

公司代码：600552

公司简称：凯盛科技

凯盛科技股份有限公司 2024 年半年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人夏宁、主管会计工作负责人孙蕾及会计机构负责人(会计主管人员)李淑娟声明：
保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告涉及的发展战略、经营计划等前瞻性陈述受市场状况变化等多方面因素影响，并不构成公司对投资者的实质承诺，提请广大投资者注意投资

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司可能面临的风险因素敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中“可能面对的风险”部分。

十一、其他

适用 不适用

目录

| | | |
|-----|------------------|----|
| 第一节 | 释义..... | 4 |
| 第二节 | 公司简介和主要财务指标..... | 4 |
| 第三节 | 管理层讨论与分析..... | 6 |
| 第四节 | 公司治理..... | 17 |
| 第五节 | 环境与社会责任..... | 18 |
| 第六节 | 重要事项..... | 32 |
| 第七节 | 股份变动及股东情况..... | 40 |
| 第八节 | 优先股相关情况..... | 43 |
| 第九节 | 债券相关情况..... | 44 |
| 第十节 | 财务报告..... | 45 |

| | |
|--------|--|
| 备查文件目录 | 载有法定代表人、主管会计负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露的所有公司文件的正本及公告的原稿。 |
|--------|--|

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

| 常用词语释义 | | |
|------------------|---|-------------------|
| 凯盛科技/公司/本公司/上市公司 | 指 | 凯盛科技股份有限公司 |
| 华益分公司 | 指 | 凯盛科技股份有限公司蚌埠华益分公司 |
| 蚌埠中恒 | 指 | 蚌埠中恒新材料科技有限责任公司 |
| 凯盛应材 | 指 | 安徽凯盛应用材料有限公司 |
| 深圳国显 | 指 | 深圳市国显科技有限公司 |
| 蚌埠国显 | 指 | 蚌埠国显科技有限公司 |
| 方兴光电 | 指 | 安徽方兴光电新材料科技有限公司 |
| 池州显示 | 指 | 凯盛信息显示材料（池州）有限公司 |
| 洛阳显示 | 指 | 凯盛信息显示材料（洛阳）有限公司 |
| 黄山显示 | 指 | 凯盛信息显示材料（黄山）有限公司 |
| 龙海玻璃 | 指 | 洛玻集团洛阳龙海电子玻璃有限公司 |
| 龙门玻璃 | 指 | 洛玻集团龙门玻璃有限责任公司 |
| 蚌埠光电 | 指 | 中建材（蚌埠）光电材料有限公司 |
| 凯盛基材 | 指 | 安徽凯盛基础材料科技有限公司 |
| 太湖石英 | 指 | 凯盛石英材料（太湖）有限公司 |
| 黄山石英 | 指 | 凯盛石英材料（黄山）有限公司 |
| 凯盛资源 | 指 | 中建材凯盛矿产资源集团有限公司 |
| 中研院 | 指 | 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 |
| 凯盛科技集团 | 指 | 凯盛科技集团有限公司 |
| 中国建材集团 | 指 | 中国建材集团有限公司 |
| 元、万元、亿元 | 指 | 人民币元、人民币万元、人民币亿元 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

| | |
|-----------|-------------------------------------|
| 公司的中文名称 | 凯盛科技股份有限公司 |
| 公司的中文简称 | 凯盛科技 |
| 公司的外文名称 | TRIUMPH SCIENCE&TECHNOLOGY CO., LTD |
| 公司的外文名称缩写 | TSTC |
| 公司的法定代表人 | 夏宁 |

二、 联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|------------------|---------------------|
| 姓名 | 王伟 | 牛静雅 |
| 联系地址 | 安徽省蚌埠市黄山大道8009号 | 安徽省蚌埠市黄山大道8009号 |
| 电话 | 0552-4968015 | 0552-4968015 |
| 传真 | 0552-4077780 | 0552-4077780 |
| 电子信箱 | Dev-ww@ctiec.net | niujingya@ctiec.net |

三、 基本情况变更简介

| | |
|---------------|--------------------------|
| 公司注册地址 | 安徽省蚌埠市黄山大道8009号 |
| 公司注册地址的历史变更情况 | 2013年11月之前为安徽省蚌埠市涂山路767号 |
| 公司办公地址 | 安徽省蚌埠市黄山大道8009号 |

| | |
|-------------|---------------------------|
| 公司办公地址的邮政编码 | 233010 |
| 公司网址 | http://www.triumphltd.cn/ |
| 电子信箱 | kskjgf@ctiec.net |

四、信息披露及备置地点变更情况简介

| | |
|---------------|-------------------------------|
| 公司选定的信息披露报纸名称 | 《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》及《证券时报》 |
| 登载半年度报告的网站地址 | http://www.sse.com.cn |
| 公司半年度报告备置地点 | 安徽省蚌埠市黄山大道8009号 |

五、公司股票简况

| 股票种类 | 股票上市交易所 | 股票简称 | 股票代码 | 变更前股票简称 |
|------|---------|------|--------|---------|
| A股 | 上海证券交易所 | 凯盛科技 | 600552 | 方兴科技 |

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

| 主要会计数据 | 本报告期 (1-6月) | 上年同期 | 本报告期比上年同期增减 (%) |
|------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 营业收入 | 2,217,013,056.51 | 2,453,607,631.05 | -9.64 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 41,637,948.36 | 79,459,106.10 | -47.60 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -29,970,319.99 | 18,004,160.55 | -266.46 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 28,637,360.43 | 209,878,921.08 | -86.36 |
| | 本报告期末 | 上年度末 | 本报告期末比上年末增减 (%) |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 4,118,361,838.64 | 4,076,723,890.28 | 1.02 |
| 总资产 | 10,701,334,384.80 | 10,233,347,122.06 | 4.57 |

(二) 主要财务指标

| 主要财务指标 | 本报告期 (1-6月) | 上年同期 | 本报告期比上年同期增减(%) |
|-------------------------|----------------|--------|----------------|
| 基本每股收益(元/股) | 0.0441 | 0.0841 | -47.56 |
| 稀释每股收益(元/股) | 0.0441 | 0.0841 | -47.56 |
| 扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股) | -0.0317 | 0.0191 | -266.46 |
| 加权平均净资产收益率(%) | 1.02 | 1.89 | 减少0.87个百分点 |
| 扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%) | -0.74 | 0.43 | 减少1.17个百分点 |

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 非经常性损益项目 | 金额 | 附注 (如适用) |
|--|---------------|-------------|
| 非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分 | | |
| 计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外 | 83,010,952.13 | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | 3,287,810.18 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 418,679.24 | |
| 减:所得税影响额 | 5,718,844.88 | |
| 少数股东权益影响额(税后) | 9,390,328.32 | |
| 合计 | 71,608,268.35 | |

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

□适用 √不适用

十、其他

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

十一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一) 公司所属行业

公司有两大业务板块,即显示材料和应用材料。根据中国证监会《上市公司行业分类指引》,公司的显示材料属于制造业下的“计算机、通信和其他电子设备制造业”(行业代码:C39),公司的应用材料业务板块属于制造业下的“非金属矿物制品业”(行业代码:C30)

显示材料与应用材料两大业务均属于国家重点发展的新兴产业,是国家战略性、基础性产业。

显示材料作为数字与信息交互的重要媒介,是我国加速数字化、信息化、智能化发展的重要依托。随着万物互联到万物显示时代的飞速发展,人工智能、云计算、物联网等新一代技术为新型显示的创新带来了更多机遇和可能,未来市场发展空间巨大。

报告期内,消费类显示产品终端需求尚未回暖,由于新技术应用加速,在新能源汽车和商用显示等领域前景较好,公司积极调整产品线和技术研发路径以寻求增长点。

随着国家产业升级加快,应用材料近年来在光伏、半导体、集成电路、高端光学、生物医疗等行业领域应用加速、迭代加速,为行业迎来新的发展机遇。

(二) 主营业务情况说明

1、显示材料板块

显示材料业务主要包括超薄电子玻璃、柔性可折叠玻璃(UTG)、ITO导电膜玻璃、柔性触控、面板减薄、显示触控一体化模组,拥有较为完整的显示产业链。

超薄电子玻璃可广泛用于钢化玻璃保护膜、盖板玻璃、ITO导电玻璃等领域,主导产品0.7mm、1.1mm超薄电子玻璃达到国际先进水平。

超薄柔性玻璃(UTG)具有耐磨、强度高、可弯折、回弹性好的特性,可应用于折叠屏电子产品,也可用于车载显示、大屏卷曲显示、智能穿戴等领域,是柔性显示的重要材料。公司联合玻璃新材料研究总院自主研发的30微米超薄柔性玻璃(UTG),是国内唯一覆盖“高强玻璃一极薄薄化一高精度后加工”的全国产业化超薄柔性玻璃产业链,产品性能领先。报告期内,公司UTG二期项目厂房已建成并具备部分产能规模,在市场方面已导入下游面板企业、终端厂商等多家客户

资源池，良率、产能稳步提升。同时也在开发超薄柔性玻璃原片一次成型技术，目前该项目正在建设中，建成后将对 UTG 加工工序和成本有积极意义。

显示触控一体化模组重点在平板电脑、笔记本电脑、智能手机、智能穿戴、车载显示等领域发展，能够持续提升为客户提供显示触控行业整体解决方案和产品定制化服务的能力。

公司不断推进柔性可折叠玻璃、Mini-LED 背光模组、超大尺寸显示模组、智能家居显示模组等系列产品布局，尽快切入新能源汽车车载模组市场，持续跟踪 AMOLED、Micro-LED、无介质空中成像等前沿技术，扩大公司数字经济时代竞争优势，筑牢公司未来发展根基。

2、应用材料板块

公司应用材料产品现已形成锆系新材料、硅基新材料、钛系新材料三大系列产品线，实现从传统陶瓷、耐火材料向电子信息、新能源、光伏半导体等高端化、精密化的高附加值应材材料转型升级。

锆系列产品是公司应用材料板块的旗舰产品，可广泛应用于电子、光学、新能源、生物医药、化学、建材等领域。其中：**电熔氧化锆**主要应用于（高端）耐火材料、陶瓷色釉料、先进陶瓷、泡沫陶瓷过滤器等领域，已连续多年保持行业龙头地位。**活性氧化锆**广泛应用于航空发动机、陶瓷轴承、生物医药、传感器、研磨材料、固体燃料电池等领域。**纳米复合氧化锆**被广泛地应用于义齿、氧传感器、电子消费品等功能材料领域，以及特种刀具等结构材料领域，在新能源领域可做三元锂电正极、固态电池电解质、固体燃料电池的掺杂材料。

此外，公司还有色料级氧化锆、过滤器级氧化锆、结构和功能陶瓷用氧化锆、纳米活性锆、水口锆等新产品研发和产业化，不断拓宽应用场景，满足客户多样化需求。

球形石英粉广泛用于电子封装、5G高频高速覆铜板、特种陶瓷等多种高新技术领域，公司作为球形石英粉国家标准制定的主要参与者，产品得到下游用户的充分认可，市场份额逐渐增加；球形氧化铝粉具有球形度高、强度高、导热系数高等特点，用于导热胶、导热垫片及特种陶瓷等领域，也可作为新能源电池导热材料。

纳米钛酸钡是多层陶瓷电容器（MLCC）、热敏电阻（PTCR）等电子工业元件基础原材料，产品分为纳米钛酸钡基础粉和 MLCC 配方粉。公司钛酸钡产品采用水热法、固相等工艺，具有纯度高、活性高、结晶度高、化学均一性好等特点，已通过行业头部企业认证和批量应用，随着消费电子、汽车电子、5G 通讯产业的快速增长，产品市场前景持续向好。

稀土抛光粉主要应用于手机玻璃盖板、液晶玻璃基板、精密光学元件、水晶饰品等领域，其优点是抛光速度快、光洁度、平整度高，是现代光电产业不可缺少的材料。我公司自主研发的稀土抛光粉产品具有切削力高、晶体形貌稳定、粒径分布均匀、悬浮性好等特点。

高纯石英砂有两种生产工艺，一种是合成法制备的高纯二氧化硅主要应用于晶圆用 CMP、5G、光伏、半导体及集成电路芯片行业，是国家战略关键基础原材料。是从工业硅制备有机硅烷，通过溶胶-凝胶法（Sol-Gel），制备低放射高纯球形纳米级二氧化硅粉体材料和微米级石英颗粒，产品纯度可达 6N-7N，满足不同功能要求，产品可以应用于电子级硅溶胶、电子封装材料、半导体器件等。另一种是以晶体原料提纯杂质方式生产的高纯石英砂，产品纯度可达 4N8 以上，产品主要用于光伏/半导体用石英坩埚原材料等。

空心玻璃微珠可广泛应用于航天航空、石油勘探、深海探测、电子通讯、民用爆破、交通轻量化、高端复合材料等领域，市场前景良好。

未来应用材料将继续夯实氧化锆行业龙头地位，加大高附加值产品的市场拓展，扩大高纯石英、球形材料、纳米氧化锆、纳米钛酸钡、空心玻璃微珠等产品规模，加速成为细分领域的头部企业；持续开展电子级和半导体级等领域新材料产品的研发，提升企业高科技属性和持续成长能力。

十二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司作为央企控股上市公司，是凯盛科技集团“3+1”战略中“显示材料和应用材料”重要的研发和制造平台，围绕打造世界一流新型显示和应用材料科技型上市公司，公司坚持科技自立自强、产业自立自强，聚焦高端化、量产化、国际化发展，显示材料实现技术和市场双引领，应用材料围绕锆、硅、钛三种元素，已逐步形成新材料“大产业”平台，不断掌握竞争和发展的主动权。核心竞争力主要表现在以下几个方面：

（一）产业创新能力优势

在中国建材集团、凯盛科技集团的战略引领下，公司依托中研院、国家重点实验室、玻璃新材料国家制造业创新中心等国家级创新平台，在关键核心技术领域保持高强度研发投入，作为国家技术创新示范企业、国家高新技术企业，组建有国家企业技术中心、广东省工程技术研究中心、安徽省工程技术研究中心、河南省工程技术研究中心、安徽省企业技术中心等 22 个国家和省级创新平台。公司累计获得授权专利 561 件，其中发明专利 155 件（含 PCT 专利 1 件），实用新型专利 406 件；累计获得软件著作权 23 件。

公司先进材料应用研究中心正在深入推进 UTG 迭代技术、屏幕定向发声材料、玻璃基 Mini-Led 背光、高强透明微晶玻璃加工、车载智能驾舱、高纯合成二氧化硅、电子级硅溶胶、纳米复合氧化锆等多种新技术开发，以持续创新能力赋能企业发展后劲。

（二）人才团队优势

公司持续关注研发团队的构建和培养，目前有研发团队约 600 人，拥有包括国家重点科技项目团队、省“115”产业创新团队、省高层次科技人才团队、省科技攻关计划项目团队等在内的 19 支省级以上人才团队，并聘请国务院特殊津贴专家、省技术领军人才等一批行业领域的重量级技术带头人及专家，建立了省级技能大师工作室、省级博士后科研工作站等人才平台。报告期内，凯盛应材“光伏及半导体用高纯二氧化硅研发团队”获批安徽省委组织部江淮英才培养计划团队。

（三）产业链内部协同优势

应用材料板块，充分发挥电熔氧化锆行业龙头地位优势，立足锆系产品，扩大硅系、钛系产品，应用领域从传统陶瓷、耐火材料向芯片、集成电路封装、光伏、半导体及生物医药等高附加值电子应用材料转型升级，技术含量更高，市场前景更好。

显示材料板块，公司在国内较早开展 ITO 导电膜玻璃业务，进入液晶显示模组领域后，经过多年持续深耕，已成为新型显示行业细分领域领先企业，努力打造行业“隐形冠军”。目前，公司显示材料形成了从玻璃原片到一体化模组（液晶/OLED 面板除外）较为完整的产业链布局，拉通了“一粒沙子到显示世界”的内部产业构架，推进内部协同发展，从而在成本控制、质量一致性、柔性生产、快速响应等方面获得明显的竞争优势，能为终端大客户提供具有优势的显示触控整体解决方案。

（四）客户资源优势

凭借丰富的制造经验、良好的产品品质、卓越的交付能力和优秀的服务口碑，公司深耕优质客户资源，已建立起覆盖国内外多个国家和地区的营销网络，为 LGD、亚马逊、三星、京瓷、华硕，宏碁、科大讯飞、京东方、华星光电、陶丽西、维苏威等国际国内知名品牌提供服务，行业认可度高、客户粘性强。同时，与众多供应商形成长期合作伙伴关系，确保原材料的优质与稳定供给。

（五）数字化赋能优势

数字化转型已成为企业发展的必然趋势，是企业面对市场变化，保持竞争力的一种重要方式。公司加快推动技术创新、生产制造与数字经济的融合发展，积极打造智能制造能力，建设数字化、集成化、模型化、可视化、自动化的智慧工厂；通过数据挖掘技术，构建智能化决策分析体系。公司已认证省级智能化工厂和数字化示范项目 5 个，省级数字化车间 4 个，工信部智能制造示范场景 2 个，工信部工业互联网试点示范项目 1 个，获得国家制造业与互联网融合发展试点示范企

业的荣誉。未来，公司将进一步推进大数据平台建设，提高企业研发、制造、管理、服务等各环节智能化水平，实现供应链、物流、成本等企业运营能力的全面提升。

十三、经营情况的讨论与分析

2024年上半年，面对严峻复杂的外部环境，公司保持战略定力，坚持研发一代、应用一代、产业化一代，继续优化内部产业结构，积极构建完整的显示产业和锆、硅、钛新材料产品链，不断培育发展新质生产力，努力开创高质量发展新局面。

一、经营业绩情况

2024年上半年，公司进一步强化科技创新和成果转化，显示材料和应用材料业务进入技术升级迭代期、产品规模化导入期，短期内公司经营业绩压力较大。报告期，公司实现营业收入221,701.31万元，同比减少9.64%；营业利润8,033.99万元，同比减少36.91%；实现利润总额8,080.83万元，净利润6,522.08万元，同比分别减少35.94%、44.29%；归属于母公司股东的净利润4163.79万元，比上年同期减少47.60%。

二、重点工作

1、强化技术创新，在源头上培育新质生产力。

应用材料方面，开发出高端抛光及封装行业用电子级高纯球形二氧化硅材料、光学涂膜材料及特种涂料领域高性能球形SiO₂材料通过国内外客户验证，申请多项发明专利；开展EMC用高填充高流动性球形氧化硅粉的制备研究，开发出电子级高纯超细氧化硅粉的工业化生产技术。

新型显示方面，超薄柔性玻璃一次成型项目进行了主辅生产系统的匹配研究和优化集成研究，完成了示范线厂房基础设施建设，正在开展核心热工设备的安装和调试工作；不等厚柔性玻璃UFG初步完成了工艺技术开发，试制出样品，正在进一步完善工艺技术；微晶玻璃柔性盖板产品已制备出样品，申请了新型减薄药液和减薄工艺方法等专利技术，各项性能指标达到预期；屏幕定向发声用关键材料技术、无介质成像用关键材料技术取得突破；车载热弯成型3D盖板技术研发完成，样品成功试制；车载12.3寸双联屏项目获得量产开发。

报告期内，新增安徽省企业技术中心1个，河南省工程技术研究中心1个，新增授权专利41件，其中发明授权18件，获得软件著作权4件。

2、强化产业集聚，在应用上发展新质生产力。

应用材料板块，氧化锆系列产品拓展应用场景，加快进入高级色釉料与先进陶瓷领域，泡沫陶瓷过滤器用氧化锆供应量翻番，纳米氧化锆实现在新能源电池和氢能行业的批量供货；球形材料导入新能源汽车领军企业并获得批量订单，在环氧胶粘剂行业获得客户小批量订单；抛光粉针对客户需求，提高液晶显示基板玻璃抛光率，销量大幅增长；高纯石英砂品质稳步提升，成功导入光伏和半导体龙头企业供应链体系；空心玻璃微珠改良型号获得终端厂家产品订单。

显示材料板块，柔性显示加速科技成果转化落地，良率、产能稳步提升，UTG产品独供“红旗·国雅”轿车全球首款14.2英寸车载滑移卷曲显示屏；车载显示不断升级提升，在车载Mini-LED、木纹一体膜MiniLED双联屏、曲面双联屏、多联屏等方面取得进展，AR、AG、AF项目的推进为提升车载显示领域差异化竞争能力奠定基础。

3. 强化精细管理，在治理上保障新质生产力。

公司深入践行“三精管理”，狠抓“2422”压减，坚持开源与节流并重、增量与提质并举、效率与效益并行。为深入推进“一毛钱增利计划”落实落地，公司各成员企业深入剖析生产经营各个环节，制定增利计划，从降本和增效入手拟定了“10大项+20条”具体措施。报告期内，实行资金统筹管理，持续降低资金成本，提高资金使用效益。全级次企业平均融资成本同比降低41BP，利息支出同比下降10%。

4. 强化数字融合，在效率上赋能新质生产力

持续开展智能制造、系统上云等智能化生产制造技术的普及，深圳国显完成了研发巨量定制敏捷开发系统、研发管理电子系统、信息化开发 IDEA 等核心研发数字化系统工具的上线应用，利用数字化手段达成对公司技术创新活动的全面提质增效；蚌埠中恒建设球形石英粉数字化车间，通过集成 MES 制造执行系统和 EAP 设备联网功能，人均生产率提高 20%；凯盛应材合成二氧化硅项目关键智能装备占比 97%，生产线可实现智能化数控。

5. 强化品牌建设，在价值上提升新质生产力

公司及所属企业携产品亮相上海 DIC 显示展、光伏展、美国 SID 等重要展会，全方位展示公司显示板块全产业链的量产能力和应用材料板块的龙头产品。深圳国显“护眼宣纸屏项目开发”获深圳企业创新纪录，龙海玻璃荣获洛阳市“隐形冠军”企业称号。

下半年，公司将持续推进科技创新和产业创新深度融合，坚定“显示材料”+“应用材料”双核心业务驱动，紧密跟踪下游市场动态，做好相关多元布局，做强发展新质生产力的产业支撑。

1. 坚持战略引领，聚焦主业定位

应用材料在确保铝系材料稳固行业龙头地位的同时加大高附加值产品的市场拓展，壮大产品矩阵，实现规模效应。显示材料板块充分展示和发挥集团大平台下产业链一体化优势、技术领先优势、人才储备优势，加强对市场的研究，不断创新商业模式，不断开发信息显示产业一体化的整合能力，加快信息显示终端产品的市场导入。

2. 坚持创新驱动，持续开展攻关

应用材料板块要以先进基础材料、关键战略材料、前沿新材料为发展重点，积极开辟电子信息、半导体、新能源等行业市场，实现规模经济和创新链、产业链、价值链的深度融合。显示材料板块要准确把握发展趋势，全力推动 UTG 一次成型技术研发进程，加速 UFG、3A 镀膜技术、微晶玻璃加工等应用技术迭代开发；加强新一代显示技术攻关力度，加快进军新能源汽车车载模组市场。

3. 坚持管理优化，压紧压实责任

持续优化“一利五率”，不断提升拳头产品的盈利能力，大力治理亏损企业；加大“两金压降”工作力度，针对专项问题制定专项方案，推动压降工作落地见效；用好阳光招采平台推进集约化发展，牢牢抓住市场定价权、品质话语权、成本控制权。

4. 坚持深化改革，加强市值管理

围绕新质生产力，打造核心竞争力，向高端化、智能化、绿色化发展；加强人才梯队及后备干部队伍建设，建立适合发展的人才选拔机制；按照新“国九条”指引，着力提升上市公司质量。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

十四、 报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

| 科目 | 本期数 | 上年同期数 | 变动比例(%) |
|---------------|------------------|------------------|-----------|
| 营业收入 | 2,217,013,056.51 | 2,453,607,631.05 | -9.64 |
| 营业成本 | 1,867,226,314.96 | 2,079,238,163.89 | -10.20 |
| 销售费用 | 53,354,284.71 | 50,623,363.37 | 5.39 |
| 管理费用 | 126,755,986.90 | 133,958,427.01 | -5.38 |
| 财务费用 | 42,357,833.91 | 22,693,876.38 | 86.65 |
| 研发费用 | 115,668,239.46 | 107,929,131.74 | 7.17 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 28,637,360.43 | 209,878,921.08 | -86.36 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -452,689,461.54 | -60,733,627.86 | 645.37 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 466,865,068.76 | 743,386.26 | 62,702.49 |
| 其他收益 | 83,010,952.13 | 48,353,174.73 | 71.68 |

| | | | |
|----------------------------|------------------|------------------|--------|
| 投资收益 | 2,137,563.26 | 5,735,270.15 | -62.73 |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | 29,147.49 | 1,573,750.00 | -98.15 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | 22,946.94 | 33,230,429.10 | -99.93 |
| 营业外收入 | 800,332.63 | 393,357.61 | 103.46 |
| 营业外支出 | 331,988.77 | 1,591,393.05 | -79.14 |
| 营业利润 | 80,339,918.38 | 127,334,199.37 | -36.91 |
| 利润总额 | 80,808,262.24 | 126,136,163.93 | -35.94 |
| 净利润 | 65,220,790.37 | 117,063,408.90 | -44.29 |
| 归属于母公司所有者的净利润 | 41,637,948.36 | 79,459,106.10 | -47.60 |
| 收到的其它与经营活动有关的现金 | 352,723,207.23 | 142,012,547.28 | 148.37 |
| 支付的其它与经营活动有关的现金 | 315,640,329.55 | 230,220,008.61 | 37.10 |
| 收回投资所收到的现金 | 2,700,000,000.00 | 1,536,000,000.00 | 75.78 |
| 取得投资收益所收到的现金 | 3,132,140.40 | 7,246,630.15 | -56.78 |
| 处置固定资产、无形资产和其它长期资产而收到的现金净额 | 9,654.87 | 97,025,556.99 | -99.99 |
| 投资活动现金流入小计 | 2,703,141,795.27 | 1,640,272,187.14 | 64.80 |
| 购建固定资产、无形资产和其它长期投资所支付的现金 | 588,670,970.87 | 262,070,610.89 | 124.62 |
| 投资所支付的现金 | 2,567,160,285.94 | 1,438,935,204.11 | 78.41 |
| 投资活动现金流出小计 | 3,155,831,256.81 | 1,701,005,815.00 | 85.53 |
| 借款所收到的现金 | 2,277,303,936.61 | 1,661,234,443.17 | 37.09 |
| 收到的其它与筹资活动有关的现金 | 30,622,773.23 | 107,500,000.00 | -71.51 |
| 筹资活动现金流入小计 | 2,307,926,709.84 | 1,768,734,443.17 | 30.48 |
| 分配股利、利润或偿付利息所支付的现金 | 56,047,730.94 | 88,208,207.41 | -36.46 |
| 支付的其它与筹资活动有关的现金 | 198,300,652.46 | 87,103,110.83 | 127.66 |

营业收入变动原因说明：本期材料及显示板块收入下降所致。

营业成本变动原因说明：本期材料及显示板块收入下降所致。

销售费用变动原因说明：本期公司显示板块业务拓展，人员增加所致。

管理费用变动原因说明：上期被处置生产线折旧及累计摊销增加所致。

财务费用变动原因说明：本期汇率变动增加所致。

研发费用变动原因说明：本期新产品研发投入增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期购买商品接受劳务所支付的现金增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期购买理财产品到期赎回所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期借款所收到的现金增加所致。

其他收益变动原因说明：本期收到政府补助增加所致。

投资收益变动原因说明：本期理财投资收益减少所致。

公允价值变动收益变动原因说明：本期交易性金融资产所致。

资产处置收益变动原因说明：本期固定资产处置利得减少所致。

营业外收入变动原因说明：本期政府补助增加所致。

营业外支出变动原因说明：本期其他营业外支出减少所致。

营业利润变动原因说明：本期收入减少，成本费用及汇兑损失增加等所致。

利润总额变动原因说明：本期收入减少，成本费用及汇兑损失增加等所致。

净利润变动原因说明：本期利润总额减少所致。

归属于母公司所有者的净利润变动原因说明：本期利润总额减少所致。

收到的其它与经营活动有关的现金变动原因说明：本期收到往来款增加所致。

支付的其它与经营活动有关的现金变动原因说明：本期支付往来款增加所致。

收回投资所收到的现金变动原因说明：本期购买理财产品滚动增加所致。

取得投资收益所收到的现金变动原因说明：本期购买理财产品收益减少所致。

处置固定资产、无形资产和其它长期资产而收到的现金净额变动原因说明：本期资产处置减少所致。

投资活动现金流入小计变动原因说明：本期购买理财滚动增加所致。

购建固定资产、无形资产和其它长期投资所支付的现金变动原因说明：本期支付长期资产购置款增加所致。

投资所支付的现金变动原因说明：本期购买理财产品滚动增加所致。

投资活动现金流出小计变动原因说明：本期购买理财产品滚动赎回所致。

借款所收到的现金变动原因说明：本期借款增加所致。

收到的其它与筹资活动有关的现金变动原因说明：本期票据贴现融资减少所致。

筹资活动现金流入小计变动原因说明：本期借款增加所致。

分配股利、利润或偿付利息所支付的现金变动原因说明：本期分配股利减少所致。

支付的其它与筹资活动有关的现金变动原因说明：本期支付票据贴现融资增加所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

| 项目名称 | 本期期末数 | 本期期末数占总资产的比例(%) | 上年期末数 | 上年期末数占总资产的比例(%) | 本期期末金额较上年期末变动比例(%) | 情况说明 |
|-------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|--------------------|-------------------|
| 货币资金 | 448,258,891.84 | 4.19 | 920,819,637.65 | 9.00 | -51.32 | 本期滚动购买的理财产品未到期所致。 |
| 交易性金融资产 | 400,710,531.78 | 3.74 | 70,681,384.29 | 0.69 | 466.93 | 本期滚动购买的理财产品未到期所致。 |
| 应收票据 | 10,940,715.93 | 0.10 | 39,556,550.54 | 0.39 | -72.34 | 本期商业承兑汇票减少所致。 |
| 应收款项融资 | 314,148,399.00 | 2.94 | 514,413,209.39 | 5.03 | -38.93 | 本期银行承兑汇票减少所致。 |
| 其他流动资产 | 191,740,555.17 | 1.79 | 105,797,886.33 | 1.03 | 81.23 | 本期待抵扣进项税增加所致。 |
| 在建工程 | 1,361,193,604.03 | 12.72 | 987,605,203.53 | 9.65 | 37.83 | 本期在建项目投入增加所致 |
| 使用权资产 | | - | 453,926.07 | 0.00 | -100.00 | 本期使用权资产已摊销完毕所致。 |
| 开发支出 | 42,403,055.68 | 0.40 | 4,910,276.35 | 0.05 | 763.56 | 本期新产品研发投入增加所致。 |
| 其他非流动资产 | 114,843,586.95 | 1.07 | 176,920,961.53 | 1.73 | -35.09 | 本期预付固定资产设备款减少所致 |
| 短期借款 | 1,701,425,697.72 | 15.90 | 1,221,552,719.98 | 11.94 | 39.28 | 本期短期借款增加所致。 |
| 应付票据 | 460,713,645.94 | 4.31 | 129,147,524.72 | 1.26 | 256.73 | 本期开出银行承兑汇票增加所致。 |
| 应交税费 | 23,287,444.15 | 0.22 | 58,019,801.55 | 0.57 | -59.86 | 本期应交增值税、所得税减少所致。 |
| 一年内到期的非流动负债 | 635,945,999.38 | 5.94 | 1,169,221,766.44 | 11.43 | -45.61 | 本期一年内到期的长期借款减少所致。 |
| 其他流动负债 | 14,001,286.89 | 0.13 | 163,193,440.46 | 1.59 | -91.42 | 本期未终止确认的应收票据减少所致。 |
| 长期借款 | 1,447,277,709.17 | 13.52 | 976,382,018.63 | 9.54 | 48.23 | 本期长期借款增加所致。 |
| 预计负债 | | - | 2,586,602.17 | 0.03 | -100.00 | 本期未决诉讼已宣判所致。 |

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|------|----------------|------------|
| 货币资金 | 95,360,575.61 | 银行承兑汇票保证金等 |
| 固定资产 | 337,544,597.80 | 抵押贷款 |
| 无形资产 | 10,949,378.33 | 抵押贷款 |
| 合计 | 443,854,551.73 | |

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

(1).重大的股权投资

适用 不适用

(2).重大的非股权投资

适用 不适用

1、年产 1350 万片笔电车载触控显示模组生产线（新型显示产业园二期）项目

该项目由蚌埠国显投资，目前 2 条车载和 4 条笔电线生产线已安装完成，剩余 2 条笔电生产线正在进行设备安装，预计 2024 年 12 月底完成调试并投入使用。项目累计投资 32,619.14 万元，资金来源为自有资金和银行贷款。

2、超薄柔性玻璃（UTG）二期项目

该项目由公司本部投资建设，目前已具备 4 条生产线的产能，剩余产线建设已启动，动力设备、部分净化装修招标工作已完成，正在进行生产设备采购，根据市场情况匹配产能。项目累计投资 51,018.05 万元，资金来源为募集资金和自有资金。

3、深圳国显新型显示研发生产基地项目

该项目由深圳国显投资建设，目前厂房、净化车间等已建成，正在办理相关手续；设备正在陆续进场安装，截至 8 月底，部分产线已具备使用条件。项目有所延期，主要是由于上半年施工现场持续降水较多，致使收尾施工进度缓慢，影响产线搬迁。项目累计投资 41,905.25 万元，资金来源为募集资金和银行贷款。

4、年产 5000 吨半导体二氧化硅生产线项目

该项目由凯盛应材投资建设，项目土建及厂房已完成，静设备、动设备安装完成，电气、仪表、阀门安装基本完成，预计 9 月开始管道吹扫、设备调试等，争取 10 月带料调试。项目累计投资 19,447.99 万元，资金来源为自有资金和银行贷款。

5、6000t/a 电子封装用球形粉体材料项目

该项目由蚌埠中恒投资建设，2 条产线设备安装基本结束，2024 年 8 月进行试生产；剩余 2 条产线预计 2024 年 12 月完成设备安装和调试。项目累计投资 4643.19 万元，资金来源为自有资金。

6、洛阳龙海信息显示超薄基板生产线二期项目

该项目由洛阳龙海投资建设，项目主体厂房已完工，整体土建施工进入收尾阶段，熔窑、锡槽工段设备安装已完成，正在进行退火窑、冷端、公用工程设备安装，预计 2024 年 9 月具备点火条件。项目累计投资 38,494.42 万元，资金来源为自有资金和银行贷款。

(3).以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

公司控股子公司安徽方兴光电新材料科技有限公司成立于 2014 年 9 月，注册地址是安徽省蚌埠市高新区高新路南侧、山香路西侧，主营柔性 ITO 膜材、触控显示模组等产品。近年来，显示行业持续走低，方兴光电暂无扩大规模和新的项目建设计划，报告期内，为配合蚌埠市完成低效用地整改，提高闲置土地使用率，经与蚌埠高新技术产业开发区管理委员会协商，将现有 75.535 亩闲置土地使用权交由其以 1,404.95 万元有偿收回。

公司全资子公司凯盛信息显示材料（黄山）有限公司成立于 2015 年 8 月，注册地址是安徽省黄山市休宁县经济开发区高新电子产业园新塘路 3 号，主营 ITO 导电膜玻璃、真空镀膜玻璃等产品。由于电子消费市场萎靡，该公司产线目前处于停产状态。报告期内，黄山显示将所持安徽省黄山市休宁县经济开发区高新电子产业园新塘路 3 号 100 亩土地使用权及地上建筑物等相关资产拟以不低于评估值 4,197.04 万元转让给当地土地收储中心，正在履行相关程序。

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

蚌埠中恒系本公司全资子公司，主要产品为电熔氧化锆、硅酸锆等，注册资本 35,643 万元，总资产 176,024 万元，净资产 78,511 万元。报告期实现营业收入 47,140 万元，利润总额 6,011 万元，净利润 5,339 万元。

凯盛应材系本公司控股子公司，公司持股比例为 62.57%。主要产品为纳米钛酸钡、稀土抛光粉、高纯石英砂等，注册资本 5,594 万元，总资产 116,786 万元，净资产 43,784 万元。报告期实现营业收入 26,270 万元，利润总额 4,673 万元，净利润 4,053 万元。

深圳国显系本公司控股子公司，公司持股比例为 75.58%。主要产品为液晶显示模组，注册资本 9,000 万元，总资产 360,209 万元，净资产 105,118 万元。报告期实现营业收入 129,895 万元，利润总额 5,656 万元，净利润 5,342 万元。

龙海玻璃系本公司全资子公司。主要产品为超薄钠钙玻璃，注册资本 10,000 万元，总资产 92,379 万元，净资产 14,696 万元。报告期实现营业收入 7,548 万元，利润总额-738 万元，净利润-738 万元。

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十五、 其他披露事项

(一) 可能面对的风险

适用 不适用

1. 宏观经济风险

国际经济形势不确定，如果国际贸易摩擦进一步升级，或公司主要进出口国的政治、经济及贸易政策发生重大变化，将导致公司的对外出口和原材料进口受到不利影响。公司将紧跟宏观经济及行业发展趋势，对行业和产业链可能出现的不利情况进行充分预估，并及时调整产品结构，开展灵活多变的采购与销售策略，以保障公司的持续稳定发展。

2. 汇率风险

公司存在大量的对外销售业务，并以美元进行结算，从签订采购销售合同至收付汇具有一定周期，若汇率出现波动，将可能产生汇兑损失，从而影响公司业绩。公司将紧密关注国际外汇行情变动，尽可能将外币收入与外币支出进行匹配，通过缩短报价周期、及时结汇，相对锁定汇率，必要时合理开展外汇避险工作，尽可能减小汇兑风险。

3. 技术风险

电子行业技术升级频繁，产品更新换代速度较快，如果公司的技术和产品升级更新及生产经营未能及时适应行业的新需求，公司的经营业绩将可能受到不利影响。公司将借助先进材料应用研究中心技术研发实力，关注行业技术发展趋势，开展技术储备，及时引进新技术新设备，保持持续创新的能力，不断推出新产品以满足市场需求。

4. 管理风险

近年来公司加大投资力度，资产规模和业务规模不断扩大，收入、资产和人员规模扩张对公司的经营管理方式和水平都提出了更高要求，如果公司未能根据业务规模的发展状况及时改进管理方式、提升管理水平，将对公司生产经营造成不利影响。公司将及时改进管理方式、提升管理水平，在资源整合、内部控制等多方面进行升级调整，提高公司的综合竞争能力和经营效益。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第三节 公司治理

一、股东大会情况简介

| 会议届次 | 召开日期 | 决议刊登的指定网站的查询索引 | 决议刊登的披露日期 | 会议决议 |
|--------------|-----------|----------------|-----------|---|
| 2023 年年度股东大会 | 2024-5-10 | www.sse.com.cn | 2024-5-11 | 1、董事会工作报告； 2、监事会工作报告； 3、2023 年度财务决算及 2024 年度财务预算报告； 4、2023 年度利润分配方案； 5、2023 年度报告和报告摘要； 6、关于计提资产减值准备的议案； 7、关于修订《公司章程》的议案； 8、关于 2024-2026 年持续关联交易的议案 |

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

股东大会情况说明

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

| 是否分配或转增 | 否 |
|------------------|---|
| 每 10 股送红股数（股） | 0 |
| 每 10 股派息数(元)（含税） | 0 |

| | |
|-----------------------|---|
| 每 10 股转增数（股） | 0 |
| 利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明 | |
| | |

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第四节 环境与社会责任

一、环境信息情况

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 排污信息

适用 不适用

公司及各分、子公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》等环保相关法律法规，依据 ISO14001 环境管理体系严格按照体系流程开展各项生产活动，落实生态环境责任制，严格管控环保基础设施及管理工作，规范填报各类台账，优化了环保技术设施，加强“三废”治理，环保设备运行正常。公司所属凯盛科技股份有限公司蚌埠华益分公司（以下简称蚌埠华益）（水重点排污单位）、蚌埠国显科技有限公司（以下简称蚌埠国显）（水重点排污单位）、蚌埠中建材信息显示材料有限公司（以下简称蚌埠中显）（大气环境重点排污单位）、蚌埠中恒新材料科技有限公司（以下简称蚌埠中恒）（环境风险重点管控单位）、安徽凯盛应用材料有限公司（以下简称凯盛应材）属于蚌埠市 2024 年度环境监管重点单位；洛玻集团洛阳龙海电子玻璃有限公司（以下简称龙海玻璃）（大气环境）属于洛阳市 2024 年环境监管重点单位，以上 6 家重点单位报告期内未出现因违法违规而受到环保处罚的情况。

| 分、子公司名称 | 主要污染物名称 | 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 | 2023 年排放总量（吨） | 核定的排放总量 | 超标排放情况 |
|---------|---------|-------|-------|---------|--------|------------|---------------|----------|--------|
| 蚌埠中显 | 氮氧 | 经脱硫脱硝 | 1 | 厂区西北 | 5 7 | 5 | 4.28 | 属地生态环境部门 | 未超 |

| | | | | | | | | | |
|---------|-------|--|----|---|------------------------|----------------------|--------|-----------------|-----|
| | 化物 | 除尘一体化设备处理及余热利用后由 75 米烟囱排出 | | 侧 | | | | 未核定排污总量 | 标 |
| | 二氧化硫 | | 1 | | 1 | 20 | 0.89 | | 未超标 |
| | 颗粒物 | | 1 | | 6 | 30 | 0.47 | | 未超标 |
| 龙海玻璃 | 二氧化硫 | 通过高温电除尘、脱硝、脱硫及袋式除尘系统处理后, 经 60 米排气筒高空达标排放 | 1 | 主排烟囱 | 3.6mg/m ³ | 150mg/m ³ | 1.73t | 16.59t/a | 未超标 |
| | 氮氧化物 | | | | 191.3mg/m ³ | 400mg/m ³ | 20.65t | 71.43t/a | 未超标 |
| | 烟尘 | | | | 1.3mg/m ³ | 30mg/m ³ | 0.37t | 7.65t/a | 未超标 |
| | 氨氮 | 排入污水处理厂 | 1 | 厂房东南角 | 0mg/L | 45mg/L | 0t | 0.17t/a | 未超标 |
| 蚌埠国显 | COD | 经污水处理系统处理后达标排放 | 3 | 减薄污水总排口、制造三厂总排口、新二厂排口 | 15.37mg/L | 300mg/L | 5.57t | 28.671t/a | 未超标 |
| | 氨氮 | | | | 0.48mg/L | 30mg/L | 0.18t | 2.882t/a | 未超标 |
| 蚌埠中恒 | 烟(粉)尘 | 经旋风除尘器、袋式除尘器收集、捕尘后, 通过 15m 烟囱排放 | 31 | A1 厂房 2 个, A2 厂房 5 个, A3 厂房 6 个, A4 厂房 6 个, A5 厂房 3 个, A6 厂房 7 个, A7 厂房 2 个 | 5.49mg | 30mg/m ³ | 11.35t | 115.57t/a | 未超标 |
| 蚌埠华益分公司 | COD | 经污水处理系统处理后达标排放 | 1 | 厂区东侧 | 15.37mg/L | 300mg/L | 1.67t | 属地生态环境部门未核定排污总量 | 未超标 |
| | 氨氮 | | | | 0.48mg/L | 30mg/L | 0.048t | | 未超标 |
| 凯盛应材 | 氨氮 | 经污水处理系统处理后达标排放至园区污水处理厂 | 1 | C2 厂房南侧 | / | 30mg/L | 1.39t | / | 未超标 |
| | COD | | | | / | 200mg/L | 0.148t | / | 未超标 |

| | | | | | | | | | |
|--|---------|----------------------------|----|---------------------------|---|---------------------|--------|-----------|-----|
| | 工业烟(粉)尘 | 经旋风除尘器、袋式除尘器收集后通过 15m 烟囱排放 | 15 | B1 车间 10 个； C1 车间 5 个。 | / | 10mg/m ³ | 0.143t | 1.8576t/a | 未超标 |
|--|---------|----------------------------|----|---------------------------|---|---------------------|--------|-----------|-----|

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

报告期内，蚌埠华益分公司、蚌埠国显、蚌埠中显、凯盛应材、蚌埠中恒和龙海玻璃未发生重大环境问题。六家公司构建了完善的环境管理体系，设置环境管理组织机构，负责监督整体环境绩效，制定环境管理目标及管理制度，持续推进环境管理工作的开展。

蚌埠中显经脱硫脱硝除尘一体化设备处理及余热利用后由 75 米烟囱排放治污设施产生的废灰收集后经第三方回收利用，目前环保设施运行正常。于 2024 年 6 月 7 日按要求取得了蚌埠市生态环境局核发的《排污许可证》证书编号：9134030007873918XR001L。

蚌埠华益、蚌埠国显、蚌埠中显、龙海玻璃、凯盛应材均安装环境在线监测设备，环境排放数据实时上传至省生态环境厅及市区生态环境局，排放指标持续达到《污水综合排放标准》、《大气污染物综合排放标准》等国家标准及各地地方标准要求。

龙海玻璃烟气通过高温电除尘、脱硝、脱硫及袋式除尘系统处理后，经 60 米排气筒高空达标排放，治污设施产生的废灰收集于废料仓回收利用，目前环保设施运行正常。并按要求取得了洛阳市生态环境局核发的《排污许可证》证书编号：91410300776503385G001V。

蚌埠国显于 2023 年 9 月 25 日按要求完成固定污染源排污登记变更，登记编号：913403003486733619002W；减薄事业部于 2024 年 6 月 21 日重新申请了蚌埠市生态环境局核发的《排污许可证》证书编号：913403003486733619001Q。

蚌埠中恒上半年度通过封闭隔离、技术改造，变设备、工序溢出废气为有组织排放方式，减少了废气排放量的同时，改善了职业卫生环境，按要求完成固定污染源排污登记备案，登记编号：91340300669454530D001X

蚌埠华益分公司于 2022 年 12 月 20 日延续申请取得了蚌埠市生态环境局核发的《排污许可证》编号：91340300MA2U5LRUXP001Q。

凯盛应材于 2024 年 02 月 02 日得了蚌埠市生态环境局核发的《排污许可证》编号：913403003959366383001Y。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

洛玻集团洛阳龙海电子玻璃有限公司信息显示超薄基板生产线二期项目环境影响评价报告于 2023 年 6 月 27 日通过洛阳市生态环境局偃师分局批准《关于洛玻集团洛阳龙海电子玻璃有限公司信息显示超薄基板生产线二期项目环境影响报告表批复的函》，编号偃环监表（2023）55 号。

蚌埠中恒新材料科技有限责任公司 6000t/a 电子封装用球形粉体材料项目环境影响评价报告于 2024 年 6 月 26 日经蚌埠市生态环境局批准《关于蚌埠中恒新材料科技有限责任公司 6000t/a 电子封装用球形粉体材料项目环境影响评价报告表批复的函》龙环许（2024）4 号。

安徽凯盛应用材料有限公司年产 5000 吨超纯二氧化硅（副产 4000 吨硅烷新材料）项目环境影响评价报告于 2022 年 8 月 20 日经蚌埠市生态环境局批准《蚌埠市生态环境局关于安徽凯盛应用材料有限公司年产 5000 吨超纯二氧化硅（副产 4000 吨硅烷新材料）项目环境影响报告书审批意见函》蚌环许（2022）27 号。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

蚌埠中显 2021 年 10 月委托蚌埠莱福工程咨询科技有限公司编制突发环境事件应急预案并于同年 11 月到蚌埠市龙子湖区生态环境分局完成备案，备案号为：340302-2021-17-2。

龙海玻璃于 2023 年 3 月委托山水（洛阳市）环境检测技术服务有限公司修订了突发环境事件应急预案，并于 2023 年 4 月通过洛阳市生态环境局偃师分局备案，备案编号 410381—2023—005—L。

蚌埠国显于 2022 年 8 月委托蚌埠祥润环保科技有限公司修订了突发环境事件应急预案，并于 2022 年 10 月通过蚌埠市高新区生态环境分局备案，备案编号为 340304GX-2022-031-L。

蚌埠中恒于 2021 年 7 月修订了突发环境事件应急预案，并于 2021 年 7 月通过蚌埠市生态环境局龙子湖区分局备案，备案编号为 340302-2021-014-L。

蚌埠华益分公司于 2022 年 1 月委托安徽皓海环保科技有限公司修订了突发环境事件应急预案，并于 2022 年 3 月 31 日通过蚌埠市生态环境局高新区分局备案，备案编号为 340304GX-2022-013-L。

凯盛应材于 2023 年 6 月自主修订了突发环境事件应急预案，并于 2023 年 7 月 13 日上报蚌埠市淮上区生态环境分局进行备案，备案编号：340311-2023-024-M。

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

公司下属重点排污单位，依照当地生态环境部门要求，根据排污许可证要求，制定了相应的环境自行监测方案，并按照监测方案中要求的频次、因素、范围等委托有资质第三方开展各类检测工作，确保各类污染物达标排放。

蚌埠中显“废水、废气排放及噪声”排放监测数据

| 检测项目 | 标准值 | 检测值 |
|------|-------------|-------|
| 废水 | P H 值（无量纲） | 7.6 |
| | 化学需氧量（mg/L） | 75.75 |
| | 氨 | 3.78 |

| | | |
|---|-----|-------|
| 氮 (m g / L) | 0 | |
| 悬浮物 (m g / L) | 180 | 29.75 |
| 动植物油 (m g / L) | / | 0.06 |
| 总磷 (以 P 计 m g / L) | 4 | 0.31 |
| 五日生化需氧量 (m g / L) | 150 | 21.63 |

| | | | |
|---------|----------|----------|----------|
| 噪声 | 工业企业厂界噪声 | 昼间 65 | 52 |
| | dB(A) | 夜间 55 | 42.08 |
| 废气(有组织) | 颗粒物 | 50 | 6.48 mg |
| | 二氧化硫 | 400 | 1.139 mg |
| | 氮氧化物 | 700 | 5.725 mg |
| 废气(无组) | 颗粒物 | 1 | 0.189 |

| | | |
|----|-------------------------|----------------|
| 织) | g / m ³) | |
| 氨 | (mg / m ³) | 1 : 5 0.028 |

龙海玻璃“废水、废气、噪声”排放监测数据

| 检测项目 | | 标准值 | 检测值 |
|----------|---------------------------|-------|--------|
| 废水 | PH 值 (无量纲) | 6-9 | 7.3 |
| | 化学需氧量 (mg/L) | 500 | 42 |
| | 氨氮 (mg/L) | 45 | 4.23 |
| | 悬浮物 (mg/L) | 400 | 19 |
| | 动植物油 (mg/L) | 100 | 0.5 |
| | 石油类 (mg/L) | 15 | 0.37 |
| | 总磷 (以 P 计 mg/L) | 8 | 0.3 |
| | 总氮 (以 N 计 mg/L) | 70 | 5.97 |
| | 五日生化需氧量 (mg/L) | 300 | 9.8 |
| 噪声 | 工业企业厂界噪声 dB (A) | 昼间 65 | 54 |
| | | 夜间 55 | 44 |
| 废气 (有组织) | 颗粒物 (mg/m ³) | 30 | 1.5 |
| | 二氧化硫 (mg/m ³) | 150 | 3.7 |
| | 氮氧化物 (mg/m ³) | 400 | 187.59 |
| 废气 (无组织) | 颗粒物 (mg/m ³) | 1 | 0.39 |

蚌埠国显“废水、废气、噪声、地下水、土壤”排放监测数据

| 检测项目 | | 标准值 | 检测值 |
|-------|--------------------------------|--------|------|
| 废水 | 氨氮 (NH ₃ -N) (mg/L) | 30 | 9.14 |
| | PH (无量纲) | 6-9 | 7.1 |
| | 氟化物 (mg/L) | 20 | 9.08 |
| | 总磷 (以 P 计) (mg/L) | 4 | 0.34 |
| | 总氮 (以 N 计) (mg/L) | 40 | 19.3 |
| 有组织废气 | 锡及其化合物 (mg/m ³) | 8.5 | ND |
| | 非甲烷总烃 (mg/m ³) | 120 | 7.06 |
| | 氟化物 (mg/m ³) | 9 | 2.60 |
| | 氯化氢 (mg/m ³) | 100 | 0.69 |
| | 硫酸雾 (mg/m ³) | 45 | ND |
| 噪声 | 工业企业厂界噪声 Leq (dB (A)) | 昼间 65 | 56 |
| | | 夜间 55 | 45 |
| 污泥 | PH (无量纲) | 2-12.5 | 7.9 |
| | 氟化物 (mg/L) | 100 | 18.5 |
| 地下水 | 总硬度 (mg/L) | 450 | 246 |

| | | | |
|----|---------------------------------|---------|-------|
| | 溶解性总固体 (mg/L) | 1000 | 422 |
| | PH 值 (无量纲) | 6.5-8.5 | 7.1 |
| | 氨氮 (mg/L) | 0.5 | 0.227 |
| | 氟化物 (mg/L) | 0.99 | 0.77 |
| | 砷 ($\mu\text{g/L}$) | 10 | ND |
| | 汞 ($\mu\text{g/L}$) | 1 | ND |
| | 挥发酚 (mg/L) | 0.002 | ND |
| | 耗氧量 (mg/L) | 3 | 2.6 |
| | 氯离子 (mg/L) | 250 | 149 |
| | 钠 (mg/L) | 200 | 33 |
| | 钾 (mg/L) | / | 12.7 |
| | 钙 (mg/L) | / | 82.9 |
| | 镁 (mg/L) | / | 12.7 |
| | 亚硝酸盐 (mg/L) | 1 | 0.136 |
| | 硝酸盐 (mg/L) | 20 | 1.01 |
| | 氰化物 (mg/L) | 0.05 | ND |
| | 镉 ($\mu\text{g/L}$) | 5 | ND |
| | 六价铬 (mg/L) | 0.05 | ND |
| | 铅 ($\mu\text{g/L}$) | 10 | ND |
| | 碳酸盐 (mg/L) | / | ND |
| | 重碳酸盐 (mg/L) | / | 7.24 |
| | 铁 (mg/L) | 0.3 | ND |
| | 锰 (mg/L) | 0.1 | ND |
| | 硫酸盐 (mg/L) | 250 | 126 |
| 土壤 | PH 值 (无量纲) | / | 7.8 |
| | 砷 (mg/kg) | 60 | 1.21 |
| | 镉 (mg/kg) | 65 | 0.22 |
| | 六价铬 (mg/kg) | 5.7 | ND |
| | 铜 (mg/kg) | 18000 | 34 |
| | 铅 (mg/kg) | 800 | 29 |
| | 汞 (mg/kg) | 38 | 0.153 |
| | 镍 (mg/kg) | 900 | 40 |
| | 四氯化碳 ($\mu\text{g/kg}$) | 2800 | ND |
| | 氯仿 ($\mu\text{g/kg}$) | 900 | ND |
| | 氯甲烷 ($\mu\text{g/kg}$) | 37000 | ND |
| | 1、1-二氯乙烷 ($\mu\text{g/kg}$) | 9000 | ND |
| | 1、2-二氯乙烷 ($\mu\text{g/kg}$) | 5000 | ND |
| | 1、1-二氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$) | 66000 | ND |
| | 顺-1、2-二氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$) | 596000 | ND |
| | 反-1、2-二氯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$) | 54000 | ND |
| | 二氯甲烷 ($\mu\text{g/kg}$) | 616000 | ND |
| | 1、2-二氯丙烷 ($\mu\text{g/kg}$) | 5000 | ND |
| | 1、1、1、2-四氯乙烷 | 10000 | ND |

| | | | |
|--|---|---------|----|
| | ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | | |
| | 1、1、2、2-四氯乙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 6800 | ND |
| | 四氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 53000 | ND |
| | 1、1、1-三氯乙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 840000 | ND |
| | 1、1、2-三氯乙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 2800 | ND |
| | 三氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 2800 | ND |
| | 1、2、3-三氯丙烷 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 500 | ND |
| | 氯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 430 | ND |
| | 苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 4000 | ND |
| | 氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 270000 | ND |
| | 1、2-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 560000 | ND |
| | 1、4-二氯苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 20000 | ND |
| | 乙苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 28000 | ND |
| | 苯乙烯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 1290000 | ND |
| | 甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 1200000 | ND |
| | 对/间二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 570000 | ND |
| | 邻二甲苯 ($\mu\text{g}/\text{kg}$) | 640000 | ND |
| | 硝基苯 (mg/kg) | 76 | ND |
| | 苯胺 (mg/kg) | 260 | ND |
| | 2-氯酚 (mg/kg) | 2256 | ND |
| | 苯并(a)蒽 (mg/kg) | 15 | ND |
| | 苯并(a)芘 (mg/kg) | 1.5 | ND |
| | 苯并(b)荧蒽 (mg/kg) | 15 | ND |
| | 苯并(k)荧蒽 (mg/kg) | 151 | ND |
| | 蒽 (mg/kg) | 1293 | ND |
| | 二苯并(a、h)蒽 (mg/kg) | 1.5 | ND |
| | 茚并(1、2、3-cd)芘 (mg/kg) | 15 | ND |
| | 萘 (mg/kg) | 70 | ND |

蚌埠中恒“废气、废水、噪声、伴生放射性矿辐射”排放监测数据

| 检测项目 | | 标准值 | 检测值 | |
|--------|--------------------------|---|-----------|-----------|
| 废水 | PH值(无量纲) | 6-9 | 7.3 | |
| | 化学需氧量(mg/L) | 300 | 61 | |
| | 氨氮(mg/L) | 30 | 3.79 | |
| | 悬浮物(ss) | 180 | 43 | |
| 噪声 | 工业企业厂界噪声 Leq (dB (A)) | 昼间 65 | 52.4 | |
| | | 夜间 55 | 42.2 | |
| 废气 | 颗粒物 (mg/m ³) | 200 | 5.49 | |
| 伴生放射性矿 | 生产区边界 | Th 钍+ U 铀 (mg/m ³) | 0.0025 | <0.0025 |
| | 地表水 | Th 钍 ($\mu\text{g}/\text{L}$) | 0.03-0.37 | <1.0 |
| | | U 铀 ($\mu\text{g}/\text{L}$) | 0.08-3.30 | 0.88-4.31 |
| | | ²²⁶ Ra 镭 (Bq/L) | 1.9-11.4 | <0.009 |
| | 周边土壤 | ²²⁶ Ra 镭 (Bq/kg) | 26.9-53.1 | 43.6 |

| | | | | |
|----|------|----------------------|------------|----------|
| 辐射 | 周边环境 | ²²² Rn 浓度 | 3.3-40.6 | <3.7 |
| | | γ 辐射剂量 nGy/h | 18.1-152.1 | 70.1-102 |

蚌埠华益分公司“废水、废气、噪声”排放监测数据

| 检测项目 | | 标准值 | 检测值 |
|----------|-----------------------------|-------|--------|
| 废水 | 化学需氧量 (mg/L) | 300 | 36 |
| | 氨氮 (mg/L) | 30 | 1.57 |
| | PH 值 (无量纲) | 6-9 | 7.7 |
| | 五日生化需氧量 (mg/L) | 150 | 11 |
| | 悬浮物 (mg/L) | 180 | 35 |
| | 总磷 (mg/L) | 4 | 0.08 |
| | 阴离子表面活性剂 (mg/L) | 70 | 0.314 |
| 噪声 | 工业企业厂界噪声 Leq (dB (A)) | 昼间 65 | 52.1 |
| | | 夜间 55 | 44.6 |
| 废气 (有组织) | 挥发性有机物 (mg/m ³) | 80 | 0.091 |
| 废气 (无组织) | 挥发性有机物 (mg/m ³) | 4 | 0.0154 |

凯盛应材排放监测数据

| 检测项目 | | 标准值 | 检测值 |
|------|-----------------------|-------|-------|
| 废水 | 化学需氧量 (mg/L) | 200 | 43.9 |
| | 氨氮 (mg/L) | 30 | 3.96 |
| | PH 值 (无量纲) | 6-9 | 6.88 |
| | 五日生化需氧量 (mg/L) | 300 | 11 |
| | 悬浮物 (mg/L) | 100 | 13.5 |
| | 总磷 (mg/L) | 4 | 0.125 |
| | 总氮 (mg/L) | 60 | 6.64 |
| | 全盐量 (mg/L) | 6000 | 4007 |
| 噪声 | 工业企业厂界噪声 Leq (dB (A)) | 昼间 65 | 60.5 |
| | | 夜间 55 | 52.98 |

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

7. 其他应当公开的环境信息

□适用 √不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

√适用 □不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

主要污染物排放数据表

| 公司名称 | 主要污染物名称 | 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 | 2024 上半年排放总量 | 核定的排放总量 | 超标排放情况 |
|------|---------|------|-------|---------|------|------------|--------------|---------|--------|
|------|---------|------|-------|---------|------|------------|--------------|---------|--------|

| | | | | | | | | | |
|------------------|-------|-----------------------------------|---|---------|-----------------------|----------------------|-------------|-------------------|-----|
| 凯盛石英材料（太湖）有限公司 | COD | 经污水处理系统处理后达标排放 | 1 | 厂区东南角 | 266mg/L | 350mg/L | 0.405t | 14.31t/a | 未超标 |
| | 氨氮 | | | | 0.248mg/L | 30mg/L | 0.039t | 0.56t/a | 未超标 |
| 凯盛信息显示材料（洛阳）有限公司 | COD | 经过沉淀池沉淀后通过市政管网排入伊滨污水处理厂 | 1 | 厂区北侧大门口 | 39mg/L | 500mg/L | 0.32t | 15.419t/a | 无 |
| | 氨氮 | | | | 3.27mg/L | -mg/L | 0.038t | 0.216t/a | 无 |
| 深圳市国显科技有限公司 | COD | 经污水处理后达标排放 | 1 | 厂区西南角 | 14mg/L | 90mg/L | 0.002t | 属地生态环境部门未进行排放总量控制 | 无 |
| | 氨氮 | | 1 | | 0.318mg/L | 10mg/L | 0.00045633t | | 无 |
| 柔性显示材料分公司一期项目 | COD | 经污水处理系统处理后达标排放 | 1 | 厂房东南角 | 34.84mg/L | 300mg/L | 2.962t | 4.72t/a | 未超标 |
| | 氨氮 | | | | 0.58mg/L | 30mg/L | 0.076t | 1.03t/a | 未超标 |
| | 非甲烷总烃 | 收集后经过UV光氧+二级活性炭处理后，经过15m排气筒高空达标排放 | 1 | 厂房南侧 | 9.94mg/m ₃ | 60mg/m ³ | 0.0078 | 0.0135t/a | 未超标 |
| 柔性显示材料分公司二期项目 | COD | 经污水处理系统处理后达标排放 | 1 | 厂区南侧 | 32.60mg/L | 300mg/L | 3.056t | 69.9765t/a | 未超标 |
| | 氨氮 | | | | 0.18mg/L | 30mg/L | 0.019t | 0.24423t/a | 未超标 |
| | VOCs | 收集后经过UV光氧+二级活性炭处理后，经过18m排气筒高空达标排放 | 1 | 厂区南侧 | 6.49mg/m ₃ | 200mg/m ³ | 0.189t | 0.2436t/a | 未超标 |
| 安徽方兴光电新材料科技有限公司 | COD | 经污水处理系统处理后达标排放 | 1 | 厂区东南侧 | 36mg/L | 300mg/L | 0.461t | 2.63t/a | 无 |
| | 氨氮 | | | | 8.70mg/L | 30mg/L | 0.05t | 0.27t/a | 无 |
| 凯盛信息显示材料（池州）有限公司 | COD | 经城东污水处理厂处理系统处理后达标排放 | 1 | 二号厂房东侧 | 4mg/L | 100mg/L | 0.931t | 属地生态环境部门未进行排放总量控 | 无 |
| | 氨氮 | | | | 0.025mg/L | 15mg/L | 0.0043t | | 无 |

| | | | | | | | | 制 | |
|----------------|------|---------------------------------|----|---------|----------------------|---------------------|-------|-------------------|-----|
| 安徽凯盛基础材料科技有限公司 | 工业粉尘 | 经布袋除尘器处理后达标通过 15 米高排气筒直排 | 10 | 南北两车间中部 | 6.2mg/m ³ | 30mg/m ³ | 0.08t | 属地生态环境部门未进行排放总量控制 | 未超标 |
| | COD | 污水经本单位自行处理后, 通过市政官网排入蚌埠市第二污水处理厂 | 1 | 车间北部东边 | 98mg/L | 300mg/L | 0.55t | | 未超标 |
| | 氨氮 | | 1 | | 6.56mg/L | 30mg/L | 0.97t | | 未超标 |

(2) 排污许可:

柔性显示材料一期、二期项目均按要求完成固定污染源排污登记备案, 登记编号分别为: 913403007199576633001U、91340300MADBY4AW2Q001U

池州显示按要求完成固定污染源排污登记备案, 登记编号: 9134170055458188X6002W

洛阳显示按要求完成固定污染源排污登记备案, 登记编号: 91410300356149391K001X

深圳国显按要求完成固定污染源排污登记备案, 登记编号: 914403007954305640001U

方兴光电按要求完成固定污染源排污登记备案, 登记编号: 91340300395891708D001U

凯盛基材按要求完成固定污染源排污登记备案, 登记编号: 91340300MA2MXG5Y49001Q

太湖石英按要求完成固定污染源排污登记备案, 登记编号: 91340825MA2N1L5D29001X

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可:

深圳市国显科技有限公司新型显示研发生产基地项目根据深圳市龙岗区政策, 本项目主体建筑建成后, 具体项目(生产中心、研发和检测中心等)开工建设前, 根据项目产业类别、建设内容、生产工艺等情况对照《深圳市建设项目环境影响评价审批和备案管理名录》的规定, 进一步确定环评管理类别, 目前已开展编制环境影响报告。

凯盛科技股份有限公司柔性显示材料分公司超薄柔性玻璃(UTG)二期项目环境影响评价报告于 2021 年 10 月 18 日通过蚌埠市生态环境局批准《关于凯盛科技股份有限公司超薄柔性玻璃(UTG)二期项目环境影响报告表批复的函》, 编号: 蚌生环高许[2021]33 号。

(4) 突发环境事件应急预案制定及演练:

太湖石英于 2023 年 4 月委托安徽晟荣环境科技有限公司修订了突发环境事件应急预案, 并于 2023 年 4 月 25 日通过安庆市太湖县生态环境分局备案, 备案编号为 340825-2023-06-M。

柔性显示材料一期项目于 2022 年 2 月委托安徽祥源科技股份有限公司制定了突发环境事件应急预案, 并于 2022 年 3 月通过蚌埠市生态环境局龙子湖区分局备案, 备案编号为 340302-2022-3-A。

深圳国显于 2022 年 5 月委托深圳市华青环保科技有限公司修订了突发环境事件应急预案, 并于 2022 年 7 月通过深圳市生态环境局龙岗管理局备案, 备案编号为 440307-2022-0203-L。

凯盛基材于 2021 年 8 月委托安徽祥源科技股份有限公司修订了突发环境事件应急预案, 并于 2021 年 10 月通过蚌埠市生态环境局龙子湖区分局备案, 备案编号为 340302-2021-15-L。

池州显示于 2020 年 10 月委托安徽皓海环保科技有限公司修订了突发环境事件应急预案, 并于 2020 年 10 月通过池州市生态环境局直属园区分局备案, 备案编号为 341702-2020-017-L。

方兴光电于 2023 年 12 月 10 日委托安徽莱福工程咨询有限公司修订了突发环境事件应急预案，并于 2023 年 12 月 27 日通过高新区生态环境保护综合行政执法大队备案，备案编号为：340304GX-2023-020-L。

洛阳显示于 2023 年 11 月自主重新修订了突发环境事件应急预案，并于 2023 年 12 月通过洛阳市生态环境局伊滨分局备案。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

深圳国显已在全国排污许可管理信息平台进行环境信息公开，公司首次参加深圳市排污单位环境信用评价并获得 2023 年环保良好企业称号。

蚌埠国显根据蚌埠市重污染天气应急指挥部办公室分别于 2024 年 1 月 10 日发布关于蚌埠市重污染天气市级黄色预警通知。根据通知，公司及时按照重污染天气应急减排措施，对点胶、丝印停产 2 条线体以应对重污染天气影响。空调高效机房系统节能改造：空调冷却系统水泵改为变频控制；增加闭式冷却塔，冬天利用环境温度降温，减少主机开启；增加空调智能控制系统，用大数据自动调控设备运行状态达到最高能效比。费用投入 195.65 万元，投资回报 24 个月，2022 年 3 月 30 日启动，5 月 30 日完成改造，预计年节电 200 万 kwh。太湖石英根据《中华人民共和国清洁生产促进法》、国家发改委、原环保部《清洁生产审核办法》和《清洁生产审核评估与验收指南》等有关规定要求，落实持续清洁生产计划，发挥清洁生产效力于 2022 年 3 月 30 日通过安庆市生态环境局清洁生产审核验收。

洛阳显示根据当地环保部门重污染天气应急减排措施要求，制定公司重污染天气应急减排措施（一厂一策），加大对进出公司大门的重型载货车管控，管控期间严建国四及以下重型载货汽车（含燃气）、国五及以下重型燃气货车进入公司内部，停止使用国三以下非道路移动机械作业。安装大宗物料门禁系统，建立车辆管控电子台账。

方兴光电根据当地环保部门重污染天气应急减排措施要求，制定公司重污染天气应急减排措施，按规定进行减产，加大对进出公司大门的重型载货车管控，管控期间严建国四及以下重型载货汽车（含燃气）、国五及以下重型燃气货车进入公司内部，停止使用国三以下非道路移动机械作业。建立减排台账。2024 年 3 月份，对公司裸露地面进行整治，并铺设草坪增加厂区植被复绿面积 3355 平米。

蚌埠中恒对电熔锆 3#、5#电弧炉收尘系统进行改造，提升了出锆时锆房粉尘回收率，投用后经估算，年可多回收利用锆粉尘约 240 吨。

(五) 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

蚌埠国显光伏发电 3.95 兆瓦，2024 上半年发电 136.6 万千瓦时，减少二氧化碳 779.02 吨。
太湖石英光伏发电 1.32 兆瓦，2024 上半年发电 37.54 万千瓦时，减排二氧化碳 214.09 吨。
池州显示光伏发电 2.6 兆瓦，2024 上半年发电 63.49 万千瓦时，减排二氧化碳 362.08 吨。
龙海玻璃光伏发电 1.57 兆瓦，2024 上半年发电 79.93 万千瓦时，减排二氧化碳 455.84 吨。
蚌埠中恒光伏发电 3.37 兆瓦，2024 上半年发电 156.98 万千瓦时，减排二氧化碳 895.25 吨。

柔性显示材料光伏发电 2.97 兆瓦，2024 上半年发电 78.15 万千瓦时，减排二氧化碳 445.68 吨。通过利用再生能源，公司及所属各单位共计减少二氧化碳排放 3151.99 吨。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第四节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

□适用 √不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

□适用 √不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

□适用 √不适用

十、重大关联交易**(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

√适用 □不适用

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 |
|---------------------|---------|----------------|
| 中新集团工程咨询有限责任公司 | 接受服务 | 148,511.32 |
| 北京中轻合力国际展览有限公司 | 接受服务 | 230,600.94 |
| 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 | 接受服务 | 185,879,264.34 |
| 蚌埠化工机械制造有限公司 | 采购商品及服务 | 754,163.69 |
| 安徽天柱绿色能源科技有限公司 | 接受工程服务 | 2,490,383.71 |
| 深圳凯盛科技工程有限公司 | 采购商品及服务 | 282,830.19 |
| 中建材（蚌埠）光电材料有限公司 | 采购商品及服务 | 2,888,495.57 |
| 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 | 采购商品及服务 | 659,085.43 |
| 中建材（合肥）粉体科技装备有限公司 | 采购设备 | 181,858.40 |
| 洛玻集团洛阳龙海电子玻璃有限公司 | 采购商品及服务 | 467,512.01 |
| 蚌埠中建材信息显示材料有限公司 | 采购商品及服务 | 188,308.45 |
| 中建材凯盛矿产资源集团有限公司 | 采购商品及服务 | 35,226,725.02 |
| 凯盛数智信息技术科技（上海）有限公司 | 采购商品及服务 | 150,943.40 |
| 蚌埠凯盛工程技术有限公司 | 采购商品及服务 | 70,619.48 |
| 中国建材国际工程集团有限公司蚌埠分公司 | 接受工程服务 | 13,578,524.77 |

| | | |
|--------------------|---------|---------------|
| 洛阳龙凯矿业有限公司 | 采购商品及服务 | 2,270,643.54 |
| 凯盛科技集团有限公司 | 资金拆借 | 9,742,055.55 |
| 中国洛阳浮法玻璃集团有限责任公司 | 接受工程服务 | 1,886.79 |
| 中建材国际贸易有限公司 | 采购原材料 | 518,265.00 |
| 中国建材国际工程集团有限公司 | 采购商品 | 55,000.00 |
| 瑞泰科技股份有限公司湘潭分公司 | 提供产品及服务 | 14,352,920.35 |
| 安徽瑞泰新材料科技有限公司 | 提供产品及服务 | 402,477.89 |
| 安徽瑞泰新材料科技有限公司芦溪分公司 | 提供产品及服务 | 332,477.88 |
| 蚌埠中光电科技有限公司 | 提供产品及服务 | 1,327,433.64 |
| 都江堰瑞泰科技有限公司 | 提供产品及服务 | 5,801,086.73 |
| 玻璃新材料创新中心(安徽)有限公司 | 提供产品及服务 | 364,100.60 |
| 湖南湘钢瑞泰科技有限公司 | 提供产品及服务 | 3,803,185.84 |
| 中国新型建材设计研究院有限公司 | 提供产品及服务 | 11,769.91 |
| 北新集团建材股份有限公司 | 提供产品及服务 | 512,532.71 |
| 中建材海外经济合作有限公司 | 提供产品及服务 | 8,764.60 |
| 中建材凯盛矿产资源集团有限公司 | 提供产品及服务 | 24,507,900.69 |
| 中建材衢州金格兰石英有限公司 | 提供产品及服务 | 837,168.14 |
| 凯盛石英材料(黄山)有限公司 | 提供产品及服务 | 541,529.19 |
| 天津中材工程研究中心有限公司 | 提供产品及服务 | 14,438.06 |
| 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 | 提供产品及服务 | 99,480.88 |

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

1. 存款业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联关系 | 每日最高存款限额 | 存款利率范围 | 期初余额 | 本期发生额 | | 期末余额 |
|--------------|---------|----------------|-------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------|
| | | | | | 本期合计存入金额 | 本期合计取出金额 | |
| 中国建材集团财务有限公司 | 同一最终控制人 | 500,000,000.00 | 0.55%-2.05% | 202,891,423.57 | 21,598,122,060.76 | 21,568,177,059.92 | 233,298,947.12 |
| 合计 | / | / | / | 202,891,423.57 | 21,598,122,060.76 | 21,568,177,059.92 | 233,298,947.12 |

2. 贷款业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联关系 | 贷款额度 | 贷款利率范围 | 期初余额 | 本期发生额 | | 期末余额 |
|--------------|---------|----------------|-------------|------|----------------|----------------|---------------|
| | | | | | 本期合计贷款金额 | 本期合计还款金额 | |
| 中国建材集团财务有限公司 | 同一最终控制人 | 550,000,000.00 | 2.70%-2.90% | 0 | 450,000,000.00 | 410,000,000.00 | 40,000,000.00 |
| 合计 | / | / | / | 0 | 450,000,000.00 | 410,000,000.00 | 40,000,000.00 |

3. 授信业务或其他金融业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联关系 | 业务类型 | 总额 | 实际发生额 |
|--------------|---------|------|----------------|----------------|
| 中国建材集团财务有限公司 | 同一最终控制人 | 授信业务 | 650,000,000.00 | 450,000,000.00 |

4. 其他说明

□适用 √不适用

(六) 其他重大关联交易

√适用 □不适用

洛玻集团洛阳龙海电子玻璃有限公司为盘活闲置资产，于2024年6月28日以协议的方式将75吨闲置锡锭转让给中建材凯盛矿产资源集团有限公司进行处置，标的锡锭在基准日2024年4月30日的账面净值为912.07万元，评估值为1,745.58万元，实际交易金额1,960.93万元。

该事项属于非日常关联交易，交易金额未达到董事会审议并披露的标准。

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(1) 托管情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

| 委托方名称 | 受托方名称 | 托管资产情况 | 托管资产涉及金额 | 托管起始日 | 托管终止日 | 托管收益 | 托管收益确定依据 | 托管收益对公司影响 | 是否关联交易 | 关联关系 |
|-----------------|-----------------|----------------------|----------|-----------|-------|------|----------|-----------|--------|-----------|
| 中建材凯盛矿产资源集团有限公司 | 蚌埠中建材信息显示材料有限公司 | 中建材（蚌埠）光电材料有限公司70%股权 | 30,000 | 2024-5-1 | 双方协商 | 10 | 托管协议 | 较小 | 是 | 母公司的全资子公司 |
| 中建材凯盛矿产资源集团有限公司 | 凯盛科技股份有限公司 | 凯盛石英材料（黄山）有限公司70%股权 | 5,000 | 2022-11-1 | 双方协商 | 50 | 托管协议 | 较小 | 是 | 母公司的全资子公司 |

托管情况说明

因蚌埠中显是从事超薄电子玻璃生产的企业，蚌埠光电是从事超薄高铝盖板玻璃生产的企业，两家企业同属于电子显示玻璃业务板块且在同一园区，为便于管理，凯盛资源将蚌埠光电70%股权委托给蚌埠中显管理，三方签署《委托经营管理协议》。

2022年10月公司召开第八届董事会第十二次会议，审议通过了《关于签订〈股权托管协议〉暨关联交易的议案》，同意与凯盛资源签订《股权托管协议》，委托公司对黄山石英70%股权进行管理。

(2) 承包情况

适用 不适用

(3) 租赁情况

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

| 公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------|------|------|---------------|-------|-------|-----------|-------|---------|------------|--------|--------|-------|----------|------|
| 担保方 | 担保方与上市公司的关系 | 被担保方 | 担保金额 | 担保发生日期（协议签署日） | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保类型 | 主债务情况 | 担保物（如有） | 担保是否已经履行完毕 | 担保是否逾期 | 担保逾期金额 | 反担保情况 | 是否为关联方担保 | 关联关系 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 报告期内对子公司担保发生额合计 | | | | | | | 84,400.67 | | | | | | | | |
| 报告期末对子公司担保余额合计（B） | | | | | | | 69,104.36 | | | | | | | | |
| 公司担保总额情况（包括对子公司的担保） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 担保总额（A+B） | | | | | | | 69,104.36 | | | | | | | | |
| 担保总额占公司净资产的比例（%） | | | | | | | 16.78 | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | | | | | | | | |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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金额（D） | | | | | | | 52,515.49 | | | | | | | | |
| 担保总额超过净资产50%部分的金额（E） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 上述三项担保金额合计（C+D+E） | | | | | | | 52,515.49 | | | | | | | | |
| 未到期担保可能承担连带清偿责任说明 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 担保情况说明 | | | | | | | | | | | | | | | |

3 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

| 募集资金来源 | 募集资金到位时间 | 募集资金总额 | 扣除发行费用后募集资金净额 (1) | 招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2) | 超募资金总额 (3) = (1) - (2) | 截至报告期末累计投入募集资金总额 (4) | 其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5) | 截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1) | 截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3) | 本年度投入金额 (8) | 本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1) | 变更用途的募集资金总额 |
|-----------|-------------|------------------|-------------------|--------------------------|------------------------|----------------------|-------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------|-----------------------------|-------------|
| 向特定对象发行股票 | 2022年10月28日 | 1,499,999,995.30 | 1,487,999,995.34 | 1,487,999,995.34 | | 1,028,176,782.81 | | 69.10 | 0 | 162,183,272.55 | 10.90 | 0 |
| 合计 | / | 1,499,999,995.30 | 1,487,999,995.34 | 1,487,999,995.34 | | 1,028,176,782.81 | | / | / | 162,183,272.55 | / | 0 |

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

| 募集资金来源 | 项目名称 | 项目性质 | 是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目 | 是否涉及变更投向 | 募集资金计划投资总额 (1) | 本年投入金额 | 截至报告期末累计投入募集资金总额 (2) | 截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 是否已结项 | 投入进度是否符合计划的进度 | 投入进度未达计划的具体原因 | 本年实现的效益 | 本项目已实现的效益或者研发成果 | 项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况 | 节余金额 |
|-----------|------------------|------|-----------------------|----------|------------------|----------------|----------------------|--------------------------------|---------------|-------|---------------|--|---------|-----------------|----------------------------|------|
| 向特定对象发行股票 | 超薄柔性玻璃(UTG)二期项目 | 生产建设 | 是 | 否 | 758,000,000.00 | 73,667,905.73 | 326,537,395.47 | 43.08 | 2024年12月 | 否 | 是 | | 0 | 0 | 否 | |
| 向特定对象发行股票 | 深圳国显新型显示研发生产基地项目 | 生产建设 | 是 | 否 | 292,000,000.00 | 88,515,366.82 | 265,359,387.34 | 90.88 | 2024年10月 | 否 | 否 | 由于2024年5-8月施工现场持续降水较多, 致使收尾施工进度缓慢, 影响产线搬迁。 | 0 | 0 | 否 | |
| 向特定对象发行股票 | 偿还有息负债及补充流动资金 | 补流还贷 | 是 | 否 | 437,999,995.34 | 0 | 436,280,000.00 | 99.61 | | 否 | | | | | | |
| 合计 | / | / | / | / | 1,487,999,995.34 | 162,183,272.55 | 1,028,176,782.81 | / | / | / | / | / | / | / | / | |

2、 超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

| 董事会审议日期 | 募集资金用于现金管理的有效审议额度 | 起始日期 | 结束日期 | 报告期末现金管理余额 | 期间最高余额是否超出授权额度 |
|-------------|-------------------|-------------|-------------|------------|----------------|
| 2023年10月31日 | 60,000.00 | 2023年10月31日 | 2024年10月31日 | 40,000.00 | 否 |

其他说明

4、其他

适用 不适用**十三、其他重大事项的说明**适用 不适用**第五节 股份变动及股东情况****一、股本变动情况****(一) 股份变动情况表****1、股份变动情况表**

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明适用 不适用**3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）**适用 不适用**4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容**适用 不适用**(二) 限售股份变动情况**适用 不适用

单位：股

| 股东名称 | 期初限售股数 | 报告期解除限售股数 | 报告期增加限售股数 | 报告期末限售股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
|------------|------------|------------|-----------|----------|-------|-----------|
| 凯盛科技集团有限公司 | 49,192,771 | 49,192,771 | 0 | 0 | 非公开发行 | 2024-5-20 |

| | | | | | | |
|----|------------|------------|---|---|---|---|
| 合计 | 49,192,771 | 49,192,771 | 0 | 0 | / | / |
|----|------------|------------|---|---|---|---|

二、股东情况

(一) 股东总数:

| | |
|------------------------|--------|
| 截至报告期末普通股股东总数(户) | 36,089 |
| 截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户) | 0 |

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

单位:股

| 前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份) | | | | | | | |
|---|---------------|-------------|-------------|---------------------------------|----------------|----|-------|
| 股东名称 (全称) | 报告期内 增减 | 期末持股数 量 | 比例 (%) | 持有 有限 售条 件股 份数 量 | 质押、标记或 冻结情况 | | 股东性质 |
| | | | | | 股份 状态 | 数量 | |
| 凯盛科技集团有限公司 | 33,510,646 | 276,573,336 | 29.28 | 0 | 无 | 0 | 国有法人 |
| 深创投红土私募股权投资基金管理(深圳)有限公司—深创投制造业转型升级新材料基金(有限合伙) | 0 | 45,783,132 | 4.85 | 0 | 无 | 0 | 国有法人 |
| 郭彦超 | 0 | 32,899,808 | 3.48 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 香港中央结算有限公司 | -3,839,333 | 13,333,150 | 1.41 | 0 | 无 | 0 | 未知 |
| 欧木兰 | -1,146,400 | 12,127,033 | 1.28 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 国寿安保基金—中国人寿保险股份有限公司—分红险—国寿安保基金国寿股份均衡股票型组合单一资产管理计划(可供出售) | 72,900 | 8,783,600 | 0.93 | 0 | 无 | 0 | 国有法人 |
| 郑天云 | 3,305,000 | 8,355,000 | 0.88 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 陈雷 | 100,000 | 7,412,836 | 0.78 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 张瑾 | 4,703,002 | 4,703,002 | 0.50 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 何伟芳 | 74,500 | 4,224,500 | 0.45 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人 |
| 前十名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份) | | | | | | | |
| 股东名称 | 持有无限售条件流通股的数量 | 股份种类及数量 | | | | | |
| | | 种类 | 数量 | | | | |
| 凯盛科技集团有限公司 | 276,573,336 | 人民币普通股 | 276,573,336 | | | | |
| 深创投红土私募股权投资基金管理(深圳)有限公司—深创投制造业转型升级新材料基金(有限合伙) | 45,783,132 | 人民币普通股 | 45,783,132 | | | | |
| 郭彦超 | 32,899,808 | 人民币普通股 | 32,899,808 | | | | |

| | | | |
|---|------------|--------|------------|
| 香港中央结算有限公司 | 13,333,150 | 人民币普通股 | 13,333,150 |
| 欧木兰 | 12,127,033 | 人民币普通股 | 12,127,033 |
| 国寿安保基金—中国人寿保险股份有限公司—分红险—国寿安保基金国寿股份均衡股票型组合单一资产管理计划（可供出售） | 8,783,600 | 人民币普通股 | 8,783,600 |
| 郑天云 | 8,355,000 | 人民币普通股 | 8,355,000 |
| 陈雷 | 7,412,836 | 人民币普通股 | 7,412,836 |
| 张瑾 | 4,703,002 | 人民币普通股 | 4,703,002 |
| 何伟芳 | 4,224,500 | 人民币普通股 | 4,224,500 |
| 前十名股东中回购专户情况说明 | 无 | | |
| 上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明 | 无 | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 无 | | |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明 | 无 | | |

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

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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东
适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况
适用 不适用

其它情况说明
适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况
适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第六节 优先股相关情况

适用 不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024年6月30日

编制单位：凯盛科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2024年6月30日 | 2023年12月31日 |
|---------------|----|-------------------|-------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | | 448,258,891.84 | 920,819,637.65 |
| 交易性金融资产 | | 400,710,531.78 | 70,681,384.29 |
| 应收票据 | | 10,940,715.93 | 39,556,550.54 |
| 应收账款 | | 1,291,170,025.62 | 1,293,494,681.34 |
| 应收款项融资 | | 314,148,399.00 | 514,413,209.39 |
| 预付款项 | | 242,198,909.56 | 233,661,161.12 |
| 其他应收款 | | 194,868,580.03 | 202,231,530.32 |
| 存货 | | 2,248,677,554.19 | 2,038,783,601.42 |
| 其中：数据资源 | | | |
| 其他流动资产 | | 191,740,555.17 | 105,797,886.33 |
| 流动资产合计 | | 5,342,714,163.12 | 5,419,439,642.40 |
| 非流动资产： | | | |
| 固定资产 | | 3,010,850,434.00 | 2,803,405,058.84 |
| 在建工程 | | 1,361,193,604.03 | 987,605,203.53 |
| 使用权资产 | | | 453,926.07 |
| 无形资产 | | 588,905,324.27 | 601,801,697.97 |
| 其中：数据资源 | | | |
| 开发支出 | | 42,403,055.68 | 4,910,276.35 |
| 其中：数据资源 | | | |
| 商誉 | | 192,181,247.12 | 192,181,247.12 |
| 长期待摊费用 | | 7,047,767.63 | 5,827,857.18 |
| 递延所得税资产 | | 41,195,202.00 | 40,801,251.07 |
| 其他非流动资产 | | 114,843,586.95 | 176,920,961.53 |
| 非流动资产合计 | | 5,358,620,221.68 | 4,813,907,479.66 |
| 资产总计 | | 10,701,334,384.80 | 10,233,347,122.06 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | | 1,701,425,697.72 | 1,221,552,719.98 |
| 应付票据 | | 460,713,645.94 | 129,147,524.72 |
| 应付账款 | | 675,347,015.36 | 799,711,237.02 |
| 合同负债 | | 36,894,763.78 | 37,564,633.13 |
| 应付职工薪酬 | | 47,036,728.09 | 49,189,411.96 |
| 应交税费 | | 23,287,444.15 | 58,019,801.55 |
| 其他应付款 | | 973,065,727.06 | 972,369,151.84 |
| 其中：应付利息 | | | |
| 应付股利 | | 35,694,989.83 | 28,614,564.84 |

| | | | |
|----------------------|--|-------------------|-------------------|
| 一年内到期的非流动负债 | | 635,945,999.38 | 1,169,221,766.44 |
| 其他流动负债 | | 14,001,286.89 | 163,193,440.46 |
| 流动负债合计 | | 4,567,718,308.37 | 4,599,969,687.10 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | | 1,447,277,709.17 | 976,382,018.63 |
| 预计负债 | | | 2,586,602.17 |
| 递延收益 | | 136,148,252.35 | 155,359,654.63 |
| 递延所得税负债 | | 4,610.70 | 4,610.70 |
| 非流动负债合计 | | 1,583,430,572.22 | 1,134,332,886.13 |
| 负债合计 | | 6,151,148,880.59 | 5,734,302,573.23 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 实收资本（或股本） | | 944,606,894.00 | 944,606,894.00 |
| 资本公积 | | 2,509,442,590.23 | 2,509,442,590.23 |
| 盈余公积 | | 52,619,479.22 | 52,619,479.22 |
| 未分配利润 | | 611,692,875.19 | 570,054,926.83 |
| 归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计 | | 4,118,361,838.64 | 4,076,723,890.28 |
| 少数股东权益 | | 431,823,665.57 | 422,320,658.55 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 4,550,185,504.21 | 4,499,044,548.83 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | | 10,701,334,384.80 | 10,233,347,122.06 |

公司负责人：夏宁 主管会计工作负责人：孙蕾 会计机构负责人：李淑娟

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：凯盛科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2024年6月30日 | 2023年12月31日 |
|---------------|----|------------------|------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | | 264,134,657.38 | 602,385,766.64 |
| 交易性金融资产 | | 400,710,531.78 | 70,681,384.29 |
| 应收票据 | | 3,366,000.00 | 9,632,700.00 |
| 应收账款 | | 102,067,353.80 | 57,622,966.75 |
| 应收款项融资 | | 3,268,733.48 | 4,970,410.81 |
| 预付款项 | | 22,869,284.05 | 7,930,565.50 |
| 其他应收款 | | 1,594,008,583.68 | 1,365,131,082.38 |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | 810,213,479.46 | 798,377,460.45 |
| 存货 | | 199,830,696.19 | 196,217,477.69 |
| 其中：数据资源 | | | |
| 其他流动资产 | | 27,768,398.19 | 26,302,442.17 |
| 流动资产合计 | | 2,618,024,238.55 | 2,340,874,796.23 |
| 非流动资产： | | | |
| 长期股权投资 | | 2,250,611,807.02 | 2,250,611,807.02 |
| 投资性房地产 | | 147,682,164.24 | 164,837,399.18 |
| 固定资产 | | 528,732,785.18 | 539,449,239.06 |
| 在建工程 | | 291,684,856.64 | 215,435,347.37 |
| 无形资产 | | 146,143,068.11 | 156,569,563.07 |
| 其中：数据资源 | | | |

| | | | |
|----------------------|--|------------------|------------------|
| 开发支出 | | 1,889,551.69 | 611,391.20 |
| 其中：数据资源 | | | |
| 长期待摊费用 | | 389,960.56 | 560,982.79 |
| 递延所得税资产 | | 9,086,867.14 | 9,091,483.97 |
| 其他非流动资产 | | 58,551,690.12 | 41,319,306.91 |
| 非流动资产合计 | | 3,434,772,750.70 | 3,378,486,520.57 |
| 资产总计 | | 6,052,796,989.25 | 5,719,361,316.80 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | | 236,163,333.33 | 86,043,333.33 |
| 应付票据 | | 7,611,092.04 | |
| 应付账款 | | 85,149,903.21 | 71,203,540.98 |
| 合同负债 | | 2,920,406.71 | 2,718,820.79 |
| 应付职工薪酬 | | 3,201,678.30 | 2,965,905.40 |
| 应交税费 | | 2,985,925.47 | 2,081,681.06 |
| 其他应付款 | | 971,789,526.12 | 756,293,228.75 |
| 其中：应付利息 | | | |
| 应付股利 | | 13,828,666.80 | 13,828,666.80 |
| 一年内到期的非流动负债 | | 516,402,777.78 | 725,197,283.33 |
| 其他流动负债 | | | 4,538,211.43 |
| 流动负债合计 | | 1,826,224,642.96 | 1,651,042,005.07 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | | 602,495,446.65 | 398,511,106.38 |
| 递延收益 | | 3,791,249.72 | 38,528,749.72 |
| 递延所得税负债 | | 4,610.70 | 4,610.70 |
| 非流动负债合计 | | 606,291,307.07 | 437,044,466.80 |
| 负债合计 | | 2,432,515,950.03 | 2,088,086,471.87 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 实收资本（或股本） | | 944,606,894.00 | 944,606,894.00 |
| 资本公积 | | 2,600,516,480.94 | 2,600,516,480.94 |
| 盈余公积 | | 35,915,094.50 | 35,915,094.50 |
| 未分配利润 | | 39,242,569.78 | 50,236,375.49 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 3,620,281,039.22 | 3,631,274,844.93 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 | | 6,052,796,989.25 | 5,719,361,316.80 |

公司负责人：夏宁 主管会计工作负责人：孙蕾 会计机构负责人：李淑娟

合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2024 年半年度 | 2023 年半年度 |
|---------|----|------------------|------------------|
| 一、营业总收入 | | 2,217,013,056.51 | 2,453,607,631.05 |
| 其中：营业收入 | | 2,217,013,056.51 | 2,453,607,631.05 |
| 二、营业总成本 | | 2,219,853,634.18 | 2,412,659,666.37 |
| 其中：营业成本 | | 1,867,226,314.96 | 2,079,238,163.89 |
| 税金及附加 | | 14,490,974.24 | 18,216,703.98 |
| 销售费用 | | 53,354,284.71 | 50,623,363.37 |
| 管理费用 | | 126,755,986.90 | 133,958,427.01 |

| | | | |
|----------------------------|--|----------------|----------------|
| 研发费用 | | 115,668,239.46 | 107,929,131.74 |
| 财务费用 | | 42,357,833.91 | 22,693,876.38 |
| 其中：利息费用 | | 52,573,079.61 | 54,920,049.78 |
| 利息收入 | | 6,660,544.72 | 9,926,048.48 |
| 加：其他收益 | | 83,010,952.13 | 48,353,174.73 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | | 2,137,563.26 | 5,735,270.15 |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | 29,147.49 | 1,573,750.00 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | | -2,020,113.77 | -2,506,389.29 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | | |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | 22,946.94 | 33,230,429.10 |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 80,339,918.38 | 127,334,199.37 |
| 加：营业外收入 | | 800,332.63 | 393,357.61 |
| 减：营业外支出 | | 331,988.77 | 1,591,393.05 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 80,808,262.24 | 126,136,163.93 |
| 减：所得税费用 | | 15,587,471.87 | 9,072,755.03 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 65,220,790.37 | 117,063,408.90 |
| （一）按经营持续性分类 | | | |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | 65,220,790.37 | 117,063,408.90 |
| 2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | | |
| （二）按所有权归属分类 | | | |
| 1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列） | | 41,637,948.36 | 79,459,106.10 |
| 2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列） | | 23,582,842.01 | 37,604,302.80 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | | |
| 七、综合收益总额 | | 65,220,790.37 | 117,063,408.90 |
| （一）归属于母公司所有者的综合收益总额 | | 41,637,948.36 | 79,459,106.10 |
| （二）归属于少数股东的综合收益总额 | | 23,582,842.01 | 37,604,302.80 |
| 八、每股收益： | | | |
| （一）基本每股收益(元/股) | | 0.0441 | 0.0841 |
| （二）稀释每股收益(元/股) | | 0.0441 | 0.0841 |

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

公司负责人：夏宁 主管会计工作负责人：孙蕾 会计机构负责人：李淑娟

母公司利润表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2024年半年度 | 2023年半年度 |
|---------|----|----------------|----------------|
| 一、营业收入 | | 96,852,234.23 | 87,483,199.73 |
| 减：营业成本 | | 104,994,817.99 | 104,642,157.48 |
| 税金及附加 | | 3,362,085.24 | 3,449,263.32 |
| 销售费用 | | 1,092,171.80 | 1,331,602.46 |
| 管理费用 | | 33,505,393.42 | 34,138,678.54 |
| 研发费用 | | 6,842,668.80 | 4,931,766.27 |
| 财务费用 | | 19,289,934.64 | 16,713,708.50 |
| 其中：利息费用 | | 24,978,841.77 | 22,766,798.96 |
| 利息收入 | | 5,659,947.93 | 5,924,742.85 |
| 加：其他收益 | | 34,739,600.00 | 14,230,913.34 |

| | | | |
|------------------------|--|----------------|----------------|
| 投资收益（损失以“-”号填列） | | 26,824,419.19 | 7,246,630.15 |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | 29,147.49 | 1,573,750.00 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | | -346,905.42 | 73,490.20 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | | |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | | 9,094,999.69 |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | | -10,988,576.40 | -45,504,193.46 |
| 加：营业外收入 | | 84.21 | 288.00 |
| 减：营业外支出 | | 696.69 | 0.00 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | -10,989,188.88 | -45,503,905.46 |
| 减：所得税费用 | | 4,616.83 | 11,275.66 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | | -10,993,805.71 | -45,515,181.12 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | -10,993,805.71 | -45,515,181.12 |
| （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 | | | |
| 六、综合收益总额 | | -10,993,805.71 | -45,515,181.12 |

公司负责人：夏宁 主管会计工作负责人：孙蕾 会计机构负责人：李淑娟

合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2024年半年度 | 2023年半年度 |
|---------------------------|----|------------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 2,444,974,064.26 | 2,528,477,453.06 |
| 收到的税费返还 | | 48,828,881.39 | 63,728,095.92 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 352,723,207.23 | 142,012,547.28 |
| 经营活动现金流入小计 | | 2,846,526,152.88 | 2,734,218,096.26 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 2,029,617,134.08 | 1,803,341,349.99 |
| 支付给职工及为职工支付的现金 | | 352,984,780.55 | 351,422,829.49 |
| 支付的各项税费 | | 119,646,548.27 | 139,354,987.09 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 315,640,329.55 | 230,220,008.61 |
| 经营活动现金流出小计 | | 2,817,888,792.45 | 2,524,339,175.18 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 28,637,360.43 | 209,878,921.08 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 2,700,000,000.00 | 1,536,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 3,132,140.40 | 7,246,630.15 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 9,654.87 | 97,025,556.99 |
| 投资活动现金流入小计 | | 2,703,141,795.27 | 1,640,272,187.14 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 588,670,970.87 | 262,070,610.89 |
| 投资支付的现金 | | 2,567,160,285.94 | 1,438,935,204.11 |
| 投资活动现金流出小计 | | 3,155,831,256.81 | 1,701,005,815.00 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -452,689,461.54 | -60,733,627.86 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 取得借款收到的现金 | | 2,277,303,936.61 | 1,661,234,443.17 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | 30,622,773.23 | 107,500,000.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | | 2,307,926,709.84 | 1,768,734,443.17 |
| 偿还债务支付的现金 | | 1,586,713,257.68 | 1,592,679,738.67 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 56,047,730.94 | 88,208,207.41 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 198,300,652.46 | 87,103,110.83 |

| | | | |
|---------------------------|--|------------------|------------------|
| 筹资活动现金流出小计 | | 1,841,061,641.08 | 1,767,991,056.91 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | 466,865,068.76 | 743,386.26 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 7,972,992.95 | 11,119,727.83 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | 50,785,960.60 | 161,008,407.31 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 302,112,355.63 | 677,632,003.06 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 352,898,316.23 | 838,640,410.37 |

公司负责人：夏宁 主管会计工作负责人：孙蕾 会计机构负责人：李淑娟

母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注 | 2024年半年度 | 2023年半年度 |
|---------------------------|----|------------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 23,800,991.95 | 10,111,566.86 |
| 收到的税费返还 | | | 4,670,964.42 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 33,019,856.02 | 59,115,293.65 |
| 经营活动现金流入小计 | | 56,820,847.97 | 73,897,824.93 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 20,042,335.03 | 14,177,587.96 |
| 支付给职工及为职工支付的现金 | | 27,214,990.83 | 32,732,265.28 |
| 支付的各项税费 | | 3,912,349.45 | 6,676,261.74 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 62,319,451.68 | 38,121,732.46 |
| 经营活动现金流出小计 | | 113,489,126.99 | 91,707,847.44 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | -56,668,279.02 | -17,810,022.51 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 2,700,000,000.00 | 1,536,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 14,988,400.18 | 15,438,812.08 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 0.00 | 96,985,380.00 |
| 投资活动现金流入小计 | | 2,714,988,400.18 | 1,648,424,192.08 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 76,188,880.42 | 76,581,109.18 |
| 投资支付的现金 | | 2,557,091,530.00 | 1,438,935,204.11 |
| 投资活动现金流出小计 | | 2,633,280,410.42 | 1,515,516,313.29 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | 81,707,989.76 | 132,907,878.79 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 取得借款收到的现金 | | 693,788,778.00 | 619,800,377.78 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | 6,990,959,639.71 | 156,000,000.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | | 7,684,748,417.71 | 775,800,377.78 |
| 偿还债务支付的现金 | | 548,308,548.00 | 565,472,119.45 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 24,872,861.60 | 55,937,183.42 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 6,975,786,736.10 | 359,000,000.00 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 7,548,968,145.70 | 980,409,302.87 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | 135,780,272.01 | -204,608,925.09 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 14.53 | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | 160,819,997.28 | -89,511,068.81 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 101,296,192.50 | 421,984,126.62 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 262,116,189.78 | 332,473,057.81 |

公司负责人：夏宁 主管会计工作负责人：孙蕾 会计机构负责人：李淑娟

合并所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 2024 年半年度 | | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
|------------------------|----------------|--------|----|--|------------------|-------|--------|------|---------------|--------|----------------|----|------------------|----------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | 小计 | | | |
| | 实收资本 (或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | | 其他 | | |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 944,606,894.00 | | | | 2,509,442,590.23 | | | | 52,619,479.22 | | 570,054,926.83 | | 4,076,723,890.28 | 422,320,658.55 | 4,499,044,548.83 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 944,606,894.00 | | | | 2,509,442,590.23 | | | | 52,619,479.22 | | 570,054,926.83 | | 4,076,723,890.28 | 422,320,658.55 | 4,499,044,548.83 |
| 三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列) | | | | | | | | | | | 41,637,948.36 | | 41,637,948.36 | 9,503,007.02 | 51,140,955.38 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | | | | 41,637,948.36 | | 41,637,948.36 | 23,582,842.01 | 65,220,790.37 |
| (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 | | | | | | | | | | | | | | -14,079,834.99 | -14,079,834.99 |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | -14,079,834.99 | -14,079,834.99 |
| 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、本期末余额 | 944,606,894.00 | | | | 2,509,442,590.23 | | | | 52,619,479.22 | | 611,692,875.19 | | 4,118,361,838.64 | 431,823,665.57 | 4,550,185,504.21 |

2024 年半年度报告

| 项目 | 2023 年半年度 | | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
|-----------------------|----------------|--------|----|--|------------------|-------|--------|------|---------------|--------|----------------|----|------------------|----------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 实收资本(或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | | |
| 优先股 | | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 944,606,894.00 | | | | 2,666,106,350.23 | | | | 47,448,083.46 | | 515,265,498.05 | | 4,173,426,825.74 | 398,844,431.87 | 4,572,271,257.61 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 944,606,894.00 | | | | 2,666,106,350.23 | | | | 47,448,083.46 | | 515,265,498.05 | | 4,173,426,825.74 | 398,844,431.87 | 4,572,271,257.61 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | -156,663,760.00 | | | | | | 80,434,387.88 | | -76,229,372.12 | 37,604,302.80 | -38,625,069.32 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | 127,664,732.58 | | 127,664,732.58 | 37,604,302.80 | 165,269,035.38 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | -156,663,760.00 | | | | | | | | -156,663,760.00 | | -156,663,760.00 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | -156,663,760.00 | | | | | | | | -156,663,760.00 | | -156,663,760.00 |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | -47,230,344.70 | | -47,230,344.70 | | -47,230,344.70 |
| 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 | | | | | | | | | | | -47,230,344.70 | | -47,230,344.70 | | -47,230,344.70 |
| 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、本期末余额 | 944,606,894.00 | | | | 2,509,442,590.23 | | | | 47,448,083.46 | | 595,699,885.93 | | 4,097,197,453.62 | 436,448,734.67 | 4,533,646,188.29 |

公司负责人：夏宁 主管会计工作负责人：孙蕾 会计机构负责人：李淑娟

母公司所有者权益变动表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 2024年半年度 | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|-------|--------|------|---------------|----------------|------------------|
| | 实收资本(或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 944,606,894.00 | | | | 2,600,516,480.94 | | | | 35,915,094.50 | 50,236,375.49 | 3,631,274,844.93 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 944,606,894.00 | | | | 2,600,516,480.94 | | | | 35,915,094.50 | 50,236,375.49 | 3,631,274,844.93 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列) | | | | | | | | | | -10,993,805.71 | -10,993,805.71 |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | | | | -10,993,805.71 | -10,993,805.71 |
| (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 | 944,606,894.00 | | | | 2,600,516,480.94 | | | | 35,915,094.50 | 39,242,569.78 | 3,620,281,039.22 |

2024 年半年度报告

| 项目 | 2023 年半年度 | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|-------|--------|------|---------------|----------------|------------------|
| | 实收资本 (或股本) | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 944,606,894.00 | | | | 2,664,307,097.74 | | | | 30,743,698.74 | 50,924,158.38 | 3,690,581,848.86 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 944,606,894.00 | | | | 2,664,307,097.74 | | | | 30,743,698.74 | 50,924,158.38 | 3,690,581,848.86 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | | | | -92,745,525.82 | -92,745,525.82 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | -45,515,181.12 | -45,515,181.12 |
| （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 | | | | | | | | | | -47,230,344.70 | -47,230,344.70 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | -47,230,344.70 | -47,230,344.70 |
| （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 | 944,606,894.00 | | | | 2,664,307,097.74 | | | | 30,743,698.74 | -41,821,367.44 | 3,597,836,323.04 |

公司负责人：夏宁 主管会计工作负责人：孙蕾 会计机构负责人：李淑娟

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

凯盛科技股份有限公司（原安徽方兴科技股份有限公司，以下简称本公司或公司）是经安徽省人民政府皖府股字〔2000〕第9号文批准，由安徽华光玻璃集团有限公司（现更名为中建材凯盛矿产资源集团有限公司，以下简称凯盛资源）作为主要发起人，联合国家建材局中建材玻璃新材料研究院集团有限公司、浙江大学、蚌埠市建设投资有限公司、蚌埠市珠光复合材料有限责任公司以发起设立方式设立的股份有限公司。公司成立于2000年9月30日，设立时注册资本为5,000.00万元。

经中国证券监督管理委员会证监发行字〔2002〕108号文核准，本公司于2002年10月23日采用全部向二级市场投资者定价配售的发行方式公开发行人民币普通股4,000.00万股，并于2002年11月8日在上海证券交易所上市。经过多次变更后，截至2021年12月31日，公司股本为763,884,003.00元。经中国证券监督管理委员会《关于核准凯盛科技股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可〔2022〕1820号）核准，本公司2022年10月28日非公开发行人民币普通股（A股）180,722,891.00股（每股1元），公司股本变更为944,606,894.00元。

注册地：安徽省蚌埠市黄山大道8009号

总部地址：安徽省蚌埠市黄山大道8009号

主要经营活动：公司有两大业务板块，即显示材料和应用材料。显示材料业务主要包括超薄电子玻璃、柔性可折叠玻璃（UTG）、ITO导电膜玻璃、柔性触控、面板减薄、显示触控一体化模组，拥有较为完整的显示产业链；应用材料业务的产品主要围绕锆、硅、钛三种元素，立足锆系产品，如电熔氧化锆、硅酸锆、稳定锆等，在此基础上扩大产品系列，如球形石英粉、高纯合成二氧化硅、纳米钛酸钡、稀土抛光粉等产品。

本财务报表及财务报表附注业经本公司董事会于2024年8月28日批准报出。

2、合并财务报表范围

| 序号 | 子公司名称 | 简称 |
|----|------------------|------|
| 1 | 蚌埠中恒新材料科技有限责任公司 | 中恒公司 |
| 2 | 安徽凯盛应用材料有限公司 | 凯盛应材 |
| 3 | 深圳市国显科技有限公司 | 国显科技 |
| 4 | 凯盛信息显示材料（池州）有限公司 | 池州公司 |
| 5 | 凯盛信息显示材料（洛阳）有限公司 | 洛阳公司 |
| 6 | 凯盛信息显示材料（黄山）有限公司 | 黄山公司 |
| 7 | 安徽方兴光电新材料科技有限公司 | 方兴光电 |
| 8 | 蚌埠中建材信息显示材料有限公司 | 蚌埠中显 |
| 9 | 洛玻集团洛阳龙海电子玻璃有限公司 | 龙海玻璃 |
| 10 | 洛玻集团龙门玻璃有限责任公司 | 龙门玻璃 |
| 11 | 凯盛石英材料（太湖）有限公司 | 石英太湖 |
| 12 | 安徽凯盛基础材料科技有限公司 | 凯盛基材 |
| 13 | 蚌埠国显科技有限公司 | 蚌埠国显 |
| 14 | 深圳市国显光电有限公司 | 国显光电 |
| 15 | 国显科技（香港）有限公司 | 国显香港 |

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司不存在可能导致对公司自报告期末起 12 个月内持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司的营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

| 项目 | 重要性标准 |
|-------------------------|---------------------------------------|
| 重要的单项计提坏账准备的应收款项及其他应收款项 | 金额 \geq 100 万元 |
| 本期重要的应收款项及其他应收款项核销 | 金额 \geq 50 万元 |
| 重要的账龄超过 1 年的预付款项 | 金额 \geq 500 万元 |
| 重要的在建工程 | 项目预算 \geq 50,000 万元 |
| 重要的账龄超过 1 年的应付账款 | 金额 \geq 500 万元 |
| 重要的账龄超过 1 年的其他应付款 | 金额 \geq 500 万元 |
| 重要的非全资子公司 | 子公司净资产占合并净资产 5%以上，或子公司净利润占合并净利润 10%以上 |
| 重要的资本化研发项目 | 累计资本化金额 \geq 500 万元 |

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

6.1 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并。

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

6.2 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；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，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

6.3 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

7.1 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

7.2 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的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，其余额仍冲减少数股东权益。

7.3 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7.4 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益应当在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动应当在丧失控制权时转入当期损益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

10.1 外币业务本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

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。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11. 金融工具

适用 不适用

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。

11.1 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

11.2 金融资产分类和计量

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

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

以摊余成本计量的金融资产

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

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

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

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、

以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

11.3 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，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。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

11.4 金融工具的公允价值

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

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

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

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

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

11.5 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

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应收款项和债务工具投资；

《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；

预期信用损失的计量

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

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

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

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：关联方组合
- 应收账款组合 2：账龄组合

C、合同资产

合同资产组合 1：产品销售

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

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款

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

其他应收款组合 1：应收押金、保证金和备用金

其他应收款组合 2：应收关联方款项

其他应收款组合 3：应收代垫款项

其他应收款组合 4：应收其他款项

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

债权投资、其他债权投资

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

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

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

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

已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

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

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

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

核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

11.6 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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

11.7 金融资产和金融负债的抵销

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

12. 应收票据

√适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 不适用

详见金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 不适用

详见金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 不适用

详见金融工具。

13. 应收账款

√适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 不适用

详见金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 不适用

详见金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见金融工具。

14. 应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见金融工具。

15. 其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见金融工具。

16. 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、周转材料、委托加工物资等。

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

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

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，计提存货跌价准备。

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

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19. 长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

19.1 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：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；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

19.2 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》进行会

计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

19.3 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

19.4 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见 27。

20. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

21. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

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

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限（年） | 残值率 | 年折旧率 |
|---------|-------|---------|-----|---------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 25-40 | 5% | 3.80%-2.38% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 6-14 | 5% | 15.83%-6.79% |
| 运输设备 | 年限平均法 | 8 | 5% | 11.88% |
| 办公及电子设备 | 年限平均法 | 5-8 | 5% | 19.00%-11.88% |
| 其他 | 年限平均法 | 5-8 | 5% | 19.00%-11.88% |

22. 在建工程

√适用 □不适用

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见 27。

23. 借款费用

√适用 □不适用

23.1 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，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。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

② 借款费用已经发生；

③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

23.2 借款费用资本化期间

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

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；正常中断期间的借款费用继续资本化。

23.3 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

本公司无形资产包括土地使用权、非专利权、专利权、软件使用权、商标权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

| 类别 | 使用寿命年限 | 摊销方法 |
|-------|--------|------|
| 土地使用权 | 20-50 | 直线法 |
| 非专利技术 | 10 | 直线法 |
| 专利权 | 10 | 直线法 |
| 软件使用权 | 3-10 | 直线法 |
| 商标权 | 10 | 直线法 |

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

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

无形资产计提资产减值方法见 27。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

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

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

具体研发项目的资本化条件:

本公司为研究生产工艺而进行的有计划的调查、评价和选择阶段的支出为研究阶段的支出,于发生时计入当期损益;大规模生产之前,针对工艺最终应用的相关设计、测试阶段的支出为开发阶段的支出,同时满足下列条件的,予以资本化:

- (1) 工艺的开发已经技术团队进行充分论证;
- (2) 管理层已批准生产工艺开发的预算,具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- (3) 前期市场调研的研究分析说明生产工艺所生产的产品具有市场推广能力;
- (4) 有足够的技术和资金支持,以进行生产工艺的开发活动及后续的大规模生产;以及生产工艺开发的支出能够可靠地归集。

不满足上述条件的开发阶段的支出,于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出,自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

27. 长期资产减值

适用 不适用

对子公司、长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等(存货、递延所得税资产、金融资产除外)的资产减值,按以下方法确定:

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

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

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

就商誉的减值测试而言,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合,是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合,且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较其账面价值与可收回金额,如可收回金额低于账面价值的,确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

29. 合同负债

√适用 □不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让产品或提供服务的义务列示为合同负债。本公司同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

30. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，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

√适用 □不适用

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

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

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。

31. 预计负债

√适用 □不适用

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

(1) 该义务是本公司承担的现时义务；

(2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

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

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

32. 股份支付

适用 不适用

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

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

具体方法

本公司的收入主要来源于销售产品，与销售产品相关的具体会计政策描述如下：

本公司在已将产品的控制权转移给客户，不再对该产品实施继续管理和控制，相关的成本能够可靠计量时确认销售收入的实现。本公司将产品按照销售合同规定运至指定地点或由客户到本公司指定的仓库地点提货，本公司将产品交付给客户，由客户确认接收后，确认收入。

本公司给予客户的信用期根据客户的信用风险特征确定，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务列示为合同负债。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

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

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

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

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

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

- ①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

36. 政府补助

适用 不适用

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

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

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

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

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

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

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

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

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

(1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

(2)递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

38. 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

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

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

经营租赁

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

租赁变更

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

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

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|-----------|---------------|
| 增值税 | 应纳税增值额 | 6%、9%、13% |
| 城市维护建设税 | 实际缴纳的流转税额 | 5%、7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 25%、16.5%、15% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

| 纳税主体名称 | 所得税税率 (%) |
|--------|-----------|
|--------|-----------|

| | |
|------------------|------|
| 凯盛科技股份有限公司 | 15 |
| 蚌埠中恒新材料科技有限责任公司 | 15 |
| 安徽凯盛应用材料有限公司 | 15 |
| 深圳市国显科技有限公司 | 15 |
| 凯盛信息显示材料（池州）有限公司 | 25 |
| 凯盛信息显示材料（洛阳）有限公司 | 15 |
| 凯盛信息显示材料（黄山）有限公司 | 25 |
| 安徽方兴光电新材料科技有限公司 | 15 |
| 蚌埠中建材信息显示材料有限公司 | 15 |
| 洛玻集团洛阳龙海电子玻璃有限公司 | 15 |
| 洛玻集团龙门玻璃有限责任公司 | 25 |
| 凯盛石英材料（太湖）有限公司 | 15 |
| 安徽凯盛基础材料科技有限公司 | 15 |
| 蚌埠国显科技有限公司 | 15 |
| 深圳市国显光电有限公司 | 25 |
| 国显科技（香港）有限公司 | 16.5 |

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1、本公司 2021 年 9 月 18 日通过高新技术企业复审认定，证书编号：GR202134001075，有效期 3 年，报告期内企业所得税按 15% 计缴。预计 2024 年可以通过高新技术企业复审认定，故递延所得税税率仍适用 15%。

2、本公司之控股子公司方兴光电于 2023 年 8 月 17 日通过高新技术企业复审认定，有效期 3 年，证书编号：GR202334000247，报告期内企业所得税按 15% 计缴。

3、本公司之控股子公司国显科技于 2023 年 10 月 16 日通过高新技术企业复审认定，有效期为 3 年，证书编号：GR202344200278，报告期内企业所得税按 15% 计缴。

4、本公司之控股子公司国显科技的全资子公司蚌埠国显于 2023 年 10 月 16 日通过高新技术企业复审认定，有效期 3 年，证书编号：GR202334003148，报告期内企业所得税按 15% 计缴。

5、本公司之全资子公司中恒公司 2022 年 11 月 18 日通过高新技术企业复审认定，有效期 3 年，证书编号：GR202234005605，报告期内企业所得税按 15% 计缴。

6、本公司之控股子公司凯盛应材于 2021 年 11 月 18 日通过高新技术企业认定，有效期 3 年，证书编号：GR202134004105，报告期内企业所得税按 15% 计缴。预计 2024 年可以通过高新技术企业复审认定，故递延所得税税率仍适用 15%。

7、本公司之全资子公司洛阳公司于 2023 年 11 月 22 日通过高新技术企业认定，有效期 3 年，证书编号：GR202341000005，报告期内企业所得税按 15% 计缴。

8、本公司之全资子公司龙海玻璃于 2022 年 12 月 23 日通过高新技术企业认定，有效期为 3 年。证书编号：GR202241004169，报告期内企业所得税按 15% 计缴。

9、本公司之全资子公司蚌埠中显于 2022 年 10 月 18 日通过高新技术企业认定，有效期为 3 年。证书编号：GR202234000125。报告期内企业所得税按 15% 计缴。

10、本公司之全资子公司石英太湖于 2021 年 9 月 18 日通过高新技术企业认定，证书编号：GR202134002194，有效期 3 年，报告期内企业所得税按 15% 计缴。预计 2024 年可以通过高新技术企业复审认定，故递延所得税税率仍适用 15%。

11、本公司之控股子公司凯盛基材于 2023 年 12 月 07 日通过高新技术企业认定，证书编号：GR202334007320，有效期 3 年，报告期内企业所得税按 15% 计缴。

12、根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号）规定：自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额。本公司之子公司中恒公司、蚌埠中显、凯盛应材、龙海玻璃 2024 年度享受上述优惠政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------------|----------------|----------------|
| 库存现金 | 43,708.73 | 58,264.81 |
| 银行存款 | 145,047,683.92 | 104,043,063.39 |
| 其他货币资金 | 69,868,552.07 | 613,826,885.88 |
| 存放财务公司存款 | 233,298,947.12 | 202,891,423.57 |
| 合计 | 448,258,891.84 | 920,819,637.65 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 913,506.97 | 556,404.78 |

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 指定理由和依据 |
|--------------------------|----------------|---------------|---------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 400,058,447.49 | 70,029,300.00 | / |
| 其中： | | | |
| 理财产品 | 400,058,447.49 | 70,029,300.00 | / |
| 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 652,084.29 | 652,084.29 | |
| 其中： | | | |
| 其他 | 652,084.29 | 652,084.29 | |
| 合计 | 400,710,531.78 | 70,681,384.29 | / |

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑票据 | | |
| 商业承兑票据 | 10,940,715.93 | 39,556,550.54 |
| 合计 | 10,940,715.93 | 39,556,550.54 |

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----------|---------------|--------|------------|---------|---------------|---------------|--------|------------|---------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 按单项计提坏账准备 | | | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 11,051,228.21 | 100.00 | 110,512.28 | 1.00 | 10,940,715.93 | 39,956,111.66 | 100.00 | 399,561.12 | 1.00 | 39,556,550.54 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 商业承兑汇票 | 11,051,228.21 | 100.00 | 110,512.28 | 1.00 | 10,940,715.93 | 39,956,111.66 | 100.00 | 399,561.12 | 1.00 | 39,556,550.54 |
| 合计 | 11,051,228.21 | / | 110,512.28 | / | 10,940,715.93 | 39,956,111.66 | / | 399,561.12 | / | 39,556,550.54 |

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|--------|---------------|------------|---------|
| | 应收票据 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 商业承兑汇票 | 11,051,228.21 | 110,512.28 | 1.00 |
| 合计 | 11,051,228.21 | 110,512.28 | 1.00 |

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------|------------|--------|------------|-------|------|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 399,561.12 | | 289,048.84 | | | 110,512.28 |
| 合计 | 399,561.12 | | 289,048.84 | | | 110,512.28 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

(6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：

□适用 √不适用

应收票据核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-----------|------------------|------------------|
| 1年以内 | | |
| 其中：1年以内分项 | | |
| 1年以内小计 | 1,290,778,359.40 | 1,291,730,735.89 |
| 1至2年 | 14,292,124.56 | 19,961,687.22 |
| 2至3年 | 5,452,053.84 | 5,531,376.51 |
| 3年以上 | | |
| 3至4年 | 2,939,907.83 | 3,015,687.23 |
| 4至5年 | 6,639,188.59 | 6,639,188.59 |
| 5年以上 | 102,523,101.55 | 98,461,985.65 |
| 合计 | 1,422,624,735.77 | 1,425,340,661.09 |

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----------|------------------|-------|----------------|---------|------------------|------------------|-------|----------------|---------|------------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 按单项计提坏账准备 | 92,875,334.81 | 6.53 | 92,875,334.81 | 100.00 | 0 | 92,875,334.81 | 6.52 | 92,875,334.81 | 100.00 | 0 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 1,329,749,400.96 | 93.47 | 38,579,375.34 | 2.90 | 1,291,170,025.62 | 1,332,465,326.28 | 93.48 | 38,970,644.94 | 2.92 | 1,293,494,681.34 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 关联方组合 | 40,447,432.93 | 2.84 | 669,785.55 | 1.66 | 39,777,647.38 | 31,906,969.91 | 2.24 | 646,128.75 | 2.03 | 31,260,841.16 |
| 账龄组合 | 1,289,301,968.03 | 90.63 | 37,909,589.80 | 2.94 | 1,251,392,378.23 | 1,300,558,356.37 | 91.25 | 38,324,516.19 | 2.95 | 1,262,233,840.18 |
| 合计 | 1,422,624,735.77 | / | 131,454,710.15 | / | 1,291,170,025.62 | 1,425,340,661.09 | / | 131,845,979.75 | / | 1,293,494,681.34 |

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | | |
|--------------------------------|---------------|---------------|---------|--------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) | 计提理由 |
| 胜华科技股份有限公司(Wintek Corporation) | 26,818,603.60 | 26,818,603.60 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 深圳市中显微电子有限公司 | 6,183,868.00 | 6,183,868.00 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 东莞市瑞利光电科技有限公司 | 5,549,224.64 | 5,549,224.64 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 重庆百立丰科技有限公司 | 5,188,993.53 | 5,188,993.53 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 友华触控(深圳)有限公司 | 4,605,899.47 | 4,605,899.47 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 中山微视显示器有限公司 | 4,024,073.04 | 4,024,073.04 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 中汇洲电子(深圳)有限公司 | 3,675,912.59 | 3,675,912.59 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 婺源县百星奇科技有限公司 | 3,286,013.00 | 3,286,013.00 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 飞来利电子有限公司 | 2,737,654.07 | 2,737,654.07 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 深圳市埃克斯移动科技有限公司 | 2,580,617.14 | 2,580,617.14 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 深圳市英利诚科技有限公司 | 1,696,197.44 | 1,696,197.44 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 深圳市精智鹏科技有限公司 | 1,539,295.89 | 1,539,295.89 | 100.00 | 预计不可收回 |

| | | | | |
|------------------|---------------|---------------|--------|--------|
| 佛山市高明区海帝陶瓷原料有限公司 | 1,335,053.77 | 1,335,053.77 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 上海翔申箱包制造有限公司 | 1,159,337.92 | 1,159,337.92 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 上海润之玻璃制品有限公司 | 1,097,557.27 | 1,097,557.27 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 其他单位 | 21,397,033.44 | 21,397,033.44 | 100.00 | 预计不可收回 |
| 合计 | 92,875,334.81 | 92,875,334.81 | 100.00 | / |

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：关联方组合

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|-------|---------------|------------|---------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例（%） |
| 关联方组合 | 40,447,432.93 | 669,785.55 | 1.66 |
| 合计 | 40,447,432.93 | 669,785.55 | 1.66 |

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|------|------------------|---------------|---------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例（%） |
| 1年以内 | 1,251,733,268.66 | 12,517,332.69 | 1.00 |
| 1至2年 | 10,069,590.20 | 2,117,107.59 | 21.02 |
| 2至3年 | 3,751,598.53 | 1,074,564.29 | 28.64 |
| 3至4年 | 2,816,414.54 | 2,175,672.91 | 77.25 |
| 4至5年 | 5,479,783.19 | 4,573,599.41 | 83.46 |
| 5年以上 | 15,451,312.91 | 15,451,312.91 | 100.00 |
| 合计 | 1,289,301,968.03 | 37,909,589.80 | 2.94 |

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------|----------------|------------|------------|-------|------|----------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 131,845,979.75 | 506,422.52 | 897,692.12 | | | 131,454,710.15 |
| 合计 | 131,845,979.75 | 506,422.52 | 897,692.12 | | | 131,454,710.15 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%) |
|------|----------------|--------------------------|
| 客户一 | 268,474,130.58 | 18.87 |
| 客户二 | 73,011,102.62 | 5.13 |
| 客户三 | 66,973,075.64 | 4.71 |
| 客户四 | 55,882,521.72 | 3.93 |
| 客户五 | 39,941,910.36 | 2.81 |
| 合计 | 504,282,740.92 | 35.45 |

其他说明

其他说明：

√适用 □不适用

6. 合同资产**(1). 合同资产情况**

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

(5). 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 应收票据 | 314,148,399.00 | 514,413,209.39 |
| 合计 | 314,148,399.00 | 514,413,209.39 |

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明：

适用 不适用

8、预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|---------|----------------|--------|----------------|--------|
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 比例 (%) |
| 1 年以内 | 218,517,856.06 | 90.22 | 199,365,776.59 | 85.32 |
| 1 至 2 年 | 6,046,248.25 | 2.50 | 6,043,487.69 | 2.59 |
| 2 至 3 年 | 17,038,634.16 | 7.03 | 27,655,725.75 | 11.84 |
| 3 年以上 | 596,171.09 | 0.25 | 596,171.09 | 0.25 |
| 合计 | 242,198,909.56 | 100.00 | 233,661,161.12 | 100.00 |

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

| 单位名称 | 金额 | 占预付款项总额的比例 (%) |
|------|---------------|----------------|
| 供应商一 | 59,945,735.67 | 24.75 |
| 供应商二 | 17,686,710.05 | 7.30 |
| 供应商三 | 9,099,532.75 | 3.76 |
| 供应商四 | 5,140,000.00 | 2.12 |
| 供应商五 | 4,241,930.31 | 1.75 |
| 合计 | 96,113,908.78 | 39.68 |

其他说明

□适用 √不适用

9、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 其他应收款 | 194,868,580.03 | 202,231,530.32 |
| 合计 | 194,868,580.03 | 202,231,530.32 |

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利**(1). 应收股利**

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 1年以内 | | |
| 其中：1年以内分项 | | |
| 1年以内小计 | 194,468,907.89 | 194,175,186.11 |
| 1至2年 | 710,681.50 | 14,364,644.81 |
| 2至3年 | 9,459,887.90 | 541,670.42 |
| 3年以上 | | |
| 3至4年 | 233,998.11 | 420,014.48 |
| 4至5年 | 145,384.50 | 189,376.27 |
| 5年以上 | 15,977,793.81 | 15,968,279.71 |
| 合计 | 220,996,653.72 | 225,659,171.80 |

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------------|----------------|----------------|
| 保证金、押金、备用金 | 51,189,242.16 | 48,426,349.00 |
| 应收关联方 | 19,705,842.63 | 508,398.60 |
| 应收代垫款项 | 14,875,774.47 | 20,234,857.64 |
| 应收其他款项 | 135,225,794.46 | 156,489,566.56 |
| 合计 | 220,996,653.72 | 225,659,171.80 |

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|----------------|---------------|----------------------|----------------------|---------------|
| | 未来12个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 2024年1月1日余额 | 8,901,486.31 | | 14,526,155.17 | 23,427,641.48 |
| 2024年1月1日余额在本期 | | | | |
| —转入第二阶段 | | | | |
| —转入第三阶段 | | | | |
| —转回第二阶段 | | | | |
| —转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 2,706,988.50 | | | 2,706,988.50 |
| 本期转回 | | | -6,556.29 | -6,556.29 |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2024年6月30日余额 | 11,608,474.81 | | 14,519,598.88 | 26,128,073.69 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------|---------------|--------------|----------|-------|------|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 23,427,641.48 | 2,706,988.50 | 6,556.29 | | | 26,128,073.69 |
| 合计 | 23,427,641.48 | 2,706,988.50 | 6,556.29 | | | 26,128,073.69 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 期末余额 | 占其他应收款期末余额合计数的比例(%) | 款项的性质 | 账龄 | 坏账准备期末余额 |
|------|----------------|---------------------|--------|------|--------------|
| 第一名 | 93,792,100.00 | 42.44 | 应收其他款项 | 1年内 | 2,485,674.00 |
| 第二名 | 41,565,163.00 | 18.81 | 保证金 | 1年以内 | |
| 第三名 | 19,609,280.00 | 8.87 | 应收其他款项 | 1年以内 | |
| 第四名 | 13,298,619.50 | 6.02 | 应收其他款项 | 1-2年 | 6,649,309.75 |
| 第五名 | 12,750,000.00 | 5.77 | 应收其他款项 | 1年以内 | |
| 合计 | 181,015,162.50 | 81.91 | / | / | 9,134,983.75 |

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--------|------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备/合同履约成本减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备/合同履约成本减值准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 846,683,405.89 | 29,413,605.10 | 817,269,800.79 | 765,354,514.19 | 29,413,605.10 | 735,940,909.09 |
| 在产品 | 310,113,161.03 | 31,687,889.97 | 278,425,271.06 | 301,414,271.98 | 31,687,889.97 | 269,726,382.01 |
| 库存商品 | 952,686,859.02 | 55,942,413.76 | 896,744,445.26 | 824,640,186.37 | 55,942,413.76 | 768,697,772.61 |
| 周转材料 | 1,107,076.05 | | 1,107,076.05 | 1,142,455.18 | | 1,142,455.18 |
| 委托加工物资 | 255,130,961.03 | | 255,130,961.03 | 263,276,082.53 | | 263,276,082.53 |
| 合计 | 2,365,721,463.02 | 117,043,908.83 | 2,248,677,554.19 | 2,155,827,510.25 | 117,043,908.83 | 2,038,783,601.42 |

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|------|----------------|--------|----|--------|----|----------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | 29,413,605.10 | | | | | 29,413,605.10 |
| 在产品 | 31,687,889.97 | | | | | 31,687,889.97 |
| 库存商品 | 55,942,413.76 | | | | | 55,942,413.76 |
| 合计 | 117,043,908.83 | | | | | 117,043,908.83 |

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|----------------|----------------|
| 待抵扣进项税额 | 178,970,135.01 | 95,575,371.43 |
| 预缴税金 | 3,578,266.45 | 3,466,634.16 |
| 待摊费用 | 9,192,153.71 | 6,755,880.74 |
| 合计 | 191,740,555.17 | 105,797,886.33 |

其他说明：

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

适用 不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 固定资产 | 3,010,850,434.00 | 2,803,405,058.84 |
| 固定资产清理 | | |
| 合计 | 3,010,850,434.00 | 2,803,405,058.84 |

其他说明：

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 办公及电子设备 | 其他 | 合计 |
|----------------|------------------|------------------|--------------|---------------|---------------|------------------|
| 一、账面原值： | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 1,009,644,963.51 | 3,203,161,051.08 | 9,210,346.97 | 74,532,063.17 | 41,658,815.75 | 4,338,207,240.48 |
| 2. 本期增加金额 | 2,427,208.64 | 379,210,210.22 | 94,900.25 | 5,471,763.16 | 9,146,380.91 | 396,350,463.18 |
| (1) 购置 | 434,500.00 | 57,302,815.46 | 94,900.25 | 2,637,706.95 | | 60,469,922.66 |
| (2) 在建工程转入 | 1,992,708.64 | 321,907,394.76 | | 2,834,056.21 | 9,146,380.91 | 335,880,540.52 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | 49,662,034.94 | 110,609.07 | 1,611,674.59 | | 51,384,318.60 |
| (1) 处置或报废 | | 49,662,034.94 | 110,609.07 | 1,611,674.59 | | 51,384,318.60 |
| 4. 期末余额 | 1,012,072,172.15 | 3,532,709,226.36 | 9,194,638.15 | 78,392,151.74 | 50,805,196.66 | 4,683,173,385.06 |
| 二、累计折旧 | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 203,205,001.45 | 1,252,097,869.65 | 6,662,826.24 | 45,052,996.32 | 26,639,365.20 | 1,533,658,058.86 |
| 2. 本期增加金额 | 20,304,160.44 | 108,206,748.22 | 247,449.83 | 7,248,943.27 | 6,396,552.07 | 142,403,853.83 |
| (1) 计提 | 20,304,160.44 | 108,206,748.22 | 247,449.83 | 7,248,943.27 | 6,396,552.07 | 142,403,853.83 |
| 3. 本期减少金额 | | 4,472,948.94 | 66,725.27 | 343,410.20 | | 4,883,084.41 |
| (1) 处置或报废 | | 4,472,948.94 | 66,725.27 | 343,410.20 | | 4,883,084.41 |
| 4. 期末余额 | 223,509,161.89 | 1,355,831,668.93 | 6,843,550.80 | 51,958,529.39 | 33,035,917.27 | 1,671,178,828.28 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1. 期初余额 | | 1,144,122.78 | | | | 1,144,122.78 |
| 2. 本期增加金额 | | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | | | |
| (1) 处置或报废 | | | | | | |
| 4. 期末余额 | | 1,144,122.78 | | | | 1,144,122.78 |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 788,563,010.26 | 2,175,733,434.65 | 2,351,087.35 | 26,433,622.35 | 17,769,279.39 | 3,010,850,434.00 |
| 2. 期初账面价值 | 806,439,962.06 | 1,949,919,058.65 | 2,547,520.73 | 29,479,066.85 | 15,019,450.55 | 2,803,405,058.84 |

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|------------|---------------|------------|
| 中恒公司 A5 厂房 | 13,027,381.55 | 正在办理中 |

(5). 固定资产的减值测试情况

√适用 □不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|----------------|
| 在建工程 | 1,361,193,604.03 | 987,605,203.53 |
| 合计 | 1,361,193,604.03 | 987,605,203.53 |

其他说明：

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|----------------------------|------------------|------|------------------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 深圳新型显示研发生产基地 | 419,052,503.11 | | 419,052,503.11 | 274,231,074.17 | | 274,231,074.17 |
| UTG 二期项目 | 284,088,861.38 | | 284,088,861.38 | 210,143,320.97 | | 210,143,320.97 |
| 信息显示超薄基板生产线二期项目 | 384,944,183.47 | | 384,944,183.47 | 190,655,986.98 | | 190,655,986.98 |
| 年产 1350 万片笔电/车载触控显示模组生产线项目 | 82,934,526.90 | | 82,934,526.90 | 162,116,419.48 | | 162,116,419.48 |
| 合成硅及其相关项目 | 66,611,998.29 | | 66,611,998.29 | 76,133,969.22 | | 76,133,969.22 |
| 南京车载显示模组项目 | 30,456,676.21 | | 30,456,676.21 | | | |
| 钛酸钡二期 | 26,179,106.88 | | 26,179,106.88 | 25,671,771.09 | | 25,671,771.09 |
| ITO 生产基地项目 | 22,254,233.98 | | 22,254,233.98 | 16,884,279.45 | | 16,884,279.45 |
| 6000t/a 电子封装用球形粉体材料项目 | 13,081,467.78 | | 13,081,467.78 | 14,208,440.31 | | 14,208,440.31 |
| 国显液晶显示模组生产线相关零星项目 | 10,462,287.46 | | 10,462,287.46 | 9,855,619.57 | | 9,855,619.57 |
| 超薄柔性玻璃一次成型研发项目 | 6,730,557.42 | | 6,730,557.42 | 3,461,460.78 | | 3,461,460.78 |
| 电熔氧化铝熔炼工艺除尘改造项目 | 5,877,177.27 | | 5,877,177.27 | 2,409,653.17 | | 2,409,653.17 |
| 蚌埠国显科技有限公司自动化提升改造项目 | 3,276,502.22 | | 3,276,502.22 | | | |
| 深圳国显自动化提升改造项目 | 2,640,389.37 | | 2,640,389.37 | | | |
| 7000 吨/年高纯超细电熔氧化铝技改项目 | 1,332,318.10 | | 1,332,318.10 | | | |
| 车载 3D 玻璃盖板热弯成形 | 176,991.16 | | 176,991.16 | 1,153,982.31 | | 1,153,982.31 |
| 其它零星项目 | 1,093,823.03 | | 1,093,823.03 | 511,618.77 | | 511,618.77 |
| 2#生产车间及配套工程项目 | | | | 167,607.26 | | 167,607.26 |
| 合计 | 1,361,193,604.03 | | 1,361,193,604.03 | 987,605,203.53 | | 987,605,203.53 |

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目名称 | 预算数 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 | 工程累计投入占预算比例(%) | 工程进度% | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率(%) | 资金来源 |
|----------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------|------------------|----------------|-------|---------------|--------------|-------------|----------------|
| 深圳新型显示研发生产基地 | 455,310,000.00 | 274,231,074.17 | 144,821,428.94 | | | 419,052,503.11 | 92.04 | 90 | 8,118,904.78 | 1,131,109.25 | 3.10 | 自有资金、银行借款、募集资金 |
| UTG 二期项目 | 1,024,550,000.00 | 210,143,320.97 | 73,945,540.41 | | | 284,088,861.38 | 39.27 | 40 | | | | 自有资金、银行借款、募集资金 |
| 信息显示超薄基板生产线二期项目 | 625,760,000.00 | 190,655,986.98 | 194,288,196.49 | | | 384,944,183.47 | 75.68 | 75 | 8,819,327.71 | 3,237,619.43 | 3.50 | 自有资金、银行借款 |
| 年产 1350 万片笔电/车载触控显示模组生产线项目 | 471,430,000.00 | 162,116,419.48 | | 79,181,892.58 | | 82,934,526.90 | 47.71 | 50 | 5,820,917.86 | 1,298,040.99 | 3.40 | 自有资金、银行借款 |
| 合成硅项目及其相关项目 | 302,420,000.00 | 76,133,969.22 | 155,260,171.52 | 164,782,142.45 | | 66,611,998.29 | 87.04 | 85 | | | | 自有资金、银行借款 |
| 合计 | 2,879,470,000.00 | 913,280,770.82 | 568,315,337.36 | 243,964,035.03 | | 1,237,632,073.15 | / | / | 22,759,150.35 | 5,666,769.67 | / | / |

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

适用 不适用**24、油气资产****(1). 油气资产情况**适用 不适用**(2). 油气资产的减值测试情况**适用 不适用

其他说明：

25、使用权资产**(1). 使用权资产情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 房屋及建筑物 | 合计 |
|-----------|---------------|---------------|
| 一、账面原值 | | |
| 1. 期初余额 | 13,668,038.70 | 13,668,038.70 |
| 2. 本期增加金额 | | |
| 3. 本期减少金额 | | |
| 4. 期末余额 | 13,668,038.70 | 13,668,038.70 |
| 二、累计折旧 | | |
| 1. 期初余额 | 13,214,112.63 | 13,214,112.63 |
| 2. 本期增加金额 | 453,926.07 | 453,926.07 |
| (1) 计提 | 453,926.07 | 453,926.07 |
| 3. 本期减少金额 | | |
| (1) 处置 | | |
| 4. 期末余额 | 13,668,038.70 | 13,668,038.70 |
| 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 | 0 | |
| 2. 期初账面价值 | 453,926.07 | 453,926.07 |

(2). 使用权资产的减值测试情况适用 不适用

其他说明：

26、无形资产**(1). 无形资产情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 软件使用权 | 商标权 | 合计 |
|----|-------|-----|-------|-------|-----|----|
|----|-------|-----|-------|-------|-----|----|

| | | | | | | |
|------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 422,728,951.79 | 215,879,726.43 | 225,568,878.42 | 33,016,793.90 | 6,006,200.00 | 903,200,550.54 |
| 2. 本期增加金额 | | 16,061,486.00 | 1,886,792.45 | | | 17,948,278.45 |
| (1) 购置 | | 10,770,043.55 | 1,886,792.45 | | | 12,656,836.00 |
| (2) 内部研发 | | 5,291,442.45 | | | | 5,291,442.45 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | 795,840.10 | | 795,840.10 |
| (1) 处置 | | | | 795,840.10 | | 795,840.10 |
| 4. 期末余额 | 422,728,951.79 | 231,941,212.43 | 227,455,670.87 | 32,220,953.80 | 6,006,200.00 | 920,352,988.89 |
| 二、累计摊销 | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 82,059,641.77 | 33,311,849.98 | 146,261,083.98 | 18,938,056.89 | 6,006,200.00 | 286,576,832.62 |
| 2. 本期增加金额 | 5,088,073.09 | 12,669,352.90 | 9,761,669.14 | 2,529,716.92 | | 30,048,812.05 |
| (1) 计提 | 5,088,073.09 | 12,669,352.90 | 9,761,669.14 | 2,529,716.92 | | 30,048,812.05 |
| 3. 本期减少金额 | | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | | |
| 4. 期末余额 | 87,147,714.86 | 45,981,202.88 | 156,022,753.12 | 21,467,773.81 | 6,006,200.00 | 316,625,644.67 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1. 期初余额 | | | 14,822,019.95 | | | 14,822,019.95 |
| 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 | | | 14,822,019.95 | | | 14,822,019.95 |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 335,581,236.93 | 185,960,009.55 | 56,610,897.80 | 10,753,179.99 | | 588,905,324.27 |
| 2. 期初账面价值 | 340,669,310.02 | 182,567,876.45 | 64,485,774.49 | 14,078,737.01 | | 601,801,697.97 |

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 41.19%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | |
| 深圳市国显科技有限公司 | 253,720,314.28 | | | 253,720,314.28 |
| 合计 | 253,720,314.28 | | | 253,720,314.28 |

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 | |
| 深圳市国显科技有限公司 | 61,539,067.16 | | | 61,539,067.16 |
| 合计 | 61,539,067.16 | | | 61,539,067.16 |

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
|--------|--------------|--------------|--------------|--------|--------------|
| 技术改造支出 | 159,643.82 | | | | 159,643.82 |
| 装修支出 | 5,668,213.36 | 3,020,757.45 | 2,267,761.18 | | 6,421,209.63 |
| 租赁服务费 | | 588,735.81 | 422,167.15 | | 166,568.66 |
| 咨询服务费 | | 391,961.08 | 91,615.56 | | 300,345.52 |
| 合计 | 5,827,857.18 | 4,001,454.34 | 2,781,543.89 | | 7,047,767.63 |

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-----------|----------------|---------------|----------------|---------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 209,932,596.11 | 33,845,697.96 | 209,866,074.89 | 33,451,747.03 |
| 内部交易未实现利润 | 15,218,457.67 | 2,282,768.65 | 15,218,457.67 | 2,282,768.65 |
| 可抵扣亏损 | | | | |

| | | | | |
|------|----------------|---------------|----------------|---------------|
| 递延收益 | 33,778,235.89 | 5,066,735.39 | 33,778,235.89 | 5,066,735.39 |
| 合计 | 258,929,289.67 | 41,195,202.00 | 258,862,768.45 | 40,801,251.07 |

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|---------------|-----------|----------|-----------|----------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 公允价值变动计入损益的资产 | 30,737.98 | 4,610.70 | 30,737.98 | 4,610.70 |
| 合计 | 30,737.98 | 4,610.70 | 30,737.98 | 4,610.70 |

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|----------------|----------------|
| 可抵扣暂时性差异 | 54,603,922.03 | 71,349,618.17 |
| 可抵扣亏损 | 713,519,749.35 | 792,075,104.84 |
| 合计 | 768,123,671.38 | 863,424,723.01 |

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
|-------|----------------|----------------|----|
| 2024年 | 59,624,876.85 | 81,667,736.05 | |
| 2025年 | 109,324,961.69 | 113,972,981.62 | |
| 2026年 | 178,854,566.18 | 199,610,522.76 | |
| 2027年 | 226,356,318.89 | 247,123,481.67 | |
| 2028年 | 139,359,025.74 | 149,700,382.74 | |
| 合计 | 713,519,749.35 | 792,075,104.84 | / |

其他说明：

□适用 √不适用

30. 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|----------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 预付工程款 | 114,073,326.96 | | 114,073,326.96 | 114,532,095.02 | | 114,532,095.02 |
| 预付房屋、设备款 | 770,259.99 | | 770,259.99 | 62,388,866.51 | | 62,388,866.51 |
| 合计 | 114,843,586.95 | | 114,843,586.95 | 176,920,961.53 | | 176,920,961.53 |

其他说明：

31. 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末 | 期初 |
|----|----|----|
|----|----|----|

| | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 |
|--------|----------------|----------------|------|------|----------------|----------------|------|------|
| 货币资金 | 95,360,575.61 | 95,360,575.61 | | | 618,707,282.02 | 618,707,282.02 | 其他 | |
| 固定资产 | 337,544,597.80 | 337,544,597.80 | | | 235,974,191.96 | 235,974,191.96 | 抵押 | |
| 无形资产 | 10,949,378.33 | 10,949,378.33 | | | 11,400,764.99 | 11,400,764.99 | 抵押 | |
| 应收款项融资 | | | | | 14,905,803.92 | 14,905,803.92 | 质押 | |
| 合计 | 443,854,551.73 | 443,854,551.73 | / | / | 880,988,042.89 | 880,988,042.89 | / | / |

其他说明：

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|------------------|------------------|
| 质押借款 | | |
| 抵押借款 | 10,030,000.00 | 10,000,000.00 |
| 保证借款 | 560,000,000.00 | 167,000,000.00 |
| 信用借款 | 990,800,415.80 | 538,411,340.02 |
| 应付利息 | 1,362,561.29 | 884,036.47 |
| 信用证 | 139,232,720.63 | 313,300,000.00 |
| 已贴现未终止确认的票据 | | 191,957,343.49 |
| 合计 | 1,701,425,697.72 | 1,221,552,719.98 |

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 商业承兑汇票 | 70,000,000.00 | |
| 银行承兑汇票 | 295,066,707.99 | 129,147,524.72 |
| 信用证 | 95,646,937.95 | |
| 合计 | 460,713,645.94 | 129,147,524.72 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

| | | |
|-------|----------------|----------------|
| 1 年以内 | 595,785,198.17 | 706,915,176.69 |
| 1 年以上 | 79,561,817.19 | 92,796,060.33 |
| 合计 | 675,347,015.36 | 799,711,237.02 |

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|---------------|---------------|
| 销售商品、提供劳务相关合同负债 | 36,894,763.78 | 37,564,633.13 |
| 合计 | 36,894,763.78 | 37,564,633.13 |

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 一、短期薪酬 | 49,189,411.96 | 330,058,085.67 | 332,210,769.54 | 47,036,728.09 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | | 26,337,554.90 | 26,337,554.90 | |
| 三、辞退福利 | | 4,204,203.96 | 4,204,203.96 | |
| 四、一年内到期的其他福利 | | | | |
| 合计 | 49,189,411.96 | 360,599,844.53 | 362,752,528.40 | 47,036,728.09 |

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 一、工资、奖金、津贴和补贴 | 48,071,170.72 | 288,298,150.22 | 291,184,452.54 | 45,184,868.40 |
| 二、职工福利费 | | 21,376,501.78 | 20,787,361.78 | 589,140.00 |
| 三、社会保险费 | | 12,326,291.23 | 12,326,291.23 | |
| 其中：医疗保险费 | | 11,327,016.83 | 11,327,016.83 | |
| 工伤保险费 | | 920,503.42 | 920,503.42 | |
| 生育保险费 | | 78,770.98 | 78,770.98 | |
| 四、住房公积金 | | 7,085,170.10 | 7,085,170.10 | |
| 五、工会经费和职工教育经费 | 1,118,241.24 | 971,972.34 | 827,493.89 | 1,262,719.69 |
| 六、短期带薪缺勤 | | | | |
| 七、短期利润分享计划 | | | | |
| 合计 | 49,189,411.96 | 330,058,085.67 | 332,210,769.54 | 47,036,728.09 |

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------|------|---------------|---------------|------|
| 1、基本养老保险 | | 25,250,643.78 | 25,250,643.78 | |
| 2、失业保险费 | | 1,048,598.79 | 1,048,598.79 | |
| 3、企业年金缴费 | | 38,312.33 | 38,312.33 | |
| 合计 | | 26,337,554.90 | 26,337,554.90 | |

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|---------------|---------------|
| 增值税 | 3,094,724.06 | 16,314,023.60 |
| 企业所得税 | 12,284,159.05 | 31,797,197.15 |
| 个人所得税 | 1,661,430.17 | 1,123,228.72 |
| 城市维护建设税 | 89,805.06 | 1,057,754.23 |
| 教育费附加 | 54,238.51 | 488,491.23 |
| 土地使用税 | 2,865,627.25 | 3,096,272.04 |
| 房产税 | 2,526,914.34 | 2,760,949.48 |
| 其他税费 | 710,545.71 | 1,381,885.10 |
| 合计 | 23,287,444.15 | 58,019,801.55 |

其他说明：

41、其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|---------------|---------------|
| 应付利息 | | |
| 应付股利 | 35,694,989.83 | 28,614,564.84 |

| | | |
|-------|----------------|----------------|
| 其他应付款 | 937,370,737.23 | 943,754,587.00 |
| 合计 | 973,065,727.06 | 972,369,151.84 |

(2). 应付利息

□适用 √不适用

应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 普通股股利 | 35,694,989.83 | 28,614,564.84 |
| 合计 | 35,694,989.83 | 28,614,564.84 |

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：

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 关联方拆借 | 667,961,426.08 | 668,472,156.64 |
| 应付股权款 | 204,240,350.00 | 231,331,880.00 |
| 关联方往来 | 30,695,925.61 | 1,784,040.63 |
| 非关联方借款 | 3,000,000.00 | 3,000,000.00 |
| 应付费用 | 20,065,908.61 | 27,439,672.95 |
| 保证金及押金 | 11,407,126.93 | 11,726,836.78 |
| 合计 | 937,370,737.23 | 943,754,587.00 |

(2). 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|-------------------|----------------|-----------|
| 凯盛科技集团有限公司 | 802,255,666.63 | 尚未结算 |
| 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 | 28,597,632.84 | 尚未结算 |
| 上海商米科技集团股份有限公司 | 7,098,235.00 | 尚未结算 |
| 合计 | 837,951,534.47 | / |

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|----------------|------------------|
| 1年内到期的长期借款 | 635,945,999.38 | 1,168,748,110.79 |
| 1年内到期的租赁负债 | | 473,655.65 |
| 合计 | 635,945,999.38 | 1,169,221,766.44 |

其他说明：

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|---------------|----------------|
| 待转销项税额 | 764,523.67 | 10,721,218.48 |
| 未终止确认的应收票据 | 13,236,763.22 | 152,472,221.98 |
| 合计 | 14,001,286.89 | 163,193,440.46 |

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|------------------|-------------------|
| 质押借款 | | |
| 抵押借款 | 98,623,667.00 | 94,960,000.00 |
| 保证借款 | 721,895,924.38 | 603,334,072.33 |
| 信用借款 | 1,262,704,117.17 | 1,446,836,057.09 |
| 减：一年内到期的长期借款 | -635,945,999.38 | -1,168,748,110.79 |
| 合计 | 1,447,277,709.17 | 976,382,018.63 |

长期借款分类的说明：

(1) 本公司之子公司凯盛应材以土地作为抵押资产同时由股东提供担保，向中国光大银行股份有限公司蚌埠分行取得借款额度 1 亿元。土地抵押资产的账面价值为 616.15 万元，评估价值为 769.60 万元，本公司提供 6,256.64 万元担保，凯盛应材之少数股东蚌埠中创投资有限责任公司提供 3,743.36 万元担保。已使用额度 2,000.00 万元。

(2) 本公司之子公司蚌埠国显以固定资产年产 1350 万片笔电/车载触控显示模组生产线作为抵押资产，账面价值 22,073.07 万元。从中国银行股份有限公司取得借款额度 3 亿元，截至 2024 年 6 月 30 日，已使用额度 9,862.37 万元。

(3) 本公司及子公司之少数股东提供的担保具体信息，详见关联方担保情况。

(4) 本公司长期借款利率区间 2.3%-3.1%。

其他说明

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|------|-------------|
| 租赁付款额 | | 477,983.95 |
| 减：未确认融资费用 | | -4,328.30 |
| 减：一年内到期的租赁负债 | | -473,655.65 |
| 合计 | | 0 |

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|--------------|------|------|
| 未决诉讼 | 2,586,602.17 | | |
| 合计 | 2,586,602.17 | | / |

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|----------------|---------------|---------------|----------------|-------|
| 政府补助 | 155,359,654.63 | 21,811,500.00 | 41,022,902.28 | 136,148,252.35 | 与资产相关 |
| 合计 | 155,359,654.63 | 21,811,500.00 | 41,022,902.28 | 136,148,252.35 | / |

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | 期初余额 | 本次变动增减(+、-) | | | | | 期末余额 |
|------|----------------|-------------|----|-------|----|----|----------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总数 | 944,606,894.00 | | | | | | 944,606,894.00 |

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**

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------------|------------------|------|------|------------------|
| 资本溢价(股本溢价) | 2,509,442,590.23 | | | 2,509,442,590.23 |
| 合计 | 2,509,442,590.23 | | | 2,509,442,590.23 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

□适用 √不适用

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|---------------|------|------|---------------|
| 法定盈余公积 | 52,619,479.22 | | | 52,619,479.22 |
| 合计 | 52,619,479.22 | | | 52,619,479.22 |

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期 | 上年度 |
|------------------------|----------------|----------------|
| 调整前上期末未分配利润 | 570,054,926.83 | 515,265,498.05 |
| 调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-) | | |

| | | |
|-------------------|----------------|----------------|
| 调整后期初未分配利润 | 570,054,926.83 | 515,265,498.05 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 41,637,948.36 | 107,191,169.24 |
| 减：提取法定盈余公积 | | 5,171,395.76 |
| 提取任意盈余公积 | | |
| 提取一般风险准备 | | |
| 应付普通股股利 | | 47,230,344.70 |
| 转作股本的普通股股利 | | |
| 期末未分配利润 | 611,692,875.19 | 570,054,926.83 |

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 2,175,617,126.36 | 1,841,459,237.72 | 2,438,573,350.83 | 2,064,516,713.36 |
| 其他业务 | 41,395,930.15 | 25,767,077.24 | 15,034,280.22 | 14,721,450.53 |
| 合计 | 2,217,013,056.51 | 1,867,226,314.96 | 2,453,607,631.05 | 2,079,238,163.89 |

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 合同分类 | 显示材料 | | 应用材料 | | 其他 | | 合计 | |
|------------|------------------|------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|------------------|------------------|
| | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 按商品转让的时间分类 | | | | | | | | |
| 在某一时点确认 | 1,527,425,139.10 | 1,315,328,517.12 | 648,191,987.26 | 526,130,720.6 | 41,395,930.15 | 25,767,077.24 | 2,217,013,056.51 | 1,867,226,314.96 |
| 合计 | 1,527,425,139.10 | 1,315,328,517.12 | 648,191,987.26 | 526,130,720.6 | 41,395,930.15 | 25,767,077.24 | 2,217,013,056.51 | 1,867,226,314.96 |

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|------------|--------------|
| 城市维护建设税 | 819,407.50 | 2,365,781.22 |
| 教育费附加 | 541,619.84 | 1,513,284.07 |

| | | |
|-------|---------------|---------------|
| 资源税 | 168,715.12 | 138,008.14 |
| 房产税 | 4,455,588.73 | 4,063,226.34 |
| 土地使用税 | 5,405,125.69 | 5,671,920.75 |
| 车船使用税 | 5,387.68 | 6,378.16 |
| 印花税 | 1,596,558.81 | 2,378,223.01 |
| 其他 | 1,498,570.87 | 2,079,882.29 |
| 合计 | 14,490,974.24 | 18,216,703.98 |

其他说明：

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 30,475,632.01 | 26,596,115.29 |
| 修理费 | 4,125,006.95 | 3,959,836.77 |
| 财产保险费 | 3,092,724.69 | 2,801,781.04 |
| 使用权资产折旧摊销 | 557,462.64 | |
| 差旅费 | 2,739,833.33 | 4,264,539.06 |
| 折旧、摊销费 | 622,642.59 | 2,477,285.98 |
| 办公费 | 501,930.40 | 752,165.37 |
| 样品及产品损耗 | 2,522,116.05 | 1,982,878.73 |
| 销售服务费 | 2,940,573.58 | 1,534,560.64 |
| 水电费 | 179,018.07 | 720,437.97 |
| 交通费 | 85,069.23 | 4,604.16 |
| 其他 | 5,512,275.17 | 5,529,158.36 |
| 合计 | 53,354,284.71 | 50,623,363.37 |

其他说明：

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 66,788,789.89 | 63,512,481.21 |
| 固定资产折旧费 | 15,673,756.35 | 21,830,606.26 |
| 无形资产摊销 | 8,485,396.02 | 8,630,645.52 |
| 聘请中介机构费 | 2,382,451.70 | 3,539,511.86 |
| 治安保卫费 | 230,459.13 | 1,666,281.84 |
| 劳动保护费 | 24,634.77 | 183,925.65 |
| 办公费 | 1,223,954.68 | 2,038,401.69 |
| 修理费 | 1,214,868.45 | 1,370,880.14 |
| 技术服务费 | 4,933,164.98 | 2,638,548.99 |
| 业务招待费 | 1,750,969.71 | 1,789,547.53 |
| 长期待摊费用摊销 | 1,307,824.09 | 910,880.17 |
| 水电费 | 973,716.07 | 1,984,572.69 |
| 租赁费 | 1,559,106.31 | 1,633,338.26 |
| 交通费 | 18,828.01 | 249,150.55 |
| 辞退福利 | 805,102.33 | 5,083,365.06 |
| 物业管理费 | 422,567.26 | 1,053,909.26 |
| 差旅费 | 1,740,377.75 | 1,530,344.09 |

| | | |
|-----------|----------------|----------------|
| 环境保护费 | 123,162.67 | 860,257.00 |
| 党建工作经费 | 85,882.07 | 395,699.30 |
| 低值易耗品摊销 | 275,137.52 | 565,612.72 |
| 使用权资产折旧摊销 | 75,927.72 | 406,368.04 |
| 咨询费 | 1,792,237.97 | 2,766,876.51 |
| 财产保险费 | 38,137.35 | 144,905.32 |
| 绿化费 | 226,548.36 | 98,115.17 |
| 其他 | 14,602,985.74 | 9,074,202.18 |
| 合计 | 126,755,986.90 | 133,958,427.01 |

其他说明：

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|----------------|----------------|
| 直接材料 | 41,242,910.95 | 44,605,603.63 |
| 直接人工 | 38,536,675.42 | 35,318,397.60 |
| 水电燃气费 | 9,470,139.22 | 5,172,703.14 |
| 折旧费与摊销 | 11,913,500.89 | 4,890,012.63 |
| 其他 | 14,505,012.98 | 17,942,414.74 |
| 合计 | 115,668,239.46 | 107,929,131.74 |

其他说明：

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------|---------------|----------------|
| 利息支出 | 51,178,086.83 | 54,920,049.78 |
| 减：利息资本化（负数填列） | | |
| 利息收入（负数填列） | -6,621,140.26 | -9,926,051.63 |
| 汇兑损失 | -2,848,754.26 | -22,712,562.48 |
| 手续费 | 1,051,641.01 | 1,275,286.00 |
| 其他 | -401,999.41 | -862,845.29 |
| 合计 | 42,357,833.91 | 22,693,876.38 |

其他说明：

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 按性质分类 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|---------------|---------------|
| 与资产相关政府补助 | 5,815,835.19 | 6,243,147.72 |
| 产业发展资金 | 33,279,413.16 | 40,527,527.15 |
| 研发技改基建 | 2,835,878.00 | 1,349,478.00 |
| 税收奖励 | 300,000.00 | 200,000.00 |
| 个税返还 | 20,528.85 | 24,048.59 |
| 政府补助 | 40,759,296.93 | 8,973.27 |
| 合计 | 83,010,952.13 | 48,353,174.73 |

其他说明：

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|---------------|---------------|
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 3,287,810.18 | 7,246,630.15 |
| 应收款项融资终止确认损失 | -1,150,246.92 | -1,511,360.00 |
| 合计 | 2,137,563.26 | 5,735,270.15 |

其他说明：

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------|-----------|--------------|
| 交易性金融资产 | 29,147.49 | 1,573,750.00 |
| 合计 | 29,147.49 | 1,573,750.00 |

其他说明：

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|---------------|---------------|
| 应收票据坏账损失 | -13,212.28 | -74,799.88 |
| 应收账款坏账损失 | 693,486.97 | -2,410,422.88 |
| 其他应收款坏账损失 | -2,700,388.46 | -21,166.53 |
| 合计 | -2,020,113.77 | -2,506,389.29 |

其他说明：

72、资产减值损失

□适用 √不适用

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|-----------|---------------|
| 固定资产处置利得 | 22,946.94 | 33,230,429.10 |
| 无形资产处置利得 | | |
| 合计 | 22,946.94 | 33,230,429.10 |

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|------|------------|------------|---------------|
| 政府补助 | 262,800.00 | 750.00 | 262,800.00 |
| 其他 | 537,532.63 | 392,607.61 | 537,532.63 |
| 合计 | 800,332.63 | 393,357.61 | 800,332.63 |

其他说明：

适用 不适用**75、营业外支出**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|------------|--------------|---------------|
| 非流动资产处置损失合计 | | 59,626.72 | |
| 其中：固定资产处置损失 | | 59,626.72 | |
| 其他 | 331,988.77 | 1,531,766.33 | 331,988.77 |
| 合计 | 331,988.77 | 1,591,393.05 | 331,988.77 |

其他说明：

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|---------------|--------------|
| 当期所得税费用 | 15,981,422.80 | 8,851,625.12 |
| 递延所得税费用 | -393,950.93 | 221,129.91 |
| 合计 | 15,587,471.87 | 9,072,755.03 |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 |
|--------------------------------|---------------|
| 利润总额 | 80,808,262.24 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 15,587,471.87 |
| 子公司适用不同税率的影响 | |
| 调整以前期间所得税的影响 | |
| 非应税收入的影响 | |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | |
| 所得税费用 | 15,587,471.87 |

其他说明：

适用 不适用**77、其他综合收益**适用 不适用**78、现金流量表项目****(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|---------------|---------------|
| 政府补助 | 92,306,439.74 | 59,087,761.38 |

| | | |
|-----------|----------------|----------------|
| 利息收入 | 15,796,648.54 | 9,715,453.24 |
| 收到的往来款及其他 | 244,620,118.95 | 73,209,332.66 |
| 合计 | 352,723,207.23 | 142,012,547.28 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------|----------------|
| 期间付现支出 | 217,918,995.06 | 187,741,706.73 |
| 银行手续费 | 1,025,955.01 | 1,181,975.50 |
| 支付往来及其他 | 96,695,379.48 | 41,296,326.38 |
| 合计 | 315,640,329.55 | 230,220,008.61 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|------------------|------------------|
| 收回理财产品本金 | 2,700,000,000.00 | 1,536,000,000.00 |
| 合计 | 2,700,000,000.00 | 1,536,000,000.00 |

收到的重要的投资活动有关的现金说明

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|------------------|------------------|
| 购买理财产品 | 3,030,000,000.00 | 1,330,000,000.00 |
| 合计 | 3,030,000,000.00 | 1,330,000,000.00 |

支付的重要的投资活动有关的现金说明

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|---------------|----------------|
| 向关联方借款 | 26,227,351.48 | 107,500,000.00 |
| 票据贴现融资 | 4,395,421.75 | |
| 合计 | 30,622,773.23 | 107,500,000.00 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|----------------|---------------|
| 还关联方借款 | 198,296,553.69 | 87,103,110.83 |
| 融资手续费 | 4,098.77 | |

| | | |
|----|----------------|---------------|
| 合计 | 198,300,652.46 | 87,103,110.83 |
|----|----------------|---------------|

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------------------------------|-----------------|-----------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量： | | |
| 净利润 | 65,220,790.37 | 117,063,408.90 |
| 加：资产减值准备 | 0.00 | 0.00 |
| 信用减值损失 | 2,020,113.77 | 2,506,389.29 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 152,589,369.26 | 135,861,469.29 |
| 使用权资产摊销 | 8,017,320.12 | 6,998,262.86 |
| 无形资产摊销 | 26,920,003.75 | 24,745,341.15 |
| 长期待摊费用摊销 | 10,556,892.55 | 2,746,060.07 |
| 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） | 24,533.71 | -33,193,777.15 |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列） | 1,586.77 | 0.00 |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列） | -29,147.49 | -1,573,750.00 |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | 42,357,833.91 | 22,693,876.38 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | -2,137,563.26 | -5,735,270.15 |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | -393,950.93 | 14,625.06 |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列） | 0.00 | 0.00 |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | -209,893,952.77 | -223,149,691.41 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | -461,476,168.00 | -109,101,848.69 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | 394,859,698.67 | 270,003,825.48 |
| 其他 | 0.00 | 0.00 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 28,637,360.43 | 209,878,921.08 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动： | | |
| 债务转为资本 | 0.00 | 0.00 |
| 一年内到期的可转换公司债券 | 0.00 | 0.00 |
| 融资租入固定资产 | 0.00 | 0.00 |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况： | | |
| 现金的期末余额 | 352,898,316.23 | 838,640,410.37 |
| 减：现金的期初余额 | 302,112,355.63 | 677,632,003.06 |
| 加：现金等价物的期末余额 | 0.00 | 0.00 |
| 减：现金等价物的期初余额 | 0.00 | 0.00 |
| 现金及现金等价物净增加额 | 50,785,960.60 | 161,008,407.31 |

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------------------|----------------|----------------|
| 一、现金 | 352,898,316.23 | 302,112,355.63 |
| 其中：库存现金 | 43,708.73 | 58,264.81 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 352,854,607.50 | 302,054,090.82 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | | |
| 可用于支付的存放中央银行款项 | | |
| 存放同业款项 | | |
| 拆放同业款项 | | |
| 二、现金等价物 | | |
| 其中：三个月内到期的债券投资 | | |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 352,898,316.23 | 302,112,355.63 |
| 其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物 | | |

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 | 理由 |
|-----------|---------------|----------------|-----------|
| 银行承兑票据保证金 | 38,053,819.67 | 49,826,885.88 | 银行承兑汇票保证金 |
| 信用证保证金 | 33,000,000.00 | 64,000,000.00 | 信用证保证金 |
| 诉讼冻结 | 14,238,000.00 | 4,880,396.14 | 诉讼冻结 |
| 认购期锁定资金 | | 500,000,000.00 | 认购期锁定资金 |
| 定期存款 | 10,068,755.94 | | 定期存款 |
| 合计 | 95,360,575.61 | 618,707,282.02 | / |

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|------|--------|------|-----------|
| 货币资金 | - | - | |

| | | | |
|--------|---------------|--------|----------------|
| 其中：美元 | 7,094,808.18 | 7.1268 | 50,563,278.94 |
| 欧元 | | | |
| 港币 | 133,301.20 | 0.9127 | 121,661.34 |
| 台币 | 6,181.00 | 0.2234 | 1,380.84 |
| 应收账款 | - | - | |
| 其中：美元 | 94,110,712.92 | 7.1268 | 670,708,228.84 |
| 应付账款 | | | |
| 其中：美元 | 62,011,518.25 | 7.1268 | 441,943,688.26 |
| 其他应收账款 | | | |
| 其中：美元 | 1,200,595.00 | 7.1268 | 8,556,400.45 |
| 港币 | 1,170,811.29 | 0.9127 | 1,068,576.05 |
| 台币 | 146,139.00 | 0.2234 | 32,647.45 |
| 其他应付账款 | | | |
| 其中：美元 | 1,602,220.34 | 7.1268 | 11,418,703.92 |
| 港币 | 1,170,811.29 | 0.9127 | 1,068,576.05 |
| 台币 | 33,420.00 | 0.2234 | 7,466.03 |
| 短期借款 | - | - | |
| 其中：美元 | 5,679,200.00 | 7.1268 | 40,474,522.56 |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |

其他说明：

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

适用 不适用

82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|----------------|----------------|
| 材料费 | 63,205,246.69 | 44,998,536.61 |
| 人工费 | 47,310,329.10 | 37,517,616.09 |
| 折旧费与摊销 | 19,058,576.13 | 8,190,618.50 |
| 水电燃气费 | 12,244,035.47 | 5,533,846.79 |
| 其他 | 24,050,335.10 | 19,231,564.09 |
| 合计 | 165,868,522.49 | 115,472,182.08 |
| 其中：费用化研发支出 | 115,668,239.46 | 107,929,131.74 |
| 资本化研发支出 | 50,200,283.03 | 7,543,050.34 |

其他说明：

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|--------|--------------|---------------|----|---------------|--------|---------------|
| | | 内部开发支出 | 其他 | 确认为无形资产 | 转入当期损益 | |
| 研发项目一 | 611,391.20 | 1,278,160.49 | | | | 1,889,551.69 |
| 研发项目二 | | 374,991.35 | | | | 374,991.35 |
| 研发项目三 | | 127,713.78 | | | | 127,713.78 |
| 研发项目四 | | 405,189.63 | | | | 405,189.63 |
| 研发项目五 | | 10,586,123.59 | | | | 10,586,123.59 |
| 研发项目六 | | 3,129,908.49 | | | | 3,129,908.49 |
| 研发项目七 | | 1,578,891.60 | | | | 1,578,891.60 |
| 研发项目八 | | 7,148,151.37 | | | | 7,148,151.37 |
| 研发项目九 | | 6,131,360.49 | | | | 6,131,360.49 |
| 研发项目十 | | 2,471,927.00 | | | | 2,471,927.00 |
| 研发项目十一 | | 2,926,927.20 | | | | 2,926,927.20 |
| 研发项目十二 | | 2,981,446.93 | | | | 2,981,446.93 |
| 研发项目十三 | | 691,545.94 | | | | 691,545.94 |
| 研发项目十四 | | 1,165,638.69 | | | | 1,165,638.69 |
| 研发项目十五 | | 793,687.93 | | | | 793,687.93 |
| 研发项目十六 | 1,045,252.70 | | | 1,045,252.70 | | |
| 研发项目十七 | 1,453,741.69 | | | 1,453,741.69 | | |
| 研发项目十八 | 1,013,958.83 | 992,557.30 | | 2,006,516.13 | | |
| 研发项目十九 | 785,931.93 | | | 785,931.93 | | |
| 研发项目二十 | | 7,416,061.25 | | 7,416,061.25 | | |
| 合计 | 4,910,276.35 | 50,200,283.03 | | 12,707,503.70 | | 42,403,055.68 |

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

其他说明

(3). 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十、在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册资本 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 取得方式 |
|-------|-------|-----------|-----|------|---------|-------|----------|
| | | | | | 直接 | 间接 | |
| 方兴光电 | 蚌埠市 | 5,619.72 | 蚌埠市 | 生产销售 | 71.18 | | 投资设立 |
| 国显科技 | 深圳市 | 9,000.00 | 深圳市 | 生产销售 | 75.58 | | 购买 |
| 池州公司 | 池州市 | 10,000.00 | 池州市 | 生产销售 | 100.00 | | 投资设立 |
| 洛阳公司 | 洛阳市 | 8,000.00 | 洛阳市 | 生产销售 | 100.00 | | 投资设立 |
| 黄山公司 | 黄山市 | 3,000.00 | 黄山市 | 生产销售 | 100.00 | | 投资设立 |
| 中恒公司 | 蚌埠市 | 35,642.72 | 蚌埠市 | 生产销售 | 100.00 | | 同一控制企业合并 |
| 凯盛应材 | 蚌埠市 | 5,594.06 | 蚌埠市 | 生产销售 | 62.57 | | 投资设立 |
| 蚌埠中显 | 蚌埠市 | 63,276.43 | 蚌埠市 | 生产销售 | 100.00 | | 同一控制企业合并 |
| 龙海玻璃 | 洛阳市 | 10,000.00 | 洛阳市 | 生产销售 | 100.00 | | 同一控制企业合并 |
| 龙门玻璃 | 洛阳市 | 7,000.00 | 洛阳市 | 生产销售 | 100.00 | | 同一控制企业合并 |
| 石英太湖 | 安庆市 | 5,000.00 | 安庆市 | 生产销售 | 100.00 | | 同一控制企业合并 |
| 凯盛基材 | 蚌埠市 | 4,000.00 | 蚌埠市 | 生产销售 | 70.00 | | 同一控制企业合并 |
| 蚌埠国显 | 蚌埠市 | 20,000.00 | 蚌埠市 | 生产销售 | | 75.58 | 投资设立 |
| 国显光电 | 深圳市 | 1,180.00 | 深圳市 | 销售 | | 75.58 | 投资设立 |
| 国显香港 | 深圳市 | 94.54 | 深圳市 | 销售 | | 75.58 | 投资设立 |

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

| | | | | |
|------|--------|---------------|---------------|----------------|
| 国显科技 | 24.42% | 13,044,856.88 | | 256,699,154.86 |
| 凯盛应材 | 37.43% | 15,169,039.34 | 14,079,834.99 | 163,883,189.50 |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 |
| 国显科技 | 2,079,483,620.70 | 1,522,603,510.69 | 3,602,087,131.39 | 2,083,972,177.98 | 466,930,863.08 | 2,550,903,041.06 | 2,125,990,809.34 | 1,323,430,359.76 | 3,449,421,169.10 | 2,020,993,509.99 | 430,662,311.12 | 2,451,655,821.11 |
| 凯盛应材 | 757,729,790.22 | 410,134,721.21 | 1,167,864,511.43 | 589,027,339.76 | 140,998,033.28 | 730,025,373.04 | 703,877,541.99 | 271,783,211.96 | 975,660,753.95 | 425,374,059.15 | 115,357,533.29 | 540,731,592.44 |

| 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 |
| 国显科技 | 1,298,951,186.14 | 53,418,742.34 | 53,418,742.34 | 177,485,481.68 | 1,380,928,283.73 | 36,895,425.61 | 36,895,425.61 | 21,105,142.11 |
| 凯盛应材 | 262,700,470.02 | 40,526,420.88 | 40,526,420.88 | -45,501,218.73 | 335,156,883.62 | 104,127,820.63 | 104,127,820.63 | 151,015,015.38 |

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：

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

√适用 □不适用

应收款项的期末余额 106,542,100.00 （单位：元 币种：人民币）

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

√适用 □不适用

政府资金紧张。

2、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 财务报表项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 本期转入其他收益 | 本期其他变动 | 期末余额 | 与资产/收益相关 |
|--------|----------------|---------------|-------------|---------------|--------|----------------|----------|
| 递延收益 | 155,359,654.63 | 21,811,500.00 | | 41,022,902.28 | | 136,148,252.35 | 与资产相关 |
| 合计 | 155,359,654.63 | 21,811,500.00 | | 41,022,902.28 | | 136,148,252.35 | / |

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类型 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|---------------|---------------|
| 与资产相关 | 41,022,902.28 | 7,351,506.26 |
| 与收益相关 | 41,988,049.85 | 41,001,668.47 |
| 合计 | 83,010,952.13 | 48,353,174.73 |

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款及租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

风险管理目标和政策

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

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进

行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

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

本公司银行存款主要存放于主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的金融机构，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

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

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

流动性风险

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

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

期末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

| 项目 | 期末余额 | | | |
|-------------------|------------|------------|------|------------|
| | 一年以内 | 一年至五年以内 | 五年以上 | 合计 |
| 金融负债： | | | | |
| 短期借款 | 170,142.57 | | | 170,142.57 |
| 应付票据 | 46,071.36 | | | 46,071.36 |
| 应付账款 | 67,534.70 | | | 67,534.70 |
| 其他应付款 | 97,306.57 | | | 97,306.57 |
| 其他流动负债（不含递延收益） | 1,400.13 | | | 1,400.13 |
| 长期借款（含一年内到期的长期借款） | 63,594.60 | 144,727.77 | | 208,322.37 |
| 金融负债合计 | 446,049.93 | 144,727.77 | | 590,777.70 |

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

已签订的担保合同最大担保金额并不代表即将支付的金额。

市场风险

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

利率风险

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

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

汇率风险主要为本公司的财务状况和现金流量受外汇汇率波动的影响。除了在香港设立的子公司持有以港币为结算货币的资产外，只有小额香港市场投资业务，本公司持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。因此本公司认为面临的汇率风险并不重大。

资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。本公司的资产负债率为 57.48%（上年年末：56.04%）。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末公允价值 | | | |
|--------------------|----------------|------------|------------|----------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | | | | |
| (一) 交易性金融资产 | 400,710,531.78 | | | 400,710,531.78 |
| 1. 以公允价值计量且变动计入当期 | 652,084.29 | | | 652,084.29 |

| | | | |
|-----------------------------|----------------|--|----------------|
| 损益的金融资产 | | | |
| (1) 债务工具投资 | | | |
| (2) 权益工具投资 | 652,084.29 | | 652,084.29 |
| (3) 衍生金融资产 | | | |
| 2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 400,058,447.49 | | 400,058,447.49 |
| (1) 债务工具投资 | | | |
| (2) 权益工具投资 | | | |
| (3) 其他 | 400,058,447.49 | | 400,058,447.49 |
| (二) 其他债权投资 | | | |
| (三) 其他权益工具投资 | | | |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | 400,710,531.78 | | 400,710,531.78 |

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的持股比例(%) | 母公司对本企业的表决权比例(%) |
|------------|-----|---------------|------------|-----------------|------------------|
| 凯盛科技集团有限公司 | 北京市 | 建筑材料及轻工成套设备制造 | 572,512.98 | 29.28 | 29.28 |

本企业的母公司情况的说明

凯盛集团直接持有本公司 29.28%的股权

本企业最终控制方是国务院国有资产监督管理委员会。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
|--------------------|-------------|
| 欧木兰 | 国显科技少数股东 |
| 蚌埠飞扬企业运营管理有限公司 | 凯盛基材少数股东 |
| 蚌埠中创投资有限责任公司 | 凯盛应材少数股东 |
| 安徽天柱绿色能源科技有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 蚌埠化工机械制造有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 蚌埠凯盛玻璃有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 蚌埠凯盛工程技术有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 蚌埠兴科玻璃有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 蚌埠中光电科技有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 成都中光电科技有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 凤阳凯盛硅材料有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 广东凯盛光伏技术研究院有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 凯盛光伏材料有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 凯盛石英材料（黄山）有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 凯盛数智信息技术科技（上海）有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 凯盛新能源股份有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 深圳凯盛科技工程有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 中国建材国际工程集团有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 中国建材桐城新能源材料有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 中建材（蚌埠）光电材料有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 中建材（合肥）新能源有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 中建材环保研究院（江苏）有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 中建材凯盛机器人（上海）有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 中建材凯盛矿产资源集团有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 中建材矿产资源集团有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 中建材智能自动化研究院有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 中新集团工程咨询有限责任公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 洛阳龙凯矿业有限公司 | 同受凯盛集团控制 |
| 安徽瑞泰新材料科技有限公司 | 同一最终控制人 |
| 玻璃新材料创新中心（安徽）有限公司 | 同一最终控制人 |
| 湖南湘钢瑞泰科技有限公司 | 同一最终控制人 |
| 凯盛君恒有限公司 | 同一最终控制人 |
| 瑞泰科技股份有限公司 | 同一最终控制人 |
| 泰山玻璃纤维有限公司 | 同一最终控制人 |
| 天津水泥工业设计研究院有限公司 | 同一最终控制人 |

| | |
|-------------------|---------|
| 扬州中科半导体照明有限公司 | 同一最终控制人 |
| 中材宁锐（南京）国际物流有限公司 | 同一最终控制人 |
| 中国建材股份有限公司 | 同一最终控制人 |
| 中国建材集团财务有限公司 | 同一最终控制人 |
| 中国新型建材设计研究院有限公司 | 同一最终控制人 |
| 中建材（合肥）粉体科技装备有限公司 | 同一最终控制人 |
| 中建材国际贸易有限公司 | 同一最终控制人 |
| 中建材海外经济合作有限公司 | 同一最终控制人 |
| 中建材矿业投资江苏有限公司 | 同一最终控制人 |
| 北京中轻合力国际展览有限公司 | 同一最终控制人 |
| 中建材衢州金格兰石英有限公司 | 同一最终控制人 |

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度（如适用） | 是否超过交易额度（如适用） | 上期发生额 |
|---------------------|---------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 中新集团工程咨询有限责任公司 | 接受服务 | 148,511.32 | | | 122,641.51 |
| 北京中轻合力国际展览有限公司 | 接受服务 | 230,600.94 | | | |
| 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 | 接受服务 | 185,879,264.34 | | | 50,697,678.38 |
| 蚌埠化工机械制造有限公司 | 采购商品及服务 | 754,163.69 | | | 1,249,786.75 |
| 安徽天柱绿色能源科技有限公司 | 接受工程服务 | 2,490,383.71 | | | 8,950,897.13 |
| 深圳凯盛科技工程有限公司 | 采购商品及服务 | 282,830.19 | | | |
| 中建材（蚌埠）光电材料有限公司 | 采购商品及服务 | 2,888,495.57 | | | 156,069.94 |
| 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 | 采购商品及服务 | 659,085.43 | | | |
| 中建材（合肥）粉体科技装备有限公司 | 采购设备 | 181,858.40 | | | 8,141.59 |
| 洛玻集团洛阳龙海电子玻璃有限公司 | 采购商品及服务 | 467,512.01 | | | |
| 蚌埠中建材信息显示材料有限公司 | 采购商品及服务 | 188,308.45 | | | |
| 中建材凯盛矿产资源集团有限公司 | 采购商品及服务 | 35,226,725.02 | | | 40,608,478.91 |
| 凯盛数智信息技术科技（上海）有限公司 | 采购商品及服务 | 150,943.40 | | | |
| 蚌埠凯盛工程技术有限公司 | 采购商品及服务 | 70,619.48 | | | 237,876.10 |
| 广东凯盛光伏技术研究院有限公司 | 采购商品及服务 | | | | 16,814.16 |
| 中国建材国际工程集团有限公司蚌埠分公司 | 接受工程服务 | 13,578,524.77 | | | 24,810,366.98 |
| 洛阳龙凯矿业有限公司 | 采购商品及服务 | 2,270,643.54 | | | |
| 凯盛科技集团有限公司 | 资金拆借 | 9,742,055.55 | | | 10,231,527.77 |
| 中国洛阳浮法玻璃集团有限责任公司 | 接受工程服务 | 1,886.79 | | | 1,320.76 |
| 中建材国际贸易有限公司 | 采购原材料 | 518,265.00 | | | 5,019,931.00 |
| 中国建材国际工程集团有限公司 | 采购商品 | 55,000.00 | | | |
| 中建材资产管理有限公司 | 接受服务 | | | | 141,509.43 |
| 凯盛光伏材料有限公司 | 接受工程服务 | | | | 10,139,425.97 |

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|---------|---------------|---------------|
| 瑞泰科技股份有限公司湘潭分公司 | 提供产品及服务 | 14,352,920.35 | 11,209,557.53 |
| 中国建材（蚌埠）光电材料有限公司 | 提供产品及服务 | | 2,424,690.28 |
| 安徽瑞泰新材料科技有限公司 | 提供产品及服务 | 402,477.89 | 273,185.85 |

| | | | |
|--------------------|---------|---------------|---------------|
| 安徽瑞泰新材料科技有限公司芦溪分公司 | 提供产品及服务 | 332,477.88 | 156,106.20 |
| 蚌埠中光电科技有限公司 | 提供产品及服务 | 1,327,433.64 | |
| 都江堰瑞泰科技有限公司 | 提供产品及服务 | 5,801,086.73 | |
| 玻璃新材料创新中心（安徽）有限公司 | 提供产品及服务 | 364,100.60 | 2,539.82 |
| 湖南湘钢瑞泰科技有限公司 | 提供产品及服务 | 3,803,185.84 | |
| 中建材凯盛机器人（上海）有限公司 | 提供产品及服务 | | 406,371.68 |
| 天津水泥工业设计研究院有限公司 | 提供产品及服务 | | 55,752.21 |
| 中国建材股份有限公司 | 提供产品及服务 | | 622,746.02 |
| 中国新型建材设计研究院有限公司 | 提供产品及服务 | 11,769.91 | |
| 北新集团建材股份有限公司 | 提供产品及服务 | 512,532.71 | |
| 中建材海外经济合作有限公司 | 提供产品及服务 | 8,764.60 | |
| 中建材凯盛矿产资源集团有限公司 | 提供产品及服务 | 24,507,900.69 | 35,934,350.61 |
| 中建材衢州金格兰石英有限公司 | 提供产品及服务 | 837,168.14 | |
| 凯盛石英材料（黄山）有限公司 | 提供产品及服务 | 541,529.19 | |
| 天津中材工程研究中心有限公司 | 提供产品及服务 | 14,438.06 | 8,920.35 |
| 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 | 提供产品及服务 | 99,480.88 | 600,000.00 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|----------|---------------|----------------|
| 中建材凯盛矿产资源集团有限公司 | 蚌埠中显 | 股权托管 | 2024/4/30 | 双方协商决定 | 委托经营管理协议 | |
| 中建材凯盛矿产资源集团有限公司 | 公司 | 股权托管 | 2022/11/1 | 双方协商决定 | 委托经营管理协议 | |

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 |
|-------------------|--------|------------|-----------|
| 玻璃新材料创新中心（安徽）有限公司 | 厂房租赁 | 206,091.74 | |

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 |
|------|----------------|------------|------------|------------|
| 方兴光电 | 22,000,000.00 | 2023-7-26 | 2024-7-26 | 否 |
| 方兴光电 | 10,000,000.00 | 2024-3-14 | 2025-3-6 | 否 |
| 方兴光电 | 10,000,000.00 | 2023-8-31 | 2024-8-29 | 否 |
| 方兴光电 | 13,000,000.00 | 2023-9-12 | 2024-9-12 | 否 |
| 方兴光电 | 10,000,000.00 | 2023-9-21 | 2024-9-20 | 否 |
| 方兴光电 | 40,000,000.00 | 2024-1-5 | 2025-1-5 | 否 |
| 蚌埠国显 | 75,580,000.00 | 2024-1-22 | 2025-1-16 | 否 |
| 蚌埠国显 | 52,906,000.00 | 2024-3-1 | 2025-3-1 | 否 |
| 蚌埠国显 | 30,232,000.00 | 2024-4-18 | 2025-4-15 | 否 |
| 蚌埠国显 | 226,740,000.00 | 2024-6-5 | 2025-6-7 | 否 |
| 蚌埠国显 | 7,558,000.00 | 2023-9-21 | 2024-9-18 | 否 |
| 蚌埠国显 | 37,789,300.00 | 2023-5-18 | 2024-5-17 | 否 |
| 国显科技 | 113,370,000.00 | 2023-6-21 | 2025-6-20 | 否 |
| 国显科技 | 56,685,000.00 | 2023-10-17 | 2025-12-16 | 否 |
| 国显科技 | 37,790,000.00 | 2023-11-3 | 2025-2-8 | 否 |
| 国显科技 | 37,790,000.00 | 2023-3-21 | 2024-3-20 | 否 |
| 凯盛应材 | 62,566,360.00 | 2022-12-19 | 2027-12-19 | 否 |

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 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 |
|--------------|---------------|------------|------------|------------|
| 蚌埠中创投资有限责任公司 | 37,433,640.00 | 2024-6-20 | 2030-12-18 | 否 |
| 欧木兰 | 24,420,000.00 | 2023-8-22 | 2024-8-21 | 否 |
| 欧木兰 | 12,210,700.00 | 2023-5-18 | 2024-5-17 | 否 |
| 欧木兰 | 12,210,000.00 | 2023-11-3 | 2025-2-8 | 否 |
| 欧木兰 | 18,315,000.00 | 2023-10-17 | 2025-12-16 | 否 |
| 欧木兰 | 36,630,000.00 | 2023-6-21 | 2025-6-20 | 否 |
| 欧木兰 | 12,210,000.00 | 2023-3-21 | 2024-3-20 | 否 |
| 欧木兰 | 17,094,000.00 | 2024-04-15 | 2025-04-15 | 否 |
| 欧木兰 | 9,768,000.00 | 2024-04-15 | 2025-04-15 | 否 |
| 欧木兰 | 73,260,000.00 | 2024-06-05 | 2025-06-07 | 否 |

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
|------|----------------|------------|--------|----|
| 拆入 | | | | |
| 凯盛集团 | 540,000,000.00 | 2022-1-26 | 双方协商决定 | |
| 凯盛集团 | 50,000,000.00 | 2022-5-30 | 双方协商决定 | |
| 中研院 | 7,333,400.00 | 2020-11-19 | 双方协商决定 | |
| 中研院 | 3,000,000.00 | 2022-1-26 | 双方协商决定 | |

| | | | | |
|-----|--------------|-----------|--------|--|
| 中研院 | 7,000,000.00 | 2022-7-14 | 双方协商决定 | |
| 中研院 | 3,166,600.00 | 2020-5-22 | 双方协商决定 | |

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

□适用 √不适用

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

关联方存款

| 关联方 | 期末金额 | 存款利率 |
|--------------|----------------|-------------|
| 中国建材集团财务有限公司 | 233,298,947.12 | 0.55%-2.05% |

关联方贷款

| 关联方 | 期末金额 | 贷款利率 |
|--------------|---------------|-------------|
| 中国建材集团财务有限公司 | 40,000,000.00 | 2.70%-2.90% |

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|---------------------|---------------|------------|---------------|------------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 瑞泰科技股份有限公司湘潭分公司 | 12,034,954.09 | 240,699.09 | | |
| 应收账款 | 安徽瑞泰新材料科技有限公司 | 96,400.00 | 1,928.00 | | |
| 应收账款 | 泰山玻璃纤维有限公司 | 2,171.60 | 43.43 | 2,171.60 | 43.43 |
| 应收账款 | 安徽瑞泰新材料科技有限公司芦溪分公司 | 110,600.00 | 2,212.00 | | |
| 应收账款 | 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 | 144,000.00 | 2,880.00 | 144,000.00 | 2,880.00 |
| 应收账款 | 湖南湘钢瑞泰科技有限公司 | | | 3,760,400.00 | 75,208.00 |
| 应收账款 | 都江堰瑞泰科技有限公司 | 1,655,228.00 | 33,104.56 | | |
| 应收账款 | 中建材凯盛机器人（上海）有限公司 | | | 37,810.00 | 756.20 |
| 应收账款 | 蚌埠凯盛工程技术有限公司 | 57,449.00 | 1,148.98 | 149,449.00 | 2,988.98 |
| 应收账款 | 凯盛君恒有限公司 | 21,024.61 | 16,819.69 | 21,024.61 | 8,409.84 |
| 应收账款 | 蚌埠兴科玻璃有限公司 | 9,443.39 | 188.87 | 9,443.39 | 188.87 |
| 应收账款 | 中建材衢州金格兰石英有限公司 | 550,000.00 | 38,022.00 | 1,901,100.00 | 38,022.00 |
| 应收账款 | 中建材凯盛矿产资源集团有限公司 | 17,869,856.94 | 265,864.96 | 13,293,248.16 | 265,864.96 |
| 应收账款 | 中国建材桐城新能源材料有限公司 | | | 29,000.00 | 580.00 |
| 应收账款 | 凯盛石英材料（黄山）有限公司 | 959,174.21 | 15,292.82 | 764,640.90 | 15,292.82 |
| 预付账款 | 中建材（蚌埠）光电材料有限公司 | 4,576,215.24 | 0 | 4,489,588.67 | 0 |
| 预付账款 | 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 | 2,344,732.25 | 0 | 959,000.00 | 0 |
| 预付账款 | 中建材凯盛机器人（上海）有限公司 | 401,860.00 | 0 | 0 | 0 |
| 预付账款 | 中建材资产管理有限公司 | 22,247.00 | 0 | 0 | 0 |
| 预付账款 | 玻璃新材料创新中心（安徽）有限公司 | 150,000.00 | 0 | 0 | 0 |
| 预付账款 | 凯盛新能源股份有限公司 | 76,221.49 | 0 | 76,221.49 | 0 |
| 预付账款 | 中国建材国际工程集团有限公司蚌埠分公司 | 83,000.00 | 0 | - | 0 |
| 预付账款 | 中建材矿业投资江苏有限公司 | 335,000.00 | 0 | 335,000.00 | 0 |

| | | | | | |
|---------|---------------------|---------------|----------|---------------|----------|
| 预付账款 | 中新集团工程咨询有限责任公司 | 5,700.00 | 0 | 31,380.00 | 0 |
| 预付账款 | 中建材国际贸易有限公司 | 540,000.02 | 0 | 0 | 0 |
| 预付账款 | 中国建材国际工程集团有限公司海南分公司 | 43.26 | 0 | 0 | 0 |
| 其他应收款 | 中新集团工程咨询有限责任公司 | 5,700.00 | 0 | 3,750.00 | 75.00 |
| 其他应收款 | 中建材凯盛矿产资源集团有限公司 | 19,609,280.00 | | | |
| 其他应收款 | 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 | 70,862.63 | 708.63 | 391,328.60 | 7,826.57 |
| 其他应收款 | 凤阳凯盛硅材料有限公司 | 20,000.00 | 400.00 | 20,000.00 | 400.00 |
| 其他应收款 | 凯盛科技集团有限公司 | 90,420.00 | 1,866.40 | 93,320.00 | 1,866.40 |
| 其他非流动资产 | 中建材(合肥)粉体科技装备有限公司 | 129,409.01 | | 129,409.01 | |
| 其他非流动资产 | 中国建材国际工程集团有限公司 | 26,570,236.69 | | 13,207,462.69 | |

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-------|---------------------|----------------|----------------|
| 应付账款 | 中国建材国际工程集团有限公司蚌埠分公司 | 1,453,400.00 | |
| 应付账款 | 安徽天柱绿色能源科技有限公司 | 519,593.40 | 31,788.07 |
| 应付账款 | 蚌埠凯盛玻璃有限公司 | 10,252.21 | 10,252.21 |
| 应付账款 | 广东凯盛光伏技术研究院有限公司 | 16,444.16 | 2,241,827.80 |
| 应付账款 | 中建材(蚌埠)光电材料有限公司 | 253,996.60 | 446,689.10 |
| 应付账款 | 蚌埠兴科玻璃有限公司 | 3,637.17 | |
| 应付账款 | 蚌埠化工机械制造有限公司 | 527,551.24 | 432,373.32 |
| 应付账款 | 中建材蚌埠玻璃工业设计研究院有限公司 | 268,623.44 | |
| 应付账款 | 中建材(合肥)粉体科技装备有限公司 | 183,400.00 | 192,400.00 |
| 应付账款 | 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 | 17,376,937.05 | 10,651,242.74 |
| 应付账款 | 中建材环保研究院(江苏)有限公司 | 500,000.00 | 694,747.92 |
| 应付账款 | 中建材凯盛矿产资源集团有限公司 | 16,459,561.79 | 17,381,183.27 |
| 应付账款 | 蚌埠凯盛工程技术有限公司 | 501,352.00 | 451,352.00 |
| 应付账款 | 洛阳龙凯矿业有限公司 | 1,859,440.56 | |
| 应付账款 | 中建材轻工业自动化研究所有限公司 | 35,000.00 | |
| 应付账款 | 深圳凯盛科技工程有限公司 | 255,000.00 | 255,000.00 |
| 应付账款 | 中建材国际贸易有限公司 | 467,724.78 | 1,237,453.40 |
| 应付账款 | 中材宁锐(南京)国际物流有限公司 | 239,292.04 | 208,184.07 |
| 应付账款 | 中建材凯盛机器人(上海)有限公司 | | 1,381,140.00 |
| 其他应付款 | 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 | 40,769,233.17 | 55,839,031.23 |
| 其他应付款 | 中建材蚌埠玻璃工业设计研究院有限公司 | 3,007,668.74 | |
| 其他应付款 | 中国建材国际工程集团有限公司 | 29,100.50 | 1,051,103.74 |
| 其他应付款 | 中国建材国际工程集团有限公司蚌埠分公司 | 1,084,103.74 | |
| 其他应付款 | 凯盛科技集团有限公司 | 802,255,666.63 | 804,666,745.58 |
| 其他应付款 | 中建材凯盛矿产资源集团有限公司 | 42,822,863.52 | 53,649,763.52 |
| 其他应付款 | 凯盛光伏材料有限公司 | 200,000.00 | 200,000.00 |
| 其他应付款 | 中建材(蚌埠)光电材料有限公司 | 10,000.00 | 10,000.00 |
| 合同负债 | 中建材(蚌埠)光电材料有限公司 | 328,000.00 | |
| 合同负债 | 玻璃新材料创新中心(安徽)有限公司 | 530,973.45 | 7,743.36 |

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

适用 不适用

十五、股份支付**1、各项权益工具**

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项**1、前期会计差错更正**

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

□适用 √不适用

3、资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、年金计划

□适用 √不适用

5、终止经营

□适用 √不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

√适用 □不适用

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为2个报告分部。这些报告分部是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。集团的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

本公司报告分部包括：

- (1) 新型显示业务板块；
- (2) 应用材料业务板块；

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策及计量基础保持一致。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 新型显示板块 | 应用材料板块 | 分部间抵销 | 合计 |
|--------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| 营业收入 | 1,546,046,288.51 | 670,966,768.00 | | 2,217,013,056.51 |
| 营业成本 | 1,322,651,061.44 | 544,575,253.52 | | 1,867,226,314.96 |
| 信用减值损失 | -1,911,779.89 | -108,333.88 | | -2,020,113.77 |
| 利润总额 | -547,343.12 | 104,889,975.29 | -23,534,369.93 | 80,808,262.24 |
| 所得税费用 | 2,668,177.49 | 12,919,294.38 | 0.00 | 15,587,471.87 |
| 净利润 | -3,215,520.61 | 91,970,680.91 | -23,534,369.93 | 65,220,790.37 |
| 资产总额 | 12,390,859,394.68 | 3,304,027,736.22 | -4,993,552,746.10 | 10,701,334,384.80 |
| 负债总额 | 7,088,766,385.00 | 1,972,522,797.39 | -2,910,140,301.80 | 6,151,148,880.59 |

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 1年以内 | | |
| 其中：1年以内分项 | | |
| 1年以内小计 | 96,549,441.02 | 51,829,659.65 |
| 1至2年 | 4,231,477.97 | 4,096,666.87 |
| 2至3年 | 2,502,450.75 | 2,502,450.75 |
| 3年以上 | | |
| 3至4年 | 1,759,354.88 | 1,759,354.88 |
| 4至5年 | 3,063,443.72 | 3,063,443.72 |
| 5年以上 | 50,273,937.26 | 50,273,937.26 |
| 合计 | 158,380,105.60 | 113,525,513.13 |

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----------|----------------|-------|---------------|---------|----------------|----------------|-------|---------------|---------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 按单项计提坏账准备 | 40,225,167.90 | 25.40 | 40,225,167.90 | 100 | 0 | 40,225,167.90 | 35.43 | 40,225,167.90 | 100.00 | 0 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 118,154,937.70 | 74.60 | 16,087,583.90 | 13.62 | 102,067,353.80 | 73,300,345.23 | 64.57 | 15,677,378.48 | 21.39 | 57,622,966.75 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 账龄分析组合 | 97,851,369.89 | 61.78 | 16,087,583.90 | 16.44 | 81,763,785.99 | 56,830,827.51 | 50.06 | 15,677,378.48 | 27.59 | 41,153,449.03 |
| 关联方组合 | 20,303,567.81 | 12.82 | | | 20,303,567.81 | 16,469,517.72 | 14.51 | 0 | 0 | 16,469,517.72 |
| 合计 | 158,380,105.60 | / | 56,312,751.80 | / | 102,067,353.80 | 113,525,513.13 | / | 55,902,546.38 | / | 57,622,966.75 |

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------|--------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) | 计提理由 |
| 深圳市中显微电子有限公司 | 6,183,868.00 | 6,183,868.00 | 100 | 预计不可收回 |
| 东莞市瑞利光电科技有限公司 | 5,549,224.64 | 5,549,224.64 | 100 | 预计不可收回 |
| 友华触控（深圳）有限公司 | 4,605,899.47 | 4,605,899.47 | 100 | 预计不可收回 |
| 中山微视显示器有限公司 | 4,024,073.04 | 4,024,073.04 | 100 | 预计不可收回 |
| 深圳市英利诚科技有限公司 | 1,696,197.44 | 1,696,197.44 | 100 | 预计不可收回 |
| 上海翔申箱包制造有限公司 | 1,159,337.92 | 1,159,337.92 | 100 | 预计不可收回 |
| 上海润之玻璃制品有限公司 | 1,097,557.27 | 1,097,557.27 | 100 | 预计不可收回 |
| 其他小金额客户 | 15,909,010.12 | 15,909,010.12 | 100 | 预计不可收回 |
| 合计 | 40,225,167.90 | 40,225,167.90 | 100 | / |

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄分析组合

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|------|---------------|---------------|---------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 1年以内 | 77,259,890.78 | 772,598.91 | 1.00 |
| 1-2年 | 3,217,460.40 | 579,142.87 | 18.00 |
| 2-3年 | 2,502,450.75 | 675,661.70 | 27.00 |
| 3-4年 | 1,759,354.88 | 1,407,483.90 | 80.00 |
| 4-5年 | 3,063,443.72 | 2,603,927.16 | 85.00 |
| 5年以上 | 10,048,769.36 | 10,048,769.36 | 100.00 |
| 合计 | 97,851,369.89 | 16,087,583.90 | 16.44 |

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

组合计提项目：关联方组合

单位：元 币种：人民币

| 名称 | 期末余额 | | |
|-------|---------------|------|---------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 关联方组合 | 20,303,567.81 | | |
| 合计 | 20,303,567.81 | | |

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(3). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------|---------------|------------|-------|-------|------|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 55,902,546.38 | 410,205.42 | | | | 56,312,751.80 |
| 合计 | 55,902,546.38 | 410,205.42 | | | | 56,312,751.80 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

(4). 本期实际核销的应收账款情况适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 合同资产期末余额 | 应收账款和合同资产期末余额 | 占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%) | 坏账准备期末余额 |
|------|---------------|----------|---------------|--------------------------|--------------|
| 客户一 | 31,467,676.13 | | | 19.87 | 314,676.76 |
| 客户二 | 14,583,318.30 | | | 9.21 | 471,808.88 |
| 客户三 | 10,025,261.93 | | | 6.33 | 90,749.48 |
| 客户四 | 6,183,868.00 | | | 3.90 | 6,183,868.00 |
| 客户五 | 5,693,534.45 | | | 3.59 | 42,311.34 |
| 合计 | 67,953,658.81 | | | 42.91 | 7,103,414.46 |

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|------------------|------------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | 810,213,479.46 | 798,377,460.45 |
| 其他应收款 | 783,795,104.22 | 566,753,621.93 |
| 合计 | 1,594,008,583.68 | 1,365,131,082.38 |

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|----------------|----------------|
| 蚌埠中恒新材料科技有限公司 | 713,660,558.49 | 713,660,558.49 |
| 安徽凯盛应用材料有限公司 | 36,552,920.97 | 24,716,901.96 |
| 蚌埠中建材信息显示材料有限公司 | 60,000,000.00 | 60,000,000.00 |
| 合计 | 810,213,479.46 | 798,377,460.45 |

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------|--------|--------|
| 1年以内 | | |

| 其中：1年以内分项 | | |
|-----------|----------------|----------------|
| 1年以内小计 | 565,814,044.97 | 348,772,562.68 |
| 1至2年 | 29,029,414.34 | 29,029,414.34 |
| 2至3年 | 188,905,761.24 | 188,905,761.24 |
| 3年以上 | | |
| 3至4年 | 119,752.00 | 119,752.00 |
| 4至5年 | - | |
| 5年以上 | 1,082,110.45 | 1,082,110.45 |
| 合计 | 784,951,083.00 | 567,909,600.71 |

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------------|----------------|----------------|
| 保证金、押金、备用金 | 42,749,594.72 | 42,258,842.72 |
| 应收关联方 | 739,159,465.06 | 523,843,772.87 |
| 应收其他款项 | 3,042,023.22 | 1,806,985.12 |
| 减：坏账准备 | -1,155,978.78 | -1,155,978.78 |
| 合计 | 783,795,104.22 | 566,753,621.93 |

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|----------------|--------------|----------------------|----------------------|--------------|
| | 未来12个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | |
| 2024年1月1日余额 | 1,028,853.97 | | 127,124.81 | 1,155,978.78 |
| 2024年1月1日余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | | | | |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2024年6月30日余额 | 1,028,853.97 | | 127,124.81 | 1,155,978.78 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------|--------------|--------|-------|-------|------|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 1,155,978.78 | | | | | 1,155,978.78 |
| 合计 | 1,155,978.78 | | | | | 1,155,978.78 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 期末余额 | 占其他应收款期末余额合计数的比例(%) | 款项的性质 | 账龄 | 坏账准备期末余额 |
|------|----------------|---------------------|-------|-----------|----------|
| 第一名 | 266,800,000.00 | 34.04 | 关联方往来 | 1年以内、1-2年 | |
| 第二名 | 144,712,027.69 | 18.46 | 关联方往来 | 1年以内、1-2年 | |
| 第三名 | 133,281,939.27 | 17.00 | 关联方往来 | 1年以内、1-2年 | |
| 第四名 | 95,229,500.00 | 12.15 | 关联方往来 | 1年以内、1-2年 | |
| 第五名 | 41,565,163.00 | 5.30 | 保证金 | 1-2年 | |
| 合计 | 681,588,629.96 | 86.96 | / | / | |

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--------|------------------|------|------------------|------------------|------|------------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 2,250,611,807.02 | | 2,250,611,807.02 | 2,250,611,807.02 | | 2,250,611,807.02 |
| 合计 | 2,250,611,807.02 | | 2,250,611,807.02 | 2,250,611,807.02 | | 2,250,611,807.02 |

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|-------|------|------|------|------|----------|----------|
|-------|------|------|------|------|----------|----------|

| | | | | | | |
|------|------------------|--|--|------------------|--|--|
| 方兴光电 | 40,000,000.00 | | | 40,000,000.00 | | |
| 国显科技 | 490,986,547.77 | | | 490,986,547.77 | | |
| 池州公司 | 97,848,496.42 | | | 97,848,496.42 | | |
| 洛阳公司 | 84,975,799.54 | | | 84,975,799.54 | | |
| 黄山公司 | 32,179,102.16 | | | 32,179,102.16 | | |
| 中恒公司 | 443,880,431.36 | | | 443,880,431.36 | | |
| 凯盛应材 | 35,000,000.00 | | | 35,000,000.00 | | |
| 蚌埠中显 | 778,605,524.85 | | | 778,605,524.85 | | |
| 龙海玻璃 | 154,262,761.72 | | | 154,262,761.72 | | |
| 龙门玻璃 | | | | | | |
| 石英太湖 | 66,927,644.87 | | | 66,927,644.87 | | |
| 凯盛基材 | 25,945,498.33 | | | 25,945,498.33 | | |
| 合计 | 2,250,611,807.02 | | | 2,250,611,807.02 | | |

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 80,434,988.63 | 74,420,121.42 | 58,358,472.73 | 75,063,071.96 |
| 其他业务 | 16,417,245.60 | 30,574,696.57 | 29,124,727.00 | 29,579,085.52 |
| 合计 | 96,852,234.23 | 104,994,817.99 | 87,483,199.73 | 104,642,157.48 |

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 合同分类 | 显示材料 | | 其他业务收入 | | 合计 | |
|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 按商品转让的时间分类 | | | | | | |
| 在某一时点确认 | 80,434,988.63 | 74,420,121.42 | 16,417,245.60 | 30,574,696.57 | 96,852,234.23 | 104,994,817.99 |
| 合计 | 80,434,988.63 | 74,420,121.42 | 16,417,245.60 | 30,574,696.57 | 96,852,234.23 | 104,994,817.99 |

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|---------------|--------------|
| 成本法核算的长期股权投资收益 | 23,536,609.01 | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 3,287,810.18 | 7,246,630.15 |
| 合计 | 26,824,419.19 | 7,246,630.15 |

其他说明：

6、其他

□适用 √不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 金额 | 说明 |
|--|---------------|----|
| 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外 | 83,010,952.13 | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | 3,287,810.18 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 418,679.24 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | |
| 减：所得税影响额 | 5,718,844.88 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | 9,390,328.32 | |
| 合计 | 71,608,268.35 | |

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

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

2、净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率（%） | 每股收益 | |
|-------------------------|---------------|---------|---------|
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 1.02 | 0.0441 | 0.0441 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | -0.74 | -0.0317 | -0.0317 |

3、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、其他

□适用 √不适用

董事长：夏宁

董事会批准报送日期：2024年8月30日

修订信息

适用 不适用