

公司代码：600020
优先股代码：360014

公司简称：中原高速
优先股简称：中原优 1



河南中原高速公路股份有限公司

HENANZHONGYUAN EXPRESSWAYCOMPANY LIMITED

2017 年年度报告

2018 年 4 月 25 日

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、准确、完整，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、致同会计师事务所（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、公司负责人金雷、主管会计工作负责人马沉重、王继东及会计机构负责人（会计主管人员）冯莉声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计，河南中原高速公路股份有限公司（母公司）2017 年实现净利润 902,918,965.31 元，计提 10%法定公积金 90,291,896.53 元，2017 年实现的可供股东分配的利润为 812,627,068.78 元。加上母公司 2017 年年初未分配利润余额 2,515,194,613.65 元，扣除已支付的 2016 年度普通股股利 197,768,724.38 元及优先股股利 270,276,200.00 元，2017 年年末可供股东分配的利润余额为 2,859,776,758.05 元。

按照《非公开发行优先股募集说明书》的约定，公司将以现金方式支付 2017 年 6 月 29 日至 2018 年 6 月 28 日期间 3,400 万股优先股（每股面值 100 元）的固定股息 197,200,000 元（即 34 亿元×5.8%）。

根据《公司章程》、《非公开发行优先股募集说明书》规定，公司 2017 年度利润分配预案如下：

第一步分配：以 2017 年末普通股总股本 2,247,371,832 股为基数，按当年实现的可供普通股股东分配的利润 902,631,871.01 元（合并报表口径的净利润-少数股东损益-归属于其他权益工具持有者的净利润（即优先股股息））的 15%计算，以现金方式向普通股股东派发股利 135,394,780.65 元。

第二步分配：2017 年当年实现的可供普通股股东分配利润扣除向普通股股东派发 15%现金股利后为当年实现的剩余利润计 767,237,090.36 元，按照《非公开发行募集说明书》的约定，优先股股东可以与普通股股东共同参与当年实现的剩余利润 50%（计 383,618,545.18 元）的分配。以 2017 年末普通股总股本 2,247,371,832 股、优先股模拟折股数 1,297,709,923 股（每 2.62 元

模拟折合 1 股) 为基数, 以现金方式向普通股股东派发股利 243, 191, 433. 11 元, 以现金方式向优先股股东派发股利 140, 427, 112. 06 元。

综上, 以 2017 年末普通股总股本 2, 247, 371, 832 股为基数, 公司以现金方式共向普通股股东派发股利共计 378, 586, 213. 76 元, 即: 向普通股股东每 10 股派发现金 1. 68 元 (含税)。以 2017 年末优先股总股本 34, 000, 000 股为基数, 公司以现金方式向优先股股东派发股利共计 337, 627, 112. 06 元, 其中: 固定股息 197, 200, 000 元将于 2018 年 6 月 29 日发放, 参与剩余利润分配的部分 140, 427, 112. 06 元将与普通股股东的利润分配同步进行。

公司剩余未分配利润计 456, 694, 745. 19 元结转下一年度。2017 年度公司不进行资本公积金转增股本。

公司独立董事就此项预案发表了独立意见: 公司 2017 年度利润分配预案符合中国证券监督管理委员会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、上海证券交易所《上市公司现金分红指引》及《公司章程》的规定, 符合公司利润分配政策和现金分红政策, 没有损害公司及股东的利益, 相关决策程序合法有效。

六、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告中所涉及的发展战略、未来计划等前瞻性描述不构成本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、 重大风险提示

公司已在本报告中对可能面对的风险进行了详细分析和描述, 敬请查阅第四节“经营情况讨论与分析”中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险部分的内容。

十、 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.....	6
第三节	公司业务概要.....	11
第四节	经营情况讨论与分析.....	13
第五节	重要事项.....	32
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	48
第七节	优先股相关情况.....	53
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	56
第九节	公司治理.....	67
第十节	公司债券相关情况.....	72
第十一节	财务报告.....	76
第十二节	备查文件目录.....	205

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		
证监会、中国证监会	指	中华人民共和国证券监督管理委员会
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
河南省国资委	指	河南省国有资产监督管理委员会
河南证监局	指	中国证券监督管理委员会河南监管局
河南银监局	指	中国银行业监督管理委员会河南监管局
交通厅、交通运输厅	指	河南省交通运输厅
河南交通投资集团	指	河南交通投资集团有限公司
招商局公路、华建公司	指	招商局公路网络科技控股股份有限公司
中原高速、本公司、公司	指	河南中原高速公路股份有限公司
高发公司	指	河南高速公路发展有限责任公司
实业公司	指	河南省高速公路实业开发有限公司
公路港集团	指	河南公路港务局集团有限公司
秉原投资	指	秉原投资控股有限公司
英地置业	指	河南英地置业有限公司
君宸置业	指	河南君宸置业有限公司
中宇公司	指	河南中宇交通科技发展有限责任公司
中石化中原高速公司	指	河南中石化中原高速石油有限责任公司
中原信托	指	中原信托有限公司
高速房地产公司	指	河南高速房地产开发有限公司
中原农险	指	中原农业保险股份有限公司
中原银行	指	中原银行股份有限公司
资产管理公司	指	河南资产管理有限公司
商登高速	指	商丘至登封高速公路
元、万元、亿元	指	如无特别说明，指人民币元、万元、亿元

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	河南中原高速公路股份有限公司
公司的中文简称	中原高速
公司的外文名称	Henan Zhongyuan Expressway CO., Ltd.
公司的外文名称缩写	Zhongyuan Expressway
公司的法定代表人	金雷

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨亚子	李全召
联系地址	郑州市郑东新区农业东路100号	郑州市郑东新区农业东路100号
电话	0371-67717696	0371-67717695
传真	0371-87166867	0371-87166867
电子信箱	zygs600020@163.com	zygsdmc@163.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	郑州市郑东新区民生路1号1号楼第7层、第8层
公司注册地址的邮政编码	450016
公司办公地址	郑州市郑东新区农业东路100号
公司办公地址的邮政编码	450016
公司网址	http://www.zygs.com
电子信箱	zygs600020@163.com

四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	董事会秘书处

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
A股	上海证券交易所	中原高速	600020
优先股	上海证券交易所	中原优1	360014

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
	签字会计师姓名	黄印强、江福源

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	2017年	2016年	本期比上年同期增减(%)	2015年
营业收入	5,846,531,115.32	3,933,738,587.32	48.63	4,539,146,645.21
归属于上市公司股东的净利润	1,172,908,071.01	748,139,907.67	56.78	1,144,538,404.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,147,962,162.59	719,281,597.96	59.60	1,157,174,842.84
经营活动产生的现金流量净额	2,916,034,752.17	3,370,506,797.32	-13.48	2,574,118,954.96
	2017年末	2016年末	本期末比上年同期末增减(%)	2015年末
归属于上市公司股东的净资产	13,264,933,141.89	12,257,907,249.48	8.22	12,110,514,987.36
总资产	50,241,039,695.83	48,357,630,468.73	3.89	47,406,854,085.73

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2017年	2016年	本期比上年同期增减(%)	2015年
基本每股收益(元/股)	0.4016	0.2090	92.16	0.5093
稀释每股收益(元/股)	0.4016	0.2090	92.16	0.5093
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.3905	0.1962	99.03	0.5149
加权平均净资产收益率(%)	9.69	5.42	增加4.27个百分点	13.86
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	9.42	5.08	增加4.34个百分点	14.02

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

1、报告期，归属于上市公司股东的净利润同比上升 56.78%，主要原因为：（1）本期子公司英地置业商品房交付确认的房地产收入较多；（2）随着高速路网的完善及公司新开通的路段，母公司通行费收入增加较多。

2、基本每股收益=归属于母公司普通股股东的净利润（扣除本期宣告发放的优先股股息）/发行在外的普通股加权平均数。

3、平均净资产收益率=归属于普通股股东的净利润（扣除本期宣告发放的优先股股息）/归属于普通股股东的加权平均净资产。

上述数据根据中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 9 号-净资产收益率和每股收益的计算机披露》（2010 年修订）和财政部关于印发和财政部关于印发《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》的通知（财会[2014]13 号）的相关规定计算。

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、2017 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	2,120,875,833.36	1,134,975,229.46	1,198,729,152.66	1,391,950,899.84
归属于上市公司股东的净利润	452,666,830.27	323,721,387.76	310,547,931.91	85,971,921.07
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	440,845,564.72	322,682,133.10	298,533,550.68	85,900,914.09
经营活动产生的现金流量净额	762,698,444.41	197,995,645.73	1,196,912,130.33	758,428,531.70

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	2017 年金额	附注（如适用）	2016 年金额	2015 年金额
非流动资产处置损益	315,530.01	为固定资产处理收益	1,030,034.24	-39,794,023.37
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	42,913,222.91	主要为报告期资产相关的政府补助按照车流量比例计入当期损益及“三供一业”补助等	24,237,124.14	5,200,417.98
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-32,501.72		626,243.53	-535,003.49
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				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资				

产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
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				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,177,347.76	主要为报告期公司利用闲置资金购买的银行金融机构的短期理财产品获得的收益	12,413,047.19	28,708,392.98
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
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				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
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	-7,290,585.56	主要为报告期收到的路产赔偿收入 1400.65 万元，支付路产修复支出 539.24 万元及“三供一业”支出 1612.04 万元。	-3,276,146.57	3,457,652.52
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-3,349,685.99	其他已报废待处置设备计提的固定资产减	-5,140,208.27	-13,482,714.60

		值准备		
少数股东权益影响额	203,955.03		3,023.83	-75,322.34
所得税影响额	-8,991,374.02		-1,034,808.38	3,884,162.46
合计	24,945,908.42		28,858,309.71	-12,636,437.86

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
可供出售金融资产	277,150,000.00	493,240,255.00	216,090,255.00	0.00
合计	277,150,000.00	493,240,255.00	216,090,255.00	0.00

十二、 其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

（一） 主要业务

公司所处行业为公路运输业，自成立上市以来主营业务为经营性收费公路的投资、建设、运营管理等。目前，公司已开通过路段有机场高速、京港澳高速郑州至驻马店段、郑尧高速、郑民高速郑州至开封段、商登高速、永登高速永城段、济祁高速、郑新黄河大桥，管养总里程 815 公里，约占河南省现有高速公路通车里程 6,523 公里的 12%。

（二） 经营模式

公司始终紧紧围绕“美丽中原”建设这条主线，坚持落实“五大发展理念”，全力打好“增收创效、管理提升、转型发展”三大战役，科学统筹，积极作为，圆满完成各项工作任务，公司发展改革不断取得新成绩。

截止 2017 年底，公司通车运营总里程 815 公里，资产规模首次突破 500 亿大关。在主业稳健的基础上，公司不断加强路域经济项目的工作力度、科学规划、进一步实现“主业突出、多元反哺”的战略规划。目前公司经营范围已由经营性收费公路的投资、建设、运营管理等，拓展到股权投资、房地产开发、公路、桥梁、隧道工程的监理业务、油品经营等相关行业。

（三） 行业情况说明

2017 年我国高速公路通车总里程达到 13.6 万公里，覆盖了全国 97% 的 20 万人口城市及地级行政中心。2018 年全国交通运输工作会议中指出将加快推进智慧交通建设及“互联网+”便捷交通、高效物流、智慧交通行动计划等，推广应用大数据、互联网和人工智能技术。2018 年，我国将新增高速公路通车里程 5,000 公里。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司的核心业务主要为高速公路的投资建设和经营管理，公司经营的路桥资产均位于河南省境内，河南省地处中原，承东启西，连贯南北，是全国交通运输干线的枢纽地带，具有独特的交通区位优势，使得河南交通在全国交通网中处于举足轻重的地位，在国家实施西部大开发战略过程中具有重要的战略地位。公司路桥资产属于国家南北公路大动脉的重要区段，并与国家东西公路大动脉连云港霍尔果斯国道主干线在郑州交汇。随着京港澳高速公路的贯通和国家西部大开发战略的实施以及深度融入国家“一带一路”战略，公司“雄踞中原、枢纽四方”的交通区位优势

将进一步显现。根据发展需要，公司立足“一主多元，多元反哺”战略方针，坚持做大做强主业、做专做优辅业，全面进军多元化领域，投资项目收益情况良好。

报告期内，公司的核心竞争力未发生重大变化。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2017 年,公司紧紧围绕“美丽中原”建设这条主线,坚持稳中求进,落实“五大发展理念”,全力打好“增收创效、管理提升、转型发展”三大战役,科学统筹,积极作为,圆满完成年度各项任务。报告期内,公司实现营业收入 58.47 亿元,其中实现通行费收入 40.26 亿元,同比增长 16.37%。

完善公司治理方面。坚持把加强党的领导和完善公司治理有机结合起来,明确国有企业党组织在法人治理结构中的法定地位。按照《党章》和《中共中央、国务院关于深化国有企业改革的指导意见》《中共中央办公厅关于在深化国有企业改革中坚持党的领导加强党的建设的若干意见》的有关规定以及控股股东交通投资集团的统一部署,公司将党建工作进章程列为 2017 年一项重要工作,进一步明确了党组织在公司治理结构中的法定地位,使党组织在上市公司中发挥的作用更加组织化、制度化、具体化。

工程建设方面。商登高速郑州段于 2017 年 9 月 26 日建成通车,商登高速至此全线贯通,为 2017 年全省第一个高速公路通车项目。新登分公司被省总工会、省发改委授予“河南省重点工程建设”先进集体,入选全省交通运输系统“平安交通”建设示范企业。完成了郑州黄河公铁两用桥分建段、永登高速永城段、济祁高速永城段一期工程的竣工验收,并全力推进未竣工验收项目的进程。

通行费管理方面。持续开展“星级评定”、“微笑中原”、“两创一拓”活动,“美丽中原”服务品牌效应凸显。积极探索政企合作,豫 A 小客车行驶郑新黄河大桥由平原新区管委会向公司统缴通行费,取得了利民增收的成效。机场高速开启双向潮汐式车道、单岛多亭收费、信用支付等模式,提高了收费站通行效率和服务水平。重点排查 ETC 跟车闯卡等逃费方式,治理逃漏费车辆 11.8 万台次,挽回通行费 351.22 万元。

路政管理方面。一是圆满完成了恶劣天气、重大节假日、穿跨越施工期间的道路安全保通任务。组织实施道路救援 2,879 次,处理路产事故 1,075 起。二是在郑新黄河大桥南北岸公铁分叉段加装防抛网,提高了大桥的反暴恐能力,保障了公铁通行安全。并引进智能行车安全诱导和防撞系统,完善团雾多发路段标志标线,有效预防和减少了交通事故,保障了广大司乘人员的生命财产安全,为全省第一家完成改造提升的高速公路管理单位。

机电运维方面。加强监控分中心协调、指挥、调度的枢纽作用,各项监管实时、高效。狠抓故障修复时限,机电系统无故障运行时间持续提高。率先实现所辖收费站 ETC 车道 100%覆盖,并

进一步普及“互联网+高速公路”，实现了微信、支付宝及银联 APP 等移动支付全覆盖，简化了支付过程。

高速公路养护方面。一是深入贯彻预防性养护理念，注重养护维修的时效性，及时处治各类病害，路桥状况明显改善，远远优于“国检”标准。二是加强养护管理制度化建设，出台了《公司抢修工程和冬季除雪保通备案制度实施细则》、《关于所辖高速公路路段主线“路改桥”桥梁养护管理的若干意见（试行）》等制度。三是路桥快速修复及应急处置能力不断提升，第一时间发现、快速处置了商登高速郑州段因持续降雨造成的水毁路段，保障了安全通行。

服务区管理方面。公司大力发展路域资源的市场开拓能力，对路域经营相关业务进行整合，将原由各运营管理分公司经营的路域经营业务（含服务区业务、广告业务等）交由经营开发分公司统一管理。完成了所属服务区 ISO 三项体系复核认证工作，开通两年以上服务区全部通过 ISO 三项体系认证。许昌、漯河，禹州服务区被评为“2017 年全国高速公路优秀服务区”。金明服务区国防交通教育基地被国家交战办评为“国家级国防交通教育基地”，郑开分公司被省国防动员委员会评为全省关心支持国防建设“十佳单位”。

多元化经营方面。公司多元化业务稳步发展，秉原投资实现利润 7,847 万元，地产基金业务完成投资 8.8 亿元，超额完成年度投资计划。支持秉原投资赛领汇鸿基金、同仁堂养老产业基金和中科红塔基金业务开展，成功进入养老、智能制造领域；英地置业再次入选“全国房地产企业 500 强”，全年销售回款 4.02 亿元，实现净利润 2.86 亿元；公司利用自有资金 3.8 亿元，认购中原农险增资扩股股份，增资后继续持有其 18.18% 的股份，仍为其第二大股东；公司出资 5 亿元发起设立河南资产管理有限公司，公司持股比例 10%，该公司拥有全省仅有的两张 AMC 牌照之一。

融资工作方面。2017 年公司多方开辟融资渠道，取得显著效果。全年融资 132 亿元，偿还到期债务 105.39 亿元，净增融资 26.61 亿元，新增融资加权平均成本 4.29%，为全省同行业最低水平。成功下调 10 亿元私募票面利率，节约财务费用近 2,000 万元。成功发行 20 亿元、票面利率 4.95%、期限 3+2 年的第一期公司债，在同期、同产品、同评级中成本最低，为全省交通系统发行的第一单交易所市场公司债券。公司连续三年获得省财政厅对于“鼓励企业在资本市场融资”奖励，累计获得奖励 289 万元。

精准扶贫工作方面。公司积极响应政策号召，成立扶贫领导小组对口帮扶济源市大峪镇王庄村两年半来，精准扶贫初见成效。王庄村先后被评为济源市美丽乡村、人居示范村、全域旅游先进村、基层党组织建设示范村、河南省传统村落、3A 级旅游景区等各种荣誉称号。王庄村大力发展集体经济，成立了休闲农业合作社，实施来料加工等，集体经济实现了零的突破。基础设施得到了改善，公司还成立产业发展资金，资助、引导村民调整种植结构，发展经济作物种植业、特

色养殖业、休闲农业旅游等。2014 年识别的 40 户贫困户 158 人，已经全部脱贫或退出，王庄村成功实现贫困村摘帽。

二、报告期内主要经营情况

报告期内，实现营业收入 58.47 亿元，较上年增长 48.63%，实现利润总额 14.84 亿元，较上年上升 58.66%，实现净利润 11.92 亿元，较上年增长 58.66%，实现归属于母公司所有者的净利润 11.73 亿元，较上年上升 56.78%（未剔除优先股股息）；实现归属于公司普通股股东的净利润应扣除当期宣告发放的优先股股利 270,276,200.00 元。因此，剔除优先股股息后，2017 年年度实现归属于上市公司普通股股东的净利润与上年同期相比，增加 92.16%。

截止 2017 年 12 月 31 日，公司总资产为 502.41 亿元，较上年增长 3.89%，归属于母公司所有者权益为 132.65 亿元，较上年增长 8.22%。2017 年公司加权平均净资产收益率为 9.69%，较上年上升 4.27 个百分点；基本每股收益为 0.4016 元，较上年上升 92.16%。

（一） 主营业务分析

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	5,846,531,115.32	3,933,738,587.32	48.63
营业成本	3,029,981,442.84	1,798,428,910.30	68.48
销售费用	23,964,329.02	20,021,413.77	19.69
管理费用	69,215,556.90	70,134,264.08	-1.31
财务费用	1,429,080,608.64	1,378,751,110.11	3.65
经营活动产生的现金流量净额	2,916,034,752.17	3,370,506,797.32	-13.48
投资活动产生的现金流量净额	-3,671,433,144.32	-3,290,659,744.48	-11.57
筹资活动产生的现金流量净额	940,056,204.07	-1,450,400,413.90	164.81
研发支出	380,000.00	2,200,327.63	-82.73

1. 收入和成本分析

适用 不适用

（1） 主营业务分行业、分产品、分地区情况

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（%）
交通运输业	4,026,359,570.05	1,831,277,778.40	54.52	16.37	21.57	减少 1.95 个百分点
房地产业	1,315,256,339.48	762,278,533.91	42.04	315.62	423.06	减少 11.90 个百分点

成品油销售	440,143,222.65	329,971,163.99	25.03	576.04	529.75	增加 5.51 个百分点
技术服务	1,347,362.23	1,160,310.55	13.88	-10.41	17.20	减少 20.29 个百分点
合计	5,783,106,494.41	2,924,687,786.85	49.43	50.49	71.49	减少 6.19 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(%)
通行费收入	4,026,359,570.05	1,831,277,778.40	54.52	16.37	21.57	减少 1.95 个百分点
房地产销售收入	1,315,256,339.48	762,278,533.91	42.04	315.62	423.06	减少 11.90 个百分点
成品油销售收入	440,143,222.65	329,971,163.99	25.03	576.04	529.75	增加 5.51 个百分点
技术服务收入	1,347,362.23	1,160,310.55	13.88	-10.41	17.20	减少 20.29 个百分点
合计	5,783,106,494.41	2,924,687,786.85	49.43	50.49	71.49	减少 6.19 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(%)
河南地区	5,783,106,494.41	2,924,687,786.85	49.43	50.49	71.49	减少 6.19 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

适用 不适用

主要为本期子公司英地置业金台府邸和许昌泰和园一期交房确认的收入较多及通行费增长较多。

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

(3). 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
交通运输业	折旧及摊销	1,176,271,982.53	38.82	925,429,714.51	51.46	27.11	
	养护及征收成本	385,474,397.83	12.72	316,487,693.64	17.60	21.80	
	其他成本	351,117,091.12	11.59	337,399,543.64	18.76	4.07	

	小计	1,912,863,471.48	63.13	1,579,316,951.79	87.82	21.12	
房地产业	房地产业营业成本	762,278,533.91	25.16	145,735,525.81	8.10	423.06	
	小计	762,278,533.91	25.16	145,735,525.81	8.10	423.06	
成品油销售	成品油销售业务成本	329,971,163.99	10.89	52,397,245.46	2.91	529.75	
	小计	329,971,163.99	10.89	52,397,245.46	2.91	529.75	
技术服务	技术服务业务成本	1,160,310.55	0.04	990,053.49	0.06	17.20	
	小计	1,160,310.55	0.04	990,053.49	0.06	17.20	
其他	其他业务成本	23,707,962.91	0.78	19,989,133.75	1.11	18.60	
	小计	23,707,962.91	0.78	19,989,133.75	1.11	18.60	
合计		3,029,981,442.84	100.00	1,798,428,910.30	100.00	68.48	
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
通行费业务成本	折旧及摊销	1,176,271,982.53	38.82	925,429,714.51	51.46	27.11	
	养护成本	98,867,221.63	3.26	65,678,781.45	3.65	50.53	
	其他成本	556,138,574.24	18.35	515,209,807.90	28.65	7.94	
	小计	1,831,277,778.40	60.44	1,506,318,303.86	83.76	21.57	
服务区业务成本	服务区业务成本	81,585,693.08	2.69	72,998,647.93	4.06	11.76	
	小计	81,585,693.08	2.69	72,998,647.93	4.06	11.76	
房地产业业务成本	房地产业业务成本	762,278,533.91	25.16	145,735,525.81	8.10	423.06	
	小计	762,278,533.91	25.16	145,735,525.81	8.10	423.06	
成品油销售	成品油销售业务成本	329,971,163.99	10.89	52,397,245.46	2.91	529.75	
	小计	329,971,163.99	10.89	52,397,245.46	2.91	529.75	
技术服务业务成本	技术服务业务成本	1,160,310.55	0.04	990,053.49	0.06	17.20	
	小计	1,160,310.55	0.04	990,053.49	0.06	17.20	
其他成本	其他业务成本	23,707,962.91	0.78	19,989,133.75	1.11	18.60	
	小计	23,707,962.91	0.78	19,989,133.75	1.11	18.60	
合计		3,029,981,442.84	100.00	1,798,428,910.30	100.00	68.48	

成本分析其他情况说明

√适用 □不适用

主要为公司车流量增加导致路桥折旧摊销同比增加、子公司英地置业本期交房确认的收入较多，结转相应成本及子公司中石化中原高速公司发生成品油销售成本同比增加所致。

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

□适用 √不适用

2. 费用

√适用 □不适用

单位:元

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	23,964,329.02	20,021,413.77	19.69
管理费用	69,215,556.90	70,134,264.08	-1.31
财务费用	1,429,080,608.64	1,378,751,110.11	3.65

3. 研发投入

研发投入情况表

√适用 □不适用

单位:元

本期费用化研发投入	300,000.00
本期资本化研发投入	80,000.00
研发投入合计	380,000.00
研发投入总额占营业收入比例 (%)	0.01
公司研发人员的数量	
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	
研发投入资本化的比重 (%)	21.05

情况说明

□适用 √不适用

4. 现金流

√适用 □不适用

单位:元

项目	本期金额	上年同期金额	增减率 (%)	变动原因
收到其他与经营活动有关的现金	156,065,020.27	505,878,714.93	-69.15	主要为子公司英地置业收回土地拍卖保证金减少所致
购买商品提供劳务支付的现金	1,004,534,257.94	473,279,772.96	112.25	主要为子公司中石化中原高速公路于2016年10月31日纳入合并范围成品油销售成本较上年增加及英地置业支付土地款所致
支付其他与经营活动有关的现金	173,553,843.71	432,995,771.71	-59.92	主要为子公司英地置业支付土地拍卖保证金减少所致
收回投资收到的现金	1,108,218,017.28	4,251,510,000.00	-73.93	主要为本期收回的银行理财产品较上年同期减少所致
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收到的现金净额	—	3,509,651.13	-100.00	主要为本期未收到处置报废的固定资产现金净额所致
收到其他与投资活动有关的	20,090,092.26	3,087,019.49	550.79	主要为本期收到土地及地上建筑物收购补偿款所致。

项目	本期金额	上年同期金额	增减率 (%)	变动原因
现金				
投资支付的现金	2,769,663,945.19	4,807,219,490.00	-42.39	主要为本期支付银行理财产品较上年同期减少所致
支付其他与投资活动有关的现金	24,265,071.63	78,668,103.99	-69.16	主要为本期支付在建项目投标保证金减少所致
取得借款收到的现金	8,000,000,000.00	6,147,000,000.00	30.14	主要为本期公司借款增加所致
收到其他与筹资活动有关的现金	249,820,000.00	—	100.00	主要为本期收到驻马店市政府、新郑市及新密市交通局工程补助款所致
支付的其他与筹资活动有关的现金	1,799,354.38	378,978,155.31	-99.53	主要为上期公司归还郑漯改扩建中央车购税补助款所致

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

单位:元

项目	本期金额	上年同期金额	增减率 (%)	变动原因
税金及附加	175,929,169.21	98,377,520.24	78.83	主要为本期子公司英地置业金台府邸交房确认的收入计提税金较多所致
资产减值损失	23,065,843.82	2,739,827.74	741.87	主要为公司计提坏账损失及子公司英地置业本期计提开发产品-存货跌价准备增加所致
资产处置损益	315,530.01	169,700.40	85.93	主要为固定资产处置利得增加所致
其他收益	36,993,222.91	—	100.00	主要为根据准则修订,本期将与日常活动相关的政府补助在该项目列报,不调整比较报表列报所致
营业外收入	22,392,631.73	35,113,616.22	-36.23	主要为根据准则修订,本期将与日常活动相关的政府补助调整到其他收益列报,不调整比较报表列报所致
营业外支出	23,763,217.29	13,292,304.81	78.77	主要为本期发生的“三供一业”改造支出所致
所得税费用	291,688,011.19	183,857,124.46	58.65	主要为本期利润总额增加,计提所得税费用相应增加所致

(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	214,390,912.29	0.43	126,816,789.97	0.26	69.06	主要为年末应收河南省高速公路联网监控收费通信服务有限公司通行费收入增加所致
预付账款	5,848,457.08	0.01	3,627,690.43	0.01	61.22	主要为公司预付房屋租赁费增加所致
一年内到期的非流动资产	60,000,000.00	0.12	—	0.00	100.00	主要为建信租赁押金将于一年内收回由长期应收款转入所致
其他流动资产	14,848,091.82	0.03	96,489,317.72	0.20	-84.61	主要为子公司英地置业本期确认收入, 预缴的各项税费由其他流动资产转入税金及附加减少所致
可供出售金融资产	684,094,255.00	1.36	468,004,000.00	0.97	46.17	主要为本期参股企业中原银行在香港上市后由成本法改为公允价值计量所致
长期应收款	—	0.00	60,000,000.00	0.12	-100.00	主要为建信租赁押金将于一年内收回转入一年内到期的非流动资产所致
长期股权投资	5,220,430,402.76	10.39	3,575,516,794.48	7.39	46.00	主要为公司及子公司秉原投资对联营企业追加投资及确认联营企业投资收益增加所致
投资性房地产	154,965,827.85	0.31	112,367,050.92	0.23	37.91	主要为子公司英地置业部分房屋出租转入增加所致
在建工程	167,343,486.58	0.33	3,081,473,167.48	6.37	-94.57	主要为商登高速航空港区段至登封段在建工程建成通车结转无形资产减少所致
其他非流动资产	391,573,472.54	0.78	114,566,539.41	0.24	241.79	主要为公司对联营企业中原农险的增资, 因尚未获得保监会批准在该项目核算所致
应付账款	2,211,117,938.51	4.40	3,555,860,853.74	7.35	-37.82	主要为公司通车项目竣工决算调整应付工程款所致
预收账款	148,516,654.40	0.30	1,089,947,288.26	2.25	-86.37	主要为子公司英地置

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
						业本期金台府邸确认收入, 将预收款项转入营业收入减少所致
一年内到期的非流动负债	4,472,316,820.91	8.90	1,236,927,565.57	2.56	261.57	主要为一年内到期的长期借款及应付债券增加所致
其他流动负债	2,200,000,000.00	4.38	4,500,000,000.00	9.31	-51.11	主要为本期发行的短期、超短期融资券减少所致
应付债券	3,388,083,486.05	6.74	4,978,119,165.71	10.29	-31.94	主要为公司 2013 年第一、二期非公开定向债务融资工具将于 2018 年到期, 转入一年内到期的非流动负债所致
专项应付款	279,820,000.00	0.56	—	0.00	100.00	主要为本期收到驻马店市政府、新郑市及新密市交通局工程补助款所致
预计负债	8,198,739.10	0.02	198,608.57	0.00	4,028.09	主要为本期确认未决诉讼产生的预计负债
少数股东权益	47,221,306.50	0.09	30,057,279.50	0.06	57.10	主要为本期少数股东损益增加所致

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

(1) 本公司于 2006 年 11 月 22 日与工行银团签订了《河南中原高速公路股份有限公司贷款合同》，同意以建成后的郑尧路收费权、永亳淮高速公路商丘段收费权以及完成改扩建后的郑漯路郑州新郑机场至许昌段收费权作为该借款合同项下的质押担保。本公司已于 2008 年 12 月 12 日与工行银团签署《中原高速结构化融资项目银团贷款公路收费权质押合同》，同意以郑尧路收费权作为上述合同项下郑尧路项目贷款的质押担保。

(2) 本公司 2007 年 12 月 28 日与中行郑州文化支行签订《人民币借款合同》，同意以依法享有处分权的郑新黄河桥收费权提供质押担保；2008 年 1 月 7 日与中信郑州分行签订《借款合同》，同意在郑新黄河桥项目建设期内为信用贷款，在项目建成后以郑新黄河桥收费权作为该借款合同项下的质押担保。

(3) 本公司于 2009 年 3 月 16 日与中国工商银行股份有限公司河南省分行营业部签署《中国工商银行固定资产借款合同》，同意以京港澳高速许昌至漯河段收费权作为该借款合同项下的质押担保。

(4) 本公司于 2009 年 10 月 21 日与中行银团签订《河南中原高速公路股份有限公司 44.25 亿元整体融资项目银团贷款合同》，同意以建成后的郑民高速公路郑州段收费权、郑民高速公路开封段收费权以及完成改扩建后的漯驻路漯河至驻马店段 30 公里高速公路收费权作为与该借款合同项下的质押担保。

(5) 本公司于 2010 年 12 月 16 日与招银租赁公司、建信租赁公司签订了《融资租赁合同》，同意将郑州机场高速公路收费权（以及基于该等收费权而享有的应收账款）作为合同项下融资债务的质押担保。

(6) 本公司于 2013 年 3 月 22 日与交行河南省分行签订了《公路收费权质押合同》，同意以永城至登封高速公路永城段收费权、济宁至祁门高速公路永城段收费权为固定资产借款合同项下的质押担保。

(7) 本公司于 2014 年 3 月 27 日与建信租赁公司签订了《融资租赁合同》。本公司承诺，京港澳高速公路漯河至驻马店段高速公路收费权除质押给农行将于 2016 年 3 月到期的 15 亿元债券及中行为牵头行的 18 亿元银团贷款的银团（改扩建后的 30 公里收费权）外，如质押，必须优先质押给建信租赁公司，为租约项下本公司的租金、手续费支付义务和其他义务提供担保。租赁期限届满，建信租赁公司确认本公司已经履行完毕其在租赁协议项下的所有责任和义务后，租赁物的所有权自动转移至承租人且不带有建信租赁公司任何保证。截止至 2017 年 12 月 31 日，京港澳高速公路漯河至驻马店段高速公路收费权尚未办理质押给建信租赁公司。

(8) 本公司于 2014 年 12 月与中行郑州文化支行签订了《固定资产借款合同》，同意以建成后商丘至登封高速公路开封市境段公路收费权为固定资产借款合同项下的质押担保，质押比例以贷款金额占商丘至登封高速公路开封市境段项目全部银行贷款比例确认。

(9) 本公司于 2015 年 1 月与交通银行河南省分行、中国进出口银行北京分行签订了《商丘至登封高速公路郑州段工程项目人民币资金银团贷款合同》，同意以“公司所依法享有的商丘至登封高速公路郑州境航空港区至登封工程项目建成后的与《主合同》项下银团贷款余额占商丘至登封高速公路郑州境段工程项目所获得的全部贷款余额比例相同的收费权及其项下全部收益”为固定资产借款合同项下的质押担保。

(10) 本公司于 2015 年 2 月与中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行签订了《固定资产借款合同》，同意以建成后商登高速开封段项目收费权及其项下全部收益为固定资产借款合同项下的质押担保，贷款人按贷款占有比享有质押权益。

(11) 本公司于 2016 年 1 月 20 日与中国邮政储蓄银行股份有限公司郑州市分行签订了《固定资产借款合同》，同意以出质标的的应收账款作为质押担保；出质标的为：本公司根据合法享有的商丘至登封高速公路郑州境段项目建成后的与《固定资产借款合同》项下贷款余额占商丘至登封高速公路郑州境段项目所获得的全部贷款余额比例相同的收费权及其项下全部收益。

(12) 本公司于 2016 年 7 月 12 日与中国银行股份有限公司郑州文化支行签订了《固定资产借款合同》同意以“依法享有处分权的郑州机场高速公路改扩建项目收费权具备办理条件时提供质押担保，质押比例以贷款金额占郑州机场高速公路改扩建项目全部银行贷款比例确认”。

(13) 2017 年 1 月 19 日，根据河南省郑州高新技术产业开发区人民法院（2017）豫 0191 财保 124 号民事裁定书，本公司申请诉前财产保全，请求冻结河南华中石油销售有限公司的银行存款人民币 1240 万元或查封、扣押相应价值的其他财产，并由本公司提供位于中原区中原西路 220 号裕达国际贸易中心 A 座 15 层房产为本案的诉前财产保全提供担保。截止 2017 年 12 月 31 日，提供担保的房产账面价值为 12,612,664.02 元。

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

1、国家层面

根据党的十九大和中央经济工作会议精神，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持稳中求进工作总基调，坚持新发展理念，紧扣我国社会主要矛盾变化，按照“五位一体”总体布局、“四个全面”战略布局和高质量发展的要求，坚持以交通运输供给侧结构性改革为主线，统筹推进稳增长、促改革、调结构、惠民生、防风险各项工作，大力推进交通运输改革开放和创新发展，奋力开启建设交通强国新征程。2018 年全国交通运输工作会议明确，2018 年新增高速公路通车里程 5,000 公里。

2、地区层面

党的十八大以来，河南现代综合交通运输体系建设取得了辉煌成就，完全具备了建设交通强国示范省的基础和条件。党的十九大报告中提到的五个强国，其中有一个是交通强国。河南省实际上在十年前就提出了交通强省，致力于从一个交通大省向交通强省的跨越，这为国家建设交通

强国提供了比较好的基础。河南省位居中原的交通区位优势，更加凸显了河南高速产业在全国发展格局中的战略地位。

3、行业政策层面

作为准公共性行业的交通设施行业目前的公益性特征愈加明显，国家的重大节假日免费通行政策、鲜活农产品“绿色通道”免费放行政策，都在一定程度上影响了通行费收入，加大了公司运营成本。

(五) 投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

适用 不适用

截止报告期末，公司合并报表长期股权投资金额为 522,043.04 万元，期初余额为 357,551.68 万元。

截止报告期末对外投资额较上年同比增加 164,491.36 万元，增幅 46.00%，主要为公司本期投资联营企业河南资产管理有限公司及子公司秉原投资投资联营企业上海昊夏资产管理中心等追加投资。

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

2017 年 7 月 12 日，公司第五届董事会第三十次会议审议通过了《关于参与发起筹建河南资产管理有限公司的议案》，同意公司以自有资金出资 5 亿元人民币与河南投资集团有限公司等八家公司共同出资设立河南资产管理有限公司，注册资本 50 亿元人民币，公司持股 10%，认购价格为 1 元/股。2017 年 8 月 3 日，中原高速与其余八家公司共同签署《河南资产管理有限公司合资协议》。2017 年 8 月 8 日，河南资产管理有限公司在河南省工商行政管理局办理了营业执照。

2017 年 9 月 15 日，公司第五届董事会第三十三次会议审议通过了《关于参与中原农业保险股份有限公司增资扩股的议案》，同意公司以 1.1 元/股的价格，认购中原农业保险股份有限公司增资扩股股份 34,542 万股，共计出资人民币 37,996.20 万元，认购后公司继续持有中原农险 18.18% 的股份，仍为其第二大股东。2017 年 9 月 21 日，公司与中原农险签署《中原农业保险股份有限公司股份认购协议书》。

(2) 重大的非股权投资

√适用 □不适用

报告期内，公司重大的非股权投资总计人民币 18.79 亿元，主要集中在积极推进新建路段项目建设投入，其中用于漯河至驻马店高速公路改扩建工程项目建设投资 1.61 亿元，商丘至登封高速公路杞登郑州段工程项目建设投资 17.18 亿元。

(3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

被投资的公司名称	主要经营活动	注册资本或认缴额	占该公司股权比率 (%)	总资产	净资产	净利润
上海秉原吉股权投资发展中心 (有限合伙)	股权投资，投资咨询，投资管理	49,400.00	-	27,595.95	27,413.38	482.84
上海秉原安股权投资发展中心 (有限合伙)	股权投资，投资咨询，投资管理	153,100.00	-	9,044.52	9,044.52	25.22
上海秉鸿丞股权投资发展中心 (有限合伙)	股权投资，投资咨询，投资管理	43,600.00	-	61,734.03	61,734.03	4,537.11
上海秉原兆资产管理中心 (有限合伙)	实业投资，创业投资，投资管理，资产管理，财务咨询，投资咨询	315,045.00	-	3,052.11	3,052.11	248.45
北京红土嘉辉创业投资有限公司	创业投资，创业投资咨询业务，为创业投资企业提供创业管理服务业务	10,000.00	20.00	13,721.60	12,457.23	-257.75
上海秉原秉鸿股权投资管理有限公司	股权投资管理，创业投资，投资咨询。	200.00	34.90	126.44	4.03	-22.67
上海秉凰股权投资管理有限公司	股权投资管理，创业投资，投资咨询	100.00	34.90	3,679.45	2,063.84	763.40
上海昊夏资产管理中心 (有限合伙)	实业投资，创业投资，投资管理，资产管理，财务咨询 (不得从事代理记账)，投资咨询，商务信息咨询 (以上咨询除经纪)。	370,050.00	-	70,659.77	70,659.77	4,328.55

被投资的公司名称	主要经营活动	注册资本或认缴额	占该公司股权比率 (%)	总资产	净资产	净利润
杭州秉荣投资管理有限公司	投资管理, 投资咨询, 财务管理咨询, 企业管理咨询 (以工商登记核定为准)	150.00	34.90	175.07	57.98	-92.02
上海卓衍资产管理中心 (有限合伙)	实业投资, 创业投资, 投资管理, 资产管理, 财务咨询 (不得从事代理记账), 投资咨询, 商务信息咨询 (以上咨询除经纪)。	152,050.00	-	21,775.30	21,775.30	-38.37
秉原投资控股有限公司	项目投资, 投资管理, 投资咨询	70,000.00	100.00	198,256.18	126,252.48	7,847.05
河南英地置业有限公司	房地产开发、销售	40,000.00	98.175	186,654.17	137,502.52	28,555.78
河南君宸置业有限公司	房地产开发、销售。(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)	1,000.00	100.00	986.82	986.78	-1.94
河南中宇交通科技发展有限公司	公路工程技术服务、咨询服务, 公路、桥梁工程勘察设计, 道路、桥梁、隧道工程的监理服务, 公路工程试验检测, 项目评估、招投标服务。	400.00	60.00	3,935.28	3,120.05	414.22
河南中石化中原高速石油有限责任公司	销售: 汽油、柴油、煤油、定性小包装润滑油 (仅限分支机构经营)、化工产品 (易燃易爆及危险化学品除外)	1,307.69	51.00	5,985.37	1,977.11	2,486.42
中原信托有限公司	资金信托、动产信托、不动产信托、有价证券信托、其他财产或财产权信托; 作为投资基金或者基金管理公司的发起人从事投资基金业务; 经营企业资产的重组、购并及项目融资、公司理财、财务顾问等业务; 受托经营国务院有关部门批准的证券承销业务; 办理居间、咨询、自信调查等业务; 代保管及保险箱业务; 以存放同业、拆放同业、贷款、租赁、投资方式运用固有财产; 以固有财产为他人提供担保; 从事同业拆借; 法律法规规定或中国银行业监督管理委员会批准的其他业务。	365,000.00	31.91032	1,005,373.96	804,665.67	76,311.59
河南高速房地产开发有限公司	房地产开发与经营 (凭证); 建筑材料, 装饰材料销售, 对外贸易经营 (国家法律法规规定应经审批方可经营或者禁止	100,000.00	19.00	255,433.03	120284.07	3,849.60

被投资的公司名称	主要经营活动	注册资本或认缴额	占该公司股权比率 (%)	总资产	净资产	净利润
	进出口地货物和技术除外)。					
河南省交通科学技术研究院有限公司	道路、桥梁交通物流、交通机械等方面的科研及技术咨询服务；新产品、新技术、新工艺的研究、开发及转让；交通设施材料的研究；公路工程可行性研究及报告的编制；仪器仪表、普通机械的技术研究及推广应用。公路工程勘察、测量、设计（凭有效资质证经营）；交通信息咨询；电子产品研发；房屋租赁。	4,680.00	6.70	35,009.60	13,758.92	920.05
中原农业保险股份有限公司	农业保险、财产损失保险、责任保险、短期健康保险和意外伤害保险、信用保险和保证保险，其中农业保险及其他涉农保险保费收入总和占全部保费收入的比例不低于 60%；上述业务的再保险业务；国家法律、法规允许的资金运用业务；经中国保监会批准的其他业务。	110,000.00	18.18	384,825.78	105,375.55	2,622.44
中原银行股份有限公司	吸收公众存款；发放短期、中期和长期贷款；办理国内外结算；办理票据承兑与贴现；发行金融债券；代理发行、代理兑付、承销政府债券；买卖政府债券、金融债券；从事同业拆借；买卖、代理买卖外汇；从事银行卡业务；提供信用证服务及担保；代理收付款项及代理保险业务；提供保管箱服务；结汇、售汇业务；经国务院银行业监督管理机构等监管机构批准的其他业务	2,007,500.00	1.22	52,198,980.00	4,609,060.00	390,570.00
河南资产管理有限责任公司	主要业务包括不良资产经营、资产管理和投资、金融服务，经营范围为：不良资产收购、管理和处置；投资及资产管理；私募基金管理；股权托管管理，受托资产管理；企业破产、清算等管理服务；企业并购服务、企业上市重组服务；财务、投资、法律及风险管理咨询服务。	500,000	10.00	435,854.09	435,175.79	1,417.12

注 1：本公司与河南省农业综合开发公司、河南省豫资城乡投资发展有限公司等 17 家公司共同发

起设立中原农业保险股份有限公司，为中原农险的第二大股东，在董事会中派有代表，并享有相应的实质性的参与决策权，能够对中原农险施加重大影响，对其按权益法核算。

注2：本公司与河南投资集团有限公司、大河传媒投资有限公司、国投资产管理公司、中原信托有限公司、中州蓝海投资管理有限公司、河南颐城控股有限公司、建业住宅集团（中国）有限公司等共同发起设立河南资产管理有限公司，为资产管理公司的并列第二大股东，在董事会中派有代表，并享有相应的实质性的参与决策权，能够对资产管理公司施加重大影响，对其按权益法核算。

注 3：上海秉原安股权投资发展中心（有限合伙）全体合伙人一致同意委托普通合伙人杭州秉荣投资管理有限公司（委派代表：张晓庆）为执行合伙事务的合伙人。

注 4：上海秉原吉股权投资发展中心（有限合伙）全体合伙人一致同意委托普通合伙人上海秉原秉鸿投资管理有限公司（委派代表：孔强）为执行合伙事务的合伙人。

注 5：上海秉鸿丞股权投资发展中心（有限合伙）全体合伙人一致同意委托普通合伙人上海秉原秉鸿投资管理有限公司（委派代表：孔强）为执行合伙事务的合伙人。

注 6：上海秉原兆资产管理中心（有限合伙）全体合伙人一致同意委托普通合伙人上海秉凰股权投资管理有限公司（委派代表：李寅）为执行合伙事务的合伙人。

注 7：上海昊夏资产管理中心（有限合伙）全体合伙人一致同意委托普通合伙人上海秉凰股权投资管理有限公司（委派代表：李寅）为执行合伙事务的合伙人。

注 8：上海卓衍资产管理中心（有限合伙）全体合伙人一致同意委托普通合伙人杭州秉荣投资管理有限公司（委派代表：原艳芬）为执行合伙事务的合伙人。

注 9：2018 年 1 月 26 日，公司第六届董事会第二次会议以 11 票同意、0 票反对通过了《关于放弃中原信托有限公司增资扩股优先认购权的议案》。本次中原信托增资扩股后，公司持有中原信托的股份比例从 31.91% 下降至 18.61%，中原信托仍为公司联营企业。

（八） 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

三、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

1、行业竞争格局

2018 年，河南省将统筹推进全省综合交通网络和枢纽设施建设，计划开工建设高速公路 1,000 公里，年底全省高速公路通车总里程达到 6,523 公里（摘自 2018 年全省交通运输工作会）。近几年，我国高速铁路快速发展，对高速公路行业带来了较大竞争，尤其是对远距离出行的小汽车交通，但是，对于非高铁沿线或站间地区的中短途出行交通分流影响不大，更主要的是一种相辅相成、相互促进的关系。此外，郑州航空港经济综合试验区的设立，必将带动周边地区物流运输体系的发展，而高速公路运输在中短途运输中拥有机动灵活、适应性强等优点，可实现“门到门”直达运输的特点，使得枢纽中心的作用更加突出，与物流运输体系的融合也更加紧密。

2、行业发展趋势

2018 年全国交通运输工作会议明确了未来 3 年攻坚任务，系统谋划交通强国建设。智慧交通是未来交通发展主要趋势，将大幅度提高城市交通运输系统的管理水平和运行效率，充分保障交通安全，高效利用交通设施减小环境污染，为出行者提供全方位的交通信息服务，为交通管理部

门和相关企业提高及时、准确、全面和充分的信息支持和信息化决策支持。我省高速公路行业未来仍将快速发展，为公司主业发展提供了较好的发展机遇，推动公司健康可持续发展。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

“美丽中原”建设仍是公司未来一段时期的首要任务，在理念上适应新常态、融入新常态、把握新常态，坚持“发展是第一要务”的理念不动摇；立足“一主多元、多元反哺”的方针，坚持做大做强主业、做专做优辅业，不断优化主业资产质量，优化升级多元化产业布局，培育多元反哺能力，促进主辅业优势互补、持续发展，做好“高速公路+互联网+金融+资本”，全面提升综合实力和盈利水平；探寻 PPP 项目的市场机遇。坚持以经济效益为中心，讲效益、抓效益、创效益，为公司积累财富，为社会创造价值，为股东带来回报。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2018 年，公司主要目标及重点工作如下：

1、2018 年度董事会考核指标

2018 年预计实现营业收入 56.4 亿元，其中通行费收入 43.47 亿元，成本费用 50.87 亿元，预计实现净利润 6.01 亿元，实现归属于母公司净利润 5.90 亿元。

2、2018 年度主要工作

提升运营水平, 打造中原品牌。做好大中型桥梁、各区域路段的安全运营、路况水平管理提升等工作；做好收费文明服务，进一步提高收费管理质量，提升收费站区通行效率，提升司乘人员满意度；加强路产路权保护，提升路警队伍形象和文明服务水平；做好春运、节假日、重大活动及恶劣天气期间道路安全保通工作及团雾多发路段安全整治工作；加大对控制区的管控力度，保证路权不受侵害、路产完好无缺。做好机电维护及监控服务，稳定机电设备运行效率；全面推行绿色通道验货管理信息系统；推进标准化 ETC 车道建设和视频高清化改造工程。推进养护科学决策体系建设，建立养护精细化管理机制；做好桥隧安全管理和应急抢险工作；加强养护绿色环保技术的推广应用。开展“互联网+服务区”建设，实现服务区业务虚拟化延伸，为司乘人员提供基于移动终端的实时远程服务；完善服务区道路信息、旅游信息、公益宣传、免费 WIFI、公共交通等配套服务设施。

增强融资能力，发挥平台功能。研判资本市场、金融市场和货币政策，积极探索资本运作、债转股、融资租赁等方式，多渠道解决融资难融资贵问题。优化债务结构，着力提高直接融资和长期债务比重，适当降低短期债务，规避流动性风险。

强化多元化经营，增强反哺主业能力。坚持“效益优先、风险可控”方针，深挖内部资源潜力，积极寻找新的投资领域，形成多元板块协同发展效益，增强盈利能力。密切关注、积极跟进战略新兴产业，延伸多元化产业链条。加强对控股、参股公司重大事项决策及生产经营的管控，支持多元化企业自主发展，增强市场竞争力，提升市场化水平，确保实现良好的投资收益。

强化内部控制，提升经济效益。开源节流，堵漏增收，进一步规范管理，提高内部控制水平，降低成本费用，提升经济效益。加强预算编制管理，提高预算的科学性和可控性，严把预算执行关。加大审计工作力度，不断提高信息披露质量和效率，进一步完善投资者关系管理长效机制，全方位提高公司治理水平。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

(1) 宏观经济环境变化风险

高速公路行业属于基础设施行业，其需求主要来源于社会生活中人员和物资的流动。收费公路行业对宏观经济的变化具有敏感性，宏观经济的变动直接影响公路运输需求。目前国内经济增速放缓，或将影响公司通行费收入。

风险对策：通过分析当前经济形势和调控目标，分析路网车流量和车型结构特点，尽量减小经济环境变化对公司经营业绩的影响。

(2) 行业政策风险

公司主要营业收入来源是车辆通行费收入，收费公路行业的发展受国家及行业政策影响较大，国家宏观调控政策、财税政策和行业政策的变化都将直接或间接影响公司的同行服务收入水平。

风险对策：公司将密切关注相关政策及行业发展趋势，建立跟踪机制，适时制定应对策略与措施，切实维护公司及投资者利益。

(3) 融资风险

高速公路作为重要的交通基础设施，属于重资产行业，初始投资大、收益慢。随着公司近几年业务发展和投资需要，投资规模保持较快增长，公司对外融资需求逐步变大。尽管公司资产负债率近两年有所下降，但财务费用的提升给公司财务管理带来挑战。

风险对策：公司将密切关注货币政策和融资环境的变化，充分利用资金，积极创新金融产品，优化财务结构，降低资金成本，加强对相关人员的培训，与金融机构建立战略合作伙伴关系，通过长期稳定的合作确保互利共赢。

(五) 其他

适用 不适用

四、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

第五节 重要事项

一、普通股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

2016 年度利润分配执行情况

2017 年 5 月 16 日，经公司 2016 年年度股东大会审议通过 2016 年度利润分配方案，以 2,247,371,832 股为基数，向普通股股东每 10 股派发现金 0.88 元（含税），共计分配 197,768,721.22 元。现金红利发放日为 7 月 4 日，已实施完毕。具体内容《年度权益分派实施公告》公司已于 2017 年 6 月 27 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和上海证券交易所网站上公告。

根据《公司章程》、《非公开发行优先股募集说明书》的约定及公司 2016 年年度股东大会决议，以 2016 年末优先股总股本 34,000,000 股为基数，公司以现金方式向优先股股东派发股利共计 270,277,701.19 元，其中，固定股息 197,200,000 元已于 2017 年 6 月 29 日发放，参与 2016 年度剩余利润分配的股利共计 73,077,701.19 元已于 2017 年 7 月 4 日发放。上述具体内容公司已于 2017 年 6 月 21 日、6 月 27 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和上海证券交易所网站上公告。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	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（%）
2017 年	0.00	1.68	0.00	378,586,213.76	902,631,871.01	41.94
2016 年	0.00	0.88	0.00	197,768,721.22	469,725,975.16	42.10
2015 年	0.00	1.60	0.00	359,579,493.12	1,144,538,404.98	31.42

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股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

二、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	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与股改相关的承诺	其他	河南交通投资集团、招商局公路	通过上海证券交易所挂牌交易出售的股份数量，每达到中原高速股份总数百分之一时，应当在该事实发生之日起两个工作日内做出公告，公告期间无需停止出售股份。	2006年5月23日；长期有效	是	是		
收购报告书或权益变动报告中所作承诺	其他	河南交通投资集团	2010年12月2日，河南交通投资集团出具《关于河南中原高速股份有限公司独立性的承诺函》，承诺：①在人员、资产、业务、财务及机构等方面，收购人（包括收购人控制的其他企业，下同）保证与中原高速做到相互独立。②收购人将严格遵守中国证监会关于上市公司与控股股东之间避免双重任职的规定；收购人不占用、支配中原高速的资产或干预中原高速对其资产的经营管理；收购人不干预中原高速的财务、会计活动；收购人不以任何方式向中原高速下达经营性计划或指令，也不以任何方式侵犯中原高速经营管理的独立性；收购人将严格遵守对中原高速及其他股东的诚信义务，不得以任何方式侵犯中原高速和其他股东利益；收购人对中原高速董事、监事候选人的提名，将遵循法律法规和中原高速公司章程规定的条件和程序，并且不得以任何方式干预中原高速的人事选举和人事聘任。③收购人不会利用控股股东地位，谋求中原高速在业务经营等方面给予收购人优于独立第三方的条件或利益；对于与中原高速经营活动相关的无法避免的关联交易，收购人将遵循公允、合理的市场定价原则，不会利用该等关联交易损害中原高速及其他股东的利益；收购人将严格按照相关法律法规、规范性文件以及中原高速的公司章程、关联交易决策制度的规定，在其董事会、股东大会审议表决关联交易时，履行回避表决义务；在收购人的业务、资产整合过程中，采取切实措施规范并减少与中原高速之间的关联交易，确保中原高速及其他股东的利益不受损害。	2010年12月2日；长期有效	是	是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	解决同业竞争	河南交通投资集团	作为中原高速的控股股东,为了避免与中原高速产生同业竞争,河南交通投资集团于2010年12月2日出具《关于与河南中原高速公路股份有限公司避免同业竞争的承诺函》,承诺如下:①收购人(包括收购人能够控制的其他企业,下同)管理下的其他公路、桥梁不与中原高速经营管理的公路、桥梁构成竞争。收购人将来也不开发、建设可能与中原高速构成竞争的公路和桥梁项目。如因政府划拨或其他任何原因导致收购人与中原高速构成竞争的公路或桥梁时,中原高速享有优先受让或投资控股该等公路或桥梁的权利。②收购人若违背上述承诺给中原高速或其他股东造成损失的,同意赔偿中原高速及其他股东所遭受的一切损失。	2010年12月2日; 长期有效	是	是		
	解决同业竞争	河南交通投资集团	2016年3月3日,河南交通投资集团向公司出具《关于承诺履行延期的函》,承诺:(1)将本公司作为河南交通投资集团高等级公路、大型和特大型独立桥梁项目投资与经营业务的最终整合平台。(2)对于河南交通投资集团及所属公司的高等级公路、大型和特大型独立桥梁,用3年左右时间(即不晚于2019年3月4日),将符合注入上市公司条件的项目通过符合法律法规、中原高速及双方股东利益的方式注入中原高速。(3)河南交通投资集团及所属公司将继续履行之前做出的支持中原高速发展的各项承诺。河南交通投资集团将积极关注相关政策,努力为该项承诺的履行创造条件,在符合法规、政策规定条件后6个月内,启动相关工作。	2016年3月3日; 2019年3月4日	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	招商局公路	华建公司于2000年12月在《河南高速公路发展有限责任公司、华建交通经济开发中心与河南中原高速公路股份有限公司之重组协议》中承诺不从事与公司的生产经营相竞争的业务。	2000年12月; 长期有效	是	是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	解决同业竞争	招商局公路	华建公司于 2001 年 12 月出具了《关于避免同业竞争的承诺函》。华建公司承诺若其业务发展可能与公司构成竞争,华建公司应提前与公司协商,消除同业竞争。华建公司承诺如因违反上述承诺给公司或其它股东造成损失的,将赔偿公司及其他股东的一切损失。	2001 年 12 月; 长期有效	是	是		
	其他	高发公司	高发公司于 2002 年 9 月出具了《关于与河南中原高速公路股份有限公司土地使用权租赁有关事项的承诺函》,承诺公司租用发展公司土地使用权期满,如需要继续租用部分土地使用权,发展公司保证同意公司在租赁期满前提出的书面续租要求,双方续签租赁合同。发展公司保证续租期间的土地使用权租金仍按照每年 1,708.32 万元执行。在上述租赁及续租期间,发展公司不向公司提出任何调整、提高土地使用权租赁价格的要求。	2003 年 7 月 21 日; 长期有效	是	是		
其他对公司中小股东所作承诺	其他	河南交通投资集团	河南交通投资集团于 2016 年 6 月 29 日向公司出具《承诺函》,承诺:①在公司投资建设的永亳淮高速公路商丘段完成竣工验收之日起两年内,如公司提出转让,集团有关单位将依法收购。②在公司投资建设的郑新黄河大桥完成竣工验收之日起两年内,如公司提出转让,集团有关单位将依法收购。	2016 年 6 月 29 日; 项目竣工验收之日起两年内,如公司提出转让	是	是		

(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、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“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

(1) 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	影响金额
《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》对于 2017 年 5 月 28 日之后持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报，以及终止经营的列报等进行了规定，并采用未来适用法进行处理；修改了财务报表的列报，在合并利润表和利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益等。对比较报表的列报进行了相应调整；对于当期列报的终止经营，原来作为持续经营损益列报的信息重新在比较报表中作为终止经营损益列报	董事会决议	①持续经营净利润 ②终止经营净利润	
根据《企业会计准则第 16 号-政府补助》(2017)，政府补助的会计处理方法从总额法允许采用净额法，将与资产相关的政府补助相关的递延收益的摊销方式从在相关资产使用寿命内平均分配改为按照合理、系统的方法分配，并修改了政府补助的列报项目。2017 年 1 月 1 日尚未摊销完毕的政府补助和 2017 年取得的政府补助适用修订后的准则。对新的披露要求不需提供比较信息，不对比较报表中其他收益的列报进行相应调整。	董事会决议	其他收益 营业外收入	36,993,222.91 -36,993,222.91
根据《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会【2017】30 号），在利润表中新增“资产处置收益”行项目，反映企业出售划分为持有待售的非流动资产（金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外）或处置组时确认的处置利得或损失，处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失，以及债务重组中因处置非流动资产产生的利得或损失和非货币性资产交换产生的利得或损失。相应的删除“营业外收入”和“营业外支出”项下的“其中：非流动资产处置利得”和“其中：非流动资产损失”项目，反映企业发生的营业利润以外的收益，主要包括债务重组利得或损失、与企业日常活动无关的政府补助、公益性捐赠支出、非常损失、盘盈利得或损失、捐赠利得、非流动资产毁损报废损失等。对比较报表的列报进行了相应调整。	董事会决议	资产处置收益-2017 营业外收入-2017 资产处置收益-2016 营业外收入-2016	315,530.01 -315,530.01 169,700.40 -169,700.40

重要会计政策变更的说明

2018 年 4 月 25 日，公司第六届董事会第七次会议审议通过《关于会计政策变更的议案》。

(2) 重要会计估计变更

本报告期无重要会计估计变更。

(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) 其他说明**□适用 不适用**六、聘任、解聘会计师事务所情况**

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	144.00
境内会计师事务所审计年限	4

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	致同会计师事务所（特殊普通合伙）	55.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明 适用 不适用

为保持公司外部审计工作的连续性和稳定性，2017年5月16日，经公司2016年度股东大会审议，同意聘任致同会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2017年度的财务审计机构和内部控制审计机构，其中财务审计费用为人民币144.00万元，内部控制审计费用为人民币55.00万元，共计199.00万元（上述两项审计费用均含途中差旅和工作地住宿费）。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明□适用 不适用**七、面临暂停上市风险的情况****(一) 导致暂停上市的原因**□适用 不适用**(二) 公司拟采取的应对措施**□适用 不适用**八、面临终止上市的情况和原因**□适用 不适用**九、破产重整相关事项**□适用 不适用**十、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
经营权转让合同纠纷：公司因与河南华中石油销售有限公司（以下简称“华中石油公司”）经营权转让合同产生纠纷，向河南省郑州市中级人民法院提交民事起诉状，2016年9月13日，公司收到河南省郑州市中级人民法院（2016）豫01民初第1445号《受理案件通知书》。2017年9月19日，公司收到河南省郑州市中级人民法院（2016）豫01民初1445号《民事判决书》，判决解除公司与华中石油公司签订的经营权转让合同；被告华中石油公司支付公司经营权转让费2,166.09万元及违约金；驳回公司的其他诉讼请求。	www.sse.com.cn 2017年9月20日

(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

(三) 其他说明

□适用 √不适用

十一、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、收购人处罚及整改情况

□适用 √不适用

十二、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。

十三、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

(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

十四、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
经公司第五届董事会第二十六次会议审议通过，公司预计 2017 年将可能与关联方发生以下日常关联交易，预计关联交易金额为 18,450 万元，其中养护服务类 15,000 万元，租赁类 1,300 万元，设备租赁及技术服务类 150 万元，销售产品商品类 2,000 万元。	www.sse.com.cn 2017 年 4 月 20 日

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

公司及控股子公司预计 2017 年与关联方发生的日常关联交易金额为 18,450 万元。报告期内，公司及控股子公司实际发生日常关联交易金额为 11,645.74 万元，其中养护服务及其他 10,045.44 万元；承租郑漯高速公路土地使用权及房屋 1,286.43 万元；设备租赁及技术服务 137.74 万元；销售产品商品 176.13 万元。

3、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位:万元 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
河南高速房地产开发有限公司	母公司的控股子公司	其它流出	房屋租赁	协议定价	16.90	16.90	0.29	现金		
合计				/	/	16.90	/	/	/	/
大额销货退回的详细情况										
关联交易的说明					上述关联交易为公司正常经营事项，协议按照双方平等、市场经济原则签署，交易定价公平、公允、合理，不影响公司的独立性，也未损害公司和其他非关联股东的合法利益。					

(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

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

(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
秉原投资公司通过其全资子公司上海秉原股权投资有限公司向上海昊夏资产管理中心（有限合伙）出资人民币 9,200 万元，投资河南谦晟祥和实业有限公司地产基金项目，资金来源为上海秉原自有资金。集团的城市、交通发展基金也将向谦晟地产基金投资 50,000 万元，根据《上海证券交易所股票上市规则》规定，本次共同对外投资构成关联交易，相应决策程序已于 2016 年 2 月 25 日召开的公司 2016 年第一次临时股东大会履行完毕。本次投资已于 2017 年 2 月全部退出。	www.sse.com.cn 2017 年 1 月 11 日
根据公司 2013 年度股东大会授权，2016 年 12 月 12 日，中原城市发展基金第一届投资决策委员会第三十七次会议审议通过《关于啟福置业地产基金项目的议案》，同意投资啟福置业股份有限公司地产基金项目（以下简称“啟福地产基金”）。秉原投资于 2017 年 1 月 18 日和 2017 年 4 月 1 日通过全资子公司上海秉原股权投资有限公司向上海昊夏资产管理中心（有限合伙）分别投资 29,700 万元和 9,900 万元，共计 39,600 万元，用于投资啟福地产基金项目。	www.sse.com.cn 2017 年 12 月 8 日

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

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

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
河南省公路工程局集团有限公司	母公司的控股子公司		1,817,154.52	1,817,154.52	1,188,988,508.73	-373,246,427.60	815,742,081.13
河南省高速公路实业开发有限公司	母公司的控股子公司				8,125,398.20	6,874,844.42	15,000,242.62
河南通瑞高速公路	母公司的控				8,784,715.52	-3,372,468.34	5,412,247.18

养护工程有限责任公司	控股子公司							
河南中天高新智能科技开发有限责任公司	母公司的控股子公司				883,940.28	-55,367.28	828,573.00	
河南通安高速公路养护工程有限责任公司	母公司的控股子公司				2,180,034.34	533,583.89	2,713,618.23	
河南通和高速公路养护工程有限责任公司	母公司的控股子公司				4,352,645.06	3,702,434.31	8,055,079.37	
河南高速公路发展有限责任公司	母公司的控股子公司				1,505,379.41	0.00	1,505,379.41	
河南高速公路试验检测有限公司	母公司的控股子公司				195,378.00	395,899.00	591,277.00	
合计			1,817,154.52	1,817,154.52	1,215,015,999.54	-365,167,501.60	849,848,497.94	
关联债权债务形成原因		工程结算及成品油销售款						
关联债权债务对公司的影响		无						

(五) 其他

□适用 √不适用

十五、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

单位:万元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
河南省交通运输厅	公司	漯河至驻马店高速公路土地	34,437.77	2004年9月23日	2032年9月23日				否	其他

租赁情况说明

除上述向高发公司租赁土地外,经公司第二届董事会第八次会议审议通过,2005年4月15日公司与河南省交通运输厅签订《河南省漯河至驻马店高速公路土地使用权租赁协议书》,向河南省交通运输厅租赁漯驻高速公路所占面积为4,120,803.066平方米的土地使用权。租赁期限自2004年9月23日起计算,并且为满足漯驻高速公路经营管理需要,协议租赁期限满20年后自动续展8年,至漯驻高速公路经批准的28年收费期限届满为止。租赁期限(含续展期内),租金标准不变,租赁价格以漯驻高速公路28年土地使用权租金总价评估报告确认的价值为准,28年总

租金 34,437.77 万元,由公司一次性支付。上述具体内容已于 2005 年 4 月 19 日在《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站上公告,报告期内履行正常。

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位:万元 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	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
英地置业	控股子公司	购房者	68,926.50				连带责任担保	否	否		否	否	其他
报告期内担保发生额合计 (不包括对子公司的担保)						-18.60							
报告期末担保余额合计 (A) (不包括对子公司的担保)						68,926.50							
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													
报告期末对子公司担保余额合计 (B)													
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)													
担保总额 (A+B)						68,926.50							
担保总额占公司净资产的比例 (%)						5.25							
其中:													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)													
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)													
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)													
上述三项担保金额合计 (C+D+E)													
未到期担保可能承担连带清偿责任说明													
担保情况说明						本公司的子公司英地置业及孙公司许昌英地置业有限公司为商品房承购人向银行提供抵押贷款担保 68,926.50 万元,商品房产权证办下来后担保责任解除。							

(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

单位:元 币种:人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
结构性理财产品	自有资金	258,000,000.00	0.00	0.00

其他情况

□适用 √不适用

(2). 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
中信银行郑州农业路支行	中信理财之共赢利率结构 17641 期人民币结构性理财产品	50,000,000.00	2017-7-14	2017-8-16	自有资金		保本浮动收益	3.80%	171,780.82	171,780.82	全部收回	是	否	
渤海银行郑州分行营业部	渤海银行 S17300 号结构性存款理财产品	50,000,000.00	2017-7-12	2017-8-16	自有资金		保本浮动收益	3.81%	182,671.23	182,671.26	全部收回	是	否	
渤海银行郑州分行营业部	渤海银行 S17477 号结构性存款理财产品	50,000,000.00	2017-10-12	2017-11-16	自有资金		保本浮动收益	3.71%	177,876.71	177,876.75	全部收回	是	否	
中信银行郑州农业路支行	中信理财之共赢利率结构 18074 期人民币结构性理财产品	100,000,000.00	2017-10-13	2017-11-15	自有资金		保本浮动收益	3.80%	343,561.64	343,561.64	全部收回	是	否	
兴业银行郑州金水东路支行	32 天封闭式河南中原高速公路	100,000,000.00	2017-10-19	2017-11-20	自有资金		保本浮动收益	3.40%	298,082.19	298,082.19	全部收回	是	否	
浦发银行航海路支行	利多多对公结构性存款固定持有期 JG902	8,000,000.00	2017-9-12	2017-12-12	自有资金		保本浮动收益	4.20%	82,849.32	83,066.67	全部收回	是	否	

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

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

1. 精准扶贫规划

加强基层党组织建设，大力宣传和落实党的扶贫开发和强农惠农政策；完善基础设施建设，改善村容村貌生态环境，办好惠民实事；实施产业结构调整，从传统农作物向经济作物种植、特色养殖、休闲农业转型，带动整村发展；大力发展集体经济；弘扬文明新风；推动精准扶贫，早日实现贫困户脱贫、贫困村摘帽。

2. 年度精准扶贫概要

(1) 加强基础设施建设。修建道路 0.5 公里，实现了所有村民组通 4.5 米宽硬化道路。实施了村内电网和入户电表箱等改造提升；增设电信信号塔，实现了通讯信号的全覆盖；对五个村民组实施了饮水安全提升改造工程，解决了村民吃水和饮水安全问题；公开采购、安装了 100 盏太阳能路灯，方便了村民生产生活，丰富了业余文化生活；实施环境集中整治、清洁小流域工程，修建了护河堰、塘堰坝、提灌站，对河道进行了综合整治，对猪圈、鸡舍等进行清理，垃圾进行清运，绿化荒山，种植经济果树等，全力建设美丽乡村。

(2) 大力发展产业。种植业。针对种植经济作物生长慢、回报期长、农民种植习惯、种植意愿不强的特点，成立产业发展资金，资助村民种植桃树、葡萄、石榴、核桃、油葵、草莓、西瓜、蔬菜制种等各类经济作物 100 余亩。养殖业，积极鼓励发展鱼、土鸡、山羊、土猪等土特品种养殖，目前全村共有 3 个小型水库、16 个鱼塘，年产 30 余万尾鱼；散养土鸡年存栏 1 万只；山羊存栏 500 余头。加工业，争取专项扶贫资金，建设了劳保手套加工车间，实施定点来料加工，实现项目增产、群众增收、集体增效。

(3) 积极开展休闲农业旅游。以创建 3A 级旅游景区为契机和主线，在种植、养殖的基础上，大力开展采摘、垂钓、休闲农业游活动，沿河道建设了 100 余个高标准钓位，建设 2 个露天、1 个大棚烧烤营地。开展了烹饪比赛、垂钓比赛、研学旅行、登山比赛等各种活动 10 余次。积极鼓励开设农家乐、家庭宾馆、休闲农场等，主打山区土鸡蛋、土鸡、山羊等乡土菜肴。初步形成了太行周庄、姊妹农场等一批休闲农业龙头企业。太行周庄 2017 年获得“济源市休闲农业示范园区”称号。在这些龙头企业带动下，全村开办家庭宾馆 20 多家、建设垂钓乐园 4 处，发展特色小吃和小商品销售。同时，以汽车为主体元素，利用报废汽车改造成汽车旅馆、餐厅、影院、游戏室等，采购了 4 辆房车，开展体验式休闲旅游，打造汽车特色主题公园，强化特色，实施差异化发展。

(4) 着力推动精准扶贫。在贫困户具体帮扶过程中，我们按照结合实际，一户一策；分类指导，结对帮扶；动态调整、持续跟进；多管齐下，综合施策；着眼长远，增强动力的原则，持续、深入地开展个体产业扶持工作。目前 11 户贫困户，8 户养殖（养牛 6 户、养猪 3 户、养鱼 1 户），经济作物种植 7 户（蔬菜制种、辣椒、羊肚菌、桃、核桃），农机服务 1 户，转移就业的 9 户，企业带贫 5 户，创业的有 2 户。在结对帮扶过程中，所有贫困户都是长期跟踪，根据家庭情况的变化，不断调整产业发展方向。目前还是贫困户的，导致贫困原因是多种多样的，不是单一的，因病、因学、技术、资金、劳力、素质能力等各种因素交叉。为了确保扶贫成效，多措并举，复合扶贫，有的贫困户一户多个产业，产业帮扶、助学、就业、企业带贫、公益岗位、政策兜底等多个项目同时进行。

2017 年实现 7 户贫困户 25 人脱贫。同时，根据每年一度的动态调整安排，经过四议两公开程序又新识别贫困户 2 户 4 人，贫困发生率低于 2%。至此，2014 年识别的 40 户贫困户 158 人已经全部脱贫或退出，王庄村成功实现贫困村摘帽。

(5) 加强基层组织建设。打牢阵地建设基础。新建了党群综合服务中心，于 7 月投入使用，集党群活动、便民服务、文化娱乐等于一体；针对村里报纸收发慢、信息量少、接触渠道窄的特点，建立网络图书室、农家书屋。设立了片区行政服务办公点，服务周围几个村的村民。已经成为济源市农村阵地建设的一个观摩点。争取集体经济发展资金，夯实集体发展基础，投资建设劳保手套加工车间，实施来料加工；2017 年实现了集体经济收入零的突破，增强了集体的凝聚力、向心力。加强队伍基础。驻村工作队成立了临时党支部，发挥成员学历、文化水平高的特点，服务、推动王庄村党支部的学习及组织建设。在脱贫攻坚战役中，充分发挥基层党组织战斗堡垒和党员的先锋模范作用，组织党员过政治生日，家家户户大门挂国旗、党员门口挂党旗，强化认同感、归属感。加强精神文明建设，积极开展“五进”活动，组织慰问演出，送医疗、体检下乡，送体育健身器材，请专家教授广场舞、太极拳，给农家书屋捐赠图书，到小学赠送学习用品，组织中小學生“夏令营”，为村民照相等，丰富村民文化生活，展现村民崭新的精神面貌。

3. 精准扶贫成效

指 标	单位：万元 币种：人民币
	数量及开展情况
一、总体情况	27.72
其中：1. 资金	27.72

4. 后续精准扶贫计划

一是加强基层组织和制度化建设，壮大集体经济，夯实发展基础；

二是巩固、深化产业发展，做大做强经济作物种植、特色养殖、休闲农业等产业；实施差异化发展，突出特色乡村休闲旅游；

三是办好惠民实事，以绿化、民居改造、环境综合整治为牵引，深化美丽乡村建设；

四是加大结对帮扶力度，巩固、稳定脱贫成效。

(二) 社会责任工作情况

√适用 □不适用

本公司重视履行社会责任。公司 2017 年度履行社会责任报告详见 2018 年 4 月 27 日上海证券交易所网站。

(三) 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

2. 重点排污单位之外的公司

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

十八、可转换公司债券情况

(一) 转债发行情况

适用 不适用

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

(三) 报告期转债变动情况

适用 不适用

报告期转债累计转股情况

适用 不适用

(四) 转股价格历次调整情况

适用 不适用

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

适用 不适用

(六) 转债其他情况说明

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、普通股股份变动情况说明

适用 不适用

3、普通股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

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

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

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

(二) 公司普通股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

(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

截止报告期末普通股股东总数(户)	100,615
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	95,987
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
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)	0

(二) 截止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							
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	质押或冻 结情况		股东 性质
					股份 状态	数 量	
河南交通投资集团有限公司	0	1,013,313,285	45.09	0	无	0	国有法 人
招商局公路网络科技控股股份有限公司	0	346,704,888	15.43	0	无	0	国有法 人
香港中央结算有限公司	890,940	6,156,928	0.27	0	无	0	其他
陆国标	4,623,285	4,623,285	0.21	0	无	0	境内自 然人
黄晓燕	4,169,900	4,169,900	0.19	0	无	0	境内自 然人
姜刘玺	4,154,806	4,154,806	0.18	0	无	0	境内自 然人
华贵人寿保险股份有限 公司—传统险	3,180,000	3,180,000	0.14	0	无	0	其他
戴天兴	2,735,600	2,989,700	0.13	0	无	0	境内自 然人
丁金香	2,957,643	2,957,643	0.13	0	无	0	境内自 然人
建信人寿保险股份有限 公司—分红保险产品	2,866,928	2,866,928	0.13	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况							
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				
河南交通投资集团有限公司	1,013,313,285	人民币普通股	1,013,313,285				
招商局公路网络科技控股股份有限公司	346,704,888	人民币普通股	346,704,888				
香港中央结算有限公司	6,156,928	人民币普通股	6,156,928				
陆国标	4,623,285	人民币普通股	4,623,285				
黄晓燕	4,169,900	人民币普通股	4,169,900				
姜刘玺	4,154,806	人民币普通股	4,154,806				
华贵人寿保险股份有限 公司—传统险	3,180,000	人民币普通股	3,180,000				
戴天兴	2,989,700	人民币普通股	2,989,700				
丁金香	2,957,643	人民币普通股	2,957,643				
建信人寿保险股份有限 公司—分红保险 产品	2,866,928	人民币普通股	2,866,928				
上述股东关联关系或一致行动的说明	河南交通投资集团为本公司的控股股东，与其他股东之间不存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人；招商局公路为本公司的第二大股东，与其他股东之间不存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。公司未知悉其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明							

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(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	河南交通投资集团有限公司
单位负责人或法定代表人	程日盛
成立日期	2009-07-29
主要经营业务	对公路、水运、航空等交通运输业、交通物流业、运输服务业的投资与经营管理；酒店管理；国内贸易（国家有专项专营规定的除外），进出口贸易；技术服务；咨询服务；对外承包工程、对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员。（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。）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

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

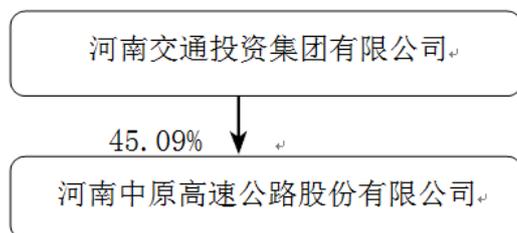
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

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



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

名称	河南省人民政府
----	---------

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

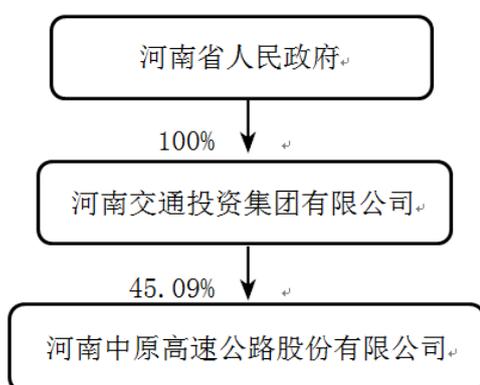
适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

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、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：亿元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
招商局公路网络科技控股股份有限公司	邓仁杰	1993 年 12 月 18 日	91110000101717000c	61.78	公路、桥梁、码头、港口、航道基础设施的投资、开发、建设和经营管理；投资管理；交通基础设施新技术、新产品、新材料的开发、研制和产品的销售；建筑材料、机电设备、汽车及配件、五金交电、日用百货的销售；经济信息咨询；人才培训。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部

					门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)
情况说明	无				

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

√适用 □不适用

一、截至报告期末近 3 年优先股的发行与上市情况

单位:股

优先股代码	优先股简称	发行日期	发行价格(元)	票面股息率(%)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	终止上市日期
360014	中原优 1	2015 年 6 月 25 日	100	5.8%	34,000,000	2015 年 8 月 10 日	34,000,000	
募集资金使用进展及变更情况			截至 2016 年 12 月 31 日, 募集资金累计投入 337,111.00 万元, 募集资金已全部使用完毕。公司于 2016 年 5 月 31 日向中国光大银行郑州新区支行提出申请, 将公司优先股募集资金专户予以注销。公司《2016 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》刊登于 2017 年 4 月 20 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和上海证券交易所网站。					

二、优先股股东情况

(一) 优先股股东总数

截至报告期末优先股股东总数(户)	6
年度报告披露日前上一月末的优先股股东总数(户)	6

(二) 截止报告期末前十名优先股股东情况表

单位:股

前十名优先股股东持股情况							
股东名称(全称)	报告期内股份增减变动	期末持股数量	比例(%)	所持股份类别	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中海信托股份有限公司—中海信托·中国光大银行中海优先收益 2 号资金信托	0	8,000,000	23.53	优先股	无	0	国有法人
中银资产—中国银行—中国银行股份有限公司深圳市分行	0	8,000,000	23.53	优先股	无	0	其他
博时基金—工商银行—博时—工行—灵活配置 5 号特定多个客户资产管理计划	0	6,000,000	17.65	优先股	无	0	其他
交银国际信托有限公司—汇利 85 号单一资金信托	0	4,000,000	11.76	优先股	无	0	其他
兴业财富—兴业银行—兴业银行股份有限公司	0	4,000,000	11.76	优先股	无	0	其他
中粮信托有限责任公司—中粮信托·投资 1 号资金信托计划	0	4,000,000	11.76	优先股	无	0	其他
前十名优先股股东之间, 上述股东与前十名普通股股东之间存在关联关系或属于一致行动人的说明				上述优先股股东之间及上述股东与前十名普通股股东之间不存在关联关系或一致行动人。			

(三) 其他情况说明

□适用 √不适用

三、优先股利润分配的情况**(一) 利润分配情况**

√适用 □不适用

公司 2015 年 6 月发行 3,400 万股优先股（每股面值 100 元）。按照《公司章程》、《非公开发行优先股募集说明书》的约定，公司以现金方式支付 2016 年 6 月 29 日至 2017 年 6 月 28 日期间优先股的固定股息 197,200,000 元（即 3400 万股×5.8 元/股）。按照《公司章程》、《非公开发行募集说明书》的约定，优先股股东与普通股股东共同参与发行月份次月起至报告期期末的累计月数/12 的剩余利润 50%（计 199,633,539.45 元）的分配。以 2017 年末普通股总股本 2,247,371,832 股、优先股模拟折股数 1,297,709,923 股（每 2.62 元模拟折合 1 股）为基数，公司以现金方式向优先股股东派发股利 140,427,112.06 元。综上，与固定股息合计，公司共向优先股股东派发现金 337,627,112.06 元。

(二) 近 3 年（含报告期）优先股分配金额与分配比例

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	分配金额	分配比例（%）
2017	337,627,112.06	9.93
2016	270,276,200.00	7.95
2015	278,413,932.51	8.19

(三) 报告期内盈利且母公司未分配利润为正，但未对优先股进行利润分配的，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) 其他说明

□适用 √不适用

四、报告期内公司进行优先股的回购、转换事项**(一) 回购情况**

□适用 √不适用

(二) 转换情况

□适用 √不适用

五、报告期内存在优先股表决权恢复的，公司应当披露相关表决权的恢复、行使情况

□适用 √不适用

六、公司对优先股采取的会计政策及理由

适用 不适用

按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（2014 修订）、《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》（财会[2014]13 号）等相关规定，本次发行优先股在会计处理上符合确认为权益工具的条件，主要基于以下几个因素：

1、本次发行的优先股无到期期限，在公司行使赎回选择权之前长期存续。

2、本次发行的优先股的赎回选择权为中原高速所有，未来是否赎回，属于公司可控制范围内的事项。未来基准利率的变化有可能增加或减少赎回预期，但是，无论未来赎回的可能性有多大，对于公司来说，均不构成交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

3、公司股东大会有权决定取消支付部分或全部优先股当期股息。本次发行的优先股采取不累积股息支付方式。

4、优先股股东有权同普通股股东参与一定比例的当年实现的剩余利润的分配，通常表明存在权益成分（享有剩余收益）。

5、在清偿顺序及清算方法上，公司在向优先股股东支付完毕应分配剩余财产后，方可向普通股股东分配剩余财产，但在可预见的未来，公司具有持续经营能力，发生清算几乎不具有可能性。

基于以上因素，使得本次优先股的条款中没有包括交付现金或其他金融资产给其他方的合同义务，也没有包括在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务，满足《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》之“二、金融负债与权益工具的区分”之“（二）权益工具”确认条件第1条的规定；

由于本次发行的优先股无须用企业自身权益工具结算，满足《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》之“二、金融负债与权益工具的区分”之“（二）权益工具”确认条件第 2 条的规定。

七、其他

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(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(注)	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
金雷	董事长	男	46	2013年5月10日	2021年1月16日					29.12	否
马沉重	董事	男	49	2013年5月10日	2021年1月16日					25.81	否
张超	董事、党委副书记、纪委书记	男	54	2018年1月16日	2021年1月16日					-	否
王辉	董事	男	54	2011年8月12日	2021年1月16日					-	是
陈伟	董事	男		2018年1月16日	2021年1月16日					-	是
赵中锋	董事	男	54	2011年8月12日	2018年1月16日					-	是
孟杰	董事	男	40	2011年8月12日	2021年1月16日					-	是
郭本锋	董事、副总经理	男	53	2018年1月16日	2021年1月16日					23.11	否
王秀峰	董事	男	47	2016年5月21日	2018年1月16日					-	是
陈荫三	独立董事	男	77	2014年11月6日	2021年1月16日					6.00	否
马恒运	独立董事	男	57	2014年11月6日	2021年1月16日					6.00	否
赵虎林	独立董事	男	52	2016年5月21日	2021年1月16日					6.00	否
李华杰	独立董事	男	53	2018年1月16日	2021年1月16日					-	否
廖良汉	独立董事	男	54	2015年11月14日	2018年1月16日					6.00	否
王远征	监事会主席	男	47	2016年5月21日	2021年1月16日					24.37	否
王洛生	监事	男	54	2018年1月16日	2021年1月16日					-	是
周春晖	监事	男	28	2016年5月21日	2021年1月16日					-	是
伏云峰	职工监事	男	43	2018年1月16日	2021年1月16日					-	否

姓名	职务(注)	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
高建英	职工监事	女	48	2018年1月16日	2021年1月16日					-	否
郝俊琴	职工监事	女	54	2014年10月16日	2018年1月16日					10.90	否
田燕玲	副总经理	女	52	2011年8月12日	2021年1月16日					23.12	否
段永灿	副总经理	男	53	2013年8月12日	2021年1月16日					23.11	否
刘剑君	副总经理	男	46	2012年10月26日	2021年1月16日					25.83	否
张付雄	总工程师	男	54	2014年11月6日	2021年1月16日					17.17	否
王继东	总会计师	女	41	2013年8月12日	2021年1月16日					19.07	否
秦建军	党委委员	男	52	2013年8月12日	2018年1月16日					23.11	否
郭彩萍	总经理助理	女	55	2014年11月6日	2017年12月8日					17.06	否
杨亚子	董事会秘书	女	40	2016年4月28日	2021年1月16日					11.75	否
合计	/	/	/	/	/				/	297.53	/

姓名	主要工作经历
金雷	男，1972年2月生，中共党员，工程硕士，教授级高级工程师。中共河南省第十次党代会代表，国务院特殊津贴专家。2001年3月至2002年10月任河南省交通运输厅公路局工程处副处长；2002年10月至2004年4月任河南省少林寺至洛阳高速公路公司副总经理；2004年4月至2004年6月任河南省少林寺至洛阳高速公路公司总经理；2004年6月至2009年10月任河南省交通运输厅工程处副处长；2009年10月至2013年3月任河南高速公路发展有限责任公司董事、总经理、党委委员；2013年6月至2015年12月任本公司参股公司中原信托有限公司监事会主席。2013年5月至今任公司董事长。
马沉重	男，1968年7月生，中共党员，本科学历，教授级高级工程师。1999年10月至2001年9月任河南省公路工程局第二工程处副处长兼总工程师；2001年10月至2004年3月任驻马店至信阳高速公路项目公司副总工程师；2004年3月至2006年6月任驻马店至信阳高速公路管理公司副经理；2006年6月至2007年12月任路鑫项目公司（商周公司）董事长、总经理；2007年12月至2010年5月任河南高速公路发展有限责任公司商丘分公司经理、副书记；2010年5月至2013年3月任河南高速公路发展有限责任公司郑州分公司经理、党委副书记；2013年5月至今任公司总经理、董事。2015年12月至今任中原信托有限公司监事会主席。
张超	男，1963年12月生，中共党员，审计师、教授级高级工程师。1997年3月至1998年10月任河南省交通运输厅公路局财务处副处长；1998年10月至2002年10月任河南省交通运输厅公路局审计处处长；2002年10月至2004年3月任少林寺至洛阳高速公路有限责任公司总经理；2004年3月至2005年12月任少洛高速公路有限责任公司董事长；2005年12月至2010年4月任河南省交通运输厅高管局通行费管理处处

姓名	主要工作经历
	长、少洛高速公路有限责任公司董事长；2010年4月至2013年3月任公司党委副书记、纪委书记；2013年3月至今任公司党委副书记（正处级）、纪委书记；2018年1月至今任公司董事。
王 辉	男，1963年10月生，中共党员，大学学历，工学学士，教授级高级工程师，国务院特殊津贴专家，河南省“五一劳动奖章”获得者。1995年10月至2000年10月任河南省交通规划勘察设计院计划经营处处长；2000年10月至2004年6月任河南省交通规划勘察设计院副院长；2004年6月至2009年10月历任河南高速公路发展有限责任公司总工程师、董事、副总经理；2009年10月至2017年10月任河南交通投资集团有限公司工程技术部部长；2017年10月至今任河南交通投资集团有限公司副总工程师、国际事业部部长；2009年11月至今任公司董事。
陈 伟	男，1975年4月生，中共党员，博士研究生学历，管理学博士，工程师、高级政工师。2003年8月至2004年5月任河南省济焦新高速公路有限责任公司综合处副处长；2004年5月至2006年6月任本公司党委办公室副主任；2006年6月至2007年1月任本公司办公室副主任；2007年1月至2009年5月任本公司党委秘书、办公室副主任；2009年5月至2010年4月任本公司办公室主任；2010年4月至2017年3月任河南交通投资集团有限公司综合事务部副部长；2017年3月至今任河南交通投资集团有限公司投资发展部负责人；2018年1月至今任公司董事。
赵中锋	男，1964年1月生，中共党员，经济学硕士，高级经济师。2000年12月至2003年1月任本公司总经理助理；2008年6月至2009年11月任本公司副总经理；2000年12月至2009年11月任本公司董事会秘书；2009年10月至今任河南交通投资集团投资发展部部长；2002年11月至2018年1月任公司董事。
孟 杰	男，1977年10月生，中共党员，工学硕士、工商管理硕士，高级工程师、注册咨询工程师（投资）。2002年8月至2013年10月历任招商局华建公路投资有限公司股权管理一部总经理；2013年11月至2015年1月任招商局华建公路投资有限公司企业管理部副总经理；2015年2月至今任招商局公路网络科技控股股份有限公司首席分析师；2016年2月至今任招商局公路网络科技控股股份有限公司资本运营部总经理；2008年4月至2017年2月任华北高速公路股份有限公司董事；2008年7月至2016年5月任广西五洲交通股份有限公司董事；2013年7月至2017年3月任安徽皖通高速公路股份有限公司副总经理；2016年4月至今任江苏宁靖盐高速公路有限公司董事；2016年5月至今任山东高速股份有限公司董事；2016年7月至今任四川成渝高速公路股份有限公司监事；2009年11月至今任公司董事。
郭本锋	男，1964年10月生，大学本科，会计师，高级国际财务管理师。曾任交通部财会司科员、副主任科员、主任科员；华建交通经济开发中心资金部副经理、经理；招商局华建公路投资有限公司国家资本金托管部经理、项目管理部经理；中国公路学会高速公路运营管理分会副秘书长（主持工作）；福建厦漳大桥有限公司财务总监；湖北楚天高速公路股份有限公司、浙江上三高速公路有限公司董事、山东高速公路股份有限公司监事；2012年1月至2013年3月，在国务院国有资产监督管理委员会研究局（协会办）挂职调研员；2016年12月至今担任中石化中原高速公司监事；2013年8月至今任公司副总经理；2018年1月至今任公司董事。
王秀峰	男，1970年11月生，硕士研究生，高级会计师、高级工程师。2000年8月至2006年11月历任冶金建设公司计财部部长、副总会计师、副总经理兼总会计师、总经理；2006年11月至2008年11月任中冶京唐建设有限公司董事长；2008年11月至2015年5月任中国冶金科工股份有限公司副总裁；2015年5月至2016年8月任招商公路财务总监；2016年5月至2017年8月任安徽皖通高速公路股份有限公司董事；2016年6月至12月兼任山东高速股份有限公司副董事长；现任招商公路董事总经理、任行云数聚（北京）科技有限公司董事、招商新智董

姓名	主要工作经历
	事、招商局交通信息技术有限公司董事长、招商局亚太投资（深圳）有限公司、招商局亚太企业管理（北京）有限公司董事长、招商亚太首席执行官；2016年5月至2018年1月任公司董事。
陈荫三	男，1940年4月生，中共党员，研究生学历。1967年至1991年，西安公路学院，教师、讲师、教授、博士生导师。1981年10月至1984年1月、1990年9月至1991年3月任德国布伦瑞克工业大学车辆研究所访问学者；1991年至1995年任西安公路学院副院长；1995年至2000年任西安公路交通大学校长；2000年至2002年长安大学校长；2002年5月至今任长安大学教授、博士生导师。2014年11月至今任公司独立董事。
马恒运	男，1960年8月生，中共党员，博士研究生学历。1982年7月至1992年9月任河南农业大学助教、讲师；1992年9月至2001年4月河南农业大学副教授、教授；1998年9月至1999年9月加拿大 Alberta 大学访问学者；2001年4月至2002年6月美国加州大学博士后；2002年6月至2005年12月新西兰梅西大学高级研究员；2005年12月至2009年11月河南农业大学河南省特聘教授、博导；2012年11月至今任河南农业大学教授、博导、教育部长江学者；2017年3月至今任河南农业大学经管学院院长。2014年11月至今任公司独立董事。
赵虎林	男，1965年5月生，硕士研究生，一级律师，河南任问律师事务所合伙人。1988年7月至1996年11月在河南省经济律师事务所从事执业律师工作；1996年11月至今在河南任问律师事务所从事执业律师工作；2010年8月至今任新乡市瑞丰新材料股份有限公司独立董事；2012年8月至今任河南双汇投资发展股份有限公司独立董事；2014年3月至2017年2月任河南华英农业股份有限公司独立董事；2014年11月至今任河南四方达超硬材料股份有限公司独立董事；2017年7月至今任郑州绿都地产集团股份有限公司独立董事。2016年5月至今任公司独立董事。
李华杰	男，1964年4月生，大学本科学历，高级会计师。1984年8月至1988年9月任哈尔滨阀门厂财务主管、会计；1988年9月至1998年4月任黑龙江会计师事务所部门经理；1998年5月至2000年12月任黑龙江兴业会计师事务所部门经理；2001年1月至2003年12月任利安达信隆会计师事务所有限责任公司副所长；2004年1月至2013年12月任北京永拓会计师事务所有限责任公司副主任会计师；2013年12月至今任北京永拓会计师事务所（特殊普通合伙）管理合伙人。2017年9月至今任葵花药业股份有限公司独立董事；2018年1月至今任公司独立董事。
廖良汉	男，1963年8月生，中共党员，大学本科学历，注册会计师、高级会计师。1985年8月至1988年10月任财政部所属中国财务会计咨询公司项目经理；1988年11月至1993年4月任安永会计师事务所（香港中安公司）审计经理；1993年5月至1999年4月任中华会计师事务所副总经理；1999年5月至2005年5月为天健会计师事务所合伙人；2005年6月至2012年6月为德勤华永会计师事务所合伙人；2012年7月至2013年9月任北京天圆全会计师事务所副总经理；2013年10月至今任中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）管理合伙人、副总经理；2014年4月至今任广联达科技股份有限公司独立董事；2015年4月至今任启迪桑德环境资源股份有限公司独立董事；2015年6月至今任陕西烽火电子股份有限公司独立董事。2017年6月至2018年1月任徐州科融环境资源股份有限公司独立董事。2015年11月至2018年1月任公司独立董事。
王远征	男，1970年4月生，中共党员，本科学历。1989年3月至2002年3月任河南省军区教导大队战士、河南省军区后勤部正排职助理员、副连职副队长、副连职干事、正连职助理员、副营职助理员、正营职助理员；2002年3月至2003年1月在省军转干部培训中心学习；2003年1月至2016年3月任河南省交通运输厅路政运管处副主任科员、主任科员、安全监督处副处长。2016年5月至今任公司监事会主席。

姓名	主要工作经历
王洛生	男，1963年6月生，中共党员，研究生学历。1993年9月至1997年11月任河南省交通厅航运管理局干部主任科员；1997年11月至2001年6月任河南省交通厅办公室综合科科长；2001年6月至2006年5月任河南省交通厅质检站助理调研员；2006年5月至2010年2月任河南省交通工会副主任；2010年2月至2012年8月任河南公路港务局集团董事、党委书记；2012年8月至今任河南交通投资集团有限公司工会副主席；2018年1月至今任公司监事。
周春晖	男，1989年5月生，美国霍夫斯特拉大学硕士研究生。2013年至2014年在美国费城中间市场私募基金公司任分析员；2014年至2015年3月在中汇国际投资有限公司任产品经理；2015年3月至今任招商局公路网络科技控股股份有限公司资本运营部项目经理；兼任湖北楚天高速公路股份有限公司监事。2016年5月至今任公司监事。
伏云峰	男，1975年1月生，本科学历，政工师。1997年7月至2002年4月在河南省交通公路工程局三处、曲荷项目经理部、党委办公室工作，2002年4月至2003年7月任河南省交通公路工程局团委书记，2003年7月至2005年1月在公司党委办公室工作，2005年1月至今任公司办公室副主任、监察室副主任、主任、工会副主席；2018年1月至今任公司职工监事。
高建英	女，1969年6月生，本科学历，会计师。1991年10月至2003年4月在河南省社旗县公路管理局工作，2003年6月至2006年4月在路泰公路工程公司工作，2006年10月至2007年12月在公司驻马店分公司工作，2007年12月至2009年6月任中石化中原高速石油有限公司综合办副经理，2009年6月至2013年3月任公司郑州分公司会计部副经理、经理，2013年3月至2013年12月在公司财务资产部工作，2013年12月至今任公司投资经营部副经理、审计部副经理，2014年10月至今兼任河南英地置业有限公司监事；2018年1月至今任公司职工监事。
郝俊琴	女，1963年4月生，本科学历，经济师。1998年至2005年在河南省交通厅外资办工作；2005年至2009年10月在公司办公室工作；2009年10月至2012年10月在投资经营部任副经理；2012年10月至今在工会工作；2014年1月至今任河南英地置业有限公司监事；现任工会副主席；2014年10月至2018年1月任公司职工代表监事。
田燕玲	女，1965年11月生，中共党员，研究生学历，高级政工师。2000年至2002年任河南高速公路发展有限责任公司郑州分公司副经理、纪检委员；2002年至2007年任河南高速公路发展有限责任公司郑州分公司党委书记；2007年至2010年4月任河南开通高速公路有限公司经理、党总支书记；2010年4月至今任本公司副总经理。
段永灿	男，1964年9月生，中共党员，研究生学历，教授级高级工程师。2004年3月至2005年3月任本公司养护部副经理；2005年3月至2005年10月任本公司郑漯改扩建项目部副总经理；2005年10月至2011年12月任本公司商丘分公司总经理；2009年5月至2011年12月兼任本公司郑民分公司党总支书记；2011年12月至2013年6月任本公司郑开分公司总经理；2013年6月至今任郑民分公司总经理；2013年8月至今任公司副总经理。
刘剑君	男，1971年11月生，中共党员，研究生学历，高级政工师。2004年11月至2010年5月在河南高速公路发展有限责任公司任办公室副主任、宣传信息中心主任；2010年5月至2012年10月任公司办公室主任；2012年10月至今任公司副总经理。
张付雄	男，1963年10月生，中共党员，工学学士，教授级高级工程师。1982年1月至1999年12月在河南省交通科学技术研究所任主任、副总工程师；2000年1月至2005年5月任河南省交通科学技术研究院副总工兼河南省公路工程试验检测中心主任、科研院技术负责人、科研院院长助理兼检测中心主任；2005年6月至2007年12月在河南中原高速公路股份有限公司郑石分公司任副总经理兼总工程师；2008年1月至

姓名	主要工作经历
	2008 年 7 月在河南中原高速公路股份有限公司平顶山分公司任总经理；2008 年 8 月至 2012 年 9 月任公司副总工程师兼工程办主任；2012 年 9 月至今任公司总工程师。
王继东	女，1976 年 12 月生，中共党员，硕士研究生学历，高级会计师。2003 年 8 月至 2007 年 1 月在公司财务会计部工作；2007 年 1 月至 2009 年 4 月任公司会计结算部副经理；2009 年 5 月至 2013 年 6 月任公司会计结算部经理；2010 年 10 月至今任河南英地置业有限公司董事；2010 年 11 月至 2013 年 8 月任公司财务总监；2013 年 8 月至今任公司总会计师；2016 年 3 月至 4 月代行董事会秘书职责；2017 年 7 月至今任河南资产管理有限公司董事。
秦建军	男，1965 年 7 月生，中共党员，工学硕士，教授级高级工程师。2002 年 2 月至 2003 年 9 月任西南绕城高速公路董事、副总经理；2003 年 9 月至 2005 年 6 月任郑州市路桥建设集团有限责任公司董事、副总经理；2005 年 6 月至 2007 年 12 月任河南中原黄河公路大桥有限责任公司董事、总经理；2007 年 7 月至 2007 年 12 月任中原大桥分公司总经理；2007 年 12 月至今任郑漯改扩建项目部总经理、党总支副书记；2007 年 12 月至 2010 年 5 月任郑漯分公司党委书记；2009 年 5 月至今任漯驻改扩建工程项目部总经理、党总支副书记；2010 年 5 月至 2012 年 11 月任郑漯分公司总经理；2012 年 11 月至 2013 年 6 月任本公司总经理助理、漯驻改扩建项目部总经理、党委副书记；2013 年 6 月至今任漯驻改扩建项目部总经理、党委副书记；2013 年 8 月至 2014 年 11 月任公司副总经理，2014 年 11 月至今任公司党委委员。
郭彩萍	女，1962 年 11 月生，中共党员，本科学历，高级经济师。1983 年 8 月至 1983 年 10 月在河南省建五公司一处任统计员；1983 年 11 月至 1985 年 10 月河南省建五公司一处珠海工地任统计、出纳员；1985 年 11 月至 1996 年 11 月在许昌市五交化公司计财科任统计员、副科长兼女工主任、工会副主席；1996 年 12 月至 2000 年 12 月在河南省高管局许昌分局征收科任票管员、副科长；2001 年 1 月至 2001 年 4 月在高发公司许漯公司任人事科科长；2001 年 5 月至 2003 年 2 月在公司郑漯分公司任劳动人事部经理；2003 年 3 月至 2012 年 8 月在公司任通行费管理稽查部副经理、经理；2012 年 9 月至 2013 年 5 月在公司任总经济师兼通行费管理稽查部经理；2013 年 6 月至 12 月在公司任总经济师、总经理助理兼通行费管理稽查部经理；2014 年 11 月至 2017 年 12 月任公司总经济师、总经理助理，于 2017 年 12 月 8 日退休。
杨亚子	女，1977 年 11 月出生，中共党员，本科学历，硕士学位，高级经济师。2001 年 7 月至 2007 年 3 月在公司财务会计部、投资发展部工作；2007 年 3 月至今在公司董事会秘书处工作；2013 年 12 月至今任董事会秘书处主任；2010 年 5 月至 2016 年 4 月任公司证券事务代表；2010 年 10 月至今兼任公司全资子公司秉原投资控股有限公司监事；2016 年 4 月至今任公司董事会秘书。2009 年 12 月取得上海证券交易所上市公司董事会秘书资格证书。

其它情况说明

适用 不适用**(二) 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

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

(一) 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
王 辉	河南交通投资集团有限公司	副总工程师、国际事业部部长	2017 年 10 月	
陈 伟	河南交通投资集团有限公司	投资发展部负责人	2017 年 3 月	
赵中锋	河南交通投资集团有限公司	投资发展部部长	2009 年 10 月	
孟 杰	招商局公路网络科技控股股份有限公司	首席分析师	2015 年 2 月	
	招商局公路网络科技控股股份有限公司	资本运营部总经理	2016 年 2 月	
王秀峰	招商局公路网络科技控股股份有限公司	董事、总经理	2016 年 8 月	
王洛生	河南交通投资集团有限公司	工会副主席	2012 年 8 月	
周春晖	招商局公路网络科技控股股份有限公司	资本运营部项目经理	2015 年 3 月	
在股东单位任职情况的说明				

(二) 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
马沉重	中原信托有限公司	监事会主席	2015 年 12 月	
孟 杰	江苏宁靖盐高速公路股份有限公司	董事	2016 年 4 月	
	山东高速股份有限公司	董事	2016 年 5 月	
	四川成渝高速公路股份有限公司	监事	2016 年 7 月	
	华北高速公路股份有限公司	董事	2008 年 4 月	2017 年 2 月
	安徽皖通高速公路股份有限公司	副总经理	2013 年 7 月	2017 年 3 月
郭本锋	中石化中原高速公司	监事	2016 年 12 月	
王秀峰	招商局亚太有限公司	董事、CEO	2015 年 7 月	
	安徽皖通高速公路股份有限公司	董事	2016 年 5 月	2017 年 8 月
陈荫三	长安大学	教授、博士生导师	2002 年 5 月	
马恒运	河南农业大学	教授、博士生导师	2012 年 11 月	
	河南农业大学	经管学院院长	2017 年 3 月	
	教育部	长江学者	2012 年 11 月	

赵虎林	河南仟问律师事务所	执业律师	1996年11月	
	新乡市瑞丰新材料股份有限公司	独立董事	2010年8月	
	河南双汇投资发展股份有限公司	独立董事	2012年8月	
	河南四方达超硬材料股份有限公司	独立董事	2014年11月	
	郑州绿都地产集团股份有限公司	独立董事	2017年7月	
	河南华英农业股份有限公司	独立董事	2014年3月	2017年2月
李华杰	北京永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	管理合伙人	2013年12月	
	葵花药业股份有限公司	独立董事	2017年9月	
廖良汉	中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)	管理合伙人、副总经理	2013年10月	
	广联达科技股份有限公司	独立董事	2014年4月	
	启迪桑德环境资源股份有限公司	独立董事	2015年4月	
	陕西烽火电子股份有限公司	独立董事	2015年6月	
	徐州科融环境资源股份有限公司	独立董事	2017年6月	2018年1月
王远征	中原农业保险股份有限公司	董事	2017年6月	
高建英	河南英地置业有限公司	监事	2014年10月	
郝俊琴	河南英地置业有限公司	监事	2014年1月	
王继东	河南英地置业有限公司	董事	2010年10月	
	河南资产管理有限公司	董事	2017年7月	
杨亚子	秉原投资控股有限公司	监事	2010年10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	董事、监事报酬由股东大会确定，总经理及其他高级管理人员报酬由董事会确定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事报酬和独立董事津贴标准及公司薪酬管理办法。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	依规定支付。
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	本年度公司董事、监事、高级管理人员报酬实际支付情况详见“董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”。

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
赵中锋	董事	离任	换届
王秀峰	董事	离任	换届
张超	董事	选举	董事会提名
陈伟	董事	选举	董事会提名
郭本锋	董事	选举	董事会提名
廖良汉	独立董事	离任	换届
李华杰	独立董事	选举	董事会提名
王洛生	监事	选举	监事会提名
郝俊琴	职工监事	离任	换届
伏云峰	职工监事	选举	职工大会选举
高建英	职工监事	选举	职工大会选举
郭彩萍	总经理助理	离任	退休

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

六、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	3,356
主要子公司在职员工的数量	176
在职员工的数量合计	3,724
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	192
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2,688
销售人员	79
技术人员	313
财务人员	157
行政人员	487
合计	3,724
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	98
大学本科	1,133
大学专科	1,962
中专及以下	531
合计	3,724

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司充分结合公司实际，不断改革和完善薪酬分配制度。目前公司按照《河南交通投资集团有限公司关于 2017 年度企业管理人员薪酬暂行标准的通知》、《河南中原高速公路股份有限公司所属单位薪酬管理办法》、《河南中原高速公路股份有限公司关于进一步修订完善薪酬管理办法的通知》等制度发放薪酬，所属单位薪酬主要由基薪、绩效工资和奖金等部分构成。此外，在遵守国家有关法律、法规的前提下，为所有员工参加了养老保险、医疗保险、工伤保险、生育保险、失业保险等社会统筹，缴纳了住房公积金。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

为进一步提高公司干部员工学习能力及管理水平，培养造就高素质干部队伍，大力开展培训工作。根据参训人员的特点和工作性质，进行分类、分层次培训。培训内容涵盖党建、财务、法务、高速公路业务技能培训等，全年参训人员约 2,000 人次。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

七、其他

适用 不适用

第九节 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》、《上市公司治理规则》等法律、法规、规章和《公司章程》的规定，规范运作，不断健全规章制度，进一步完善公司法人治理结构，维护公司、股东和债权人等利益相关者的合法权益。

1、关于股东与股东大会

根据中国证监会《上市公司股东大会规则》、上海证券交易所《上市公司股东大会网络投票实施细则》和《公司章程》、《股东大会议事规则》等有关规定，公司严格按照要求规范公司股东大会的召集、召开和议事、表决程序；聘请律师对股东大会出具法律意见书；重大事项通过股东大会充分讨论和决策，保证股东能够充分行使法律、法规和《公司章程》赋予的权利。

2、关于控股股东与公司

报告期内，没有发生公司控股股东利用其特殊地位侵占和损害上市公司和其他股东利益的行为。

3、关于董事与董事会

公司董事会人员及构成符合法律、法规要求，独立董事人数占董事会成员 1/3 以上。董事会的召集和召开程序符合相关法律、法规及《公司章程》和《董事会议事规则》等规定。公司全体董事勤勉尽责，正确行使职权，维护公司和全体股东利益。

4、关于监事与监事会

公司监事会人员及构成符合法律、法规要求。监事会本着对股东负责的态度，对公司财务以及董事、总经理和其他高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，并列席了历次董事会会议，维护公司及股东的合法权益。

5、关于关联交易情况

公司严格遵守法律、法规和《公司章程》、《关联交易决策规则》及《上海证券交易所上市公司关联交易实施指引》等有关规定，完善内控制度，规范关联交易。公司关联交易按照公平合理的原则定价，及时进行信息披露，保证关联交易的公允性，没有损害公司及股东利益的情况。

6、关于利益相关者

公司充分尊重和维护利益相关者的合法权益，高度关注利益相关方诉求，积极合作，共同推动公司持续、健康发展。公司 2017 年度履行社会责任报告，将更详尽务实的向社会各界展现公司履行社会责任的态度和成绩。

7、关于信息披露与透明度

公司严格执行中国证监会《上市公司信息披露管理办法》、上海证券交易所《股票上市规则》、《公司章程》及《信息披露事务管理制度》的相关规定，及时、公平地披露公司重大信息，依法履行信息披露义务，确保信息的真实、准确、完整、及时。

8、关于投资者关系

按照《投资者关系管理制度》的要求，公司继续加强投资者关系管理工作，认真做好投资者来电的接听、答复以及传真、电子信箱的接收和回复。积极通过电话、电子邮件、公司网站等多重途径向公司广大投资者宣传、介绍公司经营情况，并对他们所提出的问题、质询给予了耐心、细致的解释和答复。2017年6月2日，公司参加由河南上市公司协会主办的“河南上市公司网上集体接待日暨投资者保护工作经验交流会”活动，就2016年年报、公司治理、发展战略、经营状况、融资计划、股权激励、投资者保护、可持续发展等问题与投资者进行充分沟通。提高公司财务信息披露质量，提升公司透明度，切实保障了中小投资者合法权益，增加了投资者对公司的信任。

9、报告期内公司建立的公司治理制度

报告期内，公司根据实际情况并结合建立内控规范体系工作的深入开展，不断完善公司治理制度，修订和制订了以下规章制度：

(1) 公司第五届董事会第三十五次会议审议通过了关于修订《公司募集资金管理办法》的议案。相关制度已于2017年12月29日在上海证券交易所网站披露。

(2) 公司2018年第一次临时股东大会审议通过了关于修订《公司章程》的议案。相关制度已于2018年1月17日在上海证券交易所网站披露。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因
适用 不适用

二、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
2016年年度股东大会	2017年5月16日	http://www.sse.com.cn	2017年5月17日

股东大会情况说明

适用 不适用

中原高速2016年年度股东大会审议通过了《公司2016年度董事会工作报告》、《公司2016年度监事会工作报告》、《公司2016年度独立董事述职报告》、《公司2016年度财务决算报告》、

《公司 2016 年度利润分配预案》、《公司 2016 年年度报告及其摘要》、《公司 2017 年度财务预算方案》、《关于聘请公司 2017 年度财务审计机构和内部控制审计机构并确定其报酬的议案》。

三、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 出席股东大会的次数
		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	
金雷	否	11	11	9	0	0	否	1
马沉重	否	11	11	9	0	0	否	1
王辉	否	11	11	9	0	0	否	0
赵中锋	否	11	11	9	0	0	否	0
孟杰	否	11	10	9	1	0	否	0
王秀峰	否	11	10	9	1	0	否	0
陈荫三	是	11	11	9	0	0	否	1
马恒运	是	11	11	9	0	0	否	1
赵虎林	是	11	11	9	0	0	否	0
廖良汉	是	11	11	9	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	11
其中：现场会议次数	2
通讯方式召开会议次数	9
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 独立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

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

公司董事会下设审计、薪酬与考核、战略三个委员会，各委员会均按照各自的职责和《议事规则》的相关规定对公司重要事项进行认真审查，并提出相关意见，协助董事会较好地完成了日常工作。

董事会战略委员会按照《公司章程》、《董事会议事规则》、《战略委员会工作细则》等规定，在制定公司长期发展战略、重大投资决策中充分了解项目情况、详细听取投资计划及方案、

认真履行相应职责。董事会审计委员会按照《公司章程》、《董事会议事规则》以及《审计委员会工作细则》的规定履行职责。在公司 2016 年度报告的编制过程中，事前、事中、事后与年审会计师进行充分的交流和沟通，就年度财务报告的相关事项充分交换意见，并对财务报表进行认真审核；对续聘 2017 年度审计机构、2017 年度内部审计工作计划等相关事项进行认真审议。董事会薪酬与考核委员会按照《董事会议事规则》、《薪酬与考核委员会工作细则》的规定，对 2017 年度高级管理人员的薪酬管理执行情况等事项进行了审核。

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、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

公司薪酬与考核委员会认真研究了公司高级管理人员的考核标准、绩效评价程序和奖惩办法，认真审查了公司高级管理人员履行职责的情况，并进行了考核工作。2017 年公司薪酬与考核委员会对公司 2017 年度报告中披露的董事、监事和高级管理人员的薪酬情况进行了核查，认为：董事、监事和高级管理人员在公司领取报酬严格按照薪酬方案执行，所披露的报酬与实际发放情况相符。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

公司 2017 年度内部控制自我评价报告详见 2018 年 4 月 27 日上海证券交易所网站。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司内部控制审计机构致同会计师事务所(特殊普通合伙)为公司出具了内部控制审计报告，内部控制审计报告刊登在 2018 年 4 月 27 日上海证券交易所网站。

是否披露内部控制审计报告：是

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

√适用 □不适用

一、公司债券基本情况

单位:亿元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	发行日	到期日	债券余额	利率 (%)	还本付息方式	交易场所
河南中原高速公路股份有限公司面向合格投资者公开发行 2017 年公司债券(第一期)	17 豫高速	143213	2017-8-4	2022-8-4	20	4.95	利息每年支付一次,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
河南中原高速公路股份有限公司面向合格投资者公开发行 2018 年公司债券(第一期)	18 豫高 01	143495	2018-3-20	2023-03-20	15	5.67	利息每年支付一次,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
河南中原高速公路股份有限公司面向合格投资者公开发行 2018 年公司债券(第二期)	18 豫高 02	143560	2018-4-13	2023-04-13	13	5.21	利息每年支付一次,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

公司债券付息兑付情况

□适用 √不适用

公司债券其他情况的说明

□适用 √不适用

二、公司债券受托管理联系人、联系方式及资信评级机构联系方式

债券受托管理人	名称	华泰联合证券有限责任公司
	办公地址	北京市西城区丰盛胡同 28 号太平洋保险大厦 A 座 3 层
	联系人	张馨予、张丹蕊
	联系电话	010-56839300
资信评级机构	名称	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
	办公地址	上海市汉口路 398 号华盛大厦 14 楼

其他说明:

□适用 √不适用

三、公司债券募集资金使用情况

√适用 □不适用

截至 2017 年 12 月 31 日，“17 豫高速”募集资金扣除发行费用后已全部用于偿还公司债务，债券募集资金使用与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致。

截至目前，“18 豫高 01”和“18 豫高 02”募集资金扣除发行费用后已全部用于偿还公司债务，债券募集资金使用与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致。

四、公司债券评级情况

适用 不适用

2017 年 7 月 17 日，上海新世纪资信评估投资服务有限公司出具的《河南中原高速公路股份有限公司面向合格投资者公开发行 2017 年公司债券（第一期）信用评级报告》（新世纪债评（2017）010568 号），给予公司“AA+”的主体长期信用等级，评级展望为“稳定”，同时给予“17 豫高速”债项“AA+”的信用等级。

2018 年 3 月 2 日，上海新世纪资信评估投资服务有限公司出具的《河南中原高速公路股份有限公司面向合格投资者公开发行 2018 年公司债券（第一期）信用评级报告》（新世纪债评（2018）010144 号），给予公司“AA+”的主体长期信用等级，评级展望为“稳定”，同时给予“18 豫高 01”债项“AA+”的信用等级。

2018 年 3 月 22 日，上海新世纪资信评估投资服务有限公司出具的《河南中原高速公路股份有限公司面向合格投资者公开发行 2018 年公司债券（第二期）信用评级报告》（新世纪债评（2018）010215 号），给予公司“AA+”的主体长期信用等级，评级展望为“稳定”，同时给予“18 豫高 02”债项“AA+”的信用等级。

根据相关主管部门的监管要求和上海新世纪资信评估投资服务有限公司的业务操作规范，上海新世纪资信评估投资服务有限公司将在债券存续期内，在每年河南中原高速公路股份有限公司年度报告公告后的两个月内进行一次定期跟踪评级，并在债券存续期内根据有关情况进行不定期跟踪评级。

报告期内，上海新世纪资信评估投资服务有限公司未对“17 豫高速”、“18 豫高 01”及“18 豫高 02”进行跟踪评级。

报告期内，本公司主体评级不存在评级差异。

五、报告期内公司债券增信机制、偿债计划及其他相关情况

适用 不适用

“17 豫高速”公司债券的担保方式为无担保，未发生变更。

公司制定的偿债计划执行情况良好，未发生变更，与“17 豫高速”公司债券募集说明书的相关承诺一致。

公司针对公司债券的偿付制定了一系列计划，包括确定专门部门与人员、偿债计划的财务安排、加强募集资金使用监控、严格信息披露、做好组织协调等，为公司债券的按时、足额偿还提供制度保障。截至 2017 年 12 月 31 日，公司制定的上述偿债计划执行情况良好，未发生变更，与“17 豫高速”公司债券募集说明书的相关承诺一致。

“18 豫高 01”和“18 豫高 02”公司债券的担保方式为无担保，未发生变更。

公司制定的偿债计划执行情况良好，未发生变更，与“18 豫高 01”和“18 豫高 02”公司债券募集说明书的相关承诺一致。

公司针对公司债券的偿付制定了一系列计划，包括确定专门部门与人员、偿债计划的财务安排、加强募集资金使用监控、严格信息披露、做好组织协调等，为公司债券的按时、足额偿还提供制度保障。截至目前，公司制定的上述偿债计划执行情况良好，未发生变更，与“18 豫高 01”和“18 豫高 02”公司债券募集说明书的相关承诺一致。

六、公司债券持有人会议召开情况

适用 不适用

七、公司债券受托管理人履职情况

适用 不适用

报告期内，债券受托管理人根据《公司债券发行与交易管理办法》的规定及《债券受托管理协议》的约定履行受托管理人的职责，且债券受托管理人在履行职责时不存在利益冲突情形。

八、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	2017 年	2016 年	本期比上年同期增 减 (%)	变动原因
息税折旧摊销前利润	4,146,531,368.13	3,278,165,970.61	26.49	
流动比率	0.2815	0.2529	11.31	
速动比率	0.1873	0.1411	32.74	
资产负债率 (%)	73.50	74.59	下降 1.09 个百分点	
EBITDA 全部债务比	0.1123	0.0909	23.55	
利息保障倍数	1.9205	1.5561	23.42	
现金利息保障倍数	3.0629	3.3395	-8.28	
EBITDA 利息保障倍数	2.7219	2.2037	23.51	
贷款偿还率 (%)	100.00	100.00		
利息偿付率 (%)	100.00	100.00		

九、公司其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

√适用 不适用

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司其他债券和债务融资工具均按时付息兑付，不存在逾期付息兑付的情形。

十、公司报告期内的银行授信情况

√适用 不适用

截至 2017 年 12 月 31 日，公司银行授信总额度 668.75 亿元，已使用 318.20 亿元，剩余未使用 350.55 亿元。2017 年，公司按期偿还银行贷款本金及利息 120.18 亿元。除以上披露外，报告期内未发生其他展期、减免和违约情况。

十一、公司报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

√适用 不适用

截至目前，本公司严格执行《河南中原高速公路股份有限公司面向合格投资者公开发行 2017 年公司债券（第一期）募集说明书》、《河南中原高速公路股份有限公司面向合格投资者公开发行 2018 年公司债券（第一期）募集说明书》和《河南中原高速公路股份有限公司面向合格投资者公开发行 2018 年公司债券（第二期）募集说明书》的相关约定及承诺，未出现违反相关约定或承诺的情况。

十二、公司发生的重大事项及对公司经营情况和偿债能力的影响

√适用 不适用

请参见本公司分别于 2017 年 9 月 7 日、2018 年 4 月 9 日在上海证券交易所网站披露的《公司当年累计新增借款超过上年末净资产的百分之二十公告》。

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

致同审字(2018)第 350ZA0201 号

河南中原高速公路股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了河南中原高速公路股份有限公司（以下简称中原高速公司）财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2017 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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，公允反映了中原高速公司 2017 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2017 年度的合并及公司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，我们独立于中原高速公司，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。

（一）固定资产中公路及桥梁折旧的计提

相关信息披露详见财务报表附注“五、重要会计政策、会计估计之 14、固定资产及 29、（1）固定资产当中公路及桥梁的折旧”、“七、合并财务报表项目注释之 19、固定资产”。

1、事项描述

截至 2017 年 12 月 31 日止，中原高速公司固定资产中的公路及桥梁资产净值为 1,658,845.39 万元，2017 年度公路及桥梁折旧计提金额为 70,018.29 万元。固定资产中公路及桥梁采用工作量法计提折旧，该折旧方法涉及中原高速公司对收费权剩余经营期限内预测总车流量的估计。

高速公路路产是中原高速公司的核心资产，公路及桥梁折旧计提对本年度营业成本有重大影响，且公路及桥梁折旧涉及中原高速公司对未来收费权剩余经营期限内预测总车流量的重大会计估计，因此我们将其作为关键审计事项。

2、审计应对

为应对上述关键审计事项，我们主要实施了以下审计程序：

(1) 了解和评价与公路及桥梁折旧计提相关的内部控制，并测试了关键控制运行的有效性。

(2) 对中原高速公司聘请的外部专业机构的胜任能力、专业素质和客观性进行评估。

(3) 复核中原高速公司管理层（以下简称管理层）作出估计的重要依据，获取外部专业机构的交通量预测报告并查阅其重要假设，将其重要假设与政府交通部门的规划进行比对，并通过将以前年度的预测车流量和该期间实际车流量进行比较来评价交通量预测报告的可靠性。

(4) 对固定资产中公路及桥梁的折旧进行重新测算，验证财务报表中固定资产路产折旧计提金额的准确性。

(二) 无形资产中收费路桥特许经营权的会计处理

相关信息披露详见财务报表附注“五、重要会计政策、会计估计之 17、无形资产及 29、(2) 无形资产当中特许经营权的初始计量及摊销”、“七、合并财务报表项目注释之 25、无形资产”。

1、事项描述

截至 2017 年 12 月 31 日止，中原高速公司无形资产中的收费路桥特许经营权净值为 2,128,646.88 万元，本年度收费路桥特许经营权原值增加 433,909.12 万元，摊销金额为 27,667.47 万元。

无形资产按照成本进行初始计量，中原高速公司管理层在收费路桥建成通车时，需要暂估结转收费路桥特许经营权的成本，作出重大判断和估计。无形资产中收费路桥特许经营权采用工作量法在收费路桥经营期限内进行摊销，该摊销方法涉及中原高速公司对收费权剩余经营期限内预测总车流量的估计。

收费路桥特许经营权是中原高速公司的核心资产，其初始计量需要管理层作出重大判断和估计，其摊销对本年度营业成本有重大影响，且收费路桥特许经营权的摊销涉及中原高速公司对未来收费权剩余经营期限内预测总车流量的重大会计估计，因此我们将其作为关键审计事项。

2、审计应对

为应对上述关键审计事项，我们检查了管理层对于收费路桥特许经营权的初始确认和后续计量的评估，并主要实施了以下审计程序：

(1) 了解和评价收费路桥特许经营权日常管理和会计处理方面的内部控制，并测试了关键控制运行的有效性。

(2) 针对本年度新增的收费公路特许经营权初始计量的准确性、完整性和存在性主要实施以下程序：针对金额重大的施工工程交易发生额和应付款项余额，向供应商进行函证确认；选取样本，检查了施工结算资料，核实新增收费公路特许经营权交易金额的准确性；取得通车质量检测报告，检查具体的通车时间，核实资本化借款费用确认的准确性；通过检查收费公路项目建设合同台账、期后的工程结算情况和付款记录，核实暂估成本是否完整，是否存在未入账负债的情况。

(3) 对中原高速公司聘请的外部专业机构的胜任能力、专业素质和客观性进行评估。

(4) 复核管理层作出估计的重要依据，获取外部专业机构的交通量预测报告并查阅其重要假设，将其重要假设与政府交通部门之规划进行比对，并通过将以前年度的预测车流量和该期间实际车流量进行比较来评价交通量预测报告的可靠性。

(5) 评估暂估新通车路桥收费权经营期限的合理性。

(6) 对无形资产中收费路桥特许经营权的摊销进行重新测算，验证财务报表中无形资产中收费路桥特许经营权的摊销的准确性。

四、其他信息

中原高速公司管理层对其他信息负责。其他信息包括中原高速公司 2017 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

中原高速公司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，管理层负责评估中原高速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中原高速公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中原高速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，就可能导致对中原高速公司的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中原高速公司不能持续经营。

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

(6) 就中原高速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。

致同会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师
(项目合伙人)

中国注册会计师

中国·北京

二〇一八年 四月二十五日

二、财务报表

合并资产负债表

2017 年 12 月 31 日

编制单位：河南中原高速公路股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	七之 1	1,919,116,128.42	1,729,560,763.96
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七之 5	214,390,912.29	126,816,789.97
预付款项	七之 6	5,848,457.08	3,627,690.43
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	七之 9	61,172,338.79	64,440,149.91
买入返售金融资产			
存货	七之 10	1,114,073,625.48	1,421,409,567.11
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七之 12	60,000,000.00	
其他流动资产	七之 13	14,848,091.82	96,489,317.72
流动资产合计		3,389,449,553.88	3,442,344,279.10
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产	七之 14	684,094,255.00	468,004,000.00
持有至到期投资			
长期应收款	七之 16		60,000,000.00
长期股权投资	七之 17	5,220,430,402.76	3,575,516,794.48
投资性房地产	七之 18	154,965,827.85	112,367,050.92
固定资产	七之 19	17,749,371,089.51	19,003,184,962.60
在建工程	七之 20	167,343,486.58	3,081,473,167.48
工程物资			
固定资产清理	七之 22	7,535,949.11	7,097,450.43
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七之 25	22,138,158,260.38	18,138,885,070.22
开发支出			
商誉	七之 27	410,504.98	410,504.98
长期待摊费用	七之 28	196,007,953.54	209,618,709.42
递延所得税资产	七之 29	141,698,939.70	144,161,939.69
其他非流动资产	七之 30	391,573,472.54	114,566,539.41
非流动资产合计		46,851,590,141.95	44,915,286,189.63

资产总计		50,241,039,695.83	48,357,630,468.73
流动负债：			
短期借款	七之 31	1,820,000,000.00	2,127,000,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	七之 35	2,211,117,938.51	3,555,860,853.74
预收款项	七之 36	148,516,654.40	1,089,947,288.26
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	七之 37	82,232,947.89	83,540,313.76
应交税费	七之 38	367,118,054.68	312,646,478.16
应付利息	七之 39	273,003,375.51	257,747,824.68
应付股利			
其他应付款	七之 41	464,317,003.95	447,478,906.24
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七之 43	4,472,316,820.91	1,236,927,565.57
其他流动负债	七之 44	2,200,000,000.00	4,500,000,000.00
流动负债合计		12,038,622,795.85	13,611,149,230.41
非流动负债：			
长期借款	七之 45	19,923,546,133.86	16,293,143,238.83
应付债券	七之 46	3,388,083,486.05	4,978,119,165.71
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款	七之 49	279,820,000.00	
预计负债	七之 50	8,198,739.10	198,608.57
递延收益	七之 51	659,446,695.19	694,749,918.10
递延所得税负债	七之 29	631,167,397.39	492,305,778.13
其他非流动负债			
非流动负债合计		24,890,262,451.59	22,458,516,709.34
负债合计		36,928,885,247.44	36,069,665,939.75
所有者权益			
股本	七之 53	2,247,371,832.00	2,247,371,832.00
其他权益工具	七之 54	3,371,110,000.00	3,371,110,000.00
其中：优先股		3,371,110,000.00	3,371,110,000.00
永续债			
资本公积	七之 55	1,774,054,073.00	1,774,044,682.85
减：库存股			

其他综合收益	七之 57	385,675,114.00	83,521,758.37
专项储备			
盈余公积	七之 59	1,315,577,967.97	1,225,286,071.44
一般风险准备			
未分配利润	七之 60	4,171,144,154.92	3,556,572,904.82
归属于母公司所有者权益合计		13,264,933,141.89	12,257,907,249.48
少数股东权益		47,221,306.50	30,057,279.50
所有者权益合计		13,312,154,448.39	12,287,964,528.98
负债和所有者权益总计		50,241,039,695.83	48,357,630,468.73

法定代表人：金雷 主管会计工作负责人：马沉重、王继东 会计机构负责人：冯莉

母公司资产负债表

2017 年 12 月 31 日

编制单位：河南中原高速公路股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		1,335,107,083.35	767,091,762.47
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七之 1	212,257,751.70	126,185,517.47
预付款项		2,996,072.40	1,502,194.59
应收利息			
应收股利			
其他应收款	十七之 2	756,999,831.32	93,263,078.08
存货		1,260,501.67	1,185,686.49
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		60,000,000.00	
其他流动资产		2,334,798.35	18,540,111.27
流动资产合计		2,370,956,038.79	1,007,768,350.37
非流动资产：			
可供出售金融资产		684,044,255.00	467,954,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			60,000,000.00
长期股权投资	十七之 3	4,373,568,224.03	3,621,017,524.74
投资性房地产		18,342,411.92	19,510,703.84
固定资产		17,744,896,920.49	18,998,965,855.68
在建工程		167,343,486.58	3,081,473,167.48
工程物资			
固定资产清理		7,535,949.11	7,097,450.43
生产性生物资产			
油气资产			

无形资产		22,137,812,095.17	18,138,439,382.47
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		194,204,857.14	207,575,683.86
递延所得税资产		66,200,366.80	53,470,557.63
其他非流动资产		391,573,472.54	114,566,539.41
非流动资产合计		45,785,522,038.78	44,770,070,865.54
资产总计		48,156,478,077.57	45,777,839,215.91
流动负债:			
短期借款		1,820,000,000.00	2,127,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		2,180,555,321.66	3,524,652,330.00
预收款项		37,090,732.30	36,321,959.30
应付职工薪酬		62,364,794.43	59,319,118.87
应交税费		37,031,079.85	17,912,907.79
应付利息		273,003,375.51	257,747,824.68
应付股利			
其他应付款		461,229,232.40	441,572,273.10
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		4,472,316,820.91	1,236,927,565.57
其他流动负债		2,200,000,000.00	4,500,000,000.00
流动负债合计		11,543,591,357.06	12,201,453,979.31
非流动负债:			
长期借款		19,923,546,133.86	16,293,143,238.83
应付债券		3,388,083,486.05	4,978,119,165.71
其中: 优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款		279,820,000.00	
预计负债		8,198,739.10	198,608.57
递延收益		659,446,695.19	694,749,918.10
递延所得税负债		631,151,342.78	486,668,102.10
其他非流动负债			
非流动负债合计		24,890,246,396.98	22,452,879,033.31
负债合计		36,433,837,754.04	34,654,333,012.62
所有者权益:			
股本		2,247,371,832.00	2,247,371,832.00
其他权益工具		3,371,110,000.00	3,371,110,000.00
其中: 优先股		3,371,110,000.00	3,371,110,000.00
永续债			
资本公积		1,774,054,073.00	1,774,044,682.85
减: 库存股			
其他综合收益		154,749,692.51	-9,500,996.65

专项储备			
盈余公积		1,315,577,967.97	1,225,286,071.44
未分配利润		2,859,776,758.05	2,515,194,613.65
所有者权益合计		11,722,640,323.53	11,123,506,203.29
负债和所有者权益总计		48,156,478,077.57	45,777,839,215.91

法定代表人：金雷 主管会计工作负责人：马沉重、王继东 会计机构负责人：冯莉

合并利润表
2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		5,846,531,115.32	3,933,738,587.32
其中：营业收入	七之 61	5,846,531,115.32	3,933,738,587.32
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		4,751,236,950.43	3,368,453,046.24
其中：营业成本	七之 61	3,029,981,442.84	1,798,428,910.30
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七之 62	175,929,169.21	98,377,520.24
销售费用	七之 63	23,964,329.02	20,021,413.77
管理费用	七之 64	69,215,556.90	70,134,264.08
财务费用	七之 65	1,429,080,608.64	1,378,751,110.11
资产减值损失	七之 66	23,065,843.82	2,739,827.74
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
投资收益（损失以“－”号填列）	七之 68	352,415,437.84	347,834,410.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		351,249,847.51	321,325,439.73
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七之 69	315,530.01	169,700.40
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
其他收益	七之 70	36,993,222.91	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		1,485,018,355.65	913,289,652.06
加：营业外收入	七之 71	22,392,631.73	35,113,616.22
减：营业外支出	七之 72	23,763,217.29	13,292,304.81
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		1,483,647,770.09	935,110,963.47
减：所得税费用	七之 73	291,688,011.19	183,857,124.46
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		1,191,959,758.90	751,253,839.01
（一）按经营持续性分类			

1. 持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)		1,191,959,758.90	751,253,839.01
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. 少数股东损益		19,051,687.89	3,113,931.34
2. 归属于母公司股东的净利润		1,172,908,071.01	748,139,907.67
六、其他综合收益的税后净额		302,153,355.63	12,153,240.17
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		302,153,355.63	12,153,240.17
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		302,153,355.63	12,153,240.17
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		140,085,664.38	12,153,240.17
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		162,067,691.25	
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		1,494,113,114.53	763,407,079.18
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,475,061,426.64	760,293,147.84
归属于少数股东的综合收益总额		19,051,687.89	3,113,931.34
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.4016	0.2090
(二) 稀释每股收益(元/股)			

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：金雷 主管会计工作负责人：马沉重、王继东 会计机构负责人：冯莉

母公司利润表
2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十七之 4	4,133,771,175.51	3,555,897,761.64
减：营业成本	十七之 4	1,936,082,991.55	1,601,913,313.83
税金及附加		26,540,680.64	52,721,803.04
销售费用			

管理费用		43,531,970.92	46,394,037.88
财务费用		1,434,015,453.23	1,382,384,723.29
资产减值损失		9,651,531.25	2,357,216.73
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	十七之 5	355,509,797.54	417,621,620.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		249,697,911.23	244,140,110.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）		315,530.01	169,700.40
其他收益		36,993,222.91	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,076,767,098.38	887,917,988.16
加：营业外收入		22,204,347.54	32,659,464.94
减：营业外支出		23,280,470.75	13,159,216.33
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,075,690,975.17	907,418,236.77
减：所得税费用		172,772,009.86	142,138,400.88
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		902,918,965.31	765,279,835.89
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		902,918,965.31	765,279,835.89
（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		164,250,689.16	-7,680,566.45
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		164,250,689.16	-7,680,566.45
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		2,182,997.91	-7,680,566.45
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		162,067,691.25	
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		1,067,169,654.47	757,599,269.44
七、每股收益：		1,067,169,654.47	757,599,269.44
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：金雷 主管会计工作负责人：马沉重、王继东 会计机构负责人：冯莉

合并现金流量表
2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
----	----	-------	-------

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		4,844,059,940.31	4,542,928,351.30
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			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
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			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	七之 75	156,065,020.27	505,878,714.93
经营活动现金流入小计		5,000,124,960.58	5,048,807,066.23
购买商品、接受劳务支付的现金		1,004,534,257.94	473,279,772.96
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			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		481,995,096.47	436,920,547.22
支付的各项税费		424,007,010.29	335,104,177.02
支付其他与经营活动有关的现金	七之 75	173,553,843.71	432,995,771.71
经营活动现金流出小计		2,084,090,208.41	1,678,300,268.91
经营活动产生的现金流量净额		2,916,034,752.17	3,370,506,797.32
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,108,218,017.28	4,251,510,000.00
取得投资收益收到的现金		129,126,554.01	144,609,398.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			3,509,651.13
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	七之 75	20,090,092.26	3,087,019.49
投资活动现金流入小计		1,257,434,663.55	4,402,716,068.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,134,938,791.05	2,807,488,219.39
投资支付的现金		2,769,663,945.19	4,807,219,490.00
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			
支付其他与投资活动有关的现金	七之 75	24,265,071.63	78,668,103.99
投资活动现金流出小计		4,928,867,807.87	7,693,375,813.38
投资活动产生的现金流量净额		-3,671,433,144.32	-3,290,659,744.48
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收			

到的现金			
取得借款收到的现金		8,000,000,000.00	6,147,000,000.00
发行债券收到的现金		5,187,375,000.00	4,485,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七之 75	249,820,000.00	
筹资活动现金流入小计		13,437,195,000.00	10,632,000,000.00
偿还债务支付的现金		10,538,675,258.56	9,566,243,890.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,956,664,182.99	2,137,178,368.59
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,887,660.89	1,651,365.70
支付其他与筹资活动有关的现金	七之 75	1,799,354.38	378,978,155.31
筹资活动现金流出小计		12,497,138,795.93	12,082,400,413.90
筹资活动产生的现金流量净额		940,056,204.07	-1,450,400,413.90
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		184,657,811.92	-1,370,553,361.06
加：期初现金及现金等价物余额		1,717,691,622.84	3,088,244,983.90
六、期末现金及现金等价物余额		1,902,349,434.76	1,717,691,622.84

法定代表人：金雷 主管会计工作负责人：马沉重、王继东 会计机构负责人：冯莉

母公司现金流量表

2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		4,075,070,846.70	3,489,012,436.22
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		152,085,848.71	141,642,503.87
经营活动现金流入小计		4,227,156,695.41	3,630,654,940.09
购买商品、接受劳务支付的现金		292,668,473.36	266,161,466.02
支付给职工以及为职工支付的现金		433,279,694.74	398,922,580.37
支付的各项税费		213,115,456.53	145,520,517.44
支付其他与经营活动有关的现金		48,727,337.70	33,672,691.70
经营活动现金流出小计		987,790,962.33	844,277,255.53
经营活动产生的现金流量净额		3,239,365,733.08	2,786,377,684.56
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		350,000,000.00	3,250,000,000.00
取得投资收益收到的现金		105,819,860.48	280,712,322.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			3,498,695.13
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		20,090,092.26	780,558,154.21
投资活动现金流入小计		475,909,952.74	4,314,769,171.69

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,132,863,237.83	2,806,909,625.79
投资支付的现金		1,230,622,400.00	3,870,824,790.00
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		725,718,592.07	858,668,103.99
投资活动现金流出小计		4,089,204,229.90	7,536,402,519.78
投资活动产生的现金流量净额		-3,613,294,277.16	-3,221,633,348.09
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		8,000,000,000.00	6,147,000,000.00
发行债券收到的现金		5,187,375,000.00	4,485,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		249,820,000.00	
筹资活动现金流入小计		13,437,195,000.00	10,632,000,000.00
偿还债务支付的现金		10,538,675,258.56	9,566,243,890.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,954,776,522.10	2,135,527,002.89
支付其他与筹资活动有关的现金		1,799,354.38	378,978,155.31
筹资活动现金流出小计		12,495,251,135.04	12,080,749,048.20
筹资活动产生的现金流量净额		941,943,864.96	-1,448,749,048.20
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		568,015,320.88	-1,884,004,711.73
加：期初现金及现金等价物余额		767,091,762.47	2,651,096,474.20
六、期末现金及现金等价物余额		1,335,107,083.35	767,091,762.47

法定代表人：金雷 主管会计工作负责人：马沉重、王继东 会计机构负责人：冯莉

合并所有者权益变动表
2017 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	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		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	2,247,371,832.00	3,371,110,000.00			1,774,044,682.85		83,521,758.37		1,225,286,071.44		3,556,572,904.82	30,057,279.50	12,287,964,528.98
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	2,247,371,832.00	3,371,110,000.00			1,774,044,682.85		83,521,758.37		1,225,286,071.44		3,556,572,904.82	30,057,279.50	12,287,964,528.98
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					9,390.15		302,153,355.63		90,291,896.53		614,571,250.10	17,164,027.00	1,024,189,919.41
(一)综合收益总额					9,390.15		302,153,355.63				1,172,908,071.01	19,051,687.89	1,494,122,504.68
(二)所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
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													
4. 其他													
(三)利润分配									90,291,896.53		-558,336,820.91	-1,887,660.89	-469,932,585.27
1. 提取盈余公积									90,291,896.53		-90,291,896.53		
2. 提取一般风险准													

备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-197,768,724.38	-1,887,660.89	-199,656,385.27	
4. 其他										-270,276,200.00		-270,276,200.00	
(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. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他													
四、本期期末余额	2,247,371,832.00	3,371,110,000.00			1,774,054,073.00		385,675,114.00		1,315,577,967.97		4,171,144,154.92	47,221,306.50	13,312,154,448.39

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	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
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	2,247,371,832.00	3,371,110,000.00			1,748,952,142.94		71,368,518.20		1,148,758,087.85		3,522,954,406.37	31,028,543.19	12,141,543,530.55
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	2,247,371,832.00	3,371,110,000.00			1,748,952,142.94		71,368,518.20		1,148,758,087.85		3,522,954,406.37	31,028,543.19	12,141,543,530.55

三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)			25,092,539.91	12,153,240.17	76,527,983.59	33,618,498.45	-971,263.69	146,420,998.43
(一) 综合收益总额			25,092,539.91	12,153,240.17		748,139,907.67	3,113,931.34	788,499,619.09
(二) 所有者投入和减少资本							-2,433,829.33	-2,433,829.33
1. 股东投入的普通股							-2,433,829.33	-2,433,829.33
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								
4. 其他								
(三) 利润分配					76,527,983.59	-714,521,409.22	-1,651,365.70	-639,644,791.33
1. 提取盈余公积					76,527,983.59	-76,527,983.59		
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配						-359,579,493.12	-1,651,365.70	-361,230,858.82
4. 其他						-278,413,932.51		-278,413,932.51
(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. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	2,247,371,832.00	3,371,110,000.00	1,774,044,682.85	83,521,758.37	1,225,286,071.44	3,556,572,904.82	30,057,279.50	12,287,964,528.98

法定代表人：金雷

主管会计工作负责人：马沉重、王继东 会计机构负责人：冯莉

母公司所有者权益变动表
2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	本期										
	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、上年期末余额	2,247,371,832.00	3,371,110,000.00			1,774,044,682.85		-9,500,996.65		1,225,286,071.44	2,515,194,613.65	11,123,506,203.29
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2,247,371,832.00	3,371,110,000.00			1,774,044,682.85		-9,500,996.65		1,225,286,071.44	2,515,194,613.65	11,123,506,203.29
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					9,390.15		164,250,689.16		90,291,896.53	344,582,144.40	599,134,120.24
（一）综合收益总额					9,390.15		164,250,689.16			902,918,965.31	1,067,179,044.62
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
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											
4. 其他											
（三）利润分配									90,291,896.53	-558,336,820.91	-468,044,924.38
1. 提取盈余公积									90,291,896.53	-90,291,896.53	
2. 对所有者（或股东）的分配										-197,768,724.38	-197,768,724.38
3. 其他										-270,276,200.00	-270,276,200.00
（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. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	2,247,371,832.00	3,371,110,000.00			1,774,054,073.00		154,749,692.51		1,315,577,967.97	2,859,776,758.05	11,722,640,323.53

项目	上期										
	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、上年期末余额	2,247,371,832.00	3,371,110,000.00			1,748,952,142.94		-1,820,430.20		1,148,758,087.85	2,464,436,186.98	10,978,807,819.57
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2,247,371,832.00	3,371,110,000.00			1,748,952,142.94		-1,820,430.20		1,148,758,087.85	2,464,436,186.98	10,978,807,819.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					25,092,539.91		-7,680,566.45		76,527,983.59	50,758,426.67	144,698,383.72
（一）综合收益总额					25,092,539.91		-7,680,566.45			765,279,835.89	782,691,809.35
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
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											
4. 其他											
（三）利润分配									76,527,983.59	-714,521,409.22	-637,993,425.63
1. 提取盈余公积									76,527,983.59	-76,527,983.59	
2. 对所有者（或股东）的分配										-359,579,493.12	-359,579,493.12
3. 其他										-278,413,932.51	-278,413,932.51
（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. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	2,247,371,832.00	3,371,110,000.00			1,774,044,682.85		-9,500,996.65		1,225,286,071.44	2,515,194,613.65	11,123,506,203.29

法定代表人：金雷

主管会计工作负责人：马沉重、王继东

会计机构负责人：冯莉

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

河南中原高速公路股份有限公司（以下简称本公司）系经河南省人民政府豫股批字[2000]64 号文批复，由河南高速公路发展有限责任公司（以下简称高发公司）、招商局公路网络科技控股股份有限公司（原名华建交通经济开发中心、招商局华建公路投资有限公司，以下简称招商公路公司）、河南省高速公路实业开发公司、河南省交通规划勘察设计院以及河南公路港务局五家股东发起，于 2000 年 12 月 28 日成立的股份有限公司。高发公司和招商公路公司分别以其在郑州至漯河高速公路（以下简称郑漯路）、郑州黄河公路大桥及其南接线（以下简称黄河大桥）的净资产中所占份额作为出资，其余三家股东以现金出资，出资额分别为 82,322.74 万元、35,982.22 万元、50 万元、50 万元以及 50 万元。本公司统一社会信用代码：91410000725823522K，设立时注册资本为人民币 77,000 万元，经过公开发行股票和历年分配股票股利后，本公司注册资本现为人民币 224,737.18 万元。注册地址：郑州市郑东新区民生路 1 号 1 号楼第 7 层、第 8 层，法定代表人：金雷。

2003 年 7 月，经中国证券监督管理委员会证监发行字[2003]78 号文《关于核准河南中原高速公路股份有限公司公开发行股票的通知》核准，本公司采用上网定价方式向社会公开发行人民币普通股（A 股）28,000 万股，每股面值 1 元，每股发行价格 6.36 元。2003 年 8 月 8 日，本公司向社会公开发行的 28,000 万股人民币流通股（A 股）在上海证券交易所挂牌上市。发行后注册资本为 105,000 万元。

根据本公司 2006 年度第一次临时股东大会审议通过的利润分配方案：以 2005 年末总股本 105000 万股为基数，向全体股东每 10 股派送红股 4 股，派现金 1 元（含税），共派发股利 52500 万元。本次股东大会还审议通过了资本公积转增方案，以 2005 年 12 月 31 日股本 105000 万股为基数，按每 10 股由资本公积金转增 1 股，共计转增 10500 股，并于 2006 年度实施。本次送红股及转增后，注册资本增至人民币 157,500 万元。

根据 2006 年 6 月 12 日召开股权分置改革相关股东会决议，本公司于 2006 年 6 月 22 日实施了股权分置改革方案：流通股股东每 10 股获得非流通股股东支付的 3.08 股股票和 0.69 元现金的对价。流通股股东共获得 8,624 万股股份及 1,932 万元现金。该方案完成后本公司股份总数维持不变。

2006 年度股东大会审议通过了 2006 年度利润分配方案：以 2006 年末总股本 157,500 万股为基数，向全体股东每 10 股派送红股 1.7 股，共计派发股票股利 26,775 万股。本次送股后本公司注册资本为 184,275 万元。

2007 年度股东大会审议通过了 2007 年度利润分配方案：以 2007 年末总股本 184,275 万股为基数，向全体股东每 10 股派送红股 1.5 股，现金 0.20 元（含税），共派发股利 31,326.75 万元。本次送股后本公司注册资本为 211,916.25 万元。

2008 年度股东大会审议通过了 2008 年度利润分配方案：以 2008 年末总股本 211,916 万股为基数，向全体股东每 10 股派送红股 0.1 股，现金 0.50 元（含税），共派发股利 12,714.975 万元。本次送股后本公司注册资本为 214,035.41 万元。

经国务院国有资产监督管理委员会批准及中国证券监督管理委员会核准，高发公司将其持有本公司的 963,889,405 股股份，河南省高速公路实业开发公司和河南公路港务局将其各持有本公司的 585,433 股股份（合计持有本公司 965,060,271 股股份）全部无偿划转给河南交通投资集团有限公司（以下简称河南交通投资集团）持有。上述国有股权无偿划转的过户登记已于 2011 年 5 月 12 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕。此次国有股权划转过户后，河南交通投资集团持有本公司 965,060,271 股股份，占本公司总股本的 45.09%，股份性质为国有法人股，为本公司的第一大股东。

2011 年度股东大会审议通过了 2011 年度利润分配方案：以 2011 年末总股本 214,035.41 万股为基数，向全体股东每 10 股派送红股 0.5 股，现金 0.10 元（含税），共派发股利 12,842.12 万元。本次送股后本公司注册资本为 224,737.18 万元。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前下设办公室、监察室、人力资源部、考核办、工程管理部、财务资产部、会计结算部、审计部、养护工程管理部、通行费管理稽查部、运营监督管理中心、路产管理部、服务区管理部、投资经营部、董事会秘书处、信息宣传中心、法律事务部等 17 个职能部门，15 个不具有独立法人资格的分公司，拥有河南英地置业有限公司（以下简称英地置业）、河南君宸置业有限公司（原名驻马店英地置业有限公司，以下简称君宸置业）、秉原投资控股有限公司（以下简称秉原投资公司）、河南中宇交通科技发展有限责任公司（以下简称中宇公司）、河南中石化中原高速石油有限责任公司（以下简称中石化中原高速公司）等子公司。

本公司属高速公路行业，本公司及其子公司（以下简称“本集团”）业务性质为对公路、桥梁等交通基础设施项目的投资与经营管理；房地产开发、销售；股权投资、投资管理、投资咨询；销售汽油、柴油、煤油等。本公司经营范围：高等级公路、大型和特大型独立桥梁等交通基础设施项目投资、经营管理和维护；高科技项目投资、开发；机械设备租赁与修理；汽车配件、公路建筑材料、机电产品（不含汽车）、家具、百货、土特产品、工艺美术品、服装鞋帽、家用电器的销售；卷烟、雪茄烟（凭证），饮食、住宿服务、副食销售（凭证），音像制品、书刊杂志出租、零售（凭证）（以上范围限分支机构经营）；技术服务、咨询服务；车辆清洗服务；货物配送（不含运输）；房屋租赁；加油站设施、设备租赁；实物租赁；高速公路自有产权广告牌租赁、服务区经营管理。（以上范围凡需审批的，未获批准前不得经营）。

本公司主要经营业务包括：经营管理郑州至漯河高速公路（以下简称郑漯路）、漯河至驻马店高速公路（以下简称漯驻路）、郑州至尧山高速公路（以下简称郑尧路）、永城至登封高速公路任庄至小新庄段（以下简称永登高速永城段）、郑州至民权高速公路郑州至开封段（以下简称郑民高速郑开段）、济宁至祁门高速公路永城段（一期工程）（以下简称济祁高速永城段一期）、商丘至登封高速公路商丘至郑州航空港经济综合实验区段（以下简称商登高速商丘至航空港区段）、济宁至祁门高速公路永城段（二期）（以下简称济祁高速永城段二期）、商丘至登封高速公路郑州航空港经济综合实验区至登封段（以下简称商登高速航空港区至登封段）和郑新黄河大桥等，并按规定取得车辆通行费收入。根据交通部交财发[2001]152号《关于郑州至漯河高速公路等路桥收费权经营期限的批复》，郑漯路收费权经营期限为30年，该经营期限自本公司成立之日起计算；根据交通部交财发[2004]111号《关于有偿转让河南漯河至驻马店高速公路收费权经营期限的批复》，漯驻路收费经营期限为28年，该经营期限自收购之日（2004年9月23日）起计算。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第六届董事会第七次会议于 2018 年 4 月 25 日批准。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本期的合并财务报表范围新增孙公司西藏秉原创业投资有限公司、新郑市英地置业有限公司，详见本附注八、合并范围的变动及本附注九、在其他主体中的权益披露。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本集团还按照中国证监会《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》（2014 年修订）披露有关财务信息。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司自报告期末起至少 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。因此，本财务报表以持续经营为基础列报。

本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

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

本集团根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销以及收入确认政策，具体会计政策参见附注五、14、附注五、17 和附注五、25。

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、完整地反映了本公司 2017 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2017 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本集团的营业周期为 12 个月

4. 记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 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

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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差额，经复核后计入当期损益。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本集团的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果和现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表中。

因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

(3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7. 现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

本集团于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。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时分为以下三类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、可供出售金融资产。金融资产在初始确认时以公允价值计量。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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产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资产。对于此类金融资产，采用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等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

应收款项

应收款项，是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产，包括应收账款和其他应收款等（附注五、10）。应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除上述金融资产类别以外的金融资产。可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，其折溢价采用实际利率法摊销并确认为利息收入。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，可供出售金融资产的公允价值变动确认为其他综合收益并计入资本公积，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。与可供出售金融资产相关的股利或利息收入，计入当期损益。对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按成本计量。

(3) 金融负债分类和计量

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、其他金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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。对于此类金融负债,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等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

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债,按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(4) 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、9。

(5) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外,本集团于资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查,有客观证据表明该金融资产发生减值的,计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据,是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响,且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

金融资产发生减值的客观证据,包括下列可观察到的情形:

- ①发行方或债务人发生严重财务困难;
- ②债务人违反了合同条款,如偿付利息或本金发生违约或逾期等;
- ③本集团出于经济或法律等方面因素的考虑,对发生财务困难的债务人作出让步;
- ④债务人很可能倒闭或者进行其他财务重组;
- ⑤因发行方发生重大财务困难,导致金融资产无法在活跃市场继续交易;
- ⑥无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少,但根据公开的数据对其进行总体评价后发现,该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量,包括:
 - 该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化;
 - 债务人所在国家或地区经济出现了可能导致该组金融资产无法支付的状况;
- ⑦债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化,使权益工具投资人可能无法收回投资成本;
- ⑧其他表明金融资产发生减值的客观证据。

以摊余成本计量的金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值,则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值,减记金额计入当期损益。预计未来现金流量现值,按照该金融资产原实际利率折现确定,并考虑相关担保物的价值。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试,如有客观证据表明其已发生减值,确认减值损失,计入当期损益。对单项金额不重大的金融资产,包括在具有类似信用风险特征的金融资产组

合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

本集团对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

可供出售金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，原直接计入资本公积的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

以成本计量的金融资产

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。发生的减值损失一经确认，不得转回。

（6）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

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。

本集团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，分别下列情况处理：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。

（7）金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

9. 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本集团以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本集团假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本集团在计量日能够进入的交易市场。本集团采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

10. 应收款项

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	期末余额占应收款项期末余额 20%以上且金额在 1000 万元以上的应收款项确定为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明发生了减值，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。 单项金额重大经单独测试未发生减值的应收款项，再按组合计提坏账准备。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄分析法	账龄分析法计提坏账准备

按组合计提坏账准备应收款项

经单独测试后未减值的应收款项（包括单项金额重大和不重大的应收款项）以及未单独测试的单项金额不重大的应收款项，按以下信用风险特征组合计提坏账准备：

组合类型	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	账龄状态	账龄分析法
合并范围内关联方款项	资产类型	应收本集团合并范围内的关联方款项除有确凿证据表明发生减值外，不计提坏账准备。
其他组合	资产类型	单项计提方法，即根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	5.00	5.00

1—2 年	10.00	10.00
2—3 年	20.00	20.00
3—4 年	50.00	50.00
4—5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)	计提方法说明
支付股权认购款、竞拍保证金产生的应收款项			单项计提方法，即根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

适用 不适用

单项计提坏账准备的理由	涉诉款项、客户信用状况恶化的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

11. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类

本集团存货分为库存商品、低值易耗品、开发成本、开发产品等。

(2) 发出存货的计价方法

本集团存货取得时按实际成本计价。存货发出时采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本集团通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品的摊销方法

本集团低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

(6) 房地产开发企业存货的核算方法

开发产品的实际成本包括土地出让金、基础配套设施支出、建筑安装工程支出、开发项目完工之前所发生的借款费用及开发过程中的其他相关费用。开发产品发出时，采用个别计价法确定其实际成本。

12. 长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本集团能够对被投资单位施加重大影响的，为本集团的联营企业。

(1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

本公司对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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份额的，不调整长期股权投资的投资成本；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份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。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，并按照本集团的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，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，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，改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其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。

因其他投资方增资而导致本集团持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本集团应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本集团与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本集团拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，本集团计提资产减值的方法见附注五、19。

13. 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

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本集团投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本集团投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率%	年折旧（摊销）率%
房屋建筑物	30-50	5	1.90-3.17

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注五、19。

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。

14. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

本集团固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本集团固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	15-30	5	3.17-6.33
安全设备	年限平均法	3-15	5	6.33-31.67
监控设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
收费设备	年限平均法	5-8	5	11.88-19.00
通讯设备	年限平均法	5-15	5	6.33-19.00
机械设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
其他设备	年限平均法	5	5	19.00
高速公路及桥梁	工作量法			

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧额。

公路及桥梁采用工作量法计提折旧，预计残值为零。

公路及桥梁的折旧额=该期间公路及桥梁的实际车流量×(公路及桥梁的账面价值÷收费权经营期限内预测的总车流量)。其中：郑漯路的收费权经营期限为 30 年，漯驻路的收费权经营期限为 28 年，郑尧路的收费权经营期限暂定为 30 年（详见本附注十六 8 之（2）），郑新黄河大桥的收费权经营期限暂定为 30 年（详见本附注十六 8 之（3））。以上车流量统计均为收费口径，即按收费标准折算为收费标准最低车型的交通量。

对实际车流量与预测车流量的差异，本公司每三年将根据实际车流量重新预测剩余期限的总车流量，并调整以后年度每单位车流量应计提的折旧额，以保证全部路产价值在收费权经营期限内全部收回。当实际车流量与预测车流量产生重大差异时，本公司将重新预测总车流量并调整计提的折旧额。

本公司郑漯路、漯驻路预测总车流量系根据中交公路规划设计院有限公司 2016 年出具的《京港澳高速公路郑州至漯河、漯河至驻马店段交通量预测报告》中对郑漯路、漯驻路 2016 年 10 月 1 日至剩余经营期限内预测的车流量计算的。

本公司郑尧路预测总车流量系根据中交公路规划设计院有限公司 2016 年出具的《郑尧高速公路郑州至许昌、平顶山段交通量预测报告》中对郑尧路 2016 年 10 月 1 日至剩余经营期限内预测的车流量计算的。

本公司郑新黄河大桥预测总车流量系根据中交公路规划设计院有限公司 2016 年出具的《郑新黄河大桥交通量预测报告》中对郑新黄河大桥 2016 年 10 月 1 日至剩余经营期限内预测的车流量计算的。

其他固定资产的折旧计提方法：

本集团根据其他固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值，按年限平均法计提折旧，并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、19。

(4) 每年年度终了，本集团对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(5) 大修理费用

本集团对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

15. 在建工程

适用 不适用

本集团在建工程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。本集团的在建工程主要为公路构筑物的新建及改扩建工程。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产或无形资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、19。

16. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

② 借款费用已经发生；

③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本集团购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

17. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

本集团无形资产包括采用建设经营移交方式参与收费路桥建设业务获得的特许经营权、计算机软件、商标和土地使用权。

无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。其中特许经营权的实际成本包括建筑过程中支付的工程价款、发生的与建筑相关的成本费用，以及在收费路桥达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用及其他支出。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。

与特许经营权有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠的计量时，计入特许经营无形资产成本；其他后续支出于发生时计入当期损益。

各类无形资产的摊销方法

(1) 特许经营权的摊销方法

收费路桥在达到预定可使用状态时，特许经营权采用工作量法在收费路桥经营期限内进行摊销。

特许经营权的摊销额=该期间收费路桥的实际车流量×(收费路桥的特许经营权账面价值÷收费权经营期限内预测的总车流量)。其中：永登高速永城段的收费权经营期限暂定为 30 年（详见本附

注十六 8 之(4))、郑民高速郑开段的收费权经营期限暂定为 30 年(详见本附注十六 8 之(5))、济祁高速永城段一期的收费权经营期限暂定为 30 年(详见本附注十六 8 之(6))、济祁高速永城段二期的收费权经营期限暂定为 30 年(详见本附注十六 8 之(7))、商登高速商丘至航空港区段的收费权经营期限暂定为 30 年(详见本附注十六 8 之(8))、商登高速航空港区至登封段的收费权经营期限暂定为 30 年(详见本附注十六 8 之(9))。以上车流量统计均为收费口径,即按收费标准折算为收费标准最低车型的交通量。

对实际车流量与预测车流量的差异,本公司每三年将根据实际车流量重新预测剩余期限的总车流量,并调整以后年度每单位车流量应计提的摊销额,以确保相关收费路桥特许经营权可于摊销期满后全部摊销。当实际车流量与预测车流量产生重大差异时,本公司将重新预测总车流量并调整计提的摊销额。

本公司永登高速永城段预测总车流量系根据中交公路规划设计院有限公司 2016 年出具的《永登高速公路永城段交通需求预测评估报告》中对永登高速永城段 2016 年 10 月 1 日至剩余经营期限内预测的车流量计算的。

本公司郑民高速郑开段预测总车流量系根据中交公路规划设计院有限公司 2016 年出具的《郑民高速公路郑州至开封段交通需求预测评估报告》中对郑民高速郑开段 2016 年 10 月 1 日至剩余经营期限内预测的车流量计算的。

本公司济祁高速永城段一期预测总车流量系根据中交公路规划设计院有限公司 2016 年出具的《济宁至祁门高速公路永城段(一期工程)交通需求预测评估报告》中对济祁高速永城段一期 2016 年 10 月 1 日至剩余经营期限内预测的车流量计算的。

本公司济祁高速永城段二期预测总车流量系根据中交公路规划设计院有限公司 2016 年 1 月出具的《济宁至祁门高速公路永城段(二期工程)交通需求预测评估报告》中对济祁高速永城段二期 2015 年 12 月 19 日至剩余经营期限内预测的车流量计算的。

本公司商登高速航空港区至登封段预测总车流量系根据中交公路规划设计院有限公司 2016 年 1 月出具的《商丘至登封高速公路商丘至郑州航空港区经济综合实验区段交通需求预测评估报告》中对商登高速商丘至航空港区段 2015 年 12 月 19 日至剩余经营期限内预测的车流量计算的。

本公司商登高速商丘至航空港区段预测总车流量系根据中交公路规划设计院有限公司 2017 年 9 月出具的《商登高速公路航空港区至登封段交通需求预测评估报告》中对商登高速航空港区至登封段 2017 年 9 月 26 日至剩余经营期限内预测的车流量计算的。

(2) 其他使用寿命有限的无形资产摊销方法如下:

其他无形资产于取得时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的,自无形资产可供使用时起,采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法,在预计使用年限内摊销;无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销;使用寿命不确定的无形资产,不作摊销。

类别	使用寿命(年)	摊销方法
软件	5	直线法
郑漯路部分土地使用权	24	直线法

类别	使用寿命（年）	摊销方法
郑尧路土地使用权	30	直线法
郑新黄河大桥土地使用权	30	直线法
商标	10	直线法

本集团于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、19。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

18. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。本公司长期待摊费用包括：资产租赁费、使用费和办公室装修等，其摊销方法如下：

类别	摊销年限（年）	摊销方法
办公区空中花园及走廊租赁费	20	直线法
漯驻路土地使用费	28	直线法
郑漯路资产租赁费	24	直线法
办公室装修	3	直线法

19. 资产减值

本集团对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

20. 维修基金

本集团按商品房销售款的一定比例向业主收取维修基金时，计入其他应付款核算；按规定将收取的维修基金交付给土地与房屋管理部门时，减少代收的维修基金。

21. 质量保证金

本集团按土建、安装等工程合同中规定的质量保证金留成比例、支付期限、从应支付的土建安装工程款中扣出，列为应付账款。在保修期内由于质量而发生的维修费用，直接在本项列支，保修期结束后清算。

22. 职工薪酬

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利计划包括设定提存计划。设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并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

本集团向职工提供辞退福利的，在下列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：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；本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

23. 预计负债

√适用 □不适用

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本集团承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本集团于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

24. 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

(1) 金融负债与权益工具的区分

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

(2) 优先股、永续债等其他金融工具的会计处理

本集团发行的金融工具按照金融工具准则进行初始确认和计量；其后，于每个资产负债表日计提利息或分派股利，按照相关具体企业会计准则进行处理。即以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都作为本集团的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

本集团发行金融工具，其发生的手续费、佣金等交易费用，如分类为债务工具且以摊余成本计量的，计入所发行工具的初始计量金额；如分类为权益工具的，从权益中扣除。

25. 收入

√适用 □不适用

(1) 一般原则

①销售商品

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

②提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本集团于资产负债表日按完工百分比法确认收入。

劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

③让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本集团确认收入。

(2) 主要营业收入确认

本集团主要营业收入系高速公路、桥梁车辆通行费收入、房地产销售收入、成品油销售收入。

① 高速公路通行费收入

河南省高速公路实行联网收费，河南省交通运输厅（以下简称省交通厅）、发改委在《关于明确我省高速公路联网收费计算拆分有关问题的通知》（豫交征〔2007〕5号）文中规定“在我省高速公路联网收费实现精确拆分之前，暂按‘最短路径收费、交通概率拆分’的原则收取车辆通行费”。为了合理拆分各路段的通行费收入，河南省设立了拆分主管单位省交通厅高速公路管理局及省交通厅高速公路联网监控收费通信管理中心（以下统称“拆分主管单位”）。拆分主管单位依据高速公路费率表和车辆在各路段行驶里程计算各路段应分配的通行费收入，对河南省联网收费高速公路通行费进行两次拆分（先按照最短路径进行首次拆分，再对按照交通概率确定的合理路径进行二次拆分）。本公司所辖郑漯路、漯驻路、郑尧路、永登高速永城段、郑民高速郑开段、济祁高速永城段一期、商登高速商丘至航空港区段、济祁高速永城段二期、商登高速航空港区至登封段通行费收入确认原则如下：

A、根据每月拆分主管单位提供的经各参与高速公路联网拆分子单位认可的按照最短路径分配原则确认的拆账月统计表的收入分配数确认首次拆分收入；

B、根据拆分主管单位提供的按照各参与高速公路联网拆分子单位认可的多路径交通分配模型（该模型将随新通车路段参与联网拆分而改变）为基础重新计算的多路径拆分表对首次拆分确认

收入进行调整。若在财务报告报出日之前无法获取拆分主管单位提供的多路径拆分数据，则按照上一期已提供的多路径拆分数据的月算术平均数预估调整当期通行费收入。预估金额与实际拆分金额的差异不进行追溯调整。

②本公司所辖郑新黄河大桥确认的车辆通行费收入按郑新黄河大桥收费站收取的现金确认。

③本集团房地产销售收入在售房合同已经签订，商品房已经完工验收并且符合商品销售收入确认的各项条件时予以确认。

④本集团成品油销售收入在将成品油移交给客户，相关收入已经取得或取得了收款的凭据，即完成主要风险和报酬的转移时予以确认。

26. 政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

(1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

适用 不适用

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。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。本集团对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

适用 不适用

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；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本集团对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

27. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本集团根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，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，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且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。

于资产负债表日，本集团对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，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

28. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。本集团均为经营租赁。

①本集团作为出租人

经营租赁中的租金，本集团在租赁期内各个期间按照直线法或其他合理的方法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

②本集团作为承租人

经营租赁中的租金，本集团在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

(2)、融资租赁的会计处理方法

□适用 √不适用

29. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

本集团根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。

很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

(1) 固定资产当中公路及桥梁的折旧

固定资产中的公路及桥梁采用工作量法计提折旧，需要管理层对郑漯路、漯驻路、郑尧路、郑新黄河大桥剩余经营期限内的车流量进行预测。

(2) 无形资产当中特许经营权的初始计量及摊销

无形资产按照成本进行初始计量，本公司投资建设的高速公路在建成通车时，对特许经营权的初始计量需要管理层暂估收费路桥特许经营权的成本。特许经营权采用工作量法在收费路桥经营期限内进行摊销，需要管理层对永登高速永城段、郑民高速郑开段、济祁高速永城段一期、商登高速商丘至航空港区段、济祁高速永城段二期、商登高速航空港区至登封段剩余经营期限内的车流量进行预测。

(3) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

30. 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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》对于 2017 年 5 月 28 日之后持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报，以及终止经营的列报等进行了规定，并采用未来适用法进行处理；修改了财务报表的列报，在合并利润表和利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益等。对比较报表的列报进行了相应调整：对于当期列报的终止经营，原来作为持续经营损益列报的信息重新在比较报表中作为终止经营损益列报	董事会决议	①持续经营净利润 ②终止经营净利润
根据《企业会计准则第 16 号——政府补助》(2017)，政府补助的会计处理方法从总额法改为允许采用净额法，将与资产相关的政府补	董事会决议	其他收益： 36,993,222.91 营业外收入： -36,993,222.91

<p>助相关递延收益的摊销方式从在相关资产使用寿命内平均分配改为按照合理、系统的方法分配，并修改了政府补助的列报项目。2017 年 1 月 1 日尚未摊销完毕的政府补助和 2017 年取得的政府补助适用修订后的准则。</p> <p>对新的披露要求不需提供比较信息，不对比较报表中其他收益的列报进行相应调整。</p>		
<p>根据《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30 号），在利润表中新增“资产处置收益”行项目，反映企业出售划分为持有待售的非流动资产（金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外）或处置组时确认的处置利得或损失，处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失，以及债务重组中因处置非流动资产产生的利得或损失和非货币性资产交换产生的利得或损失。</p> <p>相应的删除“营业外收入”和“营业外支出”项下的“其中：非流动资产处置利得”和“其中：非流动资产处置损失”项目，反映企业发生的营业利润以外的收益，主要包括债务重组利得或损失、与企业日常活动无关的政府补助、公益性捐赠支出、非常损失、盘盈利得或损失、捐赠利得、非流动资产毁损报废损失等。</p> <p>对比较报表的列报进行了相应调整。</p>	<p>董事会决议</p>	<p>资产处置收益-2017 年: 315, 530. 01 营业外收入-2017 年: -315, 530. 01 资产处置收益-2016 年: 169, 700. 40 营业外收入-2016 年: -169, 700. 40</p>

(2)、重要会计估计变更

适用 不适用

31. 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	通行费收入、油品等销售收入增值额	3、5 或 17
增值税	技术服务收入增值额、其他营业收入	6
增值税	房地产销售收入	5
消费税		
营业税	应税收入	5 或 3
城市维护建设税	应交流转税额	7、5 或 1
企业所得税		
教育费附加	应交流转税额	3
地方教育附加	应交流转税额	2

注 1：本公司通行费收入按简易计税方法计缴增值税，其中郑漯路、漯驻路、郑尧路、永登高速永城段、郑民高速郑开段、济祁高速永城段一期、商登高速商丘至登封段（即商登高速商丘至航空港区段、商登高速航空港区至登封段）、济祁高速永城段二期通行费收入的征收率为 3%，郑新

黄河大桥通行费收入的征收率为 5%；不动产租赁收入按简易计税方法计缴增值税，征收率为 5%。本公司部分服务区、秉原投资公司、上海秉原股权投资有限公司（以下简称上海秉原公司）、西藏秉原创业投资有限公司（以下简称西藏秉原公司）为增值税小规模纳税人，其应税收入按 3% 的征收率计缴增值税。

注 2：本集团房地产销售收入按简易计税方法计缴增值税，征收率为 5%。

注 3：城市维护建设税率根据纳税业务发生地域不同，税率分别为 7%、5%和 1%。

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（%）
公司除西藏秉原外的其他纳税单位	25
西藏秉原公司	9

2. 税收优惠

适用 不适用

根据西藏自治区人民政府藏政（2014）51 号、西藏自治区国家税务局、西藏自治区财政厅藏国税发（2014）124 号文件规定，自 2015 年 1 月 1 日起至 2017 年 12 月 31 日止，暂免征收西藏自治区内企业应缴纳的企业所得税中属于地方分享的部分，即按 9%计缴所得税。本公司的孙公司西藏秉原公司适用该优惠政策。

3. 其他

适用 不适用

（1）土地增值税

根据《中华人民共和国土地增值税暂行条例》的有关规定，房地产开发企业出售普通标准住宅增值额未超过扣除项目金额之和 20%的，免缴土地增值税；增值额超过 20%的，按税法规定的四级超率累进税率（30%-60%）计缴。根据国家税务总局国税发【2006】187 号文和各地地方税务局的有关规定，本集团从事房地产开发的子公司按实际房地产销售增值额计算缴交土地增值税。

（2）房产税

房产税按照房产原值的 70%为纳税基准，税率为 1.2%，或以租金收入为纳税基准，税率为 12%。

（3）个人所得税

员工个人所得税由本集团代扣代缴。

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	573,276.27	530,697.71
银行存款	1,918,542,852.15	1,729,030,066.25
其他货币资金		
合计	1,919,116,128.42	1,729,560,763.96
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

注 1：本集团银行存款期末余额中包含按揭回款保证金 16,766,693.66 元，该款项由于不能随时用于支付，在现金流量表中不作为现金及现金等价物反映。

注 2：期末，除上述款项外，本集团不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(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

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 应收账款分类披露

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	226,091,072.84	100.00	11,700,160.55	5.17	214,390,912.29	133,731,415.29	100.00	6,914,625.32	5.17	126,816,789.97
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	226,091,072.84		11,700,160.55		214,390,912.29	133,731,415.29		6,914,625.32		126,816,789.97

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内小计	225,246,366.84	11,262,318.35	5.00
1 至 2 年	41,750.00	4,175.00	10.00
2 至 3 年	208,140.00	41,628.00	20.00
3 至 4 年	342,300.00	171,150.00	50.00
4 至 5 年	158,134.00	126,507.20	80.00
5 年以上	94,382.00	94,382.00	100.00
合计	226,091,072.84	11,700,160.55	214,390,912.29

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 4,785,535.23 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

单位名称	应收账款	占应收账款期末 余额合计数的比 例%	坏账准备
	期末余额		期末余额
河南省高速公路联网监控收费通信服务有限公司	218,762,022.32	96.76	10,938,101.12
新乡市平原示范区管理委员会	4,667,190.00	2.06	233,359.50
河南省公路工程局集团有限公司	1,817,154.52	0.8	90,857.73
河南卢阳高速公路有限公司	347,192.00	0.15	227,140.40
汤阴县交通运输局	141,750.00	0.06	54,175.00
合计	225,735,308.84	99.83	11,543,633.75

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、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	3,776,565.21	64.57	1,779,553.36	49.06
1 至 2 年	688,695.04	11.78	74,707.55	2.06
2 至 3 年	74,167.54	1.27	66.93	0.00
3 年以上	1,309,029.29	22.38	1,773,362.59	48.88
合计	5,848,457.08	100.00	3,627,690.43	100.00

(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

单位名称	预付款项期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例%
郑州市市政工程勘测设计研究院	1,124,160.00	19.22
河南中原岩土工程有限公司	1,080,093.94	18.47
河南省现代管理工程研究院	465,000.00	7.95
河南公路物业管理有限公司	378,333.00	6.47
郑州市鼎之力房地产营销策划有限公司	319,704.66	5.47
合计	3,367,291.60	57.58

7、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

其他说明：

□适用 √不适用

8、应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

√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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款						45,300,000.00	41.01	8,888,322.43	19.62	36,411,677.57
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	88,770,156.32	79.66	27,597,817.53	31.09	61,172,338.79	51,383,035.42	46.52	23,354,563.08	45.45	28,028,472.34
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	22,667,626.41	20.34	22,667,626.41	100.00		13,779,303.98	12.47	13,779,303.98	100.00	
合计	111,437,782.73	/	50,265,443.94	/	61,172,338.79	110,462,339.40	/	46,022,189.49	/	64,440,149.91

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内	45,154,000.01	2,257,700.00	5.00
1 年以内小计	45,154,000.01	2,257,700.00	5.00
1 至 2 年	3,678,121.27	367,812.13	10.00
2 至 3 年	17,713,353.51	3,542,670.70	20.00
3 至 4 年	1,291,895.06	645,947.53	50.00
4 至 5 年	745,496.47	596,397.17	80.00
5 年以上	20,187,290.00	20,187,290.00	100.00
合计	88,770,156.32	27,597,817.53	31.09

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□适用 √不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□适用 √不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 4,243,254.45 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(3). 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

(4). 其他应收款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
往来款	44,805,727.65	73,227,943.15
保证金	31,736,151.35	1,124,876.35
服务区经营收入	28,246,801.43	25,857,895.53
备用金	5,544,075.18	3,452,695.92
其他	1,105,027.12	6,798,928.45
合计	111,437,782.73	110,462,339.40

(5). 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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
河南省国土资源开发投资管理中心	土地复垦券保证金	30,000,000.00	1年以内	26.92	1,500,000.00
河南华中石油销售有限公司	服务区承包费	11,750,000.00	2-3年	10.54	2,350,000.00
河南快捷高速公路服务有限公司	服务区承包费	11,140,000.00	5年以上	10.00	11,140,000.00
许昌市高速公路建设指挥部办公室	代垫的郑漯改扩建土建十四标材料欠款、工人工资和借款等	10,778,009.52	5年以上	9.67	10,778,009.52
中交路桥北方工程有限公司	工程款利息	8,888,322.43	3-4年	7.98	8,888,322.43
合计	/	72,556,331.95	/	65.11	34,656,331.95

(6). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：

适用 不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	5,706.00		5,706.00			
在产品						
库存商品	14,557,587.46		14,557,587.46	18,189,852.59		18,189,852.59
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
开发成本	444,148,850.61		444,148,850.61	1,263,956,015.87		1,263,956,015.87
开发产品	666,048,849.56	10,687,368.15	655,361,481.41	139,263,698.65		139,263,698.65
合计	1,124,760,993.63	10,687,368.15	1,114,073,625.48	1,421,409,567.11		1,421,409,567.11

(2). 存货跌价准备

√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						
在产品						
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
开发产品		10,687,368.15				10,687,368.15
合计		10,687,368.15				10,687,368.15

存货跌价准备（续）

存货种类	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
开发产品	按开发产品的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额。	—

(3). 开发成本

项目名称	开工时间	预计竣工时间	预计总投资	期末数	期初数	期末跌价准备

项目名称	开工时间	预计竣工时间	预计总投资	期末数	期初数	期末跌价准备
许昌英地泰和院项目	2017年	2019年-2023年	105,100万元	90,760,672.21	136,163,931.74	—
郑东新区金台府邸项目	2013年	2017年	135,000万元	—	1,127,792,084.13	—
新郑英地运河上苑项目	2018年	2021年	77,000万元	353,388,178.40	—	—
合计	—	—	—	444,148,850.61	1,263,956,015.87	—

(4) 开发产品

项目名称	竣工时间	期初数	本期增加	本期减少	期末数	期末跌价准备
天骄华庭一期	2012年	5,565,920.49	1,139,627.50	1,410,430.22	5,295,117.77	—
天骄华庭二期	2014年	66,945,517.41	1,157,768.68	18,801,231.29	49,302,054.80	—
许昌英地泰和院项目一期一批	2015年	66,752,260.75	—	36,570,195.89	30,182,064.86	—
许昌英地泰和院项目一期二批	2017年	—	82,892,281.99	45,813,252.80	37,079,029.19	10,687,368.15
郑东新区金台府邸项目	2017年	—	1,249,720,045.32	705,529,462.38	544,190,582.94	—
合计	—	139,263,698.65	1,334,909,723.49	808,124,572.58	666,048,849.56	10,687,368.15

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
1年内到期的长期应收款	60,000,000.00	
合计	60,000,000.00	

其他说明

1年到期的长期应收款系应收融资租赁（售后租回）押金。

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
超缴的企业所得税款		15,726,778.58

预缴的各项税费	14,848,091.82	80,762,539.14
合计	14,848,091.82	96,489,317.72

其他说明

预缴的各项税费主要指本公司之子公司英地置业、孙公司许昌英地置业有限公司因预售商品房而预缴的土地增值税、增值税、营业税及附加、企业所得税等各项税费。

14、可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

√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	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	684,094,255.00		684,094,255.00	468,004,000.00		468,004,000.00
按公允价值计量的	493,240,255.00		493,240,255.00			
按成本计量的	190,854,000.00		190,854,000.00	468,004,000.00		468,004,000.00
合计	684,094,255.00		684,094,255.00	468,004,000.00		468,004,000.00

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	277,150,000.00		277,150,000.00
公允价值	493,240,255.00		493,240,255.00
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	216,090,255.00		216,090,255.00
已计提减值金额			

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例 (%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
河南高速房地产开发有限公司	190,000,000.00			190,000,000.00					19.00	
河南省交通科	804,000.00			804,000.00					6.70	

学技术 研究院 有限公 司										
红土嘉 智投资 管理顾 问（北 京）有 限公司	50,000.00			50,000.00					10.00	20,744.29
中原银 行股份 有限公 司	277,150,000.00		277,150,000.00							
合计	468,004,000.00		277,150,000.00	190,854,000.00					/	20,744.29

说明：2017年7月19日中原银行股份有限公司在港交所挂牌上市，后续采用公允价值计量，本期减少系由成本计量模式转为公允价值计量模式。截至2017年12月31日，以成本计量的可供出售权益工具系本集团持有的未上市公司的股权，其公允价值无法可靠计量，因此未披露其公允价值。

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

(5). 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、持有至到期投资

(1). 持有至到期投资情况：

适用 不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资：

适用 不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资：

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							
融资租赁（售后租回）押金	60,000,000.00		60,000,000.00	60,000,000.00		60,000,000.00	
减：1 年内到期的长期应收款	-60,000,000.00		-60,000,000.00				
合计				60,000,000.00		60,000,000.00	/

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

17、长期股权投资

√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											
小计											
二、联营企业											
中原信托有限公司	2,330,028,845.20			243,512,712.23	-199,139.24	9,390.15				2,573,351,808.34	
中原农业保险股份有限公司	184,450,379.54			4,768,075.00	2,373,471.42					191,591,925.96	
北京红土嘉辉创业投资有限公司	26,095,387.54			3,738,941.11	2,555,110.91		-7,907,700.54			24,481,739.02	
河南资产管理有限公司		500,000,000.00		1,417,124.00	8,665.73					501,425,789.73	
上海秉原秉鸿股权投资管理有限公司	93,189.22			-79,129.55						14,059.67	
上海秉原安股权投资发展中心（注1）	142,980.08	89,100,000.00		249,516.08						89,492,496.16	
上海秉原吉股权投资发展中心（注2）	269,285,380.25			4,828,409.89						274,113,790.14	
上海秉鸿丞股权投资发展中心（注3）	477,691,304.12	33,520,000.00	-16,837,068.88	44,487,241.93	135,347,555.56		-67,952,152.03			606,256,880.70	
上海秉原兆资产管理中心（有限合伙）（注4）	32,459,266.63			2,556,750.39			-4,500,000.00			30,516,017.02	
上海秉凰股权投资管理有限公司	4,538,509.40			2,664,275.67						7,202,785.07	
上海昊夏资产管理中心（有限合伙）（注5）	250,731,552.50	1,192,685,545.19	-732,720,548.40	43,295,509.02			-47,555,369.10			706,436,689.21	
上海卓衍资产管理中心（有限合伙）（注6）		215,212,500.00		131,560.33						215,344,060.33	
杭州秉荣投资管理有限公司		523,500.00		-321,138.59						202,361.41	
小计	3,575,516,794.48	2,031,041,545.19	-749,557,617.28	351,249,847.51	140,085,664.38	9,390.15	-127,915,221.67			5,220,430,402.76	
合计	3,575,516,794.48	2,031,041,545.19	-749,557,617.28	351,249,847.51	140,085,664.38	9,390.15	-127,915,221.67			5,220,430,402.76	

其他说明

注 1: 上海秉原安股权投资发展中心(有限合伙)(以下简称上海秉原安)为有限合伙企业,秉原投资公司、西藏秉原公司、宁波秉荣投资管理中心(有限合伙)为有限合伙人,认缴出资金额分别为 1,000 万元、150,000 万元、2,000 万元,认缴比例分别为 0.6532%、97.9752%、1.3063%,杭州秉荣投资管理有限公司为普通合伙人,认缴出资数额 100 万元,认缴比例为 0.0653%。截至 2017 年 12 月 31 日,秉原投资公司实际出资 5.00 万元,西藏秉原公司实际出资 8,910.00 万元,本期按出资人协议约定享有的权益计算确认投资收益 249,516.08 元。

注 2: 上海秉原吉股权投资发展中心(有限合伙)(以下简称上海秉原吉)为有限合伙企业,秉原投资公司、嘉兴秉鸿宁川创业投资合伙企业(有限合伙)、朱晓鸥为有限合伙人,认缴出资金额分别为 19,995 万元、28,900 万元、500 万元,认缴比例分别为 40.48%、58.50%、1.01%。上海秉原秉鸿股权投资管理有限公司(以下简称上海秉鸿)为普通合伙人,认缴出资数额 5 万元,认缴比例为 0.01%。截至 2017 年 12 月 31 日,秉原投资公司实际出资金额为 17,740.00 万元,本期按出资人协议约定享有的权益计算确认投资收益 4,828,409.89 元。

注 3: 上海秉鸿丞股权投资发展中心(有限合伙)(以下简称上海秉鸿丞)为有限合伙企业,上海秉原公司、朱晓鸥为有限合伙人,认缴出资数额分别为 43,000 万元、595 万元,认缴比例分别为 98.6238%、1.3647%。上海秉鸿为普通合伙人,认缴出资数额为 5 万元,认缴比例为 0.0115%。上海秉鸿丞产生的利润按各合伙人对项目实际缴付的出资比例进行分配收益。2017 年,上海秉原公司对上海秉鸿丞净投资 16,682,931.12 元。截至 2017 年 12 月 31 日,上海秉原公司实际出资 368,821,769.04 元,本期按出资人协议约定享有的权益计算确认投资收益 44,487,241.93 元;按约定享有的权益计算确认其他综合收益调整 135,347,555.56 元。

注 4: 上海秉原兆资产管理中心(有限合伙)(以下简称上海秉原兆)为有限合伙企业,上海秉原公司、上海秉原安、上海秉原吉、上海秉鸿丞为有限合伙人,认缴出资数额分别为 150,000 万元、70,000 万元、44,999 万元、49,996 万元,认缴比例分别为 47.6122%、22.2190%、14.2834%、15.8695%。上海秉凰股权投资管理有限公司为普通合伙人,认缴出资数额为 50 万元,认缴比例为 0.0159%。上海秉原兆产生的利润按各合伙人对项目实际缴付的出资比例进行分配收益。截至 2017 年 12 月 31 日,上海秉原公司实际出资 28,090,000.00 元,本期按出资人协议约定享有的权益计算确认投资收益 2,556,750.39 元。

注 5: 上海昊夏资产管理中心(有限合伙)(以下简称上海昊夏)为有限合伙企业,上海秉原公司、西藏秉原公司、上海秉原吉为有限合伙人,认缴出资数额分别为 80,000 万元、100,000 万元、190,000 万元,认缴比例分别为 21.6187%、27.0234%、51.3444%。上海秉凰股权投资管理有限公司为普通合伙人,认缴出资数额为 50 万元,认缴比例为 0.0135%。上海昊夏产生的利润按各合伙人对项目实际缴付的出资比例进行分配收益。2017 年,上海秉原公司净收回对上海昊夏的投资 124,173,345.00 元,西藏秉原公司投资 584,138,341.79 元。截止 2017 年 12 月 31 日,上海秉原公司实际出资 94,826,655.00 元,西藏秉原公司实际出资 584,138,341.79 元,本期按出资人协议约定享有的权益计算合计确认投资收益 43,295,509.02 元。

注 6: 上海卓衍资产管理中心(有限合伙)(以下简称上海卓衍)为有限合伙企业,西藏秉原公司、宁波秉荣投资管理中心(有限合伙)为有限合伙人,认缴出资数额分别为 150,000 万元、2,000 万元,认缴比例分别为 98.6518%、1.3153%。杭州秉荣投资管理有限公司为普通合伙人,认缴出资数额为 50 万元,认缴比例为 0.0329%。上海卓衍产生的利润按各合伙人对项目实际缴付的出资比例进行分配收益。截止 2017 年 12 月 31 日,西藏秉原公司实际出资 215,212,500.00 元,本期按出资人协议约定享有的权益计算确认投资收益 131,560.33 元。

18、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	140,375,409.14			140,375,409.14
2. 本期增加金额	45,846,038.67			45,846,038.67
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	45,846,038.67			45,846,038.67
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	186,221,447.81			186,221,447.81
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	23,140,633.17			23,140,633.17
2. 本期增加金额	3,247,261.74			3,247,261.74
(1) 计提或摊销	3,247,261.74			3,247,261.74
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	26,387,894.91			26,387,894.91
三、减值准备				
1. 期初余额	4,867,725.05			4,867,725.05
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	4,867,725.05			4,867,725.05
四、账面价值				
1. 期末账面价值	154,965,827.85			154,965,827.85
2. 期初账面价值	112,367,050.92			112,367,050.92

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
英地置业天骄华庭(二期)11#会所	47,329,926.39	正在办理中
英地置业金台府邸幼儿园	5,153,565.51	待剩余两栋销售后一起办理
英地置业金台府邸便利店	40,451,453.70	待剩余两栋销售后一起办理
小计	92,934,945.60	

其他说明

□适用 √不适用

19、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	郑漯路	漯驻路	郑尧路	郑新黄河大桥	通讯设施	监控设施	收费设施	机械设备	运输设备	房屋及建筑物	其他设备	安全设备	合计
一、账面原值：													
1.期初余额	7,872,644,234.93	3,285,809,740.29	7,410,993,569.91	2,573,569,126.49	100,189,953.01	182,326,753.81	147,324,044.79	20,162,522.50	125,351,794.94	834,870,726.27	114,203,317.83	1,002,867,239.70	23,670,313,024.47
2.本期增加金额	-547,518,427.54				-5,901,667.98	-3,176,600.69	6,656,786.27	3,244,809.96	1,492,000.00	133,993,459.96	5,995,565.74	27,676,661.75	-377,537,412.53
(1) 购置					174,590.00	807,478.66	4,202,536.90	3,244,809.96	1,492,000.00	2,441,483.98	5,006,647.87	3,997,164.28	21,366,711.65
(2) 在建工程转入						81,074.17	696,841.00			129,864,612.60	988,917.87	20,432,875.73	152,064,321.37
(3) 企业合并增加													
(4) 决算调整金额	-547,518,427.54				-6,076,257.98	-4,065,153.52	1,757,408.37			1,687,363.38		3,246,621.74	-550,968,445.55
3.本期减少金额					195,000.00	2,669,739.40	9,924,560.24	6,812,032.00	752,228.00	1,573,137.89	15,659,823.27	6,623,597.36	44,210,118.16
(1) 处置或报废					195,000.00	2,669,739.40	9,924,560.24	6,812,032.00	752,228.00	1,573,137.89	15,659,823.27	6,623,597.36	44,210,118.16
4.期末余额	7,325,125,807.39	3,285,809,740.29	7,410,993,569.91	2,573,569,126.49	94,093,285.03	176,480,413.72	144,056,270.82	16,595,300.46	126,091,566.94	967,291,048.34	104,539,060.30	1,023,920,304.09	23,248,565,493.78
二、累计折旧													
1.期初余额	1,723,301,531.62	495,900,581.25	979,608,896.56	108,050,500.44	75,442,407.42	120,781,851.62	65,463,897.33	15,710,839.95	82,773,547.79	259,023,797.06	81,819,607.20	654,382,878.58	4,662,260,336.82
2.本期增加金额	329,761,134.39	128,751,999.66	194,663,268.78	47,006,474.51	3,101,923.21	12,559,885.33	12,417,179.47	1,156,022.22	8,603,411.61	40,085,461.22	7,686,739.94	87,077,229.23	872,870,729.57
(1) 计提	329,761,134.39	128,751,999.66	194,663,268.78	47,006,474.51	3,101,923.21	12,559,885.33	12,417,179.47	1,156,022.22	8,603,411.61	40,085,461.22	7,686,739.94	87,077,229.23	872,870,729.57
3.本期减少金额					185,250.00	2,261,415.40	9,387,769.45	6,466,179.20	710,499.79	741,201.22	14,855,815.52	6,196,256.59	40,804,387.17
(1) 处置或报废					185,250.00	2,261,415.40	9,387,769.45	6,466,179.20	710,499.79	741,201.22	14,855,815.52	6,196,256.59	40,804,387.17
4.期末余额	2,053,062,666.01	624,652,580.91	1,174,272,165.34	155,056,974.95	78,359,080.63	131,080,321.55	68,493,307.35	10,400,682.97	90,666,459.61	298,368,057.06	74,650,531.62	735,263,851.22	5,494,326,679.22
三、减值准备													
1.期初余额										4,867,725.05			4,867,725.05
2.本期增加金额													
(1) 计提													
3.本期减少金额													
(1) 处置或报废													
4.期末余额										4,867,725.05			4,867,725.05
四、账面价值													
1.期末账面价值	5,272,063,141.38	2,661,157,159.38	6,236,721,404.57	2,418,512,151.54	15,734,204.40	45,400,092.17	75,562,963.47	6,194,617.49	35,425,107.33	664,055,266.23	29,888,528.68	288,656,452.87	17,749,371,089.51
2.期初账面价值	6,149,342,703.31	2,789,909,159.04	6,431,384,673.35	2,465,518,626.05	24,747,545.59	61,544,902.19	81,860,147.46	4,451,682.55	42,578,247.15	570,979,204.16	32,383,710.63	348,484,361.12	19,003,184,962.60

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

截止 2017 年 12 月 31 日，本公司郑尧路和郑新黄河大桥收费经营期限尚未取得相关部门的批复。

其他说明：

√适用 □不适用

期末质押的高速公路资产净值 16,588,453,856.87 元。

20、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
漯河至驻马店改扩建尾工工程	116,835,705.00		116,835,705.00	54,711,527.66		54,711,527.66
郑新黄河大桥服务区工程	37,121,761.60		37,121,761.60	36,915,032.09		36,915,032.09
商丘至登封高速公路郑州段工程				2,928,271,078.91		2,928,271,078.91
河南交通战备应急物资储备中心建设项目				25,138,954.53		25,138,954.53
机场高速应急物资储运中心				23,978,921.81		23,978,921.81
其他工程	13,386,019.98		13,386,019.98	12,457,652.48		12,457,652.48
合计	167,343,486.58		167,343,486.58	3,081,473,167.48		3,081,473,167.48

(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
漯河至驻马店改扩建尾工工程(注1)	244,100,000.00	54,711,527.66	161,133,396.32	74,940,962.98	24,068,256.00	116,835,705.00	88.42	部分完工				自筹
商丘至登封高速公路杞登郑州段工程(注2)	4,880,830,300.00	2,928,271,078.91	1,718,412,962.32		4,646,684,041.23		95.20	已完工	214,801,482.48	81,262,031.76	4.53	自筹及贷款
郑新黄河大桥服务区工程	46,550,000.00	36,915,032.09	206,729.51			37,121,761.60	79.75	未完工				自筹
河南交通战备应急物资储备中心建设项目	28,420,100.00	25,138,954.53	4,298,766.53	29,437,721.06			103.58	已完工				自筹
机场高速应急物资储运中心	29,229,000.00	23,978,921.81	4,521,945.19	28,500,867.00			97.51	已完工				自筹
团雾路段事故预防整理专项工程	29,003,000.00		18,437,929.33	18,437,929.33			63.57	已完工				自筹
合计	5,258,132,400.00	3,069,015,515.00	1,907,011,729.20	151,317,480.37	4,670,752,297.23	153,957,466.60			214,801,482.48	81,262,031.76		/

注 1：工程情况详见附注十六、8 之（1）。

注 2：工程情况详见附注十六、8 之（9）。

(3). 本期计提在建工程减值准备情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、工程物资

适用 不适用

22、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
许昌征地拆迁拆出资产	6,778,454.29	6,778,454.29
其他已报废待处置设备	12,420,764.69	18,220,814.31
减: 固定资产减值准备	-11,663,269.87	-17,901,818.17
合计	7,535,949.11	7,097,450.43

其他说明:

转入固定资产清理起始时间已超过 1 年的固定资产清理主要系本公司郑漯分公司因规划拆除地上建筑及附属物转入的许昌征地拆迁拆出资产, 预计于 2018 年底前处置完毕。

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

适用 不适用

25、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	特许经营权	土地使用权	专利权	非专利技术	软件及商标	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	17,905,069,258.56	1,218,316,102.52			15,032,040.47	19,138,417,401.55
2. 本期增加金额	4,339,091,157.76	-8,238,571.18			771,200.00	4,331,623,786.58
(1) 购置					771,200.00	771,200.00
(2) 内部研发						

项目	特许经营权	土地使用权	专利权	非专利技术	软件及商标	合计
(3) 企业合并增加						
(4) 决算金额调整及在建工程转入	4,339,091,157.76	-8,238,571.18				4,330,852,586.58
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	22,244,160,416.32	1,210,077,531.34			15,803,240.47	23,470,041,188.13
二、累计摊销						
1. 期初余额	681,016,927.93	307,181,507.47			11,333,895.93	999,532,331.33
2. 本期增加金额	276,674,661.58	54,100,190.94			1,575,743.90	332,350,596.42
(1) 计提	276,674,661.58	54,100,190.94			1,575,743.90	332,350,596.42
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	957,691,589.51	361,281,698.41			12,909,639.83	1,331,882,927.75
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	21,286,468,826.81	848,795,832.93			2,893,600.64	22,138,158,260.38
2. 期初账面价值	17,224,052,330.63	911,134,595.05			3,698,144.54	18,138,885,070.22

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 0.00

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

√适用 □不适用

截止 2017 年 12 月 31 日, 郑州至尧山高速公路建设用地面积 82.1747 公顷、郑州至漯河公路改扩建工程建设用地面积 24.1716 公顷、漯河至驻马店高速公路改扩建工程建设用地面积 105.1600 公顷、郑新黄河大桥建设用地面积 43.8562 公顷、郑民高速郑开段高速公路建设用地面积 292.8800 公顷、商登高速商丘至航空港区段高速公路建设用地面积 1,656.9482 公顷、郑州机场高速公路改扩建工程建设用地面积 86.5703 公顷的土地使用权证书尚在办理中。

其他说明:

√适用 □不适用

①期末质押的高速公路收费权资产净值 17,228,208,724.16 元。

②截止 2017 年 12 月 31 日，本公司永登高速永城段、郑民高速郑开段、济祁高速永城段一期、商登高速商丘至航空港区段、济祁高速永城段二期、商登高速航空港区至登封段高速收费经营期限尚未取得相关部门的批复。

26、开发支出

适用 不适用

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	
河南中石化中原高速石油有限责任公司	410,504.98			410,504.98
合计	410,504.98			410,504.98

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

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	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
漯驻路土地使用费	193,447,957.39		12,299,203.56		181,148,753.83
郑漯路资产租赁费	11,772,575.90		840,898.20		10,931,677.70
许昌英地置业售楼部	2,035,325.56		678,441.84		1,356,883.72
郑漯路土地使用权租金	1,830,150.00		130,725.00		1,699,425.00
办公区空中花园及走廊租费	525,000.57		99,999.96		425,000.61
办公室装修费	7,700.00	552,427.13	113,914.45		446,212.68
合计	209,618,709.42	552,427.13	14,163,183.01		196,007,953.54

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	87,273,238.32	21,818,309.58	80,574,083.08	20,143,520.79
内部交易未实现利润				

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
可抵扣亏损				
可供出售金融资产			11,379,263.10	2,844,815.77
长期股权投资	4,491,192.46	1,122,798.12	4,491,192.46	1,122,798.12
固定资产	25,929.68	6,482.42	57,684.33	14,421.09
无形资产	22,217,882.98	5,554,470.74	23,160,782.27	5,790,195.57
应付职工薪酬	56,994,408.59	14,248,602.15	68,942,132.80	17,235,533.21
递延收益	40,200,616.95	10,050,154.24	41,707,351.41	10,426,837.85
土地增值税差异	267,080,623.51	66,770,155.88	292,629,136.44	73,157,284.12
在建工程			5,718,402.42	1,429,600.61
预计负债	8,198,739.10	2,049,684.78	198,608.57	49,652.14
专项应付款	66,536,677.00	16,634,169.25		
可弥补亏损			27,057,346.30	6,764,336.58
合并抵消存货中未实现委贷利息、内部计息	13,776,450.16	3,444,112.54	20,731,775.37	5,182,943.84
合计	566,795,758.75	141,698,939.70	576,647,758.55	144,161,939.69

(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				
可供出售金融资产公允价值变动	204,710,991.90	51,177,747.98		
资产折旧摊销差异	2,319,951,997.61	579,987,999.41	1,946,746,539.04	486,686,634.76
应收利息			22,476,573.48	5,619,143.37
合并抵消投资收益中未实现内部股权转让收益	6,600.00	1,650.00		
合计	2,524,669,589.51	631,167,397.39	1,969,223,112.52	492,305,778.13

(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

(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	152,953.80	
可抵扣亏损	7,675,723.22	68,584,869.13
合计	7,828,677.02	68,584,869.13

注 1：可抵扣亏损期末数分别系下属子公司、孙公司于 2013 年-2017 年形成的，该部分亏损能否在以后年度进行抵扣存在不确定性，因此未确认递延所得税资产。

(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
2017 年		1,568,875.52	
2018 年	216,021.45	2,973,310.19	
2019 年	29,741.42	6,402,633.57	
2020 年	2,338,763.35	5,323,296.77	
2021 年	2,071,975.26	52,316,753.08	
2022 年	3,019,221.74		
合计	7,675,723.22	68,584,869.13	/

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
预付投资款	379,962,000.00	
预付长期资产购建款	11,611,472.54	114,566,539.41
合计	391,573,472.54	114,566,539.41

31、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		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	1,820,000,000.00	2,127,000,000.00
合计	1,820,000,000.00	2,127,000,000.00

(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

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

□适用 √不适用

33、衍生金融负债

□适用 √不适用

34、应付票据

□适用 √不适用

35、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
暂估工程款	881,277,849.80	1,809,505,186.86
工程质保金	796,148,318.69	883,331,155.78
工程款	529,142,896.50	855,836,000.18
货款	817,756.74	6,301,929.44
其他	3,731,116.78	886,581.48
合计	2,211,117,938.51	3,555,860,853.74

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√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
河南省公路工程局集团有限公司	449,978,849.67	工程未结算、未到质保期
郑州黄河公铁两用桥建设指挥部	22,154,191.24	工程未结算
河南中州路桥建设有限公司	17,833,364.99	工程未结算、未到质保期
中国葛洲坝集团股份有限公司	13,023,754.00	工程未结算、未到质保期
河南省路桥建设集团有限公司	10,313,559.60	工程未结算、未到质保期
合计	513,303,719.50	/

其他说明

□适用 √不适用

36、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收售房款	107,445,550.03	1,052,084,374.03
预收租金和承包费	39,333,597.00	36,757,629.46
预收管理费	1,162,541.82	1,060,710.79
其他	574,965.55	44,573.98
合计	148,516,654.40	1,089,947,288.26

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

√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
郑东新区金台府邸、天骄华庭二期、泰和院预收售房款	33,132,770.03	尚未结算
中国石油化工股份有限公司河南郑州石油分公司	10,587,731.23	预收未来经营期租赁费

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国移动通信集团河南有限公司	8,934,053.57	预收未来经营期租赁费
河南汉风文化发展有限公司	2,000,000.00	尚未结算
合计	54,654,554.83	/

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况:

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

预收款项中预售房产收款情况列示如下:

项目名称	期末数	期初数	预计竣工时间	预售比例%
天骄华庭一期	300,000.00	—	已于 2012 年竣工	99.93
天骄华庭二期	17,923,913.00	4,992,420.00	已于 2014 年竣工	99.64
许昌英地泰和院项目一期一批	42,000.00	13,844,723.00	已于 2015 年竣工	78.62
许昌英地泰和院项目一期二批	3,853,446.00	—	已于 2017 年竣工	53.01
郑东新区金台府邸项目	85,326,191.03	1,033,247,231.03	已于 2017 年竣工	93.28
合计	107,445,550.03	1,052,084,374.03	—	—

37、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	83,369,996.62	440,195,444.22	441,731,041.39	81,834,399.45
二、离职后福利-设定提存计划	170,317.14	47,731,511.60	47,503,280.30	398,548.44
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	83,540,313.76	487,926,955.82	489,234,321.69	82,232,947.89

(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	79,036,707.18	261,335,926.70	263,545,465.40	76,827,168.48
二、职工福利费		25,769,268.02	25,769,268.02	
三、社会保险费	199,536.29	26,347,684.52	26,113,871.94	433,348.87
其中: 医疗保险费	144,610.71	19,116,391.30	19,108,076.38	152,925.63
工伤保险费	15,946.91	1,793,390.54	1,787,345.28	21,992.17

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
生育保险费	33,180.67	2,068,547.37	2,061,280.95	40,447.09
其他保险费	5,798.00	3,369,355.31	3,157,169.33	217,983.98
四、住房公积金	285,378.48	30,067,156.48	30,026,292.78	326,242.18
五、工会经费和职工教育经费	2,324,013.93	9,184,845.41	9,310,847.23	2,198,012.11
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、劳务费	1,524,360.74	87,490,563.09	86,965,296.02	2,049,627.81
合计	83,369,996.62	440,195,444.22	441,731,041.39	81,834,399.45

(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	139,882.76	45,648,412.71	45,478,267.28	310,028.19
2、失业保险费	30,434.38	2,083,098.89	2,025,013.02	88,520.25
3、企业年金缴费				
合计	170,317.14	47,731,511.60	47,503,280.30	398,548.44

其他说明：

√适用 □不适用

本集团按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本集团分别按2017年社会保险缴费基数的19%、0.7%每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本集团不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

38、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	18,778,884.07	12,522,860.90
消费税		
营业税		
企业所得税	46,906,410.17	16,082,807.83
个人所得税	1,866,640.53	3,708,883.31
城市维护建设税	2,890,642.58	2,142,125.28
土地增值税	293,761,486.51	276,095,126.52
土地使用税	359,871.85	378,879.98
教育费附加	1,190,646.15	791,834.96
地方教育附加	1,004,916.49	742,504.81
其他	358,556.33	181,454.57
合计	367,118,054.68	312,646,478.16

39、应付利息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	34,812,513.58	27,100,427.53

企业债券利息	235,377,060.11	226,900,087.51
短期借款应付利息	2,164,729.17	2,549,618.19
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
融资租赁借款利息	649,072.65	1,197,691.45
合计	273,003,375.51	257,747,824.68

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

40、应付股利

适用 不适用

41、其他应付款

(1). 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
暂估待摊支出	241,199,206.79	200,152,116.85
保证金	106,979,885.88	126,196,741.07
代扣代缴税金	5,881,599.58	6,769,717.26
其他	110,256,311.70	114,360,331.06
合计	464,317,003.95	447,478,906.24

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

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
河南华中石油销售有限公司	11,200,000.00	尚未结算
中国葛洲坝集团股份有限公司	10,857,760.00	尚未结清
中国公路工程咨询总公司	7,245,500.00	尚未结算
开封市高速公路指挥部	5,879,345.38	尚未结清
河南省高等级公路建设监理部有限公司	5,290,860.76	尚未结清
河南快捷高速公路服务有限公司	5,290,000.00	尚未结算
合计	45,763,466.14	/

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	1,476,097,114.71	1,236,927,565.57
1 年内到期的应付债券	2,996,219,706.20	
1 年内到期的长期应付款		
合计	4,472,316,820.91	1,236,927,565.57

(1) 一年内到期的长期借款

项目	期末数	期初数
信用借款	292,600,000.00	138,400,000.00
质押借款	1,183,497,114.71	1,098,527,565.57
合计	1,476,097,114.71	1,236,927,565.57

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	2,200,000,000.00	4,500,000,000.00
合计	2,200,000,000.00	4,500,000,000.00

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	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
2016 年度第一期短期融资券(16 中原高速 CP001)	100.00	2016 年 3 月 30 日	1 年	500,000,000.00	500,000,000.00		3,556,164.38		500,000,000.00	
2016 年度第一期超短期融资券 (16 中原高速 SCP001)	100.00	2016 年 5 月 17 日	270 天	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00		5,506,027.40		1,500,000,000.00	
2016 年度第二期超短期融资券 (16 中原高速 SCP002)	100.00	2016 年 8 月 3 日	270 天	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00		13,709,589.04		1,500,000,000.00	
2016 年度第二期短期融资券(16 中原高速 CP002)	100.00	2016 年 9 月 18 日	1 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00		20,736,986.30		1,000,000,000.00	
2017 年度第一期短期融资券(17 中原高速 CP001)	100.00	2017 年 1 月 24 日	1 年	1,200,000,000.00		1,200,000,000.00	44,413,150.68			1,200,000,000.00

债券名称	面值	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
2017 年度第一期超短期融资券(17 中原高速 SCP001)	100.00	2017 年 5 月 26 日	90 天	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	9,863,013.70		1,000,000,000.00	
2017 年度第二期超短期融资券(17 中原高速 SCP002)	100.00	2017 年 7 月 24 日	270 天	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	19,594,520.55			1,000,000,000.00
合计		/	/	7,700,000,000.00	4,500,000,000.00	3,200,000,000.00	117,379,452.05		5,500,000,000.00	2,200,000,000.00

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	15,008,733,209.58	14,713,240,902.57
抵押借款		
保证借款		
信用借款	4,914,812,924.28	1,579,902,336.26
合计	19,923,546,133.86	16,293,143,238.83

长期借款分类的说明：

①本公司于 2006 年 11 月 22 日与中国工商银行股份有限公司河南省分行、交通银行股份有限公司郑州分行、中国银行股份有限公司河南省分行、中国农业银行河南省分行四家银行建立的银团（以下简称工行银团）签订了《河南中原高速公路股份有限公司贷款合同》，由工行银团向本公司提供最高不超过人民币 107.75 亿元的贷款或信托担保，其中贷款包括最高不超过人民币 92.75 亿元的项目贷款（郑尧路项目 56.55 亿元，郑漯路改扩建项目 26.25 亿元，永亳淮高速公路商丘段项目 9.95 亿元），最高不超过人民币 15 亿元的流动资金贷款；信托担保本金部分最高不超过人民币 40 亿元。贷款期限为：项目贷款自首次提款日起 20 年（含宽限期），流动资金自首次提款日起 3 年。本公司按工行银团各贷款人提供的项目贷款金额，分别以建成后的郑尧路收费权、永亳淮高速公路商丘段收费权以及完成改扩建后的郑漯路郑州新郑机场至许昌段收费权作为工行银团相应贷款的质押物，质押给工行银团作为本公司履约担保，质押合同待工行银团认为具备签署质押合同条件时签署。2007 年 12 月 21 日，郑尧路建成通车。2008 年 12 月 12 日，本公司与工行银团签订了结构化融资项目银团贷款公路收费权质押合同，以郑尧路收费权作为结构化融资项目银团贷款合同中郑尧路项目贷款的质押担保。截止 2017 年 12 月 31 日，上述合同项目贷款的实际提款额为 80.0048 亿元，已偿还 20.3786 亿元，项目贷款余额 59.6262 亿元。

②本公司于 2007 年 12 月 28 日与中国银行股份有限公司郑州文化支行（以下简称中行郑州文支）签订《人民币借款合同（中期）》及《人民币借款合同（长期）》，中行郑州文支向本公司提供 10 亿元专项贷款用于郑新黄河桥项目建设，其中：流动资金贷款期限自首次提款日起 3 年（到期以项目固定资产贷款置换），项目固定资产贷款期限自首次提款日起 17 年。本公司以建成后的郑新黄河桥收费权为质押物，质押给该银行作为本公司的履约担保。上述流动资金贷款的实际提款额为 6.60 亿元，2011 年 1 月到期后还款 6.6 亿元置换成项目固定资产贷款。截止 2017 年 12 月 31 日，项目固定资产贷款的实际提款额为 6.6 亿元，已还款 2.3 亿元，贷款余额为 4.3 亿元。

③本公司于 2008 年 1 月 7 日与中信银行股份有限公司郑州分行（以下简称中信郑州分行）签订《贷款合同》，中信郑州分行向本公司提供 9 亿元长期专项贷款，用于郑新黄河桥项目建设，贷款期限自首次提款日至 2027 年 12 月 31 日止，该贷款在郑新黄河桥项目建设期内为信用贷款，在项目建成后以郑新黄河桥收费权质押担保。截止 2017 年 12 月 31 日，上述贷款的实际提款额为 7.30 亿元，本期已还款 1.49 亿元，贷款余额为 5.81 亿元。

④本公司于 2009 年 3 月 16 日与中国工商银行股份有限公司河南省分行营业部签订了《中国工商银行固定资产借款合同》，贷款金额为 26 亿元，贷款期限至 2023 年 12 月 5 日止，用于置换公司流动资金贷款，本公司以京港澳高速许昌至漯河段收费权为质押物，质押给该银行作为本公司的履约担保。截止 2017 年 12 月 31 日，上述贷款的实际提款额为 26 亿元，已偿还 12.5 亿元，贷款余额 13.5 亿元。

⑤本公司于 2009 年 10 月 21 日与中国银行股份有限公司河南省分行、中国工商银行股份有限公司河南省分行、中国农业银行股份有限公司河南省分行、中信银行股份有限公司郑州分行、中国光大银行股份有限公司郑州分行、上海浦东发展银行股份有限公司郑州分行六家银行建立的银团（以下简称中行银团）签订了《河南中原高速公路股份有限公司 44.25 亿元整体融资项目银团贷款合同》，

由中行银团向本公司提供最高不超过人民币 44.25 亿元的贷款,用于漯驻路改扩建和郑民高速公路项目建设(其中:漯驻路改扩建项目 18 亿元,郑民高速公路项目 26.25 亿元)。贷款期限为:项目贷款自首次提款日起 20 年(含建设期),项目前期流动资金在 44.25 亿元额度内自该笔贷款提款日起 0-3 年。本公司按中行银团各贷款人提供的项目贷款金额,分别以建成后的郑民高速公路郑州段收费权、郑民高速公路开封段收费权以及完成改扩建后的漯河至驻马店段 30 公里高速公路收费权作为中行银团相应贷款的质押物,质押给中行银团作为本公司履约担保,质押合同待中行银团认为具备签署质押合同条件时签署。截止 2017 年 12 月 31 日,上述合同项目前期流资贷款余额 0 元,固定资产贷款余额为 21.0032 亿元。

⑥本公司于 2010 年 12 月 16 日与招银金融租赁有限公司(以下简称“招银租赁公司”)、建信金融租赁股份有限公司(以下简称“建信租赁公司”)签订了《融资租赁合同》,以售后回租方式向招银租赁公司、建信租赁公司转让郑州机场高速公路全路段路面、路基等资产,分别向招银租赁公司融资 3 亿元、向建信租赁公司融资 6 亿元。合同的租赁期限为十年,自起租日起算,起租日为招银租赁公司、建信租赁公司根据合同规定向本公司实际支付租赁标的物价款之日。从起租日之日起第二个月的对应日支付第一期租金,以后每三个月后的对应日支付一次,租金期数共计 40 期。手续费按照租赁金额的 3.6%(即 3,240 万元),联合租赁安排费按照租赁金额的 1.2%(即 1,080 万元)。租赁期限届满,租赁标的物的名义货价为人民币 3 元,本公司应向建信租赁公司支付人民币 2 元,向招银租赁公司支付人民币 1 元。本公司按时履行完毕合同项下所有债务后,租赁标的物的所有权转移至本公司。本公司与招银租赁公司、建信租赁公司签订《高速公路收费权质押协议》,将郑州机场高速公路收费权(以及基于该等收费权而享有的应收账款)作为合同项下融资债务的质押担保。招银租赁公司向本公司支付融资金额 3 亿元,本公司已还款 193,255,748.49 元,尚有余额 106,744,251.51 元;建信租赁公司于 2012 年 1 月 5 日向本公司支付融资金额 6 亿元,本公司已还款 387,299,628.00 元,尚有余额 212,700,372.00 元。

⑦本公司于 2013 年 3 月 22 日与交通银行股份有限公司河南省分行(以下简称“交行河南省分行”)签订了《固定资产借款合同》,交行河南省分行向本公司提供 8.53 亿元贷款用于建设济祁高速永城段一期工程,贷款期限为 15 年,该贷款以永城至登封高速公路永城段收费权、济宁至祁门高速公路永城段收费权质押担保。截止 2017 年 12 月 31 日,上述贷款的实际提款额为 6 亿元,已偿还 4.3216 亿元,贷款余额 1.6784 亿元。

⑧本公司于 2014 年 3 月 27 日与建信租赁公司签订了《融资租赁合同》,以售后回租方式向建信租赁公司转让京港澳高速公路漯河至驻马店段路基路面及配套设施资产(K806 至 K873.2 标号之间的 67.2 公里双向四车道路段)融资 12 亿元。合同规定的租赁期限为四年,自起租日起算,起租日为建信租赁公司根据合同规定向本公司实际支付首笔租赁物转让价款之日。租金采用等额本金法计算,按季度后付的方式支付租金,租金期数共计 16 期。每期手续费需支付 660 万元,合计支付 2,640 万元,手续费共计支付四期。第一期手续费需在建信租赁公司支付租赁物转让价款前支付,以后各期手续费在租赁年度初支付。建信租赁公司依据转让合同向本公司支付租赁物转让价款之前,本公司应向建信租赁公司一次性支付相当于租赁物转让价款 5%的押金即 6,000 万元,租赁期限届满前,若本公司无违约,建信租赁公司在确认本公司履行完毕其在租约项下的全部责任和义务之日起二个工作日内将 6,000 万元押金一次性退还本公司。该合同以京港澳高速公路漯河至驻马店段完成改扩建后的 37.2 公里高速公路车辆通行费收费权为质押担保。租赁期限届满,建信租赁公司确认本公司已经履行完毕其在租赁协议项下的所有责任和义务后,租赁物的所有权自动转移至承租人且不带有建信租赁公司任何保证。截止 2017 年 12 月 31 日,建信租赁公司向本公司支付融资金额 12 亿元,本公司已还款 11.25 亿元,尚有余额 0.75 亿元。

⑨本公司于 2014 年 12 月与中行郑州文支签订了《固定资产借款合同》,中行郑州文支向本公司提供 28 亿元贷款用于建设商丘至登封高速公路开封市境段项目建设,贷款期限为 20 年,该贷款以建成后商丘至登封高速公路开封市境段公路收费权质押担保。截止 2017 年 12 月 31 日,上述贷款的实际提款额为 13 亿元,已偿还 0 元,贷款余额 13 亿元。

⑩本公司于 2015 年 1 月与交通银行河南省分行、中国进出口银行签订了《商丘至登封高速公路郑

州段工程项目人民币资金银团贷款合同》。交通银行河南省分行作为牵头行和代理行、中国进出口银行作为联合牵头行组成贷款银团，其中交通银行河南省分行初始承诺贷款额 15 亿元、中国进出口银行初始承诺贷款额 7 亿元，用于商丘至登封高速公路郑州段工程项目建设。贷款期限为 18 年，至第一笔贷款提款日起。该贷款以“公司所依法享有的商丘至登封高速公路郑州境航空港区至登封工程项目建成后的与《主合同》项下银团贷款余额占商丘至登封高速公路郑州境段工程项目所获得的全部贷款余额比例相同的收费权及其项下全部收益”质押担保。截止 2017 年 12 月 31 日，上述贷款实际提款额为 7.58 亿元，已偿还 0.4 亿元。贷款余额 7.18 亿元。

⑪本公司于 2015 年 2 月 4 日与中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行签订了《固定资产借款合同》，中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行向本公司提供 15 亿元贷款用于商登高速开封段项目建设和，贷款期限为 20 年，该贷款以建成后商登高速开封段项目收费权及其项下全部收益质押担保，贷款人按贷款占有比享有质押权益。截止 2017 年 12 月 31 日，上述贷款实际提款额为 9 亿元，已偿还 0.062 亿元，贷款余额 8.9380 亿元。

⑫本公司于 2016 年 1 月 20 日与中国邮政储蓄银行股份有限公司郑州市分行签订了《固定资产借款合同》，中国邮政储蓄银行股份有限公司郑州市分行向本公司提供 8.8 亿元贷款用于商丘至登封高速公路郑州境段项目建设和，贷款期限为 21 年，该合同以出质标的的应收账款作为质押担保；出质标的的为：本公司根据合法享有的商丘至登封高速公路郑州境段项目建成后的与《固定资产借款合同》项下贷款余额占商丘至登封高速公路郑州境段项目所获得的全部贷款余额比例相同的收费权及其项下全部收益。本公司于 2017 年 7 月 20 日与中国邮政储蓄银行股份有限公司郑州市分行签订了《固定资产借款合同及应收账款质押合同和应收账款质押登记协议变更协议》将原合同项下贷款额度变更为 15 亿元，其他条件不变。截止 2017 年 12 月 31 日，上述贷款实际提款额为 13.6 亿元，已偿还 0.56 亿元，贷款余额 13.04 亿元。

⑬本公司于 2016 年 7 月 12 日与中国银行股份有限公司郑州文化支行签订了《固定资产借款合同》，中国银行股份有限公司郑州文化支行向本公司提供 5 亿元贷款用于郑州机场高速公路改扩建项目建设和，贷款期限为 240 个月，本公司以依法享有处分权的郑州机场高速公路改扩建项目收费权具备办理条件时提供质押担保，质押比例以贷款金额占郑州机场高速公路改扩建项目全部银行贷款比例确认。截止 2017 年 12 月 31 日，上述贷款实际提款额为 1 亿元，已偿还 0 元，贷款余额 1 亿元。

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

项目	利率区间 (%)	利率区间 (%)
质押借款	4.1325 至 4.9000	4.1325 至 4.9000
信用借款	3.2800 至 5.3900	3.2800 至 5.3900

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
非公开定向债务融资工具	3,388,083,486.05	4,978,119,165.71
合计	3,388,083,486.05	4,978,119,165.71

(2). 应付债券的增减变动：（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	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
2013年第一期非公开定向债务融资工具（13中原高速PPN001）	100.00	2013年4月19日	5年	2,000,000,000.00	1,993,584,864.20		127,600,000.00	4,750,565.00		1,998,335,429.20
2013年第二期非公开定向债务融资工具（13中原高速PPN002）	100.00	2013年9月18日	5年	1,000,000,000.00	995,040,811.00		69,500,000.00	2,843,466.00		997,884,277.00
2014年第一期非公开定向债务融资工具（14中原高速PPN001）	100.00	2014年5月30日	3+2年	1,000,000,000.00	997,301,300.00		42,608,000.00	1,619,446.54	600,000,000.00	398,920,746.54
2014年第二期非公开定向债务融资工具（14中原高速PPN002）	100.00	2014年12月3日	5年	1,000,000,000.00	992,192,190.51		60,000,000.00	2,521,998.00		994,714,188.51
面向合格投资者公开发行的2017年公司债券（第一期）	100.00	2017年8月4日	3+2年	2,000,000,000.00		1,994,000,000.00	40,425,000.00	448,551.00		1,994,448,551.00
减一年内到期的债券										-2,996,219,706.20
合计		/	/	7,000,000,000.00	4,978,119,165.71	1,994,000,000.00	340,133,000.00	12,184,026.54	600,000,000.00	3,388,083,486.05

说明：①本公司于2013年4月发行存续期为5年的无担保非公开定向债务融资工具，票面总额为20亿元，按面值发行，票面发行利率6.20%，利息按年支付，到期还本，扣除承销费用后折实际年利率6.51%。

②本公司于 2013 年 9 月发行存续期为 5 年的无担保非公开定向债务融资工具，票面总额为 10 亿元，按面值发行，票面发行利率 6.95%，利息按年支付，到期还本，扣除承销费用后折实际年利率 7.27%。

③本公司于 2014 年 5 月发行存续期为 3+2 年的无担保非公开定向债务融资工具，票面总额为 10 亿元，按面值发行，票面发行利率 7.10%，附第 3 年末发行人调整票面利率选择权和投资者回售选择权，利息按年支付，到期还本，扣除承销费用后折实际年利率 7.39%；2017 年 5 月 30 日，依据投资者回售选择权回售 6 亿元，且本公司调整票面利率，由 7.1%调整至 5.2%，变更利率之后折实际年利率为 5.54%。

④本公司于 2014 年 12 月发行存续期为 5 年的无担保非公开定向债务融资工具，票面总额为 10 亿元，按面值发行，票面发行利率 6.00%，利息按年支付，到期还本，扣除承销费用后折实际年利率 6.30%。

⑤本公司于 2017 年 8 月 3 日发行存续期为 3+2 年的面向合格投资者公开发行的第一期公司债券，按面值发行，第一期发行总额为 20 亿元，票面发行利率 4.95%，附第 3 年末发行人调整票面利率选择权和投资者回售选择权，利息按年支付，到期还本，扣除承销费后折实际年利率 5.02%。

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明：

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、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款：

适用 不适用

48、长期应付职工薪酬

适用 不适用

49、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
京港澳高速公路漯河至驻马店段改扩建工程驻马店互通式立交设计变更项目补助款		120,000,000.00		120,000,000.00	详见十六、其他重要事项 8 之（1）

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
商丘至登封高速公路郑州境增设中华路互通立交及万邓路跨越商登高速分离式立交加宽改造工程补助款		90,000,000.00		90,000,000.00	详见十六、其他重要事项 8 之 (9)
商丘至登封高速公路郑州境新密段五里堡 K190+437 处增设互通立交工程补助款		39,820,000.00		39,820,000.00	详见十六、其他重要事项 8 之 (9)
许昌土地及地上建筑物收购补偿款		30,000,000.00		30,000,000.00	土地及地上建筑物收储补偿
合计		279,820,000.00		279,820,000.00	/

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼	198,608.57	8,198,739.10	详见十四、承诺及或有事项之 2、或有事项之 (1) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响说明
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
其他			
合计	198,608.57	8,198,739.10	/

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	694,749,918.10		35,303,222.91	659,446,695.19	计入递延收益的政府补助详见附注七、81、政府补助。
合计	694,749,918.10		35,303,222.91	659,446,695.19	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
南水北调中线一期工程总干渠潮河段机场高速公路大桥工程补偿款	15,410,499.89			826,404.35	14,584,095.54	与资产相关

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
郑民路郑开段机场跑道段车购税补助递延收益	22,393,789.13			619,199.63	21,774,589.50	与资产相关
济祁高速永城段项目补助递延收益	3,903,062.39			61,130.48	3,841,931.91	与资产相关
济祁高速永城段永城北出口建设补助递延收益	25,789,575.79			159,794.22	25,629,781.57	与资产相关
郑州机场高速公路改扩建工程及新增分离式立交项目补助	627,252,990.90			33,636,694.23	593,616,296.67	与资产相关
合计	694,749,918.10			35,303,222.91	659,446,695.19	/

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：万元 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	224,737.18						224,737.18

其他说明：

本公司注册资本实收情况已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）“致同验字（2012）第 350ZA0018 号”验资报告验证。

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

本公司经中国证券监督管理委员会《关于核准河南中原高速公路股份有限公司非公开发行优先股的批复》（证监许可【2015】897 号）核准，于 2015 年 6 月 29 日采用非公开方式发行优先股 3,400 万股，每股面值为人民币 100.00 元，每股发行价格为 100.00 元，扣除发行费用后募集资金净额为人民币 337,111.00 万元计入其他权益工具。上述募集资金到位情况业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具致同验字(2015)第 350ZA0041 号《验资报告》。

(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

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
优先股	34,000,000.00	3,371,110,000.00					34,000,000.00	3,371,110,000.00

合计	34,000,000.00	3,371,110,000.00					34,000,000.00	3,371,110,000.00
----	---------------	------------------	--	--	--	--	---------------	------------------

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

①确认其他权益工具依据：本次优先股无到期期限，在本公司行使赎回权之前长期存续；优先股赎回的真实选择权属于本公司，未来是否赎回，属于本公司可控制范围内的事项，不构成交付现金或其他金融资产给其他单位，或在潜在不利条件下与其他单位交换金融资产或金融负债的合同义务；公司股东大会有权决定取消支付部分或全部优先股当期股息，本次发行的优先股采取不累积股息支付方式；优先股股东有权同普通股股东参与一定比例的当年盈利剩余利润的分配，通常表明存在权益成分（享有剩余收益）；在清偿顺序及清算方法上，公司在向优先股股东支付完毕应分配剩余财产后，方可向普通股股东分配剩余财产，但在可预见的未来，公司具有持续经营能力，发生清算几乎不具有可能性。

②优先股回购时间及依据：本次发行的优先股的赎回选择权为公司所有，即公司拥有赎回权。本次发行的优先股不设置投资者回售条款，优先股股东无权向公司回售其所持有的优先股。本次优先股存续期间，在符合相关法律、法规、规范性文件的前提下，公司可根据经营情况于优先股股息发放日全部或部分赎回注销本次发行的优先股，赎回期至本次非公开发行的优先股全部赎回之日止。赎回权具体安排由公司董事会根据股东大会的授权最终确定。

③优先股股东参与分配利润的有两部分构成：一是根据固定股息率获得的固定股息，票面股息率为5.80%；二是参与当年实现的剩余利润的分配，即按照《公司章程》规定，公司在依法弥补亏损、提取公积金后有可供分配利润的情况下，本次优先股股东按照票面股息率5.80%获得固定股息分配后，并且普通股股东按照《公司章程》的规定获得当年实现的可供普通股股东分配的利润（即当年合并报表口径归属于普通股股东的净利润）的15%的分配后，当年实现的剩余利润中的50%，由优先股股东和普通股股东按照模拟股数共同参与分配。

④优先股股息支付方式：公司以现金方式支付优先股股息，采用每年付息一次的付息方式，计息起始日为公司本次优先股发行的缴款截止日，每年的付息日为本次优先股发行的缴款截止日起每满一年的当日。本次发行的优先股采取不累积股息支付方式，即在之前年度未向优先股股东足额派发股息的差额部分不累积到下一年度。

⑤清算偿付顺序：公司因解散、破产等原因进行清算时，公司财产在按照《公司法》和《破产法》有关规定进行清偿后的剩余财产，优先向优先股股东支付未派发的股息、《公司章程》约定的清算金额等，剩余财产不足以支付的，按照优先股股东持股比例分配。

项目	期末数/本期数	期初数/上期数
1. 归属于母公司所有者的权益（股东权益）	13,264,933,141.89	12,257,907,249.48
（1）归属于母公司普通股持有者的权益	9,893,823,141.89	8,886,797,249.48
（2）归属于母公司其他权益持有者的权益	3,371,110,000.00	3,371,110,000.00
其中：净利润	270,276,200.00	278,413,932.51
综合收益总额		
当期已分配股利	270,276,200.00	278,413,932.51
2. 归属于少数股东的权益	47,221,306.50	30,057,279.50
（1）归属于普通股少数股东的权益	47,221,306.50	30,057,279.50
（2）归属于少数股东其他权益工具持有者的权益		

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)	1,754,909,703.70			1,754,909,703.70
其他资本公积	19,134,979.15	9,390.15		19,144,369.30
合计	1,774,044,682.85	9,390.15		1,774,054,073.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期发生额系本公司联营企业中原信托有限公司其他所有者权益变动（除净损益、其他综合收益和利润分配以外）29,426.69元，本公司按照持股比例计算应该享有的份额。

56、库存股

□适用 √不适用

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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	-802,062.22						-802,062.22
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-802,062.22						-802,062.22
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	84,323,820.59	356,175,919.38		-54,022,563.75	302,153,355.63		386,477,176.22
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	84,323,820.59	140,085,664.38			140,085,664.38		224,409,484.97
可供出售金融资产公允价值变动损益		216,090,255.00		-54,022,563.75	162,067,691.25		162,067,691.25
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额							
其他综合收益合计	83,521,758.37	356,175,919.38		-54,022,563.75	302,153,355.63		385,675,114.00

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

说明：其他综合收益的税后净额本期发生额为 302,153,355.63 元。其中，归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额本期发生额为 302,153,355.63 元；归属于少数股东的其他综合收益的税后净额本期发生额为 0.00 元。

58、专项储备

□适用 √不适用

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	922,487,523.96	90,291,896.53		1,012,779,420.49
任意盈余公积	302,798,547.48			302,798,547.48
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	1,225,286,071.44	90,291,896.53		1,315,577,967.97

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	3,556,572,904.82	3,522,954,406.37
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	3,556,572,904.82	3,522,954,406.37
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,172,908,071.01	748,139,907.67
减：提取法定盈余公积	90,291,896.53	76,527,983.59
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	197,768,724.38	359,579,493.12
转作股本的普通股股利		
应付优先股股利	270,276,200.00	278,413,932.51
期末未分配利润	4,171,144,154.92	3,556,572,904.82

61、营业收入和营业成本

√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	5,783,106,494.41	2,924,687,786.85	3,842,951,148.33	1,705,441,128.62
其他业务	63,424,620.91	105,293,655.99	90,787,438.99	92,987,781.68
合计	5,846,531,115.32	3,029,981,442.84	3,933,738,587.32	1,798,428,910.30

(1) 营业业务（分业务）

业务名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	5,783,106,494.41	2,924,687,786.85	3,842,951,148.33	1,705,441,128.62
通行费业务	4,026,359,570.05	1,831,277,778.40	3,459,885,000.26	1,506,318,303.86
郑漯路	1,759,027,773.82	627,103,394.64	1,551,537,181.52	496,862,324.77
漯驻路	625,334,840.04	221,241,768.05	664,286,379.74	203,640,125.16
郑尧路	740,665,283.68	395,883,483.69	597,557,102.09	350,361,888.94

郑新黄河大桥	138,999,287.62	105,815,983.15	116,368,762.87	81,960,405.55
永登路永城段	50,507,193.36	51,867,724.23	44,265,549.75	43,194,376.18
郑民路郑开段	304,884,079.89	158,600,663.80	220,888,717.99	141,737,299.66
济祁路永城段一期	63,056,669.12	50,612,057.41	48,931,013.89	34,419,212.45
商登高速商丘至登封段	331,659,294.66	207,154,749.69	208,094,446.11	144,698,770.33
济祁路永城段二期	12,225,147.86	12,997,953.74	7,955,846.30	9,443,900.82
房地产销售	1,315,256,339.48	762,278,533.91	316,456,131.81	145,735,525.81
成品油销售	440,143,222.65	329,971,163.99	65,106,021.96	52,397,245.46
技术服务业务	1,347,362.23	1,160,310.55	1,503,994.30	990,053.49
其他业务	63,424,620.91	105,293,655.99	90,787,438.99	92,987,781.68
服务区经营业务	37,253,341.60	81,585,693.08	73,202,214.80	72,998,647.93
租赁业务	16,410,635.40	15,201,125.14	9,727,900.08	14,370,613.64
物业费收入	5,591,529.36	8,266,091.67	3,418,040.15	5,532,272.22
其他	4,169,114.55	240,746.10	4,439,283.96	86,247.89
合计	5,846,531,115.32	3,029,981,442.84	3,933,738,587.32	1,798,428,910.30

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	31,729,564.08	43,032,492.89
城市维护建设税	11,163,263.83	6,064,659.14
教育费附加	6,439,490.73	3,923,827.91
资源税		
房产税	4,205,701.38	1,335,693.19
土地使用税	10,029,699.57	4,272,311.70
车船使用税	323,282.71	227,037.98
印花税	1,596,759.10	379,320.16
土地增值税	106,148,397.56	36,531,091.95
地方教育附加	4,293,010.25	2,611,085.32
合计	175,929,169.21	98,377,520.24

其他说明：

各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项。

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	8,395,889.23	2,271,039.71
销售佣金	3,540,318.20	8,530,202.08
广告推介费	3,386,317.99	5,716,717.38
运杂费	2,943,624.56	463,597.85
折旧及摊销	379,973.62	197,059.05
业务招待费	162,037.94	48,388.00
其他	5,156,167.48	2,794,409.70
合计	23,964,329.02	20,021,413.77

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	32,869,409.83	35,597,951.86
咨询、中介机构费及三会会费	8,817,980.77	8,124,088.86
办公、通讯及车辆使用费	8,580,794.02	7,998,599.00
物业及房屋租赁费	7,668,749.07	6,748,091.00
折旧及摊销	4,730,471.82	4,630,871.90
业务招待费	2,319,450.95	2,065,020.40
宣传费	1,052,337.79	1,761,361.20
税金		725,189.15
交通差旅费	1,023,106.86	616,015.83
其他	2,153,255.79	1,867,074.88
合计	69,215,556.90	70,134,264.08

65、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
利息支出	1,442,071,987.55	1,379,655,938.01
减：利息收入	-22,139,681.70	-17,240,899.81
手续费及其他	9,148,302.79	16,336,071.91
合计	1,429,080,608.64	1,378,751,110.11

66、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、坏账损失	9,028,789.68	-2,400,380.53
二、存货跌价损失	10,687,368.15	
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失	3,349,685.99	5,140,208.27
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	23,065,843.82	2,739,827.74

67、公允价值变动收益

□适用 √不适用

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	351,249,847.51	321,325,439.73
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益	20,744.29	13,469,680.13
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
银行理财产品投资收益	1,177,347.76	12,413,047.19
其他投资收益	-32,501.72	626,243.53
合计	352,415,437.84	347,834,410.58

69、资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	315,530.01	169,700.40

70、其他收益

补助项目（产生其他收益的来源）	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
南水北调中线一期工程总干渠潮河段机场高速公路大桥工程补偿款	826,404.35		与资产相关
郑民路郑开段机场跑道段车购税补助递延收益	619,199.63		与资产相关
济祁高速永城段项目补助递延收益	61,130.48		与资产相关
济祁高速永城段永城北出口建设补助递延收益	159,794.22		与资产相关
郑州机场高速公路改扩建工程及新增分离式立交项目补助	33,636,694.23		与资产相关
河南省金融业发展专项奖补资金	890,000.00		与收益相关
高速公路路面扬尘污染补助款	800,000.00		与收益相关
合计	36,993,222.91		

71、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		907,848.41	
其中：固定资产处置利得		907,848.41	
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	5,920,000.00	24,237,124.14	5,920,000.00
赔偿款收入	14,274,086.29	9,352,730.00	14,274,086.29
长款收入	41,884.00	29,937.00	41,884.00
其他	2,156,661.44	585,976.67	2,156,661.44
合计	22,392,631.73	35,113,616.22	22,392,631.73

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
南水北调中线一期工程总干渠潮河段机场高速公路大桥工程补偿款		732,489.76	与资产相关
郑民路郑开段机场跑道段车购税补助递延收益		605,753.25	与资产相关
济祁高速永城段项目补助递延收益		31,382.52	与资产相关
济祁高速永城段永城北出口建设补助递延收益		109,299.51	与资产相关
郑州机场高速公路改扩建工程及新增分离式立交项目补助		14,239,199.10	与资产相关
郑民高速公路飞机跑道及附属设施维护项目补助		5,000,000.00	与收益相关
上海市金融局财政扶持款		2,369,000.00	与收益相关
河南省金融业发展专项奖补资金		1,000,000.00	与收益相关
国家路网数据采集与服务系统补助款		150,000.00	与收益相关
省属国有企业职工家属区“三供一业”分离移交补助资金	5,920,000.00		与收益相关
合计	5,920,000.00	24,237,124.14	/

其他说明：

□适用 √不适用

72、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		47,514.57	
其中：固定资产处置损失		47,514.57	
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	277,195.00	282,200.00	277,195.00
滞纳金、罚款支出	1,673,223.68	8,645,717.69	1,673,223.68
“三供一业”改造支出	16,120,400.42		16,120,400.42
其他	5,692,398.19	4,316,872.55	5,692,398.19
合计	23,763,217.29	13,292,304.81	23,763,217.29

73、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	204,385,955.69	46,379,121.20
递延所得税费用	87,302,055.50	137,478,003.26
合计	291,688,011.19	183,857,124.46

(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	1,483,647,770.09
按法定/适用税率计算的所得税费用	370,911,942.52
子公司适用不同税率的影响	-2,137,540.54
调整以前期间所得税的影响	1,084,356.06
非应税收入的影响	-5,186.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,032,609.12
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	1,590,054.92
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-67,473,239.17
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）	-16,314,985.67
所得税费用	291,688,011.19

其他说明：

□适用 √不适用

74、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、57。

75、现金流量表项目

(1). 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
收到项目保证金	21,671,151.00	344,339,756.81
承包、出租收入	48,056,959.29	62,692,153.65
收到以前年度超缴的企业所得税款		45,662,627.35
利息收入	22,097,798.83	17,240,899.81
收到往来款	38,013,314.57	16,266,061.29
其他	26,225,796.58	19,677,216.02
合计	156,065,020.27	505,878,714.93

(2). 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
支付保证金	54,986,793.78	352,041,315.91
销售费用、管理费用付现	67,593,050.26	51,794,616.83
支付往来款	43,502,485.62	13,695,228.56
其他	7,471,514.05	15,464,610.41
合计	173,553,843.71	432,995,771.71

(3). 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
在建工程项目利息及投资收入	90,092.26	558,154.21
收购子公司中石化中原高速公司取得的现金净额		2,528,865.28
土地及地上建筑物收购补偿款	20,000,000.00	
合计	20,090,092.26	3,087,019.49

(4). 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
支付在建工程投标保证金	23,449,169.04	77,926,572.12
银行理财产品投资收益、委托贷款利息收入相应的税金附加	311,323.73	741,531.87
其他	504,578.86	
合计	24,265,071.63	78,668,103.99

(5). 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
京港澳高速公路漯河至驻马店段改扩建工程驻马店互通式立交设计变更项目补助款	120,000,000.00	
商丘至登封高速公路郑州境增设中华路互通立交及万邓路跨越商登高速分离式立交加宽改造工程补助	90,000,000.00	
商丘至登封高速公路郑州境新密段五里堡K190+437处增设互通立交工程补助款	39,820,000.00	
合计	249,820,000.00	

(6). 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
归还郑漯改扩建项目中央车购税补助		378,001,446.37
发行短期应付债券手续费、登记费	564,972.08	396,825.00
发放股利手续费	233,825.59	425,623.94
银行贷款手续费	1,000,556.71	154,260.00
合计	1,799,354.38	378,978,155.31

76、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	1,191,959,758.90	751,253,839.01
加：资产减值准备	23,065,843.82	2,739,827.74
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	873,827,254.20	679,529,669.95
无形资产摊销	332,301,624.00	269,914,822.97
长期待摊费用摊销	14,163,183.01	14,166,315.55
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）	-315,530.01	-1,030,034.24
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,450,496,341.93	1,395,632,646.95
投资损失（收益以“-”号填列）	-352,415,437.84	-347,834,410.58
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-381,815.79	-525,402.46
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	87,683,871.29	138,003,405.72
存货的减少（增加以“-”号填列）	250,770,033.09	-16,686,570.16
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-63,641,817.66	-129,539,157.81
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-891,478,556.77	614,881,844.68

补充资料	本期金额	上期金额
其他		
经营活动产生的现金流量净额	2,916,034,752.17	3,370,506,797.32
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	1,902,349,434.76	1,717,691,622.84
减: 现金的期初余额	1,717,691,622.84	3,088,244,983.90
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	184,657,811.92	-1,370,553,361.06

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(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	1,902,349,434.76	1,717,691,622.84
其中: 库存现金	573,276.27	530,697.71
可随时用于支付的银行存款	1,901,776,158.49	1,717,160,925.13
可随时用于支付的其他货币资金		
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	1,902,349,434.76	1,717,691,622.84

(5) 货币资金与现金及现金等价物的调节

列示于现金流量表的现金及现金等价物包括:	金额
期末货币资金	1,919,116,128.42
减: 使用受到限制的存款	16,766,693.66
加: 持有期限不超过三个月的国债投资	
期末现金及现金等价物余额	1,902,349,434.76

其他说明:

□适用 √不适用

77、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

78、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

(1) 本公司于 2006 年 11 月 22 日与工行银团签订了《河南中原高速公路股份有限公司借款合同》，同意以建成后的郑尧路收费权、永亳淮高速公路商丘段收费权以及完成改扩建后的郑漯路郑州新郑机场至许昌段收费权作为该借款合同项下的质押担保。本公司已于 2008 年 12 月 12 日与工行银团签署《中原高速结构化融资项目银团贷款公路收费权质押合同》，同意以郑尧路收费权作为上述合同项下郑尧路项目贷款的质押担保。

(2) 本公司 2007 年 12 月 28 日与中行郑州文化支行签订《人民币借款合同》，同意以依法享有处分权的郑新黄河桥收费权提供质押担保；2008 年 1 月 7 日与中信郑州分行签订《借款合同》，同意在郑新黄河桥项目建设期内为信用贷款，在项目建成后以郑新黄河桥收费权作为该借款合同项下的质押担保。

(3) 本公司于 2009 年 3 月 16 日与中国工商银行股份有限公司河南省分行营业部签署《中国工商银行固定资产借款合同》，同意以京港澳高速许昌至漯河段收费权作为该借款合同项下的质押担保。

(4) 本公司于 2009 年 10 月 21 日与中行银团签订《河南中原高速公路股份有限公司 44.25 亿元整体融资项目银团贷款合同》，同意以建成后的郑民高速公路郑州段收费权、郑民高速公路开封段收费权以及完成改扩建后的漯驻路漯河至驻马店段 30 公里高速公路收费权作为与该借款合同项下的质押担保。

(5) 本公司于 2010 年 12 月 16 日与招银租赁公司、建信租赁公司签订了《融资租赁合同》，同意将郑州机场高速公路收费权（以及基于该等收费权而享有的应收账款）作为合同项下融资债务的质押担保。

(6) 本公司于 2013 年 3 月 22 日与交行河南省分行签订了《公路收费权质押合同》，同意以永城至登封高速公路永城段收费权、济宁至祁门高速公路永城段收费权为固定资产借款合同项下的质押担保。

(7) 本公司于 2014 年 3 月 27 日与建信租赁公司签订了《融资租赁合同》。本公司承诺，京港澳高速公路漯河至驻马店段高速公路收费权除质押给农行将于 2016 年 3 月到期的 15 亿元债券及中行为牵头行的 18 亿元银团贷款的银团（改扩建后的 30 公里收费权）外，如质押，必须优先质押给建信租赁公司，为租约项下本公司的租金、手续费支付义务和其他义务提供担保。租赁期限届满，建信租赁公司确认本公司已经履行完毕其在租赁协议项下的所有责任和义务后，租赁物的所有权自动转移至承租人且不带有建信租赁公司任何保证。截止至 2017 年 12 月 31 日，京港澳高速公路漯河至驻马店段高速公路收费权尚未办理质押给建信租赁公司。

(8) 本公司于 2014 年 12 月与中行郑州文支签订了《固定资产借款合同》，同意以建成后商丘至登封高速公路开封市境段公路收费权为固定资产借款合同项下的质押担保，质押比例以贷款金额占商丘至登封高速公路开封市境段项目全部银行贷款比例确认。

(9) 本公司于 2015 年 1 月与交通银行河南省分行、中国进出口银行北京分行签订了《商丘至登封高速公路郑州段工程项目人民币资金银团贷款合同》，同意以“公司所依法享有的商丘至登封高速公路郑州境航空港区至登封工程项目建成后的与《主合同》项下银团贷款余额占商丘至登封高速公路郑州境段工程项目所获得的全部贷款余额比例相同的收费权及其项下全部收益”为固定资产借款合同项下的质押担保。

(10) 本公司于 2015 年 2 月与中国工商银行股份有限公司郑州商都路支行签订了《固定资产借款合同》，同意以建成后商登高速开封段项目收费权及其项下全部收益为固定资产借款合同项下的质押担保，贷款人按贷款占有比享有质押权益。

(11) 本公司于 2016 年 1 月 20 日与中国邮政储蓄银行股份有限公司郑州市分行签订了《固定资产借款合同》，同意以出质标的的应收账款作为质押担保；出质标的为：本公司根据合法享有的商丘至登封高速公路郑州境段项目建成后的与《固定资产借款合同》项下贷款余额占商丘至登封高速公路郑州境段项目所获得的全部贷款余额比例相同的收费权及其项下全部收益。

(12) 本公司于 2016 年 7 月 12 日与中国银行股份有限公司郑州文化支行签订了《固定资产借款合同》同意以“依法享有处分权的郑州机场高速公路改扩建项目收费权具备办理条件时提供质押担保，质押比例以贷款金额占郑州机场高速公路改扩建项目全部银行贷款比例确认”。

(13) 2017 年 1 月 19 日，根据河南省郑州高新技术产业开发区人民法院（2017）豫 0191 财保 124 号民事裁定书，本公司申请诉前财产保全，请求冻结河南华中石油销售有限公司的银行存款人民币 1,240 万元或查封、扣押相应价值的其他财产，并由本公司提供位于中原区中原西路 220 号裕达国际贸易中心 A 座 15 层房产为本案的诉前财产保全提供担保。截止 2017 年 12 月 31 日，提供担保的房产账面价值为 12,612,664.02 元。

79、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目：

适用 不适用

(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

80、套期

适用 不适用

81、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
财政拨款	25,000,000.00	其他收益	619,199.63
财政拨款	17,570,340.00	其他收益	826,404.35
财政拨款	4,000,000.00	其他收益	61,130.48
财政拨款	25,900,000.00	其他收益	159,794.22
财政拨款	641,492,190.00	其他收益	33,636,694.23
财政拨款	5,920,000.00	营业外收入	5,920,000.00
财政拨款	890,000.00	其他收益	890,000.00
财政拨款	800,000.00	其他收益	800,000.00
合计	721,572,530.00		42,913,222.91

(1) 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

补助项目	种类	期初余额	本期新增补助金额	本期结转计入损益的金额	其他变动	期末余额	本期结转计入损益的列报项	与资产相关/与收益相关

							目	
郑民高速公路开封段机场跑道段车购税补助	财政拨款	22,393,789.13	—	619,199.63	—	21,774,589.50	其他收益	与资产相关
南水北调中线一期工程总干渠潮河段机场高速公路大桥工程补偿款	财政拨款	15,410,499.89	—	826,404.35	—	14,584,095.54	其他收益	与资产相关
济祁高速永城段项目补助	财政拨款	3,903,062.39	—	61,130.48	—	3,841,931.91	其他收益	与资产相关
济祁高速永城段永城北出口建设补助	财政拨款	25,789,575.79	—	159,794.22	—	25,629,781.57	其他收益	与资产相关
郑州机场高速公路改扩建工程及新增分离式立交项目补助	财政拨款	627,252,990.90	—	33,636,694.23	—	593,616,296.67	其他收益	与资产相关
合计	—	694,749,918.10	—	35,303,222.91	—	659,446,695.19	—	—

(2) 采用总额法直接计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	本期计入损益的金额	本期计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
省属国有企业职工家属区“三供一业”分离移交补助资金	财政拨款	5,920,000.00	营业外收入	与收益相关
河南省金融业发展专项奖补资金	财政拨款	890,000.00	其他收益	与收益相关
高速公路路面扬尘污染补助款	财政拨款	800,000.00	其他收益	与收益相关
合计		7,610,000.00		

2. 政府补助退回情况

□适用 √不适用

82、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2、4 同一控制下企业合并

√适用 □不适用

本期新设成立纳入合并范围的孙公司：西藏秉原创业投资有限公司、新郑市英地置业有限公司。

3、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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

4、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

九、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
河南中石化中原高速石油有限责任公司	郑州	郑州市中原区	石油、化工产品销售	51.00		非同一控制下企业合并
河南中宇交通科技发展有限公司	郑州	郑州经济技术开发区	公路工程技术服务	60.00		通过投资设立
河南英地置业有限公司	郑州	郑州市郑东新区	房地产开发	98.175		通过投资设立
河南君宸置业有限公司	郑州	郑州市郑东新区	房地产开发	100.00		通过投资设立
秉原投资控股有限公司	北京	北京市海淀区	项目投资	100.00		通过投资设立
许昌英地置业有限公司	许昌	许昌县	房地产开发		100.00	通过英地置业投资设立
河南英地物业服务服务有限公司	郑州	郑州市金水区	物业服务		100.00	通过英地置业投资设立
新郑市英地置业有限公司	郑州	新郑市	房地产开发		100.00	通过英地置业投资设立
上海秉原股权投资有限公司	上海	上海市浦东新区	股权投资		100.00	通过秉原投资公司投资设立
西藏秉原创业投资有限公司	拉萨	拉萨经济技术开发区	创业投资		100.00	通过上海秉原股权投资有限公司投资设立

(2). 重要的非全资子公司

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

(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

单位:元 币种:人民币

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	
中原信托有限公司	郑州	河南省郑州市	信托业	31.91		权益法
中原农业保险股份有限公司	郑州	河南省郑州市	保险业	18.18		权益法
河南资产管理有限公司	郑州	河南省郑州市	不良资产收购、管理和处置	10.00		权益法
北京红土嘉辉创业投资有限公司	河南	北京市海淀区	创业投资	20.00		权益法
上海秉原秉鸿股权投资管理有限公司	河南	上海市浦东新区	股权投资管理	34.90		权益法
上海秉凰股权投资管理有限公司	河南	上海市浦东新区	股权投资管理	34.90		权益法
杭州秉荣投资管理有限公司	杭州	浙江省杭州市	投资	34.90		权益法
上海秉原安股权投资发展中心(有限合伙)	河南	上海市浦东新区	股权投资			权益法
上海秉原吉股权投资发展中心(有限合伙)	河南	上海市浦东新区	股权投资			权益法
上海秉鸿丞股权投资发展中心(有限合伙)	河南	上海市浦东新区	股权投资			权益法
上海秉原兆资产管理中心(有限合伙)	河南	上海市浦东新区	投资			权益法
上海昊夏资产管理中心(有限合伙)	河南	上海市浦东新区	投资			权益法
上海卓衍资产管理中心(有限合伙)	河南	上海市浦东新区	投资			权益法

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

注 1：本公司与河南省农业综合开发公司、河南省豫资城乡投资发展有限公司等 17 家公司共同发起设立中原农业保险股份有限公司，为中原农险的第二大股东，在董事会中派有代表，并享有相应的实质性的参与决策权，能够对中原农险施加重大影响，对其按权益法核算。

注 2：本公司与河南投资集团有限公司、大河传媒投资有限公司、国投资产管理公司、中原信托有限公司、中州蓝海投资管理有限公司、河南颐城控股有限公司、建业住宅集团（中国）有限公司等共同发起设立河南资产管理有限公司，为资产管理公司的并列第二大股东，在董事会中派有代表，并享有相应的实质性的参与决策权，能够对资产管理公司施加重大影响，对其按权益法核算。

注 3：上海秉原安股权投资发展中心（有限合伙）全体合伙人一致同意委托普通合伙人杭州秉荣投资管理有限公司（委派代表：张晓庆）为执行合伙事务的合伙人。

注 4：上海秉原吉股权投资发展中心（有限合伙）全体合伙人一致同意委托普通合伙人上海秉原秉鸿股权投资管理有限公司（委派代表：孔强）为执行合伙事务的合伙人。

注 5：上海秉鸿丞股权投资发展中心（有限合伙）全体合伙人一致同意委托普通合伙人上海秉原秉鸿股权投资管理有限公司（委派代表：孔强）为执行合伙事务的合伙人。

注 6：上海秉原兆资产管理中心（有限合伙）全体合伙人一致同意委托普通合伙人上海秉凰股权投资管理有限公司（委派代表：李寅）为执行合伙事务的合伙人。

注 7：上海昊夏资产管理中心（有限合伙）全体合伙人一致同意委托普通合伙人上海秉凰股权投资管理有限公司（委派代表：李寅）为执行合伙事务的合伙人。

注 8：上海卓衍资产管理中心（有限合伙）全体合伙人一致同意委托普通合伙人杭州秉荣投资管理有限公司（委派代表：原艳芬）为执行合伙事务的合伙人。

注9：上述各合伙企业的合伙协议约定的主要条款：全体合伙人一致同意委托普通合伙人为执行合伙事务的合伙人，对外代表合伙企业并执行合伙事务，其他有限合伙人不执行合伙企业事务；合伙人收益按实际出资额的比例进行分配；合伙人会议的表决为一人一票制；有限合伙人对合伙企业经营活动可行使监督权。秉原投资公司、上海秉原公司、西藏秉原创业投资有限公司可通过合伙人会议的表决参与合伙企业的经营决策政策的制订，但其作为有限合伙人既不能执行合伙企业事务，又在合伙人会议表决中不具有多数票，因此秉原投资公司、上海秉原公司、西藏秉原创业投资有限公司对合伙企业仅构成重大影响。

(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			
	中原信托有限 公司	中原农业保险 股份有限公司	上海昊夏资产 管理中心	上海秉鸿丞 投资发展中 心	中原信托有限 公司	中原农业保险 股份有限公司	上海昊夏资 产管理中心	上海秉鸿丞 投资发展中 心
流动资产	1,570,459,688.17	3,216,035,895.16	15,288,605.95	2,914,814.97	752,744,543.38	339,668,056.21	159,717,604.11	10,410,249.62
非流动资产	8,483,279,953.37	632,221,904.68	691,309,140.34	614,425,520.57	6,837,098,875.30	1,037,758,842.35	91,193,919.45	474,138,073.17
资产合计	10,053,739,641.54	3,848,257,799.84	706,597,746.29	617,340,335.54	7,589,843,418.68	1,377,426,898.56	250,911,523.56	484,548,322.79
流动负债	2,007,082,893.09	2,794,502,253.33		35.00	305,707,895.78	362,949,896.65	8,913.98	
非流动负债								
负债合计	2,007,082,893.09	2,794,502,253.33		35.00	305,707,895.78	362,949,896.65	8,913.98	
少数股东权益								
归属于母公司股 东权益	8,046,656,748.45	1,053,755,546.51	706,597,746.29	617,340,300.54	7,284,135,522.90	1,014,477,001.91	250,902,609.58	484,548,322.79
按持股比例计算 的净资产份额	2,573,351,808.34	191,591,925.96	706,436,689.21	606,256,880.70	2,330,028,845.20	184,450,379.54	250,731,552.50	477,691,304.12
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	2,573,351,808.34	191,591,925.96	706,436,689.21	606,256,880.70	2,330,028,845.20	184,450,379.54	250,731,552.50	477,691,304.12
存在公开报价的 联营企业权益投								

	期末余额/ 本期发生额				期初余额/ 上期发生额			
	中原信托有限公司	中原农业保险股份有限公司	上海昊夏资产管理中心	上海秉鸿丞投资发展中心	中原信托有限公司	中原农业保险股份有限公司	上海昊夏资产管理中心	上海秉鸿丞投资发展中心
资产的公允价值								
营业收入	1,760,356,825.78	1,035,523,058.70		1,001.93	1,498,716,160.61	521,192,272.02		
净利润	763,115,857.92	26,224,438.72	43,285,509.02	45,371,091.78	748,882,347.45	4,876,736.74	54,437,495.03	26,950,646.03
终止经营的净利润	4,913.49							
其他综合收益	-624,059.06	13,054,105.88		138,210,106.88	-1,378,553.80	-39,713,808.20		23,164,664.83
综合收益总额	762,491,798.86	39,278,544.60	43,285,509.02	183,581,198.66	747,503,793.65	-34,837,071.46	54,437,495.03	50,115,310.86
本年度收到的来自联营企业的股利			47,555,369.10	67,952,152.03	106,489,280.00		7,615,708.88	

(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
联营企业：		
投资账面价值合计	1,142,793,098.55	332,614,713.12
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	25,262,237.78	11,313,996.06
--其他综合收益	12,862,211.88	-3,421,790.73
--综合收益总额	38,124,449.66	7,892,205.33

(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、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本集团的主要金融工具包括货币资金、应收账款、其他应收款、其他流动资产、长期应收款、可供出售金融资产、应付账款、应付利息、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、其他流动负债、长期借款、应付债券。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。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、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，力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。本集团的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括利率风险和商品价格风险/权益工具价格风险）。

董事会负责规划并建立本集团的风险管理架构，指定本集团的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了信用风险、流动性风险和市场风险管理等诸多方面。本集团定期评估市场环境及本集团经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本集团的风险管理按照董事会批准的政策开展。本集团内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本集团的审计委员会。

(1) 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本集团产生财务损失的风险。

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本集团银行存款主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的金融机构，本集团预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对债务人的财务状况、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本集团会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

本集团应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本集团应收账款总额的 99.83%（2016 年 12 月 31 日：99.86%）；本集团其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本集团其他应收款总额 65.11%（2016 年 12 月 31 日：74.21%）。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指本集团在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物，并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。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。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本集团通过经营业务产生的资金及银行及其他借款、发行债券来筹措营运资金。于 2017 年 12 月 31 日，本集团尚未使用的银行项目借款额度为人民币 58.45 亿元（2016 年 12 月 31 日：人民币 86.45 亿元）。

期末本集团持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币万元)：

项目	期末数				
	六个月以内	六个月至一年以内	一年至五年以内	五年以上	合计
短期借款	130,000.00	52,000.00	—	—	182,000.00
应付账款	74,425.88	66,195.12	79,919.44	571.35	221,111.79
应付利息	20,747.42	6,552.92	—	—	27,300.34
其他应付款	10,164.26	34,316.76	1,461.03	489.65	46,431.70

项目	期末数				合计
	六个月以内	六个月至一年以内	一年至五年以内	五年以上	
一年内到期的非流动负债	264,210.86	183,482.22	—	—	447,693.08
其他流动负债	220,000.00	—	—	—	220,000.00
长期借款	—	—	377,641.38	1,614,713.23	1,992,354.61
应付债券	—	—	340,000.00	—	340,000.00
预计负债	609.42	210.45	—	—	819.87
金融负债合计	720,157.84	342,757.47	799,021.85	1,615,774.23	3,477,711.39

期初本公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位:人民币万元):

项目	期初数				合计
	六个月以内	六个月至一年以内	一年至五年以内	五年以上	
短期借款	162,700.00	50,000.00	—	—	212,700.00
应付账款	77,037.71	143,144.32	134,748.30	655.76	355,586.09
应付利息	8,135.19	17,639.59	—	—	25,774.78
其他应付款	3,909.06	14,913.49	25,902.38	22.96	44,747.89
一年内到期的非流动负债	54,097.44	69,595.32	—	—	123,692.76
其他流动负债	350,000.00	100,000.00	—	—	450,000.00
长期借款	—	—	539,131.46	1,090,391.00	1,629,522.46
应付债券	—	—	500,000.00	—	500,000.00
金融负债合计	655,879.40	395,292.72	1,199,782.14	1,091,069.72	3,342,023.98

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量,因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

(3) 市场风险

金融工具的市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险,包括利率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。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,并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本集团密切关注利率变动对本集团利率风险的影响。本集团目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险,并将于需要时考虑对冲重大利率风险。

本集团持有的计息金融工具如下(单位:人民币万元):

项目	本期数	上期数
----	-----	-----

项目	本期数	上期数
固定利率金融工具		
金融负债	1,090,375.32	1,037,642.15
其中：短期借款	130,000.00	60,000.00
合计	1,090,375.32	1,037,642.15
浮动利率金融工具		
金融负债	2,090,019.32	1,875,876.85
其中：短期借款	52,000.00	152,700.00
合计	2,090,019.32	1,875,876.85

于 2017 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其它因素保持不变，本集团的净利润及股东权益将减少或增加约 7,837.57 万元（2016 年 12 月 31 日：6,141.50 万元）。

对于资产负债表日持有的、使本集团面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

2、资本管理

本集团资本管理政策的目标是为了保障本集团能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整支付给股东的股利金额、发行新股或出售资产以降低债务。

本集团以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2017 年 12 月 31 日，本集团的资产负债率为 73.50%（2016 年 12 月 31 日：74.59%）。

十一、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）以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
1. 交易性金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（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				

项目	期末公允价值			合计
	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	
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 可供出售金融资产		493,240,255.00		493,240,255.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资		493,240,255.00		493,240,255.00
(3) 其他				
(三) 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				
(四) 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		493,240,255.00		493,240,255.00
(五) 交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
(六) 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

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

本公司聘请中水致远资产评估有限公司(以下简称“中水致远”)对持有的中原银行股份有限公司(以下简称“中原银行”)股权期末价值进行了评估。中水致远通过模拟中原银行在A股市场的交易价格，再考虑缺少流动折扣率，估算得出的中原银行的市场价格为每股2.014元。本公司期末持有中原银行244,903,275股，相应的公允价值为493,240,255.00元。

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

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

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、短期借款、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、其他流动负债、长期借款和应付债券等。

不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十二、 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：万元 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 (%)
河南交通投资集团有限公司	河南省郑州市	对公路、水运、航空等交通运输业、交通物流业、运输服务业的投资与经营管理；酒店管理；国内贸易（国家有专项专营规定的除外）；技术服务；咨询服务。	2,674,726.27	45.09	45.09

企业最终控制方是河南省人民政府

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1

适用 不适用

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九、3

适用 不适用

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

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
河南高速公路发展有限责任公司	同一母公司
河南省公路工程局集团有限公司	同一母公司
河南通安高速公路养护工程有限责任公司	同一母公司
河南中天高新智能科技开发有限责任公司	同一母公司
河南省高速公路实业开发有限公司	同一母公司
河南通和高速公路养护工程有限责任公司	同一母公司
河南通瑞高速公路养护工程有限责任公司	同一母公司
河南高速公路试验检测有限公司	同一母公司
河南高速公路监理咨询有限公司	同一母公司
河南高速房地产开发有限公司	同一母公司
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

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：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河南通安高速公路养护工程有限责任公司	养护服务	1,458.94	1,075.18
河南通瑞高速公路养护工程有限责任公司	养护服务	2,592.94	1,876.09
河南省高速公路实业开发有限公司	养护服务、服务区维护	2,849.40	1,783.21
河南通和高速公路养护工程有限责任公司	养护服务、工程建设	2,284.81	1,198.96
河南高速公路试验检测有限公司	咨询费、试验检测	746.90	411.65
河南高速公路监理咨询有限公司	工程技术服务	219.81	111.71
河南省公路工程局集团有限公司	工程建设	66,786.55	198,220.74

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河南通安高速公路养护工程有限责任公司	出售商品	4.75	0.12
河南通和高速公路养护工程有限责任公司	出售商品	1.36	0.53
河南通瑞高速公路养护工程有限责任公司	出售商品	16.94	4.03
河南省公路工程局集团有限公司	出售商品	176.13	—
河南省高速公路实业开发有限公司	出售商品	3.91	—

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

√适用 □不适用

2007年4月20日，本公司与高发公司签署《资产转让协议》，向高发公司收购郑漯路漯河、许昌服务区及黄河大桥和郑漯路沿线的附属设施等资产，共计329,072,674.74元（其中土地最终转让价格以评估单价和所在地土地管理部门实地测量面积计算为准）。2007年10月9日，本公司向高发公司支付转让金300,000,000.00元。2009年4月17日，经本公司第三届董事会第七次会议批准，双方根据资产转让过程中实际情况签署了《补充协议书》，对原协议内容作出修改：

①根据土地管理部门实地测量面积，由高发公司向本公司补充转让土地使用权18,120.97平方米，计1,301,100.00元。

②部分土地使用权及固定资产 20,181,558.00 元由原资产转让调整为资产租赁，租赁期限自 2007 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日，到期自动续展至该部分土地使用权和房产使用权到期或报废为止，原支付的转让价款也相应转为预付的长期租赁费。

③部分土地使用权 167,525.55 平方米及地上建筑物共计 21,019,864.00 元终止转让，退还高发公司。

(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

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

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
河南中石化中原高速石油有限公司	房屋租赁		542,787.79
河南中石化中原高速石油有限公司	郑尧高速服务区加油站		7,542,333.40
河南中石化中原高速石油有限公司	京港澳高速郑州至驻马店段许昌、漯河、驻马店服务区加油站		36,228,547.96
河南通瑞高速公路养护工程有限责任公司	设备租赁	34,188.04	38,834.96

说明：河南中石化中原高速石油有限责任公司（以下简称中石化中原高速公司）原系本公司的联营企业，2016 年 10 月 17 日本公司出资 210.53 万元对中石化中原高速公司增资，增资后持股比例增加至 51%，本公司对中石化中原高速公司实施控制，纳入合并财务报表的范围。

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	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
河南高速房地产开发有限公司	房屋租赁	168,976.00	
河南高速公路试验检测有限公司	设备租赁		182,124.28
河南高速公路发展有限责任公司	土地使用权	12,864,332.07	12,864,332.07

关联租赁情况说明

适用 不适用

注 1：本公司与高发公司于 2001 年 6 月 15 日及 2002 年 9 月 6 日分别签订《土地租赁合同书》和《关于〈土地租赁合同书〉的修改协议》，本公司向高发公司承租郑漯路、黄河大桥用地，其中郑漯路土地使用权面积计 8,824,426.41 平方米，黄河大桥土地使用权面积计 1,241,147.20 平方米，租赁期限自 2000 年 12 月 28 日至 2020 年 12 月 27 日止共计 20 年，两项租金合计每年 17,083,200.74 元。2007 年 4 月 20 日，本公司与高发公司签署《资产转让协议》，向高发公司收购郑漯路漯河、许昌服务区及黄河大桥和郑漯路沿线的附属设施等资产，共计 329,072,674.74 元。

2009年4月17日，经本公司第三届第七次董事会批准，本公司与高发公司就资产转让过程中的实际情况签署了《补充协议书》，对原《资产转让协议》进行了调整：

A.将2001年及2002年土地租赁协议中约定的土地租赁面积自2009年1月1日起调整为9,949,021.03平方米(其中郑漯路土地使用权面积计8,706,053.83平方米,黄河大桥土地使用权面积计1,242,967.20平方米)，租赁期限不变，郑漯路土地租金计11,892,708.72元，黄河大桥土地租金计5,026,109.80元，两项租金合计每年16,918,818.52元。并根据高发公司于2002年9月出具的《关于与河南中原高速公路股份有限公司土地使用权租赁有关事项的承诺函》，本公司与高发公司在本次签署的《补充协议书》中约定在租赁期满后，如本公司需要继续租用部分土地使用权，高发公司保证同意本公司在租赁期满前提出的书面续租要求，双方续签租赁合同。在上述租赁及续租期间，高发公司不向本公司提出任何调整、提高土地使用权租赁价格的要求。2012年12月，本公司与高发公司签订《关于终止租赁郑州黄河公路大桥相关资产的协议书》，约定解除所述租赁合同和补充协议中所有与黄河大桥路段有关的资产租赁，租赁资产终止租赁的基准日为2012年10月8日。

B.将2007年资产转让协议中总计20,181,558.00元的使用权3,853.33平方米和房屋9,912.06平方米由原资产转让调整为资产租赁，租赁期限自2007年1月1日起至2026年12月31日止共计20年期，租赁期限到期后自动续展至该部分土地使用权和房产使用权到期或报废为止，原支付的转让价款也相应转为预付的长期租赁费，年均租金840,898.20元。

定价依据：以中兴华会计师事务所有限责任公司出具的“中兴华评报字[2007]第308号”《郑州黄河公路大桥及郑漯路附属设施转让项目资产评估报告》及河南金地评估咨询有限公司所出具的“河南金地公司（2006）高速汇总报告”《土地估价汇总报告》所确定的评估价格为准。

注2：2010年4月，本公司与高发公司签订协议，约定将2007年资产转让协议中总计3,137,400.00元的使用权26,298.45平方米由原资产转让调整为资产租赁，租赁期限自2007年1月1日起至2026年12月31日止共计20年期，租赁期限到期后自动续展至该部分土地使用权和房产使用权到期或报废为止，原支付的转让价款也相应转为预付的长期租赁费计入“长期待摊费用-租赁费”中，年均租金130,725.00元。

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(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	297.53	309.29

(8). 其他关联交易

适用 不适用

河南省公路工程局集团有限公司（以下简称“河南工程局集团”）作为本公司商丘至登封高速公路开封市境段、郑州市境段 BT 项目投融资建设第一中标候选人，于 2014 年分别与本公司签订《商丘至登封高速公路开封市境段、郑州市境段 BT 投融资建设合同协议书》。按照协议，河南工程局集团应向本公司提交保证金履约担保，担保金额为项目资本金的 10%。为此，母公司河南交通投资集团就河南工程局集团履行与本公司订立的建设合同，向本公司提供担保，担保金额分别为 462,094,000 元、100,250,649 元，担保有效期自《商丘至登封高速公路开封市境段、郑州市境段 BT 投融资建设合同协议书》生效之日起至本公司签发工程接受证书之日止。

河南工程局集团作为本公司郑州机场高速公路改扩建工程项目投融资建设第一中标候选人，于 2014 年与本公司签订《郑州机场高速公路改扩建工程 BT 投融资建设合同协议书》。按照协议，河南工程局集团应向本公司提交保证金履约担保，担保金额为项目资本金的 10%。为此，母公司河南交通投资集团就河南工程局集团履行与本公司订立的建设合同，向本公司提供担保，担保金额为 324,675,000 元，担保有效期自《郑州机场高速公路改扩建工程 BT 投融资建设合同协议书》生效之日起至本公司签发工程接受证书及河南工程局集团通过竣工后试验之日止。

河南工程局集团作为本公司京港澳高速公路漯河至驻马店改扩建工程路面工程 BT 投融资建设中标人，于 2015 年与本公司签订《京港澳高速公路漯河至驻马店改扩建工程路面工程 BT 投融资建设 LMBT-01 标段合同书》，河南工程局集团应向本公司提交保证金履约担保，担保金额为签约合同价的 10%。为此，母公司河南交通投资集团就河南工程局集团履行与本公司订立的建设合同，向本公司提供担保，担保金额为 48,110,603 元，担保有效期自《京港澳高速公路漯河至驻马店改扩建工程路面工程 BT 投融资建设 LMBT-01 标段合同书》生效之日起至本公司签发工程接收交工验收证书之日止。

2017 年 1 月 11 日，本公司全资子公司秉原投资公司与河南交通投资集团以现金实缴方式，共同向郑州市惠济区兴隆铺城中村改造项目出资。秉原投资公司通过其全资子公司上海秉原公司向中原城市发展基金出资人民币 9,200 万元，河南交通投资集团通过集团城市、交通发展基金出资 50,000 万元。2017 年 2 月 27 日，河南交通投资集团城市、交通发展基金中外部机构资金 53,280 万元到位，中原城市发展基金 9,200 万元和交通投资集团城市、交通发展基金 44,080 万元资金退出。

本公司全资子公司秉原投资公司与河南交通投资集团以现金方式，共同向啟福地产基金项目投资。秉原投资公司于 2017 年 1 月 18 日和 2017 年 4 月 1 日通过全资子公司上海秉原公司向上海昊夏分别投资 29,700 万元和 9,900 万元，共计 39,600 万元，用于投资啟福地产基金项目。河南交通投资集团通过集团城市、交通发展基金对啟福置业地产基金项目投资，投资金额为 45,000 万元。秉原投资公司资金优先退出，河南交通投资集团投资为秉原投资公司出资做劣后保障，秉原投资公司出资享有优先级收益，河南交通投资集团出资享有劣后级收益。截止 2017 年 12 月 31 日，河南交通投资集团资金未完成向啟福地产基金项目出资，秉原投资公司资金未退出。

6、关联方应收应付款项

(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	河南省公路工程局集团有限公司	1,817,154.52	90,857.73		

(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	河南省公路工程局集团有限公司	810,452,972.89	1,183,499,400.49
应付账款	河南省高速公路实业开发公司	14,611,239.82	8,125,398.20
应付账款	河南通瑞高速公路养护工程有限责任公司	5,412,247.18	8,784,715.52
应付账款	河南中天高新智能科技开发有限责任公司	828,573.00	883,940.28
应付账款	河南通安高速公路养护工程有限责任公司	2,676,430.23	2,180,034.34
应付账款	河南通和高速公路养护工程有限责任公司	7,943,653.37	4,352,645.06
应付账款	河南高速公路发展有限责任公司	5,000.00	5,000.00
应付账款	河南高速公路试验检测有限公司	591,277.00	195,378.00
其他应付款	河南省公路工程局集团有限公司	5,289,108.24	5,489,108.24
其他应付款	河南通和高速公路养护工程有限责任公司	111,426.00	—
其他应付款	河南高速公路发展有限责任公司	1,500,379.41	1,500,379.41
其他应付款	河南通安高速公路养护工程有限责任公司	37,188.00	—
其他应付款	河南省高速公路实业开发有限公司	389,002.80	—

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 资本承诺

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	期末数（万元）	期初数（万元）
购建长期资产承诺	7,973.13	154,780.87
大额发包合同	1,168.43	6,845.66

(2) 租赁事项

①本公司向高发公司租赁郑漯路所占土地的土地使用权 8,706,053.83 平方米，租赁期 20 年，租金每年 11,892,708.72 元。详见本附注十二、5 之（3）。

②本公司向高发公司租赁郑漯路土地使用权 3,853.33 平方米和房屋 9,912.06 平方米，租赁期限自 2007 年 1 月 1 日起 20 年，租赁期限到期后自动续展至该部分土地使用权和房产使用权到期或报废为止，原支付的转让价款 20,181,558.00 元也相应转为预付的长期租赁费，年均租金 840,898.25 元。详见本附注十二、5 之（3）。

③2010 年 4 月，本公司与高发公司签订协议，约定将 2007 年资产转让协议中总计 3,137,400.00 元的土地使用权 26,298.45 平方米由原资产转让调整为资产租赁，租赁期限自 2007 年 1 月 1 日起至 2026 年 12 月 31 日止共计 20 年期，年均租金 130,725.00 元。详见本附注十二、5 之（3）。

④本公司向河南省交通运输厅租赁漯驻路沿线所占面积为 4,120,803.066 平方米的土地使用权，租赁期限自 2004 年 9 月 23 日起 20 年，为满足漯驻路经营管理的需要，协议租赁期限满 20 年后自动续展 8 年，至漯驻路 28 年收费期限届满为止。28 年的总租金共计 34,437.77 万元，本公司已于 2004 年 11 月 30 日预付了上述全部租金。

除存在上述承诺事项外，截止 2017 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

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

原告	被告	案由	受理法院	标的额（元）	案件进展情况
以前年度					
河南汉风文化发展有限公司(注 1)	本公司	合同纠纷案	河南省郑州市中级人民法院	20,000,000.00	二审裁定撤销一审判决，发回重审
河南汉风文化发展有限公司(注 1)	本公司	合同纠纷案	郑州高新技术产业开发区人民法院	17,197,455.00	二审裁定撤销一审判决，发回重审
本公司(注 2)	中交路桥北方工程有限公司	建设工程合同纠纷案	漯河市召陵区人民法院	14,277,376.50	二审已判决，执行中
云南云桥建设股份有限公司(注 3)	本公司	建设工程合同纠纷案	河南省高级人民法院	23,702,960.00	二审中
河南省中原路桥建设(集团)有限公司(注 4)	本公司	建设工程合同纠纷案	郑州仲裁委员会	42,730,402.11	仲裁中
本公司(注 5)	河南华中石油销售有限公司	经营权转让合同纠纷案	河南省高级人民法院	33,151,300.00	二审中
本公司(注 6)	河南华中石油销售有限公司	合作建设经营协议纠纷案	郑州高新技术产业开发区人民法院	12,400,000.00	一审未判决

注 1：2005 年 9 月 26 日，本公司与河南汉风文化发展有限公司（以下简称“汉风公司”）签署《高速公路广告经营权转让协议书》，将京珠高速薛店至驻马店和机场高速公路沿线四区内 230 个广告塔使用权转让给汉风公司，转让标的每年 440.46 万元，期限自 2006 年 7 月 1 日起至 2016 年 6 月 30 日，共计 10 年，总额 4,404.60 万元。

2007 年 7 月 18 日，双方签署了《高速公路广告经营权转让补充协议》，将原转让期限调整为 2007 年 1 月 1 日起至 2016 年 12 月 31 日。另因涉及广告位增减变动，将原转让金调整为 4,313.90 万元。汉风公司按照协议的约定交纳了 2007 年度转让金 362.36 万元。

2008年4月18日,汉风公司就本公司应承担清除沿线违章广告的义务及赔偿其经济损失向郑州市中级人民法院(以下简称“郑州中院”)提起诉讼,本公司随即向郑州中院提起反诉,要求其支付2008年以后的应付未付的广告塔租赁费和赔偿经济损失。2010年2月12日汉风公司支付本公司转让金200万元,计入预收账款科目。2010年3月24日,汉风公司向本公司出具说明,同意暂撤销对本公司民事起诉状中经济损失1,000万元的赔偿诉讼,相关问题双方协商解决。

2012年8月8日汉风公司再次向郑州中院提起诉讼,要求本公司恢复其擅自违约拆除的广告塔(位),赔偿汉风公司经济损失2,000.00万元(计算至起诉之日)。2012年10月18日本公司向郑州中院提起反诉,要求其确认解除双方签订的《高速公路广告经营权转让协议书》和2007年6月18日签订的《补充协议》及2007年7月18日签订的《高速公路广告经营权转让补充协议》;支付拖欠本公司的广告经营权转让金1,857.457万元、违约金15.56万元及利息434.709万元(利息按银行同期贷款利率暂计算至起诉之日,起诉后的利息按银行同期贷款利率再计算至实际付款之日止),本息合计2,307.726万元;向本公司移交全部已建的广告设施(包括各种不同形式的广告设施)其所有权归本公司所有,同时返还本公司原建的广告设施。

2014年4月本公司收到郑州中院(2012)郑民四初字第320号《民事判决书》。汉风公司不服本判决,向河南省高级人民法院(以下简称“河南省高院”)提出上诉,要求撤销一审判决,并坚持一审诉讼请求,本公司也提起上诉,坚持原来的诉讼请求。河南省高院于2016年10月对该案件作出(2014)豫法民二终字第289号之一《民事裁定书》,裁定:撤销河南省郑州市中级人民法院(2012)郑民四初字第320号民事判决,本案发回河南省郑州市中级人民法院重审。案件于2017年8月10日开庭审理,目前等待开庭结果,尚无法合理预计该事项可能发生的损失或收益。

2016年2月汉风公司以郑州市政府为筹备上海合作组织成员国会议对汉风公司从本公司处取得的正在发布广告的13处广告设施强行拆除,致使汉风公司与广告主正在履行的广告发布合同中止,造成重大经济损失为由,请求郑州高新技术产业开发区人民法院:(1)裁决本公司赔偿汉风公司经济损失17,197,455.00元;(2)裁决本公司承担本案诉讼费用。2017年3月17日,郑州高新技术产业开发区人民法院做出一审判决:本公司赔偿汉风公司损失60万元;驳回汉风公司其他诉讼请求;案件受理费124,985.00元,由汉风公司负担8万元,本公司承担44,985.00元。本公司不服上述判决,于2017年6月28日向郑州市中级人民法院提起上诉,2017年9月28日,郑州市中级人民法院做出(2017)豫01民终13070号民事裁决:撤销郑州高新技术产业开发区人民法院(2016)豫0191民初3954号民事裁决,本案发回郑州高新技术产业开发区人民法院重审。案件于2018年1月8日开庭审理,目前正在审理过程中,尚无法合理预计该事项可能发生的损失或收益。

注2:2015年5月本公司以中交路桥北方工程有限公司(以下简称“北方公司”)违反合同约定将工程转包给河南春基路桥工程有限公司为由,将北方公司诉至漯河市召陵区人民法院,要求判决北方公司“按照合同约定提供LM-7标段工程的竣工结算材料;返还4,734,054.00元借款及垫付的525,000.00元农民工工资;赔偿原告损失共计9,018,322.50元;承担本案全部诉讼费用”。

2017年9月26日,本公司收到河南省漯河市召陵区人民法院(2017)豫1104民初773号民事判决:北方公司返还本公司工资垫款52.5万元,赔偿本公司损失437.92万元以及修复损失102.73万元。北方公司不服该判决,向河南省漯河市中级人民法院提起上诉。

2017年11月29日,河南省漯河市中级人民法院做出(2017)豫11民终2506号终审判决:驳回上诉,维持原判,目前正在执行当中。

注3:本公司与云南云桥建设股份有限公司(以下简称“云南云桥”)郑漯改扩建路面工程第LM-3标段建设工程施工合同纠纷一案,云南云桥于2015年8月向郑州中院提起诉讼,请求法院:(1)判令本公司支付各项工程价款及退还相关费用合计17,421,852元;(2)判令本公司支付延迟支付期间的利息6,281,108元(利率按年利率6.15%计算至2015年5月31日);(3)判令本公司承担本案诉讼费用。

2017年11月15日,许昌中级人民法院做出(2016)豫10民初101号一审判决:本公司支付云南云桥剩余质保金3,735,322.00元及利息,支付工程款13,231,278.00元及利息。

本公司不服一审判决，将该案件上诉至河南省高级人民法院，请求撤销许昌市中级人民法院（2016）豫10民初字101号民事判决书，依法改判或发回重审。目前案件正在审理过程中，尚无法合理预计该事项可能发生的损失或收益，基于谨慎性原则，本公司计提该项案件相关的预计负债6,094,266.79元。

注4：2009年12月23日，河南省中原路桥建设（集团）有限公司（以下简称“中原路桥”）以招投标的方式与本公司郑民分公司签订《郑州至民权高速公路（郑州境段）土建工程TJ-3标段合同协议书》，获得郑州至民权高速公路（郑州境段）土建工程TJ-3标段的施工任务。郑州至民权高速公路郑开段于2011年12月29日正式通车。

2016年11月23日，中原路桥向郑州仲裁委员会申请仲裁，提出裁决本公司及郑民分公司连带支付施工费用42,730,402.11元，并连带支付自申请仲裁之日起按中国人民银行贷款利率至款付清之日止的利息的请求。

2016年12月20日，本公司郑民分公司向郑州仲裁委员会申请仲裁反请求。基于谨慎性原则，本公司计提该项仲裁案件相关的预计负债2,104,472.31元。

注5：2014年9月25日，本公司与河南华中石油销售有限公司（以下简称“华中石油公司”）及郑州标准石化有限公司三方共同签订了《京港澳高速公路郑州至驻马店段许昌、漯河、驻马店服务区加油站经营权转让合同》（以下简称《转让合同》），因华中石油公司逾期未支付经营权转让费，本公司于2016年8月31日向郑州中院提起诉讼，要求判令确认解除本公司与华中石油公司签订的《转让合同》；华中石油公司支付所欠本公司经营权转让费2,166.09万元及违约金1,149.04万元（暂计至2016年8月31日，应计算至实际支付日为止）；华中石油公司办理危险化学品经营许可证、成品油证等相关许可证、经营执照的变更和交接手续；本公司对京港澳高速许昌服务区两座加气站资产、华中石油公司南阳市第七加油站资产及经营权享有抵押权并优先受偿；本公司对华中石油公司持有的南阳新捷新能源有限公司33%的股权享有质押权并优先受偿；诉讼费由华中石油公司承担。

2017年8月30日，河南省郑州市中级人民法院做出（2016）豫01民初1445号《民事判决书》，确认解除《转让合同》，华中石油公司向本公司支付经营权转让费2,166.09万元及违约金。华中石油公司不服本判决，向河南省高级人民法院提出上诉，目前该案正在审理过程中，尚无法合理预计该事项可能发生的损失或收益。

注6：2014年9月25日，本公司与华中石油公司签订了《京港澳高速公路许昌服务区天然气汽车LNG（液化天然气）加气站合作建设经营协议书》（以下简称《合作建设经营协议书》），因华中石油公司未依约履行协议义务，本公司于2016年8月31日向郑州高新技术产业开发区人民法院提起诉讼，要求判令确认解除双方签订的《合作建设经营协议书》；确认扣除华中石油公司的建设期履约保证金300万元和经营保证金200万元；华中石油公司向本公司支付所欠经营许可费620万元和违约金620万元；华中石油公司向本公司依约无偿交付加气站所有设施、设备；诉讼费由华中石油公司承担。目前该案正在进行财产保全处理，尚无法合理预计该事项可能发生的损失或收益。

(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、为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

截至2017年12月31日，本公司合并范围内的子公司英地置业及孙公司许昌英地置业有限公司为商品房承购人向银行提供抵押贷款担保的情况如下：

被担保单位名称	担保事项	金额	期限	备注
商品房承购人	为商品房承购人向银行提供抵押贷款担保	689,265,000.00	自借款担保合同签订之日起至房地产权证办妥正式抵押登记，并将房地产权证交由贷款人保管之日止	

十五、 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

本公司2018年4月25日召开的第六届董事会第七次会议审议通过2017年度利润分配预案为：以2017年末普通股总股本2,247,371,832股为基数，向普通股股东每10股派现金1.68元（含税），共派发股利378,586,213.76元。以2017年末优先股总股本34,000,000股为基数，本公司以现金方式向优先股股东派发股利共计337,627,112.06元，其中固定股息197,200,000元将于2018年6月29日发放，参与剩余利润分配的部分140,427,112.06元将与普通股股东的利润分配同步进行。上述预案尚需经股东大会审议批准。

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

(1) 根据河南省审计厅于2018年1月30日出具豫审投报【2018】11号商丘至登封高速公路商丘市境段建设项目竣工财务决算审计报告，经审计该项目基本建设总支出307,361.36万元，其中：建筑安装工程投资183,962.64万元，设备投资711.98万元，待摊投资122,686.74万元；完成投资形成交付使用资产307,162.65万元，其中：固定资产234,274.5万元，无形资产72,888.15万元，尾工工程198.71万元。本公司调减资产负债表日的资产总额307,592,883.47元，其中：调减无形资产原值307,592,883.47元，调减资产负债表日的负债总额307,592,883.47元，其中：调减应付账款309,816,305.70元，调增其他应付款2,223,422.23元。

(2) 河南省审计厅于2018年3月12日出具豫审投报【2018】21号京珠国道主干线郑州至漯河高速公路改扩建工程项目竣工财务决算审计报告，经审计该项目基本建设总支出417,729.34万元，其中：建筑安装工程投资340,812.26万元，设备及其他投资2,078.67万元，待摊投资74,838.41万元。完成投资形成交付使用资产417,729.34万元，其中：固定资产390,774.83万元，无形资产26,954.51万元。本公司调减资产负债表日的资产总额583,275,272.73元，其中：调减固定资产原值550,968,445.55元，调减无形资产原值32,306,827.18元，调减资产负债表日负债总额583,275,272.73元，其中：调减应付账款568,977,145.70元，调减其他应付款14,298,127.03元。

截至2018年4月25日，本集团不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十六、 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、 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

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度,本集团的经营业务划分为 5 个报告分部。这些报告分部是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。集团的管理层定期评价这些报告分部的经营成果,以决定向其分配资源及评价其业绩。

本集团报告分部包括:

- (1) 高速收费路桥分部,通行费及服务区经营业务;
- (2) 房地产开发分部,房地产开发及销售业务;
- (3) 投资业务分部,投资、管理及咨询业务;
- (4) 成品油销售分部,成品油销售业务;
- (5) 其他分部,公路工程技术服务、咨询服务。

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,这些会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策及计量基础保持一致。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	高速收费路桥分部	房地产开发分部	投资业务分部	成品油销售业务分部	其他	分部间抵销	合计
营业收入	4,133,771,175.51	1,323,130,893.61	127,242.56	440,237,250.86	28,355,102.71	79,090,549.93	5,846,531,115.32
其中：对外交易收入	4,081,686,859.46	1,323,130,893.61	127,242.56	440,237,250.86	1,348,868.83		5,846,531,115.32
分部间交易收入	52,084,316.05				27,006,233.88	79,090,549.93	
其中：主营业务收入	4,026,359,570.05	1,315,256,339.48		440,143,222.65	28,353,596.11	27,006,233.88	5,783,106,494.41
营业成本	1,936,082,991.55	773,603,796.93	1,000.00	330,034,270.96	19,524,588.54	29,265,205.14	3,029,981,442.84
其中：主营业务成本	1,839,658,882.40	763,255,570.44		329,971,163.99	19,523,081.94	27,720,911.92	2,924,687,786.85
营业费用	1,513,739,636.04	174,185,154.15	4,642,677.95	76,205,955.09	3,284,465.68	50,802,381.32	1,721,255,507.59
营业利润/(亏损)	1,076,767,098.38	375,302,840.81	97,056,245.18	33,997,024.81	5,623,849.04	103,728,702.57	1,485,018,355.65
资产总额	48,156,478,077.57	1,876,409,933.43	1,982,561,778.42	59,853,711.54	39,352,758.90	1,873,616,564.03	50,241,039,695.83
负债总额	36,433,837,754.04	491,516,944.61	720,036,958.37	40,082,630.42	8,152,234.62	764,741,274.62	36,928,885,247.44
补充信息：							
折旧和摊销费用	1,216,045,683.60	3,362,939.10	259,605.11	234,385.10	389,448.30		1,220,292,061.21
折旧和摊销以外的非现金费用							
资产减值损失	9,651,531.25	13,095,453.20	321.97	137,829.45	180,707.95		23,065,843.82

(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

(1) 本公司于 2009 年 4 月 17 日召开的第三届董事会第七次会议决议和 2009 年 5 月 12 日召开的 2008 年度股东大会决议，同意本公司投资对漯河至驻马店高速公路进行改扩建。2011 年 2 月 24 日，国家发展和改革委员会下发“基础[2011]387 号”文，对河南省漯河至驻马店公路改扩建工程项目予以核准。该项目于 2015 年 12 月主体完工建成通车，驻马店服务区改扩建工程于 2017 年 4 月完工，已暂估结转固定资产及无形资产。

2015年1月8日，驻马店市人民政府高速公路建设指挥部向公司京港澳高速公路漯河至驻马店改扩建工程项目部发函，建议对京港澳高速公路驻马店互通式立交形式进行设计变更，所需全部资金由驻马店市政府全额投资，本公司负责建设。2015年4月7日，河南省交通运输厅下发《关于京港澳高速公路漯河至驻马店段改扩建工程驻马店互通式立交设计变更的批复》（豫交文（2015）169号），同意设计变更方案，核定设计变更方案比原施工图设计增加23,606.72万元，所增费用由驻马店市政府解决。目前作为项目尾工工程，正在建设当中。本期，本公司收到驻马店市财政局拨入的京港澳高速公路漯河至驻马店段改扩建工程驻马店互通式立交设计变更项目补助款12,000.00万元。

(2) 本公司郑尧路于 2007 年 12 月 21 日正式通车，根据河南省发展和改革委员会与河南省交通运输厅“豫发改收费[2007]1900 号”《关于郑州至尧山高速公路车辆通行费标准的批复》，郑尧路目前通行费收费标准试期一年，期满由河南省发展和改革委员会与河南省交通运输厅根据试期收支情况核定正式收费年限和收费标准。根据国务院颁布的《收费公路管理条例》规定，经本公司第二届董事会第三十二次会议审议决定，本公司对郑尧路的收费权经营期限暂定为 30 年，自通车之日起计算。待郑尧路收费权经营期限获批准后，按照批准的年限执行。

2008 年 12 月 29 日，本公司收到河南省发展和改革委员会与省交通厅“豫发改收费[2008]2526 号”《关于郑州至尧山高速公路车辆通行费标准的批复》，根据该批复，郑州至尧山高速公路原试行的车辆通行费标准不变。截止 2017 年 12 月 31 日，郑尧路收费权经营期限尚未获得批准，本公司仍按通车时暂定的 30 年计算。

(3) 本公司郑新黄河大桥于 2010 年 9 月 29 日正式通车，根据河南省人民政府“豫政文[2010]184 号”《关于郑新黄河大桥设置收费站的批复》，同意自 2010 年 9 月 29 日开始收费，收费年限由河南省发展和改革委员会与河南省交通运输厅核定后公布。根据国务院颁布的《收费公路管理条例》规定，经本公司 2010 年 10 月 22 日第三届董事会第二十七次会议审议决定，本公司对郑新黄河大桥的收费权经营期限暂定为 30 年，自通车之日起计算。待郑新黄河大桥收费权经营期限获批准后，按照批准的年限执行。

(4) 本公司投资建设的永城至登封高速公路任庄至小新庄段（原永亳淮高速公路商丘段）于 2011 年 12 月 28 日正式通车，2011 年 12 月 26 日，本公司收到河南省发展和改革委员会与省交通厅“豫发改收费[2011]2325 号”《关于郑州至民权高速公路郑开段等车辆通行费收费标准的批复》。根据国务院颁布的《收费公路管理条例》规定，经本公司 2012 年 2 月 17 日第四届董事会第六次会议审议决定，本公司对永登路的收费权经营期限暂定为 30 年，自通车之日起计算。待永登路收费权经营期限获批准后，按照批准的年限执行。

(5) 本公司投资建设的郑民高速郑开段于 2011 年 12 月 29 日正式通车，2011 年 12 月 26 日，本公司收到河南省发展和改革委员会与省交通厅“豫发改收费[2011]2325 号”《关于郑州至民权高速公路郑开段等车辆通行费收费标准的批复》。根据国务院颁布的《收费公路管理条例》规定，经本公司 2012 年 2 月 17 日第四届董事会第六次会议审议决定，本公司对郑民路的收费权经营期限暂定为 30 年，自通车之日起计算。待郑民高速郑开段收费权经营期限获批准后，按照批准的年限执行。

(6) 本公司投资建设的济宁至祁门高速公路永城段（一期工程）于2012年12月12日正式通车，2012

年11月23日，本公司收到河南省发展和改革委员会与省交通厅“豫发改收费[2012]1960号”《关于济宁至祁门高速公路永城段和林州至长治（省界）高速公路车辆通行费收费标准的批复》。根据国务院颁布的《收费公路管理条例》规定，经本公司2013年3月28日第四届董事会第二十二次会议审议决定，同意本公司在获得济宁至祁门高速公路永城段（一期工程）收费权经营期限正式批复前，暂按30年收费权经营期限对济宁至祁门高速公路永城段（一期工程）特许经营权进行摊销。

（7）本公司投资建设济宁至祁门高速公路豫皖界至连霍高速段项目（济祁高速永城段二期）于2015年12月19日建成通车，并收到河南省发展和改革委员会与省交通厅《关于商丘至登封高速公路商丘至郑州航空港经济综合实验区段济宁至祁门高速公路永城段（二期）车辆通行费收费标准的批复》（豫交文[2015]707号）。根据国务院颁布的《收费公路管理条例》规定，经本公司2016年2月1日第五届董事会第十四次会议审议决定，同意本公司在获得济祁高速永城段二期收费权经营期限正式批复前，暂按30年收费权经营期限对济祁高速永城段二期特许经营权进行摊销。

（8）本公司投资建设商丘至登封高速公路中的商丘至郑州航空港经济综合实验区段项目于2015年12月19日建成通车，并收到河南省发展和改革委员会与省交通厅《关于商丘至登封高速公路商丘至郑州航空港经济综合实验区段济宁至祁门高速公路永城段（二期）车辆通行费收费标准的批复》（豫交文[2015]707号）。根据国务院颁布的《收费公路管理条例》规定，经本公司2016年2月1日第五届董事会第十四次会议审议决定，同意本公司在获得商登高速商丘至航空港区段收费权经营期限正式批复前，暂按30年收费权经营期限对商登高速商丘至航空港区段特许经营权进行摊销。

（9）本公司投资建设商丘至登封高速公路中的郑州航空港经济综合实验区至登封段项目于2017年9月26日建成通车，并收到河南省发展和改革委员会与省交通厅《关于商登高速公路郑州航空港经济综合实验区至登封段车辆通行费收费标准有关事项的批复》（豫交文[2017]420号）。根据国务院颁布的《收费公路管理条例》规定，经本公司2017年10月31日第五届董事会第三十四次会议审议决定，同意本公司在获得商丘至登封高速公路郑州航空港经济综合实验区至登封段收费权经营期限正式批复前，暂按30年收费权经营期限对商丘至登封高速公路郑州航空港经济综合实验区至登封段相关资产进行摊销。

此外本公司于2017年6月6日召开第五届董事会第二十八次会议审议通过《关于商丘至登封高速公路郑州境段新增五里堡互通立交的议案》及《关于商丘至登封高速公路郑州境段新增中华路互通立交的议案》。新密市人民政府出具《关于商丘至登封高速公路郑州境新密段五里堡K190+437处增设互通立交工程的承诺函》（新密政函〔2016〕35号），承诺新增设该互通立交的相关费用由新密市以商登高速工程补助资金（配套资金）形式支付给公司，补助资金以河南省发展和改革委员会（以下简称“省发改委”）批复的互通立交工程概算为准，由本公司限额包干使用。2017年3月13日，省发改委下发《关于商登高速郑州境段新增五里堡互通立交设计变更的批复》（豫发改设计〔2017〕260号），同意变更工程新增概算14,613万元。新郑市人民政府出具《关于加快推进商丘至登封高速公路郑州境增设中华路互通立交及万邓路跨越商登高速分离式立交加宽改造工程的复函》，同意将增设中华路互通立交工程相关费用由新郑市以商登高速工程补助资金（配套资金）形式支付给本公司，补助资金以省发改委批复的互通立交设计变更工程概算为准。2017年4月24日，省发改委下发《关于商登高速郑州境段新增中华路互通立交设计变更的批复》（豫发改设计〔2017〕408号），核定新增加概算17,187万元。本期，本公司收到新密市交通运输局拨入商丘至登封高速公路郑州境新密段五里堡K190+437处增设互通立交工程补助款3,982.00万元；收到新郑市交通运输局拨入商丘至登封高速公路郑州境增设中华路互通立交及万邓路跨越商登高速分离式立交加宽改造工程补助款9,000.00万元。

（10）根据本公司2014年5月16日召开的2013年度股东大会决议，同意公司发行非公开定向债务融资工具，发行规模（注册额度）：人民币40亿元，发行方式：非公开定向方式发行，一期或多次发行，具体由公司及主承销商根据市场情况确定，发行利率：根据各发行时期银行间债券市场的情况，利率通过簿记建档结果最终确定，存续期限：不短于5年，具体由公司及主承销商根据市场情况确定，资金用途：用于公司在建项目。截至2017年12月31日，本公司发行非公开定向债务融资工具10亿元，尚有30亿元的额度未发行。

(11) 2016年12月7日, 本公司收到中国证监会出具的《关于核准河南中原高速公路股份有限公司向合格投资者公开发行公司债券的批复》(证监许可(2016)2919号), 核准本公司向合格投资者公开发行面值总额不超过48亿元的公司债券。2017年8月4日, 本公司公开发行2017年公司债券(第一期)20亿元, 期限为5年期, 附第3年末本公司调整票面利率选择权和投资者回售选择权。2018年4月13日, 本公司向合格投资者公开发行2018年公司债券(第二期)13亿元, 期限为5年期, 附第3年末本公司调整票面利率选择权和投资者回售选择权。

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

种类	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(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	223,429,212.32	100.00	11,171,460.62	5.00	212,257,751.70	132,826,860.49	100.00	6,641,343.02	5.00	126,185,517.47
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	223,429,212.32	/	11,171,460.62	/	212,257,751.70	132,826,860.49	100.00	6,641,343.02	5.00	126,185,517.47

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内小计	223,429,212.32	11,171,460.62	5.00
合计	223,429,212.32	11,171,460.62	5.00

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

本期计提坏账准备金额 4,530,117.60 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(3). 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

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

适用 不适用

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
河南省高速公路联网监控收费通信服务有限公司	218,762,022.32	97.91	10,938,101.12
新乡市平原示范区管理委员会	4,667,190.00	2.09	233,359.50
合计	223,429,212.32	100	11,171,460.62

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款						45,300,000.00	32.79	8,888,322.43	19.62	36,411,677.57

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	780,994,512.75	97.18	23,994,681.43	55.06	756,999,831.32	79,074,354.28	57.24	22,222,953.77	54.58	56,851,400.51
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	22,667,626.41	2.82	22,667,626.41	100		13,779,303.98	9.97	13,779,303.98	100	
合计	803,662,139.16	/	46,662,307.84	/	756,999,831.32	138,153,658.26	/	44,890,580.18	/	93,263,078.08

种类	期末数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
其中：账龄组合	43,579,767.83	5.42	23,994,681.43	55.06	19,585,086.40
合并范围内关联方	737,414,744.92	91.76	—	—	737,414,744.92
组合小计	780,994,512.75	97.18	23,994,681.43	3.07	756,999,831.32
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	22,667,626.41	2.82	22,667,626.41	100	—
合计	803,662,139.16	100	46,662,307.84	5.81	756,999,831.32

其他应收款按种类披露（续）

种类	期初数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	45,300,000.00	32.79	8,888,322.43	19.62	36,411,677.57
按组合计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
其中：账龄组合	40,719,978.81	29.48	22,222,953.77	54.58	18,497,025.04
合并范围内关联方	38,354,375.47	27.76	—	—	38,354,375.47
组合小计	79,074,354.28	57.24	22,222,953.77	28.10	56,851,400.51
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	13,779,303.98	9.97	13,779,303.98	100.00	—
合计	138,153,658.26	100.00	44,890,580.18	32.49	93,263,078.08

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内小计	6,408,215.61	320,410.78	5.00
1 至 2 年	3,109,042.00	310,904.20	10.00
2 至 3 年	12,558,218.69	2,511,643.74	20.00
3 至 4 年	1,289,895.06	644,947.53	50.00
4 至 5 年	38,106.47	30,485.18	80.00
5 年以上	20,176,290.00	20,176,290.00	100.00
合计	43,579,767.83	23,994,681.43	55.06

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 1,771,727.66 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款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	293,000.00	293,000.00
往来款	733,304,033.95	64,701,832.93
服务区经营收入	63,857,466.34	64,212,271.00
备用金	5,482,996.42	3,150,361.06
其他	724,642.45	5,796,193.27
合计	803,662,139.16	138,153,658.26

(5). 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	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
上海秉原股权投资有限公司	往来款	701,350,000.00	1 年以内	87.27	

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
河南中石化中原高速石油有限责任公司	物业费、服务区加油站经营权租赁费	36,064,744.92	1 年以内 27,768,178.26 元, 1-2 年 1,708,116.66 元, 2-3 年 6,588,450.00 元	4.49	
河南华中石油销售有限公司	服务区承包费	11,750,000.00	2-3 年	1.46	2,350,000.00
河南快捷高速公路服务有限公司	服务区承包费	11,140,000.00	5 年以上	1.39	11,140,000.00
许昌市高速公路建设指挥部办公室	代垫的郑漯改扩建土建十四标材料欠款、工人工资和借款等	10,778,009.52	5 年以上	1.34	10,778,009.52
合计	/	771,082,754.44	/	95.95	24,268,009.52

(6). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

适用 不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

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	1,107,198,700.00		1,107,198,700.00	1,106,538,300.00		1,106,538,300.00
对联营、合营企业投资	3,266,369,524.03		3,266,369,524.03	2,514,479,224.74		2,514,479,224.74
合计	4,373,568,224.03		4,373,568,224.03	3,621,017,524.74		3,621,017,524.74

(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	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
河南英地置业有限公司	392,700,000.00			392,700,000.00		
河南君宸置业有限公司	9,333,000.00	660,400.00		9,993,400.00		
河南中字交通科技发展	2,400,000.00			2,400,000.00		

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
有限责任公司						
秉原投资控股有限公司	700,000,000.00			700,000,000.00		
河南中石化中原高速石油有限责任公司	2,105,300.00			2,105,300.00		
合计	1,106,538,300.00	660,400.00		1,107,198,700.00		

(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											
小计											
二、联营企业											
中原信托有限公司	2,330,028,845.20			243,512,712.23	-199,139.24	9,390.15				2,573,351,808.34	
中原农业保险股份有限公司	184,450,379.54			4,768,075.00	2,373,471.42					191,591,925.96	
河南资产管理有限公司		500,000,000.00		1,417,124.00	8,665.73					501,425,789.73	
小计	2,514,479,224.74	500,000,000.00		249,697,911.23	2,182,997.91	9,390.15				3,266,369,524.03	
合计	2,514,479,224.74	500,000,000.00		249,697,911.23	2,182,997.91	9,390.15				3,266,369,524.03	

4、营业收入和营业成本：

√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	4,026,359,570.05	1,839,658,882.40	3,459,885,000.26	1,515,651,619.89
其他业务	107,411,605.46	96,424,109.15	96,012,761.38	86,261,693.94
合计	4,133,771,175.51	1,936,082,991.55	3,555,897,761.64	1,601,913,313.83

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	104,712,339.10	148,848,634.30
权益法核算的长期股权投资收益	249,697,911.23	244,140,110.41
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		13,469,680.13
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
银行理财产品收益	1,099,547.21	11,163,196.05
合计	355,509,797.54	417,621,620.89

6、其他

□适用 √不适用

十八、 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
非流动资产处置损益	315,530.01	为固定资产处理收益
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	42,913,222.91	主要为报告期资产相关的政府补助按照车流量比例计入当期损益及“三供一业”补助等
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-32,501.72	
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		

非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,177,347.76	主要为报告期公司利用闲置资金购买的银行金融机构的短期理财产品获得的收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	-7,290,585.56	主要为报告期收到的路产赔偿收入 1400.65 万元，支付路产修复支出 539.24 万元及“三供一业”支出 1612.04 万元。
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-3,349,685.99	其他已报废待处置设备计提的固定资产减值准备
所得税影响额	-8,991,374.02	
少数股东权益影响额	203,955.03	
合计	24,945,908.42	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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

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	9.69	0.4016	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.42	0.3905	

说明：本公司于 2015 年第二季度非公开发行人民币 34 亿元的不累积优先股。根据 2017 年 4 月 18 日第五届董事会第二十六次会议及 2017 年 5 月 16 日 2016 年度股东大会决议，本公司本期宣告发放优先股股息 270,276,200.00 元(含参与 2016 年度剩余利润分配的股利 73,076,200.00 元)。在计算每股收益及加权平均净资产收益率时，已在归属于普通股股东的净利润中扣除当期宣告发放的优先股股利。

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

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
备查文件目录	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。
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

董事长：金雷

董事会批准报送日期：2018 年 4 月 25 日

修订信息

适用 不适用