



广东正业科技股份有限公司

2021 年半年度报告

2021 年 08 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人徐地华、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：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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。

公司在经营中可能存在的风险因素内容已在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分予以描述，敬请投资者注意并仔细阅读该章节全部内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	6
第三节 管理层讨论与分析 .....	10
第四节 公司治理 .....	24
第五节 环境与社会责任 .....	26
第六节 重要事项 .....	27
第七节 股份变动及股东情况 .....	62
第八节 优先股相关情况 .....	67
第九节 债券相关情况 .....	68
第十节 财务报告 .....	69

## 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券部。

## 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
报告期、本报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
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
正业实业	指	东莞市正业实业投资有限公司，公司控股股东
江苏正业	指	江苏正业智造技术有限公司，公司全资子公司
南昌正业	指	南昌正业科技有限公司，公司全资子公司
集银科技	指	深圳市集银科技有限公司，公司全资子公司
鹏煜威、鹏煜威科技	指	深圳市鹏煜威科技有限公司，公司全资子公司
炫硕智造、炫硕光电	指	深圳市炫硕智造技术有限公司，公司前全资子公司
正业玖坤、玖坤信息	指	深圳市正业玖坤信息技术有限公司，公司控股子公司
拓联电子	指	江门市拓联电子科技有限公司，公司全资子公司
PCB	指	印制电路板，为 printed circuit board 的英文缩写
FPC	指	柔性电路板
LCD	指	液晶显示器
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"
宁德时代	指	宁德时代新能源科技股份有限公司
鹏鼎控股	指	鹏鼎控股(深圳)股份有限公司
深南电路	指	深南电路股份有限公司
华星光电	指	深圳市华星光电技术有限公司

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	正业科技	股票代码	300410
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
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（如有）	正业科技		
公司的外文名称（如有）	Guangdong Zhengye Technology Co.,Ltd.		
公司的法定代表人	徐地华		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王巍	李嘉豪
联系地址	广东省东莞市松山湖园区南园路 6 号	广东省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、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址	广东省东莞市松山湖园区南园路 6 号
公司注册地址的邮政编码	523808
公司办公地址	广东省东莞市松山湖园区南园路 6 号
公司办公地址的邮政编码	523808
公司网址	www.zhengyee.com
公司电子信箱	ir@zhengyee.com
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2021 年 03 月 02 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网《广东正业科技股份有限公司关于完成变更注册地址工商变更登记手续的公告》（公告编号：2021-017）

## 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称	《中国证券报》、《证券日报》、《证券时报》、《上海证券报》
登载半年度报告的网址	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	广东省东莞市松山湖园区南园路 6 号公司证券部办公室

## 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用  不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2020 年 10 月 27 日	东莞市松山湖科技产业园区科技九路 2 号	91441900617994922G	91441900617994922G	91441900617994922G
报告期末注册	2021 年 03 月 01 日	广东省东莞市松山湖园区南园路 6 号	91441900617994922G	91441900617994922G	91441900617994922G
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2021 年 03 月 02 日 2021 年 01 月 27 日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网《广东正业科技股份有限公司关于完成变更注册地址工商变更登记手续的公告》（公告编号：2021-017）、《关于完成减少注册资本工商变更登记手续的公告》（公告编号：2021-005）				

## 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	781,729,340.69	656,011,387.88	19.16%
归属于上市公司股东的净利润（元）	158,116,136.20	49,752,212.11	217.81%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	40,062,064.28	42,212,764.75	-5.09%
经营活动产生的现金流量净额（元）	40,751,837.10	-40,084,727.50	201.66%
基本每股收益（元/股）	0.42	0.13	223.08%
稀释每股收益（元/股）	0.42	0.13	223.08%
加权平均净资产收益率	22.75%	5.16%	17.59%

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增 减
总资产（元）	2,027,202,598.65	2,200,141,210.06	-7.86%
归属于上市公司股东的净资产（元）	773,185,746.87	616,034,757.07	25.51%

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是  否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.4283

## 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

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

适用  不适用

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

## 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	62,004,402.08	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	7,969,192.79	
债务重组损益	128,946.15	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	3,773,248.21	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	13,331,995.51	
处置投资性房地产损益	51,616,719.54	
处置长期股权投资取得的投资收益	114,156.20	
减：所得税影响额	20,840,799.07	
少数股东权益影响额（税后）	43,789.49	
合计	118,054,071.92	--



对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用  不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### (一) 主营业务情况

正业科技是工业检测智能装备提供商，以“光学检测和自动化控制技术”为核心，向PCB、锂电、平板显示等行业制造厂商提供工业检测智能装备，在电子信息产业领域被市场广泛认可。

工业检测智能装备是保证工业品安全的重要设备，公司的工业检测智能装备具备缺陷自动判别功能，可以在线自动判别产品的内部缺陷，提高产品的安全性和可靠性，让生产厂商有效管控品质，同时提升生产效率，节约制造成本。公司的主营业务如下表所列示：

业务类型	主要产品	用途	下游客户	终端主要应用领域
PCB检测自动化业务	PCB全工序智能检测设备及全自动化加工设备、PCB自动检测产线	产品种类覆盖PCB/FPC生产全工艺流程，满足多种检测需求，如线宽、铜厚、板厚、检孔、翘曲度、外观、阻抗、离子污染等检测项目。	鹏鼎控股、健鼎科技、美维、深南电路、沪电股份、胜宏科技、景旺电子、兴森科技、明阳电路、博敏电子、崇达技术、中京电子等PCB制造厂商。	通讯电子、消费电子、计算机、汽车电子、工业控制、医疗器械、国防和航天航空等领域。
锂电检测自动化业务	动力/消费电池无损全自动化检测设备	对锂电池内部缺陷进行无损检测分析，提高锂电池的安全性和可靠性，能满足新能源汽车及各种电子产品的锂电池检测需求。	宁德时代、瑞浦能源、珠海冠宇、塔菲尔新能源、亿纬锂能、孚能科技、长城汽车、欣旺达、维科电池、国轩高科、松下能源、利元亨等厂商。	新能源汽车，智能手机、智能穿戴、笔记本电脑、IPAD等。
平板显示模组自动化业务	平板显示中后段模组全自动化生产线	用于平板显示器中显示模组组装生产的邦定、贴合、背光等。	京东方、华星光电、信利光电、JDI（日本显示）、业成、天马、夏普、联创电子、同兴达、德普特等平板显示制造厂商。	燃油汽车、新能源汽车，智能手机、智能穿戴、电视、笔记本电脑、IPAD产品等。

报告期内，公司主营业务不存在重大变化。公司将继续聚焦“工业检测”领域，坚持“光学检测和自动化控制技术”为核心，深耕“PCB、锂电、平板显示”等业务领域，并通过横向和纵向发展，拓展新的市场领域如半导体设备领域，充分挖掘市场的工业检测及自动化需求，谋求高质量发展。

#### (二) 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，保持并促进技术研究的持续创新。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，以自主研发为主，产学研合作及产业链上下游合作为辅的研发模式；坚持企业为主体、市场为导向、产学研结合的技术创新体系。公司根据行业发展趋势，进行前瞻性的技术储备和基础性技术研究；同时，贴合客户需求，研产销紧密结合，通过持续的技术创新和产品迭代稳定与深化客户合作。

##### 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，公司建立了采购管理制度，由采购部执行，以规范采购流程，确保采购物料/物品满足需求，以保证质量和交期。

#### 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。销售完成后，公司实行统一的客户管理和售后服务，对客户的要求及时响应、及时处理，提高客户满意程度。

#### （三）主要业绩驱动因素

报告期内，公司主要业绩驱动因素未发生重大变化。公司的业绩主要受下游产业的新增产线投资及因技术产品更新迭代所产生的产线升级和转型升级所驱动，与下游产业的发展具有较强的联动性。2021年上半年，公司主营业务所处的PCB、平板显示行业发展平稳，锂电池行业受益于汽车电动化趋势的驱动发展迅猛，根据中国汽车动力电池产业创新联盟的数据，2021年1-6月，我国动力电池产量累计74.7GWh，同比累计增长217.5%。2021年上半年，公司继续聚焦工业检测主业，主营业务收入稳提升，其中锂电检测自动化业务表现突出，营业收入同比增长165.66%。

#### （四）所处行业的发展情况及行业地位

根据《国家国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）和中国证监会2012年发布的《上市公司行业分类指引》，公司所属行业为“C35专用设备制造业”。公司主要面向电子信息产业领域提供工业检测智能装备，所处行业发展情况及行业地位如下：

##### 1、PCB行业

PCB是电子产品的关键互连件，不仅为电子产品元器件提供电气连接，也承载着电子数字及模拟信号传输、电源供给和射频微波信号发射与接收等业务功能，绝大多数电子设备及产品均需配备，被称为“电子产品之母”。PCB下游应用广泛，主要包括通讯电子、消费电子、计算机、汽车电子、工业控制、医疗器械、国防和航天航空等领域。PCB的制造品质不仅直接影响电子产品的可靠性，而且影响芯片与芯片之间信号传输的完整性。PCB作为基础电子元件，由于下游应用领域广泛，其周期性受单一行业影响小，受宏观经济周期性波动影响较大。全球PCB市场行业共经历了四个周期。第一周期为1980—1992年，市场初步发展。第二周期为1992—2002年，市场受益于台式机/家电升级驱动增长。第三周期为2002—2009年，增长的核心驱动力是笔记本电脑和智能手机，第四周期为2009年—2016年，增长的核心驱动力是智能手机。近年来，受全球主要电子行业领域如个人电脑、智能手机增速放缓叠加库存调整等因素影响，PCB产业出现短暂调整，即2015年、2016年连续小幅下滑，2017年全球PCB产值恢复增长态势。随着下游终端电子化的趋势用量持续提升，全球PCB规模不断扩大，行业呈现周期增长。根据Prismark统计，2019年全球PCB行业产值约为613.4亿美元。根据前瞻产业研究院统计，从全球印制电路板产值变化来看，2014-2020年间全球印制电路板产值呈现出先减后增的震荡性变化，2020年全球PCB产值约为652亿美元。虽然5G基础设施建设受到疫情和贸易摩擦的影响而有所放缓，但作为新一轮科技经济的基础，2021年我国仍将有序推进5G网络建设及应用。伴随着生活水平及消费水平的不断提高，终端消费者更加注重电子产品的用户体验及高科技含量，电子产品更新换代加速，新技术、新材料、新设计的持续开发及快速转化对PCB行业提供了广大的下游需求空间。随着汽车电子、可穿戴设备、工业控制、医疗器械等下游领域的新兴需求涌现，PCB行业将迎来新的增长点。前瞻产业研究院预计到2026年全球PCB市场规模将增长到780亿美元。

公司的PCB智能检测设备广泛应用于PCB行业的中游，产品种类覆盖PCB/FPC生产全工艺流程，如线宽、铜厚、板厚、检孔、翘曲度、外观、阻抗、离子污染等检测设备，满足多种检测需求。公司在PCB行业拥有23年多的技术沉淀，积累了丰富的项目经验和客户资源，拥有鹏鼎控股、健鼎科技、美维、深南电路、沪电股份、胜宏科技、景旺电子、生益科技、兴森科技、明阳电路、博敏电子、崇达技术、奥士康、超声电子、杰赛科技等行业知名客户。根据中国电子电路行业协会公布的2020年国内PCB行业百强名单，经统计有98家厂商为公司客户；在PCB行业“专用设备和仪器”销售排行榜中，公司排名第二。

##### 2、锂电池行业

锂电池应用场景分为动力、3C数码和储能等三个应用领域。新能源汽车动力电池为锂电池需求占比最大的细分领域，占比高达64%，其次为3C数码和储能用锂电池。在锂电池各类下游应用市场中，增长最明显的无疑是以电动汽车为主的电动交通工具。在政策支持和补贴驱动下，从2012年到2018年，我国新能源汽车产量从1.3万辆增长至127万辆，增长接近百倍，渗透率达到4.5%。从2019年开始补贴大幅退坡，产业链经过多年补贴发展已经具备市场化基础，市场化驱动开始发力，国内新能源车发展由补贴驱动转换为市场化驱动。根据国家工信部发布的数据显示，中国新能源汽车2020年销量136.7万辆，

同比增长10.9%，创历史新高。根据EV Sales Blog的数据，2020年全球电动汽车销量约为312.5万辆，同比增长41%，市场份额达到4%。据IDC预计，中国新能源汽车市场将在未来5年迎来强劲增长，2020至2025年的年均复合增长率(CAGR)将达到36.1%，到2025年中国新能源汽车销量将达到约542万辆。

公安部发布统计数据显示，截至2020年底，全国新能源汽车保有量达492万辆，占汽车总量的1.75%；根据国家商务部统计，2021年上半年新能源汽车销量大幅增长，今年上半年销售120万辆，同比增长两倍，接近2019年全年销量。新能源汽车保有量持续增长，也使得新能源汽车自燃、起火等安全事故频发，今年上半年，有车辆召回动作的电动车车企超过20家，其中有超过一半的原因都是“动力电池存在失控风险”。一览众咨询根据公开资料整理了2020年国内新能源汽车自燃、起火等事故。统计数据显示，2020年国内有报道的自燃起火事故共61起，事故原因大部分是因为动力电池问题导致。总体来看，相较于传统燃油车，新能源汽车的大容量动力电池，在过充、过热、内短路、外短路、机械触发等因素下，容易诱发热失控，而且起火后扑救难度大，复燃风险高。随着行业的快速发展，安全问题已经成为新能源汽车产业发展的关键环节与问题之一。随着各国大力推行环保节能的新能源车，对动力电池检测的硬性要求越来越严格，检测环节的重要性越发凸显。

公司的锂电检测自动化业务处于锂电产业链中游，向锂电池制造厂商提供锂电智能检测设备，对锂电池内部缺陷进行无损检测分析，提高锂电池的安全性和可靠性，能满足新能源汽车及各种电子产品的锂电池检测需求。公司在锂电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，获得锂电行业龙头企业的高度认可，与宁德时代、瑞浦能源、珠海冠宇、比亚迪电池、亿纬锂能、孚能科技、长城汽车、维科电池、国轩高科、松下能源等锂电池制造厂商保持稳定合作关系。公司锂电智能检测设备先后荣获中国专利优秀奖、广东省高新技术产品奖、广东省机械工业科学技术奖，X光检测技术经广东省机械学会组织专家鉴定为国际先进水平。在X光无损检测技术上，公司制定了3项国家标准、2项行业标准和1项企业标准。公司锂电检测自动化业务2021年上半年表现突出，实现营业收入29,652.35万元，同比增长165.66%。

根据国家制定的《新能源汽车产业发展规划（2021-2035年）》、《节能与新能源汽车技术路线2.0》，我国已从国家政策层面、产业层面明确提出至2025年我国新能源新车销量将占汽车总销量20%的目标，再次明确了我国汽车电气化的发展方向不动摇。同时，随着我国“双积分”政策及“双碳”目标的落地，将加速促进产业、企业电气化转型节奏，促进新能源汽车以及周边配套产业的快速发展。

### 3、平板显示行业

平板显示器件是智能手机、平板电脑、笔记本电脑、可穿戴电子设备、电视、汽车、冰箱、空调、仪器仪表等需要显示功能的电子产品的重要部件，是实现文字和图像显示的人机交互载体，主要由显示模组、背光模组和触控模组组成，目前以LCD和OLED显示器件为主流，MiniLED有开启高速成长之势。LCD行业整体处于成熟阶段。从长周期角度来看LCD面板应用将维持一个较长周期，日韩厂商由于激烈竞争逐渐退出LCD产能，中国大陆企业占比将逐步提升。国内LCD企业竞争格局基本稳固，供给端没有较大产能扩出，未来3年产能保持平稳；需求端稳步增长，由于疫情持续，远程办公等特殊模式催生出笔记本电脑等电子终端产品的消费潮，电视大尺寸的需求趋势未来将继续延续。OLED性能卓越，叠加手机全面屏化和可卷曲化趋势，为小尺寸主流趋势。MiniLED作为OLED之后的新一代技术，在成本、显示效果、寿命、功耗等方面具有综合优势，Mini LED从2021年下半年开始，在苹果、三星等公司的推动下，可能会开启产业高速成长期，根据第三方机构Arizton预估，2024年全球MiniLED市场规模达23.22亿美元，6年复合增长率为147.92%。平板显示行业是电子信息产业的支柱，属于战略性基础产业。平板显示器件生产设备行业属于高端装备制造行业，是实现我国平板显示器件自主生产的关键行业，目前正处于逐步替代进口产品的阶段。

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邦定、贴合、背光等中后段模组全自动化生产线，与京东方、华星光电、信利光电、JDI（日本显示）、业成、天马、维信诺、联创电子、同兴达、德普特等平板显示行业主要厂商建立了合作关系。公司以LCD模组产线为基础，积极布局平板显示智能检测、OLED后段生产线、大尺寸电视生产线，深度参与行业客户下一代产品研发，具备快速响应客户开发需求的能力。公司通过了“广东省平板显示智能装备工程技术研究中心”认定，是国内主要的平板显示模组组装设备供应商之一。

## 二、核心竞争力分析

### （一）行业领先的技术创新能力

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，如公司的锂电池X-ray检测设备，不断向集成化方向发展，针对数码锂电池的应用，在实现X-ray自动测量电池正负极片对齐度，检测电池内部结构缺陷，自动判断良品和不良品，自动分拣不良品的功能基础上，集成了电芯的全自动电压内阻测试、全自动尺寸测量等检测功能，还可以配置自动配组分选、电芯Breaker激光焊接设备。公司产品主要由包含微焦点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、运动控制系统、工艺应用、安全防护系统等核心功能模块组成，集成了X射线无损检测技术、机器视觉智能检测技术、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。公司先后与清华大学、西安交大、哈工大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、省级企业技术中心和工程技术中心等国家、省级科研平台。截止本报告期末，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近30项，公司加强核心技术专利布局，构建竞争壁垒，已授权发明专利130余件，软件著作权180余件，荣获中国专利优秀奖2次，荣获广东省高新技术产品20余项，实现了技术研究与行业应用研究相结合，并进行产业化发展。本报告期内，公司研发投入5,865.25万元，占营业收入的7.5%。

## （二）丰富稳定的客户资源

公司在PCB、锂电、平板显示等行业领域深耕多年，以领先的技术、优质的服务、及时快速的市场响应能力、丰富齐全的产品线建立了良好的品牌效应，赢得了市场及客户的高度认可，与鹏鼎控股、健鼎科技、深南电路、宁德时代、瑞浦能源、蜂巢能源、孚能科技、冠宇集团、亿纬锂能、京东方、德普特、维信诺、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。公司所处行业多学科交叉应用，技术要求较高，客户认证较为严格，公司获得大型客户的供应商资格，有利于提高公司的行业影响力，为公司开拓更广阔的市场空间。公司拥有丰富稳定的客户群，可以伴随优质客户成长而快速成长，及时了解、掌握行业发展的最新信息和下游行业的工艺改进，以及客户对于新技术、新产品的需求，巩固公司的先发优势。

## （三）丰富的项目实施经验

作为一家依托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PCB、锂电、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，可根据下游不同行业客户对其生产工艺的具体需求，针对每一个项目从软件到硬件全方位依据客户要求制定再向市场大规模推广，软硬兼施提供整体解决方案，使得公司产品与客户需求高度契合，增强公司的专业服务能力，从而进一步取得客户认可，获得更广阔的市场空间。多年来，公司通过技术创新、迭代更新，逐项攻克技术壁垒，实现了检测设备从单机到连线、从离线到在线的升级迭代，并向生产型、集成化发展，让生产厂商告别了人目抽检、事后检测的时代，有效管控产品品质，避免次品、废品流入市场，既为行业解决了痛点，也为客户创造了价值。

## （四）强大的市场拓展能力

基于深厚的技术沉淀和领先的技术开发能力，公司具备强大的市场拓展能力。公司的业务发展规划可在核心技术的基础上通过横向和纵向发展，拓展新的市场领域。公司创始于PCB行业，为PCB厂商提供智能检测设备；此后，公司将应用于PCB多层板检测的“X光检测技术”从PCB行业横向拓展到锂电池行业，自主研发锂电X-RAY检测设备，替代进口，并随着行业头部客户的发展，通过持续的技术创新和产品迭代稳定与深化客户合作，在锂电池X光检测市场份额中占主导地位。目前公司在锂电池检测业务的基础上，将“X光检测技术”应用于半导体领域，与某全球半导体行业知名厂商签订了设备采购合同，向客户提供2套搭载了电子光学成像自动识别系统的全自动X光检查机，通过“X光检测技术”自动检测半导体芯片内部缺陷（半导体芯片缺陷类型：有线脱焊，塌陷，跪线，弧度低，断颈，无线脱焊、颈部受损、胶水厚、线尾长、球厚/球大/球畸形等），识别挑选良品与不良品，同时通过复盘功能，确定芯片在料盘中的序号，在后端将不良芯片挑出避免残次品流入半导体芯片成品市场。2021年7月31日已向该厂商交付第一套半导体芯片缺陷全自动检查机。未来，公司将继续深耕“PCB、锂电、平板显示”等业务领域，并凭借强大的市场拓展能力，通过横向和纵向发展，拓展新的市场领域如半导体行业的生产检测自动化设备，充分挖掘市场的工业检测及自动化需求，谋求高质量发展。

## 三、主营业务分析

### 概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	781,729,340.69	656,011,387.88	19.16%	主要是本期锂电检测自动化收入及其他业务收入增长所致
营业成本	492,949,756.03	439,781,444.80	12.09%	主要是本期营业收入较上年增长导致其营业成本相应增长所致
销售费用	63,937,521.68	49,185,045.39	29.99%	主要是本期职工工资、差旅费及物料消耗增加所致
管理费用	57,503,360.72	62,971,519.11	-8.68%	主要是本期股权激励成本减少所致
财务费用	7,234,185.19	14,356,510.03	-49.61%	主要是本期利息支出减少所致
所得税费用	12,261,115.69	5,440,161.89	125.38%	主要是由于利润增加导致应纳税所得额相应增加，因此计提所得税费用增加所致
研发投入	58,652,520.38	46,901,056.77	25.06%	主要是本期部分子公司研发项目的投入增加所致
经营活动产生的现金流量净额	40,751,837.10	-40,084,727.50	201.66%	主要是购买商品提供劳务支付的现金较上期大幅减少所致
投资活动产生的现金流量净额	26,350,333.06	-9,479,721.97	377.97%	主要是本期收到的其他与投资活动有关的现金较上期大幅增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	-137,550,920.34	3,560,948.46	-3,962.76%	主要是本期取得借款收到的现金较上期大幅减少所致
现金及现金等价物净增加额	-70,403,098.68	-45,893,855.30	-53.40%	主要是本期筹资活动产生的现金流量净额较上期大幅减少所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用  不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
制造业	677,691,235.43	453,452,179.53	33.09%	3.30%	3.11%	0.13%
分产品						
锂电检测自动化	296,523,548.20	182,979,087.99	38.29%	165.66%	138.77%	6.95%
平板显示模组自动化	144,298,146.20	104,256,465.33	27.75%	-11.52%	-8.73%	-2.21%
高端新材料	125,264,248.60	93,127,036.19	25.66%	27.40%	40.09%	-6.74%
PCB 检测自动化	82,844,331.72	51,448,277.61	37.90%	-54.16%	-54.05%	-0.14%
分地区						
华东地区	352,222,335.88	226,601,771.90	35.67%	85.58%	69.76%	5.99%
华南地区	219,395,899.92	153,650,997.14	29.97%	-24.76%	-22.91%	-1.68%
其他地区	97,986,630.83	68,503,756.51	30.09%	-41.63%	-34.25%	-7.85%

#### 四、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	114,156.20	0.07%	主要是处置及注销子公司形成投资收益	否
营业外收入	12,945,505.67	7.65%	主要是确认的业绩补偿款	否
营业外支出	-386,489.84	-0.23%	主要是本期冲销上期确认的预计负债	否
其他收益	10,517,114.32	6.22%	主要是政府补助收入	否
信用减值损失	319,899.70	0.19%	主要是本期计提/转回应收、其他应收账款坏账准备	否
资产减值损失	-2,601,003.59	-1.54%	主要是本期计提合同资产减值损失	否
资产处置收益	62,004,402.08	36.65%	主要是处置固定资产损益	否

#### 五、资产、负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末	上年末	比重增减	重大变动说明
--	-------	-----	------	--------

	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	109,189,417.16	5.39%	165,221,128.89	7.51%	-2.12%	
应收账款	697,458,939.89	34.40%	686,332,248.51	31.19%	3.21%	主要是本期销售扩大应收款增加所致
合同资产	60,367,910.69	2.98%	48,568,133.59	2.21%	0.77%	
存货	329,050,403.56	16.23%	308,653,721.55	14.03%	2.20%	
投资性房地产			39,711,164.82	1.80%	-1.80%	主要是本期处置投资性房地产所致
长期股权投资						
固定资产	294,025,446.45	14.50%	276,229,871.33	12.56%	1.94%	
在建工程	175,671,758.04	8.67%	194,712,367.32	8.85%	-0.18%	
使用权资产	14,861,234.69	0.73%			0.73%	主要是本期执行新租赁准则影响所致
短期借款	196,962,831.70	9.72%	291,080,267.47	13.23%	-3.51%	主要是偿还银行短期贷款所致
合同负债	113,143,491.08	5.58%	101,801,555.58	4.63%	0.95%	
长期借款	25,500,000.00	1.26%	27,000,000.00	1.23%	0.03%	主要是偿还银行长期贷款所致
租赁负债	14,354,729.45	0.71%			0.71%	主要是本期执行新租赁准则影响所致
应收票据	33,246,428.45	1.64%	109,372,076.13	4.97%	-3.33%	主要是本期收到的票据结算减少所致
应付账款	544,158,010.45	26.84%	523,627,948.48	23.80%	3.04%	主要是本期增加对正业科技总部大楼项目的工程款所致
预收款项			173,712,943.73	7.90%	-7.90%	主要是结转预收售房款所致
其他流动负债	23,235,833.72	1.15%	108,978,096.81	4.95%	-3.80%	主要是本期持有的未到期已背书未终止确认的应收票据减少所致

## 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 3、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------



货币资金	54,174,854.30	保证金51,650,512.70元、因诉讼被冻结资金2,524,341.60元
应收票据	17,354,017.20	票据置换质押
固定资产	186,358,437.98	融资抵押
无形资产	18,648,508.22	融资抵押
应收账款	69,202,120.81	融资质押
合计	345,737,938.51	

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
45,590,326.92	1,692,424.68	2,593.79%

### 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、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

### 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。

### 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

#### (1) 委托理财情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托理财。

## (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。

## (3) 委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

√ 适用 □ 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关系(适用关联交易情形)	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
东莞市珑远产城运营有限公司	东莞市松山湖高新技术产业开发区科技九路2号的房产	2021年1月28日	20,900	9,739.6	本次出售资产事项,有利于改善公司资产结构,盘活现有资产,优化资源配置,所得款项用于补充公司流动资金,	62.06%	以评估值为基础协商定价	否	不适用	是	是	是	2020年12月11日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于拟出售部分房产的公告》(公告编号:2020-10)

					增加流动性，不影响公司正常生产经营活动，对 2021 年上半年公司净利润的影响较大。									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 2、出售重大股权情况

√ 适用 □ 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格（万元）	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
上海荣湛投资管理合伙企业（有限合伙）、朱琦宇	深圳市炫硕智造技术有限公司 100%股权	2021 年 04 月 26 日	600	-145.76	本次交易减少了炫硕智造经营持续亏损的不利影响，符合公司聚焦工业检测智能装备的发展战略，有	-0.93%	以评估值为基础协商定价	否	无	是	是	2021 年 04 月 07 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于转让全资子公司股权的公告》（公告编号：2021-02

				<p>利于公司后续的稳健发展。通过剥离 LED 业务资产，有利于公司优化资产结构，提升资产运营效率，降低公司运营风险，增强可持续发展能力和抗风险能力，集中精力发展主业，为后续发展提供了重要支撑和保障。本次股权转让金额占总资产的比重较小，不会对公司正常经营及财务状况产生重大影响</p>								3)
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

					响。本次股权转让事项将导致公司合并报表范围发生变化。								
--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

## 八、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市集银科技有限公司	子公司	计算机、通讯和其他电子设备制造业	50,000,000.00	504,860,170.85	189,252,191.74	144,659,233.65	-7,592,760.06	-9,498,552.28

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
深圳市炫硕智造技术有限公司	出售 100% 股权	本期初起至处置日产生的净利润为 -1,457,621.99 元
北京正业智造科技有限公司	清算注销	本期初起至注销日产生的净利润为 -521.30 元

主要控股参股公司情况说明

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、应收账款坏账风险

截至本报告期末，公司应收账款为69,745.89万元。公司应收账款较高，给公司的营运资金带来一定的压力。如果宏观经济形势、行业发展前景等因素发生不利变化，客户经营发生重大困难，可能存在因应收账款无法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，提高产品竞争力和应收账款质量；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、通过改进工艺流程缩短产品验收时间等措施减少应

收账款余额；另一方面，强化执行SAP系统对部分客户实施自动关闭出货系统措施，加强对逾期客户的催收和监控，通过购买应收账款信用保险、开展应收账款商业保理业务等方式借助外部工具优化和提升回款比例，同时通过法律诉讼途径追收欠款，降低应收账款坏账风险。

## 2、资金短缺风险

截至本报告期末，公司经营活动产生的现金流量净额为4,075.18万元，同比增长201.66%，较2020年上半年有较大改善。但随着公司业务规模不断扩大，以及未来公司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和应收账款质量；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。

## 3、宏观经济环境变化引发的风险

当前国内外经济形势复杂严峻，外部不稳定不确定因素较多，若未来国内外宏观经济环境恶化，产品核心重要零部件不能饱和供给，下游行业需求下降，公司产品的市场需求以及销量将会受到影响，公司将面临因宏观经济环境变化而导致的行业需求萎缩风险。

应对措施：公司将密切关注宏观经济环境变化，及时调整业务布局，寻找替代供应商，建立重要零配件多元化供应渠道，加强技术储备，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。

## 4、研发失败及成果转化失败风险

创新是公司的首要业绩驱动因素，公司自成立以来始终坚持以自主创新为主导，致力于光学检测技术和自动化控制技术的持续创新。相关项目的研发过程、成果转化及市场动向存在不确定性，若研发失败或不能及时准确把握行业发展趋势，可能存在失去研发价值，研发技术难以转化为研发成果的风险。

应对措施：为有效控制研发失败风险，提高研发成果转化能力，公司根据整体发展态势将技术开发工作集成于公司需求管理体系中，保持并促进技术研发的持续创新性；与清华大学、哈工大、暨南大学、西安交大等多所高校建立校企合作关系，解决技术难题；建立科学的激励机制，充分激发研发人员的积极性和创造性，稳定研发团队。此外，公司还通过加大市场调研力度，及时反馈市场需求，提高研发成果转化能力。

## 5、新业务发展不达预期的风险

本报告期内，公司投入研发费用和人员，开展应用于半导体领域的生产检测设备的研发和市场开拓，如新业务相关产品不能获得市场认可，新业务发展不达预期，公司将面临前期投入的资源和成本无法获得回报的风险。

应对措施：公司将充分调动内外部研发资源，提高新产品研发的针对性和成功率；同时加强与上下游需求端的合作，了解掌握客户需求及客户痛点，加大市场开发，力求开拓出新的业绩增长点。

## 6、控股股东股权质押风险

截至本半年度报告披露日，控股股东正业实业持有公司160,519,974股，占公司总股本的43.48%；累计质押股份数为159,277,917股，累计被司法冻结股份数为68,287,299股。正业实业就解除股权质押风险与质权方签署了一系列协议，正业实业正通过协议转让上市公司股份筹集资金的方式解除股质风险，目前，本次股份协议转让已获得景德镇市国资委同意批复函，并通过国家市场监督管理总局的经营者集中审查，股份协议转让双方正处于办理股权转让的具体交割过户程序中。正业实业与相关各方正在为履行深圳证券交易所相关合规确认程序做积极准备。具体内容详见公司在巨潮资讯网上披露的系列公告。公司将持续关注控股股东股权质押的相关情况，严格按照相关规定及时履行信息披露义务。敬请广大投资者注意投资风险。

## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021年02月02日	广东正业科技股份有限公司智能制造中心	实地调研	机构	高盛汇金（深圳）投资有限公司 司琳；深圳天天红基金管理有限公司 肖火云；前海年丰基金管理（深圳）有限公司 樊浩勃；深圳前海创享赢投资管理有限公司 屈云新；中科招商投资管理集团股份有限公司 龙姝娴；北京中教创联投资管理有限公司 黄杪达；深圳海富凌资本管理有限公司 陈凌；上海国鸣投资管理有限公司 颜青山；江苏高科技投资有限公司 张旭翔；申万宏源证券 谢兰婷	1、参观正业科技智能制造中心； 2、介绍正业科技整体情况； 3、互动交流。	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）广东正业科技股份有限公司投资者关系活动记录表（编号：2021-001）

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	42.77%	2021 年 02 月 03 日	2021 年 02 月 03 日	《2021 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-010），详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	42.78%	2021 年 04 月 22 日	2021 年 04 月 22 日	《2021 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-028），详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2020 年年度股东大会	年度股东大会	42.78%	2021 年 05 月 18 日	2021 年 05 月 18 日	《2020 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2021-052），详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
谭君艳	财务总监	离任	2021 年 08 月 06 日	个人原因
路童歌	财务总监	聘任	2021 年 08 月 06 日	于 2021 年 8 月 6 日召开的第四届董事会第二十八次会议聘任其为财务总监



### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

1、2019年4月2日，公司第四届董事会第三次会议审议通过了《关于2019年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划有关事项的议案》等相关议案。公司监事会召开第四届监事会第三次会议审议通过了本次激励计划相关议案。

2、2019年4月18日，公司2019年第一次临时股东大会审议并通过了《关于2019年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》、《关于2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》、《关于将实际控制人的近亲属作为股权激励对象的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划有关事项的议案》等相关议案，公司限制性股票激励计划获得批准。

3、2019年5月16日，公司召开第四届董事会第六次会议，经非关联董事审议并通过了《关于调整限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，同意公司董事会对本次授予对象名单及授予数量进行调整，以2019年5月16日为授予日，向143名激励对象授予908.50万股限制性股票。经公司2018年年度利润分配方案实施完成后，本次授予的限制性股票数量调整为1,733.3467万股。

4、2019年6月20日，公司召开第四届董事会第八次会议，审议通过了《关于回购注销部分离职激励对象已获授尚未解锁的限制性股票的议案》，同意公司回购注销离职激励对象152,634股限制性股票，并于2019年7月29日完成回购注销事宜。

5、2019年10月28日，公司召开第四届董事会第十三次会议，审议通过了《关于回购注销部分离职激励对象已获授尚未解锁的限制性股票的议案》，同意公司回购注销离职激励对象572,377股限制性股票，并于2019年11月21日完成回购注销事宜。

6、2020年7月16日，公司召开第四届董事会第十八次会议，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，鉴于2019年限制性股票激励计划授予的限制性股票第一个解锁期的公司实际业绩未达到业绩考核目标及部分激励对象已离职，公司对135名激励对象第一个考核年度已获授但未满足解锁条件的共计6,315,231股限制性股票及6名已离职激励对象820,405股限制性股票予以回购注销，并于2020年10月30日完成回购注销事宜。

7、2020年10月29日，公司召开第四届董事会第二十次会议，审议通过了《关于回购注销部分离职激励对象已获授尚未解锁的限制性股票的议案》，对7名已离职不符合激励条件的激励对象309,084股限制性股票予以回购注销，并于2020年12月11日完成回购注销事宜。

8、2020年10月29日，公司召开第四届董事会第二十次会议，审议通过了《关于修订2019年限制性股票激励计划的议案》，同意公司将2019年限制性股票激励计划中设定的2020年、2021年业绩考核指标由单一目标线改为区间目标考核，同时修订相关配套文件。

9、2021年4月27日，公司召开第四届董事会第二十五次会议和第四届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，对120名激励对象第二个考核年度已获授但未满足解锁条件的共计4,490,285股限制性股票予以回购注销；对8名已离职不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解除限售的共计183,159股限制性股票予以回购注销。

10、2021年7月6日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成共计4,673,444股限制性股票的回购注销事宜，公司总股本由373,845,506股减少至369,172,062股。

## 第五节 环境与社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是  否

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，各项指标满足国家环保排放标准。

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。

1、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》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律法规的要求，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，提升公司治理水平。真实、准确、完整、及时地进行信息披露。通过网上业绩说明会、投资者热线电话等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。

2、积极维护职工合法权益：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，实现员工与公司共同成长，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，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。

3、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，与客户之间保持长期良好的合作关系，充分尊重并保护客户的合法权益。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、子公司集银科技、江苏正业秉承“心系员工，与爱同行”的人文关怀理念，向家庭困难员工提供慰问金，及时伸出援助之手，表达对员工的诚挚问候和美好祝福，希望能够帮助员工顺利度过难关。

5、公司严格遵守企业财务制度、会计准则，真实准确核算企业经营成果，依法履行纳税义务，及时足额缴纳税款。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。

6、公司2021年6月23日收到广东证券期货业协会、广东上市公司协会关于表彰助力下西村脱贫攻坚单位的通报，公司在参与定点帮扶乐昌市乐城街道下西村脱贫攻坚战中，先后捐款100万元，助力下西村圆满完成脱贫攻坚目标任务。

## 第六节 重要事项

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	贺明立;华英豪;炫硕投资(深圳)企业(有限合伙);赵玉涛	业绩承诺及补偿安排	<p>第 8 条业绩承诺、业绩补偿 8.1 业绩承诺期本次交易的业绩承诺期为 2016 年度、2017 年度、2018 年度。8.2 业绩承诺人本次交易的业绩承诺人为赵玉涛、贺明立、华英豪及炫硕投资。8.3 业绩承诺数额业绩承诺人对甲方承诺标的公司在业绩承诺期实现利润情况如下：（1）炫硕光电 2016 年考核净利润不低于 3,600 万元；（2）炫硕光电 2017 年考核净利润不低于 4,680 万元；（3）炫硕光电 2018 年考核净利润不低于 6,084 万元。上述“考核净利润”系以炫硕光电合并报表扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润为计算依据，并根据该年度末应收款项净额（应收账款及长期应收款合计扣除与正业科技及其控股公司往来的应收款项和计提的坏账准备，下同）占营业收入（扣除该年度与正业科技及其控股公司交易产生的营业收入，下同）的比例进行相应调整。其中，炫硕光电 2016 年末、2017 年末、2018 年末应收款项净额占相应年度营业收入的预定比例分别为 60%、50%、40%。具体调整公式如下：（1）如 2016 年-2018 年任一年度末应收款项净额占该年度营业收入的比例均不超过上述相应预定比例，则无需根据该应收款项净额对考核净利润进行调整；（2）如 2016 年-2018 年任一年度末应收款项净额占该年度营业收入的比例超过前述预定比例，则该年度考核净利润=该年度扣除非经常性损益后净利润- 该年度营业收入净利率（该年度扣除非经常性损益后净利润/营业收入（含与正业科技及其控股公司交易产</p>	2016 年 01 月 01 日	36 个月	<p>因标的公司 2018 年业绩未达标，根据《购买资产协议》、《盈利预测补偿协议》关于业绩补偿的约定，补偿义务人赵玉涛应当向正业科技退回其持有的正业科技股份 4,884,956 股及支付补偿金、退回分红款合计 6,335,246.09 元。根据深圳国际仲裁院出具的《调解书》（2021）深国仲调 1157 号：赵玉涛确认欠正业科技 2529016.82 元，因经济困难分三期支</p>

		生的营业收入) × 【(该年度扣除与正业科技及其控股公司往来的应收款项和计提的坏账准备后的应收款项净额-该年度营业收入(扣除该年度与正业科技及其控股公司交易产生的营业收入) × 应收预定百分比)】; 8.4 业绩补偿措施本次交易完成后, 甲方应当于业绩承诺期内的每个会计年度结束后的 4 个月内, 聘请具有相关证券业务资格的会计师事务所对本协议第 8.3 条项下的各项业绩承诺的实现情况进行审计并出具专项审计报告, 以核实标的公司在业绩承诺期内业绩实现情况。业绩承诺人承诺, 如果标的公司业绩承诺期内未能达到本协议第 8.3 条的承诺考核净利润的, 应当向甲方进行补偿, 各年的补偿金额按照如下方式计算: 2016 年应补偿金额 = (2016 年承诺的考核净利润 - 2016 年实际实现的考核净利润) ÷ 业绩承诺期内各年度承诺考核净利润之和 × 本次交易的总对价 × 1.5; 2017 年应补偿金额 = 【(2016 年承诺的考核净利润 - 2016 年实际实现的考核净利润) × 1.5 × 调整系数 + (2017 年承诺的考核净利润 - 2017 年实际实现的考核净利润) × 0.8】 ÷ 业绩承诺期内各年度承诺考核净利润之和 × 本次交易的总对价 - 已补偿金额; 2018 年应补偿金额 = 【(2016 年承诺的考核净利润 - 2016 年实际实现的考核净利润) × 1.5 × 调整系数 + (2017 年承诺的考核净利润 - 2017 年实际实现的考核净利润) × 0.8 + (2018 年承诺的考核净利润 - 2018 年实际实现的考核净利润) × 0.7】 ÷ 业绩承诺期内各年度承诺考核净利润之和 × 本次交易的总对价 - 已补偿金额; 当 2016 年实际实现的考核净利润等于或高于承诺的考核净利润时, 上述 2017 年、2018 年应补偿金额计算中的调整系数取值为 2/3, 否则取值为 1; 具体补偿措施以各方另行签署的《盈利预测补偿协议》为准。			付以上款项, 第一期于 2021 年 8 月 15 日前支付 30 万元, 第二期于 2021 年 12 月 31 日前支付 70 万元股权款及 40068 元仲裁费, 第三期于 2022 年 3 月 15 日前支付剩余 153 万元。仲裁院退回仲裁费 17172 元。赵玉涛按照《调解书》已于 2021 年 8 月 13 日向公司支付 30 万元, 补偿义务人赵玉涛仍欠 2,229,016.82 元补偿款未支付。
丁峰; 贺明立; 华英豪; 刘兴伟; 深圳前海富存资产管理中心(普通合伙); 深圳前海厚润德贰	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于避免同业竞争的承诺函: 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其所控制的企业构成直接或间接同业竞争的业务或活动, 并保证将来也不会从事或促使本人/本企业及所控制的企业从事任何在商业上对正业科技或其所控制的企业构成直接或间接同业竞争的业务或活动。如因本人/本企业违反	2016 年 05 月 17 日	长期	正常履行中

	号财富投资中心（有限合伙）；新余市煜恒投资合伙企业（有限合伙）；炫硕投资（深圳）企业（有限合伙）；赵秀臣；赵玉涛；朱一波		上述承诺而给正业科技造成损失的，本人/本企业将承担一切法律责任和后果，赔偿因此给正业科技造成的全部损失。			
	丁峰；贺明立；华英豪；刘兴伟；深圳前海富存资产管理中心（普通合伙）；深圳前海厚润德贰号财富投资中心（有限合伙）；新余市煜恒投资合伙企业（有限合伙）；炫硕投资（深圳）企业（有限合伙）；赵秀臣；赵玉涛；朱一波	其他承诺	关于保证正业科技独立性的承诺函：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、机构独立，具体承诺如下： 一、关于人员独立性 1、保证正业科技的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在本人/本企业及所控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本人/本企业及所控制的其他企业领薪；保证正业科技的财务人员不在本人/本企业及所控制的其他企业中兼职、领薪。2、保证本人/本企业及所控制的其他企业完全独立于正业科技的劳动、人事及薪酬管理体系。 二、关于资产独立、完整性 1、保证正业科技具有独立完整的资产，且资产全部处于正业科技的控制之下，并为正业科技独立拥有和运营。2、保证本人/本企业及所控制的其他企业不以任何方式违规占有正业科技的资金、资产；不以正业科技的资产为本人/本企业及所控制的其他企业的债务提供担保。三、关于财务独立性 1、保证本人/本企业及所控制的其他企业不与正业科技及下属子公司共用一个银行账户。2、保证本人/本企业及所控制的其他企业不违法干预正业科技的资金使用调度。3、不干涉正业科技依法独立纳税。四、关于机构独立性保证本人/本企业及所控制的其他企业与正业科技之间不产生机构混同的情形，不影响正业科技的机构独立性。五、关于业务独立性 1、保证本人/本企业及所控制的其他企业独立于正业科技的业务。2、保证除通过行使股东权利之外，本人/本企业及所控制的其他企业不干涉正业科技的业务活	2016年05月17日	长期	正常履行中

			动, 本人/本企业不超越董事会、股东大会, 直接或间接干预正业科技的决策和经营。3、保证本人/本企业及所控制的其他企业不在中国境内外以任何方式从事与正业科技相竞争的业务。4、保证尽量减少本人/本企业及所控制的其他企业与正业科技的关联交易; 对于确有需要的关联交易, 将依法签订协议, 并将按照有关法律、法规、《公司章程》等规定依法履行程序。			
丁峰; 贺明立; 华英豪; 刘兴伟; 深圳前海富存资产管理中心 (普通合伙); 深圳前海厚润德贰号财富投资中心 (有限合伙); 新余市煜恒投资合伙企业 (有限合伙); 炫硕投资 (深圳) 企业 (有限合伙); 赵秀臣; 赵玉涛; 朱一波	其他承诺	信息真实性、准确性和完整性的承诺: 本人/本企业已向正业科技及为本次交易提供审计、评估、法律及财务顾问专业服务的中介机构提供了有关本次交易的相关信息和文件 (包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头证言等), 本人/本企业保证: 所提供的文件资料的副本或复印件与正本或原件一致, 且该等文件资料的签字与印章都是真实的; 保证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, 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。在参与本次交易期间, 本人/本企业将依照相关法律、法规、规章、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定, 及时向正业科技披露有关本次交易的信息, 并保证该等信息的真实性、准确性和完整性, 保证该等信息不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如违反上述声明和承诺, 本人/本企业愿意承担相应的法律责任。如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的, 在案件调查结论明确之前, 将暂停转让在上市公司拥有权益的股份。	2016 年 05 月 17 日	长期	正常履行中	
李凤英; 施忠清; 新余市富银投资有限公司; 新余市融银投资合伙企业 (有限合伙)	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于避免同业竞争的承诺函: 截至本承诺函出具之日, 本人/本公司及其控制的其他企业均未从事任何在商业上对正业科技或其所控制的企业构成直接或间接同业竞争的业务或活动。本次交易完成后, 在本人/本公司或包括本人/本公司控股股东、实际控制人在内的关联方直接或间接持有正业科技股份期间, 承诺不从事或促使本人/本公司所控制的企业从事任何在商业上对正业科技或其所控制的企业构成直接或间接同业竞争的业务或活	2015 年 09 月 15 日	长期	正常履行中	

		<p>动。如因本人/本公司违反上述承诺而给正业科技造成损失的，本人/本公司将承担一切法律责任和后果，赔偿因此给正业科技造成的全部损失。关于规范和减少关联交易的承诺函：本次交易完成后，承诺人直接或者间接持有正业科技股份期间：本人/本公司将会严格遵守有关上市公司监管法规，规范和尽量减少与正业科技及其所控制企业之间的关联交易；若本人/本公司及本人/本公司控制的企业与正业科技及其所控制企业之间确有必要进行关联交易，本人/本公司将严格按市场公允、公平原则，在正业科技履行上市公司有关关联交易内部决策程序的基础上，保证以规范、公平的方式进行交易并及时披露相关信息，以确保正业科技及其股东的利益不受损害。除上述承诺事项之外，集银科技、施忠清、李凤英还特别承诺，本次收购完成后，除已与集银科技(香港)有限公司签订的 2015 年度供货合同（合同编号：JY-PR010-150102001）及与溢誉科技有限公司签订的年度供货合同（合同编号：JY-PR070-150110001）继续履行完毕外，集银科技、施忠清、李凤英及其控制的其他企业不再继续与集银科技发生与其主营的计算机软硬件的开发（不含生产加工）与销售；电子产品、机械设备、液晶模块的生产和销售业务相关的交易。本次收购不会导致正业科技关联交易的增加。</p>				
	李凤英;施忠清;新余市富银投资有限公司;新余市融银投资合伙企业（有限合伙）	其他承诺	<p>本次发行股份及支付现金购买资产所提供之资料真实性、准确性和完整性之承诺：向公司及为本次交易提供审计、评估、法律及财务顾问专业服务的中介机构提供的有关本次交易的相关信息和文件（包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头证言等），本人/本企业保证：所提供的文件资料的副本或复印件与正本或原件一致，且该等文件资料的签字与印章都是真实的；保证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，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；在参与本次交易期间，本人/本企业将依照相关法律、法规、规章、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定，及时向公司披露有关本次交易的信息，</p>	2015 年 09 月 14 日	长期	正常履行中

		<p>并保证该等信息的真实性、准确性和完整性，保证该等信息不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如违反上述声明和承诺，本人/本企业愿意承担相应的法律责任。如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，将暂停转让在上市公司拥有权益的股份。关于所持股份权属清晰等相关事项的声明与承诺函：1、本人/本企业合法标的股份，标的股份上不存在任何质押、查封、冻结或其他任何限制转让的情形，也没有任何其他可能导致产生前述权益负担的协议、安排或承诺；2、本人/本企业保证不存在以委托持股、信托持股或其他类似的方式为他人代持标的股份或由他人代其持有标的股份的情形，也没有任何其他可能导致产生前述第三方权益的协议、安排或承诺；3、本人/本企业已依法对集银科技履行出资义务，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资、未出资到位等违反其作为集银科技股东所应当承担的义务及责任的行为；4、截至本承诺函出具日，本人/本企业不存在未向广东正业科技股份有限公司未披露的诉讼、或有债务、潜在纠纷、行政处罚、侵权责任等责任或损失。如违反上述声明和承诺，本人/本企业愿意承担相应的法律责任。集银科技股权及历史沿革真实性、准确性和完整性之声明和承诺：集银科技现有股权及历史股权演变真实、清晰，股东合法持有股权，股东间无任何权属争议或纠纷。如因集银科技及/或其控股子公司发生任何股权权属问题、现有或历史上股东间产生任何股权纠纷、股权历史演变瑕疵（如有）而给正业科技及/或集银科技及/或集银科技控股子公司造成不利影响或损失，本人/本公司将按持股比例承担现金赔偿责任，并对集银科技其他股东的赔偿承担连带责任，如集银科技其他股东未能及时按其持股比例承担赔偿责任，则正业科技及/或集银科技及/或集银科技控股子公司可直接要求本人/本公司承担应由集银科技其他股东承担的赔偿责任。集银科技合法合规性之承诺：集银科技全体股东现作出如下不可撤销的承诺：一、集银科技为依法设立</p>			
--	--	---	--	--	--



		<p>且合法有效存续的有限公司，截至目前，集银科技不存在《公司法》等法律、法规、规范性文件以及《公司章程》所规定的需要终止的情形，不存在出资不实、虚假出资或者抽逃出资的情形。二、集银科技在最近三年的生产经营中不存在重大违法违规行为，集银科技不存在有关法律、法规、规范性文件和公司章程规定的应终止的情形。截至本承诺函出具日，集银科技不存在尚未了结或可以预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚。三、集银科技将继续独立、完整地履行其与员工的劳动合同，不因本次交易产生人员转移问题。四、如果集银科技因为本次交易前已存在的事实导致其在工商、税务、员工工资、社保、住房公积金、经营资质或行业主管方面受到相关主管单位追缴费用或处罚的，本人/本公司将向集银科技全额补偿集银科技所有欠缴费用并承担正业科技及集银科技因此遭受的一切损失。五、集银科技如发生因租赁房屋的权属问题，在租赁期内无法继续使用租赁房屋的，本人将负责及时落实租赁房源并承担一切损失（包括但不限于重新租赁房产而产生的搬迁费用、租赁费用以及因此导致集银科技生产经营中止或停止而造成的损失）。六、集银科技对其商标、专利享有所有权，不存在许可他人使用的情况，亦不存在权属纠纷或潜在权属纠纷。七、集银科技合法拥有保证正常生产经营所需的办公设备、商标、专利、软件著作权等资产的所有权和使用权，具有独立和完整的资产及业务结构，对其主要资产拥有合法的所有权，资产权属清晰，不存在对外担保及股东非经营性占用资金的情形，也不存在其他限制权利的情形。八、集银科技不存在诉讼、仲裁、司法强制执行或其他妨碍公司权属转移的情况，未发生违反法律、《公司章程》的对外担保，也不存在为股东及其控制的其他企业担保的情况。如违反上述声明和承诺，本人/本企业愿意承担相应的法律责任。关于解决资金占用情况的说明及承诺函：一、截至 2015 年 9 月 2 日，集银科技与承诺人及其直接或间接控制的所有企业之间相互借用的资金已全部清偿完毕，也未引起任何经济纠纷；二、自 2015 年 9 月 2 日起，承诺人及其直接或间</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>接控制的所有企业：(一) 不以代垫费用或其他支出、直接或间接借款、代偿债务等任何方式占用集银科技及其子公司的资金，且将严格遵守中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）关于上市公司法人治理的有关规定，避免与集银科技发生与正常生产经营无关的资金往来行为。(二) 严格限制承诺人及其直接或间接控制的所有企业在与集银科技发生经营性资金往来中占用集银科技资金，不要求集银科技为其垫支工资、福利、保险、广告等期间费用，也不互相代为承担成本和其他支出。(三) 不要求集银科技以下列方式将资金直接或间接地提供给承诺人及其直接或间接控制的所有企业使用：1. 有偿或无偿地拆借集银科技的资金给承诺人及其直接或间接控制的所有企业使用；2. 通过银行或非银行金融机构向承诺人及其直接或间接控制的所有企业提供委托贷款；3. 委托承诺人及其直接或间接控制的所有企业进行投资活动；4. 为承诺人及其直接或间接控制的所有企业开具没有真实交易背景的商业承兑汇票；5. 代承诺人及其直接或间接控制的所有企业偿还债务。三、本次交易完成后，如正业科技/集银科技董事会发现承诺人及其直接或间接控制的所有企业有侵占集银科技资产行为时，承诺人及其直接或间接控制的所有企业无条件同意，正业科技董事会根据深圳证券交易所、中国证券登记结算有限公司的相关规定立即启动对施忠清、李凤英和融银投资所持正业科技股份“占有即冻结”的机制，即按占用金额申请冻结施忠清、李凤英和融银投资所持正业科技相应市值的股份，凡侵占资产不能以现金清偿的，通过变现股份偿还。四、若集银科技因在本次交易前与集银科技以及各自直接或间接控制的所有企业之间发生的相互借款行为而被政府主管部门处罚，各承诺人将对正业科技因集银科技受处罚所产生的经济损失承担连带责任并予以全额补偿。”</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	段祖芬;吴国芳;吴艳芳;徐地华;徐地美;徐地明;徐国	股份限售承诺	自本次发行股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内自愿接受锁定，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购其直接或间接持有的股份。上述锁定期届满后，在徐地华、徐国	2014年12月31日	36个月	正常履行中

	凤;徐国梅; 徐田华;徐 志明		凤、徐地明担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的发行人股份不超过其直接或间接持有的发行人股份总数的 25%，在徐地华、徐国凤、徐地明离职后半年内不转让其直接或间接持有的发行人股份。			
	范斌;范秀 国;林克;梅 领亮;秦艳 平	股份限售 承诺	自本次发行股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内自愿接受锁定，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购其直接或间接持有的股份。上述锁定期届满后，在其任职期间，每年转让的发行人股份不超过其直接或间接持有的发行人股份总数的 25%，离职后半年内不转让其直接或间接持有的发行人股份。	2014 年 12 月 31 日	36 个月	正常履行中
股权激励承 诺						
其他对公司 中小股东所 作承诺						
承诺是否及 时履行	否					
如承诺超期 未履行完毕 的，应当详 细说明未完 成履行的具 体原因及下 一步的工作 计划	因标的公司炫硕智造 2018 年业绩未达标，根据《购买资产协议》、《盈利预测补偿协议》关于业绩补偿的约定，补偿义务人赵玉涛应当向正业科技退回其持有的正业科技股份 4,884,956 股及支付补偿金、退回分红款合计 6,335,246.09 元，尚欠 2,529,016.82 元。公司于 2021 年 2 月 3 日向深圳国际仲裁院提出仲裁申请同时申请财产保全，根据深圳国际仲裁院于 2021 年 6 月 18 日出具的《调解书》（2021）深国仲调 1157 号：赵玉涛确认欠正业科技 2,529,016.82 元，因经济困难分三期支付以上款项，第一期于 2021 年 8 月 15 日前支付 30 万元，第二期于 2021 年 12 月 31 日前支付 70 万元股权款及 40,068 元仲裁费，第三期于 2022 年 3 月 15 日前支付剩余 153 万元，仲裁院退回仲裁费 17,172 元。赵玉涛按照《调解书》已于 2021 年 8 月 13 日向公司支付 30 万元，补偿义务人赵玉涛仍欠 2,229,016.82 元补偿款未支付。					

## 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

单位：万元

股东或 关联人 名称	关联关 系	占用时 间	发生原 因	期初数	报告期 新增占 用金额	占最近 一期经 审计净 资产的 比例	报告期 偿还总 金额	期末数	占最近 一期经 审计净 资产的 比例	截至半 年报披 露日余 额	预计偿 还方式	预计偿 还金额	预计偿 还时间 (月份)
徐地 华、徐 国凤	其他关 联方	2019 年	2019 年 度，公 司实际 控制人	3,376.0 2	0	5.48%	3,376.0 2	0	0.00%	0			

			徐地 华、徐 国凤因 资金紧 张通过 芜湖小 牛信息 科技有 限公 司、芜 湖小牛 电子商 务有限 公司、 杭州古 稻科技 有限公 司、广 州资库 贸易有 限公 司、民 惠贸易 (广 州)有 限公司 等单位 以预付 采购款 的形式 占用公 司资 金,合 计转出 资金 11,790.1 5万元 (累计 发生资 金占用 金额 11,790.1 5万元, 合计收										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

			回现金 9,120.1 5 万 元), 收 回商业 承兑汇 票 706.02 万元 (未能 按期兑 付)。截 至 2020 年末, 仍有 3,376.0 2 万元 资金未 归还公 司, 形 成关联 方占用 上市公 司资 金。截 止 2021 年 4 月 26 日, 3,376.0 2 万元 占用资 金已全 部归 还。										
合计				3,376.0 2	0	5.48%	3,376.0 2	0	0.00%	0	--	0	--
相关决策程序	无												
当期新增控股股东及其他关联方非经营性资金占用情况的原因、责任人追究及董事会拟定采取措施的情况说明	2019 年度, 公司实际控制人徐地华、徐国凤因资金紧张通过芜湖小牛信息科技有限公司、芜湖小牛电子商务有限公司、杭州古稻科技有限公司、广州资库贸易有限公司、民惠贸易(广州)有限公司等单位以公司预付采购款的形式占用公司资金, 合计转出资金 11,790.15 万元(累计发生资金占用金额 11,790.15 万元, 合计收回现金 9,120.15 万元), 收回商业承兑汇票 706.02 万元(未能按期兑付)。截至 2020 年末, 仍有 3,376.02 万元资金未归还公司, 形成关联方占用上市公司资金。公司高度重视上述资金占用事项, 督												

	<p>促实际控制人履行还款义务，及时归还占用资金，实际控制人徐地华、徐国凤已于 2021 年 4 月 26 日向公司归还全部占用资金 3,376.02 万元，未对上市公司及全体股东造成实质性的损失，保护了公司的利益。实际控制人徐地华、徐国凤通过预付采购款的形式占用上市公司资金，违反公司管理规定，为了维护公司的合法权益，避免类似情况再发生，对总经理徐地华、副总经理徐国凤给予大过处分一次。与此同时，公司将积极采取以下措施进行整改，杜绝类似事项的发生：1、进一步加强内控管理，优化内部控制相关制度，同时加强付款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；2、继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》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》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持续培训力度，将相关学习内容结合公司实际情况贯彻到日常工作中。</p>
<p>未能按计划清偿非经营性资金占用的原因、责任追究情况及董事会拟定采取的措施说明</p>	<p>不适用</p>

### 三、违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

公司聘请的永拓会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2020年度财务报告出具了保留意见审计报告。根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公开发行证券的公司信息披露编报规则第14号——非标准审计意见及其涉及事项的处理》的规定，公司董事会对该保留意见审计报告涉及事项作如下说明：

#### （一）保留审计意见所涉及事项的详细情况

##### 1、保留事项的内容

如我们对广东正业2020年度财务报表出具的永拓会师报字[2020]第 ZA11415号审计报告中“形成保留意见的基础”部分所述：

如财务报表附注五、14所示，截止2020年12月31日在建工程“智能云平台项目”的余额为4,444.97万元。我们未能获取充分、适当的审计证据判断贵公司采购该工程交易价格的公允性。

##### 2、出具保留意见的理由和依据

根据《中国注册会计师审计准则第1502号—在审计报告中发表非无保留意见》第八条，“当存在下列情形之一时，注册会计师应当发表保留意见：（二）注册会计师无法获取充分、适当的审计证据以作为形成审计意见的基础，但认为未发现的错报（如存在）对财务报表可能产生的影响重大，但不具有广泛性。”的规定。我们认为上述事项对财务报表可能产生的影响重大但不具有广泛性，故出具保留意见。

### 3、保留意见涉及事项是否存在注册会计师依据已获取的审计证据能够确定存在重大错报的情形

由于无法获取充分、适当的审计证据以作为形成审计意见的基础，我们无法判断保留意见涉及事项是否存在重大错报。

### 4、保留意见涉及事项是否属于明显违反会计准则、制度及相关信息披露规范规定的情形

由于无法获取充分、适当的审计证据以作为形成审计意见的基础，我们无法判断保留意见涉及事项是否属于明显违反会计准则、制度及相关信息规范规定的情形。

### 5、保留意见涉及事项对报告期内公司财务状况、经营成果和现金流量的具体影响

由于无法获取充分、适当的审计证据，我们无法判断保留意见涉及事项对广东正业财务状况、经营成果和现金流量的具体影响。

## （二）董事会意见

永拓会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2020年度财务报告出具了保留意见审计报告，对于审计机构出具的审计报告意见类型，公司董事会尊重其独立判断。除“形成保留意见的基础”部分所述事项可能产生的影响外，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，公允反映了公司2020年12月31日的合并及公司财务状况以及2020年度的合并及公司的经营成果和现金流量。董事会将切实推进消除相关事项及其影响的具体措施，并持续关注上述事项的进展情况，将根据事态发展及时履行信息披露义务，维护公司和全体股东的合法权益。

## （三）监事会意见

1、监事会认为永拓会计师事务所（特殊普通合伙）出具的审计报告客观真实地反映了公司2020年度财务状况和经营状况，我们对此表示认可。

2、监事会同意《广东正业科技股份有限公司董事会关于保留意见审计报告涉及事项的专项说明》，并将持续督促公司董事会和管理层尽快采取有效措施，努力降低和消除相关事项对公司的不利影响，切实维护公司及全体股东的合法权益，保证公司持续、稳定、健康发展。

## （四）独立董事意见

1、我们认为永拓会计师事务所（特殊普通合伙）出具的审计报告客观真实地反映了公司2020年度财务状况和经营状况，我们对此表示认可。

2、我们同意《广东正业科技股份有限公司董事会关于保留意见审计报告涉及事项的专项说明》，并将督促公司董事会及管理层持续关注相关事项，尽快采取有效措施，努力消除相关事项对公司生产经营产生的不利影响，促使公司持续、稳定、健康发展，切实维护广大投资者的利益。

## （五）上述保留事项影响已消除的具体情况

2021年6月30日公司召开第四届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于2020年度审计报告保留意见所述事项影响已消除的专项说明》的议案，永拓会计师事务所（特殊普通合伙）就该保留事项出具了《关于广东正业科技股份有限公司2020年度审计报告保留意见所述事项影响已消除的审核报告》（永证专字（2021）310375号）。公司董事会就2020年度审计报告保留意见所述事项影响已经消除的情况进行了专项说明如下：

### 一、保留意见所述事项

根据永拓出具的正业科技2020年度审计报告“二、形成保留意见的基础”所述保留意见事项如下：

如财务报表附注五、14所示，截止2020年12月31日在建工程“智能云平台项目”的余额为4,444.97万元。我们未能获取充分、适当的审计证据判断贵公司采购该工程交易价格的公允性。

### 二、保留意见所述事项影响已消除的说明

公司董事会、监事会及管理层高度重视2020年审计报告保留意见涉及事项，积极采取措施解决、消除上述事项影响。

1、2021年6月23日，公司聘请北京德祥资产评估有限责任公司对公司在建工程-设备安装工程“智能云平台项目”的造价进

行评估，并出具了《广东正业科技股份有限公司在建工程估值报告》（京德评咨字[2021]第001号），在建工程-设备安装工程“智能云平台项目”于评估基准日2021年4月30日的估值结果（包含设备采购、项目管理及资金成本）为22,829,000.00元。

通过对资产评估结果的复核，公司对该智能云平台项目的建设单位管理费以及资金成本予以调整扣除，调整后确定的智能云平台项目的公允价值为21,771,100.00元，与智能云平台账面价值44,449,659.59元的差额为22,678,559.59元。

2、2021年6月24日，公司对智能云平台采购价格与市场公允价值存在重大差异的情况进行了自查和整改。

3、2021年6月24日，公司实际控制人之一徐地华先生对公司出具了承诺函：“为维护上市公司和全体股东的利益，公司实际控制人之一徐地华先生承诺：对经确定的智能云平台项目的公允价值与账面价值的差额22,678,559.59元由其于2021年6月30日前以现金方式支付给公司。”

4、截止2021年6月30日，公司已经收到徐地华先生以现金方式向公司支付的经确定的智能云平台项目的公允价值与账面价值的差额款22,678,559.59元。至此，公司在建工程-智能云平台项目账面价值与公允价值间的差额22,678,559.59元已经全部收妥。

综上所述，公司董事会认为：截止2021年6月30日，2020年度财务报表审计报告保留意见所述事项影响已消除。

## 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲裁)审理结果 及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露索引
2019年5月15日被告方中慈(青岛)新能源汽车制造有限公司拖欠正业科技货款一直未付,正业科技起诉要求被告方支付货款15万元及利息,并承担本案诉讼费用、律师费。案号(2019)粤1917民初20075	15	否	判决胜诉生效,已申请执行	被告中慈(青岛)新能源汽车制造有限公司应在本判决生效之日起七日内向原告广东正业科技股份有限公司支付货款15万元及逾期付款利息2.25万元。	未执行到账,法院暂时终结本次执行	2021年04月28日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 2020年年度报告
2016年7月25日,原告正业科技与被告深圳市倍朗斯科技有限公司签订了《设备采购合同》,被告向原告采购2台离线动力电池X-RAY检测设备,合同总价128万元。被告尚欠原告25.6万元逾期未支付,原告	15.2	否	执行后和解结案	被告方打折支付15.2万元和解	已结案	2021年04月28日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 2020年年度报告



于 2019 年 10 月 28 日向法院提起诉讼,请求判决被告支付货款 25.6 万元及违约金 38.4 万元,并承担本案的诉讼费、保全费,案号 (2019)粤 0307 民初 24053 号。							
2019 年 11 月 14 日,被告北京海斯顿环保设备有限公司拖欠正业科技货款 92.16 万元一直未付,正业科技起诉至湖南省湘潭市雨湖区人民法院,诉请支付并于 2019 年 11 月申请保全,对方收到法院立案文书后与正业科技进行和解,并由法院出具了调解文书。案号(2019 湘 0302 民初 3920 号)。	92.16	否	调解结案	被告方北京海斯顿环保设备有限公司自 2020 年 1 月起分 8 期(每月一期)支付 92.16 万元;案件相关费用各自承担 0.58 万元。	已结案	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
2019 年 8 月 26 日被告方龙能科技(宁夏)有限责任公司拖欠正业科技货款 104 万元一直未付,正业科技将宁夏龙能公司起诉至灵武市人民法院要求支付货款及违约金。案号(2019 宁 0181 民初 5414 号)	104	否	调解结案,未履行已强制执行	被告自 2020 年 2 月 28 日付 10 万元,2020 年 3 月 30 日付 30 万元,2020 年 4 月 30 日付 30 万元,2020 年 5 月 30 日付 44 万元	未履行调解书,执行中	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
被申请人东莞市佳的自动化设备科技有限公司拖欠申请人正业科技货款一直未付,原告申请仲裁,要求被告向申请人支付 39.2 万元本金及利息,案号(2019)穗仲莞案字第 11620 号。	39.2	否	已申请执行,法院主持执行和解	被申请人向申请人支付货款 39.2 万元,分三期支付	已收到货款,已结案	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
2019 年 9 月 12 日被告方山东玉皇新能源科技有限公司拖欠正业科技货款 36.8 万元一直未付,正业科技起诉要求被告方支付货款本息,案号 2019 鲁 1791 民初 2400 号。	36.8	否	已调解结案,被告未履行,强制执行后执行和解	执行和解结果:被告支付 32 万元	已收到货款,已结案	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
2019 年 10 月 28 日被告方	35.44	否	调解结案	调解:被告共计给付原	收到全部执	2021 年 04	巨潮资讯网

河北飞豹新能源科技有限公司拖欠正业科技货款 35.44 万元一直未付，正业科技于 2019 年 10 月起将河北飞豹公司起诉至河北省邢台经济开发区人民法院，要求被告方支付货款本息。案号（2019）冀 0591 民初 1250 号；被告没有按约履行调解协议，后正业科技申请了强制执行。			未履行后强制执行	告广东正业科技股份有限公司款项 354400 元，给付时间为：2019 年 12 月 31 日前给付 177200 元；在 2020 年 3 月 15 日前给付 177200 元；	行款已结案	月 28 日	网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
2017 年 4 月 7 日，原告正业科技与被告深圳市比克动力电池有限公司签订《购销合同书》，约定被告向原告购买一台价值 68 万元的离线全自动 x-ray 检测设备，被告未支付余下 10% 货款 6.8 万元，原告向法院提起诉讼，请求判令被告向原告支付货款人民币 6.8 万元及利息 0.69 万元，并承担本案诉讼费用，案号（2020）粤 0307 民初 7956 号。	6.8	否	庭前和解，原告撤案处理	被告付清货款，原告撤案	已结案	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
原告正业科技与被告芜湖天弋能源科技有限公司于 2019 年 1 月 9 日签订《设备采购合同》，被告拖欠货款 14 万元一直未支付，法院于 2020 年 8 月 13 日裁定被告破产，我司申报债权。	14	否	已提交债权申报，待分配	待执行	待执行	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
原告正业科技与被告深圳市赢合科技股份有限公司在 2017 年、2018 年期间签订多份《设备采购合同》，合同约定由被告采购原告的 X-RAY 电池检测机，原告按照合同约定发货给被告后，被告一直拖欠货款未支付，累计欠款 562.15 万元，原告向法院提起诉讼，请求判令被告向原告支付	562.15	否	已立案	待法院通知开庭时间	待法院通知开庭时间		

货款。							
2018年4月25日双方签订设备买卖合同,原告正业科技向被告山东华亿比科新能源股份有限公司购买X光检测设备,价款为70万元,原告支付订金21万元,被告未发货,原告向法院起诉,要求被告退还货款21万元,支付违约金14万元。	35	否	一审判决:被告退还原告货款21万元。	二审上诉中	二审上诉中		
深圳统信电路电子有限公司正在破产清算,正业科技作为债权人申报了债权,管理人确认了债权本金,利息部分未予确认。	193.85	否	已提交债权申报,待分配	已提交债权申报,待分配	已提交债权申报,待分配	2021年04月28日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020年年度报告
湖北建浩科技有限公司正在破产清算,正业科技作为债权人申报了债权,重整失败,现已重新进入破产程序	26.76	否	已提交债权申报,待分配	重新进入破产清算阶段	2021年1月重组失败,重新进入破产清算	2021年04月28日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020年年度报告
2015年5月至2015年9月期间,被告珠海市怡达电子制品有限公司向原告正业科技采购钢片,原告依约向被告交付了货值24.19万元的钢片,上述货款结算期届满后,被告仍欠原告货款16.47万元,原告向法院提起诉讼,请求判决被告向原告支付货款16.47万元及利息2.93万元,并承担本案相关的诉讼费用,案号(2018)粤1971民初13593号。	16.47	否	一审已判决,申请强制执行,因无财产可供执行,暂已终止本次执行诉讼费法院已退回	判决被告自本判决发生法律效力之日起五日内向原告支付货款16.47万元及利息(以16.47万元未本金,按照中国人民银行同期同档贷款利率的150%的标准计算,从2017年7月1日起计至实际清偿之日止。)	未执行到账,法院暂时终结本次执行	2021年04月28日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020年年度报告
原告正业科技与被告同健(惠阳)电子有限公司自2017年4月起,就无尘布、销钉、砂纸、棉芯等产品供应开展合作,货款月结120	16.35	否	一审判决后已申请强制执行,已与对方达成执行	执行中	执行中	2021年04月28日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )

天。经双方确认 2017 年 9 月至 2018 年 4 月期间，被告签收的材料货款及维修费用共计人民币 18.72 万元，均已到期，经原告多次催告后，仍欠原告货款 16.35 万元，原告向法院提起诉讼，请求判决被告向原告支付货款 16.35 万元及利息 1.37 万元，并承担本案诉讼费用、执行费，案号（2019）粤 1302 民初 15436 号。执行案号（2020）粤 1302 执 6380 号			和解协议，2021 年 4 月 30 日前支付 4 万元，2021 年 5 月 31 日前支付 4 万元，2021 年 6 月 30 日前支付 4 万元，2021 年 7 月 31 日前支付 4.35 万元				2020 年年度报告
原告正业科技与被告胜得电路板有限公司合作多年，经双方确认 2015 年 5 月至 2015 年 7 月期间，被告签收的电子材料产品货款共计 16.45 万元，期间被告支付了部分货款，仍欠原告货款 15.70 万元，原告向法院提起诉讼，请求判决被告向原告支付货款 15.70 万元及利息 4.59 万元，并承担本案诉讼费用、保全费用。案号为（2020）粤 1971 民初 12525 号	20.29	否	已与对方达成和解	被告履行中	被告履行中	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 （ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ） 2020 年年度报告
原告正业科技与被告深圳市前进锐阳科技有限公司自 2015 年 6 月起，就干膜、覆盖膜等电子辅料开展合作，经双方确认 2017 年 6 月 27 日至 2017 年 8 月期间，被告签收的电子辅料产品所涉货款 29.25 万元，期间被告支付了部分货款，仍欠原告货款 15.90 万元逾期未支付，原告向法院提起诉讼，请求判决被告向原告支付货款 15.90 万元及利息 2.14 万元，并承担本案诉讼费、保全费用，案号（2019）粤 0306 民初 29694 号。执	18.04	否	一审已判决，已申请强制执行，待法院反馈执行情况	判决被告深圳市前进锐阳科技有限公司支付货款本金 15.9 万元及利息	已申请强制执行，待法院反馈执行情况	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 （ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ） 2020 年年度报告

行案号：(2021)粤 0306 执 1029 号							
2017 年 9 月起，原告正业科技与被告深圳市鄱阳科技有限公司达成合作，被告向原告购买覆盖膜，货款月结 90 天。但截至 2019 年 9 月 20 日，被告仍未支付 2018 年 4 月至 2018 年 10 月的货款共计 25.14 万元，原告经多次催告，被告仍不履行相关义务，原告向法院提起诉讼，请求判决被告向原告支付货款 25.14 万元及利息 1.61 万元、税费损失 0.51 万元，并承担本案诉讼费用、保全费，案号为 (2019)粤 0306 民初 39920 号。	25.14	否	达成和解协议	双方经法院调解结果如下：一、双方确认，被告尚欠原告原材料货款为 14.61 万元，被告分两期支付。二、2020 年 5 月 30 日前支付 8 万元，2020 年 6 月 30 日前支付 6.61 万元和案件受理费 0.14 万元	被告已履行完毕	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
2017 年 8 月至 2018 年 3 月期间，被告深圳市路路通线路板有限公司多次向原告正业科技采购补强板、干膜等电子辅料，原告依约向被告交付了货值 65.79 万元的货物，上述货款结算期限届满后，被告均未履行支付义务，仍欠原告货款 65.79 万元逾期未支付，原告向法院提起诉讼，请求判决被告向原告支付货款 65.79 万元及利息 4.85 万元，并承担本案相关的诉讼费、担保费、保全费、执行费，案号 (2019)粤 0310 民初 1573 号。后该公司被申请破产，破产程序已完成	70.64	否	路路通已完成破产程序	被告经破产清算后资不抵债，未分配到财产	被告资不抵债，未分配到财产	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
原告正业科技收到一张被告深圳市振华通信设备有限公司为出票人出具的商业承兑汇票，该承兑汇票经原告多次提示付款后一直无法兑现，故原告提起诉	124.2	否	1 月 16 日已收到一审胜诉判决书，深圳振华向原告支付本金	已申报债权，待分配	已申报债权，待分配	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年

讼,请求判决被告支付原告商业承兑汇票本金 124.21 万元及逾期付款利息 3.78 万元,并承担本案的诉讼费、保全费、公证费,案号 (2019)粤 0305 民初 23309 号。			124.2 万元及利息,因被告破产,法院已受理被告破产清算案,原告已申报债权				度报告
被告江苏正桥影像科技股份有限公司向深圳市鑫岸科技有限公司出具了商业汇票,后深圳市鑫岸科技有限公司将汇票背书转让给原告正业科技,汇票到期被告不予支付。原告起诉至南京市江宁区人民法院,请求判决被告向原告支付 50 万及利息 1.70 万元,并承担本案诉讼费用。	50	否	已申报债权,待分配	已申报债权,待分配	已申报债权,待分配	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
原告正业科技与被告深圳市禾一科技有限公司之间自 2015 年开始合作,被告向原告采购干膜、覆盖膜,货款月结 60 天。截止至 2019 年 11 月 10 日,被告仍未足额支付 2016 年 3 月至 2016 年 7 月货款共计 36.40 万元,原告向法院提起诉讼,请求判决被告向原告支付货款 36.40 万元及利息 5.63 万元,并承担本案诉讼费用、保全费,案号 (2019)粤 1971 民初 33573 号。	36.4	否	已判决,已申请强制执行	一审判决被告支付原告货款 36.40 万元及利息。	执行中	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
被告周雄先前是原告正业科技员工,原告为被告先行垫付了其应缴纳的股票个人所得税税款,原告同被告方签订了协议约定被告方需在一定期限内偿还原告为其垫付的个人所得税税款,但被告方一直没有偿还,原告起诉要求被告方偿	21.28	否	一审已判决,已申请强制执行	一审已胜诉,被告周雄向原告支付 21.28 万元及利息	法院已查封到两辆车,继续查封中。	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告

还的税款本息。							
被告河南力旋科技股份有限公司拖欠原告正业科技货款 8.5 万元未付,原告于 2020 年 4 月 20 日将其起诉至长葛市人民法院要求支付货款及违约金,案号 (2020)豫 1082 民初 1356 号	8.5	否	已调解结案	调解结案:一、被告共欠正业科技货款 8.5 万元、利息 1.5 万元;二、被告于 2020 年 7 月 30 日起至 10 月 31 日分四期支付,每期 2.5 万元。	被告已履行完毕	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
原告与被告就采购气流纺丙纶纱及聚酰亚胺薄膜事宜于 2019 年 1 月 3 日签订《采购合同》,合同价款为 1620.15 万元。合同签订后,原告分多笔向被告支付了预付款共计 1620.15 万元。其后,经双方协商一致,原告、被告终止了上述采购项目,经双方确认,被告拖欠原告 706.02 万元货款未退还。被告于 2019 年 6 月 28 日向原告出具 3 张电子商业承兑汇票共计金额 706.02 万元。汇票到期后,原告未能依据上述汇票兑付拖欠款项。经原告多次催告后,被告仍未向原告付清上述拖欠款项,原告向东莞市第一人民法院起诉,要求一、判令解除原、被告于 2019 年 1 月 3 日签订的《采购合同》;二、判令被告向原告返还货款 706.02 万元,案号 (2020)粤 1971 民初 13046 号。	706.02	否	2020 年 7 月 29 日已开庭	一审判决:一、解除原、被告于 2019 年 1 月 3 日签订的《采购合同》;二:被告于判决生效后五日内向原告返还货款 706.02 万元,二审维持原判	已执行到账 19407.81 元,继续执行中	2020 年 08 月 21 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年半年度报告
2018 年 6 月至 2019 年 7 月期间,债务人惠州科翰发电子有限公司向债权人正业科技采购了柯尼卡喷头、相机、槽型传感器、联轴器、无尘棉签等设备零配件及材料,2018 年 8 月、2018 年 9 月债权人两次到债务人处为债务人仪器进行有	6.34	否	判决被告惠州科翰发电子有限公司向原告支付货款 6.34 万元及利息。被告已申请破产,	被告申请破产,我方已申报债权	待分配	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告

偿维修，维修费用共计人民币 0.24 万元,经双方确认 2018 年 6 月至 2019 年 7 月期间,债务签收的设备零配件货款及维修费用共计人民币 6.34 万元,均已到期,债权人经多次催告,债务人仍置之不理。现惠州市惠城区人民法院已判决以上纠纷,案号(2020)粤 1302 民初 9602 号。			目前进入破产程序				
申报人正业科技与债务人惠州科翰发电子有限公司合作多年,2018 年 12 月 21 日双方签订了《销售合同》,债务人向申报人采购一台型号为“PY300D”的字符喷印机设备,设备总金额为人民币 55 万元,债务人尚欠货款 34.22 万元,因债务人破产,申报人已向破产管理人申报债权。	32.87	否	已申报取回权	待管理人公布申报结果	进入破产清算阶段	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
2020 年 4 月 6 日,王雪在谢长春处购买口罩机,其主张口罩机由正业科技和深圳市鹏煜威科技有限公司生产。以质量问题起诉正业科技与鹏煜威赔偿损失 188.16 万元。案号 2020 粤 1971 民初 31438 号。	188.16	否	已一审判决	一审判决驳回王雪全部诉讼请求	二审待开庭	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
2020 年 4 月 4 日,王雪主张向姚志华购买的口罩机来源于正业科技,其起诉要求退货 285 万人民币,赔偿损失 270.7 万元,共计 555.72 万元。案号:2020 粤 1971 民初 29073 号。	555.72	否	已一审判决	一审判决驳回王雪全部诉讼请求	二审待开庭	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
原告正业科技与被告东莞日力自动化设备有限公司于 2020 年 2 月 24 日-3 月 23 日期间签订《采购订购单》,原告采购被告的超声波总货款为 536.15 万元,	211.23	否	已调解结案	被告赔偿原告 30 万元和解结案	已结案	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年



被告提供的产品部分存在质量问题,原告起诉要求被告退货 207.43 万元, 赔偿损失 3.8 万元, 案号为 (2020)粤 1973 民初 17480 号。							度报告
原告兰永星诉我司关于工伤赔偿的相关事宜,原告于 2019 年 5 月 24 日早上上班途中骑电动自行车摔倒导致右手臂粉碎性骨折。现其起诉我司要求我司赔付工伤医疗终结后的一次性发放待遇,包括一次性伤残补助金、一次性工伤医疗补助金、一次性伤残就业补助金, 共计 15.64 万元	15.64	否	劳动局已裁决	被告向原告支付 156402 元。	被告履行中		
原告黄颖是被告正业科技子公司员工,离职后被告已将激励股本金返还原告,现原告向被告索要利息 3.45 万元。案号:(2021)粤 1971 民初 33343 号	3.45	否	一审已判决	一审判决被告须支付原告两笔利息和受理费共计 0.25 万元	被告履行中	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
仲裁申请人正业科技与两被申请人赵玉涛、炫硕投资(深圳)企业有限合伙在 2016 年 5 月签订了《购买资产协议》、《盈利预测补偿协议》,被申请人承诺的标的公司 2018 年业绩未达标。根据以上两协议,关于业绩补偿的约定及被申请人与申请人于 2019 年 4 月 26 日签署的《确认书》,被申请人应当向申请人退回其持有的申请人股份 3,390,637 股及支付赔偿金、退回分红款合计 6,078,223.22 元。2019 年 7 月 30 日,被申请人向申请人出具了《还款承诺书》,承诺向申请人赔偿现金	252.9	否	已和解	和解结果:被申请人确认欠正业科技 2529016.82 元,因经济困难分三期支付以上款项,第一期于 2021 年 8 月 15 日前支付 30 万元,已于 2021 年 8 月 13 日支付到账 30 万元,第二期于 2021 年 12 月 31 日前支付 70 万元股权款及 40068 元仲裁费,第三期于 2022 年 3 月 15 日前支付剩余 153 万元。仲裁院退回仲裁费 17172 元。	分期履行中		

5,469,233.66 元，退回分红 759,783.16 元，共计 6,229,016.82 元。被申请人共支付了 3,700,000 元后，其余未履行。剩余 2,529,016.82 元。申请人向深圳仲裁院申请仲裁，要求被申请人支付剩余欠款，案号为(2021)深国仲调 1157 号。							
申请人正业科技与被申请人河源硕源电子材料有限公司于 2020 年 6 月 19 日签订了《股权转让协议》，约定申请人广东正业科技股份有限公司将其全资子公司深圳正瑞医疗器械科技有限公司的 31% 股权作价 310000.00 元转让给被申请人，但被申请人一直未支付该转让款，申请人广东正业科技股份有限公司提起仲裁要求被申请人履行付款义务，本金加利息共 320398.16 元，案号为 (2021) 深国仲受 2966 号-1	32.04	否	未开庭	未开庭	未开庭		
申请人与被申请人黄诗婷于 2020 年 6 月 19 日签订了《股权转让协议》，约定申请人广东正业科技股份有限公司将其全资子公司深圳正瑞医疗器械科技有限公司 49% 股权作价 490000.00 元转让给被申请人，但被申请人一直未支付该转让款，申请人广东正业科技股份有限公司提起仲裁要求被申请人履行付款义务，本金加利息共 444423.26 元，案号为 (2021) 深国仲受 2967 号-1	44.44	否	未开庭	未开庭	未开庭		

<p>申请人正业科技与被申请人 1 正瑞医疗于 2020 年 5 月 10 日签订了《债权债务确认书》，双方已经确认被申请人 1 欠申请人 247500.00 元，被申请人 2、被申请人 3 于 2020 年 6 月 19 日签订了《股权转让协议》，被申请人 2 河源硕源电子材料有限公司、被申请人 3 黄诗婷为该笔欠款承担保证责任，申请人广东正业科技股份有限公司提起仲裁，要求被申请人 1、2、3 履行付款义务，本金加利息共 257133.17 元，案号为（2021）深国仲受 2968 号-1</p>	25.71	否	未开庭	未开庭	未开庭		
<p>被告深圳耀德科技股份有限公司拖欠原告正业科技货款，到期加过期货款 85.13 万元；被告 2021 年 3 月底承诺付款至今原告未收到；原告向法院起诉要求被告支付货款。</p>	106.55	否	未开庭	未开庭	未开庭		
<p>申报人正业科技与债务人深圳兴启发电路板有限公司就棉芯、滤碳芯、销钉等长期合作，申报人根据债务人下达的订单，向债务人供应上述材料，，债务人欠申报人货款合计 2.19 万元，逾期未支付，申报人多次催告，债务人均未理会。</p>	2.19	否	已申报债权	已申报债权，待分配	已申报债权，待分配	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 （ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ） 2020 年年度报告
<p>原告东营一二八医疗器械有限公司与被告正业科技于 2020 年 2 月 12 日签订《销售合同》，合同约定正业科技出售一拖一口罩机 2 台，每台单价 28 万元，N95 口罩机 1 台，单价 59 万元，合同总价 115 万元，原告收货后以设备质量问</p>	127	否	一审已判决	一审判决驳回原告全部诉讼请求	一审判决驳回原告全部诉讼请求	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 （ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ） 2020 年年度报告

题为由起诉广东正业,要求正业科技退回设备款 115 万元、赔偿损失 12 万元,案号为 (2021) 粤 1971 民初 1372 号。							
被申请人珠海康协电子有限公司正在破产清算,申请人南昌正业作为债权人申报了货款 42.66 万元,利息 16.88 万元,管理人确认了债权本金,利息部分未确认。	42.35	否	已申报债权,待分配	待分配	已申报债权待分配	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
被告深圳市永福伟业电子有限公司、易云福拖欠原告南昌正业货款一直未付,原告起诉请求判决被告向原告支付货款 32.98 万元及利息。案号:(2020)穗仲案字第 92 号,执行案号:(2021)粤 03 执 331 号	32.98	否	已仲裁裁决,已申请强制执行,待法院反馈执行情况	永福伟业公司及易云福向南昌正业支付 32.98 万元及利息	已申请强制执行,待法院反馈执行情况	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
被告山东天益通元电子股份有限公司拖欠原告南昌正业货款 32.32 万元未付,原告向济南市钢城区人民法院提起诉讼,案号 2021 鲁 0117 民初 475 号。	32.32	否	一审已胜诉	已申请强制执行	待执行		
原告南昌正业与被告深圳市海凌科达科技有限公司就干膜、覆盖膜等长期合作,原告根据被告下达的订单,向被告供应上述材料,被告至今仍拖欠原告货款人民币 10 万元,原告多次催告,被告均未支付,原告起诉至法院要求被告支付货款。案号:(2020)粤 0306 民初 34735 号	10	否	双方已达成调解,调解结果: 一、被告须支付原告货款 10 万元;二、被告分七期于 2021 年 6 月 20 日前支付完毕。	已履行调解	已结案	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
原告南昌正业与被告深圳市融通电路有限公司就无胶基材、覆盖膜等长期合作,原告根据被告下达的订单,向被告供应上述材料,被告至今仍拖欠原告货款	10.17	否	双方已达成调解,调解结果:被告分别承诺支付 3 万、2.54 万、	已履行调解	已结案	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年

人民币 10.17 万元逾期未支付,原告多次催告,被告均未理会,原告起诉至法院要求被告支付货款。			2.5 万以及 8000 元				度报告
原告南昌正业与被告深圳威斯获克电路有限公司就干膜、覆盖膜、电解铜、补强板等长期合作,原告根据被告下达的订单,向被告供应上述材料。被告欠原告货款 15.49 万元,原告多次催告,被告均未支付。案号:(2020)粤 0306 民初 1905 号	15.49	否	双方已达成调解,调解结果:确认被告须支付原告货款 7.49 万元。	已履行调解	已结案	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
债务人东莞市金源电池科技有限公司拖欠申请人拓联电子货款共计 104.49 万元,2019 年 11 月 12 日由东莞市第一人民法院裁定债务人破产,申请人于 2019 年 12 月 10 日向管理人申请债权申报,案号为(2019)粤 1971 破申 80 号。	104.49	否	该公司已申请破产,正在进行债权申报(已邮寄申报材料)	该公司已申请破产,正在进行债权申报	待执行	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
原告拓联电子与被告东莞市有进新能源材料有限公司自 2017 年开始合作,由被告向原告采购电池极耳材料,截止至 2018 年 11 月,被告拖欠原告货款 95.86 万元,原告多次催告后被告拒付货款,原告起诉至法院,要求被告支付货款及利息,案号为(2019)粤 1973 民初 10819 号。	95.86	否	一审已判决,申请强制执行中	判决结果:判决生效起五日内被告支付原告货款 95.86 万元及违约金。	待执行	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
被告新余英泰能科技有限公司拖欠拓联电子货款一直未付,拓联电子起诉要求被告方支付货款本息,案号为(2020)赣 0502 民初 4658 号。	161.87	否	已和解	被告已支付全部货款,已结案。	已结案	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
被告重庆市万富之舟电子	30.05	否	诉前调解	诉前调解阶段	诉前调解阶		

科技有限公司拖欠拓联电子货款一直未付,拓联电子起诉要求被告方支付货款本息,案号为(2021)粤0704 民诉前调 3838 号。			阶段		段		
被告天津莱茵克拉电梯有限公司拖欠原告鹏煜威货款一直未付,原告于 2020 年 1 月 8 日起诉请求判决被告向原告支付货款 805.60 万元,已进行民事调解,案号(2019)粤 0310 民初 5109 号。执行案号:(2020)粤 0310 执 77 号	805.6	否	已调解,对方未履行,已申请强制执行,暂无可供执行财产	调解结果:一、确认被告欠原告货款本金为 805.6 万元;二:被告分三期付清欠款;三、本案诉讼费用由原告承担。	终结本次执行程序	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
2018 年 4 月原告深圳市捷创自动化设备有限公司于鹏煜威签订合同。现原告要求鹏煜威支付设备款 161 万元及利息 3 万元、违约金 32.2 万元。鹏煜威提起反诉,主张设备逾期交付,设备至今仍未达到支付条件。一审案号(2020)粤 0310 民初 6523 号、二审案号:(2021)粤 03 民终 15363 号	193.2	否	一审已判决,二审上诉中	目前案件在二审阶段,未有判决结果	待执行	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
原告江西青春康源医疗器械科技有限公司与被告鹏煜威于 2020 年 2 月 15 日签订《订货合同》,原告向被告采购高速平面耳带式口罩全自动机 1 台,价格为 40 万元,原告收货后以设备质量问题为由起诉,要求正业科技退回设备款 40 万元、赔偿损失 25.22 万元,案号为(2020)赣 0502 民初 3676 号。	65.22	否	一审判决后原告上诉,二审诉前双方达成调解。	调解结果:一、解除原、被告于 2020 年 2 月 15 日签订的《订货合同》;二:被告返还购机款 40 万元,赔偿损失 5 万元;三、本案诉讼费用由原告承担。	已结案	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 2020 年年度报告
2020 年 2 月 16 日,江西晋瑞医疗器械有限公司与深圳鹏煜威签订订货合同。现原告主张设备质量问题,要求深圳鹏煜威退还货款 26	57.43	否	一审已判决驳回江西晋瑞全部诉讼请求。二审维	已结案	已结案	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )

万元及赔偿损失 31.43 万元,要求正业科技承担连带责任。			持原判				2020 年年度报告
原告东莞市国创科技信息咨询有限公司与被告集银科技于 2019 年 3 月 21 日签订《项目服务合同》,合同金额为 75 万元,原告方交付服务后被告拒付货款,原告起诉要求被告支付信息咨询服务费 75 万元、违约金 9.38 万元	84.38	否	一审已判决	判决结果:一、判决生效起三日内被告支付原告服务费 75 万元;二、判决生效起三日内被告支付原告违约金 1.13 万元。	已结案	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 2020 年年度报告
原告集银科技与被告联积电子(深圳)有限公司自 2017 年 2 月 22 日开始合作,截止至 2018 年 7 月 24 日,被告累计拖欠原告货款 560.87 万元,原告多次催告无果后起诉至法院,要求被告支付货款 218.96 万元及利息,案号为(2020)粤 0306 民初 25898 号。	218.96	否	已调解	调解结果:被告确认截止至 2020 年 9 月 15 日尚欠原告货款 183.96 万元,被告分十三期支付上述货款,第一期于 2020 年 9 月 30 日前支付 10 万元,第二期至十二期(2020 年 10 月至 2021 年 8 月),每月为一期,每月的 28 日前分别支付 15 万元,共计 165 万元,第十三期于 2021 年 9 月 30 日前支付 8.96 万元。	执行中	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 2020 年年度报告

## 九、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、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

1、公司分别于2020年7月1日、2020年8月14日在巨潮资讯网上披露了《关于控股股东部分股份新增冻结的进展公告》(公告编号:2020-062)、《关于控股股东收到<执行通知书>的公告》(公告编号:2020-075),因控股股东在五矿证券的股票质押式回购业务触发违约条款,五矿证券向法院申请冻结了正业实业持有的正业科技股票35,085,820股,并向东莞中院申请了强制执行(《执行通知书》【2020】粤19执880号),执行金额约2.72亿元。2021年2月3日,公司在巨潮资讯网披露了《关于控股股东部分股份将被司法拍卖的提示性公告》(公告编号:2021-009),东莞中院在执行上述案件中,决定于2021年3月3日10时至2021年3月4日10时在京东网络司法拍卖平台上公开拍卖被执行人正业实业所持有的“正业科技”(证券代码:300410)35,085,820股股票。2021年3月2日,公司在巨潮资讯网披露了《关于控股股东所持部分股份终止司法拍卖情况的进

展说明公告》（公告编号：2021-018），控股股东正业实业与五矿证券签署了《执行和解协议》，就司法拍卖股份（正业科技35,085,820股股票）涉及的债权债务（债务本金共计230,406,437.01元）达成和解，东莞中院于2021年3月2日终止了本次司法拍卖。2021年7月7日，公司收到控股股东正业实业出具的《关于恢复执行的告知函》及提交的东莞中院出具的《执行通知书》（2021）粤19执恢186号，东莞中院对上述案件恢复执行。2021年7月27日公司收到控股股东正业实业及公司实际控制人徐地华、徐国凤与五矿证券签署的《和解协议》，就该事项达成和解。2021年8月11日，公司在巨潮资讯网披露了《广东正业科技股份有限公司关于控股股东涉及诉讼暨签署<股份协议转让三方协议>的进展公告》（公告编号：2021-082）。

2、2020年10月16日，公司在巨潮资讯网上披露了《关于控股股东、实际控制人收到仲裁通知的公告》（公告编号：2020-087），因控股股东在五矿证券的股票质押式回购业务（新悦2号定向资产管理计划）触发违约条款，五矿证券向深圳国际仲裁院提交与正业实业之间证券纠纷案的仲裁申请。2021年7月21日，公司在巨潮资讯网上披露了《广东正业科技股份有限公司关于控股股东、实际控制人收到仲裁裁决书的公告》（公告编号：2021-073），公司控股股东正业实业收到深圳国际仲裁院出具的《裁决书》，该《裁决书》就正业实业在五矿证券的股票质押式回购业务（新悦2号定向资产管理计划）触发违约条款，五矿证券请求正业实业向五矿证券支付融资本金、融资利息等进行了终局裁决。2021年8月17日，公司在巨潮资讯网披露了《广东正业科技股份有限公司关于控股股东涉及仲裁暨签署<股份协议转让三方协议>的进展公告》（公告编号：2021-083）。

3、2020年12月25日，公司在巨潮资讯网披露了《关于控股股东收到<执行通知书>的公告》（公告编号：2020-118），控股股东正业实业在五矿证券的股票质押式回购业务（代新悦3号定向资产管理计划）触发违约条款，五矿证券向东莞市中级人民法院提出了强制执行申请，东莞市中级人民法院于2020年12月16日受理立案（案号：（2020）粤19执1973号），执行标的191,205,696元，截止目前，控股股东尚未收到因该案件而被执行财产的相关信息。2021年8月19日，公司在巨潮资讯网披露了《广东正业科技股份有限公司关于控股股东涉及法院执行暨签署<股份协议转让三方协议>的进展公告》（公告编号：2021-085）。

4、2020年1月16日，公司在巨潮资讯网披露了《关于实际控制人涉及诉讼的公告》（公告编号：2020-005），披露了实际控制人徐地华先生、徐国凤女士涉及的相关诉讼事项。2021年5月28日，公司在巨潮资讯网披露了《关于实际控制人被列入失信被执行人名单的公告》（公告编号：2021-055），公司通过中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn>）公示信息查询，公司实际控制人徐地华先生、徐国凤女士因上述诉讼事项被东莞市中级人民法院列入失信被执行人名单。

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。



#### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

#### 5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用  不适用

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

#### 6、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

### 十二、重大合同及其履行情况

#### 1、托管、承包、租赁事项情况

##### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

##### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

##### (3) 租赁情况

适用  不适用

租赁情况说明

公司作为承租人，本期无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。公司作为出租人，本期租赁收入金额为380,144.13元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用  不适用

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
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		0		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）			0			
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		0		报告期末实际对外担保余额合计（A4）			0			
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
南昌正业科技有限 公司	2019年04 月25日	2,900	2019年 05月22 日	2,900	连带责任担 保			自《债 权投 资合 同》生 效之 日起 三年	否	否
南昌正业科技有限 公司	2021年04 月28日	2,100	2021年 06月01 日	1,100	连带责任担 保			保证 期间 3年， 担保 时效 为所 有货 款结 清	否	否
江苏正业智造技术 有限公司	2020年04 月29日	6,000	2021年 01月26 日	1,000	连带责任担 保			主债 权发 生期 间届 满之 日起 二年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		18,100		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）			2,100			
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		21,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）			3,435.36			

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
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		0		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)		0				
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		18,100		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		2,100				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		21,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		3,435.36				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				4.44%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				2,935.36						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				2,935.36						

采用复合方式担保的具体情况说明

### 3、日常经营重大合同

单位：万元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
广东正业科技股份有限公司	瑞浦能源有限公司	6,592.92	正常履行中	0	0	正常	否	否
广东正业科技股份有限公司	宁德时代新能源科技股份有限公司	8,820	正常履行中	0	0	正常	否	否
广东正业科	宁德时代新	13,780	正常履行中	4,375	4,375	正常	否	否

技股份有限 公司	能源科技股 份有限公司							
-------------	----------------	--	--	--	--	--	--	--

#### 4、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

### 十三、其他重大事项的说明

适用  不适用

1、2021年1月18日，公司召开第四届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于变更注册地址及修订<公司章程>的议案》，上述议案已经公司2021年第一次临时股东大会审议通过。根据经营发展需要，公司将注册地址由“东莞市松山湖科技产业园区科技九路2号”变更为“东莞市松山湖园区南园路6号，并于2021年3月1日完成变更注册地址的工商变更登记手续，具体见公司在巨潮资讯网披露的《关于完成变更注册地址工商变更登记手续的公告》（公告编号：2021-017）。

2、为盘活资产，优化资源配置，增加流动性，公司于2020年12月11日召开第四届董事会第二十二次会议，审议通过《关于拟出售部分房产的议案》，公司与东莞市珑远产城运营有限公司于2020年12月21日签订了《正业科技产业园整体转让协议书》，将位于东莞市松山湖高新技术产业开发区科技九路2号的房产以人民币209,000,000元的交易对价出售给东莞市珑远产城运营有限公司，并于2021年1月28日完成标的房产的转移过户登记手续，具体见公司在巨潮资讯网披露的《关于出售部分房产完成过户的公告》（公告编号：2021-006），公司已足额收到本次出售房产的交易对价。

3、2021年2月25日，公司在巨潮资讯网上披露了《关于注销全资子公司的公告》（公告编号：2021-015），基于经营规划需要，为优化资源配置，提高资产管理效率和经营效益，公司对全资子公司北京正业智造科技有限公司予以清算注销，并已收到北京市海淀区市场监督管理局核发的《注销核准通知书》。

4、2021年3月15日，公司在巨潮资讯网上披露了《关于注销分公司并完成工商注销登记的公告》（公告编号：2021-019），公司为精简机构设置，优化资源配置，降低管理成本，也为了符合商事主体登记管理的相关规定，公司对东莞松山湖分公司广东正业科技股份有限公司东莞智能制造中心予以清算注销，并已取得东莞市市场监督管理局核发的《核准注销登记通知书》。

5、2021年4月7日，公司在巨潮资讯网上披露了《关于转让全资子公司股权的公告》（公告编号：2021-023），公司以人民币600万元将全资子公司炫硕智造100%股权转让给上海荣谏投资管理合伙企业（有限合伙）、朱琦宇，于2021年4月26日完成过户登记手续，具体详见公司在巨潮资讯网披露的《关于转让全资子公司股权完成过户的进展公告》（公告编号：2021-047）。

6、2021年4月28日，公司在巨潮资讯网上披露了《董事会关于2019年度审计报告保留意见所述事项影响部分消除的专项说明》、《关于广东正业科技股份有限公司2019年度审计报告保留意见所述事项影响部分消除的审核报告》，由致同会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2019年度财务报表审计并出具的致同审字(2020)第 441ZA8045 号保留意见的审计报告中所涉部分保留事项影响已经消除。

7、2021年4月27日，公司召开第四届董事会第二十五次会议和第四届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，对120名激励对象第二个考核年度已获授但未满足解锁条件的共计4,490,285股限制性股票予以回购注销；对8名已离职不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解除限售的共计183,159股限制性股票予以回购注销，具体详见公司在巨潮资讯网上披露的《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》（公告编号：2021-038）。2021年7月6日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成共计4,673,444股限制性股票的回购注销事宜，公司总股本由373,845,506股减少至369,172,062股，具体详见公司在巨潮资讯网披露的《关于完成回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2021-070）。

8、2021年6月11日，公司在巨潮资讯网上披露了《关于筹划公司控制权变更的停牌公告》（公告编号：2021-056），2021年6月19日在巨潮资讯网上披露了《关于筹划公司控制权变更的进展暨复牌公告》（公告编号：2021-058）、《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），2021年6月21日在巨潮资讯网上披露了《广东正业科技股份有限公司关于股东权益变动的提示性公告》（公告编号：2021-061）、《广东正业科技股份有限公司简式权益变动报告书》、《广东正业科技股份有限公司详式权益变动报告书》，2021年7月7日在巨潮资讯网上披露了《关于控股股东协议转让部分股份已获景德镇市国资委批复同意暨控制权拟发生变更的进展公告》（公告编号：2021-069），2021年7月21日在巨潮资讯网上披露了《广东正业科技股份有限公司关于收到<经营者集中反垄断审查不实施进一步审查决定书>暨控制权拟发生变更的进展公告》（公告编号：2021-074）。合盛投资协议受让控股股东正业实业持有的正业科技21.25%股份，接受正业实业8.22%股份表决权委托，最终获得正业科技控制权的事项，已获得景德镇市国资委同意批复函，并通过国家市场监督管理总局的经营者集中审查，双方正处于办理股权转让的具体交割过户程序中。

9、2021年7月1日，公司在巨潮资讯网上披露了《董事会关于2020年度审计报告保留意见所述事项影响已消除的专项说明》、《关于广东正业科技股份有限公司2020年度审计报告保留意见所述事项影响已消除的审核报告》，由永拓会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2020年度财务报表审计并出具的永证审字（2021）第110028号保留意见的审计报告中所述保留事项影响已经消除。

10、2021年8月6日，公司在巨潮资讯网上披露了《广东正业科技股份有限公司关于财务总监辞职暨聘任财务总监的公告》（公告编号：2021-078），公司财务总监谭君艳因个人原因辞职，公司新聘任路童歌为公司财务总监。

11、2021年8月6日，公司在巨潮资讯网上披露了《广东正业科技股份有限公司关于投资设立全资子公司的公告》（公告编号：2021-076），公司在江西景德镇市以人民币1亿元出资额投资设立了全资子公司江西正业新材有限公司，并于2021年8月12日取得《营业执照》。

12、2021年8月6日，公司在巨潮资讯网上披露了《广东正业科技股份有限公司关于公司与国新建设签署代采购合同暨关联交易的公告》（公告编号：2021-077），公司与关联法人合盛投资的全资子公司国新建设签订《代采购合同》，由国新建设向公司供应商采购一批自动化检测设备配件，并转售给公司，采购金额约为29,999,705.90元（含税）。

## 十四、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、2021年2月25日，公司在巨潮资讯网上披露了《关于注销全资子公司的公告》（公告编号：2021-015），基于经营规划需要，为优化资源配置，提高资产管理效率和经营效益，公司对全资子公司北京正业智造科技有限公司予以清算注销，并已收到北京市海淀区市场监督管理局核发的《注销核准通知书》。

2、2021年3月15日，公司在巨潮资讯网上披露了《关于注销分公司并完成工商注销登记的公告》（公告编号：2021-019），公司为精简机构设置，优化资源配置，降低管理成本，也为了符合商事主体登记管理的相关规定，公司对东莞松山湖分公司广东正业科技股份有限公司东莞智能制造中心予以清算注销，并已取得东莞市市场监督管理局核发的《核准注销登记通知书》。

3、2021年4月7日，公司在巨潮资讯网上披露了《关于转让全资子公司股权的公告》（公告编号：2021-023），公司以人民币600万元将全资子公司炫硕智造100%股权转让给上海荣湛投资管理合伙企业（有限合伙）、朱琦宇，于2021年4月26日完成过户登记手续，具体详见公司在巨潮资讯网披露的《关于转让全资子公司股权完成过户的进展公告》（公告编号：2021-047）。

4、2021年8月6日，公司在巨潮资讯网上披露了《广东正业科技股份有限公司关于投资设立全资子公司的公告》（公告编号：2021-076），公司在江西景德镇市以人民币1亿元出资额投资设立了全资子公司江西正业新材有限公司，并于2021年8月12日取得《营业执照》。

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	9,449,280	2.53%	0	0	0	0	0	9,449,280	2.53%
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	9,449,280	2.53%	0	0	0	0	0	9,449,280	2.53%
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	9,449,280	2.53%	0	0	0	0	0	9,449,280	2.53%
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	364,396,226	97.47%	0	0	0	0	0	364,396,226	97.47%
1、人民币普通股	364,396,226	97.47%	0	0	0	0	0	364,396,226	97.47%
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	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	373,845,506	100.00%	0	0	0	0	0	373,845,506	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

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

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

适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
限制性股票激励对象	9,163,736	0	0	9,163,736	限制性股票锁定期	2021年7月6日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已完成上述限制性股票中的4,673,444股的回购注销事宜，剩余4,490,292股将根据限制性股票激励计划第三个考核年度是否满足解锁条件于2022年5月确定是否解锁或回购注销。
高管锁定股	285,544	0	0	285,544	高管锁定股	每年年初解锁所持股份的25%
合计	9,449,280	0	0	9,449,280	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用  不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	30,604	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参	0	持有特别表决权股份的股东	0
-------------	--------	-------------------------	---	--------------	---

		见注 8)			总数 (如有)			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
东莞市正业实业投资有限公司	境内非国有法人	42.94%	160,519,974	0	0	160,519,974	质押	159,277,917
							冻结	159,277,917
黄春芳	境内自然人	0.53%	1,980,000	0	0	1,980,000		
陈大魁	境内自然人	0.46%	1,736,654	1,736,654	0	1,736,654		
郭建惠	境内自然人	0.44%	1,657,000	5,500	0	1,657,000		
华泰证券股份有限公司	国有法人	0.31%	1,168,624	1,168,624	0	1,168,624		
陈佩惠	境内自然人	0.31%	1,156,400	1,156,400	0	1,156,400		
陈朋	境内自然人	0.31%	1,145,133	1,145,133	0	1,145,133		
李资澎	境内自然人	0.30%	1,118,700	-500	0	1,118,700		
彭丽君	境内自然人	0.29%	1,073,600	179,400	0	1,073,600		
徐平静	境内自然人	0.28%	1,055,000	700,000	0	1,055,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况 (如有) (参见注 3)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	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/受托表决权、放弃表决权情况的说明	公司控股股东东莞市正业实业投资有限公司与景德镇合盛产业投资发展有限公司于 2021 年 6 月 18 日签订《表决权委托协议》, 正业实业拟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)。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 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
东莞市正业实业投资有限公司	160,519,974	人民币普通股	160,519,974
黄春芳	1,980,000	人民币普通股	1,980,000
陈大魁	1,736,654	人民币普通股	1,736,654
郭建惠	1,657,000	人民币普通股	1,657,000
华泰证券股份有限公司	1,168,624	人民币普通股	1,168,624
陈佩惠	1,156,400	人民币普通股	1,156,400
陈朋	1,145,133	人民币普通股	1,145,133
李资澎	1,118,700	人民币普通股	1,118,700
彭丽君	1,073,600	人民币普通股	1,073,600
徐平静	1,055,000	人民币普通股	1,055,000
前 10 名无限售流通股股东之间, 以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东是否存在关联关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明 (如有) (参见注 4)	公司股东东莞市正业实业投资有限公司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, 通过普通证券账户持有 159,277,917 股, 合计持有 160,519,974 股; 股东陈大魁通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 204,500 股, 通过普通证券账户持有 1,532,154 股, 合计持有 1,736,654 股; 股东陈佩惠通过财信证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有 1,156,400 股, 通过普通证券账户持有 0 股, 合计持有 1,156,400 股; 股东陈朋通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 957,133 股, 通过普通证券账户持有 188,000 股, 合计持有 1,145,133 股; 股东李资澎通过申万宏源西部证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,118,700 股, 通过普通证券账户持有 0 股, 合计持有 1,118,700 股; 股东彭丽君通过中国中金财富证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,073,600 股, 通过普通证券账户持有 0 股, 合计持有 1,073,600 股。		

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。

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动, 具体可参见 2020 年年报。

## 五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用  不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：广东正业科技股份有限公司

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	109,189,417.16	165,221,128.89
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	33,246,428.45	109,372,076.13
应收账款	697,458,939.89	686,332,248.51
应收款项融资	24,145,488.50	9,488,945.80
预付款项	18,968,528.31	49,866,847.41
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	18,291,996.92	22,911,481.76
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	329,050,403.56	308,653,721.55
合同资产	60,367,910.69	48,568,133.59

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	3,170,687.25	826,008.82
其他流动资产	20,704,361.61	33,419,770.67
流动资产合计	1,314,594,162.34	1,434,660,363.13
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		2,189,268.50
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		39,711,164.82
固定资产	294,025,446.45	276,229,871.33
在建工程	175,671,758.04	194,712,367.32
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	14,861,234.69	
无形资产	61,856,417.75	70,870,910.96
开发支出		
商誉	118,952,722.59	118,952,722.59
长期待摊费用	15,157,728.33	19,281,242.83
递延所得税资产	31,499,837.03	41,370,493.12
其他非流动资产	583,291.43	2,162,805.46
非流动资产合计	712,608,436.31	765,480,846.93
资产总计	2,027,202,598.65	2,200,141,210.06
流动负债：		
短期借款	196,962,831.70	291,080,267.47
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	155,856,546.20	104,516,660.34
应付账款	544,158,010.45	523,627,948.48

预收款项		173,712,943.73
合同负债	113,143,491.08	101,801,555.58
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	17,630,458.71	25,966,619.81
应交税费	16,966,742.77	13,445,057.21
其他应付款	63,033,936.48	99,942,400.03
其中：应付利息		
应付股利	1,052,000.00	1,052,000.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	55,943,332.72	32,659,824.93
其他流动负债	23,235,833.72	108,978,096.81
流动负债合计	1,186,931,183.83	1,475,731,374.39
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	25,500,000.00	27,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	14,354,729.45	
长期应付款		9,058,369.91
长期应付职工薪酬		
预计负债		3,446,194.93
递延收益	21,307,269.38	24,331,025.08
递延所得税负债	1,215,676.47	2,181,444.24
其他非流动负债		29,000,000.00
非流动负债合计	62,377,675.30	95,017,034.16
负债合计	1,249,308,859.13	1,570,748,408.55
所有者权益：		
股本	373,845,506.00	373,845,506.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,158,888,117.36	1,159,598,031.46
减：库存股	61,386,612.75	61,386,612.75
其他综合收益	-694,024.56	-597,060.04
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	-731,276,435.42	-889,234,303.84
归属于母公司所有者权益合计	773,185,746.87	616,034,757.07
少数股东权益	4,707,992.65	13,358,044.44
所有者权益合计	777,893,739.52	629,392,801.51
负债和所有者权益总计	2,027,202,598.65	2,200,141,210.06

法定代表人：徐地华

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

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	60,488,713.48	87,244,362.35
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	6,076,867.80	25,901,928.70
应收账款	299,971,593.98	245,833,008.16
应收款项融资	8,470,794.43	2,869,825.91
预付款项	7,082,940.27	9,191,844.02
其他应收款	61,664,675.22	86,808,457.71
其中：应收利息		
应收股利	4,208,000.00	4,208,000.00
存货	193,566,120.13	160,256,213.43
合同资产	38,134,942.77	16,655,672.12
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	3,170,687.25	826,008.82



其他流动资产	3,197,150.17	12,649,168.68
流动资产合计	681,824,485.50	648,236,489.90
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		2,189,268.50
长期股权投资	772,123,547.58	760,989,201.41
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		39,711,164.82
固定资产	198,590,857.43	197,861,435.49
在建工程	173,730,096.96	176,441,129.73
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	10,640,947.01	
无形资产	42,839,049.29	46,543,074.71
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,490,727.94	2,263,590.32
递延所得税资产	17,648,569.63	29,999,568.66
其他非流动资产	583,291.43	553,605.46
非流动资产合计	1,217,647,087.27	1,256,552,039.10
资产总计	1,899,471,572.77	1,904,788,529.00
流动负债：		
短期借款	129,663,220.83	203,793,457.42
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	130,954,142.14	87,381,314.55
应付账款	371,691,686.52	290,029,031.84
预收款项		165,000,000.00
合同负债	96,128,171.79	90,848,744.14
应付职工薪酬	7,464,011.06	9,013,116.50
应交税费	2,903,868.30	1,481,018.05
其他应付款	68,056,503.12	115,093,232.74

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	26,943,332.72	32,659,824.93
其他流动负债	13,609,795.89	32,089,959.85
流动负债合计	847,414,732.37	1,027,389,700.02
非流动负债：		
长期借款	25,500,000.00	27,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	9,945,345.39	
长期应付款		9,058,369.91
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	18,454,949.99	21,820,500.25
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	53,900,295.38	57,878,870.16
负债合计	901,315,027.75	1,085,268,570.18
所有者权益：		
股本	373,845,506.00	373,845,506.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,160,295,941.66	1,157,331,991.66
减：库存股	61,386,612.75	61,386,612.75
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	-508,733,427.46	-684,406,063.66
所有者权益合计	998,156,545.02	819,519,958.82
负债和所有者权益总计	1,899,471,572.77	1,904,788,529.00

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	781,729,340.69	656,011,387.88
其中：营业收入	781,729,340.69	656,011,387.88
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	696,228,222.74	615,643,672.29
其中：营业成本	492,949,756.03	439,781,444.80
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	15,950,878.74	2,448,096.19
销售费用	63,937,521.68	49,185,045.39
管理费用	57,503,360.72	62,971,519.11
研发费用	58,652,520.38	46,901,056.77
财务费用	7,234,185.19	14,356,510.03
其中：利息费用	7,501,641.62	17,327,712.07
利息收入	665,126.76	4,515,578.11
加：其他收益	10,517,114.32	17,407,761.74
投资收益（损失以“-”号填列）	114,156.20	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以		

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	319,899.70	2,930,057.46
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-2,601,003.59	-1,156,619.80
资产处置收益(损失以“-”号填列)	62,004,402.08	48,028.53
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	155,855,686.66	59,596,943.52
加: 营业外收入	12,945,505.67	387,096.25
减: 营业外支出	-386,489.84	3,467,037.90
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	169,187,682.17	56,517,001.87
减: 所得税费用	12,261,115.69	5,440,161.89
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	156,926,566.48	51,076,839.98
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	156,926,566.48	51,076,839.98
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	158,116,136.20	49,752,212.11
2.少数股东损益	-1,189,569.72	1,324,627.87
六、其他综合收益的税后净额	-96,964.52	538,059.11
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-96,964.52	538,059.11
(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	-96,964.52	538,059.11

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	-96,964.52	538,059.11
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	156,829,601.96	51,614,899.09
归属于母公司所有者的综合收益总额	158,019,171.68	50,290,271.22
归属于少数股东的综合收益总额	-1,189,569.72	1,324,627.87
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.42	0.13
（二）稀释每股收益	0.42	0.13

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：徐地华

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

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	522,296,253.48	299,335,773.10
减：营业成本	306,703,785.41	194,901,741.67
税金及附加	14,591,925.34	764,259.12
销售费用	30,707,299.98	18,342,200.44
管理费用	31,552,364.34	35,900,963.54
研发费用	26,648,510.18	15,029,792.02
财务费用	5,127,231.17	8,546,910.29
其中：利息费用	5,865,390.39	11,896,653.69
利息收入	1,017,651.21	3,518,475.95

加：其他收益	4,250,057.90	5,929,024.41
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	29,065,058.15	-2,086,051.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-25,074,278.04	-1,165,545.35
资产处置收益（损失以“-”号填列）	62,001,544.68	18,245.46
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	177,207,519.75	28,545,578.60
加：营业外收入	12,797,347.02	38,916.50
减：营业外支出	223,314.06	49.15
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	189,781,552.71	28,584,445.95
减：所得税费用	13,950,648.73	1,207,736.02
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	175,830,903.98	27,376,709.93
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	175,830,903.98	27,376,709.93
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允		

价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	175,830,903.98	27,376,709.93
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	512,294,404.65	563,036,509.64
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	5,232,675.79	8,930,814.35
收到其他与经营活动有关的现金	23,387,927.88	61,337,211.84
经营活动现金流入小计	540,915,008.32	633,304,535.83
购买商品、接受劳务支付的现金	254,495,355.96	449,078,742.15
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	132,783,487.76	116,696,317.20
支付的各项税费	27,392,948.61	28,442,197.64
支付其他与经营活动有关的现金	85,491,378.89	79,172,006.34
经营活动现金流出小计	500,163,171.22	673,389,263.33
经营活动产生的现金流量净额	40,751,837.10	-40,084,727.50
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	10,919,215.66	814,220.56
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	791,907.87	
收到其他与投资活动有关的现金	23,678,559.59	
投资活动现金流入小计	35,389,683.12	814,220.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,039,350.06	10,293,942.53
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	9,039,350.06	10,293,942.53
投资活动产生的现金流量净额	26,350,333.06	-9,479,721.97



三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	56,000,000.00	178,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	38,332,029.60	41,451,356.39
筹资活动现金流入小计	94,332,029.60	219,451,356.39
偿还债务支付的现金	160,408,927.92	169,572,592.36
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,909,866.91	9,301,283.59
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	66,564,155.11	37,016,531.98
筹资活动现金流出小计	231,882,949.94	215,890,407.93
筹资活动产生的现金流量净额	-137,550,920.34	3,560,948.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	45,651.50	109,645.71
五、现金及现金等价物净增加额	-70,403,098.68	-45,893,855.30
加：期初现金及现金等价物余额	125,417,661.54	121,436,344.61
六、期末现金及现金等价物余额	55,014,562.86	75,542,489.31

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	274,689,083.18	285,852,014.39
收到的税费返还	461,341.29	895,801.14
收到其他与经营活动有关的现金	6,059,200.25	50,427,481.17
经营活动现金流入小计	281,209,624.72	337,175,296.70
购买商品、接受劳务支付的现金	136,050,312.74	221,994,953.62
支付给职工以及为职工支付的现金	60,346,117.46	42,593,015.54
支付的各项税费	11,679,854.34	2,447,484.13
支付其他与经营活动有关的现金	32,519,417.84	41,056,210.63
经营活动现金流出小计	240,595,702.38	308,091,663.92

经营活动产生的现金流量净额	40,613,922.34	29,083,632.78
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	9,697,615.66	613,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1,000,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金	23,678,559.59	
投资活动现金流入小计	34,376,175.25	613,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,488,743.33	5,195,696.00
投资支付的现金		2,170,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	5,488,743.33	7,365,696.00
投资活动产生的现金流量净额	28,887,431.92	-6,752,196.00
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	51,000,000.00	135,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	33,845,062.98	42,193,312.05
筹资活动现金流入小计	84,845,062.98	177,193,312.05
偿还债务支付的现金	126,500,000.00	147,680,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,585,583.57	8,604,126.04
支付其他与筹资活动有关的现金	68,297,449.58	47,896,462.65
筹资活动现金流出小计	199,383,033.15	204,180,588.69
筹资活动产生的现金流量净额	-114,537,970.17	-26,987,276.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-6,548.45	9,842.93
五、现金及现金等价物净增加额	-45,043,164.36	-4,645,996.93
加：期初现金及现金等价物余额	62,472,222.39	36,753,037.29
六、期末现金及现金等价物余额	17,429,058.03	32,107,040.36

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年年末余额	373,845,506.00				1,159,598,031.46	61,386,612.75	-597,060.04		33,809,196.24		-889,234,303.84		616,034,757.07	13,358,044.44	629,392,801.51
加：会计政策变更											-158,267.78		-158,267.78		-158,267.78
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	373,845,506.00				1,159,598,031.46	61,386,612.75	-597,060.04		33,809,196.24		-889,392,571.62		615,876,489.29	13,358,044.44	629,234,533.73
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-709,914.10		-96,964.52				158,116,136.20		157,309,257.58	-8,650,051.79	148,659,205.79
（一）综合收益总额							-96,964.52				158,116,136.20		158,019,171.68	-1,189,569.72	156,829,601.96
（二）所有者投入和减少资本					-709,914.10								-709,914.10	-7,460,482.07	-8,170,396.17
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,963,950.00								2,963,950.00		2,963,950.00

4. 其他					-3,673,864.10								-3,673,864.10	-7,460,482.07	-11,134,346.17
(三)利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五)专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六)其他															
四、本期期末余额	373,845,506.00				1,158,888,117.36	61,386,612.75	-694,024.56		33,809,196.24		-731,276,435.42		773,185,746.87	4,707,992.65	777,893,739.52

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度
----	-----------

	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	381,290,226.00				1,202,337,101.99	101,840,856.48	975,269.92		33,809,196.24		-577,270,818.47		939,300,119.20	10,721,506.83	950,021,626.03
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	381,290,226.00				1,202,337,101.99	101,840,856.48	975,269.92		33,809,196.24		-577,270,818.47		939,300,119.20	10,721,506.83	950,021,626.03
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					8,502,003.94		538,059.11				49,752,212.11		58,792,275.16	1,324,627.87	60,116,903.03
（一）综合收益总额							538,059.11				49,752,212.11		50,290,271.22	1,324,627.87	51,614,899.09
（二）所有者投入和减少资本					8,502,003.94								8,502,003.94		8,502,003.94
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					8,502,003.94								8,502,003.94		8,502,003.94
（三）利润分															

配																
1. 提取盈余公 积																
2. 提取一般风 险准备																
3. 对所有 者（或股 东）的 分配																
4. 其他																
（四）所有者 权益内部结转																
1. 资本公积转 增资本（或股 本）																
2. 盈余公积转 增资本（或股 本）																
3. 盈余公积弥 补亏损																
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益																
5. 其他综合收 益结转留存收 益																
6. 其他																
（五）专项储 备																
1. 本期提取																
2. 本期使用																
（六）其他																
四、本期期末 余额	381,2 90,22 6.00				1,210, 839,10 5.93	101,84 0,856. 48	1,513, 329.03		33,809 ,196.2 4		-527,5 18,606 .36		998,09 2,394. 36	12,046, 134.70	1,010,1 38,529. 06	

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	373,845,506.00				1,157,331,991.66	61,386,612.75	325,941.33		33,809,196.24	-684,406,063.66		819,519,958.82
加：会计政策变更										-158,267.78		-158,267.78
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	373,845,506.00				1,157,331,991.66	61,386,612.75	325,941.33		33,809,196.24	-684,564,331.44		819,361,691.04
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					2,963,950.00					175,830,903.98		178,794,853.98
（一）综合收益总额										175,830,903.98		175,830,903.98
（二）所有者投入和减少资本					2,963,950.00							2,963,950.00
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,963,950.00							2,963,950.00
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权												

益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	373,845,506.00				1,160,295,941.66	61,386,612.75	325,941.33		33,809,196.24	-508,733,427.46		998,156,545.02	

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	381,290,226.00				1,197,349,845.14	101,840,856.48	325,941.33		33,809,196.24	-608,807,889.24		902,126,462.99
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	381,290,226.00				1,197,349,845.14	101,840,856.48	325,941.33		33,809,196.24	-608,807,889.24		902,126,462.99



额	0,226.00			49,845.14	856.48	.33		196.24	889.24		2.99
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)				8,139,175.00					27,376,709.93		35,515,884.93
(一)综合收益总额									27,376,709.93		27,376,709.93
(二)所有者投入和减少资本				8,139,175.00							8,139,175.00
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他				8,139,175.00							8,139,175.00
(三)利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收											

益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	381,290,226.00				1,205,489,020.14	101,840,856.48	325,941.33		33,809,196.24	-581,431,179.31		937,642,347.92

### 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”）前身为原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）1,500万股，每股发行价格为人民币10.79元。本次公开发行后，本公司股本总额为6,000万股，其中社会公众持有1,500万股，每股面值1元。上述出资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）于2014年12月25日出具瑞华验字【2014】48110016号验资报告验证。

2015年8月18日，公司第二届董事会第十五次会议审议通过了《关于2015年半年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》，于2015年10月14日经2015年第二次临时股东大会决议通过，以截至2015年6月30日公司总股本6,000.00万股为基数，进行资本公积金转增股本，全体股东每10股转增15股，共计转增9,000.00万股，转增后公司总股本变更为15,000.00万股。上述出资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年12月4日出具瑞华验字【2015】48110023号验资报告验证。

2015年10月14日，公司2015年第二次临时股东大会审议并通过了《关于公司<限制性股票激励计划（草案）及其摘要>的议案》、《关于公司<限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划相关事宜的议案》。2015年10月28日，公司第二届董事会第十九次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，公司向董事及核心员工授予限制性股票954.50万股。发行后公司总股本变更为15,954.50万股。上述出资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年12月4日出具瑞华验字【2015】48110024号验资报告验证。

2016年5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向施忠清等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2016]178号）核准，公司非公开发行2,157.583万股，发行后公司总股本变更为18,112.083万股。上述出资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年5月3日出具瑞华验字【2016】48110009号验资报告验证。2017年1月5日，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向刘兴伟等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》[证监许可【2017】20号]核准，公司非公开发行1,002.9001万股，发行后公司总股本变更为19,114.9831万股。上述出资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2017年2月7日出具致同验字（2017）第441ZC0064号验资报告验证。

根据公司股东大会及董事会决议，并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向刘兴伟等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可【2017】20号）核准公司非公开发行股份募集配套资金25,500万元，公司本次非公开发行595.7943万股，发行后公司总股本变更为19,710.7774万股。上述出资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2017年3月7日出具致同验字（2017）第441ZC0106号验资报告验证。

2018年4月20日，公司第三届董事会第二十七次会议审议通过了《关于定向回购业绩承诺方2017年度应补偿股份的议案》，该议案并于2018年5月11日召开的2017年年度股东大会审议通过，同意公司定向回购注销业绩承诺方2017年度应补偿股份1,074,451.00股。本次回购注销完成后，公司股本由19,710.7774万股减至19,603.3323万股。

2018年5月25日，公司第三届董事会第二十九次会议审议通过了《关于回购注销部分离职激励对象已获授尚未解锁的限制性股票的议案》，因公司限制性股票激励计划的激励对象谢耀锋离职，已不具备股权激励对象资格。根据《上市公司股权激励管理办法》及《广东正业科技股份有限公司限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，公司董事会决定对谢耀锋已获授但未满足解锁条件的限制性股票共计7,500股进行回购注销，回购价格为每股12.034元，回购总金额为90,255元。本次回购注销完成后，公司总股本由19,603.3323万股减至19,602.5823万股。

2019年4月18日，公司2019年第一次临时股东大会审议通过了《关于2019年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》、《关于2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划有关事项的议案》等相关议案。2019年5月16日，公司第四届董事会第六次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，同意公司以2019年5月16日为授予日，向143名激励对象授予908.50万股限制性股票，发行后公司总股本变更为20,511.0823万股。上述出资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2019年5月17日出具的致同验字（2019）第441ZC0066号验资报告验证。

2019年5月16日，公司2018年年度股东大会审议通过了2018年度利润分配方案，以截止2018年12月31日的总股本为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增9.5股。2019年5月28日，公司完成了2019年限制性股票激励计划的授予登记手续，公司总股本由19,602.5823万股变更为20,511.0823万股。本次权益分派股权登记日为2019年6月11日，公司实施2018年年度权益分派时，按照分配总额不变的原则且按公司最新总股本重新计算公司2018年年度权益分派方案为：以公司现有总股本20,511.0823万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增9.079215股，共计转增18,622.4526万股，转增后公司总股本变更为39,133.5349万股。上述出资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2019年7月1日出具的致同验字（2019）第441ZC0098号验资报告验证。

2019年4月25日，公司第四届董事会第四次会议审议通过了《关于定向回购业绩承诺方2018年度应补偿股份的议案》，该议案并于2019年5月16日召开的2018年年度股东大会审议通过，同意公司回购注销业绩承诺方2018年度应补偿股份9,320,112.00股。

2019年6月20日，公司第四届董事会第八次会议审议通过了《关于回购注销部分离职激励对象已获授尚未解锁的限制性股票的议案》，因公司限制性股票激励计划的激励对象毛书容离职，已不具备股权激励对象资格。根据《上市公司股权激励管理办法》及《广东正业科技股份有限公司2019年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，公司董事会决定回购注销毛书容已获授但未满足解锁条件的限制性股票共计152,634.00股。以上回购注销完成后，公司股本由39,133.5349万股减至38,186.2603万股。上述减资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2019年7月15日出具的致同验字（2019）第441ZC0103号验资报告验证。

2019年10月28日，公司第四届董事会第十三次会议审议通过了《关于回购注销部分离职激励对象已获授尚未解锁的限制性股票的议案》，因公司限制性股票激励计划的激励对象滕娟离职，已不具备股权激励对象资格。根据《上市公司股权激励管理办法》及《广东正业科技股份有限公司2019年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，公司董事会决定对滕娟已获授但未满足解锁条件的限制性股票共计572,377.00股进行回购注销。本次回购注销完成后，公司总股本由38,186.2603万股减至38,129.0226万股。上述减资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2019年11月14日出具的致同验字（2019）第441ZC0192号验资报告验证。

2020年7月16日，公司召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，对135名激励对象第一个考核年度已获授但未满足解锁条件的共计6,315,231股限制性股票予以回购注销；对6名已离职不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解除限售的共计820,405股限制性股票予以回购注销。

2020年10月29日，公司召开第四届董事会第二十次会议和第四届监事会第二十次会议，审议通过了《关于回购注销部分离职激励对象已获授尚未解锁的限制性股票的议案》，对7名已离职不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解除限售的共计309,084股限制性股票予以回购注销。

截至2021年6月30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37,384.5506万股。

## 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：徐地华。

### 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、高端新材料等产品的研发、生产和销售。

本年度合并范围变化详见“本附注十节、八合并范围的变更”

本财务报表于2021年8月26日经公司第四届第二十九次董事会批准报出。

## 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》（2014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

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 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：

本公司根据自身生产经营特点，确定应收账款坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认政策，具体会计政策见附注第十节、五、43、（5）金融资产信用损失的确定方法、附注五、15、附注五、24、附注五、30、附注五、39。

### 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、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。

## 6、合并财务报表的编制方法

### （1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。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。

## 7、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—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—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—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合营企业的投资。

## 8、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。

## 9、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。

## 10、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。

## 11、应收票据

## 12、应收账款

见附注第十节、五、43、(1)金融工具减值。

## 13、应收款项融资

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

见附注第十节、五、43、(1)金融工具减值。

## 15、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) 期末存货的计量

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，计入当期损益。

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。

### (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低值易耗品采用一次转销法；

②包装物采用一次转销法；

③其他周转材料采用一次转销法。

## 16、合同资产

在本公司与客户的合同中，本公司有权就已向客户转让商品、提供的相关服务而收取合同价款，与此同时承担将商品或服务转移给客户的履约义务。当客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，企业已经向客户转移了商品或服务，则应当将因已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产，在取得无条件收款权时确认为应收账款或长期应收款。

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、合同成本

## 18、持有待售资产

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

### (1) 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--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

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的计量模式采用成本计量模式。

### 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“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、运输工具、办公及其他设备。

### （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	3%	4.85%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.5%
运输设备	年限平均法	5	5%	19%
办公及其他设备	年限平均法	5	5%	19%

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。

### （3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

## 25、在建工程

本公司在建工程指新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，但不调整原已计提的折旧额。

## 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、使用权资产

### 1、使用权资产确认条件

使用权资产是指公司作为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：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第13号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

### 2、使用权资产的折旧方法

公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本公司将企业拥有或者控制的没有实物形态，并且与该资产相关的预计未来经济利益很可能流入企业、该资产的成本能够可靠计量的可辨认非货币性资产确认为无形资产。

本公司的无形资产按实际支付的金额或确定的价值入账。

(1) 购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照规定应予资本化的以外，应当在信用期间内计入当期损益。

(2) 投资者投入的无形资产，按照投资合同或协议约定的价值作为成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

本公司使用寿命有限的无形资产，自该无形资产可供使用时起在使用寿命期内平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。无形资产摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额，已计提减值准备的无形资产，还需扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。

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	摊销年限
土地使用权	50
软件	10
其他	10

### (2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出。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。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。

### 31、长期资产减值

### 32、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。

### 33、合同负债

在本公司与客户的合同中，本公司有权在尚未向客户转移商品或服务之前收取合同对价，与此同时将已收或应收客户对价而应向客户转移商品或服务的义务列示为合同负债。当本公司履行向客户转让商品或提供服务的义务时，合同负债确认为收入。

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。

### 34、职工薪酬

#### （1）短期薪酬的会计处理方法

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。

### 35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

### 36、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。

## 37、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。

## 38、优先股、永续债等其他金融工具

## 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

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导致收入确认会计政策存在差异的情况

## 40、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

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

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

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

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

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

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

取得的政策性优惠贷款贴息，如果财政将贴息资金拨付给贷款银行，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和政策性优惠利率计算借款费用。如果财政将贴息资金直接拨付给本公司，贴息冲减借款费用。

## 41、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。

## 42、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

#### 1、本公司作为承租人

本公司于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用承租人增量借款利率作为折现率。

租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。按销售额的一定比例确定的可变租金不纳入租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

本公司的使用权资产包括租入的房屋及建筑物、机器设备、运输工具。使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日或之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等，并扣除已收到的租赁激励。本公司

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权，则在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

## 2、本公司作为出租人

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

### (1) 经营租赁

本公司经营租出自有的房屋建筑物、机器设备及运输工具时，经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。本公司将按销售额的一定比例确定的可变租金在实际发生时计入租金收入。

## (2) 融资租赁的会计处理方法

### 1、本公司作为承租人

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### 2、本公司作为出租人

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

### 金融工具减值

本公司需确认减值损失的金融工具系以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也应按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

#### (1) 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用

风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

#### (2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

#### (3) 以组合为基础评估预期信用风险

本公司对于信用风险显著不同且具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收票据和应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

#### (4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

#### (5) 金融资产信用损失的确定方法

单项评估信用风险的金融资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司对单项评估未发生信用减值的金融资产，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

##### ① 信用风险特征组合的确定依据

项目	确定组合的依据
组合1（账龄组合）	除已单独计量损失准备的应收账款和其他应收款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备
组合2（合并范围内关联方组合）	合并范围内关联方的其他应收款

② 按组合方式实施信用风险评估时，根据金融资产组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，以预计存续期基础计量其预期信用损失，确认金融资产的损失准备。

不同组合计量损失准备的计提方法：

项目	计提方法
组合1（账龄组合）	预计存续期
组合2（合并范围内关联方组合）	预计存续期

③ 各组合预期信用损失率如下列示：

组合1（账龄组合）：预期信用损失率

账龄	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1年以内	3.00%	3.00%
1-2年	15.00%	5.00%
2-3年	30.00%	10.00%
3-4年	60.00%	30.00%
4-5年	80.00%	50.00%
5年以上	100.00%	100.00%

组合2（合并范围内关联方组合）：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为0

## 商誉

商誉为非同一控制下企业合并成本超过应享有的被投资单位或被购买方可辨认净资产于取得日或购买日的公允价值份额的差额。

与子公司有关的商誉在合并财务报表上单独列示，与联营企业和合营企业有关的商誉，包含在长期股权投资的账面价值中。

在财务报表中单独列示的商誉至少在每年年终进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值依据相关的资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中受益的情况分摊至受益的资产组或资产组组合。

## 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、固定资产、工程物资、在建工程、无形资产（使用寿命不确定的除外）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。

## 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。

#### 44、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2018 年 12 月 7 日，财政部发布了《关于修订印发<企业会计准则第 21 号——租赁>的通知》(财会〔2018〕35 号)，根据财政部要求，在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2019 年 1 月 1 日起施行；其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。	经公司董事会会议审议批准通过	

合并资产负债表

				单位：元
2020年12月31日余额		2021年1月1日余额		累计影响金额
使用权资产		使用权资产	11,237,635.61	11,237,635.61
租赁负债		租赁负债	11,395,903.39	11,395,903.39
未分配利润	-889,234,303.84	未分配利润	-889,392,571.62	-158,267.78
合计	-889,234,303.84		-866,759,032.62	22,475,271.22

母公司资产负债表

				单位：元
2020年12月31日余额		2021年1月1日余额		累计影响金额
使用权资产		使用权资产	11,237,635.61	11,237,635.61
租赁负债		租赁负债	11,395,903.39	11,395,903.39
未分配利润	-684,406,063.66	未分配利润	-684,564,331.44	-158,267.78
合计	-684,406,063.66		-661,930,792.44	22,475,271.22



**(2) 重要会计估计变更**

□ 适用 √ 不适用

**(3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况**

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	165,221,128.89	165,221,128.89	
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	109,372,076.13	109,372,076.13	
应收账款	686,332,248.51	686,332,248.51	
应收款项融资	9,488,945.80	9,488,945.80	
预付款项	49,866,847.41	49,866,847.41	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	22,911,481.76	22,911,481.76	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	308,653,721.55	308,653,721.55	
合同资产	48,568,133.59	48,568,133.59	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	826,008.82	826,008.82	
其他流动资产	33,419,770.67	33,419,770.67	
流动资产合计	1,434,660,363.13	1,434,660,363.13	

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	2,189,268.50	2,189,268.50	
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	39,711,164.82	39,711,164.82	
固定资产	276,229,871.33	276,229,871.33	
在建工程	194,712,367.32	194,712,367.32	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		11,237,635.61	11,237,635.61
无形资产	70,870,910.96	70,870,910.96	
开发支出			
商誉	118,952,722.59	118,952,722.59	
长期待摊费用	19,281,242.83	19,281,242.83	
递延所得税资产	41,370,493.12	41,370,493.12	
其他非流动资产	2,162,805.46	2,162,805.46	
非流动资产合计	765,480,846.93	776,718,482.54	11,237,635.61
资产总计	2,200,141,210.06	2,211,378,845.67	11,237,635.61
流动负债：			
短期借款	291,080,267.47	291,080,267.47	
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	104,516,660.34	104,516,660.34	
应付账款	523,627,948.48	523,627,948.48	
预收款项	173,712,943.73	173,712,943.73	
合同负债	101,801,555.58	101,801,555.58	
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	25,966,619.81	25,966,619.81	
应交税费	13,445,057.21	13,445,057.21	
其他应付款	99,942,400.03	99,942,400.03	
其中：应付利息			
应付股利	1,052,000.00	1,052,000.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	32,659,824.93	32,659,824.93	
其他流动负债	108,978,096.81	108,978,096.81	
流动负债合计	1,475,731,374.39	1,475,731,374.39	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	27,000,000.00	27,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		11,395,903.39	11,395,903.39
长期应付款	9,058,369.91	9,058,369.91	
长期应付职工薪酬			
预计负债	3,446,194.93	3,446,194.93	
递延收益	24,331,025.08	24,331,025.08	
递延所得税负债	2,181,444.24	2,181,444.24	
其他非流动负债	29,000,000.00	29,000,000.00	
非流动负债合计	95,017,034.16	106,412,937.55	11,395,903.39
负债合计	1,570,748,408.55	1,582,144,311.94	11,395,903.39
所有者权益：			
股本	373,845,506.00	373,845,506.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	1,159,598,031.46	1,159,598,031.46	
减：库存股	61,386,612.75	61,386,612.75	
其他综合收益	-597,060.04	-597,060.04	
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	-889,234,303.84	-889,392,571.62	-158,267.78
归属于母公司所有者权益合计	616,034,757.07	615,876,489.29	-158,267.78
少数股东权益	13,358,044.44	13,358,044.44	
所有者权益合计	629,392,801.51	629,234,533.73	-158,267.78
负债和所有者权益总计	2,200,141,210.06	2,211,378,845.67	11,237,635.61

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	87,244,362.35	87,244,362.35	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	25,901,928.70	25,901,928.70	
应收账款	245,833,008.16	245,833,008.16	
应收款项融资	2,869,825.91	2,869,825.91	
预付款项	9,191,844.02	9,191,844.02	
其他应收款	86,808,457.71	86,808,457.71	
其中：应收利息			
应收股利	4,208,000.00	4,208,000.00	
存货	160,256,213.43	160,256,213.43	
合同资产	16,655,672.12	16,655,672.12	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	826,008.82	826,008.82	
其他流动资产	12,649,168.68	12,649,168.68	
流动资产合计	648,236,489.90	648,236,489.90	
非流动资产：			

债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	2,189,268.50	2,189,268.50	
长期股权投资	760,989,201.41	760,989,201.41	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	39,711,164.82	39,711,164.82	
固定资产	197,861,435.49	197,861,435.49	
在建工程	176,441,129.73	176,441,129.73	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		11,237,635.61	11,237,635.61
无形资产	46,543,074.71	46,543,074.71	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,263,590.32	2,263,590.32	
递延所得税资产	29,999,568.66	29,999,568.66	
其他非流动资产	553,605.46	553,605.46	
非流动资产合计	1,256,552,039.10	1,267,789,674.71	11,237,635.61
资产总计	1,904,788,529.00	1,916,026,164.61	11,237,635.61
流动负债：			
短期借款	203,793,457.42	203,793,457.42	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	87,381,314.55	87,381,314.55	
应付账款	290,029,031.84	290,029,031.84	
预收款项	165,000,000.00	165,000,000.00	
合同负债	90,848,744.14	90,848,744.14	
应付职工薪酬	9,013,116.50	9,013,116.50	
应交税费	1,481,018.05	1,481,018.05	
其他应付款	115,093,232.74	115,093,232.74	
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	32,659,824.93	32,659,824.93	
其他流动负债	32,089,959.85	32,089,959.85	
流动负债合计	1,027,389,700.02	1,027,389,700.02	
非流动负债：			
长期借款	27,000,000.00	27,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		11,395,903.39	11,395,903.39
长期应付款	9,058,369.91	9,058,369.91	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	21,820,500.25	21,820,500.25	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	57,878,870.16	69,274,773.55	11,395,903.39
负债合计	1,085,268,570.18	1,096,664,473.57	11,395,903.39
所有者权益：			
股本	373,845,506.00	373,845,506.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,157,331,991.66	1,157,331,991.66	
减：库存股	61,386,612.75	61,386,612.75	
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	-684,406,063.66	-684,564,331.44	-158,267.78
所有者权益合计	819,519,958.82	819,361,691.04	-158,267.78
负债和所有者权益总计	1,904,788,529.00	1,916,026,164.61	11,237,635.61

调整情况说明

**(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明**

□ 适用 √ 不适用

## 45、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、20、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/m <sup>2</sup>

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
集银实业（香港）有限公司	16.5
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
深圳市集银科技有限公司	15
南昌正业科技有限公司	15
东莞市集银智能装备有限公司	20
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	20
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	20
浙江正业玖坤智能科技有限公司	20
东莞市正方达智能家居科技有限公司	20
深圳市华东兴科技有限公司	15
深圳正瑞医疗器械科技有限公司	20

## 2、税收优惠

（1）广东正业科技股份有限公司于2020年12月1日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202044003236，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2018年12月3日取得高新技术企业证书，证书编号：GR201832008295，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2018年11月28日取得高新技术企业证书，证书编号：GR201844001619，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2020年12月11日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202044202086，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2018年11月9日取得高新技术企业证书，证书编号：GR201844204494，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) 玖坤信息于2018年11月30日取得高新技术企业证书，证书编号：GR201844204683，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。

(7) 南昌正业于2018年12月4日取得高新技术企业证书，证书编号：GR201836001717，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。

(8) 华东兴于2018年10月16日取得高新技术企业证书，证书编号：GR201844201975，有效期：三年。根据国家高新技术企业税收优惠政策，华东兴本期享受15%的优惠税率。

(9) 依据《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13号）、《国家税务总局关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》（国家税务总局公告2019年第2号）之规定，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。2021年东莞集银、东莞鹏煜威、苏州玖坤、浙江玖坤、正方达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	177,949.72	247,339.78
银行存款	54,836,613.14	123,117,977.76
其他货币资金	54,174,854.30	41,855,811.35
合计	109,189,417.16	165,221,128.89
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	54,174,854.30	41,855,811.35

其他说明

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51,650,512.70元。因合同纠纷未决诉讼被冻结银行账户金额2,524,341.60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

单位：元

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	18,903,297.95	97,393,403.85
商业承兑票据	14,343,130.50	11,978,672.28
合计	33,246,428.45	109,372,076.13

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	33,246,428.45	100.00%			33,246,428.45	109,372,076.13	100.00%			109,372,076.13
其中：										
合计	33,246,428.45	100.00%			33,246,428.45	109,372,076.13	100.00%			109,372,076.13

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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

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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用  不适用

## (3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	17,354,017.20
合计	17,354,017.20

## (4) 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	228,015,916.49	1,113,133.56
商业承兑票据		7,655,585.06
合计	228,015,916.49	8,768,718.62

## (5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	657,265.00
合计	657,265.00

其他说明

## (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

## 5、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	76,651,302.45	9.46%	68,298,670.00	89.10%	8,352,632.45	159,683,224.96	18.38%	141,994,669.34	88.92%	17,688,555.62
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	733,517,383.21	90.54%	44,411,075.77	6.05%	689,106,307.44	709,028,705.14	81.62%	40,385,012.25	5.70%	668,643,692.89
其中：										
应收其他客户	733,517,383.21	90.54%	44,411,075.77	6.05%	689,106,307.44	709,028,705.14	81.62%	40,385,012.25	5.70%	668,643,692.89
应收合并范围内各公司的应收款项										
合计	810,168,685.66	100.00%	112,709,745.77	13.91%	697,458,939.89	868,711,930.10	100.00%	182,379,681.59	20.99%	686,332,248.51

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	23,943,200.00	23,943,200.00	100.00%	预计无法收回
客户 2	10,605,593.10	5,302,796.55	50.00%	预计部分无法收回
客户 3	5,000,000.00	5,000,000.00	100.00%	资金紧张，预计无法收

				回
客户 4	4,451,452.99	3,116,017.09	70.00%	预计部分无法收回
客户 5	3,570,381.41	3,570,381.41	100.00%	客户被列为失信人，诉讼案已申请执行，收回困难
客户 6	3,001,000.00	1,500,500.00	50.00%	预计部分无法收回
客户 7	2,073,394.27	2,073,394.27	100.00%	客户信用状况较差，预计无法收回
客户 8	1,312,547.46	1,312,547.46	100.00%	被列为失信人，预计无法收回
客户 9	1,227,475.00	1,227,475.00	100.00%	提起诉讼，预计难以收回
客户 10	1,040,000.00	1,040,000.00	100.00%	被列为失信人，预计无法收回
客户 11	996,000.00	996,000.00	100.00%	客户信用状况较差，预计无法收回
客户 12	950,051.10	950,051.10	100.00%	客户信用状况较差，预计无法收回
客户 13	946,563.35	946,563.35	100.00%	账龄 5 年以上，预计难以收回
客户 14	839,427.74	839,427.74	100.00%	经营困难，预计无法收回
客户 15	821,179.61	821,179.61	100.00%	客户信用状况较差，预计无法收回
客户 16	724,914.62	724,914.62	100.00%	客户信用状况较差，预计无法收回
客户 17	656,163.63	656,163.63	100.00%	客户信用状况较差，预计无法收回
客户 18	624,000.00	624,000.00	100.00%	预计无法收回
客户 19	569,564.70	569,564.70	100.00%	被列为失信人，预计无法收回
客户 20	539,650.00	539,650.00	100.00%	提起诉讼，预计无法收回
客户 21	530,000.00	530,000.00	100.00%	经营困难，预计无法收回
客户 22	526,000.00	526,000.00	100.00%	经营困难，预计无法收回
客户 23	513,366.00	513,366.00	100.00%	企业被吊销，预计无法

				收回
客户 24	470,000.00	470,000.00	100.00%	客户信用状况较差, 预计无法收回
客户 25	453,111.50	453,111.50	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
客户 26	431,270.67	431,270.67	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
客户 27	428,099.95	428,099.95	100.00%	客户财务状况较差, 预计无法收回
客户 28	389,400.00	389,400.00	100.00%	客户财务状况较差, 预计无法收回
客户 29	375,000.00	187,500.00	50.00%	预计部分无法收回
客户 30	346,636.35	346,636.35	100.00%	客户信用状况较差, 预计无法收回
客户 31	330,000.00	330,000.00	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
客户 32	329,750.00	329,750.00	100.00%	提起诉讼, 预计无法收回
客户 33	313,941.18	313,941.18	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
客户 34	304,000.00	304,000.00	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
客户 35	300,000.00	300,000.00	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
客户 36	300,000.00	300,000.00	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
客户 37	298,856.75	298,856.75	100.00%	提起诉讼, 预计难以收回
客户 38	291,818.95	291,818.95	100.00%	客户信用状况较差, 预计无法收回
客户 39	266,404.81	266,404.81	100.00%	提起诉讼, 预计难以收回
客户 40	256,000.00	256,000.00	100.00%	经营困难, 预计无法收回
客户 41	248,850.00	248,850.00	100.00%	客户财务状况较差, 预计无法收回
客户 42	200,000.00	200,000.00	100.00%	客户财务状况较差, 预计无法收回

应收其他客户	4,856,237.31	4,829,837.31	99.46%	预计部分无法收回
合计	76,651,302.45	68,298,670.00	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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	611,572,764.49	18,347,182.93	3.00%
1 至 2 年	86,689,043.55	13,003,356.53	15.00%
2 至 3 年	28,833,845.97	8,650,153.80	30.00%
3 至 4 年	4,917,416.72	2,950,450.03	60.00%
4 至 5 年	221,900.00	177,520.00	80.00%
5 年以上	1,282,412.48	1,282,412.48	100.00%
合计	733,517,383.21	44,411,075.77	--

确定该组合依据的说明:

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

确定该组合依据的说明:

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

 适用  不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	611,572,764.50
1 至 2 年	98,005,219.73
2 至 3 年	46,272,758.34
3 年以上	54,317,943.09
3 至 4 年	36,195,245.03
4 至 5 年	5,092,141.64
5 年以上	13,030,556.42

合计	810,168,685.66
----	----------------

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

**(3) 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	1,763,296.94

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	107,043.73	起诉客户,达成和解债务	法律程序,管理层审批	否
客户 2	货款	403,650.00	起诉客户,胜诉无法执行款项	法律程序,管理层审批	否
客户 3	货款	158,986.81	起诉客户,胜诉无法执行款项	法律程序,管理层审批	否
客户 4	货款	364,039.60	起诉客户,胜诉无法执行款项	法律程序,管理层审批	否
客户 5	货款	527,912.50	法院已宣告公司破产清算,无可分配财产清偿	法律程序,管理层审批	否
客户 6	货款	104,250.00	法院已宣告公司破产清算,无可分配财产清偿	法律程序,管理层审批	否
合计	--	1,665,882.64	--	--	--

应收账款核销说明：

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	68,045,225.42	8.40%	2,041,356.76
第二名	55,503,217.10	6.85%	1,665,096.51
第三名	32,922,656.77	4.06%	987,679.70
第四名	23,943,200.00	2.96%	23,943,200.00
第五名	20,538,000.00	2.54%	616,140.00
合计	200,952,299.29	24.81%	

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 6、应收款项融资

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	24,145,488.50	9,488,945.80
合计	24,145,488.50	9,488,945.80

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

 适用  不适用

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

 适用  不适用

其他说明：

本公司视其日常资金管理的需要将部分银行承兑汇票进行贴现和背书，且符合终止确认的条件，故将部分银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

## 7、预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

单位：元



账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	15,615,073.06	82.32%	38,553,685.80	77.31%
1 至 2 年	2,932,111.10	15.46%	11,138,870.20	22.34%
2 至 3 年	421,344.15	2.22%	174,291.41	0.35%
合计	18,968,528.31	--	49,866,847.41	--

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	3,066,835.00	16.17%
第二名	2,393,900.00	12.62%
第三名	1,374,000.00	7.24%
第四名	1,141,726.76	6.02%
第五名	1,020,000.00	5.38%
合计	8,996,461.76	47.43%

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	18,291,996.92	22,911,481.76
合计	18,291,996.92	22,911,481.76

### (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)坏账准备计提情况

适用  不适用

#### (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)坏账准备计提情况

适用  不适用

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	7,743,257.14	6,668,690.39
往来款	8,604,850.36	16,397,774.46
股权转让款	2,491,631.00	
备用金	2,085,706.46	1,607,039.01
其他	1,201,231.29	5,651,325.77
合计	22,126,676.25	30,324,829.63

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	382,236.35	196,852.11	6,834,259.41	7,413,347.87
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	——	——	——	——
本期计提	277,512.67			277,512.67
本期转回			-504,096.00	-504,096.00
其他变动			-3,352,085.21	-3,352,085.21
2021 年 6 月 30 日余额	659,749.02	196,852.11	2,978,078.20	3,834,679.33

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	8,909,779.65
1 至 2 年	12,052,185.20
2 至 3 年	1,046,406.20
3 年以上	118,305.20
3 至 4 年	10,809.60
4 至 5 年	11,745.60
5 年以上	95,750.00
合计	22,126,676.25

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

**4)本期实际核销的其他应收款情况**

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

**5)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
第一名	履约保证金	2,580,000.00	1-2 年	11.66%	129,000.00
第二名	股权转让款	1,591,631.00	1 年以内	7.19%	47,748.93
第三名	预付款转入	1,500,000.00	1-2 年	6.78%	1,500,000.00
第四名	资产处置款	1,272,544.00	1-2 年	5.75%	636,272.00
第五名	房屋租赁押金	1,034,211.60	1-2 年	4.67%	51,710.58
合计	--	7,978,386.60	--	36.06%	2,364,731.51

**6)涉及政府补助的应收款项**

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

**7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款****8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

**9、存货**

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	82,898,135.97	22,864,394.03	60,033,741.94	89,677,054.75	37,819,943.52	51,857,111.23
在产品	106,107,315.71	19,926,784.26	86,180,531.45	110,444,856.49	30,170,520.28	80,274,336.21
库存商品	87,638,778.61	26,336,114.26	61,302,664.35	117,962,128.13	69,249,350.17	48,712,777.96
周转材料	223,376.82	21,277.97	202,098.85	211,302.40	16,432.58	194,869.82
发出商品	122,611,354.09	1,288,031.16	121,323,322.93	133,364,831.60	5,758,249.32	127,606,582.28
委托加工物资	8,044.04		8,044.04	8,044.05		8,044.05
合计	399,487,005.24	70,436,601.68	329,050,403.56	451,668,217.42	143,014,495.87	308,653,721.55

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	37,819,943.52			5,726,104.88	9,229,444.61	22,864,394.03
在产品	30,170,520.28	75,962.28		9,195,911.74	1,123,786.56	19,926,784.26
库存商品	69,249,350.17	1,170,006.32		42,259,962.39	1,823,279.84	26,336,114.26
周转材料	16,432.58	4,845.39				21,277.97
发出商品	5,758,249.32			3,990,015.97	480,202.19	1,288,031.16
合计	143,014,495.87	1,250,813.99		61,171,994.98	12,656,713.20	70,436,601.68

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产

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
应收账款-质量保证金	63,568,053.21	3,200,142.52	60,367,910.69	50,506,775.93	1,938,642.34	48,568,133.59
合计	63,568,053.21	3,200,142.52	60,367,910.69	50,506,775.93	1,938,642.34	48,568,133.59

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

适用  不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

## 11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	3,170,687.25	826,008.82
合计	3,170,687.25	826,008.82

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	15,333,270.44	25,314,133.39
预缴所得税	4,129,713.95	6,241,325.20
纪念币	322,750.01	328,560.00
预缴其他税费	403,852.35	503,277.22
其他	514,774.86	1,032,474.86
合计	20,704,361.61	33,419,770.67

其他说明：

**14、债权投资**

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	——	——	——	——

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用

其他说明：

**15、其他债权投资**

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

2021年1月1日余额在 本期	—	—	—	—
--------------------	---	---	---	---

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

其他说明：

## 16、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
应收融资租赁保 证金	3,170,687.25		3,170,687.25	3,015,277.32		3,015,277.32	10.47%、 10.84%
减：一年内到期的 长期应收款	-3,170,687.25		-3,170,687.25	-826,008.82		-826,008.82	
合计				2,189,268.50		2,189,268.50	--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021年1月1日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

### (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

### (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单 位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动							期末余额 (账面价 值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利	计提减值 准备		



				资损益			或利润				
一、合营企业											
二、联营企业											

其他说明

**18、其他权益工具投资**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

**19、其他非流动金融资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**20、投资性房地产****(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	52,846,592.61	6,521,205.62		59,367,798.23
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	52,846,592.61	6,521,205.62		59,367,798.23

(1) 处置	52,846,592.61	6,521,205.62		59,367,798.23
(2) 其他转出				
4.期末余额				
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	18,036,800.36	1,619,833.05		19,656,633.41
2.本期增加金额	213,588.31			213,588.31
(1) 计提或摊销	213,588.31			213,588.31
3.本期减少金额	18,250,388.65	1,619,833.07		19,870,221.72
(1) 处置	18,250,388.65	1,619,833.07		19,870,221.72
(2) 其他转出				
4.期末余额				
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值				
2.期初账面价值	34,809,792.27	4,901,372.55		39,711,164.82

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

## (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	292,778,786.71	276,229,871.33
固定资产清理	1,246,659.74	
合计	294,025,446.45	276,229,871.33

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	254,348,042.21	97,911,641.23	18,495,183.59	35,367,831.00	406,122,698.03
2.本期增加金额	20,181,276.61	2,504,046.39	333,565.83	26,056,149.53	49,075,038.36
(1) 购置		2,504,046.39	333,565.83	4,285,049.53	7,122,661.75
(2) 在建工程转入	20,181,276.61			21,771,100.00	41,952,376.61
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	29,693,795.68	21,553,455.96	2,439,589.83	5,151,784.11	58,838,625.58
(1) 处置或报废	29,693,795.68	21,553,455.96	2,439,589.83	5,151,784.11	58,838,625.58
4.期末余额	244,835,523.14	77,404,709.33	16,389,159.59	58,652,282.24	397,281,674.30
二、累计折旧					
1.期初余额	34,609,989.71	27,118,133.62	12,258,257.35	22,585,931.87	96,572,312.55
2.本期增加金额	5,712,086.58	3,127,635.75	1,039,091.74	2,212,177.69	12,090,991.76
(1) 计提	5,712,086.58	3,127,635.75	1,039,091.74	2,212,177.69	12,090,991.76
3.本期减少金额	14,185,291.05	3,286,477.80	1,322,282.04	4,390,259.29	23,184,310.18
(1) 处置或报废	14,185,291.05	3,286,477.80	1,322,282.04	4,390,259.29	23,184,310.18

4.期末余额	26,137,262.84	25,662,319.96	11,975,119.25	22,778,603.56	86,553,305.61
三、减值准备					
1.期初余额		33,320,514.15			33,320,514.15
2.本期增加金额					
(1) 计提		195,806.89			195,806.89
3.本期减少金额		15,566,739.06			15,566,739.06
(1) 处置或报废		15,566,739.06			15,566,739.06
4.期末余额		17,949,581.98			17,949,581.98
四、账面价值					
1.期末账面价值	218,698,260.30	33,792,807.39	4,414,040.34	35,873,678.68	292,778,786.71
2.期初账面价值	219,738,052.50	37,472,993.46	6,236,926.24	12,781,899.13	276,229,871.33

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

## (5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
机械设备-口罩机	1,246,659.74	
合计	1,246,659.74	

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	175,671,758.04	194,712,367.32
合计	175,671,758.04	194,712,367.32

**(1) 在建工程情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
智能云平台项目				44,449,659.59		44,449,659.59
正业科技总部大楼	173,730,096.96		173,730,096.96	131,991,470.14		131,991,470.14
南昌二期 7#厂房、10#检验楼、11#宿舍建设工程				16,362,983.83		16,362,983.83
南昌智能智造工程	5,303,006.82	5,303,006.82		5,303,006.82	5,303,006.82	
RTO 焚烧炉	1,941,661.08		1,941,661.08	1,908,253.76		1,908,253.76
合计	180,974,764.86	5,303,006.82	175,671,758.04	200,015,374.14	5,303,006.82	194,712,367.32

**(2) 重要在建工程项目本期变动情况**

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
智能云平台项目	44,449,659.59	44,449,659.59		21,771,100.00	22,678,559.59		100.00%	100.00%				其他
正业科技总部大楼	390,000,000.00	131,991,470.14	41,738,626.82			173,730,096.96	44.55%	70.00%				其他
南昌二	33,753,6	16,362,9	3,818,29	20,181,2			59.79%	100.00%				其他

期 7#厂房、10#检验楼、11#宿舍建设工程	07.27	83.83	2.78	76.61								
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
RTO 焚烧炉	2,600,000.00	1,908,253.76	33,407.32			1,941,661.08	74.68%	90.00%				其他
合计	476,426,266.86	200,015,374.14	45,590,326.92	41,952,376.61	22,678,559.59	180,974,764.86	--	--				--

### (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

### (4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

## 23、生产性生物资产

### (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

 适用  不适用

### (2) 采用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

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
1.期初余额	11,933,773.30		11,933,773.30
2.本期增加金额	4,482,048.34		4,482,048.34
新增租赁	4,482,048.34		4,482,048.34
4.期末余额	16,415,821.64		16,415,821.64
1.期初余额	696,137.69		696,137.69
2.本期增加金额	858,449.26		858,449.26
(1) 计提	858,449.26		858,449.26
4.期末余额	1,554,586.95		1,554,586.95
1.期末账面价值	14,861,234.69		14,861,234.69
2.期初账面价值	11,237,635.61		11,237,635.61

其他说明：

## 26、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	合计
一、账面原值						
1.期初余额	45,911,947.03	42,369,796.15		22,557,057.14	81,668.97	110,920,469.29
2.本期增加金额		65,147.88		278,433.49		343,581.37
(1) 购置				278,433.49		278,433.49
(2) 内部研发		65,147.88				65,147.88
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	3,876,684.38	9,195,450.96				13,072,135.34
(1) 处置	3,876,684.38	9,195,450.96				13,072,135.34
4.期末余额	42,035,262.65	33,239,493.07		22,835,490.63	81,668.97	98,191,915.32

二、累计摊销						
1.期初余额	4,201,916.77	25,411,540.83		8,495,402.28	47,984.55	38,156,844.43
2.本期增加金额	428,080.22	460,845.63		965,625.21	1,983.45	1,856,534.51
(1) 计提	428,080.22	460,845.63		965,625.21	1,983.45	1,856,534.51
3.本期减少金额	963,883.00	2,713,998.37				3,677,881.37
(1) 处置	963,883.00	2,713,998.37				3,677,881.37
4.期末余额	3,666,113.99	23,158,388.09		9,461,027.49	49,968.00	36,335,497.57
三、减值准备						
1.期初余额		1,892,713.90				1,892,713.90
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额		1,892,713.90				1,892,713.90
(1) 处置		1,892,713.90				1,892,713.90
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	38,369,148.66	10,081,104.98		13,374,463.14	31,700.97	61,856,417.75
2.期初账面价值	41,710,030.26	15,065,541.42		14,061,654.86	33,684.42	70,870,910.96

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 0.07%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

## 27、开发支出

单位：元



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

其他说明

## 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
江门市拓联电子科技有限公司	22,898,274.11					22,898,274.11
深圳市集银科技有限公司	440,959,430.67					440,959,430.67
深圳市炫硕智造技术有限公司	307,427,409.14			307,427,409.14		
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	72,100,235.04					72,100,235.04
深圳市华东兴科技有限公司	56,070,506.54					56,070,506.54
合计	1,092,672,114.14	0.00		307,427,409.14		785,244,705.00

### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
江门市拓联电子科技有限公司	22,898,274.11					22,898,274.11
深圳市集银科技有限公司	424,043,606.05					424,043,606.05

深圳市炫硕智造技术有限公司	307,427,409.14			307,427,409.14	
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	16,683,994.39				16,683,994.39
深圳市华东兴科技有限公司	9,449,849.22				9,449,849.22
合计	973,719,391.55			307,427,409.14	666,291,982.41

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

①本公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。本公司根据管理层批准的财务预算预计未来5年内现金流量，其后年度采用的现金流量增长率预计为0%（上期：0%），不会超过资产组经营业务的长期平均增长率。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算。计算未来现金流现值所采用的税前折现率分别是：江门市拓联电子科技有限公司12.52%（上期：12.75%）、深圳市集银科技有限公司14.93%（上期：13.69%）、深圳市鹏煜威科技有限公司13.53%（上期：14.69%）已反映了与商誉相应的宏观、行业、地域、特定市场、特定市场主体的风险因素相匹配。根据减值测试的结果，本期期末商誉减值额为66,629.20万元。

②2019年本公司聘请中水致远资产评估有限公司就深圳市炫硕智造技术有限公司的商誉所在资产组进行价值估计（中水致远评报字[2020]第090013号评估报告），在评估基准日2019年12月31日，本公司对深圳市炫硕智造技术有限公司商誉相关资产组进行了界定，基于产权持有人及含商誉资产组涉及的主要经营管理团队对未来发展趋势的判断及经营规划，通过折现方法，估算得出纳入商誉减值测试范围含商誉在内的资产组的估值为4,766.29万元，深圳市炫硕智造技术有限公司纳入商誉减值测试范围含商誉在内的资产组账面价值为35,698.30万元，商誉减值30,742.74万元、专利权减值189.27万元，本公司于合并层面确认归属于母公司的商誉减值30,742.74万元。2021年4月公司处置了炫硕智造100%股权，于期末公司对与炫硕智造的商誉及商誉减值准备均已转销。

③本公司聘请北京中锋资产评估有限责任公司就江门市拓联电子科技有限公司的商誉所在资产组进行价值估计（中锋评报字（2021）第40057号评估报告），在评估基准日2020年12月31日，本公司对江门市拓联电子科技有限公司商誉相关资产组进行了界定，基于产权持有人及含商誉资产组涉及的主要经营管理团队对未来发展趋势的判断及经营规划，通过折现方法，估算得出纳入商誉减值测试范围含商誉在内的资产组的估值为2,574.15万元，江门市拓联电子科技有限公司纳入商誉减值测试范围含商誉在内的资产组账面价值为3,988.45万元，商誉在年初减值基础上再次减值1,318.71万元。本公司于合并层面确认归属于母公司的商誉减值2,289.83万元。

④本公司聘请北京中锋资产评估有限责任公司就深圳市集银科技有限公司的商誉所在资产组进行价值估计（中锋评报字（2021）第40061号评估报告），在评估基准日2020年12月31日，本公司对深圳市集银科技有限公司商誉相关资产组进行了界定，基于产权持有人及含商誉资产组涉及的主要经营管理团队对未来发展趋势的判断及经营规划，通过折现方法，估算得出纳入商誉减值测试范围含商誉在内的资产组的估值为26,582.41万元，深圳市集银科技有限公司纳入商誉减值测试范围含商誉在内的资产组账面价值为32,323.59万元，商誉在年初减值基础上再次减值5,741.18万元。本公司于合并层面确认归属于母公司的商誉减值42,404.36万元。

⑤本公司聘请北京中锋资产评估有限责任公司就深圳市鹏煜威科技有限公司的商誉所在资产组进行价值估计（中锋评报字（2021）第40066号评估报告），在评估基准日2020年12月31日，本公司对深圳市鹏煜威科技有限公司商誉相关资产组进行了界定，基于产权持有人及含商誉资产组涉及的主要经营管理团队对未来发展趋势的判断及经营规划，通过折现方法，估算得出纳入商誉减值测试范围含商誉在内的资产组的估值为4,387.73万元，深圳市鹏煜威科技有限公司纳入商誉减值测试范围含商誉在内的资产组账面价值为8,351.65万元，商誉在年初减值基础上再次减值3,771.66万元。本公司于合并层面确认归属于母公司的商誉减值19,321.63万元，已全额计提减值。

⑥本公司聘请北京中锋资产评估有限责任公司就深圳市华东兴科技有限公司的商誉所在资产组进行价值估计（中锋评报

字（2021）第40060号评估报告），在评估基准日2020年12月31日，本公司对深圳市华东兴科技有限公司商誉相关资产组进行了界定，基于产权持有人及含商誉资产组涉及的主要经营管理团队对未来发展趋势的判断及经营规划，通过折现方法，估算得出纳入商誉减值测试范围含商誉在内的资产组的估值为6,925.00万元，深圳市华东兴科技有限公司纳入商誉减值测试范围含商誉在内的资产组账面价值为7,869.98万元，本期计提商誉减值944.98万元。本公司于合并层面确认归属于母公司的商誉减值944.98万元。

⑦本公司聘请北京中锋资产评估有限责任公司就深圳市正业玖坤信息技术有限公司的商誉所在资产组进行价值估计（中锋评报字（2021）第40071号评估报告），在评估基准日2020年12月31日，本公司对深圳市正业玖坤信息技术有限公司商誉相关资产组进行了界定，基于产权持有人及含商誉资产组涉及的主要经营管理团队对未来发展趋势的判断及经营规划，通过折现方法，估算得出纳入商誉减值测试范围含商誉在内的资产组的估值为14,344.93万元，深圳市正业玖坤信息技术有限公司纳入商誉减值测试范围含商誉在内的资产组账面价值为14,096.48万元。公司进行了进一步测算，按照公司与玖坤原股东签订的《股权转让协议》中股权价值认定的方式对上述评估价值进行了修订，本期计提商誉减值1,668.40万元。本公司于合并层面确认归属于母公司的商誉减值1,668.40万元。

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

商誉减值测试的影响

其他说明

## 29、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	17,830,982.73	1,010,325.80	2,418,031.02	2,294,378.38	14,128,899.13
固定资产改良	780,180.65	81,453.74	181,707.02		679,927.37
其他	670,079.45	23,386.42	344,564.04		348,901.83
合计	19,281,242.83	1,115,165.96	2,944,302.08	2,294,378.38	15,157,728.33

其他说明

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

### （1）未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	161,914,211.22	24,287,131.68	234,598,157.99	35,066,088.51
内部交易未实现利润	14,253,655.81	2,138,048.37	15,199,016.06	2,279,846.35
递延收益	21,307,269.38	3,196,090.41	24,331,025.08	3,649,653.76
股权激励成本	12,523,777.12	1,878,566.57	2,499,363.34	374,904.50

合计	209,998,913.53	31,499,837.03	276,627,562.47	41,370,493.12
----	----------------	---------------	----------------	---------------

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	8,104,509.80	1,215,676.47	14,542,961.54	2,181,444.24
合计	8,104,509.80	1,215,676.47	14,542,961.54	2,181,444.24

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		31,499,837.03		41,370,493.12
递延所得税负债		1,215,676.47		2,181,444.24

## (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	132,327,761.87	140,664,244.55
可抵扣亏损	157,771,636.78	197,414,391.83
合计	290,099,398.65	338,078,636.38

## (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
2021 年			
2022 年	2,856,393.27	2,856,393.27	
2023 年	3,137,751.31	3,137,751.31	
2024 年	99,792,387.77	110,944,144.76	
2025 年	51,985,104.43	80,476,102.49	
合计	157,771,636.78	197,414,391.83	--

其他说明：

### 31、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	583,291.43		583,291.43	2,162,805.46		2,162,805.46
合计	583,291.43		583,291.43	2,162,805.46		2,162,805.46

其他说明：

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	62,299,610.87	60,497,781.82
保证借款	9,507,250.00	56,036,038.28
信用借款		2,002,841.67
抵押及保证借款	125,155,970.83	169,239,320.28
质押及保证借款		3,304,285.42
合计	196,962,831.70	291,080,267.47

短期借款分类的说明：

①2020年9月7日，徐地华、徐国凤作为保证人与兴业银行股份有限公司东莞分行签订兴银粤保字（东莞）第2020060300BG号最高额保证合同。2020年12月22日，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签订兴银粤抵字（东莞）第202011280014号最高额抵押合同，抵押物为广东正业科技股份有限公司所持有的房产（东莞市松山湖高新技术开发区南园路6号正业科技智能装备制造中心1号厂房、2号厂房、3号厂房、4号宿舍食堂、地下车库），产权证号码为粤（2020）东莞不动产权第0223933号、粤（2020）东莞不动产权第0223387号、粤（2020）东莞不动产权第0223390号、粤（2020）东莞不动产权第0223389号、粤（2020）东莞不动产权第0234149号。2020年9月7日，江苏正业智造技术有限公司与兴业银行股份有限公司东莞分行签订兴银粤抵字（东莞）第2020060300BG号最高额抵押合同，抵押物：为江苏正业智造技术有限公司所持有的房产（昆山开发区陈家浜路92号），产权证号码为苏（2018）昆山市不动产权第0012734号。截止2021年6月30日，广东正业科技股份有限公司向兴业银行股份有限公司东莞分行共借款15,350万元，其中短期借款12,500万元，长期借款2,850万元。用于抵押的房产对应土地的原值为20,229,200.00元，累计摊销为1,584,620.68元，账面价值为18,644,579.32元；用于抵押的房屋及建筑物原值为184,330,158.52元，累计折旧为15,645,022.20元，账面价值为168,685,136.32元。

②2020年6月22日，东莞市正业实业投资有限公司作为保证人与浙商银行股份有限公司东莞分行签订（602007）浙商银高保字（2020）第00007号最高额保证合同。2020年6月22日，徐地华作为保证人与浙商银行股份有限公司东莞分行签订（602007）浙商银高保字（2020）第00008号最高额保证合同。2020年9月15日，广东正业科技股份有限公司与浙商银行股份有限公司东莞分行签订（20814000）浙商银高保字（2020）第03274号至臻贷借款协议，借款金额人民币450万元，借款期限1年，利率5.35%，借款用途为支付货款。

③2021年4月10日，深圳市集银科技有限公司与TCL商业保理（深圳）有限公司签订《国内有追索权保理业务合同》保理合同，保理融资额度2,000.00万元，期限2021年4月10日至2023年4月10日。截止2021年6月30日，深圳市集银科技有限公司借款

2,000.00万元，用于质押的应收账款账面余额为19,960,234.73元，已计提坏账为741,944.53元，账面价值为19,218,290.20元。

④深圳市集银科技有限公司2020年8月26日、2020年9月25日、2020年9月29日、2020年11月30日、2020年12月24日、2021年1月25日、2021年3月4日向云信平台进行应收账款保理融资，合计向云信平台进行应收账款保理融资28,997,447.14元。用于质押的应收账款账面余额为28,997,447.14元，已计提坏账为869,923.41元，账面价值为28,127,523.73元。

⑤深圳市集银科技有限公司2020年10月16日、2020年11月04日、2021年3月31日、2021年4月30日、2021年5月31日向建信融通服务平台进行应收账款保理融资，合计向建信融通服务平台进行应收账款保理融资 22,668,208.41 元。用于质押的应收账款账面余额为22,668,208.41元，已计提坏账为811,901.53元，账面价值为21,856,306.88元。

## (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

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	30,100,650.14	31,917,733.55
银行承兑汇票	125,755,896.06	72,598,926.79
合计	155,856,546.20	104,516,660.34

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 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	395,290,571.02	386,309,153.16
工程款	136,367,677.67	104,658,328.19
设备款	10,418,875.55	17,847,803.76
其他	2,080,886.21	14,812,663.37
合计	544,158,010.45	523,627,948.48

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	7,896,737.17	工程未结算
供应商 2	1,985,900.00	尚未支付完毕
合计	9,882,637.17	--

其他说明：

### 37、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
资产处置款		165,000,000.00
订金		8,712,943.73
合计		173,712,943.73

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

### 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款及劳务款	113,143,491.08	101,801,555.58
合计	113,143,491.08	101,801,555.58

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

### 39、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	24,595,277.80	106,371,823.57	113,385,701.62	17,581,399.75
二、离职后福利-设定提存计划	149,758.50	5,226,223.69	5,326,923.23	49,058.96
三、辞退福利	1,221,583.51	30,833.00	1,252,416.51	
合计	25,966,619.81	111,628,880.26	119,965,041.36	17,630,458.71

#### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	24,505,978.48	102,124,035.84	109,184,135.22	17,445,879.10
2、职工福利费		1,683,860.14	1,653,160.14	30,700.00
3、社会保险费	-79,934.18	1,340,242.51	1,234,441.44	25,866.89
其中：医疗保险费	-85,517.03	999,084.53	892,754.64	20,812.86
工伤保险费	3,113.25	94,141.47	94,578.95	2,675.77
生育保险费	2,469.60	247,016.51	247,107.85	2,378.26
4、住房公积金	169,233.50	1,211,437.60	1,301,717.34	78,953.76
5、工会经费和职工教育经费		12,247.48	12,247.48	
合计	24,595,277.80	106,371,823.57	113,385,701.62	17,581,399.75

#### (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	146,320.80	5,078,840.68	5,177,589.16	47,572.32
2、失业保险费	3,437.70	147,383.01	149,334.07	1,486.64
合计	149,758.50	5,226,223.69	5,326,923.23	49,058.96

其他说明：

#### 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	14,910,342.47	9,819,264.25
企业所得税	522,474.62	2,353,922.56
个人所得税	796,950.33	519,804.65
城市维护建设税	287,353.31	335,609.34
教育费附加	205,023.66	245,949.22
房产税	127,892.31	66,351.57
土地使用税	45,544.03	45,544.03
土地增值税		
其他税费	71,162.04	58,611.59
合计	16,966,742.77	13,445,057.21

其他说明：

#### 41、其他应付款

单位：元

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	61,981,936.48	98,890,400.03
合计	63,033,936.48	99,942,400.03

##### (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
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
限制性股票回购义务	27,155,808.85	55,419,536.33
待支付股权收购款	16,950,150.78	16,950,150.78
课题款	224,000.00	3,502,151.97
往来款	7,760,798.97	12,771,056.32
运费、快递费	1,516,461.99	1,139,680.11
押金	1,298,356.66	972,016.85
其他	7,076,359.23	8,135,807.67
合计	61,981,936.48	98,890,400.03

### 2)账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
待支付股权收购款	16,950,150.78	尚未支付完毕
单位一	5,286,452.57	往来借款尚未到期
合计	22,236,603.35	--

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	3,039,464.58	3,045,695.83
一年内到期的长期应付款	22,925,856.86	29,614,129.10
一年内到期的租赁负债	978,011.28	
一年内到期的非金融机构借款	29,000,000.00	
合计	55,943,332.72	32,659,824.93

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的应收票据	8,768,718.62	95,168,477.16
待转销项税额	14,467,115.10	13,248,683.82
短期融资租赁款		560,935.83
合计	23,235,833.72	108,978,096.81

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	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

其他说明：

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押及保证借款	25,500,000.00	27,000,000.00
合计	25,500,000.00	27,000,000.00

长期借款分类的说明：

2020年9月，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签订3,000.00万元流动资金借款合同，借款期限3年，利率4.985%，借款用途为贷款。按照合同约定2021年需偿还300万元，2021年3月22日已偿还150万元。

其他说明，包括利率区间：

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

债券名称	面值	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
合计	--	--	--								

### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	15,332,740.73	11,395,903.39
减：一年内到期的租赁负债	-978,011.28	
合计	14,354,729.45	11,395,903.39

其他说明

## 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		9,058,369.91
合计		9,058,369.91

## (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
应付融资租赁款	23,856,661.96	41,151,199.40
减：未确认融资费用	930,805.10	2,478,700.39
小计	22,925,856.86	38,672,499.01
减：一年内到期长期应付款	-22,925,856.86	-29,614,129.10
合 计		9,058,369.91

其他说明：

## (2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

## 49、长期应付职工薪酬

## (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额

## (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼		2,580,272.42	
产品质量保证		865,922.51	
合计		3,446,194.93	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	24,331,025.08	1,292,000.00	4,315,755.70	21,307,269.38	
合计	24,331,025.08	1,292,000.00	4,315,755.70	21,307,269.38	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
激光高性能连接技术与装备	561,250.00			561,250.00				与资产相关
激光高精度快速复合制造工艺与装备	710,333.34	607,000.00		860,388.88			456,944.46	与资产相关
先进装备制造业发展专项补助-正业科技智能装备制造中心	16,608,925.53			442,904.68			16,166,020.85	与资产相关
典型硬脆构件的超快激光精密制造	422,750.00	10,000.00		432,750.00				与资产相关

技术与装备								
精密激光切割机精度保持性评估与优化研究	68,965.52			68,965.52				与资产相关
金刚石材料超快激光高效高精加工理论与工艺	248,275.86			62,068.96			186,206.90	与资产相关
高频线路传输线阻抗在线测试技术研究及应用	3,200,000.00			930,222.22		624,000.00	1,645,777.78	与资产相关
2017 年工业企业技术改造项目设备补助资金	179,877.57			13,836.72			166,040.85	与资产相关
2019 年工业企业技术改造项目设备补助资金	528,962.26	675,000.00		69,168.72			1,134,793.54	与资产相关
TLI 全贴合机的研发及产业化项目	1,801,685.00			250,200.00			1,551,485.00	与资产相关
合计	24,331,025.08	1,292,000.00		3,691,755.70		624,000.00	21,307,269.38	

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
非金融机构借款	29,000,000.00	29,000,000.00
减：一年内到期的非金融机构借款	-29,000,000.00	
合计		29,000,000.00

其他说明：

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）	期末余额
--	------	-------------	------

		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	373,845,506.00						373,845,506.00

其他说明：

## 54、其他权益工具

### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,133,809,975.78		3,673,864.10	1,130,136,111.68
其他资本公积	25,788,055.68	2,963,950.00		28,752,005.68
合计	1,159,598,031.46	2,963,950.00	3,673,864.10	1,158,888,117.36

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 股本溢价本期减少主要是：本期公司根据相关协议从正业玖坤处新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日开始持续计算的净资产份额之间的差额，冲减资本公积股本溢价 3,673,864.10 元。

(2) 其他资本公积增加主要是：本期公司分摊限制性股票激励计划费用增加资本公积 2,963,950.00 元。

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购义务的限制性股票	61,386,612.75			61,386,612.75
合计	61,386,612.75			61,386,612.75

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

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-597,060.04	-96,964.52				-96,964.52	-694,024.56
外币财务报表折算差额	-597,060.04	-96,964.52				-96,964.52	-694,024.56
其他综合收益合计	-597,060.04	-96,964.52				-96,964.52	-694,024.56

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	-889,234,303.84	-577,270,818.47
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-158,267.78	
调整后期初未分配利润	-889,392,571.62	-577,270,818.47
加：本期归属于母公司所有者的净利润	158,116,136.20	-313,096,026.45

应付普通股股利		-1,132,541.08
期末未分配利润	-731,276,435.42	-889,234,303.84

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润-158,267.78 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

## 61、营业收入和营业成本

单位: 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	668,391,732.41	447,961,067.77	644,272,674.46	434,442,218.28
其他业务	113,337,608.28	44,988,688.26	11,738,713.42	5,339,226.52
合计	781,729,340.69	492,949,756.03	656,011,387.88	439,781,444.80

收入相关信息:

单位: 元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				

与履约义务相关的信息:

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

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

其他说明

## 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	1,705,903.38	1,001,296.09
教育费附加	1,279,755.54	764,026.17
房产税	193,983.00	132,442.26
土地使用税	67,743.74	67,743.74
印花税	430,431.70	479,419.22
土地增值税	12,244,960.58	
其他	28,100.80	3,168.71
合计	15,950,878.74	2,448,096.19

其他说明：

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	29,889,335.28	24,260,801.95
差旅费	7,326,283.82	5,718,610.67
运输费	3,496,140.46	2,654,212.48
物料消耗	6,456,944.24	3,408,613.26
维修费	1,278,886.90	1,044,796.32
办公费	381,560.67	853,819.87
广告费	699,767.79	290,126.89
代理服务费	1,549,010.83	248,782.97
业务招待费	8,158,019.45	6,681,986.63
折旧费	295,849.37	976,396.13
租赁费	913,736.65	1,095,220.90
待摊费用摊销	10,292.79	37,747.57
其他	3,481,693.43	1,913,929.75
合计	63,937,521.68	49,185,045.39

其他说明：

### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	29,911,050.05	28,499,946.96
股权激励成本	2,963,950.00	8,502,003.94

折旧及摊销	7,507,311.39	12,110,218.89
中介服务费	6,207,341.89	2,600,033.49
租赁费	1,787,717.22	1,092,506.84
办公费	547,896.01	864,191.80
差旅费	994,828.93	980,468.54
物料消耗	519,718.90	266,588.86
业务招待费	1,062,692.62	964,208.48
修理费	506,790.12	950,239.24
车辆使用费	987,833.56	877,517.94
其他	4,506,230.03	5,263,594.13
合计	57,503,360.72	62,971,519.11

其他说明：

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	40,692,838.63	32,377,150.69
材料消耗	8,000,254.66	4,535,931.71
差旅费	2,800,301.61	2,518,587.75
租赁费	3,001,236.48	1,996,037.00
折旧及摊销	2,134,648.55	3,069,872.30
维修费	48,237.82	48,455.06
办公费	118,582.16	34,222.55
其他	1,856,420.47	2,320,799.71
合计	58,652,520.38	46,901,056.77

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	7,569,035.75	16,078,635.92
利息收入	648,473.15	4,515,578.11
汇兑损益	-84,109.61	503,091.50
手续费及其他	397,732.20	2,290,360.72

合计	7,234,185.19	14,356,510.03
----	--------------	---------------

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
政府补助	7,969,192.79	12,087,142.14
增值税退税（即征即退）	2,418,975.38	5,320,619.60
债务重组收益	128,946.15	
合计	10,517,114.32	17,407,761.74

## 68、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	114,156.20	
合计	114,156.20	

其他说明：

## 69、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：

## 70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

## 71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	319,899.70	2,930,057.46
合计	319,899.70	2,930,057.46

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
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-449,650.70	-1,156,619.80
五、固定资产减值损失	-195,806.89	
十二、合同资产减值损失	-1,955,546.00	
合计	-2,601,003.59	-1,156,619.80

其他说明：

**73、资产处置收益**

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得或损失	62,004,402.08	48,028.53
合计	62,004,402.08	48,028.53

**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
业绩补偿款	12,134,346.17		12,134,346.17
违约金、罚金收入	2,000.00		2,000.00
捐赠利得	19,076.88	29,080.35	19,076.88
其他	790,082.62	358,015.90	790,082.62
合计	12,945,505.67	387,096.25	12,945,505.67

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

**75、营业外支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额

对外捐赠		62,900.00	
处理报废存货支出	44,943.03	3,189,326.33	44,943.03
非流动资产毁损报废损失	178,371.03		178,371.03
滞纳金支出	90.36	827.04	90.36
违约金及赔款			
其他	-609,894.26	213,984.53	-609,894.26
合计	-386,489.84	3,467,037.90	-386,489.84

其他说明：

## 76、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,612,172.23	8,371,365.08
递延所得税费用	9,648,943.46	-2,931,203.19
合计	12,261,115.69	5,440,161.89

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	169,187,682.17
按法定/适用税率计算的所得税费用	25,378,152.33
子公司适用不同税率的影响	-904,458.69
调整以前期间所得税的影响	-1,952,941.01
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	654,310.89
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-11,968,188.42
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	3,631,705.73
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-2,577,465.14
所得税费用	12,261,115.69

其他说明

## 77、其他综合收益

详见附注。

**78、现金流量表项目****(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	347,223.31	462,457.34
收到政府补助款	6,639,325.24	31,384,469.57
保证金及押金	2,518,096.96	1,890,774.86
往来款及其他	13,883,282.37	27,599,510.07
合计	23,387,927.88	61,337,211.84

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

**(2) 支付的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	25,885,610.86	49,980,774.56
往来款及其他	54,927,917.57	29,019,837.73
手续费	177,515.14	171,394.05
保证金及押金	4,500,335.32	0.00
合计	85,491,378.89	79,172,006.34

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	23,678,559.59	
合计	23,678,559.59	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：



**(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回银行承兑汇票及信用证保证金	9,880,242.30	41,451,356.39
收保理款	20,000,000.00	
非金融机构借款		
融资租赁借款		
其他	8,451,787.30	
合计	38,332,029.60	41,451,356.39

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

**(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付银行承兑汇票及信用证保证金	21,005,890.19	19,721,994.54
支付设备售后租回的租金	17,294,537.44	17,294,537.44
支付股份回购款	28,263,727.48	
存入定期存款		
合计	66,564,155.11	37,016,531.98

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

**79、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	156,926,566.48	51,076,839.98
加：资产减值准备	2,281,103.89	-1,773,437.66
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	12,090,991.76	12,317,070.57
使用权资产折旧	858,450.17	
无形资产摊销	1,856,534.51	4,051,112.89
长期待摊费用摊销	2,944,302.08	2,168,999.14

处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-62,004,402.08	48,028.53
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	7,569,035.75	14,598,339.91
投资损失（收益以“－”号填列）	-114,156.20	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	9,870,656.09	-1,733,385.18
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-965,767.77	-354,233.20
存货的减少（增加以“－”号填列）	-20,396,682.01	22,399,468.81
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	74,060,440.44	3,264,475.33
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-144,225,236.01	-146,148,006.62
其他		
经营活动产生的现金流量净额	40,751,837.10	-40,084,727.50
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	55,014,562.86	75,542,489.31
减：现金的期初余额	125,417,661.54	121,436,344.61
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	-70,403,098.68	-45,893,855.30

**(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	1,000,000.00
其中：	--
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	208,092.13
其中：	--
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	791,907.87

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	55,014,562.86	125,417,661.54
其中：库存现金	177,949.72	247,339.78
可随时用于支付的银行存款	54,836,613.14	121,386,218.86
可随时用于支付的其他货币资金		3,784,102.90
三、期末现金及现金等价物余额	55,014,562.86	125,417,661.54

其他说明：

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	54,174,854.30	保证金 51,650,512.70 元、因诉讼被冻结资金 2,524,341.60 元
应收票据	17,354,017.20	票据置换质押
固定资产	186,358,437.98	融资抵押

无形资产	18,648,508.22	融资抵押
应收账款	69,202,120.81	融资质押
合计	345,737,938.51	--

其他说明：

## 82、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	192,090.64	6.4601	1,240,924.74
欧元			
港币	351,484.10	0.8321	292,469.28
应收账款	--	--	
其中：美元	510,035.81	6.4601	3,294,882.32
欧元			
港币			
预付账款			
其中：美元	1,228,431.79	6.4601	7,935,792.18
港币			
应付账款			
其中：美元	79,529.83	6.4601	513,770.63
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用  不适用

### 83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

### 84、政府补助

#### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
增值税退税（即征即退）	2,418,975.38	其他收益	2,418,975.38
高频线路传输线阻抗在线测试技术研究及应用	930,222.22	其他收益	930,222.22
激光高精度快速复合制造工艺与装备	860,388.88	其他收益	860,388.88
2020 年度科技创新专项资金第二批资助	834,200.00	其他收益	834,200.00
2019 年企业研究开发资助	593,000.00	其他收益	593,000.00
激光高性能连接技术与装备	561,250.00	其他收益	561,250.00
个税代扣代缴手续费返还	457,385.35	其他收益	457,385.35
先进装备制造业发展专项补助-正业科技智能装备制造中心	442,904.68	其他收益	442,904.68
典型硬脆构件的超快激光精密制造技术与装备	432,750.00	其他收益	432,750.00
2019 年度工业企业技术改造事后奖补资金	410,000.00	其他收益	410,000.00
2020 年度企业研究开发资助第一批第 2 次	366,000.00	其他收益	366,000.00
2019 年国家知识产权优势示范企业配套奖励	300,000.00	其他收益	300,000.00
2020 年研发费用补助-深圳玖坤	255,400.00	其他收益	255,400.00
TLI 全贴合机的研发及产业化项目	250,200.00	其他收益	250,200.00
2021 年深圳市宝安区科技创新局企业研究开发资助	250,000.00	其他收益	250,000.00
2019 年研发费用补助	224,250.00	其他收益	224,250.00
2020 年度市级高企培育企业	200,000.00	其他收益	200,000.00

认定资金-苏州玖坤			
2020 年度吴中区高新技术型企业政策性奖励-苏州玖坤	150,000.00	其他收益	150,000.00
优势示范企业培育项目	100,000.00	其他收益	100,000.00
南昌正业 2019 年工业企业技术改造项目设备补助资金	69,168.72	其他收益	69,168.72
精密激光切割机精度保持性评估与优化研究	68,965.52	其他收益	68,965.52
金刚石材料超快激光高效高精加工理论与工艺	62,068.96	其他收益	62,068.96
正业股份高企申报奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
深圳市宝安区福永街道办事处吸纳建档立卡人员一次性补贴	25,000.00	其他收益	25,000.00
2019 年度企业研究开发费用后补助经费-苏州玖坤	20,000.00	其他收益	20,000.00
南昌正业 2017 年工业企业技术改造项目设备补助资金	13,836.72	其他收益	13,836.72
2020 年度第二批省高新技术企业培育资金-苏州玖坤	10,000.00	其他收益	10,000.00
第一季度工会经费返还款-苏州玖坤	6,261.48	其他收益	6,261.48
稳岗补贴	5,994.45	其他收益	5,994.45
第四季度工会经费返还款	5,986.00	其他收益	5,986.00
电费补助	5,940.44	其他收益	5,940.44
科技保险补贴	4,519.37	其他收益	4,519.37
以工代训补贴	2,000.00	其他收益	2,000.00
一次性吸纳就业补贴	1,000.00	其他收益	1,000.00
疫情期间企业招工补贴	500.00	其他收益	500.00
合计	10,388,168.17		10,388,168.17

## (2) 政府补助退回情况

适用  不适用

其他说明：

## 85、其他

## 八、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

## (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

## (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

□ 是 √ 否

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

(6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

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

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

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的	丧失控制权时	处置价款与处	丧失控制权之	丧失控制权之	丧失控制权之	按照公允价值	丧失控制权之	与原子公司股



				时点	点的确定依据	置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	日剩余股权的比例	日剩余股权的账面价值	日剩余股权的公允价值	重新计量剩余股权产生的利得或损失	日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
深圳市炫硕智造技术有限公司	6,000,000.00	100.00%	出售	2021年04月26日	股权及工商变更已完成,被收购方取得控制权	2,013,163.22	0.00%	0.00	0.00			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：

子公司名称	持股比例	注销时间
北京正业智造科技有限公司	100%	2021年2月

## 6、其他

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
江门市拓联电子科技有限公司	江门市	江门市	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00%		非同一控制下合并
江苏正业智造技术有限公司	昆山市	昆山市	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00%		投资设立

			制造业			
南昌正业科技有限公司	南昌市	南昌市	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00%		投资设立
深圳市集银科技有限公司	深圳市	深圳市	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00%		非同一控制下合并
集银实业(香港)有限公司	香港	香港	科技推广和应用服务业		100.00%	非同一控制下合并
东莞市集银智能装备有限公司	东莞市	东莞市	计算机、通信和其他电子设备制造业		100.00%	投资设立
东莞市正方达智能家居科技有限公司	东莞市	东莞市	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00%		投资设立
深圳市鹏煜威科技有限公司	深圳市	深圳市	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00%		非同一控制下合并
东莞市鹏煜威科技有限公司	东莞市	东莞市	计算机、通信和其他电子设备制造业		100.00%	投资设立
深圳市正业玖坤信息技术有限公司	深圳市	深圳市	软件开发及服务业	92.07%		非同一控制下合并
苏州正业玖坤信息技术有限公司	苏州	苏州	软件开发及服务业		92.07%	非同一控制下合并
浙江正业玖坤智能科技有限公司	义乌市	义乌市	软件开发及服务业		64.45%	非同一控制下合并
深圳市华东兴科技有限公司	深圳市	深圳市	计算机、通信和其他电子设备制造业		100.00%	非同一控制下合并
深圳正瑞医疗器械科技有限公司	深圳市	深圳市	医疗器械贸易	20.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

项目	注册地	业务性质	注册资本	持股比例%	表决权比例%	是否合并报表
深圳正瑞医疗器械科技有限公司	深圳市	医疗器械	人民币100万元	20	100	是

2020年5月, 正业科技出资设立了深圳正瑞医疗器械科技有限公司, 设立时注册资本3,000万元; 现注册资本100万元, 实际出资100万元。2020年6月, 正业科技与黄诗婷、河源硕源电子材料有限公司签订了股权转让协议, 正业科技将持有的正瑞医

疗49%、31%的股权分别转让给黄诗婷、河源硕源电子材料有限公司。工商登记变更已办理。但截止2021年6月30日，正业科技仅收到黄诗婷6万元股权转让款。因黄诗婷、河源硕源电子材料有限公司未能依照协议约定按时足额支付股权转让款，截止2021年6月30日，深圳正瑞医疗器械科技有限公司仍由正业科技控制，纳入本期报表合并范围。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

## (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

## (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

### (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

--	--

其他说明

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

#### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

## (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

## (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

## (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

## (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

## 4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

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24.81%（2020年：17.13%）；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36.06%（2020年：51.25%）。

#### （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2021年6月30日，本公司尚未使用的银行借款额度为2,855.27万元（2020年12月31日：10,707.41万元）。

期末，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	2021.6.30			
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合计
货币资金	10,918.94			10,918.94
应收票据	3,324.64			3,324.64
应收账款净额	69,745.89			69,745.89
应收款项融资	2,414.55			2,414.55
其他应收款净额	1,829.20			1,829.20
长期应收款	317.07			317.07
其他流动资产	2,070.44			2,070.44
金融资产合计	90,620.73			90,620.73
短期借款	19,696.28			19,696.28
应付票据	15,585.65			15,585.65
应付账款	54,415.80			54,415.80
其他应付款	6,303.39			6,303.39
一年内到期的非流动负债	5,594.33			5,594.33
长期借款		2,550.00		2,550.00

长期应付款			
租赁负债		1,435.47	1,435.47
金融负债和或有负债合计	101,595.45	3,985.47	105,580.92

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	2020.12.31			
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合计
货币资金	16,522.11			16,522.11
应收票据	10,937.21			10,937.21
应收账款净额	68,633.22			68,633.22
应收款项融资	948.89			948.89
其他应收款净额	1,585.13			1,585.13
长期应收款	82.60	218.93		301.53
其他流动资产	3,341.98			3,341.98
金融资产合计	102,051.14	218.93		102,270.07
短期借款	29,108.03			29,108.03
应付票据	10,451.67			10,451.67
应付账款	52,362.79			52,362.79
其他应付款	9,994.24			9,994.24
一年内到期的非流动负债	3,265.98			3,265.98
长期借款		2,700.00		2,700.00
长期应付款		905.84		905.84
其他非流动负债	2,900.00			2,900.00
金融负债和或有负债合计	108,082.71	3,605.84		111,688.55

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（单位：人民币万元）：

项目	期末数	期初数
金融负债		

其中：短期借款	19,696.28	29,108.03
长期借款	2,550.00	2,700.00
一年内到期的非流动负债	5,594.33	3,265.98
其他应付款	--	--
长期应付款		905.84
其他非流动负债		2,900.00
合计	27,840.61	38,879.85

#### 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2021年6月30日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币万元）：

项 目	外币负债		外币资产	
	期末数	期初数	期末数	期初数
美元	51.38		453.58	2,366.35
港元			29.25	9.71
合 计	51.38		482.83	2,376.06

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的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2021年6月30日，本公司的资产负债率为61.63%（2020年12月31日：71.39%）。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
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

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
东莞市正业实业投资有限公司	东莞	实业投资	2,844.00 万元	42.94%	43.00%

本企业的母公司情况的说明

本公司的最终控制方是：徐地华、徐国风、徐地明。东莞市正业实业投资有限公司持有公司42.94%的股份，为公司控股股东；徐地华、徐国风、徐地明为同胞兄弟姐妹关系，合计持有东莞市正业实业投资有限公司50.98%的股权，为公司的实际控制人。

本企业最终控制方是徐地华、徐国风、徐地明。

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

其他说明

#### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
东莞市正业实业投资有限公司	本公司控股股东
新余佳畅投资管理合伙企业(有限合伙)	本公司实际控制人徐地华持股 5% 以上的企业
阿拉山口市正德盈谷股权投资有限合伙企业	本公司实际控制人徐国风控制的企业
晋江盈谷壹号股权投资合伙企业(有限合伙)	本公司实际控制人徐国风持股 5% 以上的企业
深圳正德财润投资有限公司	本公司实际控制人控制的企业
东莞市华夏星光影视文化传媒有限公司	本公司实际控制人徐国风持股 5% 以上的企业
武汉谦正教育发展股份有限公司	本公司实际控制人徐国风担任董事的企业
深圳华大恒信科技有限公司	本公司董事庞克学持股 5% 以上的企业
徐地华、徐国风、徐地明、范斌、刘海涛、庞克学、刘奕华、李峻峰、祝福冬、蔡林、黄玉莹、曹燕子、谭君艳、王巍、路童歌	本公司关键管理人员
徐田华	本公司实际控制人徐地华堂弟
景德镇合盛产业投资发展有限公司	已与控股股东签署《股权转让协议》，转让完成后，其将成为公司控股股东
景德镇国新建设工程有限公司	合盛投资全资子公司

其他说明

#### 5、关联交易情况

##### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
出售商品/提供劳务情况表					

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明			

##### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

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

关联管理/出包情况说明

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

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

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位: 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
东莞市正业实业投资有限公司、徐地华	4,500,000.00	2021年09月14日	2023年09月13日	否
徐地华、徐国凤	10,000,000.00	2021年09月16日	2023年09月15日	否
徐地华、徐国凤	10,000,000.00	2021年09月23日	2023年09月22日	否
徐地华、徐国凤	28,500,000.00	2023年09月23日	2025年09月22日	否
徐地华、徐国凤	20,000,000.00	2021年10月09日	2023年10月08日	否
徐地华、徐国凤	16,000,000.00	2021年10月14日	2023年10月13日	否
徐地华、徐国凤	8,000,000.00	2021年10月27日	2023年10月26日	否
徐地华、徐国凤	9,000,000.00	2021年11月12日	2023年11月11日	否
徐地华、徐国凤	9,000,000.00	2021年11月18日	2023年11月17日	否
徐地华、徐国凤	10,000,000.00	2021年12月20日	2023年12月19日	否
徐地华、徐国凤	13,000,000.00	2022年01月04日	2024年01月03日	否
徐地华、徐国凤	5,000,000.00	2022年04月14日	2024年04月13日	否

徐地华、徐国风	10,000,000.00	2022 年 05 月 13 日	2024 年 05 月 12 日	否
徐地华、徐国风	5,000,000.00	2022 年 06 月 24 日	2024 年 06 月 23 日	否
徐地华	17,752,084.41	2022 年 04 月 24 日	2024 年 04 月 23 日	否
徐地华	5,293,136.44	2021 年 10 月 11 日	2023 年 10 月 10 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				
东莞市正业实业投资有限公司	2,850,000.00	2020 年 12 月 24 日	2022 年 02 月 23 日	2020 年 12 月 24 日，公司因经营需要向控股股东东莞市正业实业投资有限公司借款 285 万元，借款期限 2 个月（自 2020 年 12 月 24 日起至 2021 年 2 月 23 日止），借款利息为年利率 4.5%。2021 年 4 月 23 日已经归还本金及利息。本次关联交易公平、公正，借款利率未明显高于同期市场利率，低于公司向商业银行申请借款的利率，属正当的商业行为，程序合法，没有损害公司及股东的利益。
拆出				

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

**(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	4,538,479.00	5,066,164.00

## (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

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	东莞市正业实业投资有限公司	0.00	2,850,000.00

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

## 1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	11.94 元/股、10 个月
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

## 2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	以市价为基础并考虑限制性条件综合确定
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的激励对象名单修正授予限制性股票数量

本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	47,220,102.77
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	2,963,950.00

## 其他说明

2019年4月18日，公司2019年第一次临时股东大会审议通过了《关于2019年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》、《关于2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划有关事项的议案》等相关议案。2019年5月16日，公司第四届董事会第六次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，同意公司以2019年5月16日为授予日，向143名激励对象授予908.50万股限制性股票。本次限制性股票的授予情况如下：

- （1）限制性股票的授予日：2019年5月16日。
- （2）限制性股票的授予价格：每股11.94元。
- （3）股票来源：公司向激励对象定向发行正业科技908.50万股人民币 A 股普通股。
- （4）限制性股票的授予数量：本激励计划的激励对象为143人，授予的限制性股票数量为908.50万股。
- （5）激励计划的限售期和解除限售的安排：

限制性股票授予后即行锁定，授予的限制性股票按比例分为不同的限售期，分别为12个月、24个月和36个月，自授予日起计。在限售期内，激励对象根据本计划持有的标的股票将被锁定且不得以任何形式转让、用于担保或偿还债务。在限制性股票的限售期内，激励对象获授的限制性股票由于资本公积转增股本、股票红利、股票拆细而取得的股份同时锁定，不得在二级市场出售或以其他方式转让，该等股份的锁定期与限制性股票相同；若根据本计划不能解锁，则由公司回购注销。具体安排如下：

解锁安排	解锁时间	解锁比例
第一个解锁期	自授予完成日起12个月后的首个交易日起至授予完成日起24个月内的最后一个交易日当日止	40%
第二个解锁期	自授予完成日起24个月后的首个交易日起至授予完成日起36个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个解锁期	自授予完成日起36个月后的首个交易日起至授予完成日起48个月内的最后一个交易日当日止	30%

在解锁期内，若当期达到解锁条件，激励对象可对相应比例的限制性股票申请解锁。未按期申请解锁的部分不再解锁并由公司回购注销；若解锁期内任何一期未达到解锁条件，则当期可申请解锁的相应比例的限制性股票不得解锁并由公司回购注销。

限制性股票的解除限售条件：本次授予的限制性股票分三期解锁，解锁考核年度为2019年、2020年、2021年。公司将对激励对象分年度进行绩效考核，以达到绩效考核目标作为激励对象的解锁条件。

①各年度绩效考核目标如下表所示：

解锁期	业绩考核目标
授予限制性股票的第一个解锁期	2019年公司【营业收入】较2018年增长率不低于12%
授予限制性股票的第二个解锁期	2020年公司【营业收入】较2018年增长率不低于24%
授予限制性股票的第三个解锁期	2021年公司【营业收入】较2018年增长率不低于36%

若2019年未达到业绩考核目标要求，激励对象当期已获授但尚未解锁的限制性股票不得解除限售，由公司回购注销。2020年、2021年将根据各年度业绩考核目标的完成情况R（R=当期实现的营业收入/当期业绩考核目标设定的营业收入），依据下表确定全体激励对象本期可解除限售的股票数量：

2020年业绩完成情况（R）	R≥100%	100%>R≥90%	90%>R≥80%	80%>R≥70%	R<70%
2021年业绩完成情况（R）	R≥100%	100%>R≥90%	90%>R≥80%	80%>R≥70%	R<70%
解锁比例	100%	90%	80%	70%	0

各期实际解除限售股票数量的额度=各期计划解除限售额度×解锁比例

公司未满足上述业绩考核目标的，所有激励对象对应考核当年可解除限售的限制性股票份额不得解锁，由公司按授予价格回购注销。

②个人绩效考核要求根据公司制定的《2019 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》(以下简称“《考核管理办法》”),若激励对象上一年度个人绩效考核结果为“不合格”,则公司按照激励计划的有关规定将激励对象所获限制性股票当期可解锁份额注销。激励对象只有在上一年度绩效考核为“合格”及以上,才能解锁当期激励股份,个人实际可解锁额度与个人层面考核系数相关。根据年度工作目标和岗位职责制定每个岗位具体的量化考核指标,分数以百分比,具体如下:

分数	相应等级	当期可解锁比例
85(含)-100	优秀	100%
70(含)-85	良好	80%
60(含)-70	合格	60%
60以下	不合格	0%

激励对象当年度因个人绩效考核而不能解除限售的限制性股票,由公司回购注销。

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用  不适用

### 4、股份支付的修改、终止情况

### 5、其他

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

#### (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	2021.6.30	2020.12.31
资产负债表日后第1年	5,589,753.82	8,200,063.14
资产负债表日后第2年	3,966,804.55	4,937,124.48
资产负债表日后第3年	2,858,018.12	4,534,839.58
合计	12,414,576.49	17,672,027.20

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2021年6月30日,本公司不存在应披露的或有事项。

**(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明**

公司不存在需要披露的重要或有事项。

**3、其他****十五、资产负债表日后事项****1、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**

单位：元

**3、销售退回**

无

**4、其他资产负债表日后事项说明**

1、公司于 2021年4月27日召开第四届董事会第二十五次会议和第四届监事会第二十三次会议，审议通过《关于回购注销 2019 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，该议案并经公司于 2021 年 5 月 18 日召开的 2020 年年度股东大会审议通过，对 120 名激励对象第二个考核年度已获授但未满足解锁条件的 4,490,285 股限制性股票予以回购注销；对 8 名已离职不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解除限售的 183,159 股限制性股票予以回购注销。

公司已足额向激励对象支付回购价款 28,263,727.48 元，并由永拓会计师事务所（特殊普通合伙）于 2021 年 6 月 10 日出具了永证验字（2021）第 210019号《验资报告》。公司已于 2021 年 7 月 6 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成回购股票的注销事宜，公司股本由 373,845,506 股减少至 369,172,062 股。

2、本公司于 2021 年 8 月 6 日召开了第四届董事会第二十八次会议，审议通过了《关于公司与国新建设签署代采购合同暨关联交易的议案》。因公司短期大额资金周转需求，为了快速满足市场客户订单需求，保证供应商及时将自动化检测设备重要配件按时按量交付公司完成整机组装调试工作交付客户，公司拟与景德镇合盛产业投资发展有限公司（以下简称“合盛投资”）的全资子公司景德镇国新建设工程有限公司（以下简称“国新建设”）签订《代采购合同》，由国新建设向公司供应商采购一批自动化检测设备配件，并转售给公司，采购金额约为 29,999,705.90 元（含税）。

代采购合同主要内容

采购方：广东正业科技股份有限公司（甲方）

供货方：景德镇国新建设工程有限公司（乙方）

（一）采购产品：自动化检测设备配件一批

（二）采购金额：29,999,705.90 元（含税）



(三) 价格条款: 代采购的产品价格为目前甲方与具体供货方(供应商)的市场采购价。

(四) 价格保证: 乙方保证给予甲方的价格在同等交易条件下不高于市场价1%, 一旦发现乙方给予甲方成交价格高于市场价1%以上, 乙方必须按照高于市场价差额部份 5 倍金额退款给甲方。

(五) 产品质量、安装验收、售后服务、违约责任:

乙方代采购的产品的最终使用方为甲方, 乙方保证与直接供货商签订采购合同时作出明确约定, 由直接供货商向甲方承担上述产品的送货、安装、验收、质量、售后服务、违约责任等应尽义务, 若直接供货商未履行义务, 由乙方承担全部责任。

3、公司于 2021 年 8 月 6 日第四届董事会第二十八次会议审议通过了《关于投资设立全资子公司的议案》。2021 年 8 月 12 日子公司江西正业新材有限公司完成了工商登记。注册资本: 10,000 万元人民币; 股东出资情况: 公司认缴出资总额为人民币 10,000 万元, 出资比例为100%; 经营范围: 新材料技术研发, 电力行业高效节能技术研发, 五金产品批发, 软件开发, 高性能纤维及复合材料制造, 电力电子元器件制造, 电子专用设备制造, 五金产品制造, 电子专用材料制造, 高性能纤维及复合材料销售, 电力电子元器件销售, 电子产品销售, 货物进出口, 生产线管理服务(除许可业务外, 可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目); 注册地址: 江西省景德镇市。

## 十六、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

## 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

为盘活资产，优化资源配置，增加流动性，公司于2020年12月11日召开第四届董事会第二十二次会议，审议通过《关于拟出售部分房产的议案》，公司与东莞市珑远产城运营有限公司于2020年12月21日签订了《正业科技产业园整体转让协议书》，将位于东莞市松山湖高新技术产业开发区科技九路2号的房产以人民币209,000,000元的交易对价出售给东莞市珑远产城运营有限公司，并于2021年1月28日完成标的房产的转移过户登记手续，具体见公司在巨潮资讯网披露的《关于出售部分房产完成过户的公告》（公告编号：2021-006），公司已足额收到本次出售房产的交易对价。该次交易产生处置收益为9,739.6万元，占2021年上半年公司净利润的62.06%，对公司本报告期净利润影响较大。

2021年6月11日，公司在巨潮资讯网上披露了《关于筹划公司控制权变更的停牌公告》（公告编号：2021-056），2021年6月19日在巨潮资讯网上披露了《关于筹划公司控制权变更的进展暨复牌公告》（公告编号：2021-058）、《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），2021年6月21日在巨潮资讯网上披露了《广东正业科技股份有限公司关于股东权益变动的提示性公告》（公告编号：2021-061）、《广东正业科技股份有限公司简式权益变动报告书》、《广东正业科技股份有限公司详式权益变动报告书》，2021年7月7日在巨

潮资讯网上披露了《关于控股股东协议转让部分股份已获景德镇市国资委批复同意暨控制权拟发生变更的进展公告》（公告编号：2021-069），2021年7月21日在巨潮资讯网上披露了《广东正业科技股份有限公司关于收到《经营者集中反垄断审查不实施进一步审查决定书》暨控制权拟发生变更的进展公告》（公告编号：2021-074）。合盛投资协议受让控股股东正业实业持有的正业科技21.25%股份，接受正业实业8.22%股份表决权委托，最终获得正业科技控制权的事项，已获得景德镇市国资委同意批复函，并通过国家市场监督管理总局的经营者集中审查，双方正处于办理股权转让的具体交割过户程序中。

## 8、其他

### 十七、母公司财务报表主要项目注释

#### 1、应收账款

##### （1）应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	30,680,711.02	8.95%	23,663,514.47	77.13%	7,017,196.55	36,913,053.23	12.82%	28,123,435.43	76.19%	8,789,617.80
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	312,001,693.29	91.05%	19,047,295.86	6.10%	292,954,397.43	251,015,760.01	87.18%	13,972,369.65	5.57%	237,043,390.36
其中：										
应收其他客户	289,635,903.98	84.52%	19,047,295.86	6.58%	270,588,608.12	221,844,484.71	77.05%	13,775,539.67	6.21%	208,068,945.04
应收合并范围内各公司的应收款项	22,365,789.31	6.53%			22,365,789.31	29,171,275.30	10.13%	196,829.98	0.67%	28,974,445.32
合计	342,682,404.31	100.00%	42,710,810.33	12.46%	299,971,593.98	287,928,813.24	100.00%	42,095,805.08	14.62%	245,833,008.16

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位 1	10,605,593.10	5,302,796.55	50.00%	预计部分无法收回
单位 2	3,570,381.41	3,570,381.41	100.00%	客户被列为失信人，诉讼案已申请执行，收回困难
单位 3	3,001,000.00	1,500,500.00	50.00%	预计部分无法收回

单位 4	1,312,547.46	1,312,547.46	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
单位 5	1,040,000.00	1,040,000.00	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
单位 6	946,563.35	946,563.35	100.00%	账龄 5 年以上, 预计难以收回
单位 7	839,427.74	839,427.74	100.00%	经营困难, 预计无法收回
单位 8	724,914.62	724,914.62	100.00%	客户信用状况较差, 预计无法收回
单位 9	624,000.00	624,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 10	569,564.70	569,564.70	100.00%	被列为失信人, 收回困难
单位 11	530,000.00	530,000.00	100.00%	经营困难, 预计无法收回
单位 12	526,000.00	526,000.00	100.00%	经营困难, 预计无法收回
单位 13	513,366.00	513,366.00	100.00%	企业被吊销, 预计无法收回
单位 14	470,000.00	470,000.00	100.00%	客户信用状况较差, 预计无法收回
单位 15	453,111.50	453,111.50	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
单位 16	431,270.67	431,270.67	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
单位 17	375,000.00	187,500.00	50.00%	预计部分无法收回
单位 18	330,000.00	330,000.00	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
单位 19	313,941.18	313,941.18	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
单位 20	304,000.00	304,000.00	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
单位 21	300,000.00	300,000.00	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
单位 22	300,000.00	300,000.00	100.00%	被列为失信人, 预计无法收回
单位 23	256,000.00	256,000.00	100.00%	经营困难, 预计无法收回

应收其他客户	2,344,029.29	2,317,629.29	98.87%	预计部分无法收回
合计	30,680,711.02	23,663,514.47	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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	239,147,969.02	7,174,439.07	3.00%
1 至 2 年	26,622,466.81	3,993,370.02	15.00%
2 至 3 年	21,738,956.41	6,521,686.92	30.00%
3 至 4 年	1,921,779.74	1,153,067.84	60.00%
4 至 5 年			
5 年以上	204,732.00	204,732.00	100.00%
合计	289,635,903.98	19,047,295.86	--

确定该组合依据的说明:

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

确定该组合依据的说明:

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

 适用  不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	255,560,566.13
1 至 2 年	38,792,944.35
2 至 3 年	32,476,671.87
3 年以上	15,852,221.96
3 至 4 年	6,680,404.14
4 至 5 年	3,195,552.29
5 年以上	5,976,265.53

合计	342,682,404.31
----	----------------

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

**(3) 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	1,763,296.94

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	107,043.73	起诉客户，达成和解债务	法律程序，管理层审批	否
客户 2	货款	403,650.00	起诉客户，胜诉无法执行款项	法律程序，管理层审批	否
客户 3	货款	158,986.81	起诉客户，胜诉无法执行款项	法律程序，管理层审批	否
客户 4	货款	364,039.60	起诉客户，胜诉无法执行款项	法律程序，管理层审批	否
客户 5	货款	527,912.50	法院已宣告公司破产清算，无可分配财产清偿	法律程序，管理层审批	否
客户 6	货款	104,250.00	法院已宣告公司破产清算，无可分配财产清偿	法律程序，管理层审批	否
合计	--	1,665,882.64	--	--	--

应收账款核销说明：

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	68,045,225.42	19.86%	2,041,356.76
第二名	32,922,656.77	9.61%	987,679.70
第三名	18,319,772.67	5.35%	0.00
第四名	10,605,593.10	3.09%	5,302,796.55
第五名	9,205,446.90	2.69%	276,163.41
合计	139,098,694.86	40.60%	

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 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	57,456,675.22	82,600,457.71
合计	61,664,675.22	86,808,457.71

## (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

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)坏账准备计提情况**

□ 适用 √ 不适用

**(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	2-3 年		否
合计	4,208,000.00	--	--	--

**3)坏账准备计提情况**

□ 适用 √ 不适用

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	1,837,327.08	763,027.08
往来款	54,786,921.65	110,434,340.75
股权转让款	2,491,631.00	
备用金	824,254.00	757,237.31
其他	357,803.12	5,329,006.41
合计	60,297,936.85	117,283,611.55



## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	192,476.48	86,319.40	34,404,357.96	34,683,153.84
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	——	——	——	——
本期计提	178,693.75			178,693.75
本期转回			-31,359,585.96	-31,359,585.96
本期核销			-661,000.00	-661,000.00
2021 年 6 月 30 日余额	371,170.23	86,319.40	2,383,772.00	2,841,261.63

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	23,082,382.14
1 至 2 年	30,830,606.22
2 至 3 年	6,342,948.49
3 年以上	42,000.00
5 年以上	42,000.00
合计	60,297,936.85

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

### 5)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
第一名	合并范围内关联方往来款	40,612,383.01	1年以内、1-2年、2-3年	67.35%	0.00
第二名	合并范围内关联方往来款	4,575,518.48	1年以内	7.59%	0.00
第三名	股权转让款	1,591,631.00	1年以内	2.64%	47,748.93
第四名	合并范围内关联方往来款	1,580,000.00	2-3年	2.62%	0.00
第五名	预付款转入	1,500,000.00	1-2年	2.49%	1,500,000.00
合计	--	49,859,532.49	--	82.69%	1,547,748.93

### 6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

### 7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

### 8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,200,727,945.56	428,604,397.98	772,123,547.58	1,734,006,796.06	973,017,594.65	760,989,201.41

合计	1,200,727,945.56	428,604,397.98	772,123,547.58	1,734,006,796.06	973,017,594.65	760,989,201.41
----	------------------	----------------	----------------	------------------	----------------	----------------

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
江苏正业智造技术有限公司	52,200,000.00					52,200,000.00	
江门市拓联电子科技有限公司	29,441,314.95					29,441,314.95	9,710,000.00
深圳市集银科技有限公司	371,136,940.48					371,136,940.48	262,777,600.00
南昌正业科技有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
深圳市炫硕智造技术有限公司							
北京正业智造科技有限公司							
深圳市正业玖坤信息技术有限公司	94,239,243.38	11,134,346.17				105,373,589.55	
深圳市鹏煜威科技有限公司	163,170,000.00					163,170,000.00	155,116,797.98
东莞市正方达智能家居科技有限公司	801,702.60					801,702.60	
深圳正瑞医疗器械科技有限公司							1,000,000.00
合计	760,989,201.41	11,134,346.17				772,123,547.58	428,604,397.98

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备
------	------	--------	------	------

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

### (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	413,617,522.77	264,362,873.84	294,413,997.20	192,956,162.02
其他业务	108,678,730.71	42,340,911.57	4,921,775.90	1,945,579.65
合计	522,296,253.48	306,703,785.41	299,335,773.10	194,901,741.67

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

## 6、其他

## 十八、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	62,004,402.08	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	7,969,192.79	
债务重组损益	128,946.15	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	3,773,248.21	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	13,331,995.51	
处置投资性房地产损益	51,616,719.54	
处置长期股权投资取得的投资收益	114,156.20	
减：所得税影响额	20,840,799.07	
少数股东权益影响额	43,789.49	
合计	118,054,071.92	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	22.75%	0.42	0.42
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.76%	0.11	0.11

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

适用  不适用

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

4、其他

广东正业科技股份有限公司

法定代表人：徐地华

2021年8月26日