



广东光华科技股份有限公司

2016 年半年度报告

2016 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人郑创发、主管会计工作负责人陈汉昭及会计机构负责人(会计主管人员)蔡雯声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

目录

| | |
|-------------------------|-----|
| 2016 半年度报告..... | 1 |
| 第一节 重要提示、目录和释义..... | 2 |
| 第二节 公司简介..... | 5 |
| 第三节 会计数据和财务指标摘要..... | 7 |
| 第四节 董事会报告..... | 9 |
| 第五节 重要事项..... | 26 |
| 第六节 股份变动及股东情况..... | 26 |
| 第七节 优先股相关情况..... | 30 |
| 第八节 董事、监事、高级管理人员情况..... | 31 |
| 第九节 财务报告..... | 32 |
| 第十节 备查文件目录..... | 104 |

释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
|--------------|---|--|
| 公司、本公司、光华科技 | 指 | 广东光华科技股份有限公司 |
| 公司控股股东、实际控制人 | 指 | 郑创发、郑勒、郑侠 |
| 中国证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 广东证监局 | 指 | 中国证券监督管理委员会广东监管局 |
| 深交所 | 指 | 深圳证券交易所 |
| 金华大 | 指 | 广州市金华大化学试剂有限公司，公司的全资子公司 |
| 东硕科技 | 指 | 广东东硕科技有限公司，公司的全资子公司 |
| 《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》 |
| 《公司章程》 | 指 | 《广东光华科技股份有限公司章程》 |
| 元、万元 | 指 | 人民币元、人民币万元 |
| 报告期 | 指 | 2016 年 1 月 1 日-2016 年 6 月 30 日 |
| PCB 化学品 | 指 | 应用于集成电路互连技术的专用化学品，如 PCB 制作的孔金属化镀铜工艺、电镀工艺、镀锡工艺、新型无铅 PCB 表面处理工艺、棕化工艺、褪膜工艺等专用化学品。 |
| 化学试剂 | 指 | 应用于分析测试、教学、科研开发以及新兴技术领域的专用化学品。 |

第二节 公司简介

一、公司简介

| | | | |
|---------------|---------------------------------------|------|--------|
| 股票简称 | 光华科技 | 股票代码 | 002741 |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 广东光华科技股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称（如有） | 光华科技 | | |
| 公司的外文名称（如有） | Guangdong Guanghua Sci-Tech Co., Ltd. | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | GHKJ | | |
| 公司的法定代表人 | 郑创发 | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|--------------------|--------------------|
| 姓名 | 杨荣政 | 陈锋 |
| 联系地址 | 汕头市大学路 295 号 | 汕头市大学路 295 号 |
| 电话 | 0754-88211322 | 0754-88211322 |
| 传真 | 0754-88110058 | 0754-88110058 |
| 电子信箱 | stock@jinhuada.com | stock@jinhuada.com |

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2015 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2015 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册登记日期和地点、企业法人营业执照注册号、税务登记号码、组织机构代码等注册情况在报告期无变化，具体可参见 2015 年年报。

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、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 否

| | 本报告期 | 上年同期 | 本报告期比上年同期增减 |
|---------------------------|----------------|----------------|--------------|
| 营业收入（元） | 429,761,687.83 | 394,376,537.38 | 8.97% |
| 归属于上市公司股东的净利润（元） | 32,320,361.52 | 31,213,470.01 | 3.55% |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元） | 27,995,690.82 | 29,605,663.84 | -5.44% |
| 经营活动产生的现金流量净额（元） | 34,990,476.67 | -60,971,132.03 | 157.39% |
| 基本每股收益（元/股） | 0.09 | 0.26 | -65.38% |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.09 | 0.26 | -65.38% |
| 加权平均净资产收益率 | 4.34% | 5.19% | -0.85% |
| | 本报告期末 | 上年度末 | 本报告期末比上年度末增减 |
| 总资产（元） | 951,919,648.25 | 900,310,802.15 | 5.73% |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 761,076,796.28 | 728,725,298.07 | 4.44% |

二、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

三、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 金额 | 说明 |
|-----------------------------|-----------|----------|
| 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） | 13,176.60 | 固定资产处置损益 |

| | | |
|---|--------------|-------------|
| 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） | 5,156,121.88 | 科技项目经费及其他补助 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -79,547.67 | |
| 减：所得税影响额 | 765,080.11 | |
| 合计 | 4,324,670.70 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

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

第四节 董事会报告

一、概述

报告期内，随着募投项目“年产1万吨电子化学品扩建技改项目”的建成投产，公司的生产能力得到提升，公司利用这有利因素充分发挥公司的品牌优势、自主创新优势，提高市场占有率，创造良好的经营效益，提高企业的核心竞争力和市场竞争能力。

二、主营业务分析

概述

(1) 营业收入：报告期发生额429,761,687.83元，较上年同期增长8.97%，主要原因是公司加大优势产品推广力度，产品订单保持稳定增长。

(2) 营业成本：报告期发生额322,808,797.84元，较上年同期增长10.02%的主要原因是报告期公司营业收入同比增长带动营业成本相应增加。

(3) 销售费用：报告期发生额30,925,921.24元，较上年同期增长18.65%的主要原因：报告期内职工薪酬及运费同比增加。

(4) 管理费用：报告期发生额40,478,750.12元，较上年同期增长9.74%的主要原因：报告期内职工薪酬及研发费同比增加。

(5) 研究开发费：报告期发生额13,927,278.67元，较上年同期增长9.74%的主要原因：报告期公司继续加大新产品研发投入力度，科研支出较上年同期增加。

(6) 经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加157.39%的主要原因：主要是本期销售商品收到的现金增加。

(7) 投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少34.73%的主要原因：主要是本期购建固定资产和其他长期资产支付的现金增加。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

| | 本报告期 | 上年同期 | 同比增减 | 变动原因 |
|------------|----------------|----------------|---------|------------|
| 营业收入 | 429,761,687.83 | 394,376,537.38 | 8.97% | |
| 营业成本 | 322,808,797.84 | 293,417,873.35 | 10.02% | |
| 销售费用 | 30,925,921.24 | 26,065,799.44 | 18.65% | |
| 管理费用 | 40,478,750.12 | 36,887,627.02 | 9.74% | |
| 财务费用 | 1,056,913.85 | 1,084,863.76 | -2.58% | |
| 所得税费用 | 5,876,491.50 | 5,309,752.39 | 10.67% | |
| 研发投入 | 13,927,278.67 | 13,012,209.67 | 7.03% | |
| 经营活动产生的现金流 | 34,990,476.67 | -60,971,132.03 | 157.39% | 主要是本期销售商品收 |

| | | | | |
|---------------|----------------|----------------|----------|---------------------------|
| 量净额 | | | | 到的现金增加 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -39,879,925.88 | -29,600,539.06 | -34.73% | 主要是本期购建固定资产和其他长期资产支付的现金增加 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -1,794,427.02 | 185,900,784.92 | -100.97% | 主要是上期发行新股募集的资金 |
| 现金及现金等价物净增加额 | -6,662,421.11 | 95,368,430.28 | -106.99% | 主要是上期发行新股募集的资金 |

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中披露的未来发展与规划延续至报告期内的情况

适用 不适用

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中没有披露未来发展与规划延续至报告期内的情况。

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

1、坚持自主创新，拓展技术应用领域。

公司将始终坚持以技术为主导、坚持技术领先的发展战略，并随着市场的发展需要不断完善与提升。公司将进军新的应用领域，开发IC专用化学品系列产品。

近几年来，全球集成电路技术得到了突飞猛进的发展，现在世界集成电路水平已由微米级、亚微米级、深亚微米级进入到纳米级。随着集成电路产业的快速发展，集成电路技术的提升，对IC专用化学品的要求也会越来越高。国内集成电路产业虽然产能逐步扩大，但仅仅在中低端市场占据一席之地，大部分高端产品仍然被国外企业所垄断。提高国内IC专用化学品的质量水平，将成为产业进一步扩展、实现质的飞跃的关键，也可改变高端产品长期依赖进口的局面，对提高国内集成电路行业的整体水平有着重要的促进作用，具有良好的市场前景。

2、加强市场开发，增强持续增长能力

近年我国PCB产业的发展较快，为PCB化学品提供了广阔的市场需求，2014年国内PCB年产值约为262亿美元。PCB产品设计一直是往轻、薄、细、小等方向发展，产品需要向更精细的线路、更薄的板、更高可靠性方面发展，对PCB化学品的技术门槛会不断提升，对积极投入研发高端HDI领域运用的PCB化学品供应商无疑是一个很好的机会，在HDI技术运用方面，以低微蚀量（0.5um）的微蚀剂，50um以下精细线路蚀刻，薄板的水平沉铜，VCP盲孔电镀，填孔电镀，及环保型的直接电镀，只要能够在制程技术上追赶国际品牌的供应商，未来将能够有更好的发展机会。环保、适应更短工序、满足自动化生产、能够帮助PCB生产厂家有效降低生产成本，提高产品良率的PCB化学品是市场发展的必然趋势。

加强先进工艺等新市场开发，组建专业市场开发团队，全力做好新市场开发。密切关注行业的发展趋势，不断挖掘和发现新的客户，开发国际客户，让公司产品进一步替代进口电子化学品，并争取进入国际市场，争取更多与全球知名制造商的对话机会，提升在全球范围内行业的知名度与影响力。

3、提升产品质量

公司将继续强化质量管理体系，加大体系运行的管理与监控，加强过程监测力度，增加体系文件执行情况符合监测的频

次，加强生产过程的质量控制与检验，加强产品的质量控制与检验，从系统上保证产品质量的稳定。

4、提升企业管理水平，实现管理规范化

公司将进一步以科学化、制度化、扁平化为原则建立科学企业组织和管理模式，不断健全和完善决策、执行、监督等相互制衡的法人治理结构。

公司将继续以流程管理为内部管理与运作的主要方法，同时辅以项目管理、绩效考核等手段，实现公司的管理规范化，确保公司管理水平不断提高与进步。

5、人力资源规划

人才战略是增强企业竞争实力、保持企业可持续发展的源泉。公司经过多年经营，已经培养了一大批在专业化学品的专业化人才队伍。随着公司整体发展战略的逐步推进，公司将进一步在招聘录用、素质教育、技术培训、考核奖惩等各个环节加大力度，力求建立一支素质一流、能够适应国际化竞争的职业化员工团队。

6、融资计划方面

公司依照发展运营的实际需要，将采取多元化的筹资方式，来满足不同时期的各项发展规划的资金需求，推动公司持续、快速、健康发展。

7、对外扩充方面

公司将根据业务发展需要，在以股东利益最大化为原则的前提下，本着将公司做大做强的战略目标，整合有价值的市场资源，实现内生性快速健康发展的同时，将积极寻求外延式发展机会，不断扩大企业规模，实现低成本扩张，实现产品经营和资本经营、产业资本与金融资本的结合。

8、安全生产方面

继续贯彻“安全第一，预防为主”的方针，持续强化安全责任意识，进一步完善安全生产体系。

三、主营业务构成情况

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 | | | | | | |
| 化工行业 | 429,488,581.90 | 322,737,328.37 | 24.86% | 9.00% | 10.11% | -0.76% |
| 分产品 | | | | | | |
| PCB 化学品 | 327,278,983.41 | 248,282,740.00 | 24.14% | 22.27% | 25.86% | -2.16% |
| 化学试剂 | 94,721,453.50 | 68,778,758.66 | 27.39% | -12.55% | -15.21% | 2.28% |
| 其他 | 7,488,144.99 | 5,675,829.71 | 24.20% | -58.53% | -61.39% | 5.62% |
| 合计 | 429,488,581.90 | 322,737,328.37 | 24.86% | 9.00% | 10.11% | -0.76% |
| 分地区 | | | | | | |
| 华南区 | 199,082,250.66 | 140,811,879.16 | 29.27% | 24.92% | 22.11% | 1.62% |

| | | | | | | |
|-----|----------------|----------------|--------|---------|---------|---------|
| 华东区 | 155,770,942.42 | 125,303,953.22 | 19.56% | -2.02% | 3.51% | -4.29% |
| 西南区 | 21,457,347.66 | 17,057,141.43 | 20.51% | 39.61% | 40.90% | -0.72% |
| 华北区 | 13,764,986.13 | 11,983,923.46 | 12.94% | 124.11% | 175.08% | -16.13% |
| 华中区 | 15,039,237.31 | 11,318,441.33 | 24.74% | -51.39% | -48.90% | -3.67% |
| 西北区 | 2,795,273.62 | 2,119,969.38 | 24.16% | 63.44% | 72.11% | -3.82% |
| 东北区 | 1,055,910.71 | 861,290.89 | 18.43% | 169.40% | 190.36% | -5.89% |
| 出口 | 20,522,633.39 | 13,280,729.50 | 35.29% | -2.90% | -19.91% | 13.74% |
| 合计 | 429,488,581.90 | 322,737,328.37 | 24.86% | 9.00% | 10.11% | -0.76% |

四、核心竞争力分析

报告期内，公司不断加大生产工艺技术创新和产品研发的投入力度，使公司在PCB化学品生产的关键技术领域不断突破，产品附加值不断提高，同时随着产品的不断创新应用领域也不断扩大，产品结构及客户资源不断优化，进一步提升了公司的定价能力。

（1）核心产品技术处于行业领先地位

报告期内，公司及子公司“一种使用复合稳定剂的化学镀钯液”、“一种立方体微纳米氧化亚铜粉末的制备方法”、“固态粉状物质在溶液中溶解时间的检测装置”、“电镀锡液”等专利获得专利证书。报告期内，公司及子公司拥有43项发明专利和2项实用新型专利。

（2）掌握核心产品生产的关键技术

专用化学品由于其功能性及应用的针对性，产品生产的工艺技术一般具有较强的定制特征，生产不同产品所运用的生产技术差异较大，同样的产品采用不同技术生产所得到的产品质量也可能有较大差别。公司在长期的生产经营活动过程中，逐渐建立了自己的产品开发和技术创新模式，核心产品的关键技术通过自主研发取得，已达到国内或国际先进水平，形成了业内领先的工艺技术优势。

此外，公司通过自主研发和长期的技术积累，已掌握了如“多级串联协同络合萃取提纯技术”、“固体产品的结晶控制工程化技术”、“有机溶剂的精馏提纯技术”、“化学合成技术”等多项专用化学品生产的关键技术，具备了自主开发多类专用化学品的技术能力。

五、投资状况分析

1、对外股权投资情况

（1）对外投资情况

适用 不适用

公司报告期无对外投资。

(2) 持有金融企业股权情况 适用 不适用

公司报告期末持有金融企业股权。

(3) 证券投资情况 适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(4) 持有其他上市公司股权情况的说明 适用 不适用

公司报告期末持有其他上市公司股权。

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况**(1) 委托理财情况** 适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况 适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况 适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

3、募集资金使用情况 适用 不适用**(1) 募集资金总体使用情况** 适用 不适用

单位：万元

| | |
|-------------|-----------|
| 募集资金总额 | 32,774.72 |
| 报告期投入募集资金总额 | 248.29 |
| 已累计投入募集资金总额 | 29,873.24 |

| | |
|--|-------|
| 报告期内变更用途的募集资金总额 | 0 |
| 累计变更用途的募集资金总额 | 0 |
| 累计变更用途的募集资金总额比例 | 0.00% |
| 募集资金总体使用情况说明 | |
| 本公司募集资金总额 32,774.72 万元，本报告期实际使用募集资金 248.29 万元，， 累计已使用募集资金 29,873.24 万元（含截止 2015 年 2 月 28 日置换自筹资金预先投入募集资金项目 13,137.23 万元）。截至 2016 年 06 月 30 日，募集资金余额为人民币 2,978.92 万元（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额）。 | |

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

| 承诺投资项目和超募资金投向 | 是否已变更项目(含部分变更) | 募集资金承诺投资总额 | 调整后投资总额(1) | 本报告期投入金额 | 截至期末累计投入金额(2) | 截至期末投资进度(3)=(2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本报告期实现的效益 | 是否达到预计效益 | 项目可行性是否发生重大变化 |
|---------------------------|---|------------|------------|----------|---------------|---------------------|------------------|-----------|----------|---------------|
| 承诺投资项目 | | | | | | | | | | |
| 年产 1 万吨电子化学品扩建技改项目 | 否 | 16,600 | 16,600 | 221.1 | 16,624 | 100.14% | 2015 年 12 月 31 日 | 1,566.18 | 否 | 否 |
| 企业技术中心升级改造 | 否 | 3,000 | 3,000 | 27.18 | 64.38 | 2.15% | 2017 年 12 月 31 日 | | 是 | 否 |
| 补充流动资金及偿还银行贷款 | 否 | 13,200 | 13,200 | 0 | 13,184.85 | 99.89% | | | 是 | 否 |
| 承诺投资项目小计 | -- | 32,800 | 32,800 | 248.28 | 29,873.23 | -- | -- | 1,566.18 | -- | -- |
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | |
| 无 | | | | | | | | | | |
| 合计 | -- | 32,800 | 32,800 | 248.28 | 29,873.23 | -- | -- | 1,566.18 | -- | -- |
| 未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目) | 年产 1 万吨电子化学品扩建技改项目截止日未达到预计效益原因：项目投产期间的铜、镍等金属价格较项目可研期间的金属价格下跌约 20%，对预计可实现效益造成直接影响。企业技术中心升级改造项目将主要增强公司自主创新能力，提升公司核心技术优势和产品竞争力，项目的效益将体现在公司整体经营业绩中，不产生独立经济效益。 | | | | | | | | | |
| 项目可行性发生重大变化的情况说明 | 项目可行性未发生重大变化。 | | | | | | | | | |
| 超募资金的金额、用途及使用进展情况 | 不适用 | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目实 | 不适用 | | | | | | | | | |

| | |
|----------------------|--|
| 施地点变更情况 | |
| 募集资金投资项目实施方式调整情况 | 不适用 |
| 募集资金投资项目先期投入及置换情况 | 适用 截止至 2015 年 2 月 28 日，本公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的资金为人民币 131,372,256.53 元，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具信会师报字[2015]第 410059 号专项鉴证报告。2015 年 3 月 11 日本公司第二届董事会第 15 次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意使用募集资金人民币 131,372,256.53 元置换预先已投入募投项目的自筹资金，截止 2015 年 6 月 30 日，上述预先投入募集资金项目的自筹资金已全部置换完毕。 |
| 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况 | 不适用 |
| 项目实施出现募集资金结余的金额及原因 | 适用 项目尚未完工。 |
| 尚未使用的募集资金用途及去向 | 尚未使用的募集资金均存放在募集资金账户。 |
| 募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况 | 公司已对募集资金使用情况进行了及时、真实、准确、完整的信息披露，不存在募集资金管理违规的情形。 |

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

（4）募集资金项目情况

| 募集资金项目概述 | 披露日期 | 披露索引 |
|------------------------------|------------------|---|
| 关于 2016 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告 | 2016 年 08 月 29 日 | 详见《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》及巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）2016 年 8 月 29 日刊登的《广东光华科技股份有限公司关于 2016 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》，公告编号：2016-040。 |

4、主要子公司、参股公司分析

适用 不适用

主要子公司、参股公司情况

单位：元

| 公司名称 | 公司类型 | 所处行业 | 主要产品或服务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
|------------|------|-----------|-------------------|--------------|----------------|----------------|---------------|--------------|--------------|
| 广东东硕科技有限公司 | 子公司 | 专用化学产品制造业 | PCB 化学产品的研发、生产和销售 | 5,300,000.00 | 117,063,514.15 | 104,312,727.00 | 49,464,952.69 | 6,580,832.40 | 6,596,843.44 |

5、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、对 2016 年 1-9 月经营业绩的预计

2016 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

| | | | |
|-----------------------------------|--|---|--------|
| 2016 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度 | -15.00% | 至 | 15.00% |
| 2016 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元） | 3,651.3 | 至 | 4,940 |
| 2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元） | 4,295.65 | | |
| 业绩变动的原因说明 | 公司将根据行业发展及市场需求，积极加大技术创新及市场开发力度，保持公司的稳定持续发展。公司预计 2016 年 1-9 月经营业绩较上年同期相比相对平稳，增减变动幅度为 15%。 | | |

七、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

八、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

九、公司报告期利润分配实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

适用 不适用

公司上年度利润分配方案为不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

| 接待时间 | 接待地点 | 接待方式 | 接待对象类型 | 接待对象 | 谈论的主要内容及提供的资料 |
|-------------|-------|------|--------|-----------------------|--------------------------|
| 2016年05月17日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 国元证券股份有限公司、国海证券股份有限公司 | 详见2016年5月18日刊登在巨潮资讯网的公告。 |

第五节 重要事项

一、公司治理情况

公司治理实际情况与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

二、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

| 诉讼(仲裁)基本情况 | 涉案金额(万元) | 是否形成预计负债 | 诉讼(仲裁)进展 | 诉讼(仲裁)审理结果及影响 | 诉讼(仲裁)判决执行情况 | 披露日期 | 披露索引 |
|-------------------------|----------|----------|----------|-----------------|--------------|------|------|
| 公司诉东莞铠洋光学科技有限公司买卖合同纠纷 | 12.24 | 否 | 达成调解 | 不适用 | 不适用 | | |
| 公司诉苏州市姑苏电镀有限公司买卖合同纠纷 | 13 | 否 | 判决生效 | 我司胜诉, 对公司无重大影响。 | 已向法院申请强制执行 | | |
| 公司诉吴江市永固化学浸镀有限公司买卖合同纠纷 | 4.22 | 否 | 达成调解 | 不适用 | 不适用 | | |
| 公司诉江苏盛丽绒绸印染实业有限公司买卖合同纠纷 | 5.05 | 否 | 达成调解 | 不适用 | 不适用 | | |
| 公司诉福建福泉卫浴有限公司买卖合同纠纷 | 12.7 | 否 | 审理阶段 | 不适用 | 不适用 | | |
| 公司诉安徽江威精密制造有限公司买卖合同纠纷 | 8.39 | 否 | 判决生效 | 我司胜诉, 对公司无重大影响。 | 对方未履行付款义务 | | |
| 公司诉铜陵艺林光电科技有限公司买卖合同纠纷 | 8.52 | 否 | 判决生效 | 我司胜诉, 对公司无重大影响。 | 准备向法院申请强制执行 | | |

| | | | | | | | |
|-------------------------|--------|---|------|-------------------|-----------|--|--|
| 公司诉龙海市隆迈化工有限公司买卖合同纠纷 | 7.77 | 否 | 判决生效 | 我司胜诉，对公司无重大影响。 | 对方未履行付款义务 | | |
| 公司诉清远圣达陶瓷有限公司买卖合同纠纷 | 150.89 | 否 | 审理阶段 | 已申请财产保全，对公司无重大影响。 | 不适用 | | |
| 公司诉重庆特飞塑胶有限公司买卖合同纠纷 | 24.32 | 否 | 审理阶段 | 不适用 | 不适用 | | |
| 公司诉慈溪市华江金属贸易有限公司买卖合同纠纷 | 5.38 | 否 | 判决生效 | 我司胜诉，对公司无重大影响。 | 对方未履行付款义务 | | |
| 公司诉重庆特瑞电池材料股份有限公司买卖合同纠纷 | 1.74 | 否 | 达成和解 | 不适用 | 不适用 | | |

三、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

四、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

五、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

公司报告期末未收购资产。

2、出售资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售资产。

3、企业合并情况

适用 不适用

公司报告期未发生企业合并情况。

六、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

七、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他关联交易。

八、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、担保情况

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

4、其他重大交易

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大交易。

九、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

| 承诺事由 | 承诺方 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
|--------------------|-----------|---|------------------|----------------|-------|
| 股改承诺 | | | | | |
| 收购报告书或权益变动报告书中所作承诺 | | | | | |
| 资产重组时所作承诺 | | | | | |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 郑创发、郑勒、郑侠 | 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的股份，也不由发行人回购本人持有的 | 2015 年 02 月 16 日 | 自公司上市之日起三十六个月内 | 正常履行中 |

| | | | | | |
|--|-----|--|----------------|--------|-------|
| | | <p>发行人公开发行股票前已发行的股份。发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本人持有的发行人股票将在上述锁定期届满后自动延长 6 个月的锁定期；本人在上述锁定期满后两年内无减持意向。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%。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。</p> | | | |
| | 陈汉昭 | 自发行人股票 | 2015 年 02 月 16 | 自公司上市之 | 正常履行中 |

| | | | | | |
|--|-------------|--|------------------|----------------|-------|
| | | 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。在锁定期满后的 12 个月内，减持股份数量不超过持有股份总数的 20%；在锁定期满后的 24 个月内，减持股份数量累计不超过持有股份总数的 50%。 | 日 | 日起三十六个月内 | |
| | 汕头市锦煌投资有限公司 | 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。在锁定期满后的 12 个月内，减持股份数量不超过持有股份总数的 20%；在锁定期满后的 24 个月内，减持股份数量累计不超过持有股份总数的 50%。 | 2015 年 02 月 16 日 | 自公司上市之日起三十六个月内 | 正常履行中 |
| | 公司 | 本次发行的招股说明书若有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公 | 2015 年 02 月 16 日 | 长期 | 正常履行中 |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | <p>开发行的全部新股。本公司将在国务院证券监督管理机构或司法机关认定本公司招股说明书存在本款前述违法违规情形之日起的 30 个交易日内公告回购新股的回购方案，包括回购股份数量、价格区间、完成时间等信息，股份回购方案还应经本公司股东大会审议批准。本公司将在股份回购义务触发之日起 6 个月内完成回购，回购价格不低于下列两者中的孰高者：（1）新股发行价格加新股上市日至回购或购回要约发出期间的同期银行活期存款利息；或（2）国务院证券监督管理机构或司法机关认定本公司招股说明书存在本款前述违法违规情形之日公司股票二级市场的收盘价格。公司上市后如有派息、送股、资本公积金转增</p> | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|----------------------|---|-----------------------------------|--|--|--|
| | | 股本、配股等除权除息事项，上述发行价格及回购股份数量相应进行调整。 | | | |
| 其他对公司中小股东所作承诺 | | | | | |
| 承诺是否及时履行 | 是 | | | | |
| 未完成履行的具体原因及下一步计划（如有） | 无 | | | | |

十、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

十一、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司于2016年6月29日收到《中国证监会行政许可申请受理通知书》（161664号）文件，对公司非公开发行股票进行受理。该公告（公告编号：2016-021）已于2016年6月30日发布至指定信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

十三、公司债相关情况

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

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

| | 本次变动前 | | 本次变动增减（+，-） | | | | | 本次变动后 | |
|-----------|-------------|---------|-------------|----|-------|-------------|-------------|-------------|---------|
| | 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
| 一、有限售条件股份 | 270,000,000 | 75.00% | | | | -45,768,000 | -45,768,000 | 224,232,000 | 62.28% |
| 3、其他内资持股 | 270,000,000 | 75.00% | | | | -45,768,000 | -45,768,000 | 224,232,000 | 62.28% |
| 其中：境内法人持股 | 50,100,000 | 13.91% | | | | -20,820,000 | -20,820,000 | 29,280,000 | 8.13% |
| 境内自然人持股 | 219,900,000 | 61.08% | | | | -24,948,000 | -24,948,000 | 194,952,000 | 54.15% |
| 二、无限售条件股份 | 90,000,000 | 25.00% | | | | 45,768,000 | 45,768,000 | 135,768,000 | 37.71% |
| 1、人民币普通股 | 90,000,000 | 25.00% | | | | 45,768,000 | 45,768,000 | 135,768,000 | 37.71% |
| 三、股份总数 | 360,000,000 | 100.00% | | | | 0 | 0 | 360,000,000 | 100.00% |

股份变动的理由

√ 适用 □ 不适用

2016年2月18日，公司股东陈汉昭所持有有限售条件流通股4,698,000股、郑若龙所持有有限售条件流通股10,800,000股、郑家杰所持有有限售条件流通股9,450,000股、新余市创景投资有限公司所持有有限售条件流通股3,000,000股、广东新价值投资有限公司所持有有限售条件流通股6,750,000股、广东众友创业投资有限公司所持有有限售条件流通股6,750,000股解除流通限制并上市流通，本次解禁股份总数为41,448,000股。

2016年4月27日，公司股东汕头市锦煌投资有限公司所持有有限售条件流通股4,320,000股解除流通限制并上市流通，本次解禁股份总数为4,320,000股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

| 股东名称 | 期初限售股数 | 本期解除限售股数 | 本期增加限售股数 | 期末限售股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
|--------------|------------|------------|----------|------------|------------|------------|
| 陈汉昭 | 23,490,000 | 4,698,000 | 0 | 18,792,000 | 首次公开发行股份限售 | 2016年2月18日 |
| 郑若龙 | 10,800,000 | 10,800,000 | 0 | 0 | 首次公开发行股份限售 | 2016年2月18日 |
| 郑家杰 | 9,450,000 | 9,450,000 | 0 | 0 | 首次公开发行股份限售 | 2016年2月18日 |
| 新余市创景投资有限公司 | 15,000,000 | 3,000,000 | 0 | 12,000,000 | 首次公开发行股份限售 | 2016年2月18日 |
| 广东新价值投资有限公司 | 6,750,000 | 6,750,000 | 0 | 0 | 首次公开发行股份限售 | 2016年2月18日 |
| 广东众友创业投资有限公司 | 6,750,000 | 6,750,000 | 0 | 0 | 首次公开发行股份限售 | 2016年2月18日 |
| 汕头市锦煌投资有限公司 | 21,600,000 | 4,320,000 | 0 | 17,280,000 | 首次公开发行股份限售 | 2016年4月27日 |
| 合计 | 93,840,000 | 45,768,000 | 0 | 48,072,000 | -- | -- |

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

| 报告期末普通股股东总数 | 53,414 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8） | 0 | | | | | |
|--------------------------------|--------|-----------------------------|--------------|------------|---------------|---------------|---------|----|
| 持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 报告期末持有的普通股数量 | 报告期内增减变动情况 | 持有有限售条件的普通股数量 | 持有无限售条件的普通股数量 | 质押或冻结情况 | |
| | | | | | | | 股份状态 | 数量 |
| 郑创发 | 境内自然人 | 35.88% | 129,180,0 | | 129,180,0 | | | |

| | | | 00 | | 00 | | | |
|--|--|--------|------------|--|------------|-----------|----|------------|
| 郑靛 | 境内自然人 | 6.53% | 23,490,000 | | 23,490,000 | | | |
| 郑侠 | 境内自然人 | 6.53% | 23,490,000 | | 23,490,000 | | 质押 | 20,600,000 |
| 陈汉昭 | 境内自然人 | 6.53% | 23,490,000 | | 18,792,000 | 4,698,000 | | |
| 汕头市锦煌投资有限公司 | 境内非国有法人 | 5.00% | 18,000,000 | | 17,280,000 | 720,000 | 质押 | 17,280,000 |
| 新余市创景投资有限公司 | 境内非国有法人 | 3.33% | 12,000,000 | | 12,000,000 | | | |
| 郑若龙 | 境内自然人 | 1.75% | 6,301,586 | | | 6,301,586 | | |
| 中国工商银行股份有限公司-招商移动互联网产业股票型证券投资基金 | 其他 | 0.78% | 2,791,741 | | | 2,791,741 | | |
| 交通银行股份有限公司-博时新兴成长混合型证券投资基金 | 其他 | 0.51% | 1,835,508 | | | 1,835,508 | | |
| 苏安静 | 境内自然人 | 0.45% | 1,613,182 | | | 1,613,182 | | |
| 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况 (如有) (参见注 3) | 无 | | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 郑创发、郑靛、郑侠为公司实际控制人与一致行动人。郑靛、郑侠系郑创发之子。新余市创景投资有限公司部分股东为公司高管及员工。实际控制人与其他前 10 名股东之间不存在关联关系与一致行动人关系。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或为一致行动人。 | | | | | | | |
| 前 10 名无限售条件普通股股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | 报告期末持有无限售条件普通股股份数量 | 股份种类 | | | | | | |
| | | 股份种类 | 数量 | | | | | |
| 郑若龙 | 6,301,586 | 人民币普通股 | 6,301,586 | | | | | |
| 陈汉昭 | 4,698,000 | 人民币普通股 | 4,698,000 | | | | | |
| 中国工商银行股份有限公司-招商移动互联网产业股票型证券投资基金 | 2,791,741 | 人民币普通股 | 2,791,741 | | | | | |
| 交通银行股份有限公司-博时新兴 | 1,835,508 | 人民币普通股 | 1,835,508 | | | | | |

| | | | |
|---|---|--------|-----------|
| 成长混合型证券投资基金 | | | |
| 苏安静 | 1,613,182 | 人民币普通股 | 1,613,182 |
| 中国建设银行股份有限公司-博时互联网主题灵活配置混合型证券投资基金 | 1,576,422 | 人民币普通股 | 1,576,422 |
| 郑家杰 | 1,398,901 | 人民币普通股 | 1,398,901 |
| 中国建设银行-上投摩根双息平衡混合型证券投资基金 | 1,089,533 | 人民币普通股 | 1,089,533 |
| 招商银行股份有限公司-上投摩根行业轮动股票型证券投资基金 | 838,007 | 人民币普通股 | 838,007 |
| 罗远良 | 758,500 | 人民币普通股 | 758,500 |
| 前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明 | 公司未知前 10 名无限售条件普通股股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人，也未知前 10 名无限售流通股股东和前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。 | | |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4） | 无 | | |

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2015 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2015 年年报。

第九节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：广东光华科技股份有限公司

2016 年 06 月 30 日

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------------|----------------|----------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 117,741,067.93 | 154,465,799.82 |
| 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 | 34,986,677.82 | 17,155,391.80 |
| 应收账款 | 247,026,114.14 | 247,352,515.50 |
| 预付款项 | 9,311,281.06 | 26,750,467.24 |
| 应收保费 | | |
| 应收分保账款 | | |
| 应收分保合同准备金 | | |
| 应收利息 | | 1,658,249.98 |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 5,185,292.35 | 3,315,657.86 |
| 买入返售金融资产 | | |
| 存货 | 166,174,496.94 | 161,662,824.78 |

| | | |
|------------------------|----------------|----------------|
| 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 | 383,219.31 | 494,530.90 |
| 流动资产合计 | 580,808,149.55 | 612,855,437.88 |
| 非流动资产： | | |
| 发放贷款及垫款 | | |
| 可供出售金融资产 | | |
| 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 | 254,065,929.53 | 252,239,525.90 |
| 在建工程 | 90,936,846.58 | 4,019,093.80 |
| 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 | 21,874,617.42 | 22,190,330.38 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 267,451.12 | 396,837.58 |
| 递延所得税资产 | 817,841.05 | 899,663.05 |
| 其他非流动资产 | 3,148,813.00 | 7,709,913.56 |
| 非流动资产合计 | 371,111,498.70 | 287,455,364.27 |
| 资产总计 | 951,919,648.25 | 900,310,802.15 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 32,017,810.89 | 60,879,668.76 |
| 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 | 16,797,126.53 | 20,016,046.16 |

| | | |
|-------------|----------------|----------------|
| 应付账款 | 54,622,689.56 | 65,840,925.86 |
| 预收款项 | 1,116,670.29 | 3,279,749.00 |
| 卖出回购金融资产款 | | |
| 应付手续费及佣金 | | |
| 应付职工薪酬 | 274,929.58 | 492,196.75 |
| 应交税费 | -11,195,591.30 | -25,136,145.88 |
| 应付利息 | 19,742.58 | 1,953,527.89 |
| 应付股利 | | |
| 其他应付款 | 59,790,221.74 | 3,317,174.35 |
| 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 | 2,438,093.42 | 4,135,020.63 |
| 流动负债合计 | 155,881,693.29 | 134,778,163.52 |
| 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 | | |
| 递延收益 | 34,961,158.68 | 36,807,340.56 |
| 递延所得税负债 | 0.00 | 0.00 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 34,961,158.68 | 36,807,340.56 |
| 负债合计 | 190,842,851.97 | 171,585,504.08 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 360,000,000.00 | 360,000,000.00 |
| 其他权益工具 | | |

| | | |
|---------------|----------------|----------------|
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 84,698,484.77 | 84,698,484.77 |
| 减：库存股 | | |
| 其他综合收益 | 8,034.27 | -23,102.42 |
| 专项储备 | 462,753.20 | 462,753.20 |
| 盈余公积 | 24,331,441.24 | 24,331,441.24 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | 291,576,082.80 | 259,255,721.28 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 761,076,796.28 | 728,725,298.07 |
| 少数股东权益 | | |
| 所有者权益合计 | 761,076,796.28 | 728,725,298.07 |
| 负债和所有者权益总计 | 951,919,648.25 | 900,310,802.15 |

法定代表人：郑创发

主管会计工作负责人：陈汉昭

会计机构负责人：蔡雯

2、母公司资产负债表

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------------|----------------|----------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 109,617,872.13 | 132,631,674.81 |
| 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 | 23,080,972.87 | 8,095,866.70 |
| 应收账款 | 203,745,032.90 | 202,267,544.12 |
| 预付款项 | 8,182,482.00 | 32,233,580.02 |
| 应收利息 | | 1,658,249.98 |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 649,527.08 | 705,888.40 |
| 存货 | 151,040,133.57 | 147,886,387.81 |
| 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 | 180,962.54 | 306,800.20 |
| 流动资产合计 | 496,496,983.09 | 525,785,992.04 |

| | | |
|------------------------|----------------|----------------|
| 非流动资产： | | |
| 可供出售金融资产 | | |
| 持有至到期投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 36,868,400.75 | 36,868,400.75 |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 242,138,615.72 | 242,358,111.71 |
| 在建工程 | 89,717,655.58 | 2,370,842.95 |
| 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 | 11,919,452.56 | 12,149,990.44 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 267,451.12 | 396,837.58 |
| 递延所得税资产 | 566,720.57 | 538,413.24 |
| 其他非流动资产 | 3,148,813.00 | 6,947,913.56 |
| 非流动资产合计 | 384,627,109.30 | 301,630,510.23 |
| 资产总计 | 881,124,092.39 | 827,416,502.27 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 32,017,810.89 | 60,879,668.76 |
| 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 | 16,797,126.53 | 20,016,046.16 |
| 应付账款 | 78,706,089.93 | 85,349,456.52 |
| 预收款项 | 923,679.91 | 2,430,924.09 |
| 应付职工薪酬 | 65,454.65 | 62,064.60 |
| 应交税费 | -12,029,945.62 | -25,968,783.43 |
| 应付利息 | 19,742.58 | 1,953,527.89 |
| 应付股利 | | |
| 其他应付款 | 58,457,142.82 | 1,769,489.24 |
| 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 | 1,636,377.24 | 2,182,476.10 |
| 流动负债合计 | 176,593,478.93 | 148,674,869.93 |
| 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 | | |
| 递延收益 | 34,827,825.34 | 35,998,707.22 |
| 递延所得税负债 | | |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 34,827,825.34 | 35,998,707.22 |
| 负债合计 | 211,421,304.27 | 184,673,577.15 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 360,000,000.00 | 360,000,000.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 87,350,345.52 | 87,350,345.52 |
| 减：库存股 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | 462,753.20 | 462,753.20 |
| 盈余公积 | 24,142,982.63 | 24,142,982.63 |
| 未分配利润 | 197,746,706.77 | 170,786,843.77 |
| 所有者权益合计 | 669,702,788.12 | 642,742,925.12 |
| 负债和所有者权益总计 | 881,124,092.39 | 827,416,502.27 |

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 | 429,761,687.83 | 394,376,537.38 |
| 其中：营业收入 | 429,761,687.83 | 394,376,537.38 |
| 利息收入 | | |
| 已赚保费 | | |
| 手续费及佣金收入 | | |
| 二、营业总成本 | 396,654,585.62 | 359,749,134.03 |
| 其中：营业成本 | 322,808,797.84 | 293,417,873.35 |
| 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 | | |
| 营业税金及附加 | 1,228,126.02 | 2,173,531.44 |
| 销售费用 | 30,925,921.24 | 26,065,799.44 |
| 管理费用 | 40,478,750.12 | 36,887,627.02 |
| 财务费用 | 1,056,913.85 | 1,084,863.76 |
| 资产减值损失 | 156,076.55 | 119,439.02 |
| 加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列） | | |
| 投资收益（损失以“－”号填列） | | |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | |
| 汇兑收益（损失以“－”号填列） | | |
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列） | 33,107,102.21 | 34,627,403.35 |
| 加：营业外收入 | 5,219,742.35 | 2,477,334.00 |
| 其中：非流动资产处置利得 | 18,508.01 | 35,607.36 |
| 减：营业外支出 | 129,991.54 | 581,514.95 |
| 其中：非流动资产处置损失 | 5,331.41 | 303,929.07 |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列） | 38,196,853.02 | 36,523,222.40 |
| 减：所得税费用 | 5,876,491.50 | 5,309,752.39 |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列） | 32,320,361.52 | 31,213,470.01 |
| 归属于母公司所有者的净利润 | 32,320,361.52 | 31,213,470.01 |

| | | |
|------------------------------------|---------------|---------------|
| 少数股东损益 | | |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 31,136.69 | -2,644.44 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | 31,136.69 | -2,644.44 |
| （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 | 31,136.69 | -2,644.44 |
| 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 | 31,136.69 | -2,644.44 |
| 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 | 32,351,498.21 | 31,210,825.57 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | 32,351,498.21 | 31,210,825.57 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | | |
| 八、每股收益： | | |
| （一）基本每股收益 | 0.09 | 0.26 |
| （二）稀释每股收益 | 0.09 | 0.26 |

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：郑创发

主管会计工作负责人：陈汉昭

会计机构负责人：蔡雯

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 | 364,515,836.45 | 317,320,672.24 |
| 减：营业成本 | 296,475,557.37 | 252,677,622.80 |
| 营业税金及附加 | 586,130.40 | 1,444,746.37 |
| 销售费用 | 14,244,201.15 | 12,199,617.96 |
| 管理费用 | 24,771,138.97 | 25,005,665.80 |
| 财务费用 | 962,129.05 | 552,841.16 |
| 资产减值损失 | -226,496.08 | 218,830.94 |
| 加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列） | | |
| 投资收益（损失以“－”号填列） | | |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | |
| 二、营业利润（亏损以“－”号填列） | 27,703,175.59 | 25,221,347.21 |
| 加：营业外收入 | 4,032,416.68 | 2,360,508.95 |
| 其中：非流动资产处置利得 | 18,508.01 | |
| 减：营业外支出 | 117,939.05 | 532,565.68 |
| 其中：非流动资产处置损失 | 3,639.05 | 295,730.56 |
| 三、利润总额（亏损总额以“－”号填列） | 31,617,653.22 | 27,049,290.48 |
| 减：所得税费用 | 4,657,790.22 | 3,669,249.58 |
| 四、净利润（净亏损以“－”号填列） | 26,959,863.00 | 23,380,040.90 |
| 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 | 26,959,863.00 | 23,380,040.90 |
| 七、每股收益： | | |
| （一）基本每股收益 | 0.07 | 0.19 |
| （二）稀释每股收益 | 0.07 | 0.19 |

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 | 398,037,647.24 | 341,128,130.83 |
| 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 | 751,680.84 | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 5,489,781.98 | 2,525,952.52 |
| 经营活动现金流入小计 | 404,279,110.06 | 343,654,083.35 |

| | | |
|---------------------------|----------------|----------------|
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 272,221,203.37 | 311,550,507.69 |
| 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 | 43,248,875.33 | 37,153,510.57 |
| 支付的各项税费 | 19,246,054.30 | 25,697,788.73 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 34,572,500.39 | 30,223,408.39 |
| 经营活动现金流出小计 | 369,288,633.39 | 404,625,215.38 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 34,990,476.67 | -60,971,132.03 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 44,134.61 | 80,049.02 |
| 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 | 44,134.61 | 80,049.02 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 39,924,060.49 | 22,393,433.53 |
| 投资支付的现金 | | |
| 质押贷款净增加额 | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 0.00 | 7,287,154.55 |
| 投资活动现金流出小计 | 39,924,060.49 | 29,680,588.08 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -39,879,925.88 | -29,600,539.06 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | | 336,300,000.00 |
| 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 | | 140,865,583.50 |

| | | |
|---------------------|----------------|----------------|
| 发行债券收到的现金 | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 30,062,310.78 | 0.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | 30,062,310.78 | 477,165,583.50 |
| 偿还债务支付的现金 | 29,526,240.00 | 249,115,312.51 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 2,330,497.80 | 2,442,082.29 |
| 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 | 0.00 | 39,707,403.78 |
| 筹资活动现金流出小计 | 31,856,737.80 | 291,264,798.58 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -1,794,427.02 | 185,900,784.92 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | 21,455.12 | 39,316.45 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -6,662,421.11 | 95,368,430.28 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 118,327,998.05 | 75,093,408.36 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 111,665,576.94 | 170,461,838.64 |

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 | 348,413,304.93 | 263,874,910.12 |
| 收到的税费返还 | 751,680.84 | 0.00 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 4,969,879.70 | 2,473,165.62 |
| 经营活动现金流入小计 | 354,134,865.47 | 266,348,075.74 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 252,485,579.69 | 318,924,365.92 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 25,396,075.40 | 22,799,428.00 |
| 支付的各项税费 | 11,906,254.83 | 16,600,842.51 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 18,141,909.17 | 17,188,766.20 |
| 经营活动现金流出小计 | 307,929,819.09 | 375,513,402.63 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 46,205,046.38 | -109,165,326.89 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | |

| | | |
|---------------------------|----------------|----------------|
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 44,134.61 | 1,800.00 |
| 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 | 44,134.61 | 1,800.00 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 37,396,564.30 | 20,434,387.35 |
| 投资支付的现金 | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | 7,287,154.55 |
| 投资活动现金流出小计 | 37,396,564.30 | 27,721,541.90 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -37,352,429.69 | -27,719,741.90 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | | 336,300,000.00 |
| 取得借款收到的现金 | | 140,865,583.50 |
| 发行债券收到的现金 | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 30,062,310.78 | |
| 筹资活动现金流入小计 | 30,062,310.78 | 477,165,583.50 |
| 偿还债务支付的现金 | 29,526,240.00 | 208,133,394.96 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 2,330,497.80 | 1,991,487.28 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 39,707,403.78 |
| 筹资活动现金流出小计 | 31,856,737.80 | 249,832,286.02 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -1,794,427.02 | 227,333,297.48 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | -9,681.57 | 41,960.89 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 7,048,508.10 | 90,490,189.58 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 96,493,873.04 | 56,619,054.40 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 103,542,381.14 | 147,109,243.98 |

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 | 360,000,000.00 | | | | 84,698,484.77 | | -23,102,424 | 462,753.20 | 24,331,441.24 | | 259,255,721.28 | | 728,725,298.07 |
| 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 | 360,000,000.00 | | | | 84,698,484.77 | | -23,102,424 | 462,753.20 | 24,331,441.24 | | 259,255,721.28 | | 728,725,298.07 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | 31,136.69 | | | | 32,320,361.52 | | 32,351,498.21 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 31,136.69 | | | | 32,320,361.52 | | 32,351,498.21 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者（或 | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|------------|------|------|------|---------------|------|----------|--------------|---------------|------|----------------|------|----------------|
| 股东)的分配 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (五)专项储备 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | 2,455,129.00 | | | | | 2,455,129.00 |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | 2,455,129.00 | | | | | 2,455,129.00 |
| (六)其他 | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 360,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 84,698,484.77 | 0.00 | 8,034.27 | 462,753.20 | 24,331,441.24 | 0.00 | 291,576,082.80 | 0.00 | 761,076,796.28 |

上年金额

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 | 90,000,000.00 | | | | 26,951,261.25 | | -42,179.40 | 439,778.61 | 20,427,406.39 | | 229,203,252.28 | | 366,979,519.13 |
| 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 | 90,000,000.00 | | | | 26,951,261.25 | | -42,179.40 | 439,778.61 | 20,427,406.39 | | 229,203,252.28 | | 366,979,519.13 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---------------|--|--|--|----------------|--|-----------|-----|--------------|--|---------------|--|----------------|
| | ,000.0 0 | | | | 261.25 | | 40 | .61 | 406.39 | | ,252.28 | | ,519.13 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列) | 30,000,000.00 | | | | 297,747,223.52 | | -2,644.44 | | 2,338,004.09 | | 28,875,465.92 | | 358,958,049.09 |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | -2,644.44 | | | | 31,213,470.01 | | 31,210,825.57 |
| (二)所有者投入和减少资本 | 30,000,000.00 | | | | 297,747,223.52 | | | | | | | | 327,747,223.52 |
| 1. 股东投入的普通股 | 30,000,000.00 | | | | 297,747,223.52 | | | | | | | | 327,747,223.52 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | | 2,338,004.09 | | -2,338,004.09 | | 0.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 2,338,004.09 | | -2,338,004.09 | | 0.00 |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (五)专项储备 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | 2,243,3 | | | | 2,243,3 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|----------|----------------|--|--|--|----------------|--|------------|---------------|---------------|--|----------------|--|----------------|
| | | | | | | | | 00.08 | | | | | 00.08 |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | -2,243,300.08 | | | | | -2,243,300.08 |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 120,000,000.00 | | | | 324,698,484.77 | | -44,823.84 | 439,778.61 | 22,765,410.48 | | 258,078,718.20 | | 725,937,568.22 |

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 | 360,000,000.00 | | | | 87,350,345.52 | | | 462,753.20 | 24,142,982.63 | 170,786,843.77 | 642,742,925.12 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 360,000,000.00 | | | | 87,350,345.52 | | | 462,753.20 | 24,142,982.63 | 170,786,843.77 | 642,742,925.12 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | | | | 26,959,863.00 | 26,959,863.00 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | 26,959,863.00 | 26,959,863.00 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--------------------|--|--|--|-------------------|--|--|------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者（或 股东）的分配 | | | | | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (四) 所有者权益 内部结转 | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增 资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增 资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补 亏损 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | 2,455,129 .00 | | | 2,455,129 .00 |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | 2,455,129 .00 | | | 2,455,129 .00 |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 360,000, 000.00 | | | | 87,350,34 5.52 | | | 462,753.2 0 | 24,142,98 2.63 | 197,746 ,706.77 | 669,702,7 88.12 |

上年金额

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 | 90,000,0 00.00 | | | | 29,603,12 2.00 | | | 439,778.6 1 | 20,163,47 0.97 | 158,971 ,238.82 | 299,177,6 10.40 |
| 加：会计政策 变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差 错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 90,000,0 00.00 | | | | 29,603,12 2.00 | | | 439,778.6 1 | 20,163,47 0.97 | 158,971 ,238.82 | 299,177,6 10.40 |
| 三、本期增减变动 | 30,000,0 | | | | 297,747,2 | | | | 2,338,004 | 21,042, | 351,127,2 |

| | | | | | | | | | |
|-------------------|----------------|--|--|----------------|--|---------------|---------------|----------------|----------------|
| 金额(减少以“-”号填列) | 00.00 | | | 23.52 | | | .09 | 036.81 | 64.42 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | 23,380,040.90 | 23,380,040.90 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | 30,000,000.00 | | | 297,747,223.52 | | | | | 327,747,223.52 |
| 1. 股东投入的普通股 | 30,000,000.00 | | | 297,747,223.52 | | | | | 327,747,223.52 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | 2,338,004.09 | -2,338,004.09 | 0.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | 2,338,004.09 | -2,338,004.09 | 0.00 |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | 2,243,300.08 | | | 2,243,300.08 |
| 2. 本期使用 | | | | | | -2,243,300.08 | | | -2,243,300.08 |
| (六) 其他 | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 120,000,000.00 | | | 327,350,345.52 | | 439,778.61 | 22,501,475.06 | 180,013,275.63 | 650,304,874.82 |

三、公司基本情况

广东光华科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由1980年8月成立的广东光华化学厂有限公司整体变更设立的股份有限公司。公司的企业法人营业执照注册号：440508000002697。2015年2月在深圳证券交易所上市。所属行业为化学工业—专用化学品制造业。

截至2016年6月30日止，本公司累计流通股数9000万股，注册资本为36000万元，注册地：广东省汕头市大学路295号，总部地址：广东省汕头市大学路295号。本公司主要经营活动为：危险化学品生产及化学试剂的生产；化工产品、化工原料（不含危险化学品、易燃易爆物品）的加工、制造、销售，实验室常备玻璃仪器、仪器仪表的销售；货物进出口、技术进出口；以下项目由分支机构经营：食品添加剂生产、销售；原料药（次硝酸铋、冰醋酸），药用辅料（三氯甲烷、羟苯乙酯）的加工、制造。

本公司的实际控制人为郑创发、郑韧和郑侠，合计持有本公司48.93%的股份。

本财务报表业经公司全体董事于2016年8月26日批准报出。

截至2016年6月30日止，本公司将广州市金华大化学试剂有限公司、广东东硕科技有限公司、广东光华科技（香港）有限公司、惠州市东硕科技有限公司等子公司纳入本期合并财务报表范围，本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

公司自报告期末起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

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点特定具体会计政策和会计估计，详见本附注披露的内容。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

公司按照《企业会计准则第40号——合营》的规定将合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；

- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

报告期内本公司不存在属于合营安排中的共同经营与合营企业的投资。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除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外，均计入当期损益。

2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1) 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2) 金融工具的确认依据和计量方法

- (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。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，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4) 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（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。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给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。

5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6) 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

（1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

（2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

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 | 本公司将单个客户期末余额占应收账款期末余额 2% 以上且达到 200.00 万元人民币或以上的应收账款、单个客户期末余额占其他应收款期末余额 2% 以上且达到 20.00 万元人民币或以上的其他应收款确定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 | 在资产负债表日，本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，经测试发生了减值的，按其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确定减值损失，计提坏账准备；对单项测试未减值的应收款项，汇同对单项金额非重大的应收款项，按类似的信用风险特征即账龄分析法划分为若干组合，再按这些应收款项组合在资产负债表日余额的一定比例计算确定减值损失，计提坏账准备。本公司本年度无单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项。 |

(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 |
|------|----------|
| | 账龄分析法 |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 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） | 0.50% | 0.50% |
| 1—2 年 | 10.00% | 10.00% |
| 2—3 年 | 30.00% | 30.00% |
| 3—4 年 | 50.00% | 50.00% |
| 4—5 年 | 80.00% | 80.00% |
| 5 年以上 | 100.00% | 100.00% |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 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 | 单项金额不重大但个别信用风险特征明显不同，已有客观证据表明其发生了减值，且按账龄分析法计提的坏账准备已不能反映实际情况。 |
|-------------|--|

| | |
|-----------|--|
| 坏账准备的计提方法 | 在资产负债表日，本公司对其单独进行减值测试，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，并据此计提相应的坏账准备。 |
|-----------|--|

12、存货

1) 存货的分类

存货分类为：原材料、包装物、库存商品、在产品。

2) 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制

5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法
- (2) 包装物采用一次转销法。

13、划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

- (1) 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；
- (2) 公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；
- (3) 公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；

(4) 该项转让将在一年内完成。

14、长期股权投资

1) 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2) 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3) 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资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所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，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，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按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，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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；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间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益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。

注：说明共同控制、重要影响的判断标准，长期股权投资的初始投资成本确定、后续计量及损益确认方法。

15、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
|--------|-------|---------|-----|-------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 30-40 年 | 5% | 2.38-3.17% |
| 配套设施 | 年限平均法 | 30-40 年 | 5% | 2.38-3.17% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 5-10 年 | 5% | 9.50-19.00% |
| 电子设备 | 年限平均法 | 5 年 | 5% | 19.00% |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 年 | 5% | 19.00% |
| 其他设备 | 年限平均法 | 5 年 | 5% | 19.00% |

16、在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

17、借款费用

1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

18、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

3) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

| 项 目 | 预计使用寿命 | 依据 |
|-------|--------|---------------|
| 土地使用权 | 37-49年 | 国有土地使用权证规定年限 |
| 软件 | 5-10年 | 依据该类资产通常使用寿命 |
| 专利权 | 15.58年 | 按专利权受让合同的有效期限 |

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本中期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

4) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。经复核，本公司暂时没有使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式：该项无形资产能作为一项通用技术被应用，且应用该项无形资产生产的产品具备独创性并存在市场或该项无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

19、长期资产减值

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

20、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括装修费等。

（1）摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

（2）摊销年限

长期待摊费用，有明确受益期限的按受益期平均摊销；如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益时，将其余额全部转入当期损益。

21、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

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

2) 设定受益计划

报告期内，本公司暂无根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本情形。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

22、预计负债

1) 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

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

2) 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

23、收入

1) 销售商品收入的确认一般原则:

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方;
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权, 也没有对已售出的商品实施有效控制;
- (3) 收入的金额能够可靠地计量;
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司;
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2) 具体原则

业务人员根据客户订单在业务系统发出销货申请, 财务人员根据销货申请收取货款并通知仓库办理出库手续。第三方货运公司将货物送至客户并获取客户签收单交至财务部, 财务部收到客户签收的送货单后, 确认已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方, 开具销售发票, 确认销售收入。

24、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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为: 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。

资产相关的政府补助的会计处理方法: 将取得的与资产相关的政府补助确认为递延收益, 按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为: 与资产相关的政府补助以外的政府补助界定为与收益相关的政府补助。

收益相关的政府补助的会计处理方法: 用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的, 取得时确认为递延收益, 在确认相关费用的期间计入当期营业外收入; 用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的, 取得时直接计入当期营业外收入。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产, 以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异, 除特殊情况外, 确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括: 商誉的初始确认; 除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额 (或可抵扣亏损) 的其他交易或事项。

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，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，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

26、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

六、税项

1、主要税种及税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|-----|------------------------------------|-----|
| 增值税 | 按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期 | 17% |

| | | |
|---------|-----------------------|---------------|
| | 允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税 | |
| 营业税 | 按应税营业收入计缴 | 5% |
| 城市维护建设税 | 按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴 | 流转税的 7% |
| 企业所得税 | 按应纳税所得额计缴 | 15%、25%、16.5% |
| 教育费附加 | 按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴 | 流转税的 5% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|---------------------|-------|
| 子公司广东东硕科技有限公司 | 15% |
| 子公司广州市金华大化学试剂有限公司 | 25% |
| 子公司广东光华科技股份（香港）有限公司 | 16.5% |
| 子公司惠州市东硕科技有限公司 | 25% |

2、税收优惠

1) 本公司于2014年10月10日获取广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号GR201444000797，证书有效期三年。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》，认定合格的高新技术企业自认定批准的有效期当年开始可申请享受企业所得税优惠。本公司2014年度、2015年度、2016年享受《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条减按15%的税率计缴企业所得税。

2) 子公司广东东硕科技有限公司于2014年10月10日获取广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号GR201444001250，证书有效期三年。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》，认定合格的高新技术企业自认定批准的有效期当年开始可申请享受企业所得税优惠。子公司广东东硕科技有限公司2014年度、2015年度、2016年享受《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条减按15%的税率计缴企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 库存现金 | 110,001.38 | 199,800.01 |
| 银行存款 | 111,555,575.56 | 118,128,198.04 |
| 其他货币资金 | 6,075,490.99 | 36,137,801.77 |
| 合计 | 117,741,067.93 | 154,465,799.82 |

| | | |
|---------------|--------------|--------------|
| 其中：存放在境外的款项总额 | 2,558,969.55 | 2,481,193.85 |
|---------------|--------------|--------------|

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

| 项目 | 期末余额 | 年初余额 |
|-----------|---------------------|----------------------|
| 银行承兑汇票保证金 | 1,679,712.66 | 2,007,581.77 |
| 进口信用证保证金 | 4,395,778.33 | 4,130,220.00 |
| 进口押汇质押金 | - | 30,000,000.00 |
| 合计 | 6,075,490.99 | 36,137,801.77 |

2、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 | 34,817,525.78 | 17,043,450.81 |
| 商业承兑票据 | 169,152.04 | 111,940.99 |
| 合计 | 34,986,677.82 | 17,155,391.80 |

(2) 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 | 54,802,226.79 | 0.00 |
| 商业承兑票据 | 340,074.22 | 0.00 |
| 合计 | 55,142,301.01 | 0.00 |

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | 账面价值 | 期初余额 | | | | 账面价值 |
|----|------|----|------|-----|------|------|----|------|------|------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 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 | 249,178,172.40 | 100.00% | 2,152,058.26 | 0.86% | 247,026,14.14 | 249,261,016.19 | 100.00% | 1,908,500.69 | 0.77% | 247,352,515.50 |
| 合计 | 249,178,172.40 | | 2,152,058.26 | | 247,026,14.14 | 249,261,016.19 | | 1,908,500.69 | | 247,352,515.50 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 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 409,500.51 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 |
|--------|------------|
| 应收账款坏账 | 166,410.80 |

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 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
| 无 | | | | | |

应收账款核销说明：

本期核销的应收账款主要因客户无偿还能力，应收款余额未能收回，形成坏账。本期无重要应收账款核销。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

| 单位名称 | 期末余额 | | |
|------|------|----------------|------|
| | 应收账款 | 占应收账款合计数的比例(%) | 坏账准备 |
| 无 | | | |

| | | | |
|-----|---------------|-------|------------|
| 第一名 | 11,001,980.98 | 4.42 | 55,009.90 |
| 第二名 | 8,998,327.30 | 3.61 | 44,991.64 |
| 第三名 | 8,765,055.35 | 3.52 | 43,825.28 |
| 第四名 | 7,352,257.94 | 2.95 | 36,761.29 |
| 第五名 | 5,724,301.33 | 2.30 | 28,621.51 |
| 合计 | 41,841,922.90 | 16.79 | 209,209.61 |

4、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 | 9,096,666.06 | 97.70% | 26,475,852.24 | 98.97% |
| 1 至 2 年 | 47,400.00 | 0.51% | 107,400.00 | 0.40% |
| 2 至 3 年 | 10,000.00 | 0.11% | 167,215.00 | 0.63% |
| 3 年以上 | 157,215.00 | 1.69% | 0.00 | 0.00% |
| 合计 | 9,311,281.06 | -- | 26,750,467.24 | -- |

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

| 单位名称 | 期末余额 | | |
|------|--------------|----------------|------|
| | 预付账款 | 占预付账款合计数的比例(%) | 坏账准备 |
| 第一名 | 2,187,852.98 | 23.50 | 0.00 |
| 第二名 | 2,020,150.47 | 21.70 | 0.00 |
| 第三名 | 700,000.00 | 7.52 | 0.00 |
| 第四名 | 567,000.00 | 6.09 | 0.00 |

| | | | |
|-----|--------------|-------|------|
| 第五名 | 509,750.00 | 5.47 | 0.00 |
| 合计 | 5,984,753.45 | 64.27 | 0.00 |

其他说明：

无

5、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 | 5,185,714.47 | 100.00% | 422.12 | 0.01% | 5,185,292.35 | 3,323,890.69 | 100.00% | 8,232.83 | 0.25% | 3,315,657.86 |
| 合计 | 5,185,714.47 | | 422.12 | | 5,185,292.35 | 3,323,890.69 | | 8,232.83 | | 3,315,657.86 |

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 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

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 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 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 44.29 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 |
|---------|----------|
| 其他应收款坏账 | 7,855.00 |

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：

本期其他应收款核销为零星余款核销。

(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 |
|--------|--------------|--------------|
| 保证金及押金 | 1,027,086.24 | 1,084,486.24 |
| 备用金借款 | 3,687,203.55 | 1,984,661.00 |
| 职工代垫款 | 274,824.68 | 254,743.45 |
| 其他往来 | 196,600.00 | 0.00 |
| 合计 | 5,185,714.47 | 3,323,890.69 |

(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 |
|---------------|-------|------------|-------|------------------|----------|
| 中广核工程有限公司 | 押金 | 359,300.00 | 5 年以上 | 6.93% | 0.00 |
| 庞源化工(惠州)有限公司 | 押金 | 150,000.00 | 1-5 年 | 2.89% | 0.00 |
| 白云区良田镇陈洞村六社 | 押金 | 128,377.20 | 5 年以上 | 2.48% | 0.00 |
| 广东华南新药创制中心 | 押金 | 93,360.00 | 1 年以内 | 1.80% | 0.00 |
| 广州市顺南物业管理有限公司 | 押金 | 87,958.00 | 1-2 年 | 1.70% | 0.00 |
| 合计 | -- | 818,995.20 | -- | 15.79% | 0.00 |

6、存货

(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 | 69,992,112.94 | 44,813.11 | 69,947,299.83 | 45,275,530.17 | 22,268.26 | 45,253,261.91 |
| 在产品 | 20,298,867.00 | | 20,298,867.00 | 21,675,888.45 | | 21,675,888.45 |
| 库存商品 | 74,091,549.49 | 1,213,642.75 | 72,877,906.74 | 93,779,973.47 | 1,669,808.60 | 92,110,164.87 |
| 包装物 | 2,782,060.38 | | 2,782,060.38 | 2,497,581.84 | | 2,497,581.84 |
| 发出商品 | 268,362.99 | | 268,362.99 | 125,927.71 | | 125,927.71 |
| 合计 | 167,432,952.80 | 1,258,455.86 | 166,174,496.94 | 163,354,901.64 | 1,692,076.86 | 161,662,824.78 |

(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 | 22,268.26 | 3,618.24 | | 106.96 | | 44,813.11 |
| 库存商品 | 1,669,808.60 | 58,171.74 | | 495,304.02 | | 1,213,642.75 |
| 合计 | 1,692,076.86 | 61,789.98 | | 495,410.98 | | 1,258,455.86 |

本期存货跌价准备转销的原因：已提跌价准备的存货已领用或出售。

7、其他流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|------------|------------|
| 待摊融资费用 | 183,174.63 | 402,383.17 |
| 待摊保险费 | | |
| 其他待摊支出 | 200,044.68 | 92,147.73 |
| 合计 | 383,219.31 | 494,530.90 |

其他说明：

无

8、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 | 运输工具 | 电子设备 | 配套设施 | 其他 | 合计 |
|------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|----------------|
| 一、账面原值： | | | | | | | |
| 1.期初余额 | 99,097,742.06 | 133,453,730.33 | 15,800,575.30 | 14,626,654.42 | 52,515,049.58 | 7,180,096.68 | 322,673,848.37 |
| 2.本期增加金额 | 2,352,952.66 | 5,512,078.09 | 1,671,158.48 | 708,572.04 | 3,074,871.89 | 0.00 | 13,319,633.16 |
| (1) 购置 | 0.00 | 1,344,880.36 | 1,434,700.80 | 708,572.04 | 0.00 | 0.00 | 3,488,153.20 |
| (2) 在建工程转入 | 2,352,952.66 | 4,167,197.73 | 236,457.68 | 0.00 | 3,074,871.89 | 0.00 | 9,831,479.96 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | | |
| 3.本期减少金额 | 0.00 | 0.00 | 512,532.00 | 73,215.66 | 0.00 | 0.00 | 585,747.66 |
| (1) 处置或报废 | 0.00 | 0.00 | 512,532.00 | 73,215.66 | 0.00 | 0.00 | 585,747.66 |
| 4.期末余额 | 101,450,694.72 | 138,965,808.42 | 16,959,201.78 | 15,262,010.80 | 55,589,921.47 | 7,180,096.68 | 335,407,733.87 |
| 二、累计折旧 | | | | | | | |
| 1.期初余额 | 9,091,568.34 | 36,117,077.77 | 7,025,940.08 | 9,063,930.73 | 4,996,760.00 | 4,139,045.55 | 70,434,322.47 |
| 2.本期增加金额 | 1,478,140.98 | 6,794,119.57 | 1,174,702.73 | 961,058.68 | 766,870.92 | 287,378.64 | 11,462,271.52 |
| (1) 计提 | 1,478,158.98 | 6,794,119.57 | 1,174,702.73 | 961,058.68 | 766,870.92 | 287,378.64 | 11,462,289.52 |
| 3.本期减少金额 | 0.00 | 0.00 | 486,905.40 | 67,884.25 | 0.00 | 0.00 | 554,789.65 |
| (1) 处置或报废 | 0.00 | 0.00 | 486,905.40 | 67,884.25 | 0.00 | 0.00 | 554,789.65 |
| 4.期末余额 | 10,569,709.32 | 42,911,197.34 | 7,713,737.41 | 9,957,105.16 | 5,763,630.92 | 4,426,424.19 | 81,341,804.34 |
| 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 | 90,880,985.40 | 96,054,611.08 | 9,245,464.37 | 5,304,905.64 | 49,826,290.55 | 2,753,672.49 | 254,065,929.53 |
| 2.期初账面 价值 | 90,006,173.72 | 97,336,652.56 | 8,774,635.22 | 5,562,723.69 | 47,518,289.58 | 3,041,051.13 | 252,239,525.90 |

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

| 项目 | 期末账面价值 |
|--------------|------------|
| 光华北四路 38 号仓库 | 444,666.70 |

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|--------|---------------|------------|
| 房屋及建筑物 | 57,771,928.78 | 相关手续尚未办理完毕 |

其他说明

无

9、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 |
| 募投项目一技术 中心升级改造项 目 | 1,328,381.73 | 0.00 | 1,328,381.73 | 351,206.70 | 0.00 | 351,206.70 |

| | | | | | | |
|----------------------|---------------|------|---------------|--------------|------|--------------|
| 广州创新大楼购置及建设项目 | 81,452,946.34 | 0.00 | 81,452,946.34 | 300,754.72 | 0.00 | 300,754.72 |
| 年产 14,000 吨专用化学品扩产项目 | 3,607,740.73 | 0.00 | 3,607,740.73 | 67,672.65 | 0.00 | 67,672.65 |
| 惠州东硕基建工程 | 1,219,191.00 | 0.00 | 1,219,191.00 | 1,219,191.00 | 0.00 | 1,219,191.00 |
| 其它工程项目 | 3,328,586.78 | 0.00 | 3,328,586.78 | 2,080,268.73 | 0.00 | 2,080,268.73 |
| 合计 | 90,936,846.58 | 0.00 | 90,936,846.58 | 4,019,093.80 | 0.00 | 4,019,093.80 |

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

| 项目名称 | 预算数 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 | 工程累计投入占预算比例 | 工程进度 | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率 | 资金来源 |
|--------------------|----------------|------------|---------------|------------|----------|---------------|-------------|--------|-----------|--------------|----------|------|
| 募投项目一技术中心升级改造项目 | 70,000,000.00 | 351,206.70 | 977,175.03 | 0.00 | 0.00 | 1,328,381.73 | 1.90% | 1.90% | 0.00 | 0.00 | | 募股资金 |
| 年产 1.4 万吨专用化学品扩产项目 | 250,000,000.00 | 67,672.65 | 3,540,068.08 | 0.00 | 0.00 | 3,607,740.73 | 1.44% | 1.44% | 0.00 | 0.00 | | 其他 |
| 广州创新大楼购置及建设项目 | 150,000,000.00 | 300,754.72 | 81,152,191.62 | 0.00 | 0.00 | 81,452,946.34 | 54.30% | 54.30% | 0.00 | 0.00 | | 其他 |
| 合计 | 470,000,000.00 | 719,634.07 | 85,669,434.73 | 0.00 | 0.00 | 86,389,068.80 | -- | -- | 0.00 | 0.00 | | -- |

10、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

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

| | | | | | |
|------------|---------------|-----------|------|--------------|---------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1.期初余额 | 27,551,896.50 | 30,000.00 | 0.00 | 1,026,708.50 | 28,608,605.00 |
| 2.本期增加金额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 59,829.06 | 59,829.06 |
| (1) 购置 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 59,829.06 | 59,829.06 |
| (2) 内部研发 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | |
| | | | | | |
| 3.本期减少金额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| (1) 处置 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | | | | | |
| 4.期末余额 | 27,551,896.50 | 30,000.00 | 0.00 | 1,086,537.56 | 28,668,434.06 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1.期初余额 | 5,530,488.41 | 8,823.65 | 0.00 | 878,962.56 | 6,418,274.62 |
| 2.本期增加金额 | 313,113.36 | 962.58 | 0.00 | 61,466.08 | 375,542.02 |
| (1) 计提 | 313,113.36 | 962.58 | 0.00 | 61,466.08 | 375,542.02 |
| | | | | | |
| 3.本期减少金额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| (1) 处置 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | | | | | |
| 4.期末余额 | 5,843,601.77 | 9,786.23 | 0.00 | 940,428.64 | 6,793,816.64 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.期初余额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 2.本期增加金额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| (1) 计提 | | | | | |
| | | | | | |
| 3.本期减少金额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| (1) 处置 | | | | | |
| | | | | | |
| 4.期末余额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| | | | | | |
|----------|---------------|-----------|------|------------|---------------|
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 21,708,294.73 | 20,213.77 | 0.00 | 146,108.92 | 21,874,617.42 |
| 2.期初账面价值 | 22,021,408.09 | 21,176.35 | 0.00 | 147,745.94 | 22,190,330.38 |

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 0.00%。

11、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 |
|---------|------------|--------|------------|--------|------------|
| 汕头展厅装修费 | 69,191.79 | | 18,049.98 | | 51,141.81 |
| 防盗系统 | 151,627.41 | | 23,327.34 | | 128,300.07 |
| 上海办公室装修 | 176,018.38 | | 88,009.14 | | 88,009.24 |
| 合计 | 396,837.58 | | 129,386.46 | | 267,451.12 |

其他说明

无

12、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 | 3,387,769.27 | 525,068.89 | 3,588,550.28 | 557,159.36 |
| 内部交易未实现利润 | 568,720.07 | 85,308.01 | 726,256.87 | 108,938.53 |
| 递延收益 | 920,341.14 | 138,051.17 | 1,094,347.90 | 164,152.18 |
| 计提的专项储备 | 462,753.20 | 69,412.98 | 462,753.20 | 69,412.98 |
| 合计 | 5,339,583.68 | 817,841.05 | 5,871,908.25 | 899,663.05 |

(2) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

| 项目 | 递延所得税资产和负债 期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债 期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期初余额 |
|---------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| 递延所得税资产 | 0.00 | 817,841.05 | 0.00 | 899,663.05 |
| 递延所得税负债 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

(3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|------------|
| 可抵扣亏损 | -1,085,703.60 | 967,129.31 |
| 合计 | -1,085,703.60 | 967,129.31 |

13、其他非流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|--------------|--------------|
| 预付设备及工程款 | 3,148,813.00 | 7,709,913.56 |
| 合计 | 3,148,813.00 | 7,709,913.56 |

其他说明：

无

14、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|---------------|---------------|
| 质押借款 | 0.00 | 29,526,240.00 |
| 保证借款 | 0.00 | 31,353,428.76 |
| 信用借款 | 32,017,810.89 | 0.00 |
| 合计 | 32,017,810.89 | 60,879,668.76 |

短期借款分类的说明：

无

15、应付票据

单位：元

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 16,797,126.53 | 20,016,046.16 |
| 合计 | 16,797,126.53 | 20,016,046.16 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

16、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|---------------|---------------|
| 应付货物、劳务款 | 54,622,689.56 | 65,840,925.86 |
| 合计 | 54,622,689.56 | 65,840,925.86 |

17、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|--------------|--------------|
| 预收货款 | 1,116,670.29 | 3,279,749.00 |
| 合计 | 1,116,670.29 | 3,279,749.00 |

18、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 | 492,196.75 | 41,965,177.37 | 42,182,444.54 | 274,929.58 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 0.00 | 2,100,819.00 | 2,100,819.00 | 0.00 |
| 三、辞退福利 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 四、一年内到期的其他福利 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 492,196.75 | 44,065,996.37 | 44,283,263.54 | 274,929.58 |

(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 | 367,693.66 | 38,566,948.23 | 38,760,385.65 | 174,256.24 |
| 2、职工福利费 | 0.00 | 695,111.61 | 695,111.61 | 0.00 |

| | | | | |
|---------------|------------|---------------|---------------|------------|
| 3、社会保险费 | 0.00 | 1,105,169.77 | 1,105,169.77 | 0.00 |
| 其中：医疗保险费 | 0.00 | 952,909.70 | 952,909.70 | 0.00 |
| 工伤保险费 | 0.00 | 45,577.70 | 45,577.70 | 0.00 |
| 生育保险费 | 0.00 | 106,682.37 | 106,682.37 | 0.00 |
| 4、住房公积金 | 30,345.00 | 600,548.00 | 629,942.00 | 951.00 |
| 5、工会经费和职工教育经费 | 94,158.09 | 997,399.76 | 991,835.51 | 99,722.34 |
| 6、短期带薪缺勤 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 7、短期利润分享计划 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 492,196.75 | 41,965,177.37 | 42,182,444.54 | 274,929.58 |

(3) 设定提存计划列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------|------|--------------|--------------|------|
| 1、基本养老保险 | | 1,993,607.11 | 1,993,607.11 | |
| 2、失业保险费 | | 107,211.89 | 107,211.89 | |
| 合计 | 0.00 | 2,100,819.00 | 2,100,819.00 | 0.00 |

其他说明：

无

19、应交税费

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|----------------|----------------|
| 增值税 | -13,948,875.42 | -28,770,753.42 |
| 消费税 | 0.00 | 0.00 |
| 营业税 | 0.00 | 0.00 |
| 企业所得税 | 2,799,622.73 | 3,136,329.17 |
| 个人所得税 | 277,923.80 | 179,761.40 |
| 城市维护建设税 | 117,775.67 | 130,221.50 |
| 教育费附加 | 84,125.48 | 93,015.35 |
| 堤围防护费 | 47,473.07 | 55,539.18 |
| 印花税 | 34,555.32 | 39,740.94 |
| 房产税 | -444,554.85 | 0.00 |
| 土地使用税 | -163,637.10 | 0.00 |

| | | |
|----|----------------|----------------|
| 合计 | -11,195,591.30 | -25,136,145.88 |
|----|----------------|----------------|

其他说明：

无

20、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 | 19,742.58 | 1,953,527.89 |
| 合计 | 19,742.58 | 1,953,527.89 |

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

21、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 |
|------|---------------|--------------|
| 设备款 | 1,219,479.51 | 1,771,133.59 |
| 运输费用 | 852,535.50 | 1,429,267.36 |
| 业务费用 | 164,394.36 | 91,047.40 |
| 工程款 | 57,545,149.71 | 25,726.00 |
| 其他往来 | 8,662.66 | 0.00 |
| 合计 | 59,790,221.74 | 3,317,174.35 |

22、其他流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|--------------|--------------|
| 运费 | 1,629,311.47 | 3,314,530.52 |
| 燃料动力 | | 79,325.70 |
| 租金 | 589,842.06 | 443,858.28 |
| 其他 | 218,939.89 | 297,306.13 |
| 合计 | 2,438,093.42 | 4,135,020.63 |

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

23、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 | 36,807,340.56 | 1,628,000.00 | 3,474,181.88 | 34,961,158.68 | 未结转 |
| 合计 | 36,807,340.56 | 1,628,000.00 | 3,474,181.88 | 34,961,158.68 | -- |

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 |
|-----------------------|---------------|----------|-------------|------|---------------|-------------|
| 高品质钴盐系列产品制备关键技术集成与产业化 | 556,956.76 | | 30,482.70 | | 526,474.06 | 与资产相关 |
| 年产 2 万吨化学试剂异地改造 | 285,714.56 | | 142,857.12 | | 142,857.44 | 与资产相关 |
| 印制线路板用镀铜关键材料的开发及产业化 | 4,845,000.00 | | 285,000.00 | | 4,560,000.00 | 与资产相关 |
| 年产 1 万吨电子化学品扩建技术改造 | 14,000,000.00 | | 238,636.36 | | 13,761,363.64 | 与资产相关 |
| 印制电路特种电子化学品创新团队 | 11,142,643.80 | | 266,510.40 | | 10,876,133.40 | 与资产相关 |
| 广东省化学试剂工程技术研究开发中心升级建设 | 42,767.10 | | 17,590.80 | | 25,176.30 | 与资产相关 |
| 印制电路特种电子化学品创新团队 | 4,835,000.00 | | 967,000.00 | | 3,868,000.00 | 与收益相关 |
| 高品质钴盐系列产品制备关键技 | 277,500.00 | | 185,000.00 | | 92,500.00 | 与收益相关 |

| | | | | | | |
|---|---------------|--------------|--------------|------|---------------|-------|
| 术集成与产业化 | | | | | | |
| 广东省化学试剂 工程技术研究开 发中心升级建设 | 13,125.00 | | 13,125.00 | | 0.00 | 与收益相关 |
| 新型 Any layer HDI 工艺棕化液 | 133,333.34 | | | | 133,333.34 | 与收益相关 |
| 新型无卤有机保 护剂 OSP | 200,000.00 | | 200,000.00 | | 0.00 | 与收益相关 |
| 研发经费投入后 补助 | 475,300.00 | 479,800.00 | 955,100.00 | | 0.00 | 与收益相关 |
| 符合 ACS 标准的 科研用试剂共性 关键技术开发和 产业化 | | 453,000.00 | 226,500.00 | | 226,500.00 | 与收益相关 |
| 符合 ACS 标准的 科研用试剂共性 关键技术开发和 产业化 | | 147,000.00 | 12,179.50 | | 134,820.50 | 与资产相关 |
| "基础科研用金 属盐系列化学试 剂共性关键技术 的研发及产业化 " | | 328,000.00 | 164,000.00 | | 164,000.00 | 与收益相关 |
| 高纯锡盐系列产 品关键技术的开 发及产业化 | | 500,000.00 | 250,000.00 | | 250,000.00 | 与收益相关 |
| 高纯锡盐系列产 品关键技术的开 发及产业化 | | 200,000.00 | 0.00 | | 200,000.00 | 与资产相关 |
| 合计 | 36,807,340.56 | 2,107,800.00 | 3,953,981.88 | 0.00 | 34,961,158.68 | -- |

其他说明：

无

24、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 | 360,000,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 360,000,000.00 |

其他说明：

无

25、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） | 83,836,484.77 | 0.00 | 0.00 | 83,836,484.77 |
| 其他资本公积 | 862,000.00 | 0.00 | 0.00 | 862,000.00 |
| 合计 | 84,698,484.77 | 0.00 | 0.00 | 84,698,484.77 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

26、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 | -23,102.42 | 31,136.69 | | | 31,136.69 | | 8,034.27 |
| 外币财务报表折算差额 | -23,102.42 | 31,136.69 | | | 31,136.69 | | |
| 其他综合收益合计 | -23,102.42 | 31,136.69 | | | 31,136.69 | | 8,034.27 |

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

27、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 |
|-------|------------|--------------|--------------|------------|
| 安全生产费 | 462,753.20 | 2,455,129.00 | 2,455,129.00 | 462,753.20 |
| 合计 | 462,753.20 | 2,455,129.00 | 2,455,129.00 | 462,753.20 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

28、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 | 24,331,441.24 | | | 24,331,441.24 |
| 合计 | 24,331,441.24 | | | 24,331,441.24 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

29、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 | 259,255,721.28 | 229,203,252.28 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-） | | |
| 调整后期初未分配利润 | 259,255,721.28 | 229,203,252.28 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 32,320,361.52 | 57,956,503.85 |
| 减：提取法定盈余公积 | | |
| 提取任意盈余公积 | | 3,904,034.85 |
| 提取一般风险准备 | | |
| 应付普通股股利 | | |
| 转作股本的普通股股利 | 0.00 | 24,000,000.00 |
| | | |
| 期末未分配利润 | 291,576,082.80 | 259,255,721.28 |

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。

30、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 | 429,488,581.90 | 322,737,328.37 | 394,034,139.89 | 293,093,455.39 |
| 其他业务 | 273,105.93 | 71,469.47 | 342,397.49 | 324,417.96 |
| 合计 | 429,761,687.83 | 322,808,797.84 | 394,376,537.38 | 293,417,873.35 |

31、营业税金及附加

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|--------------|
| 营业税 | 4,004.25 | 0.00 |
| 城市维护建设税 | 714,018.66 | 1,240,933.88 |
| 教育费附加 | 509,813.11 | 845,912.60 |
| 其他 | 290.00 | 86,684.96 |
| 合计 | 1,228,126.02 | 2,173,531.44 |

其他说明：

无

32、销售费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 14,209,822.50 | 12,159,972.69 |
| 运杂费 | 11,439,412.09 | 10,370,796.88 |
| 差旅费 | 1,359,054.68 | 765,299.33 |
| 业务招待费 | 1,520,010.72 | 1,085,906.84 |
| 广告宣传费 | 517,816.27 | 427,502.05 |
| 交通费 | 320,902.93 | 354,831.28 |
| 租赁费 | 166,269.78 | 170,222.56 |
| 办公费 | 155,897.86 | 292,952.98 |
| 折旧及摊销费 | 55,114.73 | 56,777.87 |
| 咨询服务费 | 804,923.00 | 281,822.00 |
| 维修维护及保险费 | 34,495.03 | 16,586.02 |
| 其他 | 342,201.65 | 83,128.94 |
| 合计 | 30,925,921.24 | 26,065,799.44 |

其他说明：

无

33、管理费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|---------------|---------------|
| 研究开发费 | 13,927,278.67 | 13,012,209.67 |

| | | |
|-----------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 11,609,635.52 | 8,698,549.46 |
| 折旧及摊销费 | 1,780,516.81 | 920,138.56 |
| 租赁费 | 1,522,605.41 | 951,874.21 |
| 差旅费 | 1,309,792.26 | 905,239.81 |
| 税费 | 1,250,267.64 | 1,250,132.94 |
| 办公费 | 1,105,851.06 | 1,243,802.24 |
| 工会及职工教育经费 | 1,058,809.14 | 696,293.50 |
| 业务招待费 | 1,046,251.21 | 1,056,682.91 |
| 折旧及摊销费用 | 1,146,259.81 | 1,044,913.60 |
| 安全费用 | 772,784.94 | 681,568.13 |
| 董事会经费 | 711,983.50 | 587,265.00 |
| 咨询服务费 | 734,476.14 | 118,334.85 |
| 交通费 | 618,391.71 | 571,543.61 |
| 中介机构服务费 | 555,913.82 | 708,908.29 |
| 维修维护及保险费 | 497,605.23 | 558,356.39 |
| 运杂费 | 120,116.94 | 192,874.47 |
| 会务费 | 96,673.70 | 395,347.80 |
| 广告宣传费 | 86,684.10 | 21,454.08 |
| 公司推介费 | 0.00 | 2,737,251.91 |
| 其他 | 526,852.51 | 534,885.59 |
| 合计 | 40,478,750.12 | 36,887,627.02 |

其他说明：

无

34、财务费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|--------------|--------------|
| 利息支出 | 908,089.65 | 3,413,582.09 |
| 减：利息收入 | 508,733.12 | 2,543,689.03 |
| 汇兑损益 | 447,801.21 | -200,160.62 |
| 其他 | 209,756.11 | 415,131.32 |
| 合计 | 1,056,913.85 | 1,084,863.76 |

其他说明：

无

35、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 | 409,544.80 | 119,439.02 |
| 二、存货跌价损失 | -253,468.25 | 0.00 |
| 合计 | 156,076.55 | 119,439.02 |

其他说明：

无

36、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 | 18,508.01 | 35,607.36 | 18,508.01 |
| 其中：固定资产处置利得 | 18,508.01 | 35,607.36 | 18,508.01 |
| 政府补助 | 5,156,121.88 | 2,379,997.24 | 5,156,121.88 |
| 其他 | 45,112.46 | 61,729.40 | 45,112.46 |
| 合计 | 5,219,742.35 | 2,477,334.00 | 5,219,742.35 |

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 |
|--|-----------------------|------|---------------------------------|----------------|------------|------------|------------|-----------------|
| 高品质钴盐 系列产品制 备关键技术 集成与产业 化 | 广东省科技 厅、汕头市科 技局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 否 | 否 | 30,482.70 | | 与资产相关 |
| 年产 2 万吨 化学试剂异 地改造 | 广东省经济 贸易委员会 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 否 | 否 | 142,857.12 | 142,857.12 | 与资产相关 |
| 印制线路板 (PCB)用镀 铜关键材料 的开发及产 业化 | 广东省科技 厅 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 否 | 否 | 285,000.00 | 285,000.00 | 与资产相关 |
| 印制电路特 | 广东省科技 | 补助 | 因研究开发、 | 否 | 否 | 967,000.00 | 967,000.00 | 与收益相关 |

| | | | | | | | | |
|---|----------------------------------|----|---------------------------------|---|---|--------------|-----------|-------|
| 种电子化学 品创新团队 | 厅、广东省组 织部、汕头市 科技局 | | 技术更新及 改造等获得 的补助 | | | | | |
| 广东省化学 试剂工程技 术研究开发 中心升级建 设 | 汕头市科技 局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 否 | 否 | 17,590.80 | | 与资产相关 |
| 印制电路特 种电子化学 品创新团队 | 广东省科技 厅、广东省组 织部、汕头市 科技局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 否 | 否 | 266,510.40 | | 与资产相关 |
| 高品质钴盐 系列产品制 备关键技术 集成与产业 化 | 广东省科技 厅、汕头市科 技局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 否 | 否 | 185,000.00 | | 与收益相关 |
| 广东省化学 试剂工程技 术研究开发 中心升级建 设 | 汕头市科技 局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 否 | 否 | 13,125.00 | | 与收益相关 |
| 新型 Any layer HDI 工 艺棕化液 | 广州市科技 和信息化局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 否 | 否 | 0.00 | 55,140.12 | 与收益相关 |
| 年产 1 万吨 电子化学品 扩建技术改 造 | 汕头市发展 和改革局、汕 头市经济和 信息化局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 否 | 否 | 1,193,736.36 | | 与资产相关 |
| 符合 ACS 标 准的科研用 试剂共性关 键技术开发 和产业化 | 中华人民共 和国科学技 术部 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 否 | 否 | 426,500.00 | | 与收益相关 |
| 符合 ACS 标 准的科研用 试剂共性关 键技术开发 和产业化 | 中华人民共 和国科学技 术部 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 否 | 否 | 12,179.50 | | 与资产相关 |
| "基础科研用 金属盐系列 | 中华人民共 和国科学技 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 | 否 | 否 | 164,000.00 | | 与收益相关 |

| | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|----|---------------------|----|----|--------------|--------------|-------|
| 化学试剂共性关键技术的研发及产业化" | 术部 | | 改造等获得的补助 | | | | | |
| 高纯锡盐系列产品关键技术的研发及产业化 | 汕头市科学技术局、汕头市财政局 | 补助 | 因研究开发、技术更新及改造等获得的补助 | 否 | 否 | 250,000.00 | | 与收益相关 |
| 2015 年第三批专利申请授权资助 | 汕头市金平区知识产权局 | 补助 | 因研究开发、技术更新及改造等获得的补助 | 否 | 否 | 2,140.00 | | 与收益相关 |
| 创新创业平台建设补充经费 | 汕头市金平区国库支付管理中心 | 补助 | 因研究开发、技术更新及改造等获得的补助 | 否 | 否 | 50,000.00 | | 与收益相关 |
| 2016 年度技术标准化战略专项资金 | 广东省质量技术监督局 | 补助 | 因研究开发、技术更新及改造等获得的补助 | 否 | 否 | 140,000.00 | | 与收益相关 |
| 上市奖励金 | 汕头市财政局 | 奖励 | 奖励上市而给予的政府补助 | 否 | 否 | 1,000,000.00 | 880,000.00 | 与收益相关 |
| 其他奖励 | 其他 | 奖励 | 因研究开发、技术更新及改造等获得的补助 | 否 | 否 | 10,000.00 | 50,000.00 | 与收益相关 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | 5,156,121.88 | 2,379,997.24 | -- |

其他说明：

无

37、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 | 5,331.41 | 303,929.07 | 5,331.41 |
| 其中：固定资产处置损失 | 5,331.41 | 303,929.07 | 5,331.41 |
| 对外捐赠 | 114,000.00 | 77,600.00 | 114,000.00 |
| 其他 | 10,660.13 | 199,985.88 | 10,660.13 |

| | | | |
|----|------------|------------|------------|
| 合计 | 129,991.54 | 581,514.95 | 129,991.54 |
|----|------------|------------|------------|

其他说明：

无

38、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|--------------|
| 当期所得税费用 | 5,794,669.50 | 4,604,309.10 |
| 递延所得税费用 | 81,822.00 | 705,443.29 |
| 合计 | 5,876,491.50 | 5,309,752.39 |

(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 | 38,196,853.02 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 5,962,536.61 |
| 调整以前期间所得税的影响 | -86,045.11 |
| 所得税费用 | 5,876,491.50 |

其他说明

无

39、其他综合收益

详见附注七、合并财务报表项目注释第 26 项。

40、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 |
|------------|--------------|--------------|
| 政府科研拨款或奖励金 | 3,309,940.00 | 930,000.00 |
| 利息收入 | 2,166,955.19 | 1,536,925.20 |
| 收往来款 | 12,886.79 | 59,027.32 |
| 合计 | 5,489,781.98 | 2,525,952.52 |

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 |
|--------|---------------|---------------|
| 支付各项费用 | 33,961,247.95 | 29,185,278.83 |
| 支付往来款 | 0.00 | 600,000.00 |
| 备用金 | 609,380.35 | 365,410.21 |
| 其他 | 1,872.09 | 72,719.35 |
| 合计 | 34,572,500.39 | 30,223,408.39 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|-------|--------------|
| 预付设备、工程款 | | 7,287,154.55 |
| 合计 | 0.00 | 7,287,154.55 |

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 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 |
|---------|---------------|-------|
| 收回融资保证金 | 30,062,310.78 | 0.00 |
| 合计 | 30,062,310.78 | 0.00 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|-------|---------------|
| 支付融资保证金 | 0.00 | 39,707,403.78 |
| 合计 | 0.00 | 39,707,403.78 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

41、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 | 32,320,361.52 | 31,213,470.01 |
| 加：资产减值准备 | 156,076.55 | 119,439.02 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 11,462,271.52 | 8,351,574.69 |
| 无形资产摊销 | 375,542.02 | 417,579.66 |
| 长期待摊费用摊销 | 129,386.46 | 190,308.12 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列） | 10,968.61 | 268,321.71 |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | 1,389,212.96 | 3,213,421.47 |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | 81,822.00 | 705,443.29 |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | -4,078,051.16 | -41,540,362.85 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | -2,059,768.24 | -53,559,458.79 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | -4,797,345.57 | -10,350,868.36 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 34,990,476.67 | -60,971,132.03 |
| 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 | 111,665,576.94 | 170,461,838.64 |
| 减：现金的期初余额 | 118,327,998.05 | 75,093,408.36 |
| 现金及现金等价物净增加额 | -6,662,421.11 | 95,368,430.28 |

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 一、现金 | 111,665,576.94 | 118,327,998.05 |

| | | |
|----------------|----------------|----------------|
| 其中：库存现金 | 110,001.38 | 199,800.01 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 111,555,575.56 | 118,128,198.04 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 111,665,576.94 | 118,327,998.05 |

其他说明：

无

42、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 | 6,075,490.99 | 融资保证金等 |
| 固定资产 | 32,163,584.51 | 融资抵押资产 |
| 无形资产 | 10,974,884.12 | 融资抵押资产 |
| 合计 | 49,213,959.62 | -- |

其他说明：

上述固定资产、土地使用权所担保的债务为本公司与中国银行股份有限公司汕头分行于2013年12月15日至2016年12月15日之间签订的多个主合同所涉及的债务，本金金额不超过人民币壹亿柒仟捌佰肆拾柒万陆仟叁佰元。

43、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 | 718,674.22 | 6.6312 | 4,765,672.48 |
| 港币 | 1,490,790.02 | 0.8547 | 1,274,178.23 |
| 应收账款 | -- | -- | 11,073,550.19 |
| 港币 | 3,027,715.00 | 0.8547 | 2,587,788.02 |
| 预付账款 | | | |
| 其中：美元 | 2,237,828.68 | 6.6312 | 14,839,489.50 |
| 短期借款 | | | |
| 其中：美元 | 4,828,358.50 | 6.6312 | 32,017,810.89 |
| 预收账款 | | | |
| 其中：美元 | 58,101.20 | 6.6312 | 385,280.68 |
| 应付账款 | | | |
| 其中：美元 | 465,210.50 | | 3,084,903.87 |
| 其他应付款 | | | |

| | | | |
|--------|------------|--------|------------|
| 其中：港币 | 111,382.20 | 0.8547 | 95,198.37 |
| 应付职工薪酬 | | | |
| 其中：港币 | 203,880.00 | 0.8547 | 174,256.24 |

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。

√ 适用 □ 不适用

境外子公司广东光华科技股份（香港）有限公司的经营地：中国香港，日常结算货币主要为港币，记账本位币为港币。

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 取得方式 |
|------------------|-------|-------------------------------|------|---------|----|------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 广州市金华大化学试剂有限公司 | 广州 | 广州市海珠区工业大道中石岗路90号611、612房 | 购销 | 100.00% | | 同一控制下企业合并 |
| 广东东硕科技有限公司 | 广州 | 广州市白云区竹料大街74号210、211号 | 生产 | 100.00% | | 非同一控制下企业合并 |
| 广东光华科技股份（香港）有限公司 | 香港 | 香港葵涌葵昌路18-24号美顺工业大厦11楼D座1105室 | 购销 | 100.00% | | 投资设立 |
| 惠州市东硕科技有限公司 | 惠州 | 惠州市惠阳区永湖镇精细化工基地行政办公大楼5楼511室 | 购销 | 100.00% | | 投资设立 |

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

九、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一)、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，对新客户原则上先款后货。公司对每一长期合作客户均设置了赊销限额或信用期，该限额或信用期为无需获得额外批准的最大额度，如超过信用期或限额需得到额外批准。

公司制定了客户信用风险评级管理办法，通过对已有客户信用评级和信用政策调控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。2016年6月30日应收账款账面价值为247,026,114.14元，占资产总额的25.95%，欠款账龄1年以内占98.42%，不能到期偿还风险较小。

(二)、市场风险

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。

截止2016年6月30日，本公司期末短期借款余额为人民币32,017,810.89元（美元4,828,358.50元），均是固定利率计息，不会因利率变动对公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

(2) 外汇风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、港币计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

| 项 目 | 期末余额（本位币） | | |
|-------|---------------|--------------|---------------|
| | 美元户 | 港币户 | 合计 |
| 货币资金 | 4,765,672.48 | 1,274,178.23 | 6,039,850.71 |
| 应收账款 | 11,073,550.19 | 2,587,788.02 | 13,661,338.21 |
| 其他应收款 | | | |

| | | | |
|------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| 预付账款 | 14,839,489.50 | | 14,839,489.50 |
| 应付账款 | 3,084,903.87 | | 3,084,903.87 |
| 短期借款 | 32,017,810.89 | | 32,017,810.89 |
| 预收账款 | 385,280.68 | | 385,280.68 |
| 应付利息 | | | |
| 其他应付款 | | 95,198.37 | 95,198.37 |
| 应付职工薪酬 | | 174,256.24 | 174,256.24 |
| 合 计 | 66,166,707.61 | 4,131,420.85 | 70,298,128.46 |

(3) 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在应披露的价格风险。

(三)、流动性风险

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

| 项 目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------------|-----------------------|------|-----------------------|-------------------|
| | 1年以内 | 1年以上 | 1年以内 | 1年以上 |
| 短期借款 | 32,017,810.89 | | 60,879,668.76 | |
| 应付票据 | 16,797,126.53 | | 20,016,046.16 | |
| 应付账款 | 54,622,689.56 | | 65,840,925.86 | |
| 预收款项 | 1,116,670.29 | | 3,163,895.71 | 115,853.29 |
| 其他应付款 | 59,790,221.74 | | 3,317,174.35 | |
| 其他流动负债 | 2,438,093.42 | | 4,135,020.63 | |
| 合 计 | 166,782,612.43 | | 157,352,731.47 | 115,853.29 |

截止2016年6月30日，未来1年以内需要偿还各项应付款余额为166,782,612.43元，2016年6月30日货币资金及应收账款余额合计364,767,182.07元；同时本公司将综合运用信用证、票据结算、银行借款等多种融资手段，采取短、长期融资方式适当结合，保持公司融资持续性与灵活性，满足资金需求，流动性风险较小。

十、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、在其他主体中的权益。

2、关联交易情况

(1) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|-----------|----------------|-------------|-------------|------------|
| 郑创发、郑勒和郑侠 | 100,000,000.00 | 2015年09月29日 | 2016年09月29日 | 否 |

关联担保情况说明

无

十一、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------------|----------------|---------|--------------|-------|----------------|----------------|---------|--------------|-------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 205,086,620.32 | 100.00% | 1,341,587.42 | 0.65% | 203,745,032.90 | 203,606,450.99 | 100.00% | 1,338,906.87 | 0.66% | 202,267,544.12 |
| 合计 | 205,086,620.32 | | 1,341,587.42 | | 203,745,032.90 | 203,606,450.99 | | 1,338,906.87 | | 202,267,544.12 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 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 88,762.15 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 |
|--------|-----------|
| 应收账款坏账 | 86,081.60 |

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：

本期核销的应收账款主要因客户无偿还能力，应收款余额未能收回，形成坏账。本期无重要应收账款核销。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

| 单位名称 | 期末余额 | | |
|------|---------------|----------------|------------|
| | 应收账款 | 占应收账款合计数的比例(%) | 坏账准备 |
| 第一名 | 55,002,087.31 | 26.82 | 275,010.44 |
| 第二名 | 8,998,327.30 | 4.39 | 44,991.64 |
| 第三名 | 8,765,055.35 | 4.27 | 43,825.28 |
| 第四名 | 8,713,872.00 | 4.25 | 43,569.36 |
| 第五名 | 7,155,146.49 | 3.49 | 35,775.73 |

| | | | |
|----|---------------|-------|------------|
| 合计 | 88,634,488.45 | 43.22 | 443,172.44 |
|----|---------------|-------|------------|

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 | 649,527.08 | 100.00% | 0.00 | 0.00% | 649,527.08 | 705,888.40 | 100.00% | 0.00 | 0.00% | 705,888.40 |
| 合计 | 649,527.08 | 100.00% | | | 649,527.08 | 705,888.40 | | | | 705,888.40 |

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 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

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 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 不适用

(2) 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 |
|--------|------------|------------|
| 保证金及押金 | 160,869.04 | 157,469.04 |
| 备用金借款 | 161,380.00 | 0.00 |
| 职工代垫款 | 142,678.04 | 142,019.36 |
| 其他往来 | 184,600.00 | 406,400.00 |
| 合计 | 649,527.08 | 705,888.40 |

(3) 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 |
|----------------|-------|------------|-------|------------------|----------|
| 广东华南新药创制中心 | 保证金 | 93,360.00 | 1 年以内 | 14.37% | 0.00 |
| 佛山电器照明股份有限公司 | 押金 | 30,000.00 | 3-4 年 | 4.62% | 0.00 |
| 中国移动通信集团广东有限公司 | 押金 | 10,680.00 | 1 年以内 | 1.64% | 0.00 |
| 汕头市深展巴士有限公司 | 押金 | 10,000.00 | 3-4 年 | 1.54% | 0.00 |
| 汕头市盛畅办公设备有限公司 | 押金 | 10,000.00 | 3-4 年 | 1.54% | 0.00 |
| 合计 | -- | 154,040.00 | -- | 23.72% | 0.00 |

3、长期股权投资

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 36,868,400.75 | 0.00 | 36,868,400.75 | 36,868,400.75 | 0.00 | 36,868,400.75 |
| 合计 | 36,868,400.75 | 0.00 | 36,868,400.75 | 36,868,400.75 | 0.00 | 36,868,400.75 |

(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 |
|------------------|---------------|------|------|---------------|----------|----------|
| 广州市金华大化学试剂有限公司 | 7,651,860.75 | 0.00 | 0.00 | 7,651,860.75 | 0.00 | 0.00 |
| 广东东硕科技有限公司 | 18,550,000.00 | 0.00 | 0.00 | 18,550,000.00 | 0.00 | 0.00 |
| 广东光华科技股份(香港)有限公司 | 666,540.00 | 0.00 | 0.00 | 666,540.00 | 0.00 | 0.00 |
| 惠州市东硕科技有限公司 | 10,000,000.00 | 0.00 | 0.00 | 10,000,000.00 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 36,868,400.75 | 0.00 | 0.00 | 36,868,400.75 | 0.00 | 0.00 |

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 | 364,184,945.69 | 296,335,189.67 | 316,832,104.01 | 252,207,237.09 |
| 其他业务 | 330,890.76 | 140,367.70 | 488,568.23 | 470,385.71 |
| 合计 | 364,515,836.45 | 296,475,557.37 | 317,320,672.24 | 252,677,622.80 |

其他说明：

无

十二、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 项目 | 金额 | 说明 |
|---|--------------|-------------|
| 非流动资产处置损益 | 13,176.60 | 固定资产处置损益 |
| 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） | 5,156,121.88 | 科技项目经费及其他补助 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -79,547.67 | |
| 减：所得税影响额 | 765,080.11 | |
| 合计 | 4,324,670.70 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 | 每股收益 | |
|-------------------------|------------|-------------|-------------|
| | | 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 4.34% | 0.09 | 0.09 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 3.76% | 0.0778 | 0.0778 |

第十节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、载有公司董事长签名的2016年半年度报告文本原件。
- 四、报告期内在中国证监会指定媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。