公司代码：600039　　公司简称：四川路桥

四川路桥建设集团股份有限公司
2024 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人孙立成、主管会计工作负责人王文德及会计机构负责人（会计主管人员）冯静声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2025年4月22日，公司召开第八届董事会第五十四次会议，审议通过了《关于2024年度利润分配预案的议案》。公司本次利润分配拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每股派发现金红利0.377元(含税)。截至2024年年度报告披露日，公司总股本为8,710,039,485股，以此为基数计算，共计拟派发现金红利3,283,684,885.85元（含税）。公司此次拟不进行资本公积转增股本。如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配金额，并将另行公告具体调整情况。公司已于2024年10月18日实施了2024年中期现金分红，分配现金红利322,374,273.59元（含税）。综上，公司2024年度共计分红金额预计为3,606,059,159.44元,占2024年度归属于上市公司股东的净利润的50.02%。

此议案尚需提交公司股东会审议批准。

六、前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

报告期内，公司不存在重大风险事项。公司已在本报告中详细描述了可能面对的风险，敬请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析 六、（四）可能面对的风险”中的相关陈述。

十一、 其他

□适用 √不适用

目录

第一节 释义 **5**
第二节 公司简介和主要财务指标 **5**
第三节 管理层讨论与分析 **14**
第四节 公司治理 **43**
第五节 环境与社会责任 **69**
第六节 重要事项 **76**
第七节 股份变动及股东情况 **135**
第八节 优先股相关情况 **148**
第九节 债券相关情况 **149**
第十节 财务报告 **165**

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
	公司备查文件完整，存放在公司董事会办公室。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司
四川省国资委	指	四川省政府国有资产监督管理委员会 （本公司实际控制人）
公司、本公司、路桥股份、股份公司、四川路桥、本集团	指	四川路桥建设集团股份有限公司
蜀道集团	指	蜀道投资集团有限责任公司 （本公司控股股东）
铁投集团	指	四川省铁路产业投资集团有限责任公司 （本公司原控股股东）
交投集团	指	四川省交通投资集团有限责任公司
川高公司	指	四川高速公路建设开发集团有限公司 （本公司股东）
藏高公司	指	四川藏区高速公路有限责任公司 （本公司股东）
蜀道资本	指	蜀道资本控股集团有限公司 （本公司股东）
高路文旅	指	四川高路文化旅游发展有限责任公司 （本公司股东）
高路信息、智慧高速	指	四川高路信息科技有限公司 （曾用名：四川智慧高速科技有限公司）
路桥集团	指	四川公路桥梁建设集团有限公司 （本公司下属公司）
交建集团	指	四川省交通建设集团股份有限公司 （本公司下属公司）
川交公司	指	四川川交路桥有限责任公司 （本公司下属公司）
华东公司	指	四川路桥华东建设有限责任公司 （本公司下属公司）
路航公司	指	四川路航建设工程有限责任公司 （本公司下属公司）
盛通公司	指	四川路桥盛通建筑工程有限公司 （本公司下属公司）
铁建公司	指	四川省铁路建设有限公司 （本公司下属公司）
矿业集团	指	四川蜀道矿业集团股份有限公司 （本公司原下属公司）
清洁能源集团	指	四川蜀道清洁能源集团有限公司 （本公司原下属公司）
养护集团	指	四川蜀道养护集团有限公司 （本公司下属公司）
铁能电力公司	指	四川铁能电力开发有限公司 （本公司原托管企业）

成德绵公司	指	四川成德绵高速公路开发有限公司 （本公司下属公司）
江习古公司	指	贵州江习古高速公路开发有限公司 （本公司下属公司）
成自泸公司	指	四川成自泸高速公路开发有限责任公司 （本公司下属公司）
内威荣公司	指	四川内威荣高速公路开发有限公司 （本公司下属公司）
自隆公司	指	四川自隆高速公路开发有限公司 （本公司下属公司）
智能建造公司	指	四川智能建造科技股份有限公司 （本公司下属公司）
三晟公司	指	浙江三晟化工有限公司 （本公司原下属公司）
蜀道建设、高路建筑	指	四川蜀道建设工程有限公司 （曾用名：四川高路建筑工程有限公司） （本公司下属公司）
高路绿化	指	四川高速公路绿化环保开发有限公司 （本公司下属公司）
眉山天环公司	指	眉山天环基础设施项目开发有限责任公司 （本公司下属公司）
路桥矿业、矿业公司	指	四川路桥矿业投资开发有限公司 （本公司原下属公司）
鑫展望公司	指	四川鑫展望碳材科技集团有限公司 （本公司原下属公司）
新锂想公司	指	四川新锂想能源科技有限责任公司 （本公司原下属公司）
蜀能矿产公司	指	四川蜀能矿产有限责任公司 （本公司原下属公司）
毛尔盖公司	指	毛尔盖水电有限公司 （本公司原下属公司）
鑫巴河公司	指	四川鑫巴河电力开发有限公司 （本公司原下属公司）
巴郎河公司	指	四川巴郎河水电开发有限公司 （本公司原下属公司）
蓉城二绕公司	指	四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司
交建陵州公司	指	四川交建陵州建设有限公司
TBM	指	Tunnel Boring Machine，隧道掘进机
PPP	指	Public-Private-Partnership，即政府和社会资本合作模式，指政府通过特许经营权、合理定价、财政补贴等事先公开的收益约定规则，引入社会资本参与城市基础设施等公益性事业投资和运营，以利益共享和风险共担为特征，发挥双方优势，提高公共产品或服务的质量和供给效率。
BOT	指	Build-Operate-Transfer，即“建造-运营-移交”业务模式，是指由社会资本或项目公司承担新建项目设计、融资、建造、运营、维护和用户服务职责，合同期满后项目资产及相关权利等移交给政府的项目运作方式。
EPC	指	Engineering-Procurement-Construction，即“设计

		-采购-施工总承包”业务模式，是指工程总承包企业按照合同约定，承担工程项目的设计、采购、施工、试运行服务等工作，并对承包工程的质量、安全、工期、造价全面负责。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	四川路桥建设集团股份有限公司
公司的中文简称	四川路桥
公司的外文名称	Sichuan Road & Bridge Group Co.,Ltd
公司的外文名称缩写	SRBG
公司的法定代表人	孙立成

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王雪岭	朱霞
联系地址	四川省成都市高新区九兴大道12号	四川省成都市高新区九兴大道12号
电话	028-85126085	028-85126085
传真	028-85126084	028-85126084
电子信箱	srbcdsh@163.com	srbcdsh@163.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	成都高新区高朋大道11号科技工业园F-59号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	四川省成都市高新区九兴大道12号
公司办公地址的邮政编码	610041
公司网址	www.scrbc.com.cn
电子信箱	srbcdsh@163.com

四、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	上海证券交易所网站：www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	四川省成都市高新区九兴大道12号四川路桥董事会办公室

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	四川路桥	600039	不适用

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座9层
	签字会计师姓名	张卓、王宇飞

七、 近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元　币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年	
				调整后	调整前
营业收入	107,238,179,272.82	115,041,513,934.34	-6.78	135,151,163,208.21	135,151,163,208.21
归属于上市公司股东的净利润	7,209,866,536.24	9,003,845,893.62	-19.92	11,212,381,160.83	11,212,905,939.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	6,340,238,788.96	9,017,621,209.00	-29.69	9,694,577,678.62	9,695,102,456.94
经营活动产生的现金流量净额	3,427,377,179.57	-2,118,013,150.83	不适用	13,388,756,593.95	13,388,756,593.95
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减（%）	2022年末	
				调整后	调整前
归属于上市公司股东的净资产	47,836,601,917.91	45,126,567,230.73	6.01	41,792,631,355.41	41,794,196,179.29
总资产	239,773,354,769.84	240,914,762,578.04	-0.47	208,327,636,212.15	208,298,737,975.97

（二）主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年	
				调整后	调整前
基本每股收益（元／股）	0.83	1.04	-20.19	1.40	1.81
稀释每股收益（元／股）	0.83	1.04	-20.19	1.40	1.81
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元／股）	0.73	1.04	-29.81	1.47	1.93
加权平均净资产收益率（%）	15.41	20.72	减少5.31个百分点	26.78	26.78
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	13.55	20.75	减少7.2个百分点	29.19	29.19

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明
√适用 □不适用

报告期内，国内经济运行总体平稳，公司积极开拓市场，在手订单持续增长，但受阶段性业务衔接影响，报告期内公司正处于新旧项目有序交替的关键时期，经营业绩承压，营业收入、净利润较上年同期有所下降。具体而言：

1.新开工项目受土地组卷报批、项目红线用地征拆等前期工作影响，未能实现大面积动工，项目接续不足，在建项目规模总量有所下降。

2.公司在建及新开工项目多位于盆周山区，地质条件复杂，环境敏感度高，安全、环保要求高，叠加 2024 年汛期严峻防汛形势，项目建设进度有所放缓。

八、 境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

□适用 √不适用

九、 2024 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 （1-3 月份）	第二季度 （4-6 月份）	第三季度 （7-9 月份）	第四季度 （10-12 月份）
营业收入	22,106,017,697.22	23,678,053,392.09	26,093,057,734.68	35,361,050,448.83

归属于上市公司股东的净利润	1,756,748,353.24	1,438,208,380.22	1,577,999,299.37	2,436,910,503.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,740,571,507.41	1,412,459,537.85	1,549,470,259.13	1,637,737,484.57
经营活动产生的现金流量净额	-2,978,280,300.42	-1,744,375,210.54	-883,548,196.65	9,033,580,887.18

季度数据与已披露定期报告数据差异说明
□适用 √不适用

十、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2024年金额	附注（如适用）	2023年金额	2022年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	783,502,327.33		-4,142,444.92	40,646,412.39
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	182,710,481.11		97,624,753.46	199,347,918.71
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,371,382.04		-2,640,318.97	-7,135,053.45
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失			-112,532,262.39	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	14,013,015.15			
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			1,753,191.10	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				1,458,309,169.89
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				

非经常性损益项目	2024年金额	附注（如适用）	2023年金额	2022年金额
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				54,234,093.71
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,386,927.00		28,737,762.01	29,912,405.56
其他符合非经常性损益定义的损益项目			-9,688,735.76	1,058,408.58
减：所得税影响额	171,467,236.41		8,264,750.81	253,688,042.70
少数股东权益影响额（税后）	-56,110,851.06		4,622,509.10	4,881,830.48
合计	869,627,747.28		-13,775,315.38	1,517,803,482.21

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。
□适用 √不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
招商银行	387,882,492.14	547,943,276.10	160,060,783.96	27,494,761.84
华夏优势增长	13,365,491.70	14,165,336.77	799,845.07	799,845.07
华夏恒生ETF联接	2,775,026.70	3,410,148.33	635,121.63	635,121.63
富国天合稳健优选	1,740,957.56	1,677,372.90	-63,584.66	-63,584.66
其他	7,581,872,897.73	8,151,575,013.39	569,702,115.66	6,769,751.70

合计	7,987,636,865.83	8,718,771,147.49	731,134,281.66	35,635,895.58

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节　管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2024年，公司坚决贯彻党的二十大精神，推动“十四五”目标任务全面落地，聚焦提质增效，持续深化改革，狠抓生产经营，干字当头、综合施策，在压力中寻求突破，在挑战中抢抓机遇。面对复杂多变的外部环境，公司经营态势总体平稳，体现了较强的发展韧性。报告期内，公司资产总额2,397.73亿元，同比下降0.47%；完成营业收入1,072.38亿元，同比下降6.78%；归属于母公司股东的净利润72.10亿元，同比下降19.92%；每股收益0.83元，同比下降20.19%。公司下属子公司路桥集团在“2024年ENR国际承包商”排名上升至第149位；下属路桥集团、川交公司获评“2024四川企业100强”；公司下属七家施工类企业获评公路市场全国信用评级AA级，下属子公司路航公司获评2024年度全国水利建设市场主体信用评价AAA级，公司市场竞争力和品牌影响力进一步彰显。

（一）工程建设板块稳固发展

订单获取方面：2024年，公司聚焦主责主业，统筹布局国内国际两个市场，全年累计新增中标项目524个，金额约1,383亿元。其中，省内中标项目450个，金额1,166亿元；省外及国外中标项目74个，金额217亿元。公司市场经营难中取进，中标津冀汽车产业园EPC项目，首次进入天津市场；中标北京市门头沟区国道108项目，时隔20年再次进入北京市场；正式收到坦桑尼亚基查公路PPP项目商务谈判通知书，海外市场开拓取得阶段性进展。截至报告期末，公司在手剩余订单总金额超2,900亿元；自2024年三季度至本报告披露日，公司下属施工企业以参股方式成功中标G0611郎木寺(川甘界)至川主寺段、G0611川主寺至汶川段和S14川主寺至红原项目，邛崃经芦山至荥经项目，金口河至西昌、昭觉至普格项目，炉霍至康定新都桥项目及攀枝花至盐源项目等8条高速公路项目，总投资合计超2,600亿元，公司充足的在手订单及参与前述投建一体项目的工程建设，为后续发展奠定了坚实的基础。

项目建设方面：截至报告期末，公司承建的久马高速、古金高速、开梁高速、沿江高速宁攀段等高速公路项目（路段）合计约338公里正式建成通车；巴南高铁正式开通运营，成为连接成渝地区的重要交通纽带；续建项目方面，乐西高速、镇广高速、资铜高速、康新高速、会禄高速、成绵扩容、广绵扩容、汉广扩容、天眉乐高速等高速公路项目，隆黄铁路、成达万铁路等铁路项目加快推进。海外项目方面，公司品牌项目突尼斯比塞大大桥正式开工；中厄文化互通的标志性工程——厄立特里亚孔子学院主体工程顺利完工；孟加拉国首条全封闭高速公路达卡绕城高速公路首段18公里已建成并具备通车条件。但受土地征拆、地质条件复杂等因素影响，续建项目成乐扩容、资乐高速、泸石高速施工进度有所受限，新开工项目成渝扩容、遂渝扩容、大垫高速等仅开展部分先期动工点施工。报告期内，工程建设板块完成营业收入929.52亿元，同比下降10.53%。

（二）新兴产业板块统筹推进

2024年，两大新兴板块持续推进项目建设。矿业新材料方面：厄立特里亚阿斯马拉铜多金属矿项目（原矿约400万吨/年）首采区直销矿顺利出矿销售，全年销售约7万吨。老河坝三号矿山开工建设，全年井巷工程掘进超1500米。马边磷酸铁锂项目（5万吨/年）4月正式投产，全年生产销售磷酸铁锂产品超2.1万吨。2024年矿业及新材料板块完成营业收入33.43亿元，同比上升98.13%。清洁能源方面：四川省凉山州盐源县牦牛坪68万千瓦光伏项目、阿坝州毛尔盖水光互补42万千瓦光伏项目建设工作有序进行。凉山州会东县1#地块会东20万千瓦光伏项目、新疆吐鲁番100万千瓦光热+光伏项目首批次30万千瓦光伏完成并网发电。16条高速公路分布式光储项目建设完成，川内在运高速公路已完成规划逐步实施建设。2024年，公司清洁能源板块完成营业收入6.10亿元，同比上升33.26%。基于战略发展需要，2024年底公司对原有三大主业进行调整，将矿业新材料板块和清洁能源板块以参股方式运营，进一步集中资源发展工程建设主业，同时保持在矿业新材料及清洁能源领域的战略布局。

（三）其他业务板块平稳运行

公路投资运营方面：报告期内，公司公路投资运营业务实现营业收入28.84亿元，同比下降3.96%。其中，公司下属成德绵、成自泸、内威荣、自隆、江习古5条高速公路运营良好。贸易业

务方面：报告期内，主要围绕工程主业相关大宗材料内保供应，外拓市场实现业务互补、资源共享，全年完成营业收入67.06亿元，同比上升28.42%。

（四）新质生产力赋能高质量发展

公司持续发挥创新驱动作用，不断培育发展新质生产力，充分发挥“科技是第一生产力”的关键作用。科技创新方面：报告期内，公司获得专利828件，其中发明专利150件；获省部级科技进步奖9项、国家级创新奖7项、省部级创新奖4项。在四川省交通运输厅完成课题立项5项，在四川省科技厅发布了揭榜挂帅项目。公司通过创新引领，产学研结合的方式，与政府、研究院校等合作搭建各类研究平台，截至2024年末，累计拥有四川省山区交通工业化建造工程技术研究中心、四川省企业技术中心等各类创新平台21个，高新技术企业18个。智能建造方面：公司持续推动智能化、低碳化发展。报告期内，攀西地区数字隧道智能建造项目成功入选交通运输部第二批智能交通先导应用试点清单。发布《简支梁（T型梁或小箱梁）施工工艺标准》《隧道开挖施工工艺标准》等14项企业标准，基本涵盖装配式简支梁桥、隧道常规施工等内容，提升工程质量及效率，推动企业由经验驱动向标准驱动的数字化转型。下属子公司川交公司自主研发的“川隧大模型”在上海数据交易所挂牌上市。“蜀畅一号”等适应全工况模式TBM隧道掘进机在盐源、巴朗山等隧道运用，累计掘进超万米，大幅提升施工效率。

（五）高度重视股东价值回报

公司高度重视保障全体股东合法权益，为股东提供稳定持续的投资回报。报告期内，公司完成2023年度分红共45.05亿元，占当年归属于上市公司股东净利润的50.04%；同时首次实施中期分红，2024年中期派发现金红利3.22亿元，年内累计派发现金红利48.27亿元，积极践行了回报投资者的承诺。为持续稳定投资者预期，分享经营成果，公司于2025年2月发布《四川路桥未来三年（2025年度-2027年度）股东回报规划》，规划期内每一年度以现金方式分配的利润不低于当年度归属于上市公司股东净利润的60%，进一步提振投资者持股信心，提高公司投资价值。

（六）资金保障质效提升

报告期内，公司持续拓宽融资渠道，扩大融资授信，提高直接融资比例，降低融资成本。银行间市场多品种债务融资工具发行资质、上交所50亿元储架式公司债券成功获批。公司首笔5亿元5年期优质主体企业债券成功发行，创全国同期限企业债历史最低利率。17.5亿元资产支持专项计划成功发行，创全国同期限同类型证券化项目利率新低。截至报告期末，公司取得金融授信额度约1,750亿元，报告期内实现直接融资56.5亿元，为后续发展提供了有利的资金支持。

二、报告期内公司所处行业情况

报告期内，虽然面对外部压力加大、内部困难增多的复杂严峻形势，国内经济运行仍总体平稳、稳中有进，全年经济社会发展主要目标任务顺利完成，高质量发展扎实推进，新质生产力稳步发展，我国经济实力、科技实力、综合国力持续增强，中国式现代化迈出新的坚实步伐。在外部环境变化带来的不利影响持续加深，国内长期积累的一些深层次结构性矛盾集中显现，内需不振、预期偏弱等问题交织叠加，局部地区洪涝等自然灾害频发等多重困难挑战下，国家加力实施存量政策，适时优化宏观调控，积极有效应对，2024年完成全年国内生产总值首次突破130万亿元，达到1,349,084亿元，同比增长5.0%。全年完成固定资产投资（不含农户）514,374亿元，比上年增长3.2%，其中基础设施投资比上年增长4.4%，比全部投资高1.2个百分点。中国经济基础稳、优势多、韧性强、潜能大，长期向好的支撑条件和基本趋势没有变，公司所处行业顺应国家发展大势，具有稳定发展前景。

1.交通基建行业。面临的机遇：国家重大政策加力提效，省内基建持续高位运行。国家战略腹地建设、新时代西部大开发、成渝地区双城经济圈建设等机遇叠加，全局谋划一域、一域服务全局，国省战略建设有望走深走实，塑造和厚植发展新优势。2024年四川交通发展实现了“两个一万”的历史性突破：一是全省高速公路通车里程突破1万公里大关，成为“蜀道难”到“蜀道通”并迈向“蜀道畅”的里程碑；二是“十四五”以来公路水路建设投资突破1万亿元大关，创造了连续4年超2000亿元、连续14年超1000亿元的纪录。2025年处于高质量完成“十四五”规划目标任务，系统谋划“十五五”交通运输发展的重要节点，四川省交通当前及今后一段时期，仍处于大有可为的战略机遇期和时不我待的跨越发展期，重大基础设施建设有望加快推进。面临

的挑战：国内建筑行业发展放缓，市场竞争激烈，盈利持续承压。中国建筑业协会统计数据显示，2024年我国全年建筑业增加值89,949亿元，比上年增长3.8%，增速低于国内生产总值1.2个百分点；建筑业企业签订合同总额比上年微降0.22%，近十年首次出现负增长，增速比上年降低3.57个百分点，增速连续三年下降。在建筑业新签订单整体下滑的背景下，2024年建筑行业集中度持续提升，市场竞争愈发激烈。同时，受劳动力成本上升、原材料价格波动及环保投入增加等，2024年全国建筑业企业利润总额、产值利润率双双下降，盈利空间进一步压缩。

2.矿业及新材料行业。矿业方面，国内，持续加大矿产资源管理改革和矿业领域绿色发展的制度保障力度，发布实施一系列矿产资源领域法规政策。国际，政治经济不确定性持续演绎、地缘冲突延宕升级，全球矿产品市场震荡分化，关键矿产资源供应端敏感度凸显。新材料方面，国家工信部统计数据显示，2024年我国锂离子电池产业延续增长态势，全国锂电池总产量1170GWh，同比增长24%，行业总产值超过1.2万亿元。供应端表现为出货量增长与价格下滑的背离，2024年中国磷酸铁锂材料出货量达到242.7万吨，同比增长48.2%，总体市场规模达到970.8亿元，同比下滑30.3%。锂电行业已然出现了阶段性、结构性的供需错配，行业竞争愈发激烈，锂电行业的利润水平逐步走低，进入深度调整期。

3.清洁能源行业。绿色转型加快推进，清洁能源保持增长。国家统计局统计数据显示，随着能源消费绿色低碳转型进程加快，2024年全国规模以上工业水电、核电、风电、太阳能发电等清洁能源发电3.1万亿千瓦时，比上年增长11.6%；非化石能源占能源消费总量的比重稳步提升，比上年提高1.8个百分点。在“双碳”目标推动下清洁能源发电行业得到快速发展，积极发展清洁能源，推动经济社会绿色低碳转型，已经成为国际社会应对全球气候变化的普遍共识。

三、报告期内公司从事的业务情况

报告期内，公司主要从事工程建设、矿业及新材料、清洁能源等产业的投资、开发、建设和运营业务，业务规模保持合理区间，符合行业发展情况。工程建设板块，公司坚持“专业化分工、差异化发展”，持续开展延链、补链、强链，提升工程建设板块的竞争实力，业务覆盖公路、铁路、市政、房建、港航等“大土木”领域，具备投融资、设计、建设、运营、养护全产业链一体化发展能力。目前，公司工程建设业务的经营模式主要包括：单一施工合同模式、BOT模式、PPP模式、EPC模式和EPC+BOT模式等。在项目获取方面，公司主要通过公开招投标和投建一体模式获取工程施工项目。2024年，公司全年累计新增中标项目（公招及投建一体项目）524个，金额约1,383亿元。其中，基建类286个，金额1,161亿元；房建类91个，金额220亿元；其他类别147个，金额1.8亿元。截至本报告期末，公司在手剩余订单总金额2,913亿元。

公司矿业及新材料、清洁能源板块情况详见本报告“第三节 一、经营情况讨论与分析”。

截至报告期末，清洁能源集团、矿业集团的股权结构均已变更为蜀道集团持股60%、本公司持股40%，公司不再将清洁能源集团、矿业集团纳入合并财务报表范围，未来将以参股方式参与矿业及新材料、清洁能源领域的投资运营业务。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1.创新能力方面。公司紧密结合产业发展需求，应用信息化手段规范科研全过程管理，制定《科技创新配套实施方案》，持续开展科技项目攻关。报告期内，5项省交通科技科研课题完成立项；揭榜和被揭榜省科技厅科研项目各1项。攀西地区数字隧道智能建造项目成功入选交通运输部第二批智能交通先导应用试点清单。报告期内，公司获得专利828件，其中发明专利150件；获省部级科技进步奖9项，其中首次以牵头单位主持研究的《寒冷海洋环境大跨径空间缆悬索桥建造关键技术及应用》课题获2023年四川省科学技术进步奖一等奖；获国家级创新奖7项、省部级创新奖4项。

2.技术优势方面。公司依托在建大型重点项目持续开展行业关键技术攻关，在深水大跨径桥梁、复杂地质特长隧道、高速公路路面施工等领域积累了丰富的经验，建造完成多项“中国第一”“世界之最”级别的项目，建设了一系列超级工程，屡获国际古斯塔夫·林德撒尔奖、菲迪克奖，

国家科技进步奖、鲁班奖、詹天佑奖、李春奖等重量级奖项。报告期内，公司获中国工程建设焊接协会一等奖1项；市政工程金杯奖1项；中国交通运输协会银奖1项；中国交通运输协会铜奖1项；四川省建筑业协会二等奖2项；入选省级公路样板（标杆）工程推广应用目录1项。

3.项目管理方面。公司持续加强设计与施工的深度融合，目前公司拥有5个公路工程甲级设计资质、1个岩土勘察甲级资质以及其他多项设计资质，结合公司的施工能力和资源配置，以最优方案指导现场施工作业，最大限度地降低成本。协作队伍方面，公司持续加强与协作队伍的黏性，并强化协作队伍培训和管理，提高队伍的协同性和能动性。大宗物资采买方面，完善上下游产业链，通过规模化集中采购方式降本增效，防控风险。此外，报告期内，公司还建立健全项目内部竞争和议价机制，搭建内部良性竞争市场，促进公司健康发展。

4.资质及信用体系方面。公司目前拥有包括子公司路桥集团、交建集团、川交公司、华东公司、路航公司在内的5个施工总承包特级资质以及20余个公路、铁路、市政、房建、港航等总承包一级资质，资质实力雄厚。公司7家基建类直属企业在公路市场全国信用评级均为AA最高级，路航公司获评2024年度全国水利建设市场主体信用评价AAA级，信用优势持续保持。主体信用评级为AAA级公司3家，包括本公司及子公司路桥集团、交建集团，有助于公司拓展融资渠道，丰富融资模式，优化资本结构。

5.品牌价值方面。报告期内，公司荣获2024中国上市公司口碑榜上市公司最佳董事会奖（每日经济新闻）、第五届全景投资者关系金奖--杰出股东回报奖（全景网）。公司下属子公司路桥集团荣登“2024年中国企业500强”，在“2024年ENR国际承包商”排名上升至第149位；下属路桥集团、川交公司获评“2024四川企业100强”，公司市场竞争力和品牌影响力进一步彰显。

五、报告期内主要经营情况

2024年，面对国内经济运行总体平稳但结构性挑战犹存的大环境，公司坚持战略定力，积极开拓市场，在手订单规模持续增长，为中长期发展奠定坚实基础。但受阶段性业务衔接调整，新开工项目受宏观环境、土地交付、征拆、地质条件、防汛形势、安全环保要求等因素的叠加影响，公司正处于新旧项目有序交替的关键过渡期，短期经营业绩承压，营业收入与净利润较上年同期有所回落。

（一）主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元　币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	107,238,179,272.82	115,041,513,934.34	-6.78
营业成本	90,427,183,230.23	94,170,561,440.25	-3.98
销售费用	56,881,770.04	33,500,295.46	69.79
管理费用	2,260,061,608.70	2,121,174,802.85	6.55
财务费用	2,864,382,037.39	2,709,537,928.39	5.71
研发费用	2,698,066,480.09	3,995,896,930.66	-32.48
经营活动产生的现金流量净额	3,427,377,179.57	-2,118,013,150.83	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-10,162,303,271.01	-10,504,827,969.76	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	5,510,763,778.22	2,756,405,952.06	99.93

营业收入变动原因说明：主要系工程建设板块受阶段性衔接影响，新旧项目交替致营业收入短期承压，同时受宏观环境、土地交付、征拆、地质条件、防汛形势影响，营业收入较同期有所下降。

营业成本变动原因说明：主要系收入减少相应成本减少所致。

销售费用变动原因说明：主要系2023年底收购清平磷矿公司，使得本期与销售相关的费用增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系2023年底收购清平磷矿公司，使得本期与管理相关的费用增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系期间有息债务规模增加所致。
研发费用变动原因说明：主要系公司智能化系统、新技术、新工艺研发投入变化所致。
经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期对外支付、税费支出减少所致。
投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期投资支出的资金减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期借款增加所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明
□适用 √不适用

2、 收入和成本分析

√适用 □不适用

2024年，公司实现营业收入1,072.38亿元，同比减少6.78%；发生营业成本904.27亿元，同比减少3.98%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
工程施工	92,951,960,752.32	78,488,408,856.13	15.56	-10.53	-7.90	减少2.41个百分点
其中：设计咨询	183,282,610.77	148,115,568.20	19.19	-59.29	-58.78	减少0.98个百分点
矿业及新材料	3,343,017,130.52	3,174,166,939.29	5.05	98.13	89.76	增加4.19个百分点
清洁能源	609,913,116.71	332,010,464.66	45.56	33.26	16.48	增加7.84个百分点
贸易销售	6,706,443,673.95	6,685,867,935.45	0.31	28.42	28.46	减少0.03个百分点
公路投资运营	2,883,520,396.54	1,054,573,785.67	63.43	-3.96	4.16	减少2.85个百分点
其他	103,503,472.06	92,221,367.66	10.90	-35.75	-32.82	减少3.9个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
工程施工	92,951,960,752.32	78,488,408,856.13	15.56	-10.53	-7.90	减少2.41个百分点
其中：设计咨询	183,282,610.77	148,115,568.20	19.19	-59.29	-58.78	减少0.98个百分点
矿业及新材料	3,343,017,130.52	3,174,166,939.29	5.05	98.13	89.76	增加4.19个百分点
清洁能源	609,913,116.71	332,010,464.66	45.56	33.26	16.48	增加7.84个百分点
贸易销售	6,706,443,673.95	6,685,867,935.45	0.31	28.42	28.46	减少0.03个百分点

公路投资运营	2,883,520,396.54	1,054,573,785.67	63.43	-3.96	4.16	减少2.85个百分点
其他	103,503,472.06	92,221,367.66	10.90	-35.75	-32.82	减少3.9个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
省内	91,859,601,823.88	75,875,721,845.12	17.40	-4.39	-0.96	减少2.86个百分点
省外	13,696,986,232.34	13,103,649,917.04	4.33	-15.75	-13.50	减少2.5个百分点
国外	1,041,770,485.88	847,877,586.70	18.61	-50.02	-52.35	增加3.97个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

1．工程建设板块收入、成本变动主要系阶段性业务衔接调整、宏观环境、土地交付、征拆、地质条件、防汛形势、安全环保要求等因素所致，同时省内板块收入、成本变动也主要受前述原因影响。

2．矿业及新材料板块收入、成本变动主要系2023年底收购清平磷矿公司，使得本期收入有较大增长所致。

3．清洁能源板块收入、成本变动主要系公司2023年收购毛尔盖公司，使得本期收入有较大增长所致。

4.贸易板块收入、成本变动主要系公司从总体产业布局出发，整合内部贸易业务架构所致。

(2)． 产销量情况分析表

□适用 √不适用

(3)． 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
工程施工	原材料、人工费、机械费	78,488,408,856.13	87.39	85,225,348,162.45	91.12	-7.90	
矿业及新材料	原材料、人工费、机械费	3,174,166,939.29	3.53	1,672,722,914.54	1.79	89.76	主要系2023年底收购清平磷矿公司，使得本期收入有较大增长所致。
清洁能源	人工费、设备维护	332,010,464.66	0.37	285,028,331.04	0.30	16.48	
贸易销售	材料采购	6,685,867,935.45	7.44	5,204,519,543.09	5.56	28.46	
公路投资运营	维护管理	1,054,573,785.67	1.17	1,012,488,113.53	1.08	4.16	
其他	人工费、维护管理等	92,221,367.66	0.10	137,270,571.43	0.15	-32.82	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
工程施工	原材料、人工费、机械费	78,488,408,856.13	87.39	85,225,348,162.45	91.12	-7.90	
矿业及新材料	原材料、人工费、机械费	3,174,166,939.29	3.53	1,672,722,914.54	1.79	89.76	主要系2023年底收购清平磷矿公司，使得本期收入有较大增长所致。
清洁能源	人工费、设备维护	332,010,464.66	0.37	285,028,331.04	0.3	16.48	

贸易销售	材料采购	6,685,867,935.45	7.44	5,204,519,543.09	5.56	28.46	
公路投资运营	维护管理	1,054,573,785.67	1.17	1,012,488,113.53	1.08	4.16	
其他	人工费、维护管理等	92,221,367.66	0.10	137,270,571.43	0.15	-32.82	

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

√适用 □不适用

截至报告期末，四川蜀道清洁能源集团有限公司的股权结构已变更为蜀道投资集团有限责任公司持股60%、本公司持股40%；四川蜀道矿业集团股份有限公司的股权结构已变更为蜀道投资集团有限责任公司持股60%、本公司持股40%，公司不再将四川蜀道清洁能源集团有限公司、四川蜀道矿业集团股份有限公司纳入合并财务报表范围。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

√适用 □不适用

2024年12月，公司对矿业新材料板块和清洁能源板块业务进行了调整，未来将以参股方式参与矿业新材料、清洁能源领域的投资运营业务。板块涉及的四川蜀道清洁能源集团有限公司、四川蜀道矿业集团股份有限公司、路桥集团子公司四川路桥矿业投资开发有限公司的持股比例均变更为40%，不再纳入合并财务报表范围。

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A.公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额6,829,813.41万元，占年度销售总额63.69%；其中前五名客户销售额中关联方销售额6,514,680.95万元，占年度销售总额60.75%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的50%、前5名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例（%）
1	蜀道投资集团有限责任公司	6,423,313.50	59.90
2	客户2	129,483.21	1.21
3	客户3	97,158.75	0.91
4	客户4	91,373.03	0.85
5	客户5	88,484.92	0.83

B.公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额1,877,498.50万元，占年度采购总额20.76%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额1,206,098.52万元，占年度采购总额13.34%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的50%、前5名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例（%）
1	蜀道投资集团有限责任公司	1,120,906.39	12.40
2	供应商2	297,753.06	3.29
3	供应商3	277,806.82	3.07

4	供应商 4	94,954.18	1.05
5	供应商 5	86,078.05	0.95

3、 费用

□适用 √不适用

4、 研发投入

(1).研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	2,698,066,480.09
本期资本化研发投入	8,315,348.77
研发投入合计	2,706,381,828.86
研发投入总额占营业收入比例（%）	2.52
研发投入资本化的比重（%）	0.01

(2).研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	3,940
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	21.33
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	27
硕士研究生	346
本科	2,540
专科	840
高中及以下	187
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	1,164
30-40岁（含30岁，不含40岁）	1,403
40-50岁（含40岁，不含50岁）	1,138
50-60岁（含50岁，不含60岁）	233
60岁及以上	2

(3).情况说明

√适用 □不适用

公司始终贯彻绿色智能双轮驱动战略，紧密围绕“十四五”规划框架开展科技创新，系统推进智能建造应用技术研究、施工工艺创新、装备适应性升级、机械化配套作业、核心技术标准集成五大方向的技术攻坚，科研资源配置持续向重点项目倾斜，保持科研投入规划与公司战略高度协同。

(4).研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5、 现金流

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期数	上年同期数	比上年同期数增加（%）	情况说明
收到的税费返还	112,848,970.91	424,582,944.63	-73.42	主要系上期下属公司收到增值税留抵退税所致。
收到其他与经营活动有关的现金	3,637,216,187.01	2,403,527,313.95	51.33	主要系收到外单位往来款增加所致。
经营活动产生的现金流量净额	3,427,377,179.57	-2,118,013,150.83	不适用	主要系本期对外支付、税费支出减少所致。
收回投资收到的现金	35,165,275.34	1,358,220,000.00	-97.41	主要系上期出售蓉城二绕公司股权所致。
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,629,225.58	2,080,310.27	74.46	主要系处置废旧固定资产所致。
收到其他与投资活动有关的现金	239,100,427.96	25,440,000.00	839.86	主要系收到征拆资金所致。
投资活动现金流入小计	322,790,840.78	1,422,843,959.31	-77.31	主要系上期出售蓉城二绕公司股权所致。
投资支付的现金	1,521,204,595.82	3,217,038,306.14	-52.71	主要系上期收购库鲁里公司、清平磷矿公司、毛尔盖公司股权所致。
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	964,829,190.77	-100.00	主要系上期收购清平磷矿公司、毛尔盖公司所致。
支付其他与投资活动有关的现金	1,407,709,213.75	-	不适用	主要系蜀道矿业集团、清洁能源集团出表所致。
吸收投资收到的现金	250,810,588.23	442,848,268.54	-43.36	主要系上期矿业公司、眉山天环公司收到蜀道集团资本金所致
其中：子公司吸收少数股东	250,810,588.23	442,848,268.54	-43.36	主要系上期矿业公司、眉山天环公司

投资收到的现金				收到蜀道集团资本金所致
取得借款所收到的现金	33,279,338,460.63	24,615,339,330.49	35.20	主要系清洁能源、矿业新材料板块投资增加、项目贷款增加所致
收到其他与筹资活动有关的现金	1,401,720,757.69	623,192,809.32	124.93	主要系蜀道矿业集团收到蜀道集团借款所致。
筹资活动现金流入小计	34,931,869,806.55	25,681,380,408.35	36.02	主要系清洁能源、矿业新材料板块投资增加、项目贷款增加所致
偿还债务所支付的现金	22,734,897,747.06	13,213,927,182.28	72.05	主要系偿还借款所致。
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	120,375,103.11	40,977,149.88	193.76	主要系宜宾长江公司、长江中坝公司、中航路桥支付股利所致。
支付其他与筹资活动有关的现金	464,103,644.17	2,657,908,788.60	-82.54	主要系上期偿还蜀道集团借款、偿还毛尔盖公司原股东借款。
筹资活动产生的现金流量净额	5,510,763,778.22	2,756,405,952.06	99.93	主要系本期借款增加所致。
汇率变动对现金及现金等价物的影响	6,936,853.65	-19,323,589.17	不适用	主要系汇率变动所致。
现金及现金等价物净增加额	-1,217,225,459.57	-9,885,758,757.70	不适用	主要系本年经营活动、筹资活动现金流入增加所致。

（二）非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

2024年12月，公司对矿业新材料板块和清洁能源板块业务进行了调整，未来将以参股方式参与矿业新材料、清洁能源领域的投资运营业务。板块涉及的四川蜀道清洁能源集团有限公司、四川蜀道矿业集团股份有限公司、路桥集团子公司四川路桥矿业投资开发有限公司的持股比例均变更为40%，不再纳入合并财务报表范围。根据《企业会计准则》规定，确认因不再纳入合并财务报表而产生的按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得以及处置股权产生的投资收益共计人民币773,049,939.94元。

（三）资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例（%）	上期期末数	上期期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上期期末变动比例（%）	情况说明
应收账款	27,071,635,647.00	11.29	20,771,571,484.18	8.62	30.33	主要系工程应收款收款滞后所致。
应收款项融资	14,713,560.83	0.01	178,116,307.27	0.07	-91.74	主要是蜀道矿业集团出表所致。
预付款项	2,999,271,658.69	1.25	2,192,560,608.09	0.91	36.79	主要系预付材料款所致。
长期股权投资	10,019,214,708.31	4.18	5,501,455,911.86	2.28	82.12	主要是蜀道矿业集团、清洁能源集团出表所致。
投资性房地产	188,278,475.63	0.08	360,956,896.68	0.15	-47.84	主要是鑫展望公司出表所致。
固定资产	2,590,450,420.24	1.08	13,369,656,805.11	5.55	-80.62	主要是蜀道矿业集团、清洁能源集团出表所致。
在建工程	1,340,721,776.97	0.56	4,685,396,640.39	1.94	-71.39	主要是蜀道矿业集团、清洁能源集团出表，交建集团建设总部基地所致。
使用权资产	150,555,437.69	0.06	249,475,822.91	0.10	-39.65	主要是蜀道矿业集团、清洁能源集团出表所致。
其他非流动资产	6,885,056,256.98	2.87	10,832,038,469.88	4.50	-36.44	主要系怡达公司进入运营期其他非流动资产转入应收款项、蜀道矿业集团出表所致。
短期借款	846,315,584.96	0.35	3,245,099,879.54	1.35	-73.92	主要系归还短期借款所致。
应付票据	1,545,302,889.68	0.64	543,003,263.19	0.23	184.58	主要系购买材料开具票据增加所致。

应付债券	3,698,010,632.81	1.54	1,799,314,192.91	0.75	105.52	主要是24年发行3期中期票据及企业债所致。
租赁负债	118,761,438.73	0.05	182,340,170.74	0.08	-34.87	主要是蜀道矿业集团、清洁能源集团出表所致。
长期应付款	9,633,632.01	-	29,337,612.00	0.01	-67.16	主要是蜀道矿业集团出表所致。
其他非流动负债	25,450,000.00	0.01	1,296,800,000.00	0.54	-98.04	主要系平安保债将在一年内到期、蜀道矿业集团出表所致。
减：库存股	99,136,018.58	0.04	178,934,880.00	0.07	-44.60	主要系本期部分限制性股票解锁使得回购义务减少所致。
其他综合收益	289,955,070.75	0.12	222,929,668.35	0.09	30.07	主要系招商银行股价上涨所致。
少数股东权益	2,823,199,073.34	1.18	5,623,546,404.53	2.33	-49.80	主要是蜀道矿业集团、清洁能源集团出表所致。

2、 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产4,516,887,262.14（单位：元　币种：人民币），占总资产的比例为1.88%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

3、 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

详见本报告“第十节 七、31、所有权或使用权受限资产”。

4、 其他说明

□适用 √不适用

（四）行业经营性信息分析

√适用 □不适用

本公司主要包括公路工程施工总承包、建筑工程施工、市政公用工程施工、建筑装修装饰工程专业承包等，根据中国证监会关于行业分类的相关规定，本公司所处行业为建筑业。

建筑行业经营性信息分析

1、 报告期内竣工验收的项目情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

细分行业	房屋建设	基建工程	专业工程	建筑装饰	其他	总计
项目数（个）	12	61				73
总金额	240,004.22	2,086,472.34				2,326,476.56

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目地区	项目数量（个）	总金额
境内	73	2,326,476.56
境外		
总计	73	2,326,476.56

其他说明：
□适用 √不适用

2、 报告内在建项目情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

细分行业	房屋建设	基建工程	专业工程	建筑装饰	其他	总计
项目数量（个）	144	582	69		61	856
总金额	4,628,651.73	57,564,882.86	358,202.61		256,647.65	62,808,384.85

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目地区	项目数量（个）	总金额
境内	845	61,916,904.30
境外	11	891,480.55
其中：		
孟加拉	2	285,116.14
坦桑尼亚	5	54,676.05
厄立特里亚	2	378,601.39
突尼斯	1	142,143.97
埃及	1	30,943.00
总计	856	62,808,384.85

其他说明：
□适用 √不适用

3、 在建重大项目情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	业务模式	项目金额	工期	完工百分比	本期确认收入	累计确认收入	本期成本投入	累计成本投入	截至期末累计回款金额	项目进度是否符合预期	付款进度是否符合预期
G4216线屏山新市至金阳段高速公路项目施工总承包ZCB1标段	BOT	2,313,528.20	60月	83.79%	338,115.39	1,701,347.58	255,531.71	1,481,604.85	1,518,974.56	否	是
镇巴（川陕界）至广安高速公路通江至广安段项目施工总承包C合同段	BOT	1,524,063.10	48月	59.10%	456,619.82	826,349.81	345,871.37	629,974.45	593,747.48	是	是
G7611线西昌至香格里拉（四川境）高速公路项目施工总承包ZCB3合同段	BOT	3,129,364.86	54月	21.93%	384,291.04	629,605.24	297,579.85	480,519.97	838,127.44	是	是

其他说明：

√适用 □不适用

报告期内，由于受地质条件复杂、自然灾害等因素影响，上表相关项目进度受影响，与预期存在差异。

4、 报告期内累计新签项目

√适用 □不适用
报告期内累计新签项目数量524（个），金额13,826,646万元人民币。

5、 报告期末在手订单情况

√适用 □不适用
报告期末在手订单总金额29,132,136万元人民币。其中，已签订合同但尚未开工项目金额3,122,704万元人民币，在建项目中未完工部分金额24,633,318万元人民币。

其他说明：
√适用 □不适用
报告期末在手订单总金额29,132,136万元人民币。其中，已签订合同但尚未开工项目金额3,122,704万元人民币，在建项目中未完工部分金额24,633,318万元人民币，剩余中标未签合同且未开工项目1,376,114万元人民币。

6、 其他说明

□适用 √不适用

（五）投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

报告期内，公司开展的对外股权投资项目主要为收购股权、新设公司等。

1、 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营投资业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目（如适用）	资金来源	合作方（如适用）	投资期限（如有）	截至资产负债表日的进展情况	预计收益（如有）	本期损益影响	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
川投集团甘肃能源有限责任公司	清洁能源	是	新设	36,000	24%	否	长期股权投资	自有资金	四川省投资集团有限责任公司	长期	已设立	-	-27.01	否	2024年7月19日	上海证券交易所网站
合计	/	/	/	36,000	/	/	/	/	/	/	/	-	-27.01	/	/	/

注：2024年7月18日，公司召开第八届董事会第四十一次会议，审议通过了《关于清洁能源集团与川投集团成立合资公司开发实施疆电入川的议案》《关于清洁能源集团与川投集团成立合资公司开发实施陇电入川的议案》，公司全资子公司清洁能源集团拟与四川省投资集团有限责任公司共同出资成立蜀道清洁能源新疆有限公司（暂定名）和川投集团甘肃能源有限公司（暂定名）。（具体内容详见公司在上交所网站披露的公告编号为2024-074的《四川路桥关于子公司设立新公司的对外投资公告》。）截至报告期末，已成立川投集团甘肃能源有限责任公司，暂未成立蜀道清洁能源新疆有限公司。上表中川投集团甘肃能源有限责任公司的投资金额36,000万元为清洁能源集团的认缴出资，截至报告期末投资主体清洁能源集团已不再纳入公司合并报表范围。

2、 重大的非股权投资

√适用 □不适用

项目名称	项目金额（万元）	项目进度	本报告期投入金额（万元）	累计实际投入金额（万元）	项目收益情况	资金来源
绵阳科技城新区直管区片区开发项目（一期）	227,670.63	在建	42,147	96,147	/	自筹
新疆吐鲁番光伏光热100万千瓦一体化项目	111,134.44	在建	32,000	91,000	/	自筹
盐源县3#、7#地块光伏项目	74,788.37	在建	14,000	14,000	/	自筹

注：1.上述项目目前为建设阶段，暂未产生收益。表内数据为本公司资本金投入。

2.2024年12月，新疆吐鲁番光伏光热100万千瓦一体化项目及盐源县3#、7#地块光伏项目的投资主体清洁能源集团已不再纳入公司合并报表范围内。

3、 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
股票	387,882,492.14		160,060,783.96					547,943,276.10
基金	17,881,475.96	1,371,382.04						19,252,858.00
其他	7,581,872,897.73				720,376,315.66	25,650,200.00	-125,024,000.00	8,151,575,013.39
合计	7,987,636,865.83	1,371,382.04	160,060,783.96		720,376,315.66	25,650,200.00	-125,024,000.00	8,718,771,147.49

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	600036	招商银行	59,558,155.50	自有资金	387,882,492.14		160,060,783.96			27,494,761.84	547,943,276.10	其他权益工具投资
其他	000021	华夏优势增长	7,577,852.57	自有资金	13,365,491.70	799,845.07					14,165,336.77	交易性金融资产
其他	000071	华夏恒生ETF联接	2,739,955.27	自有资金	2,775,026.70	635,121.63					3,410,148.33	交易性金融资产
其他	100026	富国	1,190,724.00	自有	1,740,957.56	-63,584.66					1,677,372.90	交易

		天合稳健优选		资金								性金融资产
合计	/	/	71,066,687.34	/	405,763,968.10	1,371,382.04	160,060,783.96			27,494,761.84	567,196,134.10	/

证券投资情况的说明
□适用 √不适用

私募基金投资情况
√适用 □不适用

截至报告期末，公司持有的私募基金情况如下：

1.2020年11月，公司全资子公司路桥集团与广西交通发展投资基金管理有限公司等单位签署《广西交投捌期交通建设投资基金合伙企业合伙协议》，路桥集团作为有限合伙人以自有资金认缴广西交投捌期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）基金份额人民币2.74亿元，本次交易不以获取私募基金的投资收益为主要目的。路桥集团是为了以融资+工程总承包模式取得广西天峨至北海公路（平塘至天峨广西段）No2标段的工程总承包，私募基金已完成在中国证券投资基金业协会私募投资基金备案手续。目前，该基金已完成退出，基金对应的工程项目已签订交工验收证书。

2.2022年9月，收购交建集团前，公司全资子公司交建集团与新疆红山私募基金管理股份有限公司等单位签署《新疆交投库沙高速公路投资基金合伙企业(有限合伙)合伙协议》,交建集团作为有限合伙人以自有资金认缴新疆交投库沙高速公路投资基金合伙企业(有限合伙)基金份额人民币1.36亿元，本次交易不以获取私募基金的投资收益为主要目的。交建集团是为了以认购基金+工程总承包模式取得新疆国道217线库车至沙雅公路工程PPP项目KSTZ-1标段的工程总承包，私募基金已完成在中国证券投资基金业协会私募投资基金备案手续。截至报告期末，两名原普通合伙人（新疆红山私募基金管理股份有限公司、新疆交投资本管理有限公司）已变更为一名普通合伙人（交融启辰（上海）私募基金管理有限公司）。公司已完成计划认缴份额，基金管理正常运行，基金对应的工程项目仍处于建设阶段。

3.2023年11月，公司全资子公司路桥集团与广西交通发展投资基金管理有限公司等单位签署《广西交投二十六期股权基金交通投资合伙企业合伙协议》，路桥集团作为有限合伙人以自有资金认缴广西交投二十六期股权基金交通投资合伙企业（有限合伙）基金份额人民币1.1117亿元，本次交易不以获取私募基金的投资收益为主要目的。路桥集团是为了以融资+工程总承包模式取得广西贺州北过境线（广西麦岭（湘桂界）至贺州公路贺州支线）融资+工程总承包（No3标段）的工程总承包，私募基金已完成在中国证券投资基金业协会私募投资基金备案手续。截至报告期末，公司已完成计划认缴份额，基金管理正常运行，基金对应的工程项目已签订交工验收证书。

4.2024年2月，公司全资子公司交建集团与新疆交通投资（集团）有限责任公司等单位签署《新疆交投大漠天山股权投资基金合伙企业（有限合伙）合伙协议》,交建集团作为有限合伙人以自有资金认缴私募基金的出资额人民币1.28亿元。本次交易是为了以基金+施工总承包模式取得新疆G30连霍高

速公路星星峡至哈密段改扩建工程XHGJ-2标段的工程总承包，不以获取私募基金的投资收益为主要目的。私募基金已完成在中国证券投资基金业协会私募投资基金备案手续。截至报告期末，公司已完成计划认缴份额，基金管理正常运行，基金对应的工程项目仍处于建设阶段。

5.2024年5月，公司全资子公司路桥集团与湖北交投私募股权基金管理有限公司等单位签署《湖北省楚道肆号十宜股权投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》，路桥集团作为有限合伙人以自有资金认缴私募基金的出资额人民币2.4亿元。本次交易是为了以股权+基金+施工总承包模式取得十堰（房县）至宜昌（五峰）高速公路兴山至长阳段SYXCTJ-7标段的工程总承包，不以获取私募基金的投资收益为主要目的。截至报告期末，公司已完成第一期9,600万元计划认缴份额，基金管理正常运行，基金对应的工程项目仍处于建设阶段。

6.2024年7月，公司全资子公司路桥集团与广西交通发展投资基金管理有限公司等单位签署《广西交投三十一期股权投资基金合伙企业合伙协议》，路桥集团作为有限合伙人以自有资金认缴广西交投三十一期股权投资基金合伙企业（有限合伙）基金份额人民币0.9379亿元，本次交易不以获取私募基金的投资收益为主要目的。路桥集团是为了以融资+工程总承包模式取得隆林委乐-西林-广南公路（兴义至广南广西段一期工程）融资工程总承包№4标段的工程总承包，私募基金暂未备案。截至报告期末，基金未缴纳，基金对应的工程项目暂未开工建设。

7.2024年11月，公司下属子公司路桥集团、铁建公司与蜀道（四川）股权投资基金有限公司等单位签署《四川蜀路畅股权投资合伙企业（有限合伙）入伙协议》，路桥集团、铁建公司作为有限合伙人以自有资金共认缴四川蜀路畅股权投资合伙企业（有限合伙）基金份额人民币约13.28亿元，本次交易不以获取私募基金的投资收益为主要目的。路桥集团是为了以融资+工程总承包模式取得新建绵阳至遂宁至内江铁路绵阳至遂宁段站前工程施工总价承包MSNZQSG-03标段，私募基金暂未完成在中国证券投资基金业协会私募投资基金备案手续。截至报告期末，基金管理正常运行，基金对应的工程项目仍处于建设阶段。

衍生品投资情况

□适用 √不适用

4、 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

（六）重大资产和股权出售

√适用 □不适用

本公司于2024年12月4日、2024年12月20日分别召开了第八届董事会第四十八次会议、2024年第八次临时股东会，审议通过了《关于放弃子公司清洁能源集团增资的优先认缴权暨关联交易的议案》《关于控股股东受让子公司矿业集团股份并对其增资、及矿业集团受让子公司路桥矿业股权的关联交易议案》等相关事项。

本公司全资子公司清洁能源集团进行增资扩股。公司放弃增资的优先认缴权，并由公司的控股股东蜀道集团通过非公开协议的方式以股权和货币对清洁能源集团进行增资（以下称本次增资）。本次增资金额为603,131.30万元，其中450,000万元计入清洁能源集团的注册资本、153,131.30万元计入资本公积。

本公司全资子公司路桥集团通过非公开协议方式将其持有的矿业集团20%股份作价65,126.06万元转让给蜀道集团，蜀道集团以其持有的路桥矿业40%股权作价71,431.81万元和货币254,198.50万元，共计325,630.31万元对矿业集团进行增资，其中300,000万元计入矿业集团注册资本，25,630.31万元计入资本公积。增资完成后，路桥集团再通过非公开协议方式将其持有的路桥矿业20%股权作价35,715.91万元转让给矿业集团。

上述交易事项所涉公司的工商变更登记事宜已经办理完毕，清洁能源集团的注册资本已由30亿元增至75亿元，股权结构已变更为蜀道集团持股60%、本公司持股40%；矿业集团的注册资本已由30亿元增至60亿元，股权结构已变更为蜀道集团持股60%、本公司持股40%；路桥矿业的股权结构已变更为矿业集团持股60%、本公司全资子公司路桥集团持股40%。公司已不再将四川蜀道清洁能源集团有限公司、四川蜀道矿业集团股份有限公司、四川路桥矿业投资开发有限公司纳入合并财务报表范围。

（具体详见公司在上海证券交易所发布的相关公告。）

（七）主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

公司名称	注册资本（万元）	主要业务	持股比例（%）	总资产（元）	净资产（元）	营业收入（元）	净利润（元）
四川公路桥梁建设集团有限公司	600,000	建设工程施工、设计、勘察	100	168,625,204,660.29	32,806,381,494.32	56,546,033,547.66	3,861,913,098.98
四川省交通建设集团有限责任公司	500,000	各类工程建设活动；房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包；公路管理与养护	100	41,002,774,338.17	9,473,386,621.84	32,232,931,641.06	2,711,802,768.86
四川川交路桥有限责任公司	200,000	各类工程建设活动；爆破作业；建设工程设计	99.06	20,708,242,978.78	2,834,730,935.25	11,270,563,413.10	429,521,156.02
四川路桥盛通建筑工程有限公司	100,000	房屋建筑工程、公路工程、机电安装工程	100	11,516,977,014.07	963,921,764.73	7,118,669,947.78	180,459,384.30

公司名称	注册资本（万元）	主要业务	持股比例（%）	总资产（元）	净资产（元）	营业收入（元）	净利润（元）
四川省铁路建设有限公司	100,000	铁路工程、建筑工程、公路工程	51	4,591,620,047.12	1,246,672,919.70	2,506,251,085.73	50,937,543.88
四川路桥建设集团物资有限责任公司	10,000	建筑材料销售	100	160,445,147.14	99,898,889.46	26,937,880.68	-101,110.54
四川智能建造科技股份有限公司	5,000	大数据服务；智能控制系统集成	60	132,842,899.18	60,108,743.92	116,637,045.38	2,528,038.49
四川蜀道养护集团有限公司	4,000	建设工程施工、设计；公路管理与养护；路基路面养护作业	100	1,489,896,692.19	63,216,177.87	1,008,936,639.21	32,627,388.56
四川蜀道清洁能源集团有限公司（注）	750,000	发电业务、新兴能源技术研发	40	30,806,523,988.56	9,833,880,513.95	1,173,614,674.12	62,349,047.75
四川蜀道矿业集团股份有限公司（注）	600,000	选矿；矿产资源地质勘探；非金属矿及制品销售；矿产资源（非煤矿山）开采	40	16,858,766,878.24	7,852,975,607.49	3,876,460,933.80	-153,238,856.28

注：2024年12月，四川蜀道清洁能源集团有限公司、四川蜀道矿业集团股份有限公司已不再纳入公司合并报表范围内。

（八）公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一)行业格局和趋势

√适用 □不适用

随着世界百年变局加速演进，当前外部环境变化带来的不利影响加深，我国经济运行仍面临不少困难和挑战，但我国经济基础稳、优势多、韧性强、潜能大，长期向好的支撑条件和基本趋势没有变。2025 年是“十四五”规划收官之年，我国将坚持稳中求进工作总基调，完整准确全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，扎实推动高质量发展，进一步全面深化改革，扩大高水平对外开放，建设现代化产业体系，更好统筹发展和安全，实施更加积极有为的宏观政策，扩大国内需求，推动科技创新和产业创新融合发展，稳住楼市股市，防范化解重点领域风险和外部冲击，稳定预期、激发活力，推动经济持续回升向好。在当前经济形势下，交通基建行业同样面临严峻挑战，但也蕴藏了发展的机遇。

一方面，世界经济复苏乏力，局部冲突加剧全球性问题外溢，大国战略博弈更加激烈，外部环境变化带来的不利影响持续加深。国内周期性和结构性矛盾叠加，经济恢复波浪式发展、曲折式前进。基建行业步入投资增速放缓周期，行业可能会保持收缩态势，整体仍将面临工程资金回笼压力，利润率仍将保持在低位水平，企业间信用质量将延续分化等趋势，市场竞争持续加剧，行业增量与存量竞争可能愈发残酷。

另一方面，中央经济工作会议提出实施“更加积极的财政政策”和“适度宽松的货币政策”。四川省委经济工作会议也释放出“全力以赴稳住经济大盘”的强烈信号。从宏观政策上看，基建投资仍将发挥稳增长的“压舱石”作用，有望保持一定增长，乡村振兴、路网更新等新兴领域及国家骨干水网、城中村改造、“平急两用”基础设施、县域补短板基础设施等细分市场也将迎来快速发展期。四川作为国家发展的战略腹地被再次明确，这是继三线建设、西部大开发、成渝双城经济圈建设等国家战略后，四川迎来的又一次历史性机遇。同时，政府出台一揽子增量政策，基建产业链将是化债受益的核心方向，大规模债务置换将大幅减轻地方政府的债务负担，使其能释放更多财政资金，此前因资金不足而搁置的基建项目有望重启，相关举措也将为基建企业带来利好。

(二)公司发展战略

√适用 □不适用

根据公司发展战略，公司将从追求规模速度向注重可持续发展转变，坚持以转型发展、创新发展、高质量发展为主基调，聚焦主责主业，提高核心竞争力，坚持国内国外市场并重战略，持续擦亮“四川路桥”金字招牌。公司将坚定发展信心，夯实绿色、低碳、智能化的可持续发展能力，加快“六个转变”，加强“七个能力”的建设，全力打造成为“具有全球竞争力的世界一流工程综合运营商”。

(三)经营计划

√适用 □不适用

2025 年是“十四五”规划的收官之年，也是公司夯实产业根基、深化改革赋能的关键之年。今年工作的总体要求是：坚持稳中求进工作总基调，树牢“安全至上，质量第一，民生为大，效益优先”的发展理念，认真落实 2025 年工作会议决策部署，更好发挥公司统筹管控作用，进一步聚焦主业、拓展市场、强化创新，提升企业经营质量和核心竞争力，为实现“十五五”良好开局打牢基础，奋力擦亮四川路桥“金字招牌”。围绕今年总体要求和目标任务，公司将重点做好以下六个方面工作：（一）锚定主责主业，补短板、强弱项，不断夯实企业发展根基。（二）聚焦项目管理，优举措、控成本，多维助力生产提质增效。（三）聚焦创新驱动，重研发、促转化，巩固提升核心竞争实力。（四）强化国企改革，下深水、涉险滩，持续激发强企内生动力。（五）强化风险防控，除隐患、堵漏洞，切实筑牢稳企坚实屏障。（六）强化党建引领，固堡垒、聚合力，加快打造兴企红色引擎。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1.宏观经济与市场竞争风险：公司主要聚焦工程建设主责主业，与宏观经济的运行发展密切相关。目前基础设施的投资规模维持较高水平，但外部环境复杂严峻，如果未来宏观经济波动加剧、宏观经济增速下降，行业投资规模有可能受其影响，则可能对公司的经营和发展造成一定影响。公司所属建筑行业竞争激烈，行业增速明显放缓，公司面临的市场竞争可能进一步加剧。

为应对宏观经济与行业竞争风险，公司将加强对宏观经济政策和相关行业发展趋势研究，紧跟国家战略部署，密切跟踪、分析研究，审慎评估相关风险，深入了解市场需求和竞争态势，适时调整经营策略，不断提高核心竞争力，推动公司持续稳健发展。

2.项目投资风险：公司投资的项目可能具备建设及运营周期长、资金投入大等特点，且容易受到政策变动的影响。在国家和地方政府政策调控力度加大、金融监管趋严、债务压力增大等形势下，实施和运营投资项目可能面临一定风险，影响预期效益实现。

为应对投资风险，公司将加强投资项目的前期研究及评估、审批、决策等重要环节，进行全面的市场调研和可行性分析，加强投资项目的实施过程管理，系统性开展已完工项目的投资后评价工作，为新项目的投资论证提供借鉴和启示，确保项目设计的合理性和投资决策的准确性。

3.财务风险：公司所从事的基建业务合同金额较大，周转资金需求大，公司业务的扩张能力在一定程度上依赖公司的资金周转情况。若业主不能及时支付工程预付款、进度款、结算款，或业主对工程款的调度设置各类限制，则公司财务状况和经营状况可能会受到一定影响。

为应对财务风险，公司将加强项目管理及合同履约，并不断加大应收账款的催收力度，进一步完善应收账款催收和管理制度，以实现应收账款的及时回收，提高应收账款周转率。同时还将加强公司成本控制能力、财务现金流管理能力，提高多渠道融资能力，不断优化资本结构。

4.海外市场风险：公司积极响应国家“一带一路”倡议，近年海外工程及投资项目均有所增加。海外市场的营商环境、政治风险等相较国内存在更大不确定性，可能会对公司在海外的业务拓展和项目运行带来不稳定因素。公司境外合同涉及以外币结算，面临一定的汇率波动风险。同时，因国际化经营形势复杂多变，海外工程施工建设及投资项目存在一定国别风险、法律风险。

为应对海外市场风险，公司总结国际化经营在市场开拓和项目投资方面取得的经验和教训，深入研究海外项目所在地的政策、法规和人文环境，与当地合作伙伴建立良好的长期合作关系，通过获取合同条件好的项目和对在建项目动态监管，不断加强与境内的信息沟通和工作协调，完善风险防控体系，努力降低国际化经营风险。

5.安全环保风险：不可抗力方面，公司主营业务易受恶劣气候变化或重大自然灾害如洪涝、泥石流、塌方、地震等不可预见事件的影响，项目极有可能遭到严重破坏并导致一定时期内无法正常施工或运营；安全责任事故方面，公司经营业务呈现跨度大，链条长的特点，其中隧道、桥梁施工等高危场景的特性及生产现场偶发不可控因素较多，安全风险管控难度大。同时，公司业务在施工过程中可能会产生废水、废气等污染源也构成了环保风险，从而给公司带来经营风险。

为应对安全环保风险，公司将持续强化安全环保管理，建立健全安全环保体系，筑牢安全质量底线，以新的安全格局保障新的发展格局。严格落实“党政同责、一岗双责”“三管三必须”的硬性要求，扎实开展风险分级管控与隐患排查治理“双预防”工作。深入开展重大隐患“治本攻坚”三年行动，防范化解重大风险，动态清零重大隐患。逐个击破项目一线安全风险管控难点，从根源上遏制生产安全事故的发生。同时，持续深耕安全文化建设，构建各级单位、部门安全职责体系，广泛开展各类安全文化活动，提升全员对安全的关注度和参与度。

另外，为防范化解各类生产经营风险，公司建立健全“法律、合规、内控、风险”协同管理体系，完善公司相关管理制度、流程和审批程序，也将进一步建立完善信息化管理系统，在及时做到“外规内化”和制度的“立、改、废”的同时，做到优秀经验制度化、制度流程化、流程表单化、表单数据化；形成内部控制由建设、执行、监督到评价及持续改进的正循环，加强公司法务合规和内控风险的协同管理体系建设，切实提升公司依法治企和合规管理水平，提高公司抗风险能力。

（五）其他

□适用 √不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

□适用 √不适用

第四节　公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用　□不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》和中国证监会、上交所等监管机构的相关规定和要求，全面加强内部管理，持续优化内部决策流程和监督机制，修订和完善公司《章程》《独立董事管理办法》《“四会一层”权力运行清单》《向直属企业授权放权清单》及董事会专门委员会工作制度等多项制度，秉持稳健经营原则，尊重利益相关者的基本权益，不断优化公司治理体系，确保规范管理与股东权益的保障。

1.关于股东和股东会：报告期内，公司严格遵守《公司法》《公司章程》和《股东大会议事规则》等相关法律法规的要求，召开 9 次股东会。同时，公司聘请律师出席股东会，对会议的召集、召开程序、审议事项、出席人身份进行确认和见证，保证股东会的合法有效。公司重视维护全体股东尤其是中小股东的合法权益，对于可能影响中小投资者利益的重大事项，在股东会中对中小投资者的表决结果进行单独统计并公告，保障全体股东能够充分、平等地行使自己的权利。

2.关于董事与董事会：公司设董事会，董事会是公司的经营决策主体，定战略、作决策、防风险。公司第八届董事会现有 10 名董事，其中 4 人为独立董事。报告期内，公司共召开 18 次董事会，会议严格按照法定程序召集和召开。公司董事会共下设 4 个专门委员会，分别是风控与审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、战略与可持续发展委员会；其中提名委员会、薪酬与考核委员会中独立董事过半数并担任召集人；风控与审计委员会成员不在公司担任高级管理人员，且独立董事过半数，并由独立董事中会计专业人士担任主任委员（召集人）；报告期末，为适应公司战略发展需要，完善公司治理结构，公司将“战略决策委员会”更名为“战略与可持续发展委员会”，并同步修订相应制度。报告期内，公司召开风控与审计委员会 7 次、提名委员会 2 次、薪酬与考核委员会 3 次、战略决策委员会 2 次。公司持续加强董事会建设，落实董事会职权，推动董事会规范运行，获 2024 中国上市公司口碑榜上市公司最佳董事会奖。

3.关于监事和监事会：公司第八届监事会由 7 名监事组成，其中职工代表监事 3 人，比例不低于三分之一，公司监事会的人数和人员构成符合公司《章程》等相关法律法规的规定。报告期内，公司严格按照法定程序组织和召开 14 次监事会。公司监事本着对公司和股东负责的精神，对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，充分维护公司及全体股东的合法权益。

4.关于高级管理人员：公司设总经理一名，副总经理若干名，由董事会聘任或解聘。公司经营层是公司的执行机构，谋经营、抓落实、强管理，接受董事会的管理和监督。报告期内，公司严格依照有关法律法规和公司章程的规定，完成了部分高管的聘任。公司高级管理人员遵守法律法规及《公司章程》，忠实、勤勉、谨慎地履行了职责。

5.关于控股股东与公司：控股股东蜀道集团按照相关法律法规的要求，确保了公司在人员、资产、财务、机构、业务方面的独立性，未利用其控制权损害公司及其他股东的合法权益，未利用对公司的控制地位谋取非法利益。

6.关于党委：公司设立中国共产党四川路桥建设集团股份有限公司委员会，公司党委由党员大会或者党员代表大会选举产生。公司党组织领导班子成员现为 9 人，设党委书记 1 人、党委副书记 2 人，党委书记、董事长由一人担任。公司党委发挥领导作用，把方向、管大局、保落实，依照规定讨论和决定公司重大事项。公司为党的活动开展提供必要条件，保障党组织活动场所和经费。党的领导和公司治理有机结合，促进了公司的高质量发展。

7.关于相关利益者：公司注意维护银行及其他债权人的合法利益，努力保护员工、业主等相关利益者的合法权益，主动承担社会责任，积极参与社会慈善公益事业，响应国家号召进行扶贫及乡村振兴。

8.关于信息披露及透明度：公司严格按照中国证监会、上交所的要求及《四川路桥信息披露管理办法》的相关规定，真实、准确、完整、及时、公平地在上海证券交易所网站和符合中国证监会规定条件的媒体进行信息披露，保证信息披露的公开、公平、公正，积极维护公司和全体股东尤其是中小股东的合法权益。本年度公司共发布临时公告 140 份，定期报告 4 份，坚持以投资

者需求为导向，不断提升信息披露的有效性，展示公司业务发展情况的同时，充分提示可能面临的风险，确保了依法合规完成信息披露工作。

9.关于投资者关系管理情况：投资者关系管理是公司与投资者之间沟通的重要桥梁，公司积极开展相关工作，及时调整和优化投资者关系管理策略，积极准确回应投资者各类关切，增强投资者信心，促进公司长期稳定发展。报告期内，公司定期召开业绩说明会，并通过路演、策略会、上证e互动、投资者热线等线上线下互动交流的方式，与投资者沟通公司战略规划、经营情况、分红政策等议题，及时反馈信息、传递投资价值。公司荣获第五届全景投资者关系金奖--杰出股东回报奖、2024同花顺上市公司年度榜单--TOP300最具人气公司，树立了良好的市场形象，有效地维护了投资者关系。

10.关于内幕知情人登记管理：公司严格执行《证券法》《上市公司监管指引第5号——上市公司内幕信息知情人登记管理制度》《上海证券交易所股票上市规则》《四川路桥内幕信息及知情人管理办法》等法律法规的规定，做好重大事项的内幕信息保密和登记工作，并对公司外部信息使用人进行严格管理，有效维护公司信息披露的公平原则。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

□适用 √不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

√适用 □不适用

为保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性，四川路桥控股股东蜀道集团作出相应承诺，具体内容详见本年报“第六节 重要事项 一、（一）公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项”。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

√适用 □不适用

公司分别于2024年12月4日、2024年12月20日召开第八届董事会第四十八次会议、2024年第八次临时股东会，审议通过了《关于控股股东变更同业竞争承诺内容的议案》。为实现资源优化整合，提高四川路桥的核心竞争力，避免蜀道集团及其控制的其他企业与四川路桥形成同业竞争，基于四川路桥的业务开展情况，并结合四川路桥控股股东曾经作出的避免同业竞争承诺，蜀道集团对之前关于避免同业竞争的承诺内容进行了变更。

（具体内容详见公司在上海证券交易所披露的公告编号为2024-124的《四川路桥关于控股股东变更同业竞争承诺的公告》。）

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024年第一次临时股东大会	2024年1月17日	上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）	2024年1月18日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布的编号为2024-005的《2024年第一次临时股东大会决议公告》）
2024年第二	2024年3月	上海证券交易所	2024年3月	各项议案均审议通过，不存

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
次临时股东大会	21日	网站（http://www.sse.com.cn）	22日	在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布的编号为2024-023的《2024年第二次临时股东大会决议公告》）
2024年第三次临时股东大会	2024年4月10日	上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）	2024年4月11日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布的编号为2024-026的《2024年第三次临时股东大会决议公告》）
2023年年度股东大会	2024年5月31日	上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）	2024年6月1日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布的编号为2024-054的《2023年年度股东大会决议公告》）
2024年第四次临时股东大会	2024年6月12日	上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）	2024年6月13日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布的编号为2024-055的《2024年第四次临时股东大会决议公告》）
2024年第五次临时股东大会	2024年7月25日	上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）	2024年7月26日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布的编号为2024-077的《2024年第五次临时股东大会决议公告》）
2024年第六次临时股东大会	2024年11月19日	上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）	2024年11月20日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布的编号为2024-117的《2024年第六次临时股东大会决议公告》）
2024年第七次临时股东会	2024年12月06日	上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）	2024年12月07日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布的编号为2024-128的《2024年第七次临时股东会决议公告》）
2024年第八次临时股东会	2024年12月20日	上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）	2024年12月21日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布的编号为2024-137的《2024年第八次临时股东会决议公告》）

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 √不适用

股东大会情况说明
√适用 □不适用
上述股东会具体内容详见上海证券交易所网站披露的相关公告。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
孙立成	董事长	男	49	2024-07-09	2025-06-12	0	0	0		29.41	是
	董事			2023-10-09	2025-06-12						
	总经理（离任）			2023-09-13	2024-06-12						
羊勇	副董事长、董事	男	52	2024-07-25	2025-06-12	0	0	0		18.49	是
	总经理			2024-07-09	2025-06-12						
赵志鹏	董事	男	55	2020-05-22	2025-06-12	560,000	560,000	0		65.46	否
朱年红	董事	男	52	2023-08-30	2025-06-12	510,000	550,000	+40,000	二级市场交易	65.53	否
池祥成	董事	男	58	2023-08-30	2025-06-12	108,600	108,600	0		0	是
李黔	董事	男	51	2022-06-13	2025-06-12	0	0	0		0	是
李光金	独立董事	男	59	2020-05-22	2025-06-12	0	0	0		18.69	否
周友苏	独立董事	男	71	2021-05-26	2025-06-12	0	0	0		18.69	否
赵泽松	独立董事	男	70	2021-09-10	2025-06-12	0	0	0		18.69	否
曹麒麟	独立董事	男	51	2021-09-10	2025-06-12	0	0	0		18.69	否
黄卫	监事会主席、监事	男	57	2024-03-21	2025-06-12	406,000	0	-406,000	已获授的限制性激励股票注销	82.83	否
栾黎	监事	男	59	2018-05-24	2025-06-12	0	0	0		0	是

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
谭德彬	监事	男	47	2019-05-29	2025-06-12	0	0	0		0	是
赵帅	监事	男	44	2022-06-13	2025-06-12	0	0	0		0	是
何满全	职工代表监事	男	53	2020-11-09	2025-06-12	0	0	0		54.36	否
刘胜军	职工代表监事	男	48	2020-11-09	2025-06-12	0	0	0		77.13	否
李亚舟	职工代表监事	男	55	2023-10-30	2025-06-12	0	0	0		110.59	否
卢伟	总工程师	男	53	2015-09-15	2025-06-12	580,160	580,160	0		69.69	否
聂东	副总经理	男	53	2024-05-31	2025-06-12	71,400	0	-71,400	任职前二级市场交易	103.84	否
方仁义	副总经理	男	52	2024-05-31	2025-06-12	0	0	0		23.69	是
王雪岭	副总经理、董事会秘书	男	47	2022-06-13	2025-06-12	406,000	406,000	0		67.25	否
王文德	财务总监	男	54	2022-12-30	2025-06-12	142,800	142,800	0		66.98	否
周凤岗	董事长（离任）	男	57	2023-10-09	2024-07-09	0	0	0		0	是
胡元华	副董事长（离任）	男	61	2022-01-07	2024-07-09	448,000	448,000	0		27.18	否
马青云	监事会主席（离任）	男	61	2022-01-07	2024-03-04	0	0	0		28.58	否
王传福	副总经理（离任）	男	58	2020-05-22	2024-01-09	560,000	420,000	-140,000	离任半年后二级市场交易	64.88	否
冯强林	副总经理	男	60	2020-05-22	2024-09-18	560,000	560,000	0		50.05	否

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
	（离任）										
刘德永	副总经理（离任）	男	60	2006-10-26	2024-09-18	560,000	560,000	0		55.33	否
龙勇	副总经理（离任）	男	55	2020-05-22	2024-05-31	560,000	535,000	-25,000	离任半年后二级市场交易	40.71	否
合计	/	/	/	/	/	5,472,960	4,870,560	-602,400	/	1,176.74	/

注：上表中的董监高年龄计算口径为截至报告期末的年龄，若与以前年度定期报告存在差异，系调整计算口径所致。

姓名	主要工作经历
孙立成	1975年5月出生，中共党员，本科，高级工程师，长期从事公路工程管理、铁路建设项目管理和企业管理工作，项目一线工作经历丰富，市场开拓能力突出，主导完成多个公路及铁路项目的建设管理工作，积极推进科技创新，取得显著成果。历任四川公路桥梁建设集团有限公司公路一分公司生产经营处副处长、副总经理，四川公路桥梁建设集团有限公司公路隧道分公司副总经理、党委委员、总经理，四川省铁路集团有限责任公司党委委员、副总经理，四川省铁路建设有限公司执行董事(法定代表人)，四川蜀道铁路投资集团有限责任公司党委副书记、副董事长、总经理，本公司党委副书记、副董事长、总经理等职务。现任蜀道投资集团有限公司副总经理，本公司党委书记、董事长。
羊勇	1972年8月出生，中共党员，硕士研究生，正高级工程师，长期从事公路投资建设、企业管理工作，公路建设管理经验丰富，综合协调能力强，负责高效推动并实施完成多个交通重点建设项目。历任四川省交通厅公路水运质量监督站副总工程师，四川都汶公路有限责任公司副总工程师、副总经理，四川汶马高速公路有限责任公司党委副书记、董事、总经理，四川久马高速公路有限责任公司党委书记、董事长、法定代表人，四川蜀道高速公路集团有限公司党委委员、副总经理等职务。现任本公司党委副书记、副董事长、总经理。
赵志鹏	1969年9月出生，中共党员，本科，正高级经济师、律师。从事企业管理及党建工作，历任四川川交路桥公司纪委书记、副总经理、董事会秘书、党委副书记、党委书记，四川铁投城乡投资建设集团党委副书记、董事，四川路航建设工程有限责任公司党委书记、副董事长、董事长，四川公路桥梁建设集团有限公司党委副书记、董事等职务。现任本公司党委副书记、董事。
朱年红	1972年2月出生，中共党员，本科，高级政工师，长期从事纪检监察工作。历任四川省纪委、四川省监察厅第三、第五纪检监察室主

	任科员、副处级纪检监察员，四川路桥建设集团股份有限公司及四川公路桥梁建设集团有限公司纪委副书记、纪委书记、党委委员等职务。现任本公司党委委员、董事、工会主席。
池祥成	1966年7月出生，中共党员，硕士研究生，正高级工程师，长期从事地质矿产勘查开发工作。历任西南冶金地质勘查局六〇四大队地勘院党支书记、法律顾问部副部长(主持工作)、监察审计科科长、党群工作部部长，中外合作四川雪山矿业勘查联合中心总经理，四川省鑫铁矿业有限责任公司总经理、党支部书记，四川省铁路产业投资集团有限责任公司资源开发部副部长，四川路桥矿业投资开发有限公司董事、总经理等职务。现任蜀道投资集团有限责任公司一级董事，本公司董事。
李黔	1973年9月出生，硕士研究生。曾于普华永道会计师事务所、安达信会计师事务所、中兴通讯股份有限公司任职。为香港公司治理公会（前身为“香港特许秘书公会”）资深会士，并曾担任深圳证券交易所第十届上市委员会委员、深圳证券交易所第一届创业板上市委员会委员。现任比亚迪股份有限公司董事会秘书、公司秘书、投资处总经理以及比亚迪电子（国际）有限公司之联席公司秘书、比亚迪半导体股份有限公司董事、深圳市比亚迪投资管理有限公司董事长、深圳市弗迪创业投资有限公司董事长、储能电站（湖北）有限公司董事长、深圳华大北斗科技股份有限公司副董事长、青海盐湖比亚迪资源开发有限公司董事、盛新锂能集团股份有限公司董事、无锡邑文微电子科技股份有限公司董事、本公司董事等职务。
李光金	1965年6月出生，华南理工大学博士研究生。曾任四川大学工商管理学院副院长，四川大学财务处处长，四川省工商联专职副主席，四川省商会副会长，四川久远银海软件股份有限公司、北京中迪投资股份有限公司、四川广安爱众股份有限公司独立董事。现任四川大学商学院教授、企业战略管理博士生导师，四川川润股份有限公司独立董事、中自科技股份有限公司独立董事，本公司独立董事。
周友苏	1953年11月出生，本科。1983年7月至今，在四川省社会科学院从事法学研究工作。曾任四川发展龙蟒股份有限公司独立董事。现任四川省社会科学院研究员、教授，国务院特殊津贴专家，四川省学术技术带头人，中国法学会商法学研究会副会长、中国法学会证券法学研究会副会长，炼石航空科技股份有限公司、四川雅化实业集团股份有限公司独立董事，本公司独立董事。
赵泽松	1954年8月出生，毕业于西南财经大学会计系会计学专业，硕士研究生，长期从事大学教学及财务会计研究。历任成都理工大学会计系主任、教授；四川省会计学会副会长，四川省高级会计师评审委员会副主任。曾任成都高新发展股份有限公司、四川成渝高速公路股份有限公司、成都天兴仪表股份有限公司及本公司等上市公司独立董事。现任本公司独立董事。
曹麒麟	1973年12月出生，管理学博士研究生，管理科学与工程博士后，长期从事公司金融、公司财务战略、企业管理等教学科研和企业实践服务工作。曾任成都红旗连锁股份有限公司、中自环保科技股份有限公司独立董事。现任四川大学商学院副教授，新希望服务控股有限公司（H股）独立董事，本公司独立董事。
黄卫	1967年12月出生，中共党员，硕士研究生，高级政工师，长期从事企业管理工作。历任四川省新津县文体局党组成员、副局长，四川省委组织部组织二处助理调研员，四川省委组织部组织二处副处长，原四川省铁路产业投资集团有限责任公司组织人事部部长，四川铁投城乡投资建设集团有限责任公司党委书记、董事，四川省铁路集团有限责任公司党委书记、董事长，四川公路桥梁建设集团有限公司党委委员、监事会主席等职务。现任本公司党委委员、监事会主席。
栾黎	1965年3月出生，中共党员，硕士研究生，国家三级高级法官，长期从事法律工作。历任四川省达川地区中级人民法院经济审判庭副庭长、经济审判第二庭庭长、副处级审判员，四川省高级人民法院经济审判庭审判员、研究室二科科长，绵阳市盐亭县委常委、盐亭县人民政府副县长(挂职)，四川省高级人民法院宣传教育处副处长，四川省铁路产业投资集团有限责任公司政策法律部副部长、部长，

	风控与法律部部长、总法律顾问等职务。现任蜀道集团总法律顾问，本公司监事等。
谭德彬	1977年2月出生，中共党员，博士研究生，正高级经济师，长期从事资金及财务管理工作。历任攀钢集团财务公司信贷营销部副经理，成都文化旅游发展集团有限责任公司计划财务部副总经理，成都文旅龙门山旅游投资公司财务总监，成都文旅西来古镇开发建设有限责任公司财务总监，成都西岭雪山旅游开发有限责任公司财务总监，铁投集团资金管理中心主任、财务管理部副部长、部长等职务。现任蜀道集团财务管理部部长，本公司监事等。
赵帅	1980年9月出生，中共党员，硕士研究生，工程师。长期从事资产投资审计及监察审计工作。历任四川省审计厅固定资产投资审计处副主任科员、主任科员，四川省铁路产业投资集团监察审计部副部长、部长等职务。现任蜀道集团审计工作部部长，本公司监事等。
何满全	1971年12月出生，中共党员，本科，高级政工师。长期从事党建群团及纪检工作，历任四川公路桥梁建设集团有限公司公路二分公司党委委员、纪委书记、工会主席，四川公路桥梁建设集团有限公司三分公司党委委员、纪委书记、工会主席，四川公路桥梁建设集团有限公司大桥工程分公司党委副书记、纪委书记、工会主席，四川公路桥梁建设集团有限公司铁路工程分公司党委副书记、工会主席，四川公路桥梁建设集团有限公司纪委副书记等职务。现任本公司职工代表监事、纪委副书记，四川公路桥梁建设集团有限公司监事等。
刘胜军	1976年3月出生，中共党员，本科，高级工程师，长期从事工程建设及企业管理工作。历任四川路桥雅泸高速C16合同段总工程师、项目经理，四川路桥京新高速集呼一标项目副经理，四川路桥桥梁工程有限责任公司副总工程师，四川路桥江习古高速TJ7分部项目经理，四川路桥峨汉高速2标段总经理部常务副经理等职务。现任本公司职工代表监事，四川公路桥梁建设集团有限公司职工代表监事，四川路桥桥梁工程有限责任公司副总经理。
李亚舟	1969年4月出生，大专，高级工程师，长期从事道路桥梁及隧道建设管理工作。历任四川川交路桥公司路面分公司副总经理、总经理，市政养护分公司总经理、攀枝花公路建设（集团）有限公司副总经理兼公司公路工程公司总经理，四川川交路桥公司总经理助理、副总经理等职务。现任本公司职工代表监事，四川川交路桥有限责任公司副总经理。
卢伟	1971年9月出生，博士研究生,正高级工程师,长期从事工程建设及企业管理工作。历任宜宾长江大桥开发有限责任公司总工程师，四川路桥建设集团股份有限公司副总工程师，西堠门大桥项目副经理、总工程师，四川公路桥梁建设集团有限公司总工程师，挪威哈罗格兰德大桥钢结构工程项目经理。现任本公司总工程师。
聂东	1971年12月出生，本科，正高级工程师，长期从事工程建设及企业管理工作。历任四川路桥大桥分公司党委委员、副总经理、总经理，四川路桥华东公司党委委员、董事、总经理、副董事长、党委副书记、董事长、党委书记等职务。现任本公司副总经理。
方仁义	1972年9月出生，硕士研究生，高级工程师，长期从事工程项目建设和企业管理等工作。历任四川成乐高速公路有限责任公司工程部经理、四川交投置地有限公司副总经理、党委委员，四川久马高速公路有限责任公司总经理、董事、党委副书记，董事长、党委书记等职务。现任本公司副总经理。
王雪岭	1977年6月出生，中共党员，硕士研究生，政工师。长期从事项目规划、投资管理及行政管理工作，历任四川高速公路建设开发集团有限公司综合部副经理、投资管理部经理、综合办公室主任；四川成德南高速公路有限责任公司党委副书记、董事、总经理。现任本公司副总经理、董事会秘书。
王文德	1970年6月出生，本科，高级会计师，长期从事财务管理工作。历任四川路桥大桥分公司财务审计处处长，四川路桥建设股份有限公司财务部副经理，四川公路桥梁建设集团有限公司财务部副经理、副经理（主持工作），四川路桥建设股份有限公司职工监事，四川

	公路桥梁建设集团有限公司财务部经理、财务共享服务中心经理，四川路桥建设集团股份有限公司财务部经理，蜀道资本控股集团有限公司财务总监等职务。现任本公司财务总监等。

其它情况说明

√适用 □不适用

1.周凤岗、池祥成、李黔、栾黎、谭德彬、赵帅全年在关联方领取薪酬，因此上述人员在报告期内从公司获得的报酬为0元。

2.其余在任董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员2024年从公司获得的税前报酬总额中含2023年度绩效，约占报酬总额的50%。

3.2024年6月，孙立成辞去公司总经理职务，担任公司控股股东蜀道集团副总经理，因此自2024年6月起在关联方领取薪酬。

4.2024年1月至7月，羊勇在关联方任职并领取薪酬。

5.2024年1月至5月，方仁义在关联方任职并领取薪酬。

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1、 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
孙立成	蜀道投资集团有限责任公司	副总经理	2024年6月	
池祥成	蜀道投资集团有限责任公司	一级董事	2023年6月	
赵帅	蜀道投资集团有限责任公司	审计工作部部长	2021年8月	
栾黎	蜀道投资集团有限责任公司	总法律顾问	2021年8月	
谭德彬	蜀道投资集团有限责任公司	财务管理部部长	2021年8月	
李黔	比亚迪股份有限公司	董事会秘书、公司秘书、投资处总经理	2014年11月	
周凤岗	蜀道投资集团有限责任公司	副总经理	2022年9月	
在股东单位任职情况的说明	无			

2、 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
池祥成	四川路桥矿业投资开发有限公司	董事	2013年10月	2024年1月
李黔	济南比亚迪半导体有限公司	董事	2021年8月	
	美好出行（杭州）汽车科技有限公司	董事	2019年11月	
	西藏日喀则扎布耶锂业高科技有限公司	董事	2019年11月	
	深圳华大北斗科技股份有限公司	副董事长	2020年10月	
	青海盐湖比亚迪资源开发有限公司	董事	2021年1月	
	比亚迪半导体股份有限公司	董事	2020年12月	
	深圳佛吉亚汽车部件有限公司	董事	2019年12月	
	佛山市格瑞芬新能源有限公司	董事	2022年6月	
	储能电站（湖北）有限公司	董事长	2018年5月	

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
	深圳比亚迪创芯材料有限公司	执行董事,总经理	2022年1月	
	深圳市比亚迪投资管理有限公司	董事长	2019年9月	
	深圳市弗迪创业投资有限公司	董事长	2020年8月	
	盛新锂能集团股份有限公司	董事	2022年5月	
	深圳市尚水智能股份有限公司	董事	2022年9月	
	无锡邑文微电子科技股份有限公司	董事	2022年11月	
	上海挚达科技发展股份有限公司	监事	2022年9月	2024年7月
	一汽弗迪新能源科技有限公司	董事	2022年1月	
	比亚迪电子（国际）有限公司	联席公司秘书	2007年11月	
	徐州徐工弗迪电池科技有限公司	董事	2023年3月	
	潍柴弗迪电池有限公司	董事	2023年10月	
	厦门微亚智能科技股份有限公司	董事	2023年9月	
	深圳市卓驭科技有限公司	董事	2025年2月	
李光金	四川大学商学院	教授	2017年9月	
	中自科技股份有限公司	独立董事	2024年11月	
	四川川润股份有限公司	独立董事	2019年3月	
	四川广安爱众股份有限公司	独立董事	2018年9月	2024年10月
周友苏	四川省社会科学院	教授	1993年6月	
	炼石航空科技股份有限公司	独立董事	2023年1月	
	四川雅化实业集团股份有限公司	独立董事	2024年7月	
	四川发展龙蟒股份有限公司	独立董事	2021年4月	2024年6月
曹麒麟	四川大学商学院	副教授	1997年7月	
	成都红旗连锁股份有限公司	独立董事	2019年5月	2024年12月
	新希望服务控股有限公司（H股）	独立董事	2021年5月	
	中自环保科技股份有限公司	独立董事	2020年6月	2024年11月

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
栾黎	四川路桥矿业投资开发有限公司	监事	2013年12月	2024年1月
	四川铁能电力开发有限公司	监事	2014年9月	2024年1月
	四川攀大高速公路开发有限责任公司	监事会主席	2016年4月	2024年1月
	四川现代农业发展股份有限公司	监事	2018年3月	
	中国企业联合会企业合规工作委员会	成员	2023年3月	
	四川省法学会	第八届理事会常务理事候选人	2023年6月	
谭德彬	川南城际铁路有限责任公司	监事	2016年10月	
	四川南渝高速公路有限公司	监事、监事会主席	2019年6月	2024年1月
	四川蜀交航油能源有限公司	监事	2017年3月	2024年1月
	中石油四川铁投能源有限责任公司	监事	2017年3月	2024年1月
	四川高路建筑工程有限公司	监事	2017年5月	2024年1月
	四川铁投康巴投资有限责任公司	监事	2018年1月	2024年1月
赵帅	四川成贵铁路投资有限责任公司	监事、监事会主席	2018年4月	
	四川成昆铁路投资有限责任公司	监事、监事会主席	2018年4月	
	成都交投西部轨道交通产业发展集团有限公司	董事	2020年12月	2024年1月
何满全	四川公路桥梁建设集团有限公司	监事	2020年10月	
		纪委副书记	2022年3月	2024年7月
刘胜军	四川公路桥梁建设集团有限公司	职工监事	2020年10月	
	四川路桥桥梁工程有限责任公司	副总经理	2019年9月	
李亚舟	四川川交路桥有限责任公司	副总经理	2015年6月	
卢伟	四川公路桥梁建设集团有限公司	挪威奥斯陆办事处主任	2014年2月	2024年1月
	四川公路桥梁建设集团有限公司	董事	2024年7月	
聂东	四川省交通建设集团有限责任公司	董事	2024年7月	
方仁义	四川公路桥梁建设集团有限公司	董事	2024年7月	

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
王雪岭	四川省交通建设集团有限责任公司	董事	2024年7月	
王文德	四川宝衡建设投资有限责任公司	董事	2017年3月	
	重庆双碑隧道建设有限责任公司	董事	2017年5月	
	宜宾市南溪区路通工程投资有限公司	监事	2016年1月	
	四川川交路桥有限责任公司	监事	2015年8月	
	贵州江习古高速公路开发有限公司	监事	2014年4月	
	四川路桥矿业投资开发有限公司	监事	2013年12月	2024年1月
	宜宾盐坪坝长江大桥投资有限公司	董事	2017年6月	2024年4月
	四川智通路桥工程技术有限公司	监事	2012年6月	
	四川公路桥梁建设集团有限公司	董事	2024年7月	
冯强林（离任）	四川公路桥梁建设集团有限公司	董事	2022年4月	2024年6月
刘德永（离任）	四川省交通建设集团有限责任公司	董事	2022年4月	2024年7月
龙勇（离任）	四川路桥建设集团股份有限公司北京分公司	总经理	2022年4月	2024年4月
	四川省交通建设集团有限责任公司	董事	2022年6月	2024年7月
在其他单位任职情况的说明				

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事报酬经薪酬与考核委员会研究、提出建议并提交董事会审议后，由股东会审议批准。公司监事报酬经监事会审议通过后，由股东会审议批准。公司高级管理人员报酬经薪酬与考核委员会研究、提出建议后，由董事会审议批准。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	薪酬与考核委员会及独立董事对公司董事、监事、高级管理人员报酬事项发表意见，均为同意。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	在公司任职的董事、监事及高级管理人员的工资按公司现行的薪酬制度确定。独立董事津贴根据其职责情况而定。
董事、监事和高级管理人员报	严格按照考核评定程序进行考评后，确定其年度报酬予以支付。

酬的实际支付情况	
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期内，全体董事、监事和高级管理人员实际获得的税前报酬合计1,176.74万元。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
周凤岗	董事、董事长	离任	工作需要
孙立成	董事、董事长	选举	工作需要
孙立成	总经理	离任	工作需要
羊勇	董事、副董事长、总经理	选举	工作需要
胡元华	董事、副董事长	离任	工作需要
马青云	监事、监事会主席	离任	工作需要
黄卫	监事、监事会主席	选举	工作需要
王传福	副总经理	离任	工作需要
龙勇	副总经理	离任	工作需要
冯强林	副总经理	离任	法定退休
刘德永	副总经理	离任	法定退休
聂东	副总经理	聘任	工作需要
方仁义	副总经理	聘任	工作需要

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
四川路桥第八届董事会第三十二次会议	2024年1月17日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-004的《第八届董事会第三十二次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第三十三次会议	2024年1月19日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-006的《第八届董事会第三十三次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第三十四次会议	2024年3月4日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。
四川路桥第八届董事会第三十五次会议	2024年3月21日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-017的《第八届董事会第三十五次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第三十六次会议	2024年4月22日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-028的《第八届董事会第三十六次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第三十七	2024年4月29日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-040的《第八届董事会第三十七

会议届次	召开日期	会议决议
次会议		次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第三十八次会议	2024年5月24日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-048的《第八届董事会第三十八次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第三十九次会议	2024年5月31日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-052的《第八届董事会第三十九次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第四十次会议	2024年7月9日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-066的《第八届董事会第四十次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第四十一次会议	2024年7月18日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-072的《第八届董事会第四十一次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第四十二次会议	2024年7月25日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-076的《第八届董事会第四十二次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第四十三次会议	2024年8月29日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-080的《第八届董事会第四十三次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第四十四次会议	2024年10月11日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。
四川路桥第八届董事会第四十五次会议	2024年10月25日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-101的《第八届董事会第四十五次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第四十六次会议	2024年10月30日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-105的《第八届董事会第四十六次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第四十七次会议	2024年11月19日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-114的《第八届董事会第四十七次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第四十八次会议	2024年12月4日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-118的《第八届董事会第四十八次会议决议的公告》）
四川路桥第八届董事会第四十九次会议	2024年12月20日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情形。（详见公司于上交所网站发布编号为2024-132的《第八届董事会第四十九次会议决议的公告》）

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数

孙立成	否	18	15	3	3	0	否	6
羊勇	否	8	7	1	1	0	否	3
赵志鹏	否	18	16	3	2	0	否	6
朱年红	否	18	14	3	4	0	是	5
池祥成	否	18	18	10	0	0	否	8
李黔	否	18	18	18	0	0	否	0
李光金	是	18	18	6	0	0	否	7
周友苏	是	18	17	6	1	0	否	9
赵泽松	是	18	18	3	0	0	否	9
曹麒麟	是	18	18	7	0	0	否	9
周凤岗	否	8	5	2	3	0	是	4
胡元华	否	8	8	2	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

√适用 □不适用

2024年公司共召开18次董事会、股东会9次

董事周凤岗、朱年红因其他公务连续两次未亲自出席董事会会议，但董事会会议的表决已授权其他董事代为表决，具体情况详见公司于上海证券交易所发布的相关公告。

董事周凤岗、胡元华于2024年7月起不再担任公司董事，因此本年应参加董事会次数为8次。董事羊勇于2024年7月起担任公司董事，因此本年应参加董事会次数为8次。

年内召开董事会会议次数	18
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	3
现场结合通讯方式召开会议次数	15

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
风控与审计委员会	池祥成、李光金、周友苏、赵泽松、曹麒麟，主任委员：赵泽松
提名委员会	孙立成、赵志鹏、李光金、周友苏、赵泽松，主任委员：周友苏
薪酬与考核委员会	池祥成、李光金、周友苏、赵泽松、曹麒麟，主任委员：李光金
战略与可持续发展委员会	孙立成、羊勇、池祥成、李光金、周友苏，主任委员：孙立成

(二) 报告期内风控与审计委员会召开7次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年1月17日	审议、听取公司财务部汇报2023年年报编制工作时间安排、信永中和会计师事务所汇报2023年年报审计计划等3项议题及汇报事项	根据公司实际情况，经过与财务部、会计师事务所充分沟通讨论，一致同意年报编制工作安排及年报审计计划安排。	无
2024年3月21日	审议、听取《关于公司会计估计变更》等2项议题及汇报事项	风控与审计委员会认为本次会计估计变更是公司结合生产经营实际情况进行的合理变更，符合相关规定。经过充分沟通讨论，一致通过相关议案。	无
2024年4月15日	审议、听取《四川路桥2023年度内部控制评价报告》《四川路桥2023年度内控体系工作报告》等9项议题及汇报事项	风控与审计委员会认为公司2023年度财务数据真实、准确、完整、客观、公允。《2023年度内部控制评价报告》符合证监会、上交所监管规定和其他内部控制监管要求。经过充分沟通讨论，一致通过相关议案。	无
2024年4月28日	审议《四川路桥2024年第一季度报告》	风控与审计委员会认为公司2024年第一季度财务数据真实、准确、客观、公允地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量。经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2024年8月21日	审议、听取修订《四川路桥内部审计管理办法》《关于选聘2024年年度财务及内控审计机构》等4项议题及汇报事项	根据《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》规定，风控与审计委员会同意本次拟定的公开招标选聘文件。建议根据相关法律法规的规定，按招标文件选聘合适的会计师事务所并及时履行决策程序。 风控与审计委员会认为公司2024年半年度财务数据真实、准确、客观、公允地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量。 经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2024年10月25日	审议《四川路桥2024年第三季度财务会计报告》	风控与审计委员会认为公司2024年第三季度财务数据真实、准确、客观、公允地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量。经过充分沟通讨论，一致通过相关议案。	无
2024年11月19日	审议《关于聘请2024年度财务审计机构》《关于聘请2024年度内部控制审计机构》等3项议题及汇报事项	风控与审计委员会认为信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）满足为公司提供审计服务的资质要求，具备为公司提供审计服务的经验与能力，同意公开招标的选聘结果。经过充分沟通讨论，一致通过相关议案。	无

(三) 报告期内提名委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年5月31日	1.审议《关于提名副总经理的议案》	一致通过并同意将议案提交董事会审议。	无
2024年7月9日	1.审议《关于提名董事候选人的议案》2.审议《关于提名总经理候选人的议案》	一致通过并同意将议案提交董事会审议。	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开3次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年4月15日	1.审议《关于董事、高级管理人员2023年度薪酬确认及2024年度薪酬方案的议案》2.审议《关于2019年激励计划首次授予部分第三个解除限售期、预留授予部分第二个解除限售期剩余部分解禁回购情况以及对2021年激励计划部分限制性股票实施回购的议案》	一致通过并同意将议案提交董事会审议。	无
2024年8月21日	1.审议《关于四川路桥2021年限制性股票激励计划激励对象2023年度考核结果暨解禁回购情况的议案》	一致通过并同意将议案提交董事会审议。	无
2024年12月4日	1.审议《关于四川路桥领导班子成员2023年度考核结果的议案》	一致通过并同意将议案提交董事会审议。	无

(五) 报告期内战略与可持续发展委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年12月4日	1.审议《关于放弃子公司清洁能源集团增资的优先认缴权暨关联交易的议案》2.审议《关于控股股东受让子公司矿业集团股份并对其增资、及矿业集团受让子公司路桥矿业股权的关联交易议案》	一致通过并同意将该议案提交董事会审议。	无
2024年12月20日	1.审议《关于董事会战略决策委员会更名暨修订工作制度的议案》	一致通过并同意将该议案提交董事会审议。	无

(六) 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	275
主要子公司在职员工的数量	18,199
在职员工的数量合计	18,474
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	2,785
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	4,314
销售人员	150
技术人员	9,657
财务人员	1,441
行政人员	2,912
合计	18,474
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士及以上	32
研究生	990
本科	10,220
大专及以下	7,232
合计	18,474

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

2024年，公司及所属分子公司本部职工参照《四川路桥建设集团股份有限公司关于员工薪酬管理的指导意见（试行）》，结合具体实际，向公司报批执行其薪酬管理办法；施工项目职工按《四川路桥建设集团股份有限公司关于工程建设板块项目员工薪酬管理的指导意见（试行）》薪酬标准执行；高速公路运营公司按照《四川路桥建设集团股份有限公司关于高速公路运营板块员工薪酬管理的指导意见（试行）》薪酬标准执行；境外施工人员执行《四川路桥建设集团股份有限公司境外施工项目工作人员薪酬福利管理暂行办法》。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司紧密结合产业特点及业务发展需要，采取统分结合、分层分类原则，依托安知课、轻学堂等多种载体，通过内训外训、线上线下、自学受教等多个渠道，创新开展党员教育培训、干部教育培训、业务培训、职业技能培训等四大类培训活动，对创建学习型组织、打造知识型企业、深化人才强企战略提供强有力的人才保障。

(四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

1.现金分红政策的制定

公司在《章程》中制定了现金分红的相关政策，报告期内，进一步完善了《章程》中有关利润分配政策的条款，增加关于中期分红的相关内容。（详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-104的《四川路桥关于修改公司<章程>部分条款的公告》）

公司于2023年1月17日召开了第八届董事会第十六次会议，审议通过了《关于<四川路桥未来三年（2022年度-2024年度）股东回报规划>的议案》，上述议案经2023年2月3日召开的2023年第二次临时股东大会审议通过。

公司于2025年2月21日召开了第八届董事会第五十二次会议，审议通过了《关于<四川路桥未来三年（2025年度-2027年度）股东回报规划>的议案》，上述议案经2025年3月20日召开的2025年第三次临时股东会审议通过。

2.现金分红政策的执行

（1）2023年年度现金分红

公司于2024年4月22日召开了第八届董事会第三十六次会议，审议通过了《关于2023年度利润分配预案的议案》，并经公司2024年5月31日召开的2023年年度股东大会审议通过。2023年年度权益分派方案为：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，以每10股派送现金红利5.17元（含税）。

（2）2024年度中期现金分红

公司于2024年5月31日召开了2023年年度股东大会，授权公司董事会制定2024年中期利润分配有关事宜，公司于2024年8月29日召开第八届董事会第四十三次会议，审议通过了《关于2024年中期利润分配方案的议案》。2024年中期利润分配方案为：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，以每10股派送现金红利0.37元（含税）。

上述利润分配方案符合公司《章程》及《四川路桥未来三年（2022年度-2024年度）股东回报规划》的有关规定，且均已执行完毕。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

每10股送红股数（股）	0
每10股派息数（元）（含税）	4.14

每10股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	3,606,059,159.44
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	7,209,866,536.24
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	50.02
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	3,606,059,159.44
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	50.02

注：公司已于2024年10月18日实施了2024年中期现金分红，分配现金红利322,374,273.59元（含税）。2025年4月22日，公司召开第八届董事会第五十四次会议，审议通过《关于2024年度利润分配预案的议案》，拟订2024年度利润分配预案：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每股派发现金红利0.377元（含税）。截至2024年年度报告披露日，公司总股本为8,710,039,485股，以此为基数计算，共计拟派发现金红利3,283,684,885.85元（含税）。如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配金额，并将另行公告具体调整情况。综上，公司2024年度共计分红金额预计为3,606,059,159.44元,占2024年度归属于上市公司股东的净利润的50.02%。

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	13,775,711,978.68
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	13,775,711,978.68
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	9,142,031,196.90
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	150.69
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	7,209,866,536.24
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	3,326,531,754.85

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2023年12月28日，公司第八届董事会第三十一次会议、第八届监事会第二十三次会议审议通过了《关于2019年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期及预留授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，同意公司为符合解除限售条件的964名激励对象持有的合计3,996.804万股限制性股票解除限售，上述3,996.804万股限制性股票已申请解除限售并于2024年1月15日上市流通。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-001的《四川路桥关于2019年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期及预留授予部分第二个解除限售期解除限售暨股票上市公告》。

公司收到了中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《证券变更登记证明》，共计37.716万股尚未解锁的激励股票已于2024年2月27日完成注销。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-013的《四川路桥关于股权激励限制性股票回购注销完成的公告》。
公司于2024年4月22日召开第八届董事会第三十六次会议，审议通过了《关于2019年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期及预留授予部分第二个解除限售期剩余部分解除限售条件成就的议案》，《2019年限制性股票激励计划》首次授予部分第三个解除限售期及预留授予部分第二个解除限售期剩余部分解除限售条件已经成就，共有33.60万股限制性股票可申请解除限售并上市流通。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-030的《四川路桥关于2019年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期及预留授予部分第二个解除限售期剩余部分解除限售条件成就的公告》。
公司于2024年4月22日召开第八届董事会第三十六次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票暨调整限制性股票回购数量及回购价格的议案》，鉴于公司《2019年限制性股票激励计划》中首次授予的12名激励对象因故出现的应当全部回购限制性股票的情形，《2021年限制性股票激励计划》中首次授予的3名激励对象及预留授予的3名激励对象因故出现应当全部回购限制性股票的情形，公司将对前述共18名激励对象已获授但尚未解锁的合计238.28万股限制性股票进行回购注销。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-031的《四川路桥关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票暨调整限制性股票回购数量及价格的公告》。
2024年4月22日，公司召开第八届董事会第三十六次会议和第八届监事会第二十七次会议，审议通过了《关于2019年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期及预留授予部分第二个解除限售期剩余部分解除限售条件成就的议案》，同意公司为符合解除限售条件的7名激励对象持有的合计33.60万股限制性股票解除限售，上述33.60万股限制性股票已申请解除限售并于2024年5月8日上市流通。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-039的《四川路桥关于2019年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期及预留授予部分第二个解除限售期剩余部分解除限售暨股票上市公告》。
公司收到了中登公司上海分公司出具的《证券变更登记证明》，回购注销涉及的238.28万股的限制性股票已于2024年6月27日完成注销。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-061的《四川路桥关于股权激励限制性股票回购注销完成的公告》。
公司于2024年8月29日召开第八届董事会第四十三次会议，审议通过了《关于2021年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，《2021年限制性股票激励计划》首次及预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件已经成就，共有2,048.48万股限制性股票可申请解除限售并上市流通。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-083的《四川路桥2021年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的公告》。
公司于2024年8月29日召开第八届董事会第四十三次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票暨调整限制性股票回购数量及价格的议案》，鉴于公司《2021年限制性股票激励计划》中首次授予的6名激励对象及预留授予的2名激励对象因故出现的应当全部回购限制性股票的情形，公司将对前述共8名激励对象已获授但尚未解锁的合计55.44万股限制性股票进行回购注销。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-084的《四川路桥关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票暨调整限制性股票回购数量及价格的公告》。
公司于2024年8月29日召开第八届董事会第四十三次会议，审议通过了《关于2021年限制性股票激励计划首次及	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-089

预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，同意公司为符合解除限售条件的404名激励对象持有的合计2,048.48万股限制性股票解除限售，上述2,048.48万股限制性股票已申请解除限售并于2024年9月12日上市流通。	的《四川路桥关于2021年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第一个解除限售期解除限售暨股票上市公告》。
公司收到了中登公司上海分公司出具的《证券变更登记证明》，回购注销涉及的55.44万股的限制性股票已于2024年11月7日完成注销。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-113的《四川路桥关于股权激励限制性股票回购注销完成的公告》。
公司于2025年1月6日召开第八届董事会第五十次会议，审议通过了《关于2019年限制性股票激励计划预留授予部分第三个解除限售期及2021年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期剩余部分解除限售条件成就的议案》，《2019年限制性股票激励计划》预留授予部分第三个解除限售期及《2021年限制性股票激励计划》预留授予部分第一个解除限售期剩余部分解除限售条件已经成就，共有355.208万股限制性股票可申请解除限售并上市流通。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2025-004的《四川路桥关于2019年限制性股票激励计划预留授予部分第三个解除限售期及2021年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期剩余部分解除限售条件成就的公告》。
公司于2025年1月6日召开第八届董事会第五十次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票暨调整限制性股票回购数量及价格的议案》，鉴于公司《2019年限制性股票激励计划》中预留授予的1名激励对象因故出现应当回购其部分限制性股票的情形，以及《2021年限制性股票激励计划首次授予的1名激励对象、预留授予的33名激励对象因故出现了应当全部回购限制性股票的情形，公司将对前述35名激励对象已获授但尚未解锁的合计222.432万股限制性股票进行回购注销。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2025-005的《四川路桥关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票暨调整限制性股票回购数量及价格的公告》。
公司于2025年1月6日召开第八届董事会第五十次会议，审议通过了《关于2019年限制性股票激励计划预留授予部分第三个解除限售期及2021年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期剩余部分解除限售条件成就的议案》，同意公司为符合解除限售条件的79名激励对象持有的合计355.208万股限制性股票解除限售，上述355.208万股限制性股票已申请解除限售并于2025年1月16日上市流通。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2025-010的《四川路桥关于2019年限制性股票激励计划预留授予部分第三个解除限售期及2021年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期剩余部分解除限售暨股票上市公告》。
公司收到了中登公司上海分公司出具的《证券变更登记证明》，回购注销涉及的222.432万股的限制性股票已于2025年3月6日完成注销。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2025-025的《四川路桥关于股权激励限制性股票回购注销完成的公告》。

（二） 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

员工持股计划情况
□适用 √不适用

其他激励措施
□适用 √不适用

（三） 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□适用 √不适用

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元）	已解锁股份	未解锁股份	期末持有限制性股票数量	报告期末市价（元）
赵志鹏	董事	168,000	0	1.96	448,000	0	0	7.28
朱年红	董事	168,000	0	1.96	448,000	0	0	7.28
池祥成	董事	71,400	0	1.96	190,400	0	0	7.28
卢伟	高管	168,000	0	1.96	448,000	0	0	7.28
聂东	高管	71,400	0	1.96	190,400	0	0	7.28
王雪岭	高管	406,000	0	5.32	0	406,000	406,000	7.28
王文德	高管	142,800	0	3.12	139,400	71,400	71,400	7.28
合计	/	1,195,600	0	/	1,864,200	477,400	477,400	/

注：上表中已解锁股份数量与未解锁股份数量之和不等于该名董事或高管获授的限制性股份数量，原因系在上述董事或高管所持激励股份限售期内公司发生了股本转增（公司于2023年6月15日实施了2022年年度权益分派，每股派发现金红利0.91元并转增0.4股，即上述董事或高管在2023年6月15日后的解锁股份数量及未解锁股份数量均为转增后的相应数量）。

（四） 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

2024年，公司高级管理人员实行任期制和契约化管理方式，签订《2024年度经营目标责任书》，落实高级管理人员经营管理责任，并依据公司《领导班子成员绩效考核管理暂行办法》及《领导班子成员薪酬管理暂行办法》对高级管理人员经营目标责任书执行情况进行跟踪。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》和中国证监会、上海证券交易所等监管机构的相关规定和要求，依据《公司章程》并结合行业特征及企业经营实际，一是对公司内控制度进行了持续完善与优化，陆续修订、制定印发《“四会一层”权力运行清单》《董事会、法定代表人向经理层授权管理办法》《向直属企业授权放权事项清单》《董事会风控与审计委员会工作制度》《大额资金使用管理办法》《融资担保管理办法》《全面风险管理暂行实施细则》《内部控制管理规范》《合规管理办法》《经济责任审计办法》等公司治理、财务管理、风险管理、内部监督等方面的管理制度。二是编制印发《合规内控管理全面提升行动方案》，加强和规范公司合规内控管理工作，提升企业经营水平和风险防控能力。三是根据企业内控基本规范及其配套指引、相关法律法规及公司内控制度手册等，组织开展了半年度和年度内控自评、制度评估、法律中介服务专项检查、境外经营投资管理情况专项审计、境外中介佣金专项审计及按照“三年一审，一审三年”的

原则，对直属企业和项目部开展内部专项审计。公司内控管理制度总体较为完善，所建立制度贯穿公司各层面和重点环节，有效保障了资产安全、企业经营管理的合法合规和公司战略目标的稳步实施。

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明
□适用 √不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

公司按照相关法律法规及上市公司规范运作的相关指引和要求，依据子公司《章程》，从公司治理、重大事项管理、财务管理、风险管理及人员培训等方面，对子公司相关业务和管理进行指导、服务和监督。一是加强对子公司董监高的委派、评价、激励、培训等管理。二是采用清单式管理，依据对子公司资产控制和上市公司规范运作要求，划清与子公司的权责边界，建立行使对子公司重大事项（包括但不限于子公司发展计划及预算、重大投资、重大合同、重大资产收购出售及处置、重大筹融资活动、对外担保和互保、对外捐赠、关联交易等）科学规范的授权管理机制。三是要求子公司建立《董事会议事规则》《党委会议事规则》《总经理办公会议事规则》等相关制度，提升企业规范性运营能力。四是要求子公司对重大事项进行法律合规性审查，并及时履行相应的审批决策程序。五是公司统一纳入合并报表范围的子公司所采用的会计政策和会计期间，与母公司保持一致，定期取得并分析各控股子公司的季度或者月度报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益（或股东权益）变动表、财务报表附注等，并根据相关规定，委托会计师事务所进行定期财务审计。六是督促各子公司建立符合公司要求的风险管理程序、内部控制制度，要求各子公司按规定定期报送风险梳理统计表、重大风险事件报备表和重大重要风险监测预警指标表，对发现的内控缺陷及风险隐患，按规定及时报告并督促整改落实，以防范和化解重大风险。七是通过线上线下相结合的方式，对子公司开展了法律法规、专业技能、团队协作及企业文化等多元化培训，助力公司人才梯队建设与业务发展。

报告期内，公司通过股权投资新增的下属公司主要有四川华鼎通公路工程有限公司、四川蜀道养护集团川西北有限公司、四川路桥建设集团物资有限责任公司、四川交建建筑材料有限责任公司等。上述公司纳入公司合并范围后，与其他公司一样接受公司内部控制管理制度的约束，通过公司治理、重大事项管理、财务管理、风险管理及人员培训等方面对下属公司实施管理控制，完成业务整合，确保下属公司的经营及发展规划符合公司整体发展战略和总体规划。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

公司聘请信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2024 年度的财务报告内部控制的有效性进行了独立审计，并出具了标准无保留意见的内控审计报告，与公司董事会自我评价报告意见一致。

公司《2024 年内部控制审计报告》详见上海证券交易所网站 www.sse.com.cn。
是否披露内部控制审计报告：是
内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、其他

□适用 √不适用

第五节　环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	30,900

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1、 排污信息

√适用 □不适用

报告期内，公司列入重点排污单位目录的子公司有：四川省钢构智造有限公司（2024年眉山市东坡区大气环境重点排污单位）、浙江三晟化工有限公司（浙江省土壤污染重点监管单位及地下水污染防治重点排污单位）、德阳昊华清平磷矿有限公司（德阳市大气环境重点排污单位）和会东金川磷化工有限责任公司（凉山州大气环境、土壤环境监管单位）。

截至报告期末，浙江三晟化工有限公司、德阳昊华清平磷矿有限公司、会东金川磷化工有限责任公司因公司清洁能源、矿业新材料业务调整已不再纳入合并报表范围。

上述单位排污情况如下表所示：

企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放浓度	排放总量	核定的排放总量	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	超标排放情况	执行的污染物排放标准
四川省钢构智造有限公司	废水	CODcr	500mg/L	-	-	不外排	目前配套市政污水管网未建成，生活废水经污水处理设施预处理后采用罐车清运至园区污水处理厂，不外排		否	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准
		氨氮	25mg/L	-	-					
		总磷	5mg/L	-	-					
		根据《四川省钢构智造有限公司钢结构制造产业基地项目环境影响报告书》（报批本）COD、氨氮、总磷均为园区污水处理厂设计进水浓度。								
	废气	颗粒物	5.90mg/m³	0.11t	-	有组织排放	2	北线预处理抛丸粉尘排气筒（DA001）、南线预处理抛丸粉尘排气筒	否	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）

企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放浓度	排放总量	核定的排放总量	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	超标排放情况	执行的污染物排放标准
								（DA003）		
		颗粒物	6.21mg/m³			有组织排放	2	北线预处理喷漆烘干废气排气筒（DA002）、南线预处理喷漆烘干废气排气筒（DA004）	否	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）
		二氧化硫	未检出	0.005t	-	有组织排放			否	
		氮氧化物	未检出	0.005t	-	有组织排放			否	
		苯	0.250mg/m³	-	-	有组织排放			否	《四川省固定污染源大气挥发性有机污染物排放标准》（DB51/2377-2017）
		甲苯	0.261mg/m³	-	-	有组织排放			否	
		二甲苯	0.572mg/m³	-	-	有组织排放			否	
		挥发性有机物（以非甲烷总烃计）	15.2mg/m³	0.050t	-	有组织排放			否	
浙江三晟化工有限公司	废水	COD	40mg/L	-	1.356t/a	泵入污水管网	1	污水站综合排放口	否	无机化学工业污染物排放标准（GB31573-2015）
		氨氮	7mg/L	-	0.068t/a	泵入污水管网	1	污水站综合排放口	否	无机化学工业污染物排放标准（GB31573-2015）
	废气	二氧化硫	200mg/Nm³	-	-	吸收排放	1	酸溶车间楼顶	否	无机化学工业污染物排放标准（GB31573-2015）
		硫酸雾	10mg/Nm³	-	-	吸收排放	1	酸溶车间楼顶	否	无机化学工业污染物排放标准（GB31573-2015）
		颗粒物	10mg/Nm³	-	-	吸收排放	1	公用工程楼顶	否	无机化学工业污染物排放标准（GB31573-2015）
		VOCs（非甲烷总烃）	60mg/Nm³	-	-	吸收排放	1	硫酸钴车间楼顶	否	无机化学工业污染物排放标准

企业名称	污染物种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放浓度	排放总量	核定的排放总量	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	超标排放情况	执行的污染物排放标准
										（GB31573-2015）
会东金川磷化工有限责任公司	废水	不外排	-	-	-	不外排	-	-	否	-
	废气	二氧化硫	4mg/m³	6.2t	6.35t/a	有组织排放	3	1.烘干装置一处 2.15T 锅炉一处 3.精制槽一处	否	《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996） 《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）
		氮氧化物	20mg/m³	22.98t	22.98t/a	有组织排放	3		否	
		砷及其化合物	0.004L	-	-	有组织排放	3		否	
		氟化物	0.06L	-	-	有组织排放	3		否	
		颗粒物	1.42mg/m³	-	-	有组织排放	3		否	
德阳昊华清平磷矿有限公司	废水	-	-	-	-	-	-	-	否	-
	废气	二氧化硫	77mg/m³	19.466t/a	138t/a	经过处理后排放	1	厂区硫酸工段尾气排放口 DA005	否	《硫酸工业污染物排放标准》(GB26132-2010)
		颗粒物	6.2mg/m³	1.67t/a	62t/a	经过处理后排放	4	厂区磷铵工段干燥尾气排放口 DA004，熔硫工段排气筒 DA006，包装尾气排气筒 DA003、磷矿备料工序排气筒 DA002	否	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)
		氟化物	4.2mg/m³	0.11t/a	10.692t/a	经过处理后排放	2	厂区磷酸尾气排气筒 DA001，磷铵工段干燥尾气排放口 DA004	否	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)

2、 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

各重点排污企业高度重视生态环境保护管理体系建设工作，严格按照环境保护相关法律法规和标准规范要求，编制并制定了一系列环境保护管理制度，设立了环境保护工作领导小组作为本单位环保管理的领导机构，明确了环保管理责任部门并有专人负责日常环保管理工作，切实将各项环保举措落到实处。同时，投入足额资金用于环保设施和设备的购买并定期清理、维护环保设施，确保所有环保设施均正常运转。各类生产废水、生活污水、生产废气经本单位专业设备处理后，经检验合格后方才进行排放。

3、 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

四川省钢构智造有限公司、浙江三晟化工有限公司、德阳昊华清平磷矿有限公司、会东金川磷化工有限责任公司严格落实环保“三同时”工作要求，按照法律法规要求编制环境影响评价报告并取得批复，同时取得排污许可证并严格按照排放标准达标排放。

4、 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

各相关单位均按要求编制了《企业突发环境事件应急预案》，并向地方生态环境部门备案，定期组织开展突发环境应急预案演练，及时根据演练评估结果修订完善应急预案。具体如下：

《四川省钢构智造有限公司钢结构制造产业基地项目突发环境事件应急预案》；

《浙江三晟化工有限公司突发环境事件应急预案》；

《会东金川磷化工有限责任公司突发环境事件应急预案》；

《德阳昊华清平磷矿有限公司磷铵分厂突发环境事件应急预案》。

5、 环境自行监测方案

√适用 □不适用

各相关单位均制订了环境自行监测计划，严格按照企业自行监测相关规范标准、环评报告和环评批复的有关监测要求，委托有资质的第三方检测机构定期对企业的污染物排放进行监测。

6、 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

7、 其他应当公开的环境信息

□适用 √不适用

（二）重点排污单位之外的公司环保情况说明

√适用 □不适用

1、 因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

2、 参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

（1）排污信息

公司及下属单位可能涉及的环境污染类型为：大气污染、水污染、土壤污染和噪声污染。

公司及下属单位涉及的主要污染物有：水污染方面为氨氮、油类、高锰酸盐指数、生化需氧量、混凝土碱性水、重金属（锂、镍、钴、锰）等；大气污染方面为氮氧化物、颗粒物、硫化物等；土壤污染方面为生活垃圾、建筑垃圾、其他固体废弃物、废油漆、废油等；噪声污染方面为机械设备噪声。各单位产生的污染物数量少且排放点呈散状分布，因此对环境影响较小。

本单位不涉及特征污染物。

上述污染物的主要排放方式有：排水管网、储存装置、移动式排放等。

公司及下属单位排放口以临时或移动式排放口较多，污染物排放浓度和排放总量小，无核定总量排放情况。如临时生活区生活污水、拌和站污水、加工厂污水、机械尾气排放口，废弃物收集装置等。产生的污染物经收集、沉淀、隔离、技术改造、专门设备处置后排放或再利用，严格执行国家污染物排放标准，环境污染轻微。

执行的污染物排放标准主要有：《大气污染物综合排放标准》《污水综合排放标准》《建筑施工场界环境噪声排放标准》《社会生活环境噪声排放标准》《危险废物控制标准》《一般工业固体废物贮存、处置场控制标准》等。

（2）防治污染设施的建设和运行情况

公司及下属各单位环保设备运行正常，均按规定做好检维修工作，确保污染物防治切实有效。

水污染防治方面。一般轻微的污染物主要通过自建沟渠、内部管道、隔油池和沉淀池等措施将所有的生产生活废水等集中收集经专业污水处理设备处理后，进行生产再利用或排入地方污水管网。污染物排放量相对集中较大的部分单位均设有污水处理系统，对所有的污水、废水进行处置后循环利用或达标排放。各公司、项目部的水污染防治设施在有效运行之中。

大气污染防治方面。一是控制机械设备、车辆等尾气排放，做好设备设施入场验收，加设尾气处理装置，同时加强日常维修保养，防止和减少废气等污染物排放，定期对设备进行检测，确保符合国家相关标准。二是控制粉尘、扬尘排放，主要通过合理规划、硬化场地、洒水降尘、覆盖和安装监测设备等方式进行粉尘控制。三是控制其他有毒有害气体排放，主要通过源头控制，采取优化工艺、隔离、消除等措施减少有毒有害气体排放。大气污染防治措施在有效运行之中。

土壤污染防治方面。固体废弃物处置坚持分类收集、分类处置的原则，按照可回收、不可回收进行分类处置。对不可回收固废，根据废弃物特性进行分类处置，对危险废物进行集中收集、处置。一是办公、生活垃圾控制方面，生活区、办公区生活垃圾通过配备垃圾桶、垃圾池实行分类管理，有条件的委托地方环卫公司集中收集处置；无条件的按照地方环保主管部门同意的处置部位、处置方式进行集中处理。二是弃渣、废渣等不可回收物处置方面，现场产生的建筑垃圾通过结构物回填、弃土场回填或统一运输至地方环保部门同意的位置进行集中处置。三是可回收物处置方面，对生产、办公、生活中产生的可回收的金属制品、纸制品、塑料制品以及其他可回收物品，进行了集中收集处置。四是危险废物处置方面，现场产生的危险废物进行分类收集，委托第三方有资质的单位进行处置。

噪声污染防治方面。现场噪声污染防治通过合理安排作业时间，错开高噪声工序，封闭隔音，设置声屏障，个体防护等方式进行隔音减噪，达标排放。同时积极和地方政府、附近居民沟通协调，减少噪声和投诉事件发生。噪声污染防治措施在有效运行之中。

（3）环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司下属生产类单位严格落实环保“三同时”管理要求，实现环保设备设施“同时设计、同时施工、同时投产使用”，并取得生态环境保护行政许可。公司所属施工项目均进行环境影响评价，并按环评文件及相关批复意见落实环保方案和环保措施，严格监督落实。

（4）突发环境事件应急预案

公司已经建立完善突发环境事件应急管理机制，成立有应急管理机构，编制并发布了生态环境保护突发事件应急救援预案，对突发环境事件实行分级响应。公司及下属单位均结合自身实际制定有突发环境事件应急预案，并定期组织培训、学习和演练。为确保预案的适用性，定期组织评审和修订。

（5）环境自行监测方案

公司下属单位主要是委托第三方专业服务机构对部分环境污染物进行监测和检测。依据监测频次区分，公司及下属单位的环境监测方式主要分为定期监测和不定期监测。定期监测主要是工程施工项目、生产车间、高速公路服务区每月定期对重要环境因素进行监测检查，公司定期对各

单位重要环境因素的控制情况进行监督检查。不定期监测主要根据生产、生活、经营实际情况以及有关方要求开展。对监测中发现不符合有关标准、规范要求的，公司均立即落实责任部门、人员、资金、时限进行整改，实行持续改进。

（6）环保制度建设

公司制定《生态环境保护管理实施细则》《生态环境保护目标管理和奖惩办法》《生态环境保护检查制度》《生态环境保护会议管理制度》《生态环境保护教育培训制度》等制度，管理制度体系基本健全。

3、 未披露其他环境信息的原因

□适用 √不适用

（三）有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

公司及下属各单位一是建立健全生态环境保护管理体系，配齐配强生态环境保护管理人员，编制并严格执行生态环境保护管理制度和生态环境保护责任制，持续完善环保监督考核工作机制，督促各级单位将生态环境保护各项工作做实做细。二是强化生态环境保护监管力度，公司组建安全环保督查中心和监控指挥中心，采取“四不两直”的方式，不定期开展现场和远程安全监督，充实了公司生态环境保护管理力量。三是坚持问题导向，敢于刀刃向内，针对所属单位存在的生态环境突出问题，公司成立工作专班专职负责问题整治并组织开展问题“回头看”，全力保障各项环保问题根治。四是加强生态环境保护教育培训，组织全体员工通过安知课APP等形式学习环境保护法律法规、警示案例等方面知识，切实提高全员的环保管理能力。

（四）在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	/
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	具体内容详见本公司在上海证券交易所网站披露的《四川路桥2024年可持续发展报告》。

具体说明

√适用 □不适用

公司通过使用直流供配电系统、积极探索智能化技术、清洁化设备、能源回馈系统等方式减少能源损耗。一是通过持续推动工程建设领域施工机械电动化，优化基础设施建设领域用能结构，减少碳排放。二是通过技术装备集成系统创新在高速服务区及周边沿线试点建设柔性直流供电系统，提高沿线分布式可再生能源利用率；在沿江高速大面山隧道试点建设全直流供配电系统，通过动态调整直流照明、直流风机等可调负荷减少能耗。三是加大集中式风光新能源电站投资建设和高速公路沿线分布式光伏开发利用，为下一步推动形成相关碳资产产品打下基础。

二、社会责任工作情况

（一）是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或ESG报告

√适用 □不适用

具体内容详见本公司在上海证券交易所网站披露的《四川路桥2024年可持续发展报告》。

（二）社会责任工作具体情况

√适用 □不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	284.40	全年累计投入资金和物资共计284.40万元。
其中：资金（万元）	94.20	主要用于青少年慰问，爱心助学，困难人群慰问，活动赞助，志愿活动，环境治理，应急救援，灾后重建等。
物资折款（万元）	190.20	包括学习用品、防洪抗汛物资捐赠，基础设施修建等。
惠及人数（人）	26,038	开展的公益行动覆盖人数达26038人次，有效帮助和改善了众多受助群体的生活状况，体现了良好的社会效益。

具体说明

□适用 √不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	1,994.18	用于多个方面的托底性帮扶工作，包括产业扶持、教育支持、基础设施建设等，以全面提升帮扶地区的发展能力和居民生活质量。
其中：资金（万元）	9.11	主要用于乡村房屋、道路修缮，困难人群捐助及教育帮扶等项目支出。
物资折款（万元）	1,985.07	包括农特产品购买1,877.74万元，物资折款107.33万元，涵盖学习、生活物资捐赠，走访慰问以及用于基础设施建设的材料捐赠等。
惠及人数（人）	22,492	通过产业帮扶带动了当地农民增收致富，就业帮扶为贫困劳动力提供了稳定的就业岗位，教育帮扶使众多学生能够接受更好的教育，基础设施建设改善了当地居民的出行和生活条件。
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	产业帮扶、就业帮扶、教育帮扶、党建帮扶（困难慰问、志愿活动）、基础设施建设	各种帮扶形式紧密结合当地实际情况，为乡村振兴奠定了坚实基础。

具体说明

□适用 √不适用

第六节　重要事项

一、承诺事项履行情况

(一)　公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	蜀道投资集团有限责任公司	详见注1	2011年5月、2021年6月	否	长期有效	是		
	解决同业竞争	蜀道投资集团有限责任公司	详见注2	2011年5月、2018年9月、2020年9月、2021年6月	是	至2024年12月止	是		
	解决同业竞争	蜀道投资集团有限责任公司	详见注3	2024年12月	否	长期有效	是		
	解决关联交易	蜀道投资集团有限责任公司	详见注4	2011年5月、2021年6月	否	长期有效	是		
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	蜀道投资集团有限责任公司、四川高速公路建设开发集团有限公司、四川藏区高速公路	详见注5	2022年11月	是	自该等股份上市之日起36个月内	是		

		有限责任公司、四川高路文化旅游发展有限责任公司							
	股份限售	蜀道资本控股集团有限公司	详见注6	2022年11月	是	自该等股份上市之日起36个月内	是		
	业绩承诺	蜀道投资集团有限责任公司、四川高速公路建设开发集团有限公司、四川藏区高速公路有限责任公司、四川高路文化旅游发展有限责任公司	详见注7	2022年3月	是	2022年度、2023年度和2024年度	是		
其他承诺	股份限售	比亚迪股份有限公司	详见注8	2022年9月30日	是	最后一笔购买完成之日起36个月内	是		

注1.蜀道集团关于保持四川路桥独立性的承诺

2011年5月，为保证重组后四川路桥的独立性，（原）控股股东铁投集团已作出承诺，本次重大资产重组完成后，铁投集团将在业务、资产、财务、人员、机构等方面保持四川路桥的独立性。（具体内容详见公司在上交所网站发布的相关公告）

2021年6月，控股股东蜀道集团在《收购报告书》中作出以下承诺：本次收购不涉及上市公司最终实际控制人的变化。本次收购完成后，收购人承诺将维护上市公司的独立性。上市公司将继续保持完整的采购、生产、销售体系，拥有独立的组织机构、财务核算体系和劳动、人事等管理制度，与收购人及收购人控制的其他企业在人员、财务、资产、业务和机构等方面完全分开，保持独立面向市场的独立经营能力。

收购人为保证上市公司在资产、人员、财务、业务和机构方面的独立性，特出具承诺如下：

1、人员独立

（1）保证四川路桥总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员不会在本公司及本公司下属全资、控股或其他具有实际控制权的企事业单位（以下简称“下属企事业单位”）担任除董事、监事以外的职务，不会在本公司及本公司下属企事业单位领薪。

（2）四川路桥的财务人员不会在本公司及本公司下属企事业单位兼职。

2、财务独立

（1）保证四川路桥设置独立的财务会计部门和拥有独立的财务核算体系和财务管理制度。

（2）保证四川路桥在财务决策方面保持独立，本公司及本公司下属企事业单位不干涉四川路桥的资金使用。

（3）保证四川路桥保持自己独立的银行账户，不与本公司及本公司下属企事业单位共用一个银行账户。

3、机构独立

（1）保证四川路桥及其子公司依法建立和完善法人治理结构，并与本公司下属企事业单位机构完全分开；保证四川路桥及其子公司与本公司下属企事业单位之间在办公机构和生产经营场所等方面完全分开。

（2）保证四川路桥及其子公司独立自主运作，本公司不会超越四川路桥董事会、股东大会直接或间接干预四川路桥的决策和经营。

4、资产独立

（1）保证四川路桥及其子公司资产的独立完整。

（2）保证本公司及本公司下属企事业单位不违规占用四川路桥资产、资金及其他资源。

5、业务独立

（1）保证四川路桥拥有独立的生产和销售体系；在本次新设合并完成后拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力，在产、供、销等环节不依赖于本公司及本公司下属企事业单位。

（2）保证严格控制关联交易事项，避免和减少四川路桥及其子公司与本公司及本公司下属企事业单位之间的关联交易，对于无法避免的关联交易将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定，并及时进行信息披露。

（3）保证不以依法行使股东权利以外的任何方式，干预四川路桥的重大决策事项，影响四川路桥资产、人员、财务、机构、业务的独立性。本承诺在本公司作为四川路桥控股股东期间持续有效，若本公司违反上述承诺，将承担因此给四川路桥造成的一切损失。

注2.蜀道集团关于避免同业竞争的承诺函

2021年6月，控股股东蜀道集团在《收购报告书》中作出以下承诺：在本次收购之前，蜀道集团主要业务范围中部分业务领域存在与上市公司同业经营的行为。本次收购完成后，为避免因同业竞争事项损害上市公司及中小股东的合法利益，蜀道集团在遵守铁投集团历次出具的避免同业竞争承诺内容的基础上（铁投集团历次出具的避免同业竞争承诺内容详见公司在上交所网站发布的相关公告），出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺如下：

（1）针对本次收购完成后蜀道集团与四川路桥存在的部分业务重合情况，根据现行法律法规和相关政策的要求，本公司将自本承诺函出具之日起1年内，按照相关证券监管部门的要求，在符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，综合运用资产重组、业务调整、委托管理等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。

前述解决方式包括但不限于：

1）资产重组：采取现金对价或者发行股份对价等相关法律法规允许的不同方式购买资产、资产置换、资产转让或其他可行的重组方式，逐步对蜀道集团与四川路桥存在业务重合部分的资产进行梳理和重组，消除部分业务重合的情形；

2）业务调整：对业务边界进行梳理，尽最大努力实现差异化的经营，例如通过资产交易、业务划分等不同方式实现业务区分，包括但不限于在业务构成、应用领域与客户群体等方面进行区分；

3）委托管理：通过签署委托协议的方式，由一方将业务存在重合的部分相关资产经营涉及的决策权和管理权全权委托另一方进行统一管理；

4）在法律法规和相关政策允许的范围内其他可行的解决措施。上述解决措施的实施以根据相关法律法规履行必要的上市公司审议程序、证券监管部门及相关主管部门的审批程序为前提。

（2）针对能源板块业务重合问题，本公司已经采取委托管理的方式将下属涉及水力发电业务的 5 家公司股权对应的股东权利委托给上市公司行使，并承诺投资的水力发电项目在建成投入运营且其净资产收益率达到上市公司上一年度净资产收益率时逐步注入上市公司；

（3）针对交通工程建设板块业务重合问题，本公司计划将间接控制的四川省铁路建设有限公司、四川航焱建筑工程有限责任公司、四川臻景建设工程有限公司 3 家公司分别 51%的股权以非公开协议转让的方式转让给上市公司或其子公司，该计划已获得四川路桥董事会决议通过并予公告，尚需提交股东大会审议，本公司将按相关法律法规要求及时履行信息披露义务；对四川省交通建设集团股份有限公司、四川高路建筑工程有限公司涉及的同业竞争问题，本公司将自本承诺函出具之日起 1 年内采取现金购买或者发行股份等方式进行整合解决，本公司将在制定出可操作的具体方案后及时按相关法律法规要求履行信息披露义务；

（4）除上述情况外，本公司或其他子公司获得与四川路桥的业务可能产生竞争的业务机会时，本公司将尽最大努力给予四川路桥该类业务机会的优先发展权和项目的优先收购权，促使有关交易的价格是公平合理的，并将以与独立第三者进行正常商业交易时所遵循的商业惯例作为定价依据；

（5）本公司保证严格遵守法律、法规以及上市公司章程及其相关管理制度的规定，不利用上市公司控股股东的地位谋求不正当利益，进而损害上市公司其他股东的权益；

（6）在蜀道集团拥有四川路桥控制权期间，本公司作出的上述承诺以及铁投集团历次出具的《关于避免同业竞争的承诺函》均有效。如出现违背承诺情形而导致四川路桥权益受损的情形，蜀道集团愿意承担相应的损害赔偿责任。

2024 年 12 月，蜀道集团对之前关于避免同业竞争的承诺内容进行了变更，重新出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，蜀道集团（含铁投集团）曾经作出的避免与四川路桥的同业竞争承诺随即终止。（具体内容详见公司在上交所网站披露的公告编号为 2024-124 的《四川路桥关于控股股东变更同业竞争承诺的公告》。）

注 3.蜀道集团关于避免同业竞争的承诺函

2024 年 12 月，蜀道集团为实现资源优化整合，提高四川路桥的核心竞争力，避免蜀道集团及其控制的其他企业与四川路桥形成同业竞争。基于四川路桥的业务开展情况，并结合四川路桥控股股东曾经作出的避免同业竞争承诺，就蜀道集团及其控制的其他企业避免与四川路桥形成同业竞争事宜，蜀道集团重新出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，其承诺的内容如下：

1、在蜀道集团直接或间接地与四川路桥保持实质性股权控制关系期间，蜀道集团保证不利用对四川路桥的控制关系从事有损四川路桥利益的行为。

2、作为四川路桥的控股股东，蜀道集团将按照相关法律法规、证券监管部门的有关规则以及四川路桥章程的规定，支持四川路桥以公路工程、铁路工程、建筑工程、市政公用工程、港口与航道工程、水利水电工程等施工业务（以下称大土木工程施工）作为核心业务，蜀道集团及其控制的其他企业不从事大土木工程施工业务。

3、蜀道集团及其控制的其他企业通过以组建联合体的方式在参与高速公路投资运营项目时，将邀请四川路桥作为联合体成员单位进行参股，并在联合体中标后，由四川路桥依法获取该等项目的相应施工总承包业务。

4、对于四川路桥拟开展的蜀道集团或其控制的其他企业主营业务之外的业务，蜀道集团将在企业集团内部全力支持四川路桥获取该类业务的优先发展权，蜀道集团或其控制的其他企业不开展控股或控制该类业务的各项事宜。

5、蜀道集团或其控制的其他企业从事的与四川路桥可能构成同业竞争的业务，若监管机构认为与四川路桥形成竞争的，蜀道集团承诺将采取法律、法规及监管机构认可的方式（包括但不限于转让、委托经营、委托管理、租赁、承包等方式将相关业务优先注入四川路桥）加以解决。

6、蜀道集团若违反上述承诺，由此所得收益将归四川路桥所有；若因此给四川路桥造成损失的，蜀道集团承担相应赔偿责任。

7、本承诺函生效后，蜀道集团（含四川省铁路产业投资集团有限责任公司）曾经作出的避免与四川路桥的同业竞争承诺随即终止。

注4.蜀道集团关于规范和减少关联交易的承诺函

2011年5月，为进一步减少和规范关联交易，维护中小股东利益，（原）控股股东铁投集团作出了相关承诺。（具体内容详见公司在上交所网站披露的相关公告）

2021年6月，为规范和减少收购人与上市公司发生关联交易，蜀道集团已做出承诺并出具《关于规范和减少关联交易的承诺函》，承诺如下：

1、蜀道集团将确保四川路桥的业务独立、资产完整，具备独立完整的产、供、销以及其他辅助配套的系统。

2、蜀道集团及其控制的其他企业不会利用对四川路桥的控制权谋求与四川路桥及其下属企业优先达成交易。

3、蜀道集团及其控制的其他企业将避免、减少与四川路桥及其下属企业之间不必要的交易。若存在确有必要且不可避免的交易，蜀道集团及其控制的其他企业将与四川路桥及其下属企业按照公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规及规范性文件的要求和《四川路桥建设集团股份有限公司章程》的规定，依法履行信息披露义务并履行相关的内部决策、报批程序，保证不以与市场价格相比显失公允的条件与四川路桥及其下属企业进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害四川路桥及其他股东的合法权益的行为。

4、如蜀道集团违反上述承诺，蜀道集团将依法承担及赔偿因此给四川路桥造成的损失。

注5.发行股份及支付现金购买资产锁定期安排

本次发行股份及支付现金购买资产的发行对象为蜀道投资集团有限责任公司、四川高速公路建设开发集团有限公司、四川藏区高速公路有限责任公司和四川高路文化旅游发展有限责任公司，交易对方根据《重组管理办法》等相关规定承诺：因本次发行股份及支付现金购买资产而获得的股份自本次该等股份上市之日起36个月内不转让。

（具体内容详见公司在上交所网站披露的《四川路桥建设集团股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书》。）

注6.募集配套资金锁定期安排

本次募集配套资金的发行对象为蜀道资本控股集团有限公司，蜀道资本根据《发行管理办法》《实施细则》《收购管理办法》《配套募集资金认购补充协议》承诺：本次非公开发行获得的股份自该等股份上市之日起36个月内不转让。

（具体内容详见公司在上交所网站披露的《四川路桥建设集团股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书》。）

注7.发行股份及支付现金购买资产之业绩承诺及补偿

2022年3月3日，四川路桥与蜀道集团、川高公司、藏高公司签署《四川路桥建设集团股份有限公司发行股份及支付现金购买资产之业绩承诺及补偿协议》；与蜀道集团、川高公司、高路文旅签署《四川路桥建设集团股份有限公司发行股份购买资产之业绩承诺及补偿协议》；与川高公司签署《四

川路桥建设集团股份有限公司发行股份购买资产之业绩承诺及补偿协议》。各方同意，业绩承诺人的业绩承诺期间为本次交易实施完毕的当年及此后连续两个会计年度，即2022年度、2023年度及2024年度；如本次交易截止到2022年12月31日未能实施完毕，则前述业绩承诺期相应顺延。

2022年7月31日，四川路桥与蜀道集团、川高公司、藏高公司签署《四川路桥建设集团股份有限公司发行股份及支付现金购买资产之业绩承诺及补偿协议的补充协议》；与蜀道集团、川高公司、高路文旅签署《四川路桥建设集团股份有限公司发行股份购买资产之业绩承诺及补偿协议的补充协议》；与川高公司签署《四川路桥建设集团股份有限公司发行股份购买资产之业绩承诺及补偿协议的补充协议》。

（具体内容详见公司在上交所网站发布的《四川路桥建设集团股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书》）

注8：比亚迪股份有限公司购买本公司股票及限售期相关承诺

比亚迪承诺自其承诺函签署之日（2022年9月30日）次一交易日起的6个月内，通过二级市场购买四川路桥的股票，购买金额不低于5,000万元人民币，并承诺自上述最后一笔购买完成之日起36个月内（下称“限售期”），不减持上述股票。其承诺函效力自比亚迪签署之日至以下情形发生在先之日终止：（1）限售期届满之日；（2）比亚迪提名的担任四川路桥非独立董事人员任期届满，或者在其任期届满前被免除。（详见公司在上交所网站披露的公告编号为2022-140的《关于蜀道集团让渡董事提名权暨比亚迪购买四川路桥股票的提示性公告》。）

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

□已达到 □未达到 √不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

√适用 □不适用

2022 年，公司完成发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项，本次交易中交易对方对标的资产交建集团、高路建筑、高路绿化作出业绩承诺，承诺期间为 2022 年度、2023 年度及 2024 年度。业绩补偿义务人承诺业绩承诺期内交建集团、高路建筑、高路绿化每一会计年度实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润数分别不低于以下金额：

单位：万元

项目	2022 年	2023 年	2024 年
交建集团	111,829.44	115,675.16	110,712.03
高路建筑	1,710.18	2,123.52	2,414.68
高路绿化	2,693.43	2,598.73	2,541.25

根据信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于四川省交通建设集团有限责任公司 2024 年度业绩承诺完成情况说明的审核报告》，交建集团 2024 年度实现扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润 266,086.59 万元，扣除合并高路建筑产生的影响后（2024 年 9 月，高路建筑 100.00%股权由本公司划转至交建集团），交建集团 2024 年度实现扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润 262,737.73 万元，按相同口径计算的 2022 年至 2024 年累计实现的经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 959,557.73 万元，未触及补偿义务。

根据信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于四川蜀道建设工程有限公司 2024 年度业绩承诺完成情况说明的审核报告》，高路建筑（2024 年更名为四川蜀道建设工程有限公司）2024 年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 4,302.95 万元，2022 年至 2024 年累计实现的经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 8,746.77 万元，未触及补偿义务。

根据信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于四川高速公路绿化环保开发有限公司 2024 年度业绩承诺完成情况说明的审核报告》，高路绿化 2024 年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 4,067.14 万元，2022 年至 2024 年累计实现的经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 11,988.13 万元，未触及补偿义务。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

三、违规担保情况

□适用 √不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

（一）公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

公司于2024年3月21日召开第八届董事会第三十五次会议，审议通过了《关于公司会计估计变更的议案》。公司自2024年1月1日起，对公司清洁能源板块固定资产项下电站建筑物及电站设备的类别按行业通用类别进行调整，并对预计使用年限的会计估计进行变更。根据《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，本次公司会计估计变更的会计处理采用未来适用法，无需对已披露的财务报告进行追溯调整，对公司以往各年度财务状况和经营成果不会产生影响。（具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-020的《四川路桥关于会计估计变更的公告》。）

（二）公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

（三）与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

（四）审批程序及其他说明

√适用 □不适用

公司于2024年3月21日召开第八届董事会风控与审计委员会2024年第二次会议、第八届董事会第三十五次会议、第八届监事会第二十六次会议，审议通过了《关于公司会计估计变更的议案》，同意本次会计估计变更。信永中和会计师事务所同步出具了《关于四川路桥会计估计变更事项专项说明的专项审核报告》。

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	6,840,000
境内会计师事务所审计年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	张卓、王宇飞
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	张卓（2年）、王宇飞（2年）

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	1,160,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

根据《四川省国资委及出资企业中介机构选聘管理试行办法》的相关规定，2024年公司采用了公开招标方式选聘会计师事务所，公司第八届董事会风控与审计委员会2024年第五次会议审议

通过了《关于选聘2024年年度财务及内控审计机构的议案》，确定了审计机构主要服务内容、选聘方式、最高限价等。公司分别于2024年11月19日、2024年12月6日召开第八届董事会第四十七次会议、2024年第七次临时股东会，审议通过了《关于聘请2024年度财务审计机构的议案》《关于聘请2024年度内部控制审计机构的议案》，公司聘请信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2024年度的财务及内部控制审计机构。具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-115的《四川路桥关于续聘会计师事务所的公告》、2024-128的《四川路桥2024年第七次临时股东会决议公告》。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明
□适用 √不适用

审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明
□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况

(一)导致退市风险警示的原因

□适用 √不适用

(二)公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

(三)面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

√本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
2011年5月，公司全资子公司路桥集团（原告）承担了内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司建设的京新高速G7项目的施工业务。施工过程中，双方对合同变更和合同价格调整产生争议，路桥集团依法向乌兰察布市中级人民法院提起诉讼。截至报告期末，本诉讼案件至此已经完结。	具体内容详见公司在上海证券交易所官网披露的公告编号为2024-044的《四川路桥关于全资子公司涉及诉讼进展暨诉讼完结的公告》。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

报告期内：									
起诉(申请)方	应诉(被申请)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
四川川交路桥有限责任公司	南充市高坪区交通建设开发有限公司、南充市高坪区人民政府	无	合同纠纷(民事诉讼)	案件详细情况见公司《2024年半年度报告》。截至报告期末，判决结果处于司法强制执行中。	174,341,219.14	否	结案	对公司生产经营无重大影响	被告已履行5000万元，司法强制执行中。
四川川交路桥有限责任公司	蓬安县顺兴建设有限责任公司、四川蓬鑫投资发展有限责任公司、蓬安县人民政府	四川蓬鑫投资发展有限责任公司、蓬安县人民政府	建设工程施工合同纠纷(民事诉讼)	案件详细情况见公司《2024年半年度报告》。	124,847,623.74	否	结案	对公司生产经营无重大影响	被告已主动与川交公司协商判决履行计划，正在协商中。
四川川交路桥有限责任公司	蓬安县城乡建设投资发展有限公司、蓬安县顺兴建设有限责任公司、四川	四川蓬鑫投资发展有限责任公司	建设工程合同纠纷(民事诉讼)	案件详细情况见公司《2024年半年度报告》。2024年8月13日收到一审判决：①蓬安城投公司、蓬安顺兴公司向川交公司支付利息、违约金共计49,409,944.05元；②蓬安城	768,358,059.14	否	二审中	对公司生产经营无重大影响	不适用

	蓬鑫投资发展有限责任公司			投公司、蓬安顺兴公司支付保全保险费30,000元、律师费及律师差旅费200,000元；③川交公司对蓬安顺兴公司名下114号土地使用权折价或拍卖、变卖所得价款在前述范围内优先受偿。④四川蓬鑫投资发展有限责任公司对本判决第一项、第二项确定的债务向川交公司承担连带责任。川交公司不服提起上诉，现本案在二审中。					
四川公路桥梁建设集团有限公司	青海省交通建设管理有限公司、青海地方铁路建设投资有限公司	青海省交通建设管理有限公司、青海地方铁路建设投资有限公司	建设工程施工合同纠纷（仲裁）	案件详细情况见公司《2024年半年度报告》。截至报告期末，案件在仲裁审理中。	147,782,892.98	否	仲裁审理中	对公司生产经营无重大影响	不适用
四川公路桥梁建设集团有限公司	遵义市人民政府、遵义交旅投资（集团）有限公司	遵义交旅投资（集团）有限公司	合同纠纷（民事诉讼）	案件详细情况见公司《2024年半年度报告》。截至报告期末，案件正在审理过程中。	1,331,359,840.84	否	一审中	对公司生产经营无重大影响	不适用
重庆双碑隧道建设有限责任公司	四川公路桥梁建设集团有限公司、重庆市涪陵路桥工程有限公司、第三人重庆城市建	无	委托合同纠纷（民事诉讼）	案件详细情况见公司《2024年半年度报告》。	250,093,542.95	否	结案	对公司生产经营无重大影响	该案达成执行和解，案件终结。

	设投资（集团）有限公司								
四川欣顺建材有限公司	成都城投远大建筑科技有限公司	无	买卖合同纠纷（民事诉讼）	案件详细情况见公司《2024年半年度报告》。截至报告期末，该案正在司法强制执行中。	127,535,136.65	否	结案	对公司生产经营无重大影响	司法强制执行中
四川路桥盛通建筑工程有限公司	南充航庆置业有限公司、恒大地产集团成都有限公司	恒大地产集团成都有限公司	建设工程合同纠纷（民事诉讼）	案件详细情况见公司《2024年半年度报告》。截至报告期末，该案在司法强制执行中。	160,828,177.79	否	结案	对公司生产经营无重大影响	执行情况详见《2023年年度报告》。此后，案外人宁波方太营销有限公司针对顺庆区人民法院的查封行为提出异议，被顺庆区人民法院裁定驳回。方太公司不服，提起案外人执行异议之诉，因方太公司未按法院规定时间缴纳诉讼费，顺庆区人民法院作出裁定，裁定按撤回起诉处理。
古蔺县赤水河环线公路投资有限责任公司	古蔺县交通运输局、泸州市交通投资集团有限责任公司	无	合同纠纷（民事诉讼）	公司子公司路桥集团是古蔺县农村扶贫公路PPP项目的投资人，并成立了古蔺县赤水河环线公路投资有限责任公司（以下简称赤水河公司）作为项目公司。依据《ppp项目合同》约定，古蔺县交通局应自2021年7月28日起每年度支付赤水	717,768,200	否	结案	对公司生产经营无重大影响	不适用

				河公司运营补贴，但截至起诉之日古蔺县交通局仅支付了1千万元。2024年7月22日，赤水河公司起诉古蔺县交通运输局、泸州市交通投资集团有限责任公司支付2020-2021、2021-2022年度可用性服务费、逾期违约金及建设期利息，合计717,768,200元。诉讼期间，古蔺县交通局提出管辖权异议。2024年9月13日，收到泸州中院驳回起诉裁定书。公司不服提起上诉，2024年10月16日，省高院裁定驳回上诉，维持原裁定。					

(三) 其他说明

□适用 √不适用

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

□适用 √不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司2023年度财务数据经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计后，已将公司2023年度日常性关联交易预计额度执行情况在上交所进行公告。公司2023年度日常性关联交易预计合计金额为1,299.37亿元，实际合计发生金额为852.69亿元。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-037的《四川路桥关于2023年度日常性关联交易预计额度执行情况的公告》。
公司先后于2024年12月4日、2024年12月20日召开了第八届董事会第四十八次会议、2024年第八次临时股东会，审议通过了《关于调整公司2024年度日常性关联交易预计额度的议案》。会议同意对2024年度日常性关联交易中“出售商品”“接受劳务”“采购商品”“提供劳务”预计额度进行调整，合计调减36.35亿元，调整后公司2024年度日常性关联交易预计额度合计为1,168.89亿元。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-126的《四川路桥关于调整2024年度日常性关联交易预计额度的公告》。
公司先后于2024年12月20日、2025年1月6日召开第八届董事会第四十九次会议、2025年第一次临时股东会，会议审议通过了《关于公司预计2025年度日常性关联交易金额的议	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为2024-135的《四川路桥关于预

案》。根据公司2025年生产经营需要和已签订合同等情况测算，公司预计2025年与控股股东蜀道集团及其下属企业可能会发生的日常性关联交易类型和金额合计1,135.03亿元。	计2025年度日常性关联交易的公告》。

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
蜀道投资集团有限责任公司	母公司	购买商品	购买商品	市场定价		3,167,405,555.47	33.07%	银行汇款或票据		
四川蜀物兴川物流发展有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		1,845,555,640.58	19.27%	银行汇款或票据		
四川蜀物广润物流有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		762,145,714.65	7.96%	银行汇款或票据		
四川蜀物天府建材有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		725,029,963.88	7.57%	银行汇款或票据		
四川蜀物路面材料有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		640,606,039.93	6.69%	银行汇款或票据		
四川蜀道建筑科技有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		410,530,761.39	4.29%	银行汇款或票据		
四川蜀高创新实业有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		281,296,606.39	2.94%	银行汇款或票据		
四川川西投资管理有限	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		279,911,768.36	2.92%	银行汇款或票据		

责任公司										
四川蜀城广业贸易有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		251,412,351.39	2.62%	银行汇款或票据		
四川蜀交商贸有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		190,820,602.04	1.99%	银行汇款或票据		
四川蜀物能源有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		178,521,282.43	1.86%	银行汇款或票据		
四川藏高实业有限责任公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		147,261,400.13	1.54%	银行汇款或票据		
四川省交通物资有限责任公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		120,354,129.67	1.26%	银行汇款或票据		
四川省铁产石油化工有限责任公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		78,960,293.63	0.82%	银行汇款或票据		
川铁（泸州）物流有限责任公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		76,149,699.72	0.79%	银行汇款或票据		
四川蜀道铁路物流有限责任公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		75,651,168.82	0.79%	银行汇款或票据		
四川蜀铁投物资有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		74,192,109.77	0.77%	银行汇款或票据		
中石油四川铁投能源有限责任公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		38,625,613.32	0.40%	银行汇款或票据		
四川欧亚路态供应链管	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		33,626,600.61	0.35%	银行汇款或票据		

理有限责任公司										
四川蜀物蓉欧实业有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		27,227,802.35	0.28%	银行汇款或票据		
四川开梁高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		25,839,408.79	0.27%	银行汇款或票据		
四川省轨道交通投资有限责任公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		24,669,561.36	0.26%	银行汇款或票据		
成都东部新区盛科水泥制品有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		18,104,673.63	0.19%	银行汇款或票据		
四川蜀交航油能源有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		17,186,183.90	0.18%	银行汇款或票据		
川铁新材料（古蔺）有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		13,590,993.05	0.14%	银行汇款或票据		
四川省智慧交通科技有限责任公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		12,652,046.06	0.13%	银行汇款或票据		
成都启新汽车服务有限责任公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		11,926,349.37	0.12%	银行汇款或票据		
攀枝花市蜀物致远物流发展有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		11,623,447.65	0.12%	银行汇款或票据		

四川瑞华合纵实业有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		7,153,600.00	0.07%	银行汇款或票据		
巴中蜀物致远物流发展有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		5,857,161.70	0.06%	银行汇款或票据		
四川省公路院宏途新材科技有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		5,617,857.00	0.06%	银行汇款或票据		
乐山龙腾矿业有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		5,389,921.01	0.06%	银行汇款或票据		
江油蜀能石化有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		4,401,696.61	0.05%	银行汇款或票据		
四川蜀道文化传媒有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		2,413,294.49	0.03%	银行汇款或票据		
成都深冷科技有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		1,201,765.00	0.01%	银行汇款或票据		
四川交投国储商贸有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		1,189,288.35	0.01%	银行汇款或票据		
四川南方高速公路股份有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		1,003,000.00	0.01%	银行汇款或票据		
四川道宇建设实业有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		953,500.00	0.01%	银行汇款或票据		
四川绵竹川润化工有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		671,701.64	0.01%	银行汇款或票据		

四川省川铁枕梁工程有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		416,346.20	0.00%	银行汇款或票据		
盛新锂能集团股份有限公司	其他	购买商品	购买商品	市场定价		389,380.53	0.00%	银行汇款或票据		
四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		344,674.29	0.00%	银行汇款或票据		
四川云控交通科技有限责任公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	市场定价		315,985.15	0.00%	银行汇款或票据		
四川省通川工程技术开发有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		280,088.50	0.00%	银行汇款或票据		
四川宜泸高速公路开发有限责任公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		254,628.57	0.00%	银行汇款或票据		
成都深冷气体有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		220,770.30	0.00%	银行汇款或票据		
川铁建筑新材料（叙永）有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	购买商品	市场定价		4,137.17	0.00%	银行汇款或票据		
四川高路信息科技有限公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		846,018,643.28	51.90%	银行汇款或票据		
四川蜀物天府建材有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		127,796,100.49	7.84%	银行汇款或票据		

四川云控交通科技有限责任公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		107,927,650.50	6.62%	银行汇款或票据		
四川蜀道电气化建设有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		98,643,436.57	6.05%	银行汇款或票据		
四川川西投资管理有限责任公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		82,239,869.00	5.05%	银行汇款或票据		
四川丽攀高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		60,000,000.00	3.68%	银行汇款或票据		
四川蜀道铁路物流有限责任公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		59,271,880.04	3.64%	银行汇款或票据		
四川省交通物资有限责任公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		42,559,066.60	2.61%	银行汇款或票据		
中石油四川铁投能源有限责任公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		26,423,763.69	1.62%	银行汇款或票据		
四川蜀物路面材料有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		20,913,894.39	1.28%	银行汇款或票据		
四川蜀城广业贸易有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		20,098,464.58	1.23%	银行汇款或票据		
四川省通川工程技术开发有限公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		19,828,432.95	1.22%	银行汇款或票据		
四川蜀道铁	母公司的控	接受劳务	接受劳务	市场定价		18,445,061.38	1.13%	银行汇款		

路运维有限责任公司	股子公司							或票据		
四川道宇建设实业有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		15,637,129.00	0.96%	银行汇款或票据		
川铁（泸州）铁路有限责任公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		10,785,718.00	0.66%	银行汇款或票据		
四川蜀高创新实业有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		9,291,287.48	0.57%	银行汇款或票据		
四川蜀交航油能源有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		8,973,966.64	0.55%	银行汇款或票据		
四川蜀道建筑科技有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		7,551,904.92	0.46%	银行汇款或票据		
四川蜀道智联科技产业发展股份有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		7,064,644.86	0.43%	银行汇款或票据		
蜀道建科（乐山）新材料有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		6,650,973.00	0.41%	银行汇款或票据		
四川交投设计咨询研究院有限责任公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		4,596,226.42	0.28%	银行汇款或票据		
四川汶马高速公路有限	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		3,851,215.00	0.24%	银行汇款或票据		

责任公司										
四川蜀道顺欣建筑装饰工程有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		3,689,028.41	0.23%	银行汇款或票据		
四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		3,467,876.22	0.21%	银行汇款或票据		
四川营达高速公路有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		3,339,327.53	0.20%	银行汇款或票据		
四川蜀道装备科技股份有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		2,588,267.35	0.16%	银行汇款或票据		
蜀道融资租赁（深圳）有限公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		2,524,793.52	0.15%	银行汇款或票据		
成都启新汽车服务有限责任公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		1,927,732.89	0.12%	银行汇款或票据		
成都绕城高速公路（西段）有限责任公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		1,801,523.81	0.11%	银行汇款或票据		
四川蜀道文化传媒有限公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		1,788,853.92	0.11%	银行汇款或票据		
川铁建筑新材料（叙永）有限公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		1,529,143.00	0.09%	银行汇款或票据		

四川攀西高速公路开发股份有限公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		651,614.05	0.04%	银行汇款或票据		
四川高路建设咨询有限责任公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		423,456.50	0.03%	银行汇款或票据		
四川智能交通系统管理有限责任公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		329,504.11	0.02%	银行汇款或票据		
四川德会高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		309,280.87	0.02%	银行汇款或票据		
四川蜀道教育管理有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		292,166.99	0.02%	银行汇款或票据		
四川川高工程技术咨询有限责任公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		216,981.13	0.01%	银行汇款或票据		
四川南渝高速公路有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		193,743.03	0.01%	银行汇款或票据		
四川巴广渝高速公路开发有限责任公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		97,904.76	0.01%	银行汇款或票据		
四川蜀新联创科技有限公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		96,603.77	0.01%	银行汇款或票据		

蜀道投资集团有限责任公司	母公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		73,903.19	0.00%	银行汇款或票据		
四川宜泸高速公路开发有限责任公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		69,749.92	0.00%	银行汇款或票据		
四川纳黔高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		47,169.81	0.00%	银行汇款或票据		
四川雅眉乐高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		47,169.81	0.00%	银行汇款或票据		
四川绵南高速公路开发有限公司	母公司的控股子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		31,619.05	0.00%	银行汇款或票据		
成都瑞华一九九商业管理有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		594.34	0.00%	银行汇款或票据		
四川蜀物兴川物流发展有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	接受劳务	市场定价		0.01	0.00%	银行汇款或票据		
四川蜀物兴川物流发展有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		65,862,595.75	43.24%	银行汇款或票据		
四川蜀物广润物流有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		30,003,919.28	19.70%	银行汇款或票据		
四川宏达股份有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		19,996,727.14	13.13%	银行汇款或票据		
四川川西投	母公司的控	销售商品	销售商品	市场定价		13,946,045.83	9.15%	银行汇款		

资管理有限责任公司	股子公司							或票据		
蜀道融资租赁（深圳）有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		6,983,451.33	4.58%	银行汇款或票据		
川铁新材料（古蔺）有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		5,207,788.28	3.42%	银行汇款或票据		
四川藏高实业有限责任公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		2,334,036.13	1.53%	银行汇款或票据		
四川蜀物蓉欧实业有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		1,469,954.14	0.96%	银行汇款或票据		
四川高路信息科技有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		1,325,132.73	0.87%	银行汇款或票据		
四川汶马高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		1,052,151.13	0.69%	银行汇款或票据		
四川攀大高速公路开发有限责任公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		938,028.17	0.62%	银行汇款或票据		
四川蜀交航油能源有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		857,142.86	0.56%	银行汇款或票据		
四川蜀物路面材料有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		428,530.98	0.28%	银行汇款或票据		
四川成乐高	母公司的控	销售商品	销售商品	市场定价		385,627.98	0.25%	银行汇款		

速公路有限责任公司	股子公司							或票据		
四川蜀道建筑科技有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		293,175.52	0.19%	银行汇款或票据		
四川蜀道新能源科技发展有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		264,155.22	0.17%	银行汇款或票据		
四川蜀道智联科技产业发展股份有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		177,159.85	0.12%	银行汇款或票据		
四川智能交通系统管理有限责任公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		100,628.34	0.07%	银行汇款或票据		
四川国际投资控股（香港）有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		93,862.12	0.06%	银行汇款或票据		
四川都金山地轨道交通有限责任公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		84,064.00	0.06%	银行汇款或票据		
四川天眉乐高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		81,415.93	0.05%	银行汇款或票据		
四川铁投煜晖置业有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		64,369.00	0.04%	银行汇款或票据		
四川省公路	母公司的控	销售商品	销售商品	市场定价		58,279.86	0.04%	银行汇款		

规划勘察设计研究院有限公司	股子公司							或票据		
四川广南高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		47,691.24	0.03%	银行汇款或票据		
四川高速公路建设开发集团有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		44,418.86	0.03%	银行汇款或票据		
四川数字交通科技股份有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		36,489.18	0.02%	银行汇款或票据		
四川省交通勘察设计研究院有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		35,857.45	0.02%	银行汇款或票据		
四川蜀道新制式轨道集团有限责任公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		31,561.47	0.02%	银行汇款或票据		
四川金通工程试验检测有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		18,924.18	0.01%	银行汇款或票据		
四川蜀道教育管理有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		17,554.00	0.01%	银行汇款或票据		
四川成南高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		14,961.40	0.01%	银行汇款或票据		
四川藏区高	母公司的全	销售商品	销售商品	市场定价		10,534.00	0.01%	银行汇款		

速公路有限责任公司	资子公司							或票据		
四川蜀道智慧交通集团有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		10,534.00	0.01%	银行汇款或票据		
川南城际铁路有限责任公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		9,890.18	0.01%	银行汇款或票据		
四川公路工程咨询监理有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		8,390.18	0.01%	银行汇款或票据		
蜀道（四川）保险经纪有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		8,260.00	0.01%	银行汇款或票据		
蜀道（四川）保险代理有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	销售商品	市场定价		8,160.00	0.01%	银行汇款或票据		
四川沿江宜金高速公路有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		8,106.09	0.01%	银行汇款或票据		
四川省公路工程咨询监理事务所有限责任公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		7,179.34	0.00%	银行汇款或票据		
四川兴蜀公路建设发展有限责任公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品	市场定价		7,179.34	0.00%	银行汇款或票据		
蜀道投资集团有限责任公司	母公司	销售商品	销售商品	市场定价		420.00	0.00%	银行汇款或票据		

四川广绵高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		7,303,035,971.75	11.40%	银行汇款或票据		
四川镇广高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		6,904,582,057.32	10.77%	银行汇款或票据		
四川沿江宜金高速公路有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		5,602,843,413.86	8.74%	银行汇款或票据		
四川西香高速建设开发有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		4,478,476,672.24	6.99%	银行汇款或票据		
四川成绵苍巴高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		3,871,571,810.55	6.04%	银行汇款或票据		
四川宁西高速公路建设开发有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		2,939,450,389.14	4.59%	银行汇款或票据		
四川天眉乐高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		2,483,965,207.14	3.88%	银行汇款或票据		
四川乐资铜高速公路有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		2,459,867,217.23	3.84%	银行汇款或票据		
四川沿江金宁高速公路有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		2,432,123,356.31	3.80%	银行汇款或票据		
四川久马高速公路有限	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		2,048,842,147.44	3.20%	银行汇款或票据		

责任公司										
四川泸石高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		2,012,788,118.68	3.14%	银行汇款或票据		
四川乐西高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		1,836,221,283.98	2.87%	银行汇款或票据		
四川成南高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		1,347,912,938.02	2.10%	银行汇款或票据		
四川成乐高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		1,344,037,922.64	2.10%	银行汇款或票据		
四川智能交通系统管理有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		1,246,631,426.09	1.95%	银行汇款或票据		
四川会禄高速公路有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		1,168,371,559.55	1.82%	银行汇款或票据		
四川都金山地轨道交通有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		1,151,288,618.16	1.80%	银行汇款或票据		
四川康新高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		1,009,687,486.94	1.58%	银行汇款或票据		
四川隆叙宜铁路有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		982,000,725.68	1.53%	银行汇款或票据		
四川大垫高	母公司的控	提供劳务	提供劳务	依据相关规		903,960,209.88	1.41%	银行汇款		

速公路有限责任公司	股子公司			定定价				或票据		
四川成内渝高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		761,807,123.35	1.19%	银行汇款或票据		
四川铁投宏锦房地产开发有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		717,640,420.50	1.12%	银行汇款或票据		
四川沿江攀宁高速公路有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		666,923,844.59	1.04%	银行汇款或票据		
四川绵九高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		601,303,257.73	0.94%	银行汇款或票据		
四川恒景房地产开发有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		579,432,664.63	0.90%	银行汇款或票据		
成达万高速铁路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		573,860,640.19	0.90%	银行汇款或票据		
四川达州绕城西段高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		497,750,771.06	0.78%	银行汇款或票据		
四川乐汉高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		461,683,912.04	0.72%	银行汇款或票据		
四川铁能电力开发有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		374,405,238.18	0.58%	银行汇款或票据		
四川开梁高	母公司的全	提供劳务	提供劳务	依据相关规		349,719,330.76	0.55%	银行汇款		

速公路有限责任公司	资子公司			定定价				或票据		
四川雅康高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		327,772,733.06	0.51%	银行汇款或票据		
绵遂内铁路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		283,541,701.13	0.44%	银行汇款或票据		
汉巴南城际铁路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		251,695,448.48	0.39%	银行汇款或票据		
四川宜泸高速公路开发有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		251,028,348.69	0.39%	银行汇款或票据		
成自铁路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		249,292,486.12	0.39%	银行汇款或票据		
四川德会高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		206,249,615.25	0.32%	银行汇款或票据		
四川攀西高速公路开发股份有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		202,641,461.17	0.32%	银行汇款或票据		
四川成渝高速公路股份有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		194,393,686.40	0.30%	银行汇款或票据		
四川瑞景华府置业有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		190,477,469.35	0.30%	银行汇款或票据		
四川蜀道建	母公司的全	提供劳务	提供劳务	依据相关规		187,807,043.89	0.29%	银行汇款		

筑科技有限公司	资子公司			定定价				或票据		
四川瑞成置业有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		167,133,447.00	0.26%	银行汇款或票据		
内江盛荣置业有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		163,580,123.69	0.26%	银行汇款或票据		
四川遂渝高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		151,085,755.39	0.24%	银行汇款或票据		
四川省公路规划勘察设计研究院有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		149,585,517.88	0.23%	银行汇款或票据		
四川川西高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		107,312,044.89	0.17%	银行汇款或票据		
四川雅西高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		106,632,351.52	0.17%	银行汇款或票据		
四川汶马高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		105,371,666.36	0.16%	银行汇款或票据		
四川铁投泰景置业有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		99,906,319.45	0.16%	银行汇款或票据		
四川达陕高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		85,495,237.27	0.13%	银行汇款或票据		
四川仁沐高速公路有限	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		76,558,212.37	0.12%	银行汇款或票据		

责任公司										
成都绕城高速公路（西段）有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		76,512,310.55	0.12%	银行汇款或票据		
四川纳黔高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		75,818,302.10	0.12%	银行汇款或票据		
四川绵阳绵遂高速公路有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		64,945,605.30	0.10%	银行汇款或票据		
四川成德南高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		64,415,435.66	0.10%	银行汇款或票据		
四川川黔高速公路有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		64,398,072.76	0.10%	银行汇款或票据		
四川铁投煜晖置业有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		59,479,386.16	0.09%	银行汇款或票据		
四川和锦高铁沿线新型城镇化投资发展有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		57,057,145.25	0.09%	银行汇款或票据		
四川遂广遂西高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		55,050,462.75	0.09%	银行汇款或票据		
四川省川南高等级公路	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		52,310,893.46	0.08%	银行汇款或票据		

开发股份有限公司										
四川省新铁投资有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		52,214,465.55	0.08%	银行汇款或票据		
芦山县蜀南工程建设项目管理有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		52,147,703.53	0.08%	银行汇款或票据		
叙镇铁路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		48,569,669.80	0.08%	银行汇款或票据		
四川叙古高速公路开发有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		43,055,562.51	0.07%	银行汇款或票据		
四川连乐铁路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		38,672,024.17	0.06%	银行汇款或票据		
四川都汶公路有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		38,410,804.97	0.06%	银行汇款或票据		
四川省川北高速公路股份有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		35,827,581.33	0.06%	银行汇款或票据		
四川高速公路建设开发集团有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		33,938,349.07	0.05%	银行汇款或票据		
四川广南高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		31,146,257.66	0.05%	银行汇款或票据		

四川川汶高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		30,030,763.68	0.05%	银行汇款或票据		
四川达渝高速公路建设开发有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		29,548,256.09	0.05%	银行汇款或票据		
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		24,957,127.82	0.04%	银行汇款或票据		
四川丽攀高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		23,025,144.63	0.04%	银行汇款或票据		
四川南渝高速公路有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		21,996,089.64	0.03%	银行汇款或票据		
四川广甘高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		21,826,264.33	0.03%	银行汇款或票据		
四川广巴高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		21,505,418.33	0.03%	银行汇款或票据		
四川秦巴高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		20,251,695.13	0.03%	银行汇款或票据		
四川南方高速公路股份有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		19,339,391.53	0.03%	银行汇款或票据		
成都瑞华一九九商业管理有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		18,782,721.36	0.03%	银行汇款或票据		

四川宜叙高速公路开发有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		18,636,431.30	0.03%	银行汇款或票据		
四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		16,205,259.95	0.03%	银行汇款或票据		
四川巴南高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		15,919,983.14	0.02%	银行汇款或票据		
四川泸永高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		15,013,803.69	0.02%	银行汇款或票据		
四川雅眉乐高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		14,421,553.22	0.02%	银行汇款或票据		
四川川东高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		14,416,605.61	0.02%	银行汇款或票据		
四川铁投骏亿酒店管理有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		13,976,018.36	0.02%	银行汇款或票据		
蜀道投资集团有限责任公司	母公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		11,972,881.27	0.02%	银行汇款或票据		
湖北荆宜高速公路有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		11,538,596.70	0.02%	银行汇款或票据		
四川巴达高速公路有限	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		11,016,992.15	0.02%	银行汇款或票据		

责任公司										
渠县蜀物致远物流发展有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		9,472,880.40	0.01%	银行汇款或票据		
四川资潼高速公路有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		9,240,940.00	0.01%	银行汇款或票据		
四川广安绕城高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		7,100,884.24	0.01%	银行汇款或票据		
四川叙威高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		6,720,111.92	0.01%	银行汇款或票据		
川南城际铁路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		6,254,610.25	0.01%	银行汇款或票据		
四川绵南高速公路开发有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		5,482,720.25	0.01%	银行汇款或票据		
四川铁投汇锦置业有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		5,264,952.17	0.01%	银行汇款或票据		
四川营达高速公路有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		4,696,086.25	0.01%	银行汇款或票据		
四川泸渝高速公路开发有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		4,529,665.05	0.01%	银行汇款或票据		
会理川高特	母公司的控	提供劳务	提供劳务	依据相关规		4,246,330.03	0.01%	银行汇款		

色小镇开发有限责任公司	股子公司			定定价				或票据		
四川达万高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		3,978,857.21	0.01%	银行汇款或票据		
四川高路信息科技有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		3,672,757.10	0.01%	银行汇款或票据		
成都城北出口高速公路有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		3,387,144.38	0.01%	银行汇款或票据		
四川铁投嘉锦置业有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		2,700,344.72	0.00%	银行汇款或票据		
仪陇县交投高路地产有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		2,259,831.48	0.00%	银行汇款或票据		
四川成渝高速铁路有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		2,051,089.47	0.00%	银行汇款或票据		
四川兴程建设投资有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		1,945,287.80	0.00%	银行汇款或票据		
成都润壹物业管理有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		1,403,773.66	0.00%	银行汇款或票据		
西昌盛荣置业有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		1,156,211.93	0.00%	银行汇款或票据		
四川省公路院宏途新材	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		1,079,602.76	0.00%	银行汇款或票据		

科技有限公司										
四川数字交通科技股份有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		887,049.39	0.00%	银行汇款或票据		
四川蜀道铁路运营管理集团有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		614,037.17	0.00%	银行汇款或票据		
四川中通高速公路投资建设开发有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		604,425.44	0.00%	银行汇款或票据		
中石油四川铁投能源有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		538,569.66	0.00%	银行汇款或票据		
四川成邛雅高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		514,580.95	0.00%	银行汇款或票据		
四川省铁投兴宜置地有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		479,714.64	0.00%	银行汇款或票据		
四川蜀道电气化建设有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		464,981.13	0.00%	银行汇款或票据		
四川蜀交航油能源有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		464,011.22	0.00%	银行汇款或票据		
四川云控交通科技有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		456,491.51	0.00%	银行汇款或票据		

四川融海共创商业管理有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		236,825.11	0.00%	银行汇款或票据		
川铁（泸州）铁路有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		215,057.21	0.00%	银行汇款或票据		
四川蜀道物业服务集团有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		120,418.87	0.00%	银行汇款或票据		
蜀道资本控股集团有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		111,063.83	0.00%	银行汇款或票据		
蜀道（四川）商业保理有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		97,737.61	0.00%	银行汇款或票据		
华蓥蜀物致远物流发展有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		92,390.17	0.00%	银行汇款或票据		
四川川高工程技术咨询有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		64,144.60	0.00%	银行汇款或票据		
四川成渝新能建设有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		23,981.46	0.00%	银行汇款或票据		
四川省轨道交通投资有限责任公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		20,238.33	0.00%	银行汇款或票据		
四川蜀物路面材料有限	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		19,815.09	0.00%	银行汇款或票据		

公司										
蜀道（四川）保险经纪有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		18,876.00	0.00%	银行汇款或票据		
四川省铁证工程检测有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		11,851.00	0.00%	银行汇款或票据		
四川省川瑞发展投资有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	提供劳务	依据相关规定定价		2,830.19	0.00%	银行汇款或票据		
四川川西投资管理有限责任公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		232,300.88	1.59%	银行汇款或票据		
四川蜀道物业服务集团有限责任公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		89,437.18	0.61%	银行汇款或票据		
四川藏区高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		74,373.45	0.51%	银行汇款或票据		
蜀道资本控股集团有限公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		52,247.80	0.36%	银行汇款或票据		
蜀道投资集团有限责任公司	母公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		43,938.05	0.30%	银行汇款或票据		
成都绕城高速公路（西段）有限责任公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		37,760.19	0.26%	银行汇款或票据		
蜀道（四川）	母公司的全	租入租出	关联租赁	按市场价格		35,219.48	0.24%	银行汇款		

保险经纪有限公司	资子公司			共同协商确定				或票据		
蜀道（四川）小额贷款有限公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		34,693.80	0.24%	银行汇款或票据		
四川省川北高速公路股份有限公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		33,515.04	0.23%	银行汇款或票据		
蜀道（四川）保险代理有限公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		33,236.28	0.23%	银行汇款或票据		
四川川西高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		24,945.12	0.17%	银行汇款或票据		
蜀道（四川）股权投资基金有限公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		23,543.36	0.16%	银行汇款或票据		
四川高路文化旅游发展有限责任公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		18,605.32	0.13%	银行汇款或票据		
四川天眉乐高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		10,035.40	0.07%	银行汇款或票据		
四川川高工程技术咨询有限责任公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		9,990.80	0.07%	银行汇款或票据		
蜀道（四川）商业保理有限公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		9,971.68	0.07%	银行汇款或票据		

四川银芯科技有限公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		8,092.04	0.06%	银行汇款或票据		
四川沿江宜金高速公路有限公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		6,518.58	0.04%	银行汇款或票据		
四川广南高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		5,079.65	0.03%	银行汇款或票据		
四川巴达高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		4,948.66	0.03%	银行汇款或票据		
四川成内渝高速公路有限责任公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		4,619.47	0.03%	银行汇款或票据		
四川秦巴高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		2,930.97	0.02%	银行汇款或票据		
四川成德南高速公路有限责任公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		2,867.26	0.02%	银行汇款或票据		
蜀道（泸州）商业管理有限责任公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		6,485,403.30	44.28%	银行汇款或票据		
成都绕城高速公路（西段）有限责任公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		1,801,523.81	12.30%	银行汇款或票据		
四川成渝高速公路股份有限公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		721,447.62	4.93%	银行汇款或票据		

四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		287,714.29	1.96%	银行汇款或票据		
四川高速公路建设开发集团有限公司	母公司的全资子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		225,990.86	1.54%	银行汇款或票据		
四川绵南高速公路开发有限公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		31,619.05	0.22%	银行汇款或票据		
成都启新汽车服务有限责任公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		2,438,067.82	16.64%	银行汇款或票据		
四川川西投资管理有限责任公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		1,668,148.66	11.39%	银行汇款或票据		
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		138,232.00	0.94%	银行汇款或票据		
四川蜀道文化传媒有限公司	母公司的控股子公司	租入租出	关联租赁	按市场价格共同协商确定		50,973.45	0.35%	银行汇款或票据		
蜀道投资集团有限责任公司	母公司	其它流出	资金使用费	按市场价格共同协商确定		22,785,997.11	100.00%	银行汇款或票据		
蜀道投资集团有限责任公司	母公司	其它流出	担保费	按市场价格共同协商确定		35,335,889.41	99.41%	银行汇款或票据		
四川蜀道城乡投资集团	母公司的全资子公司	其它流出	担保费	按市场价格共同协商确		208,580.31	0.59%	银行汇款或票据		

有限责任公司				定						
四川铁投城乡投资建设集团有限责任公司	母公司的全资子公司	其它流出	担保费	按市场价格共同协商确定		1,236.22	0.00%	银行汇款或票据		
合计				/	/	75,515,178,555.63		/	/	/
大额销货退回的详细情况					无					
关联交易的说明					公司与关联方之间的业务往来按一般市场经营规则进行，与其他业务往来企业同等对待，遵照公平、公正的市场原则进行。公司主营业务不因此类交易而对关联方形成较大依赖，对公司独立性没有影响。公司与关联方交易公允，不存在损害公司及其股东特别是中小股东利益的情形。					

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司全资子公司清洁能源集团进行增资扩股。公司放弃增资的优先认缴权，并由公司的控股股东蜀道集团通过非公开协议的方式以股权和货币对清洁能源集团进行增资（以下称本次增资）。本次增资金额为603,131.30万元，其中450,000万元计入清洁能源集团的注册资本、153,131.30万元计入资本公积。蜀道集团以所持四川铁能电力开发有限公司60%股权及四川铁投康巴投资有限责任公司70%股权作价303,386.74万元、货币299,744.56万元，共计603,131.30万元缴付本次增资金额。本次增资完成后，清洁能源集团的注册资本由300,000万元增至750,000万元，蜀道集团和本公司对其分别持股60%和40%，蜀道集团将成为清洁能源集团的控股股东，公司不再将其纳入合并财务报表范围。 2024年12月20日，公司召开2024年第八次临时股东会并审议通过了该事项，所涉内容及相关交易协议随即生效。 此后，上述交易事项所涉公司的工商变更登记事宜已经办理完毕，公司不再将清洁能源集团纳入合并财务报表范围。	具体内容详见公司上海证券交易所网站披露的公告编号分别为2024-120、2024-140的《四川路桥关于放弃子公司清洁能源集团增资的优先认缴权暨关联交易的公告》《四川路桥关于控股股东对清洁能源集团、矿业集团增资及有关事项的进展公告》。
路桥集团通过非公开协议方式将其持有的矿业集团20%股份作价65,126.06万元转让给蜀道集团，蜀道集团以其持有的路桥矿业40%股权作价71,431.81万元和货币254,198.50万元，共计325,630.31万元对矿业集团进行增资，其中300,000万元计入矿业集团注册资本，25,630.31万元计入资本公积。增资完成后，路桥集团再通过非公开协议方式将其持有的路桥矿业20%股权作价35,715.91万元转让给矿业集团。上述交易完成后，矿业集团的注册资本由300,000万元增至600,000万元，蜀道集团和本公司对其分别持股60%和40%，蜀道集团将成为矿业集团的控股股东；并且，路桥矿业的股权结构将变更为矿业集团持股60%、路桥集团持股40%。公司不再将矿业集团和路桥矿业纳入合并财务报表范围。 2024年12月20日，公司召开2024年第八次临时股东会并审议通过了该事项，所涉内容及相关交易协议随即生效。 此后，上述交易事项所涉公司的工商变更登记事宜已经办理完毕，公司不再将矿业集团、路桥矿业纳入合并财务报表范围。	具体内容详见公司上海证券交易所网站披露的公告编号分别为2024-122、2024-140的《四川路桥关于控股股东受让子公司矿业集团股份并对其增资、及矿业集团受让子公司路桥矿业股权的关联交易公告》《四川路桥关于控股股东对清洁能源集团、矿业集团增资及有关事项的进展公告》。

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

√适用 □不适用

2022年，公司完成发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项，本次交易中交易对方对标的资产交建集团、高路建筑、高路绿化作出业绩承诺，承诺期间为2022年度、2023年度及2024年度。

根据信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于四川省交通建设集团有限责任公司2024年度业绩承诺完成情况说明的审核报告》，交建集团2024年度实现扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润266,086.59万元，扣除合并高路建筑产生的影响后（2024年9月，高路建筑100.00%股权由本公司划转至交建集团），交建集团2024年度实现扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润262,737.73万元，按相同口径计算的2022年至2024年累计实现的经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为959,557.73万元，未触及补偿义务。

根据信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于四川蜀道建设工程有限公司2024年度业绩承诺完成情况说明的审核报告》，高路建筑（2024年更名为四川蜀道建设工程有限公司）2024年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为4,302.95万元，2022年至2024年累计实现的经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为8,746.77万元，未触及补偿义务。

根据信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于四川高速公路绿化环保开发有限公司2024年度业绩承诺完成情况说明的审核报告》，高路绿化2024年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为4,067.14万元，2022年至2024年累计实现的经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为11,988.13万元，未触及补偿义务。

详见公司于上交所披露的相关公告。

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司下属子公司组成联合体，参与新建绵阳至遂宁至内江铁路绵阳至遂宁段站前工程施工总价承包项目（以下简称项目）投标。项目中标后，公司子公司拟认购招标人绵遂内铁路有限责任公司指定的四川省绵遂内铁路股权投资基金（一期）合伙企业（有限合伙）份额。公司子公司作为有限合伙人认缴基金的出资额为项目标段中标额的1/5。 此后，公司下属子公司路桥集团、铁建公司与其他合伙人共同签订了《四川蜀路畅股权投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》，公司下属子公司共认缴约13.28亿元基金份额，合伙企业已完成工商注册登记手续。	具体内容详见公司上海证券交易所网站披露的公告编号分别为2024-050、2024-129的《四川路桥关于子公司以认购基金模式参与新建绵遂内铁路绵遂段站前工程项目投标暨关联交易的公告》《关于子公司以认购基金模式参与新建绵遂内铁路绵遂段站前工程项目投标暨关联交易的进展公告》。
公司子公司路桥集团、交建集团及川交公司放弃控股，以参股投资的方式与成都建工集团有限公司及公司关联方藏高公司、智慧高速组成联合体，参与G0611郎木寺(川甘界)至川主寺段、G0611川主寺至汶川段和S14川主寺至红原高速公路项目（以下简称本项目）投资人打捆招标。本项目总投资994.089亿元，项目自筹资本金比例为20.2%，即为200.806亿元。本公司总持股比例为1%，其中路桥集团、交建集团、川交公司分别持股0.4%、0.4%、0.2%，共需投入项目资本金2.008亿元。 此后，藏高公司、成都建工、路桥集团、交建集团、川交公司、智慧高速共同组建联合体参与了该项目投标并中标。该项目资本金为项目总投资的20.20%，收费期29年305天。	具体内容详见公司上海证券交易所网站披露的公告编号分别为2024-075、2024-079的《四川路桥关于子公司放弃控股并参股投资G0611郎木寺(川甘界)至川主寺段、G0611川主寺至汶川段和S14川主寺至红原高速公路项目暨关联交易公告》《四川路桥关于子公司参股投资G0611郎木寺(川甘界)至川主寺段、G0611川主寺至汶川段和S14川主寺至红原高速公路项目暨关联交易进展公告》。
公司子公司路桥集团、交建集团、川交公司及路航公司放	具体内容详见公司上海证券交易所

弃控股，以参股的方式与公司关联方藏高公司组成联合体，参与邛崃经芦山至荥经高速公路项目（以下简称本项目）投资。本项目总投资270.70亿元，项目自筹资本金比例为20%，即为54.14亿元。本公司总持股比例为19%，其中路桥集团、交建集团、川交公司、路航公司分别持股6%、6%、3.5%、3.5%，共需投入项目资本金为10.2866亿元。 此后，藏高公司、路桥集团、交建集团、川交公司、路航公司共同组建联合体参与了该项目投标并中标。根据中标通知书，该项目资本金为项目总投资的20.20%，收费期29年305天。	网站披露的公告编号分别为2024-082、2024-093的《四川路桥关于子公司放弃控股并参股投资邛崃经芦山至荥经高速公路项目暨关联交易公告》《四川路桥关于子公司参股投资邛崃经芦山至荥经高速公路项目暨关联交易进展公告》。
公司于2024年10月11日召开第八届董事会第四十四次会议、第八届监事会第三十三次会议，审议通过了《关于签订<攀枝花至盐源高速公路项目《投资协议》《特许权协议》解除协议>的议案》，同意公司下属子公司签订攀枝花至盐源高速公路项目《投资协议》《特许权协议》解除协议。根据《国务院办公厅转发国家发展改革委、财政部〈关于规范实施政府和社会资本合作新机制的指导意见〉的通知》以及四川省有关政策，攀枝花至盐源高速公路项目需要重新履行投资人招标程序。经招标人、投资人、项目公司各方友好协商，决定解除招标人、投资人、项目公司就本项目签署的《投资协议》《特许权协议》。 2025年3月4日，公司召开第八届董事会第五十三次会议，审议通过了《关于下属施工企业参股投资攀枝花至盐源高速公路项目的关联交易议案》。公司下属施工企业路桥集团、交建集团、华东公司以参股的方式与公司关联方川高公司、高路信息组成联合体，重新参与攀枝花至盐源高速公路项目投资。公司共需投入项目资本金约为3.53亿元。 此后，川高公司、高路信息、路桥集团、交建集团、华东公司共同组建联合体参与了该项目投标并中标，该项目资本金为项目总投资的20%，收费期30年0天。	具体内容详见公司上海证券交易所网站披露的公告编号分别为2024-095、2025-026的《四川路桥关于子公司参股投资攀枝花至盐源高速公路项目的关联交易进展公告》《四川路桥关于下属施工企业参股投资攀枝花至盐源高速公路项目暨关联交易进展公告》。
公司子公司路桥集团、交建集团、川交公司、路航公司及盛通公司放弃控股，以参股的方式与公司关联方川高公司、高路信息组成联合体，参与金口河至西昌、昭觉至普格高速公路项目（以下简称本项目）投资。本项目总投资673.23亿元，项目自筹资本金比例为20.20%，约为135.99亿元。本公司总持股比例为2.3%，其中路桥集团、交建集团、川交公司、路航公司、盛通公司分别持股1.2%、0.7%、0.1%、0.2%、0.1%，共需投入项目资本金约为3.13亿元。 此后，川高公司、高路信息、路桥集团、交建集团、川交公司、路航公司、盛通公司共同组建联合体参与了该项目投标并中标。根据中标通知书，该项目资本金为项目总投资的20%，收费期29年355天。	具体内容详见公司上海证券交易所网站披露的公告编号分别为2024-103、2024-112的《四川路桥关于子公司放弃控股并参股投资金口河至西昌、昭觉至普格高速公路项目暨关联交易的公告》《四川路桥关于子公司参股投资金口河至西昌、昭觉至普格高速公路项目暨关联交易的进展公告》。

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四)关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司全资子公司路桥集团向其控股子公司眉山天环公司提供不超过4,955万元借款,借款期限为3年,利率为2.95%。同时,眉山天环公司参股股东蜀道集团也将向其提供借款,借款金额不超过2,545万元,借款期限为3年,利率为2.95%。 鉴于蜀道集团为公司控股股东,公司子公司眉山天环公司接受蜀道集团财务资助事项构成关联交易,但借款利率未高于贷款市场报价利率,根据《上海证券交易所股票上市规则》的相关规定,该接受财务资助事项可免于按照关联交易的方式审议和披露。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号分别为2024-125、2024-139的《四川路桥关于全资子公司向其控股子公司提供财务资助的公告》《四川路桥关于全资子公司向其控股子公司提供财务资助的进展公告》。

2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

□适用 √不适用

(六)其他

□适用 √不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

□适用 √不适用

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

□适用 √不适用

（二）担保情况

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
四川公路桥梁建设集团有限公司	全资子公司	宁波蜀通路桥建设有限公司	360,000,000.00	2016年12月6日	2016年12月6日	2027年12月5日	连带责任担保	无	否	否	0	否	否	合营公司
四川公路桥梁建设集团有限公司	全资子公司	川南城际铁路有限责任公司	346,880,880.00	2019年10月30日	2019年10月30日	2049年10月30日	连带责任担保	无	否	否	0	是	否	参股公司
四川公路桥梁建设集团有限公司	全资子公司	阿斯马拉矿业股份公司	643,074,264.00	2020年12月2日	2023年2月24日	2036年2月23日	连带责任担保	无	否	否	0	是	否	参股公司
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川和锦高铁沿线新型城镇化投资发展有	3,000,000.00	2023年6月12日	2023年6月12日	2046年6月11日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司

		限责任公司												
四川公路桥梁建设集团有限公司	全资子公司	四川和锦高铁沿线新型城镇化投资发展有限责任公司	304,853,000.00	2023年6月12日	2023年6月12日	2046年6月11日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川蜀道矿业集团股份有限公司	299,000,000.00	2024年6月18日	2024年6月18日	2030年6月17日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川蜀道矿业集团股份有限公司	632,500,000.00	2023年3月29日	2023年3月29日	2033年3月28日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川蜀道矿业集团股份有限公司	563,000,000.00	2023年6月19日	2023年6月19日	2033年6月18日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川蜀道矿业集团股份有限公司	700,000,000.00	2024年1月3日	2024年1月3日	2034年1月2日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设	公司本部	四川蜀道矿业	400,000,000.00	2024年9月30日	2024年9月30日	2034年9月29日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股

集团股份有限公司		集团股份有限公司												子公司
四川公路桥梁建设集团有限公司	全资子公司	四川蜀道矿业集团股份有限公司	100,000,000.00	2024年9月30日	2024年9月30日	2034年9月29日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川蜀道清洁能源集团有限公司	560,000,000.00	2023年12月12日	2023年12月12日	2032年12月11日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川蜀道清洁能源集团有限公司	203,000,000.00	2023年4月25日	2023年4月25日	2034年4月19日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川蜀能矿产有限责任公司	546,084,857.21	2024年6月20日	2024年6月20日	2036年11月20日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川蜀能矿产有限责任公司	228,724,154.34	2024年7月29日	2024年7月29日	2044年6月5日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设集团股份有限	公司本部	四川新锂想能源科技有限责	150,000,000.00	2020年7月15日	2020年7月15日	2028年7月14日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司

公司		任公司												
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川新锂想能源科技有限责任公司	801,713,787.68	2022年11月1日	2022年11月1日	2033年12月21日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川鑫巴河电力开发有限公司	200,000,000.00	2022年11月22日	2022年11月22日	2040年12月2日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川鑫展望碳材科技集团有限公司	50,000,000.00	2022年11月14日	2022年11月14日	2028年11月13日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川鑫展望碳材科技集团有限公司	45,012,500.00	2024年1月23日	2024年1月23日	2029年10月16日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川鑫展望碳材科技集团有限公司	67,500,000.00	2020年3月24日	2020年3月24日	2028年3月19日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司
四川路桥建设集团股份有限公司	公司本部	四川蜀矿环锂科技有限公司	191,910,008.83	2022年12月27日	2022年12月27日	2033年12月26日	连带责任担保	无	否	否	0	是	是	母公司的控股子公司

报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	5,837,228,954.06
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	7,396,253,452.06
公司及其子公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	7,013,873,241.85
报告期末对子公司担保余额合计（B）	23,189,337,203.26
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	30,585,590,655.32
担保总额占公司净资产的比例(%)	63.94%
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	6,046,298,308.06
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	21,069,759,484.17
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	6,667,289,696.37
上述三项担保金额合计（C+D+E）	33,783,347,488.60
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	无
担保情况说明	上述担保包括母公司对子公司担保以及子公司内部担保。

（三）委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

□适用 √不适用

其他情况
□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

□适用 √不适用

其他情况
□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

□适用 √不适用

其他情况
□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况
□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3、 其他情况

□适用 √不适用

（四）其他重大合同

√适用 □不适用

公司 2024 年主要经营数据已在临时公告披露，具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的相关公告：

1．2024 年 4 月 16 日披露的公告编号为 2024-027 的《四川路桥 2024 年第一季度主要经营数据公告》；

2．2024 年 7 月 9 日披露的公告编号为 2024-064 的《四川路桥 2024 年第二季度主要经营数据公告》；

3.2024 年 10 月 12 日披露的公告编号为 2024-096 的《四川路桥 2024 年第三季度主要经营数据公告》；

4.2025 年 1 月 11 日披露的公告编号为 2025-011 的《四川路桥 2024 年第四季度主要经营数据公告》。

十四、募集资金使用进展说明

□适用 √不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

√适用 □不适用

1. 中信证券-四川路桥 2 期资产支持专项计划成功设立

公司先后于 2022 年 10 月 17 日、2022 年 11 月 2 日召开第八届董事会第九次会议、2022 年第八次临时股东大会，审议通过了《关于设立并申请发行资产支持证券的议案》。

根据上海证券交易所《关于对中信证券-四川路桥 1-10 期资产支持专项计划资产支持证券挂牌转让无异议的函》（上证函〔2023〕20 号），上海证券交易所同意“中信证券-四川路桥 1-10 期资产支持专项计划”资产支持证券在自该函出具之日起 24 个月内采取分期发行方式挂牌转让，发行总额不超过 50 亿元，发行期数不超过 10 期。

2024 年 12 月 18 日，计划管理人中信证券披露了《中信证券-四川路桥 2 期资产支持专项计划成立公告》。中信证券-四川路桥 2 期资产支持专项计划（以下简称专项计划）的计划管理人中信证券已向专业投资者中的机构投资者发行优先级与次级资产支持证券，并得到全额认购，发行规模合计 17.50 亿元。

经过上会会计师事务所（特殊普通合伙）验资，专项计划实际募集资金为 17.50 亿元，募集资金专用账户中的金额已经达到《中信证券-四川路桥 2 期资产支持专项计划说明书》约定的专项计划募集资金规模，专项计划于 2024 年 12 月 18 日正式成立。

（具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为 2024-131 的《四川路桥关于“中信证券-四川路桥 2 期资产支持专项计划”成立的公告》。）

第七节　股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一)　股份变动情况表

1、 股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	2,076,279,640	23.82				-64,103,200	-64,103,200	2,012,176,440	23.10
1、国家持股									
2、国有法人持股	1,977,714,040	22.69						1,977,714,040	22.70
3、其他内资持股	98,565,600	1.13				-64,103,200	-64,103,200	34,462,400	0.40
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	98,565,600	1.13				-64,103,200	-64,103,200	34,462,400	0.40
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	6,639,298,525	76.18				60,788,840	60,788,840	6,700,087,365	76.90
1、人民币普通股	6,639,298,525	76.18				60,788,840	60,788,840	6,700,087,365	76.90

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	8,715,578,165	100.00				-3,314,360	-3,314,360	8,712,263,805	100.00

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

(1)公司于2023年12月28日召开第八届董事会第三十一次会议和第八届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于2019年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期及预留授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票暨调整限制性股票回购数量及回购价格的议案》，同意公司对解除限售条件成就的共计3,996.804万股限制性股票解除限售，上述股票于2024年1月15日上市流通；同意公司回购共计37.716万股已获授未解锁的限制性股票，上述股份已于2024年2月27日完成注销，公司总股本由8,715,578,165股减至8,715,201,005股。

(2)公司于2024年4月22日召开第八届董事会第三十六次会议和第八届监事会第二十七次会议，审议通过了《关于2019年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期及预留授予部分第二个解除限售期剩余部分解除限售条件成就的议案》《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票暨调整限制性股票回购数量及回购价格的议案》，同意公司对解除限售条件成就的共计33.60万股限制性股票解除限售，上述股票于2024年5月8日上市流通；同意公司回购共计238.28万股已获授未解锁的限制性股票，上述股票已于2024年6月27日完成注销，公司总股本由8,715,201,005股减至8,712,818,205股。

(3)公司于2024年8月29日召开第八届董事会第四十三次会议和第八届监事会第三十二次会议，审议通过了《关于2021年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票暨调整限制性股票回购数量及价格的议案》，同意公司对解除限售条件成就的共计2,048.48万股限制性股票解除限售，上述股票于2024年9月12日上市流通；同意公司回购共计55.44万股已获授未解锁的限制性股票，上述股票已于2024年11月7日完成注销，公司总股本由8,712,818,205股减至8,712,263,805股。

3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

报告期内，因公司实施回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票3,314,360股，上述事项将对2024年年度每股收益、每股净资产等财务指标产生影响。2024年度公司基本每股收益0.83元，期末每股净资产5.49元。

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
蜀道投资集团有限责任公司	306,445	0	0	306,445	发行股份购买资产	2025/11/30

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
四川高速公路建设开发集团有限公司	935,133,256	0	0	935,133,256	发行股份购买资产	2025/11/30
四川藏区高速公路有限责任公司	647,128,314	0	0	647,128,314	发行股份购买资产	2025/11/30
蜀道资本控股集团有限公司	393,749,998	0	0	393,749,998	非公开发行股份募集资金	2025/11/30
四川高路文化旅游发展有限责任公司	1,396,027	0	0	1,396,027	发行股份购买资产	2025/11/30
公司2019年激励计划首期全体授予激励对象	38,404,800	37,078,440	-1,326,360	0	股权激励计划	详见公司2019年11月13日在上海证券交易所披露的《四川路桥2019年限制性股票激励计划（草案）》
公司2019年激励计划预留全体授予激励对象	6,568,800	3,225,600	-117,600	3,225,600	股权激励计划	详见公司2019年11月13日在上海证券交易所披露的《四川路桥2019年限制性股票激励计划（草案）》

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
公司2021年激励计划首期全体授予激励对象	41,356,000	16,195,200	-994,000	24,166,800	股权激励计划	详见公司2021年10月21日在上海证券交易所披露的《四川路桥2021年限制性股票激励计划（草案）》
公司2021年激励计划预留全体授予激励对象	12,236,000	4,289,600	-876,400	7,070,000	股权激励计划	详见公司2021年10月21日在上海证券交易所披露的《四川路桥2021年限制性股票激励计划（草案）》
合计	2,076,279,640	60,788,840	-3,314,360	2,012,176,440	/	/

二、证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
债券（包括企业债券、公司债券以及非金融企业债务融资工具）						
24四川路桥MTN001	2024-03-20	2.67	5,000,000.00	2024-03-20	5,000,000.00	2027-03-20
24川桥01/24川桥债01	2024-04-15	2.68	5,000,000.00	2024-04-22	5,000,000.00	2029-04-15
24四川路桥CP001	2024-04-23	2.1	10,000,000.00	2024-04-23	10,000,000.00	2025-04-23
24四川路桥MTN002	2024-06-21	2.2	7,000,000.00	2024-06-21	7,000,000.00	2027-06-21
24四川路桥MTN003	2024-10-14	2.75	12,000,000.00	2024-10-14	12,000,000.00	2029-10-14

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用 □不适用

债券发行的具体情况详见本报告“第九节 债券相关情况”

(二)公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

公司股份总数及股东结构变动详见本报告“第七节 股份变动及股东情况 一、(一)2、股份变动情况说明”。公司资产和负债结构变动详见本报告“第三节 管理层讨论与分析 五、(三)资产、负债情况分析”。

(三)现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	96,426
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	66,202
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称(全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
四川省铁路产业投资集团有限责任公司	0	4,548,652,069	52.21	0	无	0	国有法人
四川高速公路建设开发集团有限公司	0	935,133,256	10.73	935,133,256	无	0	国有法人
四川藏区高速公路有限责任公司	0	647,128,314	7.43	647,128,314	无	0	国有法人
蜀道投资集团有限责任公司-2024年面向专业投资者非公开发行可交换公司债券(第一期)质押专户	405,803,310	405,803,310	4.66	0	质押	405,803,310	其他
蜀道资本控	0	393,749,998	4.52	393,749,998	无	0	国有法

股集团有限公司							人
香港中央结算有限公司	-36,447,558	87,395,927	1.00	0	无	0	未知
中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	32,210,028	45,044,647	0.52	0	无	0	未知
中国建设银行股份有限公司－华泰柏瑞中证红利低波动交易型开放式指数证券投资基金	36,383,382	42,668,602	0.49	0	无	0	未知
中国太平洋人寿保险股份有限公司－中国太平洋人寿股票红利型产品（寿自营）委托投资（长江养老）	38,930,816	38,930,816	0.45	0	无	0	未知
大成基金－农业银行－大成中证金融资产管理计划	0	37,442,300	0.43	0	无	0	未知
广发基金－农业银行－广发中证金融资产管理计划	0	37,442,300	0.43	0	无	0	未知
南方基金－农业银行－南方中证金融资产管理计划	0	37,442,300	0.43	0	无	0	未知

前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
四川省铁路产业投资集团有限责任公司	4,548,652,069	人民币普通股	4,548,652,069
蜀道投资集团有限责任公司－2024年面向专业投资者非	405,803,310	人民币普通股	405,803,310

公开发行可交换公司债券（第一期）质押专户			
香港中央结算有限公司	87,395,927	人民币普通股	87,395,927
中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	45,044,647	人民币普通股	45,044,647
中国建设银行股份有限公司－华泰柏瑞中证红利低波动交易型开放式指数证券投资基金	42,668,602	人民币普通股	42,668,602
中国太平洋人寿保险股份有限公司－中国太平洋人寿股票红利型产品（寿自营）委托投资（长江养老）	38,930,816	人民币普通股	38,930,816
大成基金－农业银行－大成中证金融资产管理计划	37,442,300	人民币普通股	37,442,300
广发基金－农业银行－广发中证金融资产管理计划	37,442,300	人民币普通股	37,442,300
南方基金－农业银行－南方中证金融资产管理计划	37,442,300	人民币普通股	37,442,300
银华基金－农业银行－银华中证金融资产管理计划	36,743,654	人民币普通股	36,743,654
易方达基金－农业银行－易方达中证金融资产管理计划	36,247,904	人民币普通股	36,247,904
工银瑞信基金－农业银行－工银瑞信中证金融资产管理计划	36,070,860	人民币普通股	36,070,860
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	铁投集团为公司原控股股东（铁投集团、交投集团已实施战略重组，新设合并蜀道集团），截至本报告披露日，此次权益变动的证券登记过户程序已完成（详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为 2025-030 的《四川路桥关于原控股股东四川省铁路产业投资集团有限责任公司与四川省交通投资集团有限责任公司战略重组进展暨完成股份过户登记的公告》）。 四川高速公路建设开发集团有限公司、四川藏区高速公路有限责任公司、蜀道资本控股集团有限公司属于为蜀道集团的一致行动人。除此外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

注：蜀道集团因发行可交换公司债券业务需要，报告期内质押其持有的 405,803,310 股无限售流通股，预备用于对可交换公司债券持有人交换股份和可交换债券偿付提供担保质押，并将该部分股份划转至“蜀道投资集团有限责任公司—2024 年面向专业投资者非公开发行可交换公司债券（第一期）质押专户”（详见公司在上海证券交易所网站披露的公告编号为 2024-138 的《关于控股股东非公开发行可交换公司债券办理股份质押的公告》）。

持股5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
√适用 □不适用

单位：股

持股5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
中国建设银行股份有限公司－华泰柏瑞中证红利低波动交易型开放式指数证券投资基金	6,285,220	0.07	43,700	0.0005	42,668,602	0.49	0	0
中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	12,834,619	0.15	66,100	0.0008	45,044,647	0.52	0	0

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
√适用 □不适用

单位：股

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	新增	0	0	45,044,647	0.52
中国建设银行股份有限公司－华泰柏瑞中证红利低波动交易型开放式指数证券投资基金	新增	0	0	42,668,602	0.49

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	四川高速公路建设开发集团有限公司	935,133,256	2025/11/30	0	自上市后36个月不得转让

2	四川藏区高速公路有限责任公司	647,128,314	2025/11/30	0	自上市后36个月不得转让
3	蜀道资本控股集团有限公司	393,749,998	2025/11/30	0	自上市后36个月不得转让
4	四川高路文化旅游发展有限责任公司	1,396,027	2025/11/30	0	自上市后36个月不得转让
5	胡元华	448,000	详见注2	0	详见注2
6	王雪岭	406,000	详见注2	0	详见注2
7	蜀道投资集团有限责任公司	306,445	2025/11/30	0	自上市后36个月不得转让
8	章志高	268,800	详见注1	179,200	详见注1
9	周永军	218,400	详见注1	145,600	详见注1
10	彭庆华	218,400	详见注1	145,600	详见注1
11	马铁强	218,400	详见注1	116,480	详见注1
12	何腾	218,400	详见注1	145,600	详见注1
13	陈玲惠	218,400	详见注1	145,600	详见注1
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述限售股股东中，四川高速公路建设开发集团有限公司、四川藏区高速公路有限责任公司、蜀道资本控股集团有限公司、四川高路文化旅游发展有限责任公司均为公司控股股东蜀道集团的一致行动人，其余限售股东不存在一致行动关系。			

注1：2022年4月28日，公司召开了第七届董事会第五十七次会议，审议通过了《关于公司向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定了公司向308名激励对象授予29,970,000股限制性股票，授予日为2022年5月6日，于2022年5月27日完成登记。上述股东中，章志高、周永军、彭庆华、马铁强、何腾、陈玲惠（女）属于公司《2021年限制性股票激励计划》首次激励对象，截至报告期末，其所授予的限制性激励股票第一个限售期已解除限售，后续具体解禁安排详见公司2021年10月21日在上海证券交易所披露的《四川路桥2021年限制性股票激励计划（草案）》。

注2：2022年7月26日，公司召开了第八届董事会第四次会议，审议通过了《关于公司向激励对象授予预留限制性股票的议案》，确定了公司向110名激励对象授予8,740,000股限制性股票，授予日为2022年7月26日，于2022年9月29日完成登记。胡元华、王雪岭属于公司《2021年限制性股票激励计划》预留部分激励对象，截至报告期末，其所授予的限制性激励股票尚未解除限售，后续具体解禁安排详见公司2021年10月21日在上海证券交易所披露的《四川路桥2021年限制性股票激励计划（草案）》。

（三）战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

（一）控股股东情况

1、 法人

√适用 □不适用

名称	蜀道投资集团有限责任公司
单位负责人或法定代表人	张正红

成立日期	2021年05月26日
主要经营业务	一般项目：以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；工程管理服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；市政设施管理；土地整治服务；规划设计管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；物业管理；大数据服务；互联网数据服务；物联网技术服务；软件开发；信息技术咨询服务；社会经济咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；供应链管理服务；道路货物运输站经营；国内货物运输代理；园区管理服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：公路管理与养护；建设工程勘察；建设工程设计；建设工程监理；各类工程建设活动；房地产开发经营；检验检测服务；建设工程质量检测；建筑智能化工程施工；建筑智能化系统设计（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至报告期末： 1.直接持有四川成渝高速公路股份有限公司（601107.SH），A股，持股比例33.87%； 2.直接持有四川成渝高速公路股份有限公司（00107.HK），H股，持股比例5.99%； 3.直接持有宜宾纸业股份有限公司（600793.SH）14.17%股份； 4.间接通过其子公司蜀道交通服务集团有限责任公司持有四川蜀道装备科技股份有限公司（300540.SZ）29.11%股份； 5.间接通过其子公司蜀道资本控股集团有限公司持有招商局公路网络科技控股股份有限公司（001965.SZ）5.77%股份； 6.直接及间接通过宏达实业合计持有宏达股份（600331.SH）26.39%股份，蜀道集团及其一致行动人合计控制宏达股份31.31%股份。
其他情况说明	不适用

2、 自然人

□适用 √不适用

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

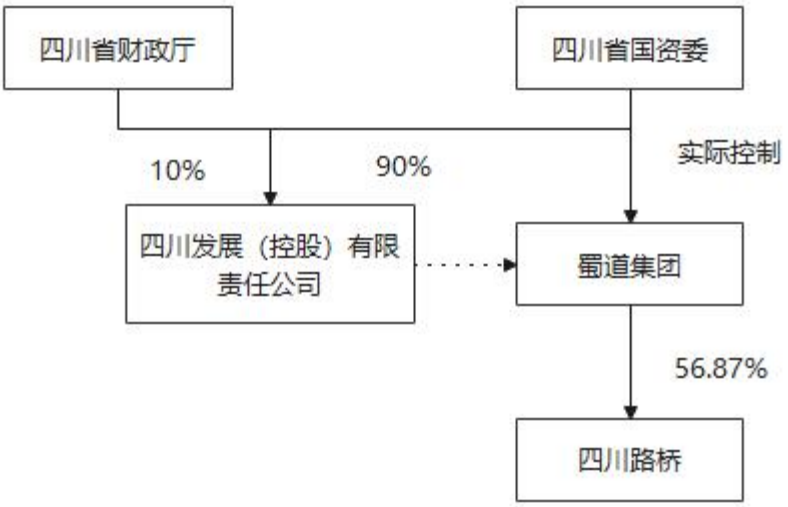
□适用 √不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



注：截至报告期末，蜀道集团及其一致行动人川高公司、藏高公司、蜀道资本、高路文旅共持有的公司股份占总股本的比例为 79.57%。

（二）实际控制人情况

1、 法人

√适用 □不适用

名称	四川省政府国有资产监督管理委员会

2、 自然人

□适用 √不适用

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

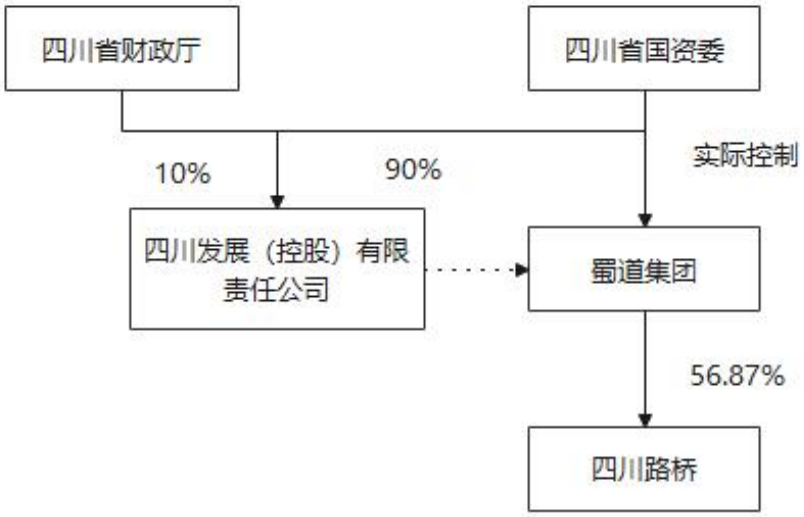
□适用 √不适用

4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

（三）控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

□适用 √不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

□适用 √不适用

七、股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

□适用 √不适用

第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第九节 债券相关情况

一、债券信息披露事务负责人

姓名	王文德
在公司所任职务类型	高级管理人员
信息披露事务负责人具体职务	财务总监
联系地址	成都市高新区高朋大道11号科技工业园F-59号
电话	028-85126163
传真	028-85126084
电子信箱	735628066@qq.com

二、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

√适用 □不适用

（一）公司债券（含企业债券）

√适用 □不适用

1、 公司债券基本情况

单位：元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	2025年4月30日后的最近回	到期日	债券余额	利率（%）	还本付息方式	交易场所	主承销商	受托管理人	投资者适当性安排（如有）	交易机制	是否存在终止上

					售日										市交易的风险
四川路桥建设集团股份有限公司2024年面向专业投资者公开发行企业债券(第一期)	24川桥01/24川桥债01	271148/2480046	2024-04-11	2024-04-15		2029-04-15	500,000,000.00	2.68	每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付。	上海证券交易所/银行间市场	中信证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	仅限专业机构投资者参与交易	匹配成交、点击成交、询价成交、竞成交、协商交成	否
四川路桥建设集团股份有限	25川桥01/25川桥债01	271219/2580012	2025-2-14	2025-2-18		2030-2-18	800,000,000.00	2.10	每年利计息,到期一次	上海证券交易	中信证券股份有限公司	中信证券股份	仅限专业机构投资者参与交	匹配成交、点击成交、	否

公司2025年面向专业投资者公开发行企业债券(第一期)									还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付。	所/银行间市场		有限公司	易	询价成交、竞买成交、协商成交	
四川路桥建设集团股份有限公司2025年面向专业投资者公开发行公司债券(第一	25川桥02	242787	2025-4-16	2025-4-18		2030-4-18	1,200,000,000.00	2.23	每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付。	上海证券交易所	中信证券股份有限公司、国金证券股份有限公司	中信证券股份有限公司	仅限专业机构投资者参与交易	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交	否

期）															

注：截至本报告披露之日，25川桥02已完成发行但尚未上市。

公司对债券终止上市交易风险的应对措施
□适用 √不适用

报告期内债券付息兑付情况
□适用 √不适用

2、 公司或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

□适用 √不适用

3、 为债券发行及存续期业务提供服务的中介机构

中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	联系人	联系电话
信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座9层	郭东超、王庆、佘爱民、张卓、王宇飞	王庆	028-62991888
中信证券股份有限公司	北京市朝阳区亮马桥路48号中信证券大厦		舒翔	010-60834754
平安证券股份有限公司	北京市西城区金融大街9号金融中心北楼16层		贾轩	010-56800258
中诚信国际信用评级有限责任公司	北京市东城区朝阳门内大街南竹竿胡同2号银河SOHO5号楼		张馨予	010-66428877
北京康达（成都）律师事务所	四川省成都市锦江区东御街18号百扬大厦1栋11楼		龚星铭	028-87747485
国金证券股份有限公司	四川省成都市青羊区东城根上街95号		胡德贵	028-86690159
宏信证券有限责任公司	四川省成都市锦江区人民南		任昊宇	028-86199309

	路二段十八号川信大厦 10 楼			

上述中介机构发生变更的情况
□适用 √不适用

4、 信用评级结果调整情况

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

5、 担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的变更、变化和执行情况及其影响

□适用 √不适用

（二）公司债券募集资金情况

√公司债券在报告期内涉及募集资金使用或者整改
□本公司所有公司债券在报告期内均不涉及募集资金使用或者整改

1、 基本情况

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	债券简称	是否为专项品种债券	专项品种债券的具体类型	募集资金总额	报告期末募集资金余额	报告期末募集资金专项账户余额
271148/2480046	24川桥01/24川桥债01	否		5	0	0
271219/2580012	25川桥01/25川桥债01	否		8	-	-
242787	25川桥02	否		12	-	-

2、 募集资金用途变更调整情况

□适用 √不适用

3、 募集资金的使用情况

(1).实际使用情况（此处不含临时补流）

单位：亿元 币种：人民币

债券代码	债券简称	报告期内募集资金实际使用金额	偿还有息债务（不含公司债券）情况及所涉金额	偿还公司债券情况及所涉金额	补充流动资金情况及所涉金额	固定资产项目投资情况及所涉金额	其他用途及所涉金额
271148/2480046	24川桥01/24川桥债01	5	0	0	5	0	0
271219/2580012	25川桥01/25川桥债01	-	-	-	-	-	-
242787	25川桥02	-	-	-	-	-	-

(2).募集资金用于特定项目

□适用 √不适用

(3).临时补流

□适用 √不适用

4、 募集资金使用的合规性

债券代码	债券简称	截至报告期末募集资金实际用途（包括实际使用和临时补流）	实际用途与约定用途（含募集说明书约定用途和合规变更后的用途）是否一致	报告期内募集资金使用和募集资金专项账户管理是否合规	募集资金使用是否符合地方政府债务管理规定
271148/2480046	24川桥01/24川桥债01	补充营运资金	是	是	是
271219/2580012	25川桥01/25川桥债01				
242787	25川桥02				

募集资金使用和募集资金账户管理存在违法违规情况
□适用 √不适用

因募集资金违规使用行为被处罚处分
□适用 √不适用

（三）专项品种债券应当披露的其他事项

□适用 √不适用

（四）报告期内公司债券相关重要事项

√适用 □不适用

1、 非经营性往来占款和资金拆借

(1).非经营性往来占款和资金拆借余额

报告期初，公司合并口径应收的非因生产经营直接产生的对其他方的往来占款和资金拆借（以下简称非经营性往来占款和资金拆借）余额：0亿元；

报告期内，非经营性往来占款或资金拆借情形是否存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况
□是 √否

报告期末，未收回的非经营性往来占款和资金拆借合计：0亿元

(2).非经营性往来占款和资金拆借明细

报告期末，公司合并口径未收回的非经营性往来占款和资金拆借占合并口径净资产的比例：0%
是否超过合并口径净资产的10%：□是 √否

(3).以前报告期内披露的回款安排的执行情况

√完全执行 □未完全执行

2、 负债情况

(1).有息债务及其变动情况

1.1 公司债务结构情况

报告期初和报告期末，公司（非公司合并范围口径）有息债务余额分别为96.32亿元和111.61亿元，报告期内有息债务余额同比变动15.87%。

单位：亿元　币种：人民币

有息债务类别	到期时间			金额合计	金额占有息债务的占比（%）
	已逾期	1年以内（含）	超过1年（不含）		
公司信用类债券		20.00	37.00	57.00	51.07%
银行贷款		13.57	31.04	44.61	39.97%
非银行金融机构贷款		10.00	0.00	10.00	8.96%
其他有息债务					
合计		43.57	68.04	111.61	—

报告期末公司存续的公司信用类债券中，公司债券余额0亿元，企业债券余额5亿元，非金融企业债务融资工具余额52亿元，且共有10亿元公司信用类债券在2025年5至12月内到期或回售偿付。

1.2 公司合并口径有息债务结构情况

报告期初和报告期末，公司合并报表范围内公司有息债务余额分别为771.33亿元和705.15亿元，报告期内有息债务余额同比变动-8.58%。

单位：亿元　币种：人民币

有息债务类别	到期时间			金额合计	金额占有息债务的占比（%）
	已逾期	1年以内（含）	超过1年（不含）		
公司信用类债券		20.00	37.00	57.00	8.08%
银行贷款		113.48	514.10	627.58	89.00%
非银行金融机构贷款		16.25	4.32	20.57	2.92%
其他有息债务					
合计		149.73	555.42	705.15	—

报告期末，公司合并口径存续的公司信用类债券中，公司债券余额0亿元，企业债券余额5亿元，非金融企业债务融资工具余额52亿元，且共有10亿元公司信用类债券在2025年5至12月内到期或回售偿付。

1.3 境外债券情况

截止报告期末，公司合并报表范围内发行的境外债券余额0亿元人民币，且在2025年5至12月内到期的境外债券余额为0亿元人民币。

(2).报告期末公司及其子公司存在逾期金额超过1000万元的有息债务或者公司信用类债券逾期情况

□适用 √不适用

(3).主要负债情况及其变动原因

单位：元 币种：人民币

负债项目	本期末余额	2023年余额	变动比例（%）	变动比例超过30%的，说明原因
应付账款	79,646,600,746.19	76,389,050,639.10	4.26%	
长期借款	52,656,794,049.92	60,917,766,498.41	-13.56%	

(4).可对抗第三人的优先偿付负债情况

截至报告期末，公司合并报表范围内存在可对抗第三人的优先偿付负债：

□适用 √不适用

（五）银行间债券市场非金融企业债务融资工具

√适用 □不适用

1、 非金融企业债务融资工具基本情况

单位：元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率（%）	还本付息方式	交易场所	投资者适当性安排（如有）	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
四川路桥建设集团股份有限公司2022年度第一期中期票据	22四川路桥MTN001	102281077	2022年5月10日	2022年5月10日	2025年5月10日	1,000,000,000.00	3.22%	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付	银行间债券市场	面向银行间债券市场的机构投资者公开发行	竞价、报价、询价和协议交易	否
四川路桥建设集团股份有限公司2023年度第一期中期票据	23四川路桥MTN001	102381644	2023年7月12日	2023年7月12日	2026年7月12日	800,000,000.00	3.17%	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付	银行间债券市场	面向银行间债券市场的机构投资者公开发行	竞价、报价、询价和协议交易	否
四川路桥建设集团股	24四川路桥MTN001	102480998	2024年3月20日	2024年3月20日	2027年3月20日	500,000,000.00	2.67%	每年付息一次，到期一次还	银行间债券市场	面向银行间债券市场	竞价、报价、询价和	否

份有限公司2024年度第一期中期票据								本，最后一期利息随本金的兑付一起支付		的机构投资者公开发行	协议交易	
四川路桥建设集团股份有限公司2024年度第二期中期票据	24四川路桥MTN002	102482414	2024年6月21日	2024年6月21日	2027年6月21日	700,000,000.00	2.20%	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付	银行间债券市场	面向银行间债券市场的机构投资者公开发行	竞价、报价、询价和协议交易	否
四川路桥建设集团股份有限公司2024年度第三期中期票据	24四川路桥MTN003	102484379	2024年10月14日	2024年10月14日	2029年10月14日	1,200,000,000.00	2.75%	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付	银行间债券市场	面向银行间债券市场的机构投资者公开发行	竞价、报价、询价和协议交易	否
四川路桥建设集团股份有限公司2024年度第一	24四川路桥CP001	042480230	2024年4月23日	2024年4月23日	2025年4月23日	1,000,000,000.00	2.10%	一次还本付息	银行间债券市场	面向银行间债券市场的机构投资者公开发行	竞价、报价、询价和协议交易	否

期短期融资券												

公司对债券终止上市交易风险的应对措施
□适用 √不适用

逾期未偿还债券
□适用 √不适用

报告期内债券付息兑付情况
√适用 □不适用

债券名称	付息兑付情况的说明
四川路桥建设集团股份有限公司2022年度第一期中期票据	2024年5月10日，公司按时支付2023年5月10日至2024年5月9日利息3,220万元。
四川路桥建设集团股份有限公司2023年度第一期短期融资券	该期短期融资券于2024年7月5日到期。公司按期兑付了该期短期融资券本息，本息兑付总额为人民币92,310万元。
四川路桥建设集团股份有限公司2023年度第一期中期票据	2024年7月12日，公司按时支付2023年7月12日至2024年7月11日利息2,536万元。
四川路桥建设集团股份有限公司2021年度第一期中期票据	该期中期票据于2024年10月18日到期。公司按期兑付了该期中期票据本息，本息兑付总额为人民币103,770万元。

2、 公司或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

□适用 √不适用

3、 为债券发行及存续期业务提供服务的中介机构

中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	联系人	联系电话
中国民生银行股份有限公司	北京市西城区复兴门内大街2号		张莉	010-56366581
招商银行股份有限公司	深圳市深南大道2016号招商		陈戈	028-61817909

	银行深圳分行大厦			
兴业银行股份有限公司	福建省福州市台江区江滨中大道398号兴业银行大厦		谢英明	028-62037693
中信银行股份有限公司	北京市朝阳区光华路10号院1号楼		陈国志	010-66635906
中国建设银行股份有限公司	北京市西城区长安兴融中心建设银行总行		田雨	028-86766187
成都银行股份有限公司	成都市青羊区西御街16号		赵崟	028-86160705
信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座9层	郭东超、王庆、佘爱民、张卓、王宇飞	王庆	028-62991888
北京康达（成都）律师事务所	四川省成都市锦江区东御街18号百扬大厦1栋11楼		龚星铭	028-87747485

上述中介机构发生变更的情况
□适用 √不适用

4、 报告期末募集资金使用情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	募集资金总金额	已使用金额	未使用金额	募集资金专项账户运作情况（如有）	募集资金违规使用的整改情况（如有）	是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致
四川路桥建设集团股份有限公司2022年度第一期中期票据	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	0	无	无	是
四川路桥建设集团股份有限公司2023年度第一期中期票据	800,000,000.00	800,000,000.00	0	无	无	是

四川路桥建设集团股份有限公司2024年度第一期中期票据	500,000,000.00	500,000,000.00	0	无	无	是
四川路桥建设集团股份有限公司2024年度第一期短期融资券	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	0	无	无	是
四川路桥建设集团股份有限公司2024年度第二期中期票据	700,000,000.00	700,000,000.00	0	无	无	是
四川路桥建设集团股份有限公司2024年度第三期中期票据	1,200,000,000.00	1,200,000,000.00	0	无	无	是

募集资金用于建设项目的进展情况及运营效益
□适用 √不适用

报告期内变更上述债券募集资金用途的说明
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

5、 信用评级结果调整情况

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

6、 担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及其影响

□适用 √不适用

7、 非金融企业债务融资工具其他情况的说明

□适用 √不适用

（六）公司报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产10%

□适用 √不适用

（七）报告期末除债券外的有息债务逾期情况

□适用 √不适用

（八）报告期内违反法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度规定的情况以及债券募集说明书约定或承诺的情况对债券投资者权益的影响

□适用 √不适用

（九）截至报告期末公司近2年的会计数据和财务指标

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

主要指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减（%）	变动原因
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	6,340,238,788.96	9,017,621,209.00	-29.69	
流动比率	1.20	1.18	1.69	
速动比率	1.15	1.13	1.77	
资产负债率（%）	78.87%	78.93%	减少0.06个百分点	
EBITDA全部债务比	22.89%	22.13%	增加0.76个百分点	
利息保障倍数	3.82	4.85	-21.24	
现金利息保障倍数	2.64	0.93	183.87	主要系本期经营活动产生的现金流量净额增长所致
EBITDA利息保障倍数	5.12	6.11	-16.20	
贷款偿还率（%）	100%	100%		
利息偿付率（%）	100%	100%		

三、可转换公司债券情况

□适用 √不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

XYZH/2025CDAA8B0082

四川路桥建设集团股份有限公司

四川路桥建设集团股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了四川路桥建设集团股份有限公司（以下简称四川路桥公司）财务报表，包括2024年12月31日的合并及母公司资产负债表，2024年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了四川路桥公司2024年12月31日的财务状况以及2024年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于四川路桥公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

基础设施建设业务的收入确认事项	
关键审计事项	**审计中的应对**
四川路桥公司主要提供基础设施建设业务，根据履约进度在一段时间内确认收入。四川路桥公司2024年度营业收入总额107,238,179,272.82元，其中基础设	针对基础设施业务收入确认，我们执行的审计程序主要包括： （1）了解、评估了管理层对四川路桥公司基础设施建设合同签订、编制预算及基础设施建设业务收入

施建设收入 92,951,960,752.32 元，占营业收入总额的 86.68%。2023 年度营业收入总额 115,041,513,934.34 元，其中基础设施建设收入 103,889,494,309.33 元，占营业收入总额的 90.31%。履约进度主要根据项目的性质，按已经完成的为履约合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。管理层需要对初始基础设施建设业务的合同在执行过程中进行持续评估，当初始估计发生变化时，如合同变更、索赔及奖励，对合同预计总收入和合同预计总成本进行修订，并根据修订后的合同预计总收入和合同预计总成本调整履约进度和确认收入的金额。 由于管理层在确定合同预计总收入和合同预计总成本时需要运用重大会计估计和判断，其估计具有重大不确定性且存在主观性，因此，我们将基础设施建设业务的收入确认认定为关键审计事项。相关信息披露参见财务报表附注三、29 及附注五、48。	确认入账的销售流程内部控制的设计，并测试了相关控制执行的有效性； （2）选取基础设施建设合同样本，复核基础设施建设合同条款，检查合同预计总收入和合同预计总成本的估计所依据的基础设施建设合同金额、预算资料、可能发生的合同变更、索赔及奖励等支持性文件，评价管理层所作估计是否适当； （3）选取基础设施建设合同样本，对工程形象进度进行现场检查，与工程管理部门讨论，评估工程履约进度的合理性，并与账面记录进行比较； （4）选取基础设施建设合同样本，对履约进度、本年确认的收入和成本等数据进行重新计算，测试其准确性； （5）通过核对采购合同、材料收货单据及劳务成本记录等支持性文件，对本年发生的履约成本进行抽样测试，并执行履约成本截止性测试； （6）取得本年重要的合同变更、索赔、奖励相关资料，包括变更申请及相关依据、业主签批文件等，按变更后的合同预计总收入、预算成本重新测算履约进度及收入确认金额； 基于以上程序，我们在执行工作过程中获取的证据支持了管理层对上述基础设施建设业务收入确认作出的重大会计估计和判断。

四、 其他信息

四川路桥公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括四川路桥公司 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估四川路桥公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算四川路桥公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督四川路桥公司的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1） 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2） 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3） 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4） 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对四川路桥公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致四川路桥公司不能持续经营。

（5） 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6） 就四川路桥公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，

或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)　　中国注册会计师：张卓

（项目合伙人）

中国注册会计师：王宇飞

中国　北京　　二〇二五年四月二十二日

二、财务报表

合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：四川路桥建设集团股份有限公司

单位：元　币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	20,776,122,120.10	21,720,900,831.33
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	19,252,858.00	17,881,475.96
衍生金融资产			
应收票据	七、4	228,117,460.15	188,881,726.47
应收账款	七、5	27,071,635,647.00	20,771,571,484.18
应收款项融资	七、7	14,713,560.83	178,116,307.27
预付款项	七、8	2,999,271,658.69	2,192,560,608.09
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	3,454,132,410.49	3,892,625,543.57
其中：应收利息			
应收股利		43,220,879.09	11,706,066.30
买入返售金融资产			
存货	七、10	5,948,894,485.68	5,386,179,892.70
其中：数据资源			
合同资产	七、6	79,488,917,039.97	74,570,632,461.83
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	3,707,680,716.67	3,484,522,942.74
其他流动资产	七、13	13,534,273,072.01	13,684,449,740.15
流动资产合计		157,243,011,029.59	146,088,323,014.29
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	七、16	19,505,031,902.72	16,724,782,627.13
长期股权投资	七、17	10,019,214,708.31	5,501,455,911.86
其他权益工具投资	七、18	8,699,518,289.49	7,969,755,389.87
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	188,278,475.63	360,956,896.68
固定资产	七、21	2,590,450,420.24	13,369,656,805.11
在建工程	七、22	1,340,721,776.97	4,685,396,640.39
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	150,555,437.69	249,475,822.91
无形资产	七、26	31,782,632,917.32	33,636,237,892.11
其中：数据资源			

开发支出		18,570,327.90	23,573,531.97
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	690,046,708.82	837,390,507.64
递延所得税资产	七、29	660,266,518.18	635,719,068.20
其他非流动资产	七、30	6,885,056,256.98	10,832,038,469.88
非流动资产合计		82,530,343,740.25	94,826,439,563.75
资产总计		239,773,354,769.84	240,914,762,578.04
流动负债：			
短期借款	七、32	846,315,584.96	3,245,099,879.54
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	1,545,302,889.68	543,003,263.19
应付账款	七、36	79,646,600,746.19	76,389,050,639.10
预收款项			
合同负债	七、38	6,225,292,284.71	5,141,198,127.40
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	1,668,588,221.32	1,428,552,685.26
应交税费	七、40	817,590,767.84	1,039,473,772.85
其他应付款	七、41	14,634,969,571.66	13,208,502,094.41
其中：应付利息			
应付股利		3,550,208,576.27	1,841,620,008.78
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	12,721,780,968.52	10,007,533,847.51
其他流动负债	七、44	12,947,000,947.88	13,300,571,662.34
流动负债合计		131,053,441,982.76	124,302,985,971.60
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	52,656,794,049.92	60,917,766,498.41
应付债券	七、46	3,698,010,632.81	1,799,314,192.91
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	118,761,438.73	182,340,170.74
长期应付款	七、48	9,633,632.01	29,337,612.00
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	820,468,821.11	751,510,650.14
递延收益	七、51	309,463,253.73	360,627,612.49
递延所得税负债	七、29	421,529,967.52	523,966,234.49
其他非流动负债	七、52	25,450,000.00	1,296,800,000.00
非流动负债合计		58,060,111,795.83	65,861,662,971.18
负债合计		189,113,553,778.59	190,164,648,942.78

所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	8,712,263,805.00	8,715,578,165.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	5,561,385,572.23	5,558,036,389.27
减：库存股	七、56	99,136,018.58	178,934,880.00
其他综合收益	七、57	289,955,070.75	222,929,668.35
专项储备	七、58	1,131,925,240.08	951,714,885.24
盈余公积	七、59	2,570,244,089.06	2,181,805,266.49
一般风险准备			
未分配利润	七、60	29,669,964,159.37	27,675,437,736.38
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		47,836,601,917.91	45,126,567,230.73
少数股东权益		2,823,199,073.34	5,623,546,404.53
所有者权益（或股东权益）合计		50,659,800,991.25	50,750,113,635.26
负债和所有者权益（或股东权益）总计		239,773,354,769.84	240,914,762,578.04

公司负责人：孙立成　　主管会计工作负责人：王文德　　会计机构负责人：冯静

母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：四川路桥建设集团股份有限公司

单位：元　币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,616,797,140.38	2,716,288,456.25
交易性金融资产		19,252,858.00	17,881,475.96
衍生金融资产			
应收票据		1,980,000.00	
应收账款	十九、1	1,664,472,349.36	1,027,152,007.29
应收款项融资		16,800,000.00	
预付款项		97,168,198.64	17,740,873.03
其他应收款	十九、2	9,002,568,142.05	9,565,201,603.93
其中：应收利息			14,006,374.99
应收股利		3,818,379,389.84	8,514,713,118.47
存货		430,316,260.87	193,228,757.67
其中：数据资源			
合同资产		5,744,120.00	5,823,220.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		37,632,705.74	27,124,847.76
流动资产合计		13,892,731,775.04	13,570,441,241.89
非流动资产：			

债权投资		2,653,719,373.85	3,193,448,458.07
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	28,845,701,543.48	28,062,281,281.42
其他权益工具投资		636,343,876.10	476,283,092.14
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		39,625,378.39	42,611,765.40
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		515,957.94	
递延所得税资产			
其他非流动资产			34,448,831.20
非流动资产合计		32,175,906,129.76	31,809,073,428.23
资产总计		46,068,637,904.80	45,379,514,670.12
流动负债：			
短期借款		100,076,388.89	620,503,333.33
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		243,093,645.61	37,113,050.00
应付账款		1,519,079,550.55	890,383,575.68
预收款项			
合同负债		301,253,595.68	79,624,746.69
应付职工薪酬		74,288,446.93	59,087,117.77
应交税费		47,145,262.56	15,870,941.24
其他应付款		5,628,474,184.95	6,120,012,046.82
其中：应付利息			
应付股利		3,391,979,951.93	1,684,678,413.17
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,429,159,212.50	1,203,938,864.34
其他流动负债		1,044,371,602.13	925,731,801.46
流动负债合计		12,386,941,889.80	9,952,265,477.33
非流动负债：			
长期借款		3,005,171,325.70	4,151,891,325.70
应付债券		3,698,010,632.81	1,799,314,192.91
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		283,632.01	
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益			
递延所得税负债		122,096,280.15	82,081,084.16
其他非流动负债		1,515,333,333.34	3,640,130,145.61
非流动负债合计		8,340,895,204.01	9,673,416,748.38
负债合计		20,727,837,093.81	19,625,682,225.71
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		8,712,263,805.00	8,715,578,165.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		10,878,171,154.16	10,385,574,326.92
减：库存股		99,136,018.58	178,934,880.00
其他综合收益		366,288,840.45	246,243,252.48
专项储备			
盈余公积		2,156,681,275.11	1,768,242,452.54
未分配利润		3,326,531,754.85	4,817,129,127.47
所有者权益（或股东权益）合计		25,340,800,810.99	25,753,832,444.41
负债和所有者权益（或股东权益）总计		46,068,637,904.80	45,379,514,670.12

公司负责人：孙立成　　主管会计工作负责人：王文德　　会计机构负责人：冯静

合并利润表

2024年1—12月

单位：元　币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业总收入		107,238,179,272.82	115,041,513,934.34
其中：营业收入	七、61	107,238,179,272.82	115,041,513,934.34
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		98,696,941,640.77	103,379,986,607.02
其中：营业成本	七、61	90,427,183,230.23	94,170,561,440.25
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	390,366,514.32	349,315,209.41
销售费用	七、63	56,881,770.04	33,500,295.46
管理费用	七、64	2,260,061,608.70	2,121,174,802.85
研发费用	七、65	2,698,066,480.09	3,995,896,930.66
财务费用	七、66	2,864,382,037.39	2,709,537,928.39
其中：利息费用		2,973,341,682.92	2,806,364,286.81

利息收入		181,335,969.84	216,264,740.58
加：其他收益	七、67	174,455,898.01	94,716,190.23
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	831,415,132.48	193,315,083.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		87,924,228.97	160,407,028.81
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	七、70	1,371,382.04	-2,640,318.97
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-210,383,587.29	-544,100,121.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-200,190,444.17	-349,647,131.02
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、73	5,894,607.35	-4,142,444.92
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		9,143,800,620.47	11,049,028,585.45
加：营业外收入	七、74	80,001,561.76	80,712,191.01
减：营业外支出	七、75	68,760,636.49	161,598,128.16
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		9,155,041,545.74	10,968,142,648.30
减：所得税费用		1,790,483,014.67	1,930,763,682.55
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		7,364,558,531.07	9,037,378,965.75
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		7,364,558,531.07	9,037,378,965.75
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		7,209,866,536.24	9,003,845,893.62
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		154,691,994.83	33,533,072.13
六、其他综合收益的税后净额		90,837,469.97	-116,429,497.69
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		102,114,168.47	-110,898,030.18
1．不能重分类进损益的其他综合收益		120,045,587.97	-98,713,445.16
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价		120,045,587.97	-98,713,445.16

值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2．将重分类进损益的其他综合收益		-17,931,419.50	-12,184,585.02
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		7,112,671.54	4,571,837.17
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额		-25,044,091.04	-16,756,422.19
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-11,276,698.50	-5,531,467.51
七、综合收益总额		7,455,396,001.04	8,920,949,468.06
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		7,311,980,704.71	8,892,947,863.44
（二）归属于少数股东的综合收益总额		143,415,296.33	28,001,604.62
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.83	1.04
（二）稀释每股收益(元/股)		0.83	1.04

公司负责人：孙立成　　主管会计工作负责人：王文德　　会计机构负责人：冯静

母公司利润表

2024年1—12月

单位：元　币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业收入	十九、4	2,274,025,651.31	2,367,668,545.74
减：营业成本	十九、4	2,147,998,308.05	2,301,858,926.71
税金及附加		9,488,953.68	5,646,525.35
销售费用		7,289,301.05	3,292,675.57
管理费用		183,989,999.52	221,104,524.03
研发费用			
财务费用		379,975,338.00	340,026,069.21
其中：利息费用		387,971,848.02	352,888,333.54
利息收入		9,475,322.46	12,065,535.45
加：其他收益		2,015,607.06	1,977,439.84
投资收益（损失以“－”号填列）		4,336,095,598.48	5,125,207,163.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-119,665,018.22	82,542,364.95
以摊余成本计量的金融			

资产终止确认收益			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		1,371,382.04	-2,640,318.97
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-111,867.39	-2,481,991.56
资产减值损失（损失以“-”号填列）		26,515.00	-26,515.00
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		3,884,680,986.20	4,617,775,602.82
加：营业外收入		41,101.73	1,276,360.17
减：营业外支出		333,862.27	1.77
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		3,884,388,225.66	4,619,051,961.22
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		3,884,388,225.66	4,619,051,961.22
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		3,884,388,225.66	4,619,051,961.22
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		120,045,587.97	-98,713,445.16
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		120,045,587.97	-98,713,445.16
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动		120,045,587.97	-98,713,445.16
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		4,004,433,813.63	4,520,338,516.06
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：孙立成　　主管会计工作负责人：王文德　　会计机构负责人：冯静

合并现金流量表

2024年1—12月

单位：元　币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		96,592,850,204.94	96,214,387,663.62
PPP项目收到的现金		1,172,269,534.89	1,094,617,810.46
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		112,848,970.91	424,582,944.63
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	3,637,216,187.01	2,403,527,313.95
经营活动现金流入小计		101,515,184,897.75	100,137,115,732.66
购买商品、接受劳务支付的现金		80,574,103,411.45	83,027,408,387.06
PPP项目投资支付的现金		2,811,435,748.92	2,982,028,585.12
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		4,803,683,546.82	4,590,881,023.32
支付的各项税费		3,901,794,408.91	4,427,778,282.15
支付其他与经营活动有关的	七、78	5,996,790,602.08	7,227,032,605.84

现金			
经营活动现金流出小计		98,087,807,718.18	102,255,128,883.49
经营活动产生的现金流量净额		3,427,377,179.57	-2,118,013,150.83
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		35,165,275.34	1,358,220,000.00
取得投资收益收到的现金		44,895,911.90	37,103,649.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,629,225.58	2,080,310.27
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	239,100,427.96	25,440,000.00
投资活动现金流入小计		322,790,840.78	1,422,843,959.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,556,180,302.22	7,745,804,432.16
投资支付的现金		1,521,204,595.82	3,217,038,306.14
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			964,829,190.77
支付其他与投资活动有关的现金	七、78	1,407,709,213.75	
投资活动现金流出小计		10,485,094,111.79	11,927,671,929.07
投资活动产生的现金流量净额		-10,162,303,271.01	-10,504,827,969.76
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		250,810,588.23	442,848,268.54
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		250,810,588.23	442,848,268.54
取得借款收到的现金		33,279,338,460.63	24,615,339,330.49
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	1,401,720,757.69	623,192,809.32
筹资活动现金流入小计		34,931,869,806.55	25,681,380,408.35
偿还债务支付的现金		22,734,897,747.06	13,213,927,182.28
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,222,104,637.10	7,053,138,485.41
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		120,375,103.11	40,977,149.88
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	464,103,644.17	2,657,908,788.60
筹资活动现金流出小计		29,421,106,028.33	22,924,974,456.29
筹资活动产生的现金流量净额		5,510,763,778.22	2,756,405,952.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		6,936,853.65	-19,323,589.17
五、现金及现金等价物净增加额		-1,217,225,459.57	-9,885,758,757.70
加：期初现金及现金等价物余额		21,304,050,996.06	31,189,809,753.76
六、期末现金及现金等价物余额		20,086,825,536.49	21,304,050,996.06

公司负责人：孙立成　　主管会计工作负责人：王文德　　会计机构负责人：冯静

母公司现金流量表

2024年1—12月

单位：元　币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,344,813,481.69	2,210,987,790.09
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,710,841,188.41	2,045,670,592.06
经营活动现金流入小计		4,055,654,670.10	4,256,658,382.15
购买商品、接受劳务支付的现金		2,328,235,035.60	2,188,473,408.29
支付给职工及为职工支付的现金		102,264,257.58	102,769,338.70
支付的各项税费		38,554,398.10	20,377,858.55
支付其他与经营活动有关的现金		926,752,612.64	343,998,641.86
经营活动现金流出小计		3,395,806,303.92	2,655,619,247.40
经营活动产生的现金流量净额		659,848,366.18	1,601,039,134.75
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		161,887,486.66	520,000,000.00
取得投资收益收到的现金		2,610,685,427.27	3,850,048,761.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		1,857,808,181.16	1,580,559,222.22
投资活动现金流入小计		4,630,381,095.09	5,950,607,983.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,892,549.45	13,857,396.49
投资支付的现金		875,860,600.00	2,672,999,200.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,995,224,999.00	2,318,000,000.00
投资活动现金流出小计		2,873,978,148.45	5,004,856,596.49
投资活动产生的现金流量净额		1,756,402,946.64	945,751,386.88
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			

取得借款收到的现金		4,208,125,000.00	5,990,304,280.00
收到其他与筹资活动有关的现金			1,570,000,000.00
筹资活动现金流入小计		4,208,125,000.00	7,560,304,280.00
偿还债务支付的现金		2,680,160,000.00	4,760,100,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,424,217,545.83	4,443,208,043.95
支付其他与筹资活动有关的现金		792,656,292.58	1,203,064,360.91
筹资活动现金流出小计		6,897,033,838.41	10,406,372,404.86
筹资活动产生的现金流量净额		-2,688,908,838.41	-2,846,068,124.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-272,657,525.59	-299,277,603.23
加：期初现金及现金等价物余额		2,707,939,665.10	3,007,217,268.33
六、期末现金及现金等价物余额		2,435,282,139.51	2,707,939,665.10

公司负责人：孙立成　　主管会计工作负责人：王文德　　会计机构负责人：冯静

合并所有者权益变动表

2024年1—12月

单位：元　币种：人民币

项目	2024年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	8,715,578,165.00				5,558,036,389.27	178,934,880.00	222,929,668.35	951,714,885.24	2,181,805,266.49		27,675,437,736.38		45,126,567,230.73	5,623,546,404.53	50,750,113,635.26
加：会计政策变更															
前期差错更正															

其他														
二、本年期初余额	8,715,578,165.00				5,558,036,389.27	178,934,880.00	222,929,668.35	951,714,885.24	2,181,805,266.49		27,675,437,736.38		45,126,567,230.73	5,623,546,404.53	50,750,113,635.26
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-3,314,360.00				3,349,182.96	-79,798,861.42	67,025,402.40	180,210,354.84	388,438,822.57		1,994,526,422.99		2,710,034,687.18	-2,800,347,331.19	-90,312,644.01
（一）综合收益总额							102,114,168.47				7,209,866,536.24		7,311,980,704.71	143,415,296.33	7,455,396,001.04

（二）所有者投入和减少资本	-3,314,360.00				40,106,297.88	-79,798,861.42							116,590,799.30	12,550,646.83	129,141,446.13
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															

3.股份支付计入所有者权益的金额	-3,314,360.00				40,106,297.88	-79,798,861.42							116,590,799.30	12,550,646.83	129,141,446.13
4.其他															
（三）利润分配									388,438,822.57		-5,215,340,113.25		-4,826,901,290.68	-45,617,952.78	-4,872,519,243.46
1.提取盈余公积									388,438,822.57		-388,438,822.57				
2.提取一般															

风险准备															
3.对所有者（或股东）的分配											-4,826,901,290.68		-4,826,901,290.68	-45,617,952.78	-4,872,519,243.46
4.其他															
（四）所有者权益内部结转															
1.资本公积转															

增资本（或股本）															
2.盈余公积转增资本（或股本）															
3.盈余公积弥补亏损															
4.设定受益计划变															

动额结转留存收益															
5.其他综合收益结转留存收益															
6.其他															
（五）专项储备								190,837,990.25					190,837,990.25	12,484,813.19	203,322,803.44
1.本期提取								2,316,378,194.16					2,316,378,194.16	56,791,959.55	2,373,170,153.71
2.								2,125,540,					2,125,540,2	44,307,146.36	2,169,847,3

本期使用								203.91					03.91		50.27
（六）其他					-36,757,114.92		-35,088,766.07	-10,627,635.41					-82,473,516.40	-2,923,180,134.76	-3,005,653,651.16
四、本期期末余额	8,712,263,805.00				5,561,385,572.23	99,136,018.58	289,955,070.75	1,131,925,240.08	2,570,244,089.06		29,669,964,159.37		47,836,601,917.91	2,823,199,073.34	50,659,800,991.25

项目	2023年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	6,226,336,775.00	-	-	-	8,314,596,334.37	213,540,256.00	333,827,698.53	845,227,887.01	1,696,666,070.37	-	24,591,081,670.01		41,794,196,179.29	4,206,890,674.30	46,001,086,853.59
加：会计政策		-	-	-							-1,564,823.88		-1,564,823.88	-410,237.09	-1,975,060.97

变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	6,226,336,775.00	-	-	-	8,314,596,334.37	213,540,256.00	333,827,698.53	845,227,887.01	1,696,666,070.37		24,589,516,846.13		41,792,631,355.41	4,206,480,437.21	45,999,111,792.62
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	2,489,241,390.00	-	-	-	-2,756,559,945.10	-34,605,376.00	-110,898,030.18	106,486,998.23	485,139,196.12		3,085,920,890.25		3,333,935,875.32	1,417,065,967.32	4,751,001,842.64
（一）综合收益总额							-110,898,030.18				9,003,845,893.62		8,892,947,863.44	28,001,604.62	8,920,949,468.06
（二）所有者投入和减少资本	-923,800.00	-	-	-	86,257,734.18	-34,605,376.00							119,939,310.18	1,142,279,443.15	1,262,218,753.33
1.所有者投入的普通股														1,142,279,443.15	1,142,279,443.15

2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额	-923,800.00				86,257,734.18	-34,605,376.00							119,939,310.18		119,939,310.18
4.其他															
（三）利润分配									461,905,196.12		-6,127,031,003.37		-5,665,125,807.25	-90,273,777.86	-5,755,399,585.11
1.提取盈余公积									461,905,196.12		-461,905,196.12				
2.提取一般风险准备															
3.对所有者（或股东）的分配											-5,665,125,807.25		-5,665,125,807.25	-90,273,777.86	-5,755,399,585.11

4.其他															
（四）所有者权益内部结转	2,490,165,190.00				-2,490,165,190.00										
1.资本公积转增资本（或股本）	2,490,165,190.00				-2,490,165,190.00										
2.盈余公积转增资本（或股本）															
3.盈余公积弥补亏损															
4.设定受益计划变动额结转留存收益															

5.其他综合收益结转留存收益															
6.其他															
（五）专项储备								106,486,998.23					106,486,998.23	-15,198,033.61	91,288,964.62
1.本期提取								2,099,268,850.02					2,099,268,850.02	30,788,731.05	2,130,057,581.07
2.本期使用								1,992,781,851.79					1,992,781,851.79	45,986,764.66	2,038,768,616.45
（六）其他					-352,652,489.28				23,234,000.00		209,106,000.00		-120,312,489.28	352,256,731.01	231,944,241.73
四、本期期末余额	8,715,578,165.00	-	-	-	5,558,036,389.27	178,934,880.00	222,929,668.35	951,714,885.24	2,181,805,266.49	-	27,675,437,736.38	-	45,126,567,230.73	5,623,546,404.53	50,750,113,635.26

公司负责人：孙立成　　主管会计工作负责人：王文德　　会计机构负责人：冯静

母公司所有者权益变动表

2024年1—12月

单位：元　币种：人民币

项目	2024年度								
	实收资本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	所有者权

	(或股本)	优先股	永续债	其他			收益			润	益合计
一、上年年末余额	8,715,578,165.00				10,385,574,326.92	178,934,880.00	246,243,252.48		1,768,242,452.54	4,817,129,127.47	25,753,832,444.41
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	8,715,578,165.00				10,385,574,326.92	178,934,880.00	246,243,252.48		1,768,242,452.54	4,817,129,127.47	25,753,832,444.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-3,314,360.00				492,596,827.24	-79,798,861.42	120,045,587.97		388,438,822.57	-1,490,597,372.62	-413,031,633.42
（一）综合收益总额							120,045,587.97			3,884,388,225.66	4,004,433,813.63
（二）所有者投入和减少资本	-3,314,360.00				36,784,245.94	-79,798,861.42					113,268,747.36
1．所有者投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额	-3,314,360.00				36,784,245.94	-79,798,861.42					113,268,747.36
4．其他											
（三）利润分配									388,438,822.57	-5,374,985,598.28	-4,986,546,775.71
1．提取盈余公积									388,438,822.57	-388,438,822.57	
2．对所有者（或股东）的分配										-4,826,901,290.68	-4,826,901,290.68
3．其他										-159,645,485.03	-159,645,485.03
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											
2．盈余公积转增资本（或股本）											

3．盈余公积弥补亏损											
4．设定受益计划变动额结转留存收益											
5．其他综合收益结转留存收益											
6．其他											
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他					455,812,581.30						455,812,581.30
四、本期期末余额	8,712,263,805.00	-	-	-	10,878,171,154.16	99,136,018.58	366,288,840.45		2,156,681,275.11	3,326,531,754.85	25,340,800,810.99

项目	2023年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	6,226,336,775.00				13,605,138,425.01	213,540,256.00	344,956,697.64		1,306,337,256.42	6,325,108,169.62	27,594,337,067.69
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	6,226,336,775.00				13,605,138,425.01	213,540,256.00	344,956,697.64		1,306,337,256.42	6,325,108,169.62	27,594,337,067.69
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,489,241,390.00				-3,219,564,098.09	-34,605,376.00	-98,713,445.16		461,905,196.12	-1,507,979,042.15	-1,840,504,623.28
（一）综合收益总额							-98,713,445.16			4,619,051,961.22	4,520,338,516.06
（二）所有者投入和减少资本	-923,800.00				86,257,734.18	-34,605,376.00					119,939,310.18
1．所有者投入的普通股											
2.其他权益工具持有者投入资本											

3.股份支付计入所有者权益的金额	-923,800.00				86,257,734.18	-34,605,376.00					119,939,310.18
4．其他											
（三）利润分配									461,905,196.12	-6,127,031,003.37	-5,665,125,807.25
1．提取盈余公积									461,905,196.12	-461,905,196.12	
2．对所有者（或股东）的分配										-5,665,125,807.25	-5,665,125,807.25
3．其他											
（四）所有者权益内部结转	2,490,165,190.00				-2,490,165,190.00						
1．资本公积转增资本（或股本）	2,490,165,190.00				-2,490,165,190.00						
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6．其他											
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他					-815,656,642.27						-815,656,642.27
四、本期期末余额	8,715,578,165.00	-	-	-	10,385,574,326.92	178,934,880.00	246,243,252.48		1,768,242,452.54	4,817,129,127.47	25,753,832,444.41

公司负责人：孙立成　　主管会计工作负责人：王文德　　会计机构负责人：冯静

三、公司基本情况

1、 公司概况

√适用 □不适用

四川路桥建设集团股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”，在包含子公司时统称本集团）成立于 1999 年 12 月 28 日，注册地为成都高新区高朋大道 11 号科技工业园 F-59 号，总部办公地址为四川省成都市高新区九兴大道 12 号。本公司所发行人民币普通股 A 股，已在上海证券交易所上市。

本公司属于建筑施工行业，本集团经营范围包括：项目投资与资产管理；高速公路管理；公路工程、桥梁工程、隧道工程、房屋建筑工程、市政公用工程、公路交通工程、土石方工程、电力工程、机电安装工程、地基与基础工程、预拌商品混凝土、混凝土预制构件、建筑装修装饰工程；工程勘察设计；测绘服务；规划管理；工程管理服务；工程机械租赁、维修；建筑材料生产；商品批发与零售。同时本公司还涉足清洁能源和新材料业务，主要包括：水力发电、光伏发电；输电业务、供（配）电业务；新材料技术研发，选矿，金属与非金属矿产资源地质勘探，金属矿石销售，非金属矿及制品销售，有色金属合金销售，电池销售，新能源汽车废旧动力蓄电池回收及梯次利用，储能技术服务；新兴能源技术研发；化工产品销售等。

本财务报表于 2025 年 4 月 22 日由本公司董事会批准报出。根据本公司章程，本财务报表将提交股东会审议。

四、财务报表的编制基础

1、 编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露相关规定编制。

2、 持续经营

√适用 □不适用

本集团对自 2024 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本集团根据实际生产经营特点，制定了具体会计政策和会计估计，主要包括应收款项与合同资产的减值、存货计价方法、存货跌价准备的计提、固定资产折旧方法及折旧率的确定、无形资产摊销方法、长期资产减值方法、收入确认政策等。

1、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、准确、完整地反映了本集团于 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度经营成果和现金流量等有关信息。

2、 会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、 营业周期

√适用 □不适用

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

本公司及其境内子公司以人民币为记账本位币，境外业务根据其经营所在地所处的主要经济环境中的货币确定为其记账本位币。

本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
单项金额重大的应收账款/其他应收款	原值超过资产总额的 0.5%
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	收回或转回的应收账款原值超过资产总额的 0.5%
重要的在建工程项目	单项资产本年增加、减少或者余额超过净资产 0.5%以上的
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款/其他应付款	账龄超过 1 年或逾期且超过净资产的 0.5%
重要的超过 1 年的应付股利	对非关联方超过 1 年的且应付余额超过净资产 0.5%的
重要的资本化研发项目/外购在研项目	当期支出占研发支出的 10%以上
重要的投资活动	投资支出金额或收到投资金额占净资产的 0.5%以上
重要的非全资子公司/联合营企业/共同经营、纳入合并范围的重要境外经营实体/结构化主体	被投资单位资产总额超过集团合并资产总额的 0.5%且营业收入超过集团合并营业收入的 0.5%

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

（1）同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

本集团作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本集团判断控制的标准为，本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东损益、少数股东权益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

对于共同经营项目，本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

9、 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币交易

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率（或实际情况，如交易当期平均汇率或加权平均汇率）将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损

益；收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算，外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

（2）外币财务报表的折算

本集团在编制合并财务报表时将境外经营的财务报表折算为人民币，其中：外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生当期平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生当期的加权平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

11、 金融工具

√适用 □不适用

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产，即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：1）收取金融资产现金流量的权利届满；2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付，包含（对货币时间价值的修正进行评估时，判断与基准现金流量相比是否具有显著差异/对包含提前还款特征的金融资产，判断提前还款特征的公允价值是否非常小等）。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

1）以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款。

2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入

其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：应收款项融资。

3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该指定一经作出，不得撤销。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。本集团该分类的金融资产为其他权益工具投资。

4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

（3）金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外，本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

（4）金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、租赁应收款进行减值处理并确认损失准备。

1）预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内(若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产（如债权投资、其他债权投资、其他应收款）、贷款承诺及财务担保合同，本集团采用一般方法（三阶段法）计提预期信用损失。在每个资产负债表日，本集团评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用

减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见本附注。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估时，根据历史还款数据并结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

2）按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、债务人所处行业、应收款项账龄等。

①应收账款（与合同资产）的组合类别及确定依据

本集团根据应收账款(与合同资产)的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款（与合同资产），本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。本集团根据收入确认日期确定账龄。

针对应收账款本集团依据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息对预期信用损失进行测试，测试结果与原有会计估计并无重大差异，因预期信用损失模型测试涉及会计估计，根据目前的测试情况，原有会计估计仍有其合理性，故本年度未进行调整，本公司应收账款预期信用损失的会计估计为：

账龄	应收账款计提比例（%）
1 年以内	1
1－2 年	5
2－3 年	15
3-4 年	30
4 年以上	70

针对合同资产，除某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化以外，本集团依据实际信用损失，并考虑前瞻性信息，估计预期信用损失率为 1%。

②应收票据的组合类别及确定依据

参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。

③其他应收款的减值测试方法

本集团的其他应收款包括在建项目保证金、押金、往来款、员工备用金等，本集团基于其他应收款的款项性质作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策，对于在建项目保证金组合，本集团评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；对于其他性质的其他应收款，本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。本集团根据业务发生日期确定账龄。

对于账龄组合，本年本集团对其他应收款预期信用损失进行测试，测试结果与原有会计估计并无重大差异，因预期信用损失模型测试涉及会计估计，根据目前的测试情况，原有会计估计仍有其合理性，故本年度未进行调整，本公司账龄组合其他应收款预期信用损失的会计估计为：

账龄	其他应收款计提比例（%）
1 年以内	1

账龄	其他应收款计提比例（%）
1－2年	5
2－3年	15
3-4年	30
4年以上	70

④长期应收款

本集团长期应收款为由《企业会计准则解释第14号》规范的PPP交易形成的长期应收款。本集团按照一般方法确定长期应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量长期应收款的信用损失。

⑤应收款项融资的减值测试方法

本集团按照一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收款项融资按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行

3）按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

4）减值准备的核销

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（5）金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和的差额计入当期损益。（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。）

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

（6）金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且

该种法定权利是当前可执行的；（2）本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本附注“五、11、金融工具”。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本附注“五、11、金融工具”。

13、 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本附注“五、11、金融工具”。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本附注“五、11、金融工具”。

14、 应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本附注“五、11、金融工具”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本附注“五、11、金融工具”。

15、 其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法
√适用 □不适用
详见本附注“五、11、金融工具”。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准
√适用 □不适用
详见本附注“五、11、金融工具”。

16、 存货

√适用 □不适用
存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法
√适用 □不适用
本集团存货主要包括库存材料、周转材料、低值易耗品、备品备件、在产品、库存商品等。
存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，以实际成本核算。周转材料中的万能杆件、结构件、架管、工字钢等在五年内平均摊销，异型钢模于领用时一次性摊销，通用钢模在五年内平均摊销。低值易耗品分为大件工具、劳保用品及其他工具、酒店用品三大类，大件工具、酒店用品采用五五摊销法摊销，劳保用品及其他工具于领用时采用一次摊销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法
√适用 □不适用
资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据
□适用 √不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据
□适用 √不适用

17、 合同资产

√适用 □不适用
合同资产的确认方法及标准
√适用 □不适用
合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据
√适用 □不适用
合同资产的预期信用损失的确定方法和会计处理方法，详见本附注金融工具减值相关内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法
□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准
√适用 □不适用

详见本附注“五、11、金融工具”。

18、 持有待售的非流动资产或处置组

□适用 √不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

□适用 √不适用

终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

19、 长期股权投资

√适用 □不适用

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

（1）重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本集团对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%以上但低于50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。

本集团与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的权益性投资，即对合营企业投资。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

（2）会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本金额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对合营企业及联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，不调整长期股权投资账面价值;长期股权投资初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本集团的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的

账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。

全部处置权益法核算的长期股权投资的，采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

部分处置权益法核算的长期股权投资后仍按权益法核算的，因处置部分股权后剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期投资收益。

部分处置权益法核算的长期股权投资后转为金融工具的，因处置部分股权后丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》核算的，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

部分处置子公司股权后剩余部分按照权益法核算的，因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

存在多次交易分步处置子公司股权至丧失控制权的，本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

20、 投资性房地产

(1).如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

本集团投资性房地产包括已出租的房屋建筑物。采用成本模式计量。

本集团投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本集团投资性房地产采用年限平均法计提折旧或摊销。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下：

类别	折旧年限（年）	预计残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	30	5	3.17

当投资性房地产的用途改变为自用时，则自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，则自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

21、 固定资产

(1).确认条件

√适用 □不适用

本集团固定资产是为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、施工机械、电站设备、运输设备、检验试验设备及仪器、生产设备、其他设备等。

(2).折旧方法

√适用 □不适用

除已提足折旧仍继续使用的固定资产外，本集团对所有固定资产计提折旧。本集团的固定资产中，施工设备中的架桥机、钻机、拌合楼、摊铺机、路拌机采用工作量法计提折旧，其他固定资产均采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。采用年限平均法计提折旧的各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
1、房屋及建筑物				
①房屋		30	5.00	3.17
其中：简易房		5	5.00	19.00
②建筑物		15-30	5.00	3.17-6.33
③传导设施		15	5.00	6.33
④石结构大坝		25	5.00	3.80
⑤钢筋混凝土大坝		50	5.00	1.90
2、施工机械				
①起重、挖掘、土方铲运机械		10	5.00	9.50
②木工加工机械		8	5.00	11.88
③金属切削机床		10	5.00	9.50
④动力设备		8	5.00	11.88
⑤其他		5	5.00	19.00
3、电站设备				
①水、火力发电设备		15	5.00	6.33
②水轮机、水泵机组		15	5.00	6.33
③大型变压器		10	5.00	9.50
④其他		5	5.00	19.00
4、运输设备		6	5.00	15.83
5、检验试验设备及仪器		5	5.00	19.00
6、其他设备				
①行政管理用车		6	5.00	15.83
②办公用具		5	5.00	19.00
③度量及消防用具		10	5.00	9.50
④通讯设施		5	5.00	19.00

采用工作量法，各类设备预计工作量列示如下：

类别	设备性质	预计净残值率（%）	预计工作量
1、沥青拌合楼、沥青摊铺机及沥青混凝土路面施工等配套专用设备	国产	5.00	90万吨
	进口	5.00	140万吨
2、混凝土拌合楼、滑模摊铺机及配套水泥混凝土路面施工等配套专用设备	国产	5.00	30万方
	进口	5.00	50万方
3、架桥机	国产	5.00	1000个工作日
4、塔吊	国产	5.00	2400个工作日
5、钻机	国产	5.00	720个工作日
	进口	5.00	1200个工作日
6、联合碎石机、冷拌机	国产	5.00	1440个工作日

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

22、 在建工程

√适用 □不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	(1)主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2)建造工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3)经消防、国土、规划等外部部门验收；(4)建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	(1)相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2)设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3)生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4)设备经过资产管理人员和使用人员验收。

23、 借款费用

√适用 □不适用

本集团将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的构建或者生产的借款费用予以资本化，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本集团确定的符合资本化条件的资产包括需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的

资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间，本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率确定，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

24、 生物资产

□适用 √不适用

25、 油气资产

□适用 √不适用

26、 无形资产

本集团无形资产包括土地使用权、软件、专利权、BOT特许经营权等等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。但对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在进行初始确认时，按公允价值确认计量。

(1).使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；软件、专利技术按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销，高速公路特许经营权，在特许经营期内按工作量法（交通流量法）进行摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(2).研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

27、 长期资产减值

√适用 □不适用

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

本集团的长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29、 合同负债

√适用 □不适用

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

30、 职工薪酬

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利。

(1).短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2).离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险以及年金等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(3).辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，

并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

(4).其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

31、 预计负债

√适用 □不适用

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

BOT高速公路路面修复义务系本集团取得的BOT高速公路特许经营权，在高速公路运营期间，根据路面磨损情况预计将来需要恢复其正常使用状态所发生的支出。该支出根据未来最近一次大规模的路面修复工作所需花费的支出总和在路面实际使用期间按交通流量法在每个会计期间进行预计。日常发生的中小规模的路面修复支出直接记入当期损益。

32、 股份支付

√适用 □不适用

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

34、 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

本集团的营业收入主要包括基础设施建设业务收入、销售商品收入、公路投资运营收入（包括车辆通行费收入）、利息收入等。

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

（1）建筑施工服务收入

本集团主要负责履行合同中履约义务并对工程质量整体负责，视情况自主选择分包商、确定分包价格并主导分包商代表本企业向客户提供服务，本集团在建筑施工服务中的身份为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。本集团在履行履约义务时，客户能够控制本集团履约过程中在建的商品，所以本集团提供的建筑施工服务属于在某一时段内履行的履约义务，在该履约义务履行的期间内确认收入。

履约进度能合理确定的，相关收入在该履约义务履行的期间内按照履约进度确认收入。本集团按照投入法，根据实际测量的完工进度确定提供服务的履约进度。

履约进度不能合理确定的，仅当本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，本集团按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

本集团按合同约定的本集团预期有权收取的对价总额确认交易价格。因项目范围变更、合同中约定可增加合同对价的条款等向客户提请索赔、提请追加工程费用、因为提前完工收取的奖励或延迟完工支付的罚款作为合同的可变对价，按照期望值或最可能发生金额确定最佳估计数，且包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

（2）PPP 项目合同（包括“BOT 合同”）

PPP 合同项下通常包括建设、运营及移交活动。于建设阶段，本集团根据 PPP 项目合同的约定判断本集团是主要责任人还是代理人，若本集团为主要责任人，则相应地确认建造服务的合同收入及合同资产，其中建造合同收入按照收取或应收对价的公允价值计量。于运营阶段，本集团分别以下情况进行相应的会计处理：(1)合同规定本集团在项目运营期间，有权收取可确定金额的现金(或其他金融资产)的条件的，本集团将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为应收款项，并根据金融工具会计政策的规定进行会计处理；在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时，将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额，超过有权收取可确定金额的现金(或其他金融资产)的差额，确认为无形资产。(2)合同规定本集团有权向获取公共产品和服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，该权利不构成一项无条件收取现金的权利，本集团在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时，将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产，并按照无形资产会计政策规定进行会计处理。于运营阶段，当提供劳务服务时，确认相应的收入；发生的日常维护或修理费用，确认为当期费用。合同规定本集团为使有关基础设施保持一定服务能力或在移交给合同授予方之前保持一定的使用状态，预计将发生的支出中本集团承担的现时义务部分确认为一项预计负债。

（3）建设和移交合同（“BT 合同”）

BT 合同项下的活动通常包括建设及移交。对于本集团提供建造服务的，于建设阶段，按照上文基础设施建设合同的会计政策确认相关基础设施建设收入，基础设施建设合同收入按应收取对价的公允价值计量，同时确认“长期应收款”，采用实际利率法，按摊余成本计量，待收到业主支付的款项后，进行冲减。

（4）销售商品收入

本集团与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本集团通常在综合考虑下列因素的基础上，以控制权转移时点确认收入：取得商品的现实收款权利，商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移，商品实物资产的转移，客户接受该商品。

（5）贸易收入

本集团根据在向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权，来判断本集团从事交易时的身份是主要责任人还是代理人，在发出商品并由客户签收客户确认后，分别按已收或应收对价总额确认收入或按预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

（6）车辆通行费收入

本集团从事公路通行所取得的收入，在服务已提供且服务收入和成本能够可靠地计量、与交易相关的经济利益能够流入企业，确认营业收入的实现。

（7）利息收入

按照他人使用本集团货币资金的时间和实际利率计算确定。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

□适用 √不适用

35、 合同成本

√适用 □不适用

（1）与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果该资产摊销期限不超过一年，本集团选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（2）与合同成本有关的资产的摊销

（3）本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（4）与合同成本有关的资产的减值

（5）本集团与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、 政府补助

√适用 □不适用

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。本集团的政府补助为从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额（1 元）计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照平均分配方法分期计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

本集团已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

37、 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额产生的(暂时性差异)计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：（1）暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：（1)暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本集团在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，决定应确认的递延所得税资产的金额，因此存在不确定性。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

38、 租赁

√适用 □不适用

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团作为出租人的，将租赁和非租赁部分进行分拆后分别进行会计处理，各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。本集团作为承租人的，选择不分拆租赁和非租赁部分，将各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁，按照租赁准则进行会计处理；但是，合同中包括应分拆的嵌入衍生工具的，本集团不将其与租赁部分合并进行会计处理。

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

（1）租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（属于为生产存货而发生的除外）。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

（2）短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过12个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本集团作为出租人，如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，本集团将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

（1）融资租赁

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（2）经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

安全生产费：

本集团根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资[2022]136号）规定，对市政公用工程、港口与航道工程、公路工程施工业务收入按1.5%计提安全生产费，对铁路工程、房屋建筑工程、城市轨道交通工程施工业务收入按3.00%计提安全生产费。本集团安全生产费用计提计入相关产品的成本或当期损益，同时增加专项储备；实际支出时，属于费用性的支出直接冲减专项储备，属于资本性的支出，先通过在建工程归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产，同时按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1).重要会计政策变更

□适用 √不适用

(2).重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3).2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

41、 其他

□适用 √不适用

六、税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销项税扣除当期允许抵扣进项税额后的差额	应税收入按13%、9%、6%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税或按应税收入的5%、3%计缴。
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应缴纳流转税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
教育费附加	应缴纳流转税额	3%
地方教育费附加	应缴纳流转税额	2%

注：本公司和从事建筑施工业务的所有子公司的收入，选择按一般纳税人纳税的项目税率为9%，选择按简易征收的项目的税率为3%，不动产租赁、销售不动产税率为9%，高速公路沿线设施出租业务税率为5%，其他业务税率为6%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）

四川路桥建设集团股份有限公司（以下简称“本公司”）	25%
四川省交通建设集团有限责任公司（以下简称“交建集团”）	15%
四川公路桥梁建设集团有限公司（以下简称“路桥集团公司”）	15%
四川蜀道养护集团有限公司（以下简称“蜀道养护公司”）	25%
四川路桥建设集团物资有限责任公司（以下简称“路桥物资公司”）	25%
四川路桥盛通建筑工程有限公司（以下简称“盛通公司”）	25%
四川智能建造科技股份有限公司（以下简称“智能建造公司”）	15%
四川省铁路建设有限公司（以下简称“铁建公司”）	15%
四川川交路桥有限责任公司（以下简称“川交公司”）	15%
四川路桥桥梁工程有限责任公司（以下简称“桥梁公司”）	15%
四川路桥交通工程有限公司（以下简称“交通工程公司”）	15%
四川公路桥梁建设集团矿山工程有限公司（以下简称“矿山工程公司”）	25%
四川内威荣高速公路开发有限公司（以下简称“内威荣公司”）	25%
四川自隆高速公路开发有限公司（以下简称“自隆公司”）	25%
四川智通路桥工程技术有限责任公司（以下简称“智通公司”）	15%
四川鑫福润投资管理有限责任公司（以下简称“鑫福润公司”）	25%
贵州江习古高速公路开发有限公司（以下简称“江习古公司”）	25%
四川路桥高速公路养护有限公司（以下简称“路桥养护公司”）	15%
四川路桥德国有限责任公司（以下简称“德国公司”）	注2
四川路桥华东建设有限责任公司（以下简称“华东公司”）	15%
四川路桥怡达投资有限公司（以下简称“怡达投资公司”）	25%
西藏溥天建设有限责任公司（以下简称“西藏溥天公司”）	25%
四川宝衡建设投资有限责任公司（以下简称“宝衡公司”）	25%
古蔺县赤水河环线公路投资有限责任公司（以下简称“赤水河环线公司”）	15%
厄特四川矿产建设有限公司（以下简称“厄特矿产公司”）	38%
四川路桥中东贸易有限责任公司（以下简称“中东贸易公司”）	免税
成都市空港路通技术发展有限责任公司（以下简称“空港路通公司”）	25%
四川路桥集团建材有限公司（以下简称“路桥建材公司”）	25%
四川路桥通达建设有限责任公司（以下简称“通达建设公司”）	25%
蜀道（重庆）建设发展有限公司（以下简称“蜀道重庆建设公司”）	25%
四川路桥城市建设有限公司（以下简称“路桥城市建设公司”）	25%
浙江蜀甬建设有限责任公司（以下简称“浙江蜀甬建设公司”）	25%
四川交建智晟新材料有限公司（以下简称“智晟新材料公司”）	注1
四川兴成锦智能交通科技有限公司（以下简称“兴成锦公司”）	25%
四川路桥建材科技有限责任公司（以下简称“建材科技公司”）	25%
四川路桥盛兴建设工程有限公司（以下简称“盛兴建设公司”）	注1
四川路桥蜀盛土地整理有限公司（以下简称“蜀盛土地整理公司”）	25%
攀枝花蜀盛交通养护有限责任公司（以下简称“蜀盛养护公司”）	25%
四川蜀道建设工程有限公司（以下简称“蜀道建设公司”）	25%
四川蜀工公路工程试验检测有限公司（以下简称“蜀工检测公司”）	25%
八宿县四川交建项目管理有限公司（以下简称“八宿交建公司”）	注1
左贡县交投建设项目管理有限公司（以下简称“左贡交建公司”）	25%
四川交建材料科技有限公司（以下简称“交建材料公司”）	25%
四川交建蜀维建设有限责任公司（以下简称“蜀维建设公司”）	25%
四川交建寺坪矿业有限公司（以下简称“寺坪矿业公司”）	25%
安徽蜀皖工程建设有限公司（以下简称“蜀皖工程公司”）	注1
四川交建兴源材料有限公司（以下简称“兴源材料公司”）	25%
成都天成立易建设工程有限公司（以下简称“天成立易工程公司”）	注1
四川成德绵高速公路开发有限公司（以下简称“成德绵公司”）	25%

四川成自泸高速公路开发有限责任公司（以下简称“成自泸公司”）	25%
四川高速公路绿化环保开发有限公司（以下简称“高路绿化公司”）	25%
绵阳新路投资发展有限责任公司（以下简称“新路发展公司”）	25%
四川蜀南路桥开发有限责任公司（以下简称“蜀南公司”）	25%
四川中航路桥国际贸易有限公司（以下简称“中航贸易公司”）	25%
四川路航建设工程有限责任公司（以下简称“路航公司”）	15%
贵州道达兴投资开发有限公司（以下简称“道达兴公司”）	25%
苍溪县通苍项目管理有限责任公司（以下简称“苍溪通苍公司”）	25%
宜宾市南溪区路通工程投资有限公司（以下简称“路通投资公司”）	25%
宜宾盐坪坝长江大桥投资有限公司（以下简称“盐坪坝公司”）	25%
兴文纳黔连接线项目管理有限责任公司（以下简称“兴文纳黔连接线公司”）	25%
山西天同工程项目管理有限公司（以下简称“山西天同公司”）	25%
四川南部嘉陵江三桥建设管理有限公司（以下简称“南部嘉陵江三桥公司”）	25%
南充营顺公路建设有限公司（以下简称“南充营顺公司”）	25%
广元市昭化区两路一隧工程项目管理有限公司（以下简称“两路一隧公司”）	25%
广元南环公路工程管理有限公司（以下简称“广元南环公司”）	25%
达卡绕城高速公路开发有限责任公司（以下简称“达卡绕城公司”）	注3
自贡北城快速交通投资开发有限责任公司（以下简称“自贡北城公司”）	25%
四川新永一集团有限公司（以下简称“新永一公司”）	25%
眉山天环基础设施项目开发有限责任公司（以下简称“眉山天环公司”）	25%
南部县启达鑫工程管理有限公司（以下简称“启达鑫公司”）	25%
四川路桥中清大装配式建筑科技有限公司（以下简称“中清大公司”）	25%
四川臻景建设工程有限公司（以下简称“臻景公司”）	25%
四川航焱建筑工程有限责任公司（以下简称“航焱公司”）	25%
四川路桥孟加拉有限责任公司（以下简称“孟加拉公司”）	35%
四川路桥怡通投资有限公司（以下简称“怡通投资公司”）	25%
霍尔果斯欧亚投资管理有限公司（以下简称“霍尔果斯公司”）	25%
四川省中旭汽车客运有限公司（以下简称“中旭客运公司”）	25%
四川川交道桥试验检测有限责任公司（以下简称“道桥检测公司”）	注1
四川冠成材料科技有限公司（以下简称“冠成贸易公司”）	25%
四川华鼎通公路工程有限公司（以下简称“华鼎工程公司”）	25%
四川川交建筑工程有限责任公司（以下简称“川交建筑公司”）	25%
四川路桥城投环保材料有限责任公司（以下简称“环保材料公司”）	25%
巴中市巴泰建设有限公司（以下简称“巴泰建设公司”）	25%
四川省钢构智造有限公司（以下简称“钢构智造公司”）	25%
四川交建陵州建设有限公司（以下简称“交建陵州建设公司”）	注1
四川交建通达建设有限责任公司（以下简称“通达建设公司”）	25%
四川交建眉州建设有限公司（以下简称“眉州建设公司”）	15%
四川交建天路建设工程有限责任公司（以下简称“天路建设公司”）	25%
重庆双碑隧道建设有限责任公司（以下简称“重庆双碑公司”）	25%
四川昌益泰建筑工程有限公司（以下简称“昌益泰建筑公司”）	25%
四川精益达工程检测有限责任公司（以下简称“精益达公司”）	15%
四川川桥工程试验检测有限责任公司（以下简称“川桥检测”）	15%
四川港建水利水电工程有限责任公司（以下简称“港建公司”）	25%
四川蜀通港口航道工程建设有限公司（以下简称“蜀通公司”）	15%
四川三江交通建设工程有限公司（以下简称“三江公司”）	15%
四川路航建设工程试验检测有限公司（以下简称“试验检测公司”）	15%
四川欣顺建材有限公司（以下简称“欣顺建材公司”）	25%
乐山市五通桥区五犍沐公路投资有限公司（以下简称“五犍沐公司”）	25%

南充顺蓬公路投资有限责任公司（以下简称“顺蓬公路公司”）	25%
四川欣仪公路投资有限责任公司（以下简称“欣仪投资公司”）	15%
安徽蜀淮建设有限公司（以下简称“蜀淮建设公司”）	25%
四川蜀道养护集团川西北有限公司（以下简称“养护川西北公司”）	25%
四川交建建筑材料有限责任公司（以下简称“交建建筑材料公司”）	25%

（1)四川中泓鑫宇建筑工程有限公司于2024年5月24日更名为四川蜀道养护集团有限公司；

（2）四川叠瓦建筑工程有限责任公司2024年3月18日更名为四川路桥城市建设有限公司；

（3)四川路桥建设集团交通工程有限公司于2024年3月27日更名为四川路桥高速公路养护有限公司；

（4)四川高鑫迅通交通科技有限公司于2024年6月26日更名为四川路桥交通工程有限公司；

（5）四川高路建筑工程有限公司于2024年9月14日更名为四川蜀道建设工程有限公司。

注1：智晟新材料公司、盛兴建设公司、八宿交建公司、蜀皖工程公司、天成易立公司、道桥检测公司、交建陵州建设公司符合条件的小型微利企业，根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2023年6号）的规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税（实际税率5%），执行期限为2023年1月1日至2024年12月31日；根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（2022年第13号）的规定，对年应纳税所得额超过100.00万元但不超过300.00万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税（实际税率5%），执行期限为2022年1月1日至2024年12月31日。

注2：根据德国《公司所得税法》（KStG）的规定，凡总部和业务管理机构在德国境内的公司需要就其境内外的全部利润所得纳税，税率统一为15%。

注3：达卡绕城公司注册地为孟加拉国，企业所得税（CorporationTax，简称TAX）税率35%，达卡绕城公司作为PPP项目公司，从商业运营期开始（高速路开始收费）起10年内免缴企业所得税。达卡绕城公司的商业运营期为25年，目前处于建设期。

2、 税收优惠

√适用 □不适用

根据国家发展和改革委员会颁布的《西部地区鼓励类产业目录》（发改委令2014年第15号）、《产业结构调整指导目录（2019年本）（修正）》、《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告2020年第23号）及财政部、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58号），路桥集团公司、交建集团、铁建公司、川交公司、桥梁公司、交通工程公司、智通公司、路桥养护公司、华东公司、赤水河环线公司、路航公司、眉州建设公司、精益达公司、川交检测公司、蜀通公司、三江公司、试验检测公司、欣仪投资公司2024年度企业所得税按15%的税率计缴。

智能建造公司于2023年10月16日取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号：GR202351000977，有效期3年)。按照《企业所得税法》等相关法规规定，智能建造公司2023年至2025年减按15%的税率缴纳企业所得税。

3、 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	7,911,498.65	16,323,427.51
银行存款	20,631,501,955.12	21,440,931,709.32
其他货币资金	136,708,666.33	263,645,694.50
存放财务公司存款		
合计	20,776,122,120.10	21,720,900,831.33
其中：存放在境外的款项总额	711,473,849.07	639,395,347.61

其他说明：

（1）年末其他货币资金136,708,666.33元，包括本集团存放于银行的保函保证金、银行承兑汇票保证金、信用证保证金、土地复垦保证金等109,192,095.82元，存出投资款27,516,570.51元；年初其他货币资金263,645,694.50元，包括本集团存放于银行的保函保证金、银行承兑汇票保证金、信用证保证金、土地复垦保证金等239,374,995.45元，存出投资款24,270,699.05元。

（2）截至2024年12月31日，受限货币资金总额为689,296,583.61元，其中其他货币资金受限金额为104,309,490.67元，主要系保函保证金、银行承兑汇票保证金、信用证保证金等，银行存款受限金额为584,987,092.94元，主要系银行冻结资金。

（3）保函保证金系本集团办理工程项目投标保函、开工预付款保函、履约保函时，存放于银行的保证金。

2、 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	19,252,858.00	17,881,475.96	/
其中：			
权益工具投资	19,252,858.00	17,881,475.96	/
其中：			
合计	19,252,858.00	17,881,475.96	/

他说明：

□适用 √不适用

3、 衍生金融资产

□适用 √不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

银行承兑票据	14,911,933.15	115,322,815.99
商业承兑票据	215,509,743.77	75,466,806.70
减值准备	-2,304,216.77	-1,907,896.22
合计	228,117,460.15	188,881,726.47

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		13,911,933.15
商业承兑票据		177,866,088.35
合计		191,778,021.50

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	230,421,676.92	100.00	2,304,216.77	1.00	228,117,460.15	190,789,622.69	100.00	1,907,896.22	1.00	188,881,726.47
其中：										
账龄组合	230,421,676.92	100.00	2,304,216.77	1.00	228,117,460.15	190,789,622.69	100.00	1,907,896.22	1.00	188,881,726.47
合计	230,421,676.92	/	2,304,216.77	/	228,117,460.15	190,789,622.69	/	1,907,896.22	/	188,881,726.47

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用
组合计提项目：账龄组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	230,421,676.92	2,304,216.77	1.00
合计	230,421,676.92	2,304,216.77	

组合计提坏账准备的说明
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额					期末余额
		计提	合并范围变化	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	1,907,896.22	1,082,112.50	-685,791.95				2,304,216.77
合计	1,907,896.22	1,082,112.50	-685,791.95				2,304,216.77

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：
□适用 √不适用

应收票据核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

5、 应收账款

(1).按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内（含1年）	21,696,841,056.72	16,144,257,237.44
1年以内小计	21,696,841,056.72	16,144,257,237.44
1至2年	3,442,002,196.49	2,384,656,982.91
2至3年	1,597,688,194.91	2,134,549,179.91
3年以上		
3至4年	991,899,840.95	682,537,481.03
4年以上	925,562,369.21	795,027,118.20
4至5年		
5年以上		
合计	28,653,993,658.28	22,141,027,999.49

(2).按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	34,793,739.41	0.12	27,093,256.31	77.87	7,700,483.10	36,422,294.30	0.16	20,309,137.08	55.76	16,113,157.22
其中：										
按组合计提坏账准备	28,619,199,918.87	99.88	1,555,264,754.97	5.43	27,063,935,163.90	22,104,605,705.19	99.84	1,349,147,378.23	6.10	20,755,458,326.96
其中：										

账龄组合	28,584,521,820.08	99.76	1,555,264,754.97	5.44	27,029,257,065.11	21,993,399,517.15	99.34	1,349,147,378.23	6.13	20,644,252,138.92
高速公路结算中心清分款及类似款项组合	34,678,098.79	0.12			34,678,098.79	111,206,188.04	0.50			111,206,188.04
合计	28,653,993,658.28	/	1,582,358,011.28	/	27,071,635,647.00	22,141,027,999.49	/	1,369,456,515.31	/	20,771,571,484.18

按单项计提坏账准备：
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
客户1	11,585,467.60	9,268,374.08	80.00	失信被执行人回收风险大
客户2	6,873,261.40	4,659,382.45	67.79	失信被执行人回收风险大
客户3	4,500,000.00	3,600,000.00	80.00	失信被执行人回收风险大
客户4	3,782,517.71	1,513,007.08	40.00	失信被执行人回收风险大
客户5	3,000,000.00	3,000,000.00	100.00	预计无法收回
客户6	1,448,514.78	1,448,514.78	100.00	预计无法收回
客户7	1,296,144.14	1,296,144.14	100.00	预计无法收回
客户8	1,100,000.74	1,100,000.74	100.00	预计无法收回
客户9	522,630.75	522,630.75	100.00	预计无法收回
客户10	177,085.13	177,085.13	100.00	预计无法收回
其他	508,117.16	508,117.16	100.00	预计无法收回
合计	34,793,739.41	27,093,256.31	77.87	/

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用
组合计提项目：账龄组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	21,665,297,345.15	216,652,973.58	1.00
1-2年	3,438,969,303.15	171,948,465.18	5.00
2-3年	1,589,560,173.79	238,434,026.07	15.00
3-4年	988,143,021.33	296,442,906.44	30.00
4年以上	902,551,976.66	631,786,383.70	70.00
合计	28,584,521,820.08	1,555,264,754.97	

按组合计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(3).坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额					期末余额
		计提	合并范围变动	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	20,309,137.08	11,779,788.17	-4,995,668.94				27,093,256.31
按组合计提坏账准备	1,349,147,378.23	321,306,060.42	-78,084,501.00			-37,104,182.68	1,555,264,754.97
合计	1,369,456,515.31	333,085,848.59	-83,080,169.94			-37,104,182.68	1,582,358,011.28

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
本年应收账款坏账准备其他变动系转出与ABS相关的应收账款的坏账准备。

(4).本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况
□适用 √不适用

应收账款核销说明：
□适用 √不适用

(5).按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
前五名汇总			23,358,390,601.50	21.44	233,888,854.07
合计			23,358,390,601.50	21.44	233,888,854.07

其他说明：
本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额23,358,390,601.50元，占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例21.44%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额233,888,854.07元。

其他说明：
□适用 √不适用

6、 合同资产

(1).合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
基础设施建设合同形成的已完工未结算资产	67,454,759,219.83	693,433,256.51	66,761,325,963.32	63,019,553,333.19	627,224,820.04	62,392,328,513.15
应收项目	4,199,236,688.78	41,992,366.89	4,157,244,321.89	3,898,473,264.18	38,984,732.63	3,859,488,531.55
应收保证金	8,656,915,915.21	86,569,160.45	8,570,346,754.76	8,402,843,855.72	84,028,438.59	8,318,815,417.13
合计	80,310,911,823.82	821,994,783.85	79,488,917,039.97	75,320,870,453.09	750,237,991.26	74,570,632,461.83

(2).报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3).按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

按单项计提坏账准备	266,110,507.25	0.33	21,288,840.58	8.00	244,821,666.67					
其中：										
按组合计提坏账准备	80,044,801,316.57	99.67	800,705,943.27	1.00	79,244,095,373.30	75,320,870,453.09	100.00	750,237,991.26	1.00	74,570,632,461.83
其中：										
按信用风险特征组	80,044,801,316.57	99.67	800,705,943.27	1.00	79,244,095,373.30	75,320,870,453.09	100.00	750,237,991.26	1.00	74,570,632,461.83

合计提资产减值准备										
合计	80,310,911,823.82	/	821,994,783.85	/	79,488,917,039.97	75,320,870,453.09	/	750,237,991.26	/	74,570,632,461.83

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(4).本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
基础设施建设合同形成的已完工未结算资产	627,224,820.04	69,723,615.22			-3,515,178.75	693,433,256.51	
应收项目	38,984,732.63	4,458,144.72			-1,450,510.46	41,992,366.89	
应收保证金	84,028,438.59	3,626,986.81			-1,086,264.95	86,569,160.45	
合计	750,237,991.26	77,808,746.75			-6,051,954.16	821,994,783.85	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
本年合同资产坏账准备其他变动主要系转出与 ABS 相关的合同资产的坏账准备、处置子公司导致的合并范围变动。

(5).本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况
□适用 √不适用

合同资产核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

7、 应收款项融资

(1).应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	14,713,560.83	178,116,307.27
合计	14,713,560.83	178,116,307.27

年末应收款项融资均为银行承兑汇票，本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，故未计提减值准备。

(2).期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

(3).期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	953,175,301.78	
合计	953,175,301.78	

(4).按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(5).坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(6).本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况
□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

(7).应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

(8).其他说明

□适用 √不适用

8、 预付款项

(1).预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,819,253,836.64	60.66	1,657,334,775.81	75.59
1至2年	917,605,224.37	30.59	362,199,539.31	16.52
2至3年	157,912,286.41	5.27	110,876,194.08	5.06
3年以上	104,500,311.27	3.48	62,150,098.89	2.83
合计	2,999,271,658.69	100.00	2,192,560,608.09	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：
1年以上的预付款项主要是预付各协作方工程劳务款，由于未正式计量而尚未办理结算。

(2).按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
前五名预付款项	787,833,259.93	26.27
合计	787,833,259.93	26.27

其他说明：
本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额880,027,419.40元，占预付款项年末余额合计数的比例29.34%。

其他说明：
□适用 √不适用

9、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	43,220,879.09	11,706,066.30
其他应收款	3,410,911,531.40	3,880,919,477.27
合计	3,454,132,410.49	3,892,625,543.57

其他说明：
□适用 √不适用

应收利息

(1).应收利息分类

□适用 √不适用

(2).重要逾期利息

□适用 √不适用

(3).按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

(4).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(5).坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(6).本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

其中重要的应收利息核销情况
□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

应收股利

(1).应收股利

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
河北联蜀公路工程有限公司	26,595,758.67	
蜀道（四川）保险代理有限公司	11,706,066.30	11,706,066.30
中国铁建重工集团股份有限公司	2,543,553.89	
中海沥青(四川)有限公司	2,375,500.23	
合计	43,220,879.09	11,706,066.30

(2).重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3).按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

(4).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(5).坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(6).本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况
□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

其他应收款

(1).按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	1,207,373,775.94	1,871,177,180.32
1年以内小计	1,207,373,775.94	1,871,177,180.32
1至2年	1,013,987,244.10	1,070,173,905.16
2至3年	745,827,526.35	287,976,609.53

3年以上		
3至4年	204,369,013.11	266,304,197.09
4年以上	1,252,810,960.25	1,547,583,914.38
4至5年		
5年以上		
合计	4,424,368,519.75	5,043,215,806.48

(2).按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	2,616,847,431.54	2,852,983,775.16
暂付款项	1,311,177,986.93	1,011,124,844.22
单位往来款	261,246,239.34	594,136,456.49
员工备用金	39,214,308.42	36,183,221.72
押金	627,422.80	17,581,905.00
其他	195,255,130.72	531,205,603.89
合计	4,424,368,519.75	5,043,215,806.48

(3).坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额		765,294,158.83	397,002,170.38	1,162,296,329.21
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		-83,880,344.64		-83,880,344.64
本期转回			14,013,015.15	14,013,015.15
本期转销				
本期核销			-5,300.00	-5,300.00
其他变动		-10,422,449.36	-40,518,231.71	-50,940,681.07
2024年12月31日余额		670,991,364.83	342,465,623.52	1,013,456,988.35

注：本年其他应收款坏账准备其他变动系合并增加及划出减少所致。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
□适用 √不适用

(4).坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额					期末余额
		计提	合并范围变动	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	397,002,170.38		-40,518,231.71	14,013,015.15		-5,300.00	342,465,623.52
预期信用损失	765,294,158.83	-83,880,344.64	-10,422,449.36				670,991,364.83
合计	1,162,296,329.21	-83,880,344.64	-50,940,681.07	14,013,015.15		-5,300.00	1,013,456,988.35

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
□适用 √不适用

(5).本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
□适用 √不适用

其他应收款核销说明：
□适用 √不适用

(6).按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
单位1	234,676,837.14	5.30	保证金	1-3年	16,479,298.28
单位2	159,960,188.60	3.62	其他	4年以上	134,497,853.19
单位3	159,418,491.43	3.60	保证金	1-2年	7,970,924.57
单位4	133,600,180.00	3.02	保证金	4年以上	93,520,126.00
单位5	109,182,128.20	2.47	保证金	1年以内	1,091,821.28

合计	796,837,825.37	18.01	/	/	253,560,023.32

(7).因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：
√适用 □不适用

（1） 其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	372,742,569.17	8.42	342,465,623.52	91.88	30,276,945.65
其中：					
单项计提	372,742,569.17	8.42	342,465,623.52	91.88	30,276,945.65
按组合计提坏账准备	4,051,625,950.58	91.58	670,991,364.83	16.56	3,380,634,585.75
其中：					
账龄组合	3,016,406,312.95	68.18	670,991,364.83	22.24	2,345,414,948.12
在建项目保证金组合	1,035,219,637.63	23.40			1,035,219,637.63
合计	**4,424,368,519.75**	**100.00**	**1,013,456,988.35**	**22.91**	**3,410,911,531.40**

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	626,154,648.57	12.42	397,002,170.38	63.40	229,152,478.19
其中：					
单项计提	626,154,648.57	12.42	397,002,170.38	63.40	229,152,478.19
按组合计提坏账准备	4,417,061,157.91	87.58	765,294,158.83	17.33	3,651,766,999.08
其中：					
账龄组合	3,947,643,343.33	78.28	765,294,158.83	19.39	3,182,349,184.50
在建项目保证金组合	469,417,814.58	9.30			469,417,814.58
合计	**5,043,215,806.48**	**100.00**	**1,162,296,329.21**	**23.05**	**3,880,919,477.27**

1） 其他应收款按单项计提坏账准备

名称	年初余额	年末余额

	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
单位1	101,420,295.93	101,420,295.93	97,420,295.93	97,420,295.93	100.00	预计无法收回
单位2	262,507,616.00	134,497,853.19	159,960,188.60	134,497,853.19	84.08	预计部分无法收回
单位3	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00	100.00	预计无法收回
单位4	17,351,761.60	17,351,761.60	17,351,761.60	17,351,761.60	100.00	预计无法收回
单位5	19,483,583.42	19,483,583.42	7,485,287.12	7,485,287.12	100.00	预计无法收回
客户5	5,950,366.34	5,950,366.34	5,950,366.34	5,950,366.34	100.00	预计无法收回
单位6	1,588,754.66		4,814,610.24			转让协议约定，认为无坏账风险
单位7	4,552,781.87	4,552,781.87	4,552,781.87	4,552,781.87	100.00	预计无法收回
单位8	4,260,388.31	4,260,388.31	4,260,388.31	4,260,388.31	100.00	预计无法收回
单位9			4,163,267.97	4,163,267.97	100.00	预计无法收回
单位10	3,332,375.19	3,332,375.19	3,332,375.19	3,332,375.19	100.00	预计无法收回
单位11	3,000,000.00	3,000,000.00	3,000,000.00	3,000,000.00	100.00	预计无法收回
其他	182,706,725.25	83,152,764.53	40,451,246.00	40,451,246.00	100.00	预计无法收回
合计	**626,154,648.57**	**397,002,170.38**	**372,742,569.17**	**342,465,623.52**	—	—

2） 其他应收款按组合计提坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	790,079,121.80	7,900,791.21	1.00
1至2年	801,562,856.20	40,078,142.92	5.00
2至3年	533,059,997.60	79,958,999.71	15.00
3至4年	202,849,013.10	60,854,703.99	30.00
4年以上	688,855,324.25	482,198,727.00	70.00
合计	**3,016,406,312.95**	**670,991,364.83**	—

10、 存货

(1).存货分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	19,264,159.69		19,264,159.69			
在产品	47,194,265.43		47,194,265.43	36,196,435.98	15,378,630.04	20,817,805.94
库存商品	31,919,392.57		31,919,392.57	353,133,207.39	23,444,499.65	329,688,707.74
周转材料	1,475,132,909.99	104,379.29	1,475,028,530.70	1,421,763,079.81	104,379.29	1,421,658,700.52
消耗性生物资产						
合同履约成本	253,087,424.88		253,087,424.88	253,504,178.29		253,504,178.29
库存材料	3,674,433,840.91	10,727,646.78	3,663,706,194.13	3,113,573,089.09	11,504,871.72	3,102,068,217.37
低值易耗品	253,117,077.05		253,117,077.05	189,638,462.52		189,638,462.52
备品备件	69,997,862.58		69,997,862.58	45,417,625.49		45,417,625.49
土地整理项目支出	79,515,783.91		79,515,783.91			
发出商品	56,063,794.74		56,063,794.74	23,386,194.83		23,386,194.83
合计	5,959,726,511.75	10,832,026.07	5,948,894,485.68	5,436,612,273.40	50,432,380.70	5,386,179,892.70

(2).确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3).存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料						
库存材料	11,504,871.72	5,517,397.75		2,727,239.11	3,567,383.58	10,727,646.78
在产品	15,378,630.04	16,478,970.68		2,585,936.62	29,271,664.10	
库存商品	23,444,499.65	20,659,450.60			44,103,950.25	
周转材料	104,379.29					104,379.29
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	50,432,380.70	42,655,819.03		5,313,175.73	76,942,997.93	10,832,026.07

注：上表中“本期减少金额”-“其他”系合并报表范围变动。

本期转回或转销存货跌价准备的原因
√适用 □不适用
存货可变现净值系依据存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

按组合计提存货跌价准备
□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准
□适用 √不适用

(4).存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5).合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的PPP项目应收款	3,707,680,716.67	3,484,522,942.74
合计	3,707,680,716.67	3,484,522,942.74

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待转销项税额	8,886,707,410.58	8,975,742,654.55
待抵扣进项税额	1,761,920,516.04	1,645,562,678.96
待认证进项税额	1,433,802,494.09	1,494,673,531.85
预交的税费	1,193,812,329.84	1,133,612,548.78
存放于第三方的银行存款	45,109,588.71	58,514,018.77
其他	224,922,086.55	385,516,943.70
其他流动资产减值准备	-12,001,353.80	-9,172,636.46
合计	13,534,273,072.01	13,684,449,740.15

其他说明：
存放于第三方的银行存款系公司以联营体等合作方式承接工程的情况下，以第三方名义开立的银行账户的银行存款。

14、 债权投资

(1).债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2).期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3).减值准备计提情况

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
□适用 √不适用

(4).本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况
□适用 √不适用

债权投资的核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

15、 其他债权投资

(1).其他债权投资情况

□适用 √不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况
□适用 √不适用

(2).期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3).减值准备计提情况

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

(4).本期实际核销的其他债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况
□适用 √不适用

其他债权投资的核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

16、 长期应收款

(1).长期应收款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
BT 项目应收款	2,347,543.91		2,347,543.91	1,741,123.91		1,741,123.91	5.40%-10.08%
PPP 项目应收款	23,289,760,209.18	79,395,133.70	23,210,365,075.48	20,312,850,593.67	105,286,147.71	20,207,564,445.96	5.40%-10.08%
减：一年内到期的 PPP 项目应收款	3,707,680,716.67		3,707,680,716.67	3,484,522,942.74		3,484,522,942.74	
合计	19,584,427,036.42	79,395,133.70	19,505,031,902.72	16,830,068,774.84	105,286,147.71	16,724,782,627.13	/

(2).按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按	19,584,427,036.4	100.0	79,395,133.7	0.4	19,505,031,902.7	16,830,068,774.8	100.0	105,286,147.7	0.6	16,724,782,627.1

单项计提坏账准备	2	0	0	1	2	4	0	1	3	3
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
合计	19,584,427,036.42	/	79,395,133.70	/	19,505,031,902.72	16,830,068,774.84	/	105,286,147.71	/	16,724,782,627.13

按单项计提坏账准备：
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
BT/PPP项目应收款	19,584,427,036.42	79,395,133.70	0.41	未来现金流量现值与账面价值的差异
合计	19,584,427,036.42	79,395,133.70		/

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

(3).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额		105,286,147.71		105,286,147.71
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		-25,891,014.01		-25,891,014.01
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额		79,395,133.70		79,395,133.70

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
□适用 √不适用

(4).坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
BT/PPP项目应收款	105,286,147.71	-25,891,014.01				79,395,133.70
合计	105,286,147.71	-25,891,014.01				79,395,133.70

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(5).本期实际核销的长期应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的长期应收款核销情况
□适用 √不适用

长期应收款核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

17、 长期股权投资

(1).长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
宁波蜀通路桥建设有限公司	203,806,028.66			15,004,449.70						218,810,478.36	
四川交建城市建设发展有限公司		51,278,154.00		2,806,818.00						54,084,972.00	
四川西部锂业集团有限公司	26,663,984.03			114,930.77						26,778,914.80	
泸州交投集团路桥建设有限公司	26,128,273.75			190,750.00						26,319,023.75	
新疆丝路建设工程集团有限公司		1,960,000.00		-84,348.35						1,875,651.65	
四川省国连弘泰建设工程有限公司	6,784,540.58		6,784,540.58								
四川交建城投建设有限	57,953,166.48	7,539,903.03	65,493,069.51								

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
公司											
通江县路元矿业有限公司	25,244,865.18			1,990,953.42		-1,184,159.34	670,378.66		-25,381,280.60		
KerkebetMiningShareCompany	140,011,046.74	54,691,440.66		-1,116,480.62	-3,578,182.73				-190,007,824.05		
AsmaraMiningShareCompany	1,062,926,865.82	43,800,669.48		168,706,103.05	-8,276,269.83				-1,267,157,368.52		
小计	1,549,518,771.24	159,270,167.17	72,277,610.09	187,613,175.97	-11,854,452.56	-1,184,159.34	670,378.66	0.00	-1,482,546,473.17	327,869,040.56	
二、联营企业											
四川蜀道清洁能源集团有限公司		4,020,875,300.00		7,570.81						4,020,882,870.81	
四川蜀道矿业集团股份有限公司		2,605,042,480.00								2,605,042,480.00	
四川久马高速公路有限责任公司	715,691,869.78	7,700,000.00		11,376.81						723,403,246.59	
四川路桥矿业投资开发有限公司		712,254,991.27				2,063,088.73				714,318,080.00	
四川泸石高速公路有限	335,239,102.38	104,000,000.00		110,867.45						439,349,969.83	

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
责任公司											
四川数字交通科技股份有限公司	238,178,286.61			3,450,116.48						241,628,403.09	
四川开梁高速公路有限责任公司	195,236,140.37			-138,377.10						195,097,763.27	
四川和锦高铁沿线新型城镇化投资发展有限责任公司	142,728,646.18			10,840,873.08						153,569,519.26	
邢台润升置业有限公司		125,024,000.00								125,024,000.00	
甘肃环华公路有限公司		101,664,624.00								101,664,624.00	
江苏现代蜀宁工程建设有限公司	55,363,982.48			6,988,022.52						62,352,005.00	
甘肃公航旅永积高速公路项目管理有限公司	55,557,894.06									55,557,894.06	
蜀道(四川)保险经纪有限公司	49,047,398.71			3,997,836.07			3,010,998.96			50,034,235.82	
河北联蜀公	77,923,28			-3,915,28			26,595,75			47,412,23	

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
路工程有限公司	1.06			8.49			8.67			3.90	
四川蜀物路面材料有限公司	44,250,610.18			2,816,189.85						47,066,800.03	
蜀道(四川)保险代理有限公司	29,573,713.83			497,065.75					834,118.55	30,904,898.13	
渠县霖海项目管理有限公司	28,000,000.00									28,000,000.00	
四川路桥城乡融合投资建设有限公司	18,000,000.00	2,000,000.00		-1,555,723.67						18,444,276.33	
四川路桥高铁新城投资建设有限公司		10,000,000.00		-399,278.78						9,600,721.22	
海南省交通建设发展有限公司		9,800,000.00		-941,801.71						8,858,198.29	
内丘融泰市场服务有限公司		5,200,000.00								5,200,000.00	
四川交投设计咨询研究	2,259,820.90			2,836,835.43						5,096,656.33	

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
院有限责任公司											
昭觉县美博矿业有限责任公司	3,194,390.56			-357,598.77						2,836,791.79	
四川铁能电力开发有限公司	571,512,163.07	120,320,600.00	564,100,224.97	-127,732,538.10							
ColluliMiningShareCompany	1,191,496,720.42								-1,191,496,720.42		
当升蜀道（攀枝花）新材料有限公司	198,683,120.03	306,148,080.00		4,065,054.65					-508,896,254.68		
川投集团甘肃能源有限责任公司				-270,149.28					270,149.28		
小计	3,951,937,140.62	8,130,030,075.27	564,100,224.97	-99,688,947.00		2,063,088.73	29,606,757.63		-1,699,288,707.27	9,691,345,667.75	
合计	5,501,455,911.86	8,289,300,242.44	636,377,835.06	87,924,228.97	-11,854,452.56	878,929.39	30,277,136.29	0.00	-3,181,835,180.44	10,019,214,708.31	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

18、 其他权益工具投资

(1).其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
四川巴广渝高速公路开发有限责任公司	993,000,000.00						993,000,000.00				
四川镇广高速公路有限责任公司	517,860,000.00	296,120,000.00					813,980,000.00				
四川绵南高速公路开发有限公司	682,290,000.00						682,290,000.00				
四川宜叙高速公路开发有限	607,000,000.00						607,000,000.00				

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
责任公司											
四川叙古高速公路开发有限责任公司	596,489,000.00						596,489,000.00				
招商银行股票	387,882,492.14			160,060,783.96			547,943,276.10	27,494,761.84	366,288,840.45		不具有控制、共同控制、重大影响
四川攀大高速公路开发有限责任公司	380,000,000.00						380,000,000.00				
川南城际铁路有限责任公司	357,580,000.00						357,580,000.00				
四川川黔高速公路有限公司	349,200,000.00						349,200,000.00				
四川叙威高速公路有限责任公司	339,287,600.00						339,287,600.00				
四川广安	313,340,0						313,340,00				

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
绕城高速公路有限责任公司	00.00						0.00				
广西交投捌期交通建设投资基金合伙企业(有限合伙)	273,840,000.00						273,840,000.00				
湖南省永新高速公路建设开发有限公司	240,300,000.00	25,590,000.00					265,890,000.00				
四川祥浩建设工程管理有限公司	186,900,000.00						186,900,000.00				
四川泸渝高速公路开发有限责任公司	182,829,872.15						182,829,872.15				
四川泸永	156,990,0						156,990,00				

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
高速公路有限责任公司	00.00						0.00				
四川沿江宜金高速公路有限公司	121,958,232.00	30,772,230.00					152,730,462.00				
四川国际投资有限公司	135,992,000.00						135,992,000.00				
新疆交投库沙高速公路投资基金合伙企业（有限合伙）	135,760,000.00						135,760,000.00				
新疆交投大漠天山股权基金合伙企业（有限合伙）		127,719,133.80					127,719,133.80				
四川成绵	103,867,3	13,904,3					117,771,74				

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
苍巴高速公路有限责任公司	53.72	92.86					6.58				
广西交投二十六期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）	111,170,000.00						111,170,000.00				
锦泰财产保险股份有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	201,150.72			不具有控制、共同控制、重大影响
湖北交投当枝松高速公路有限公司	75,675,000.00	24,325,000.00					100,000,000.00				
湖北省楚道肆号十宜股权投资合伙企业（有限合伙）		96,000,000.00					96,000,000.00				

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
四川沿江攀宁高速公路有限公司	84,666,274.00	10,604,500.00					95,270,774.00				
四川沿江金宁高速公路有限公司	67,378,100.00	12,926,259.00					80,304,359.00				
四川广绵高速公路有限责任公司	40,280,300.00	16,260,000.00					56,540,300.00				
重庆渝赤叙高速公路有限公司	35,744,867.00	12,811,800.00					48,556,667.00				
宜宾智轨交通有限公司	25,200,000.00						25,200,000.00				
四川川南轨道交通运营有限公司	25,200,000.00						25,200,000.00	1,547,044.86			不具有控制、共同控制、重大影响

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
中国铁建重工集团股份有限公司	25,124,998.86						25,124,998.86	2,543,553.89			不具有控制、共同控制、重大影响
四川德会高速公路有限责任公司	24,130,800.00						24,130,800.00				
四川宁西高速公路建设开发有限公司	11,500,000.00	10,500,000.00					22,000,000.00				
四川天府水城新区开发建设有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00				
江苏宁盐高速公路有限公司	11,630,000.00	7,840,000.00					19,470,000.00				
四川天眉乐高速公路有限责任公司	14,952,200.00	1,418,000.00					16,370,200.00				

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
四川成内渝高速公路有限责任公司	6,400,000.00	6,800,000.00					13,200,000.00				
四川西香高速建设开发有限公司	13,200,000.00						13,200,000.00				
四川益邦建设工程管理有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00				
四川乐资铜高速公路有限公司	7,000,000.00	2,000,000.00					9,000,000.00				
成都交投空港城市建设开发有限公司		8,800,000.00					8,800,000.00				
四川瑞赛科尔环保新材料有	7,600,000.00						7,600,000.00				

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
限公司											
四川康新高速公路有限责任公司	4,200,000.00	3,256,000.00					7,456,000.00				
四川会禄高速公路有限公司	6,000,000.00	1,320,000.00					7,320,000.00				
湖北交投巴野高速公路有限公司	6,000,000.00						6,000,000.00				
四川成芦荥高速公路有限责任公司		5,757,000.00					5,757,000.00				
中海沥青(四川)有限公司	5,656,500.00						5,656,500.00	2,375,500.23			不具有控制、共同控制、重大影响
四川达州绕城西段高速公路有限责任	3,500,000.00	1,220,000.00					4,720,000.00				

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
公司											
德阳成德物流港建设发展有限公司	3,800,000.00						3,800,000.00				
四川川大华西药业股份有限公司	2,670,600.00						2,670,600.00	102,902.00			不具有控制、共同控制、重大影响
四川大垫高速公路有限责任公司	1,328,000.00	480,000.00					1,808,000.00				
四川遂渝高速公路有限责任公司	800,000.00	800,000.00					1,600,000.00				
乐山航程建设有限责任公司	1,500,000.00						1,500,000.00				
达州路达交通投资建设有限	1,500,000.00						1,500,000.00				

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
公司											
四川德阳绕城高速公路有限责任公司		1,000,000.00					1,000,000.00				
湖北交投矿孝西高速公路有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00				
湖北交投兴长高速公路有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00				
新疆库沙公路发展有限责任公司	200,000.00	800,000.00					1,000,000.00				
四川川红高速公路有限责任公司		552,000.00					552,000.00				
四川川汶高速公路		500,000.00					500,000.00				

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
有限责任公司											
盐源县能投市政设施管理有限公司	414,000.00						414,000.00				
四川郎川高速公路有限责任公司		300,000.00					300,000.00				
四川高路物业服务有限公司	250,000.00						250,000.00				
四川省宜宾市交通投资开发公司	19,800.00						19,800.00				
资阳市蜀南诚兴工程建设管理有限公司	15,800.00						15,800.00				
芦山县蜀	7,400.00						7,400.00				

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
南工程建设项目管理有限公司											
邢台润升置业有限公司	150,000,000.00		24,976,000.00			-125,024,000.00					
云南川铁项目管理有限公司	674,200.00		674,200.00								
合计	7,969,755,389.87	720,376,315.66	25,650,200.00	160,060,783.96		-125,024,000.00	8,699,518,289.49	34,264,913.54	366,288,840.45		/

(2).本期存在终止确认的情况说明

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	终止确认时的公允价值	因终止确认转入留存收益的累计利得	因终止确认转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
邢台润升置业有限公司	125,024,000.00			调整为按权益法核算的长期股权投资
云南川铁项目管理有限公司	674,200.00			出售

合计	125,698,200.00			/

其他说明：
□适用 √不适用

19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1).采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	414,567,853.44			414,567,853.44
2.本期增加金额	585,079.38			585,079.38
（1）外购	585,079.38			585,079.38
（2）存货\固定资产\在建工程转入				
（3）企业合并增加				
3.本期减少金额	193,731,923.50			193,731,923.50
（1）处置				
（2）其他转出				
（3）合并范围变动	193,731,923.50			193,731,923.50
4.期末余额	221,421,009.32			221,421,009.32
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	53,610,956.76			53,610,956.76
2.本期增加金额	12,521,700.61			12,521,700.61
（1）计提或摊销	12,521,700.61			12,521,700.61
3.本期减少金额	32,990,123.68			32,990,123.68
（1）处置				
（2）其他转出				
（3）合并范围变动	32,990,123.68			32,990,123.68
4.期末余额	33,142,533.69			33,142,533.69
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额	7,808,402.35			7,808,402.35
（1）计提	7,808,402.35			7,808,402.35
3.本期减少金额	7,808,402.35			7,808,402.35
（1）处置				
（2）其他转出				

（3）合并范围变动	7,808,402.35			7,808,402.35
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	188,278,475.63			188,278,475.63
2.期初账面价值	360,956,896.68			360,956,896.68

(2).未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

(3).采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,587,912,780.87	13,366,363,954.84
固定资产清理	2,537,639.37	3,292,850.27
合计	2,590,450,420.24	13,369,656,805.11

其他说明：
□适用 √不适用

固定资产

(1).固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	施工机械	检验试验设备及仪器	电站设备	运输设备	生产设备	其他设备	机器设备	运输工具	合计
一、账面原值：										
1.期初余额	13,150,120,360.24	2,012,240,866.36	554,310,096.44	1,337,817,365.59	383,815,682.72	613,947,659.94	840,337,245.47			18,892,589,276.76
2.本期增加金额	628,761,669.49	502,247,652.69	29,673,001.94	690,368,821.52	11,084,219.84	572,148,665.92	207,855,498.23			2,642,139,529.63
（1）购置	48,234,594.02	399,518,263.34	20,909,329.96	1,521,585.24	10,758,476.48	79,087,687.68	152,644,770.58			712,674,707.30
（2）	580,527,07	102,729,38	8,763,67	688,847,23	325,743.36	493,028,32	55,124,01			1,929,345,449.72

项目	房屋及建筑物	施工机械	检验试验设备及仪器	电站设备	运输设备	生产设备	其他设备	机器设备	运输工具	合计
在建工程转入	5.47	9.35	1.98	6.28		1.20	2.08			
（3）企业合并增加										
（4）汇率变动影响						32,657.04	86,715.57			119,372.61
3.本期减少金额	12,794,911,196.76	290,067,977.40	398,911,570.03	2,025,683,257.14	162,887,862.34	1,069,907,931.00	487,939,914.65			17,230,309,709.32
（1）处置或报废	61,839,132.71	204,397,122.59	5,170,251.46	186,700.00	20,912,465.57	19,981,524.98	22,578,950.16			335,066,147.47
（2）合并范围变动	12,733,072,064.05	84,156,056.88	393,526,586.09	2,025,423,557.14	137,945,265.74	1,049,926,406.02	461,037,350.51			16,885,087,286.43
（3）汇率变动影响		1,514,797.93	214,732.48	73,000.00	4,030,131.03		4,323,613.98			10,156,275.42
4.期末余额	983,970,832.97	2,224,420,541.65	185,071,528.35	2,502,929.97	232,012,040.22	116,188,394.86	560,252,829.05			4,304,419,097.07
二、累计折旧										
1.期初余额	2,715,124,840.48	855,871,583.23	244,035,133.37	780,160,233.24	241,295,566.69	338,945,271.67	315,280,026.40			5,490,712,655.08
2.本期增加金额	281,824,626.48	180,468,158.34	62,581,068.56	50,991,722.05	19,997,008.26	134,683,863.89	100,700,486.24			831,246,933.82
（1）	281,824,626.4	180,468,15	62,581,0	50,991,330.	19,997,00	134,680,09	100,677,486.			831,219,775.82

项目	房屋及建筑物	施工机械	检验试验设备及仪器	电站设备	运输设备	生产设备	其他设备	机器设备	运输工具	合计
计提	8	8.34	68.56	35	8.26	7.33	50			
（2）合并范围变动										
（3）汇率变动影响				391.7		3,766.56	22,999.74			27,158.00
3.本期减少金额	2,826,259,908.25	113,406,039.48	191,270,377.89	829,861,558.43	125,271,282.62	425,162,748.68	96,170,388.10			4,607,402,303.45
（1）处置或报废	10,051,373.48	101,158,380.08	4,702,399.35	207,720.27	23,508,888.49	17,685,052.85	15,917,909.89			173,231,724.41
（2）合并范围变动	2,816,208,516.30	11,617,366.41	186,549,649.95	829,653,838.16	101,699,650.63	407,477,695.83	80,252,478.21			4,433,459,195.49
（3）汇率变动影响	18.47	630,292.99	18,328.59		62,743.50					711,383.55
4.期末余额	170,689,558.71	922,933,702.09	115,345,824.04	1,290,396.86	136,021,292.33	48,466,386.88	319,810,124.54			1,714,557,285.45
三、减值准备										
1.期初余额	26,248,742.20	1,949,030.75	755,924.37			4,012,474.18	2,546,495.34			35,512,666.84
2.本期增加金额	21,578,809.88		39,045.28	308,973.18	4,354.16	3,889,577.10	481,393.59			26,302,153.19
（1）计提	21,578,809.88		39,045.28	308,973.18	4,354.16	3,889,577.10	481,393.59			26,302,153.19

项目	房屋及建筑物	施工机械	检验试验设备及仪器	电站设备	运输设备	生产设备	其他设备	机器设备	运输工具	合计
3.本期减少金额	47,827,552.08		794,969.65	308,973.18	4,354.16	7,902,051.28	3,027,888.93			59,865,789.28
（1）处置或报废						22,695.67				22,695.67
（2）合并范围变动	47,827,552.08		794,969.65	308,973.18	4,354.16	7,879,355.61	3,027,888.93			59,843,093.61
4.期末余额		1,949,030.75								1,949,030.75
四、账面价值										
1.期末账面价值	813,281,274.26	1,299,537,808.81	69,725,704.31	1,212,533.11	95,990,747.89	67,722,007.98	240,442,704.51			2,587,912,780.87
2.期初账面价值	10,408,746,777.56	1,154,420,252.38	309,519,038.70	557,657,132.35	142,520,116.03	270,989,914.09	522,510,723.73			13,366,363,954.84

(2).暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3).通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋建筑物	4,134,786.20
施工机械	788,586.23
机械设备	660,431.23

检测、试验仪器	11,804.05
合计	5,595,607.71

(4).未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
四川省钢构智造有限公司厂房	420,097,953.60	正在办理中
成德绵公司成绵复线监控分中心员工值班宿舍楼	23,223,379.35	正在办理中
三江交通临港浙商新办公楼	7,737,127.21	正在办理中
四川港建水利水电建设有限公司机关	5,234,489.23	正在办理中
蜀通港口南门新城新办公楼（双安街）	3,611,664.87	正在办理中
四川川交路桥有限责任公司房产	1,046,940.55	正在办理中

(5).固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待审批的固定资产报废清理净值	2,537,639.37	3,292,850.27
合计	2,537,639.37	3,292,850.27

22、 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,340,721,776.97	4,685,396,640.39
工程物资		
合计	1,340,721,776.97	4,685,396,640.39

其他说明：
□适用 √不适用

在建工程

(1).在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
交建科研基地项目	472,094,487.43		472,094,487.43	151,968,517.80		151,968,517.80
钢构智造产业基地项目	345,282,427.53		345,282,427.53	454,551,613.59		454,551,613.59
技术研发实验检测中心	134,484,907.91		134,484,907.91	35,175,176.40		35,175,176.40
四川交建智能检测生产研发项目基地建设	107,356,212.01		107,356,212.01	20,261,990.54		20,261,990.54
青川县建峰灰岩矿项目	98,720,921.80		98,720,921.80	54,324,461.87		54,324,461.87
眉山站扩能改造项目	89,135,081.17		89,135,081.17			-
新基建工业化研发与制造(西昌)基地	59,971,906.62		59,971,906.62	1,349,548.82		1,349,548.82

沐川县寺坪山建筑用石灰岩矿项目	30,166,573.38		30,166,573.38	28,846,648.05		28,846,648.05
四川路桥国防交通战备物资储备仓库（二绕基地）				14,528,762.95		14,528,762.95
新疆100MW光热+900MW光伏一体化项目				999,970,673.57		999,970,673.57
毛尔盖光伏项目				704,312,391.24		704,312,391.24
5万吨/年磷酸铁锂厂新材料项目				483,701,207.45		483,701,207.45
50000吨/年锂电正极材料项目一期(TJ3标段及生产线)附属工程及倒班楼施工				468,340,372.67		468,340,372.67
凉山州会东县1#地块200MW光伏项目				459,046,570.86		459,046,570.86
新锂想公司50000吨/年锂电正极材料项目二期				229,901,545.64		229,901,545.64
10万吨/年废旧锂电池回收利用项目				111,787,490.33		111,787,490.33
新兴矿业公司南江霞石新材料建设项目（选矿部分）工程				108,602,317.82		108,602,317.82
领航石墨公司年产4万吨采选项目选矿厂建设土建工程				85,977,745.93	6,114,254.90	79,863,491.03
硫酸钴及辅料技改工程				63,226,303.56		63,226,303.56
新锂想公司5万吨/年三元正极材料前驱体项目一期				56,013,016.16		56,013,016.16
四川省马边县老河坝矿区三号矿块磷矿采选工程				25,036,292.57		25,036,292.57
100万吨/年磷矿延伸接替工程				22,033,986.56		22,033,986.56
分布式光储项目				14,125,087.95		14,125,087.95

火地1160矿段开发工程				13,945,812.34	13,945,812.34	
4MW-16MWh储能系统项目成套设备				12,035,398.24		12,035,398.24
其他在建工程	3,509,259.12		3,509,259.12	92,109,705.90	5,715,931.18	86,393,774.72
合计	1,340,721,776.97		1,340,721,776.97	4,711,172,638.81	25,775,998.42	4,685,396,640.39

(2).重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
交建科研基地项目	881,754,192.00	151,968,517.80	320,198,004.07		72,034.44	472,094,487.43	53.54	53.54	2,086,866.66	2,086,866.66	2.51	自有资金、借款
钢构智造产业基地项目	1,570,470,000.00	454,551,613.59	270,731,539.39	358,097,525.45	21,903,200.00	345,282,427.53	22.29	22.29	18,174,593.55	18,174,593.55	3.14	自有资金、借款
技术研发实验检测中心	290,000,000.00	35,175,176.40	99,309,731.51			134,484,907.91	46.37	46.37	393,124.70	393,124.70	2.75	自有资金、借款
四川交建智能检测生产研发项目基地建设	128,525,594.33	20,261,990.54	87,094,221.47			107,356,212.01	83.53	83.53				自有资金
青川县建峰灰岩矿项目	132,000,000.00	54,324,461.87	44,396,459.93			98,720,921.80	74.79	74.79				自有资金
眉山站扩	112,51		92,556,7		3,421,63	89,135,0	79.22	79.22				自有资金

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
能改造项目	8,230.00		19.13		7.96	81.17						
新基建工业化研发与制造(西昌)基地	373,000,000.00	1,349,548.82	58,622,357.80			59,971,906.62	16.08	16.08	378,208.08	378,208.08	3.23	自有资金、借款
沐川县寺坪山建筑用石灰岩矿项目	93,000,000.00	28,846,648.05	1,684,784.33		364,859.00	30,166,573.38	32.44	32.44				自有资金
新疆100MW光热+900MW光伏一体化项目	5,946,000,000.00	999,970,673.57	2,848,843,119.20		3,848,813,792.77		64.73	64.73	49,595,898.56	49,277,062.51	2.30	自有资金、借款
毛尔盖光伏项目	2,252,195,100.00	704,312,391.24	1,047,044,703.17		1,751,357,094.41		77.76	77.76	34,941,204.86	32,756,530.27	2.85	自有资金、借款
5万吨/年磷酸铁锂厂新材料项目	1,347,593,800.00	483,701,207.45	175,598,349.65	659,299,557.10			48.92	48.92	10,289,515.68	3,641,078.57	3.00	自有资金、借款
50000吨/年锂电正极材料项目一期(TJ3标段及生产线)附属工程及倒	2,330,919,100.00	468,340,372.67	362,836,255.24	28,304,095.20	802,872,532.71		35.66	35.66	35,029,420.60	35,029,420.60	2.55	自有资金、借款

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
班楼施工												
凉山州会东县1#地块200MW光伏项目	969,000,000.00	459,046,570.86	206,022,512.64	665,069,083.50			68.63	68.63	11,661,735.23	7,438,117.03	2.48	自有资金、借款
新锂想公司50000吨/年锂电正极材料项目二期	1,730,000,000.00	229,901,545.64			229,901,545.64		13.29	13.29				自有资金、借款
10万吨/年废旧锂电池回收利用项目	328,330,000.00	111,787,490.33		63,906,806.21	47,880,684.12		34.05	34.05	4,846,550.66	1,324,733.20	2.60	自有资金、借款
新兴矿业公司南江霞石新材料建设项目（选矿部分）工程	329,200,640.00	108,602,317.82	23,461,556.63	82,209,954.19	49,853,920.26		40.12	40.12				自有资金
领航石墨公司年产4万吨采选项目选矿厂建设土建工程	300,000,000.00	85,977,745.93			85,977,745.93		27.42	32.84	2,801,307.81			自有资金、借款
硫酸钴及辅料技改	70,000,000.00	63,226,303.	2,772,349.61		65,998,653.17		94.28	94.28				自有资金

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
工程		56										
新锂想公司5万吨/年三元正极材料前驱体项目一期	684,000,000.00	56,013,016.16			56,013,016.16		8.34	8.34	299,138.89			自有资金、借款
合计	19,868,506,656.33	4,517,357,592.30	5,641,172,663.77	1,856,887,021.65	6,964,430,716.57	1,337,212,517.85	/	/	170,497,565.28	150,499,735.17	/	/

注：本年其他减少主要系处置子公司导致的合并范围变动。

(3).本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4).在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

工程物资

(5).工程物资情况

□适用 √不适用

23、 生产性生物资产

(1).采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2).采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3).采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

25、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋建筑物	施工机械	检验试验设备及仪器	电站设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值							
1.期初余额	309,894,742.95	136,615,888.35	1,818,178.51	284,428,524.70	41,350,811.79	15,900,327.47	790,008,473.77
2.本期增加金额	133,141,990.83	135,700,213.68			1,316,912.66	9,192,028.71	279,351,145.88
（1）租赁	133,126,055.86	135,700,213.68			1,316,912.66	9,192,028.71	279,335,210.91
（2）合并范围变动							
（3）汇率变动影响	15,934.97						15,934.97
3.本期减少金额	112,045,361.30	121,445,545.24	1,818,178.51	284,428,524.70	4,325,414.50	9,364,735.84	533,427,760.09
（1）租赁到期	17,709,320.36	82,569,870.73	1,818,178.51		4,325,414.50	699,920.10	107,122,704.20
（2）合并范围变动	94,336,040.94	38,875,674.51		284,428,524.70		8,664,815.74	426,305,055.89
4.期末余额	330,991,372.48	150,870,556.79			38,342,309.95	15,727,620.34	535,931,859.56
二、累计折旧							
1.期初余额	172,270,263.44	114,442,513.99	1,818,178.51	216,850,650.79	29,211,615.41	5,939,428.72	540,532,650.86
2.本期增加金额	82,109,174.14	77,176,997.47		6,111,141.83	6,463,580.62	9,506,925.59	181,367,819.65
(1)计提	81,852,138.42	77,176,997.47		6,111,141.83	5,514,441.59	9,506,925.59	180,161,644.90
（2）合并范围							

变动							
（3）汇率变动影响	9,393.17						9,393.17
（4）其他	247,642.55				949,139.03		1,196,781.58
3.本期减少金额	21,809,649.18	85,731,588.37	1,818,178.51	222,961,792.62	3,294,470.94	908,369.02	336,524,048.64
(1)处置							
（2）租赁到期	9,608,959.13	82,569,870.73	1,818,178.51		3,294,470.94	660,726.47	97,952,205.78
（3）合并范围变动	12,200,690.05	3,161,717.64		222,961,792.62		247,642.55	238,571,842.86
4.期末余额	232,569,788.40	105,887,923.09			32,380,725.09	14,537,985.29	385,376,421.87
三、减值准备							
1.期初余额							
2.本期增加金额							
(1)计提							
3.本期减少金额							
(1)处置							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	98,421,584.08	44,982,633.70			5,961,584.86	1,189,635.05	150,555,437.69
2.期初账面价值	137,624,479.51	22,173,374.36		67,577,873.91	12,139,196.38	9,960,898.75	249,475,822.91

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

26、 无形资产

(1).无形资产情况

□适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	BOT特许经营权	土地使用权	软件	专利权	砂石开采权	采矿权	探矿权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值										
1.期初余额	34,514,659,803.81	1,066,450,718.53	130,266,472.54	39,219,698.21	756,507,360.41	985,623,352.95	482,212,198.71		213,561,259.34	38,188,500,864.50
2.本期增加金额	627,528,270.79	308,508,125.15	7,432,592.33	31,720.00	94,682,011.25	251,118,049.01	66,037.73		669,505.60	1,290,036,311.86
(1)购置	627,528,270.79	308,508,125.15	7,428,158.15		94,682,011.25	251,118,049.01	66,037.73		669,505.60	1,290,000,157.68
(2)内部研发										
(3)企业合并增加										
(4			4,434.18							4,434.18

项目	BOT特许经营权	土地使用权	软件	专利权	砂石开采权	采矿权	探矿权	非专利技术	其他	合计
)汇率变动影响										
（5）其他				31,720.00						31,720.00
3.本期减少金额		835,894,352.49	30,130,515.32	33,434,279.59		1,236,741,401.96	482,278,236.44		167,959,715.47	2,786,438,501.27
（1）处置										
（2）合并范围变动		835,894,352.49	30,130,515.32	33,434,279.59		1,236,741,401.96	482,278,236.44		167,959,715.47	2,786,438,501.27
4.期末余额	35,142,188,074.60	539,064,491.19	107,568,549.55	5,817,138.62	851,189,371.66	0.00			46,271,049.47	36,692,098,675.09
二、累计摊销										
1.期初余额	3,831,299,530.00	80,568,765.16	101,643,269.01	18,115,165.90	141,544,861.37	180,321,672.17			19,684,332.24	4,373,177,595.85
2.本期增加金额	687,218,558.88	30,114,878.42	12,368,246.33	3,641,563.36	48,620,700.13	29,748,643.19	1,115,742.34		8,640,873.51	821,469,206.16
（1）计提	687,218,558.88	30,114,878.42	12,366,997.44	3,609,843.36	48,620,700.13	29,748,643.19	1,115,742.34		8,640,873.51	821,436,237.27
（2）合并范围变动										

项目	BOT特许经营权	土地使用权	软件	专利权	砂石开采权	采矿权	探矿权	非专利技术	其他	合计
（3）汇率变动影响			1,248.89							1,248.89
（4）其他				31,720.00						31,720.00
3.本期减少金额		67,204,241.88	21,825,408.86	20,539,420.46		210,070,315.36	1,115,742.34		11,844,117.99	332,599,246.89
（1）处置										
（2）合并范围变动		67,204,241.88	21,825,408.86	20,539,420.46		210,070,315.36	1,115,742.34		11,844,117.99	332,599,246.89
4.期末余额	4,518,518,088.88	43,479,401.70	92,186,106.48	1,217,308.80	190,165,561.50	0.00			16,481,087.76	4,862,047,555.12
三、减值准备										
1.期初余额			1,282,034.34		47,418,202.65	26,831,997.86			103,553,141.69	179,085,376.54
2.本期增加金额										
（1）计提										

项目	BOT特许经营权	土地使用权	软件	专利权	砂石开采权	采矿权	探矿权	非专利技术	其他	合计
3.本期减少金额			1,282,034.34			26,831,997.86			103,553,141.69	131,667,173.89
(1)处置										
(2)合并范围变动			1,282,034.34			26,831,997.86			103,553,141.69	131,667,173.89
4.期末余额					47,418,202.65					47,418,202.65
四、账面价值										
1.期末账面价值	30,623,669,985.72	495,585,089.49	15,382,443.07	4,599,829.82	613,605,607.51				29,789,961.71	31,782,632,917.32
2.期初账面价值	30,683,360,273.81	985,881,953.37	27,341,169.19	21,104,532.31	567,544,296.39	778,469,682.92	482,212,198.71		90,323,785.41	33,636,237,892.11

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是0%

(1).确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(2).未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
√适用 □不适用
无形资产减值信息详见附注“商誉”所述。

27、 商誉

(1).商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
三晟化工	24,652,230.06			24,652,230.06		
合计	24,652,230.06			24,652,230.06		

(2).商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
三晟化工	24,652,230.06			24,652,230.06		
合计	24,652,230.06			24,652,230.06		

(3).商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

(4).可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定
□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定
□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因
□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因
□适用 √不适用

(5).业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	汇率变动影响	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
保险费	497,264,470.48	320,368,355.83	90,815.92	391,490,994.29	377,708.95	425,854,938.99
房屋装修费	76,835,952.50	41,757,839.50		31,168,758.00	9,421,373.44	78,003,660.56
技术服务费	89,592,244.29	11,767,475.64		19,118,790.29	64,153,253.07	18,087,676.57
其他	173,697,840.37	125,879,821.42	7,911.41	86,396,884.27	45,088,256.23	168,100,432.70
合计	837,390,507.64	499,773,492.39	98,727.33	528,175,426.85	119,040,591.69	690,046,708.82

其他说明：
长期待摊费用本年减少主要系处置子公司导致的合并范围变动。

29、 递延所得税资产/递延所得税负债

(1).未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,274,470,340.99	580,507,860.46	3,030,193,040.20	520,410,031.67
内部交易未实现利润	43,265,347.00	6,489,802.05	8,266,762.60	1,240,014.39
递延收益	32,422,552.03	7,718,770.76	55,169,724.76	12,942,548.59
可抵扣亏损	3,120,174,312.17	718,049,415.87	2,749,186,280.80	647,620,886.91
预计负债	178,797,454.47	41,974,350.52	199,563,147.85	44,909,802.90
股权激励费用	103,380,310.06	17,125,214.52	125,402,189.56	21,391,293.81
租赁负债	138,019,549.27	24,125,912.77	179,662,600.46	31,930,907.38
合计	6,890,529,865.99	1,395,991,326.95	6,347,443,746.23	1,280,445,485.65

(2).未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	2,764,655.77	691,163.94	911,086,001.07	136,876,789.82
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	488,385,120.60	122,096,280.15	328,324,336.64	82,081,084.16
长期应收款	4,368,474,701.48	1,010,870,369.80	3,943,494,963.27	917,994,640.86
使用权资产	136,954,453.01	23,596,962.40	176,986,094.46	31,469,805.79
长期资产折旧摊销差异			1,802,208.74	270,331.31
合计	4,996,578,930.86	1,157,254,776.29	5,361,693,604.18	1,168,692,651.94

(3).以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额

递延所得税资产	735,724,808.77	660,266,518.18	644,726,417.45	635,719,068.20
递延所得税负债	735,724,808.77	421,529,967.52	644,726,417.45	523,966,234.49

(4).未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,043,091,692.45	1,277,484,811.43
可抵扣亏损	4,386,204,887.92	5,118,464,180.01
合计	5,429,296,580.37	6,395,948,991.44

注：上表列示由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此没有确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

(5).未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2025年	747,723,511.67	890,388,344.57	2020年亏损额
2026年	612,843,078.61	828,163,222.59	2021年亏损额
2027年	1,257,345,007.30	1,463,871,897.11	2022年亏损额
2028年	904,243,812.44	1,936,040,715.74	2023年亏损额
2029年	864,049,477.90		2024年亏损额
合计	4,386,204,887.92	5,118,464,180.01	/

注：上表所列2029到期的可抵扣亏损，系未确认递延所得税资产的主体在本年形成的可抵扣亏损，鉴于本年度所得税汇算尚未进行，故对应可抵扣亏损暂未获得主管税务机关认可。

其他说明：

□适用 √不适用

30、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
PPP投资	5,364,385,455.34		5,364,385,455.34	7,864,264,466.94		7,864,264,466.94
项目拆迁安置费	821,912,495.68		821,912,495.68	584,994,427.55		584,994,427.55
临时工程	239,373,248.40		239,373,248.40	1,087,062,429.92		1,087,062,429.92
临时工程用简易房	321,004,532.77		321,004,532.77	722,133,617.48		722,133,617.48
预付土地款				159,099,262.38		159,099,262.38
人才公寓土地款				117,603,678.00		117,603,678.00
设备采购款	9,702,826.68		9,702,826.68	98,637,658.17		98,637,658.17
预付长期资产款项				68,277,162.56		68,277,162.56
预付未结算工程款				5,713,059.16		5,713,059.16
其他	128,677,698.11		128,677,698.11	124,252,707.72		124,252,707.72
合计	6,885,056,256.98		6,885,056,256.98	10,832,038,469.88		10,832,038,469.88

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	689,296,583.61	689,296,583.61	冻结	司法冻结，各类保证金专户等	416,849,835.27	416,849,835.27	冻结	司法冻结，各类保证金专户等
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产					9,113,681,236.28	6,728,473,365.57	抵押	借款抵押
无形资产	33,469,598,522.36	28,949,056,857.23	质押	借款	32,885,719,367.68	29,048,436,269.24	质押	借款
其中：数据资源								
其他非流动资产	5,265,345,989.87	5,265,345,989.87	质押	借款	10,707,382,272.58	10,707,382,272.58	质押	PPP项目质押借款
长期应收款	18,823,633,563.66	18,753,925,999.33	质押	借款	9,882,038,216.99	9,820,865,966.83	质押	PPP项目质押借款
应收账款	4,085,403,752.96	3,785,396,393.72	质押	借款	2,633,509,292.48	2,481,152,304.86	质押	借款
一年内到期的	3,459,152,026.74	3,459,152,026.74	质押	借款	1,878,317,034.64	1,878,317,034.64	质押	PPP项目质押借款

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
非流动资产								
长期股权投资	388,135,302.80	388,135,302.80	质押	借款	388,135,302.80	388,135,302.80	质押	股权质押借款
使用权资产					286,885,182.91	68,940,552.50	抵押	用于固定资产贷款
合计	66,180,565,742.00	61,290,309,153.30	/	/	68,192,517,741.63	61,538,552,904.29	/	/

32、 短期借款

(1).短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		50,000,000.00
抵押借款		
保证借款	9,800,000.00	925,350,626.65
信用借款	710,000,000.00	1,649,500,000.00
信用证融资	97,776,353.10	538,363,387.50
应收账款保理	28,436,532.97	44,550,000.00
票据贴现		34,782,545.99
未到期应付利息	302,698.89	2,553,319.40
合计	846,315,584.96	3,245,099,879.54

(2).已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

(1).应付票据列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	293,700,000.00	27,366,000.00
银行承兑汇票	1,251,602,889.68	515,637,263.19
合计	1,545,302,889.68	543,003,263.19

截至2024年12月31日，本集团无到期未付的应付票据。

36、 应付账款

(1).应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	60,801,527,013.70	61,283,917,472.22
1至2年	12,388,333,518.42	11,043,657,916.11
2至3年	4,037,915,410.75	2,311,875,257.50
3年以上	2,418,824,803.32	1,749,599,993.27
合计	79,646,600,746.19	76,389,050,639.10

(2).账龄超过1年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
蜀道投资集团有限责任公司	5,218,216,414.52	尚未最终结算
四川蜀物兴川物流发展有限公司	2,429,983,116.17	尚未最终结算
四川高路信息科技有限公司	1,263,844,024.42	尚未最终结算
四川蜀物广润物流有限公司	827,575,197.62	尚未最终结算
供应商1	424,219,941.52	尚未最终结算
合计	10,163,838,694.25	/

其他说明：
□适用 √不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

38、 合同负债

(1).合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收工程款	4,691,291,424.83	4,333,966,442.02

预收销货款	369,847,158.61	268,269,207.64
已结算未完工工程款	1,155,359,302.22	484,784,514.19
其他	8,794,399.05	54,177,963.55
合计	6,225,292,284.71	5,141,198,127.40

(2).账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3).报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,288,407,418.54	4,563,076,991.78	4,369,985,491.16	1,481,498,919.16
二、离职后福利-设定提存计划	140,089,002.57	700,264,767.77	653,331,895.75	187,021,874.59
三、辞退福利	56,264.15	785,493.64	774,330.22	67,427.57
四、一年内到期的其他福利				
合计	1,428,552,685.26	5,264,127,253.19	5,024,091,717.13	1,668,588,221.32

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	1,033,313,864.13	3,325,763,741.18	3,137,077,768.29	1,221,999,837.02
二、职工福利费		335,457,672.26	335,457,672.26	
三、社会保险费	51,340,960.16	370,935,299.78	354,740,325.42	67,535,934.52
其中：医疗保险费	19,298,828.94	244,679,048.30	244,800,173.26	19,177,703.98
工伤保险费	2,345,851.01	27,857,339.17	27,877,749.04	2,325,441.14
生育保险费	2,723,884.50	5,614,955.35	3,927,018.99	4,411,820.86
补充医疗保险-保障型	17,894,899.46	56,082,759.08	49,434,034.93	24,543,623.61
补充医疗保险-基	9,077,496.25	36,701,197.88	28,701,349.20	17,077,344.93

金型				
四、住房公积金	19,671,982.15	341,384,170.12	337,236,921.41	23,819,230.86
五、工会经费和职工教育经费	173,717,100.34	189,514,935.41	195,357,558.23	167,874,477.52
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
其他	10,363,511.76	21,173.03	10,115,245.55	269,439.24
合计	1,288,407,418.54	4,563,076,991.78	4,369,985,491.16	1,481,498,919.16

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	37,601,375.02	483,820,085.83	480,055,619.43	41,365,841.42
2、失业保险费	2,214,525.32	17,333,710.46	17,657,170.10	1,891,065.68
3、企业年金缴费	100,273,102.23	199,110,971.48	155,619,106.22	143,764,967.49
合计	140,089,002.57	700,264,767.77	653,331,895.75	187,021,874.59

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	204,431,097.40	188,452,150.14
消费税		
营业税		
企业所得税	437,864,679.04	667,730,868.63
个人所得税	73,954,236.42	51,665,755.24
城市维护建设税	25,154,698.11	38,992,188.15
印花税	46,954,793.65	41,117,698.70
教育费附加	13,339,340.64	17,721,391.40
地方教育费附加	8,990,507.26	10,556,365.18
房产税	615,152.36	1,014,151.17
资源税	234,168.81	7,081,292.66
其他	6,052,094.15	15,141,911.58
合计	817,590,767.84	1,039,473,772.85

41、 其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	3,550,208,576.27	1,841,620,008.78
其他应付款	11,084,760,995.39	11,366,882,085.63
合计	14,634,969,571.66	13,208,502,094.41

其他说明：
□适用 √不适用

(2). 应付利息

分类列示
□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

(3). 应付股利

分类列示
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	14,203,210.73	27,642,792.52
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
应付股利-关联方	3,536,005,365.54	1,813,977,216.26
合计	3,550,208,576.27	1,841,620,008.78

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金	9,354,200,570.95	9,252,680,470.06
暂收款项	967,483,662.69	1,042,087,149.72
单位往来款	357,245,242.68	512,992,429.56
限制性股票回购义务	99,327,348.70	179,126,210.12
备用金	79,439,064.92	68,662,012.97
安全风险抵押金	29,893,496.32	31,454,916.30
押金	4,334,657.31	45,147,347.36

其他	192,836,951.82	234,731,549.54
合计	11,084,760,995.39	11,366,882,085.63

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、 1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	10,613,253,600.16	8,893,953,755.54
1年内到期的应付债券	1,067,868,547.20	1,040,187,944.35
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债		
平安-四川路桥基础设施债权投资计划	1,001,361,111.11	
一年内到期的租赁应付款	39,027,904.53	70,873,397.62
一年内到期的其他非流动负债	269,805.52	2,518,750.00
合计	12,721,780,968.52	10,007,533,847.51

44、 其他流动负债

其他流动负债情况
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	1,015,042,632.16	911,919,596.28
应付退货款		
税金及附加	11,327,514,468.22	11,041,457,241.64
合同负债税金	382,665,826.00	1,124,761,608.22
未终止确认的承兑汇票	191,778,021.50	134,140,737.13
企业借款	30,000,000.00	14,754,922.22
未终止确认的应收账款		73,537,556.85
合计	12,947,000,947.88	13,300,571,662.34

短期应付债券的增减变动：
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

债券名称	面值	票面利率（%）	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
22四川路桥CP001	100	2.55%	2022.6.8	365天	900,000,000.00							否
22四川路桥CP002	100	2.50%	2022.7.7	365天	1,100,000,000.00							否
22四川路桥SCP003	100	1.95%	2022.10.27	180天	1,000,000,000.00							否
23四川路桥SCP001	100	2.73%	2023.4.13	180天	500,000,000.00							否
23四川路桥	100	2.59%	2023.7.5	366天	900,000,000.00	911,919,596.28		11,878,520.55	-488,116.83	923,310,000.00		否

债券名称	面值	票面利率（%）	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
CP001												
24四川路桥CP001	100	2.10%	2024.4.23	366天	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	15,147,232.83	-104,600.67		1,015,042,632.16	否
合计	/	/	/	/	5,400,000,000.00	911,919,596.28	1,000,000,000.00	27,025,753.38	-592,717.50	923,310,000.00	1,015,042,632.16	/

其他说明：

□适用 √不适用

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	32,113,322,860.88	39,363,233,066.69
抵押借款	946,705,458.12	1,075,993,054.25
保证借款	5,346,964,272.27	6,586,503,027.57
信用借款	24,734,945,256.31	22,734,846,307.66
未到期应计利息	128,109,802.50	51,144,797.78
减：1年内到期的长期借款	10,613,253,600.16	8,893,953,755.54
合计	52,656,794,049.92	60,917,766,498.41

长期借款分类的说明：

1）抵押及质押借款的情况，参见附注 “所有权或使用权受限制的资产”。

2）保证借款年末余额中由蜀道投资集团有限责任公司（以下简称“蜀道集团”）提供担保的借款余额为3,263,857,399.94元，由四川蜀道城乡投资集团有限责任公司提供担保的借款余额为10,906,000.00元。具体情况参见附注“关联担保情况”。

3）借款类别及利率区间

借款类别	2024年度利率区间
质押借款	3.10%-5.88%
抵押借款	2.76%-2.80%
保证借款	1.20%-5.88%
信用借款	1.35%-4.50%

其他说明：
□适用 √不适用

46、 应付债券

(1).应付债券

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
21年四川路桥MTN001本金		1,000,000,000.00
21年四川路桥MTN001利息调整		-225,535.10

21年四川路桥MTN001应付利息		7,643,287.67
22四川路桥MTN001本金	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
22四川路桥MTN001利息调整	-102,466.50	-397,867.94
22四川路桥MTN001应付利息	20,819,726.03	20,819,726.03
23四川路桥MTN001本金	800,000,000.00	800,000,000.00
23四川路桥MTN001利息调整	-176,615.83	-287,939.15
23四川路桥MTN001应付利息	11,950,465.75	11,950,465.75
24四川路桥MTN001本金	500,000,000.00	
24四川路桥MTN001利息调整	-158,285.71	
24四川路桥MTN001应付利息	10,460,547.95	
24四川路桥MTN002本金	700,000,000.00	
24四川路桥MTN002利息调整	-245,935.05	
24四川路桥MTN002应付利息	8,143,013.70	
24四川路桥MTN003本金	1,200,000,000.00	
24四川路桥MTN003利息调整	-557,635.18	
24四川路桥MTN003应付利息	7,052,054.79	
24川桥01本金	500,000,000.00	
24川桥01利息调整	-850,895.42	
24川桥01应付利息	9,545,205.48	
减：1年内到期部分年末余额	1,067,868,547.20	1,040,187,944.35
合计	3,698,010,632.81	1,799,314,192.91

(2).应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

债券名称	面值（元）	票面利率（%）	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
21年四川路桥MTN001	100	3.77	2021-10-18	3年	1,000,000,000.00	999,774,464.90			225,535.10	1,000,000,000.00		否
21年四川路桥MTN001应付利息						7,643,287.67		30,056,712.33		37,700,000.00		否
22四川路桥MTN001	100	3.22	2022-05-07	3年	1,000,000,000.00	999,602,132.06			295,401.44		999,897,533.50	否
22四川路桥MTN001应付利息						20,819,726.03		20,819,726.03		20,819,726.03	20,819,726.03	否
23四川路桥MTN001	100	3.17	2023-07-12	3年	800,000,000.00	799,712,060.85			111,323.32		799,823,384.17	否
23四川路桥MTN001应付利息						11,950,465.75		11,950,465.75		11,950,465.75	11,950,465.75	否
24四川路桥MTN001	100	2.67	2024-03-20	3年	500,000,000.00		500,000,000.00		-158,285.71		499,841,714.29	否
24四川路桥								10,460,547.95			10,460,547.95	否

MTN001应付利息												
24四川路桥MTN002	100	2.20	2024-06-21	3年	700,000,000.00		700,000,000.00		-245,935.05		699,754,064.95	否
24四川路桥MTN002应付利息								8,143,013.70			8,143,013.70	否
24四川路桥MTN003	100	2.75	2024-10-14	5年	1,200,000,000.00		1,200,000,000.00		-557,635.18		1,199,442,364.82	否
24四川路桥MTN003应付利息								7,052,054.79			7,052,054.79	否
24川桥01	100	2.68	2024-04-15	5年	500,000,000.00		500,000,000.00		-850,895.42		499,149,104.58	否
24川桥01应付利息								10,136,273.94			10,136,273.94	否
减：1年内到期部分年末余额						1,040,187,944.35		68,562,082.16	-1,406,026.60	32,770,191.78	1,068,459,615.66	否
合计	/	/	/	/	5,700,000,000.00	1,799,314,192.91	2,900,000,000.00	30,056,712.33	225,535.10	1,037,700,000.00	3,698,010,632.81	/

(3).可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4).划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、 租赁负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	168,842,273.35	274,254,358.48
减：未确认融资费用	11,052,930.09	21,040,790.12
减：一年内到期部分	39,027,904.53	70,873,397.62
合计	118,761,438.73	182,340,170.74

48、 长期应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		23,464,070.00
专项应付款	9,633,632.01	5,873,542.00
合计	9,633,632.01	29,337,612.00

其他说明：
□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付采矿权款		22,660,000.00
其他		804,070.00
合计		23,464,070.00

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
离退休补助经费	5,000,000.00	4,150,000.00		9,150,000.00	离退休人员补助
科研经费	150,742.00	500,000.00	450,742.00	200,000.00	科研经费补贴
中央外经贸专项资金	722,800.00		722,800.00		外贸专项补贴
天府科技领军人才项目		300,000.00	16,367.99	283,632.01	人才补贴
合计	5,873,542.00	4,950,000.00	1,189,909.99	9,633,632.01	/

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同	27,250,131.12	49,809,840.64	
应付退货款			
其他			
BOT高速公路路面修复义务	793,218,689.99	690,286,168.82	注
矿山环境恢复准备金		11,414,640.68	
合计	820,468,821.11	751,510,650.14	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

注：BOT高速公路路面修复义务系本集团根据已经投入运营的高速公路路面磨损情况预计的未来恢复其正常使用状态所需发生的支出。

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	278,218,731.24	103,335,681.59	150,563,695.35	230,990,717.48	
PPP公司政府方投资	82,408,881.25		3,936,345.00	78,472,536.25	
合计	360,627,612.49	103,335,681.59	154,500,040.35	309,463,253.73	/

其他说明：

√适用 □不适用

PPP公司政府方投资款年初系公司2018年、2019年投资的五犍沐公司、南充营顺公司、自贡北城公司政府方股东投入的资金。因PPP投资协议或公司章程中约定，政府投资方不分红，不承担项目公司的亏损及债务，亦不分配项目公司的剩余财产，政府投资方对PPP公司的投资实质上构成了PPP公司所收到的政府方款项的一部分，故计入递延收益，并在PPP项目经营期内进行摊销。

截至2024年12月31日，四川省乐山市五通桥经犍为（高铁站）至沐川快速公路建设PPP项目（五通桥段）已经于2021年6月进入回购期，故五犍沐公司将政府方投资款计入递延收益的

部分在运营期内摊销，根据合同约定运营期为15年，报告期内摊销12个月，故本年将500,000.00元摊销计入主营业务收入。

截至2024年12月31日，四川省南充市营山县顺蓬营一级公路营山段（G244和S305线改线工程）PPP项目已经于2023年3月进入回购期，故南充营顺公司将政府方投资款计入递延收益的部分在运营期内摊销，根据合同约定运营期为12年，报告期内摊销12个月，故本年将1,436,345.00元摊销计入主营业务收入。

截至2024年12月31日，四川省自贡市北环快速通道（自贡至泸州（港）公路自贡段延伸线）工程PPP项目已经于2024年4月进入回购期，故自贡北环公司将政府方投资款计入递延收益的部分在运营期内摊销，根据合同约定运营期为12年，报告期内摊销8个月，故本年将2,000,000.00元摊销计入主营业务收入。

政府补助项目：

负债项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
取消省界收费站补助	18,374,485.21			13,671,643.84		4,702,841.37	与资产相关
BOT项目税收返还	125,607,315.34		2,113,239.62	90,000.00	-4,410,000.00	118,994,075.72	与资产相关
锂电池材料生产线建设资金补助	90,235,210.86			4,209,809.88	-86,025,400.98		与资产相关
倒班楼保障性住房补助资金	4,283,400.00			145,200.00	-4,138,200.00		与资产相关
风滩、双滩电站建设资金补助	1,763,753.66			48,993.67	-1,714,759.99		与资产相关
坪河石墨采选及深加工项目	1,100,000.00				-1,100,000.00		与资产相关
产业技术研究与开发专项资金	300,000.00	1,300,000.00			-300,000.00	1,300,000.00	与资产相关
科技支撑计划项目	1,484,166.67			484,166.67	-1,000,000.00		与收益相关
细鳞片—隐晶质混合型石墨选矿工艺	100,000.00				-100,000.00		与资产相关
中央车购税补助资金	7,405,373.00				-7,405,373.00		与资产相关
拆迁补偿款	15,651,984.04		931,353.43		-10,851,958.08	3,868,672.53	与资产相关
项目建设扶持资金补助	5,634,634.36			5,634,634.36			与资产相关
南江县霞石新材料生产线建设项目	3,698,800.00			6,000.00	-3,692,800.00		与资产相关
地质灾害环境综合治理工程	605,583.33			260,000.00	-345,583.33		与资产相关
地质灾害环境综合治理工程（2013年）	582,563.42			198,883.66	-383,679.76		与资产相关
危机矿山接替资源找矿	781,111.11			266,666.67	-514,444.44		与资产相关
技改扩能和环保治污技改项目		40,400,000.00				40,400,000.00	与资产相关

负债项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
欣智造储能系统自动化线体技改项目		290,300.00			-290,300.00		与资产相关
建圈强链人才资助金		100,000.00			-100,000.00		与资产相关
VGF可行性融资缺口补助		61,245,381.59				61,245,381.59	与资产相关
其他	610,350.24			30,000.00	-100,603.97	479,746.27	与资产相关
合计	278,218,731.24	103,335,681.59	3,044,593.05	25,045,998.75	-122,473,103.55	230,990,717.48	

52、 其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债		
非金融机构借款	25,450,000.00	1,296,800,000.00
合计	25,450,000.00	1,296,800,000.00

53、 股本

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	8,715,578,165.00				-3,314,360.00	-3,314,360.00	8,712,263,805.00

其他说明：

本年股本其他变动系回购注销限制性股票。

54、 其他权益工具

(1).期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2).期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	5,049,285,082.35	76,282,011.33		5,125,567,093.68
其他资本公积	508,751,306.92	40,106,297.88	113,039,126.25	435,818,478.55
合计	5,558,036,389.27	116,388,309.21	113,039,126.25	5,561,385,572.23

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价本年增加为限制性股票当期解锁部分在解锁当期从其他资本公积转入股本溢价76,282,011.33元，本年其他资本公积增加系限制性股票等待期内确认的资本公积40,106,297.88元，本期其他资本公积的减少主要系限制性股票当期解锁部分在解锁当期从其他资本公积转入股本溢价以及本期四川蜀道清洁能源集团有限公司、四川蜀道矿业集团股份有限公司成本法转权益法的影响。

56、 库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	178,934,880.00		79,798,861.42	99,136,018.58
合计	178,934,880.00		79,798,861.42	99,136,018.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
库存股本年增加系本年实施股权激励计划，本年减少主要系：（1）对达到限制性股票解锁条件而无需回购的股票，按照解锁股票相对应的库存股的账面价值减少库存股73,835,360.00元；（2）部分激励对象因职务发生变动或因其个人原因辞职，不再符合激励条件，经公司第八届董事会第三十一次、第三十六次、第四十三次会议审议，对其持有的已获授但尚未解除限售的合计3,314,360.00股限制性股票进行回购注销，并按照注销的限制性股票数量相对应的库存股的账面价值进行冲销，相应减少库存股5,963,501.42元。

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	246,243,252.48	160,060,783.96			40,015,195.99	120,045,587.97		366,288,840.45
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	246,243,252.48	160,060,783.96			40,015,195.99	120,045,587.97		366,288,840.45
企业自身信用风险公允价值变动								

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-23,313,584.13	-29,208,118.00	35,088,766.07			-53,020,185.57	-11,276,698.50	-76,333,769.70
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	13,096,711.32	11,854,452.56				7,112,671.54	4,741,781.02	20,209,382.86
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财	-36,410,295.45	-41,062,570.56	35,088,766.07			-60,132,857.11	-16,018,479.52	-96,543,152.56

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
务报表折算差额								
其他综合收益合计	222,929,668.35	130,852,665.96	35,088,766.07		40,015,195.99	67,025,402.40	-11,276,698.50	289,955,070.75

58、 专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	951,714,885.24	2,313,211,515.73	2,133,001,160.89	1,131,925,240.08
维检费		3,166,678.43	3,166,678.43	
合计	951,714,885.24	2,316,378,194.16	2,136,167,839.32	1,131,925,240.08

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,181,805,266.49	388,438,822.57		2,570,244,089.06
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	2,181,805,266.49	388,438,822.57		2,570,244,089.06

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	27,675,437,736.38	24,591,081,670.01
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减－）		-1,564,823.88
调整后期初未分配利润	27,675,437,736.38	24,589,516,846.13
加：本期归属于母公司所有者的净利润	7,209,866,536.24	9,003,845,893.62
处置其他权益工具转入留存收益		209,106,000.00
减：提取法定盈余公积	388,438,822.57	461,905,196.12
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	4,826,901,290.68	5,665,125,807.25
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	29,669,964,159.37	27,675,437,736.38

61、 营业收入和营业成本

(1).营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主	106,598,358,542.10	89,827,249,348.86	114,420,277,305.75	93,537,377,636.08

营业务				
其他业务	639,820,730.72	599,933,881.37	621,236,628.59	633,183,804.17
合计	107,238,179,272.82	90,427,183,230.23	115,041,513,934.34	94,170,561,440.25

(2).营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
工程施工	92,951,960,752.32	78,488,408,856.13	92,951,960,752.32	78,488,408,856.13
其中：设计咨询	183,282,610.77	148,115,568.20	183,282,610.77	148,115,568.20
矿产及新材料	3,343,017,130.52	3,174,166,939.29	3,343,017,130.52	3,174,166,939.29
清洁能源	609,913,116.71	332,010,464.66	609,913,116.71	332,010,464.66
贸易销售	6,706,443,673.95	6,685,867,935.45	6,706,443,673.95	6,685,867,935.45
公路投资运营	2,883,520,396.54	1,054,573,785.67	2,883,520,396.54	1,054,573,785.67
其他	103,503,472.06	92,221,367.66	103,503,472.06	92,221,367.66
按经营地区分类				
省内	91,859,601,823.88	75,875,721,845.12	91,859,601,823.88	75,875,721,845.12
省外	13,696,986,232.34	13,103,649,917.04	13,696,986,232.34	13,103,649,917.04

国外	1,041,770,485.88	847,877,586.70	1,041,770,485.88	847,877,586.70
合计	106,598,358,542.10	89,827,249,348.86	106,598,358,542.10	89,827,249,348.86

其他说明：
√适用 □不适用
本集团提供的工程承包服务通常整体构成单项履约义务，并属于在某一时段内履行的履约义务。截至2024年12月31日，本集团部分工程承包业务尚在履行过程中，分摊至尚未履行(或部分未履行)履约义务的交易价格与相应工程承包合同的履约进度相关，并将于相应工程承包合同的未来履约期内按履约进度确认为收入。

(3).履约义务的说明

□适用 √不适用

(4).分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5).重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

62、 税金及附加

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	49,984,063.89	84,826,416.75
教育费附加	31,624,477.17	37,749,692.72
资源税	90,773,593.22	49,416,078.60
房产税	19,938,621.31	11,891,985.25
土地使用税	9,449,334.44	6,419,229.50
车船使用税		
印花税	116,819,572.53	110,686,722.67
地方教育费附加	21,343,937.54	24,704,514.67
环境保护税	9,950,219.09	280,004.16
其他	40,482,695.13	23,340,565.09
合计	390,366,514.32	349,315,209.41

63、 销售费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,052,914.98	24,283,980.81

差旅及车辆使用费	9,099,786.01	1,850,857.76
修理费及折旧费	4,868,509.34	672,218.96
业务招待费	1,515,490.86	937,969.43
办公费	827,028.27	1,271,692.71
销售佣金	682,465.23	4,716.98
广告费	498,870.48	511,805.16
投标费用	416,837.04	1,383,328.52
其他	5,919,867.83	2,583,725.13
合计	56,881,770.04	33,500,295.46

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,649,358,210.96	1,439,285,972.20
办公费	136,124,907.76	124,931,099.17
差旅及车辆使用费	82,230,231.07	83,232,854.31
修理费及折旧费	60,769,757.87	69,745,537.97
咨询费	52,621,444.38	44,261,258.88
聘请中介机构费	49,483,463.33	54,943,305.15
股权激励费用	36,278,757.98	80,554,984.60
无形资产、长期待摊费用摊销	35,821,248.47	32,813,848.26
业务招待费	18,525,134.96	16,663,063.02
广告宣传费	18,490,223.65	30,335,006.60
投标费用	13,022,878.39	12,632,870.63
会议费	4,952,086.83	5,863,537.13
其他	102,383,263.05	125,911,464.93
合计	2,260,061,608.70	2,121,174,802.85

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	1,302,990,530.96	1,860,390,055.50
试验检测费	655,803,073.25	927,411,217.59
劳务费	427,904,226.39	827,129,997.29
职工薪酬	145,834,587.40	191,275,100.73
租赁费	98,732,625.20	58,288,876.94
机械费用	20,770,220.93	70,232,923.46
燃料动力费	18,364,066.48	12,400,468.82
咨询费	13,768,515.63	12,348,439.12
折旧摊销费	12,321,468.68	13,469,954.84
设备调试费	1,173,502.35	14,493,679.99
其他	403,662.82	8,456,216.38
合计	2,698,066,480.09	3,995,896,930.66

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	3,175,177,248.45	2,839,276,595.37
减：利息收入	181,335,969.84	216,264,740.58
利息资本化金额	201,835,565.53	32,912,308.56
银行手续费	16,784,873.43	14,794,196.34
汇兑损益	-24,625,434.08	10,709,938.18
担保费	43,361,028.87	36,563,161.49
其他	36,855,856.09	57,371,086.15
合计	2,864,382,037.39	2,709,537,928.39

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
产业补助资金	71,548,577.17	29,991,250.15
专项资金	27,349,387.61	12,209,247.52
递延收益摊销	25,045,998.75	20,274,595.91
稳岗补贴	8,908,874.72	5,077,453.36
外经贸发展专项资金	3,000,000.00	6,833,900.00
增值税抵扣优惠	2,702,156.86	2,309,531.57
个税手续费返还	1,980,152.14	1,642,570.30
BOT项目税收返还	1,025,438.50	3,214,400.00
其他零星补助	32,895,312.26	13,163,241.42
合计	174,455,898.01	94,716,190.23

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	87,924,228.97	160,407,028.81
处置长期股权投资产生的投资收益	453,819,953.67	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	34,264,913.54	28,518,914.44
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		

ABS资产支持专项计划投资损益	-65,976,408.87	4,389,140.62
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	321,382,445.17	
合计	831,415,132.48	193,315,083.87

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,371,382.04	-2,640,318.97
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	1,371,382.04	-2,640,318.97

71、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-1,082,112.50	5,924,759.61
应收账款坏账损失	-333,085,848.59	-416,811,354.34
其他应收款坏账损失	97,893,359.79	-102,141,308.56
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失	25,891,014.01	-31,072,217.77
财务担保相关减值损失		
合计	-210,383,587.29	-544,100,121.06

72、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-77,808,746.75	-173,852,592.29
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-37,342,643.30	-45,631,373.57
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失	-7,808,402.35	
五、固定资产减值损失	-26,302,153.19	
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失	-47,882,944.46	

八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		-103,553,141.69
十一、商誉减值损失		-24,652,230.06
十二、其他	-3,045,554.12	-1,957,793.41
合计	-200,190,444.17	-349,647,131.02

73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	5,880,624.57	-4,779,144.18
其中：固定资产处置收益	5,838,293.13	-4,779,144.18
其他	13,982.78	636,699.26
合计	5,894,607.35	-4,142,444.92

74、 营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
赔偿收入	47,738,460.14	48,172,230.58	47,738,460.14
与企业日常活动无关的政府补助	8,254,583.10	2,908,563.23	8,254,583.10
非流动资产毁损报废利得	4,852,971.43	2,749,080.36	4,852,971.43
罚款收入	4,160,991.15	4,257,391.94	4,160,991.15
补偿款	4,024,293.58	6,653,701.71	4,024,293.58
应付款核销	3,274,696.72	4,947,971.61	3,274,696.72
路产赔偿收入	1,242,565.03	4,547,024.09	1,242,565.03
其他	6,453,000.61	6,476,227.49	6,453,000.61
合计	80,001,561.76	80,712,191.01	80,001,561.76

其他说明：

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
税收滞纳金	20,733,370.83	10,288,935.97	20,733,370.83
罚款支出	18,068,103.32	20,283,765.33	18,068,103.32
非常损失（赔偿支出）	11,024,901.06	119,395,568.31	11,024,901.06
非流动资产毁损报废损失	5,253,556.26	3,478,948.15	5,253,556.26
路产修复支出	4,770,151.00	2,445,877.00	4,770,151.00
对外捐赠支出	1,476,166.08	1,206,631.78	1,476,166.08
其他	7,434,387.94	4,498,401.62	7,434,387.94
合计	68,760,636.49	161,598,128.16	68,760,636.49

76、 所得税费用

(1).所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,857,566,843.29	1,986,354,044.07
递延所得税费用	-67,083,828.62	-55,590,361.52
合计	1,790,483,014.67	1,930,763,682.55

(2).会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	9,155,041,545.74
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,288,760,386.44
子公司适用不同税率的影响	15,007,368.85
调整以前期间所得税的影响	208,707,616.93
非应税收入的影响	-992,683,926.56
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	87,040,192.34
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏	-50,877,736.73

损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	324,065,484.27
前期未确认递延所得税资产本期确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异的影响	1,544,628.88
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	285,526.87
研发支出加计扣除	-85,099,786.12
其他	-6,266,740.50
所得税费用	1,790,483,014.67

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

78、 现金流量表项目

(1).与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
外单位款项	1,578,965,075.47	262,881,561.49
投标保证金及履约保证金	1,445,162,395.06	1,574,743,354.20
政府补助	250,550,197.90	120,069,725.97
财务费用-利息收入	181,335,969.84	216,264,740.58
实际收到的路产、罚款、保险赔偿收入	61,027,758.91	63,630,348.32
其他关联方资金往来	51,116,019.49	96,396,938.98
押金	8,067,113.23	2,739,823.49
其他	60,991,657.11	66,800,820.92
合计	3,637,216,187.01	2,403,527,313.95

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付研发费用	2,539,910,424.01	3,791,151,875.09
外单位款项	1,569,379,088.84	303,848,374.86
投标保证金及履约保证金	1,203,266,492.25	2,136,393,696.79
办公费	136,124,907.76	126,202,791.88
聘请中介机构费	102,104,907.71	99,204,564.03
保函手续费及银行手续费	53,640,729.52	194,168,650.42
差旅费	53,906,209.93	58,397,688.60
职工备用金	36,206,275.54	40,548,527.19

罚款	38,802,005.89	20,253,765.33
行政车辆使用费	28,324,021.14	28,477,467.00
业务招待费	18,525,134.96	17,601,032.45
广告费	18,490,223.65	30,846,811.76
投标费用	13,022,878.39	14,016,199.15
残疾人就业保障金	12,597,260.67	9,360,164.83
支付赔偿款	11,024,901.06	156,912,548.23
维修费	10,441,673.09	8,212,100.41
会议费	4,952,086.83	5,863,537.13
诉讼费	3,257,551.91	1,272,852.72
押金	1,342,363.01	29,136,274.23
其他	141,471,465.92	155,163,683.74
合计	5,996,790,602.08	7,227,032,605.84

(2).与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金
□适用 √不适用
支付的重要的投资活动有关的现金
□适用 √不适用
收到的其他与投资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
保证金及其他	181,368,734.43	25,440,000.00
利息收入	57,682,693.53	
取得子公司及其他营业单位收到的现金净额	49,000.00	
合计	239,100,427.96	25,440,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额(负数)	951,709,213.75	
外单位款项	456,000,000.00	
合计	1,407,709,213.75	

(3).与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关联方往来	1,355,450,000.00	
票据贴现	46,270,757.69	448,616,894.85
票据保证金		145,575,914.47
收到关联方借款		20,000,000.00
收到的其他短期借款		9,000,000.00

合计	1,401,720,757.69	623,192,809.32

支付的其他与筹资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产租赁费	203,976,063.30	208,187,845.16
偿还关联方借款	149,463,986.00	20,000,000.00
购买少数股东股权支付资金	56,920,124.00	
票据贴现	16,513,848.42	8,262,968.35
激励股票回购款	5,963,501.42	2,202,817.88
关联方借款资金偿还		1,000,000,000.00
子公司偿还原股东借款		928,000,000.00
同控下吸收外部权益性投资		369,195,000.00
票据保证金		43,808,986.14
其他	31,266,121.03	78,251,171.07
合计	464,103,644.17	2,657,908,788.60

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	3,245,099,879.54	2,071,746,669.37		4,030,287,350.65	440,243,613.30	846,315,584.96
长期借款（含一年内到期的长期借款）	69,811,720,253.95	27,351,753,460.63		16,804,610,396.41	17,088,815,668.09	63,270,047,650.08
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	274,254,358.48		98,563,978.17	203,976,063.30		168,842,273.35
应付债券（含一年内到期的应付债券）	2,839,502,137.26	3,898,125,000.00		1,900,000,000.00	71,156,888.79	4,766,470,248.47
其他流动负债（短期应付债券）	911,919,596.28		102,531,967.42			1,014,451,563.70
其他流动负债（非金融机构借款）	14,754,922.22	50,000,000.00	173,706,663.78	208,461,586.00		30,000,000.00
其他非流动负债（含一年内到期的其他非流动负债）	1,296,800,000.00	1,305,450,000.00			2,576,800,000.00	25,450,000.00
应付利息			2,982,129,787.17	2,982,129,787.17		

应付股利	1,841,620,008.78		4,948,563,417.42	3,239,974,849.93		3,550,208,576.27
合计	80,235,671,156.51	34,677,075,130.00	8,305,495,813.96	29,369,440,033.46	20,177,016,170.18	73,671,785,896.83

(4).以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5).不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

79、 现金流量表补充资料

(1).现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1．将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	7,364,558,531.07	9,037,378,965.75
加：资产减值准备	200,190,444.17	349,647,131.02
信用减值损失	210,383,587.29	544,100,121.06
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,023,903,121.33	688,125,459.10
使用权资产摊销		
无形资产摊销	821,436,237.27	693,549,800.71
长期待摊费用摊销	528,175,426.85	521,697,633.82
其他非流动资产摊销	1,766,832,496.76	1,666,203,186.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-5,894,607.35	4,142,444.92
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)	400,584.83	3,478,948.15
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)	-1,371,382.04	2,640,318.97
财务费用（收益以“－”号填列）	2,973,341,682.92	2,806,364,286.81
投资损失（收益以“－”号填列）	-831,415,132.48	-193,315,083.87
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	-59,311,186.71	-106,334,874.84
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	32,242,554.07	115,244,240.42
存货的减少（增加以“－”号填列）	-1,021,586,608.45	-503,083,021.09
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-15,779,527,143.91	-23,196,735,241.60
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	5,985,002,584.88	5,367,676,831.49
其他	220,015,989.07	81,205,701.90
经营活动产生的现金流量净额	3,427,377,179.57	-2,118,013,150.83
2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		

融资租入固定资产		
3．现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	20,086,825,536.49	21,304,050,996.06
减：现金的期初余额	21,304,050,996.06	31,189,809,753.76
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,217,225,459.57	-9,885,758,757.70

注：“其他”为在“专项储备”中列示的安全生产费本年净增加数、扣除的BT、BOT、PPP项目施工利润等。

(2).本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	151,000.00
四川交建陵州建设有限公司	51,000.00
四川华鼎通公路工程有限公司	100,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	200,000.00
其中：四川交建陵州建设有限公司	100,000.00
四川华鼎通公路工程有限公司	100,000.00
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	-49,000.00

(3).本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	651,260,600.00
其中：四川蜀道矿业集团股份有限公司	651,260,600.00
四川蜀道清洁能源集团有限公司	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	1,958,786,123.01
其中：四川蜀道矿业集团股份有限公司	1,163,755,867.44
四川蜀道清洁能源集团有限公司	795,030,255.57
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	-1,307,525,523.01

(4).现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	20,086,825,536.49	21,304,050,996.06
其中：库存现金	7,911,498.65	16,323,427.51
可随时用于支付的银行存款	20,046,514,862.18	21,259,588,237.63
可随时用于支付的其他货币资金	32,399,175.66	28,139,330.92
可用于支付的存放中央银行款项		

存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	20,086,825,536.49	21,304,050,996.06
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	711,406,066.25	416,849,835.27

(5).使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6).不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
银行冻结资金	584,987,092.94	181,343,471.69	系冻结资金，无法随时支取
保函保证金、票据保证金、信用保证	104,309,490.67	235,506,363.58	系保证金，流动性差，无法随时支取
合计	689,296,583.61	416,849,835.27	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、 外币货币性项目

(1).外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	777,407,585.84
其中：美元	62,018,245.20	7.1884	445,811,953.80
厄立特里亚纳克法	22,678,854.85	0.4576	10,377,843.98
欧元	19,623,777.62	7.5257	147,682,663.23
坦桑尼亚先令	2,054,670,086.21	0.0029	5,958,543.25
孟加拉塔卡	1,267,663,718.80	0.0601	76,186,589.50
新土耳其里拉	14,620.86	4.8755	71,284.00
挪威克朗	456,079.94	1.5658	714,129.97
菲律宾比索	55,926.83	2.859	159,894.81
科威特第纳尔	1,444,213.07	22.9049	33,079,555.95
港币	21,597.34	0.9260	19,999.14
非洲金融共同体法郎	719,920,887.61	0.0113	8,135,106.03

阿联酋迪拉姆	1,102,493.26	0.5073	559,294.83
突尼斯第纳尔	20,916,047.87	2.3260	48,650,727.35
应收账款	-	-	668,309,024.18
其中：美元	79,981,589.55	7.1884	574,939,658.32
坦桑尼亚先令	6,801,478,019.43	0.0029	19,724,286.26
孟加拉塔卡	255,471,301.00	0.0601	15,353,825.19
欧元	12,999.72	7.5257	97,831.99
科威特第纳尔	521,802.37	22.9049	11,951,831.10
厄立特里亚纳克法	101,052,428.59	0.4576	46,241,591.32
其他应收款	-	-	255,031,700.43
其中：美元	3,325,276.21	7.1884	23,903,415.51
厄立特里亚纳克法	37,760,096.77	0.4576	17,279,020.28
坦桑尼亚先令	115,868,927.59	0.0029	336,019.89
孟加拉塔卡	3,389,679,789.85	0.0601	203,719,755.37
科威特第纳尔	45,951.05	22.9049	1,052,504.21
迪拉姆	21,192.54	0.5073	10,750.98
挪威克朗	48,920.42	1.5658	76,599.59
欧元	1,001,560.00	7.5257	7,537,440.09
突尼斯第纳尔	479,877.26	2.3260	1,116,194.51
应付账款	-	-	1,374,047,007.07
其中：美元	54,679,695.13	7.1884	393,059,520.47
坦桑尼亚先令	15,865,326,093.10	0.0029	46,009,445.67
厄立特里亚纳克法	15,125,322.25	0.4576	6,921,347.46
孟加拉塔卡	13,976,838,922.30	0.0601	840,008,019.23
欧元	964,298.13	7.5257	7,257,018.44
科威特第纳尔	309,456.71	22.9049	7,088,075.00
突尼斯第纳尔	727,050.67	2.3260	1,691,119.86
非洲金融共同体法郎	6,372,784,153.98	0.0113	72,012,460.94
应付职工薪酬	-	-	41,142,575.73
其中：美元	3,298,925.76	7.1884	23,713,997.93
厄立特里亚纳克法	9,110,755.52	0.4576	4,169,081.73
孟加拉塔卡	22,522,814.31	0.0601	1,353,621.14
欧元	1,317,863.47	7.5257	9,917,845.12
菲律宾比索	71.94	2.8590	205.68
挪威克朗	322,142.11	1.5658	504,410.12
坦桑尼亚先令	1,407,651,355.17	0.0029	4,082,188.93
非洲金融共同体法郎	3,151,757.52	0.0113	35,614.86
新土耳其里拉	160,573.04	4.8755	782,873.86
应交税费	-	-	3,298,925.76
其中：美元	3,298,925.76	7.1884	9,110,755.52
厄立特里亚纳克法	9,110,755.52	0.4576	22,522,814.31
孟加拉塔卡	22,522,814.31	0.0601	1,317,863.47
欧元	1,317,863.47	7.5257	71.94
菲律宾比索	71.94	2.8590	322,142.11
挪威克朗	322,142.11	1.5658	1,407,651,355.17
坦桑尼亚先令	1,407,651,355.17	0.0029	3,151,757.52
非洲金融共同体法郎	3,151,757.52	0.0113	160,573.04
新土耳其里拉	160,573.04	4.8755	782,873.86
其他应付款	-	-	498,201,884.01

其中：美元	34,485,821.98	7.1884	247,897,882.72
厄立特里亚纳克法	12,263,196.21	0.4576	5,611,638.59
坦桑尼亚先令	280,555,072.41	0.0029	813,609.71
孟加拉塔卡	3,344,670,997.17	0.0601	201,014,726.93
科威特第纳尔	478,953.93	22.9049	10,970,391.87
阿联酋迪拉姆	396,742.10	0.5073	201,267.27
欧元	1,021,712.99	7.5257	7,689,105.45
伊拉克第纳尔	296,632.73	0.0055	1,631.48
突尼斯第纳尔	64,206.83	2.3260	149,345.09
非洲金融共同体法郎	2,074,485,524.78	0.0113	23,441,686.43
新土耳其里拉	84,216.69	4.8755	410,598.47

(2).境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

√适用 □不适用

公司/项目名称	所在地	经营内容	记账本位币
CW2/Rehabilitation & Maintenance Services of NR1	柬埔寨	柬埔寨一号国道第二标段（CW-2NR-1）修复和维护	美元
KH-MPWT-1-CW-RFB/Maintenance and Strengthening of NR-3	柬埔寨	柬埔寨3号路国家公路升级与维护	美元
KH-MPWT-3-CW-RFB/Maintenance and Strengthening for NR-7	柬埔寨	柬埔寨7号路国家公路升级与维护	美元
SRBG-SEL-UDCJointVenture	孟加拉	孟加拉达卡绕城高速公路施工	塔卡
Sichuan Road and Bridge (Group) Corporation Ltd. Merkeziin Halk Cumhuriyetistanbul Merkezubesi	土耳其	土耳其1915恰纳卡莱大桥钢箱梁安装工程	美元
SRBG Beitstadsund Bridge Project Management of Norway	挪威	挪威贝特斯塔大桥项目施工建设	美元
四川路桥科威特RA259项目经理部	科威特	科威特RA259项目道路施工	美元
Eritrean Sichuan Mineral Construction Corp. Ltd	厄立特里亚国首都阿斯马拉	矿山建设EPC总承包；矿产品销售；商业服务业	美元
BRANCH OF SICHUAN ROAD &BRIDGE（GROUP）CORPORATION LTD	柬埔寨	工程建设	美元
SICHUAN ROAD AND BRIDGE (GROUP) CORPORATION LIMITED	坦桑尼亚	工程施工	坦桑尼亚先令
SICHUAN ROAD AND BRIDGE (GROUP) CORP. LTD Eritrea Equipment Station	厄立特里亚	设备租赁、工程施工等	美元
SICHUAN ROAD AND BRIDGE (GROUP) CORP. LTD.	厄立特里亚	设备租赁、工程施工等	美元
SICHUAN ROAD AND BRIDGE (GROUP) CORPORATION LIMITED	坦桑尼亚	设备租赁	美元
SICHUAN ROAD AND BRIDGE (GROUP) CORPORATION LIMITED	坦桑尼亚	工程施工	美元
SRBG-BTCJV	孟加拉	孟加拉达卡至锡莱特道路升级维护	塔卡

Sichuan Road and Bridge (GROUP) Corporation Ltd	挪威	负责挪威的招投标，项目咨询，管理	美元
REPRESENTATIVE OFFICE OF SICHUAN ROAD & BRIDGE (GROUP) CORP., LTD	柬埔寨	工程建设	美元
SICHUAN ROAD AND BRIDGE (GROUP) CORPORATION LIMITED	坦桑尼亚	工程施工	坦桑尼亚先令
SICHUAN ROAD AND BRIDGE (GROUP) CORPORATION LIMITED	坦桑尼亚	工程施工	坦桑尼亚先令
SRBG Tanzania Songea City Central Business District (CBD) Road Upgrading Project	坦桑尼亚	市政道路维护、建设	坦桑尼亚先令
SICHUAN ROAD ANDB RIDGE (GROUP) CORPORATION LIMITED	坦桑尼亚	工程施工	坦桑尼亚先令
BRANCH OF SICHUAN ROAD & BRIDGE (GROUP) CORPORATION LTD	柬埔寨	建筑工程（桥梁与道路）	美元
Sichuan Road and Bridge (Group) Corporation Ltd. Iraq Branch	巴格达	开展公路、铁路、桥梁、隧道、市政、房建等基建领域的投资、设计、建设、运营和维护等业务	伊拉克第纳尔
SRBG BANGLADESH BRANCH	孟加拉	工程建设	塔卡
SICHAUN ROAD AND BRIDGE (GROUP) CO. LTD PHIL.BRANCH	菲律宾大马尼拉第四区，帕拉尼亚克市	工程施工	美元
四川公路桥梁建设集团有限公司塞内加尔加姆尼亚工业园二期项目经理部	塞内加尔	道路工程、其他管网、厂房和其他构筑物施工工程并提供设备	人民币
Dhaka Bypass Expressway Development Company Limited	孟加拉国达卡市	孟加拉达卡绕城公路投资、融资、设计、施工、运营和维护。	塔卡
SRBG Middle East General Trading FZE	迪拜	一般贸易、进出口贸易、投资及采购服务	美元
Sichuan Road and Bridge Deutschland GmbH	德国	工程承包、对外投资项目管理、市场拓展及进出口贸易等	美元
SRBG BANGLADESH CONSTRUCTION COMPANY LIMITED	孟加拉国达卡市	建筑服务	塔卡
ERITREASICHUANMINERALCONST.COR.LTD.PC. PRO	厄立特里亚	矿山建设	美元
Chengdu Design Research Institute of Building Materials Industry Co. Ltd.	埃及	工程施工	美元
SICHUAN ROAD & BRIDGE (GROUP) CO., LTD	突尼斯共和国	工程施工	欧元

82、 租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	37,211,259.13	10,038,886.04
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	1,511,499,574.72	1,056,106,109.56

项目	本年发生额	上年发生额
与租赁相关的总现金流出	1,548,710,833.85	1,264,293,954.72

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额
□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用
√适用 □不适用
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用1,511,499,574.72元。

售后租回交易及判断依据
□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额1,548,710,833.85(单位：元币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁	10,590,640.90	
合计	10,590,640.90	

作为出租人的融资租赁
□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表
□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额
□适用 √不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

83、 数据资源

□适用 √不适用

84、 其他

□适用 √不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	1,302,990,530.96	1,860,390,055.50
试验检测费	655,803,073.25	924,148,052.59
劳务费	427,904,226.39	851,136,742.09
职工薪酬	145,834,587.40	191,275,100.73
租赁费	98,732,625.20	58,288,876.94
机械费用	20,770,220.93	70,232,923.46
燃料动力费	18,364,066.48	12,400,468.82
咨询费	13,850,696.52	10,665,359.12
折旧摊销费	12,321,468.68	13,469,954.84
设备调试费	1,182,116.21	14,493,679.99
其他	8,628,216.84	8,428,584.20
合计	2,706,381,828.86	4,014,929,798.28
其中：费用化研发支出	2,698,066,480.09	3,995,896,930.66
资本化研发支出	8,315,348.77	19,032,867.62

2、 符合资本化条件的研发项目开发支出

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
爆炸应力波破岩及诱发围岩裂缝扩展致灾分析与评估	466,019.42	349,514.56				815,533.98
财务管理系统2.0	614,199.42				614,199.42	
充储一体供能箱	238,115.67	1,254,716.98				1,492,832.65
矩形桩机械成孔装备项目	1,473,950.94				1,473,950.94	
路面调度系统	849,468.34	10,912.87			860,381.21	

四川路桥安全一体化平台	2,725,913.57	1,541,732.06			4,267,645.63	
隧道桥梁防护层快速喷涂关键技术及装备研究	1,007,750.12				1,007,750.12	
物联记录仪	2,466,977.88					2,466,977.88
物资采购平台	6,629,654.28	513,722.10				7,143,376.38
物资装备平台	14,665.78	18,851.49			33,517.27	
项目数字管理平台	413,316.15	12,569.30			425,885.45	
一键加电平台	2,894,876.24	54,168.73			2,949,044.97	
运输调度系统	23,458.00				23,458.00	
智能搬运机器人二期（电动版）	2,698,748.75	1,452,348.11			18,385.85	4,132,711.01
智能建造综合管理平台	828,800.00				828,800.00	
智能移动充储车	227,617.41	3,106,812.57				3,334,429.98
合计	23,573,531.97	8,315,348.77			12,503,018.86	19,385,861.88

重要的资本化研发项目
□适用 √不适用

开发支出减值准备
□适用 √不适用

3、 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1).本期发生的非同一控制下企业合并交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例（%）	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
交建陵州公司	2024年7月1日	51,000.00	51	购买	2024年7月1日	取得控制权日	13,425,685.90	626,914.46	7,818,011.55
华鼎通公司	2024年3月31日	100,000.00	100	购买	2024年3月31日	取得控制权日	240,272,281.81	2,111,085.93	18,525,392.16

(2).合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	交建陵州公司	华鼎通公司
--现金	51,000.00	100,000.00
--非现金资产的公允价值		
--发行或承担的债务的公允价值		
--发行的权益性证券的公允价值		
--或有对价的公允价值		
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		
--其他		
合并成本合计	51,000.00	100,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	51,000.00	100,000.00
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额		

合并成本公允价值的确定方法：
□适用 √不适用

业绩承诺的完成情况：
□适用 √不适用

大额商誉形成的主要原因：
□适用 √不适用

(3).被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	交建陵州公司		华鼎通公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：				
货币资金	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00
应收款项				
存货				
固定资产				
无形资产				
负债：				
借款				
应付款项				
递延所得税负债				
净资产				
减：少数股东权益				
取得的净资产	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00

(4).购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易
□适用 √不适用

(5).购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

□适用 √不适用

(6).其他说明

□适用 √不适用

2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、 反向购买

□适用 √不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例（%）	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例（%）	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
黑水县天源水电开发有限公司	2024/12/31	14,879,193.34	100%	无偿划转	公司章程变动/购买方已实际接管	-14,233,998.10	0%	14,233,998.10	14,879,193.34	645,195.24	不适用	
四川路桥矿业投资开发有限公司	2024/12/31	357,159,100.00	20%	转让股权	购买方已支付对价并完成工商变更/实际接管经营	-34,093,157.81	40%	737,046,891.87	714,318,080.00	-22,728,811.87	市场价值资产基础法、市场法，持续经营假设	38,550,835.36
四川蜀道矿业集团	2024/12/31	3,256,303,080.00	60%	被动稀释及股权转让	购买方已支付对价并完成工商变更/实际接管	324,784,446.01	40%	2,484,220,210.34	2,605,042,480.00	120,822,269.66	市场价值资产基础法、市场法，持续	

股份有限公司					经营						经营假设	
四川蜀道清洁能源集团有限公司	2024/12/31	4,005,996,106.66	60%	被动稀释	购买方已支付对价并完成工商变更/实际接管经营	458,041,754.47	40%	3,783,352,314.52	4,005,996,106.66	222,643,792.14	市场价值资产基础法，持续经营假设	

其他说明：

√适用 □不适用

1.根据2024年11月8日路桥集团公司和四川蜀道清洁能源集团有限公司签订的股权划转协议，路桥集团公司将其持有的黑水县天源水电开发有限公司（以下简称黑水天源）100%的股权无偿划转至四川蜀道清洁能源集团有限公司（以下简称清洁能源公司），黑水天源于2024年11月28日办理完成了工商变更手续，清洁能源公司获得了其控制权，2024年12月31日，因蜀道集团对清洁能源公司增资而获得其控制权，清洁能源公司和黑水天源不再纳入本公司合并财务报表范围。

2.四川蜀道矿业集团股份有限公司（以下简称矿业集团）及四川路桥矿业投资开发有限公司（以下简称路桥矿业）在丧失控制权前均为本公司下属子公司。其中，公司持有矿业集团80%股份，公司下属全资子路桥集团公司持有矿业集团20%股份；路桥集团公司持有路桥矿业60%股权，蜀道集团持有路桥矿业40%股权。路桥集团通过非公开协议方式将其持有的矿业集团20%股份作价65,126.06万元转让给蜀道集团，蜀道集团以其持有的路桥矿业40%股权作价71,431.81万元和货币254,198.50万元，共计325,630.31万元对矿业集团进行增资。增资完成后，路桥集团再通过非公开协议方式将其持有的路桥矿业20%股权作价35,715.91万元转让给矿业集团。上述交易完成后，蜀道集团和本公司对其分别持有矿业集团60%和40%的股权，蜀道集团成为矿业集团的控股股东；并且，路桥矿业的股权结构变更为矿业集团持股60%、路桥集团公司持股40%。公司不再将矿业集团和路桥矿业纳入合并财务报表范围。

3.蜀道集团通过非公开协议的方式以股权和货币对清洁能源集团进行增资，本次增资金额为603,131.30万元，蜀道集团以所持四川铁能电力开发有限公司（以下简称铁能电力）60%股权及四川铁投康巴投资有限责任公司（以下简称铁投康巴）70%股权作价303,386.74万元、货币299,744.56万元，共计603,131.30万元缴付本次增资金额。本次增资完成后，蜀道集团和本公司对其分别持股60%和40%，蜀道集团成为清洁能源集团的控股股东，公司不再将其纳入合并财务报表范围。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：
□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1).企业集团的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
一级子公司：							
交建集团	四川成都	2,000,000,000.00	四川成都	公路桥梁建设	100		同一控制下企业合并
路桥集团公司	四川成都	6,000,000,000.00	四川成都	公路桥梁建设	100		同一控制下企业合并
蜀道养护公司	四川成都	40,000,000.00	四川成都	建筑施工	100		非同一控制下企业合并
路桥物资公司	四川成都	100,000,000.00	四川成都	建筑施工	100		投资设立
盛通公司	四川成都	1,000,000,000.00	四川成都	建筑施工	100		同一控制下企业合并
智能建造公司	四川成都	50,000,000.00	四川成都	互联网和相关服务	60		投资设立
铁建公司	四川成都	1,000,000,000.00	四川成都	房屋建筑	51		同一控制下企业合并
川交公司	四川广汉	1,220,000,000.00	四川广汉	建筑施工	99.06		同一控制下企业合并
二级子公司：							
桥梁公司	四川成都	610,000,000.00	四川成都	公路桥梁建设		100	投资设立
交通工程公司	四川绵阳	100,000,000.00	四川绵阳	工程设计		100	非同一控制下企业合并
矿山工程公司	四川成都	101,000,000.00	四川成都	工程施工、矿产勘探及开采		100	投资设立

内威荣公司	四川内江	500,000,000.00	四川内江	高速公路经营管理		100	同一控制下企业合并
自隆公司	四川自贡	500,000,000.00	四川自贡	高速公路经营管理		100	同一控制下企业合并
智通公司	四川成都	6,000,000.00	四川成都	工程管理服务		100	投资设立
鑫福润公司	四川成都	59,000,000.00	四川成都	项目投资及管理等		100	投资设立
江习古公司	贵州遵义	1,073,500,000.00	贵州遵义	高速公路经营管理		100	投资设立
路桥养护公司	四川成都	105,000,000.00	四川成都	建筑施工		100	非同一控制下企业合并
德国公司	德国	3,341,000.00	德国	项目投资与管理		100	投资设立
华东公司	四川成都	1,000,000,000.00	四川成都	建筑施工		100	同一控制下企业合并
怡达投资公司	四川凉山州	1,100,000,000.00	四川凉山	项目投资与管理		100	投资设立
西藏溥天公司	西藏拉萨	300,000,000.00	西藏拉萨	建筑施工		100	投资设立
宝衡公司	四川成都	50,000,000.00	四川成都	项目投资与管理		100	投资设立
赤水河环线公司	四川泸州	47,500,000.00	四川泸州	项目投资与管理		100	投资设立
厄特矿产公司	阿斯玛拉	6,876,900.00	阿斯玛拉	建筑施工		100	投资设立
中东贸易公司	迪拜	22,477,200.00	迪拜	一般贸易		100	投资设立
空港路通公司	四川成都	23,000,000.00	四川成都	研究和试验发展		100	收购单一资产实体
路桥建材公司	四川成都	15,000,000.00	四川成都	建筑材料销售		100	投资设立
通达建设公司	四川巴中	50,000,000.00	四川巴中	土木工程建筑		100	投资设立
蜀道重庆建设公司	重庆市	100,000,000.00	重庆市	建筑施工		100	投资设立
路桥城市建设公司	四川绵阳	100,000,000.00	四川绵阳	建筑施工		100	非同一控制下企业合并
浙江蜀甬建设公司	宁波市	100,000,000.00	宁波市	建筑施工		100	投资设立
智晟新材料公	四川巴中	10,000,000.00	四川巴中	建筑材料销售		100	投资设立

司							
兴成锦公司	四川成都	50,000,000.00	四川成都	四川兴成锦智能交通科技有限公司		100	投资设立
建材科技公司	四川成都	10,000,000.00	四川成都	建筑特种材料的生产、加工、销售		100	同一控制下企业合并
盛兴建设公司	四川成都	100,000,000.00	四川成都	建筑施工		100	非同一控制下企业合并
蜀盛土地整理公司	四川自贡	10,000,000.00	四川自贡	土地管理业		100	投资设立
蜀盛养护公司	四川攀枝花	10,000,000.00	四川攀枝花	土木工程建筑		100	投资设立
蜀道建设公司	四川成都	150,000,000.00	四川成都	建筑施工	100		同一控制下企业合并
蜀工检测公司	四川成都	100,000,000.00	四川成都	工程试验、检测服务		100	同一控制下企业合并
八宿交建公司	西藏昌都	50,000.00	西藏昌都	建筑施工		100	同一控制下企业合并
左贡交建公司	西藏昌都	50,000.00	西藏昌都	建筑施工		100	同一控制下企业合并
交建材料公司	四川成都	28,000,000.00	四川成都	建筑材料、销售		100	同一控制下企业合并
蜀维建设公司	四川绵阳	30,000,000.00	四川绵阳	建筑施工		100	投资设立
寺坪矿业公司	四川乐山	10,000,000.00	四川乐山	矿产开采		100	同一控制下企业合并
蜀皖工程公司	安徽芜湖	100,000,000.00	安徽芜湖	建筑施工		100	投资设立
兴源材料公司	四川乐山	10,000,000.00	四川乐山	非金属矿物开采、销售		100	同一控制下企业合并
交建蜀兴公司	四川成都	40,000,000.00	四川成都	建筑材料销售		100	非同一控制下企业合并
成德绵公司	四川成都	600,000,000.00	四川成都	道路运输业		100	投资设立

成自泸公司	四川成都	500,000,000.00	四川成都	道路运输业	5	95	投资设立
高路绿化公司	四川成都	30,000,000.00	四川成都	建筑施工		96.67	同一控制下企业合并
新路发展公司	四川绵阳	100,000,000.00	四川绵阳	技术服务		89.08	投资设立
蜀南公司	四川宜宾	149,000,000.00	四川宜宾	公路、桥梁投资、管理、经营		94.63	投资设立
中航贸易公司	四川成都	39,000,000.00	四川成都	国际贸易		51	投资设立
路航公司	四川成都	600,000,000.00	四川成都	建筑施工		86.86	同一控制下企业合并
道达兴公司	贵州遵义	50,000,000.00	贵州遵义	项目投资与管理		90	投资设立
苍溪通苍公司	四川广元	20,000,000.00	四川广元	项目投资与管理		75	投资设立
路通投资公司	四川宜宾	50,000,000.00	四川宜宾	项目投资与管理		90	投资设立
盐坪坝公司	四川宜宾	450,000,000.00	四川宜宾	项目投资与管理		95	投资设立
兴文纳黔连接线公司	四川宜宾	140,000,000.00	四川宜宾	项目投资与管理		90	投资设立
山西天同公司	山西阳泉	174,520,000.00	山西阳泉	项目投资与管理		80	投资设立
南部嘉陵江三桥公司	四川南充	80,000,000.00	四川南充	项目投资与管理		95	投资设立
南充营顺公司	四川南充	172,361,400.00	四川南充	项目投资与管理		90	投资设立
两路一隧公司	四川广元	100,000,000.00	四川广元	项目投资与管理		90	投资设立
广元南环公司	四川广元	60,000,000.00	四川广元	项目投资与管理		85	投资设立
达卡绕城公司	孟加拉	688,237.48	孟加拉	高速公路经营管理		60	投资设立
自贡北城公司	四川自贡	200,000,000.00	四川自贡	项目投资与管理		90	投资设立
新永一公司	四川成都	50,510,000.00	四川成都	工程监理、工程招标代理、工程造价咨询、工程项目管理		60	非同一控制下企业合并
眉山天环公司	四川眉山	97,260,000.00	四川眉山	项目投资与管理		64.26	非同一控制下企业合并
启达鑫公司	四川南充	50,000,000.00	四川南充	商务服务		89	投资设立

中清大公司	四川泸州	50,000,000.00	四川泸州	房屋建筑		72.14	投资设立
臻景公司	四川宜宾	40,000,000.00	四川宜宾	房屋建筑		51	同一控制下企业合并
航焱公司	四川宜宾	22,000,000.00	四川宜宾	建筑安装		51	同一控制下企业合并
孟加拉公司	孟加拉国	665,665.00	孟加拉国	建筑施工		90	投资设立
怡通投资公司	四川凉山州	100,000,000.00	四川凉山州	土木工程建筑		80	投资设立
霍尔果斯公司	新疆伊犁	150,000,000.00	新疆伊犁	投资与资产管理		45.9	同一控制下企业合并
中旭客运公司	四川内江	20,000,000.00	四川内江	长途客运		51	同一控制下企业合并
道桥检测公司	四川成都	1,860,000.00	四川成都	工程管理服务		99.06	同一控制下企业合并
冠成贸易公司	四川成都	10,000,000.00	四川成都	建筑材料销售		99.06	投资设立
华鼎工程公司	四川阿坝藏族羌族自治州	100,000,000.00	四川阿坝藏族羌族自治州	建筑施工		99.06	非同一控制下企业合并
川交建筑公司	四川德阳	100,000,000.00	四川德阳	房屋建筑业		99.06	非同一控制下企业合并
环保材料公司	四川凉山州	120,000,000.00	四川凉山	混凝土生产销售		80	投资设立
巴泰建设公司	四川巴中	10,000,000.00	四川巴中	项目投资、与管理		81.21	同一控制下企业合并
钢构智造公司	四川眉山	500,000,000.00	四川眉山	金属制造		99	同一控制下企业合并
交建陵州建设公司	四川成都	100,000,000.00	四川成都	建筑装饰、装修和其他建筑业		51	非同一控制下企业合并
眉州建设公司	四川眉山	100,000,000.00	四川眉山	工程施工		51	同一控制下企业合并
天路建设公司	四川甘孜	105,000,000.00	四川甘孜	建筑施工		45	投资设立
重庆双碑公司	重庆	210,000,000.00	重庆	建筑施工		51	投资设立
养护川西北公司	四川阿坝藏族羌族自治州	10,000,000.00	四川阿坝藏族羌族自治州	土木工程建筑业		100	投资设立

交建建筑材料公司	四川广元	5,000,000.00	四川广元	批发		100	投资设立
三级子公司：							
昌益泰建筑公司	四川绵阳	40,000,000.00	四川绵阳	建筑施工		100	非同一控制下企业合并
精益达公司	四川成都	10,000,000.00	四川成都	工程检测		100	投资设立
川桥检测	四川成都	4,180,000.00	四川成都	专业技术服务业		100	投资设立
港建公司	四川成都	49,600,000.00	四川成都	建筑施工		86	同一控制下企业合并
蜀通公司	四川南充	49,675,500.00	四川南充	建筑施工		86	同一控制下企业合并
三江公司	四川宜宾	49,600,700.00	四川宜宾	建筑施工		86	同一控制下企业合并
试验检测公司	四川乐山	3,000,000.00	四川乐山	技术检测		77.4	同一控制下企业合并
欣顺建材公司	四川成都	50,000,000.00	四川成都	贸易		86	同一控制下企业合并
五犍沐公司	四川乐山	20,000,000.00	四川乐山	项目投资与管理		81.7	投资设立
顺蓬公路公司	四川南充	100,000,000.00	四川南充	项目投资与管理		77.4	投资设立
欣仪投资公司	四川南充	300,000,000.00	四川南充	项目投资与管理		77.4	投资设立
蜀淮建设公司	安徽阜阳	20,000,000.00	安徽阜阳	建筑施工		51	非同一控制下企业合并

(2).重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
川交公司	0.94%	4,037,498.87	2,319,736.90	26,511,622.19

路航公司	13.14%	12,587,557.43	6,324,720.10	209,117,612.19

公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

(3).重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
川交公司	20,008,739,906.47	699,503,072.31	20,708,242,978.78	15,324,317,571.94	2,549,194,471.59	17,873,512,043.53	17,294,785,329.24	778,936,716.70	18,073,722,045.94	13,656,118,658.67	1,764,499,391.37	15,420,618,050.04
路航公司	11,606,451,656.81	2,061,612,055.76	13,668,063,712.57	9,900,990,224.74	2,057,024,777.98	11,958,015,002.72	10,315,399,398.26	2,563,742,733.82	12,879,142,132.08	9,021,943,942.54	2,190,432,323.77	11,212,376,266.31
铁建公司	4,308,371,968.12	283,248,079.00	4,591,620,047.12	3,334,647,577.09	10,299,550.33	3,344,947,127.42	4,404,678,327.79	288,916,945.07	4,693,595,272.86	3,427,550,013.41	44,116,051.50	3,471,666,064.91

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
川交公司	11,270,563,413.10	429,521,156.02	429,521,156.02	559,228,301.47	10,272,519,114.56	517,149,754.46	517,149,754.46	-35,885,413.55
路航公司	5,432,071,860.27	95,149,130.77	95,149,130.77	910,641,740.25	5,469,854,868.72	31,332,956.99	31,332,956.99	251,962,742.32
铁建公司	2,506,251,085.73	50,937,543.88	50,937,543.88	-160,263,006.96	3,028,059,890.89	89,359,606.87	89,359,606.87	-52,755,877.28

(4).使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5).向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1).重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
四川蜀道清洁能源集团有限公司	四川成都	四川成都	电力、热力生产和供应业	40		权益法
四川蜀道矿业集团股份有限公司	四川成都	四川成都	有色金属矿采选业	40		权益法

(2).重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3).重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	清洁能源公司	蜀道矿业公司	清洁能源公司	蜀道矿业公司
流动资产	4,950,754,587.73	5,951,461,097.92	2,915,817,552.09	3,459,147,977.46

其中：现金和现金等价物	1,856,899,101.27	1,249,924,558.18	396,030,714.40	526,683,387.21
非流动资产	25,855,769,400.83	10,907,305,780.32	15,948,053,923.96	10,011,528,807.13
资产合计	30,806,523,988.56	16,858,766,878.24	18,863,871,476.05	13,470,676,784.59
流动负债	4,869,780,463.80	3,603,739,900.15	3,114,197,738.85	4,431,002,001.01
非流动负债	16,102,863,010.81	5,402,051,370.60	8,229,079,283.56	3,548,162,379.32
负债合计	20,972,643,474.61	9,005,791,270.75	11,343,277,022.41	7,979,164,380.33
净资产合计	9,833,880,513.95	7,852,975,607.49	7,520,594,453.64	5,491,512,404.26
少数股东权益	2,463,262,135.36	1,631,060,735.69	2,078,951,589.61	1,616,970,295.88
归属于母公司股东权益	7,370,618,378.59	6,221,914,871.80	5,441,642,864.03	3,874,542,108.38
按持股比例计算的净资产份额	2,948,247,351.44	2,488,765,948.72	5,441,642,864.03	3,874,542,108.38
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	4,020,875,300.00	2,605,042,480.00	2,381,912,967.94	2,425,456,623.67
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	1,173,614,674.12	3,876,460,933.80	833,546,152.25	2,167,632,713.54
财务费用	240,086,451.05	145,440,330.58	178,234,151.47	76,556,502.57
所得税费用	62,599,811.79	21,756,376.64	32,458,570.62	-29,269,720.46
净利润	62,349,047.75	-153,238,856.28	-51,134,928.02	-443,627,636.18
终止经营的净利润				
其他综合收益		11,854,452.56		4,571,837.17
综合收益总额	62,349,047.75	-141,384,403.72	-51,134,928.02	-439,055,799.01
本年度收到的来自联营企业的股利				

(4).不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	1,776,131,117.06	1,549,518,771.24
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	281,743,901.40	319,673,837.61
--其他综合收益	89,191,816.14	
--综合收益总额	370,935,717.54	319,673,837.61
联营企业：		
投资账面价值合计	11,004,324,404.11	3,926,171,891.06
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	126,221,978.26	28,200,750.68
--其他综合收益		
--综合收益总额	126,221,978.26	28,200,750.68

(5).合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6).合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7).与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8).与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：
□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因
□适用 √不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
政府补助	278,218,731.24	103,335,681.59		21,109,653.75	-129,454,041.60	230,990,717.48	与资产相关

政府补助		157,664,482.36	8,254,583.10	149,409,899.26			与收益相关
PPP公司政府方投资	82,408,881.25			3,936,345.00		78,472,536.25	与收益相关
合计	360,627,612.49	261,000,163.95	8,254,583.10	174,455,898.01	-129,454,041.60	309,463,253.73	/

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	182,710,481.11	97,624,753.46
合计	182,710,481.11	97,624,753.46

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产、其他权益工具投资等，各项金融工具的详细情况说明见本附注“与这些金融工具有关的风险”，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1.各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

（1）市场风险

1）汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元、坦桑尼亚先令、塔卡、科威特第纳尔、西非法郎有关。于2024年12月31日，除下表所述资产及负债的外币余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
货币资金：		
货币资金-美元	62,018,245.20	61,182,970.67
货币资金-纳克法	22,678,854.85	27,190,354.81
货币资金-欧元	19,623,777.62	766,579.73
货币资金-坦桑尼亚先令	2,054,670,086.21	12,317,736,819.15
货币资金-塔卡	1,267,663,718.80	447,263,901.96
货币资金-新土耳其里拉	14,620.86	22,882.38
货币资金-挪威克朗	456,079.94	8,786,718.29
货币资金-菲律宾比索	55,926.83	112,632.73
货币资金-科威特第纳尔	1,444,213.07	1,826,337.11
货币资金-港币	21,597.34	22,069.70
货币资金-西非法郎	719,920,887.61	12,497,195,194.00
货币资金-迪拉姆	1,102,493.26	64,050.50

货币资金-突尼斯第纳尔	20,916,047.87	
应收账款：		
应收账款-美元	79,981,589.55	84,477,166.51
应收账款-坦桑尼亚先令	6,801,478,019.43	749,956,310.39
应收账款-塔卡	255,471,301.00	273,736,539.00
应收账款-欧元	12,999.72	99,032.71
应收账款-科威特第纳尔	521,802.37	244,632.52
应收账款-纳克法	101,052,428.59	2,509,854.30
应收账款-迪拉姆		0.29
应收账款-埃及镑		17,778,117.95
其他应收款：		
其他应收款-美元	3,325,276.21	9,797,165.97
其他应收款-纳克法	37,760,096.77	20,086,921.68
其他应收款-坦桑尼亚先令	115,868,927.59	120,645,360.48
其他应收款-塔卡	3,389,679,789.85	3,230,738,928.85
其他应收款-科威特第纳尔	45,951.05	12,362.26
其他应收款-迪拉姆	21,192.54	20,106.87
其他应收款-挪威克朗	48,920.42	5,419,591.76
其他应收款-欧元	1,001,560.00	3,921.70
其他应收款-突尼斯第纳尔	479,877.26	
其他应收款-埃及镑		74,523.22
应付账款：		
应付账款-美元	54,679,695.13	77,850,039.72
应付账款-坦桑尼亚先令	15,865,326,093.10	25,371,632,427.42
应付账款-纳克法	15,125,322.25	472,319.73
应付账款-塔卡	13,976,838,922.30	404,332,005.37
应付账款-欧元	964,298.13	653,438.64
应付账款-挪威克朗		95,042.11
应付账款-突尼斯第纳尔	727,050.67	
应付账款-西非法郎	6,372,784,153.98	
应付账款-科威特第纳尔	309,456.71	1,024,079.37
应付账款-迪拉姆		773,241.54
应付账款-埃及镑		116,731,154.48
应付职工薪酬：		

应付职工薪酬-美元	2,397,517.58	1,157,360.25
应付职工薪酬-纳克法		145,394.64
应付职工薪酬-塔卡	192,627,748.92	82,415,102.43
应付职工薪酬-欧元	1,048,474.44	36,842.33
应付职工薪酬-科威特第纳尔	10,797.93	8,229.81
应付职工薪酬-挪威克朗	1,171,058.67	
应付职工薪酬-坦桑尼亚先令	620,705,624.14	
应付职工薪酬-西非法郎	6,248,719.47	
应付职工薪酬-新土耳其里拉	100,004.32	
应付职工薪酬-伊拉克第纳尔	296,632.73	
应付职工薪酬-埃及镑		252,959.94
应交税费：		
应交税费-美元	3,298,925.76	177,205.59
应交税费-纳克法	9,110,755.52	761,265.93
应交税费-塔卡	22,522,814.31	6,112,009.77
应交税费-挪威克朗	322,142.11	1,125,498.65
应交税费-菲律宾比索	71.94	86.71
应交税费-欧元	1,317,863.47	16,669.93
应交税费-坦桑尼亚先令	1,407,651,355.17	
应交税费-突尼斯第纳尔	-4,160,777.62	
应交税费-西非法郎	3,151,757.52	
应交税费-新土耳其里拉	160,573.04	
应交税费-迪拉姆		234.00
其他应付款：		
其他应付款-美元	34,485,821.98	9,363,604.34
其他应付款-纳克法	12,263,196.21	2,732,382.27
其他应付款-坦桑尼亚先令	280,555,072.41	195,931,969.82
其他应付款-塔卡	3,344,670,997.17	2,101,304,062.01
其他应付款-挪威克朗		5,299,600.79
其他应付款-科威特第纳尔	478,953.93	1,474,971.54
其他应付款-埃及镑		13,994,158.32
其他应付款-迪拉姆	396,742.10	
其他应付款-欧元	1,021,712.99	
其他应付款-伊拉克第纳尔	296,632.73	

其他应付款-突尼斯第纳尔	64,206.83	
其他应付款-西非法郎	2,074,485,524.78	
其他应付款-新土耳其里拉	84,216.69	
合计	**59,260,876,411.32**	**58,273,644,404.94**

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。本集团目前并未采取有效措施规避外汇风险。

2）利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于2024年12月31日，本集团的带息债务主要为人民币的浮动利率借款合同，金额合计为61,293,697,650.08元，人民币计价的固定利率合同，金额为2,822,665,584.96元，及应付债券3,698,010,632.81元。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本集团的目标是保持其浮动利率。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

3）价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的风险。于2024年12月31日，本集团暴露于因分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的个别权益工具投资而产生的权益工具投资价格风险之下。本集团通过持有不同风险的投资组合来管理风险。

（2）信用风险

于2024年12月31日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款及合同资产金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。本集团应收账款及合同资产中，前五名金额合计：23,358,390,601.50元，占本公司应收账款及合同资产总额的21.44%。

本集团主要客户为地方政府或地方政府投资的高速公路开发企业以及蜀道集团公司及其子公司，因此本集团管理层认为所承担的信用风险不高。

（3）流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。本集团管理层认为本集团所承担的流动风险较低。

本集团将银行借款作为主要资金来源。于2024年12月31日，本集团尚未使用的银行借款额度为97,533,534,172.63元，其中本集团尚未使用的短期银行借款额度为人民币26,348,710,623.39元。

1.敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

（1）外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	汇率变动	2024年度		2023年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值5%	9,276,153.21	9,276,153.21	97,530,835.93	97,530,835.93
所有外币	对人民币贬值5%	9,276,153.21	9,276,153.21	97,530,835.93	97,530,835.93

（2）利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	利率变动	2024年度		2023年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
浮动利率借款	增加1%	612,936,976.50	612,936,976.50	437,834,018.76	437,834,018.76
浮动利率借款	减少1%	612,936,976.50	612,936,976.50	437,834,018.76	437,834,018.76

2、 套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

3、 金融资产转移

(1) 转移方式分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书/票据贴现	应收票据	191,778,021.50	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书/票据贴现	应收款项融资	953,175,301.78	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬

证券化	应收款项	1,860,685,518.60	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	3,005,638,841.88	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据背书/票据贴现	953,175,301.78	
应收款项	证券化	1,860,685,518.60	41,882,675.57
合计	/	2,813,860,820.38	41,882,675.57

(3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

十三、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	19,252,858.00			19,252,858.00
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	19,252,858.00			19,252,858.00
（3）衍生金融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资	547,943,276.10		8,151,575,013.39	8,699,518,289.49
（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				

2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	567,196,134.10		8,151,575,013.39	8,718,771,147.49
（六）交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

本集团第一层次公允价值计量的资产系上市流动的基金及招商银行股票，根据2024年最后交易日12月31日收盘价确定其公允价值。

3、 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

□适用 √不适用

4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

本集团第三层次公允价值计量的其他权益工具投资系对被投资单位不具有控制、共同控制及重大影响的股权投资，因该类资产的公允价值的近期信息不足，而成本代表了对公允价值的最佳估计，因此以成本代表其对公允价值的恰当估计。

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值
其他权益工具投资	8,151,575,013.39	市场法	市盈率、流动性折价

5、 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

□适用 √不适用

6、 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

□适用 √不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

9、 其他

□适用 √不适用

十四、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
蜀道集团	四川省成都市高新区交子大道499号中海国际中心H座	投资与资产管理	542.26	79.57	79.57

企业的母公司情况的说明

蜀道集团对本公司的持股比例为56.87%，四川高速公路建设开发集团有限公司对本公司（以下简称四川高速）的持股比例为10.73%，四川藏区高速公路有限责任公司（以下简称藏区高速）

对本公司的持股比例为7.43%，蜀道资本控股集团有限公司对本公司（以下简称蜀道资本）的持股比例为4.52%，四川高路文化旅游发展有限责任公司对本公司（以下简称高路文旅）的持股比例为0.02%。四川高速、藏区高速、蜀道资本、高路文旅均受蜀道集团控制，根据中国证券监督管理委员会发布的《上市公司收购管理办法》第八十三之规定，蜀道集团、四川高速、藏区高速、蜀道资本、高路文旅系一致行动人，故合并披露。

本企业最终控制方是四川省政府国有资产监督管理委员会

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注
√适用 □不适用
子公司情况详见本附注“企业集团的构成”相关内容。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注
√适用 □不适用
本公司重要的合营或联营企业详见本附注“重要的合营企业或联营企业”相关内容。
本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下
√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
四川蜀物路面材料有限公司	联营企业
河北联蜀公路工程有限公司	联营企业
四川开梁高速公路有限责任公司	联营企业
江苏现代蜀宁工程建设有限公司	联营企业
四川交投设计咨询研究院有限责任公司	联营企业
四川数字交通科技股份有限公司	联营企业
蜀道（四川）保险经纪有限公司	联营企业
蜀道（四川）保险代理有限公司	联营企业
四川久马高速公路有限责任公司	联营企业
四川泸石高速公路有限责任公司	联营企业
四川铁能电力开发有限公司	联营企业
四川和锦高铁沿线新型城镇化投资发展有限责任公司	联营企业
四川路桥高铁新城投资建设有限公司	联营企业
四川蜀道矿业集团股份有限公司	联营企业
四川蜀道清洁能源集团有限公司	联营企业
甘肃公航旅永积高速公路项目管理有限公司	联营企业
甘肃环华公路有限公司	联营企业
四川路桥矿业投资开发有限公司	联营企业
四川路桥城乡融合投资建设有限公司	联营企业
昭觉县美博矿业有限责任公司	联营企业
渠县霖海项目管理有限公司	联营企业
通江县路元矿业有限公司	合营企业
泸州交投集团路桥建设有限公司	合营企业
宁波蜀通路桥建设有限公司	合营企业
AsmaraMiningShareCompany	合营企业
KerkebetMiningShareCompany	合营企业

其他说明：
□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
巴中蜀物致远物流发展有限公司	同一母公司
四川蜀道物流集团有限公司	同一母公司
四川蜀道高速公路集团有限公司	同一母公司
蜀道融资租赁（深圳）有限公司	同一母公司
四川巴广渝高速公路开发有限责任公司	同一母公司
四川省公路规划勘察设计研究院有限公司	同一母公司
四川省交通勘察设计研究院有限公司	同一母公司
蜀道（泸州）商业管理有限责任公司	同一母公司
四川蜀道铁路运营管理集团有限责任公司	同一母公司
四川宏达股份有限公司	同一母公司
四川高速公路建设开发集团有限公司	同一母公司
四川蜀道新制式轨道集团有限责任公司	同一母公司
四川藏区高速公路有限责任公司	同一母公司
四川蜀道城乡投资集团有限责任公司	同一母公司
成自铁路有限责任公司	同一母公司
四川成渝高速公路股份有限公司	同一母公司
叙镇铁路有限责任公司	同一母公司
四川省川瑞发展投资有限公司	同一母公司
四川蜀道铁路投资集团有限责任公司	同一母公司
蜀道（四川）创新投资发展有限公司	同一母公司
四川省铁路集团有限责任公司	同一母公司
四川蜀物兴川物流发展有限公司	同受母公司控制
四川蜀物广润物流有限公司	同受母公司控制
四川蜀物天府建材有限公司	同受母公司控制
四川蜀道建筑科技有限公司	同受母公司控制
四川蜀高创新实业有限公司	同受母公司控制
四川川西投资管理有限责任公司	同受母公司控制
四川蜀城广业贸易有限公司	同受母公司控制
四川蜀交商贸有限公司	同受母公司控制
四川蜀物能源有限公司	同受母公司控制
四川藏高实业有限责任公司	同受母公司控制
四川省交通物资有限责任公司	同受母公司控制
四川省铁产石油化工有限责任公司	同受母公司控制
川铁（泸州）物流有限责任公司	同受母公司控制
四川蜀道铁路物流有限责任公司	同受母公司控制
四川蜀铁投物资有限公司	同受母公司控制
中石油四川铁投能源有限责任公司	同受母公司控制
四川欧亚路态供应链管理有限责任公司	同受母公司控制
四川蜀物蓉欧实业有限公司	同受母公司控制

四川省轨道交通投资有限责任公司	同受母公司控制
成都东部新区盛科水泥制品有限公司	同受母公司控制
四川蜀交航油能源有限公司	同受母公司控制
川铁新材料（古蔺）有限公司	同受母公司控制
四川省智慧交通科技有限责任公司	同受母公司控制
成都启新汽车服务有限责任公司	同受母公司控制
攀枝花市蜀物致远物流发展有限公司	同受母公司控制
四川瑞华合纵实业有限公司	同受母公司控制
四川省公路院宏途新材料科技有限公司	同受母公司控制
乐山龙腾矿业有限公司	同受母公司控制
江油蜀能石化有限公司	同受母公司控制
四川蜀道文化传媒有限公司	同受母公司控制
成都深冷科技有限公司	同受母公司控制
四川交投国储商贸有限公司	同受母公司控制
四川南方高速公路股份有限公司	同受母公司控制
四川道宇建设实业有限公司	同受母公司控制
四川绵竹川润化工有限公司	同受母公司控制
四川省川铁枕梁工程有限公司	同受母公司控制
四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司	同受母公司控制
四川云控交通科技有限责任公司	同受母公司控制
四川省通川工程技术开发有限公司	同受母公司控制
四川宜泸高速公路开发有限责任公司	同受母公司控制
成都深冷气体有限公司	同受母公司控制
川铁建筑新材料（叙永）有限公司	同受母公司控制
四川蜀道装备科技股份有限公司	同受母公司控制
四川铁投城乡投资建设集团有限责任公司	同受母公司控制
四川蜀厦实业有限公司	同受母公司控制
四川蜀道铁路运维有限责任公司	同受母公司控制
四川瑞景华府置业有限公司	同受母公司控制
四川德会高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川攀西高速公路开发股份有限公司	同受母公司控制
四川智能交通系统管理有限责任公司	同受母公司控制
四川金通工程试验检测有限公司	同受母公司控制
四川铁投恒祥置业有限公司	同受母公司控制
四川铁投嘉锦置业有限公司	同受母公司控制
四川乐西高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川连乐铁路有限责任公司	同受母公司控制
四川高路信息科技有限公司	同受母公司控制
四川蜀道电气化建设有限公司	同受母公司控制
四川丽攀高速公路有限责任公司	同受母公司控制
川铁（泸州）铁路有限责任公司	同受母公司控制
四川蜀道智联科技产业发展股份有限公司	同受母公司控制
蜀道建科（乐山）新材料有限公司	同受母公司控制
四川汶马高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川蜀道顺欣建筑装饰工程有限公司	同受母公司控制
四川营达高速公路有限公司	同受母公司控制

成都绕城高速公路（西段）有限责任公司	同受母公司控制
四川高路建设咨询有限责任公司	同受母公司控制
四川蜀道教育管理有限公司	同受母公司控制
四川川高工程技术咨询有限责任公司	同受母公司控制
四川南渝高速公路有限公司	同受母公司控制
四川纳黔高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川雅眉乐高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川绵南高速公路开发有限公司	同受母公司控制
成都瑞华一九九商业管理有限公司	同受母公司控制
四川济通工程试验检测有限公司	同受母公司控制
四川铁川建筑劳务有限责任公司	同受母公司控制
四川公路工程咨询监理有限公司	同受母公司控制
四川省铁证工程检测有限公司	同受母公司控制
四川省公路工程咨询监理事务所有限责任公司	同受母公司控制
四川蜀道高速公路服务区经营管理有限公司	同受母公司控制
四川省亚通工程咨询有限公司	同受母公司控制
四川省川交公路工程咨询有限公司	同受母公司控制
四川康新高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川华腾公路试验检测有限责任公司	同受母公司控制
四川宜叙高速公路开发有限责任公司	同受母公司控制
四川攀大高速公路开发有限责任公司	同受母公司控制
四川成乐高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川蜀道新能源科技发展有限公司	同受母公司控制
四川国际投资控股（香港）有限公司	同受母公司控制
四川都金山地轨道交通有限责任公司	同受母公司控制
四川天眉乐高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川铁投煜晖置业有限公司	同受母公司控制
四川广南高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川成南高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川蜀道智慧交通集团有限公司	同受母公司控制
四川兴蜀公路建设发展有限责任公司	同受母公司控制
泸州川铁置业有限责任公司	同受母公司控制
四川广绵高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川镇广高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川西香高速建设开发有限公司	同受母公司控制
四川成绵苍巴高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川宁西高速公路建设开发有限公司	同受母公司控制
四川乐资铜高速公路有限公司	同受母公司控制
四川会禄高速公路有限公司	同受母公司控制
四川隆叙宜铁路有限公司	同受母公司控制
四川大垫高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川成内渝高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川铁投宏锦房地产开发有限公司	同受母公司控制
四川绵九高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川恒景房地产开发有限公司	同受母公司控制
成达万高速铁路有限责任公司	同受母公司控制
四川达州绕城西段高速公路有限责任公	同受母公司控制

司	
四川乐汉高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川雅康高速公路有限责任公司	同受母公司控制
绵遂内铁路有限责任公司	同受母公司控制
汉巴南城际铁路有限责任公司	同受母公司控制
四川瑞成置业有限责任公司	同受母公司控制
内江盛荣置业有限公司	同受母公司控制
四川遂渝高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川川西高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川雅西高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川铁投泰景置业有限公司	同受母公司控制
四川达陕高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川仁沐高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川绵阳绵遂高速公路有限公司	同受母公司控制
四川成德南高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川川黔高速公路有限公司	同受母公司控制
四川遂广遂西高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川省川南高等级公路开发股份有限公司	同受母公司控制
四川省新铁投资有限公司	同受母公司控制
芦山县蜀南工程建设项目管理有限公司	同受母公司控制
四川叙古高速公路开发有限责任公司	同受母公司控制
四川都汶公路有限责任公司	同受母公司控制
四川省川北高速公路股份有限公司	同受母公司控制
四川川汶高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川达渝高速公路建设开发有限公司	同受母公司控制
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	同受母公司控制
四川广甘高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川广巴高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川秦巴高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川巴南高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川泸永高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川川东高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川铁投骏亿酒店管理有限公司	同受母公司控制
湖北荆宜高速公路有限公司	同受母公司控制
四川巴达高速公路有限责任公司	同受母公司控制
渠县蜀物致远物流发展有限公司	同受母公司控制
四川资潼高速公路有限公司	同受母公司控制
四川广安绕城高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川叙威高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川铁投汇锦置业有限公司	同受母公司控制
四川泸渝高速公路开发有限责任公司	同受母公司控制
会理川高特色小镇开发有限责任公司	同受母公司控制
四川达万高速公路有限责任公司	同受母公司控制
成都城北出口高速公路有限公司	同受母公司控制
仪陇县交投高路地产有限公司	同受母公司控制
四川成渝高速铁路有限公司	同受母公司控制
四川兴程建设投资有限责任公司	同受母公司控制
西昌盛荣置业有限公司	同受母公司控制

四川中通高速公路投资建设开发有限责任公司	同受母公司控制
四川成邛雅高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川省铁投兴宜置地有限公司	同受母公司控制
四川融海共创商业管理有限公司	同受母公司控制
四川蜀道物业服务集团有限责任公司	同受母公司控制
蜀道资本控股集团有限公司	同受母公司控制
蜀道（四川）商业保理有限公司	同受母公司控制
华蓥蜀物致远物流发展有限公司	同受母公司控制
四川成渝新能建设有限公司	同受母公司控制
江安长江公路大桥开发有限责任公司	同受母公司控制
巴中市恩阳交投高路房地产开发有限公司	同受母公司控制
宜宾智轨交通有限公司	同受母公司控制
四川祥浩建设工程管理有限公司	同受母公司控制
四川铁投湖锦置业有限公司	同受母公司控制
四川川南轨道交通运营有限公司	同受母公司控制
四川城乡北城置地有限公司	同受母公司控制
云南川铁项目管理有限公司	同受母公司控制
四川叙大铁路有限责任公司	同受母公司控制
四川高路物业服务有限公司	同受母公司控制
四川城乡盛锦投资有限责任公司	同受母公司控制
蜀道交通服务集团有限责任公司	同受母公司控制
四川蜀交国储能源有限公司	同受母公司控制
四川归连铁路有限公司	同受母公司控制
川铁（宜宾）铁路有限责任公司	同受母公司控制
四川省成南达铁路投资有限责任公司	同受母公司控制
蜀道（四川）小额贷款有限公司	同受母公司控制
蜀道（四川）股权投资基金有限公司	同受母公司控制
成都地方铁路有限责任公司	同受母公司控制
成都翰德置业有限公司	同受母公司控制
四川高路文化旅游发展有限责任公司	同受母公司控制
四川银芯科技有限公司	同受母公司控制
四川蜀矿环锂科技有限公司	同受母公司控制
四川蜀能矿产有限责任公司	同受母公司控制
四川新锂想能源科技有限责任公司	同受母公司控制
四川鑫展望碳材科技集团有限公司	同受母公司控制
四川鑫巴河电力开发有限公司	同受母公司控制
四川卓锦投资建设有限责任公司	同受母公司控制
四川巴中川高交通投资有限责任公司	同受母公司控制
四川成宜高速公路开发有限公司	同受母公司控制
四川益邦建设工程管理有限公司	同受母公司控制
四川汉源铁能新能源开发有限公司	同受母公司控制
资阳市蜀南诚兴工程建设管理有限公司	同受母公司控制

四川南江新兴矿业有限公司	同受母公司控制
四川视高天府新区建设投资有限责任公司	同受母公司控制
四川广高房地产开发有限公司	同受母公司控制
四川蜀兴智慧能源有限责任公司	同受母公司控制
四川光雾山美兮酒店有限公司	同受母公司控制
四川蜀南投资管理有限公司	同受母公司控制
会东金川磷化工有限责任公司	同受母公司控制
四川铁投顺锦置业有限公司	同受母公司控制
四川俄岗公路工程建设有限责任公司	同受母公司控制
四川铁投广隆置业有限公司	同受母公司控制
四川欣智造科技有限公司	同受母公司控制
四川省公路院工程监理有限公司	同受母公司控制
四川信托有限公司	同受母公司控制
四川崇德发展实业有限公司	同受母公司控制
四川南渝高速公路有限责任公司	同受母公司控制
乐山山湾宾馆有限公司	同受母公司控制
四川城乡瑞景房地产开发有限公司	同受母公司控制
四川交投天府地产有限公司	同受母公司控制
洪雅洪金旅游集团有限公司	同受母公司控制
四川新制式轨道交旅发展有限责任公司	同受母公司控制
四川巴河水电开发有限公司	同受母公司控制
四川省公路物资有限责任公司	同受母公司控制
四川交投供应链科技有限公司	同受母公司控制
四川铁投安珀酒店管理有限公司	同受母公司控制
资阳市龙飞物流有限公司	同受母公司控制
四川省多式联运投资发展有限公司	同受母公司控制
仁寿蜀南投资管理有限公司	同受母公司控制
四川郎川高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川成芦荥高速公路有限责任公司	同受母公司控制
四川攀盐高速公路有限责任公司	同受母公司控制
天津蜀物智链科技有限公司	同受母公司控制
四川路桥通锦房地产开发有限公司	同受母公司控制
四川省兴鑫公路开发有限责任公司	同受母公司控制
成都华钼科技有限公司	同受母公司控制
四川省诚建水泥制品有限责任公司	同受母公司控制
四川中路能源有限公司	同受母公司控制
四川蜀交蜀越高速公路服务区经营管理有限公司	同受母公司控制
四川省铁昌物资有限公司	同受母公司控制
四川铁路置业有限责任公司	同受母公司控制
南充蜀物致远物流发展有限公司	同受母公司控制

四川天府瑞城投资发展有限公司	同受母公司控制
四川沿江宜金高速公路有限公司	母公司的联营企业
四川蜀新联创科技有限公司	母公司的联营企业
成都润壹物业管理有限公司	母公司的联营企业
四川沿江金宁高速公路有限公司	母公司的联营企业
四川沿江攀宁高速公路有限公司	母公司的联营企业
四川公路工程咨询监理公司	母公司的联营企业
四川正信重点公路工程试验检测有限责任公司	母公司的联营企业
川南城际铁路有限责任公司	母公司的联营企业

注：四川智慧高速科技有限公司于 2024 年 8 月 5 日更名为四川高路信息科技有限公司。

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
蜀道投资集团有限责任公司	采购商品	3,167,405,555.47			3,886,387,703.51
四川蜀物兴川物流发展有限公司	采购商品	1,845,555,640.58			3,234,216,646.34
四川蜀物广润物流有限公司	采购商品	762,145,714.65			664,697,764.12
四川蜀物天府建材有限公司	采购商品	725,029,963.88			596,627,844.60
四川蜀物路面材料有限公司	采购商品	640,606,039.93			601,598,978.75
四川蜀道建筑科技有限公司	采购商品	410,530,761.39			110,397,366.00
四川蜀高创新实业有限公司	采购商品	281,296,606.39			264,639,671.63
四川川西投资管理有限责任公司	采购商品	279,911,768.36			126,111,752.82
四川蜀城广业贸易有限公司	采购商品	251,412,351.39			487,636,195.11
四川蜀交商贸有限公司	采购商品	190,820,602.04			102,003,817.04
四川蜀物能源有限公司	采购商品	178,521,282.43			86,908,398.14

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
四川藏高实业有限责任公司	采购商品	147,261,400.13			36,862,762.88
四川省交通物资有限责任公司	采购商品	120,354,129.67			144,988,412.42
四川省铁产石油化工有限责任公司	采购商品	78,960,293.63			37,270,618.32
川铁（泸州）物流有限责任公司	采购商品	76,149,699.72			39,207,252.62
四川蜀道铁路物流有限责任公司	采购商品	75,651,168.82			15,835,744.51
四川蜀铁投物资有限公司	采购商品	74,192,109.77			34,397,084.95
河北联蜀公路工程有限公司	采购商品	42,908,304.75			9,041,987.46
中石油四川铁投能源有限责任公司	采购商品	38,625,613.32			77,854,633.42
四川欧亚路态供应链管理有限责任公司	采购商品	33,626,600.61			
四川蜀物蓉欧实业有限公司	采购商品	27,227,802.35			218,848,613.51
四川开梁高速公路有限责任公司	采购商品	25,839,408.79			1,575,294.70
四川省轨道交通投资有限责任公司	采购商品	24,669,561.36			
成都东部新区盛科水泥制品有限公司	采购商品	18,104,673.63			
四川蜀交航油能源有限公司	采购商品	17,186,183.90			132,017,169.28
川铁新材料（古蔺）有	采购商品	13,590,993.05			81,322,623.56

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
限公司					
四川省智慧交通科技有限责任公司	采购商品	12,652,046.06			
成都启新汽车服务有限责任公司	采购商品	11,926,349.37			7,979,900.87
攀枝花市蜀物致远物流发展有限公司	采购商品	11,623,447.65			
四川瑞华合纵实业有限公司	采购商品	7,153,600.00			
巴中蜀物致远物流发展有限公司	采购商品	5,857,161.70			
四川省公路院宏途新材科技有限公司	采购商品	5,617,857.00			
乐山龙腾矿业有限公司	采购商品	5,389,921.01			
江油蜀能石化有限公司	采购商品	4,401,696.61			3,944,562.18
四川蜀道文化传媒有限公司	采购商品	2,413,294.49			
成都深冷科技有限公司	采购商品	1,201,765.00			849,550.00
四川交投国储商贸有限公司	采购商品	1,189,288.35			
四川南方高速公路股份有限公司	采购商品	1,003,000.00			
四川道宇建设实业有限公司	采购商品	953,500.00			196,367.26
四川绵竹川润化工有限公司	采购商品	671,701.64			
四川省川铁枕梁工程有限公司	采购商品	416,346.20			
盛新锂能集团股份有限	采购商品	389,380.53			

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
公司					
四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司	采购商品	344,674.29			
四川云控交通科技有限责任公司	采购商品	315,985.15			
四川省通川工程技术开发有限公司	采购商品	280,088.50			
四川宜泸高速公路开发有限责任公司	采购商品	254,628.57			144,571.43
成都深冷气体有限公司	采购商品	220,770.30			
川铁建筑新材料（叙永）有限公司	采购商品	4,137.17			1,871,869.37
四川蜀道装备科技股份有限公司	采购商品				26,420,972.33
四川铁投城乡投资建设集团有限责任公司	采购商品				165,555,344.78
四川蜀道物流集团有限公司	采购商品				14,092,932.96
通江县路元矿业有限公司	采购商品				9,679,909.31
四川蜀厦实业有限公司	采购商品				8,369,477.87
四川蜀道高速公路集团有限公司	采购商品				3,775,254.64
四川蜀道铁路运维有限责任公司	采购商品				3,502,889.19
四川瑞景华府置业有限公司	采购商品				1,360,081.33
四川德会高速公路有限责任公司	采购商品				445,369.40

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
四川攀西高速公路开发股份有限公司	采购商品				390,997.48
四川智能交通系统管理有限责任公司	采购商品				384,905.65
四川金通工程试验检测有限公司	采购商品				214,680.00
四川铁投恒祥置业有限公司	采购商品				203,047.66
泸州交投集团路桥建设有限公司	采购商品				173,127.90
四川铁投嘉锦置业有限公司	采购商品				84,759.85
四川乐西高速公路有限责任公司	采购商品				44,077.33
四川连乐铁路有限责任公司	采购商品				36,530.97
四川高路信息科技有限公司	接受劳务	846,018,643.28			1,349,841,132.26
河北联蜀公路工程有限公司	接受劳务	809,012,970.96			679,692,262.53
四川蜀物天府建材有限公司	接受劳务	127,796,100.49			
泸州交投集团路桥建设有限公司	接受劳务	117,498,208.72			50,584,230.13
四川云控交通科技有限责任公司	接受劳务	107,927,650.50			4,190,348.32
四川蜀道电气化建设有限公司	接受劳务	98,643,436.57			2,358,136.59
四川川西投资管理有限	接受劳务	82,239,869.00			

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
责任公司					
江苏现代蜀宁工程建设有限公司	接受劳务	64,723,198.94			887,799,463.39
四川丽攀高速公路有限责任公司	接受劳务	60,000,000.00			
四川蜀道铁路物流有限责任公司	接受劳务	59,271,880.04			879,245.28
四川省交通物资有限责任公司	接受劳务	42,559,066.60			
中石油四川铁投能源有限责任公司	接受劳务	26,423,763.69			
四川蜀物路面材料有限公司	接受劳务	20,913,894.39			
四川蜀城广业贸易有限公司	接受劳务	20,098,464.58			
四川省通川工程技术开发有限公司	接受劳务	19,828,432.95			4,796,801.96
四川蜀道铁路运维有限责任公司	接受劳务	18,445,061.38			
四川道宇建设实业有限公司	接受劳务	15,637,129.00			
川铁（泸州）铁路有限责任公司	接受劳务	10,785,718.00			1,642,299.74
四川蜀高创新实业有限公司	接受劳务	9,291,287.48			8,918,728.00
四川蜀交航油能源有限公司	接受劳务	8,973,966.64			
四川蜀道建筑科技有限公司	接受劳务	7,551,904.92			56,661,816.00

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
四川蜀道智联科技产业发展股份有限公司	接受劳务	7,064,644.86			
蜀道建科（乐山）新材料有限公司	接受劳务	6,650,973.00			
四川交投设计咨询研究院有限责任公司	接受劳务	4,596,226.42			91,960,012.36
四川汶马高速公路有限责任公司	接受劳务	3,851,215.00			
四川蜀道顺欣建筑装饰工程有限公司	接受劳务	3,689,028.41			26,757,317.00
四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司	接受劳务	3,467,876.22			
四川营达高速公路有限公司	接受劳务	3,339,327.53			
四川蜀道装备科技股份有限公司	接受劳务	2,588,267.35			
蜀道融资租赁（深圳）有限公司	接受劳务	2,524,793.52			
成都启新汽车服务有限责任公司	接受劳务	1,927,732.89			5,869,391.18
成都绕城高速公路（西段）有限责任公司	接受劳务	1,801,523.81			
四川蜀道文化传媒有限公司	接受劳务	1,788,853.92			12,441,259.91
川铁建筑新材料（叙永）有限公司	接受劳务	1,529,143.00			
四川攀西高速公路开发股份有限公司	接受劳务	651,614.05			
四川高路建设咨询有限	接受劳务	423,456.50			251,498.11

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
责任公司					
四川智能交通系统管理有限责任公司	接受劳务	329,504.11			58,707.07
四川德会高速公路有限责任公司	接受劳务	309,280.87			
四川蜀道教育管理有限公司	接受劳务	292,166.99			102,661.77
四川川高工程技术咨询有限责任公司	接受劳务	216,981.13			
四川南渝高速公路有限公司	接受劳务	193,743.03			
四川巴广渝高速公路开发有限责任公司	接受劳务	97,904.76			
四川蜀新联创科技有限公司	接受劳务	96,603.77			
蜀道投资集团有限责任公司	接受劳务	73,903.19			60,226.23
四川宜泸高速公路开发有限责任公司	接受劳务	69,749.92			
四川纳黔高速公路有限责任公司	接受劳务	47,169.81			364,312.81
四川雅眉乐高速公路有限责任公司	接受劳务	47,169.81			
四川绵南高速公路开发有限公司	接受劳务	31,619.05			
成都瑞华一九九商业管理有限公司	接受劳务	594.34			465,361.88
四川蜀物兴川物流发展有限公司	接受劳务	0.01			

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
四川省公路规划勘察设计研究院有限公司	接受劳务				41,984,930.79
四川济通工程试验检测有限公司	接受劳务				34,890,623.53
四川金通工程试验检测有限公司	接受劳务				21,937,636.30
四川铁川建筑劳务有限责任公司	接受劳务				13,229,507.86
四川公路工程咨询监理有限公司	接受劳务				7,216,316.78
四川省铁证工程检测有限公司	接受劳务				5,273,836.80
四川省交通勘察设计研究院有限公司	接受劳务				2,244,094.33
蜀道（泸州）商业管理有限责任公司	接受劳务				1,835,455.04
四川省公路工程咨询监理事务所有限责任公司	接受劳务				1,126,700.94
四川省川铁枕梁工程有限公司	接受劳务				789,267.77
四川蜀道高速公路服务区经营管理有限公司	接受劳务				546,927.47
四川蜀道铁路运营管理集团有限责任公司	接受劳务				350,943.00
四川省亚通工程咨询有限公司	接受劳务				258,495.00
四川省川交公路工程咨询有限公司	接受劳务				141,509.43
四川康新高速公路有限	接受劳务				95,800.00

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
责任公司					
四川华腾公路试验检测有限责任公司	接受劳务				80,266.99
四川南方高速公路股份有限公司	接受劳务				56,693.62
四川宜叙高速公路开发有限责任公司	接受劳务				47,169.81
巴中蜀物致远物流发展有限公司	接受劳务				30,135.13
合计		12,243,206,585.00			14,558,001,038.56

出售商品/提供劳务情况表
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河北联蜀公路工程有限公司	销售商品	70,545,169.41	2,771,818.72
四川蜀物兴川物流发展有限公司	销售商品	65,862,595.75	131,062,007.53
四川蜀物广润物流有限公司	销售商品	30,003,919.28	
四川宏达股份有限公司	销售商品	19,996,727.14	
四川川西投资管理有限责任公司	销售商品	13,946,045.83	46,929,203.51
蜀道融资租赁（深圳）有限公司	销售商品	6,983,451.33	
川铁新材料（古蔺）有限公司	销售商品	5,207,788.28	
江苏现代蜀宁工程建设有限公司	销售商品	4,990,958.16	11,538,062.59
四川藏高实业有限责任公司	销售商品	2,334,036.13	
四川蜀物蓉欧实业有限公司	销售商品	1,469,954.14	
四川高路信息科技有限公司	销售商品	1,325,132.73	24,725,324.93
四川汶马高速公路有限责任公司	销售商品	1,052,151.13	
四川攀大高速公路开发有限责任公司	销售商品	938,028.17	
四川蜀交航油能源有限公司	销售商品	857,142.86	

四川蜀物路面材料有限公司	销售商品	428,530.98	
四川成乐高速公路有限责任公司	销售商品	385,627.98	
四川蜀道建筑科技有限公司	销售商品	293,175.52	
四川蜀道新能源科技发展有限公司	销售商品	264,155.22	41,509.43
四川蜀道智联科技产业发展股份有限公司	销售商品	177,159.85	
四川智能交通系统管理有限责任公司	销售商品	100,628.34	
四川国际投资控股（香港）有限公司	销售商品	93,862.12	
四川都金山地轨道交通有限责任公司	销售商品	84,064.00	
四川天眉乐高速公路有限责任公司	销售商品	81,415.93	
四川铁投煜晖置业有限公司	销售商品	64,369.00	
四川省公路规划勘察设计研究院有限公司	销售商品	58,279.86	
四川广南高速公路有限责任公司	销售商品	47,691.24	
四川高速公路建设开发集团有限公司	销售商品	44,418.86	
四川数字交通科技股份有限公司	销售商品	36,489.18	56,873,073.65
四川省交通勘察设计研究院有限公司	销售商品	35,857.45	
四川蜀道新制式轨道集团有限责任公司	销售商品	31,561.47	
四川金通工程试验检测有限公司	销售商品	18,924.18	
四川蜀道教育管理有限公司	销售商品	17,554.00	
四川成南高速公路有限责任公司	销售商品	14,961.40	
四川藏区高速公路有限责任公司	销售商品	10,534.00	
四川蜀道智慧交通集团有限公司	销售商品	10,534.00	
川南城际铁路有限责任公司	销售商品	9,890.18	
四川公路工程咨询监理有限公司	销售商品	8,390.18	
蜀道（四川）保险经纪有限公司	销售商品	8,260.00	
蜀道（四川）保险代理有限公司	销售商品	8,160.00	
四川沿江宜金高速公路有限公司	销售商品	8,106.09	
四川省公路工程咨询监理事务所有限责任公司	销售商品	7,179.34	
四川兴蜀公路建设发展有限责任公司	销售商品	7,179.34	
蜀道投资集团有限责任公司	销售商品	420	

成都瑞华一九九商业管理有限公司	销售商品		14,234,411.94
四川云控交通科技有限责任公司	销售商品		3,180,030.97
四川蜀道城乡投资集团有限责任公司	销售商品		1,372,826.31
成都润壹物业管理有限公司	销售商品		1,261,635.19
泸州川铁置业有限责任公司	销售商品		2,067.90
四川蜀城广业贸易有限公司	销售商品		1,886.80
四川蜀铁投物资有限公司	销售商品		1,886.79
四川广绵高速公路有限责任公司	提供劳务	7,303,035,971.75	6,599,111,105.01
四川镇广高速公路有限责任公司	提供劳务	6,904,582,057.32	4,828,431,116.78
四川沿江宜金高速公路有限公司	提供劳务	5,602,843,413.86	7,649,484,741.30
四川西香高速建设开发有限公司	提供劳务	4,478,476,672.24	2,123,413,681.63
四川成绵苍巴高速公路有限责任公司	提供劳务	3,871,571,810.55	5,643,494,443.29
四川宁西高速公路建设开发有限公司	提供劳务	2,939,450,389.14	1,847,110,225.42
四川天眉乐高速公路有限责任公司	提供劳务	2,483,965,207.14	494,698,406.98
四川乐资铜高速公路有限公司	提供劳务	2,459,867,217.23	2,054,983,924.88
四川沿江金宁高速公路有限公司	提供劳务	2,432,123,356.31	2,303,651,495.43
四川久马高速公路有限责任公司	提供劳务	2,048,842,147.44	6,581,970,329.74
四川泸石高速公路有限责任公司	提供劳务	2,012,788,118.68	3,248,606,449.11
四川乐西高速公路有限责任公司	提供劳务	1,836,221,283.98	4,563,139,815.59
四川成南高速公路有限责任公司	提供劳务	1,347,912,938.02	1,191,285,010.19
四川成乐高速公路有限责任公司	提供劳务	1,344,037,922.64	573,117,383.50
四川智能交通系统管理有限责任公司	提供劳务	1,246,631,426.09	88,561.53
四川会禄高速公路有限公司	提供劳务	1,168,371,559.55	171,580,996.99
四川都金山地轨道交通有限责任公司	提供劳务	1,151,288,618.16	796,324,880.39
四川康新高速公路有限责任公司	提供劳务	1,009,687,486.94	843,504,047.41
四川隆叙宜铁路有限公司	提供劳务	982,000,725.68	1,427,617,150.30
四川大垫高速公路有限责任公司	提供劳务	903,960,209.88	7,195,204.78
河北联蜀公路工程有限公司	提供劳务	843,129,331.95	725,271,578.32
四川成内渝高速公路有限责任公司	提供劳务	761,807,123.35	201,661,366.98
四川铁投宏锦房地产开发有限公司	提供劳务	717,640,420.50	509,516,095.77

四川沿江攀宁高速公路有限公司	提供劳务	666,923,844.59	3,322,274,995.94
四川绵九高速公路有限责任公司	提供劳务	601,303,257.73	760,884,732.71
四川恒景房地产开发有限公司	提供劳务	579,432,664.63	275,406,493.34
成达万高速铁路有限责任公司	提供劳务	573,860,640.19	496,028,263.20
四川达州绕城西段高速公路有限责任公司	提供劳务	497,750,771.06	414,237,006.53
四川乐汉高速公路有限责任公司	提供劳务	461,683,912.04	127,515,104.04
四川铁能电力开发有限公司	提供劳务	374,405,238.18	48,363,062.26
四川开梁高速公路有限责任公司	提供劳务	349,719,330.76	1,160,122,445.02
四川雅康高速公路有限责任公司	提供劳务	327,772,733.06	236,970,136.18
绵遂内铁路有限责任公司	提供劳务	283,541,701.13	130,493.14
汉巴南城际铁路有限责任公司	提供劳务	251,695,448.48	1,286,522,045.66
四川宜泸高速公路开发有限责任公司	提供劳务	251,028,348.69	194,678,430.71
成自铁路有限责任公司	提供劳务	249,292,486.12	176,826,810.92
四川德会高速公路有限责任公司	提供劳务	206,249,615.25	1,337,700,069.71
四川攀西高速公路开发股份有限公司	提供劳务	202,641,461.17	106,413,246.60
四川成渝高速公路股份有限公司	提供劳务	194,393,686.40	579,237,199.21
四川瑞景华府置业有限公司	提供劳务	190,477,469.35	128,491,157.63
四川蜀道建筑科技有限公司	提供劳务	187,807,043.89	394,952,739.73
四川瑞成置业有限责任公司	提供劳务	167,133,447.00	223,893,983.62
内江盛荣置业有限公司	提供劳务	163,580,123.69	152,883,124.94
四川遂渝高速公路有限责任公司	提供劳务	151,085,755.39	591,269.04
四川省公路规划勘察设计研究院有限公司	提供劳务	149,585,517.88	9,325,010.51
四川川西高速公路有限责任公司	提供劳务	107,312,044.89	125,742,788.69
四川雅西高速公路有限责任公司	提供劳务	106,632,351.52	155,215,299.15
四川汶马高速公路有限责任公司	提供劳务	105,371,666.36	22,821,985.21
四川铁投泰景置业有限公司	提供劳务	99,906,319.45	120,241,591.55
四川达陕高速公路有限责任公司	提供劳务	85,495,237.27	131,690,492.59
四川仁沐高速公路有限责任公司	提供劳务	76,558,212.37	274,922,554.26
成都绕城高速公路（西段）有限责任公司	提供劳务	76,512,310.55	30,974,750.56
四川纳黔高速公路有限责任公司	提供劳务	75,818,302.10	41,903,691.52

四川绵阳绵遂高速公路有限公司	提供劳务	64,945,605.30	2,088,543.12
四川成德南高速公路有限责任公司	提供劳务	64,415,435.66	34,992,376.84
四川川黔高速公路有限公司	提供劳务	64,398,072.76	1,723,145,629.16
四川铁投煜晖置业有限公司	提供劳务	59,479,386.16	18,108,951.71
四川和锦高铁沿线新型城镇化投资发展有限责任公司	提供劳务	57,057,145.25	928,471,384.73
四川遂广遂西高速公路有限责任公司	提供劳务	55,050,462.75	235,487,589.01
四川省川南高等级公路开发股份有限公司	提供劳务	52,310,893.46	73,570,474.78
四川省新铁投资有限公司	提供劳务	52,214,465.55	139,065,214.30
芦山县蜀南工程建设项目管理有限公司	提供劳务	52,147,703.53	16,117,642.63
叙镇铁路有限责任公司	提供劳务	48,569,669.80	568,112,296.20
四川叙古高速公路开发有限责任公司	提供劳务	43,055,562.51	3,341,429.28
四川连乐铁路有限责任公司	提供劳务	38,672,024.17	265,503,772.39
四川都汶公路有限责任公司	提供劳务	38,410,804.97	41,295,566.15
四川省川北高速公路股份有限公司	提供劳务	35,827,581.33	14,778,457.06
四川高速公路建设开发集团有限公司	提供劳务	33,938,349.07	132,253,540.20
四川广南高速公路有限责任公司	提供劳务	31,146,257.66	173,170,427.45
四川川汶高速公路有限责任公司	提供劳务	30,030,763.68	
四川达渝高速公路建设开发有限公司	提供劳务	29,548,256.09	153,673,837.65
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	提供劳务	24,957,127.82	45,988,941.47
四川丽攀高速公路有限责任公司	提供劳务	23,025,144.63	101,553,031.42
四川南渝高速公路有限公司	提供劳务	21,996,089.64	5,467,116.13
四川广甘高速公路有限责任公司	提供劳务	21,826,264.33	38,105,706.11
四川广巴高速公路有限责任公司	提供劳务	21,505,418.33	18,503,071.19
四川秦巴高速公路有限责任公司	提供劳务	20,251,695.13	9,853,548.12
四川南方高速公路股份有限公司	提供劳务	19,339,391.53	22,890,854.64
成都瑞华一九九商业管理有限公司	提供劳务	18,782,721.36	37,735.85
四川宜叙高速公路开发有限责任公司	提供劳务	18,636,431.30	19,912,368.61
四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司	提供劳务	16,205,259.95	18,012,935.84

四川巴南高速公路有限责任公司	提供劳务	15,919,983.14	11,571,459.50
四川泸永高速公路有限责任公司	提供劳务	15,013,803.69	34,095,147.34
四川雅眉乐高速公路有限责任公司	提供劳务	14,421,553.22	4,527,925.79
四川川东高速公路有限责任公司	提供劳务	14,416,605.61	19,900,350.10
四川铁投骏亿酒店管理有限公司	提供劳务	13,976,018.36	32,700,565.21
蜀道投资集团有限责任公司	提供劳务	11,972,881.27	18,774,466.03
湖北荆宜高速公路有限公司	提供劳务	11,538,596.70	14,331,298.06
四川巴达高速公路有限责任公司	提供劳务	11,016,992.15	15,830,077.74
渠县蜀物致远物流发展有限公司	提供劳务	9,472,880.40	
四川资潼高速公路有限公司	提供劳务	9,240,940.00	13,310,024.02
四川广安绕城高速公路有限责任公司	提供劳务	7,100,884.24	39,234,128.40
四川叙威高速公路有限责任公司	提供劳务	6,720,111.92	
川南城际铁路有限责任公司	提供劳务	6,254,610.25	89,540,382.94
四川绵南高速公路开发有限公司	提供劳务	5,482,720.25	10,940,833.94
四川铁投汇锦置业有限公司	提供劳务	5,264,952.17	11,346,467.31
四川营达高速公路有限公司	提供劳务	4,696,086.25	
四川泸渝高速公路开发有限责任公司	提供劳务	4,529,665.05	39,208,501.73
会理川高特色小镇开发有限责任公司	提供劳务	4,246,330.03	27,411,375.99
四川达万高速公路有限责任公司	提供劳务	3,978,857.21	17,044,798.94
四川高路信息科技有限公司	提供劳务	3,672,757.10	55,836,322.52
成都城北出口高速公路有限公司	提供劳务	3,387,144.38	6,756,660.00
四川铁投嘉锦置业有限公司	提供劳务	2,700,344.72	40,300,456.50
仪陇县交投高路地产有限公司	提供劳务	2,259,831.48	
四川成渝高速铁路有限公司	提供劳务	2,051,089.47	
四川兴程建设投资有限责任公司	提供劳务	1,945,287.80	
成都润壹物业管理有限公司	提供劳务	1,403,773.66	
西昌盛荣置业有限公司	提供劳务	1,156,211.93	183,301.88
四川省公路院宏途新材科技有限公司	提供劳务	1,079,602.76	
四川数字交通科技股份有限公司	提供劳务	887,049.39	10,000,000.00
四川蜀道铁路运营管理集团有限责任公司	提供劳务	614,037.17	16,803,361.22

四川中通高速公路投资建设开发有限责任公司	提供劳务	604,425.44	705,499.83
宁波蜀通路桥建设有限公司	提供劳务	572,766.99	6,454,391.27
中石油四川铁投能源有限责任公司	提供劳务	538,569.66	
四川成邛雅高速公路有限责任公司	提供劳务	514,580.95	1,323,650.94
四川省铁投兴宜置地有限公司	提供劳务	479,714.64	
四川蜀道电气化建设有限公司	提供劳务	464,981.13	
四川蜀交航油能源有限公司	提供劳务	464,011.22	
四川云控交通科技有限责任公司	提供劳务	456,491.51	300,713.15
四川融海共创商业管理有限公司	提供劳务	236,825.11	1,204.72
川铁（泸州）铁路有限责任公司	提供劳务	215,057.21	15,094.34
四川蜀道物业服务集团有限责任公司	提供劳务	120,418.87	262,662.45
蜀道资本控股集团有限公司	提供劳务	111,063.83	12,051.89
蜀道（四川）商业保理有限公司	提供劳务	97,737.61	
华蓥蜀物致远物流发展有限公司	提供劳务	92,390.17	
四川川高工程技术咨询有限责任公司	提供劳务	64,144.60	
四川成渝新能建设有限公司	提供劳务	23,981.46	
四川省轨道交通投资有限责任公司	提供劳务	20,238.33	367,971.24
四川蜀物路面材料有限公司	提供劳务	19,815.09	433.96
蜀道（四川）保险经纪有限公司	提供劳务	18,876.00	4,819.81
四川省铁证工程检测有限公司	提供劳务	11,851.00	
四川省川瑞发展投资有限公司	提供劳务	2,830.19	47,169.81
江安长江公路大桥开发有限责任公司	提供劳务		9,840,819.70
四川巴广渝高速公路开发有限责任公司	提供劳务		55,322,234.58
巴中市恩阳交投高路房地产开发有限公司	提供劳务		21,691,004.78
四川铁投恒祥置业有限公司	提供劳务		26,285,556.70
AsmaraMiningShareCompany	提供劳务		947,020,055.41
江苏现代蜀宁工程建设有限公司	提供劳务		397,699,654.00
四川路桥高铁新城投资建设有限公司	提供劳务		264,264,901.47
宜宾智轨交通有限公司	提供劳务		107,830,454.66

巴中蜀物致远物流发展有限公司	提供劳务		101,620,756.86
四川攀大高速公路开发有限责任公司	提供劳务		92,012,714.09
攀枝花市蜀物致远物流发展有限公司	提供劳务		63,135,669.33
四川祥浩建设工程管理有限公司	提供劳务		53,085,491.41
四川铁投湖锦置业有限公司	提供劳务		46,873,202.48
四川川南轨道交通运营有限公司	提供劳务		27,941,284.41
四川城乡北城置地有限公司	提供劳务		17,502,802.98
四川藏区高速公路有限责任公司	提供劳务		7,347,915.37
云南川铁项目管理有限公司	提供劳务		7,149,290.43
四川金通工程试验检测有限公司	提供劳务		5,458,397.49
四川叙大铁路有限责任公司	提供劳务		2,631,214.16
川铁新材料（古蔺）有限公司	提供劳务		2,056,709.77
四川省川交公路工程咨询有限公司	提供劳务		517,735.85
四川欧亚路态供应链管理有限责任公司	提供劳务		261,481.13
四川交投设计咨询研究院有限责任公司	提供劳务		184,893.58
四川蜀道城乡投资集团有限责任公司	提供劳务		150,943.40
四川高路物业服务有限公司	提供劳务		93,495.15
四川城乡盛锦投资有限责任公司	提供劳务		78,824.58
四川蜀道物流集团有限公司	提供劳务		75,471.70
蜀道交通服务集团有限责任公司	提供劳务		75,471.70
四川蜀道铁路投资集团有限责任公司	提供劳务		75,471.70
四川蜀道智慧交通集团有限公司	提供劳务		66,037.74
四川蜀道装备科技股份有限公司	提供劳务		52,830.19
四川蜀道新制式轨道集团有限责任公司	提供劳务		52,830.19
四川川西投资管理有限责任公司	提供劳务		47,211.00
四川蜀交国储能源有限公司	提供劳务		38,348.62
四川蜀物兴川物流发展有限公司	提供劳务		22,139.62
四川归连铁路有限公司	提供劳务		18,867.92
四川公路工程咨询监理有限公司	提供劳务		18,867.92
蜀道（四川）创新投资发展有限公司	提供劳务		17,112.26

蜀道融资租赁（深圳）有限公司	提供劳务		9,640.57
川铁（宜宾）铁路有限责任公司	提供劳务		7,547.17
四川省成南达铁路投资有限责任公司	提供劳务		7,547.17
蜀道（四川）小额贷款有限公司	提供劳务		6,989.62
蜀道（四川）股权投资基金有限公司	提供劳务		6,266.04
四川藏高实业有限责任公司	提供劳务		6,083.02
四川华腾公路试验检测有限责任公司	提供劳务		5,690.56
蜀道（四川）保险代理有限公司	提供劳务		4,819.81
川铁（泸州）物流有限责任公司	提供劳务		3,773.58
四川蜀道铁路物流有限责任公司	提供劳务		3,773.58
成都地方铁路有限责任公司	提供劳务		3,773.58
四川蜀道教育管理有限公司	提供劳务		2,912.62
四川蜀道高速公路集团有限公司	提供劳务		2,264.15
四川高路建设咨询有限责任公司	提供劳务		849.06
四川蜀高创新实业有限公司	提供劳务		301.89
合计		65,152,373,186.14	74,617,551,139.11

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明
□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
蜀道集团	四川路桥	股权托管	2021年4月	2026年3月	委托管理协议	50,000

关联托管/承包情况说明
√适用 □不适用

2021年4月25日，经公司第七届董事会第三十三次会议和第七届监事会第三十次会议审议通过，公司同意受托管理原控股股东蜀道集团所持四川铁能电力开发有限公司60%股权、所持四川铁投康巴投资有限责任70%股权、所持四川众源水电开发有限公司10%股权、所持四川小金河水电开发有限责任公司43%股权、所持四川铁投售电有限责任公司40%股权对应的股东权利。其中，委托股权的所有权以及委托股权对应的利润和剩余财产分配权仍归蜀道集团。公司与蜀道集团签署《委托管理协议》，协议委托期间为5年，协议期届满可重签协议，每次重签的委托期间为5年。按每家公司每年委托费用1万元计算，委托期间内的委托费用合计25万元。

本公司委托管理/出包情况表
□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明
□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
四川蜀道电气化建设有限公司	房屋租赁		861,921.04
四川镇广高速公路有限责任公司	房屋租赁		115,132.02
四川省交通勘察设计研究院有限公司	房屋租赁		44,750.64
四川蜀铁投物资有限公司	房屋租赁		39,356.44
成都翰德置业有限公司	房屋租赁		21,826.82
四川川西投资管理有限责任公司	植物租摆	232,300.88	17,867.61
四川蜀道物业服务集团有限	植物租摆	89,437.18	

责任公司			
四川藏区高速公路有限责任公司	植物租摆	74,373.45	60,169.91
蜀道资本控股集团有限公司	植物租摆	52,247.80	52,247.79
蜀道投资集团有限责任公司	植物租摆	43,938.05	50,543.36
成都绕城高速公路（西段）有限责任公司	植物租摆	37,760.19	21,982.30
蜀道（四川）保险经纪有限公司	植物租摆	35,219.48	15,706.20
蜀道（四川）小额贷款有限公司	植物租摆	34,693.80	29,246.00
四川省川北高速公路股份有限公司	植物租摆	33,515.04	32,240.71
蜀道（四川）保险代理有限公司	植物租摆	33,236.28	23,065.48
四川川西高速公路有限责任公司	植物租摆	24,945.12	21,122.12
蜀道（四川）股权投资基金有限公司	植物租摆	23,543.36	23,543.36
四川高路文化旅游发展有限责任公司	植物租摆	18,605.32	18,605.31
四川天眉乐高速公路有限责任公司	植物租摆	10,035.40	
四川川高工程技术咨询有限责任公司	植物租摆	9,990.80	
蜀道（四川）商业保理有限公司	植物租摆	9,971.68	9,971.68
四川银芯科技有限公司	植物租摆	8,092.04	8,092.04
四川沿江宜金高速公路有限公司	植物租摆	6,518.58	5,861.96
四川广南高速公路有限责任	植物租摆	5,079.65	6,095.58

公司			
四川巴达高速公路有限责任公司	植物租摆	4,948.66	5,224.77
四川成内渝高速公路有限责任公司	植物租摆	4,619.47	4,083.19
四川秦巴高速公路有限责任公司	植物租摆	2,930.97	3,950.44
四川成德南高速公路有限责任公司	植物租摆	2,867.26	2,867.26
四川雅西高速公路有限责任公司	植物租摆		356,085.80
四川高速公路建设开发集团有限公司	植物租摆		200,806.21
四川高路物业服务有限公司	植物租摆		89,437.17
蜀道投资集团有限责任公司	植物租摆		
四川纳黔高速公路有限责任公司	植物租摆		3,185.84
合计		798,870.46	2,144,989.05

本公司作为承租方：
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
蜀道（泸州）商业管理有	房屋租赁					6,485,403.30					

限责任公司											
成都绕城高速公路（西段）有限责任公司	房屋租赁					1,801,523.81	1,801,523.81				
四川成渝高速公路股份有限公司	房屋租赁					721,447.62	901,809.66				
四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司	房屋租赁					287,714.29	532,000.00				
四川高速公路建设开发集团有限公司	房屋租赁					225,990.86	225,990.86				
四川绵南高速公路开发有限公司	房屋租赁					31,619.05	40,513.76				
四川川黔高速公路有限公司	房屋租赁						200,000.00				
四川广绵高速公路有限责任公司	房屋租赁						172,616.24				
河北联蜀公路工程有限公司	其他					8,962,716.67					
成都启新汽车服务有限责任公司	其他					2,438,067.82	460,035.40				

四川川西投资管理有限责任公司	其他					1,668,148.66					
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	其他					138,232.00					
四川蜀道文化传媒有限公司	其他					50,973.45					
四川蜀物兴川物流发展有限公司	其他						1,891,649.13				
四川南方高速公路股份有限公司	其他						1,084,842.00				
四川攀西高速公路开发股份有限公司	其他						816,904.76				
四川蜀物广润物流有限公司	其他						354,867.27				
四川宜泸高速公路开发有限责任公司	其他						139,499.86				
四川连乐铁路有限责任公司	其他						88,495.58				
四川宜叙高速公路开发	其他						51,975.00				

有限责任公司											
四川归连铁路有限公司	其他						10,170.00				
合计						22,811,837.53	8,772,893.33				

联租赁情况说明
□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
川南城际铁路有限责任公司	346,880,880.00	2019-10-30	2049-10-30	否
宁波蜀通路桥建设有限公司	360,000,000.00	2016-12-6	2027-12-5	否
AsmaraMiningShareCompany	643,074,264.00	2023-2-24	2036-2-23	否
四川和锦高铁沿线新型城镇化投资发展有限责任公司	304,853,000.00	2023-6-12	2046-6-11	否
四川和锦高铁沿线新型城镇化投资发展有限责任公司	3,000,000.00	2023-6-12	2046-6-11	否
四川蜀道矿业集团股份有限公司	632,500,000.00	2023-3-29	2033-3-28	否
四川蜀道矿业集团股份有限公司	563,000,000.00	2023-6-19	2033-6-18	否
四川蜀道矿业集团股份有限公司	700,000,000.00	2024-1-3	2034-1-2	否
四川蜀道矿业集团股份有限公司	299,000,000.00	2024-6-18	2030-6-17	否
四川蜀道矿业集团股份有限公司	500,000,000.00	2024-9-30	2034-9-29	否
四川蜀矿环锂科技有限公司	191,910,008.83	2022-12-27	2033-12-26	否
四川蜀能矿产有限责任公司	228,724,154.34	2024-7-29	2044-6-5	否
四川蜀能矿产有限责任公司	546,084,857.21	2024-6-20	2036-11-20	否
四川新锂想能源科技有限责任公司	150,000,000.00	2020-7-15	2028-7-14	否
四川新锂想能源科技有限责任公司	801,713,787.68	2022-11-1	2033-12-21	否
四川鑫展望碳材科技集团有限公司	67,500,000.00	2020-3-24	2028-3-19	否
四川鑫展望碳材科技集团有限公司	50,000,000.00	2022-11-14	2028-11-13	否
四川鑫展望碳材科技集团有限公司	45,012,500.00	2024-1-23	2029-10-16	否
四川蜀道清洁能源集团有限公司	203,000,000.00	2023-4-25	2034-4-19	否
四川蜀道清洁能源集团有限公司	560,000,000.00	2023-12-12	2032-12-11	否
四川鑫巴河电力开发有限公司	200,000,000.00	2022-11-22	2040-12-2	否

本公司作为被担保方
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

蜀道投资集团有限责任公司	8,071,428.57	2016-6-6	2039-11-1	否
蜀道投资集团有限责任公司	136,628,569.98	2017-6-15	2039-11-5	否
蜀道投资集团有限责任公司	200,000,000.00	2017-6-21	2039-11-5	否
蜀道投资集团有限责任公司	191,500,031.00	2018-2-24	2041-11-20	否
蜀道投资集团有限责任公司	19,149,975.99	2018-3-20	2041-11-20	否
蜀道投资集团有限责任公司	10,000,000.00	2018-5-2	2041-11-20	否
蜀道投资集团有限责任公司	20,000,000.00	2018-5-31	2041-11-20	否
蜀道投资集团有限责任公司	20,000,000.00	2018-6-1	2041-11-20	否
蜀道投资集团有限责任公司	20,000,000.00	2018-7-2	2041-11-20	否
蜀道投资集团有限责任公司	20,000,000.00	2018-7-3	2041-11-20	否
蜀道投资集团有限责任公司	649,994.40	2018-7-24	2041-11-20	否
蜀道投资集团有限责任公司	20,000,000.00	2018-7-30	2041-11-20	否
蜀道投资集团有限责任公司	80,000,000.00	2018-8-1	2041-11-20	否
蜀道投资集团有限责任公司	960,000,000.00	2016-3-10	2036-3-10	否
蜀道投资集团有限责任公司	101,272,470.23	2021-3-23	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	210,071,319.49	2021-3-24	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	132,836,210.27	2021-3-26	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	60,720,000.00	2021-3-31	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	149,820,000.00	2021-5-19	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	48,180,000.00	2021-5-21	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	82,500,000.00	2021-8-17	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	39,600,000.00	2021-8-18	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	42,900,000.00	2021-8-19	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	33,000,000.00	2021-10-31	2040-3-22	否
蜀道投资集团有	33,000,000.00	2021-11-30	2040-3-22	否

限责任公司				
蜀道投资集团有限责任公司	8,250,000.00	2021-12-17	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	41,250,000.00	2021-12-23	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	99,000,000.00	2022-1-1	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	3,300,000.00	2022-3-21	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	9,900,000.00	2022-3-22	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	42,900,000.00	2022-4-18	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	7,920,000.00	2022-6-10	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	25,080,000.00	2022-6-13	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	33,000,000.00	2022-7-11	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	16,500,000.00	2022-7-12	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	16,500,000.00	2022-7-13	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	15,840,000.00	2022-8-16	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	17,160,000.00	2022-8-17	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	9,900,000.00	2022-9-16	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	9,900,000.00	2022-9-19	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	33,000,000.00	2022-10-26	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	11,550,000.00	2022-11-29	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	10,302,600.00	2022-12-1	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	59,400,000.00	2022-12-28	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	9,900,000.00	2023-3-9	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	8,250,000.00	2023-5-11	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	15,180,000.00	2023-5-12	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	8,250,000.00	2023-5-26	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	39,600,000.00	2023-11-17	2040-3-22	否

蜀道投资集团有限责任公司	31,878,000.00	2024-1-16	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	13,200,000.00	2024-9-20	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	13,200,000.00	2024-10-29	2040-3-22	否
蜀道投资集团有限责任公司	13,846,800.00	2024-12-25	2040-3-22	否
四川蜀道城乡投资集团有限责任公司	1,862,000.00	2024-2-5	2028-2-4	否
四川蜀道城乡投资集团有限责任公司	9,044,000.00	2022-12-15	2028-12-14	否

关联担保情况说明

√适用 □不适用

1）2019 年 6 月 11 日，公司召开第七届董事会第七次会议审议通过了《路桥集团为川南城际铁路有限责任公司提供担保的议案》，路桥集团公司以其持有的川南城际铁路有限责任公司（以下简称“川南公司”）1.99%股权为川南公司银行贷款本息作股权质押担保本金为 34,688.088 万元，担保期限为银行贷款本息偿还完毕为止。为此，川南公司控股股东铁投集团以连带责任保证担保的方式为川南公司向路桥集团公司提供反担保，并出具了担保函。

2）路桥集团公司对宁波蜀通路桥建设有限公司担保总额为 9.10 亿元。

3）2023 年 2 月 24 日，公司召开了 2023 年第三次临时股东大会，会议审议通过了《关于子公司路桥集团为阿斯马拉矿业股份公司提供担保的议案》，路桥集团公司为 Asmara Mining Share Company 的银行贷款本息的 60%提供担保,担保贷款本金最高额不超过 1.56 亿美元。为此，厄立特里亚国家矿业公司向路桥集团公司出具承诺函，就其应履行的 33.33%股东融资责任向路桥集团公司提供反担保，并出具了担保函。

4）2023 年 6 月 1 日，公司召开了 2023 年第五次临时股东大会，会议审议通过了《关于为四川和锦高铁沿线新型城镇化投资发展有限责任公司提供担保的议案》，本公司为四川和锦高铁沿线新型城镇化投资发展有限责任公司（以下简称“和锦高铁公司”）向凉山农村商业银行股份有限公司贷款的部分贷款本息承担连带担保责任，担保本金金额为 300.00 万元，本公司子公司路桥集团公司为和锦高铁公司向国家开发银行四川省分行、四川银行股份有限公司凉山西昌市支行和凉山农村商业银行股份有限公司贷款的部分贷款本息承担连带担保责任，担保本金金额总计 30,485.30 万元。为此，和锦高铁公司和四川蜀道城乡投资集团有限责任公司以连带责任保证担保的方式向本公司和路桥集团公司提供反担保，并出具了担保函。

5）2024 年 12 月 4 日，公司第八届董事会第四十八次会议、第八届监事会第三十六次会议，审议通过了《关于放弃子公司清洁能源集团增资的优先认缴权被动形成关联担保的议案》。本公司全资子公司四川蜀道清洁能源集团有限公司拟进行增资扩股。公司放弃增资的优先认缴权，并由公司的控股股东蜀道集团通过非公开协议的方式以股权和货币对四川蜀道清洁能源集团有限公司进行增资（以下称本次增资）。本次增资完成后，蜀道集团和本公司对四川蜀道清洁能源集团有限公司分别持股 60%和 40%，蜀道集团将成为四川蜀道清洁能源集团有限公司的控股股东，公司不再将其纳入合并财务报表范围，本次增资完成前，四川蜀道清洁能源集团有限公司是公司的全资子公司，公司对四川蜀道清洁能源集团有限公司及其合并财务报表范围内的的四川鑫巴河电力开发有限公司的银行贷款有存续的担保。鉴于本次增资完成后，清洁能源集团成为公司的参股公司，蜀道集团同为本公司和清洁能源集团的控股股东，公司对四川蜀道清洁能源集团有限公司、四川鑫巴河电力开发有限公司的存续担保将被动形成公司为关联方提供担保（以下称本次关联担保）。经各方确认，截至 2024 年 11 月 24 日，公司为清洁能源集团及其合并财务报表范围内的子公司提供担保的余额为人民币 9.68 亿元,其中,公司对清洁能源集团的担保余额为 7.68 亿元、对鑫巴河公司的担保余额为 2 亿元。基于本次增资完成后，公司对前述担保事项被动形成公

司为关联方提供担保，公司拟为前述关联方继续履行担保义务，且不再新增由公司单方对清洁能源集团或其子公司提供担保。本次增资完成后，就本公司提供的前述担保，按照蜀道集团和本公司所持清洁能源集团的股权比例予以同比例调整，截至2025年4月22日，相关的担保比例变更流程尚在进行中，故上述担保金额尚未按照本公司和蜀道集团的股权比例调整。

6）2024年12月4日，公司第八届董事会第四十八次会议、第八届监事会第三十六次会议，审议通过了《关于控股股东受让子公司矿业集团股份并对其增资被动形成关联担保的议案》。公司全资子公司路桥集团拟通过非公开协议方式将其持有的四川蜀道矿业集团股份有限公司20%股份转让给公司控股股东蜀道集团，蜀道集团以四川路桥矿业投资开发有限公司40%股权和货币资金，对四川蜀道矿业集团股份有限公司进行增资（以下称本次交易）。本次交易完成后，蜀道集团和本公司对四川蜀道矿业集团股份有限公司分别持股60%和40%，蜀道集团将成为四川蜀道矿业集团股份有限公司的控股股东，公司不再将四川蜀道矿业集团股份有限公司纳入合并财务报表范围。本次交易完成前，四川蜀道矿业集团股份有限公司是公司的控股子公司，公司及路桥集团对四川蜀道矿业集团股份有限公司及其合并财务报表范围内的四川新锂想能源科技有限责任公司、四川鑫展望碳材科技集团有限公司、四川蜀矿环锂科技有限公司、四川蜀能矿产有限责任公司的银行贷款有存续的担保。鉴于本次交易完成后，四川蜀道矿业集团股份有限公司成为公司的参股公司，蜀道集团同为本公司和四川蜀道矿业集团股份有限公司的控股股东，公司及路桥集团对四川蜀道矿业集团股份有限公司、四川新锂想能源科技有限责任公司、四川鑫展望碳材科技集团有限公司、四川蜀矿环锂科技有限公司和四川蜀能矿产有限责任公司的存续担保将被动形成公司及子公司路桥集团为关联方提供担保（以下称本次关联担保），经各方确认，截至2024年11月24日，公司及路桥集团为矿业集团及其合并财务报表范围内的子公司提供担保的余额为人民币48.06亿元，其中，公司对矿业集团的担保余额为25.99亿元、对新锂想公司的担保余额为9.76亿元、对鑫展望公司的担保余额为1.64亿元、对蜀矿环锂公司的担保余额为1.92亿元、对蜀能矿产公司的担保余额为7.75亿元，路桥集团对矿业集团的担保余额为1亿元。基于本次交易完成后，公司及路桥集团对前述担保事项被动形成为关联方提供担保，公司及路桥集团拟为前述关联方继续履行担保义务，且不再新增由公司及路桥集团单方对矿业集团或其子公司提供担保。本次交易完成后，就本公司及路桥集团提供的前述担保，按照蜀道集团和本公司所持矿业集团的股权比例予以同比例调整，截至2025年4月22日，相关的担保比例变更流程尚在进行中，故上述担保金额尚未按照本公司和蜀道集团的股权比例调整。

(5). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
蜀道投资集团有限责任公司	25,450,000.00	2024-12-18	2027-12-18	

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,176.74	1,764.40

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

1)资金占用利息

资金提供方	内容	金额
蜀道投资集团有限责任公司	资金占用利息	22,785,997.11
合计		**22,785,997.11**

注：以上资金占用利息均根据本集团实际占用金额按金融机构市场利率计算。

2)担保费

担保提供方	内容	金额
蜀道投资集团有限责任公司	担保费	35,335,889.41
四川蜀道城乡投资集团有限责任公司	担保费	208,580.31
四川铁投城乡投资建设集团有限责任公司	担保费	1,236.22
合计		**35,545,705.94**

3)关联方资产转让情况

关联方名称	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
蜀道投资集团有限责任公司	股权转让	775,202,398.84	
合计		**775,202,398.84**	

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1).应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	四川镇广高速公路有限责任公司	1,672,422,669.05	16,724,226.69	1,095,868,890.75	10,958,688.91
应收账款	四川宁西高速公路建设开发有限公司	1,466,324,169.00	14,663,241.69	1,158,088,202.18	11,580,882.02
应收账款	四川天眉乐高速公路有限责任公司	997,115,847.15	9,971,158.47		
应收账款	四川沿江攀宁高速公路有限公司	964,235,171.15	10,363,575.71	5,151,600.00	257,580.00
应收账款	四川沿江金宁高速公路有限公司	754,925,934.98	7,847,483.71	230,022,678.81	2,300,226.78
应收账款	四川乐资铜高速公路有限公司	735,207,917.00	7,352,079.17	350,202,811.00	3,502,028.11
应收账	四川隆叙宜铁路有	667,128,943.7	6,671,289.4	23,997,009.85	239,970.10

款	限公司	5	4		
应收账款	AsmaraMiningShareCompany	562,107,446.74	5,621,074.47	533,884,196.48	5,338,841.96
应收账款	四川广安绕城高速公路有限责任公司	515,424,215.03	25,289,642.87	559,605,648.35	7,196,959.97
应收账款	四川广绵高速公路有限责任公司	356,745,778.70	3,567,457.79	23,593,246.50	235,932.47
应收账款	四川连乐铁路有限责任公司	343,074,495.19	50,096,983.78	540,817,894.14	57,643,924.97
应收账款	四川会禄高速公路有限公司	262,503,681.93	2,625,036.82	156,753,202.00	1,567,532.02
应收账款	四川铁投宏锦房地产开发有限公司	247,997,151.37	2,481,253.95	8,606,437.17	86,064.38
应收账款	四川泸永高速公路有限责任公司	214,070,156.18	3,235,370.92	102,313,159.00	1,023,131.59
应收账款	四川攀大高速公路开发有限责任公司	176,100,415.64	13,450,707.84	183,038,743.88	3,993,677.71
应收账款	四川成乐高速公路有限责任公司	163,831,447.20	2,916,158.20	3,899,169.48	38,991.69
应收账款	四川成绵苍巴高速公路有限责任公司	154,122,276.84	1,571,706.97	762,105.00	7,621.05
应收账款	四川都金山地轨道交通有限责任公司	150,518,596.23	1,505,185.96	7,754,349.23	77,543.49
应收账款	四川德会高速公路有限责任公司	139,280,902.98	1,392,809.03	55,244,862.98	552,448.63
应收账款	四川卓锦投资建设有限责任公司	137,341,211.86	1,373,412.12		
应收账款	四川沿江宜金高速公路有限公司	126,358,646.00	1,263,586.46	12,984,466.00	129,988.66
应收账款	四川开梁高速公路有限责任公司	122,643,694.95	1,226,436.95	61,807,704.98	618,077.05
应收账款	四川川西投资管理有限责任公司	117,954,031.35	1,179,540.31	63,462,585.71	634,625.86
应收账款	四川省公路规划勘察设计研究院有限公司	109,137,041.23	1,091,370.41	29,977,897.84	1,344,240.33
应收账款	四川成南高速公路有限责任公司	106,181,878.71	2,858,432.87	158,075,695.41	3,377,371.03
应收账款	四川遂广遂西高速公路有限责任公司	105,220,071.67	7,115,768.20	341,635,477.56	20,744,999.04
应收账款	四川巴中川高交通投资有限责任公司	101,888,174.96	30,566,452.49	101,888,174.96	15,283,226.24
应收账款	四川康新高速公路有限责任公司	99,954,890.40	999,548.90		
应收账款	四川乐西高速公路有限责任公司	95,585,151.50	962,575.22	41,018,158.50	416,905.29
应收账款	四川叙古高速公路开发有限责任公司	93,519,727.41	18,799,726.60	158,262,798.13	20,748,366.11
应收账	四川川西高速公路	89,773,977.19	8,362,483.7	102,270,752.1	17,353,720.

款	有限责任公司		2	4	35
应收账款	四川泸渝高速公路开发有限责任公司	85,055,914.15	4,541,791.77	84,547,791.00	845,477.91
应收账款	四川和锦高铁沿线新型城镇化投资发展有限责任公司	83,033,228.63	1,586,258.87	181,764,183.58	1,817,641.84
应收账款	四川成内渝高速公路有限责任公司	76,072,975.00	760,729.75	1,212,500.00	12,125.00
应收账款	成都绕城高速公路（西段）有限责任公司	63,798,726.96	8,415,227.58	76,650,778.96	5,563,638.67
应收账款	四川省新铁投资有限公司	54,961,958.51	550,069.11	78,822,120.44	789,246.90
应收账款	四川巴广渝高速公路开发有限责任公司	50,854,564.98	1,175,888.01	30,104,795.85	3,438,548.33
应收账款	四川叙威高速公路有限责任公司	50,515,657.98	972,576.83	110,976,484.26	1,356,685.36
应收账款	四川绵南高速公路开发有限公司	42,979,347.36	4,162,681.49	63,628,959.85	4,859,442.14
应收账款	四川雅西高速公路有限责任公司	42,618,056.66	877,423.24	133,465,835.18	1,716,836.79
应收账款	四川攀西高速公路开发股份有限公司	42,432,782.30	1,756,057.50	81,800,008.69	1,360,809.97
应收账款	四川蜀矿环锂科技有限公司	40,573,412.62	405,734.13		
应收账款	四川成渝高速公路股份有限公司	38,252,734.52	1,302,252.84	24,362,573.62	1,146,746.52
应收账款	四川达陕高速公路有限责任公司	37,653,802.80	602,290.19	31,922,091.00	720,282.73
应收账款	四川泸石高速公路有限责任公司	37,214,214.00	372,142.14	212,454,346.00	2,124,543.46
应收账款	四川铁投恒祥置业有限公司	34,893,255.05	762,355.17	22,875,355.29	228,753.56
应收账款	四川蜀能矿产有限责任公司	34,812,162.17	370,148.94		
应收账款	河北联蜀公路工程有限公司	33,409,142.35	436,460.13	444,071,691.61	14,158,343.97
应收账款	四川仁沐高速公路有限责任公司	33,206,653.28	1,107,203.05	84,862,472.85	912,388.45
应收账款	四川绵九高速公路有限责任公司	32,461,363.00	324,613.63	100,165,516.42	1,001,655.16
应收账款	四川秦巴高速公路有限责任公司	32,223,696.92	4,095,881.72	30,797,092.01	2,600,590.15
应收账款	四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司	31,392,034.73	4,588,011.83	31,120,206.73	5,636,511.84
应收账款	四川铁投泰景置业有限公司	30,688,712.80	376,134.23		
应收账	四川成德南高速公	30,302,935.00	367,747.81	7,382,967.60	107,699.34

款	路有限责任公司				
应收账款	四川瑞景华府置业有限公司	29,039,878.90	290,398.79	14,375,452.85	143,754.53
应收账款	四川汶马高速公路有限责任公司	26,878,793.54	394,558.48	14,158,538.39	348,745.95
应收账款	四川铁能电力开发有限公司	25,415,777.00	254,157.77	1,613,225.00	16,132.25
应收账款	四川高路信息科技有限公司	25,373,338.23	1,268,666.91	37,344,600.33	373,446.00
应收账款	四川宜叙高速公路开发有限责任公司	25,186,489.81	541,023.39	10,168,038.81	184,857.10
应收账款	四川兴蜀公路建设发展有限责任公司	24,162,272.10	4,415,752.35	55,209,954.10	9,166,823.54
应收账款	四川叙大铁路有限责任公司	24,065,676.56	13,054,131.66	137,363,908.56	38,656,485.66
应收账款	四川达渝高速公路建设开发有限公司	24,025,958.88	760,571.46	94,214,870.37	3,316,225.50
应收账款	四川恒景房地产开发有限公司	23,199,489.50	231,994.90	4,551,300.00	45,513.00
应收账款	四川智能交通系统管理有限责任公司	23,096,864.97	230,968.65	28,572,531.08	622,248.08
应收账款	四川成宜高速公路开发有限公司	22,600,296.75	253,560.81	52,343,019.75	523,430.20
应收账款	四川巴南高速公路有限责任公司	17,508,799.14	2,863,258.70	23,847,905.72	8,761,572.47
应收账款	四川铁投骏亿酒店管理有限公司	17,059,499.76	170,595.00	3,466,276.98	34,662.77
应收账款	四川西香高速建设开发有限公司	16,362,212.00	163,622.12		
应收账款	四川铁投煜晖置业有限公司	16,058,537.30	160,585.37	2,272,940.49	110,729.40
应收账款	四川广巴高速公路有限责任公司	14,863,392.16	1,064,263.99	21,999,307.26	1,440,411.53
应收账款	宁波蜀通路桥建设有限公司	13,788,695.07	137,886.95	60,014,640.12	1,599,779.75
应收账款	四川铁投嘉锦置业有限公司	12,630,158.32	126,301.58	1,767,890.30	17,678.90
应收账款	四川南渝高速公路有限公司	11,399,056.66	980,247.73	25,448,998.31	1,775,761.84
应收账款	四川金通工程试验检测有限公司	11,298,042.28	112,980.42	77,292.00	772.92
应收账款	四川省交通勘察设计研究院有限公司	10,201,315.84	362,795.76	2,291,641.32	95,245.45
应收账款	四川广甘高速公路有限责任公司	10,018,521.00	580,861.29	7,241,348.00	497,553.27
应收账款	会理川高特色小镇开发有限责任公司	9,684,227.95	111,454.42	2,447,449.24	24,474.49
应收账款	四川都汶公路有限责任公司	9,477,406.55	322,452.20	32,782,897.55	2,054,406.73

应收账款	四川巴达高速公路有限责任公司	8,566,007.20	210,947.11	15,381,419.36	194,582.91
应收账款	四川数字交通科技股份有限公司	8,529,283.95	2,477,585.19	127,171,407.21	9,800,923.01
应收账款	四川高速公路建设开发集团有限公司	8,442,501.00	84,425.01	35,908,535.16	593,383.33
应收账款	四川广南高速公路有限责任公司	8,265,455.00	82,654.55	25,550,689.40	255,506.89
应收账款	江苏现代蜀宁工程建设有限公司	7,750,736.75	77,507.37	105,700,421.42	1,057,004.21
应收账款	四川祥浩建设工程管理有限公司	7,668,000.00	383,400.00	238,178,495.45	7,798,596.98
应收账款	巴中市恩阳交投高路房地产开发有限公司	7,463,011.73	373,150.59	11,306,918.45	141,058.82
应收账款	内江盛荣置业有限公司	7,332,597.98	73,325.98	3,666,298.99	36,662.99
应收账款	四川省川南高等级公路开发股份有限公司	6,962,377.93	344,020.76	26,255,874.20	692,761.68
应收账款	四川宜泸高速公路开发有限责任公司	6,299,077.16	62,990.77	43,285,917.40	432,859.17
应收账款	四川纳黔高速公路有限责任公司	6,221,346.91	62,213.47	2,908,417.00	41,743.60
应收账款	四川瑞成置业有限责任公司	6,158,140.98	61,581.41	2,783,862.86	27,838.63
应收账款	四川蜀物路面材料有限公司	5,620,227.94	56,202.28	145,000.00	1,450.00
应收账款	四川益邦建设工程管理有限公司	5,579,462.86	1,673,838.86	24,862,999.81	3,729,449.97
应收账款	渠县蜀物致远物流发展有限公司	5,537,989.21	55,379.89		
应收账款	成都瑞华一九九商业管理有限公司	4,869,517.31	48,695.17	2,985,984.14	29,859.84
应收账款	四川乐汉高速公路有限责任公司	4,845,630.68	48,456.31	79,189,109.04	791,891.09
应收账款	四川汉源铁能新能源开发有限公司	4,557,266.40	227,863.32	5,713,447.40	57,134.47
应收账款	资阳市蜀南诚兴工程建设管理有限公司	4,507,593.00	45,075.93	2,027,595.00	25,246.67
应收账款	四川南江新兴矿业有限公司	4,485,806.83	54,276.98		
应收账款	四川视高天府新区建设投资有限责任公司	4,411,476.14	3,088,033.30	4,411,476.14	1,323,442.84
应收账款	四川省川北高速公路股份有限公司	4,103,208.50	225,639.82	7,270,879.50	234,861.92
应收账款	四川广高房地产开发有限公司	3,815,221.51	1,144,566.45	3,815,221.51	572,283.23

应收账款	成达万高速铁路有限责任公司	3,299,788.00	32,997.88		
应收账款	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	3,070,742.02	30,707.42	14,757,653.80	147,576.54
应收账款	四川雅康高速公路有限责任公司	2,982,231.89	682,124.21	6,411,695.05	374,673.25
应收账款	四川云控交通科技有限责任公司	2,948,890.04	147,444.50	3,811,062.00	38,110.62
应收账款	四川藏高实业有限责任公司	2,637,460.83	26,374.61		
应收账款	泸州交投集团路桥建设有限公司	2,508,662.70	376,299.41	4,508,662.70	180,513.82
应收账款	四川蜀兴智慧能源有限责任公司	2,373,922.68	23,739.23		
应收账款	攀枝花市蜀物致远物流发展有限公司	2,344,702.55	23,447.03		
应收账款	四川雅眉乐高速公路有限责任公司	2,223,221.00	50,232.21	1,980,056.00	1,110,863.20
应收账款	四川资潼高速公路有限公司	1,976,294.15	19,762.94	386,238.00	3,862.38
应收账款	四川大垫高速公路有限责任公司	1,964,499.51	19,645.00		
应收账款	四川达万高速公路有限责任公司	1,871,742.27	103,576.57	3,820,470.00	46,441.30
应收账款	四川光雾山美兮酒店有限公司	1,821,744.45	51,406.03		
应收账款	四川丽攀高速公路有限责任公司	1,786,825.04	385,718.73	21,873,869.00	417,452.55
应收账款	川南城际铁路有限责任公司	1,692,240.91	507,672.27	1,692,240.91	253,836.14
应收账款	四川蜀南投资管理有限公司	1,255,223.94	188,283.59	1,282,984.20	64,149.21
应收账款	会东金川磷化工有限责任公司	1,079,164.80	14,498.21		
应收账款	四川铁投顺锦置业有限公司	1,000,000.00	10,000.00		
应收账款	四川鑫巴河电力开发有限公司	1,000,000.00	10,000.00		
应收账款	四川铁投汇锦置业有限公司	962,340.27	9,623.40	962,340.27	9,623.40
应收账款	江安长江公路大桥开发有限责任公司	927,490.39	9,274.90		
应收账款	四川兴程建设投资有限责任公司	874,660.04	8,746.60	194,114.70	135,880.30
应收账款	四川绵阳绵遂高速公路有限公司	594,167.68	5,941.68	1,142,054.03	100,502.46
应收账款	四川蜀道矿业集团股份有限公司	585,419.97	29,271.00		
应收账	四川省铁投兴宜置	522,888.96	5,228.89		

款	地有限公司				
应收账款	成都城北出口高速公路有限公司	504,855.98	5,048.56	7,869,615.38	78,696.15
应收账款	四川公路工程咨询监理有限公司	463,483.80	4,634.84	5,511,924.61	372,509.63
应收账款	四川蜀道新能源科技发展有限公司	339,313.40	3,393.13		
应收账款	湖北荆宜高速公路有限公司	310,037.07	3,100.37	5,271,943.63	52,719.44
应收账款	四川俄岗公路工程建设有限责任公司	300,001.00	210,000.70	1,915,844.43	891,465.86
应收账款	四川川黔高速公路有限公司	285,004.58	60,513.36	120,902,777.82	1,233,263.09
应收账款	四川铁投广隆置业有限公司	283,237.83	2,832.38	3,000,000.00	30,000.00
应收账款	巴中蜀物致远物流发展有限公司	281,427.06	2,814.27	28,348,782.06	283,487.82
应收账款	四川川东高速公路有限责任公司	241,076.44	140,410.82	9,516,617.48	258,842.91
应收账款	四川蜀道物业服务集团有限责任公司	197,215.24	1,972.15	43,548.00	435.48
应收账款	四川南方高速公路股份有限公司	163,956.52	8,197.83	3,052,235.95	126,827.98
应收账款	四川交投设计咨询研究院有限责任公司	145,987.20	7,299.36	145,987.20	1,459.87
应收账款	四川蜀道清洁能源集团有限公司	91,104.00	911.04		
应收账款	四川欣智造科技有限公司	85,700.00	857		
应收账款	宜宾智轨交通有限公司	78,379.00	783.79	13,428,039.00	134,280.39
应收账款	四川省公路院宏途新材科技有限公司	66,423.97	664.24		
应收账款	四川成邛雅高速公路有限责任公司	50,307.00	503.07	50,307.00	503.07
应收账款	四川省公路院工程监理有限公司	40,000.00	400	20,000.00	200
应收账款	成都东部新区盛科水泥制品有限公司	39,303.74	393.04		
应收账款	四川久马高速公路有限责任公司	22,000.00	220	403,997.00	4,039.97
应收账款	四川省公路工程咨询监理事务所有限责任公司	10,000.00	7,000.00	10,000.00	7,000.00
应收账款	四川银芯科技有限公司	2,286.00	22.86	9,144.00	91.44
应收账款	成都润壹物业管理有限公司	900	9	365,000.01	3,650.00

应收账款	四川川南轨道交通运营有限公司	2.17	0.02	2.17	0.02
应收账款	四川信托有限公司	0.01	0		
应收账款	四川蜀物兴川物流发展有限公司			36,963,169.01	369,631.69
应收账款	四川铁投城乡投资建设集团有限责任公司			11,461,814.00	1,719,272.10
应收账款	汉巴南城际铁路有限责任公司			10,000,000.00	100,000.00
应收账款	成自铁路有限责任公司			9,417,395.37	94,173.95
应收账款	KerkebetMiningShareCompany			765,919.49	7,659.19
应收账款	中石油四川铁投能源有限责任公司			730,000.00	511,000.00
应收账款	四川中通高速公路投资建设开发有限责任公司			303,591.00	3,035.91
应收账款	蜀道投资集团有限责任公司			244,814.00	58,632.05
应收账款	四川高路物业服务有限公司			138,410.00	1,384.10
应收账款	四川崇德发展实业有限公司			112,798.96	24,151.04
应收账款	蜀道（四川）保险代理有限公司			87,979.22	61,585.45
应收账款	蜀道资本控股集团有限公司			57,741.99	8,661.30
应收账款	四川蜀道智慧交通集团有限公司			46,621.00	466.21
应收账款	川铁（泸州）铁路有限责任公司			37,459.00	374.59
应收账款	四川省轨道交通投资有限责任公司			37,355.12	11,206.54
应收账款	四川南渝高速公路有限责任公司			14,540.00	10,178.00
合计		13,521,796,008.45	346,104,377.05	9,679,178,499.50	344,645,157.89
应收股利	河北联蜀公路工程有限公司	26,595,758.67			
应收股利	蜀道（四川）保险代理有限公司	11,706,066.30		11,706,066.30	
合计		38,301,824.97		11,706,066.30	
其他应收款	四川宜叙高速公路开发有限责任公司	92,048,483.00	13,807,272.45	92,148,483.00	4,603,424.15
其他应收款	四川成乐高速公路有限责任公司	36,769,048.80	10,860,242.32	36,469,048.80	5,415,775.78

其他应收款	宁波蜀通路桥建设有限公司	31,000,000.00	310,000.00		
其他应收款	四川秦巴高速公路有限责任公司	22,668,683.29	14,949,462.50	23,615,051.87	14,891,087.21
其他应收款	四川叙大铁路有限责任公司	19,630,485.73	981,524.29	19,630,482.73	196,304.83
其他应收款	四川遂广遂西高速公路有限责任公司	19,491,910.10	5,886,650.27	21,063,385.10	4,753,740.26
其他应收款	四川兴蜀公路建设发展有限责任公司	13,309,278.00	9,316,494.60	21,232,765.00	14,862,935.50
其他应收款	四川泸永高速公路有限责任公司	12,905,742.00	1,935,861.30	12,905,742.00	645,287.10
其他应收款	四川巴南高速公路有限责任公司	10,392,567.19	3,216,573.09	10,392,567.19	4,862,641.58
其他应收款	四川绵九高速公路有限责任公司	7,054,976.86	1,001,296.50	4,657,253.80	562,272.29
其他应收款	四川沿江攀宁高速公路有限公司	6,973,883.57	1,692,871.96	7,032,681.17	855,548.88
其他应收款	四川广南高速公路有限责任公司	6,113,830.05	4,279,681.04	5,913,830.05	3,874,015.04
其他应收款	四川成渝高速公路股份有限公司	5,781,899.10	1,541,215.23	1,898,421.10	1,203,956.50
其他应收款	四川雅西高速公路有限责任公司	3,724,033.00	1,936,823.10	4,425,860.00	1,236,050.80
其他应收款	四川久马高速公路有限责任公司	3,577,820.00	1,221,856.00	5,839,820.00	968,463.00
其他应收款	四川南渝高速公路有限公司	3,516,197.00	2,108,996.70	7,985,776.76	3,595,218.95
其他应收款	四川俄岗公路工程建设有限责任公司	2,590,564.00	1,813,394.80	3,844,666.00	2,691,266.20
其他应收款	四川省川北高速公路股份有限公司	2,574,271.00	1,801,989.70	4,774,271.00	1,497,294.10
其他应收款	四川成南高速公路有限责任公司	1,985,791.42	299,566.03	2,707,372.42	185,176.03
其他应收款	四川川西高速公路有限责任公司	1,889,388.00	455,572.29	2,328,118.50	466,368.15
其他应收款	乐山山湾宾馆有限公司	1,870,000.00	1,309,000.00	1,870,000.00	1,309,000.00
其他应收款	四川仁沐高速公路有限责任公司	1,790,000.00	249,500.00	3,336,236.00	373,362.36
其他应收款	四川省川南高等级公路开发股份有限公司	1,709,650.20	520,498.43	1,709,650.20	796,162.01
其他应收款	四川省新铁投资有限公司	1,687,616.67	1,065,882.87	1,687,616.67	1,014,589.57
其他应收款	四川巴广渝高速公路开发有限责任公司	1,591,269.00	1,113,888.30	3,069,202.44	2,107,344.11
其他应收款	四川蓉城第二绕城高速公路开发有限	1,508,747.99	81,123.59	408,747.96	37,824.39

	责任公司				
其他应收款	四川城乡瑞景房地产开发有限公司	1,455,085.00	436,525.50	1,455,085.00	218,262.75
其他应收款	四川雅康高速公路有限责任公司	1,410,623.00	221,698.62	1,410,623.00	78,573.21
其他应收款	四川公路工程咨询监理有限公司	1,397,226.38	13,972.26	5,607,163.38	3,925,014.37
其他应收款	四川川西投资管理有限责任公司	1,131,000.00	11,310.00	1,131,000.00	11,310.00
其他应收款	成都绕城高速公路（西段）有限责任公司	1,122,856.05	752,999.24	1,122,856.05	652,700.84
其他应收款	四川蜀道矿业集团股份有限公司	1,065,995.42	70,659.95		
其他应收款	四川藏区高速公路有限责任公司	1,000,000.00	10,000.00		
其他应收款	四川川东高速公路有限责任公司	944,750.45	645,237.82	1,344,750.45	724,247.82
其他应收款	四川成宜高速公路开发有限公司	936,965.68	486,404.06	15,102,381.68	4,712,778.86
其他应收款	四川蜀道物业服务集团有限责任公司	900,000.00	9,000.00	17,419.20	174.19
其他应收款	仪陇县交投高路地产有限公司	843,849.09	367,516.41	843,849.09	326,938.60
其他应收款	四川叙古高速公路开发有限责任公司	829,981.81	572,440.37	1,306,175.81	718,588.91
其他应收款	成都城北出口高速公路有限公司	804,206.00	40,210.30	804,206.00	8,042.06
其他应收款	四川雅眉乐高速公路有限责任公司	700,000.00	352,000.00	1,649,430.00	514,715.00
其他应收款	四川纳黔高速公路有限责任公司	700,000.00	7,000.00	500,000.00	150,000.00
其他应收款	蜀道投资集团有限责任公司	680,000.00	6,800.00	197,554,963.84	1,975,549.64
其他应收款	四川交投天府地产有限公司	644,128.20	96,619.23	644,128.20	32,206.41
其他应收款	四川高速公路建设开发集团有限公司	564,091.00	70,630.45	359,593.00	46,189.05
其他应收款	四川铁投城乡投资建设集团有限责任公司	529,616.00	26,705.80	529,616.00	5,422.16
其他应收款	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	500,000.00	13,000.00	200,000.00	2,000.00
其他应收款	江苏现代蜀宁工程建设有限公司	404,052.53	4,040.53	166,733.77	1,667.34
其他应收款	四川汶马高速公路有限责任公司	393,120.00	275,184.00	1,240,626.00	317,559.30
其他应收款	四川金通工程试验检测有限公司	370,806.63	215,265.49	305,290.27	213,703.19

其他应收款	四川广巴高速公路有限责任公司	347,786.00	226,813.80	347,786.00	108,075.55
其他应收款	会理川高特色小镇开发有限责任公司	343,325.86	203,797.76	343,325.86	89,298.88
其他应收款	四川成绵苍巴高速公路有限责任公司	315,000.00	80,250.00	313,500.00	37,525.00
其他应收款	四川遂渝高速公路有限责任公司	313,246.92	3,132.47		
其他应收款	四川都汶公路有限责任公司	285,241.60	151,750.08	3,138,650.06	2,131,165.96
其他应收款	四川兴程建设投资有限责任公司	269,671.16	80,901.35	269,671.16	40,450.67
其他应收款	四川攀西高速公路开发股份有限公司	250,000.00	75,000.00	250,000.00	37,500.00
其他应收款	四川宜泸高速公路开发有限责任公司	240,156.00	75,709.20	612,403.00	95,231.67
其他应收款	四川成邛雅高速公路有限责任公司	234,697.80	8,346.98	150,000.00	1,500.00
其他应收款	四川丽攀高速公路有限责任公司	200,000.00	60,000.00	278,413.60	81,030.72
其他应收款	四川天眉乐高速公路有限责任公司	200,000.00	10,000.00	200,000.00	2,000.00
其他应收款	四川铁投宏锦房地产开发有限公司	194,200.00	135,940.00	194,200.00	58,260.00
其他应收款	四川视高天府新区建设投资有限责任公司	177,274.75	26,591.21	177,274.75	8,863.74
其他应收款	四川省交通勘察设计研究院有限公司	170,000.00	51,000.00	170,000.00	25,500.00
其他应收款	四川南方高速公路股份有限公司	169,540.00	2,385.40	669,540.00	193,678.00
其他应收款	四川泸渝高速公路开发有限责任公司	156,585.02	91,265.85	156,585.02	57,609.51
其他应收款	四川广绵高速公路有限责任公司	152,576.00	4,586.40	57,576.00	878.8
其他应收款	四川成德南高速公路有限责任公司	131,081.00	71,357.75	131,081.00	36,924.05
其他应收款	四川达渝高速公路建设开发有限公司	116,382.20	81,467.54	173,526.20	72,648.74
其他应收款	泸州交投集团路桥建设有限公司	100,000.00	15,000.00	232,962.52	6,329.63
其他应收款	四川德会高速公路有限责任公司	100,000.00	5,000.00	100,000.00	1,000.00
其他应收款	四川云控交通科技有限责任公司	100,000.00	5,000.00	100,000.00	1,000.00
其他应收款	四川镇广高速公路有限责任公司	96,974.76	969.75		
其他应收款	四川广甘高速公路有限责任公司	94,253.00	65,977.10	166,468.00	49,940.40

其他应收款	四川达陕高速公路有限责任公司	93,449.00	13,414.30	103,449.00	7,834.70
其他应收款	四川资潼高速公路有限公司	90,000.00	21,000.00	90,000.00	9,500.00
其他应收款	川铁（泸州）铁路有限责任公司	87,659.17	876.59	337,659.17	29,361.42
其他应收款	洪雅洪金旅游集团有限公司	76,650.00	53,655.00	76,650.00	22,995.00
其他应收款	四川乐资铜高速公路有限公司	74,580.02	745.8		
其他应收款	四川乐汉高速公路有限责任公司	68,985.36	689.85		
其他应收款	四川新制式轨道交旅发展有限责任公司	67,254.05	672.54		
其他应收款	四川省公路院宏途新材科技有限公司	66,424.00	664.24		
其他应收款	四川川黔高速公路有限公司	59,316.96	593.17	34,464.96	344.65
其他应收款	四川省川铁枕梁工程有限公司	30,919.28	309.19	30,919.28	309.19
其他应收款	绵遂内铁路有限责任公司	30,000.00	300		
其他应收款	四川蜀南投资管理有限公司	27,760.26	19,432.18		
其他应收款	四川蜀道清洁能源集团有限公司	24,274.50	242.75		
其他应收款	四川叙威高速公路有限责任公司	20,000.01	200	20,000.00	200
其他应收款	四川蜀道物流集团有限公司	20,000.00	3,000.00	20,000.00	1,000.00
其他应收款	成都瑞华一九九商业管理有限公司	18,362.80	183.63	152,870.31	1,528.70
其他应收款	四川宁西高速公路建设开发有限公司	16,039.30	160.39		
其他应收款	四川川南轨道交通运营有限公司	11,999.54	120	11,122.84	111.23
其他应收款	四川成内渝高速公路有限责任公司	9,142.52	91.43	9,142.52	91.43
其他应收款	四川蜀道铁路运维有限责任公司	7,220.11	72.2	4,785.80	47.86
其他应收款	四川巴达高速公路有限责任公司	5,720.00	3,507.20	5,720.00	2,004.00
其他应收款	四川和锦高铁沿线新型城镇化投资发展有限责任公司	31	0.31		
其他应收款	四川祥浩建设工程管理有限公司			4,000,000.00	2,800,000.00
其他应收款	四川蜀道铁路投资集团有限责任公司			3,000,000.00	2,100,000.00

其他应收款	四川铁投恒祥置业有限公司			2,879,888.00	863,966.40
其他应收款	四川蜀物兴川物流发展有限公司			2,371,200.00	355,680.00
其他应收款	四川高路信息科技有限公司			1,000,000.00	300,000.00
其他应收款	河北联蜀公路工程有限公司			910,561.00	17,105.61
其他应收款	四川数字交通科技股份有限公司			850,039.50	28,744.24
其他应收款	四川蜀道建筑科技有限公司			149,800.00	1,498.00
其他应收款	四川蜀道城乡投资集团有限责任公司			116,596.93	3,965.97
其他应收款	四川绵南高速公路开发有限公司			29,080.27	290.8
其他应收款	四川西香高速建设开发有限公司			24,800.00	248
其他应收款	四川高路物业服务有限公司			10,520.00	7,364.00
其他应收款	四川城乡北城置地有限公司			10,000.00	100
其他应收款	四川铁投广隆置业有限公司			10,000.00	100
其他应收款	四川巴河水电开发有限公司			1,764.48	88.22
合计		339,148,269.16	90,114,630.80	558,736,937.73	97,331,643.23
预付账款	四川高路信息科技有限公司	95,000,000.00		95,000,000.00	
预付账款	四川镇广高速公路有限责任公司	44,541,000.00		4,731,000.00	
预付账款	江苏现代蜀宁工程建设有限公司	17,939,215.38			
预付账款	四川蜀物兴川物流发展有限公司	2,982,896.03			
预付账款	四川开梁高速公路有限责任公司	1,200,000.00			
预付账款	四川川南轨道交通运营有限公司	1,064,009.04		1,064,009.04	
预付账款	四川川西高速公路有限责任公司	919,032.42		350,000.00	
预付账款	四川恒景房地产开发有限公司	895,104.18		367,444.94	
预付账款	四川瑞景华府置业有限公司	802,639.77		370,461.07	
预付账款	四川省通川工程技术开发有限公司	703,127.32			
预付账	四川数字交通科技	678,400.00		678,400.00	

款	股份有限公司				
预付账款	四川省公路规划勘察设计研究院有限公司	664,150.94			
预付账款	四川蜀道教育管理有限公司	643,969.00		389,590.00	
预付账款	四川智能交通系统管理有限责任公司	531,571.04		519,667.38	
预付账款	四川视高天府新区建设投资有限责任公司	354,624.44		354,624.44	
预付账款	成都绕城高速公路（西段）有限责任公司	336,061.81		230,000.00	
预付账款	四川省交通勘察设计研究院有限公司	311,500.00			
预付账款	四川沿江宜金高速公路有限公司	169,674.88		169,674.88	
预付账款	四川川高工程技术咨询有限责任公司	125,000.00			
预付账款	四川交投国储商贸有限公司	120,447.64		120,447.64	
预付账款	四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司	120,000.00		120,000.00	
预付账款	四川蜀矿环锂科技有限公司	100,000.00			
预付账款	蜀道投资集团有限责任公司	82,000.06		206,735.67	
预付账款	四川成南高速公路有限责任公司	47,200.00			
预付账款	成都启新汽车服务有限责任公司	34,996.25		6.25	
预付账款	成都瑞华一九九商业管理有限公司	27,544.20		59,760.00	
预付账款	四川蜀交航油能源有限公司	5,000.00		5,000.00	
预付账款	四川藏高实业有限责任公司	1,000.00		14,000,625.72	
预付账款	四川蜀道顺欣建筑装饰工程有限公司	500			
预付账款	四川省公路物资有限责任公司	0.15			
预付账款	蜀道（四川）保险经纪有限公司	0.08		0.08	
预付账款	四川交投供应链科技有限公司	0.01		0.01	
预付账款	四川铁投恒祥置业有限公司	0.01		0.01	
预付账	河北联蜀公路工程			25,169,326.70	

款	有限公司				
预付账款	四川川东高速公路有限责任公司			2,803,090.39	
预付账款	四川云控交通科技有限责任公司			1,633,938.67	
预付账款	四川济通工程试验检测有限公司			220,166.56	
预付账款	四川蜀高创新实业有限公司			206,584.90	
预付账款	四川交投设计咨询研究院有限责任公司			80,000.00	
预付账款	四川铁投安珀酒店管理有限公司			50,000.00	
预付账款	四川兴蜀公路建设发展有限责任公司			5,000.00	
预付账款	四川南方高速公路股份有限公司			2,268.72	
预付账款	四川广绵高速公路有限责任公司			0.04	
合计		170,400,664.65		148,907,823.11	
合同资产	四川沿江宜金高速公路有限公司	7,109,750,059.68	71,097,500.60	5,165,597,053.16	51,655,970.53
合同资产	四川久马高速公路有限责任公司	3,959,704,371.14	39,597,043.71	3,868,982,052.66	38,689,820.53
合同资产	四川沿江金宁高速公路有限公司	3,476,059,240.26	34,760,592.40	2,839,515,840.69	28,395,158.40
合同资产	四川镇广高速公路有限责任公司	3,364,403,001.44	33,644,030.01	2,435,125,893.21	24,351,258.93
合同资产	四川乐西高速公路有限责任公司	2,799,159,527.45	27,991,595.27	3,394,813,320.34	33,948,133.21
合同资产	四川广绵高速公路有限责任公司	2,533,801,642.69	25,338,016.43	1,016,144,159.32	10,161,441.59
合同资产	四川泸石高速公路有限责任公司	2,003,712,417.96	20,037,124.18	1,535,222,686.91	15,352,226.88
合同资产	四川乐汉高速公路有限责任公司	1,998,443,818.72	19,984,438.19	2,101,196,790.50	21,011,967.91
合同资产	四川乐资铜高速公路有限公司	1,784,075,435.80	17,840,754.36	1,287,651,224.05	12,876,512.24
合同资产	四川成乐高速公路有限责任公司	1,336,629,214.83	13,366,292.15	651,255,292.98	6,512,552.93
合同资产	四川沿江攀宁高速公路有限公司	1,343,417,125.15	13,434,171.25	3,831,591,223.27	38,315,912.23
合同资产	四川宁西高速公路建设开发有限公司	1,234,729,344.62	12,347,293.45	917,495,195.79	9,174,951.96
合同资产	四川成宜高速公路开发有限公司	1,081,085,362.53	10,810,853.63	1,402,597,345.12	14,025,973.44
合同资	四川都金山地轨道	865,255,013.4	8,652,550.1	556,545,173.8	5,565,451.7

产	交通有限责任公司	5	3	0	3
合同资产	四川成南高速公路有限责任公司	817,221,963.32	8,172,219.63	443,156,452.75	4,431,564.53
合同资产	四川德会高速公路有限责任公司	769,815,061.65	7,698,150.62	990,069,712.68	9,900,697.12
合同资产	四川川黔高速公路有限公司	733,324,145.61	7,333,241.46	1,412,969,663.77	14,129,696.64
合同资产	甘肃公航旅永积高速公路项目管理有限公司	595,784,099.25	5,957,840.99		
合同资产	四川成内渝高速公路有限责任公司	552,858,892.66	5,528,588.93	241,015,942.79	2,410,159.43
合同资产	四川会禄高速公路有限公司	489,756,448.64	4,897,564.49	592,134,677.14	5,921,346.77
合同资产	成达万高速铁路有限责任公司	487,884,277.76	4,878,842.78	217,041,398.53	2,170,413.99
合同资产	四川铁能电力开发有限公司	458,173,186.16	4,581,731.86	491,159,779.87	4,911,597.80
合同资产	四川隆叙宜铁路有限公司	457,445,694.93	4,574,456.95	1,214,484,229.70	12,144,842.30
合同资产	四川成绵苍巴高速公路有限责任公司	438,867,007.88	4,388,670.08	2,129,963.22	21,299.63
合同资产	四川绵九高速公路有限责任公司	425,402,161.99	4,254,021.62	342,450,076.53	3,424,500.77
合同资产	汉巴南城际铁路有限责任公司	400,154,508.34	4,001,545.08	920,044,970.90	9,200,449.71
合同资产	四川和锦高铁沿线新型城镇化投资发展有限责任公司	388,099,163.88	3,880,991.64	500,119,256.84	5,001,192.57
合同资产	甘肃环华公路有限公司	370,424,028.88	3,704,240.29	377,056,706.17	3,770,567.06
合同资产	叙镇铁路有限责任公司	367,369,627.30	3,673,696.27	397,685,604.99	3,976,856.05
合同资产	四川大垫高速公路有限责任公司	341,523,359.15	3,415,233.59	4,375,721.14	43,757.21
合同资产	四川恒景房地产开发有限公司	309,010,258.61	3,090,102.59	115,576,193.36	1,155,761.93
合同资产	四川雅康高速公路有限责任公司	296,059,766.09	2,960,597.66	110,031,533.85	1,100,315.34
合同资产	四川铁投宏锦房地产开发有限公司	292,262,787.49	2,922,627.87	311,144,670.75	3,111,446.71
合同资产	四川仁沐高速公路有限责任公司	286,817,398.51	2,868,173.99	348,281,293.00	3,482,812.93
合同资产	四川瑞景华府置业有限公司	263,400,303.45	2,634,003.03	382,438,496.09	3,824,384.96
合同资产	四川攀西高速公路开发股份有限公司	256,674,020.15	2,566,740.20	112,269,906.91	1,122,699.07
合同资产	四川祥浩建设工程管理有限公司	248,496,333.02	2,484,963.33	191,425,292.08	1,914,252.92

合同资产	四川铁投煜晖置业有限公司	244,237,994.54	2,442,379.95	242,581,552.55	2,425,815.52
合同资产	内江盛荣置业有限公司	240,801,730.80	2,408,017.31	132,789,101.67	1,327,891.02
合同资产	四川达州绕城西段高速公路有限责任公司	236,239,752.49	2,362,397.52	216,914,377.72	2,169,143.78
合同资产	四川卓锦投资建设有限责任公司	220,307,823.28	2,203,078.23		
合同资产	川南城际铁路有限责任公司	201,217,515.89	2,012,175.16	227,123,046.32	2,271,230.46
合同资产	四川连乐铁路有限责任公司	165,322,842.03	1,653,228.42	306,873,932.91	3,068,739.33
合同资产	四川攀大高速公路开发有限责任公司	162,896,577.07	1,628,965.77	383,383,016.60	3,833,830.17
合同资产	四川省公路规划勘察设计研究院有限公司	152,461,620.30	1,524,616.20	116,773,076.88	1,167,730.77
合同资产	四川蜀道建筑科技有限公司	150,659,791.66	1,506,597.92	233,766,143.97	2,337,661.44
合同资产	四川省新铁投资有限公司	149,401,080.35	1,494,010.80	196,469,126.79	1,964,691.27
合同资产	四川高速公路建设开发集团有限公司	149,221,240.48	1,492,212.40	140,443,676.15	1,404,436.75
合同资产	四川广安绕城高速公路有限责任公司	137,117,918.80	1,371,179.19	149,700,331.10	1,497,003.31
合同资产	四川瑞成置业有限责任公司	131,176,966.75	1,311,769.67	112,295,288.12	1,122,952.88
合同资产	四川叙威高速公路有限责任公司	126,640,215.11	1,266,402.15	154,573,546.57	1,545,735.47
合同资产	四川铁投嘉锦置业有限公司	123,388,476.10	1,233,884.76	138,942,657.23	1,389,426.58
合同资产	四川遂渝高速公路有限责任公司	122,292,444.61	1,222,924.45	591,269.04	5,912.69
合同资产	四川川西高速公路有限责任公司	110,762,240.71	1,107,622.41	137,810,945.47	1,378,109.46
合同资产	宜宾智轨交通有限公司	107,110,653.99	1,071,106.54	127,665,349.92	1,276,653.50
合同资产	四川铁投顺锦置业有限公司	101,397,839.26	1,013,978.39	104,150,132.84	1,041,501.32
合同资产	成自铁路有限责任公司	100,389,063.71	1,003,890.64	85,417,413.79	854,174.14
合同资产	四川遂广遂西高速公路有限责任公司	97,050,141.35	970,501.41	5,344,726.75	53,447.27
合同资产	四川铁投恒祥置业有限公司	95,244,016.49	952,440.16	113,507,047.48	1,135,070.48
合同资产	四川成渝高速公路股份有限公司	93,926,275.55	939,262.76	276,938,714.80	2,769,387.14
合同资产	四川铁投泰景置业有限公司	91,840,012.26	918,400.12	126,091,367.04	1,260,913.67

合同资产	四川叙大铁路有限责任公司	84,535,114.56	845,351.15	71,587,483.48	715,874.84
合同资产	四川汶马高速公路有限责任公司	82,493,699.62	824,937.00	43,511,428.33	435,114.28
合同资产	四川数字交通科技股份有限公司	81,179,921.44	811,799.21	33,589,697.68	335,896.98
合同资产	四川叙古高速公路开发有限责任公司	72,078,405.78	720,784.06	17,445,778.30	174,457.78
合同资产	四川雅西高速公路有限责任公司	69,387,302.92	693,873.03	29,334,206.16	293,342.06
合同资产	四川兴蜀公路建设发展有限责任公司	65,440,158.88	654,401.59	82,024,359.69	820,243.60
合同资产	资阳市蜀南诚兴工程建设管理有限公司	60,406,634.85	604,066.35	65,163,990.82	651,639.91
合同资产	四川绵阳绵遂高速公路有限公司	59,262,741.48	592,627.41	7,239,507.38	72,395.07
合同资产	四川开梁高速公路有限责任公司	56,181,233.35	561,812.33	477,569,440.23	4,775,694.40
合同资产	四川达陕高速公路有限责任公司	51,482,395.97	514,823.96	39,939,702.71	399,397.02
合同资产	绵遂内铁路有限责任公司	49,531,674.01	495,316.74	130,493.14	1,304.93
合同资产	四川丽攀高速公路有限责任公司	49,191,777.48	491,917.77	6,322,998.73	63,229.98
合同资产	成都绕城高速公路（西段）有限责任公司	48,916,777.64	489,167.78	13,169,230.49	131,692.30
合同资产	四川都汶公路有限责任公司	48,791,053.02	487,910.53	43,667,094.14	436,670.94
合同资产	四川铁投骏亿酒店管理有限公司	48,223,048.60	482,230.49	47,031,704.94	470,317.05
合同资产	四川城乡瑞景房地产开发有限公司	45,681,148.12	456,811.48	49,793,082.06	497,930.82
合同资产	资阳市龙飞物流有限公司	40,849,285.02	408,492.85		
合同资产	四川成德南高速公路有限责任公司	40,842,406.27	408,424.06	12,901,468.43	129,014.68
合同资产	宁波蜀通路桥建设有限公司	40,648,961.50	406,489.62	40,076,194.51	400,761.95
合同资产	四川广南高速公路有限责任公司	38,618,258.29	386,182.58	27,169,560.74	271,695.62
合同资产	四川川南轨道交通运营有限公司	37,723,282.01	377,232.82	41,158,271.83	411,582.72
合同资产	巴中蜀物致远物流发展有限公司	36,844,592.25	368,445.92	53,226,621.23	532,266.21
合同资产	四川南方高速公路股份有限公司	36,807,271.03	368,072.71	39,167,816.22	391,678.15
合同资产	四川城乡北城置地有限公司	34,634,360.49	346,343.60	21,072,672.11	210,726.72

合同资产	四川巴广渝高速公路开发有限责任公司	34,382,359.28	343,823.59	127,860,799.66	1,278,607.99
合同资产	四川纳黔高速公路有限责任公司	30,815,321.38	308,153.21	7,045,312.13	70,453.12
合同资产	四川南渝高速公路有限公司	30,237,774.09	302,377.74	33,086,037.38	330,860.38
合同资产	四川川汶高速公路有限责任公司	30,030,763.68	300,307.64		
合同资产	四川秦巴高速公路有限责任公司	28,735,910.28	287,359.10	23,094,851.68	230,948.52
合同资产	会东金川磷化工有限责任公司	28,231,977.69	282,319.78		
合同资产	四川达渝高速公路建设开发有限公司	27,617,598.66	276,175.99	48,971,559.82	489,715.60
合同资产	四川宜泸高速公路开发有限责任公司	27,478,639.90	274,786.40	166,431,507.25	1,664,315.07
合同资产	芦山县蜀南工程建设项目管理有限公司	27,033,317.43	270,333.17		
合同资产	四川高路信息科技有限公司	36,921,498.25	369,214.99	40,377,324.84	403,773.25
合同资产	四川巴南高速公路有限责任公司	23,196,232.84	231,962.33	27,796,208.05	277,962.08
合同资产	四川省川北高速公路股份有限公司	21,933,544.91	219,335.45	8,504,025.31	85,040.26
合同资产	四川视高天府新区建设投资有限责任公司	18,009,366.23	180,093.66	24,917,311.03	249,173.11
合同资产	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	17,157,687.51	171,576.88	5,086,936.11	50,869.36
合同资产	四川广巴高速公路有限责任公司	17,050,753.78	170,507.54	10,023,741.16	100,237.41
合同资产	四川省川南高等级公路开发股份有限公司	15,803,743.00	158,037.43	19,894,543.52	198,945.44
合同资产	四川泸永高速公路有限责任公司	15,516,229.19	155,162.29	169,055,181.63	1,690,551.82
合同资产	四川光雾山美兮酒店有限公司	14,932,486.95	149,324.87		
合同资产	四川俄岗公路工程建设有限责任公司	14,438,094.14	144,380.94	5,181,380.41	51,813.80
合同资产	会理川高特色小镇开发有限责任公司	14,267,114.02	142,671.14	17,910,593.09	179,105.93
合同资产	四川蜀南投资管理有限公司	13,648,201.50	136,482.02	13,648,201.50	136,482.02
合同资产	四川广甘高速公路有限责任公司	12,015,466.02	120,154.66	9,961,700.30	99,617.00
合同资产	甘肃公航旅马坞西寨二期高速公路项	12,000,000.00	120,000.00		

	目管理有限公司				
合同资产	四川雅眉乐高速公路有限责任公司	11,797,125.09	117,971.25	774,780.36	7,747.81
合同资产	四川蜀能矿产有限责任公司	11,702,494.44	117,024.94		
合同资产	蜀通投资集团有限责任公司	11,468,640.37	114,686.40		
合同资产	四川铁投湖锦置业有限公司	11,466,084.54	114,660.85	12,484,985.68	124,849.86
合同资产	四川公路工程咨询监理有限公司	11,417,548.44	114,175.48		
合同资产	四川铁投城乡投资建设集团有限责任公司	11,213,950.93	112,139.51	698,525.24	6,985.25
合同资产	攀枝花市蜀物致远物流发展有限公司	10,897,752.50	108,977.53	19,952,954.93	199,529.55
合同资产	四川新锂想能源科技有限责任公司	10,725,294.00	107,252.94		
合同资产	巴中市恩阳交投高路房地产开发有限公司	10,510,763.77	105,107.64	14,791,735.93	147,917.36
合同资产	甘肃公航旅和昌高速公路项目管理有限公司	9,621,849.18	96,218.49		
合同资产	四川巴河水电开发有限公司	9,220,778.08	92,207.78	9,220,778.08	92,207.78
合同资产	四川省交通勘察设计研究院有限公司	9,180,302.29	91,803.02	6,651,740.96	66,517.41
合同资产	四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司	8,670,684.87	86,706.85	15,914,781.22	159,147.81
合同资产	四川巴中川高交通投资有限责任公司	8,574,725.60	85,747.26	8,574,725.60	85,747.25
合同资产	四川宜叙高速公路开发有限责任公司	8,508,326.86	85,083.27	34,731,307.91	347,313.08
合同资产	四川益邦建设工程管理有限公司	8,423,767.98	84,237.68	9,272,928.23	92,729.28
合同资产	四川绵南高速公路开发有限公司	8,358,134.85	83,581.35	1,163,524.05	11,635.24
合同资产	四川南江新兴矿业有限公司	7,563,792.14	75,637.92		
合同资产	四川铁投汇锦置业有限公司	6,010,247.45	60,102.47	2,800,295.52	28,002.96
合同资产	四川蜀矿环锂科技有限公司	5,295,855.91	52,958.56		
合同资产	云南川铁项目管理有限公司	5,190,879.03	51,908.79	36,260,160.22	362,601.60
合同资产	仪陇县交投高路地产有限公司	5,125,649.30	51,256.49	3,442,940.97	34,429.41
合同资	四川西香高速建设	4,988,985.08	49,889.85	1,105,341.70	11,053.42

产	开发有限公司				
合同资产	泸州川铁置业有限责任公司	4,274,795.20	42,747.95	4,274,795.20	42,747.95
合同资产	成都城北出口高速公路有限公司	4,125,977.16	41,259.77		
合同资产	四川藏区高速公路有限责任公司	3,976,552.96	39,765.53	3,976,552.96	39,765.53
合同资产	仁寿蜀南投资管理有限公司	3,920,088.35	39,200.88	3,920,088.35	39,200.88
合同资产	四川川东高速公路有限责任公司	3,556,098.57	35,560.99	2,683,839.95	26,838.40
合同资产	四川营达高速公路有限公司	3,220,240.23	32,202.40		
合同资产	四川达万高速公路有限责任公司	2,970,812.32	29,708.12	2,746,140.48	27,461.40
合同资产	成都翰德置业有限公司	2,923,958.74	29,239.59	2,923,958.74	29,239.59
合同资产	四川巴达高速公路有限责任公司	2,638,294.11	26,382.94	4,320,591.87	43,205.92
合同资产	四川兴程建设投资有限责任公司	2,124,604.56	21,246.05	4,258,255.41	42,582.56
合同资产	蜀道（泸州）商业管理有限责任公司	1,749,253.11	17,492.53		
合同资产	渠县蜀物致远物流发展有限公司	1,502,963.64	15,029.64	7,202,550.41	72,025.50
合同资产	四川城乡盛锦投资有限责任公司	1,485,375.81	14,853.76	397,445.53	3,974.46
合同资产	四川郎川高速公路有限责任公司	1,462,941.91	14,629.42		
合同资产	湖北荆宜高速公路有限公司	1,345,922.78	13,459.23	1,743,902.65	17,439.03
合同资产	四川资潼高速公路有限公司	1,309,738.46	13,097.38	970,240.25	9,702.40
合同资产	西昌盛荣置业有限公司	929,884.62	9,298.85	4,300.00	43
合同资产	四川云控交通科技有限责任公司	904,457.67	9,044.58	941,770.20	9,417.70
合同资产	四川成芦荥高速公路有限责任公司	626,246.57	6,262.47		
合同资产	四川泸渝高速公路开发有限责任公司	514,483.03	5,144.83	1,178,511.67	11,785.12
合同资产	四川攀盐高速公路有限责任公司	503,944.97	5,039.45		
合同资产	江安长江公路大桥开发有限责任公司	403,020.95	4,030.21	2,928,407.49	29,284.07
合同资产	四川融海共创商业管理有限公司	211,131.91	2,111.32		
合同资产	四川中通高速公路投资建设开发有限	114,157.54	1,141.58	6,886.00	68.86

	责任公司				
合同资产	蜀道投资集团有限责任公司	95,503.17	955.03	4,596,060.82	45,960.61
合同资产	四川省轨道交通投资有限责任公司	94,774.47	947.74	196,679.34	1,966.79
合同资产	四川崇德发展实业有限公司	94,771.78	947.72	94,771.78	947.72
合同资产	华蓥蜀物致远物流发展有限公司	92,390.17	923.9		
合同资产	四川高路物业服务有限公司	48,015.18	480.15	48,015.18	480.15
合同资产	四川蜀道铁路运营管理集团有限责任公司	37,695.17	376.95	72,879.00	728.79
合同资产	天津蜀物智链科技有限公司	27,596.29	275.96	27,596.29	275.96
合同资产	四川路桥矿业投资开发有限公司	16,333.33	163.33		
合同资产	四川高路文化旅游发展有限责任公司	4,152.39	41.52	4,152.39	41.52
合同资产	河北联蜀公路工程有限公司			282,935,419.53	2,829,354.20
合同资产	四川路桥城乡融合投资建设有限公司			141,575,827.31	1,415,758.27
合同资产	四川康新高速公路有限责任公司			111,758,189.07	1,117,581.89
合同资产	AsmaraMiningShareCompany			38,914,204.60	389,142.05
合同资产	四川铁投广隆置业有限公司			3,243,767.46	32,437.67
合同资产	四川川西投资管理有限责任公司			2,651,500.00	26,515.00
合同资产	四川路桥高铁新城投资建设有限公司			2,422,173.66	24,221.74
合同资产	四川公路工程咨询监理公司			1,672,955.71	16,729.56
合同资产	四川蜀道文化传媒有限公司			100,611.90	1,006.12
合同资产	四川蜀物路面材料有限公司			41,394.44	413.94
合计		50,492,599,699.15	504,925,996.99	47,284,756,597.03	472,847,565.96

(2).应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	蜀道投资集团有限责任公司	5,218,216,414.52	2,793,728,331.18

应付账款	四川蜀物兴川物流发展有限公司	2,429,983,116.17	2,377,474,042.81
应付账款	四川高路信息科技有限公司	1,263,844,024.42	1,170,414,130.25
应付账款	四川蜀物路面材料有限公司	1,020,973,695.00	599,127,701.82
应付账款	四川蜀物天府建材有限公司	973,009,464.44	572,612,200.37
应付账款	四川蜀物广润物流有限公司	827,575,197.62	1,079,451,734.09
应付账款	四川蜀道建筑科技有限公司	677,114,222.61	166,969,131.04
应付账款	四川蜀城广业贸易有限公司	609,512,082.51	638,421,323.56
应付账款	四川省交通物资有限责任公司	406,663,813.00	454,370,737.41
应付账款	河北联蜀公路工程有限公司	334,954,357.22	770,671,370.06
应付账款	四川路桥矿业投资开发有限公司	302,791,100.76	
应付账款	四川蜀高创新实业有限公司	189,774,799.69	186,071,988.85
应付账款	四川川西投资管理有限责任公司	182,812,270.15	96,289,223.51
应付账款	四川蜀交商贸有限公司	180,205,957.95	101,697,571.68
应付账款	四川蜀物能源有限公司	172,500,968.78	61,970,130.66
应付账款	四川蜀交航油能源有限公司	167,981,921.40	226,448,058.29
应付账款	四川蜀物蓉欧实业有限公司	136,722,416.86	167,875,256.14
应付账款	泸州交投集团路桥建设有限公司	133,910,926.43	39,982,526.44
应付账款	四川云控交通科技有限责任公司	131,274,208.35	54,946,538.99
应付账款	四川铁投城乡投资建设集团有限责任公司	118,327,841.10	334,143,925.48
应付账款	四川蜀道铁路物流有限责任公司	106,672,333.57	64,391,652.12
应付账款	川铁（泸州）物流有限责任公司	90,336,628.78	33,860,980.78
应付账款	四川藏高实业有限责任公司	85,426,047.43	38,117,934.95
应付账款	四川蜀铁投物资有限公司	72,589,756.47	27,060,315.78
应付账款	中石油四川铁投能源有限责任公司	72,477,295.20	72,011,286.74
应付账款	四川欧亚路态供应链管理有限责任公司	63,077,255.11	36,448,251.17
应付账款	四川省铁产石油化工有限责任公司	50,315,930.34	60,049,742.25
应付账款	四川蜀道电气化建设有限公司	47,803,829.57	
应付账款	四川蜀道顺欣建筑装饰工程有限公司	44,050,607.22	
应付账款	四川省轨道交通投资有限责任公司	33,369,636.19	
应付账款	四川交投设计咨询研究院有限责任公司	31,344,125.00	57,983,125.00
应付账款	四川省公路规划勘察设计研究院有限公司	29,383,702.00	12,804,417.16
应付账款	川铁新材料（古蔺）有限公	27,042,105.88	119,779,030.11

	司		
应付账款	四川济通工程试验检测有限公司	20,182,006.41	5,808,364.65
应付账款	四川省通川工程技术开发有限公司	18,070,194.52	25,265,812.58
应付账款	四川蜀道装备科技股份有限公司	17,688,733.49	29,271,843.70
应付账款	四川金通工程试验检测有限公司	16,972,742.71	13,460,280.49
应付账款	成都东部新区盛科水泥制品有限公司	15,293,913.64	
应付账款	四川省智慧交通科技有限责任公司	14,296,812.04	
应付账款	成都深冷科技有限公司	12,195,756.25	959,991.50
应付账款	四川省兴鑫公路开发有限责任公司	11,487,951.87	6,871,433.08
应付账款	四川省铁证工程检测有限公司	10,413,929.00	4,437,711.75
应付账款	乐山龙腾矿业有限公司	10,161,151.85	12,813,646.14
应付账款	四川路桥矿业投资开发有限公司	8,886,027.47	
应付账款	川铁（泸州）铁路有限责任公司	8,351,506.00	
应付账款	四川高路文化旅游发展有限责任公司	7,691,793.28	7,691,793.28
应付账款	四川道宇建设实业有限公司	7,403,911.00	196,367.26
应付账款	四川蜀道铁路运维有限责任公司	7,351,851.83	1,422,255.87
应付账款	四川瑞华合纵实业有限公司	6,678,442.81	
应付账款	四川蜀道文化传媒有限公司	6,232,716.65	7,127,254.98
应付账款	四川欣智造科技有限公司	5,264,828.12	
应付账款	四川蜀道物流集团有限公司	4,216,398.62	983,042.03
应付账款	成都启新汽车服务有限责任公司	4,108,457.27	2,057,212.96
应付账款	四川省川铁枕梁工程有限公司	3,906,926.90	8,436,455.69
应付账款	江油蜀能石化有限公司	3,376,251.60	4,017,097.50
应付账款	蜀道建科（乐山）新材料有限公司	3,039,380.34	5,931,139.58
应付账款	川铁建筑新材料（叙永）有限公司	2,715,781.50	1,368,963.50
应付账款	四川省公路院宏途新材科技有限公司	1,828,204.93	
应付账款	会东金川磷化工有限责任公司	1,490,063.37	
应付账款	渠县蜀物致远物流发展有限公司	831,635.55	2,730,991.28
应付账款	成都深冷气体有限公司	830,409.69	
应付账款	四川公路工程咨询监理有限	711,403.56	211,483.23

	公司		
应付账款	四川省公路工程咨询监理事务所有限责任公司	621,555.00	482,488.00
应付账款	四川川高工程技术咨询有限责任公司	582,900.00	
应付账款	蜀道（泸州）商业管理有限责任公司	557,974.25	
应付账款	四川省交通勘察设计研究院有限公司	444,840.40	352,019.00
应付账款	成都华钼科技有限公司	434,824.00	
应付账款	四川南方高速公路股份有限公司	343,787.67	
应付账款	四川省诚建水泥制品有限责任公司	319,434.35	319,434.35
应付账款	四川瑞景华府置业有限公司	269,321.49	712,150.62
应付账款	四川智能交通系统管理有限责任公司	203,230.85	
应付账款	四川省亚通工程咨询有限公司	181,904.00	181,904.00
应付账款	四川雅康高速公路有限责任公司	142,301.59	
应付账款	四川华腾公路试验检测有限责任公司	139,197.48	9.02
应付账款	四川蜀新联创科技有限公司	102,400.00	
应付账款	四川高路建设咨询有限责任公司	80,000.00	142,840.00
应付账款	四川省公路院工程监理有限公司	49,000.00	49,000.00
应付账款	四川中路能源有限公司	44,973.45	44,973.45
应付账款	四川正信重点公路工程试验检测有限责任公司	36,000.00	36,000.00
应付账款	四川蜀厦实业有限公司	7,875.00	1,411,457.00
应付账款	四川都汶公路有限责任公司	4,523.09	4,523.09
应付账款	蜀道（四川）保险代理有限公司	1,043.22	1,043.22
应付账款	四川蜀交蜀越高速公路服务区经营管理有限公司	733.44	733.44
应付账款	四川丽攀高速公路有限责任公司	0.09	0.09
应付账款	江苏现代蜀宁工程建设有限公司		300,699,512.06
应付账款	通江县路元矿业有限公司		3,333,648.40
应付账款	四川省公路物资有限责任公司		2,946,772.85
应付账款	四川铁川建筑劳务有限责任公司		1,903,778.78
应付账款	四川广南高速公路有限责任公司		299,992.00
应付账款	四川铁投泰景置业有限公司		32,733.66

应付账款	四川国际投资控股（香港）有限公司		265
合计		16,468,285,053.38	12,869,191,077.77
其他应付款	河北联蜀公路工程有限公司	66,146,173.20	57,007,020.00
其他应付款	蜀道投资集团有限责任公司	63,221,730.99	78,601,729.39
其他应付款	四川高路信息科技有限公司	56,537,145.87	56,922,660.87
其他应付款	四川蜀城广业贸易有限公司	32,288,674.57	36,099,231.45
其他应付款	四川蜀物兴川物流发展有限公司	20,049,708.41	19,977,908.41
其他应付款	四川蜀物广润物流有限公司	19,208,842.60	29,020,136.35
其他应付款	四川云控交通科技有限责任公司	17,925,763.97	13,206,469.93
其他应付款	四川省交通物资有限责任公司	14,761,204.13	12,738,069.92
其他应付款	四川蜀物路面材料有限公司	14,057,478.92	10,484,190.92
其他应付款	四川蜀物天府建材有限公司	11,847,417.14	10,363,841.07
其他应付款	泸州交投集团路桥建设有限公司	11,668,664.31	15,365,990.47
其他应付款	四川蜀高创新实业有限公司	7,411,322.98	4,770,777.82
其他应付款	四川蜀道建筑科技有限公司	7,183,067.22	473,868.85
其他应付款	川铁新材料（古蔺）有限公司	7,126,129.52	5,153,802.90
其他应付款	四川路桥矿业投资开发有限公司	5,489,259.55	
其他应付款	蜀道建科（乐山）新材料有限公司	5,151,445.57	4,044,881.53
其他应付款	四川省通川工程技术开发有限公司	4,837,137.25	10,083,875.30
其他应付款	四川叙古高速公路开发有限责任公司	4,276,173.36	2,107,515.84
其他应付款	四川蜀道顺欣建筑装饰工程有限公司	4,249,758.00	
其他应付款	四川省兴鑫公路开发有限责任公司	4,171,928.34	4,281,083.21
其他应付款	四川欧亚路态供应链管理有限责任公司	3,888,437.67	3,058,404.74
其他应付款	四川蜀道铁路物流有限责任公司	3,771,007.18	1,319,115.32
其他应付款	四川蜀物蓉欧实业有限公司	3,241,387.00	5,491,387.00
其他应付款	川铁（泸州）物流有限责任公司	3,092,693.08	1,500,000.00
其他应付款	四川蜀道装备科技股份有限公司	2,910,000.00	3,615,060.00
其他应付款	四川省公路规划勘察设计研究院有限公司	2,214,581.56	1,849,556.31
其他应付款	四川蜀交航油能源有限公司	2,137,140.96	2,138,732.96
其他应付款	四川藏高实业有限责任公司	1,717,348.21	628,145.74
其他应付款	四川省铁证工程检测有限公司	1,628,825.73	989,127.43

其他应付款	四川蜀铁投物资有限公司	1,572,389.00	298,427.46
其他应付款	四川川西投资管理有限责任公司	1,341,521.22	277,810.50
其他应付款	四川济通工程试验检测有限公司	1,188,475.49	801,565.57
其他应付款	四川雅康高速公路有限责任公司	1,154,040.60	2,498,437.79
其他应付款	四川蜀物能源有限公司	1,000,000.00	150,000.00
其他应付款	四川金通工程试验检测有限公司	939,395.15	666,624.21
其他应付款	四川省公路工程咨询监理事务所有限责任公司	925,676.00	837,994.00
其他应付款	四川路桥矿业投资开发有限公司	899,133.25	
其他应付款	四川绵九高速公路有限责任公司	819,792.58	
其他应付款	成都东部新区盛科水泥制品有限公司	810,341.59	
其他应付款	四川都汶公路有限责任公司	800,000.00	800,000.00
其他应付款	中石油四川铁投能源有限责任公司	720,963.70	720,963.70
其他应付款	四川蜀道电气化建设有限公司	718,494.65	17,899,686.46
其他应付款	四川蜀道铁路运维有限责任公司	698,385.28	
其他应付款	四川高速公路建设开发集团有限公司	578,225.30	
其他应付款	成都深冷科技有限公司	400,000.00	
其他应付款	四川蜀道物业服务集团有限责任公司	325,668.00	222,744.00
其他应付款	四川公路工程咨询监理有限公司	320,141.00	280,695.00
其他应付款	四川祥浩建设工程管理有限公司	318,440.29	318,440.29
其他应付款	四川蜀交商贸有限公司	300,000.00	200,000.00
其他应付款	四川蜀厦实业有限公司	281,247.00	
其他应付款	四川蜀道城乡投资集团有限责任公司	208,580.31	
其他应付款	四川蜀道清洁能源集团有限公司	203,932.66	
其他应付款	川铁（泸州）铁路有限责任公司	200,000.00	
其他应付款	四川高路文化旅游发展有限责任公司	200,000.00	
其他应付款	江安长江公路大桥开发有限责任公司	195,981.45	195,981.45
其他应付款	四川省铁昌物资有限公司	189,594.63	
其他应付款	江油蜀能石化有限公司	170,000.00	170,000.00
其他应付款	四川蜀道文化传媒有限公司	121,520.88	201,299.88

其他应付款	四川瑞华合纵实业有限公司	116,268.85	
其他应付款	四川省川铁枕梁工程有限公司	100,000.00	100,000.00
其他应付款	四川道宇建设实业有限公司	69,504.04	63,400.00
其他应付款	四川交投国储商贸有限公司	50,000.00	50,000.00
其他应付款	四川欣智造科技有限公司	50,000.00	
其他应付款	四川华腾公路试验检测有限责任公司	40,000.00	10,000.00
其他应付款	四川宜叙高速公路开发有限责任公司	36,198.03	36,198.03
其他应付款	川铁建筑新材料（叙永）有限公司	33,335.32	
其他应付款	江苏现代蜀宁工程建设有限公司	31,000.00	4,159,234.00
其他应付款	四川成宜高速公路开发有限公司	20,000.00	20,000.00
其他应付款	四川省铁产石油化工有限责任公司	20,000.00	20,000.00
其他应付款	四川省公路院宏途新材料科技有限公司	20,000.00	
其他应付款	四川成渝新能建设有限公司	19,510.00	
其他应付款	叙镇铁路有限责任公司	12,927.72	12,927.72
其他应付款	四川蜀矿环锂科技有限公司	12,117.52	
其他应付款	四川省亚通工程咨询有限公司	9,574.00	9,574.00
其他应付款	四川成内渝高速公路有限责任公司	8,155.00	
其他应付款	汉巴南城际铁路有限责任公司	7,274.88	7,274.88
其他应付款	四川铁路置业有限责任公司	6,977.50	6,977.50
其他应付款	四川蜀兴智慧能源有限责任公司	3,793.00	
其他应付款	四川蜀道物流集团有限公司	2,150.00	28,464.20
其他应付款	四川川黔高速公路有限公司	1,669.52	1,669.52
其他应付款	四川新锂想能源科技有限责任公司	18.29	
其他应付款	四川省铁路集团有限责任公司		154,600,000.00
其他应付款	四川铁投城乡投资建设集团有限责任公司		30,397,251.74
其他应付款	四川铁川建筑劳务有限责任公司		6,679,713.36
其他应付款	四川达陕高速公路有限责任公司		5,193,195.00
其他应付款	乐山龙腾矿业有限公司		1,510,000.00
其他应付款	四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司		481,465.00
其他应付款	昭觉县美博矿业有限责任公司		472,202.87

其他应付款	通江县路元矿业有限公司		153,500.00
其他应付款	成都启新汽车服务有限责任公司		41,000.00
其他应付款	四川省交通勘察设计研究院有限公司		24,389.10
其他应付款	四川镇广高速公路有限责任公司		10,000.00
其他应付款	四川巴河水电开发有限公司		2,224.75
其他应付款	四川益邦建设工程管理有限公司		366.35
合计		420,482,860.99	621,924,282.06
合同负债	四川西香高速建设开发有限公司	1,941,371,885.23	2,179,711,957.05
合同负债	AsmaraMiningShareCompany	428,699,432.74	517,756,467.72
合同负债	四川天眉乐高速公路有限责任公司	271,860,081.39	478,119,489.41
合同负债	四川成内渝高速公路有限责任公司	233,931,347.34	164,138,229.49
合同负债	渠县霖海项目管理有限公司	171,336,310.82	121,573,313.39
合同负债	四川成乐高速公路有限责任公司	129,389,197.37	11,526,543.32
合同负债	四川大垫高速公路有限责任公司	27,679,298.29	2,956,454.78
合同负债	四川都金山地轨道交通有限责任公司	22,493,783.49	44,313,766.10
合同负债	四川智能交通系统管理有限责任公司	6,009,578.05	5,005,143.19
合同负债	四川雅西高速公路有限责任公司	5,834,159.67	
合同负债	四川省交通物资有限责任公司	5,663,716.81	5,663,716.81
合同负债	四川叙古高速公路开发有限责任公司	4,774,852.29	
合同负债	南充蜀物致远物流发展有限公司	4,761,186.10	
合同负债	四川蜀南投资管理有限公司	2,641,981.55	
合同负债	四川镇广高速公路有限责任公司	2,309,227.35	2,347,802.48
合同负债	成都瑞华一九九商业管理有限公司	1,344,000.00	
合同负债	四川成南高速公路有限责任公司	1,306,261.94	2,525,735.40
合同负债	四川广绵高速公路有限责任公司	1,271,623.28	605,220.71
合同负债	四川城乡盛锦投资有限责任公司	1,087,930.28	
合同负债	四川乐资铜高速公路有限公司	957,424.55	1,705,277.36
合同负债	四川达渝高速公路建设开发	879,717.39	

	有限公司		
合同负债	四川省轨道交通投资有限责任公司	868,880.01	
合同负债	四川云控交通科技有限责任公司	532,496.15	
合同负债	四川省川北高速公路股份有限公司	511,066.07	557,062.02
合同负债	四川宁西高速公路建设开发有限公司	447,732.08	502,091.51
合同负债	四川交投天府地产有限公司	424,373.69	
合同负债	川铁新材料（古蔺）有限公司	385,636.37	385,636.37
合同负债	四川蜀交航油能源有限公司	242,553.84	
合同负债	四川川西高速公路有限责任公司	162,311.56	
合同负债	四川省公路院宏途新材料科技有限公司	139,185.64	
合同负债	四川遂广遂西高速公路有限责任公司	104,667.96	2,356,937.52
合同负债	四川巴达高速公路有限责任公司	94,123.48	
合同负债	四川兴程建设投资有限责任公司	37,223.29	
合同负债	四川蜀兴智慧能源有限责任公司	25,866.02	
合同负债	四川南方高速公路股份有限公司	24,330.97	
合同负债	四川路桥矿业投资开发有限公司	16,162.96	
合同负债	四川天府瑞城投资发展有限公司	16,000.00	16,000.00
合同负债	河北联蜀公路工程有限公司	13,352.61	1,933,925.09
合同负债	四川路桥通锦房地产开发有限公司	9,105.00	178,952.33
合同负债	四川省川瑞发展投资有限公司	3,972.00	3,644.04
合同负债	四川省多式联运投资发展有限公司	3,280.00	
合同负债	四川蜀道教育管理有限公司	1,950.00	440.37
合同负债	四川蓉城第二绕城高速公路开发有限责任公司	0.03	73,260.08
合同负债	四川成绵苍巴高速公路有限责任公司		316,740,513.08
合同负债	四川兴蜀公路建设发展有限责任公司		60,353,697.91
合同负债	芦山县蜀南工程建设项目管理有限公司		13,340,239.14
合同负债	蜀道投资集团有限责任公司		4,587,155.96
合同负债	四川绵南高速公路开发有限		1,575,477.71

	公司		
合同负债	四川高路信息科技有限公司		669,673.96
合同负债	四川巴广渝高速公路开发有限责任公司		398,405.12
合同负债	成都润壹物业管理有限公司		365,000.01
合同负债	四川铁投宏锦房地产开发有限公司		249,058.87
合同负债	蜀道（四川）保险代理有限公司		80,807.34
合同负债	四川蜀城广业贸易有限公司		34,992.85
合同负债	四川仁沐高速公路有限责任公司		6,175.98
合同负债	四川铁投汇锦置业有限公司		2.75
合计		3,269,667,265.66	3,942,358,267.22
应付股利	蜀道投资集团有限责任公司	3,373,047,203.80	1,731,576,582.47
应付股利	四川蜀道城乡投资集团有限责任公司	69,160,893.24	
应付股利	四川高速公路建设开发集团有限公司	40,683,524.00	5,992,133.71
应付股利	四川藏区高速公路有限责任公司	23,943,747.62	1,166,034.75
应付股利	四川蜀道铁路投资集团有限责任公司	14,601,246.95	24,082,414.05
应付股利	蜀道资本控股集团有限公司	14,568,749.93	
应付股利	四川铁投城乡投资建设集团有限责任公司		49,790,311.08
应付股利	四川蜀道高速公路集团有限公司		1,076,339.77
应付股利	四川金通工程试验检测有限公司		293,400.43
合计		3,536,005,365.54	1,813,977,216.26

(3).其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

√适用 □不适用

为避免同行业竞争，控股股东蜀道集团于 2024 年 12 月 4 日做出如下承诺：

（1）在蜀道集团直接或间接地与四川路桥保持实质性股权控制关系期间，蜀道集团保证不利用对四川路桥的控制关系从事有损四川路桥利益的行为。

（2）作为四川路桥的控股股东，蜀道集团将按照相关法律法规、证券监管部门的有关规则以及四川路桥章程的规定，支持四川路桥以公路工程、铁路工程、建筑工程、市政公用工程、港口与航道工程、水利水电工程等施工业务（以下称“大土木工程施工”）作为核心业务，蜀道集团及其控制的其他企业不从事大土木工程施工业务。

（3）蜀道集团及其控制的其他企业通过以组建联合体的方式在参与高速公路投资运营项目时，将邀请四川路桥作为联合体成员单位进行参股，并在联合体中标后，由四川路桥依法获取该等项目的相应施工总承包业务。

（4）对于四川路桥拟开展的蜀道集团或其控制的其他企业主营业务之外的业务，蜀道集团将在企业集团内部全力支持四川路桥获取该类业务的优先发展权，蜀道集团或其控制的其他企业不开展控股或控制该类业务的各项事宜。

（5）蜀道集团或其控制的其他企业从事的与四川路桥可能构成同业竞争的业务，若监管机构认为与四川路桥形成竞争的，蜀道集团承诺将采取法律、法规及监管机构认可的方式（包括但不限于转让、委托经营、委托管理、租赁、承包等方式将相关业务优先注入四川路桥）加以解决。

（6）蜀道集团若违反上述承诺，由此所得收益将归四川路桥所有；若因此给四川路桥造成损失的，蜀道集团承担相应赔偿责任。

（7）本承诺函生效后，蜀道集团（含四川省铁路产业投资集团有限责任公司）曾经作出的避免与四川路桥的同业竞争承诺随即终止。

8、 其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位：万股 金额单位：万元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
公司董事、高级管理人员、中层管理人员及核心技术(业务)人员					2,437.29	10,411.24	331.44	1,184.36
合计					2,437.29	10,411.24	331.44	1,184.36

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价减行权价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	
可行权权益工具数量的确定依据	限制性股票激励计划及当期离职
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	309,398,408.39

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 本期股份支付费用

□适用 √不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

□适用 √不适用

2、 或有事项

(1).资产负债表日存在的重要或有事项

□适用 √不适用

(2).公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	3,283,684,885.85
经审议批准宣告发放的利润或股利	3,283,684,885.85

注：公司于2025年4月22日召开第八届董事会第五十四次会议，审议通过了《关于2024年度利润分配预案的议案》。会议同意根据《公司章程》及实际情况，结合《四川路桥未来三年（2022年度-2024年度）股东回报规划》，公司拟订2024年度利润分配预案如下：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，拟向全体股东每股派发现金红利0.377元（含税）；截至2024年年度报告披露日，公司总股本为8,710,039,485股，以此为基数合计拟派发现金红利3,283,684,885.85元（含税）。在考虑本年度已经实施的中期分红后（详见《四川路桥关于2024年中期利润分配方案的公告》），本年度公司现金分红占归属于上市公司股东的净利润7,209,866,536.24的比例为50.02%。实施分配后母公司剩余未分配利润42,846,869.00元全部结转以后年度分配。如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配金额，并将另行公告具体调整情况。

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

□适用 √不适用

(2).未来适用法

□适用 √不适用

2、 重要债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换

(1).非货币性资产交换

□适用 √不适用

(2).其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息

(1).报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2).报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	主营业务收入	分部间抵销	合计
工程施工	10,793,789.13	1,498,593.05	9,295,196.08
矿产及新材料	383,295.11	48,993.40	334,301.71
清洁能源	60,991.31		60,991.31
贸易销售	1,065,738.16	395,093.79	670,644.37
公路投资运营	288,352.04		288,352.04
其他	21,858.08	11,507.73	10,350.35

注：本年度报告分部的财务信息

单位：万元

项目	主营业务收入			主营业务成本		
	抵销前	抵销金额	抵销后	抵销前	抵销金额	抵销后
工程施工	10,793,789.13	1,498,593.05	9,295,196.08	9,413,125.53	1,564,284.64	7,848,840.89
矿产及新材料	383,295.11	48,993.40	334,301.71	334,343.01	16,926.32	317,416.69
清洁能源	60,991.31		60,991.31	33,207.72	6.67	33,201.05
贸易销售	1,065,738.16	395,093.79	670,644.37	1,046,653.96	378,067.17	668,586.79
公路投资运营	288,352.04		288,352.04	122,862.63	17,405.25	105,457.38
其他	21,858.08	11,507.73	10,350.35	12,696.93	3,474.79	9,222.14
合计	**12,614,023.83**	**1,954,187.97**	**10,659,835.86**	**10,962,889.78**	**1,980,164.84**	**8,982,724.94**

(3).公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

□适用 √不适用

(4).其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1).按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内（含1年）	1,226,312,340.75	1,022,334,625.34
1年以内小计	1,226,312,340.75	1,022,334,625.34
1至2年	438,133,712.87	4,224,122.96
2至3年		1,048,729.14
3年以上	2,604,741.52	2,604,741.52
3至4年		
4年以上	2,604,741.52	2,604,741.52
合计	1,667,050,795.14	1,030,212,218.96

(2).按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
账龄组合	75,486,043.09	4.53	2,578,445.78	3.42	72,907,597.31	126,294,001.58	12.26	3,060,211.67	2.42	123,233,789.91
集团内单位不计提坏账准备的组合	1,591,564,752.05	95.47			1,591,564,752.05	903,918,217.38	87.74			903,918,217.38
合计	1,667,050,795.14	-	2,578,445.78	-	1,664,472,349.36	1,030,212,218.96	-	3,060,211.67	-	1,027,152,007.29

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用
组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	72,223,458.99	722,234.59	1.00
1至2年	657,842.58	32,892.13	5.00
4年以上	2,604,741.52	1,823,319.06	70.00
合计	75,486,043.09	2,578,445.78	

组合计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(3).坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	3,060,211.67	-481,765.89				2,578,445.78
合计	3,060,211.67	-481,765.89				2,578,445.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(4).本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况
□适用 √不适用

应收账款核销说明：
□适用 √不适用

(5).按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

□适用 √不适用

其他说明：
√适用 □不适用
本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额472,119,724.55元，占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例28.22%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额0.00元。

2、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		14,006,374.99
应收股利	3,818,379,389.84	8,514,713,118.47
其他应收款	5,184,188,752.21	1,036,482,110.47
合计	9,002,568,142.05	9,565,201,603.93

其他说明：
□适用 √不适用

应收利息

(1).应收利息分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		
往来款利息		14,006,374.99
合计		14,006,374.99

(2).重要逾期利息

□适用 √不适用

(3).按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

(4).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(5).坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(6).本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

其中重要的应收利息核销情况
□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

应收股利

(7).应收股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
四川公路桥梁建设集团有限公司	1,898,030,000.00	6,036,097,962.56
四川省交通建设集团有限责任公司	1,550,000,000.00	2,158,000,000.00
四川川交路桥有限责任公司	246,780,521.15	115,158,818.63
四川路桥盛通建筑工程有限公司	99,298,555.81	84,595,788.93
四川省铁路建设有限公司	12,564,246.58	25,065,369.73
蜀道（四川）保险代理有限公司	11,706,066.30	11,706,066.30
四川路桥华东建设有限责任公司		45,052,679.76
四川巴郎河水电开发有限公司		20,601,962.90
四川鑫巴河电力开发有限公司		11,998,200.52
宜宾长江大桥开发有限责任公司		5,263,269.14
四川路桥城乡建设投资有限公司		1,173,000.00
合计	3,818,379,389.84	8,514,713,118.47

(8).重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(9).按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

(10).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(11).坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(12).本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况
□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

其他应收款

(1).按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内（含1年）	5,112,939,097.83	67,480,788.77
1年以内小计	5,112,939,097.83	67,480,788.77
1至2年	7,535,513.90	219,701,849.08
2至3年	12,363,651.69	117,457,600.77
3年以上		
3至4年	2,571,175.39	180,004,681.54
4至5年	60,343,125.86	462,827,369.49
5年以上		
合计	5,195,752,564.67	1,047,472,289.65

(2).按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来款	5,167,885,339.13	1,028,168,802.66
暂付款项	19,106,061.12	11,231,930.62
保证金	6,685,293.82	5,939,549.00
员工备用金	2,075,870.60	1,966,617.16
其他		165,390.21
合计	5,195,752,564.67	1,047,472,289.65

其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	10,343,248.36	0.20	10,343,248.36	100.00	
按组合计提坏账准备					
其中：账龄组合	17,879,418.65	0.34	1,220,564.10	6.83	16,658,854.55
股份内单位不计提坏账准备的组合	5,167,529,897.66	99.46			5,167,529,897.66
合计	5,195,752,564.67	100.00	11,563,812.46	0.22	5,184,188,752.21

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	10,346,848.36	0.99	10,346,848.36	100.00	

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备					
其中：账龄组合	9,466,879.92	0.90	643,330.82	6.80	8,823,549.10
股份内单位不计提坏账准备的组合	1,027,658,561.37	98.11			1,027,658,561.37
合计	1,047,472,289.65	100.00	10,990,179.18	1.05	1,036,482,110.47

其他应收款按组合计提坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	9,675,048.72	96,750.48	1.00
1至2年	6,245,756.15	312,287.81	5.00
2至3年	1,017,279.69	152,591.95	15.00
3至4年			
4年以上	941,334.09	658,933.86	70.00
合计	17,879,418.65	1,220,564.10	—

(3).坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额		643,330.82	10,346,848.36	10,990,179.18
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		577,233.28		577,233.28
本期转回			3,600.00	3,600.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额		1,220,564.10	10,343,248.36	11,563,812.46

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
□适用 √不适用

(4).坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	10,346,848.36		3,600.00			10,343,248.36
预期信用损失	643,330.82	577,233.28				1,220,564.10
合计	10,990,179.18	577,233.28	3,600.00			11,563,812.46

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
□适用 √不适用

(5).本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
□适用 √不适用

其他应收款核销说明：
□适用 √不适用

(6).按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
四川公路桥梁建设集团有限公司	3,395,144,782.91	65.34	往来款	2年以内	0.00
四川省交通建设集团有限责任公司	1,356,863,185.22	26.11	往来款	1年以内	0.00
四川蜀道养护集团公司	233,076,400.00	4.49	往来款	1年以内	0.00
四川路桥盛通建筑工程有限公司	76,401,438.73	1.47	往来款	1年以内	0.00

四川路桥华东建设有限公司	62,976,090.80	1.21	往来款	2年以上	0.00
合计	5,124,461,897.66	98.62	-	-	0.00

(7).因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	22,234,893,672.05		22,234,893,672.05	27,166,824,290.80		27,166,824,290.80
对联营、合营企业投资	6,610,807,871.43		6,610,807,871.43	895,456,990.62		895,456,990.62
合计	28,845,701,543.48		28,845,701,543.48	28,062,281,281.42		28,062,281,281.42

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
空港路通公司	17,456.26						17,456.26	
金川磷化工公司	131,524.38			131,524.38				
成自泸公司	2,539,745.84						2,539,745.84	
川交公司	790,367,349.09		571,990.73				790,939,339.82	
蜀道建设公司	238,354,759.92		1,935,138.32	230,842,884.92			9,447,013.32	
高路绿化公	171,139,991.65		8,034,731.23	171,139,991.65			8,034,731.23	

司								
路桥集团公司	15,027,990,250.47		1,953,236.62	28,760,779.17			15,001,182,707.92	
盛通公司	306,774,260.73		685,168.75				307,459,429.48	
交建集团	5,080,528,872.84		254,733,717.19				5,335,262,590.03	
铁建公司	544,307,489.35		5,572,277.07				549,879,766.42	
清洁能源公司	2,381,912,967.94		1,338,001,699.17	3,719,914,667.11				
蜀道矿业公司	2,425,456,623.67		430,000,000.00	2,855,456,623.67				
智能建造公司	30,392,927.68		141,798.67				30,534,726.35	
中坝公司	34,200,000.00			34,200,000.00				
长江公司	67,080,000.00			67,080,000.00				
达卡绕城公司	1,677,162.50		570,018.75				2,247,181.25	
厄特矿产公司	187,031.25						187,031.25	
江习古公司	2,328,830.00						2,328,830.00	
眉山天环公司	921,937.50		89,950.00				1,011,887.50	
巴郎河公司	1,633,600.21			1,633,600.21				
成德绵公司	1,818,664.17						1,818,664.17	
航焱公司	5,256,453.13		1,423,686.25				6,680,139.38	
交建材料公司	952,000.00		842,916.68				1,794,916.68	
路航公司	7,721,150.46		449,750.00				8,170,900.46	
城乡公司	938,896.88			938,896.88				
华东公司	6,923,491.47		221,320.20				7,144,811.67	
路桥养护公司	1,728,041.29						1,728,041.29	

矿业公司	1,592,033.97						1,592,033.97	
桥梁公司	9,930,755.02		572,658.33				10,503,413.35	
怡达投资公司	438,068.75						438,068.75	
内威荣公司	212,800.00						212,800.00	
钢构智造公司	520,625.00		201,308.33				721,933.33	
蜀工检测公司	4,648,437.50		1,797,395.86				6,445,833.36	
蜀矿环锂公司	170,983.75			170,983.75				
蜀能矿产公司	1,029,782.50			1,029,782.50				
智慧能源公司	492,155.42			492,155.42				
新锂想公司	3,031,922.51			3,031,922.51				
新永一公司	2,120,103.13						2,120,103.13	
鑫巴河公司	1,430,992.50			1,430,992.50				
鑫福润公司	882,288.76						882,288.76	
鑫展望公司	2,431,147.67			2,431,147.67				
臻景公司	92,968.75			12,395.83			80,572.92	
智通公司	988,190.00						988,190.00	
中航贸易公司	1,834,153.13						1,834,153.13	
自隆公司	465,500.00						465,500.00	
三晟化工公司	1,064,943.75			1,064,943.75				
路桥城市建设公司	2,493.75		26,253.88				28,747.63	
路桥建材公司	2,244.38						2,244.38	

新路发展公司	9,975.00						9,975.00	
欣智造科技公司	136,531.25			136,531.25				
怡通投资公司	13,715.63						13,715.63	
路桥物资公司			100,000,000.00				100,000,000.00	
蜀道养护公司			40,144,188.39				40,144,188.39	
合计	27,166,824,290.80		2,187,969,204.42	7,119,899,823.17			22,234,893,672.05	

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
四川西部锂业集团有限公司	26,663,984.03			114,930.77						26,778,914.80	
小计	26,663,984.03			114,930.77						26,778,914.80	
二、联营企业											
四川铁能电力开发有限公司	571,512,163.07	120,320,600.00	564,100,224.97	-127,732,538.10							
蜀道(四川)保险代理有限公司	10,055,158.20			497,065.75						10,552,223.95	
四川数字交通科技股份有限公司	238,178,286.61			3,450,116.48						241,628,403.09	
蜀道(四川)保险经纪有限公司	49,047,398.71			3,997,836.07			3,010,998.96			50,034,235.82	
四川蜀道清洁能源集团有限公司		3,763,851,166.67		52,490,251.29		10,210,275.28			-28,957,809.81	3,797,593,883.43	
四川蜀道矿		2,715,966	113,113			12,054,5			-130,687,	2,484,220	

业集团股份有限公司		,636.52	,269.63			18.67			675.22	,210.34	
小计	868,793,006.59	6,600,138,403.19	677,213,494.60	-67,297,268.51		22,264,793.95	3,010,998.96		-159,645,485.03	6,584,028,956.63	
合计	895,456,990.62	6,600,138,403.19	677,213,494.60	-67,182,337.74		22,264,793.95	3,010,998.96		-159,645,485.03	6,610,807,871.43	

(2).长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,218,540,950.89	2,143,991,964.62	2,346,225,988.43	2,301,047,493.49
其他业务	55,484,700.42	4,006,343.43	21,442,557.31	811,433.22
合计	2,274,025,651.31	2,147,998,308.05	2,367,668,545.74	2,301,858,926.71

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

5、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	4,066,727,186.17	4,855,347,524.86
权益法核算的长期股权投资收益	-67,182,337.74	82,542,364.95
处置长期股权投资产生的投资收益	133,079,128.61	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	27,597,663.84	24,438,002.83
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		

债务重组收益		
委托贷款利息	175,873,957.60	162,879,271.00
合计	4,336,095,598.48	5,125,207,163.64

6、 其他

□适用 √不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	783,502,327.33	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	182,710,481.11	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,371,382.04	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	14,013,015.15	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		

与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,386,927.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	171,467,236.41	
少数股东权益影响额（税后）	-56,110,851.06	
合计	869,627,747.28	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	15.41%	0.83	0.83
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.55%	0.73	0.73

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

董事长：孙立成

董事会批准报送日期：2025年4月22日

修订信息

□适用 √不适用

（本页无正文，为《四川路桥建设集团股份有限公司公司债券年度报告（2024 年）盖章页》）

四川路桥建设集团股份有限公司

2025 年 4 月 22 日