

**上海安诺其集团股份有限公司**

**2019 年年度报告**

**2020-027**

**2020 年 04 月**

# 第一节重要提示、目录和释义

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

**公司负责人纪立军、主管会计工作负责人郑强及会计机构负责人(会计主管 人员)章纪巍声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。**

**所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。 本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司**

**对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够 的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。**

**公司存在经营管理风险、宏观经济波动风险、安全环保治理风险、价格波 动风险等，敬请广大投资者注意投资风险。详细内容见本报告“第四节 经营情 况讨论与分析”之“九、公司未来发展的展望”中未来可能面临的风险及相应对策 部分，敬请投资者关注相关内容。**

**公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 930,499,272 股为基数，**

**向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本**

**公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。**

**目录**

[第一节 重要提示、目录和释义 2](#_bookmark0)

[第二节 公司简介和主要财务指标 6](#_bookmark1)

[第三节 公司业务概要 10](#_bookmark2)

[第四节 经营情况讨论与分析 18](#_bookmark3)

[第五节 重要事项 43](#_bookmark4)

[第六节 股份变动及股东情况 58](#_bookmark5)

[第七节 优先股相关情况 68](#_bookmark5)

[第八节 可转换公司债券相关情况 69](#_bookmark5)

[第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况 70](#_bookmark6)

[第十节 公司治理 79](#_bookmark7)

[第十一节 公司债券相关情况 86](#_bookmark8)

[第十二节 财务报告 87](#_bookmark9)

[第十三节 备查文件目录 195](#_bookmark10)

**释义**

彩云染化电商、

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 释义项 | 指 | 释义内容 |
| 公司、本公司、安诺其、上海安诺其、安诺 其集团 | 指 | 上海安诺其集团股份有限公司。 |
| 东营子公司、东营安诺其 | 指 | 东营安诺其纺织材料有限公司，本公司全资子公司，位于山东省东营 市河口经济开发区。 |
| 烟台尚乎 | 指 | 烟台尚乎数码科技有限公司（原烟台安诺其纺织材料有限公司），本 公司全资子公司，位于山东省蓬莱市经济开发区。 |
| 浙江子公司、浙江安诺其、嘉兴安诺其 | 指 | 嘉兴安诺其助剂有限公司（原浙江安诺其助剂有限公司），本公司全 资子公司。 |
| 江苏子公司、江苏安诺其 | 指 | 江苏安诺其化工有限公司，本公司全资子公司。 |
| 安诺其数码、数码科技 | 指 | 上海安诺其数码科技有限公司，本公司全资子公司。 |
| 七彩云电商、上海七彩云、七 七彩云 | 指 | 上海七彩云电子商务有限公司，本公司参股公司。 |
| 安诺其科技 | 指 | 上海安诺其科技有限公司，本公司参股公司。 |
| 蓬莱西港 | 指 | 蓬莱西港环保科技有限公司，本公司控股子公司。 |
| 东营北港 | 指 | 东营北港环保科技有限公司，本公司控股子公司。 |
| 山东安诺其 | 指 | 山东安诺其精细化工有限公司，本公司全资子公司。 |
| 尚乎彩链 | 指 | 上海尚乎彩链数据科技有限公司，本公司控股子公司。 |
| 烟台精细、烟台精细化工、烟台安诺其 | 指 | 烟台安诺其精细化工有限公司，本公司全资子公司。 |
| 宁波彩晖 | 指 | 宁波梅山保税港区彩晖投资合伙企业（有限合伙）。 |
| 嘉兴彩之云 | 指 | 嘉兴彩之云投资管理合伙企业（有限合伙），本公司控股子公司。 |
| 苏州锐发、锐发公司、上海锐尔发 | 指 | 上海锐尔发数码科技有限公司（原苏州锐发打印技术有限公司），本 公司参股公司。 |
| 上海益弹、益弹新材 | 指 | 上海益弹新材料有限公司，本公司参股公司。 |
| 上格、上海上格 | 指 | 上格时尚文化创意（上海）有限公司，本公司参股公司。 |
| 上海尚乎、尚乎数码 | 指 | 上海尚乎数码科技有限公司，本公司全资子公司。 |
| 众华 | 指 | 众华会计师事务所（特殊普通合伙）。 |
| 公司章程 | 指 | 现行《上海安诺其集团股份有限公司章程》。 |
| 董事会 | 指 | 上海安诺其集团股份有限公司董事会。 |
| 监事会 | 指 | 上海安诺其集团股份有限公司监事会。 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 活性印花 | 指 | 使用活性染料渗透进面料，而形成的印花。在印花过程中，活性染料 的活性基团与纤维素纤维发生化学反应，使染料和纤维形成一个整 体。 |
| 超细纤维 | 指 | 一般把单纤维细度低于 0.3 旦（直径 5 微米）的纤维称为超细纤维。 |
| 中间体 | 指 | 又称有机中间体，用煤焦油或石油产品为原料以制造染料的中间产 物。 |
| 海通、保荐机构、主办券商 | 指 | 海通证券股份有限公司。 |

# 第二节公司简介和主要财务指标

## 一、公司信息

（如有）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 股票简称 | 安诺其 | 股票代码 | 300067 |
| 公司的中文名称 | 上海安诺其集团股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 安诺其 | | |
| 公司的外文名称（如有） | Shanghai Anoky Group Co., Ltd | | |
| 公司的外文名称缩写 | ANOKY | | |
| 公司的法定代表人 | 纪立军 | | |
| 注册地址 | 上海市青浦区崧华路 881 号 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 201703 | | |
| 办公地址 | 上海市青浦区崧华路 881 号 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 201703 | | |
| 公司国际互联网网址 | [www.anoky.com.cn](http://www.anoky.com.cn/) | | |
| 电子信箱 | [investor@anoky.com.cn](mailto:investor@anoky.com.cn) | | |

## 二、联系人和联系方式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
| 姓名 | 徐长进 | 李静 |
| 联系地址 | 上海市青浦区崧华路 881 号 | 上海市青浦区崧华路 881 号 |
| 电话 | 021-59867500 | 021-59867500 |
| 传真 | 021-59867578 | 021-59867578 |
| 电子信箱 | [investor@anoky.com.cn](mailto:investor@anoky.com.cn) | [investor@anoky.com.cn](mailto:investor@anoky.com.cn) |

## 三、信息披露及备置地点

|  |  |
| --- | --- |
| 公司选定的信息披露媒体的名称 | 《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》 |
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | 中国证监会指定的创业板信息披露网站-巨潮资讯网  [http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 公司年度报告备置地点 | 公司董事会办公室 |

## 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 会计师事务所名称 | 众华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 上海市黄浦区中山南路 100 号金外滩国际广场 6 楼 |
| 签字会计师姓名 | 莫旭巍、李明 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 保荐机构名称 | 保荐机构办公地址 | 保荐代表人姓名 | 持续督导期间 |
| 海通证券股份有限公司 | 上海市广东路 689 号海通证券 大厦 | 崔浩、陈赛德 | 2016 年 7 月 29 日-2019 年 12  月 31 日 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 √ 不适用

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 年 | 2018 年 | 本年比上年增减 | 2017 年 |
| 营业收入（元） | 1,124,493,081.14 | 1,159,937,624.09 | -3.06% | 1,332,897,473.47 |
| 归属于上市公司股东的净利润  （元） | 159,917,622.50 | 138,281,513.67 | 15.65% | 84,919,071.70 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润（元） | 151,819,299.98 | 122,913,282.70 | 23.52% | 81,869,252.11 |
| 经营活动产生的现金流量净额  （元） | 130,391,966.95 | 9,693,542.99 | 1,245.14% | 67,047,614.41 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.1726 | 0.1493 | 15.61% | 0.1015 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.1719 | 0.1492 | 15.21% | 0.1012 |
| 加权平均净资产收益率 | 9.76% | 8.77% | 0.99% | 7.69% |
|  | 2019 年末 | 2018 年末 | 本年末比上年末增减 | 2017 年末 |
| 资产总额（元） | 2,030,537,609.41 | 1,904,021,214.48 | 6.64% | 1,779,103,883.86 |
| 归属于上市公司股东的净资产  （元） | 1,693,520,808.22 | 1,611,377,762.14 | 5.10% | 1,531,444,191.36 |

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
| 营业收入 | 326,530,386.46 | 331,258,508.97 | 268,287,390.60 | 198,416,795.11 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 46,703,180.87 | 64,727,476.75 | 34,237,827.90 | 14,249,136.98 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润 | 41,263,054.14 | 63,929,020.49 | 34,328,501.80 | 12,298,723.55 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 16,307,613.88 | 23,386,855.08 | 29,357,306.78 | 61,340,191.21 |

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

□ 是 √ 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

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

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

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

## 八、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年金额 | 2018 年金额 | 2017 年金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减 值准备的冲销部分） | -3,286,017.83 | 550,821.20 | -3,411,417.31 |  |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密 切相关，按照国家统一标准定额或定量享 受的政府补助除外） | 11,464,807.39 | 10,284,035.05 | 5,985,520.00 |  |
| 委托他人投资或管理资产的损益 |  | 6,724,221.42 |  |  |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保 值业务外，持有交易性金融资产、衍生金 融资产、交易性金融负债、衍生金融负债 产生的公允价值变动损益，以及处置交易 性金融资产、衍生金融资产、交易性金融 负债、衍生金融负债和其他债权投资取得 的投资收益 | 3,822,328.15 |  |  |  |
| 单独进行减值测试的应收款项、合同资产 减值准备转回 | 128,650.00 |  |  |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -1,157,983.99 | -968,284.80 | 794,185.89 |  |
| 减：所得税影响额 | 2,915,263.51 | 5,714,699.45 | 435,889.47 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 少数股东权益影响额（税后） | -41,802.31 | -4,492,137.55 | -117,420.48 |  |
| 合计 | 8,098,322.52 | 15,368,230.97 | 3,049,819.59 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公

开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应 说明原因

□ 适用 √ 不适用

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

# 第三节公司业务概要

## 一、报告期内公司从事的主要业务

**（一）主要业务及产品** 经过二十年的创新发展，安诺其已成长为以上海为总部，在山东、江苏、浙江等地成立了近20家子公司，精细化工、数

码科技、环保新材料等产业板块协同发展的高科技集团公司。

1、精细化工领域 精细化工产业是安诺其创立和发展壮大的基础产业，公司一直致力于中高端差异化染料的研发、生产和销售，坚持“做

强主业，做大企业”。多年来，公司在差异化染料市场始终具有较强的竞争优势和较高的市场地位，并保持健康、快速、持

续发展。公司产品在超细纤维用分散染料、高水洗分散染料、环保型分散染料、活性印花染料、低温活性染料、超微环保液 体分散染料、数码墨水专用染料，以及多纤维混纺用染料等细分市场占据领先地位。公司最新研发的NM系列超微环保液体 分散染料，市场反馈良好，销售收入增长迅速，该产品大大提高分散染料固色率，大大降低印染废水排放量，印染废水的 COD和色度明显改善，客户综合成本下降，受到客户好评，将会进一步提高公司在差异化染料市场的竞争优势和市场占有 率。公司立足染料化学品领域，定位于新型纺织面料和特色化需求的全面染整解决方案供应商，通过研发创新、应用创新、 经营模式创新，不仅为客户提供各种满足特定需求的差异化染料产品，更为客户提供配套的印染工艺和技术解决方案。

为了提高公司精细化工竞争优势，公司投资建设的烟台安诺其精细化工有限公司染料中间体项目，第一期工程在2018 年已经陆续投产，从而，稳定了公司原料供应，降低了公司原料成本，提高了公司经营业绩。中间体以自用为主，少量外卖。 公司规划的年产不低于5万吨染料及相关中间体项目正在积极的推进，公司根据染料市场竞争态势变化、市场需求新动态， 正在对烟台精细中间体二期项目进行部分产品品种结构调整，以更好地满足市场需求和项目产品规划。如上述项目顺利实施， 未来公司在主业上，产能将进一步扩大，中间体配套程度将会更高，产品竞争力将会进一步增强。

公司经过多年精细化工产业发展，积累了丰富的工业废水治理经验，投资控股了东营北港环保科技有限公司、蓬莱西港 环保科技有限公司，开展园区污水治理业务。通过运营上述两个环保项目，公司不断积累、强化工业废水治理等重要的环保 治理经验及技术，同时培养和建立了专业的环保技术团队，通过投入环保专项资金，采用先进的环保技术，大大提升了安诺 其的环保技术水平，为公司在染料及中间体项目上的环保治理提供了极大的支持和保障，协同效应明显。

公司精细化工主要产品包括了分散染料“ANOCRON、安诺可隆”、活性染料“ANOZOL、安诺素”、酸性染料“ANOSET、 安诺赛特”、毛用染料“ANOFIX、安诺菲克斯”、锦纶染料“ANOMEN、安诺门”、数码印花墨水“ANOKE、安诺科”、印染助 剂“ANOKE、安诺科”等七大品牌系列。主要产品及相应用途如下：

、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **注册商标** | **用途** |
| 1 | 分散染料 | ANOCRON、安诺可隆 | 主要应用于聚酯纤维（涤纶）及其混纺纤维的印染加工。除了满足常规聚 酯纤维面料印染要求之外，该系列产品在涤纶超细仿麂皮绒面料、高水洗 涤氨面料、高日晒汽车用面料和家纺面料等多个细分高端市场具有较高的 市场占有率，并取得了市场的广泛认可。 |
| 2 | 活性染料 | ANOZOL、安诺素 | 主要应用于棉、麻、粘胶等纤维素纤维及其混纺纤维的印染加工。除了常 规的印染要求之外，L型系列产品开拓性地在低温活性染色领域取得历史性 突破，已经取得市场的广泛认可。 |
| 3 | 酸性染料 | ANOSET、安诺赛特 | 主要应用于高牢度的羊毛染色加工。产品具有色泽鲜艳、色谱齐全、牢度 优秀、取代媒介、绿色环保、三原色配伍性优异等特性。 |
| 4 | 毛用染料 | ANOFIX、安诺菲克斯 | 主要应用于羊毛与尼龙染色加工。通过研发推出的产品兼顾满足染色性能 加工成本和色牢度方面要求，羊毛和尼龙面料符合OEKO-TEX 100标准。 |

、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 5 | 锦纶染料 | ANOMEN、安诺门 | 主要应用于锦纶高牢度染色加工。产品色光鲜艳，对锦纶织物具有优异的 色牢度特征，其中湿摩擦牢度优于市场上同类产品；产品也可应用于锦棉 棉涤、涤锦等混纺织物的染色加工。 |
| 6 | 数码印花墨水 | ANOKE、安诺科 | 主要应用于纺织品数码喷墨印花加工。着眼于未来纺织印花产业发展趋势 公司进行了分散墨水、活性墨水、酸性墨水等研发、生产和销售，具有行 业前瞻性。 |
| 7 | 印染助剂 | ANOKE、安诺科 | 主要应用于纺织品染整加工。拥有前处理助剂、染色用助剂、印花用助剂 后整理用助剂及特殊助剂，产品节能、环保、性价比高，能为客户提供系 统的产品解决方案。 |

，

、

2、数码领域 在立足做好精细化工主业的同时，公司继续布局大数码产业，培育公司发展新引擎。

2018年，公司投资设立全资子公司上海尚乎数码科技有限公司，打造尚乎数码色彩艺术时尚电商平台，拓展数码终端巨 大消费市场。2018年底，公司投资建设烟台尚乎数码科技有限公司项目，打造数码印花智能制造工厂，截至报告期末该项目 部分车间已经建设完成，目前产能正在逐步释放，为公司拓展数码印花业务提供了产能支持。公司数码印花产品定位于数码 打印消费品市场，并融入艺术时尚元素，提升公司品牌和产品品味。产品目标市场主要包括体育、影视、文旅、文创、工艺 品、礼品等艺术时尚消费品和服装、丝巾、袜子、墙布、 口罩等居家消费品，满足当前消费品升级需求，市场潜力巨大， 前景广阔。公司是目前国内首家能够实现正反同步一次成型的数码双面印花厂家，彻底解决了数码印花渗透不好的工艺缺陷， 公司建设的双面数码同步喷印生产线将助力高端丝绸丝巾、面料制品实现终端个性、时尚、高品位的定制化。公司希望将尚 乎数码电商平台打造为全球领先的色彩数码定制平台，用色彩科技引领快时尚生活。尚乎数码官网、尚乎数码商城已经上线， 实现线下和线上同步运营。

截至目前，安诺其数码产业已经投资布局的公司分别为：全资子公司上海尚乎数码科技有限公司、烟台尚乎数码科技有 限公司、东营尚乎文化创意有限公司、上海安诺其数码科技有限公司；控股子公司上海尚乎彩链数据科技有限公司；参股子 公司上海锐尔发数码科技有限公司。

公司目前已经通过参股或筹建子公司的形式，完成数码喷头及其芯片、数码装备、数码染料、数码墨水，以及由数码印 花云工厂支撑的尚乎数码色彩艺术时尚电商平台构成的数码全产业链布局。数码产业是现有精细化工主业的延伸发展，公司 布局的各个数码产业项目之间，会通过资源整合、优势互补、协同发展、合作共赢等方式促进彼此竞争优势的提升，共创数 码产业美好未来。

#### （二）经营模式

1、精细化工领域

（1）销售模式 公司自创立以来，主要以“直营”模式来开拓市场，公司在广东、福建、浙江、江苏、山东等印染企业集聚区设立了办事

处，直接面向各地印染企业客户，保持与最终客户的面对面沟通和快捷服务，保证对客户的了解是全方位的、及时准确的。

公司始终坚持“品质创造价值”的营销理念，为印染客户提供全面的染整技术解决方案。经销渠道主要分布在公司办事处覆盖 不足的区域。

（2）生产模式 公司主要根据市场订单及产品库存情况组织生产。公司每月制订生产计划，各个工厂的生产计划由集团公司统一制订。

生产计划主要参照销售计划、产品库存、待交订单、价格趋势、需求趋势等多种因素制订。公司定期召开生产调度会，根据 市场行情和订单情况适当调整生产计划，满足客户的订单需求，努力做到产销平衡。

（3）采购模式 公司采购实行集中采购模式，由集团公司采购中心负责各个子公司的原料、设备及其配件、能源等的采购。采购计划根

据销售计划、生产计划、产品库存、价格行情等因素制订。公司有规范的采购管理制度，外购产品需要通过询价、比价、议 价、审批等流程，公司定期对供应商进行分析和评价，评出合格供应商。采购合同由集团公司法务部统一制订，非标采购合

同需要按照规定流程进行审批方可签订。公司采购人员跟各供应商保持实时沟通，跟据各供应商实时报价情况灵活选择，预 计主要原材料价格上涨时则提前采购备用，以降低公司原料成本；预计原材料价格下跌时则减少采购，消耗库存，以规避原 料降价损失。

2、数码领域

（1）销售模式 尚乎数码以色彩艺术时尚电商平台销售为主，线下销售为辅。尚乎数码官网、尚乎数码商城已经上线，实现线下和线上

同步运营。另外，公司在线下设有专门的推广团队，在全国各地的核心城市、核心景点开展数码产品定制的推广。产品目标 市场主要包括体育、影视、文旅、文创、工艺品、礼品等艺术时尚消费品和服装、丝巾、袜子、墙布、口罩等居家消费品， 满足当前消费品升级需求，市场潜力巨大，前景广阔。

烟台尚乎数码科技有限公司的数码智能制造工厂部分车间已经建成投产，首批产品主要包括数码袜子、数码丝巾、数码

T恤、以及数码工艺品和数码礼品，今后还会逐步拓展数码墙布、床上用品、数码油画等居家和办公用品。

（2）生产模式 公司数码产品实行“柔性定制，按需生产”的生产模式，对应常规产品，也会适当备货，以提高发货效率，缩短客户等待

时间。公司数码印花产品生产主要有两种类型，一种是公司自主尚乎品牌，公司会根据历史订单情况及市场趋势分析，制定

月度生产计划，按照生产计划进行生产。另一种是个性化定制或OEM产品，公司根据订单进行生产，及时交货。

（3）采购模式 尚乎数码独立运营，自主采购。数码平台根据产品定位、目标市场等因素，适当储备数码产品基材和耗材，并根据平台

订单、安全库存量等因素动态补充库存，做到既要及时满足需求，又要降低库存水平，节约运营成本。尚乎数码平台追求品 质，注重质量，平台会提前锁定合格供应商，确保产品保质保量及时提供。

**（三）主要的业绩驱动因素** 报告期内，公司实现营业收入11.24亿元，利润总额同比增长17.48%，归属于公司股东的净利润同比增长15.65%，归属

于公司股东的扣除非经常性损益后的净利润同比增长23.52%。业绩增长的主要原因是：

（1）报告期内，公司持续推进研发创新、工艺改进、产品优化、市场营销、生产运营等经营管理工作，提高了产品获 利能力。公司推出的节能减排纳米级NM系列液体分散染料，可以有效降低下游客户的COD排放量和残液色度，受到市场认 可和好评，进一步提高了差异化染料市场的竞争优势、获利能力及市场地位。

（2）报告期内，公司募投项目烟台年产30,000吨中间体项目一期工程逐步达产，稳定了中间体供应，相应降低了产品 成本，促进了公司业绩增长。

（3）报告期，公司在供应链管理和运营管理方面持续优化提升，产供销协同性进一步增强，有效规避了原料价格波动 带来的市场风险。

#### （四）行业发展阶段、周期性特点及公司所处地位

1、精细化工行业 染料行业是我国的传统优势产业，也是关乎基本民生的重要行业，经过多年的发展和竞争，行业的集中度较高。从上世

纪末全球生产重心从欧美转移到中国开始，目前中国已成为全球染料第一大生产国、消费国和出口国。我国作为最大的染料 生产及出口国家，染料精细化工产业链和配套体系较为成熟、完整，为我国染料中间体行业的发展提供了诸多有利条件。目 前我国可生产的染料品种约有2,000个，常年生产的染料有800多个品种，根据中国染料工业协会统计，2018年，我国染料总 产量达到81.2万吨，出口量22万吨，2019年1月-10月，我国染料的总产量为53.1万吨，出口量17.9万吨。我国已经成为了世 界染料生产和供应中心，染料产品的整体品质已达国际水准，在欧美市场上取得优势地位，产品出口到世界上约30个国家和 地区。

中国染料工业“十三五”期间（2016年至2020年），行业发展重点为：要实现从规模扩张向结构调整、质量提升、品牌效 应转变。以产品结构高端化、产业布局集约化、节能环保生态化、营销平台网络化为主要发展路径；以产业结构优化、产品 结构优化、制备过程集成化、智能化为主要发展方向；以科技创新和体制创新为核心驱动力；以提升产业的国际竞争力和可 持续发展能力，是产业实现高附加值、高利润率、生态安全的健康发展，初步实现染料产业强国的发展目标。

随着市场的发展、国家产业政策的引导和环保政策的趋严，绿色、环保和差异化、满足中高端需求的染料产品将成为未 来发展的方向。中国大型染料企业已经逐步树立起全方位的生态、环境和健康理念，加大环保综合治理的投入，围绕节能减 排不断改进生产装备、工艺技术，并结合自身实际不断吸收高新技术成果，大力推广染料清洁生产制备技术，减少了废水、 COD等污染物的产生。中小型染料企业综合实力偏弱，若无法在技术、环保等方面进行大额投入，将在激烈的市场竞争中 淘汰。未来染料行业集中度将进一步提升，大型染料企业的市场份额也将进一步扩大。

公司定位于中高端差异化染料市场，公司产品在超细纤维用分散染料、高水洗分散染料、环保型分散染料、活性印花染 料、低温活性染料、超微环保液体分散染料、数码墨水专用染料，以及多纤维混纺用染料等细分市场占据领先地位，具有较 强的竞争优势。2019年公司重点推广的产品包括高水洗分散PUD系列、环保分散DRDW系列、超微环保NM系列、分散印花 系列、活性印花系列等。公司研发的环保型分散染料安诺可隆DRDW系列染料产品不含可裂解致癌苏香胺、不含致癌染料、 不含致敏染料及其他禁用分散染料，完全符合OEKO-Tex 100对PCP/TeCP的I类标准要求。公司的PUD型高水洗牢度分散染 料产品可以较一般的染料减少一次还原清洗过程，从而减少20%左右的用水量和废水排放，并且水皂洗牢度、升华牢度等各 项牢度指标较高。自主研发的L型低温活性染料产品，可以较常规活性染料降低30%的蒸汽消耗和减少30%的污水排放，节 能减排的效益显著。公司推出的节能减排纳米级NM系列液体分散染料，可以大幅度降低下游用户的COD排放量、废水色度 和综合成本，充分满足了下游客户的节能环保要求。公司将通过不断调整产品结构，不断开发节能环保型染料产品，未来的 产品发展方向完全符合国家环保升级的趋势。

2、数码行业 经过长期的发展，我国印染行业的生产加工能力已位居世界首位，但仍存在着创新能力不足、产品附加值不高、环境保

护不到位等问题。印染行业亟需产业转型和技术升级，数码印花成为行业发展的未来趋势。据统计，2015年包括面料、服装 以及广告布等在内的数码印花产品仅占印花市场份额的3.6%左右，2016年数码印花产品占比已达4.36%。WTiN预计未来几 年全球数码印花市场将以17%的年复合增长率继续保持增长态势。当前，小批量、多品种、短交期日渐成为印染订单的普遍 特点。另外，终端消费市场对产品品质的追求愈来愈高，也更趋向个性化产品。在环保方面，随着中央和地方政府不遗余力 地强化环境立法，以及环保监管力度的加强，我国印染行业也在不断寻求更加绿色的生产加工方式。市场需求和政策高压在 促进印染企业转型升级的同时，也成就了我国数码印花市场的发展。

Keypoint Intelligence预测，到2021年全球数码印花市场规模将达到340亿美元，年均复合增长率高达20%。WTiN的统计 显示，2011年数码印花布占印花布总产量的比例为1%，2016年为4.36%，到2019年这一比例将提高到7.2%。从传统品牌到快 时尚品牌，以数码印花为代表的新兴制造技术为品牌商的大规模定制创造出更多可能，不但能够满足客户的个性化需求和及 时交货要求，而且为提升可持续性和降低能源、资源消耗提供了解决之道。2018年11月，国家工信部首次将纺织品数码喷印 项目列入国家绿色工厂示范点。

顺应行业发展趋势，公司率先在数码印花领域进行布局，公司和数码设备厂家通过近1年多的通力协作、研讨，参与研 发了数码纺织面料双面即时印花设备，依托于强大AI人工智能芯片的高速计算对位，精度全部由机器板卡自动控制，不需 要扫描观测单面花型轨迹，是真正的做到产业界首家实现正反同步一次成型的双面印花技术，彻底解决了数码印花渗透不好 的工艺缺陷，完全是具备行业技术先进性、前瞻性的高新设备。在彻底解决渗透的同时也带来了新的应用技术创新。烟台尚 乎数码科技公司倾情打造的双面数码同步喷印生产线，是国内首条具有国际领先性、科技含量高的标杆性生产线。

公司的数码印花产品主要集中在体育、影视、文旅、文创、工艺品、礼品等艺术时尚消费品和服装、丝巾、袜子、墙布、 口罩等居家消费品。根据国家统计局核算，2018年，全国体育产业总规模为2.66万亿元，体育用品及相关产品制造的总产出 为13,201亿元，增加值为3,399亿元，可以预见，随着国内消费升级，未来中国体育产业总规模将持续增长，中国体育制造产 业的未来发展空间无可限量。专业运动员的球衣、普通民众业余健身的运动装备、各类全民赛事如马拉松、骑行等的运动装 备、球迷的球鞋衣帽、现场观看比赛的服饰、体育明星的各类数码喷绘产品等将迎来一片持续快速增长的市场。数码印花高 新技术的应用，将助力体育相关消费品的升级，让消费者进一步获得运动的时尚潮流感、幸福愉悦感。2019年，中国电影票 房突破642亿元；国内影视收入的90%到95%都来自票房和植入式广告，影视衍生品收入不到10%；在美国电影行业中，动画、 科幻、魔幻等类型作品的收入只有30%至40%来自票房，约70%收入来自衍生品等业务；以收入达到票房的30%计，中国影 视衍生品等业务的市场规模将达190亿元以上。根据中国产业信息网数据统计，2016年全球袜子市场规模已达到474.7亿美元， 若是10%采用数码印花，则市场规模就超过50亿美元，市场规模巨大。

公司建设的烟台尚乎数码科技有限公司项目部分车间已经建设完成，技术先进性与高端产品生产能力在国内首屈一指， 为公司数码业务提供了充分保障。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

，

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 主要资产 | 重大变化说明 |
|  |  |
|  | 长期股权投资报告期期末比年初增加 3,377 万元，增幅 54.71%，主要是：报告期内 公司参股投资无锡市德赛数码科技有限公司 1,111 万元,公司对参股公司上海锐尔发  数码科技有限公司增资 2,500 万元。 |
| 股权资产 |
|  |
| 固定资产 | 无重大变化 |
| 无形资产 | 无重大变化 |
| 在建工程 | 无重大变化 |
| 货币资金 | 货币资金报告期期末比年初减少 7,533 万元，减幅 30.11%，主要是：报告期内，随 着募投项目建设投入及募集资金临时补充流动资金 4,000 万元,募集资金减少 10,997 万元。 |
| 预付账款 | 预付款项报告期期末比年初减少 626 万元，减幅 31.04%，主要是：上年预付款项供 应商，报告期内交货完毕，相应减少预付款项。 |
| 其他应收款 | 其它应收款报告期期末比年初减少 521 万元，减幅 39.77%，主要是：报告期期末 本公司之子公司东营安诺其公司、烟台精细化工预付天然气及蒸汽款项 283 万元，  比上年期末减少 158 万元。报告期内，公司全资子公司山东安诺其精细化工有限公  司‘不低于 5 万吨染料及中间体项目’启动，上年期末预付工程设计费 234 万元收到 发票后转入在建工程。 |
| 存货 | 存货报告期末比年初增加 12,908 万元，增幅 39.15%，主要是：报告期第四季度起 公司在原料合理价位基础上，进行主要原料及成品备货。 |
| 其他流动资产 | 其它流动资产报告期期末比年初减少 10,402 万元，减幅 68.52%，主要是：上年购 买保本浮动收益理财产品 11,500 万元,报告期末购买保本浮动收益理财产品 5,000 万 元,重分类确认为交易性金融资产。 |
| 开发支出 | 开发支出报告期期末比年初增加 165 万元，增幅 212.5%，主要是：报告期内，东营 安诺其纺织材料有限公司与清华大学合作《连续硝化合成 2,4-二硝基氯苯的微反应 器工艺研究》，已圆满完成第一阶段的工作，相应增加开发支出。 |
| 递延所得税资产 | 递延所得税资产报告期期末比年初增加 640 万元，增幅 74.17%，主要是：报告期内 本公司内部交易未实现利润及资产减值准备比上年期末增加，相应增加递延所得税 资产。 |
| 其他非流动资产 | 其他非流动资产报告期期末比年初增加 2,461 万元，增幅 114.36%，主要是：报告 期内，本公司之全资子公司山东精细化工有限公司预付项目用地土地款 2,088 万元 全资子公司烟台精细安诺其化工有限公司支付蓬莱市北沟镇人民政府二期项目保 证金 350 万元。 |

，

，

，

；

### 2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、核心竞争力分析

报告期内，公司核心竞争力进一步巩固和提升，未发生因核心管理团队或关键技术人员离职、设备或技术升级换代、特 许经营权丧失等导致公司核心竞争力受到严重影响的情形。公司在促进染料精细化工主业做强做大的同时大力发展数码产 业，布局双主业创新协同发展；报告期内，公司核心竞争力进一步优化提高，竞争优势进一步巩固提升。

**（一）研发创新优势** 公司专注于新型纺织面料和个性化需求面料的染化料产品、数码新材料产品等技术开发研究，坚持以满足客户差异化需

求为核心的经营理念，在特色化染料产品开发和应用技术服务方面建立起核心竞争优势，在国内染料企业中独树一帜，并获

得市场认可。

科技是第一生产力，创新是企业的灵魂。公司设立由总经理负责的企业技术中心、研发创新管理小组、质量管理小组、 安全环保管理小组，形成研发创新协调机制。其中，安诺其企业技术中心下设染料研究院、应用技术部和实验室。技术中心 现有员工近200人（含子公司技术人员），涵盖基础研究、应用研究、中间体合成、染料合成、化学品生产、分析检测、印 染加工、质量管理、数码印花等各个领域的专业人才。科技和创新的关键是人才，通过多年的研发积累和实践锻炼，公司逐 步培养建立了一支专业结构合理、综合素质高、研发实力强的优秀研发团队，为公司研发创新和差异化市场定位打下了坚实 的人才基础。另外，公司与清华大学、上海交通大学、东华大学等高校建立了紧密的产学研合作关系，开展染料及中间体、 新材料等领域的研究开发和人才培养。公司成立院士专家企业工作站，设立安诺其-上海交大新材料研发中心，聘请中国工 程院院士及其专家团队进驻企业，在难题项目决策咨询、技术研发，高端技术创新人才培养，先进科技信息交流，科技成果 引进和转化等方面深入开展产学研合作，建立与科研院所、院士专家的长效合作机制。

公司通过多年来对研发资源的持续投入，已形成了业内领先的技术优势。2017-2019年公司研发投入占营业收入的比例 分别为3.64%、4.49%、4.81%。报告期内，公司研发投入为5,411.55万元，较去年同期增加3.80%。随着不断创新和持续快速 发展，公司进一步完善了自主知识产权体系。公司累计申请国家发明专利257件，获得国家发明专利授权105件，累计申请实 用新型专利81件，获得实用新型专利授权49件，核准注册商标107件，制定企业标准18件。公司承担国家纺织染化料产品开 发基地建设，承担国家高技术研究发展计划（863计划）、国家重点研发计划项目等，公司拥有上海市认定企业技术中心、 上海市著名商标、上海名牌等，被认定为上海市优秀专利工作示范企业、上海市创新型企业、上海市民营企业总部等。公司 核心产品获中纺联科技进步一等奖、上海市科技进步奖、上海市发明创造专利奖，专利产品被认定为上海市高新技术成果转 化项目21项等。公司荣获中国染料百年优秀企业、上海制造业百强、上海市专精特新中小企业、上海市高新技术成果转化百 佳项目等荣誉，董事长纪立军荣获中国染料百年优秀企业家称号。

报告期内公司新增的主要专利情况如下：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **专利名称** | **专利类别** | **专利号** | **取得时间** | **有效期限** |
| 1 | 蓝色分散染料组合物 | 发明 | ZL201410756890.9 | 2019.03.15 | 20年 |
| 2 | 蓝色分散染料组合物的应用 | 发明 | ZL 201410756888.1 | 2018.02.06 | 20年 |
| 3 | 嫩黄色分散染料混合物的应用 | 发明 | ZL 201310688305.1 | 2019.04.16 | 20年 |
| 4 | 蓝色分散染料组合物的制备方法 | 发明 | ZL 201410756662.1 | 2019.05.03 | 20年 |
| 5 | 一种硫化银纳米材料分散体系及其制备 方法与应用 | 发明 | ZL 201510642635.6 | 2019.03.19 | 20年 |
| 6 | 一种黑色染料、染料组合物及其应用 | 发明 | ZL 201611264081.1 | 2019.03.19 | 20年 |
| 7 | 一种黑色染料的制备方法 | 发明 | ZL 201611258650.1 | 2019.03.19 | 20年 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 8 | 4, 4’-二氨基二苯乙烯-2, 2’-二磺酸化合 物、其中间体、制备方法和应用 | 发明 | ZL 201710530591.7 | 2019.07.03 | 20年 |
| 9 | 一种分散染料组合物、其制备方法和应 用 | 发明 | ZL 201710580995.7 | 2019.07.17 | 20年 |
| 10 | 单偶氮类化合物的制备方法 | 发明 | ZL 201510956026.8 | 2019.06.25 | 20年 |
| 11 | 一种染料、染料组合物和染料原料组合 物 | 发明 | ZL 201710509422.5 | 2019.04.12 | 20年 |
| 12 | 一种染料的制备方法 | 发明 | ZL 201710509411.7 | 2019.04.12 | 20年 |
| 13 | 砂磨机 | 实用新型 | ZL 201721923705.6 | 2019.04.12 | 10年 |

**（二）市场品牌优势** 公司坚持“终端品牌，自创品牌”的方针，公司的主品牌为 及“ANOKY、安诺其”，副品牌包括“ANOCRON、

安诺可隆”分散染料、“ANOZOL、安诺素”活性染料、“ANOSET、安诺赛特”酸性染料、“ANOFIX、安诺菲克斯”毛用染料、

“ANOMEN、安诺门”锦纶染料、“ANOKE、安诺科”印染助剂、“ANOKE、安诺科”数码印花墨水等七大品牌系列。 公司通过多年的研发创新、市场营销、品牌推广等品牌建设工作，特别是公司上市之后，公司品牌和公司产品在市场上

的知名度、美誉度、忠诚度大大提升，在行业内的市场地位大大提升。公司在新型纺织面料和个性化需求染色领域具有强大 的竞争优势，2017年公司正式成为蓝标Bluesign合作伙伴，标志着公司产品在资源生产力、消费者安全、气体排放、废水排 放、职业健康与安全五大方面得到国际认可。公司产品的最终用户包括IKEA、ADIDAS、H&M、UNIQLO、The North Face、 JACK WOLFSKIN、Columbia、李宁、安踏、雅戈尔、波司登、Zara、Nike、under armour、Decathlon、VICTORIAV'S SECRET 等众多国内、国外服装和家纺知名品牌。公司在经营发展过程中获得了“国家纺织染化料产品开发基地企业”、“中国纺织工 业协会产品开发贡献奖”、“上海市著名商标”、“上海名牌”、中国自主创新品牌等技术、品牌荣誉。

公司坚持“品质创造价值”的营销理念，长期以来，公司持续在产品质量、应用服务、客户关系等方面的投入，提升了公 司品牌形象，加深了客户对公司品牌的忠诚度。报告期内，公司推出的NM系列超微环保液体分散染料，满足了客户节能减 排的需求，大大降低了印染废水COD浓度和色度，有利于下游印染客户减少废水排放量，降低废水处理成本，提高经济效 益。

**（三）差异化优势** 无论是现有精细化工主业，还是新布局的数码产业，公司都坚持中高端战略，注重培育差异化优势。 1、产品与品质的差异化优势 公司产品定位清晰，针对新型纺织面料和个性化印染需求的中高端差异化染料市场，与国内众多大型染料制造企业形成

错位竞争，在较大程度上避开了价格竞争压力。公司选定的目标市场，公司产品都是国内市场占有率、市场地位、市场影响 力的领先者。公司坚持“品质创造价值”营销理念，视“质量为企业生命之本，品牌为企业发展之魂”，公司一贯重视产品的品 质，配备了国际一流的质量检测仪器设备，组建了专业质量检测团队，从工厂设计、工程建造、生产制造、产品检测等多个 环节确保产品质量处于国内外领先水平。为了确保产品质量合格出厂，公司坚持产品质量检测“两级制”，即工厂检测合格后， 还要再次通过集团公司技术中心的质量检测合格，方可对外销售出库。

2、创新与服务的差异化优势 在染料应用技术方面，由于纺织面料的印染加工是一个复杂的过程，好的印染效果除了需要好的染料产品，配套的染整

工艺路线和工艺条件对印染加工的质量影响也至关重要。公司技术创新包括研发创新和应用创新，公司不仅拥有强大的产品 研发创新团队，而且拥有一支实践经验丰富的染整应用技术服务团队，公司可以根据客户的需要提供技术咨询、联合研发、 工艺优化、产品优选、技术培训等技术服务项目，为客户提供全面的染整解决方案。不仅如此，公司的销售团队也都是染整 专业出身，具有一定的染整技术工作经验，与公司技术团队一起，为客户提供优秀的售前、售中和售后技术服务。

3、团队人才的差异化优势 公司已形成了一支技术覆盖全面、核心力量突出的技术研发队伍、管理人员队伍和销售人员队伍。公司中高层管理人员

具有长期从事染料行业管理、研发、生产、质检、销售和服务的经验，对行业的发展趋势具有良好的专业判断能力。同时， 公司建立了一支专业技术型、擅长营销的销售团队，其成员具有较强的市场开拓能力，不仅在维系客户关系、稳固市场份额、 开拓新兴市场等方面作出了贡献，同时能够及时反馈市场的最新变化，为公司新产品的研发设计提供了信息支持，公司整体 人才优势明显。企业与企业之间的竞争归根到底是人才的竞争，公司一贯重视人才培养和人才梯队建设，并把人才培养作为 部门负责人年度绩效考核的关键指标。

**（四）直营优势** 公司自创立以来，一直坚持自建营销网络，主要以“直营”模式来开拓市场，公司在广东、福建、浙江、江苏、山东等重

点区域设立了办事处，直接面向各地印染企业客户，与印染客户保持紧密联系，能够第一时间了解客户需求和市场信息，保

持与最终客户的面对面沟通和快捷服务，保证对客户的了解是全方位的、及时准确的。同时公司以“直营”为核心，技术服务 人员为印染客户提供包括染料应用技术以及染整工艺在内的全面技术支持，为客户解决了后顾之忧。直营模式可以保证公司 与客户建立最紧密的联系，也是公司有别于其他国内外同行公司的优势所在。

**（五）一体化优势** 在现有主业精细化工领域，公司实行后向一体化战略，投资建设烟台安诺其精细化工有限公司染料中间体项目。2018

年，一期工程16,177吨分散染料用中间体已经建成投产，主要生产的产品品种为分散染料酯化液、二烯丙基物、间二乙基物

等品种，中间体项目的投产，有利于稳定原料供应，降低原料成本，提高产品质量，提高经营业绩。烟台精细中间体二期项 目也在继续推进项目建设，建设完成后也将陆续投产，另外，公司规划的年产不低于5万吨染料及相关中间体项目，目前项 目正在积极的推进中，如上述项目顺利实施，未来公司在主业上，产能将进一步扩大，中间体配套程度将会更高，产品竞争 力将会进一步增强。

**（六）产业协同优势** 公司现有主业是精细化工，并在精细化工、环保、数码科技领域形成了协同发展优势。公司经过多年产业发展，积累了

丰富的工业废水治理经验，投资控股了东营北港环保科技有限公司、蓬莱西港环保科技有限公司，开展园区污水治理业务。

通过运营上述两个环保项目，公司不断积累、强化工业废水治理等重要的环保治理经验及技术，同时培养和建立了专业的环 保技术团队，通过投入环保专项资金，采用先进的环保技术，大大提升了安诺其的环保技术水平，为公司在染料及中间体项 目上的环保治理提供了极大的支持和保障，协同效应明显。

在数码产业方面，公司通过参股或筹建子公司的形式，完成数码喷头及其芯片、数码设备、数码染料、数码墨水，以及 由数码印花云工厂支撑的数码印花色彩艺术时尚电商平台的全产业链布局。数码产业是现有主业的延伸发展，各个数码板块 的协同效应将会形成尚乎数码色彩艺术时尚电商平台的核心竞争力。公司布局的各个数码产业项目之间，会通过资源整合、 优势互补、协同发展、合作共赢等方式促进彼此竞争优势的提升，共创数码产业美好未来。

# 第四节经营情况讨论与分析

## 一、概述

2019年染料行业整体经济指标、盈利水平呈上升趋势；染料产量、出口量较去年同期所有下降，行业因环保安全问题及 原料供应情况，导致染料供应紧张，产品价格在高位运行。报告期内，公司竞争优势持续提升，公司实现营业总收入11.24 亿元，扣除七彩云电商影响后，同比增长4.44%；营业利润为2.01亿元，比去年同期增长12.38%；利润总额为1.99亿元，比 去年同期增长17.48%；归属于公司股东的净利润1.60亿元，比去年同期增长15.65%；归属于公司股东的扣除非经常性损益后 的净利润为1.52亿元，比去年同期增长23.52%。

公司按照董事会制定的2019年经营计划，管理层围绕“进一步做强精细化工主业，继续扩大染料及其中间体产能；进一 步推进大数码战略的布局，打造尚乎数码色彩艺术时尚电商平台，建设数码智造工厂；加快项目建设，夯实发展根基；推动 信息化智能化管理，提高经营效率；加强安全环保管理，实现可持续发展；推动参股投资项目快速发展，推动公司科技创新 战略实施”的指导方针开展各项工作，报告期内主要完成以下工作：

#### （一）精细化工主业稳步增长

1、染料销售稳步提升，新产品销售迅速增长 报告期内，公司继续实施品牌策略、差异化策略，在产品推广、市场开发、团队建设等方面取得积极进展。报告期内，

公司实现销售收入11.24亿元，扣除七彩云电商影响后，同比增长4.44%，实现归属于公司股东的净利润1.60亿元，比去年同 期增长15.65%。同时，公司最新研发的NM系列超微环保液体分散染料已经投放市场，市场反馈良好，该产品大大提高分散 染料固色率，大大降低染色废水的COD和色度，大大降低印染废水排放量，受到客户好评，NM系列分散染料的销售提高了 公司业绩。NM系列超微环保液体分散染料满足了客户节能减排的市场需求，预计销售量还会持续提升。

2、加强研发创新，提升产品竞争优势 公司通过多年来对研发资源的持续投入，已形成了业内领先的技术优势。报告期内，公司研发投入为5,411.55万元，较

去年同期增加3.80%。报告期内，公司继续加强研发创新投入力度，巩固技术优势，公司申请上海市优秀技术带头人计划项

目、上海市民营企业总部等获立项认定，子公司烟台安诺其精细获得高新技术企业认定、东营安诺其申报并通过了东营市“十 强”高新技术企业等。

截至报告期末，公司累计申请国家发明专利257件，获得国家发明专利授权105件，累计申请实用新型专利81件，获得实 用新型专利授权49件，核准注册商标107件，制定企业标准18件。

3、持续推进品牌建设工作，强化市场营销工作 报告期内，公司持续强化市场营销工作，持续提升满足客户需求的能力。报告期内，公司推进实施产品、价格、渠道、

促销等营销策略，在新产品推广、新客户开发等方面取得了积极进展，新客户的销量较上年同期增长超过50%，新客户销售 额占比近10%。新产品、新客户的开发成长，促进了公司业绩增长。报告期内，公司参加了第十九届中国国际染料工业及有 机颜料、纺织化学品展览会，还分别在浙江嘉兴、浙江绍兴、江苏常熟、江苏常州等地举办了客户交流推广会，加强与客户 的沟通交流，积极主动展示公司品牌形象，宣传推广公司产品。

4、推进染料及中间体项目建设，支撑公司业绩增长 公司再融资项目烟台精细30,000吨染料中间体项目，一期工程已经建成投产，年产能为16,177吨。公司根据染料市场竞

争态势变化、市场需求新动态，正在对烟台精细中间体二期项目进行部分产品品种结构调整，以更好地满足市场需求和项目

产品规划。公司规划的年产不低于5万吨染料及相关中间体项目，目前已完成东营市建设项目备案并取得环评批复，正在进 行土地等手续办理，公司将积极推进该项目，若项目顺利实施，未来公司在主业上，产能将进一步扩大，中间体配套程度将 进一步提高，规模效应和产品竞争力将会进一步增强，并大大缓解过去两年公司产品供不应求的局面。报告期内，公司加大 了对生产线的环保安全投入，更新优化了部分环保和生产设施，提升了生产线自动化操作水平，降低了安全隐患，提升了生

产能力。

#### （二）持续推进大数码产业链布局，加快建设尚乎数码色彩艺术时尚电商平台

1、数码智造工厂部分车间建成投产 报告期内，烟台尚乎公司打造的数码印花智能制造工厂部分车间已经建设完成，产能将随着市场营销工作的推进逐步释

放。烟台尚乎数码项目部分车间投产，为公司拓展数码印花业务提供了强劲的产能支持。目前，烟台尚乎产品主要为数码打 印的服装、丝巾、袜子、口罩、家纺等居家消费品，根据市场需求，利用现有数码印花设备设施，工厂研发人员将会陆续推 出适销对路的数码印花产品。烟台尚乎日前生产的时尚数码防护口罩，采用的滤片为熔喷布，非医用，通过数码印花技术将 充满个性与时尚的艺术图案展现在口罩上，消费者可以根据个人喜好自由定制各类图案，满足消费者个性化需求。

公司成立东营尚乎文化创意有限公司，依托当地旅游景区资源，推动东营文旅市场快速发展，促进公司数码文创产品销 售。公司还将向全国各地的核心城市、核心景点，以线上线下相融合的方式，推广销售数码打印的色彩艺术时尚消费品。

2、持续推进电商平台建设运营工作 报告期内，公司有序推进尚乎数码色彩艺术时尚电商平台的建设运营工作，并根据市场需求，对平台建设运营的各项工

作进行持续优化。2019年，尚乎数码紧紧围绕“色彩创享时尚”的发展思路，立志打造全球领先的数码艺术时尚产业链平台， 通过产品设计、产品优化、生产建设、市场营销、电商运营等工作，不断探索、总结、优化尚乎数码的建设运营经验，加大 推广力度，开拓市场。报告期内，尚乎数码多款试销产品初步取得成效。数码印花消费品颠覆了生产、销售的传统模式，运 用互联网工具和现代数码印花技术满足了消费者个性化的高品质需求，消费领域广泛，消费市场巨大。为了进一步提升公司 满足市场需求、服务消费者的能力，公司加大了数码人才团队建设工作，报告期内，尚乎数码引进多名生产、设计、销售、 运营、IT、物流、管理人才，扩充项目团队，为数码业务的快速发展提供了人才和智力支持。

报告期内，根据消费品的市场营销模式，公司开展多场线上线下数码产品营销推广活动，2019年10月18日，由上海尚乎 数码主办的首届尚乎艺“数”创享展在上海市长宁区来福士钟楼拉开帷幕，展览会由知名艺术家领衔，吸引了20位海派艺术家 参与，现场与多名艺术家签约，共同搭建艺术交流与衍生产品开发的长期平台，将其打造成为一个高水准、雅艺术、众赏识、 可持续的特色展览IP。目前，尚乎数码官网、尚乎数码商城已经上线，实现线下和线上同步运营，后续还将与第三方平台及 B端客户进行合作，拓展多种销售渠道，促进数码产品销售快速提升。

2019年10月，公司投资成立上海尚乎彩链数据科技有限公司，计划通过区块链技术的可溯源，不可篡改的特性，记录尚 乎数码平台上商品的生产，销售，流转过程，消费者在尚乎平台购买商品真伪得到保障，后续服务体验得到提升，从而促进 尚乎数码平台的快速高质量发展。

3、增资数码喷头及其芯片项目，推动数码产业协同发展

2019年5月，公司追加2500万元投资苏州锐发，用于数码打印喷头及其芯片的研发和生产。本次追加投资后，公司累计 持有苏州锐发14.435%的股权。目前，苏州锐发已经搬迁到位于青浦区的上海市西软件园，并更名为上海锐尔发数码科技有 限公司，此举将充分利用上海市的区位优势、资本优势、政策优势、人才优势，在长三角区域一体化上升为国家战略的大背 景下，促进公司更好发展，早日打破国外垄断，促进我国数码产业快速发展。根据投资协议约定，上海锐尔发将会尽快完成 收购美国锐发的相关工作，将美国锐发拥有的专利、人才并入上海锐尔发公司。上海锐尔发公司的热发泡喷头已经开始上市 销售，预计2020年会批量生产。压电喷头和连续喷墨打印喷头正在寻求下游合作客户，预计2020年下半年可实现量产并开始 推广。

**（三）加强安全环保管理** 报告期内，公司各工厂对其颁布的安全管理相关制度进行梳理和完善，通过强化制度建设推进安全环保工作的有效开展，

全员签订了安环责任状，对安全生产目标进行了层层分解，确保责任到人。报告期内，公司安全环保管理小组实行随机突击

检查的模式，加大对各工厂安环检查频次，通过督促整改的模式，及时消除安环事故隐患，同时要求各工厂加大隐患自查整 改力度，通过立体化、多元化、全员参与的模式，确保安全环保工作顺利开展，保障生产工作顺利进行。报告期内，公司各 工厂组织了多次安全环保工作培训，提高全员安全环保意识，提升工作人员安全环保工作技能，各工厂按照集团要求开展了 应急救援演练，通过演练提升实战应急处置能力，预防事故发生。

报告期内，公司牢固树立“安全环保”红线意识，不断强化安全环保工作，落实整改方案，安全生产标准化有效运行，安 全环保文化建设和事故防范能力进一步得到加强。报告期内，公司未发生重大安全环保事故。

**（四）加强人力资源管理工作，促进员工成长，加大人才储备** 报告期内，公司进一步加强人力资源管理工作，在制度建设、薪酬绩效、员工成长、招聘培训等方面进行优化提升。 企

业的竞争归根到底是人才的竞争，促进员工成长是公司人力资源管理工作的核心内容，加大人才储备是团队建设的重点工作。

报告期内，为快速推进公司的新项目进度，在继续拓展招聘渠道的基础上，加大了猎头招聘和校园招聘的力度，对核心的技 术、安环等岗位进行人员补充、储备和培养。在内部培训与外部培训相结合的方式上，进一步传承“传、帮、带”文化，聘请 内部德艺双馨的领军人才作为培养老师，根据工作需要和发展规划，进行一对一帮扶，快速培养出既有专业特长又认同安诺 其文化的人才队伍。此外，优化现行的薪酬体系和绩效管理方式，既保持对外的竞争性，又实现内部的公平性；既稳定员工 队伍，又鼓励员工主动作为、勇挑重担，与公司“同呼吸、共命运”。

## 二、主营业务分析

**1、概述** 参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。 **2、收入与成本**

### （1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 年 | | 2018 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 |
| 营业收入合计 | 1,124,493,081.14 | 100% | 1,159,937,624.09 | 100% | -3.06% |
| 分行业 | | | | | |
| 染料行业 | 1,000,677,994.22 | 88.99% | 982,016,053.43 | 84.66% | 1.90% |
| 环保及其他 | 123,815,086.92 | 11.01% | 94,677,789.28 | 8.16% | 30.78% |
| 七彩云电商 |  |  | 83,243,781.38 | 7.18% | -100.00% |
| 分产品 | | | | | |
| 分散染料 | 886,050,759.15 | 78.80% | 779,311,440.05 | 67.19% | 13.70% |
| 活性染料 | 114,627,235.07 | 10.19% | 203,064,515.28 | 17.51% | -43.55% |
| 环保及其他 | 123,815,086.92 | 11.01% | 177,561,668.76 | 15.30% | -30.27% |
| 分地区 | | | | | |
| 浙江区 | 399,298,425.89 | 35.51% | 377,909,127.30 | 32.59% | 5.66% |
| 江苏区 | 501,172,316.15 | 44.57% | 546,113,805.34 | 47.08% | -8.23% |
| 华南区 | 97,289,462.46 | 8.65% | 115,691,240.52 | 9.97% | -15.91% |
| 北方区及其他 | 126,732,876.64 | 11.27% | 120,223,450.93 | 10.36% | 5.41% |

### （2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上年 同期增减 | 营业成本比上年 同期增减 | 毛利率比上年同 期增减 |
| 分行业 | | | | | | |
| 染料行业 | 1,000,677,994.22 | 640,651,062.93 | 35.98% | 1.90% | -5.63% | 5.11% |
| 环保及其他行业 | 123,815,086.92 | 72,232,969.77 | 41.66% | 30.78% | 53.95% | -8.78% |
| 分产品 | | | | | | |
| 分散染料 | 886,050,759.15 | 521,796,103.08 | 41.11% | 13.70% | -4.60% | 11.29% |
| 活性染料 | 114,627,235.07 | 94,448,096.59 | 17.60% | -43.55% | -35.18% | -10.64% |
| 环保及其他 | 123,815,086.92 | 96,639,833.03 | 21.95% | -30.27% | -14.24% | -14.58% |
| 分地区 | | | | | | |
| 浙江区 | 399,298,425.89 | 250,754,375.10 | 37.20% | 5.66% | -2.74% | 5.42% |
| 江苏区 | 501,172,316.15 | 331,335,411.90 | 33.89% | -8.23% | -16.35% | 6.42% |
| 北方区及其他 | 126,732,876.64 | 70,430,678.06 | 44.43% | 5.41% | -7.91% | 8.04% |

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

□ 适用 √ 不适用

### （3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 单位 | 2019 年 | 2018 年 | 同比增减 |
| 染料 | 销售量 | 吨 | 27,121 | 28,349 | -4.33% |
| 生产量 | 吨 | 26,379 | 23,531 | 12.10% |
| 库存量 | 吨 | 7,481 | 4,137 | 80.83% |

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用 为确保公司销售，对部分成品进行备货。

### （4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

### （5）营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 2019 年 | | 2018 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 |
| 染料行业 | 原材料 | 527,849,613.61 | 74.04% | 558,367,287.66 | 69.33% | -5.47% |
| 染料行业 | 人工工资 | 30,883,734.34 | 4.33% | 33,208,637.64 | 4.12% | -7.00% |
| 染料行业 | 动力 | 15,165,572.69 | 2.13% | 16,540,844.69 | 2.05% | -8.31% |
| 染料行业 | 能源 | 15,165,572.69 | 2.13% | 16,540,844.69 | 2.05% | -8.31% |
| 染料行业 | 折旧 | 23,778,202.61 | 3.34% | 23,140,888.18 | 2.87% | 2.75% |
| 染料行业 | 制造 | 27,808,367.00 | 3.90% | 31,094,083.75 | 3.86% | -10.57% |
| 环保及其他行业 |  | 72,232,969.77 | 10.13% | 46,918,744.27 | 5.83% | 53.95% |
| 七彩云电商 |  |  |  | 79,518,982.49 | 9.89% | -100.00% |

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品分类 | 项目 | 2019 年 | | 2018 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 |
| 分散染料 | 原材料 | 428,893,321.86 | 60.16% | 437,890,939.38 | 54.37% | -2.05% |
| 分散染料 | 人工工资 | 25,435,708.78 | 3.57% | 28,327,785.72 | 3.52% | -10.21% |
| 分散染料 | 动力 | 12,490,299.46 | 1.75% | 15,065,500.78 | 1.87% | -17.09% |
| 分散染料 | 能源 | 12,490,299.46 | 1.75% | 15,065,500.78 | 1.87% | -17.09% |
| 分散染料 | 折旧 | 19,583,623.86 | 2.75% | 20,495,543.65 | 2.54% | -4.45% |
| 分散染料 | 制造 | 22,902,849.66 | 3.21% | 30,084,031.49 | 3.74% | -23.87% |
| 活性染料 | 原材料 |  | 0.00% | 134,108,785.73 | 16.65% | -100.00% |
| 活性染料 | 人工工资 |  | 0.00% | 5,246,476.57 | 0.65% | -100.00% |
| 活性染料 | 动力 |  | 0.00% | 1,471,212.91 | 0.18% | -100.00% |
| 活性染料 | 能源 |  | 0.00% | 1,471,212.91 | 0.18% | -100.00% |
| 活性染料 | 折旧 |  | 0.00% | 2,752,844.47 | 0.34% | -100.00% |
| 活性染料 | 制造 |  | 0.00% | 658,667.72 | 0.08% | -100.00% |
| 活性染料 | 外购 | 94,448,096.59 | 13.25% |  |  |  |
| 环保及其他 |  | 96,639,833.03 | 13.56% | 112,691,811.26 | 13.99% | -14.24% |

### （6）报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

2019 年 4 月设立东营尚乎文化创意有限公司并完成工商注册；2019 年 7 月设立蓬莱市尚乎文化创意有限公司并完成工商注 册；2019 年 11 月设立上海尚乎彩链数据科技有限公司并完成工商注册。上述公司均为报告期内新设立的子公司，其中东营 尚乎文化创意有限公司、蓬莱市尚乎文化创意有限公司本公司持股比例 100%；上海尚乎彩链数据科技有限公司本公司持股 比例 60%，自成立之日起纳入合并范围。

### （7）公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

### （8）主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名客户合计销售金额（元） | 190,849,131.23 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 16.98% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比 例 | 5.76% |

公司前 5 大客户资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
| 1 | 客户 A | 64,782,429.90 | 5.76% |
| 2 | 客户 B | 51,786,606.85 | 4.61% |
| 3 | 客户 C | 28,632,748.97 | 2.55% |
| 4 | 客户 D | 23,770,133.49 | 2.11% |
| 5 | 客户 E | 21,877,212.02 | 1.95% |
| 合计 | -- | 190,849,131.23 | 16.98% |

主要客户其他情况说明

√ 适用 □ 不适用 客户A为上海七彩云电子商务有限公司，本公司持股比例为28.09%，系本公司联营企业。 公司主要供应商情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名供应商合计采购金额（元） | 212,343,857.27 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 30.17% |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额 比例 | 0.00% |

公司前 5 名供应商资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例 |
| 1 | 供应商 A | 53,994,088.62 | 7.67% |
| 2 | 供应商 B | 41,936,283.22 | 5.96% |
| 3 | 供应商 C | 41,110,746.85 | 5.84% |
| 4 | 供应商 D | 40,167,600.49 | 5.71% |
| 5 | 供应商 E | 35,135,138.09 | 4.99% |
| 合计 | -- | 212,343,857.27 | 30.17% |

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

### 3、费用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 年 | 2018 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
| 销售费用 | 60,423,147.29 | 58,297,418.89 | 3.65% | 报告期内，销售费用比上年同期增加  213 万元，主要是：报告期内，营业  收入增加 4,780 万元，相应增加销售 运营费用。 |
| 管理费用 | 80,758,425.58 | 73,393,290.91 | 10.04% | 报告期内，管理费用比上年同期增加 737 万元，主要是：报告期内，公司 为打造尚乎数码电商平台，建设数码 智造工厂，进一步推进大数码战略的 布局，相应储备建设、运营、管理团 队，相应增加人员费用 486 万元。 |
| 财务费用 | 6,200,234.53 | 2,241,924.63 | 176.56% | 报告期内，财务费用比上年同期增加 396 万元，主要是：报告期内，公司 根据经营资金需求，银行短期借款平 均余额比上年同期增加 5,700 万元，  相应增加利息支出 248 万元。报告期 内，公司为降低融资资金成本,通过信 用证、银行承兑汇票自开自贴方式融 资 7,000 万元，支付贴现利息 152 万 元。 |
| 研发费用 | 52,465,049.78 | 51,356,179.79 | 2.16% |  |

### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用 分散染料技术方面，考虑到市场需求和产品结构优化，继续研发通过精细化加工，具备较高上染率，色牢度优异的系列

分散染料，各项应用性能更加优异，满足客户的差别化需求，目前完成实验室样品优化实验室研发工艺，部分处于小试阶段。 同时，加大环保印花分散染料研发力度，在保障满足不含禁用芳香胺成份，重金属和氯苯酚含量达到Oeko-Tex Standard 100 Ⅰ类等指标的前提下，印花后织物色光艳丽，各项牢度优良，该项目产品中试成功后，已经通过生产论证，后期进入市场推 广、试生产、试销售阶段。

数码喷墨染料墨水技术方面，在数码印花用蓝色活性染料研发成功的基础上，继续推进研发色光纯正，稳定性较高用于 制作数码印花活性墨水的其他活性染料。继续研制综合性能优良的特别是牢度较高的高温直喷数码喷墨印花分散墨水及其分 散剂、提纯技术开发，不仅具有较高的耐晒牢度、耐水洗、耐酸碱性和耐升华牢度，而且能大大降低生产成本、高效生产。 继续进行数码喷墨用酸性染料和涂料研发。

中间体技术方面，持续推进在现有产品基础上优化工艺和开发新型中间体产品，降低成本。 综上，公司主要研发情况如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **研发内容及目标** | **目前进展** |
| 1 | 高性能分散染料及其 精细化加工技术 | 研发一种通过精细化加工技术，具备较高上染率，色牢度优异的 分散染料及其技术 | 小试阶段，加工技术完成 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 | 环保印花分散染料 | 研发用于聚酯纤维及其混纺织物的印花，印花后织物色光艳丽， 耐洗涤色牢度、耐摩擦色牢度、耐汗渍色牢度等服用牢度优良， 且不含禁用芳香胺成份，重金属和氯苯酚含量达到Oeko-Tex Standard 100Ⅰ类指标的印花分散染料及其技术 | 生产工艺论证、试生产，部分 产品试销售 |
| 3 | 数码喷墨印花用活性 染料 | 研发色光纯正，稳定性较高用于制作数码印花活性墨水的活性染 料及其技术 | 中试阶段 |
| 4 | 数码喷墨印花分散墨 水及其配套技术 | 研发综合性能优良的特别是牢度较高的高温直喷数码喷墨印花分 散墨水及其分散剂、提纯技术开发 | 开发完成 |
| 5 | 中间体产品技术 | 研发活性、分散染料用新型中间体产品技术 | 中间体研发过程，部分产生实 验室样品，部分产品开发完成 |

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 年 | 2018 年 | 2017 年 |
| 研发人员数量（人） | 182 | 169 | 155 |
| 研发人员数量占比 | 22.50% | 19.63% | 19.35% |
| 研发投入金额（元） | 54,115,535.22 | 52,132,878.82 | 48,483,839.67 |
| 研发投入占营业收入比例 | 4.81% | 4.49% | 3.64% |
| 研发支出资本化的金额（元） | 1,650,485.44 | 776,699.03 | 0.00 |
| 资本化研发支出占研发投入 的比例 | 3.05% | 1.49% | 0.00% |
| 资本化研发支出占当期净利 润的比重 | 1.03% | 0.57% | 0.00% |

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

√ 适用 □ 不适用 研发投入资本化本报告期发生额165万元，比去年增幅212.5%，主要是：报告期内，东营安诺其纺织材料有限公司与清华大 学合作《连续硝化合成2,4-二硝基氯苯的微反应器工艺研究》，已圆满完成小试研究工作，并举行了小试评审会议，评审小

组一致认为，该项目研究确定的是一项本质安全的绿色清洁生产工艺，试验各项指标均达到预期，达到国际先进水平。目前 正在有序开展中试研究工作。

### 5、现金流

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年 | 2018 年 | 同比增减 |
| 经营活动现金流入小计 | 619,057,531.68 | 577,505,148.18 | 7.20% |
| 经营活动现金流出小计 | 488,665,564.73 | 567,811,605.19 | -13.94% |
| 经营活动产生的现金流量净 额 | 130,391,966.95 | 9,693,542.99 | 1,245.14% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 投资活动现金流入小计 | 574,916,854.07 | 835,381,430.73 | -31.18% |
| 投资活动现金流出小计 | 707,324,918.25 | 1,019,810,348.70 | -30.64% |
| 投资活动产生的现金流量净 额 | -132,408,064.18 | -184,428,917.97 | -28.21% |
| 筹资活动现金流入小计 | 211,569,500.00 | 224,650,000.00 | -5.82% |
| 筹资活动现金流出小计 | 295,796,258.48 | 186,099,278.22 | 58.95% |
| 筹资活动产生的现金流量净 额 | -84,226,758.48 | 38,550,721.78 | -318.48% |
| 现金及现金等价物净增加额 | -86,080,992.01 | -136,043,066.79 | -36.73% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

（1）2019年度经营活动现金流量净额13,039万元，比上年同期增加12,070万元，主要是：

1）报告期经营性净利润比上年同期增加3,412万元，相应增加经营活动现金流量净额；

2）报告期内，公司通过银行授信,开具银行承兑汇票3500万元支付供应商备货货款，相应增加经营活动现金流量净额；

3）上年期末，公司为规避原料价格波动,取得采购成本最优，对部分原料备货采取货到付款方式，应付账款减少1,955 万元，上年预收货款方式销售订单分批交货，预收账款减少1,497万元，上年支付年初计提税款，应交税费减少1,007万元， 上述事项相应减少上年经营活动现金流量净额。

（2）2019年投资活动现金流量净额-13,241万元，比上年同期减少现金流出5,202万元，主要是：

1）报告期内，随着募集资金项目建设及募集资金暂时性补充流动资金,暂时闲置募集资金同比减少，报告期内暂时闲置 募集资金保本浮动收益理财产品收回 6,500万元，上年同期购买保本浮动收益理财产品11,500万元，报告期相应增加投资活 动现金流入18,000万元；

2）报告期内，烟台尚乎数码工厂建设等投入，固定资产项目等支付比上年同期增加7,311万元，报告期相应增加投资活 动现金流出7,311万元；

3）报告期内，公司参股投资无锡德赛数码公司1,111万元，上海锐尔发数码科技公司2,500万元，报告期相应增加投资活 动现金流出3,611万元。

（3）2019年筹资活动现金流量净额-8,423万元，比上年同期现金流出增加12,278万元，主要是：

1）报告期内，根据经营资金需求,增加银行短期借款4,000万元，比上年同期减少9,000万元，相应减少筹资活动现金流 入9,000万元；

2）报告期内，根据股东大会议案，分配现金股利7,139万元，比上年同期增加3,502万元，相应增加筹资活动现金流出3,502

万元。 报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

## 三、非主营业务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 投资收益 | 1,502,659.64 | 0.76% | 报告期内，对暂时闲置募集资金进行 保本收益理财，取得投资收益 372 万 元；报告期内，按权益法核算的联营 企业取得的投资收益为 -297 万元，其  他投资收益为 75 万元。 | 否 |
| 公允价值变动损益 | 98,465.75 | 0.05% | 报告期未，尚有未到期的募集资金保 本理财产品 5,000 万元，根据预期收 益率测算截止报告期末应确认的理财 收益。 | 否 |
| 资产减值 | -7,117,486.81 | -3.58% | 计提存货跌价准备、商誉减值损失 | 是 |
| 营业外收入 | 1,265,565.71 | 0.64% | 呆滞应付款及其他应付款的处置 | 否 |
| 营业外支出 | 3,071,382.36 | 1.54% | 报废非流动资产及对外捐赠 | 否 |
| 其他收益 | 11,166,684.97 | 5.62% | 政府补助及扶持款 | 是 |
| 信用减值损失 | -2,349,800.03 | -1.18% | 应收账款、其他应收款计提坏账损失 | 是 |
| 资产处置收益 | -2,638,185.17 | -1.33% | 非流动资产清理损失 | 否 |

## 四、资产及负债状况

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 年末 | | 2019 年初 | | 比重增减 |  |
| 金额 | 占总资产比 例 | 金额 | 占总资产比 例 | 重大变动说明 |
|  |
| 货币资金 | 174,836,553.0  4 | 8.61% | 250,168,434.92 | 13.14% | -4.53% | 货币资金报告期期末比年初减少 7,533 万元，减幅 30.11%，主要是： 报告期内，随着募投项目建设投入及 募集资金临时补充流动资金 4,000 万  元,募集资金减少 10,997 万元。 |
| 应收账款 | 148,126,088.2  9 | 7.29% | 160,254,155.48 | 8.42% | -1.13% |  |
| 存货 | 458,738,398.5  1 | 22.59% | 329,661,022.59 | 17.31% | 5.28% | 存货报告期末比年初增加 12,908 万 元，增幅 39.15%，主要是：报告期第 四季度起，公司在原料合理价位基础 上，进行主要原料及成品备货。 |

：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 长期股权投资 | 95,506,759.58 | 4.70% | 61,732,126.83 | 3.24% | 1.46% | 长期股权投资报告期期末比年初增 加 3,377 万元，增幅 54.71%，主要是 报告期内，公司参股投资无锡市德赛 数码科技有限公司 1,111 万元,公司对 参股公司上海锐尔发数码科技有限 公司增资 2,500 万元。 |
| 固定资产 | 515,865,711.7  0 | 25.41% | 441,206,620.41 | 23.17% | 2.24% |  |
| 在建工程 | 190,112,229.4  0 | 9.36% | 167,253,962.72 | 8.78% | 0.58% |  |
| 短期借款 | 150,106,333.3  4 | 7.39% | 140,215,325.00 | 7.36% | 0.03% |  |
| 预付款项 | 13,901,071.90 | 0.68% | 20,158,737.43 | 1.06% | -0.38% | 预付款项报告期期末比年初减少 626 万元，减幅 31.04%，主要是：上年预 付款项供应商，报告期内交货完毕， 相应减少预付款项。 |
| 其他应收款 | 7,894,739.90 | 0.39% | 13,108,095.55 | 0.69% | -0.30% | 其它应收款报告期期末比年初减少 521 万元，减幅 39.77%，主要是：报 告期期末，本公司之子公司东营安诺 其公司、烟台精细化工预付天然气及 蒸汽款项 283 万元，比上年期末减少  158 万元；报告期内，公司全资子公 司山东安诺其精细化工有限公司‘不 低于 5 万吨染料及中间体项目’启动  上年期末预付工程设计费 234 万元收 到发票后转入在建工程。 |
| 其他流动资产 | 47,797,111.00 | 2.35% | 151,818,277.29 | 7.97% | -5.62% | 其它流动资产报告期期末比年初减 少 10,402 万元，减幅 68.52%，主要 是：上年购买保本浮动收益理财产品 11,500 万元,报告期末购买保本浮动  收益理财产品 5,000 万元,重分类确认 为交易性金融资产。 |
| 递延所得税资产 | 15,039,013.45 | 0.74% | 8,634,888.57 | 0.45% | 0.29% | 递延所得税资产报告期期末比年初 增加 640 万元，增幅 74.17%，主要是 报告期内，本公司内部交易未实现利 润及资产减值准备比上年期末增加， 相应增加递延所得税资产。 |

，

：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 其他非流动资产 | 46,124,575.03 | 2.27% | 21,517,060.68 | 1.13% | 1.14% | 其他非流动资产报告期期末比年初 增加 2,461 万元，增幅 114.36%，主 要是：报告期内，本公司之全资子公 司山东精细化工有限公司预付项目 用地土地款 2,088 万元；全资子公司 烟台精细安诺其化工有限公司支付 蓬莱市北沟镇人民政府二期项目保 证金 350 万元。 |

### 2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初数 | 本期公允价 值变动损益 | 计入权益的累 计公允价值变 动 | 本期计提 的减值 | 本期购买金额 | 本期出售金 额 | 其他变动 | 期末数 |
| 金融资产 | | | | | | | | |
| 1.交易性金 融资产（不 含衍生金融 资产） |  |  |  |  | 504,000,000.00 | 569,000,000.  00 |  | 50,998,465.75 |
| 上述合计 | 0.00 |  |  |  | 504,000,000.00 | 569,000,000.  00 |  | 50,998,465.75 |
| 金融负债 | 0.00 |  |  |  |  |  |  | 0.00 |

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否 **3、截至报告期末的资产权利受限情况** 无

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
| 36,314,611.00 | 60,000.00 | 60,424.35% |

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资 公司名 称 | 主要业 务 | 投资方 式 | 投资金 额 | 持股比 例 | 资金来 源 | 合作方 | 投资期 限 | 产品类 型 | 预计收 益 | 本期投 资盈亏 | 是否涉 诉 | 披露日 期（如 有） | 披露索 引（如 有） |
| 上海锐 尔发数 码科技 有限公 司 | 数码科 技、打印 技术领 域内的 技术开 发、服 务、咨 询、转 让，销售 数码产 品、打印 设备、电 子产品 | 增资 | 25,000,  000.00 | 14.44% | 自有资 金 | 1、苏州 锐发贸 易有限 公司 2、 上海兰 璞然投 资中心  （有限 合伙） 3、苏州 工业园 区兰璞 摩尔创 业投资 合伙企 业（有限 合伙） | 无期限 | 数码打 印喷头 | 0.00 | -1,464,1  81.00 | 否 | 2019 年  05 月 20  日 | 巨潮资 讯网： 2019-04  7 关于对  参股公 司进行 增资暨 关联交 易的公 告 |
| 合计 | -- | -- | 25,000,  000.00 | -- | -- | -- | -- | -- | 0.00 | -1,464,1  81.00 | -- | -- | -- |

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 投资方式 | 是否为固 定资产投 资 | 投资项目 涉及行业 | 本报告 期投入 金额 | 截至报 告期末 累计实 际投入 金额 | 资金来 源 | 项目进 度 | 预计收 益 | 截止报 告期末 累计实 现的收 益 | 未达到 计划进 度和预 计收益 的原因 | 披露日 期（如 有） | 披露索 引（如 有） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年产不低于 5 万吨染料及相 关中间体生产 项目 | 自建 | 是 | 染料行业 | 28,213,8  37.82 | 32,185,2  91.26 | 自有资 金 |  | 0.00 | 0.00 | 项目尚 处于筹 建阶段 | 2018 年  06 月 14  日 | 巨潮资 迅网： 2018-0  78 关于  投资设 立全资 子公司 并开展 筹建年 产不低 于 5 万 吨染料 及相关 中间体 项目的 公告 |
| 烟台尚乎数码 科技有限公司 项目 | 自建 | 是 | 环保及其 他 | 72,002,9  06.35 | 72,003,5  06.35 | 募集资 金+自有 资金 | 47.18% | 0.00 | 0.00 | 不适用 | 2018 年  12 月 07  日 | 巨潮资 讯网 2018-1  32 关于  变更部 分募集 资金用 途的公 告 |
| 合计 | -- | -- | -- | 100,216,  744.17 | 104,188,  797.61 | -- | -- | 0.00 | 0.00 | -- | -- | -- |

### 4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 资产类别 | 初始投资 成本 | 本期公允价 值变动损益 | 计入权益的累 计公允价值变 动 | 报告期内购入 金额 | 报告期内售 出金额 | 累计投资收 益 | 期末金额 | 资金来源 |
| 其他 |  | 98,465.75 |  | 504,900,000.00 | 569,000,000  .00 | 3,723,862.4  0 | 50,998,465.  75 | 募集资金+ 自有资金 |
| 合计 | 0.00 | 98,465.75 | 0.00 | 504,900,000.00 | 569,000,000  .00 | 3,723,862.4  0 | 50,998,465.  75 | -- |

### 5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

### （1）募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

，

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 募集年份 | 募集方式 | 募集资金 总额 | 本期已使 用募集资 金总额 | 已累计使 用募集资 金总额 | 报告期内 变更用途 的募集资 金总额 | 累计变更 用途的募 集资金总 额 | 累计变更 用途的募 集资金总 额比例 | 尚未使用 募集资金 总额 | 尚未使用 募集资金 用途及去 向 | 闲置两年 以上募集 资金金额 |
| 2017 | 非公开发 行 | 40,517.4 | 7,401.91 | 30,294.99 | 0 | 5,000 | 12.34% | 10,222.41 | 详见下述 说明② |  |
| 合计 | -- | 40,517.4 | 7,401.91 | 30,294.99 | 0 | 5,000 | 12.34% | 10,222.41 | -- | 0 |
| 募集资金总体使用情况说明 | | | | | | | | | | |
| ①募集资金总体使用情况说明：  2017 年经中国证券监督管理委员会《关于核准上海安诺其集团股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2017】  837 号）核准，并经深圳证券交易所同意，公司于 2017 年 11 月非公开发行人民币普通股（A 股）72,000,000 股，每股  发行价格人民币 5.82 元，募集资金总额为人民币 419,040,000.00 元，扣除与发行有关的费用人民币 13,866,037.73 元后的  实际募集资金净额为人民币 405,173,962.27 元。上述募集资金已于 2017 年 11 月 23 日划至公司指定账户，并经众华会计  师事务所（特殊普通合伙）于 2017 年 11 月 24 日出具众会字【2017】第 6312 号验资报告验证确认。  2018 年 12 月 25 日公司召开了 2018 年第三次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，为进一步提 高募集资金的使用效率和投资收益，公司根据发展战略及江苏活性染料技改项目进展情况，变更部分募集资金投资项目， 将原用于投入“江苏活性染料技改项目”其中的 5,000 万元募集资金变更用途用于“烟台尚乎数码科技有限公司项目”。该项  募集资金专项账户（招行上海七宝支行 121932214810101）于 2019 年 1 月 17 日开户，资金已于当日存入公司募集资金专 项帐户。  2017 年补充流动资金 30,000,000.00 元。经公司 2019 年第四届董事会第十八次会议决议，保证募集资金投资项目正常进行  的前提下，使用不超过 4,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月  到期将归还至募集资金专户, 2019 年 8 月 13 日暂时补充流动资金支出合计 40,000,000.00 元。  累计取得利息收入 1,453,835.85 元,暂时闲置资金购买保本浮动收益理财产品取得投资收益 9,906,268.92 元, 烟台年产  30000 吨染料中间体生产项目累计支付 185,761,246.24 元, 江苏活性染料技改项目累计支付 36,869,587.96 元，烟台尚乎数  码科技有限公司项目累计支付 50,319,019.09 元,截止报告期末资金余额 73,584,213.75 元。  ②尚未使用募集资金用途及去向说明  公司于 2019 年 11 月 15 日召开第四届董事会第二十三次会议及第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于公司及子 公司继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司及子公司在不影响募集资金投资项目正常进行的前提下 使用额度不超过人民币 7,800 万元的暂时闲置募集资金购买安全性高、流动性好、有保本约定的理财产品，单笔投资期限  不超过 12 个月，该额度在股东大会审议通过之日起 12 个月有效期内可循环滚动使用。2019 年 12 月 10 日，公司全资子公 司烟台安诺其精细化工有限公司购买了上海浦东发展银行利多多对公结构性存款固定持有期 JG1002，金额 4,000 万元，该 笔理财产品于 2020 年 3 月 9 日赎回；2019 年 12 月 13 日，公司全资子公司烟台安诺其精细化工有限公司购买了上海浦东  发展银行利多多对公结构性存款固定持有期 JG1001，金额 1,000 万元，该笔理财产品于 2020 年 1 月 12 日赎回。 | | | | | | | | | | |

，

### （2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

，

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺投 资项目 和超募 资金投 向 | 是否已 变更项 目(含部 分变更) | 募集资金 承诺投资 总额 | 调整后投 资总额(1) | 本报告 期投入 金额 | 截至期末 累计投入 金额(2) | 截至期末 投资进度 (3)＝ (2)/(1) | 项目达 到预定 可使用 状态日 期 | 本报告 期实现 的效益 | 截止报告 期末累计 实现的效 益 | 是否达 到预计 效益 | 项目可 行性是 否发生 重大变 化 |
| 承诺投资项目 | | | | | | | | | | | |
| 烟台年 产 30000  吨染料 中间体 生产项 目 | 否 | 28,500 | 28,500 | 1,772.08 | 18,576.13 | 65.18% | 2021 年  12 月 31  日 |  |  | 不适用 | 否 |
| 江苏活 性染料 技改项 目 | 是 | 13,000 | 4,017 | 597.93 | 3,686.96 | 91.78% |  |  |  | 不适用 | 是 |
| 烟台尚 乎数码 科技有 限公司 项目 | 否 | 0 | 5,000 | 5,031.9 | 5,031.9 | 100.64% | 2020 年  12 月 31  日 |  |  | 不适用 | 否 |
| 流动资 金 | 否 | 3,000 | 3,000 | 0 | 3,000 | 100.00% |  |  |  | 不适用 | 否 |
| 承诺投 资项目 小计 | -- | 44,500 | 40,517 | 7,401.91 | 30,294.99 | -- | -- |  |  | -- | -- |
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | | |
| 无 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | 44,500 | 40,517 | 7,401.91 | 30,294.99 | -- | -- | 0 | 0 | -- | -- |
| 未达到 计划进 度或预 计收益 的情况 和原因  （分具 体项目） | 烟台年产 30000 吨染料中间体生产项目原规划于 2017 年 12 月底建设完工，计划延期至 2021 年 12 月 31 日完成  延期的主要原因是：该项目一期工程已经建成投产，根据该项目 2017 年环保验收报告显示，一期工程已达到 16,177 吨分散染料中间体的产能，主要生产的产品品种为分散染料酯化液、二烯丙基物、间二乙基物等品种，中间体一 期项目的投产，有助于稳定公司的原料供应，有助于降低原料成本，有助于提高公司经营业绩。公司根据染料市 场竞争态势变化、市场需求新动态，对烟台年产 30000 吨染料中间体生产项目的二期工程进行了部分产品品种结 构调整，但自 2017 年开始山东省对省内所有化工园区进行重新评估认定，2019 年上半年烟台安诺其所在化工园 区已重新认定完毕，评估认定期间暂停新项目立项及建设，导致该项目延期。截止本公告日，公司重新调整后的 二期项目已完成项目立项申报，并已取得安评批复，公司将继续推进二期工程的建设并加快建设进度。 | | | | | | | | | | |

，

|  |  |
| --- | --- |
|  | 烟台尚乎数码科技有限公司项目计划总投资额 15,261 万元，其中募集资金投入 5,000 万元，截至报告期末，该项  目募集资金已全部投入完毕，自有资金部分尚未完全投入，目前该项目尚处于建设实施期，预计 2020 年 12 月 31  日前全部建设完成。 |
| 项目可 行性发 生重大 变化的 情况说 明 | “江苏活性染料技改项目”募集资金承诺投入金额为 13,000 万元，由于公司实际募集资金净额不足，故对“江苏活  性染料技改项目”募集资金投资金额进行调整，该项目投入募集资金金额由 13,000 万元调整为 9,017 万元，不足  部分由公司自筹解决，2018 年 12 月 25 日公司召开了 2018 年第三次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募  集资金用途的议案》，将原“江苏活性染料技改项目”其中的 5,000 万元募集资金变更用途用于“烟台尚乎数码科技  有限公司项目”实施，因此“江苏活性染料技改项目” 调整后募集资金投资金额为 4017 万元，截止 2019 年 12 月  31 日，公司针对“江苏活性染料技改项目”已累计投入募集资金 3,686.96 万元，投资进度为 91.78%，截至报告期  期末，该项目剩余募集资金余额为 547.68 万元(含利息收入),)，用于后续支付工程项目尾款。  2019 年 3 月 21 日，江苏省盐城市响水县生态化工园区内江苏天嘉宜化工有限公司发生爆炸，公司实施“江苏活性 染料技改项目”的全资子公司江苏安诺其化工有限公司（以下简称“江苏安诺其”）位于响水县生态化工园区内，受 不可抗力的影响，江苏安诺其报告期内处于停产状态。公司分别于 2019 年 3 月 23 日、2019 年 4 月 8 日就上述情 况发布了《关于子公司受所属化工园区内企业爆炸事故影响的公告》（2019-014）、《提示性公告》（2019-028）。 |
| 超募资 金的金 额、用途 及使用 进展情 况 | 不适用 |
|  |
| 募集资 金投资 项目实 施地点 变更情 况 | 适用 |
| 以前年度发生 |
| 2018 年 12 月 25 日公司召开了 2018 年第三次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，“江  苏活性染料技改项目”其中的 5,000 万元募集资金变更用途用于“烟台尚乎数码科技有限公司项目”，实施地点由江 苏省盐城市响水县陈家港化工园区江苏安诺其厂区内调整至山东省烟台市蓬莱经济开发区烟台尚乎数码厂区内。 |
| 募集资 金投资 项目实 施方式 调整情 况 | 适用 |
| 以前年度发生 |
| 2018 年 12 月 25 日公司召开了 2018 年第三次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，将  原“江苏活性染料技改项目”其中的 5,000 万元募集资金变更用途用于“烟台尚乎数码科技有限公司项目”实施。 |
| 募集资 金投资 项目先 期投入 及置换 情况 | 适用 |
| 在募集资金到位前，公司从 2016 年 6 月起,以自筹资金投入烟台年产 30000 吨染料中间体生产项目,截止 2017 年  11 月,先期投入金额合计 10,111.62 万元,自筹资金投入江苏活性染料技改项目,截止 2017 年 11 月,先期投入金额  合计 1,419.03 万元，经众华会计师事务所（特殊普通合伙）出具专项审核报告。2017 年 11 月募集资金到位后  经公司第四届董事会第四次会议决议，并知会保荐代表人，于 2017 年 12 月用募集资金置换先期投入金额  11,530.65 万元。 |
| 用闲置 | 适用 |

|  |  |
| --- | --- |
| 募集资 金暂时 补充流 动资金 情况 | 经公司 2019 年第四届董事会第十八次会议决议，为提高募集资金的使用效率，降低公司财务费用，结合公司生 产经营需求及财务情况，公司及子公司拟在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常 进行的前提下，使用不超过 4,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不  超过 12 个月，到期将归还至募集资金专户, 截止 2019 年 12 月 31 日， 暂时补充流动资金支出合计 40,000,000.00  元。 |
| 项目实 施出现 募集资 金结余 的金额 及原因 | 不适用 |
|  |
| 尚未使 用的募 集资金 用途及 去向 | 公司于 2019 年 11 月 15 日召开第四届董事会第二十三次会议及第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于 公司及子公司继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司及子公司在不影响募集资金投资项目 正常进行的前提下，使用额度不超过人民币 7,800 万元的暂时闲置募集资金购买安全性高、流动性好、有保本约  定的理财产品，单笔投资期限不超过 12 个月，该额度在股东大会审议通过之日起 12 个月有效期内可循环滚动使  用。2019 年 12 月 10 日，公司全资子公司烟台安诺其精细化工有限公司购买了上海浦东发展银行利多多对公结构  性存款固定持有期 JG1002，金额 4,000 万元，该笔理财产品于 2020 年 3 月 9 日赎回；2019 年 12 月 13 日，公司 全资子公司烟台安诺其精细化工有限公司购买了上海浦东发展银行利多多对公结构性存款固定持有期 JG1001， 金额 1,000 万元，该笔理财产品于 2020 年 1 月 12 日赎回。 |
| 募集资 金使用 及披露 中存在 的问题 或其他 情况 | 不适用 |

### （3）募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 变更后的项 目 | 对应的原承 诺项目 | 变更后项目 拟投入募集 资金总额 (1) | 本报告期实 际投入金额 | 截至期末实 际累计投入 金额(2) | 截至期末投 资进度 (3)=(2)/(1) | 项目达到预 定可使用状 态日期 | 本报告期实 现的效益 | 是否达到预 计效益 | 变更后的项 目可行性是 否发生重大 变化 |
| 烟台尚乎数 码科技有限 公司项目 | 江苏活性染 料技改项目 | 5,000 | 5,031.9 | 5,031.9 | 100.64% | 2020 年 12  月 31 日 |  | 不适用 | 否 |
| 合计 | -- | 5,000 | 5,031.9 | 5,031.9 | -- | -- | 0 | -- | -- |

，

|  |  |
| --- | --- |
| 变更原因、决策程序及信息披露情况 说明(分具体项目) | 2018 年 12 月 25 日公司召开了 2018 年第三次临时股东大会审议通过了《关于变更 部分募集资金用途的议案》，为进一步提高募集资金的使用效率和投资收益，公司根 据发展战略及江苏活性染料技改项目进展情况，变更部分募集资金投资项目，将原用 于投入“江苏活性染料技改项目”其中的 5,000 万元募集资金变更用途用于“烟台尚乎 数码科技有限公司项目”。 |
| 未达到计划进度或预计收益的情况 和原因(分具体项目) | 烟台尚乎数码科技有限公司项目计划总投资额 15,261 万元，其中募集资金投入 5,000 万元，截至报告期末，该项目募集资金已全部投入完毕，自有资金部分尚未完全投入 目前该项目尚处于建设实施期，预计 2020 年 12 月 31 日前全部建设完成。 |
| 变更后的项目可行性发生重大变化 的情况说明 | 无 |

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

## 七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
| 东营安诺其 纺织材料有 限公司 | 子公司 | 化工染料、 滤饼、中间 体和助剂产 品的生产销 售；商品进 出口 | 266,194,800.  00 | 646,362,636.  18 | 534,353,983.  61 | 817,571,379.  47 | 113,086,417.  85 | 99,743,946.3  4 |
| 烟台安诺其 精细化工有 限公司 | 子公司 | 有机化学原 料的研究服 务制造、销 售，货物进 出口，技术 进出口 | 485,000,000.  00 | 588,819,011.  32 | 564,166,605.  44 | 331,406,175.  45 | 41,159,143.1  9 | 36,261,037.1  0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 江苏安诺其 化工有限公 司 | 子公司 | 活性染料兰 K-NR、活性 染料 X-BR、 活性红  K-2BP 、活  性蓝 P-3R、 活性橙  K-7R、活性 黄 P-6GS、磺 化吐氏酸、 单过硫酸氢 钾生产销 售。化工 原 料、化工产 品（危险化 学品除外） 的销售，从 事上述产品 和技术的进 出口业务 | 100,000,000.  00 | 170,841,952.  39 | 169,598,964.  04 | 62,154,985.4  9 | -29,581.85 | 77,538.36 |
| 上海尚乎数 码科技有限 公司 | 子公司 | 数码打印科 技、半导体 科技的技术  咨询、技术 转让，电子 商务；销售 数码设备及 配件耗材、 化工产品、 针纺织品、 服装服饰、 工艺礼品； 货物及技术 进出口 | 210,000,000.  00 | 185,824,501.  51 | 172,307,964.  94 | 155,727,223.  47 | 26,891,561.0  5 | 20,151,087.0  5 |

报告期内取得和处置子公司的情况

开发、服务、

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 公司名称 | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响 |
| 东营尚乎文化创意有限公司 | 投资设立 | 报告期内净利润 -23,644.59 元 |
| 蓬莱市尚乎文化创意有限公司 | 投资设立 | 无 |
| 上海尚乎彩链数据科技有限公司 | 投资设立 | 无 |

主要控股参股公司情况说明

2019年3月21日，江苏省盐城市响水县生态化工园区内江苏天嘉宜化工有限公司发生爆炸，公司全资子公司江苏安诺其化工 有限公司位于响水县生态化工园区内，受不可抗力的影响，报告期内处于停产状态，报告期内净利润同比上年减少1,811万 元。

## 八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

## 九、公司未来发展的展望

#### （一）公司未来发展战略

1、实施差异化竞争战略，提升产品核心竞争力 染料行业作为我国传统优势产业，经过多年的发展，行业集中度已经很高。针对这一情况，公司将目标市场锁定为中高

端细分市场，实行差异化竞争战略，与行业寡头形成错位竞争，多年来取得了良好的成绩，在超细纤维用分散染料、高水洗 分散染料、环保型分散染料、活性印花染料、低温活性染料、超微环保液体分散染料、数码墨水专用染料，以及多纤维混纺 用染料等领域形成竞争优势，拥有较高的市场占有率，成为中高端染料细分市场的领导者。

为了进一步巩固提升公司在中高端染料细分市场的竞争优势，公司持续加大染料及其中间体项目投资，扩大产能，满足 需求。

公司投资建设的烟台30,000吨中间体项目一期工程已建设完成，并实现16,177吨分散染料中间体投产，主要生产的产品 品种为分散染料酯化液、二烯丙基物、间二乙基物等品种。中间体项目的建成达产，为公司实行差异化竞争战略提供了原材 料支持，有利于促进公司产品竞争力的提升，有利于稳定原料供应，降低原料成本，提高公司业绩。烟台30,000吨中间体项 目二期工程也在推进项目建设，此外公司还在东营筹建年产不低于5万吨染料及相关中间体项目，项目建成后将进一步提升 公司的差异化竞争优势。

公司的差异化战略主要表现为产品与品质的差异化、创新与服务的差异化、品牌与形象的差异化、人员与团队的差异化。 未来，公司将继续实施以研发创新为支撑的差异化战略，坚持中高端差异化的染料市场定位。在布局数码产业过程中，公司 也会坚持差异化战略，努力培养细分市场竞争优势，快速提高细分市场占有率，推动数码业务快速、持续、健康发展。

2、实施大数码战略，培育业绩增长新引擎 公司在做强做大染料主业的同时，积极进行产业升级，实施大数码战略，在数码打印领域进行全产业链布局。截至目前，

公司已通过参股或筹建子公司的形式，完成数码喷头及其芯片、数码设备、数码染料、数码墨水，以及由数码印花云工厂支 撑的数码色彩艺术时尚电商平台的全产业链布局。未来公司将继续推进大数码战略，继续完善数码产业链布局，提高公司数 码产业综合竞争实力。公司布局的各个数码产业项目之间，会通过资源整合、优势互补、协同发展、合作共赢等方式促进彼 此竞争优势的提升，上述数码产业的布局将会有力支撑公司数码色彩艺术时尚电商平台的发展，各个数码板块的协同效应将 会形成公司尚乎数码电商平台的核心竞争力。

3、实施科技创新战略，提高企业竞争优势 公司一贯重视对科技创新的投入，通过多年来对研发资源的持续投入，已形成了业内领先的技术优势和竞争优势。一方

面，公司与多所科研院所及专家团队合作，建立了紧密的产学研合作关系，开展染料及其中间体、数码打印科技、环保新材 料等领域的研究开发和人才培养。公司与上海交通大学合作成立上海高知汇科技成果转化研究院，与上海交大及其专家团队 合资成立上海安诺其科技有限公司，安诺其科技主要生产军工消音材料；公司与清华大学联合开发“连续硝化合成2，4-二硝 基氯苯的微反应器工艺研究”项目，该项目入选为2019年度山东省重点研发计划重大科技创新工程，该技术已达到国际先进 水平，项目工业化实施后，可提升公司的技术水平、装备水平。公司2019年研发投入为5,411.55万元，占公司营业收入的比 重为4.81%，在同行内也是遥遥领先。

另一方面，公司积极投资参股了一批具有核心技术、具有成长潜力并符合国家产业政策的企业，利用上市公司的资源、 资金优势，推动优质潜力企业实现快速发展，同时也完善了公司的产业布局。公司投资参股的公司主要有上海锐尔发数码科

技有限公司、上海益弹新材料有限公司、上海安诺其科技有限公司、上海七彩云电子商务有限公司、上格时尚文化创意（上 海）有限公司、山东中康国创先进印染技术研究院有限公司等。

科学技术是第一生产力，未来公司将坚定不移地实施科技创新战略，以科技创新、技术进步形成公司的核心竞争力，提 升公司综合竞争优势。

4、实施数字化平台战略，实现轻资产创新发展 公司通过设立全资子公司上海尚乎数码科技有限公司，打造尚乎数码色彩艺术时尚电商平台，将其培育成一个高水准、

雅艺术、众赏识、可持续的个性化、定制化、艺术化、时尚化的细分消费平台。尚乎数码是公司整合行业优势资源，基于产 业与市场大数据，打造 的“互联网+新零售”电商平台，依托色彩数码科技创新、云工厂/云供应链模式创新，服务于色彩数 码产品个性化消费者。公司通过尚乎数码电商平台整合数码打印产业链上下游资源，促进数码科技产业发展。2019年，公司 投资成立上海尚乎彩链数据科技有限公司，旨在通过利用区块链技术，提升消费者体验及尚乎文创产品知识产权保护，促进 尚乎平台的快速高质量发展。公司希望将平台打造成全球领先的色彩数码消费平台，用色彩科技引领快时尚生活。

公司参股投资成立上格时尚文化创意（上海）有限公司，打造全球具有影响力的时尚科创平台。在上海时尚之都促进中 心指导下，由上海上格公司打造的上格奖全球时尚科创大赛（Upstyle Award）每年一届在上海举行，大赛挖掘出一批科技 含量高的具有时尚气质的产品。上海上格公司致力于搭建时尚产品展示评审平台，扶持优秀的设计与创意，及时转化为市场 时尚产品，进而推动时尚产业的科技创新发展。

公司与中国印染协会、染料协会及多家国内大型印染企业联合发起成立的七彩云电商平台。七彩云电商平台由B2B交易、 印染社区和供应链服务三大板块组成，平台定位于“服务印染，一站解决”，平台交易产品主要包括染料、助剂、化学品、设 备、仪器、纺织品等与印染企业相关联的产品。七彩云染化电商平台将在中国染料工业协会和中国印染行业协会的指导支持 下，积极开展国际合作，整合全球染化资源，服务全球印染企业。

#### （二）2020年经营计划

1、进一步做强染料主业，继续投资扩大染料及其中间体产能 随着公司精细化工主业盈利能力持续改善，公司将进一步增加染料及其中间体项目投资，提高中间体配套程度，增加染

料产能，提升公司一体化竞争优势和规模优势。2020年，公司将持续推进研发创新、市场营销、团队建设、项目建设等经营 管理工作，努力研发新产品，开发新客户，开拓新市场，推动公司业绩再创新高。新的一年，公司将会进一步优化调整产品 结构，进一步提高超细纤维用分散染料、高水洗分散染料、超微环保分散染料、多纤维混纺用染料等差异化产品的销售量占 比，进一步降低常规产品的销售量占比，以期进一步提高产品获利能力，巩固提升差异化竞争优势。

公司再融资项目中烟台精细30,000吨中间体项目，目前一期工程16,177吨分散染料用中间体已经建成投产，公司根据染 料市场竞争态势变化、市场需求新动态，正在对烟台精细中间体二期项目进行部分产品品种结构调整，以更好地满足市场需 求和项目产品规划。待山东安诺其精细项目的土地确定后，两个项目将分别启动建设工作。另外，围绕精细化工主业，公司 还将在烟台安诺其精细项目基础上，启动数码墨水项目、活性染料项目和消毒剂项目的规划建设工作，为做强做大精细化工 主业提供产能支撑，项目具体实施方案，公司将会根据相关规定及时披露相关信息。

2、持续强化研发创新和市场营销工作

2020年，公司将继续加大研发创新力度，进一步做好技术开发和工艺优化工作，努力开发“环保型、低能耗、短流程、 少排放、降成本”的适销对路产品，巩固提高公司差异化市场地位，提高市场占有率，推动公司业绩持续稳定增长。

为了加强研发创新工作，公司将加大在科技创新人才培养和研发设备仪器方面的投入，扩充在染料中间体和数码科技方 面的科研人员，为公司产能扩张和产业升级提供智力支撑和硬件支持。市场营销方面，公司将在品牌建设、团队建设、渠道 建设、客户开发、客户关系、产品推广、目标管理、绩效考核、薪酬激励等方面进一步优化调整，推动销量增长和业绩提升。 公司将在产品渗透率较低的地区，加大人力、物力的投入，筛选出各地区具有影响力客户作为2020年公司新客户开发重点， 明确目标，责任到人，制定相应的销售策略及进度，及时推进，充分利用公司直营优势，与终端客户进行深度合作。同时， 公司将努力提高公司在采购、生产、销售等方面的运营质量和运营效率，及时分析市场行情趋势，提高经营决策质量，确保 达成年度经营目标。

3、加大尚乎数码色彩艺术时尚电商平台建设，实现数码科技销售收入快速增长 报告期末，尚乎数码官网、尚乎数码商城已经上线，实现线下和线上同步运营，烟台尚乎数码印花智能制造工厂部分车

间已经投产。2020年，公司将会大力加强尚乎数码品牌建设，大力推广尚乎数码产品，积极开拓市场，提升尚乎数码品牌影 响力，提高尚乎数码经营业绩。公司将充分利用尚乎数码色彩艺术时尚电商平台，并借助第三方电商平台，通过网络营销、 软文推广、网红合作、线上直播，以及线下推广等多种方式推广数码印花产品，构建多层次、广覆盖的营销体系，促进销售 收入大幅度增长。2020年，尚乎数码将继续加强产品研发创新能力，缩短开发周期，加快研发效率，研发具有客户吸引力的 数码印花产品，满足消费者需求，同时，利用多方合力持续塑造具有艺术时尚特质的品牌形象，提升尚乎品牌的影响力和知 名度，让公司产品从市场竞争的中脱颖而出。

4、继续推进公司大数码战略布局 公司从2018年开始布局实施大数码战略，截至目前，已经通过自建上海尚乎数码、上海安诺其数码科技、烟台尚乎数码、

东营尚乎数码，参股上海锐尔发数码科技有限公司等方式，完成了数码色彩艺术时尚电商平台、数码墨水、数码印花智能制

造、数码打印喷头及其芯片、数码装备等的投资布局，大数码战略初现端倪。2020年，公司将继续加大对尚乎数码的投资， 加大对数码染料和数码墨水的投资，并通过成立数码产业基金的方式，继续投资参股与数码打印产业链相关联的公司。

5、加快项目建设，夯实发展根基 根据公司规划，2020年公司将重点推进以下项目建设工作：第一，烟台年产30,000吨染料中间体项目二期建设；第二，

山东安诺其精细年产不低于5万吨染料及相关中间体项目；第三，数码墨水和活性染料项目；第四，年产10,000吨广谱消毒

剂单过硫酸氢钾复合盐项目。上述项目全部竣工达产后，公司产能将大幅度增长，经营业绩有望进一步提升。 6、加强安全环保管理，实现可持续发展 公司建立了完善的安全环保管理制度，并且成立了由董事长负责的安全环保管理小组。公司始终贯彻“安全第一，预防

为主，综合治理”的方针，加强和采取安全环保的防护措施，实现了安全生产有序，全年未发生重大安全环保事故。2020年，

公司将继续围绕安全生产“零事故”的目标，从严管理，从严绩效考核，完善项目行政审批手续，强化责任制跟踪落实，强化 隐患监督检查和整改落实，加强安环团队建设，强化培训宣传与应急演练。坚持以人为本的可持续发展理念，不断加强环境 保护和安全保障工作，在公司发展的同时兼顾员工利益、社会利益，实现和谐发展和可持续发展。

7、利用公司资源，协调推动参股公司发展 公司投资参股的公司，一般都是符合国家产业政策，具有成长潜力，与公司主营相关，与公司资源协同的创业期、成长

期的公司。截至报告期末，公司主要的参股公司如下表所示，2020年，公司将利用人力、营销、财务、法务、投资等公司资 源，协调推动参股公司发展。

公司主要参股公司一览表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **公司名称** | **主要业务** | **投资金额（万元）** | **公司股权占比** |
| 1 | 上海锐尔发数码科技有限公司 | 数码打印喷头及其芯片的研发、生产、销售 | 5,500 | 14.435% |
| 2 | 上海益弹新材料有限公司 | 热塑性弹性体产品的研发、生产、销售 | 2,100 | 16.67% |
| 3 | 上海安诺其科技有限公司 | 消声材料研发、生产、销售 | 306 | 30% |
| 4 | 上海七彩云电子商务有限公司 | 染料化学品电商平台 | 660 | 19.8% |
| 5 | 上格时尚文化创意（上海）有限公司 | 时尚产品展示评审平台 | 525 | 48.61% |
| 6 | 山东中康国创先进印染技术研究院 有限公司 | 先进印染技术运营服务平台 | 300 | 3% |

#### （三）未来可能面临的风险及相应对策

1、经营管理风险 公司近年来快速发展，随着公司业务和规模的不断扩张，尤其是在再融资募投项目实施后，公司在管理模式、人才储备、

技术创新、市场开拓等方面将面临新的挑战。如果公司的管理水平、人才储备不能适应公司规模迅速扩张的需要，管理制度 未能随公司规模扩大及时调整完善，将难以保证公司实现经营目标，进而放缓公司发展速度。

公司将持续提升精细化的管理模式，强化内控体系的健全性、合理性；建立科学合理的人才内部培养和选拔机制，加强 人才梯队建设，加大人才储备，加快综合管理人才的培养和引进；加大研发创新力度，在积极开展市场调研的基础上，进行 新产品研发，强化技术创新，品质提升，成本降低，环境友好，进而提升产品竞争优势，促进公司业绩增长；不断优化完善

现行的销售架构，优化销售队伍，拓展销售网络，不断提高公司市场占有率。

2、宏观经济波动风险 染料产品主要应用领域为纺织领域中的印染行业，分布领域广，市场容量大，市场需求刚性，但其发展仍会受到宏观经

济形势波动的影响，以及国际贸易政策和汇率的影响。近几年我国处于经济结构调整阶段，整体经济增速有所放缓，而且在 全球经济一体化的今天，宏观经济形势受到国内外多重因素的影响，其景气程度和变化趋势具有较大的不确定性。如果未来 宏观经济发生不利变化，将会对产品市场需求产生不利影响，进而对公司未来业绩产生影响。

近期由于国内外新型冠状病毒引发的肺炎疫情影响，产业链终端的服装需求受到影响，一定时期内，终端需求会传导影 响到染料需求。公司将密切关注国内外疫情发展和宏观经济走势，适时调整公司的发展策略和经营方式，以应对宏观经济周 期及上下游产业变化的风险。公司将加大中高端染料产品的研发和销售，提高差异化产品占比，提高产品获利能力。同时， 大力发展数码打印产品的消费市场，降低单一精细化工主业存在的风险。

3、安全环保治理风险 公司自上市以来一直注重对节能减排、三废治理等环保投入，严格执行国家污染物排放标准。公司主要产品为染料及其

中间体等精细化工产品，在生产过程中存在安全环保风险。虽然公司取得了相关产品的安全生产许可资质，配备了较完备的 安全设施，制定了较为完善的事故预警、处理机制，整个生产过程处于受控状态，发生安全事故的可能性很小，但不排除因 设备、工艺、操作和自然灾害等原因而造成意外安全事故的可能，从而影响生产经营的正常进行。

公司一贯遵守国家环保政策法规，不断加大三废处理的投入资金，并通过不断调整产品结构，不断优化生产工艺，不断 开发节能环保型染料产品减少染料生产和下游印染用户的废水排放，使未来的产品发展方向完全符合国家环保升级的趋势和 要求。今后，公司将持续加强环保治理投入，确保公司三废达标排放。公司在安全生产方面，采取预防为主的方针，大力开 展安全教育，并建立了完善的安全控制制度，公司严格执行相关制度，定期组织安全专项检查，隐患排查，不断提升安全环 保管理工作。

4、价格波动风险 受宏观经济形势及行业发展等因素影响，染料生产所需的原材料采购价格及染料产品销售价格存在一定程度的波动，影

响公司产品成本及收入水平。如果公司不能及时有效实施自身发展战略，不能适时适量采购原料，降低成本，提高效率，将 导致公司盈利能力波动的风险。

为避免原材料市场价格和供求波动带来的风险，公司将继续坚持技术和产品创新的策略，不断调整产品结构，努力提高 产品的性能，并加强产品的科技含量，在企业内部加强生产采购管控，提高整体议价能力，降低原料价格波动对公司经营产 生的影响。另外，公司再融资项目中烟台30,000吨中间体项目，目前一期工程16,177吨分散染料用中间体已经建成投产，稳 定了染料中间体供应，降低了化工原料供应的市场波动对公司的影响，实现公司产品线向上游延伸和完善产业链战略目标， 大大缓解了原料价格波动和原料供应变化导致的经营风险。

## 十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

### 1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接待时间 | 接待方式 | 接待对象类型 | 调研的基本情况索引 |
| 2019 年 01 月 08 日 | 实地调研 | 机构 | 深交所互动易  （<http://irm.cninfo.com.cn/szse/index.ht> ml），《安诺其：2019 年 1 月 8 日投资 者关系活动记录表》 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2019 年 05 月 21 日 | 实地调研 | 机构 | 深交所互动易  （<http://irm.cninfo.com.cn/szse/index.ht> ml），《安诺其：300067 安诺其调研活 动信息 20190523》 |
| 2019 年 05 月 27 日 | 实地调研 | 机构 | 深交所互动易  （<http://irm.cninfo.com.cn/szse/index.ht> ml），《安诺其：300067 安诺其调研活 动信息 20190529》 |
| 2019 年 07 月 23 日 | 实地调研 | 机构 | 深交所互动易  （<http://irm.cninfo.com.cn/szse/index.ht> ml），《安诺其：300067 安诺其调研活 动信息 20190725》 |
| 2019 年 10 月 29 日 | 实地调研 | 机构 | 深交所互动易  （<http://irm.cninfo.com.cn/szse/index.ht> ml），《安诺其：300067 安诺其投资者 关系管理档案 20191030》 |

（元）

# 第五节重要事项

## 一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

1、报告期内，未发生利润分配政策的新制定及调整情况。

2、利润分配政策的执行情况：2019年3月29日，公司第四届董事会第十四次会议审议通过了《公司2018年度利润分配及 资本公积转增股本的预案》，以公司截至2019年3月29日总股本713,878,388股（不含回购股份）为基数，向全体股东每10股 派发现金股利1元人民币（含税），合计派发现金额71,387,838.8元，其余未分配利润结转下年；同时进行资本公积金转增股 本，以公司现有总股本713,878,388股（不含回购股份）为基数向全体股东每10股转增3股，共计转增214,163,516股，转增后 公司总股本将增加至928,041,904股。2019年4月23日，公司2018年年度股东大会审议通过了上述权益分派方案。2019年5月7 日，公司在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网刊登了《2018年度权益分派实施公告》（公告编号：2019-042）， 本次权益分派股权登记日为2019年5月13日，2019年5月14日公司完成本次权益分派。

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

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

√ 是 □ 否 □ 不适用 公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。 本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

|  |  |
| --- | --- |
| 每 10 股送红股数（股） | 0 |
| 每 10 股派息数（元）（含税） | 0.8 |
| 每 10 股转增数（股） | 0 |
| 分配预案的股本基数（股） | 930,499,272 |
| 现金分红金额（元）（含税） | 74,439,941.76 |
| 以其他方式（如回购股份）现金分红金额 | 25,918,370.03 |
| 现金分红总额（含其他方式）（元） | 100,358,311.79 |
| 可分配利润（元） | 176,126,220.94 |

，

|  |  |
| --- | --- |
| 现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额 的比例 | 100.00% |
| 本次现金分红情况 | |
| 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20％ | |
| 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明 | |
| 经众华会计师事务所审计，并出具的《审计报告》【众会字（2020）第 0083 号】，上海安诺其集团股份有限公司 2019 年度  实现净利润 26,165,903.75 元。根据《公司章程》，提取法定盈余公积 2,616,590.38 元，加上上年结存未分配利润 152,576,907.57  元，截止 2019 年 12 月 31 日，公司可供股东分配的利润为 176,126,220.94 元。鉴于公司 2019 年的经营状况及公司未来的  发展潜力，为回报股东，与全体股东分享公司快速发展的经营成果，公司拟定 2019 年度利润分配的预案为：以公司现有  总股本 930,499,272 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.8 元人民币（含税），合计派发现金额 74,439,941.76 元 其余未分配利润结转下年。 | |

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、公司2017年度利润分配方案为：以公司截至2018年4月18日总股本726,916,368股为基数，向全体股东每10股派发现金 股利0.5元人民币（含税），合计派发金额36,345,818.40元，其余未分配利润结转下年。

2、公司2018年度利润分配方案为：以公司截至2019年3月29日总股本713,878,388股（不含回购股份）为基数，向全体股 东每10股派发现金股利1元人民币（含税），合计派发现金额71,387,838.8元，其余未分配利润结转下年；同时进行资本公积 金转增股本，以公司现有总股本713,878,388股（不含回购股份）为基数向全体股东每10股转增3股，共计转增214,163,516股， 转增后公司总股本将增加至928,041,904股。上述利润分配及资本公积转增股本的预案经公司股东大会审议通过后，若因公司 以集中竞价方式回购公司股份，导致可享有利润分配及资本公积转增股本权利的股份数量发生变动，将按照利润分配及资本 公积转增股本总额不变的原则，相应调整每10股的分红金额及转增股数。

3、公司2019年度利润分配方案为：以公司截至2020年4月2日总股本930,499,272股为基数，向全体股东每10股派发现金 股利0.8元人民币（含税），合计派发现金额74,439,941.76元，其余未分配利润结转下年。 公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 分红年度 | 现金分红金额  （含税） | 分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润 | 现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公 司普通股股东 的净利润的比 率 | 以其他方式  （如回购股 份）现金分红 的金额 | 以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例 | 现金分红总额  （含其他方 式） | 现金分红总额  （含其他方 式）占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率 |
| 2019 年 | 74,439,941.76 | 159,917,622.50 | 46.55% | 25,918,370.03 | 16.21% | 100,358,311.79 | 62.76% |
| 2018 年 | 71,387,838.80 | 138,281,513.67 | 51.63% | 24,121,810.50 | 17.44% | 95,509,649.30 | 69.07% |
| 2017 年 | 36,345,818.40 | 84,919,071.70 | 42.80% | 0.00 | 0.00% | 36,345,818.40 | 42.80% |

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

□ 适用 √ 不适用

## 二、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺来源 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
| 收购报告书或权益变 动报告书中所作承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 资产重组时所作承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 首次公开发行或再融 资时所作承诺 | 纪立军； 张烈寅 | 关于同业竞争、 关联交易、资金 占用方面的承  诺 | 实际控制人纪立军、张烈寅夫 妇承诺目前或将来不从事任 何与本公司主营业务相同或 相似的业务或活动。 | 2010 年 04  月 21 日 | 2010 年 4 月  21 日至  9999 年 12  月 31 日 | 实际控制人纪立 军、张烈寅夫妇 恪守承诺。 |
| 纪立军； 张烈寅 | 其他承诺 | 实际控制人纪立军、张烈寅夫 妇承诺针对东营安诺其在申 请办理建设项目所需相关许 可证照的过程中实际开始募 投项目施工建设的情况，若日 后东营安诺其因为该事项遭 受任何经济损失，或者需要承 担任何与上述提前施工有关 的责任，均一律由实际控制人 以现金方式对东营安诺其予 以补偿。 | 2010 年 04  月 21 日 | 2010 年 4 月  21 日至  9999 年 12  月 31 日 | 东营安诺其不存 在因该事项而遭 受经济损失的情 况发生，实际控 制人纪立军、张 烈寅夫妇恪守承 诺。 |
| 纪立军； 张烈寅 | 其他承诺 | 实际控制人纪立军、张烈寅夫 妇承诺对于公司因上市之前 享受税收优惠而可能被税务 机关追缴所减免的税款，及因 其而产生的其他任何相关款 项，或者需要承担任何与上述 税款有关的责任，均一律由实 际控制人承担。 | 2010 年 04  月 21 日 | 2010 年 4 月  21 日至  9999 年 12  月 31 日 | 经公司核查，截 至目前，公司未 发生因上市之前 享受税收优惠而 可能被税务机关 追缴所减免的税 款的情形，实际 控制人纪立军、 张烈寅夫妇恪守 承诺。 |
| 纪立军； 张烈寅 | 其他承诺 | 为使公司填补回报措施能够 得到切实履行，维护公司和全 体股东的合法权益，公司控股 股东及实际控制人纪立军、张 烈寅夫妇做出如下承诺：“承 诺不越权干预公司经营管理 活动，不会侵占公司利益。” | 2016 年 05  月 20 日 | 2016 年 5 月  20 日至  9999 年 12  月 31 日 | 正常履行中 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 顾洪锤； 纪立军； 王敬敏； 徐长进； 张惠强； 郑强；朱 震宇 | 其他承诺 | 公司董事、高级管理人员承诺 忠实、勤勉地履行职责，维护 公司和全体股东的合法权益， 并根据中国证监会相关规定 对公司填补即期回报措施能 够得到切实履行作出如下承 诺：1、不得无偿或以不公平 条件向其他单位或者个人输 送利益，也不采用其他方式损 害公司利益；2、对董事和高 级管理人员的职务消费行为 进行约束；3、不动用公司资 产从事与履行职责无关的投 资、消费活动；4、由董事会 或薪酬委员会制订的薪酬制 度与公司填补回报措施的执 行情况相挂钩；5、未来拟公 布的公司股权激励的行权条 件与公司填补回报措施的执 行情况相挂钩。 | 2016 年 05  月 20 日 | 2016 年 5 月  20 日至  9999 年 12  月 31 日 | 正常履行中 |
| 股权激励承诺 | 上海安诺 其集团股 份有限公 司 | 其他承诺 | 公司承诺持股 5%以上的主要 股东或实际控制人及其配偶、 直系近亲属未参与公司股票 期权与限制性股票激励计划。 公司承诺不为激励对象依本 激励计划获取有关股票期权 或限制性股票提供贷款以及 其他任何形式的财务资助，包 括为其贷款提供担保。 | 2016 年 07  月 21 日 | 2016 年 7 月  21 日至  2020 年 8 月  25 日 | 公司遵守了上述 承诺，未发现违 反上述承诺情 况。 |
| 其他对公司中小股东 所作承诺 | 郑强 | 其他承诺 | 在 2018 年 10 月 10 日-2019 年  1 月 4 日的区间内，不减持公 司股份。 | 2018 年 10  月 09 日 | 2018 年 10  月 10 日至  2019 年 1 月  4 日 | 已履行完毕 |
| 承诺是否按时履行 | 是 | | | | | |
| 如承诺超期未履行完 毕的，应当详细说明 未完成履行的具体原 因及下一步的工作计 划 | 不适用 | | | | | |

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

□ 适用 √ 不适用

## 三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

## 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

□ 适用 √ 不适用

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用 本年度财务报表合并范围

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 子公司 | 2019年度 | 2018年度 |
| 1、 | 东营安诺其纺织材料有限公司 | 合并 | 合并 |
| 2、 | 嘉兴安诺其助剂有限公司 | 合并 | 合并 |
| 3、 | 江苏安诺其化工有限公司 | 合并 | 合并 |
| 4、 | 烟台安诺其精细化工有限公司 | 合并 | 合并 |
| 5、 | 上海安诺其数码科技有限公司 | 合并 | 合并 |
| 6、 | 蓬莱西港环保科技有限公司 | 合并 | 合并 |
| 7、 | 东营北港环保科技有限公司 | 合并 | 合并 |
| 8、 | 嘉兴彩之云投资管理合伙企业 | 合并 | 合并 |
| 9、 | 山东安诺其精细化工有限公司 | 合并 | 合并 |
| 10、 | 上海尚乎数码科技有限公司 | 合并 | 合并 |
| 11、 | 烟台尚乎数码科技有限公司 | 合并 | 合并 |
| 12、 | ANOKY INTERNATIONAL HOLDING LIMITED | 合并 | 合并 |
| 13、 | 东营尚乎文化创意有限公司（注1） | 合并 | 不合并 |
| 14、 | 蓬莱市尚乎文化创意有限公司（注1） | 合并 | 不合并 |
| 15、 | 上海尚乎彩链数据科技有限公司（注1） | 合并 | 不合并 |

注1：2019年4月设立东营尚乎文化创意有限公司并完成工商注册；2019年7月设立蓬莱市尚乎文化创意有限公司并完成工商

注册；2019年11月设立上海尚乎彩链数据科技有限公司并完成工商注册。上述公司均为报告期内新设立的子公司，其中东营 尚乎文化创意有限公司、蓬莱市尚乎文化创意有限公司本公司持股比例100%；上海尚乎彩链数据科技有限公司本公司持股 比例60%，自成立之日起纳入合并范围。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 境内会计师事务所名称 | 众华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 78 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 14 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 莫旭巍、李明 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 3、4 |

是否改聘会计师事务所

□ 是 √ 否 聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 √ 不适用

## 九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

## 十、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 诉讼(仲裁)基本情 况 | 涉案金额（万 元） | 是否形成预计 负债 | 诉讼(仲裁) 进展 | 诉讼(仲裁)审理 结果及影响 | 诉讼(仲裁)判决 执行情况 | 披露日期 | 披露索引 |
| 未达到重大诉讼 披露标准的安诺 其诉其他公司案 件汇总 | 247.51 | 否 | 共 10 起案 件，8 起已 结案，2 起 法院已受 理 | 对公司经营没有 重大影响 | 8 起已执行完 毕，2 起法院已 受理 |  |  |

## 十二、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

√ 适用 □ 不适用 公司及控股股东、实际控制人报告期内不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

#### （一）报告期内公司股权激励计划的实施情况

1、2016年限制性股票激励计划

（1）2019年5月18日，公司分别召开第四届董事会第十七次会议和第四届监事会第十四次会议，审议通过了《关于2016 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个解锁期可解锁的议案》、《关于对2016年限制性股票激励计划预留授予的部分限 制性股票进行回购注销的议案》。由于激励对象夏锦桥因个人原因已离职，公司董事会同意回购注销其已获授但尚未解锁的 限制性股票共计19,500股，同意为符合解锁条件的其他11名激励对象办理734,500股限制性股票的解锁事宜。公司独立董事对 此发表了独立意见。详见公司于2019年5月20日披露在巨潮资讯网的相关公告。

（2）经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司于2019年6月13日发布了《2016 年限制性股票激励计划预留授予部分第二期解锁限制性股票上市流通的提示性公告》（公告编号：2019-056），2019年6月 18日该部分限制性股票上市流通。

（3）2019年8月6日，公司分别召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于2016 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解锁期可解锁的议案》、《关于对2016年限制性股票激励计划首次授予的部分限 制性股票进行回购注销的议案》。由于激励对象顾艳明、曲广磊等7人因个人原因已离职，公司董事会同意回购注销其已获 授但尚未解锁的限制性股票共计131,040股，同意为符合解锁条件的其他205名激励对象办理6,010,992股限制性股票的解锁事 宜。公司独立董事对此发表了独立意见。详见公司于2019年8月8日披露在巨潮资讯网的相关公告。

（4）经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司于2019年8月22日发布了《2016 年限制性股票激励计划首次授予部分第三期解锁限制性股票上市流通的提示性公告》（公告编号：2019-078），2019年8月 28日该部分限制性股票上市流通。

（5）经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司已于2020年1月7日完成夏锦桥、 顾艳明、曲广磊等8人持有的150,540股限制性股票的回购注销。详见公司于2020年1月8日在巨潮资讯网披露的《关于部分限 制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2020-001）。

2、2019年限制性股票激励计划

（1）2019年11月15日，第四届董事会第二十三次会议审议通过了《关于公司<2019年限制性股票激励计划（草案）>及 其摘要的议案》、《关于公司<2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会 办理股权激励相关事宜的议案》、《关于提请召开2019年第三次临时股东大会的议案》。公司第四届监事会第十八次会议审 议并通过上述相关议案。公司独立董事就本次股权激励计划是否有利于公司的持续发展及是否存在损害公司及全体股东利益 的情形发表独立意见。详见公司于2019年11月16日披露在巨潮资讯网的相关公告。

（2）2019年11月18日，公司在OA办公系统公示了《2019年限制性股票激励计划名单》，将公司本次拟激励对象名单及 职位予以公示，公示时间为2019年11月18日至2019年11月27日，在公示期限内，凡对公示的激励对象或对其信息有异议者， 可及时以书面形式向公司监事会反映。截至2019年11月27日公示期满，公司监事会未收到任何异议。2019年11月28日，公司 在巨潮资讯(www.cninfo.com.cn)上披露了《监事会关于2019年限制性股票激励计划激励计划首次授予激励对象名单的审核意 见及公示情况说明》。

（3）2019年12月3日，公司召开2019年第三次临时股东大会，审议并通过了《关于公司<2019年限制性股票激励计划（草 案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》及《关于提请股东大会授权 董事会办理股权激励相关事宜的议案》。公司实施限制性股票激励计划获得批准，同时授权董事会确定限制性股票激励计划

的授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票并办理授予限制性股票所必需的全部事宜。并披露了《关于公 司2019年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。详见公司于2019年12月4日披露 在巨潮资讯网的相关公告。

（4）2019年12月6日，公司召开第四届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议 案》，同意向33名激励对象授予795万股限制性股票；同日，公司召开第四届监事会第十九次会议，审议通过上述议案；公 司独立董事对此发表了明确同意意见。详见公司于2019年12月7日披露在巨潮资讯网的相关公告。

（5）2019年12月24日，公司已完成向激励对象定向发行的 239 万股限制性股票授予登记工作，并在中国证监会指定创 业板信息披露媒体公告了《关于2019年限制性股票激励计划首次授予的部分限制性股票授予登记完成的公告》（2019-132）。

（6）2019年12月26日，公司已完成二级市场回购部分556万股限制性股票授予登记工作，并在中国证监会指定创业板信 息披露媒体公告了《关于2019年限制性股票激励计划首次授予的部分限制性股票授予登记完成的公告》（2019-133）。

**（二）实施股权激励计划对公司的影响** 公司股权激励计划的实施，进一步完善了公司的法人治理结构，促进公司建立、健全激励约束机制，充分调动公司高层

管理人员及员工的积极性，有效地将股东利益、公司利益和经营者个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展。

## 十五、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联交易 方 | 关联关 系 | 关联交 易类型 | 关联交 易内容 | 关联交 易定价 原则 | 关联交 易价格 | 关联交 易金额  （万 元） | 占同类 交易金 额的比 例 | 获批的 交易额 度（万 元） | 是否超 过获批 额度 | 关联交 易结算 方式 | 可获得 的同类 交易市 价 | 披露日 期 | 披露索 引 |
| 上海七彩 云电子商 务有限公 司 | 参股公 司 | 销售商 品 | 染化料 产品销 售业务 | 依据市 场行情 定价 | 均按照 公开、 公平、 公正的 原则 | 6,478 | 5.76% | 10,000 | 否 | 遵循公 司一般 商业条 款 | -- | 2018 年  12 月 26  日 | 巨潮资 讯网： 2018-1  40  2018 年  第三次 临时股 东大会 决议公 告 |
| 上海七彩 云电子商 务有限公 司 | 参股公 司 | 采购商 品 | 染化料 产品采 购业务 | 依据市 场行情 定价 | 均按照 公开、 公平、 公正的 原则 | 82 | 0.12% | 5,000 | 否 | 遵循公 司一般 商业条 款 | -- | 2018 年  12 月 26  日 | 同上 |
| 合计 | | | | -- | -- | 6,560 | -- | 15,000 | -- | -- | -- | -- | -- |
| 大额销货退回的详细情况 | | | | 无 | | | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 按类别对本期将发生的日常关联交 易进行总金额预计的，在报告期内的 实际履行情况（如有） | 无 |
| 交易价格与市场参考价格差异较大 的原因（如适用） | 不适用 |

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

√ 适用 □ 不适用 是否存在非经营性关联债权债务往来

□ 是 √ 否 公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

### 5、其他重大关联交易

√ 适用 □ 不适用

（1）2018年12月5日，公司召开第四届董事会第十三次会议，审议通过了《关于向关联方提供担保的议案》，同意为上 海益弹提供总额不超过3,000万元，期限为1年的保证担保。2018年12月25日，公司2018年第三次临时股东大会审议通过了上 述议案。

2019年7月12日，公司与交通银行上海分行签订保证合同，公司为上海益弹与交通银行上海分行在2019年7月12日至2020 年7月12日期间签订的借款合同提供最高额为1,500万元的保证担保。上海益弹公司实际于2019年7月22日向交通银行借款 1,000万元，合同将于2020年7月19日到期；上海益弹公司实际于2019年11月11日向交通银行借款500万元，合同将于2020年

11月11日到期。截至2019 年12月31日，上海益弹在上述担保额度内累计借款余额为1,500万元。公司为上海益弹与招商银行 上海七宝支行在2018年12月27 日至2019年12月26日期间签订的借款合同，提供最高额为1,450万元的保证担保。上海益弹公 司实际于2019年1月25日向交通银行借款200万元，合同于2020年1月24日到期；上海益弹公司实际于2019年2月28日向交通银 行借款300万元，合同于2020年2月27日到期；上海益弹公司实际于2019年4月25日向交通银行借款500万元，合同将于2020 年4月24日到期；上海益弹公司实际于2019年5月29日向交通银行借款450万元，合同将于2020年5月28日到期。截止2019年12 月31日，上海益弹在上述担保额度内累计借款为余额1,450元。

（2）2019年5月18日，公司第四届董事会第十七次会议审议通过了《关于对参股公司进行增资暨关联交易的议案》，同 意以自有资金向苏州锐发打印技术有限公司增资2,500万元，本次增资完成后，公司将持有苏州锐发14.435%的股权。 重大关联交易临时报告披露网站相关查询

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 临时公告名称 | 临时公告披露日期 | 临时公告披露网站名称 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2018-134 关于向关联方提供担保的公告 | 2018 年 12 月 07 日 | 巨潮资讯网 |
| 2018-140 2018 年第三次临时股东大会决议 公告 | 2018 年 12 月 26 日 | 巨潮资讯网 |
| 2019-047 关于对参股公司进行增资暨关联 交易的公告 | 2019 年 05 月 20 日 | 巨潮资讯网 |

## 十六、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

### （1）托管情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在托管情况。

### （2）承包情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在承包情况。

### （3）租赁情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

### （1）担保情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度 相关公告 披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 | 实际担保金 额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行 完毕 | 是否为关 联方担保 |
| 上海益弹新材料有限 公司 | 2018 年 12  月 26 日 | 1,000 | 2019 年 07 月 22  日 | 1,000 | 连带责任保 证 | 2019/7/22-20  20/7/19 | 否 | 是 |
| 上海益弹新材料有限 公司 | 2018 年 12  月 26 日 | 500 | 2019 年 11 月 11  日 | 500 | 连带责任保 证 | 2019/11/11-2  020/11/11 | 否 | 是 |
| 上海益弹新材料有限 公司 | 2018 年 12  月 26 日 | 200 | 2019 年 01 月 25  日 | 200 | 连带责任保 证 | 2019/1/25-20  20/1/24 | 否 | 是 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 上海益弹新材料有限 公司 | 2018 年 12  月 26 日 | 300 | 2019 年 02 月 28  日 | 300 | 连带责任保 证 | 2019/2/28-20  20/2/27 | 否 | 是 |
| 上海益弹新材料有限 公司 | 2018 年 12  月 26 日 | 500 | 2019 年 04 月 25  日 | 500 | 连带责任保 证 | 2019/4/25-20  20/4/24 | 否 | 是 |
| 上海益弹新材料有限 公司 | 2018 年 12  月 26 日 | 450 | 2019 年 05 月 29  日 | 450 | 连带责任保 证 | 2019/5/29-20  20/5/28 | 否 | 是 |
| 报告期内审批的对外担保额度合 计（A1） | | 3,000 | | 报告期内对外担保实际发 生额合计（A2） | | 2,950 | | |
| 报告期末已审批的对外担保额度 合计（A3） | | 3,000 | | 报告期末实际对外担保余 额合计（A4） | | 2,950 | | |
| 公司担保总额（即前三大项的合计） | | | | | | | | |
| 报告期内审批担保额度合计  （A1+B1+C1） | | 3,000 | | 报告期内担保实际发生额 合计（A2+B2+C2） | | 2,950 | | |
| 报告期末已审批的担保额度合计  （A3+B3+C3） | | 3,000 | | 报告期末实际担保余额合 计（A4+B4+C4） | | 2,950 | | |
| 实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例 | | | | 1.74% | | | | |

### （2）违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无违规对外担保情况。

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

### （1）委托理财情况

√ 适用 □ 不适用 报告期内委托理财概况

单位：万元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 具体类型 | 委托理财的资金来源 | 委托理财发生额 | 未到期余额 | 逾期未收回的金额 |
| 银行理财产品 | 募集资金 | 13,000 | 5,000 | 0 |
| 银行理财产品 | 自有资金 | 1,000 | 0 | 0 |
| 合计 | | 14,000 | 5,000 | 0 |

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

□ 适用 √ 不适用 委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□ 适用 √ 不适用

### （2）委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在其他重大合同。

## 十七、社会责任情况

### 1、履行社会责任情况

报告期内，公司在实现自身经营目标的同时积极履行社会责任。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对职工、 客户、社会等其他利益相关者的责任。充分尊重和维护相关利益者的合法权益，坚持做到经济效益、社会效益与环境效益并 重，实现社会和公司的可持续发展。

**（一）股东和债权人权益保护** 公司本着共同发展、共享成功的企业宗旨，积极探索和不断完善公司治理，致力于与投资者建立长期信任与共赢的关系。

公司积极地进行利润分配，报告期内实施了2018年度权益分派，向全体股东每10股派发现金股利1元人民币（含税），合计

派发现金额71,387,838.80元。不断完善内控体系及治理结构，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息。通过 网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台、接待投资者现场调研等多种方式与投资者进行沟通 交流，与投资者保持良好的互动交流。公司召开股东大会时积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例。公 司的财务政策稳健，资产、资金安全，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。报告期内，公司无大股东及关联方占用公 司大额资金情形，亦不存在将大额资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形。

**（二）职工权益保护** 公司尊重和关心员工，积极维护员工的合法权益，严格执行《劳动法》和《劳动合同法》的相关要求，与所有在职员工

签订劳动合同，按时足额为员工缴纳五项社会保险和住房公积金，退休返聘或劳动关系在原单位的员工，给予缴纳了商业保

险，严格执行带薪休假制度，保障职工合法权益。公司建立了完善的薪酬考核体系，提高员工工作积极性；重视员工的职业 规划与发展，组织开展多种形式的岗位培训、技能培训、管理培训等，确保员工能在最短的时间内适应与融入工作环境，提 高员工的业务水平；举办迎新晚会、征文活动、运动会等丰富多彩的业余活动，丰富员工的业余生活。公司建立了多样化的 福利体系，包括节假日福利、婚庆补贴、子女奖助学金、扶贫帮困等多个项目，2019年公司共发放员工福利460余万元。

**（三）供应商、客户和消费者权益保护** 公司不断完善采购流程，建立公平、公正的采购体系，为供应商创造良好的竞争环境。公司建立了供应商档案，对供应

商进行优胜劣汰，同时严格遵守并履行合同，以保证供应商的合法权益。公司在加强与供应商业务合作的同时，积极开展技

术经验交流，促进双方共同发展。 为了帮助客户有针对性的提高专项技术水准，无论是在公司内，还是在客户企业现场，针对不同技术岗位、不同技术要

求为客户提供基础理论及各种应用实践培训在销售过程中，本着对客户负责的原则，我们首先提供产品检测报告和小样，在

对方核对无误后再签订销售合同，在销售过程中严格履行合同条款。2019年，公司参加了第十九届中国国际染料工业及有机 颜料、纺织化学品展览会，还分别在浙江嘉兴、浙江绍兴、江苏常熟、江苏常州等地举办了客户交流推广会，更好地促进了 与客户的交流、让客户更深入地了解安诺其，更好的为客户服务。

**（四）环境保护与可持续发展** 公司深知环境保护是企业的社会责任之一。成立以来，积极响应政府号召，认真贯彻执行“不以牺牲环境为代价换取短

期经济利益”的发展战略，大力开展环境保护工作，积极推进清洁化生产和循环型经济的发展目标。2018年公司及子公司严 格遵守国家环保标准，积极进行环保设施建设，“三废”排放符合有关要求，不存在重大环境问题，也未发生重大环境污染事 故。

**（五）社会公益事业** 公司信奉财富取之于社会也应回报社会的准则，响应国家号召，为构建和谐社会做贡献，一如既往的关注慈善事业，为

科技进步、为社会发展做贡献。2019年，公司发放了东华大学助学金等。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

### 3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位 是

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司或子公 司名称 | 主要污染物 及特征污染 物的名称 | 排放方式 | 排放口数量 | 排放口分布 情况 | 排放浓度 | 执行的污染 物排放标准 | 排放总量 | 核定的排放 总量 | 超标排放情 况 |
| 东营安诺其 纺织材料有 限公司 | COD、氨氮 | 间接排放 | 1 个 | 污水车间西 南角 | COD≤500m  g/L；氨氮  ≤45mg/L | 《污水排入 城镇下水道 排放标准》  （CJ343-20  10)B 级标 准 | COD：9.69  吨；氨氮：  0.36 吨 | COD：16.61  吨；氨氮：  1.61 吨 | 无 |
| 东营安诺其 纺织材料有 限公司 | 氮氧化物、 二氧化硫、 颗粒物 | 直接排放 | 1 个 | 污水车间锅 炉房 | NOX≤100m  g/m3； SO2≤50mg/ m3；颗粒物  ≤10mg/m3 | 《DB 37/ 2376-2019  区域性大气  污染物综合 排放标准》 | NOX：23.94  吨；SO2：  4.438 吨；颗 粒物:2.01 吨 | 无核定的排 放总量 | 无 |
| 烟台安诺其 精细化工有 限公司 | COD、氨氮 | 排放到蓬莱 市北沟镇综 合污水处理 厂 | 1 个 | 厂区东北部 | COD≤500m  g/L；氨氮  ≤45mg/L | 《污水排入 城镇下水道 排放标准》  （CJ343-20  10)B 级标 准 | COD：23.1  吨/年；氨 氮：0.46 吨/ 年 | COD：37.83  吨/年；氨 氮：1.43 吨/ 年 | 无 |

注：公司子公司江苏安诺其化工有限公司也属于环境保护部门公布的重点排污单位，但是2019年度江苏安诺其因故处于 停产状态，因此2019年度没有排污数据。

#### 防治污染设施的建设和运行情况

（1）东营安诺其纺织材料有限公司 东营安诺其纺织材料有限公司环保设施齐备，在出水口安装污染物自动在线监控设备，并与环保部门监控中心联网，实

时监测水质在线情况；在公司厂界安装了3台vocs在线检测设备，实时检测无组织废气排放情况。 东营安诺其纺织材料有限公司在生产过程中主要污染物为废水、废气、固废、危废及生活垃圾。废水主要来产生的废水

主要为生产废水和生活污水两部分，其中生产废水包括：压滤机母液及冲洗水、合成车间除尘喷淋水、合成车间冲洗水、后 处理车间冲洗水、后处理车间喷淋除尘水。生产废水和生活污水处理达标后排入东营北港环保科技有限公司，可以满足《污 水排入城市下水道水质标准》（CJ343-2010）B级标准。有组织废气排放主要产生于后处理车间的喷雾干燥塔、重氮反应罐 和偶合反应釜。后处理车间布袋除尘+旋风除尘、排出的废气经臭氧除味设施后排出烟道。重氮反应罐和偶合反应釜公用一 套液碱喷淋系统。排出的废气符合环境空气质量标准（GB3095-1996）中规定的二级标准。危废主要有污泥、塑料编织袋和 内膜袋、玻璃渣、染料尘。其中污泥、塑料编织袋和内膜袋、玻璃渣由专业的危废处置公司进行处理，染料尘由公司进行回 收利用。因此该项目产生的危废均得到妥善处理，不会对环境产生污染。

（2）烟台安诺其精细化工有限公司 烟台安诺其精细化工有限公司环保设施齐备，在出水口安装污染物自动在线监控设备，并与环保部门监控中心联网，实

时监测水质在线情况。 烟台安诺其精细化工有限公司在生产过程中主要污染物为废水、废气、危险废物及生活垃圾。废水项目由污水车间，接

收各车间废水及公司内部生活污水。经处理后出水水质达到《污水排入城镇下水道水质标准》（CJ343-2010)B级标准，排入

蓬莱市北沟镇综合污水处理厂。废气主要为各车间产生的废气和污水处理产生的臭气，公司各处产生的废气主要由废气主管 路收集，经污水车间二级碱喷淋、水喷淋、除湿塔、光解氧化、活性炭吸附等处理后排放，有效保证公司废气排放浓度达到

《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)二级标准，厂界无组织排放浓度限值《山东省固定源大气颗粒物综合排放标准》

（DB37/1996-2011）限值标准，《恶臭污染物排放标准》(GB14544-1993)二级标准，《工业场所有害因素职业接触限值》

（GBZ2-2002）中工作场所中有毒物质容许浓度限值。固体废物主要来自各车间投料产生的废包装袋，污水车间处理废水时 产生的污泥、残盐、残液以及生活垃圾。生活垃圾由环卫部门处理处置。污泥、残盐、残液、废包装委托有资质危废处置单 位进行处置；有效执行《一般工业固体废物储存、处置污染物控制标准》（GB18599-2001）及修改单要求，《危险废物储 存污染控制标准》（GB18597-2001）及修改单要求，因此该项目产生的危废均得到妥善处理，不会对环境产生污染。

**建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况** 公司及相关子公司建设项目环境影响评价由具有环评资质的单位编制，并经环保部门的审批，各公司均取得当地环保局

核发的《排污许可证》。

**突发环境事件应急预案** 公司及相关子公司均已制定突发环境事件应急预案，并在当地环保局进行备案。公司建立健全环境污染事故应急指挥系

统，配备必要应急设备、监测仪器，并定期演练。

**环境自行监测方案** 公司及相关子公司根据环保相关法律法规要求，结合《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法》和《排污单位自行

监测技术指南总则》等文件内容制定了企业环境自行监测方案，对公司排放污染物的相关指标进行了自行监测，并委托第三

方检测机构进行定期检测。同时公司根据环保部门要求按规定安装环保在线监控装置，并实时上传监控数据，接受环保部门 监控及公众监督。

#### 其他应当公开的环境信息 无

#### 其他环保相关信息 无

## 十八、其他重大事项的说明

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十九、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

2019年3月21日，江苏省盐城市响水县生态化工园区内江苏天嘉宜化工有限公司发生爆炸，受不可抗力的影响，响水县 生态化工园区停止运营，江苏安诺其报告期内处于停产状态。

# 第六节股份变动及股东情况

## 一、股份变动情况

### 1、股份变动情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本次变动前 | | 本次变动增减（＋，－） | | | | | 本次变动后 | |
|  | 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 公积金转 股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
|  |
|  | 215,447,0  91 | 29.94% | 2,390,000 |  | 64,626,31  9 | 280,444 | 67,296,76  3 | 282,743,8  54 | 30.38% |
| 一、有限售条件股份 |
|  |
| 1、国家持股 | 0 | 0.00% |  |  |  |  |  | 0 | 0.00% |
| 2、国有法人持股 | 0 | 0.00% |  |  |  |  |  | 0 | 0.00% |
|  | 215,397,0  91 | 29.93% | 2,190,000 |  | 64,611,31  9 | 345,444 | 67,146,76  3 | 282,543,8  54 | 30.36% |
| 3、其他内资持股 |
|  |
| 其中：境内法人持股 | 0 | 0.00% |  |  |  |  |  | 0 | 0.00% |
|  | 215,397,0  91 | 29.93% | 2,190,000 |  | 64,611,31  9 | 345,444 | 67,146,76  3 | 282,543,8  54 | 30.36% |
| 境内自然人持股 |
|  |
| 4、外资持股 | 50,000 | 0.01% | 200,000 |  | 15,000 | -65,000 | 150,000 | 200,000 | 0.02% |
| 其中：境外法人持股 | 0 | 0.00% |  |  |  |  |  | 0 | 0.00% |
| 境外自然人持股 | 50,000 | 0.01% | 200,000 |  | 15,000 | -65,000 | 150,000 | 200,000 | 0.02% |
|  | 504,219,7  57 | 70.06% |  |  | 149,537,1  97 | -5,850,99  6 | 143,686,2  01 | 647,905,9  58 | 69.62% |
| 二、无限售条件股份 |
|  |
|  | 504,219,7  57 | 70.06% |  |  | 149,537,1  97 | -5,850,99  6 | 143,686,2  01 | 647,905,9  58 | 69.62% |
| 1、人民币普通股 |
|  |
| 2、境内上市的外资股 | 0 | 0.00% |  |  |  |  |  | 0 | 0.00% |
| 3、境外上市的外资股 | 0 | 0.00% |  |  |  |  |  | 0 | 0.00% |
| 4、其他 | 0 | 0.00% |  |  |  |  |  | 0 | 0.00% |
|  | 719,666,8  48 | 100.00% | 2,390,000 |  | 214,163,5  16 | -5,570,55  2 | 210,982,9  64 | 930,649,8  12 注 1 | 100.00% |
| 三、股份总数 |
|  |

注 1：此处总股本与公司资产负债表中总股本存在 150,540 股差异，系因截至 2019 年末公司已完成股权激励离职人员 150,540

股限制性股票回购，但尚未在中国结算完成注销。该部分限制性股票已于 2020 年 1 月 7 日完成注销。 股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

（1）2019年5月14日，公司2018年年度权益分派方案实施完毕，以公司截至2019年3月29日总股本713,878,388股（不含

回购股份）为基数，向全体股东每10股派1元人民币；同时，以资本公积金向全体股东（不含回购股份）每10股转增3股。公 司总股本由719,666,848股增加至933,830,364股。

（2）2019年6月18日，公司完成2016年限制性股票激励计划预留授予部分11名激励对象734,500股限制性股票的解锁事 宜，该部分股票由股权激励限售股变为无限售流通股。

（3）2019年8月28日，公司完成2016年限制性股票激励计划首次授予部分205名激励对象6,010,992股限制性股票的解锁 事宜，该部分股票由股权激励限售股变为无限售流通股。

（4）公司已于2019年12月9日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕已回购股份中5,570,552股的注销事 宜，公司总股本减少5,570,552股。

（5）2019年12月24日，公司完成2019年限制性股票激励计划向激励对象定向发行的 239 万股限制性股票授予登记工作， 公司总股本增加239万股。

（6）2019年12月26日，公司完成2019年限制性股票激励计划二级市场回购部分556万股限制性股票授予登记工作，该部 分股票由无限售流通股变为股权激励限售股。

（7）综上所述，2019年度公司股份总数增加210,982,964股，有限售条件股份增加67,296,763股，无限售条件股份增加

143,686,201股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

（1）2019年4月23日，公司2018年年度股东大会审议通过了《公司2018年度利润分配及资本公积转增股本的预案》，公 司2018年年度权益分派方案为：以公司截至2019年3月29日总股本713,878,388股（不含回购股份）为基数，向全体股东每10 股派1元人民币；同时，以资本公积金向全体股东（不含回购股份）每10股转增3股。

（2）2019年5月18日，公司分别召开第四届董事会第十七次会议和第四届监事会第十四次会议，审议通过了《关于2016 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个解锁期可解锁的议案》、《关于对2016年限制性股票激励计划预留授予的部分限 制性股票进行回购注销的议案》。由于激励对象夏锦桥因个人原因已离职，公司董事会同意回购注销其已获授但尚未解锁的 限制性股票共计19,500股，同意为符合解锁条件的其他11名激励对象办理734,500股限制性股票的解锁事宜。公司独立董事对 此发表了独立意见。

（3）2019年8月6日，公司分别召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于2016 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解锁期可解锁的议案》、《关于对2016年限制性股票激励计划首次授予的部分限 制性股票进行回购注销的议案》。由于激励对象顾艳明、曲广磊等7人因个人原因已离职，公司董事会同意回购注销其已获 授但尚未解锁的限制性股票共计131,040股，同意为符合解锁条件的其他205名激励对象办理6,010,992股限制性股票的解锁事 宜。公司独立董事对此发表了独立意见。

（4）公司于2019年11月15日召开第四届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于注销部分已回购股份的议案》，公 司确定已回购股份中5,560,000股用于实施股权激励计划，5,570,552股用于注销。上述议案已经公司于2019年12月3日召开的 2019年第三次临时股东大会审议通过。

（5）2019年11月15日，第四届董事会第二十三次会议审议通过了《关于公司<2019年限制性股票激励计划（草案）>及 其摘要的议案》、《关于公司<2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会 办理股权激励相关事宜的议案》、《关于提请召开2019年第三次临时股东大会的议案》。公司第四届监事会第十八次会议审 议并通过上述相关议案。公司独立董事就本次股权激励计划是否有利于公司的持续发展及是否存在损害公司及全体股东利益 的情形发表独立意见。

（6）2019年11月18日，公司在OA办公系统公示了《2019年限制性股票激励计划名单》，将公司本次拟激励对象名单及 职位予以公示，公示时间为2019年11月18日至2019年11月27日，在公示期限内，凡对公示的激励对象或对其信息有异议者， 可及时以书面形式向公司监事会反映。截至2019年11月27日公示期满，公司监事会未收到任何异议。2019年11月28日，公司 在巨潮资讯(www.cninfo.com.cn)上披露了《监事会关于2019年限制性股票激励计划激励计划首次授予激励对象名单的审核意 见及公示情况说明》。

（7）2019年12月3日，公司召开2019年第三次临时股东大会，审议并通过了《关于公司<2019年限制性股票激励计划（草 案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》及《关于提请股东大会授权 董事会办理股权激励相关事宜的议案》。公司实施限制性股票激励计划获得批准，同时授权董事会确定限制性股票激励计划 的授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票并办理授予限制性股票所必需的全部事宜。

（8）2019年12月6日，公司召开第四届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议 案》，同意向33名激励对象授予795万股限制性股票；同日，公司召开第四届监事会第十九次会议，审议通过上述议案；公 司独立董事对此发表了明确同意意见。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

（1）公司于2019年11月15日召开第四届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于注销部分已回购股份的议案》，公 司确定已回购股份中5,560,000股用于实施股权激励计划，5,570,552股用于注销。上述议案已经公司于2019年12月3日召开的 2019年第三次临时股东大会审议通过。

（2）公司于2019年11月15日召开第四届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于公司<2019年限制性股票激励计划

（草案）>及其摘要的议案》，本激励计划拟授予的限制性股票数量为1,106万股，其中556万股来源为公司从二级市场回购 的本公司A股普通股，其余550万股的来源为向激励对象定向发行的本公司A股普通股。上述议案已经公司于2019年12月3日 召开的2019年第三次临时股东大会审议通过。公司于2019年12月6日召开第四届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于 向激励对象首次授予限制性股票的议案》，决定首次授予33名激励对象795万股限制性股票，其中556万股来源为公司从二级 市场回购的本公司A股普通股，其余239万股的来源为向激励对象定向发行的本公司A股普通股。截至2019年12月26日，公司 已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕上述795万股限制性股票的授予登记工作。

股份回购的实施进展情况

√ 适用 □ 不适用

（1）公司于2018年9月18日召开第四届董事会第十次会议，审议通过了《关于回购公司股份的预案》，该议案已经公司 于2018年10月12日召开的2018年第二次临时股东大会审议通过。公司于2018年10月24日披露了《关于回购公司股份的报告 书》。公司于2019年4月10日召开第四届董事会第十五次会议，审议通过了《关于调整公司回购股份方案的议案》。

（2）截至2019年9月30日，公司本次回购股份方案已经实施完毕，公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易 方式回购公司股份11,130,552股，占公司目前总股本的比例为1.19%，最高成交价为5.03元/股，最低成交价为3.90元/股，成 交均价为4.50元/股，支付的总金额为50,040,180.53元（不含交易费用）。本次回购事项符合《深圳证券交易所上市公司回购 股份实施细则》的相关要求。

（3）公司于2019年11月15日召开第四届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于注销部分已回购股份的议案》，公 司确定已回购股份中5,560,000股用于实施股权激励计划，5,570,552股用于注销。上述议案已经公司于2019年12月3日召开的 2019年第三次临时股东大会审议通过。公司已于2019年12月9日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕上述 已回购股份中5,570,552股的注销事宜。

（4）公司于2019年11月15日召开第四届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于公司<2019年限制性股票激励计划

（草案）>及其摘要的议案》，本激励计划拟授予的限制性股票数量为1,106万股，其中556万股来源为公司从二级市场回购 的本公司A股普通股，其余550万股的来源为向激励对象定向发行的本公司A股普通股。上述议案已经公司于2019年12月3日 召开的2019年第三次临时股东大会审议通过。公司于2019年12月6日召开第四届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于 向激励对象首次授予限制性股票的议案》，决定首次授予33名激励对象795万股限制性股票，其中556万股来源为公司从二级 市场回购的本公司A股普通股，其余239万股的来源为向激励对象定向发行的本公司A股普通股。截至2019年12月26日，公司 已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕上述795万股限制性股票的授予登记工作。

（5）公司已回购股份已经全部处理完成，用于各类用途的数量与公司回购方案拟定的用途一致。 采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

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

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目** | **2019年年度** | | **2018年年度** | |
| **股份变动前** | **股份变动后** | **股份变动前** | **股份变动后** |
| 基本每股收益（元/股） | 0.2216 | 0.1726 | 0.1917 | 0.1493 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.2204 | 0.1719 | 0.1915 | 0.1492 |
| **项目** | **2019-12-31** | | **2018-12-31** | |
| **股份变动前** | **股份变动后** | **股份变动前** | **股份变动后** |
| 归属于上市公司普通股 股东的每股净资产（元/ 股） | 2.37 | 1.82 | 2.26 | 1.73 |

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

### 2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股东名称 | 期初限售股数 | 本期增加限售股数 | 本期解除限售股数 | 期末限售股数 | 限售原因 | 拟解除限售日期 |
| 纪立军 | 207,869,780 | 62,360,935 |  | 270,230,715 | 高管锁定股 | 每年的第一个交易 日解锁其持有的本 公司股票总数的 25%。 |
| 刘春红 | 0 | 1,000,000 |  | 1,000,000 | 股权激励限 售股 | 根据业绩达标情况 及个人绩效考核情 况按照 2019 年限制 性股票激励计划进 行解锁或回购注销。 |
| 王敬敏 | 693,591 | 754,877 |  | 1,448,468 | 高管锁定股+ 股权激励限 售股 | 每年的第一个交易 日解锁其持有的本 公司股票总数的 25%。股权激励限售 股根据业绩达标情 况及个人绩效考核 情况按照 2019 年限 制性股票激励计划 进行解锁或回购注 销。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 王雪亮 | 59,280 | 33,384 |  | 92,664 | 高管锁定股 | 每年的第一个交易 日解锁其持有的本 公司股票总数的 25%。 |
| 徐长进 | 1,242,720 | 190,783 |  | 1,433,503 | 高管锁定股 | 每年的第一个交易 日解锁其持有的本 公司股票总数的 25%。 |
| 郑强 | 493,080 | 186,924 |  | 680,004 | 高管锁定股+ 股权激励限 售股 | 每年的第一个交易 日解锁其持有的本 公司股票总数的 25%。股权激励限售 股第三期 117,000 股 将根据业绩达标情 况及个人绩效考核 情况按照 2016 年限 制性股票激励计划 进行解锁或回购注 销。 |
| 董肇伟 | 126,000 | 584,600 |  | 710,600 | 高管锁定股+ 股权激励限 售股 | 每年的第一个交易 日解锁其持有的本 公司股票总数的 25%。股权激励限售 股根据业绩达标情 况及个人绩效考核 情况按照 2019 年限 制性股票激励计划 进行解锁或回购注 销。 |
| 杨好伟 | 28,800 | 26,145 | 37,440 | 17,505 | 高管锁定股 | 每年的第一个交易 日解锁其持有的本 公司股票总数的 25%。 |
| 冯全明 | 43,200 | 26,085 | 56,160 | 13,125 | 高管锁定股 | 每年的第一个交易 日解锁其持有的本 公司股票总数的 25%。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 迟立宗 | 180,000 | 1,537,350 | 234,000 | 1,483,350 | 高管锁定股+ 股权激励限 售股 | 每年的第一个交易 日解锁其持有的本 公司股票总数的 25%。股权激励限售 股根据业绩达标情 况及个人绩效考核 情况按照 2019 年限 制性股票激励计划 进行解锁或回购注 销。 |
| 路增刚 | 72,000 | 591,800 | 93,600 | 570,200 | 高管锁定股+ 股权激励限 售股 | 每年的第一个交易 日解锁其持有的本 公司股票总数的 25%。股权激励限售 股根据业绩达标情 况及个人绩效考核 情况按照 2019 年限 制性股票激励计划 进行解锁或回购注 销。 |
| 吴冬 | 64,800 | 382,620 | 84,240 | 363,180 | 高管锁定股+ 股权激励限 售股 | 每年的第一个交易 日解锁其持有的本 公司股票总数的 25%。股权激励限售 股根据业绩达标情 况及个人绩效考核 情况按照 2019 年限 制性股票激励计划 进行解锁或回购注 销。 |
| 2016 年限制 性股票激励 计划首次授 予部分限售 股鲍卫华等 203 人 | 4,083,840 | 1,225,152 | 5,177,952 | 131,040 | 股权激励限 售股 | 由于激励对象顾艳 明、曲广磊等 7 人已  离职，公司已于 2020  年 1 月 7 日将其持有  的 131,040 股限制性 股票回购注销。 |
| 2016 年限制 性股票激励 计划预留授 予部分限售 股汪学杰等 11 人 | 490,000 | 147,000 | 617,500 | 19,500 | 股权激励限 售股 | 由于激励对象夏锦 桥已离职，公司已于 2020 年 1 月 7 日将  其持有的 19,500 股 限制性股票回购注 销。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2019 年限制 性股票激励 计划首次授 予部分刘刚 等 27 人 | 0 | 4,550,000 |  | 4,550,000 | 股权激励限 售股 | 根据业绩达标情况 及个人绩效考核情 况按照 2019 年限制 性股票激励计划进 行解锁或回购注销。 |
| 合计 | 215,447,091 | 73,597,655 | 6,300,892 | 282,743,854 | -- | -- |

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

□ 适用 √ 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

（1）报告期内公司股份总数增加210,982,964股，有限售条件股份增加67,296,763股，无限售条件股份增加143,686,201 股。详细内容见本节“一、股份变动情况”中的相关内容。

（2）报告期内，公司股东结构未发生较大变化，控股股东仍为纪立军、张烈寅夫妇；公司资产和负债结构未发生较大 变化。

### 3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 报告期末普通 股股东总数 | 36,265 | 年度报告 披露日前 上一月末 普通股股 东总数 | 34,799 | 报告期末表 决权恢复的 优先股股东 总数（如有  （参见注 9） | 0  ） | 年度报告披露日前上一 月末表决权恢复的优先 股股东总数（如有）（参 见注 9） | | 0 |
| 持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 报告期末持 股数量 | 报告期内增 减变动情况 | 持有有限售 条件的股份 数量 | 持有无限 售条件的 股份数量 | 质押或冻结情况 | |
| 股份状态 | 数量 |
| 纪立军 | 境内自然人 | 38.72% | 360,307,620 | 83,147,912 | 270,230,715 | 90,076,905 | 质押 | 231,980,000 |
| 张烈寅 | 境内自然人 | 5.52% | 51,394,637 | 11,860,301 |  | 51,394,637 |  |  |
| 袁国珍 | 境外自然人 | 1.96% | 18,200,000 | -- |  | 18,200,000 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 臧少玉 | 境内自然人 | 1.18% | 10,942,096 | -15,520,864 |  | 10,942,096 |  |  |
| 鹏华资产－浦 发银行－粤财 信托－粤财信 托－菁英 163 期单一资金信 托计划 | 其他 | 0.99% | 9,175,270 | -19,178,682 |  | 9,175,270 |  |  |
| 程福生 | 境内自然人 | 0.98% | 9,110,000 | -- |  | 9,110,000 |  |  |
| 中央汇金资产 管理有限责任 公司 | 国有法人 | 0.67% | 6,277,128 | 1,448,568 |  | 6,277,128 |  |  |
| 凌凤远 | 境内自然人 | 0.48% | 4,501,351 | 858,581 |  | 4,501,351 |  |  |
| 沈翼 | 境内自然人 | 0.39% | 3,611,536 | 1,385,128 |  | 3,611,536 |  |  |
| 缪融 | 境内自然人 | 0.38% | 3,517,565 | 761,746 |  | 3,517,565 |  |  |
| 战略投资者或一般法人因配售 新股成为前 10 名股东的情况  （如有）（参见注 4） | | 上述前 10 名股东中鹏华资产－浦发银行－粤财信托－粤财信托－菁英 163 期单一资金信托  计划因认购公司非公开发行股票成为前 10 大股东，前述股份已于 2018 年 12 月 4 日解除限 售，上市流通。 | | | | | | |
|  | | 本公司控股股东和实际控制人为纪立军、张烈寅夫妇，共同持有本公司 44.24%的股份，根 据《上市公司收购管理办法》的相关规定，纪立军先生及其夫人张烈寅女士为一致行动人 未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。 | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动 的说明 | |
|  | |
| 前 10 名无限售条件股东持股情况 | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | 股份种类 | |
| 股东名称 | | 报告期末持有无限售条件股份数量 | | | | |
| 股份种类 | 数量 |
|  | |  | | | | |
| 纪立军 | | 90,076,905 | | | | | 人民币普通 股 | 90,076,905 |
| 张烈寅 | | 51,394,637 | | | | | 人民币普通 股 | 51,394,637 |
| 袁国珍 | | 18,200,000 | | | | | 人民币普通 股 | 18,200,000 |
| 臧少玉 | | 10,942,096 | | | | | 人民币普通 股 | 10,942,096 |
| 鹏华资产－浦发银行－粤财信 托－粤财信托－菁英 163 期单 一资金信托计划 | | 9,175,270 | | | | | 人民币普通 股 | 9,175,270 |
| 程福生 | | 9,110,000 | | | | | 人民币普通 股 | 9,110,000 |
| 中央汇金资产管理有限责任公 司 | | 6,277,128 | | | | | 人民币普通 股 | 6,277,128 |

；

；

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 凌凤远 | 4,501,351 | 人民币普通 股 | 4,501,351 |
| 沈翼 | 3,611,536 | 人民币普通 股 | 3,611,536 |
| 缪融 | 3,517,565 | 人民币普通 股 | 3,517,565 |
| 前 10 名无限售流通股股东之  间，以及前 10 名无限售流通股  股东和前 10 名股东之间关联 关系或一致行动的说明 | 本公司控股股东和实际控制人为纪立军、张烈寅夫妇，共同持有本公司 44.24%的股份，根 据《上市公司收购管理办法》的相关规定，纪立军先生及其夫人张烈寅女士为一致行动人 未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。 | | |
| 参与融资融券业务股东情况说 明（如有）（参见注 5） | 公司股东凌凤远除通过普通证券账户持有 0 股外，还通过中国中金财富证券有限公司客户信  用交易担保证券账户持有 4,501,351 股，实际合计持有 4,501,351 股。 | | |

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

□ 是 √ 否

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

### 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股 控股股东类型：自然人

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 控股股东姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
| 纪立军 | 中国 | 否 |
| 张烈寅 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 纪立军先生担任公司董事长兼总经理职务；张烈寅女士为纪立军先生配偶，未 在公司任职。 | |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公 司的股权情况 | 无 | |

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用 公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人 实际控制人类型：自然人

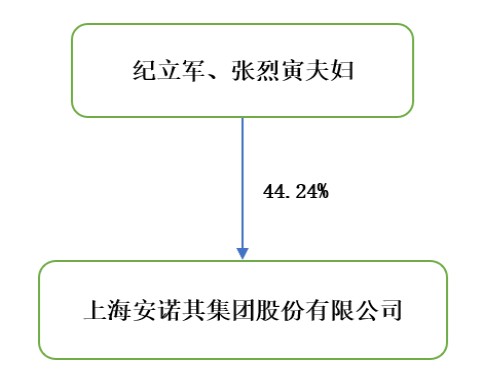
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 实际控制人姓名 | 与实际控制人关系 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居 留权 |
| 纪立军 | 本人 | 中国 | 否 |

。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 张烈寅 | 一致行动（含协议、亲属、同 一控制） | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 纪立军先生担任公司董事长兼总经理职务；张烈寅女士为纪立军先生配偶，未在公司任职 | | |
| 过去 10 年曾控股的境内外上 市公司情况 | 无 | | |

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用 公司报告期实际控制人未发生变更。 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□ 适用 √ 不适用

### 4、其他持股在 10%以上的法人股东

□ 适用 √ 不适用

### 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

□ 适用 √ 不适用

# 第七节优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

# 第八节可转换公司债券相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在可转换公司债券。

# 第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

## 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

（股）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 任职状态 | 性别 | 年龄 | 任期起始 日期 | 任期终止 日期 | 期初持股 数（股） | 本期增持 股份数量  （股） | 本期减持 股份数量  （股） | 其他增减 变动 | 期末持股 数（股） |
| 纪立军 | 董事长、 总经理 | 现任 | 男 | 49 | 2008 年  07 月 21  日 | 2020 年  08 月 06  日 | 277,159,7  08 |  |  | 83,147,91  2 | 360,307,6  20 |
| 刘春红 | 副董事长 | 现任 | 女 | 51 | 2019 年  12 月 06  日 | 2020 年  08 月 06  日 | 0 | 1,000,000 |  |  | 1,000,000 |
| 王敬敏 | 董事 | 现任 | 男 | 61 | 2014 年  08 月 04  日 | 2020 年  08 月 06  日 | 972,788 | 500,000 |  | 291,836 | 1,764,624 |
| 王雪亮 | 董事 | 现任 | 男 | 40 | 2017 年  04 月 18  日 | 2020 年  08 月 06  日 | 95,040 |  |  | 28,512 | 123,552 |
| 顾洪锤 | 独立董事 | 现任 | 男 | 43 | 2014 年  08 月 04  日 | 2020 年  08 月 06  日 |  |  |  |  |  |
| 徐宗宇 | 独立董事 | 现任 | 男 | 58 | 2017 年  08 月 07  日 | 2020 年  08 月 06  日 |  |  |  |  |  |
| 薛峰 | 独立董事 | 现任 | 男 | 48 | 2017 年  08 月 07  日 | 2020 年  08 月 06  日 |  |  |  |  |  |
| 赵茂成 | 监事会主 席 | 现任 | 男 | 52 | 2016 年  01 月 08  日 | 2020 年  08 月 06  日 |  |  |  |  |  |
| 鲁珊 | 监事 | 现任 | 女 | 39 | 2011 年  05 月 27  日 | 2020 年  08 月 06  日 |  |  |  |  |  |
| 张连根 | 监事 | 现任 | 男 | 50 | 2016 年  04 月 29  日 | 2020 年  08 月 06  日 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 徐长进 | 副总经 理、董事 会秘书 | 现任 | 男 | 47 | 2014 年  08 月 04  日 | 2020 年  08 月 06  日 | 1,470,260 |  | 477,835 | 441,078 | 1,433,503 |
| 郑强 | 财务总监 | 现任 | 男 | 49 | 2015 年  08 月 24  日 | 2020 年  08 月 06  日 | 697,440 |  | 226,668 | 209,232 | 680,004 |
| 董肇伟 | 副总经理 | 现任 | 男 | 39 | 2017 年  08 月 07  日 | 2020 年  08 月 06  日 | 216,000 | 500,000 |  | 64,800 | 780,800 |
| 杨好伟 | 运营总监 | 现任 | 男 | 41 | 2019 年  10 月 15  日 | 2020 年  08 月 06  日 | 28,800 |  | 14,100 | 8,640 | 23,340 |
| 冯全明 | 东营安诺 其总经理 | 现任 | 男 | 39 | 2019 年  10 月 15  日 | 2020 年  08 月 06  日 | 43,200 |  | 38,660 | 12,960 | 17,500 |
| 迟立宗 | 烟台安诺 其总经理 | 现任 | 男 | 51 | 2019 年  10 月 15  日 | 2020 年  08 月 06  日 | 906,000 | 600,000 |  | 271,800 | 1,777,800 |
| 路增刚 | 营销总监 | 现任 | 男 | 39 | 2019 年  10 月 15  日 | 2020 年  08 月 06  日 | 72,000 | 500,000 |  | 21,600 | 593,600 |
| 吴冬 | 技术总监 | 现任 | 男 | 47 | 2019 年  10 月 15  日 | 2020 年  08 月 06  日 | 64,800 | 300,000 |  | 19,440 | 384,240 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 281,726,0  36 | 3,400,000 | 757,263 | 84,517,81  0 | 368,886,5  83 |

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 担任的职务 | 类型 | 日期 | 原因 |
| 刘春红 | 副董事长 | 任免 | 2019 年 12 月 06  日 | 经 2019 年第二次临时股东大会选举为公司董事，后经 第四届董事会第二十四次会议选举为公司副董事长。 |
| 杨好伟 | 运营总监 | 任免 | 2019 年 10 月 15  日 | 经第四届董事会第二十一次会议聘任为公司运营总监 |
| 冯全明 | 东营安诺其总经 理 | 任免 | 2019 年 10 月 15  日 | 根据最新修订的《公司章程》规定，东营安诺其总经 理冯全明先生为公司高级管理人员。 |
| 迟立宗 | 烟台安诺其总经 理 | 任免 | 2019 年 10 月 15  日 | 根据最新修订的《公司章程》规定，烟台安诺其总经 理迟立宗先生为公司高级管理人员。 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 路增刚 | 营销总监 | 任免 | 2019 年 10 月 15  日 | 经第四届董事会第二十一次会议聘任为公司营销总监 |
| 吴冬 | 技术总监 | 任免 | 2019 年 10 月 15  日 | 经第四届董事会第二十一次会议聘任为公司技术总监 |
| 徐长进 | 董事 | 离任 | 2019 年 10 月 15  日 | 徐长进先生因工作原因申请辞去公司董事、战略委员 会委员职务，辞职后，徐长进先生仍在公司担任副总 经理、董事会秘书。 |
| 王敬敏 | 副总经理 | 离任 | 2019 年 10 月 15  日 | 王敬敏先生因工作原因申请辞去公司副总经理职务， 辞职后，王敬敏先生仍在公司担任董事、薪酬与考核 委员会委员、环保事业部总经理。 |

## 三、任职情况

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

**（一）董事会成员** 纪立军先生：中国国籍，无境外永久居留权，男，1971年出生，复旦大学工商管理硕士。1994年毕业于东华大学，1994

年至1995年期间就职于丹东化纤公司技术部，1996年至1999年期间任LG精密化工上海分公司经理，自1999年底创办本公司

并一直担任总经理，现任公司董事长兼总裁，此外他还担任山东安诺其、烟台尚乎数码、东营安诺其、上海安诺其数码科技、 嘉兴安诺其执行董事，江苏安诺其董事长，同时任上海市青浦区政协常委、工商联副主席以及科协副主席、中国染料协会理 事。纪立军先生荣获“中国优秀创新企业家”、“中国染料百年优秀企业家”称号。

刘春红女士：中国国籍，无境外永久居留权。东华大学企业管理专业教授博导，上海市服饰学会会长，上海时尚之都促 进中心副理事长。1991年本科毕业于中国纺织大学纺织机械专业，获得工学学士，1997年获得工学硕士学位；2000年博士毕 业于上海交通大学企业管理专业，获得管理学博士学位。1997年3月，任教于东华大学管理学院，历任MBA教育中心副主任、 金融学系系主任、国际文化交流学院院长、校长助理（期间曾兼成教网络学院院长和莱佛士进修学院院长）、2009年-2019 年任东华大学副校长（期间曾兼任服装与艺术学院院长和上海国际时尚创意学院院长），上海东华大学教育发展基金会副理 事长、东华大学校友会执行会长等职务。2019年7月至今任上海尚乎数码科技有限公司董事长，主要负责公司战略规划、品 牌建设、商业模式策划、平台建设和推广、各类时尚资源整合及人才引进等工作。

王敬敏先生：中国国籍，无境外永久居留权，男，1959年5月出生，毕业于上海电视大学工商管理专业。1976年至1981 年服务于中国人民解放军海军37901部队，1981年至1993年就职于上海电话设备厂，1993年至2007年任上海普天马可尼网络 公司行政人事部经理，2007加入本公司，现任公司董事兼环保事业部总经理。

王雪亮先生：男，1980年6月生，中国国籍，无境外永久居留权，东华大学纺织化学与染整工程专业，硕士研究生。知 识产权高级工程师，科技管理工程师，国家专利代理人，企业知识产权经理人。2006年3月-2009年5月，就职于上海中大科 技发展有限公司，从事科技管理工作，历任技术发展中心主任、知识产权主管、知识产权部副部长、部长等职，并兼任企业 科协秘书长和党组书记。期间，获上海市专利管理工程师、上海市技术管理（主管）资格证书，被评为上海市青浦区科技系 统优秀党务工作者。2009年6月，加入本公司，主要负责公司科技管理工作，曾兼任公司安全生产领导小组副组长、公司研 发管理委员会秘书、市场品牌部经理等职。现任公司科技发展经理，主要负责知识产权、科技品牌、企业管理体系标准化等 工作。同时，兼任公司党支部副书记。期间，获国家专利代理人、上海市标准化工程师资格证书，被评为上海市青浦区优秀 专利工作者。

顾洪锤先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，1977年生，农学和法学双学士学历。2000年毕业于南京农业大学淡水 渔业专业，2002年毕业于中南财经政法大学法学第二学士学位专业。2002年至2004年就职于上海市鑫旦升律师事务所，担任 律师职务， 2004年6月加入北京市君泽君律师事务所上海分所，担任律师，合伙人。顾洪锤先生主要在金融、风险投资、房 地产与基础设施项目、知识产权及商事争议解决领域从事法律业务。顾洪锤律师为部分境内外金融机构及其金融产品提供法

律服务，对金融、金融产品的设计有丰富经验。在私人权益资本领域，顾洪锤律师为众多股权投资项目提供了投资法律服务。 徐宗宇先生：男，1962年12月生，管理学（会计）博士、会计学教授。历任中国矿业大学经贸学院讲师、副教授、会计

系副主任，国泰证券有限公司、国泰基金管理公司、国泰君安证券股份有限公司研究部经理，上海大学国际工商与管理学院

会计系教授、副主任，曾兼任上海新世界股份有限公司，江阴中南重工股份有限公司独立董事。现任上海大学管理学院会计 系教授、系主任，上海开开实业股份有限公司、湖北均瑶大健康饮品股份有限公司独立董事。

薛峰先生：男，1972 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，毕业于复旦大学数学系，硕士研究生学历，注册金融分 析师。薛峰先生曾任中海信托投资责任有限公司团总支书记、德恒证券有限责任公司并购部业务董事、天狮国际集团投资管 理部负责人、上海证券有限责任公司并购业务总部总经理助理。现任上海金浦鲲文投资管理有限公司董事兼总经理，武汉中 元华电科技股份有限公司独立董事。

**（二）监事会成员** 赵茂成先生：中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，1991年7月毕业于中国纺织大学（现东华大学）化学纤维工程

专业。1991年-2003年就职于中国石油辽阳石化分公司，担任车间主任等职务，从事日常管理工作；2004-2007年就职于上海

禾诺生物科技有限公司，担任总经理，负责公司经营管理；2007-至今，创立上海贵达科技有限公司，并担任该公司的执行 董事及总经理，在多年的经营过程中积累了丰富的企业管理及公司治理经验，有效的促进了公司规范化运作及风险防控。

鲁珊女士：中国国籍，本科学历， 2005年毕业于南京大学，先后任职于上海方多生物科技有限公司商务部合规专员， 上海中春房地产有限公司工程部法务专员。2011年加入本公司，现任公司法务部部长。

张连根先生：中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，1994年7月毕业于中国纺织大学（现东华大学）纺织工程专业。 1994年-1996年就职于日本纤维制品品质检测中心，从事各种面料的品质检测工作；1997年-2003年就职于百事能、利丰集团， 担任业务与采购负责及用人管理；2003年-2009年就职于万福阁家具（昆山）有限公司，负责家纺面料、超细纤维面料的开 发管理工作，协调管辖的各部门工作；2010-至今，创立上海连晟纺织品有限公司，并担任该公司的执行董事及总经理，多 年的行业工作积累了企业经营管理方面的丰富经验，并对产业发展思路有敏锐、独到的见解。

**（三）高级管理人员** 纪立军先生：见本节“（一）董事会成员”介绍。

徐长进先生：中国国籍，无境外永久居留权。上海财经大学工商管理专业，市场营销方向，获得高级管理人员工商管理 硕士（EMBA）；中国人民大学，世界经济专业，投资与融资方向在职研究生；西北农林科技大学，企业管理专业，投资经 济与项目管理方向，获得硕士研究生学历和硕士学位；河南工程学院，染整工程专业。1995年8月-1997年7月，郑州金笛印 染有限公司（原郑州印染厂），从事印染技术工作；1997年8月-2007年5月，上海万得化工有限公司，历任办事处经理、人 事部经理、采购部经理、储运部经理、万得化工（泰兴）有限公司总经理等职。2007年6月至2012年6月，分别在两家染料企 业担任经营副总及总经理职务，负责企业全面经营管理工作。多年来，染料企业的工作经历，使其积累了丰富的经营管理经 验。2012年7月加入本公司，先后分管市场营销、投资法务、科技发展等工作，现任公司副总裁、董事会秘书。

郑强先生：男，中国国籍，无境外永久居留权， 1998年本科毕业于上海财经大学会计学专业，上海财经大学ACCA在 读，会计中级职称，2000年-2004年任职于上海市燃料总公司，担任财务处核算主管；2004年-2010年6月任职上海斯米克建 筑陶瓷股份有限公司，担任财务分析主管、管理财务部部长，2010年7月，加入本公司，现任公司财务总监一职。

董肇伟先生：中国国籍，无境外永久居留权。毕业于同济大学，2002年获材料科学与工程学院工学学士学位，高分子材 料专业；2005年获同济大学经济与管理学院管理学硕士学位，企业管理专业。2005年4月至2015年5月，从事战略与管理咨询 行业，专注于商业模式与发展战略、业务流程与组织架构、人力资源管理等咨询工作，历任咨询顾问、项目经理、咨询总监、 合伙人。2015年6月加入本公司，先后负责流程制度建设、绩效管理、内部审计、人力资源管理、法务管理、科技发展等工 作，现任公司副总裁。

杨好伟先生：中国国籍，无境外永久居留权。2002年6月毕业于郑州大学，经济学学士学位，上海财经大学工商管理硕 士。2002年7月至2004年12月任职于国内大型染料企业；2005年1月-2007年3月任职于某化工进出口公司负责进出口业务；2007 年4月至今任职于上海安诺其集团股份有限公司，先后从事外贸部经理、部长、染化事业部总经理助理等职务，现任本公司 运营总监兼染化事业部副总经理主持染化事业部运营中心的工作。

冯全明先生：中国国籍，无境外永久居留权。济南大学化学工程与工艺专业，学士学位。2003年11月-2010年2月，任职

于国内大型染料企业，历任技术员、技术部主任、车间主任等职务。2010年3月-2013年2月，浙江某化工有限公司，担任技 术部长职务。多年的染料企业工作经历，使其积累了丰富的技术、生产经验。2013年3月加入本公司，先后在集团技术中心、 江苏安诺其、染化事业部从事技术研发和生产管理工作，现任东营安诺其纺织材料有限公司总经理兼上海安诺其集团股份有 限公司染化事业部总经理助理。

迟立宗先生：中国国籍，无境外永久居留权。澳门科技大学工商管理专业，获得工商管理硕士（MBA）学位。1991年7 月-1996年10月，蓬莱市卫生防疫站科长，团支部书记；1996年10月-2001年12月，蓬莱市人民医院办公室主任；2001年12月

-2007年4月，蓬莱市卫生防疫站站长，党支部书记；2007年4月-2013年12月，烟台安诺其纺织材料有限公司历任副总经理， 总经理；现任烟台安诺其精细化工有限公司总经理兼上海安诺其集团股份有限公司染化事业部副总经理。

路增刚先生：中国国籍，无境外永久居留权。武汉纺织大学轻化工程专业及计算机科学与技术双学士学位。2004年7月

-2006年9月，东莞福安纺织印染有限公司（香港福田集团），从事印染技术工作；2006年10月-2007年6月，德司达（上海） 印染科技有限公司，从事印染技术工作。2007年7月加入本公司，先后从事销售员，区域经理，大客户部部长等工作，现任 本公司营销中心营销总监。

吴冬先生：中国国籍，无境外永久居留权。天津工业大学染整工程专业，学士学位。1997年7月-1998年12月，绍兴新建 布厂，从事印染技术工作；1998年12月-2002年12月，远纺工业（上海）有限公司，担任技术科副科长，负责纺织品设计及 其染整工艺开发、织物风格调试等工作。2002年12月至今任职于上海安诺其集团股份有限公司技术部，负责应用技术服务和 新产品新技术开发工作，现任本公司技术中心技术总监。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任职人员姓名 | 股东单位名称 | 在股东单位 担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在股东单位是否领 取报酬津贴 |
| 纪立军 | 山东安诺其精细化工有限公司 | 执行董事 |  |  | 否 |
| 纪立军 | 东营安诺其纺织材料有限公司 | 执行董事 |  |  | 否 |
| 纪立军 | 烟台尚乎数码科技有限公司 | 执行董事 |  |  | 否 |
| 纪立军 | 江苏安诺其化工有限公司 | 董事长 |  |  | 否 |
| 纪立军 | 上海安诺其数码科技有限公司 | 执行董事 |  |  | 否 |
| 纪立军 | 嘉兴安诺其助剂有限公司 | 执行董事 |  |  | 否 |
| 王敬敏 | 蓬莱西港环保科技有限公司 | 董事长 |  |  | 否 |
| 王敬敏 | 东营北港环保科技有限公司 | 董事长 |  |  | 否 |
| 王敬敏 | 烟台安诺其精细化工有限公司 | 监事 |  |  | 否 |
| 在股东单位任 职情况的说明 | 纪立军为本公司控股股东及实际控制人，王敬敏为本公司董事兼环保事业部总经理。 | | | | |

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位 担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在其他单位是否领 取报酬津贴 |
| 纪立军 | 上海奇赞数码科技有限公司 | 董事长 |  |  | 否 |
| 纪立军 | 上格时尚文化创意（上海）有限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 纪立军 | 上海诺毅投资管理有限公司 | 执行董事 |  |  | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 纪立军 | 蓬莱安诺葡萄酒庄有限公司 | 执行董事 |  |  | 否 |
| 纪立军 | 爱博诺德（北京）医疗科技有限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 纪立军 | 顺岭（杭州）资产管理有限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 徐长进 | 苏州锐发打印技术有限公司 | 副董事长 |  |  | 否 |
| 徐长进 | 上海七彩云电子商务有限公司 | 董事长 |  |  | 是 |
| 王雪亮 | 上海安诺其科技有限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 顾洪锤 | 北京市君泽君（上海）律师事务所 | 合伙人律师 |  |  | 是 |
| 顾洪锤 | 上海广惠资产管理有限公司 | 总经理 |  |  | 否 |
| 顾洪锤 | 上海广袤投资有限公司 | 总经理 |  |  | 否 |
| 顾洪锤 | 万股通（上海）金融信息服务有限公司 | 执行董事 |  |  | 否 |
| 顾洪锤 | 臻途客信息技术（上海）有限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 顾洪锤 | 汇峰投资管理（上海）有限公司 | 执行董事兼 总经理 |  |  | 否 |
| 徐宗宇 | 上海大学管理学院 | 会计系主任 |  |  | 是 |
| 徐宗宇 | 上海开开实业股份有限公司 | 独立董事 |  |  | 是 |
| 徐宗宇 | 湖北均瑶大健康饮品股份有限公司 | 独立董事 |  |  | 是 |
| 薛峰 | 武汉中元华电科技股份有限公司 | 独立董事 |  |  | 是 |
| 薛峰 | 上海金浦鲲文投资管理有限公司 | 董事兼总经 理 |  |  | 是 |
| 薛峰 | 上海领汇创业投资有限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 张连根 | 上海连晟纺织品有限公司 | 执行董事兼 总经理 |  |  | 是 |
| 张连根 | 上海梦丝新材料科技有限公司 | 执行董事 |  |  | 否 |
| 赵茂成 | 上海贵达科技有限公司 | 执行董事兼 总经理 |  |  | 是 |
| 郑强 | 上海益弹新材料有限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 吴冬 | 上海哈勒娜纺织品有限公司 | 监事 |  |  | 否 |
| 在其他单位任 职情况的说明 | 纪立军为本公司控股股东及实际控制人，徐长进为本公司副总裁兼董事会秘书，王雪亮为本公司董事，顾 洪锤、徐宗宇、薛峰为本公司独立董事，赵茂成为本公司监事会主席、张连根为本公司监事，郑强为本公 司财务总监，吴冬为本公司技术总监。 | | | | |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

## 四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况 **董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序**

公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员 报酬由公司支付，董事、监事不另外支付津贴。独立董事津贴依据股东大会决议支付，独立董事会务费据实报销。

**董事、监事、高级管理人员报酬确定依据** 董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司董事会《薪酬与考核委员会实施细则》等规定，结合其年度绩效、工作能力、

岗位职责等考核确定并发放。

**董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况** 公司2019年度董事、监事、高级管理人员共18人，2019年实际支付600.42万元。 公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的税 前报酬总额 | 是否在公司关联 方获取报酬 |
| 纪立军 | 董事长、总经理 | 男 | 49 | 现任 | 30 | 否 |
| 刘春红 | 副董事长 | 女 | 51 | 现任 | 22.37 | 否 |
| 王敬敏 | 董事 | 男 | 61 | 现任 | 53 | 否 |
| 王雪亮 | 董事 | 男 | 40 | 现任 | 23.4 | 否 |
| 顾洪锤 | 独立董事 | 男 | 43 | 现任 | 6 | 是 |
| 徐宗宇 | 独立董事 | 男 | 58 | 现任 | 6 | 是 |
| 薛峰 | 独立董事 | 男 | 48 | 现任 | 6 | 是 |
| 赵茂成 | 监事会主席 | 男 | 52 | 现任 | 6 | 是 |
| 鲁珊 | 监事 | 女 | 39 | 现任 | 25.69 | 否 |
| 张连根 | 监事 | 男 | 50 | 现任 | 0 | 是 |
| 徐长进 | 副总经理、董事 会秘书 | 男 | 47 | 现任 | 49.08 | 是 |
| 郑强 | 财务总监 | 男 | 49 | 现任 | 58.2 | 否 |
| 董肇伟 | 副总经理 | 男 | 39 | 现任 | 68.09 | 否 |
| 杨好伟 | 运营总监 | 男 | 41 | 现任 | 52.98 | 否 |
| 冯全明 | 东营安诺其总经 理 | 男 | 39 | 现任 | 65.21 | 否 |
| 迟立宗 | 烟台安诺其总经 理 | 男 | 51 | 现任 | 40 | 否 |
| 路增刚 | 营销总监 | 男 | 39 | 现任 | 42.09 | 否 |
| 吴冬 | 技术总监 | 男 | 47 | 现任 | 46.31 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 600.42 | -- |

公司董事、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

单位：股

股）

副总经理、

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 报告期内 可行权股 数 | 报告期内 已行权股 数 | 报告期内 已行权股 数行权价 格（元/ | 报告期末 市价（元/ 股） | 期初持有 限制性股 票数量 | 本期已解 锁股份数 量 | 报告期新 授予限制 性股票数 量 | 限制性股 票的授予 价格（元/ 股） | 期末持有 限制性股 票数量 |
| 刘春红 | 副董事长 |  |  |  |  |  |  | 1,000,000 | 2.21 | 1,000,000 |
| 王敬敏 | 董事 |  |  |  |  | 108,000 | 140,400 | 500,000 | 2.21 | 500,000 |
| 王雪亮 | 董事 |  |  |  |  | 36,000 | 46,800 |  |  |  |
| 徐长进 | 董事会秘 书 |  |  |  |  | 90,000 | 117,000 |  |  |  |
| 郑强 | 财务总监 |  |  |  |  | 90,000 |  |  |  | 117,000 |
| 董肇伟 | 副总经理 |  |  |  |  | 108,000 | 140,400 | 500,000 | 2.21 | 500,000 |
| 杨好伟 | 运营总监 |  |  |  |  | 28,800 | 37,440 |  |  |  |
| 冯全明 | 东营安诺 其总经理 |  |  |  |  | 43,200 | 56,160 |  |  |  |
| 迟立宗 | 烟台安诺 其总经理 |  |  |  |  | 180,000 | 234,000 | 600,000 | 2.21 | 600,000 |
| 路增刚 | 营销总监 |  |  |  |  | 72,000 | 93,600 | 500,000 | 2.21 | 500,000 |
| 吴冬 | 技术总监 |  |  |  |  | 64,800 | 84,240 | 300,000 | 2.21 | 300,000 |
| 合计 | -- | 0 | 0 | -- | -- | 820,800 | 950,040 | 3,400,000 | -- | 3,517,000 |
| 备注（如 有） | 公司 2018 年度权益分派方案为每 10 股派 1 元并转增 3 股，故权益分派完成后解锁或存续的限制性股票数量= 期初被授予的限制性股票数量\*1.3。 | | | | | | | | | |

## 五、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

|  |  |
| --- | --- |
| 母公司在职员工的数量（人） | 141 |
| 主要子公司在职员工的数量（人） | 668 |
| 在职员工的数量合计（人） | 809 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 809 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 0 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 生产人员 | 318 |
| 销售人员 | 56 |
| 技术人员 | 182 |

|  |  |
| --- | --- |
| 财务人员 | 28 |
| 行政人员 | 225 |
| 合计 | 809 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 博士 | 3 |
| 研究生 | 29 |
| 本科 | 159 |
| 大专 | 147 |
| 大专以下 | 471 |
| 合计 | 809 |

### 2、薪酬政策

**薪酬决定标准** 定量测度绩效。定量测度能够比较精确地反映部门或者个人的绩效水平，从而能够比较公平地确定薪酬，如销售提成绩

效和生产计件绩效。

**薪酬结构** 长期激励。使得员工和企业成为命运共同体，增强企业对其的信任，使其在经营企业的过程中具有更大的权力空间，如

公司推行限制性股票计划。

**薪酬制度管理** 宽带薪酬制度。该制度的薪酬等级少，每一个等级的档次多，员工可以通过多种渠道(如职位渠道、技能渠道和专业渠

道等)来增加薪酬，使不同类型的员工都有快速提升的机会，有助于提高员工满意度，从而提高各类员工的积极性，加快企

业的发展。

### 3、培训计划

为提高公司员工的整体素养，公司采用内部培训与送出外训相结合的方式，实行分层分级的培训，具体为新员工入职培 训、管理人员提升培训、员工岗位专项技能培训、员工职业素养和企业文化培训四个部分；

公司在新员工入司伊始，就集中开展以企业文化的宣贯、相关制度的传达和岗位技能培训为主的入职培训，让新进员工 能够快速融入公司、熟悉岗位工作。

公司选拔部门领导、业务骨干担任内部讲师，组织开展了254次涉及企业文化、产品知识、销售技能、财务知识、实验 操作技能、公司规则制度以及安全生产等的培训。通过培训，员工的安全意识进一步提升，员工的岗位技能进一步完善。

公司精心挑选了诸如燕园财务商学院、上海百仕瑞等专业培训机构，组织部分管理人员和业务骨干，参加管理技能、管 理理念、财务专业技能、安全生产等培训，全年培训费用28万余元。

公司还通过月度会议、季度会议、年度会议等进行不定期的部门内部培训，邀请专家进行内部培训。

### 4、劳务外包情况

□ 适用 √ 不适用

# 第十节公司治理

## 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、

《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规、规范性文件及监管部门的相关规定和要求，不断完善公司 的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进了公司规范运作，提高了公司治理 水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》 的要求。

（一）关于股东与股东大会：公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定 和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。 报告期内，公司召开的股东大会均由公司董事会召集召开，由见证律师进行现场见证并出具法律意见书。在股东大会上充分 保证各位股东有充分的发言权，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权，使其充分行使股东合法权利。报告期 内，公司严格按照相关法律法规、规范性文件规定的应由股东大会审议的重大事项，均由董事会审议通过后提交股东大会审 议，不存在绕过股东大会的情况，也不存在先实施后审议的情况。

（二）关于公司与控股股东：公司控股股东严格规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营 活动。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事 会和内部机构独立运作。

（三）关于董事和董事会：公司董事会设董事7名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公 司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作 指引》等开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，积极参与公司经营管理决策，积极维护公司及全 体股东利益。 同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。公司董事会下设有战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员 会、审计委员会四个专门委员会，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。

（四）关于监事和监事会：公司监事会设监事3名，其中职工监事1名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各 位监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高管 人员履行职责的合法合规性进行监督。积极发挥监事会应有的作用，维护公司及股东的合法权益。

（五）关于绩效评价与激励约束机制：公司建立并逐步完善公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制。 高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。报告期内，公司继续推进实施股权激励计划，提升了员工积极性， 增强凝聚力和向心力。

（六）关于信息披露与透明度：公司严格按照有关法律法规以及《信息披露制度》、《投资者关系管理制度》等的要求， 真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接 待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》和 巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

（七）关于内部审计：为规范经营管理，控制风险，保证经营业务活动的正常开展，公司根据《公司法》、《证券法》、

《企业内部控制基本规范》等相关法律法规、规范性文件和公司规章制度有关规定和要求，结合公司的实际情况、自身特点 和管理需要，制定了贯穿于公司经营管理各层面、各环节的内部控制体系，并不断完善。通过对公司各项治理制度的规范和 落实，公司的治理水平不断提高，有效地保证了公司各项经营目标的实现。公司董事会下设审计委员会，主要负责公司内部 审计与外部审计之间进行沟通，并监督公司内部审计制度的实施，审查公司内部控制制度的执行情况，审查公司的财务信息 等。审计委员会下设独立的审计部，审计部直接对审计委员会负责及报告工作。

（八）关于相关利益者：公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡， 加强与相关利益者合作，保持与各方良好沟通交流，促进公司本身与社会协调、和谐发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

□ 是 √ 否 公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

（一）业务方面：公司拥有独立完整的业务体系和自主经营能力，控股股东按照承诺未从事与公司业务相同或相近的业 务活动。

（二）人员方面：公司拥有独立的人事和劳资管理体系，公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理 人员均在本公司领取报酬。

（三）资产方面：公司拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施，产、供、销系统完整独立。工业产权、商标、 非专利技术、房屋所有权、土地所有权等无形资产和有形资产均由本公司拥有，产权界定清晰。

（四）机构方面：公司设有健全的组织机构体系，股东大会、董事会、监事会及董事会下属专业委员会等内部机构独立 运作，不受其他单位或个人的干涉。

（五）财务方面：公司设有完整、独立的财务机构，配备了充足的专职财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财 务管理制度，并独立开设银行账户、独立纳税、独立做出财务决策。公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方 面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

## 三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 披露索引 |
| 2018 年年度股东大 会 | 年度股东大会 | 44.99% | 2019 年 04 月 23 日 | 2019 年 04 月 24 日 | 巨潮资讯网，公告编 号：2019-036 2018  年年度股东大会决 议公告 |
| 2019 年第一次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 45.09% | 2019 年 10 月 15 日 | 2019 年 10 月 16 日 | 巨潮资讯网，公告编 号：2019-097 2019  年第一次临时股东 大会决议公告 |
| 2019 年第二次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 44.86% | 2019 年 10 月 31 日 | 2019 年 11 月 01 日 | 巨潮资讯网，公告编 号：2019-108 2019  年第二次临时股东 大会决议公告 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2019 年第三次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 44.97% | 2019 年 12 月 03 日 | 2019 年 12 月 04 日 | 巨潮资讯网，公告编 号：2019-122 2019  年第三次临时股东 大会决议公告 |

### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

## 五、报告期内独立董事履行职责的情况

### 1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 独立董事出席董事会及股东大会的情况 | | | | | | | |
| 独立董事姓名 | 本报告期应参 加董事会次数 | 现场出席董事 会次数 | 以通讯方式参 加董事会次数 | 委托出席董事 会次数 | 缺席董事会次 数 | 是否连续两次 未亲自参加董 事会会议 | 出席股东大会 次数 |
| 顾洪锤 | 11 | 0 | 11 |  |  | 否 | 0 |
| 徐宗宇 | 11 | 1 | 10 |  |  | 否 | 3 |
| 薛峰 | 11 | 0 | 11 |  |  | 否 | 0 |

连续两次未亲自出席董事会的说明 不适用

### 2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□ 是 √ 否 报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

### 3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否 独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事勤勉尽责，严格按照中国证监会的相关规定及《公司章程》、《董事会议事规则》和《独立董事制度》开 展工作，关注公司运作，独立履行职责，对公司内部控制建设、管理体系建设、人才梯队建设和重大决策等方面提出了很多 宝贵的专业性建议，对公司财务及生产经营活动进行了有效监督，提高了公司决策的科学性，为完善公司监督机制，维护公 司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

#### 1、审计委员会履职情况

报告期内，公司审计委员会运行情况良好，共召开4次会议。公司于2019年3月28日召开第四届董事会审计委员会第七次 会议，会议审议通过了《公司2018年年度财务报表》、《内审部2018年度工作总结及2019年度工作计划》、《关于聘请公司 2019年度审计机构的议案》、《公司2018年度内部控制自我评价报告》、《审计委员会2018年度工作报告》五项议案，并将 部分议案提交董事会审议；公司于2019年4月23日召开了第四届董事会审计委员会第八次会议，会议审议通过了《公司2019 年第一季度财务报表》的议案，并提交董事会审议；公司于2019年8月27日召开了第四届董事会审计委员会第九次会议，会 议审议通过了《公司2019年半年度财务报表》的议案，并提交董事会审议；公司于2019年10月24日召开了第四届董事会审计 委员会第十次会议，会议审议通过了《公司2019年第三季度财务报表》的议案，并提交董事会审议。

**2、战略委员会履职情况** 报告期内，公司战略委员会运行情况良好，共召开3次会议。公司于2019年3月28日召开第四届董事会战略委员会第五次

会议，会议审议通过了《董事会战略委员会2018年度工作报告》、《公司未来发展展望及2019年经营计划》，并将部分议案

提交董事会审议；公司于2019年5月17日召开第四届董事会战略委员会第六次会议，会议审议通过了《关于对参股公司进行 增资暨关联交易的议案》，并提交董事会审议；公司于2019年8月5日召开第四届董事会战略委员会第七次会议，会议审议通 过了《关于向全资子公司增资并调整股权架构的议案》，并提交董事会审议。

**3、薪酬与考核委员会履职情况** 报告期内，公司薪酬与考核委员会运行情况良好，共召开5次会议。公司于2019年3月28日召开第四届董事会薪酬与考核

委员会第五次会议，会议审议通过了《董事会薪酬与考核委员会2018年度工作报告》；公司于2019年5月17日召开第四届董

事会薪酬与考核委员会第六次会议，会议审议通过了《关于2016年限制性股票激励计划预留授予部分第二个解锁期可解锁的 议案》、《关于对2016年限制性股票激励计划预留授予的部分限制性股票进行回购注销的议案》，并提交董事会审议；公司 于2019年8月5日召开第四届董事会薪酬与考核委员会第七次会议，会议审议通过了《关于2016年限制性股票激励计划首次授 予部分第三个解锁期可解锁的议案》、《关于对2016年限制性股票激励计划首次授予的部分限制性股票进行回购注销的议案》， 并提交董事会审议；公司于2019年11月14日召开第四届董事会薪酬与考核委员会第八次会议，会议审议通过了《关于公司

<2019年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的 议案》，并提交董事会审议；公司于2019年12月5日召开第四届董事会薪酬与考核委员会第九次会议，会议审议通过了《关 于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，并提交董事会审议。

**4、提名委员会履职情况** 报告期内，公司提名委员会运行情况良好，共召开2次会议。公司于2019年10月14日召开第四届董事会提名委员会第一

次会议，会议审议通过了《关于第四届董事会增补非独立董事的议案》、《关于聘任公司高级管理人员的议案》，并提交董

事会审议；公司于2019年12月5日召开第四届董事会提名委员会第二次会议，会议审议通过了《关于选举公司第四届董事会 副董事长的议案》，并提交董事会审议。

## 七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□ 是 √ 否 公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 八、高级管理人员的考评及激励情况

薪酬与考核委员会依据公司年度目标完成情况及绩效考核评估结果，一致认为：报告期内，公司董事、监事和高级管理 人员根据各自的分工，认真履行了相应的职责，较好的完成了其工作目标和经济效益指标。经审核，年度内公司对董事、监 事和高级管理人员所支付的薪酬公平、合理，符合公司有关薪酬政策及考核标准，同意公司在年度报告中披露对其支付的报 酬。

## 九、内部控制评价报告

### 1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□ 是 √ 否

### 2、内控自我评价报告

，

未按照相关法律法规整理、

公司关键岗位人员舞弊；

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 内部控制评价报告全文披露日期 | | 2020 年 04 月 04 日 | |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | | 巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） | |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并 财务报表资产总额的比例 | | 100.00% | |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并 财务报表营业收入的比例 | | 100.00% | |
| 缺陷认定标准 | | | |
| 类别 | 财务报告 | | 非财务报告 |
|  | 重大缺陷：1、公司董事、监事或高级 管理人员舞弊；2、公司更正已公告的 财务报告；3、注册会计师发现未被公 司内部控制识别的当期财务报告重大 错报；4、公司对重大经济业务的会计 处理违反会计法律法规或《企业会计 准则》；5、公司随意变更会计政策或 会计估计，导致相关财务信息严重失 真；6、公司缺乏对外提供财务报告的 流程、审批权限等正式制度，或制度 完全未得到执行；7、因财务报告相关 的信息披露差错导致监管机构处罚； 8、公司凭证、账簿、报表等会计资料 管理混乱， 归档或保存；9、已向管理层汇报但经 过合理期限后，管理层仍然没有对财 务报告内部控制重大缺陷进行整改。 重要缺陷：1、 2、注册会计师发现未被公司内部控制 识别的当期财务报告重要错报；3、对 重要经济业务的会计处理违反会计法 律法规或《企业会计准则》；4、公司 频繁变更会计政策或会计估计，导致 相关财务信息不具有可比性；5、公司 虽有对外提供财务报告的正式制度， 但制度未得到完全执行，对外信息披 | | 重大缺陷：1、公司董事、监事或高级管理人员缺乏应 有的胜任能力，或高级管理人员流失严重；2、公司组 织架构、业务流程存在重大缺陷，权责分配严重不合理 缺乏科学决策、良性运行机制和执行力；3、公司对外 担保业务未根据相关法律法规经过适当审批；4、公司 资产管理制度存在重大缺陷，大量长期资产使用效能低 下，维护不当，存货严重积压或短缺；5、公司核心技 术管理存在缺陷，核心技术人员流失严重，核心技术已 经出现严重过时的迹象；6、公司信息系统存在重大漏 洞，导致内部相关数据收集、处理或传递错误或严重延 误，或重要商业机密被泄露；7、公司的安全生产管理 环保管理存在重大缺陷，安全、环保事故频发，引起政 府或监管机构调查或处罚；8、公司的质量管理存在重 大缺陷，出现重大质量问题引起政府或监管机构调查或 引发诉讼；9、已向管理层汇报但经过合理期限后，管 理层仍然没有对非财务报告内部控制重大缺陷进行整 改。重要缺陷： 1、公司关键岗位人员缺乏应有的胜任 能力，或关键岗位人员流失严重；2、公司组织架构、 业务流程存在重要缺陷，重要机构设计不合理，职能交 叉或缺失，运行效率低下；3、公司对外担保业务虽经 过适当审批，但存在重要潜在经济损失风险；4、公司 资产管理制度存在重要缺陷，部分长期资产使用效能低 下，维护不当，大量存货积压或短缺；5、公司重要技 术管理存在缺陷，重要技术人员流失严重，关键技术出 现过时的迹象；6、公司信息系统的关键环节存在漏洞 导致部分环节内部相关数据收集、处理或传递错误或不 |
| 定性标准 |
|  |

、

，

公司凭证、

（个）

（个）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 露未经适当审批或授权；6、 账簿、报表等会计资料管理部分环节 存在漏洞，相关资料存在丢失、毁损 或被未授权人员接触的风险；7、已向 管理层汇报但经过合理期限后，管理 层仍然没有对财务报告内部控制重要 缺陷进行整改。一般缺陷：1、公司一 般岗位人员舞弊；2、注册会计师发现 未被公司内部控制识别的当期财务报 告一般错报；3、已向管理层汇报但经 过合理期限后，管理层仍然没有对财 务报告内部控制一般缺陷进行整改； 4、其他不构成重大缺陷或重要缺陷的 财务报告内部控制一般缺陷。 | 及时，或商业机密存在被泄露的风险；7、公司的安全 生产管理、环保管理存在重要缺陷，出现重要的安全、 环保事故，引起政府或监管机构关注；8、公司的质量 管理存在重要缺陷，出现重要质量问题引起大宗产品退 货；9、已向管理层汇报但经过合理期限后，管理层仍 然没有对非财务报告内部控制重要缺陷进行整改。一般 缺陷：1、公司一般岗位人员缺乏应有的胜任能力，或 普通岗位人员流失严重；2、公司组织架构、业务流程 存在一般缺陷，部分机构设计不合理，职能重叠，造成 资源浪费；3、公司资产管理制度存在一般缺陷，部分 长期资产保管不善，个别存货积压或短缺；4、公司对 外担保业务经过适当审批，但存在一定金额的潜在经济 损失风险；5、公司的技术管理存在一般缺陷，部分技 术出现过时的迹象；6、公司信息系统的个别环节存在 漏洞，导致个别内部相关数据收集、处理或传递错误或 不及时；7、公司的安全生产管理、环保管理存在一般 缺陷，存在一定引发安全、环保事故的隐患；8、公司 质量管理存在一般缺陷，出现个别质量问题引起个别客 户退货或产品重复精制造成资源浪费；9、已向管理层 汇报但经过合理期限后，管理层仍然没有对非财务报告 内部控制一般缺陷进行整改；10、其他不构成重大缺陷 或重要缺陷的非财务报告内部控制一般缺陷。 |
| 定量标准 | 重大缺陷：1、错报金额≥资产总额的  0.10%；2、错报金额≥营业收入总额的  0.16%；3、错报金额≥归属于母公司所 有者权益的 0.30%。重要缺陷： 1、 资产总额的 0.02%≤错报金额＜资产 总额的 0.10%；2、营业收入总额的 0.03%≤错报金额＜营业收入总额的  0.16%；3、归属于母公司所有者权益 的 0.06%≤错报金额＜归属于母公司 所有者权益的 0.30%。一般缺陷：1、 错报金额＜资产总额的 0.02%；2、错 报金额＜营业收入总额的 0.03%；3、 错报金额＜归属于母公司所有者权益 的 0.06%。 | 重大缺陷：非财务报告内部控制缺陷导致的直接经济损 失金额≥200 万元。重要缺陷：200 万元＞非财务报告 内部控制缺陷导致的直接经济损失金额≥40 万元。一般 缺陷：非财务报告内部控制缺陷导致的直接经济损失金 额＜40 万元。 |
| 财务报告重大缺陷数量 |  | 0 |
| 非财务报告重大缺陷数量  （个） | 0 | |
| 财务报告重要缺陷数量 |  | 0 |
| 非财务报告重要缺陷数量  （个） | 0 | |

## 十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

# 第十一节公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券 否

# 第十二节财务报告

## 一、审计报告

|  |  |
| --- | --- |
| 审计意见类型 | 标准的无保留意见 |
| 审计报告签署日期 | 2020 年 04 月 02 日 |
| 审计机构名称 | 众华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | 众会字(2020)第 0083 号 |
| 注册会计师姓名 | 莫旭巍、李明 |

上海安诺其集团股份有限公司全体股东： **一、审计意见**

审计报告正文

我们审计了上海安诺其集团股份有限公司（以下简称“安诺其股份”）财务报表，包括2019年12月31日的合并及公司资产 负债表，2019年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了安诺其股份2019年12月31日的合 并及公司财务状况以及2019年度的合并及公司经营成果和现金流量。

**二、形成审计意见的基础** 我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步

阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于安诺其股份，并履行了职业道德方面的其

他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。 **三、关键审计事项**

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

（一）应收款项减值

1、关键审计事项 截止2019年12月31日，如财务报表附注五、4、附注五、5及附注五、7所述，安诺其股份合并财务报表中应收账款、应

收票据、应收款项融资及其他应收款（以下合称为“应收款项”）的原值合计为356,716,276.17元，坏账准备合计为7,403,521.99

元，账面价值为349,312,459.83元，应收款项账面价值较大。 当存在客观证据表明应收款项存在减值时，安诺其股份公司管理层根据预计未来现金流量现值低于账面价值的差额计提

单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收款项，安诺其股份公司管理层根据信用风险特征将其分为若干组合进行评估。 由于应收款项金额重大，且管理层在确定应收款项减值时作出了重大判断，我们将应收款项的减值确定为关键审计事项。

2、审计中的应对

（1）、评价管理层对应收款项管理内部控制制度的设计和运行的有效性；

（2）、通过查阅销售合同、相关产品签收单、验收单、回款情况及与管理层沟通等程序了解和评价管理层对应收账款 坏账准备计提的会计估计是否合理；

（3）、通过分析安诺其股份历史上同类应收款项组合的实际坏账发生金额及情况，结合客户信用、市场条件及同行业 企业计提比例等因素对安诺其股份坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收款项组合的依据、计提比例、单独计提坏账准 备的判断等；

（4）、对安诺其股份按照预期信用损失政策计提的坏账准备进行复核，以查验坏账准备计提是否准确

（5）、对应收款项期末余额选取样本执行函证程序。

（二）存货跌价准备计提

1、关键审计事项 截止2019年12月31日，如财务报表附注五、8所述，安诺其股份合并财务报表中存货余额为464,451,444.24元，存货跌价

准备金额为5,713,045.73元，存货账面价值为458,738,398.51元，存货账面价值较高，存货跌价准备计提是否充分对财务报表

影响较为重大，为此我们将存货跌价准备作为关键审计事项。

2、审计中的应对

（1）、对安诺其股份存货跌价准备相关的内部控制的设计与执行进行了评估；

（2）、对安诺其股份存货实施监盘、函证等程序，检查存货的数量、状况等；

（3）、取得安诺其股份存货期末库龄清单，对库龄较长存货进行分析，判断存货跌价准备计提是否充分、合理；

（4）、根据近期产品销售价格及已签订订单价格复核管理层编制的存货跌价准备计算表，检查安诺其股份存货跌价准 备计提是否充分。

**四、其他信息** 安诺其股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括安诺其股份2019年年度报告中涵盖的信息，但不

包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。 结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过

程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

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

**五、管理层和治理层对财务报表的责任** 管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财

务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

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

治理层负责监督安诺其股份的财务报告过程。 **六、注册会计师对财务报表审计的责任**

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对安诺其股份持续经营 能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求 我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论

基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致安诺其股份不能持续经营。

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

（六）就安诺其股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责 指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：上海安诺其集团股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年 12 月 31 日 | 2018 年 12 月 31 日 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 174,836,553.04 | 250,168,434.92 |
| 结算备付金 |  |  |
| 拆出资金 |  |  |
| 交易性金融资产 | 50,098,465.75 |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 |  | 198,531,445.52 |
| 应收账款 | 148,126,088.29 | 160,254,155.48 |
| 应收款项融资 | 193,291,631.64 |  |
| 预付款项 | 13,901,071.90 | 20,158,737.43 |
| 应收保费 |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |
| 其他应收款 | 7,894,739.90 | 13,108,095.55 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其中：应收利息 |  |  |
| 应收股利 |  |  |
| 买入返售金融资产 |  |  |
| 存货 | 458,738,398.51 | 329,661,022.59 |
| 合同资产 |  |  |
| 持有待售资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 47,797,111.00 | 151,818,277.29 |
| 流动资产合计 | 1,094,684,060.03 | 1,123,700,168.78 |
| 非流动资产： |  |  |
| 发放贷款和垫款 |  |  |
| 债权投资 |  |  |
| 可供出售金融资产 |  |  |
| 其他债权投资 |  |  |
| 持有至到期投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 95,506,759.58 | 61,732,126.83 |
| 其他权益工具投资 |  |  |
| 其他非流动金融资产 | 900,000.00 |  |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 515,865,711.70 | 441,206,620.41 |
| 在建工程 | 190,112,229.40 | 167,253,962.72 |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 使用权资产 |  |  |
| 无形资产 | 67,081,012.06 | 73,584,731.30 |
| 开发支出 | 2,427,184.47 | 776,699.03 |
| 商誉 |  | 2,872,800.81 |
| 长期待摊费用 | 2,797,063.69 | 2,742,155.35 |
| 递延所得税资产 | 15,039,013.45 | 8,634,888.57 |
| 其他非流动资产 | 46,124,575.03 | 21,517,060.68 |
| 非流动资产合计 | 935,853,549.38 | 780,321,045.70 |
| 资产总计 | 2,030,537,609.41 | 1,904,021,214.48 |
| 流动负债： |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 短期借款 | 150,106,333.34 | 140,000,000.00 |
| 向中央银行借款 |  |  |
| 拆入资金 |  |  |
| 交易性金融负债 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 | 35,000,000.00 | 4,980,000.00 |
| 应付账款 | 46,422,704.68 | 43,861,284.27 |
| 预收款项 | 3,853,091.89 | 7,995,995.10 |
| 合同负债 |  |  |
| 卖出回购金融资产款 |  |  |
| 吸收存款及同业存放 |  |  |
| 代理买卖证券款 |  |  |
| 代理承销证券款 |  |  |
| 应付职工薪酬 | 20,964,521.86 | 16,973,699.16 |
| 应交税费 | 12,048,611.82 | 9,810,694.78 |
| 其他应付款 | 48,317,212.23 | 38,184,130.32 |
| 其中：应付利息 |  | 215,325.00 |
| 应付股利 |  |  |
| 应付手续费及佣金 |  |  |
| 应付分保账款 |  |  |
| 持有待售负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 |  |  |
| 其他流动负债 |  |  |
| 流动负债合计 | 316,712,475.82 | 261,805,803.63 |
| 非流动负债： |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |
| 长期借款 |  |  |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 租赁负债 |  |  |
| 长期应付款 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 | 110,000.00 | 230,000.00 |
| 递延所得税负债 | 4,681,040.91 | 2,187,113.43 |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 4,791,040.91 | 2,417,113.43 |
| 负债合计 | 321,503,516.73 | 264,222,917.06 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 930,499,272.00 | 719,666,848.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 173,754,274.30 | 417,860,415.31 |
| 减：库存股 | 18,017,025.00 | 44,884,546.13 |
| 其他综合收益 | 50,560.34 | 34,283.47 |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 43,589,532.16 | 40,972,941.78 |
| 一般风险准备 |  |  |
| 未分配利润 | 563,644,194.42 | 477,727,819.71 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 1,693,520,808.22 | 1,611,377,762.14 |
| 少数股东权益 | 15,513,284.46 | 28,420,535.28 |
| 所有者权益合计 | 1,709,034,092.68 | 1,639,798,297.42 |
| 负债和所有者权益总计 | 2,030,537,609.41 | 1,904,021,214.48 |

法定代表人：纪立军 主管会计工作负责人：郑强 会计机构负责人：章纪巍

### 2、母公司资产负债表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年 12 月 31 日 | 2018 年 12 月 31 日 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 108,489,628.12 | 116,937,412.50 |
| 交易性金融资产 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 应收票据 |  | 170,028,390.27 |
| 应收账款 | 132,450,903.42 | 140,363,334.97 |
| 应收款项融资 | 158,493,467.52 |  |
| 预付款项 | 2,866,141.33 | 36,400.00 |
| 其他应收款 | 3,726,782.47 | 46,329,812.06 |
| 其中：应收利息 |  |  |
| 应收股利 |  |  |
| 存货 | 204,363,442.29 | 108,063,747.77 |
| 合同资产 |  |  |
| 持有待售资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 7,213,423.60 | 3,922,478.58 |
| 流动资产合计 | 617,603,788.75 | 585,681,576.15 |
| 非流动资产： |  |  |
| 债权投资 |  |  |
| 可供出售金融资产 |  |  |
| 其他债权投资 |  |  |
| 持有至到期投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 1,297,210,501.27 | 1,203,845,868.52 |
| 其他权益工具投资 |  |  |
| 其他非流动金融资产 | 900,000.00 |  |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 36,804,675.60 | 32,688,706.36 |
| 在建工程 | 2,179,118.30 | 5,833,074.58 |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 使用权资产 |  |  |
| 无形资产 | 3,125,438.89 | 2,869,184.15 |
| 开发支出 |  |  |
| 商誉 |  |  |
| 长期待摊费用 |  |  |
| 递延所得税资产 | 3,937,036.65 | 1,555,358.41 |
| 其他非流动资产 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 非流动资产合计 | 1,344,156,770.71 | 1,246,792,192.02 |
| 资产总计 | 1,961,760,559.46 | 1,832,473,768.17 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 80,106,333.34 | 140,000,000.00 |
| 交易性金融负债 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 | 105,000,000.00 | 4,980,000.00 |
| 应付账款 | 280,837,536.31 | 269,485,637.81 |
| 预收款项 | 2,663,993.31 | 5,375,495.03 |
| 合同负债 |  |  |
| 应付职工薪酬 | 13,329,257.30 | 11,920,206.76 |
| 应交税费 | 4,828,758.98 | 3,518,039.55 |
| 其他应付款 | 151,685,829.89 | 23,792,386.15 |
| 其中：应付利息 |  | 215,325.00 |
| 应付股利 |  |  |
| 持有待售负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 |  |  |
| 其他流动负债 |  |  |
| 流动负债合计 | 638,451,709.13 | 459,071,765.30 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 |  |  |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 租赁负债 |  |  |
| 长期应付款 |  |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 | 110,000.00 | 230,000.00 |
| 递延所得税负债 |  |  |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 110,000.00 | 230,000.00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 负债合计 | 638,561,709.13 | 459,301,765.30 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 930,499,272.00 | 719,666,848.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 191,000,850.23 | 433,455,194.24 |
| 减：库存股 | 18,017,025.00 | 44,884,546.13 |
| 其他综合收益 |  |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 43,589,532.16 | 40,972,941.78 |
| 未分配利润 | 176,126,220.94 | 223,961,564.98 |
| 所有者权益合计 | 1,323,198,850.33 | 1,373,172,002.87 |
| 负债和所有者权益总计 | 1,961,760,559.46 | 1,832,473,768.17 |

### 3、合并利润表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年度 | 2018 年度 |
| 一、营业总收入 | 1,124,493,081.14 | 1,159,937,624.09 |
| 其中：营业收入 | 1,124,493,081.14 | 1,159,937,624.09 |
| 利息收入 |  |  |
| 已赚保费 |  |  |
| 手续费及佣金收入 |  |  |
| 二、营业总成本 | 924,491,509.84 | 1,000,771,624.17 |
| 其中：营业成本 | 712,884,032.70 | 805,330,313.37 |
| 利息支出 |  |  |
| 手续费及佣金支出 |  |  |
| 退保金 |  |  |
| 赔付支出净额 |  |  |
| 提取保险责任合同准备金  净额 |  |  |
| 保单红利支出 |  |  |
| 分保费用 |  |  |
| 税金及附加 | 11,760,619.96 | 10,152,496.58 |

号填列）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 销售费用 | 60,423,147.29 | | 58,297,418.89 |
| 管理费用 | 80,758,425.58 | | 73,393,290.91 |
| 研发费用 | 52,465,049.78 | | 51,356,179.79 |
| 财务费用 | 6,200,234.53 | | 2,241,924.63 |
| 其中：利息费用 | 7,962,886.99 | | 4,118,636.81 |
| 利息收入 | 2,026,701.36 | | 1,794,720.90 |
| 加：其他收益 | 11,166,684.97 | | 9,888,037.17 |
| 投资收益（损失以“－”号填  列） | 1,502,659.64 | | 16,452,958.63 |
| 其中：对联营企业和合营企业 的投资收益 | -2,971,048.00 | | -1,653,220.46 |
| 以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益 |  | |  |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列 | ） | |  |
| 净敞口套期收益（损失以“－”  号填列） |  | |  |
| 公允价值变动收益（损失以  “－”号填列） | 98,465.75 | |  |
| 信用减值损失（损失以“-”号填  列） | -2,349,800.03 | |  |
| 资产减值损失（损失以“-”号填  列） | -7,117,486.81 | | -4,436,344.73 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填  列） | -2,638,185.17 | | -2,513,414.44 |
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列） | 200,663,909.65 | | 178,557,236.55 |
| 加：营业外收入 | 1,265,565.71 | | 1,244,414.53 |
| 减：营业外支出 | 3,071,382.36 | | 10,530,421.36 |
| 四、利润总额（亏损总额以“－” |  | 198,858,093.00 | 169,271,229.72 |
| 减：所得税费用 | 37,359,518.32 | | 33,906,862.99 |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列） | 161,498,574.68 | | 135,364,366.73 |
| （一）按经营持续性分类 |  | |  |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“－”  号填列） | 161,498,574.68 | | 124,192,464.80 |
| 2.终止经营净利润（净亏损以“－”  号填列） |  | | 11,171,901.93 |
| （二）按所有权归属分类 |  | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.归属于母公司所有者的净利润 | 159,917,622.50 | 138,281,513.67 |
| 2.少数股东损益 | 1,580,952.18 | -2,917,146.94 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 16,276.87 | 34,283.47 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额 | 16,276.87 | 34,283.47 |
| （一）不能重分类进损益的其他综 合收益 |  |  |
| 1.重新计量设定受益计划变  动额 |  |  |
| 2.权益法下不能转损益的其  他综合收益 |  |  |
| 3.其他权益工具投资公允价  值变动 |  |  |
| 4.企业自身信用风险公允价  值变动 |  |  |
| 5.其他 |  |  |
| （二）将重分类进损益的其他综合 收益 | 16,276.87 | 34,283.47 |
| 1.权益法下可转损益的其他  综合收益 |  |  |
| 2.其他债权投资公允价值变  动 |  |  |
| 3.可供出售金融资产公允价  值变动损益 |  |  |
| 4.金融资产重分类计入其他 综合收益的金额 |  |  |
| 5.持有至到期投资重分类为 可供出售金融资产损益 |  |  |
| 6.其他债权投资信用减值准  备 |  |  |
| 7.现金流量套期储备 |  |  |
| 8.外币财务报表折算差额 | 16,276.87 | 34,283.47 |
| 9.其他 |  |  |
| 归属于少数股东的其他综合收益的 税后净额 |  |  |
| 七、综合收益总额 | 161,514,851.55 | 135,398,650.20 |
| 归属于母公司所有者的综合收益  总额 | 159,933,899.37 | 138,315,797.14 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | 1,580,952.18 | -2,917,146.94 |
| 八、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | 0.1726 | 0.1493 |
| （二）稀释每股收益 | 0.1719 | 0.1492 |

法定代表人：纪立军 主管会计工作负责人：郑强 会计机构负责人：章纪巍

### 4、母公司利润表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年度 | 2018 年度 |
| 一、营业收入 | 976,918,061.21 | 961,935,256.14 |
| 减：营业成本 | 840,522,082.46 | 832,926,806.80 |
| 税金及附加 | 2,398,174.27 | 2,130,405.89 |
| 销售费用 | 36,615,091.72 | 35,210,924.71 |
| 管理费用 | 32,881,596.78 | 30,543,812.77 |
| 研发费用 | 10,633,219.51 | 9,270,774.12 |
| 财务费用 | 5,359,345.15 | 3,575,457.29 |
| 其中：利息费用 | 6,440,633.38 | 4,100,026.06 |
| 利息收入 | 1,356,964.45 | 595,744.54 |
| 加：其他收益 | 8,629,032.90 | 10,035,090.20 |
| 投资收益（损失以“－”号填  列） | -5,199,032.70 | 6,427,223.86 |
| 其中：对联营企业和合营企 业的投资收益 | -2,539,978.25 | -2,403,363.71 |
| 以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益（损失以“-”号填 列） |  |  |
| 净敞口套期收益（损失以  “－”号填列） |  |  |
| 公允价值变动收益（损失以  “－”号填列） |  |  |
| 信用减值损失（损失以“-”号  填列） | -3,460,244.16 |  |
| 资产减值损失（损失以“-”号  填列） | -4,941,784.69 | -2,752,110.55 |
| 资产处置收益（损失以“-”号  填列） | -265,756.15 | 19,770.22 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 二、营业利润（亏损以“－”号填列） | 43,270,766.52 | 62,007,048.29 |
| 加：营业外收入 | 119,373.05 | 147,977.41 |
| 减：营业外支出 | 2,111,407.51 | 443,735.43 |
| 三、利润总额（亏损总额以“－”号填 列） | 41,278,732.06 | 61,711,290.27 |
| 减：所得税费用 | 15,112,828.31 | 17,626,971.40 |
| 四、净利润（净亏损以“－”号填列） | 26,165,903.75 | 44,084,318.87 |
| （一）持续经营净利润（净亏损 以“－”号填列） | 26,165,903.75 | 44,084,318.87 |
| （二）终止经营净利润（净亏损 以“－”号填列） |  |  |
| 五、其他综合收益的税后净额 |  |  |
| （一）不能重分类进损益的其他 综合收益 |  |  |
| 1.重新计量设定受益计划  变动额 |  |  |
| 2.权益法下不能转损益的 其他综合收益 |  |  |
| 3.其他权益工具投资公允  价值变动 |  |  |
| 4.企业自身信用风险公允  价值变动 |  |  |
| 5.其他 |  |  |
| （二）将重分类进损益的其他综 合收益 |  |  |
| 1.权益法下可转损益的其  他综合收益 |  |  |
| 2.其他债权投资公允价值  变动 |  |  |
| 3.可供出售金融资产公允 价值变动损益 |  |  |
| 4.金融资产重分类计入其 他综合收益的金额 |  |  |
| 5.持有至到期投资重分类 为可供出售金融资产损益 |  |  |
| 6.其他债权投资信用减值  准备 |  |  |
| 7.现金流量套期储备 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 8.外币财务报表折算差额 |  |  |
| 9.其他 |  |  |
| 六、综合收益总额 | 26,165,903.75 | 44,084,318.87 |
| 七、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 |  |  |
| （二）稀释每股收益 |  |  |

### 5、合并现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年度 | 2018 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 | 585,935,327.50 | 556,628,787.95 |
| 客户存款和同业存放款项净增加  额 |  |  |
| 向中央银行借款净增加额 |  |  |
| 向其他金融机构拆入资金净增加  额 |  |  |
| 收到原保险合同保费取得的现金 |  |  |
| 收到再保业务现金净额 |  |  |
| 保户储金及投资款净增加额 |  |  |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 |  |  |
| 拆入资金净增加额 |  |  |
| 回购业务资金净增加额 |  |  |
| 代理买卖证券收到的现金净额 |  |  |
| 收到的税费返还 | 19,490,794.45 | 8,694,467.41 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 13,631,409.73 | 12,181,892.82 |
| 经营活动现金流入小计 | 619,057,531.68 | 577,505,148.18 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 151,806,527.88 | 281,053,511.84 |
| 客户贷款及垫款净增加额 |  |  |
| 存放中央银行和同业款项净增加  额 |  |  |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 |  |  |
| 拆出资金净增加额 |  |  |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 |  |  |
| 支付保单红利的现金 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支付给职工以及为职工支付的现  金 | 119,788,964.76 | 98,755,588.24 |
| 支付的各项税费 | 109,997,477.44 | 99,898,530.53 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 107,072,594.65 | 88,103,974.58 |
| 经营活动现金流出小计 | 488,665,564.73 | 567,811,605.19 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 130,391,966.95 | 9,693,542.99 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 569,000,000.00 | 813,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 4,473,707.64 | 6,724,221.42 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 1,443,146.43 | 1,123,721.35 |
| 处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额 |  | 14,533,487.96 |
| 收到其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流入小计 | 574,916,854.07 | 835,381,430.73 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 160,020,307.25 | 86,907,536.45 |
| 投资支付的现金 | 541,011,111.00 | 928,060,000.00 |
| 质押贷款净增加额 |  |  |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 | 6,293,500.00 | 4,842,812.25 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流出小计 | 707,324,918.25 | 1,019,810,348.70 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -132,408,064.18 | -184,428,917.97 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 | 17,569,500.00 | 4,650,000.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资 收到的现金 |  | 4,650,000.00 |
| 取得借款收到的现金 | 194,000,000.00 | 220,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 |  |  |
| 筹资活动现金流入小计 | 211,569,500.00 | 224,650,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | 190,000,000.00 | 90,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 79,458,141.60 | 42,344,454.47 |
| 其中：子公司支付给少数股东的 股利、利润 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 26,338,116.88 | 53,754,823.75 |
| 筹资活动现金流出小计 | 295,796,258.48 | 186,099,278.22 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -84,226,758.48 | 38,550,721.78 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | 161,863.70 | 141,586.41 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -86,080,992.01 | -136,043,066.79 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 246,142,989.49 | 382,186,056.28 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 160,061,997.48 | 246,142,989.49 |

### 6、母公司现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年度 | 2018 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 | 458,032,281.24 | 451,207,084.12 |
| 收到的税费返还 | 4,984,744.82 |  |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 284,858,089.94 | 269,276,907.57 |
| 经营活动现金流入小计 | 747,875,116.00 | 720,483,991.69 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 400,872,416.00 | 418,725,890.47 |
| 支付给职工以及为职工支付的现  金 | 43,414,535.29 | 36,792,302.43 |
| 支付的各项税费 | 31,420,350.40 | 42,780,794.50 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 35,483,041.69 | 184,544,114.96 |
| 经营活动现金流出小计 | 511,190,343.38 | 682,843,102.36 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 236,684,772.62 | 37,640,889.33 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 50,000,000.00 | 55,873,157.48 |
| 取得投资收益收到的现金 | 749,845.24 | 4,067,101.37 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 301,568.76 | 1,480,216.80 |
| 处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额 | 130,691,100.31 | 15,000,000.00 |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 27,840.00 | 18,610.75 |
| 投资活动现金流入小计 | 181,770,354.31 | 76,439,086.40 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 4,898,219.59 | 11,366,053.01 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投资支付的现金 | 274,611,111.00 | 89,499,639.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 | 6,293,500.00 | 4,842,812.25 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 100,000.00 | 1,000,000.00 |
| 投资活动现金流出小计 | 285,902,830.59 | 106,708,504.26 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -104,132,476.28 | -30,269,417.86 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 | 17,569,500.00 |  |
| 取得借款收到的现金 | 124,000,000.00 | 220,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 |  |  |
| 筹资活动现金流入小计 | 141,569,500.00 | 220,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | 190,000,000.00 | 90,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 77,937,463.84 | 40,244,454.47 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 26,338,116.88 | 51,037,874.13 |
| 筹资活动现金流出小计 | 294,275,580.72 | 181,282,328.60 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -152,706,080.72 | 38,717,671.40 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 |  |  |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -20,153,784.38 | 46,089,142.87 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 115,643,412.50 | 69,554,269.63 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 95,489,628.12 | 115,643,412.50 |

### 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | 少数 股东 权益 | 所有 者权 益合 计 |
| 股本 | 其他权益工具 | | | 资本 公积 | 减：库 存股 | 其他 综合 收益 | 专项 储备 | 盈余 公积 | 一般 风险 准备 | 未分 配利 润 | 其他 | 小计 |
| 优先 股 | 永续 债 | 其他 |
| 一、上年期末余 额 | 719,6  66,84  8.00 |  |  |  | 417,86  0,415.  31 | 44,884  ,546.1  3 | 34,283  .47 |  | 40,972  ,941.7  8 |  | 477,72  7,819.  71 |  | 1,611,  377,76  2.14 | 28,420  ,535.2  8 | 1,639,  798,29  7.42 |
| 加：会计政 策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 前期  差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一 控制下企业合 并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余 额 | 719,6  66,84  8.00 |  |  |  | 417,86  0,415.  31 | 44,884  ,546.1  3 | 34,283  .47 |  | 40,972  ,941.7  8 |  | 477,72  7,819.  71 |  | 1,611,  377,76  2.14 | 28,420  ,535.2  8 | 1,639,  798,29  7.42 |
| 三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列） | 210,8  32,42  4.00 |  |  |  | -244,1  06,141  .01 | -26,86  7,521.  13 | 16,276  .87 |  | 2,616,  590.38 |  | 85,916  ,374.7  1 |  | 82,143  ,046.0  8 | -12,90  7,250.  82 | 69,235  ,795.2  6 |
| （一）综合收益 总额 |  |  |  |  |  |  | 16,276  .87 |  |  |  | 159,91  7,622.  50 |  | 159,93  3,899.  37 | 1,580,  952.18 | 161,51  4,851.  55 |
| （二）所有者投 入和减少资本 | -3,33  1,092  .00 |  |  |  | -29,94  2,625.  01 | -26,86  7,521.  13 |  |  |  |  |  |  | -6,406,  195.88 | -14,48  8,203.  00 | -20,89  4,398.  88 |
| 1．所有者投入 的普通股 | -3,33  1,092  .00 |  |  |  | -29,56  4,161.  01 | -26,86  7,521.  13 |  |  |  |  |  |  | -6,027,  731.88 | -11,44  7,341.  00 | -17,47  5,072.  88 |
| 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 |  |  |  |  | 1,273,  333.00 |  |  |  |  |  |  |  | 1,273,  333.00 |  | 1,273,  333.00 |
| 4．其他 |  |  |  |  | -1,651,  797.00 |  |  |  |  |  |  |  | -1,651,  797.00 | -3,040,  862.00 | -4,692,  659.00 |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,616,  590.38 |  | -74,00  1,247.  79 |  | -71,38  4,657.  41 |  | -71,38  4,657.  41 |
| 1．提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,616,  590.38 |  | -2,616,  590.38 |  |  |  |  |
| 2．提取一般风 险准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -71,38  4,657.  41 |  | -71,38  4,657.  41 |  | -71,38  4,657.  41 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （四）所有者权 益内部结转 | 214,1  63,51  6.00 |  |  |  | -214,1  63,516  .00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转 增资本（或股 本） | 214,1  63,51  6.00 |  |  |  | -214,1  63,516  .00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 | 930,4  99,27  2.00 |  |  |  | 173,75  4,274.  30 | 18,017  ,025.0  0 | 50,560  .34 |  | 43,589  ,532.1  6 |  | 563,64  4,194.  42 |  | 1,693,  520,80  8.22 | 15,513  ,284.4  6 | 1,709,  034,09  2.68 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2018 年年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | 少数股 东权益 | 所有者 权益合 计 |
| 股本 | 其他权益工具 | | | 资本 公积 | 减：库 存股 | 其他 综合 收益 | 专项 储备 | 盈余 公积 | 一般 风险 准备 | 未分 配利 润 | 其他 | 小计 |
| 优先 股 | 永续 债 | 其他 |
| 一、上年期末 余额 | 726,9  16,36  8.00 |  |  |  | 435,77  6,176.  38 | 48,013  ,398.0  0 |  |  | 36,564  ,509.8  9 |  | 380,20  0,535.  09 |  | 1,531,  444,19  1.36 | 37,373,  835.45 | 1,568,8  18,026.  81 |
| 加：会计 政策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 前期  差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一 控制下企业合 并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初 余额 | 726,9  16,36  8.00 |  |  |  | 435,77  6,176.  38 | 48,013  ,398.0  0 |  |  | 36,564  ,509.8  9 |  | 380,20  0,535.  09 |  | 1,531,  444,19  1.36 | 37,373,  835.45 | 1,568,8  18,026.  81 |
| 三、本期增减 变动金额（减 少以“－”号填 列） | -7,24  9,520  .00 |  |  |  | -17,91  5,761.  07 | -3,128,  851.87 | 34,283  .47 |  | 4,408,  431.89 |  | 97,527  ,284.6  2 |  | 79,933  ,570.7  8 | -8,953,  300.17 | 70,980,  270.61 |
| （一）综合收 益总额 |  |  |  |  |  |  | 34,283  .47 |  |  |  | 138,28  1,513.  67 |  | 138,31  5,797.  14 | -2,917,  146.94 | 135,398  ,650.20 |
| （二）所有者 投入和减少资 本 | -7,24  9,520  .00 |  |  |  | -17,91  5,761.  07 | -27,25  0,662.  37 |  |  |  |  |  |  | 2,085,  381.30 | -6,036,  153.23 | -3,950,  771.93 |
| 1．所有者投入 的普通股 | -7,24  9,520  .00 |  |  |  | -19,66  1,718.  00 | -27,25  0,662.  37 |  |  |  |  |  |  | 339,42  4.37 | -1,357,  006.00 | -1,017,  581.63 |
| 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 |  |  |  |  | 1,227,  300.00 |  |  |  |  |  |  |  | 1,227,  300.00 |  | 1,227,3  00.00 |
| 4．其他 |  |  |  |  | 518,65  6.93 |  |  |  |  |  |  |  | 518,65  6.93 | -4,679,  147.23 | -4,160,  490.30 |
| （三）利润分 配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4,408,  431.89 |  | -40,75  4,229.  05 |  | -36,34  5,797.  16 |  | -36,345  ,797.16 |
| 1．提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4,408,  431.89 |  | -4,408,  431.89 |  |  |  |  |
| 2．提取一般风 险准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．对所有者  （或股东）的 分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -36,34  5,797.  16 |  | -36,34  5,797.  16 |  | -36,345  ,797.16 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  |  |  |  |  | 24,121  ,810.5  0 |  |  |  |  |  |  | -24,12  1,810.  50 |  | -24,121  ,810.50 |
| 四、本期期末 余额 | 719,6  66,84  8.00 |  |  |  | 417,86  0,415.  31 | 44,884  ,546.1  3 | 34,283  .47 |  | 40,972  ,941.7  8 |  | 477,72  7,819.  71 |  | 1,611,  377,76  2.14 | 28,420,  535.28 | 1,639,7  98,297.  42 |

### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年度 | | | | | | | | | | | |
| 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公 积 | 减：库存 股 | 其他综 合收益 | 专项储 备 | 盈余公 积 | 未分配 利润 | 其他 | 所有者权 益合计 |
| 优先股 | 永续债 | 其他 |
| 一、上年期末余 额 | 719,66  6,848.0  0 |  |  |  | 433,455,  194.24 | 44,884,5  46.13 |  |  | 40,972,9  41.78 | 223,96  1,564.9  8 |  | 1,373,172,  002.87 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 加：会计政 策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期  差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余 额 | 719,66  6,848.0  0 |  |  |  | 433,455,  194.24 | 44,884,5  46.13 |  |  | 40,972,9  41.78 | 223,96  1,564.9  8 |  | 1,373,172,  002.87 |
| 三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列） | 210,83  2,424.0  0 |  |  |  | -242,454  ,344.01 | -26,867,  521.13 |  |  | 2,616,59  0.38 | -47,835  ,344.04 |  | -49,973,15  2.54 |
| （一）综合收益 总额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 26,165,  903.75 |  | 26,165,90  3.75 |
| （二）所有者投 入和减少资本 | -3,331,  092.00 |  |  |  | -28,290,  828.01 | -26,867,  521.13 |  |  |  |  |  | -4,754,398  .88 |
| 1．所有者投入 的普通股 | -3,331,  092.00 |  |  |  | -29,564,  161.01 | -26,867,  521.13 |  |  |  |  |  | -6,027,731  .88 |
| 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 |  |  |  |  | 1,273,33  3.00 |  |  |  |  |  |  | 1,273,333.  00 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,616,59  0.38 | -74,001  ,247.79 |  | -71,384,65  7.41 |
| 1．提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,616,59  0.38 | -2,616,  590.38 |  |  |
| 2．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -71,384  ,657.41 |  | -71,384,65  7.41 |
| 3．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权 益内部结转 | 214,16  3,516.0  0 |  |  |  | -214,163  ,516.00 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转 增资本（或股 本） | 214,16  3,516.0  0 |  |  |  | -214,163  ,516.00 |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 930,49  9,272.0  0 |  |  |  | 191,000,  850.23 | 18,017,0  25.00 |  |  | 43,589,5  32.16 | 176,12  6,220.9  4 |  | 1,323,198,  850.33 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2018 年年度 | | | | | | | | | | | |
| 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公 积 | 减：库存 股 | 其他综 合收益 | 专项储备 | 盈余公 积 | 未分配利 润 | 其他 | 所有者权 益合计 |
| 优先 股 | 永续 债 | 其他 |
| 一、上年期末余 额 | 726,91  6,368.  00 |  |  |  | 451,889  ,612.24 | 48,013,3  98.00 |  |  | 36,564,  509.89 | 224,393,1  26.16 |  | 1,391,750,2  18.29 |
| 加：会计政 策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期  差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余 额 | 726,91  6,368.  00 |  |  |  | 451,889  ,612.24 | 48,013,3  98.00 |  |  | 36,564,  509.89 | 224,393,1  26.16 |  | 1,391,750,2  18.29 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列） | -7,249,  520.00 |  |  |  | -18,434,  418.00 | -3,128,8  51.87 |  |  | 4,408,4  31.89 | -431,561.  18 |  | -18,578,215  .42 |
| （一）综合收益 总额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 44,084,31  8.87 |  | 44,084,318.  87 |
| （二）所有者投 入和减少资本 | -7,249,  520.00 |  |  |  | -18,434,  418.00 | -27,250,  662.37 |  |  |  |  |  | 1,566,724.3  7 |
| 1．所有者投入 的普通股 | -7,249,  520.00 |  |  |  | -19,661,  718.00 | -27,250,  662.37 |  |  |  |  |  | 339,424.37 |
| 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 |  |  |  |  | 1,227,3  00.00 |  |  |  |  |  |  | 1,227,300.0  0 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4,408,4  31.89 | -44,515,8  80.05 |  | -40,107,448  .16 |
| 1．提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4,408,4  31.89 | -4,408,43  1.89 |  |  |
| 2．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -36,345,7  97.16 |  | -36,345,797  .16 |
| 3．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -3,761,65  1.00 |  | -3,761,651.  00 |
| （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 |  |  |  |  |  | 24,121,8  10.50 |  |  |  |  |  | -24,121,810  .50 |
| 四、本期期末余 额 | 719,66  6,848.  00 |  |  |  | 433,455  ,194.24 | 44,884,5  46.13 |  |  | 40,972,  941.78 | 223,961,5  64.98 |  | 1,373,172,0  02.87 |

## 三、公司基本情况

**（一）公司注册地址、组织形式、总部地址、注册资本及营业期限** 注册地址：上海市青浦区崧华路881号 组织形式：股份有限公司（上市） 办公地址：上海市青浦区崧华路881号 注册资本：人民币93,049.9272万元 营业期限：1999年10月19日至不约定期限。

#### （二）公司设立情况

上海安诺其集团股份有限公司 (以下简称“本公司”、“公司”)为境内公开发行A股股票并在深圳证券交易所创业板上市的 股份有限公司。

本公司前身为上海安诺其纺织化工有限公司，公司设立时，发起人投资入股8,000万股；经中国证券监督管理委员会2010 年4月13日证监许可［2010］366号《关于核准 上海安诺其纺织化工股份有限公司首次公开发行股票的批复》的核准，本 公司向社会公开发行人民币普通股股票2,700万股，发行价为21.20元/股。此次公开发行股票后，公司 总股本为10,700.00万 元，经深圳证券交易所深证上[2010]132号文同意，公司的股票于2010年4月21日在深圳证券所创业板挂牌交易，股票代码为 300067。

2011年5月19日，本公司按每10股转增5股的比例，以资本公积向全体股东转增股份总额5,350万股，经上述股份变更事 项后，本公司股本变更为人民币16,050.00万元。

2013年12月24日，根据本公司第二届董事会第十七次会议审议通过的《关于对<股票期权与限制性股票激励计划>进行 调整的议案》及《关于向激励对象授予股票期权与限制性股票的议案》，公司向64名激励对象授予306.60万股限制性股票； 经上述股份变更事项后，本公司股本变更为人民币16,356.60万元。

2014年5月12日，本公司按每10股转增10股的比例，以资本公积向全体股东转增股份总额16,356.60万股，经上述股份变 更事项后，本公司股本变更为人民币32,713.20万元。

2014年12月8日，根据本公司第二届董事会第十七次会议审议通过的《关于对<股票期权与限制性股票激励计划>进行调 整的议案》及《关于向激励对象授予股票期权与限制性股票的议案》，本公司向36名激励对象授予92万股限制性股票；经上 述股份变更事项后，本公司股本变更为人民币32,805.20万元。

2014年12月18日，根据上述《关于对<股票期权与限制性股票激励计划>进行调整的议案》及《关于向激励对象授予股 票期权与限制性股票的议案》，71名股权激励对象完成了首次股票期权的行权资金的缴纳，行权完毕后，本公司注册资本增

加111.00万元。经上述股份变更事项后，本公司股本变更为人民币32,916.20万元。 根据本公司2014年度权益分派方案，以公司总股本32,916.20万股为基数,以资本公积金向全体股东每10股转增6股。经上

述股份变更事项后，本公司股本变更为人民币52,665.92万元。

根据本公司2015年11月24日的第三届董事会第十二次会议审议通过《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票 的议案》和2016年3月25日的第三届董事会第十四次会议审议通过《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的议 案》，本公司减少注册资本人民币28.48万元。经上述股份变更事项后，本公司股本变更为人民币52,637.44万元。

根据本公司第三届董事会第十二次会议审议通过的《首期股票期权与限制性股票激励计划第二个行权解锁期可行权解锁 的议案》及《股票期权与限制性股票激励计划预留部分第一个行权解锁期可行权解锁的议案》，首次授予股票期权的70名激 励对象在第二个行权期可行权股票期权数量为234.24万股，行权价格为3.6666元/股，预留部分已获授但尚未行权的股票期权 行权价格调整为6.375元/股，数量为73.60万股，2016年度本公司累计增加股本人民币182.74万元。经上述股份变更事项后， 本公司股本变更为人民币52,820.18万元。

根据本公司2016年8月12日召开的2016年第三次临时股东大会审议通过的《关于<上海安诺其集团股份有限公司2016年 限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》及2016年8月25日第三届董事会第二十次会议审议通过的《关于对2016年 限制性股票激励计划进行调整的议案》及《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，本次授予激励对象限制性股票人民币 普通股1,426.40万股，授予价格4.61元/股，本公司增加股本1,426.40万元。经上述股份变更事项后，本公司股本变更为人民币 54,246.58万元。

根据本公司2016年12月2日召开的的第三届董事会第二十三次会议审议通过《关于回购注销首期股权激励计划首次授予 部分及预留部分部分股票期权及限制性股票的议案》和《关于回购注销2016年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》， 公司减少注册资本人民币15.856万元。经上述股份变更事项后，本公司股本变更为人民币54,230.724万元。

根据本公司2016年12月2日第三届董事会第二十三次会议审议通过的《公司首期股权激励计划首次授予部分第三个行权 解锁期可行权解锁的议案》、《公司首期股权激励计划预留授予部分第二个行权解锁期可行权解锁的议案》，董事会同意公 司股权激励计划预留部分授予的35名激励对象在第二个行权期可行权的股票期权数量为36万股，股票期权行权价格为6.375 元/股。首次授予股票期权的66名激励对象在第三个行权期可行权股票期权数量为157.44万股，股票期权行权价格为3.666元/ 股，上述可行权的股票期权采用自主行权方式。截至2016年12月31日，公司增加股本人民币77.82万元。经上述股份变更事 项后，本公司股本变更为人民币54,308.544万元。

根据本公司2016年12月2日第三届董事会第二十三次会议审议通过的《公司首期股权激励计划首次授予部分第三个行权 解锁期可行权解锁的议案》、《公司首期股权激励计划预留授予部分第二个行权解锁期可行权解锁的议案》，董事会同意公 司股权激励计划预留部分授予的35名激励对象在第二个行权期可行权的股票期权数量为36万股，股票期权行权价格为6.375 元/股。首次授予股票期权的66名激励对象在第三个行权期可行权股票期权数量为157.44万股，股票期权行权价格为3.666元/ 股，上述可行权的股票期权采用自主行权方式，本公司增加股本人民币10.48万元。经上述股份变更事项后，本公司股本变 更为人民币54,319.024万元。

根据本公司2017年4月18日召开的2016年年度股东大会审议通过《上海安诺其集团股份有限公司2016年度权益分派实施 公告》，公司现有总股本54,407.614万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增2股，本公司增加股本人民币10,881.5228 万元。经上述股份变更事项后，本公司股本变更为人民币65,200.5468万元。

根据本公司2016年12月2日第三届董事会第二十三次会议审议通过的《公司首期股权激励计划首次授予部分第三个行权 解锁期可行权解锁的议案》、《公司首期股权激励计划预留授予部分第二个行权解锁期可行权解锁的议案》，董事会同意公 司股权激励计划预留部分授予的10名激励对象在第二个行权期可行权的股票期权数量为7.71万股，其中3.05万股股票期权行 权价格为6.375元/股，剩余4.66万股股票期权行权价格为5.296元/股。首次授予股票期权的43名激励对象在第三个行权期可行 权股票期权数量为99.49万股，其中85.54万股股票期权行权价格为3.666元/股，剩余13.95万股股票期权行权价格为3.038元/ 股，上述可行权的股票期权采用自主行权方式，本公司增加股本人民币107.198万元。经上述股份变更事项后，本公司股本 变更为人民币65,307.7448万元。

根据本公司2016年8月12日2016年第三次临时股东大会审议通过的《关于<上海安诺其集团股份有限公司2016年限制性 股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》及2016年8月25日第三届董事会第二十次会议审议通过的《关于对2016年限制性

股票激励计划进行调整的议案》及《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，本次授予激励对象限制性股票人民币普通股 150万股，其中授予预留限制性股票人民币普通股120万股，授予价格3.090元/股；首次授予限制性股票人民币普通股30万股， 授予价格3.825元/股。公司本期增加股本150.00万元。经上述股份变更事项后，本公司股本变更为人民币65,457.7448万元。

根据本公司2016年12月2日第三届董事会第二十三次会议审议通过的《公司首期股权激励计划首次授予部分第三个行权 解锁期可行权解锁的议案》、《公司首期股权激励计划预留授予部分第二个行权解锁期可行权解锁的议案》，董事会同意公 司股权激励计划预留部分授予的10名激励对象在第二个行权期可行权的股票期权数量为7.71万股，其中3.05万股股票期权行 权价格为6.375元/股，剩余4.66万股股票期权行权价格为5.296元/股。首次授予股票期权的43名激励对象在第三个行权期可行 权股票期权数量为99.49万股，其中85.54万股股票期权行权价格为3.666元/股，剩余13.95万股股票期权行权价格为3.038元/ 股，上述可行权的股票期权采用自主行权方式。本公司增加股本人民币86.34万元。经上述股份变更事项后，本公司股本变 更为人民币65,544.0848万元。

根据本公司2017年8月24日第四届董事会第二次会议审议通过的《关于对2016年限制性股票激励计划首次授予的部分限 制性股票进行回购注销的议案，激励对象郭在飞女士、于承龙先生、贾兆锦先生因离职已不符合激励条件和资格，对其已获 授但未满足解锁条件的12万股限制性股票进行回购注销，根据本公司2017年10月26日第四届董事会第三次会议审议通过的

《关于对2016年限制性股票激励计划首次授予的部分限制性股票进行回购注销的议案》，崔田、詹樟林等14名激励对象因离 职已不符合激励条件和资格，对其已获授但未满足解锁条件的61.32万股限制性股票进行回购注销，回购价格3.825元/股。回 购导致公司减少股本73.32万元。经上述股份变更事项后，本公司股本变更为人民币65,470.7648万元。

根据本公司2016年5月20日召开的第三届董事会第十六次会议决议、2016年6月14日召开的2016年第二次临时股东大会决 议并经中国证券监督管理委员会2017年6月21日出具的证监许可【2017】837号《关于核准上海安诺其集团股份有限公司非公 开发行股票的批复》的核准，同意公司非公开发行不超过7,200万股新股。公司本次非公开发行人民币普通股（A股）7,200 万股，每股面值人民币1.00元，发行认购价格为人民币5.82元/股，共计募集人民币41,904.00万元。经此发行，本公司注册资 本增加人民币7,200.00万元。经上述股份变更事项后，本公司股本变更为人民币72,670.7648万元。

根据本公司2016年12月2日第三届董事会第二十三次会议审议通过的《公司首期股权激励计划首次授予部分第三个行权 解锁期可行权解锁的议案》、《公司首期股权激励计划预留授予部分第二个行权解锁期可行权解锁的议案》，董事会同意公 司股权激励计划预留部分授予的10名激励对象在第二个行权期可行权的股票期权数量为7.71万股，其中3.05万股股票期权行 权价格为6.375元/股，剩余4.66万股股票期权行权价格为5.296元/股。首次授予股票期权的43名激励对象在第三个行权期可行 权股票期权数量为99.49万股，其中85.54万股股票期权行权价格为3.666元/股，剩余13.95万股股票期权行权价格为3.038元/ 股，上述可行权的股票期权采用自主行权方式。本公司增加股本人民币20.872万元。经上述股份变更事项后，本公司股本变 更为人民币72,691.6368万元。

根据公司2018年6月6日的第四届董事会第八次会议审议通过《关于对2016年限制性股票激励计划首次及暂缓授予的部分 限制性股票进行回购注销的议案》和《关于对2016年限制性股票激励计划预留授予的部分限制性股票进行回购注销的议案》， 鉴于陆梅、王乐明等5名激励对象因个人原因离职，不再符合激励条件，公司回购注销上述激励对象已获授但尚未解锁的限 制性股票共21万股。鉴于2017年度公司层面业绩未达到《2016年限制性股票激励计划（草案）》规定的解锁条件，公司回购 注销其他213名激励对象2016年限制性股票激励计划首次及暂缓授予部分第二个解锁期已获授但尚未解锁的限制性股票共计 641.952万股；鉴于激励对象赵江平因个人原因离职，不再符合激励条件，公司回购注销上述激励对象已获授但尚未解锁的 限制性股票共计4万股。鉴于2017年度公司层面业绩未达到《2016年限制性股票激励计划（草案）》规定的解锁条件，公司 回购注销其他12名激励对象2016年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解锁期已获授但尚未解锁的限制性股票共计58 万股。公司本次申请减少注册资本人民币724.952万元。经上述股份变更事项后，本公司股本变更为人民币71,966.6848万元。

根据本公司2019年4月23日召开的2018年年度股东大会决议及修订后的章程规定，本公司以截至2019年3月29日总股本 71,387.8388万股（不含回购股份）为基数，以资本公积金向全体股东（不含回购股份）每10股转增3股。本公司申请增加注 册资本人民币21,416.3516万元。根据本公司《2016年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，激励对象夏锦桥、顾艳明 等8人因个人原因离职，不再符合激励条件，本公司第四届董事会第十七次会议、第四届董事会第十八次会议分别审议通过 相关议案，同意回购注销上述已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票共计15.054万股，其中夏锦桥1.95 万股，每股回购价格2.2615元，顾艳明等七人共13.1040万股，每股回购价格为2.827元。本公司申请减少注册资本人民币15.054 万元。根据2019年12月3日召开的2019年第三次临时股东大会审议通过的《关于注销部分已回购股份的议案》。本公司确定

已回购股份中556万股用于实施2019年限制性股票激励计划，557.0552万股用于注销。回购股份注销完毕后，本公司申请减 少注册资本人民币557.0552万元。根据2019年12月3日召开的2019年第三次临时股东大会审议通过的《关于公司<2019年限制 性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》及2019年12月6日召开的第四届董事会第二十四次会议审议通过的《关于向激 励对象首次授予限制性股票的议案》，本公司本次限制性股票激励计划首次授予33名激励对象795万股（其中来源于上述回 购股份556万股，另定向增发239万股），另3人145万股暂缓授予。授予价格2.21元/股，认缴款共计1,756.95万元。本公司申 请增加注册资本人民币239万元。上述事项合计申请增加注册资本及股本21,083.2424万元。经上述股份变更事项后，本公司 股本变更为人民币93,049.9272万元。

截止2019年12月31日，公司有限售条件股份为 28,274.3854 万股，无限售条件股份为 64,790.5958万股。

#### （三）公司的业务性质与经营范围

1、经营范围 化工产品及原料（除危险化学品、监控化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品、易制毒化学品）的销售，从事化工产品、新

材料、数码打印科技领域的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，仓储，从事货物及技术的进出口业务，实业投资， 资产管理，自有房屋租赁。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

2、主要经营活动 公司一直致力于中高端差异化染料的研发、生产和销售，公司染料产品在超细纤维用分散染料、高水洗分散染料、环保

型分散染料、活性印花染料、低温活性染料、超微环保液体分散染料、数码墨水专用染料，以及多纤维混纺用染料等细分市 场占据领先地位。公司立足染料化学品领域，定位于新型纺织面料和特色化需求的全面染整解决方案供应商，通过研发创新、 应用创新、经营模式创新，不仅为客户提供各种满足特定需求的差异化染料产品，更为客户提供配套的印染工艺和技术解决 方案。在立足做好染料主业的同时，公司继续布局大数码产业，公司数码印花产品定位于数码消费品市场，目标市场主要包 括体育、影视、文旅、文创、工艺品、礼品、服装、丝巾、袜子、居家消费品等。公司数码印花主要产品包括高端双面数码 印花丝巾，高端数码印花T恤、高端数码印花袜子、数码文创产品等。

**（四）本财务报告的批准报出日：2020年4月2日** 本年度财务报表合并范围

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 子公司 | 2019年度 | 2018年度 |
| 1、 | 东营安诺其纺织材料有限公司 | 合并 | 合并 |
| 2、 | 嘉兴安诺其助剂有限公司 | 合并 | 合并 |
| 3、 | 江苏安诺其化工有限公司 | 合并 | 合并 |
| 4、 | 烟台安诺其精细化工有限公司 | 合并 | 合并 |
| 5、 | 上海安诺其数码科技有限公司 | 合并 | 合并 |
| 6、 | 蓬莱西港环保科技有限公司 | 合并 | 合并 |
| 7、 | 东营北港环保科技有限公司 | 合并 | 合并 |
| 8、 | 嘉兴彩之云投资管理合伙企业 | 合并 | 合并 |
| 9、 | 山东安诺其精细化工有限公司 | 合并 | 合并 |
| 10、 | 上海尚乎数码科技有限公司 | 合并 | 合并 |
| 11、 | 烟台尚乎数码科技有限公司 | 合并 | 合并 |
| 12、 | ANOKY INTERNATIONAL HOLDING LIMITED | 合并 | 合并 |
| 13、 | 东营尚乎文化创意有限公司（注1） | 合并 | 不合并 |
| 14、 | 蓬莱市尚乎文化创意有限公司（注1） | 合并 | 不合并 |
| 15、 | 上海尚乎彩链数据科技有限公司（注1） | 合并 | 不合并 |

注1：2019年4月设立东营尚乎文化创意有限公司并完成工商注册；2019年7月设立蓬莱市尚乎文化创意有限公司并完成工商

注册；2019年11月设立上海尚乎彩链数据科技有限公司并完成工商注册。上述公司均为报告期内新设立的子公司，其中东营 尚乎文化创意有限公司、蓬莱市尚乎文化创意有限公司本公司持股比例100%；上海尚乎彩链数据科技有限公司本公司持股 比例60%，自成立之日起纳入合并范围。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会 计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理 委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

### 2、持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的12个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀 疑的因素。

## 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： 无

### 1、遵循企业会计准则的声明

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

**2、会计期间** 会计期间自公历1月1日起至12月31日止。 **3、营业周期**

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

记账本位币为人民币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下企业合并 参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。 合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值

的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发

行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积 不足冲减的，调整留存收益。

合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并 参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，认定为非同一控制下的企业合并。 购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生

或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他 相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券 或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买 方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份 额的差额，计入当期损益。

（3）因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的 在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资 产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有 关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值 与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相 关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

### 6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围 合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

（2）控制的依据 投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响

其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

（3）决策者和代理人 代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决

策权视为自身直接持有。 在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。 1）存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。

2）除1）以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决 策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

（4）投资性主体 当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

1）该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；

2）该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；

3）该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。 属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

1）拥有一个以上投资；

2）拥有一个以上投资者；

3）投资者不是该主体的关联方；

4）其所有者权益以股权或类似权益方式存在。 如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报

表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入 合并财务报表范围。

（5）合并程序 子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要

的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。 合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、

利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并 资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出 售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损 益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属 于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权 益”项目列示。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。 子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额” 项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少 数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

本公司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，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初 数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制现金流量 表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时对比较报表的相关项目进行调整， 视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数； 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时， 将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时， 将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务期初 至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

（6）特殊交易会计处理

1）购买子公司少数股东拥有的子公司股权 在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开

始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。 2）不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资 在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积 不足冲减的，调整留存收益。

3）处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

在编制合并财务报表时，对于剩余股权，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或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额， 计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期 投资收益。

4）企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，且该多次交易属于一揽子交易的处理 处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制

权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合 并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下： 处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于一

揽子交易：

①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

### 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的分类 合营安排分为共同经营和合营企业。

（2）共同经营参与方的会计处理 合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理： 1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。 合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外)，在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该

交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等

规定的资产减值损失的，合营方全额确认该损失。 合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外)，在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益

中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，

合营方按其承担的份额确认该部分损失。 对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述方法进行

会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

### 8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款，现金等价物是指持有的期限短（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及价值变动风险很小的投资。

### 9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务 外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符 合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币 非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算 以非记账本位币编制的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算成记账本位币，所有者权益

中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交 易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制 的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流 量表中单独列示。

### 10、金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认 本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确 认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

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，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；

3）该金融资产已转移，且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，但是，本公司未保 留对该金融资产的控制。

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

（2）金融资产的分类 根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类： 1）以摊余成本计量的金融资产；

2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；

3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1）以摊余成本计量的金融资产 金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。

②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。 2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资） 金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。

②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第1）项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第2）项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（债务工具投资）之外的金融资产，本公司将其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，本公司可以将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（非 交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认 的或有对价构成金融资产的，该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。

（3）金融负债的分类 除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3）不属于本条第1）项或第2）项情形的财务担保合同，以及不属于本条第1）项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。 在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且

其变动计入当期损益进行会计处理。 在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金

融负债，该指定满足下列条件之一：

1）能够消除或显著减少会计错配；

2）根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合 进行管理和业绩评价，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。

该指定一经做出，不得撤销。

（4）嵌入衍生工具 嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于 金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从混合合同中分拆 嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具处理：

1）嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。

2）与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。

3）该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

（5）金融工具的重分类 本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行

重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资 产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

（6）金融工具的计量

1）初始计量 本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金

融负债，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或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。 2）后续计量 初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价

值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。 初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方

法进行后续计量。 金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

①扣除已偿还的本金。

②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。

③扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。 本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实 际利率计算确定其利息收入。

②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融 资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入 的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发 生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

（7）金融工具的减值

1）减值项目 本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

①分类为以摊余成本计量的金融资产和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。

②租赁应收款。

③贷款承诺和财务担保合同。 本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的

金融资产，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

2）减值准备的确认和计量 除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准

备的金融资产之外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情 形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预 期信用损失的金额计量其损失准备，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准 备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期 信用损失的金额计量其损失准备。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备 的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失 的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计 入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的 金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于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（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其 损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债 表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月 内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是 否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

③对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预 期收取的现金流量之间差额的现值。

④对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预 期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与 按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

3）信用风险显著增加 本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续

期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化 作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著 增加。通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自 初始确认后并未显著增加。

4）应收票据及应收账款减值 对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。 对于不存在重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于存在重大

融资成分的应收票据及应收账款，本公司选择按照预期信用损失三阶段模型确认预期信用损失。 当单项应收票据及应收账款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将应收票据及应收账

款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则

本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期 信用损失。

应收票据及应收账款组合：

|  |  |
| --- | --- |
| 组合名称 | 确定组合依据 |
| 应收票据组合1银行承兑汇票 | 承兑人为信用风险较小的银行 |
| 应收票据组合2商业承兑汇票 | 根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同 |
| 应收账款组合2 | 账龄组合 |
| 应收账款组合3 | 性质组合 |
| 应收账款组合4 | 个别认定组合 |

银行承兑汇票及性质组合： 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，该组合预期信用损失率为0.00%。

个别认定组合： 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，该组合预期信用损失率为100%。

5）其他应收款减值 按照本节（7）2）中的描述确认和计量减值。

当单项其他应收款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：

|  |  |
| --- | --- |
| 组合名称 | 确定组合依据 |
| 其他应收款组合1 | 账龄组合 |
| 其他应收款组合2 | 性质组合 |
| 其他应收款组合3 | 个别认定组合 |

性质组合： 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，该组合预期信用损失率为0.00%。

个别认定组合： 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，该组合预期信用损失率为100%。

8、利得和损失 本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形

之一：

1）属于《企业会计准则第24号——套期会计》规定的套期关系的一部分。

2）是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

3）是一项被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公 允价值变动应当计入其他综合收益。

4）是一项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（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑 损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

1）本公司收取股利的权利已经确立；

2）与股利相关的经济利益很可能流入本公司；

3）股利的金额能够可靠计量。 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、按照本项重分类、按照

实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。 将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该金融资产在重 分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系 的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该金融负债所产生的利得或损失按照 下列规定进行处理：

1）由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益；

2）该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。 按照本条第1）规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该

金融负债的全部利得或损失（包括本公司自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入

其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。 本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，当该金融资产终止确

认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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所产生的所有利得或损失（债务工具投资），除减值损失 或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。但是，采用实际利率法计算的该金融

资产的利息计入当期损益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出， 计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的，对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出，调整 该金融资产在重分类日的公允价值，并以调整后的金额作为新的账面价值。

（9）报表列示 本公司将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“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日

起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产，在“其他非流动金融资产”

科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资，在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权 投资，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产” 科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资，在“其他债权投资”科目列示。自资产负债 表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量 且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将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，在“其他权益工具投资”科目列

示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接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，在“交

易性金融负债”科目列示。

（10）权益工具 权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售

或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。 本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

**11、应收票据** 详见五、10.金融工具 **12、应收账款**

详见五、10.金融工具

### 13、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分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，相 关具体会计处理方式见五、10.金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

（1）合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；

（2）本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

### 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法 详见五、10.金融工具

### 15、存货

（1）存货的类别 存货包括原材料、库存商品、产成品、自制半成品、委托加工材料、在产品、发出商品、周转材料和在途物资等，按成

本与可变现净值孰低列示。

（2）发出存货的计价方法 存货发出时的成本按加权平均法核算，产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法

分配的制造费用。周转材料包括低值易耗品和包装物等。

（3）确定不同类别存货可变现净值的依据 存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价

减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证 据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

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

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

（4）存货的盘存制度 存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法 低值易耗品在领用时采用一次摊销法核算成本。包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

### 16、持有待售资产

（1）划分为持有待售资产的条件 同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售资产： 1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

2）出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规 定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约 惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

（2）持有待售的非流动资产或处置组的计量 公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后

的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提 持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的 初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动 资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值， 然后按照上款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用准则计量规定 的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分

为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不 得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持 有待售类别后适用准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面 价值，以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面 价值所占比重，按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予 以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的 处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调 整后的金额；

2）可收回金额。 公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

### 17、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准 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，则

视为共同控制。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，不视为共同控制。 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，则视

为对被投资单位实施重大影响。

（2）初始投资成本确定 企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“三、5同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确

认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：

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

2）以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益性证券直 接相关的费用，按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》的有关规定确定。

3）在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换 入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠； 不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

4）通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（3）后续计量及损益确认方法

1）成本法后续计量 公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投

资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

2）权益法后续计量 公司对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资

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

采用权益法核算时，投资方取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份 额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；投资方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；投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以 外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额 时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的 会计政策及会计期间与投资方不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认 投资收益和其他综合收益等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益 减记至零为限，投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资方在其收益分享额弥补未确认的 亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应 享有的比例计算归属于投资方的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损 失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主 体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都按照金融工具政策的有关规定，对间接持有的该部 分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。（注：描述该条政策时，应了解企业相关政 策与模板政策是否相符）

3）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处理 按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资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。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以

及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

4）处置部分股权的处理 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，处置后的剩余股权改按本附注“金融工具”

的政策核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，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，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，其在丧失 控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法” 的相关内容处理。

5）对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理 分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公

允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权 益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分 类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

6）处置长期股权投资的处理 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置

该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处 理。

### 18、固定资产

### （1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满 足下列条件的，才能予以确认： 1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业； 2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

### （2）折旧方法

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
| 房屋建筑物 | 年限平均法 | 5-30 | 5% | 3.17%-19.00% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 10 | 5% | 9.50% |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 | 5% | 19.00% |
| 办公设备及其他 | 年限平均法 | 5 | 5% | 19.00% |

### （3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无

### 19、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以 及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产 并自次月起开始计提折旧。

### 20、借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支 出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当 购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断， 并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的 利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息 金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一 般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

### 21、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产包括土地使用权、专利权、非专有技术和软件等。无形资产以实际成本计量。 土地使用权按使用年限50年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为

固定资产。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

### （2）内部研究开发支出会计政策

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，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，确认为无形资产：

1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

2）管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

3）能够证明该无形资产将如何产生经济利益；

4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。 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。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。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，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。 当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

### 22、长期资产减值

在财务报表中单独列示的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。固定资 产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值 测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值 减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如 果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金 流入的最小资产组合。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

### 23、长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费 用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

### 24、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。发生的职工 福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。 为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经 费，在职工为公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债， 计入当期损益或相关资产成本。

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利 而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

1）因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

2）因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

### （2）离职后福利的会计处理方法

1）设定提存计划 公司在职工为其提供服务的会计期间，将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。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全 部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

2）设定受益计划 公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

①根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受 益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务 的现值和当期服务成本。

②设定受益计划存在资产的，公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为 一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设 定受益计划净资产。

③确定应当计入当期损益的金额。

④确定应当计入其他综合收益的金额。 公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益

或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，按照直线法将累计设

定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义 务显著增加的期间。

报告期末，公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为：服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，以 及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下，公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

a）修改设定受益计划时。 b）企业确认相关重组费用或辞退福利时。 公司在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

### （3）辞退福利的会计处理方法

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：

1）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。

2）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。 公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

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，按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。 除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，

将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

1）服务成本。

2）其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。

3）重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。 为简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。 长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务；长期残疾

福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

### 25、预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时， 确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

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；因随着时间推移所 进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

### 26、股份支付

（1）股份支付的种类 根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付

（2）权益工具公允价值的确定方法 对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条

件之外的可行权条件）进行调整。对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据 在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的

权益工具数量。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理 以权益结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积；

授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量 的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

以现金结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用 和相应负债；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权 情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应负债。

### 27、收入

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

收入的金额按照本公司在日常经营活动中销售商品和提供劳务时，已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按 扣除增值税、商业折扣、销售折让及销售退回的净额列示。

与交易相关的经济利益能够流入本公司，相关的收入能够可靠计量且满足下列各项经营活动的特定收入确认标准时，确 认相关的收入。

（1）销售商品

商品销售在商品所有权上的主要风险和报酬已转移给买方，本公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，与交易 相关的经济利益很可能流入企业，并且与销售该商品相关的收入和成本能够可靠地计量时，确认营业收入的实现。

收入确认具体政策：本公司销售商品按照约定交付客户验收后确认商品销售收入。

（2）提供劳务 提供的劳务在同一会计年度开始并完成的，在劳务已经提供，收到价款或取得收取价款的证据时，确认营业收入的实现；

劳务的开始和完成分属不同会计年度的，在劳务合同的总收入、劳务的完成程度能够可靠地确定，与交易相关的价款能够流 入，已经发生的成本和为完成劳务将要发生的成本能够可靠地计量时，按完工百分比法确认营业收入的实现；长期合同工程 在合同结果已经能够合理地预见时，按结账时已完成工程进度的百分比法确认营业收入的实现。

（3）让渡资产使用权 让渡资产使用权取得的利息收入和使用费收入，在与交易相关的经济利益能够流入企业，且收入的金额能够可靠地计量

时，确认收入的实现。

### 28、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法 与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相

关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。 相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期

的损益。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法 用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损

益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

（3）同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，应当整体

归类为与收益相关的政府补助。

（4）政府补助在利润表中的核算 与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的

政府补助，应当计入营业外收支。

（5）政府补助退回的处理 已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理： 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。

（6）政策性优惠贷款贴息的处理 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，按以下方法进行会计处理： 以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。 财政将贴息资金直接拨付给企业，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用

### 29、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂 时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商

誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣 亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税 负债。于资产负债表日，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。

### 30、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

### （2）融资租赁的会计处理方法

按租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付 款额之间的差额为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额以长期应 付款列示。

### 31、重要会计政策和会计估计变更

### （1）重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

，

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 |
| 财政部于 2017 年陆续修订并发布了《企  业会计准则第 22 号-金融工具确认和计  量》，《企业会计准则第 23 号-金融资产转  移》，《企业会计准则第 24 号-套期会计》  《企业会计准则第 37 号-金融工具列报  四项金融工具相关会计准则，自 2018 年  1 月 1 日起在境内外同时上市的企业，以 及在境外上市并采用国际财务报告准则 或企业会计准则编制财务报告的企业施 行，自 2019 年 1 月 1 日起在其他境内上 市企业施行。 | 》 | 新金融工具准则将金融资产分为三类： 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，以及以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融资产。在新金融工 具首次施行日，本公司以管理金融资产 的业务模式以及该资产的合同现金流量 特征对金融资产进行重新分类。新金融 工具准则以“预期信用损失法”替代了原 金融工具准则中的“已发生损失法”。 |
| 《关于修订印发 2019 年度一般企业财务 报表格式的通知》(财会[2019]6 号) |  | 将期初应收票据及应收账款拆分为应收 票据和应收账款，应付票据及应付账款 拆分为应付票据和应付账款。 |

本公司按照新金融工具准则相关规定，于准则施行日，对金融工具进行以下调整：

1）本公司根据日常资金需求将部分应收票据进行贴现或背书，因此本集团管理应收票据的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，根据新金融工具准则，本公司将相关的应收票据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，列报为应收款项融资。

2）“应付利息”仅反映相关金融工具已到期应支付但于资产负债表日尚未支付的利息。基于实际利率法计提的金融工具 的利息应包含在相应金融工具的账面余额中。

将期初应收票据及应收账款拆分为应收票据和应收账款，应付票据及应付账款拆分为应付票据和应付账款；

对合并报表影响：调减应收票据及应收账款项目358,785,601.00元，调增应收票据项目198,531,445.52元，调增应收账款 项目160,254,155.48元；调减应付票据及应付账款项目48,841,284.27元，调增应付票据项目4,980,000.00元，调增应付账款项 目43,861,284.27元；

对母公司报表影响：调减应收票据及应收账款项目310,391,725.24元，调增应收票据项目170,028,390.27元，调增应收账 款项目140,363,334.97元；调减应付票据及应付账款项目274,465,637.81元，调增应付票据4,980,000.00元，调增应付账款项目 269,485,637.81元。

### （2）重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

### （3）2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □ 不适用 合并资产负债表

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2018 年 12 月 31 日 | 2019 年 01 月 01 日 | 调整数 |
| 流动资产： |  |  |  |
| 货币资金 | 250,168,434.92 | 250,168,434.92 | 0.00 |
| 结算备付金 |  |  |  |
| 拆出资金 |  |  |  |
| 交易性金融资产 |  |  |  |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 资产 |  |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |  |
| 应收票据 | 198,531,445.52 |  | -198,531,445.52 |
| 应收账款 | 160,254,155.48 | 160,254,155.48 | 0.00 |
| 应收款项融资 |  | 198,531,445.52 | 198,531,445.52 |
| 预付款项 | 20,158,737.43 | 20,158,737.43 | 0.00 |
| 应收保费 |  |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |  |
| 其他应收款 | 13,108,095.55 | 13,108,095.55 | 0.00 |
| 其中：应收利息 |  |  |  |
| 应收股利 |  |  |  |
| 买入返售金融资产 |  |  |  |
| 存货 | 329,661,022.59 | 329,661,022.59 | 0.00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 合同资产 |  |  |  |
| 持有待售资产 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动  资产 |  |  |  |
| 其他流动资产 | 151,818,277.29 | 151,818,277.29 | 0.00 |
| 流动资产合计 | 1,123,700,168.78 | 1,123,700,168.78 | 0.00 |
| 非流动资产： |  |  |  |
| 发放贷款和垫款 |  |  |  |
| 债权投资 |  |  |  |
| 可供出售金融资产 |  |  |  |
| 其他债权投资 |  |  |  |
| 持有至到期投资 |  |  |  |
| 长期应收款 |  |  |  |
| 长期股权投资 | 61,732,126.83 | 61,732,126.83 | 0.00 |
| 其他权益工具投资 |  |  |  |
| 其他非流动金融资产 |  |  |  |
| 投资性房地产 |  |  |  |
| 固定资产 | 441,206,620.41 | 441,206,620.41 | 0.00 |
| 在建工程 | 167,253,962.72 | 167,253,962.72 | 0.00 |
| 生产性生物资产 |  |  |  |
| 油气资产 |  |  |  |
| 使用权资产 |  |  |  |
| 无形资产 | 73,584,731.30 | 73,584,731.30 | 0.00 |
| 开发支出 | 776,699.03 | 776,699.03 | 0.00 |
| 商誉 | 2,872,800.81 | 2,872,800.81 | 0.00 |
| 长期待摊费用 | 2,742,155.35 | 2,742,155.35 | 0.00 |
| 递延所得税资产 | 8,634,888.57 | 8,634,888.57 | 0.00 |
| 其他非流动资产 | 21,517,060.68 | 21,517,060.68 | 0.00 |
| 非流动资产合计 | 780,321,045.70 | 780,321,045.70 | 0.00 |
| 资产总计 | 1,904,021,214.48 | 1,904,021,214.48 | 0.00 |
| 流动负债： |  |  |  |
| 短期借款 | 140,000,000.00 | 140,215,325.00 | 215,325.00 |
| 向中央银行借款 |  |  |  |
| 拆入资金 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 交易性金融负债 |  |  |  |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 负债 |  |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |  |
| 应付票据 | 4,980,000.00 | 4,980,000.00 | 0.00 |
| 应付账款 | 43,861,284.27 | 43,861,284.27 | 0.00 |
| 预收款项 | 7,995,995.10 | 7,995,995.10 | 0.00 |
| 合同负债 |  |  |  |
| 卖出回购金融资产款 |  |  |  |
| 吸收存款及同业存放 |  |  |  |
| 代理买卖证券款 |  |  |  |
| 代理承销证券款 |  |  |  |
| 应付职工薪酬 | 16,973,699.16 | 16,973,699.16 | 0.00 |
| 应交税费 | 9,810,694.78 | 9,810,694.78 | 0.00 |
| 其他应付款 | 38,184,130.32 | 37,968,805.32 | -215,325.00 |
| 其中：应付利息 | 215,325.00 |  | -215,325.00 |
| 应付股利 |  |  |  |
| 应付手续费及佣金 |  |  |  |
| 应付分保账款 |  |  |  |
| 持有待售负债 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动  负债 |  |  |  |
| 其他流动负债 |  |  |  |
| 流动负债合计 | 261,805,803.63 | 261,805,803.63 | 0.00 |
| 非流动负债： |  |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |  |
| 长期借款 |  |  |  |
| 应付债券 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 租赁负债 |  |  |  |
| 长期应付款 |  |  |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |  |
| 预计负债 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 递延收益 | 230,000.00 | 230,000.00 | 0.00 |
| 递延所得税负债 | 2,187,113.43 | 2,187,113.43 | 0.00 |
| 其他非流动负债 |  |  |  |
| 非流动负债合计 | 2,417,113.43 | 2,417,113.43 | 0.00 |
| 负债合计 | 264,222,917.06 | 264,222,917.06 | 0.00 |
| 所有者权益： |  |  |  |
| 股本 | 719,666,848.00 | 719,666,848.00 | 0.00 |
| 其他权益工具 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 资本公积 | 417,860,415.31 | 417,860,415.31 | 0.00 |
| 减：库存股 | 44,884,546.13 | 44,884,546.13 | 0.00 |
| 其他综合收益 | 34,283.47 | 34,283.47 | 0.00 |
| 专项储备 |  |  |  |
| 盈余公积 | 40,972,941.78 | 40,972,941.78 | 0.00 |
| 一般风险准备 |  |  |  |
| 未分配利润 | 477,727,819.71 | 477,727,819.71 | 0.00 |
| 归属于母公司所有者权益 合计 | 1,611,377,762.14 | 1,611,377,762.14 | 0.00 |
| 少数股东权益 | 28,420,535.28 | 28,420,535.28 | 0.00 |
| 所有者权益合计 | 1,639,798,297.42 | 1,639,798,297.42 | 0.00 |
| 负债和所有者权益总计 | 1,904,021,214.48 | 1,904,021,214.48 | 0.00 |

调整情况说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2018年12月31日 | 2019年1月1日 | 调整数 |
| 应收票据 | 198,531,445.52 |  | -198,531,445.52 |
| 应收款项融资 |  | 198,531,445.52 | 198,531,445.52 |
| 短期借款 | 140,000,000.00 | 140,215,325.00 | 215,325.00 |
| 其他应付款 | 38,184,130.32 | 37,968,805.32 | -215,325.00 |

母公司资产负债表

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2018 年 12 月 31 日 | 2019 年 01 月 01 日 | 调整数 |
| 流动资产： |  |  |  |
| 货币资金 | 116,937,412.50 | 116,937,412.50 | 0.00 |
| 交易性金融资产 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 资产 |  |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |  |
| 应收票据 | 170,028,390.27 |  | -170,028,390.27 |
| 应收账款 | 140,363,334.97 | 140,363,334.97 | 0.00 |
| 应收款项融资 |  | 170,028,390.27 | 170,028,390.27 |
| 预付款项 | 36,400.00 | 36,400.00 | 0.00 |
| 其他应收款 | 46,329,812.06 | 46,329,812.06 | 0.00 |
| 其中：应收利息 |  |  |  |
| 应收股利 |  |  |  |
| 存货 | 108,063,747.77 | 108,063,747.77 | 0.00 |
| 合同资产 |  |  |  |
| 持有待售资产 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动  资产 |  |  |  |
| 其他流动资产 | 3,922,478.58 | 3,922,478.58 | 0.00 |
| 流动资产合计 | 585,681,576.15 | 585,681,576.15 | 0.00 |
| 非流动资产： |  |  |  |
| 债权投资 |  |  |  |
| 可供出售金融资产 |  |  |  |
| 其他债权投资 |  |  |  |
| 持有至到期投资 |  |  |  |
| 长期应收款 |  |  |  |
| 长期股权投资 | 1,203,845,868.52 | 1,203,845,868.52 | 0.00 |
| 其他权益工具投资 |  |  |  |
| 其他非流动金融资产 |  |  |  |
| 投资性房地产 |  |  |  |
| 固定资产 | 32,688,706.36 | 32,688,706.36 | 0.00 |
| 在建工程 | 5,833,074.58 | 5,833,074.58 | 0.00 |
| 生产性生物资产 |  |  |  |
| 油气资产 |  |  |  |
| 使用权资产 |  |  |  |
| 无形资产 | 2,869,184.15 | 2,869,184.15 | 0.00 |
| 开发支出 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 商誉 |  |  |  |
| 长期待摊费用 |  |  |  |
| 递延所得税资产 | 1,555,358.41 | 1,555,358.41 | 0.00 |
| 其他非流动资产 |  |  |  |
| 非流动资产合计 | 1,246,792,192.02 | 1,246,792,192.02 | 0.00 |
| 资产总计 | 1,832,473,768.17 | 1,832,473,768.17 | 0.00 |
| 流动负债： |  |  |  |
| 短期借款 | 140,000,000.00 | 140,215,325.00 | 215,325.00 |
| 交易性金融负债 |  |  |  |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 负债 |  |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |  |
| 应付票据 | 4,980,000.00 | 4,980,000.00 | 0.00 |
| 应付账款 | 269,485,637.81 | 269,485,637.81 | 0.00 |
| 预收款项 | 5,375,495.03 | 5,375,495.03 | 0.00 |
| 合同负债 |  |  |  |
| 应付职工薪酬 | 11,920,206.76 | 11,920,206.76 | 0.00 |
| 应交税费 | 3,518,039.55 | 3,518,039.55 | 0.00 |
| 其他应付款 | 23,792,386.15 | 23,577,061.15 | -215,325.00 |
| 其中：应付利息 | 215,325.00 |  | -215,325.00 |
| 应付股利 |  |  |  |
| 持有待售负债 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动  负债 |  |  |  |
| 其他流动负债 |  |  |  |
| 流动负债合计 | 459,071,765.30 | 459,071,765.30 | 0.00 |
| 非流动负债： |  |  |  |
| 长期借款 |  |  |  |
| 应付债券 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 租赁负债 |  |  |  |
| 长期应付款 |  |  |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 预计负债 |  |  |  |
| 递延收益 | 230,000.00 | 230,000.00 | 0.00 |
| 递延所得税负债 |  |  |  |
| 其他非流动负债 |  |  |  |
| 非流动负债合计 | 230,000.00 | 230,000.00 | 0.00 |
| 负债合计 | 459,301,765.30 | 459,301,765.30 | 0.00 |
| 所有者权益： |  |  |  |
| 股本 | 719,666,848.00 | 719,666,848.00 | 0.00 |
| 其他权益工具 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 资本公积 | 433,455,194.24 | 433,455,194.24 | 0.00 |
| 减：库存股 | 44,884,546.13 | 44,884,546.13 | 0.00 |
| 其他综合收益 |  |  |  |
| 专项储备 |  |  |  |
| 盈余公积 | 40,972,941.78 | 40,972,941.78 | 0.00 |
| 未分配利润 | 223,961,564.98 | 223,961,564.98 | 0.00 |
| 所有者权益合计 | 1,373,172,002.87 | 1,373,172,002.87 | 0.00 |
| 负债和所有者权益总计 | 1,832,473,768.17 | 1,832,473,768.17 | 0.00 |

调整情况说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2018年12月31日 | 2019年1月1日 | 调整数 |
| 应收票据 | 170,028,390.27 |  | -170,028,390.27 |
| 应收款项融资 |  | 170,028,390.27 | 170,028,390.27 |
| 短期借款 | 140,000,000.00 | 140,215,325.00 | 215,325.00 |
| 其他应付款 | 23,792,386.15 | 23,577,061.15 | -215,325.00 |

### （4）2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

### 32、其他

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额，或者为非同一控制下企业合并成本 超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位 的公允价值份额的差额，包含于长期股权投资。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|  | 应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额 乘以适用税率扣除当期允计抵扣的进项 税后的余额计算) | 13%、16% |
| 增值税 |
|  |
| 城市维护建设税 | 应纳流转税 | 1%、5%、7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 15%、20%、25% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

|  |  |
| --- | --- |
| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
| 东营安诺其纺织材料有限公司 | 15% |
| 烟台安诺其精细化工有限公司 | 15% |
| 嘉兴安诺其助剂有限公司 | 20% |
| 上海安诺其数码科技有限公司 | 20% |
| 东营尚乎文化创意有限公司 | 20% |

### 2、税收优惠

本公司子公司东营北港环保科技有限公司，根据东河国税税通【2016】3984号相关规定，2019年企业所得税执行应纳税 所得额减按50%计入应纳税所得额，按25%的税率缴纳。

本公司子公司东营安诺其纺织材料有限公司2017年被评定为高新技术企业，故2019年适用企业所得税税率15%。 本公司子公司烟台安诺其精细化工有限公司2019年被评定为高新技术企业，故2019年适用企业所得税税率15%。 根据《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财务【2019】13号）相关条例，自2019年1月1日至2021年12

月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得

税；对年应纳税所得额过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 库存现金 |  | 21,025.65 |
| 银行存款 | 160,044,193.01 | 230,239,554.50 |
| 其他货币资金 | 14,792,360.03 | 19,907,854.77 |
| 合计 | 174,836,553.04 | 250,168,434.92 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 1,713,881.72 | 1,736,268.85 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 因抵押、质押或冻结等对使用 有限制的款项总额 | 14,774,555.56 | 4,025,445.43 |

### 2、交易性金融资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益 的金融资产 | 50,098,465.75 |  |
| 其中： |  |  |
| 债务工具投资 | 50,098,465.75 |  |
| 其中： |  |  |
| 合计 | 50,098,465.75 |  |

其他说明： 期末交易性金融资产系购买上海浦东发展银行保本浮动收益型理财产品。

### 3、应收票据

不适用

### 4、应收账款

### （1）应收账款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
| 按单项计提坏账准 备的应收账款 | 1,853,76  4.00 | 1.20% | 1,853,76  4.00 | 100.00% | 0.00 | 1,970,785  .94 | 1.17% | 1,970,785  .94 | 100.00% | 0.00 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 单项金额重大并单 项计提坏账准备的 应收账款 |  |  |  |  |  | 1,821,000  .00 | 1.08% | 1,821,000  .00 | 100.00% | 0.00 |
| 单项金额不重大并 单项计提坏账准备 的应收账款 |  |  |  |  |  | 149,785.9  4 | 0.09% | 149,785.9  4 | 100.00% | 0.00 |
| 按组合计提坏账准 备的应收账款 | 152,156,  130.29 | 98.80% | 4,030,04  2.00 | 2.65% | 148,126,0  88.29 | 166,428,6  67.72 | 98.83% | 6,174,512  .24 | 3.71% | 160,254,15  5.48 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 账龄组合 | 152,156,  130.29 | 98.80% | 4,030,04  2.00 | 2.65% | 148,126,0  88.29 | 166,428,6  67.72 | 98.83% | 6,174,512  .24 | 3.71% | 160,254,15  5.48 |
| 合计 | 154,009,  894.29 | 100.00% | 5,883,80  6.00 | 3.82% | 148,126,0  88.29 | 168,399,4  53.66 | 100.00% | 8,145,298  .18 | 4.84% | 160,254,15  5.48 |

按单项计提坏账准备：

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 客户 F | 1,821,000.00 | 1,821,000.00 | 100.00% | 多次催讨未果 |
| 客户 G | 29,164.00 | 29,164.00 | 100.00% | 多次催讨未果 |
| 客户 H | 3,600.00 | 3,600.00 | 100.00% | 诉讼后无法收回 |
| 合计 | 1,853,764.00 | 1,853,764.00 | -- | -- |

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内 | 147,886,254.43 | 1,848,455.11 | 1.25% |
| 1 至 2 年 | 4,015,923.31 | 1,927,634.34 | 48.00% |
| 2 至 3 年 | 249,952.55 | 249,952.55 | 100.00% |
| 3 年以上 | 4,000.00 | 4,000.00 | 100.00% |
| 合计 | 152,156,130.29 | 4,030,042.00 | -- |

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

□ 适用 √ 不适用 按账龄披露

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1 年以内（含 1 年） | 147,889,854.43 |
| 1 至 2 年 | 4,015,923.31 |
| 2 至 3 年 | 249,952.55 |
| 3 年以上 | 1,854,164.00 |
| 3 至 4 年 | 4,000.00 |
| 5 年以上 | 1,850,164.00 |
| 合计 | 154,009,894.29 |

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 |
| 应收账款坏账准备 | 8,145,298.18 | 1,650,355.08 | 163,500.00 | 4,075,347.26 | 5,883,806.00 |
| 合计 | 8,145,298.18 | 1,650,355.08 | 163,500.00 | 4,075,347.26 | 5,883,806.00 |

### （3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |
| 实际核销的应收账款 | 4,075,347.26 |

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |
| 客户 I | 货款 | 2,874,037.50 | 破产清算 | 管理层审批 | 否 |
| 合计 | -- | 2,874,037.50 | -- | -- | -- |

### （4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数的 比例 | 坏账准备期末余额 |
| 客户 J | 21,698,489.63 | 14.09% | 271,231.12 |
| 客户 K | 9,037,127.77 | 5.87% | 535,258.44 |
| 客户 L | 5,246,135.65 | 3.41% | 65,576.70 |
| 客户 M | 5,169,550.00 | 3.36% | 64,619.38 |
| 客户 N | 4,746,347.05 | 3.08% | 59,329.34 |
| 合计 | 45,897,650.10 | 29.81% |  |

### 5、应收款项融资

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 以公允价值计量且其变动计入其他综合 收益的应收票据 | 193,291,631.64 | 198,531,445.52 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 193,291,631.64 | 198,531,445.52 |

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 本公司根据日常资金需求将部分应收票据进行贴现或背书，因此本集团管理应收票据的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，根据新金融工具准则，本公司将相关的应收票据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，列报为应收款项融资

截止2019年12月31日，本公司所持有的应收票据均为银行承兑汇票，本公司认为不存在重大的信用风险，不会因银行违 约而产生重大损失。

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

□ 适用 √ 不适用

### 6、预付款项

### （1）预付款项按账龄列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1 年以内 | 13,674,951.41 | 98.37% | 19,557,925.28 | 97.02% |
| 1 至 2 年 | 226,120.49 | 1.63% | 600,812.15 | 2.98% |
| 合计 | 13,901,071.90 | -- | 20,158,737.43 | -- |

### （2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 2019年12月31日 | 占预付款项总额的比例% |
| 客户O | 5,669,380.53 | 40.78 |
| 客户P | 2,752,901.36 | 19.80 |
| 客户Q | 2,000,000.00 | 14.39 |
| 客户R | 1,015,546.92 | 7.31 |
| 客户S | 500,000.00 | 3.60 |
| 合计 | 11,937,828.81 | 85.88 |

### 7、其他应收款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 其他应收款 | 7,894,739.90 | 13,108,095.55 |
| 合计 | 7,894,739.90 | 13,108,095.55 |

### （1）其他应收款

### 1）其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 员工借款及备用金 | 2,890,154.33 | 2,939,064.56 |
| 押金及保证金 | 1,760,583.20 | 1,038,132.75 |
| 业务往来 | 4,764,012.71 | 9,981,063.63 |
| 合计 | 9,414,750.24 | 13,958,260.94 |

### 2）坏账准备计提情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
| 未来 12 个月预期信 用损失 | 整个存续期预期信用损失  (未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失  (已发生信用减值) |
| 2019 年 1 月 1 日余额 | 782,485.60 | 67,679.79 |  | 850,165.39 |
| 2019 年 1 月 1 日余额在 本期 | —— | —— | —— | —— |
| 本期计提 | 393,600.72 | 305,844.23 |  | 699,444.95 |
| 本期转回 | 1,500.00 |  |  | 1,500.00 |
| 本期核销 | 3,600.00 | 27,500.00 |  | 31,100.00 |
| 2019 年 12 月 31 日余额 | 1,173,986.32 | 346,024.02 |  | 1,520,010.34 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用 按账龄披露

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1 年以内（含 1 年） | 5,730,478.14 |
| 1 至 2 年 | 2,631,770.90 |
| 2 至 3 年 | 791,701.20 |
| 3 年以上 | 260,800.00 |
| 3 至 4 年 | 5,800.00 |
| 4 至 5 年 | 48,000.00 |
| 5 年以上 | 207,000.00 |
| 合计 | 9,414,750.24 |

### 3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 |
| 其他应收款坏账准备 | 850,165.39 | 699,444.95 | 1,500.00 | 31,100.00 | 1,520,010.34 |
| 合计 | 850,165.39 | 699,444.95 | 1,500.00 | 31,100.00 | 1,520,010.34 |

### 4）本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |
| 实际核销的其他应收款 | 31,100.00 |

### 5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 客户 T | 暂付款 | 1,655,277.35 | 1 年以内 | 17.58% | 67,866.37 |
| 客户 U | 保证金 | 790,000.00 | 1-2 年 | 8.39% |  |
| 客户 V | 暂付款 | 709,647.77 | 1 年以内 | 7.54% | 29,095.56 |
| 客户 W | 保证金 | 587,501.20 | 2-3 年 | 6.24% |  |
| 客户 X | 暂付款 | 542,299.04 | 1 年以内 | 5.76% | 22,234.26 |
| 合计 | -- | 4,284,725.36 | -- | 45.51% | 119,196.19 |

### 8、存货

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

### （1）存货分类

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 166,754,035.48 |  | 166,754,035.48 | 107,134,398.74 |  | 107,134,398.74 |
| 在产品 | 35,161,527.23 |  | 35,161,527.23 | 26,825,086.36 |  | 26,825,086.36 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 库存商品 | 245,201,818.75 | 5,713,045.73 | 239,488,773.02 | 145,670,688.47 | 1,670,692.01 | 143,999,996.46 |
| 周转材料 | 2,533,468.43 |  | 2,533,468.43 | 2,448,214.68 |  | 2,448,214.68 |
| 发出商品 | 4,158,769.36 |  | 4,158,769.36 | 13,178,207.43 |  | 13,178,207.43 |
| 委托加工物资 | 1,558,244.68 |  | 1,558,244.68 | 3,568.68 |  | 3,568.68 |
| 在途物资 |  |  |  | 20,329,262.93 |  | 20,329,262.93 |
| 自制半成品 | 9,083,580.31 |  | 9,083,580.31 | 15,742,287.31 |  | 15,742,287.31 |
| 合计 | 464,451,444.24 | 5,713,045.73 | 458,738,398.51 | 331,331,714.60 | 1,670,692.01 | 329,661,022.59 |

### （2）存货跌价准备

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
| 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 |
| 库存商品 | 1,670,692.01 | 4,244,686.00 |  | 202,332.28 |  | 5,713,045.73 |
| 合计 | 1,670,692.01 | 4,244,686.00 |  | 202,332.28 |  | 5,713,045.73 |

### 9、其他流动资产

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 待抵扣增值税 | 41,113,630.90 | 23,636,911.35 |
| 预缴税费 | 6,683,480.10 | 13,181,365.94 |
| 理财产品 |  | 115,000,000.00 |
| 合计 | 47,797,111.00 | 151,818,277.29 |

### 10、长期股权投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 期初余额 (账面价 值) | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 (账面价 值) | 减值准备 期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 上海七彩 云电子商 务有限公 司 | 5,770,808  .26 |  |  | -79,304.2  5 |  |  |  |  |  | 5,691,504  .01 |  |
| 上海锐尔 发数码科 技有限公 司（注） | 28,836,84  8.26 | 25,000,00  0.00 |  | -1,464,18  1.00 |  |  |  |  |  | 52,372,66  7.26 |  |
| 上海益弹 新材料有 限公司 | 22,665,50  1.31 |  |  | 261,035.0  0 |  |  |  |  |  | 22,926,53  6.31 |  |
| 上格时尚 文化创意  （上海） 有限公司 | 1,337,516  .00 | 203,500.0  0 |  | -1,303,68  2.00 |  |  |  |  |  | 237,334.0  0 |  |
| 上海安诺 其科技有 限公司 | 3,121,453  .00 |  |  | 34,985.00 |  |  |  |  |  | 3,156,438  .00 |  |
| 无锡市德 赛数码科 技有限公 司 |  | 11,111,11  1.00 |  | 11,169.00 |  |  |  |  |  | 11,122,28  0.00 |  |
| 小计 | 61,732,12  6.83 | 36,314,61  1.00 |  | -2,539,97  8.25 |  |  |  |  |  | 95,506,75  9.58 |  |
| 合计 | 61,732,12  6.83 | 36,314,61  1.00 |  | -2,539,97  8.25 |  |  |  |  |  | 95,506,75  9.58 |  |

其他说明 苏州锐发打印技术有限公司于2019年更名为上海锐尔发数码科技有限公司。

### 11、其他非流动金融资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 山东中康国创先进印染技术研究院有限 公司 | 900,000.00 | 0.00 |
| 合计 | 900,000.00 | 0.00 |

其他说明：

期末其他非流动金融资产系对山东中康国创先进印染技术研究院有限公司的投资，投资比例为3%，按持有目的列示为其他 非流动金融资产。

### 12、固定资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 固定资产 | 515,865,711.70 | 441,206,620.41 |
| 合计 | 515,865,711.70 | 441,206,620.41 |

### （1）固定资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 办公设备 | 合计 |
| 一、账面原值： |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 341,660,272.11 | 224,763,126.10 | 12,545,431.25 | 23,428,914.18 | 602,397,743.64 |
| 2.本期增加金额 | 56,743,089.22 | 71,590,342.16 | 5,814,960.50 | 2,792,991.80 | 136,941,383.68 |
| （1）购置 | 428,155.34 | 1,748,454.95 | 2,806,190.54 | 723,688.25 | 5,706,489.08 |
| （2）在建工程  转入 | 56,314,933.88 | 69,841,887.21 | 3,008,769.96 | 2,069,303.55 | 131,234,894.60 |
| （3）企业合并  增加 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 | 985,923.44 | 19,907,185.02 | 3,923,200.77 | 2,897,111.17 | 27,713,420.40 |
| （1）处置或报  废 | 985,923.44 | 19,907,185.02 | 3,923,200.77 | 2,897,111.17 | 27,713,420.40 |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 397,417,437.89 | 276,446,283.24 | 14,437,190.98 | 23,324,794.81 | 711,625,706.92 |
| 二、累计折旧 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 71,443,994.32 | 68,894,897.98 | 5,860,274.08 | 14,991,956.85 | 161,191,123.23 |
| 2.本期增加金额 | 17,069,896.57 | 22,447,476.69 | 2,454,979.67 | 2,597,320.56 | 44,569,673.49 |
| （1）计提 | 17,069,896.57 | 22,447,476.69 | 2,454,979.67 | 2,597,320.56 | 44,569,673.49 |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 | 224,622.48 | 5,413,090.34 | 2,107,053.15 | 2,256,035.53 | 10,000,801.50 |
| （1）处置或报  废 | 224,622.48 | 5,413,090.34 | 2,107,053.15 | 2,256,035.53 | 10,000,801.50 |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 88,289,268.41 | 85,929,284.33 | 6,208,200.60 | 15,333,241.88 | 195,759,995.22 |
| 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）处置或报  废 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  |  |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |
| 1.期末账面价值 | 309,128,169.48 | 190,516,998.91 | 8,228,990.38 | 7,991,552.93 | 515,865,711.70 |
| 2.期初账面价值 | 270,216,277.79 | 155,868,228.12 | 6,685,157.17 | 8,436,957.33 | 441,206,620.41 |

### （2）通过经营租赁租出的固定资产

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 |
| 上海钦州北路办公楼一层 | 1,226,687.31 |

### （3）未办妥产权证书的固定资产情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
| 办公楼 | 1,210,165.76 | 正在办理中 |
| 生产车间 | 25,371,751.84 | 正在办理中 |
| 研发中心 | 5,221,668.16 | 正在办理中 |
| 合计 | 31,803,585.76 |  |

### 13、在建工程

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 在建工程 | 187,735,378.32 | 163,231,129.29 |
| 工程物资 | 2,376,851.08 | 4,022,833.43 |
| 合计 | 190,112,229.40 | 167,253,962.72 |

### （1）在建工程情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 年产 25000 吨分 散染料项目 | 3,267,890.41 |  | 3,267,890.41 | 10,085,807.57 |  | 10,085,807.57 |
| 年产 30000 吨精 细化工中间体项 目 | 37,242,830.54 |  | 37,242,830.54 | 51,465,532.12 |  | 51,465,532.12 |
| 江苏活性染料技 改项目 | 29,180,890.17 |  | 29,180,890.17 | 23,793,492.31 |  | 23,793,492.31 |
| 年产不低于 50000 吨染料及 相关中间体项目 | 14,696,050.37 |  | 14,696,050.37 | 12,200,786.82 |  | 12,200,786.82 |
| 烟台尚乎数码科 技有限公司项目 | 42,333,463.65 |  | 42,333,463.65 | 17,564,179.35 |  | 17,564,179.35 |
| 20000 吨/天工业 污水厂一期工程 | 21,377,242.52 |  | 21,377,242.52 | 11,082,629.25 |  | 11,082,629.25 |
| 厂房项目 | 1,882,556.46 |  | 1,882,556.46 | 4,807,707.03 |  | 4,807,707.03 |
| 设备项目 | 37,754,454.20 |  | 37,754,454.20 | 32,230,994.84 |  | 32,230,994.84 |
| 合计 | 187,735,378.32 |  | 187,735,378.32 | 163,231,129.29 |  | 163,231,129.29 |

### （2）重要在建工程项目本期变动情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名 称 | 预算数 | 期初余 额 | 本期增 加金额 | 本期转 入固定 资产金 额 | 本期其 他减少 金额 | 期末余 额 | 工程累 计投入 占预算 比例 | 工程进 度 | 利息资 本化累 计金额 | 其中：本 期利息 资本化 金额 | 本期利 息资本 化率 | 资金来 源 |
| 年产  25000 吨  分散染 料项目 | 101,655,  000.00 | 10,085,8  07.57 |  | 6,817,91  7.16 |  | 3,267,89  0.41 | 99.70% | 2018 年 3  月已完 工 |  |  |  | 募股资 金 |
| 年产  30000 吨  精细化 工中间 体项目 | 500,000,  000.00 | 51,465,5  32.12 | 29,079,3  45.73 | 42,576,4  97.71 | 725,549.  60 | 37,242,8  30.54 | 64.60% | 建设中 |  |  |  | 募股资 金 |
| 江苏活 性染料 技改项 目 | 40,170,0  00.00 | 23,793,4  92.31 | 5,626,75  1.31 | 239,353.  45 |  | 29,180,8  90.17 | 91.78% | 建设中 |  |  |  | 募股资 金 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年产不 低于 50000 吨  染料及 相关中 间体项 目 |  | 12,200,7  86.82 | 9,670,84  6.53 | 7,175,58  2.98 |  | 14,696,0  50.37 |  | 建设中 |  |  |  | 其他 |
| 烟台尚 乎数码 科技有 限公司 项目 | 152,610,  000.00 | 17,564,1  79.35 | 76,260,7  18.67 | 51,491,4  34.37 |  | 42,333,4  63.65 | 47.18% | 建设中 |  |  |  | 募股资 金 |
| 20000 吨  /天工业 污水厂 一期工 程 |  | 11,082,6  29.25 | 10,423,7  08.84 |  | 129,095.  57 | 21,377,2  42.52 |  |  |  |  |  | 其他 |
| 厂房项 目 |  | 4,807,70  7.03 | 5,716,29  3.09 | 8,611,71  8.89 | 29,724.7  7 | 1,882,55  6.46 |  |  |  |  |  | 其他 |
| 设备项 目 |  | 32,230,9  94.84 | 22,074,5  20.82 | 14,906,5  28.74 | 1,644,53  2.72 | 37,754,4  54.20 |  |  |  |  |  | 其他 |
| 合计 | 794,435,  000.00 | 163,231,  129.29 | 158,852,  184.99 | 131,819,  033.30 | 2,528,90  2.66 | 187,735,  378.32 | -- | -- |  |  |  | -- |

### （3）工程物资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 工程物资 | 2,376,851.08 |  | 2,376,851.08 | 4,022,833.43 |  | 4,022,833.43 |
| 合计 | 2,376,851.08 |  | 2,376,851.08 | 4,022,833.43 |  | 4,022,833.43 |

### 14、无形资产

### （1）无形资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 其他 | 合计 |
| 一、账面原值 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 68,863,546.76 | 10,050,000.00 | 3,125,000.00 | 1,546,716.47 | 83,585,263.23 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.本期增加金  额 | 3,762,097.98 |  |  | 821,761.63 | 4,583,859.61 |
| （1）购置 | 3,762,097.98 |  |  | 237,622.93 | 3,999,720.91 |
| （2）内部研  发 |  |  |  |  |  |
| （3）企业合  并增加 |  |  |  |  |  |
| （4）在  建工程转入 |  |  |  | 584,138.70 | 584,138.70 |
| 3.本期减少金额 |  | 10,050,000.00 |  |  | 10,050,000.00 |
| （1）处置 |  | 10,050,000.00 |  |  | 10,050,000.00 |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 72,625,644.74 |  | 3,125,000.00 | 2,368,478.10 | 78,119,122.84 |
| 二、累计摊销 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 7,294,755.33 | 921,250.00 | 1,119,791.64 | 664,734.96 | 10,000,531.93 |
| 2.本期增加金  额 | 1,456,829.04 | 251,250.00 | 312,500.11 | 189,499.70 | 2,210,078.85 |
| （1）计提 | 1,456,829.04 | 251,250.00 | 312,500.11 | 189,499.70 | 2,210,078.85 |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金  额 |  | 1,172,500.00 |  |  | 1,172,500.00 |
| （1）处置 |  | 1,172,500.00 |  |  | 1,172,500.00 |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 8,751,584.37 |  | 1,432,291.75 | 854,234.66 | 11,038,110.78 |
| 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 | 63,874,060.37 |  | 1,692,708.25 | 1,514,243.44 | 67,081,012.06 |
| 2.期初账面价  值 | 61,568,791.43 | 9,128,750.00 | 2,005,208.36 | 881,981.51 | 73,584,731.30 |

### 15、开发支出

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | | 本期减少金额 | | | 期末余额 |
| 内部开发支 出 | 其他 |  | 确认为无形 资产 | 转入当期损 益 |  |
| 连续硝化合 成 2,4-二硝 基氯苯的微 反应器工艺 研究项目 | 776,699.03 | 1,650,485.44 |  |  |  |  |  | 2,427,184.47 |
| 合计 | 776,699.03 | 1,650,485.44 |  |  |  |  |  | 2,427,184.47 |

其他说明

2018年11月公司与清华大学化学工程系签订联合开发协议，合作团队为清华大学化学工程联合国家重点实验室，该开发 项目从2018年12月1日起实施。

清华大学从上世纪末，已经开展了微反应器技术的研究开发及运用，该合作团队在微化工技术方面深耕多年，取得了70 多项与微反应器技术相关的发明专利，并在产业化项目获得良好的经济和社会效益。自2018年12月起联合开展小试工艺研究 实验，确定了该项目化学反应的热力学、动力学、微反应器应用规律等关键数据。在进料方式、反应热控制、混酸回用、产 物分离、溶剂回收等关键工序皆取得良好的效果，实验数据完全符合预期。已圆满完成小试研究工作，并举行了小试评审会 议，评审小组一致认为，该项目研究确定的是一项本质安全的绿色清洁生产工艺，试验各项指标均达到预期，达到国际先进 水平。目前正在有序开展中试研究工作。

该技术运用于公司的中间体生产具有实用价值，技术开发成功及产业化成功概率较大。项目工业化实施后，可提升公司 的技术水平、装备水平。

### 16、商誉

### （1）商誉账面原值

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称 或形成商誉的事 项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
| 企业合并形成的 |  | 处置 |  |
| 江苏安诺其化工 有限公司 | 2,872,800.81 |  |  |  |  | 2,872,800.81 |
| 合计 | 2,872,800.81 |  |  |  |  | 2,872,800.81 |

### （2）商誉减值准备

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称 或形成商誉的事 项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
| 计提 |  | 处置 |  |
| 江苏安诺其化工 有限公司 |  | 2,872,800.81 |  |  |  | 2,872,800.81 |
| 合计 |  | 2,872,800.81 |  |  |  | 2,872,800.81 |

其他说明

江苏安诺其化工有限公司因受2019年3月响水县生态化工园区爆炸事件影响，处于停业状态，本期全额计提对该公司的商誉 减值准备。

### 17、长期待摊费用

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
| 车间改造 | 1,626,655.20 |  | 231,613.08 |  | 1,395,042.12 |
| 装修费 | 156,622.96 |  | 23,413.08 |  | 133,209.88 |
| 技术服务费 | 308,529.93 | 64,601.77 | 92,232.22 |  | 280,899.48 |
| 其他 | 650,347.26 | 1,033,317.51 | 695,752.56 |  | 987,912.21 |
| 合计 | 2,742,155.35 | 1,097,919.28 | 1,043,010.94 |  | 2,797,063.69 |

### 18、递延所得税资产/递延所得税负债

### （1）未经抵销的递延所得税资产

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 13,116,862.07 | 3,213,348.45 | 10,663,365.58 | 1,988,232.28 |
| 内部交易未实现利润 | 35,044,228.00 | 8,761,057.00 | 9,711,717.00 | 2,427,929.25 |
| 可抵扣亏损 | 20,278,370.93 | 1,926,845.54 | 13,546,386.58 | 3,386,596.65 |
| 股份支付 | 4,001,744.00 | 1,000,436.00 | 2,728,411.00 | 682,102.75 |
| 企业合并 | 549,305.84 | 137,326.46 | 600,110.56 | 150,027.64 |
| 合计 | 72,990,510.84 | 15,039,013.45 | 37,249,990.72 | 8,634,888.57 |

### （2）未经抵销的递延所得税负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 非同一控制企业合并资 产评估增值 | 8,290,980.64 | 2,072,745.16 | 8,748,453.72 | 2,187,113.43 |
| 固定资产折旧一次性扣 除 | 17,408,044.33 | 2,608,295.75 |  |  |
| 合计 | 25,699,024.97 | 4,681,040.91 | 8,748,453.72 | 2,187,113.43 |

### （3）以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 递延所得税资产和负债 期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债 期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期初余额 |
| 递延所得税资产 |  | 15,039,013.45 |  | 8,634,888.57 |
| 递延所得税负债 |  | 4,681,040.91 |  | 2,187,113.43 |

### 19、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 预付长期资产采购款 | 46,124,575.03 | 21,517,060.68 |
| 合计 | 46,124,575.03 | 21,517,060.68 |

其他说明： 报告期内，本公司之全资子公司山东精细化工有限公司预付项目用地土地款2,088万元；全资子公司烟台精细安诺其化工有 限公司支付蓬莱市北沟镇人民政府二期项目保证金350万元。

### 20、短期借款

### （1）短期借款分类

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 保证借款 | 40,000,000.00 | 80,000,000.00 |
| 信用借款 | 110,000,000.00 | 60,000,000.00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 应付利息 | 106,333.34 | 215,325.00 |
| 合计 | 150,106,333.34 | 140, 215,325.00 |

短期借款分类的说明：

期末保证借款4,000万由全资子公司东营安诺其纺织材料有限公司提供保证担保。信用借款中7,000万元系票据贴现取得的借 款。

### 21、应付票据

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑汇票 | 35,000,000.00 | 4,980,000.00 |
| 合计 | 35,000,000.00 | 4,980,000.00 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 22、应付账款

### （1）应付账款列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 1 年以内 | 46,394,173.95 | 42,999,703.64 |
| 1-2 年 | 1,031.80 | 563,903.60 |
| 2-3 年 | 18,646.00 | 69,094.96 |
| 3 年以上 | 8,852.93 | 228,582.07 |
| 合计 | 46,422,704.68 | 43,861,284.27 |

### 23、预收款项

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

### （1）预收款项列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 1 年以内 | 3,398,130.64 | 7,481,576.74 |
| 1-2 年 | 102,819.81 | 115,383.74 |
| 2-3 年 | 56,010.32 | 318,715.14 |
| 3 年以上 | 296,131.12 | 80,319.48 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 3,853,091.89 | 7,995,995.10 |

### 24、应付职工薪酬

### （1）应付职工薪酬列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 一、短期薪酬 | 16,602,285.92 | 109,863,293.25 | 105,942,132.91 | 20,523,446.26 |
| 二、离职后福利-设定提 存计划 | 359,303.24 | 10,785,244.15 | 10,803,471.79 | 341,075.60 |
| 三、辞退福利 | 12,110.00 | 3,131,250.06 | 3,043,360.06 | 100,000.00 |
| 合计 | 16,973,699.16 | 123,779,787.46 | 119,788,964.76 | 20,964,521.86 |

### （2）短期薪酬列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 1、工资、奖金、津贴和 补贴 | 16,382,326.84 | 94,272,636.71 | 90,408,173.35 | 20,246,790.20 |
| 2、职工福利费 | 650.00 | 4,059,644.60 | 4,060,294.60 |  |
| 3、社会保险费 | 199,264.19 | 5,890,020.38 | 5,859,604.47 | 229,680.10 |
| 其中：医疗保险费 | 176,801.20 | 4,835,366.99 | 4,810,201.35 | 201,966.84 |
| 工伤保险费 | 4,743.60 | 449,099.40 | 447,924.74 | 5,918.26 |
| 生育保险费 | 17,719.39 | 605,553.99 | 601,478.38 | 21,795.00 |
| 4、住房公积金 | 20,044.89 | 3,974,398.63 | 3,960,069.63 | 34,373.89 |
| 5、工会经费和职工教育 经费 |  | 1,582,599.68 | 1,569,997.61 | 12,602.07 |
| 8、其他 |  | 83,993.25 | 83,993.25 |  |
| 合计 | 16,602,285.92 | 109,863,293.25 | 105,942,132.91 | 20,523,446.26 |

### （3）设定提存计划列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 1、基本养老保险 | 349,901.04 | 10,243,588.51 | 10,262,669.55 | 330,820.00 |
| 2、失业保险费 | 9,402.20 | 541,655.64 | 540,802.24 | 10,255.60 |
| 合计 | 359,303.24 | 10,785,244.15 | 10,803,471.79 | 341,075.60 |

### 25、应交税费

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 增值税 | 198,133.93 | 5,593,391.78 |
| 企业所得税 | 10,337,241.96 | 2,592,121.02 |
| 个人所得税 | 246,779.85 | 151,131.20 |
| 城市维护建设税 | 14,849.69 | 253,632.48 |
| 土地使用税 | 429,276.19 | 366,498.43 |
| 房产税 | 650,459.58 | 485,448.27 |
| 教育费附加 | 11,928.03 | 185,845.42 |
| 印花税 | 159,212.18 | 166,536.33 |
| 其他 | 730.41 | 16,089.85 |
| 合计 | 12,048,611.82 | 9,810,694.78 |

### 26、其他应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 其他应付款 | 48,317,212.23 | 37,968,805.32 |
| 合计 | 48,317,212.23 | 37,968,805.32 |

### （1）其他应付款

### 1）按款项性质列示其他应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应付长期资产购置款 | 16,903,860.38 | 7,898,597.38 |
| 业务往来 | 4,101,201.46 | 2,169,337.04 |
| 预提费用 | 8,532,743.14 | 6,826,201.70 |
| 押金保证金 | 762,382.25 | 316,759.20 |
| 库存股回购义务 | 18,017,025.00 | 20,757,910.00 |
| 合计 | 48,317,212.23 | 37,968,805.32 |

### 27、递延收益

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
| 政府补助 | 230,000.00 |  | 120,000.00 | 110,000.00 | 补助 |
| 合计 | 230,000.00 |  | 120,000.00 | 110,000.00 | -- |

涉及政府补助的项目：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补 助金额 | 本期计入营 业外收入金 额 | 本期计入其 他收益金额 | 本期冲减成 本费用金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 技术中心能 力建设项目 | 230,000.00 |  | 120,000.00 |  |  |  | 110,000.00 | 与资产相关 |

### 28、股本

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期初余额 | 本次变动增减（+、-） | | | | | 期末余额 |
| 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |
| 股份总数 | 719,666,848.00 | 2,390,000.00 |  | 214,163,516.00 | -5,721,092.00 | 210,832,424.00 | 930,499,272.00 |

其他说明：

（1）根据本公司2019年4月23日召开的2018年年度股东大会决议及修订后的章程规定，本公司以截至2019年3月29日总 股本713,878,388股（不含回购股份）为基数，以资本公积金向全体股东（不含回购股份）每10股转增3股。本公司申请增加 注册资本人民币214,163,516.00元，减少资本公积人民币214,163,516.00元。

（2）根据本公司《2016年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，激励对象夏锦桥、顾艳明等8人因个人原因离职， 不再符合激励条件，本公司第四届董事会第十七次会议、第四届董事会第十八次会议分别审议通过相关议案，同意回购注销 上述已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票共计150,540股，其中夏锦桥19,500股，每股回购价格 2.2615元，顾艳明等七人共131,040股，每股回购价格为2.827元。本公司申请减少注册资本人民币150,540.00元。公司已支付 限制性股票回购款合计人民币414,549.33元，其中，股本减少人民币150,540.00元，资本公积减少人民币264,009.33元，库存 股减少人民币414,549.33元。

（3）根据2019年12月3日召开的2019年第三次临时股东大会审议通过的《关于注销部分已回购股份的议案》。本公司确 定已回购股份中5,560,000股用于实施2019年限制性股票激励计划，5,570,552股用于注销。回购股份注销完毕后，本公司申请 减少注册资本人民币5,570,552.00元，资本公积减少人民币19,478,274.17元，库存股减少人民币25,048,826.17元。

（4）根据2019年12月3日召开的2019年第三次临时股东大会审议通过的《关于公司<2019年限制性股票激励计划（草案）> 及其摘要的议案》及2019年12月6日召开的第四届董事会第二十四次会议审议通过的《关于向激励对象首次授予限制性股票 的议案》，本公司本次限制性股票激励计划首次授予33名激励对象7,950,000股（其中来源于上述回购股份5,560,000股，另定 向增发2,390,000股），另3人1,450,000股暂缓授予。授予价格2.21元/股，认缴款共计17,569,500.00元。其中增加股本2,390,000 元，减少库存股25,001,377.51元，减少资本公积9,821,877.51元（其中回购股份职工行权减少12,713,777.51元，新增股本溢价 2,891,900.00元）。同时，该事项增加库存股回购义务17,569,500.00元。

（5）上述事项合计申请增加股本210,832,424.00元。经上述股份变更事项后，本公司股本变更为人民币930,499,272.00

元。

### 29、资本公积

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 资本溢价（股本溢价） | 411,584,768.38 | 2,891,900.00 | 246,619,577.01 | 167,857,091.37 |
| 其他资本公积 | 6,275,646.93 | 1,273,333.00 | 1,651,797.00 | 5,897,182.93 |
| 合计 | 417,860,415.31 | 4,165,233.00 | 248,271,374.01 | 173,754,274.30 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）资本溢价（股本溢价）的变动详见本附注28。

（2）其他资本公积本期变动主要原因为实施股权激励确认相关股份支付费用以及收购少数股东股权产生所致。

### 30、库存股

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 股权激励回购义务 | 44,884,546.13 | 43,493,067.55 | 70,360,588.68 | 18,017,025.00 |
| 合计 | 44,884,546.13 | 43,493,067.55 | 70,360,588.68 | 18,017,025.00 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明： 本年变动主要为：

（1）根据《上海安诺其集团股份有限公司关于回购公司股份的报告书》，公司拟使用自筹资金以集中竞价方式回购公 司股份，用于后期实施股权激励计划、员工持股计划或依法予以注销并相应减少注册资本。 2019年度累计回购股票 5,922,092.00股，累计回购金额为25,923,567.55元。

（2）2019年5月18日，公司第四届董事会第十七次会议审议通过了《关于2016年限制性股票激励计划预留授予部分第二 个解锁期可解锁的议案》，董事会同意为符合解锁条件的11名激励对象办理734,500股限制性股票的解锁事宜，2019年6月18 日，公司完成前述限制性股票的解锁事宜，相应冲销库存股1,745,850元。2019年8月6日，公司第四届董事会第十八次会议审 议通过了《关于2016年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解锁期可解锁的议案》，董事会同意为符合解锁条件的205 名激励对象办理6,010,992股限制性股票的解锁事宜，2019年8月28日，公司完成前述限制性股票的解锁事宜，相应冲销库存 股17,763,252元

（3）本年度其他变动详见本附注28。

### 31、其他综合收益

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期发生额 | | | | | | 期末余 额 |
| 本期所得 税前发生 额 | 减：前期计入 其他综合收 益当期转入 损益 | 减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益 | 减：所得 税费用 | 税后归属 于母公司 | 税后归属 于少数股 东 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、将重分类进损益的其他综合 收益 | 34,283.47 | 16,276.87 |  |  |  | 16,276.87 |  | 50,560.3  4 |
| 外币财务报表折算差额 | 34,283.47 | 16,276.87 |  |  |  | 16,276.87 |  | 50,560.3  4 |
| 其他综合收益合计 | 34,283.47 | 16,276.87 |  |  |  | 16,276.87 |  | 50,560.3  4 |

### 32、盈余公积

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 法定盈余公积 | 40,972,941.78 | 2,616,590.38 |  | 43,589,532.16 |
| 合计 | 40,972,941.78 | 2,616,590.38 |  | 43,589,532.16 |

### 33、未分配利润

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | 上期 |
| 调整前上期末未分配利润 | 477,727,819.71 | 380,200,535.09 |
| 调整后期初未分配利润 | 477,727,819.71 | 380,200,535.09 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 159,917,622.50 | 138,281,513.67 |
| 减：提取法定盈余公积 | 2,616,590.38 | 4,408,431.89 |
| 应付普通股股利 | 71,384,657.41 | 36,345,797.16 |
| 期末未分配利润 | 563,644,194.42 | 477,727,819.71 |

调整期初未分配利润明细：

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

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

### 34、营业收入和营业成本

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 1,120,826,022.00 | 711,597,880.27 | 1,147,393,518.96 | 795,419,150.38 |
| 其他业务 | 3,667,059.14 | 1,286,152.43 | 12,544,105.13 | 9,911,162.99 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 合计 | 1,124,493,081.14 | 712,884,032.70 | 1,159,937,624.09 | 805,330,313.37 |

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否 其他说明

### 35、税金及附加

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 城市维护建设税 | 3,065,395.88 | 1,698,011.27 |
| 教育费附加 | 2,364,581.23 | 1,373,123.45 |
| 房产税 | 2,720,652.19 | 2,839,828.81 |
| 土地使用税 | 1,568,528.74 | 2,292,544.36 |
| 车船使用税 | 108,430.00 | 58,947.59 |
| 印花税 | 1,606,088.03 | 1,641,282.61 |
| 水利基金 | 149,674.36 | 77,746.67 |
| 环境保护税 | 177,269.53 | 171,011.82 |
| 合计 | 11,760,619.96 | 10,152,496.58 |

### 36、销售费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 人事费用 | 22,068,335.81 | 21,520,144.13 |
| 物流费用 | 24,757,940.68 | 25,472,038.71 |
| 咨询及中介费 | 3,146,322.98 | 4,703,623.15 |
| 差旅费 | 2,173,286.45 | 2,189,881.93 |
| 业务招待费 | 5,395,313.50 | 2,094,176.89 |
| 业务及办公费用 | 2,535,805.95 | 1,694,479.38 |
| 租赁费 | 195,366.60 | 269,461.82 |
| 折旧费 | 141,624.38 | 338,406.47 |
| 其他 | 9,150.94 | 15,206.41 |
| 合计 | 60,423,147.29 | 58,297,418.89 |

### 37、管理费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 人事费用 | 40,191,964.26 | 34,012,341.44 |
| 折旧费 | 14,964,823.99 | 14,927,257.81 |
| 业务及办公费用 | 7,482,154.25 | 5,455,043.74 |
| 无形资产摊销 | 1,037,578.85 | 3,336,704.41 |
| 差旅费 | 2,254,752.89 | 2,290,779.98 |
| 业务招待费 | 4,302,682.96 | 4,029,131.61 |
| 咨询中介费 | 4,494,349.88 | 3,556,530.61 |
| 租赁费 | 2,056,995.11 | 1,203,648.49 |
| 股份支付摊销 | 1,273,333.00 | 1,227,300.00 |
| 其他 | 2,699,790.39 | 3,354,552.82 |
| 合计 | 80,758,425.58 | 73,393,290.91 |

### 38、研发费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 直接材料 | 29,167,077.29 | 31,407,986.45 |
| 直接人工 | 20,156,134.87 | 16,877,791.45 |
| 折旧费 | 1,853,274.60 | 1,351,555.26 |
| 办公费 | 1,382.67 | 399,915.07 |
| 差旅费 | 294,989.21 | 235,924.26 |
| 中介咨询费 | 75,141.32 | 177,911.89 |
| 其他 | 917,049.82 | 905,095.41 |
| 合计 | 52,465,049.78 | 51,356,179.79 |

### 39、财务费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 利息费用 | 7,962,886.99 | 4,118,636.81 |
| 减:利息收入 | 2,026,701.36 | 1,794,720.90 |
| 利息净支出 | 5,936,185.63 | 2,323,915.91 |
| 汇兑净损失 | -155,646.76 | -237,221.54 |
| 银行手续费 | 419,695.66 | 155,230.26 |
| 合计 | 6,200,234.53 | 2,241,924.63 |

### 40、其他收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产生其他收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 财政扶持资金 | 7,470,500.00 | 7,521,800.00 |
| 高新技术企业扶持资金 | 1,793,000.00 | 1,839,000.00 |
| 产业转型升级发展专项 | 120,000.00 | 120,000.00 |
| 专利补助及奖励 | 457,007.50 | 91,820.00 |
| 技术奖励款 | 1,004,700.00 | 140,000.00 |
| 企业创新奖 | 120,000.00 | 50,000.00 |
| 人才教育培训款 | 2,755.20 | 275,000.00 |
| 企业扶持基金 |  | 125,000.00 |
| 稳岗补贴款 |  | 87,538.00 |
| 增值税即征即退的税款 |  | -395,997.88 |
| 其他奖励和奖金 | 198,722.27 | 33,877.05 |
| 合计 | 11,166,684.97 | 9,888,037.17 |

### 41、投资收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -2,971,048.00 | -1,653,220.46 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 |  | 11,381,957.67 |
| 理财产品收益 | 3,723,862.40 | 6,724,221.42 |
| 其他投资收益 | 749,845.24 |  |
| 合计 | 1,502,659.64 | 16,452,958.63 |

### 42、公允价值变动收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 交易性金融资产 | 98,465.75 |  |
| 合计 | 98,465.75 |  |

### 43、信用减值损失

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 其他应收款坏账损失 | -699,444.95 |  |
| 应收账款坏账损失 | -1,650,355.08 |  |
| 合计 | -2,349,800.03 |  |

### 44、资产减值损失

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、坏账损失 |  | -2,517,866.65 |
| 二、存货跌价损失 | -4,244,686.00 | -1,918,478.08 |
| 十三、商誉减值损失 | -2,872,800.81 |  |
| 合计 | -7,117,486.81 | -4,436,344.73 |

### 45、资产处置收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 资产处置收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 非流动资产处置损益 | -2,638,185.17 | -2,513,414.44 |

### 46、营业外收入

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 非流动资产报废利得 | 359.73 |  | 359.73 |
| 罚款及违约金 | 18,690.67 | 986,886.82 | 18,690.67 |
| 其他 | 1,246,515.31 | 257,527.71 | 1,246,515.31 |
| 合计 | 1,265,565.71 | 1,244,414.53 | 1,265,565.71 |

### 47、营业外支出

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 |  | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 上期发生额 |
|  |
| 对外捐赠 | 2,272,000.00 | 848,000.00 | 2,272,000.00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 非流动资产毁损报废损失 | 648,192.39 | 8,317,722.03 | 648,192.39 |
| 罚款及滞纳金 | 60,200.00 | 737,060.12 | 60,200.00 |
| 其他 | 90,989.97 | 312,515.52 | 90,989.97 |
| 盘亏损失 |  | 315,123.69 |  |
| 合计 | 3,071,382.36 | 10,530,421.36 | 3,071,382.36 |

### 48、所得税费用

### （1）所得税费用表

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 当期所得税费用 | 41,269,715.72 | 34,664,905.70 |
| 递延所得税费用 | -3,910,197.40 | -758,042.71 |
| 合计 | 37,359,518.32 | 33,906,862.99 |

### （2）会计利润与所得税费用调整过程

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 |
| 利润总额 | 198,858,093.00 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 49,714,523.25 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -15,605,370.29 |
| 调整以前期间所得税的影响 | -577,704.50 |
| 非应税收入的影响 | -130,918.09 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 4,760,975.70 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -110,585.12 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏 损的影响 | 1,662,078.62 |
| 可加计扣除的成本、费用和损失的影响 | -4,540,042.20 |
| 税率变动的影响对期初递延所得税余额的影响 | 2,186,560.95 |
| 所得税费用 | 37,359,518.32 |

### 49、其他综合收益

详见附注 31。

### 50、现金流量表项目

### （1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 利息收入 | 2,023,573.83 | 1,794,720.90 |
| 收到的政府补助 | 11,344,807.39 | 10,162,636.14 |
| 收到其他款项 | 263,028.51 | 224,535.78 |
| 合计 | 13,631,409.73 | 12,181,892.82 |

### （2）支付的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 支付的各项费用及支出 | 87,916,020.29 | 73,298,802.65 |
| 其他单位往来 | 19,156,574.36 | 14,805,171.93 |
| 合计 | 107,072,594.65 | 88,103,974.58 |

### （3）支付的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 退还投资款 |  | 2,716,949.62 |
| 股票回购 | 26,338,116.88 | 51,037,874.13 |
| 合计 | 26,338,116.88 | 53,754,823.75 |

### 51、现金流量表补充资料

### （1）现金流量表补充资料

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
| 1．将净利润调节为经营活动现金流量： | -- | -- |
| 净利润 | 161,498,574.68 | 135,364,366.73 |
| 加：资产减值准备 | 9,467,286.84 | 4,436,344.73 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生 物资产折旧 | 44,568,269.83 | 42,729,077.62 |

）

号填列）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 无形资产摊销 | 1,037,578.85 | | 3,336,704.41 |
| 长期待摊费用摊销 | 1,043,010.94 | | 420,343.73 |
| 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） | 2,638,185.17 | | 10,180,081.20 |
| 固定资产报废损失（收益以“－”号填列） | 647,832.66 | | 651,055.27 |
| 公允价值变动损失（收益以“－”号填列） | -98,465.75 | |  |
| 财务费用（收益以“－”号填列） | 7,817,300.16 | | 4,011,333.87 |
| 投资损失（收益以“－”号填列） | -1,502,659.64 | | -16,452,958.63 |
| 递延所得税资产减少（增加以“－”号填列 |  | -6,404,124.88 | -641,657.41 |
| 递延所得税负债增加（减少以“－” |  | 2,493,927.48 | -116,385.30 |
| 存货的减少（增加以“－”号填列） | -132,336,962.69 | | -113,280,467.30 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“－”号填 列） | 16,523,911.40 | | -35,391,872.12 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“－”号填 列） | 21,724,968.90 | | -24,821,865.66 |
| 其他 | 1,273,333.00 | | -730,558.15 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 130,391,966.95 | | 9,693,542.99 |
| 2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活 动： |  | |  |
| -- | | -- |
|  | |  |
| 3．现金及现金等价物净变动情况： | -- | | -- |
| 现金的期末余额 | 160,061,997.48 | | 246,142,989.49 |
| 减：现金的期初余额 | 246,142,989.49 | | 382,186,056.28 |
| 现金及现金等价物净增加额 | -86,080,992.01 | | -136,043,066.79 |

### （2）现金和现金等价物的构成

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一、现金 | 160,061,997.48 | 246,142,989.49 |
| 其中：库存现金 |  | 21,025.65 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 160,044,193.01 | 230,239,554.50 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 17,804.47 | 15,882,409.34 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 160,061,997.48 | 246,142,989.49 |

### 52、所有权或使用权受到限制的资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
| 货币资金 | 14,774,555.56 | 保证金，不能随意支取 |
| 合计 | 14,774,555.56 | -- |

### 53、外币货币性项目

### （1）外币货币性项目

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
| 货币资金 | -- | -- | 3,574,958.10 |
| 其中：美元 | 266,775.09 | 6.9762 | 1,861,076.38 |
| 欧元 |  |  |  |
| 港币 | 1,913,284.20 | 0.8958 | 1,713,881.72 |
|  |  |  |  |
| 应收账款 | -- | -- | 314,084.23 |
| 其中：美元 | 45,022.25 | 6.9762 | 314,084.23 |
| 欧元 |  |  |  |
| 港币 |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 长期借款 | -- | -- |  |
| 其中：美元 |  |  |  |
| 欧元 |  |  |  |
| 港币 |  |  |  |
|  |  |  |  |

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

□ 适用 √ 不适用

### 54、政府补助

### （1）政府补助基本情况

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 种类 | 金额 | 列报项目 | 计入当期损益的金额 |
| 财政扶持资金 | 7,470,500.00 | 其他收益 | 7,470,500.00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 高新技术企业扶持资金 | 1,793,000.00 | 其他收益 | 1,793,000.00 |
| 产业转型升级发展专项 | 120,000.00 | 其他收益 | 120,000.00 |
| 专利补助及奖励 | 457,007.50 | 其他收益 | 457,007.50 |
| 技术奖励款 | 1,004,700.00 | 其他收益 | 1,004,700.00 |
| 企业创新奖 | 120,000.00 | 其他收益 | 120,000.00 |
| 人才教育培训款 | 2,755.20 | 其他收益 | 2,755.20 |
| 其他奖励和奖金 | 198,722.27 | 其他收益 | 198,722.27 |

### （2）政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

## 八、合并范围的变更

### 1、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：

2019年4月设立东营尚乎文化创意有限公司并完成工商注册；2019年7月设立蓬莱市尚乎文化创意有限公司并完成工商注册；

2019年11月设立上海尚乎彩链数据科技有限公司并完成工商注册。上述公司均为报告期内新设立的子公司，其中东营尚乎文 化创意有限公司、蓬莱市尚乎文化创意有限公司本公司持股比例100%；上海尚乎彩链数据科技有限公司本公司持股比例 60%，自成立之日起纳入合并范围。

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

### （1）企业集团的构成

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 取得方式 |
| 直接 | 间接 |
| 东营安诺其纺织 材料有限公司 | 山东东营 | 山东东营 | 染料产销 | 100.00% |  | 投资设立 |
| 烟台安诺其精细 化工有限公司 | 山东蓬莱 | 山东蓬莱 | 化工中间体产销 | 100.00% |  | 投资设立 |
| 嘉兴安诺其助剂 有限公司 | 浙江桐乡 | 浙江桐乡 | 助剂产销 | 100.00% |  | 非同一控制 |
| 江苏安诺其化工 有限公司 | 江苏盐城 | 江苏盐城 | 染料产销 | 100.00% |  | 非同一控制 |
| 上海安诺其数码 科技有限公司 | 上海 | 上海 | 数码印花材料产 销 | 100.00% |  | 投资设立 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 蓬莱西港环保科 技有限公司 | 山东蓬莱 | 山东蓬莱 | 环保工程 | 90.00% |  | 投资设立 |
| 东营北港环保科 技有限公司 | 山东东营 | 山东东营 | 环保工程 | 65.00% |  | 投资设立 |
| 嘉兴彩之云投资 管理合伙企业  （有限合伙） | 嘉兴 | 嘉兴 | 投资管理 | 92.09% |  | 投资设立 |
| 山东安诺其精细 化工有限公司 | 山东东营 | 山东东营 | 化工中间体产销 | 100.00% |  | 投资设立 |
| 上海尚乎数码科 技有限公司 | 上海 | 上海 | 数码印花 | 100.00% |  | 投资设立 |
| 烟台尚乎数码科 技有限公司 | 山东蓬莱 | 山东蓬莱 | 数码印花 |  | 100.00% | 投资设立 |
| 东营尚乎文化创 意有限公司 | 山东东营 | 山东东营 | 数码印花 |  | 100.00% | 投资设立 |
| 蓬莱市尚乎文化 创意有限公司 | 山东蓬莱 | 山东蓬莱 | 数码印花 |  | 100.00% | 投资设立 |
| ANOKY INTERNATION AL HOLDING LIMITED | 香港 | 香港 | 投资管理 | 100.00% |  | 投资设立 |
| 上海尚乎彩链数 据科技有限公司 | 上海 | 上海 | 大数据 | 60.00% |  | 投资设立 |

### （2）重要的非全资子公司

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的 损益 | 本期向少数股东宣告分 派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
| 蓬莱西港环保科技有限 公司 | 10.00% | 318,847.77 |  | 2,823,147.17 |
| 东营北港环保科技有限 公司 | 35.00% | 1,105,197.45 |  | 12,732,712.91 |
| 嘉兴彩之云投资管理合 伙企业（有限合伙） | 7.91% | -76.51 |  | 224,744.69 |

### （3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 子公司 | 期末余额 | 期初余额 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 流动资 产 | 非流动 资产 | 资产合 计 | 流动负 债 | 非流动 负债 | 负债合 计 | 流动资 产 | 非流动 资产 | 资产合 计 | 流动负 债 | 非流动 负债 | 负债合 计 |
| 蓬莱西 港环保 科技有 限公司 | 21,283,8  94.64 | 38,026,0  02.59 | 59,309,8  97.23 | 2,578,42  5.58 |  | 2,578,42  5.58 | 15,592,0  52.77 | 24,400,7  20.58 | 39,992,7  73.35 | 1,449,77  9.37 |  | 1,449,77  9.37 |
| 东营北 港环保 科技有 限公司 | 10,737,4  90.80 | 24,390,5  50.64 | 35,128,0  41.44 | 709,373.  06 | 14,554.5  2 | 723,927.  58 | 5,936,45  3.35 | 25,936,8  64.39 | 31,873,3  17.74 | 626,910.  87 |  | 626,910.  87 |
| 嘉兴彩 之云投 资管理 合伙企 业（有限 合伙） | 33,175.0  1 | 3,000,00  0.00 | 3,033,17  5.01 |  |  | 0.00 | 34,142.2  5 | 3,000,00  0.00 | 3,034,14  2.25 |  |  | 0.00 |

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 本期发生额 | | | | 上期发生额 | | | |
| 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现 金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现 金流量 |
| 蓬莱西港环 保科技有限 公司 | 15,368,409.4  8 | 3,188,477.67 | 3,188,477.67 | 4,937,972.62 | 14,435,740.1  5 | 3,455,288.53 | 3,455,288.53 | -3,091,390.54 |
| 东营北港环 保科技有限 公司 | 8,502,464.28 | 3,157,706.99 | 3,157,706.99 | 3,465,071.87 | 8,767,993.86 | 3,474,836.43 | 3,474,836.43 | 5,311,363.72 |
| 嘉兴彩之云 投资管理合 伙企业（有限 合伙） |  | -967.24 | -967.24 | -967.24 |  | -734.21 | -734.21 | -734.21 |

### 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### （1）在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

根据嘉兴安诺其助剂有限公司2019年4月股东会决定，同意上海昉雅精细化工有限公司收回对公司出资的专有技术 1,005.00万元，减少注册资本302.0059万元至599.4941万元。此次变更后，本公司认缴出资额459.76万元，出资比例76.69%； 上海昉雅精细化工有限公司认缴出资额139.7341万元，出资比例23.31%。

根据嘉兴安诺其助剂有限公司2019年6月股东会决定，同意上海昉雅精细化工有限公司所拥有的嘉兴安诺其助剂有限公 司23.31%的股权计139.7341万元，转让给本公司。此次变更后，本公司认缴出资额599.4941万元，出资比例100.00%。

### （2）交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| --现金 | 6,090,000.00 |
| 购买成本/处置对价合计 | 6,090,000.00 |
| 减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额 | 4,438,203.00 |
| 其中：调整资本公积 | -1,651,797.00 |

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

### （1）重要的合营企业或联营企业

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合营企业或联营 企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 对合营企业或联 营企业投资的会 计处理方法 |
| 直接 | 间接 |
| 上海七彩云电子 商务有限公司 | 上海 | 上海 | 电子商务 | 19.80% | 8.29% | 权益法 |

### （2）重要联营企业的主要财务信息

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|  |  |  |
| 流动资产 | 72,581,639.32 | 79,873,174.31 |
| 非流动资产 | 6,216,232.02 | 5,813,981.72 |
| 资产合计 | 78,797,871.34 | 85,687,156.03 |
| 流动负债 | 54,416,196.72 | 58,727,833.26 |
| 负债合计 | 54,416,196.72 | 58,727,833.26 |
| 归属于母公司股东权益 | 24,381,674.62 | 26,959,322.77 |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 6,848,812.40 | 7,572,873.77 |
| --内部交易未实现利润 | 431,069.75 | -595,966.28 |
| --其他 | -1,588,378.14 | -1,206,099.23 |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 5,691,504.01 | 5,770,808.26 |
| 营业收入 | 296,837,861.96 | 447,813,386.46 |
| 净利润 | -2,577,648.15 | 2,001,003.63 |
| 综合收益总额 | -2,577,648.15 | 2,001,003.63 |

### （3）不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
| 合营企业： | -- | -- |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |
| 联营企业： | -- | -- |
| 投资账面价值合计 | 89,815,255.57 | 55,961,318.57 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |
| --净利润 | -2,460,674.00 | -1,949,095.43 |
| --综合收益总额 | -2,460,674.00 | -1,949,095.43 |

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的金融资产包括应收票据、应收账款、交易性金融资产和其他应收款，本公司的金融负债包括短期借款、应付票 据、应付账款和其他应付款，各项金融工具的详细情况说明见本附注5相关项目。本公司在日常活动中面临各种金融工具的 风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险，董事会全权负责建立并监督本公司的风险管理架构，以及制定和监察本 公司的风险管理政策。

**（一）信用风险** 信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进 行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此 外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风 险已经大为降低。

此外，本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。 截止2019年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司

金融资产产生的损失。

本公司不存在已逾期未减值的金融资产。 已发生单项减值的金融资产的分析

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年 12 月 31 日 | 减值金额 | 发生减值考虑的因素 |
| 客户 F | 1,821,000.00 | 1,821,000.00 | 多次催讨未果 |
| 客户 G | 29,164.00 | 29,164.00 | 多次催讨未果 |
| 客户 H | 3,600.00 | 3,600.00 | 诉讼后无法收回 |

**（二）流动性风险** 流动性风险，是指在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务； 或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司在必要时将会综合运用票据结算、银行借款、发行债券及股票等多种融资手段，并采取长、短

期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。截至2019年12月31日，本公司流动性充 足，流动性风险较低。

本公司持有的主要金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 1 年以内 | 1-3 年 | 合计 |
| 短期借款 | 150,106,333.34 |  | 150,106,333.34 |
| 应付票据 | 35,000,000.00 |  | 35,000,000.00 |
| 应付账款 | 46,394,173.95 | 28,530.73 | 46,422,704.68 |
| 其他应付款 | 45,334,746.79 | 2,982,465.44 | 48,317,212.23 |
| 合计 | 276,835,254.08 | 3,010,996.17 | 279,846,250.25 |

**（三）市场风险** 金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利

率风险和其他价格风险。

1、汇率风险 汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币

之外的外币进行计价的金融工具。本公司本期不存在以外币进行计价的金融工具。

2、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)。截止2019年12月31日，公司向金融机构借款执行固定利率，故不面临市场 利率波动风险。

3、其他价格风险 其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具

或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商 品价格或权益工具价格等的变化。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末公允价值 | | | |
| 第一层次公允价值计 量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |
| （一）交易性金融资产 |  |  | 50,998,465.75 | 50,998,465.75 |
| 1.以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融 资产 |  |  | 50,998,465.75 | 50,998,465.75 |
| （1）债务工具投资 |  |  | 50,098,465.75 | 50,098,465.75 |
| （2）权益工具投资 |  |  | 900,000.00 | 900,000.00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 二、非持续的公允价值计 量 | -- | -- | -- | -- |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末公允价值 | 估值技术 | 重要参数 |
| 1.交易性金融资产—银行理财产品 | 50,098,465.75 | 现金流量折现法 | 预期收益率 |
| 2.其他非流动金融资产—非上市股权 | 900,000.00 | 上市公司比较法 | 流动性折价 |
| 控制权溢价 |

本公司于2019年12月31日的银行理财产品系购买上海浦东发展银行的保本浮动收益型理财产品。按预期收益率进行现金 流量折现确定其公允价值。

本公司于2019年12月31日的非上市股权系对山东中康国创先进印染技术研究院有限公司的投资，持股比例为3%。按上 市公司比较法进行估值确定其公允价值。该公司于2019年8月成立，截止2019年12月31日，公允价值变动较小，账面价值近 似于公允价值。

### 3、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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 会计政 策变更 | 转入第 三层次 | 转出第 三层次 | 当期利得或损失 总额 | | 购买、发行、出售和结算 | | | | 期末余额 | 对于在报告 期末持有的 资产，计入损 益的当期未 实现利得或 变动 |
| 计入损益 | 计入其 他综合 收益 | 购买 | 发行 | 出售 | 结算 |
| 1.交易性金融 资产—银行 理财产品 |  |  |  |  | 98,465.75 |  | 50,000,000.00 |  |  |  | 50,098,465.75 |  |
| 2.其他非流动 金融资产— 非上市股权 |  |  |  |  |  |  | 900,000.00 |  |  |  | 900,000.00 |  |
| 合计 |  |  |  |  | 98,465.75 |  | 50,900,000.00 |  |  |  | 50,998,465.75 |  |

### 4、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

除以上以公允价值计量的金融资产外，公司持有的其他不以公允价值计量的金融资产和金融负债，如应收款项、应付款项等， 根据公司会计政策规定的计量属性进行计量。

**十二、关联方及关联交易 1、本企业的子公司情况** 本企业子公司的情况详见附注九。

### 2、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九。 本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

|  |  |
| --- | --- |
| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
| 上海锐尔发数码科技有限公司 | 联营企业 |
| 上海益弹新材料有限公司 | 联营企业 |
| 上格时尚文化创意（上海）有限公司 | 联营企业 |
| 上海安诺其科技有限公司 | 联营企业 |
| 上海奇赞数码科技有限公司 | 联营企业 |
| 上海七彩云电子商务有限公司 | 联营企业 |
| 无锡市德赛数码科技有限公司 | 联营企业 |
| 镇江上格企业管理咨询中心（有限合伙） | 联营企业 |

其他说明 苏州锐发打印技术有限公司于2019年更名为上海锐尔发数码科技有限公司。

### 3、其他关联方情况

|  |  |
| --- | --- |
| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
| 纪立军 | 董事长 |
| 刘春红 | 副董事长 |
| 王敬敏 | 董事 |
| 王雪亮 | 董事 |
| 顾洪锤 | 独立董事 |
| 薛峰 | 独立董事 |
| 徐宗宇 | 独立董事 |
| 赵茂成 | 监事会主席 |
| 张连根 | 监事 |
| 鲁珊 | 监事 |
| 徐长进 | 董事会秘书、副总经理 |
| 董肇伟 | 副总经理 |
| 郑强 | 财务总监 |
| 杨好伟 | 运营总监 |
| 吴冬 | 技术总监 |
| 路增刚 | 营销总监 |
| 迟立宗 | 主要子公司总经理 |

|  |  |
| --- | --- |
| 冯全明 | 主要子公司总经理 |
| 上海诺毅投资管理有限公司 | 实际控制人纪立军先生控制的企业 |
| 蓬莱安诺葡萄酒庄有限公司 | 实际控制人纪立军先生、张烈寅女士控制的企业 |
| 顺岭（杭州）资产管理有限公司 | 实际控制人纪立军先生担任董事 |
| 绍兴丝豪网络科技有限公司 | 2019 年 4 月前由实际控制人张烈寅女士控制的企业 |
| 爱博诺德（北京）医疗科技有限公司 | 2019 年 6 月前由实际控制人纪立军先生担任董事 |
| 上海誉行新材料有限公司 | 受本公司副董事长刘春红女士配偶控制 |
| 苏州洁润丝新材料有限公司 | 本公司副董事长刘春红女士配偶担任董事兼总经理 |
| 北京市君泽君（上海）律师事务所 | 本公司独立董事顾洪锤先生担任合伙人律师 |
| 上海广惠资产管理有限公司 | 本公司独立董事顾洪锤先生担任总经理 |
| 上海广袤投资有限公司 | 本公司独立董事顾洪锤先生担任总经理 |
| 万股通（上海）金融信息服务有限公司 | 本公司独立董事顾洪锤先生担任执行董事 |
| 臻途客信息技术（上海）有限公司 | 本公司独立董事顾洪锤先生担任董事 |
| 汇峰投资管理（上海）有限公司 | 本公司独立董事顾洪锤先生担任执行董事兼总经理 |
| 上海大学管理学院 | 本公司独立董事徐宗宇先生担任会计系主任 |
| 上海开开实业股份有限公司 | 本公司独立董事徐宗宇先生担任独立董事 |
| 湖北均瑶大健康饮品股份有限公司 | 本公司独立董事徐宗宇先生担任独立董事 |
| 上海相易企业管理咨询合伙企业（有限合伙） | 受本公司独立董事薛峰先生控制 |
| 上海晋阳创业投资有限公司 | 本公司独立董事薛峰先生配偶担任董事 |
| 武汉中元华电科技股份有限公司 | 本公司独立董事薛峰先生担任独立董事 |
| 上海金浦鲲文投资管理有限公司 | 本公司独立董事薛峰先生担任董事兼总经理 |
| 上海领汇创业投资有限公司 | 2019 年 11 月前由本公司独立董事薛峰先生担任董事 |
| 上海连晟纺织品有限公司 | 受本公司监事张连根先生及其配偶控制 |
| 上海梦丝新材料科技有限公司 | 受本公司监事张连根先生及其配偶控制 |
| 上海牵柏湾经贸发展有限公司 | 受本公司监事张连根先生及其配偶控制 |
| 上海贵达科技有限公司 | 受本公司监事赵茂成先生控制 |
| 上海屹设装饰设计有限公司 | 受本公司监事鲁珊女士及其配偶控制 |
| 上海哈勒娜纺织品有限公司 | 受本公司技术总监吴冬先生及其配偶控制 |
| 蓬莱市观道新能源汽车销售有限公司 | 受本公司全资子公司烟台安诺其精细化工有限公司总经理迟 立宗先生控制 |

### 4、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
| 上海七彩云电子商 务有限公司 | 采购染化料产品 | 817,516.02 | 50,000,000.00 | 否 | 9,199,238.54 |
| 上海屹设装饰设计 有限公司 | 设计服务 | 2,025,595.00 |  |  | 396,600.00 |

出售商品/提供劳务情况表

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 上海七彩云电子商务有限公司 | 销售染化料产品 | 64,757,075.88 | 85,606,048.15 |
| 上海七彩云电子商务有限公司 | 销售服装服饰 | 25,354.02 |  |
| 爱博诺德（北京）医疗科技有 限公司 | 销售染化料产品 | 265,486.73 |  |
| 爱博诺德（北京）医疗科技有 限公司 | 销售服装服饰 | 10,773.33 |  |
| 无锡市德赛数码科技有限公司 | 销售数码墨水 | 163,666.00 |  |

### （2）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
| 上海七彩云电子商务有限公 司 | 房屋 | 484,403.68 | 360,000.00 |

### （3）关联担保情况

本公司作为担保方

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
| 上海益弹新材料有限公 司 | 2,000,000.00 | 2019 年 01 月 25 日 | 2020 年 01 月 24 日 | 否 |
| 上海益弹新材料有限公 司 | 3,000,000.00 | 2019 年 02 月 28 日 | 2020 年 02 月 27 日 | 否 |
| 上海益弹新材料有限公 司 | 5,000,000.00 | 2019 年 04 月 25 日 | 2020 年 04 月 24 日 | 否 |
| 上海益弹新材料有限公 司 | 4,500,000.00 | 2019 年 05 月 29 日 | 2020 年 05 月 28 日 | 否 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 上海益弹新材料有限公 司 | 10,000,000.00 | 2019 年 07 月 22 日 | 2020 年 07 月 19 日 | 否 |
| 上海益弹新材料有限公 司 | 5,000,000.00 | 2019 年 11 月 11 日 | 2020 年 11 月 11 日 | 否 |

### （4）关联方资产转让、债务重组情况

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 蓬莱安诺葡萄酒庄有限公司 | 处置运输设备 |  | 11,915.52 |

### （5）关键管理人员报酬

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 关键管理人员报酬 | 6,004,200.00 | 2,760,900.00 |

### 5、关联方应收应付款项

### （1）应收项目

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 上海七彩云电子商 务有限公司 | 21,698,489.63 | 271,231.12 | 32,826,907.21 |  |
| 应收账款 | 无锡市德赛数码科 技有限公司 | 40,775.00 | 509.69 |  |  |
| 其他应收款 | 蓬莱安诺葡萄酒庄 有限公司 |  |  | 13,822.00 |  |
| 其他应收款 | 纪立军 | 94.84 | 3.89 |  |  |
| 其他应收款 | 杨好伟 | 100,000.00 | 4,100.00 |  |  |
| 其他应收款 | 徐长进 | 898.59 | 36.84 |  |  |

### （2）应付项目

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 应付账款 | 无锡市德赛数码科技有限公 司 | 1,504.35 |  |
| 其他应付款 | 上海屹设装饰设计有限公司 | 11,745.00 |  |
| 其他应付款 | 无锡市德赛数码科技有限公 司 | 372,000.00 |  |

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 公司本期授予的各项权益工具总额 | 7,950,000.00 |
| 公司本期行权的各项权益工具总额 | 0.00 |
| 公司本期失效的各项权益工具总额 | 150,540.00 |
| 公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限 | 注 1、注 2、注 3 |
| 公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限 | 无 |

其他说明

注1：根据公司2016年8月12日2016年第三次临时股东大会审议通过的《关于<上海安诺其集团股份有限公司2016年限制 性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》，本次授予激励对象限制性股票人民币普通股1,482万股，授予价格4.61元/股。 根据2016年8月25日第三届董事会第二十次会议审议通过的《关于对2016年限制性股票激励计划进行调整的议案》及《关于 向激励对象授予限制性股票的议案》，本次授予激励对象限制性股票人民币普通股150万股，其中授予预留限制性股票人民 币普通股120万股，授予价格3.090元/股；首次暂缓授予限制性股票人民币普通股30万股，授予价格3.825元/股。

注2：本激励计划授予的限制性股票自授权日起满12个月后，激励对象应在未来36个月内分三次解锁。本次授予期权行 权期及各期行权时间安排如下：

第二期股权激励首次授予部分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 行权安排 | 时间 | 解锁比例 |
| 第一个解锁期 | 自授予日起12个月后的首个交易日起至授予日起24个月 内的最后一个交易日当日止 | 30% |
| 第二个解锁期 | 自授予日起24个月后的首个交易日起至授予日起36个月 内的最后一个交易日当日止 | 40% |
| 第三个解锁期 | 自授予日起36个月后的首个交易日起至授予日起48个月 内的最后一个交易日当日止 | 30% |

第二期股权激励首次授予部分暂缓授予部分

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

第二期股权激励预留部分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 行权安排 | 时间 | 解锁比例 |
| 第一个解锁期 | 自预留部分权益的授权日起12个月后的首个交易日起至相应的授权日起24个月内的 最后一个交易日当日止 | 50% |
| 第二个解锁期 | 自预留部分权益的授权日起24个月后的首个交易日起至相应的授权日起36个月内的 最后一个交易日当日止 | 50% |

注3：根据2019年12月3日召开的2019年第三次临时股东大会审议通过的《关于公司<2019年限制性股票激励计划（草案）> 及其摘要的议案》及2019年12月6日召开的第四届董事会第二十四次会议审议通过的《关于向激励对象首次授予限制性股票 的议案》，本公司本次限制性股票激励计划首次授予33名激励对象7,950,000股（其中来源于上述回购股份5,560,000股，另定 向增发2,390,000股），另3人1,450,000股暂缓授予。授予价格2.21元/股。

本激励计划授予限制性股票的限售期分别为自限制性股票相应授予部分完成登记之日起12个月、24个月、36个月。本激 励计划首次授予的限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 解除限售安排 | 解除限售时间 | 解除限售比例 |
| 首次授予 第一个解除限售期 | 自限制性股票首次授予完成登记之日起12个月后的首个交易日起至首 次授予完成登记之日起24个月内的最后一个交易日当日止 | 40% |
| 首次授予 第二个解除限售期 | 自限制性股票首次授予完成登记之日起24个月后的首个交易日起至首 次授予完成登记之日起36个月内的最后一个交易日当日止 | 30% |
| 首次授予 第三个解除限售期 | 自限制性股票首次授予完成登记之日起36个月后的首个交易日起至首 次授予完成登记之日起48个月内的最后一个交易日当日止 | 30% |

预留授予的限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 解除限售安排 | 解除限售时间 | 解除限售比例 |
| 预留授予 第一个解除限售期 | 自限制性股票预留授予完成登记之日起12个月后的首个交易日起至预 留授予完成登记之日起24个月内的最后一个交易日当日止 | 50% |
| 预留授予 第二个解除限售期 | 自限制性股票预留授予完成登记之日起24个月后的首个交易日起至预 留授予完成登记之日起36个月内的最后一个交易日当日止 | 50% |

### 2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 授予日权益工具公允价值的确定方法 | 对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格 计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市 场条件之外的可行权条件）进行调整。 |
| 可行权权益工具数量的确定依据 | 在等待期内每个资产负债表日，企业应当根据最新取得的 可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计 可行权的权益工具数量，并以此为依据确认各期应分摊的 费用。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当 与实际可行权工具的数量一致。 |
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因 | 无 |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 19,677,560.00 |

|  |  |
| --- | --- |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 1,273,333.00 |

## 十四、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 拟分配的利润或股利 | 74,439,941.76 |
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | 74,439,941.76 |

### 2、其他资产负债表日后事项说明

新型冠状病毒感染的肺炎疫情爆发以来，公司积极响应并严格执行党和国家各级政府对肺炎疫情防控的各项规定和要 求。为做到防疫和生产两不误，公司及各子公司按照当地政府要求及时复工，从供应保障、社会责任、内部管理等多方面多 管齐下支持国家战疫。截至财务报表签发日，本次肺炎疫情对公司生产经营的影响非常有限。公司将继续密切关注肺炎疫情 发展情况，积极应对其可能对公司财务状况、经营成果等方面的影响。

## 十五、其他重要事项

### 1、分部信息

### （1）报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成 部分：

1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；

2）管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

3）能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。 本公司以行业分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。目前公

司主要有分为三个分部：染料、环保及其他。

### （2）报告分部的财务信息

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 染料 | 环保及其他 | 分部间抵销 | 合计 |
| 营业收入 | 1,037,742,554.26 | 478,617,822.63 | -391,867,295.75 | 1,124,493,081.14 |
| 营业成本 | 888,647,557.00 | 370,026,997.74 | -545,790,522.04 | 712,884,032.70 |
| 资产总额 | 1,931,825,709.98 | 949,779,402.37 | -851,067,502.94 | 2,030,537,609.41 |
| 负债总额 | 374,577,560.37 | 51,850,751.41 | -104,924,795.05 | 321,503,516.73 |

## 十六、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

### （1）应收账款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
| 按单项计提坏账准 备的应收账款 | 1,850,16  4.00 | 1.34% | 1,850,16  4.00 | 100.00% | 0.00 | 1,861,914  .00 | 1.30% | 1,861,914  .00 | 100.00% | 0.00 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 单项金额重大并单 项计提坏账准备的 应收账款 |  |  |  |  |  | 1,821,000  .00 | 1.27% | 1,821,000  .00 | 100.00% | 0.00 |
| 单项金额不重大并 单项计提坏账准备 的应收账款 |  |  |  |  |  | 40,914.00 | 0.03% | 40,914.00 | 100.00% | 0.00 |
| 按组合计提坏账准 备的应收账款 | 135,839,  997.04 | 98.66% | 3,389,09  3.62 | 2.49% | 132,450,9  03.42 | 140,994,2  96.68 | 98.70% | 630,961.7  1 | 0.45% | 140,363,33  4.97 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 账龄组合 | 135,839,  997.04 | 98.66% | 3,389,09  3.62 | 2.49% | 132,450,9  03.42 | 140,994,2  96.68 | 98.70% | 630,961.7  1 | 0.45% | 140,363,33  4.97 |
| 合计 | 137,690,  161.04 | 100.00% | 5,239,25  7.62 | 3.81% | 132,450,9  03.42 | 142,856,2  10.68 | 100.00% | 2,492,875  .71 | 1.75% | 140,363,33  4.97 |

按单项计提坏账准备：

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 客户 A | 1,821,000.00 | 1,821,000.00 | 100.00% | 多次催讨未果 |
| 客户 B | 29,164.00 | 29,164.00 | 100.00% | 多次催讨未果 |
| 合计 | 1,850,164.00 | 1,850,164.00 | -- | -- |

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 年以内 | 132,500,424.59 | 1,656,132.37 | 1.25% |
| 1 至 2 年 | 3,089,619.90 | 1,483,008.70 | 48.00% |
| 2 至 3 年 | 249,952.55 | 249,952.55 | 100.00% |
| 合计 | 135,839,997.04 | 3,389,093.62 | -- |

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

□ 适用 √ 不适用 按账龄披露

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1 年以内（含 1 年） | 132,500,424.59 |
| 1 至 2 年 | 3,089,619.90 |
| 2 至 3 年 | 249,952.55 |
| 3 年以上 | 1,850,164.00 |
| 5 年以上 | 1,850,164.00 |
| 合计 | 137,690,161.04 |

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 |
| 坏账准备 | 2,492,875.71 | 2,707,915.68 | 128,650.00 | 90,183.77 | 5,239,257.62 |
| 合计 | 2,492,875.71 | 2,707,915.68 | 128,650.00 | 90,183.77 | 5,239,257.62 |

### （3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |
| 客户 C | 22,950.00 |
| 客户 D | 50.00 |
| 客户 E | 2,800.00 |
| 客户 F | 1,000.00 |
| 客户 G | 4,358.77 |
| 客户 H | 53,525.00 |
| 客户 I | 5,500.00 |

|  |  |
| --- | --- |
| 合计 | 90,183.77 |

### （4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数 的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 客户 J | 21,698,489.63 | 15.76% | 271,231.12 |
| 客户 K | 5,246,135.65 | 3.81% | 65,576.70 |
| 客户 L | 5,169,550.00 | 3.75% | 64,619.38 |
| 客户 M | 4,746,347.05 | 3.45% | 59,329.34 |
| 客户 N | 4,102,986.76 | 2.98% | 51,287.33 |
| 合计 | 40,963,509.09 | 29.75% |  |

### 2、其他应收款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 其他应收款 | 3,726,782.47 | 46,329,812.06 |
| 合计 | 3,726,782.47 | 46,329,812.06 |

### （1）其他应收款

### 1）其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 员工借款及备用金 | 2,835,054.33 | 2,864,164.56 |
| 押金及保证金 | 62,000.00 | 56,916.00 |
| 业务往来 | 682,430.62 | 2,378,200.94 |
| 并表内关联方 | 1,100,000.00 | 41,258,404.56 |
| 合计 | 4,679,484.95 | 46,557,686.06 |

### 2）坏账准备计提情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 未来 12 个月预期信 用损失 | 整个存续期预期信用损失  (未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失  (已发生信用减值) |  |
| 2019 年 1 月 1 日余额 | 211,874.00 | 16,000.00 |  | 227,874.00 |
| 2019 年 1 月 1 日余额在 本期 | —— | —— | —— | —— |
| 本期计提 | 712,848.82 | 39,479.66 |  | 752,328.48 |
| 本期核销 |  | 27,500.00 |  | 27,500.00 |
| 2019 年 12 月 31 日余额 | 924,722.82 | 27,979.66 |  | 952,702.48 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用 按账龄披露

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1 年以内（含 1 年） | 2,973,484.95 |
| 1 至 2 年 | 1,506,000.00 |
| 2 至 3 年 | 200,000.00 |
| 合计 | 4,679,484.95 |

### 3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 |
| 坏账准备-其他应收款 | 227,874.00 | 752,328.48 |  | 27,500.00 | 952,702.48 |
| 合计 | 227,874.00 | 752,328.48 |  | 27,500.00 | 952,702.48 |

### 4）本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |
| 客户 O | 27,500.00 |

### 5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 嘉兴安诺其助剂有限 公司 | 往来款 | 1,100,000.00 | 1 年以内 | 23.51% | 45,100.00 |
| 客户 P | 货款 | 536,198.00 | 1 年以内 | 11.46% | 21,984.12 |
| 员工 A | 备用金 | 250,000.00 | 1 年以内 | 5.34% | 10,250.00 |
| 员工 B | 备用金 | 250,000.00 | 1 年以内 | 5.34% | 10,250.00 |
| 员工 C | 备用金 | 220,000.00 | 1 年以内 | 4.70% | 9,020.00 |
| 合计 | -- | 2,356,198.00 | -- | 50.35% | 96,604.12 |

### 3、长期股权投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 1,204,756,276.75 |  | 1,204,756,276.75 | 1,145,166,276.75 |  | 1,145,166,276.75 |
| 对联营、合营企 业投资 | 92,454,224.52 |  | 92,454,224.52 | 58,679,591.77 |  | 58,679,591.77 |
| 合计 | 1,297,210,501.27 |  | 1,297,210,501.27 | 1,203,845,868.52 |  | 1,203,845,868.52 |

### （1）对子公司投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位 | 期初余额(账 面价值) | 本期增减变动 | | | | 期末余额(账面 价值) | 减值准备期末 余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 计提减值准备 | 其他 |
| 烟台尚乎数码 科技有限公司 | 84,100,000.00 | 50,000,000.00 | 134,100,000.0  0 |  |  |  |  |
| 东营安诺其纺 织材料有限公 司 | 266,194,800.0  0 |  |  |  |  | 266,194,800.00 |  |
| 嘉兴安诺其助 剂有限公司 | 32,414,046.00 | 6,090,000.00 |  |  |  | 38,504,046.00 |  |
| 江苏安诺其化 工有限公司 | 160,170,000.0  0 |  | 50,000,000.00 |  |  | 110,170,000.00 |  |
| 烟台安诺其精 细化工有限公 司 | 485,000,000.0  0 |  |  |  |  | 485,000,000.00 |  |
| 上海安诺其数 码科技有限公 司 | 38,379,526.05 |  |  |  |  | 38,379,526.05 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 蓬莱西港环保 科技有限公司 | 34,000,000.00 | 15,000,000.00 |  |  |  | 49,000,000.00 |  |
| 东营北港环保 科技有限公司 | 20,358,673.62 |  |  |  |  | 20,358,673.62 |  |
| 嘉兴彩之云投 资管理合伙企 业 | 2,810,497.08 |  |  |  |  | 2,810,497.08 |  |
| 山东安诺其精 细化工有限公 司 | 10,000,000.00 | 30,000,000.00 |  |  |  | 40,000,000.00 |  |
| 上海尚乎数码 科技有限公司 | 10,000,000.00 | 142,600,000.0  0 |  |  |  | 152,600,000.00 |  |
| ANOKYINTER NATIONALHO LDINGLIMITE D | 1,738,734.00 |  |  |  |  | 1,738,734.00 |  |
| 合计 | 1,145,166,276.  75 | 243,690,000.0  0 | 184,100,000.0  0 |  |  | 1,204,756,276.  75 |  |

### （2）对联营、合营企业投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投资单位 | 期初余额 (账面价 值) | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 (账面价 值) | 减值准备 期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 上海七彩 云电子商 务有限公 司 | 2,718,273  .20 |  |  | -79,304.2  5 |  |  |  |  |  | 2,638,968  .95 |  |
| 上海锐尔 发数码科 技有限公 司 | 28,836,84  8.26 | 25,000,00  0.00 |  | -1,464,18  1.00 |  |  |  |  |  | 52,372,66  7.26 |  |
| 上海益弹 新材料有 限公司 | 22,665,50  1.31 |  |  | 261,035.0  0 |  |  |  |  |  | 22,926,53  6.31 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 上格时尚 文化创意  （上海） 有限公司 | 1,337,516  .00 | 203,500.0  0 |  | -1,303,68  2.00 |  |  |  |  |  | 237,334.0  0 |  |
| 上海安诺 其科技有 限公司 | 3,121,453  .00 |  |  | 34,985.00 |  |  |  |  |  | 3,156,438  .00 |  |
| 无锡市德 赛数码科 技有限公 司 |  | 11,111,11  1.00 |  | 11,169.00 |  |  |  |  |  | 11,122,28  0.00 |  |
| 上海奇赞 数码科技 有限公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 镇江上格 企业管理 咨询中心  （有限合 伙） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 小计 | 58,679,59  1.77 | 36,314,61  1.00 |  | -2,539,97  8.25 |  |  |  |  |  | 92,454,22  4.52 |  |
| 合计 | 58,679,59  1.77 | 36,314,61  1.00 |  | -2,539,97  8.25 |  |  |  |  |  | 92,454,22  4.52 |  |

### 4、营业收入和营业成本

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 975,423,412.57 | 840,522,082.46 | 960,311,308.35 | 832,881,736.72 |
| 其他业务 | 1,494,648.64 |  | 1,623,947.79 | 45,070.08 |
| 合计 | 976,918,061.21 | 840,522,082.46 | 961,935,256.14 | 832,926,806.80 |

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

### 5、投资收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 |  | 3,900,000.00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -2,539,978.25 | -2,403,363.71 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | -3,408,899.69 | 4,763,486.20 |
| 理财产品收益 |  | 167,101.37 |
| 其他投资收益 | 749,845.24 |  |
| 合计 | -5,199,032.70 | 6,427,223.86 |

## 十七、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益 | -3,286,017.83 |  |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密 切相关，按照国家统一标准定额或定量享 受的政府补助除外） | 11,464,807.39 |  |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保 值业务外，持有交易性金融资产、衍生金 融资产、交易性金融负债、衍生金融负债 产生的公允价值变动损益，以及处置交易 性金融资产、衍生金融资产、交易性金融 负债、衍生金融负债和其他债权投资取得 的投资收益 | 3,822,328.15 |  |
| 单独进行减值测试的应收款项、合同资产 减值准备转回 | 128,650.00 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -1,157,983.99 |  |
| 减：所得税影响额 | 2,915,263.51 |  |
| 少数股东权益影响额 | -41,802.31 |  |
| 合计 | 8,098,322.52 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公

开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应 说明原因。

□ 适用 √ 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 | 每股收益 | |
| 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 9.76% | 0.1726 | 0.1719 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润 | 9.27% | 0.16 | 0.16 |

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

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

# 第十三节备查文件目录

一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人签名并盖章的财务报表。 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。 三、经公司法定代表人签名的2019年年度报告文件原件。

四、其他相关资料。