

新乡天力锂能股份有限公司

2024 年半年度报告

2024-101

2024 年 8 月 29 日

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王瑞庆、主管会计工作负责人李艳林及会计机构负责人(会计主管人员)李艳林声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	管理层讨论与分析	9
第四节	公司治理	25
第五节	环境和社会责任	27
第六节	重要事项	37
第七节	股份变动及股东情况	93
第八节	优先股相关情况	99
第九节	债券相关情况	100
第十节	财务报告	101

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- (三) 经公司法定代表人签名的 2024 年半年度报告文本原件。
- (四) 其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：新乡天力锂能股份有限公司证券法务部。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、天力锂能	指	新乡天力锂能股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
安徽天力	指	安徽天力锂能有限公司，天力锂能全资子公司
四川天力	指	四川天力锂能有限公司，天力锂能全资子公司
新乡新天力	指	新乡市新天力锂电材料有限公司，天力锂能全资子公司
深圳天致力公司	指	深圳天致力投资有限公司，天力锂能全资子公司
循环科技公司	指	河南新天力循环科技有限公司，天力锂能全资子公司
天力有限	指	新乡市天力能源材料有限公司，为公司前身
保荐机构、民生证券、券商	指	民生证券股份有限公司
会计师、天健会计师事务所	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
锦天城律师	指	上海市锦天城律师事务所
新材料基金	指	宁波隆华汇股权投资管理有限公司—安徽高新投新材料产业基金合伙企业（有限合伙）
富德新材	指	河南富德高科新材创业投资基金合伙企业（有限合伙）
元、万元	指	人民币元、万元
报告期	指	2024 年 1 月-6 月
报告期末	指	2024 年 06 月 30 日
三元正极材料或三元材料	指	主要指以镍盐、钴盐、锰盐或镍盐、钴盐、铝盐为原料制成的正极材料
三元动力电池	指	正极材料为三元材料的动力电池
NCM/镍钴锰酸锂	指	以镍盐、钴盐、锰盐为原料制成的三元材料
磷酸铁锂	指	化学式为 LiFePO_4 ，可以用作锂电池正极材料
能量密度	指	电池能量与电池质量或体积的比值，即单位质量或体积内能够存储的电量
倍率	指	表征电池充放电能力的一项指标。电池的充放电倍率越高，通常意味着电池功率越大，充放电速度越快

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	天力锂能	股票代码	301152
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	新乡天力锂能股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	天力锂能		
公司的外文名称（如有）	Xinxiang Tianli Energy Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	无		
公司的法定代表人	王瑞庆		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李洪波	随建喜
联系地址	河南省新乡市牧野区新七街 1618 号	河南省新乡市牧野区新七街 1618 号
电话	0373-7075928	0373-7075928
传真	0373-7075928	0373-7075928
电子信箱	xxtlln@163.com	xxtlln@163.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	953,871,365.85	1,297,833,677.55	-26.50%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-81,436,345.60	-63,880,611.02	-27.48%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-88,826,151.74	-75,570,447.58	-17.54%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-323,388,784.60	53,991,419.78	-698.96%
基本每股收益（元/股）	-0.67	-0.52	-28.85%
稀释每股收益（元/股）	-0.67	-0.52	-28.85%
加权平均净资产收益率	-4.35%	-2.60%	-1.75%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,097,685,128.17	3,173,995,262.59	-2.40%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,812,821,561.89	1,943,542,943.90	-6.73%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

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）	-1,230,575.49	
计入当期损益的政府补助（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）	6,451,308.08	
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	-2,805,921.45	

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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	5,221,227.79	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-241,380.40	
少数股东权益影响额（税后）	4,852.39	
合计	7,389,806.14	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主要业务和产品

公司是一家主要从事锂电池材料的研发、生产和销售的国家级高新技术企业，主要产品包括三元材料、磷酸铁锂、碳酸锂等锂电池材料，以三元材料为主。产品广泛应用于动力电池、储能电池，以及新能源汽车、电动自行车、电动工具、3C 产品等。公司专注于动力新型锂电正极等关键材料的研发，开发出高镍系列、单晶系列和高电压系列的三元正极材料产品以及适销的磷酸铁锂正极材料。

公司年产 1 万吨碳酸锂回收项目，通过加工、提纯和合成锂电池废料中的金属材料，生产所需的碳酸锂，减少了对原材料的依赖，并降低了废弃物对环境的影响。在产品开发和推广过程中，公司与大量优质客户和设备供应商建立了战略合作伙伴关系，围绕技术创新、产品研发和市场导向展开合作。通过与合作伙伴的紧密合作，公司致力于提供高性能的锂电池材料，以满足不同领域客户的需求，推动持续增长和保持竞争优势。

公司通过持续的研发资源投入，在研发过程中积累了丰富的技术成果转化经验，与此同时，不断革新研发机制，在提高自主研发能力的同时，也注重研发效率和效益的优化。

（二）经营模式

公司目前的经营模式是在业务发展过程中不断探索与改进而来，以满足公司自身的发展需求和行业特点，这种灵活性使公司能够根据市场变化和新技术的出现及时调整战略方向，以适应不断变化的竞争环境，通过不断的探索和改进，公司能够更好地抓住机遇，应对挑战，实现可持续的业务增长和发展。

公司在采购、生产、销售等方面的经营模式情况如下：

1、采购模式

报告期内，公司对外采购的主要原材料包括锂盐和前驱体等。

公司采取“以产定购”的采购模式，采购部根据生产计划制定采购计划，并持续跟踪主要原材料的市场供给变化与价格走势，及时调整采购策略。公司具体采购流程包括：采购部依据厂商供货能力、产品质量与价格、售后服务等综合因素确定供应商；根据生产任务分解采购需求，制订采购计划，下达采购订单；原材料到厂，由品质部检验合格后入库。

公司建立了完善的供应商采购流程，通过严格的供方管理体系和供应商评审机制，确保了供应商的稳定性和材料品质的可控性。多家选择、比价采购的做法有助于降低采购成本，保证原材料的及时供应和质量符合生产需求，与上游供应商建立的长期稳定的业务合作关系也为公司提供了原材料供应的稳定性和可预测性。

2、生产模式

（1）生产模式

公司主要采取“以销定产”的订单式生产模式，以客户订单及中长期需求预计为导向，制定生产计划并实施。

公司产品生产的内部组织活动如下：销售中心接收到客户订单后，物控部结合库存情况，以交货期、运输距离、生产能力、产品品种等为主要依据，核算其材料定额，形成生产计划单；物控部根据生产计划提出原材料需求计划，由采购部制定原材料采购计划并组织采购；原材料采购到位后，生产部按照物控部下达的生产计划，结合技术部提供的工艺文件组织生产；品质部负责原材料进厂检验、产品生产过程中的工序检验、以及产品最终的出厂检验；生产部生产完毕，并经品质部检测合格的产品，统一入库后按批次发送给客户。

（2）委托加工模式

报告期内，随着业务规模不断扩大，订单数量持续增加，由于自身产能限制影响，公司存在采用委托加工方式扩充三元材料产能的情况。公司在具备合格加工能力和质量控制水平的加工企业中，通过比较生产及运输成本最终确定外协厂商。

3、销售模式

公司直接独立面向市场，产品销售主要采取直销模式，下游客户主要为国内知名锂电池企业，包括蜂巢能源、星恒电源、天能股份、长虹新能源、横店东磁、亿纬锂能等。

公司销售中心负责市场拓展与客户开发，在长三角、珠三角等地设有销售网点，以维护现有客户及开发新客户。公司在接触到意向客户后，一般会经过与客户共同评估、考察、样品测试等程序，进入客户的合格供应商体系，然后根据需要与客户签订产品购销协议或订单。公司产品销售主要采取成本加成的定价机制，委托专业物流公司进行配送，与行业惯例一致。结算方式以银行承兑汇票结算为主，主要客户信用期限分布在 60 日、90 日或 120 日。

公司销售人员负责售后服务，处理客户咨询、退换货、客户满意度调查等事宜，品质部与技术部协助销售中心解决客户产品质量或技术问题。公司结合主营业务、主要产品、核心技术、自身发展阶段以及国家产业政策、市场供需情况、上下游发展状况等因素，形成了目前的经营模式。

报告期内，上述影响公司经营模式的关键因素未发生重大变化，预计未来短期内亦不会发生重大变化。

二、核心竞争力分析

成熟的前驱体工艺和开放型研发体系：公司从 2009 年开始布局三元材料及前驱体的研究与开发，通过多年的努力，已经突破和掌握了三元前驱体制备技术以及三元材料制备的关键工艺技术，并实现了量产。这使得公司在三元材料及其前驱体制备方面积累了丰富的生产经验，并具有一定的先发优势。

核心技术优势：公司拥有多项核心技术，包括多元前驱体精确控制技术、高容量高压实多元正极材料生产技术、高镍 9 系多晶三元材料的制备技术、长循环多元复合体系材料的制备技术、动力型 8 系三元正极材料的制备技术等。这些技术的掌握使得公司能够自主生产全系列的产品，并满足大批量生产的需求。公司获得“河南省质量标杆”、“数字化转型示范企业”、国家级“专精特新”小巨人企业等称号。截至 2024 年 6 月 30 日，公司已取得国内专利授权累计 77 项（含 16 项发明专利）。公司通过自主开发、产学研用以及产业链供应链协同创新等方式，布局前沿技术，夯实基础研究，深化产品技术，为客户提供高品质、高性价比的产品和优异的解决方案，持续培育公司新的增长点，健全产业科技创新体系，推动行业高质量发展。

三元材料、磷酸铁锂均衡布局，客户资源充分共享：公司在小动力锂电池领域深耕多年，具备精准把握客户需求、快速响应客户和较低成本等优势。在小动力市场具有重要的影响力，并且在不断扩大客户群体的同时，积极开拓新的优质客户，以进一步提升市场份额。同时，公司已建成的磷酸铁锂项目，可以共享现有三元材料客户资源。

客户覆盖广泛：公司的产品覆盖范围广泛，客户群体包括小型动力锂电池领域的主要厂商、储能领域的重点客户以及部分新能源汽车市场的重点客户。公司通过提升产品质量和性能，积极维护现有客户，同时开拓新的市场，以确保市场份额的稳定增长。

构建绿色供应链保障原料供应：公司已建成年产 1 万吨碳酸锂回收产能，通过布局碳酸锂回收再生业务，公司不仅可以在一定程度上降低对原材料的需求，还能够有效保障原材料的供应。在面对原材料供应不稳定或价格波动的情况下，公司能够依靠自身的回收再生业务，有效保证生产所需的关键原材料供应的稳定性。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	953,871,365.85	1,297,833,677.55	-26.50%	主要系报告期内产品单价下降所致
营业成本	903,175,263.16	1,301,557,792.30	-30.61%	主要系报告期内材料价格下降所致
销售费用	3,441,865.22	2,574,606.58	33.69%	主要系子公司拓展业务费用增加所致
管理费用	43,795,979.94	26,728,852.48	63.85%	主要系报告期内子公司运营费用、工资薪金等增加所致
财务费用	9,154,430.29	9,521,757.06	-3.86%	
所得税费用	-499,512.85	-12,244,312.12	95.92%	主要系上期确认递延所得税资产所致
研发投入	60,681,299.88	30,601,320.88	98.30%	主要系报告期内研发投入增加所致
经营活动产生的现金流量净额	-323,388,784.60	53,991,419.78	-698.96%	主要系报告期内销售回款减少，购买材料款增加
投资活动产生的现金流量净额	53,896,728.30	79,592,547.72	-32.28%	主要系上期理财产品到期所致
筹资活动产生的现金流量净额	217,503,563.48	-117,137,495.90	285.68%	主要系贷款增加所致
现金及现金等价物净增加额	-51,988,492.79	16,446,471.60	-416.11%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
分行业						
锂电材料	886,320,790.71	844,218,333.27	4.75%	-19.67%	-25.65%	7.67%
分产品						
三元材料	864,051,199.94	820,942,568.86	4.99%	-8.95%	-14.55%	6.23%
碳酸锂	22,269,590.77	23,275,764.41	-4.52%	-85.57%	-86.68%	8.72%
分地区						
河南省内	99,428,853.9	92,930,171.3	6.54%	-52.04%	-55.77%	7.87%

	9	5				
河南省外	786,891,936.72	751,288,161.92	4.52%	-12.17%	-18.82%	7.81%

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	2,509,638.01	-3.01%	主要系理财产品收益和转让控股子公司所致	否
公允价值变动损益	-3,905,071.85	4.68%	主要系衍生金融工具持有期间产生的公允价值变动损失	否
资产减值	-21,018,638.19	25.19%	主要系存货跌价损失	否
营业外收入	86,084.54	-0.10%	主要系税收优惠及赞助费	否
营业外支出	412,003.94	-0.49%	主要系税收滞纳金所致	否
信用减值损失	-275,415.61	0.33%	主要系计提坏账减值损失	是
其他收益	10,197,263.27	-12.22%	主要系政府补助所致	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	192,336,028.91	6.21%	276,240,667.94	8.70%	-2.49%	
应收账款	760,679,253.77	24.56%	694,775,222.68	21.89%	2.67%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	368,289,358.36	11.89%	230,707,608.35	7.27%	4.62%	主要系报告期末备货增加所致
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	910,728,930.15	29.40%	945,507,414.96	29.79%	-0.39%	
在建工程	92,495,791.82	2.99%	67,067,073.55	2.11%	0.88%	
使用权资产	1,550,469.41	0.05%	3,558,945.48	0.11%	-0.06%	
短期借款	314,472,225.00	10.15%	210,113,666.66	6.62%	3.53%	主要系报告期内短期借款增加所致
合同负债	20,671,083.1	0.67%	31,583,751.4	1.00%	-0.33%	

	6		4			
长期借款	159,000,000.00	5.13%	94,000,000.00	2.96%	2.17%	
租赁负债	338,292.89	0.01%	1,065,675.55	0.03%	-0.02%	
应收款项融资	79,778,811.70	2.58%	224,199,154.98	7.06%	-4.48%	主要系报告期支付承兑汇票增加所致
预付款项	107,466,032.79	3.47%	72,150,424.95	2.27%	1.20%	
其他流动资产	113,840,915.63	3.68%	214,382,013.84	6.75%	-3.07%	主要系上期购买理财产品所致
其他非流动资产	86,230,377.93	2.78%	56,072,889.73	1.77%	1.01%	
应付票据		0.00%	210,331,280.55	6.63%	-6.63%	主要系报告期内应付票据到期承兑所致
应付账款	380,879,026.44	12.30%	322,205,330.24	10.15%	2.15%	
一年内到期的非流动负债	304,609,959.42	9.83%	246,795,670.19	7.78%	2.05%	
未分配利润	248,655,395.99	-8.03%	167,219,050.39	-5.27%	-2.76%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
2. 衍生金融资产		-3,905,071.85	60,000.00		23,940,345.00	23,493,345.00		447,000.00
4. 其他权益工具投资	78,496,093.26		45,615,969.36		13,000,000.00			67,384,002.40
5. 其他非流动金融资产	15,000,000.00							15,000,000.00
金融资产小计	93,496,093.26	-3,905,071.85	45,675,969.36		36,940,345.00	23,493,345.00		82,831,002.40
应收款融资	224,199,154.98						144,420,343.28	79,778,811.70
上述合计	317,695,248.24	-	45,675,969.36		36,940,345.00	23,493,345.00	144,420,343.28	162,609,813.10

	48.24	3,905,071.85	9.36		5.00	5.00	43.28	14.10
金融负债	9,272,070.00					9,272,070.00		0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

1) 期末资产受限情况				
项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	30,021,273.16	30,021,273.16	不适用	因涉诉冻结资金、信用证保证金、ETC 保证金等
应收票据	7,000,000.00	6,650,000.00	不适用	期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期
合 计	37,021,273.16	36,671,273.16		

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
112,189,632.73	260,239,022.73	-56.89%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
年产1万吨电池级碳酸锂项目	自建	是	锂电材料	22,909,783.42	264,533,445.34	自筹、募集资金	98.00%	0.00	-166,216,056.59	市场环境影响，销售不及预期	2022年09月15日	详见2022-008号公告

年产 2 万吨磷酸铁锂项目	自建	是	锂电正极材料	26,910,686.82	441,043,407.64	自筹、募集资金	96.00%	0.00	-24,654,743.83	市场环境影 响,销售 不及预 期	2022 年 09 月 15 日	详见 2022- 009 号 公告
新乡三元正极材料建设项目	自建	是	锂电正极材料	30,304,983.44	132,362,235.35	自筹、募集资金	98.00%	0.00	13,983,930.57	市场环境影 响,销售 不及预 期	2022 年 08 月 08 日	首次公开发 行股票并在 创业板上市 招股意向书
淮北三元正极材料建设项目	自建	是	锂电正极材料	477,080.40	24,031,352.91	自筹、募集资金	22.00%	0.00	0.00	不适用	2022 年 08 月 08 日	首次公开发 行股票并在 创业板上市 招股意向书
合计	--	--	--	80,602,534.08	861,970,441.24	--	--	0.00	-176,886,869.85	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	317,695,248.24	-3,905,071.85	45,675,969.36	36,940,345.00	23,493,345.00	0.00	144,420,343.28	162,609,814.10	自有资金
合计	317,695,248.24	-3,905,071.85	45,675,969.36	36,940,345.00	23,493,345.00	0.00	144,420,343.28	162,609,814.10	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	173,850
报告期投入募集资金总额	8,012.55
已累计投入募集资金总额	73,316.65
募集资金总体使用情况说明	
根据中国证券监督管理委员会《关于同意新乡天力锂能股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕844号），本公司由主承销商民生证券股份有限公司采用公开方式，向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票3,050万股，发行价为每股人民币57.00元，共计募集资金173,850.00万元，坐扣承销和保荐费用16,115.75万元后的募集资金为157,734.25万元，已由主承销商民生证券股份有限公司于2022年8月23日汇入本公司募集资金监管账户。另减除保荐费、审计费、律师费、信息披露费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用2,701.09万元后，公司本次募集资金净额为155,033.16万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2022〕10-2号）。	

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目												
淮北三元正极材料建设项目	否	62,845.34	62,845.34	62,845.34		2,355.43	3.75%		0	0	不适用	是
新乡三元正极材料建设项目	否	20,800.32	20,800.32	20,800.32	3,030.5	12,695.56	61.04%	2023年12月31日	1,398.39	1,398.39	否	否
承诺投资项目小计	--	83,645.66	83,645.66	83,645.66	3,030.5	15,050.99	--	--	1,398.39	1,398.39	--	--
超募资金投向												
年产2万吨磷酸铁锂项目	否	38,732.95		38,732.95	2,691.07	39,118.27	100.99%	2023年12月31日	-2,465.47	-2,465.47	否	否
年产1万吨电池级碳酸锂项目	否	20,000		20,000	2,290.98	19,147.39	95.74%	2023年06月30日	-1,996.57	-16,621.61	否	否

超募资金投向小计	--	58,732.95		58,732.95	4,982.05	58,265.66	--	--	-4,462.04	-19,087.08	--	--
合计	--	142,378.61	83,645.66	142,378.61	8,012.55	73,316.65	--	--	-3,063.65	-17,688.69	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	<p>年产 1 万吨电池级碳酸锂项目、新乡三元正极材料建设项目、年产 2 万吨磷酸铁锂项目于 2023 年均已转固，由于市场环境发生变化，故暂未达到预定效益。</p>											
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>预计淮北三元正极材料建设项目的实施难以实现当时市场环境下进行的可行性分析，当前阶段终止淮北正极材料建设项目后续产能建设。</p> <p>根据公司 2024 年 4 月 27 日召开的第三届董事会第三十二次会议、第三届监事会第二十四次会议，分别全票同意审议通过的《关于终止部分募投项目的议案》。公司拟终止“淮北三元正极材料建设项目”，并将尚未使用的募集资金 53,063.63 万元继续存放于相应的募集资金专户用于补充流动资金(含既往理财收益 349.16 万元和利息收入 264.80 万元，共计 613.82 万元)，有 8,000.00 万元用于理财未到期，上述资金到期后需按相关要求归还存放募集资金专户。</p>											
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>经 2022 年 9 月 13 日公司第三届董事会第十二次会议决议通过，同意公司使用超募资金 2 亿元投资年产一万吨电池级碳酸锂项目，同意公司使用超募资金 3.87 亿元投资年产 2 万吨磷酸铁锂项目。截至 2024 年 6 月 30 日，两个项目投入及进展情况详见上表列示明细。</p> <p>2023 年 9 月 19 日公司第三届董事会第二十四次会议决议通过，同意公司拟使用不超过人民币 3 亿元超募资金及闲置募集资金进行现金管理，使用期限自股东大会审议通过之日起 12 个月内有效。截至 2024 年 6 月 30 日，公司使用超募资金购买理财产品的余额为 0 元、暂时性补充流动资金的余额为 9,309.86 万元。</p> <p>经 2023 年 12 月 7 日第三届董事会第二十八次会议、2023 年 12 月 25 日 2023 年第四次临时股东大会审议通过，同意公司使用首次公开发行人民币普通股取得的部分超募资金回购公司部分股份(A 股)，回购股份将全部予以注销，减少注册资本。回购的资金总额不低于人民币 10,000 万元(含本数)，不超过人民币 13,000 万元(含本数)；回购股份价格不超过人民币 47 元/股(含本数)；预计回购数量为 2,127,659 股至 2,765,957 股，具体回购股份的数量以回购结束时实际回购的股份数量为准；回购实施期限自股东大会审议通过回购方案之日起不超过 12 个月。截至 2024 年 6 月 30 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易的方式回购股份，回购股份的数量为 1,115,600 股，占公司股份总数 0.9146%，最高成交价为 27.986 元/股，最低成交价为 21.97 元/股，成交总金额为 28,551,356.43 元(含交易费用)。</p>											
募集资金	不适用											

投资项目实施地点变更情况	
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>经 2022 年 9 月 13 日公司第三届董事会第十二次会议决议，同意公司使用募集资金 12,855,954.72 元置换公司前期以自筹资金预先投入项目的实际投资金额 6,135,200.00 元及支付的发行费用 6,720,754.72 元。天健会计师事务所（特殊普通合伙）就该事项出具了《关于新乡天力锂能股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目及支付发行费用的鉴证报告》（天健审（2022）10-50 号）。</p> <p>为提高公司资金使用效率，降低资金使用成本，公司在实施募集资金投资项目期间，根据实际情况使用银行承兑汇票支付募集资金投资项目中涉及的应付工程款、设备采购款等款项，并以募集资金等额置换。报告期内置换金额为 42,896,366.76 元，累计置换金额为 252,528,435.69 元。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>经 2023 年 9 月 19 日公司第三届董事会第二十四次会议决议通过，同意公司使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金，总额不超过人民币 8 亿元（含本数），补充流动资金的使用期限为自本次董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将归还至募集资金专户。截至 2024 年 06 月 30 日，公司用于暂时补充流动资金的余额为 73,908.01 万元。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>已转固的募投项目暂未进行验收，存在应付未付款项，节余金额暂无法确定。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	其他尚未使用的募集资金暂存募集资金专用账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或	2022 年-2023 年，因公司相关人员操作失误将募集资金用于非募投项目支出 600.02 万元，经公司管理层自查，已原路退回至募集资金账户。本报告期内募集资金使用不存在问题。

其他情况	
------	--

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
券商理财产品	募集资金	5,000	0	0	0
券商理财产品	募集资金	3,000	0	0	0
券商理财产品	募集资金	4,000	0	0	0
银行理财产品	募集资金	3,000	3,000	0	0
合计		15,000	3,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
期权	0	190.83	-390.51	0	535.7	726.53	0	0.00%
期货	0	736.38	0	6	1,858.33	2,550.01	44.7	0.00%
合计	0	927.21	-390.51	6	2,394.03	3,276.54	44.7	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算	公司开展商品期货套期保值业务的相关会计政策及核算原则将严格按照中华人民共和国财政部发布的《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 24 号—套期会计》及《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》等相关规定及其指南执行，对拟开展的商品期货套期保值业务进行相应的核算处理，反映资产负债表及损益表相关项目。							

具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	
报告期实际损益情况的说明	公司报告期内以套期保值为目的的衍生品投资实际损益为 -371.68 万元。
套期保值效果的说明	利用期货市场的价格发现和风险对冲功能，降低原材料价格波动给公司经营带来的不利影响，有效规避生产经营活动中因原材料和产品价格波动带来的风险。
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	为应对商品期货套期保值业务的上述风险，公司采取如下风险控制措施：2（一）将商品期货套期保值业务与公司生产经营相匹配，严格控制期货头寸，持续对套期保值的规模、期限进行优化组合，确保公司的利益。（二）严格控制商品期货套期保值的资金规模，合理计划和使用期货保证金，严格按照公司相关规定下达操作指令，根据审批权限进行对应的操作。公司将合理调度资金用于套期保值业务。（三）公司制定了《新乡天力锂能股份有限公司商品期货套期保值业务管理制度》作为套期保值内控管理制度，并结合公司实际指导具体业务操作，同时加强相关人员的专业知识培训，提高套期保值从业人员的专业素养。（四）在业务操作过程中，严格遵守有关法律法规的规定，防范法律风险，定期对套期保值业务的规范性、内控机制的有效性等方面进行监督检查。（五）公司相关部门负责对商品期货套期保值业务的实际操作情况、资金使用情况及盈亏情况进行审查，并严格按照《新乡天力锂能股份有限公司商品期货套期保值业务管理制度》的规定进行业务操作，有效地保证制度的执行。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	每月底根据外部金融机构的市场报价确定公允价值变动。
涉诉情况（如适用）	无
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	独立董事认为：公司继续开展商品期货套期保值业务相关审批程序符合国家相关法律、法规及《公司章程》的有关规定。公司已制定《期货套期保值业务管理制度》，明确了审批流程、风险防控和管理等内部控制程序，对公司控制期货风险起到了保障的作用。公司在合理的范围内继续开展套期保值业务，能充分利用期货市场的套期保值功能，增强财务稳健性，不存在损害公司和全体股东特别是中小股东利益的情形。

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
河南恒昌企业管理有限公司、李中艳	河南泰投实业股份有限公司	2024年06月28日	1,300	-168.58	对公司影响小	2.07%	双方协商	否	非关联交易	是	是		否

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
四川天力锂能有限公司	子公司	电子专用材料制造、销售	400,000,000.00	523,985,745.18	300,942,123.95	31,454,213.51	24,667,055.86	24,654,743.83
河南新天力循环科技有限公司	子公司	新材料研发、废旧电池等资源再生利用	250,000,000.00	808,626,581.85	78,914,533.98	115,704,091.67	19,970,900.33	19,965,676.50
安徽天力锂能有限公司	子公司	锂电三元正极材料生产、销售	150,000,000.00	795,836,329.17	131,884,124.24	276,583,487.24	6,344,877.07	5,077,848.52
新乡市新天力锂电材料有限公司	子公司	电子专用材料、电池、金属制品制造、销售	30,000,000.00	363,619,067.23	91,409,499.80	5,396,282.78	606,150.28	606,150.28

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
河南泰投实业股份有限公司	购买	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

报告期内公司主要控股参股公司，主要是基于业务发展的需要，优化公司战略布局，进一步提高公司的盈利能力。截止报告期末，除上述已披露子公司财务信息外，其他控股参股对合并报表没有产生实质性重大影响。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、产业政策发生不利变化的风险

随着新能源产业由导入期进入成长期，为了促进行业健康发展，扶优扶强、提升产业国际竞争力，新能源产业技术标准不断提高，行业发展由政策推动快速转向市场推动，这个锂电产业链企业均面临降成本的巨大压力。未来，如新能源汽车、储能等相关产业政策发生重大不利变化，导致市场需求增长不及预期，将对公司经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司将密切关注行业政策的变化，加强政策研判，把握行业最新态势，加强与客户的密切沟通，通过技术创新提升产品的附加值，进一步加强成本管控，提升品牌知名度和美誉度，提高公司核心竞争力，以优异的产品品质赢得市场，降低产业政策变化对公司的影响。

2、经营规模扩大后的管理风险

报告期内，公司募投项目陆续投产，经营规模快速扩大，营业收入逐年增长，业务规模将进一步扩大，公司的组织结构和管理体系也将更趋于复杂，从而对公司的管理模式、内部控制等各方面都提出了更高的要求，公司将面临一定的管理风险。如果公司管理团队的经营能力、管理水平、管理制度、组织模式未能随着公司规模扩大而及时调整、完善，将影响公司经营效率和发展潜力，公司存在规模迅速扩张带来的管理风险。

应对措施：公司将不断完善管理体系，保证生产、质检、销售、管理等各经营环节的高效运转，同时借鉴先进的管理经验，创新管理机制，不断提升公司管理水平，形成公司特有的经营管理模式，防范公司快速发展带来的管理风险。

3、应收账款风险

公司针对不同的客户采用不同的结算方式，给信用较好的客户一定的账期。随着公司经营规模的扩大，应收账款可能会进一步增长，如果客户的生产经营状况或付款能力发生不利变化，应收账款不能及时收回或发生坏账，将给公司带来一定的业绩损失。

应对措施：公司不断完善应收账款管理机制，执行信用管理制度，加强应收账款的催收力度，并纳入相关人员的考核指标，通过事前审核、事中控制、事后催收等措施，确保实时跟踪每笔应收账款情况，从而逐步降低应收账款发生坏账的风险。对于可能出现经营风险的欠款方，公司及时采取法律手段维护自身权益。

4、原材料价格波动的风险

公司采购的原材料主要为碳酸锂、氢氧化锂、前驱体以及各种硫酸盐，受新能源汽车及储能行业景气度及市场供需关系的影响，主要原材料锂盐的价格波动幅度较大。如果公司不能及时预判主要原材料的价格走势，采购策略不能及时调整，将会对公司产品成本和毛利率带来不利影响；同时，随着公司产能规模的不断提升，对原材料的需求大幅提升，如果公司不能建立稳定的供应链关系，可能对公司的成本管理和销售定价造成一定影响，从而影响公司的经营业绩。

应对措施：公司注重与主要供应商长期合作，提高与上游供应商合作的广度和深度，提高采购议价能力，促进产业链上下游的利益共享。公司在加强存货管理的同时，也将瞄准时机，不断进行上游原材料的布局，在稳定原材料供应的同时，不断降低生产成本，持续降低原材料价格波动对公司利润的影响。

5、毛利率下滑的风险

由于行业产能阶段性过剩加剧竞争等因素，公司有可能面临销售单价下滑、原材料成本上升、人工成本增加等因素，可能存在产品毛利率下降的风险。

应对措施：面对这一风险，公司将积极开拓客户、增加订单、增收节支，提升公司整体盈利水平。

6、市场竞争加剧风险

近年来，随着全球新能源市场快速发展，国内外企业产能快速扩张，锂电正极材料市场存在市场竞争加剧的风险。

应对措施：公司将以更优质的产品和服务应对市场竞争。公司持续将研发创新作为发展的根本驱动力，不断升级产品性能和质量、提升运营效率及降低生产成本，从而保持公司的产品竞争力持续大幅领先。同时，在前期累积的广泛、深度客户关系基础上，积极探索创新商业合作模式，服务终端消费者多元化需求。此外，公司将加强品牌推广与宣传力度，提升终端消费者对公司产品及品牌的认知，提升产品的综合竞争力。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024年06月05日	电话会议	电话沟通	机构	证券公司、基金公司等	公司经营情况及投资者提问	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
2024年06月28日	电话会议	电话沟通	机构	基金公司等	公司经营情况及投资者提问	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	40.33%	2024 年 01 月 19 日	2024 年 01 月 19 日	具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的 2024-010 号公告
2023 年年度股东大会	年度股东大会	40.50%	2024 年 05 月 23 日	2024 年 05 月 23 日	具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的 2024-045 号公告
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	40.49%	2024 年 06 月 24 日	2024 年 06 月 24 日	具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的 2024-064 号公告

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
徐尧	董事	任期满离任	2024 年 06 月 24 日	任期届满
李洪波	董事	任期满离任	2024 年 06 月 24 日	任期届满
申华萍	独立董事	任期满离任	2024 年 06 月 24 日	任期届满
冯艳芳	独立董事	任期满离任	2024 年 06 月 24 日	任期届满
唐有根	独立董事	任期满离任	2024 年 06 月 24 日	任期届满
张红伟	监事	任期满离任	2024 年 06 月 24 日	任期届满
李明	董事	被选举	2024 年 06 月 24 日	换届选举
王长明	董事	被选举	2024 年 06 月 24 日	换届选举
栗绍业	董事	被选举	2024 年 06 月 24 日	换届选举
吕明渭	独立董事	被选举	2024 年 06 月 24 日	换届选举
王军	独立董事	被选举	2024 年 06 月 24 日	换届选举
王力臻	独立董事	被选举	2024 年 06 月 24 日	换届选举
张太闪	监事	被选举	2024 年 06 月 24 日	换届选举

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

报告期内，公司及重点排污子公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国土壤污染防治法》《中华人民共和国环境影响评价法》等环境保护相关法律法规；严格执行《污水综合排放标准》（GB 8978）、《大气污染物综合排放标准》（GB 16279）、《锅炉大气污染物排放标准》（GB 13271）、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348）、《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB 18599）、《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597）、《电池工业污染物排放标准》（GB 30484）、《无机化学工业污染物排放标准》（GB 31573）等环境保护相关国家及行业标准。

环境保护行政许可情况

报告期内，公司及重点排污子公司均按照环境保护相关法律法规要求，开展建设项目环境影响评价工作，并且严格按照建设项目环境影响评价中的要求进行项目建设及生产，建设项目均符合环境影响评价制度及环境保护行政许可要求，无未经许可项目。

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
天力锂能	水体污染物	化学需氧量（COD）	间接排放	1	厂区西北方向	7.6mg/L	《无机化学工业污染物排放标准》GB31573-2015 排放限值 200mg/L	0.429 吨	4.7413 吨/年	无
天力锂能	水体污染物	总磷	间接排放	1	厂区西北方向	0.162mg/L	《无机化学工业污染物排放标准》GB31573-2015 排放限值 2mg/L	0.012 吨	0.33 吨/年	无
天力锂能	水体污染物	氨氮	间接排放	1	厂区西北方向	1.239mg/L	《无机化学工业污染物排放标准》	0.0535 吨	1.0896 吨/年	无

							GB31573 - 2015 排 放 限 值 40mg/L			
天力锂能	水体污 染物	pH	间接排 放	1	厂区西 北方向	6~9	《无机 化学工 业污 染物 排 放 标 准》 GB31573 - 2015 排 放 限 值 6~9	---	---	无
天力锂能	大气污 染物	颗粒物	有组织 排放	17	生产车 间	5.3mg/L	《无机 化学工 业污 染物 排 放 标 准》 GB31573 - 2015 排 放 限 值 10mg/Nm ³	0.84659 7 吨	2.1014 吨/年	无
天力锂能	大气污 染物	颗粒物	有组织 排放	2	锅炉车 间	0.1265m g/m ³	河南省 地方标 准-锅炉 大气污 染物排 放标准 DB41/20 89-2021	0.00053 吨	5.3414 吨/年	无
天力锂能	大气污 染物	二氧化 硫	有组织 排放	2	锅炉车 间	0.3295m g/m ³	河南省 地方标 准-锅炉 大气污 染物排 放标准 DB41/20 89-2021	0.00276 吨	0.10893 吨/年	无
天力锂能	大气污 染物	NOX	有组织 排放	2	锅炉车 间	7.2955m g/m ³	河南省 地方标 准-锅炉 大气污 染物排 放标准 DB41/20 89-2021	0.09691 吨	0.32679 吨/年	无
安徽天力	大气污 染物	颗粒物	有组织 排放	2	5#车 间、6# 车间	1.2mg/m ³	《无机 化学工 业污 染物 排 放 标 准》	---	---	无

							(GB31573-2015)			
安徽天力	大气污染物	镍及其化合物	有组织排放	2	5#车间	0.07mg/m ³	《无机化学工业污染物排放标准》(GB31573-2015)	---	---	无
安徽天力	大气污染物	钴及其化合物	有组织排放	2	5#车间	0.05mg/m ³	《无机化学工业污染物排放标准》(GB31573-2015)	---	---	无
安徽天力	大气污染物	锰及其化合物	有组织排放	2	5#车间	0.09mg/m ³	《无机化学工业污染物排放标准》(GB31573-2015)	---	---	无
安徽天力	大气污染物	氮氧化物	有组织排放	2	5#车间	2mg/m ³	《无机化学工业污染物排放标准》(GB31573-2015)	---	---	无
安徽天力	大气污染物	颗粒物	有组织排放	2	6#车间	1.2mg/L	《无机化学工业污染物排放标准》(GB31573-2015)	---	---	无
安徽天力	大气污染物	镍及其化合物	有组织排放	2	6#车间	0.06mg/m ³	《无机化学工业污染物排放标准》(GB31573-2015)	---	---	无
安徽天力	大气污染物	钴及其化合物	有组织排放	2	6#车间	0.04mg/m ³	《无机化学工业污染物排放标准》(GB31573-2015)	---	---	无

							73-2015)			
安徽天力	大气污染物	锰及其化合物	有组织排放	2	6#车间	0.08mg/m ³	《无机化学工业污染物排放标准》(GB31573-2015)	---	---	无
安徽天力	大气污染物	氮氧化物	有组织排放	2	6#车间	3mg/m ³	《无机化学工业污染物排放标准》(GB31573-2015)	---	---	无
循环科技公司	水体污染物	化学需氧量(COD)	间接排放	1	厂区东南方向	86mg/L	《无机化学工业污染物标准》GB31573-2015 排放限值 200mg/L	2.05t/a	---	无
循环科技公司	水体污染物	总磷	间接排放	1	厂区东南方向	0.42mg/L	《无机化学工业污染物标准》GB31573-2015 排放限值 2mg/L	0.062t/a	---	无
循环科技公司	水体污染物	氨氮	间接排放	1	厂区东南方向	4.81mg/L	《无机化学工业污染物标准》GB31573-2015 排放限值 40mg/L	0.18t/a	---	无
循环科技公司	水体污染物	pH	间接排放	1	厂区东南方向	7.8	《无机化学工业污染物标准》GB31573-2015 排放限值 6~9	---	---	无

循环科技公司	大气污染物	颗粒物	有组织排放	3	生产车间	6.0mg/m ³	《无机化学工业污染物标准》GB31573-2015 排放限值 30mg/Nm ³	0.725t/a	---	无
循环科技公司	大气污染物	氯化氢	有组织排放	1	生产车间	4.6mg/m ³	《无机化学工业污染物标准》GB31573-2015 排放限值 10mg/Nm ³	0.0058t/a	---	无
四川天力	大气污染物	颗粒物	有组织排放	4	喷雾干燥与烧结合成工序	≤30mg/m ³	《四川省工业炉窑大气污染综合治理实施清单》相应排放限值要求	6.14t/a	7.28t/a	无
四川天力	大气污染物	颗粒物	有组织排放	1	粉碎工序	≤120mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 二级排放标准	0.99t/a	7.28t/a	无
四川天力	大气污染物	S02	有组织排放	4	喷雾干燥与烧结合成工序	≤200mg/m ³	《四川省工业炉窑大气污染综合治理实施清单》相应排放限值要求	0.92t/a	0.92t/a	无
四川天力	大气污染物	Nox	有组织排放	4	喷雾干燥与烧结合成工序	≤300mg/m ³	《四川省工业炉窑大气污染	6.1t/a	6.11t/a	无

							《综合治 理实施 清单》 相应排 放限值 要求			
四川天 力	大气污 染物	VOCs	有组织 排放	2	烧结合 成工序	$\leq 60\text{mg}/\text{m}^3$	《四川 省固定 污染源 大气挥 发性有 机物排 放标 准》 (DB51/ 2377- 2017) 中表 3 中排放 限值要 求	0.238t/ a	0.27t/a	无
四川天 力	大气污 染物	VOCs	有组织 排放	2	实验楼	$\leq 60\text{mg}/\text{m}^3$	《四川 省固定 污染源 大气挥 发性有 机物排 放标 准》 (DB51/ 2377- 2017) 中表 4 中排放 限值要 求	0.028t/ a	0.27t/a	无
四川天 力	大气污 染物	H ₂ S	无组织 排放	1	污水处 理站	$\leq 0.06\text{mg}/\text{m}^3$;	《恶臭 污染物 排放标 准》 (GB145 54-93) 表 1、 表 2 中 排放限 值要求	---	---	无
四川天 力	大气污 染物	NH ₃	无组织 排放	1	污水处 理站	$\leq 1.5\text{mg}/\text{m}^3$	《恶臭 污染物 排放标 准》 (GB145 54-93) 表 1、 表 2 中 排放限 值要求	---	---	无
四川天 力	大气污 染物	CO	有组织 排放	2	烧结合 成工序	---	《四川 省固定	1.82t/a	1.82t/a	无

							污染源 大气挥 发性有 机物排 放标 准》 (DB51/ 2377- 2017) 中表 3 中排放 限值要 求			
四川天 力	大气污 染物	油烟	有组织 排放	1	食堂	≤2mg/m ³	《饮食 业油烟 排放标 准(试 行)》 (GB184 83- 2001)	0.004t/ a	0.004t/ a	无
四川天 力	水体污 染物	COD	间接排 放	1	污水处 理站	≤500 mg/L	《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8- 1996) 三级标 准、永 兴片区 工业污 水处理 厂污水 纳管标 准	2.77t/a	2.77t/a	无
四川天 力	水体污 染物	BOD5	间接排 放	1	污水处 理站	≤350mg /L	《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8- 1996) 三级标 准、永 兴片区 工业污 水处理 厂污水 纳管标 准	---	---	无
四川天 力	水体污 染物	SS	间接排 放	1	污水处 理站	≤400mg /L	《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8- 1996)	---	---	无

							三级标准、永 兴片区 工业污 水处理 厂污水 纳管标 准			
四川天 力	水体污 染物	NH3-N	间接排 放	1	污水处 理站	≤35mg/ L	《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8- 1996) 三级标 准、永 兴片区 工业污 水处理 厂污水 纳管标 准	0.28t/a	0.28t/a	无
四川天 力	水体污 染物	TP	间接排 放	1	污水处 理站	≤8mg/L	《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8- 1996) 三级标 准、永 兴片区 工业污 水处理 厂污水 纳管标 准	0.03t/a	0.33t/a	无
四川天 力	水体污 染物	石油类	间接排 放	1	污水处 理站	≤30mg/ L	《污水 综合排 放标 准》 (GB897 8- 1996) 三级标 准、永 兴片区 工业污 水处理 厂污水 纳管标 准	—	—	无

对污染物的处理

报告期内，公司及重点排污子公司的污染防治设施、系统等均运行正常，产生的工业废水和生活污水经厂区废水治理设施预处理后达标排放入园区污水管网，经园区污水厂深度处理后排入外环境；生产废气经相应废气治理设施处理后

达标排放；产生的生活垃圾、一般工业固废、危险废物按相关规定分类收集、合规暂存，其中生活垃圾交由环卫部门转移处置，一般工业固废交由有主体资格和技术能力的回收商回收利用，危险废物交由有对应资质的处置单位处置；厂界噪声均符合相关排放标准。

环境自行监测方案

公司及重点排污子公司均按照相关法律法规的要求，制定了环境自行监测方案，并按要求安装自动监测设备或委托具备资质的第三方监测机构在稳定工况下开展自行监测工作，其监测结果均满足相关排放标准。

突发环境事件应急预案

公司及重点排污子公司依据《国家突发环境事件应急预案》等相关文件，结合实际情况，制定了突发环境事件应急预案，并经当地生态环境主管部门备案。同时，各公司均按照要求定期开展应急预案演练，提高突发环境事件应急处置能力。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

为保证各类污染物持续稳定达标，助力企业可持续发展，公司及重点排污子公司不断加强环保投入。报告期内，公司及重点排污子公司共计投入环保相关费用 229 万元，并按照相关法律法规要求及时足额缴纳了相应的环境保护税。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

报告期内，公司积极响应国家实现“双碳”目标的号召，通过完善能源管理体系、积极开展节能提效措施、能源可再生来源替代等方式，全面布局绿色低碳工作，实现双碳战略规划落地。

公司编制了能源管理手册，先后开展贯标培训、能源评审、制定能源方针和目标等工作，建立了能源管理体系。通过开展能源管理体系认证，使各部门对能源管理体系的建立和运行有了更系统的认识，提升了公司能源管理的水平，也保障了公司能源管理的合规性，为实现“双碳”目标奠定了扎实的基础。公司将持续开展优化及改进，促进建立高效运行的能源管理结构，积极践行“绿色低碳”的可持续发展理念。公司内部定期宣传节能减碳知识，并及时对碳排放相关法规、管理办法等进行解读，通过日常宣传引导，加深公司员工对低碳生产、碳排放管理的了解。公司新建的雅安生产基地选址在水电等绿色能源丰富的地区，并通过选用节能设备降低能耗，公司的生产设备、照明设施均符合国家节能环保要求。同时，公司坚持“技术降本”路线，开展节能技改工作，通过技术创新不断优化生产工艺，提高自动化水平，降低能耗水平，提高生产效率，减少能源浪费和二氧化碳排放。此外，公司在内部开展资源重复利用，变废为宝，如余热回用等，取得了较好的环保效益和经济效益。

其他环保相关信息

不适用

二、社会责任情况

报告期内，公司在股东权益、员工权益、环境和安全、社会公益等方面履行社会责任。

1. 股东权益保护方面

公司持续完善治理结构，建立了股东大会、董事会、监事会、管理层“三会一层”治理结构，并于 2024 年 6 月份结合最新监管法规制订了《内幕信息知情人登记管理制度》、《对外提供财务资助管理制度》、《预付账款管理制度》等多项制度，进一步加强公司内部控制及管理。

2. 员工权益保护方面

在保障员工合法权益方面，公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》的要求，依法保护员工的合法权益。公司按照有关法律法规的规定，与所有员工按时签订《劳动合同》，按时缴纳社会保险和住房公积金，认真执行员工法定假期等制度，为员工提供健康、安全的生产和工作环境。

3. 环境安全方面

报告期内公司污染物排放符合相关法律法规的规定，固体废物、危险废物均按法律规定进行处置。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东、实际控制人王瑞庆、李雯、李轩	股份限售承诺		2022年08月29日	自公司股票在深圳证券交易所上市之日起三十六个月	2022年9月28日至2022年11月01日，公司股票连续20个交易日收盘价低于发行价57.00元/股，在原有承诺期限基础上，锁定期延长6个月。
	持有公司5%以上股份的股东富德新材、新材料基金	股份限售及减持的承诺	自公司股票上市之日起12个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。（1）本企业承诺严格遵守《公司法》、《证券法》、中国证监会、深圳证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定，履行相关股份锁定承诺事项，在中国证监会、深圳证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规	2022年08月29日	自公司股票在深圳证券交易所上市之日起12个月内。	正常履行

			<p>及规范性文件的有关规定以及股份锁定承诺规定的限售期内，承诺不进行任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为；（2）本企业承诺严格遵守中国证监会、深圳证券交易所相关规则（包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等），确定后续持股计划。如相关法律法规、规范性文件或中国证监会、证券交易所关于股东减持股份有新规定的，本企业将认真遵守相关规定；</p> <p>（3）本企业所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于公司上市前上一年度经审计每股净资产的价格（如遇除权除息事项，公司上市前上一年度经审计每股净资产价格将作相应的调整）；（4）本企业将在公告的减持期限内以中国证监会、深圳证券交易所等有权部门允许的合规方式（如大宗交易、集合竞价等）进行减持；（5）本企业在减持所持有的公司</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>股份前，应提前三个交易日予以公告，自公告之日起 6 个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，将在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案。如未履行上述承诺出售股票，则本企业应将违反承诺出售股票所取得的收益（如有）上缴公司所有，并将赔偿因违反承诺出售股票而给公司或其他股东造成的损失。</p>			
	<p>陈国瑞;李洪波;李艳林;张克歌;张磊持有公司股份的董事、监事、高级管理人员</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人在公司首次公开发行前已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。 （1）本人在担任公司董事、监事和高级管理人员期间，本人将向公司申报所持有的公司的股份及其变动情况。本人每年转让公司股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%；本人离职后半年内，不转让</p>	<p>2022 年 08 月 29 日</p>	<p>自公司股票在深圳证券交易所上市之日起 12 个月内。</p>	<p>正常履行</p>

			<p>本人直接或间接所持有的公司股份；在公司股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；在公司股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；</p> <p>(2) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证监会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）均低于公司首次公开发行股票时的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证监会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）低于公司首次公开发行股票时的发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>延长 6 个月；</p> <p>(3) 本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格</p> <p>(如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证监会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整) 不低于公司首次公开发行股票时的发行价；</p> <p>(4) 如本人违反了关于股份锁定期承诺的相关内容，则由此所得的收益归公司。本人在接到公司董事会发出的本人违反了关于股份锁定期承诺的通知之日起 20 日内将有关收益交给公司。</p> <p>(5) 本人离职或职务变更的，不影响本承诺的效力，本人仍将继续履行上述承诺。</p>			
	<p>公司、王瑞庆、李雯、李轩</p>	<p>股份回购承诺</p>	<p>1、发行人承诺：(1) 公司向中国证监会、深圳证券交易所提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任；(2) 若</p>	<p>2022 年 08 月 29 日</p>	<p>持续有效</p>	<p>正常履行</p>

			<p>公司向中国证监会、深圳证券交易所提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定后，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）；公司将督促公司的控股股东买回其已转让的限售股股份，买回价格为发行价格加上同期银行存款利息</p> <p>（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>除息调整)和买回公告前 30 个交易日公司股票每日加权平均价的算术平均值孰高者确定,并根据相关法律法规规定的程序实施。2、控股股东、实际控制人王瑞庆、李雯、李轩承诺:(1)公司向中国证监会、深圳证券交易所提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,本人对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任;(2)若公司向中国证监会、深圳证券交易所提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本人将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定后,督促公司依法回购首次公开发行的全部新股,回购价格为发行价格加上同期银行存款利息(若公司股票有派息、送</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）；</p> <p>（3）若公司向中国证监会、深圳证券交易所提交的首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将依法买回已转让的限售股股份，买回价格为发行价格加上同期银行存款利息（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，买回的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）和买回公告前 30 个交易日发行人股票每日加权平均价的算术平均值孰高者确定，并根据相关法律法规规定的程序实施。（四）对欺诈发行上市的股份回购和股份买回承诺</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>1、发行人承诺：（1）公司首次公开发行股票并在创业板上市的申请文件不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，亦不存在发行人不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。若本公司违反前述承诺，本公司将依法在一定期间从投资者手中回购本次公开发行的股票；（2）若中国证监会、深圳证券交易所或司法机关等有权机关认定公司存在欺诈发行行为，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将在该等违法事实被中国证监会、深圳证券交易所或司法机关最终认定之日起 5 个工作日内根据相关法律法规及公司章程规定制定股份回购方案，回购本次公开发行的全部新股，采用的方式为二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让、要约收购以及证券监督管理机构认可的其它方式，回购价格为首次公开发行股</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>票的发行价格加上同期银行活期存款利息，如果因利润分配、配股、资本公积转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作相应调整；</p> <p>(3) 若中国证监会、深圳证券交易所或司法机关等有权机关认定公司存在欺诈发行行为，致使投资者在买卖本公司股票的证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者的损失。该等损失的金额以经人民法院认定或与公司协商确定的金额为准。具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准；</p> <p>(4) 如本公司未履行相关承诺事项，本公司应当及时、充分披露未履行承诺的具体情况、原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉；本公司将在有关监管机关要求的期限内予以纠正或及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>诺；同时因不履行承诺造成股东及社会公众投资者损失的，本公司将依法进行赔偿。2、控股股东及实际控制人王瑞庆、李雯、李轩承诺：（1）公司首次公开发行股票并在创业板上市的申请文件不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，亦不存在发行人不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。若本公司违反前述承诺，本人将依法在一定期间从投资者手中回购本次公开发行的股票；（2）若中国证监会、深圳证券交易所或司法机关等有权机关认定公司存在欺诈发行行为，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促公司将在该等违法事实被中国证监会、深圳证券交易所或司法机关等有权机关最终认定之日起 5 个工作日内根据相关法律法规及公司章程规定制定股份回购方案，回购本次公开发行的全部新股，采用的方</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>式为二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让、要约收购以及证券监督管理机构认可的其它方式，回购价格为首次公开发行股票的发价价格加上同期银行活期存款利息，如果因利润分配、配股、资本公积转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作相应调整；</p> <p>(3) 若中国证监会、深圳证券交易所或司法机关等有权机关认定公司存在欺诈发行行为，致使投资者在买卖本公司股票的证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者的损失。该等损失的金额以经人民法院认定或与公司协商确定的金额为准。具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准；</p> <p>(4) 如本人未履行相关承诺事项，本人应当及时、充分披露未履行承诺的具体情况、原因并向公司的股东和</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>社会公众投资者道歉；本人将在有关监管机关要求的期限内予以纠正或及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；同时因不履行承诺造成股东及社会公众投资者损失的，本人将依法进行赔偿。</p>			
	<p>公司</p>	<p>分红承诺</p>	<p>根据发行人股东大会审议通过的《公司章程（草案）》及《首次公开发行股票并在创业板上市后三年内股东分红回报规划》，公司本次发行上市后的股利分配政策及规划如下：1、利润分配政策 （1）利润分配原则公司采取现金、股票或者现金股票相结合的方式分配利润，并优先考虑采取现金方式分配利润。（2）利润分配形式公司采取现金、股票或者现金股票相结合的方式分配利润，并优先考虑采取现金方式分配利润。在满足现金分红条件的情况下，公司应当采取现金方式分配股利，以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%。公司原则上在每</p>	<p>2022 年 08 月 29 日</p>	<p>自公司股票在深圳证券交易所上市之日起 36 个月内。</p>	<p>正常履行</p>

			<p>年年度股东大会审议通过后进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。（3）</p> <p>现金分红的条件公司拟实施现金分红时应至少同时满足以下条件：① 公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、按规定提取公积金后所余的税后利润）为正值；② 审计机构对公司该年度财务审计报告出具了标准无保留意见的审计报告；③ 公司未来十二个月内如无重大投资计划或重大现金支出（募集资金项目除外）等事项发生。本款所称重大投资计划或重大现金支出是指公司在 1 年内购买资产、对外投资、进行固定资产投资等交易涉及的资产总额占公司最近一期经审计总资产 50% 以上的事项，同时存在账面值和评估值的，以高者为准。（4）</p> <p>股票分红的条件在公司经营情况良好，并且董事会认为发放股票股利有利于公司全体股东整体利</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>益时，可以在确保足额现金股利分配的前提下，提出股票股利分配预案。（5）现金分红比例在满足上述现金分红条件下，以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的10%。在符合上述现金分红条件的情况下，公司董事会应该综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，实施差异化的现金分红政策：① 在公司发展阶段属于成熟期且无重大资金支出安排的，利润分配方案中现金分红所占比例应达到80%；② 在公司发展阶段属于成熟期且有重大资金支出安排的，利润分配方案中现金分红所占比例应达到40%；③ 在公司发展阶段属于成长期且有重大资金支出安排的，利润分配方案中现金分红所占比例应达到20%；公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，按照前项规定处理。</p> <p>2、利润分配</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>决策程序公司每年利润分配预案由公司董事会结合本章程的规定、盈利情况、资金供给和需求情况提出、拟定，并经董事会审议通过后提交股东大会审议批准。董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜，独立董事应当发表明确意见。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。股东大会审议利润分配方案时，公司应为股东提供网络投票方式，通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。如公司当年盈利且满足现金分红条件、但董事会未按照既定利润分配政策向股东大会提交利润分配预案</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>的，应当在定期报告中说明原因、未用于分红的资金留存公司的用途和使用计划，并由独立董事发表独立意见。3、利润分配政策调整公司应当根据自身实际情况，并结合股东（特别是公众投资者）、独立董事的意见制定或调整分红回报规划及计划。但公司应保证现行及未来的分红回报规划及计划不得违反以下原则：即在公司当年盈利且满足现金分红条件的情况下，公司应当采取现金方式分配股利，以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%。如因外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化而需要调整利润分配政策的，应以股东权益保护为出发点，在股东大会提案中详细论证和说明原因；调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和深圳证券交易所的有关规定；有关调整利润分配政策的议案，须经董事会、监事会审议通过后提交股东大会审议并经股东大会</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>的股东所持表决权的 2/3 以上通过，独立董事应当对该议案发表独立意见，股东大会审议该议案时应当采用网络投票等方式为公众股东提供参会表决条件。公司外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化是指以下情形之一：（1）因国家法律、法规及行业政策发生重大变化，对公司生产经营造成重大不利影响而导致公司经营亏损；（2）因出现战争、自然灾害等不可抗力因素，对公司生产经营造成重大不利影响而导致公司经营亏损；（3）因外部经营环境或者自身经营状况发生重大变化，公司连续三个会计年度经营活动产生的现金流量净额与净利润之比均低于 20%；（4）中国证监会和深圳证券交易所规定的其他事项。4、公司上市后未来股东回报规划的制定周期、相关决策机制和调整机制为加强股东回报的稳定性和连续性，增加股利分配决策透明度和可操作性，便于股东</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>对公司经营和分配进行监督，公司制定了首次公开发行股票并在创业板上市后三年内股东分红回报规划，具体内容如下：</p> <p>（1）股东回报规划制定考虑因素：公司将着眼于长远和可持续发展，在综合考虑公司实际经营情况、发展目标、股东要求和意愿，尤其是中小投资者的合理回报需要、公司外部融资环境、社会资金成本等因素的基础上，建立对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制，从而对利润分配作出制度性安排，以保持未来公司利润分配政策的连续性和稳定性。（2）</p> <p>股东回报规划制定原则：公司的股东分红回报规划充分考虑和听取股东、独立董事和监事的意见，在保证公司正常经营业务发展的前提下，坚持现金分红为主这一基本原则，公司具备现金分红条件的，公司应当采取现金方式分配股利，公司上市后三年内每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>可供分配利润的 10%。（3） 股东回报规划决策机制：公司管理层、董事会应结合公司盈利情况、资金需求和股东回报规划合理提出分红建议和预案，并结合股东、独立董事的意见，制定年度或中期分红方案，并经公司股东大会表决通过后实施。</p> <p>（4） 股东回报规划制定周期：公司上市后至少每三年重新审阅一次股东分红回报规划，根据股东、独立董事和监事的意见对公司正在实施的股利分配政策作出适当且必要的修改，确定该时段的股东回报计划。（5） 公司未分配利润的使用原则：公司留存的未分配利润主要用于补充生产经营所需的营运资金，扩大现有业务规模，促进公司持续发展，最终实现股东利益最大化。如遇到战争、自然灾害等不可抗力或者公司外部经营环境发生变化并对公司生产经营造成重大影响，或公司自身经营状况发生较大变化时，确有必要对公司已经制</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>定的三年回报规划进行调整或变更的，新的股东回报规划应符合法律、行政法规、部门规章及规范性文件的相关规定。公司调整或变更有关三年股东回报规划的议案由董事会做出专题论述，详细论证调整理由，形成书面论证报告并经独立董事审议后提交股东大会审议通过。</p>			
<p>陈国瑞;冯艳芳;李德成;李洪波;李雯;李轩;李艳林;刘汉超;刘希;民生证券股份有限公司;上海市锦天城律师事务所;申华萍;唐有根;天健会计师事务所(特殊普通合伙);王瑞庆;新乡天力锂能股份有限公司;张克歌;张磊其他承诺</p>		<p>其他承诺</p>	<p>(七)依法承担赔偿责任的承诺经中国证监会、公司上市所在深圳证券交易所或司法机关认定，如公司本次公开发行股票的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的情形，公司及公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员将负有所各自承诺的回购新股、赔偿损失等义务。</p> <p>1、发行人承诺：(1)如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重</p>	<p>2022年08月29日</p>	<p>持续有效</p>	<p>正常履行</p>

			<p>大、实质影响的，公司将在中国证监会认定有关违法事实后 30 天内启动依法回购首次公开发行的全部新股工作。回购价格以本公司股票发行价格和有关违法事实被中国证监会认定之日前 30 个交易日本公司股票交易均价的孰高者确定。如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述回购价格及回购股份数量应做相应调整；（2）如发行人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，将依法赔偿投资者损失。公司将在该等违法事实被中国证监会认定后 30 天内依法赔偿投资者损失；（3）若公司违反上述承诺，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向股东和社会公众投资者道歉，并按中国证监会及有关司法机关认定的实际损失向投资者进行赔偿。2、公</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>司控股股东、实际控制人王瑞庆、李雯及李轩承诺：</p> <p>（1）如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将利用发行人的控股股东地位促成发行人在中国证监会认定有关违法事实后 30 天内启动依法回购发行人首次公开发行的全部新股工作，并购回已转让的原限售股份（若有）。回购价格以发行人股票发行价格和有关违法事实被中国证监会认定之日前三十个交易日发行人股票交易均价的孰高者确定。如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述回购价格及回购股份数量应作相应调整；（2）如发行人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，本人将在该等违法事实被中国证监会认定后 30 天</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>内依法赔偿投资者损失。投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定；</p> <p>(3) 若本人违反上述承诺，则将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向发行人股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在发行人处领取薪酬及股东分红，同时本人持有的发行人股份将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。</p> <p>3、公司董事、监事和高级管理人员承诺：</p> <p>(1) 如发行人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，本人将依法赔偿投资者损失。本人将在该等违法事实被中国证监会认定后 30 天内依法赔偿投资者损失。投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定；（2）若本人违反上述承诺，则将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向发行人股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述赔偿措施发生之日起 5 个工作日内，停止在发行人处领取薪酬（或津贴）及股东分红（如有），同时本人持有的发行人股份（包括直接持有和间接持有）将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。</p> <p>4、保荐机构承诺：（1）因保荐机构为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将先行赔偿投资者损失。</p> <p>（2）因保荐机构为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。如未能履</p>			
--	--	--	--	--	--	--

		<p>行上述公开承诺事项，保荐机构将依法承担相应的法律责任。5、申报会计师承诺：因本所为新乡天力锂能股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失，如能证明本所没有过错的除外。6、律师承诺：本所已严格履行法定职责，按照律师行业的业务标准和执业规范，对新乡天力锂能股份有限公司（以下简称“发行人”）首次公开发行股票并在创业板上市所涉相关法律问题进行了核查验证，确保出具的文件真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如因本所为发行人首次公开发行股票并在创业板上市出具的文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失，本所将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释[2003]2号）等相关法律法规和司法解释的规定执行。如相关法律法规和司法解释相应修订，则按届时有效的法律法规和司法解释执行。本所承诺将严格按生效司法文书所认定的赔偿方式和赔偿金额进行赔偿，确保投资者合法权益得到有效保护。</p>			
	<p>陈国瑞;冯艳芳;李德成;李洪波;李雯;李轩;李艳林;刘汉超;刘希;申华萍;唐有根;王瑞庆;新乡天力锂能股份有限公司;张克歌;张磊</p>	<p>其他承诺</p>	<p>（八）关于履行公开承诺约束措施的承诺 1、发行人承诺：（1）公司保证将严格履行招股说明书披露的相关承诺事项； （2）如果公司未履行招股说明书披露的承诺事项，公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；（3）如果因公司未履</p>	<p>2022年08月29日</p>	<p>持续有效</p>	<p>正常履行</p>

			<p>行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法向投资者赔偿相关损失。在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏等事项后 10 日内，公司将启动赔偿投资者损失的相关工作。投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。</p> <p>2、公司控股股东、实际控制人王瑞庆、李雯及李轩承诺：</p> <p>（1）本人保证将严格履行招股说明书披露的相关承诺事项；（2）如果本人未履行招股说明书披露的承诺事项，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；</p> <p>（3）如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>受损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。如果本人未承担前述赔偿责任，则本人持有的公司股份在本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任；</p> <p>（4）本人在作为公司控股股东、实际控制人期间，公司若未履行招股说明书披露的承诺事项，给投资者造成损失的，本人承诺依法承担赔偿责任。</p> <p>3、公司董事、监事和高级管理人员承诺：（1）公司董事、监事、高级管理人员保证将严格履行招股说明书披露的相关承诺事项；</p> <p>（2）如果本人未履行招股说明书披露的承诺事项，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；（3）本人将在前述事项发生之日起 10 日内，开始</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>停止从公司领取薪酬，同时本人持有的公司股份（若有）不得转让，直至相关承诺履行完毕；（4）如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。</p>			
	<p>李雯;李轩;王瑞庆;新乡天力锂能股份有限公司</p>	<p>其他承诺</p>	<p>（四）对欺诈发行上市的股份回购和股份买回承诺 1、发行人承诺： （1）公司首次公开发行股票并在创业板上市的申请文件不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，亦不存在发行人不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。若本公司违反前述承诺，本公司将依法在一定期间从投资者手中回购本次公开发行的股票； （2）若中国证监会、深圳证券交易所或司法机关等有权机关认定公司存在欺诈发行行为，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将在该等违法事实被中国证监会、深圳证券交易所或司法机关等</p>	<p>2022 年 08 月 29 日</p>	<p>持续有效</p>	<p>正常履行</p>

			<p>有权机关最终认定之日起 5 个工作日内根据相关法律法规及公司章程规定制定股份回购方案，回购本次公开发行的全部新股，采用的方式为二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让、要约收购以及证券监督管理机构认可的其它方式，回购价格为首次公开发行股票的发价价格加上同期银行活期存款利息，如果因利润分配、配股、资本公积转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作相应调整；</p> <p>(3) 若中国证监会、深圳证券交易所或司法机关等有权机关认定公司存在欺诈发行行为，致使投资者在买卖本公司股票的证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者的损失。该等损失的金额以经人民法院认定或与公司协商确定的金额为准。具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>确定的赔偿方案为准；</p> <p>(4) 如本公司未履行相关承诺事项，本公司应当及时、充分披露未履行承诺的具体情况、原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉；本公司将在有关监管机关要求的期限内予以纠正或及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；同时因不履行承诺造成股东及社会公众投资者损失的，本公司将依法进行赔偿。</p> <p>2、控股股东及实际控制人王瑞庆、李雯、李轩承诺：(1) 公司首次公开发行股票并在创业板上市的申请文件不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，亦不存在发行人不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。若本公司违反前述承诺，本人将依法在一定期间从投资者手中回购本次公开发行的股票；(2) 若中国证监会、深圳证券交易所或司法机关等有权机关认定公司存在欺诈发行行为，导致对判断公</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促公司将在该等违法事实被中国证监会、深圳证券交易所或司法机关等有权机关最终认定之日起 5 个工作日内根据相关法律法规及公司章程规定制定股份回购方案，回购本次公开发行的全部新股，采用的方式为二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让、要约收购以及证券监督管理机构认可的其它方式，回购价格为首次公开发行股票的发价价格加上同期银行活期存款利息，如果因利润分配、配股、资本公积转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作相应调整；</p> <p>(3) 若中国证监会、深圳证券交易所或司法机关等有权机关认定公司存在欺诈发行行为，致使投资者在买卖本公司股票的证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者的损失。该等损失的金额以经人</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>民法院认定或与公司协商确定的金额为准。具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准；</p> <p>(4) 如本人未履行相关承诺事项，本人应当及时、充分披露未履行承诺的具体情况、原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉；本人将在有关监管机关要求的期限内予以纠正或及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；同时因不履行承诺造成股东及社会公众投资者损失的，本人将依法进行赔偿。</p>			
	<p>陈国瑞;冯艳芳;李德成;李洪波;李雯;李轩;李艳林;刘希;申华萍;唐有根;王瑞庆</p>	<p>其他承诺</p>	<p>(五) 填补被摊薄即期回报的措施及承诺</p> <p>1、填补被摊薄即期回报的措施本次公开发行可能导致投资者的即期回报被摊薄，考虑以上情况，公司 2020 年第四次临时股东大会审议通过了《关于新乡天力锂能股份有限公司首次公开发行股票摊薄即期回报及应对措施与相关承诺的议案》，拟通过多种措施防范即期回报</p>	<p>2022 年 08 月 29 日</p>	<p>持续有效</p>	<p>正常履行</p>

			<p>被摊薄的风险，以填补股东回报，充分保护中小股东利益，实现公司的可持续发展、增强公司持续回报能力。具体措施如下：（1）针对运营风险及时制定应对措施公司为专业从事锂电池正极材料的研发、生产和销售的高新技术企业，也是业内同时拥有前驱体和成品三元材料生产能力的少数供应商之一。公司生产的三元材料主要应用于电动汽车、电动自行车、移动储能设备以及电动工具等领域，主要客户有星恒电源、天能股份、长虹新能源、海四达、横店东磁、阳光电源、鹏辉能源等国内知名锂电池生产企业，遍及广东、浙江、山东、江苏、天津等主要锂电产业地区，未来发展前景广阔。总体来看，公司资产质量良好，运营能力较强。但在经营发展过程中，公司面临着产业政策变动风险、原材料价格波动风险、市场竞争加剧风险、应收账款金额较大风险等。面对上述</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>风险，公司未来将采取措施及时应对，进一步加大研发投入，丰富产品系统，提升产品性能和竞争力；积极进行市场开拓，争取更多优质客户；加强生产经营管理和质量控制，切实维护上下游供应链的客户关系，主动监控客户信用状况，维持公司资产安全完整，增强公司抵御各种经营风险的能力。</p> <p>（2）提高经营效率，降低运营成本，提升经营业绩的具体措施为降低首次公开发行摊薄公司即期回报的风险，增强对股东利益的回报，公司承诺通过提高经营效率、降低运营成本、加大现有产品销售力度、开发新技术和研发新产品、加强募投项目监管、提高募集资金使用效率等措施，从而提升产品质量和技术含量，提高销售收入，增厚未来收益，实现可持续发展，以填补回报。公司将采取的相关措施具体如下：①提高经营效率，降低运营成本为进一步提升经营效</p>			
--	--	--	--	--	--	--

		<p>率、降低运营成本，公司将通过加强各部门之间的沟通，增强采购、生产和销售之间的联动作用，提高资产周转率，降低生产成本和运营成本，提升公司的盈利能力。② 加大现有产品销售力度，开发新技术和研发新产品为进一步提升股东回报水平，公司将加大现有产品的销售力度，进一步开拓市场空间，并通过开发新技术和研发新产品等方式，拓宽产品和技术的应用领域，开发新的客户群体，从而努力提升公司营业收入和净利润的水平，争取在公司募投项目实现预期效益之前，努力降低由于本次发行导致投资者即期回报摊薄的风险。③ 加强对募投项目监管，保证募集资金合理合法使用为规范募集资金的管理，提高募集资金使用效率，公司根据《公司法》、《证券法》、《创业板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》、《关于前次募集资金使用情况报告</p>			
--	--	--	--	--	--

			<p>定》、《关于进一步规范上市公司募集资金使用的通知》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律、法规和规范性文件的规定，并结合自身实际情况，制定了《募集资金管理办法》。本次发行募集资金到账后，公司将开设募集资金专项账户，对募集资金进行专项存储；就募集资金账户与开户银行、保荐机构签订募集资金三方监管协议，确保募集资金专款专用；严格遵守《募集资金管理办法》的相关规定，在进行募集资金项目投资时，资金支出严格依据相关规定；定期披露募集资金使用情况，保证募集资金使用合法合规。④完善利润分配制度，强化投资者回报机制根据《公司法》、《上市公司证券发行管理办法》、《上市公司监管指引第 3 号-上市公司现金分红》（证监会公告[2013]43 号）、《中国</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>证券监督管理委员会关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）等法律法规和规章的规定，公司制订了《公司上市后未来三年分红回报规划》，明确公司上市后未来三年分红回报规划的制定原则和具体规划内容，充分维护公司股东依法享有的资产收益。公司将严格执行分红政策，在符合利润分配条件的情况下，积极推动对股东的利润分配，努力提升对股东的回报。⑤ 积极加快实施募集资金投资项目 本次募集资金投资项目经过充分论证，从中长期来看，总体上具有较高的投资回报率，募集资金到位后，公司将加快募集资金投资项目实施进度，使其尽快产生效益。随着投资项目陆续产生效益，公司的营业收入与利润水平有望快速增长，未来盈利能力和公司综合竞争力有望显著提高。</p> <p>2、填补被摊薄即期回报措施的承诺</p> <p>(1) 公司控股股东、实际</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>控制人王瑞庆、李雯及李轩承诺：①任何情形下，本人均不会滥用控股股东、实际控制人地位，均不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益；② 本人将切实履行作为控股股东、实际控制人的义务，忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益；③ 本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；④ 本人将严格遵守公司的预算管理，本人的任何职务消费行为均将在为履行本人职责之必须的范围内发生，并严格接受公司监督管理，避免浪费或超前消费；⑤ 本人不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动；⑥ 本人将尽最大努力促使公司填补即期回报的措施实现；⑦ 本人将尽责促使由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；⑧ 本人将尽责促</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>使公司未来拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>⑨ 本人将支持与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案，并愿意投赞成票（如有投票权）。如监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的相关规定有其他要求的，且上述承诺不能满足监管机构的相关要求时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺。如违反上述承诺，将遵守如下约束措施：① 在监管机构指定媒体上公开说明未履行承诺的原因，并向投资者道歉；② 如因非不可抗力事件引起违反承诺事项，且无法提供正当且合理的理由的，因此取得收益归公司所有，公司有权要求本人于取得收益之日起 10 个工作日内将违反承诺所得支付到公司指定账户；③ 本人暂不领取现金分红和 50%薪酬，公司有权将应付的现金分红和 50%薪酬予以暂时扣留，直至本人实际履行承诺</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>或违反承诺事项消除；④ 如因本人的原因导致公司未能及时履行相关承诺，本人将依法承担连带赔偿责任。</p> <p>(2) 公司全体董事、高级管理人员承诺：① 本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；② 本人将严格遵守公司的预算管理，本人的任何职务消费行为均将在为履行本人职责必需的范围内发生，并严格接受公司监督管理，避免浪费或超前消费；③ 本人不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动；④ 本人将尽最大努力促使公司填补即期回报的措施实现；⑤ 本人将尽责促使由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；⑥ 本人将尽责促使公司未来拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；⑦ 本人将支持与公司填补</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>回报措施的执行情况相挂钩的相关议案，并愿意投赞成票（如有投票权）；如监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的相关规定有其他要求的，且上述承诺不能满足监管机构的相关要求时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺。如违反上述承诺，将遵守如下约束措施：① 在监管机构指定媒体上公开说明未履行承诺的原因，并向投资者道歉；② 如因非不可抗力事件引起违反承诺事项，且无法提供正当且合理的理由的，因此取得收益归发行人所有，发行人有权要求本人于取得收益之日起 10 个工作日内将违反承诺所得支付到发行人指定账户；③ 本人暂不领取现金分红和 50%薪酬，发行人有权将应付本人及本人持股的发行人股东的现金分红归属于本人的部分和 50%薪酬予以暂时扣留，直至本人实际履行承诺或违反承诺事项消除。</p>			
	陈国瑞;李德成;李洪波;李雯;李轩;李艳	其他承诺	(二) 稳定股价的措施和承诺 1、稳定股	2022 年 08 月 29 日	持续有效	正常履行

	<p>林;刘希;王瑞庆;新乡天力锂能股份有限公司</p>		<p>价预案有效期及触发条件 (1) 稳定股价预案自公司股票上市之日起三年内有效; (2) 稳定股价预案有效期内, 一旦公司股票出现当日收盘价连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情形, 则立即启动本预案; (3) 稳定股价预案授权公司董事会负责监督、执行。公司应在满足实施稳定股价措施条件之日起 2 个交易日发布提示公告, 并在 5 个交易日内制定并公告股价稳定具体措施。如未按上述期限公告稳定股价措施的, 则应及时公告具体措施的制定进展情况。2、稳定股价的具体措施 稳定股价预案的具体措施为: 公司回购公司股票, 公司控股股东、实际控制人增持公司股票, 董事 (不包括独立董事) 和高级管理人员增持公司股票。公司制定稳定股价预案具体实施方案时, 应当综合考虑当时的实际情况及各种稳定股价措施的作用及影响, 并在符合</p>			
--	------------------------------	--	--	--	--	--

			<p>相关法律法规规定的规定的情况下，各方协商确定并通知当次稳定股价预案的实施主体，并在启动股价稳定措施前公告具体实施方案。公司稳定股价方案不以股价高于每股净资产为目标。当次稳定股价方案实施完毕后，若再次触发稳定股价预案启动情形的，将按前款规定启动下一轮稳定股价预案。公司及控股股东、实际控制人、董事（不包括独立董事）及高级管理人员在履行其回购或增持义务时，应按照深圳证券交易所的相关规则及其他适用的监管规定履行相应的信息披露义务。（1）公司的稳定股价措施① 公司为稳定股价之目的回购股份，应符合相关法律、法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。② 在公司出现应启动稳定股价预案情形，公司应在收到通知后 2 个工作日内启动决策程序，经股东大会决议通过后，依法通知债权人和履行备案程序。公司将采取深圳</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>证券交易所集中竞价交易方式、要约等方式回购股份。回购方案实施完毕后，公司应在 2 个工作日内公告公司股份变动报告，并在 10 日内依法注销所回购的股份，办理工商变更登记手续。③ 公司回购股份议案需经董事会、股东大会决议通过，其中股东大会须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。公司董事（不包括独立董事）承诺就该等回购事宜在董事会中投赞成票；控股股东、实际控制人承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。④ 公司以要约方式回购股份的，要约价格不得低于回购报告书公告前 30 个交易日该种股票每日加权平均价的算术平均值且不低于公司最近一期经审计的每股净资产；公司以集中竞价方式回购股份的，回购价格不得为公司股票当日交易涨幅限制的价格。⑤ 公司实施稳定股价议案时，拟用于回购资金应为自筹资金。除应符合相关</p>		
--	--	--	---	--	--

			<p>法律法规之要求之外，还应符合以下各项：公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行新股所募集资金的总额；单次用于回购股份的资金金额不高于上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 10%；单一会计年度用以稳定股价的回购资金合计不超过上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 30%，超过上述标准的，有关稳定股价措施在当年度不再继续实施，但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时，公司将继续按照上述原则执行稳定股价预案；公司董事会公告回购股份预案后，公司股票若连续 5 个交易日收盘价超过每股净资产时，公司董事会可以做出决议终止回购股份事宜。（2）公司控股股东、实际控制人的稳定股价措施</p> <p>① 控股股东、实际控制人为稳定股价之目的增持股份，应符合《上市公司收购管理办法》等相关法律、</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>法规的规定。</p> <p>② 在公司出现应启动预案情形时，公司控股股东、实际控制人应在收到通知后 2 个工作日内启动内部决策程序，就其是否有增持公司股票的具体计划书面通知公司并由公司进行公告，公司应披露拟增持的数量范围、价格区间、总金额、完成时间等信息。依法办理相关手续后，应在 2 个交易日内启动增持方案。增持方案实施完毕后，公司应在 2 个工作日内公告公司股份变动报告。</p> <p>③ 控股股东、实际控制人在实施稳定股价议案时，应符合下列各项：A、公司控股股东、实际控制人合计单次用于增持的资金不超过其上一年度公司现金分红的 30%，年度用于增持的资金合计不超过其上一年度的现金分红的 60%。超过上述标准的，有关稳定股价措施在当年度不再继续实施。但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时，公司控股股东、实际控制人将继续按照</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>上述原则执行稳定股价预案。下一年度触发股价稳定措施时，以前年度已经用于稳定股价的增持资金额不再计入累计现金分红金额；</p> <p>B、公司控股股东、实际控制人合计单次增持不超过公司总股本 2%；</p> <p>C、公司控股股东、实际控制人增持价格不高于每股净资产值（以最近一期审计报告为依据）。</p> <p>（3）公司董事（不含独立董事）及高级管理人员的稳定股价措施①公司董事（不包括独立董事）及高级管理人员为稳定股价之目的增持股份，应符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求且不应导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，对公司股票进行增持。②在公司出现应启动预案情形时，公司董事（不包括独立董事）及高级管理人员应在收到通知后 2 个工作日内，就其是否有增持</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>公司股票的具体计划书面通知公司并由公司进行公告，公告应披露拟增持的数量范围、价格区间、总金额、完成时间等信息。依法办理相关手续后，应在 2 个交易日开始启动增持方案。增持方案实施完毕后，公司应在 2 个工作日内公告公司股份变动报告。③ 公司董事（不包括独立董事）及高级管理人员增持价格应不高于每股净资产值（以最近一期审计报告为依据）。④ 公司董事（不包括独立董事）及高级管理人员实施稳定股价议案时，单次用于增持股份的货币资金不超过董事（不包括独立董事）和高级管理人员上一年度从公司领取现金薪酬总和的 30%，且年度用于增持股份的资金不超过其上一年度领取的现金薪酬。超过上述标准的，有关稳定股价措施在当年度不再继续实施。但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时，将继续按照上述原则执行稳定股价预案。</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>⑤ 公司董事（不包括独立董事）及高级管理人员应根据稳定公司股价预案和相关措施的规定签署相关承诺。公司上市后 3 年内拟新聘任董事（不包括独立董事）和高级管理人员时，公司将促使该新聘任的董事（不包括独立董事）和高级管理人员根据稳定公司股价预案和相关措施的规定签署相关承诺。控股股东、实际控制人若同时为公司的董事、高级管理人员，不应因其履行了控股股东、实际控制人的增持而免除其履行董事、高级管理人员增持之责任。董事、高级管理人员对此项增持义务的履行承担连带责任。</p>			
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总(公司子公司作为原告起诉)	8,335	否	共九起案件,其中五起诉讼中,四起执行中	对公司无重大影响	共四起案件,执行中		不适用
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼	1,751.5	否	共两起案件,其中一起一审中,	对公司无重大影响	尚在审理中		不适用

讼汇总（公司子公司作为被告起诉）			一起二审中				
------------------	--	--	-------	--	--	--	--

九、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
天力锂能	其他	控股股东非经营性资金占用、重大投资协议未及时披露、财务数据披露不准确、募集资金未严格按照招股说明书披露用途使用、募集资金置换情况披露不准确	其他	采取责令改正的行政监管措施	2024年06月28日	具体内容详见公司刊登于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上的《关于收到中国证券监督管理委员会河南监管局行政监管措施决定书的公告》（公告编号 2024-069）
王瑞庆、李艳林、李洪波	高级管理人员	控股股东非经营性资金占用、重大投资协议未及时披露、财务数据披露不准确、募集资金未严格按照招股说明书披露用途使用、募集资金置换情况披露不准确	其他	采取出具警示函的行政监管措施，并记入证券期货市场诚信档案	2024年06月28日	具体内容详见公司刊登于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上的《关于收到中国证券监督管理委员会河南监管局行政监管措施决定书的公告》（公告编号 2024-069）

整改情况说明

适用 不适用

收到《行政监管措施决定书》后，公司董事会和管理层高度重视，立即向公司全体董事、监事、高级管理人员及相关部门人员进行了通报、传达，并召集了公司管理层、相关部门人员对《行政监管措施决定书》提及的问题进行了梳理、剖析，同时按照相关监管规则，对涉及到的相关业务和管理流程进行全面自查整改。

2024年8月9日，公司召开第四届董事会第三次会议、第四届监事会第二次会议，审议通过了《关于河南证监局行政监管措施决定的整改报告》，具体内容详见公司2024年8月9日刊登于巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上的《关于河南证监局行政监管措施决定的整改报告》（公告编号 2024-085）。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
安徽天力锂能有限公司		8,000	2023年08月25日	8,000	连带责任担保	无	无	2023.2.22-2026.8.22	否	是
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
其中：										

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					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	48,987,500	40.16%				- 2,107,500	- 2,107,500	46,880,000	38.43%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	48,987,500	40.16%				- 2,107,500	- 2,107,500	46,880,000	38.43%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	48,987,500	40.16%				- 2,107,500	- 2,107,500	46,880,000	38.43%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	72,994,807	59.84%				2,107,500	2,107,500	75,102,307	61.57%
1、人民币普通股	72,994,807	59.84%				2,107,500	2,107,500	75,102,307	61.57%
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	121,982,307	100.00%				0	0	121,982,307	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

本次上市流通的限售股属于首次公开发行前已发行的部分股份。本次解除限售股东户数共计 5 户，为公司股份的董事、监事、高级管理人员李洪波、陈国瑞、李艳林、张磊及张克歌（已离职），解除限售的股票数量为 2,107,500 股，占公司总股份的 1.73%。限售期为自公司股票上市之日起 18 个月。该部分限售股于 2024 年 2 月 28 日限售期届满。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

公司于 2023 年 12 月 7 日召开的第三届董事会第二十八次会议、2023 年 12 月 25 日召开的 2023 年第四次临时股东大会审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用首次公开发行人民币普通股取得的部分超募资金回购公司部分股份（A 股），回购股份将全部予以注销，减少注册资本。回购的资金总额不低于人民币 10,000 万元（含本数），不超过人民币 13,000 万元（含本数）；回购股份价格不超过人民币 47 元/股（含本数）；预计回购数量为 2,127,659 股至 2,765,957 股，具体回购股份的数量以回购结束时实际回购的股份数量为准；回购实施期限自股东大会审议通过回购方案之日起不超过 12 个月。具体内容详见公司于 2023 年 12 月 8 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于回购公司股份方案的公告》（公告编号：2023-109）。

截至 2024 年 6 月 30 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易的方式回购股份，回购股份的数量为 1,115,600 股，占公司股份总数 0.9146%，最高成交价为 27.986 元/股，最低成交价为 21.97 元/股，成交总金额为 28,551,356.43 元（含交易费用）。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
李洪波	1,012,500.00	1,012,500.00	0.00	0.00	-	-
陈国瑞	825,000.00	825,000.00	0.00	0.00	-	-
李艳林	150,000.00	150,000.00	0.00	0.00	-	-
张磊	60,000.00	60,000.00	0.00	0.00	-	-
张克歌（已离职）	60,000.00	60,000.00	0.00	0.00	-	-
合计	2,107,500.00	2,107,500.00	0.00	0.00	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		16,516	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
王瑞庆	境内自然人	18.76%	22,880,000.00	0	22,880,000.00	0.00	质押	16,990,000
李轩	境内自然人	9.84%	12,000,000.00	0	12,000,000.00	0.00	不适用	0
李雯	境内自然人	9.84%	12,000,000.00	0	12,000,000.00	0.00	质押	8,430,000
宁波隆华汇股权投资管理有限公司—安徽高新投新材料产业基金合伙企业（有限合伙）	其他	6.31%	7,692,307.00	0	0.00	0.00	不适用	0
河南富德高科新材创业投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.43%	5,400,000.00	0	0.00	0.00	不适用	0
徐缘缘	境内自然人	1.63%	1,983,300.00	0	0.00	0.00	不适用	0
深圳市九派资本管理有限公司—湖北九派长园智	其他	1.38%	1,682,000.00	0	0.00	0.00	不适用	0

能制造产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）								
严勇	境内自然人	1.28%	1,560,000.00	0	0.00	0.00	不适用	0
宁波梅山保税港区宝通辰韬创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.08%	1,311,900.00	0	0.00	0.00	不适用	0
河南欧瑞宏润创业投资基金管理有限公司—河南宏润节能环保创业投资基金（有限合伙）	其他	0.98%	1,200,000.00	0	0.00	0.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	李雯与李轩系姐妹关系，王瑞庆是李雯、李轩姑父。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
宁波隆华汇股权投资管理有限公司—安徽高新投新材料产业基金合伙企业（有限合伙）	7,692,307.00	人民币普通股	7,692,307.00					
河南富德高科新材创业投资基金合伙企业（有限合伙）	5,400,000.00	人民币普通股	5,400,000.00					

徐缘缘	1,983,300.00	人民币普通股	1,983,300.00
深圳市九派资本管理有限公司—湖北九派长园智能制造产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	1,682,000.00	人民币普通股	1,682,000.00
严勇	1,560,000.00	人民币普通股	1,560,000.00
宁波梅山保税港区宝通辰韬创业投资合伙企业（有限合伙）	1,311,900.00	人民币普通股	1,311,900.00
河南欧瑞宏润创业投资基金管理有限公司—河南宏润节能环保创业投资基金（有限合伙）	1,200,000.00	人民币普通股	1,200,000.00
罗玉清	1,090,900.00	人民币普通股	1,090,900.00
民生证券—中信证券—民生证券天力锂能战略配售 1 号集合资产管理计划	1,042,280.00	人民币普通股	1,042,280.00
王顺雨	790,300.00	人民币普通股	790,300.00
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	未知上述前 10 名无限售条件普通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。同时，未知前 10 名无限售条件普通股股东与前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	截至报告期末，前 10 名无限售流通股股东中，境内自然人股东徐缘缘通过普通证券账户持有 6,000 股，通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有 1,977,300 股，实际合计持有 1,983,300 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

四、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%

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：新乡天力锂能股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	192,336,028.91	276,240,667.94
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	447,000.00	
衍生金融资产		
应收票据	43,788,350.00	38,361,905.82
应收账款	760,679,253.77	694,775,222.68
应收款项融资	79,778,811.70	224,199,154.98
预付款项	107,466,032.79	72,150,424.95
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	79,931,535.72	80,023,870.75
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	368,289,358.36	230,707,608.35
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	113,840,915.63	214,382,013.84
流动资产合计	1,746,557,286.88	1,830,840,869.31
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	67,384,002.40	78,496,093.26
其他非流动金融资产	15,000,000.00	15,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	910,728,930.15	945,507,414.96
在建工程	92,495,791.82	67,067,073.55
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,550,469.41	3,558,945.48
无形资产	96,324,490.04	96,679,682.06
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	115,608.12	115,608.12
长期待摊费用	14,921,943.20	17,577,944.48
递延所得税资产	66,376,228.22	63,078,741.64
其他非流动资产	86,230,377.93	56,072,889.73
非流动资产合计	1,351,127,841.29	1,343,154,393.28
资产总计	3,097,685,128.17	3,173,995,262.59
流动负债：		
短期借款	314,472,225.00	210,113,666.66
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		9,272,070.00
衍生金融负债		
应付票据		210,331,280.55
应付账款	380,879,026.44	322,205,330.24
预收款项		
合同负债	20,671,083.16	31,583,751.44
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	5,413,333.53	6,079,665.98
应交税费	3,201,374.81	6,917,610.10
其他应付款	4,876,347.09	4,260,523.09
其中：应付利息		
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	304,609,959.42	246,795,670.19
其他流动负债	1,235,957.63	2,643,161.64
流动负债合计	1,035,359,307.08	1,050,202,729.89
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	159,000,000.00	94,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	338,292.89	1,065,675.55
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	38,408,278.94	39,429,747.02
递延所得税负债	11,070,847.56	11,928,160.38
其他非流动负债		
非流动负债合计	208,817,419.39	146,423,582.95
负债合计	1,244,176,726.47	1,196,626,312.84
所有者权益：		
股本	121,982,307.00	121,982,307.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,957,419,785.70	1,957,709,188.44
减：库存股	28,551,356.43	
其他综合收益	-38,722,573.96	-18,278,296.72
专项储备		
盈余公积	49,348,795.57	49,348,795.57
一般风险准备		
未分配利润	-248,655,395.99	-167,219,050.39
归属于母公司所有者权益合计	1,812,821,561.89	1,943,542,943.90
少数股东权益	40,686,839.81	33,826,005.85
所有者权益合计	1,853,508,401.70	1,977,368,949.75
负债和所有者权益总计	3,097,685,128.17	3,173,995,262.59

法定代表人：王瑞庆 主管会计工作负责人：李艳林 会计机构负责人：李艳林

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	92,924,418.36	187,371,989.79
交易性金融资产	447,000.00	

衍生金融资产		
应收票据	7,492,175.00	19,314,405.82
应收账款	532,729,961.18	412,283,241.10
应收款项融资	36,994,527.15	102,908,908.44
预付款项	159,405,973.32	212,465,510.59
其他应收款	1,021,997,144.47	1,003,212,255.12
其中：应收利息		
应收股利		
存货	185,628,287.71	121,609,710.46
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	18,747,022.47	50,154,594.15
流动资产合计	2,056,366,509.66	2,109,320,615.47
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	872,376,480.00	834,676,480.00
其他权益工具投资	67,384,002.40	78,496,093.26
其他非流动金融资产	15,000,000.00	15,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	326,541,992.48	343,896,497.94
在建工程	2,060,720.95	1,907,181.13
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	567,796.65	1,054,479.51
无形资产	25,392,698.77	24,980,016.07
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	2,707,961.30	2,518,175.09
递延所得税资产	48,087,669.33	43,513,975.31
其他非流动资产	23,965,523.99	19,651,971.57
非流动资产合计	1,384,084,845.87	1,365,694,869.88
资产总计	3,440,451,355.53	3,475,015,485.35
流动负债：		
短期借款	193,142,225.00	72,067,833.33
交易性金融负债		9,272,070.00
衍生金融负债		

应付票据	33,330,000.00	210,331,280.55
应付账款	414,628,800.72	415,663,651.27
预收款项		
合同负债	9,290,096.56	13,567,270.36
应付职工薪酬	2,446,648.39	3,021,076.58
应交税费	1,967,255.35	4,953,141.93
其他应付款	96,819,067.10	96,890,633.32
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	300,353,012.50	235,289,913.92
其他流动负债	1,207,712.55	1,763,745.16
流动负债合计	1,053,184,818.17	1,062,820,616.42
非流动负债：		
长期借款	159,000,000.00	94,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	7,500,722.36	8,184,212.24
递延所得税负债	9,475,781.32	10,323,618.25
其他非流动负债		
非流动负债合计	175,976,503.68	112,507,830.49
负债合计	1,229,161,321.85	1,175,328,446.91
所有者权益：		
股本	121,982,307.00	121,982,307.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,957,709,188.44	1,957,709,188.44
减：库存股	28,551,356.43	
其他综合收益	-38,722,573.96	-18,278,296.72
专项储备		
盈余公积	49,348,795.57	49,348,795.57
未分配利润	149,523,673.06	188,925,044.15
所有者权益合计	2,211,290,033.68	2,299,687,038.44
负债和所有者权益总计	3,440,451,355.53	3,475,015,485.35

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	953,871,365.85	1,297,833,677.55

其中：营业收入	953,871,365.85	1,297,833,677.55
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,024,495,615.83	1,373,784,388.56
其中：营业成本	903,175,263.16	1,301,557,792.30
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,246,777.34	2,800,059.26
销售费用	3,441,865.22	2,574,606.58
管理费用	43,795,979.94	26,728,852.48
研发费用	60,681,299.88	30,601,320.88
财务费用	9,154,430.29	9,521,757.06
其中：利息费用	10,449,535.22	11,698,094.39
利息收入	1,666,282.35	2,186,730.14
加：其他收益	10,197,263.27	5,785,570.62
投资收益（损失以“—”号填列）	2,509,638.01	5,422,117.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	-3,905,071.85	580,786.31
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-275,415.61	-10,276,193.55
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-21,018,638.19	-1,655,979.76
资产处置收益（损失以“—”号填列）	17,801.94	-112,401.84
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-83,098,672.41	-76,206,811.36
加：营业外收入	86,084.54	112,921.10
减：营业外支出	412,003.94	99,157.50
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-83,424,591.81	-76,193,047.76

减：所得税费用	-499,512.85	-12,244,312.12
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-82,925,078.96	-63,948,735.64
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-81,216,402.74	-63,948,735.64
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-1,708,676.22	
（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）	-81,436,345.60	-63,880,611.02
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-1,488,733.36	-68,124.62
六、其他综合收益的税后净额	-20,444,277.24	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-20,444,277.24	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-20,495,277.24	
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	-20,495,277.24	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	51,000.00	
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	51,000.00	
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-103,369,356.20	-63,948,735.64
归属于母公司所有者的综合收益总额	-101,880,622.84	-63,880,611.02
归属于少数股东的综合收益总额	-1,488,733.36	-68,124.62
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.67	-0.52
（二）稀释每股收益	-0.67	-0.52

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

法定代表人：王瑞庆 主管会计工作负责人：李艳林 会计机构负责人：李艳林

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业收入	627,855,998.42	756,510,543.26
减：营业成本	597,350,041.69	766,330,818.03
税金及附加	1,079,788.68	1,606,954.64
销售费用	1,887,680.62	1,793,241.61
管理费用	23,768,810.14	15,840,144.50
研发费用	37,251,887.48	16,815,047.55
财务费用	7,016,224.98	8,652,342.80
其中：利息费用	8,435,090.07	9,384,978.67
利息收入	1,461,863.92	709,861.37
加：其他收益	7,753,135.40	2,925,267.23
投资收益（损失以“—”号填列）	324,670.30	2,675,076.30
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	-3,905,071.85	-76,472.60
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-849,705.24	-2,395,432.86
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-3,672,997.74	-1,655,979.76
资产处置收益（损失以“—”号填列）	0.00	-112,401.84
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-40,848,404.30	-53,167,949.40
加：营业外收入	41,830.87	45,001.37
减：营业外支出	408,514.99	98,637.69
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-41,215,088.42	-53,221,585.72
减：所得税费用	-1,813,717.33	-9,661,556.66
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-39,401,371.09	-43,560,029.06
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-39,401,371.09	-43,560,029.06
（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	-20,444,277.24	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-20,495,277.24	
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	-20,495,277.24	
4. 企业自身信用风险公允价值		

变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	51,000.00	
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	51,000.00	
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-59,845,648.33	-43,560,029.06
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	376,350,749.07	577,148,743.61
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	1,742,347.82	38,048.15
收到其他与经营活动有关的现金	14,586,650.92	43,380,349.98
经营活动现金流入小计	392,679,747.81	620,567,141.74
购买商品、接受劳务支付的现金	583,868,245.95	487,954,603.02
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	43,853,181.78	30,763,036.84
支付的各项税费	15,988,982.16	24,821,159.78
支付其他与经营活动有关的现金	72,358,122.52	23,036,922.32
经营活动现金流出小计	716,068,532.41	566,575,721.96
经营活动产生的现金流量净额	-323,388,784.60	53,991,419.78
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	120,000,000.00	355,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1,781,112.30	3,493,284.57

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	14,500.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	35,699,677.70	31,950.27
投资活动现金流入小计	157,495,290.00	358,525,234.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	35,332,710.21	159,932,687.12
投资支付的现金	43,000,000.00	119,000,000.00
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	25,265,851.49	
投资活动现金流出小计	103,598,561.70	278,932,687.12
投资活动产生的现金流量净额	53,896,728.30	79,592,547.72
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	7,240,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	7,240,000.00	
取得借款收到的现金	368,980,000.00	331,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,595,000.00	
筹资活动现金流入小计	377,815,000.00	331,000,000.00
偿还债务支付的现金	115,000,000.00	308,450,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,911,929.32	45,298,508.30
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	36,399,507.20	94,388,987.60
筹资活动现金流出小计	160,311,436.52	448,137,495.90
筹资活动产生的现金流量净额	217,503,563.48	-117,137,495.90
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.03	
五、现金及现金等价物净增加额	-51,988,492.79	16,446,471.60
加：期初现金及现金等价物余额	214,303,248.54	253,114,280.14
六、期末现金及现金等价物余额	162,314,755.75	269,560,751.74

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	162,304,081.74	333,186,953.17
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	24,010,786.65	72,984,625.82
经营活动现金流入小计	186,314,868.39	406,171,578.99
购买商品、接受劳务支付的现金	318,888,572.00	255,973,067.48
支付给职工以及为职工支付的现金	22,225,305.59	17,243,153.34
支付的各项税费	11,814,303.60	16,234,252.12
支付其他与经营活动有关的现金	51,957,574.15	11,810,890.71
经营活动现金流出小计	404,885,755.34	301,261,363.65
经营活动产生的现金流量净额	-218,570,886.95	104,910,215.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	40,000,000.00	35,000,000.00
取得投资收益收到的现金	648,441.04	158,219.18
处置固定资产、无形资产和其他长		

期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	34,465,921.38	
投资活动现金流入小计	75,114,362.42	35,158,219.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	16,001,132.13	46,142,598.98
投资支付的现金	80,700,000.00	16,000,000.00
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	18,670,840.95	
投资活动现金流出小计	115,371,973.08	62,142,598.98
投资活动产生的现金流量净额	-40,257,610.66	-26,984,379.80
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	323,000,000.00	311,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	323,000,000.00	311,000,000.00
偿还债务支付的现金	65,000,000.00	210,450,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,890,105.59	43,351,924.97
支付其他与筹资活动有关的现金	29,593,321.99	91,495,035.76
筹资活动现金流出小计	102,483,427.58	345,296,960.73
筹资活动产生的现金流量净额	220,516,572.42	-34,296,960.73
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	-38,311,925.19	43,628,874.81
加：期初现金及现金等价物余额	125,469,961.80	40,322,380.82
六、期末现金及现金等价物余额	87,158,036.61	83,951,255.63

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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	121,982,307.00	0.00	0.00	0.00	1,957,709.18	0.00	-18,278.29	0.00	49,348,795.57	0.00	-167,219.00		1,943,542.94	33,826,005.85	1,977,368.94
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															

他															
二、本年期初余额	121,982,307.00	0.00	0.00	0.00	1,957,709.18	0.00	-18,278.29	0.00	49,348.79	0.00	-167,219.00	0.00	1,943,542.94	33,826.00	1,977,368.94
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-289,402.74	28,551.35	20,444.27	0.00	0.00	0.00	81,436.34	0.00	130,721.382.01	6,860.833.96	123,860.548.05
（一）综合收益总额							20,444.27				81,436.34		101,880.622.84	-1,488.733.36	103,369.356.20
（二）所有者投入和减少资本					28,551.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,551.35	8,060.164.58	20,491.191.85
1. 所有者投入的普通股					28,551.35								28,551.35	7,240.000.00	21,311.356.43
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00		0.00
4. 其他													0.00	820.164.58	820.164.58
（三）利润分配													0.00		0.00
1. 提取盈余公积													0.00		0.00
2. 提取一般风险准备													0.00		0.00
3. 对所有（或股东）的分配													0.00		0.00
4. 其他													0.00		0.00
（四）所有者权益内部					-289						0.00	-289	289,40		0.00

结转					,40 2.7 4								,40 2.7 4	2.7 4	
1. 资本公积转增资本(或股本)													0.0 0		0.0 0
2. 盈余公积转增资本(或股本)													0.0 0		0.0 0
3. 盈余公积弥补亏损													0.0 0		0.0 0
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0.0 0		0.0 0
5. 其他综合收益结转留存收益													0.0 0		0.0 0
6. 其他					- 289 ,40 2.7 4								- 289 ,40 2.7 4	289 ,40 2.7 4	0.0 0
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	121,982,307.00	0.00	0.00	0.00	1,957,419.78	28,551,356.43	-38,722,573.96	0.00	49,348,795.57	0.00	-248,655.39	0.00	1,812,821.56	40,686,839.81	1,853,508.40

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	121,982,307.00	0.00	0.00	0.00	1,957,709.18	0.00	0.00	0.00	49,348,795.57	0.00	370,651,505.09		2,499,691.79		2,499,691.79

加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	121,982,307.00	0.00	0.00	0.00	1,957,709.18	0.00	0.00	0.00	49,348,795.57	0.00	370,651,505.09	0.00	2,499,691.79	0.00	2,499,691.79
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-100,475,303.12	0.00	-100,475,303.12	35,316,971.12	-65,158,332.00
（一）综合收益总额											-63,880,611.02		-63,880,611.02	-68,124.62	63,948,734.4
（二）所有者投入和减少资本						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35,385,095.74	35,385,095.74
1. 所有者投入的普通股													0.00	35,385,095.74	35,385,095.74
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00	0.00	0.00
4. 其他													0.00	0.00	0.00
（三）利润分配											-36,594,692.10		-36,594,692.10	-36,594,692.10	-36,594,692.10
1. 提取盈余公积													0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备													0.00	0.00	0.00
3. 对所有													0.00	0.00	0.00
者（或股													0.00	0.00	0.00

东) 的分配															
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															
四、本期期末余额	121,982,307.00	0.00	0.00	0.00	1,957,709.18	0.00	0.00	0.00	49,348,795.57	0.00	270,176,201.97	0.00	2,399,216.49	35,316,971.12	2,434,533,464.00

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年	121,9	0.00	0.00	0.00	1,957	0.00	-	0.00	49,34	188,9		2,299

未余额	82,307.00				,709,188.44		18,278,296.72		8,795.57	25,044.15		,687,038.44
加：会计政策变更												0.00
前期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年期初余额	121,982,307.00	0.00	0.00	0.00	1,957,709,188.44	0.00	18,278,296.72	0.00	49,348,795.57	188,925,044.15	0.00	2,299,687,038.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,551,356.43	-20,444,277.24	0.00	0.00	-39,401,371.09	0.00	-88,397,004.76
（一）综合收益总额							-20,444,277.24			39,401,371.09		59,845,648.33
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,551,356.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,551,356.43
1. 所有者投入的普通股						28,551,356.43						28,551,356.43
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他												0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积												0.00
2. 对所有者（或股东）的分配												0.00
3. 其他												0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）												0.00
2. 盈余公												0.00

积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公 积弥补亏损												0.00
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益												0.00
5. 其他综 合收益结转 留存收益												0.00
6. 其他												0.00
(五) 专项 储备												0.00
1. 本期提 取												0.00
2. 本期使 用												0.00
(六) 其他												0.00
四、本期期 末余额	121,9 82,30 7.00	0.00	0.00	0.00	1,957 ,709, 188.4 4	28,55 1,356 .43	- 38,72 2,573 .96	0.00	49,34 8,795 .57	149,5 23,67 3.06	0.00	2,211 ,290, 033.6 8

上期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	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	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年年 末余额	121,9 82,30 7.00	0.00	0.00	0.00	1,957 ,709, 188.4 4	0.00	0.00	0.00	49,34 8,795 .57	377,3 85,33 2.60		2,506 ,425, 623.6 1
加：会 计政策变更												0.00
前 期差错更正												0.00
其 他												0.00
二、本年期 初余额	121,9 82,30 7.00	0.00	0.00	0.00	1,957 ,709, 188.4 4	0.00	0.00	0.00	49,34 8,795 .57	377,3 85,33 2.60	0.00	2,506 ,425, 623.6 1
三、本期增 减变动金额 (减少以 “—”号填 列)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 80,15 4,721 .16	0.00	- 80,15 4,721 .16
(一) 综合 收益总额										- 43,56		- 43,56

										0,029 .06		0,029 .06
(二) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 所有者投入的普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他												0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 36,594,692 .10	0.00	- 36,594,692 .10
1. 提取盈余公积												0.00
2. 对所有者(或股东)的分配										- 36,594,692 .10		- 36,594,692 .10
3. 其他												0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)												0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)												0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												0.00
5. 其他综合收益结转留存收益												0.00
6. 其他												0.00
(五) 专项储备												0.00
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00

(六) 其他												0.00
四、本期期末余额	121,982,307.00	0.00	0.00	0.00	1,957,709,188.44	0.00	0.00	0.00	49,348,795.57	297,230,611.44	0.00	2,426,270,902.45

三、公司基本情况

新乡天力锂能股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系新乡市天力能源材料有限公司（以下简称天力有限），天力有限系由李树群、尚保刚、李玉臣和李璟共同出资组建，于 2009 年 3 月 5 日在新乡市工商行政管理局登记注册，取得注册号为 410700100012046 的企业法人营业执照。天力有限成立时注册资本 300.00 万元。天力有限以 2015 年 3 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2015 年 6 月 15 日在新乡市工商行政管理局登记注册，总部位于河南省新乡市。公司现持有统一社会信用代码为 9141070068568407XM 的营业执照，注册资本 121,982,307.00 元，股份总数 121,982,307 股（每股面值 1 元）。公司股票已于 2022 年 8 月 29 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属制造业（锂离子电池制造）行业。主要经营活动为磷酸铁锂、镍钴锰酸锂新型锂离子电池正极材料及碳酸锂的生产、销售。

本财务报表业经公司 2024 年 8 月 26 日第四届董事会第六次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司 2024 年 6 月 30 日的财务状况以及 2024 年 1-6 月的经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程金额超过资产总额 0.3%的在建工程认定为重要在建工程。
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产总额 10%的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

11、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(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；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，

除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（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债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）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；

（2）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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对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债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

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

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

详见十（五）11 金融工具相关会计政策

13、应收账款

详见十（五）11 金融工具相关会计政策

14、应收款项融资

详见十（五）11 金融工具相关会计政策

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见十（五）11 金融工具相关会计政策

16、合同资产

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

17、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

1. 存货跌价准备

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	7-10	5.00	9.50-13.57
工具器具	年限平均法	5	5.00	19.00
运输工具	年限平均法	4	5.00	23.57
电子设备	年限平均法	3	5.00	31.67

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	竣工验收后达到预定可使用状态
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、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

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50，产权登记年限	直线法
软件	5，预期经济利益年限	直线法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间接比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 装备调试费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

(7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

（8）其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

2. 相关会计处理

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

31、长期待摊费用

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

32、合同负债

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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：

(1) 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；(2) 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

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。
2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

35、股份支付

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，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控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法

定所有权；(3) 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；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

3. 收入确认的具体方法

公司镍钴锰酸锂新型锂离子电池正极材料等产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，在公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

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的情况

38、合同成本

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

3. 该成本预期能够收回。

公司对于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，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 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；(2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 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：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以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，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%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、20%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
母公司	15%
安徽天力锂能有限公司(以下简称安徽天力公司)	15%
河南新天力循环科技有限公司(以下简称循环科技公司)	15%
深圳天致力投资有限公司(以下简称天致力投资公司)	20%
深圳天致力能源有限公司(以下简称天致力能源公司)	20%
阳江天致力新能源有限公司(以下简称阳江天致力公司)	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

2023 年 11 月 22 日，公司及循环科技公司取得河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局颁发的高新技术企业证书（证书编号分别为 GR202341002057、GR202341000666，有效期为 3 年）。公司及循环科技公司自 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日期间减按 15% 的税率计缴企业所得税。

2022 年 11 月 18 日，安徽天力公司取得安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局颁发的高新技术企业证书（证书编号为 GR202234005548，有效期为 3 年）。安徽天力公司自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间减按 15% 的税率计缴企业所得税。

《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。天致力投资公司、天致力能源公司、阳江天致力公司 2024 年度享受小型微利企业所得税优惠政策。

根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），公司自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	73,626.80	36,016.10
银行存款	145,745,934.67	172,665,535.20
其他货币资金	46,516,467.44	103,539,116.64
合计	192,336,028.91	276,240,667.94

其他说明

1. 期末银行存款中 15,081,773.16 元因诉讼被冻结、6,500.00 元 ETC 保证金使用受限；
2. 期末其他货币资金主要系信用证保证金及存出投资款，其中受限情况如下：信用证保证金 14,933,000 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	447,000.00	
其中：		
衍生金融资产	447,000.00	
其中：		
合计	447,000.00	

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期货		

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	29,042,450.00	17,527,500.00
商业承兑票据	14,745,900.00	20,834,405.82
合计	43,788,350.00	38,361,905.82

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	46,093,000.00	100.00%	2,304,650.00	5.00%	43,788,350.00	40,380,953.49	100.00%	2,019,047.67	5.00%	38,361,905.82

的应收 票据										
其中：										
银行承 兑汇票	30,571, 000.00	66.32%	1,528,5 50.00	5.00%	29,042, 450.00	18,450, 000.00	45.69%	922,500 .00	5.00%	17,527, 500.00
商业承 兑汇票	15,522, 000.00	33.68%	776,100 .00	5.00%	14,745, 900.00	21,930, 953.49	54.31%	1,096,5 47.67	5.00%	20,834, 405.82
合计	46,093, 000.00	100.00%	2,304,6 50.00	5.00%	43,788, 350.00	40,380, 953.49	100.00%	2,019,0 47.67	5.00%	38,361, 905.82

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	30,571,000.00	1,528,550.00	5.00%
商业承兑汇票组合	15,522,000.00	776,100.00	5.00%
合计	46,093,000.00	2,304,650.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏 账准备	2,019,047.67	285,602.33				2,304,650.00
合计	2,019,047.67	285,602.33				2,304,650.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		7,000,000.00
合计		7,000,000.00

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	801,865,432.87	735,129,012.77
1 至 2 年	45,829,711.04	43,575,457.00
2 至 3 年	841,096.52	148,615.52
3 年以上	1,711,661.40	6,024,161.40
3 至 4 年	814,356.40	814,356.40
4 至 5 年	351,075.00	4,663,575.00
5 年以上	546,230.00	546,230.00
合计	850,247,901.83	784,877,246.69

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	68,519,105.73	8.06%	50,033,172.75	73.02%	18,485,932.98	73,516,064.63	9.37%	54,432,784.63	74.04%	19,083,280.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	781,728,796.10	91.94%	39,535,475.31	5.06%	742,193,320.79	711,361,182.06	90.63%	35,669,239.38	5.01%	675,691,942.68
其中：										

合计	850,247,901.83	100.00%	89,568,648.06	10.53%	760,679,253.77	784,877,246.69	100.00%	90,102,024.01	11.48%	694,775,222.68
----	----------------	---------	---------------	--------	----------------	----------------	---------	---------------	--------	----------------

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
自贡朗星达科技有限公司	30,830,557.10	30,830,557.10	30,830,557.10	30,830,557.10	100.00%	对方已无可执行财产
天臣新能源（渭南）有限公司	19,251,100.00	3,850,220.00	19,251,100.00	3,850,220.00	20.00%	存在坏账风险
自贡市泰威科技有限公司	9,093,735.07	9,093,735.07	9,093,735.07	9,093,735.07	100.00%	对方已无可执行财产
合计	59,175,392.17	43,774,512.17	59,175,392.17	43,774,512.17		

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	775,714,512.11	38,785,725.61	5.00%
1-2年	5,273,057.47	527,305.75	10.00%
2-3年	741,096.52	222,328.95	30.00%
3-4年	30.00	15.00	50.00%
5年以上	100.00	100.00	100.00%
合计	781,728,796.10	39,535,475.31	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	54,432,784.63	189,708.42	4,589,320.30			50,033,172.75
按组合计提坏账准备	35,669,239.38	3,866,235.93				39,535,475.31
合计	90,102,024.01	4,055,944.35	4,589,320.30			89,568,648.06

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
哈尔滨光宇电源股份	4,312,500.00	回款	电汇	

有限公司				
合计	4,312,500.00			

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	119,252,900.20	2,000,000.00	121,252,900.20	14.18%	6,159,795.01
客户 2	110,151,750.00		110,151,750.00	12.88%	5,507,587.50
客户 3	57,930,480.00		57,930,480.00	6.77%	2,896,524.00
客户 4	45,881,868.14		45,881,868.14	5.37%	2,294,093.41
客户 5	38,240,391.37		38,240,391.37	4.47%	1,912,019.57
合计	371,457,389.71	2,000,000.00	373,457,389.71	43.67%	18,770,019.49

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

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

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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		金额	比例	金额	计提比	

				例					例	
其中：										
其中：										

按组合计提坏账准备类别个数：0

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	79,778,811.70	224,199,154.98
合计	79,778,811.70	224,199,154.98

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
其中：										
按组合计提坏账准备	79,778,811.70	100.00%		0.00%	79,778,811.70	224,199,154.98	100.00%		0.00%	224,199,154.98
其中：										
银行承兑汇票	79,778,811.70	100.00%		0.00%	79,778,811.70	224,199,154.98	100.00%		0.00%	224,199,154.98
合计	79,778,811.70	100.00%		0.00%	79,778,811.70	224,199,154.98	100.00%		0.00%	224,199,154.98

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	79,778,811.70		
合计	79,778,811.70		

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑	604,477,968.86	
合计	604,477,968.86	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	79,931,535.72	80,023,870.75
合计	79,931,535.72	80,023,870.75

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	46,431,175.99	37,786,029.02
备用金	575,757.50	28,579.17
其他款项	39,441,653.11	48,203,124.21
合计	86,448,586.60	86,017,732.40

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	23,116,230.09	68,340,313.91
1 至 2 年	62,847,186.00	17,227,987.43
2 至 3 年	342,283.67	306,544.22
3 年以上	142,886.84	142,886.84
4 至 5 年	142,886.84	142,886.84
合计	86,448,586.60	86,017,732.40

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

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		金额	比例	金额	计提比	

				例					例	
按单项计提坏账准备	3,140,200.00	3.63%	3,140,200.00	100.00%		3,772,107.49	4.39%	3,772,107.49	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	83,308,386.60	96.37%	3,376,850.88	4.05%	79,931,535.72	82,245,624.91	95.61%	2,221,754.16	2.70%	80,023,870.75
其中：										
合计	86,448,586.60	100.00%	6,517,050.88	7.54%	79,931,535.72	86,017,732.40	100.00%	5,993,861.65	6.97%	80,023,870.75

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
备用金、押金及保证金组合	47,006,933.49		
账龄组合	36,301,453.11	3,376,850.88	9.30%
其中：1年以内	5,165,903.44	258,295.17	5.00%
1-2年	31,110,546.00	3,111,054.60	10.00%
2-3年	25,003.67	7,501.11	30.00%
合计	83,308,386.60	3,376,850.88	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	2,221,106.89	184.00	3,772,570.76	5,993,861.65
2024年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-2,204,377.30	2,204,377.30		
——转入第三阶段		-120.00	120.00	
——转回第一阶段	64.00	-64.00		
本期计提	241,501.58	906,677.30	6,917.84	1,155,096.72
本期转回			631,907.49	631,907.49
2024年6月30日余额	258,295.17	3,111,054.60	3,147,701.11	6,517,050.88

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：参照历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项计提坏账准备	3,772,107.49		631,907.49			3,140,200.00
按组合计提坏账准备	2,221,754.16	1,155,096.72				3,376,850.88
合计	5,993,861.65	1,155,096.72	631,907.49			6,517,050.88

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	其他款项	31,087,546.00	1-2 年	36.10%	3,108,754.60
客户 2	保证金及押金	30,000,000.00	1 年以内	34.84%	
客户 3	保证金及押金	10,500,000.00	1 年以内	12.19%	
客户 4	保证金及押金	3,000,000.00	1-2 年	3.48%	
客户 5	往来款	3,000,000.00	1-2 年	3.48%	3,000,000.00
合计		77,587,546.00		90.10%	6,108,754.60

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	84,749,443.91	78.86%	59,551,039.42	82.54%
1 至 2 年	21,899,613.23	20.38%	11,773,430.91	16.32%
2 至 3 年	816,975.65	0.76%	825,954.62	1.14%
合计	107,466,032.79		72,150,424.95	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
客户 1	11,146,835.82	10.37
客户 2	10,000,000.00	9.31
客户 3	9,487,168.20	8.83
客户 4	9,015,982.01	8.39
客户 5	7,986,000.00	7.43
小 计	47,635,986.03	44.33

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	93,836,906.84	9,866,857.66	83,970,049.18	123,187,309.95	29,446,322.10	93,740,987.85
在产品	31,996,570.35	0.00	31,996,570.35	39,572,518.88	10,668,587.53	28,903,931.35
库存商品	284,474,810.32	72,849,606.00	211,625,204.32	149,346,315.07	74,936,511.80	74,409,803.27
周转材料	477,816.31	0.00	477,816.31	460,623.77		460,623.77
发出商品	51,280,548.44	13,839,782.69	37,440,765.75	45,233,875.73	18,333,190.14	26,900,685.59
委托加工物资	5,736,566.68	2,957,614.23	2,778,952.45	21,745,520.34	15,453,943.82	6,291,576.52
合计	467,803,218.94	99,513,860.58	368,289,358.36	379,546,163.74	148,838,555.39	230,707,608.35

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计
----	-----------	-------------	---------------	----

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	29,446,322.10	2,231,816.90		21,811,281.34		9,866,857.66
在产品	10,668,587.53			10,668,587.53		0.00
库存商品	74,936,511.80	36,298,438.64		38,385,344.44		72,849,606.00
周转材料						0.00
发出商品	18,333,190.14			4,493,407.45		13,839,782.69
委托加工物资	15,453,943.82			12,496,329.59		2,957,614.23
合计	148,838,555.39	38,530,255.54		87,854,950.35		99,513,860.58

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	109,650,200.17	86,200,054.04
预缴税款	752,335.65	231,891.89
理财产品	0.00	120,409,517.69
待取得抵扣凭证的进项税	3,438,379.81	7,540,550.22
合计	113,840,915.63	214,382,013.84

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额				
在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	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	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
广州鹏辉能源科技股份有限公司	78,496,09 3.26		24,112,09 0.86		45,615,96 9.36		54,384,00 2.40	考虑上述投资为非交易性权益工具投资，公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资
苏州启原新材料投资							13,000,00 0.00	考虑上述投资为非交易性权益工具投资，公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资
合计	78,496,09 3.26		24,112,09 0.86		45,615,96 9.36		67,384,00 2.40	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

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

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

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	15,000,000.00	15,000,000.00
合计	15,000,000.00	15,000,000.00

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	14,577,665.11			14,577,665.11
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加	14,577,665.11			14,577,665.11
3. 本期减少金额	14,577,665.11			14,577,665.11
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 处置子公司减少	14,577,665.11			14,577,665.11
4. 期末余额				
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	2,769,756.48			2,769,756.48
(1) 计提或摊销				
(2) 企业合并增加	2,769,756.48			2,769,756.48
3. 本期减少金额	2,769,756.48			2,769,756.48
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(2) 处置子公司减少	2,769,756.48			2,769,756.48
4. 期末余额				
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				
2. 期初账面价值				

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

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

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	910,728,930.15	945,507,414.96
合计	910,728,930.15	945,507,414.96

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	工具器具	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	387,616,196.70	653,415,653.89	19,508,892.15	13,734,328.97	11,318,515.92	1,085,593,587.63
2. 本期增加金额	4,892,929.22	2,984,606.89	1,251,085.27	1,263,365.38	1,630,268.71	12,022,255.47
(1) 购置	4,892,929.22	2,984,606.89	1,037,633.94	383,846.80	966,547.22	10,265,564.07
(2) 在建工程转入			213,451.33			213,451.33
(3) 企业合并增加				879,518.58	663,721.49	1,543,240.07

3. 本期减少金额	35,000.00	175,420.40	20,796.46	1,108,443.78	690,865.07	2,030,525.71
(1) 处置或报废	35,000.00	175,420.40	20,796.46	228,925.20	27,143.58	487,285.64
(2) 处置子公司减少				879,518.58	663,721.49	1,543,240.07
4. 期末余额	392,474,125.92	656,224,840.38	20,739,180.96	13,889,250.57	12,257,919.56	1,095,585,317.39
二、累计折旧						
1. 期初余额	19,955,016.32	104,090,880.98	6,732,120.33	5,260,643.01	4,047,512.03	140,086,172.67
2. 本期增加金额	9,273,754.83	31,315,955.69	1,638,063.74	1,782,220.92	2,116,181.73	46,126,176.91
(1) 计提	9,273,754.83	31,315,955.69	1,638,063.74	1,281,938.61	1,500,323.85	45,010,036.72
(2) 企业合并增加				500,282.31	615,857.88	1,116,140.19
3. 本期减少金额	16,625.01	116,357.53	15,805.34	567,253.48	639,920.98	1,355,962.34
(1) 处置或报废	16,625.01	116,357.53	15,805.34	66,971.17	24,063.10	239,822.15
(2) 处置子公司减少				500,282.31	615,857.88	1,116,140.19
4. 期末余额	29,212,146.14	135,290,479.14	8,354,378.73	6,475,610.45	5,523,772.78	184,856,387.24
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	363,261,979.78	520,934,361.24	12,384,802.23	7,413,640.12	6,734,146.78	910,728,930.15
2. 期初账面价值	367,661,180.38	549,324,772.91	12,776,771.82	8,473,685.96	7,271,003.89	945,507,414.96

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
新乡天力七车间厂房	23,761,549.93	工程项目尚未做完结算
新乡天力科技楼	6,751,013.49	尚未通过消防验收
新乡天力办公楼	13,518,178.70	尚未通过消防验收
安徽天力一车间厂房	15,905,965.39	住建局暂未验收
新天力循环厂房	64,178,016.03	住建局暂未验收
四川天力厂房及办公楼等	188,937,093.47	住建局暂未验收
小 计	313,051,817.01	

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	92,495,791.82	67,067,073.55
合计	92,495,791.82	67,067,073.55

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	92,495,791.82		92,495,791.82	67,067,073.55		67,067,073.55
	2		2	5		5
合计	92,495,791.82		92,495,791.82	67,067,073.55		67,067,073.55
	2		2	5		5

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
三元正极材料建设项目	144,260,000.00	1,907,181.13				1,907,181.13	91.75%	98%				自筹、募集资金
淮北三元正极材料建设项目	644,250,200.00	3,754,731.86				3,754,731.86	3.73%	22%				自筹、募集资金
年产1万吨电池级碳酸锂项目	261,043,300.00	6,275,444.40		346,577.39		5,928,867.01	101.34%	98%				自筹、募集资金
年产2万吨磷酸铁锂项目	351,444,400.00	34,170,341.40	25,445,179.50	213,451.33		59,402,069.57	125.49%	96%				自筹、募集资金
年产2万吨磷酸铁项目	350,000,000.00	20,959,374.76	390,027.67			21,349,402.43	6.01%	35%				其他
合计	1,750,997,900.00	67,067,073.55	25,835,207.17	560,028.72		92,342,252.00						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

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

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	7,572,562.22	7,572,562.22
2. 本期增加金额	657,880.74	657,880.74
(1) 租入	657,880.74	657,880.74
3. 本期减少金额	2,104,810.30	2,104,810.30
(1) 处置	2,104,810.30	2,104,810.30
4. 期末余额	6,125,632.66	6,125,632.66
二、累计折旧		
1. 期初余额	4,013,616.74	4,013,616.74
2. 本期增加金额	995,422.26	995,422.26
(1) 计提	995,422.26	995,422.26
3. 本期减少金额	433,875.75	433,875.75
(1) 处置	433,875.75	433,875.75
4. 期末余额	4,575,163.25	4,575,163.25

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	1,550,469.41	1,550,469.41
2. 期初账面价值	3,558,945.48	3,558,945.48

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	97,166,345.39			7,267,131.88	104,433,477.27
2. 本期增加金额				1,613,207.54	1,613,207.54
(1) 购置				1,415,094.34	1,415,094.34
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加				198,113.20	198,113.20
3. 本期减少金额				198,113.20	198,113.20
(1) 处置					
(2) 处置子公司减少				198,113.20	198,113.20
4. 期末余额	97,166,345.39			8,682,226.22	105,848,571.61
二、累计摊销					
1. 期初余额	7,185,133.73			568,661.48	7,753,795.21
2. 本期增加金额	989,851.27			853,076.45	1,842,927.72

(1) 计提	989,851.27			780,435.09	1,770,286.36
(2) 企业合并增加				72,641.36	72,641.36
3. 本期减少金额				72,641.36	72,641.36
(1) 处置					
(2) 处置子公司减少				72,641.36	72,641.36
4. 期末余额	8,174,985.00			1,349,096.57	9,524,081.57
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	88,991,360.39			7,333,129.65	96,324,490.04
2. 期初账面价值	89,981,211.66			6,698,470.40	96,679,682.06

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

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
雅安天蓝新材料科技有限公司(以下简称雅安天蓝)	6,239,830.48					6,239,830.48
合计	6,239,830.48					6,239,830.48

(2) 商誉减值准备

单位：元

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		
雅安天蓝新材料科技有限公司(以下简称雅安天蓝)	6,124,222.36					6,124,222.36
合计	6,124,222.36					6,124,222.36

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
雅安天蓝资产组	固定资产、在建工程及无形资产，预计独立产生现金流	雅安天蓝，独立子公司	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(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

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

(5) 业绩承诺完成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

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂区绿化	1,449,231.09	0.00	412,377.42	0.00	1,036,853.67
绿化景观工程	1,473,466.63	1,580,000.00	941,554.55	0.00	2,111,912.08
办公楼一楼展厅	145,200.00	0.00	19,800.00	0.00	125,400.00
车间环氧地坪	149,911.22	0.00	28,299.90	0.00	121,611.32
杂项工程	556,691.78	337,200.00	544,853.88	0.00	349,037.90
盖板、围钵、铅珠	5,578,457.37	0.00	1,117,176.80	0.00	4,461,280.57
弱电电缆及软件开发	1,770,000.00	0.00	180,000.00	0.00	1,590,000.00
食堂宿舍软装	133,443.99	0.00	38,126.88	0.00	95,317.11
高可靠性供电费	2,303,066.05	0.00	445,754.70	0.00	1,857,311.35
车间防腐工程	2,238,293.66	0.00	656,905.56	0.00	1,581,388.10
物料卸载区地坪、顶棚费用	869,418.41	0.00	155,663.82	0.00	713,754.59
设备安装费用	910,764.28	0.00	95,869.92	0.00	814,894.36
办公楼家具		65,929.20	2,747.05	0.00	63,182.15
装修费		131,420.31		131,420.31	0.00
合计	17,577,944.48	2,114,549.51	4,639,130.48	131,420.31	14,921,943.20

其他说明

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**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	103,001,364.38	15,450,204.66	137,347,488.44	20,602,123.27
可抵扣亏损	260,882,906.75	39,132,436.02	220,125,062.14	33,018,759.33
递延收益	28,985,941.96	4,347,891.29	29,049,403.80	4,357,410.57
其他权益工具投资公允价值变动	45,615,969.36	6,842,395.40	21,503,878.50	3,225,581.78
交易性金融负债公允价值变动	0.00	0.00	7,494,481.02	1,124,172.15
租赁负债	3,963,302.75	594,495.41	6,749,996.72	832,473.31
内部交易未实现利润	57,825.47	8,673.82	54,018.04	8,102.71
非同一控制下企业合并评估减值	526.50	131.62	526.50	131.62
合计	442,507,837.17	66,376,228.22	422,324,855.16	63,168,754.74

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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	425,055.40	106,263.85	462,958.93	115,739.73
固定资产加速折旧	71,471,146.27	10,720,671.94	76,581,269.63	11,487,190.45
使用权资产	1,272,000.63	190,800.12	3,558,945.48	353,815.65
理财计提利息	294,077.69	44,111.65	409,517.67	61,427.65
公允价值变动	60,000.00	9,000.00		
合计	73,522,279.99	11,070,847.56	81,012,691.71	12,018,173.48

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		66,376,228.22	90,013.10	63,078,741.64
递延所得税负债		11,070,847.56	90,013.10	11,928,160.38

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	129,080,260.67	110,090,128.25
可抵扣亏损	314,470,731.59	250,348,347.54
合计	443,550,992.26	360,438,475.79

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	363,251.39	363,251.39	
2027 年	18,446,690.84	18,446,690.84	
2028 年	116,456,610.97	116,456,610.97	
2029 年	15,453,352.30		
2033 年	115,081,794.34	115,081,794.34	
2034 年	48,669,031.75		
合计	314,470,731.59	250,348,347.54	

其他说明

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	4,956,529.68	484,127.97	4,472,401.71	4,956,529.68	484,127.97	4,472,401.71
预付工程、设备款	51,419,776.22	0.00	51,419,776.22	46,962,288.02		46,962,288.02
预付购房款	30,338,200.00	0.00	30,338,200.00	4,638,200.00		4,638,200.00

合计	86,714,505.9 0	484,127.97	86,230,377.9 3	56,557,017.7 0	484,127.97	56,072,889.7 3
----	-------------------	------------	-------------------	-------------------	------------	-------------------

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

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	30,021,273.16	30,021,273.16	不适用	因涉诉冻结资金、信用证保证金、ETC保证金等	61,937,419.40	61,937,419.40	不适用	银行承兑汇票保证金、保函保证金、票据质押保证金、ETC保证金等
应收票据	7,000,000.00	6,650,000.00	不适用	期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期	13,100,000.00	12,445,000.00	不适用	期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期
固定资产					80,184,198.69	68,302,176.84	抵押	融资租赁抵押
应收款项融资					14,950,000.00	14,950,000.00	质押	为开具承兑汇票而质押
合计	37,021,273.16	36,671,273.16			170,171,618.09	157,634,596.24		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	118,083,375.00	120,113,666.66
信用借款	83,058,850.00	
票据贴现融资		10,000,000.00
信用证议付融资	113,330,000.00	80,000,000.00
合计	314,472,225.00	210,113,666.66

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		9,272,070.00
其中：		
衍生金融负债		9,272,070.00
其中：		
合计		9,272,070.00

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		210,331,280.55
合计		210,331,280.55

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料、劳务及其他	242,140,416.33	157,506,455.95
基建及设备款	138,738,610.11	164,698,874.29
合计	380,879,026.44	322,205,330.24

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	4,876,347.09	4,260,523.09
合计	4,876,347.09	4,260,523.09

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	722,200.00	1,318,033.33
应付合并范围外关联方款项	1,484,677.24	1,484,677.24
其他	2,669,469.85	1,457,812.52
合计	4,876,347.09	4,260,523.09

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	20,671,083.16	31,583,751.44
合计	20,671,083.16	31,583,751.44

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	6,079,665.98	39,972,085.00	40,638,417.45	5,413,333.53
二、离职后福利-设定提存计划		3,367,305.43	3,367,305.43	0.00
三、辞退福利		81,000.00	81,000.00	0.00
合计	6,079,665.98	43,420,390.43	44,086,722.88	5,413,333.53

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	5,982,531.53	35,953,745.22	36,576,536.43	5,359,740.32
2、职工福利费	33,612.50	1,478,924.21	1,512,536.71	0.00
3、社会保险费		1,810,782.38	1,810,782.38	0.00
其中：医疗保险费		1,715,542.21	1,715,542.21	0.00
工伤保险费		82,737.57	82,737.57	0.00
生育保险费		12,502.60	12,502.60	0.00
4、住房公积金		527,161.00	527,161.00	0.00
5、工会经费和职工教育经费	63,521.95	201,472.19	211,400.93	53,593.21

育经费				
合计	6,079,665.98	39,972,085.00	40,638,417.45	5,413,333.53

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		3,234,754.91	3,234,754.91	0.00
2、失业保险费		132,550.52	132,550.52	0.00
合计		3,367,305.43	3,367,305.43	0.00

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	0.00	2,946,389.96
企业所得税	1,417,110.00	1,417,110.00
个人所得税	8,821.63	133,040.92
城市维护建设税	0.00	102.79
房产税	480,243.18	552,379.73
教育费附加	0.00	61.67
地方教育附加	0.00	41.12
土地使用税	902,349.34	902,408.04
印花税	368,249.87	935,248.13
水利建设专项基金	24,600.79	30,827.74
合计	3,201,374.81	6,917,610.10

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	300,353,012.50	230,303,481.94
一年内到期的长期应付款	0.00	10,800,166.61
一年内到期的租赁负债	4,256,946.92	5,692,021.64
合计	304,609,959.42	246,795,670.19

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,235,957.63	2,643,161.64
合计	1,235,957.63	2,643,161.64

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	100,000,000.00	
信用借款	59,000,000.00	94,000,000.00
合计	159,000,000.00	94,000,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	4,620,463.74	6,871,477.17
减：未确认融资费用	-25,223.93	-113,779.98
一年内到期的非流动负债	-4,256,946.92	-5,692,021.64
合计	338,292.89	1,065,675.55

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
售后回租	0.00	10,913,314.63
减：未确认融资费用	0.00	113,148.02
一年内到期的非流动负债	0.00	10,800,166.61
合计	0.00	0.00

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	39,429,747.02		1,021,468.08	38,408,278.94	专项补助资金
合计	39,429,747.02		1,021,468.08	38,408,278.94	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	121,982,307.00						121,982,307.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,957,709,188.44		289,402.74	1,957,419,785.70
合计	1,957,709,188.44		289,402.74	1,957,419,785.70

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股票		28,551,356.43		28,551,356.43
合计		28,551,356.43		28,551,356.43

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

截至 2024 年 6 月 30 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易的方式 回购股份，回购股份的数量为 1,115,600 股，占公司股份总数 0.9146%。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得	减：前期	减：前期	减：所得	税后归属	税后归属	

		税前发生额	计入其他综合收益当期转入损益	计入其他综合收益当期转入留存收益	税费用	于母公司	于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 18,278,296.72	- 24,112,090.86			- 3,616,813.62	- 20,495,277.24		- 38,773,573.96
其他权益工具投资公允价值变动	- 18,278,296.72	- 24,112,090.86			- 3,616,813.62	- 20,495,277.24		- 38,773,573.96
二、将重分类进损益的其他综合收益		60,000.00			9,000.00	51,000.00		51,000.00
现金流量套期储备		60,000.00			9,000.00	51,000.00		51,000.00
其他综合收益合计	- 18,278,296.72	- 24,052,090.86			- 3,607,813.62	- 20,444,277.24		- 38,722,573.96

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	49,348,795.57			49,348,795.57
合计	49,348,795.57			49,348,795.57

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-167,219,050.39	371,027,434.91
调整后期初未分配利润	-167,219,050.39	371,027,434.91
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-81,436,345.60	-501,651,793.20
应付普通股股利		36,594,692.10
期末未分配利润	-248,655,395.99	-167,219,050.39

调整期初未分配利润明细:

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

61、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	905,159,263.26	862,713,604.49	1,103,303,889.86	1,135,523,980.50
其他业务	48,712,102.59	40,461,658.67	194,529,787.69	166,033,811.80
合计	953,871,365.85	903,175,263.16	1,297,833,677.55	1,301,557,792.30

营业收入、营业成本的分解信息:

单位:元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	953,871,365.85	903,175,263.16					953,871,365.85	903,175,263.16
其中:								
三元材料	864,051,199.94	820,942,568.86					864,051,199.94	820,942,568.86
碳酸锂	22,269,590.77	23,275,764.41					22,269,590.77	23,275,764.41
其他	67,550,575.14	58,956,929.89					67,550,575.14	58,956,929.89
按经营地区分类	953,871,365.85	903,175,263.16					953,871,365.85	903,175,263.16
其中:								
河南省外	839,313,967.49	797,565,681.73					839,313,967.49	797,565,681.73
河南省内	114,557,398.36	105,609,581.43					114,557,398.36	105,609,581.43
市场或客户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类	953,871,365.85	903,175,263.16					953,871,365.85	903,175,263.16
其中:								
在某一时点确认收入	953,871,365.85	903,175,263.16					953,871,365.85	903,175,263.16

按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类	953,871,365.85	903,175,263.16					953,871,365.85	903,175,263.16
其中:								
直销	953,871,365.85	903,175,263.16					953,871,365.85	903,175,263.16
合计								

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元,其中,0.00 元预计将于 0 年度确认收入,0.00 元预计将于 0 年度确认收入,0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

单位:元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

62、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,789.23	410,131.43
教育费附加	801.12	175,874.64
房产税	1,882,943.58	348,610.64
土地使用税	886,825.19	799,079.96
车船使用税	2,882.70	2,485.00
印花税	737,213.67	745,733.06
地方教育费附加	534.07	117,250.16
水资源税	171.96	216.39
水利建设基金	165,950.09	200,677.98
土地增值税	567,665.73	
合计	4,246,777.34	2,800,059.26

其他说明:

63、管理费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	17,686,746.37	10,371,360.84
中介机构费	5,461,509.61	2,276,598.59
业务招待费	2,426,929.02	2,432,351.62
折旧摊销	6,896,318.63	3,113,721.01
办公费	734,976.17	892,551.03
差旅费	1,188,973.21	986,750.09
其他	9,400,526.93	6,655,519.30
合计	43,795,979.94	26,728,852.48

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,863,332.44	1,067,295.49
业务招待费	538,265.66	536,481.97
差旅费	282,286.16	183,285.99
办公费	14,329.38	2,723.62
其他	743,651.58	784,819.51
合计	3,441,865.22	2,574,606.58

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	49,435,393.99	22,499,756.92
职工薪酬	5,544,821.33	4,521,685.30
折旧与摊销费用	3,715,078.30	2,046,533.91
其他费用	1,986,006.26	1,533,344.75
合计	60,681,299.88	30,601,320.88

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	9,655,355.38	11,439,867.62
减：利息收入	1,666,282.35	2,186,730.14
融资手续费	4,553.70	-49,047.47
贴现利息	794,179.84	258,226.77
手续费	366,623.75	59,440.28
汇兑损益	-0.03	
合计	9,154,430.29	9,521,757.06

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	1,021,468.08	746,951.70
与收益相关的政府补助	5,429,840.00	5,026,630.67
代扣个人所得税手续费返还	103,449.94	11,988.25
增值税加计抵减	3,642,505.25	
合计	10,197,263.27	5,785,570.62

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

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		580,786.31
交易性金融负债	-3,905,071.85	
合计	-3,905,071.85	580,786.31

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	1,410,487.61	
理财收益	910,899.82	5,422,117.87
衍生金融工具投资收益	188,250.58	
合计	2,509,638.01	5,422,117.87

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-275,415.61	-10,276,193.55
合计	-275,415.61	-10,276,193.55

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-21,018,638.19	-1,655,979.76
合计	-21,018,638.19	-1,655,979.76

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-31,597.56	
使用权资产处置收益	49,399.50	-112,401.84
合计	17,801.94	-112,401.84

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
罚没收入		41,700.00	41,700.00
退役士兵增值税优惠	26,250.00	49,500.00	26,250.00
其他	59,834.54	21,721.10	59,834.54
合计	86,084.54	112,921.10	86,084.54

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	880.00	30,900.00	880.00
非流动资产毁损报废损失	84,539.00	67,737.69	84,539.00
税收滞纳金、罚款支出	315,207.98	293.80	315,207.98
其他	11,376.96	226.01	11,376.96
合计	412,003.94	99,157.50	412,003.94

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	47,472.93	
递延所得税费用	-546,985.78	-12,244,312.12
合计	-499,512.85	-12,244,312.12

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-83,424,591.81

按法定/适用税率计算的所得税费用	-12,513,688.77
子公司适用不同税率的影响	-2,667,912.74
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	138,979.30
本期末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	14,543,109.36
研发费加计扣除影响	
所得税费用	-499,512.85

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,656,082.42	2,186,730.14
政府补助及营业外收入	5,547,926.66	5,151,540.02
资金往来收到的现金	7,382,641.84	15,062,079.82
期末承兑保证金收回（材料款）		20,980,000.00
合计	14,586,650.92	43,380,349.98

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用支出	29,411,774.73	20,315,109.88
资金往来支付的现金	30,345,487.79	2,721,812.44
期货保证金	482,060.00	
期末承兑保证金支出（材料款）	12,118,800.00	
合计	72,358,122.52	23,036,922.32

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期权权利金收入	5,593,685.00	
衍生工具保证金	28,325,611.40	
往来收到的现金	860,000.00	
其他	920,381.30	31,950.27
合计	35,699,677.70	31,950.27

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期货支出金额	6,944,730.00	
期权权利金支出	10,871,290.00	
交易手续费	854,820.95	
往来支付的现金	6,060,000.00	
其他	535,010.54	
合计	25,265,851.49	

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他借款	1,595,000.00	
合计	1,595,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
归还融资租赁款及相关费用	6,912,850.55	94,388,987.60
其他还款	935,300.22	
股票回购	28,551,356.43	
合计	36,399,507.20	94,388,987.60

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	-82,925,078.96	-63,948,735.64
加：资产减值准备	21,294,053.80	11,932,173.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	45,010,036.72	18,803,757.31
使用权资产折旧	995,422.26	807,818.59
无形资产摊销	1,770,286.36	955,231.89
长期待摊费用摊销	4,639,130.48	852,884.50
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）	-17,801.94	112,401.84
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	84,539.00	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	3,905,071.85	-580,786.31
财务费用（收益以“-”号填列）	9,655,355.38	11,649,046.92
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,987,662.04	-5,422,117.87
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	409,911.26	-12,395,637.35
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-929,534.04	270,803.33
存货的减少（增加以“-”号填列）	-155,784,231.83	149,575,197.73
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-27,712,903.83	-194,871,516.35
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-141,795,379.07	136,250,897.88
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-323,388,784.60	53,991,419.78
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	162,314,755.75	269,560,751.74
减：现金的期初余额	214,303,248.54	253,114,280.14
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	-51,988,492.79	16,446,471.60

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	162,314,755.75	214,303,248.54
其中：库存现金	73,626.80	36,016.10
可随时用于支付的银行存款	130,657,661.51	172,630,143.79
可随时用于支付的其他货币资金	31,583,467.44	41,637,088.65
三、期末现金及现金等价物余额	162,314,755.75	214,303,248.54
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	31,588,021.55	85,379,027.74

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
募集资金	31,588,021.55	85,379,027.74	募集资金只能用于募投项目
合计	31,588,021.55	85,379,027.74	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行存款	15,088,273.16	35,391.41	期末银行存款中 15,081,773.16 元因诉讼被冻结、6,500.00 元 ETC 保证金使用受限
其他货币资金	14,933,000.00	61,902,027.99	信用证保证金 14,933,000 元
合计	30,021,273.16	61,937,419.40	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			5.20
其中：美元	0.73	7.1268	5.20
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	49,435,393.99	22,499,756.92
职工薪酬	5,544,821.33	4,521,685.30
折旧与摊销费用	3,715,078.30	2,046,533.91
其他费用	1,986,006.26	1,533,344.75
合计	60,681,299.88	30,601,320.88
其中：费用化研发支出	60,681,299.88	30,601,320.88

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
河南千川动力有限公司	2024年02月05日	25,500,000.00	51.00%	购买取得	2024年02月05日	实际控制	0.00	491,348.64	1,121,980.04
河南泰投实业股份有限公司	2024年02月05日	13,000,000.00	52.00%	购买取得	2024年02月05日	实际控制	9,258,026.18	1,708,676.22	161,254.22

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	13000000
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	13,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	15,574,326.03
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	2,574,326.03

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	河南千川动力有限公司		河南泰投实业股份有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：				
货币资金			373,756.32	373,756.32
应收款项			1,580.80	1,580.80
存货			64,944,241.17	64,944,241.17
固定资产			525,054.66	525,054.66
无形资产			133,726.54	133,726.54
长期股权投资	5,000,000.00	5,000,000.00	885,000.00	885,000.00
负债：				
借款				
应付款项			158,849.84	158,849.84
递延所得税负债				
其他应付款	5,000,000.00	5,000,000.00	39,353,732.15	39,353,732.15
净资产			29,950,626.98	29,950,626.98
减：少数股东权益			14,376,300.95	14,376,300.95
取得的净资产			15,574,326.03	15,574,326.03

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公	丧失	丧失	丧失	丧失	丧失	处置	丧失	丧失	丧失	按照	丧失	与原
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

公司名称	控制权时点的处置价款	控制权时点的处置比例	控制权时点的处置方式	控制权的时点	控制权时点的判断依据	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	控制权之日剩余股权的比例	控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	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	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
河南泰投实业股份有限公司	13,000,000.00	52.00%	股权转让	2024年06月28日	不再控制	-1,685,814.40	0.00%	0.00	0.00	0.00	0	0.00

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
新天力公司	30,000,000.00	新乡市	新乡市	批发业	100.00%		设立
安徽天力公司	150,000,000.00	淮北市	淮北市	制造业	100.00%		设立
四川天力公司	400,000,000.00	雅安市	雅安市	制造业	100.00%		设立
循环科技公司	250,000,000.00	平顶山市	平顶山市	科学研究和技术服务业	100.00%		设立
天致力投资公司	50,000,000.00	深圳市	深圳市	租赁和商务服务业	100.00%		设立
云南天力公	50,000,000	普洱市	普洱市	制造业	100.00%		设立

司	.00						
雅安天蓝公司	90,000,000.00	雅安市	雅安市	制造业	55.00%		非同一控制下企业合并
天致力能源公司	20,000,000.00	深圳市	深圳市	电力、热力、燃气及水生产和供应业		100.00%	设立
阳江天致力公司	20,000,000.00	阳江市	阳江市	科学研究和技术服务业		85.00%	设立
河南千川动力有限公司	50,000,000.00	新乡市	新乡市	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	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

单位：元

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

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2024 年 4 月深圳天致力投资有限公司壹元价格购买深圳海储企业管理中心（有限合伙）所持天致力能源有限公司 35% 的股权，后买后持有天致力能源有限公司股权 100%。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	1.00
— 现金	
— 非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	1.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-289,702.74
差额	
其中：调整资本公积	-289,702.74
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		

少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		

净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、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

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	39,429,747.02			1,021,468.08		38,408,278.94	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	6,451,308.08	5,773,582.37
合计	6,451,308.08	5,773,582.37

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)7、五(一)19之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 06 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 43.69%（2023 年 12 月 31 日：45.75%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	773,825,237.50	791,459,487.50	614,708,775.00	176,750,712.50	
应付账款	380,879,026.44	380,879,026.44	380,879,026.44		
其他应付款	4,876,347.09	4,876,347.09	4,876,347.09		
租赁负债	4,595,239.81	4,620,463.74	4,282,170.85	338,292.89	
小 计	1,164,175,850.84	1,181,835,324.77	1,004,746,319.38	177,089,005.39	

续上表

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	534,417,148.60	547,220,372.20	450,173,605.53	97,046,766.67	
应付票据	210,331,280.55	210,331,280.55	210,331,280.55		
应付账款	322,205,330.24	322,205,330.24	322,205,330.24		
其他应付款	4,260,523.09	4,260,523.09	4,260,523.09		
长期应付款	10,800,166.61	10,913,314.63	10,913,314.63		
租赁负债	6,757,697.19	6,871,477.17	5,760,199.75	1,111,277.42	

交易性金额负债	9,272,070.00	9,272,070.00	9,272,070.00		
小 计	1,098,044,216.28	1,111,074,367.88	1,012,916,323.79	98,158,044.09	

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2024 年 06 月 30 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 369,000,000.00 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 324,000,000.00 元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，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。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1 之说明。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
商品价格风险	锁定公司的商品价格风险。	原材料及商品价格波动导致公司的营业收入和营业成本的波动。	被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项	预期风险管理目标可以实现。	购买套期工具以降低商品价格风险敞口的影响。

			目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动		
--	--	--	---------------------------	--	--

其他说明

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
商品价格风险			本财务报表期间内公允价值套期无效部分并不重大。	
套期类别				
商品价格风险—公允价值套期	9,675,490.00	9,288,490.00	本财务报表期间内公允价值套期无效部分并不重大。	套期工具的公允价值变动先计入被套期项目的账面价值中，后随着被套期项目的销售结转至当期营业成本中。
商品价格风险—现金流量套期	8,907,840.00	8,847,840.00	本财务报表期间内公允价值套期无效部分并不重大。	套期工具的公允价值变动直接确认为其他综合收益，在非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期的确定承诺时，原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额

其他说明

(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

3、金融资产

(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) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

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

单位：元

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	447,000.00	0.00	15,000,000.00	15,447,000.00
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	447,000.00	0.00	15,000,000.00	15,447,000.00
(1) 债务工具投资				0.00
(2) 权益工具投资			15,000,000.00	15,000,000.00
(3) 衍生金融资产	447,000.00			447,000.00
				0.00
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	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 债务工具投资				0.00
(2) 权益工具投资				0.00
(二) 其他债权投资				0.00
(三) 其他权益工具投资	54,384,002.40		13,000,000.00	67,384,002.40
(四) 投资性房地产				0.00
应收款项融资			79,778,811.70	79,778,811.70
持续以公允价值计量的资产总额	54,831,002.40	0.00	107,778,811.70	162,609,814.10
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司第一层次公允价值计量项目其他权益工具投资系股权投资，按期末股票收盘市值计量。交易性金融资产-衍生金融资产，期货合约按照交易所确定的结算价作为公允价值。

- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
持续第三层次公允价值计量项目无可参考的市场估值，公司按成本金额确定为公允价值
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是王瑞庆、李雯、李轩。

其他说明：

自然人王瑞庆持有公司 18.76% 股权，为本公司第一大股东；股东李雯和李轩分别持有公司 9.84% 的股份，2014 年 2 月 28 日王瑞庆、李雯和李轩签订《一致行动协议书》，以书面形式明确了王瑞庆、李雯、李轩三方应在股份公司股东大会作出相同意思表示和一致行动，并按照相同意思表示进行投票表决。协议期限为 2014 年 2 月 28 日至 2019 年 2 月 28 日止。协议 2019 年 2 月 28 日到期后，自然人王瑞庆、李雯、李轩续签了《一致行动协议书》，有效期为本协议生效之日起至本公司首次公开发行股票并上市满五年后。2020 年 5 月 28 日重新签署了《实际控制人一致行动协议书（2020 年）》，以协调本协议中各方在有关公司经营发展的重大事项决策（包括但不限于董事、监事任命或委派、经营决策制定等）中的行动。本协议到期后，若协议各方未以书面方式提出终止，则本协议继续有效。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十（1）说明。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
李树灵	王瑞庆配偶
栗绍业	李轩配偶
四川蓝海化工(集团)有限公司	子公司股东
石棉县宏盛电化有限公司	子公司股东

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
王瑞庆	48,000,000.00	2023年05月30日	2027年12月10日	否
王瑞庆	140,000,000.00	2023年09月01日	2027年11月20日	否
王瑞庆	50,000,000.00	2023年09月01日	2027年11月20日	否
王瑞庆、李树灵、李轩、李雯、栗绍业	38,000,000.00	2023年05月31日	2027年11月29日	否
王瑞庆、李树灵	50,000,000.00	2023年09月04日	2027年02月27日	否
王瑞庆、李树灵	50,000,000.00	2023年09月04日	2027年02月27日	否
王瑞庆	20,000,000.00	2023年09月01日	2027年08月31日	否
王瑞庆、李树灵、李轩、李雯、栗绍业	30,000,000.00	2022年09月26日	2024年09月26日	否
王瑞庆、李树灵、李轩、李雯、栗绍业	8,000,000.00	2022年09月26日	2024年09月26日	否
王瑞庆、李树灵、李轩、李雯、栗绍业	30,000,000.00	2022年09月26日	2024年09月26日	否
王瑞庆	30,000,000.00	2024年05月28日	2025年05月28日	否

关联担保情况说明

（5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

（6）关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,916,924.30	1,456,621.03

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	四川蓝海化工（集团）有限公司	54,790.93	44,669.11
其他应付款	四川蓝海化工（集团）有限公司	828,240.00	828,240.00
其他应付款	石棉县宏盛电化有限公司	656,437.24	656,437.24

7、关联方承诺

8、其他

报告期内，公司收到中国证券监督管理委员会河南监管局出具的《中国证券监督管理委员会河南监管局行政监管措施决定书》（[2024]65号），根据决定书内容，公司控股股东王瑞庆在2022年12月至2023年4月、2023年4月至2023年10月期间存在占用上市公司资金行为，占用资金金额分别为3600万元、3000万元，同时督促公司及时解决变相占用资金及占用费用的偿还问题。

控股股东王瑞庆已于2023年10月27日前全部偿还涉及的占用资金，公司管理层敦促公司按照同期银行贷款利率向王瑞庆收取其变相占用期间的资金占用费，从而消除对公司的不利影响。截至2024年6月27日，王瑞庆已经按照变相占用期间的同期银行贷款利率向公司支付813,500.00元资金占用费，非经营性资金占用已全部消除。

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

资产负债表日存在的重要承诺

已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出

截至资产负债表日，根据公司签订的芜湖荣耀一期创业投资基金合伙企业(有限合伙)合伙协议，公司认缴出资额 3,000.00 万元，出资比例 6.00%，缴付期限 2025 年 12 月 31 日，其分两期出资。截至本财务报告批准报出日，第二期出资额 1,500.00 万元尚未出资。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
公司通过少计项目成本，导致本公司相关年度财务报表出现错报	本项差错更正第四届董事会第三次会议决议通过，本期采用追溯重述法对该项差错进行了更正	预付款项	-36,000,000.00
公司通过少计项目成本，导致本公司相关年度财务报表出现错报	本项差错更正第四届董事会第三次会议决议通过，本期采用追溯重述法对该项差错进行了更正	其他应收款	34,200,000.00
公司通过少计项目成本，导致本公司相关年度财务报表出现错报	本项差错更正第四届董事会第三次会议决议通过，本期采用追溯重述法对该项差错进行了更正	未分配利润	-1,800,000.00
公司通过少计项目成本，导致本公司相关年度财务报表出现错报	本项差错更正第四届董事会第三次会议决议通过，本期采用追溯重述法对该项差错进行了更正	信用减值损失	300,000.00
公司通过少计项目成本，导致本公司相关年度财务报表出现错报	本项差错更正第四届董事会第三次会议决议通过，本期采用追溯重述法对该项差错进行了更正	收到其他与经营活动有关的现金	6,000,000.00
公司通过少计项目成本，导致本公司相关年度财务报表出现错报	本项差错更正第四届董事会第三次会议决议通过，本期采用追溯重述法对该项差错进行了更正	购买商品、接受劳务支付的现金	6,000,000.00

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
河南泰投实业股份有限公司	8,283,344.03	2,359,767.96	1,661,203.29	47,472.93	1,708,676.22	-888,511.64

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司主要业务为生产和销售镍钴锰酸锂新型锂离子电池正极材料产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按地区分类的主营业务收入及主营业务成本见本财务报表附注五(二)1 之说明。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	556,495,386.47	435,360,058.65
1 至 2 年	37,514,409.20	32,771,626.53
2 至 3 年	122,496.00	122,496.00
3 年以上	1,178,081.00	5,490,581.00
3 至 4 年	280,876.00	280,876.00
4 至 5 年	351,075.00	4,663,575.00
5 年以上	546,130.00	546,130.00
合计	595,310,372.67	473,744,762.18

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	54,662,738.10	9.18%	36,619,458.10	66.99%	18,043,280.00	60,275,238.10	12.72%	41,191,958.10	68.34%	19,083,280.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	540,647,634.57	90.82%	25,960,953.39	4.80%	514,686,681.18	413,469,524.08	87.28%	20,269,562.98	4.90%	393,199,961.10
其中：										
合计	595,310,372.67	100.00%	62,580,411.49	10.51%	532,729,961.18	473,744,762.18	100.00%	61,461,521.08	12.97%	412,283,241.10

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
自贡朗星达科技有限公司	30,830,557.10	30,830,557.10	30,830,557.10	30,830,557.10	100.00%	对方已无可执行财产
天臣新能源（渭南）有限公司	19,251,100.00	3,850,220.00	19,251,100.00	3,850,220.00	20.00%	存在坏账风险
合计	50,081,657.10	34,680,777.10	50,081,657.10	34,680,777.10		

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	26,352,091.97		
账龄组合	514,295,542.60	25,960,953.39	5.05%
合计	540,647,634.57	25,960,953.39	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	509,462,001.43	25,473,100.07	5.00%
1-2年	4,811,045.17	481,104.52	10.00%
2-3年	22,496.00	6,748.80	30.00%
合计	514,295,542.60	25,960,953.39	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	41,191,958.10		4,572,500.00			36,619,458.10
按组合计提坏账准备	20,269,562.98	5,691,390.41				25,960,953.39
合计	61,461,521.08	5,691,390.41	4,572,500.00			62,580,411.49

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理
------	---------	------	------	--------------------

				性
哈尔滨光宇电源股份有限公司	4,312,500.00	收回货款	电汇	
联动天翼新能源有限公司	260,000.00	收回货款	电汇	
合计	4,572,500.00			

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	118,842,200.20	2,000,000.00	120,842,200.20	20.13%	6,139,260.01
客户 2	63,592,250.00		63,592,250.00	10.59%	3,179,612.50
客户 3	36,540,000.00		36,540,000.00	6.09%	1,827,000.00
客户 4	31,128,391.37		31,128,391.37	5.19%	1,556,419.57
客户 5	30,830,557.10		30,830,557.10	5.14%	30,830,557.10
合计	280,933,398.67	2,000,000.00	282,933,398.67	47.14%	43,532,849.18

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,021,997,144.47	1,003,212,255.12
合计	1,021,997,144.47	1,003,212,255.12

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	950,415,331.60	928,362,573.90
保证金及押金	41,517,194.84	32,792,618.24
备用金	540,243.57	20,000.00
其他款项	32,862,411.07	45,022,062.09
合计	1,025,335,181.08	1,006,197,254.23

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	256,598,083.17	762,591,132.71
1 至 2 年	768,567,516.05	243,461,899.11
2 至 3 年	26,695.02	1,335.57

3 年以上	142,886.84	142,886.84
4 至 5 年	142,886.84	142,886.84
合计	1,025,335,181.08	1,006,197,254.23

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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	140,200.00	0.01%	140,200.00	100.00%	0.00	772,107.49	0.08%	772,107.49	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,025,194,981.08	99.99%	3,197,836.61	0.31%	1,021,997,144.47	1,005,425,146.74	99.92%	2,212,891.62	0.22%	1,003,212,255.12
其中：										
合计	1,025,335,181.08	100.00%	3,338,036.61	0.33%	1,021,997,144.47	1,006,197,254.23	100.00%	2,984,999.11	0.30%	1,003,212,255.12

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	950,415,331.60		
备用金、押金及保证金组合	42,057,438.41		
账龄组合	32,722,211.07	3,197,836.61	9.77%
其中：1 年以内	1,586,870.05	79,343.50	5.00%
1-2 年	31,110,546.00	3,111,054.60	10.00%
2-3 年	24,795.02	7,438.51	30.00%
合计	1,025,194,981.08	3,197,836.61	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	2,212,370.95	120.00	772,508.16	2,984,999.11
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-2,204,377.30	2,204,377.30		
——转入第三阶段		-120.00	120.00	
本期计提	71,349.85	906,677.30	6,917.84	984,944.99
本期转回			631,907.49	631,907.49

2024 年 6 月 30 日余额	79,343.50	3,111,054.60	147,638.51	3,338,036.61
-------------------	-----------	--------------	------------	--------------

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项计提坏账准备	772,107.49		631,907.49			140,200.00
按组合计提坏账准备	2,212,891.62	984,944.99				3,197,836.61
合计	2,984,999.11	984,944.99	631,907.49			3,338,036.61

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	关联方往来	544,795,502.93	1 年以内 6,074,825.62 元；1-2 年 538,720,677.31 元	53.13%	
客户 2	关联方往来	291,365,526.61	1 年以	28.42%	

			103,408,827.21 元; 1-2 年 187,956,699.4 元		
客户 3	关联方往来	114,115,201.41	1 年以 103,515,808.07 元; 1-2 年 10,599,393.34 元	11.13%	
客户 4	其他款项	31,087,546.00	1-2 年	3.03%	3,108,754.60
客户 5	保证金及押金	30,000,000.00	1 年以内	2.93%	
合计		1,011,363,776.9 5		98.64%	3,108,754.60

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	872,376,480. 00		872,376,480. 00	834,676,480. 00		834,676,480. 00
合计	872,376,480. 00		872,376,480. 00	834,676,480. 00		834,676,480. 00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
新天力公司	7,500,000 .00						7,500,000 .00	
安徽天力公司	150,000,0 00.00						150,000,0 00.00	
四川天力公司	400,000,0 00.00						400,000,0 00.00	
循环科技公司	250,000,0 00.00						250,000,0 00.00	
深圳天致力公司	3,000,000 .00		9,300,000 .00				12,300,00 0.00	
云南天力公司							0.00	
雅安天蓝	24,176,48 0.00		2,900,000 .00				27,076,48 0.00	
河南千川动力			25,500,00 0.00				25,500,00 0.00	

合计	834,676,480.00		37,700,000.00				872,376,480.00	
----	----------------	--	---------------	--	--	--	----------------	--

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	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		
一、合营企业											
二、联营企业											

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

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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	598,879,681.90	572,291,133.21	616,772,001.93	638,800,905.05
其他业务	28,976,316.52	25,058,908.48	139,738,541.33	127,529,912.98
合计	627,855,998.42	597,350,041.69	756,510,543.26	766,330,818.03

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	627,855,998.42	597,350,041.69					627,855,998.42	597,350,041.69
其中：								
三元材料	598,879,681.90	578,094,712.55					598,879,681.90	578,094,712.55
碳酸锂	21,045,628.64	14,391,753.36					21,045,628.64	14,391,753.36
其他	7,930,687.88	4,863,575.78					7,930,687.88	4,863,575.78
按经营地区分类	627,855,998.42	597,350,041.69					627,855,998.42	597,350,041.69

其中：								
河南省外	546,578,572.40	523,839,371.55					546,578,572.40	523,839,371.55
河南省内	81,277,426.02	73,510,670.14					81,277,426.02	73,510,670.14
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类	627,855,998.42	597,350,041.69					627,855,998.42	597,350,041.69
其中：								
在某一时点确认收入	627,855,998.42	597,350,041.69					627,855,998.42	597,350,041.69
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类	627,855,998.42	597,350,041.69					627,855,998.42	597,350,041.69
其中：								
直销	627,855,998.42	597,350,041.69					627,855,998.42	597,350,041.69
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

理财收益	136,419.72	2,675,076.30
衍生金融工具投资收益	188,250.58	
合计	324,670.30	2,675,076.30

6、其他

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

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-1,230,575.49	
计入当期损益的政府补助（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）	6,451,308.08	
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	-2,805,921.45	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	5,221,227.79	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-241,380.40	
少数股东权益影响额（税后）	4,852.39	
合计	7,389,806.14	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-4.35%	-0.67	-0.67
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.75%	-0.73	-0.73

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他