西部金属材料股份有限公司 2021 年半年度报告

2021年08月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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。

公司负责人巨建辉、主管会计工作负责人刘咏及会计机构负责人(会计主管人员)叶闽敏声明:保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及的未来发展计划等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质 承诺,请投资者注意投资风险。公司已在报告中描述可能存在的主要原材料价 格波动风险及市场风险,敬请广大投资者注意投资风险,敬请查阅"第三节管理 层讨论与分析"中"十、公司面临的风险和应对措施"相关内容。

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	管理层讨论与分析	9
第四节	公司治理	19
第五节	环境和社会责任	20
第六节	重要事项	22
第七节	股份变动及股东情况	37
第八节	优先股相关情况	43
第九节	债券相关情况	44
第十节	财务报告	45
第十一	节 其他报送数据 1	85

备查文件目录

- 一、载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、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的原稿。
- 三、载有董事长签名的2021年半年度报告文本原件。
- 四、以上备查文件的备置地点:公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、本集团、公司、西部材料	指	西部金属材料股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
实际控制人	指	陕西省财政厅
控股股东、西北院	指	西北有色金属研究院,为公司控股股东
西安航天	指	西安航天科技工业有限公司,为公司第二大股东
西部钛业	指	西部钛业有限责任公司,为公司控股子公司
天力公司	指	西安天力金属复合材料股份有限公司,为公司控股子公司
西诺公司	指	西安诺博尔稀贵金属材料股份有限公司,为公司控股子公司
菲尔特公司	指	西安菲尔特金属过滤材料股份有限公司,为公司控股子公司
优耐特公司	指	西安优耐特容器制造有限公司,为公司控股子公司
瑞福莱公司	指	西安瑞福莱钨钼有限公司,为公司控股子公司
庄信公司	指	西安庄信新材料科技有限公司,为公司控股子公司
西材三川	指	西安西材三川智能制造有限公司,为公司控股子公司
西部超导	指	西部超导材料科技股份有限公司,为西北院控股子公司
赛特公司	指	西安赛特金属材料开发有限公司,为西北院控股子公司
西部宝徳	指	西部宝德科技股份有限公司,为西北院控股子公司
泰金公司	指	西安泰金工业电化学技术有限公司,为西北院控股子公司,公司参股公司
凯立公司	指	西安凯立新材料股份有限公司,为西北院控股子公司
西部新锆	指	西部新锆核材料科技有限公司,为公司参股公司
瑞鑫科公司	指	西安瑞鑫科金属材料有限责任公司,为西北院控股子公司
莱特公司	指	西安莱特信息工程有限公司,为西北院控股子公司
赛特思捷	指	西安赛特思捷金属制品有限公司,为西北院控股孙公司
赛特思迈	指	西安赛特思迈钛业有限公司,为西北院控股孙公司
西安思维	指	西安思维金属材料有限公司,为西北院控股孙公司
西安汉唐	指	西安汉唐分析检测有限公司,为西北院控股子公司,公司参股公司
平安证券	指	平安证券股份有限公司,为公司保荐机构
希格玛、希格玛会计师事务所	指	希格玛会计师事务所 (特殊普通合伙)
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	西部材料	股票代码	002149
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	西部金属材料股份有限公司		
公司的中文简称(如有)	西部金属材料股份有限公司		
公司的外文名称(如有)	公司的外文名称(如有) WESTERN METAL MATERIALS CO.,LTD		
公司的外文名称缩写(如有)WMM			
公司的法定代表人	巨建辉		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	顾 亮	左 婷
联系地址	西安经济技术开发区泾渭工业园西金路 西段 15 号	西安经济技术开发区泾渭工业园西金路 西段 15 号
电话	029-86968415	029-86968418
传真	029-89698416	029-86968416
电子信箱	l.gu@c-wmm.com	xbclzqb@163.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址,公司办公地址及其邮政编码,公司网址、电子信箱在报告期是否变化

□ 适用 √ 不适用

公司注册地址,公司办公地址及其邮政编码,公司网址、电子信箱报告期无变化,具体可参见2020年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

□ 适用 √ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称,登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址,公司半年度报告备置地报告期无变化,具体可参见 2020 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是√否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入 (元)	1,157,080,337.76	908,584,159.64	27.35%
归属于上市公司股东的净利润(元)	71,921,066.20	14,765,495.79	387.09%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	65,328,845.84	2,218,799.09	2,844.33%
经营活动产生的现金流量净额(元)	-198,199,189.11	-130,738,896.36	-51.60%
基本每股收益(元/股)	0.1473	0.0347	324.50%
稀释每股收益(元/股)	0.1473	0.0347	324.50%
加权平均净资产收益率	2.76%	0.82%	1.94%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增 减
总资产 (元)	5,528,963,260.64	5,589,338,784.49	-1.08%
归属于上市公司股东的净资产(元)	2,563,556,595.24	2,581,954,514.93	-0.71%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

项目	金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	21,447.10	
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)	12,116,277.32	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-528,296.17	

小计		
减: 所得税影响额	1,821,663.01	
少数股东权益影响额 (税后)	3,195,544.88	
合计	6,592,220.36	

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一)公司的主营业务

公司是主要从事稀有金属材料的研发、生产和销售的新材料行业的领军企业,经过多年的研发积累和市场开拓,已发展成为规模较大、品种齐全的稀有金属材料深加工研发生产基地,拥有钛及钛合金加工材、层状金属复合材料、稀贵金属材料、金属纤维及制品、稀有金属装备、钨钼材料及制品、钛材高端日用消费品和精密加工制造等八大业务板块,产品主要应用于航空航天、核电、环保、海洋工程、石化、化工、冶金、电力等行业和众多国家大型项目。

(二)公司所处行业的发展趋势及面临的市场竞争格局

稀有金属材料的生产水平和应用程度是国家综合实力的标志,随着我国大力推动高质量发展,以创新驱动实体经济转型升级,为稀有金属材料产业提供了重要的发展机遇。一方面,新一代信息技术、航空航天装备、海洋工程和高技术船舶、节能环保、新能源领域的发展,为新材料产业提供了广阔的市场空间,也对新材料质量性能、保障能力等提出了更高的要求,另一方面,我国加大改革开放力度,推进"一带一路"国际合作,为稀有金属材料行业带来新的需求拉动和市场机遇。

目前,公司各细分产业的竞争格局各有不同,公司钛加工产业采取"高端发展"和"低成本制造"策略,提高中高端产品市场份额、扩大销售领域及规模;稀有金属层状复合材料产业处于国际先进水平,将进一步优化工艺、提高成材率、开发油气管道用复合材料、海洋工程用复合材料等新产品;金属纤维及过滤材料产业处于国际先进水平,将逐渐从生产金属纤维毡和烧结网等初级产品,向开发过滤元件、设备等终端产品转变升级,延伸产业链,提高产品附加值;稀贵金属产业目前是国内核电用银合金控制棒的唯一供应商,后续逐步实现核电堆芯关键材料的全面配套,创造更大盈利空间;稀有金属装备制造产业将走特色发展道路,在能源、海洋工程、核化工、环保等领域进行新产品研发和市场开拓;难熔金属产业技术水平国内先进,公司将利用新投资的950mm和800mm轧机开发高附加值的大规格靶材;为了扩大新应用,公司打通了从海绵钛到钛材日用品的完整钛产业链,健全了供应链体系,钛材日用消费品系列逐步完善并迅速推向市场。

公司将始终以国家重大战略和市场需求为导向,立足现有多个细分行业技术和产品优势,通过进一步加强公司内部各产业领域之间的信息共享、技术集成和产业协作,发挥整体协同优势,联合开发市场,实现从销售初级、单一产品向销售深加工、成套设备的转型升级,实施创新驱动发展战略,走高端化、差异化、特色发展道路,全面提升公司核心竞争力,使公司成为在航空航天、核电、环保、海洋工程、消费品等领域有国际影响力的行业领军企业。

(三) 经营情况讨论与分析

2021年是公司"十四五"开局之年。上半年,公司以国家战略和市场需求为导向,抓住军工装备升级以及制造业向高端化转型带来的机遇,调结构、补短板,积极推进重点项目建设和产品结构优化升级,加强创新,积极筹划新产品、新产业的培育开发,持续推进研发平台和数字化平台建设,实现公司高质量发展。2021年上半年,公司实现销售收入11.57亿元,同比增长27.35%;归属于上市公司股东的净利润实现7192.11万元,同比增长387.09%。

- 1. 继续加大市场开拓力度及新产品、新产业的培育开发,为公司带来新的增长点。
- (1) 市场开拓方面: 公司以国家重大战略和市场需求为牵引,重点拓展航空航天、核电和环保领域市场,持续推动化工等传统领域装备改造和产业升级,在扩大销售规模和市场占有率的过程中,持续优化产品结构。

军工领域,十四五期间,将是我国军队现代化建设提速期和国防装备升级换代加速期。公司围绕相关 需要,做好生产保障工作,上半年航空航天领域销售收入突破3亿元,实现大幅增长,预计未来几年,公 司军品销售收入将持续增长。

核电领域,自2018年国家能源局能源工作指导意见对核电发展的表述调整为"稳妥推进核电发展"后, 2019-2020年均有新项目获批,2021年《政府工作报告》首提"积极有序发展核电",并在4月份批准五座核 电机组,尤其在碳达峰碳中和背景下,我国核电建设将步入快速发展通道,这对公司核燃料控制棒组件、 凝汽器复合管板以及核乏燃料后处理设备等产品形成强劲需求,预计下半年将陆续形成订单。

环保领域,钢铁、焦化、水泥、钛白粉、玻璃等非电行业烟气治理将成为大气污染防治的重点。公司上半年烟气除尘领域新签合同约1亿元,创历史新高。国家十四五规划纲要明确提出要实施8.5亿吨水泥熟料、4.6亿吨焦化产能和4000台左右有色行业窑炉清洁生产改造,完成5.3亿吨钢铁产能超低排放改造,这为公司金属纤维过滤材料及装备等提供了广阔的市场空间。

化工领域,近年来,随着供给侧结构性改革持续推进,化工等传统领域行业龙头企业凭借其管理、技术、人才和资本方面的显著优势,在实现产业转型升级和高质量发展的过程中不断扩大产能,受益于此,公司目前在手的化工行业订单充足,对此,公司将进一步发挥产业整体协同优势,加强生产组织和工艺技术创新,以更高品质的产品和更优质的服务来不断满足客户、赢得市场。

(2) 新产品开发、新产业培育方面:

2021年上半年积极申报工信委、发改委等各类项目40余项,申请专利20项,授权专利22项。

航空航天用钛合金薄板制备技术优化,大幅提高生产效率;开发了油气开采用高强韧钛合金管材,制备出直径Ø133*13*2300mm钛合金管;制备出高端用新型钛合金板材,性能已达到国内领先水平;高强韧低成本高尔夫用钛合金薄板生产工艺优化,成本下降40%,交付客户试验;开发出新能源领域用多层复合板,已向客户提供成品;高温烟气除尘领域签订了多个金属滤袋除尘器项目合同;难熔金属多层复合靶材完成了低功率X射线WRe/TZM双层旋转靶材装管测试,批量供货;高功率CT球管用WRe/TZM/石墨三层复合靶材φ140mm、φ165mm、φ190mm样品已交付客户测试,性能良好;钛日用品开发和产业化完成了钛制品表面长晶工艺稳定性研究,钛制品阳极氧化,结果良好;加强钛合金型材与壳体、隔膜阀/减压阀等阀类精密零部件产品的技术开发,形成较为完善的生产制备工艺,产品性能稳定。

- 2. 补发展短板,实现产能装备升级改造。
- 1)高性能低成本钛合金材料生产线技术改造项目进展顺利,已完成主体设备采购及4台电弧炉设备基础施工,目前正在进行浅基坑钢结构钢柱安装和深基坑素土回填,预计10月底设备进场安装,力争年底投产。
- 2) 宝鸡爆炸场生态修复项目稳步推进,提升了爆炸工序资源配置;滤袋自动化生产线正在调试,争取年底实现全线运行;稀贵金属材料熔炼和热处理提升项目正在深入调研,布局高纯铌生产线建设;特种新材料园"稀有金属装备制造扩能项目"、"智能化精密加工项目"及"新产业孵化项目"已完成规划,进入征地阶段。
 - 3. 加强人才工作:
 - (1) 结合公司"十四五"规划,积极推进人力资源管理的转型升级,着力加强改善在人才引进、评价、

培养、激励等人才发展体系建设,为公司高质量可持续发展提供可靠的人力资源保障。

- (2)根据人才需求计划,加大了高层次人才的的引进力度;与国内知名高层次院校合作,创新产学研深度培养模式,选派企业核心技术人才攻读博士研究生学位,加快培养创新性科技领军人才。
 - 4. 积极推进有关子公司新三板相关工作和增资扩股工作。

天力公司、菲尔特公司、西诺公司新三板挂牌工作已完成,其中天力公司、菲尔特公司2021年6月正式进入创新层。

天力公司2021年4月注册资本由8500万元增加至9400万元,募集资金4005万元;菲尔特公司2021年4月注册资本由5000万元增加至5345万元,募集资金1990.65万元;优耐特公司和西诺公司增资扩股工作正在积极筹划中。

5. 持续推进"两个平台"建设。

创新平台建设:以联合技术中心、博士后创新基地、创新团队、企业技术中心、工程技术研究中心等创新平台为依托,进一步加强产学研合作,加大对新领域、新方向的自主研发投入。上半年联合技术中心引进硕博士10余人,并启动了4个实验室筹建工作。目前,新能源材料、环境安全新材料实验室完成改造工程主体安装,实验室配备的质谱仪、色谱仪、电化学工作站等主要检测仪器完成招标,相关的辅助仪器完成调研。熔铸加工实验室、金属深加工及特种板材实验室完成真空自耗炉、摩擦焊机、真空电子束焊机的公开招标,完成设备水电气及平面设计。

数字化平台建设:上半年,着力推进MES制造执行系统建设进度,跟踪调研国内综合实力较强的信息 化产品供应商。开展了ERP企业资源计划管理系统、BI报表系统的深度应用,并完成生产指挥中心的初步 建设工作。争取年底完成MES制造执行系统的一期建设,确保试点单位MES系统稳步上线,并完成MES系统与ERP系统数据的互联互通。同时继续深入优化ERP系统,进一步提升数据价值。

下半年,公司将抓住军工市场需求快速增长的机遇,高效组织生产,确保实现全年经营目标,加快推进两个平台建设,驱动"十四五"期间跨越式发展。

二、核心竞争力分析

公司是我国稀有金属新材料行业的领先者,是由重点科研院所转制设立并上市的高新技术企业,依托 控股股东西北有色金属研究院在相关领域50多年雄厚的科研实力,旨在推动具有自主知识产权的科技成果 转化和产业化。公司成立二十年来,形成了钛及钛合金加工材产业、层状金属复合材料产业、稀贵金属材 料产业、金属纤维及制品产业、稀有金属装备制造产业、钨钼材料及制品产业、钛材高端日用消费品及精 密加工制造产业等八大业务领域,为国民经济、国防建设、航空航天和核电事业的发展做出了重要贡献。

公司自成立特别是上市以来,按照现代企业制度的要求,持续完善法人治理结构,努力提高规范运作水平,充分发挥自身优势,不断谋求更高的核心竞争力,谋求更强的创新能力,谋求更大的发展后劲,主要体现在以下几个方面:

1. 科技创新能力持续加强。公司坚持科技创新驱动战略,持续不断开发新产品,推广新技术,开拓新市场,实施产业转型升级,走高端化、差异化的特色发展道路。公司成立联合技术研发中心,探索新技术,开发新产品;坚持推动各公司自主研发课题以及千万级潜在市场产品的开发、奖励力度,抢占市场先机;坚持推动工艺技术优化、实施小发明、小创造等五小活动以及加强生产过程信息化管理等措施,提高生产效率,降低成本,提升产品竞争力。科技创新活动的实施,使公司在各业务领域都取得了一大批具有自主

知识产权的核心技术和关键技术。公司累计承担了国家、省、市级高新技术创新和产业化项目390余项,获得国家科技经费支持累计9亿余元;取得国家地方联合工程研究中心、省级企业技术中心、省级工程研究中心、院士工作站等23个技术创新平台;获得自主知识产权授权专利480项,制定国家及行业标准137项;获国家、省部级各类奖励76项。新技术、新工艺的实施,提升了公司产品市场竞争力,公司核电用控制棒、钛合金中厚板、宽幅钛合金薄板、化工锆板、钛/钢复合板、锆设备、钽设备以及海水淡化设备、大口径薄壁管、铪材、金属过滤器件等系列产品继续保持较高的市场份额。

- 2. 人才培养和团队建设不断强化。公司一贯注重高端人才引进、培养和团队建设,围绕公司的战略目标,通过引进高端人才和内部培育,着力培养各产业领军人才、青年科技创新人才及高技能人才,打造了一支包括200多名博士、硕士在内的高端科技创新团队,培养了一批懂技术、会管理的复合型经营管理团队,并逐步实现了干部队伍的年轻化、专业化。正在推进各梯队人才的储备建设,同时,加强与国内知名院校的合作,创新产学研深度融合培养模式,启动创新型工程领军人才培养计划,为公司高质量可持续发展提供可靠的组织和人才保障。
- 3. 经营管理能力稳步提升。经过20年的发展,公司积累了把科技成果向产业化转化的丰富经验,围绕自身产业特点,不断提高市场判断能力、强化市场营销能力、成本控制能力、快速反应能力和质量控制能力。采取了积极有效的股权激励机制和考核奖励制度,强化全面预算管理,大力推行生产过程精细化管理,提高管理效能,积极探索新的激励模式和运营模式,引导全员进行技术创新和工艺改进。公司在业界享有良好的声誉,产品享有较高的客户认可度和品牌优势。目前公司已完成数字化平台一期建设,数据整合分析能力显著提高;正在实施的数字化平台二期MES系统建设,可实现物流与信息流的一致和共享,提高车间的计划响应能力、订单交付能力,提升公司整体竞争实力。
- 4. 先进的制造手段逐步完善。公司拥有稀有金属材料加工方面国内领先的大宽幅、高精度、自动化程度高的热轧板材生产线和最宽的冷轧板材生产线,拥有行业领头的金属复合材料生产线,拥有行业项级的金属过滤材料及器件生产线,拥有国内唯一的核级银合金控制棒生产线,拥有国内先进的宽幅钨钼板材轧制生产线等。公司已形成了从熔炼、锻造、轧制、复合材料、管道管件到装备制造和精密加工制造的较完整的加工制造产业链,各业务领域的协同效应日益凸显、潜力很大。同时,公司不断完善现有产业链,通过股市融资以及政府项目支持等多种形式新购设备,打通影响产能释放的堵点、卡点,释放产能、提高生产效率、扩大市场占有率;此外,公司着力推动制造手段的数字化、自动化、智能化,逐步实现工业制造向智能制造的升级。

公司将一如既往秉承"让股东满意,让职工幸福"的经营宗旨,以"打造全球领先的稀有金属材料加工基地"为愿景,努力加强企业核心竞争力建设,持续推动公司未来蓬勃发展。

三、主营业务分析

参见"一、报告期内公司从事的主要业务"相关内容。 主要财务数据同比变动情况

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,157,080,337.76	908,584,159.64	27.35%	
营业成本	910,803,322.75	760,457,316.26	19.77%	

销售费用	12,581,515.33	11,528,483.01	9.13%	
管理费用	56,639,782.96	39,942,234.24	41.80%	主要是上年同期疫情减 免社保所致。
财务费用	23,966,534.19	24,101,900.13	-0.56%	
所得税费用	13,791,550.35	5,239,877.00	163.20%	主要是公司利润较上年 同期增加所致。
研发投入	42,632,405.36	29,474,016.22	44.64%	本期公司在核电、航空、 环保等领域加强研发投 入所致。
经营活动产生的现金流 量净额	-198,199,189.11	-130,738,896.36	-51.60%	主要是军工产品回款周 期较长导致应收账款增 加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-150,605,137.17	-30,981,140.16	-386.12%	主要是支付工程设备款 及购买股权较上年同期 增加所致。
筹资活动产生的现金流 量净额	-327,430,617.21	250,973,813.95	-230.46%	主要是偿还借款较上年 同期增加所致。
现金及现金等价物净增 加额	-676,248,575.38	89,255,585.07	-857.65%	主要是筹资活动产生的 现金流量净额较上年同 期减少所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

□ 适用 √ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

	本报	告期	上年	三 17 19 14			
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	同比增减		
营业收入合计	1,157,080,337.76	100%	908,584,159.64	100%	27.35%		
分行业							
稀有金属压延加工 行业	1,157,080,337.76	100.00%	908,584,159.64	100.00%	27.35%		
分产品							
钛产品	839,092,538.68	72.52%	661,553,698.79	72.81%	26.84%		
其他金属产品	209,513,967.14	18.11%	185,304,705.49	20.39%	13.06%		
其他收入	108,473,831.94	9.37%	61,725,755.36	6.79%	75.74%		
分地区	分地区						
境内	1,124,959,223.52	97.22%	856,880,863.69	94.31%	31.29%		

境外 32,121,114.24 2.78% 51,703,295.95 5.69%
--

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减	
分行业							
稀有金属压延加 工行业	1,048,606,505.82	804,009,397.83	23.33%	23.82%	15.98%	5.19%	
分产品	分产品						
钛产品	839,092,538.68	654,495,816.88	22.00%	26.84%	19.83%	4.56%	
其他金属产品	209,513,967.14	149,513,580.95	28.64%	13.06%	1.67%	8.00%	
分地区	分地区						
境内	1,016,485,391.58	769,259,197.58	24.32%	27.83%	20.04%	4.91%	
境外	32,121,114.24	34,750,200.25	-8.18%	-37.87%	-33.69%	-6.83%	

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下,公司最近1期按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

本期境外营业收入及营业成本较上年同期减少主要是由于疫情影响境外订单减少所致。

四、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	7,135,681.40			按权益法核算计提 的长期股权投资收 益具有可持续性
公允价值变动损益	0.00	0.00%		
资产减值	-9,562,164.54	-9.27%	主要为计提存货跌价损失 所致。	否
营业外收入	78,883.74	0.08%	主要是非流动资产报废利 得及往来款核销所致。	否
营业外支出	585,732.81	0.57%	主要是非流动资产毁损报 废损失所致。	否
预期信用损失	-4,735,924.34	-4.59%	主要为计提坏账损失所致。	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位:元

	本报告	期末	上年	末	小手換片	丢上 <u>亦</u> 马兴明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	比重增减	重大变动说明
货币资金	445,037,943.74	8.05%	1,106,460,190.53	19.80%	-11.75%	
应收账款	846,931,709.25	15.32%	654,022,150.49	11.70%	3.62%	
合同资产	38,055,782.17	0.69%	33,369,085.32	0.60%	0.09%	
存货	1,617,403,702.46	29.25%	1,400,653,529.27	25.06%	4.19%	
投资性房地产	4,430,936.48	0.08%	4,519,306.16	0.08%	0.00%	
长期股权投资	82,847,612.85	1.50%	75,342,637.31	1.35%	0.15%	
固定资产	1,243,488,491.56	22.49%	1,268,146,752.64	22.69%	-0.20%	
在建工程	73,484,441.23	1.33%	64,424,856.01	1.15%	0.18%	
使用权资产	7,093,053.80	0.13%		0.00%	0.13%	
短期借款	915,826,561.57	16.56%	1,239,311,944.99	22.17%	-5.61%	
合同负债	158,243,771.86	2.86%	111,775,356.59	2.00%	0.86%	
长期借款	320,492,249.99	5.80%	100,106,944.44	1.79%	4.01%	
租赁负债	8,690,494.97	0.16%		0.00%	0.16%	

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累 计公允价值变 动	本期计提的减值	本期购买金额		其他 变动	期末数
金融资产								
4.其他权益工 具投资	54,305,105.75	-2,629,623.01	-10,003,361.26		25,588,700.00			77,264,182.74
金融资产小计	54,305,105.75	-2,629,623.01	-10,003,361.26		25,588,700.00			77,264,182.74
上述合计	54,305,105.75	-2,629,623.01	-10,003,361.26		25,588,700.00			77,264,182.74

人品名住	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是√否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	140,943,830.56	银行承兑保证金、信用证、履约保函保证金等
应收票据	114,325,116.97	质押用于开具银行承兑汇票\商业承兑汇票
合 计	255,268,947.53	

六、投资状况分析

1、总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

项目名称	投资方式	是否为固 定资产投 资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告 期末累计 实际投入 金额	资金来源	项目进度				披露日期	披露索引(如有)
自主化核电站堆 芯关键材料国产 化项目	自建	是	有色金属 延炼加工 行业	60.09	11,482.35	募集资金	83.12%	-	-	不适用		
高性能低成本钛 合金材料生产线 技术改造项目	自建	是	有色金属 延炼加工 行业	15,132.66	15,132.66	募集资金	25.09%	1	1	不适用		
西部材料联合技术中心建设项目	自建	是	有色金属 延炼加工 行业	35.41	35.41	募集资金	0.54%	-	-	不适用		
合计				15228.16	26,650.42			-	-			

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在衍生品投资。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

八、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
西部钛业	子公司	钛制品	250,000,000.00	2,305,189,036.92	226,517,323.76	629,379,321.41	63,777,690.57	55,092,968.99
天力公司	子公司	钛钢复合板	94,000,000.00	691,967,373.50	282,405,147.75	226,088,361.66	21,597,926.37	18,070,413.39
西诺公司	子公司	贵金属制品	76,000,000.00	568,321,826.62	247,356,970.86	111,084,233.60	17,830,983.55	15,172,716.69
菲尔特公司	子公司	金属纤维及纤维毡	53,450,000.00	422,609,277.99	163,759,209.73	64,823,320.23	11,327,330.40	9,464,785.29
优耐特公司	子公司	稀有金属装备	50,000,000.00	321,701,512.42	76,374,411.48	96,956,277.03	-4,239,463.44	-3,544,142.70
瑞福莱公司	子公司	钨钼材料及制品	50,000,000.00	203,805,358.19	-12,758,312.88	30,060,857.99	-6,242,457.99	-6,242,457.99
庄信公司	子公司	金属材料及制品	50,000,000.00	343,912,276.65	51,198,953.82	109,142,976.51	-9,280,781.81	-7,119,380.22
西材三川	子公司	金属材料及制品	30,000,000.00	32,022,005.75	28,621,341.13	5,142,605.34	-101,475.79	155,985.76

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1.原材料价格波动风险及对策

公司是稀有金属材料加工企业,存在原材料价格波动带来的经营风险。公司做好原材料市场价格的跟踪和预判,不断研判原材料价格趋势,根据业务发展需求及时调整原材料的库存水平;与上下游企业开展深入的合作,形成紧密的产业合作与协作关系;此外,公司将加快产品转型升级,加快实现从材料加工供应向关键部件和关键装备转型,降低原材料在产品成本中的比重,持续提升产品竞争力和议价能力。

2.市场风险及对策

当前,新冠肺炎疫情仍在全球蔓延,国际形势中不稳定不确定因素增多,世界经济形势复杂严峻,对国内经济体造成影响,进而可能传导至公司市场开发。同时行业竞争格局不断演变,市场风险加大。公司将紧紧围绕发展战略需求,通过加快转型升级、提升技术水平和服务质量,来进一步巩固提升行业地位,通过降本增效和提高服务质量,来增加客户群体,通过孵化新产业和运营模式创新,不断增加公司产业发展的新动能和利润增长点。同时,积极有效做好风险的识别、评估和管控。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2020 年度股东大会	年度股东大会	0.0039%	2021年04月22日		公司 2020 年度股东 大会决议公告(2021 -029)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

二、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	类型	日期	原因
康彦	副总经理	聘任	2021年04月29日	

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□ 适用 √ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

√是□否

公司或子公司名称	主要污染物 及特征污染 物的名称		排放口数量	排放口分布 情况	排放浓度	执行的污染物 排放标准	排放总量	核定的排放 总量	超标排放情况
西部钛业	COD	间接排放	1	废水总排口	98mg/L	GB8979-1996	7.5 吨	7.5 吨/年	无
西部钛业	氨氮	间接排放	1	废水总排口	1.73mg/L	GB8979-1996	0.675 吨	0.675 吨/年	无
西部钛业	氟化物	间接排放	1	废水总排口	1.99mg/L	GB8979-1996	未核定	未核定	无
西部钛业	总氮	间接排放	1	废水总排口	3.62mg/L	GB/T31962-2015	未核定	未核定	无
西部钛业	氮氧化物	有组织排放	2	管材1板带1	181mg/m3	DB61/941-2014	未核定	未核定	无
西部钛业	二氧化硫	有组织排放	2	板带加热炉	未检出	DB61/941-2014	未核定	未核定	无
西部钛业	碱雾	有组织排放	1	板带碱洗	6.36mg/m3	DB31/933-2015	未核定	未核定	无
西部钛业	颗粒物	有组织排放	1	板带抛丸	10.2mg/m3	GB16297-1996	未核定	未核定	无

防治污染设施的建设和运行情况

2020年全年完成环保投资280万元,其中投资200万元完成污水降氮工程;投资60万元完成板带抛丸机由干式改为湿式改造工作;投资10万元新购热轧火焰切割烟尘收集装置1套,上述项目的实施大幅降低了污水中的总氮以及对大气环境造成的粉尘污染。基于高性能钛材技改项目的建设需要,拆除公司原有危险废物库房,投资10万元新建高标准危险废物库房1座,以满足危险废物临时贮存需要。全年废水、废气处理设施工作正常,未发生一般及以上环境污染事故及环境违法行为。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

西部钛业有限责任公司拟建高性能钛材技改项目,目前已完成环评在内的前期准备工作,环评批复编号(经开行审环批复 2020-052号),目前该项目已进入正式实施阶段。2020年11月完成钛合金碱洗生产线、高品质钛材表面处理生产线项目环保 竣工验收。2020年12月24日公司取得西安市生态环境局颁发的排污许可证,证书编号: 916101327578243510001S。

突发环境事件应急预案

2020年西部钛业有限责任公司重新对公司原有的突发环境事件应急预案进行修订,并在西安经开区行政审批服务局备案(编号: 610112-2020-005-L),在预案运行期间定期进行组织演练。拟定于2021年8月组织危险废物泄漏应急专项演练,以提高突发环境应急水平。

环境自行监测方案

公司废水专项监测每季度一次,公司水、气、声、土壤及地下水综合环境监测每半年一次,上述监测均为委托独立的第三方监测机构执行。根据《工业企业土壤和地下水自行监测技术指南》要求将于2021年8月6日召开土壤环境监测方案专家评审会,对监测方案进行技术评审。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司报告期内未受到相关处罚。

其他应当公开的环境信息

1.公司产生的危险废物主要为处理含酸废水产生的氟化钙污泥,处置单位均是在陕西省环保厅备案并具备相应处置资质的单

位进行。

- 2.公司每半年的检测报告数据均已在陕西省污染环境监测信息管理平台公示,方便大众查阅。
- 3.总氮、碱雾、颗粒物未核定是因为2017版报告未包括,新的核定报告将在2021年度完成并将其纳入其中,目前核定单位正在遴选过程中。

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司将"打造全球领先的稀有金属材料加工基地"作为企业愿景,将"让股东满意,让职工幸福"作为经营宗旨,将"科技领先、品质卓越、稳健发展、合作共赢"作为经营理念,积极履行企业应尽的义务,承担社会责任。公司在不断为股东创造价值的同时,也积极承担对员工、客户、社会等其他利益相关者的责任。

2021年上半年,公司采购扶贫物资62.3万元,爱心捐款12.6万元。

第六节 重要事项

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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	西北有色金属研究院	关于同业竞 争、关联交 易、资金占用 方面的承诺		2007年08月10日	长期	正在履行
	西北有色金属研究院	其他承诺	不越权干预 公司的经营 管理活动,不 侵占公司利 益。	2016年02月 19日	长期	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	巨建辉;程志 堂;张平祥;颜 学柏;杜明焕; 杨延安;郑学 军;杨建朝,顾 亮	其他承诺	1、不不向或送采式利人人费约人用从履关费若用方为本无公其者利用损益承的行束承公事行的活本薪法本本偿平他个益其害。诺职为。诺司与职投动人酬与次人或条单人,他公2、对务进3、不资本责资。所考公融承以件位输也方司本本消行本动产人无、4、适核司资诺以件位输也方司本本消行本动产人无消	2016年02月 19日	长期	正在履行

		化卅五列口			
		所做填补回			
		报措施的执			
		行情况相挂			
		钩,本人承诺			
		将严格遵守。			
		5、本人承诺			
		在公司实施			
		股权激励计			
		划时,其行权			
		条件将与公			
		司填补回报			
		措施的执行			
		情况相挂钩。			
		6、本人承诺			
		出具日后至			
		公司本次非			
		公开发行股			
		票实施完毕			
		前, 若中国证			
		监会、证券交			
		易所等相关			
		部门作出关			
		于填补回报			
		措施及其承			
		诺的其他新			
		的监管规定			
		的,且上述承			
		诺不能满足			
		中国证监会、			
		证券交易所			
		等相关部门			
		的规定时,本			
		人承诺届时			
		将按照最新 将按照最新			
		规定出具补			
		充承诺。			
王泽龙、高毅					
晓峰2号致信		认购的本次			
基金、北京国		发行的股票			
发航空发动	限售承诺	自上市之日	2021年02月	6 个月	正在履行
机产业投资		起6个月内不	03 日	0 1 / 1	111 11/12]
基金中心(有		得转让。			
限合伙)、国		11/14 FF 0			
泰基金管理					
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	I	I

	有限公司、高 毅-晓峰 1 号 睿远证券投 资基金、富国 基金管理有	
	限公司、国信 证券股份有 限公司、财通 基金管理有	
	限公司、上海 通恰投资管 理有限公司- 通怡麒麟 8 号	
	私募证券投 资基金、杨生 荣、西部证券 股份有限公	
	司、西安鸿瑞 恒通投资管 理有限公司、	
	高平、黄松 浪、中融基金 管理有限公 司	
股权激励承诺		
其他对公司中小股东所作承诺		
承诺是否按时时履行		
如承诺超期未履行完毕的,应当详 细说明未完成履行的具体原因及下 一步的工作计划	不适用	

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

□是√否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明

□ 适用 √ 不适用

六、董事会对上年度"非标准审计报告"相关情况的说明

□ 适用 √ 不适用

七、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

□ 适用 √ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

□ 适用 √ 不适用

九、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

√ 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。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

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 (万元)	占同类 交易金 额的比 例	获批的交易额度(万元)	是否超 过获批 额度	关联 交易 结算 方式	可获得 的同类 交易市 价	披露日期	披露索引
西北有 色金属 研究院	控股股东	接受劳务	接受劳务	公允价值	市场定价	93.47	0.74%	400	否	现金 结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网
西北有 色金属 研究院	控股股 东	采购商品	采购商品	公允价值	市场定价	1.62	0.00%	40	否	现金 结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西部超导材料 科技股份有限公司	同受母 公司控制	采购商品	采购商品	公允价值	市场定价	455.9	0.48%	270	是	现金 结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网
西部宝 德科技 股份有 限公司	同受母 公司控制	接受劳务	接受劳务	公允价值	市场定价	7.82	0.06%	0	是	现金结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网
西部宝 德科技 股份有 限公司	同受母 公司控制	采购商品	采购商品	公允价值	市场定价	2.65	0.00%	30	否	现金结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西安稀 有金属 材料 究院有	同受母 公司控制	采购商品	采购商品	公允价值	市场定价	154.87	0.16%	200	否	现金 结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网
西安赛 特思迈 钛业有 限公司	同受母 公司控制	接受劳务	接受劳务	公允价值	市场定价	4.85	0.04%	0	是	现金 结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西安赛 特思迈 钛业有 限公司	同受母 公司控 制	采购商品	采购商 品	公允价值	市场定价	134.72	0.14%	110	是	现金 结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网
西安赛 格 材料 市 任 公司	同受母 公司控制	采购商品	采购商品	公允价值	市场定价	23.74	0.02%	0	是	现金 结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网

											1		
西安莱 特信息 工程有 限公司	同受母 公司控制	接受劳务	接受劳务	公允价值	市场定价	6.31	0.05%	50	否	现金 结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网
西安莱 特信息 工程有 限公司	同受母 公司控制	采购商品	采购商 品	公允价值	市场定价	312.19	0.33%	800	否	现金结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西部 特材 料科 有限	本公司 董事兼 任该公 司董事	接受劳务	接受劳务	公允价值	市场定价	38.47	0.30%	100	否	现金 结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网
西 锆 科 技 名 司	本公司 董事任该公司董事	采购商品	采购商品	公允价值	市场定价	67.19	0.07%	50	是	现金 结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西安凯 对	同受母 公司控制	采购商品	采购商品	公允价值	市场定价	41.13	0.04%	0	是	现金 结算	无	2021年 04月01 日	巨潮 资讯 网
西安汉 唐分析 检测有限公司	同受母 公司控制	采购商品	采购商品	公允价值	市场定价	29.17	0.03%	0	是	现金结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西安汉 唐分析 检测有限公司	同受母 公司控制	接受劳务	接受劳务	公允价值	市场定价	1,477.14	11.69%	3,000	否	现金 结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西福斯特 有 任公	同受母 公司控制	采购商品	采购商品	公允价值	市场定价	39.82	0.04%	100	否	现金结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西 能 合 料 有 司	同受母 公司控制	采购商品	采购商品	公允价值	市场定价	947.45	0.99%	1,300	否	现金 结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网

西北有 色金属 研究院	控股股东	提供劳务	提供劳 务	公允价值	市场定价	2.31	0.24%	170	否	现金 结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网
西北有 色金属 研究院	控股股东	销售商品	销售商品	公允价值	市场定价	1,868.12	1.64%	3,200	否	现金 结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网
西 导材 投股 份 有 员	同受母 公司控制	销售商品	销售商品	公允价值	市场定价	748.38	0.66%	1,800	否	现金结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网
西安赛 特思迈 钛业有 限公司	同受母 公司控制	提供劳务	提供劳 务	公允价值	市场定价	0.13	0.01%	60	否	现金结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西安赛 特思迈 钛业有 限公司	同受母 公司控制	销售商品	销售商品	公允价值	市场定价	0.32	0.00%	100	否	现金结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西 锆 科 技 不 司	本公司 董事任该公司	销售商品	销售商品	公允价值	市场定价	75.89	0.07%	200	否	现金 结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网
西部宝 德科技 股份有 限公司	同受母 公司控制	提供劳 务	提供劳 务	公允价值	市场定价	0.68	0.07%	70	否	现金结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西部宝 德科技 股份有 限公司	同受母 公司控制	销售商品	销售商品	公允价值	市场定价	239.59	0.21%	300	否	现金结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西安凯 立新材料股份 有限公司	同受母 公司控制	提供劳务	提供劳务	公允价值	市场定价	0.4	0.04%	0	是	现金 结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网
西安凯 立新材 料股份 有限公	同受母 公司控制	销售商品	销售商品	公允价值	市场定价	6.96	0.01%	50	否	现金 结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网

司													
西安赛 格料有限 员司	同受母 公司控制	提供劳务	提供劳务	公允价值	市场定价	43.81	4.64%	100	否	现金 结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网
西隆 材限 公	同受母 公司控制	销售商品	销售商品	公允价值	市场定价	59.86	0.05%	350	否	现金 结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西安泰 金工业 电化学 技术有限公司	同受母 公司控制	提供劳务	提供劳务	公允价值	市场定价	235.16	24.91%	200	是	现金 结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西安 金 化学 技 化公司	同受母 公司控制	销售商品	销售商品	公允价值	市场定价	368.76	0.32%	1,300	否	现金 结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西福斯 村 有限公司	同受母 公司控制	销售商品	销售商品	公允价值	市场定价	0.74	0.00%	50	否	现金 结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西特 金品 名 品 公司	同受母 公司控制	销售商品	销售商品	公允价值	市场定价	1.15	0.00%	30	否	现金 结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西塞科 相 有 任公司	同受母 公司控制	销售商品	销售商品	公允价值	市场定价	0.29	0.00%	50	否	现金 结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西安赛 尔电子 科技有 限公司	同受母 公司控制	提供劳 务	提供劳 务	公允价值	市场定价	139.29	14.75%	0	是	现金 结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网
西安赛 尔电子	同受母 公司控	销售商	销售商	公允价	市场定	1.93	0.00%	100	否	现金	无	2021年 03月31	巨潮 资讯

科技有限公司	制	品	品	值	价					结算		日	M	
西安思 维金属 材料有 限公司	同受母 公司控制	提供劳	提供劳 务	公允价值	市场定价	2.07	0.22%	0	是	现金结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网	
西安汉 唐分析 检测有 限公司	同受母 公司控制	提供劳	提供劳 务	公允价值	市场定价	25.9	2.74%	0	是	现金结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网	
西安汉 唐分析 检测有 限公司	同受母 公司控制	销售商品	销售商品	公允价值	市场定价	2.75	0.00%	200	否	现金结算	无	2021 年 03 月 31 日	巨潮 资讯 网	
西有金科 究 限公司	同受母 公司控制	提供劳务	提供劳务	公允价值	市场定价	15.09	1.60%	700	否	现金 结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网	
西安稀 有金属 材料研 究院有	同受母 公司控制	销售商品	销售商品	公允价值	市场定价	522.13	0.46%	900	否	现金结算	无	2021年 03月31 日	巨潮 资讯 网	
广州塞 隆增材 制造有 限公司	同受母 公司控制	销售商品	销售商品	公允价值									巨潮 资讯 网	
合计						8,206.56		16,380						
大额销货退回的详细情况								不适	:用					
按类别对本期将发生的日常关联交 易进行总金额预计的,在报告期内 的实际履行情况(如有)					不适用									
	交易价格与市场参考价格差异较大 的原因(如适用)				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

□ 适用 √ 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、其他重大关联交易

√ 适用 □ 不适用

2021年3月,公司以960万元人民币认购参股公司西安泰金工业电化学技术有限公司新增800万元股权,因公司控股股东西北有色金属研究院同时参与泰金公司增资扩股,本次交易构成关联交易;增资完成后西部材料出资额为2400万元,占泰金公司注册资本的20%。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
西部金属材料股份有限公司关于对参股公司 西安泰金工业电化学技术有限公司增资	2021年03月31日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
暨关联交易的公告		

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

		公司	司及其子公司	可对外担保情	况(不包括	对子公司的	担保)			
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履行 完毕	是否为关联方担保
				公司对子公	·司的担保情	况				
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履行 完毕	是否为关联方担保
西部钛业 公司	2021年03 月31日	40,000	2020年12 月04日	1,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西部钛业 公司	2021年03 月31日	40,000	2020年10 月22日	4,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西部钛业 公司	2021年03 月31日	40,000	2020年12 月18日	5,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西部钛业 公司	2021年03 月31日	40,000	2021年04 月28日	1,400	一般担保	无	无	6 个月	否	否
西部钛业 公司	2021年03 月31日	40,000	2021年04 月28日	525	一般担保	无	无	6 个月	否	否
西安天力 公司	2021年03 月31日	10,000	2020年12 月04日	795	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安天力 公司	2021年03 月31日	10,000	2021年05 月28日	3,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安天力 公司	2021年03 月31日	10,000	2021年03 月19日	280	一般担保	无	无	6 个月	否	否
西安天力 公司	2021年03 月31日	10,000	2021年04 月26日	640	一般担保	无	无	6 个月	否	否
西安天力 公司	2021年03 月31日	10,000	2020年12 月09日	83.75	一般担保	无	无	13 个月	否	否
西安天力	2021年03	10,000	2020年12	0.41	一般担保	无	无	12 个月	否	否

公司	月 31 日		月 11 日							
西安天力公司	2021年03 月31日	10,000	2020年09	23.11	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安天力 公司	2021年03 月31日	10,000	2020年12 月23日	71.06	一般担保	无	无	13 个月	否	否
西安天力 公司	2021年03 月31日	10,000	2021年04 月27日	29.11	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安天力 公司	2021年03 月31日	10,000	2021年05 月12日	131.2	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安天力 公司	2021年03 月31日	10,000	2021年05 月20日	59.62	一般担保	无	无	6 个月	否	否
西安天力 公司	2021年03 月31日	10,000	2020年08 月26日	87.43	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安菲尔 特公司	2021年03 月31日	10,000	2020年09 月29日	1,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安菲尔 特公司	2021年03 月31日	10,000	2021年03 月22日	1,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安菲尔 特公司	2021年03 月31日	10,000	2021年05 月18日	1,000	一般担保	无	无	36 个月	否	否
西安菲尔 特公司	2021年03 月31日	10,000	2021年04 月30日	2,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安菲尔 特公司	2021年03 月31日	10,000	2020年07 月24日	1,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安菲尔 特公司	2021年03 月31日	10,000	2020年09 月11日	1,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安菲尔 特公司	2021年03 月31日	10,000	2021年05 月27日	96.6	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安菲尔 特公司	2021年03 月31日	10,000	2021年05 月21日	253.4	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安菲尔 特公司	2021年03 月31日	10,000	2021年02 月18日	350	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安菲尔 特公司	2021年03 月31日	10,000	2021年05 月20日	97.74	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安诺博 尔公司	2021年03 月31日	20,000	2020年12 月08日	1,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安诺博 尔公司	2021年03 月31日	20,000	2021年03 月31日	1,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安诺博 尔公司	2021年03 月31日	20,000	2021年04 月30日	2,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
		-						-		

2021年03 月31日	20,000	2021年05 月26日	4,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
2021年03 月31日	20,000	2021年05 月20日	1,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
2021年03 月31日	20,000	2021年05 月17日	1,000	一般担保	无	无	36 个月	否	否
2021年03 月31日	20,000	2021年06 月16日	1,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
2021年03 月31日	20,000	2020年08 月26日	460	一般担保	无	无	12 个月	否	否
2021年03 月31日	15,000	2020年12 月04日	1,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
2021年03 月31日	15,000	2021年02 月24日	500	一般担保	无	无	12 个月	否	否
2021年03 月31日	15,000	2020年10 月28日	1,000	一般担保	无	无	12 个月	否	否
2021年03 月31日	15,000	2021年05 月17日	1,000	一般担保	无	无	37 个月	否	否
2021年03 月31日	15,000	2020年12 月24日	500	一般担保	无	无	12 个月	否	否
2021年03 月31日	15,000	2021年03 月29日	500	一般担保	无	无	12 个月	否	否
2021年03 月31日	15,000	2021年05 月31日	210	一般担保	无	无	6 个月	否	否
2021年03 月31日	15,000	2020年02 月11日	13.86	一般担保	无	无	21 个月	否	否
2021年03 月31日	15,000	2021年05 月07日	22.06	一般担保	无	无	12 个月	否	否
2021年03 月31日	15,000	2021年05 月07日	92.94	一般担保	无	无	20 个月	否	否
2021年03 月31日	15,000	2020 年 05 月 18 日	66.08	一般担保	无	无	15 个月	否	否
2021年03 月31日	15,000	2020年05 月18日	1,135.96	一般担保	无	无	15 个月	否	否
2021年03 月31日	15,000	2021年06 月01日	14.56	一般担保	无	无	7 个月	否	否
2021年03 月31日	15,000	2021年01 月07日	476	一般担保	无	无	12 个月	否	否
, <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	日 31 日 2021 年 03 日 31 日	31 日 20,000 31 日 20,	31日 20,000 月 26日 2021年05 月 20日 2021年05 月 20日 2021年05 月 17日 2021年06 月 16日 2021年03 月 26日 2020年08 月 26日 2021年03 月 24日 2021年03 月 15,000 月 28日 2021年03 月 17日 2021年03 月 18日 2021年03 月 15,000 月 28日 2021年03 月 15,000 月 28日 2021年03 月 15,000 月 17日 2021年03 月 15,000 月 17日 2021年03 月 15,000 月 15,000 月 11日 2021年03 月 15,000 月 18日 2021年03 月 18日 2021年04 2021年05 月 18日 2021年05 月 18日 2021年05 月 18日 2021年05 月 18日 2021年07 月 18日 2021年07 月 18日 2021年08 月 18日 2021年09 月 18日 2021年09	31日 20,000	31日 20,000	31日 20,000	3 日 20,000 月 26 4,000 一般担保 元 元	3 1 日 20,000	3 1 20,000 月 26 4,000 一般担保 元 元 12 个月 否 021 年 03 31 日 20,000 月 26 日 1,000 一般担保 元 元 12 个月 否 021 年 03 17 日 1,000 一般担保 元 元 12 个月 否 021 年 03 1

实际担保总的比例	额(即 A4+1	B4+C4)占公	公司净资产							18.23%
报告期末已 计(A3+B3	审批的担保第 +C3)	额度合	113,000	报告期末实 合计(A4+I						46,723
报告期内审 (A1+B1+C	批担保额度行	合计	113,000	报告期内担额合计(A2						46,723
公司担保总	额(即前三)	大项的合计)							
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生 日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
				子公司对子。	公司的担保性	青况				
报告期末已审批的对子 公司担保额度合计 113,000 (B3)			113,000	报告期末对担保余额合						46,723
	及告期内审批对子公司 担保额度合计(B1)				子公司担保 合计(B2)		1			46,723
西安庄信 公司	2021年03 月31日	10,000	2020年10 月22日	3,500	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安优耐 特公司	2021年03 月31日	15,000	2020年10 月13日	31.02	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安优耐 特公司	2021年03 月31日	15,000	2020 年 07 月 08 日	40.6	一般担保	无	无	14 个月	否	否
西安优耐 特公司	2021年03月31日	15,000	2020年07 月08日	176.96	一般担保	无	无	12 个月	否	否
西安优耐 特公司	2021年03 月31日	15,000	2020年07 月08日	59.53	一般担保	无	无	12 个月	否	否

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托理财。

4、日常经营重大合同

□ 适用 √ 不适用

5、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

控股子公司新三板挂牌工作

为促进控股子公司实现更好更快地发展,进一步完善公司治理结构,拓展公司融资渠道,公司控股子公司天力公司、西诺公司、菲尔特公司申请在全国中小企业股份转让系统挂牌,2021年1月,三家公司收到股转系统同意挂牌的函,2021年3月菲尔特公司、西诺公司完成新三板挂牌,2021年4月天力公司完成新三板挂牌。天力公司、菲尔特公司于2021年6月正式进入创新层。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位:股

	本次变	动前	本次变动		动增减(+,-)			本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转 股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	75,000	0.02%	62,800,000				62,800,000	62,875,000	12.88%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	75,000	0.02%	62,800,000				62,800,000	62,875,000	12.88%
其中: 境内法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中: 境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	425,339,274	99.98%						425,339,274	87.12%
1、人民币普通股	425,339,274	99.98%						425,339,274	87.12%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	425,414,274	100.00%	62,800,000				62,800,000	488,214,274	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司非公开发行新股62,800,000股于2021年2月3日上市。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准西部金属材料股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可〔2020〕3339 号)核准,公司以非公开发行的方式向王泽龙等十五个特定对象发行人民币普通股(A)股 62,800,000 股,并于2021年2月3日上市。

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

□ 适用 √ 不适用

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

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售 股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
王泽龙	0	0	10,000,000	10,000,000	公司非公开发行 新股	2021-08-03
高毅晓峰 2 号致 信基金	0	0	8,000,000	8,000,000	公司非公开发行 新股	2021-08-03
北京国发航空发 动机产业投资基 金中心(有限合 伙)	0	0	8,000,000	8,000,000	公司非公开发行新股	2021-08-03
国泰基金管理有 限公司	0	0	5,760,000	5,760,000	公司非公开发行 新股	2021-08-03
高毅-晓峰1号睿 远证券投资基金	0	0	4,000,000	4,000,000	公司非公开发行 新股	2021-08-03
富国基金管理有 限公司	0	0	3,280,000	3,280,000	公司非公开发行 新股	2021-08-03
国信证券股份有限公司	0	0	3,200,000	3,200,000	公司非公开发行 新股	2021-08-03
财通基金管理有 限公司	0	0	3,040,000	3,040,000	公司非公开发行 新股	2021-08-03
上海通怡投资管 理有限公司-通 怡麒麟 8 号私募 证券投资基金	0	0	2,800,000	2,800,000	公司非公开发行新股	2021-08-03
杨生荣	0	0	2,000,000	2,000,000	公司非公开发行 新股	2021-08-03
西部证券股份有 限公司	0	0	2,000,000	2,000,000	公司非公开发行 新股	2021-08-03

西安鸿瑞恒通投 资管理有限公司	0	0	2,000,000	2.000.000	公司非公开发行 新股	2021-08-03
高平	0	0	2,000,000	2,000,000	公司非公开发行 新股	2021-08-03
黄松浪	0	0	4,000,000	4.000.000	公司非公开发行 新股	2021-08-03
中融基金管理有限公司	0	0	2,720,000	2,720,000	公司非公开发行 新股	2021-08-03
合计	0	0	62,800,000	62,800,000		

二、证券发行与上市情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍 生证券名称	发行日期	发行价格(或 利率)	发行数量	上市日期	获准上市交 易数量	交易终止日 期	披露索引	披露日期
股票类	投票类							
	2021年02月 03日	12.50	62,800,000	2021年02月 03日	62,800,000			
可转换公司债	可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类							
其他衍生证券	其他衍生证券类							

报告期内证券发行情况的说明

三、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通股	及股东总数	58,706 报告期末表决权恢复的优先股 股东总数(如有)(参见注 8)						0
		持股 5%	以上的普通股	股东或前 10	名普通股股东	F 持股情况		
			报告期末持	报告期内增	持有有限售		质押、标记	或冻结情况
股东名称	股东性质	持股比例	有的普通股 数量	减变动情况	条件的普通股数量	条件的普通 股数量	股份状态	数量
西北有色金属 研究院	国有法人	25.18%	122,909,988	0	0	122,909,988		
西安航天科技 工业有限公司	国有法人	10.72%	52,326,880	0	0	52,326,880		
上海高毅资产 管理合伙企业 (有限合伙)一 高毅晓峰 2 号	其他	2.15%	10,519,000	8,000,000	8,000,000	2,519,000		

	1						1		
致信基金									
王泽龙	境内自然人	2.05%	10,000,000	10,000,000	10,000,000		0		
航发基金管理 有限公司一北 京国发航空发 动机产业投资 基金中心(有限 合伙)	其他	1.64%	8,000,000	8,000,000	8,000,000		0		
中信信托有限 责任公司一中 信信托锐进 43 期高毅晓峰投 资集合资金信 托计划	其他	1.07%	5,229,500	0	0	5,229),500		
上海高毅资产 管理合伙企业 (有限合伙)一 高毅一晓峰1 号睿远证券投 资基金	其他	0.94%	4,600,000	4,000,000	4,000,000	600),000		
郑文宝	境内自然人	0.83%	4,069,700	0	0	4,069	,700		
黄松浪	境内自然人	0.82%	4,000,000	4,000,000	4,000,000		0		
国信证券股份 有限公司	国有法人	0.66%	3,200,000	3,200,000	3,200,000		0		
战略投资者或一售新股成为前1 东的情况(如有	0名普通股股()(参见注3)	无							
上述股东关联关动的说明	关系或一致行	未知上述別	设 东是否存在关	联关系或一致	效行动人。				
上述股东涉及委权、放弃表决权		无							
	前 10 名股东中存在回购专户 的特别说明(如有)(参见注 无 11)								
			前 10 名无限1	售条件普通股	股东持股情况	兄			
股东名	7称	报	告期末持有无际	思售条件普通	股股份数量			股份种	类
从小石	17/0	1 K	ㅁ જા기자 1 기다	以口 亦 仟 日 也	双双以双型		股	份种类	数量
西北有色金属研	开究院				122,9	909,988	人民币	普通股	122,909,988
西安航天科技工	工业有限公司	52,326,880 人民币普通股 52,326,8					52,326,880		

中信信托有限责任公司一中 信信托锐进43期高毅晓峰投 资集合资金信托计划	5,229,500	人民币普通股	5,229,500
#郑文宝	4,069,700	人民币普通股	4,069,700
新华人寿保险股份有限公司 一传统一普通保险产品 -018L-CT001 深	3,098,714	人民币普通股	3,098,714
中国对外经济贸易信托有限 公司一外贸信托一高毅晓峰 鸿远集合资金信托计划	3,055,900	人民币普通股	3,055,900
上海高毅资产管理合伙企业 (有限合伙)一高毅晓峰 2 号致信基金	2,519,000	人民币普通股	2,519,000
#张卫红	2,253,100	人民币普通股	2,253,100
#贾光庆	2,000,000	人民币普通股	2,000,000
中国银行股份有限公司一华 安文体健康主题灵活配置混 合型证券投资基金	1,812,900	人民币普通股	1,812,900
前10名无限售条件普通股股东之间,以及前10名无限售条件普通股股东和前10名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	无		
前10名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注4)	无		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易 \square 是 $\sqrt{}$ 否

公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

□ 适用 √ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动,具体可参见 2020 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

□ 适用 √ 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计
□ 是 √ 否
公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为:元

1、合并资产负债表

编制单位: 西部金属材料股份有限公司

2021年06月30日

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产:		
货币资金	445,037,943.74	1,106,460,190.53
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	222,297,670.00	232,672,580.14
应收账款	846,931,709.25	654,022,150.49
应收款项融资	159,865,071.15	113,343,180.43
预付款项	184,626,174.73	156,393,156.56
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	15,507,858.04	13,097,064.89
其中: 应收利息		
应收股利	1,600,000.00	
买入返售金融资产		
存货	1,617,403,702.46	1,400,653,529.27

合同资产	38,055,782.17	33,369,085.32
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	19,202,139.22	20,501,086.02
流动资产合计	3,548,928,050.76	3,730,512,023.65
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	82,847,612.85	75,342,637.31
其他权益工具投资	77,264,182.74	54,305,105.75
其他非流动金融资产		
投资性房地产	4,430,936.48	4,519,306.16
固定资产	1,243,488,491.56	1,268,146,752.64
在建工程	73,484,441.23	64,424,856.01
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	7,093,053.80	
无形资产	256,023,809.29	274,486,323.33
开发支出	28,462,971.89	14,295,274.95
商誉		
长期待摊费用	7,766,634.31	7,357,007.08
递延所得税资产	45,564,133.85	49,617,378.75
其他非流动资产	153,608,941.88	46,332,118.86
非流动资产合计	1,980,035,209.88	1,858,826,760.84
资产总计	5,528,963,260.64	5,589,338,784.49
流动负债:		
短期借款	915,826,561.57	1,239,311,944.99
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	316,193,483.86	340,292,264.87

应付账款	487,654,738.86	303,532,922.28
预收款项		
合同负债	158,243,771.86	111,775,356.59
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	36,233,383.42	64,554,850.71
应交税费	21,277,509.80	17,749,868.22
其他应付款	14,074,238.91	16,458,063.53
其中: 应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		148,156,880.56
其他流动负债	63,789,326.05	79,231,866.64
流动负债合计	2,013,293,014.33	2,321,064,018.39
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	320,492,249.99	100,106,944.44
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	8,690,494.97	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	218,501,428.74	221,788,606.13
递延所得税负债	3,892,002.57	3,341,219.58
其他非流动负债		
非流动负债合计	551,576,176.27	325,236,770.15
负债合计	2,564,869,190.60	2,646,300,788.54
所有者权益:		

股本	488,214,274.00	488,214,274.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1,918,498,042.59	1,932,759,228.78
减: 库存股		
其他综合收益	-7,010,265.42	-4,596,010.91
专项储备	8,601,016.37	9,012,420.46
盈余公积	50,854,191.19	50,854,191.19
一般风险准备		
未分配利润	104,399,336.51	105,710,411.41
归属于母公司所有者权益合计	2,563,556,595.24	2,581,954,514.93
少数股东权益	400,537,474.80	361,083,481.02
所有者权益合计	2,964,094,070.04	2,943,037,995.95
负债和所有者权益总计	5,528,963,260.64	5,589,338,784.49

法定代表人: 巨建辉

主管会计工作负责人: 刘咏

会计机构负责人: 叶闽敏

2、母公司资产负债表

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产:		
货币资金	121,661,859.43	871,820,530.23
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	22,261,193.99	38,590,153.42
应收账款	11,947,265.74	16,259,427.27
应收款项融资	4,460,000.00	46,517,366.35
预付款项	46,538,335.25	32,542,943.93
其他应收款	1,268,834,037.52	1,101,016,601.32
其中: 应收利息		
应收股利		
存货	44,421,380.38	44,829,708.39
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	503,753,116.44	509,985,299.61
流动资产合计	2,023,877,188.75	2,661,562,030.52
非流动资产:		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	690,798,813.34	632,108,437.79
其他权益工具投资	74,289,337.79	33,389,442.56
其他非流动金融资产		
投资性房地产	4,430,936.48	4,519,306.16
固定资产	349,843,386.22	362,793,005.23
在建工程	1,758,208.71	1,069,735.99
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,827,937.33	
无形资产	13,879,996.53	14,910,700.39
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	923,017.52	997,644.74
递延所得税资产	26,999,001.49	25,304,141.10
其他非流动资产	308,892,038.89	166,759,918.83
非流动资产合计	1,474,642,674.30	1,241,852,332.79
资产总计	3,498,519,863.05	3,903,414,363.31
流动负债:		
短期借款	341,677,083.33	700,750,388.85
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	299,977,260.10	324,369,838.70
应付账款	5,112,105.43	6,648,358.88
预收款项		
合同负债	529,596.61	604,429.72
应付职工薪酬	2,421,046.16	8,035,814.17
应交税费	1,017,965.24	1,331,914.80

其他应付款	21,238,097.04	14,932,079.74
其中: 应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		143,156,880.56
其他流动负债	68,847.56	3,340,080.28
流动负债合计	672,042,001.47	1,203,169,785.70
非流动负债:		
长期借款	290,310,138.88	100,106,944.44
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	3,418,520.80	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	29,085,721.99	29,034,804.57
递延所得税负债	339,753.82	254,582.60
其他非流动负债		
非流动负债合计	323,154,135.49	129,396,331.61
负债合计	995,196,136.96	1,332,566,117.31
所有者权益:		
股本	488,214,274.00	488,214,274.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1,932,056,882.70	1,931,696,977.44
减: 库存股		
其他综合收益	-6,703,654.68	-3,787,051.09
专项储备		
盈余公积	50,854,191.19	50,854,191.19
未分配利润	38,902,032.88	103,869,854.46
所有者权益合计	2,503,323,726.09	2,570,848,246.00
负债和所有者权益总计	3,498,519,863.05	3,903,414,363.31

3、合并利润表

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	1,157,080,337.76	908,584,159.64
其中:营业收入	1,157,080,337.76	908,584,159.64
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,058,342,338.17	882,161,415.17
其中: 营业成本	910,803,322.75	760,457,316.26
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	9,167,677.86	7,695,903.82
销售费用	12,581,515.33	11,528,483.01
管理费用	56,639,782.96	39,942,234.24
研发费用	45,183,505.08	38,435,577.71
财务费用	23,966,534.19	24,101,900.13
其中: 利息费用	23,330,323.27	24,360,785.17
利息收入	1,182,471.38	982,715.40
加: 其他收益	12,116,277.32	22,120,231.30
投资收益(损失以"一"号填 列)	7,135,681.40	3,086,621.35
其中:对联营企业和合营企业 的投资收益	7,145,070.29	3,086,621.35
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益(损失以"-"号填列)		
净敞口套期收益(损失以"一" 号填列)		
公允价值变动收益(损失以	_	-516,500.00

"一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-4,735,924.34	-8,572,574.16
资产减值损失(损失以"-"号填 列)	-9,562,164.54	-15,566,185.92
资产处置收益(损失以"-"号填列)		14,799.49
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	103,691,869.43	26,989,136.53
加: 营业外收入	78,883.74	248,288.52
减:营业外支出	585,732.81	20,280.44
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	103,185,020.36	27,217,144.61
减: 所得税费用	13,791,550.35	5,239,877.00
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	89,393,470.01	21,977,267.61
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以"一" 号填列)	89,393,470.01	21,977,267.61
2.终止经营净利润(净亏损以"一" 号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	71,921,066.20	14,765,495.79
2.少数股东损益	17,472,403.81	7,211,771.82
六、其他综合收益的税后净额	-2,191,863.34	-1,264,182.76
归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额	-2,414,254.51	-1,569,990.16
(一)不能重分类进损益的其他综 合收益	-2,414,254.51	-1,569,990.16
1.重新计量设定受益计划变 动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价 值变动	-2,414,254.51	-1,569,990.16
4.企业自身信用风险公允价 值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合 收益		

1.权益法下可转损益的其他		
综合收益		
2.其他债权投资公允价值变		
动		
3.金融资产重分类计入其他		
综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准		
备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的		
税后净额	222,391.17	305,807.40
七、综合收益总额	87,201,606.67	20,713,084.85
归属于母公司所有者的综合收益		
总额	69,506,811.69	13,195,505.63
归属于少数股东的综合收益总额	17,694,794.98	7,517,579.22
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.1473	0.0347
(二)稀释每股收益	0.1473	0.0347

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:元,上期被合并方实现的净利润为:元。

法定代表人: 巨建辉

主管会计工作负责人: 刘咏

会计机构负责人: 叶闽敏

4、母公司利润表

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	139,161,349.40	178,728,394.90
减:营业成本	135,754,627.04	171,975,261.43
税金及附加	891,146.69	1,311,276.85
销售费用		
管理费用	10,523,122.55	8,791,460.02
研发费用	3,340,514.11	1,520,821.14
财务费用	-12,045,974.25	-4,644,498.68
其中: 利息费用	13,859,482.56	19,777,578.47
利息收入	26,869,727.32	24,615,969.69

加: 其他收益	1,371,771.51	6,216,559.21
投资收益(损失以"一"号填 列)	7,955,070.29	3,086,621.35
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益	7,145,070.29	3,086,621.35
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益(损失以"-"号填 列)		
净敞口套期收益(损失以 "一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-2,477,797.77	-13,864,663.65
资产减值损失(损失以"-"号 填列)		
资产处置收益(损失以"-"号 填列)	650,447.04	
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	8,197,404.33	-4,787,408.95
加: 营业外收入	15,000.11	19,000.01
减: 营业外支出	585,572.91	
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	7,626,831.53	-4,768,408.94
减: 所得税费用	-637,487.99	165,429.51
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	8,264,319.52	-4,933,838.45
(一)持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列)	8,264,319.52	-4,933,838.45
(二)终止经营净利润(净亏损 以"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额	-2,916,603.59	-2,163,616.29
(一)不能重分类进损益的其他 综合收益	-2,916,603.59	-2,163,616.29
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的 其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允 价值变动		

4 人里克克德田瓦欧八人		
4.企业自身信用风险公允		
价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综		
合收益		
1.权益法下可转损益的其		
他综合收益		
2.其他债权投资公允价值		
变动		
3.金融资产重分类计入其		
他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值		
准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	5,347,715.93	-7,097,454.74
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.0169	-0.0116
(二)稀释每股收益	0.0169	-0.0116

5、合并现金流量表

	项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、	经营活动产生的现金流量:		
	销售商品、提供劳务收到的现金	574,011,075.90	525,261,236.09
	客户存款和同业存放款项净增加		
额			
	向中央银行借款净增加额		
	向其他金融机构拆入资金净增加		
额			
	收到原保险合同保费取得的现金		
	收到再保业务现金净额		
	保户储金及投资款净增加额		
	收取利息、手续费及佣金的现金		
	拆入资金净增加额		

回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	4,749,038.23	10,345,846.74
收到其他与经营活动有关的现金	16,659,452.85	25,841,039.06
经营活动现金流入小计	595,419,566.98	561,448,121.89
购买商品、接受劳务支付的现金	547,598,794.17	489,739,744.29
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加 额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	178,785,363.97	137,906,053.41
支付的各项税费	36,738,154.11	32,615,607.34
支付其他与经营活动有关的现金	30,496,443.84	31,925,613.21
经营活动现金流出小计	793,618,756.09	692,187,018.25
经营活动产生的现金流量净额	-198,199,189.11	-130,738,896.36
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		4,500,000.00
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	46,136.50	
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		
投资活动现金流入小计	46,136.50	4,500,000.00
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	125,062,573.67	35,481,140.16
投资支付的现金	25,588,700.00	
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		
投资活动现金流出小计	150,651,273.67	35,481,140.16

投资活动产生的现金流量净额	-150,605,137.17	-30,981,140.16
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	49,743,600.00	48,760,000.00
其中:子公司吸收少数股东投资 收到的现金	49,743,600.00	48,760,000.00
取得借款收到的现金	835,000,000.00	681,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	884,743,600.00	729,760,000.00
偿还债务支付的现金	1,072,130,000.00	422,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	93,403,717.21	41,286,186.05
其中:子公司支付给少数股东的 股利、利润	1,198,800.00	4,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	46,640,500.00	15,500,000.00
筹资活动现金流出小计	1,212,174,217.21	478,786,186.05
筹资活动产生的现金流量净额	-327,430,617.21	250,973,813.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	-13,631.89	1,807.64
五、现金及现金等价物净增加额	-676,248,575.38	89,255,585.07
加: 期初现金及现金等价物余额	980,342,688.56	192,931,343.22
六、期末现金及现金等价物余额	304,094,113.18	282,186,928.29

6、母公司现金流量表

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	36,891,060.90	61,426,873.87
收到的税费返还	210,814.79	360,757.21
收到其他与经营活动有关的现金	107,784,772.60	41,151,713.20
经营活动现金流入小计	144,886,648.29	102,939,344.28
购买商品、接受劳务支付的现金	217,167,727.89	91,062,790.73
支付给职工以及为职工支付的现 金	19,844,581.22	15,164,360.65
支付的各项税费	2,305,359.68	2,207,328.73
支付其他与经营活动有关的现金	24,697,649.35	58,818,108.49

经营活动现金流出小计	264,015,318.14	167,252,588.60
经营活动产生的现金流量净额		
	-119,128,669.85	-64,313,244.32
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	28,000,000.00	30,000,000.00
取得投资收益收到的现金	810,000.00	11,050,000.00
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	4,678,655.56	3,758,836.18
投资活动现金流入小计	33,488,655.56	44,808,836.18
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	1,207,006.88	2,057,109.49
投资支付的现金	246,774,100.00	64,740,000.00
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		
投资活动现金流出小计	247,981,106.88	66,797,109.49
投资活动产生的现金流量净额	-214,492,451.32	-21,988,273.31
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	520,000,000.00	440,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	520,000,000.00	440,000,000.00
偿还债务支付的现金	833,000,000.00	357,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	85,331,235.99	18,790,068.05
支付其他与筹资活动有关的现金	650,000.00	
筹资活动现金流出小计	918,981,235.99	375,790,068.05
筹资活动产生的现金流量净额	-398,981,235.99	64,209,931.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-368.01	0.40
五、现金及现金等价物净增加额	-732,602,725.17	-22,091,585.28
加:期初现金及现金等价物余额	785,877,900.66	44,707,023.37
一 六、期末现金及现金等价物余额	53,275,175.49	22,615,438.09

7、合并所有者权益变动表

本期金额

							2	2021 年	半年度						平世: 九
						归属于	母公司	所有者	权益						所有
项目		其他	地权益	工具			其他			一般	未分			少数	者权
	股本	优先 股	永续债	其他	资本 公积	减:库存股	综合 收益	专项 储备	盈余公积	风险 准备	配利润	其他	小计	股东权益	益合计
一、上年期末余额	488,2 14,27 4.00				1,932, 759,22 8.78		-4,596, 010.91	9,012, 420.46	50,854 ,191.1 9		105,71 0,411. 41		2,581, 954,51 4.93	3,481.	2,943, 037,99 5.95
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	488,2 14,27 4.00				1,932, 759,22 8.78		-4,596, 010.91	9,012, 420.46	50,854 ,191.1 9		105,71 0,411. 41		2,581, 954,51 4.93	361,08 3,481. 02	2,943, 037,99 5.95
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)					-14,26 1,186.		-2,414, 254.51	-411,4 04.09			-1,311, 074.90		-18,39 7,919.	39,453 ,993.7 8	21,056 ,074.0 9
(一)综合收益 总额					359,90 5.26		-2,414, 254.51				71,921 ,066.2 0		69,866 ,716.9		87,561 ,511.9
(二)所有者投 入和减少资本					-14,62 1,091. 45								-14,62 1,091. 45	23,392 ,191.4 5	8,771, 100.00
1. 所有者投入的普通股															49,743 ,600.0 0
2. 其他权益工 具持有者投入 资本															
3. 股份支付计															

)化七本和共									
入所有者权益 的金额									
4. 其他		-14,62 1,091 45					-14,62 1,091. 45	1,408.	-40,97 2,500. 00
(三)利润分配						-73,23 2,141. 10	-73,23 2,141. 10	-1,198, 800.00	-74,43 0,941.
1. 提取盈余公积									
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者(或股东)的分配						-73,23 2,141. 10	-73,23 2,141. 10	-1,198, 800.00	-74,43 0,941. 10
4. 其他 (四)所有者权 益内部结转									
 资本公积转增资本(或股本) 									
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益									
5. 其他综合收 益结转留存收 益									
6. 其他									
(五)专项储备				-411,4 04.09			-411,4 04.09	-434,1 92.65	
1. 本期提取				4,705, 318.56				2,270, 357.29	
2. 本期使用				-5,116, 722.65				-2,704, 549.94	

(六) 其他									
四、本期期末余额	488,2 14,27 4.00		1,918, 498,04 2.59	-7,010, 265.42	,191.1	104,39 9,336. 51		,	2,964, 094,07 0.04

上期金额

								2020年	半年度						平位: 九
						归属于	母公司	所有者	权益						
项目	股本		b权益 永续	工具	资本 公积	减: 库 存股	其他综合	专项储备	盈余公积	一般风险	未分配利	其他	小计	少数股东权益	所有者 权益合 计
		股	债	光心		,,,,,,	收益		-,,,	准备	润				
一、上年期末余额	425,4 14,27 4.00				1,244, 288,15 0.86		-1,942, 012.46		46,132 ,473.4 2		73,556 ,640.4 3		1,798, 939,41 0.91	331,631 ,536.20	2,130,5 70,947. 11
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	425,4 14,27 4.00				1,244, 288,15 0.86		-1,942, 012.46		46,132 ,473.4 2		73,556 ,640.4 3		1,798, 939,41 0.91	331,631 ,536.20	2,130,5 70,947.
三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号填 列)					-4,219, 601.27		-1,569, 990.16				-27,77 5,931. 61		-33,92 7,750. 80	44,906, 478.49	10,978, 727.69
(一)综合收 益总额							-1,569, 990.16				14,765 ,495.7 9		13,195 ,505.6 3		20,713, 084.85
(二)所有者 投入和减少资 本					-4,219, 601.27								-4,219, 601.27	42,479, 601.27	38,260, 000.00
1. 所有者投入的普通股														47,309, 858.52	47,309, 858.52
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		-4,219, 601.27					-4,219, 601.27		-9,049, 858.52
(三)利润分 配						-42,54 1,427. 40	-42,54 1,427. 40	-5,000, 000.00	-47,541 ,427.40
1. 提取盈余公积									
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者 (或股东)的 分配						-42,54 1,427. 40	-42,54 1,427. 40	-5,000,	-47,541 ,427.40
4. 其他									
(四)所有者 权益内部结转									
 资本公积转 增资本(或股 本) 									
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益									
5. 其他综合收 益结转留存收 益									
6. 其他									
(五) 专项储 备				-362,2 27.76			 -362,2 27.76	-90,702 .00	
1. 本期提取				4,621, 800.98			4,621, 800.98	3,100,0 61.87	
2. 本期使用				-4,984,			-4,984,	-3,190,	-8,174,

					028.74			028.74	763.87	792.61
(六) 其他										
四、本期期末余额	425,4 14,27 4.00		1,240, 068,54 9.59	-3,512, 002.62	,656.9	46,132 ,473.4 2	45,780 ,708.8 2	1,765, 011,66 0.11	376,538	49,674.

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

				2021	年半年度	芝				
项目	股本	他权益工 永续债	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	其他	所有者权 益合计
一、上年期末余额	488,21 4,274.0 0		1,931,69 6,977.44		-3,787,0 51.09		50,854,1 91.19	103,86 9,854.4 6		2,570,848, 246.00
加:会计政策变更										
前期 差错更正										
其他										
二、本年期初余额	488,21 4,274.0 0		1,931,69 6,977.44		-3,787,0 51.09		50,854,1 91.19	103,86 9,854.4 6		2,570,848, 246.00
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)			359,905. 26		-2,916,6 03.59			-64,967 ,821.58		-67,524,51 9.91
(一)综合收益 总额			359,905. 26		-2,916,6 03.59			8,264,3 19.52		5,707,621. 19
(二)所有者投 入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工 具持有者投入 资本										
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额										

4. 其他							
(三)利润分配						-73,232 ,141.10	-73,232,14 1.10
1. 提取盈余公 积							
2. 对所有者(或股东)的分配						-73,232 ,141.10	-73,232,14 1.10
3. 其他							
(四)所有者权 益内部结转							
1. 资本公积转 增资本(或股 本)							
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益							
5. 其他综合收 益结转留存收 益							
6. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							_
(六) 其他							
四、本期期末余额	488,21 4,274.0 0		1,932,05 6,882.70	-6,703,6 54.68	50,854,1 91.19	38,902, 032.88	2,503,323, 726.09

上期金额

						2	020 年半	年度				
项目	股本	供先 股	也权益コ 永续 债	其他	资本公 积	减:库存	其他综 合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权 益合计

一、上年期末余 额	425,41 4,274. 00		1,226,8 14,784. 12	-638,08 5.55	46,132, 473.42	103,906,9 83.27	1,801,630,4 29.26
加:会计政策变更							
前期 差错更正							
其他							
二、本年期初余额	425,41 4,274. 00		1,226,8 14,784. 12	-638,08 5.55	46,132, 473.42	103,906,9 83.27	1,801,630,4 29.26
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)				-2,163,6 16.29		-47,475,2 65.85	-49,638,882 .14
(一)综合收益 总额				-2,163,6 16.29		-4,933,83 8.45	-7,097,454. 74
(二)所有者投入和减少资本							
1. 所有者投入的普通股							
2. 其他权益工 具持有者投入 资本							
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额							
4. 其他							
(三)利润分配						-42,541,4 27.40	-42,541,427 .40
1. 提取盈余公积							
2. 对所有者(或 股东)的分配						-42,541,4 27.40	-42,541,427 .40
3. 其他							
(四)所有者权 益内部结转							
 资本公积转增资本(或股本) 							

2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益							
5. 其他综合收 益结转留存收 益							
6. 其他							
(五)专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	425,41 4,274. 00		1,226,8 14,784. 12	-2,801,7 01.84	46,132, 473.42	56,431,71 7.42	1,751,991,5 47.12

三、公司基本情况

西部金属材料股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司")是2000年12月25日经陕西省人民政府"陕政函(2000)313号"文件批准,由西北有色金属研究院联合株洲硬质合金集团有限公司、浙江省创业投资集团有限公司、中国有色金属工业技术开发交流中心、九江有色金属冶炼厂等发起人共同发起设立的股份有限公司,注册地为中华人民共和国陕西省西安市。公司于2000年12月28日在陕西省工商行政管理局登记注册。本公司经营及管理地址均位于陕西省西安市。

本公司及子公司主要从事金属复合材料、金属纤维及其制品、难熔金属材料、贵金属材料及装备等材料的开发、生产和销售,属有色金属延炼加工行业。

本公司原注册资本为人民币5,342万元,原名为"西研稀有金属新材料股份有限公司"。2002年9月25日,根据股东大会决议和修改后章程规定,新增注册资本1,500万元,分别由新增股东深圳市创新投资集团有限公司以货币资金出资认购新增注册资本800万元和原股东浙江省创业投资集团有限公司以货币资金出资认购新增注册资本700万元,变更后公司注册资金为6,842万元。公司2003年第一次临时股东大会决议通过将公司名称变更为西部金属材料股份有限公司,并于 2003年9月28日完成工商变更登记。

2007年7月16日经中国证券监督管理委员会"证监发行字[2007]185号"文核准,公司首次向社会公众发行人民币普通股2,300万股,并于2007年8月10日在深圳证券交易所上市交易,变更后的注册资本为9,142万元,并于2007年10月23日完成工商变更登记。

根据公司2008年第二次临时股东大会决议和中国证券监督管理委员会"证监许可[2009]312号"《关于核准西部金属材料股份有限公司非公开发行股票的批复》,2009年5月8日公司采取非公开发行股票方式向西安航天科技工业公司、西北有色金属研究院发行股份2,500万股,发行后的注册资本为人民币11,642万元。

根据公司2009年第五次临时股东大会决议及第三届董事会第二十二次会议批准修改后章程的规定,公

司按每10股转增5股的比例,以资本公积向全体股东转增股份总计为5,821万股,每股面值1元,增加股本5.821万元,变更后的注册资本为人民币17,463万元。

根据公司2015年第三次临时股东大会决议、2016年第一次临时股东大会决议和中国证券监督管理委员会"证监许可[2016]1059号文"《关于核准西部金属材料股份有限公司非公开发行股票的批复》,2016年7月27日公司采取非公开发行股票向7名投资者发行股份3,807.7137万股,发行后注册资本21,270.7137万元,并于2016年9月28日完成工商变更登记。

根据公司2017年第二次临时股东大会及第六届董事会第八次会议批准修改后章程的规定,公司按每10股转增10股的比例,以资本公积向全体股东转增股份总计为21,270.7137万股,每股面值1元,增加股本21,270.7137万元,变更后的注册资本为人民币42.541,4274万元。公司于2017年7月27日完成工商变更登记。

根据公司第七届董事会第二次会议决议、2020年第一次临时股东大会决议和中国证券监督管理委员会《关于核准西部金属材料股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2020] 3339号文),2020年12月31日公司采取非公开发行股票向15名投资者发行股份6,280.00万股,发行后注册资本48,821.4274万元,并于2021年3月9日完成工商变更登记。

截至2021年6月30日,本公司累计发行股本总数48,821.4274万股,详见附注"五(三十五)。

统一社会信用代码: 91610000719796070K

注册地址:陕西省西安市经开区泾渭工业园西金路西段15号

法定代表人: 巨建辉

公司类型:股份有限公司(上市)

经营范围为:稀有金属材料的板、带、箔、丝、棒、管及其深加工产品、复合材料及装备和稀贵金属等新型材料的开发、生产和销售;经营本企业自产产品及技术的出口业务;经营本企业生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务(国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品除外);经营进料加工和"三来一补"业务;自有房地产和设备的租赁;物业管理;理化检验;自有技术服务。(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)

本财务报表及财务报表附注经公司2021年8月25日第七届董事会第十三次会议批准对外报出。

本期合并报表范围为西部金属材料股份有限公司(母公司)(以下简称:公司)和8个控股子公司,具体包括:西部钛业有限责任公司(占88.30%,简称西部钛业)、西安天力金属复合材料有限公司(占51.31%,简称天力公司)、西安菲尔特金属过滤材料有限公司(占51.2%,简称菲尔特公司)、西安诺博尔稀贵金属材料有限公司(占60%,简称西诺公司)、西安优耐特容器制造有限公司(占60%,简称优耐特公司)、西安瑞福莱钨钼有限公司(占56%,简称瑞福莱公司)、西安庄信新材料科技有限公司(占50.70%,简称庄信公司)、西安西材三川智能制造有限公司(占30%,简称西材三川公司)。公司2020年1月2日新成立控股子公司"西安西材三川智能制造有限公司",注册资本3000万元人民币。本公司持股比例30%,本公司对该公司具有实际控制权。见"本附注八、合并范围的变更"、"本附注九、在其他主体中的权益"。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以公司持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照企业会计准则及相关规定进行确认和计量,并基于以下所述的重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

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:

具体会计政策和会计估计提示:本公司已根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司声明按照本附注"四、财务报表的编制基础"、"五、公司重要会计政策及会计估计"所述的编制 基础和会计政策、会计估计编制的财务报表,符合企业会计准则的要求,真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期,会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度,即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

人民币为本公司及子公司经营所处的主要经济环境中的货币,本公司及子公司以人民币为记账本位 币。本公司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

1.本公司报告期内发生同一控制下企业合并的,采用权益结合法进行会计处理。合并方在企业合并中取得的资产和负债,于合并日按照被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用,包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等,于发生时计入当期损益。为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等,计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用,抵减权益性证券溢价收入,溢价收入不足冲减的,冲减留存收益。企业合并形成母子公司关系的,编制合并财务报表,按照本公司制定的"合并财务报表"会计政策执行;合并财务报表比较数据调整的期间应不早于合并方、被合并方处于最终控制方的控制之下孰晚的时间。

2.本公司报告期内发生非同一控制下的企业合并的,采用购买法进行会计处理。区别下列情况确定合并成本: (1)一次交换交易实现的企业合并,合并成本为在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。(2)通过多次交换交易分步实现的企业合

并,对于购买日之前持有的被购买方的股权,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

①在个别财务报表中,按照原持有被购买方的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本;购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在处置该项投资时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《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的,原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

②在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期投资收益。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③为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。

④在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的,购买日如果估计未来事项很可能 发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的,将其计入合并成本。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量,公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。

本公司在购买日对合并成本进行分配,按照规定确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债。①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。

②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,则对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核;经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

企业合并形成母子公司关系的,母公司设置备查簿,记录企业合并中取得的子公司各项可辨认资产、 负债及或有负债等在购买目的公允价值。编制合并财务报表时,以购买日确定的各项可辨认资产、负债及 或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整,按照本公司制定的"合并财务报表"会计政策执 行。

6、合并财务报表的编制方法

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,包括本公司及全部子公司的财务报表。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,以及本公司所控制的结构化主体等)。控 制,是指投资方拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用 对被投资方的权力影响其回报金额。

2.合并财务报表编制方法

本公司以自身和其子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表,将整个公司视为一个会计主体,依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求,按照统一的会计政策,反映公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策和 会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认 净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

3.少数股东权益和损益的列报

子公司所有者权益中不属于母公司的份额,作为少数股东权益,在合并资产负债表中所有者权益项目下以"少数股东权益"项目列示。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。

4. 超额亏损的处理

在合并财务报表中,子公司少数股东分担的当期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的,其余额仍冲减少数股东权益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。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。

公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理: 1、确认单独所持有的资产,以及按其份额确认共同持有的资产; 2、确认单独所承担的负债,以及按其份额确认共同承担的负债; 3、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入; 4、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入; 5、确认单独所发生的费用,以及按其份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短(一般为从购买日起,三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1.外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时,按交易日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价,下同)折算为记账本位币金额,但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项,按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2.对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日,对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除属于 与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理之外, 均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益或确认为其他综合收益。

10、金融工具

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负责或权益工具的合同。本公司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。

1.金融资产的分类和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产划分为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司初始确认金融资产时以公允价值计量,但是初始确认应收账款未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中融资成分的,按照《企业会计准则第14号—收入》定义的交易价格确认。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;对于其他类别的金融资产,相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的,分类为以摊余成本计量的金融资产:本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

此类金融资产按照实际利率法以摊余成本进行后续计量,其摊销或减值产生的利得或损失,均计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

此类金融资产采用公允价值进行后续计量,与该金融资产相关的减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的该金融资产的利息,计入当期损益,除此以外的该类金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该类金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出,计入当期损益。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,仅将相关股利收入计入当期损益,公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将持有的未划分为上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量,所有公允价值变动计入当期损益。

2.金融工具的减值

本公司对分类为以摊余成本计量的金融工具、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融工具、合同资产、租赁应收款、应收款项以及财务担保合同以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司对由收入准则规范的交易形成的未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款、租赁应收款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他金融工具,除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外,本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日,若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险的,则假设该金融工具的信用风险自 初始确认后并未显著增加。

当本公司预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时,该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:

- (1) 发行方或债务人发生重大财务困难;
- (2) 债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- (3)债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步:
 - (4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
 - (5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;
 - (6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

本公司对金额重大的金融资产,在单项资产的基础上确定其信用损失,对其他金融资产在组合基础上确定相关金融工具的信用损失。

本公司依据信用风险特征将应收款项分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定信用风险特征组合的依据及计量预期信用损失的方法:

组合	内容	组合类别	预期信用损失会计估计政策
1	银行承兑汇票	低风险组合	根据款项性质及付款人信用,参考历史经验,管理层评价 该类款项具有较低的信用风险,如无明显迹象表明其已发 生减值,则不计提信用损失准备
2	商业承兑汇票	账龄分析组合	按照应收款项的组合划分及预期损失率计提减值准备
3	应收其他客户款项		按该组合应收款项账龄和整个存续期预期信用损失率计 提减值准备
4	其他应收款——应收出 口退税组合 其他应收款——应收政 府补助组合		参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失
	其他应收款——应收备 用金押金保证金组合		
	其他应收款——合并范 围内关联往来组合		
	其他应收款——应收暂 付款等组合		

对于划分为账龄组合的应收款项,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,采用编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计算,对照表根据应收账款在预计还款期内观察所得的历史违约率确定,并就前瞻性估计进行调整。观察所得的历史违约率于每个报告日期进行更新,并对前瞻性估算的变动进行分析。

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的,直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

3.金融资产转移确认依据和计量

金融资产满足下列条件之一的,本公司予以终止对该项金融资产的确认: (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,且本公司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;(3)该金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的 风险和报酬,但是放弃了对该金融资产控制。

本公司的金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间按照转移日各自相对的公允价值进行分摊,并将终止确认部分收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

若本公司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,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照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。本公司按照下列方式对相关负债进行计量:

- (1)被转移金融资产以摊余成本计量的,相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利(如果本公司因金融资产转移保留了相关权利)的摊余成本并加上本公司承担的义务(如果本公司因金融资产转移承担了相关义务)的摊余成本,相关负债不指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债;
- (2)被转移金融资产以公允价值计量的,相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利(如果本公司因金融资产转移保留了相关权利)的公允价值并加上本公司承担的义务(如果本公司因金融资产转移承担了相关义务)的公允价值,该权利和义务的公允价值应为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产转移不满足终止确认条件的,继续确认所转移金融资产整体,并将所收到的对价确认为一项金融负债。

对于继续涉入条件下的金融资产转移,本公司根据继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产 和金融负债,以充分反映本公司所保留的权利和承担的义务。

4.金融负债的分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。金融负债在初始确认时以公允价值计量。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值计量,公允价值变动形成的利得或损失,计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债,采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量。

5.金融负债的终止确认

本公司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。本公司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。

金融负债全部或部分终止确认的,将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

6.金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件的,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:本公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;本公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移,转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

7.金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具,以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司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,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不

可观察输入值。

11、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征,将其划分为不同组合,并确定预期信用损失计量方法:

组合	预期信用损失会计估计政策
银行承兑汇票	根据款项性质及付款人信用,参考历史经验,管理层评价该类款项具有较低的信用风
	险,如无明显迹象表明其已发生减值,则不计提信用损失准备
商业承兑汇票	按照应收款项的组合划分及预期损失率计提减值准备

12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见五、10、金融工具。

13、应收款项融资

公司持有的应收票据,资产负债表日后存在背书或贴现的,表明公司管理该应收票据的业务模式可能 是既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。公司将其在"应收款项融资"项目列报。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

1.存货的分类

存货主要包括原材料、周转材料、产成品(库存商品)、在产品及发出商品等。

2.存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价,存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出原材料、 产成品等,按批别采用加权平均法计价。

3.存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

各类存货的可变现净值确定的方法如下:

- (1)对于产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,在正常生产经营过程中,以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值;
- (2)对于需要经过加工的材料存货,在正常生产经营过程中,以所生产的产成品的估计售价减去至 完工时估计将要发生的成本、估计销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值;
- (3)存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货,按存货类别计提存货跌价准备;对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,可合并计提存货准备。

本公司库存商品、半成品、外购商品通常按照单个项目计提存货跌价准备;原材料、周转材料、委托加工物资和包装物由于数量繁多、单价较低,一般按照存货类别计提存货跌价准备。 在资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时,提取存货跌价准备。

计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现净值高于其账 面价值的,在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期损益。

- 4.存货的盘存制度为永续盘存制
- 5.低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销;包装物于领用时按一次摊销法摊销。

16、合同资产

自2020年1月1日起适用:

1.合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)列示为合同资产。合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,净额为借方余额的,根据其流动性在"合同资产"或"其他非流动资产"项目中列示;净额为贷方余额的,根据其流动性在"合同负债"或"其他非流动负债"项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

2.合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于合同资产,无论是否存在重大融资成分,本公司均采用预期信用损失的简化模型,即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。

17、合同成本

自2020年1月1日起适用:

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本,不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的,在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产:

- 1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关;
- 2.该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源;
- 3.该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。与合同成本 有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销;但是对于合同取得成本摊销期 限未超过一年的,本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项的差额的,本公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

- 1.因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价:
- 2.为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化,使得前述差额高于该资产账面价值的,本公司转回原已计提的减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的

账面价值。

确认为资产的合同履约成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在"存货"项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在"其他非流动资产"项目中列示。 确认为资产的合同取得成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在"其他流动资产"项

目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在"其他非流动资产"项目中列示。

18、持有待售资产

1.非流动资产或处置组划分为持有待售类别,应当同时满足下列条件:

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;
- (2)出售极可能发生,即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。
- 2.初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,应当先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。
- 3.后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额 应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。划 分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。
 - 4.企业终止确认持有待售的非流动资产或处置组时,应当将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司投资。

1.初始计量

本公司分别下列两种情况对长期股权投资进行初始计量:

- (1) 企业合并形成的长期股权投资,按照下列规定确定其初始投资成本:
- ①同一控制下的企业合并中,合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的,在合并日按照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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。为进行企业合并发生的各项直接相关费用,包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等,于发生时计入当期损益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务 报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本,长期股 权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存 收益。合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用,抵减权益性证券溢价收入,溢价收入不足冲减

的,冲减留存收益。

- ②非同一控制下的企业合并中,本公司区别下列情况确定合并成本:
- 1)一次交换交易实现的企业合并,合并成本为在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;
- 2)通过多次交换交易分步实现的企业合并,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;
- 3)为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;
- 4)在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的,购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的,将其计入合并成本。
- (2)除企业合并形成的长期股权投资以外,其他方式取得的长期股权投资,按照下列规定确定其初始投资成本:
- ①以支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括 与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。
- ②以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本,但不包括应自被投资单位收取的已宣告但尚未发放的现金股利或利润。发行或取得自身权益工具时发生的交易费用,可直接归属于权益性交易的,从权益中扣减。
- ③通过非货币性资产交换取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第7号-非货币性资产交换》确定。
 - ④通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第12号--债务重组》确定。
- (3)无论是以何种方式取得长期股权投资,取得投资时,对于支付的对价中包含的应享有被投资单位已经宣告但尚未发放的现金股利或利润都作为应收项目单独核算,不构成取得长期股权投资的初始投资成本。

2.后续计量

能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在个别财务报表中采用成本法核算。对被投资单位具有 共同控制或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。

- (1) 采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益。
- (2) 采用权益法核算的长期股权投资,其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初始投资成本;长期股权投资的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,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

取得长期股权投资后,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;对于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所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益等。确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的,本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时,与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易 损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益。本公司与被投资 单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的,予以全额确认。

本公司对联营企业的权益性投资,其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的,无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响,本公司都按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定,对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益,并对其余部分采用权益法核算。

(3)本公司处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资,在处置该项投资时,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础,按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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。相关活动,是指对某项安排的回报产生重大影响的活动。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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

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。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、已出租的建筑物等。投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性 房地产有关的后续支出,如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入投资性 房地产成本。其他后续支出,在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量,并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注"三(二十四)长期资产减值。"

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时,按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时,自改变之日起,将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。 自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时,自改变之日起,将固定资产或无形资产转换为投资性房 地产。发生转换时,转换为采用成本模式计量的投资性房地产的,以转换前的账面价值作为转换后的入账 价值;转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的,以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

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

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产确认条件: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。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司,且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑

预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	40	3	2.43
机器设备	年限平均法	15、20、25	3	6.47、4.85、3.88
运输设备	年限平均法	10	3	9.70
办公设备	年限平均法	5	3	19.40

3.固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注"五、31、长期资产减值"。

4.其他说明

与固定资产有关的后续支出,如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入固定资产成本,并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出,在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时,终止确认该固定资产。固定资产出售、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差额计入当期损益。

本公司至少于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,如发生改变则作为会计估计变更处理。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程结转固定资产的标准和时点:本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时,结转固定资产。预定可使用状态的判断标准,应符合下列情况之一:

- 1.固定资产的实体建造(包括安装)工作已经全部完成或实质上已经全部完成;
- 2.已经试生产或试运行,并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品,或者试运行结果表明其能够正常运转或营业;
 - 3.该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生;
 - 4. 所购建的固定资产已经达到设计或合同要求,或与设计或合同要求基本相符。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注"五、31、长期资产减值"。

26、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接 归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用,在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为 使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时,开始资本化;构建或者生产的 符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时,停止资本化。其余借款费用在发生当期确 认为费用。

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。 符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的, 暂停借款费用的资本化,直至资产的购建或生产活动重新开始。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

1.使用权资产确认条件

本公司使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日,使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括:租赁负债的初始计量金额;在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;本公司作为承租人发生的初始直接费用;本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第13号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

2.使用权资产的折旧方法

使用权资产采用年限平均法计提折旧,在为本公司带来经济利益的期限内按直线法摊销;无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见五、24长期资产减值

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出,如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量,则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出,在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物,相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物,则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配,难以合理分配的,全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起,对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。 使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,如发生变更则作为会计估计变更处理。此外,还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的,则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

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

- 1. 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性:
- 2. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图:
- 3. 无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;
- 4. 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;
 - 5. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注"五、31、长期资产减值"。

31、长期资产减值

当存在下列迹象的,表明资产可能发生了减值:

- 1.资产的市价当期大幅度下跌,其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。
- 2.本公司经营所处的经济、技术或法律等环境以及资产所处的市场在当期或将在近期发生重大变化, 从而对本公司产生不利影响。
- 3.市场利率或者其他市场投资回报率在当期已经提高,从而影响企业用来计算资产预计未来现金流量 现值的折现率,导致资产可收回金额大幅度降低。
 - 4.有证据表明资产已经陈旧过时或其实体已经损坏。
 - 5.资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。
- 6.本公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期,如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者损失)远远低于预计金额等。
 - 7.其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

本公司在资产负债表日对长期股权投资、固定资产、工程物资、在建工程、无形资产(使用寿命不确定的除外)等适用《企业会计准则第8号——资产减值》的各项资产进行判断,当存在减值迹象时对其进行减值测试-估计其可收回金额。可收回金额以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。资产的可收回金额低于其账面价值的,将资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。

有迹象表明一项资产可能发生减值的,本公司通常以单项资产为基础估计其可收回金额。当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。

资产组是本公司可以认定的最小资产组合,其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。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。

资产减值损失一经确认, 在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费、多功能运动场款及设备维修。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

33、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益,其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划,是指本公司与职工就离职后福利达成的协议,或者本公司为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中,设定提存计划,是指向独立的基金缴存固定费用后,本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划;设定受益计划,是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(1) 设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间,将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。

(2) 设定受益计划

本公司尚未运作设定受益计划或符合设定受益计划条件的其他长期职工福利。

(3) 辞退福利的会计处理方法

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额按照租赁内含利率或增量借款利率计算的现值进行初始计量。租赁付款额包括:固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;取决于指数或比率的可变租赁付款额;购买选择权的行权价格,前提是承租人合理确定将行使该选择权;行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权;以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费

用,并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日,租赁期不超过12个月的租赁,包含购买选择权的租赁除外。本公司将 短期租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。对于短期 租赁,本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方 法。

- 36、预计负债
- 37、股份支付
- 38、优先股、永续债等其他金融工具
- 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

自2020年1月1日起适用:

1.收入确认原则

于合同开始日,公司对合同进行评估,识别合同所包含的各单项履约义务,并确定各单项履约义务是 在某一时段内履行还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时,本公司属于在某一时段内履行履约义务;否则,属于在某一时点履行履约义务:

- (1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- (2)客户能够控制本公司履约过程中产出的商品。
- (3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时,本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务,本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时,本公司会考虑下列迹象:

- (1)本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务。
- (2)本公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权。
- (3)本公司已将该商品的实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。
- (4)本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
 - (5)客户已接受该商品或服务。
 - (6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

2.收入计量原则

(1)合同中包含两项或多项履约义务的,本公司在合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务,按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

- (2) 合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。
- (3) 合同中存在重大融资成分的,公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。

以下收入会计政策适用于2019年度:

1.商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方,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。

(1)客户上门提货的业务,以库房出库单和厂房出门证作为确认收入的条件;(2)本公司送货上门的业务,以产品出库单、承运单位货运单据或客户的收货证明作为收入确认条件;(3)出口业务,以出库单、报关单作为收入确认条件。

2.提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下,于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。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: (1)收入的金额能够可靠地计量; (2)相关的经济利益很可能流入企业; (3)交易的完工程度能够可靠地确定; (4)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。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时,如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的,将销售商品部分和提供劳务部分分别处理;如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分,或虽能区分但不能够单独计量的,将该合同全部作为销售商品处理。

3.使用费收入

根据有关合同或协议, 按权责发生制确认收入。

4.利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产,不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助;其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象,则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助:1.政府文件明确了补助所针对的特定项目的,根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分,对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核,必要时进行变更;2.政府文件中对用途仅作一般性表述,没有指明特定项目的,作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值

计量;公允价值不能够可靠取得的,按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时,按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金,按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件: 1.应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认,或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算,且预计其金额不存在重大不确定性; 2.所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法,且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请),而不是专门针对特定企业制定的; 3.相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限,且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的,因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益,确认为递延收益的在相关资产使用寿命内平均分配,计入当期损益。与收益相关的政府补助,如果政府补助用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关费用的期间,计入当期损益或冲减相关成本;如果政府补助用于补偿公司已发生的相关费用或损失的,计入当期损益或冲减相关成本。

己确认的政府补助需要返还的,初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值;存在相关递延收益的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;属于其他情况的,直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助,应当按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助,应当计入营业外收支。

公司取得政策性优惠贷款贴息的,应当区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给企业两种情况进行会计处理。

财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的,公司选择以实际 收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。 财政将贴息资金直接拨付给公司,公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 当期所得税

资产负债表日,对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产),以按照税法规定计算的预期 应交纳(或返还)的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对 本期度税前会计利润作相应调整后计算得出。

2.递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额,以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回,或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额,不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况,本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限,确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相

关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来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,则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。

3.所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他 综合收益或股东权益,以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外,其余当期所得税和递延所 得税费用或收益计入当期损益。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司作为出租人

1. 初始计量

在租赁期开始日,本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产,将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债,<mark>短期租赁和低价值资产租赁除外</mark>。在计算租赁付款额的现值时,本公司采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率的,采用承租人增量借款利率作为折现率。

1. 后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧(详见本附注三、二十"固定资产"),能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债,本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用,计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,本公司将剩余金额计入当期损益。

1. 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁(在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁)和低价值资产租赁,本公司采取简化处理 方法,不确认使用权资产和租赁负债,而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付 款额计入相关资产成本或当期损益。

2) 出租人

本公司作为出租人的,在租赁期内各个期间,采用直线法的方法,将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产,本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧;对于其他经营租赁资产,应当根据该资产适用的企业会计准则,采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定,确定经营租赁资产是否发生减值,并进行相应会计处理。

(2) 融资租赁的会计处理方法

43、其他重要的会计政策和会计估计

(三十二) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部,以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分: (1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用; (2)本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩; (3)本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征,并且满足一定条件的,则可合并为一个经营分部。

(三十三) 重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中,由于经营活动内在的不确定性,本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验,并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而,这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异,进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的变更仅影响变更当期的,其影响数在变更当期予以确认;既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

资产负债表日,本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下:

1.金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估,应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计,需考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时,本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

2.存货跌价准备

本公司根据存货会计政策,按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货,计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据,并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

3.非金融非流动资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产,除每年进行的减值测试外,当其存在减值迹象时,也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产,当存在迹象表明其账面金额不可收回时,进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额,即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量 的现值中的较高者,表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时,需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值 时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料,包括根据 合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

4.折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后,在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命,以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化,则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

5.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,本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司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。

6.所得税

本公司在正常的经营活动中,有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是 否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差 异,则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

44、重要会计政策和会计估计变更

(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
财政部于 2018 年发布了修订后的《企业会计准则第 21 号-租赁》(财会〔2018〕 35 号),根据财政部要求,要求境内上市企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。本公司自 2021 年 1 月 1 日起施行上述新租赁准则,并自该日起按照新收入准则的规定确认、计量和报告本公司的收入。	第七届董事会第十一次会议及第七届监	

本公司按照新租赁准则的要求进行衔接调整:涉及前期比较财务报表数据与租赁准则要求不一致的, 本公司不进行调整。

项目	资产负债表		
	2020年12月31日	新租赁准则调整影响	2021年1月1日
影响2021年1月1日合并财务报表相关项目			_
使用权资产		8,697,428.22	8,697,428.22
租赁负债		8,697,428.22	8,697,428.22
影响2021年1月1日母公司财务报表相关项目			
使用权资产		3,358,175.59	3,358,175.59
租赁负债		3,358,175.59	3,358,175.59

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√是□否

合并资产负债表

			里位: 7 ————————————————————————————————————
项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	1,106,460,190.53	1,106,460,190.53	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	232,672,580.14	232,672,580.14	
应收账款	654,022,150.49	654,022,150.49	
应收款项融资	113,343,180.43	113,343,180.43	
预付款项	156,393,156.56	156,393,156.56	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	13,097,064.89	13,097,064.89	
其中: 应收利息			
应收股利		1,600,000.00	
买入返售金融资产			
存货	1,400,653,529.27	1,400,653,529.27	
合同资产	33,369,085.32	33,369,085.32	
持有待售资产			
一年内到期的非流动			
资产			
其他流动资产	20,501,086.02	20,501,086.02	
流动资产合计	3,730,512,023.65	3,730,512,023.65	
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资	75,342,637.31	75,342,637.31	
其他权益工具投资	54,305,105.75	54,305,105.75	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	4,519,306.16	4,519,306.16	
固定资产	1,268,146,752.64	1,268,146,752.64	
在建工程	64,424,856.01	64,424,856.01	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		8,697,428.22	8,697,428.22
无形资产	274,486,323.33	274,486,323.33	
开发支出	14,295,274.95	14,295,274.95	
商誉			
长期待摊费用	7,357,007.08	7,357,007.08	
递延所得税资产	49,617,378.75	49,617,378.75	
其他非流动资产	46,332,118.86	46,332,118.86	
非流动资产合计	1,858,826,760.84	1,867,524,189.06	8,697,428.22
资产总计	5,589,338,784.49	5,598,036,212.71	8,697,428.22
流动负债:			
短期借款	1,239,311,944.99	1,239,311,944.99	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	340,292,264.87	340,292,264.87	
应付账款	303,532,922.28	303,532,922.28	
预收款项			
合同负债	111,775,356.59	111,775,356.59	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	64,554,850.71	64,554,850.71	
应交税费	17,749,868.22	17,749,868.22	

其他应付款	16,458,063.53	16,458,063.53	
其中: 应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动	149 157 990 57	149 157 990 57	
负债	148,156,880.56	148,156,880.56	
其他流动负债	79,231,866.64	79,231,866.64	
流动负债合计	2,321,064,018.39	2,321,064,018.39	
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款	100,106,944.44	100,106,944.44	
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债		8,697,428.22	8,697,428.22
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	221,788,606.13	221,788,606.13	
递延所得税负债	3,341,219.58	3,341,219.58	
其他非流动负债			
非流动负债合计	325,236,770.15	333,934,198.37	8,697,428.22
负债合计	2,646,300,788.54	2,654,998,216.76	8,697,428.22
所有者权益:			
股本	488,214,274.00	488,214,274.00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	1,932,759,228.78	1,932,759,228.78	
减: 库存股			
其他综合收益	-4,596,010.91	-4,596,010.91	
专项储备	9,012,420.46	9,012,420.46	

盈余公积	50,854,191.19	50,854,191.19	
一般风险准备			
未分配利润	105,710,411.41	105,710,411.41	
归属于母公司所有者权益 合计	2,581,954,514.93	2,581,954,514.93	
少数股东权益	361,083,481.02	361,083,481.02	
所有者权益合计	2,943,037,995.95	2,943,037,995.95	
负债和所有者权益总计	5,589,338,784.49	5,598,036,212.71	8,697,428.22

调整情况说明

2018年12月7日,财政部发布了《关于修订印发<企业会计准则第21号-租赁>的通知》(财会〔2018〕35号)(以下简称新租赁准则)。本公司于2021年1月1日起执行新租赁准则。根据准则的衔接规定,首次执行本准则的企业,根据首次执行本准则的累积影响数,调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,不调整可比期间信息。因执行新租赁准则,本公司财务报表相应调整2021年1月1日使用权资产8,697,428.22元、租赁负债8,697,428.22元。相关调整不影响本公司财务报表中的股东权益。

母公司资产负债表

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	871,820,530.23	871,820,530.23	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	38,590,153.42	38,590,153.42	
应收账款	16,259,427.27	16,259,427.27	
应收款项融资	46,517,366.35	46,517,366.35	
预付款项	32,542,943.93	32,542,943.93	
其他应收款	1,101,016,601.32	1,101,016,601.32	
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	44,829,708.39	44,829,708.39	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动			
资产			
其他流动资产	509,985,299.61	509,985,299.61	
流动资产合计	2,661,562,030.52	2,661,562,030.52	
非流动资产:			

债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	632,108,437.79	632,108,437.79	
其他权益工具投资	33,389,442.56	33,389,442.56	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	4,519,306.16	4,519,306.16	
固定资产	362,793,005.23	362,793,005.23	
在建工程	1,069,735.99	1,069,735.99	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		3,358,175.59	3,358,175.59
无形资产	14,910,700.39	14,910,700.39	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	997,644.74	997,644.74	
递延所得税资产	25,304,141.10	25,304,141.10	
其他非流动资产	166,759,918.83	166,759,918.83	
非流动资产合计	1,241,852,332.79	1,245,210,508.38	3,358,175.59
资产总计	3,903,414,363.31	3,906,772,538.90	3,358,175.59
流动负债:			
短期借款	700,750,388.85	700,750,388.85	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	324,369,838.70	324,369,838.70	
应付账款	6,648,358.88	6,648,358.88	
预收款项			
合同负债	604,429.72	604,429.72	
应付职工薪酬	8,035,814.17	8,035,814.17	
应交税费	1,331,914.80	1,331,914.80	
其他应付款	14,932,079.74	14,932,079.74	
其中: 应付利息			
应付股利			
持有待售负债			

一年内到期的非流动			
负债	143,156,880.56	143,156,880.56	
其他流动负债	3,340,080.28	3,340,080.28	
流动负债合计	1,203,169,785.70	1,203,169,785.70	
非流动负债:			
长期借款	100,106,944.44	100,106,944.44	
应付债券			
其中:优先股			
永续债			
租赁负债		3,358,175.59	3,358,175.59
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	29,034,804.57	29,034,804.57	
递延所得税负债	254,582.60	254,582.60	
其他非流动负债			
非流动负债合计	129,396,331.61	132,754,507.20	3,358,175.59
负债合计	1,332,566,117.31	1,335,924,292.90	3,358,175.59
所有者权益:			
股本	488,214,274.00	488,214,274.00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	1,931,696,977.44	1,931,696,977.44	
减: 库存股			
其他综合收益	-3,787,051.09	-3,787,051.09	
专项储备			
盈余公积	50,854,191.19	50,854,191.19	
未分配利润	103,869,854.46	103,869,854.46	
所有者权益合计	2,570,848,246.00	2,570,848,246.00	
负债和所有者权益总计	3,903,414,363.31	3,906,772,538.90	3,358,175.59

调整情况说明

2018年12月7日,财政部发布了《关于修订印发<企业会计准则第21号-租赁>的通知》(财会〔2018〕35号)(以下简称新租赁准则)。本公司于2021年1月1日起执行新租赁准则。根据准则的衔接规定,首次执行本准则的企业,根据首次执行本准则的累积影响数,调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,不调整可比期间信息。因执行新租赁

准则,母公司财务报表相应调整2021年1月1日使用权资产3,358,175.59元、租赁负债3,358,175.59元。相关调整不影响本公司财务报表中的股东权益。

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	法定增值额	13%、9%、6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
其他税项		按有关规定执行

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

2、税收优惠

根据财政部、税务总局、国家发展改革委联合下发的《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部公告2020年第23号)的规定,自2021年1月1日至2030年12月31日,对设在西部地区的鼓励类企业减按15%的税率征收企业所得税,本公司之子公司西安天力公司、西安菲尔特公司、西安优耐特公司、西安诺博尔公司和西安瑞福莱公司相关产业已经包括在"产业结构调整指导目录"的鼓励类目录,相关税收优惠正在审核办理中,预计2021年度继续按15%税率征收企业所得税。

本公司之子公司西部钛业公司为陕西省高新技术企业,自2018年度起享受15%所得税税率优惠政策。 陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局联合下发的高新技术企业证书,证书编号: GR201861000809,发证时间: 2018年10月29日,有效期: 三年。

根据《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税(2019)13号的通知"对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。"本公司之子公司西安西材三川智能制造有限公司符合上述规定,享受小规模所得税税率。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位:元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	23,014.88	13,301.04
银行存款	304,071,098.30	980,329,387.52
其他货币资金	140,943,830.56	126,117,501.97
合计	445,037,943.74	1,106,460,190.53

其他说明

项 目	期末余额	上年年末余额
开立保函、信用证保证金	43,477,086.91	16,435,605.01
办理银行承兑汇票保证金	97,466,743.65	109,681,896.96
远期结售汇保证金		
合 计	140,943,830.56	126,117,501.97

2、交易性金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其中:		
其中:		

其他说明:

3、衍生金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

银行承兑票据	111,510,733.78	51,923,127.91
商业承兑票据	114,275,191.99	186,718,069.34
减: 坏账准备	-3,488,255.77	-5,968,617.11
合计	222,297,670.00	232,672,580.14

单位:元

	期末余额					期初余额				
类别	账面	余额	坏账准备			账面余额		坏账准备		
)C///3	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
其中:										
按组合计提坏账准 备的应收票据	225,785, 925.77	100.00%	3,488,25 5.77	1.54%	222,297,6 70.00	238,641,1 97.25	100.00%	5,968,617.1 1	2.50%	232,672,5 80.14
其中:										
银行承兑汇票	111,510,7 33.78	49.39%	0.00		111,510,7 33.78	51,923,12 7.91	21.76%			51,923,12 7.91
商业承兑汇票	114,275, 191.99	50.61%	3,488,25 5.77	3.05%	110,786,9 36.22	186,718,0 69.34	78.24%	5,968,617.1 1	3.20%	180,749,4 52.23
合计	225,785, 925.77		3,488,25 5.77		222,297,6 70.00	, ,		5,968,617.1 1		232,672,5 80.14

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称		期末	余额	
117	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
414	账面余额	坏账准备	计提比例		

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额		期末余额			
天 加	州 ツ木似	计提	收回或转回	核销	其他	郑 小 示

坏账准备	5,968,617.11	-2,480,361.34		3,488,255.77
合计	5,968,617.11	-2,480,361.34		3,488,255.77

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位:元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	111,510,733.78
商业承兑票据	2,814,383.19
合计	114,325,116.97

(4) 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

单位:元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		43,217,635.69
合计		43,217,635.69

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位:元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位:元

项目	拉糾入笳
	次

其中重要的应收票据核销情况:

单位:元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
------	--------	------	------	---------	-----------------

应收票据核销说明:

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位:元

	期末余额			期初余额						
类别	账面	余额	坏账准备			账面	账面余额 坏厕		准备	
<i>J</i> C/1.	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准 备的应收账款	1,738,32 1.51	0.19%	1,738,32 1.51	100.00%		1,738,321 .51	0.25%	1,738,321 .51	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准 备的应收账款	899,328, 804.17	99.81%	52,397,0 94.92	5.83%	846,931,7 09.25	699,038,4 14.08	99.75%	45,016,26 3.59	6.44%	654,022,15 0.49
其中:										
账龄组合	899,328, 804.17	99.81%	52,397,0 94.92	5.83%	846,931,7 09.25	699,038,4 14.08	99.75%	45,016,26 3.59	6.44%	654,022,15 0.49
合计	901,067, 125.68	100.00%	54,135,4 16.43		846,931,7 09.25	700,776,7 35.59	100.00%	46,754,58 5.10	6.67%	654,022,15 0.49

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	
江苏中厦集团有限公司	1,738,321.51	1,738,321.51	100.00%	诉讼中,预计无法收回	
合计	1,738,321.51	1,738,321.51			

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
石桥	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额					
石外	账面余额	坏账准备	计提比例			
1 年以内	814,439,821.54	25,315,143.36	3.11%			
1至2年	34,886,255.67	4,146,678.42	11.89%			
2至3年	19,379,409.54	4,308,129.28	22.23%			
3 至 4 年	18,151,434.20	6,653,393.67	36.65%			

4至5年	3,471,840.90	2,973,707.87	85.65%
5 年以上	9,000,042.32	9,000,042.32	100.00%
合计	899,328,804.17	52,397,094.92	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额			
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	814,439,821.54
1至2年	34,886,255.67
2至3年	19,379,409.54
3 年以上	32,361,638.93
3至4年	18,151,434.20
4至5年	3,471,840.90
5 年以上	10,738,363.83
合计	901,067,125.68

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

** Til			#11十八安			
类别	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
坏账准备	46,754,585.10	7,380,831.33				54,135,416.43
合计	46,754,585.10	7,380,831.33				54,135,416.43

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
------	--------	------	------	---------	-----------------

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位:元

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
单位一	84,869,034.71	9.42%	2,546,071.04
单位二	52,507,558.00	5.83%	1,575,226.74
单位三	49,901,100.90	5.54%	1,497,033.03
单位四	44,401,906.55	4.93%	1,332,057.20
单位五	42,782,175.40	4.75%	1,283,465.26
合计	274,461,775.56	30.47%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

6、应收款项融资

单位:元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	159,865,071.15	113,343,180.43
合计	159,865,071.15	113,343,180.43

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□ 适用 √ 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备,请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位:元

账龄	期末	卡余额 期初分		余额
火区 四寸	金额	比例	金额	比例
1年以内	163,694,474.38	88.53%	132,668,205.38	84.68%
1至2年	8,943,708.06	4.84%	16,692,504.44	10.65%
2至3年	11,555,330.39	6.25%	6,607,784.84	4.22%
3年以上	432,661.90	0.23%	424,661.90	0.27%
合计	184,626,174.73		156,393,156.56	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项余额的比例(%)	
单位一	33,773,000.00	18.26	
单位二	15,900,000.00	8.60	
单位三	15,766,234.04	8.53	
单位四	14,672,643.35	7.94	
单位五	11,188,784.14	6.05	
合 计	91,300,661.53	49.38	

其他说明:

8、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	1,600,000.00	1,600,000.00
其他应收款	13,907,858.04	11,497,064.89
合计	15,507,858.04	13,097,064.89

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位:元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断 依据
------	------	------	------	------------------

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
应收普通股股利	1,600,000.00	1,600,000.00
合计	1,600,000.00	1,600,000.00

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断 依据
------------	------	----	--------	------------------

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
政府补助	1,801,923.64	5,634,623.64
备用金押金保证金	10,345,000.70	4,947,106.56

应收暂付款等	4,945,938.64	4,264,885.28
合计	17,092,862.98	14,846,615.48

2) 坏账准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段		
坏账准备	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	合计	
2021年1月1日余额	840,659.69	193,951.90	2,314,939.00	3,349,550.59	
2021年1月1日余额在 本期			_		
本期计提	-165,643.88	1,098.23		-164,545.65	
2021年6月30日余额	675,015.81	195,050.13	2,314,939.00	3,185,004.94	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	12,805,409.05
1至2年	807,484.61
2至3年	405,030.83
3 年以上	3,074,938.49
3至4年	409,938.49
4至5年	0.00
5年以上	2,665,000.00
合计	17,092,862.98

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额		期末余额			
天 剂	别彻赤额	计提	收回或转回	核销	其他	州小木帜
坏账准备	3,349,550.59	-164,545.65				3,185,004.94
合计	3,349,550.59	-164,545.65				3,185,004.94

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况:

单位:元

单位名称 其他应收款性	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
----------------	------	------	---------	-----------------

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

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
宁波市鄞州中包和 兴贸易有限公司	应收暂付	2,300,000.00	5年以上	13.46%	2,300,000.00
江苏嘉通能源有限 公司	投标保证金	1,400,000.00	1年以内	8.19%	42,000.00
北京新生汇招标有 限公司	投标保证金	800,000.00	1年以内	4.68%	24,000.00
华电招标有限公司	投标保证金	400,000.00	1年以内	2.34%	12,000.00
中环环工设备无锡 有限公司	投标保证金	400,000.00	1年以内	2.34%	12,000.00
合计		5,300,000.00		31.01%	2,390,000.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额 及依据
西安经济技术开发区管 理委员会	2020 年经开区管委会租 金补贴	1,238,822.64	1年以内	2021 年
西安经济技术开发区管 理委员会	第三年房租补贴	563,101.00	1年以内	2021 年
合 计		1,801,923.64		

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求 否

(1) 存货分类

单位:元

	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	392,329,521.71	2,821,511.78	389,508,009.93	351,702,642.91	2,171,534.27	349,531,108.64
在产品	778,615,189.16	2,667,180.34	775,948,008.82	699,225,737.63	2,836,724.77	696,389,012.86
库存商品	412,702,580.89	15,414,052.78	397,288,528.11	317,797,226.90	16,718,730.20	301,078,496.70
周转材料	1,361,330.41		1,361,330.41	1,192,432.30		1,192,432.30
发出商品	36,348,258.74	159,962.28	36,188,296.46	42,834,366.41		42,834,366.41
委托加工物资	17,109,528.73		17,109,528.73	8,953,754.77		8,953,754.77
受托加工商品				674,357.59		674,357.59
合计	1,638,466,409.64	21,062,707.18	1,617,403,702.46	1,422,380,518.51	21,726,989.24	1,400,653,529.27

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位:元

1番日	地 加入宛	本期增加金额		本期减	加士 人類	
项目	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
原材料	2,171,534.27	1,671,822.38		1,021,844.87		2,821,511.78
在产品	2,836,724.77	1,232,597.56		1,402,141.99		2,667,180.34
库存商品	16,718,730.20	6,388,681.86		7,693,359.28		15,414,052.78
发出商品		159,962.28				159,962.28
合计	21,726,989.24	9,453,064.08		10,117,346.14		21,062,707.18

存货跌价准备计提依据及本期转回或转销原因

项 目	计提存货跌价准备的具体依据	本期转回存货跌价准备的	本期转销存货跌价准备
-----	---------------	-------------	------------

		原因	的原因
原材料	可变现净值低于账面成本部分		己销售出库
在产品	可变现净值低于账面成本部分		已销售出库
库存商品	可变现净值低于账面成本部分		已销售出库

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位:元

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	
质保金	39,494,979.64	1,439,197.47	38,055,782.17	34,699,182.33	1,330,097.01	33,369,085.32	
合计	39,494,979.64	1,439,197.47	38,055,782.17	34,699,182.33	1,330,097.01	33,369,085.32	

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因:

单位:元

项目 变动金额 变动原因	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		项目
-------------------------	---------------------------------------	--	----

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位:元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同资产减值准备	109,100.46			
合计	109,100.46			

其他说明:

11、持有待售资产

单位:元

项目期末账词	面余额 减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
--------	----------	--------	------	--------	--------

其他说明:

12、一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位:元

债权项目	期末余额				期初余额			
顶仪项目	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明:

13、其他流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	16,496,680.39	17,959,401.94
待摊费用	1,450,604.89	1,894,163.99
预缴税款	1,254,853.94	647,520.09
合计	19,202,139.22	20,501,086.02

其他说明:

14、债权投资

单位:元

项目		期末余额			期初余额			
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值		

重要的债权投资

单位:元

债权项目	期末余额				期初余额			
灰化 次 日	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位:元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021年1月1日余额在 本期			_	_

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

15、其他债权投资

单位:元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他 综合收益中 确认的损失 准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------------------	----

重要的其他债权投资

单位:元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
共他恢议项目	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	合计
2021 年 1 月 1 日余额在 本期			_	_

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位:元

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	7/

坏账准备减值情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	合计
2021 年 1 月 1 日余额在 本期		_	_	_

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位:元

	期知				本期增	减变动				期末余额	
被投资单 位	(账面价	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	(账面价	减值准备 期末余额
一、合营	一、合营企业										
二、联营	二、联营企业										
中钛西材 (江苏) 科技装备 有限公司	1,666,048			19,625.69						1,685,674	
西安汉唐 分析检测 有限公司	23,434,12 5.56			3,769,501						27,203,62 6.95	
朝阳金达 钛业股份 有限公司	50,242,46			3,355,943		359,905.2 6				53,958,31 1.79	
小计	75,342,63 7.31			7,145,070 .29		359,905.2 6				82,847,61 2.86	
合计	75,342,63 7.31			7,145,070 .29		359,905.2 6				82,847,61 2.86	

其他说明

注: 2018年12月20日公司以专利权的形式向中钛西材(江苏)科技装备有限公司出资200万元,持有该公司20%股权。2019年1月公司以固定资产向西安汉唐分析检测有限公司出资1,500万元,持有该公司30%股权。2020年10月23日公司以货币资金形式向朝阳金达钛业股份有限公司出资4,752万元,持有该公司8%股权,同时公司委派董事一名,对其具有重大影响。

18、其他权益工具投资

项目	期末余额	期初余额
非上市权益工具投资	77,264,182.74	54,305,105.75

合计 77,264,182.74 54,305,105

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位:元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
遵义钛业股份有 限公司			4,520,797.50		战略性持有	
西安泰金工业电 化学技术有限公 司		4,442,170.37			战略性持有	
西安稀有金属材 料研究院有限公 司		372,487.31			战略性持有	
西部新锆核材料 公司			10,297,221.44		战略性持有	
合 计		4,814,657.68	14,818,018.94			

其他说明:

注:本公司之子公司西部钛业公司对遵宝钛业有限公司持股1.02%,2020年根据贵州遵钛(集团)有限责任公司债务、资产重组方案遵宝钛业有限公司被遵义钛业股份有限公司吸收合并,持股比例由原先的1.02%变为0.13%。

公司对西安泰金工业电化学技术有限公司持股20.00%,由于该公司系本公司最终控制方西北有色金属研究院联合西北有色金属研究院工会及其员工共同设立,因此本公司对其所有财务与经营政策不具有重大影响。2021年3月,公司以960万元人民币认购西安泰金工业电化学技术有限公司新增800万元股权,增资完成后西部材料出资额为2400万元,占泰金公司注册资本的20%。

根据第六届董事会第十次会议决议公司以自有资金人民币1,000万元向西安稀有金属材料研究院有限公司出资,持有该公司14.29%股权

2019年10月,公司以非公开协议方式受让公司控股股东西北有色金属研究院所持西部新锆8.478%股权(对应实缴注册资本2780万元),成为西部新锆的股东。公司于2020年12月 21日召开的第七届董事会第八次会议审议通过了《关于对参股公司西部新锆核材料科技有限公司增资扩股的议案》,2021年4月公司以1598.87万元,认购新增注册资本318.5万元,增资后持股比例为8.476%。

19、其他非流动金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
	房	工地使用仪	在连上柱	1000000000000000000000000000000000000
一、账面原值				
1.期初余额	7,288,224.39			7,288,224.39
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在				
建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	7,288,224.39			7,288,224.39
二、累计折旧和累计摊				
销				
1.期初余额	2,768,918.23			2,768,918.23
2.本期增加金额	88,369.68			88,369.68
(1) 计提或摊销	88,369.68			88,369.68
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	2,857,287.91			2,857,287.91
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
			I .	1

3、本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	4,430,936.48		4,430,936.48
2.期初账面价值	4,519,306.16		4,519,306.16

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位:元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,243,488,491.56	1,268,146,752.64
合计	1,243,488,491.56	1,268,146,752.64

(1) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值:					
1.期初余额	737,910,316.25	1,314,173,404.56	13,756,141.58	14,084,788.12	2,079,924,650.51
2.本期增加金额	332,387.24	21,247,547.96	116,320.53	1,354,948.72	23,051,204.45
(1) 购置	18,751.46	2,919,775.93	116,320.53	992,293.86	4,047,141.78
(2) 在建工程 转入	313,635.78	18,327,772.03		362,654.86	19,004,062.67
(3)企业合并增加					

3.本期减少金额		195,000.00		5,330.00	200,330.00
(1)处置或报 废		195,000.00		5,330.00	200,330.00
4.期末余额	738,242,703.49	1,335,225,952.52	13,872,462.11	15,434,406.84	2,102,775,524.96
二、累计折旧					
1.期初余额	154,280,535.67	643,684,321.31	6,436,972.92	7,376,067.97	811,777,897.87
2.本期增加金额	9,200,146.23	37,122,434.77	539,102.99	841,771.64	47,703,455.63
(1) 计提	9,200,146.23	37,122,434.77	539,102.99	841,771.64	47,703,455.63
3.本期减少金额		189,150.00		5,170.10	194,320.10
(1)处置或报 废		189,150.00		5,170.10	194,320.10
4.期末余额	163,480,681.90	680,617,606.08	6,976,075.91	8,212,669.51	859,287,033.40
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)处置或报 废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	574,762,021.59	654,608,346.44	6,896,386.20	7,221,737.33	1,243,488,491.56
2.期初账面价值	583,629,780.58	670,489,083.25	7,319,168.66	6,708,720.15	1,268,146,752.64

(2) 暂时闲置的固定资产情况

项目 账面原值 累计折旧 减值准备 账面价值 备注

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位:元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位:元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因	
房屋及建筑物	311,938,590.94	正在办理中	
	311,938,590.94		

其他说明

(5) 固定资产清理

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
在建工程	73,484,441.23	64,424,856.01		
合计	73,484,441.23	64,424,856.01		

(1) 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高性能低成本钛 合金材料生产线 技改	13,274,340.05		13,274,340.05	3,142,326.19		3,142,326.19
在安装设备	41,595,874.35		41,595,874.35	41,957,846.18		41,957,846.18
零星工程	3,414,086.27		3,414,086.27	4,814,748.03		4,814,748.03
高品质钛材表面 处理生产线	15,200,140.56		15,200,140.56	14,509,935.61		14,509,935.61
合计	73,484,441.23		73,484,441.23	64,424,856.01		64,424,856.01

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位:元

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
高性能 低成本 钛合金 材料生 产线技 改	480,000, 000.00	3,142,32 6.19	17,194,2 07.49	7,062,19 3.63		13,274,3 40.05	31.60%	厂在基工设备上 医进础,主基工设备,是 在是,是是是一个。 在一个,是一个。 是一个,是一个。 是一个,是一个。				募股资金
在安装设备		41,957,8 46.18	5,851,61 9.22	5,930,40 5.21	283,185. 84	41,595,8 74.35		逐步完 成安装 与调试				其他
高品质 钛材表 面处理 生产线	20,900,0	14,509,9 35.61	690,204. 95			15,200,1 40.56	85.50%	厂房主 体已完 成,设备 基本到 位,正在 调试阶 段。				其他
合计	500,900,	59,610,1 07.98	23,736,0 31.66	12,992,5 98.84	283,185. 84	70,070,3 54.96						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位:元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明

(4) 工程物资

项目		期末余额	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

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

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位:元

项目	房屋建筑物	土地	合计
1.期初余额	7,391,864.88	1,305,563.34	8,697,428.22
4.期末余额	7,391,864.88	1,305,563.34	8,697,428.22
2.本期增加金额	1,277,983.58	326,390.84	1,604,374.42
(1) 计提	1,277,983.58	326,390.84	1,604,374.42
4.期末余额	1,277,983.58	326,390.84	1,604,374.42
1.期末账面价值	6,113,881.30	979,172.50	7,093,053.80
2.期初账面价值	7,391,864.88	1,305,563.34	8,697,428.22

其他说明:

26、无形资产

(1) 无形资产情况

	项目	土地使用权	专利权	非专利技术	专利及非专利技 术	软件	合计
_	、账面原值						
	1.期初余额	101,815,580.46			426,385,005.60	6,177,272.20	534,377,858.26
	2.本期增加						
金	:额						

		<u> </u>		Т	1
(1) 购置					
(2) 内部					
研发					
(3) 企业					
合并增加					
3.本期减少金					
额					
(1) 处置					
4.期末余额	101,815,580.46		426,385,005.60	6,177,272.20	534,377,858.26
二、累计摊销					
1.期初余额	24,617,628.57		230,239,255.73	1,507,367.45	256,364,251.75
2.本期增加金额	962,505.22		17,225,310.92	274,697.90	18,462,514.04
(1) 计提	962,505.22		17,225,310.92	274,697.90	18,462,514.04
3.本期减少					
金额					
(1) 处置					
4.期末余额	25,580,133.79		247,464,566.65	1,782,065.35	274,826,765.79
三、减值准备					
1.期初余额			3,527,283.18		3,527,283.18
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			3,527,283.18		3,527,283.18
四、账面价值			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
1.期末账面价值	76,235,446.67		175,393,155.77	4,395,206.85	256,023,809.29

2.期初账面价值	77,197,951.89			192,618,466.69	4,669,904.75	274,486,323.33
----------	---------------	--	--	----------------	--------------	----------------

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 79.79%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位:元

其他说明:

27、开发支出

			本期增加金额	į		本期减少金额		
项目	期初余额	内部开发支 出	其他		确认为无形 资产	转入当期损 益	转入其他	期末余额
低成本钛合 金厚板开发	7,573,476.69	1,342,728.15						8,916,204.84
钛合金薄板 生产工艺攻 关	2,457,466.68	854,707.57						3,312,174.25
高强**研制	485,096.15	200,624.77						685,720.92
高强**无缝 管研制	180,072.65	506,284.24						686,356.89
**大口径管材	1,238,814.92	2,945,942.33						4,184,757.25
**用中强钛合金开发	1,298,520.34	3,234,199.27						4,532,719.61
**钛合金中 厚板材组织 控制研究	1,061,827.52	1,392,985.23						2,454,812.75
导电滑环加 工工艺开发		452,866.58						452,866.58
大规格 Nb521 锻件 开发		383,511.28						383,511.28
热沉用金属 基复合材料 技术开发		391,585.11						391,585.11

高性能高比 重棒坯制备 技术开发	227,383.09		18,701.35	208,681.74
大热容量 X 射线球管用 靶盘制备工 艺研究	466,040.81		364,201.36	101,839.45
钼管靶制备 技术研究	329,021.61		221,455.09	107,566.52
一种新型钛 合金卷带的 开发	889,937.37			889,937.37
钛制保温杯 长晶、氧化着 色批量化处 理关键技术 开发	452,049.73			452,049.73
高精度薄壁 锆盒研制	1,402,861.13		1,367,551.76	35,309.37
异型管道加 工及内表面 强化工艺研 究	1,432,507.63		841,375.87	591,131.76
微通道反应 器的升级改 造	906,520.37		906,520.37	
高性能铝钛 镍钢爆炸复 合材料工艺 开发	1,209,420.85		1,209,420.85	
钨铜复合片 特种连接方 法研究	1,413,611.72		1,413,611.72	
化工用钛钢 复合板工艺 优化	1,397,488.04		1,397,488.04	
钛(合金)钢 复合管制备 工艺研究	1,519,718.69		1,519,718.69	
贵金属复合	1,184,134.33		1,184,134.33	

材料制备						
新型层状金 属复合材料 爆炸焊接关 键技术及产 业化		518,207.81		518,207.81		
超大规格锆板材及锆/钢复合板材关键技术		21,193.81				21,193.81
航空液压管 路系统用 TA18 管材研 制		498,923.05		444,370.39		54,552.66
XX工程用低 成本装甲钛 合金		5,175,799.57		5,175,799.57		
其他 43 项		11,882,151.2		11,847,165.5 4	34,985.68	
合计	14,295,274.9 5	42,632,405.3 6		28,429,722.7 4	34,985.68	28,462,971.8 9

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位:元

被投资单位名称		本期增加 本期减少				
或形成商誉的事项	期初余额	企业合并形成的		处置		期末余额
合计						

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称		本期	增加	本期	减少	
或形成商誉的事项	期初余额	计提		处置		期末余额

合计			
н 71			

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数(如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等)及商誉减值损失的确认方法:

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位:元

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
装修费	1,573,841.94	70,000.00	192,808.21		1,451,033.73
经营租入的办公楼 及厂房更新改造	4,634,211.28		246,051.00		4,388,160.28
租赁设备维修	1,002,757.42	967,256.42	178,201.57		1,791,812.27
园区雨污分流	146,196.44		10,568.41		135,628.03
合计	7,357,007.08	1,037,256.42	627,629.19		7,766,634.31

其他说明

30、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

福口	期末	余额	期初	余额
项目	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	20,140,556.28	3,083,182.52	21,153,138.56	3,317,502.47
内部交易未实现利润	18,946,759.41	4,736,689.86	20,122,966.58	4,919,857.22
可抵扣亏损	77,168,112.41	13,245,377.78	122,321,616.88	18,723,808.56
信用减值准备	51,246,173.13	8,428,360.02	46,795,591.45	8,057,480.46
固定资产	15,466,788.84	2,320,018.33	13,491,731.07	2,046,600.02
无形资产	10,060,890.60	1,509,133.58	8,614,515.26	1,292,177.29
应付职工薪酬	14,582,228.88	2,447,240.75	13,034,528.64	2,203,433.09
交易性金融负债公允价 值变动				
其他权益工具公允价值 变动	14,818,018.94	3,252,424.99	10,801,883.91	2,227,055.77
补贴收入	26,166,824.09	6,541,706.02	27,317,855.46	6,829,463.87

A 11	240 204 222 20			40.44-0-0-1
合计	248,596,352.58	45,564,133.85	283,653,827.81	49,617,378.75

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位:元

海口	期末	余额	期初余额	
项目	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	17,922,254.22	2,688,338.14	18,167,764.53	2,725,164.68
其他权益工具投资公允 价值变动	4,814,657.68	1,203,664.43	3,428,145.66	616,054.90
合计	22,736,911.90	3,892,002.57	21,595,910.19	3,341,219.58

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位:元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		45,564,133.85		49,617,378.75
递延所得税负债		3,892,002.57		3,341,219.58

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位:元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	17,536,611.10	16,617,168.28
可抵扣亏损	61,501,288.00	55,678,208.30
合计	79,037,899.10	72,295,376.58

(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

年份	期末金额	期初金额	备注
2028年	14,629,048.20	14,629,048.20	
2029 年	17,512,861.28	17,512,861.28	
2030年	23,536,298.82	23,536,298.82	
2031 年	5,823,079.70		
合计	61,501,288.00	55,678,208.30	

31、其他非流动资产

单位:元

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
预付工程设备款	151,608,941. 88		151,608,941. 88			44,332,118.8 6
土地使用权保证金等	2,000,000.00		2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00
合计	153,608,941. 88		153,608,941. 88	46,332,118.8 6		46,332,118.8 6

其他说明:

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	205,000,000.00	137,180,000.00
保证借款	135,384,852.17	401,381,556.14
信用借款	575,441,709.40	700,750,388.85
合计	915,826,561.57	1,239,311,944.99

短期借款分类的说明:

注: 质押借款系集团内公司间开立承兑汇票、国内信用证贴现得的短期借款。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元,其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

单位:元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明:

33、交易性金融负债

项目	期末余额	期初余额
其中:		

其中.	
<i>/</i> 11.	

34、衍生金融负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

35、应付票据

单位:元

种类	期末余额	期初余额	
银行承兑汇票	316,193,483.86	340,292,264.87	
合计	316,193,483.86	340,292,264.87	

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
存货采购款	439,772,152.29	259,373,783.60
设备工程款	47,882,586.57	44,159,138.68
合计	487,654,738.86	303,532,922.28

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
岐山县鑫秦机械制造有限公司	5,680,515.82	业务未完结
河北亚联环保设备有限公司	5,067,256.63	业务未完结
有研工程技术研究院有限公司	4,731,876.11	业务未完结
江阴市恒业锻造有限公司	3,004,009.09	业务未完结
安平县广通五金网业有限公司	1,826,778.16	业务未完结
合计	20,310,435.81	

其他说明:

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
	がないが、	NA NA VI (A 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明:

38、合同负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
预收货款	158,243,771.86	111,775,356.59	
合计	158,243,771.86	111,775,356.59	

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位:元

项目 变动金额	变动原因
---------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	61,941,742.79	130,666,074.79	159,698,856.18	32,908,961.40
二、离职后福利-设定提 存计划	2,613,107.92	21,956,935.50	21,245,621.40	3,324,422.02
合计	64,554,850.71	152,623,010.29	180,944,477.58	36,233,383.42

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和 补贴	42,340,610.01	108,223,150.28	138,866,991.48	11,696,768.81

2、职工福利费	5,650.44	802,724.14	776,735.64	31,638.94
3、社会保险费	2,401,890.96	7,182,413.58	8,033,169.45	1,551,135.09
其中: 医疗保险费	1,742,314.82	6,773,741.08	7,906,220.55	609,835.35
工伤保险费	659,576.14	354,924.00	75,764.23	938,735.91
生育保险费		53,748.50	51,184.67	2,563.83
4、住房公积金	140,280.60	10,638,311.00	10,102,606.00	675,985.60
5、工会经费和职工教育 经费	17,053,310.78	3,819,475.79	1,919,353.61	18,953,432.96
合计	61,941,742.79	130,666,074.79	159,698,856.18	32,908,961.40

(3) 设定提存计划列示

单位:元

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		13,575,848.50	13,575,848.50	
2、失业保险费	1,536,748.96	592,437.00	826,857.90	1,302,328.06
3、企业年金缴费	1,076,358.96	7,788,650.00	6,842,915.00	2,022,093.96
合计	2,613,107.92	21,956,935.50	21,245,621.40	3,324,422.02

其他说明:

40、应交税费

单位:元

项目	期末余额	期初余额
增值税	10,535,662.69	6,419,516.44
企业所得税	5,983,581.71	6,659,436.26
个人所得税	253,646.77	141,560.60
城市维护建设税	728,664.26	605,749.38
房产税	1,709,181.82	1,722,663.84
土地使用税	947,061.72	956,330.28
教育费附加	520,173.01	432,678.12
水利建设基金	161,034.99	165,653.07
印花税	341,900.09	553,950.30
残疾人保障金	96,602.74	92,329.93
合计	21,277,509.80	17,749,868.22

其他说明:

41、其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	14,074,238.91	16,458,063.53
合计	14,074,238.91	16,458,063.53

(1) 应付利息

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况:

单位:元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明:

(2) 应付股利

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
应付暂收款	4,303,129.05	3,303,143.84		
未结算费用	8,906,631.13	12,127,294.96		
保证金	864,478.73	1,027,624.73		
合计	14,074,238.91	16,458,063.53		

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

42、持有待售负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

43、一年内到期的非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		143,156,880.56
一年内到期的长期应付款		5,000,000.00
合计		148,156,880.56

其他说明:

44、其他流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
己背书未到期商业承兑汇票	43,217,635.69	61,439,565.87
待转销项税	20,571,690.36	17,792,300.77
合计	63,789,326.05	79,231,866.64

短期应付债券的增减变动:

单位:元

佳 半	学名称	面值	发行日期	建 类期阳	坐 / 人	期初	未 期坐/5	按面值计	溢折价摊	本期偿还	期末余额
顶分	7 石 你	川但	及11 口朔	顶分别帐	及打並欲	州州末碘	平朔 及 11	提利息	销	平 朔伝处	朔不示领

其他说明:

45、长期借款

(1) 长期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		143,156,880.56
保证借款	30,182,111.11	
信用借款	290,310,138.88	100,106,944.44
减:1年内到期的长期借款(附注七(44))		-143,156,880.56

合计	320,492,249.99	100,106,944.44

长期借款分类的说明:

其他说明,包括利率区间:

46、应付债券

(1) 应付债券

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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)

单位:元

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
合计	1		1							

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(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 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位:元

发行在外的	期	初	本期	增加	本期	减少	期	末
金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
租金	8,690,494.97	8,697,428.22
合计	8,690,494.97	8,697,428.22

其他说明

48、长期应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

(2) 专项应付款

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明:

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

单位:元

本期友生初	er e	L. Her (I) (I. Aer	L Hally it see
	项目	本期发生额	

计划资产:

单位:元

□		
项目	本期发生额	上期发生额
7.6	17/1/2017	上//1/人工 1//

设定受益计划净负债(净资产)

单位:元

项目 本期发生额 上期发生额

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明:

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

其他说明:

50、预计负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

51、递延收益

单位:元

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	221,788,606.13	7,138,433.96	10,425,611.35	218,501,428.74	
合计	221,788,606.13	7,138,433.96	10,425,611.35	218,501,428.74	

涉及政府补助的项目:

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	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
尘烟气高效 过滤净化系 统绿色化制 备关键技术	800,000.00						800,000.00	与资产相关
**惯棒材生 产线智能化 改造	2,661,757.02						2,661,757.02	与资产相关
稀有难熔金 属板带材生 产线	12,890,682.9			650,000.00			12,240,682.9	与资产相关
5000 吨钛材 技改项目	9,387,696.53			403,392.28			8,984,304.25	与资产相关
核电反应堆 用银合金控 制棒产业化	14,064,000.1			781,333.32			13,282,666.8	与资产相关
Ap1000 核电 用控制材料 国产化	5,336,111.24			283,333.32			5,052,777.92	与资产相关
外贸出口高 品质化工钽 管生产线技 改	4,400,000.00						4,400,000.00	与资产相关
2020 年制造	4,370,000.00						4,370,000.00	与资产相关

•		r		
业高质量发 展资金				
**产业发展 支持政策奖 励资金	1,891,970.80	68,798.94	1,823,17	71.86 与资产相关
优质钨钼宽 厚板材开发	2,067,148.63	440,820.36	1,626,32	28.27 与资产相关
火力发电厂 锅炉尾气用 金属滤袋及 除尘器生产 线技术改造	16,937,778.7 1	769,899.00	16,167,8	379.7 与资产相关
高温含尘烟 气高效过滤 净化体系绿 色制造系统 集成项目	11,884,192.0 9	629,677.32	11,254,5	514.7 与资产相关 7
煤化工用过 滤器关键材 料产业化	1,350,000.00	75,000.00	1,275,00	00.00 与资产相关
火力发电厂 锅炉尾气用 金属滤袋及 除尘器生产 线技术改造	1,476,666.67	175,000.00	1,301,66	66.67 与资产相关
低氮燃烧器 用铁铬铝纤 维及制品	3,293,333.33	90,000.00	3,203,33	33.33 与资产相关
高温烟气除 尘用金属纤 维滤袋生产 线	3,000,000.00		3,000,00	00.00 与资产相关
金属纤维及 其制品生产 线技术改造	1,408,000.00		1,408,00	00.00 与资产相关
2020 年度外 经贸发展专 项资金区域 协调发展项 目	1,350,000.00		1,350,00	00.00 与资产相关
新增 1.5 万吨	22,677,532.7	389,871.61	22.287.6	661.0 与资产相关

层状金属复 合材料生产 能力	0				9	
西安市财政 局层状金属 项目款	2,500,000.00		312,500.00		2,187,500.00	与资产相关
**用钛合金 材料生产线 建设项目	12,703,311.3		1,270,331.12		11,432,980.2	与资产相关
**镁合金材料产业化	5,062,937.06		379,720.28		4,683,216.78	与资产相关
**高温钛合 金材料项目	21,346,153.8		1,153,846.16		20,192,307.6	与资产相关
**钛合金薄 板研制项目 拨款	2,381,500.00				2,381,500.00	与资产相关
区域协调发 展项目	1,400,000.00				1,400,000.00	与资产相关
其余 24 项与 收益相关的 项目	2,353,016.68	3,459,433.96	376,848.03		5,435,602.61	与收益相关
其余 68 项与 资产相关的 项目	52,794,816.4 7	3,679,000.00	2,175,239.61		54,298,576.8	与资产相关
合计	221,788,606. 13	7,138,433.96	10,425,611.3		218,501,428. 74	

注:上述新增递延收益均为本期收到。

52、其他非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

53、股本

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	488,214,274.00						488,214,274.00

根据公司第七届董事会第二次会议决议、2020年第一次临时股东大会决议和中国证券监督管理委员会《关于核准西部金属材料股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2020] 3339号文),2020年12月31日公司采取非公开发行股票向15名投资者发行股份6,280.00万股,发行后注册资本48,821.4274万元,并于2021年3月9日完成工商变更登记。

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
- (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位:元

发行在外的	期	初	本期	增加	本期	减少	期	末
金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

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: 其他说明:

55、资本公积

单位:元

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)	1,898,108,175.04			1,898,108,175.04
其他资本公积	34,651,053.74		14,261,186.19	20,389,867.55
合计	1,932,759,228.78		14,261,186.19	1,918,498,042.59

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注:减少系购买子公司西部钛业公司少数股东股权、子公司天力公司发行股票增资所致。

56、库存股

单位:元

Г					
	项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

57、其他综合收益

				本期发	生额			
项目	期初余额	本期所得税前发生额	减:前期计入 其他综合收 益当期转入 损益	减: 前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减: 所得税费用	税后归属于母公司	税后归属 于少数股 东	期末余额
一、不能重分类进损益的其他综	-4,596,010.9	-2,629,623			-437,759.6	-2,414,254	222,391.1	-7,010,2
合收益	1	.01			7	.51	7	65.42
其他权益工具投资公允	-4,596,010.9	-2,629,623			-437,759.6	-2,414,254	222,391.1	-7,010,2
价值变动	1	.01			7	.51	7	65.42
其他综合收益合计	-4,596,010.9	-2,629,623			-437,759.6	-2,414,254	222,391.1	-7,010,2
共祀 综口权皿口机	1	.01			7	.51	7	65.42

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:

58、专项储备

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	9,012,420.46	4,705,318.56	5,116,722.65	8,601,016.37
合计	9,012,420.46	4,705,318.56	5,116,722.65	8,601,016.37

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注: 专项储备是根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企[2012]16号)的规定计提和使用。

59、盈余公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	45,369,774.78			45,369,774.78
任意盈余公积	5,484,416.41			5,484,416.41
合计	50,854,191.19			50,854,191.19

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注:根据公司法、章程的规定,本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的,可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后,可提取任意盈余公积金。经批准,任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

60、未分配利润

单位:元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	105,710,411.41	73,556,640.43
调整后期初未分配利润	105,710,411.41	73,556,640.43
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	71,921,066.20	79,408,077.48
减: 提取法定盈余公积		4,721,717.77
应付普通股股利	73,232,141.10	42,532,588.73
期末未分配利润	104,399,336.51	105,710,411.41

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期為	文生额	上期发	文生额
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,048,606,505.82	804,009,397.83	846,858,404.28	693,230,451.99
其他业务	108,473,831.94	106,793,924.92	61,725,755.36	67,226,864.27
合计	1,157,080,337.76	910,803,322.75	908,584,159.64	760,457,316.26

收入相关信息:

合同分类	分部 1	分部 2	分部 3	分部 4	分部 5	分部 6	分部 7	合计
其中:								
钛制品	526,670,413. 27							526,670,413. 27
层状复合材		216,110,626.						216,110,626.
料		18						18
稀有金属装			96,311,499.2					96,311,499.2
备			3					3
金属纤维				64,372,546.5				64,372,546.5 0

秘					110,257,358.			110,257,358.
稀贵金属					91			91
钨钼制品						22,910,057.5		22,910,057.5
너 나가 다						0		0
其他							11,974,004.2	11,974,004.2
大匹							3	3
其中:								
其中:								
其中:								
其中:								
其中:								
其中:								
合计	526,670,413.	216,110,626.	96,311,499.2	64,372,546.5	110,257,358.	22,910,057.5	11,974,004.2	1,048,606,50
пИ	27	18	3	0	91	0	3	5.82

与履约义务相关的信息:

于合同开始日,公司对合同进行评估,识别合同所包含的各单项履约义务,并确定各单项履约义务是 在某一时段内履行,还是在某一时点履行。

本公司与客户之间的合同主要是某一时点履行的履约义务,本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时,本公司会考虑下列迹象:

- (1)本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务。
- (2)本公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权。
- (3)本公司已将该商品的实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。
- (4)本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
 - (5)客户已接受该商品或服务。
 - (6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,191,074,500.52 元,其中,1,014,735,835.24 元预计将于 2021 年度确认收入,176,338,665.28 元预计将于 2022 年度确认收入。 其他说明

62、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,369,885.98	1,239,423.91
教育费附加	981,820.39	890,450.75
房产税	2,710,887.67	2,895,891.75

土地使用税	1,500,729.56	1,453,196.97
车船使用税		1,440.00
印花税	792,391.11	615,648.93
水利基金	717,851.94	599,851.51
土地增值税	1,026,743.01	
契税	67,368.20	
合计	9,167,677.86	7,695,903.82

63、销售费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	8,160,129.18	8,454,647.73
运费及保险费		
招待费	511,320.31	236,952.76
差旅费	901,357.58	654,472.58
会展费及广告费	470,858.95	557,803.48
邮电费	133,059.30	107,919.77
用车费	16,467.05	14,813.76
材料费	47,889.18	130,059.51
其他	2,340,433.78	1,371,813.42
合计	12,581,515.33	11,528,483.01

其他说明:

根据《企业会计准则第14号--收入》的相关要求,控制权转移给客户之前发生的运输活动不构成单项履约义务,而只是企业为了履行合同而从事的活动,相关成本应当作为合同履约成本,故当期将运费调整至成本核算。

64、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	40,545,567.99	29,301,675.74
无形资产摊销	1,708,731.70	1,331,479.46
房租	1,185,347.82	864,049.21
残疾人就业保障金	90,925.51	73,467.83

折旧费	1,907,547.52	2,153,549.74
招待费	500,033.60	313,238.70
用车费	230,394.99	226,071.61
公共服务费	196,566.44	154,228.25
办公费	509,638.83	548,563.49
其他	9,765,028.56	4,975,910.21
合计	56,639,782.96	39,942,234.24

65、研发费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	7,764,380.95	6,867,993.66
材料费	12,549,988.39	7,522,660.50
测试检验加工费	4,886,139.23	4,411,446.67
动力费	1,677,158.02	1,266,029.74
其他	1,552,056.15	1,796,735.14
自主研发形成无形资产摊销额	16,753,782.34	16,570,712.00
合计	45,183,505.08	38,435,577.71

其他说明:

66、财务费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	23,330,323.27	24,360,785.17
减: 利息收入	1,182,471.38	982,715.40
汇兑损益	536,075.57	-460,192.02
手续费及其他	1,282,606.73	1,184,022.38
合计	23,966,534.19	24,101,900.13

其他说明:

67、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
-----------	-------	-------

5000 吨钛材技改项目	403,392.28	403,392.28
稀有难熔金属板带材生产线	650,000.00	650,000.00
企业创新争先青年人才托举计划项目经 费	18,867.92	
甲醇重整制氢高效反应器用催化剂层的 制备	1,715.00	
质子交换膜燃料电池金属双极板的流场 设计与冲压成形	7,584.80	
镍钛形状记忆合金毛细管材制备工艺及 组织演变机理研究	11,340.00	
创新团队项目	77,893.81	3,000.00
稀有金属材料研究院建设	157,156.69	1,975,804.46
核电反应堆用银合金控制棒产业化	781,333.32	781,333.32
Ap1000 核电用控制材料国产化	283,333.32	283,333.32
难熔金属废料高效回收与清洁提取技术 及装备	139,608.46	
某项目用**分析标样研制	159,057.02	189,611.63
军民融合产业发展支持政策奖励资金	68,798.94	
西安市财政局流动资金贷款贴息	1,000,000.00	
陕西省科技资源统筹中心创新券奖励	151,032.00	
优质钨钼宽厚板材开发	440,820.36	440,820.36
新型核工业用高性能稀土钼合金板制备 技术开发	16,666.66	16,666.67
2017 年省级工业转型升级专项和高端装 备制造专项资金项目计划	93,333.34	93,333.33
2019 年陕西省科技创新券补贴	175,536.00	
西安市工信局陕西省中小企业技术改造 专项奖励款	70,000.00	
2019 专利导航尾款	20,000.00	
2013年高新技术产业发展专项资金	75,214.26	75,214.29
产业结构调整项目 2013 年中央预算内投资计划	97,500.00	
2013年工业中小企业技术改造(技术创新成果转化应用)项目中央预算内投资计划	28,250.00	28,250.00
压载水系统过滤器	15,000.00	15,000.00
火力发电厂锅炉尾气用金属滤袋及除尘	769,899.00	859,899.00

器生产线技术改造		
切削金属纤维及制品扩能	60,000.00	
区域协调发展)项目钛纤维及共制品制备产业化资金	210,000.00	
西安经济技术开发区管理委员会 2017 年度支持产业发展专项资金第一批计划项目	35,000.00	
高温含尘烟气高效过滤净化体系绿色制 造系统集成项目	629,677.32	
煤化工用过滤器关键材料产业化	75,000.00	
火力发电厂锅炉尾气用金属滤袋及除尘 器生产线技术改造项目	175,000.00	
低氮燃烧器用铁铬铝纤维及制品	90,000.00	
1819年固定资产投资奖励	10,150.00	
陕西省科技资源统筹中心创新卷尾款	50,541.00	
西安市场监督管理局 2020 年知识产权专项资金	50,000.00	
大型火电站烟气脱硫装备用高性能钛钢 复合板产业化专项资金款	16,666.67	16,666.67
陕西省层状金属复合材料工程研究中心 建设项目	50,000.00	50,000.00
西安投资控股有限公司专项拨款	26,875.00	
PTA 项目用高性能复合材料生产线建设	10,000.00	10,000.00
大型装备用有色金属复合材料项目	75,000.00	75,000.00
装备制造业专项资金款	34,000.00	
装备制造业专项资金款	8,500.00	
层状金属复合材生产线扩建一期	25,000.00	25,000.00
新增 1.5 万吨层状金属复合材料生产能力	389,871.61	389,871.62
西安市财政局层状金属项目款	312,500.00	312,500.00
陕西省财政厅拨款(陕财办教(2017) 158 号 2017 重点研发项目	15,000.00	15,000.00
外贸投资生产线	116,666.64	
西安市经开区财政局 19 年工业转型升级 专项/2150510-工业和信息产业支持款	43,333.32	
泾阳爆炸场土地款补贴	8,032.38	
钛残料生产线技改项目	70,000.00	70,000.00

1,270,331.12	1,270,331.11
77,778.14	73,714.56
379,720.28	379,720.28
1,153,846.16	1,153,846.16
83,333.34	258,333.32
132,250.00	131,250.00
200,000.00	200,000.00
32,000.00	32,000.00
3,851.73	26,651.73
88,000.00	88,000.00
200,000.00	
30,896.42	
164,123.01	
	6,360,611.59
	5,366,075.60
	77,778.14 379,720.28 1,153,846.16 83,333.34 132,250.00 200,000.00 32,000.00 3,851.73 88,000.00 200,000.00 30,896.42

68、投资收益

单位:元

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	7,145,070.29	3,086,621.35
处置应收款项融资取得的投资收益	-9,388.89	
合计	7,135,681.40	3,086,621.35

其他说明:

69、净敞口套期收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明:

70、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		-516,500.00

合计	-516,500.00

71、信用减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	164,545.65	-9,123,504.70
应收票据坏账损失	2,480,361.34	582,640.28
应收账款坏账损失	-7,380,831.33	-31,709.74
合计	-4,735,924.34	-8,572,574.16

其他说明:

72、资产减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值 损失	-9,453,064.08	-15,115,382.29
十二、合同资产减值损失	-109,100.46	-450,803.63
合计	-9,562,164.54	-15,566,185.92

其他说明:

73、资产处置收益

单位:元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得		14,799.49
无形资产处置收益		
合 计		14,799.49

74、营业外收入

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
政府补助		11,000.00	
非流动资产毁损报废利得	21,607.00		21,607.00

核销往来款	29,998.40		29,998.40
罚没、赔偿收入	27,276.00		27,276.00
其他	2.34	237,288.52	2.34
合计	78,883.74	248,288.52	78,883.74

计入当期损益的政府补助:

单位:元

커 마·포 디	4244	4.4.16日	加工光期	补贴是否影	是否特殊补	本期发生金	上期发生金	与资产相关/
补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	响当年盈亏	贴	额	额	与收益相关

其他说明:

75、营业外支出

单位:元

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
非流动资产毁损报废损失	159.90	272.65	
其他	585,572.91	20,007.79	
合计	585,732.81	20,280.44	

其他说明:

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,749,762.77	7,283,083.81
递延所得税费用	5,041,787.58	-2,043,206.81
合计	13,791,550.35	5,239,877.00

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	103,185,020.36
按法定/适用税率计算的所得税费用	25,796,255.09
子公司适用不同税率的影响	-10,141,952.07
调整以前期间所得税的影响	-549,257.57

非应税收入的影响	-1,786,267.57
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	447,028.39
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	1,011,378.38
加计扣除的影响	-985,634.30
所得税费用	13,791,550.35

其他说明

77、其他综合收益

详见附注七、(57)。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	12,661,799.93	12,482,130.90
保函质押存款、保证金等受限货币资金 净减少		4,502,343.94
收到的利息收入	1,182,471.38	850,893.39
收到的其他往来	2,815,181.54	7,986,670.83
违约金赔款及保险公司赔款		19,000.00
合计	16,659,452.85	25,841,039.06

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的各项期间费用	25,673,628.44	21,776,560.64
支付的违约金、罚款及捐赠		20,007.39
支付的其他往来	4,822,815.40	10,129,045.18
合计	30,496,443.84	31,925,613.21

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位:元

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
定向增发的发行费用	668,000.00	
偿还西安投资控股有限公司		5,000,000.00
偿还陕西稀有金属科工集团有限责任公 司	5,000,000.00	
购买少数股东股权	40,972,500.00	10,500,000.00
合计	46,640,500.00	15,500,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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:	1	
净利润	89,393,470.01	21,977,267.61
加:资产减值准备	14,298,088.88	24,138,760.08

固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	47,791,825.31	46,820,261.39
使用权资产折旧	1,604,374.42	
无形资产摊销	18,462,514.04	17,908,449.71
长期待摊费用摊销	627,629.19	591,191.76
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失(收益以"一"号填列)		-14,799.49
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	-21,447.10	272.65
公允价值变动损失(收益以"一" 号填列)		516,500.00
财务费用(收益以"一"号填列)	23,330,323.27	24,360,785.17
投资损失(收益以"一"号填列)	-7,135,681.40	-3,086,621.35
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	8,734,020.58	-2,006,380.30
递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列)	-652,616.03	-36,826.51
存货的减少(增加以"一"号填列)	-217,923,840.09	-38,074,151.97
经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列)	-267,933,125.51	-195,814,149.07
经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列)	95,331,068.31	-8,944,467.71
其他	-4,105,792.99	-19,074,988.33
经营活动产生的现金流量净额	-198,199,189.11	-130,738,896.36
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	304,094,113.18	282,186,928.29
减: 现金的期初余额	980,342,688.56	192,931,343.22
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	-676,248,575.38	89,255,585.07

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位:元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位:元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	304,094,113.18	980,342,688.56
其中: 库存现金	23,014.88	13,301.04
可随时用于支付的银行存款	304,071,098.30	980,329,387.52
三、期末现金及现金等价物余额	304,094,113.18	980,342,688.56

其他说明:

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

81、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因	
货币资金	140,943,830.56	银行承兑保证金、信用证、履约保函保证金等	
应收票据	114,325,116.97	质押用于开具银行承兑汇票\商业承兑汇	

		票
合计	255,268,947.53	1

其他说明:

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位:元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			3,994,028.98
其中: 美元	618,261.17	6.4601	3,994,028.98
欧元			
港币			
应收账款			7,697,227.00
其中:美元	1,190,765.09	6.4601	7,692,461.56
欧元	620.00	7.6862	4,765.44
港币			
长期借款			
其中:美元			
欧元			
港币			
应付账款			1,118,618.00
其中:美元	173,158.00	6.4601	1,118,618.00

其他说明:

- (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

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息:

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位:元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
钛金属产业创新平台项目拨 款	1,000,000.00	递延收益	
2021 年陕西省重点研发计划 项目拨款	80,000.00	递延收益	
陕西省科学技术协会青年人 才托举计划补助经费	18,867.92	递延收益/其他收益	9,433.96
西安英才计划项目经费	280,000.00	递延收益	
难熔金属废料高效回收与清 洁提取技术及装备	190,000.00	递延收益/其他收益	139,608.46
某项目用**分析标样研制	789,000.00	递延收益/其他收益	159,057.02
西安市财政局流动资金贷款 贴息	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
陕西省科技资源统筹中心创 新券奖励	151,032.00	其他收益	151,032.00
2019 年陕西省科技创新券补贴	175,536.00	其他收益	175,536.00
西安市工信局陕西省中小企 业技术改造专项奖励款	70,000.00	其他收益	70,000.00
2019 专利导航尾款	20,000.00	其他收益	20,000.00
大规格钛基复合材料制备关 键技术研发	150,000.00	递延收益	
陕西省科技资源统筹中心创 新卷尾款	50,541.00	其他收益	50,541.00
西安市场监督管理局 2020 年 知识产权专项资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
西安经开区财政局中小企业 技术改造奖励	570,000.00	递延收益	
西安市经开区财政局地方财 政流动资金贷款贴息补助款	600,000.00	递延收益	
陕西省科技厅 2021 年陕西省 重点研发计划陕财办预 20216 号文 BK2021010015 拨款	80,000.00	递延收益	
西安市财政局 2020 年度外经	1,450,000.00	递延收益	

贸发展专项资金区域协调发 展资金			
陕西省科技资源统筹中心创 新券	200,000.00	递延收益/其他收益	200,000.00
北京理工大学 WK2003 课题经 费	1,660,000.00	递延收益	
核用快速接头研发	80,000.00	递延收益/其他收益	30,896.42
2020 年个税手续费返还款	164,123.01	其他收益	164,123.01

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

注:本期收到上期计入其他收益的2020年新材料产品销售奖励1,500,000.00元、2020年度新材料首批次应用产品项目销售奖励资金800,000.00元、2020年外经贸发展专项资金区域协调发展项目1,350,000.00元、2020年外经贸发展专项资金应对新冠肺炎疫情稳外贸项目182,700.00元。

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位:元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确 定依据	购买日至期 末被购买方 的收入	购买日至期 末被购买方 的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	-----------	-----------------------	------------------------

其他说明:

(2) 合并成本及商誉

单位:元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明:

大额商誉形成的主要原因:

其他说明:

(3)被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位:元

购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□是√否

- (5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明
- (6) 其他说明
- 2、同一控制下企业合并
- (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位:元

被合并方名称	企业合并中 取得的权益 比例	构成同一控 制下企业合 并的依据	合并日	合并日的确 定依据		合并当期期 初至合并日 被合并方的 净利润	比较期间被 合并方的收 入	比较期间被 合并方的净 利润
--------	----------------------	------------------------	-----	--------------	--	--------------------------------	---------------------	----------------------

其他说明:

(2) 合并成本

单位:元

今 并成末	
台升成本	

或有对价及其变动的说明:

其他说明:

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债: 其他说明:

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益 性交易处理时调整权益的金额及其计算:

4、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

□是√否

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

□是√否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动(如,新设子公司、清算子公司等)及其相关情况:

6、其他

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

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	
丁公可石协	土安红吕地	注 加地	业分任灰	直接	间接	以 付刀入	
西安天力公司	西安市	西安市	制造业	51.31%		投资设立	
西安菲尔特公司	西安市	西安市	制造业	51.20%		投资设立	
西安诺博尔公司	西安市	西安市	制造业	60.00%		投资设立	
西安优耐特公司	西安市	西安市	制造业	60.00%		投资设立	
西安庄信公司	西安市	西安市	贸易、制造	50.70%		投资设立	
西安瑞福莱公司	宝鸡市	西安市	制造业	56.00%		投资设立	
西部钛业公司	西安市	西安市	制造业	88.30%		非同一控制合并	
西安三川公司	西安市	西安市	制造业	30.00%	11.19%	投资设立	

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位:元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的 损益	本期向少数股东宣告分 派的股利	期末少数股东权益余额
西安天力公司	48.69%	8,149,969.87		137,841,560.50
西安菲尔特公司	48.80%	4,618,815.22		79,634,071.54
西安诺博尔公司	40.00%	6,069,086.68		98,908,783.03
西安优耐特公司	40.00%	-1,417,657.08		30,108,761.71
西安庄信公司	49.30%	-3,509,553.63		19,937,870.63
西安瑞福莱公司	44.00%	-2,746,681.52		-6,671,880.28
西部钛业公司	11.70%	6,187,046.01		26,892,387.93
西安三川公司	58.55%	91,728.26		13,885,919.74

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元

子公司			期末	余额			期初余额					
名称	流动资产	非流动 资产	资产合 计	流动负债	非流动 负债	负债合 计	流动资产	非流动 资产	资产合 计	流动负债	非流动 负债	负债合 计
西安天	576,464,	115,502,	691,967,	375,466,	34,095,5	409,562,	393,010,	119,107,	512,117,	254,357,	33,551,1	287,908,
力公司	427.12	946.38	373.50	659.31	66.44	225.75	388.72	536.74	925.46	608.86	33.90	742.76
西安菲 尔特公 司	226,825, 670.24	195,783, 607.75	422,609, 277.99	194,978, 479.23	63,871,5 89.03	258,850, 068.26	197,331, 714.04	199,075, 173.88	396,406, 887.92	205,928, 162.50	55,561,5 85.17	261,489, 747.67
西安诺博尔公司	313,034, 799.92	255,287, 026.70	568,321, 826.62	241,324, 867.60		320,964, 855.76	253,240, 542.33		514,643, 795.70	, ,	70,145,1 74.01	281,200, 503.47
西安优 耐特公 司	255,923, 064.35	65,778,4 48.07	321,701, 512.42	231,380, 134.96	, ,	245,327, 100.94	237,032, 260.34	, ,	303,922, 874.39	220,762, 300.46	3,625,54 9.31	224,387, 849.77
西安庄	332,905,	11,006,5	343,912,	288,433,	4,279,38	292,713,	361,581,	4,086,40	365,668,	307,349,		307,349,
信公司	762.29	14.36	276.65	941.41	1.42	322.83	917.26	4.79	322.05	988.01		988.01
西安瑞	61,789,7	142,015,	203,805,	211,590,	4,972,99	216,563,	45,892,8	143,289,	189,182,	190,470,	5,523,81	195,994,
福莱公	61.09	597.10	358.19	676.13	4.94	671.07	60.83	258.16	118.99	963.68	5.30	778.98

司												
西部钛	1,641,63	663,558,	2,305,18	1,841,07	237,592,	2,078,67	1,291,80	573,080,	1,864,88	1,624,37	68,365,2	1,692,73
业公司	0,558.11	478.81	9,036.92	8,847.14	866.02	1,713.16	6,056.43	856.54	6,912.97	2,960.18	35.64	8,195.82
西安三	23,169,2	8,852,74	32,022,0	3,351,56	49,103.5	3,400,66	25,047,1	8,651,69	33,698,8	2,718,39		2,718,39
川公司	62.37	3.38	05.75	1.04	8	4.62	32.32	2.31	24.63	5.15		5.15

单位:元

		本期发	文生 额		上期发生额				
子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	
西安天力公司	226,088,361. 66	18,070,413.3 9	18,089,030.7 1	-4,072,055.98	183,021,181. 76	10,199,190.5	10,199,190.5	8,639,322.56	
西安菲尔特 公司	64,823,320.2	9,464,785.29	9,464,785.29	-7,364,620.44	62,941,790.2 1	7,612,011.63	7,612,011.63	-26,030,044.7 5	
西安诺博尔 公司	111,084,233. 60	15,172,716.6 9	15,172,716.6 9	-16,196,830.3 8	104,144,644. 94	6,328,654.27	6,328,654.27	-82,889,323.6 4	
西安优耐特 公司	96,956,277.0	-3,544,142.70	-3,544,142.70	-8,201,120.37	79,380,492.8	9,476,495.30	9,476,495.30	239,644.36	
西安庄信公司	109,142,976. 51	-7,119,380.22	-7,119,380.22	4,001,766.46	50,638,642.0	-9,492,898.30	-9,492,898.30	10,298,427.6 1	
西安瑞福莱 公司	30,060,857.9	-6,242,457.99	-6,242,457.99	2,266,456.07	20,608,960.8	-10,165,540.8 5	-10,165,540.8 5	1,097,379.20	
西部钛业公司	629,379,321. 41	55,092,968.9 9	56,163,273.4 9	47,671,705.8 4	513,168,625. 21	4,347,406.18	5,246,839.71	-216,296.45	
西安三川公司	5,142,605.34	155,985.76	155,985.76	-3,055,480.46	2,695,993.75	31,588.14	31,588.14	-16,745,982.3 5	

其他说明:

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (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

其他说明:

- 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
- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

在子公司西部钛业公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位:元

	金额
购买成本/处置对价	40,972,500.00
现金	40,972,500.00
购买成本/处置对价合计	40,972,500.00
减:按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	18,643,995.03
其中: 调整资本公积	22,328,504.97

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营	营企业或联营			持股	比例	对合营企业或联
企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	营企业投资的会 计处理方法
中钛西材(江苏) 科技装备有限公 司	无锡惠山经济开 发区	无锡惠山经济开 发区	制造业	20.00%		权益法
西安汉唐分析检 测有限公司	陕西西安	陕西西安	材料检测	30.00%		权益法
朝阳金达钛业股 份有限公司	辽宁省朝阳市	辽宁省朝阳市	制造业	8.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

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:

持有20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:本公司对西安泰金工业电化学技术有限公司持股20.00%,由于该公司系本公司最终控制方西北有色金属研究院联合西北有色金属研究院工会及其员工共同设立,因此本公司对其所有财务与经营政策不具有重大影响。

持有8%但具有重大影响的依据:本公司持有朝阳金达钛业股份有限公司8%股权,并委派董事一名, 对其所有财务与经营政策有重大影响。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位:元

期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位:元

	斯	末余额/本期发生	额	期初余额/上期发生额		
	朝阳金达钛业股份有限公司	中钛西材(江苏) 科技装备有限公 司	西安汉唐分析检测有限公司	朝阳金达钛业股份有限公司	中钛西材(江苏) 科技装备有限公 司	西安汉唐分析检测有限公司
流动资产	683,828,975.82	105,263.95	77,956,893.64	594,477,368.95	104,213.16	54,567,831.22
非流动资产	458,564,810.61	2,000,000.00	43,133,191.70	302,126,472.04	2,000,000.00	41,823,462.95
资产合计	1,142,393,786.43	2,105,263.95	121,090,085.34	896,603,840.99	2,104,213.16	96,391,294.17
流动负债	445,843,336.43	176,889.14	28,862,747.24	338,574,046.12	173,969.81	17,905,706.01
非流动负债	22,071,552.65		1,200,000.00	36,983,155.20		
负债合计	467,914,889.08	176,889.14	30,062,747.24	375,557,201.32	173,969.81	17,905,706.01
归属于母公司股 东权益	674,478,897.35	1,928,374.81	91,027,388.10	521,046,639.67	1,930,243.35	78,485,588.16
按持股比例计算 的净资产份额	53,958,311.79	385,674.96	27,308,216.43	41,683,731.17	386,048.67	23,545,676.44
内部交易未实 现利润		-20,000.00	-104,574.48		-40,000.00	-13,943.27
对联营企业权益 投资的账面价值	53,958,311.79	1,685,674.12	27,203,626.95	50,242,463.32	1,666,048.43	23,434,125.56
营业收入	508,813,094.31		47,173,057.20	819,035,625.10	105,253.98	42,980,034.40
净利润	58,275,801.22	-1,871.54	12,541,749.94	70,884,400.58	-14,905.28	10,208,769.20
综合收益总额	58,275,801.22	-1,871.54	12,541,749.94	70,884,400.58	-14,905.28	10,208,769.20

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位:元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业:		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业:		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(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

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位:元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失(或本期分 享的净利润)	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	-------------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/雪	享有的份额
共同红目石协	土女红吕地	在加地	业务住灰	直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的,分类为共同经营的依据:

其他说明

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:

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等,各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险,以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司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。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化,而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用,因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

(一) 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围之内。

1.市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关,除本公司涉及进出口

的采购与销售业务以美元等外币进行采购和销售外,本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2021年6月30日,除下表所述资产或负债为美元或欧元等余额外,本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项 目	期末数	上年年末数
现金及现金等价物	3,994,028.98	1,277,739.15
应收账款	7,697,227.00	24,133,817.98
应付账款	1,118,618.00	163,448.61

外汇风险敏感性分析:

外汇风险敏感性分析假设: 所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。在上述假设的基础上,在其他变量不变的情况下,汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下:

项 目	汇率变动	本期		上其	月
		对利润的影响	对股东权益的影	对利润的影响	对股东权益的
			响		影响
美元	对人民币升值5%	528,393.63	528,393.63	286,795.00	286,795.00
美元	对人民币贬值5%	-528,393.63	-528,393.63	-286,795.00	-286,795.00

(2) 利率风险一现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

利率风险敏感性分析:

利率风险敏感性分析基于下述假设: 市场利率变化影响可变利率金融工具的利息支出。

在上述假设的基础上,在其他变量不变的情况下,利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的 税前影响如下:

项 目	利率变动	利率变动 本期		上	期
		对利润的影响	对股东权益的影	对利润的影响	对股东权益的影
			响		响
短期借款	增加0.5% (即50个基点)	-1,768,750.00	-1,768,750.00	-5,000,000.00	-5,000,000.00
短期借款	减少0.5% (即50个基点)	1,768,750.00	1,768,750.00	5,000,000.00	5,000,000.00

2.信用风险

2021年6月30日,可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保,主要包括:合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。

在不考虑可利用的担保物或其他信用增级的情况下,本公司金融资产和表外项目在资产负债表日的最大信用风险敞口:

项目名称	年末数	上年年末数
表内项目:		
货币资金	445,037,943.74	1,106,460,190.53
应收票据	225,785,925.77	238,641,197.25
应收账款	901,067,125.68	700,776,735.59
应收款项融资	159,865,071.15	113,343,180.43
其他应收款	17,092,862.98	14,846,615.48
合 计	1,748,848,929.32	2,174,067,919.28

注:上述金额均为账面余额,不包含减值准备。

为降低信用风险,本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批,并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外,本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此,本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款项目外,本公司无其他重大信用集中风险。截至2021年6月30日,本公司应收账款的30.47%源于前五大客户。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

3.流动风险

流动风险,是指企业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。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司期末金融资产合计1,786,106,574.14元,年末金融负债合计2,054,234,233.19元,流动比率为1.7627。

(二) 金融资产转移

截至2021年6月30日,本公司向银行贴现未到期国内信用证总计人民币170,000,000.00元。按照贴现协议,如该信用证到期未能承兑,银行有权要求本公司付清未结算的余额,由于本公司继续涉入了已贴现的国内信用证,本公司将应收票据贴现取得之银行借款反映于资产负债表。

截至2021年6月30日,本公司向银行贴现未到期商业承兑汇票总计人民币35,000,000.00元。按照贴现协议,如该票据到期未能承兑,银行有权要求本公司付清未结算的余额,由于本公司继续涉入了已贴现的商业承兑汇票,本公司将应收票据贴现取得之银行借款反映于资产负债表。

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

	期末公允价值				
项目	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					
(三)其他权益工具投资		77,264,182.74		77,264,182.74	
二、非持续的公允价值计量					

- 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
- 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
- 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
- 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
- 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
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 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
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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
西北有色金属研究院		金属材料、无机材料、高分子材料和复合材料等	10,851.96 万元	25.18%	25.18%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是西北有色金属研究院。

其他说明:

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、1.企业集团的构成。

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、在合营企业或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易,或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下:

合营或联营企业名称	与本企业关系

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
7 (12) C (10) C (11)	7 (12) CVC/C

西部新锆核材料科技有限公司	同受母公司控制
西安泰金工业电化学技术有限公司	同受母公司控制
西安稀有金属材料研究院有限公司	同受母公司控制
西部超导材料科技股份有限公司	同受母公司控制
西安聚能装备技术有限公司	同受母公司控制
西安聚能超导磁体科技有限公司	同受母公司控制
西部宝德科技股份有限公司	同受母公司控制
西安凯立新材料股份有限公司	同受母公司控制
西安莱特信息工程有限公司	同受母公司控制
西安赛特金属材料开发有限公司	同受母公司控制
西安赛隆金属材料有限责任公司	同受母公司控制
西安赛特思捷金属制品有限公司	同受母公司控制
西安赛特思迈钛业有限公司	同受母公司控制
西安思维金属材料有限公司	同受母公司控制
西安欧中材料科技有限公司	同受母公司控制
西安赛福斯材料防护有限责任公司	同受母公司控制
西安九洲生物材料有限责任公司	同受母公司控制
西安瑞鑫科金属材料有限责任公司	同受母公司控制
西安赛尔电子科技有限公司	同受母公司控制
西安汉唐分析检测有限公司	同受母公司控制
西安聚能装备技术有限公司	同受母公司控制
西安聚能高温合金材料科技有限公司	同受母公司控制
广州塞隆增材制造有限公司	同受母公司控制

其他说明

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

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
西北有色金属研究 院	接受劳务	934,695.84	400.00	否	
西北有色金属研究 院	采购商品	16,245.44	40.00	否	22,831.86

西部超导材料科技 股份有限公司	采购商品	4,559,044.24	270.00	是	2,207,232.93
西部宝德科技股份 有限公司	接受劳务	78,230.09	0.00	是	
西部宝德科技股份 有限公司	采购商品	26,548.67	30.00	否	23,451.33
西安稀有金属材料研究院有限公司	采购商品	1,548,672.58	200.00	否	
西安赛特思迈钛业 有限公司	接受劳务	48,460.18	0.00	是	
西安赛特思迈钛业 有限公司	采购商品	1,347,182.13	110.00	是	504,870.60
西安赛隆金属材料 有限责任公司	采购商品	237,448.67	0.00	是	
西安莱特信息工程 有限公司	接受劳务	63,075.95	50.00	否	73,525.48
西安莱特信息工程 有限公司	采购商品	3,121,914.19	800.00	否	1,483,179.65
西部新锆核材料科 技有限公司	接受劳务	384,719.69	100.00	否	4,424.78
西部新锆核材料科 技有限公司	采购商品	671,925.66	50.00	是	
西安凯立新材料股份有限公司	采购商品	411,327.43	0.00	是	
西安汉唐分析检测 有限公司	采购商品	291,727.17	0.00	是	
西安汉唐分析检测 有限公司	接受劳务	14,771,403.90	3,000.00	否	6,324,059.46
西安赛福斯材料防 护有限责任公司	采购商品	398,230.09	100.00	否	
西安聚能高温合金 材料科技有限公司	采购商品	9,474,477.92	1,300.00	否	
	l .	1		l	l

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
西北有色金属研究院	提供劳务	23,125.22	148,276.11
西北有色金属研究院	销售商品	18,681,226.91	3,875,573.12
西部超导材料科技股份有限公	销售商品	7,483,753.32	1,195,916.21

司			
西安赛特思迈钛业有限公司	提供劳务	1,327.43	30,188.68
西安赛特思迈钛业有限公司	销售商品	3,185.84	787,877.17
西部新锆核材料科技有限公司	销售商品	758,945.76	125,478.63
西部宝德科技股份有限公司	提供劳务	6,830.97	
西部宝德科技股份有限公司	销售商品	2,395,949.33	
西安凯立新材料股份有限公司	提供劳务	3,982.30	
西安凯立新材料股份有限公司	出售商品	69,592.92	
西安赛隆金属材料有限责任公司	提供劳务	438,113.21	242,603.77
西安赛隆金属材料有限责任公司	销售商品	598,604.87	1,166,871.67
西安泰金工业电化学技术有限 公司	提供劳务	2,351,633.87	1,758,259.05
西安泰金工业电化学技术有限 公司	销售商品	3,687,597.35	2,847,622.96
西安赛福斯材料防护有限责任 公司	销售商品	7,351.33	14,650.44
西安赛特思捷金属制品有限公 司	出售商品	11,469.03	
西安瑞鑫科金属材料有限责任 公司	销售商品	2,933.63	3,688.00
西安赛尔电子科技有限公司	提供劳务	1,392,853.85	1,217,041.80
西安赛尔电子科技有限公司	销售商品	19,272.57	2,353.98
西安思维金属材料有限公司	提供劳务	20,707.96	
西安汉唐分析检测有限公司	提供劳务	258,955.71	376,020.34
西安汉唐分析检测有限公司	销售商品	27,483.19	
西安稀有金属材料研究院有限 公司	提供劳务	150,943.40	
西安稀有金属材料研究院有限 公司	销售商品	5,221,339.12	
广州塞隆增材制造有限公司	出售商品	63,384.96	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(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:

委托方/出包方名	受托方/承包方名	受托/承包资产类	或长 <i>运</i> . 与	亚ゼ 尽 月 梅 九 日	托管收益/承包收	本期确认的托管
称	称	型	受托/承包起始日	文代/承包终止日	益定价依据	收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位:元

委托方/出包方名	受托方/承包方名	委托/出包资产类	委托/出包起始日	禾红川 与め 上口	托管费/出包费定	本期确认的托管
称	称	型	安代/田包起始日	安化/田包公正日	价依据	费/出包费

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位:元

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
西安汉唐分析检测有限公司	房屋	779,140.00	644,676.00
西安稀有金属材料研究院有 限公司	房屋土地出租	243,190.80	

本公司作为承租方:

单位:元

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
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
西部钛业公司	10,000,000.00	2020年12月04日	2021年12月03日	否
西部钛业公司	40,000,000.00	2020年10月22日	2021年10月21日	否
西部钛业公司	50,000,000.00	2020年12月18日	2021年12月18日	否
西部钛业公司	14,000,000.00	2021年04月28日	2021年10月28日	否
西部钛业公司	5,250,000.00	2021年04月28日	2021年10月28日	否
西安天力公司	7,950,000.00	2020年12月04日	2021年12月03日	否
西安天力公司	30,000,000.00	2021年05月28日	2022年05月27日	否
西安天力公司	2,800,000.00	2021年03月19日	2021年09月19日	否
西安天力公司	6,400,000.00	2021年04月26日	2021年10月25日	否
西安天力公司	837,513.95	2020年12月09日	2021年12月31日	否

西安天力公司	4,060.00	2020年12月11日	2021年12月10日	否
西安天力公司	231,120.75	2020年09月02日	2021年08月15日	否
西安天力公司	710,552.91	2020年12月23日	2022年01月09日	否
西安天力公司	291,074.04	2021年04月27日	2022年04月09日	否
西安天力公司	1,312,000.00	2021年05月12日	2022年05月11日	否
西安天力公司	596,240.00	2021年05月20日	2021年11月20日	否
西安天力公司	874,281.63	2020年08月26日	2021年08月25日	否
西安菲尔特公司	10,000,000.00	2020年09月29日	2021年09月29日	否
西安菲尔特公司	10,000,000.00	2021年03月22日	2022年03月21日	否
西安菲尔特公司	10,000,000.00	2021年05月18日	2024年05月17日	否
西安菲尔特公司	20,000,000.00	2021年04月30日	2022年04月29日	否
西安菲尔特公司	10,000,000.00	2020年07月24日	2021年07月23日	否
西安菲尔特公司	10,000,000.00	2020年09月11日	2021年09月11日	否
西安菲尔特公司	966,000.00	2021年05月27日	2022年05月27日	否
西安菲尔特公司	2,534,000.00	2021年05月21日	2022年05月21日	否
西安菲尔特公司	3,500,000.00	2021年02月18日	2022年02月18日	否
西安菲尔特公司	977,396.00	2021年05月20日	2022年05月18日	否
西安诺博尔公司	10,000,000.00	2020年12月08日	2021年12月07日	否
西安诺博尔公司	10,000,000.00	2021年03月31日	2022年03月30日	否
西安诺博尔公司	20,000,000.00	2021年04月30日	2022年04月29日	否
西安诺博尔公司	40,000,000.00	2021年05月26日	2022年05月25日	否
西安诺博尔公司	10,000,000.00	2021年05月20日	2022年05月19日	否
西安诺博尔公司	10,000,000.00	2021年05月17日	2024年05月16日	否
西安诺博尔公司	10,000,000.00	2021年06月16日	2022年06月15日	否
西安诺博尔公司	4,600,000.00	2020年08月26日	2021年08月25日	否
西安优耐特公司	10,000,000.00	2020年12月04日	2021年12月03日	否
西安优耐特公司	5,000,000.00	2021年02月24日	2022年02月20日	否
西安优耐特公司	10,000,000.00	2020年10月28日	2021年10月28日	否
西安优耐特公司	10,000,000.00	2021年05月17日	2024年05月16日	否
西安优耐特公司	5,000,000.00	2020年12月24日	2021年12月23日	否
西安优耐特公司	5,000,000.00	2021年03月29日	2022年03月29日	否
西安优耐特公司	2,100,000.00	2021年05月31日	2021年11月30日	否
西安优耐特公司	138,600.00	2020年02月11日	2021年10月29日	否
西安优耐特公司	220,640.00	2021年05月07日	2022年05月16日	否

西安优耐特公司	929,449.50	2021年05月07日	2022年12月30日	否
西安优耐特公司	660,800.00	2020年05月18日	2021年07月26日	否
西安优耐特公司	11,359,600.00	2020年05月18日	2021年07月26日	否
西安优耐特公司	145,600.00	2021年06月01日	2021年12月30日	否
西安优耐特公司	4,760,000.00	2021年01月07日	2022年01月12日	否
西安优耐特公司	595,280.00	2020年07月08日	2021年07月12日	否
西安优耐特公司	1,769,600.00	2020年07月08日	2021年07月12日	否
西安优耐特公司	406,000.00	2020年07月08日	2021年08月20日	否
西安优耐特公司	310,240.00	2020年10月13日	2021年10月08日	否
西安庄信公司	35,000,000.00	2020年10月22日	2021年10月21日	否

本公司作为被担保方

单位:元

│ 担保方 │ 担保金额 │ 担保起始日 │ 担保到期日 │担保是否已经					T
	担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位:元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位:元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

-E D 414	V. 17V) -	期末	余额	期初	余额
项目名称	关联方 -	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款:					
	西北有色金属研究 院	29,675,310.56	2,214,229.04	10,856,243.41	1,233,481.41
	西部超导材料科技 股份有限公司	3,524,624.33	115,302.78	766,073.33	22,982.20
	西安赛特金属材料 开发有限公司			32,400.00	4,860.00
	西部宝德科技股份 有限公司	3,076,512.83	93,151.82	995,375.33	30,360.85
	西安泰金工业电化 学技术有限公司	3,755,240.05	112,782.04	5,934,520.14	256,554.03
	西部新锆核材料科 技有限公司	245,696.40	7,370.89	8,892.70	266.78
	西安赛特思迈钛业 有限公司	708,096.35	73,483.24	1,106,884.96	88,791.33
	西安赛特金属材料 开发有限公司	32,400.00 223,508.36	9,720.00		
	西安赛隆金属材料 有限责任公司		41,192.57	155,241.86	19,095.04
	西安欧中材料科技 有限公司	53,525.00	2,790.50	120,000.00	7,800.00
	西安瑞鑫科金属材 料有限责任公司	31,691.00	2,517.19	28,376.00	2,417.74
	西安赛尔电子科技 有限公司	664,194.50	59,946.02	597,898.50	64,658.05
	西安九洲生物材料 有限责任公司	9,475.74	9,475.74	9,459.33	9,459.33
	西安汉唐分析检测 有限公司	2,203,145.39	66,094.36	1,808,352.55	93,410.19
	西安凯立新材料股 份有限公司	62,490.00	1,874.70	10,796.16	4,568.76
	西安稀有金属材料 研究院有限公司	1,170,000.00	35,100.00	1,454,231.00	43,626.93
	小 计:	45,435,910.51	2,845,030.89	23,884,745.27	1,882,332.64
应收票据:					
	西北有色金属研究	1,540,866.78	46,226.00		

	院				
	小 计:	1,540,866.78	46,226.00		
预付款项:					
	西北有色金属研究 院	1,765.38		262.30	
	西安凯立新材料股份有限公司				
	西安聚能装备技术 有限公司			5,158,500.00	
	西安聚能高温合金 材料科技有限公司			1,000,000.00	
	小 计:	1,765.38		6,158,762.30	
其他非流动资产:					
	西安聚能装备技术 有限公司	8,558,500.00			
	小 计:	8,558,500.00			

(2) 应付项目

单位:元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款:			
	西部宝德科技股份有限公司	52,506.00	
	西安莱特信息工程有限公司	1,968,917.87	2,814,498.04
	西部超导材料科技股份有限 公司	2,176,324.42	3,481.00
	西安聚能高温合金材料科技 有限公司	6,916,160.00	62,664.00
	西安思维金属材料有限公司		7,342.47
	西安赛特金属材料开发有限 公司	48,033.52	48,033.52
	西部新锆核材料科技有限公司		673,829.00
	西安汉唐分析检测有限公司	7,809,415.30	754,792.08
	西安赛福斯材料防护有限责 任公司	451,580.00	1,580.00
	西安赛特思迈钛业有限公司	648,183.75	272,551.95

	西安赛尔电子科技有限公司	23,750.00	
	西安赛特思捷金属制品有限 公司	59,770.00	105,770.00
	西安凯立新材料股份有限公司		
	西安欧中材料科技有限公司		30,840.00
	西北有色金属研究院	67,384.59	1,055,685.51
	小 计:	20,222,025.45	5,831,067.57
预收账款:			
	西安稀有金属材料研究院有 限公司	4,179,428.72	1,171,266.62
	西安凯立新材料股份有限公司		1,900.00
	西安赛特思捷金属制品有限 公司	3,600.00	
	小 计:	4,179,428.72	1,173,166.62
其他应付款:			
	西安莱特信息工程有限公司		93,000.00
	西安汉唐分析检测有限公司		2,454,059.83
	小 计:		2,547,059.83

7、关联方承诺

8、其他

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

无

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2021年6月30日公司已开具未到期保函金额人民币38,386.690.88元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2021年6月30日,本公司为子公司西安天力公司金融机构贷款人民币37,950,000.00元提供保证担保,质量保函人民币1,714,890.64元提供担保,履约保函人民币4,830,722.26元提供担保,应付票据12,000,000.00元的风险敞口提供担保,详见附注"十二、5、(4)关联担保情况"。

截至2021年6月30日,本公司为子公司西部钛业公司金融机构贷款人民币100,000,000.00元提供保证担保,应付票据27,500,000.00元的风险敞口提供担,保详见附注"十二、5、(4)关联担保情况"。

截至2021年6月30日,本公司为子公司西安菲尔特公司金融机构贷款人民币70,000,000.00元提供保证担保,履约保函人民币1,396,280.00元提供担保,应付票据10,000,000.00元的风险敞口提供担保详见附注"十二、5、(4)关联担保情况"。

截至2021年6月30日,本公司为子公司西安诺博尔公司金融机构贷款人民币110,000,000.00元提供保证担保,应付票据4,600,000.00元的风险敞口提供担保,详见附注"十二、5、(4)关联担保情况"。

截至2021年6月30日,本公司为子公司西安优耐特公司金融机构贷款人民币45,000,000.00元提供保证担保,履约保函人民币30,422,585.00元提供担保,应付票据3,000,000.00元的风险敞口提供担保,详见附注"十二、5、(4)关联担保情况"。

截至2021年6月30日,本公司为子公司西安庄信公司金融机构贷款人民币35,000,000.00元提供保证担保,详见附注"十二、5、(4)关联担保情况"。

截至2021年6月30日,本公司除上述事项外无需要披露的其他重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

项目	对财务状况和经营成 响数	果的影 无法估计影响数的原因
----	-----------------	-------------------

2、利润分配情况

单位:元

- 3、销售退回
- 4、其他资产负债表日后事项说明

本公司无需要披露的日后事项。

十六、其他重要事项

- 1、前期会计差错更正
- (1) 追溯重述法

单位:元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数
-----------	------	----------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

- 3、资产置换
- (1) 非货币性资产交换
- (2) 其他资产置换
- 4、年金计划

本公司依据国家企业年金制度的相关政策建立企业年金计划,本公司将该离职后福利界定为设定提存计划,本公司员工可以自愿参加该年金计划。年金所需费用由本公司及员工共同缴纳,本公司按上期员工工资总额的月均金额作为缴费基数,按15%计提年金并按月向年金计划缴款;员工按上期本人工资总额的月均金额作为缴费基数,按5%比例按月向年金计划缴款。

5、终止经营

单位:元

						归属于母公司所
项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	有者的终止经营
						利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度,本公司的经营业务划分为9个经营分部,本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果,以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了7个报告分部,这些报告分部是以产品结构为基础确定的。本公司各个报告分部提供的主要产品及劳务分别为钛制品、层状复合材料、稀有金属装备、金属纤维、稀贵金属、钨钼制品、其他。分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露,这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

项目	钛制品	层状复合材 料	稀有金属装	金属纤维	稀贵金属	钨钼制品	其他	分部间抵销	合计
主营业务收	590,940,264	220,070,634	96,831,898.	64,427,811.	110,305,093	24,120,760.	14,096,860.	-72,186,816	1,048,606,5
入	.14	.25	62	67	.60	22	01	.69	05.82
主营业务成	469,513,065	172,235,320	84,690,243.	42,166,838.	74,049,045.	25,348,104.	9,633,348.5	-73,626,569	804,009,397
本	.86	.73	01	57	98	48	2	.32	.83
#1回#1	45,171,855.	25,711,070.	14,578,090.	12,317,735.	19,760,607.	5,888,974.5	15,023,107.	90 102 90	138,371,337
期间费用	06	77	48	72	81	1	10	-80,103.89	.56
毛拉 丛 ケ	63,789,966.	21,619,373.	-4,239,462.	11,327,330.	17,860,981.	-6,242,457.	-1,755,425.	924.712.24	103,185,020
利润总额	57	47	02	80	55	99	26	824,713.24	.36
次立当幅	2,305,189,0	691,967,373	321,701,512	422,609,277	568,321,826	203,805,358	3,874,454,1	-2,859,085,	5,528,963,2
资产总额	36.92	.50	.42	.99	.62	.19	45.45	270.45	60.64
A 佳 A 始	2,078,671,7	409,562,225	245,327,100	258,850,068	320,964,855	216,563,671	1,291,310,1	-2,256,380,	2,564,869,1
负债总额	13.16	.75	.94	.26	.76	.07	24.41	568.75	90.60

- (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
- (4) 其他说明
- 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项
- 8、其他

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

单位:元

			期末余额			期初余额				
类别	账面余额		坏账	坏账准备		账面余额		坏账准备		
<i>)</i> (<i>n</i>)	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准 备的应收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中:										
按组合计提坏账准 备的应收账款	16,319,8 35.94	100.00%	4,372,57 0.20	26.79%	11,947,26 5.74	22,708,47 4.96	100.00%	6,449,047 .69	28.40%	16,259,427. 27
其中:										
账龄组合	16,319,8 35.94	100.00%	4,372,57 0.20	26.79%	11,947,26 5.74	22,708,47 4.96	100.00%	6,449,047 .69	28.40%	16,259,427. 27
合计	16,319,8 35.94	100.00%	4,372,57 0.20	26.79%	11,947,26 5.74	22,708,47 4.96	100.00%	6,449,047 .69	28.40%	16,259,427. 27

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额					
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由		

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额				
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例		
1年以内	7,015,958.24	210,478.74	3.00%		
1至2年	359,511.43	62,483.09	17.38%		

2至3年	694,395.33	214,498.72	30.89%
3 至 4 年	7,095,623.53	2,737,491.56	38.58%
4 至 5 年	20,814.46	14,085.14	67.67%
5 年以上	1,133,532.95	1,133,532.95	100.00%
合计	16,319,835.94	4,372,570.20	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例		

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	7,015,958.24
1至2年	359,511.43
2至3年	694,395.33
3 年以上	8,249,970.94
3至4年	7,095,623.53
4至5年	20,814.46
5 年以上	1,133,532.95
合计	16,319,835.94

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额		期末余额			
天 剂	别彻赤钡	计提	收回或转回	核销	其他	别不亦侧
坏账准备	6,449,047.69	-2,076,477.49				4,372,570.20
合计	6,449,047.69	-2,076,477.49				4,372,570.20

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称 应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
----------------	------	------	---------	-----------------

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位:元

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
单位一	6,225,640.31	38.15%	186,769.21
单位二	5,750,000.00	35.23%	2,218,350.00
单位三	1,307,000.00	8.01%	504,240.60
单位四	1,014,233.00	6.21%	1,014,233.00
单位五	664,194.50	4.07%	59,946.02
合计	14,961,067.81	91.67%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。 其他说明:

2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额	
其他应收款	1,268,834,037.52	1,101,016,601.32	
合计	1,268,834,037.52	1,101,016,601.32	

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位:元

|--|

2) 重要逾期利息

借款单位期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断 依据
----------	------	------	------------------

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
应收股利		

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断 依据
------------	------	----	--------	------------------

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

	款项性质	期末账面余额	期初账面余额
--	------	--------	--------

政府补助	1,238,822.64	1,238,822.64
备用金押金保证金	770,811.81	357,226.76
关联公司往来	1,325,840,729.88	1,152,190,981.75
应收暂付款等	38,777.48	1,101,668.50
合计	1,327,889,141.81	1,154,888,699.65

2) 坏账准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段		
坏账准备	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	合计	
2021年1月1日余额	53,826,897.36	30,261.97	14,939.00	53,872,098.33	
2021年1月1日余额在 本期			_	_	
本期计提	5,183,005.96			5,183,005.96	
2021年6月30日余额	59,009,903.32	30,261.97	14,939.00	59,055,104.29	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	1,195,555,797.81
1至2年	30,953,311.57
2至3年	68,829,403.53
3 年以上	32,550,628.90
3至4年	32,545,628.90
5 年以上	5,000.00
合计	1,327,889,141.81

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
	别彻东视	计提	收回或转回	核销	其他	州 本宗
坏账准备	53,872,098.33	5,183,005.96				59,055,104.29

合计	53.872.098.33	5,183,005.96		59,055,104.29
H 71	33,072,070.33	3,103,003.70		37,033,101.27

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

~ P	1-1-10 A -107
功 目	核销金额
A F	D/ 1/32 P/

其中重要的其他应收款核销情况:

单位:元

单位名称 其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
-----------------	------	------	---------	-----------------

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

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
西部钛业有限责任公司	关联公司往来	804,912,903.19	1 年以内	60.62%	24,147,387.10
西安庄信新材料科技 有限公司	关联公司往来	185,043,853.75	1年以内	13.94%	5,551,315.61
西安瑞福莱钨钼有限 公司	关联公司往来	177,090,258.23	1 年以内/1-2 年/2-3 年/3-4 年	13.34%	24,521,391.83
西安优耐特容器制造 有限公司	关联公司往来	56,490,347.01	1年以内	4.25%	1,694,710.41
西安菲尔特金属过滤 材料股份有限公司	关联公司往来	55,678,103.35	1年以内	4.19%	1,670,343.10
合计		1,279,215,465.53		96.33%	57,585,148.05

6) 涉及政府补助的应收款项

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额 及依据
经开区管委会	2020 年经开区管委会 租金补贴	1,238,822.64	1年以内	2021 年

Ī	 合 计	1.238.822.64	
		1,238,822.04	

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:

3、长期股权投资

单位:元

福口	期末余额			期初余额		
项目	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	607,951,200.48		607,951,200.48	556,765,800.48		556,765,800.48
对联营、合营企 业投资	82,847,612.86		82,847,612.86	75,342,637.31		75,342,637.31
合计	690,798,813.34		690,798,813.34	632,108,437.79		632,108,437.79

(1) 对子公司投资

址 机次	期初余额(账	7余额(账 本期增减变动					减值准备期末
被投资单位	面价值)	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	价值)	余额
西安天力公司	68,396,500.00					68,396,500.00	
西安菲尔特公 司	41,728,000.00	10,212,900.00				51,940,900.00	
西部钛业公司	255,092,624.0 9	40,972,500.00				296,065,124.09	
西安瑞福莱公司	29,500,000.00					29,500,000.00	
西安庄信公司	25,896,676.39					25,896,676.39	
西安诺博尔公司	97,152,000.00					97,152,000.00	
西安优耐特公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
西安三川公司	9,000,000.00					9,000,000.00	

合计 556,765,800.4 51,185,400.00 607,951,200.48

(2) 对联营、合营企业投资

单位:元

	本期增减变动							He L A See			
投资单位		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	(账面价	減值准备期末余额
一、合营	企业										
二、联营	企业										
中钛西材 (江苏) 科技装备 有限公司	1,666,048 .43			19,625.69						1,685,674 .12	
西安汉唐 分析检测 有限公司	23,434,12 5.56			3,769,501						27,203,62 6.95	
朝阳金达 钛业股份 有限公司	50,242,46			3,355,943		359,905.2 6				53,958,31	
小计	75,342,63 7.31			7,145,070 .29		359,905.2 6				82,847,61 2.86	
合计	75,342,63 7.31			7,145,070 .29		359,905.2 6				82,847,61 2.86	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位:元

福口	本期為	发生额	上期发生额		
项目	收入 成本		收入	成本	
主营业务	120,631,502.70	118,740,744.79	178,233,231.92	171,523,858.61	
其他业务	18,529,846.70	17,013,882.25	495,162.98	451,402.82	
合计	139,161,349.40	135,754,627.04	178,728,394.90	171,975,261.43	

收入相关信息:

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中:			

与履约义务相关的信息:

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元,其中,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。 其他说明:

5、投资收益

单位:元

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	810,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	7,145,070.29	3,086,621.35
合计	7,955,070.29	3,086,621.35

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	21,447.10	
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)	12,116,277.32	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-528,296.17	
小计		

减: 所得税影响额	1,821,663.01	
少数股东权益影响额	3,195,544.88	
合计	6,592,220.36	

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

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(元/股)	稀释每股收益(元/股)	
归属于公司普通股股东的净利润	2.76%	0.1473	0.1473	
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	2.51%	0.1338	0.1338	

3、境内外会计准则下会计数据差异

- (1) 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净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
- (2) 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净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
- (3)境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注 明该境外机构的名称
- 4、其他

第十一节 其他报送数据

一、其他重大社会安全问题情况

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

□ 是 √ 否 □ 不适用

报告期内是否被行政处罚

□ 是 √ 否 □ 不适用

二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供 的资料	调研的基本情况索引
2021年04月01日	公司	实地调研	机构	国信证券等机构	公司目前的生产经营情 况及未来展望	详见 2021 年 4 月 6 日 于巨潮资讯网披露的 《2021 年 4 月 1 日投资 者关系活动记录表》
2021年06月10日	公司	实地调研	机构	天风证券等机构	公司目前的生产经营情 况,募投项目进展及未来 展望	详见 2021 年 6 月 11 日 于巨潮资讯网披露的 《2021 年 6 月 10 日投 资者关系活动记录表》

三、上市公司与控股股东及其关联方资金往来情况

□ 适用 √ 不适用