**远光软件股份有限公司**

**2017 年年度报告**

**2018 年 04 月**

# 第一节 重要提示、目录和释义

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

**公司负责人陈利浩、主管会计工作负责人毛华夏及会计机构负责人(会计主 管人员)毛华夏声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。**

**所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。 本报告中所涉及未来的经营计划和经营目标，并不代表公司的盈利预测，**

**也不构成公司对投资者的实质承诺，能否实现取决于市场状况变化等多种因素， 存在不确定性，请投资者注意投资风险。**

**公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”中“公司未来发展的展望”部 分，描述了公司未来经营中可能面临的风险以及 2018 年度经营计划，敬请广大 投资者注意查阅。**

**公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 607,014,388 为基数，向**

**全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 2 股（含税），以资本公**

**积金向全体股东每 10 股转增 2 股。**

**目录**

[第一节 重要提示、目录和释义 2](#_bookmark0)

[第二节 公司简介和主要财务指标 5](#_bookmark1)

[第三节 公司业务概要 9](#_bookmark2)

[第四节 经营情况讨论与分析 11](#_bookmark3)

[第五节 重要事项 40](#_bookmark4)

[第六节 股份变动及股东情况 57](#_bookmark5)

[第七节 优先股相关情况 72](#_bookmark6)

[第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况 73](#_bookmark7)

[第九节 公司治理 87](#_bookmark8)

[第十节 公司债券相关情况 93](#_bookmark9)

[第十一节 财务报告 94](#_bookmark10)

[第十二节 备查文件目录 212](#_bookmark11)

**释义**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 释义项 | 指 | 释义内容 |
| 公司、本公司、远光软件 | 指 | 远光软件股份有限公司 |
| 中国证监会/证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 深交所 | 指 | 深圳证券交易所 |
| 证监局 | 指 | 中国证券监督管理委员会广东监管局 |
| 公司章程 | 指 | 远光软件股份有限公司章程 |
| 股东大会 | 指 | 远光软件股份有限公司股东大会 |
| 董事会 | 指 | 远光软件股份有限公司董事会 |
| 监事会 | 指 | 远光软件股份有限公司监事会 |
| 华凯集团 | 指 | 华凯投资集团有限公司 |
| 智和咨询 | 指 | 北京智和管理咨询有限公司 |
| 远光广安 | 指 | 南京远光广安信息科技有限公司 |
| 瑞翔科技 | 指 | 长沙远光瑞翔科技有限公司 |
| 昊美科技 | 指 | 杭州昊美科技有限公司 |
| 国家电网、国网 | 指 | 国家电网有限公司 |
| 南方电网、南网 | 指 | 中国南方电网有限公司 |
| 元（万元） | 指 | 人民币元（万元） |

# 第二节 公司简介和主要财务指标

## 一、公司信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 股票简称 | 远光软件 | 股票代码 | 002063 |
| 变更后的股票简称（如有） | 无 | | |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 远光软件股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 远光软件 | | |
| 公司的外文名称（如有） | YGSOFT Inc. | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | YGSOFT | | |
| 公司的法定代表人 | 陈利浩 | | |
| 注册地址 | 广东省珠海市港湾大道科技一路 3 号 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 519085 | | |
| 办公地址 | 广东省珠海市港湾大道科技一路 3 号 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 519085 | | |
| 公司网址 | [http://www.ygsoft.com](http://www.ygsoft.com/) | | |
| 电子信箱 | [ygstock@ygsoft.com](mailto:ygstock@ygsoft.com) | | |

## 二、联系人和联系方式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
| 姓名 | 戴文斌 | 周海霞 |
| 联系地址 | 广东省珠海市港湾大道科技一路 3 号 | 广东省珠海市港湾大道科技一路 3 号 |
| 电话 | 0756-3399888 | 0756-3399888 |
| 传真 | 0756-3399666 | 0756-3399666 |
| 电子信箱 | [ygstock@ygsoft.com](mailto:ygstock@ygsoft.com) | [ygstock@ygsoft.com](mailto:ygstock@ygsoft.com) |

## 三、信息披露及备置地点

|  |  |
| --- | --- |
| 公司选定的信息披露媒体的名称 | 《证券时报》、《中国证券报》 |
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | [http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 公司年度报告备置地点 | 公司证券及法律事务部 |

## 四、注册变更情况

|  |  |
| --- | --- |
| 组织机构代码 | 91440400707956364B |
| 公司上市以来主营业务的变化情况（如 有） | 无变更 |
| 历次控股股东的变更情况（如有） | 无变更 |

## 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 会计师事务所名称 | 瑞华会计师事务所（特殊普通合伙人） |
| 会计师事务所办公地址 | 北京市海淀区西四环中路 16 号院 2 号楼 4 层 |
| 签字会计师姓名 | 王淑燕、郑会涛 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□ 适用 √ 不适用 公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 √ 不适用

## 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2017 年 | 2016 年 | 本年比上年增减 | 2015 年 |
| 营业收入（元） | 1,179,258,733.12 | 1,094,329,115.32 | 7.76% | 914,786,921.98 |
| 归属于上市公司股东的净利润  （元） | 172,272,603.75 | 131,374,311.56 | 31.13% | 121,227,460.02 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润（元） | 150,767,196.44 | 113,508,656.14 | 32.82% | 94,035,623.89 |
| 经营活动产生的现金流量净额  （元） | 107,131,433.68 | 73,104,089.56 | 46.55% | 31,918,509.62 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.2862 | 0.2206 | 29.74% | 0.2027 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.2862 | 0.2206 | 29.74% | 0.2027 |
| 加权平均净资产收益率 | 9.15% | 7.57% | 1.58% | 7.39% |
|  | 2017 年末 | 2016 年末 | 本年末比上年末增减 | 2015 年末 |
| 总资产（元） | 2,494,791,800.03 | 2,327,552,199.58 | 7.19% | 2,035,907,298.21 |
| 归属于上市公司股东的净资产  （元） | 1,992,481,874.65 | 1,791,480,411.32 | 11.22% | 1,684,423,489.18 |

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

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

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

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

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
| 营业收入 | 223,488,467.50 | 300,701,363.51 | 283,938,253.26 | 371,130,648.85 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 5,922,808.04 | 68,386,599.56 | 52,053,077.55 | 45,910,118.60 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润 | 604,486.20 | 64,515,980.75 | 49,723,408.37 | 35,923,321.12 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -225,369,616.40 | -109,813,459.88 | -44,198,473.56 | 486,512,983.52 |

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

□ 是 √ 否

## 九、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2017 年金额 | 2016 年金额 | 2015 年金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减 值准备的冲销部分） | 697,813.88 | 721,379.51 | 366,508.90 |  |
| 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） | 13,366,738.88 | 8,744,201.60 | 27,189,705.00 |  |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的 投资成本小于取得投资时应享有被投资单 位可辨认净资产公允价值产生的收益 |  | 331,523.84 |  |  |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保 值业务外，持有交易性金融资产、交易性 金融负债产生的公允价值变动损益，以及 处置交易性金融资产、交易性金融负债和 | 10,531,459.51 | 10,330,713.33 | 2,832,896.95 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 可供出售金融资产取得的投资收益 |  |  |  |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 1,627,443.86 | 827,019.80 | 2,350,460.71 |  |
| 减：所得税影响额 | 2,573,709.95 | 1,996,689.39 | 4,773,285.09 |  |
| 少数股东权益影响额（税后） | 2,144,338.87 | 1,092,493.27 | 774,450.34 |  |
| 合计 | 21,505,407.31 | 17,865,655.42 | 27,191,836.13 | -- |

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

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

□ 适用 √ 不适用

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

# 第三节 公司业务概要

## 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

**1、公司主营业务、产品、经营模式及业绩驱动因素** 公司以向集团企业提供管理信息化产品及服务为主要经营方向，主营产品与服务包括集

### 团管理、智慧能源、智能物联、社会互联等，已覆盖电力、煤矿、石油、航天航空和高端装 备等大型集团企业。

### 报告期内，公司在强化既有优势业务的基础上，优化了产业布局和产品战略，加大新技 术的研发投入，推出了一系列智能化的软件产品和解决方案，并实现了在大型集团企业的落 地应用。

### 报告期内，公司加大投资并购力度完善产业链布局。同时，不断整合现有资源，公司整 体效益得到提升。

**2、报告期内公司所属行业的发展阶段、周期性特点以及公司所处的行业地位** 国家《“十三五”国家信息化规划》指出全球信息化进入全面渗透、跨界融合、加速创新、

### 引领发展的新阶段，信息化成为国家 “十三五”规划的重要组成部分。在能源信息化领域，建 设重点逐步转向对已有系统进行集成、整合、深化和提升，而云计算、大数据、人工智能、

### 物联网等新技术的应用，使得能源信息化在提升效率的同时，更进一步实现价值提升。 公司是国内领先的集团企业管理和社会服务信息化产品及服务供应商，专注大型集团企

### 业管理信息化逾30年，在能源行业企业管理软件领域长期处于领先地位。

## 二、主要资产重大变化情况

#### 1、主要资产重大变化情况

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 主要资产 | 重大变化说明 |
|  |  |
|  | 期末较期初减少 3285.65 万元，减少 13.14% ，主要系报告期华凯集团就累计盈余 进行现金分红所致。 |
| 股权资产 |
|  |
| 固定资产 | 无重大变化。 |
|  | 期末较期初增加 2042.61 万元，增长 45.04%，报告期新增合并单位昊美科技，以及 “基于市场化售电公司的购售电管理系统”内部研究开发项目开发完毕、结转无形资 产，共同影响所致。 |
| 无形资产 |
|  |
|  | 期末较期初增加 3691.11 万元，增长 768.88%，主要系报告期远光智能产业园项目 建设所致。 |
| 在建工程 |
|  |
| 开发支出 | 期末较期初增加 2402.92 万元，增长 268.77%，主要系报告期新增拟资本化开发项 目，研发持续投入、尚未完工结转无形资产所致。 |

#### 2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

**与2016年度相比，报告期公司的核心竞争力没有重大变化。 1、深刻理解行业及客户的核心团队** 公司核心团队专注集团企业客户特别是电力行业集团客户逾30年，对电力行业的产业特

### 性、经营特点、管理模式、业务流程等有着长期、深入、全面的理解，同时紧密跟踪移动互 联、大数据、区块链、能源互联网等新技术。在当下电力体制改革深入推进和能源互联网建 设持续升温的时点，公司核心团队在电力行业多年沉淀与积累的优势也将更加明显，有利于 公司及时把握市场动向和客户需求，抓住电力体制改革等政策以及能源互联网、区块链、人 工智能等新技术带来的重大发展机遇。

**2、市场优势稳固的产品服务** 公司在集团资源管控等核心产品上已形成了稳固的市场份额优势，产品与服务被集团客

### 户特别是电力行业客户长期认可和接受，已经形成了稳固长期的用户群体。同时拥有高素质、 能为客户提供全面解决方案的专业咨询、实施和服务的团队，遍布于全国的三十八个省市分 支机构，为客户提供专业、多层次、便捷、低成本的本地化服务，全面满足客户需求。

**3、紧贴行业发展趋势的技术储备** 基于在电力行业深耕多年的理解，同时逐年不断强化自主研发投入，公司在云计算、大

### 数据、人工智能、移动互联、物联网、区块链等领域的技术储备日渐深厚。能源互联网是信 息技术与能源技术融合发展的必然趋势，在电力改革背景下，能源互联网有望迎来实质发展， 各类新兴技术在能源互联网行业的应用也逐步扩大。公司紧贴行业发展趋势的技术储备有利 于在行业快速转型发展过程中抢得先机，并形成较强的竞争优势；同时升级现有产品，更好 地应对市场竞争，为现有及潜在的客户提供更先进、灵活的信息化支持。

**4、布局能源行业上下游产业链** 凭借丰富的行业经验与积累，依托大数据、区块链、人工智能、云计算、物联网等新兴

### 技术，通过对外投资、并购等方式，公司积极打通能源行业上下游产业链，为电力行业提供 从发电、输电、配电、售电、用电各环节业务的一系列信息化服务，助力电力行业加速信息 化与工业化深度融合。

# 第四节 经营情况讨论与分析

## 一、概述

### 当前，中国经济已进入了从高速增长阶段转向高质量发展的新阶段，加快信息化发展成 为国家规划体系的重要组成部分，大数据、人工智能等新兴技术已经上升到国家战略层面。 2017年，公司管理层全面落实股东大会决策部署，围绕既定目标，强化既有优势业务， 优化产业布局和产品战略，新业务拓展取得良好成效，实现营业收入117,925.87万元，同比增 长7.76%；在加大“大数据、人工智能、区块链、物联网、能源互联网、社会信息化”等领域研 发投入的同时，公司强化职能管理、严控成本费用，优化效应开始体现，实现归属上市公司

### 股东的净利润17,227.26万元，同比增长31.13%。

## 二、主营业务分析

#### 1、概述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项 目** | **本年数** | **上年数** | **同比增减** |
| 营业收入 | 1,179,258,733.12 | 1,094,329,115.32 | 7.76% |
| 营业成本 | 380,449,048.20 | 414,953,617.16 | -8.32% |
| 税金及附加 | 13,666,571.37 | 12,980,827.69 | 5.28% |
| 销售费用 | 220,808,221.03 | 192,401,458.74 | 14.76% |
| 管理费用 | 425,572,278.70 | 361,175,406.94 | 17.83% |
| 财务费用 | -9,903,716.14 | -3,729,064.16 | -165.58% |
| 资产减值损失 | 21,057,600.91 | 19,645,235.21 | 7.19% |
| 投资收益 | 15,516,399.78 | 11,558,818.88 | 34.24% |
| 其他收益 | 30,559,381.17 |  |  |
| 营业利润 | 173,684,510.00 | 108,460,452.62 | 60.14% |
| 营业外收入 | 2,567,172.35 | 32,045,692.48 | -91.99% |
| 营业外支出 | 241,914.61 | 757,401.65 | -68.06% |
| 利润总额 | 176,009,767.74 | 139,748,743.45 | 25.95% |
| 净利润 | 166,683,791.26 | 142,089,799.45 | 17.31% |
| 归属于母公司股东的净利润 | 172,272,603.75 | 131,374,311.56 | 31.13% |
| 基本每股收益 | 0.2862 | 0.2206 | 29.74% |
| 稀释每股收益 | 0.2862 | 0.2206 | 29.74% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 107,131,433.68 | 73,104,089.56 | 46.55% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -74,914,605.34 | -26,822,475.29 | -179.30% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -61,147,270.41 | 84,706,618.53 | -172.19% |
| 现金及现金等价物净增加额 | -28,943,225.79 | 130,988,232.80 | -122.10% |

1、营业收入同比增加7.76%、营业成本同比下降8.32%，营业成本与营业收入反向变动，主要原因在于：报告期收入构成中， 毛利率水平高的软件业务收入占比上升所致。 2、财务费用同比减少165.58%，主要原因为：报告期强化资金管理，银行存款利息收入同比增加所致。

3、投资收益同比增加34.24%，主要原因为：报告期投资企业华凯集团现金分红所致。

4、其他收益、营业外收入的同比增减，主要原因为：根据2017年修订的《企业会计准则第 16 号—政府补助》，企业应当 在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，计入其他收益的政府补助在该项目中反映。根据准则修订要求， 公司增值税即征即退收入与其他政府补助收入原在“营业外收入”列报，报告期重分类为在“其他收益”列报。 5、营业外支出同比减少68.06%，主要原因为：金额变化不大、上年同期比较基数较小所致。

6、利润总额、净利润、归属母公司所有者的净利润、每股收益同比增长，主要原因为： a、公司强化既有优势业务，优化产业布局和产品战略，新业务拓展取得良好成效；加大“大数据、人工智能、物联网、

能源互联网、社会信息化”等领域的研发投入，强化职能管理、大力拓展市场、严控成本费用，优化效应开始体现，营业成 本、销售费用、管理费用总体增幅低于收入增幅；

b、公司积极推进资本运作与兼并收购，报告期新增合并单位昊美科技与智和管理，亦为公司收入与利润增长作出了一定 贡献。

7、公司营业利润增长60.14%，增幅超过利润总额的增幅，主要原因为：根据2017年修订的《企业会计准则第 16 号—政府 补助》，企业应当在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，计入其他收益的政府补助在该项目中反映。 根据准则修订要求，公司增值税即征即退收入与其他政府补助收入原在“营业外收入”列报，报告期重分类为在“其他收益” 列报，金额影响营业利润。

8、经营活动产生的现金流量净额同比增加 46.55%，主要原因为：报告期收入及回款增加，且成本费用控制良好，回款增幅 超过经营活动现金流出增幅所致。 9、投资活动产生的现金流量净额同比减少179.3%，主要原因为：报告期投资并购支出和智能产业园基建投入增加所致。

10、筹资活动产生的现金流量净额同比减少172.19%，主要原因为：报告期限制性股票授予资金流入同比减少，以及上年子 公司少数股东出资、报告期无此类资金流入，共同影响所致。 11、现金及现金等价物净增加额同比减少122.10%，主要原因为：报告期公司经营活动所产生的现金流量净额虽然同比增加， 但投资并购与智能产业园基建支出同比大幅增加、限制性股票授予与子公司少数股东增资资金流入大幅减少，共同影响所致。

#### 2、收入与成本

#### （1）营业收入构成

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | 2017 年 | | 2016 年 | |  |
| 同比增减 |
|  | | 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 |
|  |
| 营业收入合计 | | 1,179,258,733.12 | 100% | 1,094,329,115.32 | 100% | 7.76% |
| 分行业 | | | | | | |
| 电力行业 | | 1,070,006,112.28 | 90.74% | 997,666,381.66 | 91.17% | 7.25% |
| 其他行业 | | 109,252,620.84 | 9.26% | 96,662,733.66 | 8.83% | 13.02% |
| 分产品 | | | | | | |
| 集团管理业务 | 集团资源管理系列 | 544,238,400.46 | 46.15% | 437,736,230.14 | 40.00% | 24.33% |
| 咨询及客制化服务 | 113,550,142.13 | 9.63% | 139,264,568.15 | 12.73% | -18.46% |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 企业大数据及云服务 | 108,320,547.72 | 9.19% | 79,522,618.76 | 7.27% | 36.21% |
| 资产全寿命周期管理 系列 | 64,379,494.32 | 5.46% | 68,602,859.43 | 6.27% | -6.16% |
| 财务管理系列 | 39,594,687.87 | 3.36% | 47,192,520.61 | 4.31% | -16.10% |
| 集团风控管理系列 | 44,477,390.58 | 3.77% | 31,065,355.34 | 2.84% | 43.17% |
| 智慧能源业务 | 分布式能源云服务 | 6,008,964.36 | 0.51% | 264,150.94 | 0.02% | 2,174.82% |
| 配售电业务 | 2,003,501.02 | 0.17% |  |  |  |
| 能源互联网支撑业务 | 37,339,022.24 | 3.17% |  |  |  |
| 智能物联业务 | 燃料智能化管理 | 122,977,900.28 | 10.43% | 203,864,204.25 | 18.63% | -39.68% |
| 区块链及人工智能 | 7,799,523.31 | 0.66% | 735,849.06 | 0.07% | 959.94% |
| 智能管理机器人 | 32,576,556.02 | 2.76% | 32,785,175.17 | 3.00% | -0.64% |
| 社会互联业务 | 智慧城市 | 6,352,919.71 | 0.54% | 6,165,094.51 | 0.56% | 3.05% |
| 智慧组织 | 3,964,580.79 | 0.33% | 1,545,566.03 | 0.14% | 156.51% |
| 其他 | 系统集成 | 39,796,865.16 | 3.37% | 36,951,296.28 | 3.38% | 7.70% |
| 培训 | 371,015.16 | 0.03% | 995,531.13 | 0.09% | -62.73% |
| 其他 | 5,507,221.99 | 0.47% | 7,638,095.52 | 0.69% | -27.90% |
| 分地区 | | | | | | |
| 东北 | | 95,147,406.26 | 8.07% | 138,355,049.96 | 12.64% | -31.23% |
| 华北 | | 357,941,513.00 | 30.35% | 319,308,806.16 | 29.18% | 12.10% |
| 华东 | | 251,063,456.39 | 21.29% | 161,939,403.37 | 14.80% | 55.04% |
| 华中 | | 148,650,036.35 | 12.61% | 203,198,149.22 | 18.57% | -26.84% |
| 南方 | | 204,572,049.81 | 17.35% | 132,757,664.07 | 12.13% | 54.09% |
| 西北 | | 121,884,271.31 | 10.33% | 138,770,042.54 | 12.68% | -12.17% |

#### （2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用 公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上年 同期增减 | 营业成本比上年 同期增减 | 毛利率比上年同 期增减 |
| 分行业 | | | | | | |
| 电力行业 | 1,070,006,112.28 | 342,469,531.10 | 67.99% | 7.25% | -9.95% | 6.11% |
| 分产品 | | | | | | |
| 集团资源管理系 | 544,238,400.46 | 216,607,377.03 | 60.20% | 24.33% | 25.13% | -0.25% |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列 |  |  |  |  |  |  |
| 燃料智能化管理 | 122,977,900.28 | 76,521,575.03 | 37.78% | -39.68% | -57.32% | 25.72% |
| 分地区 | | | | | | |
| 华北 | 357,941,513.00 | 119,321,935.47 | 66.66% | 12.10% | -4.98% | 5.99% |
| 华东 | 251,063,456.39 | 80,022,830.48 | 68.13% | 55.04% | 30.05% | 6.13% |
| 华中 | 148,650,036.35 | 43,200,685.45 | 70.94% | -26.84% | -20.32% | -2.38% |
| 南方 | 204,572,049.81 | 64,325,305.03 | 68.56% | 54.09% | 27.16% | 6.66% |
| 西北 | 121,884,271.31 | 47,084,663.50 | 61.37% | -12.17% | -34.10% | 12.86% |

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

□ 适用 √ 不适用

#### （3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

□ 是 √ 否

#### （4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

#### （5）营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 2017 年 | | 2016 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 |
| 电力行业 | 硬件与服务成本 | 342,469,531.10 | 90.02% | 380,312,222.32 | 91.65% | -9.95% |
| 其他 | 硬件与服务成本 | 37,979,517.10 | 9.98% | 34,641,394.84 | 8.35% | 9.64% |

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品分类 | 项目 | 2017 年 | | 2016 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 |
| 集团资源管理系 列 | 服务成本 | 216,607,377.03 | 56.93% | 173,104,526.37 | 41.72% | 25.13% |
| 咨询及客制化服 务 | 服务成本 | 9,765,312.22 | 2.57% | 12,049,502.52 | 2.90% | -18.96% |
| 企业大数据及云 服务 | 服务成本 | 5,551,549.39 | 1.46% | 3,966,417.04 | 0.96% | 39.96% |
| 资产全寿命周期 管理系列 | 服务成本 | 4,178,229.18 | 1.10% | 3,936,284.39 | 0.95% | 6.15% |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 财务管理系列 | 服务成本 | 1,465,003.45 | 0.39% | 1,469,181.66 | 0.35% | -0.28% |
| 集团风控管理系 列 | 服务成本 | 3,513,713.86 | 0.92% | 2,503,179.46 | 0.60% | 40.37% |
| 分布式能源云服 务 | 服务成本 | 552,824.72 | 0.15% | 22,069.84 | 0.01% | 2,404.89% |
| 配售电业务 | 服务成本 | 284,809.27 | 0.07% |  |  |  |
| 能源互联网支撑 业务 | 服务成本 | 12,940,111.14 | 3.40% |  |  |  |
| 燃料智能化管理 | 硬件与服务成本 | 76,521,575.03 | 20.11% | 179,275,086.10 | 43.20% | -57.32% |
| 区块链及人工智 能 | 服务成本 | 405,575.21 | 0.11% | 36,702.57 | 0.01% | 1,005.03% |
| 智能管理设备 | 硬件与服务成本 | 9,496,066.08 | 2.50% | 9,845,555.75 | 2.37% | -3.55% |
| 智慧城市 | 服务成本 | 269,999.09 | 0.07% | 249,814.77 | 0.06% | 8.08% |
| 智慧组织 | 服务成本 | 184,353.01 | 0.05% | 62,627.62 | 0.02% | 194.36% |
| 系统集成 | 硬件与服务成本 | 37,842,605.44 | 9.95% | 27,214,856.28 | 6.56% | 39.05% |
| 培训 | 服务成本 | 16,324.67 | 0.00% | 44,378.63 | 0.01% | -63.22% |
| 其他 | 服务成本 | 853,619.41 | 0.22% | 1,173,434.15 | 0.28% | -27.25% |

说明

#### （6）报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **本报告期** | | | | **上期** | | | |
| **子公司名称** | **持股比例** | **表决权比利** | **取得方 式** | **子公司名称** | **持股比例** | **表决权比利** | **取得方式** |
| 远光资本管理（横琴）有限公司 | 100.00% | 100.00% | 设立 | 远光资本管理（横琴）有限 公司 | 100.00% | 100.00% | 设立 |
| 远光共创智能科技股份有限公司 | 57.98% | 57.98% | 设立 | 远光共创智能科技股份有 限公司 | 51.00% | 51.00% | 设立 |
| 远光智和卓源（北京）科技有限 公司 | 57.98% | 57.98% | 设立 | 远光智和卓源（北京）科技 有限公司 | 66.67% | 66.67% | 设立 |
| 远光软件（北京）有限公司 | 100.00% | 100.00% | 设立 | 远光软件（北京）有限公司 | 100.00% | 100.00% | 设立 |
| 北京神航星云科技有限公司 | 51.00% | 51.00% | 非同一 控制收 购 | 北京神航星云科技有限公 司 | 51.00% | 51.00% | 非同一控 制收购 |
| 南京远光广安信息科技有限公司 | 66.67% | 66.67% | 设立 | 南京远光广安信息科技有 限公司 | 66.67% | 66.67% | 设立 |
| 长沙远光瑞翔科技有限公司 | 70.00% | 70.00% | 非同一 | 长沙远光瑞翔科技有限公 | 70.00% | 70.00% | 非同一控 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  | 控制收 购 | 司 |  |  | 制收购 |
| 远光软件（武汉）有限公司 | 100.00% | | 100.00% | 设立 | 远光软件（武汉）有限公司 | 100.00% | 100.00% | 设立 |
| 珠海远光移动互联科技有限公司 | 100.00% | | 100.00% | 设立 | 珠海远光移动互联科技有 限公司 | 100.00% | 100.00% | 设立 |
| 珠海远光软件产业有限公司 | 51.22% | | 51.22% | 非同一 控制收 购 | 珠海远光软件产业有限公 司 | 51.22% | 51.22% | 非同一控 制收购 |
| 珠海高远电能科技有限公司 | 63.00% | | 63.00% | 设立 | 珠海高远电能科技有限公 司 | 60.00% | 60.00% | 设立 |
| 远光能源互联网产业发展（横琴 有限公司 | ） | 100.00% | 100.00% | 设立 | 远光能源互联网产业发展  （横琴）有限公司 | 100.00% | 100.00% | 设立 |
| 远光信息技术（澳门）有限公司 | 100.00% | | 100.00% | 设立 | 远光信息技术（澳门）有限 公司 | 100.00% | 100.00% | 设立 |
| 北京智和管理咨询有限公司 | 52.00% | | 52.00% | 非同一 控制收 购 |  |  |  |  |
| 杭州昊美科技有限公司及其子公 司 | 70.71% | | 70.71% | 非同一 控制收 购 |  |  |  |  |

#### （7）公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

√ 适用 □ 不适用 根据公司战略规划及实际应用，报告期内对公司产品及服务类别名称进行了规范和统一，将原“能源互联网业务”调整为“智 慧能源业务”，将原“社会信息化业务”调整为“社会互联业务”。

#### （8）主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名客户合计销售金额（元） | 125,584,590.72 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 10.65% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比 例 | 0.00% |

公司前 5 大客户资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
| 1 | 单位 1 | 35,452,868.06 | 3.01% |
| 2 | 单位 2 | 30,174,084.87 | 2.56% |
| 3 | 单位 3 | 22,356,735.92 | 1.90% |
| 4 | 单位 4 | 21,280,449.03 | 1.80% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 5 | 单位 5 | 16,320,452.84 | 1.38% |
| 合计 | -- | 125,584,590.72 | 10.65% |

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用 公司主要供应商情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名供应商合计采购金额（元） | 42,864,898.99 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 11.27% |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额 比例 | 0.00% |

公司前 5 名供应商资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例 |
| 1 | 单位 1 | 23,504,273.50 | 6.18% |
| 2 | 单位 2 | 4,939,873.08 | 1.30% |
| 3 | 单位 3 | 4,874,209.73 | 1.28% |
| 4 | 单位 4 | 5,053,132.08 | 1.33% |
| 5 | 单位 5 | 4,493,410.60 | 1.18% |
| 合计 | -- | 42,864,898.99 | 11.27% |

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

#### 3、费用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2017 年 | 2016 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
| 销售费用 | 220,808,221.03 | 192,401,458.74 | 14.76% |  |
| 管理费用 | 425,572,278.70 | 361,175,406.94 | 17.83% |  |
|  | -9,903,716.14 | -3,729,064.16 | -165.58% | 报告期强化资金管理、银行利息收入 增加所致。 |
| 财务费用 |
|  |

#### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司加大了“大数据、人工智能、物联网、能源互联网、社会信息化”等领域的新产 品研发投入，系列产品成果相继形成，有望在将来为公司贡献业绩。报告期内公司研发投入金额 29,232.30 万元，同比增长20.47%。

公司研发投入情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2017 年 | 2016 年 | 变动比例 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 研发人员数量（人） | 955 | 911 | 4.83% |
| 研发人员数量占比 | 30.39% | 29.40% | 0.99% |
| 研发投入金额（元） | 292,323,010.02 | 242,646,345.87 | 20.47% |
| 研发投入占营业收入比例 | 24.79% | 22.17% | 2.62% |
| 研发投入资本化的金额（元） | 34,580,356.85 | 28,073,691.09 | 23.18% |
| 资本化研发投入占研发投入 的比例 | 11.83% | 11.57% | 0.26% |

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

#### 5、现金流

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2017 年 | 2016 年 | 同比增减 |
| 经营活动现金流入小计 | 1,218,954,698.64 | 1,106,470,356.88 | 10.17% |
| 经营活动现金流出小计 | 1,111,823,264.96 | 1,033,366,267.32 | 7.59% |
| 经营活动产生的现金流量净 额 | 107,131,433.68 | 73,104,089.56 | 46.55% |
| 投资活动现金流入小计 | 510,811,328.72 | 674,085,837.53 | -24.22% |
| 投资活动现金流出小计 | 585,725,934.06 | 700,908,312.82 | -16.43% |
| 投资活动产生的现金流量净 额 | -74,914,605.34 | -26,822,475.29 | -179.30% |
| 筹资活动现金流入小计 | 50,349,176.80 | 164,046,832.00 | -69.31% |
| 筹资活动现金流出小计 | 111,496,447.21 | 79,340,213.47 | 40.53% |
| 筹资活动产生的现金流量净 额 | -61,147,270.41 | 84,706,618.53 | -172.19% |
| 现金及现金等价物净增加额 | -28,943,225.79 | 130,988,232.80 | -122.10% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

经营活动产生的现金流量净额同比增加 46.55%，主要原因为：报告期收入及回款增加，且成本费用控制良好，回款增幅超 过经营活动现金流出增幅所致。 投资活动产生的现金流量净额同比减少179.3%，主要原因为：报告期投资并购支出和智能产业园基建投入增加所致。 筹资活动现金流入减少69.31%，主要原因为：报告期限制性股票授予资金流入同比减少，以及上年子公司少数股东 增资、报告期无此类资金流入，共同影响所致。 筹资活动现金流出增加40.53%，主要原因为：报告期子公司贷款到期归还，上年无此类资金流出所致。 筹资活动产生的现金流量净额同比减少172.19%，主要原因为：报告期限制性股票授予资金流入同比减少，以及上年

子公司少数股东出资、报告期无此类资金流入，共同影响所致。

现金及现金等价物净增加额同比减少122.10%，主要原因为：报告期公司经营活动所产生的现金流量净额虽然同比增 加，但投资并购与智能产业园基建支出同比大幅增加、限制性股票授予与子公司少数股东增资资金流入大幅减少，共 同影响所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

## 三、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

## 四、资产及负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2017 年末 | | 2016 年末 | |  |  |
|  |  | 占总资产比 例 |  | 占总资产比 例 | 比重增减 | 重大变动说明 |
| 金额 | 金额 |
|  |  |  |
|  |  |
|  | 1,054,434,169.  31 | 42.27% | 1,067,418,973.  75 | 45.86% | -3.59% |  |
| 货币资金 |
|  |
|  | 684,122,596.0  7 | 27.42% | 541,093,888.66 | 23.25% | 4.17% | 报告期新增合并单位昊美科技，以及 收入增加、应收账款相应有所增加， 共同影响所致 |
| 应收账款 |
|  |
| 存货 | 32,819,485.53 | 1.32% | 31,773,571.04 | 1.37% | -0.05% |  |
| 投资性房地产 | 28,723,356.18 | 1.15% | 25,528,649.82 | 1.10% | 0.05% |  |
|  | 51,647,294.89 | 2.07% | 34,503,760.87 | 1.48% | 0.59% | 报告期投资绍兴柯桥天堂硅谷远光 股权投资合伙企业(有限合伙）所致 |
| 长期股权投资 |
|  |
|  | 185,033,993.3  6 | 7.42% | 185,256,710.39 | 7.96% | -0.54% |  |
| 固定资产 |
|  |
|  | 41,711,753.48 | 1.67% | 4,800,631.62 | 0.21% | 1.46% | 报告期远光智能产业园项目建设所 致 |
| 在建工程 |
|  |
|  | 40,000,000.00 | 1.60% | 20,000,000.00 | 0.86% | 0.74% | 报告期新增合并单位昊美科技的短 期借款所致。 |
| 短期借款 |
|  |
| 应收票据 | 43,339,869.03 | 1.74% | 51,742,634.41 | 2.22% | -0.48% |  |
| 预付款项 | 15,524,843.77 | 0.62% | 25,277,874.73 | 1.09% | -0.47% |  |
| 其他应收款 | 27,090,862.14 | 1.09% | 36,917,130.82 | 1.59% | -0.50% |  |
| 可供出售金融资 产 | 165,612,119.6  9 | 6.64% | 215,612,119.69 | 9.26% | -2.62% | 报告期华凯集团就累计盈余进行现 金分红所致。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 无形资产 | 65,772,746.16 | 2.64% | 45,346,628.04 | 1.95% | 0.69% | 报告期新增合并单位昊美科技，以及 “基于市场化售电公司的购售电管理 系统”内部研究开发项目开发完毕、 结转无形资产，共同影响所致。 |
| 商誉 | 41,491,137.50 | 1.66% | 31,641,434.82 | 1.36% | 0.30% | 报告期收购昊美科技股权及智和管 理股权，以及就投资北京神航星云科 技有限公司商誉全额计提减值准备， 共同影响所致。 |
| 递延所得税资产 | 16,173,495.32 | 0.65% | 11,602,942.04 | 0.50% | 0.15% | 报告期新增合并单位昊美科技、智和 咨询，以及子公司远光广安、珠海远 光移动互联科技有限公司及远光软 件（北京）有限公司等可弥补亏损增 加，共同影响所致。 |
| 应付账款 | 128,978,731.6  1 | 5.17% | 132,572,692.16 | 5.70% | -0.53% |  |
| 应付职工薪酬 | 87,060,019.16 | 3.49% | 81,009,940.42 | 3.48% | 0.01% |  |
| 应交税费 | 34,761,714.74 | 1.39% | 27,135,706.37 | 1.17% | 0.22% |  |
| 其他流动负债 | 37,322,578.16 | 1.50% | 88,868,663.10 | 3.82% | -2.32% | 报告期 2014 年员工限制性股票激励 计划第二期未达到业绩回购注销股 票所致。 |
| 长期应付款 | 36,451,983.60 | 1.46% | 66,658,099.20 | 2.86% | -1.40% | 报告期 2016 年员工限制性股票激励 计划第二期重分类为其他流动负债 所致。 |

#### 2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 计入权益的累 计公允价值变 动 |  |  |  |  |
| 本期公允价值 变动损益 | 本期计提的减 值 |
| 项目 | 期初数 | 本期购买金额 | 本期出售金额 | 期末数 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |
| 金融资产 |  | | | | | | |
| 1.以公允价值 计量且其变动 计入当期损益 的金融资产  （不含衍生金 融资产） | 570,265.00 | 97,358.14 |  |  | 163,519,726.00 | 164,089,991.00 | 0.00 |
| 金融资产小计 | 570,265.00 | 97,358.14 | 0.00 | 0.00 | 163,519,726.00 | 164,089,991.00 | 0.00 |
| 上述合计 | 570,265.00 | 97,358.14 | 0.00 | 0.00 | 163,519,726.00 | 164,089,991.00 | 0.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 金融负债 | 0.00 |  |  |  | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

#### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项 目 | 年末账面价值 | 受限原因 |
| 货币资金（元） | 20,409,221.35 | 保函保证金存款 |
| 合 计（元） | 20,409,221.35 |  |

## 五、投资状况分析

#### 1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
| 181,691,296.00 | 67,130,000.00 | 170.66% |

#### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资 公司名 称 | 主要业 务 | 投资方 式 | 投资金 额 | 持股比 例 | 资金来 源 | 合作方 | 投资期 限 | 产品类 型 | 截至 资产 负债 表日 的进 展情 况 | 预计 收益 | 本期投 资盈亏 | 是否涉 诉 | 披露日 期（如 有） | 披露索 引（如 有） |
| 远光资 本管理  （横 琴）有 限公司 | 实业投 资；创 业投 资；投 资管 理；投 资咨 询；投 资顾 问；资 产管 理；受 | 增资 | 73,400,  000.00 | 100.00  % | 自有资 金 | 无 | 永续 | 投资管 理；投 资咨 询；投 资顾 问；资 产管 理； | 完成 | -198,4  96.11 | -198,49  6.11 | 否 | 2016 年  10 月 26  日 | 远光软 件股份 有限公 司关于 对全资 子公司 增资及 变更名 称和经 营范围 等事项 的公 |

冷、 水；

冷、 水；

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 托管理 股权投 资基 金，开 展股权 投资 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 告；公 告编 号：  2016-06  1 |
| 珠海高 远电能 科技有 限公司 | 购电、 热、 汽、 售电、 热、 汽、 新能源 技术开 发、技 术咨 询、技 术转 让、技 术服务 等； | 收购 | 1,500,0  00.00 | 63.00% | 自有资 金 | 珠海市 高新建 设投资 有限公 司 ；远 光资本 管理  （横 琴）有 限公 司；深 圳市盛 弘电气 股份有 限公司 | 50 年 | 购、售 电，软 件开 发、销 售 | 完成 | -384,4  50.78 | -384,45  0.78 | 否 |  |  |
| 远光信 息技术  （澳 门）有 限公司 | 软件开 发、信 息系统 集成服 务、信 息技术 咨询服 务、数 据处理 和存 储、互 联网云 服务、 企业管 理咨询 与调 查、计 算机软 件及辅 助设备 的批 发、零 售，商 | 新设 | 260,10  0.00 | 100.00  % | 自有资 金 | 无 | 永续 | 软件开 发及相 关咨 询、服 务 | 完成 | -50,61  7.37 | -50,617.  37 | 否 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 业投资 和管 理； |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 北京智 和管理 咨询有 限公司 | 技术开 发、技 术转 让、技 术咨 询、技 术服 务；计 算机技 术培 训；基 础软件 服务、 应用软 件服 务；计 算机系 统服 务；数 据处理  （数据 处理中 的银行 卡中 心、 PUE 值 在 1.5  以上的 云计算 数据中 心除 外）；经 济贸易 咨询； 企业管 理咨 询。 | 收购 | 600,00  0.00 | 52.00% | 自有资 金 | 许勇 | 20 年 | 企业管 理咨 询、经 济贸易 咨询 | 完成 | 6,361,  090.59 | 6,361,09  0.59 | 否 |  |  |
| 远光软 件（北 京）有 | 软件开 发：信 息系统 集成服 | 增资 | 10,000,  000.00 | 100.00  % | 自有资 金 | 无 | 永续 | 软件开 发、销 售 | 完成 | -2,951,  966.48 | -2,951,9  66.48 | 否 |  |  |

（修、

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 限公司 | 务、信 息技术 咨询服 务；数 据处理 和存储  （数据 处理中 的银行 卡中 心、 PUE 值 在 1.5  以上的 云计算 数据中 心除 外）；自 有房屋 出租； 市场调 查；计 算机软 件外包 服务； 互联网 信息服 务。 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 杭州昊 美科技 有限公 司 | 电力设 施承装 类四 级、承 修类四 级、承 试类五 级（具 体范围 见《承 装 试）电 力设施 许可 证》）  （涉及 | 收购 | 75,771,  196.00 | 70.71% | 自有资 金 | 王建 军、齐 志刚、 马三 光、杭 州飞涅 投资管 理合伙 企业  （有限 合伙）、 邵燕、 赵向 新、李 红祥、 杨玉 | 50 年 | 软件开 发、销 售 | 完成 | 9,496,  721.12 | 9,496,72  1.12 | 否 | 2017 年  05 月 23  日 | 远光软 件股份 有限公 司关于 对外投 资的公 告； 公 告编号  2017-03  0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 前置审 批项目 的在有 效期内 方可经 营）技 术开 发、技 术咨 询、技 术服 务：计 算机软 硬件、 计算机 信息系 统集 成、电 力设 备、自 动化设 备、地 理信息 测绘技 术；服 务：劳 务派 遣、电 力工程 规划、 设计； 销售： 计算机 软件， 计算机 设备及 配件， 网络设 备，办 公自动 化设 备，电 力工程 材料， |  |  |  |  | 山、刘 润标、 徐飞 鹏、梁 志君、 封仕 勇； |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 电力设 备，自 动化设 备，测 量仪器 设备； |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 绍兴柯 桥天堂 硅谷远 光股权 投资合 伙企业  （有限 合伙） | 股权投 资、创 业投 资、实 业投资 和投资 管理 | 新设 | 17,560,  000.00 | 37.98% | 自有资 金 | 远光资 本管理  （横 琴）有 限公 司、浙 江天堂 硅谷恒 裕创业 投资有 限公 司、浙 江天堂 硅谷资 产管理 集团有 限公 司、宁 波天堂 硅谷股 权投资 管理有 限公司 | 永续 | 股权投 资、创 业投 资、实 业投资 和投资 管理 | 未完 成 | 2,510.  42 | 2,510.42 | 否 | 2017 年  08 月 29  日 | 远光软 件股份 有限公 司关于 对外投 资设立 股权投 资基金 的公告  2017-06  2 |
| 深圳市 多禧股 权投资 基金管 理有限 公司 | 受托管 理股权 投资基 金 | 新设 | 2,600,0  00.00 | 26.00% | 自有资 金 | 深圳市 粮食集 团有限 公司、 深圳市 远望谷 投资管 理有限 公司、 深圳中 时谦资 本有限 公司、 远光资 本管理 | 永续 | 受托管 理股权 投资基 金 | 完成 | -208,3  68.31 | -208,36  8.31 | 否 | 2017 年  09 月 02  日 | 远光软 件股份 有限公 司 关 于对外 投资设 立基金 管理公 司并发 起设立 智能物 联股权 投资基 金的公 告 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | （横 琴）有 限公司 |  |  |  |  |  |  |  | 2017-06  5 |
| 合计 | -- | -- | 181,69  1,296.0  0 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 12,066  ,423.0  8 | 12,066,4  23.08 | -- | -- | -- |

#### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

#### 4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 资产类别 | 初始投资 成本 | 本期公允价 值变动损益 | 计入权益的累 计公允价值变 动 | 报告期内购入 金额 | 报告期内售 出金额 | 累计投资收 益 | 期末金额 | 资金来源 |
| 其他 | 570,265.00 | 97,358.14 | 0.00 | 163,519,726.00 | 164,089,991  .00 | 97,358.14 | 0.00 | 自有资金 |
| 合计 | 570,265.00 | 97,358.14 | 0.00 | 163,519,726.00 | 164,089,991  .00 | 97,358.14 | 0.00 | -- |

#### 5、募集资金使用情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无募集资金使用情况。

## 六、重大资产和股权出售

#### 1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未出售重大资产。

#### 2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

## 七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
| 远光共创智 能科技股份 有限公司及 其子公司 | 子公司 | 软件开发、 销售 | 99,190,000.0  0 | 252,931,061.  30 | 24,212,011.8  5 | 96,307,041.8  9 | -22,646,852.  78 | -23,943,351.  16 |
| 长沙远光瑞 翔科技有限 公司 | 子公司 | 软件开发、 销售 | 30,080,000.0  0 | 82,594,204.7  5 | 69,670,233.2  9 | 45,651,377.2  6 | 13,053,239.0  6 | 11,271,216.8  8 |
| 南京远光广 安信息科技 有限公司 | 子公司 | 软件开发、 销售 | 39,000,000.0  0 | 48,669,232.6  3 | 37,527,442.3  5 | 37,215,639.7  0 | -13,562,237.  31 | -10,435,409.  92 |
| 北京神航星 云科技有限 公司 | 子公司 | 软件开发、 销售 | 20,000,000.0  0 | 7,328,268.42 | 6,457,999.28 | 0.00 | -660,174.04 | -729,757.17 |
| 远光软件（北 京）有限公司 | 子公司 | 软件开发、 销售 | 30,000,000.0  0 | 97,458,607.9  8 | 23,704,591.5  4 | 12,324,932.2  8 | -2,700,729.4  8 | -2,951,966.4  8 |
| 珠海远光移 动互联科技 有限公司 | 子公司 | 互联网接入 及相关服务 | 2,000,000.00 | 16,727,472.5  9 | -1,484,796.2  8 | 12,427,845.2  6 | -1,223,265.8  1 | -1,574,027.7  6 |
| 远光能源互 联网产业发 展（横琴）有 限公司 | 子公司 | 软件开发、 销售 | 10,000,000.0  0 | 1,397,919.03 | 301,089.03 | 0.00 | -56,738.53 | -42,553.90 |
| 远光软件（武 汉）有限公司 | 子公司 | 软件开发、 销售 | 20,000,000.0  0 | 19,831,430.7  6 | 19,542,120.3  8 | 2,054,433.86 | -258,014.07 | -192,607.24 |
| 远光资本管 理（横琴）有 限公司 | 子公司 | 软件开发、 销售 | 80,000,000.0  0 | 113,801,862.  27 | 79,470,658.7  6 | 0.00 | -198,496.11 | -198,496.11 |
| 珠海远光软 件产业有限 公司 | 子公司 | 软件开发、 销售 | 1,951,010.00 | 4,426,341.68 | 4,139,709.21 | 0.00 | 34,727.61 | 34,727.61 |
| 珠海高远电 能科技有限 公司 | 子公司 | 购电、售电 新能源技术 开发 | ，  50,000,000.0  0 | 49,761,573.4  2 | 49,155,299.9  2 | 2,311,731.96 | -419,587.31 | -384,450.78 |
| 远光信息技 术（澳门）有 限公司 | 子公司 | 软件开发及 相关咨询、 服务 | MOP1,000,0 00.00 | 196,129.74 | 196,129.74 | 0.00 | -50,617.37 | -50,617.37 |
| 北京智和管 理咨询有限 | 子公司 | 企业管理咨 询、经济贸 | 10,000,000.0  0 | 16,050,101.4  9 | 11,287,557.3  2 | 13,324,804.3  2 | 8,238,681.81 | 6,361,090.59 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司 |  | 易咨询 |  |  |  |  |  |  |
| 杭州昊美科 技有限公司 及其子公司 | 子公司 | 软件开发、 销售 | 40,000,000.0  0 | 142,718,612.  09 | 101,739,984.  36 | 40,448,424.3  4 | 8,613,920.58 | 9,496,721.12 |

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 公司名称 | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响 |
| 杭州昊美科技有限公司 | 收购 | 对归属于上市公司股东的净利润影响  9,496,721.12 元 |
| 北京智和管理咨询有限公司 | 收购 | 对报告期影响甚微 |

主要控股参股公司情况说明

## 八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

## 九、公司未来发展的展望

## （一）行业格局和趋势

### 随着电力体制改革、“互联网+”智慧能源等国家政策的深入推进，电力行业市场化加速， 同时，人工智能、云计算、物联网、移动应用等技术发展迅速，基于大数据和区块链技术的 应用及场景全面涌现，能源互联网、微网、智能、共享等理念和技术已成为能源行业的重要 发展方向，给公司带来了更为广阔的市场前景。

### 报告期内，随着国家相继出台《“十三五”国家信息化规划》、《大数据产业发展规划(2016 年-2020年)》《新一代人工智能发展规划》等政策，对各行各业的信息化发展提出了总的纲 领和行动指南，电力信息化深入电力行业的各个专业领域，发展了更为全面的软硬件解决方 案，技术和政策的双重推动给我们的产品服务创新带来了新的客户与机遇。

## （二）公司发展战略

### 2018年，以新发展理念为引领，深入研究国家深化供给侧结构性改革和电力体制改革， 以集团管理、智慧能源、智能物联、社会互联为战略方向，公司将加快调整转型升级，强化 产品创新、优化业务布局、简化内部运作，扎实做好2018年各项经营工作；把握产业机遇， 注重能力建设，突出需求导向，提升管控水平，全力推进集团融合发展；坚持稳中求进、稳 中有为，打造核心竞争力，推动高质量发展，努力开创公司跨越成长新局面。

## （三）经营计划

## 1、业务方面

### 2018年，在客户经营上，将继续对国家电网有限公司、中国南方电网公司、国家能源投 资集团有限责任公司、国家电力投资集团有限公司、中国华能集团公司、中国大唐集团公司、 中国华电集团公司等特大型集团企业深耕细作，持续经营，保持市场主导地位。在国家电网， 持续深耕财务领域，同时在审计、运监、信通、发策、电财、电商等领域进行持续开拓；在 南方电网，持续积极推进财务管理一体化系统的推广和功能优化完善，持续推进财务领域决 策分析系统，推进数据挖掘分析应用系统的建设和推广，并通过现有产品和二次技术开发， 满足网省市县各级客户系统深化应用的需求；在发电集团，持续积极推动集团管理项目建设，

### 持续提升基于智能物联的燃料管控项目建设效果和深化应用，积极参与智慧企业试点建设， 以及党建系统等项目建设工作，为能源企业信息化提供全面服务。

### 2018年，公司将持续推进人工智能领域的研究探索，深入挖掘人工智能未来在企业管理、 社会治理方面的应用，开发基于机器学习和知识图谱的智能软件产品，构建新一代“人机结合” 平台体系，助力客户工作模式转变，实现新的价值提升。

### 2018年，公司将针对集团企业，开发、完善区块链企业应用服务平台，为公司的企业应 用产品提供稳定的区块链底层支撑和服务体系；在此基础上继续推进区块链在能源互联、数 据存证、供应链等方面的应用，打造能源数字经济平台，开发服务于集团企业和大众用户的 数据存证产品，优化供应链信用体系，推动新技术助力企业管理、社会治理，为社会进步贡 献一己之力。

### 2018年，公司将加强与子公司融合，深化营销协同，充分发挥母子公司优势，在集团管 理、智慧能源、智能物联、社会互联四大产业方向上，继续提供成熟、稳定、精细、全面的 产品和整体解决方案。并基于“工程管理”、“智慧电厂”、“智能配电”、“燃料智能化”、 “购售 电一体化云平台”、“电子政务信息系统”等产品和解决方案，在电力行业内，深度经营，挖掘 价值，扩大市场份额；在行业外，成立集团客户事业部，聚合资源，形成竞力，继续在首创 经中、海尔集团、宏发集团、厦门航空、完达山乳业等优质上市公司、行业龙头企业细化经 营，彰显标杆价值。

### 2018年，公司将以电力体制改革为契机，不断完善电能全产业链产品体系、强化内部协 同与外部资源高效利用，聚焦、优化业务链条，多措并举不断增强核心技术实力，树立长期 竞争优势，建设综合能源服务平台。

## 2、研发方面

### 2018年，公司将进一步夯实“集团管理、智慧能源、智能物联、社会互联”四大核心业务 领域和产品系列，继续加大大数据、区块链、人工智能、物联网等技术领域的研发投入，为 核心业务领域产品创新提供支持，为能源行业内外的企业提供信息化产品，同时深入电力行 业的各专业领域，提供更为全面的软硬件解决方案。

### 2018年，公司将继续大力推进人工智能项目，在现有成果的基础上，从人工智能+硬件、 人工智能+信息系统等方面，发掘更多人工智能应用场景，为集团企业管理软件提供智能化服 务，全面提升业务操作的规范性，提高业务人员的工作效率，助力企业快速实现价值创造。

### 2018年，公司将结合当前产品应用现状，融合应用云计算、大数据、人工智能、微服务 架构、区块链等技术，探索研究分布式技术、构建下一代分布式集团管理系统。

## 3、人力资源方面

### 2018年，公司一方面将继续引进人才，尤其是面向智慧能源、大数据、人工智能及区块 链等领域的高端人才，为公司在这些领域的发展打下坚实基础。另一方面将持续推进“未来星 计划”，通过对校招毕业生的持续培养，为公司未来发展储备人才。公司将继续完善职业发展 双通道，搭建干部管理体系，为培养优秀经营团队提供系统支持。同时，也将开展人才盘点、 专业技术能力评定等工作，为优秀人才识别、人才梯队建设奠定基础。另外，公司将加强绩 效导向，围绕绩效制订一系列价值评估、价值分配的机制，为公司战略的顺利执行提供有效 支撑。

## 4、内部管理方面

### 2018年，公司将聚焦发展提质、经营增效的中心任务，按照规模、结构、效益并重原则， 分解落实经营目标；进一步推动经营体制改革和机制创新，深入探索集团化发展运作方式。 体系建设方面，深入梳理各部门组织职责和管理职能，理顺专业化管理关系，提高日常管理 工作效率；运营管理方面，通过全业务模型项目实施落地，固化全面预算管理、绩效管理成 果，推行项目预算、对标管理等精细化管理工具，优化资源配置，提高经营效率；产品管理

### 方面，制定并全面推行公司产品绩效考核体系，进一步完善公司产品研发立项、结项评审流 程；业务管理方面，推进制度闭环管理、业务流程优化、数据系统全面对接。集团管控方面， 进一步加强子公司管理和支持，完善子公司管理制度体系，加强集团财务管控以及人力资源 管理，确保全面完成年度目标任务。

## 5、投资方面

### 2018年，公司以产业协同为投资并购主方向，同时积极布局新兴产业，为公司业务发展 寻找新的机会。公司将继续坚持“一横一纵”投资并购战略，横向上不断拓展公司产品在电力 行业外的应用范围，积极开拓新的业务领域；纵向上深入挖掘客户需求，不断完善公司产品 线，充分发挥公司的电力行业优势，加快外延式发展。重点关注能源互联网、区块链技术、 大数据、人工智能、物联网等方面的投资并购机会。

## （四）可能面临的风险

**1、新型技术人才不足带来的风险** 公司加大了在大数据、人工智能、区块链、物联网、能源互联网、社会信息化等领域的

### 研发投入，对应的新型技术人才不足。公司将结合业务发展规划强化内部培养的能力，提高 员工的专业化与职业化程度，并在技术骨干、管理骨干等核心人才的育留方面提供职能支持； 同时持续引入行业高端人才，为公司突破大数据、区块链、人工智能、物联网等领域关键技 术储备人才。此外，公司积极与行业内的顶尖企业、机构、学校进行合作，引入外脑，为产 品技术的创新突破提供专业力量，促进研发效率的提升。

**2、集团化运作带来的管理风险** 报告期内，公司集团化进程加速，收购昊美科技、智和咨询，强化了公司在能源行业发

### 输配售用的全链条信息化支撑力度和咨询方面的业务能力，也为公司集团化管理带来考验。 公司将逐步通过加强制度化的途径、竞争化的举措，对集团公司进行管理，进一步发挥母公 司渠道优势、子公司产品及市场优势，在组织建设、团队能力、协同机制、激励政策等方面

### 着力，大力推广子公司业务，实现集团效益最大化。

**3、投入产出的周期性带来的收益风险** 公司加大了在新技术领域的研发投入，为集团管理、智慧能源、智能物联、社会互联四

### 大核心业务提供重要支撑，目前部分研发项目已投入应用，但仍有部分研发成果离实际应用 还需要一段时间，在这期间存在技术迭代、业务变更等风险，对此，公司将利用对电力行业 业务深刻理解的优势，结合电力行业的业务特点，挖掘业务痛点与亮点，以用户为中心进行 研发，精耕细作行业客户，促进科技成果转化、加速科技成果产业化，给客户带来更多更好 的应用体验，享受新技术带来的便捷。

## （五）回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

## （1）集团管理业务

**①集团资源管理系列** 报告期内，公司集团资源管理业务继续聚焦特大型企业集团，在国家电网推动了财务家

### 园、五棵树、电财资金监控、电子发票、共享服务项目成功上线；同时布局审计市场，公司 作为项目合作方，参与对审计部基于数字化审计工作室的信息化规划。在南方电网，积极推 进财务一体化系统建设，实现了系统在南方电网的全面应用、稳定运行，财务领域决策分析 系统建设正常开展，系统用户体验良好，数据完整、准确，实用化程度高，获得用户高度评

### 价，完成了财务系统对服务器、操作系统、数据库、中间件、安全浏览器的国产化改造试点, 是国内第一套在大型国有能源企业上线的全国产化解决方案的财务系统。在发电集团，公司 积极推进集团管理业务；持续提升燃料管控项目建设效果和深化应用；积极参与智慧企业试 点建设，稳步推进各项企业信息化标杆项目建设工作，为全面建设能源行业高效的信息化业

### 务体系打下良好基础。 报告期内，公司中标了首创经中财务共享服务及海尔全球资金等项目，为拓展非电领域

### 业务树立了新标杆。与此同时，公司实现了完达山、厦航等项目成功上线。

**②集团风控管理系列** 报告期内，公司完成了华能集团风控（二期）优化提升项目验收；完成大唐全面风险项

### 目的试点和推广上线，获得用户的认可；中农发风控系统和武钢风控系统运行稳定。

## ③资产全寿命周期管理系列

### 报告期内，公司以国家GB/T 33173-2016《资产管理体系要求》为代表的资产管理系列国 家标准为实施要求，以资产全寿命周期管理为理念，为大型资产密集型企业资产管理体系的 建立提供咨询及服务，并利用云计算、大数据、物联网、移动互联、智能化等技术手段，研 发了资产全寿命周期管理产品体系，完整覆盖资产规划计划、采购招标、工程建设、运行维 护、退役处置全寿命周期，形成“四流合一、业财融合”、“智能应用、科学决策”、“全程留痕、 共治共赢”资产管理体系，帮助企业实现资产全寿命周期内安全、效能、成本综合最优的管理 目标，为大型资产密集型企业资产精益化管理做出新的贡献。

### 报告期内，远光广安继续保持了在高端军工装备市场的优势，成功中标了中船重工、中 国商飞、东风汽车等企业项目管理系统；传统工程行业，远光广安在经营好存量市场同时， 还拓展了中信重工、正太集团、方太集团等客户，扩大了在传统工程行业市场份额。与此同 时在电力行业市场内紧跟国网政策，树立了湖南电力工程公司、江西送变电建设公司、河南 送变电建设公司等分包管理信息系统标杆单位。

**④企业大数据及云服务系列** 报告期内，公司进一步增强自主创新研发能力，在2017年国际数据博览会以“点亮从数据

### 到智慧之路”为主题隆重发布两款新品，引发业内广泛关注。一是实现大数据平台产品EDT

### （V2.0）轻量化创新架构应用，并在多维分析引擎方面取得丰富的实践经验；同时推出面向 企业各级人员提供自服务分析探索与数据资产运营管理的大数据应用全新产品RealInsight，旨 在助力企业用户实现数字化管理创新与智慧升级。在大数据产品应用方面，完成超大型集团 客户财务大数据应用全覆盖，并帮助行业协会客户实现了中国电力大数据服务平台（一期） 上线试运行，得到了用户高度评价。同时，公司大数据产品获得工信部评选的“中国大数据优 秀案例50强”、“广东省优秀工业和行业应用软件TOP20”等奖项，取得较好的市场反响。

### 报告期内，公司围绕“SAAS化、移动化、国际化”展开了有序探索和研发创新，并针对售 电行业和集体企业客户，提供了专项定制的财务信息化云产品解决方案，为企业发展各阶段 的信息共享和管理创新提供有力的支撑。

### **⑤财务管理系列** 报告期内，公司针对中小型企业的EAP企业应用包产品，以“易用、适用、好用”为设计

### 理念，为中小微企业提供专业、灵活、标准的信息化产品及服务，帮助企业构建信息无边界 共享的快速反应机制。

**⑥咨询及客制化服务** 报告期内，公司积极探索技术+场景的应用实践，进行前瞻性的业务研究与验证性落地，

### 以技术为依托加速传统应用场景的升级，助力业务“升维”。同时，公司在信息集成、定制开 发服务等方面进行了探索和突破，通过典型案例和行业实践，深挖客户定制需求，完善远光 特色的定制服务体系，秉持“软件推动管理，创新引领未来”的理念为企业提供量身定制的客

### 户化项目。

## （2）智慧能源业务

**①分布式能源云服务系列** 报告期内，公司能源互联网全资子公司以电力体制改革为契机，不断完善以购售电系统、

### 配网营销系统、发电厂营销管控系统为基础的电能全产业链产品体系。2017年已签约多个咨 询、本地信息化、云平台项目，为大唐江苏、葛洲坝集团、秦山核电、东北售电、上海祖润 等不同电力市场主体提供信息化服务，为电力改革发展和电力市场建设贡献了智慧和力量。 凭借“电123云平台”在能源行业的卓越表现，公司能源互联网全资子公司产品获评“2017中国 软件和信息服务业能源领域最佳产品奖”等奖项。

### **②配售电业务系列** 报告期内，公司控股子公司高远电能在广东电力市场的交易电量稳步上升，增幅位居全

### 省前列。高远电能现已成为珠海本地售电公司中市场客户数量、市场销售电量均位居第一名 的售电公司。除了售电业务外，高远电能还在积极涉足储能、充电桩、光伏等新能源领域。

**③能源互联网支撑业务系列** 报告期内，公司控股子公司昊美科技在配电网领域积极布局，一是持续打造适合以配电

### 网为代表的管线类资产管理的HM7000平台，夯实进军地方电网、增量配网、智慧城市的信息 化、可视化、智能化的平台支撑；二是投入核心资源进一步优化具有核心竞争优势的配网专 题图产品，为网省级应用推广奠定基础；三是结合市场需求，稳步推出配调全网图、配网工 程现场安全管控、大用户版电管家等系列中小产品，为深耕电网市县级市场提供利器。

## （3）智能物联业务

**①燃料智能化管理系列** 报告期内，公司燃料智能化已经实现内部整合，并在原有业务上孵化出多项新型能源业

### 务，同时公司在内部管理中进一步强化资源管控和标准建设，确保高质量的项目交付。 报告期内，瑞翔科技开展智能化无人自动化验室相关仪器的研发工作取得进展，相关产

### 品已在试点电厂运行成功，为进军和引领行业智能化无人自动化验室细分市场做好了技术储 备。基于燃料智能化产业链的进一步发展的需要，正在开展智能化化验室管理系统和标准化 化验室供气系统等的研发，为煤质智能化验提供系统支撑。瑞翔科技已完成自动制样机的设

### 计和生产制造工艺的升级，并向发电企业提供了全新设计的自动制样系统。

**②区块链及人工智能系列** 报告期内，公司成立区块链应用事业部完成区块链底层技术平台搭建及测试，并针对能

### 源互联、数据存证、供应链、社会公益4个方向开展应用研发，形成可信电子证照应用平台、 基于区块链的电子票据、分布式光伏交易结算、微电网P2P能源交易、电力市场交易智能合约 等产品和解决方案，为区块链技术在能源互联、社会治理方面的应用打下坚实基础；同时专 注技术创新，积极布局发明专利，2017年公开区块链发明专利3项，公开发表核心期刊论文1 篇，并参与中关村区块链产业联盟组织发表的区块链应用发展白皮书的能源、政务、公益部 分的编写；由于在区块链应用领域的突出贡献，荣获澳门科学技术发展基金颁发的青年智慧 城市解决方案设计比赛成品组优良奖、以及2017中国区块链技术应用峰会金链奖“2017年度杰 出区块链技术服务提供商”殊荣。

### 报告期内，公司持续展开人工智能技术应用场景的挖掘，先后推出了广泛应用于企业管 理、智慧城市等领域的智能解决方案，如“财务机器人”、“管理机器人”、“智能客服”等产品。 此外，还承担了多项相关科研课题，着力解决机器学习、专家系统等理论技术在系统运维、 财务工作等领域的应用问题。

### 公司人工智能实验室正进行以自然语言处理、知识图谱及智能对话系统等为核心的认知 科学应用研究，并以此为基础推动产品落地。2017年被中国电子信息产业发展研究院评为“中 国人工智能产业领军企业”。

### 公司与澳门科技大学合作，成立了“澳门科技大学远光软件人工智能联合实验室”，深入 开展人工智能底层技术研究。与武汉大学计算机学院、华中科技大学人工智能研究所、百度 人工智能实验室保持了良好的互动，共同推动前沿技术向落地产品的转化。

### 公司紧跟新技术发展方向，在人工智能、大数据和云计算等领域逐步沉淀积累。以丰富、 健全的知识库体系为基础，结合自身多年的企业管理经验，应用机器学习技术开发的机器人 产品，可更加高效精准地解决企业管理难题。目前远光软件已申请“语言分析”“智能问答”等5 件发明专利，并研发出符合企业管理需求的远光机器人——YG-CC。YG-CC致力于提升产品 “智能化”发展，让人类与机器人的交互更加简单化、多样化、人性化，并通过自然语言理解、 语音识别、深度学习算法、大数据、人机协作学习体系等核心技术，保证人与机器之间信息 交流的协调性。

### 公司移动互联子公司基于人工智能OTalk平台，融合深度学习、模式识别、自然语言处理、 语音识别、图像识别等技术，研发出制度通。制度通目前已成功应用于电力、咨询公司等中 大型企业，并凭借其精准的制度回复、便捷的交互方式、强大的场景感知、贴心的主动服务 等优势，荣获“2017年度中国产业互联网创新产品奖”。

### **③智能机器人系列** 报告期内，公司基于数据和逻辑，以及更“明智”的工作辅助或指导，通过和物联网等新

### 兴技术与管理变革理念深度融合，在原有产品智能自助报账机、认证精灵、智能档案盒、

### YGDATA等智能管理设备基础上新增了自助报销机器人、发票查验机器人等智能管理设备。

**（4）社会互联业务** 公司在深耕企业管理信息化领域的同时，还积极布局社会管理领域。

### **①**智慧城市

### 运用“互联网+”理念、人工智能、地理信息技术，整合城市资源，以虚拟化的三维“一张 图”为基础，探索万物智联的城市营运生态系统。智慧消防为客户提供围绕“一个平台”+“一个 数据中心”构建一个集警情、警力、调度信息、各类资源的精准、3D可视、实时的指挥平台。 智慧社区整合物业资源，提供快捷报修、快速缴费等服务，打造10分钟居民生活服务圈；智 慧政务以“互联网+政务服务”为总体蓝图，构建以“一号”、“一网”、“一窗”为核心的智慧政务 服务体系，助推“一门式、一网式”政府服务模式改革。

### **②**智慧组织 报告期内，公司开展了智慧党建产品的研发及应用，推出了针对政府、国企的系列党建

### 产品，逐步形成了涵盖党、政、工、团的智慧组织管理体系。其中，基于大数据的党员评价 体系和基于人工智能的党建机器人“小智”，旨在解决部分党员考核评价缺乏数据支撑等问题， 为加强基层党建信息应用水平，增加组织和成员间沟通协调便利性提供了信息化解决方案。 该产品2017年顺利通过“国家电网电科院的移动应用安全测评”，目前在湖南、江苏、甘肃、 北京等多个省市的政府和国企单位均有应用。智慧工会实现主动关怀，普惠服务，精准扶贫， 打造连接政府、企业、职工与第三方服务的互联网+工会平台。公司产品先后在部分城市、政 府、社区、工会成功上线，获得广泛好评。

**（5）其他（高端装备、系统集成、培训、其他）** 报告期内，公司系统集成业务在传统“设备系统集成”业务方面保持稳定，在“增值技术服

### 务”和“增值产品研发”两个方向取得了可喜的成果，并在“云计算”、“云服务”等技术业务领域 实现市场突破，整体稳中有升。

**2、对外投资** 并购方面：

### 报告期内，公司投资并购了昊美科技，现持有昊美科技70.7103%的股权。本次收购将进 一步拓宽公司经营业务，提升公司整体竞争力和盈利能力，为公司在配电网信息化及智能化 领域打开新的发展空间，增强公司综合实力，有利于公司的长远发展。

### 投资方面： 为布局区块链产业，同时借助第三方的资源，公司及全资子公司远光资本管理（横琴）

### 有限公司与启迪创业投资管理（天津）有限公司、广西启迪数字投资管理有限公司、启迪创 新（北京）资产管理有限公司合作共同发起成立合肥启迪远光区块链技术合伙企业（有限合 伙）。远光资本、启迪创业投资管理（天津）有限公司和广西启迪数字投资管理有限公司担 任普通合伙人。

### 为满足公司战略发展要求，利用公司产业资源，投资布局物联网、云计算、大数据、人 工智能、能源互联网行业企业，借助投资机构的专业优势，提升公司的投资能力和综合竞争 力，公司及全资子公司远光资本与浙江天堂硅谷资产管理集团有限公司、浙江天堂硅谷恒裕 创业投资有限公司合作共同发起成立绍兴柯桥天堂硅谷远光股权投资合伙企业（有限合伙）。 公司全资子公司远光资本和浙江天堂硅谷恒裕创业投资有限公司担任普通合伙人。

### 为布局符合公司主营业务战略发展方向的智能物联产业项目，整合利用各方优势资源， 通过专业化的投资管理团队，提升公司整体竞争实力和盈利能力，实现公司股东利益最大化， 公司与深圳市粮食集团有限公司、深圳市远望谷投资管理有限公司合作共同发起成立深粮智 能物联股权投资基金（深圳）合伙企业(有限合伙)。同时，为做好智能物联基金管理工作， 公司全资子公司远光资本与深粮集团、远望谷投资和深圳中时谦益资本有限公司共同组建深 圳市多禧股权投资基金管理有限公司，负责基金投资及投后管理事务。远光资本持有深圳市 多禧股权投资基金管理有限公司26%股权。

### 公司全资子公司远光资本与深圳市深粮多喜米商务有限公司、远望谷投资共同投资设立 深圳市深远数据技术有限公司，公司子公司远光资本持有深远数据公司30%的股权。本次投 资通过三方利用各自优势，推进粮食信息化业务开展。深粮集团利用粮食行业管理及运营等 优势，远望谷利用物联网技术硬件开发及推广优势和成熟经验，公司利用丰富的行业解决方 案和集团管控经验，以及强有力的市场开拓经验，共同推进粮食行业领域信息化合作。

## 3、研发成果

### **（1）新产品** 报告期内，公司优化了产业布局和产品战略，加大了大数据、人工智能、物联网、智慧

### 能源、社会互联等领域的研发投入，进一步发展“集团管理、智慧能源、智能物联、社会互联” 四大产业领域，研发推出了一系列新的产品。

### 在集团管理方面，面向大中型集团企业发布了全面预算管理模型、电子发票服务平台、 工程资金支付管控、资产管理2.0、远光智慧商旅、报表编报过程管理、账务多账簿、账务微 应用、应收应付管理、轻量化融资管理、多口径报表分析工具、审计管理信息系统、实用化 考核微应用等产品，同时大力研发智能机器人项目，包括智能银企对账机器人、光伏结算信 息自动核对机器人等多款财务机器人项目研发完成。

### 在人工智能+信息系统方面，远光软件结合管理软件的发展思路，实现了基于具体的业务 应用场景的智能化服务，远光的YG-CC智能机器人已经可以实现智能填单、智能提示、全文 检索、智能客服、智能语音搜索、智能查询等功能。

### 在智慧能源业务方面，发布了新一代的远光购售电云平台，为广大购售电公司提供了一 体化的SAAS服务应用，电量负荷预测模型，发布了配网营销管理系统，为具有配网经营权的 企业提供一体化解决方案。为公司业绩稳定增长提供有效支撑，发布了多款移动及微应用， 包括售电利润计算器、维客CC应用、客户关系管理APP等；公司控股子公司昊美科技，为用 户提供低压配网精益运管、能源BDaaS之智能电管家、蓄电池在线监测及远程维护、社区电 力交易等产品，进一步完善了公司能源互联网产品体系。

### 在智能物联业务方面，公司面向电力行业，将燃料智能化产品进一步优化完善，发布了 煤质化验自动化、燃煤调用共享管控平台等新产品；面向通用企业发布了智能自动报账机、 扫描精灵、发票查验终端、智能印章管理、文报解读（Carbon To Electricity,缩写：C2E）等 新产品。

### 在社会互联业务方面，发布了电子党建、社员之家、财务家园等产品，满足组织与社员 之间的互动管理；公司研发了智慧消防、制度通、智慧政务、智慧社区等一系列社会服务产 品，旨在提升社会整体服务效率和水平，实现智慧民生。

### **（2）研发管理** 报告期内，公司在研发管理方面积极探索，持续优化。公司一方面继续夯实增量瀑布模

### 型研发体系，进一步提升对矩阵式研发的项目群管理能力和实施方法论，为大型集团资源管 理产品研发提供保障。另一方面积极探索敏捷研发模式，将敏捷研发体系与公司当前的研发 管理体系相融合，形成独具远光特色的敏捷项目管理规范，为新技术、新领域产品研发营造 良性的生态环境。并结合DevOps先进理念，借鉴业界最佳实践，借助可靠、可重复的自动化 流程工具，促进研发各环节的沟通协作，实现持续集成(CI)、持续部署（CD)。在提升内部交 付效率的同时，通过自动化测试、代码检查、漏洞检测等手段以强化产品质量。

### **（3）新技术** 报告期内，公司全力推进人工智能技术的研究应用，重点布局区块链技术，深入研究大

### 数据业务。

### 报告期内，公司全力推进人工智能技术的研究应用，主要包括： 应用方面，公司持续展开人工智能技术应用场景的挖掘，先后推出了广泛应用于企业管

### 理、智慧城市等领域的智能解决方案，如“财务机器人”、“管理机器人”、“智能客服”等产品。 此外，还承担了多项相关科研课题，着力解决机器学习、专家系统等理论技术在系统运维、 财务工作等领域的应用问题。

### 技术方面，公司人工智能实验室正进行以自然语言处理、知识图谱及智能对话系统等为 核心的认知科学应用研究，并以此为基础推动产品落地。2017年被中国电子信息产业发展研 究院评为“中国人工智能产业领军企业”。

### 合作层面，公司与澳门科技大学合作，成立了“澳门科技大学远光软件人工智能联合实验 室”，深入开展人工智能底层技术研究。与武汉大学计算机学院、华中科技大学人工智能研究 所、百度人工智能实验室保持了良好的互动，共同推动前沿技术向落地产品的转化。

### 公司将继续推进人工智能领域的研究探索，深入挖掘人工智能未来在企业管理、社会治 理方面的应用，开发基于机器学习和知识图谱的智能软件产品，构建新一代“人机结合”平台 体系，助力客户实现新的价值提升。

### 公司是国内最早关注区块链技术、应用的企业之一，在多方面全面布局区块链技术与应 用，主要包括：

### 资本层面，公司与启迪控股合作成立“启迪远光区块链产业基金”，基金规模2亿元人民币， 重点卡位区块链核心技术产业；

### 应用方面，2017 年公司成立区块链应用事业部，专门从事区块链产品的技术应用和市场 推广，通过几年来的探索和积累，公司拥有了多个成熟的业务场景解决方案，主要通过区块 链、大数据、物联网等技术，通过自主创新研发的底层平台，结合公司能源互联网的发展方 向，针对电力行业的“发、输、配、售、用”做了一系列的工作，并在购售电云合同解决方案、 以电网为结算主体的电费结算私有链研究、电价智能合约与电力市场电费结算方案、电网企 业私有链平台及应用场景研究等开展了关键技术研发工作，且已取得初步成果；

### 技术方面，公司区块链实验室，先后发起申请三项区块链相关技术专利，“基于区块链的 可信电子证照应用平台”荣获第一届中国区块链技术创新应用大赛全国二等奖，论文《区块链 在智慧能源中的应用》获得全国博士后智慧城市论坛优秀论文奖；

### 合作层面，公司先后发起加入了“中关村区块链产业联盟”、“中国区块链技术创新与应用 联盟”、“粤港澳区块链论坛”等联盟组织，积极参与国内区块链相关产业合作洽谈，同时与清 华能源互联网研究院、能源区块链实验室、万向区块链实验室等建立联系，2017年12月由远

### 光软件、远光区块链主办的“首届粤港澳区块链技术创新与应用科技论坛”在珠海成功召开。 公司将持续在区块链技术、应用方面投入，布局区块链未来在能源、智慧城市的应用，

### 探索基于区块链技术的新一代财务记账模式。 报告期，公司重点研究大数据业务，积极推出企业智能大数据一站式服务平台等创新方

### 案，支撑传统企业数字化管理转型，实现智慧升级；探索远光智慧园区能效管控应用，构建 SaaS服务，充分利用云计算、物联网、大数据、人工智能等技术优势，满足智慧园区企业客 户对用能设备管理、用能过程监控及节能效率分析等核心需求，帮助客户科学发掘节能空间， 实现提高能源利用效率、降低能源运营管理难度及用能成本等目标，特别是帮助能耗较大的 企业在激烈的竞争中获得价格优势和服务优势。

### **4、市场推广** 报告期内，公司围绕国家“十三五”战略规划，“智慧能源行动计划”、“互联网+”、人工智

### 能国家战略、电力体制改革等政策指导，坚持以集团管理、智慧能源、智能物联、社会互联 四大业务方向为目标，持续推进纵横发展战略，加速“人工智能”、“云计算”、“区块链”等新 技术应用研究，拓展业务领域。市场推广对内持续推进品牌延伸战略，强化母、子公司品牌 联动，形成集团整体合力；对外培育核心品牌，提升知名度、美誉度，推动品牌价值的“裂变” 及转化。

### 2017年，公司进一步加大与国内外行业组织、高等院校、优秀企业的沟通与协作，探索 行业变革、发展的新思路。报告期内，与澳门科技大学合作筹建人工智能实验室，与北京国 家会计学院等三家单位合作组建“中国企业财务共享服务研究中心”，与中德人工智能研究院 达成战略合作，成为“新理财中国CFO领导力实训基地”，借助外脑，加速科研进度，推进成 果转化，不断优化升级技术平台和产品体系。

### 公司进一步加大与政府、行业、媒体的互动与交流，积极通过主办、参与产品技术大会、

### 主题论坛、营销推广会等活动，提升企业、产品、技术的曝光度和影响力。2017年，公司大 数据产品入选工业和信息化部《大数据优秀产品、服务和应用解决方案案例集》，并在2017 中国国际大数据产业博览会举办盛大发布会，向外界集中展示远光软件在大数据领域的业务 布局和创新成果；2017年12月，由远光软件、远光区块链主办的“首届粤港澳区块链技术创新 与应用科技论坛”在珠海成功召开，逾200名区块链业界人士、专家学者、技术爱好者参与了 本次论坛。此外，由工业和信息化部信息化和软件服务业司提出，中国电子技术标准化研究 院归口，中关村智联软件服务业质量创新联盟牵头，远光软件参与起草的行业标准《信息技 术软件项目度量元》获工信部批准，于2017年7月1日正式实施；由中国软件行业协会牵头， 远光软件参与制定的团体标准《软件企业评估标准》和《软件产品评估标准》正式发布，自 2017年9月8日起实施。

### 与此同时，公司积极拥抱新媒体时代，加速企业自媒体矩阵建设，持续深化母子品牌的 战略联动，贯彻面向目标市场的整合营销多渠道并联策略，为企业品牌，先进理念、创新产 品、典型项目的推广拓宽渠道，建立起立体化的触点，支撑品牌形象塑造、价值传播与影响 力的全面提升。

### 报告期内，公司董事长陈利浩出任广东省新的社会阶层人士联合会监事长、广东省政协 研究咨询委员会首届委员、珠海市软件行业协会第六届理事会名誉会长，并获“2017年中国产 业互联网与数字经济大会”颁发“2017中国产业互联网风云人物奖”；在第七届中国公益节上， 获大会组委授予“中国公益人物”称号。公司总裁黄笑华出任珠海市软件行业协会第六届副会

### 长，并荣获 2017年度中国ICT产业十大领袖人物”荣誉称号。公司高级副总裁李美平受中国电 机工程学会聘任为“电力信息化专业委员会第五届委员会委员”。

### 公司三度获评“自主可靠企业核心软件品牌”，入选广东省知识产权保护重点企业库； 并获中国电子信息产业发展研究院授予“2017年度中国大数据行业标杆企业奖”、中国软件

### 大会授予 “2017中国人工智能产业领军企业”荣誉称号、中国区块链技术应用峰会授予“2017 年度杰出区块链技术服务提供商”荣誉称号、第十二届中国CFO高峰论坛授予“中国CFO首选 财务共享服务商”荣誉称号，以及第六届中国公益节授予“年度公益践行奖”。

### 公司产品获得业界广泛认可，远光资金管理软件获评“资金管理软件用户推荐品牌”；远 光信息实时反映软件获认定为“2017年广东省优秀工业和行业应用软件”、“广东省高新技术产 品”；远光智慧党建信息系统获认定“广东省高新技术产品”；远光智控云财务共享服务解决方 案获认定为“2017年广东省优秀软件产品”；远光集团报表管理软件获中国软件行业协会评定 为“2017年度创新软件产品”；远光软件为澳门智慧旅游、智慧出行及智慧医疗设计的区块链 应用解决方案在由澳门科学技术发展基金主办的“青年智慧城市方案设计比赛”中获成品组优 良奖。

### **5、内部管理** 报告期内，公司坚持“转型、创新、精益、增效”的经营方针，在集团内全面推行经营计

### 划，完善月度、季度滚动机制，实现公司重大事项的动态闭环管理；通过全业务模型梳理， 优化从市场（客户）需求到产品交付及运维的全面业务流程，贯通营销、研发、实施交付及 运维服务等工作衔接，促进产品研发质量和项目运作效率的提升；完善产品授权管理及专利 管理，进一步优化公司产品及专利布局；组织信息安全月、高效沟通月、产品与技术大赛等 活动，进一步强化全员信息安全及高效协同意识，提升研发团队的研发技能，激发创新思维。

### 报告期内，公司整合营销体系，以客户价值为导向，实施精细化经营，加强体系建设， 深入业务指导，注重价值创新，提升服务质量；成立电子党建事业部、区块链应用事业部， 进一步拓展公司新业务及新市场。

### 报告期内，公司着力加强人才梯队建设，制订和落实干部管理办法，进一步提升管理团 队的工作效能，打造组织绩效提升的发动机；公司着力推动集团管控体系建设，完善内部交 易机制，进一步促进各事业单位的业务协同、资源共享、效益增长。

### 报告期内，公司加强讲师体系以及课程体系的建设，促进经验的传承、知识的沉淀。公 司通过全面培训需求调研，结合业务端的能力现状，加大对业务端赋能。公司通过领导力工 作坊、储备干部训练营、金牌面试官、未来星培养等项目，持续推动人才培养与储备，并有 效强化了相关的培训品牌。公司还组织安排日常的提能活动，促进全员能力的提升。另外， 公司积极推动企业文化有效落地，通过多种方式进行宣导，并使其与日常工作相融合，有效 提升组织凝聚力。

### 报告期内，公司积极探索行业高端人才引进的方式，通过校企合作、博士后工作站、专 家聘用等方式，引进公司发展新领域、技术创新、产品创新等所需的高端人才，提升公司的 综合竞争力。

### 报告期内，公司通过培训需求调查全面诊断业务端的能力现状，并联合HRBP，加大对业 务部门能力的培养；人才培养方面，新员工、内训师、骨干员工、储备干部及经理人等项目 百花齐放，一系列人才培养项目按计划顺利开展，相关培训品牌形象也得到了有效提升；同 时，公司持续通过专题讲座、文化培训及主题活动等多种形式开展企业文化工作，并加大对 驻外机构、分（子）公司的人才培养及企业文化建设的支持力度，有效提高员工个人能力及 团队凝聚力，进一步强化内在驱动力与组织向心力。

### 报告期内，公司积极开展实习基地扩容、奖学金捐赠、专题讲座、毕业生就业指导、学 科建设等多维度校企合作，为公司实施人才战略，大量引进高端人才打下扎实的基础。同时， 与华北电力大学等知名院校的共建实验室项目在技术创新、新产品研发、人才培养与储备等

### 方面初显成效。

## 十、接待调研、沟通、采访等活动

#### 1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接待时间 | 接待方式 | 接待对象类型 | 调研的基本情况索引 |
| 2017 年 03 月 07 日 | 实地调研 | 机构 | 深交所互动易平台，网址： <http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/compa> nyIrmForSzse.do?stockcode=002063 |
| 2017 年 05 月 17 日 | 其他 | 机构 | 深交所互动易平台，网址： <http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/compa> nyIrmForSzse.do?stockcode=002063 |
| 2017 年 05 月 18 日 | 其他 | 机构 | 深交所互动易平台，网址： <http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/compa> nyIrmForSzse.do?stockcode=002063 |
| 2017 年 06 月 21 日 | 其他 | 机构 | 深交所互动易平台，网址： <http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/compa> nyIrmForSzse.do?stockcode=002063 |
| 2017 年 07 月 05 日 | 其他 | 机构 | 深交所互动易平台，网址： <http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/compa> nyIrmForSzse.do?stockcode=002063 |
| 2017 年 09 月 08 日 | 电话沟通 | 机构 | 深交所互动易平台，网址： <http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/compa> nyIrmForSzse.do?stockcode=002063 |
| 2017 年 09 月 15 日 | 其他 | 机构 | 深交所互动易平台，网址： <http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/compa> nyIrmForSzse.do?stockcode=002063 |
| 2017 年 09 月 18 日 | 其他 | 机构 | 深交所互动易平台，网址： <http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/compa> nyIrmForSzse.do?stockcode=002063 |
| 2017 年 09 月 21 日 | 其他 | 机构 | 深交所互动易平台，网址： <http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/compa> nyIrmForSzse.do?stockcode=002063 |
| 2017 年 09 月 28 日 | 其他 | 机构 | 深交所互动易平台，网址： <http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/compa> nyIrmForSzse.do?stockcode=002063 |
| 2017 年 11 月 22 日 | 其他 | 机构 | 深交所互动易平台，网址： <http://irm.cninfo.com.cn/ircs/ssgs/compa> nyIrmForSzse.do?stockcode=002063 |

# 第五节 重要事项

## 一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用 报告期内，根据公司2016年度股东大会审议通过的2016年度利润分配方案：以公司现有总股本601,285,790股为基数，向

全体股东每10股派0.5元人民币（含税）。公司于2017年7月5日刊登了《2016年度权益分派实施公告》，并于2017年7月12日

实施完毕。

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

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

### 1、公司2017年度利润分配预案为：在综合考虑公司业务前景、资产状况以及市场环境的 前提下，以未来实施2017年度权益分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10 股派发现金红利0.5元（含税），送红股2股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增2 股。本次利润分配方案完成后，剩余未分配利润结转至以后年度。

### 2、公司2016年度权益分派方案为：以公司现有总股本601,285,790股为基数， 向全体股东 每 10 股派 0.500000 元人民币现金（含税；扣税后，QFII、RQFII 以 及持有首发前限售股 的个人和证券投资基金每10股派0.450000元；持有非股改、 非首发限售股及无限售流通股的 个人股息红利税实行差别化税率征收，先按每 10 股派 0.500000 元，权益登记日后根据投资 者减持股票情况，再按实际持股期 限补缴税款；持有非股改、非首发限售股及无限售流通股 的证券投资基金所涉红 利税，对香港投资者持有基金份额部分按 10%征收，对内地投资者持 有基金份额 部分实行差别化税率征收；对于 QFII、RQFII 外的其他非居民企业，本公司未 代 扣代缴所得税，由纳税人在所得发生地缴纳）。该利润分配方案已于2017年7月12日实施 完毕。

### 3、公司2015年度权益分派方案为：以公司现有总股本590,782,537股为基数，向全体股东 每10股派0.500000元人民币现金（含税；扣税后，QFII、RQFII以及持有股改限售股、首发限 售股的个人和证券投资基金每10股派0.450000元；持有非股改、非首发限售股及无限售流通 股的个人股息红利税实行差别化税率征收，先按每10股派0.500000元，权益登记日后根据投 资者减持股票情况，再按实际持股期限补缴税款；持有非股改、非首发限售股及无限售流通 股的证券投资基金所涉红利税，对香港投资者持有基金份额部分按10%征收，对内地投资者

### 持有基金份额部分实行差别化税率征收ª；对于QFII、RQFII外的其他非居民企业，本公司未 代扣代缴所得税，由纳税人在所得发生地缴纳。）。该利润分配方案已于2016年6月22日实施 完毕。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 分红年度合并报表 中归属于上市公司 普通股股东的净利 润 | 占合并报表中归属 于上市公司普通股 股东的净利润的比 率 |  |  |
| 现金分红金额（含 税） | 以其他方式现金分 红的金额 | 以其他方式现金分 红的比例 |
| 分红年度 |
|  |
|  |  |  |
| 2017 年 | 30,350,719.40 | 172,272,603.75 | 17.62% | 0.00 | 0.00% |
| 2016 年 | 30,064,289.50 | 131,374,311.56 | 22.88% | 0.00 | 0.00% |
| 2015 年 | 29,539,126.85 | 121,227,460.02 | 24.37% | 0.00 | 0.00% |

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

□ 适用 √ 不适用

## 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√ 适用 □ 不适用

|  |  |
| --- | --- |
| 每 10 股送红股数（股） | 2 |
| 每 10 股派息数（元）（含税） | 0.50 |
| 每 10 股转增数（股） | 2 |
|  | 607,014,388.00 |
| 分配预案的股本基数（股） |
|  |
|  | 30,350,719.40 |
| 现金分红总额（元）（含税） |
|  |
| 可分配利润（元） | 1,033,967,901.17 |
| 现金分红占利润分配总额的比例 | 20% |
| 本次现金分红情况 | |
| 公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20％ | |
| 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明 | |
| 公司 2017 年度母公司实现的净利润 179,268,611.49 元，根据《公司法》以及《公司章程》的规定，按净利润的 10%计提法  定盈余公积 17,926,861.15 元，本年度实现可供股东分配的利润为 161,341,750.34 元；加上以前年度未分配利润  894,095,934.44 元，本年度可供股东分配的未分配利润为 1,055,437,684.78 元。 公司 2017 年度合并报表实现归属上市公司  股东的净利润 172,272,603.75 元，根据《公司法》以及《公司章程》的规定，计提法定盈余公积 17,926,861.15 元，本年度  实现可供股东分配的利润为 154,345,742.60 元；加上以前年度未分配利润 879,622,158.57 元，本年度可供股东分配的未分 配利润为 1,033,967,901.17 元。 根据合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低原则，本年度可供股东分配的未分配利 润为 1,033,967,901.17 元。 在综合考虑公司业务前景、资产状况以及市场环境的前提下，以未来实施 2017 年度权益分配  方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 2 股（含税），以资本公积  金向全体股东每 10 股转增 2 股。以目前公司总股本 607,014,388 股为基数，预计派发现金红利 30,350,719.40 元，送红股 | |

121,402,878 股，转增 121,402,878 股，转增金额没有超过报告期末“资本公积——股本溢价”的余额。本次利润分配方案完

成后，剩余未分配利润为 882,214,303.77 元，结转至以后年度。利润分配方案符合公司章程和相关法律法规的规定。

## 三、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺事由 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
| 股改承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 收购报告书或权益变动报告书中所 作承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 资产重组时所作承诺 |  |  |  |  |  |  |
|  | 陈利浩、林芝 地区荣光科 技有限公司 | 关于同业竞 争、关联交 易、资金占用 方面的承诺 | 避免同业竞 争 | 2006 年 08 月  04 日 | 长期有效 | 报告期内，承 诺人严格履 行了该承诺。 |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 |
|  |
| 股权激励承诺 |  |  |  |  |  |  |
|  | 袁志武;徐勇; 范晓霞;吴卫; 李文斌;黄苏; 刘刚;杨海生; 吕勇;盛晓兴 | 股份限售承 诺 | 根据协议约 定，瑞翔科技 2015 年度至  2017 年度的 承诺净利润  （指瑞翔科 技会计报表 中经审计的 扣除非经常 性损益后的 净利润）分别 不得低于人 民币 960 万 元、1,150 万 元和 1,390 万 元，若瑞翔科 技在业绩承 诺期限内当 年的实际净 利润数不低 于承诺净利 润数,则购买 的远光软件 | 2015 年 02 月  11 日 | 2015 年 2 月  11 日至 2018  年 2 月 28 日 | 报告期内，承 诺人严格履 行了该承诺。 |
| 其他对公司中小股东所作承诺 |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 股票依次按 |  |  |  |
| 照 2015 年度 |
| 30%、2016 年 |
| 度 30%、2017 |
| 年度 40%的 |
| 比例于每一 |
| 年度分别进 |
| 行解锁；若瑞 |
| 翔科技在业 |
| 绩承诺期限 |
| 内当年的实 |
| 际净利润数 |
| 低于承诺净 |
| 利润数,不得 |
| 解锁当年度 |
| 对应比例的 |
| 股票；未能解 |
| 锁的剩余部 |
| 分股票须于 |
| 瑞翔科技自 |
| 2015 年起累 |
| 计实现净利 |
| 润达到人民 |
| 币 3,500 万元 |
| 后一周内方 |
| 可解锁。若瑞 |
| 翔科技自 |
| 2015 年起累 |
| 计 5 年实现的 |
| 净利润数仍 |
| 未达到承诺 |
| 净利润数人 |
| 民币 3,500 万 |
| 元，承诺人将 |
| 用现金弥补 |
| 瑞翔科技自 |
| 2015 年起累 |
| 计实现的净 |
| 利润数与承 |
| 诺净利润数 |
| 人民币 3,500 |
| 万元之间的 |
| 差额后一周 |
| 内方可解锁。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 一、王建军、 |  |  |  |
|  |  | 齐志刚、赵向 |  |  |  |
|  |  | 新的业绩承 |  |  |  |
|  |  | 诺及补偿安 |  |  |  |
|  |  | 排 1、昊美科 |  |  |  |
|  |  | 技 2017、 |  |  |  |
|  |  | 2018、2019 年 |  |  |  |
|  |  | 经审计的的 |  |  |  |
|  |  | 净利润（扣除 |  |  |  |
|  |  | 非经常性损 |  |  |  |
|  |  | 益）分别不低 |  |  |  |
|  |  | 于人民币 |  |  |  |
|  |  | 1150 万元、 |  |  |  |
|  |  | 1350 万元、 |  |  |  |
|  |  | 1600 万元。如 |  |  |  |
|  |  | 昊美科技经 |  |  |  |
| 封仕勇、杭州 飞涅投资管 |  | 营业务在  2017 年、2018 |  |  |  |
| 理合伙企业 |  | 年、2019 年的 |  |  |  |
| （有限合 |  | 业绩承诺期 |  |  |  |
| 伙）、李红祥 梁志君、刘润 标、马三光、  齐志刚、邵 | 、  业绩承诺及  补偿安排 | 当年实现的  净利润达到 或高于承诺 的净利润，则 | 2017 年 05 月  22 日 | 2017 年 1 月 1  日至 2019 年  12 月 31 日 | 报告期内，承 诺人严格履 行了该承诺。 |
| 燕、王建军、 |  | 购买的远光 |  |  |  |
| 徐飞鹏、杨玉 |  | 软件的股票 |  |  |  |
| 山、赵向新 |  | 分别按 30%、  30%、40%的 |  |  |  |
|  |  | 比例逐年解 |  |  |  |
|  |  | 锁；2、昊美 |  |  |  |
|  |  | 科技的业绩 |  |  |  |
|  |  | 承诺期当年 |  |  |  |
|  |  | 实现的净利 |  |  |  |
|  |  | 润未达到承 |  |  |  |
|  |  | 诺的净利润 |  |  |  |
|  |  | 时，需以现金 |  |  |  |
|  |  | 进行业绩补 |  |  |  |
|  |  | 偿，补偿后方 |  |  |  |
|  |  | 可解锁对应 |  |  |  |
|  |  | 比例股票；业 |  |  |  |
|  |  | 绩承诺期届 |  |  |  |
|  |  | 满时，如期末 |  |  |  |
|  |  | 减值额高于 |  |  |  |
|  |  | 已补偿金额， |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 承诺人须补 |  |  |  |
| 偿期末减值 |
| 额与已补偿 |
| 金额的差额， |
| 补偿完毕后 |
| 方可解锁最 |
| 后年度的对 |
| 应比例股票。 |
| 如承诺人未 |
| 能以现金补 |
| 偿，远光软件 |
| 有权要求其 |
| 以补偿年度 |
| 拥有标的公 |
| 司股权按补 |
| 偿当年净资 |
| 产作价补偿。 |
| 二、马三光、 |
| 邵燕、李红 |
| 祥、杨玉山、 |
| 徐飞鹏、刘润 |
| 标、梁志君、 |
| 封仕勇、杭州 |
| 飞涅投资管 |
| 理合伙企业 |
| （有限合伙） |
| 的业绩承诺 |
| 及补偿安排 |
| 1、昊美科技 |
| 2017、2018 经 |
| 审计的净利 |
| 润（扣除非经 |
| 常性损益）分 |
| 别不低于人 |
| 民币 1150 万 |
| 元、1350 万 |
| 元。昊美科技 |
| 经营业务在 |
| 2017 年、2018 |
| 年的业绩承 |
| 诺期当年实 |
| 现的净利润 |
| 达到或高于 |
| 承诺的净利 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 润，则购买的 远光软件股 票分别按 50%、50%的  比例逐年解 锁该部分股 票；2、昊美 科技的业绩 承诺期当年 实现的净利 润未达到承 诺的净利润 时，需以现金 进行业绩补 偿，补偿后方 可解锁对应 比例股票；业 绩承诺期届 满时，如期末 减值额高于 已补偿金额， 承诺人须补 偿期末减值 额与已补偿 金额的差额， 补偿完毕后 方可解锁最 后年度的对 应比例股票。 如承诺人未 能以现金补 偿，远光软件 有权要求其 以补偿年度 拥有标的公 司股权按补 偿当年净资 产作价补偿。 |  |  |  |
| 承诺是否按时履行 | 是 | | | | | |

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

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 盈利预测资产 或项目名称 | 预测起始时间 | 预测终止时间 | 当期预测业绩  （万元） | 当期实际业绩  （万元） | 未达预测的原 因（如适用） | 原预测披露日 期 | 原预测披露索 引 |
| 长沙远光瑞翔 科技有限公司 | 2015 年 01 月  01 日 | 2017 年 12 月  31 日 | 1,390 | 1,123.2 | 因上游部分材 料价格上涨， 导致成本上 升，毛利率下 降；同时公司 加大了对研发 的投入，新增 了许多新的研 发项目，目前 尚未产生明显 的经济效益， 随着新项目产 品的亮相和产 品的升级，此 前研发投入将 为公司以后年 度贡献利润。 | 2014 年 12 月  27 日 | 公告编号为  2014-086《关  于全资子公司 对外投资收购 股权的公告》 |
| 杭州昊美科技 有限公司 | 2017 年 01 月  01 日 | 2019 年 12 月  31 日 | 1,150 | 1,078.19 | 部分客户的信 息化建设规划 变更，导致公 司已经承接的 部分项目招投 标工作推迟到 2018 年，公司  2017 年度收入 结算与确认受 到一定影响。 | 2017 年 05 月  23 日 | 公告编号为  2017-030《关  于对外投资的 公告》 |

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2014年12月26日召开的第五届董事会第十五次会议审议通过了《关于全资子公司对外投资收购股权的 议案》，公司全资子公司珠海横琴新区集睿思信息技术有限公司（后更名为“远光资本管理（横琴）有限公司”）出资 收购长沙瑞翔科技有限公司（后更名为“长沙远光瑞翔科技有限公司”） 70%的股权，根据交易各方签署的《股权收 购协议》，瑞翔科技十名自然人股东承诺，收到全部股权收购款后60个工作日内，将其中的1,600万元专项用于从二 级市场购买远光软件股票，并自愿将相应股票进行锁定。具体详见公司于2015年2月12日披露的《关于长沙瑞翔科技 有限公司股东完成股份购买并承诺锁定的公告》（公告编号： 2015-009）。根据瑞翔科技2017年度审计报告，瑞翔 科技2017年度实现扣除非经常性损益后的净利润1123.20万元，未达到预测的业绩1390万元。2015年至2017年实现扣 除非经常性损益后的累计净利润 3379.39 万元，累计预测的业绩3500万元，累计未达业绩120.61万元。

2、 公司于2017年5月22日召开第六届董事会第四次会议，审议通过了《关于对外投资的议案》，同意公司收购昊美科 技67%的股权，并向昊美科技增资，收购及增资后，公司持有昊美科技70.71%的股权。根据交易各方签署的《股权收购及增 资协议》及补充协议，昊美科技股东承诺，收到首期股权转让款之日起10个工作日内，用股权转让款总金额30%的资金在二 级市场购买远光软件股票，并自愿将相应股票进行锁定。具体详见于公司2017年6月15日披露的《远光软件股份有限公司关

于杭州昊美科技有限公司股东完成股份购买并承诺锁定的公告》（ 公告编号为2017-040）。根据昊美科技2017年度审计报 告，昊美科技2017年度实现扣除非经常性损益后的净利润1078.19万元，未达到预测的业绩1150万元。

## 四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

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

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

□ 适用 √ 不适用

## 六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

》

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 |
| 鉴于国家财政部对《企业会计准则第16 号——政府补助》（财会[2017]15号）进 行了修订并予以印发，准则于2017年6月 12日起施行。公司需按照相关文件要求进 行会计政策变更。 | 公司于2017年8月15日召开第六届董事会 第八次会议，审议通过了《关于会计政策 变更的议案》。具体内容请见2017年8月 16日刊登于《证券时报》、《中国证券报 和巨潮资讯网上的《关于会计政策变更的 公告》。 | 重分类调减2017年度“营业外收 入”30,559,381.17 元、列示2017年度“其他 收益”30,559,381.17 元。 |
| 鉴于国家财政部于2017年4 月28日发布 了关于印发《企业会计准则第42号—持有 待售的非流动资产、处置组和终止经营》 的通知（财会[2017]13号），自2017年5 月28日起施行；2017年12月25日发布了  《关于修订印发一般企业财务报表格式 的通知》（财会[2017]30号），执行企业 会计准则的非金融企业应当按照企业会 计准则和通知要求编制2017年度及以后 期间的财务报表，公司需按照相关文件要 求进行会计政策变更。 | 公司于2018年4月25日召开第六届董事会 第十七次会议，审议通过了《关于会计政 策变更的议案》。具体内容请见2018年4 月27日刊登于《证券时报》、《中国证券 报》 和巨潮资讯网上的《关于会计政策 变更的公告》。 | 列示2017年度“持续经营净利润” 166,683,791.26 元、2016年度“持续经营净  利润” 142,089,799.45 元 |

## 七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

## 八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被购买方名 称 | 股权取得时 点 | 股权取得成 本 | 股权取得比 例 | 股权取得方 式 | 购买日 | 购买日的确 定依据 | 购买日至期 末被购买方 的收入 | 购买日至期 末被购买方 的净利润 |
| 杭州昊美科 技有限公司 | 2017年06月  26日 | 75,771,196.00 | 70.71% | 收购 | 2017年06月  26日 | 股权转移日 | 40,448,424.34 | 9,496,721.12 |
| 北京智和管 理咨询有限 公司 | 2015年02月  28日 | 3,600,000.00 | 36.00% | 新设 | 2017年04月  28日 | 股权转移日 | 13,324,804.32 | 6,361,090.59 |
| 2017年04月  28日 | 1,600,000.00 | 32.00% | 收购 |

## 九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 境内会计师事务所名称 | 瑞华会计师事务所（特殊普通合伙人） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 48 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 5 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 王淑燕、郑会涛 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 5 |

当期是否改聘会计师事务所

□ 是 √ 否 聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 √ 不适用

## 十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

## 十一、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十二、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。

## 十三、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。

## 十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

## 十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

### 1、2014年限制性股票激励计划实施情况

### 2017年1月13日，公司第五届董事会第三十六次会议审议通过了《关于回购注销2014年限 制性股票激励计划第二期未达到解锁条件限制性股票的议案》，同意对因未满足公司2014年 限制性股票激励计划规定的第二期解锁条件的所有激励对象已获授但尚未解锁的第二期限制 性股票共计5,277,547股进行回购注销。本次限制性股票回购注销后，公司2014年股权激励计 划授予的尚未解锁的限制性股票已全部回购注销。具体内容详见公司于2017年1月14日、2017 年3月28日在《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）的相关公 告。

### 2、2016年限制性股票激励计划实施情况

### （1）回购注销

### 2017年5月22日第六届董事会第四次会议，2017年8月15日第六届董事会第八次会议，

### 2017年9月26日第六届董事会第十二次会议，以及2017年9月5日2017年第二次临时股东大会分 别审议通过《关于回购注销2016年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，同意对部 分因离职、在首次授予股票第一个解除限售期对应绩效考核年度绩效未完全达标的激励对象 获授的首次授予尚未解锁的全部或部分限制性股票进行回购注销，具体情况详见2017年5月23 日、2017年8月16日、2017年9月27日以及2017年9月6日、2017年11月22日在《证券时报》、

### 《中国证券报》以及巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）的相关公告。

### （2）预留股份授予

### 2017年7月21日第六届董事会第七次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留限制 性股票的议案》，公司董事会确定以2017年7月21日为本次预留限制性股票的授予日，向激励 对象授予预留限制性股票。具体情况详见2017年7月22日、2017年9月11日在《证券时报》、

### 《中国证券报》以及巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）的相关公告。

### （3）首期授予股票第一个解除限售期解锁

### 2017年9月26日第六届董事会第十二次会议，审议通过了《关于2016年限制性股票激励 计划首期授予股票第一个解除限售期可解锁的议案》，2016年限制性股票激励计划首期授予 股票第一个解除限售期股份解锁，具体情况详见2017年9月27日、2017年10月10日在《证券时 报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）的相关公告。

## 十六、重大关联交易

#### 1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联交易 方 | 关联关 系 | 关联交 易类型 | 关联交 易内容 | 关联交 易定价 原则 | 关联交 易价格 | 关联交 易金额  （万 元） | 占同类 交易金 额的比 例 | 获批的 交易额 度（万 元） | 是否超 过获批 额度 | 关联交 易结算 方式 | 可获得 的同类 交易市 价 | 披露日 期 | 披露索 引 |
| 国电电力 发展股份 有限公司 及其子公 司 | 持股 5%以上 股东 | 销售商 品及提 供服务 | 销售商 品及提 供服务 | 独立核 算及公 允价值 | 49,785,  421.64 | 4,978.5  4 | 4.22% | 15,000 | 否 | 货币资 金 | 49,785,  421.64 | 2017 年  04 月 20  日 | 远光软 件股份 有限公 司 2017  年度日 常关联 交易金 额预计 公告,公 告编 号：  2017-0  20 |
| 国网吉林 省电力有 限公司及 其子公司 | 持股 5%以上 股东的 一致行 动人 | 销售商 品及提 供服务 | 销售商 品及提 供服务 | 独立核 算及公 允价值 | 8,479,8  58.49 | 847.99 | 0.72% | 2,500 | 否 | 货币资 金 | 8,479,8  58.49 | 2017 年  04 月 20  日 | 远光软 件股份 有限公 司 2017  年度日 常关联 交易金 额预计 公告,公 告编 号：  2017-0  20 |
| 国网福建 省电力有 限公司及 其子公司 | 持股 5%以上 股东 | 销售商 品及提 供服务 | 销售商 品及提 供服务 | 独立核 算及公 允价值 | 17,752,  499.86 | 1,775.2  5 | 1.51% | 2,500 | 否 | 货币资 金 | 17,752,  499.86 | 2017 年  04 月 20  日 | 远光软 件股份 有限公 司 2017  年度日 常关联 交易金 额预计 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 公告,公 告编 号：  2017-0  20 |
| 北京融和 晟源售电 有限公司 | 公司董 事担任 董事的 参股公 司 | 销售商 品及提 供服务 | 销售商 品及提 供服务 | 独立核 算及公 允价值 | 522,069  .84 | 52.21 | 0.04% |  | 否 | 货币资 金 | 522,069  .84 |  |  |
|  | | | |  |  | 7,653.9  9 | -- | 20,000 | -- | -- | -- | -- | -- |
| 合计 | | | | -- | -- |
|  | | | |  |  |
| 大额销货退回的详细情况 | | | | 无 | | | | | | | | | |
| 按类别对本期将发生的日常关联交 易进行总金额预计的，在报告期内的 实际履行情况（如有） | | | | 公司预计 2017 年度销售商品及提供服务关联交易 20,000 万元，报告期已发生  7653.99 万元，占预计年度总金额的 38.27%。 | | | | | | | | | |
| 交易价格与市场参考价格差异较大 的原因（如适用） | | | | 无 | | | | | | | | | |

#### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

#### 3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

#### 4、关联债权债务往来

√ 适用 □ 不适用 是否存在非经营性关联债权债务往来

□ 是 √ 否 公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

#### 5、其他重大关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无其他重大关联交易。

## 十七、重大合同及其履行情况

#### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### （1）托管情况

□ 适用 √ 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 租赁情况说明

（1）报告期内，公司将北京朗琴部分房产（朗琴国际A座10层901出租给东方邦信金融科技（上海）有限公司北京分公司办 公使用，出租面积1390.57平方米、租期三年、租金为291,845.88元/月（含税），报告期租金收入3,335,381.48元。

（2）报告期内，公司将北京朗琴部分房产（朗琴国际A座10层1001室）出租给北京安信乐布医疗用品有限公司办公使用， 出租面积460.00平方米、租期两年、租金为102,139元/月（含税），报告期租金收入647,614.28元。

（3）报告期内，公司将北京朗琴部分房产（朗琴国际A座10层1006室）出租给吴智奇办公使用，出租面积170.00平方米、租 期两年、租金为465,375元/年（含税），报告期租金收入221,607.14元。

（4）报告期内，公司将海南华凯江海庭房产（华凯江海庭C栋C05房）出租给海口美兰伯克利音乐工作室办公使用，出租面 积275.26平方米、租期叁年、租金为198,187.2元/年（含税），报告期租金收入94,374.86元。 为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

#### 2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

#### （1）担保情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度 相关公告 披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期  （协议签署日） | 实际担保金 额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行 完毕 | 是否为关 联方担保 |
| 公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 担保对象名称 | 担保额度 相关公告 披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期  （协议签署日） | 实际担保金 额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行 完毕 | 是否为关 联方担保 |
| 远光共创智能科技股 份有限公司 | 2016 年 07  月 20 日 | 4,000 | 2017 年 05 月 24  日 | 2,000 | 连带责任保 证 | 3 年 | 否 | 否 |
| 杭州昊美科技有限公 司 | 2017 年 08  月 25 日 | 3,600 | 2017 年 10 月 13  日 | 2,000 | 连带责任保 证 | 3 年 | 否 | 否 |
| 报告期内审批对子公司担保额度 合计（B1） | | 7,600 | | 报告期内对子公司担保实 际发生额合计（B2） | | 4,000 | | |
| 报告期末已审批的对子公司担保 额度合计（B3） | | 7,600 | | 报告期末对子公司实际担 保余额合计（B4） | | 4,000 | | |
| 子公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | |
|  | 担保额度 相关公告 披露日期 |  |  |  |  |  |  |  |
| 实际发生日期  （协议签署日） | 实际担保金 额 | 是否履行 完毕 | 是否为关 联方担保 |
| 担保对象名称 | 担保额度 | 担保类型 | 担保期 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 公司担保总额（即前三大项的合计） | | | | | | | | |
| 报告期内审批担保额度合计  （A1+B1+C1） | | 7,600 | | 报告期内担保实际发生额 合计（A2+B2+C2） | | 4,000 | | |
| 报告期末已审批的担保额度合计  （A3+B3+C3） | | 7,600 | | 报告期末实际担保余额合 计（A4+B4+C4） | | 4,000 | | |
| 实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例 | | | | 2.01% | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D） | | | | 0 | | | | |
| 直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务 担保余额（E） | | | | 2,000 | | | | |
| 担保总额超过净资产 50%部分的金额（F） | | | | 0 | | | | |
| 上述三项担保金额合计（D+E+F） | | | | 2,000 | | | | |
| 对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿 责任的情况说明（如有） | | | | 无 | | | | |
| 违反规定程序对外提供担保的说明（如有） | | | | 无 | | | | |

采用复合方式担保的具体情况说明

#### （2）违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无违规对外担保情况。

#### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### （1）委托理财情况

√ 适用 □ 不适用 报告期内委托理财概况

单位：万元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 具体类型 | 委托理财的资金来源 | 委托理财发生额 | 未到期余额 | 逾期未收回的金额 |
| 其他类 | 自有资金 | 21,000 | 0 | 0 |
| 银行理财产品 | 自有资金 | 7,005 | 0 | 0 |
| 合计 | | 28,005 | 0 | 0 |

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

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

□ 适用 √ 不适用

#### （2）委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托贷款。

#### 4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在其他重大合同。

## 十八、社会责任情况

**1、履行社会责任情况** 社会责任情况详见公司于2018年4月27日在巨潮资讯网披露的《2017年度社会责任报告》。 **2、履行精准扶贫社会责任情况**

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

#### 3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位 否

##### 公司以向集团企业提供管理信息化产品及服务为主要经营方向，不属于环境保护部门公布的重点排污 单位，在日常生产经营过程中不存在产生、排放污染物等不利环境保护的情形。公司董事长陈利浩亲自编

##### 写并印制两版《低碳100》，成为员工日常低碳行为准则，取得良好成效。

## 十九、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

2016年8月22日公司第五届董事会第三十二次会议审议通过了《非公开发行股票预案》及相关议案，并经2016年9月13日公司

2016年第三次临时股东大会审议通过，具体情况详见2016年8月23日、2016年9月14日公司在《证券时报》、《中国证券报》 以及巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）发布的相关公告。

2016年10月26日，公司披露《关于非公开发行股票申请获得中国证券监督管理委员会受理的公告》，具体详见2016年10月26 日公司在《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）发布的相关公告。 2016年12月5日，公司披露《关于收到<中国证监会行政许可项目审查反馈意见通知书>的公告》，具体详见2016年12月5日 公司在《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）发布的相关公告。 2016年12月27日，公司披露《关于2016年非公开发行股票申请文件反馈意见回复的公告》，具体详见2016年12月27日公司在

《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）发布的相关公告。 2017年4月6日，中国证监会发行审核委员会对公司非公开发行A股股票的申请进行了审核，根据会议结果，公司本次非公开 发行股票申请获得通过，目前公司尚未收到中国证监会的书面核准文件，具体详见2017年4月7日公司在《证券时报》、《中 国证券报》以及巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）发布的相关公告。

2017 年 7 月 20日，公司披露了《关于实施2016年年度权益分派方案后调整非公开发行股票发行底价和发行数量的公告 》，

鉴于公司 2016 年度利润分配方案已实施完毕，根据公司 2016 年度非公开发行股票发行方案，本次非公开发行股票的发行

底价由 13.17 元/股调整为 13.12元/股，发行数量由不超过 45,182,232 股调整为不超过 45,354,420 股。具体内容详见 2017

年 7 月 20 日在《《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）发布的相关公告。

2017 年 8 月 15 日，公司披露了《关于非公开发行股票获得中国证监会核准批文的公告 》，具体详见 2017 年 8月 15 日

《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）发布的相关公告。

2017 年 9 月 5 日，公司召开 2017 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于延长公司非公开发行股票股东大会决议有效 期的议案》、《关于提请股东大会延长授权董事会全权办理本次非公开发行股票相关事宜的授权有效期的议案》等与本次非 公开发行有关的议案。具体详见2017年9月6日公司在《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） 发布的相关公告。

2018年1月18日，公司披露了《非公开发行股票之发行情况报告暨上市公告书》本次非公开发行新增股份 4,542,682 股人民 币普通股（A 股），将于 2018 年1 月 19 日在深圳证券交易所上市。具体详见2018年1月18日公司在《证券时报》、《中 国证券报》以及巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）发布的相关公告。

## 二十、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

# 第六节 股份变动及股东情况

## 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本次变动前 | | 本次变动增减（＋，－） | | | | | 本次变动后 | |
|  |  |  |  |  | 公积金转 股 |  |  |  |  |
| 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 80,156,58  8 | 13.21% | 1,418,760 |  |  | -14,180,9  11 | -12,762,1  51 | 67,394,43  7 | 11.18% |
| 一、有限售条件股份 |
|  |
| 1、国家持股 |  |  |  |  |  |  | 0 | 0 |  |
| 2、国有法人持股 |  |  |  |  |  |  | 0 | 0 |  |
|  | 79,930,60  5 | 13.18% | 1,418,760 |  |  | -14,136,2  32 | -12,717,4  72 | 67,213,13  3 | 11.15% |
| 3、其他内资持股 |
|  |
| 其中：境内法人持股 |  |  |  |  |  |  | 0 | 0 |  |
|  | 79,930,60  5 | 13.18% | 1,418,760 |  |  | -14,136,2  32 | -12,717,4  72 | 67,213,13  3 | 11.15% |
| 境内自然人持股 |
|  |
| 4、外资持股 | 225,983 | 0.04% |  |  |  | -44,679 | -44,679 | 181,304 | 0.03% |
| 其中：境外法人持股 |  |  |  |  |  |  | 0 | 0 |  |
| 境外自然人持股 | 225,983 | 0.04% |  |  |  | -44,679 | -44,679 | 181,304 | 0.03% |
|  | 526,406,7  49 | 86.79% |  |  |  | 8,772,764 | 8,772,764 | 535,179,5  13 | 88.82% |
| 二、无限售条件股份 |
|  |
|  | 526,406,7  49 | 86.79% |  |  |  | 8,772,764 | 8,772,764 | 535,179,5  13 | 88.82% |
| 1、人民币普通股 |
|  |
| 2、境内上市的外资股 |  |  |  |  |  |  | 0 | 0 |  |
| 3、境外上市的外资股 |  |  |  |  |  |  | 0 | 0 |  |
| 4、其他 |  |  |  |  |  |  | 0 | 0 |  |
|  | 606,563,3  37 | 100.00% | 1,418,760 |  |  | -5,408,14  7 | -3,989,38  7 | 602,573,9  50 | 100.00% |
| 三、股份总数 |
|  |

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

### 1、2017年1月13日，公司第五届董事会第三十六次会议审议通过《关于回购注销2014年 限制性股票激励计划第二期未达到解锁条件限制性股票的议案》，同意对因未满足公司2014 年限制性股票激励计划规定的第二期解锁条件的所有激励对象已获授但尚未解锁的第二期限

### 制性股票共计 5,277,547 股进行回购注销。上述股份回购注销完成后公司股本总额由

### 606,563,337股变更601,285,790股；

### 2、2017年7月21日，公司第六届董事会第七次会议审议通过了《关于向激励对象授予预 留限制性股票的议案》，同意向激励对象授予预留限制性股票1,418,760股。上述股份登记完 成后公司股本总额由601,285,790 股变更为602,704,550 股。

### 3、2017年9月5日，公司2017年第二次临时股东大会审议通过了《关于回购注销2016年限 制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，同意因离职已不符合激励条件的原激励对象吴 明等9人已获授但尚未解锁的限制性股票共计130,600股进行回购注销。上述股份回购注销完 成后公司股本由602,704,550股变更为602,573,950股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

### 1、2014年限制性股票回购注销的批准情况

### 2017年1月13日，公司第五届董事会第三十六次会议审议通过《关于回购注销2014年限制 性股票激励计划第二期未达到解锁条件限制性股票的议案》，同意对因未满足公司2014年限 制性股票激励计划规定的第二期解锁条件的所有激励对象已获授但尚未解锁的第二期限制性 股票共计5,277,547股进行回购注销。

### 2、2016年限制性股票回购注销及预留股份授予登记的批准情况

### （1）2017年7月21日，公司第六届董事会第七次会议审议通过了《关于向激励对象授予 预留限制性股票的议案》，同意向激励对象授予预留限制性股票1,418,760股。

### （2）2017年9月5日，公司2017年第二次临时股东大会审议通过了《关于回购注销2016 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，同意因离职已不符合激励条件的原激励对 象吴明等3人、余承龙等6人已获授但尚未解锁的限制性股票共计130,600股进行回购注销。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

### 1、经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，因未满足公司2014年限制性股票 激励计划规定第二期解锁条件的所有激励对象已获授但尚未解锁的第二期限制性股票共计 5,277,547股的回购注销事宜已于2017年3月24日办理完成。本次限制性股票回购注销完成后， 公司股本总额由606,563,337股变更为601,285,790股。

### 2、经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司2016年限制性股票预留股份 登记完成，上市日期为2017年9月12日。本次限制性股票预留股份登记完成后，公司股本总额 由601,285,790 股变更为602,704,550 股。

### 3、经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，因离职已不符合激励条件的原激 励对象吴明等9名激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的回购注销事宜（第六届董事会第 四次会议、第六届董事会第八次会议审议通过）已于2017年11月20日办理完成。本次限制性 股票回购注销完成后，公司股本总额由602,704,550股变更为602,573,950股。

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

### 1、报告期内，限制性股票回购注销与授予对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每 股收益影响甚微。

### 2、由于限制性股票的潜在回购业务确认负债（作收购库存股处理）【财政部会计司《2014 年4-5月会计师事务所提交的专业技术问题的研讨情况及财政部就有关会计处理征询函的复 函通报》】，报告期限制性股票回购注销影响每股净资产增加0.0303元、限制性股票授予影 响每股净资产减少 0.0081元，限制性股票解锁影响每股净资产增加0.0726元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

#### 2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

，

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股东名称 | 期初限售股数 | 本期解除限售股 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 |
| 陈利浩 | 51,956,543 | 0 | 2,405,445 | 54,361,988 | 2017 年 7 月 12  日、13 日、17 日 合计增持 3207260 股，增加  限售股 2405445 股；期末限售原 因为董事锁定限 售 | 每年按照上年最 后一个交易日登 记在其名下的股 份为基数，按 25%计算其本年 度可转让股份法 定额度 |
| 黄笑华 | 842,726 | 51,346 | 135,000 | 896,230 | 2017 年 12 月 13  日增持 180000 股，增加限售股 135000 股；期末 限售原因为股权 激励限售、高管 锁定限售 | 2017 年 1 月 3 日 按照上年最后一 个交易日登记在 其名下的股份为 基数，按 25%计 算其本年度可转 让股份法定额 度，并在额度内 对无限售流通股 份解锁 51346 股  2017 年 10 月 11  日，2016 年限制 性股票第一期解 锁，解除限售股 120000 股，在本 年度可转让额度 内，实际上市流 通 0 股；2017 年 3 月 23 日，因  2014 年限制性股 票第二期未达标 回购注销减少限 售股 30150 股。 期末限售股份解 锁安排：每年按 照上年最后一个 |

；

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | 交易日登记在其 名下的股份为基 数，按 25%计算 其本年度可转让 股份法定额度， 并在额度内对无 限售条件的流通 股进行解锁； 2016 年限制性股 票限售根据激励 管理办法，第二 期、第三期达到 业绩条件后解除 限售" |
| 向万红 | 305,909 | 39,887 | 23,625 | 263,664 | 2017 年 12 月 12  日、20 日增持  31500 股，增加限  售股 23625 股； 期末限售原因为 股权激励限售、 高管锁定限售 | 2017 年 1 月 3 日 按照上年最后一 个交易日登记在 其名下的股份为 基数，按 25%计 算其本年度可转 让股份法定额 度，并在额度内 对无限售流通股 份解锁 29926 股  2017 年 10 月 11  日，2016 年限制 性股票第一期解 锁，解除限售股 100000 股，在本 年度可转让额度 内，实际上市流 通 9961 股；2017  年 3 月 23 日，因  2014 年限制性股 票第二期未达标 回购注销减少限 售股 25983 股。 期末限售股份解 锁安排：每年按 照上年最后一个 交易日登记在其 名下的股份为基 数，按 25%计算 其本年度可转让 |

，

；

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | 股份法定额度， 并在额度内对无 限售条件的流通 股进行解锁； 2016 年限制性股 票限售根据激励 管理办法，第二 期、第三期达到 业绩条件后解除 限售" |
| 李美平 | 284,997 | 45,002 | 48,375 | 262,387 | 2017 年 12 月 21  日、22 日增持  64500 股，增加限  售股 48375 股； 期末限售原因为 股权激励限售、 高管锁定限售 | 2017 年 1 月 3 日 按照上年最后一 个交易日登记在 其名下的股份为 基数，按 25%计 算其本年度可转 让股份法定额 度，并在额度内 对无限售流通股 份解锁 9014 股；  2017 年 10 月 11  日，2016 年限制 性股票第一期解 锁，解除限售股 100000 股，在本 年度可转让额度 内，实际上市流 通 35988 股；2017  年 3 月 23 日，因  2014 年限制性股 票第二期未达标 回购注销减少限 售股 25983 股。 期末限售股份解 锁安排：每年按 照上年最后一个 交易日登记在其 名下的股份为基 数，按 25%计算 其本年度可转让 股份法定额度， 并在额度内对无 限售条件的流通 股进行解锁； |

，

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | 2016 年限制性股 票限售根据激励 管理办法，第二 期、第三期达到 业绩条件后解除 限售" |
| 毛华夏 | 225,988 | 0 | 52,929 | 252,929 | 2017 年 1 月 16  日聘任高管，增 加限售股 29304  股；2017 年 12  月 15 增持 31500 股，增加限售股 23625 股；期末限 售原因为股权激 励限售、高管锁 定限售 | 2017 年 10 月 11  日，2016 年限制 性股票第一期解 锁，解除限售股 80000 股，在本年 度可转让额度 内，实际上市流 通 0 股；2017 年 3 月 23 日，因  2014 年限制性股 票第二期未达标 回购注销减少限 售股 25988 股。 期末限售股份解 锁安排：每年按 照上年最后一个 交易日登记在其 名下的股份为基 数，按 25%计算 其本年度可转让 股份法定额度， 并在额度内对无 限售条件的流通 股进行解锁； 2016 年限制性股 票限售根据激励 管理办法，第二 期、第三期达到 业绩条件后解除 限售" |
| 周立 | 230,156 | 0 | 51,075 | 251,075 | 2017 年 12 月 12  日、27 日、29 日 增持 68100 股， 增加限售股 51075 股；期末限 售原因为股权激 励限售、高管锁 | 2017 年 10 月 11  日，2016 年限制 性股票第一期解 锁，解除限售股 80000 股，在本年 度可转让额度 内，实际上市流 通 0 股；2017 年 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 定限售 | 3 月 23 日，因  2014 年限制性股 票第二期未达标 回购注销减少限 售股 30156 股。 期末限售股份解 锁安排：每年按 照上年最后一个 交易日登记在其 名下的股份为基 数，按 25%计算 其本年度可转让 股份法定额度， 并在额度内对无 限售条件的流通 股进行解锁； 2016 年限制性股 票限售根据激励 管理办法，第二 期、第三期达到 业绩条件后解除 限售" |
| 简露然 | 245,226 | 27,387 | 49,125 | 240,981 | 2017 年 12 月 11  日、12 日、13 日、 22 日增持 65500 股，增加限售股 49125 股；期末限 售原因为股权激 励限售、高管锁 定限售 | 2017 年 1 月 3 日 按照上年最后一 个交易日登记在 其名下的股份为 基数，按 25%计 算其本年度可转 让股份法定额 度，并在额度内 对无限售流通股 份解锁 19243 股  2017 年 10 月 11  日，2016 年限制 性股票第一期解 锁，解除限售股 80000 股，在本年 度可转让额度 内，实际上市流 通 8144 股；2017  年 3 月 23 日，因  2014 年限制性股 票第二期未达标 回购注销减少限 |

，

；

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | 售股 25983 股。 期末限售股份解 锁安排：每年按 照上年最后一个 交易日登记在其 名下的股份为基 数，按 25%计算 其本年度可转让 股份法定额度， 并在额度内对无 限售条件的流通 股进行解锁； 2016 年限制性股 票限售根据激励 管理办法，第二 期、第三期达到 业绩条件后解除 限售" |
| 秦秀芬 | 234,997 | 32,502 | 47,850 | 224,362 | 2017 年 12 月 11  日、21 日、22 日 增持 63800 股， 增加限售股 47850 股；期末限 售原因为股权激 励限售、高管锁 定限售 | 2017 年 1 月 3 日 按照上年最后一 个交易日登记在 其名下的股份为 基数，按 25%计 算其本年度可转 让股份法定额 度，并在额度内 对无限售流通股 份解锁 9014 股；  2017 年 10 月 11  日，2016 年限制 性股票第一期解 锁，解除限售股 80000 股，在本年 度可转让额度 内，实际上市流 通 23488 股；2017  年 3 月 23 日，因  2014 年限制性股 票第二期未达标 回购注销减少限 售股 25983 股。 期末限售股份解 锁安排：每年按 照上年最后一个 |

，

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | 交易日登记在其 名下的股份为基 数，按 25%计算 其本年度可转让 股份法定额度， 并在额度内对无 限售条件的流通 股进行解锁； 2016 年限制性股 票限售根据激励 管理办法，第二 期、第三期达到 业绩条件后解除 限售" |
| 马开龙 | 203,750 | 50,000 | 45,000 | 198,750 | 2017 年 12 月 21  日增持 60000 股 增加限售股 45000 股；期末限 售原因为股权激 励限售、高管锁 定限售 | 2017 年 1 月 3 日 按照上年最后一 个交易日登记在 其名下的股份为 基数，按 25%计 算其本年度可转 让股份法定额 度，并在额度内 对无限售流通股 份解锁 3750 股；  2017 年 10 月 11  日，2016 年限制 性股票第一期解  ，  锁，解除限售股  80000 股，在本年 度可转让额度 内，实际上市流 通 46250 股。期 末限售股份解锁 安排：每年按照 上年最后一个交 易日登记在其名 下的股份为基 数，按 25%计算 其本年度可转让 股份法定额度， 并在额度内对无 限售条件的流通 股进行解锁； 2016 年限制性股 |

，

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | 票限售根据激励 管理办法，第二 期、第三期达到 业绩条件后解除 限售" |
| 王志刚 | 220,774 | 55,194 | 48,750 | 193,556 | 2017 年 12 月 14  日增持 65000 股 增加限售股 48750 股；期末限 售原因为股权激 励限售、高管锁 定限售 | 2017 年 10 月 11  日，2016 年限制 性股票第一期解 锁，解除限售股 80000 股，在本年 度可转让额度 内，实际上市流 通 55194 股；2017  年 3 月 23 日，因  2014 年限制性股 票第二期未达标 回购注销减少限 售股 20774 股。  ，  期末限售股份解  锁安排：每年按 照上年最后一个 交易日登记在其 名下的股份为基 数，按 25%计算 其本年度可转让 股份法定额度， 并在额度内对无 限售条件的流通 股进行解锁； 2016 年限制性股 票限售根据激励 管理办法，第二 期、第三期达到 业绩条件后解除 限售" |
| 其他 | 25,405,522 | 11,464,795 | 1,504,935 | 10,248,515 | 本期其他增加限 售原因有聘任高 级管理人员、 2016 年限制性股 票预留股份登 记、董事高级管 理人员增持；期 末限售原因为高 管限售、股权激 | 本期解除限售原 因有其他高管 2017 年 1 月 3 日 按照上年最后一 个交易日登记在 其名下的股份为 基数，按 25%计 算其本年度可转 让股份法定额 |

，

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 励限售、瑞翔科 技原股东所持股 权专用款购买股 份限售 | 度，并在额度内 对无限售流通股 份解锁；离任董 事离任满 18 个 月，所持股份全 部解锁。 |
| 合计 | 80,156,588 | 11,766,113 | 4,412,109 | 67,394,437 | -- | -- |

## 二、证券发行与上市情况

#### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股票及其衍生证 券名称 | 发行日期 | 发行价格（或利 率） | 发行数量 | 上市日期 | 获准上市交易 数量 | 交易终止日期 |
| 股票类 | | | | | | |
| 限制性股票预留 股份 | 2017 年 07 月 21  日 | 5.18 | 1,418,760 | 2017 年 09 月 12  日 | 1,418,760 |  |
| 可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类 | | | | | | |
| 其他衍生证券类 | | | | | | |

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明 报告期内，公司2016年限制性股票预留股份完成登记，授予价格5.18元/股，授予数量1,418,760股。

#### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

### 一、公司股份总数变动情况的说明

### 1、2017年3月24日，公司完成因未满足公司2014年限制性股票激励计划规定第二期解锁 条件的所有激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的回购注销， 公司股本总额由 606,563,337股变更为601,285,790股。

### 2、2017年9月12日，公司2016年限制性股票预留股份登记完成后上市，公司股本总额由

### 601,285,790 股变更为602,704,550 股。

### 3、2017年11月20日，公司完成2016年限制性股票激励计划部分限制性股票的回购注销， 公司股本总额由602,704,550股变更为602,573,950股。

### 二、公司资产和负债结构变动情况说明

### 根据财政部会计司《2014年4-5月会计师事务所提交的专业技术问题的研讨情况及财政部 就有关会计处理征询函的复函通报》，“向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记 等增资手续的，在授予日，企业应当根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股 本溢价），同时就回购义务确认负债（作收购库存股处理）；在锁定期和解锁期内，企业应 当按照《企业会计准则第11号—股份支付》的相关规定进行会计处理。”据此规定:

### 1、报告期内，限制性股票回购注销导致公司货币资金减少 45349354.30元,负债减少

### 45349354.30元，不影响所有者权益合计金额。

### 2、报告期内，公司因“股权激励计划回购义务”全额确认一项负债并作收购库存股处理, 确认库存股7349176.80元，导致公司货币资金增加7349176.80元,负债增加7349176.80元，不影 响所有者权益合计金额。

### 3、报告期内，公司因2016年限制性股票激励计划第一期解锁导致负债减少43752023.04

### 元，净资产增加43752023.04元。

#### 3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

#### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 51,399 | |  | | 59,754 | | |  | | 0 | | 年度报告披露 日前上一月末 表决权恢复的 优先股股东总 数（如有）（参 见注 8） | | 0 |
| 报告期末表决 权恢复的优先 股股东总数  （如有）（参见 注 8） | |
| 年度报告披露 日前上一月末 普通股股东总 数 | |
| 报告期末普通 股股东总数 |
|  |
|  | |
|  | |
| 持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | |  | |  | 报告期内 增减变动 情况 | | 持有有限 售条件的 股份数量 | 持有无限 售条件的 股份数量 | 质押或冻结情况 | | | |
| 报告期末 持股数量 |
| 股东名称 | | 股东性质 | | 持股比例 | |
| 股份状态 | | 数量 | |
|  | |  | |  | |
|  |
| 陈利浩 | | 境内自然人 | | 12.03% | | 72,482,65  1 | 3,207,260 | | 54,361,98  8 | 18,120,66  3 |  | |  | |
| 国电电力发展股 份有限公司 | | 国有法人 | | 6.24% | | 37,601,62  5 | 0 | | 0 | 37,601,62  5 | 冻结 | | 4,136,839 | |
| 国网福建省电力 有限公司 | | 国有法人 | | 5.77% | | 34,765,54  6 | 0 | | 0 | 34,765,54  6 |  | |  | |
| 国网吉林省电力 有限公司 | | 国有法人 | | 2.76% | | 16,653,76  7 | 0 | | 0 | 16,653,76  7 |  | |  | |
| 陈卓婷 | | 境内自然人 | | 1.49% | | 8,949,817 | 2,624,400 | | 0 | 8,949,817 |  | |  | |
| 中央汇金资产管 理有限责任公司 | | 国有法人 | | 1.27% | | 7,639,300 | 0 | | 0 | 7,639,300 |  | |  | |
| 中国银行股份有 限公司－华夏新 经济灵活配置混 合型发起式证券 投资基金 | | 其他 | | 1.18% | | 7,124,803 | 0 | | 0 | 7,124,803 |  | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 黄建元 | 境内自然人 | 1.07% | 6,441,328 | -4,869,64  8 | 150,000 | 6,291,328 | 质押 | 3,543,423 |
| 中国农业银行股 份有限公司－易 方达瑞惠灵活配 置混合型发起式 证券投资基金 | 其他 | 1.02% | 6,129,043 | 0 | 0 | 6,129,043 |  |  |
| 中国工商银行股 份有限公司－嘉 实事件驱动股票 型证券投资基金 | 其他 | 0.96% | 5,760,390 |  | 0 | 5,760,390 |  |  |
|  | | 上述股东中，国网福建省电力有限公司与国网吉林省电力有限公司存在关联关系，两 者的实际控制人均是国家电网公司。未知其他股东之间是否具有关联关系，也未知是 否属于一致行动人。 | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说 明 | |
|  | |
| 前 10 名无限售条件股东持股情况 | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | 股份种类 | |
| 股东名称 | | 报告期末持有无限售条件股份数量 | | | | |
| 股份种类 | 数量 |
|  | |  | | | | |
| 国电电力发展股份有限公司 | | 37,601,625 | | | | | 人民币普通股 | 37,601,625 |
| 国网福建省电力有限公司 | | 34,765,546 | | | | | 人民币普通股 | 34,765,546 |
| 陈利浩 | | 18,120,663 | | | | | 人民币普通股 | 18,120,663 |
| 国网吉林省电力有限公司 | | 16,653,767 | | | | | 人民币普通股 | 16,653,767 |
| 陈卓婷 | | 8,949,817 | | | | | 人民币普通股 | 8,949,817 |
| 中央汇金资产管理有限责任公司 | | 7,639,300 | | | | | 人民币普通股 | 7,639,300 |
| 中国银行股份有限公司－华夏新经 济灵活配置混合型发起式证券投资 基金 | | 7,124,803 | | | | | 人民币普通股 | 7,124,803 |
| 黄建元 | | 6,291,328 | | | | | 人民币普通股 | 6,291,328 |
| 中国农业银行股份有限公司－易方 达瑞惠灵活配置混合型发起式证券 投资基金 | | 6,129,043 | | | | | 人民币普通股 | 6,129,043 |
| 中国工商银行股份有限公司－嘉实 事件驱动股票型证券投资基金 | | 5,760,390 | | | | | 人民币普通股 | 5,760,390 |
| 前 10 名无限售流通股股东之间，以  及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的 说明 | | 上述股东中，国网福建省电力有限公司与国网吉林省电力有限公司存在关联关系，两 者的实际控制人均是国家电网公司。未知其他股东之间是否具有关联关系，也未知是 否属于一致行动人。 | | | | | | |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业 务情况说明（如有）（参见注 4） | | 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。

#### 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股 控股股东类型：自然人

、

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 控股股东姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
| 陈利浩 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 自 1998 年以来，陈利浩先生一直在公司任职。目前还担任国家会计信息化委 员会委员；九三学社中央委员会人资环委副主任、促创工委副主任；广东省政 协研究咨询委员会委员；广东省新的社会阶层人士联合会监事长；珠海市浙江 商会会长；林芝地区荣光科技有限公司执行董事兼总经理、珠海市浩天投资有 限公司执行董事兼总经理、珠海市载舟企业管理有限公司执行董事兼总经理； 远光资本管理（横琴）有限公司董事长、远光软件（北京）有限公司执行董事 远光共创智能科技股份有限公司董事长、珠海高远电能科技有限公司董事长、 杭州昊美科技有限公司董事长、珠海远光软件产业有限公司监事；广东省依依 关爱儿童基金会创始人等。 | |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公 司的股权情况 | 无 | |

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用 公司报告期控股股东未发生变更。

#### 3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人 实际控制人类型：自然人

、

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 实际控制人姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
| 陈利浩 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 自 1998 年以来，陈利浩先生一直在公司任职。目前还担任国家会计信息化委 员会委员；九三学社中央委员会人资环委副主任、促创工委副主任；广东省政 协研究咨询委员会委员；广东省新的社会阶层人士联合会监事长；珠海市浙江 商会会长；林芝地区荣光科技有限公司执行董事兼总经理、珠海市浩天投资有 限公司执行董事兼总经理、珠海市载舟企业管理有限公司执行董事兼总经理； 远光资本管理（横琴）有限公司董事长、远光软件（北京）有限公司执行董事 远光共创智能科技股份有限公司董事长、珠海高远电能科技有限公司董事长、 杭州昊美科技有限公司董事长、珠海远光软件产业有限公司监事；广东省依依 关爱儿童基金会创始人等。 | |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 无 | |

实际控制人报告期内变更

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



### 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□ 适用 √ 不适用

#### 4、其他持股在 10%以上的法人股东

□ 适用 √ 不适用

#### 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

□ 适用 √ 不适用

# 第七节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

# 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

## 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 任职状态 | 性别 | 年龄 | 任期起始 日期 | 任期终止 日期 | 期初持股 数（股） | 本期增持 股份数量  （股） | 本期减持 股份数量  （股） | 其他增减 变动（股） | 期末持股 数（股） |
| 陈利浩 | 董事长 | 现任 | 男 | 63 | 2007 年  06 月 27  日 | 2020 年  02 月 08  日 | 69,275,39  1 | 3,207,260 |  |  | 72,482,65  1 |
| 刘全 | 副董事长 | 现任 | 男 | 46 | 2017 年  02 月 09  日 | 2020 年  02 月 08  日 |  |  |  |  |  |
| 黄笑华 | 副董事 长、总裁 | 现任 | 男 | 47 | 2015 年  01 月 29  日 | 2020 年  02 月 08  日 | 1,055,174 | 180,000 |  | -30,150 | 1,205,024 |
| 林国华 | 董事 | 现任 | 男 | 56 | 2007 年  06 月 27  日 | 2020 年  02 月 08  日 |  |  |  |  |  |
| 周立 | 职工代表 董事、高 级副总裁 | 现任 | 男 | 53 | 2015 年  04 月 16  日 | 2020 年  02 月 08  日 | 230,156 | 68,100 |  | -30,156 | 268,100 |
| 向万红 | 董事、副 总裁 | 现任 | 男 | 40 | 2014 年  02 月 22  日 | 2020 年  02 月 08  日 | 354,696 | 31,500 |  | -25,983 | 360,213 |
| 钱强 | 独立董事 | 现任 | 男 | 47 | 2013 年  10 月 29  日 | 2020 年  02 月 08  日 |  |  |  |  |  |
| 陈宋生 | 独立董事 | 现任 | 男 | 52 | 2017 年  02 月 09  日 | 2020 年  02 月 08  日 |  |  |  |  |  |
| 梁华权 | 独立董事 | 现任 | 男 | 37 | 2017 年  02 月 09  日 | 2020 年  02 月 08  日 |  |  |  |  |  |
| 孙德生 | 监事会主 席 | 现任 | 男 | 48 | 2017 年  02 月 09  日 | 2020 年  02 月 08  日 |  |  |  |  |  |
| 林世友 | 监事 | 现任 | 男 | 48 | 2017 年 | 2020 年 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 02 月 09  日 | 02 月 08  日 |  |  |  |  |  |
| 武永海 | 监事 | 现任 | 男 | 60 | 2013 年  10 月 29  日 | 2020 年  02 月 08  日 |  |  |  |  |  |
| 薛婷 | 职工代表 监事 | 现任 | 女 | 29 | 2015 年  04 月 13  日 | 2020 年  02 月 08  日 |  |  |  |  |  |
| 陈小花 | 职工代表 监事 | 现任 | 女 | 36 | 2013 年  10 月 29  日 | 2020 年  02 月 08  日 |  |  |  |  |  |
| 李美平 | 高级副总 裁 | 现任 | 男 | 39 | 2014 年  02 月 26  日 | 2020 年  02 月 08  日 | 319,994 | 64,500 |  | -25,983 | 358,511 |
| 毛华夏 | 高级副总 裁、财务 总监 | 现任 | 男 | 44 | 2017 年  01 月 13  日 | 2020 年  02 月 08  日 | 265,060 | 31,500 |  | -25,988 | 270,572 |
| 王志刚 | 高级副总 裁 | 现任 | 男 | 39 | 2016 年  01 月 22  日 | 2020 年  02 月 08  日 | 220,774 | 65,000 |  | -20,774 | 265,000 |
| 戴文斌 | 副总裁、 董事会秘 书 | 现任 | 男 | 44 | 2015 年  07 月 15  日 | 2020 年  02 月 08  日 | 200,000 |  |  |  | 200,000 |
| 简露然 | 副总裁 | 现任 | 男 | 45 | 2014 年  02 月 26  日 | 2020 年  02 月 08  日 | 290,452 | 65,500 |  | -25,983 | 329,969 |
| 刘伟 | 副总裁 | 现任 | 女 | 44 | 2014 年  02 月 26  日 | 2018 年  03 月 21  日 | 290,452 |  |  | -25,983 | 264,469 |
| 秦秀芬 | 副总裁 | 现任 | 女 | 39 | 2014 年  02 月 26  日 | 2020 年  02 月 08  日 | 269,994 | 63,800 |  | -25,983 | 307,811 |
| 郑佩敏 | 副总裁 | 现任 | 女 | 47 | 2013 年  10 月 29  日 | 2020 年  02 月 08  日 | 225,983 | 50,400 |  | -25,983 | 250,400 |
| 马开龙 | 副总裁 | 现任 | 男 | 44 | 2016 年  01 月 22  日 | 2020 年  02 月 08  日 | 205,000 | 60,000 |  |  | 265,000 |
| 王晖 | 副总裁 | 现任 | 男 | 46 | 2017 年  01 月 13 | 2020 年  02 月 08 | 150,000 | 64,500 |  |  | 214,500 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |
| 姜洪元 | 副董事长 | 离任 | 男 | 55 | 2013 年  10 月 29  日 | 2017 年  02 月 09  日 |  |  |  |  |  |
| 宋萍萍 | 独立董事 | 离任 | 女 | 51 | 2013 年  10 月 29  日 | 2017 年  02 月 09  日 |  |  |  |  |  |
| 于李胜 | 独立董事 | 离任 | 男 | 44 | 2016 年  01 月 11  日 | 2017 年  02 月 09  日 |  |  |  |  |  |
| 张紫娟 | 监事会主 席 | 离任 | 女 | 56 | 2013 年  10 月 29  日 | 2017 年  02 月 09  日 |  |  |  |  |  |
| 柯甫灼 | 监事 | 离任 | 男 | 56 | 2013 年  10 月 29  日 | 2017 年  02 月 09  日 |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 73,353,12  6 | 3,952,060 | 0 | -262,966 | 77,042,22  0 |

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 担任的职务 | 类型 | 日期 | 原因 |
| 姜洪元 | 副董事长 | 任期满离任 | 2017 年 02 月 09  日 | 任期届满离任 |
| 宋萍萍 | 独立董事 | 任期满离任 | 2017 年 02 月 09  日 | 任期届满离任 |
| 于李胜 | 独立董事 | 任期满离任 | 2017 年 02 月 09  日 | 任期届满离任 |
| 张紫娟 | 监事会主席 | 任期满离任 | 2017 年 02 月 09  日 | 任期届满离任 |
| 柯甫灼 | 监事 | 任期满离任 | 2017 年 02 月 09  日 | 任期届满离任 |
| 毛华夏 | 高级副总裁 | 任免 | 2017 年 01 月 13  日 | 任免 |
| 王志刚 | 高级副总裁 | 任免 | 2017 年 01 月 13  日 | 任免 |
| 王晖 | 副总裁 | 任免 | 2017 年 01 月 13  日 | 任免 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 毛华夏 | 财务总监 | 任免 | 2017 年 02 月 09  日 | 任免 |
| 刘全 | 董事长 | 任免 | 2017 年 02 月 09  日 | 任免 |
| 周立 | 财务负责人 | 任免 | 2017 年 02 月 09  日 | 任免 |
| 陈宋生 | 独立董事 | 任免 | 2017 年 02 月 09  日 | 任免 |
| 梁华权 | 独立董事 | 任免 | 2017 年 02 月 09  日 | 任免 |
| 孙德生 | 监事会主席 | 任免 | 2017 年 02 月 09  日 | 任免 |
| 林世友 | 监事 | 任免 | 2017 年 02 月 09  日 | 任免 |

## 三、任职情况

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

### **陈利浩先生**，董事长，中国国籍，1955年生，毕业于上海电力学院。自1998年以来，陈 利浩先生一直在公司任职。目前还担任国家会计信息化委员会委员；九三学社中央委员会人 资环委副主任、促创工委副主任；广东省政协研究咨询委员会委员；广东省新的社会阶层人 士联合会监事长；珠海市浙江商会会长；林芝地区荣光科技有限公司执行董事兼总经理、珠 海市浩天投资有限公司执行董事兼总经理、珠海市载舟企业管理有限公司执行董事兼总经理； 远光资本管理（横琴）有限公司董事长、远光软件（北京）有限公司执行董事、远光共创智 能科技股份有限公司董事长、珠海高远电能科技有限公司董事长、杭州昊美科技有限公司董 事长、珠海远光软件产业有限公司监事；广东省依依关爱儿童基金会创始人等。

### **刘全先生**，副董事长，中国国籍，1972年生，中共党员，研究生学历，工程师，现任持 有公司股份5%以上股东国电电力发展股份有限公司法律事务与信息管理部主任、国电电力发 展股份有限公司总法律顾问，刘全先生还担任北京太阳宫燃气热电有限公司董事、国电内蒙 古上海庙热电有限公司副董事长。刘全先生历任北京第二热电厂厂办秘书、厂办副主任、计 划科副科长，山西漳电国电王坪发电有限公司董事，国电电力发展股份有限公司总经理工作 部业务经理、总经理工作部主任助理、总经理工作部副主任、总经理工作部主任。

### **黄笑华先生**，副董事长、总裁，中国国籍，1971年生。1993年毕业于西安交通大学，获 学士学位；2007年获清华大学EMBA学位。自1998年以来，黄笑华先生一直在公司任职。报 告期还担任远光资本管理（横琴）有限公司董事、南京远光广安科技有限公司董事长、珠海 高远电能科技有限公司董事、珠海远光软件产业有限公司董事长兼总经理、北京融和晟源售 电有限公司董事、珠海市锐创股权投资咨询中心（有限合伙）执行事务合伙人；广东省依依 关爱儿童基金会理事。

### **林国华先生**，董事，中国香港，1962年生，浸会大学工商管理学士，现任香港万恒生科 技有限公司总经理、珠海远光软件产业有限公司副董事长。林国华先生曾任法国永兴洋行行 政部主管，美国霍尼韦尔公司市场经理，香港万事利电脑系统有限公司董事、副总经理。

### **向万红先生**，董事、副总裁，中国国籍，1978年生，专科学历。向万红先生自2000年在

### 公司任职，历任项目组经理、ERP软件部经理、总裁助理，并于2003年4月至2009年1月期间 担任公司职工代表监事，目前还担任公司工会主席、子公司珠海远光移动互联科技有限公司 执行董事兼总经理、珠海市青年联合会委员。向万红先生自1999年开始从事企业管理软件的 研发工作，曾在长春市吉联软件公司、珠海市创我科技公司任职。

### **周立先生**，职工代表董事、高级副总裁，中国国籍，1965年生，毕业于华南理工大学， 硕士研究生。自1998年以来周立先生一直在公司任职。周立先生1998年至2008年7月担任公司 董事，1998年至2011年6月担任公司高级副总裁。周立先生曾任职于珠海拓扑智能仪器仪表有 限公司、清远建北逻辑高科技有限公司、广州一洲医疗器械有限公司、广州万宝集团公司。 **钱强先生，**独立董事，中国国籍，1971年生，计算机专业硕士研究生。现任深圳市合创 资本管理有限公司董事、管理合伙人，南京亚派科技股份有限公司董事，南京绛门信息科技

### 股份有限公司董事，高斯贝尔数码科技股份有限公司董事，上海兴容信息技术有限公司董事， 成都准星云学科技有限公司董事，湖北双剑鼓风机股份有限公司董事，深圳市驱动新媒体有 限公司董事，百应科技（北京）有限公司董事。曾任中兴合创（天津）投资管理有限公司董 事总经理、监事、合伙人等职务，中兴通讯股份有限公司海外区域总裁、产品经营部副总经 理等职务。

### **陈宋生先生，**独立董事，中国国籍，1966年生，江西财经大学会计系学士、硕士，中国 人民大学会计学博士，北京大学光华管理学院管理学博士后，美国南卡罗莱那大学、德国卡 尔斯鲁尔大学高级访问学者。现任北京理工大学会计系主任、教授，博士生导师，中国注册 会计师、高级审计师；兼任欢瑞世纪联合股份有限公司、长春中天能源股份有限公司、中国 科技出版传媒股份有限公司、重庆秦安机电股份有限公司独立董事，财政部全国会计领军人 才（学术类）、《中国会计评论》、《中国审计评论》理事，中国审计学会教育分会副秘书 长、中国内审协会委员、北京市教育委员会会计学特色专业建设专家委员会委员。曾任职于

### 江西省审计厅，任副处长。 **梁华权先生，**独立董事，中国国籍，无境外永久居留权。1981年生，企业管理硕士学历。

### 现任深圳信公企业管理咨询有限公司总经理、上海信公企业管理咨询有限公司董事、兼任深 圳市麦达数字股份有限公司独立董事、佛山市国星光电股份有限公司独立董事、远光软件股 份有限公司独立董事、珠海恒基达鑫国际化工仓储股份有限公司独立董事、常州中英科技股 份有限公司（非上市）独立董事。曾任深圳市宇阳科技发展有限公司企管专员、中国航空技 术深圳有限公司高级财务专员、深圳证券交易所监管员。

### **孙德生先生**，监事会主席，中国国籍，1970年生，中共党员，硕士学位，高级会计师。 现任公司5%以上股东国电电力发展股份有限公司财务产权部主任，孙德生先生还担任河北银 行股份有限公司董事、国电内蒙古上海庙热电有限公司监事会主席。孙德生先生1991年6月参 加工作，历任朝阳发电厂财务部副主任，东电茂霖水能发电有限公司财务部经理，国电东北 分公司营销财务部财务主管、营销财务部财务高级主管、财务产权部副主任、财务产权部主 任，国电电力发展股份有限公司财务产权部副主任、财务部主任兼财务共享中心筹备组组长。

### **林世友先生，**监事，中国国籍，1970年生，中共党员，毕业于福州大学会计学专业，高 级会计师。现任公司5%以上股东国网福建省电力有限公司财务资产部主任，林世友先生还担 任福建水口发电集团有限公司董事。林世友先生曾任福建省电力有限公司财务部副主任、福 建省电力有限公司资金管理中心主任兼财务部副主任、福建省电力有限公司财务部副主任、 招商局漳州开发区供电有限公司董事。

### **武永海先生，**监事，中国国籍，1958 年生，中共党员，研究生学历，高级会计师。现任 持有公司5%以上股份股东的一致行动人国网吉林省电力有限公司财务资产部调研员，还担任 吉林省吉能电力集团有限公司董事、吉林名门电力实业集团公司董事、吉林省电力科学研究 院有限公司监事会主席、辽宁蒲石河抽水蓄能有限公司监事、吉林敦化抽水蓄能有限公司监

### 事。曾任吉林省送变电公司四工区会计；长春电力通讯设备厂会计；吉林电力管道公司财务 科会计；吉林省华电电力设备厂财务科会计；吉林省电力工业局财务处会计、副科级科员、 综合科科长；东北电力集团财务公司吉林代理处副主任、财务部主任会计师（副处级）、财 务部副主任、主任会计师；吉林省电力资金结算中心副主任；长春供电公司（长春电业局） 总会计师；国网吉林省电力有限公司财务资产部副主任、主任。

### **陈小花女士**，职工代表监事，中国国籍，1982年生，毕业于南昌大学，学士。自2010年 以来，陈小花女士一直在公司任职，现任公司市场专员。陈小花女士曾任职于《南方声屏报》 社、广东德豪润达电气股份有限公司、东信和平科技股份有限公司。

### **薛婷女士**，职工代表监事，中国国籍，1989年生，毕业于对外经济贸易大学，大学本科 学历，自2011年大学毕业以来薛婷女士一直在公司任职，现任公司人力资源业务伙伴。

### **李美平先生**，高级副总裁，中国国籍，1979年生，中共党员，研究生学历。2004年7月加 入公司，先后从事客户支持中心、质量管理部、实施中心、产品管理部等工作，历任实施中 心总经理、实施总监、副总裁。报告期还担任远光能源互联网产业发展（横琴）有限公司执 行董事、珠海智行慧达商务旅行社有限公司执行董事。

### **毛华夏先生**，高级副总裁、财务总监，中国国籍，1974 年生，会计师,获中欧国际工商 学院EMBA学位。报告期还担任远光共创智能科技股份有限公司监事会主席、华凯投资集团 有限公司董事、远光资本管理（横琴）有限公司董事、广东省依依关爱儿童基金会监事职务。 毛华夏先生曾任职于湖南汽车车桥厂、三九珠海九阳保健品厂。1998 年加入公司，先后从事 软件研发、技术服务、市场营销及财务管理工作，历任客户服务部经理、市场部经理、财务 部经理、财务总监、副总裁等职务。

### **王志刚先生**，高级副总裁，中国国籍，1979年生，软件工程硕士。2001年9月加入公司， 先后从事开发、服务、销售等工作，历任客户支持部经理、发电集团事业部副总经理、总经 理、华中区域总经理、客户总监、副总裁。报告期还担任长沙远光瑞翔科技有限公司监事。

### **戴文斌先生**，副总裁、董事会秘书，中国国籍，1974年生，毕业于湖南大学。戴文斌先 生曾任湘潭电化科技股份有限公司董事会工作部副部长,贵州古城文化旅游开发股份有限公 司副总经理兼董事会秘书,天津海泰科技发展股份有限公司证券事务代表，河北宝硕股份有限 公司董事会秘书

### **简露然先生**，副总裁，中国国籍，1973年生，大学学历。自2001年以来，简露然先生一 直在公司任职，先后从事营销管理、服务管理、客户化开发管理、公司信息化建设等工作， 历任市场总监、营销总监、服务总监。报告期还担任远光资本管理（横琴）有限公司监事、 珠海高远电能科技有限公司董事兼总经理。

### **刘伟女士**，副总裁，中国国籍，1974年生，中欧国际工商学院EMBA。自1999年以来， 刘伟女士一直在公司任职，历任产品管理部总经理、设计总监。报告期还担任远光能源互联 网产业发展（横琴）有限公司监事。

### **秦秀芬女士**，副总裁，中国国籍，1979年生，研究生学历。自2001年以来，秦秀芬女士 一直在公司任职，历任项目经理、实施中心副总经理、南方区域总经理、营销管理部总经理、 营销总监。

### **郑佩敏女士**，副总裁，中国香港，1972年生，获香港浸会大学MBA学位。自2001年以来， 郑佩敏女士一直在公司任职，先后从事人力资源管理、行政管理、流程管理等工作，历任人 事行政部经理、企业管理办公室主任、行政总监。报告期还担任公司子公司远光软件（北京）

### 有限公司监事。 **马开龙先生**，副总裁，中国国籍，1974年生，大专学历。2001年11月加入公司，先后从

### 事客户服务、分公司管理、区域管理、大客户经营等工作，历任分公司总经理、区域总经理、 客户总监。报告期还担任北京智和管理咨询有限公司董事长。

### **王晖先生**，副总裁，中国国籍，1972年出生，中国人民大学EMBA学位，2016年加入公 司，报告期还担任远光能源互联网产业发展（横琴）有限公司总经理。曾任北京电力公司财 务部处长、朝阳供电公司总会计师、北京电力公司财务部副主任、北京电力公司交易中心主 任。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任职人员姓名 | 股东单位名称 | 在股东单位 担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在股东单位是否 领取报酬津贴 |
| 刘全 | 国电电力发展股份有限公司 | 法律事务与 信息管理部 主任、总法律 顾问 | 2017 年 06 月  01 日 |  | 是 |
| 孙德生 | 国电电力发展股份有限公司 | 财务产权部 主任 | 2016 年 01 月  01 日 |  | 是 |
| 武永海 | 国网吉林省电力有限公司 | 财务资产部 调研员 | 2009 年 09 月  01 日 |  | 是 |
| 林世友 | 国网福建省电力有限公司 | 财务资产部 主任 | 2016 年 11 月  02 日 |  | 是 |

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位 担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在其他单位是否 领取报酬津贴 |
| 陈利浩 | 林芝地区荣光科技有限公司 | 执行董事兼 总经理 | 2013 年 02 月 01  日 |  | 否 |
| 陈利浩 | 珠海市浩天投资有限公司 | 执行董事兼 总经理 | 2010 年 11 月 02  日 |  | 否 |
| 陈利浩 | 珠海市载舟企业管理有限公司 | 执行董事兼 总经理 | 2012 年 07 月 06  日 |  | 否 |
| 陈利浩 | 远光共创智能科技股份有限公司 | 董事长 | 2013 年 11 月 08  日 |  | 否 |
| 陈利浩 | 珠海远光软件产业有限公司 | 监事 | 2016 年 05 月 04  日 |  | 否 |
| 陈利浩 | 广东省依依关爱儿童基金会 | 理事兼秘书 长 | 2013 年 12 月 08  日 |  | 否 |
| 陈利浩 | 远光资本管理（横琴）有限公司 | 董事长 | 2017 年 03 月 16  日 |  | 否 |
| 陈利浩 | 远光软件（北京）有限公司 | 执行董事 | 2017 年 03 月 13  日 |  | 否 |
| 陈利浩 | 珠海高远电能科技有限公司 | 董事长 | 2017 年 06 月 30 |  | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 日 |  |  |
| 陈利浩 | 杭州昊美科技有限公司 | 董事长 | 2017 年 05 月 23  日 |  | 否 |
| 刘全 | 北京太阳宫燃气热电有限公司 | 董事 | 2016 年 09 月 27  日 |  | 否 |
| 刘全 | 国电内蒙古上海庙热电有限公司 | 副董事长 | 2016 年 10 月 11  日 |  | 否 |
| 黄笑华 | 南京远光广安信息科技有限公司 | 董事长 | 2014 年 10 月 29  日 |  | 否 |
| 黄笑华 | 远光资本管理（横琴）有限公司 | 董事 | 2017 年 03 月 16  日 |  | 否 |
| 黄笑华 | 北京智和管理咨询有限公司 | 董事长 | 2014 年 12 月 11  日 | 2017 年 12 月 08  日 | 否 |
| 黄笑华 | 珠海高远电能科技有限公司 | 董事 | 2016 年 06 月 13  日 |  | 否 |
| 黄笑华 | 珠海远光软件产业有限公司 | 董事长兼总 经理 | 2016 年 05 月 04  日 |  | 否 |
| 黄笑华 | 北京融和晟源售电有限公司 | 董事 | 2016 年 03 月 14  日 |  | 否 |
| 黄笑华 | 珠海市锐创股权投资咨询中心（有限合 伙） | 执行事务合 伙人 | 2016 年 05 月 24  日 |  | 否 |
| 黄笑华 | 广东省依依关爱儿童基金会 | 理事 | 2011 年 10 月 09  日 |  | 否 |
| 林国华 | 香港万恒生科技有限公司 | 总经理 | 1999 年 01 月 01  日 |  | 是 |
| 林国华 | 珠海远光软件产业有限公司 | 副董事长 | 2016 年 05 月 04  日 |  | 否 |
| 向万红 | 珠海远光移动互联科技有限公司 | 执行董事兼 总经理 | 2015 年 08 月 03  日 |  | 否 |
| 钱强 | 深圳市合创资本管理有限公司 | 董事、管理合 伙人 | 2015 年 12 月 18  日 |  | 是 |
| 钱强 | 南京亚派科技股份有限公司 | 董事 | 2014 年 08 月 01  日 |  | 否 |
| 钱强 | 南京绛门信息科技股份有限公司 | 董事 | 2013 年 10 月 22  日 |  | 否 |
| 钱强 | 高斯贝尔数码科技股份有限公司 | 董事 | 2015 年 03 月 01  日 |  | 否 |
| 钱强 | 上海兴容信息技术有限公司 | 董事 | 2014 年 09 月 01  日 |  | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 钱强 | 成都准星云学科技有限公司 | 董事 | 2015 年 12 月 07  日 |  | 否 |
| 钱强 | 湖北双剑鼓风机股份有限公司 | 董事 | 2014 年 03 月 01  日 |  | 否 |
| 钱强 | 深圳市驱动新媒体有限公司 | 董事 | 2013 年 11 月 06  日 |  | 否 |
| 钱强 | 百应科技（北京）有限公司 | 董事 | 2014 年 09 月 21  日 |  | 否 |
| 陈宋生 | 北京理工大学 | 会计系主任、 教授、博士生 导师 | 2017 年 09 月 01  日 |  | 是 |
| 陈宋生 | 中成进出口股份有限公司 | 独立董事 | 2014 年 04 月 25  日 | 2017 年 04 月 20  日 | 是 |
| 陈宋生 | 重庆秦安机电股份有限公司 | 独立董事 | 2017 年 08 月 28  日 |  | 是 |
| 陈宋生 | 中国科技出版传媒股份有限公司 | 独立董事 | 2018 年 02 月 09  日 |  | 是 |
| 陈宋生 | 欢瑞世纪联合股份有限公司 | 独立董事 | 2015 年 11 月 29  日 |  | 是 |
| 陈宋生 | 长春中天能源股份有限公司 | 独立董事 | 2015 年 04 月 24  日 |  | 是 |
| 梁华权 | 深圳信公企业管理咨询有限公司 | 总经理 | 2016 年 06 月 12  日 |  | 是 |
| 梁华权 | 上海信公企业管理咨询有限公司 | 董事 | 2017 年 05 月 26  日 |  | 是 |
| 梁华权 | 深圳市麦达数字股份有限公司 | 独立董事 | 2016 年 09 月 14  日 | 2019 年 09 月 13  日 | 是 |
| 梁华权 | 佛山市国星光电股份有限公司 | 独立董事 | 2016 年 09 月 23  日 | 2019 年 09 月 22  日 | 是 |
| 梁华权 | 珠海恒基达鑫国际化工仓储股份有限公 司 | 独立董事 | 2017 年 03 月 17  日 | 2019 年 03 月 16  日 | 是 |
| 梁华权 | 常州中英科技股份有限公司（非上市） | 独立董事 | 2016 年 11 月 26  日 | 2019 年 11 月 25  日 | 是 |
| 孙德生 | 河北银行股份有限公司 | 董事 | 2016 年 10 月 11  日 |  | 否 |
| 孙德生 | 国电内蒙古上海庙热电有限公司 | 监事会主席 | 2014 年 04 月 04  日 |  | 否 |
| 林世友 | 福建水口发电集团有限公司 | 董事 | 2017 年 03 月 10  日 |  | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 武永海 | 吉林省吉能电力集团有限公司 | 董事 | 2010 年 12 月 01  日 |  | 否 |
| 武永海 | 吉林名门电力实业集团公司 | 董事 | 2010 年 12 月 01  日 |  | 否 |
| 武永海 | 吉林省电力科学研究院有限公司 | 监事会主席 |  |  | 否 |
| 武永海 | 辽宁蒲石河抽水蓄能有限公司 | 监事 | 2010 年 01 月 01  日 |  | 否 |
| 武永海 | 吉林敦化抽水蓄能有限公司 | 监事 | 2013 年 01 月 01  日 |  | 否 |
| 李美平 | 远光能源互联网产业发展（横琴）有限公 司 | 执行董事 | 2016 年 07 月 21  日 |  | 否 |
| 李美平 | 珠海智行慧达商务旅行社有限公司 | 执行董事 | 2017 年 11 月 23  日 |  | 否 |
| 毛华夏 | 远光共创智能科技股份有限公司 | 监事会主席 | 2017 年 09 月 05  日 |  | 否 |
| 毛华夏 | 华凯投资集团有限公司 | 董事 | 2014 年 12 月 18  日 | 2018 年 04 月 13  日 | 否 |
| 毛华夏 | 远光资本管理（横琴）有限公司 | 董事 | 2017 年 03 月 16  日 |  | 否 |
| 毛华夏 | 广东省依依关爱儿童基金会 | 监事 | 2011 年 10 月 09  日 |  | 否 |
| 王志刚 | 长沙远光瑞翔科技有限公司 | 监事 | 2014 年 12 月 30  日 |  | 否 |
| 简露然 | 远光资本管理（横琴）有限公司 | 监事 | 2017 年 03 月 16  日 |  | 否 |
| 简露然 | 珠海高远电能科技有限公司 | 董事兼总经 理 | 2016 年 06 月 13  日 |  | 是 |
| 刘伟 | 远光能源互联网产业发展（横琴）有限公 司 | 监事 | 2016 年 07 月 21  日 |  | 否 |
| 郑佩敏 | 远光软件（北京）有限公司 | 监事 | 2014 年 06 月 11  日 |  | 否 |
| 马开龙 | 北京智和管理咨询有限公司 | 董事长 | 2017 年 12 月 06  日 |  | 是 |
| 王晖 | 远光能源互联网产业发展（横琴）有限公 司 | 总经理 | 2016 年 07 月 21  日 |  | 否 |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

## 四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况 董事会在年初制定经营班子（总裁、副总裁）本年度的考核方案，年末根据会计师事务所的财务审计报告，对经营班子的经 营业绩进行考核，并实施奖励与惩罚；对高级管理人员的其他奖励由董事会审议决定。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的税 前报酬总额 | 是否在公司关联 方获取报酬 |
| 陈利浩 | 董事长 | 男 | 63 | 现任 | 72.04 | 否 |
| 黄笑华 | 副董事长、总裁 | 男 | 47 | 现任 | 66.48 | 否 |
| 刘全 | 副董事长 | 男 | 46 | 现任 |  | 是 |
| 林国华 | 董事 | 男 | 56 | 现任 |  | 否 |
| 周立 | 职工代表董事、 高级副总裁 | 男 | 53 | 现任 | 42.67 | 否 |
| 向万红 | 董事、副总裁 | 男 | 40 | 现任 | 62.07 | 否 |
| 陈宋生 | 独立董事 | 男 | 52 | 现任 |  | 否 |
| 梁华权 | 独立董事 | 男 | 37 | 现任 |  | 否 |
| 钱强 | 独立董事 | 男 | 47 | 现任 | 6 | 否 |
| 林世友 | 监事 | 男 | 48 | 现任 |  | 是 |
| 孙德生 | 监事会主席 | 男 | 48 | 现任 |  | 是 |
| 武永海 | 监事 | 男 | 60 | 现任 |  | 是 |
| 薛婷 | 职工代表监事 | 女 | 29 | 现任 | 11.17 | 否 |
| 陈小花 | 职工代表监事 | 女 | 36 | 现任 | 12.29 | 否 |
| 李美平 | 高级副总裁 | 男 | 39 | 现任 | 62.16 | 否 |
| 毛华夏 | 高级副总裁、财 务总监 | 男 | 44 | 现任 | 45.4 | 否 |
| 王志刚 | 高级副总裁 | 男 | 39 | 现任 | 67.63 | 否 |
| 戴文斌 | 副总裁、董事会 秘书 | 男 | 44 | 现任 | 39.51 | 否 |
| 简露然 | 副总裁 | 男 | 45 | 现任 | 83.84 | 否 |
| 刘伟 | 副总裁 | 女 | 44 | 现任 | 46.96 | 否 |
| 秦秀芬 | 副总裁 | 女 | 39 | 现任 | 56.75 | 否 |
| 郑佩敏 | 副总裁 | 女 | 47 | 现任 | 30.95 | 否 |
| 马开龙 | 副总裁 | 男 | 44 | 现任 | 61.32 | 否 |
| 王晖 | 副总裁 | 男 | 46 | 现任 | 34.74 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姜洪元 | 副董事长 | 男 | 55 | 离任 |  | 是 |
| 宋萍萍 | 独立董事 | 女 | 51 | 离任 | 7 | 否 |
| 于李胜 | 独立董事 | 男 | 44 | 离任 | 6.5 | 否 |
| 张紫娟 | 监事会主席 | 女 | 56 | 离任 |  | 是 |
| 柯甫灼 | 监事 | 男 | 56 | 离任 |  | 是 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 815.48 | -- |

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 报告期内 可行权股 数 | 报告期内 已行权股 数 | 报告期内 已行权股 数行权价 格（元/股 | 报告期末 市价（元/  股）  ） | 期初持有 限制性股 票数量 | 本期已解 锁股份数 量 | 报告期新 授予限制 性股票数 量 | 限制性股 票的授予 价格（元/ 股） | 期末持有 限制性股 票数量 |
| 黄笑华 | 副董事长 总裁 | 、 |  |  |  | 330,150 | 120,000 |  |  | 180,000 |
| 周立 | 职工代表 董事、高级 副总裁 |  |  |  |  | 230,156 | 80,000 |  |  | 120,000 |
| 李美平 | 高级副总 裁 |  |  |  |  | 275,983 | 100,000 |  |  | 150,000 |
| 毛华夏 | 高级副总 裁、财务总 监 |  |  |  |  | 225,988 | 80,000 |  |  | 120,000 |
| 向万红 | 董事、副总 裁 |  |  |  |  | 275,983 | 100,000 |  |  | 150,000 |
| 刘伟 | 副总裁 |  |  |  |  | 225,983 | 80,000 |  |  | 120,000 |
| 秦秀芬 | 副总裁 |  |  |  |  | 225,983 | 80,000 |  |  | 120,000 |
| 郑佩敏 | 副总裁 |  |  |  |  | 225,983 | 80,000 |  |  | 120,000 |
| 戴文斌 | 副总裁、董 事会秘书 |  |  |  |  | 200,000 | 80,000 |  |  | 120,000 |
| 简露然 | 副总裁 |  |  |  |  | 225,983 | 80,000 |  |  | 120,000 |
| 王志刚 | 高级副总 裁 |  |  |  |  | 220,774 | 80,000 |  |  | 120,000 |
| 马开龙 | 副总裁 |  |  |  |  | 200,000 | 80,000 |  |  | 120,000 |
| 王晖 | 副总裁 |  |  |  |  | 150,000 | 60,000 |  |  | 90,000 |
| 合计 | -- | 0 | 0 | -- | -- | 3,012,966 | 1,100,000 | 0 | -- | 1,650,000 |

## 五、公司员工情况

#### 1、员工数量、专业构成及教育程度

|  |  |
| --- | --- |
| 母公司在职员工的数量（人） | 3,142 |
| 主要子公司在职员工的数量（人） | 1,015 |
| 在职员工的数量合计（人） | 4,157 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 4,157 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 0 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 生产人员 | 57 |
| 销售人员 | 382 |
| 技术人员 | 3,310 |
| 财务人员 | 85 |
| 行政人员 | 323 |
| 合计 | 4,157 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 本科及以上 | 2,898 |
| 大专 | 1,203 |
| 其他 | 56 |
| 合计 | 4,157 |

#### 2、薪酬政策

公司按照“绩效贡献、能力导向、价值共享”的原则，建立了公平、公正、合理的薪酬激励体系，为员工提供了具备行业竞争 力的薪酬，充分调动了员工的积极性和创造性。

#### 3、培训计划

公司在已有的“公司专项培养+部门组织提能+个人自我提升”多层立体培训框架的基础上，进一步优化课程体系、讲师体系与 培训项目体系，并联合HRBP，加大对业务端的赋能。第一，通过全面的培训需求调查，结合公司业务与人才发展战略缜密 规划全年的培训项目，含内训师项目、骨干员工项目、储干及经理人项目等；第二，进一步强化内部培训品牌的吸引力，如 人才加速培养项目的“未来星计划”、新员工速成的 “SOP计划”、在职员工职业技能提升的“CPU计划”、领导力发展的“DMR 计划”等；第三，通过移动学习、混合式学习、情境化学习、班级自治管理等创新，进一步优化培训项目效果。这些都将在 新的一年成为促进员工能力提升、助力公司业务发展的新引擎。

#### 4、劳务外包情况

□ 适用 √ 不适用

# 第九节 公司治理

## 一、公司治理的基本状况

### 报告期内，公司按照《公司法》、《证券法》等法律、法规和中国证监会有关法律法规的 要求，确立了股东大会、董事会、监事会及经营管理层的分层治理结构，不断完善公司法人 治理结构，建立健全公司内部控制制度，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。公司治 理的实际情况与《上市公司治理准则》等规范性文件的规定和要求相符。

### （一）关于股东与股东大会

### 报告期内，公司共召4次股东大会。股东大会均严格按照《上市公司股东大会规则》和公 司制定的《股东大会议事规则》的要求，股东大会召集、召开、表决等程序合法、合规，平 等对待所有股东，特别是保证中小股东对公司重大事项的知情权和平等参与权，充分而不受 干涉地行使股东权力。

### （二）关于公司与控股股东 公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务

### 及自主经营能力。公司董事会、监事会和内部机构独立运作。公司控股股东能严格规范自己 的行为，依法行使股东权利，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动 的行为，不存在控股股东占用公司资金的现象。公司也不存在为控股股东提供担保的情形。

### （三）关于董事与董事会

### 报告期内，公司共召开15次董事会，均严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》及《关 于以非现场方式召开董事会会议的实施细则》的要求，召集、召开、表决等程序合法、合规。 董事会人员构成和人数符合法律法规和《公司章程》的要求。公司全体董事能够依据《公司 董事会议事规则》及其他相关规则的要求开展工作，认真出席董事会和股东大会，积极参加 相关知识的培训，熟悉有关法律法规，勤勉尽职地行使权力，维护公司和股东利益。

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

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

**二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况** 公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务

### 及自主经营能力。

### （一）业务的独立性 公司具有独立、完整的软件研发、销售、实施和技术服务体系。公司的业务独立于控股股

### 东、实际控制人，与控股股东、实际控制人不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

### （二）人员的独立性 公司董事长没有由股东单位的法定代表人兼任，公司总裁、各副总裁、董事会秘书、财务

### 总监等高级管理人员均在公司专职工作及领取报酬，上述人员未在公司的控股股东、实际控 制人处担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人处领薪，亦不存在自 营或为他人经营与公司经营范围相同业务的情形；公司的财务人员未在控股股东、实际控制 人处兼职。公司的劳动、人事及工资管理完全独立。公司董事、监事均严格按照《公司法》

### 和《公司章程》的有关规定选举产生，公司高级管理人员都是公司董事会依职权聘任的，不 存在股东或其他关联方干涉公司有关人事任免的情况。公司拥有独立的员工队伍，并已建立 较为完善的劳动用工和人事管理制度。公司已依据国家的法律法规与公司员工签订了劳动合 同并缴纳社会保险费用、住房公积金，公司拥有独立的劳动用工权利，不存在受控股股东干 涉的现象。

### （三）资产的独立性 公司拥有开展生产经营所必须的资产，包括专利权、商标权、计算机软件著作权和软件开

### 发所需要的设备、车辆、土地使用权、房屋建筑物等。公司资产产权界定明确，不存在以承 包、委托经营、租赁或其他类似方式，依赖关联方的资产进行生产和经营的情形。公司没有 以资产、权益或信誉为控股股东的债务提供过担保，不存在资产、资金被控股股东占用而损 害公司其他股东利益的情况。

### （四）机构的独立性 公司建立了健全的法人治理机构，公司根据《公司法》和《公司章程》及其他有关法律法

### 规的规定，设立了股东大会、董事会、监事会以及经营管理层，并制定了相关议事规则和工 作细则。公司已经按照法律、法规的规定和公司的实际情况设置了公司的组织机构，独立于 控股股东和其他关联方，具有健全的内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，公司及其 职能部门与控股股东及其职能部门之间不存在上下级关系，任何企业无权以任何形式干预公 司的经营活动。公司不存在与控股股东、实际控制人机构混同的情形。

### （五）财务的独立性 公司设有独立的财务部门，建立独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范

### 的财务会计制度和对驻外机构（分公司、办事处、研发中心）、子公司的财务管理制度；公 司在银行独立开户，不存在与控股股东、实际控制人共用银行账户的情形。

## 三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

》

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 披露索引 |
| 2017 年第一次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 16.75% | 2017 年 02 月 09 日 | 2017 年 02 月 10 日 | 详见公司在巨潮资 讯网  （[www.cninfo.com.](http://www.cninfo.com/) cn）披露的《远光软 件股份有限公司 2017 年第一次临时 股东大会决议公告  （公告编号：  2017-008） |
| 2016 年年度股东大 会 | 年度股东大会 | 28.59% | 2017 年 06 月 06 日 | 2017 年 06 月 07 日 | 详见公司在巨潮资 讯网  （[www.cninfo.com.](http://www.cninfo.com/) |

》

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | cn）披露的《远光软 件股份有限公司 2016 年年度股东大 会决议公告》（公告 编号：2017-036） |
| 2017 年第二次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 21.17% | 2017 年 09 月 05 日 | 2017 年 09 月 06 日 | 详见公司在巨潮资 讯网  （[www.cninfo.com.](http://www.cninfo.com/) cn）披露的《远光软 件股份有限公司 2017 年第二次临时 股东大会决议公告  （公告编号：  2017-069） |
| 2017 年第三次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 26.95% | 2017 年 12 月 12 日 | 2017 年 12 月 13 日 | 详见公司在巨潮资 讯网  （[www.cninfo.com.](http://www.cninfo.com/) cn）披露的《远光软 件股份有限公司 2017 年第三次临时 股东大会决议公告  （公告编号：  2017-086） |

》

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

## 五、报告期内独立董事履行职责的情况

#### 1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 独立董事出席董事会及股东大会的情况 | | | | | | | |
| 独立董事姓名 | 本报告期应参 加董事会次数 | 现场出席董事 会次数 | 以通讯方式参 加董事会次数 | 委托出席董事 会次数 | 缺席董事会次 数 | 是否连续两次 未亲自参加董 事会会议 | 出席股东大会 次数 |
| 钱强 | 15 | 1 | 14 | 0 | 0 | 否 | 4 |
| 梁华权 | 14 | 2 | 12 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 陈宋生 | 14 | 2 | 12 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 宋萍萍 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 于李胜 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 否 | 0 |

连续两次未亲自出席董事会的说明

#### 2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□ 是 √ 否 报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

#### 3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否 独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《深圳证券交易所中小 企业板上市规范运作指引》以及本公司章程的规定，积极履行自身职责。公司独立董事始终坚持公平、公正的原则，充分运 用上市公司独立董事的权力，认真履行职责，公司独立董事针对内部控制规范化建设等方面提出了合理意见和建议，公司已 采纳。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

### 1、审计委员会 报告期内，审计委员会召开了4次会议，对公司内部审计部门提供的内部审计报告、续聘审计 机构等议案进行了审议；并按照《董事会审计委员会年报工作规程》，充分发挥审计委员会 的监督作用，提高公司年报信息披露质量。

### 2、提名委员会 报告期内，提名委员会召开了2次会议，提名了公司第六届董事会非职工代表董事候选人、高 级管理人员、第六届董事会董事长、副董事长、财务总监、董事会秘书等人选。 3、薪酬与考核委员会 报告期内，薪酬与考核委员会召开了2次会议，审议了公司董事、监事、高级管理人员2016 年度薪酬，核查了公司2016年限制性股票激励计划首次授予股票第一个解锁期可解锁激励对 象名单等。

## 七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□ 是 √ 否 监事会对报告期内的监督事项无异议。

**八、高级管理人员的考评及激励情况** 公司高级管理人员均由董事会聘任，董事会薪酬与考核委员会负责对公司高级管理人员的

### 工作能力、履职情况、责任目标完成情况进行考评。报告期内，公司加强绩效管理工作，根

### 据发展战略和年度经营目标，确定公司年度经营重点工作，并从财务、业务、基础管理及能

### 力等维度，以经营管理工作及相关能力表现相结合的形式进行考评。

## 九、内部控制评价报告

#### 1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□ 是 √ 否

#### 2、内控自我评价报告

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 内部控制评价报告全文披露日期 | 2018 年 04 月 27 日 | |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 巨潮资讯网《2017 年度内部控制自我评价报告》 | |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并 财务报表资产总额的比例 | 100.00% | |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并 财务报表营业收入的比例 | 100.00% | |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
|  | 财务报告内部控制存在重大缺陷包括：控 制环境无效；公司董事、监事和高级管理 人员舞弊并给企业造成重要损失和不利影 响；注册会计师发现当期财务报告中存在 重大错报，而内部控制在运行过程中未能 发现该错报；公司审计委员会和内部审计 机构对内部控制监督无效。 财务报告内部 控制存在重要缺陷包括：未依照公认会计 准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊 程序和控制措施；对于非常规或特殊交易 的账务处理没有建立相应的控制机制或没 有实施且没有相应的补偿性控制；对于期 末财务报告过程的控制存在一项或多项缺 陷且不能合理保证编制的财务报表达到真 实、准确的目标。一般缺陷：未构成重大 缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷 | 公司确定的非财务报告内部控制缺陷 评价的定性标准以缺陷对业务流程有 效性的影响程度、发生的可能性作判 定，认定标准如下： ①非财务报告内 部控制的重大缺陷包括：缺陷发生的可 能性高，会严重降低工作效率或效果、 或严重加大效果的不确定性、或使之严 重偏离预期目标。②非财务报告内部控 制的重要缺陷包括：缺陷发生的可能性 较高，会显著降低工作效率或效果、或 显著加大效果的不确定性、或使之显著 偏离预期目标。③非财务报告内部控制 的一般缺陷包括：缺陷发生的可能性较 小，会降低工作效率或效果、或加大效  果的不确定性、或使之偏离预期目标  。 |
| 定性标准 |
|  |
|  | ①涉及收入的错报项目： 潜在错报≥营业 收入总额的 1% 为重大缺陷；营业收入总 额的 0.5%≤潜在错报＜营业收入总额的 1% 为重要缺陷；潜在错报＜营业收入总 额的 0.5%为一般缺陷 。②涉及利润的错 报项目： 潜在错报≥利润总额的 5% 为重 | 非财务报告内部控制缺陷评价的定量 标准参照财务报告内部控制缺陷评价 的定量标准执行。 |
| 定量标准 |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 大缺陷；利润总额的 1%≤潜在错报＜利润 总额的 5% 为重要缺陷；潜在错报＜利润  总额的 1% 为一般缺陷。③涉及资产的错 报项目：潜在错报≥资产总额的 1%为重大 缺陷；资产总额的 0.5%≤潜在错报＜资产 总额的 1%为重要缺陷； 潜在错报＜资产 总额的 0.5% 为一般缺陷 。当某项内部控 制缺陷导致的潜在错报影响多项指标时， 按孰低原则认定缺陷性质。 |  |
| 财务报告重大缺陷数量（个） | 0 | |
| 非财务报告重大缺陷数量（个） | 0 | |
| 财务报告重要缺陷数量（个） | 0 | |
| 非财务报告重要缺陷数量（个） | 0 | |

## 十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

|  |  |
| --- | --- |
| 内部控制鉴证报告中的审议意见段 | |
| 我们认为，远光软件公司于 2017 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了按照财政部颁布的《内部会计控制规范—基本规范  （试行）》的有关规范标准中与财务报表相关的有效的内部控制。 | |
| 内控鉴证报告披露情况 | 披露 |
| 内部控制鉴证报告全文披露日期 | 2018 年 04 月 27 日 |
| 内部控制鉴证报告全文披露索引 | 巨潮资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）《内部控制鉴证报告》 |
| 内控鉴证报告意见类型 | 标准的无保留意见 |
| 非财务报告是否存在重大缺陷 | 否 |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

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

√ 是 □ 否

# 第十节 公司债券相关情况

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

# 第十一节 财务报告

## 一、审计报告

|  |  |
| --- | --- |
| 审计意见类型 | 标准的无保留意见 |
| 审计报告签署日期 | 2018 年 04 月 25 日 |
| 审计机构名称 | 瑞华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | 瑞华审字【2018】40030043 号 |
| 注册会计师姓名 | 王淑燕、郑会涛 |

## 远光软件股份有限公司全体股东：

审计报告正文

### **一、审计意见** 我们审计了远光软件股份有限公司（以下简称“远光软件公司”）财务报表，包括2017年

### 12月31日的合并及公司资产负债表，2017年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、 合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

### 我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了 远光软件公司2017年12月31日合并及公司的财务状况以及2017年度合并及公司的经营成果和 现金流量。

**二、形成审计意见的基础** 我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财

### 务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道 德守则，我们独立于远光软件公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获 取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### **三、关键审计事项** 关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事

### 项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意 见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

## （一）收入确认

### **1、事项描述** 公司2017年度主营业务收入117,492.34万元，其中技术开发及软件服务收入为98,346.65

### 万元，占83.70%。鉴于该部分收入金额重大且为关键业绩指标，其收入确认的准确性，以及 是否在恰当的财务报表期间确认可能存在潜在错报。我们将收入确认识别为关键审计事项。

## 2、审计应对

### （1）了解和评价管理层对有关技术开发及软件服务收入循环的关键内部控制的设计，并 进行控制测试；

### （2）获取公司与客户签订的主要合同，对合同关键条款进行核实，结合其他收入审计程 序确认当期收入的真实性及完整性，检查合同、发票、项目实施报告、项目结算函、验收单、

### 记账凭证、回款单据等相关资料；对收入进行截止测试；对期后回款情况进行检查；

### （3）对主要客户函证项目是否完工或进度情况、尚未结算余额、本期结算金额及本期回 款金额；

### （4）对重大客户进行现场访谈，了解项目的来源方式、结算方式、项目的实施进度情况， 双方是否存在关联方关系；

### （5）核查新增客户的工商信息与股权结构，是否与远光软件公司存在关联方关系。

## （二）应收账款坏账准备

### **1、事项描述** 如财务报表附注六、4所述，截止2017年12月31日，应收账款账面余额为76,536.80万元，

### 其净值占年末资产总额的27.42%。由于应收账款金额重大，管理层在确定应收款项减值时作 出了重大判断，且应收账款的可收回性对于财务报表具有较大影响，我们将应收账款坏账准 备计提识别为关键审计事项。

## 2、审计应对

### （1）了解公司的信用政策，测试与应收账款管理相关内部控制的设计和执行，以确认内 部控制的有效性；

### （2）结合公司行业特点及信用风险特征、同行业其他公司的坏账准备计提方法，评价管 理层对应收账款坏账损失计提的合理性；

### （3）检查应收账款的账龄情况，并执行应收账款函证程序及检查期后回款情况，评价应 收账款坏账准备计提的合理性；比较前期坏账准备计提数和实际发生数，分析应收账款坏账 准备计提的充分性；

### （4）分析计算资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率，比较前期坏账准 备计提数和实际发生数，以及本期实际核销坏账情况，分析应收账款坏账准备计提是否充分。

### （5）获取坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行，并重新计算坏账计提 金额是否准确。

### **四、其他信息** 远光软件公司管理层对其他信息负责。其他信息包括2017年年度报告中涵盖的信息，但

### 不包括财务报表和我们的审计报告。 我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的

### 鉴证结论。

### 结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息 是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。 基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。

### 在这方面，我们无任何事项需要报告。

**五、管理层和治理层对财务报表的责任** 远光软件公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，

### 使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或 错误导致的重大错报。

### 在编制财务报表时，管理层负责评估远光软件公司的持续经营能力，披露与持续经营相

### 关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算远光软件公司、终止运营 或别无其他现实的选择。

### 治理层负责监督远光软件公司的财务报告过程。

**六、注册会计师对财务报表审计的责任** 我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，

### 并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执 行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错

### 报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报 是重大的。

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

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

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

### （三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

### （四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就 可能导致对远光软件公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得 出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报 表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们 的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致远光软件公司 不能持续经营。

### （五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允

### 反映相关交易和事项。

### （六）就远光软件公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对 财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。 我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通

### 我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| 瑞华会计师事务所（特殊普通合伙） | 中国注册会计师（项目合伙人）： |
| 中国·北京 | 中国注册会计师： |
|  | 二〇一八年四月二十五日 |

## 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：远光软件股份有限公司

2017 年 12 月 31 日

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 1,054,434,169.31 | 1,067,418,973.75 |
| 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 |  | 570,265.00 |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 | 43,339,869.03 | 51,742,634.41 |
| 应收账款 | 684,122,596.07 | 541,093,888.66 |
| 预付款项 | 15,524,843.77 | 25,277,874.73 |
| 应收保费 |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |
| 应收利息 |  |  |
| 应收股利 |  |  |
| 其他应收款 | 27,090,862.14 | 36,917,130.82 |
| 买入返售金融资产 |  |  |
| 存货 | 32,819,485.53 | 31,773,571.04 |
| 持有待售的资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 1,279,857.58 |  |
| 流动资产合计 | 1,858,611,683.43 | 1,754,794,338.41 |
| 非流动资产： |  |  |
| 发放贷款及垫款 |  |  |
| 可供出售金融资产 | 165,612,119.69 | 215,612,119.69 |
| 持有至到期投资 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 51,647,294.89 | 34,503,760.87 |
| 投资性房地产 | 28,723,356.18 | 25,528,649.82 |
| 固定资产 | 185,033,993.36 | 185,256,710.39 |
| 在建工程 | 41,711,753.48 | 4,800,631.62 |
| 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 | 65,772,746.16 | 45,346,628.04 |
| 开发支出 | 32,969,578.69 | 8,940,389.87 |
| 商誉 | 41,491,137.50 | 31,641,434.82 |
| 长期待摊费用 | 7,044,641.33 | 9,524,594.01 |
| 递延所得税资产 | 16,173,495.32 | 11,602,942.04 |
| 其他非流动资产 |  |  |
| 非流动资产合计 | 636,180,116.60 | 572,757,861.17 |
| 资产总计 | 2,494,791,800.03 | 2,327,552,199.58 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 40,000,000.00 | 20,000,000.00 |
| 向中央银行借款 |  |  |
| 吸收存款及同业存放 |  |  |
| 拆入资金 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 |  |  |
| 应付账款 | 128,978,731.61 | 132,572,692.16 |
| 预收款项 | 7,129,933.14 | 12,141,089.41 |
| 卖出回购金融资产款 |  |  |
| 应付手续费及佣金 |  |  |
| 应付职工薪酬 | 87,060,019.16 | 81,009,940.42 |
| 应交税费 | 34,761,714.74 | 27,135,706.37 |
| 应付利息 |  |  |
| 应付股利 | 550,930.60 | 667,546.19 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其他应付款 | 8,948,946.25 | 7,747,762.33 |
| 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 |  |  |
| 持有待售的负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 |  |  |
| 其他流动负债 | 37,322,578.16 | 88,868,663.10 |
| 流动负债合计 | 344,752,853.66 | 370,143,399.98 |
| 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 | 36,451,983.60 | 66,658,099.20 |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 专项应付款 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 | 9,200,000.00 | 8,500,000.00 |
| 递延所得税负债 | 9,376,657.57 | 12,256,049.48 |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 55,028,641.17 | 87,414,148.68 |
| 负债合计 | 399,781,494.83 | 457,557,548.66 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 602,573,950.00 | 606,563,337.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 218,619,639.77 | 238,146,189.31 |
| 减：库存股 | 73,774,561.76 | 155,526,762.30 |
| 其他综合收益 | -13,338.57 |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 211,108,284.04 | 193,181,422.89 |
| 一般风险准备 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 未分配利润 | 1,033,967,901.17 | 909,116,224.42 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 1,992,481,874.65 | 1,791,480,411.32 |
| 少数股东权益 | 102,528,430.55 | 78,514,239.60 |
| 所有者权益合计 | 2,095,010,305.20 | 1,869,994,650.92 |
| 负债和所有者权益总计 | 2,494,791,800.03 | 2,327,552,199.58 |

法定代表人：陈利浩 主管会计工作负责人：毛华夏 会计机构负责人：毛华夏

#### 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 | 919,247,568.65 | 954,099,890.88 |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 |  | 570,265.00 |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 | 30,412,235.03 | 45,664,602.41 |
| 应收账款 | 566,064,707.28 | 498,591,452.47 |
| 预付款项 | 7,682,839.61 | 11,425,776.03 |
| 应收利息 |  |  |
| 应收股利 |  |  |
| 其他应收款 | 210,155,475.61 | 269,143,374.76 |
| 存货 | 4,271,186.98 | 1,664,664.08 |
| 持有待售的资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 |  |  |
| 流动资产合计 | 1,737,834,013.16 | 1,781,160,025.63 |
| 非流动资产： |  |  |
| 可供出售金融资产 | 165,612,119.69 | 215,612,119.69 |
| 持有至到期投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 320,699,130.86 | 146,196,531.35 |
| 投资性房地产 | 28,723,356.18 | 25,528,649.82 |
| 固定资产 | 83,143,128.54 | 91,539,020.13 |
| 在建工程 | 41,711,753.48 | 4,800,631.62 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 | 44,494,285.80 | 40,333,607.26 |
| 开发支出 | 32,969,578.69 | 8,940,389.87 |
| 商誉 |  |  |
| 长期待摊费用 | 6,896,142.86 | 9,220,294.11 |
| 递延所得税资产 | 8,018,156.73 | 5,647,455.50 |
| 其他非流动资产 |  |  |
| 非流动资产合计 | 732,267,652.83 | 547,818,699.35 |
| 资产总计 | 2,470,101,665.99 | 2,328,978,724.98 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 |  |  |
| 应付账款 | 248,074,613.54 | 244,754,130.00 |
| 预收款项 | 4,991,965.57 | 10,485,103.41 |
| 应付职工薪酬 | 62,027,513.54 | 64,584,090.63 |
| 应交税费 | 19,279,085.85 | 13,919,484.62 |
| 应付利息 |  |  |
| 应付股利 | 550,930.60 | 667,546.19 |
| 其他应付款 | 30,208,645.84 | 13,214,321.15 |
| 持有待售的负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 |  |  |
| 其他流动负债 | 37,322,578.16 | 88,868,663.10 |
| 流动负债合计 | 402,455,333.10 | 436,493,339.10 |
| 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 | 36,451,983.60 | 66,658,099.20 |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 专项应付款 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 | 9,200,000.00 | 8,500,000.00 |
| 递延所得税负债 | 6,108,859.03 | 11,505,365.10 |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 51,760,842.63 | 86,663,464.30 |
| 负债合计 | 454,216,175.73 | 523,156,803.40 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 602,573,950.00 | 606,563,337.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 220,602,310.22 | 238,076,100.72 |
| 减：库存股 | 73,774,561.76 | 155,526,762.30 |
| 其他综合收益 |  | 0.00 |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 211,046,107.02 | 193,119,245.87 |
| 未分配利润 | 1,055,437,684.78 | 923,590,000.29 |
| 所有者权益合计 | 2,015,885,490.26 | 1,805,821,921.58 |
| 负债和所有者权益总计 | 2,470,101,665.99 | 2,328,978,724.98 |

#### 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 | 1,179,258,733.12 | 1,094,329,115.32 |
| 其中：营业收入 | 1,179,258,733.12 | 1,094,329,115.32 |
| 利息收入 |  |  |
| 已赚保费 |  |  |
| 手续费及佣金收入 |  |  |
| 二、营业总成本 | 1,051,650,004.07 | 997,427,481.58 |
| 其中：营业成本 | 380,449,048.20 | 414,953,617.16 |
| 利息支出 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 手续费及佣金支出 |  | |  |
| 退保金 |  | |  |
| 赔付支出净额 |  | |  |
| 提取保险合同准备金净额 |  | |  |
| 保单红利支出 |  | |  |
| 分保费用 |  | |  |
| 税金及附加 | 13,666,571.37 | | 12,980,827.69 |
| 销售费用 | 220,808,221.03 | | 192,401,458.74 |
| 管理费用 | 425,572,278.70 | | 361,175,406.94 |
| 财务费用 | -9,903,716.14 | | -3,729,064.16 |
| 资产减值损失 | 21,057,600.91 | | 19,645,235.21 |
| 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） | 15,516,399.78 | | 11,558,818.88 |
| 其中：对联营企业和合营企业 的投资收益 | 984,940.27 | | 1,228,105.55 |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列 | ） | |  |
| 资产处置收益（损失以“-”号填  列） |  | |  |
| 其他收益 | 30,559,381.17 | |  |
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列） | 173,684,510.00 | | 108,460,452.62 |
| 加：营业外收入 | 2,567,172.35 | | 32,045,692.48 |
| 减：营业外支出 | 241,914.61 | | 757,401.65 |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列 | ） | 176,009,767.74 | 139,748,743.45 |
| 减：所得税费用 | 9,325,976.48 | | -2,341,056.00 |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列） | 166,683,791.26 | | 142,089,799.45 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以  “－”号填列） | 166,683,791.26 | | 142,089,799.45 |
| （二）终止经营净利润（净亏损以  “－”号填列） |  | |  |
| 归属于母公司所有者的净利润 | 172,272,603.75 | | 131,374,311.56 |
| 少数股东损益 | -5,588,812.49 | | 10,715,487.89 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | -13,338.57 | |  |
| 归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额 | -13,338.57 | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| （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 | -13,338.57 |  |
| 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 | -13,338.57 |  |
| 6.其他 |  |  |
| 归属于少数股东的其他综合收益的 税后净额 | 0.00 |  |
| 七、综合收益总额 | 166,670,452.69 | 142,089,799.45 |
| 归属于母公司所有者的综合收益 总额 | 172,259,265.18 | 131,374,311.56 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | -5,588,812.49 | 10,715,487.89 |
| 八、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | 0.2862 | 0.2206 |
| （二）稀释每股收益 | 0.2862 | 0.2206 |

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。 法定代表人：陈利浩 主管会计工作负责人：毛华夏 会计机构负责人：毛华夏 **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 | 1,044,878,613.54 | 1,015,253,919.02 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 减：营业成本 | 382,993,412.70 | 467,102,250.12 |
| 税金及附加 | 9,798,913.21 | 8,413,771.95 |
| 销售费用 | 175,131,749.16 | 164,803,158.98 |
| 管理费用 | 318,286,990.95 | 280,512,108.95 |
| 财务费用 | -14,067,377.57 | -6,372,545.26 |
| 资产减值损失 | 18,119,508.07 | 10,732,983.02 |
| 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） | 14,273,899.25 | 11,525,044.23 |
| 其中：对联营企业和合营企 业的投资收益 | 1,348,631.64 | 1,266,531.35 |
| 资产处置收益（损失以“-”号  填列） |  |  |
| 其他收益 | 14,924,988.90 |  |
| 二、营业利润（亏损以“－”号填列） | 183,814,305.17 | 101,587,235.49 |
| 加：营业外收入 | 1,629,375.81 | 15,901,470.87 |
| 减：营业外支出 | 124,663.60 | 680,608.43 |
| 三、利润总额（亏损总额以“－”号填 列） | 185,319,017.38 | 116,808,097.93 |
| 减：所得税费用 | 6,050,405.89 | -1,458,899.26 |
| 四、净利润（净亏损以“－”号填列） | 179,268,611.49 | 118,266,997.19 |
| （一）持续经营净利润（净亏损 以“－”号填列） | 179,268,611.49 | 118,266,997.19 |
| （二）终止经营净利润（净亏损 以“－”号填列） |  |  |
| 五、其他综合收益的税后净额 |  |  |
| （一）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 | 179,268,611.49 | 118,266,997.19 |
| 七、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | 0.2979 | 0.1494 |
| （二）稀释每股收益 | 0.2979 | 0.1494 |

#### 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 | 1,154,275,203.05 | 1,054,628,962.21 |
| 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 | 17,271,156.01 | 20,664,166.08 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 47,408,339.58 | 31,177,228.59 |
| 经营活动现金流入小计 | 1,218,954,698.64 | 1,106,470,356.88 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 169,782,253.66 | 197,301,256.59 |
| 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 | 635,393,033.24 | 546,907,810.30 |
| 支付的各项税费 | 96,869,409.00 | 82,802,645.31 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 209,778,569.06 | 206,354,555.12 |
| 经营活动现金流出小计 | 1,111,823,264.96 | 1,033,366,267.32 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 107,131,433.68 | 73,104,089.56 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 495,139,991.00 | 641,435,593.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 15,671,337.72 | 30,330,713.33 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 |  | 238,077.69 |
| 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 |  | 2,081,453.51 |
| 投资活动现金流入小计 | 510,811,328.72 | 674,085,837.53 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 63,518,228.25 | 33,068,109.82 |
| 投资支付的现金 | 465,229,726.00 | 667,840,203.00 |
| 质押贷款净增加额 |  |  |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 | 56,977,979.81 |  |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流出小计 | 585,725,934.06 | 700,908,312.82 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -74,914,605.34 | -26,822,475.29 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 | 7,349,176.80 | 144,046,832.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资 收到的现金 |  | 32,950,000.00 |
| 取得借款收到的现金 | 43,000,000.00 | 20,000,000.00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 发行债券收到的现金 |  |  |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 |  |  |
| 筹资活动现金流入小计 | 50,349,176.80 | 164,046,832.00 |
| 偿还债务支付的现金 | 38,000,000.00 |  |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 31,110,248.96 | 29,587,566.81 |
| 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 | 42,386,198.25 | 49,752,646.66 |
| 筹资活动现金流出小计 | 111,496,447.21 | 79,340,213.47 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -61,147,270.41 | 84,706,618.53 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | -12,783.72 |  |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -28,943,225.79 | 130,988,232.80 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 1,062,968,173.75 | 931,979,940.95 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 1,034,024,947.96 | 1,062,968,173.75 |

#### 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 | 1,026,788,809.53 | 957,649,584.49 |
| 收到的税费返还 | 5,643,684.10 | 7,621,163.86 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 102,322,646.30 | 25,813,175.11 |
| 经营活动现金流入小计 | 1,134,755,139.93 | 991,083,923.46 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 206,809,020.79 | 178,019,239.02 |
| 支付给职工以及为职工支付的现  金 | 518,342,884.05 | 460,938,356.02 |
| 支付的各项税费 | 66,375,126.13 | 50,741,999.72 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 163,409,916.45 | 184,758,326.35 |
| 经营活动现金流出小计 | 954,936,947.42 | 874,457,921.11 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 179,818,192.51 | 116,626,002.35 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 404,089,991.00 | 633,435,593.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 14,238,959.95 | 30,258,512.88 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 |  | 232,776.13 |
| 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 | 418,328,950.95 | 663,926,882.01 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 49,317,176.10 | 31,456,036.89 |
| 投资支付的现金 | 529,250,922.00 | 663,840,203.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 |  | 32,390,000.00 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  | 46,000,000.00 |
| 投资活动现金流出小计 | 578,568,098.10 | 773,686,239.89 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -160,239,147.15 | -109,759,357.88 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 | 7,349,176.80 | 111,096,832.00 |
| 取得借款收到的现金 |  |  |
| 发行债券收到的现金 |  |  |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 |  |  |
| 筹资活动现金流入小计 | 7,349,176.80 | 111,096,832.00 |
| 偿还债务支付的现金 |  |  |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 29,610,681.44 | 29,297,566.81 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 42,386,198.25 | 49,752,646.66 |
| 筹资活动现金流出小计 | 71,996,879.69 | 79,050,213.47 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -64,647,702.89 | 32,046,618.53 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 |  |  |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -45,068,657.53 | 38,913,263.00 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 950,099,890.88 | 911,186,627.88 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 905,031,233.35 | 950,099,890.88 |

#### 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期 | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | |  |  |
| 所有者 权益合 计 |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  |  |  |  |  |  |  | 少数股 东权益 |
| 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 |
|  | 股本 | 优先 股 | 永续 债 |  |
| 其他 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 606,56  3,337.  00 |  |  |  | 238,146  ,189.31 | 155,526  ,762.30 |  |  | 193,181  ,422.89 |  | 909,116  ,224.42 | 78,514,  239.60 | 1,869,9  94,650.  92 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策 变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一控 制下企业合并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 606,56  3,337.  00 |  |  |  | 238,146  ,189.31 | 155,526  ,762.30 |  |  | 193,181  ,422.89 |  | 909,116  ,224.42 | 78,514,  239.60 | 1,869,9  94,650.  92 |
| 二、本年期初余额 |
|  |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列） | -3,989  ,387.0  0 |  |  |  | -19,526,  549.54 | -81,752,  200.54 | -13,338.  57 |  | 17,926,  861.15 |  | 124,851  ,676.75 | 24,014,  190.95 | 225,015  ,654.28 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  | -13,338.  57 |  |  |  | 172,272  ,603.75 | -5,588,8  12.49 | 166,670  ,452.69 |
|  | -3,989  ,387.0  0 |  |  |  | -17,473,  790.50 | -81,752,  200.54 |  |  |  |  |  | 29,603,  003.44 | 89,892,  026.48 |
| （二）所有者投入 和减少资本 |
|  |
|  | -3,989  ,387.0  0 |  |  |  | -34,010,  790.50 |  |  |  |  |  |  |  | -38,000,  177.50 |
| 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 |  |  |  |  | 16,537,  000.00 |  |  |  |  |  |  |  | 16,537,  000.00 |
|  |  |  |  |  |  | -81,752,  200.54 |  |  |  |  |  | 29,603,  003.44 | 111,355  ,203.98 |
| 4．其他 |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 17,926,  861.15 |  | -47,420,  927.00 |  | -29,494,  065.85 |
| （三）利润分配 |
|  |
| 1．提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 17,926, |  | -17,926, |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 861.15 |  | 861.15 |  |  |
| 2．提取一般风险 准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -29,494,  065.85 |  | -29,494,  065.85 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥补 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  | -2,052,7  59.04 |  |  |  |  |  |  |  | -2,052,7  59.04 |
| 四、本期期末余额 | 602,57  3,950.  00 |  |  |  | 218,619  ,639.77 | 73,774,  561.76 | -13,338.  57 |  | 211,108  ,284.04 |  | 1,033,9  67,901.  17 | 102,528  ,430.55 | 2,095,0  10,305.  20 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 上期 | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | |  |  |
| 所有者 权益合 计 |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  |  |  |  |  |  |  | 少数股 东权益 |
| 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 |
|  | 股本 | 优先 股 | 永续 债 |  |
| 其他 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 596,56  1,250.  00 |  |  |  | 180,814  ,214.12 | 93,079,  000.11 |  |  | 181,354  ,723.17 |  | 818,772  ,302.00 | 32,780,  674.15 | 1,717,2  04,163.  33 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 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 | 596,56  1,250.  00 |  |  |  | 180,814  ,214.12 | 93,079,  000.11 |  |  | 181,354  ,723.17 |  | 818,772  ,302.00 | 32,780,  674.15 | 1,717,2  04,163.  33 |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列） | 10,002  ,087.0  0 |  |  |  | 57,331,  975.19 | 62,447,  762.19 |  |  | 11,826,  699.72 |  | 90,343,  922.42 | 45,733,  565.45 | 152,790  ,487.59 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 131,374  ,311.56 | 10,715,  487.89 | 142,089  ,799.45 |
| （二）所有者投入 和减少资本 | 10,002  ,087.0  0 |  |  |  | 57,331,  975.19 | 62,447,  762.19 |  |  |  |  |  | 32,950,  000.00 | 37,836,  300.00 |
| 1．股东投入的普 通股 | 10,002  ,087.0  0 |  |  |  | 52,445,  675.19 |  |  |  |  |  |  | 32,950,  000.00 | 95,397,  762.19 |
| 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 |  |  |  |  | 4,886,3  00.00 |  |  |  |  |  |  |  | 4,886,3  00.00 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  | 62,447,  762.19 |  |  |  |  |  |  | -62,447,  762.19 |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 11,826,  699.72 |  | -41,030,  389.14 |  | -29,203,  689.42 |
| 1．提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 11,826,  699.72 |  | -11,826,  699.72 |  |  |
| 2．提取一般风险 准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -29,203,  689.42 |  | -29,203,  689.42 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥补 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,068,0  77.56 | 2,068,0  77.56 |
| 四、本期期末余额 | 606,56  3,337.  00 |  |  |  | 238,146  ,189.31 | 155,526  ,762.30 |  |  | 193,181  ,422.89 |  | 909,116  ,224.42 | 78,514,  239.60 | 1,869,9  94,650.  92 |

#### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期 | | | | | | | | | | |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  | 减：库存 股 | 其他综合 收益 |  |  | 未分配 利润 | 所有者权 益合计 |
| 股本 | 资本公积 | 专项储备 | 盈余公积 |
|  | 优先股 | 永续债 | 其他 |
|  |  |  |  |
|  | 606,563,  337.00 |  |  |  | 238,076,1  00.72 | 155,526,7  62.30 |  |  | 193,119,2  45.87 | 923,590  ,000.29 | 1,805,821  ,921.58 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策 变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 606,563,  337.00 |  |  |  | 238,076,1  00.72 | 155,526,7  62.30 |  |  | 193,119,2  45.87 | 923,590  ,000.29 | 1,805,821  ,921.58 |
| 二、本年期初余额 |
|  |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列） | -3,989,3  87.00 |  |  |  | -17,473,7  90.50 | -81,752,2  00.54 |  |  | 17,926,86  1.15 | 131,847  ,684.49 | 210,063,5  68.68 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 179,268  ,611.49 | 179,268,6  11.49 |
| （二）所有者投入 和减少资本 | -3,989,3  87.00 |  |  |  | -17,473,7  90.50 | -81,752,2  00.54 |  |  |  |  | 60,289,02  3.04 |
| 1．股东投入的普 通股 | -3,989,3  87.00 |  |  |  | -34,010,7  90.50 |  |  |  |  |  | -38,000,1  77.50 |
| 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 |  |  |  |  | 16,537,00  0.00 |  |  |  |  |  | 16,537,00  0.00 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  | -81,752,2  00.54 |  |  |  |  | 81,752,20  0.54 |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 17,926,86  1.15 | -47,420,  927.00 | -29,494,0  65.85 |
| 1．提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 17,926,86  1.15 | -17,926,  861.15 |  |
| 2．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -29,494,  065.85 | -29,494,0  65.85 |
| 3．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥补 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 602,573,  950.00 |  |  |  | 220,602,3  10.22 | 73,774,56  1.76 |  |  | 211,046,1  07.02 | 1,055,4  37,684.  78 | 2,015,885  ,490.26 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 上期 | | | | | | | | | | |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  | 减：库存 股 | 其他综合 收益 |  |  | 未分配 利润 | 所有者权 益合计 |
| 股本 | 资本公积 | 专项储备 | 盈余公积 |
|  | 优先股 | 永续债 | 其他 |
|  |  |  |  |
|  | 596,561,  250.00 |  |  |  | 180,744,1  25.53 | 93,079,00  0.11 |  |  | 181,292,5  46.15 | 846,353  ,392.24 | 1,711,872  ,313.81 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策 变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余额 | 596,561,  250.00 |  |  |  | 180,744,1  25.53 | 93,079,00  0.11 |  |  | 181,292,5  46.15 | 846,353  ,392.24 | 1,711,872  ,313.81 |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列） | 10,002,0  87.00 |  |  |  | 57,331,97  5.19 | 62,447,76  2.19 |  |  | 11,826,69  9.72 | 77,236,  608.05 | 93,949,60  7.77 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 118,266  ,997.19 | 118,266,9  97.19 |
| （二）所有者投入 和减少资本 | 10,002,0  87.00 |  |  |  | 57,331,97  5.19 | 62,447,76  2.19 |  |  |  |  | 4,886,300  .00 |
| 1．股东投入的普 通股 | 10,002,0  87.00 |  |  |  | 52,445,67  5.19 |  |  |  |  |  | 62,447,76  2.19 |
| 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 |  |  |  |  | 4,886,300  .00 |  |  |  |  |  | 4,886,300  .00 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  | 62,447,76  2.19 |  |  |  |  | -62,447,7  62.19 |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 11,826,69  9.72 | -41,030,  389.14 | -29,203,6  89.42 |
| 1．提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 11,826,69  9.72 | -11,826,  699.72 |  |
| 2．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -29,203,  689.42 | -29,203,6  89.42 |
| 3．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥补 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 606,563,  337.00 |  |  |  | 238,076,1  00.72 | 155,526,7  62.30 |  |  | 193,119,2  45.87 | 923,590  ,000.29 | 1,805,821  ,921.58 |

## 三、公司基本情况

2001年6月12日经广东省人民政府办公厅粤办函[2001]366号“关于同意变更设立广东远光软件股份有限公司的复函”和

2001年6月27日经广东省经济贸易委员会粤经贸监督[2001]556号“关于同意变更设立广东远光软件股份有限公司的批复”文 件批准，由珠海市东区荣光软件有限公司(后更名为林芝地区东区荣光科技有限公司)、国电电力发展股份有限公司、陈利浩、 吉林省电力有限公司、福建省电力有限公司、广东太平洋技术创业有限公司、浙江华能投资有限公司（后更名为浙江嘉汇 集团有限公司）等七个发起人，以其在珠海远光新纪元软件产业有限公司的出资额整体变更设立广东远光软件股份有限公 司（以下简称“公司”或“本公司”）。变更设立的股份有限公司股份总数为3,000万股。该注册资本由利安达信隆会计师事务 所利安达验字[2001]B-1036号验资报告验证确认。2001年8月13日，广东省工商行政管理局核发注册号为4400001009932号营 业执照。

2002年6月22日，本公司2001年度股东大会会议决议通过，并经广东省人民政府办公厅粤府函[2002]346号《关于同意广 东远光软件股份有限公司以任意公积金分派新股的批复》及广东省经济贸易委员会粤经贸监督[2002]449号《关于同意广东 远光软件股份有限公司转增新股的批复》文件批准，公司以任意盈余公积金1,116万元转增股本。转增后，公司注册资本增 至4,116万元。此次增资已由利安达信隆会计师事务所利安达验字[2002]B-1025号验资报告验证确认。

2006年4月7日，经本公司第二届董事会第十三次会议决议、2005年度股东大会会议决议通过，公司以未分配利润增加 注册资本4,116万元。转增后，公司注册资本增至8,232万元，并于2006年6月2日在广东省工商行政管理局办理了变更登记。 此次增资已由利安达信隆会计师事务所利安达验字[2006]B-1019号验资报告验证确认。

2006年7月20日，经中国证券监督管理委员会证监发行字[2006]51号文核准，本公司发行普通股2,750万股，每股面值1 元，并于2006年8月23日在深圳证券交易所上市交易。公司发行后总股本为10,982万元，此次增资已由利安达信隆会计师事 务所利安达验字[2006]B-1032号验资报告验证确认，并于2006年10月16日在广东省工商行政管理局办理了变更登记，变更后 注册资本为10,982万元。

2008年5月9日，公司企业法人营业执照注册号由4400001009932变更为440000000039294。

2008年9月2日，经广东省工商行政管理局核准，公司名称由“广东远光软件股份有限公司”变更为“远光软件股份有限公 司”。

2009年4月22日，经本公司第三届董事会第十七次会议决议、2008年度股东大会会议决议通过，公司以资本公积转增注 册资本8,785.6万元。转增后，公司注册资本增至19,767.6万元。此次增资已由利安达会计师事务所利安达验字[2009]B-1021 号验资报告验证确认，并于2009年8月12日办理了变更登记。

2010年5月13日，经本公司第三届董事会第二十八次会议决议、2009年度股东大会会议决议通过，公司以资本公积转增 注册资本1,976.76 万元，以未分配利润转增注册资本3,953.52 万元，转增后，公司注册资本增至25,697.88万元。此次增资已 由利安达会计师事务所利安达验字[2010]第1051 号验资报告验证确认，并办理了工商变更登记。

根据公司股票期权激励计划规定，经公司董事会申请、深圳证券交易所确认、中国证券登记结算有限责任公司深圳分 公司核准登记，以2010年12月29日为股票行权登记日，对本次提出申请行权的91名激励对象的1,573,603份股票期权予以行 权。行权后公司注册资本变更为25,855.24万元。此次增资已由利安达会计师事务所利安达验字[2010]1081号验资报告验证确 认，并办理了工商变更登记。

根据公司股票期权激励计划规定，经公司董事会申请、深圳证券交易所确认、中国证券登记结算有限责任公司深圳分 公司核准登记，以2011年3月21日为股票行权登记日，对本次提出申请行权的激励对象的1,257,680份股票期权予以行权。行 权后公司注册资本变更为25,981.01万元。此次增资已由利安达会计师事务所利安达验字[2011]第1016号验资报告验证确认，

并办理了工商变更登记。

2011年5月18日，经本公司第四届董事会第六次会议决议、2010年度股东大会会议决议通过，公司以未分配利润转增注 册资本7,756.57万元，转增后，公司注册资本增至33,737.58万元。此次增资已由利安达会计师事务所利安达验字[2011]第1094 号验资报告验证确认，并办理了工商变更登记。

根据公司股票期权激励计划规定，经公司董事会申请、深圳证券交易所确认、中国证券登记结算有限责任公司深圳分 公司核准登记，以2011年12月20日为股票行权登记日，对本次提出申请行权的激励对象的2,549,823份股票期权予以行权， 本次行权于2011年12月22日完成验资，2012年1月4日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成核准登记。行权后 注册资本变更为33,992.56万元。此次增资已由利安达会计师事务所有限责任公司利安达验字[2011]第1107号验资报告验证确 认，并办理了工商变更登记。

根据公司2011年度股东会决议和修改后的章程规定，公司以未分配利润转增注册资本10,197.77万元，转增基准日期为 2012年5月11日，转增后，公司注册资本增至44,190.33万元。此次增资已由利安达会计师事务所利安达验字[2012]第1046号 验资报告验证确认，并办理了工商变更登记。

根据公司股票期权激励计划规定，经公司董事会申请、深圳证券交易所确认、中国证券登记结算有限责任公司深圳分 公司核准登记，以2012年12月3日为股票行权登记日，对本次提出申请行权的激励对象的1,279,860份股票期权予以行权，本 次行权于2012年12月5日完成验资，2012年12月11日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成核准登记。行权后注 册资本变更为44,318.32万元。此次增资已由利安达会计师事务所有限责任公司利安达验字[2012]第1080号验资报告验证确 认，并办理了工商变更登记。

根据公司股票期权激励计划规定，经公司董事会申请、深圳证券交易所确认、中国证券登记结算有限责任公司深圳分 公司核准登记，对本次提出申请行权的激励对象的6,077,001份股票期权予以行权，本次行权于2013年1月7日完成验资，中 国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已完成核准登记。行权后注册资本变更为44,926.02万元。此次增资已由国富浩华 会计师事务所（特殊普通合伙）国浩验字[2013]第016A80001号验资报告验证确认，并办理了工商变更登记。

根据公司2012年度第三次临时股东大会审议通过的《远光软件股份有限公司限制性股票激励计划（修订稿）及其摘要》 及2012年12月3日第四届董事会第二十五次会议决议，本次由295名限制性股票激励对象行权，实际行权数量为12,494,650份， 本次行权于2013年1月26日完成验资，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已完成核准登记。行权后注册资本变更为 46,175.48万元。此次增资已由国富浩华会计师事务所（特殊普通合伙）国浩验字[2013]第016A0002号验资报告验证确认， 并办理了工商变更登记。

2013年7月25日，公司第四届董事会第三十一次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，本次回购股 份38,360份，回购价格为7.69元/股。回购后的股本为人民币46,171.64万元。此次减资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙） 验证，并出具瑞华验字[2013]第845A0001号验资报告验证确认。

2012年12月28日，公司第四届董事会第二十六次会议审议通过了《关于股票期权激励计划首次授予第三个行权期（预留 股票期权第二个行权期）可行权的议案》，本次实际行权数量为357,506份，行权价格为16.86元/股。变更后贵公司总股本由 人民币46,171.64万元增加至人民币46,207.39万元。此次增资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，于2013年8月31 日出具瑞华验字[2013]第845A0002号验资报告验证确认。

2013年10月18日，公司第四届董事会第三十三次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，本次回购股 份19,580份，回购价格为7.69元/股。回购后的股本为人民币46,205.44万元。此次减资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙） 验证，并出具瑞华验字[2013]第845A0003号验资报告验证确认。

2014年1月20日，公司第五届董事会第三次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，本次回购股份56,041 份，回购价格为7.69元/股。回购后的股本为人民币46,199.83万元。此次减资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证， 并出具瑞华验字[2014]第40030003号验资报告验证确认。

2014年8月26日，公司第五届董事会第十次会议审议通过了《关于回购注销2012年限制性股票激励计划部分限制性股票 的议案》，本次回购股份228,180份，回购价格为7.64元/股。回购后的股本为人民币46,177.01万元。此次减资业经瑞华会计 师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2014]第40030007号验资报告验证确认。

2014年10月28日，公司2014年第一次临时股东大会审议通过了《2014年限制性股票激励计划（草案修订稿）及其摘要》， 公司自2014年11月10日至2014年11月20日共回购8,595,724股。

2014年11月25日，公司第五届董事会第十四次会议决议，公司计划一次性授予激励对象限制性股票8,541,124股，授予日 为2014年11月25日，授予的价格为每股人民币10.9645元，限制性股票来源为公司已回购的股份。本次限制性股票授予业经 瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2014]第40030009号验资报告验证确认。

2015年5月21日，公司第五届董事会第十九次会议决议，公司计划一次性授予激励对象限制性股票22,700股，授予日为

2015年5月21日，授予的价格为每股人民币10.9645元，限制性股票来源为公司已回购的股份。本次限制性股票授予业经瑞华 会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2015]第40030007号验资报告验证确认。

2015年6月2日，根据公司第一次临时股东大会决议和第五届董事会第十九次会议决议，由于原激励对象拟离职放弃认购， 已不符合授予条件，公司注销拟授予尚在公司回购专户内的股票31,900股，注销后的股本为人民币46,173.82万元。本次注销 回购经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2015]第40030008号验资报告验证确认。

2015年6月4日，根据公司第五届董事会第十九次会议决议，由于公司未满足2012年股权激励计划规定的限制性股票第三 期解锁的相关条件。根据2012年股权激励计划的相关规定，公司回购注销所有激励对象获授的第三期限制性股票共计 3,616,923股。回购后的股本为人民币45,812.13万元。本次注销回购经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华 验字[2015]第40030009号验资报告验证确认。

2015年6月5日，根据公司第五届董事会第十九次会议审议通过了《关于回购注销2014年限制性股票激励计划部分限制性 股票的议案》，本次回购股份74,700元，回购后的股本为人民币45,804.66万元。本次回购经瑞华会计师事务所（特殊普通合 伙）验证，并出具瑞华验字[2015]第40030010号验资报告验证确认。

2015年7月1日，公司根据2014年度股东大会决议和2015年4月17日第五届董事会第十七次会议决议，以未分配利润向2015 年7月1日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的全体股东按每10股送3.024029股的比例转增股本，每股面 值1元，计增加股本人民币138,514,627元。转增股本后股本总额为人民币59,656.13万元。本次以未分配利润转增股本经瑞华 会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2016]40030002号验资报告验证确认。

2015年12月22日，公司根据第五届董事会第二十六次会议《关于回购注销2014年限制性股票激励计划部分限制性股票的 议案》，回购股份255,140元，回购后的股本为人民币596,306,110元。此次减资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验 证，并出具瑞华验字[2016]第40030005号验资报告验证确认。

2016年1月1日，公司根据第五届董事会第二十七次会议《关于回购注销2014年限制性股票激励计划第一期为达到解锁条 件限制性股票的议案》，回购股份5,400,560元，回购后的股本为人民币590,905,550元。此次减资业经瑞华会计师事务所（特 殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2016]第400300006号验资报告验证确认。

2016年4月25日，公司根据第五届董事会第三十次会议《关于回购注销2014年限制性股票激励计划部分限制性股票的议 案》，回购股份123,013元，回购后的股本为人民币590,782,537元。此次减资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证， 并出具瑞华验字[2016]第40030009号验资报告验证确认。

2016年9月13日，根据2016年第三次临时股东代表大会《2016年限制性股票激励计划（草案）及其摘要》和2016年8月

22日第五届董事会第三十二次会议决议，2016年限制性股票激励计划激励对象行权，实际行权对象633名、实际行权数量为

15,780,800股，行权价格7.04元/股。行权后，公司总股本由人民币590,782,537元增加至人民币606,563,337元。此次增资业经 瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2016]第40030020号验资报告验证确认。

2017年1月13日，公司第五届董事会第三十六次会议审议通过了《关于回购注销2014年限制性股票激励计划第二期未达 到解锁条件限制性股票的议案》，回购股份5,277,547元，回购后的股本为人民币601,285,790元。此次减资业经瑞华会计师 事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2017]第40030004号验资报告验证确认。

2017年8月21日，根据2016年第三次临时股东代表大会《2016年限制性股票激励计划（草案）及其摘要》和2017年7月

21日第六届董事会第七次会议决议，2016年限制性股票激励计划激励对象行权，实际行权对象253名、实际行权数量为

1,418,760股，行权价格5.18元/股。行权后，公司总股本由人民币601,285,790元增加至人民币602,704,550元。此次增资业经 瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2017]第40030009号验资报告验证确认。

2017年10月31日，根据2017年5月22日第六届董事会第四次会议及2017年9月5日第二次临时股东大会审议通过了《关于 回购注销 2016 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，回购股份130,600元，回购后的股本为人民币602,573,950 元。此次减资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2017]第40030012号验资报告验证确认。

统一社会信用代码：91440400707956364B

公司行业性质：IT行业。 公司经营范围：计算机软件的开发和销售，计算机软硬件系统集成，计算机技术咨询服务。 公司住所：广东省珠海市港湾大道科技一路3号 法定代表人：陈利浩。 本财务报表业经本公司董事会于2018年4月25日决议批准报出。

本公司2017年度纳入合并范围的子公司共15户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加

2户，详见本附注八“合并范围的变更”。 本公司及各子公司主要从事向客户提供财务和管理信息化全面解决方案等服务。

## 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》

（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则 应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券 的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

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

#### 2、持续经营

本公司自报告期末起 12 个月内仍具有较强的持续经营能力，未发现对公司持续经营能力产生重大影响的事项或 其他重要影响因素。

## 五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司从事向客户提供财务和管理信息化全面解决方案等服务。本公司及各子公司根据实际生产 经营特点，在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面 价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素 的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的 披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受 影响的资产或负债的账面金额进行调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，

其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确 认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1. 在服务合同结果可以可靠估计时，本公司采用完工百分比法在资产负债表日确认合同收入。合同的完工百分 比是依照本节28、“收入”所述方法进行确认的。 在确定工程完工进度，以及合同可回收性时，需要作出重大判断。项目管理层主要依靠过去的经验和工作作

出判断。工程完工进度，以及合同执行结果的估计变更可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及 期间损益产生影响。

1. 坏账准备计提 本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。

鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款

的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。 1. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货， 计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层 在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际 的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

1. 金融工具公允价值 对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金

流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当

的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。 1. 可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表 中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续 期间，以及被投资对象的财务状况和短期业务展望，包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风 险。

1. 长期资产减值准备 本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资 产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹 象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。 当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高 者，表明发生了减值。 公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于 该资产处置的增量成本确定。 在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等 作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关 产量、售价和相关经营成本的预测。 本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预 计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的 折现率确定未来现金流量的现值。

1. 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本 公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的 以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进 行调整。

1. 开发支出 确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。 2017年12月31日本公司自行开发的基于ECP平台的企业场景化微应用解决方案、基于软硬一体的财务共享服务解决方

案、基于会计引擎的营财一体化解决方案、基于企业风险管理的实时监督解决方案、基于市场化售电公司的购售电管理

系统所形成的无形资产在资产负债表中的余额为人民币33,320,068.56元。本公司管理层认为该业务的前景和目前的发展 良好，市场对以该无形资产生产的产品的反应也证实了管理层之前对这一项目预期收入的估计。但是日益增加的竞争也 使得管理层重新考虑对市场份额和有关产品的预计毛利等方面的假设。经过全面的检视后，本公司管理层认为即使在产 品回报率出现下调的情况下，仍可以全额收回基于ECP平台的企业场景化微应用解决方案、基于软硬一体的财务 共享 服务解决方案、基于会计引擎的营财一体化解决方案、基于企业风险管理的实时监督解决方案、基于市场化售电公司的 购售电管理系统的无形资产账面价值。本公司将继续密切检视有关情况，一旦有迹象表明需要调整相关会计估计的假设， 本公司将在有关迹象发生的期间作出调整。

1. 递延所得税资产 在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。

这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确

认的递延所得税资产的金额。 1. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够 在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将 对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

#### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2017年12月31日的财务状况及2017年度的 经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公 开发行证券的公司信息披露编报规则第15号－财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

#### 2、会计期间

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

#### 3、营业周期

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

#### 4、记账本位币

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

#### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并 参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同

一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日， 是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面 价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并 参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合

并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实 际取得对被购买方控制权的日期。

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕

19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2））， 判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、12“长期股权投资”进 行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

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

#### 6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则 合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活

动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指 被本公司控制的主体。

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

（2）合并财务报表编制的方法 从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起

停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中； 当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金 流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增 加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同 时调整合并财务报表的对比数。

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。 子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表

中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数 股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数 股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值 进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续 计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控 制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划 净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号—— 长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、12“长期股 权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各 项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常

表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交 易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的， 但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下 部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、12、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公 司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的， 将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对 应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的 损益。

#### 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务， 将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营 企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、12（2）② “权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策 处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资 产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产 生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资 产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会 计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认 该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

#### 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月 内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

#### 9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法 本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）

折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金 额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法 资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资

本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除 摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差 额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外 币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价 值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法 编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差

额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。 境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇

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

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调 节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。 在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债

表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。 在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分

相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时， 与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

#### 10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计 量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金 融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

（1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法 公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金

融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、 行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的， 本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参 照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（2）金融资产的分类、确认和计量 以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动

计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。 交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A.取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B.属于进行集

中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C.属于衍生工 具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不

能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。 符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：A.该指定可

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与 该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

② 持有至到期投资 是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。 持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入

当期损益。

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

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

③ 贷款和应收款项 是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应

收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。 贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入

当期损益。

④ 可供出售金融资产 包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、

贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。 可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率

法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权 益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

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

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

（3）金融资产减值 除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行

检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。 本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有

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

① 持有至到期投资、贷款和应收款项减值 以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损

益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原 确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊

余成本。

② 可供出售金融资产减值 当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生

减值。

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

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认 的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入 当期损益。

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

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

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

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

（5）金融负债的分类和计量 金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，

以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金 融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易

性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及

与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

② 其他金融负债 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照

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

③ 财务担保合同及贷款承诺 不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变

动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或 有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高

者进行后续计量。

（6）金融负债的终止确认 金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签

订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存 金融负债，并同时确认新金融负债。

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

（7）衍生工具及嵌入衍生工具 衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期

损益。

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

（8）金融资产和金融负债的抵销 当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或

同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融 资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

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

或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。 本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

#### 11、应收款项

#### （1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

|  |  |
| --- | --- |
| 单项金额重大的判断依据或金额标准 | 占应收款项账面余额 10%以上的款项 |
| 单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法 | 经单独进行减值测试有客观证据表明发生减值的，根据其未 来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备；经单 独进行减值测试未发生减值的，参照信用风险组合以账龄分 析法计提坏账准备。 |

#### （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 |

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） | 5.00% | 5.00% |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1－2 年 | 10.00% | 10.00% |
| 2－3 年 | 20.00% | 20.00% |
| 3 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 | 以单项金额不重大且账龄 3 年以上为确认依据。 |
| 坏账准备的计提方法 | 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 值的差额计提坏账准备，如果无法准确预计其未来现金流量 现值的，参照信用风险组合以账龄分析法计提坏账准备。 |

#### 12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

（1）存货的分类 存货主要包括原材料、库存商品、发出商品、在产品及低值易耗品等

（2）存货取得和发出的计价方法 存货在取得时按实际成本计价，燃料智能化项目与系统集成项目的硬件采购成本发出采用个别认定法，其他存货发出

采用加权平均法核算。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法 可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的

金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。 在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准

备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。 计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已

计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法 低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销。

#### 13、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面 价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资 产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一 年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这

些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中 取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。 本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费 用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时 计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组 内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的 各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额 应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回 金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其 账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值 损失不得转回。 持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确 认。 非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有 待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类 别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

（2）可收回金额。

#### 14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资 单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的 金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一 致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他 方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定 对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方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。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担 债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合 并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行 股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲 减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成 本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分 别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产 交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相 关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法 对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报

表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资 采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际

支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金 股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资 采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他 综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长 期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投 资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公 允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本 公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企 业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的 部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的， 不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权 益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投 资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权 在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并

日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资 在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资

相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本 附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。 采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益

部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收 益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

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

#### 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式 成本法计量 折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后

转让的土地使用权、已出租的建筑物等。 投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成

本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。 本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。 投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19“长期资产减值”。 自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价

值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资 性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

#### 16、固定资产

#### （1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与 其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的 影响进行初始计量。

#### （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 | 3% | 3.23% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 5 | 3% | 19.40% |
| 运输设备 | 年限平均法 | 8 | 5% | 11.88% |
| 电脑相关设备 | 年限平均法 | 3 | 3% | 32.33% |
| 办公设备 | 年限平均法 | 5 | 3% | 19.40% |

#### （3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁 方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权 的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命 两者中较短的期间内计提折旧

#### 17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达

到预定可使用状态后结转为固定资产。 在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见（第十一节、五、22 ）“长期资产减值”。

#### 18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化 条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态 所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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 状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。 符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资

性房地产和存货等资产。 如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资

本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

#### 19、生物资产

#### 20、油气资产

#### 21、无形资产

#### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。 无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，

则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。 取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分

别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理 分配的，全部作为固定资产处理。

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

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

#### （2）内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。 研究阶段为项目前期“市场调研－可行性论证”的阶段，按照公司研发业务流程，具体归集范围包括“市场调研－产品储

备及可研立项（可行性论证）”二个阶段，核算实务上，以“产品储备立项审批通过的时间”作为项目进入研发阶段的标准， 以“产品规划评审通过时间”作为项目完成阶段的标准。

开发阶段为项目“需求分析－程序设计－代码编写、功能测试”的阶段，按照公司研发立务流程，项目经审批确认开发立 项后即进入开发阶段，核算实务上，以“产品规划评审通过时间”即规划立项经公司评审会议通过作为项目进入开发阶段的标 准，以“产品规划验收时间”作为项目完成开发阶段的标准。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。 开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形 资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

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。 无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法 无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

#### 22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企 业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收 回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每 年均进行减值测试。

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

#### 23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期 间按直线法摊销。

#### 24、职工薪酬

#### （1）短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中： 短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会

经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债， 并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

#### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴 存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

#### （3）辞退福利的会计处理方法

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

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

#### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受 益计划进行会计处理。

#### 25、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义 务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

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

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

#### 26、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法 股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分

为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

① 以权益结算的股份支付 用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在

完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直 线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

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

② 以现金结算的股份支付 以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可

行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待 期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入 成本或费用，相应增加负债。

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

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理 本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认

取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支 付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司 取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

#### 27、优先股、永续债等其他金融工具

#### 28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

（1）自行开发研制的软件产品销售收入的确认原则及方法： 自行开发研制的软件产品是指拥有自主知识产权，无差异化、可批量复制的软件产品。 其收入确认原则及方法为：软件产品所有权上的重要风险和报酬转移给买方，公司不再对该软件产品实施继续管理权和

实际控制权，相关的收入已经收到或取得了收款的证据，并且与销售该软件产品有关的成本能够可靠地计量时，确认销售收 入。

（2）技术开发收入的确认原则及方法： 技术开发是指根据与客户签订的技术开发、技术转让合同，对用户的业务进行充分实地调查，并根据用户的实际需求进

行专门的软件设计与开发及硬件安装，由此开发出来的项目不具有通用性。其收入确认原则及方法为：

①技术开发项目在同一会计年度内开始并完成的，在技术开发成果的使用权已经提供，收到价款或取得收取款项的证据 时，确认收入。

②技术开发项目的开始和完成分属不同的会计年度的，在合同的总收入、项目的完成程度能够可靠地确定，与项目有关 的价款能够流入 ，已经发生的成本和完成该项技术开发将要发生的成本能够可靠地计量时，在资产负债表日按完工百分比 法（工程完工进度）确认软件收入。

③对在资产负债表日劳务交易结果不能可靠估计的技术开发项目， 如果已经发生的成本预计能够得到补偿，应按能够 得到补偿的收入金额确认收入，并按相同的金额结转成本； 如果已经发生的成本预计不能全部得到补偿，应按能够得到补 偿的收入金额确认收入，并按已发生的成本结转成本，确认的收入金额小于已经发生的成本的差额，确认为损失； 如果已 发生的成本全部不能得到补偿，则不应确认收入，但应将已发生的成本确认为费用。

（3）软件服务收入的确认原则及方法： 软件服务是指公司为客户提供软件应用等技术服务实现的收入。包括但不限于：免费服务期后的系统维护、数据修复、

技术业务咨询服务、技术支持、应用培训等技术服务；二次开发服务业务；其他为客户（包括使用非公司产品）进行的技术 支持、技术应用及技术咨询等服务。

软件服务收入的确认原则及方法为：在劳务已经提供，收到价款或取得收取款项的证据时，确认劳务收入。

（4）系统集成收入的确认原则及方法： 系统集成收入是公司为客户实施软件项目时，应客户要求代其外购软硬件系统所获得的收入。 系统集成收入的确认原则及方法：系统集成项目软硬件系统所有权上的重要风险和报酬转移给买方，公司不再对其实施

继续管理权和实际控制权，相关的收入已经收到或取得了收款的证据，与销售该软硬件系统有关的成本能够可靠地计量时， 确认销售收入。

（5）工业生产的仪器设备的收入确认原则及方法： 公司工业生产的仪器设备，在销售发往客户单位、验收合格签字确认后，确认销售收入。

（6）让渡资产使用权收入的确认原则及方法： 让渡无形资产（如商标权、专利权、专营权、软件、版权等），以及其他非现金资产的使用权而形成的使用费收入，按

有关合同或协议规定的收费时间和方法计算确定。上述收入的确定并应同时满足：①与交易相关的经济利益能够流入公司；

②收入金额能够可靠地计量。

#### 29、政府补助

#### （1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投 入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长 期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助 对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对 的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例 需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为

与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价 值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持 政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算， 且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动 公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是 专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障 的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

#### （2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类 为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府 补助，计入营业外收支。

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

#### 30、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税 资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）

的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计 算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债 某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税

基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税 负债。

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

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

额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。 对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为

限，确认相应的递延所得税资产。 资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的

适用税率计量。 于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延

所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用 所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

（4）所得税的抵销 当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所

得税负债以抵销后的净额列报。 当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征

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

#### 31、租赁

#### （1）经营租赁的会计处理方法

### （1）本公司作为承租人记录经营租赁业务 经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初

### 始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### （2）本公司作为出租人记录经营租赁业务 经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初

### 始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计 入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时 计入当期损益。

#### （2）融资租赁的会计处理方法

### （1）本公司作为承租人记录融资租赁业务 于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的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 确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始 直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债

### 和一年内到期的长期负债列示。 未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际

### 发生时计入当期损益。

### （2） 本公司作为出租人记录融资租赁业务

### 于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁 款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和 与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额 分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

### 未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际 发生时计入当期损益。

#### 32、其他重要的会计政策和会计估计

#### 33、重要会计政策和会计估计变更

#### （1）重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 |
| 鉴于国家财政部对《企业会计准则第 16 号--政府补助》（财会[2017]15 号）进行 了修订并予以印发，准则于 2017 年 6 月  12 日起施行。公司需按照相关文件要求 进行会计政策变更。 | 公司于 2017 年 8 月 15 日召开第六届董 事会第八次会议，审议通过了《关于会 计政策变更的议案》。具体内容请见 2017  年 8 月 16 日刊登于《证券时报》、《中国 证券报》 和巨潮资讯网上的《关于会计 政策变更的公告》。 | 重分类调减 2017 年度"营业外收入  "30,559,381.17 元、列示 2017 年度"其他 收益"30,559,381.17 元。 |
| 鉴于国家财政部于 2017 年 4 月 28 日发  布了关于印发《企业会计准则第 42 号- 持有待售的非流动资产、处置组和终止 经营》的通知（财会[2017]13 号），自 2017  年 5 月 28 日起施行；2017 年 12 月 25 日 发布了《关于修订印发一般企业财务报 表格式的通知》（财会[2017]30 号），执行 企业会计准则的非金融企业应当按照企 业会计准则和通知要求编制 2017 年度及 以后期间的财务报表，公司需按照相关 文件要求进行会计政策变更。 | 公司于 2018 年 4 月 25 日召开第六届董 事会第十七次会议，审议通过了《关于 会计政策变更的议案》。具体内容请见 2018 年 4 月 27 日刊登于《证券时报》、  《中国证券报》 和巨潮资讯网上的《关 于会计政策变更的公告》。 | 列示 2017 年度"持续经营净利润"  166,683,791.26 元、2016 年度"持续经营  净利润" 142,089,799.45 元。 |

#### （2）重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

**34、其他** **六、税项** **1、主要税种及税率**

、

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|  | 软件销售收入、系统集成收入、软件服 务收入、技术开发收入 | 应税收入按 6%、17%的税率计算销项 税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额 后的差额计缴增值税。 |
| 增值税 |
|  |
| 城市维护建设税 | 应纳增值税 | 按实际缴纳的流转税的 7%计缴。 |
|  | 应纳税所得额 | 按应纳税所得额的 0.00% 、10%、15% 25%计缴。 |
| 企业所得税 |
|  |
| 教育费附加 | 应纳增值税 | 按实际缴纳的流转税的 3%计缴。 |
| 地方教育费附加 | 应纳增值税 | 按实际缴纳的流转税的 2%计缴。 |

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 |
| 远光软件股份有限公司 | 10% |
| 远光资本管理（横琴）有限公司 | 25% |
| 远光共创智能科技股份有限公司 | 15% |
| 远光智和卓源（北京）科技有限公司 | 15% |
| 远光软件（北京）有限公司 | 15% |
| 北京神航星云科技有限公司 | 25% |
| 南京远光广安信息科技有限公司 | 0.00% |
| 长沙远光瑞翔科技有限公司 | 15% |
| 远光软件（武汉）有限公司 | 25% |
| 珠海远光移动互联科技有限公司 | 15% |
| 珠海远光软件产业有限公司 | 25% |
| 远光能源互联网产业发展（横琴）有限公司 | 25% |
| 珠海高远电能科技有限公司 | 25% |
| 远光信息技术（澳门）有限公司 | 0.00% |
| 北京智和管理咨询有限公司 | 25% |
| 杭州昊美科技有限公司 | 15% |
| 杭州昊美电力工程有限公司 | 25% |
| 杭州迈测信息工程有限公司 | 25% |
| 杭州微能智能科技有限公司 | 25% |

#### 2、税收优惠

（1）增值税 根据财政部、国家税务总局下发财税[2011]100号文《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》，公

司自行开发研制软件产品销售按17%的法定税率计缴增值税，实际税负超过3%部分经主管国家税务局审核后实行即征即 退政策。

（2）企业所得税

2014年10月10日，公司经广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局批准，公司被认定 为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR201444000917号，证书有效期为3年。2017年12月11日，全国高新技术 企业认定管理工作领导小组办公室公示广东省2017年第二批拟认定高新技术企业名单，公司为拟认定高新技术企业。

2015年11月24日，子公司远光智和卓源（北京）科技有限公司经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税 务局、北京市地方税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR201511003256号，证书有 效期为3年。

2015年10月10日，子公司远光共创智能科技股份有限公司经广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广 东省地方税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR201544001520号，证书有效期为3 年。

2015年10月28日，子公司长沙远光瑞翔科技有限公司经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省 地方税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR201543000144号，证书有效期为3年。

根据《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》,软件企业自获利年度起计算优惠期,第一年至第 二年免征企业所得税，第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税。子公司南京远光广安信息科技有限公司 2015年获评软件企业，2016年各项指标均符合“软件企业”的要求，已进行2016年“软件企业”备案，暂按0.00%的税率计缴企 业所得税；在符合软件企业相关规定的同时，2016年11月30日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江 苏省地方税务局批准，子公司南京远光广安信息科技有限公司被认定为高新技术企业，证书编号为：GR201632003495号， 证书有效期为3年。

根据《财政部国家税务总局关于广东横琴新区福建平潭综合实验区深圳前海深港现代化服务业合作区企业所得税优惠政 策及优惠目录的通知》（财税〔2014〕26号），子公司珠海远光移动互联科技有限公司2016年已完成“企业所得税优惠事项” 备案，按15%的税率计缴企业所得税；公司2017年1-12月各项指标均符合此项备案要求，暂按15%的税率计缴企业所得税。 2017年11月13日，子公司杭州昊美科技有限公司经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方

税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR201733003330号，证书有效期为3年。 根据《关于小型微利企业所得税优惠政策的通知》（财税（2015）34号文）、《财务部国家税务总局关于进一步扩大小

型微利企业所得税优惠政策范围的通知》（财税（2015）99号）规定，为了进一步支持小型微利企业发展，自2015年1月1 日至2017年12月31日，对年应纳税所得额低于30万元（含）的小型微利企业，其所得减按50%计入应纳税所得额，按20%的 税率缴纳企业所得税，杭州昊美电力工程有限公司、杭州迈测信息工程有限公司、杭州微能智能科技有限公司可享受小型微 利企业所得税优惠政策，企业所得税实际税负率为10%。

远光信息技术（澳门）有限公司执行澳门地区的企业所得税政策，可课税收益在澳门币60万元以上者，税率为12%，澳 门币60万元以下者，免税。

2017年10月25日，子公司远光软件（北京）有限公司经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北 京市地方税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR201711003284号，证书有效期为3 年。

#### 3、其他

公司2003至2014年连续十二年被国家发展和改革委员会、工业和信息部、财政部、商务部、国家税务总局联合审核认定 为国家规划布局内重点软件企业，按10%的税率计缴企业所得税；

根据《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税[2016]49号）的规定，从2015年开始，“国 家规划布局内重点软件企业”实行备案制。公司2015-2016年已完成“国家规划布局内重点软件企业”备案，按10%的税率计缴 企业所得税；公司2017年各项指标均符合“国家规划布局内重点软件企业”的要求，拟进行2017年“国家规划布局内重点软件 企业”备案，暂按10%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 | 93,135.22 | 815,198.47 |
| 银行存款 | 1,032,353,260.49 | 1,060,818,603.23 |
| 其他货币资金 | 21,987,773.60 | 5,785,172.05 |
| 合计 | 1,054,434,169.31 | 1,067,418,973.75 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 196,129.74 | 0.00 |

其他说明

### 其他货币 资 金为存 出投资款 、 外埠存 款、 履约 保函存款 ， 其中保 函保证金 存款

### 20,409,221.35元，因使用受限已从现金流量表的现金及现金等价物中扣除。

#### 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 指定以公允价值计量且其变动计入当期 损益的金融资产 | 0.00 | 570,265.00 |
| 其他 | 0.00 | 570,265.00 |
| 合计 |  | 570,265.00 |

其他说明：

#### 3、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

#### 4、应收票据

#### （1）应收票据分类列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑票据 | 43,339,869.03 | 50,802,634.41 |
| 商业承兑票据 | 0.00 | 940,000.00 |
| 合计 | 43,339,869.03 | 51,742,634.41 |

#### （2）期末公司已质押的应收票据

单位： 元

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

#### （3）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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 | 4,939,396.59 | 0.00 |
| 合计 | 4,939,396.59 | 0.00 |

#### （4）期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位： 元

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

其他说明

#### 5、应收账款

#### （1）应收账款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比 例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 单项金额重大并单 独计提坏账准备的 应收账款 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的 应收账款 | 765,368,  007.43 | 100.00% | 81,245,4  11.36 | 10.62% | 684,122,5  96.07 | 598,175  ,770.22 | 100.00% | 57,081,88  1.56 | 9.54% | 541,093,88  8.66 |
| 单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的应收账款 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 |
| 合计 | 765,368,  007.43 | 100.00% | 81,245,4  11.36 | 10.62% | 684,122,5  96.07 | 598,175  ,770.22 | 100.00% | 57,081,88  1.56 | 9.54% | 541,093,88  8.66 |

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

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
|  | 517,512,889.57 | 25,875,644.47 | 5.00% |
| 1 年以内小计 | 517,512,889.57 | 25,875,644.47 | 5.00% |
| 1 至 2 年 | 168,891,080.94 | 16,889,108.09 | 10.00% |
| 2 至 3 年 | 50,604,222.65 | 10,120,844.53 | 20.00% |
| 3 年以上 | 28,359,814.27 | 28,359,814.27 | 100.00% |
| 合计 | 765,368,007.43 | 81,245,411.36 |  |

确定该组合依据的说明： 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：

#### （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 19,101,430.31 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 |

本年因非同一控制下企业合并增加坏账准备金额5,062,099.49元。

#### （3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |

其中重要的应收账款核销情况：

单位： 元

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

应收账款核销说明：

### 本年无实际核销的应收账款。

#### （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** | **账龄** | **占应收账款年末余额 合计数的比例** | **坏账准备期末余 额** |
| 单位1 | 65,133,445.50 | 2年以内 | 8.51% | 4,634,342.55 |
| 单位2 | 32,771,000.00 | 1年以内 | 4.28% | 1,638,550.00 |
| 单位3 | 30,271,840.51 | 3年以内 | 3.96% | 4,112,761.25 |
| 单位4 | 12,019,350.00 | 2年以内 | 1.57% | 1,096,507.65 |
| 单位5 | 11,736,788.00 | 1年以内 | 1.53% | 586,839.40 |
| 合计 | 151,932,424.01 |  | 19.85% | 12,069,000.85 |

### 本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为151,932,424.01元， 占应收账款年末余额合计数的比例为19.85%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 12,069,000.85元。

#### （5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

### 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款

#### （6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

### 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

#### 6、预付款项

#### （1）预付款项按账龄列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 账龄 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
|  |
| 1 年以内 | 12,127,165.87 | 78.11% | 19,453,396.64 | 76.96% |
| 1 至 2 年 | 2,239,290.57 | 14.42% | 5,824,478.09 | 23.04% |
| 2 至 3 年 | 1,158,387.33 | 7.47% | 0.00 | 0.00% |
| 合计 | 15,524,843.77 | -- | 25,277,874.73 | -- |

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

#### （2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 年末余额 | 占预付款项年末 余额合计数的比 例 |
| 单位1 | 1,071,539.00 | 6.90% |
| 单位2 | 709,395.00 | 4.57% |
| 单位3 | 700,000.00 | 4.51% |
| 单位4 | 445,807.13 | 2.87% |
| 单位5 | 376,987.91 | 2.43% |
| 合计 | 3,303,729.04 | 21.28% |

### 本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为3,303,729.04元，占预

### 付账款年末余额合计数的比例为21.28%。

其他说明：

#### 7、应收利息

#### （1）应收利息分类

单位： 元

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

#### （2）重要逾期利息

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

其他说明：

#### 8、应收股利

#### （1）应收股利

单位： 元

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

#### （2）重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位： 元

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

其他说明：

#### 9、其他应收款

#### （1）其他应收款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比 例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 单项金额重大并单 独计提坏账准备的 其他应收款 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的 其他应收款 | 41,800,8  94.74 | 100.00% | 14,710,0  32.60 | 35.19% | 27,090,86  2.14 | 50,334,  702.62 | 100.00% | 13,417,57  1.80 | 26.66% | 36,917,130.  82 |
| 单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的其他应收款 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 |
|  | 41,800,8  94.74 | 100.00% | 14,710,0  32.60 | 35.19% | 27,090,86  2.14 | 50,334,  702.62 | 100.00% | 13,417,57  1.80 | 26.66% | 36,917,130.  82 |
| 合计 |
|  |

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

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
|  | 18,313,810.53 | 915,690.53 | 5.00% |
| 1 年以内小计 | 18,313,810.53 | 915,690.53 | 5.00% |
| 1 至 2 年 | 8,834,004.81 | 883,400.49 | 10.00% |
| 2 至 3 年 | 2,177,672.27 | 435,534.45 | 20.00% |
| 3 年以上 | 12,475,407.13 | 12,475,407.13 | 100.00% |
| 合计 | 41,800,894.74 | 14,710,032.60 |  |

确定该组合依据的说明： 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 692,634.81 元；本期收回或转回坏账准备金额元。 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 |

### 本年因非同一控制下企业合并增加坏账准备金额599,825.99元。

#### （3）本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

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

其他应收款核销说明：

### 本年无实际核销的其他应收款。

#### （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 |
| 往来款 | 10,398,651.15 | 7,930,619.31 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 押金保证金 | 19,637,556.77 | 21,310,202.93 |
| 备用金 | 9,355,681.68 | 19,050,861.16 |
| 其他 | 2,409,005.14 | 2,043,019.22 |
| 合计 | 41,800,894.74 | 50,334,702.62 |

#### （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 |
| 单位 1 | 往来款 | 6,650,000.00 | 3 年以上 | 15.91% | 6,650,000.00 |
| 单位 2 | 存出保押金 | 2,762,243.00 | 1 年以内  2,175,467.00 元，1-2  年 586,776.00 元 | 6.61% | 167,450.95 |
| 单位 3 | 往来款 | 1,705,000.00 | 3 年以上 | 4.08% | 1,705,000.00 |
| 单位 4 | 存出保押金 | 1,456,700.00 | 1 年以内  1,455,638.00 元，1-2  年 1,062.00 元 | 3.48% | 72,888.10 |
| 单位 5 | 存出保押金 | 1,361,305.00 | 1 年以内 212,103.00  元，1-2 年  1,149,202.00 元 | 3.26% | 125,525.35 |
| 合计 | -- | 13,935,248.00 | -- | 33.34% | 8,720,864.40 |

#### （6）涉及政府补助的应收款项

单位： 元

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

### 本年无涉及政府补助的应收款项。

#### （7）因金融资产转移而终止确认的其他应收款

### 本年无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

#### （8）转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

### 本年无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

#### 10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求 否

#### （1）存货分类

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 项目 |
| 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 | 5,773,171.92 | 0.00 | 5,773,171.92 | 4,203,142.57 | 0.00 | 4,203,142.57 |
| 在产品 | 18,935,200.18 | 194,229.40 | 18,740,970.78 | 16,501,603.48 | 0.00 | 16,501,603.48 |
| 库存商品 | 5,987,343.58 | 0.00 | 5,987,343.58 | 6,746,765.31 | 0.00 | 6,746,765.31 |
| 周转材料 |  |  |  |  | 0.00 |  |
| 发出商品 | 2,317,999.25 | 0.00 | 2,317,999.25 | 4,322,059.68 | 0.00 | 4,322,059.68 |
| 合计 | 33,013,714.93 | 194,229.40 | 32,819,485.53 | 31,773,571.04 | 0.00 | 31,773,571.04 |

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

#### （2）存货跌价准备

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
| 项目 | 期初余额 |
| 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 |
|  |  |
| 原材料 | 0.00 |  |  |  |  | 0.00 |
| 在产品 | 0.00 |  | 194,229.40 |  |  | 194,229.40 |
| 库存商品 | 0.00 |  |  |  |  | 0.00 |
| 周转材料 | 0.00 |  |  |  |  |  |
| 发出商品 |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 0.00 |  | 194,229.40 |  |  | 194,229.40 |

#### （3）存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

#### （4）期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 金额 |

其他说明：

#### 11、持有待售的资产

单位： 元

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

其他说明：

#### 12、一年内到期的非流动资产

单位： 元

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

其他说明：

#### 13、其他流动资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 待抵扣进项税额 | 1,279,857.58 | 0.00 |
| 合计 | 1,279,857.58 |  |

其他说明：

#### 14、可供出售金融资产

#### （1）可供出售金融资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 项目 |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
|  |
| 可供出售债务工具： |  | 0.00 |  |  |  |  |
| 可供出售权益工具： | 165,612,119.69 | 0.00 | 165,612,119.69 | 215,612,119.69 | 0.00 | 215,612,119.69 |
| 按公允价值计量的 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 按成本计量的 | 165,612,119.69 | 0.00 | 165,612,119.69 | 215,612,119.69 | 0.00 | 215,612,119.69 |
| 合计 | 165,612,119.69 | 0.00 | 165,612,119.69 | 215,612,119.69 | 0.00 | 215,612,119.69 |

#### （2）期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位： 元

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

#### （3）期末按成本计量的可供出售金融资产

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 账面余额 | | | | 减值准备 | | | | 在被投资 单位持股 比例 | 本期现金 红利 |
| 期初 | 本期增加 | 本期减少 | 期末 | 期初 | 本期增加 | 本期减少 | 期末 |
| 北京天润 坤泽财务 管理咨询 有限责任 公司 | 1,000,000.  00 | 0.00 | 0.00 | 1,000,000.  00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 25.00% | 0.00 |
| 珠海富海 铧创信息 技术创业 投资基金  （有限合 伙） | 40,000,000  .00 | 0.00 | 0.00 | 40,000,000  .00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 6.45% | 0.00 |
| 华凯投资 集团有限 公司 | 174,612,11  9.69 | 0.00 | 50,000,000  .00 | 124,612,11  9.69 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 26.32% | 4,000,000.  00 |
| 合计 | 215,612,11  9.69 |  | 50,000,000  .00 | 165,612,11  9.69 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | -- | 4,000,000.  00 |

#### （4）报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位： 元

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

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

单位： 元

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

其他说明

#### 15、持有至到期投资

#### （1）持有至到期投资情况

单位： 元

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

#### （2）期末重要的持有至到期投资

单位： 元

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

#### （3）本期重分类的持有至到期投资

其他说明

#### 16、长期应收款

#### （1）长期应收款情况

单位： 元

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

#### （2）因金融资产转移而终止确认的长期应收款

#### （3）转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

#### 17、长期股权投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备 期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 北京智和 管理咨询 有限公司 | 2,997,229  .52 | 1,600,000  .00 | 0.00 | -135,701.  48 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | -4,461,52  8.04 | 0.00 | 0.00 |
| 北京融和 晟源售电 有限公司 | 31,506,53  1.35 | 0.00 | 0.00 | 1,174,817  .51 | 0.00 | 0.00 | -1,139,87  8.21 | 0.00 | 0.00 | 31,541,47  0.65 | 0.00 |
| 深圳市多 | 0.00 | 2,600,000 | 0.00 | -54,175.7 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 2,545,824 | 0.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 禧股权投 资基金管 理有限公 司 |  | .00 |  | 6 |  |  |  |  |  | .24 |  |
| 绍兴柯桥 天堂硅谷 远光股权 投资合伙 企业（有 限合伙） | 0.00 | 17,560,00  0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 17,560,00  0.00 | 0.00 |
| 小计 | 34,503,76  0.87 | 21,760,00  0.00 | 0.00 | 984,940.2  7 | 0.00 | 0.00 | -1,139,87  8.21 | 0.00 | -4,461,52  8.04 | 51,647,29  4.89 | 0.00 |
| 合计 | 34,503,76  0.87 | 21,760,00  0.00 | 0.00 | 984,940.2  7 | 0.00 | 0.00 | -1,139,87  8.21 | 0.00 | -4,461,52  8.04 | 51,647,29  4.89 | 0.00 |

其他说明

#### 18、投资性房地产

#### （1）采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋、建筑物 | 土地使用权 | 在建工程 | 合计 |
| 一、账面原值 |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 31,667,715.78 |  |  | 31,667,715.78 |
| 2.本期增加金额 | 4,433,723.13 |  |  | 4,433,723.13 |
| （1）外购 |  |  |  |  |
| （2）存货\固定资产  \在建工程转入 | 4,433,723.13 |  |  | 4,433,723.13 |
| （3）企业合并增加 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |
| （2）其他转出 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 36,101,438.91 |  |  | 36,101,438.91 |
| 二、累计折旧和累计摊 销 |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 6,139,065.96 |  |  | 6,139,065.96 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.本期增加金额 | 1,239,016.77 |  |  | 1,239,016.77 |
| （1）计提或摊销 | 1,059,949.53 |  |  | 1,059,949.53 |
| （2）固定资产转入 | 179,067.24 |  |  | 179,067.24 |
| 3.本期减少金额 |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |
| （2）其他转出 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 7,378,082.73 |  |  | 7,378,082.73 |
| 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 |  |  |  |  |
| （2）其他转出 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |
| 1.期末账面价值 | 28,723,356.18 |  |  | 28,723,356.18 |
| 2.期初账面价值 | 25,528,649.82 |  |  | 25,528,649.82 |

#### （2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

#### （3）未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位： 元

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

其他说明

#### 19、固定资产

#### （1）固定资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋及建筑物 | 运输设备 | 电脑相关设备 | 办公设备 | 合计 |
| 一、账面原值： |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 196,719,361.26 | 8,038,657.46 | 51,498,403.82 | 9,879,761.58 | 266,136,184.12 |
| 2.本期增加金额 | 11,600,557.24 | 1,022,580.25 | 10,257,109.62 | 1,068,038.92 | 23,948,286.03 |
| （1）购置 | 11,600,557.24 | 436,893.20 | 6,623,503.42 | 1,062,838.92 | 19,723,792.78 |
| （2）在建工程 转入 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| （3）企业合并 增加 | 0.00 | 585,687.05 | 3,432,771.80 | 5,200.00 | 4,023,658.85 |
| （4）评估增  值 | 0.00 | 0.00 | 200,834.40 | 0.00 | 200,834.40 |
| 3.本期减少金额 | 4,433,723.13 | 547,521.00 | 4,352,228.04 | 195,188.51 | 9,528,660.68 |
| （1）处置或报  废 | 0.00 | 547,521.00 | 4,352,228.04 | 195,188.51 | 5,094,937.55 |
| （2）转入投资性房 地产 | 4,433,723.13 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 4,433,723.13 |
| 4.期末余额 | 203,886,195.37 | 8,513,716.71 | 57,403,285.40 | 10,752,611.99 | 280,555,809.47 |
| 二、累计折旧 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 26,965,133.79 | 4,934,601.66 | 43,391,319.94 | 5,588,418.34 | 80,879,473.73 |
| 2.本期增加金额 | 6,629,795.13 | 814,509.50 | 10,164,881.76 | 1,785,841.73 | 19,395,028.12 |
| （1）计提 | 6,629,795.13 | 552,221.74 | 7,054,848.78 | 1,783,783.48 | 16,020,649.13 |
| （2）企业合并增加 | 0.00 | 262,287.76 | 3,043,088.18 | 2,058.25 | 3,307,434.19 |
| （3）评估增值 | 0.00 | 0.00 | 66,944.80 | 0.00 | 66,944.80 |
| 3.本期减少金额 | 179,067.24 | 520,144.95 | 3,942,394.84 | 111,078.71 | 4,752,685.74 |
| （1）处置或报  废 | 0.00 | 520,144.95 | 3,942,394.84 | 111,078.71 | 4,573,618.50 |
| （2）转入投资性房 地产 | 179,067.24 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 179,067.24 |
| 4.期末余额 | 33,415,861.68 | 5,228,966.21 | 49,613,806.86 | 7,263,181.36 | 95,521,816.11 |
| 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 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3.本期减少金额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| （1）处置或报 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 废 |  |  |  |  |  |
|  | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 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 | 170,470,333.69 | 3,284,750.50 | 7,789,478.54 | 3,489,430.63 | 185,033,993.36 |
| 2.期初账面价值 | 169,754,227.47 | 3,104,055.80 | 8,107,083.88 | 4,291,343.24 | 185,256,710.39 |

#### （2）暂时闲置的固定资产情况

单位： 元

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

#### （3）通过融资租赁租入的固定资产情况

单位： 元

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

#### （4）通过经营租赁租出的固定资产

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 |

#### （5）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 | 12,588,181.62 | 正在办理中 |

其他说明

#### 20、在建工程

#### （1）在建工程情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 远光智能产业园 | 41,711,753.48 | 0.00 | 41,711,753.48 | 4,225,521.71 | 0.00 | 4,225,521.71 |
| 远光展厅装修 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 465,170.27 | 0.00 | 465,170.27 |
| 广州萝岗万达广 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 109,939.64 | 0.00 | 109,939.64 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 场办公室装修 |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 41,711,753.48 | 0.00 | 41,711,753.48 | 4,800,631.62 | 0.00 | 4,800,631.62 |

#### （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 |
| 远光智 能产业 园 |  | 4,225,52  1.71 | 37,486,2  31.77 | 0.00 | 0.00 | 41,711,7  53.48 |  |  |  |  |  | 其他 |
| 远光展 厅装修 |  | 465,170.  27 | 0.00 | 0.00 | 465,170.  27 | 0.00 |  |  |  |  |  | 其他 |
| 广州萝 岗万达 广场办 公室装 修 |  | 109,939.  64 | 0.00 | 0.00 | 109,939.  64 | 0.00 |  |  |  |  |  | 其他 |
| 合计 |  | 4,800,63  1.62 | 37,486,2  31.77 | 0.00 | 575,109.  91 | 41,711,7  53.48 | -- | -- |  |  |  | -- |

#### （3）本期计提在建工程减值准备情况

单位： 元

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

其他说明

#### 21、工程物资

单位： 元

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

其他说明：

#### 22、固定资产清理

单位： 元

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

其他说明：

#### 23、生产性生物资产

#### （1）采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

#### （2）采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

#### 24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

#### 25、无形资产

#### （1）无形资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 研发工具软件 | 合计 |
| 一、账面原值 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 11,708,692.17 |  |  | 47,622,039.94 | 59,330,732.11 |
| 2.本期增加金  额 |  |  |  | 30,582,344.14 | 30,582,344.14 |
| （1）购置 |  |  |  | 831,176.11 | 831,176.11 |
| （2）内部研  发 |  |  |  | 10,551,168.03 | 10,551,168.03 |
| （3）企业合  并增加 |  |  |  | 19,200,000.00 | 19,200,000.00 |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 11,708,692.17 |  |  | 78,204,384.08 | 89,913,076.25 |
| 二、累计摊销 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 778,746.64 |  |  | 13,205,357.43 | 13,984,104.07 |
| 2.本期增加金  额 | 234,173.76 |  |  | 9,922,052.26 | 10,156,226.02 |
| （1）计提 | 234,173.76 |  |  | 7,682,052.26 | 7,916,226.02 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （2）企业合  并增加 |  |  |  | 2,240,000.00 | 2,240,000.00 |
| 3.本期减少金  额 | 0.00 |  |  | 0.00 | 0.00 |
| （1）处置 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 1,012,920.40 |  |  | 23,127,409.69 | 24,140,330.09 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 0.00 |  |  | 0.00 | 0.00 |
| 2.本期增加金  额 | 0.00 |  |  | 0.00 | 0.00 |
| （1）计提 | 0.00 |  |  | 0.00 | 0.00 |
| （2）企  业合并增加 | 0.00 |  |  | 0.00 | 0.00 |
| 3.本期减少金  额 |  |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  |  |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |
| 1.期末账面价  值 | 10,695,771.77 |  |  | 55,076,974.39 | 65,772,746.16 |
| 2.期初账面价  值 | 10,929,945.53 |  |  | 34,416,682.51 | 45,346,628.04 |

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 50.66%。

#### （2）未办妥产权证书的土地使用权情况

单位： 元

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

其他说明：

#### 26、开发支出

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | | 本期减少金额 | | | 期末余额 |
| 基于市场化 售电公司的 | 3,708,785.72 | 6,842,382.31 |  |  | 10,551,168.0  3 |  |  | 0.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 购售电管理 系统 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 基于大数据 技术平台的 财务域全业 务模型解决 方案 | 5,231,604.15 | 0.00 |  |  |  | 5,231,604.15 |  | 0.00 |
| EAP-Cloud  云平台 | 0.00 | 3,363,374.17 |  |  |  |  |  | 3,363,374.17 |
| ECP 云服务 与接入平台 | 0.00 | 6,384,168.61 |  |  |  |  |  | 6,384,168.61 |
| 电子发票服 务平台 | 0.00 | 5,020,406.92 |  |  |  |  |  | 5,020,406.92 |
| 基于 ECP 平 台的设备及 运维管理系 统 | 0.00 | 4,409,090.00 |  |  |  |  |  | 4,409,090.00 |
| 智能审计管 理系统 | 0.00 | 5,357,060.86 |  |  |  |  |  | 5,357,060.86 |
| 输配电成本 管理系统 |  | 4,992,189.84 |  |  |  |  |  | 4,992,189.84 |
| 基于 ECP 云 服务平台的 智能分析系 统 |  | 3,443,288.29 |  |  |  |  |  | 3,443,288.29 |
| 合计 | 8,940,389.87 | 39,811,961.0  0 |  |  | 10,551,168.0  3 | 5,231,604.15 |  | 32,969,578.6  9 |

其他说明

#### 27、商誉

#### （1）商誉账面原值

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称 或形成商誉的事 项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
| 北京神航星云科 技有限公司 | 1,263,535.79 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1,263,535.79 |
| 长沙瑞翔科技有 | 30,377,899.03 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 30,377,899.03 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 限公司 |  |  |  |  |  |  |
| 杭州昊美科技有 限公司 | 0.00 | 10,545,707.83 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 10,545,707.83 |
| 北京智和管理咨 询有限公司 | 0.00 | 567,530.64 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 567,530.64 |
| 合计 | 31,641,434.82 | 11,113,238.47 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 42,754,673.29 |

#### （2）商誉减值准备

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称 或形成商誉的事 项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
| 北京神航星云科 技有限公司 | 0.00 | 1,263,535.79 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1,263,535.79 |
| 长沙瑞翔科技有 限公司 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 杭州昊美科技有 限公司 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 北京智和管理咨 询有限公司 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 0.00 | 1,263,535.79 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1,263,535.79 |

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法： 其他说明

#### 28、长期待摊费用

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
| 装修费 | 9,524,594.01 | 1,183,654.86 | 3,663,607.54 | 0.00 | 7,044,641.33 |
| 合计 | 9,524,594.01 | 1,183,654.86 | 3,663,607.54 | 0.00 | 7,044,641.33 |

其他说明

#### 29、递延所得税资产/递延所得税负债

#### （1）未经抵销的递延所得税资产

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 | 80,960,702.86 | 8,768,473.72 | 60,129,579.16 | 6,447,059.59 |
| 可抵扣亏损 | 40,778,290.37 | 6,231,287.60 | 20,339,871.63 | 4,541,559.85 |
| 股权激励费用 | 11,737,340.00 | 1,173,734.00 | 4,886,300.00 | 488,630.00 |
| 长期股权投资权益法核 算产生的可抵扣暂时性 差异 | 0.00 | 0.00 | 502,770.48 | 125,692.60 |
| 合计 | 133,476,333.23 | 16,173,495.32 | 85,858,521.27 | 11,602,942.04 |

#### （2）未经抵销的递延所得税负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 项目 |
| 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
|  |
| 非同一控制企业合并资 产评估增值 | 21,785,323.60 | 3,267,798.54 | 5,004,562.59 | 750,684.38 |
| 可供出售金融资产公允 价值变动 | 59,787,119.69 | 5,978,711.97 | 115,053,651.04 | 11,505,365.10 |
| 长期股权投资权益法核 算产生的应纳税暂时性 差异 | 1,301,470.65 | 130,147.06 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 82,873,913.94 | 9,376,657.57 | 120,058,213.63 | 12,256,049.48 |

#### （3）以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 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 |
| 项目 |
|  |
| 递延所得税资产 |  | 16,173,495.32 |  | 11,602,942.04 |
| 递延所得税负债 |  | 9,376,657.57 |  | 12,256,049.48 |

#### （4）未确认递延所得税资产明细

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 可抵扣暂时性差异 | 16,258,276.89 | 10,369,874.24 |
| 可抵扣亏损 | 55,954,723.89 | 33,353,665.09 |
| 合计 | 72,213,000.78 | 43,723,539.33 |

#### （5）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
| 2020 | 10,095,174.53 | 10,095,174.53 |  |
| 2021 | 22,546,124.88 | 22,546,124.88 |  |
| 2022 | 712,365.68 | 712,365.68 |  |
| 2023 | 22,601,058.80 | 0.00 |  |
| 合计 | 55,954,723.89 | 33,353,665.09 | -- |

其他说明：

#### 30、其他非流动资产

单位： 元

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

其他说明：

#### 31、短期借款

#### （1）短期借款分类

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 保证借款 | 40,000,000.00 | 20,000,000.00 |
| 合计 | 40,000,000.00 | 20,000,000.00 |

短期借款分类的说明：

### 子公司远光共创智能科技股份有限公司向建设银行借款2,000.00万元，由公司提供连带责 任保证。

### 子公司杭州昊美科技有限公司向招商银行杭州高新支行借款2,000.00万元，由公司提供连 带责任保证。

#### （2）已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位： 元

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

其他说明：

#### 32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位： 元

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

其他说明：

#### 33、衍生金融负债

□ 适用 √ 不适用

#### 34、应付票据

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

#### 35、应付账款

#### （1）应付账款列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应付材料款等 | 128,978,731.61 | 132,572,692.16 |
| 合计 | 128,978,731.61 | 132,572,692.16 |

#### （2）账龄超过 1 年的重要应付账款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
| 单位 1 | 2,019,000.00 | 尚未结算 |
| 单位 2 | 1,880,907.64 | 尚未结算 |
| 单位 3 | 1,494,411.00 | 尚未结算 |
| 单位 4 | 1,153,000.00 | 尚未结算 |
| 单位 5 | 1,091,863.42 | 尚未结算 |
| 合计 | 7,639,182.06 | -- |

其他说明：

#### 36、预收款项

#### （1）预收款项列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 预收款项 | 7,129,933.14 | 12,141,089.41 |
| 合计 | 7,129,933.14 | 12,141,089.41 |

#### （2）账龄超过 1 年的重要预收款项

单位： 元

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

#### （3）期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 金额 |

其他说明：

### 截止至2017年12月31日，账龄超过一年的预收款项为1,180,192.35元，主要为预收软件服务项 目的预收款，鉴于项目尚未完成，该款项尚未结清。

#### 37、应付职工薪酬

#### （1）应付职工薪酬列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 一、短期薪酬 | 80,678,333.23 | 625,424,566.40 | 619,451,599.49 | 86,651,300.14 |
| 二、离职后福利-设定提 存计划 | 331,607.19 | 37,609,959.27 | 37,532,847.44 | 408,719.02 |
| 三、辞退福利 | 0.00 | 180,700.00 | 180,700.00 | 0.00 |
| 四、一年内到期的其他 福利 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 81,009,940.42 | 663,215,225.67 | 657,165,146.93 | 87,060,019.16 |

#### （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 | 62,583,728.46 | 558,838,622.75 | 544,065,797.97 | 77,356,553.24 |
| 2、职工福利费 | 72,000.00 | 11,521,961.77 | 11,593,961.77 | 0.00 |
| 3、社会保险费 | 205,025.95 | 23,051,265.36 | 23,004,003.27 | 252,288.04 |
| 其中：医疗保险费 | 173,243.94 | 19,411,591.88 | 19,371,792.23 | 213,043.59 |
| 工伤保险费 | 11,548.14 | 1,213,224.49 | 1,210,737.01 | 14,035.62 |
| 生育保险费 | 20,233.87 | 2,426,448.99 | 2,421,474.03 | 25,208.83 |
| 4、住房公积金 | 53,961.19 | 20,998,906.87 | 21,018,985.36 | 33,882.70 |
| 5、工会经费和职工教育 经费 | 17,763,617.63 | 11,013,809.65 | 19,768,851.12 | 9,008,576.16 |
| 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 | 80,678,333.23 | 625,424,566.40 | 619,451,599.49 | 86,651,300.14 |

#### （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 | 288,405.21 | 32,757,061.30 | 32,689,899.38 | 355,567.13 |
| 2、失业保险费 | 43,201.98 | 4,852,897.97 | 4,842,948.06 | 53,151.89 |
| 合计 | 331,607.19 | 37,609,959.27 | 37,532,847.44 | 408,719.02 |

其他说明：

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

#### 38、应交税费

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 增值税 | 18,766,199.58 | 19,657,279.68 |
| 企业所得税 | 10,526,014.82 | 1,849,397.47 |
| 个人所得税 | 2,558,095.41 | 2,425,400.01 |
| 城市维护建设税 | 1,380,246.47 | 1,459,628.94 |
| 教育费附加 | 986,839.75 | 1,072,521.84 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其他 | 544,318.71 | 671,478.43 |
| 合计 | 34,761,714.74 | 27,135,706.37 |

其他说明：

#### 39、应付利息

单位： 元

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

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：

#### 40、应付股利

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 普通股股利 | 550,930.60 | 667,546.19 |
| 合计 | 550,930.60 | 667,546.19 |

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

#### 41、其他应付款

#### （1）按款项性质列示其他应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 保证金、押金 | 1,150,336.53 | 1,609,916.03 |
| 其他 | 7,798,609.72 | 6,137,846.30 |
| 合计 | 8,948,946.25 | 7,747,762.33 |

#### （2）账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位： 元

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

其他说明

#### 42、持有待售的负债

单位： 元

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

其他说明：

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位： 元

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

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 股权激励计划回购义务 | 37,322,578.16 | 88,868,663.10 |
| 合计 | 37,322,578.16 | 88,868,663.10 |

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：

#### 45、长期借款

#### （1）长期借款分类

单位： 元

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

长期借款分类的说明： 其他说明，包括利率区间：

#### 46、应付债券

#### （1）应付债券

单位： 元

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

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

单位： 元

#### （3）可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

#### （4）划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位： 元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明 其他说明

#### 47、长期应付款

#### （1）按款项性质列示长期应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 股权激励计划回购义务 | 73,774,561.76 | 155,526,762.30 |
| 减：一年内到期部分（44.其他流动负债 | ） 37,322,578.16 | 88,868,663.10 |
| 合 计 | 36,451,983.60 | 66,658,099.20 |

其他说明：

#### 48、长期应付职工薪酬

#### （1）长期应付职工薪酬表

单位： 元

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

#### （2）设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位： 元

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

计划资产：

单位： 元

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

设定受益计划净负债（净资产）

单位： 元

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

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明： 设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

#### 49、专项应付款

单位： 元

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

其他说明：

#### 50、预计负债

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

#### 51、递延收益

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 | 8,500,000.00 | 1,500,000.00 | 800,000.00 | 9,200,000.00 |  |
| 合计 | 8,500,000.00 | 1,500,000.00 | 800,000.00 | 9,200,000.00 | -- |

涉及政府补助的项目：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补 助金额 | 本期计入营 业外收入金 额 | 本期计入其 他收益金额 | 本期冲减成 本费用金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 高新区博士 后科研工作 站远光分站 | 0.00 | 300,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 300,000.00 | 与收益相关 |
| 面向智能电 网的安全运 行管理平台 | 400,000.00 | 0.00 | 0.00 | 400,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 与资产相关 |
| 面向集团企 业的风险管 控系统 | 400,000.00 | 0.00 | 0.00 | 400,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 与资产相关 |
| 面向电力行 业信息化的 云计算服务 | 1,100,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1,100,000.00 | 与资产相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 平台 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 面向电力行 业的云计算 服务系统的 QoS 解决方 案与管理平 台 | 800,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 800,000.00 | 与资产相关 |
| 电力基建工 程财务风险 内控信息化 项目 | 300,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 300,000.00 | 与资产相关 |
| 面向电力财 务信息化的 大数据实时 处理及智能 分析系统 | 4,500,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 4,500,000.00 | 与资产相关 |
| 面向集团企 业的监督管 理系统项目 研发及产业 化项目 | 1,000,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1,000,000.00 | 与资产相关 |
| 2017 年省级 工业和信息 化专项资金 支持大数据 应用示范项 目 | 0.00 | 1,200,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1,200,000.00 | 与资产相关 |
| 合计 | 8,500,000.00 | 1,500,000.00 | 0.00 | 800,000.00 | 0.00 | 0.00 | 9,200,000.00 | -- |

其他说明：

#### 52、其他非流动负债

单位： 元

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

其他说明：

#### 53、股本

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期初余额 | 本次变动增减（+、—） | | | | | 期末余额 |
| 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股份总数 | 606,563,337.00 | 1,418,760.00 | 0.00 | 0.00 | -5,408,147.00 | -3,989,387.00 | 602,573,950.00 |

其他说明：

#### 54、其他权益工具

#### （1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

#### （2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位： 元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据： 其他说明：

#### 55、资本公积

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 资本溢价（股本溢价） | 191,351,507.90 | 57,524,758.21 | 41,993,966.34 | 206,882,299.77 |
| 其他资本公积 | 46,794,681.41 | 16,537,000.00 | 51,594,341.41 | 11,737,340.00 |
| 合计 | 238,146,189.31 | 74,061,758.21 | 93,588,307.75 | 218,619,639.77 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 1、资本溢价本年减少原因为本期回购限制性股票减少股本5,408,147.00元，减少资本公 积39,941,207.30元及因子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易冲减资本公 积 2,052,759.04 元； 本年增加原因为 2016 年限制性股票激励计划预留股份授予增加股本 1,418,760.00股，股本与行权价之间的差异5,930,416.80增加资本公积及限制性股票解锁从其他 资本公积转入。

### 2、其他资本公积本年新增为计提的股权激励费用。

#### 56、库存股

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 股权激励回购义务 | 155,526,762.30 | 7,349,176.80 | 89,101,377.34 | 73,774,561.76 |
| 合计 | 155,526,762.30 | 7,349,176.80 | 89,101,377.34 | 73,774,561.76 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 股权激励回购义务包含：公司2014年11月25日授予的限制性股票回购、2016年9月21日授 予的限制性股票第一期解除限售期解锁及2017年授予2016年预留股份的限制性股票回购义

### 务。

#### 57、其他综合收益

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 本期发生额 | | | | |  |
| 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 |  |  | 税后归属 于少数股 东 |
| 项目 | 期初余额 | 减：所得税 费用 | 税后归属 于母公司 | 期末余额 |
|  |  |  |
|  |  |
| 二、以后将重分类进损益的其他综 合收益 |  | -13,338.57 |  |  | -13,338.57 |  | -13,338.5  7 |
|  | 0.00 | -13,338.57 | 0.00 | 0.00 | -13,338.57 | 0.00 | -13,338.5  7 |
| 外币财务报表折算差额 |
|  |
|  |  | -13,338.57 |  |  | -13,338.57 | 0.00 | -13,338.5  7 |
| 其他综合收益合计 |
|  |

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：

#### 58、专项储备

单位： 元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

#### 59、盈余公积

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 法定盈余公积 | 193,181,422.89 | 17,926,861.15 | 0.00 | 211,108,284.04 |
| 合计 | 193,181,422.89 | 17,926,861.15 | 0.00 | 211,108,284.04 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积。法定盈 余公积累计额达到本公司注册资本50%以上的，不再提取。

#### 60、未分配利润

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | 上期 |
| 调整前上期末未分配利润 | 909,116,224.42 | 818,772,302.00 |
| 调整后期初未分配利润 | 909,116,224.42 | 818,772,302.00 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 172,272,603.75 | 131,374,311.56 |
| 减：提取法定盈余公积 | 17,926,861.15 | 11,826,699.72 |
| 应付普通股股利 | 29,494,065.85 | 29,203,689.42 |
| 期末未分配利润 | 1,033,967,901.17 | 909,116,224.42 |

调整期初未分配利润明细：

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

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

#### 61、营业收入和营业成本

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 项目 |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
|  |
| 主营业务 | 1,174,923,434.61 | 379,329,364.72 | 1,090,105,089.78 | 413,957,980.43 |
| 其他业务 | 4,335,298.51 | 1,119,683.48 | 4,224,025.54 | 995,636.73 |
| 合计 | 1,179,258,733.12 | 380,449,048.20 | 1,094,329,115.32 | 414,953,617.16 |

#### 62、税金及附加

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 城市维护建设税 | 4,884,396.05 | 4,959,956.33 |
| 教育费附加 | 3,513,916.52 | 3,673,730.22 |
| 房产税 | 2,163,940.37 | 1,412,548.47 |
| 土地使用税 | 138,890.42 | 206,689.59 |
| 印花税 | 757,078.62 | 415,939.20 |
| 堤围费 | 0.00 | 144,900.23 |
| 营业税 | 0.00 | 265,257.52 |
| 其他 | 2,208,349.39 | 1,901,806.13 |
| 合计 | 13,666,571.37 | 12,980,827.69 |

其他说明：

#### 63、销售费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 96,810,162.70 | 93,572,082.17 |
| 差旅费 | 18,640,181.48 | 16,112,094.46 |
| 房租水电费 | 8,402,928.44 | 8,584,587.27 |
| 咨询服务费 | 35,428,703.68 | 33,210,564.90 |
| 折旧费 | 1,449,169.73 | 2,045,797.28 |
| 其他 | 60,077,075.00 | 38,876,332.66 |
| 合计 | 220,808,221.03 | 192,401,458.74 |

其他说明：

#### 64、管理费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 研发费用 | 257,742,653.17 | 214,572,654.78 |
| 职工薪酬 | 86,343,395.54 | 73,899,544.16 |
| 折旧及摊销费用 | 17,972,035.91 | 12,944,909.15 |
| 股权激励费用 | 16,537,000.00 | 4,886,300.00 |
| 差旅费 | 5,727,958.96 | 3,743,286.31 |
| 其他 | 41,249,235.12 | 51,128,712.54 |
| 合计 | 425,572,278.70 | 361,175,406.94 |

其他说明：

#### 65、财务费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 利息支出 | 1,823,967.52 | 400,643.98 |
| 减：利息收入 | 12,278,214.60 | 4,498,802.85 |
| 手续费 | 550,530.94 | 369,094.71 |
| 合计 | -9,903,716.14 | -3,729,064.16 |

其他说明：

#### 66、资产减值损失

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、坏账损失 | 19,794,065.12 | 19,645,235.21 |
| 十三、商誉减值损失 | 1,263,535.79 | 0.00 |
| 合计 | 21,057,600.91 | 19,645,235.21 |

其他说明：

#### 67、公允价值变动收益

单位： 元

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

其他说明：

#### 68、投资收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 984,940.27 | 1,228,105.55 |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融资产取得的投资收益 | 10,531,459.51 | 10,330,713.33 |
| 可供出售金融资产在持有期间的投资收益 | 4,000,000.00 | 0.00 |
| 合计 | 15,516,399.78 | 11,558,818.88 |

其他说明：

#### 69、资产处置收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 资产处置收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |

#### 70、其他收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产生其他收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 与企业日常活动相关的政府补助 | 30,559,381.17 | 0.00 |
| 其中：增值税返还\* | 17,192,642.29 | 0.00 |
| 合 计 | 30,559,381.17 | 0.00 |

#### 71、营业外收入

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|  |  |  |
| 政府补助 | 0.00 | 29,408,367.68 | 0.00 |
| 非流动资产毁损报废利得 | 742,123.73 | 878,442.65 | 742,123.73 |
| 其他 | 1,825,048.62 | 1,758,882.15 | 1,825,048.62 |
| 合计 | 2,567,172.35 | 32,045,692.48 | 2,567,172.35 |

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 |

其他说明：

#### 72、营业外支出

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|  |  |  |
| 对外捐赠 | 60,000.00 | 90,000.00 | 60,000.00 |
| 非流动资产毁损报废损失 | 44,309.85 | 157,063.14 | 44,309.85 |
| 其他 | 137,604.76 | 510,338.51 | 137,604.76 |
| 合计 | 241,914.61 | 757,401.65 | 241,914.61 |

其他说明：

#### 73、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 | 18,623,580.28 | 2,741,595.02 |
| 递延所得税费用 | -9,297,603.80 | -5,082,651.02 |
| 合计 | 9,325,976.48 | -2,341,056.00 |

#### （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 | 176,009,767.74 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 17,600,976.77 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -643,930.78 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 188,125.97 |
| 非应税收入的影响 | 0.00 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 4,390,459.31 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | 0.00 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏 损的影响 | 3,609,442.59 |
| 税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化 | 922,864.20 |
| 研发费用加计扣除对所得税的影响 | -10,690,918.23 |
| 其他事项对所得税的影响 | -6,051,043.35 |
| 所得税费用 | 9,325,976.48 |

其他说明

**74、其他综合收益** 详见附注 57。 **75、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 |
| 银行存款利息收入 | 12,451,850.90 | 4,498,802.85 |
| 补贴收入 | 13,620,715.92 | 8,744,201.60 |
| 资金往来 | 21,335,772.76 | 17,934,224.14 |
| 合计 | 47,408,339.58 | 31,177,228.59 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

#### （2）支付的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 财务费用支付的现金 | 546,727.61 | 369,094.71 |
| 销售及管理费用支付的现金 | 183,419,996.97 | 174,432,550.68 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 营业外支出支付的现金 | 63,212.87 | 600,338.51 |
| 其他资金往来 | 25,748,631.61 | 30,952,571.22 |
| 合计 | 209,778,569.06 | 206,354,555.12 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

#### （3）收到的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 收到其他与投资活动有关的现金 |  | 2,081,453.51 |
| 合计 |  | 2,081,453.51 |

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

#### （4）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 |

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

#### （5）收到的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

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

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

#### （6）支付的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 42,386,198.25 | 49,752,646.66 |
| 合计 | 42,386,198.25 | 49,752,646.66 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

#### 76、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 | 166,683,791.26 | | 142,089,799.45 |
| 加：资产减值准备 | 21,057,600.91 | | 19,645,235.21 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生 物资产折旧 | 17,712,953.02 | | 18,554,116.58 |
| 无形资产摊销 | 10,156,226.02 | | 2,407,295.62 |
| 长期待摊费用摊销 | 3,663,607.54 | | 6,008,542.90 |
| 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） | 0.00 | | -721,379.51 |
| 固定资产报废损失（收益以“－”号填列） | -697,813.88 | | 0.00 |
| 公允价值变动损失（收益以“－”号填列） | 0.00 | | 0.00 |
| 财务费用（收益以“－”号填列） | 1,823,967.52 | | 400,643.98 |
| 投资损失（收益以“－”号填列） | -15,516,399.78 | | -11,558,818.88 |
| 递延所得税资产减少（增加以“－”号填列 | ） | -4,570,553.28 | -363,410.46 |
| 递延所得税负债增加（减少以“－”号填列 | ） | -3,096,507.07 | -5,609,672.13 |
| 存货的减少（增加以“－”号填列） | 5,453,581.42 | | 5,667,429.26 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“－”号填 列） | -34,276,005.79 | | -129,294,443.18 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“－”号填 列） | -61,263,014.21 | | 25,878,750.72 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 107,131,433.68 | | 73,104,089.56 |
| 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 | 1,034,024,947.96 | | 1,062,968,173.75 |
| 减：现金的期初余额 | 1,062,968,173.75 | | 931,979,940.95 |
| 现金及现金等价物净增加额 | -28,943,225.79 | | 130,988,232.80 |

#### （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
|  | 金额 |
| 本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物 | 77,371,196.00 |
| 其中： | -- |
| 北京智和管理咨询有限公司 | 1,600,000.00 |
| 杭州昊美科技有限公司 | 75,771,196.00 |

|  |  |
| --- | --- |
| 减：购买日子公司持有的现金及现金等价物 | 20,393,216.19 |
| 其中： | -- |
| 北京智和管理咨询有限公司 | 4,833,183.18 |
| 杭州昊美科技有限公司 | 15,560,033.01 |
| 其中： | -- |
| 取得子公司支付的现金净额 | 56,977,979.81 |

其他说明：

#### （3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位： 元

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

其他说明：

#### （4）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 | 1,034,024,947.96 | 1,062,968,173.75 |
| 其中：库存现金 | 93,135.22 | 815,198.47 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 1,032,353,260.49 | 1,060,818,603.23 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 1,578,552.25 | 1,334,372.05 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 1,034,024,947.96 | 1,062,968,173.75 |
| 其中：母公司或集团内子公司使用受限制 的现金和现金等价物 | 20,409,221.35 | 4,450,800.00 |

其他说明：

### 注：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

**77、所有者权益变动表项目注释** 说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项： **78、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 | 20,409,221.35 | 保函或履约保证金 |
| 合计 | 20,409,221.35 | -- |

其他说明：

#### 79、外币货币性项目

#### （1）外币货币性项目

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
| 货币资金 | -- | -- | 196,129.74 |
| 其中：美元 | 10.78 | 6.5342 | 70.44 |
| 港币 | 234,548.75 | 0.8359 | 196,059.30 |

其他说明：

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

□ 适用 √ 不适用

#### 80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

**81、其他** **八、合并范围的变更** **1、非同一控制下企业合并**

#### （1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被购买方名 称 | 股权取得时 点 | 股权取得成 本 | 股权取得比 例 | 股权取得方 式 | 购买日 | 购买日的确 定依据 | 购买日至期 末被购买方 的收入 | 购买日至期 末被购买方 的净利润 |
| 杭州昊美科 技有限公司 | 2017 年 06 月  26 日 | 75,771,196.0  0 | 70.71% | 收购 | 2017 年 06 月  26 日 | 股权转移日 | 40,448,424.3  4 | 9,496,721.12 |
| 北京智和管 理咨询有限 | 2015 年 02 月  28 日 | 3,600,000.00 | 36.00% | 新设 | 2017 年 04 月  28 日 | 股权转移日 | 13,324,804.3  2 | 6,361,090.59 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司 | 2017 年 04 月  28 日 | 1,600,000.00 | 32.00% | 收购 |  |  |  |  |

其他说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 取得股权时点 | 取得成本 | 取得比例（%） | 取得方式 |
| 2015年2月28日 | 3,600,000.00 | 36% | 设立 |
| 2017年4月28日 | 1,600,000.00 | 32% | 收购 |

#### （2）合并成本及商誉

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合并成本 | 杭州昊美科技有限公司 | 北京智和管理咨询有限公司 |
| --现金 | 75,771,196.00 | 1,600,000.00 |
| --非现金资产的公允价值 | 0.00 | 0.00 |
| --发行或承担的债务的公允价值 | 0.00 | 0.00 |
| --发行的权益性证券的公允价值 | 0.00 | 0.00 |
| --或有对价的公允价值 | 0.00 | 0.00 |
| --购买日之前持有的股权于购买日的公 允价值 | 0.00 | 0.00 |
| --其他 | 0.00 | 0.00 |
| 合并成本合计 | 75,771,196.00 | 1,600,000.00 |
| 减：取得的可辨认净资产公允价值份额 | 65,225,488.17 | 1,032,469.35 |
| 商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产 公允价值份额的金额 | 10,545,707.83 | 567,530.65 |

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明： 大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

#### （3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 杭州昊美科技有限公司 | | 北京智和管理咨询有限公司 | |
|  | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 |
| 货币资金 | 15,560,033.01 | 15,560,033.01 | 4,833,183.18 | 4,833,183.18 |
| 应收款项 | 84,109,906.18 | 84,109,906.18 | 1,846,959.48 | 1,846,959.48 |
| 存货 | 6,693,725.31 | 6,693,725.31 | 0.00 | 0.00 |
| 固定资产 | 911,603.80 | 710,769.41 | 5,455.25 | 5,455.25 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 无形资产 | 19,200,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 其他应收款 | 8,018,990.65 | 8,018,990.65 | 110,528.49 | 110,528.49 |
| 预付款项 | 1,024,735.50 | 1,024,735.50 | 0.00 | 0.00 |
| 递延所得税资产 | 829,823.35 | 829,823.35 | 526,226.13 | 526,226.13 |
| 借款 | 15,000,000.00 | 15,000,000.00 | 0.00 | 0.00 |
| 应付款项 | 12,709,957.62 | 12,709,957.62 | 0.00 | 0.00 |
| 递延所得税负债 | 2,910,125.16 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 预收账款 | 558,416.06 | 558,416.06 | 2,113,635.23 | 2,113,635.23 |
| 应付职工薪酬 | 2,900,252.60 | 2,900,252.60 | 129,022.72 | 129,022.72 |
| 应交税费 | 3,636,913.36 | 3,636,913.36 | 10,062.27 | 10,062.27 |
| 其他应付款 | 6,389,889.76 | 6,389,889.76 | 143,165.58 | 143,165.58 |
| 净资产 | 92,243,263.24 | 75,752,554.01 | 4,926,466.74 | 4,926,466.74 |
| 减：少数股东权益 | 27,017,775.07 | 22,187,695.81 | 1,032,469.36 | 1,032,469.36 |
| 取得的净资产 | 65,225,488.17 | 53,564,858.20 | 1,032,469.35 | 1,032,469.35 |

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

##### 杭州昊美科技有限公司被合并净资产公允价值是以经北京中和谊资产评估有限公司按资产基础法估值方 法确定的估值结果确定。本公司以货币资金支付全部企业合并对价，大额商誉形成的主要原因：根据北京 中和谊资产评估有限公司出具的《资产评估报告书》（中和谊评报字（2017）11059号），截至评估基准 日2016年12月31日，杭州昊美科技有限公司股东全部权益价值为118,100,000.00元，截至合并日2017年6月

##### 30日，杭州昊美科技有限公司70.7103%股权价值为65,225,488.17元。经双方协商确定，本次交易杭州昊美

##### 科技有限公司

##### 70.7103%股权作价75,771,196.00。

##### 北京智和管理咨询有限公司被合并净资产公允价值是以账面价值确定，主要原因是北京智和管理咨询有限 公司账面资产主要为货币资金及往来款，无增值空间与减值损失。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

购买日前远光软件（北京）有限公司已持有北京智和管理咨询有限公司36%股权，此部分股权于购买日对应的股东权益金额 为2,861,528.03元。

其他说明：

#### （4）购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

√ 是 □ 否

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被购买方名称 | 购买日之前原持有 股权在购买日的账 | 购买日之前原持有 股权在购买日的公 | 购买日之前原持有 股权按照公允价值 | 购买日之前原持有 股权在购买日的公 | 购买日之前与原持 有股权相关的其他 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 面价值 | 允价值 | 重新计量产生的利 得或损失 | 允价值的确定方法 及主要假设 | 综合收益转入投资 收益的金额 |
| 许勇 | 1,032,469.36 | 1,032,469.36 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

其他说明：

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

#### （6）其他说明

杭州昊美科技有限公司及其下属3家全资子公司（杭州昊美电力工程有限公司、杭州迈测信息工程有限公司、杭州微能智能 科技有限公司）组成一个合并会计主体纳入本次合并报表范围。

#### 2、同一控制下企业合并

#### （1）本期发生的同一控制下企业合并

单位： 元

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

其他说明：

#### （2）合并成本

单位： 元

合并成本

或有对价及其变动的说明： 其他说明：

#### （3）合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位： 元

合并日

上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债： 其他说明：

#### 3、反向购买

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

#### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□ 是 √ 否 是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□ 是 √ 否

#### 5、其他原因的合并范围变动

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

**6、其他** **九、在其他主体中的权益** **1、在子公司中的权益**

#### （1）企业集团的构成

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 取得方式 |
| 直接 | 间接 |
| 远光资本管理  （横琴）有限公 司 | 珠海 | 珠海 | 软件开发、销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 远光共创智能科 技股份有限公司 | 珠海 | 珠海 | 软件开发、销售 | 57.98% |  | 设立 |
| 远光智和卓源  （北京）科技有 限公司 | 北京 | 北京 | 计算机技术推广 服务 |  | 57.98% | 设立 |
| 远光软件（北京 有限公司 | ）  北京 | 北京 | 软件开发、销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 北京神航星云科 技有限公司 | 北京 | 北京 | 软件开发、销售 | 51.00% |  | 非同一控制收购 |
| 南京远光广安信 息科技有限公司 | 南京 | 南京 | 软件开发、销售 |  | 66.67% | 设立 |
| 长沙远光瑞翔科 技有限公司 | 长沙 | 长沙 | 软件开发、销售 |  | 70.00% | 非同一控制收购 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 远光软件（武汉 有限公司 | ）  武汉 | 武汉 | 软件开发、销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 珠海远光移动互 联科技有限公司 | 珠海 | 珠海 | 互联网接入及相 关服务 | 100.00% |  | 设立 |
| 珠海远光软件产 业有限公司 | 珠海 | 珠海 | 软件开发、销售 | 51.22% |  | 非同一控制收购 |
| 珠海高远电能科 技有限公司 | 珠海 | 珠海 | 购、售电，软件 开发、销售 | 51.00% | 12.00% | 设立 |
| 远光能源互联网 产业发展（横琴） 有限公司 | 珠海 | 珠海 | 软件开发、销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 远光信息技术  （澳门）有限公 司 | 澳门 | 澳门 | 软件开发及相关 咨询、服务 |  | 100.00% | 设立 |
| 北京智和管理咨 询有限公司 | 北京 | 北京 | 企业管理咨询、 经济贸易咨询 |  | 52.00% | 非同一控制收购 |
| 杭州昊美科技有 限公司 | 杭州 | 杭州 | 软件开发、销售 | 70.71% |  | 非同一控制收购 |
| 杭州昊美电力工 程有限公司 | 杭州 | 杭州 | 软件开发、销售 |  | 70.71% | 非同一控制收购 |
| 杭州迈测信息工 程有限公司 | 杭州 | 杭州 | 软件开发、销售 |  | 70.71% | 非同一控制收购 |
| 杭州微能智能科 技有限公司 | 杭州 | 杭州 | 软件开发、销售 |  | 70.71% | 非同一控制收购 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明： 持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据： 对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据： 其他说明：

#### （2）重要的非全资子公司

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的 损益 | 本期向少数股东宣告分 派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
| 远光共创智能科技股份 有限公司及其子公司 | 42.02% | -8,521,335.50 | 0.00 | 11,145,569.55 |
| 南京远光广安信息科技 有限公司 | 33.33% | -3,478,122.13 | 0.00 | 12,509,196.54 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 长沙远光瑞翔科技有限 公司 | 30.00% | 3,381,365.06 | 0.00 | 20,901,069.98 |
| 杭州昊美科技有限公司 及其子公司 | 29.29% | 2,781,561.13 | 0.00 | 29,799,336.20 |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明： 其他说明：

#### （3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司 名称 | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | | | | | |
| 流动资 产 | 非流动 资产 | 资产合 计 | 流动负 债 | 非流动 负债 | 负债合 计 | 流动资 产 | 非流动 资产 | 资产合 计 | 流动负 债 | 非流动 负债 | 负债合 计 |
| 远光共 创智能 科技股 份有限 公司及 其子公 司 | 251,461,  276.53 | 1,469,78  4.77 | 252,931,  061.30 | 228,719,  049.45 | 0.00 | 228,719,  049.45 | 314,165,  751.55 | 3,470,07  3.08 | 317,635,  824.63 | 269,480,  461.62 | 0.00 | 269,480,  461.62 |
| 南京远 光广安 信息科 技有限 公司 | 40,933,2  46.22 | 7,735,98  6.41 | 48,669,2  32.63 | 11,141,7  90.28 | 0.00 | 11,141,7  90.28 | 47,113,8  84.53 | 5,215,41  9.94 | 52,329,3  04.47 | 4,366,45  2.20 | 0.00 | 4,366,45  2.20 |
| 长沙远 光瑞翔 科技有 限公司 | 71,674,1  24.63 | 10,920,0  80.12 | 82,594,2  04.75 | 12,220,2  56.36 | 703,715.  10 | 12,923,9  71.46 | 60,833,1  16.50 | 11,510,1  68.69 | 72,343,2  85.19 | 13,193,5  84.40 | 750,684.  38 | 13,944,2  68.78 |
| 杭州昊 美科技 有限公 司及其 子公司 | 112,885,  990.92 | 29,832,6  21.17 | 142,718,  612.09 | 38,414,5  44.29 | 2,564,08  3.44 | 40,978,6  27.73 | 115,407,  390.65 | 20,621,4  27.15 | 136,028,  817.80 | 41,195,4  29.40 | 2,862,12  5.16 | 44,057,5  54.56 |

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 本期发生额 | | | | 上期发生额 | | | |
| 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现 金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现 金流量 |
| 远光共创智 能科技股份 有限公司及 | 96,307,041.8  9 | -23,943,351.1  6 | -23,943,351.1  6 | -559,324.22 | 242,446,961.  01 | 13,695,054.9  8 | 13,695,054.9  8 | -65,598,838.4  3 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 其子公司 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 南京远光广 安信息科技 有限公司 | 37,215,639.7  0 | -10,435,409.9  2 | -10,435,409.9  2 | -2,467,071.84 | 43,370,790.8  4 | 9,301,064.17 | 9,301,064.17 | -1,945,962.71 |
| 长沙远光瑞 翔科技有限 公司 | 45,651,377.2  6 | 11,271,216.8  8 | 11,271,216.8  8 | 1,520,890.29 | 37,135,606.5  6 | 12,268,608.8  2 | 12,268,608.8  2 | -1,343,665.38 |
| 杭州昊美科 技有限公司 及其子公司 | 40,448,424.3  4 | 9,496,721.12 | 9,496,721.12 | 26,784,097.9  2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

其他说明：

#### （4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

#### （5）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

#### 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

#### （1）在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

### ①2017年8月子公司远光软件（北京）有限公司将其持有孙公司北京智和管理咨询有限公 司16%的股权出售给少数股东许勇，处置对价为100万元，处置后全资子公司远光软件（北京） 有限公司持有其股份52%，公司合并报表范围不变。

### ②子公司远光共创智能科技股份有限公司增资4,419万元，分别由子公司远光资本管理

### （横琴）有限公司及少数股东王辉以其持有孙公司远光智和卓源（北京）科技有限公司66.67%、

### 33.33%股权认购，本次股权整合完成后，子公司远光共创智能科技股份有限公司注册资本由

### 5,500万元增加至9,919万元，增资后公司及全资子公司远光资本管理（横琴）有限公司合计持 股比例为57.98%。 远光智和卓源变更为远光共创的全资子公司，公司合并报表范围不变。

### ③2017年3月子公司远光资本管理（横琴）有限公司增持珠海高远电能科技有限公司少数 股东转让的3%股份，收购价为150万元，增持后公司及全资子公司远光资本管理（横琴）有 限公司合计持股比例为63%。

#### （2）交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 北京智和管理咨询有限 公司 | 远光共创智能科技股份 有限公司 | 远光智和卓源（北京） 科技有限公司 | 珠海高远电能科技有限 公司 |
| 购买成本/处置对价 | 1,000,000.00 | 0.00 | 0.00 | 1,500,000.00 |
| --现金 | 1,000,000.00 | 0.00 | 0.00 | 1,500,000.00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 购买成本/处置对价合计 | 1,000,000.00 | 0.00 | 0.00 | 1,500,000.00 |
| 减：按取得/处置的股权 比例计算的子公司净资 产份额 | 623,191.36 | 3,422,824.99 | -1,020,238.96 | 1,473,018.35 |
| 差额 | 376,808.64 | -3,422,824.99 | 1,020,238.96 | 26,981.65 |
| 其中：调整资本公积 | 376,808.64 | -3,422,824.99 | 1,020,238.96 | -26,981.65 |
| 调整盈余公积 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 调整未分配利润 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

其他说明

#### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### （1）重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

#### （2）重要合营企业的主要财务信息

单位： 元

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

其他说明

#### （3）重要联营企业的主要财务信息

单位： 元

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

其他说明

#### （4）不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
| 合营企业： | -- | -- |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投资账面价值合计 | 34,087,294.89 | 34,503,760.86 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |
| --净利润 | 984,940.27 | 1,228,105.55 |
| --其他综合收益 | 0.00 | 0.00 |
| --综合收益总额 | 984,940.27 | 1,228,105.55 |
| 联营企业： | -- | -- |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |

其他说明

#### （5）合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

#### （6）合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位： 元

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

其他说明

#### （7）与合营企业投资相关的未确认承诺

#### （8）与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

#### 4、重要的共同经营

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

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

其他说明

#### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

#### 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

### **1、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。 本公司的信用风险主要与应收款项有关。本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行

### 交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外， 本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

### **2、流动风险** 流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短

### 缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财 务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现 金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

### 截止2017年12月31日，本公司资产负债率16.02%，流动比率为5.39，有充足的资金偿还 债务，不存在重大流动性风险。

## 十一、公允价值的披露

#### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位： 元

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

#### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

#### 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

#### 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

**9、其他** **十二、关联方及关联交易** **1、本企业的母公司情况**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的 | 母公司对本企业的 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 持股比例 | 表决权比例 |

本企业的母公司情况的说明 本企业最终控制方是。 其他说明：

**2、本企业的子公司情况** 本企业子公司的情况详见附注九、1.在子公司中的权益。 **3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注。 本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

|  |  |
| --- | --- |
| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
| 北京融和晟源售电有限公司 | 公司联营企业 |

其他说明

#### 4、其他关联方情况

|  |  |
| --- | --- |
| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
| 陈利浩 | 实质控制人 |
| 国电电力发展股份有限公司 | 持公司 6.24%股权 |
| 国网吉林省电力有限公司 | 持公司 2.76%股权 |
| 国网福建省电力有限公司 | 持公司 5.77%股权 |
| 海南华凯置业有限公司 | 公司投资企业子公司 |

其他说明

#### 5、关联交易情况

#### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
| 海南华凯置业有限 公司 | 房屋建筑物 | 0.00 |  | 否 | 20,510,515.00 |
| 北京智和管理咨询 有限公司 | 接受劳务 | 0.00 |  | 否 | 1,295,140.61 |

出售商品/提供劳务情况表

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 国电电力发展股份有限公司及 其子公司 | 软件销售及服务 | 49,785,421.64 | 58,341,440.88 |
| 国网吉林省电力有限公司及其 子公司 | 软件服务 | 8,479,858.49 | 13,398,396.24 |
| 国网福建省电力有限公司及其 子公司 | 软件销售及服务 | 17,752,499.86 | 11,197,069.81 |
| 北京融和晟源售电有限公司 | 软件销售 | 522,069.84 | 25,641.03 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

#### （2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位： 元

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

关联托管/承包情况说明 本公司委托管理/出包情况表：

单位： 元

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

关联管理/出包情况说明

#### （3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |

本公司作为承租方：

单位： 元

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

关联租赁情况说明

#### （4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位： 元

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

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 |

关联担保情况说明

#### （5）关联方资金拆借

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
| 拆入 | | | | |
| 拆出 | | | | |

#### （6）关联方资产转让、债务重组情况

单位： 元

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

#### （7）关键管理人员报酬

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 关键管理人员报酬 | 8,154,760.51 | 6,588,809.00 |

#### （8）其他关联交易

#### 6、关联方应收应付款项

#### （1）应收项目

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 国网福建省电力有 限公司及其子公司 | 5,405,204.00 | 295,330.20 | 1,977,480.00 | 98,874.00 |
| 应收账款 | 国电电力发展股份 有限公司及其子公 司 | 60,646,543.40 | 9,197,268.49 | 70,209,217.57 | 6,122,607.35 |
| 应收账款 | 国网吉林省电力有 限公司及其子公司 | 2,997,250.00 | 163,222.50 | 1,533,090.00 | 76,654.50 |
| 应收账款 | 北京融和晟源售电 有限公司 | 85,000.00 | 4,250.00 | 0.00 | 0.00 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 应收账款 | 合计 | 69,133,997.40 | 9,660,071.19 | 73,719,787.57 | 6,298,135.85 |
| 预付款项 | 北京智和管理咨询 有限公司 | 0.00 | 0.00 | 340,105.36 | 0.00 |
| 预付款项 | 合计 | 0.00 | 0.00 | 340,105.36 | 0.00 |

#### （2）应付项目

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 应付账款 | 海南华凯置业有限公司 | 0.00 | 510,515.00 |
| 应付账款 | 合计 | 0.00 | 510,515.00 |
| 预收款项 | 国电电力发展股份有限公司 及其子公司 | 378,742.07 | 641,886.07 |
| 预收款项 | 国网吉林省电力有限公司及 其子公司 | 800.00 | 800.00 |
| 预收款项 | 北京融和晟源售电有限公司 | 0.00 | 106,830.00 |
| 预收款项 | 合 计 | 379,542.07 | 749,516.07 |

#### 7、关联方承诺

**8、其他** **十三、股份支付** **1、股份支付总体情况**

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

、

|  |  |
| --- | --- |
| 公司本期授予的各项权益工具总额 | 7,349,176.80 |
| 公司本期行权的各项权益工具总额 | 43,752,023.04 |
| 公司本期失效的各项权益工具总额 | 0.00 |
| 公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限 | 1、7.04 元/股，分 3 期合同剩余 2 期，期限为个 9 月  21 个月 2、5.18 元/股  分 2 期剩余 2 期，期限为 7 个月、19 个月 |
| 公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限 | 无 |

，

其他说明

#### 2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 授予日权益工具公允价值的确定方法 | Black-Scholes 模型 |
| 可行权权益工具数量的确定依据 | - |
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因 | 无 |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 0.00 |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 16,537,000.00 |

其他说明

（1）2016年9月13日，公司召开 2016 年第三次临时股东大会，审议通过了《2016 年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要，拟向激励对象授予不超过1795.58万股限制性股票，其中首次授予1635.58万股， 预留160万股，预留部分的激励对象由本计划经股东大会审议通过后12个月内确定，本计划的有效期为限制性股票完成登记 之日起至所有限制性股票解除限售或回购注销完毕之日止，最长不超过48个月。

2016年9月21日，公司第五届董事会第三十四次会议审议通过了《关于调整

2016 年限制性股票激励计划授予对象及授予数量的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。

①鉴于40名激励对象因个人原因全部或部分放弃认购共计57.5万股限制性股票，公司首次授予的激励对象人数由668名 变更为633名；授予的限制性股票数量由1,795.58万股变更为1,738.08万股，首次授予的限制性股票数量由1,635.58万股变更为 1,578.08万股，预留数量不变。

②议案确定2016年9月21日为授予日，向激励对象授予相应额度的限制性股票。授予限制性股票的授予价格为每股 7.04 元。股权激励计划拟授予激励对象的标的股票来源为公司定向增发的股票。在可行权/解锁日内，若达到本计划规定的行权/ 解锁条件，本计划首次授予的限制性股票自首次授予完成登记之日起12个月后的首个交易日起至首次授予完成登记之日起24 个月内的最后一个交易日当日止，激励对象可在解锁期内解锁40%,自首次授予完成登记之日起24个月后的首个交易日起至 首次授予完成登记之日起36个月内的最后一个交易日当日止，激励对象可在解锁期内解锁30%，自首次授予完成登记之日起 36个月后的首个交易日起至首次授予完成登记之日起48个月内的最后一个交易日当日止，激励对象可在解锁期内解锁30%。

根据授予日的公允价值总额确认限制性股票的激励成本，则2016年－2019年限制性股票成本摊销情况：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 授予的限制性股票  （万股） | 需摊销的总费用  （万元） | 2016年  （万元） | 2017年  （万元） | 2018年  （万元） | 2019年  （万元） |
| 1,578.08 | 2,421.49 | 488.63 | 1,563.14 | 311.24 | 58.48 |

（2）2017年7月21日公司召开第六届董事会第七次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，公 司董事会确定以2017年7月21日为本次预留限制性股票的授予日，向264名激励对象授予预留限制性股票1,466,810股，授予价 格为5.18元/股。公司董事会办理本次授予事项已经公司2016年第三次临时股东大会授权，无需提交公司股东大会审议。

公司本次激励计划预留限制性股票的授予对公司相关年度的财务状况和经营成果将产生一定的影响。董事会已确定激励 计划的授予日为2017年7月21日，根据授予日的公允价值总额确认限制性股票的激励成本，则2017年-2019年限制性股票成本 摊销情况见下表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 授予的限制性股票  （万股） | 需摊销的总费用  （万元） | 2017年  （万元） | 2018年  （万元） | 2019年  （万元） |
| 146.6810 | 269.89 | 90.56 | 148.68 | 30.65 |

#### 3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

#### 4、股份支付的修改、终止情况

**5、其他** **十四、承诺及或有事项** **1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

### 截至2017年12月31日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

#### 2、或有事项

#### （1）资产负债表日存在的重要或有事项

### 截至2017年12月31日，本公司无需要披露的重大或有事项。

#### （2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

**3、其他** **十五、资产负债表日后事项** **1、重要的非调整事项**

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 对财务状况和经营成果的影 响数 |  |
| 项目 | 内容 | 无法估计影响数的原因 |
|  |  |  |
|  | 2017 年 7 月 13 日公司获 得中国证券监督管理委员会 发《关于核准远光软件股份 有限公司非公开发行股票的 批复》（证监许可[2017]1217 号）核准文件，核准公司非 公开发行不超过 45,182,232 股新股。截至本财务报表批 |  | 无 |
| 股票和债券的发行 |
|  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 准报出日止，公司非公开发 |  |  |
| 行股份 4,542,682 股，每股面 |
| 值 1 元，发行价为每股人民 |
| 币 13.12 元，募集资金总额为 |
| 59,599,987.84 元，募集资金 |
| 净额为人民币 56,819,865.64 |
| 元，其中计入股本人民币 |
| 4,542,682.00 元，余额人民币 |
| 52,277,183.64 元计入资本公 |
| 积。 |

#### 2、利润分配情况

单位： 元

#### 3、销售退回

#### 4、其他资产负债表日后事项说明

2018年1月26日，公司第六届董事会第十五次会议审议通过了《关于回购注销 2016年限制性股票激励计划部分限制性股 票的议案》，同意对11名离职激励对象获授但尚未解锁的限制性股票90,420股进行回购注销。

## 十六、其他重要事项

#### 1、前期会计差错更正

#### （1）追溯重述法

单位： 元

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

#### （2）未来适用法

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

#### 2、债务重组

#### 3、资产置换

#### （1）非货币性资产交换

#### （2）其他资产置换

#### 4、年金计划

#### 5、终止经营

单位： 元

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

其他说明

#### 6、分部信息

#### （1）报告分部的确定依据与会计政策

#### （2）报告分部的财务信息

单位： 元

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

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

##### 1、由于本公司资源统一管理，并无具体营运分部财务资料，故就资源分配及业绩评估向本公司管理 层呈报的资料以本公司整体营运业绩为主。因此，并无呈列营运分部及地区资料。

##### 2、公司于2014年12月26日召开的第五届董事会第十五次会议审议通过了《关于全资子公司对外投资 收购股权的议案》，公司全资子公司珠海横琴新区集睿思信息技术有限公司（后更名为“远光资本管理（横 琴）有限公司”）出资收购长沙瑞翔科技有限公司（后更名为“长沙远光瑞翔科技有限公司”） 70%的股权， 根据交易各方签署的《股权收购协议》，远光瑞翔十名自然人股东承诺，收到全部股权收购款后60个工作 日内，将其中的1,600万元专项用于从二级市场购买远光软件股票，并自愿将相应股票进行锁定。远光瑞翔 2017年度实现扣除非经常性损益后的净利润1,123.20万元，未达到预测的业绩1,390万元。2015年至2017年 实现扣除非经常性损益后的累计净利润 3,379.39 万元，累计预测的业绩3,500万元，累计未达业绩120.61 万元。根据《股份收购协议》、《盈利预测补偿协议》的约定，瑞翔科技业绩承诺期三年累积实际净利润 数≥人民币3300万元时，交易对方免按当年（2017年）股权调整比例进行补偿。上述业绩承诺累计完成 3,379.39万元，大于3300万元，因此本年无需股份补偿和现金补偿。

##### 3、公司于2017年5月22日召开第六届董事会第四次会议，审议通过了《关于对外投资的议案》，同意 公司收购昊美科技67%的股权，并向昊美科技增资，收购及增资后，公司持有昊美科技70.71%的股权。根

##### 据交易各方签署的《股权收购及增资协议》及补充协议，昊美科技股东承诺，收到首期股权转让款之日起 10个工作日内，用股权转让款总金额30%的资金在二级市场购买远光软件股票，并自愿将相应股票进行锁 定。杭州昊美2017年度实现扣除非经常性损益后的净利润1078.19万元，未达到预测的业绩1150万元。根据

##### 《股权收购及增资协议》、《补充协议一》及《补充协议二》的约定，杭州昊美2017年度实现的实际净利 润（扣除非经常性损益后的净利润）已达到第一个业绩承诺年度净利润数的93.76%，交易对方各股东暂不 需要进行补偿。”

#### （4）其他说明

#### 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

**8、其他** **十七、母公司财务报表主要项目注释** **1、应收账款**

#### （1）应收账款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比 例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 单项金额重大并单 独计提坏账准备的 应收账款 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的 应收账款 | 592,662,  409.39 | 93.92% | 64,946,1  00.31 | 10.96% | 527,716,3  09.08 | 508,921  ,102.84 | 93.08% | 48,140,88  7.37 | 9.46% | 460,780,21  5.47 |
| 单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的应收账款 | 38,348,3  98.20 | 6.08% | 0.00 | 0.00% | 38,348,39  8.20 | 37,811,  237.00 | 6.92% | 0.00 | 0.00% | 37,811,237.  00 |
|  | 631,010,  807.59 | 100.00% | 64,946,1  00.31 | 10.29% | 566,064,7  07.28 | 546,732  ,339.84 | 100.00% | 48,140,88  7.37 | 8.81% | 498,591,45  2.47 |
| 合计 |
|  |

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

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
|  | 411,920,639.34 | 20,596,031.97 | 5.00% |
| 1 年以内小计 | 411,920,639.34 | 20,596,031.97 | 5.00% |
| 1 至 2 年 | 114,289,593.91 | 11,428,959.39 | 10.00% |
| 2 至 3 年 | 41,913,833.98 | 8,382,766.79 | 20.00% |
| 3 年以上 | 24,538,342.16 | 24,538,342.16 | 100.00% |
| 合计 | 592,662,409.39 | 64,946,100.31 |  |

确定该组合依据的说明： 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：

#### （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 16,805,212.94 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 |

#### （3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |

其中重要的应收账款核销情况：

单位： 元

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

应收账款核销说明：

### 本年无实际核销的应收账款情况。

#### （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** | **账龄** | **占应收账 款年末余额 合计数的比 例** | **坏账准备期末余额** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位1 | 65,133,445.50 | 2年以内 | 10.32% | 4,634,342.55 |
| 单位2 | 32,771,000.00 | 3年以内 | 5.19% | 1,638,550.00 |
| 单位3 | 21,435,538.91 | 3年以内 | 3.40% | - |
| 单位4 | 15,900,000.00 | 3年以内 | 2.52% | 3,180,000.00 |
| 单位5 | 13,989,588.00 | 3年以内 | 2.22% | - |
| 合计 | 149,229,572.41 |  | 23.65% | 9,452,892.55 |

### 本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额149,229,572.41元，占 应收账款年末余额合计数的比例 23.65%， 相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 9,452,892.55元。

#### （5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

### 本年无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

#### （6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

### 本年无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

#### 2、其他应收款

#### （1）其他应收款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比 例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 单项金额重大并单 独计提坏账准备的 其他应收款 | 179,141,  719.14 | 83.85% | 0.00 | 0.00% | 179,141,7  19.14 | 237,732  ,044.93 | 87.21% | 0.00 | 0.00% | 237,732,04  4.93 |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的 其他应收款 | 17,639,7  89.73 | 8.25% | 3,498,12  6.96 | 19.83% | 14,141,66  2.77 | 22,305,  542.84 | 8.18% | 3,447,367  .62 | 15.46% | 18,858,175.  22 |
| 单项金额不重大但 单独计提坏账准备 | 16,872,0  93.70 | 7.90% | 0.00 | 0.00% | 16,872,09  3.70 | 12,553,  154.61 | 4.61% | 0.00 | 0.00% | 12,553,154.  61 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 的其他应收款 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 213,653,  602.57 | 100.00% | 3,498,12  6.96 | 1.64% | 210,155,4  75.61 | 272,590  ,742.38 | 100.00% | 3,447,367  .62 | 1.26% | 269,143,37  4.76 |

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

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 其他应收款（按单位） | 期末余额 | | | |
| 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 远光软件（北京）有限公 司 | 70,909,176.91 | 0.00 | 0.00% | 与子公司的往来款，不 计提坏账准备 |
| 远光共创智能科技股份 有限公司 | 50,766,527.66 | 0.00 | 0.00% | 与子公司的往来款，不 计提坏账准备 |
| 远光资本管理（横琴）有 限公司 | 34,330,000.00 | 0.00 | 0.00% | 与子公司的往来款，不 计提坏账准备 |
| 远光智和卓源（北京）科 技有限公司 | 23,136,014.57 | 0.00 | 0.00% | 与子公司的往来款，不 计提坏账准备 |
| 合计 | 179,141,719.14 | 0.00 | -- | -- |

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

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | |
| 账龄 |
| 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 |
|  |
| 1 年以内分项 | | | |
| 1 年以内小计 | 12,371,977.29 | 618,598.86 | 5.00% |
| 1 至 2 年 | 2,332,101.75 | 233,210.18 | 10.00% |
| 2 至 3 年 | 361,740.96 | 72,348.19 | 20.00% |
| 3 年以上 | 2,573,969.73 | 2,573,969.73 | 100.00% |
| 合计 | 17,639,789.73 | 3,498,126.96 |  |

确定该组合依据的说明： 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 50,759.34 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。 其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

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

#### （3）本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

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

其他应收款核销说明：

### 本年无实际核销的其他应收款情况

#### （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 |
| 往来款及其他 | 198,301,144.63 | 251,938,983.89 |
| 押金保证金 | 13,242,138.93 | 14,164,887.93 |
| 备用金 | 2,110,319.01 | 6,486,870.56 |
| 合计 | 213,653,602.57 | 272,590,742.38 |

#### （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 |
| 远光软件（北京）有 限公司 | 往来款 | 70,909,176.91 | 1 年以内  15,353,971.89 元  1-2 年 5,492,176.72  元 2-3 年  8,700,789.00 元，3  年以上  41,362,239.30 元 | 33.19% | 0.00 |
| 远光共创智能科技股 份有限公司 | 往来款 | 50,766,527.66 | 1 年以内 | 23.76% | 0.00 |
| 远光资本管理（横琴 有限公司 | ）  往来款 | 34,330,000.00 | 1 年以内  32,650,000.00 元  1-2 年 1,680,000.00 | 16.07% | 0.00 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 元 |  |  |
| 远光智和卓源（北京 科技有限公司 | ）  往来款 | 23,136,014.57 | 1 年以内  1,429,143.18 元 1-2  年 21,706,871.39 元 | 10.83% | 0.00 |
| 珠海远光移动互联科 技有限公司 | 往来款 | 15,618,018.24 | 1 年以内  4,450,684.36 元 1-2  年 9,793,808.28 元  2-3 年 1,373,525.60  元 | ， 7.31% |  |
| 合计 | -- | 194,759,737.38 | -- | 91.16% | 0.00 |

#### （6）涉及政府补助的应收款项

单位： 元

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

#### （7）因金融资产转移而终止确认的其他应收款

#### （8）转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

#### 3、长期股权投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 项目 |
| 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 | 273,861,196.00 | 1,263,535.79 | 272,597,660.21 | 114,690,000.00 | 0.00 | 114,690,000.00 |
| 对联营、合营企 业投资 | 48,101,470.65 | 0.00 | 48,101,470.65 | 31,506,531.35 | 0.00 | 31,506,531.35 |
| 合计 | 321,962,666.65 | 1,263,535.79 | 320,699,130.86 | 146,196,531.35 | 0.00 | 146,196,531.35 |

#### （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 |
| 远光资本管理（横 琴）有限公司 | 6,600,000.00 | 73,400,000.00 | 0.00 | 80,000,000.00 | 0.00 | 0.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 远光共创智能科 技股份有限公司 | 28,050,000.00 | 0.00 | 0.00 | 28,050,000.00 | 0.00 | 0.00 |
| 远光软件（北京） 有限公司 | 20,000,000.00 | 10,000,000.00 | 0.00 | 30,000,000.00 | 0.00 | 0.00 |
| 北京神航星云科 技有限公司 | 10,200,000.00 | 0.00 | 0.00 | 10,200,000.00 | 1,263,535.79 | 1,263,535.79 |
| 远光软件（武汉） 有限公司 | 20,000,000.00 | 0.00 | 0.00 | 20,000,000.00 | 0.00 | 0.00 |
| 珠海远光软件产 业有限公司 | 1,840,000.00 | 0.00 | 0.00 | 1,840,000.00 | 0.00 | 0.00 |
| 珠海高远电能科 技有限公司 | 25,500,000.00 | 0.00 | 0.00 | 25,500,000.00 | 0.00 | 0.00 |
| 珠海远光移动互 联科技有限公司 | 2,000,000.00 | 0.00 | 0.00 | 2,000,000.00 | 0.00 | 0.00 |
| 远光能源互联网 产业发展（横琴） 有限公司 | 500,000.00 | 0.00 | 0.00 | 500,000.00 | 0.00 | 0.00 |
| 杭州昊美科技有 限公司 | 0.00 | 75,771,196.00 | 0.00 | 75,771,196.00 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 114,690,000.00 | 159,171,196.00 | 0.00 | 273,861,196.00 | 1,263,535.79 | 1,263,535.79 |

#### （2）对联营、合营企业投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备 期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 北京融和 晟源售电 有限公司 | 31,506,53  1.35 | 0.00 | 0.00 | 1,174,817  .51 | 0.00 | 0.00 | 1,139,878  .21 | 0.00 | 0.00 | 31,541,47  0.65 | 0.00 |
| 绍兴柯桥 天堂硅谷 远光股权 投资合伙 企业（有 限合伙） |  | 16,560,00  0.00 |  |  |  |  |  |  |  | 16,560,00  0.00 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 小计 | 31,506,53  1.35 | 16,560,00  0.00 | 0.00 | 1,174,817  .51 | 0.00 | 0.00 | 1,139,878  .21 | 0.00 | 0.00 | 48,101,47  0.65 | 0.00 |
| 合计 | 31,506,53  1.35 | 16,560,00  0.00 | 0.00 | 1,174,817  .51 | 0.00 | 0.00 | 1,139,878  .21 | 0.00 | 0.00 | 48,101,47  0.65 | 0.00 |

#### （3）其他说明

#### 4、营业收入和营业成本

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 项目 |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
|  |
| 主营业务 | 1,040,543,315.03 | 381,873,729.22 | 1,010,991,214.23 | 466,106,613.39 |
| 其他业务 | 4,335,298.51 | 1,119,683.48 | 4,262,704.79 | 995,636.73 |
| 合计 | 1,044,878,613.54 | 382,993,412.70 | 1,015,253,919.02 | 467,102,250.12 |

其他说明：

#### 5、投资收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 1,174,817.51 | 1,266,531.35 |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融资产取得的投资收益 | 9,099,081.74 | 10,258,512.88 |
| 可供出售金融资产在持有期间的投资收益 | 4,000,000.00 | 0.00 |
| 合计 | 14,273,899.25 | 11,525,044.23 |

#### 6、其他

## 十八、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 | 697,813.88 |  |
| 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 | 13,366,738.88 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 受的政府补助除外） |  |  |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保 值业务外，持有交易性金融资产、交易性 金融负债产生的公允价值变动损益，以及 处置交易性金融资产、交易性金融负债和 可供出售金融资产取得的投资收益 | 10,531,459.51 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 1,627,443.86 |  |
| 减：所得税影响额 | 2,573,709.95 |  |
| 少数股东权益影响额 | 2,144,338.87 |  |
| 合计 | 21,505,407.31 | -- |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 每股收益 | |
| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 |
| 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
|  |  |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 9.15% | 0.2862 | 0.2862 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润 | 8.01% | 0.2502 | 0.2502 |

#### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

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

#### 4、其他

# 第十二节 备查文件目录

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

### （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）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。