深圳市奥拓电子股份有限公司

**SHENZHEN AOTO ELECTRONICS CO., LTD.**

**2016年年度报告**

**2017年03月**

第一节重要提示、目录和释义

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

公司负责人吴涵渠、主管会计工作负责人彭世新及会计机构负责人（会计主 管人员）马秦勇声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺, 请投资者注意投资风险。

对公司未来发展战略和经营目标产生不利影响的重大风险因素及应对措施 详见本报告“第四节/九/ （五）”。敬请广大投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：公司拟以未来实施分配方 案时股权登记日的总股本407,590,556股为基数,向全体股东每10股派发现金股利 人民币1.00元（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。上述利 润分配预案尚待提交本公司股东大会审议。公司回购注销12.20万股2016年限制 性股票激励计划授予的限制性股票事宜，如未能在公司实施2016年度利润分配 方案的股权登记日前完成，公司将按照《深圳证券交易所中小企业板上市公司 规范运作指引（2015年修订）》所规定的“现金分红金额、送红股金额、转增股 本金额固定不变”的原则，对上述利润分配预案进行调整。

**目录**

[第一节重要提示、目录和释义 2](#bookmark1)

[第二节公司简介和主要财务指标 5](#bookmark5)

[第三节 公司业务概要 9](#bookmark53)

[第四节经营情况讨论与分析 11](#bookmark79)

[第五节重要事项 34](#bookmark260)

[第六节股份变动及股东情况 50](#bookmark423)

[第七节优先股相关情况 57](#bookmark479)

[第八节董事、监事、高级管理人员和员工情况 58](#bookmark483)

[第九节公司治理 66](#bookmark526)

[第十节公司债券相关情况 73](#bookmark614)

[第十 节财务报告 74](#bookmark618)

[第十二节 备查文件目录 184](#bookmark2118)

**释义**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 释义项 | 指 | 释义内容 |
| 公司、本公司、奥拓电子 | 指 | 深圳市奥拓电子股份有限公司 |
| 中国证监会、证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 深圳证监局 | 指 | 中国证券监督管理委员会深圳监管局 |
| 董事会 | 指 | 深圳市奥拓电子股份有限公司董事会 |
| 监事会 | 指 | 深圳市奥拓电子股份有限公司监事会 |
| 股东大会 | 指 | 深圳市奥拓电子股份有限公司股东大会 |
| 公司章程 | 指 | 深圳市奥拓电子股份有限公司公司章程 |
| 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》 |
| 奥拓软件 | 指 | 深圳市奥拓软件技术有限公司，系本公司控股子公司 |
| 奥拓光电 | 指 | 深圳市奥拓光电科技有限公司，系本公司控股子公司 |
| 南京奥拓 | 指 | 南京奥拓电子科技有限公司，系本公司控股子公司 |
| 惠州奥拓 | 指 | 惠州市奥拓电子科技有限公司，系本公司控股子公司 |
| 香港奥拓 | 指 | 奥拓电子（香港）有限公司，系本公司控股子公司 |
| 英国奥拓 | 指 | 奥拓电子（英国）有限公司，系本公司控股孙公司 |
| 前海奥拓 | 指 | 深圳前海奥拓投资有限公司，系本公司控股子公司 |
| 美国奥拓 | 指 | 奥拓电子（美国）有限责任公司，系本公司控股孙公司 |
| 日本奥拓 | 指 | 奥拓雷子日本株式会社，系本公司控股孙公司 |
| 北京奥拓 | 指 | 北京市奥拓电子科技有限公司，系本公司控股子公司 |
| 上海翰明 | 指 | 上海翰明计算机科技有限公司，系本公司控股子公司 |
| 南京软件 | 指 | 南京奥拓软件技术有限公司，系本公司控股孙公司 |
| 鹏鼎创盈 | 指 | 深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司，系本公司参股公司 |
| 奥拓体育发展 | 指 | 深圳市奥拓体育文化发展有限公司，系本公司控股子公司 |
| 奥拓体育投资 | 指 | 深圳前海奥拓体育文化投资有限公司，系本公司控股孙公司 |
| 千百辉 | 指 | 深圳市千百辉照明工程有限公司，系本公司控股子公司 |
| 奥拓立翔 | 指 | 深圳市奥拓立翔光电科技有限公司，系本公司控股子公司 |
| 报告期 | 指 | 2016年1月1日至2016年12月31日 |
| ^元、万^元 | 指 | 人民币元、人民币万元 |

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 股票简称 | 奥拓电子 | 股票代码 | 002587 |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 深圳市奥拓电子股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 奥拓电子 | | |
| 公司的外文名称（如有） | SHENZHEN AOTO ELECTRONICS CO.,LTD. | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | AOTO ELECTRONICS | | |
| 公司的法定代表人 | 吴涵渠 | | |
| 注册地址 | 深圳市南山区深南大道高新技术工业村T2厂房T2A6-B | | |
| 注册地址的邮政编码 | 518057 | | |
| 办公地址 | 深圳市南山区深南大道高新技术工业村T2厂房T2A6-B | | |
| 办公地址的邮政编码 | 518057 | | |
| 公司网址 | http://www. aoto. com | | |
| 电子信箱 | szaoto@aoto .com | | |

二、联系人和联系方式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
| 姓名 | 孔德建 |  |
| 联系地址 | 深圳市南山区深南大道高新技术工业村  T2 厂房 T2A6-B |  |
| 电话 | 0755-26719889 |  |
| 传真 | 0755-26719890 |  |
| 电子信箱 | [kongdj@aoto.com](mailto:kongdj@aoto.com) |  |

三、信息披露及备置地点

|  |  |
| --- | --- |
| 公司选定的信息披露媒体的名称 | 《中国证券报》 |
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | http://www. cninfo.com.cn |
| 公司年度报告备置地点 | 公司董事会办公室、深圳证券交易所 |

四、注册变更情况

|  |  |
| --- | --- |
| 组织机构代码 | 19222619-3 |
| 公司上市以来主营业务的变化情况（如 有） | 增加广告业务。 |
| 历次控股股东的变更情况（如有） | 无变更 |

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 会计师事务所名称 | 瑞华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 北京市东城区永定门西滨河路8号院7号楼中海地产广场西塔5-11层 |
| 签字会计师姓名 | 刘仁芝、张丽 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构 □适用V不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问 V适用口不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 财务顾问名称 | 财务顾问办公地址 | 财务顾问主办人姓名 | 持续督导期间 |
| 广发证券股份有限公司 | 广东省广州市天河区天河北 路183-187号大都会广场43 楼（4301-4316 房） | 沈杰、胡方兴、汪柯 | 自公司2016年重大资产重组 实施完毕之日起，应当不少于 一个会计年度 |

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据 □是V否

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2016 年 | 2015 年 | 本年比上年增减 | 2014 年 |
| 营业收入（元） | 457,079,739.05 | 293,167,343.03 | 55.91% | 367,053,727.61 |
| 归属于上市公司股东的净利润  （元） | 86,282,371.38 | 21,416,141.79 | 302.88% | 67,312,438.11 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经  常性损益的净利润（元） | 73,100,781.90 | 15,343,483.38 | 376.43% | 63,605,461.46 |
| 经营活动产生的现金流量净额  （元） | 152,449,437.47 | -56,364,918.64 | 370.47% | 18,441,945.41 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.23 | 0.06 | 283.33% | 0.18 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.23 | 0.06 | 283.33% | 0.18 |
| 加权平均净资产收益率 | 13.88% | 3.56% | 10.32% | 11.50% |
|  | 2016年末 | 2015年末 | 本年末比上年末增减 | 2014年末 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 总资产（元） | 1,263,249,944.80 | 700,260,048.89 | 80.40% | 759,714,966.40 |
| 归属于上市公司股东的净资产  （元） | 895,226,045.18 | 588,030,077.84 | 52.24% | 610,781,053.01 |

七、 境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用V不适用

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

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

□适用V不适用

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

八、 分季度主要财务指标

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
| 营业收入 | 53,643,047.99 | 125,419,331.95 | 100,862,564.37 | 177,154,794.74 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | -6,593,101.65 | 33,934,070.44 | 32,108,588.20 | 26,832,814.39 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润 | -7,652,979.83 | 32,796,283.23 | 22,989,632.47 | 24,967,846.03 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -33,379,393.15 | -835,535.24 | 10,137,704.95 | 176,526,660.91 |

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

九、非经常性损益项目及金额

V适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2016年金额 | 2015年金额 | 2014年金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减 值准备的冲销部分） | -550,869.24 | -46,566.18 | -227,089.83 |  |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密 切相关，按照国家统一标准定额或定量享 受的政府补助除外） | 4,827,183.20 | 6,690,195.24 | 4,191,800.00 |  |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保 值业务外，持有交易性金融资产、交易性 金融负债产生的公允价值变动损益，以及 | 10,000,000.00 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 处置交易性金融资产、交易性金融负债和 可供出售金融资产取得的投资收益 |  |  |  |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 1,300,016.30 | 575,703.55 | 399,282.89 |  |
| 减：所得税影响额 | 2,330,048.91 | 1,118,196.70 | 657,016.41 |  |
| 少数股东权益影响额（税后） | 64,691.87 | 28,477.50 |  |  |
| 合计 | 13,181,589.48 | 6,072,658.41 | 3,706,976.65 | -- |

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号一非经常性损益》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号一非经常性损益》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V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号一非经常性损益》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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

**（一） 报告期内公司从事的主要业务**

公司主要从事LED应用产品和金融电子产品的研发、生产、销售及相应专业服务。公司利用自身优势，进行相关联的业 务创新和延伸，在体育行业和智慧银行等领域积极拓展市场，向相关多元化的业务模式发展。

LED应用产品及服务主要应用于体育、媒体广告、演艺租赁、交通、电视台、指挥中心、智慧城市景观照明等领域。 LED应用业务采取项目定制化和标准化相结合；直销和代理销售相结合的经营模式。

金融电子相关产品和服务，主要应用于银行、电信等领域。金融电子业务以总行集中招标及省级分行采购为主。主要采 取直销方式，一般通过大型招标活动进行集中销售，部分通过代理销售。

体育新业务，主要包括体育设备租赁服务、广告权益销售、体育场馆改造及赛事运营。

**（二） 报告期内公司所属行业的发展阶段、周期性特点以及公司所处的行业地位**

近年来，LED显示行业竞争激烈，通过优胜劣汰，整个行业在不断整合，市场集中度在逐步提高，在行业整体保持增长 的同时，行业内并购加快。LED照明工程向智能化方向发展，随着城市改造力度的加大，市场需求快速增加。行业发展整体 趋于理性，逐渐演变为大企业、规模化竞争。公司通过针对行业客户的个性化、差异化需求，提供从需求分析、方案设计、 系统开发、设备制造到专业服务的全方位LED应用系统整体解决方案，是全球体育和广告传媒等行业中的一流供应商。

在金融电子行业，传统银行网点向智慧银行方向转型是趋势，未来的市场前景可期。公司综合信息发布及指示系统、智 慧银行等功能大厅智能管理综合解决方案在金融行业优势明显，国内市场占有率排名前列。特别是AI技术和FINTECH技术 发展，将在未来为公司在金融行业提供千亿级的更大市场空间。

随着中国多年的经济增长和人们物质水平的提升，体育产业兴起有了基础。在国家的大力支持下，进一步推动了体育产 业快速发展，体育产业蕴含着五万亿元的巨大市场。公司作为LED显示产品的供应商，多年来为全球顶级赛事提供LED显示 产品和赛事服务，这为公司进一步开拓体育市场，创新业务发展模式，奠定了坚实的基础。

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 | 报告期内，公司收购千百辉100%股权。 |
| 固定资产 | 无重大变化 |
| 无形资产 | 无重大变化 |
| 在建工程 | 无重大变化 |

2、主要境外资产情况

□适用V不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司自成立以来一直专注于LED应用和金融电子行业，利用自身优势，进行相关联的业务创新，在体育行业和智慧银行 等领域积极拓展市场，通过20多年的发展，在技术创新、企业品牌、运营管理上形成了独特的核心竞争优势。

在技术创新方面：公司始终坚持技术驱动型差异化发展战略，坚持自主开发、自主创新的研发道路。公司拥有一支高素 质、专业化的研发队伍，通过持续的技术创新，取得一批具有核心竞争力的知识产权，研发生产出许多行业领先的产品，使 公司的技术和产品处于行业领先水平。报告期内，公司研发投入4,777.51万元，占2016年营业收入的比例超过10%，与去年 相比增长19.70%；公司及控股子公司共申请国内专利49项，其中发明专利14项，提交PCT国际申请3项；共申请软件著作权 12项。截至目前，公司及控股子公司累计取得授权专利证书427项。

在企业品牌方面：公司专注国际高端市场和行业客户、坚持自主品牌全球运营，通过技术创新和优质服务不断满足高端 市场的客户需求，提供整体解决方案，提升产品附加值。公司获得多项全球顶级赛事LED显示系统项目，如2010年南非世界 杯、2012年欧洲杯、2013年欧洲冠军杯、2014年巴西世界杯等项目、2015年国际篮联亚锦赛、2015年中国足协国际足球锦标 赛、2015年中国足协杯决赛以及2015年深圳国际马拉松等赛事，报告期内参与中国足协中国之队系列赛事、全国男子篮球联 赛（NBL）、2016中国足协超级杯、2016中国青少年高尔夫未来之星明星赛、中国大学生校园足球联赛、2016年斯坦科维奇 杯篮球赛以及2016欧洲杯等项目。在重大知名赛事的应用，使公司品牌形象和知名度得到大幅度提升。通过获得全球重大项 目，建立了公司的高端和专业的全球性品牌。同时国内五大国有商业银行、中国移动、中国电信等也是公司的客户，特别是 今年在国内体育市场的开拓，公司品牌形象和知名度在国内相关市场得到显著提升。

在运营管理方面：公司强调稳健发展，注重风险控制，实施健康的财务政策，长期保持了较强的抗风险能力。公司建立 了遍布全国的服务网点和多个海外服务网点，为客户提供优质的服务。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

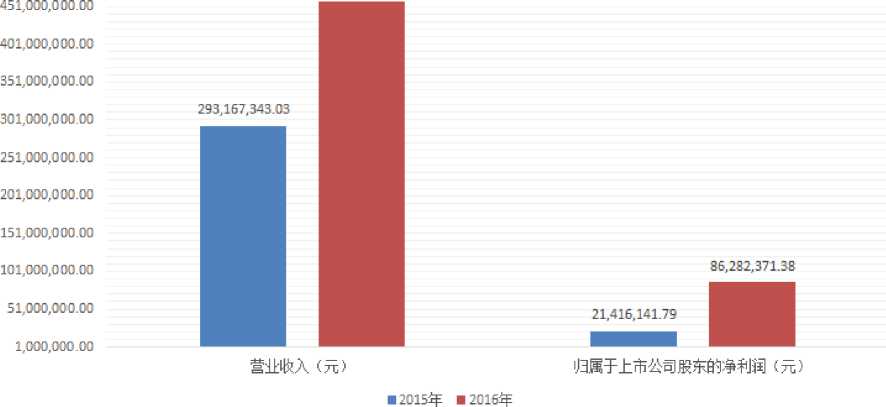
2016年，公司继续坚持创新驱动，LED应用和金融电子同步发展，以产品和技术为基础，进军体育产 业。围绕公司“拓市场、铸精兵、控成本''的发展战略，落实公司发展规划，按照全年工作计划开展各项工 作，营业收入和利润等主要经营指标创新高，完成全年盈利目标，通过多个方面工作的创新，提升了公司 的核心竞争力和品牌知名度，公司走出了 2015年的低谷，进入快速发展通道。

报告期内，公司实现营业收入457,079,739.05元，同比增长55.91%；实现营业利润93,049,543.03元，同 比增长620.68%；实现归属于上市公司股东的净利润86,282,371.38元，同比增长302.88%，超过年初制定的 6,500万元的利润目标。公司综合毛利率为55.37%，经营性现金流净额为15,245万元，体现了公司产品较强 竞争力和公司经营良性发展态势。业绩同比上升主要是销售收入增长、投资收益以及汇兑收益增长所致。

**2015-201谭度臭拓电子营业收入和角林伺对比图**

**501,000,000.00**

**457,079,739.05**



2016年，公司在业务拓展、产品研发、投资并购、企业管理及公司治理等方面的工作情况:

1、业务拓展

1. LED应用

报告期内，公司继续在LED应用行业采取大市场营销战略，加强国内外营销服务平台的建设，集中资源 在新的高密度LED显示产品市场进行拓展，尤其在户外高密度LED应用市场引领行业。坚持在亚太和欧美等 中高端市场持续投入，美国奥拓取得新的突破。聚焦在广告、体育、租赁、广电、大交通、人防、高端零 售、高端会议系统等八个行业应用领域，在大交通、高端零售、高端会议系统和监控系统等行业的市场拓 展取得了新突破。加强对大客户的维护和拓展，与国际上大型行业巨头的合作，为公司未来全球市场的业 务拓展奠定了坚实的基础。

报告期内，公司LED应用产品销售增长较快，2016年，LED视频显示系统销售收入259,978,188.23元， 与去年相比增长133.28%。产品应用到2016欧洲杯比赛和球迷公园，为美国CBS电视台的NCAA演播厅、播放 美国职业棒球大联盟（MLB）比赛的TBS电视台演播厅提供LE D显示解决方案，实施了大众汽车发布会、中 国电信集团总部会议厅、伦敦哈罗德高端零售商场等LED显示项目。目前户外高密度LED显示产品处于行业 领先水平。

（2） 金融电子

金融电子产品和相关服务是公司主要业务，占据公司国内业务的较大比重，主要由南京奥拓和上海翰 明运营。报告期内，金融电子业务合同额稳步增长，销售收入增长18.25%。公司综合信息发布和指示系统 是中国工商银行、中国建设银行、中国银行、中国移动、交通银行、中国电信、中国联通的入围供应商， 并以智慧银行建设和网点智能化改造为契机，努力形成设计、集成、设备、内容等方面的综合服务能力， 开拓新市场，发现新的增长点，其中智慧银行产品收入达465万元。2016年，进一步提升了在银行和电讯 行业的市场份额，开发了新的银行客户，中标入围中国工商银行排队叫号机项目、中国邮政储蓄银行自助 填单和VTM应用系统工程中全息展示柜、金融超市设备等项目，实施了建设银行、工商银行和中国银行等 多家银行的智能化网点改造项目，优势产品在税务和政务行业的业务开拓初见成效。通过总部和地方营销、 渠道建设，优化客服体系，完善立体营销网络，目前在国内有29个办事处和59个售后服务网点。公司推进 与上海翰明在软件技术开发、市场销售等方面的战略协同，服务及软件集成收入达4,864万元。

（3） 体育新业务

国内体育产业具有广阔的发展前景和市场潜力，公司结合自身优势，抢跑道，树品牌，借助专业“技 术+服务”团队，打造一流的科技体育专业服务商。在设备租赁、场馆改造、体育营销及赛事运营等相关 业务领域进行布局和拓展。重点开拓的体育赛事包括：“三大球”（足球、篮球、排球）、“两小球”（高 尔夫、网球）、“两项户外运动”（马拉松、自行车）。

打造体育领域专业的“技术+服务”团队。公司不仅有世界标准级的产品，而且已经构建了一个强大的 服务团队，为赛事提供星级服务。自2015年下半年至今，公司已经为中国足协中国之队、中国大学生足球 联赛、国际篮联（FIBA）亚锦赛、全国男子篮球联赛（NBL）等赛事提供比赛服务，总计已圆满完成600多 场比赛，使公司积累了丰富的国内比赛现场服务经验。

通过外延方式加快体育市场布局，充分发挥上市公司的资本平台优势，通过成立产业并购基金、设立体育文化发展公司等方式推动体育新业务的拓展。同时公司结合在LED应用、信息发布与指示系统等方面 的优势，拓展体育场馆改造，完成收购专业照明工程施工设计公司千百辉，公司重点开拓与大赛相配套的 具有标杆意义的大型体育场馆改造市场。

报告期内，公司实施的项目包括2016中国足协超级杯、2016中国青少年高尔夫未来之星明星赛＞2016（首 届）上海松江半程马拉松赛、中国大学生校园足球联赛、中国国家队征战俄罗斯世界杯预选赛、2016东莞 松山湖国际马拉松赛、2016环法自行车赛、国际篮联（FIBA）主办的2016年斯坦科维奇杯篮球赛、中国排 球联赛福建赛区主场赛事、2016沈阳马拉松赛、2016年欧洲篮球冠军联赛中国行比赛、中国足球协会室内 五人制超级联赛、2016深圳国际马拉松赛、2016欧洲杯等项目。

2016年，体育广告权益销售取得900多万元的收入，是体育业务的较大突破。

LED应用、金融电子和体育新业务相关案例：



2016欧洲杯球迷公园LED显示项目

2016年欧洲篮球冠军联赛-中国行比赛LED显示项目

伦敦哈罗德高端零售商场LED显示项目

银行贵金属产品全息展示柜

2、产品研发

报告期内，公司推出以新的户外高密度LED应用产品为代表的多款满足高端市场需求的产品，新产品设 计中运用了新技术，保证了公司产品技术在市场上领先的竞争力。公司在2016年荷兰ISE国际视听及系统 集成展览会展示了LED宽色域、HDR高动态范围最新显示技术、高密度超弧无缝拼接、沉浸式3D视觉等核心 技术，全方位推动LE D显示领域提升综合性用户体验。采用AR技术，在LE D显示行业内首先构建完成LE D虚 拟显示转播平台，实现“一屏多显”功能，同一场比赛可以使得全球不同地域不同电视台的观众群体看到 不同的体育赛事广告内容，从而提升体育赛事广告的精准营销。公司推出全新“CLD”(Commercial LED Display )系列产品，聚焦商业显示领域，从会议室方案、控制室方案、工业设计方案、航显方案、高端 零售方案、演播室方案、租赁方案以及体育显示方案展现奥拓电子对整个商业显示领域的深刻理解，打造 全新“商显巨屏”，为客户和合作伙伴不断推出优质创新产品。

金融电子方面：一方面，保持客户分流指示系统和综合信息发布系统的持续研发投入和技术领先，稳 固公司在这两个产品的行业地位；另一方面，进行智慧银行及系统集成等技术的开发，公司为客户研制出 多款软件和硬件产品，如完善提升智能网点云台控制系统，相关的软件和硬件产品为开拓智慧银行业务提 供了重要支撑。公司以智慧银行建设和网点智能化改造为契机，努力形成设计、集成、设备、内容等方面 的综合服务能力，提高系统集成收入。

报告期内，公司研发投入4,777.51万元，占2016年营业收入的比例超过10%，与去年相比增长19.70%。 公司及控股子公司共申请国内专利49项，其中发明专利14项，提交PCT国际申请3项；共申请软件著作权12 项。截至目前，公司及控股子公司累计取得授权专利证书427项。

3、投资并购

报告期内，公司继续对LED应用、文体创意、节能服务、系统集成等与公司主业相关的行业继续深入研 究和考察，积极寻找具有优质潜力的投资项目，加快公司外延式发展的速度。

2016年，公司进行重大资产重组，以交易对价30,000万元收购了深圳市千百辉照明工程有限公司。交 易对方承诺，千百辉在2016年度、2017年度、2018年度及2019年度的扣除非经常性损益后归属于母公司所 有者的净利润分别为2,300万元、2,800万元、3,300万元和3,900万元。经审计，千百辉2016年度扣除非经 常性损益后归属于母公司所有者的净利润金额为2,428.74万元，但由于2016年12月中下旬才完成千百辉 100%的股权过户，故上述利润没有并入上市公司利润。千百辉在城市景观照明工程施工、设计等相关市场 积累了丰富的渠道及客户资源，具有“城市及道路照明工程壹级施工资质”、“甲级照明设计专项资质”、 “建筑机电安装工程专业承包三级资质”和“电子与智能化工程专业承包二级资质”，千百辉自成立后曾 入选为中国建设工程全国照明工程50强企业，曾先后荣获“深圳市优秀照明工程单位奖”、“深圳市优秀 照明设计奖”、“阿拉丁神灯奖•优秀工程奖”、“全国建筑施工AAA级信用企业”、“中国建筑施工质 量诚信双优单位”等奖项，曾先后实施过万达广场和主题乐园、深圳南山中心区、武汉汉秀剧场、北京芦 城运动员训练中心、北京先农坛网球馆等多个城市景观亮化项目。收购千百辉，可以为公司LE D应用产品 在城市景观照明、体育场馆改造等市场领域的拓展提供强有力的支持，从而快速切入智慧照明工程领域，有利于扩大公司LED应用和体育业务的规模。自2017年1月1日至3月300,千百辉新签订合同金额已达2.58 亿元。

千百辉实施项目案例：



北京芦城运动员训练中心 武汉汉秀剧场

报告期内，公司转让持有的深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司1,000万股股份，实现投资收益 1,000万元，此次股权转让提高了公司资产流动性，有利于公司优化资源配置。

4、企业管理

2016年，根据董事会“LED应用突围、金融电子转型、体育产业创新、投资工作加速”的经营决策，大 胆创新，在扩大公司的业务规模的同时，减少运营成本，提升公司业绩。

积极推动公司创新发展，2016年公司在新行业、新模式、新技术不断探索，取得预期效果。大胆鼓励 机制创新：如推动设立体育文化发展并购基金，与骨干员工合资成立体育文化发展公司；大力推动公司发 展模式的创新，更新投资理念，加速并购投资；进行商业模式创新，推动体育技术服务和权益营销；不断 投入进行产品创新，如户外高密度LED产品、虚拟显示技术、柜面录音录像系统以及智慧银行系列产品。 这些各个层面的探索和创新将引领奥拓走向新的高度。

通过加强机制建设，提高公司的运行效率，降低了运行成本。公司各个层面的激励机制建设进一步完 善，员工的工作动力更强，目标更明确，人均销售收入和利润有显著提高。

2016年公司品牌影响力增强。公司在海外高端市场多个项目以唯一指定品牌入选，国内体育新业务的 开拓，大大提升了公司知名度和品牌形象。大的项目中标和实施，如欧洲杯项目、伦敦哈罗德高端零售商 店项目、工商银行排队机项目、中国电信总部L ED显示屏项目、中国足协超级杯项目、深圳马拉松项目；

报告期内，公司获得“aot。”、“CLD”两个注册商标。公司成为“深圳市军民融合发展协会副会长单 位”，荣获国家知识产权局“中国专利优秀奖”、“2015-2016年度国内LED知名品牌”、“LED小间距知 名品牌奖”、“2016年度社会贡献企业”等称号。全资子公司惠州奥拓公司获得中国合格评定国家认可 委员会（CNAS）颁发的“中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书”。全资子公司南京奥拓技术中心被 认定为江苏省省级企业技术中心。控股子公司上海翰明公司录音录像系统荣获“2016年度中国金融行业最 佳产品奖”。

注重核心竞争能力培养，公司的整体研发实力进一步提升。核心技术的创新突破，提升公司的核心竞 争力，新产品销售占比显著提高；LED显示新产品销售合同占比达61%，金融电子新产品销售合同占比达19%。 市场竞争力增强，市场营销体系更加完善有效，新的大客户开拓能力和长期订单储备均有增强。

报告期内，公司设立了日本奥拓，有利于推进公司国际化进程，加快建设日本地区的营销服务中心， 提高当地技术、产品、服务响应速度，提升客户服务质量和品牌形象。截至2016年底，公司共有15个控股 子公司，其中包括国内设立9个子公司，海外设立4个子公司，收购2个子公司。业务范围和经营主体不断 多元化，涉及LED应用、景观照明、金融科技、文化体育等产业，涵盖国内和海外市场，目前有近1200名 员工，业务发展的深度和广度越来越大，商业模式包括产品制造、工程项目、技术服务、系统集成、服务 外包，面对新的挑战，公司正在通过完善制度建设，提高自身的学习能力，构建战略管控型、相关业务多 元化的国际化企业。

5、公司治理

报告期内，公司完成了第三届董事会、监事会和经营班子的换届选举工作，为公司未来发展打下良好 的基础。

报告期内，公司实施2016年限制性股票激励计划，共向156名激励对象授予546万股限制性股票。

报告期内，公司完成2015年度权益分派事宜，以公司总股本378,430,947股为基数，向全体股东每10 股派0.298313元人民币现金（含税）。公司连续5年现金分红，累计现金分红1.13亿元。

二、主营业务分析

1、 概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、 收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2016 年 | 2015 年 | 同比增减 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 |  |
| 营业收入合计 | 457,079,739.05 | 100% | 293,167,343.03 | 100% | 55.91% |
| 分行业 | | | | | |
| LED应用 | 358,087,217.11 | 78.35% | 218,821,606.10 | 74.64% | 63.64% |
| 金融电子 | 87,917,440.63 | 19.23% | 74,345,736.93 | 25.36% | 18.25% |
| 体育业务 | 11,075,081.31 | 2.42% |  |  |  |
| 分产品 | | | | | |
| LED视频显示系统 | 259,978,188.23 | 56.88% | 111,443,375.48 | 38.02% | 133.28% |
| LED信息发布和指 示系统 | 89,672,522.05 | 19.62% | 88,842,825.08 | 30.30% | 0.93% |
| LED照明产品 | 8,436,506.83 | 1.85% | 18,535,405.54 | 6.32% | -54.48% |
| 电子回单系统 | 23,356,935.31 | 5.11% | 12,605,426.41 | 4.30% | 85.29% |
| LCD广告机 | 12,908,455.28 | 2.82% | 6,839,174.32 | 2.33% | 88.74% |
| 智慧银行项目 | 4,653,490.96 | 1.02% |  |  |  |
| 广告权益销售 | 9,433,962.30 | 2.06% |  |  |  |
| 服务及软件集成 | 48,639,678.09 | 10.64% | 54,901,136.20 | 18.73% | -11.40% |
| 分地区 | | | | | |
| 海外销售 | 213,254,663.82 | 46.66% | 104,331,750.48 | 35.59% | 104.40% |
| 国内销售 | 243,825,075.23 | 53.34% | 188,835,592.55 | 64.41% | 29.12% |

1. 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

V适用口不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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 | | | | | | |
| LED应用 | 358,087,217.11 | 153,118,680.75 | 57.24% | 63.64% | 29.85% | 11.13% |
| 金融电子 | 87,917,440.63 | 44,815,454.53 | 49.03% | 18.25% | 37.69% | -7.19% |
| 分产品 | | | | | | |
| LED视频显示系 统 | 259,978,188.23 | 104,962,491.62 | 59.63% | 133.28% | 78.59% | 12.36% |
| LED信息发布和 指示系统 | 89,672,522.05 | 41,869,707.31 | 53.31% | 0.93% | -5.34% | 3.10% |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 服务及软件集成 | 48,639,678.09 | 17,441,687.69 | 64.14% | -11.40% | -8.78% | -1.03% |
| 分地区 | | | | | | |
| 海外销售 | 213,254,663.82 | 86,301,639.20 | 59.53% | 104.40% | 55.72% | 12.65% |
| 国内销售 | 243,825,075.23 | 117,703,250.81 | 51.73% | 29.12% | 23.84% | 2.06% |

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

（3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

V是□否

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 单位 | 2016 年 | 2015 年 | 同比增减 |
| LED视频显示系统 | 出货量 | 点 | 305,976,908 | 121,904,401 | 151.00% |
| 生产量 | 点 | 317,494,903 | 188,180,136 | 68.72% |
| 库存量 | 点 | 95,309,530 | 83,791,535 | 13.75% |
| LED信息发布和指 示系统 | 出货量 | 台 | 7,072 | 7,626 | -7.26% |
| 生产量 | 台 | 6,894 | 7,690 | -10.35% |
| 库存量 | 台 | 345 | 523 | -34.05% |
| 金融电子设备 | 出货量 | 套 | 4,120 | 3,208 | 28.43% |
| 生产量 | 套 | 4,136 | 4,386 | -5.70% |
| 库存量 | 套 | 2,727 | 2,711 | 0.59% |

相关数据同比发生变动30%以上的原因说明

V适用口不适用

报告期，LED视频显示系统生产量同比上升68.72%，库存量同比上升13.75%，出货量增加151%，主要是LED视频显示系统 销售订单增加所致。

（4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

V适用口不适用

否

1、 《深圳市奥拓电子股份有限公司关于签订LED电视墙及相关系统重大合同的公告》于2013年8月13日刊登在指定信息披露 网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。截至2016年6月30日，公司积极与客户沟通，推动该项目的实施。公司（分包商） 与新世界（沈阳）房地产开发有限公司（雇主）、中建三局集团有限公司（总承包商）于2016年8月8日签署《沈阳新世界中心 项目第一期电视墙及相关系统深化设计、供应及安装分包工程合同文件补充协议》，因工程范围变更，原合同金额由人民币 29,288,650.00元，调整至人民币29,249,955.00元；另外，雇主及总承包商同意对于分包商在延长竣工时间内所产生的费用额 外补偿分包商人民币1,508,000.00元。截至2016年12月31日，公司已发货金额20,675,164.00元。

2、 《深圳市奥拓电子股份有限公司关于与中国移动签署〈中国移动2015年排队叫号集中采购供货框架协议〉》的公告于2014 年12月12日刊登在指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。截至2016年12月31日，公司已发货金额8,006,526.72 7元**0**

3、 《深圳市奥拓电子股份有限公司关于与中国建设银行签署〈排队机（产品）采购框架合同＞的公告》于2014年12月27日刊 登在指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。截至2016年12月31日，公司已发货金额17,161,405.00元。

4、 《深圳市奥拓电子股份有限公司关于签署〈中国足协中国之队LED服务商合作协议〉的公告》于2016年3月17日刊登在指 定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。截至2016年12月31日，公司为中国足协中国之队48场赛事提供了LED 显示设备和比赛期间的相关服务。

5、 《深圳市奥拓电子股份有限公司关于与中国工商银行股份有限公司签署〈集中采购协议-设备类〉的公告》于2016年12月15 日刊登在指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。截至2016年12月31日，公司已发货金额952,940.00元。

（5）营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 2016 年 | | 2015 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 |
| LED应用 | 直接材料 | 121,417,033.34 | 59.51% | 87,177,936.90 | 57.94% | 1.57% |
| LED应用 | 直接人工 | 9,435,809.46 | 4.63% | 24,409,350.65 | 16.22% | -11.59% |
| LED应用 | 制造费用 | 22,265,837.95 | 10.91% | 6,332,280.82 | 4.21% | 6.70% |
| 金融电子 | 直接材料 | 40,599,559.11 | 19.90% | 29,419,876.24 | 19.55% | 0.35% |
| 金融电子 | 直接人工 | 1,182,592.54 | 0.58% | 856,004.81 | 0.57% | 0.01% |
| 金融电子 | 制造费用 | 3,033,302.88 | 1.49% | 2,271,830.25 | 1.51% | -0.02% |
| 体育业务 | 其他成本 | 6,070,754.73 | 2.98% | 0.00 | 0.00% | 2.98% |

说明

无。

（6） 报告期内合并范围是否发生变动

V是口否

本期合并范围增加千百辉、奥拓体育发展、奥拓体育投资以及日本奥拓4家公司。

（7） 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用V不适用

（8） 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名客户合计销售金额（元） | 170,660,780.38 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 37.34% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比 例 | 0.00% |

公司前5大客户资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
| 1 | 第一名 | 118,737,181.94 | 25.98% |
| 2 | 第二名 | 19,325,781.20 | 4.23% |
| 3 | 第三名 | 11,382,039.07 | 2.49% |
| 4 | 第四名 | 10,928,222.23 | 2.39% |
| 5 | 第五名 | 10,287,555.94 | 2.25% |
| 合计 | -- | 170,660,780.38 | 37.34% |

主要客户其他情况说明

□适用V不适用

公司主要供应商情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名供应商合计采购金额（元） | 41,758,722.70 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 26.09% |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额 比例 | 0.00% |

公司前5名供应商资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例 |
| 1 | 第一名 | 14,054,286.19 | 8.78% |
| 2 | 第二名 | 12,716,277.08 | 7.95% |
| 3 | 第三名 | 5,076,905.53 | 3.17% |
| 4 | 第四名 | 5,014,705.15 | 3.13% |
| 5 | 第五名 | 4,896,548.75 | 3.06% |
| 合计 | -- | 41,758,722.70 | 26.09% |

主要供应商其他情况说明

□适用V不适用

3、费用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2016 年 | 2015 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
| 销售费用 | 78,979,088.57 | 62,975,531.43 | 25.41% | 主要是销售人员薪资、产品运输费、 安装及维护费用增长所致 |
| 管理费用 | 92,906,642.50 | 70,975,248.66 | 30.90% | 主要是管理人员薪资增长、摊销股权 激励成本1273万元所致 |
| 财务费用 | -15,228,789.03 | -6,222,794.63 | -144.73% | 主要是人民币贬值、汇兑收益增长所 致 |

4、研发投入

V适用口不适用

公司坚持技术驱动型差异化竞争战略，重视产品和技术的研发，报告期内，公司在高密度LED显示产品、金融电子自助 设备和智慧银行项目方案以及相关软件等方面进行了重点研发。上述产品及技术的研发与公司目前的战略发展方向相符，有 助于公司未来在相关领域的市场开拓。

公司研发投入情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2016 年 | 2015 年 | 变动比例 |
| 研发人员数量（人） | 276 | 244 | 13.11% |
| 研发人员数量占比 | 24.23% | 23.33% | 0.90% |
| 研发投入金额（元） | 47,775,122.47 | 39,912,276.14 | 19.70% |
| 研发投入占营业收入比例 | 10.45% | 13.61% | -3.16% |
| 研发投入资本化的金额（元） | 0.00 | 0.00 | 0.00% |
| 资本化研发投入占研发投入 的比例 | 0.00% | 0.00% | 0.00% |

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因 □适用V不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明 □适用V不适用

5、现金流

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2016 年 | 2015 年 | 同比增减 |
| 经营活动现金流入小计 | 530,220,848.77 | 315,846,754.60 | 67.87% |
| 经营活动现金流出小计 | 377,771,411.30 | 372,211,673.24 | 1.49% |
| 经营活动产生的现金流量净 额 | 152,449,437.47 | -56,364,918.64 | 370.47% |
| 投资活动现金流入小计 | 37,030,793.57 | 98,073,994.56 | -62.24% |
| 投资活动现金流出小计 | 19,699,040.00 | 21,874,479.44 | -9.95% |
| 投资活动产生的现金流量净 额 | 17,331,753.57 | 76,199,515.12 | -77.25% |
| 筹资活动现金流入小计 | 28,429,757.34 | 394,509.43 | 7,106.36% |
| 筹资活动现金流出小计 | 21,199,823.92 | 38,404,561.63 | -44.80% |
| 筹资活动产生的现金流量净 额 | 7,229,933.42 | -38,010,052.20 | 119.02% |
| 现金及现金等价物净增加额 | 184,382,618.40 | -15,053,403.21 | 1,324.86% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

V适用口不适用

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为15,244.94万元，同比上升370.47%，主要是本期货款回笼加快所致。

报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额为1,733.18万元，同比下降77.25%，主要是上期投资理财产品的资金在本期赎 回、本期出售“深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司”股份获投资收益以及固定资产投资减少所致。

报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额为722.99万元，同比上升119.02%，主要是本期实施2015年度权益分派支付股 利同比减少，本期实施“2016年限制性股票激励计划”收到员工购股资金所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

V适用口不适用

报告期内公司经营活动产生现金净流量大于本年净利润6,519万元，主要是公司2016年末经营性应付项目较期初增加5,806万 元（不含千百辉），其他应收款较期初减少828万元（不含千百辉）所致。

三、非主营业务分析

V适用口不适用

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 | 11,222,797.13 | 11.10% | 股权投资转让及理财收益所 致 | 否 |
| 公允价值变动损益 | 0.00 | 0.00% | 不适用 | 不适用 |
| 资产减值 | 9,541,315.10 | 9.44% | 应收款项计提坏帐、存货计 提跌价所致 | 否 |
| 营业外收入 | 8,826,279.52 | 8.73% | 政府补助、软件退税 | 否 |
| 营业外支出 | 795,954.44 | 0.79% | 固定资产处置损失 | 否 |

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2016年末 | | 2015年末 | | 比重增减 | 重大变动说明 |
| 金额 | 占总资产比 例 | 金额 | 占总资产比 例 |
| 货币资金 | 368,228,200.9  7 | 29.15% | 188,107,881.35 | 26.86% | 2.29% | 主要是本年增加合并子公司“深圳市 千百辉照明工程有限公司''货币资 金，以及本年货款回笼较快所致 |
| 应收账款 | 231,370,765.2  9 | 18.32% | 99,799,153.48 | 14.25% | 4.07% | 主要是本年增加合并子公司“深圳市 千百辉照明工程有限公司”应收帐款 所致 |
| 存货 | 140,154,661.1  9 | 11.09% | 129,839,391.23 | 18.54% | -7.45% | 主要是本年增加合并子公司“深圳市 千百辉照明工程有限公司”存货所 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | 致。 |
| 固定资产 | 156,966,468.0  4 | 12.43% | 151,453,999.99 | 21.63% | -9.20% | 主要是用于循环展示的固定资产增 加所致。 |
| 短期借款 | 25,000,000.00 | 1.98% |  |  | 1.98% | 主要是本年增加合并子公司“深圳市 千百辉照明工程有限公司”短期借款 |

2、 以公允价值计量的资产和负债

□适用V不适用

3、 截至报告期末的资产权利受限情况

无。

五、投资状况分析

1、总体情况

V适用口不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
| 345,630,204.39 | 0.00 | 100.00% |

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

V适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资 公司名 称 | 主要业 务 | 投资方 式 | 投资金 额 | 持股比 例 | 资金来 源 | 合作方 | 投资期 限 | 产品类 型 | 截至 资产 负债 表日 的进 展情 况 | 预计 收益 | 本期投  资盈亏 | 是否涉 诉 | 披露日 期（如  有） | 披露索 引（如  有） |
| 深圳市 千百辉 照明工 程有限 公司 | 主要从 事城市 景观照 明工程 施工及 与之相 关的景 观照明 工程的 | 收购 | 300,00  0,000.0  0 | 100.00  % | 使用股 权支付 对价及 非公开 发行股 票募集 资金支 付 | 沈永 健、周 维君、 王亚 伟、罗 晓珊、 广州中 照龙腾 资产管 | 长期 | 照明工  程 | 已完  成 | 23,000  ,000.0  0 | 24,287,3  90.11 | 否 | 2016 年 07 月 14 日 | 详见公 司于 2016 年  7月14  日在巨 潮资讯 网上披 露的  《深圳 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 整体规 划与设 计、照 明产品 的研 发、生 产和销 售业务 |  |  |  |  | 理合伙 企业  （有限 合伙）、 深圳前 海汉华 源投资 企业  （有限 合伙） |  |  |  |  |  |  |  | 市奥拓 电子股 份有限 公司发 行股份 及支付 现金购 买资产 并募集 配套资 金报告 书（草 案）》 |
| 奥拓雷 子日本 株式会 社 | 电子产 品研发 设计、 进出口 贸易、 电子设 备租 赁、投 资及上 各项关 联的业 务。 | 新设 | 309,00  4.39 | 100.00  % | 自有资  金 | - | 长期 | 研发设 计、进 出口贸 易、电 子设备 租赁、 投资 | 已完 成登 记手 续 |  |  | 否 | 2016 年 06 月 17 日 | 详见公 司于 2016 年 6月17 日在巨 潮资讯 网上披 露的  《深圳 市奥拓 电子股 份有限 公司关 于投资 设立日 本孙公 司的公 告》 |
| 奥拓电 子（香 港）有 限公司 | 电子产 品研发 设计， 进出口 贸易， 电子设 备租 赁，投 资控 股。 | 增资 | 27,521,  200.00 | 100.00  % | 自有资  金 | - | 长期 | 研发设 计、进 出口贸 易、电 子设备 租赁、 投资 | 已完 成工 商登 记 |  |  | 否 | 2016 年 09 月 28 日 | 详见公 司于 2016 年 9月28 日在巨 潮资讯 网上披 露的  《深圳 市奥拓 电子股 份有限 公司关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 于关于 对全资 子公司 增资的 公告》 |
| 深圳市 奥拓体 育文化 发展有 限公司 | 体育产 业开 发；体 育场馆 项目投 资；为 体育场 馆提供 管理服 务；体 育赛事 票务代 理；体 育活动 策划与 咨询； 从事广 告业 务；投 资兴办 实业； 文化艺 术交流 活动策 划、承 办经批 准的商 务文化 交流活 动 | 新设 | 7,800,0  00.00 | 78.00% | 自有资  金 | 杨四 化；朱 j\_u*宁*  石军；  深圳前 海水星 投资企 业（有 限合 伙） | 长期 | 体育产 业运 营、策 划、服 务；广 告业务 | 已完 成工 商登 记 |  |  | 否 | 2016 年 09 月 28 日 | 详见公 司于 2016 年 9月28 日在巨 潮资讯 网上披 露的  《深圳 市奥拓 电子股 份有限 公司关 于投资 设立控 股子公 司暨关 联交易 的公 告》 |
| 深圳前 海奥拓 体育文 化投资 有限公 司 | 投资兴 办实 业，体 育文化 产业的 投资，  体育信 息咨 询，体 | 新设 | 10,000,  000.00 | 100.00  % | 自有资  金 | - | 长期 | 体育文 化产业 投资 | 已完 成工 商登 记 |  |  | 否 | 2016 年 09 月 20 日 | 详见公 司于 2016 年 9月20 日在巨 潮资讯 网上披 露的  《深圳 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 育活动 策划， 创业投 资，投 资咨询 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 市奥拓 电子股 份有限 公司关 于投资 设立前 海孙公 司的公 告》 |
| 合计 | -- | -- | 345,63  0,204.3  9 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 23,000  ,000.0  0 | 24,287,3  90.11 | -- | -- | -- |

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□适用V不适用

4、 以公允价值计量的金融资产

□适用V不适用

5、 募集资金使用情况

□适用V不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、 出售重大资产情况

□适用V不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、 出售重大股权情况

V适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 交易对 方 | 被出售 股权 | 出售日 | 交易价 格（万 元） | 本期初 起至出 售日该 股权为 上市公 司贡献 的净利 润（万 | 出售对 公司的 影响 | 股权出 售为上 市公司 贡献的 净利润 占净利 润总额 | 股权出 售定价 原则 | 是否为 关联交 易 | 与交易 对方的 关联关  系 | 所涉及 的股权 是否已 全部过 户 | 是否按 计划如 期实 施，如 未按计 划实  施，应 当说明 | 披露日 期 | 披露索 引 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 元） |  | 的比例 |  |  |  |  | 原因及 公司已 采取的 措施 |  |  |
| 深圳市 南星实 业有限 公司 | 公司持 有深圳 市鹏鼎 创盈金 融信息 服务股 份有限 公司 1000 万 股股份 | 2016 年 09 月 21 日 | 2,000 | 850 | 可提高 公司资 产流动 性，更 好地满 足公司 经营发 展的资 金需  求，增 加公司 当期投 资收 益。 | 9.85% | 基于标 的资产 的经营 业绩和 价值所 做出的 预估， 经交易 双方协 商 | 否 | 不存在 关联关 系 | 是 | 是 | 2016 年 09 月 22 日 | 详见公 司于 2016 年 7月18 日在巨 潮资讯 网上披 露的  《深圳 市奥拓 电子股 份有限 公司 关于股 份转让 的公 告》 |

七、主要控股参股公司分析

V适用口不适用

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
| 深圳市奥拓 软件技术有 限公司 | 子公司 | 计算机软件 的开发与销 售 | 100万元人 民币 | 15,873,863.2  8 | 15,873,820.9  7 | 0.00 | -1,450,524.2  1 | -1,082,353.5  8 |
| 深圳市奥拓 光电科技有 限公司 | 子公司 | LED半导体 照明产品的 研发与销售 | 2000万元人  民币 | 26,085,147.0  7 | 26,076,209.6  1 | 6,554,426.04 | 3,807,848.39 | 1,905,694.08 |
| 南京奥拓电 子科技有限 公司 | 子公司 | 电子产品、 光电产品、 计算机产品 的开发及销 售 | 5000万元人 民币 | 168,758,014.  24 | 104,810,627.  19 | 118,427,489.  89 | -6,157,854.3  6 | 1,431,302.84 |
| 惠州市奥拓 电子科技有 限公司 | 子公司 | 电子产品、 光电产品、 计算机产品 | 1500万元人  民币 | 249,516,213.  40 | 117,464,275.  11 | 82,268,644.7  1 | -6,512,484.6  5 | -7,315,117.7  0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 的开发及销 售 |  |  |  |  |  |  |
| 奥拓电子（香 港）有限公司 | 子公司 | 电子产品研 发设计，进 出口贸易，  电子设备租 赁，投资控 股 | 500万美元 | 23,622,613.6  8 | -8,898,941.4  6 | 15,490,698.3  5 | -11,748,087.  39 | -11,688,545.  75 |
| 深圳前海奥 拓投资有限 公司 | 子公司 | 合同能源管 理、对外科 技投资、产 业投资、科 技成果的开 发、推广和 转化、设备 租赁、货物 的进出口业 务等 | 1000万元人  民币 | 4,865.64 | -8,534.36 | 0.00 | -1,263.47 | -1,263.47 |
| 北京市奥拓 电子科技有 限公司 | 子公司 | 电子产品销 售、软件开 发、计算机 系统服务 | 1000万元人  民币 | 7,854,160.45 | 7,828,952.54 | 0.00 | -1,597,076.7  5 | -1,200,405.9  5 |
| 上海翰明计 算机科技有 限公司 | 子公司 | 计算机软 件、生物环 保、投资领 域内的技术 开发、技术 转让 | 584.0883 万 元人民币 | 22,751,673.5  1 | 14,757,818.8  2 | 31,713,400.1  5 | 3,486,641.96 | 3,285,576.82 |
| 深圳市千百 辉照明工程 有限公司 | 子公司 | 城市景观照 明工程施工 及与之相关 的景观照明 工程的整体 规划与设 计、照明产 品的研发、 生产和销售 业务 | 5130万元人  民币 | 206,969,784.  90 | 118,633,824.  57 | 156,718,868.  86 | 29,829,961.7  6 | 26,393,259.4  2 |
| 深圳市奥拓  体育文化发  展有限公司 | 子公司 | 广告服务、 体育服务、 广告权益营 销 | 1000万元人  民币 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用V不适用

主要控股参股公司情况说明

经审计，千百辉2016年度净利润金额为2,639.33万元，但由于2016年12月中下旬才完成千百辉100%的股权过户，故上述利润 没有并入上市公司利润。

八、 公司控制的结构化主体情况

□适用V不适用

九、 公司未来发展的展望

（一） 公司发展战略

公司以“成为享誉世界的优秀中国企业''为愿景，坚持“深刻理解客户的需求，以提升客户的竞争力为己 任；利用持续创新的技术和多年积累的行业经验，为客户创造价值''的企业经营理念。分析市场的发展规 律，明确企业的品牌定位，实施技术驱动型差异化战略，实现发展模式的转型，以合作拓市场、以方案促 营销、以管理求利润、以投资换时间，推动企业的高质量增长。通过持续的技术创新，引领行业的技术发 展；通过提供高质量的产品和优质的服务，打造全球影响力的品牌；通过全球营销网络的建设，参与全球 市场的竞争；通过不断完善现代企业管理制度，提高公司运营效率，控制企业的经营风险；通过投资并购， 优势互补，整合资源，实现公司规模的快速增长。内生与外延并举，实现公司“跨越式，，发展。

（二） 行业竞争格局和发展趋势

近年来，LED显示行业竞争非常激烈，通过优胜劣汰，整个行业在不断整合，市场集中度在逐步提高。 在整体保持增长的同时，行业并购加快。LED景观照明向绿色环保、智能化方向发展，行业发展整体趋于 理性，逐渐演变为大企业、规模化竞争。行业竞争不再只是单一依靠产品竞争，而是寻求新的利润增长点， 部分企业开始探索差异化运营，向产品租赁、广告传媒、文体创意及金融等领域发展。LED显示应用行业, LED点间距向小点间距和宽点间距两个方向发展，并且市场需求较大，比如小点间距LED显示产品部分替 代DLP和LCD产品市场、在监控室、会议室等领域的应用，而宽点间距LED产品在城市景观亮化照明领域 大规模应用，国家经济转型带来文化旅游产业飞速发展，政府出台了一系列产业政策支持文化旅游发展， 加速建设城市景观照明，城市景观照明市场空间巨大。这些LED显示产品新的运用领域，扩大了 LED显示 产品的千亿级的市场容量，提升了企业业绩增长的广阔空间。

传统银行网点向智慧银行方向转型是趋势，未来的市场前景可期。随着互联网和利率市场化等多重因 素驱动下，银行业将会逐步进入“智能化、社区化、线上线下一体化''的新时代。“社区型、移动型、自助型、 营销零售型，，四种银行形态将成为未来银行业的发展趋势，人工智能、大数据、区块链等技术将在金融科 技（FINTECH）领域广泛应用，也为公司金融电子业务的发展提供了巨大的市场机遇。

随着中国多年的经济增长和人们物质水平的提升，文体产业兴起有了基础，国家的大力支持，进一步 推动了文体产业快速发展，文体产业蕴含着巨大的市场。《“健康中国2030”规划纲要》是为推进健康中国 建设，提高人民健康水平。国务院关于加快发展体育产业第46号文件指出，到2025年，基本建立布局合理、 功能完善、门类齐全的体育产业体系，体育产品和服务更加丰富，体育产业总规模超过5万亿元。以场馆 改造为例，体育场馆的智能化改造，提升赛事消费者用户体验，据不完全统计，全国共有体育场地10 0多 万个，潜在的市场巨大。奥拓体育将抓住这个市场契机，实现快速发展。

（三）公司2017年经营计划

1、 2017年要实现公司“跨越式”发展。2017年公司计划目标实现营业收入11.60亿元，净利润1.33亿元。 （特别提示：上述指标不代表公司盈利预测，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种

因素，存在很大的不确定性，请投资者特别注意）。

2017年，LED应用方面，要以扩大销售规模为核心，保持较高增速，在体育赛事租赁、高端广告、汽 车展会租赁、电视台、军事指挥、智慧城市等重点市场进行主力产品的营销推广；强化产品竞争能力，以 市场为导向，重视产品的前期研发设计；整合千百辉、奥拓立翔等资源，在LED应用平台上提高战略协同。

金融电子方面，大力开发新的金融科技产品，重点突破智能服务机器人的集成运用，在金融行业大数 据运用方面完成示范项目，进一步提高集成软件和服务的收入，提高客户粘性，提升竞争力；加快向系统 集成商转型，重点为中小型银行提供系统集成服务；与此同时，加快新产品的开发，满足客户“智慧银行” 方面的需求，加强营销方式的创新，纵向和横向开拓新市场，实现销售收入的扩大。

体育新业务方面，在体育产业抢跑道、占领制高点，创新发展，合作拓市场，尽快切入体育产业链中， 建立全方位合作，成为体育产业的重要参与者。加强权益营销，创新商业模式，加强行业资源整合，充分 利用资本平台，向体育场馆科技服务业务进行突破。

2、 加强团队建设，实施人才高地战略。研究探索新形势下员工的薪酬管理和激励机制。改善员工办 公环境和员工住房问题，提升企业形象和员工归属感。

3、 加强企业文化建设，使文化建设制度化，举办好重点活动，通过《奥拓人》期刊和奥拓学院等， 塑造共同的核心价值观，

4、 加强集团化管理与整合资源。通过ERP系统、CRM系统、移动通讯技术等信息化方法，构建集团 化战略管控的信息化平台，完善集团化战略管控的制度建设和文化宣贯，各业务板块和经营单位实现战略 协同，提高公司运营效率，控制经营风险。

5、 2017年，公司将继续利用外延并购的方式进行深入的资源整合，围绕LED应用和金融电子以及体 育产业新业务，LED应用、文体创意、节能服务、系统集成等领域寻找合适的标的，借助并购基金，注重 投后管理，形成有效的业务协同，从而促进公司快速扩大规模，实现跨越式发展。2017年3月，公司与深 圳市立翔慧科光电科技有限公司共同投资设立奥拓立翔公司。

（四） 资金需求和使用计划

随着公司经营规模的扩大，2017年公司的资金需求量也将增大，资金的统筹和运用要不断加强。

1、 公司主张内生和外延齐头并进的发展方式，将围绕公司的发展战略和公司主营业务，寻找符合公 司发展的优质标的，通过并购和合作，提升公司的整体竞争能力。

2、 加大营销投入，公司坚持全球化营销战略，在海外建立本地化营销网络，加大海外市场的投入；

同时兼顾国内营销布局，充实营销队伍，提升国内销售收入。

3、 继续保持并加大研发投入，公司一直以技术创新驱动企业发展，继续加大研发投入，保持公司技 术领先地位。

4、 扩大和更新现有办公场地，满足公司人员规模扩充的要求，提升公司形象。

5、 由于销量扩大，需增加生产设备等固定资产投入，扩大生产规模，满足产能扩充的需要。

6、 为提升公司管理效率，控制经营风险，投资更新公司信息化系统。

（五） 对公司未来发展战略和经营目标产生不利影响的重大风险因素及应对措施

1、 客户相对集中的风险。通过建立多种渠道和积极开拓不同的市场，开发更多客户，减少对少数大 客户的过度依赖。

2、 国际贸易政策环境风险。包括：欧美市场的反倾销调查、专利技术壁垒、环保壁垒等。主要是做 好专利规划和专利申报工作。

3、 产品质量风险。包括：重大质量事故、产品认证风险、安全隐患等。加强质量意识培训，健全质 量风险控制制度，并且购置人员及设备保险。

4、 信用风险。扩大生产和销售后，要加强控制呆账和烂账风险，建立相应的信用管理制度，加强赊 账和欠账的监控，对客户要进行信用评估。

5、 对外投资整合风险。进行深度调研，做好各项预案，组织专业和执行力强的团队。

6、 商誉减值的风险。报告期内，公司已完成对千百辉的收购，形成了较大商誉，随着行业竞争日趋 激烈，若千百辉不能较好地完成承诺业绩，则存在商誉减值的风险。公司将加强投后管理，与千百辉协同 发展，增强市场竞争力，降低产生商誉减值风险的可能性。

（六）公司2016年经营计划完成情况

1、 报告期内，开展市场营销，控制好产品成本，扩大了市场份额，提升了业务的盈利能力，公司业 绩取得较大增长。报告期内，公司实现营业收入457,079,739.05元，同比增长55.91% ；实现营业利润 93,049,543.03元，同比增长620.68%；实现归属于上市公司股东的净利润86,282,371.38元，同比增长302.88%。

2、 报告期内，公司为中国足协中国之队系列赛事等众多赛事提供赛场周边LED显示系统和保障服务, 实现体育广告权益营销收益900多万元，推动体育产业的创新发展。

3、 宣扬包容进取、团结创新的企业文化，加强外部合作。公司新产品得到市场进一步认可。公司与 国内外行业优秀企业进行多方面合作，通过合作打开市场。

4、 报告期内，公司完成了第三届董事会、监事会和经营班子的换届选举工作，实施了 2016年限制性 股票激励计划，向156名激励对象授予546万股限制性股票，为公司未来发展打下良好的基础。

5、 报告期内，建立采购中心，设立日本奥拓，推动公司资本、供应、服务等平台的建设，向战略管 控型的相关多元化、国际化的企业发展。截至报告期末，公司共有15个控股子公司，其中包括国内设立9 个子公司，海外设立4个子公司，收购2个子公司。

6、 充分发挥资本平台优势，加快投资并购工作。公司通过发行股份并支付现金的方式完成收购千百 辉公司。收购千百辉公司，对于优化公司现有业务、在景观亮化、体育场馆改造等市场以及财务和研发上 的协同、提升公司规模和盈利能力等方面具有重要作用。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

V适用口不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接待时间 | 接待方式 | 接待 对象 类型 | 调研的基本情况索引 |
| 2016年03月01日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年3月1日投资者关系活动记录表》 |
| 2016年04月01日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年4月1日投资者关系活动记录表》 |
| 2016年04月13日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年4月13日投资者关系活动记录表》 |
| 2016年08月11日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年8月11日投资者关系活动记录表》 |
| 2016年08月16日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年8月16日投资者关系活动记录表》 |
| 2016年08月17日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年8月17日投资者关系活动记录表》 |
| 2016年08月23日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年8月23日投资者关系活动记录表》 |
| 2016年08月30日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年8月30日投资者关系活动记录表》 |
| 2016年09月09日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年9月9日投资者关系活动记录表》 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2016年09月29日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年9月29日投资者关系活动记录表》 |
| 2016年10月26日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年10月26日投资者关系活动记录表》 |
| 2016年11月02日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年11月2日投资者关系活动记录表》 |
| 2016年11月18日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年11月18日投资者关系活动记录表》 |
| 2016年12月02日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年12月2日投资者关系活动记录表》 |
| 2016年12月27日 | 实地调研 | 机构 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《奥拓电子：2016年12月27日投资者关系活动记录表》 |

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

V适用口不适用

经公司2016年4月28日召开的2015年度股东大会审议通过了《关于〈公司2015年度利润分配及资本公积转增股本预案〉的议 案》。2015年度利润分配方案实施如下：以公司实施分配方案时股权登记日的总股本本378,430,947股为基数，向全体股东每 10股派发现金股利人民币0.298313元（含税）。本次权益分派股权登记日为：2016年5月31日，除权除息日为：2016年6月1日。

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

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

1、 2014年度利润分配方案

经公司2015年5月8日召开的2014年度股东大会审议通过了《关于〈公司2014年度利润分配及资本公积转增股本预案〉的议 案》。2014年度利润分配方案实施如下：拟以公司未来实施分配方案时股权登记日的总股本219,677,028股为基数，向全体股 东每10股派发现金股利人民币1.5元（含税），共计32,951,554.2元；同时以资本公积金向全体股东每10股转增7股，转增后股 本增至373,450,947股。

2、 2015年度利润分配方案

经公司2016年4月28日召开的2015年度股东大会审议通过了《关于〈公司2015年度利润分配及资本公积转增股本预案〉的议 案》。2015年度利润分配方案实施如下：拟以公司未来实施分配方案时股权登记日的总股本本378,430,947股为基数，向全体 股东每10股派发现金股利人民币0.298313元（含税）。

3、 2016年度利润分配预案

2016年度利润分配预案为：公司拟以未来实施分配方案时股权登记日的总股本407,590,556股为基数，向全体股东每10股派发 现金股利人民币1.00元（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。上述利润分配预案尚待提交本公司股东 大会审议。公司回购注销12.20万股2016年限制性股票激励计划授予的限制性股票事宜，如未能在公司实施2016年度利润分 配方案的股权登记日前完成，公司将按照《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引（2015年修订）》所规定的“现 金分红金额、送红股金额、转增股本金额固定不变”的原则，对上述利润分配预案进行调整。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 分红年度 | 现金分红金额（含  税） | 分红年度合并报表 中归属于上市公司 | 占合并报表中归属 于上市公司普通股 | 以其他方式现金分 红的金额 | 以其他方式现金分 红的比例 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 普通股股东的净利 润 | 股东的净利润的比  率 |  |  |
| 2016 年 | 40,759,055.60 | 86,282,371.38 | 47.24% | 0.00 | 0.00% |
| 2015 年 | 11,289,119.88 | 21,416,141.79 | 52.71% | 0.00 | 0.00% |
| 2014 年 | 32,951,554.20 | 67,312,438.11 | 48.95% | 0.00 | 0.00% |

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

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

V适用口不适用

|  |  |
| --- | --- |
| 每10股送红股数（股） | 0 |
| 每10股派息数（元）（含税） | 1.00 |
| 每10股转增数（股） | 5 |
| 分配预案的股本基数（股） | 407,590,556 |
| 现金分红总额（元）（含税） | 40,759,055.60 |
| 可分配利润（元） | 212,196,924.04 |
| 现金分红占利润分配总额的比例 | 100.00% |
| 本次现金分红情况 | |
| 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20% | |
| 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明 | |
| 经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2016年度归属于上市公司股东的净利润为86,282,371.38元，母公司净 利润为91,733,230.90元。以2016年度母公司净利润91,733,230.90元为基数，提取10%法定公积金9,173,323.09元，加期 初未分配利润140,926,136.11元后，减去报告期内分配利润11,289,119.88元，2016年度可供股东分配的利润为 212,196,924.04 元。  2016年度利润分配预案为：公司拟以未来实施分配方案时股权登记日的总股本407,590,556股为基数,向全体股东每10 股派发现金股利人民币1.00元（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。上述利润分配预案尚待提交本 公司股东大会审议。公司回购注销12.20万股2016年限制性股票激励计划授予的限制性股票事宜，如未能在公司实施2016 年度利润分配方案的股权登记日前完成，公司将按照《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引（2015年修订）》 所规定的“现金分红金额、送红股金额、转增股本金额固定不变”的原则，对上述利润分配预案进行调整。 | |

三、承诺事项履行情况

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

V适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 沈永健、周 维君 |  | 沈永健、周维君承诺自该等股份于证券登记结算公司登记至沈永 健、周维君名下之日起12个月内不转让。上述法定限售期限届满 后，沈永健、周维君所取得的对价股份在满足《发行股份及支付现 金购买资产协议》及《盈利预测补偿协议》约定的以下条件后分四 期解禁：第一期：沈永健、周维君因本次发行获得奥拓电子的股份 于证券登记结算公司登记至沈永健、周维君名下之日起已满12个 月；且沈永健、周维君各自已履行2016年度全部标的公司业绩补 偿承诺之日（以最晚发生的为准）。沈永健、周维君各自因本次发 行获得奥拓电子的全部股份的25% （需减去各自根据《发行股份及 支付现金购买资产协议》及《盈利预测补偿协议》的约定应补偿的 股份数）可解除锁定；第二期：沈永健、周维君因本次发行获得奥 拓电子的股份于证券登记结算公司登记至沈永健、周维君名下之日 起已满24个月；且沈永健、周维君各自已履行2017年度全部标的 公司业绩补偿承诺之日（以最晚发生的为准）。沈永健、周维君各 自因本次发行获得奥拓电子的全部股份的25% （需减去各自根据  《发行股份及支付现金购买资产协议》及《盈利预测补偿协议》的 约定应补偿的股份数）可解除锁定；第三期：沈永健、周维君因本 次发行获得奥拓电子的股份于证券登记结算公司登记至沈永健、周 维君名下之日起已满36个月；且沈永健、周维君各自已履行2018 年度全部标的公司业绩补偿承诺之日（以最晚发生的为准）。沈永 健、周维君各自因本次发行获得奥拓电子的全部股份的25% （需减 去各自根据《发行股份及支付现金购买资产协议》及《盈利预测补 偿协议》的约定应补偿的股份数）可解除锁定。第四期：沈永健、 周维君因本次发行获得奥拓电子的股份于证券登记结算公司登记 至沈永健、周维君名下之日起已满48个月；且沈永健、周维君各 自已履行其相应全部标的公司业绩补偿承诺之日（以最晚发生的为 准）。沈永健、周维君各自因本次发行获得奥拓电子的全部股份的 25% （需减去各自根据本协议及《盈利预测补偿协议》的约定应补 偿的股份数）可解除锁定。上述法定限售期限届满之日起至对价股 份最后一期解禁之日的期间内，未解禁的对价股份不得进行转让。 | 2016 年12 月13 日 | 承诺  结束 日期：  2020  年12  月31  日 | 正在  履行 |
| 广州中照龙 腾资产管理 合伙企业  （有限合 伙）、深圳前 海汉华源投 资企业（有 限合伙）、王 |  | 王亚伟、罗晓珊、中照龙腾、汉华源投资承诺自该等股份上市之日 起36个月内不转让。上述限售期限届满后，王亚伟、罗晓珊、中 照龙腾、汉华源投资各自所取得的对价股份在满足《发行股份及支 付现金购买资产协议》及《盈利预测补偿协议》约定的以下条件后 一次性解禁。王亚伟、罗晓珊、中照龙腾、汉华源投资因本次发行 获得公司的股份于证券登记结算公司登记至王亚伟、罗晓珊、中照 龙腾、汉华源投资名下之日起已满36个月；且王亚伟、罗晓珊、 中照龙腾、汉华源投资各自已履行其相应《发行股份及支付现金购 | 2016 年12 月13 日 | 承诺  结束 日期：  2019  年12  月31  日 | 正在  履行 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 亚伟、罗晓 珊 |  | 买资产协议》约定2016年度、2017年度、2018年度千百辉业绩补 偿承诺之日（以最晚发生的为准）。王亚伟、罗晓珊、中照龙腾、 汉华源投资各自因本次发行获得公司的全部股份（需减去各自根据  《发行股份及支付现金购买资产协议》及《盈利预测补偿协议》的 约定应补偿的股份数）可解除锁定。本次交易完成后，前述股份由 于公司送股、转增股本等原因增加的股份，亦应遵守上述约定。 |  |  |  |
| 沈永健、周 维君、广州 中照龙腾资 产管理合伙 企业（有限 合伙）、深圳 前海汉华源 投资企业  （有限合 伙）、王亚 伟、罗晓珊 |  | 根据《盈利预测补偿协议》作出以下承诺：（一）盈利承诺1、盈利 承诺期间-本次交易的盈利承诺期间为2016年度、2017年度、2018 年度及2019年度。2、承诺盈利数交易对方承诺，标的公司在2016 年度、2017年度、2018年度和2019年度的扣除非经常性损益后的 归属于母公司所有者的净利润分别为2,300万元、2,800万元、3,300 万元、3,900万元。3、实际盈利数在盈利承诺期间内每一个会计年 度结束后，奥拓电子将在次年会计年度4月30日之前聘请具有证 券、期货业务从业资格的审计机构对标的公司当年实际实现的扣除 非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润情况出具专项审核 意见以确定在盈利承诺期间内标的公司各年度的实际盈利数。 | 2016 年12 月13 日 | 承诺  结束 日期：  2020 年12 月31  日 | 正在  履行 |
| 沈永健、周 维君、广州 中照龙腾资 产管理合伙 企业（有限 合伙）、深圳 前海汉华源 投资企业  （有限合 伙）、王亚 伟、罗晓珊 |  | 一、关于避免同业竞争的承诺为了避免与奥拓电子可能产生的同业 竞争，沈永健、周维君、王亚伟、罗晓珊、汉华源投资出具了《关 于避免同业竞争的承诺函》，具体内容如下：T、截至本承诺函出 具之日，本人/本企业的经营业务均系通过千百辉进行，没有在与奥 拓电子或千百辉存在相同或类似业务的其他任何经营实体中担任 任何职务，没有与千百辉存在同业竞争的情形。2、在本人/本企业 作为奥拓电子的股东或董事期间，本人/本企业及本人/本企业的关 联方将不拥有、管理、控制、投资、从事其他任何与奥拓电子及千 百辉从事业务相同或相近的任何业务或项目，亦不参与拥有、管理、 控制、投资其他任何与奥拓电子及千百辉从事业务相同或相近的任 何业务或项目，亦不谋求通过与任何第三人合资、合作、联营或采 取租赁经营、承包经营、委托管理等方式直接或间接从事与奥拓电 子及千百辉构成竞争的业务。3、如本人/本企业及本人/本企业的关 联方违反上述承诺的，将立即停止与奥拓电子及千百辉构成竞争之 业务，并采取必要措施予以纠正补救。4、如因本人/本企业及本人/ 本企业的关联方未履行本承诺函所作的承诺而给奥拓电子造成的 一切损失和后果，由本人/本企业承担赔偿责任。”二、关于减少和 规范关联交易的承诺为减少和规范可能与上市公司发生的关联交 易，充分保护上市公司的利益，沈永健、周维君、王亚伟、罗晓珊、 中照龙腾、汉华源投资出具如下承诺：T、本人/本企业将按照《公 司法》等法律法规以及奥拓电子公司章程、千百辉章程的有关规定 行使股东权利；在董事会、股东大会/股东会对涉及本人本企业的关 联交易进行表决时，履行回避表决的义务。2、本人/本企业及本人/ 本企业的关联方将杜绝一切非法占用奥拓电子及千百辉的资金、资 产及其他资源的行为，在任何情况下，不要求奥拓电子及千百辉向 本人/本企业及本人/本企业投资或控制的其他企业提供任何形式的 担保。3、本人/本企业及本人/本企业的关联方将尽可能地避免和减 | 2016 年12 月13 日 | 长期 有效 | 正在  履行 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 少与奥拓电子及千百辉的关联交易，对于无法避免或者有合理原因 而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法 签订协议，履行合法程序，按照奥拓电子公司章程、有关法律法规 和《上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序。  4、本人/本企业及本人/本企业的关联方保证不通过关联交易损害奥 拓电子及其他股东的合法权益。5、如因本人/本企业及本人/本企业 的关联方未履行本承诺函所作的承诺而给奥拓电子造成的一切损 失和后果，由本人/本企业承担赔偿责任。” |  |  |  |
| 沈永健、周 维君、广州 中照龙腾资 产管理合伙 企业（有限 合伙）、深圳 前海汉华源 投资企业  （有限合 伙）、王亚 伟、罗晓珊 |  | 一、关于所提供信息真实、准确、完整的承诺：T、本人/本企业保 证为本次交易所提供信息的真实性、准确性和完整性，保证不存在 虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并声明承担个别和连带的法 律责任；同时，本人/本企业不存在泄漏本次重大资产重组内幕信息 以及利用本次重大资产重组信息进行内幕交易的情形。2、本人/本 企业保证向参与本次交易的各中介机构所提供的资料均为真实、准 确、完整的原始书面资料或副本资料，资料副本或复印件与其原始 资料或原件一致；所有文件的签名、印章均是真实的，不存在任何 虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；3、本人/本企业保证为本次 交易所出具的说明及确认均为真实、准确和完整的，不存在任何虚 假记载、误导性陈述或者重大遗漏；4、本人/本企业承诺，如违反 上述保证，将依法承担全部责任。”二、关于拟出售资产之权属状 况的承诺：T、本人/本企业系深圳市千百辉照明工程有限公司（以 下简称“千百辉”）的股东，本人/本企业持有的千百辉的股权权属清 晰，不存在权属争议或潜在纠纷，不存在国家法律、法规、规章及 规范性文件规定不适宜担任股东的情形。2、本人/本企业用于出资 或增资的资金来源合法，以实物、知识产权、土地使用权等非货币 财产出资的，已评估作价，办理完毕财产权转移手续。3、历次股 权转让行为是本人/本企业自愿做出的真实意思表示,历次股权转让 行为真实、合法、有效，已足额支付相关股权转让价款，不存在任 何纠纷及纠纷隐患。4、本人/本企业所持有的千百辉股权为本人/ 本企业真实持有，与其他股东及任何第三方之间不存在任何委托持 股、信托持股或其他利益安排，不存在纠纷或潜在纠纷。5、本人/ 本企业持有的千百辉股权均未设置质押，亦未设置任何第三方权 益，未对该等股权所含的投票权、收益权做任何限制性安排。6、 本人/本企业持有的千百辉股权均不存在被司法冻结、查封等权利受 限情形。”三、关于保障上市公司独立性的承诺：T、本人/本企业 保证为本次交易承诺在本次交易完成后，遵守相关法律、法规、规 章、其他规范性文件及公司章程的规定，依法行使股东权利，不利 用其身份影响奥拓电子的独立性，保持奥拓电子在资产、人员、财 务、机构和业务方面的完整性和独立性。2、本人/本企业承诺，如 违反上述保证和承诺，将依法承担全部责任。”四、关于交易对方 无相关情形的承诺函：T、本次交易前，千百辉及股东、千百辉董 事、监事及高级管理人员以及千百辉控制的其他企业与奥拓电子及 本次交易的各中介机构不存在关联关系；2、自出具本承诺函之日 起的最近五年，千百辉及股东、千百辉董事、监事及高级管理人员 | 2016 年12 月13 日 | 长期 有效 | 正在  履行 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 未受到行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，亦未 涉及重大的未决诉讼或者仲裁；3、千百辉及股东、千百辉董事、 监事及高级管理人员以及千百辉控制的其他企业不存在因涉嫌重 大资产重组相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查，最近五年不 存在被中国证监会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任 的情况，不存在《关于加强与上市公司重大资产重组相关股票异常 交易监管的暂行规定》第十三条规定中不得参与任何上市公司重大 资产重组情形；4、千百辉及股东、千百辉董事、监事及高级管理 人员最近五年不存在未偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会 采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情形；5、本人/本 企业承诺，如违反上述保证，将依法承担全部责任。” |  |  |  |
| 首次公开发  行或再融资  时所作承诺 | 发行人的控 股股东及实 际控制人、  董事吴涵渠 |  | 自发行人股票上市之日起36个月内，不转让或者委托他人管理本 人持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购 本人持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。上述锁定期届满 后，在本人任职期间，每年转让的股份不超过本人持有股份总数的 25%，且在离职后半年内，不转让本人所持有的股份；在申报离职 6个月后的12个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票的数 量占本人所持有公司股票总数的比例不超过50%。 | 2010  年06 月20 日 | 长期 有效 | 正在  履行 |
| 发行时持有 公司5%以 上股份的股 东同时是公 司监事黄斌 |  | 自发行人股票上市之日起12个月内，不转让本人持有的发行人公 开发行股票前已发行的股份；上述锁定期届满后，在本人任职期间， 每年转让的股份不超过本人持有股份总数的25%,且在离职后半年 内，不转让本人所持有的股份；在申报离职6个月后的12个月内 通过证券交易所挂牌交易出售公司股票的数量占本人所持有公司 股票总数的比例不超过50%。 | 2010  年06 月20 日 | 长期 有效 | 正在  履行 |
| 发行人的控 股股东及实 际控制人吴 涵渠 |  | 1、本人及本人控制的企业均未直接或间接经营任何与奥拓电子及 其子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投 资任何与奥拓电子及其子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞 争的其他企业。2、本人及本人控制的企业将不直接或间接经营任 何与奥拓电子及其子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的 业务，也不参与投资任何与奥拓电子及其子公司经营的业务构成竞 争或可能构成竞争的其他企业。3、若本人及本人控制的企业进一 步拓展业务范围，本人及本人控制的企业将不与奥拓电子及其子公 司拓展后的业务相竞争；若与奥拓电子及其子公司拓展后的业务产 生竞争，则本人及本人控制的企业将以停止经营相竞争的业务的方 式，或者将相竞争的业务纳入到奥拓电子经营的方式，或者将相竞 争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。4、在 本人及本人控制的企业与奥拓电子存在关联关系期间，本承诺函为 有效之承诺。如上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，本人将向奥 拓电子赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。 | 2010  年06 月20 日 | 长期 有效 | 正在  履行 |
| 除控股股东 之外的发起 人持有公司 5%以上股 |  | 1、本人及本人控制的企业均未直接或间接经营任何与奥拓电子及 其子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投 资任何与奥拓电子及其子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞 争的其他企业。2、本人及本人控制的企业将不直接或间接经营任 | 2010  年06 月20 日 | 长期 有效 | 正在  履行 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 份股东：黄 斌、中检集 团南方电子 产品测试  （深圳）有 限公司（原 名：深圳电 子产品质量 检测中心）、 深圳市国成 科技投资有 限公司 |  | 何与奥拓电子及其子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的 业务，也不参与投资任何与奥拓电子及其子公司经营的业务构成竞 争或可能构成竞争的其他企业。3、若本人及本人控制的企业进一 步拓展业务范围，本人及本人控制的企业将不与奥拓电子及其子公 司拓展后的业务相竞争；若与奥拓电子及其子公司拓展后的业务产 生竞争，则本人及本人控制的企业将以停止经营相竞争的业务的方 式，或者将相竞争的业务纳入到奥拓电子经营的方式，或者将相竞 争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。4、在 本人及本人控制的企业与奥拓电子存在关联关系期间，本承诺函为 有效之承诺。如上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，本人将向奥 拓电子赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。 |  |  |  |
| 发行人的控 股股东及实 际控制人吴 涵渠 |  | 本人及本人所控制的企业将尽量避免、减少与发行人及其子公司发 生关联交易。如关联交易无法避免，本人及本人所控制的企业将严 格遵守中国证监会和发行人及其子公司章程的规定，按照通常的商 业准则确定交易价格及其他交易条件，并按照关联交易公允决策的 程序履行批准手续。 | 2010 年12 月12  日 | 长期 有效 | 正在  履行 |
| 吴涵渠、深 圳市国成科 技投资有限 公司、黄斌、 中检集团南 方电子产品 测试（深圳） 有限公司  （原名：深 圳电子产品 质量检测中 心） |  | 如公司及其子公司因以提供免费住房或住房补贴方式代替缴存部 分职工的住房公积金而遭受的任何经济处罚，或有关政府部门要求 公司及其子公司为员工补缴住房公积金而发生额外支出，则本人/ 本公司愿承担该等经济处罚、额外支出及相应责任。 | 2010 年08 月28  日 | 长期 有效 | 正在  履行 |
| 深圳市奥拓 电子股份有 限公司 |  | 为拓宽LED器件的供应渠道，提高成本优势，降低供应链风险， 深圳市奥拓电子股份有限公司（下称"奥拓电子"）就与深圳市奥伦 德科技股份有限公司及其控股子公司（下称"奥伦德股份"）的关联 交易问题承诺如下：自本承诺函出具之日起，每年奥拓电子与奥伦 德股份发生LED器件的关联交易金额占奥拓电子当年LED器件交 易金额的比例不超过50%。 | 2015  年05 月08 日 | 长期 有效 | 正在  履行 |
| 股权激励承 诺 | 深圳市奥拓 电子股份有 限公司 |  | 公司承诺不为激励对象依据2016年限制性股票激励计划获取有关 限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款 提供担保。 | 2016 年02 月04  日 | 2016  年限 制性 股票 激励 计划 有效 期内 | 正在  履行 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 其他对公司 中小股东所 作承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 承诺是否按  时履行 | 是 | | | | | |
| 如承诺超期 未履行完毕 的，应当详细 说明未完成 履行的具体 原因及下一 步的工作计 划 | 无。 | | | | | |

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

V适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 盈利预测资产 或项目名称 | 预测起始时间 | 预测终止时间 | 当期预测业绩  （万元） | 当期实际业绩  （万元） | 未达预测的原 因（如适用） | 原预测披露日 期 | 原预测披露索 引 |
| 深圳市千百辉 照明工程有限 公司 | 2016年04月  01日 | 2016年12月  31日 | 1,998.5 | 2,329.77 | 不适用 | 2016年07月  14日 | 详见公司于 2016 年 7 月 14 日在巨潮资讯 网上披露的  《深圳市奥拓 电子股份有限 公司发行股份 及支付现金购 买资产并募集 配套资金报告 书（草案）》 |

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

V适用口不适用

根据公司与千百辉全体原股东签署的《发行股份及支付现金购买资产协议》和《盈利预测补偿协议》，千百辉全体原股 东承诺千百辉在2016年度、2017年度、2018年度和2019年度实现的扣除非经常性损益后的归属于母公司所有者的净利润分别 为2,300万元、2,800万元、3,300万元、3,900万元。经审计，千百辉2016年度扣除非经常性损益后归属于母公司所有者股东的 净利润金额为2,428.74万元。

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V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。

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

□适用V不适用

六、 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

□适用V不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

七、 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□适用V不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

V适用口不适用

本期合并范围增加千百辉、奥拓体育发展、奥拓体育投资以及日本奥拓4家公司。

九、 聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 境内会计师事务所名称 | 瑞华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 47 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 4 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 刘仁芝、张丽 |

当期是否改聘会计师事务所

□是V否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

V适用口不适用

本年度，公司因重大资产重组事项，聘请广发证券股份有限公司为财务顾问，期间共支付财务顾问费500万元。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□适用V不适用

十一、破产重整相关事项

□适用V不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

□适用V不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

□适用V不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

V适用口不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十五、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

V适用口不适用

（一） 关于2013年股票期权与限制性股票计划

报告期内，公司第三届董事会第四次会议审议通过了《公司关于回购注销部分限制性股票和注销剩余股票期权的议案》， 由于公司2013年股票期权与限制性股票计划相关业绩考核指标未达标，公司注销相关激励对象已获授但未达到第三期行权条 件的股票期权共计1,941,223份；公司回购注销相关激励对象已获授但第三期未解锁的首次授予限制性股票1,693,402股；公司 回购注销相关激励对象已获授但第二期未解锁的预留限制性股票433,549股。

（二） 关于2016年限制性股票计划

报告期内，公司2016年第二次临时股东大会审议通过了《关于〈公司2016年限制性股票激励计划（草案）＞及其摘要的 议案》。公司第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次会议审议通过了《公司关于调整2016年限制性股票激励计划授 予对象及授予数量和部分激励对象暂缓授予的议案》，公司向相关激励对象授予498万股限制性股票。

报告期内，公司股权激励计划实施的相关临时报告查询索引如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 披露时间 | 信息披露网站名称 | 公告名称 |
| 2016年2月5日 | 巨潮资讯网  [（www.cninfo.com.cn）](http://www.cninfo.com.cn/) | 《奥拓电子：2016年限制性股票激励计划（草案）》、《奥 拓电子：2016年限制性股票激励计划激励对象名单》、《奥拓 电子：第三届董事会第二次会议决议公告》、《奥拓电子:2016 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》 |
| 2016年2月23日 | 巨潮资讯网  [（www.cninfo.com.cn）](http://www.cninfo.com.cn/) | 《奥拓电子：2016年第二次临时股东大会决议公告》 |
| 2016年3月1日 | 巨潮资讯网  [（www.cninfo.com.cn）](http://www.cninfo.com.cn/) | 《奥拓电子：第三届董事会第三次会议决议公告》、《奥拓电 子：关于调整2016年限制性股票激励计划授予对象及授予数量 的公告》、《奥拓电子：2016年限制性股票激励计划激励对 象名单（调整后）》、《奥拓电子：关于向2016年限制性股票 激励计划激励对象授予限制性股票的公告》 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2016年4月1日 | 巨潮资讯网  [(www.cninfo.com.cn)](http://www.cninfo.com.cn/) | 《奥拓电子：第三届董事会第四次会议决议公告》、《奥拓电 子：第三届监事会第四次会议决议公告》、《奥拓电子：关于 回购注销部分限制性股票和注销剩余股票期权的公告》、《奥 拓电子：关于调整2016年限制性股票激励计划授予对象及授予 数量和部分激励对象暂缓授予的公告》 |
| 2016年4月11日 | 巨潮资讯网  [(www.cninfo.com.cn)](http://www.cninfo.com.cn/) | 《奥拓电子：关于2016年限制性股票激励计划部分激励对象授 予登记完成的公告》 |
| 2016年6月17日 | 巨潮资讯网  [(www.cninfo.com.cn)](http://www.cninfo.com.cn/) | 《奥拓电子：第三届董事会第六次会议决议公告》、《奥拓电 子：关于调整限制性股票价格的公告》 |
| 2016年11月24日 | 巨潮资讯网  [(www.cninfo.com.cn)](http://www.cninfo.com.cn/) | 《奥拓电子：第三届董事会第十四次会议决议公告》 |
| 2017年1月3日 | 巨潮资讯网  [(www.cninfo.com.cn)](http://www.cninfo.com.cn/) | 《奥拓电子：第三届董事会第十五次会议决议公告》、《奥拓 电子：第三届监事会第十次会议决议公告》、《奥拓电子：关 于向暂缓授予的激励对象授予限制性股票的公告》 |

十六、重大关联交易

1、 与日常经营相关的关联交易

□适用V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V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V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V不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、 其他重大关联交易

□适用V不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、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V不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

□适用V不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

□适用V不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、 重大担保

V适用口不适用

（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  （协议签署日） | 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 |
| 无 |  | 0 |  | 0 |  |  |  |  |
| 报告期内审批的对外担保额度合 计（A1） | | 0 | | 报告期内对外担保实际发 生额合计（A2） | | 0 | | |
| 报告期末已审批的对外担保额度  合计（A3） | | 0 | | 报告期末实际对外担保余  额合计（A4） | | 0 | | |
| 公司与子公司之间担保情况 | | | | | | | | |
| 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  （协议签署日） | 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 |
| 惠州市奥拓电子科技 有限公司 | 2016 年 11  月05日 | 1,500 | 2016 年 12 月 28  日 | 1,500 | 连带责任保 证 | 3年 | 否 | 否 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 报告期内审批对子公司担保额度 合计（B1） | 1,500 | 报告期内对子公司担保实 际发生额合计（B2） | 1,500 |
| 报告期末已审批的对子公司担保 |  | 报告期末对子公司实际担 |  |
|  | 1,500 |  | 1,500 |
| 额度合计（B3） |  | 保余额合计（B4） |  |
| 子公司对子公司的担保情况 | | | |
| 担保额度 | 、，a. 实际发生日期 | 实际担保金 ' ,工， | 、，“ 是否履行是否为关 |
| 担保对象名称 相关公告 | 担保额度 | „ 担保类型 | 担保期 |
| 披露日期 | （协议签署日） | 额 | 完毕联方担保 |
| 无 | 0 | 0 |  |
| 报告期内审批对子公司担保额度 | 0 | 报告期内对子公司担保实 | 0 |
| 合计（C1） |  | 际发生额合计（C2） |  |
| 报告期末已审批的对子公司担保 |  | 报告期末对子公司实际担 |  |
| 额度合计（C3） | 0 | 保余额合计（C4） | 0 |
| 公司担保总额（即前三大项的合计） | | | |
| 报告期内审批担保额度合计 |  | 报告期内担保实际发生额 |  |
| （A1+B1+C1） | 1,500 | 合计（A2+B2+C2） | 1,500 |
| 报告期末已审批的担保额度合计 |  | 报告期末实际担保余额合 |  |
|  | 1,500 |  | 1,500 |
| （A3+B3+C3） |  | 计（A4+B4+C4） |  |
| 实际担保总额（即A4+B4+C4）占公司净资产的比例 | | 1.68% | |
| 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 | |  |  |
|  |  | 不适用。 |  |
| 责任的情况说明（如有） |  |  |  |
| 违反规定程序对外提供担保的说明（如有） | | 不适用。 | |

采用复合方式担保的具体情况说明 不适用。

（2）违规对外担保情况

□适用V不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

1. 委托理财情况

寸适用口不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 受托人名 称 | 是否关联 交易 | 产品类型 | 委托理财 金额 | 起始日期 | 终止日期 | 报酬确定 方式 | 本期实际 收回本金 金额 | 计提减值 准备金额  (如有) | 预计收益 | 报告期实 际损益金  额 | 报告期 损益实 际收回 情况 |
| 中国银行 |  | 保本型银 |  | 2015 年 | 2016 年 | 到期本息 |  |  |  |  |  |
| 深圳科技 | 否 | 行理财产 | 1,000 | 12 月 18 | 01 月 11 | 1,000 |  | 2.04 | 2.04 | 已收回 |
| 偿还 |
| 南支行 |  | 品 |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |
| 中国银行 |  | 保本型银 |  | 2015 年 | 2016 年 | 到期本息 |  |  |  |  |  |
| 深圳科技 | 否 | 行理财产 | 1,000 | 12 月 23 | 01 月 11 | 1,000 |  | 1.48 | 1.48 | 已收回 |
| 偿还 |
| 南支行 |  | 品 |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |
| 宁波银行 |  | 保本型银 |  | 2016 年 | 2016 年 | 到期本息 |  |  |  |  | 已收回 |
| 否 | 行理财产 | 2,500 | 01 月 04 | 02 月 14 | 2,500 |  | 6.74 | 6.74 |
| 深圳分行 |  | 品 | 日 | 日 | 偿还 |  |  |  |  |
|  |  |
| 中国银行 |  | 保本型银 |  | 2016 年 | 2016 年 | 到期本息 |  |  |  |  |  |
| 科技南支 | 否 | 行理财产 | 1,500 | 01 月 12 | 02 月 17 | 1,500 |  | 4.03 | 4.03 | 已收回 |
| 偿还 |
| 行 |  | 品 |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |  |
| 中国民生 银行深圳 |  | 保本型银 行理财产 |  | 2016 年 | 2016 年 | 到期本息 |  |  |  |  | 已收回 |
| 高新区支 | 否 | 2,000 | 01 月 07 | 04 月 07 | 2,000 |  | 16.01 | 16.01 |
| 品 | 偿还 |  |
| 行 |  |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |  |
| 中国银行 |  | 保本型银 |  | 2016 年 | 2016 年 | 到期本息 |  |  |  |  |  |
| 深圳科技 | 否 | 行理财产 | 3,269.25 | 03 月 18 | 04 月 15 | 3,269.25 |  | 0.83 | 0.83 | 已收回 |
| 偿还 |
| 南支行 |  | 品 |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |
| 中国银行 |  | 保本型银 |  | 2016 年 | 2016 年 | 到期本息 |  |  |  |  |  |
| 深圳科技 | 否 | 行理财产 | 3,229.25 | 04 月 19 | 05 月 19 | 3,229.25 |  | 0.89 | 0.89 | 已收回 |
| 偿还 |
| 南支行 |  | 品 |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |
| 中国民生 银行深圳 |  | 保本型银 行理财产 |  | 2016 年 | 2016 年 | 到期本息 |  |  |  |  | 已收回 |
| 否 | 3,000 | 04 月 12 | 05 月 20 | 3,000 |  | 8.55 | 8.55 |
| 高新区支  行 |  | 品 | 日 | 日 | 偿还 |  |  |  |  |
|  |  |
| 中国民生 银行深圳 |  | 保本型银 行理财产 |  | 2016 年 | 2016 年 | 到期本息 |  |  |  |  | 已收回 |
| 否 | 1,000 | 05 月 17 | 08 月 17 | 1,000 |  | 7.41 | 7.41 |
| 高新区支 | 品 | 偿还 |  |  |  |
| 行 |  |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |  |
| 浦发银行 | 否 | 保本型银 | 1,000 | 2016 年 | 2016 年 | 到期本息 | 1,000 |  | 2.38 | 2.38 | 已收回 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 深圳福强 支行 |  | 行理财产  品 |  | 05 月 23  日 | 06 月 20  日 | 偿还 |  |  |  |  |  |
| 中国银行 深圳科技 南支行 | 否 | 保本型银 行理财产 品 | 2,582.6 | 2016 年 05 月 19 日 | 2016 年 06 月 20 日 | 到期本息 偿还 | 2,582.6 |  | 0.89 | 0.89 | 已收回 |
| 中国银行 深圳科技 南支行 | 否 | 保本型银 行理财产 品 | 3,228.25 | 2016 年 05 月 20 日 | 2016 年  11 月 17  日 | 到期本息 偿还 | 3,228.25 |  | 15.32 | 15.32 | 已收回 |
| 浦发银行 深圳福强 支行 | 否 | 保本型银 行理财产 品 | 3,953.34 | 2016 年 06 月 22 日 | 2016 年 07 月 22 日 | 到期本息 偿还 | 3,953.34 |  | 1.33 | 1.33 | 已收回 |
| 中国银行 深圳科技 南支行 | 否 | 保本型银 行理财产 品 | 3,386.7 | 2016 年  11 月 21  日 | 2017 年 05 月 22 日 | 到期本息 偿还 |  |  | 21.83 |  | 未到期 |
| 合计 | | | 32,649.39 | -- | -- | -- | 29,262.69 |  | 89.73 | 67.9 | -- |
| 委托理财资金来源 | | | 自有资金 | | | | | | | | |
| 逾期未收回的本金和收益累计 金额 | | | 0 | | | | | | | | |
| 涉诉情况（如适用） | | | 无。 | | | | | | | | |
| 委托理财审批董事会公告披露 日期（如有） | | | 2016年04月01日 | | | | | | | | |
| 委托理财审批股东会公告披露 日期（如有） | | | 2016年04月28日 | | | | | | | | |
| 未来是否还有委托理财计划 | | | 是。 | | | | | | | | |

（2）委托贷款情况

□适用V不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

□适用V不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

□适用V不适用

2、履行其他社会责任的情况

报告期内公司重视并积极履行社会责任，依据自身实际情况，在股东、债权人权益保护、职工权益保护、环境保护等方面承 担了相应的社会责任，促进了公司和区域经济和谐发展。

1、 股东和债权人的权益保护。公司依据《公司法》、《证券法》等法律规定，不断完善公司治理，建立了以《公司章 程》为基础的内控体系，形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为主体结构的决策与经营体系，切实保障全体股东和 债权人的合法权益。

2、 职工的权益保护。员工是公司最核心的宝贵财产。公司以人为本，把人才战略作为企业发展的重点，公司严格遵守 《劳动法》、《劳动合同法》、《妇女权益保护法》等相关法律法规，尊重和维护员工的个人权益，切实关注员工健康，安

全和满意度，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长，不断将企业的发展成果惠及全体员工，构建和谐稳定的劳资关系。

3、 供应商、客户和消费者权益保护。公司按照诚实守信、互惠互利、合法合规的交易原则，与供应商和经销商保持了 良好的合作关系；秉承“尽善尽美、创造精品、服务客户”的经营理念，通过科学分析市场和专业技术服务为顾客提供最佳的 解决方案，真正为客户和消费者提供优质的产品和服务。

4、 环境保护与可持续发展。多年来公司坚持推进节能减排，节能环保从个人、从日常做起。根据生产特点，公司建立 了环境保护管理体系，委派专人负责。公司已获得IS014001环境管理体系认证。同时，将环保理念贯穿到员工的日常工作 和生活中，督促和培养员工树立节约用电、用水、减少纸张使用等节能低碳的意识生活方式。

5、 公共关系。公司在生产经营活动中遵循自愿、公平、诚实信用的原则，遵守社会公德、商业道德，主动接受政府部 门和监管机关的监督和检查，高度重视社会公众及新闻媒体对公司的评论。

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

不适用

是否发布社会责任报告

□是V否

十九、其他重大事项的说明

V适用口不适用

报告期内，公司与深圳市松禾资本管理有限公司签署了《合作设立并购基金之战略合作协议》，双方共同设立体育文化 产业并购基金。目前公司正在寻找相关标的，推进相关后续工作。

二十、公司子公司重大事项

□适用V不适用

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（+,一） | | | | | 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 | 136,024,1  34 | 36.42% | 19,999,99  9 |  |  | 4,323,382 | 24,323,38  1 | 160,347,5  15 | 40.24% |
| 3、其他内资持股 | 136,024,1  34 | 36.42% | 19,999,99  9 |  |  | 4,323,382 | 24,323,38  1 | 160,347,5  15 | 40.24% |
| 其中：境内法人持股 |  |  | 3,168,000 |  |  |  | 3,168,000 | 3,168,000 | 0.80% |
| 境内自然人持股 | 136,024,1  34 | 36.42% | 16,831,99  9 |  |  | 4,323,382 | 21,155,38  1 | 157,179,5  15 | 39.44% |
| 二、无限售条件股份 | 237,426,8  13 | 63.58% |  |  |  | 656,618 | 656,618 | 238,083,4  31 | 59.76% |
| 1、人民币普通股 | 237,426,8  13 | 63.58% |  |  |  | 656,618 | 656,618 | 238,083,4  31 | 59.76% |
| 三、股份总数 | 373,450,9  47 | 100.00% | 19,999,99  9 |  |  | 4,980,000 | 24,979,99  9 | 398,430,9  461 | 100.00% |

注：1公司第三届董事会第四次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票和注销剩余股票期权的议案》，公司已向激 励对象支付了回购注销2,126,951股限制性股票的出资款，并进行了账务处理。公司本次股票期权注销和限制性股票回购注 销事宜于2017年3月份在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成。公司第三届董事会第十五次会议审议通过 了《关于向暂缓授予的激励对象授予限制性股票的议案》，确定2016年12月30日为限制性股票的授予日，向暂缓授予的矫 人全先生授予48万股限制性股票，并进行了账务处理。本次授予限制性股票于2017年1月份在中国证券登记结算有限责任 公司深圳分公司办理完成。由于账务处理的时间与股票回购注销完成的时间存在差异，产生了跨期现象，根据定期报告编制 的要求，本报告“第六节股份变动及股东情况”及“第八节董事、监事、高级管理人员情况和员工情况”中所有数据均采纳中 国证券登记结算有限责任公司深圳分公司下发的截止2016年12月31日的数据，即以公司总股本为398,430,946股为基准的 相关数据。

股份变动的原因

V适用口不适用

上述股份变动的原因系实施2016年限制性股票激励计划和发行股份及支付现金购买资产新增股份以及部分董事、监事及高 级管理人员所持股份按照中国证监会的有关规定进行了解锁所致。

股份变动的批准情况

V适用口不适用

2016年2月22日，公司召开2016年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈深圳市奥拓电子股份有限公司2016年限制性股 票激励计划（草案）＞及其摘要的议案》。2016年3月30日，公司召开了第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次会 议，审议通过了《深圳市奥拓电子股份有限公司关于调整2016年限制性股票激励计划授予对象及授予数量和部分激励对象暂 缓授予的议案》。2016年4月11日，公司披露了《关于2016年限制性股票激励计划部分激励对象授予登记完成的公告》， 公司已完成498万股限制性股票授予登记工作。

2016年12月15日，公司收到中国证监会《关于核准深圳市奥拓电子股份有限公司向沈永健等发行股份购买资产并募集配套资 金的批复》（证监许可[2016]3079号），公司发行股份购买资产并募集配套资金事宜获证监会核准。

股份变动的过户情况

V适用口不适用

2016年4月11日，公司披露了《关于2016年限制性股票激励计划部分激励对象授予登记完成的公告》，公司已完成498万股 限制性股票授予登记工作。

2016年12月15日，公司收到中国证监会《关于核准深圳市奥拓电子股份有限公司向沈永健等发行股份购买资产并募集配套资 金的批复》（证监许可[2016]3079号），公司发行股份购买资产并募集配套资金事宜获证监会核准。公司向沈永健等发行 19,999,999股股份，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，本次发行的新增股份于该批股份上市日的前一交易 日日终登记到账，并正式列入上市公司的股东名册。

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

V适用口不适用

本报告期内，公司实施限制性股票激励计划和发行股份及支付现金购买资产共增加股本24,979,999股，对本期基本每股收益 和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产有所摊薄。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用V不适用

2、限售股份变动情况

V适用口不适用

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股东名称 | 期初限售股 数 | 本期解除限售 股数 | 本期增加限售 股数 | 期末限售股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
| 吴涵渠 | 84,733,980 | 0 | 0 | 84,733,980 | 担任董监高锁 定 | 任职期间每年按其上年末 持股数的25%解除限售 |
| 黄斌 | 15,982,572 | 1,530,000 | 0 | 14,452,572 | 担任董监高锁 定 | 任职期间每年按其上年末 持股数的25%解除限售 |
| 沈永健 | 0 | 0 | 12,266,666 | 12,266,666 | 首发后个人类  限售股 | 2020年12月29日 |
| 赵旭峰 | 10,489,393 | 510,000 | 0 | 9,979,393 | 担任董监高锁 定 | 任职期间每年按其上年末 持股数的25%解除限售 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 邱荣邦 | 9,210,865 | 124,950 | 0 | 9,085,915 | 担任董监高锁 定 | 任职期间每年按其上年末 持股数的25%解除限售 |
| 郭卫华 | 6,665,462 | 0 | 1,371,824 | 8,037,286 | 离任董监高职 务已满六个月 未满18个月锁 定50% | 2017年12月14日 |
| 周维君 | 0 | 0 | 4,133,333 | 4,133,333 | 首发后个人类  限售股 | 2020年12月29日 |
| 彭世新 | 3,653,307 | 50,992 | 250,000 | 3,852,315 | 担任董监高锁 定，2016年限制 性股票激励计 划限售股 | 任职期间每年按其上年末 持股数的25%解除限售 |
| 沈毅 | 3,083,314 | 0 | 600,000 | 3,683,314 | 担任董监高锁 定，2016年限制 性股票激励计 划限售股 | 任职期间每年按其上年末 持股数的25%解除限售 |
| 广州中照龙腾资 产管理合伙企业  （有限合伙） | 0 | 0 | 1,800,000 | 1,800,000 | 首发后机构类 限售股 | 2019年12月29日 |
| 深圳前海汉华源 投资企业（有限 合伙） | 0 | 0 | 1,368,000 | 1,368,000 | 首发后机构类 限售股 | 2019年12月29日 |
| 杨四化 | 789,504 | 0 | 300,000 | 1,089,504 | 担任董监高锁 定，2016年限制 性股票激励计 划限售股 | 任职期间每年按其上年末 持股数的25%解除限售 |
| 吴振志 | 472,124 | 0 | 200,000 | 672,124 | 担任董监高锁 定，2016年限制 性股票激励计 划限售股 | 任职期间每年按其上年末 持股数的25%解除限售 |
| 矫人全 | 285,634 | 0 | 187,500 | 473,134 | 担任董监高锁 定，2016年限制 性股票激励计 划限售股 | 任职期间每年按其上年末 持股数的25%解除限售 |
| 罗晓珊 | 0 | 0 | 216,000 | 216,000 | 首发后个人类  限售股 | 2019年12月29日 |
| 王亚伟 | 0 | 0 | 216,000 | 216,000 | 首发后个人类  限售股 | 2019年12月29日 |
| 孔德建 | 0 | 0 | 100,000 | 100,000 | 担任董监高锁 定，2016年限制 性股票激励计 | 任职期间每年按其上年末 持股数的25%解除限售 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 划限售股 |  |
| 股权激励对象 | 657,979 | 0 | 3,530,000 | 4,187,979 | 2016年限制性 股票激励计划 限售股 | 自授予日起满12个月后 分3期根据每期的解锁条 件达成情况解锁。 |
| 合计 | 136,024,134 | 2,215,942 | 26,539,323 | 160,347,515 | -- | -- |

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

V适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股票及其衍生证 券名称 | 发行日期 | 发行价格（或利 率） | 发行数量 | 上市日期 | 获准上市交易 数量 | 交易终止日期 |
| 股票类 | | | | | | |
| 非公开发行股票 | 2016 年 12 月 21  日 | 11.25 | 19,999,999 | 2016 年 12 月 30  日 | 19,999,999 |  |
| 可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类 | | | | | | |
| 其他衍生证券类 | | | | | | |

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市奥拓电子股份有限公司向沈永健等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》 （证监许可[2016]3079号），公司非公开发行人民币普通19,999,999股，发行价格为每股人民币11.25元，瑞华会计师事务 所（特殊普通合伙）对公司本次购买资产所涉新增注册资本情况进行了审验，并出具了“瑞华验字[2016]48170007号”《验资 报告》，非公开发行的19,999,999股于2016年12月30日在深圳证券交易所上市。

2、 公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

V适用口不适用

报告期内，公司完成498万股限制性股票授予登记工作及发行股份购买资产向沈永健先生和周维君女士等发行19,999,999股股 份，公司股份总数增加24,979,999股，截至报告期末公司总股份数为398,430,946股。沈永健先生和周维君女士成为公司前十 大股东。截至本报告期末，公司的资产负债率为28.79%。

3、 现存的内部职工股情况

□适用V不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 报告期末普通 | 40,988 | 年度报告披露 日前上一月末 | 38,9411 | 报告期末表决  权恢复的优先 | 0 | 年度报告披露 日前上一月末 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股股东总数 |  | | 普通股股东总 数 | |  | | 股股东总数  （如有）（参见 注8） | |  | | 表决权恢复的 优先股股东总 数（如有）（参 见注8） | |  |
| 持股5%以上的股东或前10名股东持股情况 | | | | | | | | | | | | | |
| 股东名称 | | 股东性质 | | 持股比例 | 报告期末 持股数量 | 报告期内 增减变动 情况 | | 持有有限 售条件的 股份数量 | 持有无限 售条件的 股份数量 | 质押或冻结情况 | | | |
| 股份状态 | | 数量 | |
| 吴涵渠 | | 境内自然人 | | 28.36% | 112,978,6  42 | 0 | | 84,733,98  0 | 28,244,66  2 | 质押 | | 7,433,000 | |
| 黄斌 | | 境内自然人 | | 4.84% | 19,270,09  6 | 0 | | 14,452,57  2 | 4,817,524 |  | |  | |
| 赵旭峰 | | 境内自然人 | | 3.34% | 13,305,85  8 | 0 | | 9,979,393 | 3,326,465 |  | |  | |
| 沈永健 | | 境内自然人 | | 3.08% | 12,266,66  6 | 12,266,66  6 | | 12,266,66  6 | 0 |  | |  | |
| 邱荣邦 | | 境内自然人 | | 3.04% | 12,114,55  3 | 0 | | 9,085,915 | 3,028,638 | 质押 | | 5,500,000 | |
| 郭卫华 | | 境内自然人 | | 2.02% | 8,037,286 | 0 | | 8,037,286 | 0 |  | |  | |
| 彭世新 | | 境内自然人 | | 1.27% | 5,053,087 | 250,000 | | 3,852,315 | 1,200,772 | 质押 | | 1,600,000 | |
| 沈毅 | | 境内自然人 | | 1.25% | 4,971,217 | 600,000 | | 3,683,314 | 1,287,903 |  | |  | |
| 周维君 | | 境内自然人 | | 1.04% | 4,133,333 | 4,133,333 | | 4,133,333 | 0 |  | |  | |
| 张志清 | | 境内自然人 | | 0.97% | 3,880,000 | 3,880,000 | |  | 3,880,000 |  | |  | |
| 战略投资者或一般法人因配售新股 成为前10名股东的情况（如有）（参 见注3） | | | | 不适用。 | | | | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说 明 | | | | 前十名股东中，股东赵旭峰系股东吴涵渠的妻弟；股东沈永健和周维君系夫妻关系。 | | | | | | | | | |
| 前10名无限售条件股东持股情况 | | | | | | | | | | | | | |
| 股东名称 | | | | 报告期末持有无限售条件股份数量 | | | | | | 股份种类 | | | |
| 股份种类 | | 数量 | |
| 吴涵渠 | | | | 28,244,662 | | | | | | 人民币普通股 | | 28,244,662 | |
| 黄斌 | | | | 4,817,524 | | | | | | 人民币普通股 | | 4,817,524 | |
| 张志清 | | | | 3,880,000 | | | | | | 人民币普通股 | | 3,880,000 | |
| 赵旭峰 | | | | 3,326,465 | | | | | | 人民币普通股 | | 3,326,465 | |
| 陈国雄 | | | | 3,196,039 | | | | | | 人民币普通股 | | 3,196,039 | |
| 梁怀文 | | | | 3,079,492 | | | | | | 人民币普通股 | | 3,079,492 | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 邱荣邦 | 3,028,638 | 人民币普通股 | 3,028,638 |
| 古莹 | 1,300,000 | 人民币普通股 | 1,300,000 |
| 沈毅 | 1,287,903 | 人民币普通股 | 1,287,903 |
| 彭世新 | 1,200,772 | 人民币普通股 | 1,200,772 |
| 前10名无限售流通股股东之间，以 及前10名无限售流通股股东和前10 名股东之间关联关系或一致行动的 说明 | 前十名股东中，股东赵旭峰系股东吴涵渠的妻弟。 | | |
| 前10名普通股股东参与融资融券业 务情况说明（如有）（参见注4） | 不适用。 | | |

注：1因2017年3月31日股东数据暂无法取得，故上表中“年度报告披露日前上一月末普通股股东总数”为2017年2月28 日数据。公司将在2017年3月31日的股东人数下发后及时披露。

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V否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 控股股东姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
| 吴涵渠 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 董事长 | |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公 司的股权情况 | 无 | |

控股股东报告期内变更

□适用V不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

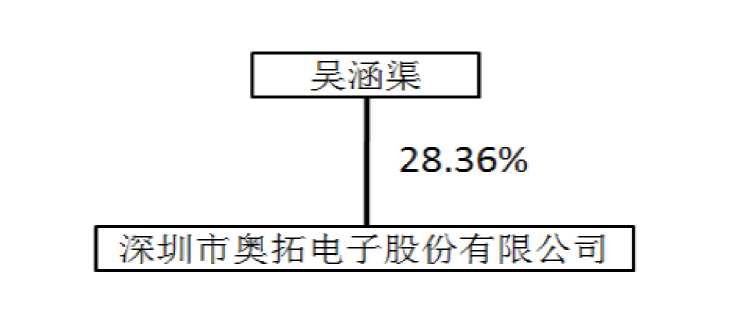
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 实际控制人姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
| 吴涵渠 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 董事长 | |
| 过去10年曾控股的境内外上市公司情况 | 无 | |

实际控制人报告期内变更

□适用V不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用V不适用

4、 其他持股在10%以上的法人股东

□适用V不适用

5、 控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

□适用V不适用

第七节优先股相关情况

□适用V不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 任职状态 | 性别 | 年龄 | 任期起始 日期 | 任期终止 日期 | 期初持股 数（股） | 本期增持 股份数量  （股） | 本期减持 股份数量  （股） | 其他增减 变动（股） | 期末持股 数（股） |
| 吴涵渠 | 董事长 | 现任 | 男 | 55 | 2012 年  12 月 06  日 | 2019 年 01 月 22 日 | 112,978,6  42 | 0 | 0 | 0 | 112,978,6  42 |
| 沈毅 | 董事、总  经理 | 现任 | 男 | 42 | 2012 年  12 月 06  日 | 2019 年 01 月 22 日 | 4,371,217 | 600,000 | 0 | 0 | 4,971,217 |
| 赵旭峰 | 董事、副  总经理 | 现任 | 男 | 49 | 2012 年  12 月 06  日 | 2019 年 01 月 22 日 | 13,305,85  8 | 0 | 0 | 0 | 13,305,85  8 |
| 杨四化 | 董事、副  总经理 | 现任 | 男 | 39 | 2016 年 08 月 13 日 | 2019 年 01 月 22 日 | 1,180,189 | 300,000 | 0 | 0 | 1,480,189 |
| 段忠 | 董事 | 现任 | 男 | 66 | 2013 年 06 月 25 日 | 2019 年 01 月 22 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 蔡凡 | 董事 | 现任 | 男 | 64 | 2014 年 06 月 19 日 | 2019 年 01 月 22 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 马秀敏 | 独立董事 | 现任 | 女 | 45 | 2016 年 01 月 22 日 | 2019 年 01 月 22 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 王丽娜 | 独立董事 | 现任 | 女 | 50 | 2016 年 01 月 22 日 | 2019 年 01 月 22 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 贾广新 | 独立董事 | 现任 | 男 | 57 | 2016 年 01 月 22 日 | 2019 年 01 月 22 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 邱荣邦 | 监事会主  席 | 现任 | 男 | 53 | 2012 年  12 月 06  日 | 2019 年 01 月 22 日 | 12,114,55  3 | 0 | 0 | 0 | 12,114,55  3 |
| 黄斌 | 监事 | 现任 | 男 | 53 | 2012 年 | 2019 年 | 19,270,09 | 0 | 0 | 0 | 19,270,09 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 12 月 06  日 | 01 月 22  日 | 6 |  |  |  | 6 |
| 颜春晓 | 监事 | 现任 | 女 | 35 | 2012 年  12 月 06  日 | 2019 年 01 月 22 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 彭世新 | 副总经 理、财务 总监 | 现任 | 女 | 49 | 2012 年  12 月 06  日 | 2019 年 01 月 22 日 | 4,803,087 | 250,000 | 0 | 0 | 5,053,087 |
| 矫人全 | 副总经理 | 现任 | 男 | 44 | 2016 年 01 月 26 日 | 2019 年 01 月 22 日 | 535,634 | 0 | 0 | 0 | 535,634 |
| 吴振志 | 副总经理 | 现任 | 男 | 41 | 2014 年  12 月 09  日 | 2019 年 01 月 22 日 | 674,130 | 200,000 | 0 | -85,000 | 789,130 |
| 孔德建 | 董事会秘  书 | 现任 | 男 | 32 | 2016 年 01 月 26 日 | 2019 年 01 月 22 日 | 0 | 100,000 | 0 | 0 | 100,000 |
| 郭卫华 | 副董事长 | 离任 | 男 | 56 | 2012 年  12 月 06  日 | 2016 年 07 月 15 日 | 8,037,286 | 0 | 0 | 0 | 8,037,286 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 177,270,6  92 | 1,450,000 | 0 | -85,000 | 178,635,6  92 |

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 担任的职务 | 类型 | 日期 | 原因 |
| 杨四化 | 董事、副总经理 | 任免 | 2016 年 08 月 15  日 | 公司2016年第三次临时股东大会审议通过了《关于增 补董事的议案》。 |
| 郭卫华 | 副董事长 | 离任 | 2016 年 07 月 15  日 | 个人原因。 |

三、任职情况

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

吴涵渠，男，1962年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师。曾在九江船舶工业学校 任教。1989年至1993年在深圳电子产品质量检测中心任技术部副经理，从事电子产品质量检测和产品技术标准的研究。1993 年组建公司，历任公司董事长、总经理、深圳市第五届政协委员。现为公司董事长、深圳市第六届政协委员。

段忠，男，中国国籍，无境外永久居留权，1951年7月生，研究生学历，研究员级高级工程师。历任◦一二基地工程师、 ◦一二基地团委副书记、青年研究会会长、◦一二基地进出口公司书记兼副总经理、深圳南航电子工业有限公司副总经理、 深圳南航工业集团总经理、董事长、党委书记、深圳市工程师联合会会长、深圳市第四、第五届政协委员。现任中关村（全 国）军民融合信息装备产业促进会会长、中国国防工业军工文化军民融合研究室主任、深圳市军民融合发展协会会长、中国 国防工业首席专家、广东省第八届科协委员、深圳市科陆电子科技股份有限公司独立董事、公司董事。

蔡凡，男，1953年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任宁夏银川市标准局副局长、深圳市技术监 督局副处长、深圳市质量管理协会常务理事、秘书长、广东省质量管理协会常务理事、深圳市科技局技术市场管理办公室负 责人、广东省发明协会理事、深圳市科技局成果处处长、深圳市科技局局长助理、深圳市高新技术投资担保公司顾问、深圳 市国成科技投资公司董事、总经理、深圳市创业投资同业公会常务理事、副会长。现任深圳市高新投集团有限公司顾问，公 司董事。

沈毅，男，1975年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1998年进入公司，历任人事主管、人事行政部 副经理、供应储运部经理、商务部经理兼LED光电事业部副总经理、总经理助理兼LED光电事业部总经理等职务。现任公司 董事、总经理。

赵旭峰，男，1968年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾在福州市建材公司工作。1993年进入公司， 历任销售部经理、广州办事处经理、自助设备事业部副总经理、渠道总监、采购总监。现任公司董事、副总经理。

杨四化，男，1978年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，北京大学MBA„ 1999年进入公司，历任财务部主管、采

购部经理、总经理办公室主任、监事、董事会秘书。现任公司董事、副总经理、体育事业部总经理。

马秀敏，女，1972年12月出生，中国国籍，无境外永久居住权，本科学历，中国注册会计师。历任中国三江航天集团零 六六基地万峰厂调研员、深圳鹏城会计师事务所审计项目经理、国家863计划材料表面工程技术研究开发中心财务经理、深 圳市科陆电子科技股份有限公司独立董事。现任深圳衡大会计师事务所合伙人、公司独立董事。

王丽娜，女，1967年7月出生，中国国籍，无境外永久居住权，研究生学历，资深律师。曾任中华全国律师协会理事、 深圳市律师协会副会长。现任深圳市政协委员、深圳市新的社会阶层人士联合会副主席、深圳市知识界人士联谊会常务理事、 深圳仲裁委员会仲裁员、深圳市地税局特邀监察员、广东省律师协会常务理事、广东省检察院规范司法行为监督员、广东瑞 霆律师事务所主任（首席合伙人）、公司独立董事。

贾广新，男，1960年4月出生，中国国籍，无境外永久居住权，本科学历，高级工程师。历任原电子工业部713厂设计所 副所长、深圳市赛格宝华电子股份有限公司副总经理兼总工程师、深圳市赛格达声股份有限公司副总经理兼总工程师、深圳 市赛格集团公司技术中心执行副主任、深圳市华发电子有限公司总经理助理。现任深圳市三维自动化工程有限公司董事、总 经理、公司独立董事。

邱荣邦，男，1964年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师。曾在珠海华声集团有限 公司工作。1993年进入公司，历任研发部经理、质量技术部经理、副总工程师。现任公司监事会主席、首席工程师。

黄斌，男，1964年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。曾在广州电子工业部第五研究所、检测中心工 作。1993年进入公司，历任公司副总经理、客服部总监、南京奥拓副总经理、惠州奥拓副总经理。现任公司监事、惠州奥拓 执行董事兼总经理。

颜春晓，女，1982年3月出生。中国国籍，无境外居留权。本科学历。2003年7月至今，在深圳市奥拓电子股份有限公司 研发部门工作。现任公司监事、金融电子研发中心软件工程师。

彭世新，女，1967年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中级会计师，高级国际财务管理师。曾在贵 州省石油公司、深圳南油集团商服公司工作。1998年进入公司，历任计划财务部经理、财务总监。现任公司副总经理、财务 总监。

矫人全，男，1973年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士。曾在烟台市万维电脑有限公司工作。1999年进入 公司，历任研发部经理、客服中心经理、客服中心总监、副总工程师、监事。现任公司副总经理、南京奥拓总经理。

吴振志，男，1976年5月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历，高级工程师。曾在深圳市瑞士亿博钟表厂工作。 2000年进入公司，历任公司LED显示技术研发中心主任、副总工程师、监事、技术总监。现任公司副总经理、研发管理部经 理。

孔德建，男，1985年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，上海交通大学MBA。自2008年7月至今一直在公司工作, 历任总经理办公室主管、证券事务部副经理、证券事务代表。现任公司董事会秘书、证券事务部经理、董事长办公室主任。 在股东单位任职情况

□适用V不适用

在其他单位任职情况

V适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位 担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在其他单位是否 领取报酬津贴 |
| 吴涵渠 | 深圳市奥拓软件技术有限公司 | 执行（常务）  董事 | 2005 年 04 月 30  日 |  | 否 |
| 吴涵渠 | 深圳市奥拓光电科技有限公司 | 执行（常务）  董事 | 2006 年 07 月 10  日 |  | 否 |
| 吴涵渠 | 南京奥拓电子科技有限公司 | 执行董事 | 2010 年 07 月 30  日 |  | 否 |
| 吴涵渠 | 奥拓电子（香港）有限公司 | 董事 | 2013 年 06 月 17  日 |  | 否 |
| 吴涵渠 | 奥拓电子（英国）有限公司 | 董事 | 2013 年 07 月 24  日 |  | 否 |
| 吴涵渠 | 深圳前海奥拓投资有限公司 | 执行（常务） 董事、总经理 | 2013 年 12 月 16  日 |  | 否 |
| 吴涵渠 | 南京奥拓软件技术有限公司 | 执行董事 | 2015 年 08 月 24  日 |  | 否 |
| 吴涵渠 | 奥拓雷子日本株式会社 | 执行董事 | 2016 年 06 月 01  日 |  | 否 |
| 吴涵渠 | 深圳市奥拓体育文化发展有限公司 | 执行（常务）  董事 | 2016 年 12 月 28  日 |  | 否 |
| 吴涵渠 | 北京市奥拓电子科技有限公司 | 执行（常务） 董事、总经理 | 2016 年 09 月 27  日 |  | 否 |
| 吴涵渠 | 深圳市千百辉照明工程有限公司 | 董事长 | 2016 年 12 月 16  日 |  | 否 |
| 蔡凡 | 深圳市高新投集团有限公司 | 顾问 | 2013 年 05 月 26  日 |  | 是 |
| 段忠 | 深圳市科陆电子科技股份有限公司 | 独立董事 | 2013 年 02 月 21  日 |  | 是 |
| 沈毅 | 深圳市奥拓光电科技有限公司 | 总经理 | 2006 年 07 月 10  日 |  | 否 |
| 沈毅 | 奥拓电子（英国）有限公司 | 董事 | 2013 年 07 月 24  日 |  | 否 |
| 沈毅 | 深圳市千百辉照明工程有限公司 | 董事 | 2016 年 12 月 16 |  | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 日 |  |  |
| 杨四化 | 深圳前海奥拓体育文化投资有限公司 | 执行（常务） 董事、总经理 | 2016 年 09 月 18  日 |  | 否 |
| 杨四化 | 深圳前海水星投资企业（有限合伙） | 执行合伙人 | 2016 年 09 月 26  日 |  | 否 |
| 杨四化 | 深圳市奥拓体育文化发展有限公司 | 总经理 | 2016 年 12 月 28  日 |  | 否 |
| 彭世新 | 深圳市千百辉照明工程有限公司 | 董事、财务总 监 | 2016 年 12 月 16  日 |  | 否 |
| 马秀敏 | 深圳衡大会计师事务所 | 合伙人 | 2004 年 12 月 13  日 |  | 是 |
| 王丽娜 | 广东瑞霆律师事务所 | 主任、首席合  伙人 | 2002 年 08 月 19  日 |  | 是 |
| 贾广新 | 深圳市三维自动化工程有限公司 | 董事、总经理 | 2006 年 04 月 10  日 |  | 是 |
| 邱荣邦 | 深圳市奥拓软件技术有限公司 | 监事 | 2005 年 04 月 30  日 |  | 否 |
| 邱荣邦 | 深圳市奥拓光电科技有限公司 | 监事 | 2006 年 07 月 10  日 |  | 否 |
| 邱荣邦 | 南京奥拓电子科技有限公司 | 监事 | 2010 年 07 月 30  日 |  | 否 |
| 邱荣邦 | 惠州市奥拓电子科技有限公司 | 监事 | 2011 年 04 月 18  日 |  | 否 |
| 邱荣邦 | 北京市奥拓电子科技有限公司 | 监事 | 2014 年 09 月 18  日 |  | 否 |
| 邱荣邦 | 深圳前海奥拓投资有限公司 | 监事 | 2013 年 12 月 16  日 |  | 否 |
| 邱荣邦 | 奥拓电子（美国）有限责任公司 | 董事、总经理 | 2014 年 06 月 24  日 |  | 否 |
| 邱荣邦 | 深圳市奥拓体育文化发展有限公司 | 监事 | 2016 年 12 月 28  日 |  | 否 |
| 邱荣邦 | 深圳市千百辉照明工程有限公司 | 监事 | 2016 年 12 月 16  日 |  | 否 |
| 黄斌 | 惠州市奥拓电子科技有限公司 | 执行董事 | 2015 年 12 月 25  日 |  | 是 |
| 黄斌 | 惠州市奥拓电子科技有限公司 | 总经理 | 2014 年 09 月 09  日 |  | 是 |
| 赵旭峰 | 惠州市奥拓电子科技有限公司 | 副总经理 | 2011 年 04 月 18  日 |  | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 矫人全 | 南京奥拓软件技术有限公司 | 监事 | 2015 年 08 月 24  日 |  | 否 |
| 矫人全 | 南京奥拓电子科技有限公司 | 总经理 | 2011 年 04 月 17  日 |  | 是 |
| 孔德建 | 上海翰明计算机科技有限公司 | 监事 | 2014 年 10 月 31  日 |  | 否 |
| 孔德建 | 深圳前海奥拓体育文化投资有限公司 | 监事 | 2016 年 09 月 18  日 |  | 否 |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况 □适用V不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、 报告期内，对在公司任职的董事、监事和高级管理人员按其岗位职责，根据公司现行的薪酬制度和业绩考核规定获 取薪酬。

2、 夕卜部董事津贴为6万元/年，独立董事津贴为6万元/年，其履行职务发生的差旅费、办公费等费用由公司承担。

3、 公司董事、监事、高级管理人员报告期内获得报酬情况详见下表。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的税 前报酬总额 | 是否在公司关联 方获取报酬 |
| 吴涵渠 | 董事长 | 男 | 55 | 现任 | 27.66 | 否 |
| 段忠 | 董事 | 男 | 66 | 现任 | 6 | 是 |
| 蔡凡 | 董事 | 男 | 64 | 现任 | 6 | 否 |
| 沈毅 | 董事、总经理 | 男 | 42 | 现任 | 38.68 | 否 |
| 赵旭峰 | 董事、副总经理 | 男 | 49 | 现任 | 22.91 | 否 |
| 杨四化 | 董事、副总经理 | 男 | 39 | 现任 | 29.68 | 否 |
| 马秀敏 | 独立董事 | 女 | 45 | 现任 | 6 | 否 |
| 王丽娜 | 独立董事 | 女 | 50 | 现任 | 6 | 否 |
| 贾广新 | 独立董事 | 男 | 57 | 现任 | 6 | 否 |
| 邱荣邦 | 监事会主席 | 男 | 53 | 现任 | 21.88 | 否 |
| 黄斌 | 监事 | 男 | 53 | 现任 | 21.02 | 否 |
| 颜春晓 | 监事 | 女 | 35 | 现任 | 15.03 | 否 |
| 彭世新 | 财务总监、副总 经理 | 女 | 49 | 现任 | 30.28 | 否 |
| 矫人全 | 副总经理 | 男 | 44 | 现任 | 46 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 吴振志 | 副总经理 | 男 | 41 | 现任 | 29.08 | 否 |
| 孔德建 | 董事会秘书 | 男 | 32 | 现任 | 24.48 | 否 |
| 郭卫华 | 副董事长 | 男 | 56 | 离任 | 14.37 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 351.07 | -- |

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

V适用口不适用

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 报告期内  可行权股  数 | 报告期内 已行权股  数 | 报告期内 已行权股 数行权价 格（元/股） | 报告期末 市价（元/  股） | 期初持有 限制性股 票数量 | 本期已解  锁股份数  量 | 报告期新 授予限制 性股票数  量 | 限制性股 票的授予 价格（元/  股） | 期末持有 限制性股 票数量 |
| 沈毅 | 董事、总经  理 | 0 | 0 | 0 | 13.33 | 520,261 | 0 | 600,000 | 5.20 | 1,120,261 |
| 杨四化 | 董事、副总  经理 | 0 | 0 | 0 | 13.33 | 255,029 | 0 | 300,000 | 5.20 | 555,029 |
| 彭世新 | 财务总监、 副总经理 | 0 | 0 | 0 | 13.33 | 255,029 | 0 | 250,000 | 5.20 | 505,029 |
| 吴振志 | 副总经理 | 0 | 0 | 0 | 13.33 | 153,019 | 0 | 200,000 | 5.20 | 353,019 |
| 孔德建 | 董事会秘  书 | 0 | 0 | 0 | 13.33 | 0 | 0 | 100,000 | 5.20 | 100,000 |
| 合计 | -- | 0 | 0 | -- | -- | 1,183,338 | 0 | 1,450,000 | -- | 2,633,338 |

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

|  |  |
| --- | --- |
| 母公司在职员工的数量（人） | 191 |
| 主要子公司在职员工的数量（人） | 971 |
| 在职员工的数量合计（人） | 1,162 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 1,162 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 0 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 生产人员 | 270 |
| 销售人员 | 161 |
| 技术人员 | 523 |
| 财务人员 | 27 |

|  |  |
| --- | --- |
| 行政人员 | 181 |
| 合计 | 1,162 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 硕士及以上 | 51 |
| 本科学历 | 420 |
| 大专学历 | 400 |
| 大专以下 | 291 |
| 合计 | 1,162 |

2、薪酬政策

公司建立与绩效联动的报酬体系，倡导企业与个人共同持续发展的理念，组织实施了股权激励计划，采用分层分类的奖 励办法，保证了各层各类人员均得到相应的激励，以充分调动员工的积极性和创造性。

3、 培训计划

公司对员工培训专门制定了《员工培训制度》，通过奥拓学院，对培训工作的计划、实施考核、培训评估、培训档案做 了详细规定，使员工能充分施展自己的特长又符合公司发展的需要。同时，为强化公司的知识管理，制定了部门层面的《年 度培训规划》，由负责培训的人员专门跟进规划的执行情况。

4、 劳务外包情况

□适用V不适用

第九节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深 圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》和中国证监会、深圳证券交易所颁布的规范性文件等要求，不断改善公司 法人治理结构，建立和健全内部管理和控制制度，规范公司运作。公司股东大会、董事会、监事会均能严格按照相关规章制 度规范地召开，各位董事、监事均能勤勉认真地履行自己的职责。截至报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深 圳证券交易所发布的关于上市公司治理的规范性文件的要求。

1、 股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《证券法》等法律、法规和《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定召集召开股东大会, 在股东大会召开前的规定时间发出会议通知，并且聘请律师现场见证，对会议的召集、召开和决议的有效性发表法律意见。 确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。报告期内共召开股东大会5次，审议议案37项。

2、 控股股东与上市公司

公司控股股东行为规范，能依法行使其权利，并承担相应义务。

公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东，拥有独立完整的研发、供应、生产、销售等业务体系， 具备面向市场独立经营的能力。公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

3、 董事与董事会

公司董事会有9名董事。其中有3名独立董事，他们是管理、财务、法律等方面的专家，在各自领域都具有多年的从业经 验和丰富的专业知识；另外6名董事在经营、管理等方面均具有较高的专业理论水平和丰富的管理实践经验。董事会设立了 战略、提名、审计、薪酬与考核四个专门委员会，制订了相应的议事规则。公司董事积极参加相关知识培训，熟悉有关法律 法规；公司董事严格按照《董事会议事规则》等制度开展工作，正确行使权利和勤勉尽责履行义务，确保董事会的有效运作 和科学决策。报告期内，董事会共召开会议16次（其中第二届董事会1次，第三届董事会15次），审议议案67项。

4、 监事与监事会

公司监事会由3名监事组成，其中2名监事由股东大会选举产生，1名监事由职工代表大会选举产生。在日常工作中，监 事会能够勤勉尽责，严格按照《监事会议事规则》等制度的规定，切实维护公司利益和广大中小股东权益，认真履行监督职 责，听取公司各项重要提案并发表意见，履行了监事会的监督职能。报告期内，监事会共召开会议10次，审议议案30项。

5、 绩效评价与激励约束机制

公司逐步建立和完善公正、透明的董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘 任公开、透明，符合法律法规的规定。

6、 利益相关者

公司尊重员工、客户、供应商等利益相关者的合法权利，实现各方利益的和谐发展，共同推动公司和行业持续、健康地 发展。

7、 信息披露与透明度

公司指定董事会秘书为公司的投资者关系管理负责人，负责公司的信息披露与投资者关系的管理，接待投资者和调研机 构的来访。指定《中国证券报》和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，严格按照有关法律法规的规定和公司《投资者 关系管理制度》《信息披露管理制度》，真实、准确、及时地披露信息，并确保所有股东有公平的机会获得信息。

8、报告期内，公司已建立或修订的各项基本制度情况

报告期内，修订了《董事、监事薪酬管理制度》、《公司章程》。

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

□是V否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、人员、资产、机构、 财务等方面均与控股股东完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、 业务独立性：公司拥有独立完整的采购体系、生产体系、销售体系和研发设计体系，具有直接面向市场独立经营的 能力，不存在其它需要依赖控股股东进行生产经营活动的情况。公司与控股股东之间无同业竞争，控股股东不存在直接或间 接干预公司经营运作的情形。

2、 人员独立性：公司在劳动、人事、工资管理等方面完全独立。公司的董事、监事、总经理、副总经理、财务负责人 和董事会秘书等高级管理人员的任职，均按照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件、公司章程规定的程序进行。公司 总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员专职在公司工作并领取报酬。

3、 资产独立性：公司与控股股东产权关系明晰，拥有独立的生产经营场所，拥有独立的研发、采购、生产、销售系统 及配套设施、商标使用权、土地使用权等资产，不存在控股股东占有公司资金、资产或其它资源的情况。

4、 机构独立性：公司通过股东大会、董事会及其专门委员会、监事会、独立董事制度，强化权力制衡机制，形成了有 效的法人治理结构。公司销售、人事、行政、财务等所有机构与控股股东完全分开。

5、财务独立性：公司设立了独立的财务部门，配备了独立的财务人员，建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度， 能够独立作出财务决策。公司开设了独立的银行账号，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，不存在与控股股东共用银行 账户或混合纳税的情况。公司不存在货币资金或其他资产被控股股东占用的情况，也不存在为控股股东提供担保的情况。

三、 同业竞争情况

□适用V不适用

四、 报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参 与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 披露索引 |
| 2016年第一次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 0.46% | 2016 年 01 月22日 | 2016 年 01 月23日 | 2016年第一次临时股东大会决议公告（公告编 号：2015-088）刊登在巨潮资讯网  （www. cninfo.com. cn）和《中国证券报》 |
| 2016年第二次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 0.49% | 2016 年 02 月22日 | 2016 年 02 月23日 | 2016年第二次临时股东大会决议公告（公告编 号：2016-008）刊登在巨潮资讯网  （www. cninfo.com. cn）和《中国证券报》 |
| 2015年度股东大会 | 年度股东大会 | 0.03% | 2016 年 04 | 2016 年 04 | 2015年度股东大会决议公告（公告编号： |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 决议公告 |  |  | 月28日 | 月29日 | 2016-035)刊登在巨潮资讯网  (www. cninfo.com. cn)和《中国证券报》 |
| 2016年第三次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 2.38% | 2016 年 08 月12日 | 2016 年 08 月13日 | 2016年第三次临时股东大会决议公告(公告编 号：2016-072)刊登在巨潮资讯网  (www. cninfo.com. cn)和《中国证券报》 |
| 2016年第四次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 0.22% | 2016 年 11 月21日 | 2016 年 11  月22日 | 2016年第四次临时股东大会决议公告(公告编 号：2016-102)刊登在巨潮资讯网  (www. cninfo.com. cn)和《中国证券报》 |

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用V不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 独立董事出席董事会情况 | | | | | | |
| 独立董事姓名 | 本报告期应参加 董事会次数 | 现场出席次数 | 以通讯方式参加 次数 | 委托出席次数 | 缺席次数 | 是否连续两次未 亲自参加会议 |
| 马秀敏 | 15 | 9 | 6 |  |  | 否 |
| 王丽娜 | 15 | 7 | 6 | 2 |  | 否 |
| 贾广新 | 15 | 5 | 10 |  |  | 否 |
| 独立董事列席股东大会次数 | | 1 | | | | |

连续两次未亲自出席董事会的说明 无此情况。

2、 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□是*V否*

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、 独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

□是V否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，独立董事通过参加会议和现场检查等方式，及时了解掌握公司经营与发展情况，结合其在管理、财务、法律 等方面的特长，就公司的战略发展、重大资产重组、内部控制等方面提出的合理的建议，公司结合自身实际情况予以采纳。

六、 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、 董事会战略委员会的履职情况

公司董事会战略委员会由吴涵渠、王丽娜、贾广新三位董事组成，其中王丽娜、贾广新为独立董事，吴涵渠担任委员会 主任。

报告期内，根据中国证监会、深圳证券交易所及公司《战略委员会议事规则》的规定，公司战略委员会本着勤勉尽责的 原则，履行工作职责。报告期内，战略委员会共召开了2次会议，审议通过了《关于〈公司2016年度发展战略和经营计划〉的 议案》、《关于公司筹划发行股份购买资产的议案》。

2、 董事会审计委员会的履职情况

公司董事会审计委员会由马秀敏、王丽娜、吴涵渠三位董事组成，其中马秀敏、王丽娜为独立董事，马秀敏（会计专业 人士）担任委员会主任。

报告期内，根据中国证监会、深圳证券交易所及公司《审计委员会议事规则》的规定，公司董事会审计委员会本着勤勉 尽责的原则，履行工作职责。报告期内，审计委员会共召开5次会议，审议通过了《关于＜2015年度审计部工作总结＞的议案》、 《关于＜2016年度审计部工作计划＞的议案》、《关于〈公司2015年度财务决算报告〉的议案》、《关于〈公司2015年度募集资 金存放与使用情况的专项报告〉的议案》、《关于〈公司2015年度内部控制自我评价报告＞的议案》、《关于公司续聘会计师 事务所的议案》、《关于公司2016年第一季度财务报告的议案》、《关于审计部2016年第一季度工作总结报告和第二季度工 作计划的议案》、《关于公司2016年半年度财务报告的议案》、《关于审计部2016年第二季度工作总结报告和第三季度工作 计划的议案》、《关于公司2016年第三季度财务报告的议案》、《关于审计部2016年第三季度工作总结报告和第四季度工作 计划的议案》。

3、 董事会薪酬与考核委员会的履职情况

公司董事会薪酬与考核委员会有王丽娜、贾广新、吴涵渠三位董事组成，其中王丽娜、贾广新为独立董事，王丽娜担任 委员会主任。

报告期内，根据中国证监会、深圳证券交易所及公司《薪酬与考核委员会议事规则》的规定。公司董事会薪酬与考核委 员会本着勤勉尽责的原则，履行工作职责。报告期内，薪酬与考核委员会共召开了3次会议，审议通过了《2016年限制性股 票激励计划（草案）》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》、《关于公司董事、高级管理人员2015年度薪酬的议案》、 《关于公司董事长及副董事长2016年度薪酬分配方案的议案》、《关于公司高级管理人员2016年度薪酬分配方案的议案》。

4、 董事会提名委员会的履职情况

公司董事会提名委员会有贾广新、王丽娜、吴涵渠三位董事组成，其中贾广新、王丽娜为独立董事，贾广新担任委员会 主任。

报告期内，根据中国证监会、深圳证券交易所及公司《提名委员会议事规则》的规定，公司董事会提名委员会本着勤勉 尽责的原则，履行工作职责。报告期内，提名委员会共召开了 2次会议，审议通过了《关于聘任公司总经理的议案》、《关 于聘任公司副总经理、财务总监的议案》、《关于聘任公司董事会秘书的议案》和《关于增补公司董事的议案》。

七、 监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是V否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、 高级管理人员的考评及激励情况

根据《上市公司治理准则》等要求，公司建立了考核激励体系，且高级管理人员全部由董事会聘任，直接对董事会负责，承 担董事会下达的经营指标，董事会下设的薪酬与考核委员会负责对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况 等进行年终考评，制定薪酬方案并报董事会审批；高级管理人员参与了公司股权激励计划。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是V否

2、内控自我评价报告

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 内部控制评价报告全文披露日期 | 2017年04月01日 | |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 巨潮资讯网(www. cninfo.com.cn) | |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并 财务报表资产总额的比例 | 100.00% | |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并 财务报表营业收入的比例 | 100.00% | |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
| 定性标准 | ①重大缺陷：是指一个或多个与财务相关 的一般缺陷的组合，可能严重影响内部整 体控制的有效性，进而导致企业财务报告 不能真实反映企业财务状况的情形。出现 下列情形的，认定为重大缺陷：a.内部控 制环境无效；b.董事、监事和高层管理人 员舞弊并给企业造成重大损失和不利影 响；c.外部审计发现当期财务报告存在重 大错报，公司内部控制却未能发现该错报； d.企业审计委员会和内部审计机构对内部 控制的监督无效；e.已经发现并报告给管 理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改 正。②重要缺陷：是指一个或多个与财务 相关的一般缺陷的组合，其严重程度低于 重大缺陷，但导致企业财务报告不能真实 反映企业财务状况的可能性依然重大，须 引起企业管理层关注的缺陷。出现下列情 形的，认定为重要缺陷：a.未依照公认会 计准则选择和应用会计政策；b.未建立反 舞弊程序和控制措施；c.对于期末财务报 告的控制存在一项或多项缺陷且不能合理 保证编制的财务报表达到真实、准确目标。 d.已经发现并报告给管理层的重要缺陷 在合理的时间内未加以改正。③一般缺陷： 除重大缺陷及重要缺陷以外的其它与财务 有关的内控缺陷为一般缺陷。 | ①重大缺陷：是指一个或多个一般缺陷 的组合，可能严重影响内部整体控制的 有效性，进而导致企业无法及时防范或 发现严重偏离整体控制目标的情形。出 现下列情形的，认定为重大缺陷：a.公 司决策程序不科学导致重大决策失误； b.内部控制评价为重大缺陷未在合理 时间内得到整改；c.公司董事、监事、 高层管理人员违犯国家法律、法规被处 以重罚或承担刑事责任；d.安全、环 保事故造成10人以上死亡或者50人以 上重伤，对公司造成重大负面影响的情 形。②重要缺陷：是指一个或多个一般 缺陷的组合，其严重程度低于重大缺 陷，但导致企业无法及时防范或发现偏 离整体控制目标的严重程度依然重大， 须引起企业管理层关注的缺陷。出现下 列情形的，认定为重要缺陷：a.重要业 务缺乏制度控制或制度控制系统失效； b.内部控制评价为重要缺陷未在合理 时间内得到整改；c.公司核心管理人员 或核心技术人员大量流失。③一般缺 陷：除重大缺陷及重要缺陷以外的其它 缺陷为一般缺陷。 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 定量标准 | 内部控制缺陷导致或可能导致的损失与利 润表相关的，以营业收入的一定比例作指 标衡量。①重大缺陷：该缺陷单独或连同 其他缺陷可能导致的财务报告错误金额超 过营业收入的2%。②重要缺陷：该缺陷单 独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错 误金额超过营业收入的1%,但小于或等于 营业收入的2%。③一般缺陷：该缺陷单独 或连同其他缺陷可能导致的财务报告错误 金额小于或等于营业收入的1%。内部控制 缺陷导致或可能导致的损失与资产管理相 关的，以资产总额的一定比例作指标衡量。 ①重大缺陷：该缺陷单独或连同其他缺陷 可能导致的财务报告错误金额超过资产总 额的2%。②重要缺陷：该缺陷单独或连同 其他缺陷可能导致的财务报告错误金额超 过资产总额的1%,但小于或等于资产总额 的2%。③一般缺陷：该缺陷单独或连同其 他缺陷可能导致的财务报告错误金额小于 或等于资产总额的1%。 | ①重大缺陷：该内部控制缺陷造成直接 财产损失在1000万元以上，对公司造 成较大负面影响并以公告形式对外披 露。②重要缺陷：该内部控制缺陷造 成直接财产损失在500万元-1000万元 （含1000万元）。③一般缺陷：该内 部控制缺陷造成直接财产损失在500 万元以下（含500万元）。 |
| 财务报告重大缺陷数量（个） | 0 | |
| 非财务报告重大缺陷数量（个） | 0 | |
| 财务报告重要缺陷数量（个） | 0 | |
| 非财务报告重要缺陷数量（个） | 0 | |

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

|  |  |
| --- | --- |
| 内部控制鉴证报告中的审议意见段 | |
| “我们阅读了由奥拓电子公司编写并后附的《关于内部控制有关事项的说明》。基于作为我们为了对上述财务报表整体发表 审计意见之目的而实施的审计程序的一部分而对该说明中所述的与奥拓电子公司上述财务报表编制相关的内部控制的研 究和评价，我们未发现奥拓电子公司编写的《关于内部控制有关事项的说明》中所述的与财务报表编制相关的内部控制的 相关情况与我们对奥拓电子公司就上述财务报表的审计发现存在重大的不一致。” | |
| 内控鉴证报告披露情况 | 披露 |
| 内部控制鉴证报告全文披露日期 | 2017年04月01日 |
| 内部控制鉴证报告全文披露索引 | 巨潮资讯网([www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)) |
| 内控鉴证报告意见类型 | 标准无保留意见 |
| 非财务报告是否存在重大缺陷 | 否 |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告 □是V否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致 寸是口否

cninf^r  
巨潮资讯  
wwwcninfo.cofn.cn

第十节公司债券相关情况

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

否

第十一节财务报告

一、审计报告

|  |  |
| --- | --- |
| 审计意见类型 | 标准的无保留意见 |
| 审计报告签署日期 | 2017年03月30日 |
| 审计机构名称 | 瑞华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | 瑞华审字[2017]48190012号 |
| 注册会计师姓名 | 刘仁芝、张丽 |

审计报告正文

**审计报告**

瑞华审字[2017]48190012号

**深圳市奥拓电子股份有限公司全体股东：**

我们审计了后附的深圳市奥拓电子股份有限公司（以下简称“奥拓电子公司”）的财务报表，包括2016年12月31日合并及 公司的资产负债表，2016年度合并及公司的利润表、合并及公司的现金流量表和合并及公司的股东权益变动表以及财务报表 附注。

一、 管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是奥拓电子公司管理层的责任。这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表, 并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、 注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计 工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在 重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断， 包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列 报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会 计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 审计意见

我们认为，上述财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了深圳市奥拓电子股份有限公司2016 年12月31日合并及公司的财务状况以及2016年度合并及公司的经营成果和现金流量。

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师刘仁芝

中国•北京

二。一七年三月三十日 中国注册会计师张丽

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市奥拓电子股份有限公司

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 368,228,200.97 | 188,107,881.35 |
| 结算备付金 |  |  |
| 拆出资金 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 | 2,204,336.91 |  |
| 应收账款 | 231,370,765.29 | 99,799,153.48 |
| 预付款项 | 10,693,737.65 | 5,061,220.90 |
| 应收保费 |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |
| 应收利息 | 321,535.19 | 20,345.65 |
| 应收股利 |  |  |
| 其他应收款 | 22,477,299.10 | 15,703,067.62 |
| 买入返售金融资产 |  |  |
| 存货 | 140,154,661.19 | 129,839,391.23 |
| 划分为持有待售的资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 64,493,486.76 | 47,523,961.74 |
| 流动资产合计 | 839,944,023.06 | 486,055,021.97 |
| 非流动资产： |  |  |
| 发放贷款及垫款 |  |  |
| 可供出售金融资产 | 10,000,000.00 | 20,000,000.00 |
| 持有至到期投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 长期股权投资 |  |  |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 156,966,468.04 | 151,453,999.99 |
| 在建工程 |  |  |
| 工程物资 |  |  |
| 固定资产清理 |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 无形资产 | 20,634,466.60 | 21,193,022.53 |
| 开发支出 |  |  |
| 商誉 | 190,529,767.81 | 9,163,592.38 |
| 长期待摊费用 |  |  |
| 递延所得税资产 | 17,335,613.54 | 12,394,412.02 |
| 其他非流动资产 | 27,839,605.75 |  |
| 非流动资产合计 | 423,305,921.74 | 214,205,026.92 |
| 资产总计 | 1,263,249,944.80 | 700,260,048.89 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 25,000,000.00 |  |
| 向中央银行借款 |  |  |
| 吸收存款及同业存放 |  |  |
| 拆入资金 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 | 21,891,888.36 | 8,615,595.58 |
| 应付账款 | 94,460,853.66 | 52,613,994.84 |
| 预收款项 | 23,169,815.70 | 5,501,038.78 |
| 卖出回购金融资产款 |  |  |
| 应付手续费及佣金 |  |  |
| 应付职工薪酬 | 31,262,422.79 | 11,002,301.06 |
| 应交税费 | 39,572,649.21 | 8,713,228.11 |
| 应付利息 | 38,095.89 |  |
| 应付股利 |  | 303,418.24 |
| 其他应付款 | 119,373,570.13 | 14,363,843.42 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 应付分保账款 |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |
| 代理买卖证券款 |  |  |
| 代理承销证券款 |  |  |
| 划分为持有待售的负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 |  |  |
| 其他流动负债 |  |  |
| 流动负债合计 | 354,769,295.74 | 101,113,420.03 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 |  |  |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 长期应付款 |  |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 专项应付款 |  |  |
| 预计负债 | 3,732,165.32 | 770,876.42 |
| 递延收益 | 5,133,965.00 | 6,934,219.88 |
| 递延所得税负债 |  |  |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 8,866,130.32 | 7,705,096.30 |
| 负债合计 | 363,635,426.06 | 108,818,516.33 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 396,783,995.00 | 373,450,947.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 259,911,196.58 | 21,603,885.40 |
| 减：库存股 | 28,377,600.00 |  |
| 其他综合收益 | -797,988.43 | 262,054.91 |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 41,131,637.24 | 31,958,314.15 |
| 一般风险准备 |  |  |
| 未分配利润 | 226,574,804.79 | 160,754,876.38 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 895,226,045.18 | 588,030,077.84 |
| 少数股东权益 | 4,388,473.56 | 3,411,454.72 |
| 所有者权益合计 | 899,614,518.74 | 591,441,532.56 |
| 负债和所有者权益总计 | 1,263,249,944.80 | 700,260,048.89 |

2、母公司资产负债表

法定代表人：吴涵渠

主管会计工作负责人：彭世新

会计机构负责人：马秦勇

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 292,312,333.31 | 142,589,599.08 |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 |  |  |
| 应收账款 | 164,660,549.23 | 94,770,520.31 |
| 预付款项 | 2,923,814.59 | 4,146,368.59 |
| 应收利息 | 71,535.19 | 9,397.41 |
| 应收股利 |  |  |
| 其他应收款 | 3,975,968.64 | 8,974,313.17 |
| 存货 | 72,175,392.82 | 104,006,181.90 |
| 划分为持有待售的资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 44,642,206.34 | 25,122,292.63 |
| 流动资产合计 | 580,761,800.12 | 379,618,673.09 |
| 非流动资产： |  |  |
| 可供出售金融资产 | 10,000,000.00 | 20,000,000.00 |
| 持有至到期投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 568,981,583.00 | 264,981,583.00 |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 29,236,207.89 | 17,727,886.44 |
| 在建工程 |  |  |
| 工程物资 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 固定资产清理 |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 无形资产 | 1,695,268.53 | 1,805,293.08 |
| 开发支出 |  |  |
| 商誉 |  |  |
| 长期待摊费用 |  |  |
| 递延所得税资产 | 5,303,511.09 | 3,335,250.87 |
| 其他非流动资产 | 2,475,694.47 |  |
| 非流动资产合计 | 617,692,264.98 | 307,850,013.39 |
| 资产总计 | 1,198,454,065.10 | 687,468,686.48 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 | 19,083,582.25 | 3,294,040.00 |
| 应付账款 | 113,088,082.51 | 71,207,938.82 |
| 预收款项 | 13,748,760.12 | 2,022,914.61 |
| 应付职工薪酬 | 12,296,238.25 | 4,186,718.74 |
| 应交税费 | 15,398,073.77 | 417,929.34 |
| 应付利息 |  |  |
| 应付股利 |  | 303,418.24 |
| 其他应付款 | 139,649,540.46 | 32,687,008.28 |
| 划分为持有待售的负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 |  |  |
| 其他流动负债 |  |  |
| 流动负债合计 | 313,264,277.36 | 114,119,968.03 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 |  |  |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 长期应付款 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 专项应付款 |  |  |
| 预计负债 | 705,075.51 | 770,876.42 |
| 递延收益 | 5,133,589.76 | 6,933,589.76 |
| 递延所得税负债 |  |  |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 5,838,665.27 | 7,704,466.18 |
| 负债合计 | 319,102,942.63 | 121,824,434.21 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 396,783,995.00 | 373,450,947.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 257,616,166.19 | 19,308,855.01 |
| 减：库存股 | 28,377,600.00 |  |
| 其他综合收益 |  |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 41,131,637.24 | 31,958,314.15 |
| 未分配利润 | 212,196,924.04 | 140,926,136.11 |
| 所有者权益合计 | 879,351,122.47 | 565,644,252.27 |
| 负债和所有者权益总计 | 1,198,454,065.10 | 687,468,686.48 |

3、合并利润表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、营业总收入 | 457,079,739.05 | 293,167,343.03 |
| 其中：营业收入 | 457,079,739.05 | 293,167,343.03 |
| 利息收入 |  |  |
| 已赚保费 |  |  |
| 手续费及佣金收入 |  |  |
| 二、营业总成本 | 375,252,993.15 | 284,624,736.59 |
| 其中：营业成本 | 204,004,890.01 | 150,467,279.67 |
| 利息支出 |  |  |
| 手续费及佣金支出 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 退保金 |  |  |
| 赔付支出净额 |  |  |
| 提取保险合同准备金净额 |  |  |
| 保单红利支出 |  |  |
| 分保费用 |  |  |
| 税金及附加 | 5,049,846.00 | 2,080,403.69 |
| 销售费用 | 78,979,088.57 | 62,975,531.43 |
| 管理费用 | 92,906,642.50 | 70,975,248.66 |
| 财务费用 | -15,228,789.03 | -6,222,794.63 |
| 资产减值损失 | 9,541,315.10 | 4,349,067.77 |
| 加：公允价值变动收益（损失以 “―，，号填列） |  |  |
| 投资收益（损失以“一”号填 列） | 11,222,797.13 | 4,368,731.18 |
| 其中：对联营企业和合营企业 的投资收益 |  |  |
| 汇兑收益（损失以号填列） |  |  |
| 三、营业利润（亏损以“一”号填列） | 93,049,543.03 | 12,911,337.62 |
| 加：营业外收入 | 8,826,279.52 | 7,573,518.70 |
| 其中：非流动资产处置利得 |  | 218.33 |
| 减：营业外支出 | 795,954.44 | 155,433.34 |
| 其中：非流动资产处置损失 | 550,869.24 | 46,784.51 |
| 四、利润总额（亏损总额以“一”号填列） | 101,079,868.11 | 20,329,422.98 |
| 减：所得税费用 | 13,820,477.89 | -1,309,993.75 |
| 五、净利润（净亏损以“一”号填列） | 87,259,390.22 | 21,639,416.73 |
| 归属于母公司所有者的净利润 | 86,282,371.38 | 21,416,141.79 |
| 少数股东损益 | 977,018.84 | 223,274.94 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | -1,060,043.34 | 242,487.21 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额 | -1,060,043.34 | 242,487.21 |
| （一）以后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净  负债或净资产的变动 |  |  |
| 2.权益法下在被投资单位不  能重分类进损益的其他综合收益中享 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 有的份额 |  |  |
| （二）以后将重分类进损益的其他 综合收益 | -1,060,043.34 | 242,487.21 |
| 1.权益法下在被投资单位以  后将重分类进损益的其他综合收益中 享有的份额 |  |  |
| 2.可供出售金融资产公允价 值变动损益 |  |  |
| 3.持有至到期投资重分类为  可供出售金融资产损益 |  |  |
| 4.现金流量套期损益的有效 部分 |  |  |
| 5.外币财务报表折算差额 | -1,060,043.34 | 242,487.21 |
| 6.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 | 86,199,346.88 | 21,881,903.94 |
| 归属于母公司所有者的综合收益 总额 | 85,222,328.04 | 21,658,629.00 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | 977,018.84 | 223,274.94 |
| 八、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | 0.23 | 0.06 |
| （二）稀释每股收益 | 0.23 | 0.06 |

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：吴涵渠 主管会计工作负责人：彭世新 会计机构负责人：马秦勇

4、母公司利润表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、营业收入 | 408,170,820.44 | 240,921,986.40 |
| 减：营业成本 | 239,609,716.30 | 164,248,060.51 |
| 税金及附加 | 1,823,181.81 | 719,356.62 |
| 销售费用 | 31,592,002.48 | 42,710,911.68 |
| 管理费用 | 56,321,553.78 | 29,352,280.11 |
| 财务费用 | -13,891,869.45 | -5,068,363.42 |
| 资产减值损失 | 2,452,362.80 | 3,588,898.20 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 加：公允价值变动收益（损失以 “―，，号填列） |  |  |
| 投资收益（损失以“一”号填 列） | 10,747,330.56 | 3,180,777.48 |
| 其中：对联营企业和合营企  业的投资收益 |  |  |
| 二、营业利润（亏损以“一”号填列） | 101,011,203.28 | 8,551,620.18 |
| 加：营业外收入 | 5,476,135.61 | 6,490,863.04 |
| 其中：非流动资产处置利得 |  | 58.33 |
| 减：营业外支出 | 541,790.34 | 100,672.40 |
| 其中：非流动资产处置损失 | 349,384.20 | 8,367.39 |
| 三、利润总额（亏损总额以“一”号填 列） | 105,945,548.55 | 14,941,810.82 |
| 减：所得税费用 | 14,212,317.65 | 489,300.64 |
| 四、净利润（净亏损以“一”号填列） | 91,733,230.90 | 14,452,510.18 |
| 五、其他综合收益的税后净额 |  |  |
| （一）以后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  净负债或净资产的变动 |  |  |
| 2.权益法下在被投资单位 不能重分类进损益的其他综合收益中 享有的份额 |  |  |
| （二）以后将重分类进损益的其 他综合收益 |  |  |
| 1.权益法下在被投资单位 以后将重分类进损益的其他综合收益 中享有的份额 |  |  |
| 2.可供出售金融资产公允 价值变动损益 |  |  |
| 3.持有至到期投资重分类  为可供出售金融资产损益 |  |  |
| 4.现金流量套期损益的有 效部分 |  |  |
| 5.外币财务报表折算差额 |  |  |
| 6.其他 |  |  |
| 六、综合收益总额 | 91,733,230.90 | 14,452,510.18 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 七、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | 0.25 | 0.04 |
| （二）稀释每股收益 | 0.25 | 0.04 |

5、合并现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 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 | 499,441,134.75 | 289,066,017.37 |
| 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 |  |  |
| 收到再保险业务现金净额 |  |  |
| 保户储金及投资款净增加额 |  |  |
| 处置以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融资产净增加额 |  |  |
| 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 |  |  |
| 收到的税费返还 | 21,283,200.62 | 21,219,378.79 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 9,496,513.40 | 5,561,358.44 |
| 经营活动现金流入小计 | 530,220,848.77 | 315,846,754.60 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 194,373,192.57 | 170,380,935.18 |
| 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 |  |  |
| 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 | 105,398,891.66 | 110,903,656.76 |
| 支付的各项税费 | 24,242,397.51 | 29,983,160.69 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 53,756,929.56 | 60,943,920.61 |
| 经营活动现金流出小计 | 377,771,411.30 | 372,211,673.24 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 152,449,437.47 | -56,364,918.64 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 18,300,000.00 | 93,700,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 11,222,797.13 | 4,368,731.18 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 23,526.49 | 5,263.38 |
| 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 | 7,484,469.95 |  |
| 投资活动现金流入小计 | 37,030,793.57 | 98,073,994.56 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 8,174,540.00 | 21,874,479.44 |
| 投资支付的现金 | 11,524,500.00 |  |
| 质押贷款净增加额 |  |  |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 |  |  |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流出小计 | 19,699,040.00 | 21,874,479.44 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 17,331,753.57 | 76,199,515.12 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 | 28,377,600.00 |  |
| 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 |  |  |
| 发行债券收到的现金 |  |  |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 52,157.34 | 394,509.43 |
| 筹资活动现金流入小计 | 28,429,757.34 | 394,509.43 |
| 偿还债务支付的现金 |  |  |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 11,374,231.25 | 32,895,687.18 |
| 其中：子公司支付给少数股东的 股利、利润 |  |  |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 9,825,592.67 | 5,508,874.45 |
| 筹资活动现金流出小计 | 21,199,823.92 | 38,404,561.63 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 7,229,933.42 | -38,010,052.20 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | 7,371,493.94 | 3,122,052.51 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 184,382,618.40 | -15,053,403.21 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 180,297,235.41 | 195,350,638.62 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 364,679,853.81 | 180,297,235.41 |

6、母公司现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 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 | 378,042,619.25 | 236,141,785.89 |
| 收到的税费返还 | 16,778,787.97 | 19,806,789.95 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 21,363,388.19 | 12,944,483.29 |
| 经营活动现金流入小计 | 416,184,795.41 | 268,893,059.13 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 209,466,154.81 | 186,458,892.69 |
| 支付给职工以及为职工支付的现 金 | 28,878,007.84 | 43,108,770.30 |
| 支付的各项税费 | 5,216,839.32 | 19,451,353.14 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 35,014,315.90 | 43,298,954.38 |
| 经营活动现金流出小计 | 278,575,317.87 | 292,317,970.51 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 137,609,477.54 | -23,424,911.38 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 10,000,000.00 | 84,500,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 10,747,330.56 | 3,180,777.48 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 1,526.49 | 203,884.97 |
| 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 | 20,748,857.05 | 87,884,662.45 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 4,857,184.57 | 8,239,776.13 |
| 投资支付的现金 | 15,524,500.00 | 10,281,830.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 的现金净额 |  |  |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流出小计 | 20,381,684.57 | 18,521,606.13 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 367,172.48 | 69,363,056.32 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 | 28,377,600.00 |  |
| 取得借款收到的现金 |  |  |
| 发行债券收到的现金 |  |  |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 39,554.50 | 21,683.21 |
| 筹资活动现金流入小计 | 28,417,154.50 | 21,683.21 |
| 偿还债务支付的现金 |  |  |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 11,374,231.25 | 32,895,687.18 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 9,825,592.67 | 5,508,874.45 |
| 筹资活动现金流出小计 | 21,199,823.92 | 38,404,561.63 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 7,217,330.58 | -38,382,878.42 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | 6,213,802.94 | 2,360,484.13 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 151,407,783.54 | 9,915,750.65 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 140,164,508.72 | 130,248,758.07 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 291,572,292.26 | 140,164,508.72 |

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | | | | | | | | | | | | |
| 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 |
| 优先  股 | 永续 债 | 其他 |
| 一、上年期末余额 | 373,45  0,947.  00 |  |  |  | 21,603,  885.40 |  | 262,054  .91 |  | 31,958,  314.15 |  | 160,754  ,876.38 | 3,411,4  54.72 | 591,441  ,532.56 |
| 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 | 373,45  0,947.  00 |  |  |  | 21,603,  885.40 |  | 262,054  .91 |  | 31,958,  314.15 |  | 160,754  ,876.38 | 3,411,4  54.72 | 591,441  ,532.56 |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“一” 号填列） | 23,333  ,048.0  0 |  |  |  | 238,307  ,311.18 | 28,377,  600.00 | -1,060,0  43.34 |  | 9,173,3  23.09 |  | 65,819,  928.41 | 977,018  .84 | 308,172  ,986.18 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  | -1,060,0  43.34 |  |  |  | 86,282,  371.38 | 977,018  .84 | 86,199,  346.88 |
| （二）所有者投入 和减少资本 | 23,333  ,048.0  0 |  |  |  | 238,307  ,311.18 | 28,377,  600.00 |  |  |  |  |  |  | 233,262  ,759.18 |
| 1.股东投入的普 通股 | 19,999  ,999.0  0 |  |  |  | 205,000  ,001.00 |  |  |  |  |  |  |  | 225,000  ,000.00 |
| 2.其他权益工具 持有者投入资本 | 3,333,  049.00 |  |  |  | 20,572,  510.18 |  |  |  |  |  |  |  | 23,905,  559.18 |
| 3.股份支付计入 所有者权益的金 额 |  |  |  |  | 12,734,  800.00 | 28,377,  600.00 |  |  |  |  |  |  | -15,642,  800.00 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 9,173,3  23.09 |  | -20,462,  442.97 |  | -11,289,  119.88 |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 9,173,3  23.09 |  | -9,173,3  23.09 |  |  |
| 2.提取一般风险 准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -11,289,  119.88 |  | -11,289,  119.88 |
| 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.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 | 396,78  3,995.  00 |  |  |  | 259,911  ,196.58 | 28,377,  600.00 | -797,98  8.43 |  | 41,131,  637.24 |  | 226,574  ,804.79 | 4,388,4  73.56 | 899,614  ,518.74 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上期 | | | | | | | | | | | | |
| 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 |
| 优先  股 | 永续 债 | 其他 |
| 一、上年期末余额 | 220,98  3,683.  00 |  |  |  | 185,529  ,199.37 |  | 19,567.  70 |  | 30,513,  063.13 |  | 173,735  ,539.81 | 3,188,1  79.78 | 613,969  ,232.79 |
| 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 | 220,98  3,683.  00 |  |  |  | 185,529  ,199.37 |  | 19,567.  70 |  | 30,513,  063.13 |  | 173,735  ,539.81 | 3,188,1  79.78 | 613,969  ,232.79 |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“一” 号填列） | 152,46  7,264.  00 |  |  |  | -163,92  5,313.9  7 |  | 242,487  .21 |  | 1,445,2  51.02 |  | -12,980,  663.43 | 223,274  .94 | -22,527,  700.23 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  | 242,487  .21 |  |  |  | 21,416,  141.79 | 223,274  .94 | 21,881,  903.94 |
| （二）所有者投入 和减少资本 | -1,306  ,655.0  0 |  |  |  | -10,151,  394.97 |  |  |  |  |  |  |  | -11,458,  049.97 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.股东投入的普 通股 | -1,306  ,655.0  0 |  |  |  | -3,990,6  54.02 |  |  |  |  |  |  |  | -5,297,3  09.02 |
| 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 |  |  |  |  | -6,160,7  40.95 |  |  |  |  |  |  |  | -6,160,7  40.95 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,445,2  51.02 |  | -34,396,  805.22 |  | -32,951,  554.20 |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,445,2  51.02 |  | -1,445,2  51.02 |  |  |
| 2.提取一般风险 准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -32,951,  554.20 |  | -32,951,  554.20 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 | 153,77  3,919.  00 |  |  |  | -153,77  3,919.0  0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.资本公积转增 资本（或股本） | 153,77  3,919.  00 |  |  |  | -153,77  3,919.0  0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.盈余公积弥补 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 373,45  0,947.  00 |  |  |  | 21,603,  885.40 |  | 262,054  .91 |  | 31,958,  314.15 |  | 160,754  ,876.38 | 3,411,4  54.72 | 591,441  ,532.56 |

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | | | | | | | | | | |
| 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存  股 | 其他综合 收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配 利润 | 所有者权 益合计 |
| 优先股 | 永续债 | 其他 |
| 一、上年期末余额 | 373,450,  947.00 |  |  |  | 19,308,85  5.01 |  |  |  | 31,958,31  4.15 | 140,926  ,136.11 | 565,644,2  52.27 |
| 加：会计政策 变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余额 | 373,450,  947.00 |  |  |  | 19,308,85  5.01 |  |  |  | 31,958,31  4.15 | 140,926  ,136.11 | 565,644,2  52.27 |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“一” 号填列） | 23,333,0  48.00 |  |  |  | 238,307,3  11.18 | 28,377,60  0.00 |  |  | 9,173,323  .09 | 71,270,  787.93 | 313,706,8  70.20 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 91,733,  230.90 | 91,733,23  0.90 |
| （二）所有者投入 和减少资本 | 23,333,0  48.00 |  |  |  | 238,307,3  11.18 | 28,377,60  0.00 |  |  |  |  | 233,262,7  59.18 |
| 1.股东投入的普 通股 | 19,999,9  99.00 |  |  |  | 205,000,0  01.00 |  |  |  |  |  | 225,000,0  00.00 |
| 2.其他权益工具 持有者投入资本 | 3,333,04  9.00 |  |  |  | 20,572,51  0.18 |  |  |  |  |  | 23,905,55  9.18 |
| 3.股份支付计入 所有者权益的金 额 |  |  |  |  | 12,734,80  0.00 | 28,377,60  0.00 |  |  |  |  | -15,642,8  00.00 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 9,173,323  .09 | -20,462,  442.97 | -11,289,1  19.88 |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 9,173,323  .09 | -9,173,3  23.09 |  |
| 2.对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -11,289,  119.88 | -11,289,1  19.88 |
| 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.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 | 396,783,  995.00 |  |  |  | 257,616,1  66.19 | 28,377,60  0.00 |  |  | 41,131,63  7.24 | 212,196  ,924.04 | 879,351,1  22.47 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上期 | | | | | | | | | | |
| 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存  股 | 其他综合 收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配 利润 | 所有者权 益合计 |
| 优先股 | 永续债 | 其他 |
| 一、上年期末余额 | 220,983,  683.00 |  |  |  | 183,234,1  68.98 |  |  |  | 30,513,06  3.13 | 160,870  ,431.15 | 595,601,3  46.26 |
| 加：会计政策 变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余额 | 220,983,  683.00 |  |  |  | 183,234,1  68.98 |  |  |  | 30,513,06  3.13 | 160,870  ,431.15 | 595,601,3  46.26 |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“一” 号填列） | 152,467,  264.00 |  |  |  | -163,925,  313.97 |  |  |  | 1,445,251  .02 | -19,944,  295.04 | -29,957,0  93.99 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 14,452,  510.18 | 14,452,51  0.18 |
| （二）所有者投入 和减少资本 | -1,306,6  55.00 |  |  |  | -10,151,3  94.97 |  |  |  |  |  | -11,458,0  49.97 |
| 1.股东投入的普 | -1,306,6 |  |  |  | -3,990,65 |  |  |  |  |  | -5,297,30 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 通股 | 55.00 |  |  |  | 4.02 |  |  |  |  |  | 9.02 |
| 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 |  |  |  |  | -6,160,74  0.95 |  |  |  |  |  | -6,160,74  0.95 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,445,251  .02 | -34,396,  805.22 | -32,951,5  54.20 |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,445,251  .02 | -1,445,2  51.02 |  |
| 2.对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -32,951,  554.20 | -32,951,5  54.20 |
| 3.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 | 153,773,  919.00 |  |  |  | -153,773,  919.00 |  |  |  |  |  |  |
| 1.资本公积转增 资本（或股本） | 153,773,  919.00 |  |  |  | -153,773,  919.00 |  |  |  |  |  |  |
| 2.盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.盈余公积弥补 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 373,450,  947.00 |  |  |  | 19,308,85  5.01 |  |  |  | 31,958,31  4.15 | 140,926  ,136.11 | 565,644,2  52.27 |

三、公司基本情况

（一）公司概况

公司名称：深圳市奥拓电子股份有限公司

注册及办公地址：广东省深圳市南山区深南大道高新技术工业村T2厂房T2A6-B

注册资本：396,783,995元

统一社会信用代码：914403001922261931 法定代表人：吴涵渠

（二）公司行业性质、经营范围 所处行业：计算机、通信和其他电子设备制造业。

经营范围：电子自助服务设备、金融电子产品、LED光电产品、电子大屏幕显示屏、电子商务系统集成和计算机软硬件产品 的技术开发及销售；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）； 投资兴办实业（具体项目另行申报）；电子设备租赁；电子大屏幕显示屏工程设计与安装；照明工程设计与安装；节能投资 与节能改造；从事经营广告业务（法律、行政法规规定应进行广告经营审批登记的，另行办理审批登记后方可经营）。

（三） 公司主要产品或提供的劳务

电子大屏幕显示屏、LED光电产品、金融电子产品、计算机软件产品的技术开发及销售。

（四） 财务报表的批准

本公司财务报表及财务报表附注业经本公司第三届董事会第十七次会议于2017年3月30日批准。

本期合并范围增加子公司深圳市千百辉照明工程有限公司、子公司深圳市奥拓体育文化发展有限公司、子公司香港奥拓之新 设子公司奥拓电子（日本）株式会社、子公司深圳前海奥拓投资有限公司之新设子公司深圳前海奥拓体育文化投资有限公司。 请参阅“附注八、合并范围的变更

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则一基本准则》 （财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则 应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券 的公司信息披露编报规则第15号 财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为 计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自报告期末起至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司从事计算机、通信和其他电子设备制造业经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关 企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见第十一节、五、28“收入”等各 项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2016年12月31日的财务状况及2016年度的 经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度， 即每年自1月1日起至12月31日止。

3、 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周 期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司 之境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并 和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同 一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日， 是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。 合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合 并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实 际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以 及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入 当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。 所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据 而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计 量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取 得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个 月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利 益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以 外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012） 19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，属于“一揽子交易”的，参考 本部分前面各段描述及本附注五、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务 报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初 始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与 被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划 净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值 与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益 应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设 定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1） 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指 被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2） 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起 停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中； 当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金 流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增 加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合 并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子 公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务 报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表 中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数 股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，冲减少数股 东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值 进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续 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，在丧失控 制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划 净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号—— 长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、14“长期股 权投资”或本附注五、10“金融工具”。

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

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个 月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1） 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率近似汇率（通常指交易发生日当月月初的汇率）折算为记账 本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2） 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资 本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理;②可供出售的外币货币性项目除摊余 成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非 货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变 动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益并计入资本公积。

（3） 外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差 额，列入股东权益“外币报表折算差额”项目；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期近似汇率折算。利润表中的收入和费用项目， 采用交易发生日的即期近似汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润 分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其 他综合收益并在资产负债表中股东权益项目下单独列示。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列 示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单 独列报。

年初余额和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债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和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金 融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

1. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金 融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、 行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的， 本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参 照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

1. 金融资产的分类、确认和计量

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。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A.取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B.属于进行集 中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C.属于衍生工 具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不 能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：A.该指定可 以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况;B.本公司风险 管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进 行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用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 该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

1. 持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入 当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债(含一组金融资产或金融负债)的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或 支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产 或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量(不考虑未来的信用 损失)，同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折 价或溢价等。

1. 贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应 收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入 当期损益。

1. 可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、 贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利 率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售 权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余 成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃 市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金 融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

1. 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行 检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有 类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产(包括单项金额重大和不重大的金融资 产)，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类 似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

1. 持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损 益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，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，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊 余成本。

1. 可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生 减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%； “非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该 转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，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，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入 当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算 的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

1. 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且 将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产 所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续 涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价 值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的 公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公 允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分 摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风 险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金 融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风 险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（5） 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时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和其他金融负债。初始确认金融负债， 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负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金 融负债，相关交易费用计入初始确认金额。本公司金融负债主要为其他金融负债。

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。

（6） 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能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。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负 债）之间的差额，计入当期损益。

（7） 金融资产和金融负债的抵销

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

（8） 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售 或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11、应收款项

（1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

|  |  |
| --- | --- |
| 单项金额重大的判断依据或金额标准 | 本公司将金额为人民币500,000元以上的应收账款及200,000 元以上的其他应收款确认为单项金额重大的应收款项。 |
| 单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法 | 本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独 测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征 的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失 的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项 组合中进行减值测试。 |

（2）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

|  |  |
| --- | --- |
| 组合名称 | 坏账准备计提方法 |
| 账龄组合 | 账龄分析法 |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的:

V适用口不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 应收账款计提比例 | 其他应收款计提比例 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1年以内（含1年） | 5.00% | 5.00% |
| 1—2年 | 10.00% | 10.00% |
| 2—3年 | 30.00% | 30.00% |
| 3年以上 | 50.00% | 50.00% |
| 3—4年 | 50.00% | 50.00% |
| 4—5年 | 50.00% | 50.00% |
| 5年以上 | 50.00% | 50.00% |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的:

□适用V不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

□适用V不适用

（3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

|  |  |
| --- | --- |
| 单项计提坏账准备的理由 | 本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项， 单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据 其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失， 计提坏账准备：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；等等。 |
| 坏账准备的计提方法 | 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值 损失，计提坏账准备。 |

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1） 存货的分类

存货主要包括原材料、产成品、发出商品、在产品、工程施工。

（2） 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按移动加权平均法计价。 建造合同按实际成本计量，包括从合同签订开始至合同完成止所发生的、与执行合同有关的直接费用和间接费用。为订立合 同而发生的差旅费、投标费等，能够单独区分和可靠计量且合同很可能订立的，在取得合同时计入合同成本；未满足上述条 件的，则计入当期损益。

在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利（亏损）与已结算的价款在资产负债表中以抵销后的净额列示。在建合 同累计已发生的成本和累计已确认的毛利（亏损）之和超过已结算价款的部分作为存货列示；在建合同已结算的价款超过累 计已发生的成本与累计已确认的毛利（亏损）之和的部分作为预收款项列示。

（3） 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准 备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已 计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4） 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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销。

13、 划分为持有待售资产

无

14、 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资 单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的 金融资产核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一 致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面 价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债 务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并 日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,按照发行股份 的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的， 调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一 揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的， 在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本， 长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和 的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售 金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成 本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权, 最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项 取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和， 作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处 理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值 变动转入当期损益。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按 照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换 交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的 费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制 的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增 投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报 表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

1. 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际 支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金 股利或利润确认。

1. 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他 综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长 期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投 资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公 允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本 公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企 业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的 部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的， 不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投 出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。 本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联 营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易 相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投 资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

1. 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并 日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

1. 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资 相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本 附注五、6、（2） “合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益 部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收 益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益 法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行 会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以 外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单 位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的 剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在 丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核 算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产 或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外 的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合 收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他 所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量 准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核 算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理， 因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部 转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一 项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股 权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

16、 固定资产

1. 确认条件

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

1. 折旧方法

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 40 | 10% | 2.25% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 5-10 | 10% | 9-18% |
| 运输工具 | 年限平均法 | 5-10 | 10% | 9-18% |
| 电子设备 | 年限平均法 | 5 | 10% | 18% |
| 其它设备 | 年限平均法 | 5 | 10% | 18% |

无

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

17、 在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费 用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见第十一节、五、22“长期资产减值”。

18、 借款费用

不适用

19、 生物资产

不适用

20、 油气资产

不适用

21、 无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则 计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分 别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理 分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的 无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对 使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核， 如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，

则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

土地使用权按50年，专利权按5-10年摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见第十一节、五、22“长期资产减值”。

（2）内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出均计入当期损益。

22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、对子公司的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负 债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资 产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的 公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协 议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市 场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以 及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所 产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认， 如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现 金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产 组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损 失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他 各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、 长期待摊费用

不适用

24、 职工薪酬

（1） 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会 经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债， 并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

（2） 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于 发生时计入相关资产成本或当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单 方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰 早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的， 按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内 退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

（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，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收 益计划进行会计处理。

25、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最 佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认 的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

26、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中其一在本公司内，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。

1. 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。

27、 优先股、永续债等其他金融工具

不适用

28、 收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品 实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计 量时，确认商品销售收入的实现。

境内销售：通常于取得客户验收单时点确认销售收入；境外销售：根据销售合同约定，在所有权的风险和报酬转移的时 点确认产品销售收入，通常于客户验收确认或完成出口报关手续，根据报关单据上记载的有效时点确认销售收入。

（2） 提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完 工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业； ③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并 将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量 的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量 的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3） 建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认合同收入和合同费用。合同完工进度 按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

建造合同的结果能够可靠估计是指同时满足：①合同总收入能够可靠地计量；②与合同相关的经济利益很可能流入企业; ③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

如建造合同的结果不能可靠地估计，但合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成 本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。使建造合同 的结果不能可靠估计的不确定因素不复存在的，按照完工百分比法确定与建造合同有关的收入和费用。

合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。

在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利（亏损）与已结算的价款在资产负债表中以抵销后的净额列示。在建合同 累计已发生的成本和累计已确认的毛利（亏损）之和超过已结算价款的部分作为存货列示；在建合同已结算的价款超过累计已 发生的成本与累计已确认的毛利（亏损）之和的部分作为预收款项列示。

29、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助。

若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

（1） 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金 额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；

（2） 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司将所取得的用于补偿相关费用和损失的政府补助界定为与收益相关的政府补助。

若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

（1） 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金 额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；

（2） 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期 损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存 在相关递延收益的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

（1） 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还） 的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后 计算得出。

（2） 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础 的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负 债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中 产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及 合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很 可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所 得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认 有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂 时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税 所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为 限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用 税率计量。

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

（3） 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权 益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4） 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所 得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征 管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债 转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税 资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

31、 租赁

（1） 经营租赁的会计处理方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租 赁以外的其他租赁为经营租赁。本公司的租赁为作为承租人的经营租赁。

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有 租金于实际发生时计入当期损益。

（2） 融资租赁的会计处理方法

不适用

32、 其他重要的会计政策和会计估计

不适用

33、 重要会计政策和会计估计变更

（1） 重要会计政策变更

□适用V不适用

（2） 重要会计估计变更

□适用V不适用

34、 其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税种 | 计税依据 | 税率 |
| 增值税 | 销售货物及有形动产租赁业务 | 17% |
| 消费税 | 无 | 无 |
| 城市维护建设税 | 按实际缴纳的流转税计缴。 | 7% |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 企业所得税 | 按应纳税所得额计缴。 | 25%、15% |
| 增值税 | 建筑安装服务 | 11% |
| 增值税 | 维护业务、软件服务业务 | 6% |
| 教育费附加 | 按实际缴纳的流转税计缴 | 3% |
| 地方教育费附加 | 按实际缴纳的流转税计缴 | 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 |
| 深圳市奥拓软件技术有限公司 | 25% |
| 深圳市奥拓光电科技有限公司 | 25% |
| 深圳前海奥拓投资有限公司 | 25% |
| 深圳市奥拓体育文化发展有限公司 | 25% |
| 北京市奥拓电子科技有限公司 | 25% |
| 上海翰明计算机科技有限公司 | 15% |
| 深圳市奥拓电子股份有限公司 | 15% |
| 南京奥拓电子科技有限公司 | 15% |
| 惠州市奥拓电子科技有限公司 | 15% |
| 深圳市千百辉照明工程有限公司 | 15% |

2、税收优惠

（1） 企业所得税

2014年9月30日本公司经重新认定为高新技术企业，有效期三年。企业所得税率为15%，已向深圳市南山区地方税务 局备案。

2014年6月30日本公司之全资子公司南京奥拓经认定为高新技术企业，有效期三年，企业所得税率15%，已由南京雨 花区国税局核准备案。

2014年10月23日子公司上海翰明经复审认定为国家高新技术企业，有效期三年，企业所得税率15%,已由上海市地方 税务局长宁区分局第一税务所核准备案。

2016年11月15日子公司深圳市千百辉照明工程有限公司经认定为高新技术企业，有效期三年，企业所得税率15%，已 由深圳市福田区地方税局核准备案。

2016年11月30日子公司惠州市奥拓电子科技有限公司经认定为高新技术企业，有效期三年，企业所得税率15%。

（2） 增值税

2005年12月30日，深圳市奥拓软件技术有限公司（以下简称“奥拓软件”）经深圳市科技和信息局认定为软件企业。根 据国发[2011]4号《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》及财税[2011]10 0号文件，奥 拓软件销售其自行开发生产的软件产品，对增值税实际税负超过3%的部分继续享受软件行业增值税即征即退的优惠政策。

2016年4月18日，南京奥拓软件技术有限公司（以下简称“南京软件”）经江苏省软件行业协会认定为软件企业。根据国 发[2011]4号《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》及财税[2011]10 0号文件，南京软 件销售其自行开发生产的软件产品，对增值税实际税负超过3%的部分继续享受软件行业增值税即征即退的优惠政策。

3、其他

无

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 | 156,926.17 | 76,458.57 |
| 银行存款 | 365,115,876.51 | 182,645,867.20 |
| 其他货币资金 | 2,955,398.29 | 5,385,555.58 |
| 合计 | 368,228,200.97 | 188,107,881.35 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 5,191,564.31 | 3,386,303.54 |

其他说明

无

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位： 元

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

其他说明：

无

3、 衍生金融资产

□适用V不适用

4、 应收票据

（1）应收票据分类列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑票据 | 1,627,000.00 |  |
| 商业承兑票据 | 577,336.91 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 2,204,336.91 |  |

1. 期末公司已质押的应收票据

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 期末已质押金额 |

1. 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑票据 | 400,000.00 |  |
| 合计 | 400,000.00 |  |

1. 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 期末转应收账款金额 |

其他说明

无

5、应收账款

1. 应收账款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的 应收账款 | 254,431,  897.43 | 100.00% | 23,061,1  32.14 | 9.06% | 231,370,7  65.29 | 111,474  ,655.20 | 100.00% | 11,675,50  1.72 | 10.47% | 99,799,153.  48 |
| 合计 | 254,431,  897.43 | 100.00% | 23,061,1  32.14 | 9.06% | 231,370,7  65.29 | 111,474  ,655.20 | 100.00% | 11,675,50  1.72 | 10.47% | 99,799,153.  48 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□适用寸不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

寸适用口不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1年以内分项 | | | |
| 1年以内小计 | 192,556,325.36 | 9,627,816.25 | 5.00% |
| 1至2年 | 37,508,018.49 | 3,750,801.85 | 10.00% |
| 2至3年 | 12,506,313.83 | 3,751,894.16 | 30.00% |
| 3年以上 | 11,861,239.75 | 5,930,619.88 | 50.00% |
| 合计 | 254,431,897.43 | 23,061,132.14 | 9.06% |

确定该组合依据的说明：

无。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□适用V不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无。

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额11,385,630.42元；本期收回或转回坏账准备金额0.00元。

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 |

无。

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | | | 核销金额 | | |
| 其中重要的应收账款核销情况： | |  |  |  | 单位：元 |
| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |

应收账款核销说明:

无。

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为90,692,073.98元，占应收账款年末余额合计数的比例为

35.64%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为4,535,265.60元。

（5） 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本年无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

（6） 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本年无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。 其他说明：

无。

6、预付款项

（1）预付款项按账龄列示

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1年以内 | 10,634,127.34 | 99.45% | 4,948,840.59 | 97.78% |
| 1至2年 | 1,460.00 | 0.01% | 18,150.31 | 0.36% |
| 2至3年 | 18,150.31 | 0.17% | 52,500.00 | 1.04% |
| 3年以上 | 40,000.00 | 0.37% | 41,730.00 | 0.82% |
| 合计 | 10,693,737.65 | -- | 5,061,220.90 | -- |

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: 无。

（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为7,014,822.31元，占预付账款年末余额合计数的比例为 65.60%。

其他说明：

无。

7、应收利息

（1）应收利息分类

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 定期存款 | 321,535.19 | 20,345.65 |
| 合计 | 321,535.19 | 20,345.65 |

（2）重要逾期利息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 | 逾期原因 | 是否发生减值及其判断  依据 |

其他说明：

无。

8、应收股利

（1）应收股利

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目（或被投资单位） | 期末余额 | 期初余额 |

（2）重要的账龄超过1年的应收股利

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目（或被投资单位） | 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断  依据 |

其他说明：

无。

9、其他应收款

（1）其他应收款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
| 按信用风险特征组  合计提坏账准备的  其他应收款 | 24,270,2  33.42 | 99.64% | 1,792,93  4.32 | 7.39% | 22,477,29  9.10 | 16,851,  003.11 | 99.48% | 1,147,935  .49 | 6.81% | 15,703,067.  62 |
| 单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的其他应收款 | 87,990.0  0 | 0.36% | 87,990.0  0 | 100.00% | 0.00 | 87,990.  00 | 0.52% | 87,990.00 | 100.00% | 0.00 |
| 合计 | 24,358,2  23.42 | 100.00% | 1,880,92  4.32 | 7.72% | 22,477,29  9.10 | 16,938,  993.11 | 100.00% | 1,235,925  .49 | 7.30% | 15,703,067.  62 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

□适用V不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款: 寸适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1年以内分项 | | | |
| 1年以内小计 | 20,344,837.28 | 1,017,099.49 | 5.00% |
| 1至2年 | 2,509,010.89 | 250,901.09 | 10.00% |
| 2至3年 | 916,294.40 | 274,888.31 | 30.00% |
| 3年以上 | 500,090.85 | 250,045.43 | 50.00% |
| 合计 | 24,270,233.42 | 1,792,934.32 | 7.39% |

确定该组合依据的说明:

无。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□适用寸不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□适用寸不适用

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额644,998.83元；本期收回或转回坏账准备金额0.00元。

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 |

无。

（3）本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | | | 核销金额 | | |
| 其中重要的其他应收款核销情况： | |  |  |  | 单位：元 |
| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |

其他应收款核销说明: 无。

（4）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 |
| 应收出口退税 | 789,761.18 | 6,092,158.47 |
| 押金 | 1,669,516.03 | 3,286,933.06 |
| 保证金 | 11,377,199.10 | 2,315,490.52 |
| 其他 | 10,521,747.11 | 5,244,411.06 |
| 合计 | 24,358,223.42 | 16,938,993.11 |

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 深圳前海盈保泰投  资有限公司 | 往来款 | 3,000,000.00 | 1年以内 | 12.32% | 150,000.00 |
| 广州奥迪通用照明  有限公司 | 往来款 | 2,500,000.00 | 1年以内 | 10.26% | 125,000.00 |
| 深圳国立商事认证  中心 | ATA担保金 | 1,305,451.00 | 1年以内 | 5.36% | 65,272.55 |
| 吉林省华赫照明工  程有限公司 | 投标保证金 | 1,000,000.00 | 1年以内 | 4.11% | 50,000.00 |
| 乌海市集中收付中 心 | 投标保证金 | 800,000.00 | 1年以内 | 3.28% | 40,000.00 |
| 合计 | -- | 8,605,451.00 | -- | 35.33% | 430,272.55 |

（6）涉及政府补助的应收款项

单位： 元

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

公司本年不存在涉及政府补助的应收款项。

（7）因金融资产转移而终止确认的其他应收款

公司本年不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

**（8）转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额** 公司本年不存在转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

无。

10、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 | 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 31,377,896.02 | 3,015,231.17 | 28,362,664.85 | 44,108,063.40 | 517,550.38 | 43,590,513.02 |
| 在产品 | 28,128,565.01 | 88,359.49 | 28,040,205.52 | 24,755,183.46 | 137,907.54 | 24,617,275.92 |
| 库存商品 | 44,809,064.40 | 8,084,139.35 | 36,724,925.05 | 46,660,274.75 | 2,302,668.12 | 44,357,606.63 |
| 建造合同形成的 已完工未结算资 产 | 19,511,976.42 |  | 19,511,976.42 |  |  |  |
| 发出商品 | 27,939,591.49 | 424,702.14 | 27,514,889.35 | 17,527,879.56 | 253,883.90 | 17,273,995.66 |
| 合计 | 151,767,093.34 | 11,612,432.15 | 140,154,661.19 | 133,051,401.17 | 3,212,009.94 | 129,839,391.23 |

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第4号一上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

（2）存货跌价准备

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
| 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 |
| 原材料 | 517,550.38 | 2,497,680.79 |  |  |  | 3,015,231.17 |
| 在产品 | 137,907.54 | 24,896.66 |  |  |  | 88,359.49 |
| 库存商品 | 2,302,668.12 | 5,709,643.32 |  | 2,616.80 |  | 8,084,139.35 |
| 发出商品 | 253,883.90 | 466,161.84 |  | 295,343.60 |  | 424,702.14 |
| 合计 | 3,212,009.94 | 8,698,382.61 |  | 297,960.40 |  | 11,612,432.15 |

（3） 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无。

（4） 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 金额 |
| 累计已发生成本 | 97,008,894.60 |
| 累计已确认毛利 | 46,184,675.69 |
| 已办理结算的金额 | 123,681,593.87 |
| 建造合同形成的已完工未结算资产 | 19,511,976.42 |

其他说明：

无。

11、划分为持有待售的资产

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 | 公允价值 | 预计处置费用 | 预计处置时间 |

其他说明：

无。

12、一年内到期的非流动资产

单位： 元

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

其他说明：

无。

13、其他流动资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行理财产品 | 48,185,000.00 | 41,800,000.00 |
| 待抵扣增值税进项 | 5,645,767.15 | 2,169,686.77 |
| 预缴增值税 | 5,285,361.12 | 3,554,274.97 |
| 发行股票相关费用 | 5,377,358.49 |  |
| 合计 | 64,493,486.76 | 47,523,961.74 |

其他说明：

预缴增值税系支付已发生纳税义务的税金。

14、可供出售金融资产

1. 可供出售金融资产情况

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 |
| 可供出售权益工具： | 10,000,000.00 |  | 10,000,000.00 | 20,000,000.00 |  | 20,000,000.00 |
| 按成本计量的 | 10,000,000.00 |  | 10,000,000.00 | 20,000,000.00 |  | 20,000,000.00 |
| 合计 | 10,000,000.00 |  | 10,000,000.00 | 20,000,000.00 |  | 20,000,000.00 |

1. 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 可供出售金融资产分类 | 可供出售权益工具 | 可供出售债务工具 |  | 合计 |

1. 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 账面余额 | | | | 减值准备 | | | | 在被投资 单位持股 比例 | 本期现金 红利 |
| 期初 | 本期增加 | 本期减少 | 期末 | 期初 | 本期增加 | 本期减少 | 期末 |
| 深圳市鹏 鼎创盈金 融信息服 务股份有 限公司 | 20,000,000  .00 |  | 10,000,000  .00 | 10,000,000  .00 |  |  |  |  | 1.34% |  |
| 合计 | 20,000,000  .00 |  | 10,000,000  .00 | 10,000,000  .00 |  |  |  |  | -- |  |

1. 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 可供出售金融资产分类 | 可供出售权益工具 | 可供出售债务工具 |  | 合计 |

1. 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 可供出售权益工 具项目 | 投资成本 | 期末公允价值 | 公允价值相对于 成本的下跌幅度 | 持续下跌时间  （个月） | 已计提减值金额 | 未计提减值原因 |

其他说明

无。

15、持有至到期投资

（1）持有至到期投资情况

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 |

（2）期末重要的持有至到期投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 债券项目 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |

（3）本期重分类的持有至到期投资

无。

其他说明

无。

16、长期应收款

（1）长期应收款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | | 折现率区间 |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |

（2） 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无。

（3） 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明

无。

17、长期股权投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备  期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |

其他说明

无。

18、投资性房地产

（1） 采用成本计量模式的投资性房地产

□适用V不适用

（2） 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用V不适用

（3）未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位： 元

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

其他说明

无。

19、固定资产

（1）固定资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 电子设备 | 其它设备 | 合计 |
| 一、账面原值： |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 122,350,503.68 | 27,770,500.75 | 5,120,977.00 | 21,304,033.03 | 2,309,777.22 | 178,855,791.68 |
| 2.本期增加金 额 | 265,336.58 | 3,719,637.96 | 1,816,994.77 | 14,373,892.71 | 166,121.03 | 20,341,983.05 |
| （1）购置 | 265,336.58 | 3,719,637.96 | 9,979.77 | 13,684,546.53 | 23,613.03 | 17,703,113.87 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （2）在建工 程转入 |  |  |  |  |  |  |
| （3）企业合 并增加 |  |  | 1,807,015.00 | 689,346.18 | 142,508.00 | 2,638,869.18 |
| 3.本期减少金 额 |  | 2,339,155.81 | 39,907.54 | 721,520.06 | 103,142.46 | 3,203,725.87 |
| （1）处置或 报废 |  | 2,339,155.81 | 39,907.54 | 721,520.06 | 103,142.46 | 3,203,725.87 |
| 4.期末余额 | 122,615,840.26 | 29,150,982.90 | 6,898,064.23 | 34,956,405.68 | 2,372,755.79 | 195,994,048.86 |
| 二、累计折旧 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 5,971,407.55 | 9,798,402.03 | 2,936,868.31 | 7,621,315.45 | 1,073,798.35 | 27,401,791.69 |
| 2.本期增加金 额 | 2,757,774.51 | 2,972,054.69 | 1,348,506.12 | 4,595,094.32 | 401,860.73 | 12,075,290.37 |
| （1）计提 | 2,757,774.51 | 2,972,054.69 | 404,710.10 | 4,236,424.36 | 282,766.53 | 10,653,730.19 |
| （2）  企业合并增加 |  |  | 943,796.02 | 358,669.96 | 119,094.20 | 1,421,560.18 |
| 3.本期减少金 额 |  | 86,434.58 | 32,793.60 | 291,853.39 | 38,419.67 | 449,501.24 |
| （1）处置或 报废 |  | 86,434.58 | 32,793.60 | 291,853.39 | 38,419.67 | 449,501.24 |
| 4.期末余额 | 8,729,182.06 | 12,684,022.14 | 4,252,580.83 | 11,924,556.38 | 1,437,239.41 | 39,027,580.82 |
| 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 | 113,886,658.20 | 16,466,960.76 | 2,645,483.40 | 23,031,849.30 | 935,516.38 | 156,966,468.04 |
| 2.期初账面价 值 | 116,379,096.13 | 17,972,098.72 | 2,184,108.69 | 13,682,717.58 | 1,235,978.87 | 151,453,999.99 |

1. 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

1. 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位： 元

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

1. 通过经营租赁租出的固定资产

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 |

1. 未办妥产权证书的固定资产情况

单位： 元

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

其他说明

无。

20、在建工程

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 |

1. 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 |

1. 本期计提在建工程减值准备情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期计提金额 | 计提原因 |

其他说明

无。

21、工程物资

单位：元

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

其他说明：

无。

22、固定资产清理

单位：元

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

其他说明：

无。

23、 生产性生物资产

（1） 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用V不适用

（2） 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用V不适用

24、 油气资产

□适用V不适用

25、 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 | 商标 | 其它 | 合计 |
| 一、账面原值 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 21,081,894.45 | 2,258,649.10 | 2,356,767.77 | 94,893.46 | 131,699.80 | 25,923,904.58 |
| 2.本期增加 |  | 499,108.08 | 256,747.33 | 134,139.62 |  | 889,995.03 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 金额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）购置 |  |  | 126,055.46 | 134,139.62 |  | 260,195.08 |
| （2）内部  研发 |  | 499,108.08 |  |  |  | 499,108.08 |
| （3）企业  合并增加 |  |  | 130,691.87 |  |  | 130,691.87 |
| 3.本期减少金 额 |  | 255,804.44 |  |  |  | 255,804.44 |
| （1）处置 |  | 255,804.44 |  |  |  | 255,804.44 |
| 4.期末余额 | 21,081,894.45 | 2,501,952.74 | 2,613,515.10 | 229,033.08 | 131,699.80 | 26,558,095.17 |
| 二、累计摊销 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 2,039,502.03 | 1,146,561.97 | 1,488,865.81 | 53,757.24 | 2,195.00 | 4,730,882.05 |
| 2.本期增加 金额 | 421,644.60 | 439,452.23 | 362,382.13 | 29,873.33 | 26,340.00 | 1,279,692.29 |
| （1）计提 | 421,644.60 | 439,452.23 | 302,695.81 | 29,873.33 | 26,340.00 | 1,220,005.97 |
| （2）企业合并增 加 |  |  | 59,686.32 |  |  | 59,686.32 |
| 3.本期减少  金额 |  | 86,945.77 |  |  |  | 86,945.77 |
| （1）处置 |  | 86,945.77 |  |  |  | 86,945.77 |
| 4.期末余额 | 2,461,146.63 | 1,499,068.43 | 1,851,247.94 | 83,630.57 | 28,535.00 | 5,923,628.57 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |  |  |  |  |
| 2.本期增加 金额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）计提 |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少  金额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  |  |  |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期末账面 价值 | 18,620,747.82 | 1,002,884.31 | 762,267.16 | 145,402.51 | 103,164.80 | 20,634,466.60 |
| 2.期初账面 价值 | 19,042,392.42 | 1,112,087.13 | 867,901.96 | 41,136.22 | 129,504.80 | 21,193,022.53 |

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4.86%。

1. 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：

公司无未办妥产权证书的土地使用权情况。

26、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 |

其他说明

无。

27、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 | 其它 | 处置 | 其它 |
| 上海翰明计算机 科技有限公司 | 9,163,592.38 |  |  |  |  | 9,163,592.38 |
| 深圳市千百辉照 明工程有限公司 |  | 181,366,175.43 |  |  |  | 181,366,175.43 |
| 合计 | 9,163,592.38 | 181,366,175.43 |  |  |  | 190,529,767.81 |

1. 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 |

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

商誉的减值测试方法和减值准备计提方法：企业合并形成的商誉测试时首先对不包含商誉的子公司单独作为一个资产组 进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。

报告期商誉减值测试无需计提减值准备。

其他说明

无。

28、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 |

其他说明

无。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

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 | 36,593,672.64 | 5,488,708.90 | 16,123,437.15 | 2,470,641.02 |
| 内部交易未实现利润 | 20,699,151.30 | 3,104,872.68 | 13,217,723.83 | 2,180,784.66 |
| 可抵扣亏损 | 34,215,409.02 | 5,382,016.22 | 26,473,256.19 | 6,587,316.42 |
| 预计负债 | 3,732,165.32 | 559,824.80 | 770,876.42 | 115,631.46 |
| 递延收益-政府补助 | 5,133,589.76 | 770,038.46 | 6,933,589.76 | 1,040,038.46 |
| 等待期股权支付成本 | 12,734,800.00 | 1,910,220.00 |  |  |
| 千百辉计提业绩奖金 | 799,549.86 | 119,932.48 |  |  |
| 合计 | 113,908,337.90 | 17,335,613.54 | 63,518,883.35 | 12,394,412.02 |

1. 未经抵销的递延所得税负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |

1. 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 |  | 17,335,613.54 |  | 12,394,412.02 |

（4）未确认递延所得税资产明细

单位：元

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

（5）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |

其他说明：

无。

30、其他非流动资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 预付长期资产款 | 27,839,605.75 |  |
| 合计 | 27,839,605.75 |  |

其他说明：

无。

31、短期借款

（1）短期借款分类

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 抵押借款 | 15,000,000.00 |  |
| 保证借款 | 10,000,000.00 |  |
| 合计 | 25,000,000.00 |  |

短期借款分类的说明:

担保、抵押借款人民币1,500万元系深圳市千百辉照明工程有限公司向招商银行股份有限公司深圳分行借款。沈永健、周维 君作为连带责任保证人提供担保保证。许红红以其所有深房地字第3000695965号房产（价值人民币5,559,720元）、周维珍以 其所有深房地字第3000676373号房产（价值人民币4,986,655元）、周维君以其所有深房地字第3000752618号房产（价值人民 币1,670,220元）以及深房地字第3000752617号房产（价值人民币1,641,600元）作为抵押物进行抵押担保。

保证借款人民币1,000万元系深圳市千百辉照明工程有限公司向兴业银行股份有限公司深圳分行借款。沈永健、周维君、深 圳市高新投融资担保有限公司作为连带责任保证人提供担保保证。

1. 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

无。

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

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

其他说明：

无。

33、 衍生金融负债

□适用V不适用

34、 应付票据

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑汇票 | 21,891,888.36 | 8,615,595.58 |
| 合计 | 21,891,888.36 | 8,615,595.58 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

35、应付账款

1. 应付账款列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 材料采购 | 94,460,853.66 | 52,613,994.84 |
| 合计 | 94,460,853.66 | 52,613,994.84 |

1. 账龄超过1年的重要应付账款

单位： 元

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

其他说明：

年末无账龄超过1年的重要应付账款。

36、预收款项

1. 预收款项列示

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 预收款 | 23,169,815.70 | 5,501,038.78 |
| 合计 | 23,169,815.70 | 5,501,038.78 |

1. 账龄超过1年的重要预收款项

单位： 元

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

1. 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 金额 |

其他说明：

年末无账龄超过1年的重要预收款项。

37、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 | 10,966,435.54 | 118,970,183.36 | 99,495,730.03 | 30,440,888.87 |
| 二、离职后福利-设定提 存计划 | 26,565.52 | 4,954,129.79 | 4,958,711.25 | 21,984.06 |
| 三、辞退福利 | 9,300.00 | 160,200.00 | 169,500.00 |  |
| 五、千百辉计提的业绩奖 金 |  | 799,549.86 |  | 799,549.86 |
| 合计 | 11,002,301.06 | 124,884,063.01 | 104,623,941.28 | 31,262,422.79 |

**(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 | 10,953,837.56 | 111,808,132.94 | 92,326,919.76 | 30,435,050.74 |
| 2、职工福利费 |  | 2,155,884.12 | 2,155,884.12 |  |
| 3、社会保险费 | 4,599.78 | 2,276,310.15 | 2,275,071.80 | 5,838.13 |
| 其中：医疗保险费 | 4,445.51 | 2,048,618.66 | 2,047,400.42 | 5,663.75 |
| 工伤保险费 | 154.27 | 85,716.30 | 85,696.19 | 174.38 |
| 生育保险费 |  | 141,975.19 | 141,975.19 |  |
| 4、住房公积金 |  | 2,461,232.79 | 2,461,232.79 |  |
| 5、工会经费和职工教育 经费 | 7,998.20 | 268,623.36 | 276,621.56 |  |
| 合计 | 10,966,435.54 | 118,970,183.36 | 99,495,730.03 | 30,440,888.87 |

1. **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 | 25,884.01 | 4,712,346.86 | 4,723,926.07 | 14,304.80 |
| 2、失业保险费 | 681.51 | 241,782.93 | 234,785.18 | 7,679.26 |
| 合计 | 26,565.52 | 4,954,129.79 | 4,958,711.25 | 21,984.06 |

其他说明：

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。 相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

38、应交税费

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 增值税 | 17,277,677.98 | 5,189,338.01 |
| 企业所得税 | 20,015,558.84 | 2,084,563.99 |
| 个人所得税 | 474,625.44 | 655,368.10 |
| 城市维护建设税 | 797,370.56 | 347,453.50 |
| 教育费附加 | 341,730.24 | 148,908.64 |
| 地方教育附加 | 227,820.16 | 99,272.43 |
| 其它 | 437,865.99 | 188,323.44 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 39,572,649.21 | 8,713,228.11 |

其他说明：

无。

39、应付利息

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 短期借款应付利息 | 38,095.89 |  |
| 合计 | 38,095.89 |  |

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：

无。

40、应付股利

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 普通股股利 |  | 303,418.24 |
| 合计 |  | 303,418.24 |

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:

无。

41、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 |
| 设备购置款 | 75,443.60 | 829,969.76 |
| 保证金 | 1,222,104.99 | 583,000.00 |
| 质量保证金 | 2,490,058.71 | 2,717,064.22 |
| 待支付员工费用报销费 | 3,142,290.43 | 3,179,244.46 |
| 待支付运输费等 | 1,561,250.10 | 2,834,938.39 |
| 应付股权收购款 | 75,000,000.00 |  |
| 其他 | 35,882,422.30 | 4,219,626.59 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 119,373,570.13 | 14,363,843.42 |

(2)账龄超过1年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

年末无账龄超过1年的重要其他应付款。

42、划分为持有待售的负债

单位：元

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

其他说明：

无。

43、一年内到期的非流动负债

单位： 元

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

其他说明：

无。

44、其他流动负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | | 期末余额 | | 期初余额 | | |
| 短期应付债券的增减变动： |  |  |  |  |  | 单位：元 |
| 债券名称 面值 发行日期 | 债券期限 | 发行金额期初余额本期发行 | 按面值计 提利息 | 溢折价摊 销 | 本期偿还 | 期末余额 |

其他说明：

无。

45、长期借款

(1)长期借款分类

单位： 元

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

长期借款分类的说明：

无。

其他说明，包括利率区间：

无。

46、应付债券

（1）应付债券

单位：元

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

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

单位： 元

（3） 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无。

（4） 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无。

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位： 元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明 无。

其他说明

无。

47、长期应付款

（1）按款项性质列示长期应付款

单位： 元

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

其他说明：

无。

137



48、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

单位：元

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

（2）设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 计划资产：  单位： 元 | | |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 设定受益计划净负债（净资产）  单位： 元 | | |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |

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

无。

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无。

其他说明：

无。

49、专项应付款

单位： 元

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

其他说明：

无。

50、预计负债

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |
| 产品质量保证 | 3,732,165.32 | 770,876.42 | 预提质量保证金 |
| 合计 | 3,732,165.32 | 770,876.42 | -- |

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

无。

51、递延收益

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
| 政府补助 | 6,934,219.88 | 0.00 | 1,800,254.88 | 5,133,965.00 | 见下表 |
| 合计 | 6,934,219.88 | 0.00 | 1,800,254.88 | 5,133,965.00 | -- |

涉及政府补助的项目:

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补助金 额 | 本期计入营业外 收入金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/与收 益相关 |
| 文化创意资助款 -LED裸眼3D 显示技术工程实 验室项目 | 4,133,589.76 |  | 1,000,000.00 |  | 3,133,589.76 | 与资产相关 |
| 文化创意资助款 -超高密度LED 高清平板显示系 统的研发 | 800,000.00 |  | 800,000.00 |  |  | 与收益相关 |
| 大尺寸LED裸眼  立体显示研发 | 2,000,000.00 |  |  |  | 2,000,000.00 | 与收益相关 |
| 其他 | 630.12 |  | 254.88 |  | 375.24 | 与收益相关 |
| 合计 | 6,934,219.88 |  | 1,800,254.88 |  | 5,133,965.00 | -- |

其他说明：

52、其他非流动负债

单位： 元

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

其他说明：

无。

53、股本

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期初余额 | 本次变动增减（+、—） | | | | | 期末余额 |
| 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |
| 股份总数 | 373,450,947.00 | 25,459,999.00 |  |  | -2,126,951.00 | 23,333,048.00 | 396,783,995.00 |

其他说明：

本期增减变化说明：

根据公司第三届董事会第四次会议决议，授予156人共5,460,000股限制性股票。因公司副总矫人全在授予日前6个月存在 卖出公司股票的行为，暂缓授予其480,000股限售股，因此此次向激励对象155人授予4,980,000股限制性股票，增加公司注册 资本4,980,000元。

之后，根据公司2016年度第二次临时股东大会审议通过的《深圳市奥拓电子股份有限公司2016年限制性股票激励计划》 和第三届董事会第十五次会议审议通过的《关于向暂缓授予的激励对象授予限制性股票的议案》，向激励对象矫人全授予 480,000股限制性股票，增加公司注册资本480,000元。

根据公司2016年第三次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市奥拓电子股份有限公司向沈永 健等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2016]3079号）核准，同意公司向沈永健、周维君、王亚伟、罗晓 珊、广州中照龙腾资产管理合伙企业（有限合伙）、深圳前海汉华源投资企业（有限合伙）合计发行19,999,999股股份购买 相关资产，增加注册资本人民币19,999,999元。

根据公司第三届董事会第四次会议审议，公司回购注销2,126,951股限制性股票。

54、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无。

（2） 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据: 无。

其他说明：

无。

55、资本公积

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 资本溢价（股本溢价） | 19,308,855.01 | 227,867,541.57 |  | 247,176,396.58 |
| 其他资本公积 | 2,295,030.39 | 12,734,800.00 | 2,295,030.39 | 12,734,800.00 |
| 其中：以权益结算的股 份支付权益工具公允价 值 |  | 12,734,800.00 |  | 12,734,800.00 |
| 合计 | 21,603,885.40 | 240,602,341.57 | 2,295,030.39 | 259,911,196.58 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本年增加的资本公积中，22,867,540.57元系股权激励员工的出资款溢价，205,000,001元系发行股份购买千百辉100%股 权形成，12,734,800元系股份支付成本摊销计入资本公积。

本年减少2,295,030.39元系股权激励首次授予的限制性股票第三期和授予的预留限制性股票第二期未达解锁条件而回赎 退回受激励员工的出资款。

56、库存股

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 2016年股权激励计划 |  | 28,377,600.00 |  | 28,377,600.00 |
| 合计 |  | 28,377,600.00 |  | 28,377,600.00 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2016年2月29日，以每股5.20元的价格授予155名激励对象498万股限制性股票，增加库存股25,896,000元;

2016年12月30日，以每股5.17元的价格授予1名激励对象48万限制性股票，增加库存股2,481,600元。

57、其他综合收益

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期发生额 | | | | | 期末余额 |
| 本期所得 税前发生  额 | 减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益 | 减：所得税 费用 | 税后归属 于母公司 | 税后归属 于少数股 东 |
| 二、以后将重分类进损益的其他综 合收益 | 262,054.91 | -1,060,043.  34 |  |  | -1,060,043.  34 |  | -797,988.  43 |
| 外币财务报表折算差额 | 262,054.91 | -1,060,043.  34 |  |  | -1,060,043.  34 |  | -797,988.  43 |
| 其他综合收益合计 | 262,054.91 | -1,060,043.  34 |  |  | -1,060,043.  34 |  | -797,988.  43 |

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: 无。

58、专项储备

单位： 元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明: 无。

59、盈余公积

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 法定盈余公积 | 31,958,314.15 | 9,173,323.09 |  | 41,131,637.24 |
| 合计 | 31,958,314.15 | 9,173,323.09 |  | 41,131,637.24 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计达到本公司注册资本50%以 上，可不再提取。

60、未分配利润

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | 上期 |
| 调整前上期末未分配利润 | 160,754,876.38 | 173,735,539.81 |
| 调整后期初未分配利润 | 160,754,876.38 | 173,735,539.81 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 86,282,371.38 | 21,416,141.79 |
| 减：提取法定盈余公积 | 9,173,323.09 | 1,445,251.02 |
| 应付普通股股利 | 11,289,119.88 | 32,951,554.20 |
| 期末未分配利润 | 226,574,804.79 | 160,754,876.38 |

调整期初未分配利润明细：

1） 、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0.00元。

2） 、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00元。

3） 、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00元。

4） 、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0.00元。

5） 、其他调整合计影响期初未分配利润0.00元。

61、营业收入和营业成本

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 457,079,739.05 | 204,004,890.01 | 293,167,343.03 | 150,467,279.67 |
| 合计 | 457,079,739.05 | 204,004,890.01 | 293,167,343.03 | 150,467,279.67 |

62、税金及附加

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 城市维护建设税 | 2,006,510.98 | 1,209,032.05 |
| 教育费附加 | 1,433,222.17 | 863,594.31 |
| 房产税 | 1,048,136.37 |  |
| 土地使用税 | 170,233.84 |  |
| 车船使用税 | 5,580.00 |  |
| 印花税 | 333,754.19 |  |
| 营业税 | 14,695.36 | 1,090.87 |
| 河道管理费 | 37,713.09 | 6,686.46 |
| 合计 | 5,049,846.00 | 2,080,403.69 |

其他说明：

63、销售费用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 工资及福利 | 38,965,660.01 | 29,471,392.91 |
| 安装费 | 4,576,574.57 | 3,982,910.93 |
| 运输费 | 6,936,250.70 | 4,721,759.99 |
| 业务招待费 | 2,843,948.20 | 3,259,503.02 |
| 差旅费 | 7,305,543.25 | 7,820,566.41 |
| 维护费 | 7,411,506.83 | 3,275,144.04 |
| 展览费 | 3,156,247.02 | 3,167,473.87 |
| 租赁及水电费 | 2,028,649.26 | 3,028,964.44 |
| 办公费 | 1,194,649.65 | 1,044,853.05 |
| 其他 | 4,560,059.08 | 3,202,962.77 |
| 合计 | 78,979,088.57 | 62,975,531.43 |

其他说明：

无。

64、管理费用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 研究开发费 | 43,807,858.92 | 39,491,551.26 |
| 工资及福利 | 18,055,850.02 | 13,287,301.97 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 股权激励费 | 12,734,800.00 | -6,160,740.95 |
| 业务招待费 | 608,220.24 | 721,561.96 |
| 咨询费 | 1,849,279.71 | 1,182,724.04 |
| 折旧费 | 2,652,192.03 | 1,922,000.71 |
| 办公费 | 1,947,023.86 | 1,457,727.80 |
| 无形资产摊销 | 1,148,357.55 | 1,166,358.68 |
| 差旅费 | 1,096,799.98 | 2,519,835.34 |
| 其他 | 9,006,260.19 | 15,386,927.85 |
| 合计 | 92,906,642.50 | 70,975,248.66 |

其他说明：

无。

65、财务费用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 利息支出 |  |  |
| 减：利息收入 | 939,388.75 | 2,470,287.02 |
| 汇兑损益 | -14,516,130.60 | -3,939,622.31 |
| 手续费 | 226,730.32 | 187,114.70 |
| 合计 | -15,228,789.03 | -6,222,794.63 |

其他说明：

无。

66、资产减值损失

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、坏账损失 | 841,661.26 | 3,090,261.98 |
| 二、存货跌价损失 | 8,699,653.84 | 1,258,805.79 |
| 合计 | 9,541,315.10 | 4,349,067.77 |

其他说明：

无。

67、公允价值变动收益

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |

其他说明：

无。

68、投资收益

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 处置可供出售金融资产取得的投资收益 | 10,000,000.00 |  |
| 银行保本理财产品收益 | 1,222,797.13 | 4,368,731.18 |
| 合计 | 11,222,797.13 | 4,368,731.18 |

其他说明：

本公司向深圳市南星实业有限公司转让所持深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司10,000,000股股份，取得投资收益

10,000,000元。

69、营业外收入

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 非流动资产处置利得合计 |  | 218.33 |  |
| 其中：固定资产处置利得 |  | 218.33 |  |
| 政府补助 | 4,827,183.20 | 6,690,195.24 | 4,827,183.20 |
| 软件企业增值税返还 | 2,453,994.82 | 198,752.75 |  |
| 其他 | 1,545,101.50 | 684,352.38 | 1,545,101.50 |
| 合计 | 8,826,279.52 | 7,573,518.70 |  |

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 |
| 惠州大亚湾 经济技术开 发区财政局 企业自主创 新项目专项 扶持资金 | 惠州大亚湾 经济技术开 发区 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 |  | 250,000.00 | 与收益相关 |
| 南京市雨花 经济开发区 | 南京市雨花 经济开发区 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 | 是 | 否 |  | 300,000.00 | 与收益相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 管理委员会 财政所南京 奥拓电子供 应链管理平 台项目款 | 管理委员会  财政所 |  | 改造等获得 的补助 |  |  |  |  |  |
| 深圳市文体 旅游局关于 万屏联播信 息发布系统 研发项目 | 深圳是文体 旅游局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 |  | 1,050,000.00 | 与收益相关 |
| 深圳市发展 和改革委员 会关于LED 裸眼3D显示 技术工程实 验室项目 | 深圳市发展 和改革委员 会 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 | 1,000,000.00 | 866,410.24 | 与资产相关 |
| 深圳市文体 旅游局关于 体育场馆  LED显示屏 编播软件系 统研发项目 | 深圳是文体 旅游局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 |  | 710,000.00 | 与收益相关 |
| 深圳市文体 旅游局关于 网络版节能 型LED广告 显示系统研 发项目 | 深圳是文体 旅游局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 |  | 700,000.00 | 与收益相关 |
| 深圳市文体 旅游局关于 LED视频广 告显视系统 研发项目 | 深圳是文体 旅游局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 |  | 690,000.00 | 与收益相关 |
| 广东省财政 厅国库支付 局专利补助 款 | 广东省财政 厅 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 |  | 500,000.00 | 与收益相关 |
| 深圳市南山 区经济促进 局发放的南 山区自主创 新产业发展 | 深圳市南山 区经济促进 局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 |  | 424,100.00 | 与收益相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 专项资金企 业展会资助 款 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 深圳市经济 贸易和信息 化委员会中 小企国际市 场开拓资金 补助款 | 深圳市经济 贸易和信息 化委员会 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 |  | 244,454.00 | 与收益相关 |
| 深圳市南山 区人民政府 文化产业发 展办公室关 于万屏联播 信息发布系 统研发项目 | 深圳市南山 区人民政府 文化产业发 展办公室 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 |  | 200,000.00 | 与收益相关 |
| 深圳市市场 监督管理局 专利申请资 助款 | 深圳市市场  监督管理局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 |  | 105,000.00 | 与收益相关 |
| 深圳市市场 监督管理局 第十六届中 国专利优秀 奖资金 | 深圳市市场  监督管理局 | 奖励 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 |  | 100,000.00 | 与收益相关 |
| 深圳市经济 贸易和信息 化委员会 2014年度上 半年国家进 口贴息资金 资助款 | 深圳市经济 贸易和信息 化委员会 | 补助 | 奖励上市而  给予的政府  补助 | 是 | 否 |  | 100,000.00 | 与收益相关 |
| 深圳市文化 创意产业发 展关于超高 密度LED高 清平板显示 系统的研发 项目验收 | 深圳市文化 创意产业协 会 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 | 800,000.00 |  | 与收益相关 |
| 深圳市文体 旅游局市文 化创意产业 | 深圳是文体 旅游局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 | 是 | 否 | 700,000.00 |  | 与收益相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 发展专项资 金2015年第 二批资助计 划（出口 10 强） |  |  | 的补助 |  |  |  |  |  |
| 深圳市南山 区财政局出 口企业参展 补贴 | 深圳市南山  区财政局 | 补助 | 因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助 | 是 | 否 | 503,000.00 |  | 与收益相关 |
| 深圳市经济 贸易和信息 化委员会赵 广文战新第 五批扶持计 划品牌培育 项目补贴 | 深圳市经济 贸易和信息 化委员会 | 补助 | 因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助 | 是 | 否 | 480,000.00 |  | 与收益相关 |
| 深圳市社会 保险基金管 理局失业稳 岗补贴 | 深圳市社会 保险基金管 理局 | 补助 | 因承担国家 为保障某种 公用事业或 社会必要产 品供应或价 格控制职能 而获得的补 助 | 是 | 否 | 305,456.68 |  | 与收益相关 |
| 关于开展  2015年下半  年南山区境 外展会补助 款 | 南山区经济 促进局 | 补助 | 因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助 | 是 | 否 | 175,900.00 |  | 与收益相关 |
| 深圳市南山 区经济促进 局名牌商标 奖励 | 深圳市南山 区经济促进 局 | 补助 | 因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助 | 是 | 否 | 150,000.00 |  | 与收益相关 |
| 中国（南京） 软件谷管理 委员会软件 产业发展专 项资金 | 中国（南京） 软件谷管理 委员会 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 | 150,000.00 |  | 与收益相关 |
| 深圳市经济 贸易和信息 | 深圳市经济 贸易和信息 | 补助 | 因符合地方 政府招商引 | 是 | 否 | 144,713.00 |  | 与收益相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 化委员会  2015 年 21-24  批提升国际 化资金 | 化委员会 |  | 资等地方性 扶持政策而 获得的补助 |  |  |  |  |  |
| 华阳街道房 租补贴 | 深圳市 | 补助 | 因承担国家 为保障某种 公用事业或 社会必要产 品供应或价 格控制职能 而获得的补 助 | 是 | 否 | 120,000.00 |  | 与收益相关 |
| 其他小额政  府补助 | 深圳市 | 补助 | 因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助 | 是 | 否 | 298,113.52 | 450,231.00 | 与收益相关 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | 4,827,183.20 | 6,690,195.24 | -- |

其他说明：

无。

70、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 |
| 非流动资产处置损失合计 | 550,869.24 | 46,784.51 |  |
| 其中：固定资产处置损失 | 550,869.24 | 46,784.51 | 550,869.22 |
| 对外捐赠 | 5,000.01 | 5,000.00 | 5,000.01 |
| 其他 | 208,885.94 | 101,066.07 | 208,885.96 |
| 违约及滞纳金 | 31,199.25 | 2,582.76 | 31,199.25 |
| 合计 | 795,954.44 | 155,433.34 | 795,954.44 |

其他说明：

无。

71、所得税费用

（1）所得税费用表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 当期所得税费用 | 16,626,091.89 | 2,532,510.77 |
| 递延所得税费用 | -2,805,614.00 | -3,842,504.52 |
| 合计 | 13,820,477.89 | -1,309,993.75 |

（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 | 101,079,868.11 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 15,161,980.22 |
| 子公司适用不同税率的影响 | 2,405,678.09 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 563,177.90 |
| 非应税收入的影响 | 0.00 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 392,395.17 |
| 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 | -3,097,859.38 |
| 税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化 | 1,675,597.87 |
| 研发加计扣除的影响 | -3,280,491.98 |
| 所得税费用 | 13,820,477.89 |

其他说明

无。

72、 其他综合收益

详见附注。

73、 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 | 3,177,691.85 | 2,049,685.00 |
| 利息收入 | 808,316.98 | 2,245,212.14 |
| 往来款 | 3,682,035.85 | 423,376.33 |
| 其他 | 1,828,468.72 | 843,084.97 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 9,496,513.40 | 5,561,358.44 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

（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 |
| 租赁及水电费 | 7,492,644.79 | 7,520,508.89 |
| 研发费用 | 4,172,088.06 | 5,355,443.68 |
| 业务招待费 | 3,303,791.35 | 3,689,461.73 |
| 差旅费 | 9,085,765.16 | 9,928,815.88 |
| 展览费 | 3,531,846.27 | 5,398,970.28 |
| 运输费 | 7,422,045.96 | 5,612,581.95 |
| 办公费 | 1,548,944.50 | 1,660,203.36 |
| 中介机构费 | 3,211,335.10 | 2,660,966.30 |
| 维护费 | 4,441,906.35 | 2,148,047.85 |
| 安装费 | 4,872,447.89 | 3,618,432.54 |
| 往来款 | 2,038,289.91 | 1,428,975.10 |
| 其他 | 1,596,343.40 | 6,535,957.47 |
| 保证金 | 1,039,480.82 | 5,385,555.58 |
| 合计 | 53,756,929.56 | 60,943,920.61 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明: 无。

（3）收到的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 并购千百辉增加的货币资金 | 7,484,469.95 | 0.00 |
| 合计 | 7,484,469.95 |  |

收到的其他与投资活动有关的现金说明: 无。

（4）支付的其他与投资活动有关的现金

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

（5）收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 募集资金存款利息 | 52,157.34 | 394,509.43 |
| 合计 | 52,157.34 | 394,509.43 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明: 无。

（6）支付的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 回购注销股权激励股份 | 4,684,083.24 | 5,297,309.02 |
| 交易所年费、顾问费等（注） | 5,141,509.43 | 211,565.43 |
| 合计 | 9,825,592.67 | 5,508,874.45 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

本年交易所年费、顾问费等增加系收购千百辉导致。

74、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 | 87,259,390.22 | 21,639,416.73 |
| 加：资产减值准备 | 9,541,315.10 | 4,349,067.77 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生 物资产折旧 | 10,653,730.19 | 8,299,819.96 |
| 无形资产摊销 | 1,220,005.97 | 1,182,528.57 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产 的损失（收益以“一”号填列） | 550,869.24 | 46,566.18 |
| 财务费用（收益以“一”号填列） | -7,423,651.28 | -3,515,295.54 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投资损失（收益以“一”号填列） | -11,222,797.13 | -4,368,731.18 |
| 递延所得税资产减少（增加以“一”号填列） | -2,809,587.21 | -3,842,504.52 |
| 存货的减少（增加以“一”号填列） | 1,694,316.41 | -12,674,177.18 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“一”号填 列） | -7,810,060.61 | -28,828,892.79 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“一”号填 列） | 58,061,106.57 | -32,491,975.69 |
| 其他 | 12,734,800.001 | -6,160,740.95 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 152,449,437.47 | -56,364,918.64 |
| 2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活  动： | -- | -- |
| 3.现金及现金等价物净变动情况： | -- | -- |
| 现金的期末余额 | 364,679,853.81 | 180,297,235.41 |
| 减：现金的期初余额 | 180,297,235.41 | 195,350,638.62 |
| 现金及现金等价物净增加额 | 184,382,618.40 | -15,053,403.21 |

注：1系股份支付成本本期摊销金额。

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
|  | 金额 |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |

其他说明:

无。

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
|  | 金额 |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |

其他说明：

无。

1. 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 | 364,679,853.81 | 180,297,235.41 |
| 其中：库存现金 | 156,926.17 | 76,458.57 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 364,522,927.64 | 180,220,776.84 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 364,679,853.81 | 180,297,235.41 |

其他说明：

无。

75、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他，，项目名称及调整金额等事项:

无。

76、 所有权或使用权受到限制的资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
| 货币资金 | 3,548,347.16 | 保证金及受监管政府补助款 |
| 应收票据 | 0.00 |  |
| 存货 | 0.00 |  |
| 固定资产 | 0.00 |  |
| 无形资产 | 0.00 |  |
| 合计 | 3,548,347.16 | -- |

其他说明：

无。

77、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 |
| 其中：美元 | 29,941,405.30 | 6.9370 | 207,703,528.57 |
| 欧元 | 10,665.17 | 7.3068 | 77,928.26 |
| 港币 | 26,654,653.39 | 0.8945 | 23,842,587.46 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 英镑 | 15,092.39 | 8.5094 | 128,427.18 |
| 日元 | 5,238,912.00 | 0.0596 | 312,239.16 |
| 其中：美元 | 2,955,893.65 | 6.9370 | 20,505,034.25 |
| 港币 | 49,438.44 | 0.8945 | 44,222.68 |
| 英镑 | 1,935.88 | 8.5094 | 16,473.18 |
| 其他应收款： |  |  |  |
| 其中：美元 | 7,486.50 | 6.9370 | 51,933.85 |
| 英镑 | 8,533.33 | 8.5094 | 72,613.52 |
| 日元 | 2,852,400.00 | 0.0596 | 170,003.04 |
| 预付账款： |  |  |  |
| 其中：美元 | 65,091.62 | 6.9370 | 451,540.57 |
| 英镑 | 5,819.36 | 8.5094 | 49,519.26 |
| 日元 | 308,059.00 | 0.0596 | 18,360.32 |
| 预收账款： |  |  |  |
| 其中：美元 | 1,044,129.50 | 6.9370 | 7,243,126.34 |
| 其他应付款： |  |  |  |
| 其中：美元 | 27,506.18 | 6.9370 | 190,810.37 |
| 港元 | 24,374.57 | 0.8945 | 21,803.05 |
| 英镑 | 16,753.00 | 8.5094 | 142,557.98 |

其他说明：

无。

(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。

V适用口不适用

本公司属下有四家境外实体，其中一家为全资子公司香港奥拓，注册地香港；另三家均为香港奥拓之全资子公司，注册 地分别为美国、英国和日本。

78、 套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无。

79、 其他

无。

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被购买方名 称 | 股权取得时 点 | 股权取得成 本 | 股权取得比 例 | 股权取得方 式 | 购买日 | 购买日的确 定依据 | 购买日至期 末被购买方  的收入 | 购买日至期 末被购买方 的净利润 |
| 深圳市千百 辉照明工程 有限公司 | 2016年12月  16日 | 300,000,000.  00 | 100.00% | 股份、现金 | 2016年12月  31日 | 控制 |  |  |

其他说明:

无。

（2）合并成本及商誉

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 合并成本 | 千百辉公司 |
| --现金 | 75,000,000.00 |
| --发行的权益性证券的公允价值 | 225,000,000.00 |
| 合并成本合计 | 300,000,000.00 |
| 减：取得的可辨认净资产公允价值份额 | 118,633,824.57 |
| 商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金 额 | 181,366,175.43 |

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明:

（1）合并成本公允价值的确定

公司收购千百辉的合并成本为300,000,000元，定价依据为北京中同华资产评估有限公司按“未来收益法”对千百辉公司估 值确定。截至2016年3月31日止，千百辉100%股权的估值为31,000万元（北京中同华资产评估有限公司出具［2016］第332号《评 估报告》），双方协定支付对价总额30,000万元（其中支付的现金对价为7,500万元，现金支付比例为25%；剩余22,500万元 以发行股份的方式支付，拟向交易对方合计发行不超过19,999,999股股份，股份支付的比例为75%。）

公司以发行普通股股票作为该项企业合并的对价，共发行普通股19,999,999股，每股面值为人民币1元，发行价按双方 协定确定，发行价格为11.25元/股。参与合并各方交换有表决权股份的比例如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 股东姓名或名称 | 本次交易完成前 | | 本次交易完成后  （不考虑配套融资） | |
| 持股数量（股） | 持股比例 | 持股数量（股） | 持股比例 |
| 吴涵渠 | 112,978,642 | 29.8545% | 112,978,642 | 28.3559% |
| 其他股东 | 265,452,305 | 70.1455% | 265,452,305 | 66.6244% |
| 沈永健 | - | - | 12,266,666 | 3.0787% |
| 周维君 | - | - | 4,133,333 | 1.0374% |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 王亚伟 | - | - | 216,000 | 0.0542% |
| 罗晓珊 | - | - | 216,000 | 0.0542% |
| 中照龙腾 | - | - | 1,800,000 | 0.4518% |
| 汉华源投资 | - | - | 1,368,000 | 0.3433% |
| 总股本 | 378,430,947 | 100.00% | 398,430,946 | 100.00% |

（2）有对价及其变动的说明

千百辉公司原股东承诺在2016年度、2017年度、2018年度及2019年度的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利 润如下：

单位：万元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2016年度 | 2017年度 | 2018年度 | 2019年度 |
| 2,300 | 2,800 | 3,300 | 3,900 |

千百辉公司在盈利承诺期间内截至当期期末累计实际盈利数未达到截至当期期末累计承诺盈利数的，千百辉原股东将根 据本协议的约定逐年承担相应补偿义务。

盈利补偿的方式：千百辉应以其所持有的公司的股份向公司进行补偿，如千百辉所持股份不足以完全补偿的，不足部分 由千百辉以现金方式向公司支付。当期应补偿股份总数=（截至当期期末累积承诺盈利数一截至当期累积实际盈利数）+盈 利承诺期间内各年度承诺盈利数总和X标的资产作价+本次发行的价格一盈利承诺期间内已补偿的股份总数一盈利承诺期间 内已补偿的现金总额+本次发行的价格。

大额商誉形成的主要原因：

大额商誉主要系报告期内公司收购深圳市千百辉照明工程有限公司（以下简称“千百辉”）100%股权事项所形成的商誉。 公司通过发行股份及支付现金方式收购千百辉100%股权，根据北京中同华资产评估有限公司出具［2016］第332号《评估报告》， 截至2016年3月31日止，千百辉100%股权的估值为31,000万元，交易双方协定支付对价总额为30,000万元。合并成本为30,000 万元，取得的购买日可辨认净资产公允价值为118,633,824.57元，合并成本高于购买日的可辨认净资产公允价值的差额 181,366,175.43元确认为商誉。

其他说明：

无。

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 |
| 货币资金 | 7,484,469.95 | 7,484,469.95 |
| 应收款项 | 123,204,084.02 | 123,204,084.02 |
| 存货 | 20,410,008.58 | 20,410,008.58 |
| 固定资产 | 1,217,309.00 | 1,217,309.00 |
| 无形资产 | 71,005.55 | 71,005.55 |
| 应收票据 | 1,174,336.91 | 1,174,336.91 |
| 应收利息 | 250,000.00 | 250,000.00 |
| 预付账款 | 6,357,917.83 | 6,357,917.83 |
| 其他应收款 | 14,693,719.36 | 14,693,719.36 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其他流动资产 | 5,538,736.39 | 5,538,736.39 |
| 递延所得税资产 | 2,131,614.31 | 2,131,614.31 |
| 其他非流动资产 | 24,436,583.00 | 24,436,583.00 |
| 资产合计 | 206,969,784.90 | 206,969,784.90 |
| 借款 | 25,000,000.00 | 25,000,000.00 |
| 应付款项 | 34,732,305.88 | 34,732,305.88 |
| 预收账款 | 4,752,103.49 | 4,752,103.49 |
| 应付职工薪酬 | 5,363,359.98 | 5,363,359.98 |
| 应交税费 | 15,297,785.11 | 15,297,785.11 |
| 应付利息 | 38,095.89 | 38,095.89 |
| 其他应付款 | 903,984.64 | 903,984.64 |
| 预计负责 | 2,248,325.34 | 2,248,325.34 |
| 负债合计 | 88,335,960.33 | 88,335,960.33 |
| 净资产 | 118,633,824.57 | 118,633,824.57 |
| 取得的净资产 | 118,633,824.57 | 118,633,824.57 |

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无。

其他说明：

无。

（4） 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□是V否

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

（6） 其他说明

无。

2、同一控制下企业合并

（1）本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

（2）合并成本

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 合并成本 |  |

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

（3）合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 合并日 | 上期期末 |

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、 反向购买

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

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□是V否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是*V否*

5、 其他原因的合并范围变动

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

设立子公司深圳市奥拓体育文化发展有限公司、子公司深圳前海奥拓投资有限公司新设子公司深圳前海奥拓体育文化投资有 限公司和香港奥拓新设子公司之奥拓电子日本株式会社。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 取得方式 |
| 直接 | 间接 |
| 深圳市奥拓软件 技术有限公司  （奥拓软件） | 深圳 | 深圳 | 有限公司 | 100.00% |  | 出资设立 |
| 深圳市奥拓光电 科技有限公司  （奥拓光电） | 深圳 | 深圳 | 有限公司 | 85.00% | 15.00% | 出资设立 |
| 南京奥拓电子科 技有限公司（南 京奥拓） | 南京 | 南京 | 有限公司 | 100.00% |  | 出资设立 |
| 惠州市奥拓电子 科技有限公司  （惠州奥拓） | 惠州 | 惠州 | 有限公司 | 100.00% |  | 出资设立 |
| 奥拓电子（香港） 有限公司（香港 奥拓） | 香港 | 香港 | 有限公司 | 100.00% |  | 出资设立 |
| 深圳前海奥拓投 资有限公司（前 海奥拓） | 深圳 | 深圳 | 有限公司 | 100.00% |  | 出资设立 |
| 北京市奥拓电子 科技有限公司  （北京奥拓） | 北京 | 北京 | 有限公司 | 100.00% |  | 出资设立 |
| 上海翰明计算机 科技有限公司 （上海翰明） | 上海 | 上海 | 有限公司 | 70.26% |  | 企业合并 |
| 深圳前海奥拓体 育文化投资有限 公司 | 深圳 | 深圳 | 有限公司 |  | 100.00% | 出资设立 |
| 深圳市奥拓体育 文化发展有限公 司 | 深圳 | 深圳 | 有限公司 | 51.00% | 27.00% | 出资设立 |
| 深圳市千百辉照 | 深圳 | 深圳 | 有限公司 | 100.00% |  | 企业合并 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 明工程有限公司  （千百辉） |  |  |  |  |  |  |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

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: 无。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无。

其他说明：

无。

（2）重要的非全资子公司

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的  损益 | 本期向少数股东宣告分  派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
| 上海翰明 | 29.74% | 977,018.84 |  | 4,388,473.56 |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明: 无。

其他说明：

无。

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司  名称 | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | | | | | |
| 流动资 产 | 非流动 资产 | 资产合  计 | 流动负 债 | 非流动 负债 | 负债合  计 | 流动资 产 | 非流动  资产 | 资产合  计 | 流动负 债 | 非流动  负债 | 负债合 计 |
| 上海翰  明 | 22,513,6  55.02 | 238,018.  49 | 22,751,6  73.51 | 7,993,85  4.69 | 0.00 | 7,993,85  4.69 | 16,713,5  66.97 | 28,109.5  9 | 16,993,6  76.56 | 5,521,43  4.56 | 0.00 | 5,521,43  4.56 |

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 本期发生额 | | | | 上期发生额 | | | |
| 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现 金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现 金流量 |
| 上海翰明 | 31,713,400.1  5 | 3,285,576.82 | 3,285,576.82 | 4,978,541.54 | 24,608,149.2  3 | 750,842.19 | 750,842.19 | -1,802,352.61 |

其他说明：

无。

（4） 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

（5） 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

其他说明：

无。

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

（1） 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

（2） 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

（1）重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

（2）重要合营企业的主要财务信息

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |

其他说明

（3）重要联营企业的主要财务信息

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |

其他说明

1. 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

1. 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明
2. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位： 元

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

其他说明

1. 与合营企业投资相关的未确认承诺
2. 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 共同经营名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例淳有的份额 | |
| 直接 | 间接 |

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明: 共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、 其他

十、与金融工具相关的风险

与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见第十一节、七相关项目。与这些金 融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和 监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量 很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在 假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

风险管理目标和政策：

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

1、外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，本公司的主要业务活动以人民币计价结 算。于2016年12月31日，除下表所述资产或负债为外币余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产 和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 |  | 年末余额 | | | |  | 年初余额 | | | |
| 美元 | 欧元 | 英镑 | 港元 | 日元 | 美元 | 欧元 | 英镑 | 港元 | 日元 |
| 货币资金 | 29,941,405.  30 | 10,665.17z' | 15,092.39 | 26,654,653.  39 | 5,238,912.0  0 | 9,367,714.4  9 | 1,384.65 | 10,748.62 | 2,848,823.3  9 | - |
| 预付款项 | 65,091.62 | - | 5,819.36 | - | 308,059.00 | 51,162.69 | - | 1,225.18 | - | - |
| 应收账款 | 2,955,893.6  5 | - | 1,935.88 | 49,438.44 | - | 1,006,077.2  4 | - | 1,935.70 | 6,693,660.0  0 | - |
| 其他应收 款 | 7,486.50 | - | 8,533.33 | - | 2,852,400.0  0 | 4,211.50 | - | 182.25 | - | - |
| 其他应付  款 | 27,506.18 | - | 16,753.00 | 24,374.57 | - | 14,342.37 | - | 4,300.44 | 22,187.14 | - |
| 预收账款 | 1,044,129.5  0 | - | - |  | - | 259,496.54 | - | - | - | - |

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。通常选择在人民币兑美元升值期间及时结汇，在人民币兑美元贬值 期间延期结汇以降低外汇风险。

2、 信用风险

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措 施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的 坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、 流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现 金流量波动的影响。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末公允价值 | | | |
| 第一层次公允价值计  量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |
| 二、非持续的公允价值计 量 | -- | -- | -- | -- |

2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无。

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

无。

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

无。

5、 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无。

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

无。

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无。

9、 其他

无。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的 持股比例 | 母公司对本企业的 表决权比例 |
| 吴涵渠 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 28.36% | 28.36% |

本企业的母公司情况的说明

无。

本企业最终控制方是吴涵渠。

其他说明：

无。

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。。

3、 本企业合营和联营企业情况

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

|  |  |
| --- | --- |
| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |

其他说明

无。

4、其他关联方情况

|  |  |
| --- | --- |
| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
| 深圳市奥伦德科技股份有限公司 | 公司第一大股东兄弟控股的公司 |
| 郭卫华 | 本公司股东、董事 |
| 邱荣邦 | 本公司股东、监事 |
| 沈毅 | 本公司股东、董事兼高管 |
| 赵旭峰 | 本公司股东、董事兼高管 |
| 黄斌 | 本公司股东、监事 |
| 彭世新 | 本公司股东、高管 |
| 杨四化 | 本公司股东、高管 |
| 吴振志 | 本公司股东、高管 |
| 颜春晓 | 本公司监事 |
| 孔德建 | 本公司高管 |
| 周维君 | 本公司股东、子公司千百辉董事兼总经理 |

|  |  |
| --- | --- |
| 沈永健 | 本公司股东、子公司千百辉董事 |
| 许红红、周维珍 | 周维君的关系人 |

其他说明

无。

5、关联交易情况

(1)购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 深圳市奥伦德科技股份有限公 司 | 销售LED照明产品 |  | 18,675.21 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明 无。

(2)关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位： 元

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

关联托管/承包情况说明

无。

本公司委托管理/出包情况表：

单位： 元

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

关联管理/出包情况说明 无。

1. 关联租赁情况

本公司作为出租方:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 深圳市奥伦德科技股份有限 公司 | 设备租赁 | 0.00 | 0.00 |

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 |
| 周维君 | 办公场所 | 738,000.00 | 0.00 |

关联租赁情况说明

2016年5月31日，奥拓电子作为出租人，与深圳市奥伦德科技股份有限公司签订《设备租赁合同》，将本公司所属部分 固定资产出租给对方使用。因承租方经营情况发生变化，双方未执行合同，于2016年8月30日签订终止租赁协议，本期未产生 租赁费用。

2016年-2017年4月，本公司之子公司千百辉作为承租人，承租股东周维君位于皇都广场3号楼1901室、1902室、1903室、 1904室、1905室、1906室、1907室、1908室、1915室、1916室、2011室、2012室作为办公场地。

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
| 惠州奥拓（注4） | 15,000,000.00 | 2016年12月28日 | 2019年12月28日 | 否 |

本公司作为被担保方

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
| 吴涵渠 | 30,000,000.00 | 2013年05月02日 | 2016年05月02日 | 是 |
| 吴涵渠 | 50,000,000.00 |  |  | 是 |
| 吴涵渠（注1） | 50,000,000.00 |  |  | 否 |
| 吴涵渠（注2） | 50,000,000.00 | 2016年07月18日 | 2017年07月18日 | 否 |
| 吴涵渠（注3） | 50,000,000.00 | 2016年12月06日 | 2017年12月05日 | 否 |
| 周维君（注5） | 35,000,000.00 |  |  | 否 |
| 沈永健（注6） | 35,000,000.00 |  |  | 否 |
| 周维君（注7） | 10,000,000.00 |  |  | 否 |
| 沈永健（注8） | 10,000,000.00 |  |  | 否 |

关联担保情况说明

注1 ：本公司股东吴涵渠于2015年5月25日，与中国银行股份有限公司深圳高新区支行签订了编号为2015年圳中银高司 保字第0096号《最高额保证合同》，为本公司与中国银行股份有限公司深圳高新区支行签订的编号为2015年圳中银高额协字 第0000504号《授信额度协议》提供连带责任保证。

注2：本公司股东吴涵渠于2016年7月18日，与中国银行股份有限公司深圳高新区支行签订了编号为2016圳中银高司保

字第0064号《最高额保证合同》，为本公司与中国银行股份有限公司深圳高新区支行签订的编号为2016圳中银高额协字第 0000522号《授信额度协议》提供连带责任保证。

注3：本公司股东吴涵渠于2016年11月29日与招商银行股份有限公司深圳分行签订编号为2016年公二字第0016320595 号《最高额不可撤销担保书》，为本公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订的编号为2016年公二字第0016320595号《授 信协议》提供连带责任保证。

注4：深圳市奥拓电子股份有限公司于2016年12月28日，与上海科锐光电发展有限公司深圳分公司签订的《信用担保 协议》，为惠州市奥拓电子科技有限公司与上海科锐光电发展有限公司深圳分公司所订立的原材料采购合同项下所形成的所 有债务提供连带责任保证。

注5：子公司千百辉董事兼总经理周维君于2016年9月28日与招商银行股份有限公司深圳分行签订编号为2016年公二字 第0016320568-02号《最高额不可撤销担保书》，为千百辉公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订的编号为0016320568 号《授信协议》提供连带责任保证。

注6：子公司千百辉董事沈永健于2016年9月28日与招商银行股份有限公司深圳分行签订2016年公二字第0016320568-01 号《最高额不可撤销担保书》，为千百辉公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订的编号为0016320568号《授信协议》提 供连带责任保证。

注7：子公司千百辉董事兼总经理周维君于2016年11月21日与兴业天安支行签订编号为兴银深罗保证字（2016）第0213B 号保证合同为编号为兴银深罗流借字（2016）第0213号借款合同提供担保。

注8：子公司千百辉董事沈永健于2016年11月21日兴业天安支行签订编号为兴银深罗保证字（2016）第0213C号保证合 同为编号为兴银深罗流借字（2016）第0213号借款合同提供担保。

（5）关联方资金拆借



（6）关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

（7）关键管理人员报酬

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 总额 | 3,510,000.00 | 4,540,000.00 |
| 其中：（各金额区间人数） |  |  |
| 35万元以上 | 2.00 | 6.00 |
| 30〜35万元 | 1.00 | 2.00 |
| 20〜30万元 | 7.00 | 1.00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 20万元以下 | 10.00 | 1.00 |

（8）其他关联交易

无。

6、关联方应收应付款项

（1）应收项目

单位：元

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

（2）应付项目

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 其他应付款 | 吴涵渠 |  | 12,258.00 |
| 其他应付款 | 沈毅 |  | 213,114.10 |
| 其他应付款 | 彭世新 |  | 12,240.41 |
| 其他应付款 | 邱荣邦 |  | 11,598.00 |
| 其他应付款 | 郭卫华 |  | 14,809.40 |
| 其他应付款 | 杨四化 |  | 36,573.00 |
| 其他应付款 | 吴振志 |  | 13,424.30 |
| 其他应付款 | 颜春晓 |  | 1,464.50 |
| 其他应付款 | 黄斌 |  | 8,982.90 |
| 其他应付款 | 赵旭峰 |  | 4,937.00 |
| 其他应付款 | 孔德建 |  | 116,085.05 |

7、 关联方承诺

无。

8、 其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 限制性股票 | 股票期权 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 年初授予的各项权益工具总额 | 212.6951 万股 | 194.1223万份 |
| 本年授予的各项权益工具总额 | 546万股 | - |
| 本年失效的各项权益工具总额 | 212.6951 万股 | 194.1223万份 |
| 因利润分配而调增的各项工具总额 | - | - |
| 年末授予的各项权益工具总额 | 546万股 | - |

以权益结算的股份支付情况

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 限制性股票 |
| 授予日权益工具公允价值的确定方法 | 股票收盘价 |
| 本年估计与上年估计有重大差异的原因 | 不适用 |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | - |
| 本年以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 12,734,800.00 |

2、2016年股权激励计划

本公司实施了2016年限制性股票激励计划（以下称“本计划”或“激励计划”），目的是激励和奖励为本公司运营作出贡献 的人士，倡导公司与个人共同持续发展的理念，确保公司长期稳定的发展。激励对象包括公司董事、高级管理人员、中层管 理人员（含控股子公司）以及公司认定的核心骨干（含控股子公司）

本计划拟向激励对象授予权益总计560万份（限制性股票560万股），约占本计划签署时公司股本总额373,450,947股的 1.50%。

限制性股票授予后即行锁定。激励对象首次获授的限制性股票适用不同的锁定期，分别为12个月、24个月和36个月，均 自授予之日起计算。激励对象持有的限制性股票分三次解锁，每次解锁的比例分别是40%、30%、30%。

（2）解锁条件的公司业绩考核要求

1. 等待期/锁定期考核指标：公司限制性股票在等待期/锁定期内，归属于上市公司股东的净利润及扣除非经常性损益净 额后归属于上市公司股东的净利润不得低于授予日前最近三个会计年度的平均水平且不得为负。
2. 公司解锁期前一年度业绩考核要求

本计划的解锁日所在的会计年度，公司对每次解锁前一年度的财务指标进行考核，以达到公司业绩考核目标作为激励对

象当年度的解锁条件之一。业绩考核的指标为：归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润。 在本激励计划有效期内，公司对各年度财务业绩考核目标如下表所示：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 解锁 | 解锁时间 | 业绩考核条件 | 可解锁数量占授予权益总 额的比例 |
| 授予限制性股票第 一次解锁 | 自授予日起12个月后的首个交易日 起至授予日起24个月内的最后一个交易 日当日止 | 2016年的归属于上市公司股东 的扣除非经常性损益的净利润不低 于4,000万元。 | 40% |
| 授予限制性股票第 二次解锁 | 自授予日起24个月后的首个交易日 起至授予日起36个月内的最后一个交易 日当日止/预留限制性股票自授予日起 12个月后的首个交易日起至授予日起24 个月内的最后一个交易日当日止 | 2017年的归属于上市公司股东 的扣除非经常性损益的净利润不低 于4,300万元。 | 30% |
| 授予限制性股票第 三次解锁 | 自授予日起36个月后的首个交易日 起至授予日起48个月内的最后一个交易 日当日止/预留限制性股票自授予日起 24个月后的首个交易日起至授予日起36 个月内的最后一个交易日当日止 | 2018年的归属于上市公司股东 的扣除非经常性损益的净利润不低 于4,600万元。 | 30% |

3、 2016年股权激励计划的实施情况如下：

1. 根据公司2016年第二次临时股东大会审议通过的激励计划，公司召开了第三届董事会第四次会议决议，公司拟向 156名激励对象授予546万股限制性股票(其中矫人全48万股限制性股票暂缓授予)。公司限制性股票实际授予激励对象155 人，认购限制性股票498万股。

授予的限制性股票基本情况：

授予日：2016年2月29日。

授予价格：每股5.20元。

股票来源：公司向155名激励对象定向发行498万股限制性股票，涉及的标的股票种类为人民币A股普通股。

1. 根据贵公司2016年度第二次临时股东大会审议通过的激励计划和第三届董事会第十五次会议决议，贵公司向激励 对象矫人全授予48万股限制性股票，授予价格为5.17元/股。

授予的限制性股票基本情况：

授予日：2016年12月30日。

授予价格：每股5.17元。

股票来源：公司向1名激励对象定向发行48万股限制性股票，涉及的标的股票种类为人民币A股普通股。

4、 股份支付注销情况

2013年公司实现的净利润未达到首次授予的股票期权/限制性股票第一次行权/解锁条件，股权激励计划授予的占总发行 在外股票期权/限制性股票25%的期权/股票无法行权/解锁。因公司部分员工离职，其所获授的全部股票期权/限制性股票由公 司根据激励计划进行注销/回购注销。根据本公司激励计划相关规定，公司向离职的激励对象回购的股份及由于股权激励计 划设定的第一次拟解锁的限制性股票未达到解锁业绩条件而回购的股份予以注销，共计注销37.125万股，将已离职的激励对 象获授的股票期权及未达到第一期行权条件的股票期权进行注销，共计注销46.9225万份。

2014年公司实现的净利润未达到首次授予的限制性股票/股票期权第二期行权/解锁条件及预留限制性股票第一期的解 锁条件，股权激励计划授予的占总发行在外的首次限制性股票/股票期权35%的股票/期权无法解锁/行权，占发行在外的预留 限制性股票50%的股票无法解锁。因公司部分员工离职，其所获授的全部限制性股票/股票期权由公司根据激励计划进行回 购注销/注销。根据本公司激励计划相关规定，公司向离职的激励对象回购的股份及由于股权激励计划设定的限制性股票未 达到解锁业绩条件而回购的股份予以注销，共计注销130.6655万股，将已离职的激励对象获授的股票期权及未达到行权条件 的股票期权进行注销，共计注销116.3127万份。

2015年公司实现的净利润未达到首次授予的限制性股票/股票期权第三期行权/解锁条件及预留限制性股票第二期的解 锁条件，股权激励计划授予的占总发行在外的首次限制性股票/股票期权40%的限制性股票/期权无法解锁/行权，占发行在外 的预留限制性股票50%的限制性股票无法解锁。根据本公司激励计划相关规定，公司向由于股权激励计划设定的限制性股票 未达到解锁业绩条件而回购的股份予以注销，共计注销212.6951万股，将未达到行权条件的股票期权进行注销，共计注销 194.1223 万份。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2 016年12月31日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、 或有事项

（1） 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2 016年12月31日，本公司无需要披露的重大或有事项。

**（2） 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明** 公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、 其他

无。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 内容 | 对财务状况和经营 成果的影响数 | 无法估计影 响数的原因 |
| 重要的对外 投资 | 2017年3月8日投资设立深圳市奥拓立翔光电科技有限公司，注册资本人民币  3,750万，社会统一信用代码为91440300MA5EDGD812。 | 22,500,000.00 |  |
| 利润分配 | 2017年3月30日，经本公司第三届董事会审议通过，拟以未来实施分配方案时 股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1元（含 税），同时以资本公积向全体股东每10股转增5股。上述利润分配方案尚待提 交本公司股东大会审议。 | 40,759,055.60 |  |
| 增加注册  资本 | 经中国证券监督管理委员会“证监许可[2016]3079号”文《关于核准深圳市奥拓 电子股份有限公司向沈永健等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核 准，（1）同意贵公司向沈永健发行12,266,666股股份、向周维君发行4,133,333 股股份、向王亚伟发行216,000股股份、向罗晓珊发行216,000股股份、向广州 中照龙腾资产管理合伙企业（有限合伙）发行1,800,000股股份、向深圳前海汉 华源投资企业（有限合伙）发行1,368,000股股份，合计发行19,999,999股股份 购买相关资产；（2）同意贵公司非公开发行不超过10,936,884股新股募集本次 发行股份购买资产的配套资金。2017年1月25日，公司共发行10,928,561股股份 募集配套资金，每股发行价格为人民币13.14元。其中向西藏泓涵股权投资管理 有限公司发行1,141,552股股份，向鹏华资产管理有限公司发行2,283,105股股 份，向李辉发行1,902,587股股份，向深圳市晨钟资产管理有限责任公司发行 1,141,552股股份，向中融基金管理有限公司发行3,044,140股股份，向山东省国 有资产投资控股有限公司发行1,415,625股股份。以上变更业经瑞华验字 [2017]48170001号验资报告验证。 | 30,928,560.00 |  |

2、利润分配情况

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 拟分配的利润或股利 | 40,759,055.60 |
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | 0.00 |

3、 销售退回

无。

4、 其他资产负债表日后事项说明

无。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 会计差错更正的内容 | 处理程序 | 受影响的各个比较期间报表 项目名称 | 累积影响数 |

（2）未来适用法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会计差错更正的内容 | 批准程序 | 采用未来适用法的原因 |

2、债务重组

无。

3、资产置换

（1） 非货币性资产交换

无。

（2） 其他资产置换

无。

4、 年金计划

无。

5、 终止经营

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 收入 | 费用 | 利润总额 | 所得税费用 | 净利润 | 归属于母公司所 有者的终止经营 利润 |

其他说明

无。

6、分部信息

（1） 报告分部的确定依据与会计政策

无。

（2） 报告分部的财务信息

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 |  | 分部间抵销 | 合计 |

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

无。

（4） 其他说明

无。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

公司2016年7月18日与中行深圳高新区支行签订《授信额度协议》，编号为2015圳中银高额协字第0000522号，取得授信 额度5,000万元。授信额度的使用期限至2017年7月18日止。该协议由公司董事长吴涵渠提供最高额5,000万元的保证，保证合 同编号为2016圳中银高司保字第0064号。截至2 016年12月31日，公司在该行未到期的银行承兑汇票余额为0,保函余额0万元, 保证金账户余额为0。

公司2016年6月17日与民生银行股份有限公司深圳分行签订《综合授信合同》，编号为2016年深高新支行综额字第001 号，最高授信额度为4,000万元。授信额度的使用期限至2017年6月17日止。该合同无担保。截至2016年12月31日，公司在该 行银行承兑汇票未结清余额为1,908.36万元，保函余额为424.33万元。保证金账户余额为承兑汇票保证金133,440.00元（系应 付上海科锐光电发展有限公司444,800.00元承兑汇票的保证金）。

公司2016年11月29日与招商银行股份有限公司深圳分行签订《授信协议》、《银行承兑合作协议》，编号为2016年公二字第 0016320595号，取得最高授信额度为5000万元。授信额度的使用期限至2017年12月5日止。该协议由公司董事长吴涵渠作为连带责任保证人并签订编号为2016年公二字第0016320595号《最高额不可撤销担保书》。

子公司千百辉位于皇都广场3号楼的办公场地均由租赁而来，截止期末租赁房产明细如下:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 物业单位 | 建筑面积（M2） | 租金（元/月） | 出租方 | 租赁期限 | 备注 |
| 1901 室 | 62.78 | 5,500 | 周维君 | 2016.4.1-2017.3.31 |  |
| 1902 室 | 61. 87 | 5,500 | 周维君 | 2016.4.1-2017.3.31 |  |
| 1903 室 | 61. 87 | 5,500 | 周维君 | 2016.4.1-2017.3.31 |  |
| 1904 室 | 60.80 | 5,500 | 周维君 | 2016.4.1-2017.3.31 |  |
| 1905 室 | 60.80 | 5,500 | 周维君 | 2016.4.1-2017.3.31 | 原千百辉房产，2016年1月转让给周 维君 |
| 1906 室 | 61. 87 | 5,500 | 周维君 | 2016.4.1-2017.3.31 | 原千百辉房产，2016年1月转让给周 维君 |
| 1907室 | 61. 87 | 5,500 | 周维君 | 2016.4.1-2017.3.31 | 原千百辉房产，2016年1月转让给周 维君 |
| 1908 室 | 62.79 | 5,500 | 周维君 | 2016.4.1-2017.3.31 | 原千百辉房产，2016年1月转让给周 维君 |
| 1910 室 | 61.86 | 12,000 | 王玲、王振勇 | 2016.8.1-2018.7.31 |  |
| 1911 室 | 61.86 |
| 1912 室 | 60.8 | 6,448 | 阮小梅 | 2016.5.8-2018.5.7 |  |
| 1913 室 | 60.8 | 11,000 | 鲍士迪 | 2016.11-2018.10.31 |  |
| 1914 室 | 61.87 |
| 1915 室 | 61.86 | 5,500 | 周维君 | 2016.4.1-2017.3.31 |  |
| 1916 室 | 62.79 | 5,500 | 周维君 | 2016.4.1-2017.3.31 |  |
| 2011 室 | 122.66 | 12,000 | 周维君 | 2016.5.1-2017.4.30 |  |
| 2012 室 | 周维君 | 2016.5.1-2017.4.30 |  |

截至2 016年12月31日，本公司除上述事项外无需要披露的其他重要事项。

8、其他

无。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 例 |  |  |  |  |  |  |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的 应收账款 | 180,866,  737.21 | 100.00% | 16,206,1  87.98 | 8.96% | 164,660,5  49.23 | 106,145  ,876.49 | 100.00% | 11,375,35  6.18 | 10.72% | 94,770,520.  31 |
| 合计 | 180,866,  737.21 | 100.00% | 16,206,1  87.98 | 8.96% | 164,660,5  49.23 | 106,145  ,876.49 | 100.00% | 11,375,35  6.18 | 10.72% | 94,770,520.  31 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款: □适用V不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

V适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1年以内分项 | | | |
| 1年以内小计 | 141,740,584.39 | 7,087,029.22 | 5.00% |
| 1至2年 | 23,058,098.27 | 2,305,809.83 | 10.00% |
| 2至3年 | 6,103,391.75 | 1,831,017.53 | 30.00% |
| 3年以上 | 9,964,662.80 | 4,982,331.40 | 50.00% |
| 合计 | 180,866,737.21 | 16,206,187.98 | 8.96% |

确定该组合依据的说明：

无。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□适用V不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无。

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额4,830,831.80元；本期收回或转回坏账准备金额0.00元。

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 |

无。

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |

其中重要的应收账款核销情况:

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |

应收账款核销说明: 无。

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额41,016,004.94元，占应收账款年末余额合计数的比22.68%，相 应计提的坏账准备年末余额汇总金额3,687,392.28元。

（5） 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

（6） 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

无。

2、其他应收款

（1）其他应收款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
| 按信用风险特征组  合计提坏账准备的  其他应收款 | 4,460,60  0.09 | 100.00% | 484,631.  45 | 10.86% | 3,975,968  .64 | 9,705,3  78.96 | 100.00% | 731,065.7  9 | 10.87% | 8,974,313.1  7 |
| 合计 | 4,460,60  0.09 | 100.00% | 484,631.  45 | 10.86% | 3,975,968  .64 | 9,705,3  78.96 | 100.00% | 731,065.7  9 | 10.87% | 8,974,313.1  7 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款: □适用V不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款： V适用口不适用

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1年以内分项 | | | |
| 1年以内小计 | 3,050,942.09 | 152,547.10 | 5.00% |
| 1至2年 | 736,433.35 | 73,643.34 | 10.00% |
| 2至3年 | 390,856.60 | 117,256.98 | 30.00% |
| 3年以上 | 282,368.05 | 141,184.03 | 50.00% |
| 合计 | 4,460,600.09 | 484,631.45 | 10.86% |

确定该组合依据的说明：

无。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□适用V不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□适用V不适用

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-246,434.34元；本期收回或转回坏账准备金额0.00元。

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 |

无。

（3）本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

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

其他应收款核销说明：

无。

（4）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 |
| 应收出口退税 | 302,532.94 | 3,430,749.20 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 押金 | 128,688.05 | 3,053,416.08 |
| 保证金 | 3,473,799.10 | 1,764,490.52 |
| 内部往来 | 13,400.00 | 987,940.00 |
| 其他 | 542,180.00 | 468,783.16 |
| 合计 | 4,460,600.09 | 9,705,378.96 |

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 深圳国立商事认证中  心 | ATA担保金 | 1,305,451.00 | 1年以内 | 29.27% | 65,272.55 |
| 深圳市国税局 | 出口退税 | 302,532.94 | 1年以内 | 6.78% | 15,126.65 |
| 建设银行股份有限公 司深圳分行 | 保证金 | 200,000.00 | 1至2年 | 4.48% | 20,000.00 |
| 广州农商银行 | 保证金 | 140,000.00 | 0-3年 | 3.14% | 17,000.00 |
| 福建省农村信用社联 合社 | 保证金 | 100,000.00 | 1年以内 | 2.24% | 5,000.00 |
| 合计 | -- | 2,047,983.94 | -- | 45.91% | 122,399.20 |

（6）涉及政府补助的应收款项

单位： 元

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

公司本年不存在涉及政府补助的应收款项。

（7） 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

（8） 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明：

无。

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 | 568,981,583.00 |  | 568,981,583.00 | 264,981,583.00 |  | 264,981,583.00 |
| 合计 | 568,981,583.00 |  | 568,981,583.00 | 264,981,583.00 |  | 264,981,583.00 |

(1)对子公司投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提减值准 备 | 减值准备期末余 额 |
| 深圳市奥拓软件 技术有限公司 | 1,000,000.00 |  |  | 1,000,000.00 |  |  |
| 深圳市奥拓光电 科技有限公司 | 24,183,600.00 |  |  | 24,183,600.00 |  |  |
| 南京奥拓电子科 技有限公司 | 85,800,000.00 |  |  | 85,800,000.00 |  |  |
| 惠州市奥拓电子 科技有限公司 | 129,270,000.00 |  |  | 129,270,000.00 |  |  |
| 奥拓电子(香港)有 限公司 | 6,132,590.00 |  |  | 6,132,590.00 |  |  |
| 上海翰明计算机 科技有限公司 | 12,595,393.00 |  |  | 12,595,393.00 |  |  |
| 北京市奥拓电子 科技有限公司 | 6,000,000.00 | 4,000,000.00 |  | 10,000,000.00 |  |  |
| 深圳市千百辉照 明工程有限公司 |  | 300,000,000.00 |  | 300,000,000.00 |  |  |
| 合计 | 264,981,583.00 | 304,000,000.00 |  | 568,981,583.00 |  |  |

(2)对联营、合营企业投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备  期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |

二、联营企业

1. 其他说明

无。

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 | 390,584,836.72 | 222,023,732.58 | 240,325,442.96 | 163,759,517.07 |
| 其他业务 | 17,585,983.72 | 17,585,983.72 | 596,543.44 | 488,543.44 |
| 合计 | 408,170,820.44 | 239,609,716.30 | 240,921,986.40 | 164,248,060.51 |

其他说明：

无。

5、投资收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 处置可供出售金融资产取得的投资收益 | 10,000,000.00 | 0.00 |
| 银行保本理财产品收益 | 747,330.56 | 3,180,777.48 |
| 合计 | 10,747,330.56 | 3,180,777.48 |

6、其他

无。

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

寸适用口不适用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益 | -550,869.24 |  |
| 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) | 4,827,183.20 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保 值业务外，持有交易性金融资产、交易性 金融负债产生的公允价值变动损益，以及 处置交易性金融资产、交易性金融负债和 可供出售金融资产取得的投资收益 | 10,000,000.00 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 1,300,016.30 |  |
| 减：所得税影响额 | 2,330,048.91 |  |
| 少数股东权益影响额 | 64,691.87 |  |
| 合计 | 13,181,589.48 | -- |

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号一非经常性损益》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号一非经常性损益》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V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 | 13.88% | 0.23 | 0.23 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润 | 11.76% | 0.20 | 0.20 |

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V不适用

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

□适用V不适用

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

4、 其他

无。

第十二节 备查文件目录

一、 载有董事长签名的2016年年度报告原件。

二、 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

三、 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

四、 报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件正本及公告的原稿。

五、 以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室、深圳证券交易所。

深圳市奥拓电子股份有限公司

董事长：吴涵渠

2017年3月30日