

深圳丹邦科技股份有限公司

2020 年半年度报告

2021 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人刘萍、主管会计工作负责人任琥及会计机构负责人(会计主管人员)邓建峰声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及的未来计划等前瞻性陈述均属于公司计划性事项，存在一定的不确定性，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告“第四节 经营情况讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分详细描述了公司未来经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

| | |
|-------------------------|-----|
| 2020 年半年度报告..... | 2 |
| 第一节 重要提示、目录和释义..... | 5 |
| 第二节 公司简介和主要财务指标..... | 8 |
| 第三节 公司业务概要..... | 10 |
| 第四节 经营情况讨论与分析..... | 17 |
| 第五节 重要事项..... | 33 |
| 第六节 股份变动及股东情况..... | 36 |
| 第七节 优先股相关情况..... | 37 |
| 第八节 可转换公司债券相关情况..... | 38 |
| 第九节 董事、监事、高级管理人员情况..... | 38 |
| 第十节 公司债相关情况..... | 39 |
| 第十一节 财务报告..... | 40 |
| 第十二节 备查文件目录..... | 135 |

释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
|-----------------|---|--|
| 丹邦科技,本公司,公司,发行人 | 指 | 深圳丹邦科技股份有限公司 |
| 广东丹邦 | 指 | 广东丹邦科技有限公司 |
| 光明丹邦 | 指 | 深圳光明新区丹邦科技有限公司 |
| 控股股东、丹邦投资集团 | 指 | 深圳丹邦投资集团有限公司 |
| 实际控制人 | 指 | 刘萍先生 |
| 首发募投项目 | 指 | 首次公开发行募集资金投资项目及首次公开发行超募资金投资项目 |
| PI 膜项目 | 指 | 2013 年非公开发行募集资金投资项目 |
| TPI 碳化膜项目 | 指 | TPI 薄膜碳化技术改造项目 |
| 中国证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 《公司法》 | 指 | 《中华人民共和国公司法》 |
| 《证券法》 | 指 | 《中华人民共和国证券法》 |
| 股东大会 | 指 | 深圳丹邦科技股份有限公司股东大会 |
| 董事会 | 指 | 深圳丹邦科技股份有限公司董事会 |
| 监事会 | 指 | 深圳丹邦科技股份有限公司监事会 |
| 专门委员会 | 指 | 深圳丹邦科技股份有限公司董事会战略发展委员会、深圳丹邦科技股份有限公司董事会审计委员会、深圳丹邦科技股份有限公司董事会提名委员会、深圳丹邦科技股份有限公司董事会薪酬与考核委员会 |
| 审计机构 | 指 | 亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 报告期、本报告期、本期 | 指 | 2020 年半年度 |
| 上年同期、上期 | 指 | 2019 年半年度 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

| | | | |
|---------------|--------------------------------------|------|--------|
| 股票简称 | 丹邦科技 | 股票代码 | 002618 |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 深圳丹邦科技股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称（如有） | 丹邦科技 | | |
| 公司的外文名称（如有） | Shenzhen Danbond Technology Co.,Ltd. | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | Danbond Technology | | |
| 公司的法定代表人 | 刘萍 | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|-----------------------------|--------|
| 姓名 | 莫珊洁 | |
| 联系地址 | 广东省深圳市南山区高新园朗山一路丹邦科技大楼 | |
| 电话 | 0755-26511518、0755-26981518 | |
| 传真 | 0755-26981518-8518 | |
| 电子信箱 | msj@danbang.com | |

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

| | 本报告期 | 上年同期 | 本报告期比上年同期增减 |
|---------------------------|------------------|------------------|--------------|
| 营业收入（元） | 21,684,896.93 | 169,248,228.02 | -87.19% |
| 归属于上市公司股东的净利润（元） | -67,252,408.30 | 13,379,669.04 | -602.65% |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元） | -69,266,956.64 | 9,252,477.35 | -848.63% |
| 经营活动产生的现金流量净额（元） | 10,575,426.37 | 31,399,553.05 | -66.32% |
| 基本每股收益（元/股） | -0.1227 | 0.0244 | -602.87% |
| 稀释每股收益（元/股） | -0.1227 | 0.0244 | -602.87% |
| 加权平均净资产收益率 | -3.95% | 0.77% | -4.72% |
| | 本报告期末 | 上年度末 | 本报告期末比上年度末增减 |
| 总资产（元） | 2,449,978,325.64 | 2,492,634,263.05 | -1.71% |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 1,664,656,691.93 | 1,735,360,272.32 | -4.07% |

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

单位：元

| | 归属于上市公司股东的净利润 | | 归属于上市公司股东的净资产 | |
|-----------------|----------------|---------------|------------------|------------------|
| | 本期数 | 上期数 | 期末数 | 期初数 |
| 按中国会计准则 | -67,252,408.30 | 13,379,669.04 | 1,664,656,691.93 | 1,735,360,272.32 |
| 按国际会计准则调整的项目及金额 | | | | |

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

单位：元

| | 归属于上市公司股东的净利润 | | 归属于上市公司股东的净资产 | |
|-----------------|----------------|---------------|------------------|------------------|
| | 本期数 | 上期数 | 期末数 | 期初数 |
| 按中国会计准则 | -67,252,408.30 | 13,379,669.04 | 1,664,656,691.93 | 1,735,360,272.32 |
| 按境外会计准则调整的项目及金额 | | | | |

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

适用 不适用

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 金额 | 说明 |
|---|--------------|----|
| 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） | 2,441,548.24 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -71,491.37 | |
| 减：所得税影响额 | 355,508.53 | |
| 合计 | 2,014,548.34 | -- |

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

公司目前主营业务所属行业为柔性印制电路板及材料制造业，包括FPC、COF柔性封装基板、COF产品及关键配套材料聚酰亚胺薄膜（PI膜）的研发、生产与销售。

（一）主要业务

1、FPC、COF柔性封装基板及COF产品

FPC（Flexible Printed Circuit Board）即柔性印制电路板，是连接电子零件用的基板和电子产品信号传输的媒介。COF柔性封装基板作为FPC的高端分支产品，指还未装联上芯片、元器件的封装型柔性基板，在芯片封装过程中，起到承载芯片、电路连通、绝缘支撑的作用，特别是对芯片起到物理保护、提高信号传输速率、信号保真、阻抗匹配、应力缓和、散热防潮的作用。COF产品（Chip on flexible printed circuit）是用COF柔性封装基板作载体，将半导体芯片直接封装在柔性基板上形成的芯片封装产品。公司致力于在微电子领域为客户提供全面的柔性互连解决方案及基于柔性基板技术的芯片封装方案。公司FPC、COF柔性封装基板及COF产品具有配线密度高、厚度薄、重量轻、配线空间限制少、可折叠、灵活度高等优点，适用于空间狭小、可移动、可折叠的各类高精尖智能终端产品，在消费电子、医疗器械、特种计算机、智能显示、高端装备产业等微电子领域都得到广泛应用。

2、聚酰亚胺薄膜（PI膜）

聚酰亚胺薄膜（PI膜）是一种新型的耐高温有机聚合物薄膜，按照用途分为一般绝缘和耐热为主要性能指标的电工级和赋有高挠性、低膨胀系数等性能的电子级。用于电子信息产品中的电子级PI薄膜作为特种工程材料具有其他高分子材料所无法比拟的高耐热/氧性能、优良的机械性能、电性能及化学稳定性，被称为“黄金薄膜”。微电子级PI膜最大的应用市场是作为柔性印制电路板（FPC）的基板材料—挠性覆铜板（FCCL）用重要的绝缘基材，同时，也是PI膜深加工产品的前驱体材料。公司生产的高性能微电子级PI膜产品介电强度、热/吸湿膨胀系数、拉伸强度等指标达到或优于国际同类产品水平，可应用于挠性印制电路板领域、绝缘材料领域、半导体及微电子工业领域、非晶硅太阳能电池领域等。

（二）主要经营模式及主要业绩驱动因素

公司主要经营模式为以销定产，直销和经销相结合。公司在深化与现有客户良好合作的基础上，积极拓展国内外市场，持续提升公司核心竞争力，同时继续沿着公司产业链延伸，拓宽PI膜应用领域。不断丰富产品结构、持续提升产品技术水平以响应市场变化与客户需求的能力，是公司当前及未来重要的业绩驱动因素。

（三）行业情况

柔性印制电路板需求由下游终端电子产品需求所主导。全球柔性印制电路板行业近年来保持较快发展，其中，智能手机、平板电脑、车载电子等移动电子设备为首的消费类电子产品更新换代，AR/VR/可穿戴智能设备、消费级无人机等电子产品兴起和发展，汽车电子化、无线充电以及柔性OLED显示屏等产品市场增长；5G趋近商用也助力了高频FPC的发展；同时，各类电子产品显示化、触控化的趋势也使得FPC借助中小尺寸液晶屏及触控屏进入广阔的应用空间。

微电子级PI膜主要应用于FCCL的制造及作为PI膜深加工产品的前驱体材料。微电子级PI膜及其深加工产品具有广阔的应用前景和巨大的商业价值，是微电子封装领域关键的配套材料，在微电子封装技术发展进程中具有决定性的作用和重要的基础地位、先行地位和制约地位。随着PI膜的技术发展，微电子级PI膜及其深加工产品的性能不断提升，其应用范围内也在不断扩大，如用于散热材料、光电显示材料、新能源材料等。目前PI膜及其深加工产品已经被广泛应用于消费电子、新型显示、新能源等多个领域，受益于下游行业的蓬勃发展，微电子级PI膜及其深加工产品的市场前景广阔。

公司成立以来，专注于柔性印制电路及新型功能性高分子材料的研发，在柔性印制电路板及电子级PI膜领域深耕近二十年。先后承担并完成了两项国家“863计划”重大研究课题、两项国家科技重大专项项目（02专项）和多项国家级、省市级科技攻关项目。公司在柔性印制电路板及PI膜领域获得四十余项国家发明专利和国际专利。

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 |
|--------|-----------------------------------|
| 股权资产 | 无重大变化。 |
| 固定资产 | 无重大变化。 |
| 无形资产 | 无重大变化。 |
| 在建工程 | 在建工程较年初增长 114.31%，主要系购置在安装生产设备所致。 |
| 其他应收款 | 其他应收款较年初下降 72.64%，主要系应收出口退税款减少所致。 |
| 其他流动资产 | 其他流动资产较年初上升 51.24%，主要系留抵增值税增长所致。 |

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、公司具有自主创新技术研发优势

公司承担了国家科技重大专项项目，拥有一支专业能力较强的研发队伍，截止目前为止共计拥有“用于芯片封装的柔性基板及其制作方法”、“一种双面铜箔无胶基材的制备方法”、“多叠层多芯片封装在柔性电路板上的方法及封装芯片”、“用于软膜覆晶封装的聚酰亚胺薄膜及其制造方法”等44项授权发明专利。

2、公司具有产业链的优势

公司专注于微电子柔性互连与封装业务，形成了从FCCL→FPC、FCCL→COF柔性封装基板→COF产品的较为完整产业链。公司非公开发行募投项目“微电子级高性能聚酰亚胺研发与产业化”主要用于研发与生产微电子级高性能聚酰亚胺薄膜（PI膜），而PI膜是生产FCCL的重要原材料之一。本项目顺利实施后，公司的产业链将进一步向上游延伸，最终形成“PI膜→FCCL→FPC”、“PI膜→FCCL→COF柔性封装基板→COF产品”的全产业链结构。

3、公司自产部分原材料及深加工产品，具有成本优势

FCCL是生产FPC及柔性封装基板的主要原材料，由于公司实现了上游关键原材料柔性封装基板用高端2L-FCCL、FPC用3L-FCCL和低端2L-FCCL的自产，使公司产品具有成本优势，增强了产品的市场竞争力，提升了企业在行业中的地位。

PI膜是生产FCCL的重要原材料之一，公司以往的PI膜均是通过外购取得，公司非公开发行股票募集资金投资项目“微电子级高性能聚酰亚胺研发与产业化项目”达产后，一方面，公司将自用部分PI膜，从而减少相应的原材料外部采购，显著提高利润率；另一方面，公司将剩余PI膜用于对外销售，形成新的利润增长点。

PI膜深加工产品是指以PI膜为原料，通过高分子烧结法，经碳化、黑铅化制程，制备的TPI碳化膜、量子碳化合物厚膜或量子碳化合物半导体膜等PI膜的衍生类产品。依托公司自产化学法微电子级PI膜的优势，公司的PI膜深加工产品项目达产后，一方面，公司将完全自用自产PI膜，从而减少相应的原材料外部采购，显著提高利润率；另一方面，公司将PI膜深加工产品用于对外销售，拓宽PI膜的应用领域，形成新的利润增长点。

报告期内，公司的核心竞争力没有发生变化。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年全球新冠肺炎疫情的爆发对全球经济造成较大冲击，公司面临的市场环境及生产经营也受到了一定影响。报告期内，公司实现营业收入2,168.49万元，较上年同期下降87.19%；实现利润总额-6,715.72万元，较上年同期下降551.54%；实现归属于上市公司股东的净利润为-6,725.24万元，较上年同期下降602.65%。截止2020年6月底，公司资产总额为245,026.19万元，归属于股东的净资产为167,183.58万元，资产负债率31.77%。

报告期主要工作回顾：

（一）加强疫情防控，降低疫情对生产经营的影响

2020新年伊始，新冠肺炎疫情蔓延全球，公司及上下游企业复工复产延迟、交通物流受限、海内外业务及新项目推进工作暂停或滞后。为有效应对疫情危机，公司制定疫情防控工作管理办法和业务流程，严格落实防疫措施。在做好疫情防控工作的同时，公司积极加强与上下游产业链及新产品认证客户的沟通工作，采取措施保障经营工作的开展，努力降低对公司业绩的负面影响。

（二）持续研发创新

公司坚持以科技创新为导向，以技术进步推进企业健康、可持续发展。报告期内，公司开展了“一种碳基聚酰亚胺无胶基材（C-FCCL）及其制备方法”、“一种碳基柔性电路板（C-FPC）微细线路及其制备方法”、“基于聚酰亚胺厚膜的量子碳基膜制备工艺开发”等项目研发，取得发明专利“一种聚酰亚胺厚膜和量子碳基膜及其制备方法”及美国专利“ROLL-SHAPED AND CONTINUOUS GRAPHENE FILM AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR(一种卷状连续石墨烯薄膜及其制备方法)”。截至2020年8月25日，公司共获得授权发明专利44项。

（三）推进再融资工作，助力持续发展

作为国内较早进入聚酰亚胺（PI）行业的公司，在长期技术积累的基础上，公司欲进一步拓展PI膜的应用领域，提高公司的整体竞争能力。报告期，公司推出2020年非公开发行预案，拟募集资金总额不超过178,000.00万元主要用于“量子碳化合物厚膜产业化项目”、“新型透明PI膜中试项目”、“量子碳化合物半导体膜研发项目”。公司将积极推进落实本次非公开发行股票的相关工作。

（四）提升运营效率，强化安全环保

公司积极应对环境变化影响进行管理升级，强化安全环保。深化生产过程管控，提高整体运营效率；扎实推进安全生产风险分级管控与隐患排查治理，为企业发展提供稳定的环境保障。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

| | 本报告期 | 上年同期 | 同比增减 | 变动原因 |
|------|---------------|----------------|---------|------|
| 营业收入 | 21,684,896.93 | 169,248,228.02 | -87.19% | |
| 营业成本 | 34,369,465.60 | 99,434,471.64 | -65.44% | |

| | | | | |
|---------------|----------------|----------------|-------------|--------------------|
| 销售费用 | 2,236,898.80 | 2,731,580.06 | -18.11% | |
| 管理费用 | 23,707,309.23 | 19,145,000.25 | 23.83% | |
| 财务费用 | 9,860,293.10 | 21,736,107.23 | -54.64% | 主要系美元升值汇兑收益增加所致。 |
| 所得税费用 | 95,257.86 | 1,493,299.57 | -93.62% | 主要系暂时性差异增长所致。 |
| 研发投入 | 15,682,483.27 | 19,926,058.98 | -21.30% | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 10,575,426.37 | 31,399,553.05 | -66.32% | 主要系销售回款减少所致。 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -32,519,764.46 | -82,902,805.10 | 87.61% | 主要系购建固定资产减少所致。 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 14,049,787.68 | 49,719,360.32 | -71.74% | 主要系还借款增加所致。 |
| 现金及现金等价物净增加额 | -7,563,454.62 | -1,381,516.76 | -447.47% | 主要系回款减少，还借款增加所致。 |
| 税金及附加 | 3,690,639.53 | 2,522,036.39 | 46.34% | 主要系附加税增加所致。 |
| 信用减值损失 | -6,856,759.12 | -2,656,276.90 | -158.13% | 主要系计提应收账款坏账准备增加所致。 |
| 资产减值损失 | -578,276.59 | -5,678.66 | -10,083.33% | 主要系计提存货减值准备增加所致。 |

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

| | 本报告期 | | 上年同期 | | 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 | 21,684,896.93 | 100% | 169,248,228.02 | 100% | -87.19% |
| 分行业 | | | | | |
| 电子元件制造行业 | 19,201,193.53 | 88.55% | 166,796,024.77 | 98.55% | -88.49% |
| 其他业务收入 | 2,483,703.40 | 11.45% | 2,452,203.25 | 1.45% | 1.28% |
| 分产品 | | | | | |
| FPC | 19,201,193.53 | 88.55% | 165,436,321.29 | 97.75% | -88.39% |
| PI 膜 | 0.00 | 0.00% | 1,359,703.48 | 0.80% | -100.00% |
| 其他业务收入 | 2,483,703.40 | 11.45% | 2,452,203.25 | 1.45% | 1.28% |
| 分地区 | | | | | |

| | | | | | |
|--------|---------------|--------|---------------|--------|---------|
| 中国大陆 | 1,724,192.89 | 7.95% | 8,293,163.17 | 4.90% | -79.21% |
| 日本 | 11,586,695.20 | 53.43% | 88,569,266.82 | 52.33% | -86.92% |
| 港台 | 4,173,238.92 | 19.24% | 21,020,856.88 | 12.42% | -80.15% |
| 东南亚 | 1,407,721.13 | 6.49% | 33,646,547.73 | 19.88% | -95.82% |
| 欧美地区 | 309,345.39 | 1.43% | 15,266,190.17 | 9.02% | -97.97% |
| 其他业务收入 | 2,483,703.40 | 11.45% | 2,452,203.25 | 1.45% | 1.28% |

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 | | | | | | |
| 电子元件制造行业 | 19,201,193.53 | 34,351,876.91 | -78.90% | -88.49% | -82.55% | -119.31% |
| 分产品 | | | | | | |
| FPC | 19,201,193.53 | 34,344,509.98 | -78.87% | -88.49% | -82.55% | -119.61% |
| 分地区 | | | | | | |
| 日本 | 11,586,695.20 | 19,416,863.53 | -67.58% | -86.92% | -77.51% | -109.75% |
| 中国香港 | 4,173,238.92 | 4,388,149.94 | -5.15% | -80.15% | -91.24% | -46.69% |
| 东南亚 | 1,407,721.13 | 1,508,595.27 | -7.17% | -95.82% | -96.08% | -50.19% |

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

主要系客户业务变动所致。

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

| | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
|----------|-------------|---------|----------------|----------|
| 投资收益 | | | | 否 |
| 公允价值变动损益 | | | | 否 |
| 资产减值 | -578,276.59 | 0.86% | 主要系存货计提减值准备所致。 | 是 |
| 营业外收入 | 899.14 | 0.00% | | 否 |
| 营业外支出 | 72,390.51 | -0.11% | | 否 |

| | | | | |
|--------|---------------|----------|------------------|---|
| 信用减值损失 | -6,856,759.12 | -556.91% | 主要系应收账款计提减值准备所致。 | 是 |
|--------|---------------|----------|------------------|---|

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

| | 本报告期末 | | 上年同期末 | | 比重增减 | 重大变动说明 |
|------|------------------|--------|------------------|--------|--------|--------|
| | 金额 | 占总资产比例 | 金额 | 占总资产比例 | | |
| 货币资金 | 9,700,444.91 | 0.40% | 26,917,566.03 | 1.08% | -0.68% | 无重大变化 |
| 应收账款 | 235,566,326.17 | 9.62% | 288,530,519.69 | 11.53% | -1.91% | 无重大变化 |
| 存货 | 180,024,646.21 | 7.35% | 134,952,942.24 | 5.39% | 1.96% | 无重大变化 |
| 固定资产 | 1,252,546,980.30 | 51.12% | 1,390,849,576.75 | 55.57% | -4.45% | 无重大变化 |
| 在建工程 | 403,682,029.42 | 16.48% | 103,062,577.02 | 4.12% | 12.36% | 无重大变化 |
| 短期借款 | 425,000,000.00 | 17.35% | 380,000,000.00 | 15.18% | 2.17% | 无重大变化 |
| 长期借款 | 174,000,000.00 | 7.10% | 250,000,000.00 | 9.99% | -2.89% | 无重大变化 |

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

详见本报告“第十一节财务报告”-“七、合并财务报表项目注释”-“46、所有权或使用权受到限制的资产”。

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、金融资产投资**(1) 证券投资情况**

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

6、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

7、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

单位：万元

| 项目名称 | 计划投资总额 | 本报告期投入金额 | 截至报告期末累计实际投入金额 | 项目进度 | 项目收益情况 | 披露日期（如有） | 披露索引（如有） |
|----------------|--------|----------|----------------|--------|--------|----------|----------|
| TPI 薄膜碳化技术改造项目 | 57,143 | | 51,344.89 | 89.85% | | | |
| 合计 | 57,143 | | 51,344.89 | -- | -- | -- | -- |

六、重大资产和股权出售**1、出售重大资产情况**

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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 |
|--------------|------|-------------------------|-------------------|------------------|------------------|---------------|----------------|---------------|
| 广东丹邦科技有限公司 | 子公司 | 生产和销售 COF 柔性封装基板、COF 产品 | CNY150,000,000.00 | 1,494,864,045.31 | 1,138,553,556.02 | 13,158,575.15 | -30,307,575.66 | 30,984,275.47 |
| 丹邦科技(香港)有限公司 | 子公司 | 电子元器件的销售及原材料的采购 | HKD14,000,000.00 | 166,711,826.99 | 1,138,553,556.02 | 0.00 | -716,530.27 | -716,530.27 |

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(1) 经营管理风险

随着公司规模和资产持续扩大，一方面公司经营决策、组织管理、风险控制的难度增加，对管理团队的管理水平带来相当程度的挑战，另一方面公司运营成本和费用也在增加。如果不能及时实现管理升级、扩大销售规模和提高盈利能力，将出现影响公司高效运转、资金安全、业绩提升等方面的情形，带来经营管理风险。为此，公司将不断提升管理和内控水平，优化组织结构和资源配置，做好成本管控，建立规范化的流程管理、人力资源管理、财务管理和项目管理体系。

(2) 客户集中风险

近年来国际环境错综复杂，国际贸易争端存在不确定性，公司客户集中度较高，如果其中由于政策调整、宏观形势变化或自身经营状况不佳而导致客户对公司产品的需求或付款能力降低，则可能给公司经营带来一定风险。为此，公司将通过强化核心技术优势，提升产品质量与服务品质，积极开拓优质客户，提高大客户数量等方式来降低客户集中对公司的影响。

(3) 新工艺、新产品、新项目、新领域的开拓及不达预期的风险

公司以创新发展和产业升级为核心，将制造技术与信息技术深度融合，在现有产品技术工艺的基础之上开展前瞻性研

究，订制新设备，开发新产品、新项目、新工艺，开拓新领域，逐步推进产品结构的优化和产业的转型升级。

高技术新产品、新项目、新工艺开发难度大、周期长、投入高，存在技术开发未成功的风险和新产品不能得到市场认可的风险；新产品、新项目、新工艺的开始盈利时间及盈利水平与之前分析论证的结果可能出现差异，存在建设周期长、投资回报滞后或投资回报率达不到预期的风险；电子产品市场发展快速迭代、多技术融合、跨行业应用，如无法适应行业技术发展，核心技术领先优势的保持将面临持续性风险。

公司将采取如下应对措施：坚持以市场为导向的研发策略，加强新产品新工艺评估和前期技术验证，加强研发队伍建设，利用公司全产业链的优势整合各项业务，努力推进新业务的稳步发展。

（4）汇率变动风险

公司的出口销售收入占主营业务收入的比例较大，以美元结算为主，存在经营业绩受汇率波动影响的风险。公司将通过加强对汇率趋势预判，优化贷款与货币资产结构以及采取金融工具等，降低汇率波动带来的汇兑损失。

（5）应收账款金额较大的风险

公司应收账款金额较大，占同期期末流动资产的比例较高。这一方面将增加公司的资金周转压力，可能提升资金成本和财务风险，另一方面如果出现不能及时收回或无法收回的情况，将对公司业绩和生产经营产生不利影响。为此，公司一方面将加强与客户对账、加大应收账款催收力度，降低坏账风险，另一方面重点开发优质客户、加强客户信用评价和分级管理以防范风险。

（6）环境保护要求趋严的风险

公司的生产过程中涉及电镀等污染环节，故国家对公司所在的印刷电路板行业环保要求较高。公司一直重视对环境的保护，严格遵循国家及地方的环保法律法规，并投入了大量人力物力对生产过程中的废水、粉尘及噪音污染进行控制和处理。随着国家对环境保护的日益重视，未来国家可能制订并实施更为严格的环保法规，造成公司的环保支出增加、经营成本提高，对公司的利润水平带来一定的负面影响。此外，尽管公司严格执行相关环保法规及政策，但仍不能完全排除在环保方面出现意外情况的可能。若出现环保方面的意外事件，将会对公司造成一定损失。为应对可能发生的环境保护风险，公司将严格遵守各项环保相关的政策法规，适当加大环保方面的投入，引进相关的环境保护设备，培养公司员工的环境保护意识，以避免环保问题的发生。

（7）新型冠状病毒疫情影响的风险

新冠肺炎疫情的全球性蔓延和升级，使得世界经济具有不可预测和不确定性风险。若本次新型冠状病毒疫情的影响在短期内不能受到控制，可能会对公司的短期业绩造成不利影响。针对这一风险，公司将毫不松懈的做好疫情防疫工作，严格执行各项防疫措施，适时调整和优化市场结构，确保公司生产经营有序进行。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 披露索引 |
|-----------------|--------|---------|------------------|------------------|--|
| 2020 年第一次临时股东大会 | 临时股东大会 | 25.37% | 2020 年 04 月 22 日 | 2020 年 04 月 23 日 | 公告编号：2020-027；公告名称：2020 年第一次临时股东大会决议公告；披露网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） |
| 2020 年第二次临时股东大会 | 临时股东大会 | 25.38% | 2020 年 06 月 03 日 | 2020 年 06 月 04 日 | 公告编号：2020-042；公告名称：2020 年第二次临时股东大会决议公告；披露网站：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） |

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

| 承诺事由 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
|-----------------|-----|------|------|------|------|------|
| 股改承诺 | | | | | | |
| 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 | 控股股东深圳丹邦投资集团有限公司与实际控制人刘萍（包括控制的全资、控股企业或其他关联企业） | 关于避免同业竞争的承诺 | <p>本公司/本人（包括本公司控制的全资、控股企业或其他关联企业，下同）保证在发行人依法存续期间，严格遵守《中华人民共和国公司法》及其他法律、法规和发行人《公司章程》的相关规定，不得以任何形式（包括但不限于直接经营或与他人合资、合作、参股经营）从事与发行人构成竞争的业务；保证将采取合法、有效的措施，促使本公司/本人拥有控制权的公司、企业与其他经济组织及本人的其他关联企业不直接或间接从事与发行人相同或相似的业务；不会直接或间接投资、收购与发行人存在竞争的企业，也不以</p> | 2011年09月20日 | 长期有效 | 严格履行 |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | <p>任何方式为竞争企业提供任何业务上的帮助；或在竞争企业或经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。若因任何原因导致出现本公司/本人与发行人从事相同或类似业务的情形，本公司/本人同意由发行人在同等条件下优先收购该等业务所涉资产或股权，和/或通过合法途径促使本公司所控制的全资、控股企业或其他关联企业向发行人转让该等资产或控股权，和/或通过其他公平、合理的途径对本公司的业务进行调整以避免与发行人的业务构成同业竞争。如违反本承诺函，本公司/本人愿意承担由此产生的全部责任，</p> | | | |
|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | |
|--|------------------|-------------|---|-------------|------|------|
| | | | 充分赔偿或补偿由此给发行人造成的所有直接或间接损失。本公司/本人不利用在发行人的控股股东/主要股东或实际控制人地位，损害发行人及其他中小股东的利益。 | | | |
| | 控股股东深圳丹邦投资集团有限公司 | 关于减少关联交易的承诺 | 本公司及本公司控制的其他企业将尽量避免与发行人之间发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，将按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，切实保护上市公司及中小股东利益。如因未履行此项承诺而给发行人造成损失的，本公司 | 2011年09月20日 | 长期有效 | 严格履行 |

| | | | | | | |
|--|---|---------------|--|-------------|------|------------|
| | | | 将对因此给发行人造成的损失予以赔偿。本公司保证不利用在发行人的控股股东地位，损害发行人及其他中小股东的利益。 | | | |
| | 公司董事及高级管理人员刘萍、王李懿，监事邹盛和及核心技术人员刘文魁（王李懿、邹盛和已离任） | 关于股份转让的承诺 | 除三年的股份承诺锁定期外，在其任职期间每年转让的股份不超过本人直接及间接持有的发行人股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让本人直接及间接持有的发行人股份；在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售发行人股票数量占本人直接及间接持有发行人股票总数的比例不超过百分之五十。 | 2011年09月20日 | 长期有效 | 刘萍、刘文魁严格履行 |
| | 控股股东深圳丹邦投资集团有限公司 | 关于承担税收追缴风险的承诺 | 发行人公开发行股票并上市后，若税收主管部门要求发行人 | 2011年09月20日 | 长期有效 | 严格履行 |

| | | | | | | |
|--|--------------------------|---------------------------|---|-------------|------|------|
| | | | 补缴因其享受有关税收优惠政策而免征及少征的企业所得税，本公司将无条件全额承担发行人在发行上市前应补缴的税款及因此所产生的所有相关费用。 | | | |
| | 控股股东深圳丹邦投资集团有限公司 | 关于承担补缴职工住房公积金风险的承诺 | 若应有权部门的要求或决定，发行人及其子公司需为职工补缴的住房公积金、或发行人及其子公司因未为职工缴纳住房公积金而承担任何罚款或损失，丹邦投资集团愿在毋须发行人支付对价的情况下承担所有补缴金额和相关所有费用及/或相关的经济赔偿责任。 | 2011年09月20日 | 长期有效 | 严格履行 |
| | 控股股东深圳丹邦投资集团有限公司及实际控制人刘萍 | 关于公司非公开发行股票摊薄即期回报采取填补措施承诺 | 在作为公司控股股东/实际控制人期间，不会越权干预公司的经营管理活动，不会侵占公司利益；自本承诺出具 | 2020年04月03日 | 长期有效 | 严格履行 |

| | | | | | | |
|--|-------------|---------------------------|--|-------------|------|------|
| | | | 日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其他新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司/本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。有关填补回报措施的承诺，若本公司/本人违反该等承诺致使摊薄即期回报的填补措施无法得到有效落实，从而给公司或者投资者造成损失的，本公司/本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。 | | | |
| | 公司董事及高级管理人员 | 关于公司非公开发行股票摊薄即期回报采取填补措施承诺 | 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；对自身 | 2020年04月03日 | 长期有效 | 严格履行 |

| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| | | <p>的职务消费行为进行约束；不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；若公司后续推出股权激励政策，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；本承诺函出具日后，如中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构就填补回报措施及其承诺作出另行规定或提出其他要求的，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺；若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证券监</p> | | | |
|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | | |
|---------------|---|--|--|--|--|--|
| | | | 督管理委员会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。 | | | |
| 股权激励承诺 | | | | | | |
| 其他对公司中小股东所作承诺 | | | | | | |
| 承诺是否按时履行 | 是 | | | | | |

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、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。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期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

应收关联方债权：

| 关联方 | 关联关系 | 形成原因 | 是否存在非 | 期初余额 | 本期新增金 | 本期收回金 | 利率 | 本期利息 | 期末余额 |
|-----|------|------|-------|------|-------|-------|----|------|------|
|-----|------|------|-------|------|-------|-------|----|------|------|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|-------------|------|-------|-------|--|------|------|
| | | | 经营性资金 占用 | (万元) | 额(万元) | 额(万元) | | (万元) | (万元) |
|--|--|--|-------------|------|-------|-------|--|------|------|

应付关联方债务：

| 关联方 | 关联关系 | 形成原因 | 期初余额(万元) | 本期新增金额(万元) | 本期归还金额(万元) | 利率 | 本期利息(万元) | 期末余额(万元) |
|---------------------|--------|--|----------|------------|------------|----|----------|----------|
| 深圳丹邦投资集团有限公司 | 公司控股股东 | 为公司经营发展提供资金支持。 | 12,250 | | 2,195.6 | | | 10,054.4 |
| 合计 | | | 12,250 | | 2,195.6 | | | 10,054.4 |
| 关联债务对公司经营成果及财务状况的影响 | | 公司控股股东为公司提供无息借款，有助于支持公司经营和业务的发展。借款无其他任何额外费用，亦无需本公司向关联方提供保证、抵押、质押等任何形式的担保。该项关联债务不存在损害公司及其他中小股东利益的情况，也不存在违反相关法律法规的情况，不会对公司的财务状况、经营成果产生实质性影响，也不会对公司独立性构成影响，符合公司的利益。 | | | | | | |

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、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。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(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 |
| 深圳市高新投融资担保有限公司 (全资子公司广东丹邦为公司向银行贷款向担保公司提供反担保保证) | 2020年02月27日 | 2,000 | 2020年02月27日 | 2,000 | 连带责任保证 | 担保协议书项下债务履行期限届满之日起两年；担保协议书约定债务人分期履行还款义务的，或对债务人的不同债务约定有不同的履行期限的，均自最后一期债务履行期限届满之日起两年。 | 否 | 否 |
| 深圳市高新投融资担保有限公司 (全资子公司广东丹邦为公司向银行借款向担保公司提供反担保保证) | 2020年02月18日 | 1,000 | 2020年02月19日 | 1,000 | 连带责任保证 | 担保协议书项下债务履行期限届满之日起两年；担保协议书约定债务人分期履行还款义务的，或对债务人的不同债务约定有不同的履行期限的，均自最后一期债务履行期 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | |
|--|--------------|-------|-------------|-------------------------|--------|-----|--|----------|-------|
| | | | | | | | 限届满之日起两年。 | | |
| 深圳市中小企业融资担保有限公司（全资子公司广东丹邦为公司向银行借款向担保公司提供反担保保证） | 2020年01月08日 | 3,000 | 2020年01月10日 | 3,000 | 连带责任保证 | | 保证反担保合同生效之日起至“在委托保证合同项下的全部债务履行期（还款期）届满之日起另加三年期满”止。 | 否 | 否 |
| 报告期内审批的对外担保额度合计（A1） | | | 6,000 | 报告期内对外担保实际发生额合计（A2） | | | | | 6,000 |
| 报告期末已审批的对外担保额度合计（A3） | | | 6,000 | 报告期末实际对外担保余额合计（A4） | | | | | 6,000 |
| 公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 | |
| 子公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 | |
| 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） | | | 6,000 | 报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2） | | | | | 6,000 |
| 报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3） | | | 6,000 | 报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4） | | | | | 6,000 |
| 实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例 | | | | 3.60% | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | | |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D） | | | | 0 | | | | | |
| 直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额（E） | | | | 0 | | | | | |
| 担保总额超过净资产 50% 部分的金额（F） | | | | 0 | | | | | |
| 上述三项担保金额合计（D+E+F） | | | | 0 | | | | | |
| 对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明（如有） | | | | 无 | | | | | |
| 违反规定程序对外提供担保的说明（如有） | | | | 无 | | | | | |

采用复合方式担保的具体情况说明

(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、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是

| 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 |
|------------|-------------------|---------------------|-------------|-----------------------------------|---|--|--|---|--------|
| 广东丹邦科技有限公司 | 氨氮, cod, 总氮, 铜, 镍 | 废水明渠排放。废气收集处理后有组织排放 | 废水一个, 废气七个。 | 污水站一个 1 号厂房 2 楼楼顶 6 个, 3 号厂房 1 个。 | 单位 mg/l 氨氮 1.3 COD20. 铜 0.5 镍 0.5 单位 mg/m3 甲醛 25 有 机废气 120 硫酸雾 30 | 广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001),《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008),广东省《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015) | 单位 t/年 氨氮 0.0179 COD.3.71 铜.0.09 镍 0.09 甲醛 0.0594 有机废气 0.0993 硫酸雾 0.941 | 单位 t/年 氨氮 0.021 COD.3.95 铜.0.1 镍 0.093 甲醛 0.06 有机废气 0.1 硫 酸雾 0.96 | 无 |

防治污染设施的建设和运行情况

公司生产经营过程中,非常重视环境保护,加强环保投入,公司有专人和团队负责环保设施的操作、维护和保养工作,严格按照相关法律的要求,针对不同类型的污染物制定有效的各类防治措施和作业方法,确保环保设施的稳定运行。并且能够将

整个环保设施的日常运作纳入到公司ISO9000和ISO14000体系中，统一进行管理。

公司主要排污防治设施分为废水处理设施及废气处理设施：

(1) 废水处理系统：公司废水主要包括工艺废水和生活污水，生活污水经过隔渣、化粪池处理后，进入松山湖北部污水处理厂处理。工艺废水包括酸性废水、有机废水、络合废水、含铜废水、含镍废水等，进行分类收集，辅以相应的处理系统，同时公司非常重视水资源的回收利用，将处理达标的水大部分回用到生产线，小部分经过公司自建污水厂通过离子交换、生化、物化、反渗透、活性炭过滤等工艺处理达标后，排放至所在松山湖北部污水处理厂进行处理，处理达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)的II时段一级标准和《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表2新建企业水污染物(车间或生产设施废水排放口)排放限值、《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)表1地表水环境质量标准基本项目标准限值IV类中较严者后排放，整套废水处理系统运行稳定，可实现连续生产的需要。

(2) 废气处理系统：对酸碱废气、有机废气、粉尘进行分类收集，分类处理。酸碱废气经管道收集至废气塔，通过中和喷淋达标排放；有机废气采用“深度冷却冷凝+活性炭变压变温吸附解吸”处理系统，处理达到《大气污染物排放限值》

(DB44/27-2001)第二时段二级排放限值和《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)恶臭污染物排放标准值后引至厂房高空排放；粉尘通过布袋除尘后达标排放。所有整套废气处理系统运行稳定，可实现连续生产的需要。

(3) 危险废物管理：公司对危险废物进行分类收集、分类贮存，交由有资质第三方处理公司处置。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司严格按照环保相关规定履行环保审批工作，已取得

广东丹邦科技有限公司基于柔性电路封装基板技术的芯片封装产业化项目环境影响报告书(国环评证乙字第2834号)

广东丹邦科技有限公司(二期)工程建设项目环境影响报告书(国环评证乙字第2829号)

广东省环境保护厅的环保批复与验收函(粤环审【2011】130号)(粤环审【2017】105号)

东莞市环境保护局的环保批复与验收函(东环建【2016】0243号)(东环建【2018】11072号)

排污许可证(证书编号91441900692457713J001V)

突发环境事件应急预案

公司为有效应对各类突发环境事件，提高防范突发环境事件的能力，制定了突发环境事件应急预案，并报送相关环保部门进行了备案(备案编号441900-2018-050-M)。

公司按照应急预案要求配备了相应的应急物资，并定期培训及演练。

环境自行监测方案

公司制定了自行监测方案，安装配置了与东莞市环境生态局联网的在线环境监测系统。

公司委托有专业资质的检测单位定期对废水、废气、噪声等相关指标进行检测，并出具有效的检测报告。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

(2) 半年度精准扶贫概要**(3) 精准扶贫成效**

| 指标 | 计量单位 | 数量/开展情况 |
|---------------|------|---------|
| 一、总体情况 | —— | —— |
| 二、分项投入 | —— | —— |
| 1.产业发展脱贫 | —— | —— |
| 2.转移就业脱贫 | —— | —— |
| 3.易地搬迁脱贫 | —— | —— |
| 4.教育扶贫 | —— | —— |
| 5.健康扶贫 | —— | —— |
| 6.生态保护扶贫 | —— | —— |
| 7.兜底保障 | —— | —— |
| 8.社会扶贫 | —— | —— |
| 9.其他项目 | —— | —— |
| 三、所获奖项（内容、级别） | —— | —— |

(4) 后续精准扶贫计划**十七、其他重大事项的说明**

√ 适用 □ 不适用

公司已根据相关法规要求对公司报告期内发生事项在巨潮资讯网<http://www.cninfo.com.cn>、《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》披露，除此之外，无其他重大事项。

十八、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

公司子公司重大事项详情请参见本章节“十七、其他重大事项的说明”。

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 |
| 一、有限售条件股份 | | | | | | | | | |
| 1、国家持股 | | | | | | | | | |
| 2、国有法人持股 | | | | | | | | | |
| 3、其他内资持股 | | | | | | | | | |
| 其中：境内法人持股 | | | | | | | | | |
| 境内自然人持股 | | | | | | | | | |
| 4、外资持股 | | | | | | | | | |
| 其中：境外法人持股 | | | | | | | | | |
| 境外自然人持股 | | | | | | | | | |
| 二、无限售条件股份 | 547,920,000 | 100.00% | | | | | | 547,920,000 | 100.00% |
| 1、人民币普通股 | 547,920,000 | 100.00% | | | | | | 547,920,000 | 100.00% |
| 2、境内上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 3、境外上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 4、其他 | | | | | | | | | |
| 三、股份总数 | 547,920,000 | 100.00% | | | | | | 547,920,000 | 100.00% |

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

| 报告期末普通股股东总数 | | 34,073 | 报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注 8） | | 0 | | | |
|--------------------------------|--|--------|----------------------------------|--------------------|---------------------------|---------------------------|---------|------------|
| 持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 报告期末 持有的普 普通股数量 | 报告期内 增减变动 情况 | 持有有限 售条件的 普通股数 量 | 持有无限 售条件的 普通股数 量 | 质押或冻结情况 | |
| | | | | | | | 股份状态 | 数量 |
| 深圳丹邦投资 集团有限公司 | 境内非国有法人 | 24.95% | 136,699,600 | 0 | 0 | 136,699,600 | 质押 | 30,000,000 |
| 深圳市丹依科 技术有限公司 | 境内非国有法人 | 6.18% | 33,835,053 | 0 | 0 | 33,835,053 | 冻结 | 33,835,053 |
| 莫建军 | 境内自然人 | 1.87% | 10,227,985 | 10,227,985 | 0 | 10,227,985 | | |
| 陈颖 | 境内自然人 | 1.82% | 9,966,300 | -1,931,000 | 0 | 9,966,300 | | |
| 林培 | 境内自然人 | 1.59% | 8,731,451 | 0 | 0 | 8,731,451 | | |
| 汪涓 | 境内自然人 | 1.33% | 7,281,000 | -18,900 | 0 | 7,281,000 | | |
| 邱严杰 | 境内自然人 | 1.21% | 6,645,759 | 0 | 0 | 6,645,759 | | |
| 香港中央结算 有限公司 | 境外法人 | 1.11% | 6,098,979 | 1,751,296 | 0 | 6,098,979 | | |
| 李正芳 | 境内自然人 | 0.71% | 3,904,200 | -2,291,100 | 0 | 3,904,200 | | |
| 郝昕 | 境内自然人 | 0.58% | 3,200,000 | 0 | 0 | 3,200,000 | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的 | 1、控股股东深圳丹邦投资集团有限公司法人代表刘萍与深圳市丹依科技有限公司主要 | | | | | | | |

| 说明 | 股东刘文魁为叔侄关系；2、除此之外,未知其他上述股东之间是否存在关联关系,也未知其他股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。 | | |
|---|--|--------|-------------|
| 前 10 名无限售条件普通股股东持股情况 | | | |
| 股东名称 | 报告期末持有无限售条件普通股股份数量 | 股份种类 | |
| | | 股份种类 | 数量 |
| 深圳丹邦投资集团有限公司 | 136,699,600 | 人民币普通股 | 136,699,600 |
| 深圳市丹依科技有限公司 | 33,835,053 | 人民币普通股 | 33,835,053 |
| 莫建军 | 10,227,985 | 人民币普通股 | 10,227,985 |
| 陈颖 | 9,966,300 | 人民币普通股 | 9,966,300 |
| 林培 | 8,731,451 | 人民币普通股 | 8,731,451 |
| 汪涓 | 7,281,000 | 人民币普通股 | 7,281,000 |
| 邱严杰 | 6,645,759 | 人民币普通股 | 6,645,759 |
| 香港中央结算有限公司 | 6,098,979 | 人民币普通股 | 6,098,979 |
| 李正芳 | 3,904,200 | 人民币普通股 | 3,904,200 |
| 郝昕 | 3,200,000 | 人民币普通股 | 3,200,000 |
| 前 10 名无限售条件普通股股东之间,以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明 | 1、控股股东深圳丹邦投资集团有限公司法人代表刘萍与深圳市丹依科技有限公司主要股东刘文魁为叔侄关系；2、除此之外,未知其他上述股东之间是否存在关联关系,也未知其他股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。 | | |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4) | 前十大股东中,深圳丹邦投资集团有限公司通过信用证券账户持有 18,000,000 股;莫建军通过信用证券账户持有 10,227,985 股;汪涓通过信用证券账户持有 30,000 股;李正芳通过信用证券账户持有 3,800,000 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。

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 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、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

第十节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半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

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳丹邦科技股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

| 项目 | 2020 年 6 月 30 日 | 2019 年 12 月 31 日 |
|-----------|-----------------|------------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 9,700,444.91 | 17,247,421.73 |
| 结算备付金 | | |
| 拆出资金 | | |
| 交易性金融资产 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | | |
| 应收账款 | 235,566,326.17 | 278,854,794.19 |
| 应收款项融资 | | |
| 预付款项 | 26,638,660.89 | 1,948,709.81 |
| 应收保费 | | |
| 应收分保账款 | | |
| 应收分保合同准备金 | | |
| 其他应收款 | 876,622.44 | 3,203,621.15 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 买入返售金融资产 | | |
| 存货 | 180,024,646.21 | 132,884,186.18 |

| | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 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 | 11,574,273.44 | 7,652,942.62 |
| 流动资产合计 | 464,380,974.06 | 441,791,675.68 |
| 非流动资产： | | |
| 发放贷款和垫款 | | |
| 债权投资 | | |
| 其他债权投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | | |
| 其他权益工具投资 | | |
| 其他非流动金融资产 | | |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 1,252,546,980.30 | 1,320,586,383.17 |
| 在建工程 | 403,682,029.42 | 188,362,164.77 |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | | |
| 无形资产 | 151,232,966.55 | 156,730,440.69 |
| 开发支出 | 34,608,900.02 | 28,838,879.02 |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 6,398,904.69 | 6,752,429.67 |
| 递延所得税资产 | 8,084,350.68 | 7,232,006.99 |
| 其他非流动资产 | 129,043,219.92 | 342,340,283.06 |
| 非流动资产合计 | 1,985,597,351.58 | 2,050,842,587.37 |
| 资产总计 | 2,449,978,325.64 | 2,492,634,263.05 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 425,000,000.00 | 339,752,365.60 |
| 向中央银行借款 | | |
| 拆入资金 | | |
| 交易性金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | | |

| | | |
|-------------|----------------|----------------|
| 应付账款 | 16,039,712.93 | 18,458,439.34 |
| 预收款项 | | 32,606.20 |
| 合同负债 | 32,606.20 | |
| 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 | 4,947,433.83 | 5,614,596.11 |
| 应交税费 | 1,605,621.38 | 3,871,666.01 |
| 其他应付款 | 110,036,646.86 | 129,518,215.88 |
| 其中：应付利息 | 605,832.55 | 969,281.83 |
| 应付股利 | 1,643,760.00 | 0.00 |
| 应付手续费及佣金 | | |
| 应付分保账款 | | |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 45,000,000.00 | 90,000,000.00 |
| 其他流动负债 | | |
| 流动负债合计 | 602,662,021.20 | 587,247,889.14 |
| 非流动负债： | | |
| 保险合同准备金 | | |
| 长期借款 | 174,000,000.00 | 160,000,000.00 |
| 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 | 8,659,612.51 | 10,026,101.59 |
| 递延所得税负债 | | |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 182,659,612.51 | 170,026,101.59 |
| 负债合计 | 785,321,633.71 | 757,273,990.73 |
| 所有者权益： | | |

| | | |
|---------------|------------------|------------------|
| 股本 | 547,920,000.00 | 547,920,000.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 711,989,628.85 | 711,989,628.85 |
| 减：库存股 | | |
| 其他综合收益 | 1,601,210.29 | 3,408,622.38 |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 43,262,706.69 | 43,262,706.69 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | 359,883,146.10 | 428,779,314.40 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 1,664,656,691.93 | 1,735,360,272.32 |
| 少数股东权益 | | |
| 所有者权益合计 | 1,664,656,691.93 | 1,735,360,272.32 |
| 负债和所有者权益总计 | 2,449,978,325.64 | 2,492,634,263.05 |

法定代表人：刘萍

主管会计工作负责人：任琥

会计机构负责人：邓建峰

2、母公司资产负债表

单位：元

| 项目 | 2020年6月30日 | 2019年12月31日 |
|---------|----------------|----------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 3,595,934.32 | 5,104,368.97 |
| 交易性金融资产 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | | |
| 应收账款 | 240,497,123.52 | 263,702,783.71 |
| 应收款项融资 | | |
| 预付款项 | 546,818.81 | 828,179.22 |
| 其他应收款 | 332,530,169.73 | 310,090,293.05 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 存货 | 23,797,754.80 | 13,334,884.64 |
| 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 | 6,134,151.82 | 7,652,942.62 |
| 流动资产合计 | 607,101,953.00 | 600,713,452.21 |
| 非流动资产： | | |
| 债权投资 | | |
| 其他债权投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 1,068,165,107.98 | 1,068,165,107.98 |
| 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 | 369,543,889.98 | 390,078,999.96 |
| 在建工程 | 248,665,346.49 | 186,770,427.69 |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | | |
| 无形资产 | 36,974,397.06 | 39,201,983.25 |
| 开发支出 | 10,034,518.85 | 7,974,942.80 |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 542,046.99 | 252,976.45 |
| 递延所得税资产 | 2,013,625.94 | 1,596,362.16 |
| 其他非流动资产 | 51,116,843.63 | 77,564,870.59 |
| 非流动资产合计 | 1,787,055,776.92 | 1,771,605,670.88 |
| 资产总计 | 2,394,157,729.92 | 2,372,319,123.09 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 425,000,000.00 | 339,752,365.60 |
| 交易性金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | | |
| 应付账款 | 33,294,101.42 | 7,555,371.91 |
| 预收款项 | | 32,057.02 |
| 合同负债 | 32,057.02 | |
| 应付职工薪酬 | 1,837,590.02 | 1,956,159.67 |
| 应交税费 | 900,811.84 | 512,922.20 |

| | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 其他应付款 | 104,502,770.75 | 125,307,502.50 |
| 其中：应付利息 | 605,832.55 | |
| 应付股利 | | |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 45,000,000.00 | 90,000,000.00 |
| 其他流动负债 | | |
| 流动负债合计 | 610,567,331.05 | 565,116,378.90 |
| 非流动负债： | | |
| 长期借款 | 174,000,000.00 | 160,000,000.00 |
| 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 | 1,698,398.10 | 1,952,142.42 |
| 递延所得税负债 | | |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 175,698,398.10 | 161,952,142.42 |
| 负债合计 | 786,265,729.15 | 727,068,521.32 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 547,920,000.00 | 547,920,000.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 711,989,628.85 | 711,989,628.85 |
| 减：库存股 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 43,262,706.69 | 43,262,706.69 |
| 未分配利润 | 304,719,665.23 | 342,078,266.23 |
| 所有者权益合计 | 1,607,892,000.77 | 1,645,250,601.77 |
| 负债和所有者权益总计 | 2,394,157,729.92 | 2,372,319,123.09 |

3、合并利润表

单位：元

| 项目 | 2020 年半年度 | 2019 年半年度 |
|--------------------|---------------|----------------|
| 一、营业总收入 | 21,684,896.93 | 169,248,228.02 |
| 其中：营业收入 | 21,684,896.93 | 169,248,228.02 |
| 利息收入 | | |
| 已赚保费 | | |
| 手续费及佣金收入 | | |
| 二、营业总成本 | 83,777,068.53 | 156,568,823.49 |
| 其中：营业成本 | 34,369,465.60 | 99,434,471.64 |
| 利息支出 | | |
| 手续费及佣金支出 | | |
| 退保金 | | |
| 赔付支出净额 | | |
| 提取保险责任准备金净额 | | |
| 保单红利支出 | | |
| 分保费用 | | |
| 税金及附加 | 3,690,639.53 | 2,522,036.39 |
| 销售费用 | 2,236,898.80 | 2,731,580.06 |
| 管理费用 | 23,707,309.23 | 19,145,000.25 |
| 研发费用 | 9,912,462.27 | 10,999,627.92 |
| 财务费用 | 9,860,293.10 | 21,736,107.23 |
| 其中：利息费用 | 17,734,777.83 | 19,961,924.64 |
| 利息收入 | 189,370.03 | 53,652.01 |
| 加：其他收益 | 2,441,548.24 | 4,851,218.00 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | | |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列） | | |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | | |
| 公允价值变动收益（损失以 | | |

| | | |
|-----------------------|----------------|---------------|
| “—”号填列) | | |
| 信用减值损失(损失以“-”号填列) | -6,856,759.12 | -2,656,276.90 |
| 资产减值损失(损失以“-”号填列) | -578,276.59 | -5,678.66 |
| 资产处置收益(损失以“-”号填列) | | |
| 三、营业利润(亏损以“-”号填列) | -67,085,659.07 | 14,868,666.97 |
| 加: 营业外收入 | 899.14 | 7,400.00 |
| 减: 营业外支出 | 72,390.51 | 3,098.36 |
| 四、利润总额(亏损总额以“-”号填列) | -67,157,150.44 | 14,872,968.61 |
| 减: 所得税费用 | 95,257.86 | 1,493,299.57 |
| 五、净利润(净亏损以“-”号填列) | -67,252,408.30 | 13,379,669.04 |
| (一) 按经营持续性分类 | | |
| 1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列) | -67,252,408.30 | 13,379,669.04 |
| 2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列) | | |
| (二) 按所有权归属分类 | | |
| 1.归属于母公司所有者的净利润 | -67,252,408.30 | 13,379,669.04 |
| 2.少数股东损益 | | |
| 六、其他综合收益的税后净额 | -1,807,412.09 | 4,334,513.19 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | -1,807,412.09 | 4,334,513.19 |
| (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 | -1,807,412.09 | 4,334,513.19 |

| | | |
|----------------------|----------------|---------------|
| 1.权益法下可转损益的其他综合收益 | | |
| 2.其他债权投资公允价值变动 | | |
| 3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | |
| 4.其他债权投资信用减值准备 | | |
| 5.现金流量套期储备 | | |
| 6.外币财务报表折算差额 | -1,807,412.09 | 4,334,513.19 |
| 7.其他 | | |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | | |
| 七、综合收益总额 | -69,059,820.39 | 17,714,182.23 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | -69,059,820.39 | 17,714,182.23 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | | |
| 八、每股收益： | | |
| （一）基本每股收益 | -0.1227 | 0.0244 |
| （二）稀释每股收益 | -0.1227 | 0.0244 |

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

法定代表人：刘萍

主管会计工作负责人：任琥

会计机构负责人：邓建峰

4、母公司利润表

单位：元

| 项目 | 2020 年半年度 | 2019 年半年度 |
|---------|---------------|---------------|
| 一、营业收入 | 12,262,210.26 | 81,095,407.23 |
| 减：营业成本 | 11,252,202.16 | 41,113,072.59 |
| 税金及附加 | 666,523.55 | 653,559.35 |
| 销售费用 | 1,056,630.84 | 1,293,100.96 |
| 管理费用 | 13,681,199.40 | 12,032,831.45 |
| 研发费用 | 5,470,148.05 | 5,457,261.41 |
| 财务费用 | 14,479,969.58 | 18,642,247.21 |
| 其中：利息费用 | 17,734,777.83 | 19,961,924.64 |
| 利息收入 | 23,446.25 | 19,968.59 |

| | | |
|-------------------------------|----------------|---------------|
| 加：其他收益 | 1,328,803.48 | 3,738,473.24 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | | |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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） | -3,237,938.52 | -1,647,940.10 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | -36,253,598.36 | 3,993,867.40 |
| 加：营业外收入 | 899.14 | 7,400.00 |
| 减：营业外支出 | 352.97 | 3,098.36 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | -36,253,052.19 | 3,998,169.04 |
| 减：所得税费用 | -538,211.19 | -55,363.35 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | -35,714,841.00 | 4,053,532.39 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | -35,714,841.00 | 4,053,532.39 |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益 | | |
| 1.重新计量设定受益计划变动额 | | |
| 2.权益法下不能转损益的其他综合收益 | | |
| 3.其他权益工具投资公允价值变动 | | |

| | | |
|----------------------|----------------|--------------|
| 4.企业自身信用风险公允价值变动 | | |
| 5.其他 | | |
| (二) 将重分类进损益的其他综合收益 | | |
| 1.权益法下可转损益的其他综合收益 | | |
| 2.其他债权投资公允价值变动 | | |
| 3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | |
| 4.其他债权投资信用减值准备 | | |
| 5.现金流量套期储备 | | |
| 6.外币财务报表折算差额 | | |
| 7.其他 | | |
| 六、综合收益总额 | -35,714,841.00 | 4,053,532.39 |
| 七、每股收益： | | |
| (一) 基本每股收益 | -0.0652 | 0.0074 |
| (二) 稀释每股收益 | -0.0652 | 0.0074 |

5、合并现金流量表

单位：元

| 项目 | 2020 年半年度 | 2019 年半年度 |
|-----------------|---------------|----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 58,659,110.71 | 105,621,849.45 |
| 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 | 26,536,569.35 | 15,372,953.68 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 907,317.07 | 3,342,480.87 |
| 经营活动现金流入小计 | 86,102,997.13 | 124,337,284.00 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 43,848,592.05 | 53,341,424.81 |
| 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 | 21,189,503.62 | 30,708,802.94 |
| 支付的各项税费 | 4,943,170.67 | 253,236.65 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 5,546,304.42 | 8,634,266.55 |
| 经营活动现金流出小计 | 75,527,570.76 | 92,937,730.95 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 10,575,426.37 | 31,399,553.05 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | | |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 32,519,764.46 | 82,902,805.10 |
| 投资支付的现金 | | |
| 质押贷款净增加额 | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流出小计 | 32,519,764.46 | 82,902,805.10 |

| | | |
|---------------------|----------------|----------------|
| 投资活动产生的现金流量净额 | -32,519,764.46 | -82,902,805.10 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | | |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | |
| 取得借款收到的现金 | 240,000,000.00 | 110,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 9,550,000.00 | 65,000,000.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | 249,550,000.00 | 175,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | 185,898,522.00 | 105,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 18,101,690.32 | 20,280,639.68 |
| 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 | 31,500,000.00 | |
| 筹资活动现金流出小计 | 235,500,212.32 | 125,280,639.68 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 14,049,787.68 | 49,719,360.32 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | 331,095.79 | 402,374.97 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -7,563,454.62 | -1,381,516.76 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 17,263,899.53 | 28,299,082.79 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 9,700,444.91 | 26,917,566.03 |

6、母公司现金流量表

单位：元

| 项目 | 2020 年半年度 | 2019 年半年度 |
|-----------------|----------------|----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 41,534,896.65 | 37,913,864.64 |
| 收到的税费返还 | 12,027,362.66 | 13,012,522.50 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 180,467,088.00 | 57,715,535.60 |
| 经营活动现金流入小计 | 234,029,347.31 | 108,641,922.74 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 18,685,337.28 | 13,975,492.18 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 9,334,091.95 | 12,397,498.20 |
| 支付的各项税费 | 155,474.76 | 169,809.31 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 212,354,304.09 | 116,653,929.90 |

| | | |
|---------------------------|----------------|----------------|
| 经营活动现金流出小计 | 240,529,208.08 | 143,196,729.59 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -6,499,860.77 | -34,554,806.85 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | | |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 9,053,745.04 | 11,607,169.10 |
| 投资支付的现金 | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流出小计 | 9,053,745.04 | 11,607,169.10 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -9,053,745.04 | -11,607,169.10 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | | |
| 取得借款收到的现金 | 240,000,000.00 | 110,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 9,550,000.00 | 65,000,000.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | 249,550,000.00 | 175,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | 185,898,522.00 | 105,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 18,101,690.32 | 20,280,639.68 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 31,500,000.00 | |
| 筹资活动现金流出小计 | 235,500,212.32 | 125,280,639.68 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 14,049,787.68 | 49,719,360.32 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | -4,616.52 | 56,948.81 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -1,508,434.65 | 3,614,333.18 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 5,104,368.97 | 9,450,083.11 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 3,595,934.32 | 13,064,416.29 |

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 2020 年半年度 | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|---------|------|------|----------------|-----------|----------------|----------|---------------|----------------|----------------|----|------------------|---------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | 少数 股东 权益 | 所有 者权 益合 计 |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本 公积 | 减：库 存股 | 其他 综合 收益 | 专项 储备 | 盈余 公积 | 一般 风险 准备 | 未分 配利 润 | 其他 | | |
| | 优先 股 | 永续 债 | 其他 | | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 547,920,000.00 | | | | 711,989,628.85 | | 3,408,622.38 | | 43,262,706.69 | | 428,779,314.40 | | 1,735,360,272.32 | 1,735,360,272.32 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 二、本年期初余额 | 547,920,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 711,989,628.85 | 0.00 | 3,408,622.38 | 0.00 | 43,262,706.69 | 0.00 | 428,779,314.40 | | 1,735,360,272.32 | 1,735,360,272.32 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | -1,807,412.09 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | -68,896,168.30 | | -70,703,580.39 | -70,703,580.39 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | -1,807,412.09 | | | | -67,252,408.30 | | -69,059,820.39 | -69,059,820.39 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | 0.00 | | | | | | | | | 0.00 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | | 0.00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|------|------|------|----------------|------|--------------|------|---------------|------|----------------|------|------------------|--|------------------|
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | 0.00 | | | -1,643,760.00 | | -1,643,760.00 | | -1,643,760.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | | 0.00 | | 0.00 |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 3. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | -1,643,760.00 | | -1,643,760.00 | | -1,643,760.00 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | 0.00 | | | | 0.00 | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | | | | | 0.00 | | | | | | | | | | |
| 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 | 547,920,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 711,989,628.85 | 0.00 | 1,601,210.29 | 0.00 | 43,262,706.69 | 0.00 | 359,883,146.10 | 0.00 | 1,664,656,691.93 | | 1,664,656,691.93 |

上期金额

单位：元

| 项目 | 2019 年半年度 | | | |
|----|-------------|--|--|---------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | 少数股 所有者 |

| | 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 | 东权益 | 权益合计 |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|----------------|-------|---------------|------|---------------|--------|----------------|----|------------------|-----|------------------|
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 547,920,000.00 | | | | 711,989,628.85 | | -1,456,927.44 | | 41,984,360.59 | | 415,460,607.55 | | 1,715,897.669.55 | | 1,715,897,669.55 |
| 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 | 547,920,000.00 | | | | 711,989,628.85 | | -1,456,927.44 | | 41,984,360.59 | | 415,460,607.55 | | 1,715,897.669.55 | | 1,715,897,669.55 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | 0.00 | | | | 0.00 | | 4,334,513.19 | | | | 10,641,686.59 | | 14,976,199.78 | | 14,976,199.78 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 4,334,513.19 | | | | 13,379,669.04 | | 17,714,182.23 | | 17,714,182.23 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | -2,737,982.45 | | -2,737,982.45 | | -2,737,982.45 |
| 1. 提取盈余公 | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|------|------|------|----------------|------|--------------|------|---------------|------|----------------|------|------------------|--|------------------|
| 积 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | -2,737,982.45 | | -2,737,982.45 | | -2,737,982.45 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 547,920,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 711,989,628.85 | 0.00 | 2,877,585.75 | 0.00 | 41,984,360.59 | 0.00 | 426,102,294.14 | 0.00 | 1,730,873,869.33 | | 1,730,873,869.33 |

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 2020 年半年度 | | | | | | | | | |
|----|-----------|--------|-----|------|-----|-----|-----|-----|----|------|
| | 股本 | 其他权益工具 | 资本公 | 减：库存 | 其他综 | 专项储 | 盈余公 | 未分配 | 其他 | 所有者权 |
| | | | | | | | | | | |

| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | 积 | 股 | 合收益 | 备 | 积 | 利润 | | 益合计 |
|-----------------------|----------------|------|------|------|----------------|------|------|------|---------------|----------------|------|------------------|
| 一、上年期末余额 | 547,920,000.00 | | | | 711,989,628.85 | | | | 43,262,706.69 | 342,078,266.23 | | 1,645,250,601.77 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 547,920,000.00 | | | | 711,989,628.85 | | | | 43,262,706.69 | 342,078,266.23 | | 1,645,250,601.77 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | -37,358,601.00 | 0.00 | -37,358,601.00 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 0.00 | | | -35,714,841.00 | | -35,714,841.00 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 1．所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 2．其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 3．股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 4．其他 | | | | | | | | | | | | 0.00 |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | 0.00 | -1,643,760.00 | | -1,643,760.00 |
| 1．提取盈余公积 | | | | | | | | | | 0.00 | | 0.00 |
| 2．对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | -1,643,760.00 | | -1,643,760.00 |
| 3．其他 | | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | |
| 1．资本公积转增资本（或股 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|--|--|--|----------------|--|--|--|---------------|----------------|--|------------------|
| 本) | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 547,920,000.00 | | | | 711,989,628.85 | | | | 43,262,706.69 | 304,719,665.23 | | 1,607,892,000.77 |

上期金额

单位：元

| 项目 | 2019 年半年度 | | | | | | | | | | | |
|----------|----------------|--------|------|------|----------------|-------|--------|------|---------------|----------------|------|------------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 其他 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 547,920,000.00 | | | | 711,989,628.85 | | | | 41,984,360.59 | 333,311,133.76 | | 1,635,205,123.20 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 547,920,000.00 | | | | 711,989,628.85 | | | | 41,984,360.59 | 333,311,133.76 | | 1,635,205,123.20 |
| 三、本期增减变动 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1,315,549.00 | 0.00 | 1,315,549.90 |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|------|---------------|--|---------------|
| 动金额(减少以“—”号填列) | | | | | | | | | .94 | | 4 |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | | | 4,053,532.39 | | 4,053,532.39 |
| (二)所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | 0.00 |
| (三)利润分配 | | | | | | | | 0.00 | -2,737,982.45 | | -2,737,982.45 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 0.00 | | 0.00 |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | -2,737,982.45 | | -2,737,982.45 |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|----------|----------------|--|--|--|----------------|--|--|--|---------------|----------------|--|------------------|
| (五)专项储备 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | |
| (六)其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 547,920,000.00 | | | | 711,989,628.85 | | | | 41,984,360.59 | 334,626,683.70 | | 1,636,520,673.14 |

三、公司基本情况

深圳丹邦科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身深圳丹邦科技有限公司（以下简称丹邦有限公司）系经深圳市对外贸易经济合作局以深外经贸资复[2001]0523号文件批准，由深圳市丹依科技发展有限公司（以下简称丹依发展）和自然人益关寿设立，于2001年11月20日在深圳市工商行政管理局登记注册，取得注册号为440301502019128的《企业法人营业执照》。丹邦有限公司以2008年12月31日为基准日整体变更为本公司，于2009年6月5日在深圳市市场监督管理局登记注册，取得注册号为440301502019128的《企业法人营业执照》。

公司现持有统一社会信用代码为91440300732076027R的企业法人营业执照，现有注册资本547,920,000.00元，股份总数547,920,000.00股（每股面值1元）。

本公司属电子元件制造行业。主要经营活动为开发柔性覆合铜板、液晶聚合导体材料，高频柔性电路、柔性电路封装基板、高精密集成电路、新型电子元器件、二维半导体材料、聚酰亚胺薄膜、量子碳基膜、多层石墨烯膜、屏蔽隐身膜，提供自产产品技术咨询服务，经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）生产经营柔性覆合铜板、液晶聚合导体材料，高频柔性电路、柔性电路封装基板、高精密集成电路、新型电子元器件、二维半导体材料、聚酰亚胺薄膜、量子碳基膜、多层石墨烯膜、屏蔽隐身膜。

本财务报表于2020年8月25日经本公司董事会批准报出。

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。本公司将广东丹邦科技有限公司、丹邦科技（香港）有限公司、深圳光明新区丹邦科技有限公司三家子公司纳入报告期合并财务报表范围，具体情况详见本财务报表附注八之说明。

1、本公司本期合并财务报表的子公司

| 子公司名称 | 持股比例（%） | 表决权比例（%） |
|----------------|---------|----------|
| 广东丹邦科技有限公司 | 100.00 | 100.00 |
| 丹邦科技（香港）有限公司 | 100.00 | 100.00 |
| 深圳光明新区丹邦科技有限公司 | 100.00 | 100.00 |

2、合并财务报表范围变化情况：详见本附注八、合并范围的变更”、“本附注九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，

并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

无

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定(统称“企业会计准则”)的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报表参照了《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号-财务报告的一般规定》(2014年修订)(以下简称“第15号文(2014年修订)”)的列报和披露要求以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》(会计部函[2018]453号)的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为自2020年1月1日起至2020年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

本公司以人民币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可

辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

(1) 调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 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。

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计

准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

无

8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

2. 金融资产分类和计量

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

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

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

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

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

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条

款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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

3. 金融负债分类和计量

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

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

2) 以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

①向其他方交付现金或其他金融资产合同义务。

②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

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

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

4. 衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具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，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

5. 金融工具的公允价值

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

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

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

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

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

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

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

6. 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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债权投资；

预期信用损失的计量

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

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

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

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

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

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

债权投资、其他债权投资

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

信用风险显著增加的评估

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

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

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级(如有)的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

已发生信用减值的金融资产

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

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

· 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

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

核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

7. 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方(转入方)。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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

8. 金融资产和金融负债的抵销

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

11、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司认为所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，也未计提损失准备。本公司持有的商业承兑汇票的预期信用损失的确定方法及会计处理方法与应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

12、应收账款

本公司对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。以共同风险特征为依据，按照客户类别等共同信用风险特征将应收账款分为不同组别。

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

除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组

合基础上计算预期信用损失：

1) 单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单独评估信用风险的应收款项，包括与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项、已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等，单项计提坏账准备。

2) 按组合计提坏账准备的应收款项

除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

信用风险特征组合的确定依据如下：

| 项目 | 确定组合的依据 |
|-----------------|------------------------|
| 组合1（账龄组合） | 除单项计提、组合2之外的应收款项 |
| 组合2（合并范围内关联方组合） | 合并范围内且无明显减值迹象的应收关联方的款项 |

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

不同组合计量损失准备的计提方法：

| 项目 | 计提方法 |
|------------------------------------|--------|
| 组合1（账龄组合） | 预期信用损失 |
| 组合2（合并范围内关联方组合、应收出口退税款以及海关设备进口保证金） | 预期信用损失 |

各组合预期信用损失率如下列示：

组合1（账龄组合）预期信用损失率：

| 账龄 | 应收账款预期信用损失率（%） |
|-----------|----------------|
| 1年以内（含1年） | 5.00 |
| 1-2年（含2年） | 10.00 |
| 2-3年（含3年） | 30.00 |
| 3-4年（含4年） | 50.00 |
| 4-5年（含5年） | 80.00 |
| 5年以上 | 100.00 |

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

坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款按历史经验数据和前瞻性信息，确定预期信用损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

| 项目 | 确定组合的依据 |
|-----------------|------------------------------|
| 组合1（押金、保证金组合） | 日常经常活动中应收取各类押金、代垫款、质保金等应收款项。 |
| 组合2（合并范围内关联方组合） | 合并范围内且无明显减值迹象的应收关联方的款项 |
| 组合3（其他应收暂付款项） | 除以上外的其他应收暂付款项 |

不同组合计量损失准备的计提方法：

| 项目 | 计提方法 |
|-----------------|--------|
| 组合1（押金、保证金组合） | 预期信用损失 |
| 组合2（合并范围内关联方组合） | 预期信用损失 |
| 组合3（其他应收暂付款项） | 预期信用损失 |

各组合预期信用损失率如下列示：

组合1（押金、保证金组合）预期信用损失率依据预计收回时间及资金时间价值确定；

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

组合3（其他应收暂付款项）比照应收账款账龄组合的预期信用损失率确定。

信用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。

15、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有产成品、自制半成品、在产品、原材料、周转材料(包括包装物和低值易耗品)等。

2. 发出存货的计价方法

原材料采用先进先出法，产成品、自制半成品采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

17、合同成本

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：(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，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业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。），预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本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，以前减记的金额应当予以恢复，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，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本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，以及适用本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，应当根据处置组中除商誉外适用本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。

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性

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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 后续计量及损益确认方法

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

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,按享有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,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时,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,归入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。

采用权益法时,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的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指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回报金额;重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2) 折旧方法

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
|--------|-------|-----------|---------|-----------|
| 固定资产类别 | 年限平均法 | 预计净残值率（%） | 年折旧率（%） | |
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 20-38 | 10.00 | 2.37-4.50 |
| 机械设备 | 年限平均法 | 10 | 10.00 | 9.00 |
| 检测设备 | 年限平均法 | 5 | 10.00 | 18.00 |
| 运输工具 | 年限平均法 | 5 | 10.00 | 18.00 |
| 办公电子设备 | 年限平均法 | 5 | 10.00 | 18.00 |
| 其他设备 | 年限平均法 | 5 | 10.00 | 18.00 |

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无

25、在建工程

1、在建工程核算原则

在建工程按实际成本核算。

2、在建工程结转固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。

所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计的价值转入固定资产，并按照本公司固定资产折旧政策计提折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价格，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

27、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

(1) 初始计量

无形资产按取得时的实际成本计量，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为本公司带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。1. 无形资产包括土地使用权、专利、非专利技术及软件等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

| 项目 | 摊销年限（年） |
|-------|---------|
| 土地使用权 | 50 |

| | |
|-----|-------|
| 专利权 | 15-20 |
| 软件 | 5 |
| 其他 | 20 |

3. 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并在为本公司带来经济利益的期限内按直线法摊销。

2、对于使用寿命有限的无形资产的使用寿命的估计

| 项目 | 预计使用寿命（年） | 依据 |
|-------|-----------|---------|
| 土地使用权 | 50 | 土地权证 |
| 专利权 | 15-20 | 预计可使用年限 |
| 软件 | 5 | 预计可使用年限 |
| 其他 | 20 | 预计可使用年限 |

3、无形资产减值测试

对于使用寿命有限的无形资产，如果有明显的减值迹象的，期末进行减值测试。减值迹象包括以下情形：

- （1）某项无形资产已被其他新技术等所替代，使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响；
- （2）某项无形资产的市价在当期大幅下跌，剩余摊销年限内预期不会恢复；
- （3）某项无形资产已超过法律保护期限，但仍然具有部分使用价值；
- （4）其他足以证明某项无形资产实质上已经发生了减值的情形。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

（2）内部研究开发支出会计政策

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

28、长期资产减值

29、长期待摊费用

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

30、合同负债

31、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

本公司在职工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。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本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。

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，本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。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，适用关于设定提存计划的有关规定进行处理。除此情形外，适用关于设定受益计划的有关规定，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。

上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

32、租赁负债

33、预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保等事项时，如果该事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1、预计负债的确认标准：

与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、预计负债的计量方法：

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

34、股份支付

1、股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(1) 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用；在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

(2) 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

2、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的

服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

3、涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

（1）结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

（2）接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

35、优先股、永续债等其他金融工具

1、永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

（1）该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

（2）如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

2、永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

36、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

一般原则

1. 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：（1）将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；（2）不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；（3）收入

的金额能够可靠地计量；（4）相关的经济利益很可能流入；（5）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2. 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

具体原则

境内销售。以产品发出并经客户确认后确认收入；境外销售。公司将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，公司不再实施和保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制时确认出口销售收入

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

37、政府补助

1.政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2.政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3.政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，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。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，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，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4.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，整体归类为与收益相关的政府补助。

5.本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

38、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

39、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

40、其他重要的会计政策和会计估计

无

41、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 年颁布了修订后的《企业会计准则第 14 号-收入》。本公司自 2020 年 1 月 1 日起施行前述准则，并根据前述准则于 2020 年 1 月 1 日对财务报表进行了相应的调整。 | 第四届董事会第二十二次会议审议通过 | |

1.根据财政部修订后的《企业会计准则第14号-收入》，将现行的收入和建造合同两项准则纳入统一的收入确认模型；以控制权转移替代风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准；识别合同所包含的各单项履约义务并在履行时分别确认收入；对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供了更明确的指引；对于某些特定交易（或事项）的收入确认和计量给出了明确规定。

2. 根据新旧准则衔接规定，公司自2020年1月1日起执行“新收入准则”，不追溯调整2019年可比数，首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目。

3.本次会计政策变更系根据财政部修订的最新会计准则进行的相应变更，变更后的会计政策能够客观，公允地反映公司的财务状况和经营成果，符合相关法律法规和公司实际情况。本次会计政策变更不会对公司财务状况，经营成果和现金流量产生重大影响，不存在损害公司及股东利益的情况。

| 项目 | 2019年12月31日 | 累计影响金额 | | | 调整数 | 2020年1月1日 |
|------|-------------|------------|----|------------|------------|-----------|
| | | 分类和计量影响 | 其他 | 小计 | | |
| 预收账款 | 32,606.20 | -32,606.20 | - | -32,606.20 | -32,606.20 | - |
| 合同负债 | - | - | - | - | - | - |

| | | | | | | |
|--|--|-----------|---|-----------|-----------|-----------|
| | | 32,606.20 | - | 32,606.20 | 32,606.20 | 32,606.20 |
|--|--|-----------|---|-----------|-----------|-----------|

注：上表仅列示受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不含在内。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

| 项目 | 2019 年 12 月 31 日 | 2020 年 01 月 01 日 | 调整数 |
|-------------|------------------|------------------|-----|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | 17,247,421.73 | 17,247,421.73 | |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | | |
| 应收账款 | 278,854,794.19 | 278,854,794.19 | |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | 1,948,709.81 | 1,948,709.81 | |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 其他应收款 | 3,203,621.15 | 3,203,621.15 | |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 132,884,186.18 | 132,884,186.18 | |
| 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 | 7,652,942.62 | 7,652,942.62 | |
| 流动资产合计 | 441,791,675.68 | 441,791,675.68 | |
| 非流动资产： | | | |
| 发放贷款和垫款 | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | | | |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 1,320,586,383.17 | 1,320,586,383.17 | |
| 在建工程 | 188,362,164.77 | 188,362,164.77 | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | | |
| 无形资产 | 156,730,440.69 | 156,730,440.69 | |
| 开发支出 | 28,838,879.02 | 28,838,879.02 | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | 6,752,429.67 | 6,752,429.67 | |
| 递延所得税资产 | 7,232,006.99 | 7,232,006.99 | |
| 其他非流动资产 | 342,340,283.06 | 342,340,283.06 | |
| 非流动资产合计 | 2,050,842,587.37 | 2,050,842,587.37 | |
| 资产总计 | 2,492,634,263.05 | 2,492,634,263.05 | |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 339,752,365.60 | 339,752,365.60 | |
| 向中央银行借款 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | 18,458,439.34 | 18,458,439.34 | |
| 预收款项 | 32,606.20 | 0.00 | -32,606.20 |
| 合同负债 | | 32,606.20 | 32,606.20 |

| | | | |
|-----------------|----------------|----------------|--|
| 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 | 5,614,596.11 | 5,614,596.11 | |
| 应交税费 | 3,871,666.01 | 3,871,666.01 | |
| 其他应付款 | 129,518,215.88 | 129,518,215.88 | |
| 其中：应付利息 | 969,281.83 | 969,281.83 | |
| 应付股利 | 0.00 | 0.00 | |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付分保账款 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动 负债 | 90,000,000.00 | 90,000,000.00 | |
| 其他流动负债 | | | |
| 流动负债合计 | 587,247,889.14 | 587,247,889.14 | |
| 非流动负债： | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | 160,000,000.00 | 160,000,000.00 | |
| 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 | 10,026,101.59 | 10,026,101.59 | |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | 170,026,101.59 | 170,026,101.59 | |
| 负债合计 | 757,273,990.73 | 757,273,990.73 | |
| 所有者权益： | | | |
| 股本 | 547,920,000.00 | 547,920,000.00 | |
| 其他权益工具 | | | |

| | | | |
|---------------|------------------|------------------|--|
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 711,989,628.85 | 711,989,628.85 | |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | 3,408,622.38 | 3,408,622.38 | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 43,262,706.69 | 43,262,706.69 | |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 428,779,314.40 | 428,779,314.40 | |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 1,735,360,272.32 | 1,735,360,272.32 | |
| 少数股东权益 | | | |
| 所有者权益合计 | 1,735,360,272.32 | 1,735,360,272.32 | |
| 负债和所有者权益总计 | 2,492,634,263.05 | 2,492,634,263.05 | |

调整情况说明

公司自2020年开始执行《企业会计准则第14号--收入》（财会【2017】22号）新收入准则，将预收账款科目调整至合同负债科目列示。

母公司资产负债表

单位：元

| 项目 | 2019年12月31日 | 2020年01月01日 | 调整数 |
|-----------|----------------|----------------|-----|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | 5,104,368.97 | 5,104,368.97 | |
| 交易性金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | | |
| 应收账款 | 263,702,783.71 | 263,702,783.71 | |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | 828,179.22 | 828,179.22 | |
| 其他应收款 | 310,090,293.05 | 310,090,293.05 | |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 存货 | 13,334,884.64 | 13,334,884.64 | |
| 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 | 7,652,942.62 | 7,652,942.62 | |
| 流动资产合计 | 600,713,452.21 | 600,713,452.21 | |
| 非流动资产： | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 1,068,165,107.98 | 1,068,165,107.98 | |
| 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 | 390,078,999.96 | 390,078,999.96 | |
| 在建工程 | 186,770,427.69 | 186,770,427.69 | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | | |
| 无形资产 | 39,201,983.25 | 39,201,983.25 | |
| 开发支出 | 7,974,942.80 | 7,974,942.80 | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | 252,976.45 | 252,976.45 | |
| 递延所得税资产 | 1,596,362.16 | 1,596,362.16 | |
| 其他非流动资产 | 77,564,870.59 | 77,564,870.59 | |
| 非流动资产合计 | 1,771,605,670.88 | 1,771,605,670.88 | |
| 资产总计 | 2,372,319,123.09 | 2,372,319,123.09 | |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 339,752,365.60 | 339,752,365.60 | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | 7,555,371.91 | 7,555,371.91 | |
| 预收款项 | 32,057.02 | 0.00 | -32,057.02 |
| 合同负债 | | 32,057.02 | 32,057.02 |
| 应付职工薪酬 | 1,956,159.67 | 1,956,159.67 | |
| 应交税费 | 512,922.20 | 512,922.20 | |

| | | | |
|-----------------|------------------|------------------|--|
| 其他应付款 | 125,307,502.50 | 125,307,502.50 | |
| 其中：应付利息 | | | |
| 应付股利 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动 负债 | 90,000,000.00 | 90,000,000.00 | |
| 其他流动负债 | | | |
| 流动负债合计 | 565,116,378.90 | 565,116,378.90 | |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | 160,000,000.00 | 160,000,000.00 | |
| 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 | 1,952,142.42 | 1,952,142.42 | |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | 161,952,142.42 | 161,952,142.42 | |
| 负债合计 | 727,068,521.32 | 727,068,521.32 | |
| 所有者权益： | | | |
| 股本 | 547,920,000.00 | 547,920,000.00 | |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 711,989,628.85 | 711,989,628.85 | |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 43,262,706.69 | 43,262,706.69 | |
| 未分配利润 | 342,078,266.23 | 342,078,266.23 | |
| 所有者权益合计 | 1,645,250,601.77 | 1,645,250,601.77 | |

| | | | |
|------------|------------------|------------------|--|
| 负债和所有者权益总计 | 2,372,319,123.09 | 2,372,319,123.09 | |
|------------|------------------|------------------|--|

调整情况说明

公司自2020年开始执行《企业会计准则第14号--收入》（财会【2017】22号）新收入准则，将预收账款科目调整至合同负债科目列示。

（4）2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

42、其他

六、税项

1、主要税种及税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|--|---------------|
| 增值税 | 销售货物或提供应税劳务 | 16%、13%、6%、5% |
| 城市维护建设税 | 应缴流转税税额 | 7% |
| 企业所得税 | 按应纳税所得额计算缴纳 | 15%、16.5% |
| 房产税 | 从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴 | 1.2%、12% |
| 教育费附加 | 应缴流转税税额 | 3% |
| 地方教育费附加 | 应缴流转税税额 | 2% |

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 |
|--------------|-------|
| 丹邦科技(香港)有限公司 | 16.5% |

2、税收优惠

1. 企业所得税

2018年10月16日，本公司取得了由深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201844200360），认定本公司为高新技术企业，有效期三年（自2018年10月16日至2021年10月16日），2018年1月1日至2021年12月31日，企业所得税减按15.00%的税率征收。

2015年10月10日，本公司子公司广东丹邦取得了由广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201544006124），认定广东丹邦为高新技术企业，有效期三年（自2015年10月10日至2018年10月10日）。根据2019年3月1日，科学技术部火炬高技术产业开发中心国科火字[2019]86号关于广东省2018年第二批高新技术企业备案的复函，对广东丹邦予以高新技术企业备案，并予以换发《高新技术企业证书》（证书编号：GR201844010078），企业所得税减按15.00%的税率征收。

2. 增值税

根据国家税务总局《关于印发〈生产企业出口货物“免、抵、退”税管理操作规程〉(试行)的通知》(国税发(2002)11号)及财政部国家税务总局《关于进一步推进出口货物实行免抵退税办法的通知》(财税(2002)7号), 本公司外销一般贸易实行免抵退税优惠, 转厂贸易免征增值税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------------|--------------|---------------|
| 库存现金 | 23,593.39 | 18,283.98 |
| 银行存款 | 9,676,851.52 | 17,229,137.75 |
| 合计 | 9,700,444.91 | 17,247,421.73 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 1,373,988.54 | 878,799.11 |

其他说明

2、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 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 258,419,784.99 | 100.00% | 22,853,458.82 | 8.84% | 235,566,326.17 | 294,873,768.53 | 100.00% | 16,018,974.34 | 5.43% | 278,854,794.19 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 258,419,784.99 | 100.00% | 22,853,458.82 | 8.84% | 235,566,326.17 | 294,873,768.53 | 100.00% | 16,018,974.34 | 5.43% | 278,854,794.19 |
| 合计 | 258,419,784.99 | 100.00% | 22,853,458.82 | 8.84% | 235,566,326.17 | 294,873,768.53 | 100.00% | 16,018,974.34 | 5.43% | 278,854,794.19 |

按单项计提坏账准备：

单位：元

| 名称 | 期末余额 |
|----|------|
| | |

| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
|--|------|------|------|------|
|--|------|------|------|------|

按组合计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | |
|----------------|----------------|---------------|-------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 258,419,784.99 | 22,853,458.82 | 8.84% |
| 合计 | 258,419,784.99 | 22,853,458.82 | -- |

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | |
|----|------|------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |

确定该组合依据的说明:

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

√ 适用 □ 不适用

| 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) | |
| 2020年1月1日余额 | 16,018,974.34 | | | 16,018,974.34 |
| 2020年1月1日余额在本期 | — | — | — | — |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 6,834,484.48 | | | 6,834,484.48 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2019年06月30日余额 | 22,853,458.82 | | | 22,853,458.82 |

按账龄披露

单位: 元

| 账龄 | 期末余额 |
|--------------|----------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 197,190,433.72 |
| 1 至 2 年 | 56,232,154.42 |
| 2 至 3 年 | 4,990,722.58 |
| 3 年以上 | 6,474.27 |
| 3 至 4 年 | 405.29 |
| 4 至 5 年 | 6,068.98 |
| 合计 | 258,419,784.99 |

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-----------|---------------|--------------|-------|----|----|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 坏账准备-应收账款 | 16,018,974.34 | 6,834,484.48 | | | | 22,853,458.82 |
| 合计 | 16,018,974.34 | 6,834,484.48 | | | | 22,853,458.82 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|------|----------------|-----------------|--------------|
| 第一名 | 54,147,222.61 | 20.96% | 4,642,447.71 |
| 第二名 | 50,590,577.59 | 19.58% | 3,673,429.88 |
| 第三名 | 46,486,295.18 | 17.99% | 3,525,439.60 |
| 第四名 | 22,753,407.25 | 8.80% | 2,101,989.47 |
| 第五名 | 14,611,942.83 | 5.65% | 1,652,745.10 |
| 合计 | 188,589,445.46 | 72.98% | |

3、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 | 26,345,214.15 | 98.90% | 1,803,701.25 | 100.00% |
| 1 至 2 年 | 196,088.01 | 0.74% | 145,008.56 | 0.00% |
| 2 至 3 年 | 94,715.73 | 0.36% | | 0.00% |
| 3 年以上 | 2,643.00 | 0.01% | | 0.00% |
| 合计 | 26,638,660.89 | -- | 1,948,709.81 | -- |

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

其他说明：

| 单位名称 | 与本公司关系 | 金额 | 年限 | 占预付账款总额的比例(%) | 未结算原因 |
|------|--------|---------------|------|---------------|--------|
| 第一名 | 非关联方 | 11,383,873.46 | 1年以内 | 42.73% | 材料款 |
| 第二名 | 非关联方 | 10,242,529.91 | 1年以内 | 38.45% | 材料款 |
| 第三名 | 非关联方 | 266,700.00 | 1年以内 | 1.00% | 工程款 |
| 第四名 | 非关联方 | 198,600.00 | 1年以内 | 0.75% | 待摊销服务费 |
| 第五名 | 非关联方 | 153,545.30 | 1至2年 | 0.58% | 材料款 |
| 合计 | | 22,245,248.67 | | 83.51% | |

4、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|------------|--------------|
| 其他应收款 | 876,622.44 | 3,203,621.15 |
| 合计 | 876,622.44 | 3,203,621.15 |

(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 |
|-------|------------|--------------|
| 其他应收款 | 968,214.56 | 3,272,938.63 |
| 合计 | 968,214.56 | 3,272,938.63 |

2) 坏账准备计提情况

单位：元

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|-------------------------|----------------|--------------------------|--------------------------|-----------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值) | |
| 2020 年 1 月 1 日余额 | 69,317.48 | | | 69,317.48 |
| 2020 年 1 月 1 日余额在 本期 | — | — | — | — |
| 本期计提 | 22,274.64 | | | 22,274.64 |
| 2020 年 6 月 30 日余额 | 91,592.12 | | | 91,592.12 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末余额 |
|--------------|------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 860,465.84 |
| 1 至 2 年 | 0.00 |
| 2 至 3 年 | 65,000.00 |
| 3 年以上 | 42,748.72 |
| 4 至 5 年 | 20,000.00 |
| 5 年以上 | 22,748.72 |
| 合计 | 968,214.56 |

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | 期末余额 |
|----|------|--------|------|
|----|------|--------|------|

| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
|------------|-----------|-----------|-------|----|----|-----------|
| 其他应收款-坏账准备 | 69,317.48 | 22,274.64 | | | | 91,592.12 |
| 合计 | 69,317.48 | 22,274.64 | | | | 91,592.12 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
| | | |

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|------|-------|------------|------|------------------|-----------|
| 第一名 | 预付重分类 | 630,000.00 | 1 年内 | 65.07% | 31,500.00 |
| 第二名 | 出口退税 | 155,847.80 | 1 年内 | 16.10% | 0.00 |
| 第三名 | 个人借支 | 21,520.00 | 1 年内 | 2.22% | 0.00 |
| 第四名 | 押金 | 20,000.00 | 3 年内 | 2.07% | 6,000.00 |
| 第五名 | 押金 | 20,000.00 | 3 年内 | 2.07% | 6,000.00 |
| 合计 | -- | 847,367.80 | -- | 87.52% | 43,500.00 |

5、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|-------|----------------|-------------------|----------------|----------------|-------------------|----------------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备或合同履约成本减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备或合同履约成本减值准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 15,774,406.74 | | 15,774,406.74 | 10,927,181.00 | | 10,927,181.00 |
| 在产品 | 18,263,771.64 | | 18,263,771.64 | 10,453,745.01 | | 10,453,745.01 |
| 库存商品 | 163,740,027.20 | 21,177,079.11 | 142,562,948.09 | 128,831,627.05 | 20,598,802.52 | 108,232,824.53 |
| 周转材料 | 3,368,791.57 | | 3,368,791.57 | 3,205,243.62 | | 3,205,243.62 |
| 自制半成品 | 54,728.17 | | 54,728.17 | 65,192.02 | | 65,192.02 |
| 合计 | 201,201,725.32 | 21,177,079.11 | 180,024,646.21 | 153,482,988.70 | 20,598,802.52 | 132,884,186.18 |

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|------|---------------|------------|----|--------|----|---------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 库存商品 | 20,598,802.52 | 578,276.59 | | | | 21,177,079.11 |
| 合计 | 20,598,802.52 | 578,276.59 | | | | 21,177,079.11 |

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

6、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |
|----|------|------|
|----|------|------|

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

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

7、其他流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|---------------|--------------|
| 待抵扣进项税 | 11,574,273.44 | 7,192,306.72 |
| 预缴企业所得税 | | |
| 其他 | | 460,635.90 |
| 合计 | 11,574,273.44 | 7,652,942.62 |

其他说明：

8、固定资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|------------------|
| 固定资产 | 1,252,546,980.30 | 1,320,586,383.17 |
| 合计 | 1,252,546,980.30 | 1,320,586,383.17 |

(1) 固定资产情况

单位：元

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机械设备 | 检测设备 | 电子设备 | 运输设备 | 其它 | 合计 |
|------------|----------------|------------------|---------------|---------------|--------------|--------------|------------------|
| 一、账面原值： | | | | | | | |
| 1.期初余额 | 513,048,052.12 | 1,601,469,809.19 | 20,375,641.86 | 10,700,817.06 | 4,319,894.86 | 1,132,563.22 | 2,151,046,778.31 |
| 2.本期增加金额 | 174,700.89 | 26,241.20 | 7,389.38 | 94,066.37 | | | 302,397.84 |
| (1) 购置 | 174,700.89 | 26,241.20 | 7,389.38 | 94,066.37 | | | 302,397.84 |
| (2) 在建工程转入 | | | | | | | |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | 3,500.00 | | | | 3,500.00 |
| (1) 处置或报废 | | | 3,500.00 | | | | 3,500.00 |
| 4.期末余额 | 513,222,753.01 | 1,601,496,050.39 | 20,379,531.24 | 10,794,883.43 | 4,319,894.86 | 1,132,563.22 | 2,151,345,676.15 |
| 二、累计折旧 | | | | | | | |
| 1.期初余额 | 106,416,258.54 | 694,502,946.30 | 16,019,998.95 | 9,157,219.13 | 3,464,841.12 | 899,131.10 | 830,460,395.14 |
| 2.本期增加金额 | 7,446,831.65 | 60,203,713.68 | 483,527.28 | 147,441.16 | 57,153.42 | 2,783.52 | 68,341,450.71 |
| (1) 计提 | 7,446,831.65 | 60,203,713.68 | 483,527.28 | 147,441.16 | 57,153.42 | 2,783.52 | 68,341,450.71 |
| 3.本期减少 | | | 3,150.00 | | | | 3,150.00 |

| | | | | | | | |
|---------------|----------------|----------------|---------------|--------------|--------------|------------|----------------------|
| 金额 | | | | | | | |
| (1) 处置 或报废 | | | 3,150.00 | | | | 3,150.00 |
| 4.期末余额 | 113,863,090.19 | 754,706,659.98 | 16,500,376.23 | 9,304,660.29 | 3,521,994.54 | 901,914.62 | 898,798,695.85 |
| 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 | 399,359,662.82 | 846,789,390.41 | 3,879,155.01 | 1,490,223.14 | 797,900.32 | 230,648.60 | 1,252,546,980. 30 |
| 2.期初账面 价值 | 406,631,793.58 | 906,966,862.89 | 4,355,642.91 | 1,543,597.93 | 855,053.74 | 233,432.12 | 1,320,586,383. 17 |

(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 |
|--------|------------|
| 房屋及建筑物 | 227,958.03 |
| 合计 | 227,958.03 |

(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 |
|--------|----------------|------------|
| 房屋及建筑物 | 307,359,181.37 | 尚未办理完成 |
| 合计 | 307,359,181.37 | |

其他说明

9、在建工程

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 在建工程 | 403,682,029.42 | 188,362,164.77 |
| 合计 | 403,682,029.42 | 188,362,164.77 |

(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 |
| 厂房改造 | | | 0.00 | | | 0.00 |
| 待验设备 | 403,682,029.42 | | 403,682,029.42 | 188,362,164.77 | | 188,362,164.77 |
| 合计 | 403,682,029.42 | | 403,682,029.42 | 188,362,164.77 | | 188,362,164.77 |

(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 |
|--------------------|------------------|----------------|----------------|------------|----------|----------------|-------------|------|-----------|--------------|----------|--------|
| TPI 薄膜碳化技术改造项目（待验） | 571,000,000.00 | 186,770,427.69 | 61,894,918.80 | | | 248,665,346.49 | 89.85% | | | | | 金融机构贷款 |
| 新型透明 PI 膜中试项目 | 465,158,900.00 | 0.00 | 62,876,306.00 | | | 62,876,306.00 | 13.52% | -- | | | | 其他 |
| 量子碳化合物厚膜产业化项目 | 1,231,277,300.00 | 0.00 | 89,688,908.61 | | | 89,688,908.61 | 7.28% | | | | | 其他 |
| 合计 | 2,267,436,200.00 | 186,770,427.69 | 214,460,133.41 | | | 401,230,561.10 | -- | -- | | | | -- |

10、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 软件 | 其他 | 合计 |
|------------|---------------|----------------|-------|------------|---------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | | | |
| 1.期初余额 | 40,325,978.35 | 139,650,069.47 | | 217,969.30 | 59,684,422.28 | 239,878,439.40 |
| 2.本期增加金额 | | | | | | |
| (1) 购置 | | | | | | |
| (2) 内部研发 | | | | | | |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | | |
| 4.期末余额 | 40,325,978.35 | 139,650,069.47 | | 217,969.30 | 59,684,422.28 | 239,878,439.40 |
| 二、累计摊销 | | | | | | |
| 1.期初余额 | 8,298,441.75 | 61,156,554.07 | | 217,969.30 | 8,399,588.79 | 78,072,553.91 |
| 2.本期增加金额 | 435,371.58 | 3,020,879.15 | | | 2,041,223.41 | 5,497,474.14 |
| (1) 计提 | 435,371.58 | 3,020,879.15 | | | 2,041,223.41 | 5,497,474.14 |
| 3.本期减少金额 | | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | | |
| 4.期末余额 | 8,733,813.33 | 64,177,433.22 | | 217,969.30 | 10,440,812.20 | 83,570,028.05 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1.期初余额 | | 5,075,444.80 | | | | 5,075,444.80 |
| 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 | | 5,075,444.80 | | | | 5,075,444.80 |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 31,592,165.02 | 70,397,191.45 | | | 49,243,610.08 | 151,232,966.55 |
| 2.期初账面价值 | 32,027,536.60 | 73,418,070.60 | | | 51,284,833.49 | 156,730,440.69 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

11、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 | | |
| 基于量子碳基膜的***路板基材及其制备方法 | 2,439,862.94 | | | | | | | 2,439,862.94 |
| 一种超柔韧****性柔性基材及其制备方法 | 3,041,014.25 | | | | | | | 3,041,014.25 |
| PI*** (d>125μm) 生产工艺开发 | 4,672,499.44 | | | | | | | 4,672,499.44 |
| 远红外辐射加热技术在新型*****薄膜固化工 | 4,053,405.13 | | | | | | | 4,053,405.13 |

| | | | | | | | | |
|-----------------------|---------------|--------------|------|------|------|------------|------|---------------|
| 艺中的应用 1 | | | | | | | | |
| 化合物***柔性碳基膜及其制备方法 | 3,486,610.78 | | | | | | | 3,486,610.78 |
| **聚酰亚胺薄膜的制备及性能研究 | 1,237,695.23 | 1,748,713.87 | | | | | | 2,986,409.10 |
| 用于****的PI粉末耗材制备工艺开发 | 1,932,848.45 | 1,728,283.70 | | | | | | 3,661,132.15 |
| 用于*****的聚酰亚胺多孔膜制备研究 | | 1,140,085.43 | | | | 906,638.05 | | 233,447.38 |
| 白色聚酰亚胺****研制与开发 | 4,099,958.89 | 470,355.99 | | | | | | 4,570,314.88 |
| ****法实现****表面直接电镀工艺研究 | 3,874,983.91 | 335,950.23 | | | | | | 4,210,934.14 |
| PI**子烧结法制备*8*粉体技术研究 | | 643,846.58 | | | | | | 643,846.58 |
| PI**8 压延工艺研究 | | 609,423.25 | | | | | | 609,423.25 |
| 合计 | 28,838,879.02 | 6,676,659.05 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 906,638.05 | 0.00 | 34,608,900.02 |

其他说明

12、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 | | |
| | | | | | | |

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

(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 | | |
| | | | | | | |
| 合计 | | | | | | |

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

13、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 |
|--------|--------------|------------|------------|--------|--------------|
| 土地租赁费 | 739,285.51 | | 34,346.53 | | 704,938.98 |
| 厂房治理工程 | 6,013,144.16 | 431,215.18 | 750,393.63 | | 5,693,965.71 |
| 财产保险费 | | | | | 0.00 |
| 合计 | 6,752,429.67 | 431,215.18 | 784,740.16 | | 6,398,904.69 |

其他说明

14、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 | 44,090,561.73 | 6,613,584.26 | 14,882,003.79 | 5,501,830.33 |
| 内部交易未实现利润 | | | 727,684.08 | 28,806.78 |
| 递延收益 | 8,659,612.47 | 1,298,941.87 | 13,238,576.14 | 1,503,915.24 |
| 无形资产减值准备 | 1,145,497.00 | 171,824.55 | 1,658,099.40 | 197,454.64 |
| 合计 | 53,895,671.20 | 8,084,350.68 | 30,506,363.41 | 7,232,006.99 |

(2) 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 | | 8,084,350.68 | | 7,232,006.99 |

(3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 可抵扣亏损 | 23,479,397.93 | 22,762,867.66 |
| 坏账准备 | | |
| 递延收益 | | |
| 合计 | 23,479,397.93 | 22,762,867.66 |

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
|------|---------------|---------------|----|
| 2020 | 3,881,777.88 | 3,881,777.88 | |
| 2021 | 3,873,106.19 | 3,873,106.19 | |
| 2022 | 6,118,311.68 | 6,118,311.68 | |
| 2023 | 3,267,934.13 | 3,267,934.13 | |
| 2024 | 5,621,737.78 | 5,621,737.78 | |
| 2025 | 6,338,268.05 | | |
| 合计 | 29,101,135.71 | 22,762,867.66 | -- |

其他说明：

15、其他非流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|----------|--------------------|------|--------------------|--------------------|------|--------------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 预付工程及设备款 | 129,043,219. 92 | | 129,043,219. 92 | 342,340,283. 06 | | 342,340,283. 06 |
| 合计 | 129,043,219. 92 | | 129,043,219. 92 | 342,340,283. 06 | | 342,340,283. 06 |

其他说明：

16、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 | 425,000,000.00 | 339,752,365.60 |
| 合计 | 425,000,000.00 | 339,752,365.60 |

短期借款分类的说明：

1) 2019年12月6日，本公司与中信银行股份有限公司深圳分行签订了编号2019深银大鹏贷字第0015号借款合同，贷款金额2,000万元，期限自2019年12月6日至2020年12月6日，截至2020年6月30日账面余额2,000万元。

2019年12月10日，本公司与中信银行股份有限公司深圳分行签订了编号2019深银大鹏贷字第0016号借款合同，贷款金额1,000万元，期限自2019年12月10日至2020年12月10日，截至2020年06月30日账面余额1,000万元。

2019年12月11日，本公司与中信银行股份有限公司深圳分行签订了编号2019深银大鹏贷字第0017号借款合同，贷款金额1,000万元，期限自2019年12月11日至2020年12月11日，截至2020年06月30日账面余额1,000万元。

上述3个借款合同采用保证担保的方式，担保合同编号【2019深银大鹏最保字第0007号】最高额保证合同、【2019深银大鹏最保字第0008号】最高额保证合同、【2019深银大鹏最保字第0009号】最高额保证合同。

2) 2019年12月18日，本公司与中信银行股份有限公司（以下简称“中信银行”）深圳分行签订了编号2019深银大鹏贸融字第0003号国际贸易汇款融资业务合同，鉴于中信银行与本公司签订的编号【2019深银大鹏综字第0011号】综合授信合同，在2019年12月4日至2020年9月25日授信期限内给予本公司5,000.00万授信额度。因此中信银行同意提供138.8万美元作为国际贸易汇款业务融资额度供本公司使用，截至2020年06月30日账面余额0元。

3) 2019年7月3日，本公司与中国建设银行股份有限公司深圳市分行签订了编号借2019额26031南山额度借款合同，贷款额度1.2亿元，期限2019年7月3日至2020年7月2日。截至2020年06月30日账面余额12,000万元。上述借款合同由深圳丹邦投资集团有限公司、刘萍提供保证担保。

4) 2020年03月06日，本公司与中国工商银行股份有限公司深圳喜年支行签订了编号0400000017-2020年（喜年）字00061号借款合同，贷款金额2,500.00万元，期限自实际提款日起6个月。

2020年03月09日，本公司与中国工商银行股份有限公司深圳喜年支行签订了编号0400000017-2020年（喜年）字00081号借款合同，贷款金额2,500.00万元，期限自实际提款日起6个月。

2020年03月11日，本公司与中国工商银行股份有限公司深圳喜年支行签订了编号0400000017-2020年（喜年）字00082号借款合同，贷款金额分别3,000.00万元，期限自实际提款日起6个月。

2020年03月11日，本公司与中国工商银行股份有限公司深圳喜年支行签订了编号0400000017-2020年（喜年）字0042206183号借款合同，贷款金额1,000.00万元，期限自实际提款日起6个月。

上述借款截至2020年06月30日账面余额9,000万元，上述借款合同由刘萍、深圳丹邦科技股份有限公司提供担保。

5) 2020年1月20日, 本公司与华夏银行股份有限公司深圳高新支行签订编号SZ1010120200002流动资金借款合同, 借款金额3,000.00万元, 期限半年, 截至2020年06月30日账面余额3,000万元。上述借款合同由刘萍、深圳丹邦投资集团有限公司提供担保。

6) 2020年04月02日, 本公司与珠海华润银行股份有限公司深圳分行签订了贷款展期合同 编号华银(2020)深贷展字(深圳湾)第331号流动资金借款合同, 贷款金额3,000.00万元, 期限自2020年04月02日至2020年09月30日。截至2020年06月30日账面余额2,500万元。

上述借款合同由刘萍、深圳丹邦投资集团有限公司提供担保; 同时以本公司松坪山高新住宅22栋房产进行抵押。

7) 2020年4月9日, 本公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订了编号755HT2020043272借款合同, 贷款金额为6,000万元, 期限自2020年04月09日至2021年04月08日。上述借款合同由丹邦投资集团, 上述借款合同由刘萍、深圳丹邦投资集团有限公司提供担保; 同时以本公司松坪山高新住宅楼33栋房产进行抵押。截至2020年06月30日账面余额6,000万元。

8) 2020年01月10日, 本公司与中国邮政储蓄股份有限公司深圳分行签定了编号为PSBCSZ05-YYT2020010901号的流动资金借款合同, 贷款金额为3,000万元, 上述借款合同由刘萍、深圳丹邦投资集团有限公司提供担保。截至2020年06月30日账面余额3,000万元。

9) 2020年2月25本公司与国家开发银行深圳分行签订了编号为4430202001200085080的资金借款合同, 贷款金额为2,000万元, 期限自2020年03月05日到2021年03月04日。截至2020年06月30日账面余额2,000万元。

10) 2020年2月11日, 本公司与交通银行股份有限公司深圳分行签订了编号为交银深罗借2020020101号流动资金借款合同, 贷款金额为1,000万元, 期限自2020年2月11日到2021年2月18日。截至2020年06月30日账面余额1,000万元。

上述关联方担保情况详见本财务报表附注十、关联方关系及其交易之说明。

17、应付账款

(1) 应付账款列示

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|---------------|---------------|
| 应付货款 | 13,996,195.08 | 16,518,946.49 |
| 应付设备款,工程款 | 2,043,517.85 | 1,939,492.85 |
| 合计 | 16,039,712.93 | 18,458,439.34 |

18、预收款项

(1) 预收款项列示

单位: 元

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

| | | |
|----|--|------|
| 合计 | | 0.00 |
|----|--|------|

19、合同负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|-----------|-----------|
| 货款 | 32,606.20 | 32,606.20 |
| 合计 | 32,606.20 | 32,606.20 |

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |
|----|------|------|
|----|------|------|

20、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 | 5,614,596.11 | 20,714,352.79 | 21,381,515.07 | 4,947,433.83 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | | 808,305.74 | 808,305.74 | |
| 合计 | 5,614,596.11 | 21,522,658.53 | 22,189,820.81 | 4,947,433.83 |

(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 | 5,614,596.11 | 19,449,301.56 | 20,116,463.84 | 4,947,433.83 |
| 3、社会保险费 | | 405,618.03 | 405,618.03 | |
| 其中：医疗保险费 | | 293,513.10 | 293,513.10 | |
| 工伤保险费 | | 8,021.18 | 8,021.18 | |
| 生育保险费 | | 104,083.75 | 104,083.75 | |
| 4、住房公积金 | | 859,433.20 | 859,433.20 | |
| 合计 | 5,614,596.11 | 20,714,352.79 | 21,381,515.07 | 4,947,433.83 |

(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 | | 790,615.56 | 790,615.56 | |
| 2、失业保险费 | | 17,690.18 | 17,690.18 | |
| 合计 | | 808,305.74 | 808,305.74 | |

其他说明：

21、应交税费

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|--------------|--------------|
| 增值税 | 148.58 | 1,974,111.20 |
| 企业所得税 | 1,050,165.40 | 1,784,322.36 |
| 个人所得税 | 22,063.49 | 40,405.27 |
| 城市维护建设税 | 0.40 | 34,788.66 |
| 教育费附加 | 0.28 | 24,849.05 |
| 房产税 | 502,221.94 | |
| 城镇土地使用税 | 26,728.80 | |
| 环境保护税 | 226.99 | 431.58 |
| 印花税 | 4,065.50 | 12,757.89 |
| 合计 | 1,605,621.38 | 3,871,666.01 |

其他说明：

22、其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 应付利息 | 605,832.55 | 969,281.83 |
| 应付股利 | 1,643,760.00 | 0.00 |
| 其他应付款 | 107,787,054.31 | 128,548,934.05 |
| 合计 | 110,036,646.86 | 129,518,215.88 |

(1) 应付利息

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|------------|------------|
| 分期付息到期还本的长期借款利息 | 139,577.01 | 331,431.65 |
| 短期借款应付利息 | 466,255.54 | 637,850.18 |

| | | |
|----|------------|------------|
| 合计 | 605,832.55 | 969,281.83 |
|----|------------|------------|

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

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

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|--------------|------|
| 普通股股利 | 1,643,760.00 | 0.00 |
| 合计 | 1,643,760.00 | 0.00 |

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 预提费用 | 3,531,525.31 | 1,760,713.38 |
| 往来款 | 937,329.00 | 1,590,220.67 |
| 押金保证金 | 368,200.00 | 298,000.00 |
| 应付暂收款 | 2,400,000.00 | 2,400,000.00 |
| 关联方借款 | 100,550,000.00 | 122,500,000.00 |
| 合计 | 107,787,054.31 | 128,548,934.05 |

23、一年内到期的非流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|---------------|---------------|
| 一年内到期的长期借款 | 45,000,000.00 | 90,000,000.00 |
| 合计 | 45,000,000.00 | 90,000,000.00 |

其他说明：

24、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|----------------|----------------|
| 抵押借款 | 219,000,000.00 | 250,000,000.00 |
| 减一年内到期的长期借款 | -45,000,000.00 | -90,000,000.00 |
| 合计 | 174,000,000.00 | 160,000,000.00 |

长期借款分类的说明：

- 1.抵押+保证借款的抵押物情况，详见附注十一、1 所述。
 - 2.与上述借款相关的关联方担保情况详见本财务报表附注十、关联方关系及其交易说明。
- 其他说明，包括利率区间：

25、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 | 10,026,101.59 | | 1,366,489.08 | 8,659,612.51 | 政府补助 |
| 合计 | 10,026,101.59 | | 1,366,489.08 | 8,659,612.51 | -- |

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 |
|----------------------|---------------|----------|-------------|--------------|------------|------|--------------|-------------|
| FPC 挠性线路板污水处理改扩建工程拨款 | 501,195.80 | | | 10,719.60 | | | 490,476.20 | 与资产相关 |
| 02 专项课题经费 | 8,073,959.17 | | | 1,112,744.76 | | | 6,961,214.41 | 与资产相关 |
| 技术中心建设项目 | 1,450,946.62 | | | 243,024.72 | | | 1,207,921.90 | 与资产相关 |
| 合计 | 10,026,101.59 | | | 1,366,489.08 | | | 8,659,612.51 | |

其他说明：

26、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 | 547,920,000.00 | | | | | | 547,920,000.00 |

其他说明：

27、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） | 711,989,628.85 | | | 711,989,628.85 |
| 合计 | 711,989,628.85 | | | 711,989,628.85 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

28、其他综合收益

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期发生额 | | | | | | 期末余额 |
|------------------|--------------|---------------|--------------------|----------------------|---------|---------------|-----------|--------------|
| | | 本期所得税前发生额 | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | 税后归属于少数股东 | |
| 二、将重分类进损益的其他综合收益 | 3,408,622.38 | -1,807,412.09 | | | | -1,807,412.09 | | 1,601,210.29 |
| 外币财务报表折算差额 | 3,408,622.38 | -1,807,412.09 | | | | -1,807,412.09 | | 1,601,210.29 |
| 其他综合收益合计 | 3,408,622.38 | -1,807,412.09 | | | | -1,807,412.09 | | 1,601,210.29 |

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

29、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 | 43,262,706.69 | | | 43,262,706.69 |
| 合计 | 43,262,706.69 | | | 43,262,706.69 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

30、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 | 428,779,314.40 | 415,460,607.55 |
| 调整后期初未分配利润 | 428,779,314.40 | 415,460,607.55 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | -67,252,408.30 | 13,379,669.04 |
| 应付普通股股利 | 1,643,760.00 | 2,737,982.45 |
| 期末未分配利润 | 359,883,146.10 | 426,102,294.14 |

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。

31、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 | 19,201,193.53 | 34,369,465.60 | 166,796,024.77 | 99,391,312.44 |
| 其他业务 | 2,483,703.40 | | 2,452,203.25 | 43,159.20 |
| 合计 | 21,684,896.93 | 34,369,465.60 | 169,248,228.02 | 99,434,471.64 |

收入相关信息：

单位：元

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

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明

32、税金及附加

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|--------------|
| 城市维护建设税 | 1,700,094.73 | 50.00 |
| 教育费附加 | 1,294,465.75 | 35.73 |
| 房产税 | 602,447.69 | 2,302,337.17 |
| 土地使用税 | 32,074.56 | 146,002.56 |
| 印花税 | 60,076.51 | 71,620.80 |
| 环境保护税 | 1,480.29 | 1,990.13 |
| 合计 | 3,690,639.53 | 2,522,036.39 |

其他说明：

33、销售费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|--------------|--------------|
| 工资薪酬 | 645,357.54 | 787,437.98 |
| 快递费、运输费及报关费 | 1,461,694.92 | 1,498,277.91 |
| 办公、房租、水电费 | 114,906.22 | 146,060.82 |
| 其他费用 | 963.14 | 3.08 |
| 折旧 | 7,976.84 | 42,954.48 |
| 售后费用 | 6,000.14 | 256,566.79 |
| 业务招待费 | | 279.00 |
| 合计 | 2,236,898.80 | 2,731,580.06 |

其他说明：

34、管理费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|--------------|--------------|
| 办公，通讯及物业管理 | 847,936.08 | 480,827.80 |
| 差旅及业务招待费 | 272,141.58 | 801,942.57 |
| 工资薪酬 | 8,270,226.73 | 9,526,627.07 |

| | | |
|-------------|---------------|---------------|
| 快递费交通费 | 52,931.44 | 261,118.86 |
| 其他 | 3,365.12 | 126,919.37 |
| 水电及排污费等 | 1,249,001.94 | 2,182,658.15 |
| 维护, 检测及物料消耗 | 1,148,333.50 | 695,547.32 |
| 折旧无形资产摊销 | 8,871,738.58 | 4,208,844.38 |
| 中介咨询服务费 | 2,625,010.36 | 860,514.73 |
| 福利费 | 366,623.90 | |
| 合计 | 23,707,309.23 | 19,145,000.25 |

其他说明:

35、研发费用

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|--------------|---------------|
| 职工薪酬 | 1,080,685.53 | 1,067,170.47 |
| 物料消耗 | 604,130.70 | 1,582,172.11 |
| 燃料动力费 | 549,483.91 | 824,152.79 |
| 折旧 | 3,119,983.31 | 3,075,198.00 |
| 其他 | 4,558,178.82 | 4,450,934.55 |
| 合计 | 9,912,462.27 | 10,999,627.92 |

其他说明:

36、财务费用

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|---------------|---------------|
| 利息支出 | 17,734,777.83 | 19,961,924.64 |
| 减: 利息收入 | 189,370.03 | 53,652.01 |
| 汇兑损益 | -7,747,481.27 | 1,781,667.84 |
| 手续费 | 62,366.57 | 46,166.76 |
| 合计 | 9,860,293.10 | 21,736,107.23 |

其他说明:

37、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 |
|-----------|-------|-------|
| | | |

| | | |
|----------------------------|--------------|--------------|
| 递延收益分摊 | 1,366,489.08 | 1,606,507.74 |
| 南山区工业和信息化局产业化技术升级资助项目 | | 2,000,000.00 |
| 深圳科创委项目资助款 | 527,000.00 | 873,834.00 |
| 广东电网公司深圳供电局 | 100,320.00 | 352,506.00 |
| 深圳市社会保险基金管理局稳岗补助 | 25,106.40 | 18,370.26 |
| 深圳水务集团补贴 | 27,993.00 | |
| 深圳市南山区科技创新局专利资助 | 12,000.00 | |
| 深圳市社会保险基金管理局社保减免返还 | 184,839.24 | |
| 国家税务总局深圳南山分局房产税、土地使用税政策性减免 | 105,571.51 | |
| 中小微企业贷款贴息项目 | 60,000.00 | |
| 国家税务总局深圳南山分局个税手续费 | 26,629.01 | |
| 其他 | 5,600.00 | |
| 合计 | 2,441,548.24 | 4,851,218.00 |

38、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 | -22,274.64 | -27,775.64 |
| 应收账款坏账损失 | -6,834,484.48 | -2,628,501.26 |
| 合计 | -6,856,759.12 | -2,656,276.90 |

其他说明：

39、资产减值损失

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------|-------------|-----------|
| 二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失 | -578,276.59 | -5,678.66 |
| 合计 | -578,276.59 | -5,678.66 |

其他说明：

40、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 |
|----|--------|----------|-------------------|
| 其它 | 899.14 | 7,400.00 | 899.14 |
| 合计 | 899.14 | 7,400.00 | |

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

41、营业外支出

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
|----------|-----------|----------|-------------------|
| 固定资产处置损失 | 350.00 | 3,000.00 | 350.00 |
| 无形资产处置损失 | | | 0.00 |
| 滞纳金 | 4,827.39 | 98.36 | |
| 其它 | 67,213.12 | | 67,213.12 |
| 合计 | 72,390.51 | 3,098.36 | |

其他说明：

42、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 | 981,807.47 | 1,508,346.01 |
| 递延所得税费用 | -886,549.61 | -15,046.44 |
| 合计 | 95,257.86 | 1,493,299.57 |

(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 | -67,157,150.44 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | -10,073,572.57 |

| | |
|--------------------------------|---------------|
| 子公司适用不同税率的影响 | -10,747.95 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 4,421.81 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | 0.00 |
| 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 | 10,376,483.05 |
| 研发费加计扣除的影响 | -201,326.48 |
| 所得税费用 | 95,257.86 |

其他说明

43、其他综合收益

详见附注 28。

44、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 |
|------|------------|--------------|
| 政府补助 | 678,728.41 | 2,892,204.26 |
| 利息收入 | 189,370.03 | 53,652.01 |
| 往来款 | 39,218.63 | 396,624.60 |
| 其他 | | |
| 合计 | 907,317.07 | 3,342,480.87 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|--------------|--------------|
| 付现管理费用、销售费用 | 4,841,119.37 | 5,799,751.36 |
| 往来款 | 602,541.12 | 2,787,700.00 |
| 手续费及其他 | 102,643.93 | 46,815.19 |
| 合计 | 5,546,304.42 | 8,634,266.55 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|--------------|---------------|
| 向关联方借款 | 9,550,000.00 | 65,000,000.00 |
| 合计 | 9,550,000.00 | 65,000,000.00 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(4) 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 |
|---------|---------------|-------|
| 偿还关联方借款 | 31,500,000.00 | |
| 合计 | 31,500,000.00 | |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

45、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 | -67,252,408.30 | 13,379,669.04 |
| 加：资产减值准备 | 7,412,761.07 | 2,661,955.56 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 68,338,300.71 | 71,537,282.64 |
| 使用权资产折旧 | 5,497,474.14 | |
| 无形资产摊销 | 1,934,743.96 | 4,703,769.93 |
| 长期待摊费用摊销 | | 458,927.31 |
| 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） | 350.00 | |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列） | | 3,000.00 |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列） | 9,987,296.56 | |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | | 19,954,439.39 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | -852,343.69 | |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | | 94,106.17 |
| 递延所得税负债增加（减少以 | -47,718,736.62 | |

| | | |
|-----------------------|---------------|----------------|
| “—”号填列) | | |
| 存货的减少(增加以“—”号填列) | 43,004,903.43 | -23,752,431.61 |
| 经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列) | -9,776,914.89 | -53,760,048.07 |
| 经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列) | | -3,881,117.31 |
| 其他 | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 10,575,426.37 | 31,399,553.05 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: | -- | -- |
| 债务转为资本 | | |
| 一年内到期的可转换公司债券 | | |
| 融资租入固定资产 | | |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况: | -- | -- |
| 现金的期末余额 | 9,700,444.91 | 26,917,566.03 |
| 减: 现金的期初余额 | 17,263,899.53 | 28,299,082.79 |
| 加: 现金等价物的期末余额 | | |
| 减: 现金等价物的期初余额 | | |
| 现金及现金等价物净增加额 | -7,563,454.62 | -1,381,516.76 |

(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 | 9,700,444.91 | 17,263,899.53 |
| 其中: 库存现金 | 23,593.39 | 48,985.35 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 9,676,851.51 | 26,868,580.68 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 9,700,444.91 | 17,263,899.53 |

其他说明:

46、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 |
|------|---------------|------|
| 固定资产 | 22,006,964.07 | 抵押借款 |
| 合计 | 22,006,964.07 | -- |

其他说明:

所有权或使用权受限制的资产明细：21栋/32/栋/22栋/33栋松坪山高新住宅楼

47、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 | -- | -- | 3,642,097.67 |
| 其中：美元 | 405,223.39 | 7.0795 | 2,868,778.99 |
| 欧元 | | | 0.00 |
| 港币 | 100,038.46 | 0.91344 | 91,379.13 |
| | | | |
| 应收账款 | -- | -- | 304,262,808.42 |
| 其中：美元 | 52,803,236.22 | 7.0795 | 304,038,499.76 |
| 欧元 | | | 0.00 |
| 港币 | 9,836.66 | 0.91344 | 8,985.20 |
| | | | |
| 长期借款 | -- | -- | |
| 其中：美元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| 其他应付款 | | | 1,299,545.79 |
| 其中：港币 | 1,422,694.20 | 0.91344 | 1,299,545.79 |
| 应付账款 | | -- | 3,057,284.62 |
| 其中：美元 | 202,838.03 | 7.0795 | 1,435,991.83 |
| 欧元 | | | 0.00 |
| 港币 | 413,175.83 | 0.91344 | 377,411.33 |
| 日元 | 18,901,675.52 | 0.065808 | 1,243,881.46 |

其他说明：

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

适用 不适用

48、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 |
|---------------|--------------|----------------|--------------|
| 深圳科技创新委员会 | 527,000.00 | 2019 年度研发费用补助 | 527,000.00 |
| 广东电网公司深圳供电局 | 100,320.00 | 电费补贴 | 100,320.00 |
| 深圳市社会保险基金管理局 | 25,106.40 | 稳岗补贴 | 25,106.40 |
| 深圳水务集团 | 27,993.00 | 排污费补贴 | 27,993.00 |
| 深圳市南山区科技创新局 | 12,000.00 | 专利资助 | 12,000.00 |
| 深圳市社会保险基金管理局 | 184,839.24 | 社保减免返还 | 184,839.24 |
| 国家税务局总局深圳南山分局 | 105,571.51 | 房产税、土地使用税政策性减免 | 105,571.51 |
| 中小企业贷款贴息项目 | 60,000.00 | 贴息补贴 | 60,000.00 |
| 国家税务局总局深圳南山分局 | 26,629.01 | 个人所得税手续费返还 | 26,629.01 |
| 合计 | 1,069,459.16 | | 1,069,459.16 |

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

49、其他

八、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 | |
| 广东丹邦科技有限公司(以下简称广东丹邦) | 东莞市 | 东莞市 | 制造业 | 100.00% | | 设立 |
| 丹邦科技(香港)有限公司(以下简称丹邦香港) | 香港 | 香港 | 商业 | 100.00% | | 设立 |
| 深圳光明新区丹 | 深圳市 | 深圳市 | 制造业 | 100.00% | | 设立 |

| | | | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 邦科技有限公司 (以下简称光明 丹邦) | | | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--|--|--|

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具为货币资金。金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债,如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。

1. 金融工具分类

(1) 资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下:

| 金融资产项目 | 期末余额 | | | 合计 |
|--------|----------------|--------------------------|------------------------|------------------|
| | 以摊余成本计量的金融资产 | 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 | 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | |
| 货币资金 | 9,700,444.91 | | | 9,700,444.91 .73 |
| 应收账款 | 235,566,326.17 | | | 235,566,326.17 |
| 其他应收款 | 876,622.44 | | | 876,622.44 |
| 合计 | 246,143,393.52 | | | 246,143,393.52 |

接上表:

| 金融资产项目 | 上年年末余额 | 持有至到期投资以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 | 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 合计 |
|--------|----------------|---------------------------------|------------------------|----------------|
| | 以摊余成本计量的金融资产 | | | |
| 货币资金 | 17,247,421.73 | | | 17,247,421.73 |
| 应收账款 | 278,854,794.19 | | | 278,854,794.19 |
| 其他应收款 | 3,203,621.15 | | | 3,203,621.15 |
| 合计 | 299,305,837.07 | | | 299,305,837.07 |

(2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下:

| 金融负债项目 | 期末余额 | 其他金融负债 | 合计 |
|--------|------------------------|----------------|----------------|
| | 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | | |
| 短期借款 | | 425,000,000.00 | 425,000,000.00 |

| | | | |
|-------------|--|----------------|----------------|
| 应付账款 | | 16,039,712.93 | 16,039,712.93 |
| 其他应付款 | | 110,036,646.86 | 110,036,646.86 |
| 长期借款 | | 174,000,000.00 | 174,000,000.00 |
| 一年内到期的非流动负债 | | 45,000,000.00 | 45,000,000.00 |
| 合计 | | 770,076,359.79 | 770,076,359.79 |

接上表：

| 金融负债项目 | 上年年末余额 | | |
|-------------|------------------------|----------------|----------------|
| | 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | 其他金融负债 | 合计 |
| 短期借款 | | 339,752,365.60 | 339,752,365.6 |
| 应付账款 | | 18,458,439.34 | 18,458,439.34 |
| 应付利息 | | 969,281.83 | 969,281.83 |
| 其他应付款 | | 129,518,215.88 | 129,518,215.88 |
| 长期借款 | | 160,000,000.00 | 160,000,000.00 |
| 一年内到期的非流动负债 | | 90,000,000.00 | 90,000,000.00 |
| 合计 | | 738,698,302.65 | 738,698,302.65 |

2. 信用风险

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。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本公司无因提供财务担保而面临信用风险。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。同时基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融工具的账面金额。本公司没有提供可能令本公司承受信用风险的担保。

3. 流动风险

流动性风险为本公司在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司在资金正常和紧张的情况下，确保有足够的流动性来履行到期债务，且与金融机构进行融资磋商，保持一定水平的备用授信额度以降低流动性风险。

4. 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险、外汇风险。

(1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。

（2）汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)及其于境外子公司的净投资有关。

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。本公司的主要经营位于境外市场，销售业务以美元为主结算，对国外销售业务约占主营业务的95%以上，对国外销售业务以外币结算，本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）存在外汇风险。相关金融工具主要包括：以外币计价的货币资金、应收账款、预收账款、应付账款等。

截止2020年06月30日，外币金融工具折算成人民币的金额列示详见附注六、（四十七）外币货币性项目。

十、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的持股比例 | 母公司对本企业的表决权比例 |
|--------------------------|-----|------------------------------|---------------|--------------|---------------|
| 深圳丹邦投资集团有限公司(以下简称丹邦投资集团) | 深圳 | 投资兴办实业、功能性高分子材料及其他材料的技术开发与销售 | 90,000,000.00 | 24.95% | 24.95% |

本企业的母公司情况的说明

刘萍持有丹邦投资集团100.00%的股份，系本公司最终控制方。

本企业最终控制方是刘萍。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八，在其他主体中的权益。

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 |
|----------------------|-------------|
| 谭芸 | 最终控制方之配偶 |
| 广东东邦科技有限公司(以下简称广东东邦) | 受同一实际控制人控制 |
| 北京缔邦科技有限公司 | 受同一实际控制人控制 |
| 湖北云邦科技有限公司 | 受同一实际控制人控制 |

| | |
|--------------------------|------------|
| 东邦科技（香港技术）有限公司(以下简称香港东邦) | 受同一实际控制人控制 |
|--------------------------|------------|

其他说明

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

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 |
|------|--------|------------|------------|
| 东邦香港 | 产品销售 | 104,703.66 | 203,372.16 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(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 |
|--------|--------|-----------|-----------|
| 丹邦投资集团 | 厂房 | 17,142.84 | 17,142.84 |
| 合计 | | 17,142.84 | 17,142.84 |

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|--------|----------------|-------------|-------------|------------|
| 丹邦投资集团 | 100,000,000.00 | 2019年12月04日 | 2020年09月25日 | 否 |
| 刘萍 | 100,000,000.00 | 2019年12月04日 | 2020年09月25日 | 否 |

| | | | | |
|--------|----------------|-------------|-------------|---|
| 刘萍 | 120,000,000.00 | 2019年07月03日 | 2022年07月03日 | 否 |
| 丹邦投资集团 | 140,000,000.00 | 2019年07月03日 | 2022年07月03日 | 否 |
| 丹邦投资集团 | 50,000,000.00 | 2019年01月16日 | 2020年01月16日 | 否 |
| 刘萍 | 50,000,000.00 | 2019年01月16日 | 2020年01月16日 | 否 |
| 丹邦投资集团 | 287,500,000.00 | 2018年09月13日 | 2021年09月13日 | 否 |
| 刘萍 | 287,500,000.00 | 2018年09月13日 | 2021年09月13日 | 否 |
| 丹邦投资集团 | 100,000,000.00 | 2018年09月12日 | 2021年09月12日 | 否 |
| 刘萍 | 100,000,000.00 | 2018年09月12日 | 2021年09月12日 | 否 |
| 刘萍 | 150,000,000.00 | 2017年01月04日 | 2023年12月13日 | 否 |
| 丹邦投资集团 | 150,000,000.00 | 2017年01月04日 | 2023年12月13日 | 否 |
| 刘萍 | 200,000,000.00 | 2016年12月13日 | 2022年03月03日 | 否 |
| 丹邦投资集团 | 200,000,000.00 | 2016年12月13日 | 2022年03月03日 | 否 |
| 丹邦投资集团 | 30,000,000.00 | 2020年01月10日 | 2020年01月10日 | 否 |
| 刘萍 | 30,000,000.00 | 2020年01月10日 | 2020年01月10日 | 否 |
| 丹邦投资集团 | 30,000,000.00 | 2020年01月20日 | 2020年01月20日 | 否 |
| 刘萍 | 30,000,000.00 | 2020年01月20日 | 2020年01月20日 | 否 |
| 刘萍 | 10,000,000.00 | 2020年02月11日 | 2020年02月11日 | 否 |
| 丹邦投资集团 | 100,000,000.00 | 2020年03月19日 | 2024年03月19日 | 否 |
| 刘萍 | 100,000,000.00 | 2020年03月19日 | 2024年03月19日 | 否 |

关联担保情况说明

(4) 关联方资金拆借

单位：元

| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
|--------|----------------|-----|-----|----|
| 拆入 | | | | |
| 丹邦投资集团 | 100,544,000.00 | | | |
| 拆出 | | | | |

(5) 其他关联交易**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 |
|-------|--------|------------|----------|------------|----------|
| 其他应收款 | 丹邦投资集团 | 6,000.00 | 300.00 | 0.00 | 0.00 |
| 应收账款 | 东邦香港 | 959,115.45 | 6,277.47 | 20,380.27 | 1,019.01 |
| 其他应收款 | 东邦香港 | 0.00 | 0.00 | 164,510.25 | 8,225.51 |

(2) 应付项目

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-------|--------|----------------|----------------|
| 其他应付款 | 东邦香港 | 762,694.20 | 0.00 |
| 其他应付款 | 丹邦投资集团 | 100,544,000.00 | 122,500,000.00 |

十一、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1) 2016年11月29日, 本公司与中国工商银行股份有限公司深圳喜年支行签订了编号0400000017-2016年(喜年)字00254号《固定资产贷款合同》, 借款金额20,000.00万元, 借款期限自实际提款日起5年。同日, 本公司将松坪山高新宿舍32栋(深房第字第4000421138号, 评估价值10,526,467.00元)作为抵押物, 与中国工商银行股份有限公司深圳喜年支行签订了编号为0400000017-2016年喜年(抵)字0173号《最高额抵押合同》。

2) 2017年11月24日, 本公司与中国银行股份有限公司深圳市分行签订了编号2017年圳中银营固借字第0002号《固定资产借款合同》, 借款金额15,000.00万元, 借款期限为5年。2017年12月6日, 本公司将松坪山高新住宅21栋28套房产作为抵押物, 与中国银行股份有限公司深圳市分行签订了编号为2017年圳中银营司抵字第066号《抵押合同》。

3) 2020年04月02日, 本公司与珠海华润银行股份有限公司深圳分行签订了贷款展期合同 编号华银(2020)深贷展字(深圳湾)第331号流动资金借款合同, 贷款金额3,000.00万元, 期限自2020年04月02日至2020年09月30日。上述借款合同由刘萍、深圳丹邦投资集团有限公司提供担保; 同时以本公司松坪山高新住宅22栋房产进行抵押。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日, 本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、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 | 1,643,760.00 |
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | 1,643,760.00 |

2、其他资产负债表日后事项说明

1.2020年7月10日，公司第四届董事会第二十五次会议审议通过了《关于全资子公司为公司银行贷款提供担保的议案》，公司拟向中国建设银行股份有限公司深圳分行申请借款人民币12,000万元，公司全资子公司广东丹邦科技有限公司为公司向中国建设银行股份有限公司深圳分行申请流动资金贷款人民币12,000万元承担连带责任保证。2020年7月21日本公司与中国建设银行股份有限公司深圳分行签订了借款合同编号为HTZ442008005LDZJ202000007的借款合同，合同贷款金额为10,000万元，期限自2020年7月21日至2021年7月20日。

2.2020年8月14日，公司召开了2019年年度股东大会，会议审议通过了《关于2019年度利润分配预案的议案》。

十三、其他重要事项

1、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

十四、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 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 251,033,377.56 | 100.00% | 10,536,254.04 | 4.20% | 240,497,123.52 | 271,032,410.88 | 100.00% | 7,329,627.17 | 2.70% | 263,702,783.71 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按账龄组合计提 | 251,033,377.56 | 100.00% | 10,536,254.04 | 4.20% | 240,497,123.52 | 271,032,410.88 | 100.00% | 7,329,627.17 | 2.70% | 263,702,783.71 |
| 合计 | 251,033,377.56 | 100.00% | 10,536,254.04 | 4.20% | 240,497,123.52 | 271,032,410.88 | 100.00% | 7,329,627.17 | 2.70% | 263,702,783.71 |

按单项计提坏账准备：

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | | |
|----|------|------|------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |

按组合计提坏账准备：

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|----------------|----------------|---------------|-------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 251,033,377.56 | 10,536,254.04 | 4.20% |
| 合计 | 251,033,377.56 | 10,536,254.04 | -- |

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|----|------|------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |

确定该组合依据的说明：

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

√ 适用 □ 不适用

| 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) | |
| 2020年1月1日余额 | 7,329,627.17 | | | 7,329,627.17 |
| 2020年1月1日余额在本期 | — | — | — | — |
| --转入第二阶段 | | | | |
| --转入第三阶段 | | | | |
| --转回第二阶段 | | | | |
| --转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 3,206,626.87 | | | 3,206,626.87 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2020年6月30日余额 | 10,536,254.04 | | | 10,536,254.04 |

按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末余额 |
|--------------|----------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 224,099,208.84 |
| 1 至 2 年 | 22,101,543.17 |
| 2 至 3 年 | 4,826,151.28 |
| 3 年以上 | 6,474.27 |
| 3 至 4 年 | 405.29 |
| 4 至 5 年 | 6,068.98 |
| 5 年以上 | 0.00 |
| 合计 | 251,033,377.56 |

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-----------|---------------|--------------|-------|----|----|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 坏账准备-应收账款 | 16,018,974.34 | 6,834,484.48 | | | | 22,853,458.82 |
| 合计 | 16,018,974.34 | 6,834,484.48 | | | | 22,853,458.82 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|------|----------------|-----------------|--------------|
| 第一名 | 96,640,351.95 | 38.49% | |
| 第二名 | 23,067,442.32 | 9.19% | 1,673,412.06 |
| 第三名 | 22,518,703.86 | 8.97% | 1,143,289.30 |
| 第四名 | 20,122,996.10 | 8.02% | 600,983.20 |
| 第五名 | 17,300,327.06 | 6.89% | 600,983.20 |
| 合计 | 179,649,821.29 | 71.56% | |

2、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 其他应收款 | 332,530,169.73 | 310,090,293.05 |
| 合计 | 332,530,169.73 | 310,090,293.05 |

(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 |
|----------|----------------|----------------|
| 内部往来 | 331,695,297.29 | 307,552,084.77 |
| 押金保证金 | 71,000.00 | |
| 员工借款、备用金 | 29,500.00 | 96,135.00 |
| 出口退税款 | 155,847.80 | 2,463,605.03 |
| 其他 | 17,948.72 | 22,748.72 |
| 预付款 | 636,168.04 | |
| 合计 | 332,605,761.85 | 310,134,573.52 |

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) | |
| 2020 年 1 月 1 日余额 | 44,280.47 | | | 44,280.47 |
| 2020 年 1 月 1 日余额在本期 | — | — | — | — |
| 本期计提 | 31,311.60 | | | 31,311.60 |
| 2020 年 6 月 30 日余额 | 75,592.12 | | | 75,592.12 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末余额 |
|--------------|----------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 332,518,013.13 |
| 1 至 2 年 | 0.00 |
| 2 至 3 年 | 65,000.00 |

| | |
|-------|----------------|
| 3 年以上 | 22,748.72 |
| 5 年以上 | 22,748.72 |
| 合计 | 332,605,761.85 |

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|----------------|-----------|-----------|-------|----|----|-----------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 坏账准备-其他 应收款 | 44,280.47 | 31,311.65 | | | | 75,592.12 |
| 合计 | 44,280.47 | 31,311.65 | | | | 75,592.12 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
| | | |

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|------|--------|----------------|------|----------------------|-----------|
| 第一名 | 子公司往来款 | 302,487,193.99 | 1 年内 | 90.97% | 0.00 |
| 第二名 | 预付转入 | 630,000.00 | 1 年内 | 0.19% | 31,500.00 |
| 第三名 | 出口退税款 | 155,847.80 | 1 年内 | 0.05% | 0.00 |
| 第四名 | 押金 | 20,000.00 | 3 年内 | 0.01% | 6,000.00 |
| 第五名 | 押金 | 20,000.00 | 3 年内 | 0.01% | 6,000.00 |
| 合计 | -- | 303,313,041.79 | -- | 91.21% | 43,500.00 |

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 | 1,068,165,107.98 | | 1,068,165,107.98 | 1,068,165,107.98 | | 1,068,165,107.98 |
| 合计 | 1,068,165,107.98 | | 1,068,165,107.98 | 1,068,165,107.98 | | 1,068,165,107.98 |

(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 | | |
| 丹邦香港 | 12,196,947.98 | | | | | 12,196,947.98 | |
| 广东丹邦 | 1,055,968,160.00 | | | | | 1,055,968,160.00 | |
| 光明丹邦 | | | | | | | |
| 合计 | 1,068,165,107.98 | | | | | 1,068,165,107.98 | |

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 | 9,849,775.53 | 11,252,202.16 | 78,733,781.53 | 41,113,072.59 |
| 其他业务 | 2,412,434.73 | | 2,361,625.70 | |
| 合计 | 12,262,210.26 | 11,252,202.16 | 81,095,407.23 | 41,113,072.59 |

收入相关信息：

单位：元

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

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

十五、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 |
|---|--------------|----|
| 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） | 2,441,548.24 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -71,491.37 | |
| 减：所得税影响额 | 355,508.53 | |
| 合计 | 2,014,548.34 | -- |

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 | -3.95% | -0.1227 | -0.1227 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | -4.07% | -0.0016 | -0.0016 |

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

单位：元

| | 净利润 | | 净资产 | |
|------------------|----------------|---------------|------------------|------------------|
| | 本期发生额 | 上期发生额 | 期末余额 | 期初余额 |
| 按中国会计准则 | -67,252,408.30 | 13,379,669.04 | 1,664,656,691.93 | 1,735,360,272.32 |
| 按国际会计准则调整的项目及金额： | | | | |

（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

境外会计准则名称:

单位: 元

| | 净利润 | | 净资产 | |
|------------------|----------------|---------------|------------------|------------------|
| | 本期发生额 | 上期发生额 | 期末余额 | 期初余额 |
| 按中国会计准则 | -67,252,408.30 | 13,379,669.04 | 1,664,656,691.93 | 1,735,360,272.32 |
| 按境外会计准则调整的项目及金额: | | | | |

(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

无

第十二节 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、会计机构负责人签名并盖章的会计报告。
- 二、报告期内，在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原件。
- 三、载有公司法定代表人签名的公司2020年半年度报告文本。
- 四、以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室。