

# 广东正业科技股份有限公司

2024 年年度报告

2025年4月

# 2024 年年度报告

# 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人方志华、主管会计工作负责人路童歌及会计机构负责人(会计主管人员)罗东声明:保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。 所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

2024年度,行业下游投资需求仍处于调整期,市场竞争加剧,公司整体业绩不达预期。

2024年度,公司实现营业收入71,073.67万元,同比下降6.27%,归属于上市公司股东的净利润-22,346.05万元,同比下降1.30%;经营活动产生的现金流量净额-1,839.76万元,同比上升75.57%。影响2024年度业绩的主要因素如下:

# (1) 市场环境影响

2024年,下游客户需求持续放缓,同时市场竞争激烈,公司整体营业收入、毛利总额未达预期,光伏新能源板块甚至出现负毛利。

# (2) 计提资产减值损失的影响

根据《企业会计准则第8号——资产减值》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等相关规定的要求,为了更加真实、准确地反映公司截至2024年12月31日的财务状况,提高资

产披露的质量,公司对截至 2024年 12 月 31 日合并报表范围内的各项资产进行了全面清查,基于谨慎性原则,公司对各类资产进行了减值测试,根据测试结果计提相关信用减值及资产减值损失合计 10,120.88 万元,其中计提存货减值损失 7,666.07 万元,对于存货跌价准备影响较大的是设备板块较长周期未验收的发出设备、较长周期未提货的在库设备、接单毛利率较低且销售费率较高的设备、退库设备等。

# (3)减记部分递延所得税资产

公司及相关子公司受行业市场竞争加剧等因素影响,未来期间是否能够产生足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益存在较大的不确定性。公司根据复核结果减记部分递延所得税资产,减记金额 2,960.28 万元计入所得税费用。

报告期内,公司主营业务、核心竞争力均未发生重大不利变化,与行业趋势一致,持续经营能力不存在重大风险。公司所处行业相关情况及各项经营举措详见本报告第三节"管理层讨论与分析"之"一、报告期内公司所处行业情况"及"十一、公司未来发展的展望"。

公司目前不存在影响日常经营的重大风险。公司日常经营中可能面临的风险因素主要包括经营业绩增长不达预期的风险、经营规模扩大后的管理风险、应收账款坏账风险、资金短缺风险。

本报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的,均不构成公司对投资者的实质承诺,投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识,并应当理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请广大投资者注意投资风险。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文,并特别注意下列风险因素: 经营业绩增长不达预期的风险、经营规模扩大后的管理风险、应收账款坏账 风险和资金短缺风险,具体详见"第三节管理层讨论与分析"之"十一、公司未来发展的展望"中的"(三)可能面对的风险及应对措施",敬请投资者予以关注。

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

# 目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	9
第三节	管理层讨论与分析	13
第四节	公司治理	42
第五节	环境和社会责任	65
第六节	重要事项	67
第七节	股份变动及股东情况	88
第八节	优先股相关情况	95
第九节	债券相关情况	96
第十节	财务报告	97

# 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。
- 二、载有公司法定代表人签名、公司盖章的公司 2024 年年度报告及其摘要原文。
- 三、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。
- 四、报告期内披露的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 以上备查文件的备置地点:公司证券部办公室。

# 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、正业科技	指	广东正业科技股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
广东监管局	指	中国证券监督管理委员会广东监管局
深交所	指	深圳证券交易所
股东会、股东大会	指	广东正业科技股份有限公司股东大会
董事会	指	广东正业科技股份有限公司董事会
监事会	指	广东正业科技股份有限公司监事会
合盛投资	指	景德镇合盛产业投资发展有限公司, 公司控股股东
景德镇国资委	指	江西省景德镇市国有资产监督管理委 员会,公司实际控制人
楚联科技	指	宿迁楚联科技有限公司(曾用名:东 莞市正业实业投资有限公司),公司 原控股股东
正业新材	指	江西正业新材有限公司,系公司全资 子公司
集银科技	指	深圳市集银科技有限公司,系公司全 资子公司
鹏煜威	指	深圳市鹏煜威科技有限公司,系公司 全资子公司
正业玖坤	指	深圳市正业玖坤信息技术有限公司, 系公司控股子公司
光运达	指	景德镇光运达新能源有限公司 , 系公司全资子公司
正业精密	指	东莞市正业精密工业有限公司,系公 司控股子公司
南昌正业	指	南昌正业科技有限公司,系公司全资 孙公司
江苏正业	指	江苏正业智造技术有限公司,系公司 全资孙公司
拓联电子	指	江门市拓联电子科技有限公司,系公 司全资孙公司
赣州正业	指	赣州正业科技有限公司,系公司全资 孙公司
正业新能源	指	景德镇正业新能源科技有限公司,系 公司原控股子公司
瓷科能源	指	江西瓷科能源有限公司,系正业新能源之全资子公司,公司原控股孙公司
捷业新能源	指	景德镇捷业新能源有限公司,系正业 新能源之全资子公司,公司原控股孙 公司
江西正业	指	江西正业科技有限公司,系公司原全 资子公司
正业光伏	指	景德镇正业光伏材料有限公司,系江 西正业全资子公司,公司原全资孙公 司
指定信息披露媒体	指	《证券时报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期、本报告期	指	2024年1月1日至2024年12月31日

上年同期	指	2023年1月1日至2023年12月31日
新能源汽车	指	指除汽油、柴油发动机之外所有其他 能源汽车,包括纯电动汽车、燃料电 池汽车、混合动力汽车、氢能源动力 汽车和太阳能汽车等。
锂电池	指	锂离子电池的简称。充电时,从正极 锂的活性物质中释出进入负极,放电 时,从负极析出,重新和正极的化合 物结合,锂离子的移动产生电流。
PCB	指	印制电路板
FPC	指	柔性电路板
HDI	指	高密度互连多层印制线路板
LCD	指	液晶显示器
OLED	指	OrganicLight-EmittingDiode 的缩写,有机发光二极管,OLED显示技术具有自发光的特性,采用非常薄的有机材料涂层和玻璃基板,当有电流通过时,这些有机材料就会发光,而且OLED显示屏幕可视角度大且能够显著节省电能。
3C 产品	指	计算机(Computer)、通信 (Communication)和消费类电子产品 (ConsumerElectronics)三者结合,也 称"信息家电"

# 第二节 公司简介和主要财务指标

# 一、公司信息

股票简称	正业科技	股票代码	300410		
公司的中文名称	广东正业科技股份有限公司				
公司的中文简称	正业科技				
公司的外文名称(如有)	Guangdong Zhengye Technolo	ogy Co.,Ltd.			
公司的法定代表人	方志华	方志华			
注册地址	东莞市松山湖园区南园路 6 号				
注册地址的邮政编码	523808				
公司注册地址历史变更情况 2021年3月1日,公司注册地址由"东莞市松山湖科技产业园区科技九路2号"变 "广东省东莞市松山湖园区南园路6号"。			园区科技九路2号"变更为		
办公地址	东莞市松山湖园区南园路 6 号				
办公地址的邮政编码	523808				
公司网址	http://www.zhengyee.com				
电子信箱	ir@zhengyee.com				

# 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	朱和海	朱莎
联系地址	东莞市松山湖园区南园路 6 号	东莞市松山湖园区南园路 6 号
电话	0769-88774270	0769-88774270
传真	0769-88774271	0769-88774271
电子信箱	ir@zhengyee.com	ir@zhengyee.com

# 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn/
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	公司证券部办公室

# 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	永拓会计师事务所 (特殊普通合伙)	
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区关东店北街1号2幢13层	
签字会计师姓名	杨小龙、李晓娟	

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□适用 ☑不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□适用 ☑不适用

# 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

#### □是 ☑否

	2024年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入 (元)	710, 736, 741. 83	758, 288, 400. 02	-6. 27%	990, 509, 170. 81
归属于上市公司股东 的净利润(元)	-223, 460, 549. 49	-220, 583, 829. 94	-1.30%	-101, 349, 184. 60
归属于上市公司股东 的扣除非经常性损益 的净利润(元)	-231, 920, 962. 58	-232, 898, 550. 16	0. 42%	-123, 433, 117. 35
经营活动产生的现金 流量净额(元)	-18, 397, 628. 61	-75, 299, 798. 94	75. 57%	571, 631. 27
基本每股收益(元/ 股)	-0.61	-0.60	-1.67%	-0. 27
稀释每股收益(元/ 股)	-0.61	-0.60	-1.67%	-0. 27
加权平均净资产收益 率	-68. 22%	-40.14%	-28.08%	-14.67%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额 (元)	1, 522, 195, 189. 21	1, 952, 150, 130. 58	-22.02%	1, 807, 592, 583. 87
归属于上市公司股东 的净资产(元)	216, 777, 456. 30	439, 299, 542. 01	-50.65%	659, 883, 371. 95

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

#### □是 ☑否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

# ☑是 □否

项目	项目 2024年		备注
营业收入 (元)	710, 736, 741. 83	758, 288, 400. 02	营业总收入
营业收入扣除金额 (元)	17, 179, 836. 91	6, 258, 231. 09	材料销售、出租固定资产等 收益、客户终止项目赔偿款
营业收入扣除后金额 (元)	693, 556, 904. 92	752, 030, 168. 93	扣除后金额

# 六、分季度主要财务指标

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	189, 209, 677. 29	160, 345, 081. 28	161, 521, 681. 39	199, 660, 301. 87
归属于上市公司股东 的净利润	-11, 280, 898. 12	-63, 890, 629. 58	-38, 946, 343. 91	-109, 342, 677. 88
归属于上市公司股东 的扣除非经常性损益 的净利润	-14, 150, 291. 86	-68, 514, 391. 70	-42, 585, 794. 15	-106, 670, 484. 87
经营活动产生的现金 流量净额	-59, 065, 321. 40	-5, 947, 794. 26	30, 358, 571. 50	16, 256, 915. 55

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

□是 ☑否

# 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用 ☑不适用

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

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

□适用 ☑不适用

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

# 八、非经常性损益项目及金额

☑适用 □不适用

单位:元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	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)	-631, 418. 93	21, 905. 09	144, 843. 32	
计入当期损益的政府 补助(与公司正常经 营业务密切相关,符	6, 261, 105. 69	11, 198, 050. 83	24, 331, 365. 23	

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)				
单独进行减值测试的 应收款项减值准备转 回	6, 068, 115. 43	4, 867, 452. 11	4, 523, 224. 67	
债务重组损益	-2, 755, 710. 54	-94, 552. 51	-4, 550, 126. 36	
除上述各项之外的其 他营业外收入和支出	-4, 319, 755. 07	713, 890. 52	1, 599, 787. 38	
其他符合非经常性损 益定义的损益项目	4, 782, 710. 31			计入其他业务收入的 履约赔偿金
处置长期股权投资取 得的投资收益	665, 616. 82	-2, 087, 242. 53		
减: 所得税影响额	1, 518, 185. 04	2, 215, 857. 89	3, 907, 364. 13	
少数股东权益影 响额(税后)	92, 065. 58	88, 925. 40	57, 797. 36	
合计	8, 460, 413. 09	12, 314, 720. 22	22, 083, 932. 75	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况:

#### □适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益 项目的情况说明

#### □适用 ☑不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

# 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所处行业情况

#### (一)公司行业分类

报告期内,公司主要面向锂电、PCB、平板显示等行业制造厂商提供工业检测及自动化智能装备及相关服务。根据国家统计局发布的《国民经济行业分类与代码》(GB/T4754-2017),公司所处行业属于"C制造业"中的"C35专用设备制造业"。

#### (二) 行业发展状况及趋势

#### (1) 锂电行业

中国汽车工业协会发布数据显示,2024年,我国汽车产销分别完成3128.2万辆和3143.6万辆,同比分别增长3.7%和4.5%,同期,我国新能源汽车产销则分别为1288.8万辆和1286.6万辆,同比分别增长34.4%和35.5%,新能源汽车新车销量达到汽车新车总销量的40.9%,较2023年提高9.3个百分点。相较于我国新能源汽车2023年产销同比增速36%-37%,2024年上半年产销同比增速回落,2024年下半年随着政策持续发力,包括以旧换新政策,减免车辆购置税的调整等,对新能源汽车市场增长起到积极推动作用,2024年全年产销同比增速回稳。海外市场,根据欧洲汽车制造商协会数据,2024年欧盟国家电动汽车销量约为144.8万辆,较2023年下降5.9%;根据美国汽车数据公司Motor Intelligence报告,2024年美国共售出超过320万辆新能源汽车。

新能源汽车产销量增速的回稳,带动全球动力电池出货量增速的回稳增长,研究机构 EVTank、伊维经济研究院联合中国电池产业研究院共同发布的《中国锂离子电池行业发展白皮书(2025 年)》显示,2024 年全球锂离子电池总体出货量 1545.1GWh,同比增长 28.5%,较 2023 年同比增速的 25.6%,增幅略有上涨。EVTank 预计,全球锂离子电池出货量在 2025 年和 2030 年将分别达到 1899.3GWh 和 5127.3GWh。

2024年,电池新能源产业链虽面临结构性调整及行业内卷,但行业热情依旧火热,一方面在于新能源汽车销量持续高升,另一方面,储能应用开始独立成长为另一万亿赛道,吸引更多产业链企业入局。在需求持续扩张下,新能源产业链相关公司推进新项目建设进度也进一步加快。根据上市公司公告及公开报道,电池网统计了 2024年电池新能源产业链投资扩产项目相关情况,统计在内的 279个项目中,有 229个公布投资金额,投资总额达 6281.88亿元(近百亿项目按 100亿元计算)。不过,由于前几年的快速扩张,2024年头部企业国内扩产节奏克制放缓,并将主要投资精力转移至海外,国内新投资项目多为二三线企业以及新入局玩家。

2024年6月18日,工信部公布《锂离子电池行业规范条件(2024年本)》及《锂离子电池行业规范公告管理办法(2024年本)》,旨在抑制盲目扩张,鼓励技术创新,提升产品质量,降低成本。规定企业研发投入不低于3%,产能利用率不低于50%,以促进技术进步和淘汰过剩产能。

#### (2) PCB 行业

根据 Prismark 数据,2024 年全球 PCB 市场产值同比增长 5.8%,达 735.65 亿美元。从中长期来看,在人工智能发展、消费电子回暖等因素的影响下,进而直接或间接地带动了 PCB 产业的发展,全球 PCB 行业在 2024 年至 2029 年复合增长率为 5.2%,总体保持平稳增长。根据 Prismark 预测,未来几年,中国仍将是 PCB 行业的主要制造中心。2024 年国内 PCB 市场产值达 412.13 亿美元,同比增长 9.0%。预测 2024 年至 2029 年总体保持增长,但由于产品结构差异和预期生产转移,复合增长率为 4.3%,低于全球增速。

根据 Prismark 数据,在人工智能服务器需求强劲以及手机、PC 和平板电脑市场复苏的推动下,2024 年每个 PCB 产品结构均出现不同程度的复苏,其中 18 层以上多层板和 HDI 增长最为强劲,分别为 40.2%和 18.8%。中长期来看,18 层以上多层板、HDI 和封装基板将保持相对较高的增长,预测 2024 年至 2029 年复合增长率将分别达到 15.7%、6.4%和7.4%,高于总体增长率。

#### (3) 平板显示

根据群智咨询(Sigmaintell)全球智能手机面板出货追踪数据,2024年全球智能手机面板出货约22.3亿片(Open Cell 口径),同比增长约5.5%。2024年全球 a-Si LCD 智能手机面板出货约12亿片,同比增长约7.2%;全球LTPS-LCD 智能手机面板出货量约为1.8亿片,同比下滑约43.0%;刚性0LED面板主要受益于三星电子(Samsung)品牌需求的增加,出货量呈现出大幅度反弹势头,2024年出货量约2.2亿片,同比增长幅度约47.1%。而对于柔性0LED而言,一方面,各智能手机品牌的中高端机型市场需求持续处于增加状态;另一方面,伴随国内柔性0LED产能逐步释放,良率持续提升,多种因素共同作用下,使得全年柔性0LED面板出货量整体依旧维持着较高的增长水平。柔性0LED出货量约为6.3亿片,同比增长约19.2%。综合来看,2024年全球0LED智能手机面板出货总量约为8.5亿片,同比增长幅度约为25.3%。

CINNO Research 报告指出,全球面板行业在 2024 年实现回暖增长,预计 2025 年将保持稳步增长趋势。中国大陆显示面板在多个细分市场的份额持续扩大,进一步巩固了其全球面板制造中心的地位。AMOLED 技术将继续保持较高的增长势头,而 TFT-LCD 则在大尺寸化趋势下保持出货面积的稳步增长。未来,随着新产能的释放和技术创新的推进,全球面板行业将迎来稳定发展。

#### (4) 光伏新能源

根据中国国家能源局公布数据,截至 2024 年 12 月底,全国可再生能源装机达到 18.89 亿千瓦,同比增长 25%,约占我国总装机的 56%,再次超越火电装机。其中,2024 年全国可再生能源发电新增装机 3.73 亿千瓦,同比增长 23%,占电力新增装机的 86%。2024 年,全国可再生能源发电量达 3.46 万亿千瓦时,同比增加 19%,约占全部发电量的 35%。其中,风电太阳能发电量合计达 1.83 万亿千瓦时,同比增长 27%。

光伏发电建设和运行方面,2024年全国光伏新增装机2.77亿千瓦,同比增长28%。其中,集中式光伏1.59亿千瓦,分布式光伏1.18亿千瓦。2024年全国光伏发电量8341亿千瓦时,同比增长44%;全国光伏发电利用率96.8%。不过,光伏装机增速已经呈现明显的放缓趋势。2023年,光伏新增装机为2.16亿千瓦,增速高达148%。

分布式光伏发电受限于低压承载能力有限,配电网接入空间被压缩,多地区处于红线区域,影响分布式装机进程。 "随着分布式光伏发电装机持续快速增长,接网消纳成为制约发展的主要矛盾,迫切需要调整管理思路,推动源网荷储协同发力。"1月23日上午,在国家能源局举行的新闻发布会上,新能源和可再生能源司副司长潘慧敏作出上述介绍。 当天下午,《分布式光伏发电开发建设管理办法》正式在国家能源局官网发布。

2024年,我国光伏产品连续 4年出口超过 2000亿元,创历史新高。与 2023年相比,2024年海外市场光伏需求增速呈放缓趋势。欧洲光伏市场并网难度增加以及夏季光伏电力供应过剩电价低迷影响电站的装机需求,同时,德国经济疲软、其他国家未有刺激政策出台,欧洲市场需求相对疲软。美国光伏市场方面,虽然 2023年以来其光伏需求旺盛,但 2024年11月美国大选落地,特朗普胜选后市场担忧美国光伏新增装机受到其政策较大影响。长期来看,美国降息周期将提振电站开发投资收益率,同时,本土供应链完善将维持稳定。

从光伏产品出口情况来看,2024年11月,中国光伏电池出口额(人民币)排名前三的国家分别是印度、印度尼西亚、土耳其,出口额分别为9.66亿元、1.66亿元、1.23亿元,与上月相比,印度尼西亚的排名略有上升。中国光伏组件出口额(人民币)排名前三的国家是巴西、荷兰、巴基斯坦,出口额分别是14.05亿元、9.93亿元、8.15亿元,与上月相比,巴西的排名略有上升,巴基斯坦跃居第三。目前,新兴和发展中市场是海外光伏的拉动引擎。

根据光伏组件产业链的头部企业隆基绿能和通威股份披露的 2024 年度业绩预告,两家企业 2023 年净利润均超百亿元,2024 年则由盈转亏,亏损均达 70 亿以上。

回顾 2024 年的光伏行业,尽管光伏行业遭遇严重的产能过剩,竞争激烈、产品价格下跌和企业亏损不断发生,但 光伏市场需求仍在,产业链价格在底部逐渐企稳,行业净利润环比也有所改善。

实际上,2021-2023年,由于对光伏行业广阔市场空间预期和资本市场、金融机构金融支持以及地方政府大规模的 招商引资,光伏主产业链均经历大规模扩产。本轮猛烈下行周期来自过去三年行业大幅扩张埋下的供给过剩隐患。

展望 2025 年,随着光伏产业持续深度调整,缺乏竞争力的产能面临快速出清。在行业自发性调整下,产业链价格出现企稳信号,行业供需关系有望加速再平衡。

#### (5) 智能制造解决方案

智能工厂是智能制造的主要载体。为构建智能工厂、解决方案、标准体系"三位一体"工作体系,打造智能制造"升级版",2024年,工业和信息化部、国家发展改革委、财政部等部门联合开展"2024年度智能工厂梯度培育行动",支持企业分级建设基础级、先进级、卓越级、领航级智能工厂。

2025年2月7日,工业和信息化部发布消息,截至目前,全国已建成3万余家基础级智能工厂、1200余家先进级智能工厂、230余家卓越级智能工厂,智能工厂梯度培育行动取得初步成效。230余家卓越级智能工厂分布在全国31个省(区、市),覆盖超过80%的制造业行业大类,共建设智能仓储、在线智能检测、产品数字化研发设计、智能排产调度、质量追溯与分析改进等优秀场景近2000个,工厂产品研发周期平均缩短28.4%,生产效率平均提升22.3%,不良品率平均下降50.2%,碳排放平均减少20.4%,提质增效降碳成效显著。

#### (三)公司行业地位

公司作为国内较早涉足新能源电池智能检测设备行业的供应商,在国内市场占主要地位。同时,公司面向PCB、平板显示等行业制造厂商提供工业检测及自动化智能装备等相关产品和服务,拥有较为完善的产业链布局和众多稳定、优质的知名客户,目前市场覆盖全球数十个国家和地区,具备较强的行业综合服务能力,为客户提供多方位的标准化、定制化服务及解决方案,满足全球不同客户的差异化需求。凭借专有技术积累和设计团队的储备,与行业内头部企业形成良好合作关系,建立了公司在行业内的品牌影响力。公司与优质客户的合作,加快公司迭代新产品的市场渗透效率,创造新的业绩增长点。

(四) 行业政策

		Ī	
时间	颁布单位	政策法规名称	主要内容
2023 年 12 月 15 日	工业和信息化部、 教育部、商务部、文 化和旅游部、国家广 播电视总局、国家知 识产权局、中央广播 电视总台	《关于印发〈关于加快推进视听电子产业高质量发展的指导意见〉的通知》(工信部联电子(2023)246号)	做强关键材料器件。面向新型显示应用场景需求,提升液晶材料、有机发光材料、彩色光刻胶、显影液、电子特气等基础材料技术水平,巩固市场优势地位。加快发展驱动芯片、掩膜版等,推进第六代 AMOLED 柔性面板及模组生产线升级改造,促进产能释放,向长寿命、低功耗方向发展;面向智能音频应用场景需求,发展壮大半导体材料、电容膜、滤波器、放大器、扬声器、晶体振荡器、功率芯片等,为音频终端制造提供有效供给。
2024年1 月29日	工业和信息化部、教育部、科学技术部、 交通运输部、文化和 旅游部、国务院国有 资产监督管理委员 会、中国科学院	《关于推动未来产 业创新发展的实施 意见》	加快量子点显示、全息显示等研究,突破 Micro-LED、激光、印刷等显示技术并实现规模化应用,实现无障碍、全柔性、3D立体等显示效果,加快在智能终端、智能网联汽车、远程连接、文化内容呈现等场景中推广。
2024年3 月27日	工业和信息化部、国 家发展改革委、财政 部、中国人民银行、 税务总局、市场监管 总局、金融监管总局	《推动工业领域设 备更新实施方案》	以生产作业、仓储物流、质是管控等环节改造为重点,推动数 控机床与基础制造装备、增材制造装备、工业机器人、工业控 制装备、智能物流装备、传感与检测装备等通用智能制造装备 更新。针对航空、光伏、动力电池、生物发酵等生产设备整体 处于中高水平的行业,鼓励企业更新批高技术、高效率、高可 靠性的先进设备。
2024年8 月29日	工业和信息化部	《关于推进移动物 联网"万物智联" 发展的通知》(工 信厅通信〔2024〕 52号〕	推动产业数字化转型。基础电信企业要加强与工业、交通、能源等企业协同,促进移动物联网在工业制造、交通物流、智能电网等领域融合应用,提升生产效率和管理水平。在工业互联网领域,推动在平台化设计、网络化协同等典型模式中的应用,满足"5G+工业互联网"重点场景的业务需求,促进制造业"智改数转网联"。在智能制造领域,加快在研发、生产、管理等环节的应用,强化在人机交互、智能调度等场景的支撑能力,满足智能制造发展需求。
2024年9 月19日	工业和信息化部	《关于印发〈智能制造典型场景参考指引(2024年版)〉的通知》 (工信厅联通装函〔2024〕361号)	为落实国务院办公厅印发的《制造业数字化转型行动方案》部署,按照《"十四五"智能制造发展规划》任务要求,打造智能制造"升级版",请参考做好智能工厂梯度培育、智能制造系统解决方案攻关、智能制造标准研制应用等相关工作,加快推进制造业数字化转型、智能化升级。
2025 年 01 月 17 日	国家能源局	《关于印发〈分布 式光伏发电开发建 设管理办法〉的通 知》(国能发新能规 〔2025〕7号)	旨在进一步促进分布式光伏发电健康可持续发展。既要促进发展,解决行业发展面临的接网消纳承载力不足等制约问题;又要规范市场,对发展中出现的不合理现象给予坚决纠正和严格规范,推动行业适应新形势、新变化,切实维护发用双方特别是农户合法权益,促进分布式光伏发电实现"量"的增长和"质"的提升。

# 二、报告期内公司从事的主要业务

#### (一) 主要业务

报告期内,正业科技主要向锂电池、PCB、平板显示、光伏等行业领域制造厂商提供工业检测、自动化、智能制造整体解决方案、新材料等产品及服务。基于当前光伏行业调整,市场竞争激烈,组件价格低迷,公司光伏业务亏损,2024年11月公司正式终止光伏项目投资,剥离光伏相关主要子公司,重心回归工业检测智能装备制造主业。作为工业检测智能装备的领先供应商,正业科技在工业检测领域拥有丰富技术积累和客户资源,与鹏鼎控股、TTM、健鼎科技、宁德时代、ATL、比亚迪、亿纬锂能、蜂巢能源、华星光电等众多行业知名客户建立了长期稳定的合作关系。正业科技始终以客户为中心,坚持自主创新,不断加大新技术、新工艺的研发应用,以优质的产品与服务,为工业品质量保驾护航。

#### (二) 主要产品

#### 1、工业检测智能装备板块

#### (1) X 光检测自动化

公司主要向锂电池制造厂商提供 X 光智能检测设备,对锂电池内部缺陷进行无损检测,提高锂电池的安全性和可靠性,满足各种电子产品、新能源汽车、储能系统的锂电池检测需求。公司在锂电 X 光检测细分领域优势突出,技术水平、产销规模、服务能力等方面均具有行业领先优势,获得广泛市场认可,并积极向半导体、电子制造等新行业领域拓展。

# X光检测系列产品













"部分产品展示,产品描述及外观仅供参考

#### (2) PCB 检测自动化

公司在 PCB 行业拥有二十多年的技术沉淀,积累了丰富的项目经验和客户资源,产品覆盖大部分 PCB 制程工序的检测和自动化加工需求,包括线宽测量、铜厚测试、板厚测量、尺寸测量、板弯板翘检测、检孔、阻抗测试、PCB 实验仪器等检测产品,以及 PCB 字符喷印自动化、层压自动化等多种自动化设备解决方案。

# PCB检测及自动化产品

#### 智能检测系列

- 自动线宽测量仪
- ·在线铜厚测试仪
- ·全尺寸快速测量仪
- ·在线检孔、板厚、板翘反直机
- ·TDR阻抗测试仪
- ·PCB实验室仪器系列

.....

#### 字符喷印自动化系列

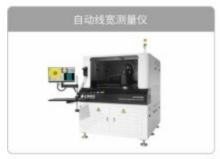
- ·字符喷印机
- ·双平台字符喷印机
- ·全自动字符喷印流水线系列

.....

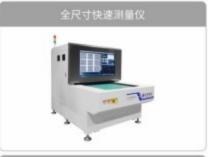
#### 层压自动化系列

- ·PP无尘自动裁切机(红外/激光)
- ·冲裁一体机+自动收料机
- ·X-Ray钻靶自动上料机系列
- ·多层板自动分板机
- ·中心定位上料机
- ·层压板后工序自动化连线解决方案

.....













\*部分产品展示,产品描述及外观仅供参考

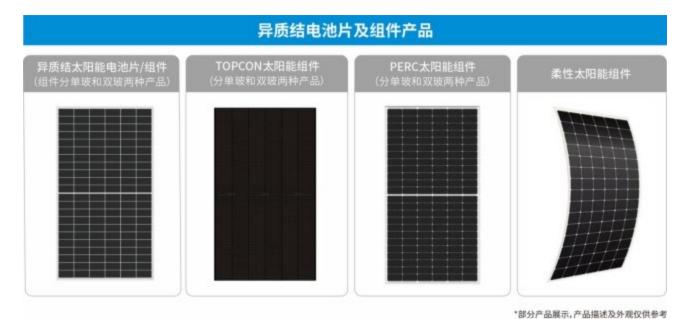
#### 2、新能源板块

公司研发生产光伏焊带、异质结电池片、光伏组件等光伏产品的相关子公司已于 2024 年 11-12 月转让出售,转让完成后公司不再拥有光伏焊带、异质结电池片、光伏组件等相关光伏产品研发生产业务。公司仍持有在景德镇投资建设的屋顶分布式光伏电站项目。

#### (1) 异质结电池片及光伏组件业务(已出售)

异质结太阳能电池(Heterojunction with Intrinsic Thin-Layer),是一种利用晶体硅基板和非晶体硅薄膜制成的混合型太阳电池。其以N型单晶硅片为衬底,在硅片正面依次沉积本征非晶硅薄膜、N型非晶硅薄膜,背面依次沉积本征非晶硅薄膜、P型非晶硅薄膜,掺杂非晶硅薄膜两侧分别沉积透明导电氧化物薄膜(TCO),在 TCO 两侧顶层形成金属电极。异质结电池具有结构简单、工艺温度低、钝化效果好、开路电压高、温度特性好、双面发电等优点,是高转换

效率硅基太阳能电池的热点方向之一。



#### (2) 光伏焊带业务(已出售)

光伏焊带又称镀锡铜带或涂锡铜带,分为互连焊带和汇流焊带,是光伏组件焊接过程中的重要材料,属于电气连接 部件,应用于光伏电池片的串联或并联,发挥导电、聚电的重要作用,其品质的优劣直接影响光伏组件电流的收集效率,对光伏组件功率和光伏发电效率的影响较大。



3、自动化及智能制造整体解决方案

#### (1) 平板显示智能装备

公司的平板显示模组自动化业务处于产业链中游,主要向平板显示制造厂商提供用于平板显示器中显示模组组装生产的绑定、贴合、背光等中后段模组全自动化生产线,适用于 3C 消费电子、智能穿戴、平板电脑、笔记本电脑、TV、车载等领域。

# 平板显示模组自动化产品

#### LCD/OLED绑定系列

- ·全自动小尺寸COF整线(0.5~8寸)
- ·全自动化中尺寸COG绑定线(7-17寸)
- ·全自动车载中尺寸COG-FOG-FOB绑定线(5~17寸)
- ·全自动中大尺寸COG绑定线(8-33寸)

.....

#### LCD/OLED贴合系列

- 全自动小尺寸真空贴合线(3-8寸)
- ·全自动中尺寸OCA贴合线(7-17寸)
- ·全自动中大尺寸OCA多屏平面/曲线贴合线(7-48寸)

A A S IN CASE OF COLOR OF SAME IN THE A SAME OF COLOR OF SAME OF COLOR OF SAME OF COLOR OF CO

#### BL模组/背光源组装/复杂模组装配系列

- -全自动小尺寸背光组装机线(3-8寸)
- ·全自动中大尺寸BL组装设备(7-17寸/10.1-50寸)
- ·全自动车载中大尺寸BL叠片线(7-21寸)
- ·全自动中大尺寸复杂模组装配线(7-21寸)

\*\*\*\*\*







\*部分产品展示,产品描述及外观仅供参考

#### (2) 智能焊接及自动化集成解决方案

公司可提供机器人焊接、机器人折弯、涂胶、码垛、机器人搬运等一体化智能生产线解决方案,广泛的应用于压缩 机、电梯、低压电器、家用电器、汽车制造、智能车库等行业领域。

# 智能焊接及自动化集成解决方案

# 制冷压缩机

- ·冰箱压缩机下壳体焊接生产线
- ·冰箱压缩机上盖支架焊接线
- ·空调压缩机上盖与排气管、螺栓、接线柱自动 化焊接专机
- ·空调压缩机筒体等离子缝焊机
- ·空调压缩机下壳体(中筒)自动焊接线
- ·空调压缩机座圈中频逆变焊机

# 电梯

- ·自动扶梯机器人CO2保护焊机
- ·电梯轿底平台线
- ·电梯加强筋滚压线
- ·电梯厅门/轿壁生产线
- · 电梯门板、轿壁、喷涂及装箱一体化方案
- ·电梯门板自动上下挂、覆膜、装箱生产线

.....



- ·触头中频逆变焊机
- ·开关电器银触点焊中频逆变焊机
- ·全自动编织铜绳焊机

.....



- ·汽车密封件缸垫中频焊机
- ·汽车排气管等离子缝焊机、圆圈机、扩管机
- ·汽车油缸自动焊机
- ·汽车整流桥自动焊机

立体车库

- ·前后立柱自动焊接线
- ·边梁自动生产线

.....

家电厨卫

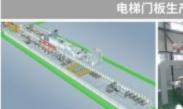
- 微波炉焊接
- ·水槽自动焊接

\*\*\*\*\*\*

# 压缩机生产线









\*部分产品展示,产品描述及外观仅供参考

#### 20

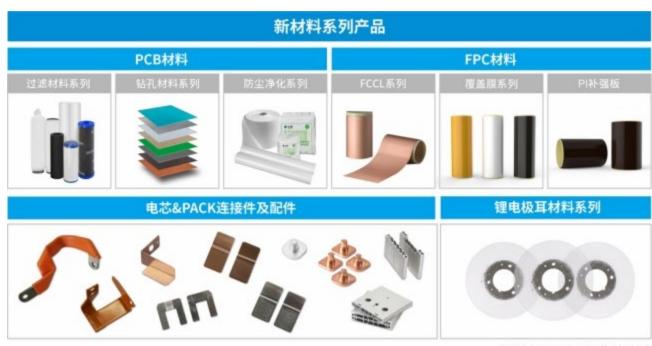
#### (3) 智能制造整体解决方案

主要为新能源、半导体、电子产品制造、汽车零配件、军工产品制造、纺织等行业领域客户提供工业互联网•智能 制造整体解决方案, 助力制造业智能工厂建设及数字化转型升级。



#### 4、新材料板块

公司目前主要有 PCB/FPC、锂电行业相关的新材料产品,满足客户一站式采购需求,终端广泛应用于 3C 消费电子、 5G 通讯、LCD/OLED、智能安防、智能车载、新能源汽车、储能等多个领域。



\*部分产品展示,产品描述及外观仅供参考

#### (三) 经营模式

#### 1、研发模式

公司根据整体发展态势将技术开发工作集成于公司管理体系中,保持并促进技术研发的持续创新。公司组建了光、 机、电、软、算和料等多学科综合技术创新领域的研发团队,公司坚持生产一代、开发一代、预研一代、储备一代的技术研发方针,坚持以"市场需求为导向"的自主创新为主+产学研合作+产业链上下游合作相结合的研发模式,灵活满足全球不同客户的差异化需求。

#### 2、生产模式

公司的产品生产主要采用"以销定产"的生产模式,即根据客户订单需求及订单预测情况,结合产品库存,制定生产计划。此外,公司可根据下游不同行业客户对其生产工艺的具体需求为客户提供定制化服务,设计解决方案,使得公司产品与客户需求高度契合,从而进一步取得客户认可,获得更广阔的市场空间。

#### 3、采购模式

公司原材料采购主要采用"以产定购"的采购模式,即根据生产计划和原材料库存情况编制采购计划,最后根据采购计划由采购部门统一采购。在采购方式方面,前期研发阶段通常采用零散采购方式; 批量生产时,根据原材料种类,分为集中采购方式和招标采购方式。为保证长期稳定、质量可靠的原材料供应,公司结合全价值链的管控需求,通过对供应商全生命周期的业务流程的梳理与优化,建立了全流程的制度体系及供应商信息化管理系统,旨在建立"公平、公正、阳光、透明"的采购供应链生态圈,与供应商建立互惠互利的合作环境。公司坚持综合成本最优原则,强化供应链风险管控能力,实现交付精准、质量稳定、成本最优、风险可控的采购供应链管理体系。

#### 4、销售模式

公司的产品以直接销售方式为主、以经销模式为辅对外进行销售。公司主要通过新产品推介会、行业展会、网络电商、客户拜访、客户转介绍、客户维护等方式与客户建立关系并对公司产品进行推广。公司与主要客户建立了长期稳定的合作关系,公司根据产品的应用领域和市场特点,借助产品和技术优势不断拓展国内外行业知名客户资源,深入挖掘客户需求,获取市场业务机会。针对重点领域、重点客户,公司主动派遣工程师为客户提供现场服务,深入践行"更精、更快、更周到"的服务理念,持续提升现场化服务。

#### (四) 竞争优势与劣势

- 1、公司竞争优势详见本章节"三、核心竞争力分析"。
- 2、公司当前的竞争劣势

公司的经营规模和综合实力有待进一步提升。公司从成立至今,不断规范经营、提高技术、抢占市场,在市场积累了良好的口碑,处于行业领先地位,但与国际综合性龙头公司相比,公司在资金实力、营销体系建设等方面还存在一定的差距,经营实力有待进一步提升。

#### (五)影响业绩的主要因素

2024年度,行业下游投资需求仍处于调整期,市场竞争加剧,公司整体业绩不达预期。

2024 年度,公司实现营业收入 71, 073. 67 万元,同比下降 6. 27%,归属于上市公司股东的净利润-22, 346. 05 万元,同比下降 1. 30%;经营活动产生的现金流量净额-1, 839. 76 万元,同比上升 75. 57%。影响 2024 年度业绩的主要因素如下:

#### (1) 市场环境影响

2024年,下游客户需求持续放缓,同时市场竞争激烈,公司整体营业收入、毛利总额未达预期,光伏新能源板块甚至出现负毛利。

#### (2) 计提资产减值损失的影响

根据《企业会计准则第 8 号——资产减值》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关规定的要求,为了更加真实、准确地反映公司截至 2024 年 12 月 31 日的财务状况,提高资产披露的质量,公司对截至 2024 年 12 月 31 日合并报表范围内的各项资产进行了全面清查,基于谨慎性原则,公司对各类资产进行了减值测试,根据测试结果计提相关信用减值及资产减值损失合计 10,120.88 万元,其中计提存货减值损失 7,666.07 万元,对于存货跌价准备影响较大的是设备板块较长周期未验收的发出设备、较长周期未提货的在库设备、接单毛利率较低且销售费率较高的设备、退库设备等。

#### (3) 减记部分递延所得税资产

公司及相关子公司受行业市场竞争加剧等因素影响,未来期间是否能够产生足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益存在较大的不确定性。公司根据复核结果减记部分递延所得税资产,减记金额 2,960.28 万元计入所得税费用。

#### 三、核心竞争力分析

正业科技是国家级高新技术企业,是工信部第五批"专精特新"小巨人企业,是"精密仪器设备产业集群-2D/3D X 射线无损检测装备产业链广东省重点产业链链主企业",报告期内被工信部评为"国家级制造业单项冠军企业"。公司的核心竞争力主要体现在以下几方面:

#### (一) 技术创新优势

自成立以来,公司始终坚持"技术立企"的发展理念,以自主创新为主导,以"光学检测和自动化控制技术"为主要技术方向,致力于技术的持续创新。公司先后与清华大学、西安交大、哈工大、暨南大学等多所高校及科研院所开展产学研合作,建立了博士后工作站、省级企业技术中心、工程技术中心、博士工作站等国家、省级科研平台。

公司产品主要包含微焦点 X 射线成像系统、高速视觉定位系统、恒温恒压控制系统、图像处理系统、人工智能辅助 分析系统、运动控制系统、工艺应用、安全防护系统等核心功能模块,集成了 X 射线无损检测技术、机器视觉智能检测 技术、三维成像与重建技术、机器学习与模式识别技术、计算机软件技术、高速高精度实时控制技术、工艺集成自动化 技术,涵盖了光、机、电、软和图像处理等核心技术领域。

2024年3月,广东省工业和信息化厅公布国家第八批制造业单项冠军企业名单,正业科技凭借"锂电池 X 射线探伤检测设备"成功上榜。公司将持续深耕 X 射线检测技术创新,夯实 2D、2.5D 及 3D 检测技术基础,努力实现工业 X 射线检测技术向断层解析跨越,同时不断推动行业检测自动化技术的研发,为新能源锂电、半导体芯片等领域开拓新技术,提升行业检测能力和自动化水平。

报告期内,公司各类资质荣誉的申报和获奖稳步推进,新增省市级资质 6 项,包括:广东省专利预审工作站、广东省制造业 500 强、东莞市倍增企业、东莞市优势产品、东莞市重点装备企业、创新东莞科学技术奖二等奖,正业科技 X 射线检测设备入选《东莞市 2024 年智能检测设备应用示范场景》名单。

报告期内,南昌正业、拓联电子、江苏正业、鹏煜威科技四家子公司均顺利通过国家高新技术企业认定,江苏正业获得江苏省民营科技企业,南昌正业获得江西省专精特新中小企业。截至本报告期末,公司共承担国家重点研发项目 8 项、省市级研发项目 30 余项,基于领先的技术实力,公司主导或参与制定的技术标准 42 项。同时,公司进一步加强核心技术专利布局,构建竞争壁垒,2024 年度,公司申请专利 33 件,授权专利 58 件,其中授权发明专利 29 件,获得软件著作权 5 件。截至 2024 年 12 月 31 日,公司累计专利申请 586 件,授权专利 487 件,其中已授权发明专利 146 件,软件著作权 291 件。报告期内,公司荣获省市级高新技术产品三项,实现了技术研究与行业应用相结合,并有效进行产业化发展。

#### (二) 市场拓展优势

公司在锂电、PCB、平板显示等行业领域深耕多年,凭借创新的技术、优异的产品性能、优质的服务、快速的市场响应能力和丰富的产品线,公司建立了良好的品牌效应,赢得了市场及客户的高度认可。公司与鹏鼎控股、TTM、健鼎科技、景旺电子、深南电路、宁德时代、ATL、比亚迪、中创新航、国轩高科、亿纬锂能、蜂巢能源、孚能科技、正力新能、珠海冠宇、松下新能源、京东方、华星光电、天马等众多行业知名客户建立了长期稳定的合作关系,有较强的客户资源优势。知名企业对公司产品的充分认可,有利于提高公司的行业影响力,是公司稳步拓展市场空间的基础。同时,公司产品现已出口至东南亚、欧洲、北美等多个地区,公司产品在国际上的认可度进一步提升,有助于公司稳步开拓全球市场。

#### (三) 丰富的项目实施经验

作为一家以技术创新为主要核心竞争力,并专注"工业检测"领域多年的技术型企业,公司在锂电、PCB、平板显示等行业领域拥有多年的技术沉淀,积累了丰富的项目实施经验,可根据下游客户对其生产工艺的具体需求,从软件到硬件全方位进行定制,为客户提供整体解决方案。在项目实施过程中,公司通过深度参与客户的产品研发与测试工作,既可以按照客户深度的需求进行个性化设计、定制化生产,提升整体服务能力,与客户形成紧密合作关系;同时,公司

还可以通过行业项目经验积累,提升自身技术水平。多年来,公司通过技术迭代和研发创新,实现了检测设备从单机到 连线、从离线到在线的升级迭代,并逐步向生产型、集成化发展,有效管控产品品质,为客户创造价值。

#### (四) 控股股东资源优势

公司作为国有控股上市公司,景德镇国资委作为公司实际控制人,为公司发展带来一定的区域资源优势。随着公司业务发展,平台优势进一步凸显,国有资本的加持有利于增强公司产业规模实力和品牌影响力,也有利于整合上下游资源充分发挥协同效应,同时也能吸引更多优秀人才的加盟。公司在企业信用、融资渠道、市场资源、管理模式、科技创新、发展前景等方面迈上新台阶。报告期内,合盛投资作为公司控股股东,积极履行上市公司控股股东的职责,积极维护上市公司利益、保障全体股东的权益,同时加大对公司各方面的支持力度,通过输送人才、拓展业务渠道、支持融资增信、协助项目落地、争取税收奖励及补贴等支持措施,并通过优化管理团队等举措多维度赋能公司,推动公司高质量发展。

# 四、主营业务分析

#### 1、概述

受国内行业下游投资需求放缓和国际经济环境变化等因素的影响,报告期内公司锂电检测及平板显示板块业务的销售额均有所下降。2024年度,公司全年实现营业收入71,073.67万元,同比下降6.27%,归属于上市公司股东的净利润-22,346.05万元,同比下降1.30%。截至2024年12月31日,公司总资产152,219.52万元,较上年下降22.02%;归属于上市公司股东的所有者权益21,677.75万元,较上年下降50.65%。

具体业务介绍参见"第三节、二、报告期内公司从事的主要业务"相关内容。

#### 2、收入与成本

#### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位:元

	202	4年	2023	3年	ET LV +岗 /rt
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	同比增减
营业收入合计	710, 736, 741. 83	100%	758, 288, 400. 02	100%	-6.27%
分行业					
制造业	710, 736, 741. 83	100.00%	758, 288, 400. 02	100.00%	-6. 27%
分产品					
高端新材料	203, 327, 610. 86	28.61%	229, 599, 236. 73	30. 28%	-11.44%
光伏新能源	140, 373, 421. 98	19.75%	67, 515, 721. 70	8.90%	107. 91%
平板显示模组自 动化	103, 013, 866. 58	14. 49%	147, 479, 592. 98	19. 45%	-30.15%
X 光检测自动化 (原锂电检测自	95, 102, 685. 06	13. 38%	163, 857, 629. 05	21.61%	-41.96%

动化,下同)										
智能制造集成	83, 784, 104. 03	11.79%	79, 233, 703. 66	10. 45%	5. 74%					
PCB 检测自动化	67, 955, 216. 41	9.56%	69, 376, 007. 46	9. 15%	-2.05%					
其他	17, 179, 836. 91	2. 42%	1, 226, 508. 44	0.16%	1, 300. 71%					
分地区	分地区									
华东地区	306, 714, 175. 75	43.16%	281, 390, 620. 73	37. 12%	9.00%					
华南地区	224, 293, 129. 36	31.56%	305, 681, 201. 92	40. 31%	-26.63%					
其他地区	164, 062, 114. 97	23.08%	155, 028, 752. 28	20. 44%	5. 83%					
大陆以外地区	15, 667, 321. 75	2.20%	16, 187, 825. 09	2. 13%	-3. 22%					
分销售模式										
直销	710, 736, 741. 83	100.00%	758, 288, 400. 02	100.00%	-6. 27%					

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

☑适用 □不适用

单位:元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上 年同期增减	营业成本比上 年同期增减	毛利率比上年 同期增减
分行业						
制造业	710, 736, 741. 83	538, 582, 992. 00	24. 22%	-6. 27%	-6. 20%	-0.06%
分产品						
高端新材料	203, 327, 610. 86	159, 683, 282. 94	21. 47%	-11.44%	-12. 21%	0.68%
光伏新能源	140, 373, 421. 98	146, 711, 956. 56	-4. 52%	107. 91%	106. 85%	0. 53%
平板显示模组 自动化	103, 013, 866. 58	68, 364, 892. 7 2	33. 64%	-30. 15%	-37. 29%	7. 56%
X 光检测自动 化	95, 102, 685. 0 6	67, 921, 873. 7 7	28. 58%	-41. 96%	-45.05%	4.02%
智能制造集成	83, 784, 104. 0 3	46, 504, 844. 5 5	44. 49%	5. 74%	-7.85%	8. 19%
PCB 检测自动 化	67, 955, 216. 4 1	39, 263, 788. 6 9	42. 22%	-2.05%	0.72%	-1.59%
分地区						
华东地区	306, 714, 175. 75	214, 882, 888. 25	29. 94%	9.00%	0.77%	5.72%
华南地区	224, 293, 129. 36	167, 207, 158. 68	25. 45%	-26. 63%	-28. 35%	1.79%
其他地区	164, 062, 114. 97	146, 291, 530. 30	10.83%	5. 83%	21.87%	-11.74%
分销售模式						

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

□适用 ☑不适用

# (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☑是 □否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减

	销售量	元	710, 736, 741. 83	758, 288, 400. 02	-6. 27%
制造业	生产量	元	753, 423, 903. 51	744, 404, 958. 62	1.21%
WAS IL	库存量	元	587, 807, 223. 94	493, 197, 784. 12	19. 18%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

□适用 ☑不适用

#### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☑适用 □不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

☑适用 □不适用

单位:万元

合同标的	对方 当事 人	合同 总额	合 记 很	本担担行金额	待履 行金 额	本 确 的 售 入 额	累确的售入额计认销收金额	应收 账款 回祝 情况	是否 正 履行	影大履各件发大响合行项是生变	是存合无履的大险否在同法行重风险	合未 常行说明
全自动 X-Ray 电芯检测机	瑞浦 能源 有限 公司	6, 59 2. 92	4, 81 9. 58	1, 297 . 79	1, 77 3. 34	100 <b>.</b> 18	3, 521 . 79	正常	是	否	否	不适用
5万辆绿色智能关系 KD 件制造车配套 KD 件的选择 电阻套数 化软硬件 (销额包) 按入接入 (1)	江龙汽 有公	9, 78 7. 57	9, 78 7. 57	9, 787 . 57	0	725. 93	725. 9 3	正常	是	否	否	不适用
江西基地生产 设备采购项目 (销售收入按 净额法)	江合安新料限司	3,610 .62	0.00	0.00	3,61 0.62	0.00	0.00	正常	是	否	否	不适用

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

☑适用 □不适用

单位:万元

合同标的	对方当事	合同总	合计已履	本报告	待履	是否	影响重大合同	是否存在	合同未正
	人	金额	行金额	期履行	行金	正常	履行的各项条	合同无法	常履行的

				金额	额	履行	件是否发生重 大变化	履行的重 大风险	说明
5万辆绿色智能汽车焊装生产线项目制造安装合同(龙盛汽车项目采购合同)	重庆朗维 机电技术 有限公司	5, 929. 2	5, 929. 2	5, 929. 2	0	是	否	否	不适用
5万辆绿色智能汽车 KD 件制造车间生产线项目制造安装合同(龙盛汽车项目采购合同)	无锡南方 智能物流 设备股份 有限公司	3, 070. 8	3, 070. 8	3, 070. 8	0	是	否	否	不适用

#### (5) 营业成本构成

行业分类

单位:元

		2024	4年	202		
行业分类	项目	金额	占营业成本比 重	金额	占营业成本比 重	同比增减
制造业	直接材料	432, 179, 549. 94	80. 24%	487, 461, 694. 25	84. 90%	-11.34%
制造业	直接人工	48, 621, 441. 9 2	9. 03%	37, 112, 774. 9 4	6. 46%	31.01%
制造业	制造费用	57, 782, 000. 1 4	10. 73%	49, 606, 195. 5 1	8. 64%	16. 48%
制造业	合计	538, 582, 992. 00	100.00%	574, 180, 664. 70	100.00%	-6. 20%

#### 说明

- 注 1: 因公司产品单位种类繁多,不便合计,因此按金额进行统计。
- 注 2: 因公司的产品涉及行业类别较多,无法准确划分细分行业,因此按大类制造业进行列示。

# (6) 报告期内合并范围是否发生变动

#### ☑是 □否

- (1) 2024 年 8 月 28 日子公司爱思达完成清算并注销,爱思达不再纳入合并报表范围。
- (2) 2024年11月,经广东正业第五届董事会第二十七次会议、第五届监事会第十八次会议、2024年第六次临时股东大会审议,广东正业将其持有的江西正业100%股权、正业新能源40%股权,分别作价91.53万元、9.62万元出让给景德镇合盛产业投资发展有限公司。2024年12月11日,相关股权转让款已支付完毕,工商变更登记已完成。江西正业及其子公司正业光伏、正业新能源及其子公司捷业新能源、资料能源不再纳入合并报表范围。

# (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 ☑不适用

# (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额(元)	128, 802, 449. 78
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	18. 12%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

#### 公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额(元)	占年度销售总额比例
1	第1名	42, 854, 773. 38	6.03%
2	第2名	30, 845, 149. 37	4.34%
3	第3名	20, 872, 099. 99	2. 94%
4	第4名	19, 364, 027. 76	2. 72%
5	第5名	14, 866, 399. 28	2.09%
合计		128, 802, 449. 78	18. 12%

#### 主要客户其他情况说明

□适用 ☑不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额(元)	168, 619, 166. 22
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	23. 17%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例
1	第1名	59, 292, 035. 40	8. 15%
2	第2名	30, 707, 964. 60	4. 22%
3	第3名	28, 509, 549. 21	3. 92%
4	第4名	26, 802, 024. 10	3. 68%
5	第 5 名	23, 307, 592. 91	3. 20%
合计		168, 619, 166. 22	23. 17%

主要供应商其他情况说明

□适用 ☑不适用

# 3、费用

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	105, 875, 311. 00	123, 811, 083. 15	-14.49%	主要是职工薪酬较上年减少所致
管理费用	114, 235, 716. 77	123, 186, 465. 85	-7.27%	主要是本期职工薪酬及折 旧摊销较上年减少所致
财务费用	33, 614, 299. 68	23, 110, 699. 23	45. 45%	主要是报告期子公司正业 新能源、江西正业新增融 资租赁及贷款导致利息支 出较上年大幅增加所致
研发费用	46, 321, 563. 74	70, 368, 187. 88	-34. 17%	主要是本期研发投入减少 所致

# 4、研发投入

# ☑适用 □不适用

<ul><li>☑</li></ul>	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发 展的影响
压铸件检测设备	针对汽车压铸 件,电池包散热 片内部缺陷的检 测	1. 针对五金压铸件、汽车铸造件内部、圆柱体、矩形体和异形物体产品的气孔、砂孔、裂纹等缺陷的检测 2. 丰富公司产品线,提高产品竞争力,满足不同的应用需求	通过高精密旋转平台实现 自动 360 度高精度旋转; 通过软件及算法实现自动 采集图像和自动二维,三 维图像重建,能兼容圆柱 体、矩形体和异形体的检 测	提高我司 X 光检测 设备在压铸件行业 检测的信心及产品 推广的成功率
散热版 X 光检查机	开发一款针对 3C 厂商开发的散热 片产品内部结构 进行检测	1. 硬件方面验证成像系统的 稳定性和可靠性 2. 在软体算 法方面,开发对应的图像增 强算法及缺陷检测分析算 法,并匹配相应的产品检测 需求	1.通过软件算法对图像预处理,图像增强;实现对产品自动 NG 分选 2. 对图像的缺陷分析判断(断胶检测;溢胶检测;对齐检测;凸点缺失检测;杂物、异物检测;气泡 EBR计算;水品裂纹检测等)	对于我司进行横向 展开检查领域,拓 展新的赛道,丰富 公司无损检测的产 品线,提高了公司 在行业上的竞争力
半自动 XRAY 检 查机 (2.5D) 项 目	优化各组件结 构,制定标准化 模块,降低成本	1. 对材料内部的多个角度截面图像,能够测量缺陷的大小和位置,能够检测出更小的内部缺陷,检测更加准确、快捷、高效,使无损检测更放心 2. 丰富公司标准机品类,满足不同的应用需求	实现定点倾斜跟随功能, 能单独动作探测器倾斜轴 时,视野自动调整跟随观 察点,能快速精准定位产 品,且自动旋转样品进行 360度自动扫描采集成像	提高丰富公司标准 机品类及快速抢占 2.5D检测领域的市 场
字符喷印 PY900 及连线定制机	开发一款自动 化、高效能、高 精度、支持自动 上下料且环保字 符喷印连线机	1. 定位精度更精准,维护更方便、运行更稳定耐用,小字符更清晰 2. 优化软件运行流程,简化各轴运行模式,极大提高喷印效率与品质,也为客户节约成本提高生产效率	解决了喷印散墨、飞墨、 斜喷、缺墨等问题,同时 也解决了喷印小字符,白 油块,市场主流二维码等 各种缺陷问题	通过提升字符喷印 品质效率及服务, 使公司在市场中占 据更有力的地位
MiniLED 喷印机	解决客户生产工 艺问题及提升制 程能力	为客户生产提高了工作效率 品质与生产精度	开发出了高分辨率高精度 喷印模式,解决了油墨堵 孔,实现了核心喷印板 卡、资料解析、视觉算法 系统、墨路系统、整机软 件控制的自主研发集成	提升公司在新行业 的探索和工艺的开 拓研发,推出性价 比高的产品快速占 领市场
裁切钻孔堆叠 线	开发一款裁切钻 孔堆叠一体自动 化设备,全线自 动化完成	提升了工人的工作效率,提 升产品生产效率和产品高质 量	实现了 CCD 高精度取图定 位算法技术,进行多卷 PP 送料,张力控制纠偏等技 术,实现了高精度高效率	有效扩充公司在层 压自动化的产品 线;提升我司在 PCB 行业成为具有

			高质量生产,且对设备进 行稳定性、可靠性设计仿 真模拟研发	影响力
低压电器类铜 编织带、铜 排、触头、铜 框架母排及软 连接件焊接	提高企业生产效益,保障品质的 稳定,提升企业 绩效	提高可靠性和降低开发新型设计和材料的时间和成本,同时提高生产力和工作协同效率,为客户提供了定制化解决方案	焊接电流能精度控制、且能输出电流大于10万安、焊接时间达到10秒以上、易于MES智能化管控。具有高效的焊接能力、精确性确保稳定的焊接质量、长使用寿命、优良的稳定性、高程度的自动化焊接以及绿色环保	焊接技术成熟度 高,在线检测技术 领域有一定的竞争 优势
涡旋压缩机零 部件组合焊接	提高企业生产效 益,保障品质的 稳定,提升企业 绩效	提高可靠性和降低开发新型设计和材料的时间和成本,同时提高生产力和工作协同效率,为客户提供了定制化解决方案	焊接电极伺服移动、焊点、凸焊等范围自动调整、白动精确对位焊接,自动指接电流,焊接电流,焊接电流精度控制、静态识别检测错误率小于等于0.1%,输出电流大于10万安、焊接时间达到10秒以上、易于MES智能化管控,产品合格率不小于98%,产线设备开机率大于90%以上,且符合国家绿色环保	增强公司在焊接市场的竞争力,为公司带来更多的商业机会
全自动中大尺 寸多屏 OCA 贴 合线	优化各组件结 构,进行工艺优 化改良、降低成 本	实现了更高的贴附控制精 度,提高了生产效率和品 质,大大降低设备成本	实现自动上料和软对硬及 硬对硬贴合的工艺结构优 化,以及人工协助复判下 料,调整迅速、简洁、方 便、可靠。设备安全具备 自锁功能,软件动作互 锁,防止误操作	增强公司在全自动 贴合线的竞争力, 为公司带来更多商 业机会

# 公司研发人员情况

	2024年	2023 年	变动比例
研发人员数量(人)	423	518	-18.34%
研发人员数量占比	35. 76%	35. 24%	0. 52%
研发人员学历			
本科	114	143	-20. 28%
硕士	10	13	-23.08%
博士	1	1	0.00%
大专及以下	298	361	-17. 45%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	108	204	-47.06%
30~40 岁	283	277	2. 17%
40 岁以上	32	37	-13.51%

# 近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024年 2023年		2022 年
研发投入金额 (元)	46, 321, 563. 74	70, 368, 187. 88	102, 559, 938. 72
研发投入占营业收入比例	6. 52%	9. 28%	10. 35%
研发支出资本化的金额	0.00	0.00	0.00

(元)			
资本化研发支出占研发投入 的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利 润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

□适用 ☑不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□适用 ☑不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□适用 ☑不适用

#### 5、现金流

单位:元

项目	2024年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	846, 391, 931. 66	952, 276, 388. 57	-11.12%
经营活动现金流出小计	864, 789, 560. 27	1, 027, 576, 187. 51	-15.84%
经营活动产生的现金流量净 额	-18, 397, 628. 61	-75, 299, 798. 94	75. 57%
投资活动现金流入小计	107, 754, 405. 63	4, 063, 453. 20	2, 551. 79%
投资活动现金流出小计	159, 420, 322. 29	51, 333, 435. 33	210. 56%
投资活动产生的现金流量净 额	-51, 665, 916. 66	-47, 269, 982. 13	-9.30%
筹资活动现金流入小计	618, 198, 660. 39	617, 568, 461. 00	0.10%
筹资活动现金流出小计	628, 965, 309. 54	482, 820, 088. 42	30. 27%
筹资活动产生的现金流量净 额	-10, 766, 649. 15	134, 748, 372. 58	-107.99%
现金及现金等价物净增加额	-80, 716, 445. 53	12, 225, 991. 21	-760. 20%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

#### ☑适用 □不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加75.57%,主要系购买商品、接受劳务支付的现金较上年大幅减少所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 9.3%,主要系购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金净额较上年大幅增加所致。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 107. 99%, 主要系本期归还非金融机构借款导致支付其他与筹资活动有 关的现金较上年大幅增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☑适用 □不适用

差异原因见本报告第十节、七、79(1)现金流量表补充资料处将净利润调节为经营活动现金流量处调节说明。

# 五、非主营业务情况

☑适用 □不适用

单位:元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-3, 006, 512. 02	-1.33%	主要是债务重组形 成的重组损失	否
资产减值	-84, 499, 320. 50	-37. 44%	主要是本期计提的 存货跌价准备及固定 资产减值准备	否
营业外收入	924, 426. 00	0.41%	主要是无须支付的 应付款项	否
营业外支出	5, 879, 771. 77	2. 61%	主要是违约金及赔 款损失、计提预计负 债损失	否
信用减值损失	-16, 709, 478. 72	-7.40%	主要是计提的应收 账款及其他应收款坏 账损失	否
其他收益	17, 593, 436. 14	7. 79%	主要是政府补助收入	否
资产处置收益	4, 171. 77	0.00%	主要是固定资产处 置利得	否

# 六、资产及负债状况分析

# 1、资产构成重大变动情况

单位:元

	2024 年	F末	2024 3	<b>丰初</b>	比重增减	<b>美士亦弘</b> 说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	11里增州	重大变动说明
货币资金	78, 294, 062. 73	5. 14%	177, 038, 973. 49	9.07%	-3.93%	
应收账款	353, 734, 056. 40	23. 24%	479, 370, 037. 56	24. 56%	-1.32%	
合同资产	16, 637, 662. 62	1.09%	25, 124, 360. 46	1.29%	-0.20%	
存货	489, 112, 919. 41	32. 13%	426, 362, 704. 44	21. 84%	10. 29%	主要是受客户 验收因素影响导 致发出商品增加 所致
固定资产	230, 430, 631. 42	15. 14%	314, 986, 153. 43	16. 14%	-1.00%	
在建工程	6, 787, 220. 05	0.45%	139, 732, 230. 20	7. 16%	-6. 71%	公司根据出售 部分资产的公告, 本期将拟出售的 正业总部大楼在 建工程转入持有

						待售资产
使用权资产	13, 735, 468. 36	0.90%	45, 588, 924. 11	2. 34%	-1.44%	
短期借款	243, 674, 612. 35	16.01%	349, 260, 084. 47	17.89%	-1.88%	
合同负债	326, 307, 383. 45	21.44%	248, 130, 626. 56	12.71%	8.73%	主要是本期预 收货款增加所致
长期借款	48, 875, 490. 22	3. 21%	85, 400, 000. 00	4. 37%	-1.16%	
租赁负债	12, 828, 547. 36	0.84%	40, 475, 630. 38	2.07%	-1.23%	
持有待售资产	150, 283, 535. 86	9.87%	0.00	0.00%	9. 87%	公司根据出售 部分资产的公告, 本期将拟出售的 正业总部大楼在 建工程转入持有 待售资产

境外资产占比较高

□适用 ☑不适用

# 2、以公允价值计量的资产和负债

☑适用 □不适用

单位:元

项目	期初数	本期公允 价值变动 损益	计入权益 的累计公 允价值变 动	本期计提的减值	本期购买 金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
应收款项 融资	23, 931, 87 6. 59						- 8, 929, 521 . 53	15, 002, 35 5. 06
上述合计	23, 931, 87 6. 59						- 8, 929, 521 . 53	15, 002, 35 5. 06
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

其他变动主要是本期减少的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 ☑否

# 3、截至报告期末的资产权利受限情况

见本报告第十节、七、31、所有权或使用权受限制的资产。

# 七、投资状况分析

# 1、总体情况

☑适用 □不适用

报告期投资额(元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度			
31, 105, 919. 25	90, 320, 043. 98	-65. 56%			

# 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 ☑不适用

# 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□适用 ☑不适用

# 4、金融资产投资

#### (1) 证券投资情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在证券投资。

#### (2) 衍生品投资情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

# 5、募集资金使用情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

# 八、重大资产和股权出售

# 1、出售重大资产情况

☑适用 □不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(	本期初 起售日 等 上市公	出售对 公司的 影响 (注 3)	资售 市	资产出 售定价 原则	是否为关联	与 易 方 的 联 系	所 及 资 产 起 否	所 及 债 债 是 否	是否按讲 划如未 施,如未 按计划实 施,应当	披露日期	披露索引

			万 元 )	司贡献 的净利 润(万 元)		占净利 润总额 的比例		交易	(适 用关 易情 形)	已全 部过 户	已全 部转 移	说明原因 及公司已 采取的措 施		
盛鸿科技发展(广东)有限公司	东市山北工城技路侧资(在工及应土使权莞松湖部业科九南的产含建程对的地用)	202 4年 05 月 15 日	17, 800	0	有改司结盘有产化配所项要公务展充资利善资构活资,资置得将用司的或流金于公产,现、优源,款主于业发补动金	0. 00%	本易不评值人160,86(增税最易将竞果定次对低估,民0,46元含值,终价根买确。交价于价即币326.元含值,交格据结	否	不适用	是	否	是	20 25 年 02 月 12 日	巨潮资讯网

# 2、出售重大股权情况

☑适用 □不适用

	1 17.6												
交易对方	被出 售股 权	出售日	交 价 ( 元 )	本初至售该权上公贡的利(元期起出日股为市司献净润万)	出售对公司的影响	股出为市司献净润净润额比权售上公贡的利占利总的例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与易方关关	所及股是已部 户	是计期施未划施当原公采措否划实如计实应明及已的施按如实如计	披露日期	披露索引
景镇盛业资展限司	江正科有公司 100% 股司	2024 年 12 月 11 日	91.5	- 1,537 .22	及时, 于可发, 于可发, 是一种, 是一种, 是一种, 是一种, 是一种, 是一种, 是一种, 是一种	3. 14%	经方商遵合价依结定让交友,循理原据果股价易好本公的则评,权款各协着平定,估确转	是	交对 为司股 东	是	是	202 4 年 12 月 11	巨潮 资讯 网
景德 合产 投发 展	景镇 镇正新 能科 有限	2024 年 12 月 11 日	9.62	- 2, 153 . 55	及损,于可发制司续发	- 2. 88%	经交易各 方方。 商,循理明 合理则,	是	交对为司股东易方公控股东	是	是	202 4 年 12 月 11	巨潮 资讯 网

限公	公司			依据评估			日	
司	40%股			结果,确				
	权			定股权转				
				让价款				

# 九、主要控股参股公司分析

☑适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市集银科技有限公司	子公司	显制售元机设造售专研造器、电件组制销电材、销售分件件的。	50, 000, 00	278, 053, 2 52. 11	5, 229, 289 . 31	103, 092, 7 71. 68	- 39, 415, 74 4. 64	- 47, 756, 49 2. 93
景德镇正 业新能源 科技有限 公司	子公司	光及制导专制池电件电告制池电件电池等。	100, 000, 0	336, 618, 7 73. 94	- 16, 274, 80 8. 96	95, 754, 44 6. 37	- 53, 979, 35 2. 60	- 53, 838, 69 7. 74

报告期内取得和处置子公司的情况

☑适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
东莞市正业爱思达智能科技有限公司	清算并注销	无重大影响
江西正业科技有限公司	转让股权	于出表日净利润为-15,372,227.77 元,及时止损,有利于公司可持续发 展。
景德镇正业新能源科技有限公司	转让股权	于出表日净利润为-53,838,697.74 元,及时止损,有利于公司可持续发 展。

主要控股参股公司情况说明

### 十、公司控制的结构化主体情况

□适用 ☑不适用

### 十一、公司未来发展的展望

#### (一) 公司未来发展战略

公司将持续聚焦"工业检测智能装备"主航道,围绕"光学检测+自动化控制"核心技术,持续深耕"锂电、平板显示、PCB"三大行业,不断突破锂电行业 X 射线检测技术创新,夯实 2D、2.5D 及 3D 检测技术基础,努力实现工业 X 射线检测技术向断层解析跨越,促进产业升级发展,维持公司在国内锂电池检测市场中的领头地位。公司也将不断开拓视野,快速响应市场变化,积极开发全球市场。同时加强开发力度,做大公司核心技术在其他行业的市场规模,开辟第二、第三市场,实现多元化应用,增强公司抗风险能力。2025年公司及各分子公司将继续利用广东省链主企业政策,顺势而为,同时通过把握专精特新要求,提升企业竞争力和盈利能力,不断壮大企业规模。

#### (二) 2025年度经营计划

随着市场内卷的加剧和经济形势的不确定性,为实现企业可持续发展,持续落实强绩效、控风险,开源节流、降本增效的经营管理策略,为公司创造更多的利润和价值。

#### 1、经营层面

- (1) 加强全业务流程的风险管控,提前防范、依法治企、合规经营。
- (2) 稳定已有产品的销售规模,全面延伸发展材料、设备制造领域,伺机整合上下游资源产业,拓展和深化业务经营领域。
  - (3) 持续坚持开源节流、降本增效的经营策略,以实现利润最大化为目标。
- (4)进一步完善优化经营管理体系,通过对各类资源及能力有计划、持续提升和整合,建立正业大市场营销体系, 形成持续的经营能力。
  - (5) 突破核心技术,做到技术领先,拉开行业差距,形成核心竞争力。
  - (6) 聚焦核心大客户,聚焦核心市场,聚焦细分行业,有的放矢。
- (7)强化服务营销理念,对设备产品进行全生命周期管理,通过提供易损件/零配件、保外维修/维护、产品升级改造等增值服务方式,增加利润来源,提升盈利能力。
  - (8) 加强对现有经营单位商业模式、产品及项目的梳理和评估,做到及时止损。

#### 2、管理层面

(1)人力资源管理:持续推进并优化全员绩效考核,持续推进降本增效工作,引进关键岗位人才,在全集团打造一支有理想、有追求、有激情且具备拼搏精神的干部员工队伍。

- (2) 财务管理:加强内控工作,保证管理工作的有效性;加强财务跨部门协调工作,充分发挥各经营单位财务负责人的主观能动性,做到业财融合。
  - (3)经营管理:持续优化经营及预算管理,完善各部门目标成本管理,强化费用管控。
- (4) 技术管理:深入推动产学研合作,整合外部研发设计资源,搭建开放式的研发平台,持续提升创新能力;研发立项有效贴合市场,有效掌握政策方向。
- (5) 市场管理:加强全集团销售及市场资源整合;拓展产品推广和销售渠道;整合资源,面向全球市场,快速适应市场变化。
  - (6)供应链管理:充分发挥降本保质作用,促进生产流畅高效。
  - (7)生产管理: 充分调动员工能动性,提升生产效率。
  - (8) IT 及流程管理: 完善集团信息化建设、提升内部管理水平; 流程持续优化提高效率; 加强信息安全及运维保障。
- (9) 风控管理:按风控管理体系要求实行全周期闭环风险管理,提高风险防范能力,监管与服务并重;加强审计监督,堵住内控漏洞;加强企业廉政政策执行力度。
  - (10)回款管控:风险控制需全覆盖纵向(业务流程)及横向(各部门)各节点。
  - (三)可能面对的风险及应对措施
  - 1、经营业绩增长不达预期的风险

公司经营业绩受产业政策、市场环境、下游行业需求、内部管理水平等多种内外部因素的综合影响,若未来下游行业发展增速放缓或主要客户的最终实际需求发生较大下滑,或市场竞争进一步加剧,或市场技术创新发生较大革新,则可能对公司的经营业绩造成不利影响,公司将面临业绩增长不达预期的风险。

应对措施:公司将密切关注行业政策及市场环境变化,捕捉市场需求,采取灵活、主动的销售政策,同时加大新产品、新客户的开发力度,并加强技术储备,加大研发投入,推动技术和产品更新迭代,同时通过改进现有技术横向拓展其他市场领域,提升公司整体竞争能力。

#### 2、经营规模扩大后的管理风险

随着业务发展,公司资产和业务规模在逐步扩大,这对公司的管理水平提出了更高的要求。若公司的生产管理、销售管理、质量控制、风险管理等能力不能适应公司规模扩张的要求,人才培养、组织模式和管理制度不能进一步健全和完善,则可能引发相应的管理风险。

应对措施:公司将不断完善管理体系,保证生产、质控、销售、管理等各经营环节的高效运转,建立有效的激励体系,通过公司广阔的发展平台和有效的激励体系吸引人才,并加强人才培养,通过对公司各层级员工和管理人员开展有针对性的培训及培养等措施,为公司的发展输送人才。

#### 3、应收账款坏账风险

公司所处行业特性及销售模式决定应收账款余额较高。公司应收账款较高,给公司的营运资金带来一定的压力。未来随着公司经营规模进一步扩大,应收账款余额可能进一步提高,如催收不力或下游客户经营发生重大困难,可能存在因应收账款无法及时收回而形成坏账的风险。

应对措施:公司将通过夯实产品技术,获得更大的产品议价权;优化客户结构和产品结构,提高产品竞争力,提升应收账款质量;同时,执行"财务引领业务"管理策略,一方面,完善应收款项信用风险管控机制,从源头管控客户的信用风险,通过增加预收款的收款比例、增加客户银行承兑汇票等金融工具的支付比例等措施减少应收账款余额;另一方面,加强对逾期客户的催收和事前监控,掌握主动权,积极通过法律途径追收欠款,降低应收账款坏账风险。

#### 4、资金短缺风险

随着公司业务规模不断扩大,以及公司未来如进行重大项目投资或大额支出,公司仍将存在流动性压力。

应对措施:公司将通过技术创新,提高产品的核心竞争力;加大应收账款催收力度,改善公司的流动比率、资金周转率;优化采购供应链,降低采购成本;整合集团资金,统一进行现金管理,提高资金使用效率;丰富融资筹措渠道,提高抗风险能力;盘活公司存量资产,进一步提高流动性。

### 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

#### ☑适用 □不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要 内容及提供 的资料	调研的基本情况 索引
2024年05月 10日	广东正业科技 股份有限公司	网络平台线上交流	机构	线上参与公司 2023 年度网上 业绩说明会的 投资者	1、介绍正业 科技整体情 况:2、互动 交流	http://www.cni nfo.com.cn/new /disclosure/de tail?plate=szs e&orgId=990002 3109&stockCode =300410&announ cementId=12200 34480&announce mentTime=2024- 05-10%2018:14
2024年09月 12日	广东正业科技 股份有限公司	网络平台线上交流	机构	投资者网上提问	1、介绍正业 科技整体情 况: 2、互动 交流	http://www.cni nfo.com.cn/new /disclosure/de tail?plate=szs e&orgId=990002 3109&stockCode =300410&announ cementId=12212 17140&announce mentTime=2024- 09-12%2017:34

### 十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☑是 □否

公司是否披露了估值提升计划。

□是 ☑否

公司于 2025 年 1 月 9 日召开第六届董事会第一次会议,审议通过了《关于制定〈市值管理制度〉的议案》,为加强公司市值管理工作,进一步规范公司市值管理行为,提升公司投资价值,维护公司与投资者的合法权益,根据《公司法》《证券法》《国务院关于加强监管防范风险推动资本市场高质量发展的若干意见》《上市公司信息披露管理办法》《上市公司监管指引第 10 号——市值管理》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关规定,结合公司实际情况,制定了《市值管理制度》。

### 十四、"质量回报双提升"行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了"质量回报双提升"行动方案公告。

□是 ☑否

# 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

本报告期内,公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等法律法规及《广东正业科技股份有限公司章程》的规定,不断完善公司法人治理结构,建立健全公司内部管理和控制制度,进一步规范公司运作,提高公司治理水平。

截至本报告期末,公司治理的实际情况符合《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等相关法律法规的要求,不存在尚未解决的治理问题。

#### (一) 关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》等法律、法规及《公司章程》及《股东大会议事规则》等制度的要求,保证股东大会的召集、召开、提案与表决程序的合法合规;根据相关规定为股东参加股东大会提供网络投票,为广大投资者行使股东权利提供便利;股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时,对中小投资者的表决进行单独计票,平等对待所有股东。

报告期内,公司召开了1次年度股东大会和6次临时股东大会,均由董事会召集且聘请专业律师进行见证,未出现 监事会、独立董事、单独或者合计持有公司10%以上股份的股东提议召开临时股东会的情形,出席会议的董事、监事、 高级管理人员能够认真听取所有参会股东的意见和建议,平等对待所有股东。

#### (二) 关于董事和董事会

报告期内,公司董事会设董事9名,其中独立董事3名,董事会人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够按照《公司法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》《董事会议事规则》《广东正业科技股份有限公司独立董事工作制度》《广东正业科技股份有限公司独立董事专门会议工作制度》等规定和要求开展工作,行使职权,勤勉尽职地履行职责和义务,同时积极参加有关培训,熟悉相关法律法规。

报告期内,公司召开了 12 次董事会,均由董事长召集、主持。公司董事会下设的战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会均认真尽职地开展相关工作,为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考建议。

独立董事本着对公司董事会和全体股东负责的精神,审慎、认真、勤勉尽责地履行职责,维护了公司利益及股东合法权益,尤其是中小股东的合法权益。报告期内,独立董事根据《公司法》《独立董事工作制度》《独立董事专门会议工作制度》等法律法规的要求,对公司重大事项召开了7次独立董事专门会议。

#### (三) 关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名,其中职工代表监事 1 名,监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。报告期内,公司召开了 7 次监事会,监事会会议的召集、提案与通知、会议召开与表决程序、会议决议以及会议记录等,均符合《公司法》《公司章程》以及《监事会议事规则》的规定。各位监事严格按照相关法律法规的规定认真履行职责,独立有效地对公司财务状况、重大事项、关联交易以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督,积极发挥监事会应有的作用,有效维护了公司及股东的合法权益。

#### (四) 关于公司与控股股东

公司拥有独立完整的主营业务和自主经营能力,在业务、人员、资产、财务上均独立于控股股东,能够独立运作、独立经营、独立承担责任和风险。公司董事会、监事会和内部机构根据其议事规则或公司制度独立运作。公司控股股东能严格规范自己的行为,通过股东大会依法行使其权利并承担义务,未超越股东大会直接或间接干预公司经营活动。报告期内,公司为优化资源配置,提高资产运营效率,以非公开协议转让的方式向公司控股股东合盛投资出售子公司江西正业和正业新能源股权,转让子公司股权事项,可以降低公司经营风险,提升公司盈利能力,符合公司的长期发展规划,交易事项遵循了平等自愿、互惠互利、公平公允的原则,不存在损害公司及中小投资者利益的情形。

#### (五) 关于绩效评价与激励约束机制

公司建立并不断完善绩效评价标准和激励约束机制,公司董事会下设的薪酬与考核委员会负责对公司董事及高级管理人员进行绩效考核。高级管理人员的聘任程序公开、透明,符合法律法规的规定。公司目前的绩效考核和激励约束机制能有效地发挥作用,符合公司实际情况及发展状况。

#### (六) 关于信息披露与透明度

公司制定并严格执行《信息披露事务管理制度》《投资者关系管理制度》和《内幕信息知情人登记管理制度》,确保信息披露的真实、准确、完整、及时、公平;同时指定董事会秘书全面负责信息披露工作和投资者关系管理工作,接待股东及相关人员的来访和咨询。公司指定《证券时报》及巨潮资讯网为公司信息披露媒体,确保公司所有股东能够平等获得信息;同时公司通过互动平台、设立投资者电话专线、专用邮箱、新媒体等多种渠道,积极回复投资者咨询、接受投资者来访与调研。公司将继续与投资者建立良性互动的关系,进一步加强投资者关系管理工作,提高公司信息透明度,保障广大投资者的合法权益。

#### (七) 关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益,加强相关各方的交流与沟通,实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡,重视公司的社会责任,共同推动公司的健康可持续发展。

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

#### □是 ☑否

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

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

公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作,公司在业务、资产、人员、财务、机构等方面均独立于公司各股东,具有独立完整的业务体系及面向市场自主经营的能力。公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等规定和要求,不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。

#### 1、资产独立情况

公司与股东之间的资产产权界定清晰,生产经营场所独立,可以完整地用于从事经营活动。公司机器设备、商标、专利及其他辅助配套设施和权利,对所属资产拥有完全控制支配权。公司资产与股东、实际控制人严格分开,不存在股东、实际控制人侵占公司资产的情况。

#### 2、人员独立情况

公司拥有独立的人力资源管理部门,独立负责员工劳动、人事和工资管理;制订了一整套完整独立的劳动、人事及 工资管理制度。公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在公司工作并领取报酬,不 存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外其他职务的情况。公司的财务人员均不在控股 股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

#### 3、财务独立情况

公司设置了完整、独立的财务部门,并根据现行的会计准则及相关法律法规建立了独立、完整的财务核算体系和财务管理制度,能够独立作出财务决策。公司开设有独立的银行账户、依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。不存在与主要股东及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

#### 4、机构独立情况

公司严格按照《公司法》和《公司章程》的规定,已建立健全的股东大会、董事会、监事会、经营管理层的组织结构,并根据企业发展情况调整优化,制定了较为完善的岗位职责和管理制度,各部门按照规定的职责开展工作,独立运作且运行良好。亦不存在与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间机构混同的情形。

#### 5、业务独立情况

公司已经建立起较为完整的生产服务链条,能够对客户的要求做出快速响应,保质保量完成从样品设计到批量生产的整个生产流程,公司有独立的研发、生产、销售、服务业务体系和自主经营能力,不存在与控股股东、实际控制人及其控制的企业同业竞争的情形。

### 三、同业竞争情况

□适用 ☑不适用

# 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次 临时股东大会	临时股东大会	39. 00%	2024年02月 02日	2024年02月02日	审议通过了《关于控股股东为强力。 有授品的设案》《关于的股东为经信额度提供担保暨关联交易的议案》《关于修订〈董事会议事规则〉的说案》《关于修订〈独立董事工作制度〉的议案》《关于修订〈会计师事务所选聘制度〉的议案》《关于修订〈公司章程〉的议案》
2024 年第二临 时股东大会	临时股东大会	9. 04%	2024年04月03日	2024年04月03日	审议通过了《关于 2024 年度日常关联交易预计的 议案》
2024 年第三临 时股东大会	临时股东大会	35. 39%	2024年04月 26日	2024年04月26日	审议通过了《关于补选非 独立董事的议案》
2023 年年度股 东大会	年度股东大会	38. 99%	2024年 05月 17日	2024年 05月 17 日	审议通过了《2023 年度 董事会工作报告》《2023 年度监事会工作报告》 《2023 年度财务决算报 告》《2023 年度财务决算报 告》《2023 年度报 告》及其摘要《2023 年 度利润分配预案》《关于 2024 年度申请综合授信 额度的议案》《关于 2024 年度对外担保额度 预计所事务》《关于表额三分之不 收股本总额三分之一东大战 收股本总等。 《关于未总额三分之实 收股本总等。 《关于表额是过的 案》《关于表额是过的 案》《其中 以案》《关于表额是过的 案》《其中 以案》《关于表额是过的 以案》《其中 以案》《关于表额是过的 以案》《其中 以来》《其中 《其中 《其中 《其中 《其中 》》《其中 《其中 《其中 《其中 》》《其中 《其中 《其中 》》《其中 《其中 《其中 》》《其中 《其中 《其中 》》《其中 《其中 《其中 》》《其中 《其中 《其中 《其中 《其中 《其中 《其中 》》《其中 《其中 《其中 《其中 《其中 《其中 《其中 《其中 《其中 《其中
2024 年第四次 临时股东大会	临时股东大会	35. 39%	28 日	2024年06月28 日	审议通过了《关于补选第 五届监事会监事的议案》
2024 年第五次 临时股东大会	临时股东大会	8. 26%	2024年08月 21日	2024年08月21日	审议通过了《关于追认关 联交易的议案》
2024 年第六次 临时股东大会	临时股东大会	33. 04%	2024年11月 21日	2024年11月21日	审议通过了《关于终止投资景德镇高端智能装备产业园项目的议案》《关于终止投资年产5GW光伏组件及8GW异质结光伏电池片生产基地项目的议案》《关于拟出售全资子公司

		江西正业科技有限公司股
		权暨关联交易的议案》
		《关于拟出售控股子公司
		景德镇正业新能源科技有
		限公司股权暨关联交易的
		议案》《关于出售全资子
		公司江西正业科技有限公
		司股权后被动形成对外担
		保的议案》《关于出售控
		股子公司景德镇正业新能
		源科技有限公司股权后被
		动形成对外担保的议案》

### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 ☑不适用

### 五、公司具有表决权差异安排

□适用 ☑不适用

### 六、红筹架构公司治理情况

□适用 ☑不适用

### 七、董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期 起始 日期	任期 终止 日期	期初 持股 数 (股	本増 股 数 ( )	本期持 股 数 ( )	其他 增减 变()	期末 持股 数 (股 )	股增減 变的 因
余笑	男	58	董事长	现任	2023 年 07 月 07 日	2025 年 01 月 09 日						
涂宗德	男	42	董事	现任	2021 年 12 月 29 日	2025 年 01 月 09 日						
顾智 成	男	49	董事	现任	2021 年 12 月 29 日	2025 年 01 月 09 日						
方志华	男	60	副总经理	现任	2024 年 04 月 08 日	2025 年 01 月 09 日						
方志华	男	60	董事	现任	2024 年 04 月 26	2025 年 01 月 09						

	Τ				日	日					
					2021	2025					
朱和	1				年 12	年 01					
海	男	40	董事	现任	月 29	月 09					
1-3-					日日	日日					
	+				2023	2025					
朱和			副总		年 04	年 01					
海	男	40	经理	现任	月 26	月 09					
一件			红柱		日日	日日					
					2023	2025					
朱和			董事		年 08	年 01					
海	男	40	会秘	现任	月 28	月 09					
一中			书		日	日日					
	+		董		2021	2025					
徐田			<sup>里</sup>   事、		年 12	年 01	120, 1			120, 1	
华	男	41	→、 总经	现任	月 29	月 09	99			99	
<del>'F</del>			理理		日日	日日	99			99	
	+		生		2020	2025					
祝福			X中 <del>ラ</del>		年11	年 01					
	男	60	独立 董事	现任	1	1					
冬			里争		月 16	月 09					
	-				日 2001	日					
かへ			X바 <del></del>		2021	2025					
符念	男	69	独立	现任	年 12	年 01					
平			董事		月 29	月 09					
					日	日					
> <del></del>			XT		2021	2025					
汪志	男	52	独立	现任	年 12	年 01					
刚			董事		月 29	月 09					
					日	日					
			监事		2024	2025					
曹英	女	50	会主	现任	年 06	年 01					
			席		月 28	月 09					
	-				日	日					
T.W.					2021	2025					
王海	男	42	监事	现任	年 12	年 01					
涛					月 29	月 09					
					日	日					
#					2019	2025					
黄玉	女	40	监事	现任	年11	年 01					
莹					月 13	月 09					
	+				日	日					
712 ##			BL 1/		2021	2025					
张斯	男	38	副总	现任	年 12	年 01					
浩	'		经理		月 29	月 09					
	+				日 9004	日					
			量しな		2024	2025					
冯鑫	男	36	副总	现任	年 04	年 01					
			经理		月 08	月 09					
	1	-			日 2001	日	-				
ロカ 立:			IIJ- A7		2021	2025					
路童	男	42	财务	现任	年 08	年 01					
歌			总监		月 06	月 09					
	+				日	日					
			BL 1/		2018	2025					
范斌	男	53	副总	现任	年 11	年 01					
			经理		月 14	月 09					
					日	日		<u> </u>	1		

徐地明	男	58	董 事、 副总 经理	离任	2009 年 10 月 28 日	2024 年 02 月 29 日						
胡建平	男	61	监事 会主 席	离任	2021 年 12 月 29 日	2024 年 06 月 28 日						
合计							120, 1 99	0	0	0	120, 1 99	

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

#### ☑是 □否

1、公司于2024年2月29日披露了《关于董事、副总经理辞职的公告》,徐地明先生因个人原因申请辞去公司董事、副总经理职务,同时亦辞去公司董事会战略委员会委员职务,辞职后不再担任公司及合并报表范围内公司的其他任何职务。

2、公司于2024年6月12日披露了《关于监事会主席辞职暨补选监事的公告》,胡建平先生因退休离任,辞去公司第五届监事会监事、监事会主席职务,辞职后将不再担任公司任何职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

#### ☑适用 □不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
徐地明	董事、副总经理	离任	2024年02月29日	个人原因
方志华	副总经理	聘任	2024年04月08日	工作调动
方志华	董事	被选举	2024年04月26日	工作调动
冯鑫	副总经理	聘任	2024年04月08日	工作调动
胡建平	监事会主席	离任	2024年06月28日	退休
曹英	监事会主席	被选举	2024年06月28日	工作调动

#### 2、任职情况

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

#### (一) 董事会成员

(1) 余笑兵先生,汉族,1967年生,中共党员,中国国籍,无境外永久居留权,硕士学历,统计师。1990年7月参加工作,历任华意电冰箱厂二车间负责人;华意电器总公司企管处副处长、总经理助理、副总经理;华意压缩机股份有限公司总经理助理、副总经理、总经理、董事长;景德镇国家高新技术产业开发区党工委委员、副主任;景德镇陶瓷文化旅游发展有限责任公司党委副书记、总经理等职务;现任景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司党委书记、

董事长、法定代表人;兼景德镇高新技术产业开发区工作委员会副书记;江西直升机有限公司董事长;景德镇合盛产业投资发展有限公司党委书记、董事长。2023年7月至今,任本公司董事长。

- (2)涂宗德先生,汉族,1983年生,中共党员,中国国籍,无境外永久居留权,经济学本科学历,高级经济师,注册企业风险管理师、理财规划师。2011年5月参加工作,历任景德镇市国资运营投资控股集团有限公司投资部部长、资金计划部部长;现任景德镇合盛产业投资发展有限公司党委副书记、董事、总经理。兼任江西合盛安泰新材料有限公司董事长,江西龙盛汽车有限公司董事,景德镇昌河航空设备技术有限责任公司董事,景德镇市保安服务有限公司董事,景德镇资都医药股份有限公司监事会主席。2021年12月至今,任本公司董事。
- (3) 顾智成先生,汉族,1976年生,中共党员,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,高级会计师,美国注册管理会计师(CMA)。1998年7月参加工作,历任江西昌河飞机工业公司会计员、江西昌河汽车有限责任公司财务部室主任、副处长、处长、科长;江西昌河汽车有限责任公司微车事业部财务负责人等职务。现任景德镇合盛产业投资发展有限公司运营管理部部长兼风控法务部部长。兼任景德镇陶瓷集团有限责任公司监事,江西龙盛汽车有限公司监事会主席,景德镇合盛产业创新投资有限公司法定代表人、董事长、总经理,江西正业科技有限公司执行董事、总经理、法定代表人,景德镇正业光伏材料有限公司执行董事、法定代表人,2021年12月至今,任本公司董事。
- (4) 方志华先生,汉族,1965年生,中共党员,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。1985年4月参加工作,历任景德镇市医药公司科员、科长、工会主席、副总经理;景德镇市国信置业公司综合部部长;景德镇市陶瓷创业孵化基地负责人、景德镇市国信瓷立方有限公司副总经理;景德镇市国信节能科技股份有限公司常务副总经理;景德镇市国信宏城建设开发公司总经理;景德镇市国信清源生态环保有限公司董事长;江西国信物联设备制造有限公司董事长;景德镇市国信城市运营发展有限公司董事长;江西国信新能源有限公司执行董事;景德镇国控环境产业有限公司董事长;景德镇市国信节能科技股份有限公司总经理、董事、支部书记、董事长;景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司运营总监;现任景德镇市国信节能科技股份有限公司董事。2024年4月至2025年1月9日任本公司董事、副总经理,现任本公司董事、总经理及法定代表人。
- (5) 朱和海先生,汉族,1985年生,中国国籍,无境外永久居留权,经济学本科学历,证券分析师,中级经济师。 2009年9月参加工作,历任世纪证券有限责任公司风险管理部副主任;景德镇合盛产业投资发展有限公司投资部经理; 景德镇合盛产业私募投资基金管理有限公司总经理、法定代表人。2023年8月任景德镇正业新能源科技有限公司董事。 现任本公司董事、副总经理、董事会秘书。
- (6) 徐田华先生,1984年生,中国国籍,无境外永久居留权,专科学历。2005年4月加入公司从事财务会计工作, 2021年12月至2025年1月任公司董事、总经理,现任本公司资金部经理。

- (7) 徐灿先生,汉族,1991年生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历。2017年4月参加工作,历任广东正业科技股份有限公司仪器事业部总工程师助理;现任公司全资子公司深圳市集银科技有限公司法定代表人、总经理。2025年1月9日至今,任本公司董事。
- (8) 符念平先生,1956年生,硕士研究生学历,教授级高级工程师,享受国务院政府津贴专家。1973年10月参加工作,曾任景德镇市电机厂设计科副科长;华意压缩机厂工程办副主任、副总工程师、厂长、三六无线电厂厂长;华意电器总公司总经理、党委书记;华意压缩机股份有限公司董事长;华意压缩机股份有限公司副董事长、党委书记;江西富祥药业股份有限公司独立董事、江西黑猫炭黑股份有限公司独立董事。2021年12月至今,任本公司独立董事。
- (9) 汪志刚先生,1973 年生,中共党员,博士研究生学历,民商法学博士(中国社会科学院研究生院法学系民商法学专业),兼职律师。1994年7月参加工作,历任景德镇陶瓷学院(现景德镇陶瓷大学)助教、讲师、副教授和教授;现任江西财经大学法学院二级教授、博士生导师、院学术委员会主任,江西财经大学校学术委员会副主任、校"百人计划"首席教授,"井冈学者"特聘教授;兼任九江善水科技股份有限公司独立董事,中国瑞林工程技术股份有限公司独立董事,中国法学会民法学研究会理事,中国法学会检察学研究会民事检察专业委员会委员,江西省法学会民法学研究会副会长,江西省高级人民法院法律专家咨询库专家。2021年12月至今,任本公司独立董事。
- (10) 祝福冬先生,1965年生,1988年7月毕业于江西财经学院财务会计系,经济学学士学位,会计学副教授,会计师,广东地税纳税服务专家志愿者,东莞市陪审员,东莞市政府采购评审专家,东莞市科技评审专家,东莞市质量评审专家。曾工作于华东地质学院(现东华理工大学),现就职于东莞理工学院经济与管理学院,曾担任经济与管理学院分工会主席,现担任农工党东莞理工学院支部委员会副主任委员,兼任东莞宏远工业区股份有限公司独立董事、三友联众集团股份有限公司独立董事。2020年11月至2025年1月9日,任本公司独立董事。
- (11) 吴志军先生,汉族,1965年生,中共党员,中国国籍,无境外永久居留权,经济学博士、工商管理(含会计学、财务管理)教授、博士生导师。主要研究:资本运营与财务战略、产业分析与投融资。1988年参加工作,历任江西财经大学工商管理学院系主任、江西财经大学资源与环境管理学院院长、江西财经大学旅游与城市管理学院院长、江西财经大学旅游与城市管理学院院长、江西财经大学江西经济发展与改革研究院院长。现任江西财经大学经济与社会发展研究院首席研究员。长期从事财务会计、工商管理及产业经济教学与科研。2025年1月9日至今,任本公司独立董事。

#### (二) 监事会成员

(1)曹英女士,汉族,1975年生,中共党员,中国国籍,无境外永久居留权,大专学历。1993年7月参加工作,历任国营八九七厂十六分厂负责核算统计、出纳;景德镇万平开泰模具有限公司(八九七厂分厂)财务主管;浮梁县浮瑶仙芝茶业有限公司财务主管;江西国信中电电气新能源有限公司财务部副部长;景德镇合盛产业投资发展有限公司财务部部长;景德镇元盛建设开发有限公司财务总监;景德镇合盛置业有限责任公司执行董事、法定代表人;景德镇市枫树山林场有限公司董事。现任景德镇合盛产业投资发展有限公司工会主席,景德镇梧桐大道建设工程有限公司董事。2024年6月至今,任本公司监事会主席。

- (2) 王海涛先生,汉族,1983年生,中共党员,本科学历。2006年12月参加工作,曾任景德镇陶邑文化发展有限公司任投融资部副部长,景德镇陶瓷文化旅游集团任投融资部副部长。现任景德镇合盛产业投资发展有限公司党委委员、副总经理,兼任景德镇市城市建设投资集团有限责任公司监事。2021年12月至2025年1月9日,任本公司监事。
- (3) 黄玉莹女士,汉族,1985年生,中共党员,中国国籍,无境外永久居留权,法学学士,本科学历,中级经济师。2008年5月加入公司,任职人力资源主管。2019年至今,任本公司监事。
- (4) 原翠茹女士,汉族,1994年生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,中级会计师。2015年8月入职公司财务部从事财务工作,2020年6月调入证券部从事证券事务工作,2024年1月至2024年12月任公司证券事务代表,现任本公司证券部副经理。2025年1月9日至今,任本公司监事。

#### (三) 高级管理人员

- (1) 徐田华先生,1984年生,中国国籍,无境外居留权,专科学历。2005年4月加入公司从事财务会计工作, 2021年12月至2025年1月任公司董事、总经理,现任本公司资金部经理。
- (2) 方志华先生,汉族,1965年生,中共党员,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。1985年4月参加工作,历任景德镇市医药公司科员、科长、工会主席、副总经理;景德镇市国信置业公司综合部部长;景德镇市陶瓷创业孵化基地负责人、景德镇市国信瓷立方有限公司副总经理;景德镇市国信节能科技股份有限公司常务副总经理;景德镇市国信宏城建设开发公司总经理;景德镇市国信清源生态环保有限公司董事长;江西国信物联设备制造有限公司董事长;景德镇市国信城市运营发展有限公司董事长;江西国信新能源有限公司执行董事;景德镇国控环境产业有限公司董事长;景德镇市国信节能科技股份有限公司总经理、董事、支部书记、董事长;景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司运营总监;现任景德镇市国信节能科技股份有限公司董事。2024年4月至2025年1月9日任本公司董事、副总经理,现任本公司董事、总经理。
- (3) 朱和海先生,汉族,1985年生,中国国籍,无境外永久居留权,经济学本科学历,证券分析师,中级经济师。 2009年9月参加工作,历任世纪证券有限责任公司风险管理部副主任;景德镇合盛产业投资发展有限公司投资部经理; 景德镇合盛产业私募投资基金管理有限公司总经理、法定代表人。2023年8月任景德镇正业新能源科技有限公司董事。 现任本公司董事、副总经理、董事会秘书。
- (4) 张斯浩先生,汉族,1987年生,中国国籍,无境外永久居留权,经济学本科学历,会计师。2010年5月参加工作,历任宁波环洋化工有限公司财务部会计、经理助理,江西和仁云慧信息服务有限公司财务部经理,景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司财务部高级经理、财务部副部长,江西乐联环保能源有限公司财务部经理,广州华芳烟用香精有限公司财务部经理,景德镇合盛产业投资发展有限公司财务部高级经理,景德镇合盛金属表面处理有限公司财务负责人。2022年12月至今,任景德镇正业新能源科技有限公司监事。2021年12月至今,任本公司副总经理。

- (5) 冯鑫先生,汉族,1989年生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士学历,资产评估师、中级经济师。2014年6月参加工作,历任上海立信资产评估有限公司项目经理;银信资产评估有限公司项目经理;景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司运营管理部高级运营经理、副部长、部长。2024年4月至今,任本公司副总经理。
- (6) 范斌先生,1972年生,中国国籍,无境外永久居留权,大专学历。1993年11月参加工作,曾在湖北省陆水纸业有限公司、东莞万宝至电机设备有限公司等公司任职。2007年加入公司,曾任公司监事、董事。2021年12月至2025年1月9日,任本公司副总经理。
- (7) 路童歌先生,1983年生,中国国籍,无境外永久居留权,毕业于陕西科技大学会计学专业,本科学历,具有中级会计师、审计师、税务师、会计学讲师、金融经济师资格。2006年7月参加工作,曾任中国兵器北奔重型汽车集团有限公司成本科会计、财务信息化系统管理员,广州松田职业学院会计学教研室教师、教研室主任、专业建设负责人、会计学讲师,上海恒企教育培训有限公司广州分公司管理会计培训师,深圳市天地(集团)股份有限公司集团财务部部长,深华建设(深圳)股份有限公司会计核算部经理、工程事业部财务负责人、财务管理部负责人。2021年6月加入公司任财务副总监,2021年8月至今,任本公司财务总监。

#### 在股东单位任职情况

#### ☑适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任 的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否 领取报酬津贴			
余笑兵	景德镇合盛产业 投资发展有限公 司	党委书记、董事 长	2023年06月02日		否			
涂宗德	景德镇合盛产业 投资发展有限公 司	党委副书记、董 事、总经理	2014年04月02日		是			
顾智成	景德镇合盛产业 投资发展有限公 司	运营管理部部 长、风控法务部 部长	2020年12月22日		是			
曹英	景德镇合盛产业 投资发展有限公 司	工会主席	2015年03月12日		是			
王海涛	景德镇合盛产业 投资发展有限公 司	党委委员、副总 经理	2018年01月24日		是			
在股东单位任职 情况的说明	景德镇合盛产业投	景德镇合盛产业投资发展有限公司系公司控股股东。						

#### 在其他单位任职情况

#### ☑适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任 的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否 领取报酬津贴
--------	--------	----------------	--------	--------	-------------------

余笑兵	景德镇市国资运 营投资控股集团 有限责任公司	党委书记、董事 长、法定代表人	2021年06月18日	是
余笑兵	景德镇高新技术 产业开发区工作 委员会	副书记	2021年10月19日	否
余笑兵	景德镇昌河航空 设备技术有限责 任公司	董事长、法定代 表人	2023年09月05日	否
余笑兵	江西龙盛汽车有 限公司	董事长、法定代 表人	2024年01月22日	否
余笑兵	景德镇正业新能 源科技有限公司	董事长、法定代 表人	2023年08月31日	否
余笑兵	江西直升机有限 公司	董事长	2022年03月07日	否
涂宗德	景德镇市投资有 限责任公司	董事	2024年04月28日	否
涂宗德	江西合盛安泰新 材料有限公司	董事长	2023年10月26日	否
涂宗德	江西龙盛汽车有 限公司	董事	2023年04月07日	否
涂宗德	景德镇昌河航空 设备技术有限责 任公司	董事	2023年09月05日	否
涂宗德	景德镇市保安服 务有限公司	董事	2021年11月29日	否
涂宗德	景德镇瓷都医药 股份有限公司	监事会主席	2013年03月13日	否
方志华	景德镇市国信节 能科技股份有限 公司	董事	2013年11月18日	否
顾智成	景德镇陶瓷集团 有限责任公司	监事	2022年02月24日	否
顾智成	江西龙盛汽车有 限公司	监事会主席	2022年09月29日	否
顾智成	景德镇合盛产业 创新投资有限公 司	董事长、法定代 表人、总经理	2022年01月27日	否
朱和海	景德镇正业新能 源科技有限公司	董事	2023年08月31日	否
徐灿	深圳市集银科技 有限公司	执行董事,总经理	2019年04月09日	是
汪志刚	江西财经大学法 学院	二级教授、博士 生导师、院学术 委员会主任	2014年07月01日	是
汪志刚	九江善水科技股 份有限公司	独立董事	2022年03月25日	是
汪志刚	中国瑞林工程技 术股份有限公司	独立董事	2022年05月24日	是
祝福冬	东莞理工学院经 济与管理学院	教师	1994年03月01日	是
祝福冬	东莞宏远工业区 股份有限公司	独立董事	2023年04月25日	是
祝福冬	三友联众集团股 份有限公司	独立董事	2023年09月15日	是
曹英	景德镇梧桐大道 建设工程有限公	董事	2019年04月26日	否

	司			
王海涛	景德镇市城市建 设投资集团有限 责任公司	监事	2022年02月14日	否
张斯浩	景德镇正业新能 源科技有限公司	监事	2023年08月31日	否
在其他单位任职 情况的说明	无			

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

#### ☑适用 □不适用

根据广东证监局于 2023 年 10 月 7 日出具的《关于对广东正业科技股份有限公司、邓景扬、徐田华、赵红云、路童歌采取出具警示函措施的决定》,正业科技 2023 年 1 月 31 日披露的《2022 年度业绩预告》、2023 年 2 月 15 日披露的《2022 年度业绩预告修正公告》与 2022 年度报告中披露的相关数据相比差异较大,且涉及盈亏变化,信息披露不准确。上述行为违反了《上市公司信息披露管理办法》(证监会令第 182 号)第三条等相关规定。正业科技时任董事长邓景扬、总经理徐田华、时任董事会秘书赵红云、财务总监路童歌未按照《上市公司信息披露管理办法》第四条的规定履行勤勉尽责义务,对正业科技上述违规行为负有主要责任。根据《上市公司信息披露管理办法》第五十二条的规定,广东证监局决定对时任董事长邓景扬、总经理徐田华、时任董事会秘书赵红云、财务总监路童歌采取出具警示函的行政监管措施。

#### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事报酬由公司股东大会批准,高级管理人员报酬由董事会批准。在公司担任具体工作职务的董事、监事、高级管理人员的报酬由公司按照相应职务支付。董事、监事津贴由公司股东大会予以批准。董事、监事、高级管理人员的报酬根据公司发展计划和经营目标、个人绩效考核结果、所在岗位履职情况来综合确定。公司严格按照董事、监事、高级管理人员薪酬的决策程序与确定依据按月支付薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位: 万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司关 联方获取报酬
余笑兵	男	58	董事长	现任	0	是
涂宗德	男	42	董事	现任	0	是
顾智成	男	49	董事	现任	2. 4	是
方志华	男	60	董事、副总经理	现任	54. 49	否
朱和海	男	40	董事、副总经 理、董事会秘书	现任	68. 01	否
徐田华	男	41	董事、总经理	现任	21. 37	否
祝福冬	男	60	独立董事	现任	8. 4	否
符念平	男	69	独立董事	现任	8. 4	否
汪志刚	男	52	独立董事	现任	8. 4	否

曹英	女	50	监事会主席	现任	0	是
王海涛	男	42	监事	现任	0	是
黄玉莹	女	40	监事	现任	17. 33	否
张斯浩	男	38	副总经理	现任	66.02	否
冯鑫	男	36	副总经理	现任	57. 27	否
路童歌	男	42	财务总监	现任	59. 34	否
范斌	男	53	副总经理	现任	122.6	否
徐地明	男	58	董事、副总经理	离任	10. 2	否
胡建平	男	61	监事会主席	离任	0	是
合计					504. 22	

其他情况说明

□适用 ☑不适用

# 八、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第十七次会议	2024年01月17日	2024年01月18日	1、审议通过《关于控股股东为公司及子公司申请综合授信额度提供担保暨关联交易的议案》 2、审议通过《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》 3、审议通过《关于修订〈独立董事工作制度〉的议案》 4、审议通过《关于修订〈审计委员会工作细则〉的议案》 5、审议通过《关于修订〈会计师事务所选聘制度〉的议案》 6、审议通过《关于修订〈关联交易决策制度〉的议案》 7、审议通过《关于修订〈大联交易决策制度〉的议案》 8、审议通过《关于修订〈内部控制制度〉的议案》 9、审议通过《关于修订〈公司章程〉的议案》 10、审议通过《关于聘任证券事务代表的议案》 11、审议通过《关于召开 2024 年第一次临时股东大会的议案》
第五届董事会第十八 次会议	2024年02月19日	2024年02月20日	1、审议通过《关于拟出售部分资产的议案》
第五届董事会第十九 次会议	2024年03月18日	2024年03月19日	1、审议通过《关于 2024 年度日常关联交易预计的 议案》 2、审议通过《关于召开 2024 年第二次临时股东大 会的议案》
第五届董事会第二十 次会议	2024年04月08日	2024年04月09日	1、审议通过《关于补选非独立董事的议案》 2、审议通过《关于聘任公司副总经理的议案》 3、审议通过《关于召开 2024 年第三次临时股东大会的议案》
第五届董事会第二十 一次会议	2024年04月24日	2024年04月26日	1、审议通过《2023年度总经理工作报告》 2、审议通过《2023年度董事会工作报告》 3、审议通过《2023年度财务决算报告》 4、审议通过《2023年度报告》及其摘要 5、审议通过《2023年度内部控制自我评价报告》 6、审议通过《2023年度利润分配预案》

	ı	ı	
			7、审议通过《关于 2024 年度申请综合授信额度的 议案》
			8、审议通过《关于 2024 年度对外担保额度预计的
			议案》
			9、审议通过《关于未弥补亏损超过实收股本总额     三分之一的议案》
			三刀之   的以来》   10、审议通过《关于董事会审计委员会对会计师事
			务所 2023 年度履职情况评估及履行监督职责情况
			的报告的议案》
			11、审议通过《关于续聘会计师事务所的议案》
			12、审议通过《关于 2024 年度高级管理人员薪酬
			方案的议案》   13、审议通过《关于提请股东大会授权董事会全权
			办理以简易程序向特定对象发行股票相关事宜的议
			案》
			14、审议通过《关于 2024 年第一季度报告的议
			案》
			15、审议通过《关于召开 2023 年年度股东大会的   议案》
第五届董事会第二十	9094年06日10日	9094年06日19日	1、审议通过《关于召开 2024 年第四次临时股东大
二次会议	2024年06月12日	2024年06月13日	会的议案》
第五届董事会第二十	2024年07月16日	2024年07月16日	1、审议通过《关于控股股东向公司控股子公司提
三次会议	, ,,	, ,,	供绿债募集资金暨关联交易的议案》 1、审议通过《关于追认关联交易的议案》
第五届董事会第二十	2024年08月05日	2024年08月06日	2、审议通过《关于程识关联义勿的议案》
四次会议			会的议案》
			1、审议通过《关于 2024 年半年度报告及其摘要的
第五届董事会第二十	2024年08月27日	2024年08月29日	议案》
五次会议 			2、审议通过《关于 2024 年半年度计提资产减值损 失及减记部分递延所得税资产的议案》
第五届董事会第二十	2024年10月23日	2024年10月23日	1、审议通过《关于 2024 年第三季度报告的议案》
六次会议	2024年10月23日	2024 平 10 万 23 日	
			1、审议通过《关于终止投资景德镇高端智能装备 产业园项目的议案》
			/ 並四项目的以系//   2、审议通过《关于终止投资年产 5GW 光伏组件及
			8GW 异质结光伏电池片生产基地项目的议案》
			3、审议通过《关于拟出售全资子公司江西正业科
			技有限公司股权暨关联交易的议案》
第五届董事会第二十	0004年11日05日	0004年11日00日	4、审议通过《关于拟出售控股子公司景德镇正业
七次会议	2024年11月05日	2024年11月06日	新能源科技有限公司股权暨关联交易的议案》 5、审议通过《关于出售全资子公司江西正业科技
			有限公司股权后被动形成对外担保的议案》
			6、审议通过《关于出售控股子公司景德镇正业新
			能源科技有限公司股权后被动形成对外担保的议
			案》
			7、审议通过《关于召开 2024 年第六次临时股东大     会的议案》
			1、审议通过《关于公司董事会换届选举暨提名第
			六届董事会非独立董事候选人的议案》
			2、审议通过《关于公司董事会换届选举暨提名第
第五届董事会第二十	2024年12月24日	2024年12月25日	六届董事会独立董事候选人的议案》
八次会议			3、审议通过《关于第六届董事会拟任董事薪酬的 议案》
			以来      4、审议通过《关于召开 2025 年第一次临时股东大
			会的议案》

#### 2、董事出席董事会及股东大会的情况

	董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应 参加董事会 次数	现场出席董 事会次数	以通讯方式 参加董事会 次数	委托出席董 事会次数	缺席董事会 次数	是否连续两 次未亲自参 加董事会会 议	出席股东大会次数	
余笑兵	12	1	11	0	0	否	7	
涂宗德	12	1	11	0	0	否	7	
顾智成	12	1	11	0	0	否	7	
方志华	7	6	1	0	0	否	4	
朱和海	12	12	0	0	0	否	7	
徐田华	12	12	0	0	0	否	7	
祝福冬	12	5	7	0	0	否	7	
符念平	12	1	11	0	0	否	7	
汪志刚	12	1	11	0	0	否	7	
徐地明	2	2	0	0	0	否	1	

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

### 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

□是 ☑否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

#### 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

□是 図否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内,公司董事严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》《上市公司治理准则》及其他有关法律法规和《公司章程》《独立董事工作细则》的有关规定,忠实、勤勉地履行职责,按时出席相关会议,认真审议各项议案。公司独立董事本着对公司及中小股东负责的态度,独立公正地履行职责,积极出席董事会、股东大会,通过电话、现场考察等形式,与公司其他董事、经营管理层保持沟通,深入了解公司生产经营状况和内部控制建设及董事会决议的执行情况;利用各自的专业知识和经验对公司定期报告、对外投资、对外担保、续聘审计机构、申请综合授信额度、利润分配、聘任高级管

理人员等重要事项作出独立、客观、公正的判断,发表独立意见,并根据公司实际情况,科学审慎决策,给公司的经营管理、规范运作提出了合理的建议,为公司未来的健康发展出谋划策,切实维护公司和全体股东的利益。

### 九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名 称	成员情况	召开会议 次数	召开日期	会议内容	提出的重 要意见和 建议	其他履行 职责的情 况	异议事项 具体情况 (如有)
第五届董 事会审计 委员会	祝福冬、顾智成、汪志刚	7	2024年01 月17日	1、审议通过《关于控股股东为公司及子公司申请综合授信额度提供担保暨关联交易的议案》 2、审议通过《关于修订〈内部控制制度〉的议案》	一致同意	无	无
第五届董 事会审计 委员会	祝福冬、顾智成、汪志刚	7	2024年03 月18日	1、审议通过《关于 2024 年度日常关联交易预计 的议案》	一致同意	无	无
第五届董事会审会	祝福冬、顾智成、汪志刚	7	2024年04 月24日	1、审议通过《2023 年度 工作总数 2024 年度工作计划》 2、审议通过《2023 年度 财务决算报告》 3、审议通过《2023 年年度报告》及其摘要 4、审议通过《2023 年内部控制自进《2023 年内部控制自进《2023 年内部分配预案》 6、审议通过《2023 年度利润分配预案》 6、审议通过《关于2024年度申请综合授信额度的议案》 7、审议通过《关于额度的议案》 7、审以通过《关于表验书的议案》 8、审议通过《关于未弥补亏损超过实验》 8、审议通过《关于未弥补亏损超过实验》 9、审以通过《关于未弥补亏损之一的议案》 9、审问通过《2024年第一季度报告》	一致同意	无	无
第五届董 事会审计 委员会	祝福冬、顾智成、汪志刚	7	2024年07 月16日	1、审议通过《关于控股股东向公司控股子公司提供绿债募集资金暨关联交易的议案》	一致同意	无	无
第五届董 事会审计 委员会	祝福冬、顾智成、汪志刚	7	2024年08 月05日	1、审议通过《关于追认 关联交易的议案》	一致同意	无	无
第五届董 事会审计 委员会	祝福冬、顾智成、汪志刚	7	2024年08 月27日	1、审议通过《关于 2024 年半年度报告及其摘要 的议案》 2、审议通过《关于 2024 年半年度计提资产减值	一致同意	无	无

	1	1					
				│ 损失及减记部分递延所 │ 得税资产的议案》			
第五届董 事会审计 委员会	祝福冬、顾 智成、汪志 刚	7	2024年10 月23日	1、审议通过《关于 2024 年第三季度报告的议 案》	一致同意	无	无
第五届董 事会薪酬 与考核委 员会	祝福冬、涂宗德、符念平	2	2024年04 月24日	1、审议通过《关于 2024 年度高级管理人员薪酬 方案的议案》	一致同意	无	无
第五届董 事会薪酬 与考核委 员会	祝福冬、涂宗德、符念平	2	2024年12 月24日	1、审议了《关于第六届 董事会拟任董事薪酬的 议案》	一致同意	无	无
第五届董 事会提名 委员会	汪志刚、祝 福冬、余笑 兵	2	2024年04 月08日	1、审议通过《关于补选 非独立董事的议案》 2、审议通过《关于聘任 公司副总经理的议案》	一致同意	无	无
第五届董 事会提名 委员会	汪志刚、祝 福冬、余笑 兵	2	2024年12 月24日	1、审议通过《关于提出 第六届董事会董事人选 建议的议案》	一致同意	无	无
第五届董 事会战略 委员会	余 ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( (	2	2024年04 月24日	1、审议通过《关于公司 发展战略的议案》	一致同意	无	无
第五届董 事会战略 委员会	余笑兵、徐 田华、祝念 平、徐祖 冬、、徐明 (已离任)	2	2024年11 月05日	1、审议通过《关于终止 投资景德镇高端的误案》 2、审议通过《关于终止 投资年产 5GW 光伏组件 及够年产 5GW 光伏组件 及够好异质结出的议 案》 3、审议通过《关于拟出 售全资子公司股权暨关 联交易的议案》 4、审议通过《关于拟出 售控股子公司股权暨关 联交易的说。 等等的说, 等等。 每次是的说, 等等。 每次是是一个。 每次是一个。 每次是一个。 每次是一个。 每次是一个。 每次是一个。 每次是一个。 每次是一个。 每次是一个。 每次是一个一个。 每次是一个 每次是一个 每一个 每次是一个 每次是一个 每次是一个 每次是一个 每次是一个 每次是一个 每次是一个 每次是一个 每次是一个 每次是一个 每一个 每次是一个 每个一个 每个一个 每一个 每一个 每一个 每一个 每一个 每一个 每一个	一致同意	无	无

# 十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是 ☑否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

### 十一、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量(人)	541
报告期末主要子公司在职员工的数量(人)	642
报告期末在职员工的数量合计(人)	1, 183
当期领取薪酬员工总人数 (人)	1, 183
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	7
专业	构成
专业构成类别	专业构成人数 (人)
生产人员	361
销售人员	249
技术人员	323
财务人员	48
行政人员	91
管理人员	79
采购人员	32
合计	1, 183
教育	程度
教育程度类别	数量 (人)
博士	1
研究生	24
本科	243
大专	403
高中	146
中专	145
初中及以下	221
合计	1, 183

#### 2、薪酬政策

公司按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方其他有关劳动法律、法规的规定,与员工签订劳动合同,公司严格执行国家相关劳动用工和社会保障规章制度,按照国家相关规定缴纳五险一金,员工享有国家规定的带薪假期和薪资福利。为了有效激励员工,公司薪酬政策坚持与岗位价值相匹配的基本原则,针对不同的岗位制定不同的绩效管理方式,在每个薪酬职级体系内根据技术能力水平确定对应的薪酬水平,保证核心岗位的关键人才能获得有吸引力的薪酬。关于薪酬调整规划方向,公司更倾向于及时激励的原则,需要调整时及时调整,不必等年度调薪的时机再作调整。

### 3、培训计划

公司始终坚持与时俱进,定期修订培训制度,建立完善的培训体系。为公司的战略发展提供人才保障,培养公司发展所需的各岗位专业人才。公司培训针对性强,对不同岗位人员采取相配套的培训措施且制定了各层级课程体系:

- 新人类: 新人集中训练营、新进应届生精卫计划培训;
- 管理类: 新晋升管理人员培训班、鸿鹄计划管理培训班、攀登计划管理培训班;
- 专业类: 文秘助理培训班、蜂鸟计划岗位培训、企业文化培训、各岗位任职培训,财务、内审、项目管理等相 关专业培训。

公司培训范围广,涉及岗位培训、经营管理、生产安全、心理健康等方方面面;培训方式多样化,如户外拓展、外来导师授课、优秀管理人员及优秀员工授课等。创建学习型组织,为员工提供全面的成长支持、公平的职位晋升和发展空间,使员工与公司共同成长,实现双赢。

### 4、劳务外包情况

□适用 ☑不适用

### 十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策,特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

#### ☑适用 □不适用

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》和《公司章程》以及公司《未来三年(2023年-2025年)股东回报规划》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案,相关的决策程序和机制完备。在分配预案拟定和决策时,独立董事尽职履责并发挥了应有的作用,积极听取了中小股东的意见和诉求,相关的议案经由董事会、监事会审议过后提交股东大会审议,并由独立董事发表独立意见,切实保证了全体股东的利益。

公司于 2024 年 4 月 24 日召开第五届董事会第十次会议、于 2024 年 5 月 17 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过了《2023 年度利润分配预案》。鉴于公司 2023 年度业绩亏损并且未分配利润为负,为保障公司正常生产经营和未来发展,公司 2023 年度利润分配预案为:不派发现金红利,不送红股,不以资本公积金转增股本。

现金分红政领	现金分红政策的专项说明					
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求:	是					
分红标准和比例是否明确和清晰:	是					
相关的决策程序和机制是否完备:	是					
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用:	是					
公司未进行现金分红的,应当披露具体原因,以及下一步 为增强投资者回报水平拟采取的举措:	原因:公司 2023 年度业绩亏损并且未分配利润为负; 措施:为保障公司正常生产经营和未来发展,报告期内公司剥离部分亏损子公司,力争提升整体盈利水平,增强投资者回报。					
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充分保护:	是					
现金分红政策进行调整或变更的,条件及程序是否合规、 透明:	不适用					

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

☑是 □否 □不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每10股送红股数(股)	0			
每10股派息数(元)(含税)	0			
每10股转增数(股)	0			
分配预案的股本基数 (股)	0			
现金分红金额 (元) (含税)	0.00			
以其他方式(如回购股份)现金分红金额(元)	0.00			
现金分红总额(含其他方式)(元)	0			
可分配利润 (元)	0.00			
现金分红总额(含其他方式)占利润分配总额的比例	0.00%			
本次现金分红情况				
其他				
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明				

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

□适用 ☑不适用

### 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

### 十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

#### 1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其它内部控制监管规则的要求,结合公司自身具体情况,建立了覆盖各项业务活动的内控管理体系。公司董事会的责任包括建立健全并实施有效的内部控制,评价内部控制的有效性,如实披露内部控制评价报告。监事会监督董事会建立并实施的内部控制。管理层负责组织领导公司内部控制的日常运行。公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求,结合公司内部控制制度和评价办法,继续完善内部控制制度建设,梳理公司各部门、各业务板块日常工作业务流程和内控制度,同时梳理完善董事会审计委员会及内部审计部门的职能职责。

- (1) 进一步加强内控管理,优化内部控制相关制度,加强内部审计部门对公司经营和内部控制关键环节的"事前、事中、事后"审计职能,提高遵守内部控制制度的合规意识;
  - (2) 同时加强有关业务流程管理和审核力度,严格执行相关审批决策程序,有效控制风险,提高规范运作水平;
- (3) 持续深入学习并严格执行《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2号——创业板上市公司规范运作》等相关法律法规及业务规则的要求,加强对公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员等相关人员的培训力度,强化相关人员内控合规意识,结合公司实际情况贯彻到日常工作中。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 ☑否

### 十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的 问题	已采取的解决 措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

### 十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025年04月25日					
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网的《2024年度内部控制自我	评价报告》				
纳入评价范围单位资产总额占公司合 并财务报表资产总额的比例		100.00%				
纳入评价范围单位营业收入占公司合 并财务报表营业收入的比例	100.00%					
	缺陷认定标准					
类别	财务报告	非财务报告				
定性标准	重大缺陷: A、公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重大损失和不利影响; B、控制环境无效; C、内部监督无效; D、外部审计发现重大错报,而公司内部控制过程中未发现该错报。 重要缺陷: A、重要财务控制程序的缺失或失效; B、外部审计发现重要错报,而公司内部控制过程中未发现该错报; C、报告期内提交的财务报告错误频出; D、其他可能影响报表使用者正确判断的重要缺陷。 一般缺陷。 一般缺陷:	重大缺陷: A、关键业务的决策程序导致重大的决策失误; B、严重违反国家法律、法规; C、中高级层面的管理人员或关键技术岗位人员流失严重; D、内部控制评价中发现的重大或重要缺陷未得到整改; E、其他对公司产生重大负面影响的情形。 重要缺陷: A、关键业务的决策程序导致一般性失误; B、重要业务制度或系统存在缺陷; C、关键岗位业务人员流失严重; D、其他对公司产生较大负面影响的情形。 一般缺陷;				

	部控制缺陷	除重大缺陷、重要缺陷外的其他控制 缺陷。	
定量标准	重大缺陷: 潜在错报≧营业收入总额的 1%; 潜在错报≧营业收入总额的 5%; 潜在错报≧资产总额的 1%。 重要缺陷: 营业收入总额的 0.5%≦潜在错报<营业收入总额 1%; 利润总额的 1%≦潜在错报<利润总额的 5%; 资产总额的 0.5%≦潜在错报<资产总额的 1%。 一般缺陷: 潜在错报<营业收入总额的 0.5%; 潜在错报<利润总额的 1%; 潜在错报<污产总额的 0.5%。	重大缺陷:损失金额占上年经审计的利润总额的5%及以上。 重要缺陷:损失金额占上年经审计的利润总额的1%(含1%)至5% 一般缺陷:损失金额小于上年经审计的利润总额的1%	
财务报告重大缺陷数量(个)		0	
非财务报告重大缺陷数量(个)		0	
财务报告重要缺陷数量(个)		0	
非财务报告重要缺陷数量(个)		0	

### 2、内部控制审计报告

☑适用 □不适用

内部控制审计报告中的审议意见段					
永拓会计师事务所(特殊普通合伙)认为,广东正业科技股份有限公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。					
内控审计报告披露情况	披露				
内部控制审计报告全文披露日期	2025年04月25日				
内部控制审计报告全文披露索引	详见公司于 2025 年 4 月 25 日在巨潮资讯网刊登的《内部 控制审计报告》。				
内控审计报告意见类型	标准无保留意见				
非财务报告是否存在重大缺陷	否				

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

□是 ☑否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☑是 □否

# 十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

# 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

□是 ☑否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及合并报表范围内的子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。报告期内,公司积极响应国家环保政策,把技术创新和节能减排作为管理的重要工作,投入研发改进公司产品能耗,公司严格遵守国家、广东省和各经营单位所在地颁布的法律、法规及相关行业规范,自觉履行生态环境保护的社会责任,各项指标均满足国家环保排放标准。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

□适用 ☑不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

### 二、社会责任情况

公司坚定秉承"自强、厚德、创新、共担、共享"的核心价值观,在创造利润、追求经济效益、保护股东权益的同时,积极维护职工的合法权益,诚信对待客户、供应商,积极履行其他的社会责任,通过回馈社会、积极奉献,体现企业的社会价值,提升企业的形象和认知度,进而提高企业的综合竞争力。

#### 1、股东和债权人权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律法规的要求,定期结合公司实际情况更新《公司章程》等公司制度,持续建立健全公司内部控制体系,不断完善公司治理、规范运作,提高上市公司质量,切实保护投资者和债权人特别是中小投资者的合法权益。严格按照合规性原则、主动性原则、平等性原则、诚实守信原则,增进股东和债权人对公司的理解和认同,形成尊重投资者、敬畏投资者和回报投资者的企业文化。通过《证券时报》及巨潮资讯网,真实、准确、完整、及时、详尽地向投资者披露公司经营情况、对外投资、定期报告等重

要信息。通过网上业绩说明会、投资者交流活动、接听投资者热线电话等多种方式与投资者进行沟通交流,提高了公司的诱明度和诚信度。

#### 2、积极维护职工合法权益

公司始终坚持以人为本,依法维护员工权益,构建和谐的劳动关系,实现员工与公司的和谐发展。公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等相关法律法规,规范执行劳动用工制度,积极构建和谐劳动关系,为员工营造良好的工作氛围和环境,重视员工职业发展,关注女性权益,增强员工归属感,丰富企业文化建设,定期开展岗前培训、专业培训、企业文化等相关培训,为员工搭建良好的职业发展通道,帮助员工成长和提高。公司坚持按照国家及当地主管部门的规定,为企业员工缴纳医疗保险金、养老保险金、失业保险金、工伤保险金、生育保险金和住房公积金。公司通过创造良好的内部工作氛围、制定合理的晋升机制、采取富有竞争力的薪酬体系,以及通过股权激励措施等方式建立稳定、高效的人才队伍,并不断吸引新的高素质人才加入公司。

公司倡导提高员工幸福指数,报告期内公司广泛争取各项人才福利政策和科技荣誉,为员工子女争取优质学校学位, 有效解决员工子女入学问题,员工归属感、幸福感及企业认同感进一步提升。

#### 3、客户及供应商权益保护

公司始终坚持依法经营、诚实守信,不断提升管理和服务水平,与客户建立了长期、持续稳定的良好合作关系,以 快速响应客户需求和提供持续优质服务的模式,提高客户满意度,充分尊重并保护客户的合法权益。公司自成立以来, 秉承互惠互利、合作共赢的原则,与主要供应商缔结长期稳定的合作关系,有力地保障了公司生产所需的各项供应。公 司开展供应商大会,与供应商合作伙伴统一了思想认识,明确了今后合作发展的战略方向,期待与供应商能够在新的合 作姿态下创造出"共商、共赢"的全新局面。

#### 4、环境保护与可持续发展

报告期内,公司积极响应国家环保政策,把技术创新和节能减排作为管理的重要工作,投入研发以改进公司产品能耗,公司严格遵守国家、广东省和各经营单位所在地颁布的法律、法规及相关行业规范,自觉履行生态环境保护的社会责任,各项指标满足国家环保排放标准。公司在工作台持续开展主题文化活动"节能减耗从我做起",呼吁每一位员工节约资源、减少污染;绿色消费、环保选择;保护环境、保护自然。

#### 5、社会公益事业

广东财经大学与公司联合共建"广东省联合培养研究生示范基地"加强校企合作,为助力广东省发展和粤港澳大湾区建设人才的培养做贡献;通过精准帮扶,为残疾人士提供就业岗位,尊重社会多元化,营造更加平等和谐的社会氛围。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

# 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

☑适用 □不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收书变书承报权报所告益告作	景产 展德	关市性的承诺	(市理秘市公企以本他产有公公市保的违资独建立保独子3、银本用市务控法司5、立立有产具续尽控司的财等司权的司业公司公证其法金立立的证立公保行引策的规资证税。独人有经量制的人的务高专本担其及中。完资控独公企规资1、立务市财的证户控账能,其的金证。、大人,制事,控(市产处,和公任市三、保财算司会务公不的。作公企式用市四证经资场力公企易处是责管工司除职公薪证的全之拥及不用。保财算司会务的工作。作公企式用市四证经资场力公企易处是责管工司除职公薪证的全之拥及不用。保财算司会务的工作。作公企式用市四证经资场力公企易处经责管工司除职公薪证的全之拥及不用。保财算司会务的工作。作公企式用市四证经资场力公企易处理人理作控董务司。上资部下有本以上(证务体具计管司与其4、出司业干、公)上营质独。司业,立理人理作控董务司。上资部下有本以上(证务体具计管司与其4、出司业干、公)上营质独。司业,立理人理作控董务司。上资部下有本以上(证务体具计管司与其4、出司业干、公)上营质独。司业,立理人理作控董务司。上资部下有本以上(证务体具计管司与其4、出司业干、公)上营质独。司业,立理人理作控董务司。上资部不有本以上(证务体具计管司与其4、出司业干、公)上营质独。司业,企业、产业、企业、产业、企业、企业、企业、企业、企业、企业、企业、企业、企业、企业、企业、企业、企业	2021年06月18日	长期	正常履行中

		或有所不公司。1、公司的关联交易则按照"公所"的原则依法进。1、公司的原则构有司人,是是是一个人,是是一个人,是是一个人,是是一个人,是一个人,是一个人,是一个			
景产展有度分配。	关上间竞争的承诺	1、致股以境市似现或争2、致股上相或任司织之的控得公能公司会述公效本因上公任人,在一个人员的人员,让承司。承违市司。承违的方接现近务构何之人新司相市面业自,行东何现实立尽上于股公函该司承公人前方接现近务构何对人,设现近公构或自本动从商有质即力市本股司中等造担本分,有在间业、任直务本本或有的司成其本公人任业业性通将公公东保各承成相本公、中接务对何接及公公收业经现竞他诺、本第会构争上等;作间严承并失的公司将国从相上方或活司司购务营有争机诺、本第会构争上等;作间严承并失的的的来境事同市面间动的的从相主业的构出本公三与成的市商4、为持格诺因的赔的的来境事同市面间动的的从相主业的构出本公三与成的市商4、为持格诺因的赔的的来境事同市面间动的的相主业的构出本公三与成的市商4、为持格诺因的赔的控也内与、公构接;一控事同体务公、具公司方上或,公业上上续履,此,偿一股不、上相司成竞	2021年06月 18日	长期	正常履行中
景德镇合盛 产业投资发	关于规范关 联交易的承	1、本次权益变动完成 后,本公司、本公司的一	2021年06月 18日	长期	正常履行中

屋女四ハヨ	)# <del></del>	邓仁라 나 그 선생이			
展有限公司	诺	致股公他尽公法生本公控场则协照规程内信交易关司用上权诺控本诺反公行称司规可司避的公司制公,以有范等部息废条联的该市益于股公函该司动及将范能的免关司的的正与,关性规决露价公易金交司行公东保各承的的规则,原本动及将公依程规市履及保合证移,任股上上有行如给本司律件、交合易致股公平公合、及依序务允,法利从其。作间严承并失公控、规减易理,行东司、司法法上法并,、保转润事他2、为持格诺因的的规的与对因公人本遵开法序、公行时证理不上亦何东述市有行如给本控其及要上于而司、公循的签,其司相履关,利市不损合承公效本因上公股他其求市无发、本司市原订按他章关行联交用公利害法。司。承违市司股他其求市无发、本司市原订按他章关行联交用公利害法			
景德镇合盛产业投资司展有限公司	关于拟受让 股份锁定的 承诺	将承担相应的赔偿责任。  1、因本次受让而取得限完,日有股份有限完,日有股份对方的股份对方的产量记的,是是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个	2021年06月 18日	2021年11 月25日至 2023年5月 24日	2022日毕圳所月的步减关知",存破或年金计金近净的东制231日履;证206关规持事(上在净者未分现额三利,、人年本行根券23日于施行项深市破情最进红金低年润控实不5承完据交年发进股为的市市发形近行、分于年 31股际得月诺 深易 9 布一份有通)司、,三现累红最均%股控通

						过二特份合。 整个人 电子
	丁立豪伟海管(伙前贰资限新投业伙投圳(伙臣涛峰;;;富理普)海号中合余资()资)有);;保刘深存中通;厚财心伙市合有;(企限;赵朱贺英兴圳资心合深润富()煜伙限炫深业合赵玉一明 前产 圳德投有;恒企合硕 秀 波明	关于同业竞 一同业竞 一同一联全 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种,	截至本承诺函出具之日,本人/本企业及所控制的其他企业均未从事任何在商业上对正业科技或或直接或对正地科技或或适识。并保证的企业构成直接或活动,并保证外人本企业的企业的企业的企业和技量的企业构成直接或活动。如因本人/本企业构成直接或活动。如因本人/本企业的企业构成直接或活动。如因本人/本企业将承担一切法律责任和后果,赔偿因此给完和人生进成的全部损失。	2016年 05月 17日	长期	正常履行中
资产重组时所作承诺	丁立豪伟海管(伙前贰资限新投业伙投圳(伙臣涛峰;;;富理普)海号中合余资()资)有);;蜂刘深存中通;厚财心伙市合有;(企限;赵朱贺英兴圳资心合深润富有;恒企合硕,赵玉一明,前产,圳德投有;恒企合硕	其他承诺	本人/本企业作为正业科 技的股东期间,将保证与 正业科技做到人员独立、 资产独立完整、业务独 立、财务独立、机构和 司。具体内容详见公露。 是体内容详见公露。 发行股份及支付现金报 等产并募集配套资金报 告书(修订稿)》。	2016年05月 17日	长期	正常履行中
	丁峰; 贺明 立; 华英 豪; 刘兴 伟; 深圳前	其他承诺	保证本次交易中所提供信息和文件真实、准确和完整,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,	2016年05月 17日	长期	正常履行中

海管(伙前贰资限新投业伙投圳(伙臣涛富理普)海号中合余资()资)有);;客中通:厚财心伙市合有;(企限;赵朱资心合深润富()煜伙限炫深业合赵玉一产 圳德投有;恒企合硕		并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担个别及连带的法律责任。如违反上述中原意承证相应的违反上述中愿意对本人/本企业愿意如本者进行,本人/本企业是任。如者者是一个别人,在企业是一个,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是			
李忠市有新投业伙风声;新投司融伙限前,新投司融伙限额,新投司融伙限	关争 易用诺 一	1、承公关关银还成(20溢年毕清他技软加品的交正加20%实报稿的,避诺公2、李收科签及签履施制集计含子晶相会的公按变字为减承忠,与限货限同科及继主发售备售收联容2、各人同规交,为限分配,与限货限同科及继主发售备售收联容2、各个人同规交,为限货限同科及继主发售备售收联容2、各个人的分离,与限货限同科及继主发售备售收联容2、各个人的人类。有关的人类,是一个人。一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是	2015年09月 15日	长期	正常履行中
李凤英; 施 東清:银公市有限公司 東京市限公司 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京	其他承诺	1、本次发行股份及支付 现金购买资产所提供资料 真实、准确和完整;所持 股份权属清晰;集银科措 合法合规;采取有效措施 解决资金占用。2、本承 交易完成后,如发现新制 人及其直接控制,立即未被 资产行为时,立即融银投 资产清、李凤英和融银投 资所持正业科技股份"占	2015年09月 14日	长期	正常履行中

			有即冻结"的机制。3、 若集银科技因在本次交易 前与集银科技以及各自企业 之间接控制的所有企业 之间发生的相互借款罚, 各承诺人将对正业科技 等级,人将对于企业, 是保护, 是保护, 是保护, 是保护, 是保护, 是保护, 是保护, 是保护			
首次公开 发行或时 作承诺	段国芳华美明凤梅华祖芳;综徐徐徐徐徐徐亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲亲	股份限售承诺	自大大大行政,大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	2014年12月 31日	36 个月	正常履行中
承诺是否 按时履行	是					
如期完应说成具及的划承未毕当明履体下工程行,细完的因步计	不适用					

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

□适用 ☑不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 三、违规对外担保情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期"非标准审计报告"相关情况的说明

□适用 ☑不适用

# 五、董事会、监事会、独立董事(如有)对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明

□适用 ☑不适用

## 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

☑适用 □不适用

见本报告第十节财务报告、"五、43重要会计政策变更和会计估计变更"。

# 七、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

☑适用 □不适用

见本报告第十节财务报告、"九、合并范围的变更"。

# 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	永拓会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬 (万元)	161
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	杨小龙、李晓娟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	杨小龙5年、李晓娟2年

是否改聘会计师事务所

□是 ☑否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☑适用 □不适用

本年度,公司聘请永拓会计师事务所(特殊普通合伙)为公司内部控制审计会计师事务所,内部控制审计费用 28 万元,包含在上述会计师事务所报酬 161 万元内。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

□适用 ☑不适用

# 十、破产重整相关事项

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

# 十一、重大诉讼、仲裁事项

☑适用 □不适用

诉讼(仲裁) 基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成预 计负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲裁) 审理结果及 影响	诉讼(仲裁) 判决执行情 况	披露日期	披露索引
未达重大诉 讼披露标准 的其他诉讼 (我方作为 原告)	3, 970. 89	否	审理中/执 行中/执行 完毕	审理中9 件,执行中 7件,执行 完毕13 件,无重大 影响	执行中	2024年08 月16日	关于累计诉 讼、仲裁情 况的公告 (2024- 062)
未达重大诉 讼披露标准 的其他诉讼 (我方作为 被告)	396. 47	是,形成预 计负债 279. 21 万元	审理中/执 行中/执行 完毕	审理中1 件,执行中 4件,执行 完毕1件, 无重大影响	执行中	2024年08 月16日	关于累计诉 讼、仲裁情 况的公告 (2024- 062)

## 十二、处罚及整改情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

# 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□适用 ☑不适用

# 十四、重大关联交易

# 1、与日常经营相关的关联交易

☑适用 □不适用

	口小坦用	-											
关联交 易方	关联 关系	关联 交易 类型	关联交 易内容	关 交 定 原 则	关联交易价格	关	占类易额比同交金的例	获的易度(元) 加交额度万)	是超 获 额 度	关联交易结算 方式	可得同交市	披露日期	披露索引
江西安 新有 司	公控股之股公司股东控子司	销商品提服与务售、供务劳	江盛新有司基产采目西安材限江地设购合泰料公西生备项	市场定价	采取竞标价	4, 08	43. 09 %	4, 080	否	合十预款主购后作备发现。	不适 用	2024 年 06 月 27 日	巨潮资讯网
江西龙 盛汽 有 司	公控股之股公司股东控子司	销商品提服与务	5 绿能焊产 KD制间线套化件包万色汽装线件造生、数软总项辆智车生、件车产配字硬承目	市场定价	采取竞标价	11, 0 59. 9 5	8. 66%	11, 05 9. 95	否	合个支额款装付的款合合分数额款装付的款价。 同工付的;完合 3;格同验目后总发成同%项后总收质,金货后总发到,金额用后总质,金货验支额;期付的。 10%质,金额款,以付的。一合	不适用	2023 年 07 月 13 日	巨潮资讯网
景德镇 国	公控股之资公司股东全子司	销商品提服与务	光伏组件	市场定价	采取协商价	1, 82 7. 56	11. 52 %	1,827 .56	否	合同签订后3 个工作日内甲 方须支付乙方 合同金额90% 的备货款,货 到后支付尾 款。	不适用	2024 年 03 月 19	巨潮资讯网
景德镇 国新建 设工程 有限公 司	公控股东全 没会 公 会 子 司 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	销商品 提服 与	光伏组件	市场定价	采取协商价	1, 11 1. 12	7. 00%	1, 111 . 12	否	合同签订后七 个工作日内甲 方须支付乙方 合同金额 90% 备货款,甲方 提货前 3 个工	不适用	2024 年 03 月 19	巨潮资讯网

		务								作日支付乙方 剩余尾款。			
景德镇 国	公控股之资公司股东全子司	销商品 提服与务	网络及系销 售电等	市场定价	采取竞标价或协商价	158. 99	0. 63%	158. 9 9	否	多个小额关联 交易合并计 算,依据合同 约定进行结 算。	不适用	2024 年 03 月 19	巨潮资讯网
景合业发限及联 德盛投展公其人 联人	控股及相关人(含质于式股东其关联 包实重形)	销商品提服与务	网备统电服安程目售络及、项务装项、电设系弱目、工 销等	市场定价	采取协商价	948. 45	2. 57%	948. 4 5	否	多个小额关联 交易合并计 算,依据合同 约定进行结 算。	不适用	2024 年 03 月 19	巨潮资讯网
景德镇 国新建 设工程 有限公司	公控股之资公司股东全子司	采商品接服与务购、受务劳	融资租赁采购设备	市场定价	采取协商价	4, 91	34. 39	4, 919	否	分期向融资租 赁机构支付每 期租金	不适用	2024 年 03 月 19	巨潮资讯网
景德镇 国新建 设工程 有限公司	公控股之资公司股东全子司	采商品接服与务购 、受务劳	代采购铜、锡	市场定价	采取协商价	2, 29 8. 4	16. 07	2, 298 . 4	否	款到交货	不适用	2024 年 03 月 19	巨潮资讯网
景国设有司	公控股之资公司股东全子司	采商品接服与务购 、受务劳	厂房装修-装修工程	市安价	采取竞标价	2, 51 4. 8	17. 58 %	2, 514 . 8	否	(1) 一工预目工表监无月的付度签约款。工对竣工后合用程付每进经理误完的。款约款款。工对竣工后同后,20%该用度发审后成少当支合,并(2)后工工程付医统,工分时间停办工,程验审任证的,以上,是验证的原外工,程验审任证的,以上,有关,是是一个,是是一个,是是一个,是是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个	2, 55 1. 74	2024 年 08 月 06 日	巨潮资讯网

Time	景無強軍	公控股之资公司股东全子司	采商品接服与务购 、受务劳	光伏组件	市场定价	采取协商价	23. 6	0. 17%	23. 67	否	审计价款 97%, 剩余 3% 为质年人,则是原保性无力,则是原保性无力,则是不可能。 一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	不适用	2024 年 03 月 19	巨潮资讯网
汀西国   公司   采帖   屋面光   市场   妥   739   5 19%   739 3   丕   炫江合同后 7   不话   9094   巨	信新能 源有限	控股东控股东关联 来关联	商品接服与	修-强		取竞标	l			否	内的包前 B. 进包提《后内价合工在出竣告报后日同 D. 具并第(9) 计承包付后至质后收《申于内支 2) 人准材场人交开 7,的同后收具工》告的内价由竣由三发天,包人)的 9/保,到质请 7,付%开备料后向本工个支 2)中,到的验,验 7,的承工发方人内如人申按总"以期发承保单个支合作工资及,发工报工付%工发承《收且收个支 30包结包审应完超可请审价 E. 到包包金》工付局为备金设在包程告作合、程包包工报在合工付%人算人核于成期向支核支工期人人付后作剩价承料;备承人的》日同、竣人人程《该格作合》出,送《审,发》付程《在的款,日余	ı	年 08 月 06	潮资讯

信新能源分司	控股之股东关方股东控股之联	商品接服与务、受务劳	伏建设 工程服 务	定价	取协商价	32		2		个支额预完验个支价目7内同%的行工收工付的30%并合作至80%;经格日内同次,经格日内同次,经格日内同次,经格日内同次,全个支价的并个,总次后内定分份。7,会现100%。	用	年 03 月 19 日	潮资讯网
景市科新有司 領翔创展公	公控股之股公司股东控子司	采商品接服与务购 、受务劳	房赁租物费费费屋(金业、、)	市场定价	<b>采取协商价</b>	484. 99	1.95%	484. 9 9	否	每季度前 5 日 支付当季度租 金	不适用	2024 年 03 月 19	巨潮资讯网
景合业发限及联 链产资有司关	控股及相关人(含质于式股东其关联 包实重形)	采商品接服与务 以受务劳	房赁宿饮顶物屋、或、光资量、或、光资	市场定价	采取协商价	269. 5	1.08%	269. 5	否	多个小额关联 交易合并计 算,依据合同 约定进行结 算。	不适用	2024 年 03 月 19	巨潮资讯网
景德 登 发 发 表 没 表 不	公司 控股 股东	提供 财务 资助	绿债募 集资金	免息	不适用	6, 16 7. 72	70. 09 %	6, 167 . 72	否	使用期限不超过5年,不收取利息。	不适用	2024 年 07 月 16	巨潮资讯网
合计						38, 3 46. 5 24		38, 34 6. 52					
大额销货	退回的详	羊细情况		否									
按类别对 易进行总 的实际履	金额预计	上的, 在打								各的控制权的转移 1.财务报告附注列:			行情
交易价格 的原因(		考价格差	<b></b>	不适用									

# 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☑适用 □不适用

关联方	关联关 系	关联交 易类型	关联交 易内容	关联交 易定价 原则	转让资 产的婚 (万 元)	转让资 产的评 估价值 (万 元)	转让价 格 (万 元)	关联交 易结算 方式	交易损 益 (万 元)	披露日期	披露索引	
景盛镇 合 投	控股母 公司	股权出售	出售江 西正业 科技司 限公別 100%股 权	根据资 产评估 报告合 理定价	324. 86	91. 53	91. 53	现金支付	808. 54	2024年 12月 11日	巨潮资讯网	
景德镇 合盛投 发 展公司	控股母 公司	股权出售	出德镇新科限40% 有140% 股权	根据资产评估 报告合理定价	-11.3	9. 62	9. 62	现金支付	- 741. 98	2024 年 12 月 11 日	巨潮资讯网	
	与账面价位因(如有)		介值差异	无								
对公司经	营成果与	财务状况的	影响情	于出表日江西正业科技净利润为-1,537.22万元、景德镇正业新能源按 40%股权计算净利润为-2,153.55万元。								
如相关交易涉及业绩约定的,报告期 内的业绩实现情况				无								

### 3、共同对外投资的关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

□适用 ☑不适用

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

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

□适用 ☑不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

☑适用 □不适用

租赁情况说明

公司作为承租人,本期不存在为公司带来的损益达到公司报告期内利润总额10%以上的租赁项目。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的租赁项目。

### 2、重大担保

☑适用 □不适用

单位: 万元

	公司及其子公司对外担保情况(不包括对子公司的担保)											
担保对象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保 金额	担保类型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保		

景德镇 合盛产 业积公 司	2023年 10月28 日	8,000	2023年 10月11 日	2, 753. 72	连带责 任保证	无	无	3年	否	否
景德镇 正业光 伏材料 有限公 司	2023 年 05 月 29 日	3,000	2023年 11月27 日	1, 415	连带责 任保证	无	无	3年	是	是
景德镇 正业光 伏材料 有限公司	2024年 01月19 日	1,000	2024年 01月17 日	500	连带责 任保证	无	无	3年	否	是
景德镇 正业光 伏材料 有限公 司	2024年 04月25 日	950	2024年 03月19 日	950	连带责任保证	无	无	3年	否	是
景德镇 正业新 能源科 技有限 公司	2024年 01月17 日	1,968	2024年 01月15 日	1, 397. 54	连带责 任保证	无	无	3年	否	是
报告期内 外担保额 (A1)			16, 950	报告期内对际发生额合						4, 262. 54
报告期末 对外担保 (A3)			16, 950	报告期末实保余额合计						7, 016. 26
				公司对子	公司的担保	呆情况				
担保对象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额度	实际发 生日期	实际担保 金额	担保类型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
南昌正 业科技 有限公 司	2024年 06月13 日	1,000	2024年 04月24 日	1,000	连带责 任保证	无	无	3年	否	是
南昌正 业科技 有限公 司	2022年 11月10 日	2,000	2023 年 04 月 06 日	2,000	连带责 任保证	无	无	3年	是	是
南昌正 业科技 有限公 司	2023年 03月01 日	1,000	2023年 03月01 日	970	连带责 任保证	无	无	2年	否	是
南昌正 业科技 有限公 司	2023年 05月22 日	2, 235	2023年 05月10 日	808. 75	连带责 任保证	无	无	2年	否	是
南昌正 业科技 有限公	2024年 10月14 日	1,000	2024年 09月30 日	1,000	连带责 任保证	无	无	3年	否	是

南昌正 业科技 有限公 司	2023年 08月10 日	1,000	2023年 08月09 日	1,000	连带责 任保证	无	无	3年	是	是
江西正 业新材 有限公 司	2023年 11月30 日	950	2024年 11月21 日	950	连带责 任保证	无	无	3年	否	是
深圳市 鹏煜威 科技有 限公司	2023年 11月09 日	2,000	2024年 10月25 日	1,000	连带责 任保证	无	无	3年	否	是
深圳市 集银科 技有限 公司	2024年 08月05 日	2,000	2024年 05月28 日	1,000	连带责任保证	无	无	3年	否	是
江苏正 业智造 技术有 限公司	2024年 02月22 日	1,000	2024年 02月18 日	800	连带责任保证	无	无	3年	否	是
江苏正 业智造 技术有 限公司	2021年 01月28 日	1,000	2023年 01月13 日	500	连带责任保证	无	无	3年	是	是
江苏正 业智造 技术有 限公司	2024年 09月05 日	1,000	2024年 08月30 日	1,000	连带责 任保证	无	无	3年	否	是
报告期内证公司担保额(B1)			147, 403	报告期内对 保实际发生 (B2)						6, 750
报告期末i 对子公司i 合计(B3)	担保额度		147, 403	报告期末对 际担保余额 (B4)						12, 028. 75
				子公司对	子公司的担	保情况				
担保对象名称	担保额 度相关 公告披露日期	担保额度	实际发 生日期	实际担保 金额	担保类型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
报告期内证公司担保额 (C1)			0	报告期内对 保实际发生 (C2)						0
报告期末i 对子公司i 合计(C3)	担保额度		0	报告期末对 际担保余额 (C4)						0
			2	公司担保总额	(即前三大	项的合计	)			
报告期内 额度合计 (A1+B1+0			164, 353	报告期内担 生额合计 (A2+B2+C2						11, 012. 54
报告期末i 担保额度1 (A3+B3+0	合计		164, 353		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)					19, 045. 01
实际担保/产的比例	总额(即 A4	I+B4+C4)	T公司净资 ————————————————————————————————————							87. 86%

其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保 的余额(D)	7, 016. 26

采用复合方式担保的具体情况说明

#### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在委托理财。

#### (2) 委托贷款情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在委托贷款。

#### 4、其他重大合同

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

### 十六、其他重大事项的说明

☑适用 □不适用

1、2023 年 11 月,公司收到广东省东莞市中级人民法院的传票、应诉通知书[(2023)粤 19 民初 251 号]和有关诉讼材料,因建设工程施工合同纠纷事宜,福建省润翔建筑工程有限公司(以下简称"福建润翔")向广东省东莞市中级人民法院(以下简称"东莞中院")提起诉讼,涉诉金额为 148,610,200.17 元。且福建润翔向东莞中院提起诉前保全,公司部分银行账户及案件所涉土地被法院予以查封冻结。2024 年 1 月 18 日,经东莞中院主持调解,双方达成调解协议。2024 年 1 月 19 日,福建润翔向东莞中院申请解除诉前保全措施。2024 年 1 月 25 日,经查询相关不动产资产状态,公司获悉上述土地已解封。具体内容详见公司于 2023 年 11 月 14 日、2023 年 11 月 21 日和 2024 年 1 月 19 日分别披露的《公司重大诉讼公告》(公告编号:2023-069)、《公司重大诉讼进展公告》(公告编号:2023-072)和《关于收到〈民事调解书〉暨重大诉讼进展的公告》(公告编号:2024-008)。

2、公司于2024年2月19日召开第五届董事会第十八次会议,审议通过了《关于拟出售部分资产的议案》,本次出售资产事项已取得江西省景德镇市国有资产监督管理委员会同意的批复,并按相关规定在江西省产权交易所以公开挂牌

转让的方式进行。根据江西省产权交易所出具的产权交易凭证,上述资产受让方为盛鸿科技发展(广东)有限公司,交易方式为协议转让,成交价格为 178,000,000.00 元,支付方式为分期付款。交易价款的首期款 106,800,000.00 元已完成支付。2024年8月2日,双方已按照《资产交易合同》约定完成标的资产的不动产权过户手续,并取得了东莞市自然资源局换发的《不动产权证书》[粤(2024)东莞不动产权第 0172160号]。后续双方还将继续完成标的资产的建设用地规划许可证变更、建设工程规划许可证变更、建设工程施工许可证变更,并在取得前述相关证照后 15日内,受让方付清剩余 40%转让价款。具体内容详见公司于 2024年2月20日披露的《关于拟处置在建工程获得景德镇市国资委批复的公告》(公告编号: 2024-011)、《关于拟出售部分资产的公告》(公告编号: 2024-013)和 2024年5月17日、2024年8月2日、2025年2月11日分别披露的《关于出售部分资产的进展公告》(公告编号: 2024-043、2024-061、2025-007)。

- 3、2024年2月21日,公司收到深圳证券交易所下发的《关于对广东正业科技股份有限公司的关注函》(创业板关注函〔2024〕第33号)(以下简称"《关注函》")。2024年2月28日,公司针对《关注函》中的问题逐项进行核实回复,具体内容详见公司于2024年2月28日披露的《关于对深圳证券交易所关注函的回复公告》(公告编号:2024-015)。
- 4、2024年2月29日,公司披露了《关于董事、副总经理辞职的公告》(公告编号: 2024-016),2024年2月29日徐地明先生因个人原因申请辞去公司董事、副总经理、董事会战略委员会委员职务,辞职后徐地明先生不再担任公司任何职务。
- 5、公司于 2024 年 4 月 8 日召开第五届董事会第二十次会议,审议通过了《关于聘任公司副总经理的议案》,公司董事会同意聘任方志华先生、冯鑫先生担任公司副总经理,任期自本次董事会审议通过之日起至第五届董事会任期届满之日止,具体内容详见公司于 2024 年 4 月 9 日披露的《关于聘任公司副总经理的公告》(公告编号: 2024-023)。
- 6、公司于2024年4月8日召开第五届董事会第二十次会议、2024年4月26日召开2024年第三次临时股东大会, 审议通过了《关于补选非独立董事的议案》,补选方志华先生为公司第五届董事会非独立董事,具体内容详见公司于 2024年4月9日披露的《关于补选非独立董事的公告》(公告编号: 2024-022)。
- 7、2024年6月5日,公司收到深圳证券交易所下发的《关于对广东正业科技股份有限公司的年报问询函》(创业板年报问询函〔2024〕第299号)(以下简称"《问询函》")。2024年6月20日,公司针对《问询函》中的问题逐项进行核实及回复,具体内容详见公司于2024年6月20日披露的《关于对深圳证券交易所年报问询函的回复公告》(公告编号: 2024-050)。
- 8、2024年6月13日,公司披露了《关于监事会主席辞职暨补选监事的公告》(公告编号:2024-046)。公司原监事会主席胡建平先生因退休离任,辞去公司第五届监事会监事、监事会主席职务,辞职后不再担任公司任何职务。公司于2024年6月12日召开第五届监事会第十四次会议,2024年6月28日召开2024年第四次临时股东大会,审议通过了

《关于补选第五届监事会监事的议案》,补选曹英女士为公司第五届监事会非职工代表监事,任期自股东大会审议通过之日起至公司第五届监事会任期届满之日止。

9、2024年6月28日,公司召开第五届监事会第十五次会议,审议通过了《关于选举监事会主席的议案》,全体监事一致同意选举曹英女士为公司第五届监事会主席,任期自公司第五届监事会第十五次会议审议通过之日起至第五届监事会任期届满之日止。具体内容详见公司于2024年6月28日披露的《关于选举监事会主席的公告》(公告编号:2024-054)。

10、2024年7月16日,公司召开第五届董事会第二十三次会议,审议通过了《关于控股股东向公司控股子公司提供绿债募集资金暨关联交易的议案》。公司控股股东景德镇合盛产业投资发展有限公司拟向公司控股子公司景德镇正业新能源科技有限公司(以下简称"正业新能源")提供8,800万元人民币的绿债募集资金,专项用于5GW光伏组件及异质结光伏电池片生产基地投资项目(一期),使用期限不超过5年,不收取利息。由正业新能源归还本金,公司无需提供保证、抵押、质押等任何形式的担保。具体内容详见公司于2024年7月16日披露的《关于控股股东向公司控股子公司提供绿债募集资金暨关联交易的公告》(公告编号:2024-056)和2024年9月2日披露的《关于控股股东向公司控股子公司提供绿债募集资金暨关联交易的补充公告》(公告编号:2024-056)。

11、公司于 2024 年 8 月 5 日召开第五届董事会第二十四次会议、2024 年 8 月 21 日召开 2024 年第五次临时股东大会,审议通过了《关于追认关联交易的议案》。2024 年 4-5 月份,公司控股子公司景德镇正业新能源科技有限公司将景德镇市高新区高端新材料产业标准厂房建设项目 A1 厂房装修和电力设备购置及安装项目进行公开招标,因关联方中标而形成关联交易,公司对相关交易予以追认。具体内容详见公司于 2024 年 8 月 6 日披露的《关于追认关联交易的公告》(公告编号: 2024-058)。

12、2024年11月5日和2024年11月21日,公司分别召开第五届董事会第二十七次会议和2024年第六次临时股东大会,审议通过了《关于终止投资景德镇高端智能装备产业园项目的议案》、《关于终止投资年产5GW光伏组件及8GW异质结光伏电池片生产基地项目的议案》和《关于拟出售全资子公司江西正业科技有限公司股权暨关联交易的议案》、《关于拟出售控股子公司景德镇正业新能源科技有限公司股权暨关联交易的议案》,公司决定终止景德镇高端智能装备产业园项目和年产5GW光伏组件及8GW异质结光伏电池片生产基地项目的投资,并向控股股东合盛投资以91.53万元的价格出售子公司江西正业100%股权,以9.62万元价格出售正业新能源40%股权。交易完成后,公司不再持有江西正业和正业新能源股权。江西正业及其全资子公司正业光伏,正业新能源及其全资子公司江西资科、捷业新能源不再纳入公司合并报表范围。具体内容详见公司于2024年11月6日及2024年12月12日分别披露的《关于终止投资景德镇高端智能装备产业园项目的公告》(公告编号:2024-084)、《关于终止投资年产5GW光伏组件及8GW异质结光伏电池片生产基地项目的公告》(公告编号:2024-085)、《关于拟出售子公司股权暨关联交易的公告》(公告编号:2024-086)、《关于出售子公司股权后被动形成对外担保的公告》(公告编号:2024-087)、《关于出售子公司股权进展暨完成工商变更登记的公告》(公告编号:2024-091)。

13、2024年12月24日,公司召开第五届董事会第二十八次会议和第五届监事会第十九次会议,分别审议通过了《关于公司董事会换届选举暨提名第六届董事会非独立董事候选人的议案》、《关于公司董事会换届选举暨提名第六届董事会独立董事候选人的议案》和《关于公司监事会换届选举暨提名第六届监事会非职工代表监事候选人的议案》,同日公司召开职工代表大会,选举了公司第六届监事会职工代表监事,具体内容详见公司于2024年12月25日披露的《关于董事会换届选举的公告》(公告编号:2024-094)、《关于监事会换届选举的公告》(公告编号:2024-095)、《关于选举职工代表监事的公告》(公告编号:2024-096)。2025年1月9日,公司召开2025年第一次临时股东大会,审议通过了《关于公司董事会换届选举第六届董事会非独立董事的议案》、《关于公司董事会换届选举第六届董事会独立董事的议案》、《关于公司董事会换届选举第六届董事会非职工代表监事的议案》及拟任董事监事薪酬相关议案,并于同日召开第六届董事会第一次会议和第六届监事会等中次会议,选举产生了第六届董事会董事长、第六届监事会主席、第六届董事会各专门委员会,聘任了公司高级管理人员和证券事务代表,制定了《舆情管理制度》、《市值管理制度》。具体内容详见公司于2025年1月10日披露的《关于董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员、证券事务代表的公告》(公告编号:2025-004)及相关公告。

14、2025年1月21日,公司党支部副书记及全体高级管理人员承诺自愿降薪,降薪幅度为20%,降薪期限自承诺当月起生效,持续至公司实现连续两个季度归属于上市公司股东的净利润为正后终止。具体内容详见公司于2025年1月21日披露的《关于公司党支部副书记及全体高级管理人员自愿降薪的公告》(公告编号:2025-006)。

15、2025 年 2 月 26 日,公司召开第六届董事会第二次会议,审议通过《关于修订〈公司章程〉的议案》。2025 年 3 月 14 日公司召开 2025 年第二次临时股东大会,审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》。同日,公司召开第六届董事会第三次会议,审议通过《关于变更公司法定代表人的议案》,董事会同意公司法定代表人由董事长余笑兵先生变更为公司总经理方志华先生,同时授权公司依法办理工商变更登记等相关事宜。2025 年 3 月 21 日,公司完成了变更法定代表人的工商变更登记手续,具体内容详见公司于 2025 年 3 月 24 日披露的《关于变更法定代表人并完成工商变更登记的公告》(公告编号: 2025-013)。

注:公司指定的信息披露媒体为《证券时报》及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn),公司有关公告均在上述指定媒体刊登。

## 十七、公司子公司重大事项

#### ☑适用 □不适用

1、2024年6月,公司控股孙公司苏州正业玖坤信息技术有限公司与江西合盛安泰新材料有限公司(江西合盛安泰新材料有限公司为公司控股股东景德镇合盛产业投资发展有限公司的控股子公司)签署了关于江西合盛安泰新材料有限公司江西基地生产设备采购项目的《采购合同》,合同金额为40,800,000.00元(含税),具体内容详见公司于2024年

6月27日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于控股孙公司签订销售合同暨关联交易的公告》(公告编号: 2024-051)。

# 第七节 股份变动及股东情况

# 一、股份变动情况

# 1、股份变动情况

单位:股

	本次多	变动前		本次变	·动增减(+	, -)		本次至	学位: 成
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转 股	其他	小计	数量	比例
一、有限 售条件股 份	197, 469	0.05%	0	0	0	0	0	197, 469	0. 05%
1、国 家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国 有法人持 股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其 他内资持 股	197, 469	0. 05%	0	0	0	0	0	197, 469	0. 05%
其 中:境内 法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内 自然人持 股	197, 469	0. 05%	0	0	0	0	0	197, 469	0. 05%
4、外 资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其 中:境外 法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外 自然人持 股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	366, 917, 328	99. 95%	0	0	0	0	0	366, 917, 328	99. 95%
1、人 民币普通 股	366, 917, 328	99. 95%	0	0	0	0	0	366, 917, 328	99. 95%
2、境 内上市的 外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境 外上市的 外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其									

他									
三、股份 总数	367, 114, 797	100.00%	0	0	0	0	0	367, 114, 797	100.00%

股份变动的原因

□适用 ☑不适用

股份变动的批准情况

□适用 ☑不适用

股份变动的过户情况

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 ☑不适用

#### 2、限售股份变动情况

☑适用 □不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售 股数	本期解除限售 股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
徐田华	90, 149	0	0	90, 149	高管锁定股	2025 年 7 月 9 日限售期届满 解除限售
王巍	107, 320	0	0	107, 320	离任高管锁定 股	2025 年 6 月 29 日限售期届 满解除限售
合计	197, 469	0	0	197, 469		

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行(不含优先股)情况

□适用 ☑不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□适用 ☑不适用

## 3、现存的内部职工股情况

□适用 ☑不适用

# 三、股东和实际控制人情况

## 1、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普 通股股东总 数	23, 200	年告日一普股数 根露上末股总	22, 542	报告期末表 决权恢复的 优先股股东 总数(如 有)(参见 注9)	0	年度报告披露日前上一月末表次代先股股东总数(如有)(参见注9)	持有特 别和 材的 的 的 数 (有	0
		持股 5%以	上的股东或前	10 名股东持股情	青况(不含)	通过转融通出借	股份)	
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持 股数量	报告期内增减变动情况	持有有 限售条 件的股 份数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押、标记或 股份状态	放冻结情况 数量
景德镇合盛 产业投资发 展有限公司	国有法	22. 13%	81, 230, 361	0	0	81, 230, 361	质押	39, 721, 085
宿迁楚联科 技有限公司	境内非 国有法 人	10.77%	39, 552, 560	-10,000,000	0	39, 552, 560	质押	38, 310, 503
李有国	境内自 然人	0. 99%	3, 640, 000	+1, 548, 100	0	3,640,000	不适用	0
BARCLA YSBAN KPLC	境外法 人	0.64%	2, 349, 701	+1, 968, 685	0	2, 349, 701	不适用	0
MORGAN STANLEY&CO . INTERNATI ONAL PLC.	境外法 人	0. 59%	2, 164, 057	+1, 610, 556	0	2, 164, 057	不适用	0
郭建惠	境内自 然人	0. 57%	2, 085, 800	+324, 900	0	2,085,800	不适用	0
曾伊宁	境内自 然人	0. 57%	2, 075, 400	+2,075,400	0	2, 075, 400	不适用	0
徐平静	境内自 然人	0.51%	1, 866, 453	+50,000	0	1, 866, 453	不适用	0
石林斌	境内自 然人	0.49%	1, 804, 200	0	0	1,804,200	不适用	0
林泽贤	境内自 然人	0. 42%	1,550,000	+402, 800	0	1,550,000	不适用	0
战略投资者或 人因配售新股 10 名股东的情 有)(参见注	成为前 情况(如	不适用						
上述股东关联 一致行动的说		公司未知上述股东是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
上述股东涉及	委托/受	公司控股	股东景德镇合	盛产业投资发展	有限公司与	<b>万宿迁楚联科技</b>	有限公司(以下简	称"楚联科

#### 托表决权、放弃表决 权情况的说明

技",曾用名"东莞市正业实业投资有限公司")于 2021年6月18日签订《表决权委托协议》,楚联科技将其持有的正业科技 30,682,983 股股份(占公司表决权股份数量比例为8.22%)于委托期限内无条件、独家且不可撤销地全部委托给合盛投资行使。具体详见公司于2021年6月19日在巨潮资讯网披露的《关于控股股东签署〈股份转让协议〉及〈表决权委托协议〉暨控制权拟发生变更的提示性公告》(公告编号:2021-059)。若合盛投资增持公司股份的,则合盛投资增持完公司股份同时楚联科技减少其增持股份对应的受托表决权,减少的受托表决权以本协议受托股份表决权比例为上限。若合盛投资持有的表决权超过 29.5%时,楚联科技未委托表决权的股份可以自主处置。截至 2024年12月31日,合盛投资持有公司股份数量81,230,361股,占公司当前总股本比例的 22.13%,享有公司表决权股份数量110,125,153股,占公司当前有表决权股份数量比例的 30%;楚联科技持有公司股份数量 39,552,560股,占公司当前总股本比例的 10.77%,享有公司表决权股份数量 9,415,711股,占公司当前有表决权股份数量比例的 2.56%。公司未知其他股东是否存在委托/受托表决权、放弃表决权的情形。

前 10 名股东中存在回购专户的特别说明 (如有) (参见注 10)

不适用

前 10 名无限售条件股东持股情况 (不含通过转融通出借股份、高管锁定股)

股东名称	切生期主性方工阻耗及 处职 (八對是	股份种类	
<b>以</b> 尔石你	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	数量
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	81, 230, 361	人民币普通股	81, 230, 361
宿迁楚联科技有限公 司	39, 552, 560	人民币普通股	39, 552, 560
李有国	3, 640, 000	人民币普通股	3, 640, 000
BARCLA YSBAN KPLC	2, 349, 701	人民币普通股	2, 349, 701
MORGAN STANLEY&CO. INTERNAT IONAL PLC.	2, 164, 057	人民币普通股	2, 164, 057
郭建惠	2, 085, 800	人民币普通股	2, 085, 800
曾伊宁	2, 075, 400	人民币普通股	2, 075, 400
徐平静	1, 866, 453	人民币普通股	1, 866, 453
石林斌	1, 804, 200	人民币普通股	1,804,200
林泽贤	1,550,000	人民币普通股	1,550,000
前 10 名无限售流通股			

則 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明

公司控股股东景德镇合盛产业投资发展有限公司与其他股东间不存在关联关系,公司未知其他股东间是否存在关联关系,也未知其是否属于一致行动人。

参与融资融券业务股 东情况说明(如有) (参见注5)

公司股东宿迁楚联科技有限公司通过普通证券账户持有 38,310,503 股、通过长城证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,242,057 股。

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

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

公司是否具有表决权差异安排

□适用 ☑不适用

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

□是 ☑否

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

### 2、公司控股股东情况

控股股东性质: 地方国有控股

控股股东类型: 法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
景德镇合盛产业投资发展有限公司	涂宗德	2009年07月06日	91360206690963380W	许可经验的
控股股东报告期 内控股和参股的 其他境内外上市 公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质:地方国资管理机构

#### 实际控制人类型:法人

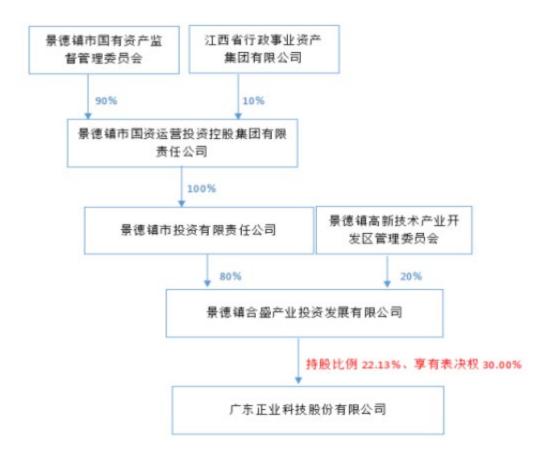
实际控制人名称	法定代表人/单位负责 人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
景德镇市国有资产监 督管理委员会	朱平生	2007年07月18日	113602007994684395	对景德镇市国有资产 进行监督管理
实际控制人报告期内 控制的其他境内外上 市公司的股权情况	市公司有: 1、景德镇市国有资产监截至 2024 年 12 月 31 日有限公司股份数量为 90存,证券代码: 603066 2、景德镇市国有资产监截至 2024 年 12 月 31 日量为 254, 743, 820 股,码: 002068。3、景德镇市国有资产监90%股权。截至 2024 年市国信节能科技股份有	益督管理委员会直接持有是 引,景德镇陶文旅控股集目,景德镇陶文旅控股集目,180,800股,持股比例是 益督管理委员会间接持有是 引,景德镇黑猫集团有限是 持股比例为34.3592%,多 益督管理委员会直接持有是 12月31日,景德镇市国 限公司股份数量为13,26份有限公司在全国中小企	理委员会通过直接或间接 景德镇陶文旅控股集团有 团有限公司持有南京音飞 为 29.99%,系其控股股东 景德镇黑猫集团有限责任 责任公司持有江西黑猫炭 其控股股东。证券简称: 景德镇市国资运营投资控 景德镇市国资运营投资控 景德镇市国资运营投资控 景德镇市国资运营投资控 是 1 资运营投资控股集团有阿 0,000 股,持股比例为 51 上业股份转让系统(新三根	限公司 78. 295%股权。 储存设备(集团)股份 。证券简称: 音飞储 公司 91. 3919%股权。 黑股份有限公司股份数 黑猫股份,证券代 股集团有限责任公司 艮责任公司持有景德镇

实际控制人报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

### 5、其他持股在10%以上的法人股东

☑适用 □不适用

法人股东名称	法定代表人/单位 负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
宿迁楚联科技有限 公司	吴春梅	2009年07月23 日	2844 万元	一般项目:电力行业高效节能技术研发;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;企业管理;企业管理咨询(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

## 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

□适用 ☑不适用

# 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

□适用 ☑不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

□适用 ☑不适用

# 第八节 优先股相关情况

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在优先股。

# 第九节 债券相关情况

□适用 ☑不适用

# 第十节 财务报告

#### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025年04月23日
审计机构名称	永拓会计师事务所 (特殊普通合伙)
审计报告文号	永证审字(2025)第 110014 号
注册会计师姓名	杨小龙 李晓娟

审计报告正文

审计报告

永证审字(2025)第110014号

广东正业科技股份有限公司全体股东:

#### 一、审计意见

我们审计了广东正业科技股份有限公司(以下简称"贵公司")合并及母公司财务报表,包括 2024 年 12 月 31 日的合并资产负债表和母公司资产负债表, 2024 年度的合并利润表和母公司利润表、合并现金流量表和母公司现金流量表、合并股东权益变动表和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,公允反映了贵公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

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

#### 三、关键审计事项

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

关键审计事项	审计应对
营业收入的确认	

贵公司2024年1-12月合并财务报表营业收入为71,073.67万元,主要为面向PCB、锂电、平板显示等行业提供智能检测、自动化产线和智能制造解决方案、高端新材料等产品的销售和服务收入,公司营业收入在客户取得相关商品或服务控制权时确认。营业收入金额重大,而收入确认是否恰当可能存在潜在错报。故我们将营业收入的确认识别为关键审计事项。

参见财务报表附注三. 25及附注 五.43

- (1) 了解及评价与收入确认事项有关的内部控制设计的有效性,并测试关键控制执行的有效性。
- (2)通过抽样检查销售合同及与管理层的访谈,对与销售商品收入确认有关的控制权转移时点进行了分析评估,进而评估公司产品销售收入的确认政策。
- (3) 对销售收入执行月度波动分析和毛利分析,并与同行业比较分析结合行业特征识别和调查异常波动。
- (4)检查与收入确认相关的支持性文件,包括销售合同、订单、销售发票、送货单、报关单、验收报告、结算单等。
- (5) 针对资产负债表日前后确认的销售收入核对至客户签收单、验收报告等支持性文件,并检查期后销售退回的原因,以评估销售收入是否在恰当的期间确认。
- (6) 对重大、新增客户和关联方销售的业务执行交易函证及替代测试。

存货的存在、计价与分摊

截止2024年12月31日,公司存货账面余额58,780.72万元,已计提存货跌价准备9,869.43万元,账面价值48,911.29万元,占公司经审计资产总额32.13%,对财务报表影响较为重大,其存在、计价与分摊可能存在潜在错报,故我们将存货的存在、计价及分摊确认为关键审计事项。参见财务报表附注三.13及附注五.7

- (1) 了解与生产和仓储相关的关键内部控制,评价这些控制的设计,确定其 是否得到执行,并测试相关内部控制的运行有效性;
- (2) 采取抽样方式,检查采购合同、入库单、发票等材料,并执行函证程序,以此评估存货采购的真实性;
- (3) 获取并检查成本计算表、原材料、库存商品收发存,复核成本费用的归集、分配和结转,对原材料、库存商品实施计价测试,评价期末存货金额的准确性:
- (4) 对期末存货实施分析性复核程序,包括测算其存货周转率、与当期销售收入匹配情况等,识别是否存在重大或异常波动,并查明波动原因;
- (5) 对期末存货实施监盘程序,了解和评价存货盘点制度,并获取期末存货盘点计划和盘点记录,了解期末存货分布情况及状态,检查期末存货的数量及状况,并与账面记录核对;
- (6)检查与发出商品相关的销售合同、送货单、客户签收单,对发出商品实施函证程序及现场走访;
- (7)对存货实施跌价测试,评价管理层有关存货跌价准备金额判断的准确性。

#### 四、其他信息

贵公司管理层对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2024 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审 计报告。

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

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审 计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。 基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (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,就可能导致对贵公司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贵公司不能持续经营。
  - (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) 就集团中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明,并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性

的所有关系和其他事项,以及相关的防范措施(如适用)。

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

永拓会计师事务所 (特殊普通合伙)

中国注册会计师:

(项目合伙人)

中国 • 北京

中国注册会计师:

二〇二五年四月二十三日

# 二、财务报表

财务附注中报表的单位为:元

# 1、合并资产负债表

编制单位:广东正业科技股份有限公司

### 2024年12月31日

75 F	#II+ A &Z	単位:元
项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	78, 294, 062. 73	177, 038, 973. 49
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	44, 330, 858. 63	88, 824, 774. 50
应收账款	353, 734, 056. 40	479, 370, 037. 56
应收款项融资	15, 002, 355. 06	23, 931, 876. 59
预付款项	34, 099, 219. 41	64, 044, 159. 77
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7, 467, 236. 95	10, 787, 069. 30
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	489, 112, 919. 41	426, 362, 704. 44
其中:数据资源		
合同资产	16, 637, 662. 62	25, 124, 360. 46
持有待售资产	150, 283, 535. 86	
一年内到期的非流动资产	3, 932, 664. 19	
其他流动资产	27, 963, 540. 26	32, 902, 562. 34
流动资产合计	1, 220, 858, 111. 52	1, 328, 386, 518. 45
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		8, 269, 531. 99
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	230, 430, 631. 42	314, 986, 153. 43

在建工程	6, 787, 220. 05	139, 732, 230. 20
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13, 735, 468. 36	45, 588, 924. 11
无形资产	26, 783, 275. 38	43, 511, 894. 83
其中:数据资源		
开发支出		
其中:数据资源		
商誉		
长期待摊费用	11, 446, 877. 95	22, 944, 649. 69
递延所得税资产	9, 189, 282. 22	47, 392, 838. 03
其他非流动资产	2, 964, 322. 31	1, 337, 389. 85
非流动资产合计	301, 337, 077. 69	623, 763, 612. 13
资产总计	1, 522, 195, 189. 21	1, 952, 150, 130. 58
流动负债:		
短期借款	243, 674, 612. 35	349, 260, 084. 47
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	65, 627, 993. 44	91, 497, 598. 47
应付账款	272, 374, 568. 57	361, 971, 524. 32
预收款项	92, 052, 046. 79	
合同负债	326, 307, 383. 45	248, 130, 626. 56
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	25, 079, 354. 93	28, 565, 623. 52
应交税费	4, 992, 083. 51	9, 836, 574. 84
其他应付款	10, 141, 978. 13	24, 463, 881. 24
其中: 应付利息	10, 111, 0.00.10	=1, 100, 001, =1
应付股利	1,052,000.00	1, 052, 000. 00
应付手续费及佣金	1,002,000	1, 002, 000, 00
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	107, 138, 332. 53	66, 147, 947. 21
其他流动负债	77, 218, 939. 21	94, 122, 065. 78
流动负债合计	1, 224, 607, 292. 91	1, 273, 995, 926. 41
非流动负债:	1, 224, 007, 272. 71	1, 210, 330, 320, 41
非流动贝顶: 保险合同准备金		
	40 075 400 00	05 400 000 00
长期借款	48, 875, 490. 22	85, 400, 000. 00

应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	12, 828, 547. 36	40, 475, 630. 38
长期应付款		64, 568, 419. 16
长期应付职工薪酬		
预计负债	3, 906, 097. 29	550, 600. 00
递延收益	13, 866, 055. 64	15, 235, 626. 24
递延所得税负债	2, 790, 226. 06	10, 472, 953. 24
其他非流动负债		16, 900, 000. 00
非流动负债合计	82, 266, 416. 57	233, 603, 229. 02
负债合计	1, 306, 873, 709. 48	1, 507, 599, 155. 43
所有者权益:		
股本	367, 114, 797. 00	367, 114, 797. 00
其他权益工具		
其中:优先股		
水续债 水续债		
资本公积	1, 121, 558, 068. 13	1, 120, 619, 604. 35
减:库存股		
其他综合收益	-1, 034, 609. 99	-1, 034, 609. 99
专项储备		
盈余公积	33, 809, 196. 24	33, 809, 196. 24
一般风险准备		
未分配利润	-1, 304, 669, 995. 08	-1, 081, 209, 445. 59
归属于母公司所有者权益合计	216, 777, 456. 30	439, 299, 542. 01
少数股东权益	-1, 455, 976. 57	5, 251, 433. 14
所有者权益合计	215, 321, 479. 73	444, 550, 975. 15
负债和所有者权益总计	1, 522, 195, 189. 21	1, 952, 150, 130. 58

法定代表人: 方志华 主管会计工作负责人: 路童歌 会计机构负责人: 罗东

# 2、母公司资产负债表

单位:元

		<b>一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一</b>
项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	12, 895, 369. 88	30, 311, 167. 02
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	18, 328, 521. 09	27, 069, 409. 55
应收账款	142, 759, 393. 27	232, 253, 943. 23
应收款项融资	1, 974, 785. 43	14, 637, 836. 44
预付款项	6, 999, 584. 03	9, 977, 123. 69
其他应收款	85, 589, 231. 83	107, 859, 597. 58
其中: 应收利息		
应收股利	4, 208, 000. 00	4, 208, 000. 00
存货	331, 699, 007. 70	277, 091, 188. 48

其中:数据资源		
合同资产	5, 380, 586. 90	12, 708, 228. 02
持有待售资产	150, 283, 535. 86	
一年内到期的非流动资产	2, 349, 972. 78	
其他流动资产	7, 654, 862. 46	857, 079. 59
流动资产合计	765, 914, 851. 23	712, 765, 573. 60
非流动资产:		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		2, 196, 479. 82
长期股权投资	331, 340, 299. 57	342, 566, 528. 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	155, 672, 529. 65	163, 410, 903. 31
在建工程		135, 259, 322. 86
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6, 464, 126. 81	7, 657, 504. 01
无形资产	22, 285, 467. 94	37, 920, 493. 99
其中:数据资源		
开发支出		
其中:数据资源		
商誉		
长期待摊费用	558, 203. 09	802, 233. 86
递延所得税资产	1, 094, 426. 20	18, 039, 512. 04
其他非流动资产	2, 166, 893. 68	686, 390. 85
非流动资产合计	519, 581, 946. 94	708, 539, 368. 74
资产总计	1, 285, 496, 798. 17	1, 421, 304, 942. 34
流动负债:		
短期借款	128, 542, 656. 74	221, 291, 422. 52
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	39, 050, 650. 18	58, 950, 221. 69
应付账款	133, 848, 727. 08	201, 282, 162. 71
预收款项	92, 052, 046. 79	
合同负债	215, 982, 695. 94	109, 211, 304. 26
应付职工薪酬	10, 416, 392. 30	12, 318, 066. 72
应交税费	1, 491, 470. 48	4, 668, 802. 16
其他应付款	199, 437, 060. 83	167, 446, 977. 86
其中: 应付利息		
应付股利		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	88, 603, 287. 26	27, 760, 019. 66
其他流动负债	42, 173, 086. 95	35, 726, 186. 18
流动负债合计	951, 598, 074. 55	838, 655, 163. 76
非流动负债:		
长期借款	36, 150, 000. 00	75, 700, 000. 00
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	6, 106, 108. 52	7, 296, 174. 66
长期应付款		17, 503, 270. 99
长期应付职工薪酬		
预计负债	2, 915, 271. 57	550, 600. 00
递延收益	13, 065, 688. 09	13, 951, 497. 45
递延所得税负债	969, 619. 02	1, 148, 625. 60
其他非流动负债		
非流动负债合计	59, 206, 687. 20	116, 150, 168. 70
负债合计	1, 010, 804, 761. 75	954, 805, 332. 46
所有者权益:		
股本	367, 114, 797. 00	367, 114, 797. 00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1, 117, 871, 406. 14	1, 121, 992, 206. 57
减: 库存股	207.044.00	225 244 22
其他综合收益	325, 941. 33	325, 941. 33
专项储备		
盈余公积	33, 809, 196. 24	33, 809, 196. 24
未分配利润	-1, 244, 429, 304. 29	-1, 056, 742, 531. 26
所有者权益合计	274, 692, 036. 42	466, 499, 609. 88
负债和所有者权益总计	1, 285, 496, 798. 17	1, 421, 304, 942. 34

# 3、合并利润表

单位:元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	710, 736, 741. 83	758, 288, 400. 02
其中:营业收入	710, 736, 741. 83	758, 288, 400. 02
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	844, 873, 180. 63	921, 896, 173. 27
其中: 营业成本	538, 582, 992. 00	574, 180, 664. 70
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		

赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净		
额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6, 243, 297. 44	7, 239, 072. 46
销售费用	105, 875, 311. 00	123, 811, 083. 15
管理费用	114, 235, 716. 77	123, 186, 465. 85
研发费用	46, 321, 563. 74	70, 368, 187. 88
财务费用	33, 614, 299. 68	23, 110, 699. 23
其中: 利息费用	33, 912, 888. 95	24, 061, 400. 87
利息收入	1, 211, 595. 10	1, 673, 072. 68
加: 其他收益	17, 593, 436. 14	21, 417, 140. 13
投资收益(损失以"一"号填 列)	-3, 006, 512. 02	-2, 523, 370. 44
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 "一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-16, 709, 478. 72	-21, 095, 924. 82
资产减值损失(损失以"-"号 填列)	-84, 499, 320. 50	-79, 753, 671. 62
资产处置收益(损失以"-"号 填列)	4, 171. 77	142, 967. 93
三、营业利润(亏损以"一"号填 列)	-220, 754, 142. 13	-245, 420, 632. 07
加:营业外收入	924, 426. 00	3, 221, 969. 89
减:营业外支出	5, 879, 771. 77	2, 629, 142. 21
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-225, 709, 487. 90	-244, 827, 804. 39
减: 所得税费用	31, 638, 322. 07	-9, 198, 432. 29
五、净利润(净亏损以"一"号填 列)	-257, 347, 809. 97	-235, 629, 372. 10
(一)按经营持续性分类 1.持续经营净利润(净亏损以		
"一"号填列)	-257, 347, 809. 97	-235, 629, 372. 10
2. 终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)		
(二)按所有权归属分类	_992 460 540 40	-220, 583, 829. 94
1. 归属于母公司股东的净利润 2. 少数股东损益	-223, 460, 549. 49 -33, 887, 260. 48	-220, 583, 829. 94 -15, 045, 542. 16

六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益		
的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他		
综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动		
额		
2. 权益法下不能转损益的其他		
综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值		
变动		
4. 企业自身信用风险公允价值		
变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综		
合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综		
合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综		
合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
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	-257, 347, 809. 97	-235, 629, 372. 10
归属于母公司所有者的综合收益总	-223, 460, 549. 49	-220, 583, 829. 94
额		·
归属于少数股东的综合收益总额	-33, 887, 260. 48	-15, 045, 542. 16
八、每股收益		
(一)基本每股收益	-0.61	-0.60
(二)稀释每股收益	-0.61	-0.60

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

法定代表人: 方志华

主管会计工作负责人: 路童歌

会计机构负责人:罗东

## 4、母公司利润表

单位:元

		1 2: 78
项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	212, 337, 087. 89	324, 073, 567. 20
减:营业成本	141, 638, 904. 13	244, 628, 443. 09
税金及附加	3, 069, 227. 89	3, 784, 212. 54
销售费用	48, 476, 026. 65	61, 371, 736. 63
管理费用	38, 961, 781. 83	42, 199, 065. 83
研发费用	16, 526, 851. 66	35, 327, 479. 81
财务费用	22, 238, 434. 65	22, 348, 398. 37
其中: 利息费用	22, 016, 689. 44	22, 358, 841. 03
利息收入	393, 998. 11	643, 750. 68

加: 其他收益	8, 634, 581. 03	8, 803, 823. 28
投资收益(损失以"一"号填 列)	-42, 842, 897. 21	-3, 968, 521. 99
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以"-"号填列)		
净敞口套期收益(损失以 "一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-10, 534, 987. 82	-7, 289, 366. 28
资产减值损失(损失以"-"号 填列)	-62, 654, 986. 27	-134, 479, 639. 27
资产处置收益(损失以"-"号 填列)	51, 983. 83	19, 144. 96
二、营业利润(亏损以"一"号填 列)	-165, 920, 445. 36	-222, 500, 328. 37
加:营业外收入	276, 944. 48	954, 602. 18
减:营业外支出	5, 277, 192. 89	644, 475. 48
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-170, 920, 693. 77	-222, 190, 201. 67
减: 所得税费用	16, 766, 079. 26	-3, 367, 433. 06
四、净利润(净亏损以"一"号填 列)	-187, 686, 773. 03	-218, 822, 768. 61
(一)持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	-187, 686, 773. 03	-218, 822, 768. 61
(二)终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额 (一)不能重分类进损益的其他 综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他 综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值 变动		
4. 企业自身信用风险公允价值 变动		
5. 其他 (二)将重分类进损益的其他综 合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动 3. 金融资产重分类计入其他综		
合收益的金额 4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		

6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-187, 686, 773. 03	-218, 822, 768. 61
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

# 5、合并现金流量表

-Z E	2021 77	平位: 兀
项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量:	750 045 619 54	750 217 005 14
销售商品、提供劳务收到的现金	750, 045, 613. 54	758, 317, 895. 14
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	7, 670, 042. 81	11, 766, 700. 17
收到其他与经营活动有关的现金	88, 676, 275. 31	182, 191, 793. 26
经营活动现金流入小计	846, 391, 931. 66	952, 276, 388. 57
购买商品、接受劳务支付的现金	420, 827, 842. 92	526, 328, 518. 35
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	236, 899, 482. 79	243, 052, 538. 42
支付的各项税费	45, 749, 724. 67	61, 787, 836. 42
支付其他与经营活动有关的现金	161, 312, 509. 89	196, 407, 294. 32
经营活动现金流出小计	864, 789, 560. 27	1, 027, 576, 187. 51
经营活动产生的现金流量净额	-18, 397, 628. 61	-75, 299, 798. 94
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长	107, 327, 678. 55	1, 068, 868. 00
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	426, 727. 08	220, 000. 00
收到其他与投资活动有关的现金		2, 774, 585. 20
投资活动现金流入小计	107, 754, 405. 63	4, 063, 453. 20
购建固定资产、无形资产和其他长	150 490 399 90	51, 333, 435. 33
期资产支付的现金	159, 420, 322. 29	91, 333, 439. 33
投资支付的现金		
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	159, 420, 322. 29	51, 333, 435. 33
投资活动产生的现金流量净额	-51, 665, 916. 66	-47, 269, 982. 13
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	200, 000. 00	11, 750, 099. 00
其中:子公司吸收少数股东投资收	200 200 20	11 750 000 00
到的现金	200, 000. 00	11, 750, 099. 00
取得借款收到的现金	448, 409, 352. 51	533, 985, 400. 00
收到其他与筹资活动有关的现金	169, 589, 307. 88	71, 832, 962. 00
筹资活动现金流入小计	618, 198, 660. 39	617, 568, 461. 00
偿还债务支付的现金	463, 347, 076. 30	426, 180, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的 现金	18, 898, 209. 64	17, 560, 196. 59
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	146, 720, 023. 60	39, 079, 891. 83
筹资活动现金流出小计	628, 965, 309. 54	482, 820, 088. 42
筹资活动产生的现金流量净额	-10, 766, 649. 15	134, 748, 372. 58
四、汇率变动对现金及现金等价物的	10, 700, 043. 13	101, 110, 012. 00
影响	113, 748. 89	47, 399. 70
五、现金及现金等价物净增加额	-80, 716, 445. 53	12, 225, 991. 21
加:期初现金及现金等价物余额	112, 340, 207. 88	12, 223, 991. 21
六、期末现金及现金等价物余额	31, 623, 762. 35	112, 340, 207. 88

# 6、母公司现金流量表

项目	2024 年度	2023 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	321, 376, 702. 82	373, 661, 649. 22
收到的税费返还	2, 201, 483. 34	2, 661, 744. 74
收到其他与经营活动有关的现金	158, 969, 085. 79	17, 806, 732. 13
经营活动现金流入小计	482, 547, 271. 95	394, 130, 126. 09
购买商品、接受劳务支付的现金	151, 067, 255. 26	273, 255, 580. 75
支付给职工以及为职工支付的现金	106, 723, 289. 67	126, 212, 064. 87
支付的各项税费	19, 496, 742. 69	16, 541, 888. 25
支付其他与经营活动有关的现金	168, 950, 520. 97	48, 652, 874. 81
经营活动现金流出小计	446, 237, 808. 59	464, 662, 408. 68
经营活动产生的现金流量净额	36, 309, 463. 36	-70, 532, 282. 59
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长 期资产收回的现金净额	106, 926, 100. 00	383, 968. 00
处置子公司及其他营业单位收到的 现金净额	1, 121, 376. 79	220, 000. 00
收到其他与投资活动有关的现金		2, 729, 017. 00
投资活动现金流入小计	108, 047, 476. 79	3, 332, 985. 00
购建固定资产、无形资产和其他长 期资产支付的现金	81, 217, 813. 55	2, 724, 174. 34
投资支付的现金	12, 150, 000. 00	13, 463, 565. 53
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	93, 367, 813. 55	16, 187, 739. 87
投资活动产生的现金流量净额	14, 679, 663. 24	-12, 854, 754. 87
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	245, 870, 000. 00	374, 335, 400. 00
收到其他与筹资活动有关的现金	270, 825, 370. 70	318, 886, 535. 39
筹资活动现金流入小计	516, 695, 370. 70	693, 221, 935. 39
偿还债务支付的现金	317, 445, 900. 00	379, 080, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的 现金	12, 856, 649. 51	14, 950, 166. 92
支付其他与筹资活动有关的现金	239, 863, 139. 97	219, 692, 904. 16
筹资活动现金流出小计	570, 165, 689. 48	613, 723, 071. 08
筹资活动产生的现金流量净额	-53, 470, 318. 78	79, 498, 864. 31
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	77, 024. 78	-17, 699. 57
五、现金及现金等价物净增加额	-2, 404, 167. 40	-3, 905, 872. 72
加:期初现金及现金等价物余额	4, 260, 597. 78	8, 166, 470. 50
六、期末现金及现金等价物余额	1, 856, 430. 38	4, 260, 597. 78

# 7、合并所有者权益变动表

本期金额

							2	024 年度	ŧ						
					<u>Ji</u>	归属于母公司所有者权益									所有
项目			也权益工	具	资本	减:	其他	专项	盈余	一般	未分			少数股东	者权
	股本	优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	配利润	其他	小计	权益	益合计
一、上年期末余额	367, 114, 797. 00				1, 12 0, 61 9, 60 4. 35		1, 03 4, 60 9, 99		33, 8 09, 1 96. 2 4		1, 08 1, 20 9, 44 5, 59		439, 299, 542. 01	5, 25 1, 43 3. 14	444, 550, 975.
加 : 会 : 改 策 更															
期差 错更 正															
他															
二、本年期初余额	367, 114, 797. 00				1, 12 0, 61 9, 60 4. 35		- 1, 03 4, 60 9. 99		33, 8 09, 1 96. 2 4		- 1, 08 1, 20 9, 44 5, 59		439, 299, 542.	5, 25 1, 43 3. 14	444, 550, 975.
三、 本期 增减 变动					938, 463. 78						223, 460, 549.		- 222, 522, 085.	- 6, 70 7, 40 9. 71	- 229, 229, 495.

合收	42
少以 "一 "号 填 列)  (一 )综 合收 益总  (一 )33,	
丁号     填列)       (一) 综合性     223, 223, 33,8 2460, 460, 87,2 3549. 549. 60.4 8	
填列)     -     -     -       (一)) 综合收益总     460, 460, 87, 2 3 549. 60. 4 8	
列)     -     -     -       )综合收益总     460, 87,2 3       549. 549. 60.4 8	
(一) 综合性     223, 223, 33,8 2460, 460, 87,2 3549. 549. 60.4 8	
)综     223, 460, 460, 549.       223, 460, 549.     549.	_
益总	257,
益息	347,
	809. 97
	- 91
\ 底	
	28, 1
投入	18, 3 14. 5
1 <sup>11</sup> 1 <sup>1</sup> 1 <sup>1</sup> 1 <sup>1</sup> 1	5
少资	
1.	
所有	7, 20
$\begin{bmatrix} 410 \\ \lambda th \end{bmatrix}$	0,00
1	0.00
110	
2.	
其他	
权益	
工共	
者投	
本	
3. 股份	
支付	
计入	
<u>所有</u>	
者权	
20,9 2	20, 9
4.   18,3   1	18, 3
其他     14.5   1       5	14. 5 5
)利	
润分	
1.	
盈余	
公积	
2.	
提取	

		1			 			
一般 风险 准备								
3. 对有(股东的配								
4. 其他								
( ) 有权内结								
1. 资公转资(股本)								
2. 盈公转资(股本)								
3. 盈余 公积 弥补 亏损								
4. 设受计变额转存益								
5. 其综收结留								

收益									
6. 其他									
(五 ) 专 项储 备									
1. 本期 提取									
2. 本期 使用									
(六 ) 其 他			938, 463. 78				938, 463. 78	938, 463. 78	
四、本期末余额	367, 114, 797. 00		1, 12 1, 55 8, 06 8. 13	- 1, 03 4, 60 9, 99	33, 8 09, 1 96. 2 4	- 1, 30 4, 66 9, 99 5. 08	216, 777, 456. 30	- 1, 45 5, 97 6. 57	215, 321, 479. 73

上期金额

							2	023 年度	Ē						
					IJ.	1属于母	公司所	有者权益	á					小粉	所有
项目		其位	也权益工	具	资本	减:	其他	专项	盈余	一般	未分			少数股东	者权
	股本	优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	配利润	其他	小计	权益	益合计
<u> </u>	367,				1, 12	5,00	_		33, 8		- 860,		659,	8, 16	668,
上年期末	654, 697.				5, 08 2, 82	3, 12	1,03 4,60		09, 1 96. 2		625,		883, 371.	7, 17	050, 546.
余额	00				6. 35	2.00	9.99		4		615. 65		95	4.77	72
加 : 计 策 更															
期差 错更 正															
他															
二、本年期初余额	367, 654, 697.				1, 12 5, 08 2, 82 6. 35	5, 00 3, 12 2. 00	- 1,03 4,60 9.99		33, 8 09, 1 96. 2 4		- 860, 625, 615.		659, 883, 371. 95	8, 16 7, 17 4. 77	668, 050, 546. 72
三、本期	- 539,				- 4, 46	- 5,00					- 220,		- 220,	- 2, 91	- 223,

增变金(少""填列减动额减以一号)	900.		3, 22 2. 00	3, 12 2. 00			583, 829. 94	583, 829. 94	5, 74 1. 63	499, 571. 57
(一 ) (字 合收 益总 额							- 220, 583, 829. 94	- 220, 583, 829. 94	- 15, 0 45, 5 42. 1 6	- 235, 629, 372.
()有投和少本	- 539, 900. 00		- 4, 46 3, 22 2. 00	5, 00 3, 12 2. 00					11, 7 50, 0 99. 0 0	11, 7 50, 0 99. 0 0
1. 有 者 入 普 股	- 539, 900. 00		- 4, 46 3, 22 2. 00	5, 00 3, 12 2. 00					11, 7 50, 0 99. 0 0	11, 7 50, 0 99. 0 0
2. 其权工持者入本										
3. 股支计所者益金										
4. 其他										
(三 )利 润分 配									379, 701. 53	379, 701. 53
1. 提取 盈余 公积										

提取 一般 风险 准备								
3. 对有(股东的配)分								
4. 其他							379, 701. 53	379, 701. 53
() 有权内结 和方结								
1. 资公转资(股本								
2. 盈公转资(股本)								
3. 盈余 公积 弥补 亏损								
4. 设受计变额转存益								
5. 其他 综合 收益								

结转 留存 收益									
6. 其他									
(五 ) 项储 备									
1. 本期 提取									
2. 本期 使用									
(六 ) 其 他									
四、 本期 期末 余额	367, 114, 797. 00		1, 12 0, 61 9, 60 4. 35	- 1, 03 4, 60 9, 99	33, 8 09, 1 96. 2 4	- 1, 08 1, 20 9, 44 5. 59	439, 299, 542. 01	5, 25 1, 43 3. 14	444, 550, 975. 15

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

	其	他权益工	具	V/77	减:	其他	+ -	T. A	未分		所有
股本	优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	世	公积	配利润	其他	者权 益合 计
367, 1 14, 79 7. 00				1, 121 , 992, 206. 5		325, 9 41. 33		33, 80 9, 196 . 24	- 1, 056 , 742, 531. 2		466, 4 99, 60 9. 88
367, 1				1, 121		325, 9		33, 80	_		466, 4
						41. 33					99, 60 9. 88
	367, 1 14, 79 7. 00	股本 优先 股 367, 1 14, 79 7. 00 367, 1 14, 79	股本 优先 永续 债 367, 1 14, 79 7. 00 367, 1 14, 79	股 债 其他 367, 1 14, 79 7. 00  367, 1 14, 79	股本     优先     永续     其他     资本       367, 1     14, 79     1, 121     , 992       7, 00     206. 5     7	股本     其他权益工具       优先股     永续债     其他     资本公积       367,1 14,79 7.00     1,121 ,992, 206.5 7       367,1 14,79     1,121 ,992, 206.5 7	股本     优先     永续     其他     资本 公积     成: 库存 股       367, 1 14, 79 7. 00     1, 121 , 992, 206. 5 7     325, 9 41. 33       367, 1 14, 79     1, 121 , 992, 141. 33	股本     其他权益工具       优先股份     永续债     其他公积       367,1 14,79 7.00     1,121 ,992, 206.5 7     325,9 41.33       367,1 14,79     1,121 ,992, 325,9 41.33     325,9 41.33	股本     其他权益工具       优先 股 债     其他       367,1 14,79 7.00     1,121 ,992, 206.5 7       7     325,9 41.33       367,1 14,79 367,1 14,79     1,121 ,992, 325,9 41.33       367,1 14,79 33,80 9,196	股本     其他权益工具     资本公积     其他综合 收益     专项储备     盈余公积     未分配利润       367,1 14,79 7.00     1,121 ,992, 206.5 7     325,9 41.33     33,80 9,196 7,42, 531.2 6       367,1 14,79 9     1,121 ,992, 325,9 41.33     33,80 9,196 1,056	股本     其他权益工具     资本公积     其他综合股     专项储备     盈余公积     未分配利润       367, 1 14, 79 7.00     1, 121 , 992, 206. 5 7     325, 9 41. 33     33, 80 9, 106 9, 196 7, 742, 24 531. 2 6       367, 1 14, 79     1, 121 , 121 , 992, 41. 33     325, 9 9, 196 1, 056

	<b>今</b> 痴			7			531.2	
187,6	末			(				
#期報 使動	三、							
要的 (《减 少以一	本期							
(議	增减							
(300	变动			_			_	_
500	金級						187,6	191,8
中央	少以			, 800.				07, 57
中央	"_			43			3. 03	3. 46
例) (一) 線合 (一) 線合 (一) 線 (一) 線 (一) 線 (一) 線 (一) 線 (一) が (一)	"号							
187,6 86,77   187,6 86,77   3.03	填							
187,6   86,77   3.03								
1. 所名   1. 形态   1. 所名   1. 形态   1.	( <del></del>						_	_
益意 (二 ) 所	) 综   今 m							
额 (C) 方 有投入 和少姿本 1. 有者 投入 的通数 2. 块 超五 持者 投入 3. 形 份付计所 有者 权的额 4. 块 (C) 海份配 1. 块	益总							86, 77
(二) 所者 (二) 所者 (五) 所者 (五) 所者 (五) 所者 (五) 形数 (五) 形数 (五) 形数 (五) 利分 (五) 和分 (五) 和	额						3. 03	3.03
) 所有投入 和砂本 1. 所 有投的遭 1. 取 数 4. 他 () 利 の 和 の で に に に に に に に に に に に に に	(二							
扱入 和JW JAN JAN JAN JAN JAN JAN JAN JAN JAN JAN	)所							
和域 少本 1. 所 有者 投的普遍股 2. 其 他故 益具持者 投资 3. 股 份付计 入所者 权的愈 额 4. 世 (三 ) 利润配 1. 提 取盈	有者							
少资本       1. 所有投入的通股         2. 其他益工具持有投资本       3. 股份付入所者权益的额额。         4. 性       (三利)消化         1. 提取盈       1. 提取盈	投入							
本 1. 所 有 2	小资							
1. 所有者 投入的 的通股 2. 其 他权 益工 具有者 投入 资本 3. 股 份付计 入所 有者 权益 的额 4. 其 他 (三 )利 利配 L L L L L L L L L L L L L L L L L L	本							
有者 投內普通股 2. 其 他权 益工 具有者 投入 资本 3. 股 份付计 入所 有者 权盈盒 的额 4. 其 他 (三 )利 剂配 1. 提 取盈								
投入的普通股         2. 其他权益工具持有者入设本         场交付计入所有权益权的金额         4. 其他         (三) 利利润分配         1. 提取盈	有者							
通股 2. 其他权益工具有者投入 资本 3. 股份支付计入所有者权益的金额 4. 其他 (三) 为利润分配	投入							
2. 其         他权         五工         持有者         投交         付计         入所         有者         权益         额         4. 其         他         (三         ) 润分分配         1. 提         取盈	的普							
他权         益工         具持         有名         份支         付计         入所         有者         权益         級         4. 其         他         (三利)         润分         配         1. 提         取盈								
益工       具持         有者       投入         3. 股       份支         付入所       有者         权益       的金额         4. 其       他         (三       )利         润分配       1. 提         取盈       1. 提	2. 其							
具持 有者 投入 资本 3. 股 份支 付计 入所者 权益 的金 额 4. 其 他 (三 )利 润分 配 1. 提 取盈	益丁							
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 涧分 配 1. 提 取盈	具持							
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       1. 提取盈	有者							
3. 股 份文 付计 入所 有者 权益 的金 额 4. 其 他 (三 )利 润分 配	投入							
份支付计入所有者权益的金额       4. 其他       (三)利润分配       1. 提取盈								
付计 入所 有者 权益 的金 额       4. 其 他       (三 )利 润分 配       1. 提 取盈	3. 股							
入所 有者 权益 的金 额 4. 其 他 (三 )利 润分 配 1. 提 取盈	付计							
有者权益的金额       4. 其他       (三)利润分配       1. 提取盈	入所							
权益的金额       4. 其他       (三)利润分配       1. 提取盈	有者							
<ul><li>额</li><li>4. 其他</li><li>(三)利润分配</li><li>1. 提取盈</li></ul>	权益							
4. 其他       (三)利润分配       1. 提取盈								
他 (三 )利润分配 1. 提取盈								
(三 )利 润分 配 1. 提 取盈								
)利 润分 配       1. 提 取盈								
润分       配       1. 提       取盈								
配     1. 提       取盈	润分							
取盈								
取盈	1. 提							
余公	取盈							
	余公							

积						
2. 对						
所有						
者(武						
(或 股						
股 东)						
的分						
3. 其						
他						
(四 ) 所						
有者						
权益						
内部 结转						
1. 资						
本公						
积转						
增资 本						
本(或						
股 本)						
2. 盈						
余公						
积转						
增资 本						
本 (或						
股						
3. 盈						
余公						
余公积弥						
补亏 损						
4. 设						
定受						
益计						
划变 动额						
结转						
留存 收益						
5. 其						
他综						
合收						
益结 转留						
存收						
益						
6. 其						

他							
(五 ) 专 项储 备							
1. 本 期提 取							
2. 本 期使 用							
(六 ) 其 他			- 4, 120 , 800. 43				- 4, 120 , 800. 43
四、 本期 期末 余额	367, 1 14, 79 7. 00		1, 117 , 871, 406. 1	325, 9 41. 33	33, 80 9, 196 . 24	- 1, 244 , 429, 304. 2 9	274, 6 92, 03 6. 42

上期金额

	2023 年度											
项目	股本	优先	他权益工 永续 债	其世	资本 公积	减: 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合
一、 上年 期末 余额	367, 6 54, 69 7. 00	股	恢		1, 126 , 455, 428. 5	5,003 ,122.	325, 9 41. 33		33, 80 9, 196 . 24	- 837, 9 19, 76 2, 65		685, 3 22, 37 8. 49
加 : 会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、 本年 期初 余额	367, 6 54, 69 7. 00				1, 126 , 455, 428. 5	5,003 ,122. 00	325, 9 41. 33		33, 80 9, 196 . 24	- 837, 9 19, 76 2. 65		685, 3 22, 37 8. 49
三本增变金(少	- 539, 9 00. 00				- 4, 463 , 222. 00	5,003 ,122.				218, 8 22, 76 8. 61		- 218, 8 22, 76 8. 61

"一 "号 填 列)							
(一 ) 综 合收 益总 额						- 218, 8 22, 76 8. 61	- 218, 8 22, 76 8. 61
()有投和少本 本	- 539, 9 00. 00		4, 463 , 222.	5,003 ,122.			
1. 所 有者 投入 的普 通股	539, 9 00. 00		- 4, 463 , 222. 00	5,003 ,122.			
2. 其 他权工 持者 入本							
3. 份付入有权的额							
4. 其 他							
(三 )利 润分 配							
1. 提 取盈 余公 积							
2. 所者 (股东的配对)							

3. 其 他						
(四) 有益 权部 结转						
1. 本积增本(股本)						
2. 余 報 增 本 ( 股 本 )						
3. 盈 余公 积弥 补亏 损						
4. 定益划动结留收设受计变额转存益						
5. 集 他令 给 等 令 给 等 的 卷 等 卷 卷 卷 卷 卷 卷 卷 卷 卷 卷 卷 卷 卷 卷 卷 卷						
6. 其 他						
(五 ) 专 项储 备						
1. 本 期提 取						
2. 本						

期使 用							
(六 ) 其 他							
四、本期末余额	367, 1 14, 79 7. 00		1, 121 , 992, 206. 5	325, 9 41. 33	33, 80 9, 196 . 24	- 1, 056 , 742, 531. 2	466, 4 99, 60 9. 88

## 三、公司基本情况

#### 1、公司发行上市基本情况

广东正业科技股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司")前身为东莞市正业电子有限公司。东莞市正业电子有限公司于 1997年11月14日由徐地华、梁志立、徐国凤3人共同出资组建,经东莞市市场监督管理局核准登记,统一社会信用代码:91441900617994922G。2009年10月在该公司基础上改组为股份有限公司。

2014年12月,经中国证券监督管理委员会《关于核准广东正业科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2014]1328号)核准,公司当期向社会公开发行人民币普通股(A股)。

截至 2024 年 12 月 31 日,中国证券登记结算有限公司深圳分公司登记的公司股本为 36,711.4797 万股。景德镇合盛产业投资发展有限公司持有公司股份数量 81,230,361 股,占公司当前总股本比例的 22.13%,享有公司表决权股份数量 110,125,153 股,占公司当前有表决权股份数量比例的 30%。

#### 2、公司住所及法定代表人

公司住所:东莞市松山湖园区南园路6号。

法定代表人:方志华。

#### 3、业务性质及主要经营活动

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构。股东大会是公司的权力机构,董事会是股东大会的执行机构。

本公司业务性质和主要经营活动:主要从事 PCB 检测设备、锂电 X 光检测设备、平板显示模组自动化设备、高端新材料及光伏焊带及组件等系列产品的研发、生产和销售。

### 4、本期合并财务报表范围及其变化情况

#### (1) 本期合并财务报表范围

序号	子公司/孙公司全称	子公司/孙公司简称
1	深圳市集银科技有限公司	集银科技
2	集银实业(香港)有限公司	香港集银

3	东莞市集银智能装备有限公司	东莞集银
4	深圳市华东兴科技有限公司	华东兴
5	东莞正业精密工业有限公司	正业精密
6	深圳市鹏煜威科技有限公司	鹏煜威
7	东莞市鹏煜威科技有限公司	东莞鹏煜威
8	深圳市正业玖坤信息技术有限公司	玖坤信息
9	苏州正业玖坤信息技术有限公司	苏州玖坤
10	浙江正业玖坤智能科技有限公司	浙江玖坤
11	江西正业玖坤数字技术有限公司	江西玖坤
12	江西正业新材有限公司	正业新材
13	江门市拓联电子科技有限公司	江门拓联
14	南昌正业科技有限公司	南昌正业
15	江苏正业智造技术有限公司	江苏正业
16	赣州正业科技有限公司	赣州正业
17	景德镇光运达新能源有限公司	光运达
18	江西正业科技有限公司	江西正业
19	景德镇正业光伏材料有限公司	正业光伏
20	景德镇正业新能源科技有限公司	正业新能源
21	景德镇捷业新能源有限公司	捷业新能源
22	江西瓷科能源有限公司	瓷科能源
23	东莞市正业爱思达智能科技有限公司	爱思达

## (2) 本期合并财务报表范围变化情况

①本期新纳入合并范围的子公司:

无

#### ②本期合并范围减少子公司

2024 年 8 月 28 日子公司爱思达完成清算并注销,爱思达不再纳入合并报表范围。

2024年11月,经广东正业第五届董事会第二十七次会议、第五届监事会第十八次会议、2024年第六次临时股东大会审议,广东正业将其持有的江西正业100%股权、正业新能源40%股权,分别作价91.53万元、9.62万元出让给景德镇合盛产业投资发展有限公司。2024年12月11日,相关股权转让款已支付完毕,工商变更登记已完成,江西正业及其子公司正业光伏、正业新能源及其子公司捷业新能源、资科能源不再纳入合并报表范围。

#### 5、财务报告批准报出日

本财务报表于2025年4月23日经公司第六届第四次董事会批准报出。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第33号发布、财政部令第76号修订)、于2006年2月15日及其后颁布和修订的具体会计准则、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》(2023年修订)的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定,本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估,未发现影响公司持续经营能力的事项,本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

## 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:

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

本公司会计年度采用公历年度,即每年自1月1日起至12月31日止。

## 3、营业周期

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

## 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

☑适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项应收款项余额占相应应收款项余额的 1%以上,或单项 计提金额超过 100 万元,或当期计提坏账准备影响盈亏变 化
重要应收款项坏账准备收回或转回	坏账准备收回或转回金额超过 100 万元,或影响当期盈亏 变化
重要的应收款项核销	核销金额超过 100 万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	变动幅度超过 30%
重要的在建工程项目	投资预算金额占现有固定资产规模的比例超过 3%,或投资 预算金额超过 500 万元
账龄超过1年以上的重要预付款项	金额超过 100 万元
账龄超过1年以上的重要应付账款	金额超过 300 万元
账龄超过1年以上的重要其他应付款	金额超过 300 万元
账龄超过1年以上的重要合同负债	金额超过 300 万元
少数股东持有权益的重要子公司	少数股东持有5%以上股权,且资产总额、净资产、营业收入或净利润占合并报表相应项目10%以上
重要的债务重组	重组债权、债务金额超过 1000 万元, 或重组损益绝对金额 超过 200 万元
重要的资产置换和资产转让及出售	资产金额占合并报表净资产的 3%以上,且绝对金额超过 1000 万元,或处置损益绝对金额超过 200 万元
重要的或有事项	金额超过 1000 万元

### 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

## (1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的,为同一控制下的企业合并。通常情况下,同一控制下的企业合并是指发生在同一企业公司内部企业之间的合并,除此之外,一般不作为同一控制下的企业合并。

本公司作为合并方在企业合并中取得的资产、负债,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值 计量。同一控制下的控股合并形成的长期股权投资,本公司以合并日应享有被合并方账面所有者权益的份额作为形成长 期股权投资的初始投资成本,相关会计处理见长期股权投资;同一控制下的吸收合并取得的资产、负债,本公司按照相 关资产、负债在被合并方的原账面价值入账。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

本公司作为合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用,包括支付的审计费用、评估费用、法律服务费等,于发生时计入当期损益。

为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等,计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用,应当抵减权益性证券溢价收入,溢价收入不足冲减的,冲减留存收益。

同一控制下的控股合并形成母子关系的,母公司在合并日编制合并财务报表,包括合并资产负债表、合并利润表和合并现金流量表。

合并资产负债表,以被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值并入合并财务报表,合并方与被合并方在 合并日及以前期间发生的交易,作为内部交易,按照"合并财务报表"有关原则进行抵消;合并利润表和现金流量表, 包含合并方及被合并方自合并当期期初至合并日实现的净利润和产生的现金流量,涉及双方在当期发生的交易及内部交 易产生的现金流量,按照合并财务报表的有关原则进行抵消。

#### (2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。

确定企业合并成本:企业合并成本包括购买方为进行企业合并支付的现金或非现金资产、发行或承担的债务、发行的权益性证券等在购买日的公允价值。

非同一控制下的企业合并中,购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益;购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

非同一控制下的控股合并取得的长期股权投资,本公司以购买日确定的企业合并成本(不包括应自被投资单位收取的现金股利和利润),作为对被购买方长期股权投资的初始投资成本;非同一控制下的吸收合并取得的符合确认条件的各项可辨认资产、负债,本公司在购买日按照公允价值确认为本企业的资产和负债。本公司以非货币资产为对价取得被购买方的控制权或各项可辨认资产、负债的,有关非货币资产在购买日的公允价值与其账面价值的差额,作为资产的处置损益,计入合并当期的利润表。

非同一控制下的企业合并中,企业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;在吸收合并情况下,该差额在母公司个别财务报表中确认为商誉;在控股合并情况下,该差额在合并财务报表中列示为商誉。

企业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,本公司经复核后计入合并当期损益 (营业外收入)。在吸收合并情况下,该差额计入合并当期母公司个别利润表;在控股合并情况下,该差额计入合并当期的合并利润表。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并,属于一揽子交易的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理;不属于一揽子交易的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,应当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其他综合收益的,与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

#### (1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制,是指本公司拥有对被投资单位的权力,通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司,是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

#### (2) 合并财务报表编制方法

本公司合并财务报表以母公司和各子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料编制。编制时将母公司与各子公司及各子公司之间的重要投资、往来、存货购销等内部交易及其未实现利润抵销后逐项合并,并计算少数股东权益和少数股东本期收益。如果子公司会计政策及会计期间与母公司不一致,合并前先按母公司的会计政策及会计期间调整子公司会计报表。

### (3) 报告期增加减少子公司的合并报表处理

在报告期内,因同一控制下企业合并增加的子公司,编制合并资产负债表时,调整合并资产负债表的年初余额。因 非同一控制下企业合并增加的子公司,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的年初余额。在报告期内处置子 公司,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的年初余额。

在报告期内,因同一控制下企业合并增加的子公司,将该子公司在合并当期的期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司,将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。在报告期内处置子公司,将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表,将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时,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其他综合收益, 在丧失控制权时转为当期投资收益, 由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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的可辨认净资产份额之间的差额,以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额,均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) 分步处置股权至丧失控制权的合并报表处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权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;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益,由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,处置价款与相对应享有子公司自购买日开始持续计算的净资产之间的差额调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益;丧失控制权时,按照前述丧失对原有子公司控制权时的会计政策实施会计处理。

### 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排是一项由本公司作为一个参与方共同控制的安排。合营安排分为两类:共同经营和合营企业。共同经营是 指共同控制一项安排的参与方享有与该安排相关资产的权利,并承担与该安排相关负债的合营安排;合营企业是共同控 制一项安排的参与方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

### (1) 合营安排的认定

只要两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制,一项安排就可以被认定为合营安排,并不要求所有参与方都 对该安排享有共同控制。

#### (2) 重新评估

如果法律形式、合同条款等相关事实和情况发生变化,合营安排参与方应当对合营安排进行重新评估:一是评估原合营方是否仍对该安排拥有共同控制权;二是评估合营安排的类型是否发生变化。

- (3) 共同经营参与方的会计处理
- ① 共同经营中, 合营方的会计处理

#### A、一般会计处理原则

合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:一是确 认单独所持有的资产,以及按其份额确认共同持有的资产;二是确认单独所承担的负债,以及按其份额确认共同承担的 负债;三是确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;四是按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入; 五是确认单独所发生的费用,以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方可能将其自有资产用于共同经营,如果合营方保留了对这些资产的全部所有权或控制权,则这些资产的会计 处理与合营方自有资产的会计处理并无差别。

合营方也可能与其他合营方共同购买资产来投入共同经营,并共同承担共同经营的负债,此时,合营方应当按照企业会计准则相关规定确认在这些资产和负债中的利益份额。如按照《企业会计准则第4号一固定资产》来确认在相关固定资产中的利益份额,按照金融工具确认和计量准则来确认在相关金融资产和金融负债中的份额。

共同经营通过单独主体达成时,合营方应确认按照上述原则单独所承担的负债,以及按本企业的份额确认共同承担的负债。但合营方对于因其他股东未按约定向合营安排提供资金,按照我国相关法律或相关合同约定等规定而承担连带责任的,从其规定,在会计处理上应遵循《企业会计准则第 13 号一一或有事项》。

#### B、合营方向共同经营投出或者出售不构成业务的资产的会计处理

合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外),在共同经营将相关资产出售给第三方或相关资产 消耗之前(即,未实现内部利润仍包括在共同经营持有的资产账面价值中时),应当仅确认归属于共同经营其他参与方 的利得或损失。交易表明投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号一一资产减值》(以下简称"资产减值损失 准则")等规定的资产减值损失的,合营方应当全额确认该损失。

#### C、合营方自共同经营购买不构成业务的资产的会计处理

合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外),在将该资产等出售给第三方之前(即,未实现内部利润 仍包括在合营方持有的资产账面价值中时),不应当确认因该交易产生的损益中该合营方应享有的部分。即,此时应当 仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

### D、合营方取得构成业务的共同经营的利益份额的会计处理

合营方取得共同经营中的利益份额,且该共同经营构成业务时,应当按照企业合并准则等相关准则进行相应的会计处理,但其他相关准则的规定不能与合营安排准则的规定相冲突。企业应当按照企业合并准则的相关规定判断该共同经营是否构成业务。该处理原则不仅适用于收购现有的构成业务的共同经营中的利益份额,也适用于与其他参与方一起设立共同经营,且由于有其他参与方注入既存业务,使共同经营设立时即构成业务。

#### ② 对共同经营不享有共同控制的参与方的会计处理原则

对共同经营不享有共同控制的参与方(非合营方),如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的,比照合营方进行会计处理。即,共同经营的参与方,不论其是否具有共同控制,只要能够享有共同经营相关资产的权利、并承担共同经营相关负债的义务,对在共同经营中的利益份额采用与合营方相同的会计处理。否则,应当按照相关企业会计准则的规定对其利益份额进行会计处理。

#### (4) 关于合营企业参与方的会计处理

合营企业中,参与方应当按照《企业会计准则第2号-长期股权投资》的规定核算其对合营企业的投资。

对合营企业不享有共同控制的参与方(非合营方)应当根据其对该合营企业的影响程度进行相关会计处理:对该合营企业具有重大影响的,应当按照长期股权投资准则的规定核算其对该合营企业的投资;对该合营企业不具有重大影响的,应当按照金融工具确认和计量准则的规定核算其对该合营企业的投资。

### 9、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金包括库存现金、可以随时用于支付的存款;现金等价物包括本公司持有的期限短(一般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

### (1) 外币业务

本公司外币交易按照交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

在资产负债表日,按照下列规定对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理:外币货币性项目,采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额,计入当期损益;以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其记账本位币金额;以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益;在资本化期间内,外币专门借款本金及利息的汇兑差额,予以资本化,计入符合资本化条件的资产的成本。

## (2) 外币财务报表的折算

本公司对外币财务报表折算时,遵循下列规定: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折算)折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,确认为其他综合收益。比较财务报表的折算比照上述规定处理。

## 11、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

#### (1) 金融资产的分类、确认和计量

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

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。

#### ①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即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。本公司对于此类金融资产,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值产生的利得或损失,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

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外,本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益,公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益,不计入当期损益。

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外,在初始确认时,本公司为了消除或显著减少会计错配,将部分金融资产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。对于此类金融资产,本公司采用公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

### (2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。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。

#### ①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。

交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益,且终止确认该负债时,计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入

留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成 或扩大损益中的会计错配的,本公司将该金融负债的全部利得或损失(包括企业自身信用风险变动的影响金额)计入当 期损益。

#### ②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

#### (3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产,予以终止确认:① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止;② 该金融资产已转移,且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;③该金融资产已转移,虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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;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,则继续判断企业是否对该资产保留了控制,并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

### (4) 金融负债的终止确认

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方签订协议,以承担新金融负债的方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款作出实质性修改的,终止确认原金融负债,同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的,本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债) 之间的差额,计入当期损益。

### (5) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的,同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时,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。除此以外,金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

#### (6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。 金融工具存在活跃市场的,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、 经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格,且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在 活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易 中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时,公司 采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易 中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取 得不切实可行的情况下,使用不可输入值。

#### (7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、 出售或注销权益工具作为权益的变动处理,与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允 价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的"利息")的,作为利润分配处理。

- 12、应收票据
- 13、应收账款
- 14、应收款项融资
- 15、其他应收款
- 16、合同资产

本公司将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 列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产,本公司采用简化 方法计量损失准备。本公司对于合同资产(无论是否含重大融资成分),均采用简化方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失,按应减记金额,借记"资产减值损失",贷记合同资产减值准备;转回已计提的资产减值 准备时,做相反分录。

本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### 17、存货

(1) 存货分类

本公司存货主要包括:原材料、在产品、库存商品、委托加工物资、低值易耗品、包装物等。

(2) 存货取得和发出存货的计价方法

存货在取得时,按成本进行初始计量,包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

(3) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日,存货按成本与可变现净值孰低计量,存货成本高于其可变现净值的,计提存货跌价准备。

按单个存货项目计算的成本高于其可变现净值的差额,计提存货跌价准备,计入当期损益。可变现净值,是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(4) 存货的盘存制度

本公司采用永续盘存制。

- (5) 低值易耗品和包装物的摊销办法
- ①低值易耗品领用时采用一次转销法;
- ②包装物领用时采用一次转销法;
- ③其他周转材料领用时采用一次转销法。

## 18、持有待售资产

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类与计量

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

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

处置组,是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产,以及在该交易中转让的与这些资产 直接相关的负债。在特定情况下,处置组包括企业合并中取得的商誉等。 同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别:根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售;出售极可能发生,即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的,无论出售后本公司是否保留部分权益性投资,在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时,在个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别,在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销;持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。被划分为持有待售的联营企业或合营企业的全部或部分投资,对于划分为持有待售的部分停止权益法核算,保留的部分(未被划分为持有待售类别)则继续采用权益法核算;当本公司因出售丧失对联营企业和合营企业的重大影响时,停止使用权益法。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别,但后来不再满足持有待售类别划分条件的,本公司停止将其划分为持有待售类别,并按照下列两项金额中较低者计量:

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值,按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额;

### ②可收回金额。

### (2) 终止经营

终止经营,是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分:

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

#### (3) 列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于"划分为持有待售的资产", 将持有待售的处置组中的负债列报于"划分为持有待售的负债"。 本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组, 其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为 终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组,自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营,在当期财务报表中,原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的,在当期财务报表中,原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

- 19、债权投资
- 20、其他债权投资
- 21、长期应收款
- 22、长期股权投资
  - (1) 初始计量

本公司分别下列两种情况对长期股权投资进行初始计量:

①企业合并形成的长期股权投资,按照下列规定确定其初始投资成本:

A、同一控制下的企业合并中,合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。为进行企业合并发生的各项直接相关费用,包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等,于发生时计入当期损益。

- B、非同一控制下的企业合并中,本公司区别下列情况确定合并成本:
- a)一次交换交易实现的企业合并,合并成本为在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债的公允价值;
- b)通过多次交换交易分步实现的企业合并,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;
  - c)为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益;
- d)在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的,购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合 并成本的影响金额能够可靠计量的,将其计入合并成本。
  - ②除企业合并形成的长期股权投资以外,其他方式取得的长期股权投资,按照下列规定确定其初始投资成本:

A、以支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

- B、通过非货币性资产交换取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第7号-非货币性资产交换》确定。
  - C、通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第12号一债务重组》确定。
- ③无论是以何种方式取得长期股权投资,取得投资时,对于支付的对价中包含的应享有被投资单位已经宣告但尚未 发放的现金股利或利润都作为应收项目单独核算,不构成取得长期股权投资的初始投资成本。

#### (2) 后续计量

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

- ①采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位 宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益。
- ②采用权益法核算的长期股权投资,其初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的, 不调整长期股权投资的初始投资成本;长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价 值份额的,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益等。确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的,本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

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

本公司对联营企业的权益性投资,其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的,无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响,本公司都按照《企业会计准则第22号——金融工具

确认和计量》的有关规定,对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益,并对其余部分采用权益法核算。

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

### (3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时,同时考虑本公司和其他方持有的被投资单位当期可转换债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

### 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

#### 成本法计量

#### 折旧或摊销方法

本公司的投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产。主要包括:①已出租的土地使用权;②持有并准备增值后转让的土地使用权;③已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量,并按照固定资产或无形资产的有关规定,按期计提折旧或摊销。

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

## a、折旧或摊销方法

投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率列示如下:

类别	预计使用寿命 (年)	预计净残值率(%)	年折旧(摊销)率(%)	
土地使用权	50		2	
房屋建筑物	20	3	4.85	

#### b、减值测试方法及会计处理方法

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见"附注三、重要会计政策和会计估计"中的"长期资产减值"。

## 24、固定资产

### (1) 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,并且使用年限超过一年,与该资产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的有形资产。

#### (1) 固定资产的分类

本公司固定资产分为房屋建筑物、机器设备、电子设备、运输工具、其他设备。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	3	2. 425-4. 85
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
运输工具	年限平均法	5	5	19
电子及其他设备	年限平均法	5	5	19

#### (2) 固定资产折旧

除已提足折旧仍继续使用的固定资产之外,固定资产折旧采用年限平均法分类计提,根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。

利用专项储备支出形成的固定资产,按照形成固定资产的成本冲减专项储备,并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况,确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了,对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如与原先估计数存在差异的,进行相应的调整。

## 25、在建工程

本公司在建工程指兴建中的厂房与设备及其他固定资产,按工程项目进行明细核算,按实际成本入账,其中包括直接建筑及安装成本,以及符合资本化条件的借款费用。在建工程达到预定可使用状态时,暂估结转为固定资产,停止利息资本化,并开始按确定的固定资产折旧方法计提折旧,待工程竣工决算后,按竣工决算的金额调整原暂估金额,但不调整原己计提的折旧额。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下:

类别	转为固定资产的标准和时点	
房屋及建筑物	房屋及建筑物初步验收合格并达到预定可使用状态或合同规定的标准	

机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
电子及其他设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

### 26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的,在同时满足下列条件时予以资本化, 计入相关资产成本:

- ① 资产支出已经发生;
- ② 借款费用已经发生:
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用,计入当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序,借款费用的资本化继续进行。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,借款费用停止资本化。以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化金额的计算方法

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

为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

- 27、生物资产
- 28、油气资产
- 29、无形资产
- (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序
  - (1) 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产,按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产,按投资合同或协议约定的价值确定实际成本,但合同或协议约定价值不公允的,按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产,其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为:使用寿命有限无形资产采用直线法摊销,并在年度终了,对无形资产的使用 寿命和摊销方法进行复核,如与原先估计数存在差异的,进行相应的调整;使用寿命不确定的无形资产不摊销,但在年 度终了,对使用寿命进行复核,当有确凿证据表明其使用寿命是有限的,则估计其使用寿命,按直线法进行摊销。

对于使用寿命有限的各项无形资产的摊销年限分别为:

类  别	使用年限	摊销方法
土地使用权	50	直线法
软件	10	直线法
其他	10	直线法

#### (2) 使用寿命不确定的判断依据

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

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

#### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前, 将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

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;开发阶段的支出,满足确认为无形资产条件的转入无 形资产核算。

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: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,应当证明其有用性;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。

### 30、长期资产减值

当存在下列迹象的,表明资产可能发生了减值:

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

本公司在资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、工程物资、在建工程、使用权资产、无形资产(使用寿命不确定的除外)、商誉等适用《企业会计准则第8号——资产减值》的各项资产进行判断,当存在减值迹象时对其进行减值测试-估计其可收回金额。可收回金额以资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。资产的可收回金额低于其账面价值的,将资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。

有迹象表明一项资产可能发生减值的,本公司通常以单项资产为基础估计其可收回金额。当难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产组是本公司可以认定的最小资产组合,其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。资产组的认定,以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

本公司对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定及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。商誉的减值测试结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。

资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

### 31、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账,在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 32、合同负债

本公司将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。

本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### 33、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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。

#### (1) 短期薪酬

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

## (2) 离职后福利的会计处理方法

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

### (3) 辞退福利的会计处理方法

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

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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,按照上述设定提存计划的会计政策进行处理; 除此以外的,按照上述设定受益计划的会计政策确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

## 34、预计负债

### (1) 预计负债的确认标准

本公司规定与或有事项相关的义务同时满足下列条件的,确认为预计负债:

- ①该义务是企业承担的现时义务:
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业;
- ③该义务的金额能够可靠地计量。
- (2) 预计负债的计量方法

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

- ①或有事项涉及单个项目的,按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的,按照各种可能结果及相关概率计算确定。

在确定最佳估计数时,综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。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。

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

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

#### 35、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具,按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具,采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素: A、期权的行权价格; B、期权的有效期; C、标的股份的现行价格; D、股价预计波动率; E、股份的预计股利; F、期权有效期内的无风险利率。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日,最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付,按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的,在等待期内

的每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按照权益工具授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

本公司对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,按照权益工具公允价值的增加相应 地确认取得服务的增加;若修改增加了所授予权益工具的数量,则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务 的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公 允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件,则仍继续对取得的服务进行会计处理,视 同该变更从未发生,除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内,如果取消了授予的权益工具(因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外),本公司对取消所 授予的权益性工具作为加速行权处理,将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。职工或其 他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

#### 36、优先股、永续债等其他金融工具

#### 37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

#### (1) 收入确认原则

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务,公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务,在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,公司考虑下列迹象:① 公司就该商品享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务;② 公司已将该商品的法定所有权

转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权;③公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;④公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬;⑤客户已接受该商品;⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

#### (2) 收入计量原则

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

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

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

④合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例, 将交易价格分摊至各单项履约义务。

#### (3) 收入确认的具体方法

公司销售产品,属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件:公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,商品所有权上的主要风险和报酬已转移,商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件:公司已根据合同约定将产品报关,取得提单,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,商品所有权上的主要风险和报酬已转移,商品的法定所有权已转移。

#### 具体确认方法:

精密加工检测设备、液晶模组自动化设备、LED 光电设备、自动化焊接生产线及相关设备:①对于设备无需验收的情况,在设备安装调试完毕、客户签署服务确认报告后风险收益均已转移,公司根据合同、送货单和服务确认报告确认收入、结转成本;②对于设备需要验收的情况,在客户出具验收报告或验收期满后风险收益均已转移,公司根据合同、送货单、服务确认报告和验收报告确认收入、结转成本。

精密加工辅助材料、新能源电子材料:核对客户订单、客户签收的送货单、客户确认的对账单无误后,确认收入、结转成本。

应用软件以及系统集成的相关服务: 在系统上线经客户验收合格后确认收入。

应用软件以及系统集成配套硬件:按照销售商品模式,销售软件及配套硬件经客户验收合格后确认收入;销售系统 集成硬件,在交付时经客户验收合格后确认收入。 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

#### 38、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年,在发生时直接计入当期损益。

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

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;
  - (2) 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源;
  - (3) 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

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

#### 39、政府补助

#### (1) 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产(但不包括政府作为所有者投入的资本)。政府补助为货币性资产的,应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,应当按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

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,计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助,确认为与资产相关的政府补助。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。确认为递延收益的金额,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助,确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以 后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关费用的期间,计入当期损益;用于补偿企业已发生的相关 费用或损失的,直接计入当期损益。

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

#### (2) 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助,在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助,在实际收到补助款项时予以确认。

#### 40、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

#### (1) 递延所得税资产

①资产、负债的账面价值与其计税基础存在可抵扣暂时性差异的,以未来期间很可能取得的用以抵扣可抵扣暂时性 差异的应纳税所得额为限,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率,计算确认由可抵扣暂时性差异产生的递 延所得税资产。

②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,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。

#### (2) 递延所得税负债

资产、负债的账面价值与其计税基础存在应纳税暂时性差异的,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率, 确认由应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

#### 41、租赁

#### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

#### (1) 租入资产的会计处理

在租赁期开始日,本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债,并在租赁期内分 别确认折旧费用和利息费用。 本公司在租赁期内各个期间采用直线法,将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

#### ①使用权资产

使用权资产,是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日。使用权资产按照成本进行初始计量。 该成本包括:①租赁负债的初始计量金额;②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受 的租赁激励相关金额;③承租人发生的初始直接费用;④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租 赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会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;对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

#### ②租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括: A 固定付款额(包括实质固定付款额),存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额; B 取决于指数或比率的可变租赁付款额; C 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项; D 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; E 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;

本公司采用租赁内含利率作为折现率;如果无法合理确定租赁内含利率的,则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的,则按变动后的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,并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的,则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值。

## (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

#### ①经营租赁会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法,将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化,在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

#### ②融资租赁会计处理

本公司在租赁开始日,将应收融资租赁款,未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益,在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用,计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

#### 42、其他重要的会计政策和会计估计

#### (1)、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债,假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行; 不存在主要市场的,本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

以公允价值计量非金融资产的,考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力,或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,优先使用相关可观察输入值,只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债,根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值,确定所属的公允价值层次:第一层次输入值,是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值,是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值,是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日,本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估,以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

#### (2) 、与回购公司股份相关的会计处理方法

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

#### 43、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

☑适用 □不适用

单位:元

|--|

#### 1) 执行《企业会计准则解释第17号》有关的规定

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会〔2023〕21 号,以下简称"解释第 17 号"),相关规定自 2024 年 1 月 1 日起施行。

#### ①关于流动负债与非流动负债的划分

A、企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的,该负债应当归类为流动负债。 B、对于企业贷款安排产生的负债,企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件(以下简称契约条件),企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时,仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件,不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。C、对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指,企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源(如商品或服务)或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的,如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认,则该条款不影响该项负债的流动性划分。

#### ②关于供应商融资安排的披露

求企业在进行附注披露时,应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息,以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应当考虑供应商融资安排的影响。 该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易:一个或多个融资提供方提供资金,为 企业支付其应付供应商的款项,并约定该企业根据安排的条款和条件,在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方 还款。与原付款到期日相比,供应商融资安排延长了该企业的付款期,或者提前了该企业供应商的收款期。

#### ③关于售后租回交易的会计处理

承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时,确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时,应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

执行上述规定,对公司本年度合并财务报表及母公司财务报表没有影响。

2) 执行《企业会计准则解释第18号》"关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理"的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日公布了《企业会计准则解释第 18 号》(财会〔2024〕24 号,以下简称"解释第 18 号"), 其中"关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理"的规定自印发之日起施行。

解释第 18 号规定,根据《企业会计准则第 14 号——收入》(财会(2017)22 号)第三十三条等有关规定,对于不属于单项履约义务的保证类质量保证,企业应当按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》(财会〔2006〕3 号)规定进行会计处理。在对因上述保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时,企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定,按确定的预计负债金额,借记"主营业务成本"、"其他业务成本"等科目,贷记"预计负债"科目,并相应在利润表中的"营业成本"和资产负债表中的"其他流动负债"、"一年内到期的非流动负债"、"预计负债"等项目列示。

执行上述规定, 对公司本年度合并财务报表及母公司财务报表没有影响。

#### (2) 重要会计估计变更

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

#### 44、其他

## 六、税项

## 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、9%、6%、5%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
土地使用税	土地使用面积	4 元/m²

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广东正业科技股份有限公司	15
深圳市集银科技有限公司	15
东莞市集银智能装备有限公司	25
集银实业(香港)有限公司	16. 5
东莞正业精密工业有限公司	25
深圳市华东兴科技有限公司	25
江西正业新材有限公司	25
江苏正业智造技术有限公司	15

江门市拓联电子科技有限公司	15
南昌正业科技有限公司	15
景德镇正业光伏材料有限公司	25
赣州正业科技有限公司	25
深圳市鹏煜威科技有限公司	15
东莞市鹏煜威科技有限公司	15
深圳市正业玖坤信息技术有限公司	15
苏州正业玖坤信息技术有限公司	15
浙江正业玖坤智能科技有限公司	25
江西正业玖坤数字技术有限公司	25
东莞市正业爱思达智能科技有限公司	25
景德镇正业新能源科技有限公司	25
景德镇捷业新能源有限公司	25
江西瓷科能源有限公司	25
江西正业科技有限公司	25
景德镇光运达新能源有限公司	25

#### 2、税收优惠

- (1) 广东正业科技股份有限公司于 2023 年 12 月 28 日取得高新技术企业证书,证书编号: GR202344000858,有效期: 三年。根据国家高新技术企业税收优惠政策,广东正业科技股份有限公司本期享受 15%的优惠税率。
- (2) 江苏正业于 2024 年 11 月 6 日取得高新技术企业证书,证书编号: GR202432000796,有效期:三年。根据国家高新技术企业税收优惠政策,江苏正业本期享受 15%的优惠税率。
- (3) 江门拓联于 2024 年 11 月 28 日取得高新技术企业证书,证书编号: GR202444004797,有效期:三年。根据国家高新技术企业税收优惠政策,江门拓联本期享受 15%的优惠税率。
- (4)集银科技于 2023 年 11 月 15 日取得高新技术企业证书,证书编号: GR202344204198,有效期:三年。根据国家高新技术企业税收优惠政策,集银科技本期享受 15%的优惠税率。
- (5) 鹏煜威于 2024 年 12 月 26 日取得高新技术企业证书,证书编号: GR202444200310,有效期:三年。根据国家高新技术企业税收优惠政策,鹏煜威本期享受 15%的优惠税率。
- (6) 东莞鹏煜威于 2024 年 12 月 11 日取得高新技术企业证书,证书编号:GR202444009478,有效期:三年。根据国家高新技术企业税收优惠政策,东莞鹏煜威本期享受 15%的优惠税率。
- (7) 玖坤信息于 2024 年 12 月 26 日取得高新技术企业证书,证书编号: GR202444204823,有效期:三年。根据国家高新技术企业税收优惠政策,玖坤信息本期享受 15%的优惠税率。
- (8) 苏州玖坤于 2023 年 11 月 6 日取得高新技术企业证书,证书编号: GR202332006141,有效期:三年。根据国家高新技术企业税收优惠政策,苏州玖坤本期享受 15%的优惠税率。
- (9) 南昌正业于 2024 年 10 月 28 日取得高新技术企业证书,证书编号:GR202436000868,有效期:三年。根据国家高新技术企业税收优惠政策,南昌正业本期享受 15%的优惠税率。

(10)《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》(国家税务总局公告 2021 年第 8 号)规定: "一、关于小型微利企业所得税减半政策有关事项(一)对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分,减按 12.5%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。本公告第一条自 2021 年 1 月 1 日起施行, 2022 年 12 月 31 日终止执行。"

《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2022 年第 13 号)规定: "一、对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分,减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。三、本公告执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。"

依据上述规定,2024年东莞集银、正业精密、浙江玖坤、江西玖坤、爱思达、江西正业、赣州正业、光运达、华东 兴符合小型微利企业的条件,可享受该政策。

## 3、其他

# 七、合并财务报表项目注释

#### 1、货币资金

单位:元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	204, 972. 41	73, 105. 01
银行存款	42, 006, 998. 62	126, 877, 118. 84
其他货币资金	36, 082, 091. 70	50, 088, 749. 64
合计	78, 294, 062. 73	177, 038, 973. 49

其他说明:

注: 期末其他货币资金为银行承兑汇票、信用证及履约保函保证金35,771,377.05元。因未决诉讼被冻结银行账户金额10,898,923.33元。

#### 2、交易性金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其中:		
其中:		

其他说明:

#### 3、衍生金融资产

		1 12.78
项目	期末余额	期初余额

其他说明:

# 4、应收票据

# (1) 应收票据分类列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	38, 919, 545. 33	63, 506, 357. 59
商业承兑票据	5, 411, 313. 30	25, 318, 416. 91
合计	44, 330, 858. 63	88, 824, 774. 50

# (2) 按坏账计提方法分类披露

单位:元

	期末余额				期初余额					
类别	账面	余额	坏账	准备	心五仏	账面	余额	坏账	准备	心毒体
XXX	金额	比例	金额	计提比 例	账面价   值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
其 中:										
按组合 计提坏 账准备 的应收 票据	44, 621, 894. 14	100.00%	291, 035 . 51	0. 65%	44, 330, 858. 63	90, 061, 498. 42	100.00%	1, 236, 7 23. 92	1. 37%	88, 824, 774. 50
其 中:										
银行承 兑票据	38, 919, 545. 33	87. 22%			38, 919, 545. 33	63, 506, 357. 59	70. 51%			63, 506, 357. 59
商业承 兑票据	5, 702, 3 48. 81	12. 78%	291, 035 . 51	5. 10%	5, 411, 3 13. 30	26, 555, 140. 83	29. 49%	1, 236, 7 23. 92	4.66%	25, 318, 416. 91
合计	44, 621, 894. 14	100.00%	291, 035 . 51	0.65%	44, 330, 858. 63	90, 061, 498. 42	100.00%	1, 236, 7 23, 92	1.37%	88, 824, 774. 50

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称		期末余额	
名 <b>你</b>	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	5, 290, 367. 14	158, 711. 01	3.00%
1至2年	63, 800. 00	9, 570. 00	15.00%
2至3年	287, 181. 67	86, 154. 50	30.00%
3至4年	61,000.00	36, 600. 00	60.00%
合计	5, 702, 348. 81	291, 035. 51	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备:

□适用 ☑不适用

# (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额					期末余额
<b>大</b> 別	别彻未敬	计提	收回或转回	核销	其他	<b>州</b> 本示领
应收票据坏账 准备	1, 236, 723. 92	-945, 688. 41				291, 035. 51
合计	1, 236, 723. 92	-945, 688. 41				291, 035. 51

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 ☑不适用

## (4) 期末公司已质押的应收票据

单位:元

项目	期末已质押金额
----	---------

## (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位:元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		32, 584, 110. 54
商业承兑票据		3, 252, 034. 27
合计		35, 836, 144. 81

# (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位:元

福日	拉出入笳
项目	1次 1月 立
	4

其中重要的应收票据核销情况:

单位:元

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

应收票据核销说明:

无

## 5、应收账款

## (1) 按账龄披露

	1	
账龄	期末账面余额	期初账面余额

1年以内(含1年)	230, 226, 280. 47	328, 758, 015. 97
1至2年	81, 514, 359. 69	166, 198, 455. 37
2至3年	85, 537, 645. 19	26, 949, 388. 47
3年以上	63, 577, 808. 25	67, 619, 801. 73
3至4年	14, 677, 053. 72	36, 852, 404. 96
4至5年	28, 933, 866. 81	9, 225, 330. 13
5年以上	19, 966, 887. 72	21, 542, 066. 64
合计	460, 856, 093. 60	589, 525, 661. 54

# (2) 按坏账计提方法分类披露

单位:元

	期末余额				期初余额							
类别	账面	余额	坏账	<b>账准备</b>		坏账准备		账面	余额	坏账准备		即去仏
2011	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值		
按单项 计提坏 账准备 的应收 账款	47, 525, 199. 35	10. 31%	47, 316, 333. 13	99. 56%	208, 866	52, 772, 711. 86	8. 95%	51, 541, 993. 28	97. 67%	1, 230, 7 18. 58		
其中:												
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	413, 330 , 894. 25	89. 69%	59, 805, 704. 07	14. 47%	353, 525 , 190. 18	536, 752 , 949. 68	91.05%	58, 613, 630. 70	10. 92%	478, 139 , 318. 98		
其中:												
按 信 時 合 生 提 准 性 必 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数	413, 330 , 894. 25	89. 69%	59, 805, 704. 07	14. 47%	353, 525 , 190. 18	536, 752 , 949. 68	91.05%	58, 613, 630. 70	10. 92%	478, 139 , 318. 98		
合计	460, 856 , 093. 60	100.00%	107, 122 , 037. 20	23. 24%	353, 734 , 056. 40	589, 525 , 661. 54	100.00%	110, 155 , 623. 98	18. 69%	479, 370 , 037. 56		

按单项计提坏账准备:

单位:元

	期初余额		期末余额			
名称	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比 例	计提理由
客户1	5, 550, 000. 00	5, 550, 000. 00	5, 550, 000. 00	5, 550, 000. 00	100.00%	预计无法收回
客户 2	4, 945, 658. 47	4, 945, 658. 47	4, 919, 190. 15	4, 919, 190. 15	100.00%	预计无法收回
客户3	4, 722, 999. 68	4, 722, 999. 68			100.00%	预计无法收回
客户4	3, 319, 870. 00	3, 319, 870. 00	3, 319, 870.00	3, 319, 870. 00	100.00%	预计无法收回
客户5			2, 600, 027. 50	2, 600, 027. 50	100.00%	预计无法收回
客户 6			2, 436, 600. 00	2, 436, 600. 00	100.00%	预计无法收回
客户7	2, 407, 000. 00	2, 407, 000. 00	2, 407, 000. 00	2, 407, 000. 00	100.00%	预计无法收回
客户8	2, 021, 914. 27	2, 021, 914. 27	2, 021, 914. 27	2, 021, 914. 27	100.00%	预计无法收回

客户9	2,000,000.00	2,000,000.00	650, 000. 00	650, 000. 00	100.00%	预计无法收回
客户 10			1, 812, 300.00	1, 812, 300. 00	100.00%	预计无法收回
客户 11	1, 781, 057. 00	1, 781, 057. 00	1, 781, 057. 00	1, 781, 057. 00	100.00%	预计无法收回
客户 12	1, 757, 240. 02	1, 757, 240. 02			100.00%	预计无法收回
客户 13	1, 530, 000. 01	1,530,000.01	1, 530, 000. 01	1, 530, 000. 01	100.00%	预计无法收回
客户 14	1, 444, 447. 80	1, 155, 558. 24			80.00%	预计无法全额收回
客户 15	1, 422, 466. 30	1, 137, 973. 04	454, 152. 60	363, 322. 08	80.00%	预计无法全额收回
客户 16	1, 342, 140. 57	1, 111, 163. 40	1, 286, 485. 82	1, 286, 485. 82	100.00%	预计无法收回
客户 17	1, 312, 547. 46	1, 312, 547. 46			100.00%	预计无法收回
其他客户 小计	17, 215, 370. 28	16, 789, 011. 69	16, 756, 602. 00	16, 638, 566. 30	99. 30%	预计无法全额收回
合计	52, 772, 711. 86	51, 541, 993. 28	47, 525, 199. 35	47, 316, 333. 13		

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
<b>石</b> 你	账面余额	坏账准备	计提比例		
1年以内	230, 031, 374. 29	6, 900, 941. 23	3.00%		
1至2年	80, 519, 597. 39	12, 077, 939. 61	15.00%		
2至3年	80, 828, 794. 56	24, 248, 638. 37	30.00%		
3-4 年	9, 760, 195. 14	5, 856, 117. 08	60.00%		
4-5 年	7, 344, 325. 46	5, 875, 460. 37	80.00%		
5年以上	4, 846, 607. 41	4, 846, 607. 41	100.00%		
合计	413, 330, 894. 25	59, 805, 704. 07			

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

□适用 ☑不适用

# (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额		期末余额			
<b></b>	州彻东视	计提	收回或转回	核销	其他	<b>州</b> 木东领
应收账款	110, 155, 623. 98	20, 320, 758. 72	-4, 431, 822. 14	-8, 881, 364. 14	-	107, 122, 037
坏帐准备	110, 155, 025. 56	20, 320, 130. 12	4, 451, 622. 14 6, 861,	0,001,504.14	10, 041, 159. 22	. 20
合计	110 155 692 09	20 220 759 72	_4 421 922 14	_0 001 264 14	-	107, 122, 037
日川	合计       110, 155, 623. 98       20, 320, 758. 72       -4, 431, 822. 14       -8, 881,	-8, 881, 364. 14	10, 041, 159. 22	. 20		

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

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

注: 其他项为本期收回前期已核销应收账款 9,116.60 元,江西正业及正业新能源本期不纳入合并减少应收账款坏账准备 10,050,275.82 元。

## (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	8, 881, 364. 14

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
客户 1	货款	4, 722, 999. 68	无可执行财产	管理层审批程序	否
客户 2	货款	1, 722, 740. 00	无法收回、账龄 5年以上	管理层审批程序	否
合计		6, 445, 739. 68			

应收账款核销说明:

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余 额	合同资产期末余 额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款和合 同资产期末余额 合计数的比例	应收账款坏账准 备和合同资产减 值准备期末余额
第一名	13, 513, 707. 53		13, 513, 707. 53	2.83%	4, 114, 221. 23
第二名	9, 884, 130. 76	830, 550. 00	10, 714, 680. 76	2. 24%	354, 662. 42
第三名	8, 244, 521. 06		8, 244, 521. 06	1. 72%	2, 422, 347. 63
第四名	8, 206, 938. 05		8, 206, 938. 05	1. 72%	1, 225, 408. 14
第五名	8, 054, 678. 49	937, 900. 00	8, 992, 578. 49	1.88%	1, 325, 056. 53
合计	47, 903, 975. 89	1, 768, 450. 00	49, 672, 425. 89	10. 39%	9, 441, 695. 95

## 6、合同资产

## (1) 合同资产情况

单位:元

项目		期末余额		期初余额			
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
应收质保金	17, 152, 229. 50	514, 566. 88	16, 637, 662. 62	25, 901, 402. 54	777, 042. 08	25, 124, 360. 46	
合计	17, 152, 229. 50	514, 566. 88	16, 637, 662. 62	25, 901, 402. 54	777, 042. 08	25, 124, 360. 46	

# (2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

	\	\ \ \
1	事	本
	文约亚钦	人名 人

# (3) 按坏账计提方法分类披露

单位:元

			期末余额					期初余额		
类别	账面	余额	坏账	准备	账面价	账面	余额	坏账	准备	心盂仏
	金额	比例	金额	计提比 例	值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
其中:										
按组合 计提坏 账准备	17, 152, 229. 50	100.00%	514, 566 . 88	3. 00%	16, 637, 662. 62	25, 901, 402. 54	100.00%	777, 042 . 08	3. 00%	25, 124, 360. 46
其中:										
按组合 计提坏 账准备- 账龄组 合	17, 152, 229. 50	100.00%	514, 566 . 88	3. 00%	16, 637, 662. 62	25, 901, 402. 54	100.00%	777, 042 . 08	3. 00%	25, 124, 360. 46
合计	17, 152, 229. 50	100.00%	514, 566 . 88	3.00%	16, 637, 662. 62	25, 901, 402. 54	100.00%	777, 042 . 08	3.00%	25, 124, 360. 46

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额					
<b>名</b> 你	账面余额	坏账准备	计提比例			
账龄组合	17, 152, 229. 50	514, 566. 88	3.00%			
合计	17, 152, 229. 50	514, 566. 88				

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 ☑不适用

## (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位:元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
应收质保金	-262, 475. 20			
合计	-262, 475. 20			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

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

其他说明:

# (5) 本期实际核销的合同资产情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位:元

单位名称    款项[	生质 核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
-------------	---------	------	---------	-----------------

合同资产核销说明:

无

其他说明:

# 7、应收款项融资

# (1) 应收款项融资分类列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
以公允价值计量且其变动计入其他综 合收益的应收票据	15, 002, 355. 06	23, 931, 876. 59	
合计	15, 002, 355. 06	23, 931, 876. 59	

# (2) 按坏账计提方法分类披露

单位:元

			期末余额					期初余额		
类别	账面	余额	坏账	准备	心声丛	账面	余额	坏账	准备	心无体
<i>J</i> C/14	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
其中:										
按组合 计提坏 账准备	15, 002, 355. 06	100.00%			15, 002, 355. 06	23, 931, 876. 59	100.00%			23, 931, 876. 59
其中:										
按风征计账的账的账的账	15, 002, 355. 06	100.00%			15, 002, 355. 06	23, 931, 876. 59	100.00%			23, 931, 876. 59
合计	15, 002, 355. 06	100.00%			15, 002, 355. 06	23, 931, 876. 59	100.00%			23, 931, 876. 59

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	15, 002, 355. 06		
合计	15, 002, 355. 06		

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位:元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位:元

类别	期初余额		本期变动金额			期末余额
<b>天</b> 剂	期 彻 示	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	<b>州</b> 本示领

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

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

其他说明:

## (4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位:元

项目	期末已质押金额
----	---------

## (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位:元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	144, 262, 586. 76	
合计	144, 262, 586. 76	

## (6) 本期实际核销的应收款项融资情况

项目	核销金额
	核钼壶钡

其中重要的应收款项融资核销情况

单位:元

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

核销说明:

无

## (7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

## (8) 其他说明

## 8、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
其他应收款	7, 467, 236. 95	10, 787, 069. 30	
合计	7, 467, 236. 95	10, 787, 069. 30	

## (1) 应收利息

# 1) 应收利息分类

单位:元

项目 期末余额 期初余额
--------------

#### 2) 重要逾期利息

单位:元

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

其他说明:

## 3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 ☑不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位:元

※ 무네	期初入嫡		期末余额		
类别 期初余额   期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	<b>朔</b> 不示

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

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

其他说明:

## 5) 本期实际核销的应收利息情况

单位:元

|--|

其中重要的应收利息核销情况

单位:元

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

核销说明:

其他说明:

# (2) 应收股利

# 1) 应收股利分类

单位:元

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

# 2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

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

## 3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 ☑不适用

# 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位:元

-米 티			期末余额		
类别 期初余额 期初余额 N	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	- 別不示領

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

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

其他说明:

# 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位:元

单位名称    款	次项性质 核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
-----------	-----------	------	---------	-----------------

核销说明:

其他说明:

# (3) 其他应收款

# 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	4, 469, 539. 68	4, 958, 932. 60
往来款	1, 572, 082. 28	1, 633, 631. 12
备用金	769, 345. 35	1, 045, 296. 56
其他	9, 765, 972. 73	10, 512, 925. 64
合计	16, 576, 940. 04	18, 150, 785. 92

## 2) 按账龄披露

单位:元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	4, 384, 450. 24	6, 297, 680. 66
1至2年	2, 586, 020. 35	568, 756. 94
2至3年	280, 546. 90	6, 142, 314. 69
3年以上	9, 325, 922. 55	5, 142, 033. 63
3至4年	5, 822, 290. 53	4, 636, 136. 03
4至5年	3, 016, 746. 94	448, 247. 60
5年以上	486, 885. 08	57, 650. 00
合计	16, 576, 940. 04	18, 150, 785. 92

# 3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 □不适用

	_									
	期末余额				期初余额					
类别	账面	余额	坏账	坏账准备		账面	余额	坏账	准备	账面价
Z/M	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	值

按单项 计提坏 账准备	10, 309, 033. 19	62. 19%	8, 154, 5 43. 83	79. 10%	2, 154, 4 89. 36	7, 437, 8 70. 00	40. 98%	6, 083, 9 81. 76	81.80%	1, 353, 8 88. 24
其中:										
按组合 计提坏 账准备	6, 267, 9 06. 85	37. 81%	955, 159 . 26	15. 24%	5, 312, 7 47. 59	10, 712, 915. 92	59. 02%	1, 279, 7 34. 86	11.95%	9, 433, 1 81. 06
其中:										
按信用特合 证提	6, 267, 9 06. 85	37. 81%	955, 159 . 26	15. 24%	5, 312, 7 47. 59	10, 712, 915. 92	59. 02%	1, 279, 7 34. 86	11. 95%	9, 433, 1 81. 06
合计	16, 576, 940. 04	100.00%	9, 109, 7 03. 09	54. 95%	7, 467, 2 36. 95	18, 150, 785. 92	100.00%	7, 363, 7 16. 62	40. 57%	10, 787, 069. 30

按单项计提坏账准备:

单位:元

なわ	期初	余额	期末余额				
名称	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	
单位 1	45, 000. 00	45, 000. 00	45, 000. 00	45, 000. 00	100.00%	预计无法收 回	
单位 2	2, 446, 500. 70	1,701,740.60	466, 388. 36	331, 580. 26	71.10%	预计无法全 额收回	
单位 3	1, 591, 631. 00	1, 591, 631. 00	1, 591, 631. 00	1, 591, 631. 00	100.00%	预计无法收 回	
单位 4	105, 326. 00	105, 326. 00			100.00%	预计无法收 回	
单位 5	1, 500, 000. 00	1, 500, 000. 00	1,500,000.00	1, 500, 000. 00	100.00%	预计无法收 回	
单位 6	441, 806. 20	441, 806. 20	441, 806. 20	441, 806. 20	100.00%	预计无法收 回	
单位 7	626, 106. 20	270, 000. 00	1, 984, 845. 10	1, 984, 845. 10	100.00%	预计无法全 额收回	
单位 8	322, 719. 90	129, 087. 96			40.00%	预计无法全 额收回	
单位 9	118, 780. 00	59, 390. 00	58, 780. 00	29, 390. 00	50.00%	预计无法全 额收回	
单位 10	240, 000. 00	240, 000. 00	240, 000. 00	240, 000. 00	100.00%	预计无法收 回	
单位 11			3, 980, 582. 53	1, 990, 291. 27	50.00%	预计无法全 额收回	
合计	7, 437, 870. 00	6, 083, 981. 76	10, 309, 033. 1 9	8, 154, 543. 83			

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额						
<b>石</b> 你	账面余额	坏账准备	计提比例				
1年以内	4, 341, 716. 03	130, 251. 48	3.00%				
1至2年	203, 271. 60	10, 163. 59	5.00%				
2至3年	40, 546. 90	4, 054. 69	10.00%				
3至4年	250, 077. 00	75, 023. 10	30.00%				
4至5年	1, 393, 257. 84	696, 628. 92	50.00%				

5年以上	39, 037. 48	39, 037. 48	100.00%
合计	6, 267, 906. 85	955, 159. 26	

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位:元

				一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减 值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	合计
2024年1月1日余额	110, 162. 76	1, 169, 572. 10	6, 083, 981. 76	7, 363, 716. 62
2024年1月1日余额 在本期				
——转入第三阶段		-398, 058. 25	398, 058. 25	
本期计提	40, 332. 80	53, 393. 93	3, 308, 797. 11	3, 402, 523. 84
本期转回			1, 636, 293. 29	1, 636, 293. 29
其他变动	-20, 244. 08			-20, 244. 08
2024年12月31日余额	130, 251. 48	824, 907. 78	8, 154, 543. 83	9, 109, 703. 09

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额		本期变	动金额		期末余额
<b>光</b> 剂	朔彻东领	计提	收回或转回	转销或核销	其他	<b>州本宗</b> 初

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

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

# 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

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

其他应收款核销说明:

无

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
单位一	工程款转入	3, 980, 582. 53	3-4 年	24. 01%	1, 990, 291. 27
单位二	采购款逾期转入	1, 984, 845. 10	1-2 年	11. 97%	1, 984, 845. 10
单位三	股权转让款	1, 591, 631. 00	3-4 年	9.60%	1, 591, 631. 00
单位四	采购款逾期转入	1, 500, 000. 00	4-5年	9.05%	1, 500, 000. 00
单位五	保证金及押金	710, 000. 00	1年以内	4. 28%	21, 300. 00
合计		9, 767, 058. 63		58. 91%	7, 088, 067. 37

#### 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位:元

其他说明:

注:公司于2019年9月与福建省润翔建筑工程有限公司(以下简称:福建润翔)签订建设工程施工合同,由福建润翔承建位于东莞市松山湖科技九路南侧的正业科技总部大楼工程项目。因东莞市政府部门对于所受让的土地需配建一定面积人防标准的需要,公司于2020年4月与福建润翔单独签订了《正业科技人防地下室防护设备增加工程合同》,合同总价为4,100,000.00元,不含税金额为3,980,582.52元。公司于2021年4月、5月分别向福建润翔支付人防款2,000,000.00元、2,100,000.00元。2023年11月,因东莞市科技九路南侧的正业总部大楼项目建设工程施工合同纠纷事宜,福建润翔向广东省东莞市中级人民法院提起诉讼。2024年1月19日,经东莞中院主持调解,双方达成调解协议,调解书确认4,100,000.00元人防款不在正业科技总部大楼在建工程项目的结算总价中,考虑到福建润翔已不再对正业科技工程项目进行施工,公司于2023年将上述人防款按3,980,582.52元(未税)调整计入其他应收款。截至2024年12月31日,公司与福建润翔就上述款项归还事宜谈判尚未取得新进展,故本年度对上述款按50%计提预期信用损失。

## 9、预付款项

#### (1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末	余额	期初余额		
火式四寸	金额 比例		金额	比例	
1年以内	28, 630, 169. 80	83. 96%	63, 127, 861. 44	98. 57%	
1至2年	5, 221, 341. 98	15. 31%	717, 291. 58	1.12%	

2至3年	87, 764. 84	0.26%	158, 039. 01	0. 25%
3年以上	159, 942. 79	0.47%	40, 967. 74	0.06%
合计	34, 099, 219. 41		64, 044, 159. 77	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	预付款项期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例%
第一名	9, 084, 955. 80	25. 55%
第二名	6, 726, 681. 42	18.91%
第三名	5, 137, 787. 61	14. 45%
第四名	3, 468, 620. 76	9.75%
第五名	1, 130, 000. 00	3. 18%
合 计	25, 548, 045. 59	71.84%

其他说明:

注: 2022 年 10 月,公司与东莞市村本自动化设备有限公司签订设备采购合同,截至 2024 年 12 月 31 日,预付东莞市村本自动化设备有限公司款项余额为 5,137,787.61 元,因相关项目变更,前述设备采购合同预计部分无法继续履行,根据预计合同履行情况,计提减值损失 1,464,000.00 元。

## 10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

#### (1) 存货分类

单位:元

		期末余额			期初余额		
项目	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	
原材料	36, 277, 009. 3	13, 882, 269. 0	22, 394, 740. 3	65, 401, 975. 8	21, 204, 635. 1	44, 197, 340. 6	
床 / 7 / 14	6	1	5	1	2	9	
在产品	44, 624, 233. 7	12, 753, 397. 3	31, 870, 836. 4	110, 632, 371.	9, 565, 880. 42	101, 066, 491.	
11.) нн	8	1	7	95	9, 505, 660. 42	53	
库存商品	49, 218, 014. 9	17, 589, 255. 5	31, 628, 759. 4	61, 446, 912. 9	17, 583, 019. 6	43, 863, 893. 3	
	2	1	1	5	4	1	
周转材料	11, 996. 60	1, 389. 64	10, 606. 96	72, 529. 09	1, 454. 78	71, 074. 31	

合同履约成本	8, 334, 544. 96		8, 334, 544. 96	11, 573, 802. 6	98, 831. 64	11, 474, 970. 9 9
发出商品	449, 316, 316. 21	54, 467, 993. 0 6	394, 848, 323. 15	240, 952, 108. 80	18, 381, 258. 0 8	222, 570, 850. 72
委托加工物资	25, 108. 11		25, 108. 11	3, 118, 082. 89		3, 118, 082. 89
合计	587, 807, 223.	98, 694, 304. 5	489, 112, 919.	493, 197, 784.	66, 835, 079. 6	426, 362, 704.
ТΕИ	94	3	41	12	8	44

## (2) 确认为存货的数据资源

单位:元

项目	目 外购的数据资源存货	自行加工的数据资源	其他方式取得的数据	<b>△</b> ;+
<b>火</b> 口	7 7 7 9 11 数 16 页 67 计 贝	存货	资源存货	ΠИ

## (3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位:元

福日		本期增加金额		本期减少金额		<b>期士</b> 久始	
项目	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额	
原材料	21, 204, 635. 1	6, 729, 438. 56		14, 051, 804. 6 7		13, 882, 269. 0 1	
在产品	9, 565, 880. 42	4, 627, 120. 50		1, 439, 603. 61		12, 753, 397. 3 1	
库存商品	17, 583, 019. 6 4	15, 839, 241. 9 0		15, 490, 871. 7 5	342, 134. 28	17, 589, 255. 5 1	
周转材料	1, 454. 78			65. 14		1, 389. 64	
合同履约成本	98, 831. 64			98, 831. 64			
发出商品	18, 381, 258. 0 8	49, 464, 898. 5 1		8, 424, 230. 47	4, 953, 933. 06	54, 467, 993. 0 6	
合计	66, 835, 079. 6 8	76, 660, 699. 4 7		39, 505, 407. 2	5, 296, 067. 34	98, 694, 304. 5 3	

#### 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

Who applied Ellabor I I was a management of the Ellabor I was a management						
项目	确定可变现净值 的具体依据	转回存货跌价 准备的原因	转销存货跌价 准备的原因			
原材料、自制半成品、库存商品	① 直接用于出售的,在正常生产经营过程中,以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。 ② 需要经过加工的,在正常生产经营过程中,以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。	以前期间计提了 存货跌价准备的 存货可变现净值 上升	本期已将期初 计提存货跌价 准备的存货售 出			

注 1:

1) 期末本公司存货的可变现净值采用了 2025 年 4 月 11 日中京民信(北京)资产评估有限公司出具的《广东正业科技股份有限公司拟实施资产减值测试所涉及的广东正业科技股份有限公司部分资产价值资产评估报告》[京信评报字(2025)第 263 号]的可变现价值。

- 2) 期末本公司子公司集银科技存货的可变现净值采用了 2025 年 4 月 11 日中京民信(北京)资产评估有限公司出具的《广东正业科技股份有限公司拟实施资产减值测试所涉及的深圳市集银科技有限公司部分资产价值资产评估报告》[京信评报字(2025)第 265 号]的可变现价值。
- 3) 期末本公司子公司鹏煜威存货的可变现净值采用了 2025 年 4 月 11 日中京民信(北京)资产评估有限公司出具的《广东正业科技股份有限公司拟实施资产减值测试所涉及的深圳市鹏煜威科技有限公司部分资产价值资产评估报告》[京信评报字(2025)第 266 号]的可变现价值。
- 4) 期末本公司孙公司南昌正业存货的可变现净值采用了 2025 年 4 月 11 日中京民信(北京)资产评估有限公司出具的《广东正业科技股份有限公司拟实施资产减值测试所涉及的南昌正业科技有限公司部分资产价值资产评估报告》[京信评报字(2025)第 264 号]的可变现价值。
- 5) 期末本公司孙公司江门拓联存货的可变现净值采用了 2025 年 4 月 11 日中京民信(北京)资产评估有限公司出具的《广东正业科技股份有限公司拟实施资产值测试涉及的江门市拓联电子科技有限公司部分资产价值资产评估报告》[京信评报字(2025)第 267 号]的可变现价值。
  - 注 2: 本期转销存货跌价准备 39,505,407.28 元的原因为已领用生产出库存商品并对外实现销售结转至营业成本。
- 注 3: 本期存货跌价准备中其他减少为江西正业及正业新能源本期不纳入合并减少存货跌价准备 5,296,067.34 元。按组合计提存货跌价准备

单位:元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

#### (4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

#### (5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

#### 11、持有待售资产

单位:元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
正业总部大楼 在建工程及土 地	155, 145, 126. 45	4, 861, 590. 59	150, 283, 535. 86	160, 320, 346. 00	1, 500, 000. 00	2025年03月 31日
合计	155, 145, 126. 45	4, 861, 590. 59	150, 283, 535. 86	160, 320, 346. 00	1,500,000.00	

#### 其他说明:

注:公司于2024年2月19日召开第五届董事会第一次独立董事专门会议和第五届董事会第十八次会议,审议通过了《关于拟出售部分资产的议案》,计划将上述总部大楼工程项目按不低于评估价的方式挂牌转让。根据中京民信(北京)

资产评估有限公司出具的《广东正业科技股份有限公司拟转让资产涉及的广东正业科技股份有限公司部分资产价值资产评估报告》[京信评报字(2024)第 019 号],该资产评估价格为 1.60 亿元。该转让事项取得景德镇市国资委作出的《关于同意广东正业科技股份有限公司处置在建工程的批复》。2024 年 3 月 6 日,上述资产在江西省产权交易所挂牌转让。2024 年 4 月 7 日,公司收到江西省产权交易所发送的《交易结果通知书》,盛鸿科技发展(广东)有限公司以 1.78 亿元的报价成为该项目的受让方。

2024年5月9日,交易双方签订《资产交易合同》,根据合同约定,标的资产交割需完成土地使用权过户、建设用地规划许可证变更、建设工程规划许可证变更、建筑工程施工许可证变更。由此,公司将正业科技总部大楼项目在建工程及其减值准备及项目对应土地使用权转入持有待售。截至2024年12月31日,土地使用权过户、建设用地规划许可证变更、建设工程规划许可证变更已完成。建筑工程施工许可证变更于2025年2月10日完成。

#### 12、一年内到期的非流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	3, 932, 664. 19	
合计	3, 932, 664. 19	

#### (1) 一年内到期的债权投资

□适用 ☑不适用

#### (2) 一年内到期的其他债权投资

□适用 ☑不适用

#### 13、其他流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
应收退货成本	380, 530. 97	
待取得/待抵扣增值进项税	26, 790, 232. 24	31, 204, 256. 83
预缴税费	470, 027. 04	1, 375, 555. 50
纪念币	322, 750. 01	322, 750. 01
合计	27, 963, 540. 26	32, 902, 562. 34

其他说明:

#### 14、债权投资

#### (1) 债权投资的情况

		1 124 75
项目	期末余额	期初余额

1	<b>心五人類</b>	定法法处力	即五八店	即五人類	定法法处力	即五八店
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

债权投资减值准备本期变动情况

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

## (2) 期末重要的债权投资

单位:元

债权项			期末余额			期初余额				
日	面值	票面利 率	实际利 率	到期日	逾期本 金	面值	票面利 率	实际利 率	到期日	逾期本 金

## (3) 减值准备计提情况

单位:元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

## (4) 本期实际核销的债权投资情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明:

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

其他说明:

# 15、其他债权投资

# (1) 其他债权投资的情况

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

				的减值准	
				备	

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

## (2) 期末重要的其他债权投资

单位:元

其他债			期末余额			期初余额				
权项目	面值	票面利 率	实际利 率	到期日	逾期本 金	面值	票面利 率	实际利 率	到期日	逾期本 金

## (3) 减值准备计提情况

单位:元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

## (4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

□适用 ☑不适用

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

其他说明:

# 16、其他权益工具投资

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入 其他综合 收益的利 得	本期计入 其他综合 收益的损 失	本期末累 计计入其 他综合收 益的利得	本期末累 计计入其 他综合收 益的损失	本期确认 的股利收 入	指定为价值 公量且入 计或计分 其他综合

			收益的原
			因

本期存在终止确认

单位:元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位:元

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

其他说明:

# 17、长期应收款

# (1) 长期应收款情况

单位:元

项目		期末余额			期初余额		折现率区间
火日	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	1 1 1
应收融资	3, 932, 664.		3, 932, 664.	8, 269, 531.		8, 269, 531.	6. 99%
租赁保证金	19		19	99		99	0.99%
减: 一年	-		_				
内到期的长	3, 932, 664.		3, 932, 664.				
期应收款	19		19				
合计	0.00			8, 269, 531.		8, 269, 531.	
日月	0.00			99		99	

# (2) 按坏账计提方法分类披露

单位:元

	期末余额					期初余额				
类别	账面	余额	坏账	准备	账面价	账面	余额	坏账	准备	账面价
XM	金额	比例	金额	计提比 例	值	金额	比例	金额	计提比 例	值
其中:										
其中:										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

# (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位:元

类别	期初余额		本期变动金额				
<b>大</b> 加	<b>州</b> 彻示	计提	收回或转回	转销或核销	其他	期末余额	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

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

其他说明:

## (4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位:元

项目 核销金额
---------

其中重要的长期应收款核销情况:

单位:元

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

长期应收款核销说明:

无

## 18、长期股权投资

单位:元

						本期增	减变动					
被投资单位	期初额(面值)	減值 准备 期初 余额	追加投资	减少投资	权法确的资益	其他 综合 收整	其他 权益 变动	宣发现股或利利	计提 减值 准备	其他	期末额账价值)	减值 准备 期末 余额
一、合富	营企业											
二、联督	营企业											

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明:

## 19、其他非流动金融资产

单位:元

荷日	期士入笳	期初入笳
项目	<b>州本</b> 宗领	

其他说明:

# 20、投资性房地产

## (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

□适用 ☑不适用

#### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 ☑不适用

#### (3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位:元

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

#### (4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位:元

|--|

其他说明:

## 21、固定资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
固定资产	230, 430, 631. 42	314, 986, 153. 43	
合计	230, 430, 631. 42	314, 986, 153. 43	

## (1) 固定资产情况

	_				1 1 1 2 3 3
项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及办公设备	合计
一、账面原值:					

1. 期初余额	244, 715, 257. 92	145, 929, 282. 08	11, 863, 576. 04	57, 344, 220. 89	459, 852, 336. 93
2. 本期增加 金额		13, 584, 756. 64	626, 109. 40	2, 725, 309. 82	16, 936, 175. 86
(1)购置		3, 738, 333. 72	626, 109. 40	2, 725, 309. 82	7, 089, 752. 94
(2)在 建工程转入		9, 846, 422. 92			9, 846, 422. 92
(3) 企 业合并增加					
3. 本期減少金额		86, 041, 569. 69	3, 565, 704. 04	4, 948, 588. 37	94, 555, 862. 10
(1)处 置或报废		5, 269, 954. 89	2, 746, 267. 61	2, 137, 368. 96	10, 153, 591. 46
(2) 减 少子公司转出		80, 771, 614. 80	819, 436. 43	2, 811, 219. 41	84, 402, 270. 64
4. 期末余额	244, 715, 257. 92	73, 472, 469. 03	8, 923, 981. 40	55, 120, 942. 34	382, 232, 650. 69
二、累计折旧					
1. 期初余额	46, 266, 896. 13	32, 468, 430. 96	10, 239, 543. 20	38, 758, 136. 80	127, 733, 007. 09
2. 本期增加 金额	5, 540, 445. 69	11, 860, 420. 98	338, 198. 95	5, 672, 198. 03	23, 411, 263. 65
(1) 计	5, 540, 445. 69	11, 860, 420. 98	338, 198. 95	5, 672, 198. 03	23, 411, 263. 65
3. 本期减少金额		12, 791, 136. 43	2, 813, 647. 76	2, 344, 633. 47	17, 949, 417. 66
(1)处 置或报废		3, 794, 501. 40	2, 603, 254. 41	1, 939, 856. 70	8, 337, 612. 51
(2) 减 少子公司转出		8, 996, 635. 03	210, 393. 35	404, 776. 77	9, 611, 805. 15
4. 期末余额 51,807,341.82 31,537		31, 537, 715. 51	7, 764, 094. 39	42, 085, 701. 36	133, 194, 853. 08
三、减值准备					
1. 期初余额		13, 776, 630. 89		3, 356, 545. 52	17, 133, 176. 41
2. 本期增加 金额	595, 476. 22	3, 045, 450. 44	23, 476. 97	2, 972, 692. 60	6, 637, 096. 23
(1) 计	117, 652. 13	4, 220, 302. 39	23, 476. 97	2, 275, 664. 74	6, 637, 096. 23
(2) 其	477, 824. 09	-1, 174, 851. 95		697, 027. 86	
3. 本期减少 金额		4, 963, 878. 99	23, 476. 97	175, 750. 49	5, 163, 106. 45
(1)处 置或报废		777, 005. 21		76, 899. 55	853, 904. 76
(2) 减 少子公司转出		4, 186, 873. 78	23, 476. 97	98, 850. 94	4, 309, 201. 69
4. 期末余额	595, 476. 22	11, 858, 202. 34		6, 153, 487. 63	18, 607, 166. 19
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	192, 312, 439. 88	30, 076, 551. 18	1, 159, 887. 01	6, 881, 753. 35	230, 430, 631. 42

2. 期初账面 价值 198, 448, 361.	9 99, 684, 220. 23	1, 624, 032. 84	15, 229, 538. 57	314, 986, 153. 43
------------------------------	--------------------	-----------------	------------------	-------------------

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位:元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
7.7	/ 44 hrd // 4 / hrr	24.11 4/1111	774 П.С. П.	744 124 121 122	14,144

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位:元

项目	期末账面价值

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位:元

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

其他说明:

## (5) 固定资产的减值测试情况

☑适用 □不适用

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

单位:元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处 置费用的确定 方式	关键参数	关键参数的确 定依据
房屋建筑物	8, 201, 078. 42	8, 083, 426. 29	117, 652. 13	可比市场价 格及处置费率	处置费率	市场询价
机械设备	66, 862, 124. 8 1	62, 641, 822. 4 2	4, 220, 302. 39	可比市场价 格及处置费率	处置费率	市场询价
运输设备	253, 188. 42	229, 711. 45	23, 476. 97	可比市场价 格及处置费率	处置费率	市场询价
办公及其他设 备	3, 654, 313. 93	1, 378, 649. 19	2, 275, 664. 74	可比市场价 格及处置费率	处置费率	市场询价
合计	78, 970, 705. 5 8	72, 333, 609. 3 5	6, 637, 096. 23			

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

注: 期末本公司对存在减值迹象的固定资产进行了减值测试,以估计其可收回金额。

- 1) 期末本公司部分固定资产的可收回金额采用了 2025 年 4 月 11 日中京民信(北京)资产评估有限公司出具的《广东正业科技股份有限公司拟实施资产减值测试所涉及的广东正业科技股份有限公司部分资产价值资产评估报告》[京信评报字(2025)第 263 号]的可收回金额。
- 2) 期末本公司子公司集银科技部分固定资产的可收回金额采用了 2025 年 4 月 11 日中京民信(北京)资产评估有限公司 出具的《广东正业科技股份有限公司拟实施资产减值测试所涉及的深圳市集银科技有限公司部分资产价值资产评估报告》 「京信评报字(2025)第 265 号]的可收回金额。
- 3) 期末本公司子公司鹏煜威部分固定资产的可收回金额采用了 2025 年 4 月 11 日中京民信(北京)资产评估有限公司出具的《广东正业科技股份有限公司拟实施资产减值测试所涉及的深圳市鹏煜威科技有限公司部分资产价值资产评估报告》 [京信评报字(2025)第 266 号]的可收回金额。
- 4) 期末本公司孙公司南昌正业部分固定资产的可收回金额采用了 2025 年 4 月 11 日中京民信(北京)资产评估有限公司 出具的《广东正业科技股份有限公司拟实施资产减值测试所涉及的南昌正业科技有限公司部分资产价值资产评估报告》 [京信评报字(2025)第 264 号]的可收回金额。
- 5) 期末本公司孙公司江门拓联部分固定资产的可收回金额采用了 2025 年 4 月 11 日中京民信(北京)资产评估有限公司 出具的《广东正业科技股份有限公司拟实施资产值测试涉及的江门市拓联电子科技有限公司部分资产价值资产评估报告》 [京信评报字(2025)第 267 号]的可收回金额。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明:

#### (6) 固定资产清理

单位:元

项目	期末余额	期初余额

其他说明:

#### 22、在建工程

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
在建工程	4, 493, 111. 61	139, 732, 230. 20		
工程物资	2, 294, 108. 44			
合计	6, 787, 220. 05	139, 732, 230. 20		

#### (1) 在建工程情况

项目		期末余额		期初余额			
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
正业科技总部 大楼				140, 120, 913. 45	4, 861, 590. 59	135, 259, 322. 86	
南昌智能智造 工程	5, 303, 006. 82	5, 303, 006. 82		5, 303, 006. 82	5, 303, 006. 82		
光运达屋顶分 布式光伏项目	4, 493, 111. 61		4, 493, 111. 61	4, 472, 907. 34		4, 472, 907. 34	
合计	9, 796, 118. 43	5, 303, 006. 82	4, 493, 111. 61	149, 896, 827. 61	10, 164, 597. 4 1	139, 732, 230. 20	

# (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位:元

项目 名称	预算 数	期初余额	本期増加金额	本转固资金	本期相他。	期末余额	工累投占算例 例	工程进度	利息本果金	其:期息本金额	本期 利息 资本 化率	资金来源
正业 科技 总部 大楼	290, 0 00, 00 0. 00	140, 1 20, 91 3. 45			140, 1 20, 91 3. 45		48. 32 %	52. 52 %				其他
南昌 智能 智造 工程	5, 623 , 000. 00	5, 303 , 006. 82				5, 303 , 006. 82	94. 31	96. 00 %				其他
光 达 顶 布 式 伏 目	101, 3 15, 80 0. 00	4, 472 , 907. 34	11, 87 5, 634 . 95	9, 846 , 422. 92	2,009 ,007. 76	4, 493 , 111. 61	16. 14 %	16. 14				其他
合计	396, 9 38, 80 0. 00	149, 8 96, 82 7. 61	11, 87 5, 634 . 95	9,846 ,422. 92	142, 1 29, 92 1. 21	9, 796 , 118. 43						

# (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
正业科技总部大 楼	4, 861, 590. 59		4, 861, 590. 59		在建工程转出
南昌智能智造工 程	5, 303, 006. 82			5, 303, 006. 82	项目暂时闲置
合计	10, 164, 597. 41		4, 861, 590. 59	5, 303, 006. 82	

其他说明:

注1: 本期正业总部大楼项目转入持有待售资产,详见本报告第十节、七、11、持有待售资产处说明。

注 2: 光运达屋项分布式光伏项目由 11 个子项目构成,累计已并网结转的子项目为 5 个,正在建设中尚未并网结转的子项目为 2 个,剩余 4 个子项目尚未开工。

注 3: 光运达屋项分布式光伏项目其他减少 2,009,007.76 元系因本期正业新能源不纳入合并,光运达在建工程项目中与 正业新能源未实现内部交易利润转出。

#### (4) 在建工程的减值测试情况

□适用 ☑不适用

#### (5) 工程物资

单位:元

项目	期末余额			期初余额			
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
光运达屋顶 分布式光伏项 目	2, 294, 108. 44		2, 294, 108. 44				
合计	2, 294, 108. 44		2, 294, 108. 44				

其他说明:

## 23、生产性生物资产

#### (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 ☑不适用

#### (2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

#### (3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 ☑不适用

#### 24、油气资产

□适用 ☑不适用

#### 25、使用权资产

## (1) 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		

1. 期初余额	56, 986, 222. 55	56, 986, 222. 55
2. 本期增加金额	8, 701, 776. 59	8, 701, 776. 59
(1)新增租入	8, 701, 776. 59	8, 701, 776. 59
3. 本期减少金额	43, 052, 961. 11	43, 052, 961. 11
(1) 减少子公司转出	38, 570, 912. 77	38, 570, 912. 77
(2) 提前退租	4, 482, 048. 34	4, 482, 048. 34
4. 期末余额	22, 635, 038. 03	22, 635, 038. 03
二、累计折旧		
1. 期初余额	11, 397, 298. 44	11, 397, 298. 44
2. 本期增加金额	7, 935, 636. 12	7, 935, 636. 12
(1) 计提	7, 935, 636. 12	7, 935, 636. 12
3. 本期减少金额	10, 433, 364. 89	10, 433, 364. 89
(1) 处置	10, 100, 001. 00	10, 100, 00 1. 00
(2)减少子公司转出	6, 506, 955. 27	6, 506, 955. 27
(3)提前退租	3, 926, 409. 62	3, 926, 409. 62
4. 期末余额	8, 899, 569. 67	8, 899, 569. 67
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		
(1)		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	13, 735, 468. 36	13, 735, 468. 36
2. 期初账面价值	45, 588, 924. 11	45, 588, 924. 11

## (2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

其他说明:

注: 本期新增使用权资产主要系孙公司赣州正业新增厂房租赁。

# 26、无形资产

# (1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	合计
一、账面原值						
1. 期初余	42, 035, 262. 6	33, 078, 551. 6		23, 165, 232. 0	87, 895. 39	98, 366, 941. 6

额	5	2		1		7
2. 本期增 加金额		128, 018. 47	72	26, 033. 93		854, 052. 40
(1) 购置		128, 018. 47	72	26, 033. 93		854, 052. 40
(2 ) 内部研发						
(3 )企业合并增 加						
3. 本期减 少金额	16, 469, 700. 0 0	3, 196, 718. 43	77	78, 238. 43		20, 444, 656. 8
(1 )处置	16, 469, 700. 0 0	3, 196, 718. 43				19, 666, 418. 4 3
(2) 减少子公司转 出			77	78, 238. 43		778, 238. 43
4. 期末余	25, 565, 562. 6 5	30, 009, 851. 6	23, 1	113, 027. 5	87, 895. 39	78, 776, 337. 2 1
二、累计摊销						
1. 期初余	6, 052, 109. 48	29, 290, 727. 4 9	13, 5	541, 865. 1	60, 952. 87	48, 945, 654. 9 4
2. 本期增 加金额	664, 013. 94	414, 940. 45	1, 38	84, 339. 01	4, 589. 55	2, 467, 882. 95
(1) 计提	664, 013. 94	414, 940. 45	1, 38	84, 339. 01	4, 589. 55	2, 467, 882. 95
3. 本期减 少金额	2, 250, 859. 00	1, 640, 653. 97	8	85, 932. 40		3, 977, 445. 37
(1 )处置	2, 250, 859. 00	1, 640, 653. 97				3, 891, 512. 97
(2) 减少 子公司 转出			8	85, 932. 40		85, 932. 40
4. 期末余 额	4, 465, 264. 42	28, 065, 013. 9 7	14, 8	840, 271. 7	65, 542. 42	47, 436, 092. 5 2
三、减值准备						
1. 期初余 额		2, 434, 126. 95	3, 47	75, 264. 95		5, 909, 391. 90
2. 本期增 加金额						
(1 )计提						
3. 本期减 少金额		1, 352, 422. 59				1, 352, 422. 59
(1 )处置		1, 352, 422. 59				1, 352, 422. 59
(2)						

减少子公司转 出					
4. 期末余		1, 081, 704. 36	3, 475, 264. 95		4, 556, 969. 31
四、账面价值					
1. 期末账 面价值	21, 100, 298. 2	863, 133. 33	4, 797, 490. 85	22, 352. 97	26, 783, 275. 3 8
2. 期初账 面价值	35, 983, 153. 1 7	1, 353, 697. 18	6, 148, 101. 96	26, 942. 52	43, 511, 894. 8 3

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 0.00%。

# (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

单位:元

项目                    未办妥产权证书的原因	
----------------------------------	--

其他说明:

# (4) 无形资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

## 27、商誉

## (1) 商誉账面原值

被投资单位名	<b></b> 设		增加	本期	减少	
称或形成商誉 的事项	期初余额	企业合并形成 的		处置		期末余额
江门市拓联电 子科技有限公 司	22, 898, 274. 1 1					22, 898, 274. 1 1
深圳市集银科 技有限公司	440, 959, 430. 67					440, 959, 430. 67
深圳市鹏煜威 科技有限公司	193, 216, 258. 64					193, 216, 258. 64
深圳市正业玖 坤信息技术有 限公司	72, 100, 235. 0 4					72, 100, 235. 0 4
深圳市华东兴 科技有限公司	56, 070, 506. 5 4					56, 070, 506. 5 4
合计	785, 244, 705. 00					785, 244, 705. 00

#### (2) 商誉减值准备

单位:元

被投资单位名		本期	增加	本期	减少	
称或形成商誉 的事项	期初余额	计提		处置		期末余额
江门市拓联电 子科技有限公 司	22, 898, 274. 1 1					22, 898, 274. 1 1
深圳市集银科 技有限公司	440, 959, 430. 67					440, 959, 430. 67
深圳市鹏煜威 科技有限公司	193, 216, 258. 64					193, 216, 258. 64
深圳市正业玖 坤信息技术有 限公司	72, 100, 235. 0 4					72, 100, 235. 0 4
深圳市华东兴 科技有限公司	56, 070, 506. 5 4					56, 070, 506. 5 4
合计	785, 244, 705. 00					785, 244, 705. 00

# (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及 依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致				
资产组或资产组组合发生变化							
名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据				

其他说明

## (4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

#### (5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

□适用 ☑不适用

# 28、长期待摊费用

单位:元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费用	20, 049, 784. 98	37, 394, 600. 61	5, 671, 805. 51	42, 887, 302. 28	8, 885, 277. 80
固定资产改良	2, 239, 070. 83	1, 552, 399. 25	2, 174, 910. 80	1, 205, 229. 38	411, 329. 90
模具费等	655, 793. 88	2, 127, 491. 14	633, 014. 77		2, 150, 270. 25
合计	22, 944, 649. 69	41, 074, 491. 00	8, 479, 731. 08	44, 092, 531. 66	11, 446, 877. 95

其他说明:

注: 本期长期待摊费用中其他减少为江西正业及正业新能源本期不纳入合并减少。

# 29、递延所得税资产/递延所得税负债

# (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位:元

75 🗆	期末	余额	期初余额		
项目	可抵扣暂时性差异 递延所得税资产		可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	
资产减值准备	26, 089, 260. 46	4, 005, 663. 41	208, 864, 036. 47	31, 626, 379. 88	
内部交易未实现利润	14, 047, 737. 11	2, 115, 371. 70	18, 248, 861. 26	2, 737, 329. 19	
递延收益	800, 367. 55	120, 055. 13	15, 235, 626. 24	2, 285, 343. 94	
预计负债			550, 600. 00	82, 590. 00	
租赁负债	14, 711, 237. 82	2, 948, 191. 98	46, 820, 973. 57	10, 661, 195. 02	
合计	55, 648, 602. 94	9, 189, 282. 22	289, 720, 097. 54	47, 392, 838. 03	

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位:元

塔目	期末	余额	期初余额		
项目 	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	
非同一控制企业合并 资产评估增值	18, 477. 63	2, 771. 65	192, 583. 07	28, 887. 46	
使用权资产	13, 735, 468. 36	2, 787, 454. 41	45, 588, 924. 12	10, 444, 065. 78	
合计	13, 753, 945. 99	2, 790, 226. 06	45, 781, 507. 19	10, 472, 953. 24	

# (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资产和负 债期末互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期末余额	递延所得税资产和负 债期初互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期初余额
递延所得税资产		9, 189, 282. 22		47, 392, 838. 03
递延所得税负债		2, 790, 226. 06		10, 472, 953. 24

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
可抵扣暂时性差异	236, 545, 314. 45	8, 277, 188. 51	
可抵扣亏损	1, 080, 048, 886. 76	913, 570, 933. 38	
合计	1, 316, 594, 201. 21	921, 848, 121. 89	

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位:元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年		85, 955. 51	
2025 年	11, 906, 926. 60	11, 906, 926. 60	
2026 年	114, 815, 079. 10	114, 815, 079. 10	
2027 年	30, 185, 689. 94	30, 185, 689. 94	
2028 年	39, 324, 245. 96	60, 487, 230. 77	
2029 年	73, 329, 812. 88	42, 008, 145. 55	
2030年	45, 412, 425. 38	45, 412, 425. 38	
2031 年	380, 244, 150. 13	380, 244, 150. 13	
2032 年	73, 635, 589. 93	73, 635, 589. 93	
2033 年	154, 789, 740. 47	154, 789, 740. 47	
2034 年	156, 405, 226. 37		
合计	1, 080, 048, 886. 76	913, 570, 933. 38	

#### 其他说明:

注:根据《财政部 税务总局关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》(财税〔2018〕76号)规定,自 2018年1月1日起,当年具备高新技术企业或科技型中小企业资格(以下统称资格)的企业,其具备资格年度之前5个年度发生的尚未弥补完的亏损,准予结转以后年度弥补,最长结转年限由5年延长至10年。

# 30、其他非流动资产

单位:元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款及 设备款	2, 964, 322. 31		2, 964, 322. 31	1, 337, 389. 85		1, 337, 389. 85
合计	2, 964, 322. 31		2, 964, 322. 31	1, 337, 389. 85		1, 337, 389. 85

其他说明:

# 31、所有权或使用权受到限制的资产

单位:元

								1 12.75
1位 日	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	46, 670, 30	46, 670, 30	质押	保证金	64, 698, 76	64, 698, 76	质押	保证金

	0. 38	0. 38		存款及诉 讼冻结	5. 61	5. 61		存款及诉 讼冻结
应收票据	3, 209, 600 . 00	3, 209, 600	质押	银行承 兑汇票贴 现	3, 240, 000	3, 142, 800 . 00	质押	商业承 兑汇票贴 现
固定资产	273, 848, 2 67. 85	191, 704, 2 84. 85	抵押	融资抵 押及涉诉 冻结	330, 478, 7 20. 68	258, 910, 1 92. 19	抵押	融资抵押
无形资产	22, 663, 30 9. 57	18, 156, 33 5. 18	抵押	融资抵 押	22, 663, 30 9. 57	19, 194, 65 8. 79	抵押	融资抵押
应收账款					5, 928, 000 . 00	4, 149, 600 . 00	质押	应收账 款保理质 押
合计	346, 391, 4 77. 80	259, 740, 5 20. 41			427, 008, 7 95. 86	350, 096, 0 16. 59		

## 32、短期借款

# (1) 短期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		8, 398, 731. 44
保证借款	136, 761, 063. 67	201, 355, 034. 28
信用借款		13, 015, 475. 00
质押+保证借款	10, 013, 750. 00	14, 842, 641. 67
抵押+保证借款	89, 167, 888. 68	111, 648, 202. 08
未终止确认的票据贴现	7, 731, 910. 00	
合计	243, 674, 612. 35	349, 260, 084. 47

短期借款分类的说明:

# (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元,其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

单位:元

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

其他说明:

# 33、交易性金融负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其中:		
其中:		

其他说明:

# 34、衍生金融负债

单位:元

# H		HH ) A . ) FF
项目	期末余额	期初余额

其他说明:

# 35、应付票据

单位:元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	32, 770, 720. 36	32, 293, 839. 80
银行承兑汇票	32, 857, 273. 08	59, 203, 758. 67
合计	65, 627, 993. 44	91, 497, 598. 47

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元,到期未付的原因为。

## 36、应付账款

## (1) 应付账款列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
货款	259, 194, 395. 18	276, 261, 651. 84
工程款	12, 168, 000. 58	68, 532, 831. 17
设备款	28, 396. 69	14, 939, 636. 42
其他	983, 776. 12	2, 237, 404. 89
合计	272, 374, 568. 57	361, 971, 524. 32

## (2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商1	2, 297, 345. 13	未到结算期
供应商 2	1, 644, 654. 86	未结算
供应商 3	1,000,000.00	未到结算期
供应商 4	1, 029, 000. 00	未结算
合计	5, 970, 999. 99	

其他说明:

## 37、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付股利	1, 052, 000. 00	1, 052, 000. 00
其他应付款	9, 089, 978. 13	23, 411, 881. 24
合计	10, 141, 978. 13	24, 463, 881. 24

## (1) 应付利息

单位:元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况:

单位:元

借款单位         逾期金额         逾期原因
--------------------------------

其他说明:

## (2) 应付股利

单位:元

项目	期末余额	期初余额
子公司正业玖坤应付少数股东股利	1, 052, 000. 00	1, 052, 000. 00
合计	1, 052, 000. 00	1, 052, 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:

#### (3) 其他应付款

#### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
总部大楼基础设施配套		3, 662, 720. 00
待报销费用	4, 273, 105. 11	4, 005, 497. 07
往来款	833, 554. 24	5, 011, 245. 96
运费、快递费	1, 100, 795. 00	730, 559. 69
押金	757, 673. 97	453, 980. 00
其他	2, 124, 849. 81	9, 547, 878. 52
合计	9, 089, 978. 13	23, 411, 881. 24

# 2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

单位:元

项目                      未偿还或结转的原因
-----------------------------------

其他说明:

# 38、预收款项

## (1) 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
总部大楼在建工程项目转让款	92, 052, 046. 79	
合计	92, 052, 046. 79	

## (2) 账龄超过1年或逾期的重要预收款项

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因	
		单位:元	
项目	变动金额	变动原因	

## 39、合同负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
预收销售货款	326, 307, 383. 45	248, 130, 626. 56
合计	326, 307, 383. 45	248, 130, 626. 56

账龄超过1年的重要合同负债

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
客户1	27, 776, 000. 02	设备未验收
客户2	7, 687, 035. 40	设备未验收
客户3	6, 766, 017. 70	设备未验收
客户4	5, 410, 946. 90	设备未验收
客户 5	5, 583, 407. 08	设备未验收
客户 6	5, 761, 061. 94	设备未验收
客户7	5, 457, 345. 15	设备未验收
客户8	4, 131, 000. 00	设备未验收
客户 9	3, 666, 265. 49	设备未验收
合计	72, 239, 079. 68	

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位:元

项目	变动金额	变动原因

# 40、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	28, 410, 602. 45	227, 179, 846. 26	232, 152, 283. 31	23, 438, 165. 40
二、离职后福利-设定 提存计划	155, 021. 07	8, 702, 022. 19	8, 854, 433. 73	2, 609. 53
三、辞退福利		2, 332, 512. 00	693, 932. 00	1, 638, 580. 00
合计	28, 565, 623. 52	238, 214, 380. 45	241, 700, 649. 04	25, 079, 354. 93

## (2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴 和补贴	27, 936, 459. 26	208, 590, 040. 14	213, 398, 355. 09	23, 128, 144. 31

2、职工福利费	252, 280. 70	4, 917, 381. 32	4, 968, 997. 50	200, 664. 52
3、社会保险费	32, 524. 56	10, 702, 908. 41	10, 731, 580. 63	3, 852. 34
其中: 医疗保险 费	32, 402. 08	8, 415, 009. 13	8, 443, 681. 35	3, 729. 86
工伤保险费		587, 921. 64	587, 921. 64	
生育保险 费	122. 48	433, 679. 85	433, 679. 85	122. 48
补充医疗保 险		1, 266, 297. 79	1, 266, 297. 79	
4、住房公积金	182, 052. 44	2, 846, 022. 02	2, 928, 025. 79	100, 048. 67
5、工会经费和职工教 育经费	7, 285. 49	123, 494. 37	125, 324. 30	5, 455. 56
合计	28, 410, 602. 45	227, 179, 846. 26	232, 152, 283. 31	23, 438, 165. 40

# (3) 设定提存计划列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	152, 425. 45	8, 392, 416. 55	8, 542, 353. 45	2, 488. 55
2、失业保险费	2, 595. 62	309, 605. 64	312, 080. 28	120. 98
合计	155, 021. 07	8, 702, 022. 19	8, 854, 433. 73	2, 609. 53

其他说明:

# 41、应交税费

单位:元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2, 752, 187. 81	4, 161, 495. 66
企业所得税	404, 856. 17	402, 671. 52
个人所得税	885, 577. 10	2, 703, 758. 45
城市维护建设税	129, 108. 92	189, 796. 58
教育费附加	96, 031. 41	139, 472. 18
房产税	586, 430. 28	1, 846, 060. 48
土地使用税	40, 875. 18	249, 202. 15
其他税费	97, 016. 64	144, 117. 82
合计	4, 992, 083. 51	9, 836, 574. 84

其他说明:

# 42、持有待售负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	79, 638, 884. 30	9, 523, 846. 25
一年内到期的长期应付款	25, 616, 757. 77	50, 278, 757. 77
一年内到期的租赁负债	1, 882, 690. 46	6, 345, 343. 19
合计	107, 138, 332. 53	66, 147, 947. 21

其他说明:

## 44、其他流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
己背书未终止确认的应收票据	50, 896, 173. 74	74, 288, 447. 64
预收货款中增值税部分	23, 642, 612. 33	18, 246, 618. 14
己背书未兑付应收票据	200, 000. 00	1, 587, 000. 00
预计拟退回政府补助	2, 480, 153. 14	
合计	77, 218, 939. 21	94, 122, 065. 78

短期应付债券的增减变动:

单位:元

债券名称	面值	票面利率	发行 日期	债券 期限	发行 金额	期初余额	本期发行	按面 值计 提利 息	溢折 价摊 销	本期偿还	期末余额	是否违约
合计												

#### 其他说明:

注: 2020 年公司作为项目承担单位与电子科技大学、广东省中山市质量计量监督检测所、广合科技(广州)有限公司向广东省科技厅共同申报高频线路传输线阻抗在线测试技术研究及应用项目,项目预计实施周期为 2020 年 5 月至 2023 年 5 月,后申请延期两年至 2025 年 5 月 31 日。项目预算总投入 2700 万元,其中自筹经费 1700 万元,财政经费 800 万元。截至 2024 年 12 月 31 日该项目累计收到财政经费 640 万元,其中拨付项目参与单位 176 万元,公司实际收到该项目财政经费 464 万元,并按照项目预计实施周期于 2020 年至 2023 年进行摊销计入其他收益。

由于项目到期之前完成预算相应指标难度较大,公司与项目参与单位达成一致意见,申请该项目提前结题。由于未能形成项目计划中部分技术成果及产品的市场化推广,公司预计该项目不能通过广东省科技厅验收,对前期已摊销计入其他收益未使用的财政经费结余经费予以转回,本年度共转回财政经费结余 2,480,153.14 元并计入预计负债,根据流动性列报于其他流动负债。

#### 45、长期借款

#### (1) 长期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		85, 009, 326. 25
保证借款	23, 805, 814. 51	9, 914, 520. 00
质押+保证借款	12, 739, 604. 94	
抵押+保证借款	91, 968, 955. 07	
减: 一年内到期的长期借款	-79, 638, 884. 30	-9, 523, 846. 25
合计	48, 875, 490. 22	85, 400, 000. 00

#### 长期借款分类的说明:

注 1: 2022 年广东正业科技股份有限公司与兴业银行股份有限公司东莞分行以公司自有房产为抵押签订了共计 6,400.00 万元的流动资金借款合同,借款期限 3 年,利率 4.35%。2024 年 12 月,景德镇合盛产业投资发展有限公司为上述借款提供担保。借款采取分期偿还借款本金方式。2023 年、2024 年、2025 年需分别偿还 640 万元、640 万元、5120 万元。2023 年、2024 年已按期归还 640 万元,余额 5120 万元已列报至一年内到期的非流动负债。

注 2: 2023 年广东正业科技股份有限公司与兴业银行股份有限公司东莞分行以公司自有房产为抵押签订了共计 2,800.00 万元的流动资金借款合同,借款期限 3 年,利率 4.35%。2024 年 12 月,景德镇合盛产业投资发展有限公司为上述借款提供担保。借款采取分期偿还借款本金方式。2023 年、2024 年、2025 年、2026 年需分别偿还 70 万元、280 万元、280 万元、2170 万元。2023 年、2024 年已分别按期偿还 70 万元、280 万元,余额 2450 万元,2025 年需归还的 280 万元已列报至一年内到期的非流动负债。

注 3: 2023 年南昌正业科技有限公司与华夏银行股份有限公司南昌分行签订以广东正业科技股份有限公司和景德镇合盛产业投资发展有限公司共同保证担保 1,000.00 万元的流动资产借款合同,借款期限 2 年,利率 5.00%,采取分期偿还借款本金方式,每半年还款 10 万元,剩余本金一次性归还。2024 年 4 月,南昌正业以其 ZL201810849167.3 号、ZL202011364235.0 号专利权为该借款设定质押。2023 年已偿还 10 万元,2024 年需偿还 20 万元,2025 年需偿还 970 万元。2025 需偿还的 970 万元已列报至一年内到期的非流动负债。

注 4: 2024 年广东正业科技股份有限公司与兴业银行股份有限公司东莞分行以公司自有房产为抵押签订了共计 1,700.00 万元的流动资金借款合同,借款期限 3 年,利率 4.35%。2024 年 12 月,景德镇合盛产业投资发展有限公司为上述借款提供担保。借款采取分期偿还借款本金方式。借款采取分期偿还借款本金方式。2024 年、2025 年、2026 年、2027 年需分别偿还 85 万元、170 万元、170 万元、1275 万元。2024 年已按期偿还 85 万元,余额 1,615 万元,2025 年需归还的 170 万元已列报至一年内到期的非流动负债。

注 5: 2024 年广东正业科技股份有限公司与厦门国际银行珠海五洲支行以销售产生的应收账款担保、景德镇合盛产业投资发展有限公司提供普通信用保证担保签订了共计 1,481.00 万元的流动资金借款合同,借款期限 15 个月,利率 5.00%。 上述借款采取分期偿还借款本金方式。2024 年、2025 年需分别偿还 74.05 万元、1,406.95 万元。2024 年已按期偿还 74.05 万元,余额 1,406.95 万元,2025 年需归还的 1,406.95 万元已列报至一年内到期的非流动负债。

其他说明,包括利率区间:

4.35%, 5.00%

#### 46、应付债券

#### (1) 应付债券

单位:元

项目	期初余额
----	------

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

单位:元

债券 名称	面值	票面利率	发行 日期	债券 期限	发行 金额	期初余额	本期发行	按面 值计 提利 息	溢折 价摊 销	本期偿还	期末余额	是否违约
合计												

#### (3) 可转换公司债券的说明

#### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位:元

发行在外		期初		本期增加		本期	减少	期末	
	融工	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明:

#### 47、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	17, 170, 183. 48	56, 074, 344. 64
减:未确认融资费用	-2, 458, 945. 66	-9, 253, 371. 07
减: 一年内到期的租赁负债	-1, 882, 690. 46	-6, 345, 343. 19
合计	12, 828, 547. 36	40, 475, 630. 38

本期租赁负债减少主要系子公司江西正业及正业新能源本期不纳入合并。

## 48、长期应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		64, 568, 419. 16
合计		64, 568, 419. 16

#### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
应付售后回租款	25, 616, 757. 77	114, 847, 176. 93
减: 一年内到期长期应付款	25, 616, 757. 77	50, 278, 757. 77
合 计		64, 568, 419. 16

其他说明:

#### (2) 专项应付款

单位:元

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

其他说明:

## 49、长期应付职工薪酬

#### (1) 长期应付职工薪酬表

单位:元

项目	期末余额	期初余额

## (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

单位:元

项目 本期发生额 上期发生额	本期发生额    上期发生额	项目
----------------	----------------	----

计划资产:

项目	本期发生额	上期发生额
7八日	十州人工歌	上州人工歌

设定受益计划净负债(净资产)

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

其他说明:

## 50、预计负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	2, 792, 085. 73	550, 600. 00	
应付退货款	123, 185. 84		
其他	990, 825. 72		
合计	3, 906, 097. 29	550, 600. 00	

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

注: 期末公司预计诉讼损失系公司原子公司炫硕科技与其供应商深圳市鸿天科技有限公司、深圳市大恒精密技术有限公司因买卖合同纠纷,深圳市鸿天科技有限公司、深圳市大恒精密技术有限公司对公司提起诉讼。

#### 51、递延收益

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	15, 235, 626. 24		1, 369, 570. 60	13, 866, 055. 64	
合计	15, 235, 626. 24		1, 369, 570. 60	13, 866, 055. 64	

其他说明:

## 52、其他非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
未达到条件政府补助		16, 900, 000. 00
合计		16, 900, 000. 00

其他说明:

注: 未达到条件政府补助减少的原因系原取得补助单位江西正业及正业新能源本期不纳入合并。

#### 53、股本

单位:元

	期加入病		期末余额				
	期初余额	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	<b>州本宗</b> 额
股份总数	367, 114, 79 7. 00	l					367, 114, 79 7. 00

其他说明:

#### 54、其他权益工具

- (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
- (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位:元

发行在外	期	初	本期	增加	本期	减少	期	末
的金融工 具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

其他说明:

#### 55、资本公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢 价)	1, 108, 449, 757. 35			1, 108, 449, 757. 35
其他资本公积	12, 169, 847. 00	938, 463. 78		13, 108, 310. 78
合计	1, 120, 619, 604. 35	938, 463. 78		1, 121, 558, 068. 13

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注: 2024年12月31日,子公司正业玖坤与南昌正业签订《债权债务免除协议》,正业玖坤免除其对南昌正业11,834,347.75元债权,正业玖坤少数股东享有的该部分债权权益因免除事项形成合并报表层面其他资本公积。

#### 56、库存股

单位:元

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

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

#### 57、其他综合收益

				本期為	<b>文生</b> 额			
项目	期初余额	本期所得 税前发生 额	减:前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减: 前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减: 所得 税费用	税后归属于母公司	税后归属 于少数股 东	期末余额
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 1,034,609 .99							- 1, 034, 609 . 99
外币 财务报表 折算差额	- 1, 034, 609 . 99							- 1, 034, 609 . 99
其他综合 收益合计	- 1, 034, 609 . 99							- 1, 034, 609 . 99

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

## 58、专项储备

单位:元

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

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

## 59、盈余公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	33, 809, 196. 24			33, 809, 196. 24
合计	33, 809, 196. 24			33, 809, 196. 24

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

## 60、未分配利润

单位:元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-1, 081, 209, 445. 59	-860, 625, 615. 65
调整后期初未分配利润	-1, 081, 209, 445. 59	-860, 625, 615. 65
加:本期归属于母公司所有者的净利润	-223, 460, 549. 49	-220, 583, 829. 94
期末未分配利润	-1, 304, 669, 995. 08	-1, 081, 209, 445. 59

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00元。

- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

# 61、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	693, 556, 904. 92	528, 450, 639. 23	752, 030, 168. 93	571, 359, 736. 69
其他业务	17, 179, 836. 91	10, 132, 352. 77	6, 258, 231. 09	2, 820, 928. 01
合计	710, 736, 741. 83	538, 582, 992. 00	758, 288, 400. 02	574, 180, 664. 70

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☑是 □否

单位:元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	710, 736, 741. 83	营业总收入	758, 288, 400. 02	营业总收入
营业收入扣除项目合 计金额	17, 179, 836. 91	材料销售、出租固定 资产等收益、客户终 止项目赔偿款	6, 258, 231. 09	材料销售、出租固定 资产等收益
营业收入扣除项目合 计金额占营业收入的 比重	2. 42%		0.83%	
一、与主营业务无关 的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物,销售材料,用材料进行非货币性资产交换,经营受托管理业务等实现的收入,以及虽计入主营业务收入,以及属计入主营业务收入,但属于上市公司正常经营之外的收入。	17, 179, 836. 91	材料销售、出租固定 资产等收益、客户终 止项目赔偿款	6, 258, 231. 09	材料销售、出租固定 资产等收益
与主营业务无关的业 务收入小计	17, 179, 836. 91	材料销售、出租固定 资产等收益、客户终 止项目赔偿款	6, 258, 231. 09	材料销售、出租固定 资产等收益
二、不具备商业实质 的收入				
不具备商业实质的收 入小计	0.00	无	0.00	无
营业收入扣除后金额	693, 556, 904. 92	扣除后金额	752, 030, 168. 93	扣除后金额

营业收入、营业成本的分解信息:

单位:元

人口八米	分音	部 1	分音	郑 2			合	计 中位: 九
合同分类	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中:								
按经营地 区分类								
其中:								
市场或客 户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转								
让的时间 分类								
其中:								
按合同期 限分类								
其中:								
按销售渠 道分类								
其中:								
合计								

与履约义务相关的信息:

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

#### 其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

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

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

# 62、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1, 691, 077. 96	2, 310, 926. 43
教育费附加	1, 275, 213. 82	1, 713, 041. 51
房产税	2, 220, 849. 30	2, 229, 346. 09
土地使用税	337, 406. 22	380, 387. 28
印花税	693, 756. 66	604, 850. 62
其他	24, 993. 48	520. 53
合计	6, 243, 297. 44	7, 239, 072. 46

其他说明:

## 63、管理费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	73, 229, 937. 76	80, 829, 318. 72
辞退福利	2, 310, 762. 00	
折旧及摊销	13, 703, 657. 17	18, 761, 907. 97
中介服务费	6, 860, 881. 00	7, 385, 863. 95
办公费	3, 625, 841. 43	2, 718, 541. 32
差旅费	3, 600, 560. 58	2, 939, 571. 92
车辆使用费	560, 890. 70	1, 372, 138. 10
租赁费	3, 860, 256. 54	2, 841, 965. 85
业务招待费	1,004,167.11	1, 536, 732. 25
物料销耗	1, 447, 393. 87	1, 007, 695. 81
修理费	1, 500, 425. 61	728, 024. 42
其他	2, 530, 943. 00	3, 064, 705. 54
合计	114, 235, 716. 77	123, 186, 465. 85

其他说明:

# 64、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	52, 526, 644. 28	62, 843, 789. 16
差旅费	14, 632, 417. 56	17, 265, 031. 73
业务招待费	6, 795, 086. 08	9, 991, 110. 12
物料消耗	4, 348, 671. 85	5, 127, 231. 36
运输费	1, 565, 881. 48	1, 461, 528. 37
办公费	841, 550. 78	344, 191. 91
广告及市场推广费	12, 300, 402. 95	11, 444, 579. 53
维修费	2, 545, 651. 22	3, 098, 089. 70
折旧费	255, 468. 36	970, 588. 01
租赁费	310, 914. 77	577, 260. 84

代理服务费	6, 555, 269. 30	7, 956, 110. 59
待摊费用摊销	56, 435. 64	56, 435. 65
其他	3, 140, 916. 73	2, 675, 136. 18
合计	105, 875, 311. 00	123, 811, 083. 15

# 65、研发费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33, 508, 935. 20	50, 737, 959. 37
材料消耗	8, 035, 836. 11	8, 413, 359. 30
差旅费	720, 918. 56	3, 471, 410. 22
折旧及摊销	2, 577, 234. 76	2, 902, 284. 08
租赁费		667, 068. 86
维修费	2, 619. 91	2, 947. 58
办公费	396, 300. 27	69, 669. 00
其他	1, 079, 718. 93	4, 103, 489. 47
合计	46, 321, 563. 74	70, 368, 187. 88

其他说明:

# 66、财务费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	33, 912, 888. 95	24, 061, 400. 87
减: 利息收入	1, 211, 595. 10	1, 673, 072. 68
汇兑损益	40, 145. 14	-83, 903. 28
手续费及其他	872, 860. 69	806, 274. 32
合计	33, 614, 299. 68	23, 110, 699. 23

其他说明:

# 67、其他收益

单位:元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
即征即退增值税	6, 375, 630. 65	9, 987, 505. 86
政府补助	11, 217, 805. 49	11, 429, 634. 27
合 计	17, 593, 436. 14	21, 417, 140. 13

# 68、净敞口套期收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明:

# 69、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源   本期发生额   上期发生额
-------------------------------

# 70、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	665, 616. 82	-2, 087, 242. 53
债务重组收益	-2, 755, 710. 54	-94, 552. 51
票据贴现利息	-916, 418. 30	-341, 575. 40
合计	-3, 006, 512. 02	-2, 523, 370. 44

其他说明:

# 71、信用减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	945, 688. 41	422, 694. 92
应收账款坏账损失	-15, 888, 936. 58	-20, 130, 384. 82
其他应收款坏账损失	-1, 766, 230. 55	-1, 388, 234. 92
合计	-16, 709, 478. 72	-21, 095, 924. 82

其他说明:

# 72、资产减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减 值损失	-76, 660, 699. 47	-31, 106, 214. 06
四、固定资产减值损失	-6, 637, 096. 23	-8, 485, 555. 08
六、在建工程减值损失		-4, 861, 590. 59
九、无形资产减值损失		-4, 556, 969. 31
十、商誉减值损失		-35, 200, 461. 28
十一、合同资产减值损失	262, 475. 20	4, 457, 118. 70
十二、其他	-1, 464, 000. 00	
合计	-84, 499, 320. 50	-79, 753, 671. 62

其他说明:

# 73、资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得或损失合计	4, 171. 77	142, 967. 93
其中: 固定资产处置利得或损失	4, 171. 77	154, 444. 32
使用权资产处置利得或损失		-11, 476. 39

合计	4, 171, 77	142, 967. 93

# 74、营业外收入

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废收益		176, 021. 98	
捐赠利得	178, 352. 21	68, 736. 30	178, 352. 21
业绩补偿款		229, 017. 00	
违约金、罚金收入	172, 446. 80	900.00	172, 446. 80
无须支付的应付款项	393, 037. 79	2, 452, 725. 55	393, 037. 79
其他	180, 589. 20	294, 569. 06	180, 589. 20
合计	924, 426. 00	3, 221, 969. 89	924, 426. 00

其他说明:

# 75、营业外支出

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废损失	635, 590. 70	121, 062. 84	635, 590. 70
滞纳金支出	87, 717. 15	1, 255. 28	87, 717. 15
违约金及赔款	2, 098, 604. 16	1, 846, 744. 40	2, 098, 604. 16
涉诉预计负债	2, 792, 085. 73	550, 600. 00	2, 792, 085. 73
其他	265, 774. 03	109, 479. 69	265, 774. 03
合计	5, 879, 771. 77	2, 629, 142. 21	5, 879, 771. 77

其他说明:

# 76、所得税费用

# (1) 所得税费用表

单位:元

		1 12, 78
项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1, 390, 923. 55	293, 440. 28
递延所得税费用	30, 247, 398. 52	-9, 491, 872. 57
合计	31, 638, 322. 07	-9, 198, 432. 29

# (2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	-225, 709, 487. 90
按法定/适用税率计算的所得税费用	-33, 856, 423. 19
子公司适用不同税率的影响	-8, 052, 304. 96
调整以前期间所得税的影响	996, 461. 30
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	581, 329. 09

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	23, 744, 684. 12
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	49, 779, 705. 12
研究开发费加成扣除的纳税影响(以"-"填列)	-1, 555, 129. 41
所得税费用	31, 638, 322. 07

## 77、其他综合收益

详见附注。

## 78、现金流量表项目

# (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额    上期发生额	
利息收入	1, 431, 932. 87	1, 796, 658. 45
收到政府补助款	9, 606, 195. 34	23, 394, 429. 95
往来款及其他	68, 071, 166. 26	34, 907, 564. 86
净额法收入收到的相关款项	9, 566, 980. 84	122, 093, 140. 00
合计	88, 676, 275. 31	182, 191, 793. 26

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

支付的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
管理费用、销售费用、研发费用中付 现费用	86, 447, 607. 04	96, 508, 080. 06	
往来款及其他	52, 792, 797. 48	30, 594, 882. 09	
手续费	356, 894. 75	208, 249. 96	
净额法收入支付的相关款项	21, 715, 210. 62	69, 096, 082. 21	
合计	161, 312, 509. 89	196, 407, 294. 32	

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

## (2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款到期收回		2, 500, 000. 00
赵玉涛支付炫硕业绩补偿款		229, 017. 00
高瑞纳入合并新增期初现金余额		45, 568. 20
合计		2, 774, 585. 20

收到的重要的与投资活动有关的现金

Ī	项目	本期发生额	上期发生额
---	----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

支付的其他与投资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

# (3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
非金融机构借款	119, 966, 145. 19		
保理及票据贴现	29, 872, 662. 69		
融资租赁借款及其他	19, 750, 500. 00	64, 832, 962. 00	
其他		7, 000, 000. 00	
合计	169, 589, 307. 88	71, 832, 962. 00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
保理及贴现票据到期兑付	20, 883, 400. 97	
归还非金融机构借款	58, 288, 897. 12	
支付租赁负债	2, 947, 441. 23	4, 113, 901. 61
支付融资租赁款及相关服务费	64, 600, 284. 28	34, 902, 180. 23
高瑞清算对少数股东分配款		63, 809. 99
合计	146, 720, 023. 60	39, 079, 891. 83

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

筹资活动产生的各项负债变动情况

☑适用 □不适用

頂日		# 初 今 嫡	本期	增加	本期	减少	期末余额
	项目 期初余额		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	朔不示领
Γ	短期借款	349, 260, 084.	415, 968, 123.	4, 099, 485, 01	447, 468, 692.	78, 184, 388. 6	243, 674, 612.
	<b>应</b>	47	59	4,099,400.01	06	6	35

长期借款 (含一年内到 期)	94, 923, 846. 2 5	64, 535, 490. 2 2	212, 856. 52	11, 030, 020. 0 0	20, 127, 798. 4	128, 514, 374. 52
长期应付款 (含一年内到 期)	114, 847, 176. 93	19, 750, 500. 0 0	83, 344, 476. 8 0	77, 689, 535. 8 5	114, 635, 860. 11	25, 616, 757. 7 7
租赁负债 (含一年内到 期)	46, 820, 973. 5 7		10, 077, 534. 0 4	2, 899, 430. 86	39, 287, 838. 9 3	14, 711, 237. 8 2
合盛债券募 投项目款		119, 966, 145. 19		58, 288, 897. 1 2	61, 677, 248. 0 7	
合计	605, 852, 081. 22	620, 220, 259. 00	97, 734, 352. 3 7	597, 376, 575. 89	313, 913, 134. 24	412, 516, 982. 46

# (4) 以净额列报现金流量的说明

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

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

# 79、现金流量表补充资料

# (1) 现金流量表补充资料

单位:元

2.1 →	_L +n A Arr	十四、九
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	-257, 347, 809. 97	-235, 629, 372. 10
加:资产减值准备	101, 208, 799. 22	100, 849, 596. 44
固定资产折旧、油气资产折 耗、生产性生物资产折旧	23, 411, 263. 65	20, 792, 396. 61
使用权资产折旧	7, 935, 636. 12	4, 530, 785. 35
无形资产摊销	2, 467, 882. 95	5, 288, 318. 07
长期待摊费用摊销	8, 479, 731. 08	5, 067, 235. 89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一"号填列)	-4, 171. 77	-142, 967. 93
固定资产报废损失(收益以 "一"号填列)	632, 034. 81	-54, 959. 14
公允价值变动损失(收益以 "一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填 列)	33, 912, 888. 95	26, 866, 934. 85
投资损失(收益以"一"号填 列)	3, 010, 823. 33	2, 087, 242. 53
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	29, 914, 136. 33	-19, 568, 448. 56
递延所得税负债增加(减少以	333, 262. 19	10, 076, 185. 99

"一"号填列)		
存货的减少(增加以"一"号 填列)	-138, 561, 607. 11	-121, 662, 623. 44
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	51, 855, 601. 13	-12, 422, 541. 64
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	108, 909, 340. 35	130, 053, 071. 93
其他	5, 444, 560. 13	8, 569, 346. 21
经营活动产生的现金流量净额	-18, 397, 628. 61	-75, 299, 798. 94
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	31, 623, 762. 35	112, 340, 207. 88
减: 现金的期初余额	112, 340, 207. 88	100, 114, 216. 67
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	-80, 716, 445. 53	12, 225, 991. 21

# (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位:元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

# (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位:元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	1,011,500.00
其中:	
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	690, 098. 92
其中:	
加: 以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	105, 326. 00
其中:	
处置子公司收到的现金净额	426, 727. 08

其他说明:

# (4) 现金和现金等价物的构成

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	31, 623, 762. 35	112, 340, 207. 88
其中: 库存现金	204, 972. 41	73, 105. 01
可随时用于支付的银行存款	31, 108, 075. 29	112, 267, 102. 87
可随时用于支付的其他货币资 金	310, 714. 65	
三、期末现金及现金等价物余额	31, 623, 762. 35	112, 340, 207. 88

## (5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位:元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的 理由
----	------	------	--------------------

## (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位:元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的 理由
银行存款	10, 898, 923. 33	14, 610, 015. 97	司法冻结
其他货币资金	35, 771, 377. 05	50, 088, 749. 64	银行承兑汇票、信用证及履 约保函保证金
合计	46, 670, 300. 38	64, 698, 765. 61	

其他说明:

## (7) 其他重大活动说明

#### 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

# 81、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中:美元	61, 811. 68	7. 1884	444, 327. 10
欧元			
港币	65, 444. 29	0. 9260	60, 604. 02
应收账款			
其中:美元	1, 687, 473. 15	7. 1884	12, 130, 231. 99

欧元			
港币			
应付账款			
其中:美元	59, 645. 29	7. 1884	428, 754. 20
长期借款			
其中:美元			
欧元			
港币			

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

#### 82、租赁

## (1) 本公司作为承租方

☑适用 □不适用

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

项目	2024 年度	2023 年度
计入当期损益的采用简化处理的短 期租赁及低价值资产租赁费用	1, 367, 529. 30	940, 659. 24

涉及售后租回交易的情况

## (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☑适用 □不适用

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁 付款额相关的收入
----	------	------------------------------

房屋租赁收入	675, 557. 92	
合计	675, 557. 92	

作为出租人的融资租赁

□适用 ☑不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

□适用 ☑不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

# (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 ☑不适用

## 83、数据资源

# 84、其他

# 八、研发支出

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33, 508, 935. 20	50, 737, 959. 37
材料消耗	8, 035, 836. 11	8, 413, 359. 30
差旅费	720, 918. 56	3, 471, 410. 22
折旧及摊销	2, 577, 234. 76	2, 902, 284. 08
租赁费		667, 068. 86
维修费	2, 619. 91	2, 947. 58
办公费	396, 300. 27	69, 669. 00
其他	1, 079, 718. 93	4, 103, 489. 47
合计	46, 321, 563. 74	70, 368, 187. 88
其中: 费用化研发支出	46, 321, 563. 74	70, 368, 187. 88

# 1、符合资本化条件的研发项目

单位:元

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

重要的资本化研发项目

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

#### 开发支出减值准备

单位:元

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

## 2、重要外购在研项目

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

其他说明:

# 九、合并范围的变更

# 1、非同一控制下企业合并

## (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位:元

被购买方	股权取得	股权取得	股权取得	股权取得	ゆがロ	购买日的	购买日至 期末被购	购买日至 期末被购	购买日至 期末被购
名称	时点	成本	比例	方式	购买日 	确定依据	买方的收 入	买方的净 利润	买方的现 金流

其他说明:

## (2) 合并成本及商誉

单位:元

	<b>平匹</b> • 70
合并成本	
现金	
非现金资产的公允价值	
一发行或承担的债务的公允价值	
发行的权益性证券的公允价值	
或有对价的公允价值	
购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
其他	
合并成本合计	
减:取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金 额	

合并成本公允价值的确定方法:

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因:

其他说明:

#### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位:元

	购买日公允价值	购买日账面价值		
资产:				
货币资金				
应收款项				
存货				
固定资产				
无形资产				
负债:				
借款				
应付款项				
递延所得税负债				
净资产				
减:少数股东权益				
取得的净资产				

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

#### (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□是 ☑否

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

被合并方 名称	企业合并 中取得的 权益比例	构成同一 控制下企 业合并的 依据	合并日	合并日的 确定依据	合并当期 期初至合 并日被合 并方的收 入	合并当期 期子 并 并方的 并 利润	比较期间 被合并方 的收入	比较期间 被合并方 的净利润

#### (2) 合并成本

单位:元

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

或有对价及其变动的说明:

其他说明:

# (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位:元

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债:

其他说明:

# 3、反向购买

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

# 4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☑是 □否

单位:元

子公名称	丧控权点处价	丧控权点处比	丧控权点处方	丧失制的点	丧控权点判依	处价与置资应合财报层享该公净产额差置款处投对的并务表面有子司资份的额	丧控权日余权比失制之剩股的例	丧控权日并务表面余权账价失制之合财报层剩股的面值	丧控权日并务表面余权公价失制之合财报层剩股的允值	按公价重计剩股产的得损照允值新量余权生利或失	丧控权日并务表面余权允值确方及要设失制之合财报层剩股公价的定法主假设	与子司权资关其综收转投损或存益金原公股投相的他合益入资益留收的额
江 正 科 有 公 司	915, 3 00.00	100.0	股权转让	2024 年 12 月 11 日	相股转款支完毕工变登已成关权让已付,商更记完。	5, 276 , 783. 45	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适用	0.00
景镇业能科有公德正新源技限司	96, 20 0. 00	40.00	股权转让	2024 年 12 月 11 日	相股转款支完毕工变登已成关权让已付,商更记完。	6, 606 , 123. 58	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适 用	0.00

其他说明:

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是 ☑否

# 5、其他原因的合并范围变动

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

- (1) 2024 年 8 月 28 日子公司爱思达完成清算并注销,爱思达不再纳入合并报表范围。
- (2) 2024年11月,经广东正业第五届董事会第二十七次会议、第五届监事会第十八次会议、2024年第六次临时股东大会审议,广东正业将其持有的江西正业100%股权、正业新能源40%股权,分别作价91.53万元、9.62万元出让给景德镇合盛产业投资发展有限公司。2024年12月11日,相关股权转让款已支付完毕,工商变更登记已完成。江西正业及其子公司正业光伏、正业新能源及其子公司捷业新能源、资料能源不再纳入合并报表范围。

# 6、其他

# 十、在其他主体中的权益

#### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

							平位: 儿
子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	   业务性质	持股	比例	取得方式
1公司石协	<b>住</b> 加 页 <del>个</del>	上女红吕地 	(土川) 地	业务住员	直接	间接	以
江西正业新 材有限公司	100, 000, 00	景德镇市	景德镇市	新材料技术 研发,电子 专用材料制 造	100.00%		投资设立
江门市拓联 电子科技有 限公司	13,600,000	江门市	江门市	电子元器件 与机电组件 设备制造、 销售		100.00%	非同一控制 下合并
江苏正业智 造技术有限 公司	52, 200, 000 . 00	昆山市	昆山市	研产销人动电子等 人动电子等 人动电子等 各电料等 人动电子等 条 人动电子等 人动电子等 人员 大学等 人员 大学等 大学等 大学等 大学等 大学等 大学等		100. 00%	投资设立
南昌正业科 技有限公司	50, 000, 000	南昌市	南昌市	电子专用材料研发、制造、销售		100.00%	投资设立
赣州正业科 技有限公司	10,000,000	赣州市	赣州市	新材料技术 研发,电子 专用材料制 造、销售, 高性能纤维 及复合材料		100.00%	投资设立

				制造、销售			
深圳市集银科技有限公司	50, 000, 000 . 00	深圳市	深圳市	显造电与设销电影性 一种,是一种,是一种,是一种,是一种,是一种,是一种。 一种,是一种,是一种,是一种。 一种,是一种,是一种,是一种。 一种,是一种,是一种,是一种。 一种,是一种,是一种,是一种,是一种,是一种,是一种,是一种,是一种,是一种,是	100.00%		非同一控制 下合并
集银实业 (香港)有 限公司		香港	香港	贸易类		100.00%	非同一控制 下合并
东莞市集银 智能装备有 限公司	20,000,000	东莞市	东莞市	智开售软发电机美品料块能发;;硬与子械术、、的装与算机销产设工装液销备销机开;、、材模的。		100.00%	投资设立
深圳市华东兴科技有限公司	20,000,000	深圳市	深圳市	FPCB 精设设发,统能人件控信与软板密备备与自集工,,软软销板行自及技销动成业视工件件售与业动非术 化,机觉业,开		100.00%	非同一控制 下合并
东莞市正业 精密工业有 限公司	20,000,000	东莞市	东莞市	五金产品制 造、批发、 销售,电机 电组件设备 制造、销售	70.00%		投资设立
景德镇光运 达新能源有 限公司	20,000,000	景德镇市	景德镇市	发电业务、 输电业务、 供(配)电 业务	100.00%		投资设立
深圳市鹏煜 威科技有限 公司 东莞市鹏煜	35, 000, 000 . 00 50, 000, 000	深圳市东莞市	深圳市东莞市	开定管性系机应服 与性与制:人和 定管化系机的 形发 制理控统器用务 形, 人和 服务 与销售	100.00%	100.00%	非同一控制 下合并 投资设立

라시나~~	0.0			스 #네.네. ## Ab			1
威科技有限	. 00			定制性智能			
公司				管理与自动			
				化控制软件			
				系统;提供			
				机器人制造			
				应用和维护			
				服务			
				智能制造解			
				1			
				决方案设计			
				及服务;生			
				产制造执行			
				系统、仓储			
深圳市正业	20 000 000			物流管理系			카드 뉴스
玖坤信息技	30,000,000	深圳市	深圳市	统的开发与	92.07%		非同一控制
术有限公司	. 00			销售;企业			下合并
71 III KA				信息化管理			
				I .			
				软件、计算			
				机软硬件技			
				术开发与销			
				售			
				计算机信息			
				系统集成服			
				务,软件开			
苏州正业玖	11, 150, 000			发、设计,			非同一控制
坤信息技术	.00	苏州市	苏州市	工业智能制		92.07%	下合并
有限公司	.00			I .			下百开
				造系统的设			
				计、开发、			
				技术咨询			
浙江正业玖	10,000,000			** 软件和信息			非同一控制
坤智能科技	.00	义乌市	义乌市	1		64.45%	下合并
有限公司	.00			技术服务业			P 百升
				数字技术服			
江西正业玖				务,物联网			
坤数字技术	10,000,000	景德镇市	景德镇市	应用服务,		92.07%	投资设立
有限公司	. 00	<b>从应贷</b> 中	· 永応原巾	互联网数据		32.01/0	及英权立
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				1			
				服务			
				电子专用设			
江西正业科	100,000,00	景德镇市	景德镇市	备制造,电	100.00%		投资设立
技有限公司	0.00	<b>从应贷</b> 中	· 永応原巾	力电子元器	100.00%		汉贝及立
				件制造			
				光伏设备及			
				元器件制			
				造、销售,			
景德镇正业	50, 000, 000			金属丝绳及			
光伏材料有	.00	景德镇市	景德镇市	1		100.00%	投资设立
限公司	.00			其制品制			
				造、销售,			
				新材料技术			
				研发			
				光伏设备及			
				元器件制			
				造,半导体			
景德镇正业				器件专用设			
新能源科技	100, 000, 00	景德镇市	景德镇市	备制造,电	40.00%		投资设立
	0.00	尽际误印	尔际识巾	番刷起,电   池制造,电	40.0070		汉贝以丛
有限公司				1			
				池零配件生			
				产,电池零			
				配件销售			
	•	•	•	·			

江西瓷科能源有限公司	20,000,000	景德镇市	景德镇市	光伏设备及 元器件制 造,电子专 用设备制 造,光伏设 备及元器件 销售		40. 00%	投资设立
景德镇捷业 新能源有限 公司	2, 000, 000.	景德镇市	景德镇市	光元售热销金售, 代器,利售属,自由、产品,有量,有量,由,自由,由,自由,由,自由,由,由,由,由,由,由,由,由,由,由,由,由		40. 00%	投资设立
东莞市正业 爱思达智能 科技有限公 司	10,000,000	东莞市	东莞市	机械设备研发、销售, 仪器仪表销售, 也是, 也是, 也是, 也是, 也是, 也是, 也是, 也是, 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

#### (2) 重要的非全资子公司

单位:元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

#### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元

子公		期末余额						期初余额				
司名称	流动 资产	非流 动资 产	资产 合计	流动 负债	非流 动负 债	负债 合计	流动资产	非流 动资 产	资产合计	流动负债	非流 动负 债	负债 合计

<b>工</b> 八司夕		本期分	<b></b>		上期发生额				
子公司名   称 	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

- 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易
- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位:元

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

其他说明:

#### 3、在合营安排或联营企业中的权益

# (1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

# (2) 重要合营企业的主要财务信息

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中: 现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
商誉		
内部交易未实现利润		
其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的 公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

# (3) 重要联营企业的主要财务信息

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额	
流动资产			
非流动资产			
资产合计			
流动负债			
非流动负债			
负债合计			
少数股东权益			
归属于母公司股东权益			

按持股比例计算的净资产份额	
调整事项	
商誉	
内部交易未实现利润	
其他	
对联营企业权益投资的账面价值	
存在公开报价的联营企业权益投资的 公允价值	
营业收入	
净利润	
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	
本年度收到的来自联营企业的股利	

# (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位:元

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

其他说明:

- (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明
- (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位:元

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

其他说明:

- (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺
- (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

# 4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/	享有的份额
<b>大門红呂石</b> 柳	土女红吕地	1工/川 1世	业务任从	直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的,分类为共同经营的依据:

其他说明:

# 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

# 6、其他

# 十一、政府补助

# 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 ☑不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 ☑不适用

# 2、涉及政府补助的负债项目

☑适用 □不适用

							十四, 九
会计科目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收 益相关
先进装备制 造业发展—在 项补封型管 业科技智能 装备制造中 心	13, 951, 497 . 45			885, 809. 36		13, 065, 688 . 09	与资产相关 的政府补助
TLI 全贴合 机的研发及 产业化项目	300, 485. 00			300, 485. 00			与资产相关 的政府补助
2017 年工业 企业技术改 造项目设备 补助资金	96, 857. 25			27, 673. 44		69, 183. 81	与资产相关 的政府补助
2019 年涉工 政策兑现奖 励资金	886, 786. 54			155, 602. 80		731, 183. 74	与收益相关 的政府补助
合计	15, 235, 626 . 24			1, 369, 570. 60		13, 866, 055 . 64	

#### 3、计入当期损益的政府补助

☑适用 □不适用

单位:元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	17, 593, 436. 14	21, 417, 140. 13
财务费用	-462, 690. 00	-299, 642. 49

其他说明

#### 十二、与金融工具相关的风险

#### 1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、长期应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款及长期应付款。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、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(包括利率风险、汇率风险)。

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。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核,并将审核结果上报本公司的审计委员会。

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

#### (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和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的金融机构,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、其他应收款和长期应收款,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 10.39%(2023 年:12.44%);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 58.91%(2023 年:58.39%)。

#### (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的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

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 2024 年 12 月 31 日,本公司尚未使用的银行借款额度为 15,021.4957 万元(2023 年 12 月 31 日: 14,549.84 万元)。

期末, 木公司持有的全融资产。	全融负债的到期期限分析加下	(单位, 人民币万元),

- 福日	2024. 12. 31				
项目	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合计	
货币资金	7, 829. 41			7, 829. 41	
应收票据	4, 433. 09			4, 433. 09	
应收账款净额	35, 373. 41			35, 373. 41	
应收款项融资	1, 500. 24			1,500.24	
其他应收款净额	746.72			746. 72	
一年内到期的非流动资产	393. 27			393. 27	
其他流动资产	2, 796. 35			2, 796. 35	
金融资产合计	53,072.49			53,072.49	

金融负债和或有负债合计	69, 895. 75	5, 743. 16	427. 24	76, 066. 15
长期应付款				
租赁负债		855. 61	427. 24	1, 282. 85
长期借款		4, 887. 55		4, 887. 55
一年内到期的非流动负债	10, 713. 83			10, 713. 83
其他应付款	1, 014. 20			1,014.20
应付账款	27, 237. 46			27, 237. 46
应付票据	6, 562. 80			6, 562. 80
短期借款	24, 367. 46			24, 367. 46

期初,本公司持有的金融资产、金融负债的到期期限分析如下(单位:人民币万元):

项目		2023. 12. 3	1	
/火口	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合计
货币资金	17, 703. 90			17, 703. 90
应收票据	8, 882. 48			8, 882. 48
应收账款净额	47, 937. 00			47, 937. 00
应收款项融资	2, 393. 19			2, 393. 19
其他应收款净额	1, 078. 71			1, 078. 71
长期应收款		826. 95		826. 95
其他流动资产	3, 290. 26			3, 290. 26
金融资产合计	81, 285. 54	826. 95		82, 112. 49
短期借款	34, 926. 01			34, 926. 01
应付票据	9, 149. 76			9, 149. 76
应付账款	36, 197. 15			36, 197. 15
其他应付款	2, 446. 39			2, 446. 39
一年内到期的非流动负债	6, 614. 79			6, 614. 79
长期借款		8, 540. 00		8, 540. 00
长期应付款	6, 456. 84			6, 456. 84
金融负债和或有负债合计	95, 790. 94	8, 540. 00		104, 330. 94

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量,因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

#### (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,包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

#### 利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。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长期银行借款。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。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用,并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响,管理层会依据最新的市场状况及时做出调整,这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

本公司持有的计息金融工具如下	5 ( 单位•	人民币万元).

项目	本年数	上年数
金融负债		
其中: 短期借款	24, 367. 46	34, 926. 01
长期借款	4, 887. 55	8, 540. 00
一年内到期的非流动负债	10, 713. 83	6, 614. 79
租赁负债	1, 282. 85	4, 047. 56
长期应付款		6, 456. 84
合计	41, 251. 69	60, 585. 20

#### 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。

汇率风险主要为本公司的财务状况和现金流量受外汇汇率波动的影响。除了在香港设立的子公司持有以港币为结算 货币的资产外,本公司持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。因此本公司认为面临的汇率风险并不 重大。

于 2024 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):

盾目	项目     期末数     期初数		外币资产		
			期末数	期初数	

美元	42. 88	76. 85	1, 257. 46	1, 047. 15
港币			6.06	27. 73
欧元				0.00
合计	42. 88	76. 85	1, 263. 52	1, 074. 88

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险,但管理层负责监控汇率风险,并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

#### 2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营,从而为股东提供回报,并使其他利益相关者获益,同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构,本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股 与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率 (即总负债除以总资产) 为基础对资本结构进行监控。于 2024 年 12 月 31 日,本公司的资产负债率为 85.85% (2023 年 12 月 31 日: 77.23%)。

#### 2、套期

#### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

□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

单位:元

项目	与被套期项目以及套 期工具相关账面价值	已确认的被套期项目 账面价值中所包含的 被套期项目累计公允 价值套期调整	套期有效性和套期无 效部分来源	套期会计对公司的财 务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

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

□适用 ☑不适用

#### 3、金融资产

# (1) 转移方式分类

□适用 ☑不适用

#### (2) 因转移而终止确认的金融资产

□适用 ☑不适用

#### (3) 继续涉入的资产转移金融资产

□适用 ☑不适用

其他说明

# 十三、公允价值的披露

# 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

	期末公允价值			
项目	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值 计量				
二、非持续的公允价 值计量				

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他
  - 1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

	期末公允价值			
项目	第一层次公允价 值计量	第二层次公允价 值计量	第三层次公允价 值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
应收款项融资			15, 002, 355. 06	15, 002, 355. 06
持续以公允价值计量的资产总额			15, 002, 355. 06	15, 002, 355. 06

#### 2、 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

应收款项融资是公司持有的由信用等级较高的银行承兑的汇票,由于票据到期期限短,该类票据一般按面值抵偿等额的应付账款或到期托收等额货币资金,因此以票面金额作为其公允价值。

#### 3、不以公允价值计量但披露其公允价值的项目和金额

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括:货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、 应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、长期应付款和长期借款等。

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异很小。

# 十四、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业 的持股比例	母公司对本企业 的表决权比例
景德镇合盛产业 投资发展有限公 司	景德镇市	土地一级开发、 房地产开发、实 业投资等	300,000.00万元	22. 13%	30.00%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是景德镇市国有资产监督管理委员会。

其他说明:

#### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注。

#### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系

# 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
景德镇合盛产业投资发展有限公司	控股股东
景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司	实际控制人
景德镇市投资有限责任公司	控股股东母公司
景德镇合盛置业有限责任公司	同一控制方
景德镇合盛产业创新投资有限公司	同一控制方
景德镇合盛科技企业孵化器有限公司	同一控制方
景德镇市景翔科技创新发展有限公司	同一控制方
景德镇国新建设工程有限公司	同一控制方
景德镇合盛产业私募投资基金管理有限公司	同一控制方
景德镇合盛善行建设管理有限公司	同一控制方
景德镇市国信致远房地产开发有限公司	同一控制方
景德镇市枫树山林场有限公司	同一控制方
景德镇合盛金属表面处理有限公司	同一控制方
景德镇盛雅酒店管理有限公司	同一控制方
景德镇景航工程建设监理有限公司	同一控制方
江西合盛安泰新材料有限公司	同一控制方
江西龙盛汽车有限公司	同一控制方
景德镇启盛能源发展有限公司	同一控制方
上海和利通用航空有限公司	同一控制方
深圳市弘远合盛创业投资合伙企业(有限合伙)	同一控制方
景德镇合盛宁封文化艺术发展有限公司	同一控制方
景德镇市合盛弘远产业投资基金合伙企业(有限合伙)	同一控制方
景德镇高新区招商服务有限责任公司	同一控制方
景德镇黑猫集团有限责任公司	同一控制力   同一控制方
景德镇陶博城有限责任公司	同一控制方
景德镇高新区融媒文化发展有限公司	同一控制方
景德镇昌河航空设备技术有限责任公司	同一控制方
景德镇市国信商贸资产投资运营有限责任公司	同一控制方
景德镇市国信制贸资产投资运营有限责任公司	同一控制方
景德镇市国信康养产业有限公司	同一控制方
景德镇国控金融发展有限公司	同一控制方
景德镇国信经贸有限责任公司	
景德镇国控环境产业有限公司	同一控制方   同一控制方
景德镇市国信宏城建设开发有限公司	同一控制方
景德镇市古镇投资管理有限公司	同一控制方
景德镇市华信建设投资有限公司 江西直升机有限公司	同一控制方
景德镇市城市建设投资开发公司	同一控制方
江西合盛柏为科技有限公司 景德镇市交通运营投资建设有限公司	同一控制方   同一控制方
景德镇市政公用集团有限责任公司	同一控制方
景德镇市国信资产管理有限公司	同一控制方
景德镇陶瓷交易所有限公司	同一控制方
景德镇市管廊投资建设有限公司	同一控制方
景德镇市国信节能科技股份有限公司	同一控制方
景德镇市国信人文纪念有限公司	同一控制方
景德镇市国信鸿瑞健康养老有限公司	同一控制方
景德镇市投资有限责任公司	同一控制方
景德镇市国信再生资源有限公司	同一控制方
景德镇市国信工程管理有限公司	同一控制方
江西国信新能源有限公司	同一控制方

景德镇航空产业投资发展有限公司	同一控制方
景德镇市国信置业有限公司	同一控制方
景德镇公共交通有限公司	同一控制方
景德镇市水利投资有限公司	同一控制方
景德镇新闻传媒集团有限责任公司	同一控制方
景德镇国信文创有限责任公司	同一控制方
景德镇市保安服务有限公司	同一控制方
景德镇国控新型城市产业有限公司	同一控制方
景德镇市国信物业管理有限公司	同一控制方
景德镇市国顺机动车驾驶员服务有限公司	同一控制方
景德镇市智联工程咨询管理有限公司	同一控制方
景德镇合盛立新项目投资合伙企业(有限合伙)	同一控制方
景德镇润信昌南投资中心(有限合伙)	同一控制方
景德镇市国信杉创新能源投资合伙企业(有限合伙)	同一控制方
景德镇市棚改项目投资中心(有限合伙)	同一控制方
江西省信用融资担保集团股份有限公司	同一控制方
景德镇市陶汇投资发展有限公司	同一控制方
景德镇市新成建设投资开发有限责任公司	同一控制方
景德镇农村商业银行股份有限公司	同一控制方
景德镇艺次元数字技术有限公司	同一控制方
景德镇恒远数据科技有限公司	同一控制方
方圆标志认证集团景德镇有限公司	同一控制方
景德镇瓷都医药股份有限公司	同一控制方
景德镇市华赣景种子有限责任公司	同一控制方
景德镇国控陶瓷产业投资合伙企业(有限合伙)	同一控制方
景德镇盛之新建设开发有限公司	同一控制方
深圳市润土中泽创业投资合伙企业(有限合伙)	同一控制方
景德镇合盛万平陶瓷科技有限公司	同一控制方
景德镇市国信康健养老服务管理有限公司	同一控制方
景德镇市国信康华酒店管理有限公司	同一控制方
武汉龙景科技有限公司	同一控制方
景德镇国创私募基金管理有限公司	同一控制方
景德镇市中小企业融资担保有限公司	同一控制方
景德镇市中小微企业转贷服务有限公司	同一控制方
景德镇正业新能源科技有限公司	同一控制方
江西瓷科能源有限公司	同一控制方
景德镇捷业新能源有限公司	同一控制方
江西正业科技有限公司	同一控制方
景德镇正业光伏材料有限公司	同一控制方
景德镇官方溯源陶瓷艺术品运营管理有限公司	同一控制方
景德镇官方陶瓷旗舰店运营管理有限公司	同一控制方
景德镇市国信瓷立方陶瓷有限公司	同一控制方
景德镇瓷联网科技有限公司	同一控制方
宿迁楚联科技有限公司(原名:东莞市正业实业投资有限	持股 5%以上的股东
公司)	14 WX AMAY THINX W
科瑞智能技术有限公司(曾用名:江西科瑞智能工程有限	<b>巫</b> ·安阳
公司)	受控股股东影响/实质重于形式
江西科瑞智能信息技术有限公司	受控股股东影响/实质重于形式
深圳通和工程发展有限公司	受控股股东影响/实质重于形式
深圳市科建建设集团有限公司	受控股股东影响/实质重于形式
景德镇观巷文化传媒有限公司	受控股股东影响/实质重于形式
苏州宏瑞达新能源装备有限公司	受控股股东影响/实质重于形式
余笑兵、方志华、涂宗德、顾智成、朱和海、徐灿、吴志	公司董事、监事、高级管理人员(徐地明任期至2024年2
军、符念平、汪志刚;曹英、黄玉莹、原翠茹;冯鑫、张	月 29 日止、胡建平任期至 2024 年 6 月 12 日、徐田华、祝
斯浩、路童歌。	福冬、范斌任期至 2025 年 1 月 9 日)
//IIH· *H II IV	IM 2 · 10/MIT/MT 0/00   T/1 0 H/

# 5、关联交易情况

# (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位:元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额 度	上期发生额
景德镇国新建设 工程有限公司	商品采购	1, 560, 535. 39		否	900, 260. 18
景德镇国新建设 工程有限公司	融资租赁采购设备	49, 190, 000. 00		否	0.00
景德镇国新建设 工程有限公司	建设工程服务	23, 071, 538. 94		否	0.00
景德镇国新建设 工程有限公司	资金占用费			否	510, 914. 32
景德镇合盛产业 投资发展有限公 司	房屋租赁	1, 022, 895. 13		否	2, 160, 990. 83
景德镇红叶陶瓷 股份有限公司	商品采购	2, 975. 00		否	92, 919. 82
景德镇盛雅酒店 管理有限公司	餐饮住宿	43, 026. 42		否	37, 692. 46
景德镇市国信节 能科技股份有限 公司	商品采购	291, 504. 42		否	435, 066. 37
景德镇市国信康 华酒店管理有限 公司	餐饮住宿	6, 867. 92		否	9, 094. 34
景德镇观巷文化 传媒有限公司 (实质重于形 式)	商品采购			否	3, 037, 168. 14
江西科瑞智能信 息技术有限公司 (实质重于形式)	商品采购			否	22, 712. 39
景德镇官方陶瓷 旗舰店运营管理 有限公司	商品采购			否	31, 650. 65
景德镇市景翔科 技创新发展有限 公司	房屋租赁	4, 452, 783. 02		否	53, 329. 78
景德镇市国信宏 城建设开发有限 公司	消耗品采购	1, 077, 947. 66		否	310, 035. 42
江西国信新能源 有限公司	建设工程服务	17, 957, 358. 73		否	0.00
景德镇正业光伏 材料有限公司	人力资源服务	89, 347. 00		否	0.00
景德镇正业光伏 材料有限公司	房屋租赁	856. 19		否	0.00

出售商品/提供劳务情况表

关联方	<b>羊</b> 群	本期发生额	上期发生麵
大妖刀	大妖义勿竹台	一	上

景德镇国新建设工程有限公 司	设备销售或供电	319, 510. 77	1, 110. 62
景德镇合盛产业投资发展有 限公司	无人机展厅数字化集成或供 电	34, 344. 78	9, 409, 224. 03
江西龙盛汽车有限公司	软件及配套硬件销售	7, 259, 256. 59	0.00
景德镇市景翔科技创新发展 有限公司	供电	147, 192. 59	0.00
景德镇国控环境产业有限公 司	商品销售	217, 433. 63	0.00
深圳市科建建设集团有限公司	提供服务	636, 792. 49	0.00
深圳通和工程发展有限公司	提供服务	919, 811. 31	0.00
科瑞智能技术有限公司	提供服务	1, 556, 603. 81	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

# (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位:元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位:元

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

关联管理/出包情况说明

# (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位:元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方:

出租方 名称	租赁资产种类	租赁和低产租赁的	型的短期 低价值资 勺租金费 适用)	未纳入和 计量的可 付款额 用	(如适	支付的	り租金	承担的和 利息		増加的包	
		本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额
景德镇 合盛产 业投资 发展有	房屋租赁	948, 80 6. 44	57, 242 . 20	0.00	0.00	732, 82 3. 85	2, 113, 894. 68	33, 718 . 82	545, 97 9. 64	0.00	37, 948 , 404. 5 7

限公司											
景德镇 市技规 新发限 有限	房屋租赁	4, 332, 373. 54	0.00	0.00	0.00	2, 776. 32	0.00	1, 315, 594. 52	0.00	0.00	0.00
景德镇 正业光 伏材料 有限公司	房屋租赁	856. 19	0.00	0.00	0.00	856. 19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

关联租赁情况说明

# (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位:元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	80, 000, 000. 00	2023年11月05日	2027年11月05日	否
景德镇正业光伏材料 有限公司	6, 000, 000. 00	2023年11月27日	2026年11月26日	否
景德镇正业光伏材料 有限公司	8, 150, 000. 00	2023年11月30日	2026年11月29日	否
景德镇正业光伏材料 有限公司	5, 000, 000. 00	2025年01月16日	2028年01月15日	否
景德镇正业光伏材料 有限公司	9, 500, 000. 00	2025年03月19日	2028年03月18日	否
景德镇正业新能源科 技有限公司	13, 975, 400. 00	2024年01月15日	2030年01月15日	否

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	16, 000, 000. 00	2025年10月18日	2028年10月17日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	4, 800, 000. 00	2025年10月26日	2028年10月25日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	7, 200, 000. 00	2025年11月07日	2028年11月06日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	7, 200, 000. 00	2025年11月10日	2028年11月09日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	8,000,000.00	2025年12月06日	2028年12月05日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	8,000,000.00	2025年12月15日	2028年12月14日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	7, 650, 000. 00	2026年02月16日	2029年02月15日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	4, 250, 000. 00	2026年05月08日	2029年05月07日	否
景德镇合盛产业投资	4, 500, 000. 00	2026年08月15日	2029年08月14日	否

发展有限公司				
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	8, 100, 000. 00	2026年09月10日	2029年12月09日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	10, 450, 000. 00	2027年03月26日	2030年03月25日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	5, 700, 000. 00	2027年04月27日	2030年04月26日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	17, 000, 000. 00	2025年01月03日	2027年01月02日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	8, 000, 000. 00	2025年01月15日	2028年01月14日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	9, 000, 000. 00	2025年01月29日	2028年01月28日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	3, 550, 000. 00	2025年02月03日	2028年02月02日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	11, 000, 000. 00	2025年03月31日	2028年03月30日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	15, 000, 000. 00	2025年06月03日	2028年06月02日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	10, 000, 000. 00	2025年07月23日	2028年07月22日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	15, 500, 000. 00	2025年09月12日	2028年09月11日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	10, 000, 000. 00	2025年05月28日	2028年05月27日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	14, 440, 000. 00	2025年07月23日	2028年07月22日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	10, 000, 000. 00	2025年09月01日	2028年08月31日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	979, 125. 67	2025年11月07日	2028年11月06日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	4, 522, 310. 00	2025年11月14日	2028年11月13日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	338, 616. 30	2025年05月15日	2028年05月14日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	1, 000, 000. 00	2025年11月18日	2028年11月17日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	14, 069, 500. 00	2024年04月16日	2027年04月15日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	18, 770, 000. 00	2024年07月15日	2027年07月14日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	17, 340, 000. 00	2024年09月27日	2027年09月26日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	17, 500, 000. 00	2022年11月10日	2028年11月09日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	10, 000, 000. 00	2025年12月18日	2028年12月17日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	10, 000, 000. 00	2025年04月23日	2028年04月22日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	9, 700, 000. 00	2025年02月28日	2028年02月27日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	10, 000, 000. 00	2025年06月24日	2028年06月23日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	10, 000, 000. 00	2025年06月03日	2028年06月02日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	6, 152, 069. 00	2025年09月29日	2028年09月28日	否

景德镇合盛产业投资 发展有限公司	3, 847, 931. 00	2025年10月21日	2028年10月20日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	9, 500, 000. 00	2025年11月20日	2028年11月19日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	10, 000, 000. 00	2026年01月25日	2047年01月24日	否
景德镇合盛产业投资 发展有限公司	2, 725, 490. 22	2026年07月22日	2047年07月21日	否

关联担保情况说明

# (5) 关联方资金拆借

单位:元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
景德镇合盛产业投资发展有限公司	88, 000, 000. 00	2024年07月17日	2029年06月14日	合盛投资提供绿债募集资金用于支持正业新能源项目建设,总额度 8800万元,使用期限不超过5年,不收取利息(正业新能源期末不再纳入合并范围,本笔拆借资金期末无余额)
景德镇合盛产业投 资发展有限公司	-8, 288, 897. 12	2024年09月03日	2024年09月03日	按监管要求还回闲置绿债资金(正 业新能源期末不再纳入合并范围, 本笔拆借资金期末无余额)
景德镇合盛产业投 资发展有限公司	- 50, 000, 000. 00	2024年09月04日	2024年09月04日	按监管要求还回闲置绿债资金(正 业新能源期末不再纳入合并范围, 本笔拆借资金期末无余额)
景德镇合盛产业投 资发展有限公司	7, 000, 000. 00	2024年10月24日	2029年06月14日	根据使用需求借入绿债资金(正业 新能源期末不再纳入合并范围,本 笔拆借资金期末无余额)
景德镇合盛产业投 资发展有限公司	1, 027, 100. 00	2024年11月04日	2029年06月14日	根据使用需求借入绿债资金(正业 新能源期末不再纳入合并范围,本 笔拆借资金期末无余额)
景德镇合盛产业投 资发展有限公司	3, 307, 374. 94	2024年11月14日	2029年06月14日	根据使用需求借入绿债资金(正业 新能源期末不再纳入合并范围,本 笔拆借资金期末无余额)
景德镇合盛产业投 资发展有限公司	4, 531, 670. 25	2024年11月14日	2029年06月14日	根据使用需求借入绿债资金(正业 新能源期末不再纳入合并范围,本 笔拆借资金期末无余额)
景德镇合盛产业投 资发展有限公司	10, 000, 000. 00	2024年11月22日	2029年06月14日	根据使用需求借入绿债资金(正业 新能源期末不再纳入合并范围,本 笔拆借资金期末无余额)
景德镇合盛产业投 资发展有限公司	5, 000, 000. 00	2024年11月25日	2029年06月14日	根据使用需求借入绿债资金(正业 新能源期末不再纳入合并范围,本 笔拆借资金期末无余额)
景德镇合盛产业投 资发展有限公司	1, 100, 000. 00	2024年11月28日	2029年06月14日	根据使用需求借入绿债资金(正业 新能源期末不再纳入合并范围,本 笔拆借资金期末无余额)
拆出				

# (6) 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

景德镇合盛产业投资发展有 限公司	向合盛投资转让子公司股权	1, 011, 500. 00	
---------------------	--------------	-----------------	--

# (7) 关键管理人员报酬

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
关键管理人员报酬	5, 042, 200. 00	5, 216, 440. 00	

# (8) 其他关联交易

# 6、关联方应收应付款项

# (1) 应收项目

单位:元

<b>石口 5</b> 14	<b>₩</b> π₩ →	期末	余额	期初	期初余额		
项目名称 	关联方	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备		
其他应收款	景德镇合盛产业 投资发展有限公 司	0.00	0.00	3, 026. 20	151.31		
预付账款	景德镇合盛产业 投资发展有限公 司	0.00	0.00	24, 940. 86	0.00		
应收账款	景德镇国新建设 工程有限公司	29, 352. 04	880. 56	20, 296. 26	2, 893. 84		
应收账款	景德镇合盛产业 投资发展有限公 司	3, 374. 62	101.24	0.00	0.00		
应收账款	江西龙盛汽车有 限公司	628, 996. 01	18, 869. 88	0.00	0.00		
应收账款	景德镇市景翔科 技创新发展有限 公司	10, 698. 02	320. 94	0.00	0.00		
应收账款	景德镇国控环境 产业有限公司	7, 371. 00	221.13	0.00	0.00		
应收账款	苏州宏瑞达新能 源装备有限公司	125, 020. 89	3, 750. 63	0.00	0.00		
其他应收款	景德镇市景翔科 技创新发展有限 公司	3, 026. 20	90. 79	0.00	0.00		
其他应收款	景德镇正业光伏 材料有限公司	89, 347. 00	2, 680. 41	0.00	0.00		

# (2) 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	景德镇观巷文化传媒有限公司	216, 000. 00	1,716,000.00
应付账款	江西科瑞智能信息技术有限 公司	34, 386. 00	34, 386. 00
应付账款	江西国信新能源有限公司	2, 187, 333. 45	0.00

应付账款	景德镇合盛产业投资发展有 限公司	0.00	400, 566. 76
其他应付款	景德镇合盛产业投资发展有 限公司	0.00	1, 830, 775. 10
其他应付款	景德镇市国信宏城建设开发 有限公司	0.00	247, 553. 75
合同负债	江西合盛安泰新材料有限公 司	17, 675, 305. 30	0.00
合同负债	景德镇国新建设工程有限公司	685, 047. 17	0.00
合同负债	苏州宏瑞达新能源装备有限 公司	961, 699. 12	0.00

# 7、关联方承诺

# 8、其他

十五、股份支付

- 1、股份支付总体情况
- □适用 ☑不适用
- 2、以权益结算的股份支付情况
- □适用 ☑不适用
- 3、以现金结算的股份支付情况
- □适用 ☑不适用
- 4、本期股份支付费用
- □适用 ☑不适用
- 5、股份支付的修改、终止情况
- 6、其他

# 十六、承诺及或有事项

# 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(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:

不可撤销经营租赁的最低租赁付款额	2024年12月31日	2023年12月31日
------------------	-------------	-------------

资产负债表日后第1年	2, 631, 610. 70	10, 056, 599. 87
资产负债表日后第2年	2, 400, 457. 62	7, 865, 205. 75
资产负债表日后第3年	3, 403, 284. 56	6, 443, 665. 75
合计	8, 435, 352. 88	24, 365, 471. 37

#### (2) 其他承诺事项

2022年11月4日本公司与远东宏信(天津)融资租赁有限公司(以下简称"远东宏信")签订编号为FEHTJ22DG3ATKW-L-01的《售后回租赁合同》,同时签订编号为FEHTJ22DG3ATKW-P-01的《所有权转让协议》,将合同中涉及的固定资产用作售后回租业务,融资总额 5,250.00万元人民币,留购价款 1,000.00元人民币,租赁保证金250.00万元人民币,手续费 30.00万元人民币,租期 36个月,公司每 3个月向远东宏信支付一次租金。2022年11月本公司收到远东宏信支付的融资款项 52,500,000.00元,截至 2024年12月31日,累计支付融资租赁款 39,348,125.00元;截至 2024年12月31日,公司应收融资租赁保证金 2,500,000.00元,未实现融资收益 150,027.22元,其中将于 2025年收回的应收融资租赁保证金 2,500,000.00元,将于 2025年确认的未实现融资收益 150,027.22元;截至 2024年12月31日,公司应付融资租赁款 18,146,312.50元,未确认融资费用 643,041.52元,其中将于 2025年支付的融资租赁款 18,146,312.50元,将于 2025年确认的未确认融资费用 643,041.52元,将于 2025年到期的长期应付款净额为 17,503,270.98元。

2023年5月,孙公司南昌正业科技有限公司与平安国际融资租赁有限公司(以下简称"平安国际")签订编号为2023PAZL0100912-ZL-01的《售后回租赁合同》,将合同中涉及的固定资产用作售后回租业务,融资总额2,235.00万元人民币,留购价款100.00元人民币,租赁保证金112.00万元人民币,手续费40.23万元人民币,租期24个月,公司每3个月向平安国际支付一次租金。2023年5月本公司收到平安国际支付的融资款项2,235.00万元人民币,截至2024年12月31日,累计支付融资租赁款17,857,300.79元:截至2024年12月31日,公司应收融资租赁保证金1,120,000.00元,未实现融资收益25,793.74元,其中将于2025年收回的应收融资租赁保证金1,120,000.00元,未实现融资收益25,793.74元,其中将于2025年收回的应收融资租赁保证金1,120,000.00元,将于2025年确认的未实现融资收益25,793.74元;截至2024年12月31日,公司应付融资租赁款5,687,027.36元,未确认融资费用81,643.21元,其中将于2025年支付的融资租赁款5,687,027.36元,将于2025年确认的未确认融资费用81,643.21元,其中将于2025年支付的融资租赁款5,687,027.36元,将于2025年确认的未确认融资费用81,643.21元,将于2025年到期的长期应付款净额为5,605,384.15元。

2023年5月孙公司南昌正业科技有限公司与平安国际融资租赁有限公司(以下简称"平安国际")签订编号为2023PAZL0100911-ZL-01的《售后回租赁合同》,将合同中涉及的固定资产用作售后回租业务,融资总额1,000.00万元人民币,留购价款100.00元人民币,租赁保证金50.00万元人民币,手续费18.00万元人民币,租期24个月,公司每3个月向平安国际支付一次租金。2023年5月本公司收到平安国际支付的融资款项1,000.00万元人民币,截至2024年12月31日,累计支付融资租赁款7,989,843.75元;截至2024年12月31日,公司应收融资租赁保证金500,000.00元,

未实现融资收益 11,514.85 元,其中将于 2025 年收回的应收融资租赁保证金 500,000.00 元,将于 2025 年确认的未实现融资收益 11,514.85 元;截至 2024 年 12 月 31 日,公司应付融资租赁款 2,544,631.27 元,未确认融资费用 36,528.63 元,其中将于 2025 年支付的融资租赁款 2,544,631.27 元,将于 2025 年确认的未确认融资费用 36,528.63 元,将于 2025 年到期的长期应付款净额为 2,508,102.64 元。

#### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

# (2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

#### 3、其他

# 十七、资产负债表日后事项

#### 1、重要的非调整事项

单位:元

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

#### 2、利润分配情况

#### 3、销售退回

无

#### 4、其他资产负债表日后事项说明

#### (1) 出售总部大楼工程项目进展

公司于 2024 年 2 月 19 日召开第五届董事会第一次独立董事专门会议和第五届董事会第十八次会议,审议通过了《关于拟出售部分资产的议案》,计划将上述总部大楼工程项目按不低于评估价的方式挂牌转让。根据中京民信(北京)资产评估有限公司出具的《广东正业科技股份有限公司拟转让资产涉及的广东正业科技股份有限公司部分资产价值资产评估报告》[京信评报字(2024)第019号],该资产评估价格为1.60亿元(不含税)。该转让事项取得景德镇市国资委作出的《关于同意广东正业科技股份有限公司处置在建工程的批复》。2024年3月6日,上述资产在江西省产权交易所

挂牌转让。2024年4月7日,公司收到江西省产权交易所发送的《交易结果通知书》,盛鸿科技发展(广东)有限公司以 1.78亿元(含税)的报价成为该项目的受让方。

2024年5月9日,交易双方签订《资产交易合同》,根据合同约定,标的资产交割需完成土地使用权过户、建设用地规划许可证变更、建设工程规划许可证变更、建筑工程施工许可证变更。2024年5月17日,公司收到首期转让款1.068亿元。土地使用权过户、建设用地规划许可证变更、建设工程规划许可证变更已于资产负债表日前完成,建筑工程施工许可证变更于2025年2月10日完成,至此公司本次出售标的资产相关变更和过户手续已全部完成。2025年3月26日,双方完成项目现场及项目档案资料移交。截至2025年4月14日,公司累计收到资产转让款1.578亿元。

#### (2) 董事会、监事会换届选举

2025年1月9日,公司召开2025年第一次临时股东大会,审议通过了《关于公司董事会换届选举第六届董事会非独立董事的议案》、《关于公司董事会换届选举第六届董事会独立董事的议案》、《关于公司监事会换届选举第六届监事会非职工代表监事的议案》,并于同日召开第六届董事会第一次会议和第六届监事会第一次会议,选举产生了第六届董事会董事长、第六届监事会主席,董事会、监事会完成换届选举。

#### (3) 公司法定代表人变更情况

2025 年 3 月 14 日公司召开了第六届董事会第三次会议,审议通过了《关于变更公司法定代表人的议案》,同意公司法定代表人由董事长余笑兵先生变更为公司总经理方志华先生。

# 十八、其他重要事项

#### 1、前期会计差错更正

# (1) 追溯重述法

单位:元

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

#### (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

#### 2、债务重组

无

# 3、资产置换

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

单位:元

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

其他说明:

# 6、分部信息

- (1) 报告分部的确定依据与会计政策
- (2) 报告分部的财务信息

单位:元

项目	分部间抵销	合计

- (3) 公司无报告分部的,或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的,应说明原因
- (4) 其他说明
- 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项
- 8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

- 1、应收账款
- (1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	54, 987, 264. 19	122, 925, 772. 22
1至2年	42, 962, 245. 10	122, 069, 300. 26
2至3年	71, 062, 883. 44	7, 803, 532. 13
3年以上	28, 704, 973. 50	29, 711, 544. 43
3至4年	7, 852, 867. 60	12, 393, 958. 34

4至5年	11, 410, 510. 14	7, 688, 461. 28
5年以上	9, 441, 595. 76	9, 629, 124. 81
合计	197, 717, 366. 23	282, 510, 149. 04

# (2) 按坏账计提方法分类披露

单位:元

	期末余额					期初余额				
类别	账面	余额	坏账	准备	账面价	账面	余额	坏账	准备	账面价
XXX	金额     比例     金额     计提比     值       例		金额	比例	金额	计提比 例	值			
按单项 计提坏 账准备 的应收 账款	14, 421, 249. 04	7. 29%	14, 303, 213. 34	99. 18%	118, 035 . 70	16, 483, 615. 09	5. 83%	16, 169, 426. 62	98. 09%	314, 188 . 47
其 中:										
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	183, 296 , 117. 19	92. 71%	40, 654, 759. 62	22. 18%	142, 641 , 357. 57	266, 026 , 533. 95	94. 17%	34, 086, 779. 19	12. 81%	231, 939 , 754. 76
其 中:										
其中: 组合1 (账龄 组合)	179, 922 , 214. 06	91.00%	40, 654, 759. 62	22.60%	139, 267 , 454. 44	256, 985 , 891. 26	90. 97%	34, 086, 779. 19	13. 26%	222, 899 , 112. 07
组合 2 (合并 范围内 关联方 组合)	3, 373, 9 03. 13	1.71%			3, 373, 9 03. 13	9, 040, 6 42. 69	3. 20%			9, 040, 6 42. 69
合计	197,717 ,366.23	100.00%	54, 957, 972. 96	27.80%	142, 759 , 393. 27	282, 510 , 149. 04	100.00%	50, 256, 205. 81	17. 79%	232, 253, 943, 23

按单项计提坏账准备:

单位:元

なも	期初余额		期末余额			
<b>名称</b>	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户1	3, 495, 524. 68	3, 495, 524. 68			100.00%	预计无法收 回
客户2			2, 600, 027. 50	2, 600, 027. 50	100.00%	预计无法收 回
客户3	2, 407, 000. 00	2, 407, 000. 00	2, 407, 000. 00	2, 407, 000. 00	100.00%	预计无法收 回
客户4	1, 579, 370. 97	1, 579, 370. 97	1, 579, 370. 97	1, 579, 370. 97	100.00%	预计无法收 回
客户 5	1, 312, 547. 46	1, 312, 547. 46			100.00%	预计无法收 回
其他客户小计	7, 689, 171. 98	7, 374, 983. 51	7, 834, 850. 57	7, 716, 814. 87	98. 49%	预计无法全 额收回

合计	16, 483, 615. 0	16, 169, 426. 6	14, 421, 249. 0	14, 303, 213. 3	
T II II	9	2	4	4	

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
	账面余额	坏账准备	计提比例		
1年以内	51, 962, 714. 11	1, 558, 881. 42	3.00%		
1至2年	42, 962, 245. 10	6, 444, 336. 77	15.00%		
2至3年	70, 052, 443. 44	21, 015, 733. 03	30.00%		
3至4年	5, 610, 940. 10	3, 366, 564. 06	60.00%		
4至5年	5, 323, 134. 86	4, 258, 507. 89	80.00%		
5年以上	4, 010, 736. 45	4, 010, 736. 45	100.00%		
合计	179, 922, 214. 06	40, 654, 759. 62			

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

□适用 ☑不适用

# (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

米印	# 知 人 始		<b>押士</b> 入始			
类别	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
应收账款坏帐	50, 256, 205. 8	10, 416, 621. 8	649 947 00	_	9, 116. 60	54, 957, 972. 9
准备	1	0	-642, 247. 00	5, 081, 724. 25	9, 116. 60	6
V:T	50, 256, 205. 8	10, 416, 621. 8	649 947 00	_	0 116 60	54, 957, 972. 9
合计	1	0	-642, 247. 00	5, 081, 724. 25	9, 116. 60	6

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

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

# (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	5, 081, 724. 25

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
客户1	货款	3, 495, 524. 68	无可执行财产	管理层审批程序	否
合计		3, 495, 524. 68			

应收账款核销说明:

# (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余 额	合同资产期末余 额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款和合 同资产期末余额 合计数的比例	应收账款坏账准 备和合同资产减 值准备期末余额
第一名	13, 513, 707. 53		13, 513, 707. 53	6.65%	4, 114, 221. 23
第二名	8, 244, 521. 06		8, 244, 521. 06	4.06%	2, 422, 347. 63
第三名	8, 206, 938. 05		8, 206, 938. 05	4.04%	1, 225, 408. 14
第四名	8, 054, 678. 49	937, 900. 00	8, 992, 578. 49	4. 42%	1, 325, 056. 53
第五名	6, 222, 367. 62		6, 222, 367. 62	3.06%	1, 838, 606. 48
合计	44, 242, 212. 75	937, 900. 00	45, 180, 112. 75	22. 23%	10, 925, 640. 01

# 2、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	4, 208, 000. 00	4, 208, 000. 00
其他应收款	81, 381, 231. 83	103, 651, 597. 58
合计	85, 589, 231. 83	107, 859, 597. 58

#### (1) 应收利息

# 1) 应收利息分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额

#### 2) 重要逾期利息

单位:元

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

其他说明:

#### 3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 ☑不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位:元

<del>※</del> 면내	# 知 入 始		本期变	动金额		期士公施
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	期末余额

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提

		比例的依据及其合理
		性

#### 5) 本期实际核销的应收利息情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位:元

単位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
------	------	------	------	---------	-----------------

核销说明:

其他说明:

# (2) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
深圳市正业玖坤信息技术有限公司	4, 208, 000. 00	4, 208, 000. 00
合计	4, 208, 000. 00	4, 208, 000. 00

#### 2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判 断依据
深圳市正业玖坤信息 技术有限公司	4, 208, 000. 00	5年以上	资金周转	否
合计	4, 208, 000. 00			

#### 3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 ☑不适用

# 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位:元

类别	期初余额		本期变	动金额		期末余额
天剂	<b>州</b> 沙苏	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	粉水末微

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位名称     收回或转回金额     转回原因      收回方式    确定原坏账准备计提
--

		比例的依据及其合理
		性

# 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位:元

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

核销说明:

其他说明:

# (3) 其他应收款

# 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额	
保证金及押金	1, 382, 843. 48	1, 037, 061. 32	
往来款	77, 533, 649. 24	97, 658, 670. 14	
备用金	352, 516. 15	541, 126. 38	
其他	9, 211, 853. 46	9, 971, 645. 46	
合计	88, 480, 862. 33	109, 208, 503. 30	

#### 2) 按账龄披露

单位:元

账龄	期末账面余额	期初账面余额	
1年以内(含1年)	12, 071, 445. 39	41, 794, 939. 80	
1至2年	59, 282, 545. 72	19, 566, 856. 00	
2至3年	7, 704, 746. 87	21, 467, 183. 22	
3年以上	9, 422, 124. 35	26, 379, 524. 28	
3至4年	7, 368, 213. 53	26, 281, 024. 28	
4至5年	1, 974, 423. 34	45, 000. 00	
5年以上	79, 487. 48	53, 500. 00	
合计	88, 480, 862. 33	109, 208, 503. 30	

# 3) 按坏账计提方法分类披露

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

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
按单项 计提坏 账准备	8, 942, 3 40. 79	10.11%	6, 817, 2 41. 43	76. 24%	2, 125, 0 99. 36	5, 688, 4 57. 70	5. 21%	4, 943, 6 97. 60	86. 91%	744, 760 . 10
其中:										
按组合 计提坏 账准备	79, 538, 521. 54	89. 89%	282, 389 . 07	0.36%	79, 256, 132. 47	103, 520 , 045. 60	94. 79%	613, 208 . 12	0. 59%	102, 906 , 837. 48
其中:										
其中: 组合1 (账龄 组合)	2, 094, 2 19. 30	2. 37%	282, 389 . 07	13. 48%	1, 811, 8 30. 23	5, 861, 3 75. 46	5. 37%	613, 208 . 12	10. 46%	5, 248, 1 67. 34
组 合 2 (合 并 范 取 关 组 合)	77, 444, 302. 24	87. 52%			77, 444, 302. 24	97, 658, 670. 14	89. 42%			97, 658, 670. 14
合计	88, 480, 862. 33	100.00%	7, 099, 6 30. 50	8. 02%	81, 381, 231. 83	109, 208 , 503. 30	100.00%	5, 556, 9 05. 72	5. 09%	103, 651 , 597. 58

按单项计提坏账准备:

单位:元

なわ	期初余额		期末余额				
名称	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	
单位 1	45, 000. 00	45, 000. 00	45, 000. 00	45, 000. 00	100.00%	预计无法收 回	
单位 2	2, 446, 500. 70	1,701,740.60	466, 388. 36	331, 580. 26	71.10%	预计无法全 额收回	
单位 3	1, 591, 631. 00	1, 591, 631. 00	1, 591, 631. 00	1, 591, 631. 00	100.00%	预计无法收 回	
单位 4	105, 326. 00	105, 326. 00			100.00%	预计无法收 回	
单位 8	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00	100.00%	预计无法收 回	
单位 9			3, 980, 582. 53	1, 990, 291. 27	50.00%	预计无法全 额收回	
单位 10			1, 358, 738. 90	1, 358, 738. 90	100.00%	预计无法收 回	
合计	5, 688, 457. 70	4, 943, 697. 60	8, 942, 340. 79	6, 817, 241. 43			

按组合计提坏账准备:

			1 12. 78			
名称	期末余额					
	账面余额	坏账准备	计提比例			
1年以内	1, 526, 838. 98	45, 805. 17	3.00%			
1至2年	143, 000. 00	7, 150. 00	5. 00%			
2至3年						
3至4年						
4至5年	389, 892. 84	194, 946. 42	50.00%			
5年以上	34, 487. 48	34, 487. 48	100.00%			
合计	2, 094, 219. 30	282, 389. 07				

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减 值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	合计
2024年1月1日余额	40, 782. 00	572, 426. 12	4, 943, 697. 60	5, 556, 905. 72
2024年1月1日余额 在本期				
转入第三阶段		-398, 058. 25	398, 058. 25	
本期计提	5, 023. 17	62, 216. 03	2, 982, 690. 91	3, 049, 930. 11
本期转回			1, 507, 205. 33	1, 507, 205. 33
2024年12月31日余额	45, 805. 17	236, 583. 90	6, 817, 241. 43	7, 099, 630. 50

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

	# 知 入 笳		期士公施			
<b></b>	期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他	期末余额

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

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

# 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况:

单位:元

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

其他应收款核销说明:

# 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
深圳市集银科技 有限公司	子公司往来款	48, 240, 594. 64	1年以内、1-2年	54. 52%	0.00
东莞市集银智能 装备有限公司	孙公司往来款	15, 970, 968. 12	1年以内、1-2 年、2-3年	18.05%	0.00
江西正业新材有 限公司	子公司往来款	8, 252, 999. 73	1年以内、1-2年	9. 33%	0.00
单位一	工程款转入	3, 980, 582. 53	3-4 年	4. 50%	1, 990, 291. 27
东莞市鹏煜威科 技有限公司	孙公司往来款	2, 207, 108. 57	1年以内、1-2年	2. 49%	0.00
合计		78, 652, 253. 59		88. 89%	1, 990, 291. 27

# 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位:元

其他说明:

# 3、长期股权投资

单位:元

						1 1 2. 78	
頂日		期末余额		期初余额			
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
サマハヨ机次	1, 234, 185, 44	902, 845, 142.	331, 340, 299.	1, 230, 427, 94	887, 861, 417.	342, 566, 528.	
对子公司投资	2. 53	96	57	5. 56	56	00	
合计	1, 234, 185, 44	902, 845, 142.	331, 340, 299.	1, 230, 427, 94	887, 861, 417.	342, 566, 528.	
	2. 53	96	57	5. 56	56	00	

# (1) 对子公司投资

单位:元

								<u> </u>	
	期初余额	减值准备期		本期增减	变动		期末余额	减值准备	
被投资单位	(账面价 值)	初余额			计提减值 准备	其他	(账面价 值)	期末余额	
江西正业新材	118, 454, 247	22, 897, 067	27, 000, 00				145, 454, 2	22, 897, 06	
有限公司	. 22	. 73	0.00				47. 22	7.73	
深圳市集银科	52, 173, 453.	581, 741, 08					52, 173, 45	581, 741, 0	
技有限公司	67	6.81					3. 67	86.81	
深圳市正业玖 坤信息技术有 限公司	14, 983, 725. 40	90, 389, 864 . 15			14, 983, 72 5. 40			105, 373, 5 89. 55	
深圳市鹏煜威	125, 453, 399	192, 833, 39					125, 453, 3	192, 833, 3	
科技有限公司	.11	8.87					99. 11	98.87	
东莞市正业爱 思达智能科技 有限公司	801, 702. 60			801, 702. 60					

景德镇正业新 能源科技有限 公司	30, 700, 000.		2,600,000	33, 300, 0 00. 00			
江西正业科技 有限公司			6, 872, 630 . 58	6, 872, 63 0. 58			
景德镇光运达 新能源有限公 司			3, 421, 111 . 95			3, 421, 111 . 95	
东莞市正业精 密工业有限公 司			4, 838, 087 . 62			4, 838, 087 . 62	
合计	342, 566, 528 . 00	887, 861, 41 7. 56	44, 731, 83 0. 15	40, 974, 3 33. 18	14, 983, 72 5. 40	331, 340, 2 99. 57	902, 845, 1 42. 96

# (2) 对联营、合营企业投资

单位:元

			本期增减变动									
被投资单位	期初 余账 面价 值)	減值 准备 期初 余额	追加投资	减少 投资	权法确的资益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣发现 股 取 段 利 利	计提 减值 准备	其他	期余 (面值)	减值 准备 期末 余额
一、合	营企业											
二、联	营企业											

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☑适用 □不适用

单位:元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年 限	预测期的关 键参数	稳定期的关 键参数	稳定期的关 键参数的确 定依据
----	------	-------	------	------------	--------------	--------------	-----------------------

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

# (3) 其他说明

注: 本期因公司架构调整,原孙公司景德镇光运达新能源有限公司、东莞市正业精密工业有限公司本期变更为子公司。

# 4、营业收入和营业成本

项目	本期发	<b>文生</b> 额	上期发生额		
	收入	成本	收入	成本	

主营业务	191, 997, 358. 99	136, 632, 285. 39	315, 316, 805. 22	240, 422, 022. 81
其他业务	20, 339, 728. 90	5, 006, 618. 74	8, 756, 761. 98	4, 206, 420. 28
合计	212, 337, 087. 89	141, 638, 904. 13	324, 073, 567. 20	244, 628, 443. 09

营业收入、营业成本的分解信息:

单位:元

	分音	 部 1	分音	新 2			合	计
合同分类	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中:								
按经营地 区分类								
其中:								
市场或客 户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
 按商品转								
让的时间 分类								
其中:								
按合同期 限分类								
其中:								
按销售渠 道分类								
其中:								
合计								

与履约义务相关的信息:

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

# 其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

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

#### 重大合同变更或重大交易价格调整

单位:元

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

其他说明:

# 5、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	-39, 988, 282. 39	-3, 783, 565. 53
债务重组收益	-2, 297, 435. 46	111, 024. 95
票据贴现利息	-557, 179. 36	-295, 981. 41
合计	-42, 842, 897. 21	-3, 968, 521. 99

# 6、其他

# 二十、补充资料

# 1、当期非经常性损益明细表

☑适用 □不适用

单位:元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-631, 418. 93	
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外)	6, 261, 105. 69	
单独进行减值测试的应收款项减值准 备转回	6, 068, 115. 43	
债务重组损益	-2, 755, 710. 54	
除上述各项之外的其他营业外收入和 支出	-4, 319, 755. 07	
其他符合非经常性损益定义的损益项 目	4, 782, 710. 31	计入其他业务收入的履约赔偿金
处置长期股权投资取得的投资收益	665, 616. 82	
减: 所得税影响额	1, 518, 185. 04	
少数股东权益影响额(税后)	92, 065. 58	
合计	8, 460, 413. 09	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况:

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益

项目的情况说明

□适用 ☑不适用

# 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	每股收益		
10日 期 利 代	加权平均净资产收益率	基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)
归属于公司普通股股东的净 利润	-68. 22%	-0.61	-0. 61
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	-70. 80%	-0.63	-0. 63

# 3、境内外会计准则下会计数据差异

- (1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □适用 ☑不适用
- (2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □适用 ☑不适用
- (3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的, 应注明该境外机构的名称
- □适用 ☑不适用

# 4、其他