公司代码：603012　　公司简称：创力集团

上海创力集团股份有限公司

2023 年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

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

四、公司负责人石良希、主管会计工作负责人恽俊及会计机构负责人（会计主管人员）孙玲声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司拟以 2023 年 12 月 31 日的总股本 650,760,000.00 股为基数，每 10 股向全体股东派发现金红利人民币 1.50 元(含税)，共计分配利润 97,614,000.00 元。本次利润分配方案实施后公司仍有未分配利润 1,720,371,464.98 元，全部结转以后年度分配。

在本议案审议通过后至实施权益分派股权登记日期间，如发生公司总股本发生变动的情况，公司将维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。

六、 前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

年度报告中涉及公司未来计划等前瞻性陈述，该计划不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的行业风险、市场风险等，敬请查阅管理层经营与分析中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险因素及对策部分的内容。该部分描述基于对未来

政策和经济的主观假定和判断而做出的前瞻性陈述，不构成对投资者的实质承诺。投资者应注意不恰当信赖或使用此类信息可能造成的投资风险。

十一、其他

□适用 √不适用

目录

第一节 释义 4
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 10
第四节 公司治理 34
第五节 环境与社会责任 54
第六节 重要事项 56
第七节 股份变动及股东情况 71
第八节 优先股相关情况 78
第九节 债券相关情况 78
第十节 财务报告 79

备查文件目录	（一）载有法定代表人、主管会计工作负责人和跨级机构负责人签名并盖章的会计报表
	（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	（三）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

第一节　释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、创力集团	指	上海创力集团股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
中煤机械集团、控股股东	指	中煤机械集团有限公司
巨圣投资	指	上海巨圣投资有限公司
立信会计师事务所	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
山西焦煤集团	指	山西焦煤(集团)有限责任公司
华阳集团	指	华阳新材料科技集团有限公司（前身：阳泉煤业集团）
晋能集团	指	晋能控股集团有限公司（前身：大同煤矿集团）
淮北矿业集团	指	淮北矿业（集团）有限责任公司
龙煤集团	指	黑龙江龙煤矿业集团股份有限公司
苏州创力	指	苏州创力矿山设备有限公司
大同同力	指	大同同力采掘机械制造有限责任公司
创力普昱	指	上海创力普昱自动化工程有限公司
贵州创力	指	贵州创力煤矿机械成套装备有限公司
创力燃料	指	上海创力燃料有限公司
江苏创力	指	江苏创力铸锻有限公司
香港创力	指	香港创力国际投资有限公司
赛盟科技	指	赛盟科技（香港）有限公司
合肥创大	指	合肥创大新能源科技有限公司
浙江创力	指	浙江创力融资租赁有限公司
新能源汽车公司或运营公司	指	上海创力新能源汽车有限公司
西安创力新能源	指	西安创力新能源汽车有限公司
山西创力新能源	指	山西创力新能源汽车有限公司
华拓工程	指	华拓矿山工程有限公司
江苏神盾	指	江苏神盾工程机械有限公司
江苏机械科技	指	江苏创力机械科技有限公司
创力智能输送	指	创力智能输送（苏州）机械科技有限公司
中煤科技	指	浙江中煤机械科技有限公司
创力矿山	指	江苏创力矿山机械有限公司
浙江上创智能	指	浙江上创智能科技有限公司
精创山岳	指	上海精创山岳科技有限公司
榆能创力	指	陕西榆能创力智能装备有限公司
贵州智能	指	创力集团（贵州）矿山智能装备有限公司
西山中煤	指	山西西山中煤机械制造有限公司
阳泉华越	指	阳泉华越创力采掘机械制造有限公司
晋控创力	指	山西晋控装备创力智能制造有限公司
江苏创立	指	江苏创立科技装备有限公司
上海士为	指	上海士为智能设备有限公司
创力流体	指	创力（湖北）流体控制有限责任公司
山东邦迈	指	山东创力邦迈智能科技有限公司
鄂尔多斯邦迈	指	鄂尔多斯市邦迈煤机装备有限公司
榆林邦迈	指	榆林邦迈达矿山工程有限公司

第二节　公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	上海创力集团股份有限公司
公司的中文简称	创力集团
公司的外文名称	SHANGHAI CHUANGLI GROUP CO.,LTD.
公司的外文名称缩写	Chuangli Group
公司的法定代表人	石良希

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	常玉林	高翔
联系地址	上海市青浦区新康路889号	上海市青浦区新康路889号
电话	021-59869117	021-59869117
传真	021-59869117	021-59869117
电子信箱	shcl@shclkj.com	shcl@shclkj.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	上海市青浦区新康路889号
公司注册地址的历史变更情况	上海市青浦区崧复路1568号
公司办公地址	上海市青浦区新康路889号
公司办公地址的邮政编码	201706
公司网址	http://www.shclkj.com/
电子信箱	shcl@shclkj.com

四、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、证券日报
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室/证券办公室

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	创力集团	603012	

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号 7 楼
	签字会计师姓名	谢嘉、张盈
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	华安证券股份有限公司
	办公地址	安徽省合肥市政务文化新区天鹅湖路198号
	签字的保荐代表人姓名	陈功、张慧学
	持续督导的期间	募集资金使用完毕

七、 近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元　币种：人民币

主要会计数据	2023年	2022年		本期比上年同期增减(%)	2021年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
营业收入	2,655,959,447.17	2,607,911,132.70	2,607,911,132.70	1.84	2,614,330,303.21	2,614,330,303.21
归属于上市公司股东的净利润	401,606,850.53	404,629,027.97	404,326,156.71	-0.75	308,030,701.07	308,205,164.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	320,940,101.20	348,518,145.63	344,079,662.58	-7.91	290,292,853.40	285,532,188.04
经营活动产生的现金流量净额	321,201,641.82	496,780,809.10	496,780,809.10	-35.34	290,743,179.01	290,743,179.01
	2023年末	2022年末		本期末比上年同期末增减（%）	2021年末	
		调整后	调整前		调整后	调整前
归属于上市公司股东的净资产	3,612,273,238.85	3,229,980,055.22	3,229,851,647.82	11.84	2,873,426,416.14	2,873,600,880.00
总资产	6,636,767,697.47	6,246,594,597.25	6,246,461,323.71	6.25	6,059,289,879.33	6,059,289,879.33

（二）主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年		本期比上年同期增减(%)	2021年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
基本每股收益（元／股）	0.62	0.63	0.63	-1.59	0.48	0.48
稀释每股收益（元／股）	0.62	0.63	0.63	-1.59	0.48	0.48
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元／股）	0.50	0.55	0.54	-9.09	0.46	0.45
加权平均净资产收益率（%）	11.76	13.23	13.22	减少1.47个百分点	10.29	10.30
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	9.40	11.39	11.25	减少1.99个百分点	9.70	9.54

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明
√适用 □不适用

1、公司执行《企业会计准则解释第16号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定，对2021年及2022年相关财务报表进行了追溯调整，主要影响详见“第十节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计 40、重要的会计政策和会计估计变更（1）重要会计政策变更”，上述调整导致2021年度及2022年度归属于上市公司股东的净利润及扣除非经常性损益的净利润分别增加了 302,871.26 及减少了174,463.86元；导致 2022 年末资产总额增加了 133,273.54 元；导致 2022年末及 2021年末归属于上市公司股东的净资产增加了128,407.40 元及减少了174,463.86元。

2、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（2023 年修订）》相关规定，公司 2023 年度将与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助认定为经常性损益，并按同口径对 2022 年及2021年非经常性损益进行调整，导致 2022 年度以及 2021年度归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润分别增加4,135,611.79元及 4,935,129.22元。

八、 境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

□适用 √不适用

九、 2023年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 （1-3月份）	第二季度 （4-6月份）	第三季度 （7-9月份）	第四季度 （10-12月份）
营业收入	465,284,093.96	683,903,977.22	749,719,233.54	757,052,142.45
归属于上市公司股东的净利润	82,524,993.69	86,666,398.08	80,023,183.78	152,392,274.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	78,308,193.32	66,574,076.53	79,192,476.03	96,865,355.32
经营活动产生的现金流量净额	-28,195,116.37	54,093,914.76	63,845,234.96	231,457,608.47

季度数据与已披露定期报告数据差异说明
□适用 √不适用

十、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2023 年金额	附注（如适用）	2022 年金额		2021 年金额	
			调整后	调整前	调整后	调整前
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	50,029,830.67		59,542,397.79	59,542,397.79	-286,832.28	-286,832.28
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	21,042,821.93		30,622,794.19	36,338,156.76	29,871,948.81	37,021,496.38
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	9,254,039.83		167,624.48	167,624.48	911,534.71	911,534.71
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,319,512.18		4,320,361.83	4,320,361.83		
债务重组损益	18,632,243.54		-2,678,395.82	-2,678,395.82	-1,307,218.24	-1,307,218.24
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响			4,604,384.65	4,604,384.65		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,738,581.19		6,817,522.95	6,817,522.95	-2,274,250.98	-2,274,250.98
减：所得税影响额	18,434,634.15		21,630,429.57	22,803,108.47	4,922,217.75	6,452,215.95
少数股东权益影响额（税后）	438,483.48		25,655,378.16	26,062,450.04	4,255,116.60	4,939,536.75
合计	80,666,749.33		56,110,882.34	60,246,494.13	17,737,847.67	22,672,976.89

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

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	涉及金额	原因
政府补助	9,030,115.87	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 （2023 年修订）》相关规定，公司将与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助认定为经常性损益，2023 年金额为9,030,115.87元（税前）,2022 年金额为 5,715,362.57 元（税前），2021 年金额为7,149,547.57元（税前）。

十一、　采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产		12,804,890.32	12,804,890.32	9,078,577.40
应收款项融资	381,772,156.67	337,901,717.10	-43,870,439.57	
其他权益工具投资	12,894,421.00	24,532,463.93	11,638,042.93	
合计	394,666,577.67	375,239,071.35	-19,427,506.32	9,078,577.40

十二、　其他

□适用 √不适用

第三节　管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

报告期内，国内经济面临的形势错综复杂，国际政治经济环境不利因素增多，国内周期性和结构性矛盾叠加。作为国内经济火车头的房地产出现明显下行趋势，股市行情下行。公司原有的山西市场订货量和回款面临一定的困难，其他新兴市场开拓有了起步，尚未形成较大规模。公司管理改革工作面临员工意识转变、产业建设、资源整合等一定挑战。公司在董事会的战略引领下坚定信心，认真筹划各条线业务和管理提升工作，集团上下落实公司目标方针，取得了一定的成绩。

报告期内，主要工作完成情况：

一、总体经营情况

报告期内，公司实现营业收入265,595.94万元，较上年同期增长1.84%；归属于上市公司股东的净利润为40,160.69万元，较上年同期下降0.75%。 报告期末，公司总资产为663,676.77万元，负债为289,907.49万元，归属于母公司股东的净资产361,227.32万元。公司经营活动产生的现金流量净额为 32,120.16 万元，与上年同期相比下降了 35.34%。投资活动现金净额为-

25,577.82万元，较上年同期下降了162.02%，筹资活动现金净额为-329.69万元，较上年同期增长了98.78%。

二、市场营销工作

报告期内，市场条线围绕集团年度目标，通过新市场开拓、弥补老市场下滑。提升外库盘查、应收账款多方式催讨提高公司运行质量。启动新服务体系建设，向后市场和服务商转型，取得了一定的成绩。

1、拓展新市场，取得新成果

报告期内开拓了国内、俄罗斯及皮带机等新市场，龙煤蒙东辽宁等市场实现增量，市场结构进一步改善。相关设备销往俄罗斯、印度尼西亚。进一步推进了成套设备智能化升级改造项目以及市场开拓工作。

2、开展外库普查，积极推进陈欠款催收工作

报告期内，公司进行了代储配件的普查复盘工作，对相关片区代储配件历史积累问题进行清理，并取得有效推进。公司通过各种方式积极追讨陈欠款，并取得了一定成效。

3、销售数据可视化，不断加强管理

采用销售情况经营看板等方式，对各销售区域的数据进行可视化统计和评估，加强销售片区的管理和服务，督促更好地完成指标任务。通过考核有效推动市场营销组织的建设，提升了公司产品的市场占有率。

4、努力做好市场宣传，品牌知名度得到提高

报告期内，通过行业展会，大力推广产品，展示企业形象，拓展新客户。在北京国际煤机展会参加了学术报告交流，全方位展示了集团实力和水平，荣获了“突出贡献展商”称号，获得用户的一致好评，进一步提升了公司品牌形象。

5、完善队伍建设和管理，提升销售和服务水平

报告期内，组织营销人员参加集中培训，推动专业技术人才向销售人员转型；完善了营销团队良性的竞争机制，理顺了市场关系，激发销售人员的积极性和团队精神。

为了提高售后服务质量，对片区售后服务人员管理模式进行调整，全年积极组织线上培训，组织返厂车间实训，通过线上理论培训和车间实践操作等措施，提升了售后人员的技能服务水平。

7、东北配件直属仓储库建立初步完成

报告期内确定了东北区域直属仓库建立的方案，将借助新ERP实现WMS系统扫码进、出库管理，全面实现配件直属库数字化管理。东北直属库的建设和运行是公司售后服务体系建设的重要试点，要进一步完善，为其他片区直属仓库建设运行提供经验和模板。

三、坚持创新驱动，科技创新取得新成果

技术工作围绕技术难题攻关和学术水平提升，强化创新及专业队伍建设。

1、新产品开发顺利，员工创新意识提高

报告期内，集团技术条线在开发新产品、技改项目、行业核心期刊投稿论文、申请专利等方

面取得了良好成绩。

基于公司采煤工作面运维、数字孪生技术的《薄煤层复杂环境治理与智能开采关键技术研究及应用》以及基于MG1200采煤机的《薄煤层高强度智能化采煤机关键技术开发与应用》，两个项目由中国煤炭工业协会专家鉴定，分别达到国际先进和国际领先水平；基于《薄煤层复杂环境治理与智能开采关键技术研究及应用》现场应用在全国智能化大赛-薄煤层赛道获得特等奖。

2、持续推进技术难题攻关

优化摇臂内置冷却水管系统结构和工艺，通过MASTA建模及有限元分析，对结构、配齿、轴承进行改进升级。对多款摇臂各种工况下进行软件润滑模拟并研制试验台架进行多角度空运转润滑试验研究，对改善大倾角采煤机的润滑状况，取得了良好的效果。

针对部分采掘机型在造型、人机工程和涂装上进行外观工业造型设计。

出口俄罗斯掘进设备提高了内喷雾水密封的使用寿命、开发了新型锚杆机动力部高转速水密封结构，保证了公司锚杆机的技术优势。

研究并优化了硬岩截割头的布齿数据。与国产液控比例换向阀厂家共同研发HES系列比例换向阀，提高了比例控制液压系统的稳定性。研制了机身智能拉杆系统，能实时掌握机身连接可靠性。开发了综采综掘工作面运维管理、数字孪生系统等，实现了综采工作面智能生态的初步部署。

3、加强对外技术交流，学术氛围渐浓

报告期内客户技术交流上百次，参与煤专标委会标准审议会议、煤炭行业协会等，公司组织了年度科技大会等，促进技术交流合作，学习氛围显著增强。

四、生产完成情况

1、持续优化并落实精益生产方案

报告期内，以产能、效率、品质提升为主导要素，充分考虑了产能规划、实施难度、资金投入以及对正常生产的影响等多重因素，经过反复研究和讨论确定了精益生产实施方案。

报告期内，电气车间自动化生产线实施调试；总装车间改造、目视化项目进入实施阶段。苏创的齿轮车间技改项目、大件车间、结构件车间设备升级。

3、增强安全防范意识，提高安全管理水平

生产条线各部门员实施安全培训，深化了对安全操作的认知，提高了员工的安全意识。通过安全培训、隐患排查、应急演练、知识竞赛、文件修订、安全检查等一系列手段，提高安全管理，全年未发生重大安全事故，一般工伤事故较同比降低33%。

4、加强团队建设，促进生产质量和效率提升

报告期内，新设岗位，增强车间的技术力量，强化计划的管理能力。改变组织形式，不仅提升了班组的装配效率，也提升了产品质量。开展工艺宣贯培训，质量技能培训和 QC 小组活动，确保每位员工熟练掌握安装工艺，重视质量和改进。

五、质量管理工作逐步落实

1、制度建设、组织建立，强化质量意识和技能培训

提升规范化管理，合并质量管理体系、职业健康安全、环境管理体系，换版宣贯质量管理体系制度的落地，修订完善质量体系制度。组织全面质量管理、质量意识、QC 小组活动、品质管理等培训活动，提升员工技能水平。

2、落实质量管控，形成典型经验及模板

以淮南、神东、俄罗斯项目为试点，进一步实施全过程质量控制，从项目确定、产品设计开发、生产制造、检验试验、工艺执行、持续改进等环节识别关键控制节点，落实责任人和具体要求，并监督检查，形成质量控制典型经验及模板。

3、对质量问题分析改进，推动全面质量管理提升

通过召开质量例会、质量专题分析会、专项调查、把控外协厂家质量管控，提升综合质量问题的处置力度。

4、通过质量考核评价，落实质量责任

5、提升检测能力，强化源头及过程控制，确保产品出厂质量

六、报告期内重点管理项目进展

1、数字创力转型项目

2023 年 6 月完成数字化转型核心项目 ERP 系统招标工作，经过项目调研分析、机制流程规划、流程验证、差异分析和方案确认、期初开帐方案确认、模拟仿真和培训考核、期初收据收集整理等阶段的工作，新的 ERP 正式上线，包括 BI 可视化看板、WMS 云仓、SRM 云采、PMS 项目管理、ASSC 售后服务平台，落实完善后将明显提升企业资源管理水平。

2、薪酬改革落地实施

报告期内，公司主要围绕职级评审、复审，薪酬套改，进行了 30 余场职级评审。最后薪酬套改于 2023 年 11 月底落地，完成薪酬套改，套改后薪酬体系更加科学公平，在人力资源招、引、育、留上起到了积极的作用，主体薪酬体系基本构建完成。

3、降本增效项目

报告期内，对上年度 17 个部门提报的 32 个降本增效项目，确认了 1972.69 万为有效降本，对 9 个部门、118 名员工给予降本增效奖励累计 32 万元。2023 年改进降本增效提报机制，清晰界定降本增效范畴，明确目的和重点，要求立项精，数据实，侧重材料成本和制造成本的降本。鼓励研发、工艺、生产在设计端和制造端的降本，鼓励通过精益化生产和数字化转型取得降本增效成果；鼓励基层员工参与，通过基层岗位创新实现降本增效。十个部门提出了降本增效项目，预计降本 2000 余万元。

4、股权激励项目

报告期内完成股权激励人员第一个限售期的解除工作，完成与交易所和中登公司的沟通协调、登记报备等相关工作。

5、二级企业管理

报告期内全面落实财务预算管理，对二级公司预算执行情况进行分析对比，加强对二级公司

的管理和支持，完善二级企业管理制度，搭建 OA 统一沟通平台，组织二级公司参加年度述职大会，加强集团与下属二级公司的沟通协作。

七、对外投资项目进展情况

报告期内完善对外投资流程，投资前对各项目充分调研，作项目可行性研究报告，已完成山东邦迈的股权收购和贵州六盘水项目的投资设立工作。

八、企业文化建设及品牌推广工作

1、围绕数字创力和精益生产建设推动企业文化建设

2023 年，公司围绕 “12464”发展战略，稳步推进“数字创力”建设。2023 年完成数字化展厅的规划和总体设计，旨在让创力品牌理念的传播更加立体化和具像化。通过数字化车间建设推进精益生产，建立品质和效率文化，实现生产车间生产过程的自动化、智能化，提高生产效率，降低生产成本；塑造创力在行业内健康、绿色、智能化、可持续发展的品牌形象。

2、围绕门户网站、公众号、视频号、开展企业宣传

报告期内通过公众号、网站等向公众展示了企业动态，体现了公司的生产经营状态，提高了客户的粘性和活跃度。

3、加强党建、工会活动、增强员工归属感和团队精神

报告期内，公司党支部坚持以党的政治建设为统领，定期召开基层党组织专题会，积极参与环境清洁、帮扶探访、园林绿化等志愿服务工作，展示了公司的社会责任感，树立了良好的公众形象。

公司通过举办 13 场文体活动，增强员工的归属感和团队精神，提升团队向心力、凝聚力、战斗力。

二、报告期内公司所处行业情况

报告期内，公司所处行业为煤矿机械装备制造行业。能源是工业的粮食、国民经济的命脉，关系到国计民生和国家安全。党的二十大报告提出，“加强能源产供储销体系建设，确保能源安全”。报告期内，全国规模以上企业生产原煤 46.6 亿吨，同比增长 2.9%，原煤产量创历史新高。

2023 年以来，习近平总书记多次对能源行业和能源央企作出重要指示，并要求压实责任，细化防范措施，完善应急预案。煤炭机械行业企业积极贯彻落实党和国家制造强国战略，着力推动行业高端化、智能化、绿色化发展，实现了煤机装备制造能力和供给质量持续提高。创多项世界第一的 10 米超大采高智能综采工作面成套装备、复杂条件特大型矿井智能化煤矿关键技术装备、超大断面快速掘锚成套技术装备、矿用盾构机、煤矿智能辅助运输系统、煤矿智能通风排水系统、煤矿辅助作业机器人、煤矿智能管控平台、煤矿安全风险智能防控技术装备等创新成果成功研发和广泛推广应用，全国规上煤炭企业实现产煤 46.6 亿吨、47 处煤矿达到智能化示范建设预期效果，建成了 1651 个智能采掘工作面。

煤矿智能化是煤炭工业高质量发展的技术支撑和迫切需求，围绕能源等领域智慧化转型需求，《关于加快煤矿智能化发展的指导意见》（发改能源〔2020〕283 号）、《关于加快推进能源数字化智能化发展的若干意见》（国能发科技〔2023〕27 号）等文件明确了煤矿智能化建设等领域重点任务。为进一步提升智能化煤矿建设、培育发展新质生产力指明了方向。

三、报告期内公司从事的业务情况

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》，本公司属专业设备制造业，是煤矿机械装备制造行业。公司是上海市高新技术企业，集研发、生产、销售、服务于一体，根据用户的需求，提供相应解决方案。公司产品和服务具有以销定产、个性化定制的特点。

1、公司主要业务

公司主要从事煤矿机械装备制造及服务业务，主要产品覆盖智能化采煤机、掘进机、乳化液泵站、链臂锯等设备，基于 5G+AI 技术的智慧矿山成套技术与装备、煤矿智能洗选成套技术与装备的安装制造、服务升级等。报告期内，公司主营业务未发生重大变化。

2、公司经营模式

（1）采购模式

公司采购模式主要为自主采购。根据原材料不同，采用招标采购、市场比价采购等不同方式进行。公司建立了供应商评价体系，对采购产品供应方进行定期评价与选择。公司招标委员会及相关部门共同参与定期评价，并结合市场调研和筛选，定期调整质优价廉的供应商名单。对于产品性能、精度、寿命、安全性、可靠性有重大影响的采购，公司明确要求重要零部件供应商需符合相应标准，如通过 ISO9001:2000 质量管理体系认证；产品质量稳定，检验手段能满足提供产品标准规定的检测要求等相关标准。

（2）生产模式

公司生产模式主要分为订单生产和备货生产两种模式。订单生产模式主要面向个性化需求客户，定制适应不同工况环境的产品。备货生产主要满足用户急需和现货要求，产品主要根据公司对市场预测，并按标准配置生产。

（3）销售模式

公司的销售模式以直销为主，代理销售为辅的销售策略。公司销售部门直接面向终端客户进行销售，可以更为有效的为客户解决相关问题。公司现已拥有基本覆盖主要煤矿产区的营销、服务一体化的营销体系，根据下游煤矿分布情况，在重点用户及主要煤炭产区山西、河北、内蒙古、黑龙江、辽宁、山东、安徽等片区建立了多个销售办事处，重点业务区备有配件仓库和技术服务人员、车辆，可在最短时间内解决用户在产品使用中出现的问题。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、人才技术优势

公司拥有一支由国家级专家、教授、博士后、博士和硕士等高素质人才组成的研发创新技术队伍，形成了由行业专家、技术核心、技术骨干的梯次人才结构。且注重研发投入、具备有效的激励机制。拥有院士工作站，并与高校和科研院所共同构建产学研基地。

2、客户优势

公司技术领先，主要客户保持稳定，目前客户中主要以大型国有煤炭生产企业为主，如神华集团、晋能集团、华阳集团等国有大型企业，且公司采煤机、掘进机产品为煤炭综合采掘机械设备中的核心设备，为保证煤炭开采作业的稳定性和连续性，公司与主要大客户建立了多元化、深层次的长期合作模式。

3、成本优势

公司注重产品全过程质量控制，运用信息化管理手段，从采购到库存都比较透明化，比价外购外协，降低库存，追求品质的改善。公司狠抓装配工艺执行力，利用自身先进的制造装备及长三角优越的区位优势，推进专业化协作，逐步形成自己的专业化生产体系，进一步凸显了工艺及成本优势。

4、售后服务优势

公司以快捷、精准、贴心、增值为服务理念。公司以覆盖全国主要产煤区的服务网点为依托，建立设施完备的区域检修和维修中心，配备高素质的服务工程师和充足的备件储备，为用户提供快速高效的一站式服务，确保客户的问题能够得到及时、高效的解决。

5、体制机制优势

公司体制机制比较灵活，面临生产经营中的问题从决策到解决极为迅速。公司强大的研发实力、多元的产品结构、专业的人才队伍、科学的管理机制、优秀的企业文化形成品牌竞争力，成为国内领先的煤机企业。

6、产品成套化优势

公司适应自动化、信息化、智能化的，着力煤机装备成套化发展，致力于煤矿高端采掘成套装备、电气设备和智能化工程，迈向高端煤机装备的龙头企业。

7、区位优势

公司总部地处长三角一体化的龙头城市，专业人才的聚集地，能充分运用雄厚的产业基础和价格优势，有利于长期提升品质。

五、报告期内主要经营情况

报告期内经营指标完成情况：公司及下属子公司合并实现营业收入 265,595.94 万元，较上年同期上升 1.84%；归属于上市公司股东的净利润 40,160.69 万元，较上年同期下降 0.75%；经营活动产生的现金流量净额 32,120.16 万元，同比下降 35.34%；总资产 663,676.77 万元，同比增长 6.25%；归属于上市公司股东的净资产 361,227.32 万元，同比增长 11.84 %。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	2,655,959,447.17	2,607,911,132.70	1.84
营业成本	1,431,767,746.30	1,406,741,838.23	1.78
销售费用	484,524,441.34	398,585,934.66	21.56
管理费用	184,030,161.85	146,054,743.94	26.00
财务费用	16,743,245.01	17,871,038.46	-6.31
研发费用	139,779,702.94	129,569,359.32	7.88
经营活动产生的现金流量净额	321,201,641.82	496,780,809.10	-35.34
投资活动产生的现金流量净额	-255,778,165.39	-97,616,843.97	-162.02
筹资活动产生的现金流量净额	-3,296,850.35	-271,210,291.44	98.78

营业收入变动原因说明：营业收入基本持平
营业成本变动原因说明：营业成本基本持平
销售费用变动原因说明：主要系服务外包及代理费用增加
管理费用变动原因说明：主要系折旧及摊销费用的增加
财务费用变动原因说明：主要系利息费用的减少
研发费用变动原因说明：主要系公司加大对研发的投入
经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系支付的货款及代理费、服务外包费用较上年有所增加
投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系支付取得山东邦迈的股权转让款及增资款，同时公司支付采购长期资产款较上年有所增加
筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期支付收购少数股东股权转让款及融资租赁借款减少
无变动原因说明：无
无变动原因说明：无
无变动原因说明：无

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

2. 收入和成本分析

□适用 √不适用

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
煤机	2,557,127,890.51	1,362,124,114.50	46.73	4.37	6.41	减少 1.02 个百分点
贸易	2,146,849.95	0.00	100.00	62.40	不适用	不适用
租赁	23,943,358.69	0.00	100.00	6.74	不适用	不适用
新能源	2,748,430.04	2,068,190.32	24.75	23.55	-70.03	增加 234.94

						个百分点
矿山工程	39,745,553.51	56,983,253.44	-43.37	-63.05	-48.52	减少 40.48 个百分点
合计	2,625,712,082.70	1,421,175,558.26	45.87	1.63	1.68	减少 0.03 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
采煤机主机	667,511,110.96	421,055,356.82	36.92	-11.25	-2.18	减少 5.85 个百分点
掘进机主机	312,311,128.62	229,455,064.19	26.53	19.12	8.38	增加 7.28 个百分点
成套项目	162,814,177.86	101,370,480.54	37.74	460.67	788.27	减少 22.96 个百分点
配件及维修	500,207,090.59	166,894,879.92	66.63	-12.16	-17.02	增加 1.95 个百分点
电气自动化制造与设计	53,032,928.65	27,005,958.96	49.08	-23.52	-36.82	增加 10.72 个百分点
乳化液泵	853,597,916.17	415,369,490.94	51.34	20.14	13.31	增加 2.93 个百分点
煤机租赁	7,653,537.66	972,883.13	87.29	-82.15	-92.60	增加 17.93 个百分点
煤炭贸易	2,146,849.95		100.00	62.40	不适用	不适用
融资租赁	23,943,358.69		100.00	6.74	不适用	不适用
新能源	2,748,430.04	2,068,190.32	24.75	23.55	-70.03	增加 234.94 个百分点
矿山工程	39,745,553.51	56,983,253.44	-43.37	-63.05	-48.52	减少 40.48 个百分点
合计	2,625,712,082.70	1,421,175,558.26	45.87	1.63	1.68	减少 0.03 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
东北地区	158,733,150.73	87,533,760.03	44.85	-9.28	-9.23	减少 0.03 个百分点
华北地区	1,133,138,488.72	597,139,667.42	47.30	-7.86	-9.05	增加 0.69 个百分点
华东地区	567,092,132.02	306,618,278.64	45.93	-11.23	-14.90	增加 2.33 个百分点
华南地区	2,654,156.58	269,412.29	89.85	20.57	-80.72	增加 53.34 个百分点
华中地区	143,631,338.54	97,767,396.36	31.93	108.04	141.99	减少 9.55 个百分点
西北地区	533,334,796.45	286,188,909.68	46.34	50.87	55.70	减少 1.66 个百分点

西南地区	80,982,548.88	42,821,657.61	47.12	-28.60	-25.94	减少1.90个百分点
境外	6,145,470.78	2,836,476.23	53.84	214.43	192.82	增加3.40个百分点
合计	2,625,712,082.70	1,421,175,558.26	45.87	1.63	1.68	减少0.03个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

无

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减（%）	销售量比上年增减（%）	库存量比上年增减（%）
采煤机	台	163	149	38	-1.21	-10.78	58.33
掘进机	台	67	73	30	-23.86	-10.98	-16.67

产销量情况说明

无

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
煤机业务	直接材料	1,097,663,333.50	80.58	1,003,898,226.75	78.42	9.34	
煤机业务	直接人工	53,076,436.53	3.90	55,414,276.91	4.33	-4.22	
煤机业务	制造费用	116,073,663.78	8.52	122,381,488.44	9.56	-5.15	
煤机业务	运费	17,567,635.40	1.29	17,158,112.53	1.34	2.39	
煤机业务	外协加工费	77,743,045.29	5.71	81,249,497.67	6.35	-4.32	
小计1		**1,362,124,114.51**		**1,280,101,602.30**		**6.41**	
煤炭贸易	直接材料	0.00		0.00			
小计2		0.00		0.00			
新能源	车辆折旧	2,068,190.32	100.00	6,900,034.37	100.00	-70.03	
小计3		**2,068,190.32**		**6,900,034.37**		**-70.03**	
矿山工程	直接材料	4,886,780.25	8.58	8,789,307.59	7.94	-44.40	
矿山工程	直接人工	7,880,596.84	13.83	25,038,158.02	22.62	-68.53	
矿山工程	制造费用	30,339,925.89	53.24	31,136,029.54	28.13	-2.56	
矿山工程	劳务费	13,875,950.45	24.35	45,721,287.84	41.31	-69.65	
小计4		**56,983,253.43**		**110,684,782.99**		**-48.52**	
总计		**1,421,175,558.26**		**1,397,686,419.66**		**1.68**	

分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
采煤机	直接材料	311,418,799.83	73.96	312,611,998.13	72.63	-0.38	
采煤机	直接人工	17,691,834.66	4.20	17,777,380.53	4.13	-0.48	
采煤机	制造费用	50,134,231.16	11.91	54,207,614.38	12.59	-7.51	
采煤机	运费	5,188,673.93	1.23	5,518,475.38	1.28	-5.98	
采煤机	外协加工费	36,621,817.25	8.70	40,328,943.03	9.37	-9.19	
小计1		**421,055,356.83**		**430,444,411.45**		**-2.18**	
掘进机	直接材料	173,010,920.94	75.41	154,203,968.88	72.83	12.20	
掘进机	直接人工	9,234,704.74	4.02	9,080,580.64	4.29	1.70	
掘进机	制造费用	26,409,849.31	11.51	24,533,747.60	11.59	7.65	
掘进机	运费	3,078,856.71	1.34	3,962,425.22	1.87	-22.30	
掘进机	外协加工费	17,720,732.50	7.72	19,934,874.79	9.42	-11.11	
小计2		**229,455,064.19**		**211,715,597.13**		**8.38**	
配件及维修	直接材料	124,029,983.00	74.32	149,101,888.63	74.13	-16.82	
配件及维修	直接人工	7,901,520.33	4.73	10,637,622.08	5.29	-25.72	
配件及维修	制造费用	12,840,697.96	7.69	18,901,123.00	9.40	-32.06	
配件及维修	运费	4,635,663.38	2.78	2,757,736.98	1.37	68.10	
配件及维修	外协加工费	17,487,015.25	10.48	19,723,732.95	9.81	-11.34	
小计3		**166,894,879.92**		**201,122,103.64**		**-17.02**	
电气自动化制造与设计	直接材料	24,535,595.94	90.85	39,532,362.53	92.49	-37.94	
电气自动化制造与设计	直接人工	1,149,850.57	4.26	1,325,561.04	3.10	-13.26	
电气自动化制造与设计	制造费用	1,232,500.28	4.56	384,802.44	0.90	220.29	
电气自动化制造与设计	运费	88,012.17	0.33	239,452.50	0.56	-63.24	
电气自动化制造与设计	外协加工费			1,261,946.90	2.95	-100.00	
小计4		**27,005,958.96**		**42,744,125.41**		**-36.82**	
乳化液泵	直接材料	366,720,138.15	88.30	331,060,103.96	90.32	10.77	
乳化液泵	直接人工	15,760,958.76	3.79	14,785,457.16	4.03	6.60	

乳化液泵	制造费用	22,429,944.37	5.40	16,573,660.52	4.52	35.33	
乳化液泵	运费	4,544,969.37	1.09	4,152,544.76	1.13	9.45	
乳化液泵	外协加工费	5,913,480.29	1.42				
小计5		**415,369,490.94**		**366,571,766.40**		**13.31**	
煤机租赁	直接材料			5,217,335.86	39.70	-100.00	
煤机租赁	直接人工			1,060,789.00	8.07	-100.00	
煤机租赁	制造费用	972,883.13	100.00	6,860,672.10	52.21	-85.82	
煤机租赁	运费			2,452.83	0.02	-100.00	
小计6		**972,883.13**		**13,141,249.79**		**-92.60**	
盾构机	直接材料			2,297,893.86	77.88	-100.00	
盾构机	直接人工			304,914.46	10.34	-100.00	
盾构机	制造费用			214,377.05	7.27	-100.00	
盾构机	运费			133,003.29	4.51	-100.00	
小计 7				**2,950,188.66**		-100.00	
成套项目	直接材料	97,947,895.63	96.62	9,872,674.90	86.51	892.11	
成套项目	直接人工	1,337,567.48	1.32	441,972.00	3.87	202.64	
成套项目	制造费用	2,053,557.58	2.03	705,491.35	6.18	191.08	
成套项目	运费	31,459.85	0.03	392,021.57	3.44	-91.97	
小计 8		**101,370,480.54**		**11,412,159.82**		**788.27**	
煤炭贸易	直接材料	0.00		0.00			
小计 9		0.00		0.00			
新能源汽车运营	车辆折旧	2,068,190.32	100.00	6,900,034.37	100.00	-70.03	
小计 10		**2,068,190.32**		**6,900,034.37**		**-70.03**	
矿山工程	直接材料	4,886,780.25	8.58	8,789,307.59	7.94	-44.40	
矿山工程	直接人工	7,880,596.84	13.83	25,038,158.02	22.62	-68.53	
矿山工程	制造费用	30,339,925.89	53.24	31,136,029.54	28.13	-2.56	
矿山工程	劳务费	13,875,950.45	24.35	45,721,287.84	41.31	-69.65	
小计 11		**56,983,253.43**		**110,684,782.99**		**-48.52**	
总计		**1,421,175,558.26**		**1,397,686,419.66**		**1.68**	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

√适用 □不适用

1、2023年8月，公司取得江苏创立科技装备有限公司（以下简称“创立科技”）45%股权后共计持有江苏创立科技装备有限公司95%股权，公司将其纳入合并范围。

2、2023年10月公司将其持有的上海精创山岳科技有限公司（以下简称“精创山岳”）90%的股权转让给上海钙晶新能源科技有限公司并丧失控制权，2023年11月起精创山岳退出合并范围。
3、公司子公司山西创力新能源汽车有限公司（以下简称“山西新能源”）于2023年8月9日注销，注销之日起山西新能源退出合并范围。
4、2023年12月公司与自然人李钟群共同组建创力集团（贵州）矿山智能装备有限公司（以下简称“贵州智能”），公司持有贵州智能51%的股权并具有控制权，因此贵州智能从成立日起纳入合并范围。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况
□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况
A.公司主要销售客户情况
√适用 □不适用
前五名客户销售额73,386.88万元，占年度销售总额27.63%；其中前五名客户销售额中关联方销售额845.24万元，占年度销售总额0.32 %。

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

B.公司主要供应商情况
√适用 □不适用
前五名供应商采购额33,929.87万元，占年度采购总额22.11%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

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

其他说明
无

3. 费用
√适用 □不适用

项目	本期数	上年同期数	增减金额	增加比例
销售费用	484,524,441.34	398,585,934.66	85,938,506.68	21.56%
管理费用	184,030,161.85	146,054,743.94	37,975,417.91	26.00%
研发费用	139,779,702.94	129,569,359.32	10,210,343.62	7.88%
财务费用	16,743,245.01	17,871,038.46	-1,127,793.45	-6.31%
合计	825,077,551.14	692,081,076.38	132,996,474.76	19.22%
占收入的比重	31.07%	26.54%		

4. 研发投入

(1).研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	139,779,702.94
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	139,779,702.94
研发投入总额占营业收入比例（%）	5.26
研发投入资本化的比重（%）	0.00

(2).研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	282
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	17.46
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	2
硕士研究生	31
本科	170
专科	67
高中及以下	12
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	101
30-40岁（含30岁，不含40岁）	82
40-50岁（含40岁，不含50岁）	54
50-60岁（含50岁，不含60岁）	34
60岁及以上	11

(3).情况说明

□适用 √不适用

(4).研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

2023年经营活动产生的现金流量净额为321,201,641.82元较上年下降35.34%，主要系支付的货款及支付的服务外包费、代理费较上年有所增加。

2023年投资活动产生的现金流量净额为-255,778,165.39元较上年下降162.02%，主要系支付取得山东邦迈的股权转让款及增资款，同时公司支付采购长期资产款较上年有所增加。

2023年筹资活动产生的现金流量净额为-3,296,850.35元较上年上升98.78%，主要系本期支付收购少数股东股权转让款及融资租赁借款减少。

（二）非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

（三）资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例（%）	上期期末数	上期期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上期期末变动比例（%）	情况说明
货币资金	733,320,785.33	11.05	655,887,328.73	10.50	11.81	
交易性金融资产	12,804,890.32	0.19			不适用	主要系本报告期新增受让持有重庆燃气集团股份有限公司A股股票及收购山东邦迈股权形成的业绩承诺补偿。
应收票据	47,311,488.12	0.71	63,846,797.64	1.02	-25.90	
应收账款	2,097,944,363.88	31.61	2,076,209,119.55	33.24	1.05	
应收款项融资	337,901,717.10	5.09	381,772,156.67	6.11	-11.49	
预付款项	146,317,161.08	2.20	96,298,524.42	1.54	51.94	主要系预付款项的增加。
其他应收款	37,985,654.01	0.57	63,867,057.04	1.02	-40.52	主要系上年期末存在尚未收到的股权转让款，该款项在本报告期内收回。
存货	1,122,114,463.65	16.91	956,285,598.76	15.31	17.34	
合同资产	179,142,578.03	2.70	168,996,418.18	2.71	6.00	
一年内到期非流动资产	90,703,102.77	1.37	109,011,929.67	1.75	-16.80	
其他流动资产	26,361,584.76	0.40	17,812,574.64	0.29	47.99	主要系本报告期内预缴税金增加所致。

长期应收款	198,980,729.90	3.00	152,749,895.54	2.45	30.27	主要系本报告期末子公司浙江创力融资租赁款增加所致。
长期股权投资	172,096,138.86	2.59	163,734,968.42	2.62	5.11	
其他权益工具投资	24,532,463.93	0.37	12,894,421.00	0.21	90.26	主要系本报告期内增加权益性投资所致。
投资性房地产	124,278,016.06	1.87	139,454,707.49	2.23	-10.88	
固定资产	767,127,097.11	11.56	826,206,023.84	13.23	-7.15	
在建工程	112,296,374.50	1.69	11,178,858.42	0.18	904.54	主要系车间改造升级及新增合并范围增加所致。
使用权资产	24,479,658.14	0.37	14,707,419.06	0.24	66.44	主要系使用权资产增加所致。
无形资产	148,174,368.80	2.23	104,550,076.68	1.67	41.73	主要系合并范围增加所致。
长期待摊费用	2,405,020.89	0.04	516,916.55	0.01	365.26	主要系本报告期内新增固定资产改良支出所致。
递延所得税资产	185,579,683.81	2.80	188,137,055.79	3.01	-1.36	
其他非流动资产	44,910,356.42	0.68	42,476,749.16	0.68	5.73	
短期借款	412,490,498.51	6.22	338,889,610.29	5.43	21.72	
应付票据	295,120,906.18	4.45	279,863,019.22	4.48	5.45	
应付账款	699,450,231.46	10.54	720,824,277.01	11.54	-2.97	
预收款项	11,565,570.28	0.17	10,124,654.01	0.16	14.23	
合同负债	213,690,216.06	3.22	214,858,018.92	3.44	-0.54	
应付职工薪酬	60,463,887.78	0.91	52,986,442.02	0.85	14.11	
应交税费	70,037,716.09	1.06	136,565,665.26	2.19	-48.71	主要系本报告期末应交未交的增值税及所得税减少所致。
其他应付款	820,330,831.24	12.36	834,337,172.98	13.36	-1.68	
一年内到期的非流	61,721,925.38	0.93	67,210,981.29	1.08	-8.17	

动负债						
其他流动负债	30,880,130.32	0.47	40,485,233.23	0.65	-23.72	
长期借款	50,520,837.43	0.76	27,824,599.42	0.45	81.57	主要系本报告期末长期借款余额增加所致。
租赁负债	19,148,827.70	0.29	10,469,282.34	0.17	82.90	主要系本报告期末租赁负债增加所致。
长期应付款	18,962,684.00	0.29	33,622,304.19	0.54	-43.60	主要系本报告期末融资租赁借款减少所致。
预计负债	88,147,148.06	1.33	78,777,055.94	1.26	11.89	
递延收益	40,481,666.22	0.61	18,774,001.95	0.30	115.63	主要系合并范围增加所致。
递延所得税负债	6,061,808.25	0.09	5,743,390.77	0.09	5.54	

其他说明

无

2. 境外资产情况

□适用 √不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	136,137,273.51	银行承兑汇票保证金及履约保证金
应收款项融资	146,071,600.15	质押担保
投资性房地产	23,639,421.39	银行授信抵押
固定资产	116,097,870.00	银行授信抵押
无形资产	28,655,929.29	银行授信抵押
长期应收款	57,100,938.61	质押担保
1 年内到期的长期应收款	28,567,116.18	质押担保
合计	536,270,149.13	

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

□适用 √不适用

（五）投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

公司的投资行为符合公司发展战略规划，有助于推动公司业务发展，为公司寻找新的利润 增长点，提升公司在煤机产业领域的技术水平和竞争力，同时实现一定的利润回报。公司的投资行为符合公司全体股东的利益，不存在损害公司及股东利益的行为。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营投资业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目（如适用）	资金来源	合作方（如适用）	投资期限（如有）	截至资产负债表日的进展情况	预计收益（如有）	本期损益影响	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
江苏创立科技装备有限公司	煤机相关产品	是	其他	9,500	95%	是		自有资金	江苏天明重机集团有限公司		已完成出资		-147.04	否		
山东创力邦迈智能科技有限公司	煤机相关产品	是	其他	6,468	35%	否		自有资金	杨韬仁等		股权转让款已支付70%，增资款已支付完毕。		-553.00	否		
创力集团（贵州）矿山智能装备有限公司	煤机相关产品	是	新设	5,100	51%	是		自有资金	李钟群		尚未出资		0.00	否		
创力（湖	煤机相	是	新设	4,000	40%	否		自有资	李钟群		尚未出		0.00	否		

北）流体控制有限责任公司	关产品							金	等		资					
合计	/	/	/	25,068	/	/	/	/	/	/	/			/	/	/

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产		9,078,577.40					3,726,312.92	12,804,890.32
应收款项融资	381,772,156.67						-43,870,439.57	337,901,717.10
其它权益工具投资	12,894,421.00		-6,069,546.64				11,638,042.93	24,532,463.93
合计	394,666,577.67	9,078,577.40	-6,069,546.64				-28,506,083.72	375,239,071.35

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

公司简称	公司类型	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
苏州创力	全资子公司	18,750 万元人民币	85,699.85	53,673.92	41,929.17	4,935.44
大同同力	控股子公司	3,830 万元人民币	58,536.04	10,058.51	14,555.16	3,053.60
创力普昱	全资子公司	10,000 万元人民币	9,577.52	8,693.27	1,555.56	-145.66
贵州创力	控股子公司	1,000 万元人民币	271.51	-1,257.41	258.62	207.24
创力燃料	全资子公司	3,000 万元人民币	5,575.49	3,478.27	214.68	67.54
江苏创力	全资子公司	8,000 万元人民币	19,285.65	12,144.71	14,972.16	652.56
香港创力	全资子公司	528.09 万美元	3,529.33	3,511.35	-	-0.09
赛盟科技	全资子公司	524.80 万美元	3,554.47	3,542.38	-	-0.00
合肥创大	控股子公司	10,000 万元人民币	1,449.10	1,220.32	-	-653.00
浙江创力	全资子公司	17,000 万元人民币	31,818.84	21,866.71	2,394.34	1,000.67
新能源汽车公司	全资子公司	10,000 万元人民币	8,757.01	8,756.58	-	766.96
西安创力新能源	控股子公司	3,500 万元人民币	1,947.52	-2,475.39	274.84	-574.21
华拓矿山	控股子公司	9,375 万元人民币	29,857.01	22,914.59	3,974.56	-7,229.55
江苏机械科技	控股子公司	1,000 万元人民币	104.80	-46.08	-	-1.38
浙江中煤	全资子公司	8,800 万元人民币	140,953.21	61,376.65	86,591.41	13,696.84
创力矿山	全资子公司	6,000 万元人民币	7,730.93	6,690.91	1,531.19	-168.07
浙江上创智能	控股子公司	5,000 万元人民币	13,797.77	7,860.87	7,683.84	926.68
创力智能输送	控股子公司	5,000 万元人民币	814.84	111.99	193.43	-152.41
榆能创力	控股子公	10,000 万元	6,378.23	658.07	1,076.05	-1,057.16

	司	人民币				
江苏创立	控股子公司	10,000万元人民币	11,904.79	9,739.53	-	-147.04
贵州智能	控股子公司	10,000万元人民币				

（八）公司控制的结构化主体情况

□适用　√不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

（一）行业格局和趋势

√适用　□不适用

国际形势继续错综复杂，俄乌战争长拖不决，中美竞争更加激烈，世界能源安全更加凸显，煤炭需求和价格会保持相对高位运行，独联体国家煤炭装备需求会从西方转向中国，国际业务将有更多机会。

2024年是煤炭行业实现“十四五”规划目标任务的关键一年。煤炭行业将继续推动传统产业转型升级，推动煤炭经济实现质的有效提升和量的合理增长，倒逼煤炭生产装备的创新升级和提质高效，高端需求会不断增大，低端产品会不断退出市场。

国内经济结构性及历史累积问题会进一步显现。房地产业经济下滑已成必然，其对能源行业影响的传导时间和程度决定了煤机行业需求变化和未来竞争的程度。国内工程机械集团企业进一步扩大煤机行业业务，煤机装备企业进一步加大创新投入和产业升级。这必将促使行业竞争进一步加剧。

面对新形势、新变化，公司继续坚守为员工谋幸福、为行业谋发展的初心和使命，坚持创新驱动，提质增效，加强营销，完善服务，建设一流智能煤机装备服务商的战略部署。全面贯彻落实党的二十大精神，充分利用好国家“支持民营经济的一系列举措”的利好政策，充分发挥创力优势，开放合作，以数字创力建设为导引，以煤机装备的智能化发展为方向，通过提高效率、技术创新、品质提升、商业模式变革、内部活力激发，形成新技术领先、品牌优势、差异化服务和降本增效获取利润，获得企业发展的空间。

（二）公司发展战略

√适用　□不适用

公司以“规范、安全、高效、创新、共赢”为指导思想，以“可靠、高端、成套、智能、服务”为指导方针，致力于煤矿高端采掘成套装备、电气设备和智能化工程，持续聚焦主业可持续发展，夯实公司在行业内的基础，逐步实现从供应商到服务商的转型。把为用户提供性能可靠、技术先进、质量稳定的产品和全方位优质服务作为公司的最高经营目标。

公司实施科技兴企、人才强企的企业战略，持续为推动煤炭综采综掘技术的安全、高效、绿色、智能发展做出更大贡献。

(三)经营计划

√适用 □不适用

2024 年是煤炭行业实现“十四五”规划目标任务的关键一年。煤炭行业将继续推动传统产业转型升级，推动煤炭经济实现质的有效提升和量的合理增长，倒逼煤炭生产装备的创新升级和提质高效，高端需求会不断增大，低端产品会不断退出市场。国际形势继续错综复杂，俄乌战争长拖不决，中美竞争更加激烈，世界能源安全更加凸显，煤炭需求和价格会保持相对高位运行，独联体国家煤炭装备需求会从西方转向中国，国际业务会有更多机会。

一、年度主要工作项目

1、市场条线

构建系统营销体系，明确集团营销系统的组织架构，摸底各片区资源配置情况，从市场出发科学合理的布局市场，明确不同销售团队的权责利，促进管理科学。

加强新市场的开发，完善战略市场的维护巩固。在国内重要产煤区等重要市场份额还很小，需要系统策划，创新营销渠道，寻求突破和拓展。就老市场如何提高市占率，空白市场业务如何开展，做好功课。保存量，追增量。

在巩固和开拓整机市场的同时，要同时加强配件销售和管理，力争配件少不流失，要尽力争取大修业务，确保后市场业务的获得。

要加大回款考核力度，解决应收款长期居高，企业运行成本高和经营风险大的问题。

推进售后服务人员的返厂培训工作常态化，提升售后服务人员业务素质，对公司新产品、新结构、新工艺能及时掌握，面对问题能高效处理，进一步提高用户满意度。

加强新媒体运营、门户网站等品牌宣传，提高创力品牌知名度和美誉度完善配件代储库、直属库的管理建立，加强代储库未结算配件监管，避免储备过剩呆滞导致损失和退货，全国配件及时供应，实现智能化、数字化仓储管理。

2、研发条线

重点组织开展科研、科技项目管理，落实建立项目管理制度，确保研究水平、关键目标和进度计划明确并达到预期。

提升研究、分析和试验室能力建设，保持先进性。要对片区反映的用户需求和用户走访中了解到的新需求加强研究，大胆创新，要加强跨界技术的整合能力；要关注世界前沿和同行业产品创新情况，并要力争取得效果。

对现有产品降本提质、升级改进，解决客户痛点问题，加强新产品、新技术的研发，开始对非煤矿山的研发，有成行的落地实施方案，拓展公司产业范围。

借力院士专家工作站提升公司产品整体智能化水平，布局规划智慧矿山项目，形成可实施的落地产品方案。

3、生产条线

完成精益管理项目的落地实施，优化车间装配模式，提高车间装配手段，降低工人劳动强度，提高劳动效率。

围绕公司总体质量管理要求，强化质量意识、完善加工和装配工艺、增强过程控制，确保产品质量持续提升达到一流。

落实公司生产计划统筹规划，要求生产计划精准可控有效，全面高效完成年度生产任务。完善产能规划布局，实现易损件现货供应。重视安全管理，确保全年安全生产。继续抓好降本增效工作，持续推进呆滞库存物资的改进利用，加强生产成本管控，进一步提效降本。

抓好生产现场6S管理以提升管理水平和企业形象，实现“管理规范化、产品优质化、生产精益化、装配标准化、厂区目视化、环境优美化、人员素质化”等目标。

4、质量条线

持续推动重源头、控过程、严终检的质量管理理念，并贯彻执行于实际工作中。加强公司内外工艺技术管理，定期开展相关工作，进一步推动、规范工艺的执行。

进一步提升全员质量意识，持续推进质量培训。策划质量月评比方案，推行质量标兵评选制度，提高员工积极性。

开展全面计量管理工作，并将要求贯彻落实到各外协供应商，统一计量标准，上下一杆尺；完善试验方法，探索制定企业出厂验收标准；建立产品大修检验规范，形成公司统一的大修检验标准。

继续开展好重点项目关键节点的工艺、质量攻关，以项目管理的方式推进相关工作。

增加检测手段，完善试验方法，定制电气件性能检测试验平台、震动试验台，推进异常噪音、异常温升的定位检测，加载试验台、液压综合试验台的改造升级（满足国标出厂验收要求）。

强化核心“供应商”管理，以适应公司发展要求。

5、管理条线

明确各部门职责及各位员工岗位职责，清晰每个部门每位员工的权责利。强化高管职责，要求高管关注并引领公司发展方向、公司经营战略。

狠抓制度落实，提升中高层领导执行力，提高公司管理效益。进一步完善工作流程，实现管理有效、管理高效的目标。

通过数字化创力ERP项目实施，打造数字化、信息化管理平台，落实全面预算管理，实现全集团文件，应收账款，人力资源，客户管理、库存物资、物资采购等统一管理。提高协同办事效率，实现流程化管理。

二、集团绩效考核体系和方针目标管理

2024要进一步完善方针目标管理，强调工作计划性、工作质量、工作时效推动考核体系。方针目标管理工作开展要坚持以数据说话的原则,目标值尽可能量化并全覆盖。各条线分管要根据公司的方针目标围绕目标开展工作，落实相关部门工作安排。各部门的方针目标应按计划要求

进行定期检查诊断,对存在的问题按职能分解落实。绩效和目标方针考核与分配、员工晋升关联，使绩效管理文化深入人心，健全员工激励机制。规范绩效考核体系，细化绩效考核标准，做到绩效考核标准公开透明，绩效考核结果客观公正公平准确，实现优胜劣汰。

三、集团化治理模式

探索符合公司实际的行之有效的二级公司管理模式，力争实现全集团一盘棋的整体协同发展模式，明确各二级公司管理目标、落实各二级公司经济责任书。

通过健全制度，建立集团与子公司管理层的各自权限、信息沟通和反馈、决策审批程序等方面规范有效的机制。

整合集团化管控平台，加强集团对子公司人、财、物管理的管控、指导、监督，完善集团对各子公司的投资，采购，财务和审计管理。

加强集团与二级公司的沟通交流， 资源共享，形成合力，科学激励，持续管理，发挥集团总部作用，各职能部门，各条线各业务部门，进一步加强互相学习和走动。

四、企业文化和品牌建设

研究启动企业文化和品牌建设，明确品牌目标和建设规划，落实方案和责任。

加强新媒体运营和网站建设，积极运用门户网站和公众号平台或业内及信息披露媒体，讲好创力故事，传播创力声音。

要通过技术创新、产品质量、好人好事等专题系列报道塑造企业形象，提升品牌美誉度，进一步提升创力集团的文化传播力、新闻影响力、集团软实力。

推进公司厂区及办公楼目视化方案、公司数字化展厅的策划及落地实施，提升整体公司形象。

要更加关心员工发展规划，完善培训制度体系建设，优化工会组织架构，帮助困难员工解决难题，建设公司支部党建基地，逐步完善企业人文关怀安排，大力开展文体团建活动，营造工作积极、团结友爱的企业氛围，做有温度的企业，增强员工归属感。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1、经济形势和行业风险：我国经济结构加速转型升级，国家在煤炭总量控制、环境保护等提出更严格的标准，有可能将给公司经营目标和发展战略带来一定影响。

2、政策风险：碳中和、碳峰值的提出，可能影响未来能源供给结构，有可能给公司的市场环境带来变化。

3、经营风险：公司应收账款较大，存在一定的财务风险管理。

4、管理风险：集团煤机板块、工程项目板块，公司相继成立的子公司和孙公司，存在集团化管理不到位的风险。

5、供应链短缺风险：如遇流行病病情形势蔓延，可能会给企业供应链及物流造成一定影响。

(五)其他

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格遵守《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》等有关规定，完善公司治理结构，规范公司内部运作，根据相关法律法规的更新，不断健全内部管理制度，加强公司内部管控和风险监测。提高信息披露质量，完善公司内部信息披露管理的相关制度，进一步提升公司治理水平，切实提高公司经营管理水平和风险防范能力。

1、关于股东与股东大会：公司严格遵守《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等有关规定，按照标准流程召集、召开股东大会。股东大会均采用现场投票和网络投票相结合的方式进行表决，为中小股东参与公司决策提供便利，充分保障了广大中小投资的利益。

2、关于控股股东与上市公司：公司董事会、监事会与内部各职能部门独立运作，公司控股股东与公司在人员、财产、财务、机构和业务等方面相互独立，行为规范，没有损害公司及其他股东利益的情况。

3、关于董事与董事会：公司全体董事严格遵守《董事会议事规则》等相关制度，董事会会议的召集、召开符合标准程序。董事出席董事会会议及股东大会，认真履行董事职责，对公司重要事项发表意见和建议，切实保护全体股东的合法权益。报告期内，公司董事会董事7名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规及《公司章程》的要求。董事会下设战略决策委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会，并制定有各专业委员会的工作细则。

4、监事与监事会：公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举监事。公司监事会由3名监事组成，其中职工监事1名，监事会的人数和人员构成符合法律法规的要求。公司监事会会议的召集、召开程序符合《监事会议事规则》的有关规定。公司监事均能认真履行职责，本着对公司及全体股东负责的态度，依法独立对公司财务以及公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行监督。

5、关于信息披露与投资者关系管理：公司严格遵守相关法律、法规、中国证监会《上市公司信息披露管理办法》、上海证券交易所《上市公司自律监管指引第1号——规范运作》、公司《信息披露管理制度》等相关规定，严格执行《公司信息披露管理办法》、《公司内幕信息及知

情人管理制度》，确保所有股东有平等的权利和机会获得公司披露的信息，信息披露真实、准确、及时、完整。公司高度重视投资者关系，通过多种渠道与投资者开展沟通交流，增加公司信息透明度和信息披露质量。

目前公司治理结构合理，运作正常，基本制度健全，与控股股东的人员、财务、机构等方面均保持独立，关联交易的决策程序、定价依据和信息披露均符合法律法规要求，不存在控股股东和实际控制人占用上市公司的资金的情形，各项承诺均获得切实履行。

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

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

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

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	2023-5-16	www.sse.com.cn	2023-5-17	本次股东大会审议通过了《2022 年度董事会工作报告》、《2022 年度监事会工作报告》、《2022 年度财务决算报告》、《2022 年度利润分配预案》等十二项议案。 本次股东大会决议公告于 2023 年 5 月 17 日披露于上海证券交易所官站，公告编号：2023-023
2023 年第一次临时股东大会	2023-11-3	www.sse.com.cn	2023-11-4	本次股东大会审议通过了《关于修订<公司章程>的议案》，并选举公司第五届董事会董事及监事成员。 本次股东大会决议公告于 2023 年 11 月 4 日披露于上海证券交易所官站，公告编号：2023-048

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会
□适用 √不适用

股东大会情况说明
□适用 √不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
石良希	董事长	男	41	2023-11-04	2026-11-03	0	0			175.54	是
张世洪	董事、总经理	男	60	2023-11-04	2026-11-03	2,400,000	2,400,000			320.48	否
耿卫东	董事	男	54	2023-11-04	2026-11-03	17,988,056	17,988,056			102.36	否
恽俊	董事、财务总监	男	42	2023-11-04	2026-11-03	0	0			16.32	否
钱明星	独立董事	男	61	2023-11-04	2026-11-03	0	0			10	否
师文林	独立董事	男	72	2023-11-04	2026-11-03	0	0			1.67	否
彭涛	独立董事	男	54	2023-11-04	2026-11-03	0	0			1.67	否
施五影	监事长	女	53	2023-11-04	2026-11-03	39,700	39,700				是
梁霞	监事	女	38	2023-11-04	2026-11-03	0	0			7.56	否
郭炜	监事	男	42	2023-11-04	2026-11-03	0	0			11.41	否
石勇	副总经理	男	43	2023-11-04	2026-11-03	960,000	960,000			94.76	否
吴彦	副总经理	男	47	2023-11-04	2026-11-03	960,000	960,000			106.89	否
杜成刚	副总经理	男	49	2023-11-04	2026-11-03	640,000	640,000			89.36	否
朱民法	副总经理	男	47	2023-11-04	2026-11-03	640,000	640,000			88.30	否
郝龙	副总经理	男	36	2023-11-04	2026-11-03	510,000	510,000			9.05	否
常玉林	董事会秘书	男	62	2023-11-04	2026-11-03	342,580	342,580			72.36	否
李英豪	董事、副总经理（离任）	女	73	2020-11-05	2023-11-03	283,780	283,780			91.33	否
沃健	独立董事（离任）	男	64	2020-11-05	2023-11-03	0	0			9.17	否
周心权	独立董事（离任）	男	79	2020-11-05	2023-11-03	0	0			9.17	否
陈建文	监事（离任）	男	57	2020-11-05	2023-11-03	1,814,008	1,814,008			51.02	否
马万林	监事（离任）	男	61	2020-11-05	2023-08-09	0	0			6.39	否

赵立峰	监事（离任）	男	46	2023-08-09	2023-09-05	0	0			8.19	否
鞠明礼	副总经理（离任）	男	61	2020-11-05	2023-11-03	580,000	580,000			44.82	否
李景林	副总经理（离任）	男	60	2020-11-05	2023-11-03	642,000	642,000			88.06	否
于云萍	财务总监（离任）	女	57	2020-11-05	2023-11-03	960,000	960,000			85.50	否
合计	/	/	/	/	/	28,760,124	28,760,124		/	1,501.38	/

姓名	主要工作经历
石良希	1983年7月出生，男，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，2011年5月进入本公司工作，任生产部副部长，2012年3月至今任中煤机械集团董事，2011年9月至今担任本公司董事，2012年5月至今任上海创力燃料有限公司执行董事，2022年1月至今历任本公司副董事长、董事长。
张世洪	1964年10月16日出生，男，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，研究员。1985年8月至1997年1月煤科总院上海煤矿机械研究所任技术员、工程师、所长助理；1997年3月至2000年4月任煤科总院上海分院采煤机械研究所副所长、研究员；2001年5月至2003年11月任天地科技股份有限公司上海分公司总经理；2004年12月至2011年2月历任煤科总院上海分院副院长、天地科技股份有限公司上海分公司总经理；2011年2月至2014年6月任中煤科工集团上海研究院副书记、副院长；2014年6月至2016年7月任中煤科工集团上海有限公司副书记、总经理；2016年7月至2021年5月任中煤科工集团上海有限公司党委书记、董事长；2021年12月起，担任本公司总经理；2022年1月起至今，担任本公司董事、总经理。
耿卫东	1970年2月出生，男，中国国籍，无境外永久居留权，高级工程师，本科学历。1992年7月至2002年5月任煤炭科学研究总院上海分院采煤机械研究所（2000年3月改制为天地科技股份有限公司上海分公司）工程师。自2003年9月本公司成立至今，任本公司总工程师。耿卫东先生是2012年第一批煤炭行业标准化专家（国家安全生产标准化技术委员会煤矿安全分技术委员会）
恽俊	1982 年9月出生，男，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中国共产党党员。中国注册会计师、注册企业风险管理师、国际会计师公会 AIA 全权会员。2007 年 11 月至 2012 年 1 月任立信会计师事务所（特殊普通合伙）项目经理；2012 年 2 月至 2018 年 3 月就职于上海创力集团股份有限公司，历任审计部部长、财务副总监、财务总监。2018 年 4 月至 2023 年 9 月任上海永利带业股份有限公司副总裁、董事会秘书。2023年10月至今任本公司财务总监。
钱明星	1963年4月出生，男，中国国籍。现为北京大学法学院教授、博士生导师，专业为民商法学。自1986年8月至今至历任北京大学法律系助教、讲师、法学院副教授、教授。现为中国民法学会副会长，北京市民法学会副会长、中国国际经济贸易仲裁委员会、北京仲裁委员会、华南国际经济贸易仲裁委员会、合肥仲裁委员会仲裁员、山西省政府法律顾问。于2008年8月参加上海证券交易所、上海国家会计学院举办的第八期独立董事资格培训，并取得上市公司独立董事资格证书。
师文林	1952年7月出生，男，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，高级工程师，中共党员。1969年12月参加工作，至1984年8月期间，任汾西矿务局机电修配厂工人、厂调度长；1988年1月至1994年12月先后任潞安矿务局机电处副处长、处长；1994年1月至1997年12月任潞安矿务局王庄矿矿长；1997年1月至1999年12月任潞安矿务局局长；1999年1月至2012年12月任山西潞安矿业集团公司副总经

	理。2012年12月正式退休。
彭涛	1970年5月出生，男，本科学历，中共党员。1992年7月参加工作，任杭州环境检测中心站，主办会计。1998年1月至2003年9月，任浙江东方会计师事务所，项目经理。2003年10月至2009年4月，先后任中国证监会浙江监管局，主任科员、上市公司监管二处副处长。2009年10月至2014年4月先后任浙江广厦股份有限公司、广厦控股有限公司及其子公司杭州建工集团有限公司，总裁助理、董事长助理、副总经理、副董事长、董事长、总经理。2014年5月至2016年6月任浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司副总兼董事会秘书。2016年5月至2016年6月任浙江金聚唐电子商务有限公司副总裁。2016年7月到2016年10月任杭州圆邦股权投资管理有限公司总经理；2016年11月至今任杭州隆启投资管理有限公司副总裁。彭涛先生于2016年6月参加深圳证券交易所独立董事资格培训，并取得上市公司独立董事资格证书。2019年5月参加深证证券交易所上市公司独立董事后续培训，并取得培训结业证书。
施五影	1971年5月出生，女，注册高级纳税筹划师，本科学历。曾任温州长城煤矿机械厂会计、浙江中煤矿业有限公司财务经理，2007年1月至今任中煤机械集团财务部长。2019年5月6日至今任浙江源泉清洗设备有限公司监事。2017年7月31日至今担任浙江中煤液压机械有限公司监事会主席。
梁霞	1986年11月出生，女，中共党员，硕士学历。曾任上海博问志律师事务所专职律师，斯维登集团法务总监，2019年12月至今，任上海创力集团股份有限公司集团法务、综合办副主任。
郭炜	1982年10月出生，男，大学本科；2007年7月入职公司，历任公司技术员、车间副主任、车间主任、生产部副部长、生产部部长。自2023年3月至今担任公司总经理助理、公司子公司苏州创力矿山设备有限公司总经理。
石勇	1981年6月出生，男，中国国籍，无永久境外居留权，硕士学位，2003年7月至2011年1月，历任天地科技股份有限公司上海分公司研发工程师、研发组长。2011年2至2016年12月，历任本公司电气研究所主任工程师、所长。2017年1月至今历任公司电气研究院院长、副总工程师、技术中心副主任。2020年11月起至今，担任公司副总经理
吴彦	1977年11月出生，男，中国国籍，无永久境外居留权，高级工程师，工学硕士学历。2003年4月至2009年3月历任天地科技股份有限公司上海分公司研发工程师、课题组组长。自2009年4月至2014年5月任久益环球上海研发中心总工程师、久益天津工程部经理。2014年5月至今历任本公司研究所所长、采煤机研究院院长、副总工程师、技术中心副主任、技术中心主任。2020年11月起至今，担任公司副总经理。
杜成刚	1975年8月出生，男，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，中共党员，2000年至2011年历任抚顺煤矿电机制造有限公司计划员、供应处长。2011年12月至2017年8月任本公司采购部部长。2017年9月至2019年3月任公司总经理助理兼采购部长。2019年3月至今任公司副总经理。
朱民法	1977年11月出生，男，中国国籍，无永久境外居留权。2006年7月至2007年6月任本公司装配组长，2007年6月至2018年7月任本公司总装车间副主任、车间主任。2018年7月至2019年3月任公司生产部部长。2019年3月至今任公司副总经理。
郝龙	1988年2月出生，男，中国国籍，无永久境外居留权。2010年6月至2011年4月任天地科技股份有限公司上海分公司采煤机械研究所研发工程师；2011年4月至2014年7月任天地科技股份有限公司上海分公司销售经理；2014年7月至2019年5月任天地科技股份有限公司上海分公司 区域经理；2019年5月至2019年12月任天地科技股份有限公司上海分公司掘进机械事业部副总经理；2019年12月至2022年6月任中煤科工集团上海有限公司 掘进机械事业部 副总经理；2022年7月至2022年9月任上海神立智能科技有限公司 副总经理；2022年

	9月至今任本公司董事长助理。
常玉林	1962年10月出生，男，中国国籍，无境外永久居留权，高级会计师，硕士学历。1982年8月至2006年9月历任鸡西煤矿机械厂（2001年更名为“鸡西煤矿机械有限公司”）会计，财务科长，财务处副处长，处长，副总会计，总会计师，2006年10月至2011年4月担任上海创力集团股份有限公司（以下简称“公司”）财务总监，2010年9月至2011年8月担任公司副总经理，2011年9月至今担任公司董事会秘书。
李英豪（离任）	1951年4月出生，女，大专，自1975年2月至2010年10月历任抚顺煤矿电机制造有限责任公司供应处长、常务副总、党委书记。2010年10月至2012年3月任公司副总经理，自2010年10月至今任公司高级顾问。2020年11月至2023年11月任公司董事、副总经理。2023年11月第四届董事会任期届满后，不再担任公司董事、副总经理。
沃健（离任）	1960年2月出生，男，研究生学历，中共党员。浙江财经大学会计学教授，硕士生导师。曾任浙江财经学院工业会计教研室副主任、会计系副主任、教务处副处长、现代教育技术中心主任；教务处处长、东方学院党委书记，现任浙江财经大学东方学院院长，并长期担任财务会计教学工作。于2008年12月参加上海证券交易所、上海国家会计学院举办的第九期独立董事资格培训，并取得上市公司独立董事资格证书。2023年11月第四届董事会任期届满后，不再担任公司独立董事
周心权（离任）	男，1945年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权， 中国矿业大学（北京）教授、博士生导师，享受国务院政府特殊津贴，第2、3、4届国家安全生产专家组成员，中国煤炭工业协会煤矿安全委员会前副主任，国家煤矿安全监察局专家库“一通三防”组组长，国家人事部“653”工程煤矿安全领域首席专家。 现为“矿山救援规程”修订总编审。 周心权先生毕业于重庆大学采矿系，在江西乐平矿务局工作十五年，曾任通风区长和工程师，在美国密执安理工大学留学及从事科研工作 8年，并获硕士、博士学位， 回国后从事博士后研究，后留校工作至今。于2020年4月参加上海证券交易所举办的第七十期独立董事资格培训，并取得上市公司独立董事资格证书。2023年11月第四届董事会任期届满后，不再担任公司独立董事
陈建文（离任）	1967年1月15日出生，男，高级工程师，本科学历。曾任煤科总院上海分院担任技术员，天地科技股份有限公司上海分公司市场部部长，上海普昱矿山设备有限公司副总经理； 2011年9月至2017年9月任上海创力普昱自动化工程有限公司副总经理；2017年9月至2020年5月任上海创力普昱自动化工程有限公司总经理；2020年5月至今任上海创力普昱自动化工程有限公司副总经理。2023年11月第四届监事会任期届满后不再担任公司监事。
马万林（离任）	1963年3月出生，男，本科学历。1980年12至2006年10月历任佳木斯煤矿机械厂工人、调度员、车间副主任，2006年10月至今，任上海创力集团股份有限公司生产部副部长。于2023年8月退休。2023年8月后，因退休原因，不再担任公司监事。
赵立峰（离任）	1978年9月出生，男，大学本科学历，高级工程师，中共党员；2002年7月至2010年3月就职于石家庄煤矿机械有限责任公司，先后任主任工程师，掘进机研究室室主任；2010年3月入职公司，现担任公司掘进机械研究院院长。2023年9月离任公司监事
鞠明礼（离任）	1963年6月出生，男，中国国籍，无永久境外居留权，专科学历，1984年9月至2006年6月历任鸡西煤矿机械厂（2001年更名为“鸡西煤矿机械有限公司”）计划处科员、销售处经理、企管计划处处长。2006年6月至2009年12月任国际煤机集团-鸡西煤机有限公司企管计划部部长、生产部部长。2009年12月至今历任本公司市场营销部部长、总经理助理、副总经理。2023年第四届董事会届满后，不再担任公司副总经理。
李景林（离	1964年6月出生，男，中国国籍，无永久境外居留权，高级工程师，双学士学位。1988年8月至1991年9月任鸡西煤矿机械厂（2001年

任）	更名为“鸡西煤矿机械有限公司”）研究所助理工程师。1991 年 9 月至 1992 年 12 月中国矿业大学经贸学院国际贸易专业学习获第二学士学位。1992 年 12 月至 2006 年 10 月，学习结束后回厂任营销部副处长、区域经理。2006 年至今历任上海创力集团股份有限公司总经理助理、副总经理。2023 年第四届董事会届满后，不再担任公司副总经理
于云萍（离任）	1967 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。中国注册会计师、高级会计师、中国注册税务师、会计司法鉴定人。 2009 年 10 月-2016 年 4 月任云南泰悦投资集团有限公司集团财务副总经理； 2016 年 10 月-2018 年 1 月任中国首控集团有限公司（香港上市）高级财务经理及片区财务总监，自 2018 年 4 月至今任本公司财务总监。2023 年 10 月因工作调动，不再担任公司财务总监。

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1. 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
石良希	中煤机械集团有限公司	董事长		
施五影	中煤机械集团有限公司	财务经理		
在股东单位任职情况的说明				

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
石良希	中煤机械集团有限公司	执行董事、经理		
石良希	陕西榆能创力智能装备有限公司	董事长		
石良希	浙江中煤机械科技有限公司	执行董事		
石良希	上海巨圣投资有限公司	董事		
石良希	浙江上创智能科技有限公司	董事长、经理		
石良希	中煤机械集团售电有限公司	执行董事兼总经理		
石良希	中煤机械集团投资有限公司	经理、执行董事		
石良希	杭州源铨投资管理有限公司	监事		
石良希	大同同力采掘机械制造有限公司	董事		
石良希	上海创力燃料有限公司	执行董事		
石良希	惠州市亿能电子有限公司	董事、董事长		
石良希	惠州美亿瑞创电气设备有限公司	执行董事		
石良希	南昌市亿能新能源有限公司	执行董事兼总经理		
石良希	杭州源铨科技有限公司	监事		
石良希	温州智润机械制造有限公司	执行董事		
张世洪	苏州创力矿山设备有限公司	执行董事		
张世洪	山东创力邦迈智能科	执行董事		

	技有限公司			
恽俊	上海钛米机器人股份有限公司	独立董事		
恽俊	上海巨圣投资有限公司	监事		
恽俊	昆山恺博传动系统有限公司	董事		
恽俊	上海英诺伟医疗器械股份有限公司	独立董事		
郭炜	苏州创力矿山设备有限公司	总经理		
郝龙	创力集团（贵州）矿山智能装备有限公司	董事长兼总经理		
吴彦	陕西榆能创力智能装备有限公司	董事		
吴彦	江苏创立科技装备有限公司	董事		
吴彦	江苏创力铸锻有限公司	执行董事		
施五影	浙江中煤液压机械有限公司	监事会主席		
施五影	浙江源泉清洗设备有限公司	监事		
施五影	惠州市亿能电子有限公司	监事		
施五影	温州市乐益湾企业管理有限公司	监事		
于云萍	浙江创力融资租赁有限公司	董事		
于云萍	上海创力新能源汽车有限公司	执行董事		
于云萍	上海创力普昱自动化工程有限公司	执行董事		
于云萍	创力集团（贵州）矿山智能装备有限公司	董事		
于云萍	陕西榆能创力智能装备有限公司	监事		
于云萍	江苏创立科技装备有限公司	董事		
于云萍	浙江上创智能科技有限公司	董事		
于云萍	江苏创力矿山机械有限公司	执行董事		
于云萍	创力智能输送（苏州）机械科技有限公司	董事		
于云萍	山西西山中煤机械制造有限公司	董事		
鞠明礼	创力智能输送（苏	董事		

	州）机械科技有限公司			
陈建文	上海创力普昱自动化工程有限公司	总经理		
陈建文	浙江上创智能科技有限公司	董事		
李英豪	浙江创力融资租赁有限公司	董事		
在其他单位任职情况的说明				

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	股东大会决定董事、监事报酬；董事会决定高级管理人员的报酬
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	参考行业及地区水平，结合公司实际经营情况，确定董事、监事和高级管理人员的报酬。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	独立董事薪酬根据独立董事为公司工作的实际情况确定；其他董事、监事和高级管理人员的薪酬根据公司制定薪酬政策和考核办法确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见本章一、(一)现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	1,501.38 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
恽俊	董事、财务总监	选举	第五届董事会换届选举
师文林	独立董事	选举	第五届董事会换届选举
彭涛	独立董事	选举	第五届董事会换届选举
梁霞	监事	选举	第五届监事会换届选举
郭炜	监事	选举	第五届监事会换届选举
郝龙	副总经理	聘任	聘任为公司副总经理
李英豪	董事、副总经理	离任	第四届董事会届满离任
沃健	独立董事	离任	第四届董事会届满离任
周心权	独立董事	离任	第四届董事会届满离任
陈建文	监事	离任	第四届监事会届满离任
马万林	监事	离任	因退休原因离任
赵立峰	监事	离任	因个人原因离任
鞠明礼	副总经理	离任	高级管理人员任期届满离任
李景林	副总经理	离任	高级管理人员任期届满离任
于云萍	财务总监	离任	因工作调动离任

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第四届董事会第十八次会议	2023-4-24	会议审议通过了《2022 年度董事会工作报告》、《2022 年度总经理工作》、《2022 年度独立董事述职报告》、《2022 年度财务结算报告》、《2022 年度利润分配预案》、《2022 年度报告正文及摘要》、《2023 年第一季度报告正文及摘要》等二十五项议案。详见公司披露的《创力集团第四届董事会第十八次会议决议公告》（公告编号 2023-004）。
第四届董事会第十九次会议	2023-7-12	会议审议通过了《关于出售子公司股权的议案》。详见公司披露的《创力集团关于出售子公司股权的公告》（公告编号 2023-026）。
第四届董事会第二十次会议	2023-8-24	会议审议通过了《2023 年半年度报告及摘要》、《2023 年半年度募集资金存放与实际使用情况专项报告》。详见公司披露的《创力集团第四届董事会第二十次会议决议公告》（公告编号 2023-030）。
第四届董事会第二十一次会议	2023-9-15	会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票及调整回购价格的议案》、《关于公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。详见公司披露的《创力集团第四届董事会第二十一次会议决议公告》（公告编号 2023-033）、《创力集团关于回购注销部分限制性股票及调整回购价格的公告》（公告编号：2023-035）《创力集团关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2023-036）。
第四届董事会第二十二次会议	2023-10-18	会议审议通过了《关于董事会换届选举的议案》、《关于变更财务总监的议案》、《关于修订<公司章程>的议案》、《关于提请召开 2023 年第一次临时股东大会的议案》。详见公司披露的《创力集团第四届董事会第二十二次会议决议公告》（公告编号 2023-041）
第四届董事会第二十三次会议	2023-10-26	会议审议通过了《2023 年第三季度报告》。
第五届董事会第一次会议	2023-11-3	会议审议通过了《关于选举公司第五届董事会董事长的议案》、《关于聘任公司第五届董事会下属各专门委员会委员的议案》、《关于聘任公司总经理的议案》、《关于聘任公司董事会秘书的议案》、《关于聘任公司总工程师、副总经理的议案》、《关于聘任公司财务总监的议案》、《关于聘任证券事务代表的议案》。详见公司披露的《创力集团第五届董事会第一次会议决议公告》（公告编号 2023-049）。
第五届董事会第二次会议	2023-11-10	会议审议通过了《关于公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。

		详见公司披露的《创力集团第五届董事会第二次会议决议公告》（公告编号 2023-051）。
第五届董事会第三次会议	2023-12-11	会议审议通过了《关于变更公司注册资本暨修订<公司章程>的议案》。详见公司披露的《创力集团关于变更公司注册资本暨修订<公司章程>的公告》（公告编号 2023-057）。
第五届董事会第四次会议	2023-12-27	会议审议通过了《关于首次公开发行部分募集资金投资项目延期的议案》。详见公司披露的《创力集团关于首次公开发行部分募集资金投资项目延期的公告》（公告编号 2023-058）

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
石良希	否	10	10	6	0	0	否	2
张世洪	否	10	10	6	0	0	否	1
耿卫东	否	10	10	7	0	0	否	1
恽俊	否	4	4	3	0	0	否	0
钱明星	是	10	10	7	0	0	否	1
师文林	是	4	4	3	0	0	否	0
彭涛	是	4	4	3	0	0	否	0
李英豪	否	6	6	5	0	0	否	2
沃健	是	6	6	4	0	0	否	2
周心权	是	6	6	4	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

☐适用 √不适用

年内召开董事会会议次数	10
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	6
现场结合通讯方式召开会议次数	3

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

☐适用 √不适用

(三) 其他

☐适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 ☐不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名

审计委员会	主任委员：彭涛 ；委员：石良希、钱明星
提名委员会	主任委员：钱明星；委员：石良希、师文林
薪酬与考核委员会	主任委员：师文林；委员：张世洪、彭涛
战略委员会	主任委员：石良希；委员：张世洪、耿卫东、恽俊、钱明星

（二）报告期内审计委员会召开五次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-4-24	会议审议了《2022 年财务决算》、《2022 年利润分配预案》、《2022 年度报告及摘要》、《2023 年第一季度报告》等十七项议案。	审计委员会经会议讨论，认为公司 2022 年度报告及财务预算报告、2022 年利润分配预案、2023 年第一季度报告的编制符合监管机构和上市规则的有关规定，内容真实准确，符合公司经营实际。2022 年度内部控制评价报告、2023 年度日常关联交易等其他剩余议案符合公司法、新证券法及股票上市规则的有关规定。审计委员会同意上述议案内容并提请董事会审议。	\
2023-7-12	会议审议通过了《关于出售全资子公司股权的议案》	审计委员会经会议讨论，认为本次出售子公司股权有利于优化公司资产结构，提高资产流转和使用效率，进一步推进公司聚焦主业的战略规划，有利于增加公司竞争力看，推动公司健康可持续发展。审计委员会同意上述议案并提请董事会审议。	\
2023-8-24	会议审议通过了《2023 年半年度报告及摘要》、《2023 年半年度募集资金存放与实际使用情况专项报告》。	审计委员会经会议讨论，认为公司《2023 年半年度报告及摘要》的编制符合监管机构的有关规定，内容真实准确，符合公司经营实际。审计委员会同意上述议案内容并提请董事会审议。	\
2023-10-26	会议审议通过了《2023 年第三季度报告》。	审计委员会经会议讨论，认为公司《2023 年第三季度报告》的编制符合监管机构的有关规定，内容真实准确，符合公司经营实际。审计委员会同意上述议案内容并提请董事会审议。	\
2023-12-26	会议审议通过了《关于首次公开发行部分募集资金投资项目延期的议案》	审计委员会经讨论，认为本次募集资金项目延期是为了保证募投项目实施效果，合理有效地配置资源，维护公司股东及公司的利益，根据外部宏观经济环境波动、煤机行业发展形势及行业内技术更迭，并结合公司实际经营情况，对项目进程进行调整。审计委员会同意上述议案并提请董事会审议。	\

（三）报告期内提名委员会召开两次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-10-17	会议审议通过了《关于董事会换届选举的议案》、《关于聘	提名委员会经讨论与对候选人员资格审核，认为公司拟提名第五届董事会、监事会相关候选人员有足	\

	任财务总监的议案》	够能力胜任职位；拟聘任财务总监经验丰富，有足够的会计知识储备与上市公司工作经历，能够胜任公司财务总监职位。提名委员会同意本次议案并提请董事会审议。	
2023-11-3	会议审议通过了《关于选举第五届董事会董事长的议案》、《关于聘任公司总经理的议案》、《关于聘任公司董事会秘书的议案》、《关于聘任公司副总经理的议案》、《关于聘任公司财务总监的议案》	提名委员会经讨论与对各议案所涉及候选人资格审核，认为董事长、总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监等职位候选人均有足够的工作经验与能力，能够胜任相关岗位。提名委员会同意本次议案并提请董事会审议。	\

(四)报告期内薪酬与考核委员会召开三次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-9-15	会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票及调整回购价格的议案》、《关于公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。	薪酬委员会经讨论，认为首次授予部分的激励对象中 1 名激励对象，因在锁定期期间担任过监事，故失去激励对象资格，其获授的 80 万股限制性股票应回购注销；根据《上海创力集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划》的相关规定，2022 年限制性股票股权激励首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件已达成。薪酬委员会同意上述议案，并提请董事会审议	\
2023-11-9	会议审议通过了《关于公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》	薪酬委员会经讨论，认为根据《上海创力集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划》的相关规定，2022 年限制性股票股权激励预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件已达成。薪酬委员会同意上述议案，并提请董事会审议	\
2023-12-15	会议审议通过了《关于调整集团	薪酬委员会经讨论认为，本次集团薪酬体系调整有	\

	薪酬体系的议案》。	利于提高整体组织效能，健全公司职能体系，进一步留住优秀人才。因本次调整不涉及公司董事、监事、高级管理人员，故本次议案无需提交董事会审议。	

(五)报告期内战略委员会召开一次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023-4-24	会议审议通过了《关于调整公司战略发展方向的议案》、《关于调整公司组织结构的议案》、《关于公司 2023 年研发项目立项的议案》。	战略委员会经讨论认为，本次公司战略发展方向调整，有利于提高公司竞争力，提高公司资源利用效率，不断提升公司研发能力，有助于公司健康可持续发展；组织架构调整有助于公司内部管理提升，明确部门职责及部门功能，进一步提升各部门沟通与协调效率。战略委员会同意本次议案，并提请董事会审议。	

(六)存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	621
主要子公司在职员工的数量	994
在职员工的数量合计	1,615
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	584
销售人员	94
技术人员	287
财务人员	50
行政人员	123
其他人员	477
合计	1,615
教育程度	

教育程度类别	数量（人）
研究生	49
本科	394
大专	393
高中及中专	779
其他	0
合计	1,615

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

报告期内，公司严格遵守国家劳动法相关规定，结合公司实际运营情况及行业内相关信息制定薪酬政策。根据报告期经营数据、结合公司年度目标计划及整体绩效管理考核指标完成状况以及考评情况，参考同行业收入水平，确定具体薪酬政策，充分发挥薪酬的激励作用。

公司不断完善各岗位职责和绩效考核评价体系，建立有序的岗位竞争、激励机制，健全薪酬绩效机制，薪酬政策重实绩、重贡献、向优秀技术人才和核心关键岗位倾斜，完善绩效评估机制，依托有效的绩效考核方法，逐步形成了对内体现公平性，对外具有竞争力的薪酬政策体系和绩效管理体系。为更好的吸引和留住优秀人才，健全公司长效激励机制，公司于报告期内开启限制性股权激励计划，进一步提高公司员工的积极性，使股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，共同促进公司未来稳健发展。

公司根据实际需要，完善项目经理责任制，薪酬委员会完善了《核心技术岗的薪酬管理办法》，《技能等级评定办法》。 根据劳动法律法规，公司设立了管理岗位、技术岗位、市场岗位、工人岗位等四个岗位序列，各序列都设置了明确的薪酬标准。

员工薪酬结构包括基础工资、绩效奖金、加班费等相关项目。公司依据《绩效考核管理办法》对员工薪酬实施绩效考核机制，通过绩效指标的考核确定绩效奖金的金额，公司正进一步健全完善重在激励的薪酬政策体系。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司重视人才培养体系建设，对高级管理人员、中层管理人员及基层员工进行精准培训，提高培训效率，提高公司人才队伍水平。报告期内，公司中高层进行了领导力培训、上市公司合规管理相关培训及数字化转型相关培训。根据员工所处事业条线不同，公司开展了对市场条线、技术条线、质量条线及生产条线的培训，内容主要包括产品战略规划、产品创新、营销思维、质量管理工作细化及精益生产等方面。对于车间工人，公司进行了焊接工、叉车工、行车、电工等专项培训，确保一线工人的技术能力及安全意识不断提升。公司依托外部优秀的教育平台，结合内部培训、外部培训、拓展训练、通关培训等多种形式开展培训项目。公司持续加大研究人员的培训投入，搭建有效的人才梯队建设体系。培训计划项目有ANSYS软件应用、C语言开发、电路板

设计、程序设计开发、图纸设计、应用力学与结构设计、研发与生产管理等相关技术力培训，逐步提高公司整体研发能力。

(四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

报告期内，公司实施了 2022 年度股东大会审议通过的利润分配方案，即以股本总数 65,156 万股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 1.00 元（含税），共计派发现金红利 65,156,000.00 元。

报告期内，公司现金分红政策未有调整情况。根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》及《公司章程》的规定，结合公司实际经营情况及未来规划，明确公司对股东的合理投资回报，公司按法定审批程序，2021 年度利润分配方案严格按照《公司章程》执行，审议程序和机制完备，有明确的分红标准及分配比例，充分维护全体股东特别是中小股东的合法权益。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

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

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

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.50
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	97,614,000.00
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	401,606,850.53

占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	24.31
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	97,614,000.00
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	24.31

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一） 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
为了进一步建立健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司员工的积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，在充分保障股东利益的前提下，按照激励与约束对等的原则，根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司股权激励管理办法》等有关法律法规、规章和规范性文件以及《公司章程》的规定，公司拟定了《2022 年限制性股票激励计划（草案）》，拟向激励对象实施限制性股票激励。公司于 2022 年 7 月 10 日召开第四届董事会第十三次会议、第四届监事会第八次会议，审议通过了限制性股票激励计划相关议案，相关议案于 2022 年 7 月 26 日经股东大会审议通过。 公司于 2022 年 7 月 26 日召开第四届董事会第十四次会议，第四届监事会第九次会议，会议审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定首次授予日为 2022 年 7 月 26 日，首次授予价格为 3.01 元/股，向股权激励对象共授予限制性股票 1,392.00 万股 公司于 2022 年 9 月 15 日完成首次授予限制性股票登记，公司总股本由 63,656.00 万股增加至 65,048.00 万股 公司于 2022 年 9 月 30 日召开第四届董事会第十六次会议，第四届监事会第十一次会议，会议审议通过了《关于向激励对象预留授予限制性股票的议案》，确定预留授予日为 2022 年 9 月 30 日，预留授予价格 3.01 元/股，向股权激励对象共授予限制性股票 108.00 万股。 公司于 2022 年 11 月 9 日完成预留授予限制性股票登记，公司总股本由 65,048.00 万股增加至 65,156.00 万股	上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)公告编号:2022-040、2022-043 、 2022-044 、 2022-048 、 2022-052 、 2022-056、2022-060
公司于 2023 年 9 月 15 日召开第四届董事会第二十一次会议，第四届监事会第十五次会议，会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票及调整回购价格的议案》，因 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分的激励对象中 1 名激励对象因锁定期期间担任过监事，失去激励对象资格，故其获授的 80 万股制性股票应由公司回购注销；会议审议通过了《关于公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》议案，根据《上海创力集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划》（以下简称“《激励计划》”）的相关规定，公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分限制性股票第一个解除限售期解除限售条件已达成。 公司于 2023 年 9 月 22 日披露公告《创力集团关于 2022 年限制性股票激励计划限制性股票首次授予部分第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，确定 2022 年限制性股票激励计划限制性股票首次授予部分第一个解除限售期解除限售股份上市流通，本次股票上市流通日期为 2023 年 9 月 28 日，上市流通总数为 524.80 万股。	上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)公告编号：2023-033、2023-034、2023-035、2023-036、2023-038、2023-039、2023-051、2023-052、2023-053、2023-054、2023-056

公司于2023年11月10日召开第五届董事会第二次会议和第五届监事会第二次会议，，审议通过了《关于公司2022年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。根据《激励计划》的相关规定，公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分限制性股票第一个解除限售期解除限售条件已达成。 公司于 2023 年 11 月 14 日披露公告《创力集团关于 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期限售股份上市流通的提示性公告》，确定2022年限制性股票激励计划限制性股票预留授予部分第一个解除限售期解除限售股份上市流通。本次股票上市流通时间为2023年11月17日，上市流通总数为量43.20万股。 公司于 2023 年 12 月 4 日披露公告《创力集团关于限制性股票回购注销实施的公告》，激励计划首次授予部分激励对象中 1 名激励对象所获授 80 万股限制性股票回购注销将于 2023 年 12 月 6 日注销完成。本次回购注销完成后，公司股份总数将由 65,156.00 万股变更65,076.00万股。	

（二） 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 √不适用

其他说明

☐适用 √不适用

员工持股计划情况

☐适用 √不适用

其他激励措施

☐适用 √不适用

（三） 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐适用 √不适用

√适用 ☐不适用

单位:股

姓名	职务	年初持有限制性股票数量（万股）	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元）	已解锁股份	未解锁股份	期末持有限制性股票数量	报告期末市价（元）
张世洪	总经理	2,400,000	0	3.01	960,000	1,440,000	1,440,000	5.91
石勇	副总经理	960,000	0	3.01	384,000	576,000	576,000	5.91
吴彦	副总经理	960,000	0	3.01	384,000	576,000	576,000	5.91
于云萍	财务总监	960,000	0	3.01	384,000	576,000	576,000	5.91
李景林	副总经理	640,000	0	3.01	256,000	384,000	384,000	5.91
杜成刚	副总经理	640,000	0	3.01	256,000	384,000	384,000	5.91
朱民法	副总经理	640,000	0	3.01	256,000	384,000	384,000	5.91
鞠明礼	副总经理	580,000	0	3.01	232,000	348,000	348,000	5.91

郝龙	副总经理	510,000	0	3.01	200,000	300,000	300,000	5.91
合计	/	8,290,000	0	/	3,312,000	4,968,000	4,968,000	/

（四） 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

报告期内，公司根据《公司章程》、《绩效考核办法》《董监高薪酬管理办法》等相关规定和制度，结合公司年度经营实际情况，制定了较为完善的董事、高级管理人员的绩效考评标准与考评流程。董事及高级管理人员的薪酬兑现方案经薪酬与考核委员会审核，提交董事会审议通过后实施。公司现行的董事、高级管理人员的责权利相制衡考评机制与公司绩效考评体系相关联，以具体管理职务、实际工作绩效结合公司经营业绩等因素综合评定薪酬，考评和激励有章可循、公平公正，有效调动被考核对象的积极性、创造性、凝聚力与向心力。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

公司报告期内的内部控制制度建设及实施情况，详见公司披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《创力集团 2023 年度内部控制评价报告》以及立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《内部控制审计报告》。

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

报告期内，公司不断完善子公司管理制度，以数字化创力为契机，推进集团化管理，制定相应管理政策。及时掌控下属各公司运营动态。运用民营企业高效决策机制优势，加强对子公司人、财、物管理的指导、监督和管控。采取述职、座谈等形式加强集团管理层与下属子公司主要负责人的沟通交流，做到信息同步化。公司及各子公司进一步深化细化全年工作安排，做到目标明确、措施得力、效果明显，形成集团上下一盘棋的工作思路。公司以财务工作为管理抓手，加强对子公司的审计工作力度，强化管控和指导。以财务结果为导向，强化考核管理。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《内部控制审计报告》意见与公司内部控制评价报告意见一致。具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《创力集团2023年度内部控制评价报告》以及立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、 其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	143.5

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

□适用 √不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

□适用 √不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

公司始终重视在环境保护上的管理和防范，专门设立安环设备部对公司生产安全与环境保护进行有效管控，公司依据 GB/T19001-2016、GB/T24001-2016、GB/T45001-2020 标准制定了《环境因素识别和评价控制程序》文件，并持续推动建立公司环境保护相关机制。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	-
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	使用光伏发电

具体说明

√适用 □不适用

创力集团子公司苏州创力矿山设备有限公司响应国家“2030 年碳达峰，2060 年碳中和”目标的号召，厂区内安装光伏发电项目，安装总装机容量为 2.6MWp，每年可为苏州创力矿山设备有限公司提供光伏电量约 210 万度，减少了二氧化碳排放，为国家“双碳”目标做出了贡献。

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

□适用 √不适用

（二）社会责任工作具体情况

√适用 □不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	128	
其中：资金（万元）	128	
物资折款（万元）		
惠及人数（人）		

具体说明

√适用 □不适用

报告期内，公司对外现金捐赠合计 128 万元，主要捐赠对象为地方教育、慈善基金会等，捐款主要用于地方教育、慈善、公共事业等，关爱弱势群体、扶贫济困。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

具体说明

□适用 √不适用

第六节　重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	公司实际控制人石华辉、控股股东中煤机械集团及其关联方巨圣投资，持股 5%以上的股东管亚平、耿卫东、芮国洪、王凤林	1、截至本承诺函出具日，本公司（本人）及所投资的企业未从事与上海创力及其控制企业的主营业务存在任何直接或间接竞争的业务或活动。2、上海创力本次发行及上市完成后，本公司（本人）及所投资的企业从事的业务或活动不存在与上海创力及其控制企业的主营业务有任何直接或间接竞争关系，未来也不会以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接经营与上海创力及其控制企业当时所从事的主营业务构成同业竞争的业务或活动。3、如未来本公司（本人）及所投资的企业获得的商业机会与上海创力及其控制企业当时所从事的主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本公司（本人）将立即通知上海创力，并尽力促成本公司（本人）所投资的企业将该商业机会按公开合理的条件优先让予上海创力及/或其控制的企业，以确保上海创力及其全体股东利益不受损害。4、如果违反上述承诺，本公司（本人）将赔偿由	首发上市时	是	本承诺持续有效，直至本公司（本人）直接或间接持有上海创力股权比例低于 5%（不含 5%）为止	是		

			此给上海创力带来的损失。5、本承诺持续有效，直至本公司（本人）直接或间接持有上海创力股权比例低于5%（不含5%）为止。						
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	公司实际控制人石华辉、控股股东中煤机械集团	1、截至本承诺函出具日，本公司（本人）及所投资的企业未从事与上海创力及其控制企业的主营业务存在任何直接或间接竞争的业务或活动。2、上海创力本次发行及上市完成后，本公司（本人）及所投资的企业从事的业务或活动不存在与上海创力及其控制企业的主营业务有任何直接或间接竞争关系，未来也不会以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接经营与上海创力及其控制企业当时所从事的主营业务构成同业竞争的业务或活动。3、如未来本公司（本人）及所投资的企业获得的商业机会与上海创力及其控制企业当时所从事的主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本公司（本人）将立即通知上海创力，并尽力促成本公司（本人）所投资的企业将该商业机会按公开合理的条件优先让予上海创力及/或其控制的企业，以确保上海创力及其全体股东利益不受损害。4、如果违反上述承诺，本公司（本人）将赔偿由此给上海创力带来的损失。5、本承诺持续有效，直至本公司（本人）直接或间接持有上海创力股权比例低于5%（不含5%）为止。	首发上市时	是	本承诺持续有效，直至本公司（本人）直接或间接持有上海创力股权比例低于5%（不含5%）为止	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司董事、监事和高级管理人耿卫东、常玉林	在本人任职期间，每年转让的发行人股份不超过本人持有发行人股份总数的25%。本人从发行人（包括其子公司）离职后6个月内，不转让所持有的发行人股份，在申报离任6个月后的12个月内通过证券交易所挂牌交易出售发行人的股票数量不超过所持有发行人股票总数的50%。在发行人首次公开发行股票上市之日起一年内，本人若经董事会批准离职，则自法定限售期届满之日起半年内不转让本人持有的发行人股份。		是	长期有效	是		

			本人如违反上述承诺转让所持股份，所获收益全部归发行人享有。						
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	若本公司首次公开发行的股票上市流通后，因本公司首次公开发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，本公司将在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关认定之日起 5 个交易日内召开董事会，并将按照董事会、股东大会审议通过的股份回购具体方案回购本公司首次公开发行的全部新股，回购价格不低于本公司股票发行价加算股票发行后至回购时相关期间银行同期存款利息。如本公司上市后有利润分配或送配股份等除权、除息行为，上述发行价为除权除息后的价格。	首发上市时	否	长期有效	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司、控股股东中煤机械集团	发行人首次公开发行并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。发行人董事、监事、高级管理人员不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。若因发行人首次公开发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，其将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关认定后，其将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失或有权机关认定的赔偿金额通过与投资者和解、通过第三方与投资者调解、设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失，并接受社会监督，确保投资者合法权益得到有效保护。发行人董事、监事、高级管理人员不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。	首发上市时	否	长期有效	是		

与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东中煤机械集团	若上海创力及其子公司给员工缴纳的住房公积金不符合规定而需要补缴、缴纳滞纳金或被处罚，中煤机械集团对上海创力及其子公司因此类问题而遭受的经济损失或需承担的责任进行充分补偿，使上海创力及其子公司恢复到未遭受该等损失或承担该等责任之前的经济状态。上海创力及其子公司因员工追索住房公积金而遭致的任何损失、索赔、支出和费用，将由中煤机械集团对上海创力及其子公司承担补偿责任，使上海创力及其子公司恢复到未遭受该等损失或承担该等责任之前的经济状态。	首发上市时	否	长期有效	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司	在满足现金分红条件时，原则上每年进行一次年度利润分配，公司每年度采取的利润分配方式中必须含有现金分配方式，公司每年度现金分红金额应不低于当年实现的可供分配利润的 15%，且公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。在有条件的情况下，公司董事会可以根据资金状况，提议进行中期现金分红。董事会在利润分配预案中应当对留存的未分配利润使用计划进行说明，并由独立董事发表独立意见。	2023 年 4 月 24 日	是	2023 年至 2025 年	是		
与股权激励相关的承诺	其他	公司	公司承诺不为激励对象依股权激励计划获取有限限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2022 年 7 月 10 日	是	2022 年 7 月 10 日至限制性股票激励计划结束为止	是		
与股权激励相关的承诺	其他	激励对象	激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假集采、误导性陈述或重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排，激励对象自相关信息披露文件被确认存在虚假记录、误导性陈述或者重大遗漏后，将本次激励计划所获得的的全部利益返还公司。	2022 年 7 月 10 日	是	2022 年 7 月 10 日至限制性股票激励计划结束为止	是		

其他承诺	盈利预测及补偿	中煤机械集团有限公司、杨勇、杨加平、彭青丰、张存霖、施五影、梁志、曾凡卓	标的公司中煤科技的标的公司 2021 年度、2022 年度、2023 年度、2024 年度扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不低于人民币 9,720 万元、10,160 万元、10,700 万元、10,330 万元。转让方中煤机械集团有限公司、杨勇、杨加平、彭青丰、张存霖、施五影、梁志、曾凡卓将就实际盈利数不足承诺净利润数的情况对创力集团进行补偿。	2021 年 9 月 17	是	2021 年至 2024 年	是		
	盈利预测及补偿	杨韬仁、李瑞、张雁、杨敬伟、张小刚、赵江涛	标的公司山东邦迈智能科技有限公司未来三年净利润（经会计师事务所审计确认的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润），即 2023 年、2024 年、2025 年净利润不低于 1157 万元、1282 万元、1505 万元。在承诺期内，若标的公司当期累计实现净利润为达到当期累计承诺净利润，转让方需向甲方进行现金补偿。	2023 年 8 月 11 日	是	2023 年至 2025 年	是		

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

√已达到 □未达到 □不适用

收购中煤科技少数股东股权 36.04%项目

2021 年 11 月公司收购中煤科技少数股东股权 36.04%时，2022 年度、2023 年度及 2024 年度的盈利预测分别 为 10,155.13 万元、10,692.41 万元、10,324.54 万元，2023 年实现经审计的扣除非经常性损益后净利润为 13,350.76 万元，高于收购时盈利预测。

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

三、违规担保情况

□适用 √不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

（一）公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

会计政策的变更

本公司自 2023 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”相关规定，根据累积影响数，调整财务报表相关项目金额。会计政策变更导致影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
根据《企业会计准则解释第 16 号》的规定，租赁业务产生的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理，本公司按照要求，根据累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。	合并财务报表年初递延所得税资产增加 133,273.54 元、盈余公积减少 4,340.29 元、未分配利润增加 132,747.69 元、少数股东权益增加 4,866.14 元；2022 年度所得税费用减少 304,711.51 元、少数股东损益增加 1,840.25 元；2022 年年初未分配利润减少 174,463.86 元,递延所得税负债增加 171,437.97 元，少数股东权益增加 3,025.89 元。 母公司财务报表期初递延所得税资产减少 43,402.90 元、盈余公积减少 4,340.29 元，未分配利润减少 39,062.61 元，2022 年度所得税费用增加 43,402.90 元。

（二）公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

（三）与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

（四）审批程序及其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	130
境内会计师事务所审计年限	15
境内会计师事务所注册会计师姓名	谢嘉、张盈
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2
境外会计师事务所名称	
境外会计师事务所报酬	
境外会计师事务所审计年限	

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	30

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况

(一)导致退市风险警示的原因

□适用 √不适用

(二)公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

(三)面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

□本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 √本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

□适用 √不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人诚信情况良好， 不存在未按期偿还大额债务、未履行 承诺及法院生效判决或被证监会、上交所公开谴责的情形。

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

√适用 □不适用

2021 年 9 月 16 日，公司与中煤科技少数股东签订剩余股份（36.04%）的转让协议，转让方为杨勇等 7 位自然人股东，并承诺标的公司中煤科技 2021 年度、2022 年度、2023 年度、2024 年度扣除非经常性损益后的净利润分别不低于 9,720 万元、10,160 万元、10,700 万元、10,330 万元，中煤科技2023年实现经审计的完成扣除非经常性损益后的净利润 13,350.76万元，2023 年业绩承诺已完成。

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四)关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

□适用 √不适用

(六)其他

□适用 √不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

□适用 √不适用

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

□适用 √不适用

（二）担保情况

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系

报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	0
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0
公司及其子公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	89,228.68
报告期末对子公司担保余额合计（B）	124,428.68
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	124,428.68
担保总额占公司净资产的比例(%)	34.45
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	0
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	0
上述三项担保金额合计（C+D+E）	0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	报告期内对子公司担保余额合计（B）124,428.68万元包括：(1)子公司对母公司的担保余额合计为99,000万元；（2）母公司对子公司的担保余额合计为25,428.68万元。

（三）委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

（1）委托理财总体情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

（2）单项委托理财情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

（3）委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况

（1）委托贷款总体情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

（2）单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

（3）委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

□适用 √不适用

（四）其他重大合同

□适用 √不适用

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	其中：超募资金金额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额（1）	截至报告期末累计投入募集资金总额（2）	截至报告期末累计投入进度（%）(3)＝(2)/(1)	本年度投入金额（4）	本年度投入金额占比（%）（5）=(4)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2015 年 3 月 17 日	107,937.60	0.00	100,716.28	100,716.28	100,716.28	105,311.83	104.56	5,314.58	5.28	50,675

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：万元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额（1）	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额（2）	截至报告期末累计投入进度（%）(3)＝(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化，如是，请说明具体情况	节余金额

年产300台采掘机械设备建设项目	生产建设	否	首次公开发行股票	2015年3月17日	否	41,940.00	41,940.00	885.08	43,945.79	104.78	已完成（注6）	是	是		5,031.00	尚未到达预期效益	否	2,250.00
技术研发中心建设项目	研发	否	首次公开发行股票	2015年3月17日	否	7,110.00	7,110.00		6,671.39	93.83	已完成（注5）	是	是		不适用	不适用	否	1,034.01
区域营销及技术支持服务网络建设项目	运营管理	是	首次公开发行股票	2015年3月17日	否	4,860.00	259.08		259.08	100.00	已完成	是	是		不适用	不适用	是（注1）	
采掘机械设备配套加工基地改扩建项目	生产建设	是	首次公开发行股票	2015年3月17日	否	45,815.00	14,150.00	4,429.50	13,258.22	93.70	2024.12.31	否	否	（注1）	2,058.35	（注2）	是（注1）	
铸造生产线建设项目	生产建设	是	首次公开发行股票	2015年3月17日	否		4,080.00		4,087.40	100.18	已完成	是	是		855.10	尚未到达预期效益	否	
新能源电动汽车电池包、新能源电动汽车电机及控制器项目（一期）	生产建设	是	首次公开发行股票	2015年3月17日	否		5,100.00		5,151.41	101.01	已完成	是	是		-653.00	尚未到达预期效益	否	
新能源汽车配套零部件及充电桩项目（一期）	生产建设	是	首次公开发行股票	2015年3月17日	否		5,000.00		2,654.25	53.09	已结项	是	是			（注3）	否	2,528.46
融资租赁项目	其他	是	首次公开发行股票	2015年3月17日	否		14,870.00		14,996.61	100.85	已完成	是	是		1,000.67	尚未到达预期效益	否	
新能源汽车运营项目	其他	是	首次公开发行股票	2015年3月17日	否		7,215.92		6,129.41	84.94	已结项	是	是		-353.96	尚未到达预期效益	否	1,354.24

											（注4）							
补充公司营运资金	补流还贷	否	首次公开发行股票	2015年3月17日	否	991.28	991.28		991.56	100.03	已完成	是	是				否	
永久补充流动资金	补流还贷	是	首次公开发行股票	2015年3月17日	否				7,166.71			是	是				否	
合计						100,716.28	100,716.28	5,314.58	105,311.83									7,166.71

注1：未达到计划进度及变更后的项目可行性发生重大变化的情况：

2023年12月27日，公司召开第五届董事会第四次会议、第五届监事会第三次会议，审议通过了《关于首次公开发行部分募集资金投资项目延期的议案》。为保证募投项目实施效果，合理有效地配置资源，维护公司股东及公司的利益，公司在实施项目过程中相对谨慎。根据外部宏观经济环境波动、煤机行业发展形势及行业内技术更迭，并结合公司实际经营情况，公司在采掘机械设备配套加工基地改扩建项目的实施进度上进行了相应的调整。

为推进智能制造发展，满足未来公司产品功能与质量提升，实现装备升级，打造公司齿轮、壳体、总装、试验、电气、热处理车间等环节，新调整的整体产线规划建设成为重点工作正组织推进。目前相关技改设备已经完成了招标、验收工作，公司考虑大型设备的安装、调试、质保等因素进行相应延期。公司本次募集资金投资项目延期是根据公司战略发展和实际经营的需要并结合行业发展变化趋势而进行的必要调整，实施数字化管理，打造数字化车间，有利于提升产品和服务质量，提升企业市场综合竞争力，有利于公司及时发挥募集资金效益，提高募集资金使用的效率，助力公司完善战略布局。本次对募集资金投资项目实施进度的调整不会对公司的正常经营产生重大不利影响，也不存在改变或变相改变募集资金投向和其他损害股东利益的情形。

注2："采掘机械设备配套加工基地改扩建项目"为"年产300台采掘机械设备建设项目"的配套项目，尚未全部完成；"本年度实现的效益"系已完成的扩建项目实现效益的情况。

注3："新能源汽车配套零部件及充电桩项目（一期）"已结项，节余募集资金2,528.46万元已用于永久性补充流动资金，该项目已于2019年结束。

注4："新能源汽车运营项目"已结项，节余募集资金1,354.24万元已用于永久性补充流动资金金，2023年实现净利润-353.96万元。

注5："技术研发中心建设项目"已结项，节余募集资金1,034.01万元已用于永久性补充流动资金，该项目已于2021年结束。

注6："年产300台采掘机械设备建设项目"已结项，截止2023年12月31日该募集资金账户余额为227.97万元（其中：开票保证金72.28万元），2022年8月22日永久补流转出2,250万元，剩余待结清工程已结算尚未支付的工程尾款后用于永久补充流动资金（最终补流金额为本次转出金额加专户注销转出当日银行结息余额之和），同时将办理完毕募集资金专户的销户手续。

(三) 报告期内募投变更或终止情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

□适用 √不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

□适用 √不适用

4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

□适用 √不适用

5、 其他

□适用 √不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节　股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一)　股份变动情况表

1、 股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	15,000,000	2.30				-6,480,000	-6,480,000	8,520,000	1.31
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	15,000,000	2.30				-6,480,000	-6,480,000	8,520,000	1.31
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	15,000,000	2.30				-6,480,000	-6,480,000	8,520,000	1.31
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	636,560,000	97.70				5,680,000	5,680,000	642,240,000	98.69
1、人民币普通股	636,560,000	97.70				5,680,000	5,680,000	642,240,000	98.69
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	651,560,000	100				-800,000	-800,000	650,760,000	100

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2023 年 9 月 15 日，公司召开第四届董事会第二十一次会议、第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，此次解除限售的限制性股票数量 524.80 万股。

2023 年 9 月 15 日，公司召开了第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票及调整回购价格的议案》，根据公司《2022 年限制性股票激励计划》及相关法律、法规的规定，本激励计划首次授予部分的激励对象中 1 名激励对象因锁定期期间担任过监事，故失去激励对象资格，其获授的股制性股票应由公司回购注销，此次回购注销的限制性股票数量 80 万股。2023 年 12 月 6 日回购注销完成，公司总股本从 65,156 万股减少至 65,076 万股。

2023 年 11 月 10 日，公司召开第五届董事会第二次会议、第五届监事会第二次会议，审议通过了《关于公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，此次解除限售的限制性股票数量 43.2 万股。

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

√适用 □不适用

2023 年 9 月 15 日，公司召开了第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票及调整回购价格的议案》，根据公司《2022 年限制性股票激励计划》及相关法律、法规的规定，本激励计划首次授予部分的激励对象中 1 名激励对象因锁定期期间担任过监事，故失去激励对象资格，其获授的股制性股票应由公司回购注销，此次回购注销的限制性股票数量 80 万股。

上述股份变化对每股收益、每股净资产等财务指标影响较小。

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
2022 年限制性股票股权激励激励对象	15,000,000	5,680,000	0	8,520,000	限制性股股票激励计划	根据股权激励计划解锁
合计	15,000,000	5,680,000	0	8,520,000	/	/

二、证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
2022 年限制性股票股权激励首次授予	2022 年 9 月 15 日	3.01 元/股	13,920,000	2023 年 9 月 28 日（第一个限售期）剩余股份根据股权激励计划解锁并上市流通	5,248,000	
2022 年限制性股票股权激励预留授予	2022 年 11 月 9 日	3.01 元/股	1,080,000	2023 年 11 月 17 日（第一个限售期）剩余股份根据股权激励计划解锁并上市流通	432,000	

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：
□适用 √不适用

(二)公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

关于公司股份总数及股东结构变动的情况详见本年度报告“第七节 股份变动及股东情况 一（一）2 股份变动情况说明”，对公司资产和负债结构无重大影响。

(三)现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	32,986
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	34,707
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

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

单位:股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）						
股东名称（全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限	质押、标记或冻结情况	股东性质

				售条件股份数量	股份状态	数量	
上海巨圣投资有限公司		66,345,866	10.20		质押	44,250,000	境内非国有法人
中煤机械集团有限公司		63,448,220	9.75		质押	30,000,000	境内非国有法人
耿卫东		17,988,056	2.76		无		境内自然人
芮国洪		16,036,224	2.46		无		境内自然人
石华辉		14,024,836	2.16		质押	7,000,000	境内自然人
孟庆亮	9,775,600	12,538,100	1.93		无		境内自然人
王凤林		11,606,427	1.78		无		境内自然人
上海迎水投资管理有限公司－迎水日新 4 号私募证券投资基金	-3,000,000	11,200,000	1.72		无		境内非国有法人
管亚平		8,300,030	1.28		无		境内自然人
郭武		7,909,289	1.22		无		境内自然人

前十名无限售条件股东持股情况			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
上海巨圣投资有限公司	66,345,866	人民币普通股	66,345,866
中煤机械集团有限公司	63,448,220	人民币普通股	63,448,220
耿卫东	17,988,056	人民币普通股	17,988,056
芮国洪	16,036,224	人民币普通股	16,036,224
石华辉	14,024,836	人民币普通股	14,024,836
孟庆亮	12,538,100	人民币普通股	12,538,100
王凤林	11,606,427	人民币普通股	11,606,427
上海迎水投资管理有限公司－迎水日新 4 号私募证券投资基金	11,200,000	人民币普通股	11,200,000
管亚平	8,300,030	人民币普通股	8,300,030
郭武	7,909,289	人民币普通股	7,909,289
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上海巨圣投资有限公司、中煤机械集团有限公司和石华辉先生为一致行动人		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况
√适用 □不适用

单位:股

前十名股东参与转融通出借股份情况				
股东名	期初普通账户、信用	期初转融通出	期末普通账户、信用账	期末转融通出借股份且

称（全称）	账户持股		借股份且尚未归还		户持股		尚未归还	
	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
上海迎水投资管理有限公司－迎水日新 4 号私募证券投资基金	14,200,000	2.18	0	0	11,200,000	1.72	1,000,000	0.15

前十名股东较上期发生变化
√适用 □不适用

单位:股

前十名股东较上期末变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
湖南富船私募投资基金管理有限公司－富船鼎元 2 号私募证券投资基金	退出				
孟庆亮	新增			12,538,100	1.93

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	限制性股票股权激励被激励对象	8,520,000	根据股权激励计划解锁	5,680,000	详见《2022 年限制性股票激励计划》
上述股东关联关系或一致行动的说明		无一致行动以及关联关系。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

√适用 □不适用

名称	中煤机械集团有限公司
单位负责人或法定代表人	石良希
成立日期	1999-10-21
主要经营业务	一般经营项目，矿用乳化液泵站、喷雾泵站及其配件、高低压电器及配件、电线电缆制造、加工、销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

□适用 √不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

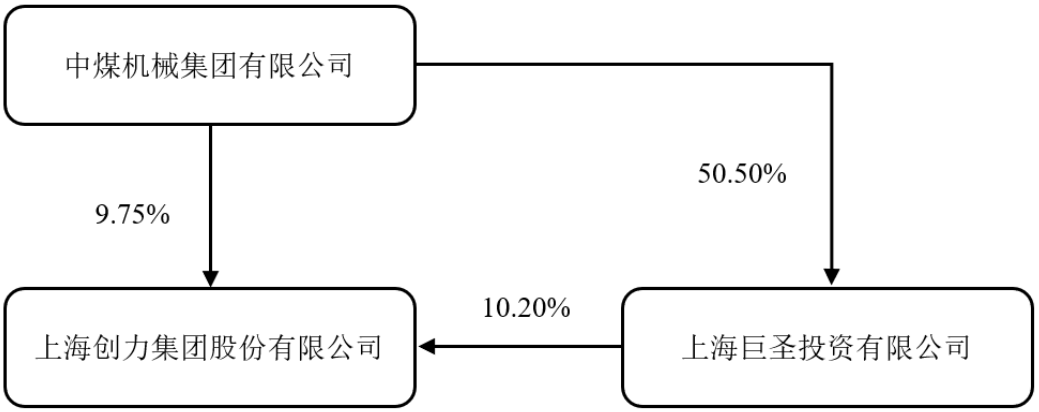
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	石良希
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	1983 年 7 月出生，男，本科学历，2011 年 5 月进入本公司工作，任生产部副部长，2012 年 3 月至今任中煤机械集团董事，2011 年 9 月至今担任本公司董事，2012 年 5 月至今任上海创力燃料有限公司执行董事。2022 年 2 月至今担任本公司董事长。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

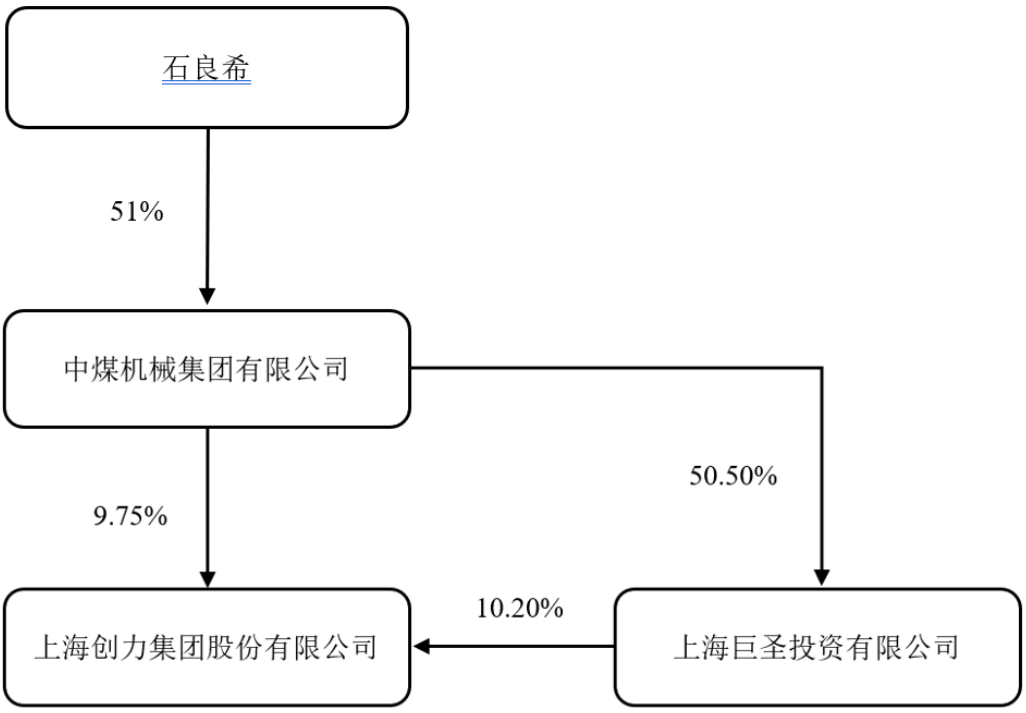
□适用 √不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

六、 其他持股在百分之十以上的法人股东

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
上海巨圣投资有限公司	石华辉	2011-03-09	570752239	55,000,000	投资管理、实业投资、资产管理，商务信息咨询，企业管理咨询，企业形象策划，展览展示服务（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）
情况说明	无				

七、 股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

八、 股份回购在报告期的具体实施情况

□适用 √不适用

第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

□适用 √不适用

二、可转换公司债券情况

□适用 √不适用

第十节　财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

信会师报字[2024]第 ZA12015 号

上海创力集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了上海创力集团股份有限公司（以下简称创力集团）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了创力集团 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）应收账款可收回性	
请参阅财务报表附注“三、公司重要会计政策、会计估计”注释（九）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（四）。 于 2023 年 12 月 31 日，创力集团合并财务报表中应收账款账面价值为 209,794.44 万元，合同资产账面价值为 17,914.26 万元。	我们就应收账款的可收回性实施的审计程序包括： 1、了解、评估并测试管理层对应收账款账龄分析以及确定应收账款坏账准备相关的内部控制； 2、复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑及客观证据，关注管理层是否充分识别已发生减值的项目；

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
创力集团管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要评估相关客户的信用情况，包括可获抵押或质押物状况以及实际还款情况等因素。 由于创力集团管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要运用重大会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们确定应收账款的可收回性为关键审计事项。	3、对于单独计提坏账准备的应收账款，复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出估计的依据及合理性； 4、对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，评价管理层确定的坏账准备计提比例是否合理； 5、实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行了核对； 6、结合期后回款情况检查，评价管理层坏账准备计提的合理性。
（二）营业收入确认	
请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释（二十三）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（四十六）。 于 2023 年度，创力集团公司煤机行业确认的主营业务收入为人民币 255,712.79 万元。创力集团对于产品销售产生的收入是在相关产品的控制权已转移至客户时确认的，根据销售合同约定，通常以获取整机产品客户验收单及配件客户签收单作为销售收入的确认时点。 由于收入是创力集团公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将创力集团收入确认识别为关键审计事项。	与评价收入确认相关的审计程序中包括以下程序： 1、了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； 3、结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况； 4、对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同、出库单、客户验收单或客户签收单，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策； 5、实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行了核对； 6、就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

四、其他信息

创力集团管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括创力集团 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估创力集团的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督创力集团的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就创力集团中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所　　**中国注册会计师：谢嘉**

（特殊普通合伙）　　**（项目合伙人）**

中国注册会计师：张盈

中国•上海　　**二〇二四年四月二十五日**

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：上海创力集团股份有限公司

单位:元　币种:人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	733,320,785.33	655,887,328.73
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	12,804,890.32	
衍生金融资产			
应收票据	七、4	47,311,488.12	63,846,797.64
应收账款	七、5	2,097,944,363.88	2,076,209,119.55
应收款项融资	七、7	337,901,717.10	381,772,156.67
预付款项	七、8	146,317,161.08	96,298,524.42
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	37,985,654.01	63,867,057.04
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	1,122,114,463.65	956,285,598.76
合同资产	七、6	179,142,578.03	168,996,418.18
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	90,703,102.77	109,011,929.67
其他流动资产	七、13	26,361,584.76	17,812,574.64
流动资产合计		4,831,907,789.05	4,589,987,505.30
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	七、16	198,980,729.90	152,749,895.54
长期股权投资	七、17	172,096,138.86	163,734,968.42
其他权益工具投资	七、18	24,532,463.93	12,894,421.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	124,278,016.06	139,454,707.49
固定资产	七、21	767,127,097.11	826,206,023.84
在建工程	七、22	112,296,374.50	11,178,858.42
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	24,479,658.14	14,707,419.06
无形资产	七、26	148,174,368.80	104,550,076.68
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、28	2,405,020.89	516,916.55
递延所得税资产	七、29	185,579,683.81	188,137,055.79

其他非流动资产	七、30	44,910,356.42	42,476,749.16
非流动资产合计		1,804,859,908.42	1,656,607,091.95
资产总计		6,636,767,697.47	6,246,594,597.25
流动负债：			
短期借款	七、32	412,490,498.51	338,889,610.29
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	295,120,906.18	279,863,019.22
应付账款	七、36	699,450,231.46	720,824,277.01
预收款项	七、37	11,565,570.28	10,124,654.01
合同负债	七、38	213,690,216.06	214,858,018.92
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	60,463,887.78	52,986,442.02
应交税费	七、40	70,037,716.09	136,565,665.26
其他应付款	七、41	820,330,831.24	834,337,172.98
其中：应付利息			
应付股利		26,106,528.80	27,006,528.80
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	61,721,925.38	67,210,981.29
其他流动负债	七、44	30,880,130.32	40,485,233.23
流动负债合计		2,675,751,913.30	2,696,145,074.23
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	50,520,837.43	27,824,599.42
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	19,148,827.70	10,469,282.34
长期应付款	七、48	18,962,684.00	33,622,304.19
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	88,147,148.06	78,777,055.94
递延收益	七、51	40,481,666.22	18,774,001.95
递延所得税负债	七、29	6,061,808.25	5,743,390.77
其他非流动负债			
非流动负债合计		223,322,971.66	175,210,634.61
负债合计		2,899,074,884.96	2,871,355,708.84
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	650,760,000.00	651,560,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	七、55	210,059,427.51	186,727,242.31
减：库存股	七、56	24,793,200.00	45,150,000.00
其他综合收益	七、57	-5,553,489.19	-8,506,837.09
专项储备			
盈余公积	七、58	255,265,301.34	233,311,811.05
一般风险准备			
未分配利润	七、60	2,526,535,199.19	2,212,037,838.95
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,612,273,238.85	3,229,980,055.22
少数股东权益		125,419,573.66	145,258,833.19
所有者权益（或股东权益）合计		3,737,692,812.51	3,375,238,888.41
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,636,767,697.47	6,246,594,597.25

公司负责人：石良希　　主管会计工作负责人：恽俊　　会计机构负责人：孙玲

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位:上海创力集团股份有限公司

单位:元　币种:人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		299,445,184.99	314,233,602.25
交易性金融资产		12,804,890.32	
衍生金融资产			
应收票据		25,306,571.96	28,122,602.64
应收账款	十九、1	1,398,135,788.59	1,276,234,430.66
应收款项融资		218,339,301.51	277,077,276.81
预付款项		100,407,041.05	69,948,931.84
其他应收款	十九、2	106,488,601.28	128,743,401.03
其中：应收利息			
应收股利		22,504,896.59	22,504,896.59
存货		677,253,692.50	578,101,098.45
合同资产		116,762,716.73	103,156,955.56
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		2,954,943,788.93	2,775,618,299.24
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	十九、3	1,684,402,696.39	1,640,071,172.40
其他权益工具投资		10,913,490.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产		9,552,382.92	10,057,252.20

固定资产		352,985,686.89	376,760,201.91
在建工程		47,066,468.12	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			1,200,215.28
无形资产		63,394,511.53	64,865,091.98
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		82,487,071.76	82,585,965.02
其他非流动资产		33,504,164.17	37,565,819.72
非流动资产合计		2,284,306,471.78	2,213,105,718.51
资产总计		5,239,250,260.71	4,988,724,017.75
流动负债：			
短期借款		310,000,000.00	170,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		83,993,845.96	82,592,993.41
应付账款		850,230,647.81	820,967,707.39
预收款项			
合同负债		162,547,758.88	159,251,073.16
应付职工薪酬		35,970,004.75	30,133,113.07
应交税费		19,186,864.14	52,254,824.09
其他应付款		424,276,358.71	536,841,448.67
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		20,160,000.00	4,464,361.33
其他流动负债		21,131,208.66	20,902,639.51
流动负债合计		1,927,496,688.91	1,877,408,160.63
非流动负债：			
长期借款		17,460,000.00	14,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			446,501.28
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		70,064,273.35	69,525,655.76
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		87,524,273.35	83,972,157.04
负债合计		2,015,020,962.26	1,961,380,317.67
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		650,760,000.00	651,560,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积		538,243,653.58	514,911,468.38
减：库存股		24,793,200.00	45,150,000.00
其他综合收益		-8,579,627.35	-8,197,337.67
专项储备			
盈余公积		250,613,007.24	228,659,516.95
未分配利润		1,817,985,464.98	1,685,560,052.42
所有者权益（或股东权益）合计		3,224,229,298.45	3,027,343,700.08
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,239,250,260.71	4,988,724,017.75

公司负责人：石良希　　主管会计工作负责人：恽俊　　会计机构负责人：孙玲

合并利润表

2023年1—12月

单位:元　币种:人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、营业总收入	七、61	2,655,959,447.17	2,607,911,132.70
其中：营业收入	七、61	2,655,959,447.17	2,607,911,132.70
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	七、61	2,281,643,914.95	2,126,682,179.93
其中：营业成本	七、61	1,431,767,746.30	1,406,741,838.23
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	24,798,617.51	27,859,265.32
销售费用	七、63	484,524,441.34	398,585,934.66
管理费用	七、64	184,030,161.85	146,054,743.94
研发费用	七、65	139,779,702.94	129,569,359.32
财务费用	七、66	16,743,245.01	17,871,038.46
其中：利息费用		22,501,522.78	29,739,595.36
利息收入		6,863,246.11	12,320,965.04
加：其他收益	七、67	55,837,646.28	44,463,165.63
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	60,224,971.83	52,498,620.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-7,074,451.76	890,944.18
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	七、70	9,078,577.40	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	13,657,520.84	-56,229,294.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-75,358,348.52	-58,310,094.89
资产处置收益（损失以“—”号填列）	七、73	1,561,018.26	5,423,950.59
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		439,316,918.31	469,075,300.06
加：营业外收入	七、74	14,990,167.16	30,671,297.31
减：营业外支出	七、75	3,154,009.47	531,178.01
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		451,153,076.00	499,215,419.36
减：所得税费用	七、76	74,328,774.80	79,454,296.85
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		376,824,301.20	419,761,122.51
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）		376,824,301.20	419,761,122.51
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		401,606,850.53	404,629,027.97
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-24,782,549.33	15,132,094.54
六、其他综合收益的税后净额		2,953,347.90	4,251,104.11
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		2,953,347.90	4,251,104.11
1．不能重分类进损益的其他综合收益		2,956,975.28	4,269,110.39
（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		2,956,975.28	4,269,110.39
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2．将重分类进损益的其他综合收益		-3,627.38	-18,006.28
（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		-3,627.38	-18,006.28
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		379,777,649.10	424,012,226.62
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		404,560,198.43	408,880,132.08
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-24,782,549.33	15,132,094.54
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.62	0.63
（二）稀释每股收益(元/股)		0.62	0.63

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为： 0 元。

公司负责人：石良希　　主管会计工作负责人：恽俊　　会计机构负责人：孙玲

母公司利润表

2023年1—12月

单位:元　币种:人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、营业收入	十九、4	1,592,597,434.68	1,504,221,708.85
减：营业成本	十九、4	999,451,540.58	903,362,425.70
税金及附加		11,305,462.37	13,548,892.32
销售费用		236,887,735.12	204,250,205.91
管理费用		70,129,439.12	61,072,103.89
研发费用		92,781,186.37	76,344,318.25
财务费用		8,667,947.34	2,964,187.48
其中：利息费用		12,612,217.59	13,145,386.94
利息收入		4,177,783.78	10,320,355.92
加：其他收益		23,340,067.39	16,316,905.46
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	52,544,682.18	5,294,091.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-5,623,353.91	3,056,722.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		9,078,577.40	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		823,971.64	21,385,438.65

资产减值损失（损失以“-”号填列）		-28,751,744.14	-16,825,208.83
资产处置收益（损失以“－”号填列）		256,833.67	40,715,217.01
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		230,666,511.92	309,566,019.21
加：营业外收入		13,682,580.96	18,114,344.01
减：营业外支出		1,948,784.44	147,493.05
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		242,400,308.44	327,532,870.17
减：所得税费用		22,865,405.59	38,747,162.48
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		219,534,902.85	288,785,707.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		219,534,902.85	288,785,707.69
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-382,289.68	4,826,438.11
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-382,289.68	4,826,438.11
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		-382,289.68	4,826,438.11
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		219,152,613.17	293,612,145.80
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.34	0.45
（二）稀释每股收益(元/股)		0.34	0.45

公司负责人：石良希　　主管会计工作负责人：恽俊　　会计机构负责人：孙玲

合并现金流量表

2023 年 1—12 月

单位：元　币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,472,041,019.01	2,500,663,774.31
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		37,103,847.68	53,919,392.27
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	40,084,451.63	47,791,661.79
经营活动现金流入小计		2,549,229,318.32	2,602,374,828.37
购买商品、接受劳务支付的现金		1,286,714,300.77	1,201,418,516.74
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		296,866,610.23	338,457,252.84
支付的各项税费		292,197,790.65	262,049,153.79
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	352,248,974.85	303,669,095.90
经营活动现金流出小计		2,228,027,676.50	2,105,594,019.27
经营活动产生的现金流量净额		321,201,641.82	496,780,809.10
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			4,826,438.11
取得投资收益收到的现金		177,789.73	167,624.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,972,410.00	5,951,677.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		94,653,255.25	49,301,582.03
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	215,238,050.14	242,301,057.75
投资活动现金流入小计		312,041,505.12	302,548,379.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		126,147,487.10	61,727,223.34
投资支付的现金		180,640,183.41	91,323,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78	261,032,000.00	247,115,000.00
投资活动现金流出小计		567,819,670.51	400,165,223.34
投资活动产生的现金流量净额		-255,778,165.39	-97,616,843.97

三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			47,150,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			2,000,000.00
取得借款收到的现金		575,283,987.50	547,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	538,100.00	34,653,046.51
筹资活动现金流入小计		575,822,087.50	629,703,046.51
偿还债务支付的现金		453,609,192.23	620,906,257.34
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		86,133,606.32	72,958,733.23
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	39,376,139.30	207,048,347.38
筹资活动现金流出小计		579,118,937.85	900,913,337.95
筹资活动产生的现金流量净额		-3,296,850.35	-271,210,291.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		109.61	679.01
五、现金及现金等价物净增加额		62,126,735.69	127,954,352.70
加：期初现金及现金等价物余额		535,056,776.13	407,102,423.43
六、期末现金及现金等价物余额		597,183,511.82	535,056,776.13

公司负责人：石良希　　主管会计工作负责人：恽俊　　会计机构负责人：孙玲

母公司现金流量表

2023年1—12月

单位:元　币种:人民币

项目	附注	2023年度	2022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		973,592,399.49	1,048,062,427.26
收到的税费返还		18,761,271.24	16,186,769.20
收到其他与经营活动有关的现金		22,473,783.86	21,256,457.78
经营活动现金流入小计		1,014,827,454.59	1,085,505,654.24
购买商品、接受劳务支付的现金		450,811,222.41	382,188,288.06
支付给职工及为职工支付的现金		136,723,291.44	118,883,814.70
支付的各项税费		123,634,607.54	129,027,136.21
支付其他与经营活动有关的现金		222,052,603.43	169,094,489.05
经营活动现金流出小计		933,221,724.82	799,193,728.02
经营活动产生的现金流量净额		81,605,729.77	286,311,926.22
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			4,826,438.11
取得投资收益收到的现金		30,059,053.36	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,280,500.00	433,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		62,019,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		302,400,000.00	311,696,278.99
投资活动现金流入小计		395,758,553.36	316,955,717.10

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		55,320,951.47	22,741,666.13
投资支付的现金		194,030,000.00	129,323,000.00
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		310,850,000.00	321,640,245.14
投资活动现金流出小计		560,200,951.47	473,704,911.27
投资活动产生的现金流量净额		-164,442,398.11	-156,749,194.17
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			45,150,000.00
取得借款收到的现金		398,000,000.00	290,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		398,000,000.00	335,150,000.00
偿还债务支付的现金		238,380,000.00	376,200,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		76,455,908.32	62,295,405.30
支付其他与筹资活动有关的现金		2,419,744.38	526,400.00
筹资活动现金流出小计		317,255,652.70	439,021,805.30
筹资活动产生的现金流量净额		80,744,347.30	-103,871,805.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-2,092,321.04	25,690,926.75
加：期初现金及现金等价物余额		287,108,918.63	261,417,991.88
六、期末现金及现金等价物余额		285,016,597.59	287,108,918.63

公司负责人：石良希　　主管会计工作负责人：恽俊　　会计机构负责人：孙玲

合并所有者权益变动表

2023年1—12月

单位:元　币种:人民币

项目	2023年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	651,560,000.00				186,727,242.31	45,150,000.00	-8,506,837.09		233,316,151.34		2,211,905,091.26		3,229,851,647.82	145,253,967.05	3,375,105,614.87
加：会计政策变更									-4,340.29		132,747.69		128,407.40	4,866.14	133,273.54
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	651,560,000.00				186,727,242.31	45,150,000.00	-8,506,837.09		233,311,811.05		2,212,037,838.95		3,229,980,055.22	145,258,833.19	3,375,238,888.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-800,000.00				23,332,185.20	-20,356,800.00	2,953,347.90		21,953,490.29		314,497,360.24		382,293,183.63	-19,839,259.53	362,453,924.10
（一）综合收益总额							2,953,347.90				401,606,850.53		404,560,198.43	-24,782,549.33	379,777,649.10
（二）所有者投入和减少资本	-800,000.00				23,144,700.00								22,344,700.00	4,943,289.80	27,287,989.80
1．所有者投入的普通股	-800,000.00				-1,608,000.00								-2,408,000.00		-2,408,000.00
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					24,752,700.00								24,752,700.00		24,752,700.00
4．其他														4,943,289.80	4,943,289.80
（三）利润分配									21,953,490.29		-87,109,490.29		-65,156,000.00		-65,156,000.00
1．提取盈余公积									21,953,490.29		-21,953,490.29				
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											-65,156,000.00		-65,156,000.00		-65,156,000.00
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本（或股本）															
3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															
5．其他综合收益结转留存收益															
6．其他															
（五）专项储备															

1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他					187,485.20	-20,356,800.00							20,544,285.20		20,544,285.20
四、本期期末余额	650,760,000.00				210,059,427.51	24,793,200.00	-5,553,489.19		255,265,301.34		2,526,535,199.19		3,612,273,238.85	125,419,573.66	3,737,692,812.51

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	636,560,000.00				157,978,935.31		-12,757,941.20		204,433,240.28		1,887,386,645.61		2,873,600,880.00	237,695,370.41	3,111,296,250.41
加：会计政策变更											-174,463.86		-174,463.86	3,025.89	-171,437.97
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	636,560,000.00				157,978,935.31		-12,757,941.20		204,433,240.28		1,887,212,181.75		2,873,426,416.14	237,698,396.30	3,111,124,812.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	15,000,000.00				28,748,307.00	45,150,000.00	4,251,104.11		28,878,570.77		324,825,657.20		356,553,639.08	-92,439,563.11	264,114,075.97
（一）综合收益总额							4,251,104.11				404,629,027.97		408,880,132.08	15,132,094.54	424,012,226.62
（二）所有者投入和减少资本	15,000,000.00				28,748,307.00								43,748,307.00	-53,583,807.00	-9,835,500.00
1．所有者投入的普通股	15,000,000.00				30,150,000.00								45,150,000.00	2,000,000.00	47,150,000.00
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					13,644,500.00								13,644,500.00		13,644,500.00
4．其他					-15,046,193.00								-15,046,193.00	-55,583,807.00	-70,630,000.00
（三）利润分配									28,878,570.77		-79,803,370.77		-50,924,800.00		-50,924,800.00
1．提取盈余公积									28,878,570.77		-28,878,570.77				
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											-50,924,800.00		-50,924,800.00		-50,924,800.00
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															

2．盈余公积转增资本（或股本）															
3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															
5．其他综合收益结转留存收益															
6．其他															
（五）专项储备															
1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他						45,150,000.00							-45,150,000.00	-53,987,850.65	-99,137,850.65
四、本期期末余额	651,560,000.00				186,727,242.31	45,150,000.00	-8,506,837.09		233,311,811.05		2,212,037,838.95		3,229,980,055.22	145,258,833.19	3,375,238,888.41

公司负责人：石良希　　主管会计工作负责人：恽俊　　会计机构负责人：孙玲

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—12 月

单位:元　币种:人民币

项目	2023 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	651,560,000.00				514,911,468.38	45,150,000.00	-8,197,337.67		228,663,857.24	1,685,599,115.03	3,027,387,102.98
加：会计政策变更									-4,340.29	-39,062.61	-43,402.90
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	651,560,000.00				514,911,468.38	45,150,000.00	-8,197,337.67		228,659,516.95	1,685,560,052.42	3,027,343,700.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-800,000.00				23,332,185.20	-20,356,800.00	-382,289.68		21,953,490.29	132,425,412.56	196,885,598.37
（一）综合收益总额							-382,289.68			219,534,902.85	219,152,613.17
（二）所有者投入和减少资本	-800,000.00				23,144,700.00						22,344,700.00
1．所有者投入的普通股	-800,000.00				-1,608,000.00						-2,408,000.00
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					24,752,700.00						24,752,700.00
4．其他											
（三）利润分配									21,953,490.29	-87,109,490.29	-65,156,000.00
1．提取盈余公积									21,953,490.29	-21,953,490.29	
2．对所有者（或股东）的分配										-65,156,000.00	-65,156,000.00
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					187,485.20	-20,356,800.00					20,544,285.20
四、本期期末余额	650,760,000.00				538,243,653.58	24,793,200.00	-8,579,627.35		250,613,007.24	1,817,985,464.98	3,224,229,298.45

项目	2022 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	636,560,000.00				471,116,968.38		-13,023,775.78		199,780,946.18	1,476,577,715.50	2,771,011,854.28
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

二、本年期初余额	636,560,000.00				471,116,968.38		-13,023,775.78		199,780,946.18	1,476,577,715.50	2,771,011,854.28
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	15,000,000.00				43,794,500.00	45,150,000.00	4,826,438.11		28,878,570.77	208,982,336.92	256,331,845.80
（一）综合收益总额							4,826,438.11			288,785,707.69	293,612,145.80
（二）所有者投入和减少资本	15,000,000.00				43,794,500.00						58,794,500.00
1．所有者投入的普通股	15,000,000.00				30,150,000.00						45,150,000.00
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					13,644,500.00						13,644,500.00
4．其他											
（三）利润分配									28,878,570.77	-79,803,370.77	-50,924,800.00
1．提取盈余公积									28,878,570.77	-28,878,570.77	
2．对所有者（或股东）的分配										-50,924,800.00	-50,924,800.00
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						45,150,000.00					-45,150,000.00
四、本期期末余额	651,560,000.00				514,911,468.38	45,150,000.00	-8,197,337.67		228,659,516.95	1,685,560,052.42	3,027,343,700.08

公司负责人：石良希　　主管会计工作负责人：恽俊　　会计机构负责人：孙玲

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

上海创力集团股份有限公司（以下简称“公司”） 成立于 2003 年 9 月,由浙江中煤矿业有限公司(后更名为“中煤机械集团有限公司”)、管亚平、芮国洪、耿卫东共同投资，注册资本人民币 300 万元，业经上海上晟会计师事务所有限公司以沪晟验（2003）97 号验资报告予以验证，并于 2003 年 9 月 27 日获取了上海工商行政管理局杨浦分局颁发的注册号为 3101102009458 的营业执照。

2006 年 11 月，经公司股东会决议批准增加注册资本人民币 4,700 万元，分别由原股东按照原投资比例全部以货币资金方式予以增资，变更后的公司注册资本为人民币 5,000 万元，业经上海兴中会计师事务所有限公司以兴验内字（2006）0842 号验资报告予以验证，于 2006 年 12 月办理了工商变更登记手续。

2008 年 9 月，经股东会决议批准，公司吸收合并上海华煤采掘设备有限公司，由此增加公司注册资本人民币 1,500 万元，变更后注册资本为人民币 6,500 万元，业经上海永诚会计师事务所有限公司以永诚会验（2008）字第 30775 号验资报告予以验证。并于 2008 年 12 月办理了工商变更登记手续，获取了上海工商行政管理局青浦分局换发的注册号为 310229000765590 的营业执照。

2011 年 6 月根据公司股东会决议、股权转让协议及修改后章程规定，公司股东中煤机械集团有限公司和管亚平分别将其持有的公司 17.483%及 0.895%股权转让给上海巨圣投资有限公司，同时根据公司股东会决议和修改后章程的规定，公司申请新增注册资本为人民币 6,203.25 万元，由上海巨圣投资有限公司及石华辉等二十三名股东以货币出资合计人民币 14,770.0227 万元，其中人民币 6,203.25 万元认缴新增注册资本，人民币 8,566.7727 万元计入资本公积。上述变更业经立信会计师事务所有限公司以信会师报字[2011]第 12849 号验资报告予以验证。并于 2011 年 6 月办理工商变更手续。

2011 年 8 月 25 日根据公司股东会决议及公司章程，以 2011 年 6 月 30 日为基准日，将公司整体变更设立为股份有限公司，以截止 2011 年 6 月 30 日经审计的净资产 492,405,658.51 元扣除分配现金红利 55,941,086.31 元，按 1:2.79785 的比例折合股份总额，共计 15,600 万股，净资产大于股本部分 280,464,572.20 元计入资本公积。上述股份制改制变更事项业经立信会计师事务所有限公司验证并出具信会师报字（2011）13408 号验资报告。同时公司更名为“上海创力集团股份有限公司”，并于 2011 年 9 月办理工商变更手续。

2013 年 12 月根据公司第三次临时股东大会决议及公司章程，公司以每 10 股转增 5.3 股的比例将资本公积转增股本，新增股本 8,268 万股，新增注册资本 8,268 万元，上述变更业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）以信会师报字[2013]第 114166 号验资报告予以验证。并于 2013 年 12 月办理工商变更手续。经上述增资和股权转让后，公司股本总额为 238,680,000.00 元。

根据 2014 年 12 月 22 日第三届董事会第五次会议决议和修改后的章程规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]313 号文《关于核准上海创力集团股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准， 2015 年 3 月 17 日公司实际发行新股合计 79,600,000 股，发行价格为每股 13.56 元，募集资金总额为 1,079,376,000.00 元，扣除本次支付的承销、保荐费用人民币 59,000,000.00 元，扣除发行费用后实际募集资金净额为 1,007,162,811.53 元，其中增加注册资

本人民币 79,600,000.00 元，资本溢价人民币 927,562,811.53 元。经上述增资后，公司股本总额为 318,280,000.00 元。

根据 2016 年 4 月 18 日第二届董事会第十七次会议决议和修改后的章程规定，公司以每 10 股转增 10 股的比例将资本公积转增股本，新增股本 31,828 万股，新增注册资本 31,828 万元。

根据 2022 年 7 月 26 日第四届董事会第十四次会议决议，并经 2022 年第二次临时股东大会审议，公司分别于 2022 年 7 月 26 日和 2022 年 9 月 30 日，以 3.01 元/股的价格向激励对象授予限制性股票 1392 万股和 108 万股，合计收到激励对象缴款 45,150,000.00 元，新增股本 15,000,000.00 元，新增资本公积 30,150,000.00 元。

根据 2023 年 9 月 15 日召开的第四届董事会第二十一次会议，公司回购并注销了 80 万股限制性股票，减少股本 800,000.00 元，减少资本公积 1,608,000.00 元。

截止 2023 年 12 月 31 日公司注册资本为 650,760,000.00 元，股本总额为 650,760,000.00 元。

公司经营范围：矿山设备及配件、工程设备及配件、电气自动化设备及配件的开发、生产、销售；国内贸易（除专项规定），物业管理，机电设备领域内的四技服务，从事货物及技术的进出口业务，自有设备租赁，自有房屋租赁，机械设备的安装、维修业务。【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】

公司注册地：上海市青浦区新康路 889 号，总部地址：上海市青浦区新康路 889 号。统一社会信用代码为 91310000754798223N。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 25 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

以下披露内容已涵盖了公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注（1）至（41）。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2. 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，香港创力国际投资有限公司、赛盟科技（香港）有限公司的记账本位币为美元。本财务报表以人民币列示。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的按单项计提坏账准备的应收款项	期末余额大于 300 万元的应收账款
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	单笔收回或转回金额大于 300 万元的应收款项
本期重要的应收款项核销；	单笔核销金额大于 300 万元的应收款项
账龄超过一年的重要的预付账款	期末余额大于 300 万元的预付账款
合同资产账面价值发生重大变动	单项变动金额大于 300 万元
重要的按单项计提坏账准备的其他应收款	期末余额大于 300 万元的其他应收款
其他应收款本期重要的坏账准备转回或收回	单笔收回或转回金额大于 300 万元的其他应收款
重要的在建工程	期末余额或发生额大于 300 万元的在建工程
账龄超过一年的重要的应付账款	期末余额大于 300 万元的应付账款
账龄超过一年的重要的预收账款	期末余额大于 300 万元的预收账款
账龄超过一年的重要的其他应付账款	期末余额大于 1,500 万元的其他应付款
重要的合同负债	期末余额大于 300 万元的合同负债
重要的合营企业或联营企业	长期股权投资占合并报表总资产 5%的联营企业

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产

公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行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。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1、 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司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、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，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自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司-一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、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。

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按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外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用与交易发生日即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

11. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1.金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

－ 业务模式是以收取合同现金流量为目标；

－ 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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（债务工具）：

－ 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；

－ 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相

关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有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。

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。

2. 金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。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，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3. 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

－ 收取金融资产现金流量的合同权利终止；

－ 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

－ 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，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产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（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4. 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（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。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给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。

5. 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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，并优先使用相关可观察输入值。只有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，才使用不可观察输入值。

6. 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司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（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司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。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择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。

对于其他金融工具，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。

本公司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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果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；如果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。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。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

组合名称	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
应收票据	客户性质及账龄组合	商业承兑汇票，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及未来经济状况的预测，编制应收票据账龄与整个存续期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
应收账款组合 1：煤机销售业务板块	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
应收账款组合 2：新能源车运营业务	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
应收账款组合 3：新能源车销售业务	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及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。
应收账款组合 4：关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及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。
应收账款组合 5：租赁业务	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及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。
其他应收款组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及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。
长期应收款及一年内到期的非流动资产	五级分类	应收融资租赁款根据以下各类客户风险类型：正常类、关注类、次级类、可疑类及损失类等 5 种风险类型客户计提坏账准备。

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。

12. 应收票据

□适用 √不适用

13. 应收账款

□适用 √不适用

14. 应收款项融资

□适用 √不适用

15. 其他应收款

□适用 √不适用

16. 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

存货分类为：原材料、产成品、在产品、周转材料、委托加工物资等。存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

发出存货的计价方法：原材料发出时采用计划成本，月末按当月成本差异率将原材料的计划成本调整为实际成本。

存货的盘存制度：采用永续盘存制。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存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；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、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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。

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

□适用 √不适用

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

17. 合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准
√适用 □不适用

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对价的权利（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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法
√适用 □不适用

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五“（11）金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据
□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法
□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准
□适用 √不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

□适用 √不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法
□适用 √不适用

终止经营的认定标准和列报方法
□适用 √不适用

19. 长期股权投资

√适用 □不适用

1．共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2. 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值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对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2） 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。

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。

3. 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司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（简称“其他所有者权益变动”），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、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，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，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、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公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。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，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业

或联营企业以后实现净利润的，公司在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。

（3）长期股权投资的处置

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。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

20. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

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（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产－出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

21. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

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。与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2).折旧方法

√适用 □不适用

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.5-19
办公和其他设备	年限平均法	5	5	19
运输设备	年限平均法	5	5	19
固定资产装修费	年限平均法	5		20

（3）.固定资产处置

当固定资产被处置、或者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金额计入当期损益。

22. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
车间更新改造	验收合格后转入固定资产
智慧矿山综采成套装备智能制造产业基地项目	

23. 借款费用

□适用 √不适用

24. 生物资产

□适用 √不适用

25. 油气资产

□适用 √不适用

26. 无形资产

(1).使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

1、无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产使用寿命的估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	土地使用权年限
软件使用权	5 年	预计通常使用年限
专利权	20 年	专利有效期

(2).研发支出的归集范围及相关会计处理方法

□适用 √不适用

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
租入固定资产改良支出	在受益期内平均摊销	按受益期
待摊销融资租赁服务费	在受益期内平均摊销	按服务期
云服务器服务费	在受益期内平均摊销	按服务期

29. 合同负债

√适用 □不适用

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。

30. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4).其他长期职工福利的会计处理方法

□适用 √不适用

31. 预计负债

√适用 □不适用

公司需向客户提供产品质保期内免费维修服务，且该服务很可能需要公司未来提供资产或劳务，且其金额能够可靠计量，因此确认为预计负债。

1、 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

（1）该义务是本公司承担的现时义务；

（2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

（3）该义务的金额能够可靠地计量。

2、 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

具体方法为：产品质保期维修费用：根据公司历年产品质保期内免费维修而产生的支出占销售收入的平均比例作为预计负债的计提比例。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32. 股份支付

√适用 □不适用

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

34. 收入

(1).按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

本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控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本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。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本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，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，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：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 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。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务等。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

√适用 □不适用

（1）销售产品收入确认和计量原则

1）销售产品收入确认和计量的总体原则

公司已将产品的控制权转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的产品实施有效控制；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，确认产品销售收入实现。

2）公司销售产品收入的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

①煤机行业的销售

对于煤机设备，根据销售合同的约定，在该类设备安装调试完毕并经验收合格后，公司即已将产品的控制权转移给购货方。因此，公司以安装调试完毕并验收合格作为煤机设备收入确认时点。

对于配件产品，根据与客户约定，公司向客户发货并由客户收货确认后，即已将产品的控制权转移给购货方，因此，公司以客户收货确认作为配件产品收入确认时点。

对于煤矿自动化控制系统及矿用电气设备，根据销售合同的约定，相关的设备调试安装并经客户验收确认后，公司即将产品的控制权转移给购货方，因此公司以向客户发货并由客户收货确认后的时点作为煤矿自动化控制系统及矿用电气设备收入确认时点。

②煤炭贸易

对于煤炭贸易，根据销售合同的约定，在指定交割地点根据煤炭检验报告和水尺单确定交易价格和数量并交付指定运输商后，公司即已将产品的控制权转移给购货方。因此，公司在根据煤炭检验报告和水尺单确定交易价格和数量并交付指定运输商后作为煤炭贸易收入确认时点。

③矿山工程

对于矿山工程，根据与客户签订工程施工合同的履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照产出法确定提供服务的履约进度。履约进度按已完工合同工作的测量进度确定。于资产负债表日，公司对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

（2）确认租赁收入的依据

公司在租赁开始日，将应收融资租赁款、未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

35. 合同成本

√适用 □不适用

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：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

- 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。

36. 政府补助

√适用 □不适用

1、类型

政府补助，是公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产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按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与公司日常活动相关的，计入其他收益；与公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

· 商誉的初始确认；

· 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)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。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，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

· 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

· 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

38. 租赁

√适用 □不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

（1）使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。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；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对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；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注五“27、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），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；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司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公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司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，并计入当期损益或相关资产成本。

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或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、（11）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、（11）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

售后租回交易

公司按照本附注“五、（34）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、（11）金融工具”。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、（11）金融工具”。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

债务重组

（1）本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“五、（11）金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“五、（11）金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

（2）本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可

靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“五、（11）金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定的主要影响如下：

单位：元　币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额	
		合并	母公司
执行《企业会计准则解释第16号》相关规定	递延所得税负债	171,437.97	
	未分配利润	-174,463.86	
	少数股东权益	3,025.89	

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	合并		母公司	
		2023.12.31/2023年度	2022.12.31/2022年度	2023.12.31/2023年度	2022.12.31/2022年度
执行《企业会计准则解释第16号》相关规定	递延所得税资产	221,101.33	133,273.54		-43,402.90
	盈余公积		-4,340.29		-4,340.29
	未分配利润	216,020.14	132,747.69		-39,062.61
	少数股东权益	5,081.19	4,866.14		
	所得税费用	87,827.79	-304,711.51		43,402.90
	少数股东损益	215.05	1,840.25		

其他说明

无

(2).重要会计估计变更

√适用 □不适用

本报告期未发生重大会计估计变更事项。

(3).2023年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用　√不适用

41. 其他

□适用　√不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%和3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%和5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、15%和 8.25%

教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
上海创力集团股份有限公司	15
苏州创力矿山设备有限公司	25
大同同力采掘机械制造有限公司	25
上海创力普昱自动化工程有限公司	25
贵州创力煤矿机械成套装备有限公司	25
上海创力燃料有限公司	25
江苏创力铸锻有限公司	25
合肥创大新能源科技有限公司	25
香港创力国际投资有限公司	8.25
浙江创力融资租赁有限公司	25
上海创力新能源汽车有限公司	25
赛盟科技（香港）有限公司	8.25
西安创力新能源汽车有限公司	25
华拓矿山工程有限公司	25
江苏创力机械科技有限公司	25
浙江中煤机械科技有限公司	15
江苏创力矿山机械有限公司	25
创力智能输送（苏州）机械科技有限公司	25
浙江上创智能科技有限公司	15
陕西榆能创力智能装备有限公司	25
江苏创立科技装备有限公司	25
创力集团（贵州）矿山智能装备有限公司	25

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1、增值税

（1）公司软件产品根据财政部、国家税务总局下发的《财政部 国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）相关规定，享受增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按增值税税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退优惠政策；

（2）公司售后回租服务根据财政部、国家税务总局下发的《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36 号）相关规定，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退优惠政策：经舟山市国家税务局税务事项通知书（文书号：舟国通【2017】39 号）通知，子公司浙江创力融资租赁有限公司可以按规定自行享受售后回租服务增值税即征即退优惠。

2、所得税

（1）2023 年 11 月 15 日公司取得了有效期为三年的《高新技术企业证书》，证书编号为

GR202331000155，根据上海市青浦区国家税务局关于高新技术企业所得税减免通知的规定，公司从 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日企业所得税减按 15%征收，因此 2023 年度公司按照 15%的税率计提企业所得税。

（2）公司子公司浙江中煤机械科技有限公司于 2021 年 11 月取得有效期为三年的《高新技术企业证书》，证书编号为GR202133002504，根据浙江省国家税务局关于高新技术企业所得税减免通知的规定，该子公司自 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日止减按 15%税率缴纳企业所得税。

（3）公司子公司浙江上创智能科技有限公司于 2021 年 12 月取得有效期为三年的《高新技术企业证书》，证书编号为GR202133001205，根据浙江省国家税务局关于高新技术企业所得税减免通知的规定，该子公司自 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日止减按 15%税率缴纳企业所得税。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	390,976.07	241,493.70
银行存款	545,480,759.10	503,476,076.69
其他货币资金	136,137,273.51	120,830,552.60
存放财务公司存款	51,311,776.65	31,339,205.74
合计	733,320,785.33	655,887,328.73
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00

其他说明

无

2、 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	12,804,890.32		/
其中：			
权益工具投资	2,948,090.32		/
业绩承诺补偿	9,856,800.00		/
合计	12,804,890.32		/

其他说明：

□适用 √不适用

3、 衍生金融资产

□适用 √不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
财务公司承兑汇票	10,815,084.33	25,316,645.00
商业承兑汇票	36,496,403.79	38,530,152.64
合计	47,311,488.12	63,846,797.64

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
财务公司承兑汇票		5,142,724.31
商业承兑汇票		109,500.00
合计		5,252,224.31

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	51,318,449.15	100.00	4,006,961.03	7.81	47,311,488.12	68,858,138.40	100.00	5,011,340.76	7.28	63,846,797.64
其中：										
财务公司承兑汇票	11,384,299.30	22.18	569,214.97	5.00	10,815,084.33	26,649,100.00	38.70	1,332,455.00	5.00	25,316,645.00
商业承兑汇票	39,934,149.85	77.82	3,437,746.06	8.61	36,496,403.79	42,209,038.40	61.30	3,678,885.76	8.72	38,530,152.64
合计	51,318,449.15	100.00	4,006,961.03	/	47,311,488.12	68,858,138.40	100.00	5,011,340.76	/	63,846,797.64

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用
组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备

单位：元　币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
财务公司承兑汇票	11,384,299.30	569,214.97	5.00
商业承兑汇票	39,934,149.85	3,437,746.06	8.61
合计	51,318,449.15	4,006,961.03	

按组合计提坏账的确认标准及说明
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备的说明
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

(5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
财务公司承兑汇票	1,332,455.00	-763,240.03				569,214.97
商业承兑汇票	3,678,885.76	-241,139.70				3,437,746.06
合计	5,011,340.76	-1,004,379.73				4,006,961.03

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：
□适用 √不适用

应收票据核销说明：
□适用 √不适用

其他说明
□适用 √不适用

5、 应收账款

(1).按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	1,322,527,075.65	1,458,730,432.28
1 年以内小计	1,322,527,075.65	1,458,730,432.28
1 至 2 年	608,736,174.86	646,330,803.38
2 至 3 年	359,985,204.05	190,066,563.54
3 年以上		
3 至 4 年	77,133,773.10	61,512,964.64
4 至 5 年	29,488,916.34	32,247,695.28
5 年以上	135,689,720.10	173,314,337.28
合计	2,533,560,864.10	2,562,202,796.40

(2).按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	75,353,419.41	2.97	73,371,557.60	97.37	1,981,861.81	95,993,855.15	3.75	88,006,214.90	91.68	7,987,640.25
按组合计提坏账准备	2,458,207,444.69	97.03	362,244,942.62	14.74	2,095,962,502.07	2,466,208,941.25	96.25	397,987,461.95	16.14	2,068,221,479.30
合计	2,533,560,864.10	100.00	435,616,500.22	/	2,097,944,363.88	2,562,202,796.40	100.00	485,993,676.85	/	2,076,209,119.55

按单项计提坏账准备：
√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
客户 1	16,935,000.00	16,935,000.00	100.00	预计无法收回
客户 2	10,697,901.90	10,697,901.90	100.00	预计无法收回
客户 3	8,231,970.50	8,231,970.50	100.00	预计无法收回
客户 4	4,396,000.00	4,396,000.00	100.00	预计无法收回
客户 5	4,966,824.94	4,966,824.94	100.00	预计无法收回
客户 6	3,232,512.50	3,232,512.50	100.00	预计无法收回
客户 7	3,600,000.00	3,600,000.00	100.00	预计无法收回
客户 8	3,963,723.62	1,981,861.81	50.00	预计无法收回
其他	19,329,485.95	19,329,485.95	100.00	预计无法收回
合计	75,353,419.41	73,371,557.60	97.37	/

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用
组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备

单位：元　币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
组合 1：煤机销售业务	2,444,781,338.10	360,020,822.56	14.73
组合 2：新能源车运营业务	5,928,557.14	1,849,242.63	31.19
组合 5：租赁业务收入	7,497,549.45	374,877.43	5.00
合计	2,458,207,444.69	362,244,942.62	

按组合计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

(3).坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	88,006,214.90	8,208,854.32	-1,397,327.18	-867,545.73	-20,578,638.71	73,371,557.60
按信用风险特征组合计提坏账准备	397,987,461.95	-18,879,797.96		-25,945.78	-16,836,775.59	362,244,942.62
合计	485,993,676.85	-10,670,943.64	-1,397,327.18	-893,491.51	-37,415,414.30	435,616,500.22

注：其他变动主要系系公司应收重庆市能源投资集团物资有限责任公司、重庆能投渝新能源有限公司物资供应分公司以及应收河北陆成胶带有限责任公司的款项发生债务重组。具体如下：

(1)、根据《重庆市能源投资集团有限公司等十六家公司预重整实质合并重组协议》，重庆市能源投资集团物资有限责任公司、重庆能投渝新能源有限公司物资供应分公司所欠公司债务以货币资金、债转股形式进行清偿。截止 2023 年 5 月公司收到货币资金、股票、股权等资产公允价值合计 10,662,932.87 元，故将相关应收账款终止并确认债务重组收益 5,541,661.48 元。涉及应收账款情况如下：

客户名称	账面余额	坏账准备	账面净值
重庆市能源投资集团物资有限责任公司	17,455,227.82	13,964,182.26	3,491,045.56
重庆能投渝新能源有限公司物资供应分公司	8,151,129.16	6,520,903.33	1,630,225.83
合计	25,606,356.98	20,485,085.59	5,121,271.39

(2)、根据公司本期与河北陆成胶带有限责任公司达成的《民事调解书》，河北陆成胶带有限责任公司向公司清偿债务 13,218,476.72 元。公司将相关应收账款终止确认并根据确认债务重组收益 13,218,476.72 元。涉及应收账款情况如下：

客户名称	账面余额	坏账准备	账面净值
河北陆成胶带有限责任公司	15,498,269.00	15,498,269.00	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
无

(4).本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	893,491.51

其中重要的应收账款核销情况
□适用 √不适用

应收账款核销说明：
□适用 √不适用

(5).按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
阳泉华越创力采掘机械制造有限公司	192,502,092.00	5,152,899.92	197,654,991.92	7.26	14,549,061.46
山西西山中煤机械制造有限公司	120,654,545.52		120,654,545.52	4.43	20,711,499.78
淮北矿业股份有限公司	70,896,560.61	7,315,075.81	78,211,636.42	2.87	3,921,854.56
晋能控股煤业集团有限公司	238,390,316.56	135,432.00	238,525,748.56	8.76	40,442,835.95
西山煤电建筑工程集团有限公司	57,703,812.56		57,703,812.56	2.12	20,701,235.45
合计	680,147,327.25	12,603,407.73	692,750,734.98	25.45	100,326,487.20

其他说明
无

其他说明：
□适用 √不适用

6、 合同资产

(1).合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	188,911,953.89	9,769,375.86	179,142,578.03	178,079,395.04	9,082,976.86	168,996,418.18
合计	188,911,953.89	9,769,375.86	179,142,578.03	178,079,395.04	9,082,976.86	168,996,418.18

(2).报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3).按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	188,911,953.89	100.00	9,769,375.86	5.17	179,142,578.03	178,079,395.04	100.00	9,082,976.86	5.10	168,996,418.18
合计	188,911,953.89	100.00	9,769,375.86	/	179,142,578.03	178,079,395.04	/	9,082,976.86	/	168,996,418.18

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用
组合计提项目：按信用风险特征组合计提减值准备

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例（%）
应收质保金	188,911,953.89	9,769,375.86	5.17
合计	188,911,953.89	9,769,375.86	5.17

按组合计提坏账准备的说明
□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

(4).本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按信用风险特征组合计提减值准备	686,399.00			
合计	686,399.00			/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
无

(5).本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况
□适用 √不适用

合同资产核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

7、 应收款项融资

(1).应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	337,901,717.10	381,772,156.67
合计	337,901,717.10	381,772,156.67

(2).期末公司已质押的应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	146,071,600.15
合计	146,071,600.15

(3).期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	425,000,779.99	
合计	425,000,779.99	

(4).按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况
□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

√适用 □不适用

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额
银行承兑汇票	381,772,156.67	1,848,374,612.40	1,892,245,051.97		337,901,717.10

(8). 其他说明：

□适用 √不适用

8、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	133,640,438.44	91.34	82,597,421.74	85.77

1 至 2 年	12,294,026.02	8.40	12,931,930.87	13.43
2 至 3 年	85,335.99	0.06	431,165.31	0.45
3 年以上	297,360.63	0.20	338,006.50	0.35
合计	146,317,161.08	100.00	96,298,524.42	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

注：账龄超过一年且金额重要的预付款项系预付西安华创马科智能控制系统有限公司采购设备款 7,504,273.20 元，设备尚未交货。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
山西丰矿供应链管理有限公司	23,936,500.10	16.36
上海士为智能设备有限公司	23,210,000.00	15.86
山东矿机集团股份有限公司	13,790,170.74	9.42
德州亚太集团有限公司	10,654,250.00	7.28
西安华创马科智能控制系统有限公司	7,504,273.20	5.13
合计	79,095,194.04	54.05

其他说明
无

其他说明
□适用 √不适用

9、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	37,985,654.01	63,867,057.04
合计	37,985,654.01	63,867,057.04

其他说明：
□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

其中重要的应收利息核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况
□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额

1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	33,895,994.09	59,326,729.36
1 年以内小计	33,895,994.09	59,326,729.36
1 至 2 年	6,151,132.51	2,564,277.31
2 至 3 年	1,050,934.66	2,651,138.10
3 年以上		
3 至 4 年	181,637.10	8,962,974.09
4 至 5 年	2,206,508.98	2,341,396.81
5 年以上	9,963,947.95	8,106,095.04
合计	53,450,155.29	83,952,610.71

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	37,086,709.18	37,502,151.53
往来款	4,452,651.58	6,081,346.22
股权转让款		32,637,280.00
应收退税款	6,694,955.29	2,066,450.40
暂借款及押金	5,215,839.24	5,665,382.56
合计	53,450,155.29	83,952,610.71

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	8,944,956.17		11,140,597.50	20,085,553.67
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-1,142,340.00		1,142,340.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-3,723,207.39		24,340.00	-3,698,867.39
本期转回			-922,185.00	-922,185.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	4,079,408.78		11,385,092.50	15,464,501.28

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

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

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	11,140,597.50	24,340.00	-922,185.00		1,142,340.00	11,385,092.50
按信用风险特征组合计提坏账准备	8,944,956.17	-3,723,207.39			-1,142,340.00	4,079,408.78
合计	20,085,553.67	-3,698,867.39	-922,185.00			15,464,501.28

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
□适用 √不适用

其他应收款核销说明：
□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
中交机电工程局有限公司第一工程分公司	5,724,963.39	10.71	保证金	1 年以内	286,248.17
河南神火国贸有限公司	2,699,000.00	5.05	保证金	1 年以内及 1-2 年	378,150.00
优科新能源科技有限公司	2,000,000.00	3.74	保证金	5 年以上	2,000,000.00
合肥航大机器人有限公司	2,000,000.00	3.74	押金	4-5 年	2,000,000.00
国家税务总局浙江省税务局	6,694,955.29	12.53	应收退税款	1 年以内	
合计	19,118,918.68	35.77	/	/	4,664,398.17

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、 存货

(1).存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	263,487,767.62	4,791,127.24	258,696,640.38	254,520,494.13	3,810,289.14	250,710,204.99
周转材料	3,390,472.34	724,343.51	2,666,128.83	4,406,789.24	590,068.74	3,816,720.50
委托加工物资	10,457,642.62	29,289.74	10,428,352.88	12,216,080.66	29,289.74	12,186,790.92
在产品	316,736,476.90	13,618,860.57	303,117,616.33	303,643,920.67	10,490,180.36	293,153,740.31
产成品	658,846,740.43	111,641,015.20	547,205,725.23	470,422,763.67	74,004,621.63	396,418,142.04
合计	1,252,919,099.91	130,804,636.26	1,122,114,463.65	1,045,210,048.37	88,924,449.61	956,285,598.76

(2).存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,810,289.14	1,534,689.36		553,851.26		4,791,127.24
周转材料	590,068.74	134,274.77				724,343.51
委托加工物资	29,289.74					29,289.74
在产品	10,490,180.36	4,871,478.91		1,742,798.70		13,618,860.57
产成品	74,004,621.63	50,349,329.72		12,712,936.15		111,641,015.20
合计	88,924,449.61	56,889,772.76		15,009,586.11		130,804,636.26

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备
□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准
□适用 √不适用

(3).存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据
□适用 √不适用

(4).合同履约成本本期摊销金额的说明
□适用 √不适用

其他说明
□适用 √不适用

11、 持有待售资产
□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	90,703,102.77	109,011,929.67
合计	90,703,102.77	109,011,929.67

注：年末用于质押的一年内到期的长期应收款账面价值为 28,567,116.18 元。具体详见“附注十六、承诺及或有事项”。

一年内到期的债权投资
□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资
□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明
无

13、 其他流动资产
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预缴增值税	24,160,875.46	17,651,171.94
预缴企业所得税	2,200,709.30	161,402.70
合计	26,361,584.76	17,812,574.64

其他说明
无

14、 债权投资

(1).债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况
□适用 √不适用

(2).期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3).减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
无

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

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

(4).本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况
□适用 √不适用

债权投资的核销说明：
□适用 √不适用

其他说明
□适用 √不适用

15、 其他债权投资

(1).其他债权投资情况

□适用 √不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况
□适用 √不适用

(2).期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3).减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
无

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

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

(4).本期实际核销的其他债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况
□适用 √不适用

其他债权投资的核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

16、 长期应收款

(1).长期应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	200,926,696.58	1,945,966.68	198,980,729.90	180,694,668.84	27,944,773.30	152,749,895.54	
其中：未实现融资收益	47,350,494.22		47,350,494.22	22,029,947.22		22,029,947.22	
合计	200,926,696.58	1,945,966.68	198,980,729.90	180,694,668.84	27,944,773.30	152,749,895.54	/

注：年末重分类至一年内到期的非流动资产的长期应收款账面价值为 90,703,102.77 元。

(2).按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备						22,505,062.01	7.77	22,505,062.01	100.00	
按组合计提坏账准备	298,909,706.18	100.00	9,225,873.51	3.09	289,683,832.67	267,201,536.50	92.23	5,439,711.29	2.04	261,761,825.21
合计	298,909,706.18	100.00	9,225,873.51	/	289,683,832.67	289,706,598.51	100.00	27,944,773.30	/	261,761,825.21

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用
组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备

单位：元　币种：人民币

名称	期末余额		
	长期应收款	坏账准备	计提比例（%）
融资租赁款	298,909,706.18	9,225,873.51	3.09
合计	298,909,706.18	9,225,873.51	3.09

按组合计提坏账准备的说明
□适用 √不适用

(3).按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

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

(4).坏账准备的情况
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	22,505,062.01	250,019.88		-22,755,081.89		
按信用风险特征组合计提坏账准备	5,439,711.29	3,786,162.22				9,225,873.51
合计	27,944,773.30	4,036,182.10		-22,755,081.89		9,225,873.51

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
无

(5).本期实际核销的长期应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的长期应收款	22,755,081.89

其中重要的长期应收款核销情况
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项性质	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
金华力鑫能源管理有限公司	融资租赁款	22,755,081.89	无法收回	内部审批	否
合计	/	22,755,081.89	/	/	/

长期应收款核销说明：
□适用 √不适用

其他说明
√适用 □不适用
年末用于质押的长期应收款账面价值为 57,100,938.61 元。具体详见“附注十六、承诺及或有事项”。

17、 长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动									期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	顺流交易	其他		
二、联营企业												
阳泉华越创力采掘机械制造有限公司	41,420,902.35			-3,344,384.61					489,134.86		38,565,652.60	
山西西山中煤机械制造有限公司	21,300,575.68			551,572.56					4,115.61		21,856,263.85	
山西晋控装备创力智能制造有限公司	48,358,348.69			-957,847.38							47,400,501.31	
江苏创立科技装备有限公司	49,668,485.89			-745,979.72						-48,922,506.17		
上海士为智能设备有限公司	2,986,655.81	3,000,000.00		-862,934.71							5,123,721.10	
山东邦迈智能科技有限公司		64,680,000.00		-1,714,877.90				-3,815,122.10			59,150,000.00	3,815,122.10
合计	163,734,968.42	67,680,000.00		-7,074,451.76				-3,815,122.10	493,250.47	-48,922,506.17	172,096,138.86	3,815,122.10

注：2023 年 8 月，公司取得江苏创立科技装备有限公司 45%股权后持有江苏创立科技装备有限公司 95%股权，因此公司将其纳入合并范围，不再作为联营企业列示。

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明
无

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
柳林县晋柳七号投资企业（有限合伙）										-7,448,179.99	
惠州市亿能电子有限公司										-40,000,000.00	
杭州新佑文化发展有限公司	12,894,421.00			524,268.49			13,418,689.49			-581,310.51	

重庆能投润欣七号企业管理合伙企业		239,338.55			-39,054.11		200,284.44			-39,054.11	
重庆能投润欣八号企业管理合伙企业		5,472,242.56			-892,242.56		4,580,000.00			-892,242.56	
上海精创山岳科技有限公司		5,891,000.00		4,414,836.11			6,333,490.00		4,414,836.11		
合计	12,894,421.00	11,602,581.11		4,939,104.60	-931,296.67		24,532,463.93		4,414,836.11	-48,960,787.17	/

(2).本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1).采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	137,560,909.44	39,087,464.82	176,648,374.26
2.本期增加金额	3,462,274.88	739,328.59	4,201,603.47
（1）外购			
（2）存货\固定资产\在建工程转入	3,462,274.88		3,462,274.88
（3）企业合并增加			
（4）无形资产转入		739,328.59	739,328.59
3.本期减少金额	10,869,253.29	1,221,118.93	12,090,372.22
（1）处置			
（2）其他转出			
（3）转入固定资产	10,869,253.29		10,869,253.29
（4）转入无形资产		1,221,118.93	1,221,118.93
4.期末余额	130,153,931.03	38,605,674.48	168,759,605.51
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	28,989,765.57	8,203,901.20	37,193,666.77
2.本期增加金额	6,999,716.54	870,284.67	7,870,001.21
（1）计提或摊销	6,570,041.19	817,475.49	7,387,516.68
（2）固定资产转入	429,675.35		429,675.35
（3）无形资产转入		52,809.18	52,809.18
3.本期减少金额	473,265.44	108,813.09	582,078.53
（1）处置			
（2）其他转出			
（3）转入固定资产	473,265.44		473,265.44
（4）转入无形资产		108,813.09	108,813.09
4.期末余额	35,516,216.67	8,965,372.78	44,481,589.45
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			
（2）其他转出			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	94,637,714.36	29,640,301.70	124,278,016.06
2.期初账面价值	108,571,143.87	30,883,563.62	139,454,707.49

(2).未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

(3).采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

年末用于抵押或担保的投资性房地产账面价值为 23,639,421.39 元。详见“附注十六、承诺及或有事项”。

(4).资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	767,127,097.11	826,206,023.84
固定资产清理		
合计	767,127,097.11	826,206,023.84

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公设备及其他设备	运输工具	固定资产装修费	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	620,724,918.13	602,575,566.79	23,996,009.82	77,605,883.87	1,502,971.39	1,326,405,350.00
2.本期增加金额	21,771,501.34	36,236,459.85	5,937,864.58	7,719,199.69		71,665,025.46
（1）购置	45,871.56	36,236,459.85	5,497,583.85	7,719,199.69		49,499,114.95
（2）在建工程转入	10,856,376.49		440,280.73			11,296,657.22
（3）投资性房地产转入	10,869,253.29					10,869,253.29
3.本期减少金额	44,180,115.26	4,243,424.93	2,394,153.10	13,512,782.01		64,330,475.30
（1）处置或报废		4,243,424.93	2,394,153.10	13,512,782.01		20,150,360.04
（3）转入投资性房地产	3,462,274.88					3,462,274.88
（4）退出合并范围	40,717,840.38					40,717,840.38
4.期末余额	598,316,304.21	634,568,601.71	27,539,721.30	71,812,301.55	1,502,971.39	1,333,739,900.16
二、累计折旧						
1.期初余额	149,964,248.80	271,029,667.54	14,347,341.12	60,728,944.08	1,070,228.04	497,140,429.58
2.本期增加金额	30,072,222.77	60,636,887.61	2,862,186.26	5,512,813.25		99,084,109.89
（1）计提	29,598,957.33	60,636,887.61	2,862,186.26	5,512,813.25		98,610,844.45
（2）投资性房地产转入	473,265.44					473,265.44
3.本期减少金额	28,235,835.99	3,817,428.14	2,089,448.34	12,124,281.69		46,266,994.16
（1）处置或报废		3,817,428.14	2,089,448.34	12,124,281.69		18,031,158.17
（3）转入投资性房地产	429,675.35					429,675.35
（4）退出合并范围	27,806,160.64					27,806,160.64
4.期末余额	151,800,635.58	327,849,127.01	15,120,079.04	54,117,475.64	1,070,228.04	549,957,545.31
三、减值准备						
1.期初余额		393,527.84		2,665,368.74		3,058,896.58
2.本期增加金额		13,501,239.46	34,748.73	187,589.29		13,723,577.48

（1）计提		13,501,239.46	34,748.73	187,589.29		13,723,577.48
3.本期减少金额		127,216.32				127,216.32
（1）处置或报废		127,216.32				127,216.32
4.期末余额		13,767,550.98	34,748.73	2,852,958.03		16,655,257.74
四、账面价值						
1.期末账面价值	446,515,668.63	292,951,923.72	12,384,893.53	14,841,867.88	432,743.35	767,127,097.11
2.期初账面价值	470,760,669.33	331,152,371.41	9,648,668.70	14,211,571.05	432,743.35	826,206,023.84

(2).暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3).通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
经营租赁租出的固定资产	123,497,606.56

(4).未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5).固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

年末用于抵押或担保的固定资产账面价值为 116,097,870.00 元。详见“附注十六、承诺及或有事项”。

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	112,296,374.50	11,178,858.42
工程物资		
合计	112,296,374.50	11,178,858.42

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1).在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
车间更新改造	48,918,180.55		48,918,180.55	11,178,858.42		11,178,858.42
智慧矿山综采成套装备智能制造产业基地项目	63,378,193.95		63,378,193.95			
合计	112,296,374.50		112,296,374.50	11,178,858.42	-	11,178,858.42

(2).重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	合并范围增加	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期转入长期待摊费用	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
车间更新改造		11,178,858.42		51,526,480.30	11,296,657.22	2,490,500.95		48,918,180.55						募集资金及自有资金
智慧矿山综采成套装备智能制造产业基地项目			23,640,838.95	39,737,355.00				63,378,193.95						自有资金
合计		11,178,858.42	23,640,838.95	91,263,835.30	11,296,657.22	2,490,500.95		112,296,374.50	/	/			/	/

(3).本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4).在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(1).工程物资情况

□适用 √不适用

23、 生产性生物资产

(1).采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2).采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3).采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	17,397,969.57	17,397,969.57
2.本期增加金额	24,023,619.52	24,023,619.52

—新增租赁	24,023,619.52	24,023,619.52
3.本期减少金额	14,040,917.69	14,040,917.69
-处置	14,040,917.69	14,040,917.69
4.期末余额	27,380,671.40	27,380,671.40
二、累计折旧		
1.期初余额	2,690,550.51	2,690,550.51
2.本期增加金额	5,024,918.20	5,024,918.20
(1)计提	5,024,918.20	5,024,918.20
3.本期减少金额	4,814,455.45	4,814,455.45
(1)处置	4,814,455.45	4,814,455.45
4.期末余额	2,901,013.26	2,901,013.26
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	24,479,658.14	24,479,658.14
2.期初账面价值	14,707,419.06	14,707,419.06

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
无

26、 无形资产

(1).无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	软件使用权	合计
一、账面原值				
1.期初余额	131,162,479.78		10,808,470.12	141,970,949.90
2.本期增加金额	49,632,056.81	30,628.71	1,252,187.36	50,914,872.88
（1）购置		30,628.71	1,252,187.36	1,282,816.07
（2）投资性房地产转入	1,221,118.93			1,221,118.93
（3）企业合并增加	48,410,937.88			48,410,937.88
3.本期减少金额	5,428,078.59			5,428,078.59
（1）转入投资性房地产	739,328.59			739,328.59
（2）退出合并范围	4,688,750.00			4,688,750.00
4.期末余额	175,366,458.00	30,628.71	12,060,657.48	187,457,744.19
二、累计摊销				
1.期初余额	27,873,253.93		9,547,619.29	37,420,873.22
2.本期增加金额	3,777,225.67	417.66	442,393.66	4,220,036.99

（1）计提	3,668,412.58	417.66	442,393.66	4,111,223.90
（2）投资性房地产转入	108,813.09			108,813.09
3.本期减少金额	2,357,534.82			2,357,534.82
（1）转入投资性房地产	52,809.18			52,809.18
（2）退出合并范围	2,304,725.64			2,304,725.64
4.期末余额	29,292,944.78	417.66	9,990,012.95	39,283,375.39
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
（1）计提				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	146,073,513.22	30,211.05	2,070,644.53	148,174,368.80
2.期初账面价值	103,289,225.85		1,260,850.83	104,550,076.68

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 0.00%。

(2).未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

年末用于抵押或担保的无形资产账面价值为 28,655,929.29 元。详见“附注十六、承诺及或有事项”。

27、 商誉

(1).商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
华拓矿山工程有限公司	19,552,023.05					19,552,023.05
合计	19,552,023.05					19,552,023.05

(2).商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
华拓矿山工程有限公司	19,552,023.05					19,552,023.05
合计	19,552,023.05					19,552,023.05

(3).商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(4).可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定
□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定
□适用 √不适用

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

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

(5).业绩承诺及对应商誉减值情况

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

其他说明
□适用 √不适用

28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
待摊销融资租赁服务费	254,166.73		239,166.73		15,000.00
其他	262,749.82	61,386.43	111,383.11	200,028.61	12,724.53
租入固定资产改良支出		2,490,500.95	113,204.59		2,377,296.36
合计	516,916.55	2,551,887.38	463,754.43	200,028.61	2,405,020.89

其他说明：
无

29、 递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1).未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	370,719,484.51	68,699,291.21	402,634,550.94	75,440,552.05
存货跌价准备	96,044,300.89	18,108,170.30	65,994,814.49	11,808,051.32
已计提未支付的质量保证金	84,325,174.74	12,648,776.21	74,931,145.86	11,239,671.87
与资产相关政府补助引起的时间性差异	20,851,093.80	4,333,542.63	16,724,540.51	4,072,012.00
内部交易未实现利润	91,581,182.72	18,089,220.37	147,778,134.46	32,586,997.30
已计提尚未支付的费用	383,344,709.08	57,530,210.76	304,705,189.61	46,017,374.00
其他权益工具投资公允价值变动	15,942,797.18	2,449,550.63	15,978,259.00	2,507,296.75
尚未摊销结束的服务费收入	10,271,638.39	2,567,909.60	9,140,607.82	2,285,151.96
股份支付费用	16,775,600.00	2,516,340.00	13,644,500.00	2,046,675.00
租赁负债相关暂时性差异	24,040,438.02	3,779,637.79	17,437,679.67	2,876,796.01
合计	1,113,896,419.33	190,722,649.50	1,068,969,422.36	190,880,578.26

(2).未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	2,455,082.65	613,770.66	1,054,726.04	263,681.51

租赁收款额在租赁期各期按直线法确认的租赁收入与各期合同约定的租赁收款额之间的差异	6,146,483.64	1,439,443.11	3,516,466.42	879,116.61
固定资产加速折旧	27,695,741.21	4,154,361.18	30,670,617.65	4,600,592.65
使用权资产相关暂时性差异	23,178,648.13	3,635,412.38	16,648,088.59	2,743,522.47
交易性金融资产公允价值变动	9,078,577.40	1,361,786.61		
合计	68,554,533.03	11,204,773.94	51,889,898.70	8,486,913.24

(3).以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	5,142,965.69	185,579,683.81	2,743,522.47	188,137,055.79
递延所得税负债	5,142,965.69	6,061,808.25	2,743,522.47	5,743,390.77

(4).未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(5).未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

30、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

合同取得成本	30,914,735.28		30,914,735.28	36,383,209.30		36,383,209.30
合同资产	4,869,543.51	243,477.18	4,626,066.33			
预付长期资产款项	9,369,554.81		9,369,554.81	6,093,539.86		6,093,539.86
合计	45,153,833.60	243,477.18	44,910,356.42	42,476,749.16		42,476,749.16

其他说明：
无

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	136,137,273.51	136,137,273.51	其他	银行承兑汇票保证金及履约保证金	120,830,552.60	120,830,552.60	其他	银行承兑汇票保证金及履约保证金
固定资产	188,474,569.86	116,097,870.00	抵押	银行授信抵押	248,754,168.34	170,349,107.13	抵押	银行授信抵押
无形资产	38,004,995.25	28,655,929.29	抵押	银行授信抵押	37,530,135.60	29,048,243.80	抵押	银行授信抵押
应收款项融资	146,071,600.15	146,071,600.15	质押	质押担保	130,770,594.65	130,770,594.65	质押	质押担保
投资性房地产	29,011,465.32	23,639,421.39	抵押	银行授信抵押	39,351,813.15	36,311,704.83	抵押	银行授信抵押
长期应收款	57,677,715.77	57,100,938.61	质押	质押担保	35,907,926.34	34,198,025.09	质押	质押担保
在建工程					9,155,373.30	9,155,373.30	抵押	银行授信抵押
1 年内到期的长期应收款	28,855,672.91	28,567,116.18	质押	质押担保	14,184,745.76	13,509,281.68	质押	质押担保
合计	624,233,292.77	536,270,149.13	/	/	636,485,309.74	544,172,883.07	/	/

其他说明：
无

32、 短期借款

(1).短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押及质押借款	44,543,520.84	120,836,040.29
保证借款	320,007,547.22	200,034,375.00
信用借款	47,939,430.45	18,019,195.00
合计	412,490,498.51	338,889,610.29

短期借款分类的说明：
无

(2).已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：
□适用 √不适用

其他说明
□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

(1).应付票据列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		10,245,850.00
银行承兑汇票	295,120,906.18	269,617,169.22
合计	295,120,906.18	279,863,019.22

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无

36、 应付账款

(1).应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	623,380,282.24	633,858,995.35

1-2 年	41,399,777.81	43,802,021.39
2-3 年	19,115,912.10	18,602,347.86
3 年以上	15,554,259.31	24,560,912.41
合计	699,450,231.46	720,824,277.01

(2).账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海华新建设（集团）有限公司	15,495,458.71	尚未结算
大同菲利普斯采矿机械制造有限公司	9,882,956.26	尚未结算
山东华睿电气有限公司	3,150,000.00	尚未结算
宁夏天地西北煤机有限公司	4,780,000.00	尚未结算
金湖亮远机械厂	3,334,834.49	尚未结算
中煤张家口煤矿机械有限责任公司	4,131,000.00	尚未结算
合计	40,774,249.46	/

其他说明

□适用 √不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	7,874,645.77	5,151,459.23
1-2 年	1,803,908.80	2,871,891.06
2-3 年	1,656,298.52	1,528,859.56
3 年以上	230,717.19	572,444.16
合计	11,565,570.28	10,124,654.01

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

公司无账龄超过一年的重要预收款项。

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

年末预收款项均系尚未摊销结束的服务收入。

38、 合同负债

(1).合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

预收销售款	213,690,216.06	214,858,018.92
合计	213,690,216.06	214,858,018.92

(2).账龄超过1年的重要合同负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
富县矿业开发有限公司芦村二号煤矿分公司	64,810,650.35	项目尚未完工
合计	64,810,650.35	/

(3).报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、 应付职工薪酬

(1).应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	52,467,555.16	283,369,623.73	276,067,495.62	59,769,683.27
二、离职后福利-设定提存计划	518,886.86	20,782,219.26	20,606,901.61	694,204.51
三、辞退福利		192,213.00	192,213.00	
合计	52,986,442.02	304,344,055.99	296,866,610.23	60,463,887.78

(2).短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	38,933,370.26	248,726,439.52	241,172,351.35	46,487,458.43
二、职工福利费	57,917.00	4,711,394.12	4,730,940.12	38,371.00
三、社会保险费	2,203,610.49	13,040,727.50	14,814,771.44	429,566.55
其中：医疗保险费	2,133,761.71	11,482,155.27	13,276,849.70	339,067.28
工伤保险费	67,300.08	988,354.83	967,704.34	87,950.57
生育保险费	33.20	170,381.50	170,381.50	33.20
其他	2,515.50	399,835.90	399,835.90	2,515.50
四、住房公积金	116,953.00	7,898,014.83	7,857,979.83	156,988.00
五、工会经费和职工教育经费	11,155,704.41	5,653,349.32	4,151,754.44	12,657,299.29
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、非货币性福利		3,339,698.44	3,339,698.44	
合计	52,467,555.16	283,369,623.73	276,067,495.62	59,769,683.27

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	500,136.35	20,126,355.73	19,957,763.37	668,728.71
失业保险费	18,750.51	655,863.53	649,138.24	25,475.80
合计	518,886.86	20,782,219.26	20,606,901.61	694,204.51

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	23,848,003.16	63,981,094.02
企业所得税	40,614,906.58	61,570,645.55
个人所得税	764,069.31	774,152.06
城市维护建设税	1,033,326.35	4,048,883.15
房产税	2,130,793.90	2,222,725.26
教育费附加	790,665.28	3,056,315.74
土地使用税	233,782.94	270,667.24
其他	622,168.57	641,182.24
合计	70,037,716.09	136,565,665.26

其他说明：

无

41、 其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	26,106,528.80	27,006,528.80
其他应付款	794,224,302.44	807,330,644.18
合计	820,330,831.24	834,337,172.98

其他说明：

□适用 √不适用

(2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

(3). 应付股利

分类列示
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
子公司应支付给少数股东的股利	26,106,528.80	27,006,528.80
合计	26,106,528.80	27,006,528.80

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：
无

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
尚未结算的代理费	589,864,689.04	479,790,224.01
尚未支付的股权转让款	91,680,000.00	173,030,000.00
股票回购义务	25,675,747.72	45,539,557.47
押金保证金	57,091,383.70	44,268,338.98
尚未支付的股权出资款		31,850,000.00
尚未结算的物流费	11,940,989.74	11,421,394.01
其他	17,971,492.24	21,431,129.71
合计	794,224,302.44	807,330,644.18

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
杨勇	29,479,245.20	尚未支付的股权转让款
杨加平	22,641,509.60	尚未支付的股权转让款
丽水鲁信信息技术服务部	15,234,003.40	尚未结算的代理费
丽水海青信息技术服务部	16,003,968.62	尚未结算的代理费
上海悦笙机械设备销售中心	16,853,807.06	尚未结算的代理费
乐清瑞祺煤机商务服务合伙企业(普通合伙)	17,704,226.08	尚未结算的代理费
温州山煤商务服务有限公司	17,098,698.05	尚未结算的代理费
合计	135,015,458.01	/

其他说明：
□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、 1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	43,221,614.84	19,099,180.34
1 年内到期的长期应付款	12,843,400.22	43,459,678.53
1 年内到期的租赁负债	5,656,910.32	4,652,122.42
合计	61,721,925.38	67,210,981.29

其他说明：

无

44、 其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期的应收票据	5,252,224.31	14,509,100.00
预收销售款项增值税	25,627,906.01	25,976,133.23
合计	30,880,130.32	40,485,233.23

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	4,793,472.43	13,824,599.42
保证借款	45,727,365.00	14,000,000.00
合计	50,520,837.43	27,824,599.42

长期借款分类的说明：

无

其他说明：

□适用 √不适用

46、 应付债券

(1).应付债券

□适用 √不适用

(2).应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3).可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4).划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、 租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债-租赁付款额	20,570,783.22	11,135,756.86
租赁负债-未确认融资费用	-1,421,955.52	-666,474.52
合计	19,148,827.70	10,469,282.34

其他说明：

无

48、 长期应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	18,962,684.00	33,622,304.19
专项应付款		
合计	18,962,684.00	33,622,304.19

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1).按款项性质列示长期应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款		4,531,548.19
其中：未实现融资费用		57,199.73
融资租赁保证金	18,962,684.00	29,090,756.00
合计	18,962,684.00	33,622,304.19

其他说明：

无

专项应付款

(1).按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
产品质量保证	78,777,055.94	88,147,148.06	产品质量保证
合计	78,777,055.94	88,147,148.06	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	合并范围增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	18,774,001.95	7,987,000.00	16,240,000.00	2,519,335.73	40,481,666.22	已收到尚未摊销
合计	18,774,001.95	7,987,000.00	16,240,000.00	2,519,335.73	40,481,666.22	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、 股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本次变动增减（+、一）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	651,560,000.00				-800,000.00	-800,000.00	650,760,000.00

其他说明：

经 2023 年 9 月 15 日召开的第四届董事会第二十一次会议审议通过，回购注销 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分的激励对象中 1 名激励对象获授的 80 万股限制性股票，相应减少股本 800,000.00 元，减少资本公积 1,608,000.00 元。

54、 其他权益工具

(1).期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2).期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	128,070,408.51	18,909,600.00	1,608,000.00	145,372,008.51
其他资本公积	58,656,833.80	24,940,185.20	18,909,600.00	64,687,419.00
合计	186,727,242.31	43,849,785.20	20,517,600.00	210,059,427.51

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：资本溢价（股本溢价）本期增加 18,909,600.00 元和其他资本公积本期减少 18,909,600.00 系本期解锁的限制性股票激励计划相关的股份支付费用，自其他资本公积转入资本溢价（股本溢价），详见附注十五、股份支付。

注 2：资本溢价（股本溢价）本期减少系回购注销 80 万股限制性股票激励计划所致。

注 3：其他资本公积本期增加系 2023 年度分摊股份支付费用 24,752,700.00 元及本期解锁的限制性股票计提的回购义务利息 187,485.20 元确认为资本公积。

56、 库存股

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	45,150,000.00		20,356,800.00	24,793,200.00
合计	45,150,000.00		20,356,800.00	24,793,200.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期减少系将本期解锁的限制性股票相关的回购义务 20,356,800.00 元予以转回。

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-9,026,521.92	4,007,807.93			1,050,832.65	2,956,975.28		-6,069,546.64
其他权益工具投资公允价值变动	-9,026,521.92	4,007,807.93			1,050,832.65	2,956,975.28		-6,069,546.64
二、将重分类进损益的其他综合收益	519,684.83	-3,627.38				-3,627.38		516,057.45
外币财务报表折算差额	519,684.83	-3,627.38				-3,627.38		516,057.45
其他综合收益合计	-8,506,837.09	4,004,180.55			1,050,832.65	2,953,347.90		-5,553,489.19

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：

无

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	调整年初盈余公积	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	233,311,811.05	-4,340.29	21,953,490.29		255,265,301.34
合计	233,311,811.05	-4,340.29	21,953,490.29		255,265,301.34

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司本期因会计政策变更而调整年初盈余公积-4,340.29 元，详见附注五、（40）。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,211,905,091.26	1,887,386,645.61
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减－）	132,747.69	-174,463.86
调整后期初未分配利润	2,212,037,838.95	1,887,212,181.75
加：本期归属于母公司所有者的净利润	401,606,850.53	404,629,027.97
减：提取法定盈余公积	21,953,490.29	28,878,570.77
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	65,156,000.00	50,924,800.00
转作股本的普通股股利		
其他综合收益转留存收益		
期末未分配利润	2,526,535,199.19	2,212,037,838.95

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 0 元。
2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 132,747.69 元。
3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 0 元。
5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,625,712,082.70	1,421,175,558.26	2,583,625,970.43	1,397,686,419.66
其他业务	30,247,364.47	10,592,188.04	24,285,162.27	9,055,418.57
合计	2,655,959,447.17	1,431,767,746.30	2,607,911,132.70	1,406,741,838.23

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明
√适用 □不适用

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	2,610,412,039.57	2,565,560,480.10
租赁收入	45,547,407.60	42,350,652.60
合计	2,655,959,447.17	2,607,911,132.70

本期客户合同产生的收入情况如下：

类别	本期金额	上期金额
业务类型：		
煤机	2,557,127,890.51	2,450,072,142.77
矿山工程	39,745,553.51	107,576,549.97
贸易	2,146,849.95	1,321,975.63
新能源	2,748,430.04	2,224,470.30
其他	8,643,315.56	4,365,341.43
合计	2,610,412,039.57	2,565,560,480.10
按销售区域分类：		
境内	2,604,266,568.79	2,563,606,004.95
境外	6,145,470.78	1,954,475.15
合计	2,610,412,039.57	2,565,560,480.10

(3).履约义务的说明

□适用 √不适用

(4).分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5).重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、 税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	7,466,202.70	10,776,520.81
教育费附加	5,597,359.73	7,851,989.18
印花税	1,966,116.75	1,989,589.27
车船税	43,437.60	60,657.60
房产税	8,462,335.57	5,948,964.74
土地使用税	1,249,709.55	1,000,135.92
其他	13,455.61	231,407.80

合计	24,798,617.51	27,859,265.32

其他说明：

无

63、 销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
代理及外包服务费	377,245,381.61	295,671,485.97
职工薪酬	35,089,796.29	27,324,982.98
业务招待费	24,686,879.03	11,898,047.68
其他	18,802,137.03	23,964,434.17
售后服务费	12,477,912.36	30,208,353.80
办公费用	12,576,454.61	7,559,005.01
股份支付费用	3,353,600.00	1,515,900.00
广告宣传费	292,280.41	443,725.05
合计	484,524,441.34	398,585,934.66

其他说明：

无

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	81,856,228.98	80,447,992.33
折旧与摊销费用	47,539,565.28	27,292,767.79
办公费用	15,488,331.50	10,691,504.13
专业机构费用	13,243,843.26	11,217,881.09
其他	9,689,978.23	3,870,453.41
业务招待费	8,704,539.56	5,815,370.38
股份支付费用	7,000,400.00	4,093,600.00
租金、物业费	358,834.68	1,973,970.71
保险费	148,440.36	651,204.10
合计	184,030,161.85	146,054,743.94

其他说明：

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	77,592,753.59	75,663,601.46
物耗费用	26,049,288.59	23,874,511.87
折旧与摊销费用	4,171,928.66	3,238,566.91
测试开发费用	9,814,250.79	14,060,061.77
股份支付费用	12,324,700.00	6,822,300.00
其他	9,826,781.31	5,910,317.31

合计	139,779,702.94	129,569,359.32

其他说明：
无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	22,501,522.78	29,739,595.36
利息收入	6,863,246.11	12,320,965.04
汇兑损益	1,432.08	-125,384.34
其他	1,103,536.26	577,792.48
合计	16,743,245.01	17,871,038.46

其他说明：
无

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	51,475,249.82	44,131,381.35
进项税加计抵减	4,140,780.14	104,613.61
代扣个人所得税手续费	221,616.32	227,170.67
合计	55,837,646.28	44,463,165.63

其他说明：
无

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-7,074,451.76	890,944.18
处置长期股权投资产生的投资收益	48,491,717.62	54,118,447.20
交易性金融资产在持有期间的投资收益	175,462.43	167,624.48
债务重组产生的投资收益	18,632,243.54	-2,678,395.82
合计	60,224,971.83	52,498,620.04

其他说明：
无

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

交易性金融资产	9,078,577.40	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	9,856,800.00	
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	9,078,577.40	

其他说明：

无

71、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-1,004,379.73	-12,999,226.49
应收账款坏账损失	-12,068,270.82	66,383,148.76
其他应收款坏账损失	-4,621,052.39	2,415,366.14
长期应收款坏账损失	4,036,182.10	430,005.67
合计	-13,657,520.84	56,229,294.08

其他说明：

无

72、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	56,889,772.76	37,620,516.41
合同资产减值损失	686,399.00	776,171.19
固定资产减值损失	13,723,577.48	393,527.84
商誉减值损失		19,552,023.05
长期股权投资减值损失	3,815,122.10	
其他非流动资产减值损失	243,477.18	-32,143.60
合计	75,358,348.52	58,310,094.89

其他说明：

无

73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置固定资产利得或损失	1,561,018.26	5,423,950.59
合计	1,561,018.26	5,423,950.59

其他说明：

无

74、 营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	13,597,644.09	23,322,596.34	13,597,644.09
业绩承诺未完成补偿款		7,268,279.00	
其他	1,392,523.07	80,421.97	1,392,523.07
合计	14,990,167.16	30,671,297.31	14,990,167.16

其他说明：

□适用　√不适用

75、 营业外支出

√适用　□不适用

单位：元　币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,280,000.00	160,000.00	1,280,000.00
赔偿金	223.53	19,500.00	223.53
非流动资产毁损报废损失	22,905.21	20,200.70	22,905.21
滞纳金	197,034.40		197,034.40
客户罚款	1,653,846.33	331,477.31	1,653,846.33
合计	3,154,009.47	531,178.01	3,154,009.47

其他说明：

无

76、 所得税费用

(1).所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	72,844,079.19	90,807,180.57
递延所得税费用	1,484,695.61	-11,352,883.72
合计	74,328,774.80	79,454,296.85

(2).会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	451,153,076.00
按法定/适用税率计算的所得税费用	67,672,961.40
子公司适用不同税率的影响	13,025,113.76
调整以前期间所得税的影响	765,702.57
非应税收入的影响	-5,585,055.06
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,480,125.32
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,706,390.86

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	15,742,207.56
研发加计扣除	-18,065,889.89
所得税费用	74,328,774.80

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注 57、其他综合收益。

78、 现金流量表项目

(1).与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	29,229,821.93	26,482,794.19
利息收入	6,863,246.11	12,224,363.15
融资租赁保证金	3,514,170.00	8,854,502.00
收回保证金	477,213.59	230,002.45
合计	40,084,451.63	47,791,661.79

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付管理费用及研发费用	87,735,298.99	60,837,624.54
支付销售费用	248,018,617.17	228,312,650.05
投标保证金	15,045,476.06	12,408,447.54
其他	1,449,582.63	2,110,373.77
合计	352,248,974.85	303,669,095.90

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2).与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元　币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品到期收回	66,600,000.00	110,700,000.00
收回售后回租本金	148,638,050.14	124,332,778.75
业绩承诺未完成补偿款		7,268,279.00
合计	215,238,050.14	242,301,057.75

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财产品	66,600,000.00	110,700,000.00
支付售后回租本金	194,432,000.00	136,415,000.00
合计	261,032,000.00	247,115,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3).与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
向其他单位及个人借款	538,100.00	34,650,000.00
收到融资租赁本金		3,046.51
合计	538,100.00	34,653,046.51

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
归还其他单位及个人借款		41,990,118.61
支付收购少数股权转让款		117,387,030.80
支付租赁款项及保证金	33,459,798.41	47,671,197.97
支付贷款保证金及手续费	3,112,380.93	
回购股票	2,369,068.00	
其他	434,891.96	
合计	39,376,139.30	207,048,347.38

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况
√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	338,889,610.29	474,538,561.14	6,662,327.08	407,600,000.00		412,490,498.51
其他应付款-应付股利	27,006,528.80			900,000.00		26,106,528.80
长期借款（含一年内到期的长期负债）	46,923,779.76	100,745,426.36	10,582,748.92	46,009,192.23		112,242,762.81
长期应付款（含一年内到期的长期负债）	77,081,982.72	9,340,420.00	119.91	54,616,438.41		31,806,084.22
合计	489,901,901.57	584,624,407.50	17,245,195.91	509,125,630.64		582,645,874.34

(4).以净额列报现金流量的说明

□适用　√不适用

(5).不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用　√不适用

79、 现金流量表补充资料

(1).现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1．将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	376,824,301.20	419,761,122.51
加：资产减值准备	75,358,348.52	58,310,094.89
信用减值损失	-13,657,520.84	56,229,294.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	105,998,361.13	95,597,088.23
使用权资产摊销	5,024,918.20	3,182,189.25
无形资产摊销	4,111,223.90	4,382,193.23
长期待摊费用摊销	463,754.43	762,371.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-1,561,018.26	-5,423,950.59
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	22,905.21	20,200.70
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	9,078,577.40	
财务费用（收益以“－”号填列）	22,502,954.86	29,614,211.02
投资损失（收益以“－”号填列）	-41,592,728.29	-52,498,620.04
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	1,506,539.33	-16,773,457.14
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-21,843.72	5,606,103.93
存货的减少（增加以“－”号填列）	-207,709,051.54	-119,079,144.24
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-111,177,219.83	-311,059,854.31
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	71,276,440.12	314,506,466.51
其他	24,752,700.00	13,644,500.00
经营活动产生的现金流量净额	321,201,641.82	496,780,809.10
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	597,183,511.82	535,056,776.13
减：现金的期初余额	535,056,776.13	407,102,423.43
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	62,126,735.69	127,954,352.70

注：其他系分摊的股份支付费用。

(2).本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3).本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	62,019,000.00
其中：上海精创山岳科技有限公司	62,019,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	3,024.75
其中：上海精创山岳科技有限公司	3,024.75
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	32,637,280.00
其中：江苏神盾工程机械有限公司股权转让款	32,637,280.00
处置子公司收到的现金净额	94,653,255.25

其他说明:

无

(4).现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	597,183,511.82	535,056,776.13
其中：库存现金	390,976.07	241,493.70
可随时用于支付的银行存款	545,480,759.10	503,476,076.69
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
可随时用于支付的存放财务公司款项	51,311,776.65	31,339,205.74
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	597,183,511.82	535,056,776.13
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5).使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6).不属于现金及现金等价物的货币资金

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、 外币货币性项目

(1).外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	61,776.92
其中：美元	8,628.70	7.08	61,114.49
英镑	47.19	9.04	426.65
欧元	30.00	7.86	235.78

其他说明：

无

(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

82、 租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	695,750.49	568,140.37
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	735,542.00	663,294.81
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	26,390.48	
与租赁相关的总现金流出	34,221,730.89	48,334,492.78

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

□适用 √不适用

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	21,604,048.90	

合计	21,604,048.90	

作为出租人的融资租赁
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额的相关收入
租赁投资净额的融资收益		23,943,358.70	
合计		23,943,358.70	

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表
□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	120,245,396.74	117,364,807.88
第二年	76,242,103.54	83,728,419.90
第三年	61,448,717.24	65,634,986.74
第四年	44,588,484.97	36,940,253.44
第五年	19,677,663.88	23,729,767.51
五年后未折现租赁收款额总额	22,174,285.01	1,105,078.12

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明
无

83、 其他

□适用 √不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	77,592,753.59	75,663,601.46
物耗费用	26,049,288.59	23,874,511.87
折旧与摊销费用	4,171,928.66	3,238,566.91
测试开发费用	9,814,250.79	14,060,061.77
股份支付费用	12,324,700.00	6,822,300.00
其他	9,826,781.31	5,910,317.31

合计	139,779,702.94	129,569,359.32
其中：费用化研发支出	139,779,702.94	129,569,359.32
资本化研发支出		

其他说明：
无

(2).符合资本化条件的研发项目开发支出
□适用 √不适用

重要的资本化研发项目
□适用 √不适用

开发支出减值准备
□适用 √不适用

其他说明
无

(3).重要的外购在研项目
□适用 √不适用

九、合并范围的变更
1、 非同一控制下企业合并
√适用 □不适用
(1).本期发生的非同一控制下企业合并交易
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例（%）	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
江苏创立科技装备有限公司	2023/8/28	1.00	45	非同一控制下企业合并	2023/8/28	完成工商变更		-1,470,405.45	1,936,506.51
合计		1.00	45					-1,470,405.45	1,936,506.51

其他说明：

2023 年 8 月，公司取得江苏创立科技装备有限公司（以下简称“创立科技”）45%股权后持有江苏创立科技装备有限公司 95%股权，公司将其纳入合并范围，具体情况如下：

(1)、根据公司与江苏天明重机集团有限公司（以下简称“江苏天明”）于 2023 年 4 月签订的《合资经营合同》的约定，公司与江苏天明合资组建创立科技，公司和江苏天明分别持股 50%和 50%。创立科技注册资本 10000 万元。截止 2023 年 8 月，公司出资 5000 万元占注册资本 50%，江苏天明出资 500 万元占注册资本 5%；

(2)、2023 年 8 月公司与江苏天明签订《江苏天明重机集团有限公司与上海创力集团股份有限公司关于江苏创立科技装备有限公司〈合资经营合同〉之补充协议》，约定江苏天明将其持有的创立科技未实缴出资的 45%股权（对应认缴出资额 4500 万元）以人民币 1 元转让给公司，股权转让后，公司持有创立科技 95%股权，江苏天明持有创立科技 5%股权。同时双方约定以下情况之一发生起 3 个月内，江苏天明有权按照协议约定向公司要求行使回购权：①创立科技的煤炭综采设备液压支架制造项目建成并投产；②创立科技项目建成并投产之前，江苏天明确定拥有资金足以回购创立科技不高于 40%股权的，有权以书面方式向公司提出回购申请。回购完成后创立科技仍由公司控制（公司持有创立科技股权比例高于 50%）。回购价格由双方协商确定，但不得低于双方共同认可并委托一家具备证券业资质的评估机构对创立科技股权的公允市场价格进行评估并确定的评估价值。

(3)、公司于 2023 年 8 月 30 日支付 4500 万元出资款，截止 2023 年 8 月股权转让事宜工商变更已完成，公司将创立科技纳入合并范围。

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	江苏创立科技装备有限公司
--现金	0.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	48,922,506.17
--其他	
合并成本合计	48,922,506.17
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	48,922,506.17
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	0.00

合并成本公允价值的确定方法：
□适用 √不适用

业绩承诺的完成情况：
□适用 √不适用

大额商誉形成的主要原因：
□适用 √不适用

其他说明：

无

(3).被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	江苏创立科技装备有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	73,964,184.58	72,994,440.15
货币资金	239,816.59	239,816.59
其他流动资产	2,063,891.54	2,063,891.54
在建工程	23,640,838.95	23,640,838.95
无形资产	48,019,637.50	47,049,893.07
负债：	20,149,427.79	20,149,427.79
应付款项	3,647,178.00	3,647,178.00
应交税费	3,880.34	3,880.34
其他应付款	258,369.45	258,369.45
递延收益	16,240,000.00	16,240,000.00
净资产	53,814,756.79	52,845,012.36
减：少数股东权益	4,892,250.62	4,892,250.62
取得的净资产	48,922,506.17	47,952,761.74

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4).购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□适用 √不适用

(5).购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

□适用 √不适用

(6).其他说明

□适用 √不适用

2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、 反向购买

□适用 √不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例（%）	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例（%）	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
上海精创山岳科技有限公司	2023/10/31	62,019,000.00	90.00	退出合并范围	完成工商变更	12,740,602.56	10.00	5,891,000.00	6,891,000.00	1,000,000.00	按已处置的股权的交易价格确定	

其他说明：

√适用 □不适用

2023 年 10 月公司将其持有的上海精创山岳科技有限公司（以下简称“精创山岳”）90%的股权转让给上海钙晶新能源科技有限公司并丧失控制权，2023 年 11 月起精创山岳退出合并范围。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

1、 公司子公司山西创力新能源汽车有限公司（以下简称“山西新能源”）于 2023 年 8 月 9 日注销，注销之日起山西新能源退出合并范围。

2、 2023 年 12 月公司与自然人李钟群共同组建创力集团（贵州）矿山智能装备有限公司（以下简称“贵州智能”），公司持有贵州智能 51%的股权并具有控制权，因此贵州智能从成立日起纳入合并范围。

6、 其他

□适用 √不适用

十、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1).企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
大同同力采掘机械制造有限公司	大同市	3830 万元人民币	大同市	机械制造	30.00	30.00	同一控制企业合并
苏州创力矿山设备有限公司	常熟市	18750 万元人民币	常熟市	机械制造	100.00		新设
上海创力普昱自动化工程有限公司	上海市	10000 万元人民币	上海市	机械制造	100.00		新设
贵州创力煤矿机械成套装备有限公司	毕节市	1000 万元人民币	毕节市	机械制造	57.00		新设
上海创力燃料有限公司	上海市	3000 万元人民币	上海市	煤炭经营	100.00		新设
江苏创力铸锻有限公司	金湖市	8000 万元人民币	金湖市	铸钢件、锻件等制造及销售	100.00		新设

合肥创大新能源科技有限公司	合肥市	10000万元人民币	合肥市	新能源纯电动汽车电池等制造及销售	51.00		新设
香港创力国际投资有限公司	香港	528.09万美元	香港	投资	100.00		新设
浙江创力融资租赁有限公司	舟山市	17000万元人民币	舟山市	融资租赁业务等	79.41	20.59	新设
上海创力新能源汽车有限公司	上海市	10000万元人民币	上海市	新能源汽车等技术开发及销售	100.00		新设
赛盟科技（香港）有限公司	香港	524.80万美元	香港	一般贸易		100.00	非同一控制企业合并
西安创力新能源汽车有限公司	西安市	3500万元人民币	西安市	新能源汽车等技术开发及销售		80.00	新设
华拓矿山工程有限公司	金湖市	9375万元人民币	金湖市	矿山工程施工	51.20		非同一控制企业合并
江苏创力机械科技有限公司	江苏	1000万元人民币	江苏	非煤矿用产品的开发和掘进装备的制造及销售	70.00		新设
浙江中煤机械科技有限公司	乐清	8800万元人民币	乐清	矿用乳化液泵站、喷雾泵站等制造、销售	100.00		同一控制企业合并
江苏创力矿山机械有限公司	金湖市	6000万元人民币	金湖市	矿山机械及配件等制造、销售		100.00	新设
创力智能输送（苏州）机械科技有限公司	常熟市	5000万元人民币	常熟市	工程和技术研究和试验发展	51.00		新设
浙江上创智能科技有限公司	杭州市	5000万元人民币	杭州市	电机及其控制系统研发、销售		45.00	新设
陕西榆能创力智能装备有限公司	榆林市	10000万元人民币	榆林市	机械制造	90.00		新设
江苏创立科技装备有限公司	连云港市	10000万元人民币	连云港市	机械制造	95.00		非同一控制企业合并

创力集团（贵州）矿山智能装备有限公司	六盘水市	10000万元人民币	六盘水市	机械制造	51.00		新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

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：
无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：
无

其他说明：
无

(2).重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
大同同力采掘机械制造有限公司	40.00%	12,214,399.81		40,234,060.45
贵州创力煤矿机械成套装备有限公司	43.00%	891,120.37		-5,406,888.39
合肥创大新能源科技有限公司	49.00%	-3,199,688.18		-14,930,436.61
西安创力新能源汽车有限公司	20.00%	-1,148,425.43		-9,750,786.78
华拓矿山工程有限公司	48.80%	-35,280,198.45		90,104,567.83
江苏创力机械科技有限公司	30.00%	-4,144.96		-1,678,220.92
创力智能输送（苏州）机械科技有限公司	49.00%	-746,812.18		-1,945,368.71
浙江上创智能科技有限公司	55.00%	3,621,877.91		23,404,076.41
陕西榆能创力智能装备有限公司	10.00%	-1,057,157.95		518,800.85
江苏创立科技装备有限公司	5.00%	-73,520.27		4,869,769.53
合计		-24,782,549.33		125,419,573.66

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

(3).重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:万元　币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
大同同力采掘机械制造有限公司	54,792.81	3,743.23	58,536.04	48,477.53		48,477.53	53,439.12	4,657.55	58,096.67	51,091.75		51,091.75
贵州创力煤矿机械成套装备有限公司	270.02	1.49	271.51	1,528.92		1,528.92	221.66	1.49	223.15	1,687.80		1,687.80
合肥创大新能源科技有限公司	550.79	898.31	1,449.10	75.58	153.20	228.78	553.57	1,585.48	2,139.05	75.58	190.16	265.74
西安创力新能源汽车有限公司	1,624.74	322.78	1,947.52	4,422.91		4,422.91	2,030.36	512.68	2,543.04	4,429.43	14.79	4,444.22
华拓矿山工程有限公司	13,321.58	16,535.43	29,857.01	6,916.79	25.63	6,942.42	22,497.93	20,383.28	42,881.21	12,219.88	517.20	12,737.08
江苏创力机械科技有限公司	104.46	0.34	104.80	150.88		150.88	2,753.57	1.63	2,755.20	150.88		150.88
创力智能输送（苏州）机械科技有限公司	794.60	20.24	814.84	702.85		702.85	970.05	28.40	998.45	734.04		734.04
浙江上创智能科技有限公司	13,417.92	379.85	13,797.77	5,716.03	220.87	5,936.90	17,361.22	415.88	17,777.10	10,602.39	241.40	10,843.79

陕西榆能创力智能装备有限公司	2,529.62	3,848.61	6,378.23	5,720.16		5,720.16	1,659.28	92.96	1,752.24	37.02		37.02
江苏创立科技装备有限公司	759.22	11,145.57	11,904.79	505.52	1,659.74	2,165.26						

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
大同同力采掘机械制造有限公司	14,555.16	3,053.60	3,053.60	4,033.65	20,958.49	-3,174.27	-3,174.27	2,886.71
贵州创力煤矿机械成套装备有限公司	258.62	207.24	207.24	34.59	1,381.13	1,224.94	1,224.94	-929.61
合肥创大新能源科技有限公司		-653.00	-653.00	-2.78		-260.58	-260.58	-4.71
西安创力新能源汽车有限公司	274.84	-574.21	-574.21	-96.80	222.45	-209.26	-209.26	26.52
华拓矿山工程有限公司	3,974.56	-7,229.55	-7,229.55	-1,148.99	11,229.65	1,575.08	1,575.08	6,627.02
江苏创力机械科技有限公司		-1.38	-1.38	-0.09		-233.24	-233.24	-0.07
创力智能输送（苏州）机械科技有限公司	193.43	-152.41	-152.41	131.99	1,713.54	-14.53	-14.53	-119.23
浙江上创智能科技有限公司	7,683.84	926.68	926.68	1,026.69	8,730.81	1,723.01	1,723.01	2,302.35

陕西榆能创力智能装备有限公司	1,076.05	-1,057.16	-1,057.16	-704.07		-284.78	-284.78	
江苏创立科技装备有限公司		-147.04	-147.04	-110.41				

其他说明：
无

(4).使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5).向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：
□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因
□适用 √不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
新能源汽车补贴款	147,900.00			147,900.00			与资产相关
基础设施补偿款	12,152,607.63			835,249.08		11,317,358.55	与资产相关
购置固定资产技改专项资金补贴	639,250.00			529,850.00		109,400.00	与资产相关
产业发展引导资金	869,037.70			237,010.68		632,027.02	与资产相关
设备补助	1,901,561.44			369,609.68		1,531,951.76	与资产相关
年产 5000 万高压大流量乳化液泵系统技改项目	1,091,231.40			213,479.01		877,752.39	与资产相关

车间改建和加固工程资金	1,972,413.78			113,793.12		1,858,620.66	与资产相关
年产 5000 万高压大流量乳化液泵系统技改项目 2023		3,987,000.00		72,444.16		3,914,555.84	与资产相关
数字化车间投入		4,000,000.00				4,000,000.00	与资产相关
政府扶持资金		16,240,000.00				16,240,000.00	与资产相关
合计	18,774,001.95	24,227,000.00		2,519,335.73		40,481,666.22	/

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	62,553,558.18	60,073,228.73
与资产相关	2,519,335.73	7,380,748.96
合计	65,072,893.91	67,453,977.69

其他说明：
无

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险。上述金融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：

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致公司发生财务损失的风险。

公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（二）流动性风险

流动性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。

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。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
短期借款		412,490,498.51				412,490,498.51	412,490,498.51
应付票据		295,120,906.18				295,120,906.18	295,120,906.18
应付账款	699,450,231.46					699,450,231.46	699,450,231.46
其他应付款	794,224,302.44					794,224,302.44	794,224,302.44
长期借款		43,221,614.84	34,207,653.06	16,313,184.37		93,742,452.27	93,742,452.27
长期应付款		12,843,400.22	18,962,684.00			31,806,084.22	31,806,084.22
租赁负债		6,586,499.78	5,756,981.53	14,813,801.71		27,157,283.02	24,805,738.02
合计	1,493,674,533.90	770,262,919.53	58,927,318.59	31,126,986.08		2,353,991,758.10	2,351,640,213.10

项目	上年年末余额						
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
短期借款		338,889,610.29				338,889,610.29	338,889,610.29
应付票据		279,863,019.22				279,863,019.22	279,863,019.22
应付账款	720,824,277.01					720,824,277.01	720,824,277.01

项目	上年年末余额						
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
其他应付款	807,330,644.18					807,330,644.18	807,330,644.18
长期借款		15,093,191.45	17,224,599.42	10,600,000.00		42,917,790.87	46,923,779.76
长期应付款		43,459,678.53	12,843,400.22	20,778,903.97		77,081,982.72	77,081,982.72
租赁负债		5,507,348.32	5,427,331.61	6,059,548.05		16,994,227.98	15,121,404.76
合计	1,528,154,921.19	682,812,847.81	35,495,331.25	37,438,452.02		2,283,901,552.27	2,286,034,717.94

（三）市场风险

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

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

2、 套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

3、 金融资产转移

(1) 转移方式分类

□适用 √不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

□适用 √不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	2,948,090.32		9,856,800.00	12,804,890.32
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	2,948,090.32			2,948,090.32
（3）业绩承诺补偿			9,856,800.00	9,856,800.00
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资			24,532,463.93	24,532,463.93
（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
（六）应收款项融资		337,901,717.10		337,901,717.10
持续以公允价值计量的资产总额	2,948,090.32	337,901,717.10	34,389,263.93	375,239,071.35
（六）交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				

持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

交易性金融资产中的权益工具投资为上市公司股票，采用公开市场股票价格作为公允价值。交易性金融资产中的业绩承诺补偿，采用经评估确认的评估价值作为公允价值的合理估计进行计量。

应收款项融资为一年内到期的银行承兑汇票，其剩余期限较短、票面金额与公允价值相近，采用票面金额作为公允价值。

其他权益工具投资：根据被投资企业经营环境和经营情况、财务状况等，采用经评估确认的评估价值作为公允价值的合理估计进行计量。

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

√适用 □不适用

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

3、 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

5、 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

□适用 √不适用

6、 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

□适用 √不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

9、 其他

□适用 √不适用

十四、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中煤机械集团有限公司	浙江省乐清市	高压清洁设备及配件制造、销售	5,000 万元	9.75	9.75

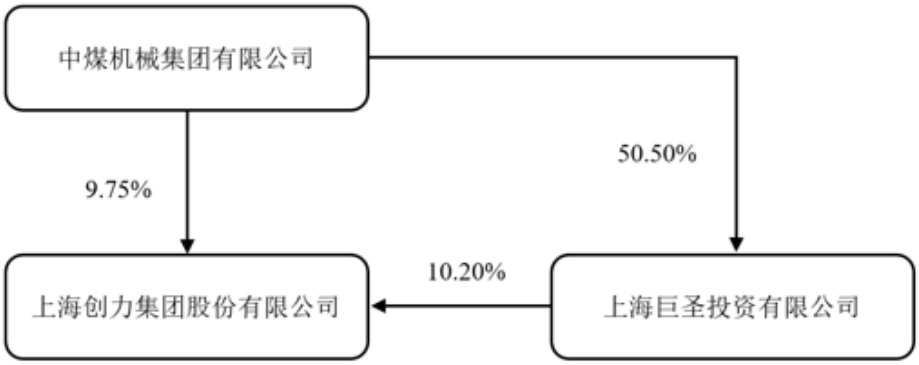
本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是 石良希

其他说明：

截止 2023 年 12 月 31 日，公司与公司实际控制人股权关系如下：



2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

□适用 √不适用

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本公司关系
阳泉华越创力采掘机械制造有限公司	联营企业
山西西山中煤机械制造有限公司	联营企业
山西晋控装备创力智能制造有限公司	联营企业
上海士为智能设备有限公司	联营企业
山东邦迈智能科技有限公司	联营企业

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

其他说明
□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
浙江中煤液压机械有限公司	股东中煤机械集团有限公司控制的企业
温州智润机械制造有限公司	股东中煤机械集团有限公司控制的企业
江苏神盾工程机械有限公司	过去12个月担任公司董事的人担任董事的公司

其他说明
无

5、 关联交易情况

(1).购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
阳泉华越创力采掘机械制造有限公司	采购原材料	5,479,964.61	8,000,000.00	否	23,976,985.76
浙江中煤液压机械有限公司	采购原材料	25,467,543.50	38,000,000.00	否	19,745,480.11
江苏神盾工程机械有限公司	采购原材料	353,338.03	7,200,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
阳泉华越创力采掘机械制造有限公司	销售整机及配件	91,070,818.87	89,628,331.12
山西西山中煤机械制造有限公司	销售整机及配件	8,452,375.16	25,244,827.09
浙江中煤液压机械有限公司	销售配件	23,438.93	1,108,912.89
山西晋控装备创力智能制造有限公司	销售整机及配件		829,469.03
江苏神盾工程机械有限公司	盾构电控设备	1,416,455.75	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明
□适用 √不适用

(2).关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：
□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明
□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表
□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明
□适用 √不适用

(3).关联租赁情况

本公司作为出租方：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中煤机械集团有限公司	房屋	257,142.86	257,142.86
江苏神盾工程机械有限公司	设备		1,180,000.00

本公司作为承租方：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
中煤机械集团有限公司	房屋					3,783,133.94		271,086.07	114,564.05		11,215,625.65
温州智润机械制造有限公司	房屋							228,443.62		21,300,104.63	

关联租赁情况说明
√适用 □不适用

2023 年 10 月起出租方由中煤机械集团有限公司变更为温州智润机械制造有限公司

(4).关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
苏州创力矿山设备有限公司	10,000,000.00	2023/1/11	2026/1/11	否
华拓矿山工程有限公司	30,000,000.00	2022/1/17	2024/1/17	否
华拓矿山工程有限公司	15,000,000.00	2022/5/18	2024/5/18	否
浙江中煤机械科技有限公司	50,000,000.00	2022/12/2	2023/12/2	是
浙江上创智能科技有限公司	30,000,000.00	2022/5/20	2024/4/30	否
浙江创力融资租赁有限公司	50,000,000.00	2023/7/17	2027/7/16	否
浙江创力融资租赁有限公司	7,000,000.00	2021/5/19	2024/5/17	否
浙江创力融资租赁有限公司	2,900,000.00	2023/8/17	2026/8/15	否
浙江创力融资租赁有限公司	15,386,800.00	2023/4/18	2027/6/30	否
浙江创力融资租赁有限公司	44,000,000.00	2023/12/8	2024/5/16	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
苏州创力矿山设备有限公司	120,000,000.00	2022/7/6	2025/7/25	否
苏州创力矿山设备有限公司	130,000,000.00	2021/2/3	2026/12/31	否
苏州创力矿山设备有限公司	50,000,000.00	2023/9/11	2024/9/11	否
苏州创力矿山设备有限公司	240,000,000.00	2023/3/24	2024/3/23	否
苏州创力矿山设备有限公司	100,000,000.00	2023/5/15	2023/12/12	是
苏州创力矿山设备有限公司	100,000,000.00	2022/3/25	2023/3/20	是
苏州创力矿山设备有限公司	100,000,000.00	2023/6/25	2024/6/24	否
苏州创力矿山设备有限公司	50,000,000.00	2023/12/14	2024/12/13	否
苏州创力矿山设备有限公司	50,000,000.00	2023/5/19	2024/5/18	否
苏州创力矿山设备有限公司	50,000,000.00	2023/3/13	2024/3/12	否

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5).关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6).关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7).关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,501.38	1,555.79

(8).其他关联交易

□适用　√不适用

6、　应收、应付关联方等未结算项目情况

(1).应收项目

√适用　□不适用

单位:元　币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	山西西山中煤机械制造有限公司	120,654,545.52	20,711,499.78	120,669,601.57	10,782,225.46
应收账款	阳泉华越创力采掘机械制造有限公司	192,502,092.00	14,291,416.46	139,521,430.04	10,441,666.81
应收账款	浙江中煤液压机械有限公司	487,926.62	41,538.41	1,162,866.76	58,143.34
应收账款	江苏神盾工程机械有限公司	6,659,041.81	586,161.61	9,054,634.31	452,731.72
应收账款	中煤机械集团有限公司			270,000.00	13,500.00
应收账款	山西晋控装备创力智能制造有限公司			281,190.00	14,059.50
应收票据	江苏神盾工程机械有限公司			200,000.00	10,000.00
应收款项融资	阳泉华越创力采掘机械制造有限公司			35,800,000.00	
应收款项融资	山西西山中煤机械制造有限公司			4,295,500.79	
预付款项	上海士为智能设备有限公司	23,210,000.00			
合同资产	阳泉华越创力采掘机械制造有限公司	5,152,899.92	257,645.00	4,811,338.27	245,114.66
合同资产	山西西山中煤机械制造有限公司			1,316,920.00	65,846.00
合同资产	江苏神盾工程机械有限公司	319,107.50	15,955.38	802,680.00	40,134.00
合同资产	浙江中煤液压机械有限公司			90,204.82	4,510.24

(2).应付项目

√适用　□不适用

单位:元　币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	阳泉华越创力采掘机械制造有限公司	3,310.34	3,310.34
应付账款	浙江中煤液压机械有限公司	17,809,154.76	27,339,063.59
应付票据	江苏神盾工程机械有限公司		129,000.00
其他应付款	石良希		23,643.40
其他应付款	山西晋控装备创力智能制造有限公司		31,850,000.00
其他应付款	中煤机械集团有限公司	22,922.49	

(3).其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
2022 年 7 月向 25 名激励对象授予限制性股票 1392 万股					524.80	17,790,720.00	80.00	2,712,000.00
2022 年 9 月向 2 名激励对象授予限制性股票 108 万股					43.20	1,118,880.00		
合计					568.00	18,909,600.00	80.00	2,712,000.00

注：根据公司第四届董事会第十三次会议以及 2022 年第二次临时股东大会股东会审议通过的《2022 年限制性股票激励计划》：

2022 年 7 月，公司以 3.01 元/股的价格向 25 名激励对象授予限制性股票 1392 万股，按公允价值 6.4 元确认股份支付费用 4,718.88 万元，并在等待期内即 2022 年 7 月至 2025 年 8 月间分摊计入各项成本费用。

2022 年 9 月，公司以 3.01 元/股的价格 2 名激励对象授予限制性股票 108 万股，按公允价值 5.6 元确认股份支付费用 279.72 万元，并在等待期内即 2022 年 9 月至 2025 年 10 月间分摊计入各项成本费用。

期末发行在外的股票期权或其他权益工具
√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
2022 年 7 月向 25 名激励对象授予限制性股票 1392 万股			3.01 元/股	2025 年 7 月
2022 年 9 月向 2 名激励对象授予限制性股票 108 万股			3.01 元/股	2025 年 9 月

其他说明
无

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据授予日公司股票收盘价确定
授予日权益工具公允价值的重要参数	
可行权权益工具数量的确定依据	根据实际授予的股份数量以及限售条件的解除情况确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	38,397,200.00

其他说明
无

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
2022 年 7 月向 25 名激励对象授予限制性股票 1392 万股	23,214,200.00	
2022 年 9 月向 2 名激励对象授予限制性股票 108 万股	1,538,500.00	
合计	24,752,700.00	

其他说明
无

5、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

1、抵押担保事项

（1）2021年4月，公司子公司苏州创力矿山设备有限公司与江苏常熟农村商业银行股份有限公司赵市支行签订《最高额抵押合同》，将江苏省苏州市常熟市沙家浜镇久隆路 27 号的土地使用权及地上建筑物（房产证号苏（2021）常熟市不动产权第 8108790 号）作为抵押，抵押担保主债权最高金额为人民币8,930万元，抵押期限为2021年4月8日起至2026年4月7日止。截至2023年12月31日上述抵押物用于抵押借款账面余额为人民币6,500,000.00元，抵押物账面价值共计人民币 24,750,688.52 元，其中：固定资产账面价值 9,992,000.29元，无形资产账面价值14,758,688.23元。

（2）2022年4月，公司子公司江苏创力铸锻有限公司与中国农业银行股份有限公司金湖县支行签订《最高额抵押合同》，将江苏金湖经济开发区理士大道 77 号（房产证号苏（2017）金湖县不动产权第 0005255 号）的土地使用权及地上建筑物作为抵押，抵押担保主债权最高金额为人民币3,800万元，抵押期限为2022年4月13日起至2027年4月12日止。截至2023年12月31日上述抵押物用于抵押借款账面余额为人民币30,000,000.00元，抵押物账面价值共计人民币18,927,156.63元，其中，固定资产账面价值15,528,985.47元，无形资产账面价值3,398,171.16元。

（3）2022年4月，公司子公司江苏创力矿山机械有限公司与中国农业银行股份有限公司金湖县支行签订《最高额抵押合同》，将江苏金湖县健康西路北、八四大道东的土地使用权及地上建筑物（房产证号苏（2021 金湖县）不动产权第 0051233 号）作为抵押，抵押担保主债权最高金额为人民币7,000万元，抵押期限为2023年11月09日起至2028年11月08日止。截至2023年12月31日上述抵押物用于抵押借款账面余额为人民币8,000,000.00元，抵押物账面价值共计人民币26,723,385.18元，其中，固定资产账面价值89,146.04元，无形资产账面价值4,275,854.48元，投资性房地产账面价值22,358,384.66元。

（4）2021年12月公司子公司华拓矿山工程有限公司与远东国际融资租赁有限公司签订了《售后回租赁合同》，子公司将三项机器设备作为抵押，抵押物作价为人民币3,000.00万元，租赁期限为2022年1月22日至2024年1月21日。截止2023年12月31日上述租赁物的长期应付款金额为人民币 1,250,119.91 元（其中一年内到期的长期应付款金额为1,250,119.91元）。截止2023年12月31日，上述作为抵押物的固定资产账面价值共计人民币23,211,377.74元。

（5）2022年5月公司子公司华拓矿山工程有限公司与远东国际融资租赁有限公司签订了

《售后回租赁合同》，子公司将一项机器设备作为抵押，抵押物作价为人民币1,500.00万元，租赁期限为2022年5月23日至2024年5月22日。截止2023年12月31日上述租赁物的长期应付款金额为人民币3,281,428.31元（其中一年内到期的长期应付款金额为3,281,428.31元）。截止2023年12月31日，上述作为抵押物的固定资产账面价值共计人民币25,365,366.88元。

（6）2019年7月公司子公司浙江中煤机械科技有限公司与中国建设银行股份有限公司乐清支行签订了《最高额抵押合同》，子公司将浙（2019）乐清市不动产证明第0015188号乐清经济开发区纬十六路298号的土地使用权及地上建筑物作为抵押，抵押担保主债权最高金额为人民币8,600万元，抵押期限为2019年7月11日至2024年7月11日。截止2023年12月31日上述抵押物账面价值共计人民币49,415,245.73元，其中固定资产账面价值为41,910,993.58元，无形资产账面价值为6,223,215.42元，投资性房地产账面价值1,281,036.73元。

2、 质押事项

（1）2023年9月公司子公司浙江创力融资租赁有限公司与浙江稠州商业银行舟山支行签订《国内保理业务合同》，子公司将自2023年12月27日到2027年6月27日期间内发生的对兰溪市丰源原水有限责任公司的长期应收款予以质押，质押担保主债权最高金额为人民币20,755,999.35元，质押期限为2023年7月17日起至2027年7月16日止。截至2023年12月31日上述质押物用于抵押及质押的长期借款的账面余额为人民币11,500,000.00元，一年内到期的长期借款账面余额为人民币4,000,000.00元，上述质押的长期应收款账面价值为人民币12,821,797.09元，一年以内到期的长期应收款账面价值为人民币4,708,387.66元。

（2）2021年5月公司子公司浙江创力融资租赁有限公司与杭州银行舟山分行签订《质押合同》，公司将自2021年5月19日到2026年5月17日期间内发生的对安吉县旅游发展有限公司的长期应收款予以质押，质押担保主债权最高金额为人民币7,000,000.00元；质押期限为2021年5月31日起至2024年5月17日止。截至2023年12月31日上述质押物用于抵押及质押的1年内到期的长期借款账面余额为人民币800,000.00元，上述质押的长期应收款账面价值为人民币3,272,251.07元、1年内到期的长期应收款账面价值为2,030,754.55元。

（3）2023年7月公司子公司浙江创力融资租赁有限公司与浙江稠州商业银行舟山支行签订《国内保理业务合同》，子公司将自2023年7月20日到2025年5月20日期间内发生的对舟山和海建材有限公司的长期应收款予以质押，质押担保主债权最高金额为人民币31,684,438.44元，质押期限为2023年7月19日起至2025年6月20日止。截至2023年12月31日上述质押物用于抵押及质押的长期借款的账面余额为人民币

5,850,000.00元，一年内到期的长期借款账面余额为人民币11,400,000.00元，上述质押的长期应收款账面价值为人民币6,713,597.09元，一年以内到期的长期应收款账面价值为人民币15,417,544.08元。

（4）2023年4月公司子公司浙江创力融资租赁有限公司与杭州银行舟山支行签订《国内保理业务合同》，子公司将自2023年4月18日起至2027年6月30日期间内发生的对温州晶昊新能源有限公司和武义日星新能源有限公司的长期应收款予以质押，质押担保主债权最高金额为人民币23,069,887.00元，质押期限为2023年4月18日起至2027年6月30日止。截至2023年12月31日上述质押物用于抵押及质押的长期借款的账面余额为人民币9,386,800.00元，一年内到期的长期借款账面余额为人民币3,600,000.00元，上述质押的长期应收款账面价值为人民币15,397,593.30元，一年以内到期的长期应收款账面价值为人民币4,094,498.94元，

（5）2023年8月公司子公司浙江创力融资租赁有限公司与杭州银行舟山支行签订《国内保理业务合同》，子公司将自2023年8月17日到2026年8月15日期间内发生的对永康信佰来科技有限公司的长期应收款予以质押，质押担保主债权最高金额为人民币5,888,596.00元，质押期限为2023年8月17日起至2026年8月15日止。截至2023年12月31日上述质押物用于抵押及质押的长期借款的账面余额为人民币1,530,565.00元，一年内到期的长期借款账面余额为人民币966,660.00元，上述质押的长期应收款账面价值为人民币3,743,189.51元，一年以内到期的长期应收款账面价值为人民币671,788.08元。

（6）2023年12月公司子公司浙江创力融资租赁有限公司与浙商银行杭州分行签订《国内保理业务合同》，子公司将自2023年12月8日到2026年12月4日期间内发生的对诸暨市鑫文新能源科技有限公司和诸暨市锦星新能源科技有限公司的长期应收款予以质押，质押担保主债权最高金额为人民币22,350,896.32元，质押期限为2023年12月8日到2026年12月4日止。截至2023年12月31日上述质押物用于抵押及质押的长期借款的账面余额为人民币4,793,472.43元，一年内到期的长期借款账面余额为人民币2,206,527.57元，上述质押的长期应收款账面价值为人民币15,152,510.56元，一年以内到期的长期应收款账面价值为人民币1,644,142.87元。

（7）银行承兑汇票质押

企业将银行承兑汇票予以质押用于开立银行承兑汇票的保证金，截止2023年12月31日，质押明细情况如下：

银行名称	质押金额(元)	主债务履行期
浙商银行上海松江支行	43,525,026.87	2023年4月12日至2024年6月6日

银行名称	质押金额(元)	主债务履行期
江苏常熟农村商业银行股份有限公司赵市支行	39,270,727.52	2023年8月16日至2024年3月24日
浙商银行股份有限公司温州乐清支行	63,275,845.76	2023年7月27日至2024年5月7日
合计	146,071,600.15	

3、 或有事项

(1).资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

截至2023年12月31日，公司已背书未到期的银行承兑汇票金额为425,000,779.99元,已背书未到期的商业承兑汇票金额为 109,500.00 元，已背书未到期的财务公司承兑汇票金额为5,142,724.31元。

(2).公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	97,614,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	97,614,000.00

经第五届第七次董事会审议，公司拟以2023年12月31日的总股本650,760,000.00股为基数，每10股向全体股东派发现金红利人民币1.50元(含税)，共计分配利润97,614,000.00元。该议案尚需提交公司2023年度股东大会审议。

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

√适用 □不适用

公司于2024年4月10日与上海申传电气股份有限公司（以下简称“申传电气”）控股

股东、实际控制人郑昌陆先生及申传电气股东刘毅先生签署了《关于上海申传电气股份有限公司之股份转让框架协议》，公司拟通过自有或自筹资金方式收购申传电气 51% 股份，成为申传电气的控股股东。本次交易尚处于筹划阶段，最终的现金支付方式、交易价格等尚需各方进一步协商确定。本次交易价格将以评估机构出具的交易标的评估值为依据并经交易各方协商确定，最终将以各方签署的正式协议为准。

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1).追溯重述法

□适用 √不适用

(2).未来适用法

□适用 √不适用

2、 重要债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换

(1).非货币性资产交换

□适用 √不适用

(2).其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息

(1).报告分部的确定依据与会计政策

□适用 √不适用

(2).报告分部的财务信息

□适用 √不适用

(3).公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

□适用 √不适用

(4).其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1).按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	805,031,929.69	835,091,967.10
1 年以内小计	805,031,929.69	835,091,967.10
1 至 2 年	441,358,015.84	415,566,474.65
2 至 3 年	229,032,528.94	100,035,344.53
3 年以上		
3 至 4 年	27,446,523.16	40,047,069.99
4 至 5 年	16,861,155.65	22,142,912.20
5 年以上	74,660,462.68	96,557,622.79
合计	1,594,390,615.96	1,509,441,391.26

(2).按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	18,918,797.81	1.19	18,918,797.81	100.00		41,863,972.60	2.77	37,074,791.05	88.56	4,789,181.55
其中：										
按单项计提坏账准备	18,918,797.81	1.19	18,918,797.81	100.00		41,863,972.60	2.77	37,074,791.05	88.56	4,789,181.55
按组合计提坏账准备	1,575,471,818.15	98.81	177,336,029.56	11.26	1,398,135,788.59	1,467,577,418.66	97.23	196,132,169.55	13.36	1,271,445,249.11
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,575,471,818.15	98.81	177,336,029.56	11.26	1,398,135,788.59	1,467,577,418.66	97.23	196,132,169.55	13.36	1,271,445,249.11
合计	1,594,390,615.96	100.00	196,254,827.37	/	1,398,135,788.59	1,509,441,391.26	/	233,206,960.60	/	1,276,234,430.66

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

位：元　币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
客户 1	16,935,000.00	16,935,000.00	100.00	预计无法收回
其他	1,983,797.81	1,983,797.81	100.00	预计无法收回
合计	18,918,797.81	18,918,797.81	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：
□适用　√不适用

按组合计提坏账准备：
√适用　□不适用
组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备

单位：元　币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
组合 1：煤机销售业务	1,278,254,827.66	172,264,568.75	13.48
组合 4：关联方组合	297,216,990.49	5,071,460.81	1.71
合计	1,575,471,818.15	177,336,029.56	

按组合计提坏账准备的说明：
□适用　√不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用　√不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

(3).坏账准备的情况

√适用　□不适用

单位：元　币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	37,074,791.05	1,120,000.00	-119,267.01		-19,156,726.23	18,918,797.81
按信用风险特征组合计提坏账准备	196,132,169.55	-3,297,870.99			-15,498,269.00	177,336,029.56

合计	233,206,960.60	-2,177,870.99	-119,267.01		-34,654,995.23	196,254,827.37

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明

其他变动说明：

系公司应收重庆市能源投资集团物资有限责任公司、重庆能投渝新能源有限公司物资供应分公司以及应收河北陆成胶带有限责任公司的款项发生债务重组。具体如下：

(1)、根据《重庆市能源投资集团有限公司等十六家公司预重整实质合并重组协议》，上述债务以货币资金、债转股形式进行清偿。截止 2023 年 5 月公司收到货币资金、股票、股权等资产公允价值合计 9,698,555.48 元，故将上述应收账款终止并确认债务重组收益 4,909,373.93 元。涉及应收账款情况如下：

客户名称	账面余额	坏账准备	账面净值
重庆市能源投资集团物资有限责任公司	15,794,778.62	12,635,822.90	3,158,955.72
重庆能投渝新能源有限公司物资供应分公司	8,151,129.16	6,520,903.33	1,630,225.83
合计	23,945,907.78	19,156,726.23	4,789,181.55

(2)、根据公司本期与河北陆成胶带有限责任公司达成的《民事调解书》，河北陆成胶带有限责任公司向公司清偿债务 13,218,476.72 元。公司将相关应收账款终止确认并确认债务重组收益 13,218,476.72 元。涉及应收账款情况如下：

客户名称	账面余额	坏账准备	账面净值
河北陆成胶带有限责任公司	15,498,269.00	15,498,269.00	

(4).本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况
□适用 √不适用

应收账款核销说明：
□适用 √不适用

(5).按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
大同同力采掘机械制造有限公司	286,487,739.45	2,132,560.00	288,620,299.45	16.81	1,443,101.50
阳泉华越创力采掘机械制造有限公司	187,194,876.35	5,030,275.60	192,225,151.95	11.19	13,546,276.45
山西西山中煤机械制造有限公司	120,315,514.24		120,315,514.24	7.01	20,667,290.10
淮北矿业股份有限公司	63,746,704.65	6,571,075.80	70,317,780.45	4.09	3,515,889.02
延安市车村煤矿一号井	54,051,000.00	18,017,000.00	72,068,000.00	4.20	3,603,400.00
合计	711,795,834.69	31,750,911.40	743,546,746.09	43.30	42,775,957.07

其他说明
无

其他说明：
□适用 √不适用

2、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	22,504,896.59	22,504,896.59
其他应收款	83,983,704.69	106,238,504.44
合计	106,488,601.28	128,743,401.03

其他说明：
□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

其中重要的应收利息核销情况
□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
大同同力采掘机械制造有限责任公司	22,504,896.59	22,504,896.59
合计	22,504,896.59	22,504,896.59

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

√适用 □不适用

无

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年年以内	51,776,939.82	27,875,425.15
1 年以内小计	51,776,939.82	27,875,425.15
1 至 2 年	13,964,886.91	18,683,843.77
2 至 3 年	18,660,434.18	41,165,454.01
3 年以上		
3 至 4 年	2,163,083.60	20,177,083.00
4 至 5 年	208,185.00	11,200.00
5 年以上	3,244,846.46	3,233,646.46
合计	90,018,375.97	111,146,652.39

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	25,003,209.45	13,205,215.71
暂借款及押金	1,604,296.46	1,104,296.46
合并范围内公司往来款	63,410,870.06	96,837,140.22
合计	90,018,375.97	111,146,652.39

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	1,090,454.99		3,817,692.96	4,908,147.95
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-1,164,000.00		1,164,000.00	
--转回第二阶段				

--转回第一阶段				
本期计提	1,581,023.33			1,581,023.33
本期转回			-454,500.00	-454,500.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	1,507,478.32		4,527,192.96	6,034,671.28

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

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

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	3,817,692.96		-454,500.00		1,164,000.00	4,527,192.96
按组合计提坏账准备	1,090,454.99	1,581,023.33			-1,164,000.00	1,507,478.32
合计	4,908,147.95	1,581,023.33	-454,500.00			6,034,671.28

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明

公司本期无重要的坏账准备转回或收回。

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
□适用 √不适用

其他应收款核销说明：
□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
华拓矿山工程有限公司	34,468,309.25	38.29	合并范围内公司往来款	1-3 年	172,341.55
上海创力燃料有限公司	19,968,898.00	22.18	合并范围内公司往来款	1 年以内	99,844.49
贵州创力煤矿机械成套装备有限公司	8,650,000.00	9.61	合并范围内公司往来款	1 年以内	43,250.00
中交机电工程局有限公司第一工程分公司	5,724,963.39	6.36	保证金	1 年以内	286,248.17
河南神火国贸有限公司	2,699,000.00	3.00	保证金	1 年以内及 1-2 年	378,150.00
合计	71,511,170.64	79.44	/	/	979,834.21

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,559,707,058.84		1,559,707,058.84	1,524,694,552.67		1,524,694,552.67
对联营、合营企业投资	128,510,759.65	3,815,122.10	124,695,637.55	115,376,619.73		115,376,619.73
合计	1,688,217,818.49	3,815,122.10	1,684,402,696.39	1,640,071,172.40		1,640,071,172.40

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	其他	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
苏州创力矿山设备有限公司	198,078,540.80				198,078,540.80		
上海创力普昱自动化工程有限公司	100,000,000.00				100,000,000.00		
大同同力采掘机械制造有限责任公司	11,490,000.00				11,490,000.00		
贵州创力煤矿机械成套装备有限公司	5,700,000.00				5,700,000.00		
上海创力燃料有限公司	30,000,000.00				30,000,000.00		
江苏创力铸锻有限公司	111,430,000.00				111,430,000.00		
合肥创大新能源科技有限公司	51,000,000.00				51,000,000.00		
香港创力国际投资有限公司	35,208,761.02				35,208,761.02		
浙江创力融资租赁有限公司	135,000,000.00				135,000,000.00		
上海创力新能源汽车有限公司	100,000,000.00				100,000,000.00		
华拓矿山工程有限公司	153,600,000.00				153,600,000.00		

江苏创力机械科技有限公司	7,000,000.00				7,000,000.00		
浙江中煤机械科技有限公司	504,177,250.85				504,177,250.85		
创力智能输送（苏州）机械科技有限公司	5,100,000.00				5,100,000.00		
陕西榆林创力智能装备有限公司	18,000,000.00				18,000,000.00		
江苏创立科技装备有限公司		45,000,000.00		48,922,506.17	93,922,506.17		
上海精创山岳科技有限公司	58,910,000.00		58,910,000.00				
合计	1,524,694,552.67	45,000,000.00	58,910,000.00	48,922,506.17	1,559,707,058.84		

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元　币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
二、联营企业											
阳泉华越创力采掘机械制造有限公司	41,420,902.35			-2,855,249.75						38,565,652.60	
山西西山中煤机械制造有限公司	21,300,575.68			555,688.17						21,856,263.85	
上海士为智能设备有限公司	2,986,655.81	3,000,000.00		-862,934.71						5,123,721.10	
山东邦迈智能科技有限公司		64,680,000.00		-1,714,877.90				-3,815,122.10		59,150,000.00	3,815,122.10
江苏创立科技装备有限公司	49,668,485.89			-745,979.72					-48,922,506.17		
合计	115,376,619.73	67,680,000.00		-5,623,353.91				-3,815,122.10	-48,922,506.17	124,695,637.55	3,815,122.10

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

2023 年 8 月，公司取得江苏创立科技装备有限公司 45%股权后持有江苏创立科技装备有限公司 95%股权，因此公司将其纳入合并范围，不再作为联营企业列示。

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,589,184,266.68	997,425,270.27	1,498,986,194.21	898,697,448.11
其他业务	3,413,168.00	2,026,270.31	5,235,514.64	4,664,977.59
合计	1,592,597,434.68	999,451,540.58	1,504,221,708.85	903,362,425.70

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	30,000,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	-5,623,353.91	3,056,722.28
处置长期股权投资产生的投资收益	9,000,000.00	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	59,053.36	
债务重组产生的投资收益	18,127,850.65	-150,000.00

对子公司借款利息收入	981,132.08	2,387,369.34
合计	52,544,682.18	5,294,091.62

其他说明：
无

6、 其他

□适用 √不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	50,029,830.67	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	21,042,821.93	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	9,254,039.83	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,319,512.18	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	18,632,243.54	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		

交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,738,581.19	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	18,434,634.15	
少数股东权益影响额（税后）	438,483.48	
合计	80,666,749.33	

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
政府补助	9,030,115.87	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 （2023年修订）》相关规定，公司将与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助认定为经常性损益，2023年金额为9,030,115.87 元（税前），2022 年金额为5,715,362.57 元（税前），2021年金额为7,149,547.57元（税前）。

其他说明

□适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	11.76	0.62	0.62
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.40	0.50	0.50

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

董事长：石良希

董事会批准报送日期：2024年4月25日

修订信息

□适用 √不适用