

宁夏中银绒业股份有限公司

2022 年年度报告

2023-09



二〇二三年四月十四日

2022 年年度报告

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

公司负责人李向春、主管会计工作负责人郝广利及会计机构负责人(会计主管人员)张志敏声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告中所涉及的发展战略、经营计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意本报告“第三节管理层讨论与分析，十一、公司未来发展的展望”中对风险因素的提示。上述提示未包括公司可能发生但未列示的其他风险，请投资者谨慎投资。巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 及《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、

《证券日报》为公司指定的信息披露媒体，公司所有信息均以在上述指定媒体刊登的信息为准。

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	8
一、公司信息	8
二、联系人和联系方式	8
三、信息披露及备置地点	8
四、注册变更情况	8
五、其他有关资料	9
六、主要会计数据和财务指标	9
七、境内外会计准则下会计数据差异	10
八、分季度主要财务指标	10
九、非经常性损益项目及金额	10
第三节 管理层讨论与分析	12
一、报告期内公司所处行业情况	12
二、报告期内公司从事的主要业务	13
三、核心竞争力分析	15
四、主营业务分析	15
五、非主营业务分析	20
六、资产及负债状况分析	20
七、投资状况分析	22
八、重大资产和股权出售	24
九、主要控股参股公司分析	24
十、公司控制的结构化主体情况	25
十一、公司未来发展的展望	26
十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动	27
第四节 公司治理	28
一、公司治理的基本状况	28
二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况	28
三、同业竞争情况	29
四、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	29
五、董事、监事和高级管理人员情况	30
六、报告期内董事履行职责的情况	37
七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况	39
八、监事会工作情况	44
九、公司员工情况	45
十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况	46
十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况	46
十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况	48
十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况	48
十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告	49
十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况	51
第五节 环境和社会责任	52

一、重大环保问题	52
二、社会责任情况	55
三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况.....	56
第六节 重要事项	57
一、承诺事项履行情况	57
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.....	61
三、违规对外担保情况	61
四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明.....	61
五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明.....	61
六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明	61
七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明.....	61
八、聘任、解聘会计师事务所情况	61
九、年度报告披露后面临退市情况	62
十、破产重整相关事项	62
十一、重大诉讼、仲裁事项	62
十二、处罚及整改情况	62
十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况.....	62
十四、重大关联交易	62
十五、重大合同及其履行情况	63
十六、其他重大事项的说明	65
十七、公司子公司重大事项	68
第七节 股份变动及股东情况	70
一、股份变动情况	70
二、证券发行与上市情况	71
三、股东和实际控制人情况	72
四、股份回购在报告期的具体实施情况	76
第八节 优先股相关情况	77
第九节 债券相关情况	78
第十节 财务报告	79
一、审计报告	79
二、财务报表	82
三、公司基本情况	105
四、财务报表的编制基础	106
五、重要会计政策及会计估计	106
六、税项	127
七、合并财务报表项目注释	128
八、合并范围的变更	160
九、在其他主体中的权益	162
十、与金融工具相关的风险	165
十一、公允价值的披露	166
十二、关联方及关联交易	167
十三、股份支付	169
十四、承诺及或有事项	170
十五、资产负债表日后事项	170

十六、其他重要事项	171
十七、母公司财务报表主要项目注释	172
十八、补充资料	176

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告。
- (三) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
公司、本公司或中银绒业	指	宁夏中银绒业股份有限公司
中绒集团、原控股股东	指	宁夏中银绒业国际集团有限公司
恒天金石、控股股东	指	恒天金石投资管理有限公司
董事会	指	宁夏中银绒业股份有限公司董事会
监事会	指	宁夏中银绒业股份有限公司监事会
股东大会	指	宁夏中银绒业股份有限公司股东大会
元	指	人民币元
香港东方公司	指	东方羊绒有限公司，香港全资子公司
英国邓肯公司	指	邓肯有限公司，原英国全资子公司
江阴绒耀	指	江阴绒耀进出口有限公司
北京雍景、雍景羊绒	指	北京雍景羊绒有限公司
北京君兰	指	北京君兰投资有限公司
成都向恒	指	成都向恒新能源材料投资管理中心（有限合伙）
聚恒益、聚恒益新材料	指	都江堰市聚恒益新材料有限公司
锂古新能源、四川锂古	指	四川锂古新能源科技有限公司
艾德范思	指	艾德范思（北京）医学检验实验室有限公司
思瑞凌	指	上海思瑞凌合同能源管理有限公司
阔悬智能	指	上海阔悬智能科技合伙企业（有限合伙）
玖捌贰物联	指	上海玖捌贰物联科技有限公司
鑫锐恒	指	四川鑫锐恒锂能科技有限责任公司
万贯实业	指	河南万贯实业有限公司
银川中院	指	宁夏回族自治区银川市中级人民法院
管理人	指	宁夏中银绒业股份有限公司破产重整清算组

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	中银绒业	股票代码	000982
变更前的股票简称（如有）	中银绒业		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	宁夏中银绒业股份有限公司		
公司的中文简称	中银绒业		
公司的外文名称（如有）	NINGXIA ZHONGYINCASHMERE CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	ZHONGYINCASHMERE		
公司的法定代表人	李向春		
注册地址	宁夏灵武市生态纺织园区（灵武市南二环北侧经二路东侧）		
注册地址的邮政编码	750400		
公司注册地址历史变更情况	2007年重组以前公司注册地址为宁夏银川市解放西街199号，2007年重组以后变更为宁夏灵武市羊绒工业园区中银大道南侧，2015年变更为目前注册地址宁夏灵武市生态纺织园区（灵武市南二环北侧经二路东侧）。		
办公地址	宁夏银川市金凤区泰康街隆基大厦15层		
办公地址的邮政编码	750002		
公司网址	http://www.zhongyinrongye.com		
电子信箱	office@zhongyinrongye.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	徐金叶	李丹奇
联系地址	宁夏银川市金凤区泰康街隆基大厦15层	宁夏银川市金凤区泰康街隆基大厦15层
电话	13323505023	0951-5969328
传真	0951-5969368 转 615	0951-5969368 转 615
电子信箱	xujinye@zhongyinrongye.com	lidanqi@zhongyinrongye.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《证券日报》、《证券时报》、《上海证券报》以及巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	宁夏银川市金凤区泰康街隆基大厦15层，宁夏中银绒业股份有限公司证券事务部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91640000227683862F
----------	--------------------

公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	公司 2007 年通过重大资产重组借壳上市，主营业务与 2000 年 7 月上市之初相比无重大变化，经营范围包括羊绒、羊毛、亚麻及其混纺类纺织品的生产及销售。2019 年底重整实施完成以后，构建“羊绒业务+实业投资”双主营业务模式，进入新能源锂电池材料及特种石墨行业。
历次控股股东的变更情况（如有）	本公司是由宁夏圣雪绒国际集团有限公司作为主发起人于 1998 年 9 月 15 日发起设立的股份有限公司，2000 年 7 月在深交所上市。2007 年 10 月宁夏中银绒业国际集团有限公司通过重大资产重组借壳上市，公司控股股东由原来的宁夏圣雪绒国际集团有限公司变更为宁夏中银绒业国际集团有限公司。2019 年 7 月 9 日，本公司被宁夏回族自治区银川市中级人民法院依法裁定进行重整，公司因实施法院裁定批准的《重整计划》、《出资人权益调整方案》，自 2019 年 12 月 24 日起本公司控股股东变更为恒天金石投资管理有限公司。 本报告期控股股东无变更。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号 7 号楼 10 层
签字会计师姓名	张福建、季研

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、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

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	628,317,131.39	433,495,168.53	44.94%	141,569,708.11
归属于上市公司股东的净利润（元）	10,277,171.31	40,874,329.77	-74.86%	33,015,544.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-3,769,924.40	23,520,014.45	-116.03%	-1,550,664.95
经营活动产生的现金流量净额（元）	-148,995,480.39	21,697,001.85	-786.71%	-42,097,210.38
基本每股收益（元/股）	0.0024	0.0097	-75.26%	0.0077
稀释每股收益（元/股）	0.0024	0.0097	-75.26%	0.0077
加权平均净资产收益率	0.86%	3.69%	-2.83%	2.95%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末

总资产（元）	1,669,963,293.46	1,343,222,885.74	24.33%	1,238,886,856.84
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,214,505,591.09	1,165,819,403.58	4.18%	1,129,040,967.60

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

项目	2022 年	2021 年	备注
营业收入（元）	628,317,131.39	433,495,168.53	0
营业收入扣除金额（元）	17,764,530.57	4,921,695.22	0
营业收入扣除后金额（元）	610,552,600.82	428,573,473.31	0

七、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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	88,568,552.40	175,700,273.50	173,755,417.50	190,292,887.99
归属于上市公司股东的净利润	-5,044,107.71	9,981,492.66	2,438,218.26	2,901,568.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-7,373,613.22	6,715,465.26	-330,124.51	-2,781,651.93
经营活动产生的现金流量净额	-69,549,510.26	-56,124,780.88	-30,750,378.52	7,429,189.27

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
----	----------	----------	----------	----

非流动资产处置损益 (包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-49,905.18	4,008,435.75	19,629.82	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)	128,324.63	10,564.62	331,876.64	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	18,967,276.57	16,384,689.43	7,416,700.56	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			27,068,539.04	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,985,715.90	-146,298.04		
其他符合非经常性损益定义的损益项目	6,197.26		-267,380.64	
减:所得税影响额	3,068,905.16	2,903,084.08	3,156.16	
少数股东权益影响额(税后)	-49,823.49	-7.64		
合计	14,047,095.71	17,354,315.32	34,566,209.26	--

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、报告期内公司所处行业情况

报告期内，公司实施双主业运营，主要业务包括：（1）羊绒和羊绒制品贸易；（2）2021 年起通过并购相继开展的新能源锂电池正极材料磷酸铁锂生产和负极材料石墨化加工业务、特种石墨业务。

1、羊绒行业情况。

羊绒即山羊绒，是山羊为抵御严寒而在山羊毛根处和皮层之间生长的一层细密丰厚的绒毛，具有纤细、弹性强、柔软保暖等特性。羊绒由于产量稀少（仅占世界动物纤维总产量的 0.2%）、品质优良，被人们认为是“纤维宝石”、“纤维皇后”、“软黄金”。羊绒具有纤细、柔软和轻暖等特点，可以制作高档服装等轻纺产品。随着居民生活水平的提高，人们对羊绒制品需求迅速增加，羊绒产业得到了快速发展。世界山羊绒生产国主要有中国、蒙古、伊朗等国，年总产量约 1.6-1.7 万吨，中国产量约占 50%-60%。

羊绒行业具有周期性、季节性、区域性和资金密集性的特点，总体规模小，竞争激烈，对经济周期和季节敏感，原料价格波动大。近年来我国羊绒行业受贸易战等因素影响，需求不振，行业发展遇冷。2022 年的羊绒原料市场以高位开盘，但因各产区羊绒原料品质不同，市场价格走势也不尽相同。如山西、陕西套子绒市场开盘收购价格折合无毛绒价 75-76 万元/吨，在维持了一段不温不火的交易后，价格呈现微幅下行趋势；而东部区的辽宁地区羊绒开盘价格相对较低，套子绒市场收购价格折合无毛绒价 65-66 万元/吨，市场交易氛围较浓，推动羊绒价格持续走高，收购价格一度攀升至 70 万元/吨左右的价格。

报告期内，公司主要从事羊绒贸易业务。虽然公司在羊绒纺织行业经营多年，在上游原绒供应、下游成品销售以及羊绒贸易方面形成了较好的竞争优势，但 2019 年破产重整后资产、业务和人员发生了较大变化，公司面临业务模式重建、重塑在羊绒纺织行业的核心竞争力的局面。

2、锂电池正极和负极材料行业情况

锂离子电池正极材料根据结构的不同分为三类，以磷酸铁锂为代表的聚阴离子型材料，以钴酸锂和三元为代表的层状结构材料，以及以锰酸锂为代表的尖晶石结构材料。

锂离子电池应用领域主要分为动力类和非动力类，锂离子电池应用的动力类领域包括电动汽车、电动工具等；非动力类领域包括消费类电子产品和储能领域等。在“碳达峰”、“碳中和”目标背景下，报告期内国家产业政策继续对新能源持续扶持，尤其是新能源汽车行业和储能行业保持高增长态势。

根据研究机构 EVTank 发布的《中国锂离子电池行业发展白皮书（2023 年）》显示，2022 年全球锂离子电池总体出货量 957.7GWh，同比增长 70.3%。2022 年中国锂离子电池出货量达到 660.8GWh，同比增长 97.7%，在全球锂离子电池总体出货量的占比达到 69%。EVTank 预计，到 2025 年和 2030 年，全球锂离子电池的出货量将分别达到 2211.8GWh 和 6080.4GWh，其复合增长率将达到 22.8%。正极材料作为锂电池的关键材料之一，对锂电池的性能至关重要。2022 年中国锂离子电池正极材料出货量 194.7 万吨，同比增长 77.97%。其中磷酸铁锂正极材料出货量 114.2 万吨，同比增长 150.99%，在整个正极材料中的市场份额已经上升到 58.65%；三元材料总体出货量为 65.8 万吨，同比增长 55.92%。

公司 2021 年 3 月以并购方式进入锂电池正极材料磷酸铁锂行业，控股子公司锂古新能源通过租赁具备年产 4200 吨磷酸铁锂生产能力。2021 年 12 月，公司股东大会审议通过了《关于收购四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司 100%股权并投资建设年产 8 万吨锂电池正极材料磷酸铁锂项目的议案》，计划投资 20 亿元建设 8 万吨/年锂电池正极材料磷酸铁锂项目，主要包括购买土地、建设厂房及配套设施、购置生产设备等资本性支出 12 亿元及流动资金 8 亿元。2022 年 3 月，鑫锐恒锂电已通过政府挂牌出让方式取得四川省德阳—阿坝生态经济产业园区 279 亩国有建设用地使用权。2022 年 6 月，鑫锐恒锂电取得《关于四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司 8 万吨/年锂电池正极材料磷酸铁锂项目环境影响报告书的批复》。目前正在能评、安评等前置工作。

负极材料处于锂离子电池产业链的上游，是生产锂离子电池的主要材料之一。锂电池负极材料可分为碳材料和非碳材料两大类：碳材料包括人造石墨、天然石墨、中间相碳微球、软碳、硬碳等；非碳材料包括钛酸锂、硅基材料、锡基材料等。其中天然石墨和人造石墨目前应用最广，天然石墨虽具备成本和比容量优势，但其循环寿命低，且一致性较差；而人

造石墨的各项性能比较均衡，循环性能优异，与电解液的相容性也比较好。人造石墨主要用于大容量的车用动力电池和中高端消费型锂电池，天然石墨主要用于小型锂电池和一般用途的消费型锂电池。随着全球动力电池市场和储能市场的爆发，对材料成本、加工性能、能量密度、循环寿命、快充倍率等因素的综合要求提升，人造石墨逐步成为负极材料首选。

2021 年，中国负极材料市场出货量为 72 万吨，同比增长近一倍。研究机构 EVTank 联合伊维经济研究院共同发布了《中国负极材料行业发展白皮书（2023 年）》，白皮书数据显示，2022 年全球负极材料出货量达到 155.6 万吨，同比增长 71.9%，其中中国负极材料出货量同比增长 84.0%达到 143.3 万吨，同比增速创历史新高。EVTank 数据显示，中国企业负极材料出货量全球占比持续提升，2022 年已经超过 90%。展望未来，EVTank 预计在下游锂离子电池需求量的带动下，全球负极材料出货量在 2025 年和 2030 年将分别达到 331.7 万吨和 863.4 万吨，其中 90%以上将是中国企业生产。

2022 年前三季度，负极材料行业石墨化产能供给不足，叠加市场需求旺盛因素，负极材料行业均价大幅提升；随着第四季度前期新建石墨化产能逐步投放，外协石墨化加工和负极材料的价格亦有所回落，全年价格呈现前高后低的走势。

3、特种石墨行业情况

特种石墨指高强度、高密度、高纯度石墨制品，具有优良的耐高温性、导电导热性、润滑性、高温特性、耐化学腐蚀性、耐高温热剥落性、可塑性等特性，是重要的功能性和消耗性材料，被广泛应用于冶金、化工、机械、电子、光伏、锂电、人造金刚石、新能源、航天航空、军事工业、核工程等行业，是战略新兴产业不可替代的重要资源之一。在光伏领域，特种石墨主要运用在单晶硅生长炉用石墨热场与多晶硅铸锭炉用石墨热场中石墨部件；在锂电领域，负极材料在锂电池中主要是作为储锂的主体，在充放电的过程中实现锂离子的嵌入和脱嵌，而特种石墨主要作为负极材料碳化烧结用的坩埚。此外，特种石墨还用于制作金刚石工具和硬质合金的烧结模具，光纤拉丝机的热场部件（加热器、保温筒等），真空热处理炉的热场部件（加热器、承载框等），以及精密石墨热交换器、机械密封部件、活塞环、轴承、火箭喷嘴等。

随着特种石墨下游应用所涵盖的新能源等行业持续高速发展，预计未来特种石墨的市场需求将呈现较快增长。由于资金、规模、技术和环保等门槛，特种石墨市场在当前以及未来一定阶段内仍将维持供不应求的状态。

二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司的主要业务为羊绒和羊绒制品贸易，新能源锂电池正极材料生产销售、负极材料石墨化加工业务和锂电池应用端业务，以及特种石墨业务。

1、羊绒和羊绒制品贸易业务

公司 2019 年实施了破产重整，重整计划中的经营方案定位于：结合公司的资源条件、能力与优势、所处产业的特点和行业竞争态势，公司未来经营将以回归羊绒主业为战略支点，矫正资源错配，重塑公司产业核心竞争力。在完成资产剥离后，成为一家为羊绒纺织产业提供供应链服务的轻资产运营上市公司，控制原绒供应，并着力打造高端羊绒原料、纱线和面料品牌。

依照重整计划，报告期羊绒业务仍是公司的主要业务，包括羊绒和羊绒制品贸易、羊绒供应链服务业务。

羊绒和羊绒制品贸易业务是依托公司原有优质客户进行贸易业务，终端产品主要为外销型产品，客户主要集中在欧洲、美国和日本。羊绒制品贸易业务的采购、生产、销售模式：

采购模式：根据客户订单情况、当期原料市场行情、各产区产量和品质以及库存情况，拟定原料收购计划，采购可满足订单所需的原材料，同时结合生产情况进行动态管理；

生产模式：根据不同产品特性制定生产工艺，综合考量设备、工艺、管理、费用等水平，择优选择代工工厂委托生产。内销终端产品生产以委托当地企业为主，外销终端产品生产以委托位于柬埔寨等东南亚地区的工厂为主；

销售模式：终端产品主要面向大宗客户，根据与外销客户签订的合同、订单，组织代工生产、交货、自营出口；内销主要针对国内客户代工所需产品。

2、新能源锂电池材料生产和销售及锂电池应用端业务

报告期，为构建“羊绒业务+实业投资”双主营业务模式，向国家政策鼓励、发展前景良好的行业转型，根据国家“十四五规划及二〇三五年远景目标”中对新能源、新材料行业的战略规划和发展前景，公司看好新能源、新材料行业的长期发展机会，从新能源锂电池材料为切入点进入新能源行业，公司投资设立成都向恒新能源材料投资管理中心（有限合伙）、

增资并收购都江堰市聚恒益新材料有限公司股权、收购四川锂古新能源科技有限公司股权；在上海设立资产持有平台、合资设立业务运营平台，开展新能源应用所涉的二轮及三轮电动车更换电池业务。

(1) 都江堰市聚恒益新材料有限公司从事特种石墨焙烧、特种石墨石墨化及锂电池负极材料石墨化加工业务。特种石墨工艺流程工序较为复杂，聚恒益主要涉及焙烧、石墨化两个工序，经营模式为接受委托加工；公司与委托客户签订《委托加工合同》，根据客户要求制定加工计划及方案，技术质量部根据具体窑炉情况，制备装炉图、送电曲线，对电阻料粒度、装炉产品间隙、送电功率、制品温度、炉阻等工艺参数进行控制，保证产品的合格率。

(2) 四川锂古新能源科技有限公司从事锂电池正极材料磷酸铁锂的生产与销售，拥有独立的研发和产供销体系。其经营模式为：

研发模式：公司以上海大学可持续能源研究院锂离子电池研究中心为技术依托，根据市场和客户的需求，以开发新产品、提高既有产品性能、优化生产工艺为目标，采取委托研发、合作研发、技术有偿转让、新成果推广等多种形式开展研发工作；

采购模式：公司磷酸铁锂产品的主要原材料为碳酸锂和磷酸铁，公司从原材料生产厂家采购，到货后经检测合格入库；

生产模式：公司根据市场和订单情况安排生产计划。磷酸铁锂产品采用磷酸铁固相烧结工艺，工艺流程：领料—磨料—喷雾干燥—烧结—粉碎—包装—产品入库；

销售模式：公司采取直接销售方式，磷酸铁锂产品送样客户测试合格后，客户与公司签订销售合同。

(3) 新能源应用所涉的二轮及三轮电动车更换电池业务的运营模式，是基于物联网技术、互联网技术的智能换电设备，由换电柜、换电平台系统（WEB 端）以及移动端换电 APP 构成，将物联网技术和锂电池 BMS 管理技术进行整合，用户在使用换电柜时，用手机扫码，将充满电的电池与没有电的电池进行更换。公司拥有全部产品设计、运维的核心技术，根据自有设计方案定制产品，通过分期租赁换电资产的模式，开展二轮及三轮电动车更换电池服务。在即时配送行业中，采用“以租代买”、“以换代充”的模式并逐步拓展“车电一体”、“人电一体”、“车电人一体”等合作服务模式，为骑手提供电动自行车电池及车架租赁的业务。本报告期该业务已落地上海、成都、西安。

3、特种石墨业务

公司通过管理、运营都江堰市聚恒益新材料有限公司的过程中充分与产业链上下游的相关企业密切合作并积极研讨行业发展、产品应用前景，公司看好、持续关注并谋求产业链延伸尤其是进一步拓展特种石墨领域布局。公司于 2022 年 11 月收购河南万贯实业有限公司 70% 股权，成为万贯实业控股股东。万贯实业成立于 2018 年 10 月，主营碳素及石墨制品生产、加工及销售，已取得年产 3 万吨特种石墨制品生产项目的相关批复，现已具备年产 1.5 万吨特种石墨制品生产能力，为拥有从煅烧、磨粉、混捏、压型、焙烧、浸渍和石墨化处理的一体化生产加工能力的综合性企业，具备特种石墨焙烧、特种石墨及锂电池负极材料石墨化加工业务的同时也具备生产特种石墨的能力。

4、实业投资

公司以北京君兰和成都向恒为投资平台，在 2021 年度投资了艾德范思（北京）医学检验实验室有限公司和宁波利维能储能系统有限公司：

(1) 艾德范思（北京）医学检验实验室有限公司是主要针对菌群基因检测的第三方实验室，具备医疗机构执业许可证，实验室生物安全 2 级实验室，为国家级高新技术企业。医学检验实验室连续 3 年通过质量管理体系认证（ISO9001）、拥有自主实验室信息管理系统设计方案、肠道菌群基因检测报告作品登记证书。艾德范思以临床分子与遗传学检测为核心业务，检测项目涵盖肠道菌群基因检测、母乳微生物基因检测、病原微生物基因检测、药物基因组学检测、肿瘤基因筛选和靶向治疗基因检查等。目前已同国内多个临床及科研院所开展科研服务和业务合作。截至本报告期，艾德范思已获得 1 项肠道菌群及母乳微生物检测发明专利、13 项软件著作权，另有 11 项专利处于申报状态。艾德范思注册资本 1250 万元，北京君兰持股 64.17%。

(2) 宁波利维能储能系统有限公司主营汽车动力及储能系统的设计、咨询、研发、制造、销售、租赁，专注磷酸铁锂电池在轻型车市场的应用，并延伸基于磷酸铁锂体系的圆柱和软包电芯的应用市场。成都向恒于 2021 年 6 月出资 2500 万元参与宁波利维能储能系统有限公司 A 轮融资，获得宁波利维能储能系统有限公司增资后 2.2727% 股权。2022 年 12 月，宁波利维能进行了 B 轮融资，成都向恒股权稀释至 1.9146% 股权。

三、核心竞争力分析

1、公司在羊绒纺织行业经营多年，在上游原绒供应、下游制品销售以及羊绒贸易方面形成了较好的竞争优势，其中公司在羊绒行业拥有较为丰富的客户资源和牢固的客户关系，在欧洲、美国、日本等地拥有优质终端客户可进行羊绒等制品的贸易业务；在羊绒原料的采购和销售方面拥有较好的客户资源，可向羊绒行业内的上下游企业提供供应链服务。

2、锂电池正极材料生产销售和负极材料石墨化加工业务经营管理团队从事相关行业经营管理和生产时间较长，工艺研发、产品生产体系成熟及销售经验丰富，具有一定的竞争力。公司与上海大学建立合作伙伴关系，围绕高性能锂离子电池正、负极材料技术领域，联合开展关键技术探索与创新研究及新工艺应用研发，有助于公司在高性能锂离子电池正、负极材料技术领域的发展。随着公司后续年产 8 万吨锂电池正极材料项目的具体实施，公司在正极材料行业的竞争能力和盈利能力将逐步增强。

3、截至本报告期，公司从事二轮及三轮车换电业务的上海玖捌贰物联科技有限公司已获得 10 项电池相关的实用新型专利权，包括电池组壳体、支架、充电接插件的知识产权联合开发电池组 BMS、电池组核心技术可控联合开发 4.0 版本控制板、核心技术可控的自行开发运营平台系统等，正在申请关于 982 换电/租车管理系统（v3.5.0）等 6 项实用新型专利以及 19 项软件著作权。

4、公司于 2022 年并购的万贯实业，已取得年产 3 万吨特种石墨制品生产项目的相关批复，现已具备年产 1.5 万吨特种石墨制品生产能力，为拥有从煅烧、磨粉、混捏、压型、焙烧、浸渍和石墨化处理的一体化生产加工能力的综合性企业，具备特种石墨焙烧、特种石墨石墨化及锂电池负极材料石墨化加工业务的同时也具备生产特种石墨的能力。本次并购延伸了公司产业链，加快实施了在特种石墨领域的投资、布局，把握了行业契机、抢占了市场先机，提升了公司在生产加工特种石墨行业的竞争力。万贯实业拥有多年从事石墨生产经验的专业技术人才，总经理赵万仓在特种石墨生产技术研发、质量管理、设备制造等方面积累了丰富的经验，是炭素行业相关标准起草人之一。截至 2022 年底，万贯实业拥有近 30 项专利，主要围绕特种石墨生产工艺，其中 26 项实用新型专利、2 项发明专利，为河南省高新技术企业、河南省创新型中小企业。万贯实业致力于建立产学研相结合的可持续研发创新模式，除不断加强自身研发实力外，已于 2021 年 5 月同沈阳理工大学材料科学与工程学院签署了《产学研战略合作协议》，联合开展关键技术探索与创新研究及新工艺应用，同时在专利技术研发、人才培养等方面通过多种形式开展合作。

5、公司拥有一定投融资经验的管理团队，可为公司投资业务的开展发挥一定的优势作用。公司已在经营范围中增加“实业投资；投资咨询、企业管理咨询与服务”，在优化现有羊绒业务的基础上，构建“羊绒业务+实业投资”双主营业务模式，关注、挖掘并在风险可控的情况下尝试行业内以及跨行业的投资、并购等机会，培育新的业务契机和盈利增长点，以提升公司业绩和可持续发展能力。

四、主营业务分析

1、概述

公司 2019 年实施了破产重整，在完成资产剥离后，成为一家为羊绒纺织产业提供供应链服务的轻资产运营上市公司，控制无毛绒供应，并着力打造高端羊绒原料、纱线和面料品牌。但羊绒行业具有周期性、季节性、区域性和资金密集性的特点，总体规模小，竞争激烈，对经济周期和季节敏感，原料价格波动大，代加工环节利润低，加之公司重整后生产性资产剥离，股本倍增，仅依靠羊绒原料贸易和大宗商品代工贴牌，盈利压力较大。因此，公司在发展原有主营业务的同时，利用具有一定投融资经验的管理团队开展实业投资方面的业务，开拓羊绒业务以外的发展机会，构建“羊绒业务+实业投资”双主营业务模式，关注、挖掘并在风险可控的情况下积极尝试跨行业投资、并购等机会，向国家政策鼓励、发展前景良好的行业转型，拓宽利润渠道，提升公司业绩和可持续发展能力。2022 年是公司继 2019 年重整、2020 年平稳过渡后继续调整经营模式、实施“双主业”发展思路的第二年。

报告期内，公司实现营业收入 62,831.71 万元，较上年上升 44.94%；营业成本 54,911.72 万元，较上年同期上升 55.40%，主营业务毛利率 12.61%，较上年下降 5.87%，利润总额 1,207.00 万元，较上年下降 73.56%；归属于母公司所有者的净利润 1,027.72 万元，较上年下降 74.86%。报告期营业收入较上期增幅较大，主要为四川锂古新能源科技有限公司贡

献了较大的收入来源。公司报告期营业利润和归属于母公司所有者的净利润均较上期降幅较大，主要为公司上年度实施员工持股计划，股份支付费用摊销增加报告期费用 3,223.76 万元。

报告期销售费用 738.94 万元，较上年上升 55.81%，主要为四川锂古新能源科技有限公司及上海玖捌贰物联科技有限公司销售费用增加所致；管理费用 8,009.34 万元，较上年上升 67.41%，主要为公司本期实施员工持股计划导致管理费用增加及新纳入合并报表范围内公司管理费用增加所致；本报告期财务费用-68.94 万元，较上年同期上升 76.75%，主要为公司本报告期银行存款利息收入减少以及子公司财务费用增加所致。

报告期末公司资产总额 166,996.33 万元，较期初增加 24.33%，归属于上市公司所有者权益 121,450.56 万元，较期初增加 4.18%，主要为收购河南万贯实业有限公司增加。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	628,317,131.39	100%	433,495,168.53	100%	44.94%
分行业					
纺织行业	109,059,948.88	17.36%	289,886,504.30	66.87%	-62.38%
新能源	519,257,182.51	82.64%	143,608,664.23	33.13%	261.58%
分产品					
无毛绒	96,730,701.59	15.40%	283,104,951.25	65.31%	-65.83%
羊绒纱	5,726,610.85	0.91%	1,272,007.31	0.29%	350.20%
服饰及制品	6,461,127.01	1.03%	5,084,372.51	1.17%	27.08%
磷酸铁锂	417,727,356.58	66.48%	106,967,290.32	24.68%	290.52%
加工业务	74,695,343.40	11.89%	34,780,109.12	8.02%	114.76%
换电业务	20,942,151.70	3.33%	1,046,269.92	0.24%	1,901.60%
其他	6,033,840.26	0.96%	1,240,168.10	0.29%	386.53%
分地区					
国外	11,840,715.07	1.88%	6,432,042.43	1.48%	84.09%
国内	616,476,416.32	98.12%	427,063,126.10	98.52%	44.35%
分销售模式					
直接销售	628,317,131.39	100.00%	433,495,168.53	100.00%	44.94%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
纺织行业	109,059,948.88	105,902,103.50	2.90%	-62.38%	-58.69%	-8.67%
新能源	519,257,182.51	443,215,139.06	14.64%	261.58%	356.80%	-17.80%
分产品						
无毛绒	96,730,701.59	94,094,127.90	2.73%	-65.83%	-62.42%	-8.82%
羊绒纱	5,726,610.85	5,653,486.31	1.28%	350.20%	383.02%	-6.70%
服饰及制品	6,461,127.01	6,154,489.29	4.75%	27.08%	29.26%	-1.61%
磷酸铁锂	417,727,356.58	373,526,541.68	10.58%	290.52%	379.47%	-16.59%
加工业务	74,695,343.40	46,166,482.46	38.19%	114.76%	157.13%	-10.19%

换电业务	20,942,151.70	18,750,197.06	10.47%	1,901.60%	2,467.62%	-19.73%
其他	6,033,840.26	4,771,917.86	20.91%	386.53%	991.70%	-43.84%
分地区						
国外	11,840,715.07	11,493,416.71	2.93%	84.09%	93.67%	-4.80%
国内	616,476,416.32	537,623,825.85	12.79%	44.35%	54.74%	-5.86%
分销售模式						
直接销售	628,317,131.39	549,117,242.56	12.61%	44.94%	55.40%	-5.87%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2022 年	2021 年	同比增减
纺织行业-无毛绒	销售量	公斤	140,603.46	441,514.83	-68.15%
	生产量	公斤			
	库存量	公斤	173,051.47	144,337.07	19.89%
纺织行业-羊绒纱	销售量	公斤	7,605.17	6,396.67	18.89%
	生产量	公斤			
	库存量	公斤	3,063.57	6,790.91	-54.89%
纺织行业-服饰及制品	销售量	件	28,360.00	36,067.00	-21.37%
	生产量	件			
	库存量	件	56,460.00	19,617.00	187.81%
新能源-磷酸铁锂	销售量	吨	3,276.49	1,827.41	79.30%
	生产量	吨	3,334.81	1,936.27	72.23%
	库存量	吨	165.85	107.98	53.60%
新能源-石墨产品	销售量	吨	337.20		
	生产量	吨	869.07		
	库存量	吨	940.17		

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

纺织行业-无毛绒销售量下滑，主要受纺织行业原料价格高位运行影响，公司主动控制羊绒类贸易业务规模，无毛绒销量较上期有所下降。

纺织行业-服饰及制品库存量上升，主要为公司在执行的外贸订单中尚未交付制品库存。

新能源-磷酸铁锂产销存数据均较大幅度上升，主要因行业景气度高，下游订单充足，本公司子公司四川锂古新能源科技有限公司积极应对市场变化，提高生产效率，产能进一步释放。

新能源-石墨产品为本期新增合并范围内子公司万贯实业纳入合并报表期间数据，无上期可比数据。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
纺织行业	原材料	104,616,454.03	19.05%	255,257,236.57	72.24%	-59.02%
纺织行业	外协加工费	870,069.68	0.16%	1,031,069.00	0.29%	-15.61%
纺织行业	生产辅料等	415,579.79	0.08%	51,593.10	0.01%	705.49%
新能源行业	原材料	365,977,888.22	66.65%	76,836,090.56	21.74%	376.31%
新能源行业	人工	5,517,417.09	1.00%	2,630,951.86	0.74%	109.71%
新能源行业	折旧	13,886,202.69	2.53%	3,763,447.66	1.07%	268.98%
新能源行业	燃料动力	29,498,392.88	5.37%	11,820,131.11	3.35%	149.56%
新能源行业	生产辅料等	28,335,238.19	5.16%	1,974,935.21	0.56%	1,334.74%

说明

随着纺织行业原料价格高价位运行，公司报告期控制羊绒类贸易规模，纺织行业成本较上期有所下降。

新能源行业成本大幅增加，主要受碳酸锂原料价格上涨影响，同时下游订单充足，公司积极应对市场变化提高生产效率，产能进一步释放。此外，本期新增合并范围内子公司，成本相应增加。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动是 否

公司本报告期内分别收购了四川鑫锐恒锂能科技有限责任公司 100%股权、河南万贯实业有限公司 70%股权，导致合并范围增加。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况适用 不适用**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	478,953,239.59
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	76.22%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	安徽利维能动力电池有限公司	238,717,228.32	37.99%

2	东莞市朗泰通科技股份有限公司	88,909,026.55	14.15%
3	安徽益佳通电池有限公司	66,962,477.88	10.66%
4	宁夏新澳羊绒有限公司	57,008,982.25	9.07%
5	浙江钛源纺织品有限公司	27,355,524.60	4.35%
合计	--	478,953,239.59	76.22%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	286,456,420.60
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	46.25%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	内蒙古迦南羊绒制品有限公司	96,630,994.94	15.60%
2	青海名盐锂业有限公司	58,209,734.79	9.40%
3	湖南天泰天润新能源科技有限公司	53,160,044.35	8.58%
4	四川鑫百禾进出口贸易有限公司	39,949,451.80	6.45%
5	成都天齐锂业有限公司	38,506,194.72	6.22%
合计	--	286,456,420.60	46.25%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	7,389,375.63	4,742,493.63	55.81%	主要随玖捌贰物联及锂古科技销售收入增加而增加
管理费用	80,093,437.55	47,842,915.36	67.41%	主要为员工持股成本摊销以及新增合并范围内子公司所致
财务费用	-689,381.01	-2,965,207.96	-76.75%	主要为利息收入减少所致
研发费用	2,446,366.20	772,478.38	216.69%	主要为玖捌贰物联及锂古科技本期立项研发支出较大所致

4、研发投入

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	504,955,434.85	384,993,121.69	31.16%
经营活动现金流出小计	653,950,915.24	363,296,119.84	80.00%
经营活动产生的现金流量净额	-148,995,480.39	21,697,001.85	-786.71%

投资活动现金流入小计	629,860,193.94	679,070,404.79	-7.25%
投资活动现金流出小计	981,510,525.48	691,116,103.91	42.02%
投资活动产生的现金流量净额	-351,650,331.54	-12,045,699.12	-2,819.30%
筹资活动现金流入小计	89,278,250.00	45,654,600.00	95.55%
筹资活动现金流出小计	72,642,551.71	78,749,029.57	-7.75%
筹资活动产生的现金流量净额	16,635,698.29	-33,094,429.57	150.27%
现金及现金等价物净增加额	-478,207,229.04	-24,951,384.54	-1,816.56%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动现金流量净额减少主要受原材料价格上涨影响，预付原材料采购款增加。以及新增合并范围内子公司增加所致。

投资活动现金流量净额同比大幅降低主要为本期收购河南万贯实业公司所致。

筹资活动产生现金流量净额增加主要为本期新增合并范围内子公司融资事项增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

本年经营活动产生现金净流量与本年度净利润存在较大差异，主要受原材料价格上涨影响，导致购买商品支付的现金增加，同时由于新能源业务主要通过银行承兑汇票进行结算回款，而银行承兑汇票未作为现金流量项目统计所致。

五、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	23,898,812.97	198.00%	主要是按权益法核算的长期股权投资收益、投资理财产品产生的投资收益	部分具有
公允价值变动损益	6,478,842.74	53.68%	主要是以公允价值计量的金融资产公允价值变动收益	不具有
资产减值	-3,214,268.56	-26.63%	主要是存货跌价损失、坏账损失	不具有
营业外收入	599,917.61	4.97%		不具有
营业外支出	3,740,153.49	30.99%	主要是固定资产报废损失、工伤赔偿等	不具有

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比	金额	占总资产比		

		例		例		
货币资金	371,683,081.75	22.26%	879,893,326.16	65.51%	-43.25%	主要为本期收购万贯实业以及采购原材料付款增加导致减少
应收账款	135,737,717.14	8.13%	101,375,122.99	7.55%	0.58%	
合同资产		0.00%			0.00%	
存货	240,042,359.44	14.37%	132,085,114.38	9.83%	4.54%	主要为本期新增合并范围内子公司增加
投资性房地产		0.00%			0.00%	
长期股权投资	22,606,452.14	1.35%	11,720,683.00	0.87%	0.48%	主要为权益法下确认的投资收益增加
固定资产	337,998,729.51	20.24%	50,184,798.47	3.74%	16.50%	主要为本期新增合并范围内子公司固定资产增加
在建工程	2,483,973.07	0.15%	122,123.89	0.01%	0.14%	
使用权资产	15,276,840.88	0.91%	13,726,657.88	1.02%	-0.11%	
短期借款	36,592,338.89	2.19%		0.00%	2.19%	主要为本期新增合并范围内子公司增加
合同负债	5,175,834.43	0.31%	1,325,510.55	0.10%	0.21%	
长期借款		0.00%			0.00%	
租赁负债	10,408,156.79	0.62%	11,564,853.06	0.86%	-0.24%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、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								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	31,919,200.00	6,478,842.74			2,545,108,435.08	2,529,598,152.85		53,908,324.97
金融资产小计	31,919,200.00	6,478,842.74			2,545,108,435.08	2,529,598,152.85		53,908,324.97
上述合计	31,919,200.00	6,478,842.74			2,545,108,435.08	2,529,598,152.85		53,908,324.97
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

参见“第十节财务报告-七、55. 所有权或使用权受到限制的资产”相关内容。

七、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
981,500,000.00	1,002,760,000.00	-2.12%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
河南万贯实业有限公司	石墨及碳素制品加工、生产、销售	收购	276,500,000.00	70.00%	自有资金	赵万仓、申亚伟、司宇航	长期	控制	已完成	0.00	4,209,961.50	否	2022年11月18日	2022年11月18日及12月10日披露在巨潮资讯网，公告编号：2022-44、2022-50。
合计	--	--	276,500,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	4,209,961.50	--	--	--

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

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	002594	比亚迪	3,437,446.45	公允价值计量	2,681,200.00	-111,500.00			3,661.20	-107,838.80	2,569,700.00	交易性金融资产	自有
境内外股票	300750	宁德时代	1,539,614.73	公允价值计量	2,352,000.00	-778,320.00				-778,320.00	1,573,680.00	交易性金融资产	自有
境内外股票	000688	国城矿业	3,231,387.72	公允价值计量		3,183.68		3,231,387.72	2,488,163.43	229,375.71	972,600.00	交易性金融资产	自有
境内外股票	601012	隆基绿能	2,624,397.35	公允价值计量	1,034,400.00	-324,432.00			3,120.00	-321,312.00	709,968.00	交易性金融资产	自有
境内外股票	300068	南都电源	2,063,547.60	公允价值计量	849,600.00	886,636.10			768,690.11	451,590.11	532,500.00	交易性金融资产	自有
可转债	113065	齐鲁转债	1,000.00	公允价值计量		-38.47		1,000.00		-38.47	961.53	交易性金融资产	自有
合计			12,897,393.85	--	6,917,200.00	-324,470.69	0.00	3,232,387.72	3,263,634.74	-526,543.45	6,359,409.53	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			2022年04月01日										
证券投资审批股东会公告披露日期（如有）			2022年04月27日										

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、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

九、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
东方羊绒有限公司	子公司	羊绒及其制品的销售	2000 万港币	80,143,385.11	77,534,916.92	6,116,388.29	-762,351.74	-762,351.74
江阴绒耀进出口有限公司	子公司	进出口贸易	450 万元	2,530,620.63	2,494,899.56	5,755,993.63	183,374.94	154,534.61
北京君兰投资有限公司	子公司	投资与资产管理	3000 万元	43,824,555.37	43,779,886.44		11,454,273.54	11,453,176.18
成都向恒新能源材料投资管理中心（有限合伙）	子公司	投资与资产管理	15000 万元	168,811,487.86	158,348,145.49	1,203,925.19	7,474,410.51	7,474,410.51
都江堰市聚恒益新材料有限公司	子公司	石墨及碳素制品制造、销售	1066.67 万元	85,768,302.25	76,485,958.22	63,821,518.23	18,307,123.89	11,586,985.82
四川锂古新能源科技有限公司	子公司	锂电池材料（不含危险化学品）的研发、生产、销售	1000 万元	174,743,053.85	39,949,635.29	417,727,356.58	14,974,370.23	12,676,772.42
上海思瑞凌合同能源管理有限公司	子公司	合同能源管理；信息咨询服务；节能管理服务；软件开发；蓄电池租赁；共享	11400 万元	120,528,604.69	118,098,407.08	11,895,088.47	5,045,006.73	3,783,755.05

		自行车服务；充电控制设备租赁；仓储设备租赁服务等。						
上海阔悬智能科技有限公司（有限合伙）	子公司	从事智能科技、网络科技、计算机科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询和技术服务、能源管理等	510 万元	5,100,023.43	5,098,823.43		-1,179.83	-1,179.83
上海玖捌贰物联科技有限公司	子公司	物联网技术服务；节能管理服务；充电控制设备租赁等	1000 万元	15,314,276.14	6,271,360.34	20,942,151.70	13,297,294.22	13,523,195.71
四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司	子公司	电子专用材料销售；电子专用材料制造；电子专用材料研发。	30000 万元	28,658,477.68	28,655,071.42		1,210,036.48	1,204,473.03
河南万贯实业有限公司	子公司	石墨及碳素制品加工、生产、销售	12500 万元	361,059,184.08	127,868,462.46	16,766,156.00	2,875,691.29	4,209,961.50

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
四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司	收购	尚无重大影响
河南万贯实业有限公司	收购	较大影响

主要控股参股公司情况说明

公司投资艾德范思（北京）医学检验实验室有限公司 900 万元，股权占比为 64.17%，基于公司仅派遣一名董事，不主导艾德范思的生产与经营，未对其经营实施实质性控制，公司将其按照联营企业权益法核算。

公司投资宁波利维能储能系统有限公司 2,500 万元，股权占比为 1.9146%，基于公司持股意图将其股权投资列为“交易性金融资产”核算。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

公司于 2019 年实施并执行完毕了破产重整，2020 年提出“羊绒业务+实业投资”发展思路，并于 2021 年通过并购方式进入新能源行业。2022 年度，公司优化了羊绒业务规模和业务模式，同时通过资源整合、互惠合作、拓展上下游产业等方式，进一步扩大了新能源产业的投资布局以及业务规模，使公司整体营业收入实现较快增长。2023 年度，公司将贯彻“双主业”的战略发展宗旨，同时进一步深化相关发展策略，即：（1）继续优化羊绒业务，进一步提升公司新能源业务板块的生产经营、技术研发、运营管理水平，持续整合新能源业务主体以实现产业协同发展；（2）在公司新能源产业所具备的基础材料、产能基础上，以其为载体向下游应用端拓展，同期以科技、数字化赋能相关产业链，达到不断外延拓展、协同发展的新能源行业相关布局；（3）持续关注、挖掘并在风险可控的情况下积极尝试行业内以及跨行业的投资、并购机会，从而不断提升公司盈利能力、收入规模，以持续增强公司的综合竞争能力和可持续发展能力。

（一）2023 年主要发展规划和措施

1、羊绒业务

羊绒业务是公司的主营业务，公司自设立以来专注于羊绒纺织行业，在羊绒原料收储方面拥有丰富的经验和长期合作的供应商，收储规模曾经处于国内领先地位，在羊绒行业内具有较高知名度和影响力。公司将根据宏观经济发展形势及羊绒消费市场情况，结合羊绒价格行情，采取灵活的羊绒收储策略进行羊绒收储，在做好羊绒贸易业务的同时，恢复并扩大羊绒制品的出口市场。

2、新能源业务

公司 2021 年通过并购新能源锂电池材料企业为切入点进入新能源行业。公司将继续做好现有磷酸铁锂、石墨化及焙烧加工、特种石墨生产以及下游应用换电业务的经营管理，加大新产品、新工艺研发投入，继续提高产品性能和质量，节能降耗、节约成本、提高效益；结合新能源各业务板块的行业特点、资产状况、业务模式、客户资源等情况，将相关主体的生产经营、技术研发、市场渠道、运营管理等进行整合，以提升管理效率，实现公司整体业务的协同互补和持续增长。

公司将继续加快推动年产 8 万吨磷酸铁锂项目第一期年产 2 万吨磷酸铁锂生产线的相关工作，同时加强人才引进和培养，大力开拓产品市场，为项目建设和投产做好准备。

3、其他实业投资

持续关注、挖掘并在风险可控的情况下积极尝试行业内以及跨行业的投资、并购机会，以拓展盈利途径、培育新的利润增长点，持续增强公司的综合竞争能力和可持续发展能力。

（二）面临的风险和应对措施

1、羊绒贸易业务存在不稳定性

受经济周期、市场需求、季节变化等因素影响导致的供需变化、价格波动较大。近年来，羊绒纺织行业内需不旺、出口不畅、成本上升、利润下降。公司长期合作的羊绒企业资金匮乏，加之历史积累的问题，本地羊绒企业大面积停产或破产，上下游产业链均受影响。

公司将努力重塑适合公司的业务模式，优化现有羊绒业务，依托当地鼓励政策和当地羊绒产业的恢复和发展，逐步开展羊绒供应链业务；根据羊绒行业恢复及原料需求情况，结合羊绒市场行情，采取更加灵活的羊绒收储策略进行羊绒收储；根据欧洲、美国和其他境外市场恢复情况，大力开拓羊绒衫、羊绒围巾等羊绒制品的境外市场，逐步恢复羊绒制品出口业务。

2、价格波动的风险

羊绒业务方面，由于羊绒单位价值较高，历史波动幅度较大，存在价格波动风险。公司将凭借多年的行业经验，审慎判断，合理掌握库存量，规避羊绒原料市场下行带来的价格下跌的风险。

锂电池正极材料业务方面，受有关大宗商品价格变动及市场供需情况的影响，公司原材料的采购价格及供应状况会出现一定波动。石墨化、焙烧受托加工以及特种石墨生产方面，主要原材料及辅料为煅后石油焦、沥青焦、中温沥青、高温沥青等，为石油化工和煤化工的副产品，其价格受全球及国内的经济环境和政策、市场的供需变化、上游原材料及下游产品的价格波动以及参与者的心理变化等多重因素的共同影响，波动较为频繁，原料价格的变动与产品价格变动在时间和幅度上存在一定差异，对石墨化、焙烧受托加工以及特种石墨生产业务的运营及风险控制带来了一定的难度。公司将通过

加强内部管理、强化原材料价格走势预测、加强与原材料供应商合作、选择适当的时机采购原料并合理备货等措施，合理控制价格波动风险，降低价格波动风险对相关业务的影响。

3、新业务开展不及预期的风险

公司正在努力开拓羊绒业务以外的发展机会，构建“羊绒业务+实业投资”双主营业务模式。公司通过并购新能源锂电池材料企业为切入点进入新能源行业，公司存在新能源锂电池材料业务盈利波动较大、磷酸铁锂产能扩充不能按计划实现、特种石墨业务开展不能按计划实现以及换电业务市场拓展不及预期的风险。

公司将积极关注新能源行业的政策和市场变化趋势，及时调整投资策略，控制和降低政策和市场变化带来的风险；加强研发投入，通过改进生产工艺和产品性能、加强精细化管理，严控生产成本，提升产品附加值；加强关键岗位核心技术人才的引进和培养，使管理团队专业化，提升生产管理和市场拓展效率。

市场竞争加剧的风险

随着锂电池正负极材料、特种石墨市场需求的快速增长，同行业公司纷纷启动扩产计划；同时，较多其他行业的企业亦跨界入局锂电池正负极材料行业。随着行业新增产能的逐步释放，上述市场的竞争将随之加剧。若未来几年相关新增产能全部落地投产，则可能面临产能过剩的情况。

公司将在继续保持现有市场份额的基础上，加大市场开发力度，扩大产能的同时提高产品质量，加大新产品和新工艺研发力度，完善售后服务体系，节能减排，开源节流，提高盈利能力。

5、产品升级和新兴技术路线替代风险

公司虽然掌握锂电池正负极材料、特种石墨相关产品的生产技术，但随着国内外科研力量和产业资本对新能源、新材料应用领域的持续投入，若新型产品性能大幅优于现有技术产品，或其新兴技术路线快速成熟，能够快速实现商业化，而公司不能快速对公司产品进行升级或者研发进度不及预期，又或对新兴技术路线的技术储备不够充足，则可能对公司产品的市场竞争力产生不利影响。

公司将依靠自身体系内专业人才的创新力，并依托上海大学等科研院校对产品技术进行研究，时刻关注市场变化，积极创新和提升，也同时引进、消化和吸收行业新工艺、新技术、新理念，开拓产品应用领域，开发高附加值产品。

6、财务风险

根据公司未来发展战略规划，需要有充足的资金进行支撑。随着业务规模的扩大、新项目的建设，销售、管理成本均有所提高，财务费用亦将增加，将会对公司盈利能力造成一定影响，将会增加公司经营性现金流的压力。

公司将围绕年度经营和投资计划开源节流，全面拓宽融资渠道，选择适合公司的融资方案，增加资金储备；同时加强财务管理，做好资金筹划，细化应收应付账款管理，压缩成本费用开支，以满足公司未来发展资金需求，降低财务风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》及中国证监会有关法律法规的要求，不断完善法人治理结构、建立健全内部控制体系，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》的要求。公司股东大会、董事会、监事会运作规范；公司董事会秘书负责信息披露工作，负责投资者关系管理，接待投资者的来访和咨询，真实、准确、及时、完整的披露信息，确保所有股东平等的获取信息。董事、监事和高级管理人员勤勉尽责；独立董事恪尽职守。公司治理状况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。公司控股股东依法通过股东大会行使出资人的权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动。公司与控股股东实行人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险。上市公司不存在为控股股东及其子公司提供担保的情形。公司能够尊重和维护利益相关者的合法权利，实现股东、职工和社会等各方利益的协调平衡，重视公司的社会责任，与利益相关者积极合作，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司法人治理结构健全，业务、资产、人员、机构、财务等方面与控股股东和实际控制人及其控制的企业完全独立，本公司具有独立完整的业务及面向市场自主经营的能力。同时，公司的控股股东未以任何形式占用公司的货币资金或其他资产。

1、公司业务独立

公司具有独立完整的业务体系及自主经营能力，拥有独立、完整的生产、采购、销售体系。控股股东不存在直接或间接干预公司经营活动的情况，公司在业务开展方面不存在对主要股东和其他关联方的依赖关系。

2、公司人员独立

公司与控股股东在劳动、人事及工资管理等方面相互独立，有独立完善的人事制度和劳资管理体系。公司所有的董事、监事均通过合法程序选举产生，总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监等均由董事会聘任并在公司领取报酬。公司拥有独立的人事任免权。

3、公司资产独立

公司拥有的固定资产和无形资产所对应的产权证明取得的法律手续完备，公司拥有独立生产经营场所、独立生产系统、辅助生产系统和配套设施。公司的资产全部处于公司的控制之下，不存在资金、资产被控股股东占用的情形。

4、公司机构独立

公司的股东大会、董事会、监事会等组织机构依法独立行使各自的职权；财务部等职能部门拥有完全独立的管理、销售及配套设施。公司各组织机构和职能部门构成有机整体，具有独立面对市场自主经营的能力。公司各职能机构在人员、办公场所和管理制度等方面均完全独立，不存在受主要股东及其他关联方干预公司机构设置的情形。

5、财务方面独立

公司具有独立做出财务决策的能力。公司设有独立的财会部门，配备了充足的专职财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度。公司独立开设银行账户、独立计缴税费，严格遵循财务准则和各项财务制度，独立确认公司的运营和管理成果。不存在控股股东干预公司财务、会计活动的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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
2021 年度股东大会	年度股东大会	25.51%	2022 年 04 月 26 日	2022 年 04 月 27 日	<p>一、审议通过了《2021 年度董事会工作报告》；</p> <p>二、审议通过了《2021 年度监事会工作报告》；</p> <p>三、审议通过了《2021 年年度报告及年度报告摘要》；</p> <p>四、审议通过了《2021 年财务决算报告》；</p> <p>五、审议通过了《2021 年度利润分配预案》；</p> <p>六、审议通过了《关于使用闲置自有资金购买银行理财产品的议案》；</p> <p>七、审议通过了《关于续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度审计机构的议案》；</p> <p>八、审议通过了《关于向全资子公司四川鑫锐恒锂能科技有限责任公司进行增资的议案》；</p> <p>九、审议通过了《关于向金融机构申请综合授信额度的议案》；</p> <p>十、审议通过了《关于 2022 年度为控股公司提供担保预计额度的议案》；</p> <p>十一、审议通过了《关于修订公司章程的议</p>

					案》； 十二、审议通过了《关于补选朱丽梅女士为公司第八届董事会独立董事的议案》。
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	18.31%	2022 年 12 月 05 日	2022 年 12 月 06 日	审议通过了《关于收购河南万贯实业有限公司 70%股权的议案》

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

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
李向春	董事长	现任	男	59	2019年04月10日	2024年05月18日	0	0	0	0	0	
郝广利	董事、总经理	现任	男	51	2016年04月07日	2024年05月18日	0	0	0	0	0	
申晨	董事、副总经理	现任	男	36	2018年05月23日	2024年05月18日	0	0	0	0	0	
刘京津	董事、副总经理	现任	男	40	2020年01月17日	2024年05月18日	0	0	0	0	0	
王润生	董事	现任	男	55	2020年03月04日	2024年05月18日	0	0	0	0	0	
蒋永	董事	现任	男	40	2021年05月18日	2024年05月18日	0	0	0	0	0	
禹万明	董事会秘书	离任	男	60	2018年10月30日	2023年01月18日	0	0	0	0	0	
张志敏	财务总监	现任	男	41	2020	2024	0	0	0	0	0	

					年 01 月 17 日	年 05 月 18 日						
徐蓉	董事长助理	现任	女	44	2021 年 05 月 18 日	2024 年 05 月 18 日	0	0	0	0	0	
虞世全	独立董事	现任	男	57	2018 年 01 月 22 日	2024 年 05 月 18 日	0	0	0	0	0	
张刚	独立董事	离任	男	50	2019 年 04 月 26 日	2022 年 04 月 26 日	0	0	0	0	0	
王新元	独立董事	现任	男	60	2021 年 05 月 18 日	2024 年 05 月 18 日	0	0	0	0	0	
朱丽梅	独立董事	现任	女	49	2022 年 04 月 26 日	2024 年 05 月 18 日	0	3,000	0	0	3,000	误操作
尹成海	监事会主席	现任	男	50	2018 年 01 月 22 日	2024 年 05 月 18 日	0	0	0	0	0	
高海利	监事	现任	男	54	2020 年 03 月 04 日	2024 年 05 月 18 日	0	0	0	0	0	
周航	职工监事	现任	男	29	2021 年 05 月 18 日	2024 年 05 月 18 日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	0	3,000	0	0	3,000	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

报告期内，公司董事会于 2022 年 3 月 28 日收到公司独立董事张刚先生的书面辞职报告，张刚先生由于个人原因申请辞去公司独立董事、董事会提名委员会及审计委员会委员职务，辞职后不再担任公司任何职务。

报告期后，2023 年 1 月 18 日公司董事会收到董事会秘书禹万明先生书面辞职报告，禹万明先生由于达到退休年龄申请辞去公司董事会秘书职务，辞职后不再担任公司任何职务，公司董事会聘任徐金叶女士担任董事会秘书。

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
张刚	独立董事	离任	2022 年 04 月 26 日	个人原因申请辞职
朱丽梅	独立董事	被选举	2022 年 04 月 26 日	被选举
禹万明	董事会秘书	解聘	2023 年 01 月 18 日	年届退休
徐金叶	董事会秘书	聘任	2023 年 01 月 19 日	董事会聘任

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责：

李向春

李向春，男，1964 年出生，汉族，西北政法大学法学学士，新加坡国立大学 EMBA。曾任兵团律师事务所律师；2000 年 1 月至今，任职海南通用同盟医药有限公司董事；2000 年 5 月至今，任职中海达投资有限公司董事长；2001 年 12 月至今，任职云南九星科技发展有限公司董事；2017 年 11 月至今，任职恒天金石投资管理有限公司总经理、董事；2022 年 9 月起担任重庆路桥股份有限公司董事长；2019 年 4 月起担任宁夏中银绒业股份有限公司董事职务，2019 年 4 月至 2020 年 1 月任公司总经理职务。2020 年 1 月 17 日至今担任宁夏中银绒业股份有限公司董事长。

王润生

王润生，男，1968 年 8 月出生，汉族，大学本科学历，1991 年 7 月毕业于山西财经大学金融系，1991.07-2001 在经纬纺织机械股份有限公司（经纬厂）财务部、股份制改组办公室、董事会秘书室工作；2001.07-至今历任北京京鹏投资管理有限公司投资经理、副总经理、总经理；2015 年 7 月起任恒天金石投资管理有限公司董事长；现任北京京鹏投资管理有限公司董事长兼总经理、恒天金石投资管理有限公司董事长。2020 年 3 月 4 日起担任宁夏中银绒业股份有限公司董事。

郝广利

郝广利，男，1972 年 6 月出生，汉族，大学学历，中共党员。1996 年毕业于山西财经学院企业管理专业。1996 年 7 月至 2006 年 11 月在经纬纺织机械股份有限公司榆次分公司工作。2006 年 12 月至 2009 年 6 月担任晋中经纬化纤机械有限公司财务总监。2009 年 7 月至 2010 年 12 月任经纬纺织机械股份有限公司榆次分公司财务部副部长。2010 年 12 月至 2011 年 12 月任无锡宏大纺织机械专件有限责任公司财务总监。2011 年 12 月起至 2016 年 3 月任青岛宏大纺织机械有限责任公司财务总监。2016 年 4 月至 2018 年 1 月担任宁夏中银绒业股份有限公司副总经理。2018 年 1 月起担任公司第七届及第八届董事会董事职务，2018 年 1 月至 2020 年 1 月任公司常务副总经理、财务总监职务。2020 年 1 月 17 日起担任宁夏中银绒业股份有限公司总经理。

刘京津

刘京津，男，1983 年 5 月出生，汉族，天津财经大学金融学学士、英国约克大学金融学硕士。2008 年 10 月至 2011 年 5 月，任工银国际控股有限公司北京代表处投资分析员；2011 年 5 月至 2016 年 3 月，历任江西鄱阳湖产业投资管理有限公司投资经理、副总裁、高级副总裁；2016 年 3 月至 2020 年 1 月，历任恒天金石投资管理有限公司副总裁、合规风控副总监、合规风控总监。2020 年 1 月 17 日起担任宁夏中银绒业股份有限公司副总经理。2020 年 3 月 4 日起担任宁夏中银绒业股份有限公司董事。

申晨

申晨，男，1987 年 11 月出生，汉族，大学本科学历，毕业于中国人民解放军陆军航空兵学院。2016 年 8 月至今，任北京和平财富企业咨询有限公司法定代表人并担任执行董事职务。2018 年 5 月至今，任宁夏中银绒业股份有限公司董事。2019 年 4 月至 2020 年 1 月任公司董事长、战略委员会召集人。2020 年 1 月 17 日起担任宁夏中银绒业股份有限公司副总经理。

蒋永

蒋永，男，工学博士，上海大学环境与化学工程学院副研究员、博士生导师。2005 年在湘潭大学获得理学学士学位，2008 年和 2013 年先后在上海大学获得工学硕士和工学博士学位。2008 年至今就职于上海大学从事电化学功能材料和新型储能器件的基础研究和应用开发。2021 年 5 月当选为宁夏中银绒业股份有限公司第八届董事会董事。

朱丽梅

朱丽梅，女，1974 年 5 月出生，硕士研究生学历。具备上市公司独立董事资格、董事会秘书资格、证券从业资格、基金从业资格。厦门大学 EMBA 工商管理硕士、美国杜兰大学全球管理硕士。中国社科院财经战略研究院博士就读。2022 年 4 月当选宁夏中银绒业股份有限公司第八届董事会独立董事。

王新元

王新元，男，汉族，甘肃省甘谷人，1963 年 6 月出生，1985 年 7 月毕业于西北政法大学，1985 年 7 月至 1986 年 7 月在宁夏回族自治区银川市兴庆区法院工作，1986 年至今在北方民族大学从事法学教学工作，法学副教授，宁夏回族自治区合天律师事务所高级合伙人，多年被聘为银川仲裁委员会仲裁员。2021 年 5 月当选宁夏中银绒业股份有限公司第八届董事会独立董事。

虞世全

虞世全，男，生于 1966 年 11 月，在职研究生工商管理（MBA）专业毕业，大学本科（会计、法律专业），中国注册会计师，中国注册税务师，经济师，会计师。

1989 年 7 月至 1994 年 10 月在四川省华蓥市税务局观音溪税务所、天池税务所从事税收工作，任办事员，科员；1994 年 11 月至 1998 年 1 月在四川省华蓥市国家税务局天池税务所、华蓥市国家税务局办公室工作，任副所长、局办秘书；1998 年 2 月至今先后在广东省东莞市清溪审计师事务所、四川华蓥会计师事务所、华蓥市税务师事务所、四川兴安税务师事务所、四川新广资产评估事务所有限公司、成都中财国政会计师事务所有限公司、四川国财税务师事务所有限公司、四川益友工程管理有限公司、华蓥市金汇建材有限公司，从事税务代理、社会独立审计、经济案件鉴定、资产评估、工程造价审核及企业日常经营管理工作，任副所长、负责人、总经理，注册会计师、注册税务师；2000 年 10 月后在国务院国有资产监督管理委员会国有企业监事会工作局（国有企业监事会工作办公室）参与国有大型企业财务监督检查工作，被聘为国务院派出中央国有重点大型企业监事会工作人员；2002 年 6 月先后兼任西藏旅游股份有限公司、中国长城计算机深圳股份有限公司、经纬纺织机械股份有限公司、上海华源制药股份有限公司、华纺股份有限公司及中国服装股份有限公司等上市公司独立董事，四川华蓥农村商业银行股份有限公司、四川邻水农村商业银行股份有限公司外部监事。

现任四川国财税务师事务所有限公司执行董事、成都中财国政会计师事务所有限公司执行董事（主任会计师）。兼经纬纺织机械股份有限公司（上市公司）独立董事。2018 年 1 月起至今担任宁夏中银绒业股份有限公司独立董事。

尹成海

尹成海，男，1973 年 2 月出生，汉族，大学学历。1996 年毕业于山西财经学院会计学专业。1996 年 8 月至 2003 年 3 月任北京市房管一公司会计。2003 年 4 月至 2015 年 7 月任经纬纺织机械股份有限公司财务部财务主管。2015 年 8 月起任恒天金石投资管理有限公司财务总监。2018 年 1 月起担任宁夏中银绒业股份有限公司监事会主席。

尹成海先生是本公司控股股东恒天金石投资管理有限公司财务总监；是恒天聚信（深圳）投资中心（有限合伙）、恒天嘉业（深圳）投资中心、宁夏青诚投资中心（有限合伙）、宁夏恒宇绒易股权投资合伙企业（有限合伙）、宁夏盛天润和信息咨询合伙企业（有限合伙）的委派代表；担任宁夏恒天丝路产业投资基金合伙企业（有限合伙）的财务负责人；担任宁夏恒天丝路贸易有限公司、宁夏青鑫投资管理有限公司监事；担任北京京鹏投资管理有限公司财务总监；担任宁夏尚威投资管理有限公司、恒天嘉源（宁夏）投资管理有限公司、嘉兴康永投资管理有限公司、北京金石嘉润信息咨询有限公司的法定代表人。

高海利

高海利，男，1969 年 3 月生，汉族，大学本科学历，1992 年 7 月毕业于陕西财经学院统计系，1992.07-2008.02 月在中国工商银行陕西省分行工作，历任中国工商银行大柳塔支行行长，中国工商银行榆林榆阳区支行行长，中国工商银行榆林神木支行行长；2008 年 3 月-至今历任中国进出口银行陕西省分行公司业务一处副处长、处长，中国进出口银行陕西省分行贸易金融处处长，中国进出口银行陕西省分行风险管理处处长；2020 年 3 月 4 日起担任宁夏中银绒业股份有限公司监事。

周航

周航，男，1994 年出生，2017 年毕业于九江学院。2017 年 2 月-2017 年 6 月就职于上海恒宇金融服务有限公司，2017 年 8 月-2019 年 7 月就职于吴忠林场，2020 年 8 月就职于宁夏中银绒业股份有限公司综合部。2021 年 5 月当选为宁夏中银绒业股份有限公司职工代表监事。

张志敏

张志敏，男，1982 年 11 月出生，汉族，大学本科学历，注册会计师，中共党员。2006 年年毕业于西北第二民族学院财务管理专业。2006 年 7 月至 2009 年 8 月在北京五联方圆会计师事务所有限公司宁夏分所担任审计助理。2009 年 9 月至 2012 年 12 月在信永中和会计师事务所银川分所担任审计员、项目经理。2013 年 1 月至 2020 年 1 月担任宁夏中银绒业股份有限公司财务部副部长、部长、财务副总监。2020 年 1 月 17 日起担任宁夏中银绒业股份有限公司财务总监。

徐蓉

徐蓉：女，1979 年出生，本科学历，毕业于西安统计学院会计专业，2007 年至 2014 年担任北京欧瑞富砾矿业投资有限公司资产管理部总监；2014 年 5 月至 2016 年 8 月担任北京正能伟业投资有限公司资产管理部总监，2015 年 1 月至 2016 年 8 月担任宁夏新日恒力钢丝绳股份有限公司监事，2016 年 9 月至 2019 年 4 月任北京和平财富企业咨询有限公司副总经理，2019 年 5 月至 2020 年 4 月担任中银绒业股份有限公司审计法务部部长，2020 年 4 月至今担任中银绒业银川办事处负责人。2021 年 5 月担任宁夏中银绒业股份有限公司董事长助理。

禹万明

禹万明，男，1962 年 10 月出生，大学学历。2001 年 9 月至 2008 年 5 月任广夏（银川）实业股份有限公司董事局秘书、秘书处主任。2009 年 9 月至 2012 年 2 月任广夏（银川）实业股份有限公司副总裁，2012 年 3 月起在广夏（银川）实业股份有限公司董事会秘书处、综合管理部工作，任副部长、部长等职，2018 年 4 月起任宁夏中银绒业股份有限公司总经理助理，2018 年 10 月至 2023 年 1 月任宁夏中银绒业股份有限公司董事会秘书。

徐金叶

徐金叶，女，1967 年 3 月出生，汉族，大学学历，助理研究员，具有深圳证券交易所董事会秘书资格。1988 年毕业于西南农业大学园艺系，1988-1996 年在宁夏农林科学院蔬菜花卉研究室工作，1997 年至 1998 年 9 月在宁夏圣雪绒国际企业集团有限公司工作，1998 年 9 月至 2007 年 12 月在宁夏圣雪绒股份有限公司证券投资部工作，2007 年 12 月至 2023 年 1 月担任宁夏中银绒业股份有限公司证券事务代表。2023 年 1 月 19 日起担任宁夏中银绒业股份有限公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
李向春	恒天金石投资管理有限公司	董事、总经理	2017 年 11 月 01 日		否
尹成海	恒天金石投资管理有限公司	财务总监	2016 年 05 月 28 日		是
尹成海	恒天聚信（深圳）投资中心（有限合伙）	委派代表	2017 年 12 月 07 日		否
王润生	恒天金石投资管理有限公司	董事长	2015 年 07 月 21 日		否
高海利	中国进出口银行陕西省分行	风险管理处处长	2019 年 12 月 19 日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

☑适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
王润生	北京京鹏投资管理有限公司	董事长兼总经理	2014年09月12日		是
王润生	恒天嘉盛（宁夏）投资管理有限公司	法人、执行董事兼总经理	2017年12月11日		否
王润生	恒天创投（天津）资产管理有限公司	董事	2017年11月24日		否
王润生	咸阳经纬置业有限公司	董事	1999年04月09日		否
李向春	海南通用同盟医药有限公司	董事	2000年01月01日		否
李向春	中海达投资有限公司	董事长	2000年05月01日		否
李向春	云南九星科技发展有限公司	董事	2001年12月01日		否
李向春	重庆路桥股份有限公司	董事长	2022年09月26日		是
申晨	国都证券股份有限公司	监事	2020年03月20日		否
申晨	北京和平财富企业咨询有限公司	执行董事	2016年07月29日		否
申晨	南华生物医药股份有限公司	监事	2018年08月08日		是
尹成海	北京京鹏投资管理有限公司	财务总监	2015年07月15日		否
尹成海	宁夏恒天丝路产业投资基金合伙企业（有限合伙）	财务负责人	2015年08月25日		否
尹成海	宁夏恒天丝路贸易有限公司	监事	2016年11月08日		否
尹成海	宁夏尚威投资管理有限公司	法定代表人	2017年05月11日		否
尹成海	恒天嘉源（宁夏）投资管理有限公司	法定代表人	2017年12月11日		否
尹成海	宁夏青鑫投资管理有限公司	监事	2017年12月11日		否
尹成海	宁夏青诚投资中心（有限合伙）	委派代表	2016年02月02日		否
尹成海	嘉兴康永投资管理有限公司	法定代表人	2018年04月17日		否
尹成海	北京金石嘉润信息咨询有限公司	法定代表人	2019年12月04日		否
尹成海	宁夏恒宇绒易股权投资合伙企业（有限合伙）	委派代表	2017年09月08日		否
尹成海	宁夏盛天润和信息咨询合伙企业（有限合伙）	委派代表	2019年12月05日		否
朱丽梅	北京晟世丽业工	董事长	2021年08月02日		是

	程有限公司		日		
朱丽梅	北京顺鑫建投基金管理有限公司	高级合伙人	2018年10月08日		否
虞世全	四川国财税务师事务所有限公司	董事长	2009年10月01日		是
虞世全	成都中财国政会计师事务所有限公司	执行董事	2006年11月01日		是
虞世全	四川新广资产评估事务所有限公司	副总经理	2006年08月01日		是
虞世全	中国长城科技集团股份有限公司	独立董事	2014年12月01日		是
虞世全	经纬纺织机械股份有限公司	独立董事	2016年08月01日		是
虞世全	四川华菱农村商业银行股份有限公司	外部监事	2015年12月01日		是
虞世全	四川邻水农村商业银行股份有限公司	外部监事	2015年12月01日		是
王新元	北方民族大学法学院	教师	1986年07月01日	2023年07月01日	是
王新元	宁夏合天律师事务所	合伙人	1993年07月01日		是
蒋永	上海大学	教师	2008年07月15日		是
在其他单位任职情况的说明	其他单位是指除本公司以及本公司子公司以外的单位。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 在公司领取薪酬的董事、监事、高级管理人员的薪酬及独立董事津贴由董事会薪酬与考核委员会进行研究讨论，提出薪酬计划与方案，并向董事会报告，经董事会审议通过后，提请股东大会审议通过后实施，并已予以披露。

(2) 本年度在公司领取薪酬的董事、监事和高管人员年度报酬（含年薪、津贴、保险、公积金、福利）总额为547.36万元。

(3) 监事尹成海在股东单位领取工资，在本公司领取监事会议津贴1.2万元。职工监事周航在本单位领取本职工作岗位工资及相应的职工福利等，除此之外领取任职监事期间的监事会议津贴。董事王润生在股东单位领取工资，在本公司领取董事会议津贴1.8万元。外部董事蒋永不在本公司领取工资，在本公司领取董事会议津贴1.8万元。

(4) 独立董事津贴为：每人每年10万元（含税）核算，本报告期已支付发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
李向春	董事长	男	59	现任	89.24	是
郝广利	董事、总经理	男	51	现任	89.24	否
申晨	董事、副总经理	男	36	现任	75	否

刘京津	董事、副总经理	男	40	现任	75	否
王润生	董事	男	55	现任	1.8	是
蒋永	董事	男	40	现任	1.8	否
禹万明	董事会秘书	男	60	离任	65	否
徐蓉	董事长助理	女	44	现任	43.79	否
张志敏	财务总监	男	41	现任	65	否
虞世全	独立董事	男	57	现任	10	否
张刚	独立董事	男	50	离任	3.33	否
朱丽梅	独立董事	女	49	现任	6.67	否
王新元	独立董事	男	60	现任	10	否
尹成海	监事会主席	男	50	现任	1.2	是
高海利	监事	男	54	现任		是
周航	职工监事	男	29	现任	10.29	否
合计	--	--	--	--	547.36	--

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
八届八次董事会	2023 年 02 月 25 日	2023 年 02 月 26 日	审议通过了《关于全资子公司通过受让合伙份额方式入伙海南沅澄企业管理合伙企业（有限合伙）暨对外投资的议案》。
八届九次董事会	2022 年 03 月 30 日	2022 年 04 月 01 日	一、审议通过了《2021 年度总经理工作报告》； 二、审议通过了《2021 年度董事会工作报告》； 三、审议通过了《2021 年年度报告及年度报告摘要》； 四、审议通过了《2021 年财务决算报告》； 五、审议通过了《2021 年度利润分配预案》； 六、审议通过了《关于公司 2021 年度内部控制自我评价报告的议案》； 七、审议通过了《关于公司 2022 年度经营计划的议案》； 八、审议通过了《关于使用暂时闲置自有资金购买理财产品的议案》； 九、审议通过了《关于续聘立信会计师事务所为公司 2022 年度审计机构的议案》； 十、审议通过了《关于进行证券投资的议案》； 十一、审议通过了《关于调整公司组织机构的议案》； 十二、审议通过了《关于向

			全资子公司四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司进行增资的议案》； 十三、审议通过了《关于向金融机构申请综合授信额度的议案》； 十四、审议通过了《关于2022年度为控股公司提供担保预计额度的议案》； 十五、审议通过了《关于修订公司章程的议案》； 十六、审议通过了《关于补选朱丽梅女士为公司第八届董事会独立董事的议案》； 十七、审议通过了《关于召开2021年年度股东大会的议案》。
八届十次董事会	2022年04月27日	2022年04月28日	一、审议通过了《宁夏中银绒业股份有限公司2022年第一季度报告》； 二、审议通过了《关于向全资子公司上海思瑞凌合同能源管理有限公司进行增资的议案》。
八届十一次董事会	2022年08月24日	2022年08月26日	审议通过了《宁夏中银绒业股份有限公司2022年半年度报告及摘要》。
八届十二次董事会	2022年10月25日	2022年10月27日	审议通过了《宁夏中银绒业股份有限公司2022年3季度报告》。
八届十三次董事会	2022年11月16日	2022年11月18日	一、审议通过了《宁夏中银绒业股份有限公司关于收购河南万贯实业有限公司70%股权的议案》； 二、审议通过了《关于召开2022年第一次临时股东大会的议案》。

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
李向春	6	2	4	0	0	否	2
郝广利	6	2	4	0	0	否	2
申晨	6	2	4	0	0	否	2
刘京津	6	2	4	0	0	否	2
王润生	6	2	4	0	0	否	2
蒋永	6	2	4	0	0	否	2
虞世全	6	2	4	0	0	否	2
王新元	6	2	4	0	0	否	2
朱丽梅	4	0	4	0	0	否	1
张刚	2	1	1	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

独立董事建议公司：（1）围绕产业链进行投资，避免多元化投资。（2）加强新投资项目的管理，使子公司管理符合内控需求。

对于上述合理化建议公司积极采纳。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
战略委员会	李向春 王新元（独立董事） 申晨	2	2022年02月25日	审议通过了《关于全资子公司通过受让合伙份额方式入股海南沅澄企业管理合伙企业（有限合伙）暨对外投资的议案》	通过该项目的立项会议，经过相关论证及沟通、磋商，公司拟通过全资子公司北京君兰投资有限公司（以下简称“北京君兰”）受让海南沅澄企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“海南沅澄”）普通合伙人认缴份额（未实缴出资）并相应实缴出资，担任该合伙企业执行事务合伙人、普通合伙人的方式，通过海南沅澄		

					同中融信托有限公司（以下简称“中融信托”）签署债权转让协议，受让中融信托对马尔康金鑫矿业信托贷款主债权、以及该信托贷款主债权享有的担保权利及相关司法权益。北京君兰通过入伙海南沅澄并主导海南沅澄受让中融信托对金鑫矿业债权后的债权处置，为合伙企业、合伙人创造价值，并自身获得财务回报（即管理费和业绩奖励，君兰投资收取的管理费和业绩奖励合计不超过 500 万元，并在合伙企业清算时收取），符合公司业务方向和利益		
战略委员会	李向春 王新元（独立董事） 申晨	2	2022 年 11 月 16 日	审议通过了《宁夏中银绒业股份有限公司关于收购河南万贯实业有限公司 70% 股权的议案》	万贯实业契合公司发展战略，符合公司生产经营需要。本次交易标的万贯实业已取得年产 3 万吨特种石墨制品生产项目的相关批复，现已具备年产 1.5 万吨特种石墨制品生产能力，拥有从燃		

					<p>烧、磨粉、混捏、压型、浸渍、石墨化处理的一体化生产加工能力，具备等静压焙烧、等静压石墨化及锂电池负极材料石墨化加工业务的同时也具备生产特种石墨的能力。通过此次股权收购，公司扩大了在新能源产业、特种石墨领域的投资、布局，公司能够将目标公司的生产经营、技术研发、市场渠道、运营管理等与公司现有业务进一步整合并协同发展，能够提升公司收入规模，也有助于公司进一步增强盈利能力、竞争能力和可持续发展能力，对公司未来发展具有积极意义和推动作用，符合公司长期发展战略和全体股东的利益。</p> <p>万贯实业承诺在 2022 年 9 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间、2023 年度、2024 年度和 2025 年度每</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					一会计期间净利润应分别不 低于人民币 1,150 万元、4,900 万元、5,900 万元、6,600 万元		
提名委员会	张刚（独立董事）、王新元（独立董事）、李向春	1	2022 年 03 月 30 日	提名朱丽梅女士为公司独立董事	被提名人符合《公司法》和《公司章程》的有关规定，任职资格合法，符合上市公司担任独立董事的任职条件。		
薪酬与考核委员会	王新元（独立董事）、虞世全（独立董事）、刘京津	1	2022 年 03 月 30 日	会议对董事和高级管理人员薪酬方案进行了审核	根据《章程》和实际经营情况，结合宁夏地区董事和高级管理人员的薪酬水平，制定董事薪酬方案和高级管理人员薪酬方案，体现了激励和约束并重的原则，不存在损害公司和中小投资者利益的情形。公司 2021 年度有效利用激励机制，体现约束和激励并重的原则，充分调动公司管理层及员工积极性，公司适时推出了员工持股计划并过户完成，公司部分董事、监事及高级管理人员持有本次员工持股计划份额，完全符		

					合公司制定的 2021 年员工持股计划管理办法及草案。		
审计委员会	虞世全（独立董事）、张刚（独立董事）、郝广利	6	2022 年 01 月 21 日	就公司 2021 年报审计相关事项与审计机构进行沟通	对审计目标及时间安排、审计范围、审计方法、重要性、重点关注问题审计流程及策略、讨论舞弊、收费及独立性等进行沟通。		
审计委员会	虞世全（独立董事）、张刚（独立董事）、郝广利		2022 年 03 月 24 日	就 2021 年报审计结果、审计结束阶段的进展情况、审计过程中发现的重要审计事项与审计机构进行沟通	在审计完成阶段，与会会计师就收入确认、重点风险领域、预付账款、自有资金理财、审计情况与结果及其他事项进行沟通		
审计委员会	虞世全（独立董事）、张刚（独立董事）、郝广利		2022 年 03 月 30 日	审议通过了《宁夏中银绒业股份有限公司 2021 年年度报告及摘要》、《关于续聘立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2022 年度审计机构的议案》	公司根据企业会计准则的有关要求，结合公司实际情况，制定了合理的会计政策和恰当的会计估计，公司编制的 2021 年度财务会计报表真实反映了公司截至 2021 年 12 月 31 日的财务状况和 2021 年度的经营成果及现金流量；同意续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年审计机构		
审计委员会	虞世全（独立董事）、		2022 年 04 月 27 日	审议通过了《宁夏中银	公司对 2022 年一季度重		

	朱丽梅（独立董事）、郝广利			绒业股份有限公司 2022 年 1 季度报告》	大事项的会计处理符合企业会计准则及公司财务制度的规定，在重大方面公允地反映了公司 2022 年 3 月 31 日的财务状况以及 2022 年一季度的经营成果和现金流量情况。		
审计委员会	虞世全（独立董事）、朱丽梅（独立董事）、郝广利		2022 年 08 月 24 日	审议通过了《宁夏中银绒业股份有限公司 2022 年半年度报告及摘要》	公司对 2022 年半年度重大事项的会计处理符合企业会计准则及公司财务制度的规定，在重大方面公允地反映了公司 2022 年 6 月 30 日的财务状况以及 2022 年上半年的经营成果和现金流量情况。		
审计委员会	虞世全（独立董事）、朱丽梅（独立董事）、郝广利		2022 年 10 月 25 日	审议通过了《宁夏中银绒业股份有限公司 2022 年第 3 季度报告》	公司对 2022 年三季度重大事项的会计处理符合企业会计准则及公司财务制度的规定，在重大方面公允地反映了公司 2022 年 9 月 30 日的财务状况以及 2022 年三季度的经营成果和现金流量情况。		

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	36
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	412
报告期末在职员工的数量合计（人）	448
当期领取薪酬员工总人数（人）	468
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	226
销售人员	38
技术人员	95
财务人员	21
行政人员	68
合计	448
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	0
硕士	12
本科	64
专科	69
其他（中专等）	303
合计	448

2、薪酬政策

公司根据国家相关法律法规，结合公司实际情况，建立具有内部公平性、外部竞争力的薪酬体系，加强和规范公司的薪酬管理，特制定公司《薪酬管理制度》和《绩效管理制度》。公司员工的薪酬福利水平根据公司的经营效益状况和地区生活水平、物价指数的变化进行适当调整，制定适合市场运作的薪酬体系，并进行了薪酬改革，进行薪酬结构调整，同时建立考核与绩效、调薪、晋升挂钩的机制，为骨干员工和优秀人才提供中长期的激励政策，通过绩效考评，将员工个人业绩和团队业绩有效地结合起来，使员工的收入与公司整体经营业绩和个人业绩紧密结合，使员工利益与企业利益相一致，实现对员工的有效激励，最大限度地发挥和调动员工的积极性和主动性，激发员工潜能，形成留住人才和吸引人才的机制与氛围，最终实现公司的可持续成长与发展。

3、培训计划

根据公司发展规划，不断完善公司人才队伍建设，公司建立了相应的培训机制。根据业务开拓、技术服务、安全生产、经营管理等实际情况，有目的、有计划、有步骤、分阶段的开展了职工培训，并加强新员工的入职培训、员工的职业技能培训、人才专项培训和复合型、高层次人才培养，重视在岗员工技能提升培训，培训内容包括安全教育、企业文化、职业培训、产品知识、生产管理等各个方面，培训形式分管理人员授课和参观讲解。通过不断丰富培训资源、完善培训制度，鼓励并支持员工积极参与培训，在工作中学习，在岗位上成长，全面提升公司员工的专业技能和综合素质，实现与公司的共赢发展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

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

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

公司未实施股权激励。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司董事会制定了《董事、监事和高级管理人员薪酬管理制度》并经股东大会审议通过。公司高管实行年薪制，公司按照高管岗位职责的履职情况发放工资，依据公司人力资源部制定的《绩效考核制度》，根据年度《绩效考核细则》对高管绩效进行绩效考核，并依据绩效考核结果发放绩效工资。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
实施员工持股计划时公司核心管理骨干、业务骨干	35	27,600,000	2021年11月17日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，公司回购专用证券账户中的2760万股公司股票已于2021年11月16日非交易过户至公司开立的员工	0.65%	参与对象的合法薪酬和通过法律、行政法规允许的其他方式取得的自筹资金，公司未向参与员工提供任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

			持股计划相关账户“宁夏中银绒业股份有限公司—2021年员工持股计划”证券账户。本员工持股计划的锁定期为12个月，自公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起算，即2021年11月16日至2022年11月15日。		
--	--	--	---	--	--

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数	报告期末持股数	占上市公司股本总额的比例
李向春	董事长	3,465,000	3,465,000	0.08%
郝广利	董事、总经理	2,600,000	2,600,000	0.06%
申晨	董事、副总经理	3,743,000	3,743,000	0.09%
刘京津	董事、副总经理	3,743,000	3,743,000	0.09%
周航	职工监事	407,000	407,000	0.01%
禹万明	董事会秘书	865,000	865,000	0.02%
张志敏	财务总监	865,000	865,000	0.02%
徐蓉	董事长助理	865,000	865,000	0.02%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

《宁夏中银绒业股份有限公司2021年员工持股计划管理办法》规定，本员工持股计划自愿放弃其所持份额在上市公司股东大会的表决权，其所持份额享有除上市公司股东大会表决权以外的其他股东权利（包括分红权、配股权、转增股份等资产收益权）。公司2021年员工持股计划所持份额未参与年度内股东大会的表决。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

本次员工持股计划股票来源为公司回购专用证券账户持有的公司股票2760万股，员工持股计划股票以1.171元/股价格受让公司回购股份取得（回购股份的平均回购价格为1.1705元/股（含佣金）），该受让价格参考截止2021年7月7日公司回购的股票平均回购价格制定。本次员工持股计划实际认购资金总额为3231.96万元，实际认购份额、价格与股东大会审议通过的一致。2021年持股计划存续期为36个月，自标的股票登记至本员工持股计划名下时起计算。本员工持股计划的锁定期为12个月，自公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起算，即2021年11月16日至2022年11月15日，2021年员工持股计划锁定期已届满。

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

按照《企业会计准则第 11 号——股份支付》的规定：完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，应当以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。本报告期内股份支付费用摊销为 3,223.76 万元。

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

2021 年度员工持股计划实施后“宁夏中银绒业股份有限公司回购专用证券账户”尚余 15,589,115 股股票用于后期员工持股计划或者股权激励。

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

本报告期，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引和公司《内部控制制度管理规则》规定，结合企业经营实际情况，进一步调整了内部组织架构和岗位职责，建立了一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系，能够有效预防并及时发现和纠正公司运营管理过程中出现的偏差。公司的内部控制能够涵盖公司经营管理的各个方面，不存在重大遗漏；纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的各个方面，不存在重大遗漏；公司内部控制设计健全、合理，内部控制执行有效，不存在重大遗漏。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。实现了公司健康科学的运营目标，保障了全体股东的利益。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
河南万贯实业有限公司	按照中国证监会，深圳证券交易所相关法规及上市公司的公司章程对公司的机构设置、人员调整、内部控制、财务体系等方面进行指导和规范。	已改选董事会，上市公司人员参与决策。建立内部控制制度，财务系统信息化改造升级等正在有序推进中。	无	不适用	不适用	不适用
四川鑫锐锂电科技有限责任公司	按照中国证监会，深圳证券交易所相关法规及上市公司的公司章程对	已完成	无	不适用	不适用	不适用

	公司机构设置、人员调整、内部控制、财务体系等方面进行指导和规范					
--	---------------------------------	--	--	--	--	--

公司制定了《子公司管理制度》，对子公司实施管理控制。明确规定公司对控股子公司的组织、财务、经营与投资决策、重大事项决策、内部审计、行政、人事及绩效考核等进行指导、管理及监督。

报告期内，公司根据《公司法》、《公司章程》、《子公司管理制度》等相关法律法规与规章制度、对子公司实施管理控制。按照相关法律法规，公司指导子公司健全法人治理结构，完善现代企业制度，修订完善公司章程等相关制度，明确规定子公司规范运作、财务管理、经营决策管理、重大事项及信息披露、审计监督等各项制度，以及公司对子公司的指导、管理及监督。公司督促子公司对关联交易、对外担保、对外投资、计划外经营性资产的购买和处置等重大事项事前向公司报告工作。通过委派子公司的董事、监事及重要高级管理人员实施对子公司的管理，及时跟踪子公司财务状况、生产经营、项目建设、安全环保等重大事项，及时履行信息披露义务。

本报告期，公司新增 2 家合并范围内子公司。本期纳入合并范围内子公司包括：江阴绒耀进出口有限公司、东方羊绒有限公司（香港）、北京君兰投资有限公司、成都向恒新能源材料投资管理中心（有限合伙）、上海思瑞凌合同能源管理有限公司、上海阔悬智能科技合伙企业（有限合伙）、上海玖捌贰物联科技有限公司、都江堰市聚恒益新材料有限公司、四川锂古新能源科技有限公司、河南万贯实业有限公司（购买新增）、四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司（购买新增）。

十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 14 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn “宁夏中银绒业股份有限公司 2022 年度内部控制自我评价报告”。	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		78.26%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		97.33%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：</p> <p>(1) 对以前发表的财务报表进行重报，以反映对错误或舞弊导致的错报的纠正；</p> <p>(2) 审计师发现公司当期的财务报表重大错报，但该错报最初没有被公司对于财务报告的内部控制发现；</p> <p>(3) 审计委员会对公司财务报告及对于财务报告的内部控制的监督失效；</p> <p>(4) 合规性监管职能失效，违反法规的行为可能对财务报告的可靠性产生重大影响；</p> <p>(5) 发现涉及高级管理层的任何程度的舞弊行为；</p> <p>(6) 已向管理层汇报且经过合理期限后，管理层没有对重要缺陷进行纠正。</p> <p>重要缺陷：</p>	<p>重大缺陷：</p> <p>(1) 严重违法法律法规；</p> <p>(2) 政策性原因外，企业连年亏损，持续经营受到挑战；</p> <p>(3) 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；</p> <p>(4) 并购重组失败，新扩充下属单位经营难以为继；</p> <p>(5) 分公司缺乏内部控制建设，管理散乱；</p> <p>(6) 中高层管理人员纷纷离职，或关键岗位人员流失严重；</p> <p>(7) 媒体负面新闻频频曝光；</p> <p>(8) 内部控制评价的结果，特别是重大或重要缺陷未得到整改</p> <p>重要缺陷：</p> <p>(1) 严重违法法律法规；</p>

	<p>(1) 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>(2) 对于非常规或非系统性交易没有建立相应的内部控制机制或没有实施相应的补偿控制；</p> <p>(3) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>(4) 未建立对于期末财务报告编制流程的内部控制。</p> <p>一般缺陷： 指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>(2) 政策性原因外，企业连年亏损，持续经营受到挑战；</p> <p>(3) 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；</p> <p>(4) 并购重组失败，新扩充下属单位经营难以为继；</p> <p>(5) 分公司缺乏内部控制建设，管理散乱；</p> <p>(6) 中高层管理人员纷纷离职，或关键岗位人员流失严重；</p> <p>(7) 媒体负面新闻频频曝光；</p> <p>(8) 内部控制评价的结果，特别是重大或重要缺陷未得到整改。</p> <p>一般缺陷： 指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>一般缺陷:财务报表潜在错报金额小于最近一个会计年度公司合并报表营业收入的 0.1%或人民币 310 万。</p> <p>重要缺陷:财务报表潜在错报金额介于一般缺陷和重大缺陷之间。</p> <p>重大缺陷:财务报表潜在错报金额大于最近一个会计年度公司合并报表营业收入的 1%或人民币 3100 万。</p>	<p>一般缺陷:直接财产损失金额人民币 310 万元以下。</p> <p>重要缺陷:直接财产损失金额人民币 310 万元 (含 310 万元) 以上,人民币 3100 万元以下。</p> <p>重大缺陷:直接财产损失金额人民币 3100 万元 (含 3100 万元) 以上。</p>
财务报告重大缺陷数量 (个)		0
非财务报告重大缺陷数量 (个)		0
财务报告重要缺陷数量 (个)		0
非财务报告重要缺陷数量 (个)		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，中银绒业于 2022 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2023 年 04 月 14 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn “宁夏中银绒业股份有限公司 2022 年度内部控制审计报告全文”。
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据监管部门要求，2021 年度公司开展了上市公司治理专项自查活动，本次专项自查活动对上市公司基本情况、组织机构的运行与决策、控股股东/实际控制人及关联方、内部控制规范体系建设、信息披露与透明度及机构/境外投资者等七方面对公司治理进行了全面的回顾，对照监管规则和《公司章程》等规范文件，发现问题，查找不足，以专项自查活动为契机，提升治理水平，维护投资者利益。2021 年度自查发现的问题公司已逐一整改到位。公司治理水平符合《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》、《上市公司章程指引》等法律、法规的要求，公司治理结构较为完善，运作规范。

2022 年度公司较多采用通讯方式召开董事会，独立董事前往公司现场工作时间少于 10 个工作日，公司已提醒独立董事根据自身工作安排，增加现场办公时间。公司在安排董事会、股东大会会议时协调各位独立董事的工作时间，增加现场召开董事会及监事会的机会，为独立董事现场工作创造条件。公司将组织全体董事、监事及高级管理人员前往新收购的子公司河南万贯实业有限公司所在地河南灵宝召开董事会、监事会，现场实地参观、了解子公司的生产经营情况，为独立董事现场工作创造有利的条件。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

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

根据 2022 年 3 月 30 日成都市生态环境局印发的《2022 年成都市重点排污单位名录》的通知，公司下属子公司都江堰市聚恒益新材料有限公司被列为成都市 2022 年大气环境重点排污单位。

公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《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》、《中华人民共和国突发事件应对法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境保护税法》、《排污许可管理条例》、《大气污染物综合排放标准》、《炭素工业大气污染物排放标准》等法律法规及排污许可证、环境影响评价报告的规定开展生产经营活动。

环境保护行政许可情况

都江堰市聚恒益新材料有限公司取得成都市生态环境局颁发的《排污许可证》，编号为：91510181749738285E001V，有效期为 2020 年 7 月 27 日至 2023 年 7 月 26 日。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

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
都江堰市聚恒益新材料有限公司	废气	颗粒物	有组织排放	1	焙烧炉出口 1 根独立收尘排气筒	排放浓度： 50.5mg/m ³ ； 排放速率： 0.125kg/h	大气污染物排放标准： 《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）、《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）。	颗粒物排放总量：0.3 吨/年；	颗粒物总许可量：0.408 吨/年；	无
都江堰市聚恒益新材	废气	SO ₂	有组织排放	1	焙烧炉出口 1 根独立	SO ₂ ： 3mg/m ³	大气污染物排放标	SO ₂ 排放总量：	SO ₂ 总许可量：	无

料有限公司					收尘排 气筒		准： 《工业 炉窑大 气污染 物排放 标准》 (GB907 8- 1996) 、《大 气污染 物综合 排放标 准》 (GB162 97- 1996) 。	1.85 吨 /年。	4.068 吨/年。	
-------	--	--	--	--	-----------	--	---	---------------	---------------	--

对污染物的处理

都江堰市聚恒益新材料有限公司主要环保设施为布袋除尘器、静电除尘器等。各环保设施与生产设施同等管理，定期进行检修维护，以确保设备的正常运行。施工扬尘污染防治方面主要洒水抑尘措施、防尘网遮盖措施；装卸物料采取室内作业，配套吸料天车、喷雾抑尘措施在项目建设上，严格落实“三同时”制度，各类污染治理设施均与主体生产设施同时设计、同时施工、同时投入运行。

环境自行监测方案

都江堰市聚恒益新材料有限公司已经建立了危险废物台账，与有资质环保处理公司签订了废物处置协议。同时按照排污许可证自行监测，请第三方环境监测机构每季度进行环保检测。

突发环境事件应急预案

都江堰市聚恒益新材料有限公司已经编制了《环境突发事件应急预案》，已完成备案。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2022 年公司在环境治理和保护的投入总计 273.06 万元，缴纳环境保护税 729.71 元。其中，都江堰市聚恒益新材料有限公司在环境治理和保护的投入 18.87 万元，缴纳环境保护税 475.37 元。

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
都江堰市聚恒益新材料有限公司	未按照排污许可证规定开展自行监测	违反了《排污许可管理条例》第十九条第一款排污单位应当按照排污许可证规定和有关标准规范，依法开展自行监测，并保存	罚款人民币 2 万元	无	由于委托的第三方检测机构漏检造成的违规，已补出具检测报告，并督促其定期监测。

		原始监测记录。 原始监测记录保 存期限不得少于 5 年。			
--	--	---------------------------------------	--	--	--

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

公司子公司四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司于 2022 年 6 月 9 日收到德阳市生态环境局《关于四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司 8 万吨/年锂电池正极材料磷酸铁锂项目环境影响报告书的批复》（德环审批[2022]185 号）。该项目尚未正式开建。

公司子公司四川锂古新能源科技有限公司取得阿坝藏族羌族自治州生态环境局颁发的《排污许可证》，编号为：91513221MA6B91J43B001V，有效期为 2021 年 8 月 10 日至 2026 年 8 月 9 日。

公司子河南万贯实业有限公司取得灵宝市先进制造业开发区管理委员会颁发的《排污许可证》，编号为：91411282MA45W11454001V，有效期为 2022 年 9 月 21 日至 2027 年 9 月 20 日。

上述 2 家子公司虽不是重点排污单位，但公司参照重点排污单位披露环境信息如下：

公司或子公司名称	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	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
河南万贯实业有限公司	废气、颗粒物、SO ₂ 、NO _x 、废水、COD、氨氮	废气：有组织及无组织排放；工业废水：零排放。	5	煅烧、成型、石墨化、焙烧车间各 1 根独立收尘器排气筒，各车间共用 1 根总烟囱。	颗粒物：5mg/m ³ ， SO ₂ ：5.5mg/m ³ ； NO _x ：28mg/m ³	大气污染物排放标准：《大气污染综合排放标准 GB16297-1996》，河南省地方标准-工业窑炉大气污染排放标准 DB41/1066-2020。 水污染物排放标准：《污水综合排放标准 GB8978-1996》	颗粒物排放总量：3.4 吨/年；SO ₂ 排放总量：3.4 吨/年；NO _x ：17.4 吨/年	颗粒物总许可量：25.26 吨/年、SO ₂ 总许可量：15.92 吨/年，NO _x 总许可量：24.38 吨/年	无
四川锂古新能源科技有限公司	颗粒物、PH、化学需氧量、氨氮、悬浮物	除尘后排放	1 个	公司外	颗粒物≤120mg/m ³ PH6~9 化学需氧量≤100mg/L、氨氮≤15mg/L，悬浮物≤70mg/L	≤120mg/m ³		颗粒物 0.6 吨/年、化学需氧量 0.425 吨/年、氨氮 0.037 吨/年、悬浮物 0.298 吨/年	无

对污染物的处理

河南万贯实业有限公司配套建设了相应的环保治理设施，主要环保设施为电捕焦油器、水收尘塔、脱硫塔、布袋除尘器、静电除尘器、收尘器、冷却塔等。各环保设施与生产设施同等管理，定期进行检修维护，以确保设备的正常运行。施工扬尘污染防治方面主要洒水抑尘措施、防尘网遮盖措施；装卸物料采取室内作业，配套吸料天车、喷雾抑尘措施。

四川锂古新能源科技有限公司在废气治理方面：①在脱水设备上公司采用优质高密度布袋收尘器 2 套将喷雾产生的粉尘物料进行收集，满足排放达标要求，定期请专业机构进行粉尘检测，没有超标现象；在烧结设备上公司采用焚烧炉对将工艺中未完全燃烧的气体进行完全燃烧达标排放；②按照《排污许可管理条例》规定，建立完善的环境管理台账，每班次专人专岗对环保设施运行情况进行检查，定期对环保设施进行维修和清理，保证环保设施正常运行；③根据排污许可证要求，对排放气体将安装在线监测系统，由政府环保管理部门进行监察，对排放气体都是达标排放。雨污分流治理方面：漩口镇新型工业园对园区的雨污分流系统进行改造升级，将污水系统汇入污水处理厂统一处理达标排放。危废治理方面：收集在空压机，砂磨机更换机油时所产生的废机油，更换完以后及时入库至危废贮存间，到一定贮存量以后由具有资质的公司进行回收处置利用。一般固废治理方面在投料过程中产生的废吨袋，在贮存到一定数量以后，由签订协议的资源回收公司进行回收。

环境自行监测方案

河南万贯实业有限公司已经建立了危险废物台账，与有资质环保处理公司签订了废物处置协议。同时按照排污许可证自行监测，请第三方环境监测机构每季度进行环保检测。

四川锂古新能源科技有限公司废气在线监测设备已安装，等待验收中。

突发环境事件应急预案：

河南万贯实业有限公司已经编制了《环境突发事件应急预案》，正在办理中。

四川锂古新能源科技有限公司已经编制了《环境突发事件应急预案》，已完成备案。

二、社会责任情况

2022 年度公司按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》和其他相关法律、法规的有关规定，不断完善公司法人治理结构，健全内部控制体系。通过完善内部制度，明确规定股东大会、董事会、监事会的职责权限，确保上市公司股东、董事、监事从公司及全体股东的利益出发履行职责，及时向全体股东及投资者披露公司已发生或拟发生的重大事项，并保证所有投资者有平等的机会获得信息。董事、监事、高级管理人员及控股股东，按照规定保守内幕信息，保障投资者特别是中小投资的合法权益。同时，公司通过交易所互动易、投资者电话、传真、电子邮箱等多种方式与投资者进行沟通交流，建立了良好的互动平台，提高了公司的透明度和诚信度。

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，尊重和员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度，严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度，与所有员工签订劳动合同，缴纳各类社会保险及住房公积金，关爱女性职工的权益保护工作，鼓励员工参加各类职业培训。

公司积极履行纳税人义务、依法按时缴纳税款；向税务机关反映公司的生产经营情况和执行财务制度情况，并按有关规定提供报表和资料。

公司积极发展与供应商、客户的合作伙伴关系，注重与各相关方的沟通与协调，增强彼此互信，切实履行公司对供应商、对客户、对消费者的社会责任。公司诚信对待供应商、客户，保证产品质量达标、价格合理，并提供相应的售后服务，供应商和客户合同履行良好，各方的权益都得到了应有的保护。

2022 年，上海地区夏季室外温度高，公司子公司针对使用频率高的换电站设立“骑手驿站”，为配送骑手提供饮用水、降暑药物、口罩、充电宝等免费用品，加入到关爱配送骑手等新业态新就业群体的行动中。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

2022 年 10 月，灵武市长红枣出现大面积滞销问题，宁夏中银绒业股份有限公司响应“消费助农，帮助我市长红枣种植户走出困境，最大程度降低损失，提振发展信心”的政府号召，有效衔接助农帮扶工作，积极采购滞销的灵武长红枣，合计购买金额 3,000 元人民币，为“消费助农”活动贡献出一份力量。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚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
其他对公司中小股东所作承诺	恒天金石投资管理有限公司	避免同业竞争承诺	本企业及控制的其他企业、本企业的控股股东及其控制的其他企业未来不会以直接或间接的方式从事与中银绒业及其下属企业相同或者相似的业务，以避免与中银绒业及其下属企业的业务构成可能的直接或间接的业务竞争。	2019年12月24日	控制期内持续有效	正在履行
	恒天金石投资管理有限公司	规范关联交易的承诺	关联交易公允、合法合规审议、披露，不利用关联交易损害上市公司利益等。	2019年12月24日	控制期内持续有效	正在履行
	恒天金石投资管理有限公司	保持上市公司独立性的承诺	保持上市公司在资产、人员、财务、业务、机构的独立	2019年12月24日	控制期内持续有效	正在履行
其他承诺	胡宗贵	业绩承诺	承诺都江堰市聚恒益新材料有限公司2021年度税前利润总额不低于800万元人民币，2022年度税前利润总额不低于1000万元人民币。	2021年03月30日	2年	正在履行
	胡宗贵	竞业禁止及保密等	以聚恒益管理人员的身份与聚恒益签订不少于2年的顾问/劳动合同、保密和知	2021年03月30日	2年	正在履行

			识产权协议、竞业禁止协议或条款，在业绩承诺期间全职在聚恒益工作，并承诺协助本公司培养关键技术人员。			
	宁夏中银绒业股份有限公司 2021 年员工持股计划	股份锁定承诺	2021 员工持股计划所受让股票的锁定期为 2021 年 11 月 16 日至 2022 年 11 月 15 日，锁定期内不得交易。	2021 年 09 月 07 日	12 个月	已履行完毕
	赵万仓	业绩承诺	承诺万贯实业在 2022 年 9 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间、2023 年度、2024 年度和 2025 年度每一会计期间净利润与扣除非经常性损益前后归属于母公司的净利润孰低者应分别不低于 1,150 万元、4,900 万元、5,900 万元、6,600 万元。	2022 年 12 月 05 日	2022 年 9-12 月、2023 年、2024 年、2025 年	正在履行
	赵万仓	竞业禁止及保密等	自交割日起至本协议约定业绩承诺期截止之后 6 个月，在中国大陆内不得以任何方式从事、投资、参与或管理与万贯实业主营业务相同、类似或相竞争的实体、业务或产品及拥有任何直接或间接的权利或利益。不得为任何与万贯实业业务存在相同、类似或相竞争业务的单位、组织或个人提供服务，包括但不	2022 年 12 月 05 日	业绩承诺期截止之后 6 个月	正在履行

			限于担任其雇员、服务人员、董事、监事、代理人、顾问等。不得使用各种方法引诱或试图引诱目标公司的客户或供应商，使其成为自身或其他个人、其他公司的客户或供应商。不得直接或间接地为自身或任何第三方，以任何方式雇佣、聘用或鼓励、诱导或促使任何正在为目标公司工作的公司或个人，以终止其与目标公司的关系或联系。			
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					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩(万元)	当期实际业绩(万元)	未达预测的原因(如适用)	原预测披露日期	原预测披露索引
增资并收购都江堰市聚恒益新材料有限公司100%股权	2021年01月01日	2022年12月31日	1,000	1,741.93	不适用	2021年03月31日	巨潮资讯网《宁夏中银绒业股份有限公司关于投资设立成都向恒新能源材料投资管理中心(有限合伙)暨增资并收购都江堰市聚恒益

							新材料有限公司 100% 股权、收购四川锂古新能源科技有限公司 80% 股权的公告》（公告编号：2021-25）
收购河南万贯实业有限公司 70% 股权	2022 年 09 月 01 日	2025 年 12 月 31 日	1,150	1,485.62	不适用	2022 年 11 月 18 日	巨潮资讯网《宁夏中银绒业股份有限公司关于收购河南万贯实业有限公司 70% 股权暨对外投资的公告》（公告编号：2022-44）

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

2021 年 3 月 30 日公司与聚恒益新材料、自然人胡宗贵、自然人肖志琼签署附生效条件的《增资及股权转让协议书》，拟通过合伙企业对聚恒益新材料进行增资并收购，交易价款共计人民币 4,200 万元，交易完成后本公司合计持有聚恒益新材料 100% 的股权，聚恒益新材料成为本公司全资子公司。根据《增资及股权转让协议书》第七条约定，聚恒益原股东胡宗贵承诺目标公司 2021 年度税前利润总额应不低于人民币 800 万元，2022 年度税前利润总额应不低于人民币 1,000 万元。如目标公司业绩承诺期间累计实现税前利润总额未能达到承诺税前利润总额的，胡宗贵承诺向目标公司进行补偿，具体补偿方式为：业绩承诺补偿金额=业绩承诺期间承诺税前利润总额-业绩承诺期间实现税前利润总额。各方同意，在 2023 年 4 月 30 日前对目标公司在业绩承诺期间是否完成累计业绩承诺进行专项审核。如任何一方认为有必要，有权要求目标公司聘请审计机构进行审计，并以审计机构出具的相关文件作为判断目标公司是否完成业绩承诺的依据。详见 2021 年 3 月 31 日披露的《宁夏中银绒业股份有限公司第七届董事会第二十五次会议决议公告》（公告编号：2021-24）及《宁夏中银绒业股份有限公司关于投资设立成都向恒新能源材料投资管理中心（有限合伙）暨增资并收购都江堰市聚恒益新材料有限公司 100% 股权、收购四川锂古新能源科技有限公司 80% 股权的公告》（公告编号：2021-25）。

2022 年 11 月 16 日第八届董事会第十三次会议审议通过了《关于收购河南万贯实业有限公司 70% 股权的议案》，拟以自有资金 27,650 万元受让赵万仓先生持有的万贯实业 70% 的股权，本次交易完成后，万贯实业将成为公司的控股子公司，纳入公司合并报表范围。转让方赵万仓承诺万贯实业在 2022 年 9 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间、2023 年度、2024 年度和 2025 年度每一会计期间净利润与扣除非经常性损益前后归属于母公司的净利润孰低者应分别不低于 1,150 万元、4,900 万元、5,900 万元、6,600 万元。业绩承诺期间任意会计期间未能实现承诺净利润，承诺方作出业绩补偿。详见 2022 年 11 月 18 日披露的《宁夏中银绒业股份有限公司关于收购河南万贯实业有限公司 70% 股权暨对外投资的公告》（公告编号：2022-44）

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

聚恒益 2021 年度实现税前利润总额 1,603.07 万元、2022 年度实现税前利润总额 1,741.93 万元，与胡宗贵先生做出的聚恒益 2021 年度税前利润总额应不低于人民币 800 万元，2022 年度税前利润总额应不低于人民币 1,000 万元的承诺相比较，其业绩承诺已完成，对商誉减值未形成直接影响。

万贯实业 2022 年 9-12 月实现净利润 1,485.62 万元，扣除非经常性损益后净利润为人民币 1,464.47 万元，与赵万仓先生做出的河南万贯 2022 年 9-12 月份净利润应不低于人民币 1,150 万元的承诺相比较，其业绩承诺已完成，对商誉减值未形成直接影响。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本报告期合并范围新增四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司、河南万贯实业有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	90
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	张福建、季研
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5、2

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度内部控制审计机构，支付审计费用 30 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、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。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

本公司不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况，亦未被列入失信执行人；本公司控股股东恒天金石报告期不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况，亦未被列入失信被执行人；恒天金石投资管理有限公司的控股股东北京京鹏投资管理有限公司在报告期内亦不存在未履行的法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿的情况，未被列入失信被执行人。本公司无实际控制人。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期末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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

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。

十五、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

租赁情况说明

1、报告期内本公司继续租赁宁夏银川市金凤区泰康街隆基大厦 15 层作为本公司银川区域办公地址，建筑面积共计为 1,261.61 平方米，房屋产权人为马生国先生，租金为每年 78 万元，每半年支付一次租金，物业费 6.35 万元/年。

2、报告期内本公司与国航物业酒店管理有限公司签订《写字楼租赁协议》，承租位于北京市朝阳区霄云路 40 号院 1 号楼国航世纪大厦 1309 单元（面积 453.6 平米）作为北京分公司办公地址，租赁期自 2022 年 2 月 1 日至 2024 年 1 月 31 日，出租方给予公司 1.5 个月免租期，即：2022 年 2 月 1 日至 2024 年 3 月 15 日止，月含税租金共计人民币 108,854.40 元，月含税物业管理费共计人民币 13,606.80 元。

3、本公司全资子公司东方羊绒有限公司（香港）租赁九龙长沙湾长裕街 18 号亿京广场 18 楼 01 室作为办公场地，租期自 2020 年 10 月 13 日至 2022 年 11 月 14 日，其中 2020 年 10 月 13 日至 2020 年 11 月 14 日为免租期，月租金为 55,000 港币（含物业管理费、冷气费、税费、地租），2022 年 11 月到期后续租，租期自 2022 年 11 月 15 日至 2024 年 11 月 14 日，月租金为 50,000 港币（含物业管理费、冷气费、税费、地租），业主为新亿物业投资有限公司。

4、2021 年 2 月 26 日，四川浩普瑞新能源材料股份有限公司与四川锂古新能源科技有限公司（现为本公司控股子公司）签订《厂房租赁合同》，浩普瑞将其位于汶川漩口工业园区的厂房（含库房、生活用房）共计 16,023.13 平米租赁给锂古新能源作为锂电池正极材料生产用房，租赁期 5 年，租赁费为 10 万元/月；同时，以上双方签订了《设备租赁合同》，浩普瑞将其生产磷酸铁锂的 6 条生产线（产能 350 吨/月）租赁给锂古新能源，租赁期 5 年，合同签订后 3 个月为产线技改调试期免租赁费，自第 4 月至第 6 个月为产线试用期租赁费 12.5 万元/月，自第 7 个月起正常生产期租赁费 25 万元/月。

5、本公司子公司上海玖捌贰物联科技有限公司与上海利物盛石墨烯科技有限公司签订《房屋租赁合同》，承租位于上海市宝山区真陈路 898 号 2 幢 1 楼西侧作为本公司上海办公地址，建筑面积共计为 4,167 平方米，房屋产权人为上海利物盛石墨烯科技有限公司，房屋租赁期自 2022 年 4 月 1 日至 2025 年 3 月 31 日止，每季度不含税租金 475,298.44 元，每季度不含税物业费 95,059.69 元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额（万元）	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益（万元）	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
四川浩普瑞新能源材料股份有限公司	四川锂古新能源科技有限公司	厂房（含库房、生活用房）共计 16023.13 平米；磷酸铁锂 6 条生产线（产能 350 吨/月）	1,987.5	2021 年 03 月 01 日	2026 年 02 月 28 日	1,479.94	本期纳入合并后产生的利润总额	占合并报表利润总额的 122.61%	否	不存在

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

无

3、委托他人进行现金资产管理情况

(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
银行理财产品	自有资金	60,000	0	0	0
合计		60,000	0	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) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、收购河南万贯实业有限公司 70%股权事项

为满足公司战略规划和经营发展需要，扩大公司在新能源产业、特种石墨领域的投资、布局，2022年11月16日召开的第八届董事会第十三次会议、2022年12月5日召开的公司2022年第一次临时股东大会审议通过了《关于收购河南万贯实业有限公司70%股权的议案》，公司与河南万贯实业有限公司股东赵万仓先生签署《股权转让协议书》，公司以自有资金27,650万元受让了赵万仓先生持有的万贯实业70%的股权。本次交易完成后，万贯实业成为公司的控股子公司，自2022年12月纳入公司合并报表范围。

转让方赵万仓在协议书中承诺，目标公司在2022年9月1日至2022年12月31日期间、2023年度、2024年度和2025年度（以下合称“业绩承诺期”）每一会计期间净利润（以下简称“净利润”）应分别不低于人民币1,150万元、4,900万元、5,900万元、6,600万元（以下简称“承诺净利润”）。前述净利润、承诺净利润，是指目标公司合并层面财务报表所列示的扣除非经常性损益前后归属于母公司的净利润孰低者。

2、报告期公司共披露编号公告 51 份，独立意见、核查意见等作为编号公告的附件在巨潮资讯网上同时予以披露，信息披露索引如下：

披露时间	公告编号	公告名称
2022-01-14	2022-01	宁夏中银绒业股份有限公司关于控股股东及一致行动人减持计划到期暨减持计划实施结果的公告
2022-01-14	2022-02	宁夏中银绒业股份有限公司关于四川鑫锐恒锂能科技有限责任公司工商变更登记完成的公告
2022-01-15	2022-03	宁夏中银绒业股份有限公司关于签字注册会计师变更的公告
2022-01-18	2022-04	宁夏中银绒业股份有限公司 2021 年度业绩预告
2022-01-19	2022-05	宁夏中银绒业股份有限公司关于 2021 年报业绩预告的更正公告
2022-01-19	2022-06	宁夏中银绒业股份有限公司关于使用暂时闲置自有资金购买理财产品的进展公告
2022-02-26	2022-07	宁夏中银绒业股份有限公司第八届董事会第八次会议决议公告
2022-02-26	2022-08	宁夏中银绒业股份有限公司关于全资子公司通过受让合伙份额方式入伙海南沅澄企业管理合伙企业（有限合伙）暨对外投资的公告
2022-03-09	2022-09	宁夏中银绒业股份有限公司关于全资子公司竞拍取得国有土地使用权的公告
2022-03-12	2022-10	宁夏中银绒业股份有限公司关于解散海南沅澄企业管理合伙企业（有限合伙）的公告
2022-03-17	2022-11	宁夏中银绒业股份有限公司关于使用暂时闲置自有资金购买理财产品的进展暨赎回部分理财产品的公告
2022-04-01	2022-12	宁夏中银绒业股份有限公司 2021 年度报告全文
2022-04-01	2022-13	宁夏中银绒业股份有限公司 2021 年度报告摘要
2022-04-01	2022-14	宁夏中银绒业股份有限公司 2021 年财务决算报告
2022-04-01	2022-15	宁夏中银绒业股份有限公司关于使用暂时闲置自有资金购买理财产品的公告
2022-04-01	2022-16	宁夏中银绒业股份有限公司关于续聘立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2022 年度审计机构的公告
2022-04-01	2022-17	宁夏中银绒业股份有限公司关于进行证券投资的公告
2022-04-01	2022-18	宁夏中银绒业股份有限公司关于向全资子公司四川鑫锐恒锂能科技有限责任公司进行增资的公告
2022-04-01	2022-19	宁夏中银绒业股份有限公司关于向银行申请综合授信额度的公告
2022-04-01	2022-20	宁夏中银绒业股份有限公司关于 2022 年度为控股公司提供贷款担保及其预计额度的公告
2022-04-01	2022-21	宁夏中银绒业股份有限公司关于修订《公司章程》的公告
2022-04-01	2022-22	宁夏中银绒业股份有限公司关于独立董事辞职及补选独立董事的公告
2022-04-01	2022-23	宁夏中银绒业股份有限公司关于召开 2021 年年度股东大会的通知
2022-04-01	2022-24	宁夏中银绒业股份有限公司第八届董事会第九次会议决议公告

2022-04-01	2022-25	宁夏中银绒业股份有限公司第八届监事会第五次会议决议公告
2022-04-15	2022-26	宁夏中银绒业股份有限公司 2022 年第一季度业绩预告
2022-04-23	2022-27	宁夏中银绒业股份有限公司关于召开 2021 年年度股东大会的提示性公告
2022-04-27	2022-28	宁夏中银绒业股份有限公司 2021 年年度股东大会决议公告
2022-04-28	2022-29	宁夏中银绒业股份有限公司 2022 年第一季度报告
2022-04-28	2022-30	宁夏中银绒业股份有限公司第八届董事会第十次会议决议公告
2022-04-28	2022-31	宁夏中银绒业股份有限公司关于向全资子公司上海思瑞凌合同能源管理有限公司进行增资的公告
2022-04-28	2022-32	宁夏中银绒业股份有限公司第八届监事会第六次会议决议公告
2022-05-09	2022-33	宁夏中银绒业股份有限公司关于参加 2022 年宁夏辖区上市公司业绩说明会暨集体接待日活动的公告
2022-05-17	2022-34	宁夏中银绒业股份有限公司关于对深圳证券交易所（2022）第 91 号年报问询函的回复公告
2022-05-27	2022-35	宁夏中银绒业股份有限公司关于使用暂时闲置自有资金购买理财产品的进展暨赎回部分理财产品的公告
2022-06-13	2022-36	宁夏中银绒业股份有限公司关于子公司取得年产 8 万吨磷酸铁锂项目环评批复的公告
2022-07-15	2022-37	宁夏中银绒业股份有限公司 2022 年半年度业绩预告
2022-08-09	2022-38	宁夏中银绒业股份有限公司关于独立董事窗口期违规增持公司股票的公告
2022-08-26	2022-39	宁夏中银绒业股份有限公司 2022 年半年度报告全文
2022-08-26	2022-40	宁夏中银绒业股份有限公司 2022 年半年度报告摘要
2022-10-27	2022-41	宁夏中银绒业股份有限公司 2022 年第三季度报告
2022-11-14	2022-42	宁夏中银绒业股份有限公司关于 2021 年员工持股计划锁定期届满的提示性公告
2022-11-18	2022-43	宁夏中银绒业股份有限公司第八届董事会第十三次会议决议公告
2022-11-18	2022-44	宁夏中银绒业股份有限公司关于收购河南万贯实业有限公司 70%股权暨对外投资的公告
2022-11-18	2022-45	宁夏中银绒业股份有限公司关于召开 2022 年第一次临时股东大会的通知
2022-11-30	2022-46	宁夏中银绒业股份有限公司关于对深圳证券交易所公司部【2022】第 416 号关注函的回复公告
2022-12-02	2022-47	宁夏中银绒业股份有限公司关于召开 2022 年第一次临时股东大会的提示性公告
2022-12-06	2022-48	宁夏中银绒业股份有限公司 2022 年第一次临时股东大会决议公告
2022-12-10	2022-49	宁夏中银绒业股份有限公司关于使用暂时闲置自有资金购买理财产品的进展暨赎回部分理财产品的公告
2022-12-10	2022-50	宁夏中银绒业股份有限公司关于收购河南万贯实业有限公司 70%股权进展及工商变更登记完成的公告

2022-12-17	2022-51	宁夏中银绒业股份有限公司关于使用暂时闲置自有资金购买理财产品的进展暨赎回全部理财产品的公告
------------	---------	---

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、全资子公司四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司报告期内重要事项

(1) 全资子公司四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司（以下简称“鑫锐恒”）通过参与国有土地公开挂牌获得德阿产业园 3 宗国有建设用地使用权共计 279.02 亩，支付土地出让金 2,232.16 万元，获得投资建设年产 8 万吨锂电池正极材料磷酸铁锂项目的建设用地。详见 3 月 9 日披露的《宁夏中银绒业股份有限公司关于全资子公司竞拍取得国有土地使用权的公告》（公告编号：2022-09）。

(2) 2022 年 6 月 9 日，鑫锐恒收到德阳市生态环境局《关于四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司 8 万吨/年锂电池正极材料磷酸铁锂项目环境影响报告书的批复》（德环审批[2022]185 号）。

(3) 公司 2022 年 3 月 30 日召开第八届董事会第九次会议以及 4 月 26 日召开的 2021 年度股东大会审议通过了《关于向全资子公司四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司进行增资的议案》，公司拟以自有资金向鑫锐恒增资 25,000 万元，鑫锐恒注册资本将由 5,000 万元变更至 30,000 万元，仍为本公司合并报表范围内的全资子公司。详见 4 月 1 日披露的《宁夏中银绒业股份有限公司关于向全资子公司四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司进行增资的公告》（公告编号：2022-18）。鑫锐恒注册资本变更登记手续已于 2022 年 8 月 10 日办理完毕。

鑫锐恒竞得的用于项目建设的三块国有建设用地，三宗土地之间有 2 条一直未开建的政府规划路，在整体规划一座现代化的年产 8 万吨磷酸铁锂项目时发现，从项目整体建设设计、能评、运营、规划、审批、管理的角度考量，需要进行三块土地的合宗。鑫锐恒已申请将三宗土地之间两条规划道路进行调规后，将三宗土地合宗为一宗土地，两条路占用的土地由鑫锐恒通过招牌挂方式变更为鑫锐恒的建设用地，整体进行土地平整、边界界定、审批建设，以便于公司加快设计进度及施工建设进度。

项目建设的能评、安评、初步设计等相关工作也据此一直在积极推进。能评方面，鑫锐恒严格按照《四川省固定资产投资项目节能审查实施办法》的规定编制节能报告并向相关部门报审。目前，鑫锐恒已根据相关部门的审查意见，多次优化工艺设计方案，调整并优化节能方案，补充资料，保持与审批部门的沟通。公司也多次与当地国土与自然规划局进行沟通，原则上同意土地合宗，但德阿园区控制性详细规划（2023—2035）尚未正式批复，公司以上工作同时也需与当地政府相邻的区域规划保持协同发展，公司一直在与政府部门进行积极沟通协调。

2、全资子公司上海思瑞凌合同能源管理有限公司报告期内重要事项

公司于 2022 年 4 月 27 日召开第八届董事会第十次会议审议通过了《关于向全资子公司上海思瑞凌合同能源管理有限公司进行增资的议案》。为继续在成都等地区拓展电动自行车换电业务，采购配套换电资产，公司以自有资金向上海思瑞凌增资 6,000 万元，增资完成后，上海思瑞凌注册资本将由 5,400 万元变更至 11,400 万元，仍为本公司合并报表范围内的全资子公司。除上海市场外，公司在成都开拓换电业务市场，并视业务拓展情况适时在重庆、西安等城市开展换电业务，以期逐渐从城市换电网络发展为全国换电网络，以增强公司的盈利能力和抗风险能力，提升公司可持续发展能力。

3、联营企业艾德范思（北京）医学检验实验室有限公司报告期内重要事项

(1) 2021 年 12 月北京市卫生健康委员会核准公司联营企业艾德范思（北京）医学检验实验室有限公司（以下简称“艾德范思”）进行“MTHFR(C677T)基因检测、化学药物用药指导的基因(ALDH2)”检验；2022 年 1 月艾德范思获得国家知识产权局授予的“荧光定量方法检测人母乳内 10 属细菌的试剂盒及其应用(专利号 202111296619.8)”的发明专利；2022 年 2 月经北京市卫生健康委员会审核同意获得开展新型冠状病毒核酸检测工作资质。艾德范思 2022 年 2 月份开始在北京开展核酸检测业务，除了物理网点愿检尽检业务外，还承担了部分辖区的筛查业务。

(2) 2022 年 6 月，根据对艾德范思经营业绩考核情况，北京君兰、悦康动力与郑明权签订《出资转让协议书》，分别向郑明权转让 7.83%、2.17% 的股权。上述股权转让已办理工商变更手续，艾德范思的股东出资变更为：北京君兰 802.1739 万元（占 64.17%）、悦康动力 222.8261 万元（占 17.83%）、郑明权 225 万元（占 18%）。艾德范思股权结构及出资额见下表：

	变更前		变更后	
	出资额（元）	持股比例	出资额（元）	持股比例
北京君兰投资管理有限公司	9,000,000.00	72%	8,021,739.00	64.1739%
悦康动力（北京）科技有限公司	2,500,000.00	20%	2,228,261.00	17.8261%
郑明权	1,000,000.00	8%	2,250,000.00	18%
合计	12,500,000.00	100%	12,500,000.00	100%

4、全资子公司北京君兰投资管理有限公司报告期内重要事项

经公司董事长办公会审议通过，北京君兰于 2022 年 9 月出资 1500 万元投资了深圳市宏语商务咨询有限公司（以下简称“深圳宏语”）享有的融通资本华兴 1 号专项资产管理计划收益权项目，上述项目的底层标的资产已于 2023 年 2 月完成司法处置、实现资金清收。依据北京君兰与深圳宏语签署的相关协议以及双方共同制定、确认的分配方案，2023 年 3 月北京君兰获得该收益权项下投资本金和收益分配共计 1,778.94 万元（含全额投资本金 1,500 万元以及收益分配 278.94 万元）。

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	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	4,261,877,053	100.00%	0	0	0	0	0	4,261,877,053	100.00%
1、人民币普通股	4,261,877,053	100.00%	0	0	0	0	0	4,261,877,053	100.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	4,261,877,053	100.00%	0	0	0	0	0	4,261,877,053	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

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

1、回购股份的情况

2021年1月8日至2021年5月31日期间，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购股份43,189,115股，占公司总股本的1.013%，最高成交价1.45元/股，最低成交价1.08元/股，已回购金额50,547,083.85元（不含佣金）。公司回购股份的实施符合相关法律法规的要求及公司既定的回购方案。公司已按披露的回购方案完成回购，计划用于股权激励或员工持股计划。报告期末尚余15,589,115股股票，全部存放于公司回购专用证券账户。

2、员工持股计划的情况

宁夏中银绒业股份有限公司2021年员工持股计划所持公司股票2760万股，受让价格为1.171元/股，占公司现有总股本的0.6476%，上述股份已于2021年11月16日非交易过户至“宁夏中银绒业股份有限公司—2021年员工持股计划”证券账户。2021年员工持股计划所受让股票的锁定期为2021年11月16日至2022年11月15日，报告期末锁定期已届满。

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	112,371	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	110,219	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
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
恒天聚信（深圳）投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	6.39%	272,270,000	0	0	272,270,000		
中国进出口银行陕西省分行	国有法人	5.99%	255,474,983	0	0	255,474,983		
中国银行股份有限公司宁夏回族自治区分行	国有法人	4.02%	171,269,797	0	0	171,269,797		
恒天金石投资管理有限公司	境内非国有法人	4.01%	170,994,176	0	0	170,994,176		
宁夏中银绒业股份有限公司破产企业财产处置专用账户	境内非国有法人	1.26%	53,752,222	-274,553,891	0	53,752,222		
北京宗鑫瑞企业管理有限公司	境内非国有法人	1.06%	45,000,000	+45,000,000	0	45,000,000		
深圳市宏语商务咨询有限公司	境内非国有法人	0.73%	31,155,400	+31,155,400	0	31,155,400		
宁夏中银绒业股份有限公司-2021年员工持股计划	其他	0.65%	27,600,000	0	0	27,600,000		
北京晋开投资管理有限公司	境内非国有法人	0.60%	25,479,400	+25,479,400	0	25,479,400		

香港中央 结算有限 公司	境外法人	0.49%	20,834,534	-215,950	0	20,834,534		
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）	前 10 位股东中，宁夏中银绒业股份有限公司破产企业财产处置专用账户、中国进出口银行陕西省分行、中国银行股份有限公司宁夏回族自治区分行是因为公司实施重整计划，公司以股权抵顶其债权，使其成为本公司股东，抵债价格为 5.87 元/股。恒天金石投资管理有限公司是通过竞价方式购得管理人处置的本公司转增股票成为本公司股东。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 位股东中，恒天金石投资管理有限公司是恒天聚信（深圳）投资中心（有限合伙）的实际控制人。除此以外，本公司未知其他股东之间是否存在关联关系或者一致行动人关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	宁夏中银绒业股份有限公司破产企业财产处置专用账户内股票尚未划至实际股东名下，暂无法行使表决权；宁夏中银绒业股份有限公司—2021 年员工持股计划自愿放弃其所持份额在上市公司股东大会的表决权，其所持份额享有除上市公司股东大会表决权以外的其他股东权利（包括分红权、配股权、转增 股份等资产收益权）。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
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					
恒天聚信（深圳）投资中心（有限合伙）	272,270,000	人民币普通股	272,270,000					
中国进出口银行陕西省分行	255,474,983	人民币普通股	255,474,983					
中国银行股份有限公司宁夏回族自治区分行	171,269,797	人民币普通股	171,269,797					
恒天金石投资管理有限公司	170,994,176	人民币普通股	170,994,176					
宁夏中银绒业股份有限公司破产企业财产处置专用账户	53,752,222	人民币普通股	53,752,222					
北京宗鑫瑞企业管理有限公司	45,000,000	人民币普通股	45,000,000					
深圳市宏语商务咨询有限公司	31,155,400	人民币普通股	31,155,400					
宁夏中银绒业股份有限公司—2021 年员工持股计划	27,600,000	人民币普通股	27,600,000					
北京晋开投资管理有限公司	25,479,400	人民币普通股	25,479,400					
香港中央结算有限公司	20,834,534	人民币普通股	20,834,534					
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	前 10 位股东中，恒天金石投资管理有限公司是恒天聚信（深圳）投资中心（有限合伙）的实际控制人。除此以外，本公司未知其他股东之间是否存在关联关系或者一致行动人关系。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	前 10 名普通股股东不存在参与融资融券业务的情况。							

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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：控股主体性质不明确

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
恒天金石投资管理有限公司	王润生	2015年07月21日	91640000MA75X3029U	股权投资，投资管理及相关投资咨询服务（依法需取得许可和备案的项目除外，不得吸收公众存款、不得非法集资）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不存在在境内、境外其他上市公司中拥有权益的股份达到或超过该公司已发行股份 5%及以上的情况。			

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明

截至本报告书签署日，本公司控股股东恒天金石的股东及持股比例如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
北京青杨投资中心（有限合伙）	90,000	30.00%
重庆国际信托股份有限公司	70,000	23.33%
大爱城投资控股有限公司	50,000	16.67%
无锡金元恒信投资有限公司	20,000	6.67%
复星联合（深圳）科技有限公司	18,964	6.32%
新华联控股有限公司	16,036	5.35%
上海朗微投资管理有限公司	10,000	3.33%
上海宸禹投资合伙企业（有限合伙）	10,000	3.33%
北京银叶金诚创业投资合伙企业（有限合伙）	10,000	3.33%
北京京鹏投资管理有限公司	5,000	1.67%
合计	300,000	100%

青杨投资系恒天金石第一大股东，持有恒天金石 30% 股权。京鹏投资系青杨投资的普通合伙人和执行事务合伙人，能够实际支配青杨投资。同时，大爱城控股持有恒天金石 16.67% 的股权，其与京鹏投资于 2016 年 11 月 20 日签订一致行动协议，约定在恒天金石股东会和董事会中与京鹏投资保持一致行动。除此之外，京鹏投资直接持有恒天金石 1.67% 的股权，其他恒天金石股东之间未签署其他一致行动协议或存在一致行动关系。至此，京鹏投资能够实际支配恒天金石 48.34% 的股权及其表决权。

同时，根据恒天金石章程规定，其董事会由 7 名董事组成，青杨投资、大爱城控股、京鹏投资已合计提名并委派四名董事，其提名的董事合计已超过全体董事的半数，通过的决议合法有效，京鹏投资能够实际控制公司董事会。因此，恒天金石目前的控股股东为京鹏投资。

京鹏投资股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
岩能资本管理有限公司	10,000	40.50%
经纬纺织机械股份有限公司	10,000	40.50%
西藏财邦能源装备有限公司	2,468	10.00%
江阴凤鸣九天投资中心（有限合伙）	2,222	9.00%

岩能资本管理有限公司是中植企业集团有限公司全资子公司。岩能资本管理有限公司同时是江阴凤鸣九天投资中心（有限合伙）的普通合伙人（GP）且持有该合伙企业 96% 的出资份额。因此岩能资本管理有限公司与江阴凤鸣九天投资中心（有限合伙）同受中植企业集团有限公司控制，为一致行动人，二者合计持有京鹏投资 49.5% 的股权。

经纬纺织机械股份有限公司持有京鹏投资 40.5% 的股权。

西藏财邦能源装备有限公司持有京鹏投资 10% 的股权，由四名股东投资成立，其中自然人李健持有 64.32% 的股权，另三名股东各自持有的股权比例均低于 20%，因此西藏财邦能源装备有限公司的实际控制人为自然人李健。

前述三方均独立行使表决权。因此，在京鹏投资股东会层面，没有单独一方可以实际控制京鹏投资。同时，在京鹏投资董事会层面，根据京鹏投资章程，京鹏投资董事共 5 人，岩能资本管理有限公司与江阴凤鸣九天投资中心（有限合伙）已提名并委派两名董事，经纬纺织机械股份有限公司已提名并委派两名董事，西藏财邦能源装备有限公司已提名并委派 1 名董事。因此，在董事会层面，也没有任何一方可以单独控制京鹏投资。

综上，京鹏投资无实际控制人，因此恒天金石亦无实际控制人，上市公司也无实际控制人。

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10% 以上的股东情况

是 否

公司最终控制层面持股比例 5% 以上的股东情况 公司最终控制层面股东持股比例均未达 5%

公司最终控制层面持股比例 5% 以上的股东情况

法人 自然人

最终控制层面持股情况

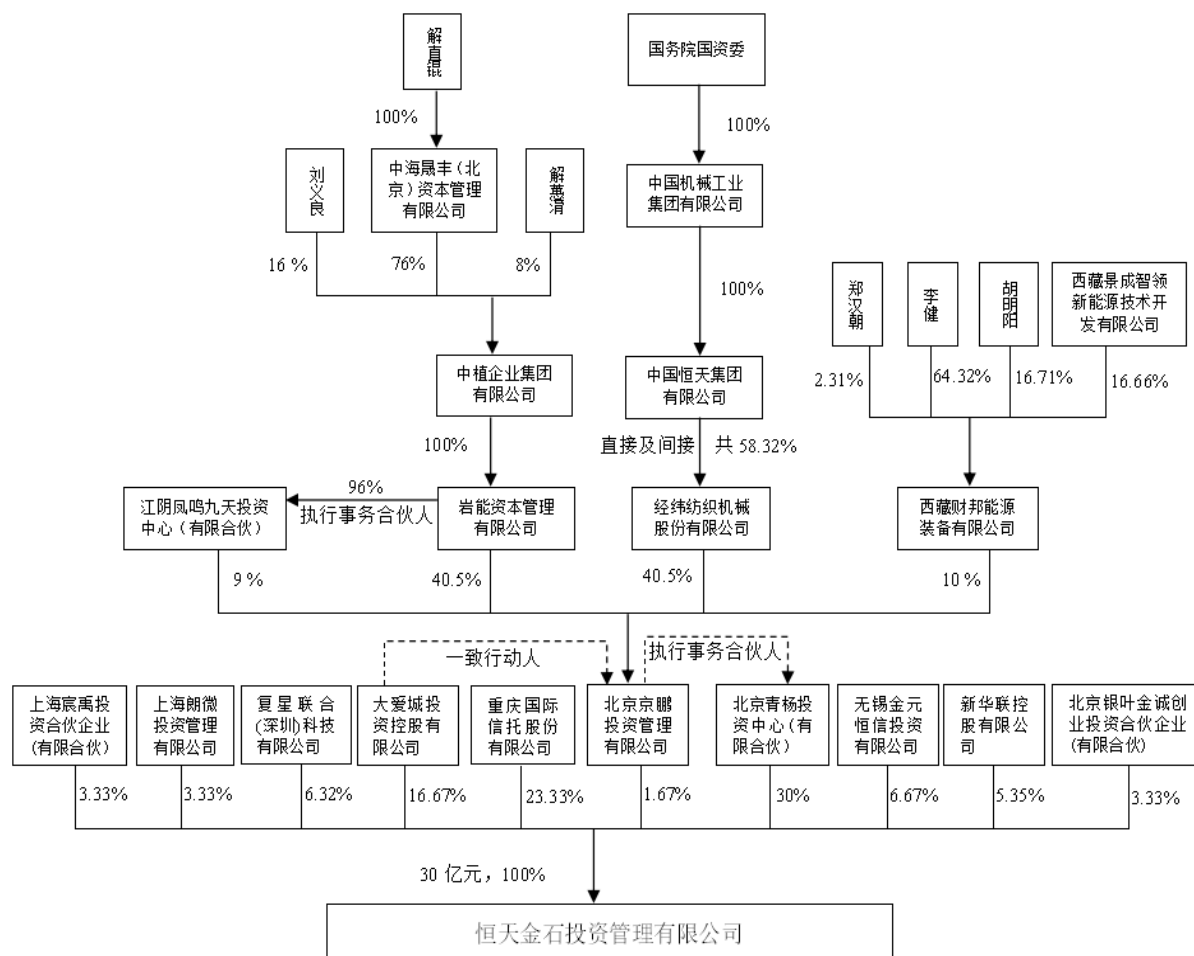
最终控制层面股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
北京京鹏投资管理有 限公司	王润生	2001 年 07 月 30 日	91110000102568393Y	投资管理、投资咨询等

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、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

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

审计意见类型	标准的无保留意见
审计机构名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
注册会计师姓名	张福建 季研

审计报告正文

审计报告

信会师报字[2023]第 ZB10474 号

宁夏中银绒业股份有限公司全体股东：

- 审计意见

我们审计了宁夏中银绒业股份有限公司（以下简称中银绒业）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中银绒业 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

- 形成审计意见的基础

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

- 关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 评估合并财务报表中商誉的减值	
<p>商誉减值的会计政策详情及分析请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计（十八）”所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释（十五）”</p> <p>截至 2022 年 12 月 31 日，中银绒业合并财务报表中商誉的账面原值为 179,863,716.05 元，相应的减值准备为 661,959.15 元，商誉账面价值为 179,201,756.90 元。</p> <p>管理层对商誉至少每年进行减值测试。管理层通过比较被分摊商誉的相关资产组的可收回金额与该资产组及商誉的账面价值，对商誉进行减值测试。预测可收回金额涉及对资产组未来现金流量现值的预测，管理层在预测中需要做出重大判断和假设，特别是未来销售收入增长率、销售毛利率、经营费用以及折现率等。由于减值测试过程较为复杂，同时涉及重大判断，我们将年度商誉减值识别为关键审计事项。</p>	<p>(1) 检查商誉产生相关管理层决议、股权收购协议、资产评估报告、相关业绩承诺等文件，识别收购条件、业务完成日期、业绩承诺及预测等对商誉形成和商誉价值的影响；</p> <p>(2) 获取公司商誉减值测试相关资料，判断所依据的未来销售收入增长率、销售毛利率、经营费用以及折现率等是否合理；</p> <p>(3) 对减值测试过程中依赖评估专家工作的，复核评估专家的专业胜任能力和业务独立性；</p> <p>(4) 与外部专家进行沟通，判断对商誉减值测试所依据的评估和预测采用的相关假设是否合理，评估方法是否恰当；</p> <p>(5) 分析评估报告中采用的资产组或资产组组合、折现率、经营和财务假设、考虑这些参数和假设在合理变动中对减值测试的潜在影响；</p> <p>(6) 检查与商誉减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。</p>
(二) 收入确认	
<p>关于收入确认的会计政策请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计（二十四）”所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释（三十七）”</p> <p>2022 年 12 月 31 日，中银绒业合并财务报表中营业收入的账面价值为 628,317,131.39 元，其中羊绒贸易及纺织品销售收入 108,918,439.45 元，该类收入占整体收入的比例为 17.33%，能源销售收入</p>	<p>(1) 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行是否有效；</p> <p>(2) 选取样本检查销售合同，识别与收入确认相关的关键合同条款及履约义务，以评价公司收入确认政策是否符合会计准则的要求；</p> <p>(3) 了解公司贸易业务的商业实质，选取样本检查与供应商和客户签订的合同，识别在收入确认前公司控制所购买的商品相关</p>

<p>417,795,308.05 元，该类收入占整体收入的比例为 66.49%。</p> <p>由于收入是公司的关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期而操纵收取确认时点的固有风险。因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>合同条款与条件，同时评价公司对于相应收入以总额列示的判断是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>(4) 对大额应收账款及销售收入，实施函证程序；检查期后回款记录；</p> <p>(5) 对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同、销售订单、出库单、客户签收记录，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；</p> <p>(6) 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单、客户签收记录及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>
--	--

- 其他信息

中银绒业管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括中银绒业 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。年度报告预期将在审计报告日后提供给我们。

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是在能够获取上述其他信息时阅读这些信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

当我们阅读中银绒业 2022 年年度报告后，如果确定其中存在重大错报，审计准则要求我们与治理层沟通该事项，并考虑我们的法律权利和义务后采取恰当的措施。

- 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督中银绒业的财务报告过程。

- 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于

舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：张福建
(项目合伙人)

中国注册会计师：季妍

中国·上海

2023 年 4 月 12 日

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：宁夏中银绒业股份有限公司

2023 年 04 月 12 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	371,683,081.75	879,893,326.16
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	53,908,324.97	31,919,200.00
衍生金融资产		
应收票据	63,543,782.33	52,041,689.92
应收账款	135,737,717.14	101,375,122.99
应收款项融资	75,243,096.57	17,065,529.02
预付款项	50,788,153.27	19,804,225.72
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	24,998,980.85	18,540,360.05
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	240,042,359.44	132,085,114.38
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	25,111,746.78	3,294,422.44
流动资产合计	1,041,057,243.10	1,256,018,990.68
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	22,606,452.14	11,720,683.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	337,998,729.51	50,184,798.47
在建工程	2,483,973.07	122,123.89
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	15,276,840.88	13,726,657.88

无形资产	60,586,405.91	5,604,753.90
开发支出		
商誉	179,201,756.90	3,570,287.03
长期待摊费用	1,683,847.66	1,200,910.37
递延所得税资产	2,207,154.47	849,660.52
其他非流动资产	6,860,889.82	224,020.00
非流动资产合计	628,906,050.36	87,203,895.06
资产总计	1,669,963,293.46	1,343,222,885.74
流动负债：		
短期借款	36,592,338.89	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		29,500,300.00
应付账款	82,867,278.95	6,469,725.32
预收款项		
合同负债	5,175,834.43	1,325,510.55
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	38,968,984.55	29,739,583.22
应交税费	48,259,327.38	42,891,399.13
其他应付款	113,161,055.90	10,551,930.92
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	5,517,358.29	2,607,595.65
其他流动负债	48,472,381.95	25,895,579.39
流动负债合计	379,014,560.34	148,981,624.18
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	10,408,156.79	11,564,853.06
长期应付款	9,380,000.00	9,380,000.00
长期应付职工薪酬		

预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	9,365,331.16	2,754,503.64
其他非流动负债		
非流动负债合计	29,153,487.95	23,699,356.70
负债合计	408,168,048.29	172,680,980.88
所有者权益：		
股本	4,261,877,053.00	4,261,877,053.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,511,937,702.46	4,480,224,755.71
减：库存股	18,244,974.53	18,244,974.53
其他综合收益	7,217,737.23	628,219.86
专项储备	106,552.08	
盈余公积	11,740,132.89	11,740,132.89
一般风险准备		
未分配利润	-7,560,128,612.04	-7,570,405,783.35
归属于母公司所有者权益合计	1,214,505,591.09	1,165,819,403.58
少数股东权益	47,289,654.08	4,722,501.28
所有者权益合计	1,261,795,245.17	1,170,541,904.86
负债和所有者权益总计	1,669,963,293.46	1,343,222,885.74

法定代表人：李向春 主管会计工作负责人：郝广利 会计机构负责人：张志敏

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	255,151,333.25	718,931,441.02
交易性金融资产	6,359,409.53	6,919,200.00
衍生金融资产		
应收票据	24,848,000.00	11,370,379.49
应收账款	68,880,149.46	73,946,855.23
应收款项融资	60,831,014.93	7,540,000.00
预付款项	42,430,948.35	7,369,473.18
其他应收款	405,013.48	437,501.02
其中：应收利息		
应收股利		
存货	114,923,079.77	107,305,286.67
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	12,119,110.46	339,307.87
流动资产合计	585,948,059.23	934,159,444.48
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	630,957,922.00	258,655,161.50
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,518,771.62	1,518,626.51
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	444,719.56	535,048.64
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	47,926.80	173,711.44
递延所得税资产		
其他非流动资产		224,020.00
非流动资产合计	632,969,339.98	261,106,568.09
资产总计	1,218,917,399.21	1,195,266,012.57
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		29,500,300.00
应付账款	2,626,187.29	2,648,080.68
预收款项		
合同负债	173.59	173.59
应付职工薪酬	21,770,936.51	22,549,573.10
应交税费	39,641,222.62	33,555,432.27
其他应付款	38,182,309.24	7,957,616.41
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		
其他流动负债	20,000,022.57	2,250,022.57
流动负债合计	122,220,851.82	98,461,198.62
非流动负债：		
长期借款		
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		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	122,220,851.82	98,461,198.62
所有者权益：		
股本	4,261,877,053.00	4,261,877,053.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,507,638,312.46	4,475,400,755.71
减：库存股	18,244,974.53	18,244,974.53
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	11,740,132.89	11,740,132.89
未分配利润	-7,666,313,976.43	-7,633,968,153.12
所有者权益合计	1,096,696,547.39	1,096,804,813.95
负债和所有者权益总计	1,218,917,399.21	1,195,266,012.57

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	628,317,131.39	433,495,168.53
其中：营业收入	628,317,131.39	433,495,168.53
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	640,404,830.17	404,916,666.34
其中：营业成本	549,117,242.56	353,365,455.07
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,047,789.24	1,158,531.86
销售费用	7,389,375.63	4,742,493.63
管理费用	80,093,437.55	47,842,915.36
研发费用	2,446,366.20	772,478.38
财务费用	-689,381.01	-2,965,207.96

其中：利息费用	1,122,241.30	1,090,519.24
利息收入	2,475,823.58	3,898,303.54
加：其他收益	134,521.89	10,564.62
投资收益（损失以“-”号填列）	23,898,812.97	15,027,660.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	12,514,993.94	-2,103,317.00
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）	6,478,842.74	3,335,432.30
信用减值损失（损失以“-”号填列）	262,204.05	-564,965.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,476,472.61	-521,503.60
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	15,210,210.26	45,865,689.71
加：营业外收入	599,917.61	9,305.39
减：营业外支出	3,740,153.49	228,887.63
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	12,069,974.38	45,646,107.47
减：所得税费用	5,795,020.33	4,378,423.09
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	6,274,954.05	41,267,684.38
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	6,274,954.05	41,267,684.38
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	10,277,171.31	40,874,329.77
2. 少数股东损益	-4,002,217.26	393,354.61
六、其他综合收益的税后净额	6,589,517.37	-2,029,182.56
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	6,589,517.37	-2,029,182.56
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 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	6,589,517.37	-2,029,182.56
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	6,589,517.37	-2,029,182.56
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	12,864,471.42	39,238,501.82
归属于母公司所有者的综合收益总额	16,866,688.68	38,845,147.21
归属于少数股东的综合收益总额	-4,002,217.26	393,354.61
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.0024	0.0097
(二) 稀释每股收益	0.0024	0.0097

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

法定代表人：李向春 主管会计工作负责人：郝广利 会计机构负责人：张志敏

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	101,525,848.00	295,792,579.51
减：营业成本	94,378,466.02	250,385,680.43
税金及附加	668,272.42	665,067.15
销售费用	879,665.13	1,430,946.33
管理费用	46,923,171.72	32,348,585.55
研发费用	55,597.26	310,341.91
财务费用	-489,510.69	-2,954,874.11
其中：利息费用		
利息收入	1,329,462.07	3,007,534.84
加：其他收益	5,591.01	10,564.62
投资收益（损失以“-”号填列）	12,488,433.83	16,260,561.55
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（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）	-1,070,072.70	3,335,432.30
信用减值损失（损失以“-”号	290,491.76	-588,277.00

填列)		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,227,884.66	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-32,403,254.62	32,625,113.72
加：营业外收入	57,431.31	1,233.03
减：营业外支出		177,968.13
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-32,345,823.31	32,448,378.62
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-32,345,823.31	32,448,378.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-32,345,823.31	32,448,378.62
（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		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-32,345,823.31	32,448,378.62
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	2022 年度	2021 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	464,499,334.84	379,519,738.66
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	917,266.51	
收到其他与经营活动有关的现金	39,538,833.50	5,473,383.03
经营活动现金流入小计	504,955,434.85	384,993,121.69
购买商品、接受劳务支付的现金	534,069,054.11	283,832,144.13
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	42,257,543.58	20,876,873.09
支付的各项税费	22,832,498.24	9,344,046.34
支付其他与经营活动有关的现金	54,791,819.31	49,243,056.28
经营活动现金流出小计	653,950,915.24	363,296,119.84
经营活动产生的现金流量净额	-148,995,480.39	21,697,001.85
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	616,842,764.22	656,417,232.30
取得投资收益收到的现金	12,578,720.62	16,651,872.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	438,709.10	1,300.00
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		6,000,000.00
投资活动现金流入小计	629,860,193.94	679,070,404.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	90,731,864.23	30,453,463.83
投资支付的现金	634,593,046.45	639,000,000.00
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	254,226,033.80	9,902,999.84
支付其他与投资活动有关的现金	1,959,581.00	11,759,640.24
投资活动现金流出小计	981,510,525.48	691,116,103.91
投资活动产生的现金流量净额	-351,650,331.54	-12,045,699.12
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,340,000.00	4,335,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	3,340,000.00	4,335,000.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	85,938,250.00	41,319,600.00
筹资活动现金流入小计	89,278,250.00	45,654,600.00
偿还债务支付的现金	4,800,000.00	13,045,740.74
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,642,551.71	169,954.98

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	63,200,000.00	65,533,333.85
筹资活动现金流出小计	72,642,551.71	78,749,029.57
筹资活动产生的现金流量净额	16,635,698.29	-33,094,429.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,802,884.60	-1,508,257.70
五、现金及现金等价物净增加额	-478,207,229.04	-24,951,384.54
加：期初现金及现金等价物余额	849,890,310.79	874,841,695.33
六、期末现金及现金等价物余额	371,683,081.75	849,890,310.79

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	304,091,296.89	286,295,820.60
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	45,526,082.43	7,568,191.80
经营活动现金流入小计	349,617,379.32	293,864,012.40
购买商品、接受劳务支付的现金	398,713,872.60	175,994,642.69
支付给职工以及为职工支付的现金	14,553,783.16	9,213,880.34
支付的各项税费	5,499,143.00	4,352,659.42
支付其他与经营活动有关的现金	35,129,444.06	44,628,535.89
经营活动现金流出小计	453,896,242.82	234,189,718.34
经营活动产生的现金流量净额	-104,278,863.50	59,674,294.06
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	612,342,764.22	606,417,232.30
取得投资收益收到的现金	12,578,720.62	15,781,456.96
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		
投资活动现金流入小计	624,921,484.84	622,198,689.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	67,076.00	1,172,748.87
投资支付的现金	702,853,046.45	766,529,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	266,500,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	969,420,122.45	767,701,748.87
投资活动产生的现金流量净额	-344,498,637.61	-145,503,059.61
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		
收到其他与筹资活动有关的现金	15,000,000.00	32,319,600.00
筹资活动现金流入小计	15,000,000.00	32,319,600.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金		50,547,083.85
筹资活动现金流出小计		50,547,083.85
筹资活动产生的现金流量净额	15,000,000.00	-18,227,483.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	408.71	-5,631.51

五、现金及现金等价物净增加额	-433,777,092.40	-104,061,880.91
加：期初现金及现金等价物余额	688,928,425.65	792,990,306.56
六、期末现金及现金等价物余额	255,151,333.25	688,928,425.65

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	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、上年期末余额	4,261,877,053.00				4,480,224,755.71	18,244,974.53	628,219.86		11,740,132.89		-7,570,405,783.35		1,165,819,403.58	4,722,501.28	1,170,541,904.86
加：会计政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	4,261,877,053.00				4,480,224,755.71	18,244,974.53	628,219.86		11,740,132.89		-7,570,405,783.35		1,165,819,403.58	4,722,501.28	1,170,541,904.86
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					31,712,946.75		6,589,517.37	106,552.08			10,277,171.31		48,686,187.51	42,567,152.80	91,253,340.31
（一）综							6,589,517.37				10,277,171.31		16,866,888.6	-4,002,21	12,864,471.4

合收益总额											1		8	7.26	2
(二)所有者投入和减少资本					31,712,946.75								31,712,946.75	3,340,000.00	35,052,946.75
1.所有者投入的普通股														3,340,000.00	3,340,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额					32,237,556.75								32,237,556.75		32,237,556.75
4.其他					-524,610.00								-524,610.00		-524,610.00
(三)利润分配															
1.提取盈余公积															
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东)															

的分配															
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								106,552.08					106,552.08		106,552.08
1.								1,12					1,12		1,12

本期提取								3,013.40					3,013.40		3,013.40
2. 本期使用								1,016.461.32					1,016.461.32		1,016.461.32
(六) 其他													43,229.370.06		43,229.370.06
四、本期期末余额	4,261,877.053.00				4,511,937.702.46	18,244.974.53	7,217.737.23	106,552.08	11,740.132.89		-7,560.128.612.04		1,214.505.591.09	47,289.654.08	1,261,795.245.17

上期金额

单位：元

项目	2021 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、上年期末余额	4,261,877.053.00				4,464,046.492.41		2,657.402.42		11,740.132.89		-7,611.280.113.12		1,129.040.967.60		1,129.040.967.60	
加：会计政策变更																
期差错更正																
一控制下企业合并																
他																
二、本年期初余额	4,261,877.053.00				4,464,046.492.41		2,657.402.42		11,740.132.89		-7,611.280.113.12		1,129.040.967.60		1,129.040.967.60	
三、本期增减变动金额（减）					16,178.263.30	18,244.974.53	-2,029.182.56				40,874.329.77		36,778.435.98	4,722.501.28	41,500.937.26	

少以 “一 ”号 填 列)															
(一) 综 合 收 益 总 额							- 2,02 9,18 2.56				40,8 74,3 29.7 7		38,8 45,1 47.2 1	393, 354. 61	39,2 38,5 01.8 2
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本					16,1 78,2 63.3 0	18,2 44,9 74.5 3							- 2,06 6,71 1.23	4,32 9,14 6.67	2,26 2,43 5.44
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股															
2. 其 他 权 益 工 具 持 有 者 投 入 资 本															
3. 股 份 支 付 计 入 所 有 者 权 益 的 金 额					11,3 54,2 63.3 0	18,2 44,9 74.5 3							- 6,89 0,71 1.23		- 6,89 0,71 1.23
4. 其 他					4,82 4,00 0.00								4,82 4,00 0.00	- 5,85 3.33	4,81 8,14 6.67
(三) 利 润 分 配															
1. 提 取 盈 余 公 积															
2. 提 取 一 般 风 险 准 备															

3. 对所有者 (或 股东) 的分配															
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	4,261,877,053.00				4,480,224,755.71	18,244,974.53	628,219.86		11,740,132.89		-7,570,405,783.35		1,165,819,403.58	4,722,501.28	1,170,541,904.86

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度												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	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	4,261,877,053.00				4,475,400,755.71	18,244,974.53			11,740,132.89	-7,633,968,153.12			1,096,804,813.95
加：会计政策变更													
期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	4,261,877,053.00				4,475,400,755.71	18,244,974.53			11,740,132.89	-7,633,968,153.12			1,096,804,813.95
三、本期					32,756.75					-32,345,823			-108,266.56

(或 股东) 的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益 内部结转												
1. 资本公 积转增资本 (或 股本)												
2. 盈 余公积转 增资本 (或 股本)												
3. 盈 余公积弥 补亏损												
4. 设 定受益计 划变动额 结转留存 收益												
5. 其 他综合收 益结转留 存收益												
6. 其 他												
(五) 专项储												

备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	4,261,877.053.00				4,507,638,312.46	18,244,974.53			11,740,132.89	-7,666,313,976.43		1,096,696,547.39

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											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	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	4,261,877,053.00				4,464,046,492.41				11,740,132.89	-7,666,416,531.74		1,071,247,146.56
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	4,261,877,053.00				4,464,046,492.41				11,740,132.89	-7,666,416,531.74		1,071,247,146.56
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填					11,354,263.30	18,244,974.53				32,448,378.62		25,557,667.39

列)												
(一) 综合收益总额											32,448,378.62	32,448,378.62
(二) 所有者投入和减少资本					11,354,263.30	18,244,974.53						-6,890,711.23
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					11,354,263.30	18,244,974.53						-6,890,711.23
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四)												

所有者 权益 内部 结转												
1. 资 本公 积转 增资 本 (或 股 本)												
2. 盈 余公 积转 增资 本 (或 股 本)												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项 储备												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
(六)												

其他												
四、本期期末余额	4,261,877,053.00				4,475,400,755.71	18,244,974.53			11,740,132.89	-7,633,968,153.12		1,096,804,813.95

三、公司基本情况

宁夏中银绒业股份有限公司（以下简称“中银绒业”或“本公司”或“公司”）原名宁夏圣雪绒股份有限公司，是经宁夏回族自治区经济体制改革委员会宁体改函字[1998]47号《关于设立宁夏圣雪绒股份有限公司的复函》的批准，由宁夏圣雪绒国际企业集团有限公司、北京国际电力投资开发有限公司、宁夏嘉源绒业有限公司、上海金桥（集团）有限公司、上海南丰投资有限公司五家单位共同发起设立的股份有限公司。本公司于1998年9月15日在宁夏回族自治区工商行政管理局注册登记；截至2022年6月30日止，本公司累计发行股本总数4,261,877,053股，注册资本为426,187.7053万元，统一社会信用代码91640000227683862F。

本公司的控股股东为恒天金石投资管理有限公司。

公司注册地址：灵武生态纺织园区（灵武市南二环北侧经二路东侧）

公司法定代表人：李向春

公司经营范围：羊绒及其制品、毛纺织品、棉纺织品、各种纤维的混纺织品及其它纺织品的开发、设计、生产和销售；轻工产品、土畜产品的销售；自营和代理除国家统一联合经营的16种出口商品和国家实行核定公司经营的14种进口商品外的其他商品及技术进出口业务；经营进料加工和“三来一补”业务；经营对外贸易和转口贸易；国内贸易(国家专营专控商品必须提供专项审批文件及许可证)，仓储业务；实业投资（依法需取得许可和备案的项目除外；不得吸收公众存款、不得非法集资）；投资咨询；企业管理咨询与服务。

本财务报表业经公司董事会于2023年4月12日批准报出。

截至2022年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
东方羊绒有限公司
江阴绒耀进出口有限公司
北京君兰投资有限公司
成都向恒新能源材料投资管理中心（有限合伙）
都江堰市聚恒益新材料有限公司
四川锂古新能源科技有限公司
上海思瑞凌合同能源管理有限公司
上海阔悬智能科技合伙企业（有限合伙）
上海玖捌贰物联科技有限公司
四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司
河南万贯实业有限公司

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年 1-12 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，东方羊绒有限公司的记账本位币为港币。本财务报表以人民币列示。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2. 合并程序

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

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

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

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、18、长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2. 外币财务报表的折算

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

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

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1. 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2. 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3. 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4. 金融负债终止确认

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

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

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5. 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6. 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式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金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

11、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于 应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行

商业承兑汇票

承兑人为信用风险较高的公司

12、应收账款

预期信用损失的确定方法及会计处理方法：

本公司将该应收账款按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款坏账准备的计提比例进行估计如下：

（1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准：期末单项余额大于人民币 300 万元的应收款项。

单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

（2）按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项：

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1、押金、备用金等	不计提坏账
组合 2、经过测试后未发生减值的合并范围内关联方	不计提坏账
组合 3、单项已经计提坏账准备之外的应收款项（不含组合 1、2）	账龄分析法

组合 3，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内的 1-6 个月		
1 年以内的 7-12 个月	5.00	5.00
1—2 年	10.00	10.00
2—3 年	30.00	30.00
3—4 年	50.00	50.00
4—5 年	100.00	100.00
5 年以上	100.00	100.00

（3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项，有客观的证据表明可能发生了减值，如债务人出现撤销、破产或死亡，以其破产财产或遗产清偿后，仍不能收回、现金流量严重不足等情况。
坏账准备的计提方法	将其从相关的组合中分离出来，单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备，单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

13、应收款项融资

在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合 1、押金、备用金等	不计提坏账
组合 2、应收出口退税组合	不计提坏账
组合 3、经过测试后未发生减值的合并范围内关联方	不计提坏账
组合 4、单项已经计提坏账准备之外的应收款项（不含组合 1、2、3）	账龄分析法

15、存货

1. 存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2. 发出存货的计价方法

存货领用或发出时按采用加权平均法及个别认定法确定其实际成本计价。

3. 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

16、合同资产

1. 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2. 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10、6.金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

18、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2. 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

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

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

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

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

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，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

19、固定资产

(1) 确认条件

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

(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40	5%	4.75%-2.34%
机器设备	年限平均法	10-20	5%	9.50%-4.75%
运输设备	年限平均法	10	5%	9.50%
其他设备	年限平均法	5-8	5%	19.00%-11.88%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

(1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；

(2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；

(3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；

(4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费

20、在建工程

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

21、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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

22、使用权资产

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

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

(1) 本公司作为承租人：

①使用权资产

在租赁开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁之外的租赁确认使用权资产。使用权资产应当按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

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

本公司按照本附注“五、24、长期资产减值”所述，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

②租赁负债

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

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- 购买选择权的行权价格，前提是本公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权；
- 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，则采用本公司增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

③短期租赁和低价值租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

④租赁变更

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

①经营租赁会计处理

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

②融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

23、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2. 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（年）	依据
土地使用权	50	法律或合同规定年限
软件	5--10	估计技术进步、更新换代年限
专利权	5	法律或合同规定年限
著作权	5	法律或合同规定年限

本公司的土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。如发生改变，则作为会计估计变更处理。

3. 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

将无法预见该资产为本公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为本公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自上而下的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等确定。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1. 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

2. 开发阶段支出资本化的具体条件

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

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

24、长期资产减值

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

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

25、长期待摊费用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为在受益期内平均摊销。长期待摊费用能够确定受益期限的，按受益期限分期摊销，不能确定受益期限的按不超过十年的期限摊销。

26、合同负债

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

27、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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，本公司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。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

28、租赁负债

参照本附注“五、22、使用权资产”处理。

29、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

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

30、股份支付

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

1. 以权益结算的股份支付及权益工具

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

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

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

2. 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

31、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

• 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

收入确认具体方法：

①国内销售

预收款销售及直接收款销售：收款后客户提货的，业务人员通知仓库办理相关的出库手续，货物发出后即确认收入的实现；收款后本公司负责送货的，以货物送达客户指定地点，确认已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，确认收入实现。

赊销销售：客户提货的，业务人员根据销售合同或协议发出销货申请并通知仓库办理相关的出库手续，货物发出后即确认收入的实现；本公司负责送货的，以货物到达客户指定地点，确认已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，确认收入实现。

②出口销售

报关通过并确认已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，开具销售发票，确认销售收入。

③专卖店零售

授权经销商在指定区域销售本公司品牌服饰系列产品，经销商须按月向本公司提供已销商品的结算单，本公司在收到授权经销商的已销商品结算单时，作为主要风险和报酬转移给购货方，开具销售发票，确认销售收入。

④网络购物平台零售

本公司在网络购物平台上开设网店，消费者直接从网络购物平台里挑选货物下单，销售人员根据网络购物平台后台服务系统里生成的客户订单进行配货，然后联系物流公司发货待客户收货后确认收入。

⑤加工费收入

本公司的石墨化、焙烧收入确认为产品出库时由委托方驻场人员或者监产人员在出库单上进行签字确认，以产品发货出库为收入确认时点。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无

32、政府补助

1. 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

- 资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

②与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

33、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

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

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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

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

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

34、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

参照本附注“五、22、使用权资产”处理。

(2) 融资租赁的会计处理方法

参照本附注“五、22、使用权资产”处理。

35、其他重要的会计政策和会计估计

1. 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

2. 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

36、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

37、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、16.5%、20%、25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%
水利建设基金	当期营业收入	0.7%
城镇土地增值税	按转让房地产所取得的增值额和规定的税率计缴	30%
房产税	按房屋的计税余值或租金收入	12%

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
宁夏中银绒业股份有限公司	15%
江阴绒耀进出口有限公司	25%
东方羊绒有限公司	16.5%
北京君兰投资有限公司	20%
成都向恒新能源材料投资管理中心（有限合伙）	25%
都江堰市聚恒益新材料有限公司	25%
四川锂古新能源科技有限公司	15%
上海思瑞凌合同能源管理有限公司	25%
上海阔悬智能科技合伙企业（有限合伙）	25%
上海玖捌贰物联科技有限公司	20%
四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司	25%
河南万贯实业有限公司	15%

2、税收优惠

1、根据财政部、税务总局、国家发展改革委联合发布的《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号），自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税，本公司及子公司锂古科技自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，减按 15% 的税率征收企业所得税。

2、2022 年 12 月 1 日，河南万贯实业有限公司取得编号为 GR202241002280 号的高新技术企业证书。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，国家对于需要重点扶持的高新技术企业减按 15% 征收企业所得税，万贯实业自 2022 至 2024 年度享受企业所得税 15% 的优惠税率。

3、依据财政部、税务总局发布的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）、《国家税务总局关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》（2019 年第 2 号）、《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2021 年第 12 号）、《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（2021 年第 8 号）、《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号）等政策规定，本公司之子公司北京君兰、玖捌贰公司自 2021 年 1 月 1

日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

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	18,973.03	11,364.00
银行存款	352,346,262.27	842,042,861.65
其他货币资金	19,317,846.45	37,839,100.51
合计	371,683,081.75	879,893,326.16

其他说明：

1、因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金		30,003,015.37
合计		30,003,015.37

2、期末其他货币资金 19,317,846.45 元，其中 19,209,129.54 元为公司存放于申万宏源证券银川凤凰北街营业部 B883051164 账号中用于进行股票投资的款项。

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	53,908,324.97	31,919,200.00
其中：		
权益工具投资	47,548,915.44	25,000,000.00
其他	6,359,409.53	6,919,200.00
其中：		
合计	53,908,324.97	31,919,200.00

其他说明：

1、权益工具投资为本公司全资子公司成都向恒新能源材料投资管理中心（有限合伙）于 2021 年 6 月出资 2500 万元参与宁波利维能储能系统有限公司（以下简称“宁波利维能”）A 轮融资，获得宁波利维能增资后 2.2727% 股权。2022 年 10 月东阳市利东股权投资合伙企业（有限合伙）对宁波利维能增资 2 亿元，增资后成都向恒持股变为 1.9146%。

2、权益工具投资为本公司全资子公司君兰投资于 2022 年 9 月 5 日出资参与深圳宏语商务咨询有限公司受让的华兴银行持有的编号为 2014-DY222-ZGHT《融通资本华兴 1 号专项资产管理计划第 6 期》的资管计划收益权（以下简称“标的资管计划收益权”），收益权中对应的底层资产为山东新潮能源股份有限公司（股票代码：600777）数量为 168,350,168 股股票（以下简称“目标股票”），标的资管计划收益权转让对价为人民币贰亿捌仟壹佰万元整（¥281,000,000.00 元），深圳宏语进行了对外募资并相应设置了优先劣后级别，其中优先级 1.81 亿元、劣后级 1 亿元。君兰投资以投资金额 1500 万元认购优先级别投资额度，即享有深圳宏语于标的资管计划收益权中优先级别中的 1500 万。

3、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	63,543,782.33	52,041,689.92
合计	63,543,782.33	52,041,689.92

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的应收票据	63,543,782.33	100.00%			63,543,782.33	52,041,689.92	100.00%			52,041,689.92
其中：										
银行承兑汇票组合	63,543,782.33	100.00%			63,543,782.33	52,041,689.92	100.00%			52,041,689.92
合计	63,543,782.33	1.00%			63,543,782.33	52,041,689.92	100.00%			52,041,689.92

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

适用 不适用

(2) 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

银行承兑票据		45,413,341.79
合计		45,413,341.79

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	3,360,000.00	2.41%	3,360,000.00	100.00%		3,360,000.00	3.19%	3,360,000.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	136,045,843.43	97.59%	308,126.29	0.23%	135,737,717.14	102,078,352.59	96.81%	703,229.60	0.69%	101,375,122.99
其中：										
账龄组合	136,045,843.43	97.59%	308,126.29	0.23%	135,737,717.14	102,078,352.59	96.81%	703,229.60	0.69%	101,370,199.19
合计	139,405,843.43	100.00%	3,668,126.29		135,737,717.14	105,438,352.59	100.00%	4,063,229.60		101,375,122.99

按单项计提坏账准备：3,360,000.00

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市斯诺实业发展有限公司永丰县分公司	3,360,000.00	3,360,000.00	100.00%	已二审判决，起诉第三方上诉过程中，应收收回可能性较小
合计	3,360,000.00	3,360,000.00		

按组合计提坏账准备：308,126.29

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6个月以内	132,874,852.23		
6个月至1年	192,418.67	9,620.93	5.00%
1至2年	2,977,852.41	297,785.24	10.00%
2至3年			
3至4年			
4至5年			

5 年以上	720.12	720.12	100.00%
合计	136,045,843.43	308,126.29	

确定该组合依据的说明：

以实际账龄为依据确定。

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	133,067,270.90
6 个月以内	132,874,852.23
6 个月至 1 年	192,418.67
1 至 2 年	2,977,852.41
3 年以上	3,360,720.12
5 年以上	3,360,720.12
合计	139,405,843.43

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	4,063,229.60	5,159.73	404,724.24		4,461.20	3,668,126.29
合计	4,063,229.60	5,159.73	404,724.24		4,461.20	3,668,126.29

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	收回方式

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
安徽利维能动力电池有限公司	61,847,797.50	44.37%	
浙江钦源纺织品有限公司	10,742,860.98	7.71%	
安徽益佳通电池有限公司	8,762,500.00	6.29%	
河北博翔特种石墨有限公司	8,466,495.16	6.07%	
东莞市朗泰通科技股份有限公司	6,423,511.30	4.61%	
合计	96,243,164.94	69.05%	

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	75,243,096.57	17,065,529.02
合计	75,243,096.57	17,065,529.02

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	17,065,529.02	244,574,582.62	186,397,015.07		75,243,096.57	
应收账款						
合计	17,065,529.02	244,574,582.62	186,397,015.07		75,243,096.57	

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

适用 不适用

其他说明：

6、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	49,767,699.17	97.99%	19,190,631.17	96.91%
1至2年	401,178.13	0.79%	103,670.55	0.52%
2至3年	105,670.55	0.21%	509,924.00	2.57%
3年以上	513,605.42	1.01%		
合计	50,788,153.27		19,804,225.72	

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

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
江西瑞佑新能源科技有限公司	42,400,000.00	83.48
风帆有限责任公司新能源分公司	1,976,870.08	3.89
都江堰市公共资源交易服务中心	1,959,581.00	3.86
纽恩新能源（苏州）有限公司	1,148,870.59	2.26

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
海锂新能源启东有限公司	1,102,508.07	2.17
合计	48,587,829.74	95.67

其他说明：

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	24,998,980.85	18,540,360.05
合计	24,998,980.85	18,540,360.05

(1) 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、押金、备用金等	20,365,044.06	18,029,506.41
往来款项	6,530,739.97	2,209,000.38
合计	26,895,784.03	20,238,506.79

2) 坏账准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额			1,698,146.74	1,698,146.74
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	180.30		170,476.14	170,656.44
本期转回	33,295.98			33,295.98
其他变动	61,295.98			61,295.98
2022 年 12 月 31 日余额	28,180.30		1,868,622.88	1,896,803.18

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内(含 1 年)	23,056,642.97

6 个月以内	21,547,772.83
6 个月至 1 年	1,508,870.14
1 至 2 年	662,585.17
2 至 3 年	2,926,555.89
3 年以上	250,000.00
3 至 4 年	250,000.00
合计	26,895,784.03

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	
往来款	1,698,146.74	170,656.44	33,295.98		61,295.98	1,896,803.18
合计	1,698,146.74	170,656.44	33,295.98		61,295.98	1,896,803.18

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 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
上海门德玛普科技有限公司	保证金	16,537,688.00	一年以内	61.49%	
胡宗贵	往来款	3,943,087.51	一至二年	14.66%	
ZHONGYIN (CAMBODIA) B TEXTILE CO., LTD	借款及佣金	1,868,622.88	一至二年	6.95%	1,868,622.88
德阳-阿坝生态经济产业园区管委会	项目保证金	1,000,000.00	一年以内	3.72%	
国网四川岷江供电有限责任公司	押金及保证金	702,979.74	一至二年	2.61%	
合计		24,052,378.13		89.43%	1,868,622.88

8、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	145,220,967.67	3,227,884.66	141,993,083.01	115,761,234.24		115,761,234.24
在产品	36,813,502.65		36,813,502.65	1,702,064.48		1,702,064.48
库存商品	31,608,629.44	108,132.40	31,500,497.04	12,835,897.78		12,835,897.78
周转材料	29,735,276.74		29,735,276.74	1,785,917.88		1,785,917.88
合计	243,378,376.50	3,336,017.06	240,042,359.44	132,085,114.38		132,085,114.38

(2) 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		3,227,884.66				3,227,884.66
库存商品		108,132.40				108,132.40
合计		3,336,017.06				3,336,017.06

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	12,941,822.17	2,934,700.78
预缴税金	11,655,447.54	20,413.79
待摊费用	514,477.07	339,307.87
合计	25,111,746.78	3,294,422.44

其他说明：

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	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												
艾德范思（北京）医学检验实验室	11,720,683.00		1,104,614.80	12,514,993.94		524,610.00					22,606,452.14	

有限公司										
小计	11,720,683.00		1,104,614.80	12,514,993.94		524,610.00				22,606,452.14
合计	11,720,683.00		1,104,614.80	12,514,993.94		524,610.00				22,606,452.14

其他说明：

2021年3月，本公司全资子公司君兰投资与艾德范思达成投资意向并签订了《股权收购协议》，出资900万元，获取艾德范思72%股权。2022年6月，根据对艾德范思经营业绩考核情况，君兰投资、悦康动力与郑明权签订《出资转让协议书》，分别向郑明权转让7.83%、2.17%的股权，艾德范思已完成工商变更登记手续，变更后君兰投资持有艾德范思64.17%股权。由于公司仅派遣一名董事，不主导艾德范思的生产与经营，未对其经营实施实质性控制，公司将持续按照联营企业权益法核算。

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	337,998,729.51	50,184,798.47
合计	337,998,729.51	50,184,798.47

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	19,091,697.26	48,460,458.66	1,831,036.53	720,736.81	70,103,929.26
2. 本期增加金额	106,995,187.85	201,205,909.66	6,813,766.09	1,473,336.41	316,488,200.01
(1) 购置	8,693,412.00	59,109,450.08	4,032,182.42	634,897.25	72,469,941.75
(2) 在建工程转入		164,968.28			164,968.28
(3) 企业合并增加	98,301,775.85	141,931,491.30	2,781,583.67	838,439.16	243,853,289.98
3. 本期减少金额	2,639,668.16	1,730,974.65	22,470.00		4,393,112.81
(1) 处置或报废	2,639,668.16	1,730,974.65	22,470.00		4,393,112.81
4. 期末余额	123,447,216.95	247,935,393.67	8,622,332.62	2,194,073.22	382,199,016.46
二、累计折旧					
1. 期初余额	5,628,840.45	13,706,471.07	250,571.18	333,248.09	19,919,130.79
2. 本期增加金额	5,114,377.37	20,783,518.49	697,822.22	331,115.08	26,926,833.16

(1) 计提	2,342,604.40	10,179,421.39	254,906.53	227,659.98	13,004,592.30
(2) 企业合并增加	2,771,772.97	10,604,097.10	442,915.69	103,455.10	13,922,240.86
3. 本期减少金额	2,344,415.68	279,914.82	21,346.50		2,645,677.00
(1) 处置或报废	2,344,415.68	279,914.82	21,346.50		2,645,677.00
4. 期末余额	8,398,802.14	34,210,074.74	927,046.90	664,363.17	44,200,286.95
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	115,048,414.81	213,725,318.93	7,695,285.72	1,529,710.05	337,998,729.51
2. 期初账面价值	13,462,856.81	34,753,987.59	1,580,465.35	387,488.72	50,184,798.47

(2) 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
钢结构主车间、库房	1,523,600.98	尚未办理土地证，无法办理对应不动产权证
综合办公楼	845,486.23	尚未办理土地证，无法办理对应不动产权证
科研楼	834,265.23	尚未办理土地证，无法办理对应不动产权证
职工食堂	80,780.54	尚未办理土地证，无法办理对应不动产权证
门卫室	42,229.03	尚未办理土地证，无法办理对应不动产权证
成华区白松江路 333 号 1 栋 3 层 301	6,782,793.66	尚未缴纳契税，无法办理对应不动产权证

其他说明：

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,276,737.48	122,123.89
工程物资	207,235.59	
合计	2,483,973.07	122,123.89

(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
待安装设备	2,276,737.48		2,276,737.48	122,123.89		122,123.89
合计	2,276,737.48		2,276,737.48	122,123.89		122,123.89

(2) 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
材料	207,235.59		207,235.59			
合计	207,235.59		207,235.59			

其他说明：

13、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	4,910,524.15	10,983,392.04	15,893,916.19
2. 本期增加金额	6,459,441.20		6,459,441.20
新增租赁	6,459,441.20		6,459,441.20
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	11,369,965.35	10,983,392.04	22,353,357.39
二、累计折旧			
1. 期初余额	818,420.69	1,348,837.62	2,167,258.31
2. 本期增加金额	2,596,965.11	2,312,293.09	4,909,258.20
(1) 计提	2,596,965.11	2,312,293.09	4,909,258.20
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	3,415,385.80	3,661,130.71	7,076,516.51
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	7,954,579.55	7,322,261.33	15,276,840.88
2. 期初账面价值	4,092,103.46	9,634,554.42	13,726,657.88

其他说明：

14、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	软件与计算机系统	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	2,956,699.20	2,725,125.46		649,625.88	6,331,450.54
2. 本期增加金额	45,132,518.45	9,628,735.98	5,044,912.34	92,772.71	59,898,939.48
(1) 购置	23,285,392.01			49,778.76	23,335,170.77
(2) 内部研发		419,735.98	2,319,786.88		2,739,522.86
(3) 企业合并增加	21,847,126.44	9,209,000.00		42,993.95	31,099,120.39
(4) 项目间调整			2,725,125.46		2,725,125.46
3. 本期减少金额		2,725,125.46			2,725,125.46
(1) 处置					
(2) 项目间调整		2,725,125.46			2,725,125.46
4. 期末余额	48,089,217.65	9,628,735.98	5,044,912.34	742,398.59	63,505,264.56
二、累计摊销					
1. 期初余额	566,700.64	45,418.76		114,577.24	726,696.64
2. 本期增加金额	1,133,253.82	327,346.47	629,107.00	147,873.48	2,237,580.77
(1) 计提	472,042.49	6,995.59	583,688.24	141,137.80	1,203,864.12
(2) 企业合并增加	661,211.33	320,350.88		6,735.68	988,297.89
(3) 项目间调整			45,418.76		45,418.76
3. 本期减少金额		45,418.76			45,418.76
(1) 处置					
(2) 项目间调整		45,418.76			45,418.76
4. 期末余额	1,699,954.46	327,346.47	629,107.00	262,450.72	2,918,858.65
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	46,389,263.19	9,301,389.51	4,415,805.34	479,947.87	60,586,405.91
2. 期初账面价值	2,389,998.56	2,679,706.70		535,048.64	5,604,753.90

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 8.61%。

(2) 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
都江堰科技园 38.22 亩项目	2,390,508.61	主管行政区域重新划分，办理权证事项搁置

其他说明：

15、开发支出

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		
专利、著作权		3,900,237.90			2,739,522.86	1,160,715.04		
合计		3,900,237.90			2,739,522.86	1,160,715.04		

其他说明：

16、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		
收购香港东方公司股权	521,503.60					521,503.60
收购君兰投资公司股权	44,187.31					44,187.31
收购聚恒益股权	3,502,686.38					3,502,686.38

收购四川锂古公司股权	23,413.34				23,413.34
收购河南万贯公司股权		175,631,469.87			175,631,469.87
收购鑫锐恒公司股权		140,455.55			140,455.55
合计	4,091,790.63	175,771,925.42			179,863,716.05

(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		
收购香港东方公司股权	521,503.60					521,503.60
收购鑫锐恒公司股权		140,455.55				140,455.55
合计	521,503.60	140,455.55				661,959.15

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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

公司期末对与商誉相关的各资产组进行了减值测试，首先将该商誉及归属于少数股东权益的商誉包括在内，调整各资产组的账面价值，然后将调整后的各资产组账面价值与其可收回金额进行比较，以确定各资产组（包括商誉）是否发生了减值。根据资产减值准则的规定，资产减值测试应当估计其可收回金额，然后将所估计的资产可收回金额与其账面价值比较，以确定是否发生了减值。资产可收回金额的估计，应当根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

商誉减值测试的影响

报告期末，公司按照《企业会计准则》和公司会计政策规定对商誉进行减值测试，聘请北京中天华资产评估有限责任公司对进行商誉减值测试所涉及的都江堰市聚恒益新材料有限公司（以下简称“聚恒益”）、河南万贯实业有限公司（以下简称“万贯实业”）包含商誉资产组组合在基准日（2022年12月31日）的可回收价值进行了评估，并出具了中天华资评报字（2023）第10438号、中天华资评报字（2023）第10414号资产评估报告。经评估，收购聚恒益形成的商誉未发生减值；收购万贯实业形成的商誉未发生减值。同时公司对收购君兰投资公司股权、收购四川锂古公司股权包含商誉的资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，经测试，商誉未发生减值。

其他说明：

17、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修和改良	1,200,910.37	965,671.92	482,734.63		1,683,847.66
合计	1,200,910.37	965,671.92	482,734.63		1,683,847.66

其他说明：

18、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	3,506,653.75	862,088.11	3,398,642.07	849,660.52
可抵扣亏损	8,967,109.08	1,345,066.36		
合计	12,473,762.83	2,207,154.47	3,398,642.07	849,660.52

(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	37,461,324.64	9,365,331.16	11,018,014.56	2,754,503.64
合计	37,461,324.64	9,365,331.16	11,018,014.56	2,754,503.64

(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		2,207,154.47		849,660.52
递延所得税负债		9,365,331.16		2,754,503.64

(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	6,056,251.93	2,884,237.87
可抵扣亏损	5,938,691,944.42	5,907,613,480.75
合计	5,944,748,196.35	5,910,497,718.62

(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
2023 年	474,696,224.88	473,127,648.54	
2024 年	5,416,969,866.63	5,427,624,442.75	
2025 年			
2026 年	2,417,058.97	6,861,389.46	
2027 年	44,608,793.94		
合计	5,938,691,944.42	5,907,613,480.75	

其他说明：

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程及设备款	4,901,308.82		4,901,308.82	224,020.00		224,020.00
预付土地款	1,959,581.00		1,959,581.00			
合计	6,860,889.82		6,860,889.82	224,020.00		224,020.00

其他说明：

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	36,592,338.89	
合计	36,592,338.89	

短期借款分类的说明：

(1) 2022 年 5 月 20 日 本公司子公司河南万贯实业有限公司与中国农业银行灵宝市豫灵支行签订合同编号【41010320220005817】的借款合同，借款金额为 650.00 万元，借款期限为 2022 年 5 月 20 日至 2025 年 5 月 19 日。截至 2022 年 12 月 31 日，河南万贯实业有限公司在中国农业银行灵宝市豫灵支行短期借款余额为 650.00 万元。河南万贯实业有限公司作为借款人，与中国农业银行灵宝市豫灵支行签订抵押借款合同，合同约定以本公司坐落于灵宝市豫灵产业园振兴路南侧、工业路西侧 4 幢的房屋所有权【豫（2021）灵宝市不动产权第 0017062 号】作为抵押。

(2) 2022 年 8 月 18 日，本公司子公司河南万贯实业有限公司与河南灵宝农村商业银行股份有限公司豫灵支行签订合同编号【09308000121089747484】的借款合同，借款金额为 1700.00 万元，借款期限为 2022 年 8 月 18 日至 2023 年 8 月 18 日。2022 年 8 月 20 日，河南万贯实业有限公司与河南灵宝农村商业银行股份有限公司豫灵支行签订合同编号【09308000121089747484】的借款合同，借款金额为 1300.00 万元，借款期限为 2022 年 8 月 20 日至 2023 年 8 月 20 日。截至 2022 年 12 月 31 日，河南万贯实业有限公司在河南灵宝农村商业银行股份有限公司豫灵支行短期借款余额为 3,000.00 万元。河南万贯实业有限公司作为借款人，与河南灵宝农村商业银行股份有限公司豫灵支行签订抵押借款合同，合同约定以本公司坐落于灵宝市豫灵产业园振兴路南侧、工业路西侧 1 幢、2 幢、3 幢房屋所有权【豫（2021）灵宝市不动产权第

006386 号、豫（2021）灵宝市不动产权第 006388 号、豫（2021）灵宝市不动产权第 006389 号】作为抵押，同时河南万贯实业有限公司股东赵万仓及其配偶张丽普提供保证担保。

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		29,500,300.00
合计		29,500,300.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

22、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	43,693,147.26	3,667,454.81
1 至 2 年	36,784,788.03	7,394.97
2 至 3 年	18,968.97	1,040,220.88
3 年以上	2,370,374.69	1,754,654.66
合计	82,867,278.95	6,469,725.32

（2）账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
郑州万贯环保科技有限公司	11,111,217.89	协商付款
林州市居易建筑工程有限公司	9,229,357.79	协商付款
郑州金硕炉窑工程有限公司	6,929,884.70	协商付款
林州市明泽建筑工程有限公司	6,261,151.38	协商付款
合计	33,531,611.76	

其他说明：

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	5,175,834.43	1,325,510.55
合计	5,175,834.43	1,325,510.55

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

24、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	11,718,385.13	46,311,374.40	38,999,227.68	19,030,531.85
二、离职后福利-设定提存计划	113,642.14	5,603,017.29	3,613,487.47	2,103,171.96
三、辞退福利	17,907,555.95	41,164.01	113,439.22	17,835,280.74
合计	29,739,583.22	51,955,555.70	42,726,154.37	38,968,984.55

(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	11,057,294.58	42,117,537.71	35,530,747.91	17,644,084.38
2、职工福利费		371,955.55	371,955.55	
3、社会保险费	81,383.15	2,877,175.80	1,792,699.82	1,165,859.13
其中：医疗保险费	77,179.71	2,767,585.42	1,720,750.83	1,124,014.30
工伤保险费	4,203.44	109,590.38	71,948.99	41,844.83
4、住房公积金	11,100.00	614,074.00	601,370.00	23,804.00
5、工会经费和职工教育经费	568,607.40	330,631.34	702,454.40	196,784.34
合计	11,718,385.13	46,311,374.40	38,999,227.68	19,030,531.85

(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	109,401.76	5,385,163.82	3,477,199.87	2,017,365.71
2、失业保险费	4,240.38	217,853.47	136,287.60	85,806.25
合计	113,642.14	5,603,017.29	3,613,487.47	2,103,171.96

其他说明：

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	42,627,769.35	34,967,741.82
企业所得税	3,949,365.56	2,415,291.39
个人所得税	313,505.41	4,738,580.35
城市维护建设税	487,653.56	318,073.17

教育费附加	224,188.66	144,043.04
地方教育附加	152,058.75	96,028.69
水利建设基金	68,644.56	80,813.72
印花税	333,995.06	130,813.69
环境保护税	214.59	13.26
房产税	29,198.88	
土地使用税	72,733.00	
合计	48,259,327.38	42,891,399.13

其他说明：

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	113,161,055.90	10,551,930.92
合计	113,161,055.90	10,551,930.92

(1) 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
借款等往来款	96,521,962.99	7,273,721.37
保证金、押金	13,502,856.40	3,035,040.15
代扣代缴款	173,626.07	242,732.35
其他未付费用	2,962,610.44	437.05
合计	113,161,055.90	10,551,930.92

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	5,517,358.29	2,607,595.65
合计	5,517,358.29	2,607,595.65

其他说明：

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	3,059,040.16	169,040.14
未到期已背书票据	45,413,341.79	25,726,539.25
合计	48,472,381.95	25,895,579.39

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名	面值	发行日	债券期	发行金	期初余	本期发	按面值 计提利	溢折价	本期偿	期末余
-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	------------	-----	-----	-----

称	期	限	额	额	行	息	摊销	还	额
合计									

其他说明：

29、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	17,026,541.35	15,649,102.87
未确认的融资费用	-1,101,026.27	-1,476,654.16
重分类至一年内到期的非流动负债	-5,517,358.29	-2,607,595.65
合计	10,408,156.79	11,564,853.06

其他说明：

30、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	9,380,000.00	9,380,000.00
合计	9,380,000.00	9,380,000.00

(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
股权收购款	9,380,000.00	9,380,000.00

其他说明：

期末长期应付股权收购款为公司收购都江堰市聚恒益新材料有限公司股权款尾款。

股权受让方胡宗贵承诺聚恒益公司 2021 年度税前总额应不低于人民币 800 万元，2022 年度税前利润总额应不低于人民币 1000 万元。如聚恒益公司累计实现税前利润总额超过承诺税前利润总额的，本公司承诺在 2023 年 6 月 30 日前，向胡宗贵全额返还业绩承诺保证金。如聚恒益公司累计实现税前利润总额未能达到承诺税前利润总额的，本公司承诺在 2023 年 6 月 30 日前，以业绩承诺保证金扣除业绩承诺补偿金额后向胡宗贵支付。

31、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	4,261,877,053.00						4,261,877,053.00

其他说明：

32、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）	4,400,167,307.54			4,400,167,307.54
其他资本公积	80,057,448.17	32,237,556.75	524,610.00	111,770,394.92
合计	4,480,224,755.71	32,237,556.75	524,610.00	4,511,937,702.46

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、2021年9月实施员工持股计划，本年度需摊销股份支付费用32,237,556.75元，确认其他资本公积32,237,556.75元。

2、本年度本公司子公司北京君兰投资管理有限公司处置联营单位7.83%股权，其他资本公积减少524,610.00元。

33、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	18,244,974.53			18,244,974.53
合计	18,244,974.53			18,244,974.53

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

34、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	628,219.86	6,589,517.37				6,589,517.37		7,217,737.23
外币财务报表折算差额	628,219.86	6,589,517.37				6,589,517.37		7,217,737.23
其他综合收益合计	628,219.86	6,589,517.37				6,589,517.37		7,217,737.23

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：

35、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		1,123,013.40	1,016,461.32	106,552.08
合计		1,123,013.40	1,016,461.32	106,552.08

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

36、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	11,740,132.89			11,740,132.89
合计	11,740,132.89			11,740,132.89

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、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	-7,570,405,783.35	-7,611,280,113.12
调整后期初未分配利润	-7,570,405,783.35	-7,611,280,113.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	10,277,171.31	40,874,329.77
期末未分配利润	-7,560,128,612.04	-7,570,405,783.35

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

38、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	610,552,600.82	535,344,105.16	428,573,473.31	350,200,033.03
其他业务	17,764,530.57	13,773,137.40	4,921,695.22	3,165,422.04
合计	628,317,131.39	549,117,242.56	433,495,168.53	353,365,455.07

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	628,317,131.39	0	433,495,168.53	0
营业收入扣除项目合计金额	17,764,530.57	0	4,921,695.22	0
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	2.83%		1.14%	
一、与主营业务无关的业务收入				

1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	17,764,530.57	租赁收入 93.17 万元，材料销售收入 1,669.13 万元，其他收入 14.15 万元	4,921,695.22	劳务收入 424.43 万元，其他收入 67.74 万元
与主营业务无关的业务收入小计	17,764,530.57	0	4,921,695.22	0
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	0	0.00	0
营业收入扣除后金额	610,552,600.82	0	428,573,473.31	0

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	分部 3	分部 4	分部 5	分部 6	分部间抵消	合计
商品类型								
其中：								
无毛绒及绒条	96,730,701.59							96,730,701.59
羊绒类纱线	768.71					5,725,842.14		5,726,610.85
羊绒衫等制品	314,587.23					6,146,539.78		6,461,127.01
磷酸铁锂	4,338,281.04	417,727,356.58					-4,338,281.04	417,727,356.58
加工收入			63,821,518.23	10,873,825.17				74,695,343.40
换电业务					20,942,151.70	11,895,088.47	-11,895,088.47	20,942,151.70
其他收入	141,509.43			5,892,330.83				6,033,840.26
按经营地区分类								
其中：								
国内销售	101,525,848.00	417,727,356.58	63,821,518.23	16,766,156.00	20,942,151.70	11,926,755.32	-16,233,369.51	616,476,416.32
国外销售						11,840,715.07		11,840,715.07
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								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

39、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	461,111.56	90,073.90
教育费附加	226,519.25	46,329.08
房产税	118,837.24	276,101.78
土地使用税	168,159.88	108,428.80
印花税	688,940.61	425,382.09
地方教育附加	142,417.81	30,886.04
水利建设基金	240,673.15	181,075.51
环境保护税	729.74	254.66
其他	400.00	
合计	2,047,789.24	1,158,531.86

其他说明：

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,230,342.32	3,049,686.99
办公及差旅费	161,813.86	225,167.76
广告宣传费、展览费	1,835,549.33	675,236.84

运杂费	103,466.03	120,003.95
物料消耗	47,336.14	271,513.54
折旧费	21,561.64	5,065.55
仓储及保险费	23,000.00	23,580.91
房租物业费	49,339.42	76,627.49
业务招待费	271,134.36	86,935.09
样品及产品损耗	20,555.96	51,593.10
检验费	46,635.00	5,119.58
销售代理费	2,133,441.43	
其他	445,200.14	151,962.83
合计	7,389,375.63	4,742,493.63

其他说明：

41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,721,746.14	22,366,643.88
股份支付	32,237,556.75	11,342,843.25
聘请中介机构费用	3,748,566.12	5,793,683.97
房租及物业费	4,564,229.73	3,334,562.22
办公费及差旅费	2,097,092.24	2,222,019.87
业务招待费	1,414,194.28	1,143,879.33
交通费	3,224.84	331,023.32
折旧费	715,521.77	279,020.47
车辆费用	732,709.85	184,840.37
无形资产摊销	613,180.29	173,936.72
修理费	36,683.64	105,753.33
装修改造费	288,480.43	103,625.10
能源及绿化费	32,771.32	33,267.34
其他	887,480.15	427,816.19
合计	80,093,437.55	47,842,915.36

其他说明：

42、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,258,872.53	421,916.00
折旧	63,912.48	10,094.12
差旅费	10,105.01	8,182.00
水电费	51,884.16	26,009.36
物料消耗	306,808.26	6,276.90
软件及技术服务费	691,619.30	300,000.00
设备调试费	61,184.46	
其他	1,980.00	
合计	2,446,366.20	772,478.38

其他说明：

43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,122,241.30	1,090,519.24
其中：租赁负债利息费用	835,884.27	412,777.87
减：利息收入	2,475,823.58	3,898,303.54
汇兑损益	-528,938.39	-239,256.11
银行手续费	1,193,139.66	81,832.45
合计	-689,381.01	-2,965,207.96

其他说明：

44、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
政府补助	128,324.63	
代扣个人所得税手续费	6,197.26	10,564.62

45、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	12,514,993.94	-2,103,317.00
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,104,614.80	4,081,719.95
交易性金融资产在持有期间的投资收益	12,488,433.83	12,178,841.60
处置交易性金融资产取得的投资收益		870,415.53
合计	23,898,812.97	15,027,660.08

其他说明：

46、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	6,478,842.74	3,335,432.30
合计	6,478,842.74	3,335,432.30

其他说明：

47、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-137,360.46	85,566.90
应收账款坏账损失	399,564.51	-650,532.78
合计	262,204.05	-564,965.88

其他说明：

48、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,336,017.06	
十一、商誉减值损失	-140,455.55	-521,503.60
合计	-3,476,472.61	-521,503.60

其他说明：

49、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
固定资产报废利得	7,442.79		7,442.79
罚没利得	10,210.00		10,210.00
确实无法支付的应付款项	467,490.85		467,490.85
违约、赔偿收入	51,760.00	1,233.03	51,760.00
其他	63,013.97	8,072.36	63,013.97
合计	599,917.61	9,305.39	599,917.61

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

50、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非货币性资产交换损失	5,000.00	46,582.37	5,000.00
非流动资产毁损报废损失	1,161,962.77	73,284.20	1,161,962.77
滞纳金、罚款支出	215,103.51	108,945.39	215,103.51
赔偿金、违约金款支出	847,820.82		847,820.82
其他	1,510,266.39	75.67	1,510,266.39
合计	3,740,153.49	228,887.63	3,740,153.49

其他说明：

51、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	7,338,380.54	4,648,782.54
递延所得税费用	-1,543,360.21	-270,359.45
合计	5,795,020.33	4,378,423.09

(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	12,069,974.38
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,810,496.16
子公司适用不同税率的影响	3,141,222.03
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	385,976.00
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	403,530.84
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	440,608.94
研发费加计扣除	-386,813.64
所得税费用	5,795,020.33

其他说明：

52、其他综合收益

详见附注七、34。

53、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	128,324.63	10,564.62
职工还差旅费借款	956,554.70	853,514.37
收往来款	9,698,360.79	617,159.97
营业外收入	17,691.02	9,305.39
利息	2,461,191.38	3,898,303.54
押金退回	7,453,711.32	55,250.00
收回保证金	18,753,015.37	
其他	69,984.29	29,285.14
合计	39,538,833.50	5,473,383.03

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	11,041,402.39	1,065,060.51
支付的各种费用	29,861,517.75	17,876,607.94
保证金	12,210,000.00	30,259,922.66
其他	1,678,899.17	41,465.17

合计	54,791,819.31	49,243,056.28
----	---------------	---------------

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
退回投资保证金		6,000,000.00
合计		6,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购置设备保证金		11,759,280.00
投资手续费		360.24
预付土地款	1,959,581.00	
合计	1,959,581.00	11,759,640.24

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
企业间借款收到的资金	58,000,000.00	3,000,000.00
员工持股计划		32,319,600.00
资金拆借还款	27,938,250.00	6,000,000.00
合计	85,938,250.00	41,319,600.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付诉讼费、监管费		
企业间借款归还的资金	25,400,000.00	14,986,250.00
股票回购款		50,547,083.85
关联往来	37,800,000.00	
合计	63,200,000.00	65,533,333.85

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

54、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	6,274,954.05	41,267,684.38
加：资产减值准备	3,214,268.56	1,086,469.48
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,004,592.30	2,903,328.61
使用权资产折旧	4,909,258.20	2,167,258.31
无形资产摊销	1,203,864.12	187,815.60
长期待摊费用摊销	482,734.63	353,513.59
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）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,154,519.98	73,284.20
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-6,478,842.74	-3,335,432.30
财务费用（收益以“－”号填列）	1,121,832.59	2,598,776.94
投资损失（收益以“－”号填列）	-23,898,812.97	-15,027,660.08
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,357,493.95	-3,480.65
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	6,610,827.52	-266,878.80
存货的减少（增加以“－”号填列）	-111,293,262.12	-8,865,676.51
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-163,105,679.93	-27,300,549.03
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	119,161,759.37	25,858,548.11
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-148,995,480.39	21,697,001.85
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	371,683,081.75	849,890,310.79
减：现金的期初余额	849,890,310.79	874,841,695.33
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	-478,207,229.04	-24,951,384.54

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	266,500,000.00
其中：	
河南万贯实业有限公司	266,500,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	12,273,966.20
其中：	
河南万贯实业有限公司	12,232,066.75
四川鑫锐恒锂能科技有限责任公司	41,899.45
其中：	
取得子公司支付的现金净额	254,226,033.80

其他说明：

(3) 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	371,683,081.75	849,890,310.79
其中：库存现金	18,973.03	11,364.00
可随时用于支付的银行存款	352,346,262.27	842,042,861.65
可随时用于支付的其他货币资金	19,317,846.45	7,836,085.14
三、期末现金及现金等价物余额	371,683,081.75	849,890,310.79

其他说明：

55、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
应收票据	45,413,341.79	未到期已背书票据
固定资产	55,393,701.79	借款抵押
合计	100,807,043.58	

其他说明：

(1) 本公司子公司河南万贯实业有限公司将位于灵宝市豫灵产业园振兴路南侧、工业路西侧账面价值 11,624,041.62 元的房屋建筑【豫(2021)灵宝市不动产权第 0017062 号】抵押给中国农业银行灵宝市豫灵支行。

(2) 本公司子公司河南万贯实业有限公司将位于灵宝市豫灵产业园振兴路南侧、工业路西侧的账面价值 43,769,660.17 元的房屋建筑【豫(2021)灵宝市不动产权第 006386 号、豫(2021)灵宝市不动产权第 006388 号、豫(2021)灵宝市不动产权第 006389 号】抵押给河南灵宝农村商业银行股份有限公司。

56、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			
其中：美元	8,527,701.98	6.9646	59,392,033.21
欧元	34,961.69	7.4229	259,517.16
港币	235,634.88	0.8933	210,492.64
日元	3,343.00	0.0524	175.03
英镑	750.00	8.3941	6,295.58
应收账款			5,696,753.65
其中：美元	817,958.48	6.9646	5,696,753.65
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：港币	133,117.06	0.8933	118,909.48
应付账款			
其中：美元	366,799.90	6.9646	2,554,614.58
应付职工薪酬			
其中：港币	3,000.00	0.8933	2,679.81
其他应付款			
其中：港币	33,500.00	0.8933	29,924.55

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

重要境外经营实体名称	与本公司关系	主要经营地	记账本位币
东方羊绒有限公司	子公司	香港	港币

57、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
政府就业补贴	20,824.63	其他收益	20,824.63
稳岗补贴	7,500.00	其他收益	7,500.00
经信局升规奖励资金	100,000.00	其他收益	100,000.00

(2) 政府补助退回情况

□适用 ☑不适用

其他说明：

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
河南万贯实业有限公司	2022年12月09日	276,500,000.00	70.00%	收购	2022年12月09日	工商变更并实施控制	16,766,156.00	4,209,961.50
四川鑫锐恒锂能科技有限责任公司	2022年01月12日	0.00	100.00%	收购	2022年01月12日	工商变更并实施控制	0.00	-1,204,473.03

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	四川鑫锐恒锂能科技有限责任公司	河南万贯实业有限公司
--现金	0.00	276,500,000.00
--非现金资产的公允价值		
--发行或承担的债务的公允价值		
--发行的权益性证券的公允价值		
--或有对价的公允价值		
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		
--其他		
合并成本合计	0.00	276,500,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	-140,455.55	100,868,530.13
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	140,455.55	175,631,469.87

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

	四川鑫锐恒锂能科技有限责任公司		河南万贯实业有限公司	
	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：	1,160,399.45	1,160,399.45	388,229,030.92	360,778,319.44
货币资金	41,899.45	41,899.45	12,232,067.45	12,232,067.45
应收款项			26,972,921.66	26,972,921.66
存货			51,136,250.32	52,147,381.52
固定资产			242,265,885.70	229,931,049.12
无形资产			31,498,878.54	15,373,463.34
预付账款	117,500.00	117,500.00	22,133,187.93	22,133,187.93
其他应收款	1,001,000.00	1,001,000.00	1,010,749.43	1,010,749.43
应收票据			755,415.00	755,415.00
在建工程			207,235.59	205,644.69
递延所得税资产			16,439.30	16,439.30
负债：	1,300,855.00	1,300,855.00	244,131,130.73	237,119,818.48
借款			40,107,669.86	40,107,669.86
应付款项			100,841,020.65	100,841,020.65
递延所得税负债			7,011,312.25	
其他应付款	1,300,855.00	1,300,855.00	74,772,077.96	74,772,077.96
合同负债			11,410,644.69	11,410,644.69
应付职工薪酬			6,348,829.80	6,348,829.80
应交税费			2,156,191.71	2,156,191.71
其他流动负债			7,011,312.25	
净资产	-140,455.55	-140,455.55	144,097,900.19	123,658,500.96
减：少数股东权益			43,229,370.06	37,097,550.29
取得的净资产	-140,455.55	-140,455.55	100,868,530.13	86,560,950.67

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、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

3、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：

4、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
东方羊绒有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		非同一控制下企业合并
江阴绒耀进出口有限公司	江苏江阴	江苏江阴	贸易	100.00%		设立
北京君兰投资有限公司	北京	北京	投资	100.00%		非同一控制下企业合并
成都向恒新能源材料投资管理中心（有限合伙）	四川成都	四川成都	投资	99.00%	1.00%	设立
都江堰市聚恒益新材料有限公司	四川都江堰	四川都江堰	制造业	0.38%	99.62%	非同一控制下企业合并
四川锂古新能源科技有限公司	四川汶川	四川汶川	制造业	80.00%		非同一控制下企业合并
上海思瑞凌合同能源管理有限公司	上海	上海	租赁	100.00%		设立
上海阔悬智能科技合伙企业（有限合伙）	上海	上海	投资	79.00%	1.00%	设立
上海玖捌贰物联科技有限公司	上海	上海	租赁		51.00%	设立
四川鑫锐恒锂电科技有限责任公司	四川绵竹市	四川绵竹市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
河南万贯实业有限公司	河南灵宝市	河南灵宝市	制造业	70.00%		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：

本公司享有上海阔悬智能科技合伙企业（有限合伙）80%的股份，能够对上海阔悬实施控制从而控制玖捌贰物联科技有限公司51%表决权。

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
四川锂古新能源科技有限公司	20.00%	2,535,354.48		6,399,722.24
河南万贯实业有限公司	30.00%	1,441,349.70		44,670,719.76

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
四川锂古新能源科技有限公司	162,469,272.42	12,273,781.43	174,743,053.85	127,075,119.55	7,718,299.01	134,793,418.56	97,997,258.52	15,423,568.20	113,420,826.72	80,492,423.37	11,564,853.06	92,057,276.43
河南万贯实业有限公司	110,634,956.73	250,424,227.35	361,059,184.08	233,190,721.62		233,190,721.62						

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
四川锂古新能源科技有限公司	417,727,356.58	12,676,772.42	12,676,772.42	4,266,897.66	111,458,999.09	9,351,105.46	9,351,105.46	-19,649,099.65
河南万贯实业有限公司	16,766,156.00	4,209,961.50	4,209,961.50	-24,445,542.32				

其他说明：

2、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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	对合营企业或
--------	-------	-----	------	------	--------

营企业名称				直接	间接	联营企业投资的会计处理方法
艾德范思(北京)医学检验实验室有限公司	北京	北京海淀区	医学检验医疗服务		64.17%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

公司投资艾德范思(北京)医学检验实验室有限公司, 股权占比为 64.17%, 但基于公司仅派遣一名董事, 不主导艾德范思的生产与经营, 未对其经营实施实质性控制。

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
	艾德范思(北京)医学检验实验室有限公司	艾德范思(北京)医学检验实验室有限公司
流动资产	42,543,130.08	4,949,077.89
非流动资产	4,773,064.11	1,218,080.50
资产合计	47,316,194.19	6,167,158.39
流动负债	22,419,501.33	20,743.58
非流动负债		
负债合计	22,419,501.33	20,743.58
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	73,974,987.52	2,625,530.18
净利润	18,950,278.05	-2,921,273.61
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	18,950,278.05	-2,921,273.61
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明:

3、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。出口部分通过购买中信保等保险产品来降低收款坏账风险。

（二）流动性风险

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

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

（三）市场风险

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

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。本公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款。公司在借款合同中约定，借款利率随中国人民银行公布的基准利率进行调整。

2、汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司承受汇率风险主要与美元、日元、欧元、港币、英镑有关，本公司的主要业务活动以人民币计价结算，境外公司及境内公司部分业务以外币结算。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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	6,359,409.53		47,548,915.44	53,908,324.97
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6,359,409.53		47,548,915.44	53,908,324.97
（2）权益工具投资			47,548,915.44	47,548,915.44
（4）其他	6,359,409.53			6,359,409.53
（六）应收款项融资			75,243,096.57	75,243,096.57
持续以公允价值计量的资产总额	6,359,409.53		122,792,012.01	129,151,421.54
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

本公司采用持续第一层次公允价值计量的权益工具投资为公司持有的 A 股股票，市价确定依据为期末最后一个交易日收盘价。

3、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

本公司采用持续第三层次公允价值计量的权益工具投资为公司持有的非上市公司权益投资。非上市的权益工具投资，采用市场乘法、投资成本法和净资产法估计公允价值。本公司相信，以估值技术估计的公允价值及其变动，是合理的，并且亦是于资产负债表日最合适的价值。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
恒天金石投资管理有限公司	宁夏银川市金凤区阅海湾中央商务区万寿路 142 号 11 层 1108 室	股权投资，投资管理及相关投资咨询服务（依法需取得许可和备案的项目除外，不得吸收公众存款、不得非法集资）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	300,000.00 万元	10.40%	10.40%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是无实际控制人。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
马生国	公司原实际控制人
胡宗贵	聚恒益原实际控制人
赵万仓	万贯原实际控制人
张丽普	万贯原实际控制人配偶
申亚伟	万贯股东
郑州万贯环保科技有限公司	万贯原实际控制人赵万仓关联公司

其他说明：

5、关联交易情况

（1）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
马生国	承租办公场所	780,000.00	700,000.00			780,000.00	700,000.00				

关联租赁情况说明

（2）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
赵万仓、张丽普	30,000,000.00	2021年08月19日	2024年08月19日	否

关联担保情况说明

（3）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	5,473,682.96	5,510,619.24

6、关联方应收应付款项

（1）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
其他应付款			
	恒天金石投资管理有限公司	98,099.42	
	胡宗贵	1,000,000.00	1,000,000.00
	赵万仓	71,246,104.43	
长期应付款			
	胡宗贵	9,380,000.00	9,380,000.00
应付账款			
	郑州万贯环保科技有限公司	11,111,217.89	

	申亚伟	4,936,113.60	
--	-----	--------------	--

7、关联方承诺

本公司与子公司河南万贯实业有限公司原实际控制人赵万仓（以下简称“业绩承诺方”）于 2022 年 11 月 18 日签署了《股权转让协议》，业绩承诺方承诺，河南万贯公司 2022 年 9-12 月、2023 年度、2024 年度和 2025 年度净利润分别不低于 1150 万元、4,900 万元、5,900 万元、6600 万元（前述净利润、承诺净利润，是指万贯实业合并财务报表层面所载明的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润孰低者）。

本公司与子公司都江堰市聚恒益新材料有限公司原实际控制人胡宗贵（以下简称“业绩承诺方”）承诺以聚恒益管理人员的身份与本公司签订不少于 2 年的顾问劳务合同、保密和知识产权协议、竞业禁止协议或条款，在业绩承诺期间全职在聚恒益工作，并承诺协助本公司培养关键技术人员。根据本公司与胡宗贵签署的《增资及股权转让协议书》中的业绩承诺规定，业绩承诺方承诺，2021 年度税前利润总额应不低于人民币 800 万元，2022 年度税前利润总额应不低于人民币 1000 万元。

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	0
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	2021 年员工持股计划涉及受让股票数量为 2760 万股，受让价格为 1.171 元/股。根据公司 2021 年员工持股计划的相关规定，本次员工持股计划的锁定期自完成股票过户登记起一年，锁定期为 2021 年 11 月 16 日至 2022 年 11 月 15。

其他说明：

公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司开立的员工持股计划证券专用账户名称为“宁夏中银绒业股份有限公司—2021 年员工持股计划”，证券账户号码为 0899299010。2021 年 11 月 17 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司下发的《证券过户登记确认书》，公司回购专用证券账户所持公司股票 2760 万股（占公司现有总股本的 0.6476%）已于 2021 年 11 月 16 日非交易过户至“宁夏中银绒业股份有限公司—2021 年员工持股计划”证券账户。上述股份过户数量和价格与公司股东大会审议通过的内容一致。本次非交易过户完成后“宁夏中银绒业股份有限公司回购专用证券账户”尚余 15,589,115 股股票用于后期员工持股计划或者股权激励。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日权益工具公允价值，按照员工持股计划经股东大会表决通过日的股票市价确认，股东大会表决通过日为 2021 年 9 月 27 日，当日股票收盘价为 2.75 元/股。
可行权权益工具数量的确定依据	可行权权益工具数量由董事会决议通过受让股票 2760 万股。
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	43,580,400.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	32,237,556.75

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，公司无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

十五、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

2、其他资产负债表日后事项说明

本公司子公司聚恒益位于都江堰科技园 38.22 亩项目土地，期末账面价值 2,390,508.61 元，已于 2023 年 2 月 20 日取得土地证。

十六、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。本集团的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- ①该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用。
- ②管理层能够定期评价该组成的经营成果，以决定向其配置资源，评价其业绩。
- ③能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

本集团以行业分部为基础确定报告分部，主营业务收入、主营业务成本按销售商品类别进行划分，资产和负债按经营实体所处行业进行划分。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部 1	分部 2	分部 3	分部 4	分部 5	其他分部	分部间抵销	合计
一、营业收入	101,525,848.00	417,727,356.58	63,821,518.23	16,766,156.00	20,942,151.70	24,971,395.58	17,437,294.70	628,317,131.39
二、成本费用	142,410,070.85	402,644,853.95	45,552,135.99	13,918,600.96	34,239,445.92	21,653,026.88	20,147,826.27	640,270,308.28
三、投资收益	12,488,433.83					11,410,379.14		23,898,812.97
四、公允价值变动收益	1,070,072.70					7,548,915.44		6,478,842.74
五、减值损失	2,937,392.90	108,132.40	37,741.65	28,136.25		94,165.61	140,455.55	3,214,268.56
六、营业利润	32,403,254.62	14,974,370.23	18,307,123.89	2,875,691.29	13,297,294.22	22,183,497.67	2,570,076.02	15,210,210.26
七、净利润	32,345,823.31	12,676,772.42	11,586,985.82	4,209,961.50	13,523,195.71	20,897,871.75	2,772,381.58	6,274,954.05
八、资产总额	1,218,917,399.21	174,743,053.85	85,768,302.25	361,059,184.08	15,314,276.14	449,597,154.77	635,436,076.84	1,669,963,293.46
九、负债总额	122,220,851.82	134,793,418.56	9,282,344.03	233,190,721.62	21,585,636.48	15,587,004.43	128,491,928.65	408,168,048.29

(3) 其他说明

2、其他

截至资产负债表日，公司无需要披露的其他重要事项

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

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的应收账款	69,177,934.70	100.00%	297,785.24	0.43%	68,880,149.46	74,535,132.23	100.00%	588,277.00	0.79%	73,946,855.23
其中：										
货款	69,177,934.70	100.00%	297,785.24	0.43%	68,880,149.46	74,535,132.23	100.00%	588,277.00	0.79%	73,946,855.23
合计	69,177,934.70	100.00%	297,785.24	0.43%	68,880,149.46	74,535,132.23	100.00%	588,277.00	0.79%	73,946,855.23

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
6个月以内	66,200,082.29		
6个月至1年			
1至2年	2,977,852.41	297,785.24	10.00%
2至3年			
3至4年			
4至5年			
5年以上			
合计	69,177,934.70	297,785.24	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	66,200,082.29
6个月以内	66,200,082.29
6个月至1年	
1至2年	2,977,852.41
合计	69,177,934.70

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	588,277.00		290,491.76			297,785.24
合计	588,277.00		290,491.76			297,785.24

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	收回方式

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
四川锂古新能源科技有限公司	55,457,221.31	80.17%	
浙江钛源纺织品有限公司	10,742,860.98	15.53%	
内蒙古新力纺织科技股份有限公司	2,712,312.41	3.92%	271,231.24
宁夏双文科技集团有限公司	265,540.00	0.38%	26,554.00
合计	69,177,934.70	100.00%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	405,013.48	437,501.02
合计	405,013.48	437,501.02

(1) 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/押金	405,013.48	390,850.02
代垫及代收代付款		46,651.00
合计	405,013.48	437,501.02

2) 坏账准备计提情况

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)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减)	

		值)	值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	23,718.88
6 个月以内	22,243.88
6 个月至 1 年	1,475.00
1 至 2 年	13,231.00
2 至 3 年	368,063.60
合计	405,013.48

3) 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
国航物业酒店管理 有限公司	保证金及押金	367,383.60	2-3 年	90.71%	
马建霞	保证金及押金	11,000.00	1-2 年	2.72%	
银川市机关事务 服务中心	保证金及押金	4,506.52	1-6 月	1.11%	
李芸	备用金	3,920.00	1-6 月	0.97%	
灵武市国有资产 经营有限公司	保证金及押金	2,231.00	1-2 年	0.55%	
合计		389,041.12		96.06%	

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	630,957,922. 00		630,957,922. 00	258,655,161. 50		258,655,161. 50
合计	630,957,922. 00		630,957,922. 00	258,655,161. 50		258,655,161. 50

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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		
东方羊绒有 限公司	18,327,200 .00					18,327,200 .00	

江阴绒耀进出口有限公司	1,500,000.00					1,500,000.00	
北京君兰投资有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
成都向恒新能源材料投资管理中心(有限合伙)	148,500,000.00					148,500,000.00	
上海阔悬智能科技有限公司(有限合伙)	4,029,000.00					4,029,000.00	
上海思瑞凌合同能源管理有限公司	54,000,000.00	60,000,000.00				114,000,000.00	
都江堰市聚恒益新材料有限公司	257,250.00					257,250.00	
四川锂古新能源科技有限公司	2,041,711.50	5,802,760.50				7,844,472.00	
四川鑫锐恒锂能科技有限责任公司		30,000,000.00				30,000,000.00	
河南万贯实业有限公司		276,500,000.00				276,500,000.00	
合计	258,655,161.50	372,302,760.50				630,957,922.00	

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	101,384,338.57	94,378,466.02	295,792,579.51	250,385,680.43
其他业务	141,509.43			
合计	101,525,848.00	94,378,466.02	295,792,579.51	250,385,680.43

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
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				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

境内销售：本公司与内销经销商销售合同中通常约定产品的货物控制权转移时点为产品发出并经客户验收，本公司按照产品运抵境内客户指定地点且客户签收的时点确认销售收入，因此本公司按照客户签收产品的时点确认销售收入。

境外销售：本公司与外销客户签署的销售合同中通常约定产品的货物控制权转移时点为货物装船离港时，因此本公司在货物离港时确认境外销售收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		4,081,719.95
交易性金融资产在持有期间的投资收益	12,488,433.83	12,178,841.60
合计	12,488,433.83	16,260,561.55

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-49,905.18	
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、按照一定标准定额或定量持续	128,324.63	

享受的政府补助除外)		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	18,967,276.57	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,985,715.90	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	6,197.26	
减：所得税影响额	3,068,905.16	
少数股东权益影响额	-49,823.49	
合计	14,047,095.71	--

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	0.86%	0.0024	0.0024
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.32%	-0.0009	-0.0009

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他