

公司代码：688190

公司简称：云路股份



青岛云路先进材料技术股份有限公司 2025年年度报告

重要提示

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

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

三、重大风险提示

公司已在本报告中描述公司面临的风险，敬请查阅本报告第三节管理层情况讨论与分析四、风险因素相关内容，请投资者予以关注。

四、公司全体董事出席董事会会议。

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

六、公司负责人李晓雨、主管会计工作负责人石岩及会计机构负责人（会计主管人员）张乐声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

本公司于2026年3月30日召开的第三届董事会第十次会议审议通过了《关于公司2025年度利润分配预案的议案》。经中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2025年度实现净利润为人民币294,389,731.94元。截至2025年12月31日，公司期末可供分配利润为人民币947,741,621.34元。本次利润分配方案如下：

1.公司已于2025年10月实施2025年度中期分红，向全体股东每10股派发现金红利3.00元(含税)，分派金额合计为3,600.00万元，2025年中期现金分红占本年度归属于上市公司股东净利润比例为12.23%。

2.公司已于2026年1月实施2025年前三季度分红，向全体股东每10股派发现金红利5.00元(含税)，分派金额合计为6,000.00万元，2025年前三季度现金分红占本年度归属于上市公司股东净利润比例为20.38%。

3.截至2026年3月30日，公司总股本12,000万股，公司拟向全体股东每10股派发现金红利6.00元（含税），以此计算合计拟派发现金红利7,200.00万元（含税）。2025年度，公司现金分红（包括前期已分配的现金红利）总额16,800.00万元，占本年度归属于上市公司股东净利润的比例57.07%。如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例，并将另行公告具体调整情况。

本次利润分配方案尚需提交2025年年度股东会审议通过。

母公司存在未弥补亏损

适用 不适用

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

九、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

十、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十一、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十三、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	5
第二节	公司简介和主要财务指标	7
第三节	管理层讨论与分析	11
第四节	公司治理、环境和社会	37
第五节	重要事项	60
第六节	股份变动及股东情况	87
第七节	债券相关情况	94
第八节	财务报告	94

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的会计报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有文件的正本及公告底稿

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、青岛云路	指	青岛云路先进材料技术股份有限公司
中国航发、实际控制人	指	中国航空发动机集团有限公司
航发资产、控股股东	指	中国航发资产管理有限公司
多邦合伙	指	青岛多邦股权投资管理合伙企业（有限合伙）
云路新能源	指	青岛云路新能源科技有限公司
云路投资控股	指	青岛云路投资控股有限公司
珠海云路新能源	指	珠海黎明云路新能源科技有限公司
青岛云路聚能	指	青岛云路聚能电气有限公司
特变智能	指	青岛云路特变智能科技有限公司
合肥云路聚能	指	合肥云路聚能电气有限公司
英柏投资	指	青岛英柏投资有限公司
宇霆光电	指	青岛宇霆光电有限公司
思能动力	指	青岛思能动力科技有限公司
国家电网	指	国家电网有限公司
上海置信	指	上海置信电气股份有限公司，现已更名为“国网英大股份有限公司”
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
发改委	指	中华人民共和国国家发展与改革委员会
财政部	指	中华人民共和国财政部
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所、交易所	指	上海证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《青岛云路先进材料技术股份有限公司章程》
A 股	指	人民币普通股股票
国泰海通	指	国泰海通证券股份有限公司
会计师、审计机构	指	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2025年1月1日-2025年12月31日
磁性材料	指	由过渡族元素铁、钴、镍等及其合金等组成的能够直接或间接产生磁性的物质。一般是指具有铁磁性或亚铁磁性并具有实际应用价值的磁有序材料
软磁材料	指	具有较高的磁导率、较高的饱和磁感应强度、较低的矫顽力，磁滞损耗较小的磁性材料。软磁材料在磁场作用下易于磁化，也易于退磁，广泛用于电力设备和电子设备中
非晶合金薄带	指	又称“非晶带材”，生产工艺采用急速冷却技术将含铁、硅、硼等元素的合金熔液以每秒百万度的速度快速冷却后得到的带材，其物理状态表现为金属原子呈长程无序的非晶体排列
铁芯	指	又称“铁心”，为变压器中主要的磁路部分，铁心和绕在其上的线圈组成变压器中完整的电磁感应系统，按结构可分为平面式和立体式铁心

纳米晶超薄带	指	将含铁、硅、硼、铌、铜等元素的合金熔液，通过急速、高精度冷却技术形成的具有超细尺寸晶粒的软磁合金带材
油浸式变压器	指	简称“油变”，铁心和绕组浸渍在绝缘油中的变压器。出于安全考虑，该种铁心制造的变压器主要用于独立的室外配电侧
干式变压器	指	简称“干变”，铁心和绕组不浸渍在绝缘油中的变压器，广泛用于防火、防爆等要求高的综合建筑内或人员密集地点，如高层建筑、轨道交通、数据中心、机场港口等场景
磁性粉末	指	通过机械破碎、雾化喷射等工艺制作的类球形、球形等形貌的颗粒状磁性材料
磁粉芯	指	将磁性粉末颗粒经绝缘包覆、压制、退火、浸润、喷涂等工艺制作而成的磁环
松装密度	指	粉末松散填装时单位体积的质量，是粉末多种性能的综合体现
逆变器	指	将直流电转换成交流电的变换器
退火	指	一种热处理工艺，将金属缓慢加热到一定温度，保持足够时间，然后以适宜速度冷却，以改善材料性能
居里温度	指	铁磁物质的磁化强度随温度升高而下降，达到某一温度时，自发磁化消失，转变为顺磁性，该临界温度为居里温度。它确定了磁性器件工作的上限温度
极端制造	指	在极端条件下，制造极端尺度或极高功能的器件和功能系统
电感	指	一种电子元器件，为储能元件，利用电磁感应原理，将电能转化为磁能而存储起来，电感还具有筛选信号、过滤噪声、稳定电流及抑制电磁波干扰等功能
铁损	指	指每单位质量的铁磁材料在交变和脉动磁场中的磁滞损耗和涡流损耗之和（剩余损耗可忽略不计）
饱和磁感应强度	指	磁体被磁化到饱和状态时的磁感应强度，又称“饱和磁通密度”、“饱和磁密”
磁导率	指	在空间或在磁芯空间中的线圈流过电流后，产生磁通的阻力或是其在磁场中导通磁力线的能力
电阻率	指	电阻率是用来表示各种物质电阻特性的物理量，材料的电阻大小与材料的长度成正比，而与其截面积成反比
矫顽力	指	磁性材料在饱和磁化后，当外磁场退回到零时其磁感应强度并不退到零，只有在原磁化场相反方向加上一定大小的磁场才能使磁感应强度退回到零，该磁场称为矫顽磁场，又称矫顽力，代表磁性材料抵抗退磁的能力。在制造变压器的铁心时，需要选择矫顽力小的材料（如非晶、硅钢等），以使电流切断后尽快消失磁性。在制造永磁体时，需要选择矫顽力大的材料（如铝镍钴等），以求尽可能保存磁性

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	青岛云路先进材料技术股份有限公司
公司的中文简称	云路股份
公司的外文名称	Qingdao Yunlu Advanced Materials Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Yunlu Materials
公司的法定代表人	李晓雨
公司注册地址	山东省青岛市即墨市蓝村镇鑫源东路7号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	山东省青岛市即墨市蓝村镇鑫源东路7号
公司办公地址的邮政编码	266200
公司网址	http://www.yunlu-amt.com.cn/
电子信箱	ylamt@yunluamt.com

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	石岩	荆丕凯
联系地址	青岛市即墨区鑫源东路7号	青岛市即墨区鑫源东路7号
电话	0532-82599992	0532-82599992
传真	0532-82599995	0532-82599995
电子信箱	ylamt@yunluamt.com	ylamt@yunluamt.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	上海证券报 https://www.cnstock.com/ 、中国证券报 https://www.cs.com.cn/ 、证券时报 http://www.stcn.com/ 、证券日报 http://www.zqrb.cn/
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务部办公室

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	云路股份	688190	无

(二) 公司存托凭证简况

适用 不适用

五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市丰台区丽泽路20号院1号楼南楼20层
	签字会计师姓名	李旭、张文雪
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	国泰海通证券股份有限公司
	办公地址	上海市静安区南京西路768号
	签字的保荐代表人姓名	魏鹏、陈聪
	持续督导的期间	2021.11.26-2024.12.31 截至2025年12月31日，公司首次公开发行股票募集资金尚未全部使用完毕，国泰海通将继续对公司募集资金存放、管理与使用情况履行持续督导义务，直至募集资金全部使用完毕。

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
营业收入	1,889,590,923.13	1,900,247,030.91	-0.56	1,772,035,200.93
利润总额	338,921,034.32	408,027,622.68	-16.94	374,701,162.18
归属于上市公司股东的净利润	294,389,731.94	360,979,739.31	-18.45	332,007,455.13
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	281,118,911.39	343,959,587.24	-18.27	305,494,071.33
经营活动产生的现金流量净额	31,115,083.67	144,076,412.78	-78.40	219,345,245.67
	2025年末	2024年末	本期末比上年同期末增减(%)	2023年末
归属于上市公司股东的净资产	2,627,887,210.48	2,505,097,478.54	4.90	2,282,117,739.23
总资产	3,428,450,484.07	3,141,392,073.85	9.14	2,791,579,232.66

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
基本每股收益（元/股）	2.45	3.01	-18.60	2.77
稀释每股收益（元/股）	2.45	3.01	-18.60	2.77
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	2.34	2.87	-18.47	2.55
加权平均净资产收益率（%）	11.39	15.20	减少3.81个百分点	15.56

扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	10.88	14.49	减少3.61个百分点	14.32
研发投入占营业收入的比例 (%)	6.27	5.99	增加0.28个百分点	5.39

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

1、归属于上市公司股东的净利润同比下降 18.45%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比下降 18.27%。主要系面对全球宏观经济形势及行业市场竞争加剧等多重因素影响，公司主营产品销量均实现同比提升，但受产品毛利率下滑影响，净利润同比下滑。

2、报告期内基本每股收益、稀释每股收益以及扣除非经常性损益后的基本每股收益，同比分别下降 18.60%、18.60%以及 18.47%，主要系本期归属于上市公司股东的净利润减少所致。

3、2025 年经营活动产生的现金流量净额同比减少 78.40%，主要系报告期内一方面偿还上年票据到期款，另一方面战略性备货所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

八、2025 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	421,060,236.88	564,757,817.19	472,085,407.36	431,687,461.70
归属于上市公司股东的净利润	78,909,141.97	90,584,973.53	80,314,497.50	44,581,118.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	77,447,440.66	88,068,327.56	75,768,381.71	39,834,761.46
经营活动产生的现金流量净额	-116,887,365.56	82,246,443.95	66,055,654.71	-299,649.43

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2025 年金额	附注 (如适用)	2024 年金额	2023 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-731,052.47		-1,117,028.98	83,847.86
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	5,756,283.01		3,700,532.22	10,108,861.35
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	6,547,875.91		12,037,778.09	30,463,698.15
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,936,020.66		80,000.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和	2,103,602.99		5,396,028.29	-9,600,666.44

支出				
其他符合非经常性损益定义的损益项目				145,813.19
减：所得税影响额	2,341,909.55		3,077,157.55	4,688,170.31
少数股东权益影响额（税后）				
合计	13,270,820.55		17,020,152.07	26,513,383.80

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

适用 不适用

十、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

十一、非企业会计准则财务指标情况

适用 不适用

十二、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	270,100,696.72	50,053,917.81	-220,046,778.91	6,547,875.91
应收款项融资	109,096,317.69	258,640,809.61	149,544,491.92	
合计	379,197,014.41	308,694,727.42	-70,502,286.99	6,547,875.91

十三、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况说明

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

公司自设立以来一直专注于先进磁性金属材料的设计、研发、生产和销售，包括非晶合金、纳米晶合金、磁性粉末及其制品的研发、生产和销售，产品主要应用于电力配送领域，同时向新能源汽车、5G 新基建、轨道交通、数据中心、消费电子、家电、重离子科学研究领域等下游行业领域延伸。

1.非晶合金板块

公司非晶合金板块主要产品包括非晶合金薄带及其制品非晶铁心，非晶铁心是非晶变压器的核心部件，主要应用于电力配送领域。作为非晶合金材料行业的龙头企业，报告期内，公司始终保持国内市场份额的领先地位，同时着力布局印度、韩国、越南等电力需求旺盛的海外国家和地区，非晶合金产品良好的节能环保特性，得到下游客户的充分认可。

(1) 非晶合金薄带

非晶合金又称“液态金属或金属玻璃”，其主要制品非晶合金薄带是采用急速冷却技术将合金熔液以每秒百万度的速度快速冷却，得到厚度约 0.03mm 的非晶合金薄带，其物理状态表现为金属原子呈长程无序的非晶体排列。得益于上述极端生产工艺形成的特殊原子结构，使得非晶合金具有低矫顽力、高磁导率、高电阻率等良好的性能。

非晶合金薄带 20 世纪 60 年代在美国、日本首次产业化，国内产业化始于 20 世纪 80 年代。非晶合金材料的全球产业化历程只有 60 年左右，因此非晶合金薄带未来在技术和应用方面拥有广阔的空间。相较于传统材料硅钢，非晶合金的低矫顽力、高磁导率、高电阻率等特性使得材料更易于磁化和退磁，可显著降低电磁转换损耗，是中、低频领域电能传输优选材料。目前非晶合金薄带主要应用于全球配电变压器领域。


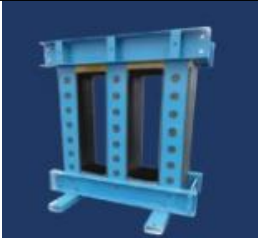
除非晶合金之外，配电变压器使用的另一种主要材料是硅钢材料。与硅钢材料相比，非晶合金材料具有突出的节能环保特性，是“制造节能、使用节能、回收节能”的全生命周期可循环绿色材料。

依托于公司自主研发并掌握的“小流量熔体精密连铸技术”、“极端冷凝控制技术”等极端制造核心技术，公司所生产的非晶合金薄带厚度可达 25±2μm，宽度规格均在 100mm-300mm，可满足下游客户的产品需求；公司单条生产线可实现连续生产 20 吨以上非晶合金薄带产品，在极端制造条件下仍能保持生产全流程及产成品的稳定性、一致性。

(2) 非晶铁心

非晶铁心是非晶合金薄带经过剪切、成型、热处理等工艺而制作的产品，是非晶变压器的核心部件。非晶变压器按照冷却方式分为干式变压器和油浸变压器，按照卷绕结构分为平面卷铁心变压器、立体卷铁心变压器。

为助推非晶合金薄带能有更广阔、更优质的下游应用，公司从非晶合金薄带的材料生产供应商逐渐向下游制品及全产业链综合方案提供商延伸。报告期内，公司非晶铁心产品主要为油浸式配电变压器和干式配电变压器所用的平面卷铁心。

产品名称	产品图片	产品简介及功能特点
非晶油浸式变压器平面卷铁心		用于制造铁心和绕组浸渍在绝缘油中的非晶变压器。出于安全考虑，该种铁心制造的变压器主要用于独立的室外配电侧
非晶干式变压器平面卷铁心		用于制造铁心和绕组不浸渍在绝缘油中的非晶变压器，该种变压器因没有油浸，基本无火灾、爆炸、污染等问题，可广泛用于防火、防爆等要求高的综合建筑内或人员密集地点，如高层建筑、轨道交通、数据中心、机场港口等场景

为解决非晶合金变压器噪音较大、抗突短能力较差、易碎片化的行业痛点问题，公司成功研发非晶立体卷铁心产业化技术，让非晶材料更安全、更安静地应用在配电变压器中；目前，公司与上海置信合作的产线已量产非晶立体卷铁心，非晶立体卷变压器已在全国多地实现挂网运行，非晶立体卷变压器凭借优异性能、低损耗优势，得到终端用户广泛认可，尤其在一级、二级能效的配电变压器领域中，市场份额持续提升。

产品名称	产品图片	产品简介及功能特点
非晶立体卷铁心		变压器三相对称平衡性好，抗突发短路能力强，适合自动化、无人化制造，为提升电网运行质量提供了更新更优的解决方案

2. 纳米晶合金板块

纳米晶合金是将含铁、硅、硼、铌、铜等元素的合金熔液，通过急速、高精度冷却技术，在非晶基础上形成弥散、均匀纳米岛屿结构的材料，具有较高的饱和磁密、高初始磁导率和较低的高频损耗等特性，广泛应用于中、高频领域的能量传输与滤波。

纳米晶超薄带产品是制造电感、电子变压器、互感器、传感器、无线充电模块等磁性器件的优良材料，主要应用于消费电子、新能源发电、新能源汽车、家电、粒子加速器等领域，满足电力电子技术向大电流、高频化、小型轻量、节能等发展趋势的要求，目前已在智能手机无线充电模块、新能源汽车等产品端实现规模化应用。

与铁氧体软磁材料相比，纳米晶超薄带因其高饱和磁感应强度、低矫顽力、高频低损耗等材料特性可以缩小磁性器件体积、降低磁性器件损耗。目前，公司生产的纳米晶超薄带宽度可达142mm，能够满足大功率的中高频磁性器件的性能和尺寸要求；公司生产的纳米晶超薄带厚度达到12~18 μm ，拥有较高的技术门槛和壁垒，自2019年量产以来着重在新兴行业领域进行市场拓展、逐步替代传统磁性材料例如铁氧体等的市场空间，未来市场应用前景广阔。

公司与中国科学院近代物理研究所开始合作研发基于纳米晶材料制成的高性能大尺寸液冷磁合金环，该类型磁环可以用于生产强流重离子加速器的高频系统，打破了国外企业在该领域的垄断和封锁，解决了加速器领域长期以来的“卡脖子”问题，未来在“加速器联盟”应用前景广阔。

3. 磁性粉末板块

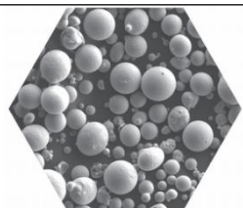
磁性粉末是通过机械破碎、雾化喷射等工艺制作的类球形、球形等形貌的颗粒状磁性材料。将磁性粉末颗粒经绝缘包覆、压制、退火、浸润、喷涂等工艺制作的磁粉芯是电能转换设备的核心元件之一，主要应用于新能源发电、新能源汽车、消费电子、家电等领域。

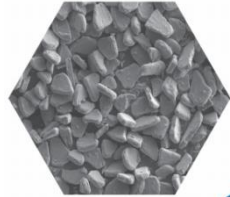
目前，公司磁性粉末板块主要包括雾化粉末和破碎粉末产品，以及使用磁性粉末所加工生产而成的磁粉芯。

雾化粉末是用高压气雾化、水雾化等方式将金属熔液进行雾化得到的球形、类球形等形貌的颗粒状磁性材料。公司目前生产的雾化粉末主要包括铁硅铝粉末、铁硅粉末、铁镍粉末等。

破碎粉末是将非晶或纳米晶合金薄带在一定的温度下进行脆化处理，利用机械破碎将脆化后的薄带加工成符合技术要求的粉末。目前，公司生产的破碎粉末主要包括非晶破碎粉和纳米晶破碎粉。

公司磁性粉末产品的简介及功能特点如下：

产品名称	产品图片	产品简介及功能特点
雾化粉末		经真空、非真空冶炼，由高压气体或水冲击金属熔液快速冷却制得。粉末颗粒为球形、类球形，具有良好的流动性和松装密度

产品名称	产品图片	产品简介及功能特点
破碎粉末		由非晶、纳米晶合金薄带通过机械破碎制得。优化的制备工艺使得破碎粉末无明显尖角，整体近球形。继承了非晶、纳米晶合金高磁导率、低损耗、高居里温度点等特性，更适合高频率、大功率电路系统

新增重要非主营业务情况

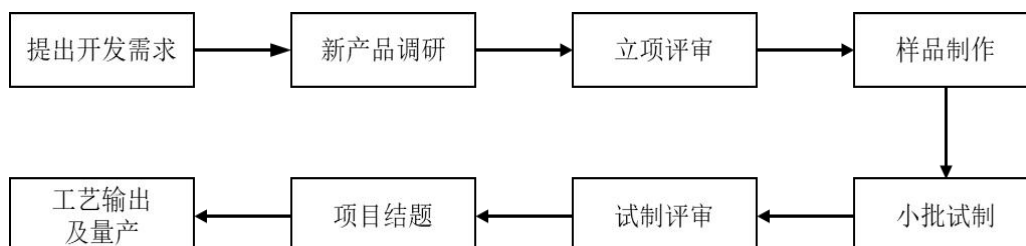
适用 不适用

(二) 主要经营模式

1. 研发模式

公司自成立以来，一直将产品、技术研发与储备放在提升公司核心竞争力的重要地位。公司建立了完善的研发及研发项目管理体系，制定了适应公司创新的研究与开发管理制度。公司实施以自主研发为主、合作研发为辅的研发模式，搭建了以市场为导向、以创新为驱动的研发体系，辅以质量效率成本为核心的科学的项目管理体系，集中科研资源，推动关键技术材料端、工艺端和应用端的创新突破，促进具有商业化价值的科技成果转化生产，提升公司的核心技术水平。公司研发基本流程包括提出开发需求、立项评审、样品制作、小批试制、工艺输出等流程，具体如下：

公司在自主研发以外，从项目研发所需资源、成本等方面综合考虑，在部分项目研发过程中，采取与大学和科研院所（如清华大学、中国科学院、山东大学、北京科技大学等）展开合作研发的方式，提高公司的综合研发实力。此外，公司取得了国家发展和改革委员会批复的国家企业技术中心、山东省发展和改革委员会批复的山东省铁基非晶材料及装备工程研究中心、山东省工业和信息化厅批复的山东省“一企一技术”研发中心。累计承担国家重点研发计划等国家级各类项目6项；获得国家和省部级科技成果奖2项。



2. 采购模式

(1) 采购原则及流程

公司采购的物料主要包括工业纯铁、硼铁、硅铁、铌铁等生产用原材料以及耐火材料、喷嘴等生产辅助材料。

公司采取“以产订采”模式，综合考虑客户订单需求、生产计划、公司库存量、在途数量以及供应商的送货周期等因素与供应商确定交货数量和周期。目前公司与主要供应商签署了年度采购框架协议，建立了长期稳定的合作关系，拥有稳定的原材料供货渠道。

(2) 供应商管理

公司采购部门建立了完整的供应商管理体系，对供应商的引进、考核、淘汰作出了明确规定。

当公司进行新产品研发、工艺改善、质量提高、降成本或产能扩大时，采购部门根据需求搜索满足需求的供应资源，通过初步沟通了解及审查，将满足需求的供方概况进行概述，与工艺、品质和生产等相关部门进行沟通评审，评审通过后进行样品确认、小批试制、结果评定、审厂、添加合格供方、转批量采购。

公司持续对供应商所供应物资的质量、价格、交期、诚信以及服务进行综合评定和考核，根据考核结果区分供应商等级进行分级管理，建立供应商的激励及淘汰机制。当供应商发生重大质量问题或者评定不符合公司内控要求时，采购部门召集工艺和品质等相关部门商议决定，填写供方淘汰申请备案，经相应主管和领导审批后淘汰，更新合格供方名单。

（3）入库流程与质量保证

公司在原材料的入库以及质量保证方面，建立了严格的产品入库检验制度以及不合格原材料批退、改进制度。

公司仓管员在收到送货单后，确认数量或重量并暂收。暂收原材料后，仓管员及时将送货单发送至品质部门并通知其进行产品检验。品质部门依据相关检验标准进行检验后最终确认合格数量或重量入库，并将合格物料运输至规定区域。

检验中若发现不合格品，按要求进行标识并转移到不合格品区域，同时进行记录。同时将不合格产品的信息反馈供应商，要求供应商进行分析及纠正，并建立预防措施。

3.销售模式

（1）销售流程

公司建立了新客户开发流程，与客户签订合同前会对客户购买能力、信用等级和风险进行评估，通过评估后进行批量供货。

公司与客户建立业务合作关系后，通常与客户签订年度框架合同，后续根据客户实际的采购合同/订单需求安排发货；对于零散客户，一般是双方签署订单，并根据订单约定向客户供货。

公司客户主要为生产型企业，主要为非晶铁心、非晶变压器、电子器件等生产企业，自公司购入货物后用于生产或进一步加工。

（2）定价模式

公司的产品定价由销售部门发起，经生产、采购及财务等部门对原材料成本、生产运营成本、税费成本及合理利润等成本利润进行核定形成定价，并在与下游客户协商的基础上确定最终销售价格。

销售价格由公司结合市场竞争状况、市场平均价格以及自身生产成本等因素根据市场和自身产销量变化情况不断调整。

（3）售后管理

公司制定了退货管理制度和流程，对于存在质量瑕疵或运输受损的产品，经与客户协商一致后进行退换货。报告期内，公司未发生大规模产品退换货的情况，未发生因产品质量问题终止合作的情况。

4.生产模式

公司坚持以市场为导向，以面向订单生产为主，合理、适量、预测性备货为辅。制造部根据客户对产品性能、规格、型号以及数量、交货期限等方面的要求进行生产，同时在产能富余时，对于标准型号或市场需求较大的产品，公司会进行适量的储备生产。公司品质部门负责对公司产品质量进行监督管理，验收合格后对外进行销售。报告期内，公司主营产品以自主生产为主，同时存在少量的外协生产。

5.采用目前经营模式的原因、影响经营模式的关键因素以及经营模式和影响因素在报告期内的变化情况及未来变化趋势

公司目前采用的经营模式是结合所处行业特点、产业政策、主要产品及特点、市场竞争格局、产业链上下游发展情况、公司资源禀赋等因素综合考量后，根据多年经营管理经验形成的，符合公司所处行业的客观情况。

(三) 所处行业情况

1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

(1) 行业发展阶段

公司的主营业务为非晶合金、纳米晶合金、磁性粉末及其制品的研发、生产和销售，主要应用于电力配送、新能源汽车、光伏、数据中心、轨道交通、家电等领域。在国家政策大力支持、以“碳中和”为核心的绿色低碳发展理念的引领下，新材料行业作为高端制造和节能减排的坚实基础，正步入历史性的战略发展机遇。新基建、新能源等新领域的快速发展，为新材料产业提供了广阔的市场空间，也对新材料质量性能、保障能力等提出了更高的要求。

(2) 行业特点

<p>电力配送领域</p>	<p>全球及中国变压器下游行业在绿色低碳政策驱动、技术创新及基础设施建设需求下持续发展。国内政策层面，2025年7月国务院常务会议审议通过《制造业绿色低碳发展行动方案(2025—2027年)》，明确推进制造业绿色转型，为变压器行业绿色低碳发展提供政策支撑，强调加快绿色科技创新和先进绿色技术推广应用，强化新型工业化绿色底色。</p> <p>出口市场表现亮眼，据海关总署数据，2025年1-12月我国变压器累计出口金额646.4亿元，同比增长35.5%。海外市场方面，2024年4月，美国能源部(DOE)敲定了最新的变压器能效标准，预计非晶配电变压器将占总需求量的25%。新标准生产的变压器将提升美国电网的弹性，降低公用事业费用，并大幅减少国内二氧化碳(CO₂)排放。欧盟持续推进2030年前5840亿欧元电网现代化计划，英国国家电网350亿英镑升级计划按进度实施。</p> <p>技术应用层面，绿色与智能技术加速渗透，非晶合金、立体卷铁心等高效节能变压器占比提升，智能传感器与AI技术在故障预测、运行调节中广泛应用，推动电网效率优化与损耗降低。</p>
<p>光伏领域</p>	<p>全球光伏产业链下游需求持续高景气，中国作为核心市场贡献主要增长动力，行业呈现规模扩张与结构优化并行的发展态势。根据国家能源局数据，2025年全国新增光伏并网装机317GW，同比增长14%，其中集中式电站占比52%，分布式光伏占比48%。截至2025年底，全国光伏累计装机达1200GW，同比增长35%，占全国发电总装机容量比重近31%，风光累计装机历史性超过火电。中国光伏行业协会数据显示，预计2026年全球新增光伏装机规模为500至667GW，中国新增光伏装机规模为180至240GW。更长时间来看，预计“十五五”期间(即2026年至2030年)，全球年均光伏新增装机规模为725至870GW，中国年均光伏新增装机规模为238至287GW。两个市场的趋势均为2026年回调，此后回归上升通道。国际市场方面，欧洲市场保持平稳；美国装机预期下调，受政策不确定性影响较大；印度装机预期增长迅猛；其他新兴市场，如中东、北非及撒哈拉以南非洲地区，光伏规划与部署步伐加快。</p> <p>根据WoodMackenzie的统计数据，2025年度全球光伏逆变器出货量为577GWac。未来十年，电气化进程、AI技术发展带来的电力需求增长、以及设备的周期性更新换代将成为核心驱动力。作为光伏逆变器的主要电磁元件，纳米晶带材及其制品、磁性粉末及其制品市场规模将随着光伏市场的增长而同步增长。</p>
<p>新能源汽车领域</p>	<p>在国家促消费政策及车企优惠促销等因素驱动下，购车需求持续释放，新车型持续发布，汽车市场热度延续，新能源汽车销量增速依然保持较高水平。根据中国汽车工业协会数据显示，2025年全年，我国汽车产销量分别达3453.1万辆和3440万辆，同比分别增长10.4%和9.4%。其中，新能源汽车产销量分别达1662.6万辆和1649万辆，同比分别增长29%和28.2%，新能源汽车销量达到汽车总销量的47.9%，较去年提</p>

	<p>高7个百分点。新能源汽车国内销量占汽车国内销量比例为50.8%，成为中国汽车市场主导力量。此外，据全国乘用车市场信息联席会数据显示，2025年新能源乘用车零售渗透率达53.9%，同比增长6.3%。新能源汽车已逐渐成为我国消费者的主流选择，受益于下游新能源汽车销量的快速增长，车载充电器、驱动电机的市场规模将不断扩大。</p>
轨道交通领域	<p>《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035远景目标纲要》提出要加快建设交通强国，建设现代化综合交通运输体系，政策的持续推动带动了我国高速铁路、普通铁路的持续建设，同时也带动了配套输配电的需求增长。据中国国家铁路集团有限公司消息，2025年全年全国铁路完成固定资产投资9015亿元，同比增长6%，投产新线3109公里。据交通运输部公布的数据显示，2025年新增城市轨道交通运营线路18条，新增运营区段32段，新增运营里程764.7公里。2024年12月1日起施行的《城市公共交通条例》明确，国家鼓励和支持新技术、新能源、新装备在城市公共交通系统中的推广应用，提高城市公共交通信息化、智能化水平，推动城市公共交通绿色低碳转型，提升运营效率和管理水平。铁路、轨道交通领域的稳步发展将给配电变压器带来持续的市场空间。</p>
数据中心领域	<p>全球数字化进程加速推动数据中心战略地位提升，中国大模型应用市场呈现高速增长态势。根据行业研究数据显示，中国大模型应用市场规模持续扩大，市场由百度、阿里云、商汤科技等头部企业主导。全球数据中心发展同步加速，SemiAnalysis预测，全球数据中心核心IT电力需求将从2023年的49GW激增至2026年的96GW，年复合增长率达25.1%，其中85%的新增需求（40GW）由AI算力扩张驱动，凸显AI算力需求的爆发性增长。彭博社研究进一步指出，2024至2032年间智算中心基础设施收入的年复合增长率将超过30%。AI驱动的数据运算需求的加速增长可能会导致数据中心的电力需求超出预期。</p>
家电领域	<p>在我国持续推进“双碳”战略的背景下，2025年能源改革与绿色消费政策取得显著进展。根据国家发改委政策文件，2025年中央安排的3000亿元超长期特别国债资金已全部下达完毕，专项用于支持绿色智能家电以旧换新，其中一级能效产品补贴比例稳定在15%-20%。在此驱动下，2025年全年家用电器类零售额同比增长11%，以旧换新12类家电中，一级能效产品销售额占比提升至90%以上。该政策在2026年已明确延续实施，国家发展改革委、财政部发文，2026年家电以旧换新政策仅聚焦6类家电，并取消2级能效产品补贴，仅对1级能效或水效标准的产品给予补贴，政策导向更加精准、高效，对公司下游应用领域构成需求拉动。</p> <p>在AI等前沿技术的强劲推动下，全球智能家居市场正迎来快速增长。据Statista数据统计，2025年全球智能家居行业市场规模预计为1,740亿美元，预计至2029年，全球智能家居行业市场规模将增长至2,506亿美元，行业发展空间广阔。智能家居市场的持续扩张，为公司材料的应用拓展提供了广阔的市场前景。</p>

(3) 行业技术门槛

a. 技术壁垒

磁性材料的研发及生产技术以电磁学为理论基础，与物理学、化学、粉末冶金学等其他学科技术相互渗透，需要专业的研究人员，较强的研究能力和大量的资金支持。在产品的生产过程中，材料端和工艺流程均需要投入大量研究，不断改进。在下游应用需求方面，新的应用领域层出不穷，需要相关企业能灵活快速地做出反应，以满足下游客户的需求，不落后至于时代发展。

b. 规模壁垒

能否持续提供性能稳定一致的量产产品是客户关注的重点之一。规模化产品不仅体现工艺流程的技术含量，而且能快速降低成本，迅速抢占市场，提高市场竞争力。面对下游市场的广阔需求，无法满足大规模生产的小厂家将面临市场淘汰的风险。

c. 客户壁垒

磁性材料作为电力、电子行业的核心材料，对设备的性能和稳定性有重要影响。客户在选择材料时会对产品性能、工艺流程、品质管理等方面进行严格考察，在选定产品后，出于对调试、磨合成本的考虑，通常会保持稳定合作关系，不会轻易更换供应商。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司深耕磁性金属材料行业多年，已成为国内磁性材料行业少数同时具备材料成分设计与评价能力、极端工艺装备实现能力、产品应用拓展能力的新材料企业之一。公司通过持续不断地材料技术创新、应用方案创新等，不断创造和引领新型应用市场，扩大产品市场空间，巩固行业内的龙头地位。

目前，公司已成为行业内最大的非晶合金薄带供应商，年设计产能达到 10.5 万吨。同时，公司持续开拓国际市场，非晶合金产品的境外销量和规模快速增长，主要客户分布在印度、韩国等国。为助推非晶合金薄带能有更广阔、更优质的下游应用市场，公司从非晶合金薄带的材料生产供应商逐渐向下游制品及全产业链综合方案提供商延伸。为解决非晶合金变压器噪音较大、抗突短能力较差、易碎片化的行业痛点问题，公司成功研发非晶立体卷铁心产业化技术，让非晶材料更安全、更安静地应用在配电变压器中；非晶立体卷变压器已凭借优异性能、低损耗优势，得到终端用户广泛认可，在高能效配电变压器领域中成为主流技术，市场份额持续提升。报告期内，在纳米晶系列产品方面，公司与终端用户紧密联动开发，制定新能源汽车用纳米晶材料方案，助推终端磁性材料器件的技术迭代；公司持续增加对磁性粉末系列产品业务板块的投资，产能逐年增长，已取得终端行业头部企业的合格供方认证，为后续进一步拓宽市场销售渠道奠定了基础。

公司三大主营产品系目前全球最新型的先进软磁材料，覆盖从 50Hz 到 100MHz 的宽频段、七大赛道应用领域，伴随着全球能源体系的绿色低碳转型及电子产品高频化、小型化、轻量化的发展趋势，公司致力于成为各赛道下主流技术的提供商，未来产品竞争力和市场份额有望进一步提升。

3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

(1) 2025 年 2 月，国家发展改革委、市场监管总局修订了《中华人民共和国实行能源效率标识的产品目录》，与新版能效标准 GB20052-2024《电力变压器能效限定值及能效等级》保持同步更新，强化能效管控；结合设备更新改造政策及新国标 GB20052-2024 要求，老旧高耗能变压器淘汰进程加快，推动高效节能磁性材料需求提升。2026 年以来，随着政策推进及能效标准的提升，S9 及以下等高耗能变压器的淘汰步伐持续加速。

(2) 2024 年 7 月，国家发展改革委、国家能源局、国家数据局印发《加快构建新型电力系统行动方案（2024—2027 年）》，在 2024 年-2027 年重点开展包括“配电网高质量发展行动”等 9 项专项行动，推进新型电力系统建设取得实效，带动电网一次设备供应商迎来高成长机遇。

二、经营情况讨论与分析

2025 年，是公司从“规模增长导向”向“高质量发展导向”加快切换的关键一年。面对国际贸易环境波动、行业竞争加剧、传统市场增量放缓、客户结构升级等多重挑战，公司坚持以先进性为牵引、以经营质量提升为主线、以改革创新为抓手，围绕主业深耕、技术攻坚、运营提效等核心方向系统发力，保持了战略定力与经营韧性。2025 年度，公司实现营业收入 18.90 亿元，同比微降 0.56%，归属于上市公司股东的净利润 2.94 亿元，同比下滑 18.45%，公司积极采取多项应对举措，全力巩固并稳定市场份额，主营产品销量均实现同比提升。

(一) 坚持战略聚焦，主业基础进一步夯实，全球化与新场景布局取得积极进展

公司始终坚持聚焦先进软磁材料主业，持续巩固非晶领域领先优势，稳步提升纳米晶、磁粉及粉芯等板块市场拓展能力，推动传统业务与新兴业务协同发展。

面对市场竞争加剧和行业内卷加深的现实，公司坚持以客户需求为导向，以产品竞争力为基础，以全球化布局为抓手，统筹国内外两个市场、传统领域与新兴领域两个方向，持续增强主业经营韧性。一年来，公司非晶业务继续发挥“压舱石”作用，纳米晶、粉末及粉芯等业务在细分市场 and 重点客户拓展方面不断取得进展，业务结构持续优化，市场布局进一步完善。

（二）坚持先进性牵引，科研体系持续完善

2025年，公司把科技创新作为高质量发展的核心支撑，进一步强化“先进性”在企业发展中的牵引作用，持续完善科研组织机制、项目管理机制和成果转化机制，推动研发体系从重投入向重实效、重突破、重转化不断深化。

公司围绕重点产品、重点工艺、重点装备和重点应用场景，持续加强关键技术攻关，推动研发项目与市场需求、客户验证、制造工艺和经营目标更加紧密衔接。研发管理更加注重项目全流程管控，更加强调项目成果的先进性、可产业化能力和市场转化能力，推动创新资源向关键方向集中、向有效项目集中。

同时，公司围绕前沿应用领域加快预研布局，持续推动新材料、新技术、新产品与新场景融合发展，进一步增强了公司面向未来的技术储备和发展后劲。深圳研发平台建设和研发布局优化同步推进，研发体系贴近客户、贴近应用、快速响应市场的能力持续提升。

（三）坚持运营提效，经营质量导向更加鲜明

2025年，公司围绕“提质增效”持续深化运营管理改革，经营管理理念由注重结果逐步向更加重视过程控制、体系建设和责任落实转变。

公司持续推进预算管理、成本控制、绩效考核、交付保障、资产管理等重点工作，围绕生产、采购、供应链、运营支持等关键环节开展系统改善，推动经营管理颗粒度不断细化、经营责任不断压实、经营过程不断透明。降本增效工作取得阶段性成效，成本管控能力和资源配置效率进一步提升。

同时，公司进一步强化以价值创造为导向的经营评价体系，持续推动职能部门下沉一线、服务业务、创造价值，推动经营管理由局部优化向系统优化转变，形成了更加鲜明的经营质量导向和更加务实的管理改进氛围。

（四）坚持质量为先，制造能力持续提升，客户保障水平稳步增强

2025年，公司坚持把质量作为企业核心竞争力的重要组成部分，持续推动质量管理从问题纠偏向体系预防、过程控制和全员参与转变。

一年来，公司围绕重点板块和关键环节，持续加强工艺改进、现场管理、质量改善和客户投诉闭环管理，推动产品一致性、过程稳定性和客户满意度不断提升。公司更加注重以高标准服务高端客户需求，进一步强化了高端客户导向下的质量目标管理、现场管理和制程管控能力。

同时，公司持续加强质量文化建设，通过案例复盘、专项培训、质量月活动等多种形式，推动质量意识由专业条线要求向全员共识转化，质量管理基础进一步夯实，为公司持续向高端市场迈进提供了有力保障。

（五）坚持底线思维，安全合规体系持续强化，治理基础更加稳固

2025年，公司始终坚持统筹发展与安全，把安全生产、合规经营、审计监督和保密管理摆在更加重要的位置，持续增强底线管理能力和风险防控水平。

通过持续加强底线管理，公司规范运作水平进一步提高，治理基础进一步夯实，为企业持续健康发展提供了坚实保障。

（六）坚持人才强企，组织能力持续重塑，发展活力不断增强

2025年，公司着眼战略升级需要，持续推进人才体系建设和组织能力重塑，更加鲜明地树立了尊重技术、尊重专业、尊重价值创造的用人导向。

一年来，公司稳步推进高端技术人才评价体系建设，逐步完善任职资格体系和职业发展双通道机制，推动人才评价由资历导向向能力导向、价值导向转变。与此同时，公司加快推进高质量人才引进、后备干部培养、青年人才成长和关键岗位轮岗锻炼，不断增强组织的专业化水平和持续发展能力。

公司还围绕绩效改革、干部管理、人才流动和资源配置等方面持续探索，推动组织由相对静态配置向更加灵活、高效、匹配战略需要的方向转变，组织活力和内生动力不断增强。

展望未来，公司将持续锚定“先进性”核心牵引，深化科研与市场、制造的协同联动，稳步推进全球化布局与新兴场景拓展，持续夯实治理基础、激活组织活力，以更稳健的经营、更优质的成果回应市场期待与股东信任，在非晶材料及战略新兴应用领域持续书写高质量发展新篇章。

非企业会计准则财务指标的变动情况及展望

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

适用 不适用

1.具备全产业链深度技术拓展能力

公司是国内磁性材料行业鲜有的同时具备材料基础研究与评价能力、极端工艺装备实现能力、产品应用拓展能力的企业，依托于全产业链的深度拓展能力，使得公司能够快速满足终端客户有关材料、下游应用及装备的定制化需求。

序号	成果名称	工艺特性	鉴定或评价结果	鉴定或评价机构	主要专家
1	新一代一级能效立体卷铁心专用非晶合金的研发及产业化	1.通过精密连铸、极端冷凝等技术，解决大宽度、大厚度、连续生产的难题 2.自主开发钢水纯化技术，熔体成分更加均匀，实现带材连续 10 小时的稳定生产 3.根据水冷却介质结合材料结构设计理论，开发高速旋转淬冷的工艺路线	国际先进水平	中国电器工业协会	中科院物理所汪卫华院士、中国电力科学研究院配电研究所主任韩筛根、大连理工大学张伟教授、中国电器工业协会正高级工程师张华等
2	宽幅超薄铁基纳米晶带材工程化技术开发及应用	1.开发高磁导率、低损耗铁基纳米晶合金新成分，解决缺少合金成分高效开发方法的问题 2.开发宽幅超薄铁基纳米晶带材及其连续化制造技术，解决带材制造成本高、幅宽和带厚受限的问题	国际领先水平	中国金属学会	中国工程院干勇院士、中科院物理所汪卫华院士、中国工程院谢建新院士、中国工程院毛新平院士、清华大学姚可夫教授等
3	高可靠、高性能非晶合金闭口立体卷铁心配电变压器	1.实现铁心截面圆形无级绕制 2.非晶立体卷铁心三相成型应力约束退火工艺方法 3.多维度等温同步加热控制法，解决噪音大难题 4.闭口立体卷铁心变压器绕组与铁心非接触的悬空式绕线方法，解决碎片问题	国际领先水平	中国电机工程学会	中国工程院邱爱慈院士、国家电网王国春主任、中国电力科学研究院有限公司高克利副院长等

目前公司所掌握的多项产品技术成果经鉴定或评价达到国际和国内领先水平：

2、产品覆盖宽频段、应用潜力巨大

公司三大主营产品作为人类近 40 年来所认知的新型软磁材料，与传统的硅钢、铁氧体等材料相比，具有低损耗、节能、小型化等特性，公司已在 50Hz 至 100MHz 的超宽频段、包括全球电力装备、移动载荷电机、光伏、家电用功率电感、无线充电、消费电子用贴片电感、极端应用、电力电子用 EMI 滤波器等多个赛道，进行了产业布局，并致力于成为各赛道下主流技术的提供商。

3、全生命周期的绿色产业化技术

与传统软磁材料相比，公司的三大系列新型软磁产品在节能、提效方面的优势明显，是“制造节能、使用节能、回收节能”的全生命周期绿色可循环材料。以高性能高可靠非晶立体变压器为代表的节能绿色高端电力装备，对电力能源的高效绿色应用具有决定性作用，其推广应用符合国家产业政策和节能减排的要求，鉴于其显著的节能减排效果和优异的经济性，公司始终秉承绿色发展理念，致力于提供优质可靠的绿色节能产品和技术解决方案，并围绕“研发、设计、工艺、制造、产品、应用和回收”等全生命周期的绿色产业化技术，以实际行动推动资源节约、环境友好的低碳社会建设。

4.全球化的销售网络及雄厚的客户基础

公司历经多年海外市场的拓展，目前产品已经销往东南亚、南亚、北美等四十余个国家和地区，与国内外知名电力电子行业制造商建立了长期稳定的合作关系，成为国家电网、奥克斯、日本东芝、ABB 等企业的合作伙伴，并借助新产品纳米晶超薄带和磁性粉末及制品拓展在消费电子、新能源汽车等领域的应用，用公司产品制成的器件或终端产品已广泛在国际知名优质客户中投入使用。

5.强大的研发体系及团队

公司现拥有一支以科技部创业创新领军人才、山东省泰山产业领军人才、公司董事长、总经理李晓雨为首的高素质研发团队。截至 2025 年 12 月 31 日，公司研发人员达到 235 人，研究方向包括材料成分设计、核心装备设计、工艺改进和应用研究等多方面，自主培养“泰山产业”人才、青岛市拔尖人才等引领型人才，“引”、“培”结合不断增强科研底蕴。此外，公司与中国科学院、清华大学、山东大学、北京科技大学等国内外多所高校开展技术交流合作，并且引进国内外知名专家作为技术专家，提升团队综合实力。

6、雄厚的股东背景

公司系中国航发控股的混合所有制企业，云路股份认真贯彻落实深化国有企业改革的工作要求，入选国务院国资委“科改示范企业”和“国有企业公司治理示范企业”，《“组合拳”深化改革“产学研”相互赋能以科改示范行动促云路股份高质量发展》等改革案例作为国企改革三年行动典型案例获得推广。

在公司治理方面，公司持续完善以章程为核心、以相关议事规则与制度规范为保障、以全面依法治企为支撑的制度体系。在加强党建工作方面，坚持党的领导，贯彻落实“三重一大”有关制度要求履行党组织前置研究程序，将党的领导与公司治理有机融合，不断探索与实践混合所有制企业公司治理体制机制。在科技创新方面，中国航发作为军工央企，拥有完整的军民用航空发动机、燃气轮机研发制造体系与试验检测能力，依托中国航发在航空发动机、燃气轮机领域强大的研发制造能力，为公司未来长远发展提供强有力的支撑。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

序号	核心技术	技术描述	技术先进性和具体表征	对应产品	所处阶段
----	------	------	------------	------	------

	术名称			段	
1	小流量熔体精密连铸技术	通过突破“热熔匹配理念、高温熔体流场设计技术、温度场控制技术”等关键技术，解决小流量熔体连铸过程的液态金属粘度对温度的影响、氧化造成的液态金属纯净度低等问题。应用此技术，实现非晶合金薄带、纳米晶超薄带、微米级粉体的产业化，增加了连续喷铸时间及单条线的产能	该技术针对流量为 kg/min 量级匹配连铸工艺，通过对熔体流道进行流场及温度场设计，稳定高温熔体流动过程中的流动轨迹及温度场均匀性，并通过流量精准控制实现小流量熔体稳定、恒流、恒温输送，确保在连续、长时间制备过程中的质量稳定，克服了长时间浇注过程中频繁冷热冲击导致无法连续生产抓取的产业化难题，实现连续生产 10 小时以上、连续喷带 10 万米不断带的稳定生产能力，带材宽度方向上的厚度变化控制在±2μm 范围内，单喷合格率达到 95%以上。 在温度场设计方面，根据高温熔体粘度的实时变化情况，控制温度区间，确保高温熔体的均匀性；在流场设计方面，根据带材不同的厚度及宽度、粉末粒度的大小，匹配不同流场设计，实现产品厚度、粒度等指标的均匀性和一致性。 该技术适应的产品范围及工艺稳定性高，可制备不同厚度和宽度的带材，以及磁性粉末的生产。发行人依托该核心技术已建成多条万吨级年产能的非晶合金薄带生产线，并研发推出纳米晶超薄带、雾化粉末产品。该技术采用后，发行人生产工艺的稳定性大幅提高、连续作业时间延长、单位时间内产出更多，实现了产品性能的稳定、生产效率的提高和生产成本的降低	非晶合金薄带 纳米晶超薄带 磁性粉末	批量生产
2	极端冷凝控制技术	结晶器水路结构提供了非晶形成所需的冷却条件，冷却速率达到 10 ⁶ /s；并通过三段冷却结构设计，确保带材成材过程中横向与纵向的厚度均匀性和冷却均匀性，提升带材性能	该技术采用水冷介质结合材料结构设计的理念，采用旋转淬冷的工艺路线，结晶器在旋转速度达到约 25m/s 的高速条件下获得 10 ⁶ °C/s 的极端冷却速率，实现带材形成非晶态，获得厚度 25μm 左右的非晶合金薄带，带材宽度方向上的厚度变化控制在±2μm 范围内；获得厚度 12-20μm 的纳米晶超薄带，纳米晶带材越薄、制备难度越大。 该技术可根据产品规格、宽度，设计不同冷却分区段，自动调节水流量，提高冷却均匀性；根据产品的厚度，自动调节冷却的极端速度；通过结晶器表面温度，自动调节结晶器进水温，使产品潜热一致；解决了带材脆性的工艺性稳定，带材的断带批次降低，可连续抓取约 10 万米以上带材不断裂	非晶合金薄带 纳米晶超薄带	批量生产
3	成分设计和系统评价技术	非晶材料的研发形成了基础研究、成分设计、工艺开发、产品评价于一体的快速开发、评价体系。非晶合金薄带成分设计从铁、硅、硼三元系向更多元成分跨越，形成了铁、硅、硼、碳四元系材料的量产，以此成分为基础形成了高熔点材料高效合金化和低温补碳技术。纳米晶成分设计在铁、硅、硼、铌、铜体系的基础上，合理匹配硅、硼、铌三元素的比例，以合金的非晶形成能力为基础，研发出更适宜超薄纳米晶带材制备的合金成分	该技术主要应用于新产品的研发，通过研究不同合金体系中各合金元素的特点及相互耦合作用，设计不同的成分配比，并利用本技术匹配工艺条件研发出具有不同特性的非晶合金薄带及纳米晶超薄带。 非晶合金薄带在成分设计过程中引入碳元素，增强合金体系的非晶形成能力，形成了铁、硅、硼、碳四元合金体系，并在工艺开发过程中解决了高熔点材料合金化及低温补碳的技术难题，研制并量产具有高饱和磁感应强度、高厚度、高韧性的非晶合金薄带。纳米晶超薄带通过研究硅、硼、铌三种元素在原有体系中的不同作用，增加类金属元素的含量配比，适当降低大金属元素的含量，在保证合金饱和磁感应强度稳定的前提下，提高合金体系的纳米晶形成能力，结合冶炼、连铸、冷凝等工艺技术，可量产厚度约 12-20μm 的纳米晶超薄带。 该技术可评价出不同元素在合金体系的作用及影响，从而制备出具有不同特性的产品如高饱和磁感应强度非晶带材、纳米晶超薄带，建立了非晶、纳米晶产品基础研究、成分设计、工艺设计、产品评价的系统性研发过程体系，并拓宽了制备工艺窗口	非晶合金薄带 纳米晶超薄带	批量生产
4	高温电磁氧化冶	通过突破“高温熔体电磁搅拌、氧化冶金控制技术、自动吹氩技术”等关键技术，提高非晶合金高温熔体在中频感应炉熔炼过程中的纯净度、钢水微量	该项技术采用冶金动力学及热力学的理论，自主开发以选择性氧化为主，吸附、电磁搅拌及自动吹氩为辅的工艺技术路线，使得高温熔体夹杂物的尺寸大幅度降低（控制在 3μm 以内）、钢水含氧量大幅降低（控制在 7ppm 以内），夹杂物更容易去除，熔体成分均匀性提高，以最大限度的降低成本，提高生产工艺稳定性及效率，保证连续生产 10 小时状态下带材的质量稳定。 该技术可根据不同成分配比的钢水，调节氩气流量，控制气泡大	非晶合金薄带 纳米晶超薄带	批量生产

	金技术	元素控制水平以及钢水流动性，最终实现非晶高温熔体在小流量精密连铸的稳定性并提高产品性能	小；根据不同原材料来料属性，精确搭配选型，保证钢水纯净度；根据产品制备对于不同元素和流动性的要求，选择性去除杂质		
5	非晶立体卷铁心产业化技术	结构设计的改变以及铁心高速高寿命剪切技术、高速多相位卷绕技术、高精度等张力控制技术、全密封快速固化技术等关键工艺技术的突破使立体卷铁心获得了安全、可靠、优异的性能，公司通过开发自动开料设备、自动卷绕设备、自动拼装设备，并进行了产线过程自动化设计，实现了制作过程自动化、工艺过程标准化	该技术针对非晶立体卷铁心产品特性，开发了与生产工艺相匹配的自动开料及自动卷绕设备，速度及张力稳定，卷绕速度可达300m/min，产品外形更优、性能一致性更佳；产品采用全密封快速固化技术，固化胶强度 $\geq 10\text{MPa}$ ，提高了产品稳定性及生产效率。 采用该技术制作的非晶立体卷铁心表观质量及性能一致性更优，抗突发短路能力更强而且产品损耗更低，实现铁心空载损耗较非晶平面卷铁心降低20%；解决了铁心心柱尺寸误差大的问题，避免了拼装过程产生应力，保证了铁心性能优异及一致性；解决了铁心因退火温度不均匀引起噪声大的问题，铁心噪声降低3-5dB；通过非接触式齿轮工装的设计，解决非晶合金平面卷铁心易碎片化的问题	立体卷铁心	研发成功
6	极限冷却雾化技术	极限冷却雾化技术是一种急冷制粉新工艺，其原理是合金液流先被超音速气流破碎成微细熔滴，然后利用高速水流对其急冷，通过调控高速水流与熔滴的相对速率方向，快速破坏微粒表面热阻较大的蒸汽膜，从而实现急速传热及冷却，形成非晶粉末。	技术的冷却速率大于 $106^\circ\text{C}/\text{s}$ ，远高于传统气雾化、水雾化的冷却速率，适合生产Fe基球形非晶/纳米晶软磁材料。	球形非晶粉末	研发成功

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
青岛云路先进材料技术股份有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2024 年度	铁基非晶合金带材
青岛云路先进材料技术股份有限公司	单项冠军示范企业	2024 年度	-

2、报告期内获得的研发成果

报告期内，公司共申请专利36项，其中24项为发明专利；报告期内已授权12项发明专利；已累计维持有效专利203项，其中发明专利150项，实用新型专利53项。
报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	24	12	348	150
实用新型专利	12	1	104	53

外观设计专利	0	0	0	0
软件著作权	0	0	0	0
其他	0	0	0	0
合计	36	13	452	203

3、研发投入情况表

单位：元 币种：人民币

	本年度	上年度	变化幅度(%)
费用化研发投入	118,518,546.59	113,792,145.53	4.15
资本化研发投入			
研发投入合计	118,518,546.59	113,792,145.53	4.15
研发投入总额占营业收入比例(%)	6.27	5.99	增加 0.28 个百分点
研发投入资本化的比重(%)	-	-	

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4、在研项目情况

适用 不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	磁粉芯产业化制备技术研究	5,500.00	1,658.82	5,460.70	结题	从公司已有磁性粉末产品出发，实现多款新型磁粉芯产品的开发。	行业较高水平	主要应用于家电等领域
2	新型气雾化软磁粉末的研发及产业化	3,900.00	570.30	3,447.87	持续研发阶段	制粉技术指标等同或优于现有设备水平，为后续新成分、新工艺的开发验证提供硬件支撑。	优于行业平均水平	主要应用于消费电子、家电等领域
3	高性能纳米晶带材及磁芯开发项目	5,200.00	1,067.41	4,436.85	持续研发阶段	研究高性能纳米晶带材及磁芯制备技术	行业较高水平	主要应用于光伏、新能源汽车领域
4	先进磁性材料在中高频应用	7,690.00	2,391.37	6,645.65	持续研发阶段	通过对非晶材料在变压器与电机中的应用场景研	行业领先水平	非晶变压器、非

	领域的研究开发项目					究，评价材料在各个复杂场景下的应用节能效果，从而改善材料的相关应用特性，为行业输出基础研究理论依据和相关评价标准。		晶电机等应用领域
5	应用于中高频领域的高性能新型软磁材料的开发	4,847.30	1,308.74	2,992.73	持续研发阶段	开发应用于中高频领域的高性能软磁材料	行业最高水平	主要应用于新能源领域
6	新能源汽车等领域用软磁材料的应用开发及系统评价	3,880.00	1,050.21	2,473.22	持续研发阶段	探索软磁材料在新能源汽车、光伏等领域的应用开发及系统评价	行业最高水平	主要应用于新基建、能源领域
7	宽幅软磁材料产业化制备技术研究	5,500.00	3,411.72	4,521.26	持续研发阶段	开发应用于电力设备领域的高能效大容量设备用软磁材料	行业最高水平	主要应用于新能源领域
8	高端软磁粉末及关键工艺技术开发	3,500.00	32.47	32.47	持续研发阶段	开发高性能软磁粉末，优化关键制备工艺，全面提升材料性能、制备工艺稳定性水平。	行业领先水平	应用于新能源汽车、光伏、高效家电等电力电子领域
9	新型高效节能配电装备用软磁材料与核心器件的制备技术研究	4,800.00	22.85	22.85	持续研发阶段	开展软磁材料新成分研究，突破制备关键瓶颈，提升配电装备综合性能。	行业最高水平	应用于高效节能配电装备制造领域
10	高端集成器件研发及产业化	4,554.50	337.96	337.96	持续研发阶段	从公司已有磁性粉末产品出发，实现新型高端集成器件的开发及产业化	行业较高水平	主要应用于算力中心等

								领域
合计	/	49,371.80	11,851.85	30,371.56	/	/	/	/

情况说明
无。

5、研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量（人）	235	187
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	34.71	27.75
研发人员薪酬合计	4,854.89	3,859.27
研发人员平均薪酬	23.01	22.31

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	4
硕士研究生	69
本科	116
专科	31
高中及以下	15
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	120
30-40岁（含30岁，不含40岁）	93
40-50岁（含40岁，不含50岁）	15
50-60岁（含50岁，不含60岁）	7
60岁及以上	0

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

6、其他说明

适用 不适用

四、风险因素

（一）尚未盈利的风险

适用 不适用

（二）业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

（三）核心竞争力风险

适用 不适用

(四) 经营风险

√适用 □不适用

如果未来下游行业需求发生重大不利波动，例如电网变压器投资总量持续下降、竞品硅钢变压器的采购占比增加、电力电子行业方案竞争不及预期等，将导致对公司产品的需求量降低，新增产能释放时市场需求不达预期，进而对公司未来发展产生不利影响，乃至导致公司未来业绩出现大幅下滑。

(五) 财务风险

√适用 □不适用

报告期内有相当部分境外收入，外销产品主要以美元进行计价和结算。如果未来人民币出现升值趋势，将导致公司出口产品价格竞争力下降，不利于国外市场的拓展并直接扩大公司的汇兑损失金额，进而导致公司经营业绩的下滑。

(六) 行业风险

√适用 □不适用

公司是一家以先进磁性金属材料及其制品的研发、制造及销售为核心业务的高新技术企业。磁性材料行业为技术密集型行业，行业内各大领先企业均以自身的技术优势和研发优势作为核心竞争力，持续的研发投入、技术路线升级迭代和新产品开发是保持竞争优势的关键。如果公司未能持续保持技术先进性并不断开发新的更高品质的产品，可能会导致公司竞争力下降，从而影响公司的盈利能力。

(七) 宏观环境风险

√适用 □不适用

近年来，国际局势复杂多变，若未来产生较大的国际局势变动，全球经济下行，将对公司的生产经营产生相应的不利影响。

(八) 存托凭证相关风险

□适用 √不适用

(九) 其他重大风险

□适用 √不适用

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 188,959.09 万元，较上年同期减少 0.56%；公司归属于上市公司股东的净利润 29,438.97 万元，同比减少 18.45%。

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
----	-----	-------	----------

营业收入	1,889,590,923.13	1,900,247,030.91	-0.56
营业成本	1,365,457,346.67	1,319,236,105.05	3.50
销售费用	36,026,912.07	45,013,059.37	-19.96
管理费用	37,952,827.66	36,425,109.16	4.19
财务费用	2,509,458.95	-6,667,445.23	-137.64
研发费用	118,518,546.59	113,792,145.53	4.15
经营活动产生的现金流量净额	31,115,083.67	144,076,412.78	-78.40
投资活动产生的现金流量净额	42,055,987.39	15,983,169.05	163.13
筹资活动产生的现金流量净额	-122,387,651.54	-144,917,559.40	-15.55

营业收入变动原因说明：报告期内，公司产能持续释放，产品销量稳步增长，但同时受市场竞争加剧等因素影响，部分产品销售价格同比有所下降，致使营业收入较上年同期略有下降；

营业成本变动原因说明：报告期内，公司主要产品单位成本进一步下降，但受产品销量增长带动，营业成本总额同比上升；

销售费用变动原因说明：报告期内，公司在产品销量增长、市场覆盖持续拓展的同时，进一步强化销售费用精细化管理，销售费用总额同比下降；

财务费用变动原因说明：主要系报告期内受人民币升值影响导致汇兑损失所致；

研发费用变动原因说明：主要系公司研发人员增加及研发项目持续推进所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内一方面偿还上年票据到期款，另一方面战略性备货所致；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内公司闲置资金购买理财到期收回所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司2024年首次开展中期分红，导致报告期内分配股利、利润或偿付利息支付的现金同比减少。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司实现主营业务收入187,229.16万元，较上年同期增加0.31%；主营业务成本135,307.72万元，较上年同期增长4.13%，主营业务毛利率为27.73%，较上年同期减少2.65个百分点。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
磁性材料行业	1,872,291,576.09	1,353,077,240.24	27.73	0.31	4.13	减少 2.65 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
非晶合金薄带及其制品	1,377,831,824.74	877,597,368.58	36.31	-2.94	-3.89	增加 0.63 个百分点

纳米晶产品	350,102,614.00	323,263,121.76	7.67	14.66	26.77	减少 8.82 个百分点
磁性粉末及其制品	144,357,137.35	152,216,749.90	-5.44	1.95	15.90	减少 12.69 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	1,228,875,669.40	943,533,126.46	23.22	-5.48	0.94	减少 4.88 个百分点
境外	643,415,906.69	409,544,113.78	36.35	13.59	12.32	增加 0.72 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	1,872,291,576.09	1,353,077,240.24	27.73	0.31	4.13	减少 2.65 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明无。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
非晶合金薄带及其制品	吨	102,624.12	100,862.87	4,990.33	7.18	4.83	54.54
纳米晶产品	吨	9,327.37	8,684.64	1,120.39	34.68	26.32	134.56
磁性粉末及其制品	吨	9,846.83	9,227.29	1,310.44	14.31	5.20	89.67

产销量情况说明

报告期内，公司主营产品产能持续提升，市场开拓成效显著，带动生产量和销售量稳步增长；期末库存增加主要系公司结合经营计划及市场需求进行战略性备货所致。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元 币种：人民币

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明

磁性材料行业	直接材料	918,028,409.80	67.85	895,099,895.62	68.88	2.56	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
非晶合金薄带及其制品	直接材料	607,612,867.62	69.23	642,926,314.60	70.42	-5.49	
纳米晶产品	直接材料	249,037,773.81	77.04	194,070,685.95	76.11	28.32	
磁性粉末及其制品	直接材料	61,377,768.37	40.32	58,102,895.07	44.23	5.64	

本分析其他情况说明
无。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明

无

A.公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额63,990.27万元，占年度销售总额33.86%；其中前五名客户销售额中关联方销售额14,930.60万元，占年度销售总额7.90%。

公司前五名客户

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例(%)	是否与上市公司存在关联关系
1	客户 1	25,342.99	13.41	否
2	客户 2	14,930.60	7.90	是
3	客户 3	10,877.82	5.76	否
4	客户 4	7,884.23	4.17	否
5	客户 5	4,954.63	2.62	否

合计	/	63,990.27	33.86	/
----	---	-----------	-------	---

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

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名销售客户

适用 不适用

B.公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额58,692.85万元，占年度采购总额47.69%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

公司前五名供应商

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	供应商 1	18,143.25	14.74	否
2	供应商 2	16,754.41	13.62	否
3	供应商 3	10,945.62	8.89	否
4	供应商 4	8,209.01	6.67	否
5	供应商 5	4,640.56	3.77	否
合计	/	58,692.85	47.69	/

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

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名供应商

适用 不适用

C.报告期内公司存在贸易业务收入

适用 不适用

3、费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上期数	变动比例 (%)
销售费用	36,026,912.07	45,013,059.37	-19.96
管理费用	37,952,827.66	36,425,109.16	4.19
研发费用	118,518,546.59	113,792,145.53	4.15
财务费用	2,509,458.95	-6,667,445.23	-137.64

4、现金流

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	31,115,083.67	144,076,412.78	-78.40
投资活动产生的现金流量净额	42,055,987.39	15,983,169.05	163.13
筹资活动产生的现金流量净额	-122,387,651.54	-144,917,559.40	-15.55

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1、 资产及负债状况

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	71,078,045.77	2.07	120,506,809.77	3.84	-41.02	主要系公司购买商品、接受劳务支付的现金增加，经营活动产生现金净流入减少所致
交易性金融资产	50,053,917.81	1.46	270,100,696.72	8.60	-81.47	主要系闲置资金所购买的银行理财产品种类变化所致
应收款项融资	258,640,809.61	7.54	109,096,317.69	3.47	137.08	主要系银行承兑汇票方式回款增加所致
存货	247,421,358.77	7.22	125,768,034.70	4.00	96.73	主要系报告期末战略性备货所致，期后均已实现销售
其他流动资产	1,099,016,783.67	32.06	129,061,327.19	4.11	751.55	主要系闲置资金所购买的银行理财产品种类变化所致
长期待摊费用	2,184,790.53	0.06	-	-	100.00	主要系租赁资产产生装修费用所致
其他非流动资产	71,518,098.22	2.09	853,369,638.50	27.17	-91.62	主要系闲置资金所购买的银行理财产品种类变化所致
合同负债	13,007,034.02	0.38	5,375,268.72	0.17	141.98	主要系预收货款增加所致

应交税费	16,446,641.43	0.48	30,103,923.28	0.96	-45.37	主要系应交增值税和应交企业所得税下降所致
其他应付款	72,321,268.37	2.11	10,490,208.93	0.33	589.42	主要系应付三季度分红款，实际于期后支付所致
一年内到期的非流动负债	6,891,058.57	0.20	5,250,578.70	0.17	31.24	主要系一年内到期的租赁负债增加所致
其他流动负债	88,435,544.56	2.58	48,828,649.86	1.55	81.11	主要系不终止确认的承兑汇票增加所致
递延所得税负债	30,528,043.82	0.89	22,287,753.85	0.71	36.97	主要系固定资产加速折旧产生的应纳税暂时性差异增加所致

其他说明
无。

公司尚未盈利的成因及对公司的影响

适用 不适用

2、 境外资产情况

适用 不适用

3、 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

4、 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
10,000,000.00	5,000,000.00	100%

1、重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	截至报告期末进展情况	本期投资损益	披露日期及索引（如有）
深圳云路先进材料技术有限公司	软磁产品的设计、生产与销售	增资	30,000,000.00	100%	自有资金	实际出资15,000,000.00元	707,412.09	-
合计	/	/		/	/	/		/

2、重大的非股权投资

□适用 √不适用

3、以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	270,100,696.72	-46,778.91			695,000,000.00	915,000,000.00		50,053,917.81

应收款项融资	109,096,317.69						149,544,491.92	258,640,809.61
合计	379,197,014.41	-46,778.91			695,000,000.00	915,000,000.00	149,544,491.92	308,694,727.42

证券投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4、 私募股权投资基金投资情况

适用 不适用

其他说明

无。

5、 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

详情见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况说明”之“（三）所处行业情况”的相关内容。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司以国际一流的磁性材料企业为对标企业，依托全产业链深度技术拓展能力，聚焦磁性材料及相关领域高端产品，实现宽频段、多赛道的产业布局，做全球可持续发展能源材料及综合方案提供商。

1、建立健全绿色低碳可循环发展的产品体系

以国家碳中和、碳达峰为基本原则，全方位全过程推行绿色规划、绿色投资、绿色生产，提升产品绿色价值，从源头减少能源、资源消耗。

2、深化科学、工程和设计整合的全产业链深度技术拓展能力

科学层面，通过与国内外顶尖院校联合、从科学角度提前布局新材料、新产品及新应用，掌握关键核心技术，加速孕育颠覆性技术突破；工程层面，通过开展产品实现及测试评价，提高技术实现、产品和技术持续迭代能力；设计层面，通过与用户深度融合，开展产品设计、应用拓展及系统评价，实现产品设计与材料性能的无缝链接。

3、实现产业链的横向、纵向全面发展

依托不断完善的全产业链深度技术拓展能力，通过产业链的横向与纵向延伸实现总体产业布局。横向上，用已有核心技术发展新兴生态，布局多频段用磁性材料及相关领域高端新产品进行跨行业整合。纵向上，以磁性材料本身特性和技术优势为依托，拓展现有磁性材料在高端领域的应用；以为客户提供从磁性材料到核心器件的综合解决方案为目标，打造公司在相关领域的自主品牌。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、聚焦主业发展，持续提升经营质量和产业竞争力

将坚持以先进软磁材料主业为核心，不断提升产业竞争力：一是巩固非晶合金主业优势，国内围绕电网节能改造、新型配电系统、工业节能降耗、数据中心及轨道交通等重点场景，增强主导产品的盈利稳定性和行业引领性。持续提升对海外客户的服务能力和供应稳定性，巩固公司非晶产品国际化布局成果，同时加强海外团队力量，统筹好海内外协同发展，提升全球市场竞争韧性；二是加快纳米晶、软磁粉末等新产品市场化进程，围绕新能源汽车、光储、家电高效化、小型化高频磁性器件等重点领域，加速建设行业领先的汽车级工厂，加快客户导入、认证转化和批量交付节奏，推动新产品形成对公司成长的第二曲线支撑；三是围绕“提质增效”建立经营改善闭环，聚焦订单质量、产能利用、产品良率、交付达成、存货周转、应收账款回款、单位制造成本等关键指标，以精益运营持续改善经营质量。

2、坚持创新驱动，持续夯实科技硬实力和成果转化能力

将围绕“前沿技术突破、工程化能力提升、成果产业化落地”三个层面持续加大创新力度：一是保持与公司发展阶段相适应的研发投入强度，围绕非晶合金、纳米晶合金、软磁粉末及相关制品的基础研究强化，并与应用开发协同，以应用端需求为拉动，不断提升材料的核心属性；二是突出需求导向和产业化导向，围绕新能源汽车、光储、电力电子、数据中心、高端家电等重点应用场景，推动研发项目从“技术可行”向“客户可用、订单可转化”转变，提升研发项目立项

质量和转化效率；三是强化知识产权全球专利布局，围绕关键工艺、关键结构、关键设备和核心应用开展系统化专利布局，提高技术壁垒和国际竞争保护能力；四是加强人才引进培养和技术梯队建设，进一步发挥国家级企业技术中心作用，强化高层次技术人才、工艺人才、应用工程师和复合型经营管理人才储备与培养，为公司长期发展提供人才支撑。

3、持续完善公司治理和内控体系，强化规范运作与风险防控

公司将继续以现代公司治理为导向，着力提升规范运作水平：一是持续根据新《公司法》、资本市场监管规则及科创板规范运作要求，动态完善公司治理制度、议事规则和内部控制体系，确保制度与监管要求同步更新、有效执行，并在实践中压实董事会、管理层和各业务条线的责任边界，提升重大事项决策的前瞻性、科学性和程序合规性；二是围绕内幕信息管理、关联交易、对外担保、募集资金管理、重大投资、信息披露等重点领域，强化全流程监控，提升风险识别、预警和纠偏能力；三是持续强化“关键少数”责任意识和合规意识，不定期组织针对董事、高级管理人员及关键岗位人员的专题培训、警示教育，形成知责、明责、履责、尽责的治理文化；四是强化经营合规意识，对安全风险、廉洁风险、保密风险等给予重点关注，2026年“百万工时伤害率”目标低于0.8，对于廉洁、保密违规事项坚定执行0容忍，确保公司经营行稳致远。

4、坚持稳健回报导向，持续增强股东获得感

2026年，公司将继续统筹好经营发展、战略投入和股东回报之间的关系，兼顾公司长远发展和资本开支需求的基础上，继续执行积极、稳健、可持续的利润分配政策，增强股东回报的连续性、稳定性和可预期性。

(四) 其他

适用 不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规及规范性文件的要求，建立了由股东会、董事会、经理层组成的公司治理架构，同时在董事会下设战略与ESG、提名、审计、薪酬与考核专门委员会，并制定了《战略与ESG委员会工作细则》《提名委员会工作细则》《审计委员会工作细则》及《薪酬与考核委员会工作细则》。通过对上述制度的制定和落实，公司已逐步建立和完善了符合上市公司要求的法人治理结构。

2025年12月22日，公司召开2025年第三次临时股东会，审议通过《关于取消监事会、修订〈公司章程〉及公司部分制度的议案》。根据《公司法》《上市公司章程指引》等法律法规规定，公司不再设置监事会及监事，原监事会法定职权由董事会审计委员会行使，《监事会议事规则》相应废止。本次会议同步完成独立董事、非独立董事、职工代表董事三名董事增补。目前董事会成员共14人，公司治理结构进一步完善。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况
适用 不适用

三、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

适用 不适用

四、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

五、董事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及薪酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前薪酬总额(万元)	是否在公司关联方获取薪酬
李晓雨	董事长、总经理、核心技术人员	男	55	2018年12月18日	2028年2月16日	24,984,000	24,984,000	-	/	96.98	否
雷日赣	副董事长	男	49	2018年12月18日	2028年2月16日	-	-	-	/	-	是
郭克云	副董事长	男	70	2018年12月18日	2028年2月16日	21,938,201	19,906,448	-2,031,753	通过集中竞价与大宗交易方式减持股份	-	是
刘颖	董事	女	47	2018年12月18日	2028年2月16日	-	-	-	/	-	是
庞靖	董事、副总经理、核心技术人员	男	43	2020年1月17日	2028年2月16日	-	10,100	10,100	通过集中竞价方式增持股份	157.45	否
马可	董事	男	42	2020年6月5日	2028年2月16日	-	-	-	/	-	是
张蝶吟	董事	女	36	2023年5月9日	2028年2月16日	-	-	-	/	-	是
侯剑锋	董事	男	45	2025年12月22日	2028年2月16日	-	-	-	/	-	是

王玲	职工代表董事	女	40	2025年12月22日	2028年2月16日	-	-	-	/	66.38	否
王春芳	独立董事	男	61	2023年5月9日	2028年2月16日	-	-	-	/	6.00	否
王苑琢	独立董事	女	38	2025年2月17日	2028年2月16日	-	-	-	/	5.20	否
薛国	独立董事	男	53	2025年2月17日	2028年2月16日	-	-	-	/	5.20	否
吴新振	独立董事	男	61	2025年2月17日	2028年2月16日	-	-	-	/	5.20	否
解志勇	独立董事	男	56	2025年12月22日	2028年2月16日	-	-	-	/	0.16	否
韩跃	独立董事(离任)	男	44	2021年4月19日	2025年2月17日	-	-	-	/	0.80	否
董雪梅	独立董事(离任)	女	45	2023年11月15日	2025年2月17日	-	-	-	/	0.80	否
司鹏超	独立董事(离任)	男	47	2018年12月18日	2025年2月17日	-	-	-	/	0.80	否
曾远华	副总经理	男	43	2022年6月30日	2028年2月16日	-	10,400	10,400	通过集中竞价方式增持股份	195.15	否
李庆华	副总经理、核心技术人员	男	40	2022年6月30日	2028年2月16日	-	10,156	10,156	通过集中竞价方式增持股份	128.44	否
石岩	财务总监、董事会秘书	女	41	2018年12月18日	2028年2月16日	-	10,000	10,000	通过集中竞价方式增持股份	141.30	否
合计	/	/	/	/	/	46,922,201	44,931,104	-1,991,097	/	809.87	/

姓名	主要工作经历
李晓雨	李晓雨先生，1970年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，博士学位，山东省人大代表，国家重点高层次人才，省政府特

	殊津贴人员，正高级工程师，山东大学特聘教授。历任韩国电源株式会社生产课长、开发课长、品质课长，青岛云路聚能董事长兼总经理，青岛云路新能源董事长兼总经理，珠海云路新能源董事长兼总经理。现任公司董事长兼总经理，云路新能源董事长，英柏投资执行董事，宇霆光电执行董事，思能动力执行董事。
雷日赣	雷日赣先生，1976年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，博士学位。历任中信证券资产重组部项目负责人、海南省洋浦经济开发区财政局副局长、首钢集团资本运营部副部长、首钢股权投资管理有限公司副总经理。现任公司副董事长，航发资产党委委员、副总经理。
郭克云	郭克云先生，1955年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。历任城阳镇南疃村党支部副书记，青岛成富工艺品集团公司总经理、党组书记，青岛云路电气有限公司董事长、党支部书记，青岛盈福祥工贸有限责任公司总经理，云路新能源副董事长、党支部书记，云路投资副董事长。现任公司副董事长、青岛盈福祥工贸有限责任公司总经理、青岛春和盛置业有限公司董事。
刘颖	刘颖女士，1978年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，硕士学位，高级审计师。历任国家审计署驻长沙特派员办事处外资处副处长、中航工业集团财务有限公司风险管理部特级业务经理、中航资本控股股份有限公司纪检监察审计部副部长、航发资产风险合规部部长。现任公司董事，航发资产党委委员、副总经理，中国航发集团财务有限公司董事，北京航空材料研究院股份有限公司董事，航发基金管理有限公司董事长。
庞靖	庞靖先生，1982年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，博士学位，高级工程师。历任云路新能源研发员、研发部长、事业部部长，现任公司董事、副总经理，青岛多邦股权投资管理合伙企业执行合伙人，深圳云路先进材料技术有限公司执行董事、经理。
马可	马可先生，1983年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，硕士学位，高级经济师。历任四川省航空局业务经理，中航工业成飞主任业务经理，中航航空装备有限责任公司高级业务经理，中航航空电子系统股份有限公司高级业务经理，航发资产投资管理部副部长、资产运营部部长。现任公司董事，航发资产董事会秘书、综合管理部部长，孚迪斯石油化工科技（葫芦岛）股份有限公司董事。
张蝶吟	张蝶吟女士，1989年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，硕士学位。历任中航国际新能源发展有限公司项目经理，航发资产投资管理部业务经理。现任公司董事，航发资产资产运营部业务经理，孚迪斯石油化工科技（葫芦岛）股份有限公司董事。
侯剑锋	侯剑锋先生，1981年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，硕士学位，高级工程师。历任中国航天科工信息技术研究院副处长，中航工业发动机公司高级业务经理，中国航空发动机集团有限公司高级业务经理，中国航发资产管理有限公司综合管理部部长、资产运营部部长。现任公司董事，中国航发资产管理有限公司资产运营部一级业务经理。
王玲	王玲女士，1985年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，硕士学位。历任青岛云路新能源科技有限公司科技工程师，公司科技工程师，公司知识产权科长，公司科技管理部副部长，人力资源部高级经理。2018年12月18日至2025年2月17日期间担任公司职工代表监事，现任公司职工代表董事、科研管理部高级经理。
王春芳	王春芳先生，1964年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，博士学位。历任太原科技大学助教，现任公司独立董事，青岛大学电气工程学院教授。
王苑琢	王苑琢女士，1987年出生，中国国籍，无永久境外居留权，中国海洋大学管理学博士。现任公司独立董事，中国海洋大学管理学院副教授、博士生导师，兼任青岛特锐德电气股份有限公司独立董事。
薛国	薛国先生，1973年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，MBA、EMBA 学位。历任青岛现代集装箱制造有限公司职员，青

	岛顶益食品有限公司企划经理，北京新晨科技股份有限公司青岛分公司市场总监，创博亚太科技（山东）有限公司市场总监、副总经理，浙商证券股份有限公司营业部机构总监、投行业务总部高级经理，中路财产保险股份有限公司（筹）投资经理，青岛鲁信驰骋创业投资管理有限公司投资总监，裕兴科技投资控股有限公司副总裁、COO、总裁顾问。现任公司独立董事。
吴新振	吴新振先生，1964年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，博士学位。现任公司独立董事，青岛大学电气工程学科二级教授。
解志勇	解志勇先生，1970年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，博士学位。历任山东省泰安团市委秘书干事、泰安市委组织部秘书干事、肥城市石横镇党政办公室秘书干事。现任公司独立董事，中国政法大学比较法学院院长，二级教授。
韩跃（离任）	韩跃先生，1981年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，博士学位。历任山东财经大学会计学院财务会计系主任、会计学系主任。现任山东财经大学会计学院教授、院长助理（无行政级别），超越科技股份有限公司独立董事，宁波索宝蛋白科技股份有限公司独立董事，宁波斯贝科技股份有限公司独立董事，宁波博菱电器股份有限公司独立董事。2021年4月19日至2025年2月17日期间担任公司独立董事。
董雪梅（离任）	董雪梅女士，1980年12月出生，中共党员，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，硕士学位。历任中国华腾工业有限公司副总法律顾问兼审计与风险管理部部长，青岛云路先进材料技术股份有限公司独立董事。现任北京建院（北京建筑设计研究院有限公司）总法律顾问。2023年11月15日至2025年2月17日期间担任公司独立董事。
司鹏超（离任）	司鹏超先生，1978年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，博士学位。现任公司独立董事，山东大学材料科学与工程学院教授、博士生导师。2018年12月18日至2025年2月17日期间担任公司独立董事。
曾远华	曾远华先生，1982年出生，中国国籍，无境外永久居留权，学士学位，本科学历。历任中国航天科工集团6院8610厂工程师，云路新能源采购科长，公司销售部长。现任公司副总经理。
李庆华	李庆华先生，1985年出生，中国国籍，无境外永久居留权，学士学位，本科学历。历任云路新能源科员、科长、研发部长，公司研发部长、装备开发部部长。现任公司副总经理。
石岩	石岩女士，1984年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学位，研究生学历，中国注册会计师。历任普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）青岛分所审计部审计员、审计经理，歌尔股份有限公司财务内审总监。现任公司副总经理、财务总监、董事会秘书。

其它情况说明

√适用 □不适用

人员	职务	通过多邦合伙间接持有股份数量（股）
李晓雨	董事长、总经理、核心技术人员	900,000
庞靖	董事、副总经理、核心技术人员	810,000
曾远华	副总经理	342,000
李庆华	副总经理、核心技术人员	612,000

(二) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员的任职情况

1、 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
雷日赣	中国航发资产管理有限公司	党委委员、副总经理	2018年1月	/
刘颖	中国航发资产管理有限公司	党委委员、副总经理	2018年9月	/
刘颖	航发基金管理有限公司	董事长	2019年4月	/
刘颖	北京航空材料研究院股份有限公司	董事	2023年12月	/
刘颖	中国航发集团财务有限公司	董事	2023年8月	/
马可	中国航发资产管理有限公司	董事会秘书、综合管理部部长	2023年1月	/
张蝶吟	中国航发资产管理有限公司	业务经理	2017年1月	/
侯剑锋	中国航发资产管理有限公司	业务经理	2017年1月	/
庞靖	青岛多邦股权投资管理合伙企业（有限合伙）	执行董事兼总经理	2020年11月	/
在股东单位任职情况的说明	无			

2、 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
李晓雨	青岛云路新能源科技有限公司	董事长	2008年10月	/
李晓雨	青岛英柏投资有限公司	执行董事	2022年10月	/
李晓雨	青岛宇霆光电有限公司	执行董事	2022年10月	/
李晓雨	青岛思能动力科技有限公司	执行董事	2023年4月	/
郭克云	青岛盈福祥工贸有限责任公司	总经理	1994年12月	/
郭克云	青岛春和盛置业有限公司	董事	2008年2月	/
马可	孚迪斯石油化工（葫芦岛）有限公司	董事	2021年12月	/
张蝶吟	孚迪斯石油化工科技（葫芦岛）股份有限公司	董事	2023年3月	/
王苑琢	青岛特锐德电气股份有限公司	独立董事	2025年1月	/
王苑琢	青岛泰凯英专用轮胎股份有限公司	独立董事	2023年10月	2025年12月

韩跃	超越科技股份有限公司	独立董事	2020年7月	/
韩跃	宁波索宝蛋白科技股份有限公司	独立董事	2020年12月	/
韩跃	宁波斯贝科技股份有限公司	独立董事	2021年12月	/
韩跃	宁波博菱电器股份有限公司	独立董事	2023年8月	/
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员薪酬情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	公司董事会下设薪酬与考核委员会，薪酬与考核委员会负责制定绩效评价标准、程序及主要评价体系，奖励和惩罚的主要方案和制度。董事、高级管理人员及核心技术人员的薪酬方案均按照《公司章程》《董事会薪酬与考核管理委员会工作细则》等公司治理制度履行了相应的审议程序。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	2025年3月18日，公司第三届董事会薪酬考核委员会审议通过了《关于公司2025年董事薪酬的议案》《关于调整公司2025年度高级管理人员基准年薪的议案》《关于公司2024年度高级管理人员年终奖金分配方案的议案》。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	担任具体职务的董事，根据其在公司的具体任职岗位领取相应薪酬，未在公司任职的非独立董事不在公司领取薪酬和津贴；独立董事享有固定数额的津贴；高级管理人员薪酬由基本薪酬、年终奖金两部分构成，其中基本薪酬系高级管理人员根据职务等级及职责每月领取的，年终奖金根据年度经营及考核情况发放。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	2025年度，公司内部董事和高级管理人员的年度绩效考核奖金将于相关议案审议通过后按实际情况发放。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	809.87
报告期末核心技术人员实际获得的薪酬合计	382.87
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据和完成情况	2025年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用考核情况；公司内部董事和高级管理人员薪酬考核依据《公司章程》及有关制度，结合年度经营目标完成度、个人履职表现、行业薪酬水平等维度综合评定。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	2025年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用相关规定；公司内部董事和高级管理人员的年度绩效考核奖金将于相关议案审议通过后按实际情况发放。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	报告期内公司董事、高级管理人员薪酬支付合法合规，暂不存在止付追索情形。

(四) 公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
----	-------	------	------

王苑琢	独立董事	选举	换届
薛国	独立董事	选举	换届
吴新振	独立董事	选举	换届
解志勇	独立董事	选举	增补
韩跃	独立董事(离任)	离任	换届
董雪梅	独立董事(离任)	离任	换届
司鹏超	独立董事(离任)	离任	换届
侯剑锋	董事	选举	增补
王玲	职工代表董事	选举	增补

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东会的次数
李晓雨	否	9	4	0	0	5	是	2
雷日赣	否	9	9	0	0	0	否	4
郭克云	否	9	9	0	0	0	否	4
刘颖	否	9	9	0	0	0	否	4
庞靖	否	9	9	0	0	0	否	4
马可	否	9	9	0	0	0	否	4
张蝶吟	否	9	9	0	0	0	否	4
侯剑锋	否	0	0	0	0	0	否	0
王玲	否	0	0	0	0	0	否	0
王春芳	是	9	9	0	0	0	否	4
王苑琢	是	8	8	0	0	0	否	3
薛国	是	8	8	0	0	0	否	3
吴新振	是	8	8	0	0	0	否	3
解志勇	是	0	0	0	0	0	否	0
董雪梅	是	1	1	0	0	0	否	1
司鹏超	是	1	1	0	0	0	否	1
韩跃	是	1	1	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

报告期内，公司董事长兼总经理李晓雨先生因被留置，无法出席董事会会议。留置期间，公司安排副董事长雷日赣代行董事长职责、董事兼副总经理庞靖代行总经理及法定代表人职责，董事会运作正常，未对公司生产经营造成重大不利影响。目前，李晓雨先生已解除留置并正常履职。

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

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

√适用 □不适用

董事姓名	董事提出异议的有关事项内容	异议的内容	是否被采纳	备注
郭克云	《关于部分募投项目变更的议案》	《关于部分募投项目变更的议案》	否	无

董事对公司有关事项提出异议的说明

董事郭克云于2025年1月27日召开的第二届董事会第二十五次会议上对《关于部分募投项目变更的议案》投反对票，反对原因：1、“新能源领域用高性能软磁粉末建设项目”需建立稳定的盈利模式；2、单一客户集中度大。该议案10票同意，1票反对，0票弃权，表决通过。

(三) 其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	王苑琢（主任委员）、刘颖、吴新振
提名委员会	薛国（主任委员）、李晓雨、刘颖、王春芳、王苑琢
薪酬与考核委员会	王苑琢（主任委员）、刘颖、王春芳
战略与 ESG 委员会	李晓雨（主任委员）、雷日赣、郭克云、庞靖、王春芳

注：

2025年2月17日换届选举后，原第二届董事会独立董事韩跃先生、司鹏超先生、董雪梅女士不再担任公司独立董事以及董事会各专门委员会委员。公司原第二届董事会各个专门委员会具体如下：

- 1、审计委员会：韩跃(主任委员)、刘颖、司鹏超
- 2、薪酬与考核委员会：韩跃(主任委员)、刘颖、王春芳
- 3、战略与 ESG 委员会：李晓雨(主任委员)、雷日赣、郭克云、庞靖、王春芳
- 4、提名委员会：董雪梅（主任委员）、李晓雨、刘颖、王春芳、韩跃

(二) 报告期内审计委员会召开7次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年1月23日	1.《关于2025年度日常关联交易预计的议案》	审议通过全部议案	无
2025年3月18日	1.《关于公司2024年年度报告及年度报告摘要的议案》 2.《关于2024年度内部控制评价报告的议案》 3.《关于2024年度董事会审计委员会工作报告的议案》 4.《关于会计师事务所2024年度履职情况评估	审议通过全部议案	无

	报告及审计委员会履行监督职责情况报告的议案》		
2025年4月24日	1.《关于公司2025年第一季度报告的议案》	审议通过全部议案	无
2025年8月25日	1.《关于2025年半年度报告及摘要的议案》	审议通过全部议案	无
2025年9月15日	1.《关于聘任公司内审机构负责人的议案》	审议通过全部议案	无
2025年10月22日	1.《关于公司2025年第三季度报告的议案》	审议通过全部议案	无
2025年12月1日	1.《关于制定<会计师事务所选聘制度>的议案》 2.《关于制定<内部审计制度>的议案》 3.《关于续聘2025年会计师事务所的议案》	审议通过全部议案	无

(三) 报告期内提名委员会召开4次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年1月23日	1.《关于董事会换届选举暨选举非独立董事的议案》 2.《关于董事会换届选举暨选举独立董事的议案》	审议通过全部议案	无
2025年2月17日	1.00《关于聘任公司高级管理人员的议案》 1.01《关于聘任李晓雨为公司总经理的议案》 1.02《关于聘任曾远华为公司副总经理的议案》 1.03《关于聘任庞靖为公司副总经理的议案》 1.04《关于聘任李庆华为公司副总经理的议案》 1.05《关于聘任石岩为公司副总经理、财务总监、董事会秘书的议案》	审议通过全部议案	无
2025年3月18日	1.《关于2024年度董事会提名委员会工作报告的议案》	审议通过全部议案	无
2025年12月1日	1.《关于补选公司第三届董事会独立董事的议案》 2.《关于补选公司第三届董事会非独立董事的议案》	审议通过全部议案	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年3月18日	1.《关于2024年度董事会薪酬与考核委员会工作报告的议案》 2.《关于公司2025年董事薪酬的议案》 3.《关于调整公司2025年度高级管理人员基准年薪的议案》 4.《关于公司2024年度高级管理人员年终奖金分配方案的议案》 5.《关于公司经理层成员2024年度和2022-2024年度任期经营业绩考核结果的议案》	审议通过全部议案	无
2025年9月15日	1.《关于制定<2025-2027年度任期经营业绩责任书><2025年度经营业绩责任书>的议案》	审议通过全部议案	无

(五) 报告期内战略与 ESG委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年3月18日	1.《关于2024年度董事会战略与ESG委员会工作报告的议案》 2.《关于公司2024年度环境、社会及公司治理(ESG)报告的议案》	审议通过全部议案	无

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、 审计委员会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

九、 报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	668
主要子公司在职员工的数量	9
在职员工的数量合计	677
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	271
销售人员	36
技术人员	235
财务人员	15
行政人员	120
合计	677
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
博士	8
硕士	108
本科	226
专科	142
高中及以下	193
合计	677

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司按照《中华人民共和国劳动法》等法律法规，根据行业特点、行业薪酬竞争力、公司实际经营情况等特点，制定完善的薪酬管理体系。公司与员工签订《劳动合同》，依法缴纳养老保险、失业保险、医疗保险、工伤保险、生育保险以及住房公积金，维护员工的合法权益。根据行

业整体薪酬水平和公司经营情况，实施公平有效的绩效考核和晋升机制，为员工提供有竞争力的薪酬，充分提升员工积极性和稳定性，保障公司的持续发展。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司根据经营发展和各部门实际工作需求，建立了新员工入职培训体系，鼓励各部门员工积极参加职业资格的学习和考核，同时建立了在职岗位培训体系，每年对公司各部门的培训需求进行充分的调查分析，将企业战略经营目标与员工的职业发展需要相结合，制定出年度培训计划。同时，公司适当安排管理人员参加各类管理类培训或研讨，提升管理人员的领导能力及个人综合素质，增强公司的核心竞争力，保障公司的可持续发展。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	2,234,316
劳务外包支付的报酬总额（万元）	8,459.33

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

根据青岛云路先进材料技术股份有限公司《未来三年（2026年-2028年）股东分红回报规划》，具体内容如下：

1. 制定本规划的原则

本规划在符合《公司法》等法律法规、规范性文件和《公司章程》等有关利润分配规定的基础上，本着重视对投资者的合理投资回报，同时兼顾公司资金需求以及可持续发展的原则，建立对投资者持续、稳定、科学的回报机制，保持利润分配政策的连续性和稳定性。

2. 制定本规划考虑的因素

公司制定本规划着眼于公司的长远和可持续发展，充分考虑公司目前及未来盈利规模、现金流量状况、项目投资资金需求、融资环境、股东需求和意愿等情况，建立对投资者持续、稳定、科学的回报机制，以保持利润分配政策的连续性和稳定性。

3. 未来三年股东回报规划

3.1 利润分配形式及期限间隔

公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合或法律许可的其他方式分配利润，并优先考虑采取现金方式分配利润。

在满足利润分配条件前提下，公司原则上每年进行一次利润分配，主要以现金分红为主，但在有条件的情况下，公司可以根据当期经营利润和现金流情况进行中期现金分红。

3.2 利润分配的条件和比例

3.2.1 公司实施现金分红应同时满足以下条件：

(1) 公司当期实现的可供分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后剩余的净利润）为正值、且现金流充裕，实施现金分红不会影响公司后续持续经营；

(2) 公司累计可供分配的利润为正值；

(3) 审计机构对公司当期财务报告出具标准无保留意见的审计报告；

(4) 公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金投资项目除外）。

重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产、归还借款或购买设备的累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且超过 5,000 万元；或者公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产、归还借款或购买设备的累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%。

3.2.2 现金分红比例

公司具备上述现金分红条件时，应当积极采取现金方式分配股利，公司每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润的 10%，且任何三个连续年度内以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的 30%。

公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

(1) 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

(2) 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

(3) 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

3.3 发放股票股利的条件

在优先保障现金分红的基础上，公司可以采取股票股利方式进行利润分配，公司发放股票股利应注重股本扩张与业绩增长保持同步，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

3.4 利润分配的决策机制和程序

3.4.1 公司的利润分配预案由公司董事会结合《公司章程》及相关法律法规的规定、公司盈利情况、现金流情况、公司经营发展规划、股东回报规划及以前年度的利润分配情况等提出、拟定。董事会在审议现金分红具体方案时，应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜。利润分配预案经董事会、审计委员会审议通过后方能提交股东会审议决定。

独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

3.4.2 公司股东会对现金分红具体方案进行审议前，应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流（包括但不限于电话、传真、邮箱、互动平台等），充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。

3.4.3 公司董事会审议制订或修改利润分配相关政策时，须经全体董事过半数表决通过方可提交股东会审议；股东会审议制定或修改利润分配相关政策时，须经出席会议的股东（包括股东代理人）所持表决权的三分之二以上表决通过。

3.4.4 注册会计师对公司财务报告出具解释性说明、保留意见、无法表示意见或否定意见的审计报告的，公司董事会应当将导致注册会计师出具上述意见的有关事项及对公司财务状况和经营情况的影响向股东会说明。如果该事项对当期利润有直接影响，公司董事会应当根据就低原则确定利润分配预案或者公积金转增股本预案。

3.4.5 公司审计委员会应对公司董事会和管理层执行公司利润分配政策和股东回报规划的情况、决策及执行程序进行监督。

3.4.6 公司当年盈利且满足现金分红条件，但公司董事会未提出现金分红预案或者利润分配预案中的现金分红比例低于《公司章程》规定的比例的，经独立董事认可后方可提交公司董事会审议，公司应在董事会决议和年度报告中披露原因及未用于分配的资金用途和使用计划。

3.5 利润分配政策调整的条件、决策程序和机制

3.5.1 因国家颁布新的法律、行政法规、部门规章及规范性文件或因外部经营环境、公司自身经营情况、财务状况、投资计划和长期发展规划发生重大变化，公司确有必要调整或变更公司利润分配政策尤其是现金分红政策的，可以由公司董事会对利润分配政策进行调整或变更。

3.5.2 公司调整利润分配政策，应当满足《公司章程》规定的条件，由公司董事会做出专题论述，详细论证和说明调整理由并形成书面论证报告，但调整或变更后的利润分配政策不得违反中国证监会及上交所的有关规定。有关调整利润分配政策的议案，审计委员会应发表意见，经公司董事会审议通过后提交公司股东会审议批准，股东会审议时，应提供网络投票系统进行表决，并经出席会议的股东（包括股东代理人）所持表决权的三分之二以上表决通过。

本公司于2026年3月30日召开的第三届董事会第十次会议审议通过了《关于公司2025年度利润分配预案的议案》。经中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2025年度实现净利润为人民币294,389,731.94元。截至2025年12月31日，公司期末可供分配利润为人民币947,741,621.34元。公司拟向全体股东每10股派发现金红利6.00元（含税），截至2026年3月30日，公司总股本120,000,000股，以此计算合计拟派发现金红利7,200.00万元（含税）。2025年10月，公司已派发中期现金红利3,600.00万元（含税）；2026年1月，公司已派发前三季度现金红利6,000.00万元，本年度公司合计拟现金分红金额为16,800.00万元，占本年度归属于上市公司股东净利润比例为57.07%。如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例，并将另行公告具体调整情况。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

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

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

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每10股送红股数（股）	0
每10股派息数（元）（含税）	14.00
每10股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	168,000,000.00
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	294,389,731.94

现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	57.07
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	-
合计分红金额（含税）	168,000,000.00
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	57.07

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	294,389,731.94
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	947,003,773.46
最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	381,600,000.00
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	-
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	381,600,000.00
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	329,125,642.13
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	115.94
最近三个会计年度累计研发投入金额	327,798,712.29
最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例(%)	5.89

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 股权激励总体情况

适用 不适用

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、 股票期权

适用 不适用

2、 第一类限制性股票

适用 不适用

3、 第二类限制性股票

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司根据《公司法》《证券法》《上市公司章程指引》等相关法律法规的要求，持续健全以股东会、董事会、独立董事及高级管理层为核心的内部治理结构。报告期内，公司按照新《公司法》相关规定，取消监事会及监事设置，原监事会职权由董事会审计委员会行使，股东会、董事会分别为公司最高权力机构、主要决策机构，审计委员会依法履行监督职责，各治理主体分工明确、相互配合、相互制衡。

为适应监管要求与治理结构调整，公司完成《公司章程》修订，并同步完善《股东会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《董事会秘书工作制度》《总经理工作细则》《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》《关联交易管理制度》等系列制度。同时新增制定《内部审计制度》《会计师事务所选聘制度》《董事、高级管理人员离职管理制度》等多项制度，进一步健全内控体系，为法人治理结构规范化运作提供坚实制度保障。公司董事会下设战略与 ESG 委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会，并制定相应工作细则，明确各专门委员会权责与决策程序。报告期内，董事会成员由 11 名增补至 14 名，治理结构更加规范健全、治理机制运行更加完善有效。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司结合行业特点和实际经营情况，严格按照《公司法》《证券法》及其他所适用的相关法律法规和条例以及《公司章程》，规范全资子公司深圳云路先进材料技术有限公司（以下简称“子公司”）的经营行为和内部管理，优化子公司内部运作机制，促进公司整体健康发展。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请的中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2025 年内部控制的有效性进行了独立审计，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。内容详见公司于 2026 年 3 月 31 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《青岛云路先进材料技术股份有限公司内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无。

十六、董事会有关 ESG 情况的声明

公司董事会高度重视 ESG 工作，一直坚持以科技创新为核心驱动力，积极履行企业社会责任，不断提升公司治理水平。建立公司的社会责任文化，将 ESG 落实到公司的发展战略中，推动公司的可持续发展，以实际行动将环境保护、投资者保护、职工权益保护、供应商、客户权益保护等列入公司持续、长远发展之中，积极探索符合自身的可持续发展战略并不断将其融入生产经营的各个方面，持续推动公司可持续高质量发展。

十七、ESG 整体工作成果

适用 不适用

(一)本年度具有行业特色的 ESG 实践做法

适用 不适用

2025 年度，公司以技术革新-绿色价值-责任共生为方向，持续完善 ESG 治理体系，将环境、社会与治理要求深度融入战略规划与经营全过程。公司依托先进软磁材料核心优势，以绿色产品与全生命周期低碳解决方案，持续助力电力输配、新能源汽车、新型智能制造等领域的全球能源转型，以材料创新赋能绿色产业生态与新质生产力发展。报告期内，公司不断优化治理结构、强化内控合规与监督机制，切实保障投资者及员工等各方权益；始终坚守人文关怀，完善员工发展与关怀体系，营造稳定和谐、积极向上的职场氛围；积极履行社会责任，以务实行动回馈社会，推动企业与环境、社会协同共进，实现更高质量、更可持续的长远发展。

(二)本年度 ESG 评级表现

适用 不适用

(三)本年度被 ESG 主题指数基金跟踪情况

适用 不适用

十八、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十九、社会责任工作情况

(一)主营业务社会贡献与行业关键指标

公司致力于生产低损耗先进软磁材料，尤其以非晶合金为例，其主要应用于配电变压器领域，与硅钢材料相比，非晶合金材料具有突出的节能环保特性，是“制造节能、使用节能、回收节能”

的全生命周期可循环绿色材料。在制造侧，非晶合金的生产工艺流程显著短于硅钢产品，非晶合金薄带制造流程约为 10 米，硅钢约为 1,000 米。硅钢采用传统钢铁冶金制备工艺制成，而非晶采用的是急速冷却工艺制成，从钢液到非晶合金薄带制品一次成型，生产 1 公斤非晶合金薄带比生产 1 公斤硅钢约可节省 1 升石油，实现制造节能；在应用侧，非晶合金材料具有高磁导率、低矫顽力、高电阻率等材料特性，电磁能量转换效率显著优于硅钢材料，非晶变压器空载损耗较硅钢变压器降幅可达到 60%-80%左右，实现使用节能；在回收侧，废旧的非晶铁心可通过中频炉重熔后制成非晶合金薄带，非晶铁心中的硅、硼元素基本可以实现回收再利用，实现回收节能。自 2013 年起公司已累计向全球销售非晶产品约 67 万吨，使用非晶产品较传统材料估算可实现累计节电约 55 亿度、节约煤 220 万吨、减排二氧化碳约 550 万吨及减排二氧化硫约 16 万吨。

(二) 推动科技创新情况

报告期内研发投入 11,851.85 万元，同比增长 4.15%。公司持续重视全球化专利布局，截止到 2025 年 12 月 31 日，公司全球 PCT 专利超 30 项。公司获评“国家企业技术中心”国家级创新平台，将持续夯实公司的科创硬实力，驱动新质生产力跃升。

(三) 遵守科技伦理情况

公司在产品研发与应用中，始终坚守科技伦理。注重数据隐私保护，确保研发合法合规。对成果应用审慎评估，力求对社会、环境有益，以负责任态度推动科技创新。

(四) 数据安全与隐私保护情况

公司构建了覆盖数据全生命周期的安全防护体系，通过制度规范、技术保障与组织协同的“三位一体”模式强化隐私保护能力。在治理架构层面，公司严格按照《网络安全法》《数据安全法》等合规要求嵌入研发、生产到运维的全业务流程，并在数据流转环节，采用分级加密与访问控制策略，对研发资料实施分级定密管理。

(五) 从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
对外捐赠		
其中：资金（万元）	175.80	公司向国内高校以及公司所在地即墨区蓝村街道办事处学校捐赠奖学金、助学金、物资等。
物资折款（万元）	-	
公益项目		
其中：资金（万元）	-	
救助人数（人）	-	
乡村振兴		
其中：资金（万元）	-	
物资折款（万元）	-	
帮助就业人数（人）	-	

1. 从事公益慈善活动的具体情况

适用 不适用

2025 年，公司继续深耕教育公益领域，以赋能教育发展、助力人才成长为核心目标，围绕高校建设、基础教育提质与地方公益帮扶三大方向，为教育高质量发展贡献力量。本年度，公司先后向清华大学专项教育基金、沈阳工业大学专项教育基金、青岛二中及蓝村教育基金等机构捐赠

资金，涵盖高校科研与人才培养、赋能教学能力提升、地方基础教育均衡发展等多个领域，全年累计捐赠总额 175.80 万元。同时组织员工开展爱心捐助，向西部甘肃省定西市山区学校援助物资，为偏远地区教育事业送去温暖支持。未来，公司将持续优化公益体系，强化可持续帮扶，让教育公益创造更大社会价值。

2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

(六) 股东和债权人权益保护情况

1. 完善公司治理体系

报告期内，公司严格遵循《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规要求，结合新《公司法》实施与监管最新规定，持续优化法人治理结构。公司已构建以股东会、董事会、经营管理层为主体的治理架构，原监事会监督职能依法由董事会审计委员会承接；并同步修订《公司章程》及多项议事规则与专项制度，强化内控监督与合规运行。各治理主体权责清晰、运作规范、协调制衡，治理体系更加健全高效，切实保障投资者特别是中小投资者合法权益。

2. 加强信息披露事务管理

公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》和公司《信息披露事务管理制度》等相关规定，持续完善公司信息披露工作机制，优化信息披露管理流程，提升公司信息披露质量。公司披露的信息真实、准确、及时、公平，不存在虚假记载、误导性陈述等情形，提高了公司的透明度，保障了投资者的知情权。

3. 积极开展投资者关系管理工作

报告期内，公司依据监管要求和业务发展需要组织了多种形式的投资者交流活动，公司通过日常沟通、接听投资者电话、回复“上证 e 互动”投资者提问等多种渠道，进一步加强了与投资者的交流互动。

(七) 职工权益保护情况

1. 为员工创造公平公正环境

公司严格按照《劳动法》《劳动合同法》等法律法规的相关规定，让依法、公平、公正成为对员工关爱的基本保障。坚持两个百分百原则，即劳动合同签约覆盖率百分百、五险一金缴纳覆盖率百分百，并为一线操作岗位员工缴纳商业保险，全方位保障员工合法权益；涉及员工切身利益的规章制度及重要事项，公司严格履行制度民主程序和公示制度，征求职工代表意见，倾听员工心声，接受全员监督，构建和谐劳动关系。

2. 保障用工安全

员工的职业健康安全是生产企业的重中之重，公司认真贯彻“安全第一、预防为主”的方针，不断优化和完善职业健康安全管理体系统。同时，公司注意加强安全意识及安全技能培训，特别注意培训、培养一线员工的操作式、实战化的初期应急处置演练，强化标准规范意识，提高应急处置能力，堵塞安全漏洞。

3. 完善职业发展通道

公司打造以组织能力保障、企业文化价值观护航、薪酬激励体系支撑的人才发展体系，将企业经营目标与员工的职业发展需求相结合，建立了员工培训体系，鼓励员工积极考取任职资格职业证书。同时优化了员工职业发展通道及任职资格标准，建立了相应的族等、划分具体职级，明确了任职资格标准，有效保留和激励人才队伍。

员工持股情况

员工持股人数（人）	4
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	0.59
员工持股数量（万股）	266.4
员工持股数量占总股本比例（%）	2.22

(八) 供应商、客户和消费者权益保护情况

公司坚持诚实守信，互利共赢的经营原则，与客户、供应商保持长期良好的战略合作伙伴关系。销售端，公司在实现基础服务的同时，搭建检测评价中心，为终端用户提供最优质的材料解决方案。在采购端，公司有严格的供应商管理体系，并根据公司规定进行询价、比价；对于单一货源采购，需要提供理由并获得审批，保证供应商公平竞争。

(九) 产品安全保障情况

一直以来，公司高度重视产品安全的管理，从产品研发创新，到原物料选择，生产过程控制，产品检测，建立了一套完整的体系，并严格按照标准流程作业。通过完善的质量、环境、职业健康安全等管理体系建设，确保产品全生命周期的安全。同时，公司持续开展内部审核、管理评审以及日常监督、培训学习等活动，确保质量管理体系的有效运行，具备为顾客稳定提供符合要求的产品和服务的能力。

(十) 知识产权保护情况

公司重视科技创新体系的建设工作，严格按照《中华人民共和国专利法》《中华人民共和国商标法》等相关法律法规，结合公司实际情况，构建了覆盖知识产权全生命周期的管理体系，2022年获评“国家知识产权示范企业”。为协同科技创新发展需求，公司制定并执行《专利申请管理办法》《商标管理办法》《著作权管理办法》《科技奖励办法》等相关制度，通过培训、宣传等方式，提高员工对知识产权的认识和重视程度，鼓励员工创新创造并积极参与知识产权的申请、保护和维权工作。

同时，公司注重知识产权保护并尊重他人知识产权，通过内控检查、产品立项前高相关专利分析实现动态风险排查，防止重复研发，规避知识产权风险；对公司有效专利实行动态技术监控，保证及时发现公司知识产权被侵权行为。

(十一) 在承担社会责任方面的其他情况

适用 不适用

二十、其他公司治理情况

(一) 党建情况

适用 不适用

公司党支部现有党员 48 人，其中本科及以上学历 40 人，占比 83%；35 岁以下青年党员 32 人，占比 67%。党员队伍持续保持年轻化、高学历化鲜明特质，队伍结构不断优化，整体综合素质稳步提升，为党支部创新发展注入源源不断的生机与活力，夯实了党建引领企业发展的人才基础。

党支部紧紧围绕公司年度中心任务，持续深化党建与业务融合互促，坚持以党建引领企业高质量发展，着力破解党建与业务融合难题，推动党建工作与企业发展各项重点工作同部署、同推进、同落实。支部聚焦党员先锋模范作用发挥，不断健全党员教育管理机制，引导全体党员立足岗位亮身份、践承诺、作表率，切实把党组织的战斗堡垒作用转化为企业发展实效，为公司年度目标圆满完成提供坚强政治保障和组织保障。

(二) 投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	公司 2025 年度参加了中国航空发动机集团有限公司所属上市公司 2024 年度集体业绩说明会、2025 年青岛辖区上市公司投资者网上集体接待日、2025 年半年度业绩说明会共计三场次业绩说明会
借助新媒体开展投资者关系管理活动	-	
官网设置投资者关系专栏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	http://www.yunlu-amt.com.cn/

开展投资者关系管理及保护的具体情况

适用 不适用

公司不断的建立完善信息披露制度，制定了《信息披露事务管理制度》等制度，公司严格遵守相关法律、法规规定，做到真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询。日常经营管理过程中，公司认真对待投资者的来信、来电、来邮、来访和上证 e 互动投资者提问，加强与投资者的沟通，解答投资者的疑问，增强投资者对公司的了解与信任，充分尊重和维护广大投资者的利益。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

适用 不适用

(三) 信息披露透明度

适用 不适用

公司不断的建立完善信息披露制度，制定了《信息披露事务管理制度》等制度，公司严格遵守相关法律、法规规定，做到真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询。

(四) 机构投资者参与公司治理情况

适用 不适用

报告期内，公司共召开 4 次股东会，机构投资者积极参与了公司重大事项的投票表决。同时，公司通过召开业绩说明会、组织机构投资者调研等方式，保持与机构投资者持续双向沟通，积极倾听机构投资者对公司提出的意见和建议，不断完善公司的治理结构。

(五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况

适用 不适用

制度建设与执行层面，公司构建了多层次防控体系，包括制定《反舞弊管理制度》等专项制度，明确禁止性条款及处罚措施；设立独立内审部门负责常态化内部稽核，覆盖采购、财务、工程等高风险领域；引入外部审计机构强化监督，并与律师团队合作优化合规体系。同时，通过全员合规培训、举报人保护制度等措施，形成“制度+技术+文化”闭环。

运行成效层面，实行全流程风险管控：事前通过 IT 系统收集异常数据，事中开展专项廉洁审查及专项审计，事后落实整改并优化内控。此外，供应链延伸管理，供应商签署承诺书、跨部门协同监督机制进一步巩固了治理成果，形成“不敢腐、不能腐、不想腐”的生态。

(六) 其他公司治理情况

适用 不适用

二十一、其他

适用 不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	股份限售	李晓雨	发行人自然人股东李晓雨关于上市后股份锁定期做出承诺如下： “一、本人直接持有发行人的股份自发行人首次公开发行股票并在科创板上市（以下简称“本次发行上市”）之日起三十六个月内不转让或者委托他人管理，也不由发行人回购本人持有的股份。二、发行人上市后6个月内如发行人股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期自动延长6个月。上述发行价指发行人本次发行上市的发行价格，如果发行人上市后因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理。三、在上述承诺的锁定期届满后，在本人任职期间内及任职期间届满后6个月内每年转让的股份不超过所持有发行人股份总数的百分之二十五；离职后一年内不转让所持有的发行人股份，因司法强制执行、继承、遗赠、依法分割财产等导致股份变动的除外。四、如本人违反上述股份锁定承诺违规减持发行人股份，违规减持股份所得归发行人所有。若本人因未履行上述承诺给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人及其他投资者依法承担赔偿责任。”	1、2021年11月26日起36个月内； 2、在董监高任职期间内及任职期间届满后6个月内； 3、自从公司离职之日起一年内。	是	1、2021年11月26日起36个月内； 2、在董监高任职期间内及任职期间届满后6个月内； 3、自从公司离职之日起一年内。	是	不适用	不适用
	股份限售	郭克云	一、本人所持发行人股份自发行人首次公开发行股票并在科创板上市（以下简称“本次发行上市”）之日起十二个月内不转让或	1、2021年11月	是	1、2021年11月	是	不适用	不适用

		<p>者委托他人管理，也不由发行人回购本人持有的股份。二、发行人上市后6个月内如发行人股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期自动延长6个月。上述发行价指发行人本次发行上市的发行价格，如果发行人上市后因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理。三、在上述承诺的锁定期届满后，在本人任职期间内及任职期间届满后6个月内每年转让的股份不超过所持有发行人股份总数的百分之二十五；离职后一年内不转让所持有的发行人股份，因司法强制执行、继承、遗赠、依法分割财产等导致股份变动的除外。四、如本人违反上述股份锁定承诺违规减持发行人股份，违规减持股份所得归发行人所有。若本人因未履行上述承诺给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人及其他投资者依法承担赔偿责任。</p>	<p>26日起12个月内； 2、在董监高任职期间内及任职期间届满后6个月内； 3、自从公司离职之日起一年内。</p>		<p>26日起12个月内； 2、在董监高任职期间内及任职期间届满后6个月内； 3、自从公司离职之日起一年内。</p>			
股份限售	<p>李晓雨、庞靖、刘树海</p>	<p>一、本人直接或间接持有的发行人股份自发行人首次公开发行股票并在科创板上市（以下简称“本次发行上市”）之日十二个月内不转让或者委托他人管理，也不由发行人回购本人直接或间接持有的股份。二、发行人上市后6个月内如发行人股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期自动延长6个月。上述发行价指发行人本次发行上市的发行价格，如果发行人上市后因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理。三、在上述承诺的锁定期届满后，在本人任职期间内及任职期间届满后6个月内每年转让的股份不超过所持有发行人股份总数的百分之二十五；离职后一年内不转让所持有的发行人股份，因司法强制执行、继承、遗赠、依法分割财产等导致股份变动的除外。四、如本人违反上述股份锁定承诺违规减持发行人股份，违规减持股份所得归发行人所有。若本人因未履行上述承诺给发行人或者其他投资者</p>	<p>1、2021年11月26日起12个月内； 2、在董监高任职期间内及任职期间届满后6个月内； 3、自从公司离职之日起一年内。</p>	是	<p>1、2021年11月26日起12个月内； 2、在董监高任职期间内及任职期间届满后6个月内； 3、自从公司离职之日起一年内。</p>	是	不适用	不适用

		造成损失的，本人将向发行人及其他投资者依法承担赔偿责任。						
股份限售	李庆华	一、本人直接或间接持有的发行人股份自发行人首次公开发行股票并在科创板上市（以下简称“本次发行上市”）之日十二个月内和离职后6个月内不转让或者委托他人管理，也不由发行人回购本人直接或间接持有的股份。二、发行人上市后6个月内如发行人股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期自动延长6个月。上述发行价指发行人本次发行上市的发行价格，如果发行人上市后因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理。三、自所持首发前股份限售期满之日起4年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的25%，减持比例可以累积使用。四、如本人违反上述股份锁定承诺违规减持发行人股份，违规减持股份所得归发行人所有。若本人因未履行上述承诺给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人及其他投资者依法承担赔偿责任。	1、2021年11月26日起48个月内； 2、自从公司离职之日起6个月内	是	1、2021年11月26日起48个月内； 2、自从公司离职之日起6个月内	是	不适用	不适用
股份限售	航发资产	航发资产作为发行人的控股股东，将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定，按照就持股锁定所出具的相关承诺，执行有关股份限售事项，不会进行任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。具体持股及减持计划如下：一、持有股份的意向作为发行人的控股股东，航发资产未来持续看好发行人以及所处行业的发展前景，愿意长期持有发行人股票；航发资产认为上市即公开发行股份的行为是发行人融资的一种重要手段，而非短期套利的投机行为。因此，航发资产将会在较长时期较稳定持有发行人的股份。二、减持股份的计划如航发资产计划在股份锁定期满后2年内减持其持有的部分发行人股份的，航发资产承诺所持股份的减持计划如下：1、减持满足的条件本公司严格按照青岛云路首次公开发行股票招股说明书及本公司出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定	所持首发限售股份锁定期满后2年内	是	所持首发限售股份锁定期满后2年内	是	不适用	不适用

		<p>及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。</p> <p>2、减持股份的方式锁定期届满后，本公司拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。</p> <p>3、减持股份的价格本公司在发行人首次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行股票的发价价格（如遇除权、除息事项，发行价应作相应调整）。</p> <p>4、减持股份的数量本公司将根据相关法律法规及证券交易所规则进行减持，在持有发行人股份锁定期届满后的两年内，累计减持发行人股份数量不超过本次发行前本公司所持发行人股份总数的30%。</p> <p>5、减持股份的期限本公司直接或间接持有的发行人股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届满后，本单位减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起3个交易日后，本公司方可减持发行人股份，自公告之日起6个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>6、本公司将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：（1）如果未履行上述承诺事项，本公司将在发行人的股东会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。（2）如本公司违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本公司承诺违规减持发行人股票所得（以下简称“违规减持所得”）归发行人所有，同时本公司直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长6个月。如本公司未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付本公司现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。（3）如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。</p>							
股份限售	中国航发	<p>一、作为发行人的实际控制人，中国航发未来持续看好发行人以及所处行业的发展前景，愿意长期通过中国航发资产间接持有发行人股票；中国航发认为上市即公开发行股份的行为是发行人融</p>	不适用	是	不适用	是	不适用	不适用	不适用

		<p>资的一种重要手段，而非短期套利的投机行为。因此，中国航发将会在较长时期较稳定通过中国航发资产间接持有发行人的股份。二、中国航发作为发行人的实际控制人，将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定，督促中国航发资产按照股份锁定和持股及减持意向事项所出具的相关承诺，执行有关股份限售和持股及减持事项，不会进行任何违反相关规定及股份锁定和持股及减持意向承诺的股份减持行为。</p>						
股份限售	李晓雨、郭克云	<p>本人将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定，按照就持股锁定事所出具的相关承诺，执行有关股份限售事项，不会进行任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。具体持股及减持计划如下：一、持有股份的意向本人未来持续看好发行人以及所处行业的发展前景，愿意长期持有发行人股票；本人认为上市即公开发行的行为是发行人融资的一种重要手段，而非短期套利的投机行为。因此，本人将会在较长时期较稳定持有发行人的股份。二、减持股份的计划如本人计划在股份锁定期满后2年内减持其持有的部分发行人股份的，本人承诺所持股份的减持计划如下：1、减持满足的条件本人严格按照青岛云路首次公开发行股票招股说明书及本人出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。2、减持股份的方式锁定期届满后，本人拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。3、减持股份的价格本人在发行人首次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行股票的发价价格（如遇除权、除息事项，发价应作相应调整）。4、减持股份的数量在持有发行人股份锁定期届满后的两年内，本人将根据相关法律法规及证券交易所规则进行减持，每年减持数量不超过上年度末本人所持发行人股份总数的25%。5、减持股份的期限本人直接或间接持有的发行人</p>	所持首发限售股份锁定期满后2年内	是	所持首发限售股份锁定期满后2年内	是	不适用	不适用

		<p>股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届满后，本人减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起3个交易日后，本人方可减持发行人股份，自公告之日起6个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。6、本人将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：（1）如果未履行上述承诺事项，本人将在发行人的股东会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。（2）如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本人承诺违规减持发行人股票所得（以下简称“违规减持所得”）归发行人所有，同时本人直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长6个月。如本人未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付本人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。（3）如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。</p>						
股份限售	多邦合伙	<p>青岛多邦作为持有发行人5%以上股份的股东，将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定，按照就持股锁定事所出具的相关承诺，执行有关股份限售事项，不会进行任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。具体持股及减持计划如下：一、持有股份的意向青岛多邦未来持续看好发行人以及所处行业的发展前景，愿意长期持有发行人股票；青岛多邦认为上市即公开发行的行为是发行人融资的一种重要手段，而非短期套利的投机行为。因此，青岛多邦将会在较长时期较稳定持有发行人的股份。二、减持股份的计划如青岛多邦计划在股份锁定期满后2年内减持其持有的部分发行人股份的，青岛多邦承诺所持股份的减持计划如下：1、减持满足的条件本单位严格按照青岛云路首次公开发行股票招股说明书及本单位出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，</p>	所持首发限售股份锁定期满后2年内	是	所持首发限售股份锁定期满后2年内	是	不适用	不适用

		<p>在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。2、减持股份的方式锁定期届满后，本单位拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。3、减持股份的价格本单位在发行人首次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行股票的发价价格（如遇除权、除息事项，发行价应作相应调整）。4、减持股份的数量在持有发行人股份锁定期届满后的两年内，本单位将根据相关法律法规及证券交易所规则进行减持，减持数量不超过本次发行前本单位所持发行人股份总数。5、减持股份的期限本单位直接或间接持有的发行人股份的锁定期（包括延长的锁定期）届满后，本单位减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起3个交易日后，本单位方可减持发行人股份，自公告之日起6个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。6、本单位将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：（1）如果未履行上述承诺事项，本单位将在发行人的股东会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。（2）如本单位违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本单位承诺违规减持发行人股票所得（以下简称“违规减持所得”）归发行人所有，同时本单位直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长6个月。如本单位未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付本单位现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。（3）如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本单位将依法赔偿投资者损失。</p>							
股份限售	李晓雨、庞靖、李庆华	<p>本人将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的法律法规及规范性文件的有关规定，按照就持股锁定事所出具的相关承诺，执行有关股份限售事项，不会进行任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。具体持股及减持</p>	所持首发限售股份锁定期满后2年内	是	所持首发限售股份锁定期满后2年内	是	不适用	不适用	

		<p>计划如下：一、持有股份的意向本人未来持续看好发行人以及所处行业的发展前景，愿意长期持有发行人股票；本人认为上市即公开发行股份的行为是发行人融资的一种重要手段，而非短期套利的投机行为。因此，本人将会在较长时期较稳定持有发行人的股份。二、减持股份的计划如本人计划在股份锁定期满后2年内减持其持有的部分发行人股份的，本人承诺所持股份的减持计划如下：1、减持满足的条件本人严格按照青岛云路首次公开发行股票招股说明书及本人出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。2、减持股份的方式锁定期届满后，本人拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。3、减持股份的价格本人减持直接或间接所持有的发行人股份的价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整，下同）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求；本人在发行人首次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行股票的发行人价格。4、减持股份的数量本人将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、发行人股票走势及公开信息、本人的业务发展需要等情况，自主决策、择机进行减持。5、本人将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：（1）如果未履行上述承诺事项，本人将在发行人的股东会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。（2）如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本人承诺违规减持发行人股票所得（以下简称“违规减持所得”）归发行人所有，同时本人直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长6个月。如本人未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付本人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。（3）如果未履行上述承诺事</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。							
其他	公司	根据《科创板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》等有关法律、法规及规范性文件，若中国证监会或其他有权部门认定招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且该等情形对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司按如下方式依法回购本次发行的全部新股：1、若上述情形发生于本公司本次发行的新股已完成发行但未上市交易的阶段内，则本公司将把本次发行上市的募集资金，于上述情形发生之日起5个工作日内，按照发行价并加算银行同期存款利息返还已缴纳股票申购款的投资者。2、若上述情形发生于本公司本次发行上市的新股已完成上市交易之后，本公司将在中国证监会或人民法院等有权部门作出发行人存在上述事实的最终认定或生效判决后15个交易日内召开董事会，制订针对本次发行上市的新股之股份回购方案提交股东会审议批准，并将按照董事会、股东会审议通过的股份回购具体方案通过上海证券交易所交易系统回购本次发行的全部新股，回购价格不低于本次发行上市的公司股票发行价加算股票发行后至回购时相关期间银行同期存款利息或中国证监会认可的其他价格。如本公司本次发行上市后至回购前有利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等除权、除息行为，上述发行价为除权除息后的价格。	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	
其他	公司控股股东，实际控制人，李 晓雨，郭克 云，多邦合伙	一、发行人首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。航发资产对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。二、发行人招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，航发资产将在中国证监会或人民法院等有权部门作出发行人存在上述事实的最终认定或生效判决后，依法购回已转让的原限售股份，购回价格不低于发行人股票发行价加算股票发行后至回购要约发出时相关期间银行活期存款利息或中国证监会认可的其他价格，并根据相关法律法规规定的程序实施。如发行人上市后有利润分配、资本	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	

		公积金转增股本、增发或送配股份等除权、除息行为，上述发行价为除权除息后的价格。三、发行人招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，并已由中国证监会或人民法院等有权部门作出发行人存在上述事实的最终认定或生效判决的，航发资产承诺将督促发行人履行回购首次公开发行的全部新股事宜的决策程序，并在发行人召开股东大会对回购股份做出决议时，承诺就该等回购事宜在股东会中投赞成票。							
其他	公司及其控股股东，实际控制人	1、保证本公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。2、如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	不适用
其他	公司及其控股股东，实际控制人	1、本公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。本公司对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。2、本公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，并已由中国证监会或人民法院等有权部门作出发行人存在上述事实的最终认定或生效判决的，本公司将依据该等最终认定或生效判决确定的赔偿主体范围、赔偿标准、赔偿金额等赔偿投资者实际遭受的直接损失。3、若本公司未及时履行上述承诺，本公司将在发行人股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉，并按上述承诺采取相应的赔偿措施实施完毕时为止。	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	不适用
其他	公司董事及高级管理人员	一、发行人首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。二、发行人招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，并已由中国证监会或人民法院等有权部门作出发行人存在上述事实的最终认定或生效判决的，本人将依据该等最终认定或生效判决确定的赔偿主体范围、赔偿标准、赔偿金额等赔	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	不适用

		偿投资者实际遭受的直接损失。三、若本人未及时履行上述承诺，本人将在发行人股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉。							
其他	公司	一、本公司将根据未来中国证监会、证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使公司填补回报措施能够得到有效的实施；二、如本公司未能履行上述承诺，本公司将积极采取措施，使上述承诺能够重新得到履行并使公司填补回报措施能够得到有效的实施，并在中国证监会指定网站上公开说明未能履行上述承诺的具体原因，并向股东及公众投资者道歉。	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	不适用
其他	公司控股股东，实际控制人	一、作为控股股东，不越权干预青岛云路经营管理活动，不侵占发行人利益；二、本公司将根据未来中国证监会、证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使青岛云路填补回报措施能够得到有效的实施；三、如本公司未能履行上述承诺，本公司将积极采取措施，使上述承诺能够重新得到履行并使青岛云路填补回报措施能够得到有效的实施，并在中国证监会指定网站上公开说明未能履行上述承诺的具体原因，并向股东及公众投资者道歉。	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	不适用
其他	公司董事、高级管理人员	一、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。二、承诺对个人的职务消费行为进行约束。三、承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。四、承诺将积极促使由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。五、承诺如公司未来制定、修改股权激励方案，本人将积极促使未来股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。六、承诺本人将根据未来中国证监会、证券交易所等证券监督管理机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使上述公司填补回报措施能够得到有效的实施。七、本承诺出具后，如监管部门就填补回报措施及其承诺的相关规定作出其他要求的，且上述承诺不能满足监管部门的相关要求时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺。本人若违反上述承诺或拒不履	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	不适用

		行上述承诺，本人同意按照中国证监会和证券交易所等证券监督管理机构发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。							
分红	公司控股股东	一、发行人本次发行后生效并使用的《青岛云路先进材料技术股份有限公司章程（草案）》（以下简称“《公司章程（草案）》”）已经发行人股东会审议通过，本公司赞同《公司章程（草案）》中有关利润分配的内容。二、发行人本次发行后，本公司将在发行人股东会审议其董事会根据《公司章程（草案）》制定的具体利润分配方案时，表示同意并投赞成票。三、本公司若未履行上述承诺，本公司将在发行人股东会和中国证监会指定的报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向发行人其他全体股东道歉，并将在违反承诺发生之日起五个工作日内，不再从发行人处获得股东分红，同时本公司所持有的发行人股份不得转让，直至按照上述承诺采取相应措施并实施完毕为止。	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	
分红	公司实际控制人	一、发行人本次发行后生效并使用的《青岛云路先进材料技术股份有限公司章程（草案）》（以下简称“《公司章程（草案）》”）已经发行人股东会审议通过，本公司赞同《公司章程（草案）》中有关利润分配的内容。二、发行人本次发行后，本公司将督促中国航发资产在发行人股东会审议发行人董事会根据《公司章程（草案）》制定的具体利润分配方案时遵守《公司章程（草案）》关于利润分配的相关约定。三、若中国航发资产未履行上述承诺，并在其违反承诺发生之日起五个工作日内，本公司将督促中国航发资产在发行人股东会和中国证监会指定的报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向发行人其他全体股东道歉，监督中国航发资产不再从发行人处股东分红，同时监督中国航发资产所持有的发行人股份不得转让，直至按照上述承诺采取相应措施实施完毕为止。	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	
其他	公司	1、截至本承诺函签署之日，本公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份的情形；2、截至本承诺签署之日，本公司不存在本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员直接或间接持有本公司股份的情形；3、截至	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	

		本承诺函签署之日，本公司股东不存在以公司股权进行不当利益输送的情形；4、若本公司违反上述承诺，将承担由此引起的一切法律责任。							
其他	李晓雨、郭克云	1、本人确认，航发资产为青岛云路控股股东，中国航发为青岛云路的实际控制人。2、在持有青岛云路股份期间，本人不通过任何方式谋求对青岛云路控制，不与青岛云路的其他任何股东签订书面或口头的一致行动协议，不通过协议或其他任何安排与青岛云路其他股东共同扩大其能够支配的青岛云路股份表决权。3、本承诺函系本人真实意思表示，在有效期内具有不可撤销的法律效力，若未遵守上述承诺，愿意承担相应的法律责任。	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	不适用
解决同业竞争	航发资产	一、截至本承诺函出具之日，本公司没有在中国境内或境外单独或与其他自然人、法人、合伙企业或组织，以任何形式直接或间接从事或参与任何和青岛云路（含其下属公司，下同）构成竞争的业务及活动，或拥有与青岛云路存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益。二、本公司承诺，本公司在作为青岛云路的控股股东期间，将采取合法及有效的措施，促使本公司、本公司控制的其他公司不以任何形式直接或间接从事与青岛云路业务构成或可能构成竞争的业务。三、本公司承诺，本公司在作为青岛云路的控股股东期间，如本公司及本公司控制的其他公司有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与青岛云路构成竞争的业务，本公司将按照青岛云路的书面要求，将该等商业机会让与青岛云路，以避免与青岛云路存在同业竞争。四、本公司承诺，若违反本承诺，本公司将在青岛云路股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向青岛云路股东和社会公众投资者道歉；如果本公司违反上述承诺导致青岛云路受损失的，本公司将及时、足额地向青岛云路作出赔偿或补偿。五、本承诺函自签署之日起在本公司作为青岛云路控股股东期间持续有效。	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	不适用
解决同业竞争	中国航发	一、截至本承诺函出具之日，本公司没有在中国境内或境外单独或与其他自然人、法人、合伙企业或组织，以任何形式直接或间接从事或参与任何和青岛云路（含其下属公司，下同）构成竞争	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	不适用

		<p>的业务及活动，或拥有与青岛云路存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益。二、本公司承诺，本公司在作为青岛云路的实际控制人期间，将采取合法及有效的措施，促使本公司、本公司控制的其他公司不以任何形式直接或间接从事与青岛云路业务构成或可能构成竞争的业务。三、本公司承诺，本公司在作为青岛云路的实际控制人期间，如本公司及本公司控制的其他公司有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与青岛云路构成竞争的业务，本公司将按照青岛云路的书面要求，将该等商业机会让与青岛云路，以避免与青岛云路存在同业竞争。四、本公司承诺，若违反本承诺，本公司将在青岛云路股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向青岛云路股东和社会公众投资者道歉；如果本公司违反上述承诺导致青岛云路受损失的，本公司将及时、足额地向青岛云路作出赔偿或补偿。五、本承诺函自签署之日起在本公司作为青岛云路实际控制人期间持续有效。</p>						
解决同业竞争	李晓雨、郭克云	<p>一、截至本承诺函出具之日，本人没有在中国境内或境外单独或与其他自然人、法人、合伙企业或组织，以任何形式直接或间接从事或参与任何和青岛云路（含其下属公司，下同）构成竞争的业务及活动，或拥有与青岛云路存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益。二、本人承诺，本人在作为青岛云路的股东期间，将采取合法及有效的措施，促使本人、本人控制的其他单位不以任何形式直接或间接从事与青岛云路业务构成或可能构成竞争的业务。三、本人承诺，本人在作为青岛云路的股东期间，如本人及本人控制的其他单位有任何商业机会可从事、参与或控股任何可能会与青岛云路构成竞争的业务，本人将按照青岛云路的书面要求，将该等商业机会让与青岛云路，以避免与青岛云路存在同业竞争。四、本人承诺，若违反本承诺，本人将在青岛云路股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向青岛云路股东和社会公众投资者道歉；如果本人违反上述承诺导致青岛云路受损失的，本人将及时、足额地向青岛云路作出赔偿或补偿。五、本承诺函自签署之日起在本人作为</p>	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用

		青岛云路股东期间持续有效。							
解决关联交易	中国航发、航发资产	1、本公司及本公司控制的其他公司将尽最大努力控制或减少与青岛云路之间的关联交易。在进行确属必要且无法规避的关联交易时，本公司及本公司控制的其他公司与青岛云路之间的关联交易定价将按照有关法律、法规及规范性文件的规定，依据公平、公允和市场化的原则执行，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。2、本公司保证将按照法律法规、规范性文件和青岛云路公司章程及相关管理制度规定的决策程序，对关联交易进行决策，在审议涉及青岛云路的关联交易时，切实遵守青岛云路董事会、股东会进行关联交易表决时的回避程序。严格遵守青岛云路关于关联交易的决策制度，不损害青岛云路及其他股东的合法权益。3、截至本承诺函出具之日，本公司不存在占用青岛云路资金的情况，且本公司承诺未来不以任何方式占用青岛云路资金。	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	
解决关联交易	李晓雨、郭克云	1、本人及本人控制的单位将尽最大努力控制或减少与青岛云路之间的关联交易。在进行确属必要且无法规避的关联交易时，本人及本人控制的单位与青岛云路之间的关联交易定价将按照有关法律、法规及规范性文件的规定，依据公平、公允和市场化的原则执行，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。2、本人保证将按照法律法规、规范性文件和青岛云路公司章程及相关管理制度规定的决策程序，对关联交易进行决策，在审议涉及青岛云路的关联交易时，切实遵守青岛云路董事会、股东会进行关联交易表决时的回避程序。严格遵守青岛云路关于关联交易的决策制度，确保不损害青岛云路及其他股东的合法权益。3、截至本承诺函出具之日，本人不存在占用青岛云路资金的情况，且本人承诺未来不以任何方式占用青岛云路资金。	不适用	否	不适用	是	不适用	不适用	

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺情况

适用 不适用

业绩承诺变更情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	670,000
境内会计师事务所审计年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	李旭、张文雪
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计	2

年限		
	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	190,000
财务顾问	/	/
保荐人	国泰海通证券股份有限公司	/

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
已在《青岛云路先进材料技术股份有限公司关于2026 年度日常关联交易预计的公告》中披露2025 年度关联交易执行情况	http://www.sse.com.cn/

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

类型	风险特征	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	低风险	113,000.00	-

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托理财情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	风险特征	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金投向	是否存在受限情形	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额
青岛银行即墨支行	银行理财产品	低风险	3,000.00	2023/10/19	2026/10/19	大额存单	否	-	3,000.00	-
中信银行青岛奥帆中心支行	银行理财产品	低风险	15,000.00	2023/12/19	2026/12/19	大额存单	否	-	15,000.00	-
中信银行青岛奥帆中心支行	银行理财产品	低风险	5,000.00	2023/12/28	2026/12/28	大额存单	否	-	5,000.00	-
中信银行青岛奥帆中心支行	银行理财产品	低风险	15,000.00	2024/1/12	2026/1/12	大额存单	否	-	15,000.00	-
中信银行青岛奥帆中心支行	银行理财产品	低风险	6,000.00	2024/1/15	2026/1/15	大额存单	否	-	6,000.00	-

中国银行青岛鹤山路支行	银行理财产品	低风险	5,000.00	2024/1/22	2026/1/22	大额存单	否	-	5,000.00	-
青岛银行即墨支行	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/10/21	2026/1/19	结构性存款	否	-	1,000.00	-
青岛银行即墨支行	银行理财产品	低风险	3,000.00	2025/12/8	2026/6/12	结构性存款	否	-	3,000.00	-
青岛银行即墨支行	银行理财产品	低风险	5,000.00	2025/12/23	2028/12/23	大额存单	否	-	5,000.00	-
青岛银行即墨支行	银行理财产品	低风险	32,000.00	2023/3/15	2026/3/15	大额存单	否	-	32,000.00	-
中国银行青岛鹤山路支行	银行理财产品	低风险	4,000.00	2025/2/28	2026/2/28	大额存单	否	-	4,000.00	-
青岛银行即墨支行	银行理财产品	低风险	18,000.00	2025/9/22	2026/9/22	大额存单	否	-	18,000.00	-
青岛银行即墨支行	银行理财产品	低风险	1,000.00	2025/12/18	2026/1/19	结构性存款	否	-	1,000.00	-

其他情况

适用 不适用

(3). 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2021年11月22日	139,890.00	129,158.46	80,000.00	49,158.46	79,950.05	18,500.00	61.90	37.63	4,325.75	3.35	21,860.70
合计	/	139,890.00	129,158.46	80,000.00	49,158.46	79,950.05	18,500.00	/	/	4,325.75	/	21,860.70

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%)	项目达到预定可使用状态	是否已结	投入进度是否符合计划	投入进度未达计划的具	本年实现的	本项目已实现的效益或	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具	节余金额
--------	------	------	-----------------	----------	---------------	--------	---------------------	-----------------	-------------	------	------------	------------	-------	------------	-----------------------	------

			承诺投资项目				(3)=(2)/(1)	态日期	项	的进度	体原因	效益	者研发成果	体情况		
首次公开发行股票	高性能超薄纳米晶带材及其器件产业化项目	生产建设	是	是，此项目未取消，调整募集资金投资总额	8,032.10	248.83	8,029.21	99.96	2025年1月27日	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	9,967.90
首次公开发行股票	高品质合金粉末制品产业化项目	生产建设	是	是，此项目未取消，调整募集资金投资总额	10,920.86	610.59	10,771.38	98.63	已于2025年2月变更	否	是	不适用	不适用	不适用	是	9,079.14
首次公开发行股票	万吨级新一代高性能高可靠非晶合金闭口立体卷产业化项目	生产建设	是	是，此项目未取消，调整募集资金投资总额	186.34	-	186.34	100.00	已于2025年2月变更	否	是	不适用	不适用	不适用	是	2,813.66
首次公开发行股票	产品及技术研发投入项目	研发	是	否	15,000.00	-	14,996.79	99.98	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	-
首次公开发行股票	新能源领域用高性能软磁粉末建设项目	生产建设	否	是，此项目为新项目	2,881.00	-	-	-	建设期18个月	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	-
首次公开发行股票	新能源领域用高端软磁材料及器件生产线一期	生产建设	否	是，此项目为新项目	9,011.80	3,466.33	3,466.33	38.46	建设期24个月	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	-

	建设项目																
首次公开发行股票	节余待用	其他	否	是，此项目为新项目	9,967.90	-	-	-	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	-
首次公开发行股票	补充流动资金	其他	是	否	24,000.00	-	24,000.00	100.00	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	-
首次公开发行股票	超募资金	其他	是	否	49,158.46	-	18,500.00	37.63	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	-
合计	/	/	/	/	129,158.46	4,325.75	79,950.05	/	/	/	/	/	/	/	/	/	21,860.70

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超募资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	备注
永久补充流动资金	补流还贷	18,500.00	18,500.00	100	
尚未使用超募资金	尚未使用	30,658.46	/	/	
合计	/	49,158.46	18,500.00	/	/

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

√适用 □不适用

公司于2025年1月27日召开第二届董事会第二十五次会议、第二届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于部分募投项目结项的议案》，同意将“高性能超薄纳米晶带材及其器件产业化项目”结项，该项目节余资金9,967.90万元。公司拟将上述节余募集资金继续存放于募集账户，未来根据公司战略需要，择机审议具体用途。审议通过了《关于部分募投项目变更的议案》，同意将使用于“高品质合金粉末制品产业化项目”和“万吨级新一代高性能高可靠非晶合金闭口立体卷产业化项目”的募集资金11,892.80万元整体变更至“新能源领域用高性能软磁粉末建设项目”和“新能源领域用高端软磁材料及

器件生产线一期建设项目”使用，并于 2025 年 2 月 17 日召开 2025 年第一次临时股东会审议通过了该议案。详见公司于 1 月 28 日刊载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《青岛云路先进材料技术股份有限公司关于部分募投项目结项及部分募投项目变更的公告》。

(三) 报告期内募投变更或终止情况

√适用 □不适用

单位：万元

变更前项目名称	变更时间 (首次公告披露时间)	变更类型	变更/终止前项目募集资金投资总额	变更/终止前项目已投入募投资金总额	变更后项目名称	变更/终止原因	变更/终止后用于补流的募集资金金额	决策程序及信息披露情况说明
高性能超薄纳米晶带材及其器件产业化项目	2025年1月28日	调减募集资金投资金额	18,000.00	8,029.21	结项	根据公司战略规划和实际情况做出变更，具体原因详见公司于1月28日刊载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于部分募投项目结项及部分募投项目变更的公告》。	-	公司于2025年1月27日召开第二届董事会第二十五次会议、第二届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于部分募投项目结项的议案》。
高品质合金粉末制品产业化项目	2025年1月28日	调减募集资金投资金额	20,000.00	10,771.38	新能源领域用高性能软磁粉末建设项目		-	公司于2025年1月27日召开第二届董事会第二十五次会议、第二届监事会第二十三次会议，2025年2月17日召开2025年第一次临时股东会审议通过了《关于部分募投项目变更的议案》。
万吨级新一代高性能高可靠非晶合金闭口立体卷产业化项目	2025年1月28日	调减募集资金投资金额	3,000.00	186.34	新能源领域用高端软磁材料及器件生产线一期建设项目		-	

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2024 年 12 月 4 日	63,000	2024 年 12 月 4 日	2025 年 12 月 4 日	55,000	否
2025 年 12 月 5 日	58,000	2025 年 12 月 5 日	2026 年 12 月 5 日	55,000	否

其他说明

无

4、 其他

适用 不适用

(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

适用 不适用

国泰海通证券股份有限公司针对公司 2025 年度募集资金存放与使用情况出具了《关于青岛云路先进材料技术股份有限公司 2025 年度募集资金存放与使用情况的专项核查意见》，认为：“云路股份 2025 年度募集资金存放与实际使用情况符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》和《上市公司募集资金监管规则》等法律法规和规范性文件的规定，对募集资金进行专户储存和专项使用，并及时履行了相关信息披露义务，募集资金具体使用情况与公司已披露情况一致，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。”

核查异常的相关情况说明

适用 不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

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

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	4,535
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	6,713
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

适用 不适用

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有 限售条 件股 份 数量	质押、标记或冻结情 况		股东 性质
					股 份 状 态	数 量	
中国航发资产管理有 限公司	0	34,200,000	28.50	0	无	0	国有法 人
李晓雨	0	24,984,000	20.82	0	无	0	境内自 然人
郭克云	-2,031, 753	19,906,448	16.59	0	无	0	境内自 然人
景顺长城基金—中国 人寿保险股份有限公司—分 红险—景顺长城基金国 寿股份成长股票型组合 单一资产管理计划（可 供出售）	511,16 8	2,950,689	2.46	0	无	0	其他
青岛多邦股权投资管 理合伙企业（有限合 伙）	0	2,664,000	2.22	0	无	0	境内非 国有法 人
上海浦东发展银行股 份有限公司—景顺长 城新能源产业股票型 证券投资基金	-240,9 12	2,304,117	1.92	0	无	0	其他
全国社保基金—一四 组合	56,878	2,083,710	1.74	0	无	0	其他
全国社保基金—二零 组合	-859,3 90	1,150,034	0.96	0	无	0	其他
兴业银行股份有限公 司—兴全趋势投资混 合型证券投资基金	933,66 3	933,663	0.78	0	无	0	其他
中国银行股份有限公司 —景顺长城优选混 合型证券投资基金	30,907	875,438	0.73	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称		持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量			
				种类	数量		
中国航发资产管理有 限公司		34,200,000		人民币 普通股	34,200,000		
李晓雨		24,984,000		人民币 普通股	24,984,000		
郭克云		19,906,448		人民币	19,906,448		

		普通股	
景顺长城基金—中国人寿保险股份有限公司—分红险—景顺长城基金国寿股份成长股票型组合单一资产管理计划（可供出售）	2,950,689	人民币普通股	2,950,689
青岛多邦股权投资管理合伙企业（有限合伙）	2,664,000	人民币普通股	2,664,000
上海浦东发展银行股份有限公司—景顺长城新能源产业股票型证券投资基金	2,304,117	人民币普通股	2,304,117
全国社保基金—一四组合	2,083,710	人民币普通股	2,083,710
全国社保基金—一零组合	1,150,034	人民币普通股	1,150,034
兴业银行股份有限公司—兴全趋势投资混合型证券投资基金	933,663	人民币普通股	933,663
中国银行股份有限公司—景顺长城优选混合型证券投资基金	875,438	人民币普通股	875,438
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东一致行动关系		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表
适用 不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况
适用 不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件
适用 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

单位：股

序号	股东名称	持股数量		表决权数量	表决权比例	报告期内表决权增	表决权受到限制的
		普通股	特别表决				

			权股份			减	情况
1	中国航发资产管理	34,200,000	0	34,200,000	28.50	0	无
2	李晓雨	24,984,000	0	24,984,000	20.82	0	无
3	郭克云	19,906,448	0	19,906,448	16.59	-2,031,753	无
4	景顺长城基金—中国人寿保险股份有限公司—分红险—景顺长城基金国寿股份成长股票型组合单一资产管理计划(可供出售)	2,950,689	0	2,950,689	2.46	511,168	无
5	青岛多邦股权投资管理合伙企业(有限合伙)	2,664,000	0	2,664,000	2.22	0	无
6	上海浦东发展银行股份有限公司—景顺长城新能源产业股票型证券投资基金	2,304,117	0	2,304,117	1.92	-240,912	无
7	全国社保基金—一四组合	2,083,710	0	2,083,710	1.74	56,878	无
8	全国社保基金—一零组合	1,150,034	0	1,150,034	0.96	-859,390	无
9	兴业银行股份有限公司—兴全趋势投资混合型证券投资基金	933,663	0	933,663	0.78	933,663	无
10	中国银行股份有限公司—景顺长城优选混合型证券投资基金	875,438	0	875,438	0.73	30,907	无
合计	/	92,052,099	0	92,052,099	/	/	/

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

(五) 首次公开发行战略配售情况

1、高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况

适用 不适用

注：国泰君安证券资管(现已更名为国泰海通证券资管)-招商银行-国泰君安君享科创板青岛云路1号战略配售集合资产管理计划获配的股票 1,500.965 股。

已于 2022、2023 年期间变动(-1,500.965 股)。

2、 保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

适用 不适用

注：国泰君安证裕投资有限公司(保荐机构国泰海通的全资子公司)获配的股票 1.200.000 股已于 2023 年期间变动(-1.200.000 股)。

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、 法人

适用 不适用

名称	中国航发资产管理有限公司
单位负责人或法定代表人	管见礼
成立日期	2016 年 10 月 12 日
主要经营业务	股权投资；投资项目管理；资本运营；受托资产管理（不得从事信托、金融资产管理、证券资产管理等业务）；投资管理、商务信息咨询、企业管理咨询、投资咨询、财务信息咨询、经济信息咨询。（“1、未经有关部门批准，不得以公开方式募集资金；2、不得公开开展证券类产品和金融衍生品交易活动；3、不得发放贷款；4、不得对所投资企业以外的其他企业提供担保；5、不得向投资者承诺投资本金不受损失或者承诺最低收益”；市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2、 自然人

适用 不适用

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

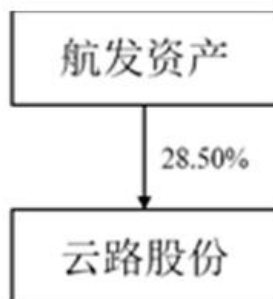
适用 不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

适用 不适用

名称	中国航空发动机集团有限公司
单位负责人或法定代表人	张玉金
成立日期	2016年05月31日
主要经营业务	军民用飞行器动力装置、第二动力装置、燃气轮机、直升机传动系统的设计、研制、生产、维修、销售和售后服务；航空发动机技术衍生产品的设计、研制、开发、生产、维修、销售、售后服务；飞机、发动机、直升机及其他国防科技工业和民用领域先进材料的研制、开发；材料热加工工艺、性能表征与评价、理化测试技术研究；经营国务院授权范围内的国有资产；技术开发、技术服务、技术转让、技术咨询；货物进出口、技术进出口、代理进出口；经营国家授权、委托的其他业务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	航发科技（SH.600391），合计持股比例 36.02%； 航发动力（SH.600893），合计持股比例 51.00%； 航发控制（SZ.000738），合计持股比例 50.47%； 航材股份（SH.688563），合计持股比例 68.61%。
其他情况说明	

2、 自然人

适用 不适用

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

适用 不适用

4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份/存托凭证限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

九、优先股相关情况

适用 不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

审计报告

中兴华审字（2026）第 00003311 号

青岛云路先进材料技术股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了青岛云路先进材料技术股份有限公司（以下简称“云路股份”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了云路股份 2025 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2025 年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）收入确认

1、事项描述

云路股份 2025 年营业收入为 188,959.09 万元，主要来源于非晶合金、纳米晶合金、磁性粉末及其制品的销售。

2025 年营业收入较 2024 年下降 1,065.61 万元，减少 0.56%。其中：非晶合金薄带及其制品 2025 年销售收入为 137,783.18 万元，占营业收入总额的 72.92%，较 2024 年减少 4,177.92 万元，减少率为 2.94%；纳米晶产品 2025 年销售收入为 35,010.26 万元，占营业收入总额的 18.53%，较 2024 年增长 4,475.04 万元，增长率为 14.66%。

由于销售收入对云路股份财务报表存在重大影响，从而存在云路股份管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点和金额的固有风险，同时可能存在收入确认跨期的风险；因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

关于收入确认会计政策详见附注三、22，关于收入的披露详见附注五、33。

2、审计应对

我们执行的主要审计程序包括：

(1) 对公司销售与收款业务流程内部控制进行了解，测试和评价与收入确认相关内部控制的设计及执行的有效性；

(2) 通过对管理层访谈了解收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，并分析评价实际执行的收入确认政策是否适当；

(3) 对营业收入实施分析程序，包括历史同期收入、成本和毛利率的比较分析，主要产品历史同期收入、成本、毛利率的比较分析，并结合行业特征与同行业比较，识别和调查异常波动，以复核收入的合理性；

(4) 抽样检查与收入确认相关的支持性文件，包括与购货方签订的合同或订单、发货单、出口报关单、提单等，并和账面记录进行双向核对，结合应收账款函证程序，评价收入确认的真实性和完整性；

(5) 检查公司新增客户和销售变动较大的客户及其关联方的工商信息，以评估是否存在未识别潜在关联方关系和交易；

(6) 针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本核对至各模式下收入确认的支持性凭证，评估收入确认是否记录在恰当的会计期间。

(二) 应收账款减值

1、事项描述

截至2025年12月31日，财务报表所示应收账款账面余额为62,561.54万元，应收账款坏账准备为3,270.02万元。

云路股份管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要评估相关客户的信用情况，包括可获抵押或质押物状况以及实际还款情况等因素。

由于云路股份管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要运用重大会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们将应收账款的可回收性确定为关键审计事项。

关于应收账款坏账准备会计政策详见附注三、10；关于应收账款账面余额及坏账准备的披露详见附注五、4。

2、审计应对

我们执行的主要审计程序包括：

(1) 测试管理层与应收账款日常管理及可收回性评估相关的关键内部控制；

(2) 复核管理层对应收账款可收回性进行评估的相关考虑及客观证据。

其中：对于单项金额重大的应收账款，选取样本复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出评估的依据。包括客户信用记录、担保情况、抵押或质押物状况、违约或延迟付款记录及期后实际还款情况，并复核其合理性。

对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，结合信用风险特征及账龄分析，评价管理层坏账准备计提的合理性，重新计算按照组合计提的坏账准备；

(3) 了解和评估管理层在应收账款的减值测试中使用的预期信用损失模型的恰当性，评价预期信用损失率的恰当性；

(4) 结合期后回款情况检查，评价管理层对坏账准备计提的合理性；

(5) 将公司的坏账政策与有公开信息的同行业可比公司进行了比较，判断应收账款信用政策

是否适当，评价坏账准备计提的合理性。

四、其他信息

云路股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括云路股份 2025 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估云路股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算云路股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督云路股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由舞弊或错误导致，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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对云路股份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云路股份不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、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。

（6）就云路股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：李旭

（项目合伙人）

中国·北京

中国注册会计师：张文雪

2026年3月30日

二、财务报表

合并资产负债表

2025年12月31日

编制单位：青岛云路先进材料技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	71,078,045.77	120,506,809.77
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产	七、2	50,053,917.81	270,100,696.72
衍生金融资产		-	-
应收票据	七、4	151,101,329.67	136,134,372.44
应收账款	七、5	592,915,261.54	557,875,398.03
应收款项融资	七、7	258,640,809.61	109,096,317.69
预付款项	七、8	133,635,684.52	142,834,379.60
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款	七、9	2,382,162.22	3,179,849.81
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货	七、10	247,421,358.77	125,768,034.70
其中：数据资源		-	-
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产	七、13	1,099,016,783.67	129,061,327.19
流动资产合计		2,606,245,353.58	1,594,557,185.95
非流动资产：			
发放贷款和垫款		-	-
债权投资		-	-

其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资		-	-
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	七、21	552,666,853.21	494,591,119.99
在建工程	七、22	40,088,630.61	55,277,605.89
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产	七、25	44,842,245.31	39,109,746.46
无形资产	七、26	73,965,032.43	72,175,117.28
其中：数据资源		-	-
开发支出		-	-
其中：数据资源		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用	七、28	2,184,790.53	-
递延所得税资产	七、29	36,939,480.18	32,311,659.78
其他非流动资产	七、30	71,518,098.22	853,369,638.50
非流动资产合计		822,205,130.49	1,546,834,887.90
资产总计		3,428,450,484.07	3,141,392,073.85
流动负债：			
短期借款		-	-
向中央银行借款		-	-
拆入资金		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据	七、35	269,986,866.32	220,052,489.57
应付账款	七、36	151,313,035.71	150,274,759.61
预收款项		-	-
合同负债	七、38	13,007,034.02	5,375,268.72
卖出回购金融资产款		-	-
吸收存款及同业存放		-	-
代理买卖证券款		-	-
代理承销证券款		-	-
应付职工薪酬	七、39	22,746,395.09	22,234,517.71
应交税费	七、40	16,446,641.43	30,103,923.28
其他应付款	七、41	72,321,268.37	10,490,208.93
其中：应付利息		-	-
应付股利		60,000,000.00	-
应付手续费及佣金		-	-
应付分保账款		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债	七、43	6,891,058.57	5,250,578.70
其他流动负债	七、44	88,435,544.56	48,828,649.86
流动负债合计		641,147,844.07	492,610,396.38
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	七、47	38,298,840.77	35,889,135.14
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益	七、51	90,588,544.93	85,507,309.94
递延所得税负债	七、29	30,528,043.82	22,287,753.85
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		159,415,429.52	143,684,198.93
负债合计		800,563,273.59	636,294,595.31
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	120,000,000.00	120,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	七、55	1,403,477,422.71	1,403,477,422.71
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备	七、58	-	-
盈余公积	七、59	156,668,166.43	127,299,074.83
一般风险准备		-	-
未分配利润	七、60	947,741,621.34	854,320,981.00
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,627,887,210.48	2,505,097,478.54
少数股东权益		-	-
所有者权益（或股东权益）合计		2,627,887,210.48	2,505,097,478.54
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,428,450,484.07	3,141,392,073.85

公司负责人：李晓雨

主管会计工作负责人：石岩

会计机构负责人：张乐

母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：青岛云路先进材料技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		59,186,881.69	117,388,945.48
交易性金融资产		50,053,917.81	270,100,696.72
衍生金融资产		-	-
应收票据		148,234,053.99	136,134,372.44
应收账款	十九、1	597,177,516.13	557,788,328.88
应收款项融资		258,105,115.71	109,096,317.69

预付款项		133,604,230.16	142,833,572.05
其他应收款	十九、2	2,038,727.20	2,855,462.81
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
存货		247,144,537.07	125,768,034.70
其中：数据资源			
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		1,098,712,759.73	128,927,287.12
流动资产合计		2,594,257,739.49	1,590,893,017.89
非流动资产：			
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	十九、3	15,000,000.00	5,000,000.00
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		548,955,693.34	494,591,119.99
在建工程		38,756,186.50	54,242,342.29
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		42,633,813.20	35,696,714.99
无形资产		73,965,032.43	72,175,117.28
其中：数据资源			
开发支出		-	-
其中：数据资源		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		465,116.66	-
递延所得税资产		36,190,120.00	31,411,963.25
其他非流动资产		71,153,369.20	852,700,209.93
非流动资产合计		827,119,331.33	1,545,817,467.73
资产总计		3,421,377,070.82	3,136,710,485.62
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		269,986,866.32	220,052,489.57
应付账款		150,095,537.61	150,092,259.61
预收款项		-	-
合同负债		12,956,185.35	5,375,268.72
应付职工薪酬		22,329,151.09	22,234,517.71
应交税费		16,439,239.91	30,023,502.96
其他应付款		72,301,642.47	10,490,208.93
其中：应付利息		-	-
应付股利		60,000,000.00	-
持有待售负债		-	-

一年内到期的非流动负债		5,401,976.94	4,156,252.47
其他流动负债		86,912,775.74	48,828,649.86
流动负债合计		636,423,375.43	491,253,149.83
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		37,239,852.07	33,457,083.30
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		90,588,544.93	85,507,309.94
递延所得税负债		29,975,935.79	21,434,495.98
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		157,804,332.79	140,398,889.22
负债合计		794,227,708.22	631,652,039.05
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		120,000,000.00	120,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		1,403,477,422.71	1,403,477,422.71
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		156,668,166.43	127,299,074.83
未分配利润		947,003,773.46	854,281,949.03
所有者权益（或股东权益）合计		2,627,149,362.60	2,505,058,446.57
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,421,377,070.82	3,136,710,485.62

公司负责人：李晓雨

主管会计工作负责人：石岩

会计机构负责人：张乐

合并利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业总收入		1,889,590,923.13	1,900,247,030.91
其中：营业收入	七、61	1,889,590,923.13	1,900,247,030.91
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		1,571,125,425.86	1,521,297,310.01
其中：营业成本	七、61	1,365,457,346.67	1,319,236,105.05
利息支出			

手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	10,660,333.92	13,498,336.13
销售费用	七、63	36,026,912.07	45,013,059.37
管理费用	七、64	37,952,827.66	36,425,109.16
研发费用	七、65	118,518,546.59	113,792,145.53
财务费用	七、66	2,509,458.95	-6,667,445.23
其中：利息费用		2,241,636.05	2,883,459.53
利息收入		1,286,039.14	1,569,875.79
加：其他收益	七、67	10,416,338.57	7,145,558.03
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	29,214,991.63	38,561,856.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	七、70	-46,778.91	-2,876,837.53
信用减值损失（损失以“－”号填列）	七、71	236,121.39	-5,028,070.22
资产减值损失（损失以“－”号填列）	七、72	-20,737,686.15	-13,003,604.05
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、73		-559,478.71
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		337,548,483.80	403,189,144.66
加：营业外收入	七、74	5,415,385.56	7,356,066.60
减：营业外支出	七、75	4,042,835.04	2,517,588.58
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		338,921,034.32	408,027,622.68
减：所得税费用	七、76	44,531,302.38	47,047,883.37
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		294,389,731.94	360,979,739.31
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		294,389,731.94	360,979,739.31
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“－”号填列）		294,389,731.94	360,979,739.31
2.少数股东损益（净亏损以“－”号填列）			

六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 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			
2. 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			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		294,389,731.94	360,979,739.31
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		294,389,731.94	360,979,739.31
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		2.453	3.008
（二）稀释每股收益(元/股)		2.453	3.008

公司负责人：李晓雨

主管会计工作负责人：石岩

会计机构负责人：张乐

母公司利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业收入	十九、4	1,885,155,143.66	1,900,121,487.35
减：营业成本	十九、4	1,365,636,976.15	1,319,236,105.05
税金及附加		10,652,812.52	13,494,385.49
销售费用		36,007,983.54	45,013,059.37
管理费用		37,720,851.46	36,411,146.90
研发费用		115,138,926.67	113,792,145.53
财务费用		2,415,434.61	-6,688,407.41
其中：利息费用		2,134,229.49	2,862,308.06

利息收入		1,270,470.48	1,569,203.74
加：其他收益		10,416,338.57	7,145,558.03
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	29,214,991.63	38,561,856.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-46,778.91	-2,876,837.53
信用减值损失（损失以“－”号填列）		588,552.77	-4,955,662.17
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-20,737,686.15	-13,003,604.05
资产处置收益（损失以“－”号填列）			-559,478.71
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		337,017,576.62	403,174,884.23
加：营业外收入		5,415,385.26	7,356,066.60
减：营业外支出		4,042,835.04	2,517,588.58
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		338,390,126.84	408,013,362.25
减：所得税费用		44,699,210.81	47,072,654.91
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		293,690,916.03	360,940,707.34
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		293,690,916.03	360,940,707.34
（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			
（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		293,690,916.03	360,940,707.34
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：李晓雨

主管会计工作负责人：石岩

会计机构负责人：张乐

合并现金流量表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024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		1,576,706,277.15	1,470,012,727.93
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			
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	28,487,496.28	51,626,150.55
经营活动现金流入小计		1,605,193,773.43	1,521,638,878.48
购买商品、接受劳务支付的现金		1,295,678,892.53	1,036,471,556.96
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		146,418,585.32	137,180,296.22
支付的各项税费		83,121,786.22	107,443,945.77

支付其他与经营活动有关的现金	七、78	48,859,425.69	96,466,666.75
经营活动现金流出小计		1,574,078,689.76	1,377,562,465.70
经营活动产生的现金流量净额	七、79	31,115,083.67	144,076,412.78
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,041,594,654.82	1,549,914,615.62
取得投资收益收到的现金			
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		1,041,594,654.82	1,549,914,615.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		34,538,667.43	48,931,446.57
投资支付的现金		965,000,000.00	1,485,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		999,538,667.43	1,533,931,446.57
投资活动产生的现金流量净额		42,055,987.39	15,983,169.05
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
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		111,600,000.00	138,000,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	10,787,651.54	6,917,559.40
筹资活动现金流出小计		122,387,651.54	144,917,559.40
筹资活动产生的现金流量净额		-122,387,651.54	-144,917,559.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,511,782.27	9,782,108.84
五、现金及现金等价物净增加额	七、79	-47,704,798.21	24,924,131.27
加：期初现金及现金等价物余额		107,695,895.48	82,771,764.21

六、期末现金及现金等价物余额		59,991,097.27	107,695,895.48
----------------	--	---------------	----------------

公司负责人：李晓雨

主管会计工作负责人：石岩

会计机构负责人：张乐

母公司现金流量表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024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		1,572,156,638.66	1,470,012,727.93
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		28,402,982.04	51,625,106.54
经营活动现金流入小计		1,600,559,620.70	1,521,637,834.47
购买商品、接受劳务支付的现金		1,294,934,552.09	1,036,471,556.96
支付给职工及为职工支付的现金		145,124,061.59	137,180,296.22
支付的各项税费		83,038,215.98	107,443,320.77
支付其他与经营活动有关的现金		48,460,141.17	96,108,612.03
经营活动现金流出小计		1,571,556,970.83	1,377,203,785.98
经营活动产生的现金流量净额		29,002,649.87	144,434,048.49
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,041,594,654.82	1,549,914,615.62
取得投资收益收到的现金			
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		1,041,594,654.82	1,549,914,615.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		32,339,533.42	47,520,946.57
投资支付的现金		975,000,000.00	1,490,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,007,339,533.42	1,537,520,946.57
投资活动产生的现金流量净额		34,255,121.40	12,393,669.05
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			
筹资活动现金流入小计			
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		111,600,000.00	138,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		9,647,651.54	6,803,559.40
筹资活动现金流出小计		121,247,651.54	144,803,559.40
筹资活动产生的现金流量净额		-121,247,651.54	-144,803,559.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,511,782.27	9,782,108.84
五、现金及现金等价物净增加额		-56,478,098.00	21,806,266.98
加：期初现金及现金等价物余额		104,578,031.19	82,771,764.21
六、期末现金及现金等价物余额		48,099,933.19	104,578,031.19

公司负责人：李晓雨

主管会计工作负责人：石岩

会计机构负责人：张乐

合并所有者权益变动表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	120,000,000.00				1,403,477,422.71				127,299,074.83		854,320,981.00		2,505,097,478.54		2,505,097,478.54
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	120,000,000.00				1,403,477,422.71				127,299,074.83		854,320,981.00		2,505,097,478.54		2,505,097,478.54
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								29,369,091.60		93,420,640.34		122,789,731.94		122,789,731.94	
（一）综合收益总额										294,389,731.94		294,389,731.94		294,389,731.94	
（二）所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
（三）利润分配								29,369,091.60		-200,969,091.60		-171,600,000.00		-171,600,000.00	
1.提取盈余公积								29,369,091.60		-29,369,091.60					

2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配													-171,600,000.00	-171,600,000.00	-171,600,000.00
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取								4,510,121.49						4,510,121.49	4,510,121.49
2. 本期使用								4,510,121.49						4,510,121.49	4,510,121.49
(六) 其他															
四、本期期末余额	120,000,000.00				1,403,477,422.71				156,668,166.43		947,741,621.34		2,627,887,210.48		2,627,887,210.48

项目	2024 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														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	120,000,000.00				1,403,477,422.71				91,205,004.10		667,435,312.42		2,282,117,739.23		2,282,117,739.23
加：会计政策变更															

前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	120,000,000.00				1,403,477,422.71				91,205,004.10	667,435,312.42	2,282,117,739.23		2,282,117,739.23	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								36,094,070.73	186,885,668.58	222,979,739.31		222,979,739.31		
（一）综合收益总额									360,979,739.31	360,979,739.31		360,979,739.31		
（二）所有者投入和减少资本														
1.所有者投入的普通股														
2.其他权益工具持有者投入资本														
3.股份支付计入所有者权益的金额														
4.其他														
（三）利润分配								36,094,070.73	-174,094,070.73	-138,000,000.00		-138,000,000.00		
1.提取盈余公积								36,094,070.73	-36,094,070.73					
2.提取一般风险准备														
3.对所有者（或股东）的分配									-138,000,000.00	-138,000,000.00		-138,000,000.00		
4.其他														
（四）所有者权益内部结转														
1.资本公积转增资本（或股本）														
2.盈余公积转增资本（或股本）														
3.盈余公积弥补亏损														
4.设定受益计划变动额结转留存收益														
5.其他综合收益结转留存收益														
6.其他														

(五) 专项储备													
1. 本期提取						4,382,035.20					4,382,035.20		4,382,035.20
2. 本期使用						4,382,035.20					4,382,035.20		4,382,035.20
(六) 其他													
四、本期末余额	120,000,000.00			1,403,477,422.71			127,299,074.83		854,320,981.00		2,505,097,478.54		2,505,097,478.54

公司负责人：李晓雨

主管会计工作负责人：石岩

会计机构负责人：张乐

母公司所有者权益变动表
2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	120,000,000.00				1,403,477,422.71				127,299,074.83	854,281,949.03	2,505,058,446.57
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	120,000,000.00				1,403,477,422.71				127,299,074.83	854,281,949.03	2,505,058,446.57
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）									29,369,091.60	92,721,824.43	122,090,916.03
（一）综合收益总额										293,690,916.03	293,690,916.03
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									29,369,091.60	-200,969,091.60	-171,600,000.00
1. 提取盈余公积									29,369,091.60	-29,369,091.60	
2. 对所有者（或股东）的分配										-171,600,000.00	-171,600,000.00
3. 其他											

(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取							4,510,121.49			4,510,121.49
2. 本期使用							4,510,121.49			4,510,121.49
(六) 其他										
四、本期末余额	120,000,000.00				1,403,477,422.71			156,668,166.43	947,003,773.46	2,627,149,362.60

项目	2024 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	120,000,000.00				1,403,477,422.71				91,205,004.10	667,435,312.42	2,282,117,739.23
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	120,000,000.00				1,403,477,422.71				91,205,004.10	667,435,312.42	2,282,117,739.23
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)									36,094,070.73	186,846,636.61	222,940,707.34
(一) 综合收益总额										360,940,707.34	360,940,707.34
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											

青岛云路先进材料技术股份有限公司2025年年度报告

(三) 利润分配									36,094,070.73	-174,094,070.73	-138,000,000.00
1. 提取盈余公积									36,094,070.73	-36,094,070.73	
2. 对所有者（或股东）的分配										-138,000,000.00	-138,000,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取								4,382,035.20			4,382,035.20
2. 本期使用								4,382,035.20			4,382,035.20
(六) 其他											
四、本期期末余额	120,000,000.00				1,403,477,422.71				127,299,074.83	854,281,949.03	2,505,058,446.57

公司负责人：李晓雨

主管会计工作负责人：石岩

会计机构负责人：张乐

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

青岛云路先进材料技术股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是一家在山东省注册的股份有限公司，2015年10月30日，经中航发动机控股有限公司发控资〔2015〕946号文件批复，2015年12月21日，青岛云路新能源科技有限公司（以下简称“云路新能源”）根据《青岛云路新能源科技有限公司分立协议》分立其非晶事业部，设立青岛云路先进材料技术有限公司（以下简称“云路有限”）；2018年12月18日，经中国航发航发资〔2018〕839号文件批复，云路有限整体变更为青岛云路先进材料技术股份有限公司。本公司统一社会信用代码：91370282MA3C4GW617。本公司所发行人民币普通股A股，于2021年11月在上海证券交易所上市。本公司总部位于山东省青岛市即墨市蓝村镇鑫源东路7号。

本公司专注于先进磁性金属材料的设计、研发、生产和销售，形成非晶合金、纳米晶合金、磁性粉末三大材料及其制品系列，包括非晶合金薄带及铁心、纳米晶超薄带、雾化和破碎粉末及磁粉芯等产品。本公司经批准的经营范围：软磁材料及衍生品、金属材料及衍生品的制造、开发与销售；技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；销售金属材料、机械设备；设备租赁、委托加工服务；货物进出口、技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目取得许可后方可经营）。（依法须经批准的项目经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本公司的控股股东是中国航发资产管理有限公司（以下简称“航发资产”），实际控制人是中国航空发动机集团有限公司（以下简称“中国航发”）。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第三届董事会第十次会议于2026年3月30日批准。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

√适用 □不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

参见本报告第八节财务报告“五、重要会计政策及会计估计”。

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2025年12月31日的财务状况以及2025年度的经营成果和现金流量。

2、 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、 营业周期

√适用 □不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过公司本期净资产金额 0.5%以上的应收款项
重要应收款项坏账准备收回或转回	收回或转回单项金额超过公司本期净资产金额 0.5%以上
重要的应收款项核销	核销单项金额超过公司本期净资产金额 0.5%以上
重要的在建工程项目	单项金额超过公司本期净资产金额 1%以上的在建工程项目

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1、 控制的判断标准

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

2、 合并程序

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

用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

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

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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

9、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。

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

11、金融工具

适用 不适用

(1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 1) 收取金融资产现金流量的权利届满；
- 2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量

全额支付给第三方的义务；并且①实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或②虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

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：①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以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。

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

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（3）金融负债分类和计量

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

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公司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，并在公司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。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 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（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

（4）金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（5）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

①以摊余成本计量的金融资产；

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；

③《企业会计准则第14号——收入》定义的合同资产；

④租赁应收款；

⑤财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

1) 预期信用损失一般模型

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并

未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

2) 应收款项及租赁应收款

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，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，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。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据组合 1：银行承兑汇票 应收票据组合 2：商业承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款组合：应收客户组合	客户	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款组合 1：应收押金和保证金 其他应收款组合 2：应收备用金 其他应收款组合 3：应收政府款项 其他应收款组合 4：应收其他款项	款项性质	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
债权投资和其他债权投资组合：投资性质组合	投资性质	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

① 应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

② 应收账款

应收客户组合

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济

状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

③其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收押金和保证金

其他应收款组合 2：应收备用金

其他应收款组合 3：应收政府款项

其他应收款组合 4：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

④债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

3) 信用风险显著增加的评估

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。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

①债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

②已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

③已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

④现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

4) 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

①发行方或债务人发生重大财务困难；

②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

③本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

④债务人很可能破产或进行其他财务重组；

⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

5) 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6) 核销

如果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，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

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

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

12、应收票据

适用 不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本节“11、金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见本节“11、金融工具”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

详见本节“11、金融工具”

13、应收账款

适用 不适用

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本节“11、金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见本节“11、金融工具”

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

14、应收款项融资

适用 不适用

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本节“11、金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见本节“11、金融工具”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

15、其他应收款

适用 不适用

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本节“11.金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见本节“11.金融工具”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

16、存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、低值易耗品、委托加工物资、发出商品、库存商品和合同履约成本等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、发出商品和库存商品等发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品中的铜套按照每月实际损耗程度进行摊销；其他低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

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

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

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17、合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

(1) 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

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

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19、长期股权投资

适用 不适用

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

(2) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

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

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

2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

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

2) 权益法核算的长期股权投资

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

成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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

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

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

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

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

因处置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。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

(1) 固定资产确认条件

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

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

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

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本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(2) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见本节“五、重要会计政策及会计估计”、27。

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

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

(4) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
电子设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00
运输工具	年限平均法	5	5.00	19.00

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

22、在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见本节“五、重要会计政策及会计估计”、27。

23、借款费用

适用 不适用

24、生物资产

适用 不适用

25、油气资产

适用 不适用

26、无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

(1) 本公司无形资产包括土地使用权和软件等，按成本进行初始计量。

(2) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50
软件	5

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

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

无形资产计提资产减值方法见本节“五、重要会计政策及会计估计”、27。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

1、研发支出的归集范围

①研发活动直接消耗的材料、燃料和动力费用；

②企业在职研发人员的工资、奖金、津贴、补贴、社会保险费、住房公积金等人工费用以及外聘研发人员的劳务费用；

③用于研发活动的仪器、设备、房屋等固定资产的折旧费或租赁费以及相关固定资产的运行维护、维修等费用；

④用于研发活动的软件、专利权、非专利技术等无形资产的摊销费用；

⑤用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，设备调整及检验费，样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费等；

⑥研发成果的论证、评审、验收、评估以及知识产权的申请费、注册费、代理费等费用；

⑦通过外包、合作研发等方式，委托其他单位、个人或者与之合作进行研发而支付的费用；

⑧与研发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、会议费、差旅费、办公费、外事费、研发人员培训费、培养费、专家咨询费、高新科技研发保险费用等。

2、研发支出相关会计处理方法

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

3、本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

27、长期资产减值

适用 不适用

对固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货、递延所得税资产和金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

就商誉的减值测试而言，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，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，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，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28、长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括租赁房屋装修费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

29、合同负债

适用 不适用

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

30、职工薪酬

职工薪酬,是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。根据流动性,职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

(1) 设定提存计划

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例,按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后,当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间,将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

对于设定受益计划,在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值,以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分:

1) 服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中,当期服务成本,

是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

2) 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

3) 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第1)和2)项计入当期损益；第3)项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，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。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本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；本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。

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

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

31、预计负债

适用 不适用

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本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) 该义务的履行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。

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

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

32、股份支付

适用 不适用

33、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34、收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的一般原则

1) 本公司的收入主要包括非晶相关制品销售收入、材料销售收入等。

2) 本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或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）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见本节“11、金融工具”）。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列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①产品销售

国内产品销售，在公司产品完成交付并经客户或客户指定收货方验收或验收异议期满时确认销售收入。

出口产品销售，公司在根据合同约定将产品报关、取得货运提单时确认收入。

②服务合同

本公司在提供服务的过程中确认收入。对于合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日即按照各单项服务的单独售价的相对比例将交易价格分摊至各项服务。各项服务的单独售价依据本公司单独销售各项服务的价格得出。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35、合同成本

适用 不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

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

①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

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

36、政府补助

√适用 □不适用

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

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

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；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

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

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内平均分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

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

37、租赁

√适用 □不适用

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。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，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

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

1) 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本

或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

①房屋及建筑物

②机器设备

2) 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于4万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

3) 租赁变更

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

①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；②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，本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。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

1) 融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按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。本公司作为出租人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。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第23号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

2) 经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

3) 租赁变更

经营租赁发生变更的，本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。

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：

①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；②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。

融资租赁发生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：①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；②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《企

业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

38、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

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

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

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

39、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40、重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定

财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确规定，根据金融工具确认计量准则，企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。对于按照前述合同约定取得的标准仓单，如果能够消除或显著减少会计错配的，企业可以在初始确认时选择以公允价值计量且其变动计入当期损益，并一致应用于符合选择条件的所有标准仓单。对于初始确认时已选择以公允价值计量且其变动计入当期损益的标准仓单，企业在后续期间不得撤销该选择。

根据《关于严格执行企业会计准则切实做好企业 2025 年年报工作的通知》（财会〔2025〕33 号）的要求，企业因执行上述标准仓单相关规定而调整会计处理方法的，应当对财务报表可比期间信息进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

报告期内本公司未发生重大会计估计变更。

41、2025 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

42、其他

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
青岛云路先进材料技术股份有限公司	15%
深圳云路先进材料技术有限公司	25%

2、税收优惠

适用 不适用

(1) 本公司于 2023 年 11 月 9 日取得青岛市科学技术局、青岛市财政局、国家税务总局青岛市税务局联合颁发的 GR202337101064 号《高新技术企业证书》，有效期为三年，于 2023 年至 2025 年减按 15%的税率缴纳企业所得税。

(2) 根据《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 7 号)规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除。本公司及子公司自 2023 年 1 月 1 日起享受该税收优惠政策。

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

3、其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

库存现金	-	300.00
银行存款	59,991,097.27	108,274,409.63
其他货币资金	11,086,948.50	12,232,100.14
存放财务公司存款	-	-
合计	71,078,045.77	120,506,809.77
其中：存放在境外的 款项总额	-	-

其他说明

期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项 11,086,948.50 元。受限制的货币资金明细如下：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	上年年末余额
信用证保证金	11,086,948.50	12,160,216.14
专项资金监管户		578,814.15
履约保函保证金		71,884.00
合计	11,086,948.50	12,810,914.29

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	50,053,917.81	270,100,696.72	/
其中：			
理财产品	50,053,917.81	270,100,696.72	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	
合计	50,053,917.81	270,100,696.72	/

其他说明：

√适用 □不适用

无

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	141,134,816.60	117,964,572.95
商业承兑票据	10,507,657.43	19,156,351.60

坏账准备	541,144.36	986,552.11
合计	151,101,329.67	136,134,372.44

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	-	86,993,984.36
商业承兑票据	-	283,266.99
合计	-	87,277,251.35

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	151,642,474.03	100.00	541,144.36	0.36	151,101,329.67	137,120,924.55	100.00	986,552.11	0.72	136,134,372.44
其中：										
银行承兑汇票	141,134,816.60	93.07	-	-	141,134,816.60	117,964,572.95	86.03	-	-	117,964,572.95
商业承兑汇票	10,507,657.43	6.93	541,144.36	5.15	9,966,513.07	19,156,351.60	13.97	986,552.11	5.15	18,169,799.49
合计	151,642,474.03	100.00	541,144.36	-	151,101,329.67	137,120,924.55	100.00	986,552.11	-	136,134,372.44

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	10,507,657.43	541,144.36	5.15

合计	10,507,657.43	541,144.36	5.15
----	---------------	------------	------

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

本公司取得的银行承兑汇票，预期不存在信用损失。若应收票据为商业承兑汇票而非银行承兑汇票，则将此票据视同为应收账款予以预期信用损失。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	986,552.11			986,552.11
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	445,407.75			445,407.75
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	541,144.36			541,144.36

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的应收票据	986,552.11	-	445,407.75			541,144.36
合计	986,552.11	-	445,407.75			541,144.36

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	621,749,605.24	587,194,984.95
其中：1年以内分项	621,749,605.24	587,194,984.95
0-6个月（含6个月）	-	-
7个月-1年（含1年）	621,749,605.24	587,194,984.95
1年以内小计	621,749,605.24	587,194,984.95
1至2年	3,548,834.53	595,792.82
2至3年	3,554.84	1,469,431.48
3至4年	313,452.99	1,026,299.77
4至5年	-	-
5年以上	-	-
小计	625,615,447.60	590,286,509.02
减：坏账准备	32,700,186.06	32,411,110.99
合计	592,915,261.54	557,875,398.03

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	1,936,020.66	0.33	1,936,020.66	100.00	-
按组合计提坏账准备	625,615,447.60	100.00	32,700,186.06	5.23	592,915,261.54	588,350,488.36	99.67	30,475,090.33	5.18	557,875,398.03
其中：										
应收客户款项	625,615,447.60	100.00	32,700,186.06	5.23	592,915,261.54	588,350,488.36	100.00	30,475,090.33	5.18	557,875,398.03
合计	625,615,447.60	/	32,700,186.06	/	592,915,261.54	590,286,509.02	/	32,411,110.99	/	557,875,398.03

					1.54	9.02				3
--	--	--	--	--	------	------	--	--	--	---

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 应收客户组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
0-6 个月 (含 6 个月)	-	-	-
7 个月-1 年	621,749,605.24	32,020,104.66	5.15
1-2 年	3,548,834.53	365,529.96	10.30
2-3 年	3,554.84	1,098.45	30.90
3-4 年	313,452.99	313,452.99	100.00
4-5 年	-	-	-
5 年以上	-	-	-
合计	625,615,447.60	32,700,186.06	-

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”的内容。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	32,411,110.99			32,411,110.99
2025年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	2,225,095.73			2,225,095.73
本期转回	1,936,020.66			1,936,020.66
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	32,700,186.06			32,700,186.06

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	1,936,020.66		1,936,020.66			
按信用风险特征组合计提坏账准备	30,475,090.33	2,225,095.73				32,700,186.06
合计	32,411,110.99	2,225,095.73	1,936,020.66			32,700,186.06

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
应收客户 1	1,936,020.66	款项收回	银行存款 16.4 万， 银行承兑汇票 182.7 万	原预计无法收回
合计	1,936,020.66	/	/	/

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	53,606,140.68		53,606,140.68	8.57	2,760,716.25
第二名	50,103,256.59		50,103,256.59	8.01	2,580,317.71
第三名	36,336,594.97		36,336,594.97	5.81	1,871,334.64
第四名	33,492,423.44		33,492,423.44	5.35	1,724,859.81
第五名	24,494,925.74		24,494,925.74	3.92	1,261,488.68

合计	198,033,341.42		198,033,341.42	31.66	10,198,717.09
----	----------------	--	----------------	-------	---------------

其他说明
无

其他说明：
适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	258,640,809.61	109,096,317.69
合计	258,640,809.61	109,096,317.69

说明：本公司应收款项融资中核算的应收票据为信用等级较高的银行承兑的汇票，既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的业务模式，可以终止确认的贴现和背书占比较大、频率较高。本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率判断，该应收票据损失率极低，根据重要性未计提坏账准备。

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	52,903,109.32	
合计	52,903,109.32	

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明：

适用 不适用

8、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	132,675,023.07	99.28	142,315,241.80	99.63
1 至 2 年	697,613.24	0.52	507,220.22	0.36
2 至 3 年	255,788.62	0.19	-	-
3 年以上	7,259.59	0.01	11,917.58	0.01
合计	133,635,684.52	100.00	142,834,379.60	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	52,871,514.49	39.56
第二名	34,309,415.74	25.67
第三名	21,289,327.32	15.93

第四名	17,189,913.07	12.86
第五名	1,257,927.35	0.94
合计	126,918,097.97	94.96

其他说明：

无

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	2,382,162.22	3,179,849.81
合计	2,382,162.22	3,179,849.81

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	2,232,702.22	1,374,572.09
其中：1年以内分项	2,232,702.22	1,374,572.09
0-6个月（含6个月）	-	-
7个月-1年	2,232,702.22	1,374,572.09
1年以内小计	2,232,702.22	1,374,572.09
1至2年	85,257.41	1,986,179.57
2至3年	272,023.55	136,707.82
3至4年	30,000.00	-
4至5年	-	26,000.00
5年以上	26,000.00	-
小计	2,645,983.18	3,523,459.48
减：坏账准备	263,820.96	343,609.67
合计	2,382,162.22	3,179,849.81

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	1,059,734.42	2,196,899.61
代垫款	475,095.11	331,040.87
设备处置款	-	26,000.00
其他	1,111,153.65	969,519.00
合计	2,645,983.18	3,523,459.48

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	343,609.67			343,609.67
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	94,208.64			94,208.64
本期转回	173,997.35			173,997.35
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	263,820.96			263,820.96

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					上年年末余额				
	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										
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,645,983.18	100.00	263,820.96	9.97	2,382,162.22	3,523,459.48	100.00	343,609.67	9.75	3,179,849.81
其中：										
应收押金及保证金	1,059,734.42	40.05	54,576.32	20.69	1,005,158.10	2,196,899.61	62.35	228,573.67	10.40	1,968,325.94
应收其他款项	1,586,248.76	59.95	209,244.64	79.31	1,377,004.12	1,326,559.87	37.65	115,036.00	8.67	1,211,523.87
合计	2,645,983.18	100.00	263,820.96		2,382,162.22	3,523,459.48	100.00	343,609.67		3,179,849.81

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
应收押金及保证金	1,059,734.42	54,576.32	5.15
应收其他款项	1,586,248.76	209,244.64	13.19
合计	2,645,983.18	263,820.96	

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收押金及保证金	228,573.67		173,997.35			54,576.32
应收其他款项	115,036.00	94,208.64				209,244.64
合计	343,609.67	94,208.64	173,997.35			263,820.96

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	500,000.00	18.90	押金及保证金	1年以内	25,750.00
第二名	342,000.00	12.93	押金及保证金	1年以内	17,613.00
第三名	180,119.26	6.81	出口产品的运保费	3年以内	55,098.87
第四名	131,277.03	4.96	出口产品的运保费	1年以内	6,760.77
第五名	100,000.00	3.78	押金及保证金	1年以内	5,150.00
合计	1,253,396.29	47.38	/	/	110,372.64

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	43,605,690.19		43,605,690.19	25,213,837.83		25,213,837.83
在产品	43,417,750.78		43,417,750.78	25,645,572.12		25,645,572.12
库存商品	90,489,939.94	6,703,808.34	83,786,131.60	39,193,555.26	4,479,296.23	34,714,259.03
周转材料	21,627,968.35	1,119,716.24	20,508,252.11	9,840,189.86	1,079,731.19	8,760,458.67
发出商品	28,645,336.69		28,645,336.69	23,566,434.64		23,566,434.64
委托加工物资	27,458,197.40		27,458,197.40	7,545,222.34		7,545,222.34
合同履约成本				322,250.07		322,250.07
合计	255,244,883.35	7,823,524.58	247,421,358.77	131,327,062.12	5,559,027.42	125,768,034.70

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	4,479,296.23	14,439,360.20		12,214,848.09		6,703,808.34
周转材料	1,079,731.19	182,721.21		142,736.16		1,119,716.24
合计	5,559,027.42	14,622,081.41		12,357,584.25		7,823,524.58

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

本期将已计提存货跌价准备的存货耗用或售出。

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履行成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明
无

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的大额存单	1,085,324,563.73	121,337,950.82
待认证进项税	13,692,219.94	7,723,376.37
合计	1,099,016,783.67	129,061,327.19

其他说明
无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

无

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

无

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	552,666,853.21	494,591,119.99
固定资产清理	-	-
合计	552,666,853.21	494,591,119.99

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	294,462,776.19	486,901,805.88	2,950,024.53	12,686,173.82	797,000,780.42
2.本期增加金额	3,624,908.44	137,047,958.15	1,889,469.04	1,580,773.58	144,143,109.21
(1) 购置		21,238.94	297,168.14	547,229.22	865,636.30
(2) 在建工程转入	3,624,908.44	137,026,719.21	1,592,300.90	1,033,544.36	143,277,472.91
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		4,801,856.15	7,522.12	54,311.36	4,863,689.63
(1) 处置或报废		4,801,856.15	7,522.12	54,311.36	4,863,689.63
4.期末余额	298,087,684.63	619,147,907.88	4,831,971.45	14,212,636.04	936,280,200.00
二、累计折旧					
1.期初余额	60,221,648.94	202,377,714.61	1,845,333.02	9,435,203.23	273,879,899.80
2.本期增加金额	14,282,449.96	62,863,344.30	355,469.96	1,790,251.02	79,291,515.24

(1) 计提	14,282,449.96	62,863,344.30	355,469.96	1,790,251.02	79,291,515.24
3.本期减少金额		4,115,646.03	5,813.76	52,180.30	4,173,640.09
(1) 处置或报废		4,115,646.03	5,813.76	52,180.30	4,173,640.09
4.期末余额	74,504,098.90	261,125,412.88	2,194,989.22	11,173,273.95	348,997,774.95
三、减值准备					
1.期初余额		28,529,760.63			28,529,760.63
2.本期增加金额		6,115,604.74			6,115,604.74
(1) 计提		6,115,604.74			6,115,604.74
3.本期减少金额		29,793.53			29,793.53
(1) 处置或报废		29,793.53			29,793.53
4.期末余额		34,615,571.84			34,615,571.84
四、账面价值					
1.期末账面价值	223,583,585.73	323,406,923.16	2,636,982.23	3,039,362.09	552,666,853.21
2.期初账面价值	234,241,127.25	255,994,330.64	1,104,691.51	3,250,970.59	494,591,119.99

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	40,088,630.61	55,277,605.89
合计	40,088,630.61	55,277,605.89

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高效变压器用磁性材料二期扩产项目	11,742,019.48		11,742,019.48			
高性能软磁材料万吨级产线建设升级	11,585,222.91		11,585,222.91			
磁粉芯汽车及块状磁芯车间建设项目	3,356,930.05		3,356,930.05	1,017,266.22		1,017,266.22
芯片电感项目	1,332,444.11		1,332,444.11	1,035,263.60		1,035,263.60
高性能软磁材料产线升级改造项目	1,062,972.90		1,062,972.90			
先进磁性材料加工技术项目	282,478.17		282,478.17	18,424,587.28		18,424,587.28

ERP项目	181,782.87		181,782.87	1,185,064.27		1,185,064.27
检测评价中心二期建设项目	168,141.57		168,141.57	1,815,008.85		1,815,008.85
新一代高性能软磁材料万吨级产线建设	83,826.52		83,826.52	2,551,843.66		2,551,843.66
工程中心建设项目				451,327.44		451,327.44
先进磁性材料及器件生产线建设项目				17,254,766.04		17,254,766.04
其他项目	10,292,812.03		10,292,812.03	11,542,478.53		11,542,478.53
合计	40,088,630.61		40,088,630.61	55,277,605.89		55,277,605.89

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
磁粉芯汽车及块状磁芯车间建设项目	23,754,000.00	1,017,266.22	21,609,972.55	19,270,308.72		3,356,930.05	95.26	95				自筹
先进磁性材料加工技术项目	28,155,000.00	18,424,587.28	7,183,647.00	25,325,756.11		282,478.17	95.96	95				自筹
新一代高性能软磁材料万吨级产线建设	46,981,000.00	2,551,843.66	32,300,405.52	34,768,422.66		83,826.52	74.18	80				自筹
先进磁性材料及器件生产线建设项目	123,578,000.00	17,254,766.04	14,544,266.60	31,799,032.64		-	100.00	100				自筹
芯片电感项目	13,786,000.00	1,035,263.60	5,816,154.23	5,518,973.72		1,332,444.11	49.70	50				自筹
合计		40,283,726.80	81,454,445.90	116,682,493.85		5,055,678.85						

重要的在建工程项目，单项金额超过公司本期净资产金额 1%以上的在建工程项目。

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

无

24、油气资产

(1). 油气资产情况

适用 不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1). 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器运输办公设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	17,048,742.03	31,081,540.61	48,130,282.64
2.本期增加金额	11,736,837.71		11,736,837.71
3.本期减少金额			
4.期末余额	28,785,579.74	31,081,540.61	59,867,120.35
二、累计折旧			
1.期初余额	1,768,176.70	7,252,359.48	9,020,536.18
2.本期增加金额	2,896,184.78	3,108,154.08	6,004,338.86
(1) 计提	2,896,184.78	3,108,154.08	6,004,338.86
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	4,664,361.48	10,360,513.56	15,024,875.04
三、减值准备			
1.期初余额			

2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	24,121,218.26	20,721,027.05	44,842,245.31
2.期初账面价值	15,280,565.33	23,829,181.13	39,109,746.46

(2). 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	软件	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	11,585,152.27	73,278,281.44	84,863,433.71
2.本期增加金额	5,511,233.12		5,511,233.12
(1) 购置	5,511,233.12		5,511,233.12
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	17,096,385.39	73,278,281.44	90,374,666.83
二、累计摊销			
1.期初余额	5,612,105.35	7,076,211.08	12,688,316.43
2.本期增加金额	2,274,727.45	1,446,590.52	3,721,317.97
(1) 计提	2,274,727.45	1,446,590.52	3,721,317.97
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	7,886,832.80	8,522,801.60	16,409,634.40
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			

(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	9,209,552.59	64,755,479.84	73,965,032.43
2.期初账面价值	5,973,046.92	66,202,070.36	72,175,117.28

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是0%。

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

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

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

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

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

其他说明
适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修支出		2,466,701.59	281,911.06		2,184,790.53
合计		2,466,701.59	281,911.06		2,184,790.53

其他说明：
 无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	38,519,164.89	5,777,874.75	30,168,856.52	4,525,328.48
信用减值准备	33,505,151.38	5,068,256.65	33,741,272.77	5,068,431.72
递延收益	90,588,544.93	13,588,281.74	85,507,309.94	12,826,096.49
未支付费用	4,727,391.81	709,108.77	1,588,892.62	238,333.89
购入摊销年限小于税法规定的资产	31,734,755.00	4,762,666.35	20,865,828.76	3,129,874.31
租赁负债	45,189,899.34	7,033,291.92	41,139,713.84	6,523,594.89
合计	244,264,907.35	36,939,480.18	213,011,874.45	32,311,659.78

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	53,917.81	8,087.67	100,696.72	15,104.51

固定资产加计扣除	157,151,840.93	23,572,776.14	107,099,228.12	16,064,884.22
使用权资产	44,842,245.31	6,947,180.01	39,109,746.46	6,207,765.12
合计	202,048,004.05	30,528,043.82	146,309,671.30	22,287,753.85

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

30、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款	21,494,673.56		21,494,673.56	11,979,937.74		11,979,937.74
大额存单	50,023,424.66		50,023,424.66	841,389,700.76		841,389,700.76
合计	71,518,098.22		71,518,098.22	853,369,638.50		853,369,638.50

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	11,086,948.50	11,086,948.50	其他	保证金	12,810,914.29	12,810,914.29	其他	保证金及监管资金
应收票据	87,277,251.35	87,008,572.61	其他	已背书尚未到期未终止确认的应收票据	48,129,864.93	48,063,740.52	其他	已背书尚未到期未终止确认的应收票据
合计	98,364,199.85	98,095,521.11	/	/	60,940,779.22	60,874,654.81	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	269,986,866.32	220,052,489.57
合计	269,986,866.32	220,052,489.57

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	92,320,315.92	59,592,156.89
工程及设备款	35,570,431.92	55,289,919.56
应付费	23,422,287.87	35,392,683.16
合计	151,313,035.71	150,274,759.61

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付供应商 1	1,456,938.03	未达验收条件
合计	1,456,938.03	/

其他说明

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	13,007,034.02	5,375,268.72
合计	13,007,034.02	5,375,268.72

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	22,234,517.71	135,688,742.56	135,689,396.04	22,233,864.23

二、离职后福利-设定提存计划		9,739,044.61	9,739,044.61	
三、辞退福利		1,288,839.52	776,308.66	512,530.86
四、一年内到期的其他福利				
合计	22,234,517.71	146,716,626.69	146,204,749.31	22,746,395.09

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	21,701,548.61	121,233,597.85	121,234,251.33	21,700,895.13
二、职工福利费		4,003,970.73	4,003,970.73	-
三、社会保险费		5,060,273.07	5,060,273.07	-
其中：医疗保险费		4,639,588.29	4,639,588.29	-
工伤保险费		420,684.78	420,684.78	-
四、住房公积金		4,786,908.31	4,786,908.31	-
五、工会经费和职工教育经费	532,969.10	603,992.60	603,992.60	532,969.10
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他				
合计	22,234,517.71	135,688,742.56	135,689,396.04	22,233,864.23

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		9,329,677.81	9,329,677.81	
2、失业保险费		409,366.80	409,366.80	
合计		9,739,044.61	9,739,044.61	

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,501,674.15	6,141,334.74
企业所得税	12,823,264.85	21,220,053.41
城市维护建设税	277,002.60	538,189.28
房产税	720,054.69	651,530.60
土地使用税	85,866.32	85,866.32
个人所得税	544,098.22	757,934.23
教育费附加	197,859.00	384,420.91
其他	296,821.60	324,593.79

合计	16,446,641.43	30,103,923.28
----	---------------	---------------

其他说明：
无

41、其他应付款

(1). 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	60,000,000.00	-
其他应付款	12,321,268.37	10,490,208.93
合计	72,321,268.37	10,490,208.93

其他说明：
适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示
适用 不适用

逾期的重要应付利息：
适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	60,000,000.00	-
合计	60,000,000.00	-

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：
无

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款项	3,835,807.92	2,650,225.37
佣金及返利	4,727,391.81	1,588,892.62
应付费用	3,758,068.64	6,251,090.94
合计	12,321,268.37	10,490,208.93

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	6,891,058.57	5,250,578.70
合计	6,891,058.57	5,250,578.70

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
不终止确认的承兑汇票	87,277,251.35	48,129,864.93
待转销项税	1,158,293.21	698,784.93
合计	88,435,544.56	48,828,649.86

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款	51,958,122.80	48,059,670.85
减：未确认融资费用	6,768,223.46	6,919,957.01
减：一年内到期的租赁负债	6,891,058.57	5,250,578.70
合计	38,298,840.77	35,889,135.14

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

(1). 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

(2). 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

适用 不适用

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

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

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	82,907,309.94	8,884,800.00	3,803,565.01	87,988,544.93	与资产相关

政府补助	2,600,000.00			2,600,000.00	与收益相关
合计	85,507,309.94	8,884,800.00	3,803,565.01	90,588,544.93	

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	120,000,000.00						120,000,000.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	1,403,477,422.71			1,403,477,422.71
合计	1,403,477,422.71			1,403,477,422.71

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		4,510,121.49	4,510,121.49	
合计		4,510,121.49	4,510,121.49	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	127,299,074.83	29,369,091.60		156,668,166.43
合计	127,299,074.83	29,369,091.60		156,668,166.43

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	854,320,981.00	667,435,312.42
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	854,320,981.00	667,435,312.42
加：本期归属于母公司所有者的净利润	294,389,731.94	360,979,739.31
减：提取法定盈余公积	29,369,091.60	36,094,070.73
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	171,600,000.00	138,000,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	947,741,621.34	854,320,981.00

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,872,291,576.09	1,353,077,240.24	1,866,564,443.11	1,299,421,456.08
其他业务	17,299,347.04	12,380,106.43	33,682,587.80	19,814,648.97
合计	1,889,590,923.13	1,365,457,346.67	1,900,247,030.91	1,319,236,105.05

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
非晶合金薄带及其制品	1,377,831,824.74	877,597,368.58
纳米晶产品	350,102,614.00	323,263,121.76
磁性粉末及其制品	144,357,137.35	152,216,749.90
其他收入	17,299,347.04	12,380,106.43
合计	1,889,590,923.13	1,365,457,346.67
按经营地分类		
境内	1,237,879,726.47	948,918,003.00
境外	651,711,196.66	416,539,343.67
合计	1,889,590,923.13	1,365,457,346.67
合同类型		
销售商品合同	1,889,590,923.13	1,365,457,346.67
技术服务合同		
合计	1,889,590,923.13	1,365,457,346.67
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认	1,889,590,923.13	1,365,457,346.67
在某一时段内确认		
合计	1,889,590,923.13	1,365,457,346.67

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,744,102.02	5,501,927.73
房产税	2,867,381.91	2,629,575.30
教育费附加(含地方教育费附加)	2,674,358.59	3,929,729.08
印花税	1,059,533.40	1,349,009.45
土地使用税	314,958.00	85,856.00
其他税费	-	2,238.57
合计	10,660,333.92	13,498,336.13

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,085,218.36	14,924,665.07
业务招待费	4,425,883.57	8,065,872.60
咨询费	4,291,229.01	3,280,298.28
宣传展览费	3,773,465.21	5,048,093.51
差旅费	3,378,025.38	4,670,529.41
销售服务费	3,218,264.67	4,371,237.97
样品及产品损耗	1,133,042.26	967,296.51
租赁费	783,745.52	955,887.06
办公费	392,077.90	394,633.84
折旧费	246,859.08	1,485,684.99
其他费用	1,299,101.11	848,860.13
合计	36,026,912.07	45,013,059.37

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,954,149.87	23,191,630.82
折旧费	2,700,549.53	2,099,968.28
中介机构服务费	1,871,893.42	1,691,361.49
无形资产摊销	1,438,611.43	1,021,374.22

咨询费	1,015,509.71	358,384.49
劳务费	883,790.70	2,074,543.71
业务招待费	641,637.38	1,119,122.14
差旅费	627,582.85	544,363.95
安全保卫费	603,869.98	842,131.70
低值易耗品摊销	559,098.22	489,373.97
系统运维费	530,888.47	290,956.48
办公费	525,547.11	546,593.19
物业管理费	398,550.93	13,962.26
环保费	339,031.64	291,252.04
修理费	319,758.64	175,176.12
董事会费	240,000.00	240,000.00
宣传费用	233,258.04	555,376.74
招聘费	153,309.71	427,211.10
其他费用	915,790.03	452,326.46
合计	37,952,827.66	36,425,109.16

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	49,034,443.43	38,634,885.47
材料费	33,646,405.06	32,648,697.67
折旧摊销费	13,908,938.64	10,298,239.14
劳务费	5,190,524.26	3,926,830.57
水电费	3,766,741.70	3,831,305.45
咨询费	2,903,886.66	3,295,362.13
委托外部研究开发费用	2,142,970.88	7,016,717.81
差旅费	1,315,745.30	2,224,919.89
代理费	1,194,668.48	852,392.68
装备调试费	1,025,944.74	5,334,306.34
会务费	403,450.89	309,864.85
检验费	364,338.95	909,815.20
办公费	230,166.97	119,757.69
评鉴费	513,394.74	655,625.12
其他费用	2,876,925.89	3,733,425.52
合计	118,518,546.59	113,792,145.53

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	2,241,636.05	2,883,459.53
其中：租赁负债利息费用	1,659,955.16	1,859,350.93

减：利息收入	1,286,039.14	1,569,875.79
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	677,044.93	-8,942,701.46
其中：汇兑收益		
汇兑损失	677,044.93	-8,942,701.46
手续费及其他	876,817.11	961,672.49
合计	2,509,458.95	-6,667,445.23

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	5,756,283.01	3,700,532.22
增值税进项税加计抵减	4,446,191.87	3,279,116.74
增值税减免		
稳岗补贴		
个税代扣代缴手续费返还	213,863.69	165,909.07
转制科研院所经费		
奖励补助		
合计	10,416,338.57	7,145,558.03

其他说明：

项目	本期金额	上期金额
增值税享受进项税额 5%加计抵减政策	4,446,191.87	3,279,116.74
青岛市即墨区发展和改革局 2022 年先进制造业发展专项项目补助	1,245,224.96	
蓝村政府“中国航发（青岛）材料技术研究院”建设项目奖补	999,999.96	999,999.96
青岛市即墨区商务局省级外贸转型升级试点区资金	996,100.00	
青岛市高层次人才项目市级政府奖补资金	577,579.68	187,016.84
青岛市发展和改革委员会-认定为 2024 年度山东省企业技术中心	500,000.00	
山东省科学技术厅-2025 年度山东省技术创新引导计划	290,000.00	
青岛市即墨区商务局 2024 年度企业短期出口信险专项资金	283,607.00	
青岛市 2024 年企业技术改造设备投资奖补	229,500.41	
青岛市科技创新高层次人才引进计划--非晶合金催化功能材料研发及应用项目	199,384.32	589,947.16
先进制造业发展专项资金 2021 年申报青岛市技术改造综合奖补项目奖励	166,000.00	166,000.00
2021 年度先进制造业发展专项资金（第一批）2019 年青岛市技术改造奖补-市级	99,000.00	99,000.00
2022 年先进制造业技术改造设备投资	99,000.00	95,750.00
山东省发改委 2019 年度新旧动能转换重大工程重大课题攻关项目奖补	69,186.48	69,186.48
2017 年技术改造补贴	57,300.00	57,300.00
2023 年度认定高新技术企业一次性补助	45,000.00	
青岛市商务局-2024 年度开拓国际市场项目专项扶持资金事项	38,011.00	

项目	本期金额	上期金额
青岛市即墨区行政审批服务局技术改造款	25,400.00	25,400.00
2020年先进制造业发展专项-两化融合奖补资金	14,000.04	14,000.04
青岛市2021年两化融合项目补助	10,100.04	10,100.04
2021年度先进制造业发展专项资金(第一批)两化融合奖补资金	10,100.04	10,100.08
青岛市即墨区工业和信息化局第四批先进制造业发展专项两化融合奖补	1,789.08	1,731.62
2022年青岛市科技计划(第七批)青岛市软磁材料创新创业共同体		620,000.00
2021-2022年青岛市科技计划重点项目合作专项资金-中车青岛四方机车车辆股份有限公司		600,000.00
2023年青岛市科学技术局科学技术进步奖10万		100,000.00
青岛市科学技术局-科技厅-2023年度认定高新技术企业一次性补助-高企及上市培育计划		55,000.00
其他	13,863.69	165,909.07
合计	10,416,338.57	7,145,558.03

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产持有期间的投资收益	22,620,336.81	23,647,240.62
处置交易性金融资产取得的投资收益	6,594,654.82	14,914,615.62
合计	29,214,991.63	38,561,856.24

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-46,778.91	-2,876,837.53
合计	-46,778.91	-2,876,837.53

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	445,407.75	576,952.25

应收账款坏账损失	-289,075.07	-6,055,645.02
其他应收款坏账损失	79,788.71	450,622.55
合计	236,121.39	-5,028,070.22

其他说明：
无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-14,622,081.41	-5,972,049.65
二、固定资产减值损失	-6,115,604.74	-7,031,554.40
合计	-20,737,686.15	-13,003,604.05

其他说明：
无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产处置收益	-	-559,478.71
合计	-	-559,478.71

其他说明：
无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
废品收入	4,322,798.28	3,560,373.86	4,322,798.28
罚款及违约金收入	605,919.20	24,940.78	605,919.20
诉讼索赔收入		3,753,352.85	
其他	486,668.08	17,399.11	486,668.08
合计	5,415,385.56	7,356,066.60	5,415,385.56

其他说明：

√适用 □不适用

无

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	731,052.47	557,550.27	731,052.47
赔偿金支出	5,335.14	46,527.75	5,335.14
违约金支出	1,039,624.31	6,663.00	1,039,624.31
捐赠支出	1,758,000.00	1,775,644.18	1,758,000.00
无法收回的款项		16,605.70	
其他	508,823.12	114,597.68	508,823.12
合计	4,042,835.04	2,517,588.58	4,042,835.04

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	40,918,832.81	43,746,457.26
递延所得税费用	3,612,469.57	3,301,426.11
合计	44,531,302.38	47,047,883.37

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	338,921,034.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	50,838,155.15
子公司适用不同税率的影响	53,950.37
调整以前期间所得税的影响	2,348,932.21
非应税收入的影响	-7,016.84
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,335,459.19
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
研发加计扣除	-11,038,177.70
所得税费用	44,531,302.38

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的各种往来款	16,150,075.45	17,595,975.69
利息收入	1,286,039.14	1,569,875.79
收到的政府补贴	11,051,381.69	32,460,299.07
合计	28,487,496.28	51,626,150.55

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的各种往来款	29,584,880.92	22,781,586.06
支付的各项管理费用、营业费用	18,397,727.66	72,723,408.20
金融机构手续费	876,817.11	961,672.49
合计	48,859,425.69	96,466,666.75

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付股东分红款	2,018,317.88	-
支付的租金及租赁保证金	8,769,333.66	6,917,559.40
合计	10,787,651.54	6,917,559.40

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	294,389,731.94	360,979,739.31
加：资产减值准备	20,737,686.15	13,003,604.05
信用减值损失	-236,121.39	5,028,070.22
固定资产折旧	79,291,515.24	55,748,039.96
使用权资产折旧	6,004,338.86	6,622,699.04
油气资产折耗	-	-
无形资产摊销	3,721,317.97	2,522,400.95
长期待摊费用摊销	281,911.06	-
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）	-	559,478.71
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	731,052.47	557,550.27
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	46,778.91	2,876,837.53
财务费用（收益以“-”号填列）	1,406,898.71	2,883,459.53
投资损失（收益以“-”号填列）	-29,214,991.63	-38,561,856.24
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,627,820.40	-4,244,942.21
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	8,240,289.97	7,546,368.32
存货的减少（增加以“-”号填列）	-136,275,405.48	16,307,223.39
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-195,287,652.17	-225,835,649.52

经营性应付项目的增加(减少以“一”号填列)	-18,094,446.54	-61,916,610.53
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	31,115,083.67	144,076,412.78
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	59,991,097.27	107,695,895.48
减: 现金的期初余额	107,695,895.48	82,771,764.21
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	-47,704,798.21	24,924,131.27

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	59,991,097.27	107,695,895.48
其中: 库存现金		300.00
可随时用于支付的银行存款	59,991,097.27	107,695,595.48
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	59,991,097.27	107,695,895.48
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
货币资金	11,086,948.50		信用证保证金
合计	11,086,948.50		/

其他说明：

适用 不适用

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	14,296,757.83
其中：美元	2,015,119.02	7.0288	14,163,868.57
欧元	16,136.15	8.2355	132,889.26
应收账款	-	-	144,653,056.27
其中：美元	20,575,512.18	7.0288	144,621,160.01
欧元	3,873.02	8.2355	31,896.26
其他应收款	-	-	7,731.68
其中：美元	1,100.00	7.0288	7,731.68
应付账款			935,088.22
其中：美元	133,036.68	7.0288	935,088.22
其他应付款			5,718,828.21
其中：美元	813,627.96	7.0288	5,718,828.21

其他说明：

无

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

适用 不适用

82、租赁

(1). 作为承租人

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	1,659,955.16	1,859,350.93
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	2,043,070.87	1,223,181.39
与租赁相关的总现金流出	8,769,333.66	6,917,559.40

说明：本公司租入资产类别主要为房屋建筑物、机器设备，主要为生产、办公用房及生产用

氮气设备。租赁合同中对租赁期、租金均作出明确约定，对包含可变租赁付款额的，本公司依照准则按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。租赁合同中不包含偏离行业惯例的条款安排。租入资产形成的使用权资产相关信息详见“七、合并财务报表项目注释”之“25、使用权资产”。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见“七、合并财务报表项目注释”之“47、租赁负债”。

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

单位：元 币种：人民币

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1年以内	8,626,487.37
1至2年	8,039,444.21
2至3年	7,002,782.08
3年以上	28,289,409.14
合计	51,958,122.80

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额8,769,333.66(单位：元 币种：人民币)

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	49,034,443.43	38,634,885.47
材料费	33,646,405.06	32,648,697.67
折旧摊销费	13,908,938.64	10,298,239.14
劳务费	5,190,524.26	3,926,830.57
水电费	3,766,741.70	3,831,305.45
咨询费	2,903,886.66	3,295,362.13
委托外部研究开发费用	2,142,970.88	7,016,717.81
差旅费	1,315,745.30	2,224,919.89
代理费	1,194,668.48	852,392.68
装备调试费	1,025,944.74	5,334,306.34
会务费	403,450.89	309,864.85
检验费	364,338.95	909,815.20
办公费	230,166.97	119,757.69
评鉴费	513,394.74	655,625.12
其他费用	2,876,925.89	3,733,425.52
合计	118,518,546.59	113,792,145.53
其中：费用化研发支出	118,518,546.59	113,792,145.53
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
深圳云路先进材料技术有限公司	广东省深圳市	3000万	广东省深圳市	制造业	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	82,907,309.94	8,884,800.00		3,803,565.01		87,988,544.93	与资产相关政府补助
递延收益	2,600,000.00					2,600,000.00	与收益相关政府补助
合计	85,507,309.94	8,884,800.00		3,803,565.01		90,588,544.93	/

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	3,803,565.01	2,945,532.22
与收益相关	1,952,718.00	755,000.00
合计	5,756,283.01	3,700,532.22

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

适用 不适用

(一) 金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他流动资产、其他非流动资产、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债

及租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

单位：元 币种：人民币

期末余额				
金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	71,078,045.77			71,078,045.77
交易性金融资产		50,053,917.81		50,053,917.81
应收票据	151,101,329.67			151,101,329.67
应收账款	592,915,261.54			592,915,261.54
应收款项融资	258,640,809.61			258,640,809.61
其他应收款	2,382,162.22			2,382,162.22
其他流动资产（大额存单）	1,085,324,563.73			1,085,324,563.73
其他非流动资产（大额存单）	50,023,424.66			50,023,424.66

上年年末余额				
金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	120,506,809.77			120,506,809.77
交易性金融资产		270,100,696.72		270,100,696.72
应收票据	136,134,372.44			136,134,372.44
应收账款	557,875,398.03			557,875,398.03
应收款项融资	109,096,317.69			109,096,317.69
其他应收款	3,179,849.81			3,179,849.81
其他流动资产（大额存单）	121,337,950.82			121,337,950.82
其他非流动资产（大额存单）	841,389,700.76			841,389,700.76

2、 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

单位：元 币种：人民币

期末余额			
金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
应付票据		269,986,866.32	269,986,866.32
应付账款		151,313,035.71	151,313,035.71
其他应付款		72,321,268.37	72,321,268.37
一年内到期的非流动负债		6,891,058.57	6,891,058.57
租赁负债		38,298,840.77	38,298,840.77

上年年末余额			
金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
应付票据		220,052,489.57	220,052,489.57
应付账款		150,274,759.61	150,274,759.61
其他应付款		10,490,208.93	10,490,208.93
一年内到期的非流动负债		5,250,578.70	5,250,578.70
租赁负债		35,889,135.14	35,889,135.14

（二）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

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。

1. 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产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

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

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 31.66%（2024 年：40.74%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 47.38%（2024 年：58.89%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。于2025年12月31日，本公司尚未使用的银行敞口授信额度为54,972.79万元（2024年12月31日：60,191.93万元）。

3. 市场风险

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

(1) 利率风险

本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的长期负债有关。

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

本公司的利率风险主要产生于短期银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于银行存款主要为活期存款以及期限较短的定期存款，故银行存款的公允价值利率风险并不重大。

本公司持有的计息金融工具如下（单位：人民币万元）：

负债项目	期末余额	上年年末余额
金融资产	12,113.20	39,060.75
其中：货币资金	7,107.80	12,050.68
交易性金融资产	5,005.39	27,010.07
金融负债		
其中：短期借款		
租赁负债（含1年内到期）	4,518.99	4,113.97

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

(2) 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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、日元、欧元）依然存在外汇风险。

于2025年12月31日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示

如下（单位：人民币万元）：

项目	外币负债		外币资产	
	期末数	期初数	期末数	期初数
美元	665.39	374.33	15,879.28	10,990.56
欧元		3.39	16.48	15.06
日元		30.69		
合计	665.39	408.41	15,895.76	11,005.62

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司持续监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

2、套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1). 转移方式分类

适用 不适用

(2). 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	50,053,917.81			50,053,917.81
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	50,053,917.81			50,053,917.81
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）其他	50,053,917.81			50,053,917.81
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
（五）生物资产				
（六）应收款项融资			258,640,809.61	258,640,809.61
持续以公允价值计量的资产总额	50,053,917.81		258,640,809.61	308,694,727.42
（六）交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中国航发资产管理 有限公司	北京市	股权投资 项目 管理等	1,700,000,000.00	28.50	28.50

本企业的母公司情况的说明

报告期内，本公司的母公司注册资本未发生变化。

本企业最终控制方是：中国航空发动机集团有限公司。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见本附注“十、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

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
青岛云路新能源科技有限公司	备注 1
安徽云路新能源科技有限公司	备注 2
湖南晶动科技有限公司	备注 2
青岛思能动力科技有限公司	备注 2
珠海黎明云路新能源科技有限公司	备注 2
合肥云路聚能电气有限公司	备注 3
青岛云路特变智能科技有限公司	备注 4
青岛多邦股权投资管理合伙企业(有限合伙)	备注 5
李晓雨	自然人股东
董事、高级管理人员、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

其他说明

备注 1：青岛云路新能源科技有限公司系本公司自然人股东李晓雨控制及担任董事的企业；

备注 2：安徽云路新能源科技有限公司、湖南晶动科技有限公司、青岛思能动力科技有限公司、珠海黎明云路新能源科技有限公司分别系青岛云路新能源科技有限公司全资子公司和控股子公司；

备注 3：合肥云路聚能电气有限公司系本公司自然人股东郭克云及其子郭刚控制的企业；

备注 4：青岛云路特变智能科技有限公司系合肥云路聚能电气有限公司全资子公司；

备注 5：青岛多邦股权投资管理合伙企业（有限合伙）系持股本公司 2.22% 股东，且自然人股东李晓雨及云路股份关键管理人员控制的公司。

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
安徽云路新能源科技有限公司	销售产品	12,788,918.37	-
湖南晶动科技有限公司	销售产品	3,462,213.78	-
青岛思能动力科技有限公司	销售产品	1,814,239.96	74,705.12
青岛云路新能源科技有限公司	销售产品	38,945,546.42	34,173,872.92
珠海黎明云路新能源科技有限公司	销售产品	92,289,303.69	74,169,004.71
合肥云路聚能电气有限公司	销售产品	1,951,181.71	3,166,219.11
青岛云路特变智能科技有限公司	销售产品	145,521.23	8,824.78

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

关联交易以市场价定价

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

本公司作为承租方:

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	785.71	871.21

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	珠海黎明云路新能源科技有限公司	50,103,256.59	2,580,317.71	54,941,739.11	2,829,499.56
应收账款	青岛云路新能源科技有限公司	36,336,594.97	1,871,334.64	24,723,974.74	1,273,284.70
应收账款	安徽云路新能源科技有限公司	7,582,383.72	390,492.76		
应收账款	湖南晶动科技有限公司	3,912,301.59	201,483.53		
应收账款	合肥云路聚能电气有限公司	718,648.77	37,010.41	970,025.95	49,956.34
应收账款	青岛思能动力科技有限公司	514,718.68	26,508.01	84,416.80	4,347.47
应收账款	青岛云路特变智能科技有限公司	29,997.00	1,544.85	620.15	31.94

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	合肥云路聚能电气有限公司	3,903.19	3,903.19
应付账款	青岛云路聚能电气	4,700.80	4,700.80

	有限公司		
其他应付款	青岛云路聚能电气有限公司		191,567.92
其他应付款	青岛多邦股权投资管理合伙企业（有限合伙）		12,333.33

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1). 明细情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 本期股份支付费用

适用 不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 经营租赁承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

单位：元 币种：人民币

不可撤销经营租赁的最低租赁付款额	期末金额	上年年末余额
资产负债表日后第1年	8,626,487.37	6,689,279.46
资产负债表日后第2年	8,039,444.21	6,423,091.28
资产负债表日后第3年	7,002,782.08	6,620,961.90
以后年度	28,289,409.14	26,862,340.80
合计	51,958,122.80	46,595,673.44

(2) 本公司已开证未履行完毕的不可撤销进口信用证情况如下：

已开证未履行完毕的不可撤销进口信用证	期末金额	上年年末余额
已开证未履行完毕的不可撤销进口信用证	1,135,059,000.00 日元	787,411,000.00 日元

截至2025年12月31日，本公司不存在其他需披露的承诺事项

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

截至2025年12月31日，本公司不存在应需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：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	72,000,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	72,000,000.00

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

截至2026年3月30日，本公司不存在需披露的资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	625,605,667.64	587,053,120.75
1年以内合计	625,605,667.64	587,053,120.75
1至2年	3,548,834.53	595,792.82
2至3年	3,554.84	1,469,431.48
3至4年	313,452.99	1,026,299.77
小计	629,471,510.00	590,144,644.82
减：坏账准备	32,293,993.87	32,356,315.94
合计	597,177,516.13	557,788,328.88

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备						1,936,020.66	0.33	1,936,020.66	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	629,471,510.00	100.00	32,293,993.87	5.13	597,177,516.13	588,208,624.16	99.67	30,420,295.28	5.17	557,788,328.88
其中：										
账龄组合	617,728,220.50	98.13	32,293,993.87	5.23	585,434,226.63	587,286,506.86	99.84	30,420,295.28	5.18	556,866,211.58
其他组合	11,743,289.50	1.87			11,743,289.50	922,117.30	0.16			922,117.30
合计	629,471,510.00	100.00	32,293,993.87		597,177,516.13	590,144,644.82	100.00	32,356,315.94		557,788,328.88

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 应收客户组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	613,862,378.14	31,613,912.47	5.15
1-2年	3,548,834.53	365,529.96	10.30
2-3年	3,554.84	1,098.45	30.90
3-4年	313,452.99	313,452.99	100.00
合计	617,728,220.50	32,293,993.87	

按组合计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	32,356,315.94			32,356,315.94
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,873,698.59			1,873,698.59
本期转回	1,936,020.66			1,936,020.66
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	32,293,993.87			32,293,993.87

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计	1,936,020.66		1,936,020.66			

提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	30,420,295.28	1,873,698.59			32,293,993.87
合计	32,356,315.94	1,873,698.59	1,936,020.66		32,293,993.87

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
应收客户 1	1,936,020.66	款项收回	银行存款 16.4 万，银行承兑汇票 182.7 万	原预计无法收回
合计	1,936,020.66			

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第 1 名	53,606,140.68		53,606,140.68	8.52	2,760,716.25
第 2 名	50,103,256.59		50,103,256.59	7.96	2,580,317.71
第 3 名	36,336,594.97		36,336,594.97	5.77	1,871,334.64
第 4 名	33,492,423.44		33,492,423.44	5.32	1,724,859.81
第 5 名	24,494,925.74		24,494,925.74	3.89	1,261,488.68
合计	198,033,341.42		198,033,341.42	31.46	10,198,717.09

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,038,727.20	2,855,462.81
合计	2,038,727.20	2,855,462.81

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	1,870,619.96	1,032,572.09
1年以内合计	1,870,619.96	1,032,572.09
1至2年	85,257.41	1,986,179.57
2至3年	272,023.55	136,707.82
3至4年	30,000.00	
4至5年		26,000.00
5年以上	26,000.00	
小计	2,283,900.92	3,181,459.48
减: 坏账准备	245,173.72	325,996.67
合计	2,038,727.20	2,855,462.81

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	717,734.42	1,854,899.61
代垫款	455,012.85	331,040.87
设备处置款		26,000.00
其他	1,111,153.65	969,519.00
合计	2,283,900.92	3,181,459.48

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信)	整个存续期预期信用损失(已发生信)	

		用减值)	用减值)	
2025年1月1日余额	325,996.67			325,996.67
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	93,174.40			93,174.40
本期转回	173,997.35			173,997.35
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	245,173.72			245,173.72

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					上年年末余额				
	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										
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,283,900.92	100.00	245,173.72	10.73	2,038,727.20	3,181,459.48	100.00	325,996.67	10.25	2,855,462.81
其中：										
应收押金及保证金	717,734.42	31.43	36,963.32	5.15	680,771.10	1,854,899.61	58.30	210,960.67	11.37	1,643,938.94
应收其他款项	1,566,166.50	68.57	208,210.40	13.29	1,357,956.10	1,326,559.87	41.70	115,036.00	8.67	1,211,523.87
合计	2,283,900.92	100.00	245,173.72		2,038,727.20	3,181,459.48	100.00	325,996.67		2,855,462.81

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
应收押金及保证金	717,734.42	36,963.32	5.15
应收其他款项	1,566,166.50	208,210.40	13.29
合计	2,283,900.92	245,173.72	

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收押金及保证金	210,960.67		173,997.35			36,963.32
应收其他款项	115,036.00	93,174.40				208,210.40
合计	325,996.67	93,174.40	173,997.35			245,173.72

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	500,000.00	21.89	押金及保证金	1年以内	25,750.00
第二名	100,000.00	4.38	押金及保证金	1年以内	5,150.00
第三名	180,119.26	7.89	出口产品的运保费	3年以内	55,098.87
第四名	86,090.78	3.77	出口产品的运保费	3年以内	26,335.35
第五名	131,277.03	5.75	出口产品的运保费	1年以内	6,760.77
合计	997,487.07	43.68	/	/	119,094.99

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	15,000,000.00		15,000,000.00	5,000,000.00		5,000,000.00
合计	15,000,000.00		15,000,000.00	5,000,000.00		5,000,000.00

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
深圳云路先进材料技术有限公司	5,000,000.00		10,000,000.00				15,000,000.00	
合计	5,000,000.00		10,000,000.00				15,000,000.00	

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,867,855,796.62	1,353,256,869.72	1,866,438,899.55	1,299,421,456.08
其他业务	17,299,347.04	12,380,106.43	33,682,587.80	19,814,648.97
合计	1,885,155,143.66	1,365,636,976.15	1,900,121,487.35	1,319,236,105.05

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	本期金额	
	营业收入	营业成本
业务类型：		
非晶合金薄带及其制品	1,373,396,045.27	877,776,998.06

纳米晶产品	350,102,614.00	323,263,121.76
磁性粉末及其制品	144,357,137.35	152,216,749.90
其他收入	17,299,347.04	12,380,106.43
合计	1,885,155,143.66	1,365,636,976.15
按经营地区分类:		
境内	1,233,443,947.00	949,097,632.48
境外	651,711,196.66	416,539,343.67
合计	1,885,155,143.66	1,365,636,976.15
按商品转让时间分类:		
在某一时点确认	1,885,155,143.66	1,365,636,976.15
在某一时段内确认		
合计	1,885,155,143.66	1,365,636,976.15
按合同类型分类:		
销售商品合同	1,885,155,143.66	1,365,636,976.15
技术服务合同		
合计	1,885,155,143.66	1,365,636,976.15

其他说明

适用 不适用

无

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明:

无

5、投资收益

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	22,620,336.81	23,647,240.62
处置交易性金融资产取得的投资收益	6,594,654.82	14,914,615.62
合计	29,214,991.63	38,561,856.24

其他说明:

无

6、其他

适用 不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-731,052.47	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	5,756,283.01	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	6,547,875.91	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,936,020.66	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,103,602.99	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		

小计	15,612,730.10	
减：所得税影响额	2,341,909.55	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	13,270,820.55	

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	11.39	2.4532	2.4532
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.88	2.3427	2.3427

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：李晓雨

董事会批准报送日期：2026年3月30日

修订信息

适用 不适用