# 苏州春兴精工股份有限公司

# 2021 年年度报告

**2022 年 04 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、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人袁静、主管会计工作负责人董作田及会计机构负责人(会计主管人员)董作田声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了带强调事项段无保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

公司按照《企业内部控制基本规范》的有关标准于 2021 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制，非财务报告内部控制存在 1 项重大缺陷，具体详见“第四节、公司治理”之“十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况“及”十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告”。

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

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，描述了公司经营中可能面对的风险，敬请投资者关注。

**公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。**

# 目录

第一节 重要提示、目录和释义 ..... 2
备查文件目录 ..... 6
释义 ..... 7
第二节 公司简介和主要财务指标 ..... 9
第三节 管理层讨论与分析 ..... 13
第四节 公司治理 ..... 37
第五节 环境和社会责任 ..... 57
第六节 重要事项 ..... 63
第七节 股份变动及股东情况 ..... 106
第八节 优先股相关情况 ..... 113
第九节 债券相关情况 ..... 114
第十节 财务报告 ..... 115

# 备查文件目录

一、载有公司法定代表人袁静女士、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）董作田先生签名并盖章的财务报表；

二、载有苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

四、载有公司法定代表人袁静女士签名的 2021 年年度报告全文及摘要原件；

五、以上文件备置地：公司董事会秘书办公室。

苏州春兴精工股份有限公司

法定代表人：_____

袁　静

2022 年 4 月 26 日

# 释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
| --- | --- | --- |
| 公司、本公司、春兴精工 | 指 | 苏州春兴精工股份有限公司 |
| 报告期、本期、本报告期 | 指 | 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日 |
| 上年同期 | 指 | 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日 |
| 会计师事务所 | 指 | 苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 股东大会 | 指 | 苏州春兴精工股份有限公司股东大会 |
| 董事会 | 指 | 苏州春兴精工股份有限公司董事会 |
| 监事会 | 指 | 苏州春兴精工股份有限公司监事会 |
| 证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 交易所 | 指 | 深圳证券交易所 |
| 《公司法》 | 指 | 《中华人民共和国公司法》 |
| 《证券法》 | 指 | 《中华人民共和国证券法》 |
| 章程、公司章程 | 指 | 苏州春兴精工股份有限公司章程 |
| 元、万元 | 指 | 人民币元、人民币万元 |
| 春兴铸造 | 指 | 春兴铸造(苏州工业园区)有限公司 |
| 永达科技 | 指 | 苏州工业园区永达科技有限公司 |
| 香港炜舜 | 指 | 香港炜舜国际有限公司 |
| 香港炜德 | 指 | 香港炜德国际有限公司 |
| 迈特巴巴多斯 | 指 | Mitec Communications Ltd. |
| 南京春睿 | 指 | 南京春睿精密机械有限公司 |
| 印度春兴 | 指 | 春兴精工（印度）有限公司 |
| 春兴投资 | 指 | 苏州春兴投资有限公司 |
| 春兴融资 | 指 | 春兴融资租赁有限公司 |
| 春兴保理 | 指 | 苏州春兴商业保理有限公司 |
| 常熟春兴 | 指 | 春兴精工（常熟）有限公司 |
| 香港炜兴 | 指 | 香港炜兴国际有限公司 |
| 苏州迈特 | 指 | 迈特通信设备（苏州）有限公司 |
| 深圳迈特 | 指 | 深圳市迈特通信设备有限公司 |
| 东莞迈特 | 指 | 东莞迈特通讯科技有限公司 |
| 春兴数控 | 指 | 深圳春兴数控设备有限责任公司 |
| 金寨数控 | 指 | 金寨春鑫数控设备有限责任公司 |

| | | |
|---|---|---|
| 阳丰科技 | 指 | 苏州阳丰科技有限公司 |
| 中新春兴新能源 | 指 | 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 |
| 惠州春兴 | 指 | 惠州春兴精工有限公司 |
| IMF | 指 | IMF&Assembly Inc. |
| 波兰春兴 | 指 | Chunxing Poland Sp Zo.o. |
| 深圳凯茂 | 指 | 凯茂科技（深圳）有限公司 |
| 上海纬武 | 指 | 上海纬武通讯科技有限公司 |
| 惠州鸿益进 | 指 | 惠州鸿益进精密制造有限公司 |
| 仙游纬武 | 指 | 仙游纬武科技有限公司 |
| 麻城春兴 | 指 | 春兴精工（麻城）有限公司 |
| 春兴轻合金 | 指 | 安徽春兴轻合金科技有限公司 |
| 上海钧兴 | 指 | 上海钧兴通讯设备有限公司 |
| 金寨春兴 | 指 | 金寨春兴精工有限公司 |
| 韩国春兴 | 指 | 추언싱코리아(유) |
| 福建凯茂 | 指 | 凯茂科技（福建）有限公司 |
| 东台春兴 | 指 | 春兴精工(东台)有限公司 |
| 越南迈特 | 指 | 越南迈特通信设备有限公司 |
| 徐州春兴 | 指 | 春兴精工(徐州)有限公司 |
| 福昌电子 | 指 | 深圳市福昌电子技术有限公司 |
| 泗洪春兴 | 指 | 春兴精工(泗洪)有限公司 |

# 第二节 公司简介和主要财务指标

## 一、公司信息

| | | | |
|---|---|---|---|
| 股票简称 | 春兴精工 | 股票代码 | 002547 |
| 变更后的股票简称（如有） | 不适用 | | |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 苏州春兴精工股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 春兴精工 | | |
| 公司的外文名称（如有） | SUZHOU CHUNXING PRECISION MECHANICAL CO.,LTD | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | CXJG | | |
| 公司的法定代表人 | 袁静 | | |
| 注册地址 | 江苏省苏州工业园区唯亭镇浦田路 2 号 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 215121 | | |
| 公司注册地址历史变更情况 | 不适用 | | |
| 办公地址 | 江苏省苏州工业园区唯亭镇金陵东路 120 号 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 215121 | | |
| 公司网址 | www.chunxing-group.com | | |
| 电子信箱 | cxjg@chunxing-group.com | | |

## 二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 |
|---|---|
| 姓名 | 王苏婷 |
| 联系地址 | 江苏省苏州市工业园区唯亭镇金陵东路 120 号 |
| 电话 | 0512-62625328 |
| 传真 | 0512-62625328 |
| 电子信箱 | suting.wang@chunxing-group.com |

## 三、信息披露及备置地点

| | |
|---|---|
| 公司披露年度报告的证券交易所网站 | 深圳证券交易所 http://www.szse.cn |
| 公司披露年度报告的媒体名称及网址 | 《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn |
| 公司年度报告备置地点 | 江苏省苏州工业园区唯亭镇金陵东路 120 号董秘办 |

## 四、注册变更情况

| | |
|---|---|
| 组织机构代码 | 91320000832592061P |
| 公司上市以来主营业务的变化情况（如有） | 无变更 |
| 历次控股股东的变更情况（如有） | 无变更 |

## 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

| | |
|---|---|
| 会计师事务所名称 | 苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 南京市建邺区泰山路 159 号正太中心 A 座 13-16 层 |
| 签字会计师姓名 | 徐长俄、王璐 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□ 适用 √ 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

√ 适用 □ 不适用

| 财务顾问名称 | 财务顾问办公地址 | 财务顾问主办人姓名 | 持续督导期间 |
|---|---|---|---|
| 联储证券有限责任公司 | 深圳市福田区福田街道岗厦社区深南大道南侧金地中心大厦 9 楼 | 杨念逍、李云祥 | 2020 年 9 月 30 日到 2021 年 12 月 31 日 |

## 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

| | 2021 年 | 2020 年 | 本年比上年增减 | 2019 年 |
|---|---|---|---|---|
| 营业收入（元） | 2,673,295,250.66 | 5,153,252,761.91 | -48.12% | 7,261,653,397.90 |
| 归属于上市公司股东的净利润（元） | -1,032,545,993.51 | -1,058,356,947.49 | 2.44% | 22,133,712.04 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元） | -808,182,087.54 | -1,125,629,693.85 | 28.20% | -27,314,300.41 |
| 经营活动产生的现金流量净额（元） | 172,111,294.16 | 291,197,951.04 | -40.90% | 552,780,041.76 |
| 基本每股收益（元/股） | -0.9153 | -0.9382 | 2.44% | 0.0200 |
| 稀释每股收益（元/股） | -0.9153 | -0.9382 | 2.44% | 0.0200 |
| 加权平均净资产收益率 | -90.13% | -49.60% | -40.53% | 1.48% |
| | 2021 年末 | 2020 年末 | 本年末比上年末增减 | 2019 年末 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 总资产（元） | 6,204,580,694.74 | 6,109,350,397.01 | 1.56% | 8,054,208,041.26 |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 628,553,106.03 | 1,662,687,123.14 | -62.20% | 2,740,305,082.37 |

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

□ 是 √ 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

√ 是 □ 否

| 项目 | 2021 年 | 2020 年 | 备注 |
|---|---|---|---|
| 营业收入（元） | 2,673,295,250.66 | 5,153,252,761.91 | 与主营无关的其他业务收入 |
| 营业收入扣除金额（元） | 207,557,058.24 | 197,290,374.53 | 与主营无关的其他业务收入 |
| 营业收入扣除后金额（元） | 2,465,738,192.42 | 4,955,962,387.38 | 与主营无关的其他业务收入 |

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

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

□ 适用 √ 不适用

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

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

| | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
|---|---|---|---|---|
| 营业收入 | 620,591,508.50 | 731,652,011.51 | 731,485,000.17 | 589,566,730.48 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | -64,800,504.08 | -104,734,838.17 | -75,916,766.75 | -787,093,884.51 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -61,203,361.12 | -89,687,948.73 | -59,134,505.21 | -598,156,272.48 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 37,019,190.94 | 16,948,961.34 | 21,498,678.25 | 96,644,463.63 |

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

□ 是 √ 否

## 九、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 项目 | 2021 年金额 | 2020 年金额 | 2019 年金额 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分） | -243,639,863.13 | 161,746,326.18 | 33,032,139.99 | |
| 计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外） | 12,594,633.69 | 13,603,861.10 | 23,881,963.10 | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | 10,850,822.93 | | | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | -7,591,992.72 | 12,709,725.00 | 3,115,653.33 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -23,584,791.51 | -81,052,617.78 | 73,395.13 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 67,728.16 | | | |
| 减：所得税影响额 | -9,592,684.92 | 40,608,234.17 | 10,046,514.43 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | -17,346,871.69 | -873,686.03 | 608,624.67 | |
| 合计 | -224,363,905.97 | 67,272,746.36 | 49,448,012.45 | -- |

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□ 适用 √ 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

□ 适用 √ 不适用

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

# 第三节 管理层讨论与分析

## 一、报告期内公司所处的行业情况

报告期内，公司所处的行业情况如下：

1、移动通信领域

为全力推进5G网络建设、应用推广、技术发展和安全保障，充分发挥5G新型基础设施的规模效应和带动作用，支撑经济高质量发展，2020年3月，国家工业和信息化部发布了《工业和信息化部关于推动5G加快发展的通知》（工信部通信〔2020〕49号）。据统计，2021年国内新开通5G基站65.4万个，累计建成开通5G基站142.5万个。根据中国信息通信研究院测算，预计在2020-2025年，全球将建成600万个5G基站，5G将拉动中国数字经济增长15.2万亿元。随着5G网络基础建设逐步推进，各种5G技术应用场景不断涌现。2021年7月5日，国家工业和信息化部等十部门发布了《5G应用“扬帆”行动计划（2021-2023年）》（工信部联通信〔2021〕77号）统筹推进5G融合应用，以“5G+工业互联网”为例，5G应用已逐步拓展至工业、文旅、能源、交通等诸多领域，近五成的5G应用实现了商业落地。遵循“十四五”规划纲要要求，“加快5G网络规模化部署，用户普及率提高到56%，推广升级千兆光纤网络”，2021年5G依然处于快速发展阶段。5G通过拓宽带宽、增加通路数量提高数据传输速度，而新增频段需要配套的射频前端器件。滤波器是射频前端的核心元件之一，滤波器占射频前端总市场的47%，根据 Yole 的预测，预计 2024 年射频前端市场空间达 273 亿美元。

2、汽车结构件领域

2021年，汽车行业在面对芯片短缺、原材料价格大幅上涨、疫情持续影响等行业不利因素的影响下，报告期内汽车市场发展总体稳定，汽车产销量实现了增长。根据中国汽车工业协会统计数据，2021年，我国汽车产销分别完成2,608.2万辆和2,627.5万辆，同比增长3.4%和3.8%，但全球疫情多轮反复，原材料价格大幅上涨以及车用芯片短缺对汽车产能影响依然较为突出。另一方面，《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》中指出“巩固提升新能源等领域全产业链竞争力，从符合未来产业变革方向的整机产品入手打造战略性全局性产业链。聚焦新能源、新能源汽车等战略性新兴产业，加快关键核心技术创新应用，增强要素保障能力，培育壮大产业发展新动能。”为早日实现“碳达峰”和“碳中和”目标，在相关国家政策引导下，2021年新能源汽车市场实现快速增长。根据中国汽车工业协会数据统计，2021年，新能源汽车产销分别完成354.5万辆和352.1万辆，同比增长159.5%和157.5%，数据表明新能源汽车市场已经从政策驱动向市场需求拉动转变。而新能源汽车销量的快速增长，也将带动车用铝合金结构件的需求大幅攀升。

3、消费类电子领域

公司消费类电子玻璃业务主要通过控股子公司深圳凯茂进行经营。深圳凯茂专注于2D/2.5D/3D玻璃前后盖板的生产、加工，曲面玻璃、超薄玻璃的研发生产及折叠屏玻璃的研发生产，产品应用市场包括：手机市场、平板与笔记本大尺寸消费电子市场、汽车触控显示市场以及工业触控、教育、游戏机、晶圆玻璃基板类等产品市场。伴随人工智能，大数据等新技术的快速发展，触控显示产品的应用领域不断拓展，产业规模持续扩大，触摸屏在笔记本电脑的渗透率将稳步提升，智能家居和智能汽车也越来越多采用触摸屏来实现人机交互。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司的主要经营模式未发生重大变化。

报告期内，公司主要从事以下业务版块：1、移动通信领域的射频器件及精密轻金属结构件的研发、生产和销售及其他相关业务；2、汽车零部件领域的精密铝合金结构件及钣金件的研发、生产和销售；3、消费类电子领域的玻璃盖板的研发、生产和销售。

1、移动通信领域

公司移动通信领域业务包括通信射频器件及其精密轻金属结构件；系统模板散热组件业务。公司主要以射频技术为核心，为客户提供无线射频基站相关的天线、滤波器、双工器、塔放、合路器、微波传输等全系列射频器件、结构件产品及解决方案。

2、汽车零部件领域

公司主要生产传统燃油汽车精密轻金属结构件、新能源汽车“三电系统”的精密铝合金结构件及钣金件。

3、消费类电子领域

公司消费类电子玻璃业务主要通过控股子公司深圳凯茂进行经营。深圳凯茂专注于2D/2.5D/3D玻璃前后盖板的生产、加工，曲面玻璃、超薄玻璃的研发生产及折叠屏玻璃的研发生产，产品应用市场包括：手机市场、平板与笔记本大尺寸消费电子市场、汽车触控显示市场以及工业触控、教育、游戏机、晶圆玻璃基板类等产品市场。

## 三、核心竞争力分析

1、规模优势

公司通信结构件及射频器件业务规模处于行业领先地位，并与下游核心客户诺基亚、爱立信、三星建立起稳固的战略合作关系，在生产环节实现压铸/冲压、CNC精加工、电镀、组装、调试等垂直整合一站式全业务流程布局，在5G多通道天线滤波器子系统等方面实现了技术突破，具备了核心制备工艺和相关测试能力，部分产品实现商用。

2、技术优势

公司及多家子公司均被认定为高新技术企业，并拥有省级工程技术中心和省级企业技术中心，公司制定了科学合理的研发工作流程、建立了研发平台、技术创新体系，具备较强的研发能力。公司在模具设计、铸造工艺及工具设计、数控精加工工艺及程序设计、产品及材料检测等方面拥有多项专利技术，为业内领先水平的精密铝合金结构件制造商。先进的技术有效保证了稳定的产品质量及持续向客户交付高品质产品的能力，为公司建立了良好的行业声誉，提升了客户的黏性。

3、客户优势

公司凭借领先的技术实力和先进的生产制造能力获得了行业客户的信任，积累了丰富的客户资源。公司客户多为国内外头部客户，客户平台优势显著，有助于公司保持较好的收益和持续拓宽合作范围。其次，优质的客户群体能够产生良好的示范效应，助力公司提高知名度及获取更大的市场份额。此外，公司客户群体涵盖消费电子、通信、汽车等多个行业，能够更好的平抑产业的季节性和周期性影响，且有利于公司积累与不同行业客户合作经验，持续提升公司服务能力。2021年度，公司继续保持爱立信、诺基亚的核心供应商地位。

4、成本管控优势

公司大力推行精益生产、加强对供应链的管控，并在各个环节深入贯彻精益管理理念，在订单采购、生产、物流配送、库存管理等方面建立了严格的管控体系，全流程关注产品批量生产过程的质量、效率和成本，目前公司已经形成了一整套行之有效的成本管控体系。随着节能、环保、智能化的生产要求逐步提高，公司将秉承着可持续发展理念，通过持续优化流程体系来提升公司的核心竞争力，实现绿色铸造、智能化生产。

5、人才及管理优势

公司高度重视优秀管理团队的搭建和高精尖的专业人才的培养，不断完善、优化用人机制，运用不断创新思维和理念，打造高效的管理运营团队。公司秉承压力与激励并存的管理理念，通过建立和完善统一的薪酬激励体系及激励制度有效激发团队执行力和凝聚力，为公司生产经营和业务发展提供了强有力的人才保障。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2021年，公司以市场和客户为导向，不断拓展国内外市场，加快市场建设，同时强化运营管理，实现营业收入267,329.53万元，较上年同期（扣除电子元器件分销业务收入，该业务已于2020年9月完成对外出售）实现增长约10%。2021年，在全球疫情多轮反复、大规模财政刺激及宽松货币政策导致流动性高度宽裕等因素的叠加作用下，大宗商品价格自2021年2月开

始一路走高，尤其铝价格持续高涨，直接导致公司产品主要原材料采购价格本期大幅上涨，客户价格调整尚未全部完成，致使公司本期净利润为负；但公司严格控制成本费用，积极应对主要原材料价格上涨影响，不断优化产品结构、市场结构、组织结构，开源节流，管理增效，聚焦主营，公司销售综合毛利率较上年同期增长约4.5%。报告期内公司主营业务板块经营情况如下：

1、移动通信领域

公司深耕移动通信领域多年，目前已与世界知名通讯设备系统集成商爱立信、诺基亚、三星等形成稳固的合作关系，并持续提升核心客户体系中的市场份额，作为爱立信、诺基亚、三星相关业务的战略供应商，公司积极参与客户的5G新产品的研发，稳步开发多项新项目；通信结构件产品也从压铸机加件，扩展到散热模组，模块散热组件可以快速将芯片热量带走并散热，特别是对5G芯片及高功耗芯片至关重要，目前公司已向核心客户诺基亚交付散热模组并批量生产。系统模板散热组件业务主要为适配5G技术而研发及生产，亦能够充分把握5G行业的发展红利。

2、汽车零部件领域

公司主要生产传统燃油汽车精密轻金属结构件、新能源汽车“三电系统”的精密铝合金结构件及钣金件，主要客户包括特斯拉、马勒贝洱、大陆、群志、华纳圣龙等，公司已与特斯拉、大陆、马勒贝洱等新能源汽车厂商建立多年稳定的合作关系。2021年，面对国内外新能源汽车销量的快速增长，公司计划并着手开发多项新能源汽车项目以进一步提升公司新能源汽车业务产品份额。同时为了承接更多订单，公司计划进一步拓展产品线，并已开始布局逆变器和电机的壳体结构件产品及新增配套产能以充分把握新能源、新能源汽车行业的发展红利。随着新能源汽车产业链的技术进步、成本降低以及特斯拉国产化带来的示范效应，新能源汽车产业仍将继续保持增长的态势，公司的汽车结构件业务也有望获得持续增长的动力。

3、消费类电子领域

报告期内，深圳凯茂积极开发触控玻璃在智能汽车、智能穿戴、智能家居以及多形态显示屏幕方面的应用，并通过开拓大尺寸、曲面尺寸玻璃产品与超薄产品，进一步提升核心客户的市场份额；此外，凯茂还深耕新技术新产品的开发与应用，尤其以凯茂与合作客户成功开发的超薄玻璃工艺在未来柔性市场上应用空间最为巨大，折叠屏手机不仅是显示形态的新面貌，同时也是对智能手机与5G通信结合的新展示。目前深圳凯茂为国内少数可量产折叠屏玻璃的生产厂家之一，工艺成熟度与产能均为领先地位。

## 2、收入与成本

### （1）营业收入构成

单位：元

| | 2021 年 | | 2020 年 | | 同比增减 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 | |
| 营业收入合计 | 2,673,295,250.66 | 100% | 5,153,252,761.91 | 100% | -48.12% |
| 分行业 | | | | | |
| 主营业务 | 2,466,904,409.19 | 92.28% | 4,955,962,387.38 | 96.17% | -50.22% |
| 其他业务 | 206,390,841.47 | 7.72% | 197,290,374.53 | 3.83% | 4.61% |
| 分产品 | | | | | |
| 精密铝合金结构件 | 1,209,022,620.65 | 45.22% | 1,193,858,606.17 | 23.17% | 1.27% |
| 移动通信射频器件 | 931,357,706.32 | 34.84% | 597,884,016.12 | 11.60% | 55.78% |
| 玻璃业务 | 298,288,898.37 | 11.16% | 409,250,993.36 | 7.94% | -27.11% |
| 电子元器件分销业务 | 0.00 | 0.00% | 2,704,624,840.44 | 52.48% | -100.00% |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 其他 | 234,626,025.32 | 8.78% | 247,634,305.82 | 4.81% | -5.25% |
| 分地区 | | | | | |
| 国内 | 1,557,908,238.07 | 58.28% | 4,164,343,465.93 | 80.81% | -62.59% |
| 国外 | 1,115,387,012.59 | 41.72% | 988,909,295.98 | 19.19% | 12.79% |
| 分销售模式 | | | | | |
| 客户直销 | 2,673,295,250.66 | 100.00% | 5,153,252,761.91 | 100.00% | -48.12% |

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

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上年同期增减 | 营业成本比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 分行业 | | | | | | |
| 分产品 | | | | | | |
| 精密铝合金结构件 | 1,209,022,620.65 | 1,074,717,133.04 | 11.11% | 1.27% | -6.30% | 7.19% |
| 移动通信射频器件 | 931,357,706.32 | 818,704,783.04 | 12.10% | 55.78% | 43.42% | 7.57% |
| 玻璃业务 | 298,288,898.37 | 300,815,230.75 | -0.85% | -27.11% | -23.74% | -4.46% |
| 分地区 | | | | | | |
| 分销售模式 | | | | | | |

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

□ 适用 √ 不适用

**（3）公司实物销售收入是否大于劳务收入**

√ 是 □ 否

| 行业分类 | 项目 | 单位 | 2021 年 | 2020 年 | 同比增减 |
|---|---|---|---|---|---|
| 精密铝合金结构件 | 销售量 | 万件 | 878.27 | 876.29 | 0.23% |
| | 生产量 | 万件 | 887.57 | 868.54 | 2.19% |
| | 库存量 | 万件 | 120.08 | 110.78 | 8.39% |
| 移动通信射频器件 | 销售量 | 万件 | 99.92 | 72.04 | 38.70% |
| | 生产量 | 万件 | 101.03 | 71.53 | 41.24% |
| | 库存量 | 万件 | 16.64 | 15.53 | 7.12% |

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

移动通信射频器件相关数据变动主要系本期移动通信射频器件收入较上年同期增长55.78%所致。

### （4）公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

### （5）营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

| 产品分类 | 项目 | 2021 年 | | 2020 年 | | 同比增减 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 | |
| 精密铝合金结构件 | | 1,074,717,133.04 | 45.07% | 1,147,035,107.48 | 23.76% | -6.30% |
| 移动通信射频器件 | | 818,704,783.04 | 34.34% | 570,843,373.44 | 11.82% | 43.42% |
| 玻璃业务 | | 300,815,230.75 | 12.62% | 394,470,637.31 | 8.17% | -23.74% |
| 电子元器件分销业务 | | 0.00 | 0.00% | 2,531,074,092.94 | 52.43% | -100.00% |
| 其他 | | 190,107,575.95 | 7.97% | 184,565,701.30 | 3.82% | 3.00% |

说明

无

### （6）报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

合并财务报表范围变化情况如下表所列示如下：

1、本期新纳入合并范围的子公司、结构化主体或其他方式形成控制权的经营实体

| 名称 | 取得方式 |
|---|---|
| 仙游得润投资有限公司 | 股权收购 |
| 仙游县元生智汇科技有限公司 | 股权收购 |
| 莆田市凯茂科技有限公司 | 股权收购 |
| 仙游县元生物业管理有限公司 | 股权收购 |
| 春兴精工（徐州）有限公司 | 新设 |
| 春兴精工（泗洪）有限公司 | 新设 |

2、本期不再纳入合并范围的子公司、结构化主体或其他方式形成控制权的经营实体

| 名称 | 不纳入合并范围原因 |
|---|---|
| 春兴（芬兰）有限公司 | 本期已注销 |

| | |
|---|---|
| 华有光电（东莞）有限公司 | 本期已注销 |

## （7）公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

## （8）主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

| | |
|---|---|
| 前五名客户合计销售金额（元） | 819,585,715.93 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 30.66% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例 | 0.00% |

公司前 5 大客户资料

| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
|---|---|---|---|
| 1 | 客户一 | 257,587,522.91 | 9.64% |
| 2 | 客户二 | 150,532,715.47 | 5.63% |
| 3 | 客户三 | 140,624,847.75 | 5.26% |
| 4 | 客户四 | 136,973,388.02 | 5.12% |
| 5 | 客户五 | 133,867,241.78 | 5.01% |
| 合计 | -- | 819,585,715.93 | 30.66% |

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

| | |
|---|---|
| 前五名供应商合计采购金额（元） | 458,789,616.49 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 26.84% |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例 | 0.00% |

公司前 5 名供应商资料

| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例 |
|---|---|---|---|
| 1 | 供应商一 | 228,655,237.67 | 13.38% |
| 2 | 供应商二 | 68,336,121.67 | 4.00% |
| 3 | 供应商三 | 57,330,703.82 | 3.35% |
| 4 | 供应商四 | 52,827,553.51 | 3.09% |
| 5 | 供应商五 | 51,639,999.82 | 3.02% |
| 合计 | -- | 458,789,616.49 | 26.84% |

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

## 3、费用

单位：元

| | 2021 年 | 2020 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
|---|---|---|---|---|
| 销售费用 | 29,450,162.83 | 87,160,272.02 | -66.21% | 主要系公司于 2020 年 9 月底出售了电子元器件分销业务公司股权所致 |
| 管理费用 | 287,406,447.92 | 309,615,677.79 | -7.17% | |
| 财务费用 | 81,856,564.79 | 113,390,604.25 | -27.81% | |
| 研发费用 | 173,464,329.37 | 163,870,434.72 | 5.85% | |

## 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

| 主要研发项目名称 | 项目目的 | 项目进展 | 拟达到的目标 | 预计对公司未来发展的影响 |
|---|---|---|---|---|
| 一种 5G 产品铜管压紧治具的研发 | 由于目前市场上的热管（铜管）主要通过胶粘合的工艺，因胶黏铜管成本高、效率低，这种方式废工时成本高，不利于推广使用。为了改善胶黏的不足并增加新工艺，本项目通过设计一种新治具，使铜管直接通过外力压接成型，减少补胶及烘烤时间，增加热管的压接的解决方案，提高市场竞争力。 | 已验收 | 基于现在 5G 产品的快速发展，为了能达到高的传输效率，产品要求越来越高，大结构、高散热齿、高导热性、等要求越来越高。由于 5G 的快速普及新方案的解决将有助于推动市场快速发展，解决方案越多，市场的机遇就越大。 | 通过设计治具，避免人工干预，使铜管受外力变形，从而实现铜管与产品紧密贴合，并使铜管不会掉出来，并完全满足客户的使用要求，也显著节约了我司生产成本。 |
| 5G 通信散热器新型实用技术折叠散热齿的研发 | 在散热壳体变大的情况下，产品轻量化非常重要，本项目按散热模拟分析结果进行设计开发，并开展一系列的验证及研究，将折叠齿技术应用到通信散热片产品结构件上，减重产品重量 | 已验收 | 5G 壳体的轻量化，可以大幅度降低设备安装终端成本，高散热性能可以将更多的电子元件集成到一起降低能耗。也会促成无人驾驶、虚拟现实、智能家居等概念商用，从而进入全面数字化时代。 | 本项目将折叠齿应用到 5G 通信散热器上，并与压铸件完好的结合，并达到减重实现轻量化目的；压装工艺中采用过盈配合，使散热片和底座安装凹槽紧密贴合，散热效果达到最佳状态，节能环保，满足产品的设计需求和使用 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 的同时散热性能又可以满足需求，为 5G 轻量化发展提供了新的思路。折叠 FIN 厚度可以做到 0.3mm 厚，相比压铸件散热齿厚度 1mm 和 1 度的拔模角，重量可以减轻大于 70%的散热齿重量。 | | | 需求，无耗材，柔性加工，而且运转成本低。 |
| 高薄散热片模具设计和制作的研发 | 此项目意在改变模具设计思路，来解决模具制造过程和压铸生产过程中一些切实存在的难题，从而提高更薄、更高散热片生产的可能性。 | 已验收 | 满足通讯产品高散热性要求，提高散热器的使用寿命，且可大批量产生，减少对材料的需求。 | 通过从模具设计和加工制作工艺的方面的改进，实现对现行压铸行业所生产的散热片的高度和厚度的突破，不仅可以轻松解决行业内具有一定高度散热片的成型问题，而且可以解决压铸生产中的一些实际性问题，从而降低生产成本，提高企业在同行内的竞争力。 |
| 机器人取代人工上下料技术的研发 | 我司近几年产量不断增加，为了应对铝合金压铸件大批量生产，并保证产品质量的稳定性及生产效率，目前将逐步采用全自动化生产工艺取代人工，主要通过开发机器人上下料工艺，并配套以自动流水线，保证压铸车间自动化生产节拍。 | 已验收 | 利用一台工业机器人实现对三台机床的自动化加工，降低人力成本，提高产品生产的质量稳定性和生产效率。实现全自动化，提高上下料效率、避免因人工接触铝铸件导致的生产安全事故。 | 在保证作业稳定的情况下，提高生产效率，既能保质保量还可以节省人工成本。 |
| 热整形工艺取代现有机加工技术的研发 | 采用四工位同步热整形，毛坯基准面平面度控制在 0.05mm 以内，使产品通过热整形就保证 4 个凸台到毛坯基准面的 Z 向尺寸；省去了机加工环节，避免等待浪费，提高生产效率；消除产品周转浪费及磕碰 | 已验收 | 本项目实现热整形工序全自动化，包括上料、工件位置调整、工件位置固定、自动热整形、高频快速冷却、下料等，无需人力干预；实现高适应性的温度控制系统，热整形温度以及保压时间都可以根据不同的金属结构件进行调整。 | 满足产品设计要求的同时提高产品生产效率，降低产品的生产成本，提升市场竞争力；提升制造工艺水平，推动相关产业链的发展。 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 伤风险。 | | | |
| 一种深腔、复杂结构新能源汽车电控系统密封壳体搅拌摩擦焊新型工装的研发 | 本次开发的新型搅拌摩擦焊工装，产品为双腔结构，每一面的腔深都在 80mm 以上，内腔机构极为复杂。工装设计采用重点局部全仿形+外形仿形，在正常生产过程中，基本无需进行治具调整，可有效控制焊接变形量，优化工时，提高生产效率，而且治具开发费用可下降 30%以上。 | 实验阶段 | "产品搅拌摩擦焊路径工艺稳定，焊接质量较好；<br>在生产过程中，不需要随时进行治具调整，生产工艺稳定，效率较高；<br>治具开发成本相比传统治具更为便宜；<br>保证产品在深腔情况下，焊接完成后的质量符合预期要求。<br>" | "据相关机构预测，预计未来的新能源汽车市场将超过 10 万亿，而电控系统作为新能源汽车的三大核心部件之一，其液冷主壳体的市场前景广阔。<br>而目前的搅拌摩擦焊接生产工艺，产品结构较为简单，多为单腔结构，其治具调整的花费时间较长，治具在控制产品的有效变形量中极易不稳定，治具开发费用也较高，而在重新改进搅拌刀具情况下，采用了重点部位局部仿形+外形仿形的方式，可焊接深腔、复杂结构产品，也可让治具开发费用大大下降，并且产品在生产过程中，变形量可有效控制，极大提高了生产效率及降低了开发费用。" |
| 一种新能源汽车电控系统自动点胶压管设备的研发 | 目前，其他主壳体生产商，对于水嘴的涂胶压管，都为手动涂胶压管。由于人的稳定性远远不如机械，其效率也达不到自动化的要求，此种工艺面临更新、淘汰的现象。而本次开发的自动点胶压管设备，采用机器自动点胶压管的方式，仅需人工装管这一个动作，大大提高了电控系统壳体在压管时的效率，减轻人员操作强度，完全可以保证压管质量，可以满足快速、稳定生产的需求。 | 已验收 | 本次开发，在传统压管工艺的基础上，实现自动点胶压管功能，为国内行业内领先的技术工艺，采用此项工艺后，生产效率得到提升，生产质量得到保证，人员作业前强度得到减轻，并减少对作业员对技术掌握的要求难度。实施后，客户对此效果比较满意，达到了预期的技术要求，并可以拓展到其他产品、行业中去，市场前景广泛。 | 备正产量产情况下，涂胶、压管质量要达到 99%以上良品；产品压管后，气密测试需达到要求；工人效率得到 10%以上的提升；产品点胶位置的外观需达到要求。 |
| 手动压 PIN 机辅 | 降低装配车间压 PIN | 图纸设计中 | 解决装配车间压 PIN 的劳 | 降低生产的人力成本，提 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 助升降的研发 | 工位大的产品取放工作强度，减少不必要的时间浪费，提高生产效率。 | | 动强度，增加手动蜗杆升降位置自锁，取消螺丝调节 | 高产品产能 |
| 自动供料螺丝机的研发 | 实现产品钉螺丝操作的自动化 | 已验收 | 解决车间螺丝较多产品的人工组装问题，提高生产效率，使其操作实现自动化，避免螺丝组装的遗漏。 | 节约人工成本 |
| 天线滤波器单元（AFU）的研发 | "随着微波通信的发展，设备厂商对整机的重量、体积、成本、性能的要求越来越高，如何设计出低重量、小体积、低成本、高性能的天线滤波器单元成为研究的关键。<br>迈特作为国内移动通信设备中滤波器产品的主流供应商，经过多年快速发展，在滤波器领域已有一定的技术积累，同时我们对于天线产品的技术也在不断的积累和突破，而市场需求紧迫，要求我们进行更大的投入，在天线滤波器单元方面取得突破，真正掌握核心技术和竞争力。<br>天线滤波器单元会作为一个重点项目来研究，以此带动其它相关天线和滤波器产品的开发，并积累丰富的生产经验。这是扩大企业发展空间，保持企业可持续发展的重要举措。" | 已验收 | "传统的设备商研发的整机是采用分体的天线和分体的滤波器通过线缆连接组装成为整机的一部分，随着通信技术的发展，设备用户对整机的重量、体积、成本、性能的要求越来越高，需要设计将天线和滤波器集成为一体的产品，使得产品结构更为简单可靠，产品的重量更低、体积更小、成本更低、性能更高。<br>我司开发的天线滤波器，可以实现 1800MHz、2600MHz、3500MHz 等频段的应用，天线滤波器单元的联调、互调性能大大提高，可靠性增强。由此，该产品一旦研发成功并通过相关测试及可靠性试验，固化相关的工艺生产路线，实现相关产品的大批量生产，满足市场需求。" | 天线和滤波器的连接方式采用直接焊接的方式，不使用线缆连接天线和滤波器，可以减小产品的体积，提高产品的互调性能。天线去掉自身的反射板，将反射板和滤波器的底面做成一体，从而降低产品的成本，使得产品更有价格竞争力。 |
| 波导滤波器集成隔离器的研发 | 一方面为满足市场前段需求，为迈特公司在已经具有的技术基 | 已验收 | 我司开发的波导滤波器集成隔离器，通过设计波导谐振器的尺寸，把具有高 | 针对此类波导滤波器集成隔离器，通过技术创新来实现小体积、大功率、低 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 础上，继续深化革新技术，促进微波通信设备方面的持续发展，创造更多的营收；另一方面在波导双模、集成隔离器方面取得更大突破，真正掌握核心技术和竞争力。此类滤波器会作为一个重点项目来研究，以此带动其它相关金属加载滤波器产品的开发，并积累丰富的生产经验。 | | Q 值、具有简并的模式利用做成一腔两个谐振。通过在不同地方设置耦合，使得腔体布局简单，易于低成本加工。此类滤波器研发后，将带动其他金属加载滤波器的开发，对于扩大企业发展空间，推动企业可持续发展有重要作用。 | 成本、高可靠性，对引领行业走向是十分有意义和必要的。 |
| 多频合路 4T4R 基站滤波器的研发 | 多频合路主要是由多个不同频段的滤波器共用一个天线端口进行收发传输，对比常规单一滤波或两路合路双工器，对功能指标实现及工艺要求更高，主要体现在：1)多频段合路后，合路端口各频段间的相互反射影响更大，匹配难度更高；频段间强抑制及高隔离指标的要求，减小通道间的干扰,；高互调指标的实现，减小各频段间接收灵敏度影响；密集型及远距离的覆盖对功率要求大大提高。而整机 4T4R 结构模式在单个多合路的高指标要求下，增加了 4 倍的同等设计及工艺要求，对设计方案的一致性，设计仿真的精确度，加工工艺及生产操作一致性提出更高要求。 | 已验收 | 我司开发的多频大功率滤波器，具有高抑制、高隔离、高互调以及相邻频率特别近的多频合路技术，对比传统合路器设计更加合理，每个频段的 3 阶互调要求都要达到-149dBc 或以上。同时通过实测和精准仿真设计出特殊的谐振柱和底台结构，可以承受超高功率，匹配 100W 的功放，散热优良，性能不下降。样品完成并通过测试后，可固化相关生产路线，实现产品的大批量生产。 | "创新设计电容耦合共谐振腔结构方案，有效解决多通道端口共腔匹配问题，结构稳定性好，可调性高，通道相互影响小，互调通过率高；<br>对多频合路 4T4R 滤波器高要求指标，采用精准全腔协同仿真，对方案及风险做精度模拟，得出与实际调试完全一致的曲线，提高产品设计成功率，降低调试难度。<br>" |
| 多频大功率滤波 | 目前阶段，5G 技术已经开始应用，但是 3G | 已验收 | 固化相关生产路线，实现 | 实现一系列多频大功率滤波器的设计和应用；解决 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 器的研发 | 和 4G 频段用户还是占据主流市场，LTE 已实现连续覆盖，当前正在向密集市区的深度渗透,以及乡镇农村的广覆盖补充。多频大功率的基站滤波器可以涵盖多个频段，综合多家运营商的频率，并且各种频率的通带之间有非常高的抑制和隔离，该滤波器使用成熟的金属腔滤波器技术进行设计，高温低气压下，最大平均功率可承受 100W 以上，覆盖面积特别大。适合在国内外的城镇、乡村和山区大面积应用。 | | 产品的大批量生产。 | 通道间的干扰问题，实现超高抑制，超过隔离指标；高温低气压下，承受超过 100W 的平均功率，提高公司竞争力。 |
| 介质多模滤波器项目的研发 | 随着移动通信频段越来越高，对介质多模滤波器通过滤波器的性能要求越来越严格，介质滤波器的需求会变得越来越大。而双模的介质滤波器由于具有对产品成本和重量影响程度最小、可实现性较高而成为介质滤波器领域内的一个研究重点。 | 已验收 | 通过解决介质与腔体的安装方案，去除介质间多余的耦合，实现各主要频段样品的开发，同时通过自动化调试，降低调试成本，解决生产一致性和产品可靠性等难题。 | 通过仿真分析和运算，并结合大量的实验测试，可以研究出介质传输的多种模式，从而确定两种项目可用模式，节约时间、成本，扩大企业发展空间，保持企业的可持续发展。 |
| 盖板焊接金属腔滤波器的研发 | 于 5G 技术已经在前期批量应用，目前虽然有一些滤波器在逐步投产，但是生产成本居高不下，体积和重量还没有达到预期的重量，而且目前基于 MIMO 基础的推广，项目开发周期相对于之前缩短，此类滤波器的需求越来越 | 测试阶段 | 实现盖板焊接滤波器样品的开发，完成并通过相关测试及可靠性试验，固化相关的工艺生产路线，实现相关产品的大批量生产，满足市场需求。 | 系统的对滤波器的焊接参数，夹具等进行了研究，对后续此类滤波器的设计，开发生产有指导作用。 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 大。 | | | |
| 高互调大功率滤波器的研发 | 高互调大功率滤波器项目频率为 TX：758MHz-798MHz，RX：703MHz-743MHz，做为 5G 700M 主频段项目，并且结构上实现 4 天线一体化功能，对比常规单一天线滤波，对功能指标实现及工艺要求更高，减小通道间的干扰，减小各频段间接收灵敏度影响；密集型及远距离的覆盖对功率要求大大提高。而整机 4 天线结构模式在单个双工器的高指标要求下，增加了 4 倍的同等设计及工艺要求，对设计方案的一致性，设计仿真的精确度，加工工艺及生产操作一致性提出更高要求。 | 试生产阶段 | 实现高互调大功率滤波器样品的开发，完成并通过相关测试及可靠性试验，固化相关的工艺生产路线，实现相关产品的大批量生产，满足市场需求。 | 对滤波器高要求指标，采用精准全腔协同仿真，对方案及风险做精度模拟，得出与实际调试完全一致的曲线，提高产品设计成功率，降低调试难度。节约时间、成本，扩大企业发展空间，保持企业的可持续发展。 |
| 盖板焊接滤波器的研发 | B25+B66 4T4R 盖板焊接项目为 B25（1900M）频段与 B66（2100M）双频合路并集成双频 4 天线的 4T4R 多收多发项目，对比常规单一滤波或两路合路双工器，对功能指标实现及工艺要求更高，主要体现在：多频段合路后，合路端口各频段间的相互反射影响更大，匹配难度更高；频段间强抑制及高隔离指标的要求（相互隔离最大已要求大于 110dBm），减小通道间 | 试生产阶段 | B25 和 B66 频段相互合路 4T4R 盖板焊接工艺样品的开发，完成并通过相关测试及可靠性试验，固化相关的工艺生产路线，实现相关产品的大批量生产。 | 稳定、低成本、高性能的多频合路 4T4R 滤波器研发设计，形成产业化生产，提高公司整体研发技术能力、生产精益制造能力，稳固公司核心技术及竞争力。 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 的干扰；高互调指标的实现（IM3＜-146dbc），减小各频段间接收灵敏度影响；密集型及远距离的覆盖对功率要求大大提高。而整机 4T4R 结构模式在单个多合路的高指标要求下，增加了 4 倍的同等设计及工艺要求，对设计方案的一致性，设计仿真的精确度，加工工艺及生产操作一致性提出更高要求。 | | | |
| 4500-4900MHz 频段的 5G 金属滤波器的研发 | 由于 5G 技术已经在前期应用阶段，目前虽然有一些滤波器在逐步投产，但是生产成本居高不下，体积和重量还没有达到预期的重量，而且目前基于 MIMO 基础的推广，项目开发周期相对于之前缩短，此类滤波器的需求越来越大。市场需求紧迫，要求我们进行更大的投入，高频宽带滤波器作为重点项目来研究，积累丰富的生产经验，这是扩大企业发展空间，保持企业可持续发展的重要举措。 | 测试阶段 | 实现各主要频段样品的开发，完成并通过相关测试及可靠性试验，固化相关的工艺生产路线，实现相关产品的大批量生产。 | 开发出一种宽频滤波器，具有低损耗、高功率、强抑制的产品；实现 19GHz 的高远端抑制要求，稳固公司核心技术及竞争力。 |
| 多频合路高互调大功率滤波器的研发 | 研发一种多频合路高互调大功率滤波器项目由 B1 频段和 B3 频段合路，并且结构上实现 6 天线一体化功能。 | 已验收 | 实现一种高互调大功率滤波器样品的开发，完成并通过相关测试及可靠性试验，固化相关的工艺生产路线，实现相关产品的大批量生产。 | 对滤波器高要求指标，采用精准全腔协同仿真，对方案及风险做精度模拟，得出与实际调试完全一致的曲线，提高产品设计成功率，降低调试难度，稳固公司核心技术及竞争力。 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 全自动 5G 滤波器腔体生产工艺的设计和研发 | 开发一种全自动化 5G 滤波器腔体生产工艺，解决需要人工翻转进行打磨的不方便技术问题。 | 已验收 | 解决腔体人工打磨不方便的问题，提高产品质量和生产效率。 | 提高公司的生产效率和核心竞争力 |
| 基于高介质电树脂复合材料的 5G 滤波器的研发 | 为提高由于材料问题导致的 5G 滤波器成品率，研发一种基于高介质电树脂复合材料的 5G 滤波器。 | 已验收 | 完成相关产品的研发 | 拓展市场，增强公司的核心竞争力 |
| 波导网络组件加工工艺技术的研发 | 研究当前行业内先进的机械加工技术，提高公司的产品加工精度和质量，提高生产效率降低成本。 | 已验收 | 通过项目的实施，可以使企业产品的机械加工水平达到微米级的水平，表面质量也可达到 RAL.6 水平，加工效率提高 50%以上。 | 提高公司产品的合格率和生产效率 |
| 骨架深腔体液冷产品加工工艺技术的研发 | 通过脊波导喇叭精密加工技术的研发可以使我司在喇叭天线加工研究与开发技术上达到国内同行较高水平，而且对本行业的技术和发展将产生较大的推动作用。 | 已验收 | 研究当前行业内先进的数控高速切削技术、喇叭天线制造工艺技术、力求及时掌握先进的脊波导喇叭制造技术，提高本企业的产品加工精度和质量，提高生产效率、降低成本。 | 通过本项目的研究实施，可以大幅度提高本企业的数控机械加工的应用水平，包括加工中心、慢走丝、钎焊、新工艺的应用水平，提高本企业的市场竞争力。 |
| 落球测试装置以及超薄玻璃的测试方法的研发 | 为了开发一种超薄玻璃落球测试的装置以及建立一种超薄玻璃落球测试的标准方案。 | 已验收 | 由于超薄玻璃有别于传统的盖板玻璃，需要开发适用于超薄玻璃的测试方案。本项目解决现有技术中，超薄玻璃落球测试的标准问题，以适用新产品的特性。 | 目前超薄玻璃作为折叠屏的核心<br>配件，成为市场上的热门产品。超薄玻璃项目作为我司的核心工艺，并成功申请为深圳市重点技术攻关项目，有助于提高公司的核心竞争力。" |
| 3D 玻璃加工刀具的研究开发 | "开发 3D 玻璃冷加工刀具，直接<br>通过 CNC 加工，雕刻出 3D 玻璃需要的外形，可以降低曲面玻璃加工中的投资额度，工艺简单，并可有效提高生产效率。" | 已验收 | 开发新刀具，通过冷加工的方式加工 3D 曲面玻璃，包括了手机、手表等异性曲面玻璃。 | 帮助公司开发 3D 曲面玻璃加工的<br>新工艺，可以降低曲面玻璃的生产成本。" |
| 点胶、压合一体机的研究开发 | 针对超薄玻璃工艺，开发一种集点胶、UV | 已验收 | 把超薄玻璃前端工艺中的点胶、UV 固化、压合整合 | 帮助公司减少该工艺的人员搬运 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 固化、压合于一体的设备，可以提高生产效率并提高生产良率 | | 在一起，实现该工艺的自动化。 | 导致的破损，极大的提高了生产效率，形成自有知识产权，提高了在超薄玻璃中的竞争力。" |
| 超薄玻璃抛光装置的研究开发 | "对蚀刻后的超薄玻璃进行表面<br>抛光，提高玻璃表面平整度、光泽度和透过率。" | 已验收 | 超薄玻璃抛光后厚度的误差为 0.005mm | 帮助公司提高了超薄玻璃的质量，改善了玻璃表面的光泽度和透过率，提高了公司在超薄玻璃中的竞争力。 |
| 超薄玻璃蚀刻架的研究开发 | "改善超薄玻璃在蚀刻中玻璃蚀<br>刻量不均匀导致的玻璃厚度误差。" | 已验收 | 超薄玻璃蚀刻后厚度的误差为 0.005mm | 帮助公司提高了超薄玻璃的质量，改善了玻璃蚀刻后厚度的均匀性，提高了公司在超薄玻璃中的竞争力。 |
| 一种热弯模具及其工艺的开发 | 开发一种新模具，实现玻璃热弯对折，开发曲面玻璃新产品以及相应的热弯工艺。 | 研发阶段 | 通过热弯工艺使玻璃实现 180°的对折 | 提前布局热弯工艺中的新工艺，帮助公司开发新产品，以应对在<br>未来可能出来的趋势。" |
| 适用于断路器的转接装置 | 改善传统汇流转接装置的技术缺陷，使其具有产业利用价值。 | 已验收 | 能够保障光伏系统在维护时易于切断电路，当光伏系统发生故障时减少停电范围。 | 帮助公司减少断路器的售后质量问题，为客户提供更加高效优质的产品。 |
| 承重散热式储能柜 | 改善传统储能柜的固化模式。 | 研发阶段 | 能够合理规划储能柜体内部的散热风道，增加产品使用寿命。 | 积极响应国家“双碳”政策，增加公司产品多样性。 |

公司研发人员情况

| | 2021 年 | 2020 年 | 变动比例 |
|---|---|---|---|
| 研发人员数量（人） | 632 | 707 | -10.61% |
| 研发人员数量占比 | 19.89% | 18.78% | 1.11% |
| 研发人员学历结构 | —— | —— | —— |
| 本科 | 82 | 92 | -10.87% |
| 硕士 | 4 | 4 | 0.00% |
| 研发人员年龄构成 | —— | —— | —— |
| 30 岁以下 | 144 | 161 | -10.56% |
| 30~40 岁 | 394 | 441 | -10.66% |

公司研发投入情况

| | 2021 年 | 2020 年 | 变动比例 |
|---|---|---|---|
| 研发投入金额（元） | 173,464,329.37 | 163,870,434.72 | 5.85% |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 研发投入占营业收入比例 | 6.49% | 3.18% | 3.31% |
| 研发投入资本化的金额（元） | 0.00 | 0.00 | 0.00% |
| 资本化研发投入占研发投入的比例 | 0.00% | 0.00% | 0.00% |

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

□ 适用 √ 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

### 5、现金流

单位：元

| 项目 | 2021 年 | 2020 年 | 同比增减 |
|---|---|---|---|
| 经营活动现金流入小计 | 3,050,255,313.22 | 5,427,509,379.10 | -43.80% |
| 经营活动现金流出小计 | 2,878,144,019.06 | 5,136,311,428.06 | -43.96% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 172,111,294.16 | 291,197,951.04 | -40.90% |
| 投资活动现金流入小计 | 540,580,285.18 | 770,875,373.73 | -29.87% |
| 投资活动现金流出小计 | 492,665,577.87 | 364,792,328.03 | 35.05% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 47,914,707.31 | 406,083,045.70 | -88.20% |
| 筹资活动现金流入小计 | 3,686,120,067.00 | 5,374,030,873.93 | -31.41% |
| 筹资活动现金流出小计 | 3,960,082,385.05 | 6,067,823,421.30 | -34.74% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -273,962,318.05 | -693,792,547.37 | 60.85% |
| 现金及现金等价物净增加额 | -61,522,629.73 | -464,464.09 | -13,145.94% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

本期各项现金流变化幅度较多，主要是由于2020年9月底出售电子元器件分销业务后，本期营业收入较上年同期减少。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

本期相关资产项目减值和资产处置损失影响净利润较大。

## 五、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

# 六、资产及负债状况分析

## 1、资产构成重大变动情况

单位：元

| | 2021 年末 | | 2021 年初 | | 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 | 971,922,464.23 | 15.66% | 875,534,465.02 | 14.33% | 1.33% | |
| 应收账款 | 909,910,563.42 | 14.67% | 923,174,646.03 | 15.11% | -0.44% | |
| 存货 | 434,473,218.48 | 7.00% | 460,867,049.95 | 7.54% | -0.54% | |
| 投资性房地产 | 269,871,047.50 | 4.35% | 278,625,013.09 | 4.56% | -0.21% | |
| 长期股权投资 | 60,959,219.16 | 0.98% | 353,125,357.57 | 5.78% | -4.80% | |
| 固定资产 | 1,525,439,193.25 | 24.59% | 1,379,171,644.91 | 22.57% | 2.02% | |
| 在建工程 | 86,793,503.88 | 1.40% | 18,337,197.21 | 0.30% | 1.10% | |
| 使用权资产 | 39,193,744.21 | 0.63% | 50,834,269.41 | 0.83% | -0.20% | |
| 短期借款 | 1,491,960,193.71 | 24.05% | 1,657,272,797.04 | 27.13% | -3.08% | |
| 合同负债 | 2,844,530.13 | 0.05% | 1,783,752.95 | 0.03% | 0.02% | |
| 长期借款 | 197,643,100.00 | 3.19% | 171,885,000.00 | 2.81% | 0.38% | |
| 租赁负债 | 31,498,982.60 | 0.51% | 38,737,360.46 | 0.61% | -0.10% | |

境外资产占比较高

□ 适用 √ 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 项目 | 期初数 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期计提的减值 | 本期购买金额 | 本期出售金额 | 其他变动 | 期末数 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 金融资产 | | | | | | | | |
| 1.交易性金融资产（不含衍生金融资产） | 7,000,000.00 | 929,686.00 | | | 187,990,000.00 | 189,990,000.00 | | 5,000,000.00 |
| 2.衍生金融资产 | 12,709,725.00 | -8,371,180.00 | | | 6,617,551.28 | 9,560,444.00 | | 9,766,832.28 |
| 金融资产小计 | 19,709,725.00 | -7,441,494.00 | | | 194,607,551.28 | 199,550,444.00 | | 14,766,832.28 |
| 上述合计 | 19,709,725.00 | -7,441,494.00 | | | 194,607,551. | 199,550,444. | | 14,766,832. |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 28 | 00 | | 28 |
| 金融负债 | 0.00 | | | | | | | 0.00 |

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|---|---|---|
| 货币资金 | 811,010,999.58 | 质押定期存单、银行承兑汇票保证金、信用证保证金、保函保证金、冻结、久悬账户 |
| 应收款项融资 | 13,937,954.88 | 质押票据 |
| 固定资产 | 587,147,459.51 | 抵押借款、售后回租 |
| 无形资产 | 96,569,288.25 | 抵押借款、售后回租 |
| 应收账款 | 152,118,885.78 | 质押融资 |
| 合计 | 1,660,784,588.00 | / |

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
|---|---|---|
| 96,560,904.00 | 84,360,625.00 | 14.46% |

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

### 4、金融资产投资

#### （1）证券投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

#### （2）衍生品投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

| 衍生品投资操作方名称 | 关联关系 | 是否关联交易 | 衍生品投资类型 | 衍生品投资初始投资金额 | 起始日期 | 终止日期 | 期初投资金额 | 报告期内购入金额 | 报告期内售出金额 | 计提减值准备金额（如有） | 期末投资金额 | 期末投资金额占公司报告期末净资产比例 | 报告期实际损益金额 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 金融机构 | 无 | 否 | 美元远期卖出 | 23,495.95 | 2021 年 05 月 21 日 | 2022 年 05 月 20 日 | 19,877.39 | 25,126.08 | 27,659.82 | 0 | 17,343.65 | 27.59% | 1,403.48 |
| 金融机构 | 无 | 否 | 欧元远期卖出 | 1,735.15 | 2021 年 05 月 21 日 | 2022 年 05 月 20 日 | 1,273.55 | 11,999.37 | 3,943.59 | 0 | 9,329.33 | 14.84% | 87.55 |
| 期货公司 | 无 | 否 | 期货套期保值 | 0 | 2021 年 04 月 28 日 | 2022 年 04 月 27 日 | 0 | 3,844.5 | 2,153.89 | 0 | 1,690.61 | 2.69% | -5 |
| 合计 | | | | 25,231.1 | -- | -- | 21,150.94 | 40,969.95 | 33,757.3 | 0 | 28,363.59 | 45.12% | 1,486.03 |

| | |
|---|---|
| 衍生品投资资金来源 | 自有资金 |
| 涉诉情况（如适用） | 不适用 |
| 衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有) | 2020 年 04 月 29 日 |
| | 2021 年 04 月 29 日 |
| 衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有) | 2020 年 05 月 23 日 |
| | 2021 年 05 月 22 日 |
| 报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等） | 报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明详见公司于 2020 年 4 月 29 日披露的《关于开展外汇远期结售汇业务的公告》（公告编号：2020-030）、《关于开展商品期货套期保值业务的公告》（公告编号：2020-029）及 2021 年 4 月 29 日披露的《关于开展外汇远期结售汇业务的公告》（公号编号 2021-024）、《关于开展商品期货套期保值业务的公告》（公告编号：2021-023） |
| 已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定 | 不适用 |
| 报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明 | 未发生重大变化 |
| 独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见 | 公司及子公司开展远期结售汇业务是为了锁定成本，减少部分汇兑损益，降低财务费用、减少经营风险。公司已为操作远期结售汇业务进行了严格的内部评估，建立了相应的监管机制，可有效控制风险，符合公司及全体股东的利益，有利于公司的长远发展。我们一致同意公司及子公司开展远期结售汇业务，业务的总规模为：不超过等值 |

| | |
|---|---|
| | 人民币 6.6 亿元。<br>公司及子公司开展原材料期货套期保值业务，是为了有效防范和化解因原材料价格变动带来的市场风险，减少因原材料价格波动造成的产品成本波动，降低原材料价格波动对公司正常经营的影响，这是保护正常经营利润的必要手段。公司已制定了《商品期货套期保值业务管理制度》并完善了相关内控流程，公司采取的针对性风险控制措施可行有效；同时，公司及子公司拟开展的商品期货套期保值业务的保证金将使用自有资金并严格遵守相关法律法规规范性文件以及公司相关制度的规定。我们一致同意公司及子公司开展期货套期保值业务，投入商品期货套期保值业务的闲置自有资金总额不超过人民币 10,000 万元。 |

### 5、募集资金使用情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 迈特通信设备(苏州)有限公司 | 子公司 | 设计、生产、维修地面无线通讯设备及其子系统（不涉及国家限制类产品），销售本企业所生产的产品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动） | 1,300 万美元 | 166,903.9 | 25,269.55 | 92,090.88 | 1,187.65 | 1,099.76 |
| 惠州春兴精工有限公司 | 子公司 | 设计、生产、维修、销售：地面无线通讯设备及其子系统（不涉及国家限制类产品）；通讯系统设备及各类 | 60,000 万元人民币 | 59,625.19 | -28,577.66 | 9,090.12 | -11,537.09 | -25,352.09 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 精密部件的研究与开发、制造、销售及服务；设备租赁；国内贸易；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动) | | | | | | |
| 仙游县元生智汇科技有限公司 | 子公司 | 电子科技技术研发；金属制品业、通用设备业、专用设备业、玻璃制品业的制造、生产、销售；对电子元器件、玻璃制品、半导体、芯片、电子产品、塑料制品、房地产、酒店、建材行业进行投资、管理；受托对非证券类股权投资管理及股权投资的有关咨询服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限制经营及禁止进出口的商品和技术除外）。通讯系统设备、消费电子部件配件以及汽车用玻璃制品及精密铝合金构件及各类精密部件的研发与开发、制造、销售及服务；LED 芯片销售、LED 技术开发与服务、合同能源管理；照明工程、城市亮化、景观工程的设计、安装及维护。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动） | 25,000 万元人民币 | 142,849.66 | 45,753.25 | 2,946.1 | -28,922.75 | -33,304.38 |

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 |
|---|---|---|
| 仙游得润投资有限公司 | 股权收购 | 对生产经营无重大影响 |
| 仙游县元生智汇科技有限公司 | 股权收购 | 对生产经营无重大影响 |
| 莆田市凯茂科技有限公司 | 股权收购 | 对生产经营无重大影响 |
| 仙游县元生物业管理有限公司 | 股权收购 | 对生产经营无重大影响 |
| 春兴精工（徐州）有限公司 | 新设 | 无重大影响 |

| | | |
|---|---|---|
| 春兴精工（泗洪）有限公司 | 新设 | 无重大影响 |
| 春兴（芬兰）有限公司 | 本期已注销 | 无影响 |
| 华有光电（东莞）有限公司 | 本期已注销 | 无影响 |

主要控股参股公司情况说明

## 十、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

公司是国内领先的精密铝合金结构件制造与服务商，公司立足于通信和汽车行业。在全球“双碳”政策驱动下，2021年成为新能源汽车爆发之年，新能源汽车渗透率持续提升，随着新能源汽车的景气度上升，将带动车用铝合金需求大幅增长，纯电动汽车单车铝合金使用量较非纯电汽车增长超过 40%。新能源汽车产业的持续增长态势也将给公司汽车零部件领域带来新的发展契机。

根据中国信息通信研究院发布的《5G经济社会影响白皮书》预测，5G将在2020年带动国内4840亿元的直接产出，2025年增长到3.3万亿元，2030年6.3万亿元，10年间的复合增长率达29%。2020年实现5G正式商用，2021年提供大规模商用服务。业内专业人士预测，5G时代宏基站的规模将达到500万座，小基站近千万座。5G时代将迎来产业一轮新的变革，网络通讯升级对射频前端要求也将越来越高，而公司在基站端射频器领域深耕多年，具备相应的技术储备及技术研发能力，公司将把握机会，搭乘行业发展快车，为公司发展注入新的活力。此外，5G换机潮也将带动公司消费电子板块业务的发展。

机遇总是与挑战并存，新的一年，公司可能面对的风险及应对措施如下：

1、宏观经济风险

自2020年初疫情爆发至今，对全球经济发展带来下行压力。公司经营与国家宏观经济环境有着较密切联系，国民经济发展的周期波动、国家行业发展方向等方面政策变化可能对公司的生产经营造成影响。

应对措施：公司将实时关注国家宏观经济形势、相关产业政策及国内外市场环境，提高快速针对相关变化及时应变的能力，尽量减轻疫情等对公司生产经营的影响。同时，公司将优化产品线、提高感知市场需求变化的敏感度以及拓宽产品覆盖面，平抑周期性波动对公司的影响，降低周期风险。

2、产品定价及客户相对集中的风险

通信行业特点是客户集中度较高，供应商较少。这个行业并非完全的市场竞争行业，产品价格由公司与客户等各方进行博弈来确定最终定价。因此，产品的定价自主性存在一定的风险。公司十分重视与重要客户维持长期稳定的合作关系。若未来主要客户的需求下降，主要客户的市场份额下降或竞争地位发生重大变动，或公司与主要客户的合作关系发生变化，公司将面临主要客户订单减少或流失等风险。

应对措施：公司将紧密跟踪全球经济形势及行业发展趋势，及时根据具体情况适当调整定价策略。同时，公司不断改善工艺，提高生产效率，提升良品率，以降低产品成本，提升人均效能，提升整体盈利能力。公司将在稳固现有主要客户合作关系的前提下，不断提高产品质量和服务水平；同时加大全球市场开拓力度，整合客户资源，优化客户结构。

3、新产品研发风险

公司下游客户行业包括通信设备、汽车零部件、消费电子等，均为对产品精密度有着苛刻要求的高科技行业，对技术先进性和产品适用性有着较高要求，且技术变革升级速度快。公司的研发能力，技术创新能力与新品开发速度能否满足下游市场与客户的要求，将直接影响公司的经营业绩与持续竞争力。

应对措施：未来公司将通过进一步加大研发投入，快速扩大研发力量；加强同专业科研院校合作进行技术研发；与客户研发部门共同进行新技术、新产品的前瞻性开发；通过有针对性的收购来获取一些公司未来发展所需要的核心技术能力等措施来增强公司在新品开发与技术创新方面的能力。

4、环保政策风险

公司在生产经营过程中会产生一定的污染物。随着社会整体环保意识的增强，新《环境保护法》等环保方面的法律法规政策的颁布实施，企业需遵守执行的环保标准也将逐渐提升，这不但将增加公司在环保设施、排放治理等方面的支出，同时还可能因为未能及时满足相关标准而受到有关部门处罚。

应对措施：公司投入建设了各项防治污染设施，如：废水处理站、除尘装置、活性炭吸附装置等，并委托聘请第三方定期对公司进行环境监测，确保污染物未出现超标排放情况。

5、内部管理风险

随着公司业务规模迅速扩张，公司员工人数及下属分支机构数量增多，公司及子公司经营管理及安全生产、环保管理的风险增加。

应对措施：公司将进一步强化内控体系建设，加强内部审计监督，建立健全人才培养机制及全面有效的薪酬管理及激励机制，充分调动员工的积极性和创造性，有效结合公司利益、股东利益、员工利益，共同关注公司长远可持续发展。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

□ 适用 √ 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

# 第四节 公司治理

## 一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》及中国证监会发布的有关公司治理规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，诚信规范运作，建立健全内部管理和控制制度，不断提高公司的治理水平。截至报告期末，公司治理的实际运作情况与中国证监会、深圳证券交易所有关上市公司治理的规范性文件基本相符合，并能严格依照有关规定规范运行，不存在尚未解决的治理问题。

1、关于股东与股东大会

报告期内，公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等规则的规定和要求，召集、召开股东大会，能够确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，保证股东对公司重大事项的知情权和参与权，充分行使自己的权利。报告期内的股东大会均由董事会召集召开，根据相关法律法规及公司章程规定应由股东大会表决的事项均按照相应的权限审批后提交股东大会审议，不存在越权审批或先实施后审议的情况。股东认真履行股东义务，依法行使股东权利。

2、关于公司与控股股东

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。公司董事会、监事会和内部机构独立运作，公司控股股东能严格规范自己的行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。

3、关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》和《公司章程》规定的选聘程序选举董事；公司目前有董事六名，其中独立董事两名，不少于全体董事的三分之一，董事会的人数及人员构成符合《公司章程》和法律法规的要求；董事会下设战略、薪酬与考核、审计及提名四个专门委员会，各专门委员会的人员构成均符合有关法律法规的规定；公司全体董事能够依据《董事会议事规则》、《上市公司规范运作指引》等相关规定开展工作，认真出席董事会和股东大会，积极参加培训，熟悉有关法律法规。

4、关于监事与监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等有关规定产生监事，公司监事会目前由三名监事组成，其中职工代表监事一名，监事会的人数及构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司监事能够按照《监事会议事规则》等的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况、董事和高管的履职情况等进行有效监督并发表独立意见。

5、关于绩效评价和激励约束机制

公司已建立和完善了公正、透明的高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护包括员工、债权人和客户在内的所有相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强沟通和交流，实现股东、员工、社会各方利益的均衡，共同推动公司持续、稳定、健康地发展。

7、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规的规定和《公司信息披露管理制度》的规定，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务，并指定《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，真实、准确、及时、完整地披露信息，确保所有投资者公平获取公司信息。

8、关于投资者关系管理工作

（1）公司指定董事会秘书作为投资者关系管理负责人，安排专人作好投资者来访接待工作；

（2）通过股东大会、投资者关系管理电话、电子信箱、巨潮资讯网站、投资者关系互动平台等多种渠道与投资者加强沟通，并尽可能解答投资者的疑问；

（3）2021年5月13日，公司通过深圳市全景网络有限公司提供的服务平台以网络互动方式召开了公司2020年度网上业绩说明会。公司总经理、财务总监、副总经理兼董事会秘书以及独立董事参加了本次网上说明会，并在线回答了投资者的咨询，

与广大投资者进行坦诚的沟通和交流，使广大投资者更深入的了解公司的各项情况。

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

□ 是 √ 否

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

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

公司与控股股东、实际控制人在资产、人员、财务、机构、业务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、资产独立情况：公司与控股股东产权关系清晰，公司拥有主要生产经营场所、土地的所有权或使用权以及完整的辅助生产系统和配套设施。控股股东及其控制的企业法人不存在占用公司的资金、资产和其它资源的情况。

2、人员独立情况：公司建立、健全了法人治理结构，董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的相关规定选举产生，不存在有关法律、法规禁止的兼职情况。公司人事及工资管理与股东单位完全严格分离，公司所有员工均在公司领薪；公司制订了严格的员工聘用、考评、晋升等完整的劳动用工制度，公司与所有员工已签订了《劳动合同》，公司的劳动、人事及工资管理完全独立。

3、财务独立情况：公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，建立了完善的会计核算体系和财务管理决策制度，并实施严格的财务监督管理。公司在银行单独开立账户，独立支配资金与资产，不存在股东干预公司资金使用的情形；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税，与股东单位无混合纳税情况。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

4、机构独立情况：公司根据《公司法》与《公司章程》的要求建立了较完善的法人治理结构，股东大会、董事会、监事会严格按照相关法律、法规规范运作，并建立了独立董事制度，强化了公司的分权制衡和相互监督。在内部机构设置上，公司建立了适应自身发展需要的组织机构，明确了各机构职能，并制定了相应的内部管理与控制制度，各职能部门的运作不受股东、其他有关部门、单位或个人的干预，不存在混合经营、合署办公的情况。

5、业务独立情况：公司在业务上独立于股东和其他关联方，独立从事精密轻金属结构件的生产和销售业务，拥有完整的生产、研发、管理、采购及销售业务系统，具有面向市场独立开展业务的能力。

## 三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 会议决议 |
|---|---|---|---|---|---|
| 2021 年第一次临时股东大会 | 临时股东大会 | 42.32% | 2021 年 01 月 11 日 | 2021 年 01 月 12 日 | 《2021 年第一次临时股东大会决议公告》（2021-002）详见巨潮资讯网 |
| 2021 年第二次临时股东大会 | 临时股东大会 | 42.32% | 2021 年 03 月 18 日 | 2021 年 03 月 19 日 | 《2021 年第二次临时股东大会决议公告》（2021-011）详见巨潮资讯网 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2020 年年度股东大会 | 年度股东大会 | 42.34% | 2021 年 05 月 21 日 | 2021 年 05 月 22 日 | 《2020 年年度股东大会决议公告》（2021-044） 详见巨潮资讯网 |
| 2021 年第三次临时股东大会 | 临时股东大会 | 35.97% | 2021 年 08 月 19 日 | 2021 年 08 月 20 日 | 《2021 年第三次临时股东大会决议公告》（2021-070）详见巨潮资讯网 |
| 2021 年第四次临时股东大会 | 临时股东大会 | 35.37% | 2021 年 09 月 16 日 | 2021 年 09 月 17 日 | 《2021 年第四次临时股东大会决议公告》（2021-078） 详见巨潮资讯网 |
| 2021 年第五次临时股东大会 | 临时股东大会 | 31.84% | 2021 年 12 月 24 日 | 2021 年 12 月 25 日 | 《2021 年第五次临时股东大会决议公告》（2021-102） 详见巨潮资讯网 |

### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

## 五、董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

| 姓名 | 职务 | 任职状态 | 性别 | 年龄 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 期初持股数（股） | 本期增持股份数量（股） | 本期减持股份数量（股） | 其他增减变动（股） | 期末持股数（股） | 股份增减变动的原因 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 袁静 | 董事长 | 现任 | 女 | 53 | 2018 年 08 月 17 日 | 2024 年 05 月 21 日 | 37,020,000 | 0 | 6,019,997 | 0 | 31,000,003 | 司法拍卖被动减持 |
| 荣志坚 | 董事 | 现任 | 男 | 59 | 2015 年 04 月 22 日 | 2024 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 荣志坚 | 财务总监（代） | 离任 | 男 | 59 | 2015 年 04 月 22 日 | 2021 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 陆勇 | 董事 | 现任 | 男 | 49 | 2018 年 04 月 16 日 | 2024 年 05 月 21 日 | 1,065,000 | 0 | 0 | 0 | 1,065,000 | 无变动 |
| 曹友强 | 董事 | 现任 | 男 | 46 | 2008 年 12 月 16 日 | 2024 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 方军雄 | 独立董 | 离任 | 男 | 48 | 2015 年 04 | 2021 年 05 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 事 | | | | 月 22 日 | 月 21 日 | | | | | | |
| 陆文龙 | 独立董事 | 现任 | 男 | 65 | 2018 年 04 月 16 日 | 2024 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 俞峰 | 独立董事 | 离任 | 男 | 42 | 2019 年 07 月 15 日 | 2021 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 戚振东 | 独立董事 | 现任 | 男 | 47 | 2021 年 05 月 21 日 | 2024 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 赵中武 | 监事会主席 | 现任 | 男 | 52 | 2008 年 12 月 16 日 | 2024 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 刘刚桥 | 监事 | 现任 | 男 | 42 | 2021 年 05 月 21 日 | 2024 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 陈满香 | 职工代表监事 | 现任 | 女 | 47 | 2021 年 04 月 28 日 | 2024 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 徐进 | 职工代表监事 | 离任 | 男 | 50 | 2020 年 10 月 28 日 | 2021 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 吴永忠 | 监事 | 任免 | 男 | 52 | 2008 年 12 月 16 日 | 2021 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 吴永忠 | 总经理 | 现任 | 男 | 52 | 2021 年 05 月 21 日 | 2024 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 郭瑞卿 | 副总经理 | 现任 | 男 | 36 | 2021 年 05 月 21 日 | 2024 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 龚燕南 | 副总经理 | 现任 | 女 | 43 | 2021 年 05 月 21 日 | 2024 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 董作田 | 副总经理、财务总监 | 现任 | 男 | 39 | 2021 年 05 月 21 日 | 2024 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 王苏婷 | 副总经理、董事会秘书 | 现任 | 女 | 30 | 2021 年 05 月 21 日 | 2024 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 王凯 | 总经理 | 离任 | 男 | 47 | 2018 年 07 月 30 日 | 2021 年 05 月 21 日 | 378,300 | 0 | 0 | 0 | 378,300 | 无变动 |
| 徐苏云 | 副总经理 | 离任 | 女 | 50 | 2008 年 12 月 16 日 | 2021 年 05 月 21 日 | 180,000 | 0 | 180,000 | 0 | 0 | 高管离任后主动减持 |
| 彭琳霞 | 副总经理、董事会秘书 | 离任 | 女 | 40 | 2019 年 02 月 26 日 | 2021 年 05 月 21 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 无变动 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 38,643,300 | 0 | 6,199,997 | 0 | 32,443,303 | -- |

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

□ 是 √ 否

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 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 方军雄 | 独立董事 | 任期满离任 | 2021 年 05 月 21 日 | 第四届董事会任期届满离任 |
| 俞峰 | 独立董事 | 任期满离任 | 2021 年 05 月 21 日 | 第四届董事会任期届满离任 |
| 吴永忠 | 监事 | 任免 | 2021 年 05 月 21 日 | 因工作调整，不再担任公司监事，改任总经理 |
| 徐进 | 职工代表监事 | 任期满离任 | 2021 年 05 月 21 日 | 第四届监事会任期届满离任 |
| 王凯 | 总经理 | 任期满离任 | 2021 年 05 月 21 日 | 任期满离任 |
| 荣志坚 | 代任财务总监 | 解聘 | 2021 年 05 月 21 日 | 在新任财务总监聘任完成前由荣志坚先生代任财务总监，新任财务总监已于 2021 年 5 月 21 日完成聘任。 |
| 徐苏云 | 副总经理 | 任期满离任 | 2021 年 05 月 21 日 | 任期满离任 |
| 彭琳霞 | 董事会秘书兼副总经理 | 任期满离任 | 2021 年 05 月 21 日 | 任期满离任 |
| 戚振东 | 独立董事 | 被选举 | 2021 年 05 月 21 日 | 被选举为公司第五届董事会独立董事 |
| 刘刚桥 | 监事 | 被选举 | 2021 年 05 月 21 日 | 被选举为公司第五届监事会监事 |
| 陈满香 | 职工代表监事 | 被选举 | 2021 年 04 月 28 日 | 被选举为公司第五届监事会职工代表监事 |
| 吴永忠 | 总经理 | 聘任 | 2021 年 05 月 21 日 | 因工作调整，不再担任公司监事，改任总经理 |
| 郭瑞卿 | 副总经理 | 聘任 | 2021 年 05 月 21 日 | 被聘任为公司副总经理 |
| 龚燕南 | 副总经理 | 聘任 | 2021 年 05 月 21 日 | 被聘任为公司副总经理 |
| 董作田 | 财务总监兼副总经理 | 聘任 | 2021 年 05 月 21 日 | 被聘任为公司财务总监兼副总经理 |
| 王苏婷 | 董事会秘书兼副总经理 | 聘任 | 2021 年 05 月 21 日 | 被聘任为公司董事会秘书兼副总经理 |

## 2、任职情况

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

**1、董事会成员**

**袁静女士：**女，1969年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。曾任职于上海石油化工股份有限公司机械研究所，上海君言房地产开发有限公司执行董事。自2018年8月起任公司董事长。

**荣志坚先生：**男，1963年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。1984年9月至1996年2月在南京金城集团任高级工程师；1996年2月至1999年4月在南京金城三国机械电子有限公司任生产技术总担当；1999年4月至2003年4月在苏州新和机械有限公司任品质工程部经理；2003年4月至2007年12月在苏州金莱克清洁器具有限公司任精密机械厂厂长；2008年1月至2015年4月在苏州春兴精工股份有限公司任管理部总监。现任本公司董事。

**陆勇先生：**男，1973年出生，中国国籍，无永久境外居留权，EMBA。1993年11月至2003年4月任唆梯梯科能有限公司工程师，2003年5月至2007年8月在精机机电集团任计划主管，2007年9月至今历任春兴铸造（苏州工业园区）有限公司和苏州春兴精工股份有限公司物控主管、物流副经理、计划经理、运营总监、行政总监。现任公司董事。

**曹友强先生：**男，1976年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历。1998年7月至2004年8月在中船重工集团第704研究所历任工程师、产品经理、投资管理经理，2004年9月至2005年1月在曼.胡默而滤清器（上海）有限公司任工程产品经理，2005年3月至2007年2月在江苏省苏高新风险投资股份有限公司任投资经理，2007年2月至2007年8月任苏州东菱振动试验仪器有限公司总经理助理，2007年9月至2008年5月任苏州国发创新资金管理有限公司高级投资经理。现任公司董事。

**陆文龙先生：**男，1957年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1984年7月-2000年1月任职于南京机械高等专科学校，2000年1月-2017年10月任职于南京工程学院。现任公司独立董事。

**戚振东先生：**男，1975年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。2009年6月至今任职于南京审计大学，2018年起任政府审计学院副院长，2019年晋升为教授。现任公司独立董事。

**2、监事会成员**

**赵中武先生：**男，1970年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。1994年11月至1998年6月在上海东明房地产有限公司任项目开发助理，1998年7月至2002年5月在浙江温岭市第二建筑工程有限公司任项目经理，2002年5月至2008年12月历任上海春兴电器有限公司项目经理和苏州春兴精工有限公司项目经理。现任公司监事会主席。

**刘刚桥先生：**男，1980年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。2005年5月至2010年5月任上海瑞尔实业有限公司热加工事业部质量科长，2010年5月至今历任苏州春兴精工股份有限公司汽车事业部高级质量工程师、质量经理、运营总监、汽车事业部副总等职。现任公司监事。

**陈满香女士：**女，1975年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任广东格美淇电器有限公司人事主管，2010年7月至今历任苏州春兴精工股份有限公司人力资源部主管、人力资源部经理、人力资源部总监。现任公司职工代表监事。

**3、高级管理人员**

**吴永忠先生：**男，1969年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。1995年2月至2003年7月在中国银行泗洪支行任工程师，2003年8月至2005年5月任江苏领先电子有限公司工程师。2005年5月起担任春兴铸造（苏州工业园区）有限公司项目经理，2008年12月至2021年5月历任公司通讯事业部总经理、监事。现任公司总经理。

**郭瑞卿先生：**男，1986年出生，中国国籍，无永久境外居留权，上海交通大学本科&EMBA毕业。自2008年7月起分别在春兴精工股份有限公司和全资子公司迈特通信设备（苏州）有限公司任职，先后担任项目经理、客户经理、业务总监、业务副总、迈特通讯设备（苏州）有限公司总经理等职务。现任公司副总经理。

**龚燕南女士：**女，1979年出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。2001年6月至2006年4月任苏州春兴精工有限公司业务主管，2006年5月至2011年8月任春兴精工公司项目经理及业务总监，自2011年9月起任春兴精工公司汽车事业部业务总监、事业部总经理等职务。现任公司副总经理。

**董作田先生：**男，1983年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010 年 7 月至2015年2月先后担任春兴铸造（苏州工业园区）有限公司财务部成本会计、苏州春兴精工股份有限公司财务部成本主管、集团财务经理，2015年4月至2021年5月历任公司内审部负责人，集团财务副总监。现任公司财务总监兼副总经理。

**王苏婷女士：**女，1992年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2015年3月至今任职于苏州春兴精工股份有

限公司证券部，历任信息披露专员、证券部主管、证券经理及证券事务代表。现任公司董事会秘书兼副总经理。

在股东单位任职情况

□ 适用 √ 不适用

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在其他单位是否领取报酬津贴 |
|---|---|---|---|---|---|
| 袁静 | 春兴铸造（苏州工业园区）有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 荣志坚 | 苏州春兴投资有限公司 | 董事长 | | | 否 |
| 荣志坚 | 苏州春兴商业保理有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 荣志坚 | 春兴精工（东台）有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 荣志坚 | 春兴融资租赁有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 荣志坚 | 中新春兴新能源电力(苏州)有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 荣志坚 | 金寨春兴精工有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 荣志坚 | 南京春睿精密机械有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 荣志坚 | 春兴铸造（苏州工业园区）有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 陆勇 | 凯茂科技(深圳)有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 陆勇 | 迈特通信设备(苏州)有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 曹友强 | 苏州开平管理咨询有限公司 | 执行董事 | | | 否 |
| 曹友强 | 苏州新铁城投资管理有限公司 | 执行董事 | | | 否 |
| 曹友强 | 江苏欧邦塑胶有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 曹友强 | 苏州龙驹东方投资管理企业（有限合伙） | 投资总监 | | | 是 |
| 曹友强 | 凡己科技（苏州）有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 曹友强 | 微康益生菌（苏州）股份有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 陆文龙 | 南京中铸科技有限公司 | 执行董事兼总经理 | | | 否 |
| 陆文龙 | 苏州海陆重工股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 陆文龙 | 无锡蠡湖增压技术股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 陆文龙 | 南京云海特种金属股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 陆文龙 | 江苏吉鑫风能科技股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 戚振东 | 北京神舟航天软件技术股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 戚振东 | 南京朗驰集团有限公司 | 外部董事 | | | 是 |
| 赵中武 | 上海纬武通讯科技有限公司 | 执行董事 | | | 否 |
| 赵中武 | 深圳市福昌电子技术有限公司 | 执行董事兼总经理 | | | 否 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 赵中武 | 仙游纬武科技有限公司 | 经理 | | | 否 |
| 赵中武 | 迈特通信设备(苏州)有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 赵中武 | 无锡马克科技有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 赵中武 | 上海钧兴通讯设备有限公司 | 执行董事 | | | 否 |
| 陈满香 | 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 吴永忠 | 迈特通信设备(苏州)有限公司 | 董事长 | | | 否 |
| 董作田 | 凯茂科技（福建）有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 董作田 | 凯茂科技（深圳）有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 董作田 | 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 董作田 | 惠州市鸿益进精密五金有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 在其他单位任职情况的说明 | 无 | | | | |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司按照《公司章程》、《董事、监事薪酬管理制度》、《高级管理人员薪酬管理制度》的规定确定董事、监事和高级管理人员的报酬。董事会和监事会成员的报酬和支付方法由股东大会确定；高级管理人员的报酬和支付方法由董事会确定。在公司任职的董事、监事、高级管理人员按其职务根据公司现行的薪酬制度、参考经营业绩和个人绩效领取报酬。在公司领取报酬的董事（不含独立董事）、监事和高级管理人员的收入均为其从事公司管理工作的工资性收入。

独立董事按公司章程或受股东大会、董事会委托行使职权时所需的合理费用由公司承担。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的税前报酬总额 | 是否在公司关联方获取报酬 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 袁静 | 董事长 | 女 | 53 | 现任 | 70.05 | 否 |
| 荣志坚 | 董事 | 男 | 59 | 现任 | 65.56 | 否 |
| 陆勇 | 董事 | 男 | 49 | 现任 | 55 | 否 |
| 曹友强 | 董事 | 男 | 46 | 现任 | 9 | 是 |
| 方军雄 | 独立董事 | 男 | 48 | 离任 | 3.52 | 是 |
| 陆文龙 | 独立董事 | 男 | 65 | 现任 | 9 | 是 |
| 俞峰 | 独立董事 | 男 | 42 | 离任 | 3.52 | 是 |
| 戚振东 | 独立董事 | 男 | 47 | 现任 | 5.51 | 是 |
| 赵中武 | 监事会主席 | 男 | 52 | 现任 | 62.38 | 否 |
| 刘刚桥 | 监事 | 男 | 42 | 现任 | 53.35 | 否 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 陈满香 | 职工代表监事 | 女 | 47 | 现任 | 29.86 | 否 |
| 徐进 | 职工代表监事 | 男 | 50 | 离任 | 17.55 | 否 |
| 吴永忠 | 总经理 | 男 | 52 | 现任 | 80.94 | 否 |
| 郭瑞卿 | 副总经理 | 男 | 36 | 现任 | 55.38 | 否 |
| 龚燕南 | 副总经理 | 女 | 43 | 现任 | 74.83 | 否 |
| 董作田 | 副总经理、财务总监 | 男 | 39 | 现任 | 33.42 | 否 |
| 王苏婷 | 副总经理、董事会秘书 | 女 | 30 | 现任 | 20.83 | 否 |
| 王凯 | 总经理 | 男 | 47 | 离任 | 31 | 否 |
| 徐苏云 | 副总经理 | 女 | 50 | 离任 | 19.49 | 否 |
| 彭琳霞 | 副总经理、董事会秘书 | 女 | 40 | 离任 | 21.6 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 721.79 | -- |

## 六、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

| 会议届次 | 召开日期 | 披露日期 | 会议决议 |
|---|---|---|---|
| 第四届董事会第三十一次临时会议 | 2021 年 02 月 24 日 | 2021 年 02 月 25 日 | 本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第四届董事会第三十一次临时会议决议公告》（公告编号：2021-006） |
| 第四届董事会第三十二次会议 | 2021 年 04 月 28 日 | 2021 年 04 月 29 日 | 本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第四届董事会第三十二次会议决议公告》（公告编号：2021-019） |
| 第四届董事会第三十三次会议 | 2021 年 04 月 29 日 | 2021 年 04 月 30 日 | 本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第四届董事会第三十三次会议决议公告》（公告编号：2021-033） |
| 第四届董事会第三十四次临时会议 | 2021 年 05 月 08 日 | 2021 年 05 月 10 日 | 本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第四届董事会第三十四次临时会议决议公告》（公告编号：2021-037） |
| 第五届董事会第一次临时会 | 2021 年 05 月 21 日 | 2021 年 05 月 22 日 | 本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第五 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 议 | | | 届董事会第一次临时会议决议公告》（公告编号：2021-045） |
| 第五届董事会第二次临时会议 | 2021 年 08 月 02 日 | 2021 年 08 月 03 日 | 本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第五届董事会第二次临时会议决议公告》（公告编号：2021-066） |
| 第五届董事会第三次会议 | 2021 年 08 月 27 日 | 2021 年 08 月 31 日 | 本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第五届董事会第三次会议决议公告》（公告编号：2021-072） |
| 第五届董事会第四次会议 | 2021 年 10 月 29 日 | | 审议通过《苏州春兴精工股份有限公司 2021 年第三季度报告》 |
| 第五届董事会第五次临时会议 | 2021 年 12 月 03 日 | 2021 年 12 月 04 日 | 本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第五届董事会第五次临时会议决议公告》（公告编号：2021-092） |
| 第五届董事会第六次临时会议 | 2021 年 12 月 12 日 | 2021 年 12 月 13 日 | 本次董事会无否决议案的情形。详见巨潮资讯网的《第五届董事会第六次临时会议决议公告》（公告编号：2021-097） |

**2、董事出席董事会及股东大会的情况**

| 董事出席董事会及股东大会的情况 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 董事姓名 | 本报告期应参加董事会次数 | 现场出席董事会次数 | 以通讯方式参加董事会次数 | 委托出席董事会次数 | 缺席董事会次数 | 是否连续两次未亲自参加董事会会议 | 出席股东大会次数 |
| 袁静 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 荣志坚 | 10 | 9 | 1 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 陆勇 | 10 | 9 | 1 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 曹友强 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 陆文龙 | 10 | 4 | 6 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 戚振东 | 6 | 1 | 5 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 方军雄 | 4 | 0 | 4 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 俞峰 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 否 | 3 |

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

### 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

□ 是 √ 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

### 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》及《公司法》、《证券法》等相关法律、法规的规定和要求开展工作，关注公司规范运作和经营情况，根据公司的实际情况，对公司审议的各类事项作出科学、审慎决策，在公司战略发展方面提出了很多宝贵的专业性建议，积极维护公司和全体股东的合法权益。

## 七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

| 委员会名称 | 成员情况 | 召开会议次数 | 召开日期 | 会议内容 | 提出的重要意见和建议 | 其他履行职责的情况 | 异议事项具体情况（如有） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 战略委员会 | 袁静、荣志坚、陆勇 | 1 | 2021 年 05 月 08 日 | 审议《关于签订<元生智汇工业项目投资补充协议书>的议案》、《关于签订<仙游县元生智汇科技有限公司厂房及配套设施转让回购协议书>的议案》、《关于签订<海峡元生基金份额回购代付协议>的议案》 | 各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案。 | 无 | 无 |
| 提名委员会 | 方军雄、陆文龙、曹友强 | 1 | 2021 年 04 月 16 日 | 审议《提名袁静女士为公司第五届董事会非独立董事候选人的议案》、《提名荣志坚先生为公司第五届董事会非独立董事候选人的议案》、《提名曹友强先生为公司第五届董事会非独立董事候选人的议案》、《提名陆勇先生为公司第五届董事会非独立董事候选人的议案》、《提名戚振东先生为公司第五届董事会独立董事候选人的议案》、《提名陆文龙先生为公司第 | 一致同意公司第五届董事会非独立董事候选人和独立董事候选人的提名 | 无 | 无 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 五届董事会独立董事候选人的议案》 | | | |
| | 戚振东、陆文龙、曹友强 | 1 | 2021 年 05 月 21 日 | 审议《关于提名吴永忠先生担任公司总经理的议案》、《关于提名郭瑞卿先生担任公司副总经理的议案》、《关于提名龚燕南女士担任公司副总经理的议案》、《关于提名董作田先生担任公司财务总监兼副总经理的议案》、《关于提名王苏婷女士担任公司董事会秘书兼副总经理的议案》、《关于提名王晨先生担任公司内部审计机构负责人的议案》 | 一致同意公司有关高级管理人员及内部审计机构负责人的提名 | 无 | 无 |
| 审计委员会 | 方军雄、陆文龙、荣志坚 | 3 | 2021 年 01 月 11 日 | 审议《关于苏州春兴精工股份有限公司 2020 年第四季度内审工作报告的议案》、《苏州春兴精工股份有限公司内审部 2020 年度审计工作总结暨 2021 年度工作计划的议案》 | 各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案 | 无 | 无 |
| | | | 2021 年 04 月 16 日 | 审议《苏州春兴精工股份有限公司 2020 年度审计报告的议案》、《关于 2020 年度财务决算报告的议案》、《审计委员会关于中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）2020 年度审计工作的评价报告的议案》、《关于<2020 年度内部控制自我评价报告>的议案》、《关于预计子公司 2021 年度日常关联交易的议案》、《关于会计政策变更的议案》、《关于计提资产减值准备的议案》 | 各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案 | 无 | 无 |
| | | | 2021 年 04 | 审议《关于苏州春兴精工 | 各位委员勤勉 | 无 | 无 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 月 19 日 | 股份有限公司 2021 年第一季度内部审计工作报告的议案》、《关于苏州春兴精工股份有限公司 2021 年半年度内部审计工作计划的议案》、《苏州春兴精工股份有限公司 2021 年第一季度财务报表》、《关于计提资产减值准备的议案》 | 尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案 | | |
| | 戚振东、陆文龙、荣志坚 | 4 | 2021 年 05 月 21 日 | 审议《关于提名王晨先生担任公司内部审计机构负责人的议案》 | 各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案 | 无 | 无 |
| | | | 2021 年 08 月 17 日 | 审议《苏州春兴精工股份有限公司 2021 年半年度内部审计工作报告的议案》、《苏州春兴精工股份有限公司 2021 年第三季度内部审计工作计划的议案》、《苏州春兴精工股份有限公司 2021 年半年度财务报告》 | 各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案 | 无 | 无 |
| | | | 2021 年 10 月 19 日 | 审议《苏州春兴精工股份有限公司 2021 年第三季度内部审计工作报告的议案》、《苏州春兴精工股份有限公司 2021 年第四季度内部审计工作计划的议案》、《苏州春兴精工股份有限公司 2021 年第三季度财务报表》 | 各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案 | 无 | 无 |
| | | | 2021 年 11 月 30 日 | 审议《关于选聘公司 2021 年度审计机构的议案》 | 各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身 | 无 | 无 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 专业和经验，审议通过相关议案 | | |
| 薪酬与考核委员会 | 陆文龙、戚振东、陆勇 | 1 | 2021 年 04 月 16 日 | 审议《关于 2020 年度董事薪酬的确认及 2021 年度董事薪酬方案的议案》、《关于 2020 年度高管薪酬的确认及 2021 年度高管薪酬方案的的议案》 | 各位委员勤勉尽责，严格按照法律法规开展工作，根据公司实际情况，结合自身专业和经验，审议通过相关议案 | 无 | 无 |

## 八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□ 是 √ 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 九、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

| | |
|---|---|
| 报告期末母公司在职员工的数量（人） | 1,140 |
| 报告期末主要子公司在职员工的数量（人） | 2,868 |
| 报告期末在职员工的数量合计（人） | 4,008 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 4,008 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 0 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 生产人员 | 2,599 |
| 销售人员 | 162 |
| 技术人员 | 1,005 |
| 财务人员 | 29 |
| 行政人员 | 46 |
| 管理人员 | 167 |
| 合计 | 4,008 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |

| | |
|---|---|
| 本科及以上学历 | 722 |
| 大专学历 | 1,242 |
| 大专以下学历 | 2,044 |
| 合计 | 4,008 |

### 2、薪酬政策

公司建立和完善了统一的“月薪（或计件工资）+绩效考核+阿米巴奖金+EVA利润分享+福利”的薪酬激励体系，除了月度绩效考核以外，全面实施了阿米巴奖金+EVA利润分享的激励制度，建立公司与员工之间目标一致、协作共享的利益共同体，更好实践“以人为本”的理念。

### 3、培训计划

公司2021年培训工作围绕“加强学习型组织建设，培养专业技术人才”的宗旨，从培训的各个环节入手，逐步搭建培训学习组织框架，系统优化培训体系，提升企业战略执行力。

公司2021年培训重点在于加强全员参与的培训体系建设，参与人员从车间操作工，到应届管培生，再到部门经理以及公司高层管理人员，依据岗位职责的细分要求，致力于提供完善的员工培训体系，具体内容包括：加强一线操作员的特殊岗位技能培训；安排管培生的系统性培训；组织通用管理类培训，形成适合全员参与的培训机制。与此同时，侧重专业人才培育，鼓励更多专业技术人员申报市级、省级专业技术职称，提升专业职能素养。

2021年，公司积极整合外部资源，对接苏州工业园区政府培训管理平台，开展了多样化的培训项目，包括：

（1）“留园优技”线上培训项目：对过年期间留苏职工进行培训，丰富了相关知识。

（2）2021年企业职业技能等级认定工作：共组织105名员工参与职业技能等级认定，其中，33名获得高级证书，72名获得中级证书。

2021年，公司充分发挥内部讲师的作用，通过执行企业讲师激励制度，组织了多场内部培训，包括：

（1）对集团职能部门及相关管理负责人组织提升管理技能的培训，包括非法律人员的法律知识培训，财务相关制度和流程培训，管理报表解读培训、ISO09001的发展及质量管理七原则培训，新安全生产法的解读，设备管理培训等。

（2）对公司及子公司部分质量、工程人员进行专项培训，包括金寨春兴质量体系的应用，汽车质量体系的要求及应用等。

2021年，公司大力支持及鼓励员工进行学历提升和职称评定，开展“高起专”、“专升本”、“EMBA”学历提升项目和技术职称评定项目，鼓励部门骨干、技术人员进行自我提升和知识更新。

2021年公司进一步加强春兴企业大学系统化、规范化、标准化建设，围绕整个公司的文化氛围，组织开展了对一线人员、技术人员的培训以及一线班组长管理技能培训、中高层管理人员培训、商务及普及英语培训、质量体系培训、精益生产培训、项目管理等一系列培训课程，并在原有内部讲师制度基础上，进一步完善讲师激励制度，扩大讲师团队，细化讲师评估方案，对讲师进行系统培训和考核，开发更多新课程，旨在深化学习型组织的建设，为企业培养专业技术人才。

### 4、劳务外包情况

□ 适用 √ 不适用

## 十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》及有关文件的规定和要求，公司制定了《未来三年股东回报规划（2019-2021年）》，对2019年到2021年期间公司的利润分配形式、利润分配周期、利润分配比例和利润分配方案提出了明确的要求。该规划已经公司第四届董事会第十次会议及2018年度股东大会审议通过，公司独立董事对此发表了同意意见，详见巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）相关公告。

| 现金分红政策的专项说明 | |
|---|---|
| 是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求： | 是 |
| 分红标准和比例是否明确和清晰： | 是 |
| 相关的决策程序和机制是否完备： | 是 |
| 独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用： | 是 |
| 中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护： | 是 |
| 现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明： | 不适用 |

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

□ 适用 √ 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□ 适用 √ 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

（一）公司内部控制建设情况

1、建立健全了组织保障体系，建立了三道风险控制防线。第一道防线：各业务单位；第二道防线：内部控制团队（内控员及内控部门）；第三道防线：内部审计部门。

2、建立健全了内控制度体系，以风险为导向，建立了《内控手册》，作为各单位重点内控工作指引。以《企业内部控制基本规范》、《内控手册》作为基础，建立健全了内控制度，并根据业务发展及组织架构调整，不断优化、完善内控制度。

（二）公司内部控制实施情况

1、建立了完善的监控机制

（1）日常监督：构建了多层级的内控检查机制，即：项目自查、业务单位检查、职能条线检查、审计内控中心检查。

（2）专项评价：组织各单位（职能中心、业务单位）开展年度内部控制自评测试；内部审计部门开展专项事项审计；对集团内部控制有效性进行综合评价。

（3）监察：对内控检查、内部审计、投诉举报事项涉及的违规违纪行为进行调查、查处。

2、跨部门联合机制

对于涉及跨部门的重要、重大内部控制事项，审计内控中心牵头组织召开沟通协调会议，明确相关部门职责，持续推进。

3、整改闭环管理机制

对内部控制、内部审计、监察等维度发现的内控问题缺陷，重在落实问题缺陷的整改、纠偏，并持续跟进，直至完成闭环。

（三）公司内部控制实施的自评结论

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告内部控制重大缺陷，董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司发现一个非财务报告内部控制重大缺陷。

自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

√ 是 □ 否

| 缺陷发生的时间 | 缺陷的具体描述 | 缺陷对财务报告的潜在影响 | 已实施或拟实施的整改措施 | 整改时间 | 整改责任人 | 整改效果 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2020 年 04 月 20 日 | 2020 年公司以 15,000.00 万元购买仙游得润投资有限公司（以下简称得润投资）30.6123%的股权，2021 年度股权比例调整至 56.1417%，取得得润投资公司控制权。上述交易未经有资质的中介机构进行审计、评估工作，股权交易定价依据不充分，与投资相关的内部控制存在缺陷。 | 无 | 1）完善对外投资内部控制制度；2）加强对外投资相关制度的培训；3）严格按照科学的投资决策程序执行；4）强化借助外部中介机构力量，介入对外投资的事前、事中和事后的风险管理和控制。 | 2022 年 04 月 01 日 | 集团投资部 | 已完成部分整改 |

## 十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

| 公司名称 | 整合计划 | 整合进展 | 整合中遇到的问题 | 已采取的解决措施 | 解决进展 | 后续解决计划 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 仙游得润投资有限公司 | 按照中国证监会、深圳证券交易所相关法规及《公司章程》对标的公司的机构设置、人员调整、内控制度、财务体系等方面进行指导和规范，并 | 截至本报告日，标的公司已完成工商变更登记。鉴于部分股权转让款尚未支付完毕，整合尚在推进中。 | 截至本报告日，标的公司已完成工商变更登记。鉴于部分股权转让款尚未支付完毕，整合尚在推进中。 | 截至本报告日，标的公司已完成工商变更登记。鉴于部分股权转让款尚未支付完毕，整合尚在推进中。 | 截至本报告日，标的公司已完成工商变更登记。鉴于部分股权转让款尚未支付完毕，整合尚在推进中。 | 截至本报告日，标的公司已完成工商变更登记。鉴于部分股权转让款尚未支付完毕，整合尚在推进中。 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 纳入上市公司体系统一管理。 | | | | | |
| 仙游县元生智汇科技有限公司 | 按照中国证监会、深圳证券交易所相关法规及上市公司的公司章程对标的公司的机构设置、人员调整、内控制度、财务体系等方面进行指导和规范，并纳入上市公司体系统一管理。 | 已完成 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |
| 莆田市凯茂科技有限公司 | 按照中国证监会、深圳证券交易所相关法规及上市公司的公司章程对标的公司的机构设置、人员调整、内控制度、财务体系等方面进行指导和规范，并纳入上市公司体系统一管理。 | 已完成 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |
| 仙游县元生物业管理有限公司 | 按照中国证监会、深圳证券交易所相关法规及上市公司的公司章程对标的公司的机构设置、人员调整、内控制度、财务体系等方面进行指导和规范，并纳入上市公司体系统一管理。 | 已完成 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |

# 十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

## 1、内控自我评价报告

| | | |
|---|---|---|
| 内部控制评价报告全文披露日期 | 2022 年 04 月 26 日 | |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn ） | |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例 | 99.90% | |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例 | 99.92% | |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
| 定性标准 | 重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告的重大错报。主要包含：<br>（1）违反国家法律法规或规范性文件<br>（2）外部机构发现财务报告存在重大错报<br>（3）审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效<br>重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平，仍应引起管理层重视的错报。<br>一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。 | 出现以下情形的，认定为重大缺陷，重大缺陷主要包含：<br>（1）违反国家法律法规或规范性文件<br>（2）重大决策程序不科学<br>（3）制度缺失可能导致系统性失效<br>（4）重大或重要缺陷不能得到整改<br>（5）其他对公司负面影响重大的情形及其他对公司负面影响重大的情形<br>其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。 |
| 定量标准 | 重大缺陷：错报金额>=营业收入的 0.5%<br>重要缺陷：营业收入的 0.3%=<错报金额为<营业收入的 0.5%<br>一般缺陷：错报金额<营业收入的 0.3% | 重大缺陷：错报金额>=营业收入的 0.5%<br>重要缺陷：营业收入的 0.3%=<错报金额为<营业收入的 0.5%<br>一般缺陷：错报金额<营业收入的 0.3% |
| 财务报告重大缺陷数量（个） | 0 | |
| 非财务报告重大缺陷数量（个） | 1 | |
| 财务报告重要缺陷数量（个） | 0 | |
| 非财务报告重要缺陷数量（个） | 0 | |

## 2、内部控制审计报告

√ 适用 □ 不适用

| 内部控制审计报告中的审议意见段 | |
|---|---|
| 我们提醒报告使用者关注，春兴精工 2020 年以 15,000.00 万元购买仙游得润投资有限公司（以下简称得润投资）30.6123%的股权，2021 年度股权比例调整至 56.1417%，取得得润投资公司控制权。上述交易未经有资质的中介机构进行审计、评估工作，股权交易定价依据不充分，与投资相关的内部控制存在缺陷。<br>本段内容不影响已发表的鉴证意见。<br>我们认为，春兴精工按照财政部颁布的《企业内部控制基本规范》的有关标准于 2021 年 12 月 31 日在所有重大方面有效地保持了与财务报表相关的内部控制。 | |
| 内控审计报告披露情况 | 披露 |
| 内部控制审计报告全文披露日期 | 2022 年 04 月 26 日 |
| 内部控制审计报告全文披露索引 | 《内部控制鉴证报告》详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn ） |
| 内控审计报告意见类型 | 带强调事项段无保留意见 |
| 非财务报告是否存在重大缺陷 | 是 |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

□ 是 √ 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

√ 是 □ 否

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

# 第五节 环境和社会责任

## 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

√ 是 □ 否

| 公司或子公司名称 | 主要污染物及特征污染物的名称 | 排放方式 | 排放口数量 | 排放口分布情况 | 排放浓度 | 执行的污染物排放标准 | 排放总量 | 核定的排放总量 | 超标排放情况 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 苏州春兴精工股份有限公司 | COD | 间断排放 | 1 | 厂区东 | 134 mg/L | GB8978-1996 | 4.848 t | 20.73 t | 无 |
| 苏州春兴精工股份有限公司 | TDS | 间断排放 | 1 | 厂区东 | 439 mg/L | GB8978-1996 | 15.882 t | 51.48 t | 无 |
| 苏州春兴精工股份有限公司 | SS | 间断排放 | 1 | 厂区东 | 21mg/L | GB8978-1996 | 0.760 t | 3.84 t | 无 |
| 苏州春兴精工股份有限公司 | 石油类 | 间断排放 | 1 | 厂区东 | 1.15mg/L | GB8978-1996 | 0.0416 t | 0.264 t | 无 |
| 苏州春兴精工股份有限公司 | LAS | 间断排放 | 1 | 厂区东 | 0.991 mg/L | GB8978-1996 | 0.0359t | 0.048 t | 无 |
| 苏州春兴精工股份有限公司 | NH3-N | 间断排放 | 1 | 厂区东 | 0.87 mg/L | GB8978-1996 | 0.0314t | 0.048 t | 无 |
| 苏州春兴精工股份有限公司 | TP | 间断排放 | 1 | 厂区东 | 0.42mg/L | GB8978-1996 | 0.0152t | 0.048 t | 无 |
| 苏州春兴精工股份有限公司 | 氮氧化物 | 连续排放 | 1 | 厂区南 | 25 mg/m3 | GB3095-2012 | 0.356 t | 1.1 t | 无 |
| 苏州春兴精工股份有限公司 | 二氧化硫 | 连续排放 | 1 | 厂区南 | 0 mg/m3 | GB3095-2012 | 0 t | 0.12 t | 无 |
| 苏州春兴精工股份有限 | 烟尘 | 连续排放 | 1 | 厂区南 | 2.9mg/m3 | GB3095-2012 | 0.044 t | 0.37 t | 无 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 公司 | | | | | | | | | |
| 苏州春兴精工股份有限公司 | 颗粒物 | 连续排放 | 1 | 厂区东 | 5.4 mg/m3 | GB16297-1996 | 0.56 t | 0.93 t | 无 |
| 苏州春兴精工股份有限公司 | 非甲烷总烃 | 连续排放 | 1 | 厂区东 | 0.95 mg/m3 | GB16297-1996 | 0.1 t | 2.16 t | 无 |
| 春兴精工（常熟）有限公司 | TVOC | 有组织排放 | 2 | 厂东北 | 1.9 mg/m3 | HJ604-2017 | 0.145 t | 3.59 t | 无 |
| 春兴精工（常熟）有限公司 | 颗粒物 | 有组织排放 | 2 | 厂东北 | 4.1 mg/m3 | GB/T15432-1995 | 0.09 t | 2.5125 t | 无 |
| 春兴精工（常熟）有限公司 | 硫酸雾 | 有组织排放 | 1 | 厂东北 | 1.01 mg/m3 | HJ544-2016 | 0.22 t | 0.072 t | 无 |

防治污染设施的建设和运行情况

报告期内，各环保设施正常运行，未出现超标排放情况。

| 序号 | 环保工程名称 | 设施数目/<br>污染源名称 | 废水处理能力/<br>废气量 | 运行状况 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 废水处理站 | 生产废水 | 10.5 t/h | 正常运行 |
| 2 | 布袋除尘装置 | 熔炼废气 | 35000 $m^3$/h | 正常运行 |
| 3 | 二级湿式除尘装置 | 喷砂、打磨废气 | 58000 $m^3$/h | 正常运行 |
| 4 | 水喷淋+活性炭吸附装置 | 压铸废气 | 67500 $m^3$/h | 正常运行 |
| 5 | 水帘+洗涤塔+活性炭吸附装置 | 喷涂废气 | 70000 $m^3$/h | 正常运行 |
| 6 | 洗涤塔+活性炭吸附装置 | 表面处理废气 | 27000 $m^3$/h | 正常运行 |

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

| 序号 | 建设项目名称 | 建设内容 | 环评批复文号 | 验收文号 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 苏州春兴精工股份有限公司新建项目 | 年产通讯系统设备以及汽车用精密铸件420万件、各类精密部件80万件（氧化、电镀等表面处理工艺均委外） | 000980300 | 0004196<br>0008422 |
| 2 | 苏州春兴精工股份有限公司技术中心技术改造 | 该项目为精密铝合金结构件压铸研发项目，包括压铸模具的设计和试样等 | 001151900 | 0007117 |
| 3 | 苏州春兴精工股份有限公司(精密铝合金结构件) | 年产250万件精密铝合金构件加工扩建项目 | 001151800 | 0007118 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 4 | 春兴精工（常熟）有限公司 | 扩建消费电子轻合金精密结构件生产基地建设项目 | 常环建验【2014】100号 | 常环建验【2017】38号 |
| 5 | 春兴精工（常熟）有限公司 | 建设铝结构件及塑胶件生产加工项目 | 常环建【2013】427号 | 常环建验【2017】37号 |
| 6 | 春兴精工（常熟）有限公司 | 新建镁合金结构件生产项目 | 常环建验【2015】342号 | 常环建验【2017】39号 |

突发环境事件应急预案

苏州春兴精工股份有限公司突发环境事件应急预案已在苏州工业园区国土环保局备案，备案编号：320509-2020-005-L。

春兴精工（常熟）有限公司突发环境事件应急预案已在常熟环境保护局备案，备案编号：320581-2019-100-L。

环境自行监测方案

2021年度，苏州春兴精工股份有限公司的环境监测委托第三方江苏康达检测技术股份有限公司进行监测，并与其签订检测协议，监测频率为分为1次/半年和1次/年。

监测项目如下：

| 序号 | 监测类别 | 排放方式 | 监测因子 | 监测频率 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 废气 | 有组织排放 | 二氧化硫 | 1次/半年 |
| 2 | | | 氮氧化物 | |
| 3 | | | 烟尘 | |
| 4 | | | 非甲烷总烃 | 1次/年 |
| 5 | | | 颗粒物 | |
| 6 | | 无组织排放 | 非甲烷总烃 | |
| 7 | | | 颗粒物 | |
| 8 | 废水 | 有组织排放 | COD | 实时，1次/2小时 |
| 9 | | | $NH_3$-N | 1次/年 |
| 10 | | | TP | 1次/年 |
| 11 | | | TDS | |
| 12 | | | SS | |
| 13 | | | 石油类 | |
| 14 | | | 阴离子表面活性剂 | |
| 15 | | | pH | 1次/天 |
| 16 | 噪声 | / | 噪声 | 1次/年 |

春兴精工(常熟)有限公司的环境监测委托第三方江苏康达检测技术股份有限公司进行监测，并与其签订检测协议，监测频率为4次/年。

监测项目如下：

| 序号 | 监测类别 | 排放方式 | 监测因子 | 监测频率 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 废气 | 有组织排放 | 颗粒物 | 4次/年 |
| 2 | | | VOC | |
| 3 | | | 碱雾 | |
| 4 | | | 非甲烷总烃 | |
| 5 | | | 硫酸雾 | |
| 6 | | 无组织排放 | 悬浮颗粒物 | |
| 7 | | | 非甲烷总烃 | |
| 8 | 生活废水 | | COD | 4次/年 |
| 9 | | | PH | |
| 10 | | | 氮氧化物 | |
| 11 | 噪声 | | | 4次/年 |

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 |
|---|---|---|---|---|---|
| 春兴铸造（苏州工业园区）有限公司 | 2021 年 8 月 2 日，苏州工业园区生态环境局对子公司春兴铸造（苏州工业园区）有限公司下达了《行政处罚决定书》（苏园环行罚字（2021）第 063 号），主要原因系：部分压铸设备运行时产生的工艺废气未完全收集，无组织排放至车间内，车间门窗未密闭 | 违反了《中华人民共和国大气污染防治法》第四十五条 | 罚款人民币贰万元 | 无重大影响 | 计划对压铸废气处置设施进行改造，确保收集和处置率达到环保要求，现正在整改中 |
| 南京春睿精密机械有限公司 | 2021 年 11 月 25 日，南京市生态环境局对子公司南京春睿精密机械有限公司下达了《行政处罚决定书》（宁环罚［2021］18060 号），| 违反了《中华人民共和国水污染防治法》第三十九条 | 责令改正并处以罚款人民币 15 万元 | 无重大影响 | 已完成生产布局调整，将清洗设备连接固定管道直接排入污水处理设施及污水处理池，现已完成整改 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 主要原因系：违规设置临时排污软管，将超声波清洗池内污水排放至车间外草坪内，属于部分污水治理设施不正常运行，违规排放水污染物 | | | | |

其他应当公开的环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司将厂区部分柴油叉车更换为电动叉车，以减少碳排放和环境污染。

其他环保相关信息

无。

## 二、社会责任情况

1、股东权益保护

公司不断优化与完善公司治理，建立了较为完善的内控体系，在机制上保证了所有股东公开、公平、公正得享有各项权益，形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为主体结构的决策与经营体系，切实保障全体股东（特别是中小股东）的权益。公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规的要求，建立健全规范的议事规则及制度体系，同时认真履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、及时、完整和公平，不存在选择性信息披露或提前透露非公开信息的情形。

2、员工权益保护

公司始终坚持“以人为本”的原则，尊重和维护员工的自身利益，重视员工的未来发展。在严格遵守《劳动法》等法律法规的前提下，努力营造融洽、宽松的工作氛围，不断改善员工的工作条件和生活环境。公司倡导互助互爱原则，组织发动员工为遭遇重大疾病或苦难的员工及其直系亲属募捐，帮助他们渡过难关。在员工成长方面，公司积极组织培训活动，创造学习机会，为员工提供广阔的上升空间，对有能力、有责任心的员工委以重任，促进其快速成长。同时，公司注重创新型人才的培养，建立并不断完善企业培训体系，成立了“春兴培育基地”，积极实现学习型组织的建设，为公司培养管理和技术团队。在公司组织文化建设方面，员工活动委员会（CEAC）组织了形式多样的员工活动，这些活动不仅增进了员工与公司管理层的沟通，丰富了员工生活，还加强了公司团队和组织文化建设，增强了公司内部的凝聚力和员工的归属感。

3、供应商利益保护

一直以来，春兴都以实现双赢为宗旨，对供应商给予最大的技术支持和帮扶，不断完善采购流程与机制，建立公平、公正的评估体系。公司严格遵守并履行与供应商的合同约定，保障供应商的合理合法权益。

4、环境保护

公司通过技术创新和精益管理，建设污水处理站并采取水循环使用等措施，大力发展循环经济，不断提高资源综合利用水平，切实推进企业与环境的可持续发展，实现员工与环境和谐共赢，企业与社会共同发展的目标。公司依据ISO14001环境管理体系标准和有关法律法规开展环境保护工作，预防污染，不断改善并努力提高环保水平，将节约能源、减少排放、改善环境贯穿于开发、生产、营销的全过程。

5、参与社会公益事业

公司素来注重社会价值的创造，自觉履行社会责任，尤其在参加社会公益活动上，积极投身于社会公益事业，努力创造和谐的公共关系。疫情期间，公司共募得善款341,047元整，捐献至苏州工业园区慈善总会（基金会）。此外，为武汉虹信

通信技术有限责任公司提供了防疫口罩1万只，84消毒水20桶，上述防疫物资合计人民币45,000元。曾荣获山东商会爱心证书《2019年帮扶贵州省铜仁市白竹村精准扶贫项目》、苏州市小红帽义工协会《2020年度爱心企业荣誉证书》、苏州工业园区慈善总会《疫情捐赠证书》。

## 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

# 第六节 重要事项

## 一、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

| 承诺事由 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 股改承诺 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | | 不适用 | 不适用 |
| 收购报告书或权益变动报告书中所作承诺 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | | 不适用 | 不适用 |
| 资产重组时所作承诺 | 上海盈方微电子有限公司 | 其他承诺 | 一、关于主体资格等事项的承诺:1、本公司系根据中国法律设立并有效存续的有限公司，不存在影响公司合法存续的法律障碍。2、 本公司无不良资信记录，且不存在重大无法清偿的债务等其他影响公司资信的情况。3、截至本承诺函出具日，本公司不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁或行政处罚，本公司不存在《关于加强与上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第 13 条规定中不得参与任何上市公司的重大资产重组的情形。4、截至本承诺函出具日，本公司不存在涉嫌被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情形。五、截至本承诺函出具日，本公司及本公司现任董事、高级管理人员近五年内不存在受到过行政处罚（与证券市场相关）、刑事处罚的情形，以及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁，且不存在未 | 2020 年 06 月 04 日 | 长期 | 正在履行中 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分或公开谴责的情况。以上声明和承诺系本公司的意思表示，且真实、准确、完整，不存在任何虚假陈述、重大遗漏或故意隐瞒的情形，履行本承诺不存在实质或程序上的法律障碍，本公司对各承诺事项承担法律责任。二、关于本次重大资产重组相关文件提供材料真实、准确、完整的承诺:1、本公司已向上市公司及为本次重大资产重组提供审计、评估、法律及财务顾问等专业服务的中介机构提供了与本次重大资产重组相关的信息和文件（包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头信息等），本公司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，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该等文件；保证所提供的一切材料和相关信息均是真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本公司将对该等材料和相关信息的真实性、准确性和完整性承担法律责任。2、在参与本次重大资产重组期间，本公司将依照相关法律、法规、规章、中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，及时向上市公司披露本次重大资产重组的相关信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性，如因提供信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大 | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本公司将依法承担赔偿责任。三、关于不存在关联关系的承诺:1、截至本承诺函出具之日，本公司与春兴精工及其现有关联方之间不存在关联关系。2、截至本承诺函出具之日，本公司与春兴精工本次交易所聘请的相关中介机构及其具体经办人员不存在关联关系。3、除在本次交易相关文件中已披露的关系以外，本公司与本次交易的其他交易对方之间不存在其他关联关系。四、关于合法合规及诚信情况的承诺:1、本公司未因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会立案调查，且最近五年内不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情况。2、本公司最近五年内诚信情况良好，不存在虚假宣传、以次充好、以假乱真等损害消费者权益的行为，不存在欺骗交易、强迫交易等损害客户权益的行为，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况。五、关于出资来源及筹措的承诺:1、本公司用于支付本次交易价款的全部资金（“收购资金”）来源合法合规，不存在直接或间接来源于春兴精工及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员以及前述主体关联方的情况。2、本公 | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 司筹措的收购资金不存在接受春兴精工及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员以及前述主体关联方任何形式的资助或补偿的情况。3、本公司承诺根据本次交易的进展足额筹集收购资金，保证资金及时到位，并在交割日前向春兴精工出示相关证明文件，证明本公司拥有支付本次交易价款的能力。 | | | |
| | 上海盈方微电子有限公司董事长张韵、董事李明、董事李史玮、监事蒋敏 | 其他承诺 | 关于合法合规及诚信情况的承诺:1、本企业/本人未因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会立案调查，且最近五年内不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情况；不存在《公司法》(2018修订)第一百四十六条规定之情形。2、本企业/本人最近五年内诚信情况良好，不存在虚假宣传、以次充好、以假乱真等损害消费者权益的行为，不存在欺骗交易、强迫交易等损害客户权益的行为，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况。 | 2020 年 06 月 04 日 | 长期 | 正在履行中 |
| | 绍兴上虞虞芯股权投资合伙企业（有限合伙） | 其他承诺 | 一、关于主体资格等事项的承诺:1、本企业系根据中国法律设立并有效存续的有限合伙企业，不存在影响合伙企业合法存续的法律障碍。2、本企业无不良资信记录，且不存在重大无法清偿的债务等其他影响企业资信的情况。3、截至本承诺函出具日， | 2020 年 05 月 30 日 | 长期 | 正在履行中 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 本企业不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁或行政处罚，本企业不存在《关于加强与上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第 13 条规定中不得参与任何上市公司的重大资产重组的情形。4、截至本承诺函出具日，本企业不存在涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情形。5、截至本承诺函出具日，本企业近五年内不存在受到过行政处罚（与证券市场相关）、刑事处罚的情形，以及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁，且不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分或公开谴责的情况。6、本企业合伙人持有本企业财产份额均系该等合伙人东真实持有，未委托任何人或单位以直接或者间接之方式持有本企业的财产份额，亦未接受任何人或单位之委托直接或间接持有本企业的财产份额。以上声明和承诺系本企业的意思表示，且真实、准确、完整，不存在任何虚假陈述、重大遗漏或故意隐瞒的情形，履行本承诺不存在实质或程序上的法律障碍，本企业对各承诺事项承担法律责任。二、关于本次重大资产重组相关文件提供材料真实、准确、完整的承诺:1、本企业已向上市公司及为本次重大资产重组提供审计、评估、法律及财务顾问等专业服务的中介机构提供了与本次重大资产重 | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 组相关的信息和文件（包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头信息等），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，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该等文件；保证所提供的一切材料和相关信息均是真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本企业将对该等材料和相关信息的真实性、准确性和完整性承担法律责任。2、在参与本次重大资产重组期间，本企业将依照相关法律、法规、规章、中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，及时向上市公司披露本次重大资产重组的相关信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性，如因提供信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本企业将依法承担赔偿责任。三、关于不存在关联关系的承诺:1、截至本承诺函出具之日，本企业与春兴精工及其现有关联方之间不存在关联关系。2、截至本承诺函出具之日，本企业与春兴精工本次交易所聘请的相关中介机构及其具体经办人员不存在关联关系。3、本企业与本次交易的其他交易对方之间不存在其他关联关系。四、关于合法合规及诚信情况的承诺:1、本企业未因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会立案调查，且最近 | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 五年内不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情况。2、本企业最近五年内诚信情况良好，不存在虚假宣传、以次充好、以假乱真等损害消费者权益的行为，不存在欺骗交易、强迫交易等损害客户权益的行为，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况。五、关于出资来源及筹措的承诺:1、本企业用于支付本次交易价款的全部资金（“收购资金”）来源合法合规，不存在直接或间接来源于春兴精工及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员以及前述主体关联方的情况。2、本企业承诺根据本次交易的进展足额筹集收购资金，保证资金及时到位，确保本企业拥有支付本次交易价款的能力。 | | | |
| | 绍兴上虞虞芯股权投资合伙企业（有限合伙）、上海星良投资管理有限公司、刘国扬 | 其他承诺 | 关于合法合规及诚信情况的承诺:1、本企业/本人未因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会立案调查，且最近五年内不存在受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情况；不存在《公司法》(2018修订)第一百四十六条规定之情形。2、本企业/本人最近五年内诚信情况良好，不存在虚假宣传、以次充好、以假乱真等损害消费者权益的 | 2020 年 05 月 30 日 | 长期 | 正在履行中 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 行为，不存在欺骗交易、强迫交易等损害客户权益的行为，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况。 | | | |
| | 苏州春兴精工股份有限公司、袁静、荣志坚、陆勇、曹友强、方军雄、陆文龙、俞峰、赵中武、吴永忠、张勇、王凯、徐苏云、彭琳霞 | 其他承诺 | 一、关于本次重大资产重组相关文件提供材料真实、准确、完整的承诺:1、本公司及全体董事、监事、高级管理人员已向本次重大资产重组提供审计、评估、法律及财务顾问等专业服务的中介机构提供了与本次重大资产重组相关的信息和文件（包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头信息等），本公司及全体董事、监事、高级管理人员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，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该等文件；保证所提供的一切材料和相关信息均是真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本公司及全体董事、监事、高级管理人员将对该等材料和相关信息的真实性、准确性和完整性承担法律责任。2、在参与本次重大资产重组期间，本公司及全体董事、监事、高级管理人员将依照相关法律、法规、规章、中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，及时披露本次重大资产重组的相关信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性，如因提供信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗 | 2020 年 06 月 04 日 | 长期 | 正常履行中 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 漏，给本公司或者投资者造成损失的，本公司及全体董事、监事、高级管理人员将依法承担赔偿责任。二、关于近三年未被处罚和未涉重大诉讼或仲裁的承诺:本公司及本公司现任董事、高级管理人员在近三年内未受到任何行政处罚、刑事处罚，亦未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁，不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情况，最近十二个月内未受到证券交易所公开谴责，不存在被证券监管部门、证券交易所调查的其他情形或不良记录，不存在其他重大失信行为。本公司现任董事、高级管理人员不存在《公司法》第一百四十六条规定之情形。 | | | |
| | 苏州春兴精工股份有限公司 | 其他承诺 | 一、关于不存在关联关系的承诺:1、截至本承诺函出具之日，本公司与本次交易的交易对方上海盈方微电子有限公司和绍兴上虞虞芯股权投资合伙企业（有限合伙）及交易对方现有关联方之间不存在关联关系。2、截至本承诺函出具之日，本公司与本公司本次交易所聘请的相关中介机构及其具体经办人员不存在关联关系。二、关于本次重大资产出售标的资产权属及合法合规性的承诺:1、本次交易的标的资产权属清晰，除已公开披露的情形外，不存在其他抵押、质押等权利受限制的情形，不存在诉讼、仲裁、司法强制执行等重大争议或者妨碍权属转移的情形，资产过户或者转移 | 2020 年 06 月 04 日 | 长期 | 正常履行中 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 不存在法律障碍，相关债权债务处理合法。2、截至本承诺函签署日，华信科及 World Style 不存在刑事处罚及因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情形，最近三年内不存在行政处罚，不存在其他重大失信行为。 | | | |
| | 苏州春兴精工股份有限公司董事、监事、高级管理人员：袁静、荣志坚、陆勇、曹友强、方军雄、陆文龙、俞峰、赵中武、吴永忠、张勇、王凯、徐苏云、彭琳霞 | 其他承诺 | 关于本次重大资产重组摊薄即期回报及填补回报措施的承诺:1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对本人的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司实行股权激励计划则拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、自本承诺出具后，若监管部门就填补回报措施及其承诺的相关规定作出其他要求的，且上述承诺不能满足监管部门该等新的监管规定时，本人承诺届时将按照监管部门的相关最新规定出具补充承诺；7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人作出的相关承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担相应的赔偿责任。 | 2020 年 06 月 04 日 | 长期 | 正在履行中 |
| | 上市公司控股股东孙洁晓及其一致行动人 | 股东一致行动承诺 | 一、关于保证上市公司独立性的承诺（一）、保证上市公司的人员独立：1.保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高 | 2020 年 06 月 04 日 | 长期 | 正在履行中 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 级管理人员专职在上市公司工作、并在上市公司领取薪酬，不在本人除上市公司外的全资或控股子公司担任除董事、监事以外的职务。2.保证上市公司的人事关系、劳动关系独立。3.保证本人推荐出任上市公司董事、监事和高级管理人员的人选都通过合法的程序进行，本人不干预上市公司董事会和股东大会已经做出的人事任免决定。（二）、保证上市公司的财务独立：1.保证上市公司及其下属全资及控股子公司建立独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度。2.保证上市公司及其下属全资及控股子公司能够独立做出财务决策，不干预上市公司的资金使用。3.保证上市公司及其下属全资及控股子公司独立在银行开户，不与本人及本人的其他关联企业共用一个银行账户。4.保证上市公司及其下属全资及控股子公司依法独立纳税。（三）、保证上市公司的机构独立：1.保证上市公司及其下属全资及控股子公司依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构；上市公司及其下属全资及控股子公司与本人的其他关联企业之间在办公机构和生产经营场所等方面完全分开。2.保证上市公司及其下属全资及控股子公司独立自主地运作，本人不会以控股股东的身份超越股东大会直接或间接干预上市公司及其下属全资及控股子公司的决策和经营。（四）、保证上市公司的资产独立、完整： 1. | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 保证上市公司及其下属全资及控股子公司具有完整的经营性资产。2.保证不违规占用上市公司的资金、资产及其他资源。（五）、保证上市公司的业务独立：1.保证上市公司在本次交易完成后拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力，在产、供、销等环节不依赖本人或本人的其他关联企业。2.保证本人下属全资或控股子公司避免与上市公司及其各下属全资或控股子公司的主营业务发生同业竞争。3.保证严格控制关联交易事项，尽量减少上市公司及其下属全资及控股子公司与本人或本人控制的其他企业之间的持续性关联交易。杜绝非法占用上市公司资金、资产的行为。对于无法避免的关联交易将本着“公平、公正、公开”的原则定价。同时，对重大关联交易按照上市公司的《公司章程》、有关法律法规和《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，及时进行有关信息披露。4.保证不通过单独或一致行动的途径，以依法行使股东权利以外的任何方式，干预上市公司的重大决策事项，影响公司资产、人员、财务、机构、业务的独立性。二、关于不存在内幕交易的承诺：本人不存在泄露本次交易内幕信息以及利用本次交易信息进行内幕交易的情形，不存在因涉及本次交易相关的内幕交易被中国证监会立案调查（或者被司法机 | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 关立案侦查）的情形。三、关于重大资产重组摊薄即期回报及填补回报措施的承诺：1、不越权干预春兴精工的经营管理活动，不侵占春兴精工利益，切实履行对春兴精工填补摊薄即期回报的相关措施；2、在中国证监会、深圳证券交易所另行发布填补摊薄即期回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果春兴精工的相关制度及承诺与该等规定不符时，将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求；3、本人承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及本人作出的相关承诺，若本人违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担相应的赔偿责任。 | | | |
| | 上市公司控股股东孙洁晓及其一致行动人 | 关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺 | 一、关于规范关联交易的承诺:1、本人及本人控制的其他企业将尽可能减少和避免与上市公司及其全资或控股子公司的关联交易，不会利用自身作为上市公司控股股东之地位谋求上市公司及其全资或控股子公司在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利；不会利用自身作为上市公司控股股东之地位谋求与上市公司及其全资或控股子公司达成交易的优先权利。2、若发生必要且不可避免的关联交易，本人及本人控制的其他企业将与上市公司及其全资或控股子公司按照公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律 | 2020 年 06 月 04 日 | 长期 | 正在履行中 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 法规和上市公司《公司章程》的规定履行信息披露义务及相关内部决策、报批程序，关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格具有公允性，亦不利用该等交易从事任何损害上市公司及上市公司其他股东合法权益的行为。3、本人将善意履行作为上市公司控股股东的义务，充分尊重上市公司的独立法人地位，保障上市公司独立经营、自主决策，不利用控股股东地位谋取不正当利益，不利用关联交易非法转移上市公司及其全资或控股子公司的资金、利润，保证不损害上市公司及上市公司其他股东的合法权益。4、若违反上述承诺和保证，本人将对前述行为给上市公司造成的损失向上市公司进行赔偿。5、本承诺为不可撤销的承诺，本人完全清楚本承诺的法律后果，本承诺如有不实之处，本人愿意承担相应的法律责任。二、关于避免同业竞争的承诺：1、本人控股、实际控制的其他企业目前不存在与上市公司相竞争的业务。2、本人承诺不在中国境内及境外直接或间接从事任何在商业上对上市公司或其下属全资或控股子公司的相关业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；本人将促使本人控制的其他企业不在中国境内及境外直接或间接从事任何在商业上对上市公司或其下属全资或控股子公司的相关业务构成竞争或可能构成竞争的业务或 | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 活动。3、如本人或本人控制的企业存在任何与上市公司或其下属全资或控股子公司的相关业务构成或可能构成直接或间接竞争的业务或业务机会，将促使该业务或业务机会按公平合理的条件优先提供给上市公司或其全资及控股子公司，以避免与上市公司或其全资及控股子公司形成同业竞争或潜在同业竞争，以确保上市公司及其他股东利益不受损害。4、本承诺函自出具之日起生效，本人愿意承担因不能履行上述承诺所产生的全部法律责任。因本人或本人控制的其他企业违反本承诺，给上市公司及其全资及控股子公司造成损失的，本人承诺赔偿上市公司及其全资及控股子公司所有损失、损害和支出。 | | | |
| | 苏州春兴精工股份有限公司、上海钧兴通讯设备有限公司、徐非、上海瑞嗔通讯设备合伙企业（有限合伙） | 业绩承诺及补偿安排 | 业绩补偿承诺：标的公司 2020 年、2021 年、2022 年经审计的模拟合并口径归属于母公司的净利润（以扣除非经常性损益前后孰低者为准，下称“扣非净利润”）分别不低于 9,000 万元、11,000 万元和 13,000 万元，累计不低于 3.3 亿元。标的公司实际实现的扣非净利润以具有证券从业资格的审计机构最终出具的《审核报告》载明的金额为准。一、春兴精工、上海钧兴向上海盈方微进行业绩补偿的具体计算公式为：（1）2020 年业绩补偿金额=（2020 年承诺扣非净利润数—2020 年实现扣非净利润数）×2×45.33%。（2）2021 年业绩补偿金额=（截至 2021 年累计承诺扣非净利润数－截至 2021 年累计实现扣非净 | 2020 年 09 月 21 日 | 2022-12-31 | 正在履行中 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 利润数）×2×45.33%—乙方已补偿金额。（3）2022 年业绩补偿金额=（截至 2022 年累计承诺扣非净利润数－截至 2022 年累计实现扣非净利润数）×2×45.33%—乙方已补偿金额。（4）业绩补偿退补：如果 “2022 年业绩补偿金额”小于 0，则上海盈方微应将截止 2022 年度末已经补偿金额的全部或部分退回乙方（“退补金额”），退补金额按照 2022 年业绩补偿金额数值的绝对值取值，退补金额以春兴精工、上海钧兴已补偿金额为限。甲方应在当期《审核报告》出具后 20 个工作日内向春兴精工、上海钧兴支付退补金额。各方进一步确认，春兴精工、上海钧兴履行业绩补偿金额的总额不超过 29,920 万元。二、徐非、上海瑞嗔向上海盈方微进行业绩补偿的具体计算公式为：（1）2020 年业绩补偿金额=A+B－C【A=（2020 年承诺扣非净利润数—2020 年实现扣非净利润数）×79,333,334 元/3.3 亿元；B=（2020 年承诺扣非净利润数—2020 年实现扣非净利润数）×521,333,333 元 /3.3 亿元；C=乙方就利润差额已向甲方补偿的金额。】（2）2021 年业绩补偿金额=A1+B1－C1【A1=（截至 2021 年累计承诺扣非净利润数－截至 2021 年累计实现扣非净利润数）×79,333,334 元/3.3 亿元；B1=（截至 2021 年累计承诺扣非净利润数－截至 2021 年累计实现扣非净利润数）×521,333,333 元/3.3 亿元；C1=乙方就利润差额已向甲 | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 方补偿的金额+丙方根据 B 项已向甲方补偿的金额】（3）2022 年业绩补偿金额 =A2+B2－C2【A2=（截至 2022 年累计承诺扣非净利润数－截至 2022 年累计实现扣非净利润数×79,333,334 元/3.3 亿元；B2=（截至 2022 年累计承诺扣非净利润数－截至 2022 年累计实现扣非净利润数）×521,333,333 元/3.3 亿元；C2=乙方就利润差额已向甲方补偿的金额+丙方根据 B 项和 B1 项已向甲方补偿的金额】（4）业绩补偿退补：如果 “2022 年业绩补偿金额”小于 0，则上海盈方微应将截止 2022 年度末已经补偿金额的全部或部分退回徐非、上海瑞嗔（“退补金额”），退补金额按照 2022 年业绩补偿金额数值的绝对值取值，退补金额以徐非、上海瑞嗔已补偿金额为限。上海盈方微应在当期《审核报告》出具后 20 个工作日内向徐非、上海瑞嗔支付退补金额。 | | | |
| | 上海舜元企业投资发展有限公司 | 其他承诺 | 资金支持承诺函:1、本公司与盈方微于 2020 年 6 月 16 日签署的《借款协议》借款期限届满后，若盈方微尚无法或无能力向本公司偿还相应借款的全部或部分的，本公司将重新签署借款协议，向盈方微和/或上海盈方微提供流动性资金支持，直至上市公司有能力偿还。2、本次交易第二期、第三期和第四期交易价款支付之时，若盈方微和/或上海盈方微自有资金或银行贷款（包括但不限于并购贷款）等资金不能覆盖届时应支付的价款时，本公司将就差额部分向盈方微和/ | 2020 年 06 月 17 日 | 长期 | 正在履行中 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 或上海盈方微提供流动性资金支持，直至盈方微有能力偿还，用于上海盈方微完成本次交易。如果盈方微经营需要，本公司将提供流动性资金支持。 | | | |
| | 上海舜元企业投资发展有限公司 | 其他承诺 | 承诺函：1、就《资产购买协议》第 3.3 条第(1)项约定的首期交易价款，在春兴精工召开审议本次交易的股东大会召开之日前五个交易日，本公司将提供不低于首期价款金额的银行资金存款证明，并承诺该等资金在《资产购买协议》生效后即提供给上海盈方微用于向春兴精工及上海钧兴通讯设备有限公司支付首期交易价款，不用于除此之外的任何其他用途。2、就《资产购买协议》第 3.3 条第(2)项约定的余款支付，若相关款项支付的日期届满前 3 个工作日，上海盈方微无足额资金支付的，本公司承诺将就差额部分提供资金支持，以确保上海盈方微按时足额支付到期应付款项。3、在标的公司 2020 年年度审计报告出具且审计报告显示《资产购买协议》第 4.2 条约定的 2020 年度业绩承诺已完成的前提下，本公司负责于审计报告出具之日后的 5 个工作日内（且不迟于 2021 年 4 月 30 日），解除《资产购买协议》附件一所列的春兴精工不动产抵押担保。若因本公司原因导致春兴精工未能在上述时限内解除上述不动产抵押担保，且春兴精工因承担担保责任而产生了直接损失的，由本公司对春兴精工的直接损失予以全额补偿。 | 2020 年 07 月 30 日 | 长期 | 正在履行中 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 上海舜元企业投资发展有限公司 | 其他承诺 | 关于承接担保的承诺:1、春兴精工、孙洁晓和袁静对华信科目前持有的一份有效期至2020 年 8 月 30 日的信用证（信用证号码：KZ3909200074AR）提供的担保责任于该信用证有效期届满后不再就该担保进行续展；2、承诺在春兴精工为标的公司提供的涉及唯捷创芯框架协议的信用担保人民币6,000 万元（到期日为 2020 年 10 月 9 日）的担保期限到期之前将自行或安排其关联方向唯捷创芯提供担保，解除春兴精工的该项对外担保；3、承诺将在本次交易交割后且最迟不晚于 2021 年 5 月 26 日前，尽快安排以汇顶科技接受的土地房产抵押承接春兴精工为标的公司提供的涉及汇顶科技经销框架协议的担保；春兴精工提供的相关信用担保将与土地房产抵押担保同时解除，若无法按上述期限要求承接担保，则将赔偿春兴精工因此遭致的损失。 | 2020 年 08 月 19 日 | 至承诺履行完毕 | 履行完毕 |
| | 上市公司控股股东孙洁晓 | 其他承诺 | 关于担保的承诺:为推动本次交易的顺利进行并保护上市公司中小股东利益，本人确认并承诺，就主合同项下于 2021 年 5 月 26 日或之前产生的担保债权，若上市公司因此承担担保责任，且在上市公司向被担保人和反担保人进行追偿后仍有无法获偿之损失的，本人将就上市公司未能获偿部分损失向上市公司作出全额补偿。 | 2020 年 08 月 19 日 | 至承诺履行完毕 | 履行完毕 |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | | 不适用 | 不适用 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 股权激励承诺 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | | 不适用 | 不适用 |
| 其他对公司中小股东所作承诺 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | | 不适用 | 不适用 |
| 承诺是否按时履行 | 是 | | | | | |
| 如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划 | 不适用 | | | | | |

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

√ 适用 □ 不适用

| 盈利预测资产或项目名称 | 预测起始时间 | 预测终止时间 | 当期预测业绩（万元） | 当期实际业绩（万元） | 未达预测的原因（如适用） | 原预测披露日期 | 原预测披露索引 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 出售华信科、World Style 80%股权的重大资产出售暨关联交易 | 2020 年 01 月 01 日 | 2022 年 12 月 31 日 | 20,000 | 21,832.13 | 不适用 | 2020 年 06 月 06 日 | 《苏州春兴精工股份有限公司重大资产出售暨关联交易报告书（草案）》详见巨潮资讯网 |

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

□ 适用 √ 不适用

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

业绩承诺的完成情况：深圳华信科公司及World Style公司2021年度经审计的模拟合并口径扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为10,543.85万元（计提超额业绩奖励之前），2020年-2021年累计经审计的模拟合并口径扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润21,832.13万元（计提超额业绩奖励之前），超过累计承诺数1,832.13万元，完成累计预测盈利的109.16%。

对公司报告期商誉减值测试不存在影响。

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

√ 适用 □ 不适用

公司聘请的2020年度审计机构中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2020年度财务报告出具了带强调事项段无保留意见的审计报告【中兴财光华审会字（2021）第304291号】，公司董事会对强调事项的变化及处理情况说明如下：

1、关于惠州安东诉讼案件，公司于2021年12月收到广东省惠州市中级人民法院送达的《民事判决书》【（2020）粤13民初315号】，判决公司及子公司惠州春兴向惠州安东五金塑胶电子有限公司返还博府国用（2011）第210027号，博府国用（2005）第210156号、粤（2017）博罗县不动产权第0000383号土地（二期厂房西侧无建筑物空地除外）及地上建筑物，并支付上述土地及地上建筑物占有使用费，详见《关于公司及子公司涉及诉讼进展的公告》（2021-096）。

根据上述判决，截至2021年12月31日，公司累计计提不动产占用费6,048.69万元，报废惠州春兴房屋及建筑物9,857.51万元 ，报废长期待摊费用装修费用109.07万元。

2、关于中信建投仲裁案件，2021年4月8日，仙游县人民政府组织专题会议，研究讨论向福建海峡银行申请减免春兴精工、仙游县仙财国有资产投资营运有限公司（以下简称仙财国投）、仙游得润投资有限公司违约金、孳息等问题，形成《关于协调福建海峡银行减免违约金、孳息等有关问题的专题会议纪要》。根据《专题会议纪要》，由春兴精工支付50万元违约金后，其余违约金商请福建海峡银行给予免除。

公司于2021年5月8日召开第四届董事会第三十四次临时会议、2021年5月21日召开2020年年度股东大会审议通过，同意公司就解决（2020）榕仲莆裁5号《裁决书》的债务问题与各方签署《元生智汇工业项目投资补充协议书》等相关协议，鉴于仙财国投为上述仲裁事项中公司涉及的裁决债务承担连带清偿责任，公司委托仙财国投先行执行仲裁决定，并由仙财国投与中信建投签订《和解协议》。

截至2021年5月21日，仙财国投已按《裁决书》【（2020）榕仲莆裁5号】裁决的要求，以及《和解协议》的约定向中信建投支付转让款、孳息、违约金等共计25,566.99万元，上述裁决书中约定的还款义务已履行完毕，详见《关于公司仲裁事项执行情况的公告》（公告编号：2021-043）。

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

√ 适用 □ 不适用

**一、董事会针对审计报告涉及事项的相关说明**

董事会认为：苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）提醒财务报表使用者关注的事项是客观存在的，公司对该审计报告予以理解和认可。公司董事会和管理层已经制定了切实可行的措施，努力消除该事项对公司的影响，切实维护公司及全体股东利益。

为消除上述事项造成的影响，公司已经或计划进行的工作如下：

针对卡恩联特及保证人孙洁晓先生股权转让金及利息支付事项，公司已聘请符合《证券法》规定的评估机构对拟抵偿资产开展尽职调查工作，目前有关评估工作正在积极推进中。具体债务清偿方案待相关中介机构尽职调查完成后，并经公司有权机构审议通过后方能生效。截至2021年12月31日，公司计提股权转让款坏账准备1,973.25万元。

董事会将持续关注上述事件的进展情况，积极配合相关工作，维护公司和全体股东的合法权益。董事会将严格按照相关信息披露准则，及时履行信息披露义务，并提醒广大投资者谨慎投资，注意投资风险。

**二、独立董事意见**

公司董事会就2021年度财务报表被会计师事务所出具带强调事项段无保留意见审计报告涉及事项做出了专项说明，我们同意董事会的意见。我们要求公司董事会和管理层积极推进相关工作，争取早日消除强调事项及其影响。

**三、监事会意见**

公司董事会就2021年度财务报表被会计师事务所出具带强调事项段无保留意见审计报告涉及事项做出了专项说明，监事

会同意董事会的意见。监事会要求公司董事会和管理层积极推进相关工作，争取早日消除强调事项及其影响。

## 六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

√ 适用 □ 不适用

（一）重要会计政策变更

财政部于 2018 年 12 月 7 日发布了《企业会计准则第 21 号——租赁（2018 年修订）》（财会〔2018〕35 号），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。公司自2021年1月1日起实施，并按照有关衔接规定进行了处理。

（二）重要会计估计变更

公司在本报告期内重要会计估计没有发生变更。

（三）首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表项目

| 项目 | 2020年12月31日（上年年末余额） | 2021年1月1日（期初余额） | 调整数 |
|---|---|---|---|
| 使用权资产 | - | 50,834,269.41 | 50,834,269.41 |
| 一年内到期的非流动负债 | 6,586,364.86 | 20,455,687.31 | 13,869,322.45 |
| 租赁负债 | - | 38,737,360.46 | 38,737,360.46 |
| 长期应付款 | 3,208,156.00 | 1,435,742.50 | -1,772,413.50 |

母公司资产负债表项目

| 项目 | 2020年12月31日（上年年末余额） | 2021年1月1日（期初余额） | 调整数 |
|---|---|---|---|
| 使用权资产 | | 243,019.00 | 243,019.00 |
| 一年内到期的非流动负债 | 7,940,533.19 | 8,021,417.23 | 80,884.04 |
| 租赁负债 | | 162,134.96 | 162,134.96 |

注：①2021年1月1日计入资产负债表的租赁负债所采用的增量借款利率的加权平均值为5.91%。

②2020年财务报表中披露的期末重大经营租赁尚未支付的最低租赁付款按2021年1月1日增量借款利率折现的现值，与2021年1月1日计入资产负债表的租赁负债的差异调整过程如下：

| 项目 | 金额 |
|---|---|
| **2020年12月31日重大经营租赁最低租赁付款额** | 56,729,797.63 |
| 减：采用简化处理的租赁付款额 | |
| 加：未在2020年12月31日确认但合理确定将行使续租选择权导致的租赁付款额的增加 | |
| **2021年1月1日经营租赁付款额** | 56,729,797.63 |
| 2021年1月1日加权平均增量借款利率 | 5.91% |
| **2021年1月1日经营租赁付款额现值** | 52,606,682.91 |
| 加：2020年12月31日应付融资租赁款 | |
| **2021年1月1日租赁负债** | 52,606,682.91 |

（四）本公司首次执行新租赁准则无需追溯调整前期比较数据。

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

合并财务报表范围变化情况如下表所列示如下：

1、本期新纳入合并范围的子公司、结构化主体或其他方式形成控制权的经营实体

| 名称 | 取得方式 |
| --- | --- |
| 仙游得润投资有限公司 | 股权收购 |
| 仙游县元生智汇科技有限公司 | 股权收购 |
| 莆田市凯茂科技有限公司 | 股权收购 |
| 仙游县元生物业管理有限公司 | 股权收购 |
| 春兴精工（徐州）有限公司 | 新设 |
| 春兴精工（泗洪）有限公司 | 新设 |

2、本期不再纳入合并范围的子公司、结构化主体或其他方式形成控制权的经营实体

| 名称 | 不纳入合并范围原因 |
| --- | --- |
| 春兴（芬兰）有限公司 | 本期已注销 |
| 华有光电（东莞）有限公司 | 本期已注销 |

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

| | |
| --- | --- |
| 境内会计师事务所名称 | 苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 230 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 0 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 徐长俄、王璐 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 0 |
| 境外会计师事务所名称（如有） | 不适用 |
| 境外会计师事务所报酬（万元）（如有） | 0 |
| 境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有） | 不适用 |
| 境外会计师事务所注册会计师姓名（如有） | 不适用 |
| 境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有） | 不适用 |

当期是否改聘会计师事务所

√ 是 □ 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

□ 是 √ 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

√ 是 □ 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

（一）变更会计师事务所的原因

因与前任会计师事务所的合同期届满，综合考虑公司业务发展和未来审计的需要，为保障公司审计工作的顺利开展，公司拟聘任苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2021年度审计机构。

（二）变更会计师事务所履行的程序

1、经审查，公司董事会审计委员会认为苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）能够满足公司2021年度审计要求，并同意向董事会提议聘任苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2021年度审计机构，聘期一年，自公司股东大会审议通过之日起生效。

2、2021年12月3日，公司召开第五届董事会第五次临时会议、第五届监事会第四次临时会议，审议通过了《关于聘任公司2021年度审计机构的议案》，同意聘任苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2021年度审计机构，并提交公司股东大会审议。公司独立董事对该事项予以事前认可并发表了同意的独立意见。

3、2021年12月24日，公司召开2021年第五次临时股东大会，审议通过了《关于聘任公司2021年度审计机构的议案》，同意聘任苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2021年度审计机构，聘期一年，自公司股东大会审议通过之日起生效。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 √ 不适用

## 九、年度报告披露后面临退市情况

□ 适用 √ 不适用

## 十、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

√ 适用 □ 不适用

| 诉讼(仲裁)基本情况 | 涉案金额（万元） | 是否形成预计负债 | 诉讼(仲裁)进展 | 诉讼(仲裁)审理结果及影响 | 诉讼(仲裁)判决执行情况 | 披露日期 | 披露索引 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 中信建投证券股份有限公司就与苏州春兴精工股份有限公司和仙游县仙财国有资产投资营运有限公司之间的证券纠纷向福州仲裁委员会提起仲裁。 | 30,049 | 是 | 已裁决，已执行完毕 | 2021 年 3 月 10 日，福州仲裁委员会做出仲裁裁决：公司应向中信建投证券支付转让款 25,068.620,266 万元及孳息、违约金、律师费、案件受理费。仙游国资运营承担连带清偿责任。 | 截至 2021 年 5 月 21 日，公司已委托仙游国财向中信建投支付转让款、孳息、违约金等共计 255,669,919.52 元，上述裁决书 | 2020 年 11 月 16 日 | 巨潮资讯网《关于公司涉及仲裁的公告》（2020-102）、《关于公司仲裁事项的进展公告》（2021-016） |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 中约定的还款义务已履行完毕 | | 、《关于公司仲裁事项执行情况的公告》（2021-043） |
| 惠州安东五金塑胶电子有限公司诉苏州春兴精工股份有限公司及惠州春兴精工有限公司物权保护纠纷 | 6,182.79 | 是 | 一审已判决 | 根据广东省惠州市中级人民法院送达的《民事判决书》【（2020）粤 13 民初 315 号】，判决公司及子公司惠州春兴向原告惠州安东五金塑胶电子有限公司返还博府国用（2011）第 210027 号，博府国用（2005）第 210156 号、粤（2017）博罗县不动产权第 0000383 号土地（二期厂房西侧无建筑物空地除外）及地上建筑物，并支付上述土地及地上建筑物占有使用费（从 2016 年 10 月 1 日至 2020 年 7 月 19 日，按每月 931,543.74 元计付，自 2020 年 7 月 20 日起至实际搬离之日止，按每月 1,035,048.60 元计付）以及案件受理费、保全费、评估费共计 305,150 元。 | 目前上述判决尚处于上诉期内，公司准备就此案提起上诉。 | 2021 年 03 月 10 日 | 巨潮资讯网《关于公司及子公司涉及诉讼的公告》（2021-009）、《关于公司及子公司涉及诉讼进展的公告》（2021-096） |
| 公司及惠州春兴精工有限公司与安东国际有限公司、惠州安东五金塑胶电子有限公司及惠州市越兴物业管理有限公司股权转让纠纷 | 23,255.64 | 否 | 正在审理中，未判决 | 正在审理中，未判决 | 正在审理中，未判决 | 2022 年 01 月 01 日 | 巨潮资讯网《关于收到受理案件通知书暨公司及子公司涉及诉讼进展的公告》（2021-104） |
| 未达到重大诉讼披露标准其他诉讼合 | 1,217.62 | 否 | 正在审理或执行中 | 正在审理或执行中 | 正在审理或执行中 | | 不适用 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 计（2018 年发生尚未结案） | | | | | | | |
| 未达到重大诉讼披露标准其他诉讼合计（2019 年发生尚未结案） | 1,099.65 | 否 | 正在审理或执行中 | 正在审理或执行中 | 正在审理或执行中 | | 不适用 |
| 未达到重大诉讼披露标准其他诉讼合计（2020 年发生尚未结案） | 12,841.37 | 否 | 正在审理或执行中 | 正在审理或执行中 | 正在审理或执行中 | | 不适用 |
| 未达到重大诉讼披露标准其他诉讼合计（报告期内发生尚未结案） | 15,417.9 | 否 | 正在审理或执行中 | 正在审理或执行中 | 正在审理或执行中 | | 不适用 |
| 未达到重大诉讼披露标准其他诉讼合计（报告期内发生已经结案） | 867.17 | 否 | 已结案 | 部分案件胜诉；部分案件败诉 | 部分案件已按判决结果执行，部分案件因对方破产或无可执行财产已终止执行 | | 不适用 |

## 十二、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

√ 适用 □ 不适用

1、截至报告期末，公司控股股东、实际控制人孙洁晓先生所持有公司股份被司法冻结情况如下：

| 股东名称 | 持股数量（股） | 持股比例 | 被冻结股份数量（股） | 占其所持股份比例 | 占公司总股本比例 | 冻结执行人 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 孙洁晓 | 314,560,000 | 27.89% | 26,535,005 | 8.44% | 2.35% | 北京市第二中级人民法院 |
| | | | 4,000,000 | 1.27% | 0.35% | 广东省深圳市中级人民法院 |
| | | | 284,024,995 | 90.29% | 25.18% | 上海市第一中级人民法院 |

（1）其中26,535,005股系因孙洁晓先生与微弘基金管理（北京）有限公司的合同纠纷案件被北京市第二中级人民法院冻结；

（2）其中4,000,000股系因孙洁晓先生与黄红伍先生的股权转让纠纷案件被广东省深圳市中级人民法院冻结；

（3）其中284,024,995股系因孙洁晓先生为株式会社日本显示器与上海仰文实业有限公司的股权转让提供担保被上海市第一中级人民法院冻结。

2、除以上司法冻结情形外，报告期内公司控股股东孙洁晓先生因与国泰君安证券股份有限公司股票质押式回购业务纠

纷，被上海金融法院冻结并公开拍卖其所持有的公司股份7,026万股。截至2021年6月21日，上述7,026万股司法拍卖股份均已完成过户登记手续，详见公司于2021年6月16日、6月23日披露的《关于控股股东所持部分股份司法拍卖完成过户的公告》（2021-054、2021-058）。

报告期内，控股股东孙洁晓先生因与中信证券股份有限公司股票质押式回购业务纠纷，被江苏省苏州市中级人民法院冻结并公开拍卖其所持有的5,000万股公司股份，截至2021年10月20日，上述5,000万股司法拍卖股份均已完成过户登记手续，详见公司于2021年10月21日、2021年10月22日披露的《关于控股股东所持部分股份司法拍卖完成过户的公告》（2021-085、2021-087）。

# 十四、重大关联交易

## 1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

| 关联交易方 | 关联关系 | 关联交易类型 | 关联交易内容 | 关联交易定价原则 | 关联交易价格 | 关联交易金额（万元） | 占同类交易金额的比例 | 获批的交易额度（万元） | 是否超过获批额度 | 关联交易结算方式 | 可获得的同类交易市价 | 披露日期 | 披露索引 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 惠州市泽宏科技有限公司 | 因出售股权形成的关联关系，目前系控股股东控制的企业 | 出租厂房/设备 | 房屋租赁/设备租赁及相关 | 市场价协商定价 | 市场价 | 1,944.78 | 19.50% | 2,200 | 否 | 现金+票据 | 不适用 | 2021 年 04 月 29 日 | 巨潮资讯网《关于子公司 2021 年度日常关联交易预计的公告》（2021-022） |
| 惠州市泽宏科技有限公司 | 因出售股权形成的关联关系，目前系控股股东控制的企业 | 保理业务 | 保理业务 | 市场价协商定价 | 市场价 | 322.1 | 92.74% | 400 | 否 | 现金+票据 | 不适用 | 2021 年 04 月 29 日 | 巨潮资讯网《关于子公司 2021 年度日常关联交易预计的公告》（2021-022） |
| 合计 | | | | -- | -- | 2,266.88 | -- | 2,600 | -- | -- | -- | -- | -- |

| | |
|---|---|
| 大额销货退回的详细情况 | 不适用 |
| 按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有） | 按审批额度履行 |
| 交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用） | 不适用 |

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

□ 适用 √ 不适用

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

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

□ 适用 √ 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

# 十五、重大合同及其履行情况

## 1、托管、承包、租赁事项情况

### （1）托管情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

### （2）承包情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

### （3）租赁情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

| 公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 担保对象名称 | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保物（如有） | 反担保情况（如有） | 担保期 | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 仙游县仙财国有资产投资营运有限公司 | 2017 年 07 月 07 日 | 80,000 | 2017 年 07 月 19 日 | 40,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 有 | 8.11 | 否 | 否 |
| 孙洁晓 | 2019 年 06 月 14 日 | 20,000 | 2019 年 07 月 11 日 | 3,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 有 | 8.11 | 否 | 是 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 2019 年 02 月 27 日 | 782 | 2019 年 03 月 22 日 | 278 | 连带责任保证 | 不适用 | 有 | 9.13 | 否 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州） | 2019 年 06 月 29 日 | 867 | 2019 年 08 月 09 日 | 354 | 连带责任保证 | 不适用 | 有 | 9.13 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 有限公司 | | | | | | | | | | |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 2019 年 06 月 29 日 | 417 | 2019 年 08 月 09 日 | 321 | 连带责任保证 | 不适用 | 有 | 9.13 | 否 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 75.6 | 2020 年 11 月 13 日 | 41 | 连带责任保证 | 不适用 | 有 | 9.13 | 否 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 68.6 | 2020 年 11 月 13 日 | 38 | 连带责任保证 | 不适用 | 有 | 9.13 | 否 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 2021 年 02 月 25 日 | 369 | 2021 年 04 月 28 日 | 337 | 连带责任保证 | 不适用 | 有 | 9.13 | 否 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 2021 年 02 月 25 日 | 334.56 | 2021 年 04 月 28 日 | 306 | 连带责任保证 | 不适用 | 有 | 9.13 | 否 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 2021 年 08 月 31 日 | 324 | 2021 年 11 月 04 日 | 315 | 连带责任保证 | 不适用 | 有 | 10.14 | 否 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 2021 年 08 月 31 日 | 293.76 | 2021 年 11 月 04 日 | 286 | 连带责任保证 | 不适用 | 有 | 10.14 | 否 | 否 |
| 深圳市华信科科技有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 60,000 | 2020 年 05 月 27 日 | 12,077.8 | 抵押 | 土地房产抵押 | 有 | 1.15 | 是 | 是 |
| 深圳市华信科科技有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 60,000 | 2019 年 12 月 30 日 | 22,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 有 | 1.56 | 是 | 是 |
| 联合无线（香港）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 10,000 | 2019 年 12 月 30 日 | 2,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 有 | 1.56 | 是 | 是 |
| 仙游县仙财国有资产投资营 | 2021 年 05 月 10 日 | 89,600 | 2021 年 05 月 21 日 | 88,966 | 连带责任保证 | 不适用 | 有 | 4.21 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 运有限公司 | | | | | | | | | | |
| 报告期内审批的对外担保额度合计（A1） | | 90,921.32 | | 报告期内对外担保实际发生额合计（A2） | | 90,210 | | | | |
| 报告期末已审批的对外担保额度合计（A3） | | 134,953.32 | | 报告期末实际对外担保余额合计（A4） | | 134,242 | | | | |
| 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 |
| 春兴铸造（苏州工业园区）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 1,000 | 2020 年 07 月 22 日 | 121.98 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 是 | 否 |
| 春兴铸造（苏州工业园区）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 1,000 | 2020 年 08 月 03 日 | 3.02 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.48 | 是 | 否 |
| 春兴铸造（苏州工业园区）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 1,000 | 2021 年 02 月 03 日 | 164.57 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.50 | 是 | 否 |
| 春兴铸造（苏州工业园区）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 1,000 | 2021 年 08 月 12 日 | 245 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 01 月 10 日 | 6,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 01 月 15 日 | 4,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 01 月 17 日 | 390 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 01 月 17 日 | 5,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 州）有限公司 | | | | | | | | | | |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 02 月 12 日 | 5,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 02 月 18 日 | 2,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 04 月 09 日 | 2,593.48 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 04 月 14 日 | 1,206.52 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 04 月 17 日 | 3,500 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 04 月 30 日 | 1,960 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.00 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 05 月 11 日 | 1,195 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 05 月 15 日 | 1,820 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.00 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 05 月 22 日 | 7,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.77 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 06 月 02 日 | 700 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.00 | 是 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 司 | | | | | | | | | | |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 06 月 16 日 | 6,700 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 07 月 09 日 | 2,500 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.50 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 07 月 09 日 | 2,500 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.50 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 07 月 13 日 | 3,500 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 09 月 09 日 | 3,791 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.50 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 09 月 27 日 | 500 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.50 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 09 月 27 日 | 1,100 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.50 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 10 月 10 日 | 2,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 10 月 14 日 | 1,400 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.50 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 11 月 03 日 | 2,660 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.50 | 是 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 11 月 19 日 | 2,400 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.96 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 11 月 25 日 | 1,085 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.00 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 12 月 30 日 | 4,096.8 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2021 年 01 月 06 日 | 3,500 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.50 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 01 月 27 日 | 3,791 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.50 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2020 年 12 月 17 日 | 1,980 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 02 月 03 日 | 7,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 120,000 | 2021 年 01 月 08 日 | 5,503 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 03 月 30 日 | 1,600 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.50 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 01 月 14 日 | 4,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 迈特通信 | 2020 年 12 | 120,000 | 2021 年 01 | 3,835 | 连带责任 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 设备（苏州）有限公司 | 月 26 日 | | 月 15 日 | | 保证 | | | | | |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 02 月 01 日 | 5,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 02 月 05 日 | 2,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 04 月 02 日 | 24.89 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.40 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 04 月 07 日 | 2,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 04 月 12 日 | 2,593 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.00 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 04 月 14 日 | 1,207 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 04 月 28 日 | 2,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 04 月 27 日 | 1,193 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.99 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 05 月 11 日 | 2,660 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 05 月 08 日 | 6,700 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 州）有限公司 | | | | | | | | | | |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 05 月 14 日 | 1,195 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 05 月 14 日 | 1,820 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.00 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 05 月 31 日 | 700 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.00 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 06 月 28 日 | 3,791 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 07 月 02 日 | 3,765 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 07 月 14 日 | 2,730 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 10 月 11 日 | 3,600 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 10 月 20 日 | 4,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 10 月 25 日 | 4,900 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 11 月 15 日 | 2,660 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.50 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 司 | | | | | | | | | | |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 11 月 19 日 | 830 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 12 月 07 日 | 3,791 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 12 月 10 日 | 3,224 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.59 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 12 月 22 日 | 1,080 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 120,000 | 2021 年 12 月 28 日 | 2,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 60,000 | 2021 年 12 月 30 日 | 2,931 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 否 | 否 |
| 苏州春兴商业保理有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 6,000 | 2020 年 05 月 13 日 | 1,953 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.68 | 是 | 否 |
| 苏州春兴商业保理有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 6,000 | 2020 年 05 月 19 日 | 155 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.68 | 是 | 否 |
| 苏州春兴商业保理有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 6,000 | 2020 年 12 月 09 日 | 1,500 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.50 | 是 | 否 |
| 苏州春兴商业保理有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 5,000 | 2021 年 01 月 27 日 | 2,106 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.50 | 是 | 否 |
| 苏州春兴商业保理有限公司 | 2021 年 07 月 03 日 | 3,353 | 2021 年 07 月 15 日 | 1,247 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.75 | 否 | 否 |
| 苏州春兴 | 2021 年 07 | 3,353 | 2021 年 07 | 1,300 | 连带责任 | 不适用 | 不适用 | 0.75 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 商业保理有限公司 | 月 03 日 | | 月 27 日 | | 保证 | | | | | |
| 苏州春兴商业保理有限公司 | 2021 年 07 月 03 日 | 3,353 | 2021 年 08 月 13 日 | 806 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.74 | 否 | 否 |
| 南京春睿精密机械有限公司 | 2020 年 08 月 22 日 | 1,000 | 2021 年 09 月 27 日 | 1,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.99 | 否 | 否 |
| 南京春睿精密机械有限公司 | 2020 年 08 月 22 日 | 1,000 | 2020 年 09 月 30 日 | 1,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.99 | 是 | 否 |
| 凯茂科技（深圳）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 40,000 | 2021 年 01 月 05 日 | 1,200 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 凯茂科技（深圳）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 40,000 | 2021 年 01 月 21 日 | 1,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 凯茂科技（深圳）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 40,000 | 2021 年 01 月 21 日 | 1,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 凯茂科技（深圳）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 40,000 | 2021 年 03 月 24 日 | 800 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 凯茂科技（深圳）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 40,000 | 2020 年 01 月 07 日 | 1,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 是 | 否 |
| 金寨春兴精工有限公司 | 2019 年 06 月 13 日 | 20,000 | 2019 年 06 月 28 日 | 7,500 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 5.00 | 否 | 否 |
| 金寨春兴精工有限公司 | 2019 年 06 月 13 日 | 20,000 | 2019 年 07 月 25 日 | 500 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 5.00 | 否 | 否 |
| 金寨春兴精工有限公司 | 2019 年 06 月 13 日 | 20,000 | 2019 年 08 月 01 日 | 2,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 5.00 | 否 | 否 |
| 金寨春兴精工有限公司 | 2019 年 06 月 13 日 | 20,000 | 2020 年 01 月 15 日 | 1,800 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 5.00 | 否 | 否 |
| 金寨春兴精工有限 | 2019 年 12 月 12 日 | 30,000 | 2020 年 09 月 22 日 | 229.5 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 3.00 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 公司 | | | | | | | | | | |
| 金寨春兴精工有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 30,000 | 2020 年 11 月 03 日 | 5,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 3.00 | 否 | 否 |
| 金寨春兴精工有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 30,000 | 2021 年 01 月 25 日 | 75.81 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 3.00 | 否 | 否 |
| 金寨春兴精工有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 30,000 | 2020 年 11 月 27 日 | 1,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.00 | 是 | 否 |
| 金寨春兴精工有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 30,000 | 2021 年 07 月 06 日 | 1,000 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.00 | 否 | 否 |
| 金寨春兴精工有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 30,000 | 2021 年 07 月 19 日 | 2,500 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 3.02 | 否 | 否 |
| 金寨春兴精工有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 30,000 | 2021 年 11 月 26 日 | 200 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 1.01 | 否 | 否 |
| 金寨春兴精工有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 30,000 | 2021 年 12 月 31 日 | | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 7.10 | 否 | 否 |
| 报告期内审批对子公司担保额度合计（B1） | | 211,000 | | 报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2） | | 112,268.27 | | | | |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3） | | 256,591.5 | | 报告期末对子公司实际担保余额合计（B4） | | 95,700.31 | | | | |
| 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 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 60,000 | 2020 年 12 月 02 日 | 3,825 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 60,000 | 2020 年 12 月 23 日 | 2,400 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.49 | 是 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 60,000 | 2020 年 12 月 22 日 | 2,400 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 60,000 | 2021 年 06 月 02 日 | 3,325 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 60,000 | 2021 年 06 月 16 日 | 2,400 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2019 年 12 月 12 日 | 60,000 | 2021 年 06 月 22 日 | 1,595 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 是 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 60,000 | 2021 年 12 月 02 日 | 3,325 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 60,000 | 2021 年 12 月 09 日 | 2,400 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 12 月 26 日 | 60,000 | 2021 年 12 月 22 日 | 1,595 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 0.51 | 否 | 否 |
| 安徽春兴轻合金科技有限公司 | 2020 年 10 月 29 日 | 3,000 | 2020 年 10 月 29 日 | 308.3 | 连带责任保证 | 不适用 | 不适用 | 3.87 | 否 | 否 |
| 春兴铸造（苏州工业园区）有限公司 | 2020 年 09 月 30 日 | 11 | 2020 年 09 月 30 日 | 11 | 抵押 | 土地房产抵押 | 不适用 | 6.09 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 09 月 30 日 | 1,913 | 2020 年 09 月 30 日 | 1,913 | 抵押 | 土地房产抵押 | 不适用 | 6.09 | 否 | 否 |
| 苏州春兴 | 2020 年 09 | 3,558 | 2020 年 09 | 3,558 | 抵押 | 土地房产 | 不适用 | 6.09 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 精工股份有限公司 | 月 30 日 | | 月 30 日 | | | 抵押 | | | | |
| 苏州春兴商业保理有限公司 | 2020 年 09 月 30 日 | 120 | 2020 年 09 月 30 日 | 120 | 抵押 | 土地房产抵押 | 不适用 | 6.09 | 否 | 否 |
| 春兴铸造（苏州工业园区）有限公司 | 2020 年 09 月 30 日 | 13 | 2020 年 09 月 30 日 | 13 | 抵押 | 土地房产抵押 | 不适用 | 6.09 | 否 | 否 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 2020 年 09 月 30 日 | 2,204 | 2020 年 09 月 30 日 | 2,204 | 抵押 | 土地房产抵押 | 不适用 | 6.09 | 否 | 否 |
| 苏州春兴精工股份有限公司 | 2020 年 09 月 30 日 | 4,101 | 2020 年 09 月 30 日 | 4,101 | 抵押 | 土地房产抵押 | 不适用 | 6.09 | 否 | 否 |
| 苏州春兴商业保理有限公司 | 2020 年 09 月 30 日 | 138 | 2020 年 09 月 30 日 | 138 | 抵押 | 土地房产抵押 | 不适用 | 6.09 | 否 | 否 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 报告期内审批对子公司担保额度合计（C1） | 89,200 | 报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2） | 14,640 |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3） | 104,372 | 报告期末对子公司实际担保余额合计（C4） | 19,686.3 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 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） | 391,121.32 | 报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2） | 217,118.27 |
| 报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3） | 495,916.82 | 报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4） | 249,628.61 |
| 实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例 | | | 397.15% |
| 其中： | | | |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D） | | | 3,000 |
| 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） | | | 106,506.61 |
| 担保总额超过净资产 50%部分的金额（F） | | | 218,200.95 |
| 上述三项担保金额合计（D+E+F） | | | 327,707.56 |
| 对未到期担保合同，报告期内已发生担保责任 | 不适用 | | |

| | |
|---|---|
| 或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有） | |
| 违反规定程序对外提供担保的说明（如有） | 不适用 |

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### （1）委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

| 具体类型 | 委托理财的资金来源 | 委托理财发生额 | 未到期余额 | 逾期未收回的金额 | 逾期未收回理财已计提减值金额 |
|---|---|---|---|---|---|
| 银行理财产品 | 自有资金 | 20,601 | 2,500 | 0 | 0 |
| 合计 | | 20,601 | 2,500 | 0 | 0 |

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

□ 适用 √ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□ 适用 √ 不适用

#### （2）委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

**1、关于出售华信科、World Style 80%股权的重大资产出售暨关联交易**

公司拟分别向上海盈方微电子有限公司（以下简称“盈方微有限”）和绍兴上虞虞芯股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“虞芯投资”）出售其持有的深圳市华信科科技有限公司（以下简称“华信科”）45.33%和34.67%股权；公司全资子公司上海钧兴通讯设备有限公司（以下简称“上海钧兴”）拟分别向盈方微有限和虞芯投资出售其持有的World Style Technology Holdings Limited（以下简称“World Style”）45.33%和34.67%股份（以下简称“本次重大资产重组”）；同时，徐非实际控制的上海瑞嗔通讯设备合伙企业（有限合伙）（以下简称“上海瑞嗔”）拟分别向盈方微有限和虞芯投资出售其持有的华信科5.67%和4.33%股权，以及分别向盈方微有限和虞芯投资出售其持有的World Style 5.67%和4.33%股份。

公司于2020年6月4日召开第四届董事会第二十四次临时会议、2020年8月20日召开第四届董事会第二十五次临时会议、2020年9月4日召开第四届董事会第二十七次临时会议、2020年9月21日召开2020年第三次临时股东大会审议通过本次重大资产重组相关议案。2020年9月25日，本次重大资产重组所涉标的股权过户手续已完成，公司不再持有华信科、World Style股份；交易对方按照相关协议的约定向公司及子公司上海钧兴支付本次交易首期款共计4.2亿元，本次重大资产重组已实施完成，公司已于2020年9月30日披露了《关于重大资产出售暨关联交易实施完成的公告》（公告编号：2020-087）。

本次出售华信科、World Style 80%股权交易价格为9.2亿元，根据相关协议约定，剩余5亿元股权转让款余款根据标的公司业绩完成情况分期支付。2021年5月，公司及子公司上海钧兴已收到盈方微有限、虞芯投资支付的第二期股权转让款余款共计19,454.55万元。

**2、关于调整股权转让金支付期限事项**

公司于2018年12月9日、2018年12月25日召开第四届董事会第六次临时会议、2018年第六次临时股东大会，审议通过了《关于出售惠州市泽宏科技有限公司100%股权及相关权利义务转让暨关联交易的议案》及《关于通过转让全资子公司Chunxing Holdings (USA) Ltd.100%股权的方式间接出售CALIENT Technologies, Inc. 25.5%股权暨关联交易的议案》，同意将惠州市泽宏科技有限公司（以下简称“惠州泽宏”）100%股权以及CALIENT Technologies, Inc.（以下简称“CALIENT”） 25.5%股权出售给苏州工业园区卡恩联特科技有限公司（以下简称为“卡恩联特”）。并于2018年12月9日，与受让方卡恩联特就上述交易事项签订了《资产出售协议》、《股权转让协议》、《合同权利义务转让协议》及《保证合同》。同时，上市公司控股股东、实际控制人孙洁晓先生为上述股权转让金支付承担连带保证责任。具体内容详见公司于2018年12月10日披露的《关于资产出售暨关联交易的公告》（公告编号：2018-107）。截止2021年11月30日，公司已收到卡恩联特支付的股权转让款5,500万元，剩余未支付的股权转让款本金及相应利息合计43,354.98万元。

鉴于受让方卡恩联特自2019年来，在新冠疫情及中美贸易争端持续加剧的影响下，生产经营受到了极其严重的冲击，受该等无法预见的、自身无法控制的客观因素以及国家政策与行业环境等影响，经营业绩出现亏损，并且保证人孙洁晓自身亦存在多起股权质押、冻结、拍卖等情形。为了避免损失，尽量消除不利影响，公司于2021年12月12日、2021年12月24日召开第五届董事会第六次临时会议、第五届监事会第五次临时会议以及2021年第五次临时股东大会，审议通过了《关于调整股权转让金支付期限的议案》，同意延长上述股权转让金及利息支付期限至原定支付期限届满之日后一年内履行，同时调整后，保证人将继续为本次交易承担保证责任。具体内容详见公司于2021年12月13日披露的《关于拟调整股权转让金支付期限的公告》（2021-099）。

# 十七、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

# 第七节 股份变动及股东情况

## 一、股份变动情况

### 1、股份变动情况

单位：股

| | 本次变动前 | | 本次变动增减（＋，－） | | | | | 本次变动后 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
| 一、有限售条件股份 | 355,955,287 | 31.55% | 0 | 0 | 0 | -327,391,537 | -327,391,537 | 28,563,750 | 2.53% |
| 1、国家持股 | | | | | | | | | |
| 2、国有法人持股 | | | | | | | | | |
| 3、其他内资持股 | 355,955,287 | 31.55% | 0 | 0 | 0 | -327,391,537 | -327,391,537 | 28,563,750 | 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 | 355,955,287 | 31.55% | 0 | 0 | 0 | -327,391,537 | -327,391,537 | 28,563,750 | 2.53% |
| 4、外资持股 | | | | | | | | | |
| 其中：境外法人持股 | | | | | | | | | |
| 境外自然人持股 | | | | | | | | | |
| 二、无限售条件股份 | 772,101,881 | 68.45% | 0 | 0 | 0 | 327,391,537 | 327,391,537 | 1,099,493,418 | 97.47% |
| 1、人民币普通股 | 772,101,881 | 68.45% | 0 | 0 | 0 | 327,391,537 | 327,391,537 | 1,099,493,418 | 97.47% |
| 2、境内上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 3、境外上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 4、其他 | | | | | | | | | |
| 三、股份总数 | 1,128,057,168 | 100.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,128,057,168 | 100.00% |

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、报告期内，孙洁晓先生因司法拍卖累计被动减持公司股份12,026万股，其中涉及减少的限售股股份数量为4,638.5万股；

2、报告期新增限售股股份139,575股，系高管离职后股份锁定；

3、报告期新增无限售条件股份213,891股，系高管离职后股份减持；

4、报告期新增无限售条件股份280,932,221股，系高管离职后股份解除限售。

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

报告期内，公司控股股东孙洁晓先生因与国泰君安证券股份有限公司股票质押式回购业务纠纷，被上海金融法院冻结并公开拍卖其所持有的公司股份7,026万股。上述司法拍卖股份已分别于2021年6月11日、6月21日完成过户登记手续，详见《关于控股股东所持部分股份司法拍卖完成过户的公告》（2021-054、2021-058）。

报告期内，公司控股股东孙洁晓先生因与中信证券股份有限公司股票质押式回购业务纠纷，被江苏省苏州市中级人民法院冻结并公开拍卖其所持有的5,000万股公司股份，上述司法拍卖股份已分别于2021年10月18日、10月20日完成过户登记手续，详见《关于控股股东所持部分股份司法拍卖完成过户的公告》（2021-085、2021-087）。

报告期内，公司控股股东之一致行动人袁静女士因与中信证券股份有限公司股票质押式回购业务纠纷，被苏州工业园区人民法院冻结并公开拍卖其持有的公司股份6,019,997股。上述6,019,997股拍卖股份已于2021年9月9日完成过户登记手续，详见《关于控股股东之一致行动人部分股份司法拍卖完成过户的公告》（2021-077）。

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

## 2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

| 股东名称 | 期初限售股数 | 本期增加限售股数 | 本期解除限售股数 | 期末限售股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 袁静 | 27,765,000 | 0 | 0 | 27,765,000 | 高管锁定股 | 董事任职期间每年转让不超过25% |
| 陆勇 | 798,750 | 0 | 0 | 798,750 | 高管锁定股 | 董事任职期间每年转让不超过25% |
| 徐苏云 | 135,000 | 45,000 | 180,000 | 0 | 高管离职后股份锁定 | 2021 年 11 月 19 日 |
| 王书强 | 94,921 | 0 | 94,921 | 0 | 高管离职后股份锁定 | 2021 年 10 月 14 日 |
| 王凯 | 283,725 | 94,575 | 378,300 | 0 | 高管离职后股份锁定 | 2021 年 11 月 19 日 |
| 孙洁晓 | 326,115,000 | 0 | 326,115,000 | 0 | 董事离职后股份锁定 | 2021 年 6 月 11 日因司法拍卖被动减持公司股份 3,513 万股，其中 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 限售股份 1,125.5 万股；2021 年 6 月 21 日因司法拍卖被动减持公司限售股份 3,513 万股；2021 年 10 月 14 日剩余 27,973 万股股份解除限售 |
| 单兴洲 | 549,000 | 0 | 549,000 | 0 | 高管离职后股份锁定 | 2021 年 10 月 14 日 |
| 合计 | 355,741,396 | 139,575 | 327,317,221 | 28,563,750 | -- | -- |

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

□ 适用 √ 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

### 3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

| 报告期末普通股股东总数 | 116,601 | 年度报告披露日前上一月末普通股股东总数 | 111,821 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8） | 0 | 年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8） | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况

| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 报告期末持股数量 | 报告期内增减变动情况 | 持有有限售条件的股份数量 | 持有无限售条件的股份数量 | 质押、标记或冻结情况 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 股份状态 | 数量 |
| 孙洁晓 | 境内自然人 | 27.89% | 314,560,0 | -1202600 | 0 | 314,560,0 | 质押 | 243,224,992 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 00 | 00 | | 00 | 冻结 | 314,560,000 |
| 袁静 | 境内自然人 | 2.75% | 31,000,003 | -6019997 | 27,765,000 | 3,235,003 | 质押 | 31,000,000 |
| 东兴证券－苏州资产管理有限公司－东兴证券兴惠 2 号单一资产管理计划 | 其他 | 2.12% | 23,860,000 | 23,860,000 | 0 | 23,860,000 | | |
| 武汉联威贸易有限公司 | 境内非国有法人 | 0.67% | 7,505,510 | 4817610 | 0 | 7,505,510 | | |
| 曹永刚 | 境内自然人 | 0.59% | 6,651,000 | 6,651,000 | 0 | 6,651,000 | | |
| 聂玉河 | 境内自然人 | 0.24% | 2,658,169 | 758169 | 0 | 2,658,169 | | |
| 陈霞 | 境内自然人 | 0.21% | 2,413,900 | 2,413,900 | 0 | 2,413,900 | | |
| 张磊 | 境内自然人 | 0.20% | 2,292,400 | 2,292,400 | 0 | 2,292,400 | | |
| 柳巧云 | 境内自然人 | 0.19% | 2,143,100 | 2,143,100 | 0 | 2,143,100 | | |
| 陈佳琪 | 境内自然人 | 0.19% | 2,132,400 | 2,132,400 | 0 | 2,132,400 | | |
| 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 | 公司前 10 名普通股股东中，孙洁晓先生为本公司实际控制人，袁静女士为本公司董事长，袁静女士与孙洁晓先生为夫妻关系。除以上情况外，公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。 | | | | | | | |
| 上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明 | 不适用 | | | | | | | |
| 前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10） | 不适用 | | | | | | | |

| 前 10 名无限售条件股东持股情况 | | | |
|---|---|---|---|
| 股东名称 | 报告期末持有无限售条件股份数量 | 股份种类 | |
| | | 股份种类 | 数量 |
| 孙洁晓 | 314,560,000 | 人民币普通股 | 314,560,000 |
| 东兴证券－苏州资产管理有限公司－东兴证券兴惠 2 号单一资产管理计划 | 23,860,000 | 人民币普通股 | 23,860,000 |
| 武汉联威贸易有限公司 | 7,505,510 | 人民币普通股 | 7,505,510 |
| 曹永刚 | 6,651,000 | 人民币普通股 | 6,651,000 |
| 袁静 | 3,235,003 | 人民币普通股 | 3,235,003 |
| 聂玉河 | 2,658,169 | 人民币普通股 | 2,658,169 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 陈霞 | 2,413,900 | 人民币普通股 | 2,413,900 |
| 张磊 | 2,292,400 | 人民币普通股 | 2,292,400 |
| 柳巧云 | 2,143,100 | 人民币普通股 | 2,143,100 |
| 陈佳琪 | 2,132,400 | 人民币普通股 | 2,132,400 |
| 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 | 公司前十大股东中，孙洁晓先生为本公司实际控制人，袁静女士为本公司董事长，袁静女士与孙洁晓先生为夫妻关系。除以上情况外，公司未知其他前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人；公司未知其他前 10 名无限售流通股股东和前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。 | | |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4） | 公司股东曹永刚除通过普通证券账户持有 160,500 股外，还通过信达证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 6,490,500 股，合计持有 6,651,000 股；<br>公司股东聂玉河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 2,658,169 股；<br>公司股东陈霞通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,413,900 股；<br>公司股东陈佳琪通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,132,400 股。 | | |

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

□ 是 √ 否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

| 控股股东姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
|---|---|---|
| 孙洁晓 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 2001 年 9 月至 2008 年 12 月历任上海春兴电器有限公司和苏州春兴精工有限公司董事长、总经理。2009 年 1 月至 2018 年 7 月历任本公司董事长、总经理。现任苏州工业园区卡恩联特科技有限公司董事长。 | |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | 无 | |

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

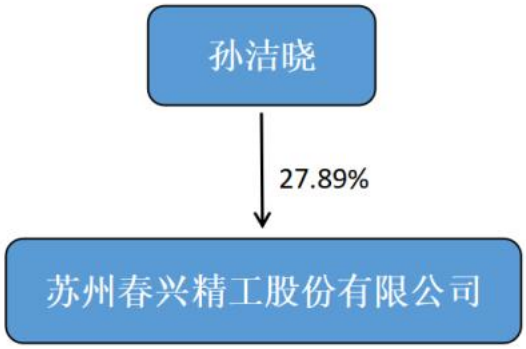
| 实际控制人姓名 | 与实际控制人关系 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
| --- | --- | --- | --- |
| 孙洁晓 | 本人 | 中国 | 否 |
| 袁静 | 一致行动（含协议、亲属、同一控制） | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 孙洁晓：2001 年 9 月至 2008 年 12 月历任上海春兴电器有限公司和苏州春兴精工有限公司董事长、总经理。2009 年 1 月至 2018 年 7 月历任本公司董事长、总经理。现任苏州工业园区卡恩联特科技有限公司董事长。 | | |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 无 | | |

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图




实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

**5、其他持股在 10%以上的法人股东**

□ 适用 √ 不适用

**6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况**

□ 适用 √ 不适用

## 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

# 第八节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用

报告期公司不存在优先股。

# 第九节 债券相关情况

□ 适用 √ 不适用

# 第十节 财务报告

## 一、审计报告

| | |
|---|---|
| 审计意见类型 | 带强调事项段的无保留意见 |
| 审计报告签署日期 | 2022 年 04 月 24 日 |
| 审计机构名称 | 苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | 苏亚审 [2022]724 号 |
| 注册会计师姓名 | 徐长俄、王璐 |

审计报告正文

苏州春兴精工股份有限公司全体股东：

**一、审计意见**

我们审计了苏州春兴精工股份有限公司（以下简称春兴精工公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并资产负债表及资产负债表，2021 年度的合并利润表及利润表、合并现金流量表及现金流量表、合并所有者权益变动表及所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了春兴精工公司 2021 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度的经营成果和现金流量。

**二、形成审计意见的基础**

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

**三、强调事项**

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注十三 3（1）所述，公司于 2018 年将惠州市泽宏科技有限公司（以下简称惠州泽宏）100%股权以及通过转让全资子公司 Chunxing Holdings(USA)Ltd.100%股权的方式间接出售 CALIENT Technologies，Inc.（以下简称 CALIENT）25.5%股权给苏州工业园区卡恩联特科技有限公司（以下简称为卡恩联特），股权转让价格分别为 12,000 万元、32,965 万元。上市公司控股股

东、实际控制人孙洁晓先生为受让方卡恩联特的实际控制人，为上述交易事项提供连带保证责任。

经公司第五届董事会第六次临时会议、2021 年第五次临时股东大会审议，延长上述股权转让金及利息支付期限至原定支付期限届满之日后一年内履行。孙洁晓先生计划使用其可支配资产抵偿剩余未支付的股权转让款本金及截至本金清偿之日前持续产生的相应利息。截至本报告出具日，具体债务清偿方案尚在推进中。

截至 2021 年 12 月 31 日，公司已收到卡恩联特支付的股权转让款 5,500 万元，剩余 39,465 万元股权转让本金及相应利息尚未支付，公司计提股权转让款坏账准备 1,973.25 万元。

本段内容不影响已发表的审计意见。

## 四、关键审计事项

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

### 1. 收入确认

请参阅财务报表附注三“重要会计政策和会计估计”注释二十五所述的会计政策及附注五“合并财务报表项目主要项目注释”注释44。

| 关键审计事项 | 在审计中如何应对该事项 |
| --- | --- |
| 2021 年度，春兴精工公司营业收入 267,329.53 万元，由于收入是关键业绩指标之一，可能存在管理层为了达到特定或期望的业绩指标而虚构收入或操纵收入确认时点的固有风险。因此，我们将收入的确认认定为关键审计事项。 | 与收入确认有关的审计程序主要包括：<br>● 了解和评价与销售、收款相关的内部控制制度设计的有效性，并测试关键控制运行的有效性。<br>● 选取销售合同进行查验，识别合同中包含的各项履约义务，确认并评价履约义务的履约时点，评价销售收入确认政策是否符合企业会计准则的规定。<br>● 结合产品类型，对收入、成本及二者是否配比和毛利波动情况进行分析，判断销售收入及毛利变动的合理性。<br>● 选取交易样本，检查收入确认相关的支持性文件。针对内销收入，检查销售相关的合同或订单、销售发票、产品运输单、客户签收单等资料；针对外销收入，根据不同的国际贸易结算条款，检查销售相关的合同或订单报关单、提单、物流记录等资料；评价销售收入确认的真 |

| | |
|---|---|
| | 实性。<br>● 结合货币资金审计，检查大额货款回款记录，检查回款单位是否与销售客户记录一致，结合应收账款函证程序，检查销售收入的真实性和准确性。<br>● 了解公司与客户的合作模式，通过公开渠道查询主要客户的股权结构、主营业务范围等工商登记信息，分析其经营业务、规模与公司交易是否匹配，业务是否具有合理商业理由，是否与公司存在潜在关联关系。<br>● 选择样本检查资产负债表日前后的交易记录，检查收入确认相关的支持性文件，评价收入确认是否记录于恰当的会计期间。 |

**2. 应收账款坏账准备计提**

请参阅财务报表附注三“重要会计政策和会计估计”注释九所述的会计政策及附注五“合并财务报表项目主要项目注释”注释5。

| 关键审计事项 | 在审计中如何应对该事项 |
|---|---|
| 截至 2021 年 12 月 31 日，春兴精工公司应收账款余额 128,495.95 万元，坏账准备余额 37,504.89 万元。由于应收账款坏账准备的计提涉及管理层的主观判断，具有固有不确定性，因此，我们将应收账款坏账准备的计提认定为关键审计事项。 | 与应收账款坏账准备计提有关的审计程序主要包括：<br>● 了解和评价与应收账款坏账准备计提相关内部控制设计的有效性，并测试关键控制运行的有效性。<br>● 了解应收账款坏账计提政策，计算分析应收账款坏账准备与应收账款余额比例，考虑业务、行业和客户情况，并结合以前年度实际应收账款坏账发生金额和情况，分析应收账款账龄、周转率等指标是否存在重大异常。<br>● 分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并复核管理层款对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性，评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的预期信用损失率的合理性；获取主要销售合同样本，了解业务模式及客户信用政策，复核应收账款逾期账龄划分的准确性。 |

| | |
|---|---|
| | ● 对主要客户应收账款期末余额实施函证程序，检查期后回款，评价应收账款的真实性及坏账准备计提的合理性。<br>● 通过执行重新计算等程序，复核坏账准备计提金额的准确性。 |

**五、其他信息**

春兴精工公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括春兴精工公司 2021 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

**六、管理层和治理层对财务报表的责任**

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

在编制财务报表时，管理层负责评估春兴精工公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算春兴精工公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督春兴精工公司的财务报告过程。

**七、注册会计师对财务报表审计的责任**

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（6）就春兴精工公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

苏亚金诚会计师事务所　　中国注册会计师：

（特殊普通合伙）　　（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国　　南京市　　二〇二二年四月二十四日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：苏州春兴精工股份有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：元

| 项目 | 2021 年 12 月 31 日 | 2020 年 12 月 31 日 |
|---|---|---|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 971,922,464.23 | 875,534,465.02 |
| 结算备付金 | | |
| 拆出资金 | | |
| 交易性金融资产 | 5,000,000.00 | 19,709,725.00 |
| 衍生金融资产 | 9,766,832.28 | |
| 应收票据 | 21,560,768.94 | 22,960,477.41 |
| 应收账款 | 909,910,563.42 | 923,174,646.03 |
| 应收款项融资 | 22,884,274.32 | 48,805,568.67 |
| 预付款项 | 40,600,210.80 | 59,516,667.92 |
| 应收保费 | | |
| 应收分保账款 | | |
| 应收分保合同准备金 | | |
| 其他应收款 | 433,832,716.49 | 516,204,080.89 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 买入返售金融资产 | | |

| | | |
|---|---|---|
| 存货 | 434,473,218.48 | 460,867,049.95 |
| 合同资产 | | |
| 持有待售资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | 250,258,297.35 | 314,038,090.50 |
| 其他流动资产 | 117,910,261.12 | 118,059,239.02 |
| 流动资产合计 | 3,218,119,607.43 | 3,358,870,010.41 |
| 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 | 42,239,100.87 | 33,562,943.68 |
| 长期股权投资 | 60,959,219.16 | 353,125,357.57 |
| 其他权益工具投资 | | |
| 其他非流动金融资产 | 165,454,545.00 | 305,454,545.00 |
| 投资性房地产 | 269,871,047.50 | 278,625,013.09 |
| 固定资产 | 1,525,439,193.25 | 1,379,171,644.91 |
| 在建工程 | 86,793,503.88 | 18,337,197.21 |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | 39,193,744.21 | |
| 无形资产 | 140,311,311.05 | 53,341,023.20 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | 878,530.26 |
| 长期待摊费用 | 60,633,112.12 | 43,410,668.07 |
| 递延所得税资产 | 165,457,041.69 | 119,922,726.67 |
| 其他非流动资产 | 430,109,268.58 | 164,650,736.94 |
| 非流动资产合计 | 2,986,461,087.31 | 2,750,480,386.60 |
| 资产总计 | 6,204,580,694.74 | 6,109,350,397.01 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 1,491,960,193.71 | 1,657,272,797.04 |
| 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 | 1,481,637,389.18 | 1,332,886,139.36 |
| 应付账款 | 1,051,331,137.52 | 902,201,284.12 |
| 预收款项 | 309,990.61 | 300,000.00 |
| 合同负债 | 2,844,530.13 | 1,783,752.95 |
| 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 | 53,869,350.81 | 47,314,875.09 |
| 应交税费 | 15,588,967.44 | 10,500,814.17 |
| 其他应付款 | 182,365,839.79 | 73,550,179.98 |
| 其中：应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 应付手续费及佣金 | | |
| 应付分保账款 | | |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 18,693,584.85 | 6,586,364.86 |
| 其他流动负债 | 134,276.68 | 5,218,341.67 |
| 流动负债合计 | 4,298,735,260.72 | 4,037,614,549.24 |
| 非流动负债： | | |
| 保险合同准备金 | | |
| 长期借款 | 197,643,100.00 | 171,885,000.00 |
| 应付债券 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | 31,498,982.60 | |
| 长期应付款 | 806,000,000.00 | 3,208,156.00 |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | 22,381,415.91 | 71,414,763.04 |
| 递延收益 | 122,452,847.87 | 29,526,359.19 |
| 递延所得税负债 | 3,960,357.00 | 12,489,959.87 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 1,183,936,703.38 | 288,524,238.10 |
| 负债合计 | 5,482,671,964.10 | 4,326,138,787.34 |

| | | |
|---|---|---|
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 1,128,057,168.00 | 1,128,057,168.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 1,434,376,278.28 | 1,434,376,278.28 |
| 减：库存股 | | |
| 其他综合收益 | -11,754,854.61 | -10,166,831.01 |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 46,810,232.63 | 46,810,232.63 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | -1,968,935,718.27 | -936,389,724.76 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 628,553,106.03 | 1,662,687,123.14 |
| 少数股东权益 | 93,355,624.61 | 120,524,486.53 |
| 所有者权益合计 | 721,908,730.64 | 1,783,211,609.67 |
| 负债和所有者权益总计 | 6,204,580,694.74 | 6,109,350,397.01 |

法定代表人：袁静　　主管会计工作负责人：董作田　　会计机构负责人：董作田

## 2、母公司资产负债表

单位：元

| 项目 | 2021 年 12 月 31 日 | 2020 年 12 月 31 日 |
|---|---|---|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 405,092,356.49 | 377,087,699.21 |
| 交易性金融资产 | 5,000,000.00 | 19,709,725.00 |
| 衍生金融资产 | 8,837,146.28 | |
| 应收票据 | 2,300,000.00 | |
| 应收账款 | 730,254,657.53 | 608,772,123.63 |
| 应收款项融资 | 14,759,877.67 | 25,749,659.52 |
| 预付款项 | 13,971,231.25 | 20,948,521.47 |
| 其他应收款 | 1,481,664,015.85 | 1,879,160,495.14 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | 30,310,637.03 | 30,310,637.03 |
| 存货 | 151,601,343.91 | 188,381,736.05 |
| 合同资产 | | |

| | | |
|---|---|---|
| 持有待售资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | 74,622,642.00 | 103,693,952.00 |
| 其他流动资产 | 11,315,293.88 | 10,758,137.66 |
| 流动资产合计 | 2,899,418,564.86 | 3,234,262,049.68 |
| 非流动资产： | | |
| 债权投资 | | |
| 其他债权投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 2,518,049,213.91 | 2,539,971,235.10 |
| 其他权益工具投资 | | |
| 其他非流动金融资产 | 88,195,418.50 | 162,818,060.50 |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 313,453,945.58 | 364,280,362.19 |
| 在建工程 | 7,276,342.94 | 7,379,662.00 |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | 162,012.64 | |
| 无形资产 | 31,651,026.47 | 34,578,460.62 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 4,532,273.13 | 3,531,226.19 |
| 递延所得税资产 | 106,604,605.82 | 51,157,337.87 |
| 其他非流动资产 | | 54,118,193.29 |
| 非流动资产合计 | 3,069,924,838.99 | 3,217,834,537.76 |
| 资产总计 | 5,969,343,403.85 | 6,452,096,587.44 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 910,727,524.85 | 1,036,932,922.25 |
| 交易性金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | 884,274,810.96 | 700,488,121.13 |
| 应付账款 | 888,773,431.98 | 825,981,964.12 |
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | 42,068,963.33 | 47,197,966.38 |
| 应付职工薪酬 | 19,915,451.02 | 14,782,849.57 |

| | | |
|---|---|---|
| 应交税费 | 1,196,224.12 | 1,180,608.40 |
| 其他应付款 | 895,510,854.03 | 1,040,935,995.81 |
| 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 | 8,566,824.39 | 7,940,533.19 |
| 其他流动负债 | 31,128.29 | 13,764.64 |
| 流动负债合计 | 3,651,065,212.97 | 3,675,454,725.49 |
| 非流动负债： | | |
| 长期借款 | | |
| 应付债券 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | 86,518.25 | |
| 长期应付款 | 25,030,016.59 | 33,515,956.94 |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | 2,000,389.00 |
| 递延收益 | 625,033.72 | 815,033.68 |
| 递延所得税负债 | 3,820,904.10 | 8,914,959.42 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 29,562,472.66 | 45,246,339.04 |
| 负债合计 | 3,680,627,685.63 | 3,720,701,064.53 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 1,128,057,168.00 | 1,128,057,168.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 1,433,111,251.75 | 1,433,111,251.75 |
| 减：库存股 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 46,598,436.40 | 46,598,436.40 |
| 未分配利润 | -319,051,137.93 | 123,628,666.76 |
| 所有者权益合计 | 2,288,715,718.22 | 2,731,395,522.91 |

| | | |
|---|---|---|
| 负债和所有者权益总计 | 5,969,343,403.85 | 6,452,096,587.44 |

### 3、合并利润表

单位：元

| 项目 | 2021 年度 | 2020 年度 |
|---|---|---|
| 一、营业总收入 | 2,673,295,250.66 | 5,153,252,761.91 |
| 其中：营业收入 | 2,673,295,250.66 | 5,153,252,761.91 |
| 利息收入 | | |
| 已赚保费 | | |
| 手续费及佣金收入 | | |
| 二、营业总成本 | 2,972,652,501.89 | 5,526,016,300.70 |
| 其中：营业成本 | 2,384,344,722.78 | 4,827,988,912.47 |
| 利息支出 | | |
| 手续费及佣金支出 | | |
| 退保金 | | |
| 赔付支出净额 | | |
| 提取保险责任合同准备金净额 | | |
| 保单红利支出 | | |
| 分保费用 | | |
| 税金及附加 | 16,130,274.20 | 23,990,399.45 |
| 销售费用 | 29,450,162.83 | 87,160,272.02 |
| 管理费用 | 287,406,447.92 | 309,615,677.79 |
| 研发费用 | 173,464,329.37 | 163,870,434.72 |
| 财务费用 | 81,856,564.79 | 113,390,604.25 |
| 其中：利息费用 | 78,116,804.00 | 105,448,616.51 |
| 利息收入 | 3,080,555.55 | 28,427,839.93 |
| 加：其他收益 | 13,268,346.86 | 15,340,443.00 |
| 投资收益（损失以“—”号填列） | -174,652,948.34 | 117,754,174.02 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | -147,022,459.52 | -53,290,120.54 |
| 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） | -7,441,494.00 | 12,709,725.00 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | -112,864,851.08 | -235,974,407.70 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | -304,821,355.74 | -432,861,242.38 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | -55,351,954.70 | -15,561,718.24 |
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列） | -941,221,508.23 | -911,356,565.09 |
| 加：营业外收入 | 4,209,921.48 | 656,898.02 |
| 减：营业外支出 | 216,390,903.94 | 144,912,435.77 |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列） | -1,153,402,490.69 | -1,055,612,102.84 |
| 减：所得税费用 | -49,087,815.27 | 13,185,350.48 |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列） | -1,104,314,675.42 | -1,068,797,453.32 |
| （一）按经营持续性分类 | | |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列） | -1,104,314,675.42 | -1,068,797,453.32 |
| 2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列） | | |
| （二）按所有权归属分类 | | |
| 1.归属于母公司股东的净利润 | -1,032,545,993.51 | -1,058,356,947.49 |
| 2.少数股东损益 | -71,768,681.91 | -10,440,505.83 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | -1,588,023.60 | -19,261,011.74 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | -1,588,023.60 | -19,261,011.74 |
| （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 | -1,588,023.60 | -19,261,011.74 |
| 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 | -1,588,023.60 | -19,261,011.74 |
| 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 | -1,105,902,699.02 | -1,088,058,465.06 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | -1,034,134,017.11 | -1,077,617,959.23 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | -71,768,681.91 | -10,440,505.83 |
| 八、每股收益： | | |
| （一）基本每股收益 | -0.9153 | -0.9382 |
| （二）稀释每股收益 | -0.9153 | -0.9382 |

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：袁静　　主管会计工作负责人：董作田　　会计机构负责人：董作田

## 4、母公司利润表

单位：元

| 项目 | 2021 年度 | 2020 年度 |
|---|---|---|
| 一、营业收入 | 1,676,851,288.63 | 1,284,210,157.81 |
| 减：营业成本 | 1,622,247,774.35 | 1,196,262,729.03 |
| 税金及附加 | 6,659,040.19 | 8,277,476.17 |
| 销售费用 | 14,380,408.63 | 27,205,737.56 |
| 管理费用 | 113,588,672.43 | 100,237,562.00 |
| 研发费用 | 54,388,196.90 | 58,170,234.34 |

| | | |
|---|---|---|
| 财务费用 | 62,359,960.18 | 113,931,310.44 |
| 其中：利息费用 | 64,427,908.05 | 107,689,704.55 |
| 利息收入 | 700,957.92 | 9,512,952.19 |
| 加：其他收益 | 1,125,985.08 | 2,713,284.84 |
| 投资收益（损失以“—”号填列） | -189,698,568.87 | 364,159,453.51 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | -150,780,252.43 | -53,772,503.77 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） | | |
| 净敞口套期收益（损失以“—”号填列） | | |
| 公允价值变动收益（损失以“—”号填列） | -8,371,180.00 | 12,709,725.00 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | -46,965,646.68 | -19,562,773.77 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | -21,053,211.32 | -98,774,105.82 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | -12,263,514.46 | -13,048,212.25 |
| 二、营业利润（亏损以“—”号填列） | -473,998,900.30 | 28,322,479.78 |
| 加：营业外收入 | 135,162.54 | |
| 减：营业外支出 | 29,357,390.20 | 27,415,289.99 |
| 三、利润总额（亏损总额以“—”号填列） | -503,221,127.96 | 907,189.79 |
| 减：所得税费用 | -60,541,323.27 | 6,000,770.54 |
| 四、净利润（净亏损以“—”号填列） | -442,679,804.69 | -5,093,580.75 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列） | -442,679,804.69 | -5,093,580.75 |
| （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 | -442,679,804.69 | -5,093,580.75 |
| 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 年度 | 2020 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 | 2,856,803,887.11 | 5,315,034,896.25 |
| 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 | 138,558,738.49 | 63,780,715.06 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 54,892,687.62 | 48,693,767.79 |
| 经营活动现金流入小计 | 3,050,255,313.22 | 5,427,509,379.10 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 2,106,878,100.50 | 4,357,097,111.88 |
| 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 | 505,889,548.33 | 504,743,209.47 |
| 支付的各项税费 | 57,246,840.87 | 93,389,594.24 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 208,129,529.36 | 181,081,512.47 |
| 经营活动现金流出小计 | 2,878,144,019.06 | 5,136,311,428.06 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 172,111,294.16 | 291,197,951.04 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | 2,000,000.00 | |
| 取得投资收益收到的现金 | 10,850,822.93 | 5,206,399.86 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 27,219,405.25 | 113,288,160.92 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | 194,545,455.00 | 394,693,308.21 |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 305,964,602.00 | 257,687,504.74 |
| 投资活动现金流入小计 | 540,580,285.18 | 770,875,373.73 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 242,105,432.98 | 127,195,725.44 |
| 投资支付的现金 | 4,497,501.28 | 50,000,000.00 |

| | | |
|---|---|---|
| 质押贷款净增加额 | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | 24,434,403.89 | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 221,628,239.72 | 187,596,602.59 |
| 投资活动现金流出小计 | 492,665,577.87 | 364,792,328.03 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 47,914,707.31 | 406,083,045.70 |
| 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 | 2,036,469,170.78 | 2,252,153,123.32 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 1,649,650,896.22 | 3,121,877,750.61 |
| 筹资活动现金流入小计 | 3,686,120,067.00 | 5,374,030,873.93 |
| 偿还债务支付的现金 | 2,187,351,548.78 | 2,243,532,800.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 73,292,530.30 | 177,239,818.18 |
| 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 | 1,699,438,305.97 | 3,647,050,803.12 |
| 筹资活动现金流出小计 | 3,960,082,385.05 | 6,067,823,421.30 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -273,962,318.05 | -693,792,547.37 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | -7,586,313.15 | -3,952,913.46 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -61,522,629.73 | -464,464.09 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 212,192,906.90 | 212,657,370.99 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 150,670,277.17 | 212,192,906.90 |

## 6、母公司现金流量表

单位：元

| 项目 | 2021 年度 | 2020 年度 |
|---|---|---|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 1,623,998,259.35 | 1,349,636,576.55 |
| 收到的税费返还 | 78,547,552.18 | 30,020,338.46 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 15,501,304.36 | 311,268,494.16 |
| 经营活动现金流入小计 | 1,718,047,115.89 | 1,690,925,409.17 |

| | | |
|---|---|---|
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 1,418,573,937.89 | 1,324,042,196.57 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 143,749,123.75 | 149,330,912.25 |
| 支付的各项税费 | 8,024,140.95 | 7,861,484.79 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 91,691,229.33 | 283,519,292.59 |
| 经营活动现金流出小计 | 1,662,038,431.92 | 1,764,753,886.20 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 56,008,683.97 | -73,828,477.03 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | 105,693,952.00 | 270,565,346.50 |
| 取得投资收益收到的现金 | 6,976,885.00 | 85,776,342.04 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 20,120,185.79 | 7,014,021.72 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | 107,038,579.70 |
| 投资活动现金流入小计 | 132,791,022.79 | 470,394,289.96 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 39,588,256.72 | 3,688,374.56 |
| 投资支付的现金 | 14,497,501.28 | 115,045,000.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | 24,500,000.00 | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 5,585,952.97 | 28,068,657.96 |
| 投资活动现金流出小计 | 84,171,710.97 | 146,802,032.52 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 48,619,311.82 | 323,592,257.44 |
| 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 | 1,238,242,490.62 | 1,483,359,739.73 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 323,121,149.70 | 45,740,000.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | 1,561,363,640.32 | 1,529,099,739.73 |
| 偿还债务支付的现金 | 1,374,356,179.04 | 1,663,080,237.40 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 63,882,965.53 | 55,933,505.98 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 224,403,870.73 | 39,194,283.80 |
| 筹资活动现金流出小计 | 1,662,643,015.30 | 1,758,208,027.18 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -101,279,374.98 | -229,108,287.45 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 | -815,530.63 | -13,721,700.65 |

| | | |
|---|---|---|
| 影响 | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 2,533,090.18 | 6,933,792.31 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 20,856,966.07 | 13,923,173.76 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 23,390,056.25 | 20,856,966.07 |

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 2021 年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | | |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 1,128,057,168.00 | | | | 1,434,376,278.28 | | -10,166,831.01 | | 46,810,232.63 | | -936,389,724.76 | | 1,662,687,123.14 | 120,524,486.53 | 1,783,211,609.67 |
| 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 | 1,128,057,168.00 | | | | 1,434,376,278.28 | | -10,166,831.01 | | 46,810,232.63 | | -936,389,724.76 | | 1,662,687,123.14 | 120,524,486.53 | 1,783,211,609.67 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列） | | | | | | | -1,588,023.60 | | | | -1,032,545,993.51 | | -1,034,134,017.11 | -27,168,861.92 | -1,061,302,879.03 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | -1,588,023.60 | | | | -1,032,545,993.51 | | -1,034,134,017.11 | -71,768,681.91 | -1,105,902,699.02 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | | 44,599,819.99 | 44,599,819.99 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | | | | | | | | | | | | | | 44,599,819.99 | 44,599,819.99 |
| （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 | 1,128,057,168.00 | | | | 1,434,376,278.28 | | -11,754,854.61 | | 46,810,232.63 | | -1,968,935,718.27 | | 628,553,106.03 | 93,355,624.61 | 721,908,730.64 |

上期金额

单位：元

| 项目 | 2020 年年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | | |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 1,128,057,168.00 | | | | 1,434,376,278.28 | | 9,094,180.73 | | 46,810,232.63 | | 121,967,222.73 | | 2,740,305,082.37 | 164,732,751.89 | 2,905,037,834.26 |
| 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 | 1,128,057,168.00 | | | | 1,434,376,278.28 | | 9,094,180.73 | | 46,810,232.63 | | 121,967,222.73 | | 2,740,305,082.37 | 164,732,751.89 | 2,905,037,834.26 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | -19,261,011.74 | | | | -1,058,356,947.49 | | -1,077,617,959.23 | -44,208,265.36 | -1,121,826,224.59 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | -19,261,011.74 | | | | -1,058,356,947.49 | | -1,077,617,959.23 | -10,440,505.83 | -1,088,058,465.06 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | | -33,767,759.53 | -33,767,759.53 |
| 1．所有者投入 | | | | | | | | | | | | | | -33,767 | -33,767 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 的普通股 | | | | | | | | | | | | | | ,759.53 | ,759.53 |
| 2．其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3．股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4．其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 1,128,057,168.00 | | | | 1,434,376,278.28 | | -10,166,831.01 | | 46,810,232.63 | | -936,389,724.76 | | 1,662,687,123.14 | 120,524,486.53 | 1,783,211,609.67 |

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 2021 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、上年期末余额 | 1,128,057,168.00 | | | | 1,433,111,251.75 | | | | 46,598,436.40 | | 123,628,666.76 | 2,731,395,522.91 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 1,128,057,168.00 | | | | 1,433,111,251.75 | | | | 46,598,436.40 | | 123,628,666.76 | 2,731,395,522.91 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列） | | | | | | | | | | | -442,679,804.69 | -442,679,804.69 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | -442,679,804.69 | -442,679,804.69 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | |
| 1．所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | |
| 2．其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | |
| 3．股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4．其他 | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 1,128,057,168.00 | | | | 1,433,111,251.75 | | | | 46,598,436.40 | | -319,051,137.93 | 2,288,715,718.22 |

上期金额

单位：元

| 项目 | 2020 年年度 | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 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、上年期末余 | 1,128, | | | | 1,433,11 | | | | 46,598, | 128,722,2 | | 2,736,489,1 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 额 | 057,168.00 | | | | 1,251.75 | | | | 436.40 | 47.51 | | 03.66 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 1,128,057,168.00 | | | | 1,433,111,251.75 | | | | 46,598,436.40 | 128,722,247.51 | | 2,736,489,103.66 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | | | | -5,093,580.75 | | -5,093,580.75 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | -5,093,580.75 | | -5,093,580.75 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | |
| 1．所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | |
| 2．其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | |
| 3．股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | |
| 4．其他 | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 1,128,057,168.00 | | | | 1,433,111,251.75 | | | | 46,598,436.40 | 123,628,666.76 | | 2,731,395,522.91 |

## 三、公司基本情况

苏州春兴精工股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是由苏州春兴精工有限公司整体变更设立的股份有限公司，注册资本为10,600万元，其中孙洁晓出资7,245万元，持股比例为68.36%，袁静出资805万元，持股比例为7.60%，苏州吴中国发创业投资有限公司出资900万元，持股比例为8.50%，上海赛捷投资合伙企业（有限合伙）出资490万元，持股比例为4.62%，苏州国润创业投资发展有限公司出资300万元，持股比例为2.83%，苏州博融投资管理有限公司出资100万元，持股比例为0.94%，赵东明等十五位自然人出资760万元，持股比例为7.15%，苏州春兴精工有限公司于2008年12月19日在江苏省工商行政管理局办理了工商成立登记。

2010年11月22日，经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监许可[2010]1667号文核准，本公司于2011年2月9日首次向社会公开发行人民币普通股3,600万股，每股面值1.00元。发行后注册资本变更为人民币14,200万元。2011年2月18日，公司股票在深圳证券交易所挂牌交易，股票简称“春兴精工”，证券代码002547。

2012年4月25日，根据公司2012年度股东大会及修改后的章程规定，本公司以2011年末总股本142,000,000股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增10股，转增后公司总股本284,000,000股。

根据本公司2014年度第一次临时股东大会决议和修改后的章程规定，并经中国证监会《关于核准苏州春兴精工股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2014]1097号）核准，本公司非公开发行人民币普通股5,332.6058万股。每股面值1.00元，本次发行后公司注册资本变更为人民币33,732.6058万元。

公司总部的经营地址：苏州工业园区唯亭镇金陵东路120号

法定代表人：袁静

本公司的经营范围：通讯系统设备、消费电子部件配件以及汽车用精密铝合金构件及各类精密部件的

研究与开发、制造、销售及服务；LED芯片销售、LED技术开发与服务、合同能源管理；照明工程、城市亮化、景观工程的设计、安装及维护；自营或代理以上产品在内的各类商品及相关技术的进出口业务，本企业生产所需机械设备及零配件、生产所需原辅材料的进出口业务（国家限制或禁止进出口商品及技术除外）；自有房屋租赁。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有受控制的子公司均纳入合并财务报表的合并范围。

合并财务报表范围变化情况如下表所列示如下：

1.本期新纳入合并范围的子公司、结构化主体或其他方式形成控制权的经营实体

| 名称 | 取得方式 |
| --- | --- |
| 仙游得润投资有限公司 | 股权收购 |
| 仙游县元生智汇科技有限公司 | 股权收购 |
| 莆田市凯茂科技有限公司 | 股权收购 |
| 仙游县元生物业管理有限公司 | 股权收购 |
| 春兴精工（徐州）有限公司 | 新设 |
| 春兴精工（泗洪）有限公司 | 新设 |

2.本期不再纳入合并范围的子公司、结构化主体或其他方式形成控制权的经营实体

| 名称 | 不纳入合并范围原因 |
| --- | --- |
| 春兴（芬兰）有限公司 | 本期已注销 |
| 华有光电（东莞）有限公司 | 本期已注销 |

纳入合并财务报表范围的子公司情况详见“附注九、在子公司中的权益"；合并范围的变化情况详见"附注八、合并范围的变更"。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则及其他相关规定进行确认和计量，并在此基础上编制财务报表。

### 2、持续经营

公司管理层认为，公司自报告期末起至少12个月内具有持续经营能力。

## 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：

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

**1、遵循企业会计准则的声明**

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、所有者（股东）权益变动和现金流量等有关信息。

**2、会计期间**

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

**3、营业周期**

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**

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**

（一）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日，公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债，按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；根据合并后享有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个别财务报表中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与支付合并对价（包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份的面值总额）之间的差额，调整资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

（二）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

1.公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。

2.合并成本分别以下情况确定：

（1）一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

（2）通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资投资成本之和。个别财务报表的的长期股权投资为购买日之前持有股

权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

3.公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。

（1）公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的未来经济利益预期能够流入公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

（2）公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产，其公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

（3）公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关的义务预期会导致经济利益流出公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

（4）公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按公允价值计量。

（5）公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时，不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。

4.企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理

（1）公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。

（2）公司对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，按照下列规定处理：

①对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；

②经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

（三）公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理

1.公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用（包括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等），于发生时计入当期损益。

2.公司为企业合并而发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用，计入债务性证券的初始计量金额。

（1）债券如为折价或面值发行的，该部分费用增加折价的金额；

（2）债券如为溢价发行的，该部分费用减少溢价的金额。

3.公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用，计入权益性证券的初始计量金额。

（1）在溢价发行权益性证券的情况下，该部分费用从资本公积（股本溢价）中扣除；

（2）在面值或折价发行权益性证券的情况下，该部分费用冲减留存收益。

**6、合并财务报表的编制方法**

（一）统一会计政策和会计期间

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

（二）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由母公司编制。

（三）子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中，母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减归属于母公司的所有者权益（未分配利润）；子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额继续冲减少数股东权益。

（四）报告期内增减子公司的处理

1.报告期内增加子公司的处理

（1）报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因同一控制下的企业合并而增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司合并当期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。

（2）报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因非同一控制下的企业合并而增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，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，将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

2.报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，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。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

## 8、现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自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，确定为现金等价物。

## 9、外币业务和外币报表折算

（一）外币业务的核算方法

1.外币交易的初始确认

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）将外币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

2.资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

（1）外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额，同时作为汇兑差额处理。其中，与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

（2）外币非货币性项目的会计处理原则

①对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，

不产生汇兑差额。

②对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值按期末汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

③对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

（二）外币报表折算的会计处理方法

1.公司按照下列方法对境外经营的财务报表进行折算：

（1）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。

（2）利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算或者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。

按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在合并资产负债表中所有者权益项目的“其他综合收益”项目列示。

2.公司按照下列方法对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表进行折算：

（1）公司对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按资产负债表日的即期汇率进行折算。

（2）在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，公司对财务报表停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

3.公司在处置境外经营时，将合并资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按照处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

## 10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（一）金融工具的分类

1.金融资产的分类

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，将金融资产分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（包括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）；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2.金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类：（1）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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）；（2）以摊余成本计量的金融负债。

（二）金融工具的确认依据和计量方法

1.金融工具的确认依据

公司在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。

2.金融工具的计量方法

（1）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。因销售产品或提供劳务而产生的应收账款、应收票据，且其未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的利息计入当期损益外，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

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的，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损益的金融资产

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，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，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

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

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，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以摊余成本计量的金融负债

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。

（三）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1） 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2） 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊。

（四）金融负债终止确认

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

（五）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

1.公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

2.公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（六）权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。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。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。 公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

公司控制的主体发行的满足金融负债定义，但满足准则规定条件分类为权益工具的特殊金融工具，在公司合并财务报表中对应的少数股东权益部分，分类为金融负债。

（七）金融工具公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，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，使用不可观察输入值。

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术之外的其他方式确定的，公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，公司根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。

（八）金融资产减值

公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

1.减值准备的确认方法

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

（1）一般处理方法

每个资产负债表日，公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具（如在具有较高信用评级的商业银行的定期存款、具有“投资级”以上外部信用评级的金融工具），公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）简化处理方法

对于应收账款、合同资产、租赁应收款及与收入相关的应收票据，未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对包含重大融资成分的应收款项、合同资产和《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加，如果合同付款逾期超过（含）30 日，则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加，除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过 30 日，信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外，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.以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款、合同资产、租赁应收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款项等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
| --- | --- | --- |
| 应收银行承兑汇票组合、应收商业承兑汇票组合 | 票据类型 | 对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。 |
| 应收账款-账龄组合、应收账款-无风险组合 | 账龄组合：应收其他公司款项<br>无风险组合：应收合并范围内公司款项 | 对于划分为合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。 |
| 其他应收款-账龄组合、其他应收款-无风险组合 | 账龄组合：应收其他公司款项<br>无风险组合：应收合并范围内公司款项 | 对于划分为组合的其他应收款，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。 |
| 长期应收款-账龄组合、长期应收款-无风险组合 | 账龄组合：应收其他公司款项<br>无风险组合：应收合并范围内公司款项 | 对于划分为组合的长期应收款，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。 |

长期应收款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

（1）商业保理、融资租赁类企业：

| 类别 | 账龄 | 计提比例（%） |
| --- | --- | --- |
| 正常 | 账期内 | 1.50 |
| 关注 | 逾期1-90天 | 3.00 |
| 次级 | 逾期91-180天 | 30.00 |
| 可疑 | 逾期181-360天 | 60.00 |
| 损失 | 逾期360天以上 | 100.00 |

（2）其他类企业：

| 账龄 | 长期应收款预期信用损失率（%） |
| --- | --- |
| 1年以内 | 5.00 |
| 1-2年 | 10.00 |
| 2-3年 | 30.00 |
| 3年以上 | 100.00 |

公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

## 11、应收票据

## 12、应收账款

## 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

## 15、存货

（一）存货的分类

公司存货分为原材料、周转材料（包括包装物和低值易耗品）、委托加工物资、在产品、库存商品（产成品）、发出商品等。

（二）发出存货的计价方法

发出材料采用加权平均法核算，发出库存商品采用加权平均法核算。

（三）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

1.存货可变现净值的确定依据

（1）库存商品（产成品）和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

（2）需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

（3）为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

（4）为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

2.存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。

（1）存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

（2）对于数量繁多、单价较低的存货，公司按照存货类别计提存货跌价准备。

（3）与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

（四）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

（五）周转材料的摊销方法

1.低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

2.包装物的摊销方法

公司领用包装物采用一次转销法进行摊销。

## 16、合同资产

合同资产，指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注五之（十）“金融资产减值”。

**17、合同成本**

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。

2.该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源。

3.该成本预期能够收回。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

1.因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

2.为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

**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**

（一）长期股权投资初始投资成本的确定

1.企业合并形成的长期股权投资，其初始投资成本的确认详见本附注五之五同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

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：

（1）通过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。

（2）通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券（权益性工具）的公允价值更加可靠的，以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工具）直接

相关费用，包括手续费、佣金等，冲减发行溢价，溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券（债务性工具）取得的长期股权投资，比照通过发行权益性证券（权益性工具）处理。

（3）通过债务重组方式取得的长期股权投资，公司以放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本作为其初始投资成本。

（4）通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资，在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的情况下，公司以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述条件的，公司以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。公司发生的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，计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资，实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润，作为应收股利单独核算，不构成长期股权投资的成本。

（二）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

1.采用成本法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，即对子公司投资，采用成本法核算。

（2）采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润，均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

2.采用权益法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业，采用权益法核算。

（2）采用权益法核算的长期股权投资，对于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；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初始投资成本。

（3）取得长期股权投资后，公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，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，对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是，公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应分享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的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。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

（三）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

1.确定对被投资单位具有共同控制的依据

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。某项安排的相关活动通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

2.确定对被投资单位具有重大影响的依据

重大影响，是指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。公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

## 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

（一）投资性房地产的范围

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、能够单独计量和出售的房地产。公司的投资性房地产包括已出租的建筑物、已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权。

（二）投资性房地产的确认条件

投资性房地产同时满足下列条件的，才能予以确认：

1.与该投资性房地产有关的经济利益很可能流入公司；

2.该投资性房地产的成本能够可靠地计量。

（三）采用成本模式进行后续计量的投资性房地产

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

1.采用成本模式计量的建筑物的后续计量，比照固定资产的后续计量，按月计提折旧。

2.采用成本模式计量的土地使用权的后续计量，比照无形资产的后续计量，按月进行摊销。

## 24、固定资产

### （1）确认条件

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

1.与该固定资产有关的经济利益很可能流入公司；

2.该固定资产的成本能够可靠地计量。

### （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 | 10-20 | 5.00 | 4.75-9.50 |
| 机器设备 | 年限平均法 | 10 | 5.00 | 9.50 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 | 5.00 | 19.00 |
| 电子及其他设备 | 年限平均法 | 5 | 5.00 | 19.00 |

1.除已提足折旧仍继续使用的固定资产以外，公司对所有固定资产计提折旧。

2.公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧，并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算确定折旧率和折旧额，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

3.已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定

折旧率和折旧额。
资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。
4.符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

**（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

（一）在建工程的类别
在建工程以立项项目分类核算。
（二）在建工程结转为固定资产的标准和时点
在建工程项目按照建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。
公司对于所建造的固定资产已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧；待办理竣工决算后，再按照实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 26、借款费用

（一）借款费用的范围
公司的借款费用包括因借款而发生的借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。
（二）借款费用的确认原则
公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。
符合资本化条件的资产，包括需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。
（三）借款费用资本化期间的确定
1.借款费用开始资本化时点的确定
当资产支出已经发生、借款费用已经发生且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时，借款费用开始资本化。其中，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出。
2.借款费用暂停资本化时间的确定
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。公司将在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。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，则借款费用的资本化继续进行。
3.借款费用停止资本化时点的确定
当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为当期损益。
购建或者生产的符合资本化条件的资产的各部分分别完工，且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售，且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动实质上已经完成的，停止与该部分资产相关的借款费用的资本化；购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

（四）借款费用资本化金额的确定

1.借款利息资本化金额的确定

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）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，公司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。

（2）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，公司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。

（3）借款存在折价或者溢价的，公司按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（4）在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

2.借款辅助费用资本化金额的确定

（1）专门借款发生的辅助费用，在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之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在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之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

（2）一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

3.汇兑差额资本化金额的确定

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

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，公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额在租赁期内各个期间采用直线法计入相关资产成本或当期损益。

（一）初始计量

在租赁期开始日，公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④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，属于为生产存货而发生的除外。

（二）后续计量

1.计量基础

在租赁期开始日后，公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

2.使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，公司对使用权资产计提折旧。使用权资产自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式，采用直线法对使用权资产计提折旧。如果使用权资产发生减值，公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：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。如果使用权资产的剩余使用寿命短于前两者，则在使用权资产的剩余使用寿命内计提折旧。

## 30、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

（一）无形资产的初始计量

1.外购无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。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的，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，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

2.自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

（二）无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

1.使用寿命有限的无形资产的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

| 无形资产类别 | 预计使用寿命(年) | 预计净残值率(%) | 年摊销率(%) |
| --- | --- | --- | --- |
| 土地使用权 | 土地证登记的使用年限 | 0.00 | - |
| 软件 | 10 | 0.00 | 10.00 |

资产负债表日，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。

2.使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销。

（三）无形资产使用寿命的估计

1.来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

2.合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及

参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。
3.按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

### （2）内部研究开发支出会计政策

（四）划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准
根据研究与开发的实际情况，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。
1.研究阶段
研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。
2.开发阶段
开发阶段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、产品等活动的阶段。
内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。
（五）开发阶段支出符合资本化的具体标准
内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：
1.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
2.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
3.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
4.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
5.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。
（六）土地使用权的处理
1.公司取得的土地使用权通常确认为无形资产，但改变土地使用权用途，用于赚取租金或资本增值的，将其转为投资性房地产。
2.公司自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。
3.外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配；难以合理分配的，全部作为固定资产。

## 31、长期资产减值

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

公司对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

公司进行资产减值测试时，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资

产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 32、长期待摊费用

（一）长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上（不含1年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

（二）长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

（三）长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

## 33、合同负债

合同负债，是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或公司已经取得了无条件收款权，公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

## 34、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

（一）短期薪酬

短期薪酬，是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

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，并计入当期损益或相关资产成本。

### （2）离职后福利的会计处理方法

（二）离职后福利——设定提存计划

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### （3）辞退福利的会计处理方法

（三）辞退福利

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

1.企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。

2.企业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

（四）其他长期职工福利

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

1.服务成本。

2.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。

3.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 35、租赁负债

（一）初始计量

公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1.租赁付款额

租赁付款额，是指公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。

2.折现率

计算租赁付款额的现值时，公司采用租赁内含利率作为折现率。因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。公司以银行贷款利率为基础，考虑相关因素进行调整而得出该增量借款利率。

（二）后续计量

在租赁期开始日后，公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

在租赁期开始日后，发生下列情形时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债的账面价值，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，公司将剩余金额计入当期损益。

1.实质固定付款额发生变动；

2.担保余值预计的应付金额发生变动；

3.用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；

4.购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化；

在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益，但应当资本化的除外。

## 36、预计负债

（一）预计负债的确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组等或有事项相关的义务同时符合以下三个条件时，确认为预计负债：

1.该义务是公司承担的现时义务；

2.该项义务的履行很可能导致经济利益流出公司；

3.该义务的金额能够可靠地计量。

（二）预计负债的计量方法

预计负债的金额按照该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

1.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。

2.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。

## 37、股份支付

## 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

（一）收入确认原则和计量方法

1.收入的确认

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。合同开始日，公司对合同进行评估，识别该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，然后，在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

2.收入的计量

合同包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，公司将考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价以及应付客户对价等因素的影响，并假定将按照现有合同的约定向客户转移商品，且该合同不会被取消、续约或变更。

（二）具体的收入确认政策

本公司销售商品产生的收入，根据内外销收入的不同，确认的具体方法为：

外销：公司根据签订的订单发货，公司持出口专用发票、送货单等原始单证进行报关出口后，通过海关的审核，完成出口报关手续并取得报关单据，按照通行国际贸易条款约定的货权转移时点确认销售收入。

内销：①按一定账期赊销的，客户按账期结算，根据客户订单交货后取得对方客户确认的收货单或与客户对账并开具发票后，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；②客户现款提货，于收款交货后取得对方客户确认的收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；③预收款结算的，于交货后取得对方客户确认收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入。

本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

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

（一）政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

（二）政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

1.公司能够满足政府补助所附条件；

2.公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

（三）政府补助的计量

1.政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。

2.政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

（四）政府补助的会计处理方法

1.与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2.与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

（2）用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

3.对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

4.与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

5.已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

（1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

（2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

（3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

## 41、递延所得税资产/递延所得税负债

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

（一）递延所得税资产或递延所得税负债的确认

1.公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。

2.递延所得税资产的确认依据

（1）公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间正常生产经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

（2）对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所

得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

3.递延所得税负债的确认依据

公司将当期和以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

（二）递延所得税资产或递延所得税负债的计量

1.资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根据税法规定按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2.适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

3.公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时，采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

4.公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

## 42、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

公司按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表的相关项目内。公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。在租赁期内各个期间，公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。对于经营租赁资产中的固定资产，公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

### （2）融资租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各期间，公司按照固定的周期性利率计算并确认利息收入。公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，如与资产的未来绩效或使用情况挂钩，在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

## 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 |
| --- | --- | --- |
| 财政部于 2018 年 12 月 7 日发布了《企业会计准则第 21 号——租赁（2018 年修订）》（财会〔2018〕35 号），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。公司自 2021 年 1 月 1 日起实施，并按照有关衔接规定进行了处理。 | 不适用 | 本次会计政策变更是公司根据财政部会计准则进行的相应变更，变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，符合相关法律法规的规定和公司实际情况。本次会计政策 变更不会对当期和会计政策变更之前公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，不存在损害公司及股东利益的情形。 |

### （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首次执行当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □ 不适用

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 | 875,534,465.02 | 875,534,465.02 | |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | 19,709,725.00 | 19,709,725.00 | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 22,960,477.41 | 22,960,477.41 | |
| 应收账款 | 923,174,646.03 | 923,174,646.03 | |
| 应收款项融资 | 48,805,568.67 | 48,805,568.67 | |
| 预付款项 | 59,516,667.92 | 59,516,667.92 | |
| 应收保费 | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 其他应收款 | 516,204,080.89 | 516,204,080.89 | |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 460,867,049.95 | 460,867,049.95 | |
| 合同资产 | | | |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | 314,038,090.50 | 314,038,090.50 | |
| 其他流动资产 | 118,059,239.02 | 118,059,239.02 | |
| 流动资产合计 | 3,358,870,010.41 | 3,358,870,010.41 | |
| 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 | 33,562,943.68 | 33,562,943.68 | |
| 长期股权投资 | 353,125,357.57 | 353,125,357.57 | |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | 305,454,545.00 | 305,454,545.00 | |
| 投资性房地产 | 278,625,013.09 | 278,625,013.09 | |
| 固定资产 | 1,379,171,644.91 | 1,379,171,644.91 | |
| 在建工程 | 18,337,197.21 | 18,337,197.21 | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | 50,834,269.41 | 50,834,269.41 |
| 无形资产 | 53,341,023.20 | 53,341,023.20 | |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | 878,530.26 | 878,530.26 | |
| 长期待摊费用 | 43,410,668.07 | 43,410,668.07 | |
| 递延所得税资产 | 119,922,726.67 | 119,922,726.67 | |
| 其他非流动资产 | 164,650,736.94 | 164,650,736.94 | |
| 非流动资产合计 | 2,750,480,386.60 | 2,801,314,656.01 | 50,834,269.41 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 资产总计 | 6,109,350,397.01 | 6,160,184,666.42 | 50,834,269.41 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 1,657,272,797.04 | 1,657,272,797.04 | |
| 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 | 1,332,886,139.36 | 1,332,886,139.36 | |
| 应付账款 | 902,201,284.12 | 902,201,284.12 | |
| 预收款项 | 300,000.00 | 300,000.00 | |
| 合同负债 | 1,783,752.95 | 1,783,752.95 | |
| 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 | 47,314,875.09 | 47,314,875.09 | |
| 应交税费 | 10,500,814.17 | 10,500,814.17 | |
| 其他应付款 | 73,550,179.98 | 73,550,179.98 | |
| 其中：应付利息 | | | |
| 应付股利 | | | |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付分保账款 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 6,586,364.86 | 20,455,687.31 | 13,869,322.45 |
| 其他流动负债 | 5,218,341.67 | 5,218,341.67 | |
| 流动负债合计 | 4,037,614,549.24 | 4,051,483,871.69 | 13,869,322.45 |
| 非流动负债： | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | 171,885,000.00 | 171,885,000.00 | |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | 38,737,360.46 | 38,737,360.46 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 长期应付款 | 3,208,156.00 | 1,435,742.50 | -1,772,413.50 |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | 71,414,763.04 | 71,414,763.04 | |
| 递延收益 | 29,526,359.19 | 29,526,359.19 | |
| 递延所得税负债 | 12,489,959.87 | 12,489,959.87 | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | 288,524,238.10 | 325,489,185.06 | 36,964,946.96 |
| 负债合计 | 4,326,138,787.34 | 4,376,973,056.75 | 50,834,269.41 |
| 所有者权益： | | | |
| 股本 | 1,128,057,168.00 | 1,128,057,168.00 | |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 1,434,376,278.28 | 1,434,376,278.28 | |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | -10,166,831.01 | -10,166,831.01 | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 46,810,232.63 | 46,810,232.63 | |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | -936,389,724.76 | -936,389,724.76 | |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 1,662,687,123.14 | 1,662,687,123.14 | |
| 少数股东权益 | 120,524,486.53 | 120,524,486.53 | |
| 所有者权益合计 | 1,783,211,609.67 | 1,783,211,609.67 | |
| 负债和所有者权益总计 | 6,109,350,397.01 | 6,160,184,666.42 | 50,834,269.41 |

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 | 377,087,699.21 | 377,087,699.21 | |
| 交易性金融资产 | 19,709,725.00 | 19,709,725.00 | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | | |
| 应收账款 | 608,772,123.63 | 608,772,123.63 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 应收款项融资 | 25,749,659.52 | 25,749,659.52 | |
| 预付款项 | 20,948,521.47 | 20,948,521.47 | |
| 其他应收款 | 1,879,160,495.14 | 1,879,160,495.14 | |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | 30,310,637.03 | 30,310,637.03 | |
| 存货 | 188,381,736.05 | 188,381,736.05 | |
| 合同资产 | | | |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | 103,693,952.00 | 103,693,952.00 | |
| 其他流动资产 | 10,758,137.66 | 10,758,137.66 | |
| 流动资产合计 | 3,234,262,049.68 | 3,234,262,049.68 | |
| 非流动资产： | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 2,539,971,235.10 | 2,539,971,235.10 | |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | 162,818,060.50 | 162,818,060.50 | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 364,280,362.19 | 364,280,362.19 | |
| 在建工程 | 7,379,662.00 | 7,379,662.00 | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | 243,019.00 | 243,019.00 |
| 无形资产 | 34,578,460.62 | 34,578,460.62 | |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | 3,531,226.19 | 3,531,226.19 | |
| 递延所得税资产 | 51,157,337.87 | 51,157,337.87 | |
| 其他非流动资产 | 54,118,193.29 | 54,118,193.29 | |
| 非流动资产合计 | 3,217,834,537.76 | 3,218,077,556.76 | 243,019.00 |
| 资产总计 | 6,452,096,587.44 | 6,452,339,606.44 | 243,019.00 |
| 流动负债： | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 短期借款 | 1,036,932,922.25 | 1,036,932,922.25 | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | 700,488,121.13 | 700,488,121.13 | |
| 应付账款 | 825,981,964.12 | 825,981,964.12 | |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | 47,197,966.38 | 47,197,966.38 | |
| 应付职工薪酬 | 14,782,849.57 | 14,782,849.57 | |
| 应交税费 | 1,180,608.40 | 1,180,608.40 | |
| 其他应付款 | 1,040,935,995.81 | 1,040,935,995.81 | |
| 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 | 7,940,533.19 | 8,021,417.23 | 80,884.04 |
| 其他流动负债 | 13,764.64 | 13,764.64 | |
| 流动负债合计 | 3,675,454,725.49 | 3,675,535,609.53 | 80,884.04 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | | | |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | 162,134.96 | 162,134.96 |
| 长期应付款 | 33,515,956.94 | 33,515,956.94 | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | 2,000,389.00 | 2,000,389.00 | |
| 递延收益 | 815,033.68 | 815,033.68 | |
| 递延所得税负债 | 8,914,959.42 | 8,914,959.42 | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | 45,246,339.04 | 45,408,474.00 | 162,134.96 |
| 负债合计 | 3,720,701,064.53 | 3,720,944,083.53 | 243,019.00 |
| 所有者权益： | | | |
| 股本 | 1,128,057,168.00 | 1,128,057,168.00 | |
| 其他权益工具 | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 1,433,111,251.75 | 1,433,111,251.75 | |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 46,598,436.40 | 46,598,436.40 | |
| 未分配利润 | 123,628,666.76 | 123,628,666.76 | |
| 所有者权益合计 | 2,731,395,522.91 | 2,731,395,522.91 | |
| 负债和所有者权益总计 | 6,452,096,587.44 | 6,452,339,606.44 | 243,019.00 |

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 | 销项税额－可抵扣进项税额 | 13%、9%、6%、23%、5%/2%（销项税额）【注*1】 |
| 城市维护建设税 | 缴纳的流转税额 | 7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 25%【注*2】 |
| 教育费附加 | 缴纳的流转税额 | 5% |

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 |
|---|---|
| 苏州春兴精工股份有限公司 | 15% |
| 香港炜舜国际有限公司/HK WEISHUN INTL CO,LIMITED | 16.50% |
| 迈特巴巴多斯/Mitec Communications Ltd. | 当地适用税率 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 15% |
| 香港炜兴国际有限公司/HK Weixing International Limited | 16.50% |
| 南京春睿精密机械有限公司 | 15% |
| 春兴精工（印度）有限公司/CX Precision Mechanical (India) | 33.39% |

| | |
|---|---|
| PVT LTD | |
| 苏州阳丰科技有限公司 | 15% |
| 凯茂科技（深圳）有限公司 | 15% |
| 金寨春兴精工有限公司 | 15% |
| Chunxing Holdings II（USA）Limited | 超额累进税率，适用税率 0% |
| IMF & Assembly Inc. | 超额累进税率，适用税率 0% |
| Chunxing Poland Sp Zo.o. | 19% |
| 추언싱코리아(유)（韩国春兴） | 25% |
| 越南迈特通信设备有限公司/VIETNAM MITEC COMMUNICATI ON EQUIPMENT COMPANY LIMITED | 20% |
| 香港炜德国际有限公司 | 16.50% |

**2、税收优惠**

2021年11月30日，本公司高新技术企业复审通过，证书编号GR202132004902，有效期三年，2021年度至2023年度减按15%的税率征收所得税。

2020年12月2日，子公司迈特通信设备（苏州）有限公司高新技术企业复审通过，证书编号GR202032011463，有限期三年，2020年度至2022年度减按15%的税率征收所得税。

2019年11月22日，子公司苏州阳丰科技有限公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业，证书编号GR201932003665，有效期三年，2019年度至2021年度减按15%的税率征收所得税。

2020年12月11日，子公司凯茂科技（深圳）有限公司被深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局认定为高新技术企业，证书编号:GR202044200792，有效期三年，2020年度至2022年度减按15%的税率征收所得税。

2020年 08月17日，子公司金寨春兴精工有限公司被安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局认定为高新技术企业，证书编号GR202034000875，有效期三年，2020年度至2022年度减按15%的税率征收所得税。

2020年12月2日，子公司南京春睿精密机械有限公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业，证书编号GR202032008641，有效期三年，2020 年度至2022年度减按15%的税率征收所得税。

根据《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36号）文件，经人民银行、银监会或者商务部批准从事融资租赁业务的试点纳税人中的一般纳税人，提供有形动产融资租赁服务和有形动产融资性售后回租服务，对其增值税实际税负超过3%的部分实行增值税即征即退政策。故子公司春兴融资租赁有限公司享受增值税即征即退政策。

### 3、其他

注*1（1）依据财政部、国家税务总局、海关总署于2019年3月20日下发的关于深化增值税改革有关政策的公告（财政部税务总局海关总署2019年第39号公告），本公司发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用16%税率的，税率调整为13%；原适用10%税率的，税率调整为9%。原适用16%税率且出口退税率为16%的出口货物，出口退税率调整至13%；原适用10%税率且出口退税率为10%的出口货物、跨境应税行为，出口退税率调整为9%。

（2）本公司子公司春兴融资租赁有限公司和苏州春兴商业保理有限公司咨询服务收入执行6%增值税税率；子公司春兴精工（印度）有限公司于印度注册，本邦销售按5%销项税，进项税可以抵扣，非本邦销售按2%销项税，进项税不可以抵扣；子公司CHUNXING POLAND SP Z0.0.于波兰注册，执行23%的增值税税率。

## 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 | 99.54 | 91,208.32 |
| 银行存款 | 224,594,972.48 | 206,110,120.09 |
| 其他货币资金 | 747,327,392.21 | 669,333,136.61 |
| 合计 | 971,922,464.23 | 875,534,465.02 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 14,330,262.89 | 6,139,911.71 |
| 因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额 | 811,010,999.58 | 656,606,273.77 |

其他说明

因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金：

| 项目 | 期末余额 |
| --- | --- |
| 银行承兑汇票保证金 | 457,771,672.73 |
| 信用证保证金 | 206,000.00 |
| 保函保证金 | 682,412.28 |
| 质押定期存单 | 276,386,436.05 |
| 其他保证金 | 2,039,683.67 |
| 冻结资金及久悬账户 | 73,924,794.85 |
| 合计 | 811,010,999.58 |

### 2、交易性金融资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| --- | --- | --- |

| | | |
|---|---|---|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 5,000,000.00 | 19,709,725.00 |
| 其中： | | |
| 银行理财 | 5,000,000.00 | 7,000,000.00 |
| 远期合约 | | 12,709,725.00 |
| 其中： | | |
| 合计 | 5,000,000.00 | 19,709,725.00 |

其他说明：

### 3、衍生金融资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---|---|---|
| 期货 | 4,448,426.28 | |
| 远期外汇合约 | 5,318,406.00 | |
| 合计 | 9,766,832.28 | |

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 |
|---|---|---|
| 商业承兑票据 | 21,560,768.94 | 22,960,477.41 |
| 合计 | 21,560,768.94 | 22,960,477.41 |

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 | 22,695,546.27 | 100.00% | 1,134,777.33 | 5.00% | 21,560,768.94 | 24,168,923.59 | 100.00% | 1,208,446.18 | 5.00% | 22,960,477.41 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 商业承兑汇票 | 22,695,546.27 | 100.00% | 1,134,777.33 | 5.00% | 21,560,768.94 | 24,168,923.59 | 100.00% | 1,208,446.18 | 5.00% | 22,960,477.41 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 合计 | 22,695,546.27 | 100.00% | 1,134,777.33 | 5.00% | 21,560,768.94 | 24,168,923.59 | 100.00% | 1,208,446.18 | 5.00% | 22,960,477.41 |

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 |
| 商业承兑汇票 | 22,695,546.27 | 1,134,777.33 | 5.00% |

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 | |
| 商业承兑汇票 | 1,208,446.18 | 1,134,777.33 | 1,208,446.18 | | | 1,134,777.33 |
| 合计 | 1,208,446.18 | 1,134,777.33 | 1,208,446.18 | | | 1,134,777.33 |

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 |
|---|---|

**（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 |
| --- | --- | --- |
| 商业承兑票据 | | 8,727,477.90 |
| 合计 | | 8,727,477.90 |

**（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 | 500,000.00 |
| 合计 | 500,000.00 |

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 | 232,779,097.16 | 18.12% | 232,779,097.16 | 100.00% | 0.00 | 211,878,348.65 | 17.11% | 211,878,348.65 | 100.00% | 0.00 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 1,052,180,396.41 | 81.88% | 142,269,832.99 | 13.52% | 909,910,563.42 | 1,026,710,689.48 | 82.89% | 103,536,043.45 | 10.08% | 923,174,646.03 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 1,052,180,396.41 | 81.88% | 142,269,832.99 | 13.52% | 909,910,563.42 | 1,026,710,689.48 | 82.89% | 103,536,043.45 | 10.08% | 923,174,646.03 |
| 合计 | 1,284,959,493.57 | 100.00% | 375,048,930.15 | 29.19% | 909,910,563.42 | 1,238,589,038.13 | 100.00% | 315,414,392.10 | 25.47% | 923,174,646.03 |

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 |
| 深圳市博泰易通电子通信设备有限公司 | 74,114,061.24 | 74,114,061.24 | 100.00% | 债务人存在严重资金问题，预计无法收回 |
| 深圳大晟科技有限公司 | 35,524,509.00 | 35,524,509.00 | 100.00% | 债务人存在严重资金问题，预计无法收回 |
| 深圳讯掌科技有限公司 | 32,585,843.36 | 32,585,843.36 | 100.00% | 债务人存在严重资金问题，预计无法收回 |
| 星星科技（莆田）有限公司 | 16,555,217.79 | 16,555,217.79 | 100.00% | 对方已资不抵债 |
| 惠州春鼎科技有限公司 | 14,113,572.22 | 14,113,572.22 | 100.00% | 债务人存在严重资金问题，预计无法收回 |
| 深圳普创天信科技发展有限公司 | 13,309,500.55 | 13,309,500.55 | 100.00% | 已宣告破产 |
| 南昌振华通信设备有限公司 | 10,910,487.58 | 10,910,487.58 | 100.00% | 债务人存在严重资金问题，预计无法收回 |
| 深圳市华译天讯科技有限公司 | 9,540,149.20 | 9,540,149.20 | 100.00% | 债务人存在严重资金问题，预计无法收回 |
| 广东佾福新材料科技有限公司 | 6,975,476.09 | 6,975,476.09 | 100.00% | 债务人多次被强制执行，履行比例低，预计无法收回 |
| Ener-t International Projects(E.P.C) LTD | 5,582,903.25 | 5,582,903.25 | 100.00% | 质量纠纷，预计无法收回 |
| 苏州春旭五金机电设备有限公司 | 3,798,129.40 | 3,798,129.40 | 100.00% | 债务人存在严重资金问题，预计无法收回 |
| 东莞丞邦精密电子科技有限公司 | 3,787,655.10 | 3,787,655.10 | 100.00% | 债务人存在严重资金问题，预计无法收回 |
| 上海维轴自动化科技有限公司 | 2,076,635.42 | 2,076,635.42 | 100.00% | 债务人存在严重资金问题，预计无法收回 |
| 南昌与德通讯技术有限公司 | 1,773,391.44 | 1,773,391.44 | 100.00% | 债务人存在严重资金问题，预计无法收回 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 苏州仕泰隆机床商城有限公司 | 1,047,228.85 | 1,047,228.85 | 100.00% | 债务人存在严重资金问题，预计无法收回 |
| 上海品冉贸易有限公司 | 556,704.57 | 556,704.57 | 100.00% | 债务人多次被强制执行，履行比例低，预计无法收回 |
| 中新国际电子有限公司 | 419,866.50 | 419,866.50 | 100.00% | 债务人存在严重资金问题，预计无法收回 |
| 云谷（固安）科技有限公司 | 57,765.60 | 57,765.60 | 100.00% | 债务人多次被强制执行，履行比例低，预计无法收回 |
| 深圳朗盛玻璃材料有限公司 | 50,000.00 | 50,000.00 | 100.00% | 债务人多次被强制执行，履行比例低，预计无法收回 |
| 合计 | 232,779,097.16 | 232,779,097.16 | -- | -- |

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 |

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 | 907,640,381.37 | 45,382,019.03 | 5.00% |
| 1-2 年 | 43,765,202.92 | 4,376,520.28 | 10.00% |
| 2-3 年 | 11,805,026.38 | 3,541,507.94 | 30.00% |
| 3 年以上 | 88,969,785.74 | 88,969,785.74 | 100.00% |
| 合计 | 1,052,180,396.41 | 142,269,832.99 | -- |

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 | 账面余额 |
| --- | --- |
| 1 年以内（含 1 年） | 926,733,395.68 |
| 1 至 2 年 | 66,229,625.09 |
| 2 至 3 年 | 102,064,584.77 |
| 3 年以上 | 189,931,888.03 |
| 3 至 4 年 | 142,734,083.94 |
| 4 至 5 年 | 40,504,130.56 |
| 5 年以上 | 6,693,673.53 |
| 合计 | 1,284,959,493.57 |

**（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 | |
| 应收账款坏账准备 | 315,414,392.10 | 61,755,978.90 | 11,835,561.71 | 6,831,906.39 | 16,546,027.25 | 375,048,930.15 |
| 合计 | 315,414,392.10 | 61,755,978.90 | 11,835,561.71 | 6,831,906.39 | 16,546,027.25 | 375,048,930.15 |

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 | 6,831,906.39 |

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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 介面光电股份有限公司 | 应收货款 | 6,413,239.61 | 债务人已解散 | 按照公司内部核决权限审批 | 否 |
| 合计 | -- | 6,413,239.61 | -- | -- | -- |

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 |
|---|---|---|---|
| 客户一 | 84,187,349.63 | 6.55% | 4,209,367.48 |
| 客户二 | 79,855,603.94 | 6.21% | 3,992,780.20 |
| 客户三 | 74,114,061.24 | 5.77% | 74,114,061.24 |
| 客户四 | 68,427,413.36 | 5.33% | 3,421,370.67 |
| 客户五 | 60,179,137.30 | 4.68% | 3,008,956.87 |
| 合计 | 366,763,565.47 | 28.54% | |

### （5）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）因金融资产转移而终止确认的应收账款

## 6、应收款项融资

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---|---|---|
| 银行承兑汇票 | 22,884,274.32 | 48,805,568.67 |
| 合计 | 22,884,274.32 | 48,805,568.67 |

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：

## 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 | 27,338,370.43 | 67.34% | 49,024,123.49 | 82.37% |
| 1 至 2 年 | 11,072,887.49 | 27.27% | 9,396,330.07 | 15.79% |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2 至 3 年 | 1,582,917.56 | 3.90% | 716,132.22 | 1.20% |
| 3 年以上 | 606,035.32 | 1.49% | 380,082.14 | 0.64% |
| 合计 | 40,600,210.80 | -- | 59,516,667.92 | -- |

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 | 期末余额 | 占预付款项期末余额合计数的比例(%) |
|---|---|---|
| 供应商一 | 5,617,124.24 | 13.84% |
| 供应商二 | 3,400,927.76 | 8.38% |
| 供应商三 | 2,856,664.66 | 7.04% |
| 供应商四 | 2,558,548.70 | 6.30% |
| 供应商五 | 527,272.88 | 1.30% |
| 合计 | 14,960,538.24 | 36.86% |

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 | 433,832,716.49 | 516,204,080.89 |
| 合计 | 433,832,716.49 | 516,204,080.89 |

**（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 |
|---|---|---|
| 股权转让款 | 394,650,000.00 | 395,650,412.54 |
| 未履约预付货款 | 88,653,517.98 | 19,783,902.91 |
| 未履约预付股权转让款 | 42,340,000.00 | 42,340,000.00 |
| 保证金及押金 | 3,538,869.35 | 3,571,920.71 |
| 期货保证金 | 100,000.00 | 111,284.20 |
| 担保债务 | | 65,000,000.00 |
| 备用金 | 683,331.60 | 1,280,488.39 |
| 其他 | 12,837,100.78 | 8,635,658.80 |
| 合计 | 542,802,819.71 | 536,373,667.55 |

### 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 | 2,864,131.64 | 5,430,357.81 | 11,875,097.21 | 20,169,586.66 |
| 2021 年 1 月 1 日余额在本期 | —— | —— | —— | —— |
| --转入第二阶段 | -341,752.53 | 341,752.53 | | 0.00 |
| --转入第三阶段 | -471,459.15 | | 471,459.15 | 0.00 |
| 本期计提 | 1,037,936.63 | 30,528,186.08 | 12,289,352.52 | 43,855,475.23 |
| 本期转回 | 2,718,916.79 | 257,010.18 | 46,576.00 | 3,022,502.97 |
| 本期核销 | | 48,021.53 | 110,228.72 | 158,250.25 |
| 其他变动 | 564.93 | 582,964.62 | 47,542,265.00 | 48,125,794.55 |
| 2021 年 12 月 31 日余额 | 1,183,716.41 | 36,236,476.80 | 71,549,910.01 | 108,970,103.22 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 账面余额 |
|---|---|
| 1 年以内（含 1 年） | 51,099,268.93 |
| 1 至 2 年 | 8,336,859.13 |
| 2 至 3 年 | 398,731,260.63 |
| 3 年以上 | 84,635,431.02 |
| 3 至 4 年 | 60,607,448.35 |
| 4 至 5 年 | 19,384,728.04 |
| 5 年以上 | 4,643,254.63 |
| 合计 | 542,802,819.71 |

### 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 | |
| 其他应收款坏账 | 20,169,586.66 | 43,855,475.23 | 3,022,502.97 | 158,250.25 | 48,125,794.55 | 108,970,103.22 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 准备 | | | | | | |
| 合计 | 20,169,586.66 | 43,855,475.23 | 3,022,502.97 | 158,250.25 | 48,125,794.55 | 108,970,103.22 |

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 |
|---|---|
| 实际核销的其他应收款 | 158,250.25 |

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 |
|---|---|---|---|---|---|
| 苏州工业园区卡恩联特科技有限公司 | 股权转让款 | 394,650,000.00 | 2-3 年 | 72.71% | 19,732,500.00 |
| 惠州安东五金塑胶电子有限公司 | 未履约预付股权转让款 | 42,340,000.00 | 3-4 年 | 7.80% | 2,117,000.00 |
| 福建省仙游县供销集团民生商贸有限公司 | 未履约预付货款 | 29,313,150.00 | 3-4 年 | 5.40% | 29,313,150.00 |
| 深圳市鼎泰智能装备股份有限公司 | 未履约预付货款 | 11,028,000.00 | 3-4 年 | 2.03% | 11,028,000.00 |
| CALIENT TECHNOLOGIES INC | 未履约预付货款 | 10,554,720.00 | 3-4 年 | 1.94% | 10,554,720.00 |
| 合计 | -- | 487,885,870.00 | -- | 89.88% | 72,745,370.00 |

**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 | 111,363,938.22 | 10,042,665.87 | 101,321,272.35 | 143,297,440.75 | 30,864,769.87 | 112,432,670.88 |
| 在产品 | 41,916,258.32 | 2,664,324.49 | 39,251,933.83 | 81,962,655.79 | 30,763,867.83 | 51,198,787.96 |
| 库存商品 | 205,151,955.15 | 31,047,681.63 | 174,104,273.52 | 161,541,742.56 | 55,639,066.18 | 105,902,676.38 |
| 周转材料 | 21,177,626.04 | 731,471.72 | 20,446,154.32 | 86,150,999.47 | 31,727,195.92 | 54,423,803.55 |
| 发出商品 | 106,574,963.75 | 7,225,379.29 | 99,349,584.46 | 141,303,293.95 | 4,394,182.77 | 136,909,111.18 |
| 合计 | 486,184,741.48 | 51,711,523.00 | 434,473,218.48 | 614,256,132.52 | 153,389,082.57 | 460,867,049.95 |

**（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 | 30,864,769.87 | 10,785,427.44 | | 31,607,531.44 | | 10,042,665.87 |
| 在产品 | 30,763,867.83 | 2,026,100.34 | | 30,125,643.68 | | 2,664,324.49 |
| 库存商品 | 55,639,066.18 | 19,643,763.19 | | 44,221,966.58 | 13,181.16 | 31,047,681.63 |
| 周转材料 | 31,727,195.92 | 1,089,099.60 | | 32,084,823.80 | | 731,471.72 |
| 发出商品 | 4,394,182.77 | 6,412,928.93 | | 3,581,732.41 | | 7,225,379.29 |
| 合计 | 153,389,082.57 | 39,957,319.50 | | 141,621,697.91 | 13,181.16 | 51,711,523.00 |

**（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 |

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 |
|---|---|---|
| 融资租赁保证金 | | 400,000.00 |
| 一年内到期的长期应收款 | 110,258,297.35 | 119,092,635.50 |
| 一年内到期的尚未收回的涉及业绩承诺的股权转让款 | 140,000,000.00 | 194,545,455.00 |
| 合计 | 250,258,297.35 | 314,038,090.50 |

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 |
| --- | --- | --- |
| 待抵扣进项税额 | 95,248,544.15 | 84,088,019.19 |
| 预缴税费 | 2,215,044.51 | 645,908.47 |
| 待摊费用 | 4,563,347.44 | 4,312,623.51 |
| 发放贷款总额 | 15,883,325.02 | 29,012,687.85 |
| 合计 | 117,910,261.12 | 118,059,239.02 |

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 | |
| 融资租赁款 | 42,882,335.91 | 643,235.04 | 42,239,100.87 | 34,194,839.85 | 631,896.17 | 33,562,943.68 | |
| 分期收款销售商品 | 17,982,200.77 | 17,982,200.77 | 0.00 | 19,422,200.77 | 19,422,200.77 | 0.00 | |
| 分期收款提供劳务 | | 0.00 | 0.00 | | | | |
| 合计 | 60,864,536.68 | 18,625,435.81 | 42,239,100.87 | 53,617,040.62 | 20,054,096.94 | 33,562,943.68 | -- |

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 | 631,896.17 | 1,742,085.86 | 33,728,431.65 | 36,102,413.68 |
| 2021 年 1 月 1 日余额在本期 | —— | —— | —— | —— |
| --转入第三阶段 | 0.00 | -1,742,085.86 | 1,742,085.86 | 0.00 |
| 本期计提 | 2,287,069.96 | 0.00 | 0.00 | 2,287,069.96 |
| 本期转回 | 631,896.17 | 0.00 | 599,406.14 | 1,231,302.31 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 本期核销 | 0.00 | 0.00 | 5,809,378.22 | 5,809,378.22 |
| 其他变动 | -1,643,834.92 | 0.00 | -11,079,532.38 | -12,723,367.30 |
| 2021 年 12 月 31 日余额 | 643,235.04 | 1,742,085.86 | 16,240,114.91 | 18,625,435.81 |

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

1、期初余额包含列报一年内到期的非流动资产的长期应收款坏账准备

2、其他变动为转入一年内到期的非流动资产的长期应收款坏账准备。

## 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 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 51,266,399.56 | | | 5,871,551.41 | | | | | | 57,137,950.97 | |
| 上海杰珂电器有限公司 | | | | | | | | | | | 30,756,686.90 |
| 深圳市奇非科技有限公司 | 14,231,701.19 | | | | | | | 14,231,701.19 | | 0.00 | 14,231,701.19 |
| 安徽量子通智能科技有限公司 | | 4,500,000.00 | | -678,731.81 | | | | | | 3,821,268.19 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 仙游县元生智汇科技有限公司 | 287,627,256.82 | | | -152,215,279.12 | | | | | -135,411,977.70 | 0.00 | |
| 小计 | 353,125,357.57 | 4,500,000.00 | | -147,022,459.52 | | | | 14,231,701.19 | -135,411,977.70 | 60,959,219.16 | 44,988,388.09 |
| 合计 | 353,125,357.57 | 4,500,000.00 | | -147,022,459.52 | | | | 14,231,701.19 | -135,411,977.70 | 60,959,219.16 | 44,988,388.09 |

其他说明

注：本期其他为仙游县元生智汇科技有限公司由联营企业变为子公司。

## 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 |
|---|---|---|
| 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 | | |
| 其中： 尚未收到的涉及业绩承诺的股权转让款 | 165,454,545.00 | 305,454,545.00 |
| 合计 | 165,454,545.00 | 305,454,545.00 |

其他说明：

## 20、投资性房地产

### （1）采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 项目 | 房屋、建筑物 | 土地使用权 | 在建工程 | 合计 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、账面原值 | | | | |
| 1.期初余额 | 298,836,373.21 | | | 298,836,373.21 |
| 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 | | | | |
| （1）处置 | | | | |
| （2）其他转出 | | | | |
| | | | | |
| 4.期末余额 | 298,836,373.21 | | | 298,836,373.21 |
| 二、累计折旧和累计摊销 | | | | |
| 1.期初余额 | 20,211,360.12 | | | 20,211,360.12 |
| 2.本期增加金额 | 8,753,965.59 | | | 8,753,965.59 |
| （1）计提或摊销 | 8,753,965.59 | | | 8,753,965.59 |
| | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | |
| （1）处置 | | | | |
| （2）其他转出 | | | | |
| | | | | |
| 4.期末余额 | 28,965,325.71 | | | 28,965,325.71 |
| 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 | 269,871,047.50 | | | 269,871,047.50 |
| 2.期初账面价值 | 278,625,013.09 | | | 278,625,013.09 |

**（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 |
|---|---|---|
| 房屋、建筑物 | 42,465,499.49 | 办理过程中 |

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 | 1,525,439,193.25 | 1,379,171,644.91 |
| 合计 | 1,525,439,193.25 | 1,379,171,644.91 |

**（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 | 办公及电子设备 | 合计 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一、账面原值： | | | | | |
| 1.期初余额 | 415,090,476.97 | 2,038,917,520.25 | 17,174,371.89 | 62,485,092.77 | 2,533,667,461.88 |
| 2.本期增加金额 | 927,725,773.79 | 214,257,972.93 | 955,139.43 | 4,925,333.90 | 1,147,864,220.05 |
| （1）购置 | 123,338,046.10 | 50,239,700.34 | 638,377.04 | 2,860,618.68 | 177,076,742.16 |
| （2）在建工程转入 | 1,480,787.34 | 43,104,965.03 | | 231,946.87 | 44,817,699.24 |
| （3）企业合并增加 | 802,906,940.35 | 120,913,307.56 | 316,762.39 | 1,832,768.35 | 925,969,778.65 |
| | | | | | |
| 3.本期减少金额 | 162,867,476.09 | 401,410,517.25 | 5,603,165.37 | 21,401,591.77 | 591,282,750.48 |
| （1）处置或报 | 162,759,070.86 | 400,395,694.17 | 5,589,127.79 | 21,359,532.74 | 590,103,425.56 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 废 | | | | | |
| ⑵ 转出 | | 163,716.81 | | | 163,716.81 |
| ⑶ 汇率变动 | 108,405.23 | 851,106.27 | 14,037.58 | 42,059.03 | 1,015,608.11 |
| 4.期末余额 | 1,179,948,774.67 | 1,851,764,975.93 | 12,526,345.95 | 46,008,834.90 | 3,090,248,931.45 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1.期初余额 | 152,631,516.63 | 844,246,150.86 | 13,391,857.44 | 40,922,700.16 | 1,051,192,225.09 |
| 2.本期增加金额 | 104,606,870.03 | 206,143,268.54 | 1,252,298.38 | 6,800,454.09 | 318,802,891.04 |
| （1）计提 | 21,987,949.50 | 181,229,474.66 | 974,675.23 | 5,813,264.85 | 210,005,364.24 |
| (2) 企业合并增加 | 82,618,920.53 | 24,913,793.88 | 277,623.15 | 987,189.24 | 108,797,526.80 |
| | | | | | |
| 3.本期减少金额 | 54,507,890.58 | 239,913,409.20 | 4,948,089.79 | 16,207,692.01 | 315,577,081.58 |
| （1）处置或报废 | 54,401,125.75 | 239,297,792.98 | 4,933,930.50 | 16,171,438.43 | 314,804,287.66 |
| （2）汇率变动 | 106,764.83 | 615,616.22 | 14,159.29 | 36,253.58 | 772,793.92 |
| 4.期末余额 | 202,730,496.08 | 810,476,010.20 | 9,696,066.03 | 31,515,462.24 | 1,054,418,034.55 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.期初余额 | 772,318.20 | 102,464,289.97 | | 66,983.71 | 103,303,591.88 |
| 2.本期增加金额 | 272,659,902.51 | 164,528,811.48 | | | 437,188,713.99 |
| （1）计提 | 122,886,249.39 | 131,648,590.45 | | | 254,534,839.84 |
| ⑵在建工程转入 | | 1,213,703.93 | | | 1,213,703.93 |
| ⑶企业合并增加 | 149,773,653.12 | 31,666,517.10 | | | 181,440,170.22 |
| 3.本期减少金额 | 772,318.20 | 29,261,300.31 | | 66,983.71 | 30,100,602.22 |
| （1）处置或报废 | 772,318.20 | 29,261,300.31 | | 66,983.71 | 30,100,602.22 |
| | | | | | |
| 4.期末余额 | 272,659,902.51 | 237,731,801.14 | | | 510,391,703.65 |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 704,558,376.08 | 803,557,164.59 | 2,830,279.92 | 14,493,372.66 | 1,525,439,193.25 |
| 2.期初账面价值 | 261,686,642.14 | 1,092,207,079.42 | 3,782,514.45 | 21,495,408.90 | 1,379,171,644.91 |

**（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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 房屋及建筑物 | 393,862,633.97 | 41,933,919.87 | 72,680,428.01 | 279,248,286.09 | |
| 机器设备 | 401,982,140.87 | 71,554,717.86 | 131,746,943.75 | 198,680,479.26 | |
| 办公/电子设备及其他 | 884,305.71 | 376,448.59 | | 507,857.12 | |
| 合计 | 796,729,080.55 | 113,865,086.32 | 204,427,371.76 | 478,436,622.47 | |

**（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 |
| --- | --- |
| 房屋及建筑物 | 35,515,258.74 |
| 机器设备 | 54,685,325.09 |
| 办公/电子设备及其他 | 389,905.64 |
| 合计 | 90,590,489.47 |

**（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 |
| --- | --- | --- |
| 房屋建筑物 | 19,580,216.90 | 正在办理中 |

其他说明

**（5）固定资产清理**

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| --- | --- | --- |
| | 0.00 | 0.00 |

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 | 86,793,503.88 | 18,337,197.21 |
| 合计 | 86,793,503.88 | 18,337,197.21 |

**（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 |
| 设备安装工程 | 75,960,259.57 | 784,141.16 | 75,176,118.41 | 8,258,830.91 | 1,539,019.17 | 6,719,811.74 |
| 其他项目工程 | 11,617,385.47 | | 11,617,385.47 | 11,617,385.47 | | 11,617,385.47 |
| 合计 | 87,577,645.04 | 784,141.16 | 86,793,503.88 | 19,876,216.38 | 1,539,019.17 | 18,337,197.21 |

**（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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 设备安装工程 | | 8,258,830.91 | 115,283,475.32 | 44,910,903.12 | 2,671,143.54 | 75,960,259.57 | | | | | | |
| 合计 | | 8,258,830.91 | 115,283,475.32 | 44,910,903.12 | 2,671,143.54 | 75,960,259.57 | -- | -- | | | | -- |

**（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 |
|---|---|---|
| 设备安装工程 | 464,509.64 | 定制设备相关业务已停滞 |
| 合计 | 464,509.64 | -- |

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 一、账面原值： | | | |
| 1.期初余额 | 50,591,250.41 | 243,019.00 | 50,834,269.41 |
| 2.本期增加金额 | | | |
| | | | |
| 3.本期减少金额 | 128,797.89 | | 128,797.89 |
| | | | |
| 4.期末余额 | 50,462,452.52 | 243,019.00 | 50,705,471.52 |
| 二、累计折旧 | | | |
| 1.期初余额 | | | |
| 2.本期增加金额 | 11,453,836.15 | 81,006.36 | 11,534,842.51 |
| （1）计提 | 11,453,836.15 | 81,006.36 | 11,534,842.51 |
| | | | |
| 3.本期减少金额 | 23,115.20 | | 23,115.20 |
| （1）处置 | | | |
| （2）汇率变动 | 23,115.20 | | 23,115.20 |
| 4.期末余额 | 11,430,720.95 | 81,006.36 | 11,511,727.31 |
| 三、减值准备 | | | |
| 1.期初余额 | | | |
| 2.本期增加金额 | | | |
| （1）计提 | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| 3.本期减少金额 | | | |
| （1）处置 | | | |
| | | | |
| 4.期末余额 | | | |
| 四、账面价值 | | | |
| 1.期末账面价值 | 39,031,731.57 | 162,012.64 | 39,193,744.21 |
| 2.期初账面价值 | 50,591,250.41 | 243,019.00 | 50,834,269.41 |

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 | 其他 | 合计 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 一、账面原值 | | | | | | |
| 1.期初余额 | 45,170,523.15 | 4,125,289.72 | | 28,369,122.74 | | 77,664,935.61 |
| 2.本期增加金额 | 102,342,246.75 | | | 252,495.92 | 5,847,581.75 | 108,442,324.42 |
| （1）购置 | | | | 159,292.04 | | 159,292.04 |
| （2）内部研发 | | | | | | |
| （3）企业合并增加 | 102,342,246.75 | | | | 5,847,581.75 | 108,189,828.50 |
| (4) 在建工程转入 | | | | 93,203.88 | | 93,203.88 |
| 3.本期减少金额 | 257,895.90 | 117,009.65 | | 1,663,499.72 | | 2,038,405.27 |
| （1）处置 | | 98,004.85 | | 1,640,394.00 | | 1,738,398.85 |
| （2）汇率变动 | 257,895.90 | 19,004.80 | | 23,105.72 | | 300,006.42 |
| 4.期末余额 | 147,254,874.00 | 4,008,280.07 | | 26,958,118.94 | 5,847,581.75 | 184,068,854.76 |
| 二、累计摊销 | | | | | | |
| 1.期初余额 | 9,316,142.92 | 1,521,083.40 | | 13,486,686.09 | | 24,323,912.41 |
| 2.本期增加金额 | 11,612,271.25 | 360,238.20 | | 3,008,886.33 | 5,351,755.54 | 20,333,151.32 |
| （1）计提 | 888,057.81 | 360,238.20 | | 3,008,886.33 | | 4,257,182.34 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| （2）企业合并增加 | 10,724,213.44 | | | | 5,351,755.54 | 16,075,968.98 |
| 3.本期减少金额 | 16,664.84 | 44,102.18 | | 838,753.00 | | 899,520.02 |
| （1）处置 | 0.00 | 44,102.18 | | 821,289.32 | | 865,391.50 |
| （2）汇率变动 | 16,664.84 | | | 17,463.68 | | 34,128.52 |
| 4.期末余额 | 20,911,749.33 | 1,837,219.42 | | 15,656,819.42 | 5,351,755.54 | 43,757,543.71 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1.期初余额 | | | | | | |
| 2.本期增加金额 | | | | | | |
| （1）计提 | | | | | | |
| | | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | | |
| （1）处置 | | | | | | |
| | | | | | | |
| 4.期末余额 | | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 126,343,124.67 | 2,171,060.65 | | 11,301,299.52 | 495,826.21 | 140,311,311.05 |
| 2.期初账面价值 | 35,854,380.23 | 2,604,206.32 | | 14,882,436.65 | | 53,341,023.20 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

### （2）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 | | |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 9,005,729.53 | | | | | 9,005,729.53 |
| 苏州阳丰科技有限公司 | 2,952,912.73 | | | | | 2,952,912.73 |
| IMF & Assembly Inc. | 10,241,244.50 | | | | | 10,241,244.50 |
| 惠州市鸿益进精密五金有限公司 | 40,957,878.97 | | | | | 40,957,878.97 |
| 合计 | 63,157,765.73 | | | | | 63,157,765.73 |

### （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 | | |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 9,005,729.53 | | | | | 9,005,729.53 |
| 苏州阳丰科技有限公司 | 2,952,912.73 | | | | | 2,952,912.73 |
| IMF & Assembly Inc. | 9,362,714.24 | 878,530.26 | | | | 10,241,244.50 |
| 惠州市鸿益进精密五金有限公司 | 40,957,878.97 | | | | | 40,957,878.97 |
| 合计 | 62,279,235.47 | 878,530.26 | | | | 63,157,765.73 |

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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：

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量折现法计算

A．IMF资产组商誉可收回金额的计算

IMF工厂地处美国，受全球新冠疫情及中美贸易摩擦的影响，公司订单萎缩，市场需求疲软，找不到新的营利增长点，公司根据产业布局、发展规划、业务模式、市场需求及内外部环境的变化，对IMF资产组商誉全额计提减值准备。

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 | 41,924,945.57 | 18,194,318.81 | 21,167,459.08 | 12,878.51 | 38,938,926.79 |
| 服务费 | 1,374,314.50 | 1,808,659.31 | 1,259,746.68 | 0.00 | 1,923,227.13 |
| 租赁费 | 111,408.00 | 1,078,972.52 | 1,194,674.41 | -4,293.89 | 0.00 |
| 元生智汇售后回租契税及印花税 | | | | -19,770,958.20 | 19,770,958.20 |
| 合计 | 43,410,668.07 | 21,081,950.64 | 23,621,880.17 | -19,762,373.58 | 60,633,112.12 |

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 | 119,011,435.25 | 20,583,716.27 | 153,447,988.98 | 23,644,098.32 |
| 内部交易未实现利润 | 1,894,390.71 | 284,158.61 | 5,842,207.78 | 517,479.55 |
| 可抵扣亏损 | 787,968,411.38 | 120,060,172.75 | 429,586,185.57 | 72,387,050.06 |
| 信用减值准备 | 125,867,749.70 | 20,583,138.14 | 97,718,047.91 | 18,052,210.83 |
| 递延收益 | 4,827,427.20 | 724,114.08 | | |
| 其他 | 21,478,278.96 | 3,221,741.84 | 35,479,252.75 | 5,321,887.91 |
| 合计 | 1,061,047,693.20 | 165,457,041.69 | 722,073,682.99 | 119,922,726.67 |

**（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 |
| 衍生金融资产公允价值变动 | 929,686.00 | 139,452.90 | 12,709,725.00 | 1,906,458.75 |
| 固定资产折旧 | 25,472,694.01 | 3,820,904.10 | 61,023,339.63 | 10,583,501.12 |
| 合计 | 26,402,380.01 | 3,960,357.00 | 73,733,064.63 | 12,489,959.87 |

**（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 | | 165,457,041.69 | | 119,922,726.67 |
| 递延所得税负债 | | 3,960,357.00 | | 12,489,959.87 |

**（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 | 1,106,488,774.59 | 129,321,504.17 |
| 可抵扣亏损 | 1,502,293,016.82 | 949,683,221.37 |
| 合计 | 2,608,781,791.41 | 1,079,004,725.54 |

**（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 年度 | | 76,128,201.51 | |
| 2022 年度 | 240,151,642.73 | 219,166,949.16 | |
| 2023 年度 | 158,600,633.21 | 100,833,206.10 | |
| 2024 年度 | 134,512,456.82 | 99,165,072.66 | |
| 2025 年度 | 367,458,990.22 | 382,606,197.66 | |
| 2026 年度 | 589,060,325.29 | | |
| 2029 年度 | 3,613,482.33 | | |
| 2030 年度 | 6,317,226.53 | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2031 年度 | 2,578,259.69 | | |
| 合计 | 1,502,293,016.82 | 877,899,627.09 | -- |

其他说明：

注：根据财政部、税务总局2018年7月11日下发的《关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》，自2018年1月1日起，当年具备高新技术企业或科技型中小企业资格的企业，其具备资格年度之前5个年度发生的尚未弥补完的亏损，准予结转以后年度弥补，最长结转年限由5年延长至10年。

## 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、设备款 | 30,423,065.92 | | 30,423,065.92 | 67,371,254.94 | | 67,371,254.94 |
| 预付股权收购款 | | | | 50,000,000.00 | | 50,000,000.00 |
| 未确认售后租回损益 | | | | 47,279,482.00 | | 47,279,482.00 |
| 仙游国财售后回租保证金及基金份额回购款 | 399,686,202.66 | | 399,686,202.66 | | | |
| 合计 | 430,109,268.58 | | 430,109,268.58 | 164,650,736.94 | | 164,650,736.94 |

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 | 295,870,145.58 | 167,955,834.00 |
| 保证借款 | 1,164,178,510.38 | 1,363,080,000.00 |
| 信用借款 | 29,500,000.00 | 30,000,000.00 |
| 担保+质押借款 | | 94,000,000.00 |
| 应计利息 | 2,411,537.75 | 2,236,963.04 |
| 合计 | 1,491,960,193.71 | 1,657,272,797.04 |

短期借款分类的说明：

### （2）已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

## 33、交易性金融负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---|---|---|
| 其中： | | |
| 其中： | | |

其他说明：

## 34、衍生金融负债

单位：元

| 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 | 180,087,744.12 | 206,869,483.56 |
| 银行承兑汇票 | 929,959,645.06 | 911,016,655.80 |
| 信用证 | 371,590,000.00 | 215,000,000.00 |
| 合计 | 1,481,637,389.18 | 1,332,886,139.36 |

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 |
|---|---|---|
| 应付材料款 | 909,250,509.84 | 872,114,120.29 |
| 应付工程款 | 13,230,401.20 | |

| | | |
|---|---|---|
| 应付设备款 | 75,131,964.01 | 24,946,169.36 |
| 应付加工费 | 15,935,147.36 | |
| 应付运输费 | 9,898,015.41 | 5,140,994.47 |
| 应付其他 | 27,885,099.70 | |
| 合计 | 1,051,331,137.52 | 902,201,284.12 |

**（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 |
|---|---|---|

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 |
|---|---|---|
| 预收其他款项 | 27,800.00 | |
| 预收租金 | 282,190.61 | 300,000.00 |
| 合计 | 309,990.61 | 300,000.00 |

**（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 | 2,844,530.13 | 1,783,752.95 |
| 合计 | 2,844,530.13 | 1,783,752.95 |

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 | 47,301,438.77 | 485,816,116.94 | 480,745,727.47 | 52,371,828.24 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 13,436.32 | 18,911,458.83 | 18,723,678.58 | 201,216.57 |
| 三、辞退福利 | | 7,975,402.36 | 6,679,096.36 | 1,296,306.00 |
| 合计 | 47,314,875.09 | 512,702,978.13 | 506,148,502.41 | 53,869,350.81 |

### （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 | 46,416,927.32 | 443,672,907.31 | 437,784,978.97 | 52,304,855.66 |
| 2、职工福利费 | 736,442.27 | 24,771,957.67 | 25,508,399.94 | |
| 3、社会保险费 | 127,526.75 | 9,052,931.12 | 9,137,301.62 | 43,156.25 |
| 其中：医疗保险费 | 114,591.23 | 7,188,508.78 | 7,272,734.15 | 30,365.86 |
| 工伤保险费 | 5,855.67 | 846,778.86 | 845,907.73 | 6,726.80 |
| 生育保险费 | 7,079.85 | 1,017,643.48 | 1,018,659.74 | 6,063.59 |
| 4、住房公积金 | 20,542.43 | 6,927,924.31 | 6,940,905.14 | 7,561.60 |
| 5、工会经费和职工教育经费 | | 1,390,396.53 | 1,374,141.80 | 16,254.73 |
| 合计 | 47,301,438.77 | 485,816,116.94 | 480,745,727.47 | 52,371,828.24 |

### （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 | 13,066.68 | 18,219,772.40 | 18,044,465.20 | 188,373.88 |
| 2、失业保险费 | 369.64 | 691,686.43 | 679,213.38 | 12,842.69 |
| 合计 | 13,436.32 | 18,911,458.83 | 18,723,678.58 | 201,216.57 |

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 | 12,583,520.15 | 3,932,939.00 |
| 企业所得税 | 131,734.23 | 2,706,318.74 |
| 个人所得税 | 400,313.02 | 666,195.07 |
| 城市维护建设税 | 280,765.26 | 984,644.22 |
| 土地使用税 | 234,797.77 | 130,715.66 |
| 房产税 | 1,495,039.81 | 898,587.25 |
| 教育费附加 | 229,136.32 | 717,401.76 |
| 印花税 | 37,145.30 | 71,909.44 |
| 其他 | 196,515.58 | 392,103.03 |
| 合计 | 15,588,967.44 | 10,500,814.17 |

其他说明：

## 41、其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| --- | --- | --- |
| 其他应付款 | 182,365,839.79 | 73,550,179.98 |
| 合计 | 182,365,839.79 | 73,550,179.98 |

### （1）应付利息

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| --- | --- | --- |

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

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

其他说明：

### （2）应付股利

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| --- | --- | --- |

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

### （3）其他应付款

#### 1）按款项性质列示其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| --- | --- | --- |
| 单位往来款 | 61,331,659.35 | |
| 个人往来款 | 1,369,310.72 | |
| 保证金及押金 | 28,189,175.80 | 27,429,460.17 |
| 暂收资产转让款 | | 32,171,512.99 |
| 代扣代缴税费 | 4,266.67 | 6,455,472.33 |
| 其他 | 8,458,172.12 | 7,493,734.49 |
| 股权投资款 | 80,000,001.00 | |
| 股权投资款逾期利息 | 3,013,254.13 | |
| 合计 | 182,365,839.79 | 73,550,179.98 |

#### 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 |
| --- | --- | --- |

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 | 7,572,965.98 | 3,222,965.98 |
| 一年内到期的长期应付款 | 563,676.48 | 3,363,398.88 |
| 一年内到期的租赁负债 | 10,556,942.39 | 13,869,322.45 |
| 合计 | 18,693,584.85 | 20,455,687.31 |

其他说明：

## 44、其他流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| --- | --- | --- |
| 待转销项税额 | 134,276.68 | |
| 不符合终止确认条件的已背书商业承兑汇票 | | 5,218,341.67 |
| 合计 | 134,276.68 | 5,218,341.67 |

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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | | | | | | | |
| 合计 | -- | -- | -- | | | | | | | | |

其他说明：

## 45、长期借款

### （1）长期借款分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| --- | --- | --- |
| 保证借款 | 197,643,100.00 | 171,885,000.00 |
| 合计 | 197,643,100.00 | 171,885,000.00 |

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

## 46、应付债券

### （1）应付债券

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| --- | --- | --- |

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

单位：元

| 债券名称 | 面值 | 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 |
|---|---|---|
| 租赁租金 | 31,498,982.60 | 38,737,360.46 |
| 合计 | 31,498,982.60 | 38,737,360.46 |

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 | 806,000,000.00 | 1,435,742.50 |
| 合计 | 806,000,000.00 | 1,435,742.50 |

### （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 |
|---|---|---|
| 抵押借款 | 806,000,000.00 | 1,435,742.50 |

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 | | 71,414,763.04 | |
| 其他 | 1,000,000.00 | | 逾期商业承兑汇票兑付 |
| 预计应退政府补助款 | 21,199,334.40 | | 详见说明① |
| 预计应付违约利息 | 182,081.51 | | 详见说明② |
| 合计 | 22,381,415.91 | 71,414,763.04 | -- |

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

说明：①截至2020年仙游县人民政府实际给予元生智汇及元生智汇产业园中相关企业投资补贴累计金额12,760.02万元，考核后应退回投资补贴为9,181.10万元。从2020年开始每年结算一次税收考核指标及政府应付的投资补贴,应退回投资补贴至2025年7月13日仍未抵减完，元生智汇应及时退回未抵减的投资补贴余额。由于产业园中相关企业星星科技（莆田）有限公司已停产且资不抵债，元生智汇预计无法向其收回

应退政府补助款，计提预计负债2,119.93万元。

②2020年9月1日，元生智汇就买卖合同纠纷与深圳市盛民诺科技有限公司达成和解，元生智汇应付盛民诺货款967,947.92元分6期支付至盛民诺指定账户；深圳市龙岗区人民法院向公司发出执行通知书：如未按法律文书指定的期间履行支付义务，将加倍支付延迟履行期间的债务利息。截至2021年12月31日，元生智汇尚未支付欠款，计提违约利息、加倍债务利息及诉讼费182,081.51元。

## 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 | 29,526,359.19 | 3,480,400.00 | 3,112,963.95 | 29,893,795.24 | |
| 元生智汇政府补助 | | 72,788,094.43 | | 72,788,094.43 | 企业合并增加 |
| 元生智汇不动产售后回购税费 | | 19,770,958.20 | | 19,770,958.20 | 企业合并增加 |
| 合计 | 29,526,359.19 | 96,039,452.63 | 3,112,963.95 | 122,452,847.87 | -- |

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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 新能源汽车补助 | 0.09 | | | 0.09 | | | | 与资产相关 |
| 智能化铝合金生产线改造项目 | 445,033.42 | | | 90,000.00 | | | 355,033.42 | 与资产相关 |
| 管理信息系统集成化与平台化项目 | 370,000.17 | | | 99,999.87 | | | 270,000.30 | 与资产相关 |
| 金寨春兴技术升级改造 | | 3,480,400.00 | | 58,006.67 | | | 3,422,393.33 | 与资产相关 |
| 金寨春兴装修补助 | 1,180,000.10 | | | 399,999.95 | | | 780,000.15 | 与资产相关 |
| 凯茂搬迁补助-设备 | 26,325,348.97 | | | 2,356,982.89 | | | 23,968,366.08 | 与资产相关 |
| 凯茂搬迁补助-人员安置 | 1,205,976.44 | | | 107,974.48 | | | 1,098,001.96 | 与收益相关 |
| 不动产售后 | | | | | | 48,795,644.4 | 48,795,644.43 | 与收益相关 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 回购税费 | | | | | | 3 | | |
| 土地出让金返还 | | | | | | 23,992,450.00 | 23,992,450.00 | 与资产相关 |
| 元生智汇不动产售后回购税费 | | | | | | 19,770,958.20 | 19,770,958.20 | 与资产相关 |

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---|---|---|

其他说明：

## 53、股本

单位：元

| | 期初余额 | 本次变动增减（+、-） | | | | | 期末余额 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总数 | 1,128,057,168.00 | | | | | | 1,128,057,168.00 |

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） | 1,434,376,278.28 | | | 1,434,376,278.28 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 合计 | 1,434,376,278.28 | | | 1,434,376,278.28 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 56、库存股

单位：元

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

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 | 税后归属于少数股东 | |
| 二、将重分类进损益的其他综合收益 | -10,166,831.01 | -1,588,023.60 | | | | -1,588,023.60 | | -11,754,854.61 |
| 外币财务报表折算差额 | -10,166,831.01 | -1,588,023.60 | | | | -1,588,023.60 | | -11,754,854.61 |
| 其他综合收益合计 | -10,166,831.01 | -1,588,023.60 | | | | -1,588,023.60 | | -11,754,854.61 |

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 | 46,810,232.63 | | | 46,810,232.63 |
| 合计 | 46,810,232.63 | | | 46,810,232.63 |

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 | -936,389,724.76 | 121,967,222.73 |
| 调整后期初未分配利润 | -936,389,724.76 | 121,967,222.73 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | -1,032,545,993.51 | -1,058,356,947.49 |
| 期末未分配利润 | -1,968,935,718.27 | -936,389,724.76 |

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 2,466,904,409.19 | 2,200,056,159.16 | 4,955,962,387.38 | 4,680,682,976.09 |
| 其他业务 | 206,390,841.47 | 184,288,563.62 | 197,290,374.53 | 147,305,936.38 |
| 合计 | 2,673,295,250.66 | 2,384,344,722.78 | 5,153,252,761.91 | 4,827,988,912.47 |

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

√ 是 □ 否

单位：元

| 项目 | 本年度（万元） | 具体扣除情况 | 上年度（万元） | 具体扣除情况 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 营业收入金额 | 2,673,295,250.66 | 与主营无关的其他业务收入 | 5,153,252,761.91 | 与主营无关的其他业务收入 |
| 营业收入扣除项目合计金额 | 207,557,058.24 | 与主营无关的其他业务收入 | 197,290,374.53 | 与主营无关的其他业务收入 |
| 营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重 | 7.76% | | 3.83% | |
| 一、与主营业务无关的业务收入 | —— | —— | —— | —— |
| 1．正常经营之外的其他业务收入。如出租 | 198,038,879.72 | 包括资产租赁及相关服务 9,510.26 万元，材料销 | 197,290,374.53 | 包括资产租赁及相关服务 10,482.74 万元， |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。 | | 售收入及模具销售 10,293.62 万元 | | 材料销售收入 956.53 万元，模具销售 8,289.77 万元 |
| 2.不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。 | 20,109.48 | 利息收入 2.01 万元 | | 无相关业务 |
| 3.本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。 | 1,166,216.77 | 本年度新增贸易收入 116.62 万元 | | 无相关业务 |
| 4.与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。 | | 无相关业务 | | 无相关业务 |
| 5.同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。 | | 无相关业务 | | 无相关业务 |
| 6.未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。 | 8,331,852.27 | 其他零星收入 833 万元 | | 无相关业务 |
| 与主营业务无关的业务收入小计 | 207,557,058.24 | 与主营无关的其他业务收入 | 197,290,374.53 | 与主营无关的其他业务收入 |
| 二、不具备商业实质的收入 | —— | —— | —— | —— |
| 不具备商业实质的收入小计 | 0.00 | 与主营无关的其他业务收入 | 0.00 | 与主营无关的其他业务收入 |
| 营业收入扣除后金额 | 2,465,738,192.42 | 与主营无关的其他业务收入 | 4,955,962,387.38 | 与主营无关的其他业务收入 |

收入相关信息：

单位：元

| 合同分类 | 分部 1 | 分部 2 | | 合计 |
|---|---|---|---|---|
| 商品类型 | | | | |
| 其中： | | | | |
| | | | | |
| 按经营地区分类 | | | | |
| 其中： | | | | |
| | | | | |
| 市场或客户类型 | | | | |
| 其中： | | | | |
| | | | | |
| 合同类型 | | | | |
| 其中： | | | | |
| | | | | |
| 按商品转让的时间分类 | | | | |
| 其中： | | | | |
| | | | | |
| 按合同期限分类 | | | | |
| 其中： | | | | |
| | | | | |
| 按销售渠道分类 | | | | |
| 其中： | | | | |
| | | | | |
| 合计 | | | | |

与履约义务相关的信息：

本公司销售商品产生的收入，根据内外销收入的不同，确认的具体方法为：

外销：公司根据签订的订单发货，公司持出口专用发票、送货单等原始单证进行报关出口后，通过海关的审核，完成出口报关手续并取得报关单据，按照通行国际贸易条款约定的货权转移时点确认销售收入。

内销：①按一定账期赊销的，客户按账期结算，根据客户订单交货后取得对方客户确认的收货单或与客户对账并开具发票后，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；②客户现款提货，于收款交货后取得对方客户确认的收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；③预收款结算的，于交货后取得对方客户确认收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入。

本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

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 653,060,200.00 元，其中，653,060,200.00 元预计将于 2022 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 | 5,320,157.07 | 8,578,809.50 |
| 教育费附加 | 4,110,881.27 | 6,396,989.78 |
| 房产税 | 3,210,185.56 | 3,337,977.45 |
| 土地使用税 | 575,595.98 | 580,914.10 |
| 车船使用税 | 9,410.00 | |
| 印花税 | 1,599,791.49 | |
| 其他 | 1,304,252.83 | 5,095,708.62 |
| 合计 | 16,130,274.20 | 23,990,399.45 |

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 | 17,890,885.39 | 33,904,554.21 |
| 办公费 | 1,724,821.17 | 2,308,891.30 |
| 交际应酬费/业务招待费 | 5,566,751.55 | 29,500,310.31 |
| 差旅费 | 627,611.32 | 2,493,625.46 |
| 业务推广费/广告展览费 | 8,693.00 | 12,663,149.13 |
| 其他费用 | 3,631,400.40 | 6,289,741.61 |
| 合计 | 29,450,162.83 | 87,160,272.02 |

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 | 83,943,730.48 | 93,480,880.20 |
| 办公费 | 13,492,797.22 | 10,596,155.66 |

| | | |
|---|---|---|
| 交际应酬费/业务招待费 | 12,060,945.87 | 11,255,005.30 |
| 中介机构服务及咨询费 | 54,292,500.35 | 65,790,882.72 |
| 折旧及摊销费 | 73,829,497.28 | 89,544,627.99 |
| 租赁及物业费 | 12,646,315.51 | 13,659,849.31 |
| 消防环保支出 | 9,933,480.83 | 0.00 |
| 差旅费 | 1,238,015.37 | 4,671,309.30 |
| 其他费用 | 25,969,165.01 | 20,616,967.31 |
| 合计 | 287,406,447.92 | 309,615,677.79 |

其他说明：

## 65、研发费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---|---|---|
| 直接人工 | 50,466,886.00 | 53,914,190.20 |
| 直接投入 | 100,002,364.58 | 89,218,687.97 |
| 折旧摊销费用 | 11,323,112.92 | 16,044,488.50 |
| 其他费用 | 11,671,965.87 | 4,693,068.05 |
| 合计 | 173,464,329.37 | 163,870,434.72 |

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 | 78,116,804.00 | 105,448,616.51 |
| 其中：租赁负债利息费用 | 2,364,975.34 | 0.00 |
| 减：利息收入 | 3,080,555.55 | 28,427,839.93 |
| 加：汇兑损失（减收益） | -351,045.68 | 32,742,620.56 |
| 加：手续费支出 | 7,246,361.99 | 3,627,207.11 |
| 加：现金折扣 | -74,999.97 | 0.00 |
| 合计 | 81,856,564.79 | 113,390,604.25 |

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 |
| --- | --- | --- |
| 政府补助计入 | 13,603,118.70 | 14,340,402.56 |
| 政府补助退回 | -402,500.00 | 0.00 |
| 税费返还 | 0.00 | 113,504.83 |
| 个税手续费返还 | 67,728.16 | 0.00 |
| 增值税退税收入 | | 886,535.61 |
| 合计 | 13,268,346.86 | 15,340,443.00 |

## 68、投资收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| --- | --- | --- |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -147,022,459.52 | -53,290,120.54 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 308,282.52 | 240,510,964.39 |
| 银行理财产品收益 | 10,850,822.93 | 5,206,399.86 |
| 期货投资收益 | -150,498.72 | 2,578,061.00 |
| 应收票据贴现 | -38,639,095.55 | -77,251,130.69 |
| 其他 | | |
| 合计 | -174,652,948.34 | 117,754,174.02 |

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 |
| --- | --- | --- |
| 交易性金融资产 | -7,441,494.00 | 12,709,725.00 |
| 其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益 | -7,441,494.00 | 12,709,725.00 |
| 合计 | -7,441,494.00 | 12,709,725.00 |

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 |
| --- | --- | --- |
| 其他应收款坏账损失 | -40,832,972.26 | -13,943,234.23 |
| 长期应收款坏账损失 | -1,055,767.65 | -13,477,567.93 |
| 贷款减值损失 | -21,129,362.83 | -356,100.00 |
| 应收票据坏账损失 | 73,668.85 | 273,290.60 |
| 应收账款坏账损失 | -49,920,417.19 | -208,470,796.14 |
| 合计 | -112,864,851.08 | -235,974,407.70 |

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 | -34,711,774.81 | -230,579,083.31 |
| 三、长期股权投资减值损失 | -14,231,701.19 | -30,756,686.90 |
| 五、固定资产减值损失 | -254,534,839.84 | -120,250,613.28 |
| 七、在建工程减值损失 | -464,509.64 | -1,539,019.17 |
| 十一、商誉减值损失 | -878,530.26 | -49,335,839.72 |
| 十三、其他 | | -400,000.00 |
| 合计 | -304,821,355.74 | -432,861,242.38 |

其他说明：

## 73、资产处置收益

单位：元

| 资产处置收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| --- | --- | --- |
| 固定资产处置利得或损失 | -55,286,731.35 | -15,561,718.24 |
| 在建工程处置利得或损失 | -65,223.35 | |
| 合计 | -55,351,954.70 | -15,561,718.24 |

## 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 |
|---|---|---|---|
| 赔偿款 | 2,722,157.88 | 0.00 | 2,722,157.88 |
| 无需支付款项 | 746,616.31 | | 746,616.31 |
| 其他 | 741,147.29 | 656,898.02 | 741,147.29 |
| 合计 | 4,209,921.48 | 656,898.02 | 4,209,921.48 |

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：

注：政府补助明细情况详见附注七-84.政府补助。

## 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 | 61,500.00 | 110,000.00 | 61,500.00 |
| 非流动资产报废损失 | 188,596,190.95 | 63,314,474.31 | 188,596,190.95 |
| 违约支出 | 22,430,748.26 | 76,008,843.37 | 22,430,748.26 |
| 其他 | 5,302,464.73 | 5,479,118.09 | 5,302,464.73 |
| 合计 | 216,390,903.94 | 144,912,435.77 | 216,390,903.94 |

其他说明：

## 76、所得税费用

### （1）所得税费用表

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---|---|---|
| 当期所得税费用 | 4,976,102.62 | 13,261,306.36 |
| 递延所得税费用 | -54,063,917.89 | -75,955.88 |
| 合计 | -49,087,815.27 | 13,185,350.48 |

### （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 | -1,153,402,490.69 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | -173,010,373.60 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -57,096,356.31 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 960,002.13 |
| 非应税收入的影响 | 19,049,617.12 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 1,525,484.09 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -1,136,614.73 |
| 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 | 190,235,765.29 |
| 研发加计扣除的影响 | -29,615,339.26 |
| 所得税费用 | -49,087,815.27 |

其他说明

## 77、其他综合收益

详见附注七、57 其他综合收益。

## 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 |
|---|---|---|
| 单位及其他往来 | 34,396,708.25 | 0.00 |
| 利息收入 | 2,644,863.99 | 0.00 |
| 政府补助 | 13,364,569.74 | 12,713,842.70 |
| 保证金及押金 | 208,896.00 | 20,979,925.09 |
| 收到其他 | 4,277,649.64 | 15,000,000.00 |
| 合计 | 54,892,687.62 | 48,693,767.79 |

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 | 178,064,534.53 | 163,136,086.25 |
| 往来款 | 0.00 | 7,762,227.80 |
| 保证金 | 2,038,135.30 | 0.00 |

| | | |
|---|---|---|
| 支付其他 | 402,500.00 | 0.00 |
| 营业外支出 | 27,624,359.53 | 10,183,198.42 |
| 合计 | 208,129,529.36 | 181,081,512.47 |

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 |
|---|---|---|
| 商业保理本金 | 111,290,000.00 | 29,260,000.00 |
| 融资租赁本金 | 164,590,154.31 | 197,883,914.31 |
| 期货保证金 | 11,284.20 | 102,200.00 |
| 利息收入 | 30,073,163.49 | 28,427,839.93 |
| 取得子公司收到的现金净额 | 0.00 | 2,013,550.50 |
| 合计 | 305,964,602.00 | 257,687,504.74 |

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 |
|---|---|---|
| 商业保理本金 | 56,390,000.00 | 0.00 |
| 融资租赁本金 | 165,087,741.00 | 187,485,318.39 |
| 期货投资损失 | 150,498.72 | 111,284.20 |
| 合计 | 221,628,239.72 | 187,596,602.59 |

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 |
|---|---|---|
| 融资性票据贴现 | 1,649,650,896.22 | 2,439,642,100.36 |
| 收回融资性票据、保函保证金 | 0.00 | 598,235,650.25 |
| 关联方资金拆借 | | 84,000,000.00 |
| 合计 | 1,649,650,896.22 | 3,121,877,750.61 |

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 |
| --- | --- | --- |
| 支付融资性票据保证金、保函保证金及质押定期存单 | 1,688,232,659.00 | 3,561,087,603.12 |
| 归还融资租赁款项 | 11,205,646.97 | 1,963,200.00 |
| 归还关联方资金拆借 | | 84,000,000.00 |
| 合计 | 1,699,438,305.97 | 3,647,050,803.12 |

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 | -1,104,314,675.42 | -1,068,797,453.32 |
| 加：资产减值准备 | 417,686,206.82 | 668,835,650.08 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 230,232,267.45 | 249,699,952.44 |
| 使用权资产折旧 | | |
| 无形资产摊销 | 4,257,283.87 | 4,018,541.07 |
| 长期待摊费用摊销 | 23,621,880.17 | 26,877,884.28 |
| 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） | 55,351,954.70 | 15,561,718.24 |
| 固定资产报废损失（收益以“－”号填列） | 188,596,190.95 | 63,314,474.31 |
| 公允价值变动损失（收益以“－”号填列） | 7,441,494.00 | -12,709,725.00 |
| 财务费用（收益以“－”号填列） | 85,267,425.58 | 138,191,237.07 |
| 投资损失（收益以“－”号填列） | 174,652,948.34 | -117,754,174.02 |
| 递延所得税资产减少（增加以“－”号填列） | -45,534,315.02 | -37,903,242.90 |
| 递延所得税负债增加（减少以“－”号填列） | -8,529,602.87 | 6,737,108.16 |
| 存货的减少（增加以“－”号填列） | 128,071,391.04 | 378,030,881.93 |

| | | |
|---|---|---|
| 经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列） | -9,034,365.70 | 941,834,149.50 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列） | 160,721,363.47 | -964,739,050.80 |
| 其他 | -136,376,153.22 | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 172,111,294.16 | 291,197,951.04 |
| 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 | 150,670,277.17 | 212,192,906.90 |
| 减：现金的期初余额 | 212,192,906.90 | 212,657,370.99 |
| 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 | -61,522,629.73 | -464,464.09 |

**（2）本期支付的取得子公司的现金净额**

单位：元

| | 金额 |
|---|---|
| 本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物 | 20,000,000.00 |
| 其中： | -- |
| 仙游得润投资有限公司 | 20,000,000.00 |
| 仙游县元生智汇科技有限公司 | |
| 减：购买日子公司持有的现金及现金等价物 | 65,596.11 |
| 其中： | -- |
| 仙游得润投资有限公司 | 5.13 |
| 仙游县元生智汇科技有限公司 | 65,590.98 |
| 其中： | -- |
| 取得子公司支付的现金净额 | 19,934,403.89 |

其他说明：

**（3）本期收到的处置子公司的现金净额**

单位：元

| | 金额 |
|---|---|
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |
| 加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物 | 194,545,455.00 |
| 其中： | -- |
| 深圳市华信科科技有限公司及 World Style Technology Holdings Limited | 194,545,455.00 |
| 处置子公司收到的现金净额 | 194,545,455.00 |

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 | 150,670,277.17 | 212,192,906.90 |
| 其中：库存现金 | 99.54 | 91,208.32 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 150,670,177.63 | 206,110,120.09 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | | 5,991,578.49 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 150,670,277.17 | 212,192,906.90 |

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 | 811,010,999.58 | 质押定期存单、银行承兑汇票保证金、信用证保证金、保函保证金、冻结、久悬账户 |
| 应收票据 | 13,937,954.88 | 质押票据融资 |
| 固定资产 | 587,147,459.51 | 抵押借款、售后回租 |
| 无形资产 | 96,569,288.25 | 抵押借款、售后回租 |
| 应收账款 | 152,118,885.78 | 质押融资 |
| 合计 | 1,660,784,588.00 | -- |

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 | 6,844,842.49 | 6.3757 | 43,640,662.26 |
| 欧元 | 1,710,183.81 | 7.2197 | 12,347,014.05 |
| 港币 | 111,438.70 | 0.8176 | 91,112.28 |
| 卢比 | 9,589,587.96 | 0.0856 | 821,070.11 |
| 韩元 | 6,469,318.00 | 0.0054 | 34,934.32 |
| 兹罗提币 | 13,724.67 | 1.5717 | 21,571.53 |
| 越南盾 | 5,492,337,793.00 | 0.0003 | 1,537,878.70 |
| 应收账款 | -- | -- | |
| 其中：美元 | 24,092,992.50 | 6.3757 | 153,609,692.28 |
| 欧元 | 20,893,399.37 | 7.2197 | 150,844,075.43 |
| 港币 | | | |
| 卢比 | 241,958.61 | 0.0856 | 20,716.74 |
| 兹罗提币 | 161,992.55 | 1.5717 | 254,609.19 |
| 长期借款 | -- | -- | |
| 其中：美元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| 应付账款 | | | |
| 其中：美元 | 2,659,445.05 | 6.3757 | 16,955,823.81 |
| 欧元 | 12,940.24 | 7.2197 | 93,424.65 |
| 卢比 | 9,124,119.18 | 0.0856 | 781,216.21 |
| 兹罗提币 | 30,743.46 | 1.5717 | 48,320.54 |
| 越南盾 | 217,587,000.00 | 0.0003 | 60,925.32 |
| 其他应收款 | | | |
| 其中：美元 | 489.40 | 6.3757 | 3,120.27 |
| 卢比 | 4,297,900.00 | 0.0856 | 367,990.50 |
| 港币 | 18.00 | 0.8176 | 14.72 |
| 韩元 | 12,119,270.00 | 0.0054 | 65,444.06 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 兹罗提币 | 9,472.89 | 1.5717 | 14,888.86 |
| 日元 | 81,000,000.00 | 0.0554 | 4,488,615.00 |
| 越南盾 | 50,000,000.00 | 0.0003 | 14,000.22 |
| 其他应付款 | | | |
| 其中：卢比 | 196,711.05 | 0.0856 | 16,842.60 |
| 韩元 | 795,990.00 | 0.0054 | 4,298.35 |
| 兹罗提币 | 5,177.13 | 1.5717 | 8,137.07 |
| 短期借款 | | | |
| 其中：美元 | 2,930,010.00 | 6.3757 | 18,680,864.76 |
| 欧元 | 3,070,000.00 | 7.2197 | 22,164,479.00 |

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

| 境外经营实体单位名称 | 境外主要经营地 | 记账本位币 | 记账本位币选择依据 |
|---|---|---|---|
| 越南迈特通信设备有限公司 | 越南 | 越南盾 | 该国法定货币 |
| 추언싱코리아(유) | 韩国 | 韩元 | 该国法定货币 |
| 香港炜德国际有限公司 | 香港 | 港币 | 该地区法定货币 |
| 香港炜兴国际有限公司 | 香港 | 港币 | 该地区法定货币 |
| 香港炜舜国际有限公司 | 香港 | 港币 | 该地区法定货币 |
| 迈特巴巴多斯 | 巴巴多斯岛 | 加元 | 该国法定货币 |
| 春兴精工（印度）有限公司 | 印度 | 卢比 | 该国法定货币 |
| Chunxing Holdings II（USA）Limited | 美国 | 美元 | 该国法定货币 |
| IMF & Assembly Inc. | 美国 | 美元 | 该国法定货币 |
| Chunxing Poland Sp Zo.o. | 波兰 | 兹罗提币 | 该国法定货币 |

## 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 |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| 搬迁补贴 | 932,568.48 | 其他收益 | 932,568.48 |
| 产业转型升级 | 1,803,400.00 | 其他收益 | 1,803,400.00 |
| 申请专利补贴 | 31,400.00 | 其他收益 | 31,400.00 |
| 高层次人才补贴 | 1,200,000.00 | 其他收益 | 1,200,000.00 |
| 高企申报补贴 | 870,000.00 | 其他收益 | 870,000.00 |
| 就业岗位稳岗及培训补贴 | 1,774,567.93 | 其他收益 | 1,774,567.93 |
| 企业研发专项补助 | 875,000.00 | 其他收益 | 875,000.00 |
| 社保补贴 | 103,816.00 | 其他收益 | 103,816.00 |
| 政府退税 | 1,899,402.34 | 其他收益 | 1,899,402.34 |
| 2020 年 5G 政策发展资金 | 1,000,000.00 | 其他收益 | 1,000,000.00 |
| 本期递延收益转入 | 3,112,963.95 | 递延收益，其他收益 | 3,112,963.95 |
| 本期政府补助退回 | -402,500.00 | 其他收益 | -402,500.00 |
| 合计： | 13,200,618.70 | | 13,200,618.70 |

**（2）政府补助退回情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 项目 | 金额 | 原因 |
|---|---|---|
| 退 17 年技改设备补贴 | 402,500.00 | 设备已转让，补助退回 |

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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 仙游得润投资有限公司 | 2021 年 12 月 31 日 | 150,000,001.00 | 56.14% | 股权转让 | 2021 年 12 月 31 日 | 股权交割且工商变更完成 | | |
| 仙游县元生智汇科技有 | 2021 年 12 月 31 日 | | 37.71% | 股权转让 | 2021 年 12 月 31 日 | 注 | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 限公司 | | | | | | | | |
| 莆田市凯茂科技有限公司 | 2021 年 12 月 31 日 | | 37.71% | 股权转让 | 2021 年 12 月 31 日 | 注 | | |
| 仙游县元生物业管理有限公司 | 2021 年 12 月 31 日 | | 37.71% | 股权转让 | 2021 年 12 月 31 日 | 注 | | |

其他说明：

注1：本公司2020年以15,000.00万元人民币对价收购中山松德、邹仁君持有仙游得润公司合计30.6123%的股权，2021年度股权比例调整至56.1417%，取得得润投资公司控制权。2021年12月28日，仙游得润公司已完成工商变更。

上述股权转让事项完成后，本公司直接及间接持有仙游县元生智汇科技有限公司78.5094%股权。

注2：因仙游得润、元生智汇无实质性经营业务，主要资产为固定资产，以厂房对外出租获取租赁收入，因此公司将上述业务认定为资产收购，将收购价款与被收购公司的资产价值差额计入资产减值损失。

**（2）合并成本及商誉**

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

**（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债**

单位：元

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

**（4）购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□ 是 √ 否

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

**（6）其他说明**

**2、同一控制下企业合并**

**（1）本期发生的同一控制下企业合并**

单位：元

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

其他说明：

**（2）合并成本**

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

**（3）合并日被合并方资产、负债的账面价值**

单位：元

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

### 3、反向购买

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

### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□ 是 √ 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□ 是 √ 否

### 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：

本期公司新设全资子公司：春兴精工（徐州）有限公司、春兴精工（泗洪）有限公司。

本期公司注销全资子公司、分公司：春兴（芬兰）有限公司、华有光电（东莞）有限公司。

### 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 | |
| 春兴铸造（苏州工业园区）有限公司 | 苏州 | 苏州 | 制造业 | 75.00% | 25.00% | 同一控制下企业合并 |
| 苏州工业园区永达科技有限公司 | 苏州 | 苏州 | 制造业 | 100.00% | | 同一控制下企业合并 |
| 香港炜舜国际有限公司/HK WEISHUN INTL CO,LIMITED | 香港 | 香港 | 贸易服务 | 100.00% | | 非同一控制下企业合并 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 迈特巴巴多斯/Mitec Communications Ltd. | 巴巴多斯岛 | 巴巴多斯岛 | 贸易服务 | | 100.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 苏州 | 苏州 | 制造业 | 75.00% | 25.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 春兴精工（常熟）有限公司 | 常熟 | 常熟 | 制造业 | 100.00% | | 投资设立 |
| 香港炜兴国际有限公司/HK Weixing International Limited | 香港 | 香港 | 贸易服务 | | 100.00% | 投资设立 |
| 南京春睿精密机械有限公司 | 南京 | 南京 | 制造业 | 100.00% | | 投资设立 |
| 春兴精工（印度）有限公司/CX Precision Mechanical (India) PVT LTD | 印度 | 印度 | 制造业 | 99.70% | 0.30% | 投资设立 |
| 深圳市迈特通信设备有限公司 | 深圳 | 深圳 | 制造业 | 10.00% | 90.00% | 投资设立 |
| 东莞迈特通讯科技有限公司 | 东莞 | 东莞 | 制造业 | 36.10% | 63.90% | 投资设立 |
| 苏州春兴投资有限公司 | 苏州 | 苏州 | 投资管理 | 100.00% | | 投资设立 |
| 春兴融资租赁有限公司 | 上海 | 上海 | 融资租赁 | | 100.00% | 投资设立 |
| 春兴融资租赁有限公司苏州分公司 | 苏州 | 苏州 | 融资租赁 | | 100.00% | 投资设立 |
| 苏州春兴商业保理有限公司 | 苏州 | 苏州 | 商业保理 | | 100.00% | 投资设立 |
| 惠州春兴精工有限公司 | 惠州 | 惠州 | 制造业 | 100.00% | | 投资设立 |
| 上海纬武通讯科技有限公司 | 上海 | 上海 | 贸易 | 100.00% | | 投资设立 |
| 仙游纬武科技有限公司（注） | 仙游 | 仙游 | 贸易 | 100.00% | | 投资设立 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 苏州阳丰科技有限公司 | 苏州 | 苏州 | 制造业 | 51.00% | | 非同一控制下企业合并 |
| 惠州市鸿益进精密五金有限公司 | 惠州 | 惠州 | 制造业 | | 100.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 凯茂科技（深圳）有限公司 | 深圳 | 深圳 | 制造业 | 52.00% | | 非同一控制下企业合并 |
| 金寨春兴精工有限公司 | 六安 | 六安 | 制造业 | 100.00% | | 投资设立 |
| 深圳春兴数控设备有限责任公司 | 深圳 | 深圳 | 制造业 | 51.00% | | 投资设立 |
| 金寨春鑫数控设备有限责任公司（注） | 六安 | 六安 | 制造业 | | 51.00% | 投资设立 |
| Chunxing Holdings II（USA）Limited | 美国 | 美国 | 投资 | 100.00% | | 投资设立 |
| IMF & Assembly Inc. | 美国 | 美国 | 制造业 | | 100.00% | 非同一控制下企业合并 |
| Chunxing Poland Sp Zo.o. | 波兰 | 波兰 | 制造业 | 100.00% | | 投资设立 |
| 春兴精工（麻城）有限公司 | 麻城 | 麻城 | 制造业 | 100.00% | | 投资设立 |
| 추언싱코리아(유)（韩国春兴） | 韩国 | 韩国 | 贸易服务 | | 100.00% | 投资设立 |
| 凯茂科技（福建）有限公司 | 莆田 | 莆田 | 制造业 | | 52.00% | 投资设立 |
| 安徽春兴轻合金科技有限公司 | 六安 | 六安 | 制造业 | | 100.00% | 投资设立 |
| 春兴精工（东台）有限公司 | 东台 | 东台 | 制造业 | 100.00% | | 投资设立 |
| 深圳市福昌电子技术有限公司 | 深圳市 | 深圳市 | 服务业 | 100.00% | | 非同一控制下企业合并 |
| 越南迈特通信设备有限公司/VIETNAM MITEC COMMUNICATION EQUIPMENT COMPANY | 越南 | 越南 | 制造业 | | 100.00% | 投资设立 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| LIMITED | | | | | | |
| 上海钧兴通讯设备有限公司（注） | 上海 | 上海 | 贸易 | 100.00% | | 投资设立 |
| 春兴精工（徐州）有限公司 | 徐州 | 徐州 | 制造业 | 100.00% | | 投资设立 |
| 香港炜德国际有限公司（注） | 香港 | 香港 | 贸易服务 | | 100.00% | 投资设立 |
| 宿迁春兴品扬新材料科技有限公司（注） | 宿迁 | 宿迁 | 制造业 | 51.00% | | 投资设立 |
| 春兴精工（泗洪）有限公司（注） | 泗洪 | 泗洪 | 制造业 | 100.00% | | 投资设立 |
| 仙游县元生智汇科技有限公司 | 仙游 | 仙游 | 服务业 | 51.00% | 27.51% | 非同一控制下企业合并 |
| 莆田市凯茂科技有限公司 | 仙游 | 仙游 | 服务业 | | 78.51% | 非同一控制下企业合并 |
| 仙游县元生物业管理有限公司（注） | 仙游 | 仙游 | 服务业 | | 78.51% | 非同一控制下企业合并 |
| 仙游得润投资有限公司 | 仙游 | 仙游 | 服务业 | 56.14% | | 非同一控制下企业合并 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

注：仙游纬武科技有限公司、上海钧兴通讯设备有限公司、宿迁春兴品扬新材料科技有限公司、春兴精工（泗洪）有限公司、金寨春鑫数控设备有限责任公司、香港炜德国际有限公司、仙游县元生物业管理有限公司未实际出资。

### （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 |
|---|---|---|---|---|
| 苏州阳丰科技有限公司 | 49.00% | -715,441.96 | | 7,032,137.04 |
| 凯茂科技（深圳）有限公司 | 48.00% | 2,854,688.31 | | 136,390,728.43 |
| 凯茂科技（福建）有限公司 | 48.00% | -55,482,094.11 | | -80,825,027.83 |

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 |
| 阳丰科技 | 8,434,062.62 | 38,546,874.95 | 46,980,937.57 | 31,842,649.92 | 786,987.57 | 32,629,637.49 | 17,022,178.06 | 33,272,958.36 | 50,295,136.42 | 34,483,750.71 | | 34,483,750.71 |
| 深圳凯茂 | 224,953,904.61 | 162,557,225.06 | 387,511,129.67 | 87,703,273.17 | 18,360,304.02 | 106,063,577.19 | 222,165,405.25 | 150,006,451.59 | 372,171,856.84 | 96,671,571.68 | | 96,671,571.68 |
| 福建凯茂 | 46,131,248.89 | 83,043,388.49 | 129,174,637.38 | 167,541,295.94 | 25,066,368.04 | 192,607,663.98 | 42,347,864.79 | 112,986,639.04 | 155,334,503.83 | 117,769,020.71 | 27,531,325.41 | 145,300,346.12 |

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 |
| 阳丰科技 | 3,885,522.48 | -1,460,085.63 | -1,460,085.63 | 7,190,458.01 | 7,903,411.32 | -7,593,784.32 | -7,593,784.32 | 10,374,472.83 |
| 深圳凯茂 | 361,338,448.42 | 5,947,267.32 | 5,947,267.32 | -691,563.88 | 472,839,996.86 | 5,511,318.18 | 5,511,318.18 | -61,028,275.13 |
| 福建凯茂 | 182,697,702.46 | -115,587,696.06 | -115,587,696.06 | 20,187,056.34 | 158,470,654.62 | -50,302,967.50 | -50,302,967.50 | 23,649,808.77 |

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

| | |
|---|---|

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

其他说明

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

### （1）重要的合营企业或联营企业

| 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 | |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 苏州 | 苏州 | 电力、热力生产和供应业 | 18.00% | 32.00% | 权益法 |
| 安徽量子通智能科技有限公司 | 安徽 | 安徽 | 计算机、通信和其他电子设备制造业 | 30.00% | | 权益法 |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

### （2）重要合营企业的主要财务信息

单位：元

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

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

其他说明

**（3）重要联营企业的主要财务信息**

单位：元

| | 期末余额/本期发生额 | | 期初余额/上期发生额 | |
|---|---|---|---|---|
| | 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 安徽量子通智能科技有限公司 | 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 安徽量子通智能科技有限公司 |
| 流动资产 | 58,478,480.24 | 7,668,566.58 | 49,019,395.83 | |
| 非流动资产 | 179,928,771.08 | 6,491,940.30 | 122,190,592.72 | |
| 资产合计 | 238,407,251.32 | 14,160,506.88 | 171,209,988.55 | |
| 流动负债 | 21,191,941.66 | 149,180.18 | 22,544,324.99 | |
| 非流动负债 | 102,939,407.73 | | 45,690,713.30 | |
| 负债合计 | 124,131,349.39 | 149,180.18 | 68,235,038.29 | |
| | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 少数股东权益 | | | | |
| 归属于母公司股东权益 | 114,275,901.93 | 14,011,326.70 | 102,974,950.26 | |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 57,137,950.97 | 4,203,398.01 | 51,487,475.13 | |
| 调整事项 | | | | |
| --商誉 | | | | |
| --内部交易未实现利润 | | | | |
| --其他 | | | -221,075.57 | |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 57,137,950.97 | 3,821,268.19 | 51,266,399.56 | |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值 | | | | |
| 营业收入 | 28,210,048.88 | 2,836,614.59 | 29,344,623.51 | |
| 净利润 | 11,300,951.67 | -2,488,683.30 | 5,195,811.45 | |
| 终止经营的净利润 | | | | |
| 其他综合收益 | | | | |
| 综合收益总额 | 11,300,951.67 | -2,488,683.30 | 5,195,811.45 | |
| | | | | |
| 本年度收到的来自联营企业的股利 | | | | |

其他说明

注：本公司与金寨金桐信息科技合伙企业（有限合伙）（以下简称金寨金桐）、金寨凯瑞通企业咨询管理中心（有限合伙）（以下简称金寨凯瑞通）、苏州量子通智能科技有限公司（以下简称苏州量子通）签订了《投资协议》，共同出资3,000万元设立安徽量子通智能科技有限责任公司（以下简称安徽量子通），其中，本公司认缴出资额人民币900.00万元，占安徽量子通注册资本的30.00%；苏州量子通认缴出资额人民币1,050.00万元，占安徽量子通注册资本的35.00%；金寨凯瑞通认缴出资人民币300万元，占安徽量子通注册资本的10.00%；金寨金桐认缴出资额人民币750.00万元，占安徽量子通注册资本的25%。协议约定，投资人以其认缴的出资额对公司承担责任，按照实缴出资比例分取红利和享受剩余财产分配权。截至2021年12月31日，各投资方实缴金额合计1,650万元，其中本公司实缴出资450.00万元，占实缴资本的27.27%，金寨金桐实缴出资450.00万元，占实缴资本的27.27%，金寨凯瑞通实缴出资150.00万元，占实缴资本的9.09%，苏州量子通智实缴出资600万元，占实缴资本的36.36%。

### （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

本公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险（主要包括外汇风险、利率风险和其他价格风险)、信用风险和流动性风险。本公司已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

1、市场风险

（1）外汇风险

本公司于中国境内的业务以人民币结算，海外业务包括美元、欧元等外币项目结算，因此海外业务的结算存在外汇风险。此外，本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在外汇风险。本公司总部财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

本公司内以人民币为记账本位币的各所属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：

| 项目 | 期末金额 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 港币 | 韩元 | 卢比 | 美元 | 欧元 | 日元 | 兹罗提币 |
| 外币金融资产 | | | | | | | |
| 货币资金 | 91,112.28 | 34,934.32 | 821,070.11 | 43,640,662.26 | 12,347,014.05 | | 21,571.53 |
| 应收账款 | | | 20,716.74 | 153,609,692.28 | 150,844,075.43 | | 254,609.19 |
| 其他应收款 | 14.72 | 65,444.06 | 367,990.50 | 3,120.27 | - | 4,488,615.00 | 14,888.86 |
| 小计 | 91,127.00 | 100,378.38 | 1,209,777.35 | 197,253,474.81 | 163,191,089.48 | 4,488,615.00 | 291,069.58 |
| 外币金融负债 | | | | | | | |
| 短期借款 | | | | 18,680,864.76 | 22,164,479.00 | | |
| 应付账款 | | | 781,216.21 | 16,955,823.81 | 93,424.65 | | 48,320.54 |
| 其他应付款 | | 4,298.35 | 16,842.60 | | | | 8,137.07 |
| 小计 | | 4,298.35 | 798,058.81 | 35,636,688.57 | 22,257,903.65 | | 56,457.61 |
| 净额 | 91,127.00 | 96,080.03 | 411,718.54 | 161,616,786.24 | 140,933,185.83 | 4,488,615.00 | 234,611.97 |

截至2021年12月31日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元及欧元等外币升值或贬值10%，则公司将减少或增加净利润3,093.63万元。

（2）利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

（3）其他价格风险

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动而风险。

2、信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款、应收票据、应收融资租赁款、贷款、以及理财产品等其他金融资产。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，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、从第三方获取担保的可能性、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。

对于租赁公司提供的租赁业务，本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，对所有采用信用方式进行交易的客户均需进行信用审核。本公司对于长期应收租赁款余额进行持续监控，以确保不导致本公司面临重大坏账风险。

本公司其他金融资产包括理财产品等金融工具等。本公司对合作的银行、信托公司、证券公司和基金公司实行评级准入制度，对信托收益权回购方、同业理财产品发行方、定向资产管理计划最终融资方设定授信额度，并定期进行后续风险管理;对单个金融机构的信用风险进行定期的审阅和管理;对于与本公司有资金往来的单个银行或非银行金融机构均设定有信用额度。本公司通过控制投资规模、设定发行主体准入

名单、评级准入、投后管理等机制管理上述金融资产的信用风险敞口。

本公司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，以确保本公司整体信用风险可控。

3、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，以满足本公司的经营需要，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。

## 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 | -- | -- | -- | -- |
| 1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| （2）权益工具投资 | | | 22,884,274.32 | 22,884,274.32 |
| （3）衍生金融资产 | 9,766,832.28 | | | 9,766,832.28 |
| 其他非流动金融资产 | | 165,454,545.00 | | 165,454,545.00 |
| 一年内到期的其他非流动金融资产 | | 140,000,000.00 | | 140,000,000.00 |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | 9,766,832.28 | 305,454,545.00 | 27,884,274.32 | 343,105,651.60 |
| 二、非持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司持续第一层次公允价值计量项项目的市价为交易所等活跃市场期末时点收盘价。

### 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

第二层次公允价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，对期末持有的金融

资产采用市场法对其进行估值。

**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**

公司的以公允价值计量且其变动计入当期损益的交易性金融资产主要为银行理财产品，采用预期收益率预测未来现金流；
对于持有的应收款项融资，应收银行承兑汇票及商业承兑汇票因为发生损失的可能性很小，可回收金额基本确定，采用票面金额确定其公允价值。

**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 |
|---|---|---|---|---|---|

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明：

**2、本企业的子公司情况**

本企业子公司的情况详见附注九之 1。

**3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注九之 3。

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 |
| --- | --- |
| 仕泰隆工业品商城有限公司 | 本公司参股的公司 |
| 苏州工业园区卡恩联特科技有限公司 | 实际控制人孙洁晓控制的公司 |
| 惠州市泽宏科技有限公司 | 实际控制人孙洁晓控制的公司 |
| 袁静 | 董事长 |
| 苏州春兴光伏工程有限公司 | 本公司联营企业的全资子公司 |
| 仙游春兴光伏工程有限公司 | 本公司联营企业的全资子公司 |

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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 电费 | 451,280.29 | | | 641,578.78 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 借款利息 | 47,169.81 | | | 770,833.33 |
| 仙游春兴光伏工程有限公司 | 电费 | 2,258,774.08 | | | 1,636,281.40 |
| 苏州春兴光伏工程有限公司 | 电费 | 334,755.10 | | | 672,893.39 |
| 惠州市泽宏科技有限公司 | 原材料及加工费 | | | | 124,928.60 |
| 仙游县元生智汇科技有限公司 | 原材料 | | | | 11,048,559.87 |
| 仙游县元生智汇科技有限公司 | 机器设备 | | | | 25,910,176.91 |

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 惠州市泽宏科技有限公司 | 厂房/设备租赁 | 17,210,480.93 | 18,866,042.80 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 惠州市泽宏科技有限公司 | 利息收入 | 3,045,989.69 | 3,038,477.06 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### （2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

### （3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
|---|---|---|---|
| 惠州市泽宏科技有限公司 | 厂房/设备租赁 | 17,210,480.93 | 18,866,042.80 |

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 |
|---|---|---|---|---|
| 深圳市华信科科技有限公司 | 22,000.00 | 2019 年 12 月 30 日 | 2021 年 05 月 26 日 | 是 |
| 深圳市华信科科技有限公司 | 12,077.80 | 2020 年 05 月 27 日 | 2021 年 05 月 26 日 | 是 |
| 孙洁晓 | 3,000.00 | 2019 年 07 月 11 日 | 2027 年 07 月 10 日 | 否 |
| 联合无线（香港）有限公司 | 2,000.00 | 2019 年 12 月 30 日 | 2021 年 05 月 26 日 | 是 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 354.00 | 2019 年 08 月 09 日 | 2029 年 08 月 09 日 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 337.00 | 2021 年 03 月 01 日 | 2030 年 03 月 01 日 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 321.00 | 2019 年 08 月 09 日 | 2029 年 08 月 09 日 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 315.00 | 2021 年 11 月 04 日 | 2031 年 11 月 03 日 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 306.00 | 2021 年 04 月 28 日 | 2031 年 04 月 28 日 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 286.00 | 2021 年 11 月 04 日 | 2031 年 11 月 04 日 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 278.00 | 2019 年 03 月 22 日 | 2029 年 03 月 22 日 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 41.00 | 2020 年 11 月 13 日 | 2030 年 11 月 13 日 | 否 |
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 38.00 | 2020 年 11 月 13 日 | 2030 年 11 月 13 日 | 否 |

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 |
|---|---|---|---|---|

关联担保情况说明

**（5）关联方资金拆借**

单位：元

| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
|---|---|---|---|---|
| 拆入 | | | | |
| 拆出 | | | | |

**（6）关联方资产转让、债务重组情况**

单位：元

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

**（7）关键管理人员报酬**

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| 关键管理人员报酬（万元） | 721.79 | 549.79 |

**（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 |
| 应收账款 | 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 15,750.54 | 787.53 | | |
| 应收账款 | 仙游县元生智汇科技有限公司 | | | 30,358,824.98 | 11,920,947.49 |
| 应收账款 | 惠州市泽宏科技有限公司 | 36,093,788.78 | 2,163,297.10 | 26,165,183.11 | 1,308,259.16 |
| 应收账款 | 苏州仕泰隆机床商城有限公司 | 1,047,228.85 | 1,047,228.85 | 1,047,228.85 | 1,047,228.85 |
| 其他应收款 | 上海杰珂电器有限公司 | 1,311,227.21 | 1,311,227.21 | 1,311,227.21 | 1,311,227.21 |
| 其他应收款 | 苏州仕泰隆机床商城有限公司 | 9,150.00 | 9,150.00 | 9,150.00 | 9,150.00 |
| 其他应收款 | 仙游县元生智汇科技有限公司 | | | 6,964.34 | 1,742.04 |
| 其他应收款 | 苏州工业园区卡恩联特科技有限公司 | 394,650,000.00 | 19,732,500.00 | 394,650,000.00 | |
| 预付账款 | 仙游县元生智汇科技有限公司 | | | 529,249.10 | |
| 长期应收款 | 上海杰珂电器有限公司 | 1,372,885.81 | 1,372,885.81 | 1,372,885.81 | 1,372,885.81 |
| 长期应收款 | 惠州市泽宏科技有限公司 | 4,651,041.65 | 4,651,041.65 | 5,867,264.09 | 5,867,264.09 |
| 其他流动资产 | 惠州市泽宏科技有限公司 | 39,708,312.54 | 23,824,987.52 | 39,708,312.54 | 595,624.69 |

**（2）应付项目**

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| --- | --- | --- | --- |
| 应付账款 | 上海杰珂电器有限公司 | 200,146.60 | 200,146.60 |
| 应付账款 | 仙游县元生智汇科技有限公司 | | 1,025,577.15 |
| 应付账款 | 苏州春兴光伏工程有限公司 | 183,948.32 | 264,043.78 |
| 应付账款 | 仙游春兴光伏工程有限公司 | 2,591,091.53 | 1,636,281.40 |
| 应付账款 | 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 90,337.42 | 295,888.02 |
| 其他应付款 | 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | | 40,000,000.00 |

### 7、关联方承诺

春兴精工子公司苏州商业保理有限公司与深圳普创天信科技发展有限公司（以下简称普创天信）签订保理业务合同，为普创天信提供商业保理业务，2016年4月至2018年7月期间，春兴保理累计对普创天信提供商业保理金额3.20亿元，收回本金2.40亿元，剩余8,000万元。

广东省深圳市福田区法院已于2020年3月25日受理普创天信破产一案（（2020）粤304破5号），于2021年12月31日宣告普创天信破产，公司尚未注销。公司实控人孙洁晓履行承诺，代普创天信偿还保理业务损失。截至2021年4月30日，8,000万保理本金已经还清。

### 8、其他

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

□ 适用 √ 不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

### 4、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

截止2021年12月31日，本公司无其他需要披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

### （1）资产负债表日存在的重要或有事项

2016年1月20日，公司与惠州安东五金塑胶电子有限公司（以下简称惠州安东）的股东安东国际有限公司（以下简称安东国际）签署了《股权转让意向性协议》，公司拟以自有资金共计12,000万元，通过受让的方式获得惠州安东100%股权，以获取惠州春兴生产经营地土地及厂房使用权。2016年度，公司累计支付给惠州安东股权转让诚意金4,100万元，垫付扩充电容工程款133万元，其他1万元，合计金额4,234万元。

2018年10月20日，安东国际与惠州市越兴物业管理有限公司（以下简称越兴物业）签订了《股权转让合同》，合同约定越兴物业在成为惠州安东100%股东后应向本公司退还4,100万元诚意金及产生的利息。2018年12月，惠州安东完成股权变更手续，越兴物业成为惠州安东100%股东。

2021年7月3日，安东国际向公司发来《通知函》，告知公司上述股权变更及债务转让事项，该事项安东国际未取得本公司同意。

2021年11月18日，本公司向苏州市中级人民法院提交起诉状，状告安东国际、惠州安东、越兴物业，要求安东国际、越兴物业返还本公司4,100万元及利息损失，要求安东国际、惠州安东退还垫付的扩容工程款，并要求三被告赔偿公司损失18,000万元（暂估）。

2022年1月29日，公司收到苏州市中级人民法院财产保全清单，查封惠州安东名下原惠州春兴生产经营地不动产，并冻结越兴物业持有的惠州安东100%股权。

截至2021年12月31日，公司账面对惠州安东其他应收款4,234万元，基于已实行的财产保全措施及春兴精工累计计提的不动产占用费等6,079.21万元，公司对前述款项单项计提坏账准备211.7万元。

### （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

### 4、其他资产负债表日后事项说明

1.根据本公司2022年4月24日召开的第五届董事会第九次会议，决定本公司本年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。

2.截止本报告报出日，公司不存在需披露的其他资产负债表日后事项。

## 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**

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：①该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；②公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；③公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

公司提供分部信息所采用的会计政策，与编制财务报表时所采用的会计政策一致。

本公司的报告分部包括精密铝合金结构件分部、移动通信射频器件分部、玻璃业务分部、其他业务分部。

**（2）报告分部的财务信息**

单位：元

| 项目 | 精密铝合金结构件分部 | 移动通信射频器件分部 | 玻璃业务分部 | 其他业务分部 | 分部间抵销 | 合计 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 营业收入 | 2,410,886,656.34 | 2,498,284,503.33 | 544,036,150.88 | 34,706,063.84 | -2,814,618,123.73 | 2,673,295,250.66 |
| 营业成本 | 2,304,213,681.05 | 2,263,449,312.77 | 545,823,880.12 | 3,077,235.96 | -2,732,219,387.12 | 2,384,344,722.78 |
| 资产总额 | 2,304,213,681.05 | 2,263,449,312.77 | 545,823,880.12 | 3,077,235.96 | -2,732,219,387.1 | 2,384,344,722.78 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 2 | |
| 负债总额 | 7,889,630,780.07 | 3,461,595,097.39 | 511,815,430.04 | 2,204,774,934.35 | -8,028,692,588.80 | 6,039,123,653.05 |

**（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**

资产总额不包括递延所得税资产、负债总额不包括递延所得税负债。

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

（1）关于惠州泽宏、CALIENT股权转让事项

本公司经2018年12月9日、2018年12月25日第四届董事会第六次临时会议、2018年第六次临时股东大会决议，转让惠州市泽宏科技有限公司（以下简称惠州泽宏）100%股权、通过转让全资子公司Chunxing Holdings(USA)Ltd.100%股权的方式间接转让CALIENTTechnologies，Inc.（以下简称CALIENT）25.5%股权给苏州工业园区卡恩联特科技有限公司（以下简称为卡恩联特），股权转让价格分别为12,000万元、32,965万元。上市公司控股股东、实际控制人孙洁晓先生为受让方卡恩联特的实际控制人，自愿及无条件地为上述股权转让金支付承担连带保证责任。

截至2021年12月31日，本公司已收到卡恩联特支付的股权转让款5,500万元，剩余39,465万元股权转让本金及相应利息尚未支付。

经本公司第五届董事会第六次临时会议、2021年第五次临时股东大会审议，鉴于受让方卡恩联特生产经营亏损，保证人孙洁晓先生自身亦存在多起股权质押、冻结、拍卖等情形，预计无法在原定期限内支付全部股权转让金，故延长上述股权转让金及利息支付期限至原定支付期限届满之日后一年内履行。孙洁晓先生计划使用其可支配资产抵偿剩余未支付的股权转让款本金及截至本金清偿之日前持续产生的相应利息，涉及资产包括：1、上海农乐生物制品股份有限公司900万份额股份；2、坐落于上海市长宁区天山支路160号1层027室等（沪房地长字（2009）第011712号）、160号2层141室等（沪房地长字（2009）第011711号）及168号3层153室等（沪房地长字（2009）第011714号）房产，总体建筑面积为2983.39平方米；3、武定县云冶锦源矿业有限责任公司100%股权。

截至本报告出具日，具体债务清偿方案尚在推进中。

截至2021年12月31日，本公司计提上述股权转让款坏账准备1,973.25万元。

（2）关于与惠州安东五金塑胶电子有限公司诉讼事项

2016年1月20日，公司与惠州安东五金塑胶电子有限公司（以下简称惠州安东）的股东安东国际有限公司（以下简称安东国际）签署了《股权转让意向性协议》，公司拟以自有资金共计12,000万元，通过受让的方式获得惠州安东100%股权，以获取惠州春兴生产经营地土地及厂房使用权。

2016年度，本公司累计支付惠州安东股权转让款4,234万元（包含履约诚意金3,600万元），后续未再继续支付股权转让款，也未与安东国际签订正式股权转让协议。2018年12月27日，安东国际将惠州安东股权转让给惠州市越兴物业管理有限公司（以下简称惠州越兴），并已完成工商登记变更。

2019年度，本公司向广东省高级人民法院提起诉讼，要求判决本公司与安东国际之间签订的股权转让协议有效，判决安东国际与惠州越兴之间的股权转让协议无效。2020年12月21日，广东省高级人民法院做出（2020）粤民终2064号终审判决，驳回本公司上述诉求。

2020年7月28日，惠州安东向广东省惠州市中级人民法院提起诉讼，请求法院判令本公司和惠州春兴返还位于博罗县龙溪镇宫庭村第九小组鱼龟湖的下列不动产，并支付相关不动产2016年4月19日起的占用费用。2021年11月26日，本公司接到广东省惠州市中级人民法院《民事判决书》（（2020 ）粤13民初315号），判决如下：“一、苏州春兴、惠州春兴应于判决发生法律效力之日起三十日内向原告惠州安东五金塑胶电子有限公司返还博府国用〔2011〕第210027号、博府国用〔2005〕第210156号、粤（2017）博罗县不动产权第0000383号土地（二期厂房西侧无建筑物空地除外）及地上建筑物；二、苏州春兴、惠州

春兴应于判决发生法律效力之日起十日内向惠州安东五金塑胶电子有限公司支付上述土地及地上建筑物占有使用费（从2016年10月1日至2020年7月19日，按每月931,543.74元计付，自2020年7月20日起至实际搬离之日止，按每月1,035,048.60元计付）；案件受理费由苏州春兴、惠州春兴负担238,800元；保全费5,000元、评估费61,350元，由苏州春兴、惠州春兴负担。”

根据上述判决，截至2021年12月31日，本公司累计计提不动产占用费6,048.69万元，报废惠州春兴房屋及建筑物9,857.51万元，报废长期待摊费用-装修费用109.07万元。

（3）关于中信建投仲裁事项

2017年7月，本公司与中信建投证券股份有限公司（代龙兴16号定向资产管理计划）（以下简称中信建投）签订《海峡元生私募基金财产份额远期转让协议》，约定于2022年和2023年分别按50%回购中信建投所持有的海峡元生私募基金40,000万元的财产份额，仙游县仙财国有资产投资营运有限公司（以下简称仙财国投）、仙游得润投资有限公司（以下简称仙游得润）为此事项提供担保。

2018年11月19日，中信建投以本公司违约为由，向福州仲裁委员会提起仲裁，要求仙游得润就本公司提前履行回购义务承担担保责任。2019年4月29日，福州市仲裁委员会作出（2018）榕仲裁字第504号裁决书，裁定仙游得润履行担保义务。2019年9月和2019年11月，仙游得润已累计支付中信建投15,066.81万元。

2020年9月17日，中信建投向福州仲裁委员会提起仲裁，要求本公司履行回购义务，支付剩余股权转让价款25,088.62万元，并支付罚息及违约金。2021年3月10日，福州仲裁委员会作出（2020）榕仲莆裁5号裁决书，要求本公司自裁决作出之日起10日内支付中信建投股权转让款25,068.62万元，及孳息和违约金。

2021年5月，中信建投与仙财国投签订《和解协议》，协议约定：“1、仙财国投对[2018]榕仲裁字第504号、[2020]榕仲莆裁5号《裁决书》内容全部予以确认。2、除裁决书确认的款项外，因该项目另外产生的费用由仙财国投向中信建投支付，包括：律师代理费30万元、基金管理费（至2021年5月8日）57.54万元、“龙兴16号定向资产管理计划”应付未付管理费及托管费2.22万元、代垫律师费1.6万元。3、基金财产份额变更登记事宜，由中信建投、仙财国投、仙游得润、春兴精工另行商定。4、仙财国投承诺于2021年5月31日前一次性向中信建投支付以下款项：（1）[2020]榕仲莆裁5号《裁决书》确定的转让款25,068.62万元；（2）自2021年3月21日起计算至转让价款全额归还之日按照[2020]榕仲莆裁5号《裁决书》确定的标准计算的孳息236.98万元（暂计至2021年5月8日）；（3）违约金50万元；（4）[2020]榕仲莆裁5号《裁决书》确定的10万元律师费、案件受理费109.54万元、处理费0.5万元；（5）第2条的全部费用。”

2021年5月，仙游县人民政府、本公司、仙游得润、仙游县鼎盛投资有限公司（以下简称鼎盛投资）、元生智汇签订《元生智汇工业项目投资补充协议书》，协议约定：“为了化解海峡元生私募基金债务，鼎盛投资以8.06亿元的价格购买元生智汇产业园的土地使用权及建筑物。自鼎盛投资收购之日起，元生智汇应将产业园内土地房屋等不动产产权过户给鼎盛投资，同时回租给元生智汇，总体租金为180万元/月，租金在每季度结束后下一个月的5日前缴纳。待春兴精工、仙游得润、元生智汇实施回购付清全部回购款后，鼎盛投资再协助将不动产权过户给春兴精工、仙游得润或元生智汇。春兴精工、仙游得润、元生智汇应确保不得晚于2025年7月13日之前以8.06亿元对上述不动产进行回购。元生智汇收到8.06亿元购买款当日应优先用于：（1）向原投资者海峡元生私募基金支付回购基金投资款及相关费用约2.55亿元，由仙游县仙财国有资产投资营运有限公司代付。（2）向原设备代购投资者莆田市民生商贸有限公司支付货款及占用费约1.335亿元。（3）向仙游县仙财国有资产投资营运有限公司支付担保保证金3.99亿元。”

截至2021年5月21日，仙财国投已按《裁决书》【（2020）榕仲莆裁5号】裁决的要求，以及《和解协议》的约定向中信建投支付转让款、孳息、违约金等共计25,566.99万元，上述裁决书中约定的还款义务已履行完毕。

根据上述协议约定，本公司已累计确认除股权转让款外的其他支出，包括孳息、违约金、案件受理费、律师费及中信建投垫付的私募基金其他费用等，共计498.37万元，计入营业外支出。

## 8、其他

### 1.租赁

1.（1）出租情况

①经营租赁

| 项目 | 金额 |
| --- | --- |
| 一、收入情况 | |
| 租赁收入 | 65,656,141.56 |
| 其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入 | |
| 二、资产负债表日后连续五个会计年度每年将收到的未折现租赁收款额及剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额 | |
| 第一年 | 21,784,689.40 |
| 第二年 | 16,459,911.78 |
| 第三年 | 15,099,901.88 |
| 第四年 | 11,075,267.25 |
| 第五年 | 993,090.00 |
| 剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额 | 65,412,860.31 |

②融资租赁

| 项目 | 金额 |
| --- | --- |
| 一、收入情况 | |
| 销售损益（生产商或经销商出租人） | 20,619,815.40 |
| 租赁投资净额的融资收益 | 14,693,211.67 |
| 未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入 | |
| 二、资产负债表日后连续五个会计年度每年将收到的未折现租赁收款额及剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额 | |
| 第一年 | 132,837,192.00 |
| 第二年 | 50,270,407.00 |
| 第三年 | 14,634,718.00 |
| 第四年 | 6,800,000.00 |
| 第五年 | |
| 剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额 | 204,542,317.00 |

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

| 项目 | 原值 | 现值 |
| --- | --- | --- |
| 未收到的租赁收款额 | 214,851,919.65 | 200,234,710.72 |
| 未担保余值 | | |
| 未确认融资收益 | — | 14,617,208.93 |
| 租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按租赁内含利率折现的现值之和） | — | 200,234,710.72 |

（2）承租情况

①承租人信息披露

| 项目 | 金额 |
| --- | --- |
| 计入当期损益的短期租赁费用 | 11,980,101.62 |
| 低价值资产租赁费用 | |

| | |
|---|---|
| 计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额 | |
| 转租使用权资产取得的收入 | 3,641,688.93 |
| 与租赁相关的总现金流出 | 23,333,270.74 |
| 售后租回交易产生的相关损益 | |
| 其他 | |

②租赁活动的定性和定量信息

| 租赁资产 | 类别 | 数量 | 租赁期 | 是否存在续租选择权 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| Forming unit-9904197 | 机器设备 | 1.00 | 2018/12/31-2023/12/31 | 是 | |
| 鼎新科技园（2025铭广科创园）B栋厂房1楼 | 房屋建筑物 | 1.00 | 2019/4/3至2024/3/31 | 是 | |
| 鼎新科技园（2025铭广科创园）凌云大厦办公楼3楼 | 房屋建筑物 | 1.00 | 2019/5/5至2024/3/31 | 是 | |
| 鼎新科技园宿舍203/207 | 房屋建筑物 | 1.00 | 2021/4/1至2022/3/31 | 是 | 短期租赁 |
| 鼎新科技园宿舍208/209/211/310/312/406/805 | 房屋建筑物 | 1.00 | 2021/9/1至2022/8/31 | 是 | 短期租赁 |
| 鼎新科技园宿舍405 | 房屋建筑物 | 1.00 | 2021/3/1至2022/2/28 | 是 | 短期租赁 |
| 东坑镇正崴科技园D3栋厂房 | 房屋建筑物 | 1.00 | 2019/9/1至2024/3/31 | 是 | |
| 下朗工业区21/22/23/25/26栋厂房及配套宿舍 | 房屋建筑物 | 1.00 | 2020/7/1至2026/6/30 | 否 | |
| 仪器设备等 | 机器设备 | 若干 | 2021/1/1至2021/12/31 | 否 | 短期租赁 |
| 中新•现代工坊 | 房屋建筑物 | 1.00 | 2020/10/1至2023/9/30 | 是 | |
| 叉车 | 机器设备 | 1.00 | 2021/1/1至2021/1/31 | 否 | 短期租赁 |
| 发电机 | 机器设备 | 1.00 | 2021/11/1至2021/11/30 | 否 | 短期租赁 |
| 金寨现代产业园区原明昌不锈有限公司27亩土地及厂房 | 房屋及建筑物 | 1.00 | 2018/4/1至2023/3/30 | 是 | |
| 探伤机（X射线实时成像检测系统） | 机器设备 | 1.00 | 2021/3/4至2023/3/4 | 否 | |
| ASTM E505 | 机器设备 | 1.00 | 2021/3/4至2023/3/4 | 否 | |
| 粗糙度仪 | 机器设备 | 1.00 | 2021/3/4至2023/3/4 | 否 | |
| 轮廓度仪 | 机器设备 | 1.00 | 2021/3/4至2023/3/4 | 否 | |
| 客车 | 运输设备 | 4.00 | 2021/5/1至2022/4/30 | 否 | 短期租赁 |
| 金寨现代产业园区正和一中 G10幢2006-2009(4套) | 房屋及建筑物 | 4.00 | 2021-10-15至2023-10-14 | 是 | |
| Cherivi Panchayat of Cherivi Village,Satyavedu Mandal,Chittoor District,Andhra Pradesh | 房屋及建筑物 | 1.00 | 2013/2/15-2022/2/15 | 是 | |
| warehouse hall D located in gdansk,52 Mialki Szlak Street on the land | 房屋及建筑物 | 1.00 | 2015/8/1-2023/12/31 | 是 | |

# 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 | 8,706,767.52 | 1.11% | 8,706,767.52 | 100.00% | 0.00 | 8,564,561.42 | 1.33% | 8,564,561.42 | 100.00% | 0.00 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 777,517,044.29 | 98.89% | 47,262,386.76 | 6.08% | 730,254,657.53 | 636,325,587.14 | 98.67% | 27,553,463.51 | 4.33% | 608,772,123.63 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 650,974,890.98 | 82.80% | 47,262,386.76 | 7.26% | 603,712,504.22 | 476,710,421.99 | 73.92% | 27,553,463.51 | 5.78% | 449,156,958.48 |
| 无风险组合 | 126,542,153.31 | 16.09% | | | 126,542,153.31 | 159,615,165.15 | 24.75% | | | 159,615,165.15 |
| 合计 | 786,223,811.81 | 100.00% | 55,969,154.28 | 7.12% | 730,254,657.53 | 644,890,148.56 | 100.00% | 36,118,024.93 | 5.60% | 608,772,123.63 |

按单项计提坏账准备：8,706,767.52

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 |
| 上海维轴自动化科技有限公司 | 2,076,635.42 | 2,076,635.42 | 100.00% | 债务人存在严重资金问题，预计无法收回 |
| 苏州仕泰隆机床商城有限公司 | 1,047,228.85 | 1,047,228.85 | 100.00% | 债务人存在严重资金问题，预计无法收回 |
| Ener-t International Projects(E.P.C) LTD | 5,582,903.25 | 5,582,903.25 | 100.00% | 质量纠纷，预计无法收回 |
| 合计 | 8,706,767.52 | 8,706,767.52 | -- | -- |

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：47,262,386.76

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|---|---|---|---|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 账龄组合 | 650,974,890.98 | 47,262,386.76 | 7.26% |
| 无风险组合 | 126,542,153.31 | | |
| 合计 | 777,517,044.29 | 47,262,386.76 | -- |

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 | 账面余额 |
|---|---|
| 1 年以内（含 1 年） | 666,715,358.74 |
| 1 至 2 年 | 42,312,708.56 |
| 2 至 3 年 | 22,513,537.18 |
| 3 年以上 | 54,682,207.33 |
| 3 至 4 年 | 26,183,744.15 |
| 4 至 5 年 | 11,190,945.53 |
| 5 年以上 | 17,307,517.65 |
| 合计 | 786,223,811.81 |

### （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 | |
| 单项计提 | 8,564,561.42 | 142,206.10 | | | | 8,706,767.52 |
| 账龄组合 | 27,553,463.51 | 19,805,593.08 | | 96,669.83 | | 47,262,386.76 |
| 合计 | 36,118,024.93 | 19,947,799.18 | | 96,669.83 | | 55,969,154.28 |

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 |
| --- | --- |

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

**（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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 客户一 | 104,972,334.85 | 13.35% | 5,994,172.27 |
| 客户二 | 79,485,189.94 | 10.11% | 3,974,259.50 |
| 客户三 | 68,427,413.36 | 8.70% | 3,421,370.67 |
| 客户四 | 51,138,742.20 | 6.50% | 2,556,937.11 |
| 客户五 | 50,779,054.95 | 6.46% | 2,538,952.75 |
| 合计 | 354,802,735.30 | 45.12% | -- |

**（5）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）因金融资产转移而终止确认的应收账款**

**2、其他应收款**

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| --- | --- | --- |
| 应收股利 | 30,310,637.03 | 30,310,637.03 |
| 其他应收款 | 1,451,353,378.82 | 1,848,849,858.11 |
| 合计 | 1,481,664,015.85 | 1,879,160,495.14 |

## （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 |
| --- | --- | --- |
| 东莞迈特通讯科技有限公司 | 20,655,445.54 | 20,655,445.54 |
| 深圳迈特通讯科技有限公司 | 6,567,397.60 | 6,567,397.60 |
| 上海纬武通讯科技有限公司 | 3,087,793.89 | 3,087,793.89 |
| 合计 | 30,310,637.03 | 30,310,637.03 |

### 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 |
| --- | --- | --- |
| 备用金 | 319,847.15 | 767,531.52 |
| 保证金及押金 | 138,700.00 | 142,227.60 |
| 关联方往来 | 1,035,832,963.49 | 1,412,755,702.38 |
| 股权转让款 | 394,650,000.00 | 394,650,000.00 |
| 未履约预付股权转让款 | 42,340,000.00 | 42,340,000.00 |
| 期货保证金 | | 1,100.00 |
| 未履约预付货款 | 18,101,347.89 | |
| 其他 | 4,590,601.75 | 15,843,551.28 |
| 合计 | 1,495,973,460.28 | 1,866,500,112.78 |

#### 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 | 2,337,179.78 | 3,437,977.68 | 11,875,097.21 | 17,650,254.67 |
| 2021 年 1 月 1 日余额在本期 | —— | —— | —— | —— |
| 本期计提 | 17,092.57 | 29,337,934.71 | | 29,355,027.28 |
| 本期转回 | 2,337,179.78 | | | 2,337,179.78 |
| 本期核销 | | 48,020.71 | | 48,020.71 |
| 2021 年 12 月 31 日余额 | 17,092.57 | 32,727,891.68 | 11,875,097.21 | 44,620,081.46 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 账面余额 |
| --- | --- |
| 1 年以内（含 1 年） | 330,317,795.93 |
| 1 至 2 年 | 400,083,065.13 |
| 2 至 3 年 | 418,455,417.15 |

| | |
|---|---|
| 3 年以上 | 347,117,182.07 |
| 3 至 4 年 | 15,534,646.02 |
| 4 至 5 年 | 327,586,281.42 |
| 5 年以上 | 3,996,254.63 |
| 合计 | 1,495,973,460.28 |

### 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 | |
| 其他应收款坏账准备 | 17,650,254.67 | 29,355,027.28 | 2,337,179.78 | 48,020.71 | | 44,620,081.46 |
| 合计 | 17,650,254.67 | 29,355,027.28 | 2,337,179.78 | 48,020.71 | | 44,620,081.46 |

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 |
|---|---|---|---|---|---|
| 惠州春兴精工有限公司 | 关联方往来 | 772,783,795.88 | 1-5 年 | 51.66% | |
| 苏州工业园区卡恩联特科技有限公司 | 股权转让款 | 394,650,000.00 | 2-3 年 | 26.38% | 19,732,500.00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 上海钧兴通讯设备有限公司 | 关联方往来 | 142,636,484.50 | 1-2 年 | 9.53% | |
| 惠州安东五金塑胶电子有限公司 | 股权转让款 | 42,340,000.00 | 3-4 年 | 2.83% | 2,117,000.00 |
| 深圳福昌电子技术有限公司 | 关联方往来 | 33,143,040.54 | 1-2 年 | 2.22% | |
| 合计 | -- | 1,385,553,320.92 | -- | 92.62% | 21,849,500.00 |

**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 | 2,493,658,283.38 | | 2,493,658,283.38 | 2,219,656,373.25 | | 2,219,656,373.25 |
| 对联营、合营企业投资 | 69,379,318.62 | 44,988,388.09 | 24,390,930.53 | 351,071,548.75 | 30,756,686.90 | 320,314,861.85 |
| 合计 | 2,563,037,602.00 | 44,988,388.09 | 2,518,049,213.91 | 2,570,727,922.00 | 30,756,686.90 | 2,539,971,235.10 |

**（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 | | |
| 迈特通信设备（苏州）有限公司 | 59,885,475.00 | | | | | 59,885,475.00 | |
| 春兴精工（常熟）有限公司 | 400,000,000.00 | | | | | 400,000,000.00 | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 深圳春兴数控设备有限责任公司 | 600,000.00 | | | | | 600,000.00 | |
| 东莞迈特通讯科技有限公司 | 226,000,000.00 | | | | | 226,000,000.00 | |
| 苏州阳丰科技有限公司 | 6,375,000.00 | | | | | 6,375,000.00 | |
| CHUNXING POLAND SP ZO.O. | 13,438,011.73 | | | | | 13,438,011.73 | |
| 惠州春兴精工有限公司 | 600,000,000.00 | | | | | 600,000,000.00 | |
| 仙游县元生智汇科技有限公司 | | | | | 135,411,977.70 | 135,411,977.70 | |
| 上海纬武通讯科技有限公司 | 10,100,000.00 | 1,950,000.00 | | | | 12,050,000.00 | |
| 金寨春兴精工有限公司 | 132,000,000.00 | | | | | 132,000,000.00 | |
| Chunxing Holdings II（USA）Limited | 20,314,800.00 | | | | | 20,314,800.00 | |
| 春兴精工（麻城）有限公司 | 5,420,000.00 | | | | | 5,420,000.00 | |
| 春兴精工（东台）有限公司 | 3,000,000.00 | | | | | 3,000,000.00 | |
| 深圳市福昌电子技术有限公司 | 235,123,515.85 | | | | | 235,123,515.85 | |
| 春兴铸造（苏州工业园区）有限公司 | 56,038,944.01 | | | | | 56,038,944.01 | |
| 苏州工业园区永达科技有限公司 | 16,278,219.99 | | | | | 16,278,219.99 | |
| HK WEISHUN INTL CO,LIMITED | 92,459,356.00 | | | | | 92,459,356.00 | |
| 春兴（芬兰）有 | 3,360,068.57 | | 3,360,068.57 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 限公司 | | | | | | | |
| CX Precision Mechanical（India）PVT LTD | 9,666,245.10 | | | | | 9,666,245.10 | |
| 苏州春兴投资有限公司 | 140,000,000.00 | | | | | 140,000,000.00 | |
| 华有光电（东莞）有限公司 | 20,000,000.00 | | 20,000,000.00 | | | | |
| 春兴精工（徐州）有限公司 | | 10,000,000.00 | | | | 10,000,000.00 | |
| 南京春睿精密机械有限公司 | 50,000,000.00 | | | | | 50,000,000.00 | |
| 深圳市迈特通信设备有限公司 | 1,000,000.00 | | | | | 1,000,000.00 | |
| 凯茂科技（深圳）有限公司 | 118,596,737.00 | | | | | 118,596,737.00 | |
| 仙游得润投资有限公司 | | 150,000,001.00 | | | | 150,000,001.00 | |
| 合计 | 2,219,656,373.25 | 161,950,001.00 | 23,360,068.57 | | 135,411,977.70 | 2,493,658,283.38 | |

**（2）对联营、合营企业投资**

单位：元

| 投资单位 | 期初余额(账面价值) | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额(账面价值) | 减值准备期末余额 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 上海杰珂电器有限公司 | | | | | | | | | | 0.00 | 30,756,686.90 |
| 安徽量子通智能科技有限公司 | | 4,500,000.00 | | -678,731.81 | | | | | | 3,821,268.19 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 中新春兴新能源电力（苏州）有限公司 | 18,455,903.84 | | | 2,113,758.50 | | | | | | 20,569,662.34 | |
| 深圳市奇非科技有限公司 | 14,231,701.19 | | | | | | | 14,231,701.19 | | 0.00 | 14,231,701.19 |
| 仙游县元生智汇科技有限公司 | 287,627,256.82 | | | -152,215,279.12 | | | | | -135,411,977.70 | | |
| 小计 | 320,314,861.85 | 4,500,000.00 | | -152,215,279.12 | | | | 14,231,701.19 | -135,411,977.70 | 24,390,930.53 | 44,988,388.09 |
| 合计 | 320,314,861.85 | 4,500,000.00 | | -150,780,252.43 | | | | 14,231,701.19 | -135,411,977.70 | 24,390,930.53 | 44,988,388.09 |

**（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 | 1,597,978,487.34 | 1,558,703,627.17 | 1,184,170,281.18 | 1,146,725,885.25 |
| 其他业务 | 78,872,801.29 | 63,544,147.18 | 100,039,876.63 | 49,536,843.78 |
| 合计 | 1,676,851,288.63 | 1,622,247,774.35 | 1,284,210,157.81 | 1,196,262,729.03 |

收入相关信息：

单位：元

| 合同分类 | 分部 1 | 分部 2 | | 合计 |
|---|---|---|---|---|
| 商品类型 | | | | |
| 其中： | | | | |
| | | | | |
| 按经营地区分类 | | | | |
| 其中： | | | | |
| | | | | |
| 市场或客户类型 | | | | |
| 其中： | | | | |
| | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 合同类型 | | | | |
| 其中： | | | | |
| | | | | |
| 按商品转让的时间分类 | | | | |
| 其中： | | | | |
| | | | | |
| 按合同期限分类 | | | | |
| 其中： | | | | |
| | | | | |
| 按销售渠道分类 | | | | |
| 其中： | | | | |
| | | | | |
| 合计 | | | | |

与履约义务相关的信息：

本公司销售商品产生的收入，根据内外销收入的不同，确认的具体方法为：

外销：公司根据签订的订单发货，公司持出口专用发票、送货单等原始单证进行报关出口后，通过海关的审核，完成出口报关手续并取得报关单据，按照通行国际贸易条款约定的货权转移时点确认销售收入。

内销：①按一定账期赊销的，客户按账期结算，根据客户订单交货后取得对方客户确认的收货单或与客户对账并开具发票后，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；②客户现款提货，于收款交货后取得对方客户确认的收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；③预收款结算的，于交货后取得对方客户确认收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入。

本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

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 157,450,600.00 元，其中，157,450,600.00 元预计将于 2022 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 |
|---|---|---|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -150,780,252.43 | -53,772,503.77 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | -23,474,522.44 | 447,695,949.37 |
| 银行理财产品收益 | 7,241,837.59 | 3,452,230.71 |
| 期货投资收益 | -150,498.72 | 2,578,061.00 |
| 应收票据贴现 | -22,535,132.87 | -35,794,283.80 |
| 合计 | -189,698,568.87 | 364,159,453.51 |

### 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 | -243,639,863.13 | |
| 计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外） | 12,594,633.69 | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | 10,850,822.93 | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | -7,591,992.72 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -23,584,791.51 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 67,728.16 | |
| 减：所得税影响额 | -9,592,684.92 | |
| 少数股东权益影响额 | -17,346,871.69 | |
| 合计 | -224,363,905.97 | -- |

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□ 适用 √ 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

□ 适用 √ 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 | 每股收益 | |
| --- | --- | --- | --- |
| | | 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | -90.13% | -0.9153 | -0.9153 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | -70.55% | -0.7164 | -0.7164 |

**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**