**江苏爱康科技股份有限公司**

**2015 年年度报告**



**2016 年 04 月**

# 第一节 重要提示、目录和释义

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

### 公司负责人邹承慧、主管会计工作负责人易美怀及会计机构负责人(会计主管人员)黄新 辉声明：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。 年度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。

### 1、政策风险。公司目前在国内进行太阳能电站的投资运营，如电站的并网政策得不到地 方政府的严格执行，电价补贴的下调以及补贴不能及时到位都会对公司的经营业绩产生不利 影响；根据财政部、海关总署、国家税务总局关于西部大开发税收优惠的政策。公司之下属 公司青海蓓翔新能源开发有限公司、新疆爱康电力开发有限公司、青海昱辉新能源有限公司、 柯坪嘉盛阳光电力有限公司、九州方园博州新能源有限公司等公司符合西部大开发税收优惠 政策条件，可按 15%的税率缴纳企业所得税。如果国家税收政策变化或取消，将对公司经营 业绩产生一定影响；公司出口产品定价采取与出口退税率联动的定价方式，因此出口退税率 变动所带来的成本变动将被价格变动所抵消，对公司毛利率影响较小。但若出口退税率大幅 降低，则将引起公司产品出口价格大幅上升，进而削弱公司产品国外市场竞争力，给公司经 营业绩带来不利影响。

### 2、弃光限电风险。我国部分地面光伏电站建设地区存在地区电网输送能力有限、当地用 电负荷不足等情况，导致集中式光伏电站未能满负荷运行，即弃光限电。随着光伏电站市场 参与者的逐步增多，限电与否取决于用电量和电网输送能力是否能跟上电站的建设速度。因 此若公司光伏电站所在区域出现“弃光限电”的情形，将影响公司的盈利情况。

### 3、全行业竞争激烈风险。太阳能光伏发电行业因享有较高的政府补贴和具有较大的应用 前景与市场空间，行业新进入者持续增加，市场竞争日趋激烈，公司太阳能光伏发电业务未 来可能面临行业竞争加剧的风险。太阳能光伏行业各类配件市场容量较大且增长迅速，公司

### 产品优势及行业地位突出，但由于公司主要产品太阳能边框生产技术比较成熟，投资额相对 不高，众多中小厂商进入此领域导致该行业竞争日渐激烈；此外，上游铝型材制造企业生产 太阳能边框有一定的成本优势，这些企业的产业链向下延伸也将导致太阳能边框行业竞争加 剧。公司坚持实施错位竞争战略，以高标准的产品质量、大规模的供货能力以及综合服务优 势为全球主要太阳能组件制造商提供产品。

### 4、进入新领域的经营风险。公司认为在新能源汽车替代燃油汽车的过程中，在公共服 务领域如出租车、公交车、公务用车、物流配送车等汽车市场必将孕育着庞大的市场机会也 必将产生一批以上述市场为标的以新能源汽车运营为业务范围的行业新贵。同时在新能源汽 车的充电桩服务也必将得到配套的发展。鉴于此公司自 2015 年底开始介入新能源汽车和充电 桩领域。虽然公司在全国多个县市具有光伏电站开发的业务布点，同基层政府保持了良好的 信息沟通和合作基础，同时公司已着手收购赣州发展融资租赁有限公司 40%的股权，作为国 有融资平台，该融资租赁公司将为公司新能源汽车运营业务和充电设施服务的开拓提供强大 的资金保障。但作为新进入领域，公司仍存在业务开拓风险，商业模式不能得到印证的经营 风险，同时新能源汽车目前具有较高的政府补贴，若未来行业饱和补贴下调或取消，将可能 影响该业务的业绩表现。

### 5、客户退出市场或破产的风险。随着光伏行业持续低迷，部分光伏企业开始退出市场 或者申请破产，若公司的重要客户也存在上述情况，将对公司的销售收入和应收账款管理产 生一定程度的影响。对此，公司将建立严格的风险评估及预警机制，对不同风险级别的客户 采取不同的信用政策，同时加大新客户的开发力度，以减少重要客户退出市场或破产对公司 业绩的影响。

### 6、汇率波动风险。公司外销比例较高，且主要以美元、欧元、英镑、日元等为结算货 币，而原材料主要在境内采购，以人民币结算。如果未来人民币短期大幅升值，则将会给公 司经营业绩带来一定不利影响。公司将通过加强应收账款管理，加速回款；扩大销售区域， 采取多种货币结算方式；以外币结算方式进口设备；采用人民币远期外汇交易金融工具等多 种措施降低汇率波动对公司的影响。此外，若人民币持续升值，将削弱公司产品海外销售竞 争力，也将会给公司经营业绩带来不利影响。

### 7、应收帐款和现金流的风险。由于当前光伏行业低迷，下游组件客户出现普遍亏损， 因此，公司在争夺有限市场的同时，需要面对下游企业对付款条件宽松的要求。公司在市场 扩张的过程中，存在着扩大销售、争取市场份额和信用政策稳健的相对矛盾。同时，基于战

### 略发展需要，公司对于资金需求较大的电站项目的投资给公司现金流也带来一定的压力。为 此，公司将灵活采取信用保险、调整信用政策以及采取多渠道的融资方式减小应收账款和现 金流风险。

### 8、管理风险。近年来，随着公司核心竞争能力和盈利水平的提升，公司资产规模、销 售规模和人员规模均迅速扩大，公司在首次公开发行股票之后发展势头良好，逐步涉入上游 的铝型材加工及下游的太阳能电站建设，公司的子公司也相应增加且经营场所较为分散，这 对公司管理能力提出更高的要求，并将增加管理和运作的难度。虽然公司已形成了成熟的经 营模式和管理制度，并引进 Oracle 公司和 IBM 公司为公司建立 ERP 系统和管理咨询服务， 但在快速发展过程中若公司的生产管理、销售管理、质量控制、风险管理等能力不能适应公 司规模迅速扩张的要求，人才培养、组织模式和管理制度不能进一步健全和完善，将会引发 相应的管理风险。

### 公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1122715400 股为基数，向全体股东每

### 10 股派发现金红利 1 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

**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 7](#_bookmark1)

[第三节 公司业务概要 11](#_bookmark2)

[第四节 管理层讨论与分析 14](#_bookmark3)

[第五节 重要事项 37](#_bookmark4)

[第六节 股份变动及股东情况 56](#_bookmark5)

[第七节 优先股相关情况 62](#_bookmark6)

[第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况 63](#_bookmark7)

[第九节 公司治理 70](#_bookmark8)

[第十节 财务报告 76](#_bookmark9)

[第十一节 备查文件目录 214](#_bookmark10)

**释义**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 释义项 | 指 | 释义内容 |
| 爱康科技、公司 | 指 | 江苏爱康科技股份有限公司 |
| 中国证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 电站后市场 | 指 | 电站运营、电站金融及碳排放等运维环节的市场 |
| 3i | 指 | 建议（Ideas）、激励（Impulses）、主动性（Initiatives） |
| 智能光伏电站管理系统 | 指 | 专注于组串级故障诊断,及时对逆变器和组串故障进行报警,通过规 范化、标准化管理,通过智能化的解决手段进行电站优化,为全面提 高电站运维效率提供了保障的系统解决方案 |

# 第二节 公司简介和主要财务指标

## 一、公司信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 股票简称 | 爱康科技 | 股票代码 | 002610 |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 江苏爱康科技股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 爱康科技 | | |
| 公司的外文名称（如有） | Jiangsu Akcome Science & Technology Co.,Ltd. | | |
| 公司的外文名称缩写（如 有） | AKCOME | | |
| 公司的法定代表人 | 邹承慧 | | |
| 注册地址 | 江苏省江阴市华士工业集中区红苗园区勤丰路 1015 号 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 214425 | | |
| 办公地址 | 江苏省张家港市经济开发区金塘路 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 215600 | | |
| 公司网址 | [http://www.akcome.com](http://www.akcome.com/) | | |
| 电子信箱 | [zhengquanbu@akcome.com](mailto:zhengquanbu@akcome.com) | | |

## 二、联系人和联系方式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
| 姓名 | 季海瑜 |  |
| 联系地址 | 江苏省张家港市经济开发区金塘路 |  |
| 电话 | 0512-82557563 |  |
| 传真 | 0512-82557644 |  |
| 电子信箱 | [zhengquanbu@akcome.com](mailto:zhengquanbu@akcome.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 | 证券日报、证券时报、中国证券报、上海证券报 |
| 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 | 公司董事会办公室 |

## 四、注册变更情况

|  |  |
| --- | --- |
| 组织机构代码 | 无变更 |
| 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） |
| 会计师事务所办公地址 | 北京市东城区永定门西滨河路 8 号院 7 号楼中海地产广场西塔 5-11 层 |
| 签字会计师姓名 | 徐殷鹏、秦松涛 |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 保荐机构名称 | 保荐机构办公地址 | 保荐代表人姓名 | 持续督导期间 |
| 西南证券股份有限公司 | 重庆市江北区桥北苑 8 号西 南证券大厦 | 康剑雄、周扣山 | 2014 年 9 月 24 日至 2015 年  12 月 31 日 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 √ 不适用

## 六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2015 年 | 2014 年 | 本年比上年增减 | 2013 年 |
| 营业收入（元） | 3,215,583,814.84 | 3,002,783,511.22 | 7.09% | 1,931,028,073.12 |
| 归属于上市公司股东的净利润  （元） | 111,254,565.52 | 92,016,774.95 | 20.91% | 8,452,947.21 |
| 归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润（元） | 56,036,684.25 | 77,372,070.41 | -27.58% | -4,223,929.79 |
| 经营活动产生的现金流量净额  （元） | 386,119,357.85 | -80,056,875.51 | 582.31% | -176,918,411.43 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.15 | 0.14 | 7.14% | 0.01 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.15 | 0.14 | 7.14% | 0.01 |
| 加权平均净资产收益率 | 4.73% | 5.73% | -1.00% | 0.69% |
|  | 2015 年末 | 2014 年末 | 本年末比上年末增 减 | 2013 年末 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 总资产（元） | 12,180,309,236.09 | 8,423,742,626.71 | 44.59% | 4,355,245,407.00 |
| 归属于上市公司股东的净资产  （元） | 2,408,993,828.75 | 2,298,834,164.61 | 4.79% | 1,236,919,492.09 |

## 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 | 558,364,667.48 | 810,269,929.01 | 845,892,705.81 | 1,001,056,512.54 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 10,902,413.60 | 37,289,954.14 | 48,744,148.22 | 14,318,049.56 |
| 归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润 | 12,628,106.07 | 36,391,311.01 | 44,116,648.67 | -37,099,381.50 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -385,366,997.77 | 290,531,918.39 | 161,448,961.78 | 319,505,475.45 |

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 | 2015 年金额 | 2014 年金额 | 2013 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） | 13,787,542.78 | -129,590.37 | 11,678.22 |  |
| 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） | 15,696,305.93 | 6,485,272.04 | 15,658,074.05 |  |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资 金占用费 | 14,814,292.50 | 12,531,051.00 |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期 保值业务外，持有交易性金融资产、交 易性金融负债产生的公允价值变动损 益，以及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 | 1,212,880.35 | 568,045.42 |  |  |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备 转回 | 4,361,559.98 |  |  |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支 出 | 17,955,078.65 | -67,819.80 | 1,038,267.16 |  |
| 减：所得税影响额 | 12,665,775.41 | 4,090,626.47 | 3,374,506.64 |  |
| 少数股东权益影响额（税后） | -55,996.49 | 651,627.28 | 656,635.79 |  |
| 合计 | 55,217,881.27 | 14,644,704.54 | 12,676,877.00 | -- |

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

1、制造业 公司制造板块主要产品包括太阳能电池铝边框、光伏安装支架、光伏焊带、EVA胶膜等光伏配件产品、铝型材制造以及其

他非光伏制造业产品。光伏配件制造属于公司的传统业务，经过几年的发展，已经形成了一个相对比较稳定、优质的客户群 体，并凭借着相对完整的产业链、大规模量产能力、卓越的研发设计能力和快速反应能力，公司在上述业务领域具备一定的 竞争优势。

为提高资产收益率，报告期内公司在家电、金属建材、消费电子、医疗设备等金属加工产品领域进行新品开发，并形成 了索尼、丰田通商、住友商社、飞利浦、博世、三洋、海信等优质客户群，金属类新品领域将为公司制造业资产质量提升提 供有益帮助。

公司的EVA胶膜制造业务受制于产品技术水平和业务开拓能力的限制，近年来发展速度未能跟上公司的整体发展速度，未 能对公司的整体业绩贡献正面影响，在公司“从光伏制造业向光伏电站运营的转型”的战略指导下，为提高公司整体的资产收 益率，降低公司经营负担，深化公司转型成果，公司于报告期内剥离经营情况不理想的EVA胶膜制造业资产。未来公司将继 续以提高资产收益率为经营指导方针，对不能为公司提供正面影响的资产进行清理和处置，保持发展活力。

2、光伏发电 经过几年的快速发展，公司已经成为国内规模较大的、有一定知名度和影响力的光伏发电运营商。截止本报告出具日，

公司累计并网及在建光伏电站约1GW。因西北部地区尤其是新疆、甘肃地区存在较严重的限电情况，一定程度上影响了公司 光伏电站的效益体现。鉴于此，报告期内公司加大了在中东部地区的电站开发力度，目前在山东、河南、安徽、云南等地均 有光伏发电布局，地区结构上的丰富有利于分散限电问题对公司业绩的负面影响。

## 二、主要资产重大变化情况

#### 1、主要资产重大变化情况

|  |  |
| --- | --- |
| 主要资产 | 重大变化说明 |
| 股权资产 | 比年初增长 10.84%,主要系权益法下确认的投资损益增加所致 |
| 固定资产 | 比年初增长 28.64%,主要系在建工程项目完工转入固定资产和新增收购光伏电站 所致 |
| 无形资产 | 无重大变化 |
| 在建工程 | 比年初增长 147.89%,主要系在建的光伏电站项目增加所致。 |

#### 2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 资产的具 体内容 | 形成原因 | 资产规模 | 所在地 | 运营模式 | 保障资产 安全性的 | 收益状况 | 境外资产 占公司净 | 是否存在 重大减值 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 控制措施 |  | 资产的比 重 | 风险 |
| 日本爱康 株式会社 | 设立 | 926142088  日元 | 日本 | 光伏发电 | 加强风险 管控 | -1,662,502.  14 | 2.03% | 否 |

## 三、核心竞争力分析

(一)、公司的市场地位 1、民营光伏电站运营商的先行者

2011年，公司提出了从“太阳能配件专业供货商”到“成为以光伏太阳能一体化为基础的规模化、集约化，富有创新精神、 责任意识、品牌美誉的可持续发展的企业”的重大战略转型，向产业链终端太阳能电站和其他应用领域拓展。

2011年11月公司借助收购青海蓓翔光伏电厂的契机进军光伏发电运营业务，区别于行业内其他公司建成电站后出售的经 营策略，公司在国内较早明确了以持有并运营太阳能光伏电站为公司未来的主要发展方向、以收取电费作为主要盈利模式的 发展思路。截止本报告出具日，公司已经并网或进入并网阶段的太阳能光伏发电项目合计约1GW。电站持有体量处于国内 同行业民营企业的前列。

2、太阳能电池铝边框和安装支架行业龙头 太阳能电池铝边框是公司的传统优势产品，拥有丰富的制造经验、卓越的品质控制能力、巨大的产能优势以及优质的客

户群体，连续多年占据全球市场份额的首位。安装支架产品为公司IPO募投项目，随着产能的释放、设计能力的增强，借助 本轮国内光伏装机规模的井喷，公司安装支架产品取得了跨越式发展， 在PV365评比的中国光伏电站行业20强榜单中获得 “2014年中国光伏支架企业20强第2位”；2014年北极星杯最受欢迎十佳光伏支架企业。

3、能源消费领域的积极拓荒者 在电改即将破冰的时代环境下，公司在上海、内蒙、甘肃等地积极筹备售电公司，备战即将到来的售电侧改革机遇。

同时在新能源汽车、充电桩运营领域利用业已建立的电站开发广泛的地域布局，寻求地方政府的支持，开展新能源汽车和充

电桩投资和运营业务，目前在江西的南康县、崇义县、上犹县，青海省的海南州、海北州等地同地方政府或当地知名企业合 作，跑马圈地，抢占先机。

(二)、公司的竞争优势 1、太阳能光伏发电先发优势。公司2011年底即通过收购青海蓓翔新能源开发有限公司80%的股权开始进入光伏发电领

域，公司已经并网或进入并网阶段的太阳能光伏发电项目合计约1GW，通过上述项目的建设、运营，公司积累了比较丰富

的投资、运维经验，储备了足够的技术人才，搭建了比较成熟的盈利模式，同时较强的执行力和较高的信誉在地方政府、金 融机构、屋顶业主等相关方也树立起较好的市场口碑；

2、融资渠道优势。目前国内太阳能光伏电站主要有两类参与方，即建设方与运营方，众多光伏企业中较为常见的是以 建设方与运营方合作开发的模式，而公司是国内为数不多采取以投资建设并持有运营相结合模式的企业之一。此模式对于企 业来说，电站运营能带来持续稳定的现金流入，但因建设资金投入大，企业长期资金需求较大。爱康科技作为上市公司，有 融资渠道的优势，具体表现在以下方面：

第一，利用上市公司平台融资。公司2014年、2015年连续两年非公开发行股票项目均已发行成功，全部募集资金约48 亿元用于太阳能光伏电站建设及补充流动资金，这对于公司业务目标的实现将会提供巨大帮助。未来公司仍然可以利用上市 公司融资平台为电站投资运营或其他战略性业务实现提供长期资金。

第二，取得优质的项目贷款。作为当地优质的民营企业，公司的太阳能光伏电站项目获得国家开发银行等金融机构的 项目贷款支持。通常国家开发银行能为光伏电站提供70%的资金支持，项目贷款利率低、时间期限长，属于非常优质的资金。

3、资金优势。公司2015年非公开发行股票募集资金38亿元已经全部到位，同时公司计划在2016年对部分持有的光伏 电站进行表外化处理，预计将会有较大规模的资金回流，资金优势为未来的业务深化以及新金融、新能源领域的外延并购提 供了充足的粮草，同时也为公司资信能力的提升提供背书，有利于后续债务融资资金成本的降低；

4、渠道优势。在多年的光伏电站开发的业务积累下，公司在国内100多个县市建立了电站项目公司，并同地方政府保 持了良好的合作关系和信息沟通渠道，对于公司新能源汽车和充电桩业务的推广具有积极的意义；

5、客户资源优势。公司太阳能电池铝边框产品仍然保持全球领先的行业地位，根据公司“高举高打”的业务发展策略， 公司客户主要为全球领先的太阳能组件提供商和系统集成商，如夏普、三菱、Q-cell、REC、天合光能、韩华等。这些大客 户信誉良好，需求稳定，抵御行业风险能力相对较强。同时，此类企业对供应商认定较为严格，通常要考虑生产规模、信用 情况、品质体系、生产与技术能力、成本控制力、物流能力及应急能力、是否有与其他大客户合作的经验等，只有综合实力 较强的企业才能进入其备选供应商体系，准入门槛较高，认证周期较长。通过长期的合作，公司目前已经较为稳定地拥有此 类优质客户。因公司主要制造类产品为光伏配件领域，其客户具有同一性，优质的客户资源对于新产品的推广将提供有益的 帮助。

6、产业链优势。原材料铝型材成本占太阳能电池板边框成本约80%。此前，公司太阳能电池板边框所需的铝型材一直 由国内传统的铝型材生产厂家供应。由于国内大部分铝型材生产企业不是专业太阳能型材生产企业，其产品精度、质量控制 方面存在一定不足。随着公司太阳能电池板边框业务的不断发展，受边框原料品质、数量、供货周期等因素的制约愈显突出。

基于以上考虑，公司使用自有资金和募投资金用于引进了先进的铝型材生产设备，开始自行生产。公司自行生产铝型 材，可提高公司对客户个性化需求的响应能力，降低对铝型材供应商的依赖，减少太阳能电池板边框原材料采购风险。公司 正逐步建立从中间产品挤压型材到成品太阳能电池板边框的完整的质量控制体系，进一步满足高端客户对太阳能电池板边框 的质量要求，从而提升销售议价能力和竞争力；此外，由于型材和太阳能电池板边框项目在同一实施地生产，将减少铝型材 运输成本和包装成本，进一步降低边框成本。

目前，公司铝型材项目的产能3万吨，能够满足公司自身50%的需求。根据铝型材行业的平均盈利水平估算，铝型材的 毛利率约7%，有望将公司边框毛利率提升2个百分点。

# 第四节 管理层讨论与分析

## 一、概述

**（一）行业回顾** 2015年度光伏行业继续保持了较快的增长，截至2015年底，我国光伏发电累计装机容量4318万千瓦，成为全球光伏发电

装机容量最大的国家。其中，光伏电站3712万千瓦，分布式电站606万千瓦，年发电量392亿千瓦时。2015年国内新增装机容

量1513万千瓦，较2014年度增长42.7%，完成了2015年度新增并网装机1500万千瓦的目标，占全球新增装机的四分之一以上。 1、行业估值有望修复。2015年，因补贴发放不及时和西北部地区的限电问题，光伏行业估值整体偏低。针对上述问题近

期监管部门出重拳予以整治，国家能源局颁布《可再生能源发电全额保障性收购管理办法》，明确了新能源若限电，受益方

需补偿的政策；2017年有多条特高压将投入使用，对于新能源电力输出提供了物理上的保障，限电问题有望在2016年得到大 大缓解。时隔近两年，第六批可再生能源补贴目录近期开始申报，补贴发放有望提速；可再生能源附加由1.5分/度提高到1.9 分/度，上调近30%，补贴资金来源更为充分。基于上述政策或措施的落地，我们认为，2016年将迎来光伏行业的估值修复的 大年。

2、电改孕育市场机会。电改重点推进电价的市场化、售电参与主体的多元化，将削弱国网的垄断权力，这也意味着利润 在产业链中的重新分配，售电侧的放开将催生一个售电主体与用户直接联系、长期潜在交易金额超过万亿、利润超过千亿的 巨大全新售电市场，发展空间巨大,长期来看，售电侧的放开对于电力消费领域金融化，限电问题的解决、市场竞争倒逼下 的新能源发电成本的下降和技术的进步，对于行业内的企业均有正面意义。但目前来看售电牌照发放的标准尚有待进一步细 化、落地。

国家能源局局长努尔·白克力表示：在“十三五”时期，中国每年将新增1500万-2000万千瓦的光伏发电，继续保持全 球最强劲增长的光伏市场。在十三五规划纲要（草案）中的第七大点，第二十四点中明确写明：加快发展中东部及南方地区 分散式风电、分布式光伏发电。分布式光伏明确写入十三五规划，我们可以预见未来五年中，分布式光伏将迎来无限机遇， 前景大好。

**（二）公司经营回顾** 1、制造业稳健发展、推陈出新。公司制造板块主要产品包括太阳能电池铝边框、光伏安装支架、光伏焊带、EVA胶膜等

光伏配件产品、铝型材制造以及其他非光伏制造业产品。光伏配件制造属于公司的传统业务，经过几年的发展，已经形成了

一个相对比较稳定、优质的客户群体，并凭借着相对完整的产业链、大规模量产能力、卓越的研发设计能力和快速反应能力， 公司在上述业务领域具备一定的竞争优势。

报告期内，太阳能电池铝边框产品继续保持了较为稳定的增长，2015年度实现营业收入14.09亿元，同比增加0.7%。安 装支架产品实现营业收入5.03亿元，同比增加8.58%，光伏焊带报告期内实现营业收入1.11亿元，较去年同期增长11.5%。为 提高资产收益率，报告期内公司在家电、金属建材、消费电子、医疗设备等金属加工产品领域进行新品开发，并形成了索尼、 丰田通商、住友商社、飞利浦、博世、三洋、海信等优质客户群，金属类新品领域将为公司制造业资产的质量提升提供有益 帮助。

公司的EVA胶膜制造业务受制于产品技术水平和业务开拓能力的限制，近年来发展速度未能跟上公司的整体发展速 度，未能对公司的整体业绩贡献正面影响，在公司“从光伏制造业向光伏电站运营的转型”的战略指导下，为提高公司整体的 资产收益率，降低公司经营负担，深化公司转型成果，公司于报告期内剥离经营情况不理想的EVA胶膜制造业资产。未来公 司将继续以提高资产收益率为经营指导方针，对不能为公司提供正面影响的资产进行清理和处置，保持发展活力。

报告期内，公司对制造板块，主要是以稳定产能、降低成本、提高效率，努力保持市场占有率和盈利水平为经营策略。 按照董事会要求，制造业不盲目扩大生产，不盲目接收订单，以回款周期和盈利水平作为考核的主要指标。管理层较好地贯 彻了经营策略，减少环节浪费，持续改进工艺，推行标准成本等手段，使制造业在报告期内取得了稳健的发展。

2、光伏发电精益求精、适度扩张。经过几年的快速发展，公司已经成为国内规模较大的、有一定知名度和影响力的光 伏发电运营商。截止本报告出具日，公司累计并网及在建光伏电站约1GW。报告期内实现电力销售收入4.25亿元，较去年同 期增长110.2%，取得了一定的转型成果。因西北部地区尤其是新疆、甘肃地区存在较严重的限电情况，一定程度上影响了公 司光伏电站的效益体现。鉴于此，报告期内公司加大了在中东部地区的电站开发力度，目前在山东、河南、安徽、云南等地 均有光伏发电布局，地区结构上的丰富有利于分散限电问题对公司业绩的负面影响。

同时公司重点关注前期已并网的存量电站的质量的提升和系统的优化，报告期内公司已建立光伏电站检测优化中心，检 测设备购置并调试完毕、检测标准试行稿已经完成，并积极组织检测优化中心电站承修资质的申报，目前承修资料已经通过 江苏省能监办审核。并组织专家对公司全部存量电站进行系统和设备检测，寻找瓶颈环节，提出整改意见，提升系统效率。 电站检测优化是增加公司资产收益率的重要举措，也是打造电站金融平台的关键环节。报告期内公司完成了所有光伏电站的 集控运维系统的接入，光伏电站的管理水平更上了一个新的台阶。

报告期内，公司作为国内领先的光伏电站运营商，完成国内上市公司首单碳交易，碳资产收益权的成功转让是公司在碳 排放市场的有益尝试，通过资本市场对于未来碳资产升值的预期，变现存量碳资产，不仅增加了公司的利润增长点，盘活了 资产，对公司光伏电站代理运维业务的开展起到了带动作用，更加快了公司战略布局转型的速度。

3、产融结合助推成长。为保证公司光伏电站运营目标的实现，降低资产负债率，2014年年底公司启动了非公开发行股票 项目，该项目2015年底获得中国证监会核准，并与2016年3月份发行完毕，募集资金38.3亿元全部到位，项目的完成将有力 地支撑公司业务全面开展，有效地改善公司的资产负债结构。同时非公开发行公司债，短期融资券项目为公司业务发展提供 资金支持。

基于公司良好的商业信誉和风险控制能力，报告期内金融机构继续保持着对公司发展坚定的支持态度。除常规的银行贷 款外，公司已经开展了融资租赁、信托融资、并购基金等多种形式的融资手段，为公司持续稳定发展保驾护航。

4、管理效益持续提升。报告期内，公司组织了啤酒节、集体婚礼、运动会、辩论赛、职业技能比赛等形式多样的企业文 化活动，展现了员工风采，增强了企业的凝聚力。公司高度重视员工激励，聘请咨询管理机构探索经营合伙、事业合伙、股 权激励等多种激励方式。不断探索目前条件下，如何吸引和保留公司高绩效、高潜质人才，将公司利益和员工利益实现有机 结合，实现利益共享；探索未来人才培养和发展有效解决方案，建立科学的识人、用人体系，让真正的贡献者脱颖而出。在 人才选、用、育、留方面迈出更坚定的一步，夯实集团在快速发展过程中对人力资本储备及管理的基础，为了有效进行对标 管理，组织公司管理人员赴国内顶尖的民营企业学习，借鉴他们优秀的经营理念和管理思想，不断提升自身的管理水平。开 阔视野、博学众长，以更大的胸怀去拥抱未来的不确定。同时，报告期内，公司大力举办各项回馈社会活动，组织员工赴江 西、云南开展支教活动。实事求是的履行与自身能力相匹配的社会责任。通过宣讲会、征文、辩论赛、3i大赛等形式深化123 管理思想，一个核心文化：客户至上、贡献为本，两个基本法：“总裁-员工”的全员绩效法、“现金-现金”的作业成本法，三 个基本手段：用好每一个人、做好每一件事、节约每一分钱。强化执行力意识，建立执行力推动小组，打造高效执行力。

## 二、主营业务分析

#### 1、概述

参见“管理层讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

#### 2、收入与成本

#### （1）营业收入构成

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2015 年 | | 2014 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 | 3,215,583,814.84 | 100% | 3,002,783,511.22 | 100% | 7.09% |
| 分行业 | | | | | |
| 其他制造业 | 2,790,633,494.54 | 86.78% | 2,800,614,462.92 | 93.27% | -0.36% |
| 电力销售 | 424,950,320.30 | 13.22% | 202,169,048.30 | 6.73% | 110.20% |
| 分产品 | | | | | |
| 太阳能电池边框 | 1,409,509,488.26 | 43.83% | 1,399,754,570.10 | 46.62% | 0.70% |
| 太阳能安装支架 | 503,279,349.34 | 15.65% | 463,505,243.86 | 15.44% | 8.58% |
| EVA 胶膜 | 104,425,106.76 | 3.25% | 103,807,868.12 | 3.46% | 0.59% |
| 电站设备销售 | 517,348,254.17 | 16.09% | 609,062,269.36 | 20.28% | -15.06% |
| 电力销售 | 424,950,320.30 | 13.22% | 202,169,048.30 | 6.73% | 110.20% |
| 其他 | 256,071,296.01 | 7.96% | 224,484,511.48 | 7.48% | 14.07% |
| 分地区 | | | | | |
| 内销 | 2,121,892,739.30 | 65.99% | 2,015,121,773.65 | 67.11% | 5.30% |
| 外销 | 1,093,691,075.54 | 34.01% | 987,661,737.57 | 32.89% | 10.74% |

#### （2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上 年同期增减 | 营业成本比上 年同期增减 | 毛利率比上年 同期增减 |
| 分行业 | | | | | | |
| 其他制造业 | 2,790,633,494.54 | 2,406,641,203.15 | 13.76% | -0.36% | -1.06% | 0.61% |
| 电力销售 | 424,950,320.30 | 205,358,007.50 | 51.67% | 110.20% | 137.84% | -5.62% |
| 分产品 | | | | | | |
| 太阳能电池 边框 | 1,409,509,488.26 | 1,198,121,622.11 | 15.00% | 0.70% | -2.31% | 2.62% |
| 太阳能安装 支架 | 503,279,349.34 | 414,999,881.76 | 17.54% | 8.58% | 20.11% | -7.91% |
| 电站设备销 售 | 517,348,254.17 | 474,693,903.16 | 8.24% | -15.06% | -14.29% | -0.83% |
| 电力销售 | 424,950,320.30 | 205,358,007.50 | 51.67% | 110.20% | 137.84% | -5.62% |
| 分地区 | | | | | | |
| 内销 | 2,121,892,739.30 | 1,693,539,278.14 | 20.19% | 5.30% | 2.51% | 2.17% |
| 外销 | 1,093,691,075.54 | 918,459,932.51 | 16.02% | 10.74% | 5.96% | 3.78% |

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

□ 适用 √ 不适用

#### （3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 单位 | 2015 年 | 2014 年 | 同比增减 |
| 太阳能电池边框  (万套） | 销售量 | 万套 | 2,255.44 | 2,276.22 | -0.91% |
| 生产量 | 万套 | 2,278.9 | 2,246.5 | 1.44% |
| 库存量 | 万套 | 100.06 | 76.6 | 30.63% |
| 太阳能安装支架  （MW)） | 销售量 | MW | 1,285.66 | 1,086.92 | 18.28% |
| 生产量 | MW | 1,283.3 | 1,093.02 | 17.41% |
| 库存量 | MW | 3.74 | 6.1 | -38.69% |
| EVA 胶膜(平方 米) | 销售量 | 平方米 | 14,744,719.87 | 13,039,133.66 | 13.08% |
| 生产量 | 平方米 | 14,501,770.4 | 13,288,524.9 | 9.13% |
| 库存量 | 平方米 | 214,956.55 | 457,906.02 | -53.06% |
| 电力销售（KWH） | 销售量 | KWH | 505,469,570 | 238,682,651 | 111.77% |
| 生产量 | KWH | 505,469,570 | 238,682,651 | 111.77% |

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用 1、太阳能电池边框报告期内库存增加的原因是由于本期市场行情较好、客户需求旺盛及公司为春节假期备货所致；

2、安装支架报告期内库存量减少的原因是由于本期市场行情较好、客户采购量大幅上升及公司推进运营优化管理所致；

3、EVA报告期内库存量大幅减少的原因是由于本期市场行情较好、客户采购量大幅上升及公司推进运营优化管理所致；

4、本期电力销售量和生产量大幅增加的原因主要系本期青海、甘肃和新疆等地的电站陆续并网新增发电所致。

#### （4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

#### （5）营业成本构成

产品分类

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品分类 | 项目 | 2015 年 | | 2014 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业成本比 重 | 金额 | 占营业成本比 重 |
| 太阳能电池边框 | 原材料 | 991,965,341.45 | 82.79% | 1,035,481,648.  19 | 84.43% | -1.64% |
| 太阳能电池边框 | 直接人工 | 67,656,021.72 | 5.65% | 63,638,256.57 | 5.19% | 0.46% |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 太阳能电池边框 | 制造费用 | 138,500,258.94 | 11.56% | 127,338,891.02 | 10.38% | 1.18% |
| 太阳能安装支架 | 原材料 | 394,166,887.70 | 94.98% | 325,279,291.01 | 94.14% | 21.18% |
| 太阳能安装支架 | 直接人工 | 14,026,996.00 | 3.38% | 13,164,585.71 | 3.81% | 6.55% |
| 太阳能安装支架 | 制造费用 | 6,805,998.06 | 1.64% | 7,083,307.27 | 2.05% | -3.91% |
| EVA 胶膜 | 原材料 | 70,262,467.67 | 77.45% | 78,950,773.47 | 80.33% | -11.00% |
| EVA 胶膜 | 直接人工 | 3,538,071.32 | 3.90% | 2,761,753.68 | 2.81% | 28.11% |
| EVA 胶膜 | 制造费用 | 16,919,238.50 | 18.65% | 16,570,522.10 | 16.86% | 2.10% |
| 电站设备销售 | 原材料 | 474,693,903.16 | 100.00% | 553,848,852.98 | 100.00% | -14.29% |
| 电站设备销售 | 直接人工 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00% |
| 电站设备销售 | 制造费用 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00% |
| 电力销售 | 原材料 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00% |
| 电力销售 | 直接人工 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00% |
| 电力销售 | 制造费用 | 205,358,007.50 | 100.00% | 86,342,407.11 | 100.00% | 132.68% |
| 其他 | 原材料 | 210,589,886.06 | 92.32% | 192,728,883.85 | 92.51% | 9.27% |
| 其他 | 直接人工 | 8,351,104.03 | 3.66% | 7,479,155.69 | 3.59% | 11.66% |
| 其他 | 制造费用 | 9,165,028.54 | 4.02% | 8,124,988.08 | 3.90% | 12.80% |

#### （6）报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

###### 本年新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体

###### （1）本年新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 被购买方名称 | 年末净资产 | 购买日至年末被 购买方的净利润 | 股 权 取 得 比例（%） | 新增方式 |
| 内蒙古四子王旗神光能源发展有限公司 | 53,344,013.59 | 651,969.51 | 100 | 非同一控制下企业合并 |
| 徐州统联新能源有限公司 | 414,156.42 | 922,365.44 | 100 | 非同一控制下企业合并 |
| 济南统联新能源有限公司 | 1,799,662.94 | 2,231,560.16 | 100 | 非同一控制下企业合并 |
| 泰州统一联新能源有限公司 | 704,706.38 | 717,960.60 | 100 | 非同一控制下企业合并 |
| 镇江日升投资管理有限公司(含子公司) | -448,882.05 | -261.43 | 95 | 非同一控制下企业合并 |
| 新疆利源新辉能源科技有限公司 | 3,335,680.05 | -246.41 | 89.05 | 非同一控制下企业合并 |
| 新疆伊阳能源科技有限公司 | 8,629,979.42 | -1,153,242.58 | 100 | 非同一控制下企业合并 |
| 凤庆县爱康电力有限公司 | 0 | 0 | 100 | 同一控制下企业合并 |
| 微山爱康新能源有限公司 | -1,979.07 | -1,979.07 | 95 | 设立 |
| 泗水鑫阳新能源电力有限公司 | -1,875.22 | -1,875.22 | 100 | 设立 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 佳县嘉阳电力开发有限公司 | -3,477.43 | -3,477.43 | 100 | 设立 |
| 西吉县中康电力开发有限公司 | -1,411.31 | -1,411.31 | 100 | 设立 |
| 乌兰察布爱康新能源发电有限公司 | -1,742.20 | -1,742.20 | 100 | 设立 |
| 青州爱康新能源有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 泌阳县中康太阳能电力开发有限公司 | -4,659.03 | -4,659.03 | 100 | 设立 |
| 平泉县仁辉光伏发电有限公司 | -2,303.69 | -2,303.69 | 100 | 设立 |
| 布拖县中康电力开发有限公司 | -1,609.26 | -1,609.26 | 100 | 设立 |
| 韩国爱康株式会社 | 674,856.70 | -1,034,899.74 | 100 | 设立 |
| 禄劝县爱康能源电力有限公司 | 120.54 | 120.54 | 100 | 设立 |
| 鄂尔多斯市爱康兴兆新能源有限公司 | -693.02 | -693.02 | 100 | 设立 |
| 弋阳县爱康电力开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 昌江爱康电力开发有限公司 | -2,649.93 | -2,649.93 | 100 | 设立 |
| 元氏县爱康新能源开发有限公司 | -1,050.00 | -1,050.00 | 100 | 设立 |
| 吉木萨尔县昇晖新能源科技有限公司 | -1,860.00 | -1,860.00 | 95 | 设立 |
| 大安市爱康新能源开发有限公司 | -36,021.88 | -36,021.88 | 100 | 设立 |
| 镇赉县爱康电力有限公司 | -1,274.24 | -1,274.24 | 100 | 设立 |
| 武安市爱康光伏发电有限公司 | -2,741.81 | -2,741.81 | 100 | 设立 |
| 平乡县爱康电力开发有限公司 | -1,168.68 | -1,168.68 | 100 | 设立 |
| 沭阳爱康新能源开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 抚州爱康电力开发有限公司 | -1,787.22 | -1,787.22 | 100 | 设立 |
| 巴林左旗爱康电力开发有限公司 | -12,407.63 | -12,407.63 | 100 | 设立 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 日本爱康株式会社 | -1,081,872.33 | -1,662,502.14 | 100 | 设立 |
| 廊坊市中康新能开发有限公司 | -658.49 | -658.49 | 100 | 设立 |
| 宽甸满族自治县爱康太阳能发电有限公司 | -1,673.99 | -1,673.99 | 100 | 设立 |
| 巴彦淖尔市爱康新能源有限公司 | -3,010.00 | -3,010.00 | 100 | 设立 |
| 海兴宏润华夏能源有限公司 | -2,223.77 | -2,223.77 | 95 | 设立 |
| 徐闻爱康电力开发有限公司 | -1,294.73 | -1,294.73 | 100 | 设立 |
| 明光爱康电力开发有限公司 | -624.26 | -624.26 | 100 | 设立 |
| 崇左市爱康能源电力有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 苏州中康电力运营有限公司 | -662.5 | -662.5 | 100 | 设立 |
| 芜湖爱康电力开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 江西爱康新能源发展有限公司 | -1,211.82 | -1,211.82 | 60 | 设立 |
| 贵溪爱康电力开发有限公司 | -1,169.74 | -1,169.74 | 95 | 设立 |
| 康保县爱康新能源开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 莘县爱康新能源有限公司 | -554.2 | -554.2 | 100 | 设立 |
| 白水爱康电力开发有限公司 | -1,655.20 | -1,655.20 | 100 | 设立 |
| 苏州爱康电力检测有限公司 | -6,452.72 | -6,452.72 | 100 | 设立 |
| 韩城市爱康电力开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 锦州中康电力开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 五家渠爱康电力开发有限公司 | -5,947.30 | -5,947.30 | 70 | 设立 |
| 大荔康盛太阳能发电有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 酒泉慧康光伏发电有限公司 | 0 | 0 | 80 | 设立 |
| 通化中康电力开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 正定县爱康新能源开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 黄陵县爱康新能源开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 大城县爱康电力开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 大同市爱康新能源有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 承德县爱康太阳能发电有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 内蒙古爱康电力有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 甘肃爱康电力有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 伊川县佳康电力有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 隆尧县瑜康新能源科技有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |

②本年不再纳入合并范围的公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 年末净资产 | 本年净利润 | 不纳入原因 |
| 苏州爱康薄膜新材料有限公司 | **0.00** | **-4,195,024.77** | 已转让 |
| 哈密爱康亚太电力开发有限公司 | -14,405.20 | -13,664.23 | 注销 |

注：如果因子公司股权变动导致合并范围变化的，应当提供上年同口径的数据供投资者参考。

#### （7）公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

#### （8）主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名客户合计销售金额（元） | 642,226,356.48 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 19.97% |

注：属于同一实际控制人控制的客户应当合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。 公司前 5 大客户资料

公司前 5 大客户资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 客户 1 | 158,010,859.25 | 4.91% |
| 2 | 客户 2 | 137,294,685.87 | 4.27% |
| 3 | 客户 3 | 124,312,620.26 | 3.87% |
| 4 | 客户 4 | 119,915,138.06 | 3.73% |
| 5 | 客户 5 | 102,693,053.04 | 3.19% |
| 合计 | -- | 642,226,356.48 | 19.97% |

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） | 1,090,067,699.51 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 48.26% |

公司前 5 名供应商资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例 |
| 1 | 供应商 1 | 349,816,832.94 | 15.49% |
| 2 | 供应商 2 | 288,018,474.88 | 12.75% |
| 3 | 供应商 3 | 170,187,705.32 | 7.53% |
| 4 | 供应商 4 | 144,721,766.16 | 6.41% |
| 5 | 供应商 5 | 137,322,920.21 | 6.08% |
| 合计 | -- | 1,090,067,699.51 | 48.26% |

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

#### 3、费用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2015 年 | 2014 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
| 销售费用 | 75,666,353.75 | 74,615,842.14 | 1.41% | 主要系报告期营业收入增涨至销售 人员费用和客户管理费用增加所致 |
| 管理费用 | 137,405,703.22 | 127,701,146.06 | 7.60% | 主要系公司项目开发增加致相应办 公地租赁、办公费、差旅、招待增 加和业务量上升至税金、保险费用 增加所致 |
| 财务费用 | 305,734,760.57 | 166,530,324.09 | 83.59% | 增加的主要原因系本年公司借款增 加导致利息支出增加 |

#### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

###### 公司一直高度重视产品研发的投入以及自身研发综合实力的提升，公司将继续加大研发投入力度，保持科技 创新。报告期内，公司研发投入2410万元，占营业收入的0.75%。公司将在研发方面的持续加大投入，有利于保 持公司的产品研发与创新能力，不断推出受市场欢迎的新产品和高品质产品，为公司的经营业绩提升带来积极 的影响。

公司研发投入情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2015 年 | 2014 年 | 变动比例 |
| 研发人员数量（人） | 65 | 69 | -5.80% |
| 研发人员数量占比 | 2.80% | 3.11% | -0.31% |
| 研发投入金额（元） | 24,095,535.47 | 26,453,587.63 | -8.91% |
| 研发投入占营业收入比例 | 0.75% | 0.88% | -0.13% |
| 研发投入资本化的金额（元） | 8,594,541.42 | 9,611,104.93 | -10.58% |
| 资本化研发投入占研发投入 的比例 | 35.67% | 36.33% | -0.66% |

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 | 2015 年 | 2014 年 | 同比增减 |
| 经营活动现金流入小计 | 2,895,107,915.71 | 2,385,803,683.16 | 21.35% |
| 经营活动现金流出小计 | 2,508,988,557.86 | 2,465,860,558.67 | 1.75% |
| 经营活动产生的现金流量净 额 | 386,119,357.85 | -80,056,875.51 | 582.31% |
| 投资活动现金流入小计 | 271,059,246.88 | 14,897,097.16 | 1,719.54% |
| 投资活动现金流出小计 | 1,561,823,287.24 | 1,630,006,303.36 | -4.18% |
| 投资活动产生的现金流量净 额 | -1,290,764,040.36 | -1,615,109,206.20 | -20.08% |
| 筹资活动现金流入小计 | 5,569,687,055.30 | 4,991,462,401.01 | 11.58% |
| 筹资活动现金流出小计 | 3,857,517,834.27 | 3,079,318,123.79 | 25.27% |
| 筹资活动产生的现金流量净 额 | 1,712,169,221.03 | 1,912,144,277.22 | -10.46% |
| 现金及现金等价物净增加额 | 822,064,863.61 | 218,460,108.43 | 276.30% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

1.经营活动产生的现金流经营活动产生的现金流量净额本年金额为386119357.85元，比上年度同比增加582.31%，其主要原 因系本报告期公司业务增长回款增加，采购业务采用票据结算增加至现金支出减少； 2.投资活动产生的现金流量净额本年金额为-1290764040.3626元，比上年度同比减少20.08%，其主要原因系处置子公司及其

他营业单位收到的现金净额增加所致；

3.筹资活动产生的现金流量净额本年金额为1712169221.03元，比上年度同比减少10.46%元，其主要原因系上期非公开发行募 集资金到位，本期无对应项目；本期资本性支出项目及营业周转资金需求增加导致借款增加；募集资金减少金额大于借款增 加金额。

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

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
| 投资收益 | 40,338,606.78 | 28.98% | 主要系权益法核算的长期 股权投资收益增加及处置 长期股权投资产生的投资 收益所致 | 是 |
| 公允价值变动损 益 |  | 0.00% |  |  |
| 资产减值 | 2,805,017.95 | 2.02% | 主要系本期计提的存货跌 价准备、应收账款坏账准 备增加所致 | 否 |
| 营业外收入 | 35,974,182.81 | 25.85% | 主要系报告期政府补助款 及碳资产收益权增加所致 | 是 |
| 营业外支出 | 9,970,432.59 | 7.16% | 主要系报告期非流动资产 处置损失、对外捐赠支出 增加所致 | 否 |

## 四、资产及负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2015 年末 | | 2014 年末 | | 比重增 减 | 重大变动说明 |
| 金额 | 占总资产 比例 | 金额 | 占总资产 比例 |
| 货币资金 | 1,960,017,34  9.68 | 16.09% | 1,131,649,85  4.96 | 13.43% | 2.66% | 不适用 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 应收账款 | 1,348,995,57  5.04 | 11.08% | 1,255,247,06  0.82 | 14.90% | -3.82% | 不适用 |
| 存货 | 191,406,613.  90 | 1.57% | 164,966,960.  67 | 1.96% | -0.39% | 不适用 |
| 投资性房地产 |  | 0.00% |  | 0.00% | 0.00% | 不适用 |
| 长期股权投资 | 200,578,390.  64 | 1.65% | 180,955,886.  77 | 2.15% | -0.50% | 不适用 |
| 固定资产 | 4,915,193,36  9.45 | 40.35% | 3,820,814,21  3.32 | 45.36% | -5.01% | 不适用 |
| 在建工程 | 1,824,938,00  1.87 | 14.98% | 736,190,962.  74 | 8.74% | 6.24% | 不适用 |
| 短期借款 | 2,563,915,82  2.50 | 21.05% | 2,398,408,44  0.80 | 28.47% | -7.42% | 不适用 |
| 长期借款 | 1,871,000,00  0.00 | 15.36% | 1,208,500,00  0.00 | 14.35% | 1.01% | 不适用 |

#### 2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

## 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 |
| 4,216,085,591.51 | 3,898,480,051.33 | 8.15% |

#### 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） |
| 苏州爱康 电力开发 | 光伏 电站 | 增资 | 400,0  00,00 | 100.0  0% | 自筹 | 不适 用 | 长期 | 电力 | 已完 成 |  |  | 否 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 有限公司 | 投资 |  | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 南召县中 机国能电 力有限公 司 | 光伏 发电 | 增资 | 231,8  00,00  0.00 | 95.00  % | 自筹 | 李刚 | 长期 | 电力 | 已完 成 | 225,  000,  000.  00 | -422,4  41.82 | 否 |  |  |
| 新疆聚阳 能源科技 有限公司 | 光伏 发电 | 增资 | 199,4  73,70  0.00 | 99.75  % | 自筹 | 王维 富、 牟银 建 | 长期 | 电力 | 已完 成 | 60,0  00,0  00.0  0 | -1,131  ,982.5  7 | 否 |  |  |
| 新疆爱康 电力开发 有限公司 | 光伏 发电 | 增资 | 149,1  20,00  0.00 | 100.0  0% | 自筹 | 不适 用 | 长期 | 电力 | 已完 成 | 160,  000,  000.  00 |  | 否 |  |  |
| 香港爱康 电力国际 控股有限 公司 | 光伏 电站 投资 | 增资 | 92,95  6,409  .42 | 100.0  0% | 自筹 | 不适 用 | 长期 | 电力 | 已完 成 |  |  | 否 |  |  |
| 苏州中康 电力开发 有限公司 | 光伏 电站 投资 | 增资 | 88,60  5,624  .13 | 100.0  0% | 自筹 | 不适 用 | 长期 | 电力 | 已完 成 |  |  | 否 |  |  |
| 无棣爱康 电力开发 有限公司 | 光伏 发电 | 增资 | 58,94  0,000  .00 | 100.0  0% | 自筹 | 不适 用 | 长期 | 电力 | 已完 成 | 44,0  00,0  00.0  0 | -1,278  ,715.6  6 | 否 |  |  |
| 内蒙古四 子王旗神 光能源发 展有限公 司 | 光伏 发电 | 增资 | 54,00  0,000  .00 | 100.0  0% | 自筹 | 不适 用 | 长期 | 电力 | 已完 成 | 68,0  00,0  00.0  0 | 651,9  69.51 | 否 |  |  |
| 合计 | -- | -- | 1,274  ,895,  733.5  5 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 557,  000,  000.  00 | -2,181  ,170.5  4 | -- | -- | -- |

#### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名 称 | 投资 方式 | 是否 为固 定资 产投 资 | 投资 项目 涉及 行业 | 本报 告期 投入 金额 | 截至 报告 期末 累计 实际 投入 金额 | 资金 来源 | 项目 进度 | 预计 收益 | 截止 报告 期末 累计 实现 的收 益 | 未达到计划 进度和预计 收益的原因 | 披露 日期  （如 有） | 披露 索引  （如 有） |
| 新疆精 河光伏 电站 | 自建 | 是 | 光伏 发电 | 406,72  3,444.  32 | 409,10  1,012.  23 | 贷款、 自筹 | 99.00  % | 160,00  0,000.  00 |  | 年末降雪量 大，工程难 以继续施 工；项目在 15 年未发 电。 |  |  |
| 河南南 召电站 | 自建 | 是 | 光伏 发电 | 348,62  4,453.  40 | 348,62  4,453.  40 | 自筹 | 54.29  % | 225,00  0,000.  00 | -422,4  41.82 | 工程在持续 推进，EPC 承包商垫资 能力不足影 响工程进 展；项目未 发电。 |  |  |
| 新疆奇 台电站 | 自建 | 是 | 光伏 发电 | 321,17  4,680.  56 | 524,25  3,965.  96 | 贷款、 募集 资金 | 100.00  % | 198,00  0,000.  00 | 7,529,  817.23 | 奇台一期在 15 年 4 月发 电，奇台二 期在 15 年  11 月发电， 均非全年满 发，项目处 于消缺期产 能正在逐步 释放。 |  |  |
| 新疆伊 阳电站 | 自建 | 是 | 光伏 发电 | 258,12  9,364.  50 | 258,12  9,364.  50 | 贷款、 自筹 | 100.00  % | 60,000  ,000.0  0 | -1,131,  982.57 | 项目在 15 年  12 月并网发 电一个月， 12 月是新疆 发电收入最 低的月份影 响收益。 |  |  |
| 云南凤 庆电站 | 自建 | 是 | 光伏 发电 | 215,78  4,639.  79 | 215,78  4,639.  79 | 贷款、 自筹 | 51.00  % | 120,00  0,000.  00 | -25,91  8.91 | 山地电站施 工难度较 大，且募集 资金未到位 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 影响工程进 度；项目在 15 年未发 电。 |  |  |
| 山西孝 义电站 | 自建 | 是 | 光伏 发电 | 191,11  6,863.  73 | 241,14  5,917.  00 | 贷款、 募集 资金 | 89.00  % | 66,000  ,000.0  0 | -688,6  01.24 | 山地电站施 工难度较 大，且资金 筹措缓慢影 响工程进 度；项目在 15 年未发电 影响收益。 |  |  |
| 云南禄 劝电站 | 自建 | 是 | 光伏 发电 | 182,62  7,917.  03 | 182,62  7,917.  03 | 贷款、 自筹 | 44.00  % | 120,00  0,000.  00 | 120.54 | 山地电站施 工难度较 大，且募集 资金未到位 影响工程进 度；项目在 15 年未发 电。 |  |  |
| 内蒙四 子神光 电站 | 收购 | 是 | 光伏 发电 | 178,17  5,811.  88 | 178,17  5,811.  88 | 贷款、 自筹 | 100.00  % | 68,000  ,000.0  0 | 651,96  9.51 | 项目在 15 年  7 月并网发 电，消除缺 陷期间较 长，产能未 完全释放 |  |  |
| 合计 | -- | -- | -- | 2,102,  357,17  5.21 | 2,357,  843,08  1.79 | -- | -- | 1,017,  000,00  0.00 | 5,912,  962.74 | -- | -- | -- |

#### 4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

#### 5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

#### （1）募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 募集年 份 | 募集方 式 | 募集资 金总额 | 本期已 使用募 集资金 总额 | 已累计 使用募 集资金 总额 | 报告期 内变更 用途的 募集资 金总额 | 累计变 更用途 的募集 资金总 额 | 累计变 更用途 的募集 资金总 额比例 | 尚未使 用募集 资金总 额 | 尚未使 用募集 资金用 途及去 向 | 闲置两 年以上 募集资 金金额 |
| 2014 年 | 定向增 发 | 96,960.1 | 5,281.64 | 90,595.7  1 |  |  | 0.00% | 6,426.64 | 在公司 募集资 金专户 上 |  |
| 合计 | -- | 96,960.1 | 5,281.64 | 90,595.7  1 | 0 | 0 | 0.00% | 6,426.64 | -- | 0 |
| 募集资金总体使用情况说明 | | | | | | | | | | |
| 截止 2015 年 12 月 31 日募集资金使用情况及余额：  1、自本公司于 2011 年首次公开发行股票并在中小板上市起至 2015 年 12 月 31 日止，本公司共有两次募集资金，第一 次为经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏爱康太阳能科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可 [2011]1169 号）核准，并经深圳证券交易所同意，向社会公开发行股票募集资金（以下简称“首次公开发行股票”）；截  止 2014 年 12 月 31 日，首次公开发行股票募集资金已全部用完并专户已全部销户 2、经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏爱康科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2014]807 号） 文件核准，本公司向不超过十名特定对象非公开发行股票募集资金（以下简称“非公开发行股票”）。  （1）经公司 2013 年第二届董事会第五次临时会议及 2014 年第三次临时股东大会审议通过，公司非公开发行募集资金  中将 28960.10 万元人民币补充流动资金，目前，补流资金已按照公告内容划出专户并投入使用  （2）为了更好地利用募集资金，提高募集资金的使用效率，提高股东收益。公司拟在原募集资金项目赣州地区 10MW 屋顶分布式太阳能光伏发电项目、无锡地区 40MW 屋顶分布式太阳能光伏发电项目、苏州地区 30MW 屋顶分布式太阳 能光伏发电项目基础上增加甘肃金昌 100MW 地面电站、山西孝义 30MW 地面电站、新疆奇台 30MW 地面电站、甘 肃酒泉 20MW 地面电站。增加募投项目后，公司共计投资建设分屋顶分布式太阳能光伏电站 80MW，太阳能光伏地面 电站 180MW，合计建设太阳能光伏电站 260MW。  （3）截止 2015 年 12 月 31 日，公司尚未使用募集资金余额为 64,266,424.14 元，与募集资金银行账户实际余额一致。 | | | | | | | | | | |

#### （2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺投资项目和超 募资金投向 | 是否已 变更项 目(含 部分变 更) | 募集资 金承诺 投资总 额 | 调整后 投资总 额(1) | 本报告 期投入 金额 | 截至期 末累计 投入金 额(2) | 截至期 末投资 进度 (3)＝ (2)/(1) | 项目达 到预定 可使用 状态日 期 | 本报告 期实现 的效益 | 是否达 到预计 效益 | 项目可 行性是 否发生 重大变 化 |
| 承诺投资项目 | | | | | | | | | | |
| 赣州地区 10MW 屋 顶分布式电站 | 是 | 8,500 | 2,762.5 | 958.13 | 1,004.6  4 | 36.37% | 2016 年  12 月 | 30.1 | 否 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | 31 日 |  |  |  |
| 无锡地区 40MW 屋 顶分布式电站 | 是 | 34,000 | 11,050 | 3,057.7  1 | 11,062.  06 | 100.00  % | 2016 年  12 月  31 日 | 79.9 | 否 | 否 |
| 苏州地区 30MW 屋 顶分布式电站 | 是 | 25,500 | 8,287.5 | 63.26 | 4,593.2  6 | 55.42% | 2016 年  12 月  31 日 | 0 | 否 | 否 |
| 甘肃金昌 100MW 地 面电站 | 是 |  | 25,500 |  | 25,500 | 100.00  % | 2015 年  12 月  31 日 | 2,530.3  1 | 否 | 否 |
| 山西孝义 30MW 地 面电站 | 是 |  | 7,650 | 1,202.5  4 | 7,653.9  2 | 100.00  % | 2016 年  12 月  31 日 | 0 | 否 | 否 |
| 新疆奇台 30MW 地 面电站 | 是 |  | 7,650 |  | 7,651.5  8 | 100.00  % | 2015 年  12 月  31 日 | 752.98 | 是 | 否 |
| 甘肃酒泉 20MW 地 面电站 | 是 |  | 5,100 |  | 4,167.4  6 | 81.71% | 2016 年  12 月  31 日 | 0 | 否 | 否 |
| 补充流动资金 | 否 | 29,000 | 28,960.  1 |  | 28,962.  78 |  |  | 0 | 是 | 否 |
| 承诺投资项目小计 | -- | 97,000 | 96,960.  1 | 5,281.6  4 | 90,595.  7 | -- | -- | 3,393.2  9 | -- | -- |
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | |
| 无 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | 97,000 | 96,960.  1 | 5,281.6  4 | 90,595.  7 | -- | -- | 3,393.2  9 | -- | -- |
| 未达到计划进度或 预计收益的情况和 原因（分具体项目） | 甘肃金昌和新疆奇台项目已经并网，但因限电和消缺期影响未能全部实现效益。赣州、无锡、苏 州三个分布式电站因屋顶方用电情况、金融机构贷款政策的变化，尚在论证可行性，项目存在继 续延迟的可能性。山西孝义和甘肃酒泉项目因发电指标落实等问题，项目也存在延迟的可能性 。 | | | | | | | | | |
| 项目可行性发生重 大变化的情况说明 | 甘肃酒泉 20MW 地面电站项目因额度指标原因，并网时间存在不确定性；赣州地区 10MW，无锡 地区 40MW，苏州地区 30MW 分布式电站项目已部分建成并网。后期项目正在与屋顶方协调，具 体建成并网时间较原计划有延后的可能性。 | | | | | | | | | |
| 超募资金的金额、用 途及使用进展情况 | 不适用 | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目 实施地点变更情况 | 适用 | | | | | | | | | |
| 以前年度发生 | | | | | | | | | |
| 2014 年为了更好地利用募集资金，提高募集资金的使用效率，提高股东收益。公司在原募集资金 项目赣州地区 10MW 屋顶分布式太阳能光伏发电项目、无锡地区 40MW 屋顶分布式太阳能光伏 | | | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 发电项目、苏州地区 30MW 屋顶分布式太阳能光伏发电项目基础上增加甘肃金昌 100MW 地面 电站、山西孝义 30MW 地面电站、新疆奇台 30MW 地面电站、甘肃酒泉 20MW 地面电站。增 加募投项目后，公司共计投资建设分屋顶分布式太阳能光伏电站 80MW，太阳能光伏地面电站 180MW，合计建设太阳能光伏电站 260MW。 |
| 募集资金投资项目 实施方式调整情况 | 不适用 |
|  |
|  |
| 募集资金投资项目 先期投入及置换情 况 | 不适用 |
|  |
| 用闲置募集资金暂 时补充流动资金情 况 | 不适用 |
|  |
| 项目实施出现募集 资金结余的金额及 原因 | 不适用 |
|  |
| 尚未使用的募集资 金用途及去向 | 截至 2015 年 12 月 31 日，公司尚未使用的募集资金全部存放于公司募集资金专用账户内。 |
| 募集资金使用及披 露中存在的问题或 其他情况 | 未有异常 |

#### （3）募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 变更后的 项目 | 对应的原 承诺项目 | 变更后项 目拟投入 募集资金 总额(1) | 本报告期 实际投入 金额 | 截至期末 实际累计 投入金额  (2) | 截至期末 投资进度 (3)=(2)/(1  ) | 项目达到 预定可使 用状态日 期 | 本报告期 实现的效 益 | 是否达到 预计效益 | 变更后的 项目可行 性是否发 生重大变 化 |
| 赣州地区  10MW 屋  顶分布式 电站 | 赣州地区  10MW 屋  顶分布式 电站 | 2,762.5 | 958.13 | 1,004.64 | 36.37% | 2015 年  12 月 31  日 | 30.1 | 否 | 否 |
| 无锡地区  40MW 屋  顶分布式 电站 | 无锡地区  40MW 屋  顶分布式 电站 | 11,050 | 3,057.71 | 11,062.06 | 100.00% | 2015 年  12 月 31  日 | 79.9 | 否 | 否 |
| 苏州地区 | 苏州地区 | 8,287.5 | 63.26 | 4,593.26 | 55.42% | 2015 年 | 0 | 否 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 30MW 屋  顶分布式 电站 | 30MW 屋  顶分布式 电站 |  |  |  |  | 12 月 31  日 |  |  |  |
| 合计 | -- | 22,100 | 4,079.1 | 16,659.96 | -- | -- | 110 | -- | -- |
| 变更原因、决策程序及信息披露情 况说明(分具体项目) | | | 2014 年 9 月 30 日，公司第二届董事会第二十次临时会议,审议通过了《关于增加  非公开发行股票募集资金投资项目的议案》，并提交 2014 年第十次临时股东大会审  议。2014 年 10 月 10 日公司召开 2014 年底十次临时股东大会，股东大会同意《关 于增加非公开发行股票募集资金投资项目的议案》。公司在原募集资金的基础上增加 甘肃金昌 100MW 地面电站、山西孝义 30MW 地面电站、新疆奇台 30MW 地面电 站、甘肃酒泉 20MW 地面电站。增加募投项目后，公司共计投资建设分屋顶分布 式太阳能光伏电站 80MW，太阳能光伏地面电站 180MW，合计建设太阳能光伏电 站 260MW。 | | | | | | |
| 未达到计划进度或预计收益的情 况和原因(分具体项目) | | | 甘肃金昌和新疆奇台项目已经并网，但因限电和消缺期影响未能全部实现效益。赣 州、无锡、苏州三个分布式电站因屋顶方用电情况、金融机构贷款政策的变化，尚 在论证可行性，项目存在继续延迟的可能性。山西孝义和甘肃酒泉项目因发电指标 落实等问题，项目也存在延迟的可能性。 | | | | | | |
| 变更后的项目可行性发生重大变 化的情况说明 | | | 不适用 | | | | | | |

## 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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 交易对 方 | 被出售 股权 | 出售 日 | 交易 价格  （万 元） | 本期 初起 至出 售日 该股 权为 上市 公司 贡献 的净 利润  （万 元） | 出售对公 司的影响 | 股权 出售 为上 市公 司贡 献的 净利 润占 净利 润总 额的 比例 | 股权 出售 定价 原则 | 是否 为关 联交 易 | 与交 易对 方的 关联 关系 | 所涉 及的 股权 是否 已全 部过 户 | 是否 按计 划如 期实 施，如 未按 计划 实施， 应当 说明 原因 及公 司已 采取 | 披露 日期 | 披露 索引 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 的措 施 |  |  |
| 江苏爱 康实业 集团有 限公司、 邹承慧 | 苏州爱 康薄膜 新材料 有限公 司 | 2015  年 11  月 30  日 | 26,18  0.61 | 2,143.  52 | 提高业务 质量，降 低公司经 营负担， 深化公司 转型成果 |  | 评估 价 | 是 | 股东 |  | 如期 实施 | 2015  年 12  月 08  日 | 2015-  121 |

## 七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
| 广东爱康 太阳能科 技有限公 司 | 参股公司 | 制造业 | 111,111,20  0.00 | 1,406,215,  306.26 | 635,274,62  4.69 | 1,516,330,  364.23 | 75,940,988  .75 | 80,204,055  .51 |
| 江阴爱康 光伏焊带 有限公司 | 子公司 | 制造业 | 10,000,000  .00 | 112,940,96  8.76 | 31,045,778  .66 | 114,763,36  6.92 | 26,075,210  .31 | 19,219,469  .68 |
| 苏州爱康 金属科技 有限公司 | 子公司 | 制造业 | 192,048,00  0.00 | 808,277,58  6.66 | 260,472,02  1.41 | 597,154,21  5.02 | 27,758,395  .63 | 28,042,582  .40 |
| 青海蓓翔 新能源开 发有限公 司 | 子公司 | 光伏光热 发电 | 350,000,00  0.00 | 1,087,229,  831.99 | 406,943,45  2.98 | 95,981,093  .20 | 17,790,934  .44 | 22,331,094  .03 |
| 苏州中康 电力开发 有限公司 | 子公司 | 光伏光热 发电 | 40716.08  万美元 | 4,346,121,  789.01 | 687,404,74  7.05 | 554,269,24  9.41 | 17,742,818  .79 | 12,729,936  .20 |
| 青海昱辉 新能源有 限公司 | 子公司 | 光伏光热 发电 | 165,330,00  0.00 | 521,065,93  2.39 | 204,678,73  1.59 | 62,029,766  .05 | 10,013,057  .77 | 14,324,325  .92 |
| 金昌清能 电力有限 公司 | 子公司 | 光伏光热 发电 | 361,000,00  0.00 | 910,051,83  4.19 | 385,819,87  9.55 | 69,336,339  .77 | 23,907,826  .16 | 25,303,126  .28 |
| 九州方园 博州新能 源有限公 | 子公司 | 光伏光热 发电 | 169,000,00  0.00 | 1,694,207,  379.10 | 121,073,27  1.65 | 85,555,522  .72 | -63,794,66  8.94 | -59,584,06  1.78 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 司 |  |  |  |  |  |  |  |  |

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 |
| 苏州爱康薄膜新材料有限公司 | 转让 | 提高业务质量，降低公司经营负担，深 化公司转型成果 |

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）行业的竞争格局及发展趋势** 1、光伏发电行业增量空间巨大。作为节能减排，实现生态、节约、可持续发展国家意志的体现，中国政府对于包括光

伏在内的新能源产业的发展给予了巨大的政策扶持。发改委能源局等有关部门下发《太阳能利用十三五发展规划征求意见稿》

指出：到2020年底，光伏发电总装机容量达到150GW，太阳能发电装机规模在电力结构中的比重约7%，在新增电力装机结构 中的比重约15%，在全国总发电量结构中的比重约2.5%，折合标煤量约5000万吨，约占能源消费总量比重的1%，为15%非化石 能源比重目标的实现提供支撑。在太阳能发电总装机容量中，光伏发电占比94%，光热发电占比6%，行业将继续保持高速的 成长态势。

2、光伏发电地域发展逐步均衡。因光照和土地因素影响，过去国内光伏装机主要集中在甘肃、新疆、青海、内蒙古等 西北部地区，过度建设导致光伏发电产能出现区域性过剩，上述地区出现了较为严重的弃光限电问题，严重影响了光伏发电 行业整体的收益水平和投资的积极性，鉴于此，2015年以来中东部地区光伏发电的扩张速度明显加快，2015年中东部地区有 6个省累计装机容量超过100万千瓦，分别是江苏（422万千瓦）、河北（239万千瓦）、浙江（164万千瓦）、山东（133万千瓦）、 安徽（121万千瓦）和山西（113万千瓦）。新疆（含兵团）、内蒙古和江苏居新增装机前三位，分别为210万千瓦、187万千瓦 和165万千瓦。分布式光伏发电装机容量较大的地区有浙江（121万千瓦）、江苏（119万千瓦）和广东（57万千瓦）。按照十 三五规划到2020年底西部地区占太阳能发电总装机容量的35%，中东部地区占比65%，中东部地区光伏发展迎来发展良机。

3、光伏扶贫成为发展亮点。光伏发电清洁环保，技术可靠，收益稳定，符合精准扶贫战略，又符合国家清洁低碳能源 发展战略，各地区将光伏扶贫作为资产收益扶贫的重要方式。近期，国家发改委、国务院扶贫开发领导小组办公室、国家能 源局、国家开发银行、中国农业发展银行联合下发《关于光伏发电扶贫工作的意见》。《意见》显示，2020年之前，重点在前 期开展试点的、光照条件好的16个省471个县的约3.5万个建档立卡贫困村开展光伏扶贫工作，保障200万建档立卡无劳动力 贫困户每年每户增收3000元以上。鉴于光伏扶贫主要以规模较小的分布式电站为主，且有当地政府的信用背书和金融支持， 电费收入将会相对稳定，拖欠补贴和限电问题较小，预计2016年该领域将成为光伏行业较有特色的战场。

4、行业的竞争激烈，竞争模式推成出新。

（1）随着近年来政策的扶持，越来越多的资本开始流向这个行业，除了传统的电力企业加大光伏投入，产业链前端的 制造类企业也开始在光伏发电领域开疆拓土。行业外的资本对这块巨大的蛋糕同样虎视眈眈，绿巨人、恒大、中民投蜂拥而 入，建设资源和资本的争夺激烈，行业竞争呈现百花齐放的局面。无论是传统的光伏企业还是后来者大多热衷于同地方政府 签署光伏发展的战略合作协议，跑马圈地，狼烟四起。

（2）过去两年的高速发展，使光伏行业形成了一条完整的利益链条，链条的前端是一部分有政府资源优势，但不具备 建设能力或建设意愿的人拿到了电站项目的建设批文，这些批文以项目公司股权转让的形式进行直接的交易。该种倒卖“路 条”的行为极大地增加了真实的投资成本，伤害了立志于新能源行业发展的企业的热情。2014年底，国家能源局出台《关于

进一步加强光伏电站建设与运行管理工作的通知》，禁止买卖项目备案文件及相关权益。该文件的出台对于规范行业秩序， 降低投资成本具有积极的意义，自主开发将成为获得项目建设资源的主要途径。

（3）光伏发电行业的竞争主要战场在资金的竞争，行业内资金实力充足，融资能力较强的企业将获得更多的发展机会。 除了对于国家开发银行等银行项目贷款的争夺外，2014年以来，多家上市企业启动非公开发行股票募集资金进行光伏电站建 设。众多光伏类新型的融资模式不断涌现，互联网金融的触角开始拥抱光伏发电行业。

（4）作为清洁能源，光伏发电天然的具有降低二氧化碳等温室气体排放量的功能， 2016年1月22日，发改委办公厅印 发《关于切实做好全国碳排放权交易市场启动重点工作的通知》，旨在协同推进全国碳排放权交易市场建设。2017年建立全 国统一的碳排放交易市场的步伐已经越来越近，随着光伏发电的大规模应用，从自愿减排到配额制后的强制性减排预期的出 现世界银行预测，2020年全球碳交易总额有望达到3.5万亿美元，有望超过石油市场成为第一大能源交易市场。

（5）光伏电站装机规模的不断扩大，光伏电站运维能力的提升将显得尤为重要。除了承担直接提升光伏电站发电效率、 降低运营成本的重任之外，光伏电站运行维护管理系统的另一项更大的重担，则在于盘活电站资产及实现光伏电站的金融交 易属性，以为整个行业的拓展提供前提。光伏电站运维标准化建设，同互联网结合的智能运维系统的建立成为运维领域竞争 的落脚点。碳资产开发的能力，电站资信评级和检测、售电能力的建立、电站金融产品化等能力都将成为电站代理运维业务 拓展的有力武器。

**（二）公司的经营发展规划** 2016年是公司第三个五年的开局之年，经过过去十年的艰苦奋斗，公司已经打造完成光伏制造和电力运营双轮驱动的

业务格局，光伏配件制造业尤其是边框产品和安装支架产品龙头地位坚实，光伏发电站持有体量和运维能力处于国内民营企

业前列。2016年的今天，在互联网+以及电力体制改革的时代背景下，在多年光伏电站开发、运维积累的经验和资源的基础 上，在2015年度非公开发行募集资金38.3亿元的强大资金支持下，公司迎来了新的历史机遇，并开始搭建以卓越的能源生产 商为体，以新能源服务和新能源金融为翼的“一体两翼”的业务格局，在售电侧以及新能源汽车、充电桩等消费侧，融资租 赁、互联网金融服务等金融领域同时发力。（下述经营计划、经营目标并不代表公司对2016年度的盈利预测，能否实现取决 于市场状况变化等多种因素，存在很大的不确定性，敬请投资者注意风险）

1、制造业精益求精、稳步发展。公司制造板块主要产品包括太阳能电池铝边框、光伏安装支架、光伏焊带、EVA胶膜 等光伏配件产品、太阳能电池铝边框和光伏安装支架产业链前端的铝型材制造以及其他非光伏制造业产品。光伏配件制造属 于公司的传统业务，经过几年的发展，已经形成了一个相对比较稳定、优质的客户群体，并凭借着相对完整的产业链、大规 模量产能力、卓越的研发设计能力和快速反应能力，公司在上述业务领域具备一定的竞争优势。太阳能电池铝边框继续保持 了全球领先的市场地位，安装支架产品在近两年国内光伏安装市场井喷的历史机遇期取得了较快的发展。因近年来光伏制造 业竞争的加剧，盈利能力下降明显。在汽车、家电、照明等细分的非光伏金属制造领域，继续深入开发市场。2016年公司在 保持原有竞争优势的基础上，维持现有产能，充分利用公司在光伏发电领域拓展对制造业的带动效应，通过技术改造、流程 优化努力降低成本，采取高举高打的竞争策略，选择毛利较高的优质客户。

2、光伏发电边破边立、适度扩张。截止本报告出具日，公司已经并网或进入并网阶段的太阳能光伏发电项目合计约1GW。 电站持有体量处于国内同行业民营企业的前列。鉴于光伏发电在西北部地区存在着较为严重的弃光限电问题，2016年公司对 于光伏发电采取适度扩张策略，计划在2016年底继续保持1GW左右的电站持有体量，新建并出售1GW左右的光伏电站，1GW左 右优质光伏电站的持有保证了业绩的持续稳定，新建及部分存量电站的出售优化了资产质量，提高了现金周转，有利于企业 的健康发展。

目前公司在山东、安徽、陕西、云南、江西等中东部地区进行了电站业务布点，2016年公司将加大在中东部地区的电站 业务布局，降低在限电较为严重的西部地区的投资。重点推进光伏精准扶贫项目的落地。

加强电站评级和电站检测队伍、标准的建立。建立智能评价系统，通过对光伏电站的选址、运维质量、系统性能、设备 质量和安装质量等多个维度的考核对单个光伏电站进行质量分级。通过多种方式累计评估业务量，提升公信力，最终获得金 融机构的依赖感，逐步成为主流金融机构电站投融资的准入前提。

持续跟踪售电业务牌照的申请。持续研究、深入挖掘碳排放交易的模式和政策信息，建立碳开发，碳变现的能力，力争 在碳排放市场完全开放后率先启动。以上述业务推进为抓手，提高光伏发电第三方代理运维的竞争力。

3、新能源服务审慎决策、坚定执行。以新能源汽车和充电桩投资运维为主要业务的新能源服务领域是公司在2015年底

进入的新的业务领域。目前公司已经同江西南康、上犹、崇义等县区政府签署了关于新能源服务领域的合作协议，计划收购 蓓翔城投介入青海省海南州、海北州等地的新能源服务业务。公司在全国100多个县市具有光伏电站开发的业务布点，同基 层政府保持了良好的信息沟通和合作基础，同时公司已计划收购赣州发展融资租赁有限公司40%的股权，作为国有融资平台， 该融资租赁公司将为公司新能源汽车运营业务和充电设施服务的开拓提供强大的资金保障，董事会认为公司具有在新能源服 务领域盈利模式搭建的能力。鉴于该业务领域属于公司新进入行业，2016年公司重点推进业务落地，在运营过程中积累经验、 培养人才，建立成熟可复制的商业模式。鉴于新能源汽车和充电桩广阔的市场空间和坚定的政策支持，未来该部分业务有望 成为公司发展的新引擎。

4、新能源金融产融协同、快速推进。由于光伏电站具有稳定的现金流入预期，因此作为基础资产的光伏电站将有更多的 渠道和方式同固定收益类金融产品相衔接。未来公司将同业将收购的赣发融资租赁公司展开业务合作，为投资者和太阳能光 伏发电企业搭建一个高效、直接的融资租赁桥梁。同时融资租赁也是公司新能源服务业务模式中的重要环节。

在售电业务即将放开的行业预期下，光伏发电企业的盈利模式将从原先的2B（即国家电网）发展为2C（即终端消费者）。 爱康科技将绿电宝的目标客户定位为中产阶层，通过向中产阶层（消费端）发行绿电宝产品获取资金为消费端建设屋顶电站 或其他发电端建设，将能源消费者也变为能源生产者。同时向消费端支付固定的利息、能色能源和荣耀积分（即碳排放权， 我们预计未来碳排放权可以抵消使用高排量车等行为的消费税）。公司将获取售电的差价、运维服务费，碳资产变现费用。

## 十、接待调研、沟通、采访等活动

#### 1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

□ 适用 √ 不适用 公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

# 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

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 公司于2015年3月30日召开的公司第二届董事会第二十八次会议审议通过了公司2014年利润分配方案：以2014年12月31日

36250万股为基数，拟以资本公积金向全体股东每10股转增10股。合计转增36250万股，转增后总股本为72500万股。并于2015 年4月21日召开的2014年年度股东大会审议通过，于2015年5月29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 | 现金分红金额（含 税） | 分红年度合并报 表中归属于上市 公司普通股股东 的净利润 | 占合并报表中归 属于上市公司普 通股股东的净利 润的比率 | 以其他方式现金 分红的金额 | 以其他方式现金 分红的比例 |
| 2015 年 | 112,271,540.00 | 111,254,565.52 | 100.91% | 0.00 | 0.00% |
| 2014 年 | 0.00 | 92,016,774.95 | 0.00% | 0.00 | 0.00% |
| 2013 年 | 0.00 | 8,452,947.21 | 0.00% | 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） | 0 |
| 每 10 股派息数（元）（含税） | 1 |
| 分配预案的股本基数（股） | 1,122,715,400 |
| 现金分红总额（元）（含税） | 112,271,540.00 |
| 可分配利润（元） | 152,087,207.85 |
| 现金分红占利润分配总额的比例 | 100.00% |
| 本次现金分红情况 | |
| 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20％ | |
| 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明 | |
| 公司于 2016 年 4 月 20 日召开的第二届董事会第四十六次会议审议通过了公司 2015 年利润分配方案：以本议案出具日  公司总股本 1,122,715,400 股为基数，每十股分配现金 1 元（含税），共分配 112,271,540 元，剩余结转至下年。本次利润分 配不进行资本公积转增股本。 | |

## 三、承诺事项履行情况



#### 1、公司、股东、实际控制人、收购人、董事、监事、高级管理人员或其他关联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 |  |  |  |  |  |  |
| 首次公开发行或再融资时所作承 诺 | 爱康国际控 股有限公 司;江苏爱 康实业集团 有限公司; 江阴爱康投 资有限公 司;邹承慧 | 关于同业竞 争、关联交 易、资金占 用方面的承 诺 | "控股股东江苏爱康实业集团有限公司、爱康国际控股有限公司、 江阴爱康投资有限公司、实际控制人邹承慧分别向本公司出具了  《避免同业竞争承诺函》，承诺：本公司（本人）将尽职、勤勉地 履行《公司法》、《公司章程》所规定的股东职责，不利用股份公 司的股东地位损害股份公司及股份公司其他股东、债权人的合法 权益。在本承诺书签署之日，本公司、本公司（或本人）控制的 其他企业均未生产、开发任何与股份公司生产、开发的产品构成 竞争或可能构成竞争的产品，未直接或间接经营任何与股份公司 经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何 与股份公司生产、开发的产品或经营的业务构成竞争或可能构成 竞争的其他公司、企业或其他组织、机构。自本承诺书签署之日 起，本公司、本公司（或本人）控制的其他企业将不生产、开发 任何与股份公司生产、开发的产品构成竞争或可能构成竞争的产 品，不直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可 能构成竞争的业务，也不参与投资任何与股份公司生产的产品或 经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。自本承诺书签 署之日起，如本公司、本公司（或本人）控制的其他企业进一步 拓展产品和业务范围，或股份公司进一步拓展产品和业务范围， | 2010 年 12  月 29 日 | 无限期 | 履行过程 中 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 本公司或本公司控制的其他企业将不与股份公司现有或拓展后的 产品或业务相竞争；若与股份公司及其下属子公司拓展后的产品 或业务产生竞争，则本公司或本公司控制的其他企业将停止生产 或经营相竞争的业务或产品，或者将相竞争的业务或产品纳入到 股份公司经营，或者将相竞争的业务或产品转让给无关联关系的 第三方的方式避免同业竞争。 |  |  |  |
| 江苏爱康实 业集团有限 公司 | 关于同业竞 争、关联交 易、资金占 用方面的承 诺 | 控股股东江苏爱康实业集团有限公司参股太阳能电池组件生产企 业苏州盛康光伏科技有限公司（以下简称“苏州盛康”），为避免 同爱康科技构成同业竞争，特作承诺如下：自本承诺书签署之日 起，如爱康科技及下属子公司计划开展太阳能电池组件业务或任 何可能与苏州盛康构成竞争或可能构成竞争关系的业务，则本公 司同意将持有的苏州盛康的股权以经审计净资产的价格转让给爱 康科技，若爱康科技拒绝受让，则本公司应当将持有苏州盛康的 股权转让给无关联关系的第三方以避免同业竞争。本公司不利用 控股股东地位影响爱康科技关于拓展与苏州盛康产生或可能产生 竞争关系业务的决策。在爱康科技董事会、股东大会审议上述事 宜时，本公司承诺回避表决。 | 2012 年 10  月 11 日 | 无限期 | 履行过程 中 |
| 邹承慧;季 海瑜;徐国 辉;易美怀; 丁韶华;刘 丹萍;吕学 强;袁淳;袁  源;汤勇;赵 剑;史强 | 股份减持承 诺 | 公司全体董事、监事承诺：本人在担任发行人董事期间，每年转 让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的百分之二十 五；自申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易 出售本公司股票数量占其所持有本公司股票总数（包括有限售条 件和无限售条件的股份）的比例不超过 50%。 | 2013 年 09  月 16 日 | 无限期 | 履行过程 中 |
| 股权激励承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 其他对公司中小股东所作承诺 | 邹承慧 | 股份限售承 诺 | 2014 年 9 月 24 日，公司非公开发行 6,250 万股人民币普通股（A  股）股票上市完成。公司实际控制人邹承慧先生认购 640 万股并 | 2014 年 09  月 24 日 | 2017-09-24 | 履行过程 中 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 承诺自发行结束之日起，三十六个月内不转让。 |  |  |  |
| 邹承慧 | 股份增持承 诺 | "邹承慧先生拟以自身名义自 2014 年 12 月 9 日起六个月内通过深 圳证券交易所允许的方式(包括但不限于竞价交易、大宗交易等) 增持公司股份不低于公司总股本的 1%，不超过公司总股本的 2%。  " | 2014 年 12  月 09 日 | 2015-05-08 | 已完成 |
| 丁惠华;李 光华 | 股份减持承 诺 | 本人在担任发行人监事期间，每年转让的股份不超过本人直接或 间接持有公司股份总数的百分之二十五；自申报离任六个月后的 十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其所 持有本公司股票总数（包括有限售条件和无限售条件的股份）的 比例不超过 50%。 | 2015 年 07  月 09 日 | 无限期 | 履行过程 中 |
| 江苏爱康科 技股份有限 公司 | 不进行重大 资产重组承 诺 | 公司承诺在终止筹划本次重大资产重组事项暨股票复牌之日起 3  个月内不再筹划重大资产重组事项。 | 2015 年 10  月 09 日 | 2016-01-09 | 截止 2016  年 3 月 31 日，公司尚 未筹划重 大资产重 组事项。 |
| 爱康国际控 股有限公 司;江苏爱 康实业集团 有限公司; 江阴爱康投 资有限公 司;邹承慧 | 其他承诺 | "爱康科技主要股东爱康实业、爱康国际控股有限公司、江阴爱康 投资有限公司、邹承慧先生（以下简称“承诺方”）承诺：  1、自爱康实业认购的本次非公开发行股票登记至其名下后 6 个月 内，承诺方不卖出其持有的爱康科技的股票；  2、承诺方违反该承诺，或存在其他“将其持有的该公司的股票在 买入后六个月内卖出，或者在卖出后六个月内又买入”短线交易 行为的，由此所得收益归爱康科技（上市公司）所有。  " | 2015 年 11  月 19 日 | 无限期 | 履行过程 中 |
| 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

## 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 公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

## 七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 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

###### 本年新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体

###### （１）本年新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实 体

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 被购买方名称 | 年末净资产 | 购买日至年末被 购买方的净利润 | 股权取得比 例（%） | 新增方式 |
| 内蒙古四子王旗神光能源发展有限公 司 | 53,344,013.59 | 651,969.51 | 100 | 非同一控制下企业合并 |
| 徐州统联新能源有限公司 | 414,156.42 | 922,365.44 | 100 | 非同一控制下企业合并 |
| 济南统联新能源有限公司 | 1,799,662.94 | 2,231,560.16 | 100 | 非同一控制下企业合并 |
| 泰州统一联新能源有限公司 | 704,706.38 | 717,960.60 | 100 | 非同一控制下企业合并 |
| 镇江日升投资管理有限公司(含子公司) | -448,882.05 | -261.43 | 95 | 非同一控制下企业合并 |
| 新疆利源新辉能源科技有限公司 | 3,335,680.05 | -246.41 | 89.05 | 非同一控制下企业合并 |
| 新疆伊阳能源科技有限公司 | 8,629,979.42 | -1,153,242.58 | 60 | 非同一控制下企业合并 |
| 凤庆县爱康电力有限公司 | 0 | 0 | 100 | 同一控制下企业合并 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 微山爱康新能源有限公司 | -1,979.07 | -1,979.07 | 95 | 设立 |
| 泗水鑫阳新能源电力有限公司 | -1,875.22 | -1,875.22 | 100 | 设立 |
| 佳县嘉阳电力开发有限公司 | -3,477.43 | -3,477.43 | 100 | 设立 |
| 西吉县中康电力开发有限公司 | -1,411.31 | -1,411.31 | 100 | 设立 |
| 乌兰察布爱康新能源发电有限公司 | -1,742.20 | -1,742.20 | 100 | 设立 |
| 青州爱康新能源有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 泌阳县中康太阳能电力开发有限公司 | -4,659.03 | -4,659.03 | 100 | 设立 |
| 平泉县仁辉光伏发电有限公司 | -2,303.69 | -2,303.69 | 100 | 设立 |
| 布拖县中康电力开发有限公司 | -1,609.26 | -1,609.26 | 100 | 设立 |
| 韩国爱康株式会社 | 674,856.70 | -1,034,899.74 | 100 | 设立 |
| 禄劝县爱康能源电力有限公司 | 120.54 | 120.54 | 100 | 设立 |
| 鄂尔多斯市爱康兴兆新能源有限公司 | -693.02 | -693.02 | 100 | 设立 |
| 弋阳县爱康电力开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 昌江爱康电力开发有限公司 | -2,649.93 | -2,649.93 | 100 | 设立 |
| 元氏县爱康新能源开发有限公司 | -1,050.00 | -1,050.00 | 100 | 设立 |
| 吉木萨尔县昇晖新能源科技有限公司 | -1,860.00 | -1,860.00 | 95 | 设立 |
| 大安市爱康新能源开发有限公司 | -36,021.88 | -36,021.88 | 100 | 设立 |
| 镇赉县爱康电力有限公司 | -1,274.24 | -1,274.24 | 100 | 设立 |
| 武安市爱康光伏发电有限公司 | -2,741.81 | -2,741.81 | 100 | 设立 |
| 平乡县爱康电力开发有限公司 | -1,168.68 | -1,168.68 | 100 | 设立 |
| 沭阳爱康新能源开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 抚州爱康电力开发有限公司 | -1,787.22 | -1,787.22 | 100 | 设立 |
| 巴林左旗爱康电力开发有限公司 | -12,407.63 | -12,407.63 | 100 | 设立 |
| 日本爱康株式会社 | -1,081,872.33 | -1,662,502.14 | 100 | 设立 |
| 廊坊市中康新能源开发有限公司 | -658.49 | -658.49 | 100 | 设立 |
| 宽甸满族自治县爱康太阳能发电有限 公司 | -1,673.99 | -1,673.99 | 100 | 设立 |
| 巴彦淖尔市爱康新能源有限公司 | -3,010.00 | -3,010.00 | 100 | 设立 |
| 海兴宏润华夏能源有限公司 | -2,223.77 | -2,223.77 | 95 | 设立 |
| 徐闻爱康电力开发有限公司 | -1,294.73 | -1,294.73 | 100 | 设立 |
| 明光爱康电力开发有限公司 | -624.26 | -624.26 | 100 | 设立 |
| 崇左市爱康能源电力有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 苏州中康电力运营有限公司 | -662.5 | -662.5 | 100 | 设立 |
| 芜湖爱康电力开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 江西爱康新能源发展有限公司 | -1,211.82 | -1,211.82 | 60 | 设立 |
| 贵溪爱康电力开发有限公司 | -1,169.74 | -1,169.74 | 95 | 设立 |
| 康保县爱康新能源开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 莘县爱康新能源有限公司 | -554.2 | -554.2 | 100 | 设立 |
| 白水爱康电力开发有限公司 | -1,655.20 | -1,655.20 | 100 | 设立 |
| 苏州爱康电力检测有限公司 | -6,452.72 | -6,452.72 | 100 | 设立 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 韩城市爱康电力开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 锦州中康电力开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 五家渠爱康电力开发有限公司 | -5,947.30 | -5,947.30 | 70 | 设立 |
| 大荔康盛太阳能发电有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 酒泉慧康光伏发电有限公司 | 0 |  | 80 | 设立 |
| 通化中康电力开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 正定县爱康新能源开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 黄陵县爱康新能源开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 大城县爱康电力开发有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 大同市爱康新能源有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 承德县爱康太阳能发电有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 内蒙古爱康电力有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 甘肃爱康电力有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 伊川县佳康电力有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |
| 隆尧县瑜康新能源科技有限公司 | 0 | 0 | 100 | 设立 |

（２）本年不再纳入合并范围的公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 年末净资产 | 本年净利润 | 不纳入原因 |
| 苏州爱康薄膜新材料有限公司 | **0.00** | **-4,195,024.77** | 已转让 |
| 哈密爱康亚太电力开发有限公司 | -14,405.20 | -13,664.23 | 注销 |

## 九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 境内会计师事务所名称 | 瑞华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 80 |
| 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 | 秦松涛,徐殷鹏 |
| 境外会计师事务所名称（如有） |  |
| 境外会计师事务所报酬（万元）（如有） |  |
| 境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有） |  |
| 境外会计师事务所注册会计师姓名（如有） |  |

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 本年度，公司聘请了内部控制审计会计师事务所瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）为本年度内部控制审计机构，内部控制

审计费已由公司董事会授权董事长决定其报酬。

## 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

公司于2015年9月8日发布 江苏爱康科技股份有限公司关于回购部分公司 股份以实施公司员工持股计划的提示性公告（详 见2015-78号公告），公司拟在 2015年11月1日前择机使用自有资金回购公司已发行的A股社会公众股股份，在回购总金额最 高不超过人民币6525万元、回购股份的价格不超过人民币9元/股的条件下，预计全额回购股份为725万股（占公司总股本的 1%），具体回购股份的数量、占总股本的比例以回购期满时实际回购的数量为准。 截止2015年11月1日，因未满足回购条件，公司未回购股票，本次员工持股计划自然终止。

## 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 |
| 江苏爱 康实业 集团有 限公司 | 控股 股东 | 向关联 人采购 产品、 商品 | 安装 服务 等 | 市场 价 | 市场 定价 | 6,571.  43 |  | 8,000 | 否 | 合同 约定 结算 方式 | 市场定 价 |  |  |
| 苏州爱 康光电 科技有 限公司 | 同受 控股 股东 重大 影响 | 向关联 人采购 产品、 商品 | 组件 | 市场 价 | 市场 定价 | 13,51  4.85 |  | 15,000 | 否 | 合同 约定 结算 方式 | 市场定 价 |  |  |
| 苏州爱 康能源 工程技 术股份 有限公 司 | 同受 控股 股东 控制 | 向关联 人采购 产品、 商品 | 工程 承包 | 市场 价 | 市场 定价 | 66,76  1.03 |  | 90,000 | 否 | 合同 约定 结算 方式 | 市场定 价 |  |  |
| 苏州爱 康光电 科技有 限公司 | 同受 控股 股东 重大 影响 | 向关联 人销售 产品、 商品 | 销售 铝边 框 | 市场 价 | 市场 定价 | 8,136.  14 |  | 10,000 | 否 | 合同 约定 结算 方式 | 市场定 价 |  |  |
| 合计 | | | | -- | -- | 94,98  3.45 | -- | 123,000 | -- | -- | -- | -- | -- |
| 大额销货退回的详细情况 | | | | 不适用 | | | | | | | | | |
| 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） | | | | 关联交易额度都在获批的交易额度之内。 | | | | | | | | | |
| 交易价格与市场参考价格差异较大 的原因（如适用） | | | | 不适用 | | | | | | | | | |

#### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联 关系 | 关联 交易 类型 | 关联 交易 内容 | 关联 交易 定价 原则 | 转让资 产的账 面价值  （万 元） | 转让资 产的评 估价值  （万 元） | 转让 价格  （万 元） | 关联交 易结算 方式 | 交易损 益（万 元） | 披露日 期 | 披露索 引 |
| 江苏爱 康房地 产开发 有限公 司 | 同受 控股 股东 控制 | 向关 联人 采购 产品、 商品 | 购买 爱康 大厦  （20-2  4 层） 商业 房产 | 市场 价 | 7,420 | 9,575 | 9,57  5 | 合同约 定结算 方式 | 2,155 |  |  |
| 江苏爱 康实业 集团有 限公司 | 控股 股东 | 向关 联人 销售 产品、 商品 | 转让 薄膜 材料 公司 股权 | 评估 价 | 24,013.  06 | 26,154.  43 | 26,1  54.4  3 | 合同约 定结算 方式 | 2,141.37 |  |  |
| 邹承慧 | 控股 股东 | 向关 联人 销售 产品、 商品 | 转让 薄膜 材料 公司 股权 | 评估 价 | 24.04 | 26.18 | 26.1  8 | 合同约 定结算 方式 | 2.14 |  |  |
| 苏州爱 康能源 工程技 术股份 有限公 司 | 同受 控股 股东 控制 | 向关 联人 采购 产品、 商品 | 购买 云南 凤庆 公司 股权 | 协议 价 | 10 |  | 10 | 合同约 定结算 方式 | 0 |  |  |
| 转让价格与账面价值或评估价值差 异较大的原因（如有） | | | | 薄膜材料公司股权转让价格与评估价值差异原因：房产、土地使用权评估增值， 是转让价值大于账面价值主要原因。 | | | | | | | |
| 对公司经营成果与财务状况的影响 情况 | | | | 处置长期股权投资减少的累计亏损 2143.52 万元。 | | | | | | | |
| 如相关交易涉及业绩约定的，报告期 内的业绩实现情况 | | | | 无 | | | | | | | |

#### 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

本公司为改善公司融资结构，补充公司生产经营和发展资金，采用固定资产售后回租融资租赁业务方式向江苏金茂融资 租赁有限公司、华晟融资租赁有限公司、福能（平潭）融资租赁股份有限公司、华能天成融资租赁股份有限公司、上海电气 租赁有限公司、赣州发展融资租赁有限责任公司等六家公司进行融资，具体情况如下：

① 2014年5月苏州中康与江苏金茂融资租赁有限公司签订《融资租赁合同》（编号：JMZL(14)HZ012号），取得借款 2,500.00 万元，借款期限 2014年5月12日至2017年5月13日，分月还本付息。江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧为上述借 款提供担保，公司以富瑞特装屋顶电站作为抵押并以其电费收费权作为质押。

② 2014年12月苏州中康与华晟融资租赁有限公司签订《融资租赁合同》（编号：华晟（2014）租字第067号），取得借款 3,500.00万元，借款期限 2014年12月24日至2017年12月23日，分月还本付息。江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧为上述 借款提供担保，公司以神舟铝业、海龙实业、苏州新材料、苏州金属等四个屋顶电站作为抵押。

③2015年1月本公司与华晟融资租赁有限公司签订《融资租赁合同》（编号：华晟（2015）租字第005号），取得借款3,300.00 万元，借款期限 2015年3月2日至2018年3月1日，分月还本付息。公司以两个屋顶电站作为抵押。

④2015年12月本公司之孙公司九州方园博州新能源有限公司与福能（平潭）融资租赁股份有限公司签订《融资租赁合同》

（编号：FNZ20151101），取得借款70,000.00 万元，借款期限 2015年12月29日至2023年12月29日，分月还本付息。邹承慧、 张金剑承担个人无限连带责任担保；苏州爱康科技股份有限公司承担连带责任保证责任，公司以二到四期项目土地和四期光

伏电站设备做抵押。

⑤2014年2月20日本公司之孙公司青海蓓翔新能源开发有限公司与福能（平潭）融资租赁股份有限公司签订《融资性售 后回租合同》（编号：FNZ20140201号），取得借款8,650.00 万元，借款期限自起租日起算48个月，按协议分月还本付息。邹 承慧、季海瑜为上述借款提供担保，公司以共和电厂65MW电站作为抵押并以其电费收费权作为质押，本公司将持有的青海蓓 翔新能源开发有限公司80%的股权全部转让至福能（平潭）融资租赁股份有限公司名下作为担保（详见附注十五、7）。

⑥2015年11月本公司之孙公司孝义市太子可再生能源科技有限公司与华能天成融资租赁股份有限公司签订《融资租赁 合同》（编号：HT-L1-2015108-1号），取得借款17,000.00 万元，借款期限 2015年12月9日至2023年12月9日，分季度还本付 息。以孝义太子能源30MW光伏并网发电设备作为抵押并以其电费收费权作为质押。

⑦2015年12月本公司之孙公司新疆伊阳能源科技有限公司与上海电气租赁有限公司签订《融资租赁合同》（编号： FL2015-050061），取得借款18,000.00 万元，借款期限 2015年12月2日至2028年12月1日，分季度还本付息。苏州爱康科技 股份有限公司为上述借款提供担保，公司以伊阳能源30MW光伏并网发电设备作为抵押。

⑧2015年8月本公司之孙公司青海昱辉新能源开发有限公司与赣州发展融资租赁有限责任公司签订《融资租赁合同》

（编号：赣发租字-2015-ZLHT-061），取得借款3,000.00 万元，借款期限 2015年8月24日至2018年8月23日，分月支付利息、 分季付本金。江苏爱康实业集团有限公司为上述借款提供担保，公司以一期20MW电站设备作为抵押。

⑨2015年7月本公司之孙公司青海蓓翔新能源开发有限公司与赣州发展融资租赁有限责任公司签订《融资租赁合同》

（编号：赣发租字-2015-ZLHT-053），取得借款3,000.00 万元，借款期限 2015年8月21日至2017年8月23日，分月还本付息。 江苏爱康实业集团有限公司为上述借款提供担保，公司以一期20MW电站设备做抵押。

⑩2015年8月本公司之孙公司新疆爱康电力开发有限公司与赣州发展融资租赁有限责任公司签订《融资租赁合同》（编 号：赣发租字-2015-ZLHT-063），取得借款3,000.00 万元，借款期限2015年8月24日至2018年8月23日，分月支付利息、分季 付本金。江苏爱康实业集团有限公司为上述借款提供担保，公司以一期20MW电站设备做抵押。

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 |
| 江阴东华铝材科技 有限公司 | 2014 年  12 月 20  日 | 4,100 | 2014 年 12 月  02 日 | 4,100 | 连带责任 保证 | 一年 | 是 | 否 |
| 江阴东华铝材科技 有限公司 | 2014 年  01 月 04  日 | 18,000 | 2014 年 01 月  23 日 | 15,000 | 连带责任 保证 | 一年 | 是 | 否 |
| 苏州爱康光电科技 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 9,700 | 2015 年 08 月  19 日 | 9,700 | 连带责任 保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 江阴东华铝材科技 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 18,000 | 2015 年 03 月  27 日 | 15,000 | 连带责任 保证 | 一年 | 否 | 否 |
| 江阴东华铝材科技 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 4,100 | 2015 年 09 月  18 日 | 4,100 | 连带责任 保证 | 一年 | 否 | 否 |
| 江阴东华铝材科技 有限公司 | 2015 年  07 月 11  日 | 5,000 | 2015 年 08 月  19 日 | 5,000 | 连带责任 保证 | 一年 | 否 | 否 |
| 江阴科玛金属制品 有限公司 | 2015 年  07 月 11  日 | 7,000 | 2015 年 08 月  28 日 | 7,000 | 连带责任 保证 | 一年 | 否 | 否 |
| 报告期内审批的对外担保额度 合计（A1） | | 41,700 | | 报告期内对外担保实际 发生额合计（A2） | | 40,800 | | |
| 报告期末已审批的对外担保额 度合计（A3） | | 41,700 | | 报告期末实际对外担保 余额合计（A4） | | 40,800 | | |
| 公司与子公司之间担保情况 | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额 度相关 公告披 露日期 | 担保额 度 | 实际发生日 期（协议签署 日） | 实际担保 金额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履 行完毕 | 是否为 关联方 担保 |
| 苏州爱康金属科技 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 2,000 | 2015 年 11 月  18 日 | 2,000 | 连带责任 保证 | 1 年 | 否 | 是 |
| 苏州爱康金属科技 | 2015 年 | 3,000 | 2015 年 11 月 | 3,000 | 连带责任 | 1 年 | 否 | 是 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 有限公司 | 04 月 01  日 |  | 18 日 |  | 保证 |  |  |  |
| 苏州爱康金属科技 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 3,000 | 2015 年 11 月  20 日 | 3,000 | 连带责任 保证 | 1.5 年 | 否 | 是 |
| 南通爱康金属科技 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 3,800 | 2015 年 12 月  25 日 | 1,800 | 连带责任 保证 | 0.5 年 | 否 | 是 |
| 南通爱康金属科技 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 700 | 2015 年 09 月  10 日 | 700 | 连带责任 保证 | 0.5 年 | 否 | 是 |
| 南通爱康金属科技 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 2,500 | 2015 年 12 月  22 日 | 2,500 | 连带责任 保证 | 1 年 | 否 | 是 |
| 南通爱康金属科技 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 2,000 | 2015 年 08 月  18 日 | 2,000 | 连带责任 保证 | 0.5 年 | 否 | 是 |
| 南通爱康金属科技 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 5,000 | 2015 年 05 月  20 日 | 5,000 | 连带责任 保证 | 1 年 | 否 | 是 |
| 南通爱康金属科技 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 4,000 | 2015 年 05 月  21 日 | 4,000 | 连带责任 保证 | 1 年 | 否 | 是 |
| 苏州中康电力开发 有限公司 | 2014 年  07 月 05  日 | 10,000 | 2014 年 08 月  11 日 | 10,000 | 连带责任 保证 | 3 年 | 否 | 是 |
| 苏州中康电力开发 有限公司 | 2015 年  03 月 19  日 | 36,000 | 2015 年 03 月  23 日 | 30,000 | 连带责任 保证 | 3 年 | 否 | 是 |
| 苏州中康电力开发 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 3,500 | 2014 年 12 月  24 日 | 2,407 | 连带责任 保证 | 3 年 | 否 | 是 |
| 苏州中康电力开发 有限公司 | 2015 年  02 月 07  日 | 6,000 | 2015 年 03 月  02 日 | 6,000 | 连带责任 保证 | 1 年 | 否 | 是 |
| 苏州中康电力开发 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 3,000 | 2015 年 12 月  17 日 | 3,000 | 连带责任 保证 | 1.5 年 | 否 | 是 |
| 苏州中康电力开发 有限公司 | 2015 年  04 月 01 | 4,190 | 2015 年 07 月  22 日 | 4,190 | 连带责任 保证 | 0.5 年 | 否 | 是 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 日 |  |  |  |  |  |  |  |
| 苏州中康电力开发 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 3,000 | 2015 年 08 月  05 日 | 3,000 | 连带责任 保证 | 0.5 年 | 否 | 是 |
| 苏州中康电力开发 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 6,000 | 2015 年 04 月  29 日 | 6,000 | 连带责任 保证 | 3 年 | 否 | 是 |
| 苏州中康电力开发 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 64,000 | 2014 年 11 月  27 日 | 64,000 | 连带责任 保证 | 15 个月 | 否 | 是 |
| 苏州中康电力开发 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 6,000 | 2015 年 06 月  23 日 | 6,000 | 连带责任 保证 | 3 年 | 否 | 是 |
| 青海蓓翔新能源开 发有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 15,000 | 2012 年 05 月  15 日 | 10,400 | 连带责任 保证 | 10 年 | 否 | 是 |
| 青海蓓翔新能源开 发有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 15,000 | 2013 年 03 月  13 日 | 13,200 | 连带责任 保证 | 15 年 | 否 | 是 |
| 青海蓓翔新能源开 发有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 15,000 | 2014 年 05 月  21 日 | 14,000 | 连带责任 保证 | 15 年 | 否 | 是 |
| 青海蓓翔新能源开 发有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 6,500 | 2015 年 11 月  01 日 | 6,400 | 连带责任 保证 | 12 年 | 否 | 是 |
| 青海蓓翔新能源开 发有限公司 | 2014 年  01 月 28  日 | 8,650 | 2014 年 02 月  20 日 | 6,668 | 连带责任 保证 | 4 年 | 否 | 是 |
| 新疆爱康电力开发 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 10,000 | 2013 年 04 月  26 日 | 7,800 | 连带责任 保证 | 10 年 | 否 | 是 |
| 新疆爱康电力开发 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 10,000 | 2014 年 04 月  17 日 | 8,800 | 连带责任 保证 | 8 年 | 否 | 是 |
| 新疆爱康电力开发 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 7,500 | 2015 年 09 月  24 日 | 7,500 | 连带责任 保证 | 10 年 | 否 | 是 |
| 新疆爱康电力开发 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 7,500 | 2015 年 10 月  14 日 | 7,500 | 连带责任 保证 | 10 年 | 否 | 是 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 新疆爱康电力开发 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 5,000 | 2015 年 10 月  29 日 | 5,000 | 连带责任 保证 | 10 年 | 否 | 是 |
| 新疆爱康电力开发 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 6,000 | 2015 年 11 月  09 日 | 6,000 | 连带责任 保证 | 10 年 | 否 | 是 |
| 特克斯昱辉新能源 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 8,000 | 2015 年 03 月  27 日 | 8,000 | 连带责任 保证 | 10 年 | 否 | 是 |
| 特克斯昱辉新能源 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 1,000 | 2015 年 05 月  06 日 | 1,000 | 连带责任 保证 | 10 年 | 否 | 是 |
| 特克斯昱辉新能源 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 1,000 | 2015 年 06 月  10 日 | 1,000 | 连带责任 保证 | 10 年 | 否 | 是 |
| 特克斯昱辉新能源 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 1,000 | 2015 年 07 月  14 日 | 1,000 | 连带责任 保证 | 9.5 年 | 否 | 是 |
| 新疆聚阳能源科技 有限公司 | 2014 年  07 月 05  日 | 5,000 | 2015 年 09 月  30 日 | 5,000 | 连带责任 保证 | 9.5 年 | 否 | 是 |
| 新疆聚阳能源科技 有限公司 | 2014 年  07 月 05  日 | 5,000 | 2015 年 04 月  10 日 | 5,000 | 连带责任 保证 | 10 年 | 否 | 是 |
| 新疆聚阳能源科技 有限公司 | 2014 年  07 月 05  日 | 5,000 | 2015 年 05 月  27 日 | 5,000 | 连带责任 保证 | 10 年 | 否 | 是 |
| 新疆聚阳能源科技 有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 14,000 | 2015 年 11 月  24 日 | 14,000 | 连带责任 保证 | 10 年 | 否 | 是 |
| 九州方园博乐市新 能源有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 36,000 | 2015 年 11 月  10 日 | 36,000 | 连带责任 保证 | 9 年 | 否 | 是 |
| 九州方园博州新能 源有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 70,000 | 2015 年 12 月  29 日 | 70,000 | 连带责任 保证 | 8 年 | 否 | 是 |
| 孝义市太子可再生 能源科技有限公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 17,000 | 2015 年 12 月  09 日 | 17,000 | 连带责任 保证 | 8 年 | 否 | 是 |
| 新疆伊阳能源科技 | 2015 年 | 17,000 | 2015 年 12 月 | 17,000 | 连带责任 | 3 年 | 否 | 是 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 有限公司 | 04 月 01  日 |  | 02 日 |  | 保证 |  |  |  |
| 浙江瑞旭投资有限 公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 22,000 | 2012 年 07 月  27 日 | 20,250 | 连带责任 保证 | 15 年 | 否 | 是 |
| 浙江瑞旭投资有限 公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 16,000 | 2013 年 03 月  19 日 | 15,200 | 连带责任 保证 | 15 年 | 否 | 是 |
| 浙江瑞旭投资有限 公司 | 2015 年  04 月 01  日 | 16,000 | 2013 年 03 月  19 日 | 15,200 | 连带责任 保证 | 15 年 | 否 | 是 |
| 报告期内审批对子公司担保额 度合计（B1） | | 508,866.8 | | 报告期内对子公司担保 实际发生额合计（B2） | | 482,515 | | |
| 报告期末已审批的对子公司担 保额度合计（B3） | | 597,348.8 | | 报告期末对子公司实际 担保余额合计（B4） | | 482,515 | | |
| 子公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额 度相关 公告披 露日期 | 担保额 度 | 实际发生日期  （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 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 报告期内审批对子公司担保额 度合计（C1） | |  | | 报告期内对子公司担保 实际发生额合计（C2） | |  | | |
| 报告期末已审批的对子公司担 保额度合计（C3） | |  | | 报告期末对子公司实际 担保余额合计（C4） | |  | | |
| 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） | | 550,566.8 | | 报告期内担保实际发生 额合计（A2+B2+C2） | | 523,315 | | |
| 报告期末已审批的担保额度合 计（A3+B3+C3） | | 639,048.8 | | 报告期末实际担保余额 合计（A4+B4+C4） | | 523,315 | | |
| 实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例 | | | | 217.23% | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（D） | | | |  | | | | |
| 直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债 务担保金额（E） | | | | 141,690 | | | | |
| 担保总额超过净资产 50%部分的金额（F） | | | |  | | | | |
| 上述三项担保金额合计（D+E+F） | | | | 141,690 | | | | |
| 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） |  |
| 违反规定程序对外提供担保的说明（如有） |  |

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 公司报告期不存在委托理财。

#### （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、其他重大事项的说明

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十九、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用 2015年8月24日，公司召开第二届董事会第三十三次临时会议审议通过了《关于转让子公司股权暨关联交易的议案》，将苏州 爱康薄膜新材料有限公司股权出售给江苏爱康实业集团有限公司。详见公司2015-64号，2015-121号公告。

## 二十、社会责任情况

√ 适用 □ 不适用 作为一家新能源企业，我们深知绿色环保、节能减排对于美丽中国和美好家园建设的深刻意义，我们热切期盼有更多的

同行者能和我们一起呵护这绿荫葱葱的地球；作为一家公众公司，我们深知在追求企业、员工、社会、自然和谐发展，为股

东、社会创造财富的同时，也需要在积极践行企业法人承担的社会责任。

（一）环境保护工作：公司主要从事公司光伏太阳能配件的生产和光伏电站的建设，通过新能源产品的提供，为节能减 排贡献力量。公司太阳能电站主要建设在青海、新疆等西部地区，在电站建设的同时，我们在电站地表种植牧草，防风固沙、 美化环境，取得了较好的经济和社会效益。报告期内，公司无环境污染事故及环境违法事件等环境问题。

（二）积极维护股东特别是中小投资者权益：公司官方网站（[www.akcome.com](http://www.akcome.com/)）首页明显位置设置了“企业公告”和“新 闻中心”板块，投资者能及时了解公司的信息披露和经营情况。通过公开披露与日常投资者咨询等有效方式，让更多的股东 能够加深对公司的了解，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权的实现。公司严格按照公司《章程》、《股东大 会议事规则》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权； 认真履行信息披露义务，秉持公平、公正、公开的原则对待全体投资者，确保所有股东特别是中小股东的正当权益。

（三）积极提供就业岗位，努力保护员工权益：公司始终坚持以人为本的核心价值观，关心员工的工作、生活、健康、 安全，切实保护员工的各项权益，提升企业的凝聚力，实现员工与企业的共同成长。公司按照《中华人民共和国劳动合同法》 和有关劳动法律法规的规定，严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度，按照国家及主管部门 的规定、要求，为企业员工缴纳医疗保险金、养老保险金、失业保险金、工伤保险金、生育保险金和住房公积金，同时安排 全员健康体检。公司建立了较为完善的培训体系，设立了公司图书馆，不定期组织员工进行培训学习，同时成立各类文化社 团和义工组织，定期组织活动，丰富了员工的生活，增强了公司凝聚力和向心力。

（四）与其他利益相关者关系的情况：公司充分尊重供应商、客户和银行等其他利益相关者的合法权益，在经济活动中 秉承诚实守信、公平公正的原则，树立良好的企业形象，促进公司能够平稳持续地健康发展。公司在重大项目的采购过程中， 采用招标模式，与供应商、建设商均签署廉洁协议，严格防控项目建设过程中的腐败行为；公司立足为客户创造价值，紧紧 围绕客户建设、运营、维护业务全过程的需求和困难，从解决方案入手，满足客户的需求；公司商业信用良好，银行资信状 况良好，与各大银行均保持良好的合作，不存在重大违法违规或不诚信行为。公司为客户提供优质产品与服务的同时，通过 自身的发展，为配套商提供了更多的就业机会，服务社会。公司严格把控产品质量关，注重生产安全和产品安全，为客户提 供优质安全的产品，公司的产品和服务赢得了用户的广泛信赖。

上市公司及其子公司是否属于国家环境保护部门规定的重污染行业

□ 是 √ 否 □ 不适用

## 二十一、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

# 第六节 股份变动及股东情况

## 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本次变动前 | | 本次变动增减（＋，－） | | | | | 本次变动后 | |
| 数量 | 比例 | 发行新 股 | 送股 | 公积金 转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
| 一、有限售条件股份 | 64,750,  000 | 17.86% |  |  | 64,750,  000 | -106,66  3,104 | -41,913,  104 | 22,836,  896 | 3.15% |
| 2、国有法人持股 | 6,500,0  00 | 1.79% |  |  | 6,500,0  00 | -13,000,  000 | -6,500,0  00 | 0 |  |
| 3、其他内资持股 | 58,250,  000 | 16.07% |  |  | 58,250,  000 | -93,663,  104 | -35,413,  104 | 22,836,  896 | 3.15% |
| 其中：境内法人持股 | 43,100,  000 | 11.89% |  |  | 43,100,  000 | -86,200,  000 | -43,100,  000 | 0 |  |
| 境内自然人持股 | 15,150,  000 | 4.18% |  |  | 15,150,  000 | -7,463,1  04 | 7,686,8  96 | 22,836,  896 | 0.03% |
| 二、无限售条件股份 | 297,750  ,000 | 82.14% |  |  | 297,750  ,000 | 106,663  ,104 | 404,413  ,104 | 702,16  3,104 | 96.85% |
| 1、人民币普通股 | 297,750  ,000 | 82.14% |  |  | 297,750  ,000 | 106,663  ,104 | 404,413  ,104 | 702,16  3,104 | 96.85% |
| 三、股份总数 | 362,500  ,000 | 100.00  % |  |  | 362,500  ,000 | 0 | 362,500  ,000 | 725,00  0,000 | 100.00  % |

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用 公司2014年利润分配方案：以2014年12月31日36250万股为基数，资本公积向全体股东每10股转增10股，共转增36250万股。 转增后公司总股本为72500万股。本次转增于2015年5月30日全部完成，详看公司2015年5月22日披露的2015-43号公告。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

公司于2015年 4月21日召开的公司2014年年度股东大会审议通过了2014年度利润分配方案。 股份变动的过户情况

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

√ 适用 □ 不适用

报告期内，本公司于2015年5月增加股本人民币362,500,000.00元，变更后股本为人民币725,000,000.00元，每股面值人 民币1.00元。上述股本变动致使公司2015年度的基本每股收益及每股净资产等指标被摊薄，如按照股本变动前总股本 362,500,000股计算，2015年度的基本每股收益、每股净资产分别为0.31元、6.65元；按照股本变动后总股本725,000,000 股计算，2015年度的基本每股收益、每股净资产分别为0.15元、3.32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 |
| 华能资本服务 有限公司 | 6,500,000 | 13,000,000 | 6,500,000 | 0 | 公司非公开发 行股票认购 | 2015 年 9 月 24  日 |
| 周雪钦 | 6,500,000 | 13,000,000 | 6,500,000 | 0 | 公司非公开发 行股票认购 | 2015 年 9 月 24  日 |
| 国联安基金管 理有限公司 | 9,000,000 | 18,000,000 | 9,000,000 | 0 | 公司非公开发 行股票认购 | 2015 年 9 月 24  日 |
| 兴业全球基金 管理有限公司 | 8,300,000 | 16,600,000 | 8,300,000 | 0 | 公司非公开发 行股票认购 | 2015 年 9 月 24  日 |
| 财通基金管理 有限公司 | 9,900,000 | 19,800,000 | 9,900,000 | 0 | 公司非公开发 行股票认购 | 2015 年 9 月 24  日 |
| 上投摩根基金 管理有限公司 | 6,500,000 | 13,000,000 | 6,500,000 | 0 | 公司非公开发 行股票认购 | 2015 年 9 月 24  日 |
| 北京创恒鼎盛 科技有限公司 | 9,400,000 | 18,800,000 | 9,400,000 | 0 | 公司非公开发 行股票认购 | 2015 年 9 月 24  日 |
| 合计 | 56,100,000 | 112,200,000 | 56,100,000 | 0 | -- | -- |

## 二、证券发行与上市情况

#### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

□ 适用 √ 不适用

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

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司于2015年 4月21日召开的公司2014年年度股东大会，审议通过了2014年度利润分配方案：以2014年12月31 日36250万股为基数，资本公积向全体股东每10股转增10股，共转增36250万股。转增后公司总股本为72500万股。本次转增

于2015年5月30日全部完成，详看公司2015年5月22日披露的2015-43号公告。本次转增是资本公积转增股本，对公司资产负 债结构没有影响。

#### 3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

#### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 报告期末普 通股股东总 数 | 79,222 | | 年度报告披 露日前上一 月末普通股 股东总数 | | 73,232 | | 报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数（如有）  （参见注 8） | | 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 |
| 持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 | | | | | | | | | | | | | |
| 股东名称 | | 股东性质 | | 持股比 例 | 报告期 末持股 数量 | 报告期内 增减变动 情况 | | 持有有 限售条 件的股 份数量 | 持有无限 售条件的 股份数量 | 质押或冻结情况 | | | |
| 股份状态 | | 数量 | |
| 江苏爱康实业 集团有限公司 | | 境内非国有法 人 | | 18.76% | 135,99  9,000 | 67,999,500 | | 0 | 135,999,00  0 | 质押 | | 135,999,000 | |
| 爱康国际控股 有限公司 | | 境外法人 | | 15.72% | 113,98  7,250 | 56,993,625 | | 0 | 113,987,25  0 | 质押 | | 113,980,000 | |
| 邹承慧 | | 境内自然人 | | 3.61% | 26,182,  526 | 16,782,526 | | 22,836,  896 | 3,345,630 | 质押 | | 19,920,000 | |
| 北京创恒鼎盛 科技有限公司 | | 境内非国有法 人 | | 2.59% | 18,800,  000 | 9,400,000 | | 0 | 18,800,000 | 质押 | | 1,880,000 | |
| 江阴爱康投资 有限公司 | | 境内非国有法 人 | | 1.62% | 11,745,  000 | 5,872,500 | | 0 | 11,745,000 | 质押 | | 11,745,000 | |
| 华能资本服务 有限公司 | | 国有法人 | | 1.35% | 9,800,0  00 | 3,300,000 | | 0 | 9,800,000 |  | |  | |
| 华融国际信托 有限责任公司  －华融•盛世景 | | 其他 | | 1.09% | 7,869,4  00 | 0 | | 0 | 7,869,400 |  | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 新策略 1 号证券 投资集合资金 信托计划 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 银河资本－西 部证券－银河 资本－盛世景 新策略 1 号资产 管理计划 | 其他 | 1.04% | 7,530,2  70 | 0 | 0 | 7,530,270 |  |  |
| 财通基金－光 大银行－富春 96 号资产管理 计划 | 其他 | 0.70% | 5,084,1  64 | -1,482,918 | 0 | 5,084,164 |  |  |
| 久嘉证券投资 基金 | 其他 | 0.36% | 2,600,0  00 | 0 | 0 | 2,600,000 |  |  |
| 上述股东关联关系或一致行动的 说明 | | 公司前十名股东中,江苏爱康实业集团有限公司、爱康国际控股有限公司、江阴爱康投 资有限公司为同一实际控制人邹承慧控制的关联企业，上述股东存在一致行动的可能。 上述其他股东未知他们之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司持股变动信 息披露管理办法》中规定的一致行动人。 | | | | | | |
| 前 10 名无限售条件股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | | 报告期末持有无限售条件股份数量 | | | | | 股份种类 | |
| 股份种类 | 数量 |
| 江苏爱康实业集团有限公司 | | 135,999,000 | | | | | 人民币普通 股 | 135,999,000 |
| 爱康国际控股有限公司 | | 113,987,250 | | | | | 人民币普通 股 | 113,987,250 |
| 北京创恒鼎盛科技有限公司 | | 18,800,000 | | | | | 人民币普通 股 | 18,800,000 |
| 江阴爱康投资有限公司 | | 11,745,000 | | | | | 人民币普通 股 | 11,745,000 |
| 华能资本服务有限公司 | | 9,800,000 | | | | | 人民币普通 股 | 9,800,000 |
| 华融国际信托有限责任公司－华 融·盛世景新策略 1 号证券投资集 合资金信托计划 | | 7,869,400 | | | | | 人民币普通 股 | 786,940 |
| 银河资本－西部证券－银河资本  －盛世景新策略 1 号资产管理计划 | | 7,530,270 | | | | | 人民币普通 股 | 7,530,270 |
| 财通基金－光大银行－富春 96 号 资产管理计划 | | 5,084,164 | | | | | 人民币普通 股 | 5,084,164 |
| 邹承慧 | | 3,345,630 | | | | | 人民币普通 | 3,345,630 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 股 |  |
| 久嘉证券投资基金 | 2,600,000 | 人民币普通 股 | 2,600,000 |
| 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 | 公司前十名无限售流通股东中,江苏爱康实业集团有限公司、爱康国际控股有限公司、 江阴爱康投资有限公司为同一实际控制人邹承慧控制的关联企业，上述股东存在一致行 动的可能。上述其他股东未知他们之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司 持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。 | | |

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：法人

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 控股股东名称 | 法定代表人/单位负 责人 | 成立日期 | 组织机构代码 | 主要经营业务 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司 | 邹承慧 | 2007 年 03 月 20 日 | 79909470-5 | 贸易、投资、制造 |
| 爱康国际控股有限公 司 | 邹承慧 | 2005 年 05 月 25 日 | 35660156-000-05-10-4 | 股权投资 |
| 江阴爱康投资有限公 司 | 邹承慧 | 2010 年 04 月 06 日 | 55376221-6 | 股权投资 |

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。

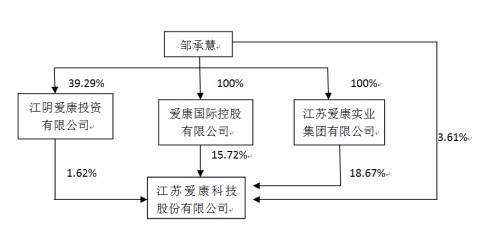
#### 3、公司实际控制人情况

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 |
| 邹承慧 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 自 2006 年至今担任公司董事长兼总经理。 | |
| 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） |
| 邹承慧 | 董事 长;总 经理 | 现任 | 男 | 42 | 2013 年  09 月  16 日 | 2016 年  09 月  15 日 | 9,400,0  00 | 3,691,2  63 | 0 | 13,091,  263 | 26,182,  526 |
| 季海瑜 | 副董事 长;副 总经 理;董 事会秘 书 | 现任 | 女 | 41 | 2013 年  09 月  16 日 | 2016 年  09 月  15 日 | 0 |  |  |  | 0 |
| 易美怀 | 财务总 监;董  事;副 总经理 | 现任 | 女 | 48 | 2013 年  09 月  16 日 | 2016 年  09 月  15 日 | 0 |  |  |  | 0 |
| 徐国辉 | 董事 | 现任 | 男 | 45 | 2013 年  09 月  16 日 | 2016 年  09 月  15 日 | 0 |  |  |  | 0 |
| 袁源 | 董事 | 现任 | 女 | 45 | 2013 年  09 月  16 日 | 2016 年  09 月  15 日 | 0 |  |  |  | 0 |
| 史强 | 董事 | 现任 | 男 | 33 | 2015 年  07 月  09 日 | 2016 年  09 月  15 日 | 0 |  |  |  | 0 |
| 刘丹萍 | 独立董 事 | 现任 | 女 | 59 | 2013 年  09 月  16 日 | 2016 年  09 月  15 日 | 0 |  |  |  | 0 |
| 丁韶华 | 独立董 事 | 现任 | 男 | 45 | 2013 年  09 月  16 日 | 2016 年  09 月  15 日 | 0 |  |  |  | 0 |
| 袁淳 | 独立董 事 | 现任 | 男 | 40 | 2013 年  09 月  16 日 | 2016 年  09 月  15 日 | 0 |  |  |  | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 吕学强 | 董事 | 离任 | 男 | 50 | 2013 年  09 月  16 日 | 2015 年  06 月  23 日 | 0 |  |  |  | 0 |
| 李光华 | 监事会 主席 | 现任 | 男 | 41 | 2015 年  07 月  09 日 | 2016 年  09 月  15 日 | 0 |  |  |  | 0 |
| 赵剑 | 监事 | 现任 | 男 | 33 | 2013 年  09 月  16 日 | 2016 年  09 月  15 日 | 0 |  |  |  | 0 |
| 丁惠华 | 监事 | 现任 | 女 | 41 | 2015 年  07 月  09 日 |  | 0 |  |  |  | 0 |
| 史强 | 监事 | 离任 | 男 | 33 | 2013 年  09 月  16 日 | 2015 年  06 月  23 日 | 0 |  |  |  | 0 |
| 汤勇 | 监事 | 离任 | 男 | 37 | 2013 年  09 月  16 日 | 2015 年  06 月  23 日 | 0 |  |  |  | 0 |
| 黄国云 | 副总经 理 | 离任 | 男 | 54 | 2013 年  09 月  30 日 | 2015 年  06 月  23 日 | 0 |  |  |  | 0 |
| 李家康 | 副总经 理 | 离任 | 男 | 47 | 2013 年  09 月  30 日 | 2015 年  06 月  23 日 | 0 |  |  |  | 0 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 9,400,0  00 | 3,691,2  63 | 0 | 13,091,  263 | 26,182,  526 |

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 担任的职务 | 类型 | 日期 | 原因 |
| 吕学强 | 董事 | 离任 | 2015 年 06 月  23 日 | 个人原因离职 |
| 黄国云 | 副总经理 | 解聘 | 2015 年 06 月  23 日 | 工作变动原因请辞 |
| 李家康 | 副总经理 | 解聘 | 2015 年 06 月  23 日 | 工作变动原因请辞 |
| 史强 | 监事 | 离任 | 2015 年 06 月  23 日 | 个人原因不担任公司监事，被公司董事会选举为本 届董事 |
| 汤勇 | 监事 | 离任 | 2015 年 06 月  23 日 | 个人原因不担任公司监事 |

## 三、任职情况

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

**（一）董事会成员简介** 1、邹承慧先生，董事长，1974年出生，中国国籍，无境外永久居留权。大学本科学历，毕业于湖南大学，长江商学

院EMBA。曾任中国农业银行江阴支行信贷主管、江阴利泰装饰材料有限公司常务副总经理。邹承慧先生拥有丰富的铝型材行 业经营管理经验，是公司的主要创立者之一、实际控制人，现任公司董事长兼总经理，全面管理公司事务。2009-2012年连 续三年被中共江阴市委、江阴市人民政府评选为“优秀厂长（经理）”。

2、季海瑜女士，副董事长，1975年出生，中国国籍，无境外永久居留权。大学本科学历，毕业于湖南大学。曾先后 任中国人民银行无锡市中心支行人事处科员、副处长（主持工作）、国库处副处长（主持工作）。现任公司副总经理兼董事会 秘书，负责公司证券、人力资源和总经办工作，全面协调公司各部门工作。

3、徐国辉先生，董事，1971年出生，中国国籍，无境外永久居留权。大学本科学历，毕业于华东政法学院。曾先后 在苏州合力律师事务所、江苏联合-合力律师事务所任职律师、合伙人、主任，苏州市仲裁委员会仲裁员。现在张家港保税 科技股份有限公司担任独立董事。历任本公司董事、副总经理。现任本公司董事。

4、易美怀女士，董事，1968年出生，中国国籍，无境外永久居留权。大专学历，毕业于武汉理工大学（原武汉交通 科技大学），上海交通大学国际财务总监（CFO）和英国资深财务会计师（FFA）。曾先后任重庆通用工业集团有限责任公司财 务组长、江苏双良特灵溴化锂制冷机有限公司会计师、特灵空调系统（江苏）有限公司高级会计师、江苏双良空调设备股份 有限公司财务主管、浙江晨辉婴宝儿童用品有限公司财务兼公司稽核总负责。现任公司副总经理兼财务总监，负责公司财务 工作。

5、袁源女士，董事，中国国籍，无境外永久居留权。大学本科学历，毕业于上海财经大学。袁源女士1991年—1994 年在江阴市交通局办公室任职；1994年—2000年任江阴华盛期货有限公司总经理；2000年—2009年任申达集团有限公司资金 总监；2009年加入公司，历任资金总监、副总经理职务。现任本公司董事。

6、史强先生，董事，1983年出生，中国国籍，无境外永久居留权。大学本科学历，毕业于湖南大学，法学专业。2006 年加入公司以来，曾先后担任公司销售员、销售部经理、销售总监兼江阴爱康光伏焊带有限公司总经理，现任本公司董事， 负责太阳能电池边框、安装支架、铝型材、焊带等制造业务。

7、袁淳先生，独立董事，1976年出生，中国国籍，无境外永久居留权。博士学历，毕业于中国人民大学。2003年起 任中央财经大学会计学院教师，任中央财经大学会计学院教授，财政部会计领军（后备）人才计划成员。一直从事资本市场 相关会计与财务问题的研究，曾出版多部专著和译著，并在《管理世界》、《会计研究》、《经济理论与经济管理》和《南开管 理评论》等杂志发表三十余篇文章，主持并参与国家自然科学基金、国家社科基金多项国家级课题研究。

8、刘丹萍女士，独立董事，1957年出生，中国国际，无境外永久居留权。任首都经济贸易大学马克思主义学院经济 学教授及硕士生导师、中国人民大学风险资本与网络经济研究中心研究员、中国人民大学气候变化与低碳经济研究所研究员。 刘丹萍女士长期从事金融等专业的研究和教学工作，曾历任多家上市公司独立董事，具有较强的专业知识和丰富的经验。

9、丁韶华先生，独立董事，1971年9月生，中共党员，江苏方德律师事务所主任，南京师范大学硕士、南京大学博士， 全国青联委员，中国注册金融分析师，江苏省政府法律顾问，上交所第16期上市公司独立董事资格（04971）。兼任江苏常熟 农商行监事、江苏昆山农商行独立董事、苏州蜗牛股份独立董事、江苏凯米科技董事。曾经荣获“首届江苏省十大杰出青年 律师（2005）”、“中国法律年度大奖（2007）”、“江苏省优秀律师（2010）”。

（二）监事会成员简介

1、李光华先生，1975年出生，中国国籍，无境外永久居留权。大学本科学历， 毕业于四川大学，机械设计及制造专 业。2009年加入本公司，现担任公司监事。

2、丁惠华女士，1975年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。丁惠华女士自 2001 年通过会计从业资格 证后，走上会计岗位，并先后取得中级会计师、注册税务师、注册会计师证书。丁惠华女士曾先后就职于张家港市经济贸易 有限公司、张家港市新世纪税务师事务所、张家港市中天税务师事务所、张家港市钰泰会计师事务所，担任主办会计、项目 经理等职务。2010年加入本公司，现担任本公司内审负责人。现任本公司监事。

3、赵剑先生，职工代表监事，1983年出生，中国国籍，无境外永久居留权。大学本科学历，毕业于湖南大学，法学 专业。2006年加入公司以来，曾先后担任公司采购员、采购部经理。现任本公司子公司苏州爱康金属科技有限公司总经理。

**（三）高级管理人员简介** 公司高级管理人员为邹承慧、季海瑜、易美怀。邹承慧先生、季海瑜女士、易美怀女士的简历请见本节之“董事会成

员简介”。

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 |
| 邹承慧 | 江苏爱康实业集团有限公司 | 执行董事 | 2010 年 05 月  05 日 |  | 否 |
| 邹承慧 | 爱康国际控股有限公司 | 董事 | 2005 年 05 月  25 日 |  | 否 |
| 邹承慧 | 江阴爱康投资有限公司 | 执行董事 | 2010 年 04 月  06 日 |  | 否 |
| 徐国辉 | 江苏爱康实业集团有限公司 | 副总裁 | 2013 年 10 月  01 日 |  | 是 |
| 袁源 | 江苏爱康实业集团有限公司 | 副总裁 | 2013 年 10 月  01 日 |  | 是 |
| 袁源 | 江阴爱康投资有限公司 | 监事 | 2014 年 02 月  28 日 |  | 否 |

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 |
| 袁淳 | 中央财经大学会计学院 | 副院长、教 授 | 2003 年 09 月  01 日 |  | 是 |
| 丁韶华 | 江苏方德律师事务所 | 合伙人、主 任 | 2009 年 09 月  01 日 |  | 是 |
| 丁韶华 | 江苏常熟农村商业银行股份有限公司 | 监事 | 2008 年 01 月  01 日 |  | 是 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 丁韶华 | 江苏昆山农商行股份有限公司 | 独立董事 |  |  | 是 |
| 丁韶华 | 江苏凯米科技股份有限公司 | 独立董事 |  |  | 是 |
| 丁韶华 | 苏州蜗牛数字科技股份有限公司 | 董事 | 2014 年 02 月  28 日 |  | 是 |
| 刘丹萍 | 首都经济贸易大学马克思主义学院 | 教授 | 1984 年 08 月  01 日 |  | 是 |
| 徐国辉 | 苏州广厦物业管理有限公司 | 董事长 | 2013 年 06 月  01 日 |  | 否 |
| 徐国辉 | 张家港保税科技股份有限公司 | 独立董事 | 2015 年 11 月  17 日 |  | 是 |
| 徐国辉 | 九江赛翡蓝宝石科技有限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 袁源 | 赣州发展融资租赁有限责任公司 | 监事 |  |  | 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 公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责制定、审查公司董事及高级管理人员的薪酬政策与方案，制定公司董事及高级

管理人员的考核标准并进行考核。董事或监事的薪酬方案经董事会或监事会审议通过后由股东大会审议确定，高级管理人员

的薪酬方案经董事会审议确定。 公司对在公司领取薪酬的董事（独立董事除外）、监事和高管人员实行绩效考核，并将考核结果与个人收入、奖励挂钩。

公司与上述人员于每年年初签订目标考核责任书，董事会薪酬与考核委员会在年末结合公司经营业绩、上述人员的目标完成 情况确定奖励方案。

报告期董事、监事和高级管理人员报酬已全部实际支付。

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 |
| 邹承慧 | 董事长;总经理 | 男 | 42 | 现任 | 43.32 | 否 |
| 季海瑜 | 副董事长;副总 经理;董事会秘 书 | 女 | 41 | 现任 | 41.7 | 否 |
| 易美怀 | 财务总监;董 事;副总经理 | 女 | 48 | 现任 | 37.14 | 否 |
| 徐国辉 | 董事 | 男 | 45 | 现任 | 0 | 是 |
| 袁源 | 董事 | 女 | 45 | 现任 | 0 | 是 |
| 史强 | 董事 | 男 | 33 | 现任 | 75.3 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 刘丹萍 | 独立董事 | 女 | 59 | 现任 | 12 | 否 |
| 丁韶华 | 独立董事 | 男 | 45 | 现任 | 12 | 否 |
| 袁淳 | 独立董事 | 男 | 40 | 现任 | 12 | 否 |
| 吕学强 | 董事 | 男 | 50 | 离任 | 0 | 否 |
| 李光华 | 监事会主席 | 男 | 41 | 现任 | 36 | 否 |
| 赵剑 | 监事 | 男 | 33 | 现任 | 30.42 | 否 |
| 丁惠华 | 监事 | 女 | 41 | 现任 | 26.4 | 否 |
| 汤勇 | 监事 | 男 | 37 | 离任 | 0 | 否 |
| 黄国云 | 副总经理 | 男 | 54 | 离任 | 22.4 | 否 |
| 李家康 | 副总经理 | 男 | 47 | 离任 | 27.39 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 376.07 | -- |

公司董事、监事、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

## 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） | 918 |
| 主要子公司在职员工的数量（人） | 1,148 |
| 在职员工的数量合计（人） | 2,056 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 2,056 |
| 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 | 1,761 |
| 销售人员 | 66 |
| 技术人员 | 71 |
| 财务人员 | 27 |
| 行政人员 | 131 |
| 合计 | 2,056 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 硕士及以上 | 8 |
| 本科 | 182 |
| 大专 | 172 |

|  |  |
| --- | --- |
| 高中及以下 | 1,694 |
| 合计 | 2,056 |

#### 2、薪酬政策

##### 本着兼顾外部竞争性和内部公平性的原则，公司不断健全和完善薪酬绩效管理体系，薪酬福利政策向 高绩效、高潜力人员倾斜。同时，对于中高层管理人员、核心业务（技术）人员、高绩效高潜力人员，公 司还制定了相应的经营合伙计划及股权激励计划，使员工能充分享受公司发展的成果，促进公司长期健康 发展。

##### **3、培训计划** 公司制定了员工培训管理相关制度，创建了内外部课程库、内训师团队等培训资源体系，并根据人员

##### 结构和业务发展制订年度员工培训计划。公司基于人力资源开发原则，实施新员工入职导入培训、部门专 业培训、入职导师传授等员工适岗培训，实施管理人员、技术人员、储备人员和特业人员的发展培训，并 辅以外派进修、线下线上教育、读书会、行动学习、案例探讨等多种培训形式。

#### 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

公司严格按照《公司法》、《证券法》和中国证监会有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立现代企业 制度，规范公司运作，不断完善公司法人治理结构，建立了较为完备的公司治理及内部控制规章制度，同时根据监管部门的 最新要求，及时对制度进行修订和完善。报告期内，公司制定或制订了了《股东大会累积投票制实施细则》、《期货套期保值 业务内部控制制度》、《公司章程》，进一步规范了公司治理。截至报告期末，公司治理实际情况基本符合中国证监会发布的 有关上市公司治理的规范性文件的要求。

1、关于股东与股东大会：公司能够根据《上市公司股东大会规则》的要求及公司制定的《股东大会议事规则》召集、 召开股东大会。公司能够平等对待所有股东，特别是中小股东享有平等地位，能够充分行使自己的权利。为响应新国九条的 精神，报告期内，公司在全国较早实施了中小投资者单独计票机制，取得了良好的社会效果；

2、关于控股股东与上市公司的关系：公司具有独立的业务及自主经营能力，公司控股股东江苏爱康实业有限责任公 司、爱康国际控股有限公司、江阴爱康投资有限公司严格规范自己的行为，通过股东大会行使出资人的权利，没有超越股东 大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，公司与控股股东进行的关联交易公平合理，公司与控股股东在人员、资产、财 务、机构、业务上做到了相互独立，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

3、关于董事和董事会：公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事，聘请独立董事，公司董事会 人数和人员构成符合法律、法规的要求，公司各位董事能够依据《董事会议事规则》等制度，认真出席董事会会议，行使相 应职责。

4、关于监事和监事会：公司监事会严格执行《公司法》、《公司章程》的有关规定，人数和人员构成符合法律、法规 的要求，能够依据《监事会议事规则》等制度，认真履行自己的职责，对公司财务以及董事和其他高级管理人员履行职责的 合法合规性进行监督，并独立发表意见。

5、关于绩效评价与激励约束机制：公司绩效评价与激励机制公正透明，董事、监事以及高级管理人员的薪酬与公司 绩效和个人业绩挂钩；高级管理人员的聘任严格遵循《公司章程》及有关法律、法规的规定。

6、关于信息披露与透明度：公司指定董事会秘书负责信息披露工作、接待股东来访和咨询，指定《证券时报》、《上海 证券报》、《中国证券报》、《证券日报》、巨潮网资讯网（[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）为公司信息披露的指定报纸和网站；公司 严格按照有关法律法规及公司制定的《信息披露管理制度》的要求，真实、准确、完整、及时的披露有关信息，确保所有股 东有平等的机会获得信息。

7、关于相关利益者：公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡， 共同推动公司持续、健康的发展。

8、为进一步完善公司治理结构，规范公司行为，根据中国证券监督管理委员会公告（[2013]43号）《上市公司监管指引 第3号——上市公司现金分红》等文件要求，公司拟对《公司章程》中有关利润分配的条款进行修订，同时相应修订《未来 三年（2013-2015年）股东分红回报规划》中的相应条款。

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，控股股东依 法行使其权利并承担相应的义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司经营活动。1、业务方面：公司自主独立经营，业 务结构完整，并拥有独立的采购、供应、生产、销售、财务系统，依照法定经营范围独立从事经营管理活动，不存在由控股

股东直接或间接控制和干预供应及销售的情况，与控股股东保持业务完整和独立，与控股股东不存在同业竞争。2、人员方 面：公司在劳动、人事及工资管理体系等方面均独立于控股股东。高级管理人员均在本公司领取报酬，且未在控股股东单位 领取报酬和担任除董事、监事外的其他职务。3、资产方面：公司资产产权清晰、完整，拥有独立于控股股东的生产体系及 配套设施，拥有独立的生产系统和配套设施，拥有独立的非专利技术、商标等无形资产，不存在控股股东及其他关联方无偿 占用、挪用公司资产的现象。4、机构方面：公司设立了健全的决策、组织及经营管理机构，各机构独立运作，不存在与控 股股东职能部门之间的从属关系。公司股东大会、董事会、监事会和经理层各司其责、各负其职，公司控股股东均依照法定 程序参与公司决策，未影响本公司经营管理的独立性。5、财务方面：公司拥有独立的财务会计部门和财务人员，建立有独 立的会计核算体系，具有规范的财务管理制度，独立进行财务决策，开立独立的银行账户，依法独立纳税，会计人员未在控 股股东单位兼职。公司不存在货币资金或其他资产被控股股东或其他关联方占用的情况，也不存在为控股股东及下属企业或 其他关联方违规提供担保的情况。

## 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 |
| 2015 年第一次临 时股东大会 | 临时股东大会 | 1.37% | 2015 年 01 月 30  日 | 2015 年 01 月 31  日 | 2015-10 |
| 2015 年第二次临 时股东大会 | 临时股东大会 | 0.00% | 2015 年 03 月 02  日 | 2015 年 03 月 03  日 | 2015-16 |
| 2014 年年度股东 大会 | 年度股东大会 | 1.08% | 2015 年 04 月 21  日 | 2015 年 04 月 22  日 | 2015-29 |
| 2015 年第三次临 时股东大会 | 临时股东大会 | 3.99% | 2015 年 06 月 05  日 | 2015 年 06 月 06  日 | 2015-44 |
| 2015 年第四次临 时股东大会 | 临时股东大会 | 0.01% | 2015 年 07 月 09  日 | 2015 年 07 月 10  日 | 2015-55 |
| 2015 年第五次临 时股东大会 | 临时股东大会 | 0.00% | 2015 年 07 月 27  日 | 2015 年 07 月 28  日 | 2015-62 |
| 2015 年第六次临 时股东大会 | 临时股东大会 | 2.48% | 2015 年 09 月 10  日 | 2015 年 09 月 11  日 | 2015-81 |
| 2015 年第七次临 时股东大会 | 临时股东大会 | 2.48% | 2015 年 09 月 23  日 | 2015 年 09 月 24  日 | 2015-90 |
| 2015 年第八次临 时股东大会 | 临时股东大会 | 3.18% | 2015 年 11 月 05  日 | 2015 年 11 月 06  日 | 2015-113 |
| 2015 年第九次临 时股东大会 | 临时股东大会 | 0.00% | 2015 年 11 月 06  日 | 2015 年 11 月 07  日 | 2015-114 |

#### 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情况 | | | | | | |
| 独立董事姓名 | 本报告期应参 加董事会次数 | 现场出席次数 | 以通讯方式参 加次数 | 委托出席次数 | 缺席次数 | 是否连续两次 未亲自参加会 议 |
| 刘丹萍 | 16 | 8 | 8 | 0 | 0 | 否 |
| 袁淳 | 16 | 9 | 7 | 0 | 0 | 否 |
| 丁韶华 | 16 | 8 | 7 | 1 | 0 | 否 |
| 独立董事列席股东大会次数 | | 6 | | | | |

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

公司独立董事在2015年度勤勉尽责，忠实履行独立董事职务，独立董事利用自己的专业优势，密切关注公司的经营情况，并 利用召开董事会、股东大会的机会及其他时间，多次到公司现场工作，通过现场工作深入了解公司的经营情况，积极与其他 董事、监事、管理层沟通交流，及时掌握公司的经营动态，对公司总体发展战略以及面临的市场形势提出建设性意见。在董 事会上发表意见、行使职权，对公司信息披露情况等进行监督和核查，对报告期内公司发生的董事会成员、监事会成员的选 举、对外担保、内部控制自我评价报告、关联交易等事项及其他需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正的独立董事 意见，积极有效地履行了独立董事的职责，维护了公司和中小股东的合法权益。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

（一）战略委员会的履职情况 报告期内，公司战略委员会勤勉尽责地履行职责，对公司战略规划进行了研究和指导。报告期内，战略委员会召开了两

次会议， 审议了**关**于2015年度经营发展战略及规划的议案，关于投资设立子公司推进公司互联网战略的议案，较好地把握 了公司发展的方向。

（二）审计委员会的履职情况 报告期内，审计委员会根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《审计委员会工作细则》及《董事会审计委员

会年报工作制度》等有关规定，积极履行职责。报告期内审计委员会召开了四次会议，审核了公司2014年的相关财务报告， 审查了公司内部控制制度及执行情况，审议了每个季度的募集资金使用情况的内部审计报告，认真听取了公司内审部门2014 年内审工作报告及2015年内审工作计划，审核了公司所有重要的会计政策，督促和指导审计部对公司财务管理运行情况进行 定期和不定期的检查和评估，委员会认为公司内控制度体系符合法律、法规及公司章程》的要求，适应当前公司生产经营实 际情况的需要，并能够得到有效的执行。

（三）薪酬与绩效考核委员会的履职情况 董事会薪酬与考核委员会按照《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会工作细则》等相关规定规范运作，对公司2015

年度董事薪酬、公司高级管理人员薪酬、年度公司高管薪酬发放情况等提出了意见和建议。 薪酬与考核委员会认真审查了公司2015年年度报告中董事、监事和高级管理人员的薪酬与津贴，认为公司董事、监事

和高级管理人员的薪酬标准符合公司薪资的规定，公司2014年年度报告中所披露的董事、监事和高级管理人员的薪酬真实、 准确。

（四）提名委员会的履职情况 报告期内，董事会提名委员会勤勉尽责地履行职责。

## 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

公司建立了较为合理的高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，根据高级管理人员的年度履职情况、绩效考核结 果和公司经营业绩的情况决定其年度薪酬。2015年公司高级管理人员能够严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事、高级管 理人员薪酬与考核管理制度》及国家有关法律法规认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，认真履行了工 作职责，基本完成了既定目标。公司各项考评及激励机制执行情况良好，起到了应有的激励和约束作用。

## 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 | 2016 年 04 月 22 日 |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 《2015 年度内部控制自我评价报告》见巨潮资讯网 |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合 并财务报表资产总额的比例 | 100.00% |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合 并财务报表营业收入的比例 | 100.00% | |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
| 定性标准 | （1）财务报告重大缺陷的认定标准:  ①该缺陷涉及董事、监事和高级管理人 员舞弊；  ②更正已公布的财务报告；  ③注册会计师发现当期财务报告存在重 大错报，而内部控制在运行过程中未能 发现该错报；  ④公司审计委员会和内部审计部对内部 控制的监督无效。  （2）财务报告重要缺陷的认定标准:  ①未依照公认会计准则选择和应用会计 政策；  ②未建立反舞弊程序和控制措施或反舞 弊程序和控制无效；  ③注册会计师发现当期财务报告存在重 要错报,而内部控制在运行过程中未能发 现该错报；  ④企业审计委员会和内部审计机构对内 部控制的监督存在重要缺陷。  （3）财务报告一般缺陷是指除上述重大 缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。 | 出现以下情形的，可认定为重大缺 陷，其他情形按影响程度分别确定为 重要缺陷或一般缺陷：  ①公司决策程序不科学；  ②违犯国家法律、法规，如出现重大 安全生产或环境污染事故；  ③管理人员或关键岗位技术人员纷 纷流失；  ④媒体负面新闻频频曝光,对公司声 誉造成重大损害；  ⑤内部控制评价的结果特别是重大 或重要缺陷未得到整改；  ⑥重要业务缺乏制度控制或制度系 统性失效。 |
| 定量标准 | 考虑补偿性控制措施和实际偏差率后， 对金额超过资产总额 0.5％的错报认定 为重大错报，对金额超过资产总额 0.2% 的错报认定为重要错报，其余为一般错 报。 | 考虑补偿性控制措施和实际偏差率 后，以涉及金额大小为标准，造成直 接财产损失占公司资产总额 0.5%的 为重大缺陷，造成直接财产损失占公 司资产总额 0.2%的为重要缺陷，其 余为一般缺陷。 |
| 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 | |
| 爱康科技公司于 2014 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 | 2016 年 04 月 22 日 |
| 内部控制鉴证报告全文披露索 引 | 《内部控制鉴证报告》见巨潮资讯网 |
| 内控鉴证报告意见类型 | 标准无保留意见 |
| 非财务报告是否存在重大缺陷 | 否 |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

□ 是 √ 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 财务报告

## 一、审计报告

|  |  |
| --- | --- |
| 审计意见类型 | 标准无保留审计意见 |
| 审计报告签署日期 | 2016 年 04 月 20 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[2016]33090034 号 |
| 注册会计师姓名 | 秦松涛，徐殷鹏 |

## 审计报告正文

## 江苏爱康科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的江苏爱康科技股份有限公司（以下简称“爱康科技公司”）的财务报表，包括2015年12月31日合并及 公司的资产负债表，2015年度合并及公司的利润表、合并及公司的现金流量表和合并及公司的股东权益变动表以及财务报表 附注。

## 一、管理层对财务报表的责任

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

## 二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

## 三、审计意见

我们认为，上述财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了江苏爱康科技股份有限公司2015 年12月31日合并及公司的财务状况以及2015年度合并及公司的经营成果和现金流量。

|  |  |
| --- | --- |
| 瑞华会计师事务所（特殊普通合伙） | 中国注册会计师：秦松涛 |
| 中国北京 | 中国注册会计师：徐殷鹏 |
|  | 二〇一六年四月二十日 |

## 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：江苏爱康科技股份有限公司

2015 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 | 1,960,017,349.68 | 1,131,649,854.96 |
| 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 |  | 568,045.42 |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 | 458,765,459.52 | 21,643,280.06 |
| 应收账款 | 1,348,995,575.04 | 1,255,247,060.82 |
| 预付款项 | 22,509,170.06 | 34,805,827.38 |
| 应收保费 |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |
| 应收利息 | 4,588,203.29 | 6,103,676.16 |
| 应收股利 |  |  |
| 其他应收款 | 140,406,555.30 | 127,500,446.24 |
| 买入返售金融资产 |  |  |
| 存货 | 191,406,613.90 | 164,966,960.67 |
| 划分为持有待售的资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 114,039,062.59 | 144,146,736.03 |
| 流动资产合计 | 4,240,727,989.38 | 2,886,631,887.74 |
| 非流动资产： |  |  |
| 发放贷款及垫款 |  |  |
| 可供出售金融资产 |  |  |
| 持有至到期投资 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 长期应收款 | 25,370,864.10 | 10,625,000.00 |
| 长期股权投资 | 200,578,390.64 | 180,955,886.77 |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 4,915,193,369.45 | 3,820,814,213.32 |
| 在建工程 | 1,824,938,001.87 | 736,190,962.74 |
| 工程物资 | 6,252,485.55 | 2,234,108.30 |
| 固定资产清理 |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 无形资产 | 184,722,559.45 | 186,953,338.98 |
| 开发支出 |  | 10,570,528.41 |
| 商誉 | 12,390,894.31 | 12,390,894.31 |
| 长期待摊费用 | 34,764,975.96 | 21,812,428.77 |
| 递延所得税资产 | 31,522,997.73 | 47,508,851.30 |
| 其他非流动资产 | 703,846,707.65 | 507,054,526.07 |
| 非流动资产合计 | 7,939,581,246.71 | 5,537,110,738.97 |
| 资产总计 | 12,180,309,236.09 | 8,423,742,626.71 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 2,563,915,822.50 | 2,398,408,440.80 |
| 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 | 1,138,392,107.37 | 481,576,073.43 |
| 应付账款 | 1,789,866,732.40 | 1,114,461,115.85 |
| 预收款项 | 24,628,504.29 | 131,190,588.01 |
| 卖出回购金融资产款 |  |  |
| 应付手续费及佣金 |  |  |
| 应付职工薪酬 | 12,692,259.30 | 13,047,665.42 |
| 应交税费 | 39,302,310.17 | 20,385,918.30 |
| 应付利息 | 19,765,527.26 | 9,288,306.51 |
| 应付股利 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其他应付款 | 107,818,149.80 | 60,123,366.53 |
| 应付分保账款 |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |
| 代理买卖证券款 |  |  |
| 代理承销证券款 |  |  |
| 划分为持有待售的负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 | 340,388,326.97 | 206,674,190.54 |
| 其他流动负债 | 312,073,501.31 | 178,925,354.94 |
| 流动负债合计 | 6,348,843,241.37 | 4,614,081,020.33 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 | 1,871,000,000.00 | 1,208,500,000.00 |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 长期应付款 | 1,360,913,620.27 | 113,706,161.94 |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 专项应付款 | 3,520,000.00 | 3,520,000.00 |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 | 97,512,166.54 | 100,504,199.91 |
| 递延所得税负债 |  | 142,011.36 |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 3,332,945,786.81 | 1,426,372,373.21 |
| 负债合计 | 9,681,789,028.18 | 6,040,453,393.54 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 725,000,000.00 | 362,500,000.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 1,404,992,154.23 | 1,767,492,154.23 |
| 减：库存股 |  |  |
| 其他综合收益 | -409,373.04 | 685,528.34 |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 33,423,249.72 | 28,734,650.20 |
| 一般风险准备 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 未分配利润 | 245,987,797.84 | 139,421,831.84 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 2,408,993,828.75 | 2,298,834,164.61 |
| 少数股东权益 | 89,526,379.16 | 84,455,068.56 |
| 所有者权益合计 | 2,498,520,207.91 | 2,383,289,233.17 |
| 负债和所有者权益总计 | 12,180,309,236.09 | 8,423,742,626.71 |

法定代表人：邹承慧 主管会计工作负责人：易美怀 会计机构负责人：黄新辉

#### 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 | 700,422,574.31 | 655,936,685.38 |
| 以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产 |  | 568,045.42 |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 | 16,937,643.20 | 596,365,119.93 |
| 应收账款 | 403,571,505.45 | 426,178,360.35 |
| 预付款项 | 16,328,827.09 | 141,055,833.42 |
| 应收利息 | 3,932,342.17 | 5,811,905.62 |
| 应收股利 |  | 32,970,788.53 |
| 其他应收款 | 1,576,579,418.20 | 781,638,791.29 |
| 存货 | 136,866,110.99 | 74,329,007.18 |
| 划分为持有待售的资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 10,606,681.43 | 7,814,937.15 |
| 流动资产合计 | 2,865,245,102.84 | 2,722,669,474.27 |
| 非流动资产： |  |  |
| 可供出售金融资产 |  |  |
| 持有至到期投资 |  |  |
| 长期应收款 | 62,120,607.34 |  |
| 长期股权投资 | 1,749,325,189.99 | 1,509,788,680.05 |
| 投资性房地产 | 852,806.10 | 911,073.90 |
| 固定资产 | 150,087,707.33 | 162,391,532.17 |
| 在建工程 | 95,750,000.00 | 120,188.68 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 | 40,660,088.74 | 41,812,343.00 |
| 开发支出 |  |  |
| 商誉 |  |  |
| 长期待摊费用 | 10,433,900.86 | 13,543,612.37 |
| 递延所得税资产 | 14,771,674.04 | 20,989,123.66 |
| 其他非流动资产 | 77,200,000.00 | 50,179,700.00 |
| 非流动资产合计 | 2,201,201,974.40 | 1,799,736,253.83 |
| 资产总计 | 5,066,447,077.24 | 4,522,405,728.10 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 1,266,200,000.00 | 1,252,952,000.00 |
| 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 | 397,037,491.09 | 427,440,000.00 |
| 应付账款 | 247,428,317.18 | 132,613,954.38 |
| 预收款项 | 6,118,985.61 | 50,863,550.84 |
| 应付职工薪酬 | 5,267,895.06 | 5,337,683.66 |
| 应交税费 | 1,009,401.53 | 1,628,868.28 |
| 应付利息 | 2,573,277.82 | 2,535,619.03 |
| 应付股利 |  |  |
| 其他应付款 | 437,734,243.78 | 312,243,244.31 |
| 划分为持有待售的负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 | 73,235,826.45 | 1,709,401.71 |
| 其他流动负债 | 299,053,795.10 | 185,129.52 |
| 流动负债合计 | 2,735,659,233.62 | 2,187,509,451.73 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 |  | 60,000,000.00 |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 长期应付款 | 11,619,104.79 | 2,471,521.40 |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 专项应付款 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 |  |  |
| 递延所得税负债 |  | 142,011.36 |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 11,619,104.79 | 62,613,532.76 |
| 负债合计 | 2,747,278,338.41 | 2,250,122,984.49 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 725,000,000.00 | 362,500,000.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 1,408,658,281.26 | 1,771,158,281.26 |
| 减：库存股 |  |  |
| 其他综合收益 |  |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 33,423,249.72 | 28,734,650.20 |
| 未分配利润 | 152,087,207.85 | 109,889,812.15 |
| 所有者权益合计 | 2,319,168,738.83 | 2,272,282,743.61 |
| 负债和所有者权益总计 | 5,066,447,077.24 | 4,522,405,728.10 |

#### 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 | 3,215,583,814.84 | 3,002,783,511.22 |
| 其中：营业收入 | 3,215,583,814.84 | 3,002,783,511.22 |
| 利息收入 |  |  |
| 已赚保费 |  |  |
| 手续费及佣金收入 |  |  |
| 二、营业总成本 | 3,142,173,788.58 | 2,905,394,491.38 |
| 其中：营业成本 | 2,611,999,210.65 | 2,518,793,316.73 |
| 利息支出 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 手续费及佣金支出 |  |  |
| 退保金 |  |  |
| 赔付支出净额 |  |  |
| 提取保险合同准备金净  额 |  |  |
| 保单红利支出 |  |  |
| 分保费用 |  |  |
| 营业税金及附加 | 8,562,742.44 | 5,228,266.32 |
| 销售费用 | 75,666,353.75 | 74,615,842.14 |
| 管理费用 | 137,405,703.22 | 127,701,146.06 |
| 财务费用 | 305,734,760.57 | 166,530,324.09 |
| 资产减值损失 | 2,805,017.95 | 12,525,596.04 |
| 加：公允价值变动收益（损失以 “－”号填列） | -568,045.42 | 568,045.42 |
| 投资收益（损失以“－”号  填列） | 40,338,606.78 | 5,164,229.62 |
| 其中：对联营企业和合营企 业的投资收益 | 17,122,503.87 | 5,244,674.61 |
| 汇兑收益（损失以“-”号填  列） |  |  |
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列） | 113,180,587.62 | 103,121,294.88 |
| 加：营业外收入 | 35,974,182.81 | 7,460,275.22 |
| 其中：非流动资产处置利得 | 49,189.65 | 52,777.54 |
| 减：营业外支出 | 9,970,432.59 | 1,091,968.36 |
| 其中：非流动资产处置损失 | 7,696,824.01 | 101,922.92 |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号 填列） | 139,184,337.84 | 109,489,601.74 |
| 减：所得税费用 | 20,211,548.11 | 10,852,733.25 |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列） | 118,972,789.73 | 98,636,868.49 |
| 归属于母公司所有者的净利润 | 111,254,565.52 | 92,016,774.95 |
| 少数股东损益 | 7,718,224.21 | 6,620,093.54 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | -1,094,901.38 | -3,128.28 |
| 归属母公司所有者的其他综合收 益的税后净额 | -1,094,901.38 | -3,128.28 |
| （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 | -1,094,901.38 | -3,128.28 |
| 1.权益法下在被投资单位 以后将重分类进损益的其他综合收 益中享有的份额 |  |  |
| 2.可供出售金融资产公允 价值变动损益 |  |  |
| 3.持有至到期投资重分类 为可供出售金融资产损益 |  |  |
| 4.现金流量套期损益的有  效部分 |  |  |
| 5.外币财务报表折算差额 | -1,094,901.38 | -3,128.28 |
| 6.其他 |  |  |
| 归属于少数股东的其他综合收益 的税后净额 |  |  |
| 七、综合收益总额 | 117,877,888.35 | 98,633,740.21 |
| 归属于母公司所有者的综合收 益总额 | 110,159,664.14 | 92,013,646.67 |
| 归属于少数股东的综合收益总  额 | 7,718,224.21 | 6,620,093.54 |
| 八、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | 0.15 | 0.14 |
| （二）稀释每股收益 | 0.15 | 0.14 |

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。 法定代表人：邹承慧 主管会计工作负责人：易美怀 会计机构负责人：黄新辉

#### 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 | 1,295,555,555.63 | 1,462,254,352.12 |
| 减：营业成本 | 1,142,507,099.34 | 1,326,949,587.53 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 营业税金及附加 | 2,560,781.28 | 2,446,255.35 |
| 销售费用 | 30,279,912.14 | 25,754,322.64 |
| 管理费用 | 40,245,994.40 | 47,211,077.06 |
| 财务费用 | 33,449,392.37 | 51,136,270.04 |
| 资产减值损失 | 1,169,464.96 | 229,001.90 |
| 加：公允价值变动收益（损失 以“－”号填列） | -568,045.42 | 568,045.42 |
| 投资收益（损失以“－”  号填列） | 6,313,432.79 | 43,781,744.39 |
| 其中：对联营企业和合营 企业的投资收益 | 15,688,100.52 | 5,302,901.68 |
| 二、营业利润（亏损以“－”号填 列） | 51,088,298.51 | 52,877,627.41 |
| 加：营业外收入 | 2,888,456.10 | 1,741,450.50 |
| 其中：非流动资产处置利  得 | 27,393.29 | 51,020.44 |
| 减：营业外支出 | 1,015,321.13 | 661,924.14 |
| 其中：非流动资产处置损  失 | 1,014,705.18 | 29,399.55 |
| 三、利润总额（亏损总额以“－” 号填列） | 52,961,433.48 | 53,957,153.77 |
| 减：所得税费用 | 6,075,438.26 | 2,008,080.86 |
| 四、净利润（净亏损以“－”号填 列） | 46,885,995.22 | 51,949,072.91 |
| 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 | 46,885,995.22 | 51,949,072.91 |
| 七、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 |  |  |
| （二）稀释每股收益 |  |  |

#### 5、合并现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 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 | 2,659,736,028.11 | 2,180,356,461.04 |
| 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 | 143,614,755.11 | 121,374,080.05 |
| 收到其他与经营活动有关的现 | 91,757,132.49 | 84,073,142.07 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 金 |  |  |
| 经营活动现金流入小计 | 2,895,107,915.71 | 2,385,803,683.16 |
| 购买商品、接受劳务支付的现  金 | 2,067,975,683.23 | 2,070,883,348.91 |
| 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 | 182,366,898.69 | 167,426,907.99 |
| 支付的各项税费 | 80,576,797.35 | 46,776,654.96 |
| 支付其他与经营活动有关的现  金 | 178,069,178.59 | 180,773,646.81 |
| 经营活动现金流出小计 | 2,508,988,557.86 | 2,465,860,558.67 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 386,119,357.85 | -80,056,875.51 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 |  |  |
| 取得投资收益收到的现金 |  |  |
| 处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额 | 10,597,815.57 | 7,549,628.90 |
| 处置子公司及其他营业单位收 到的现金净额 | 260,461,431.31 | 7,347,468.26 |
| 收到其他与投资活动有关的现  金 |  |  |
| 投资活动现金流入小计 | 271,059,246.88 | 14,897,097.16 |
| 购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金 | 1,556,610,134.67 | 817,405,049.67 |
| 投资支付的现金 | 2,500,000.00 |  |
| 质押贷款净增加额 |  |  |
| 取得子公司及其他营业单位支 付的现金净额 | 2,713,152.57 | 103,113,941.05 |
| 支付其他与投资活动有关的现  金 |  | 709,487,312.64 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投资活动现金流出小计 | 1,561,823,287.24 | 1,630,006,303.36 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -1,290,764,040.36 | -1,615,109,206.20 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 | 521,000.00 | 985,526,300.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投 资收到的现金 | 521,000.00 | 10,526,300.00 |
| 取得借款收到的现金 | 5,429,559,377.40 | 4,005,936,101.01 |
| 发行债券收到的现金 |  |  |
| 收到其他与筹资活动有关的现  金 | 139,606,677.90 |  |
| 筹资活动现金流入小计 | 5,569,687,055.30 | 4,991,462,401.01 |
| 偿还债务支付的现金 | 3,253,658,917.39 | 2,788,338,694.20 |
| 分配股利、利润或偿付利息支 付的现金 | 408,538,347.75 | 210,447,752.24 |
| 其中：子公司支付给少数股东 的股利、利润 | 3,411,576.62 | 2,827,013.54 |
| 支付其他与筹资活动有关的现  金 | 195,320,569.13 | 80,531,677.35 |
| 筹资活动现金流出小计 | 3,857,517,834.27 | 3,079,318,123.79 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 1,712,169,221.03 | 1,912,144,277.22 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物 的影响 | 14,540,325.09 | 1,481,912.92 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 822,064,863.61 | 218,460,108.43 |
| 加：期初现金及现金等价物余  额 | 415,315,718.80 | 196,855,610.37 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 1,237,380,582.41 | 415,315,718.80 |

#### 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 | 1,726,863,876.13 | 985,633,531.75 |
| 收到的税费返还 | 136,568,228.56 | 120,068,273.84 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 522,478,587.82 | 397,833,767.28 |
| 经营活动现金流入小计 | 2,385,910,692.51 | 1,503,535,572.87 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 961,241,333.55 | 1,555,032,202.15 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 69,939,885.87 | 80,451,338.05 |
| 支付的各项税费 | 10,839,296.42 | 5,005,099.31 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 1,601,939,719.38 | 526,987,864.20 |
| 经营活动现金流出小计 | 2,643,960,235.22 | 2,167,476,503.71 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -258,049,542.71 | -663,940,930.84 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 |  |  |
| 取得投资收益收到的现金 | 46,617,095.03 | 4,508,054.18 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长 期资产收回的现金净额 | 27,217.81 | 383,118.52 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的 现金净额 | 261,806,100.00 |  |
| 收到其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流入小计 | 308,450,412.84 | 4,891,172.70 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长 期资产支付的现金 | 103,995,689.57 | 92,793,923.00 |
| 投资支付的现金 | 95,456,409.42 | 279,594,000.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的 现金净额 |  |  |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 60,000,000.00 |  |
| 投资活动现金流出小计 | 259,452,098.99 | 372,387,923.00 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 48,998,313.85 | -367,496,750.30 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 |  | 975,000,000.00 |
| 取得借款收到的现金 | 1,911,066,298.90 | 2,218,703,951.00 |
| 发行债券收到的现金 |  |  |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 137,466,677.90 | 99,912,800.55 |
| 筹资活动现金流入小计 | 2,048,532,976.80 | 3,293,616,751.55 |
| 偿还债务支付的现金 | 1,717,904,328.53 | 2,052,925,135.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的 现金 | 74,036,798.53 | 87,309,808.11 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 32,640,000.00 | 59,099,477.90 |
| 筹资活动现金流出小计 | 1,824,581,127.06 | 2,199,334,421.01 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 223,951,849.74 | 1,094,282,330.54 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | 13,219,057.02 | 1,939,322.02 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 28,119,677.90 | 64,783,971.42 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 152,342,814.81 | 87,558,843.39 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 180,462,492.71 | 152,342,814.81 |

#### 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | |  | 所有 者权 益合 计 |
| 股 本 | 其他权益工具 | | | 资本 公积 | 减： 库存 股 | 其他 综合 收益 | 专项 储备 | 盈余 公积 | 一般 风险 准备 | 未分 配利 润 | 少数 股东 权益 |
| 优 先 股 | 永 续 债 | 其 他 |
| 一、上年期末余 额 | 362,  500,  000.  00 |  |  |  | 1,767  ,492,  154.2  3 |  | 685,5  28.34 |  | 28,73  4,650  .20 |  | 139,4  21,83  1.84 | 84,45  5,068  .56 | 2,383  ,289,  233.1  7 |
| 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 | 362,  500,  000.  00 |  |  |  | 1,767  ,492,  154.2  3 |  | 685,5  28.34 |  | 28,73  4,650  .20 |  | 139,4  21,83  1.84 | 84,45  5,068  .56 | 2,383  ,289,  233.1  7 |
| 三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列） | 362,  500,  000.  00 |  |  |  | -362,  500,0  00.00 |  | -1,09  4,901  .38 |  | 4,688  ,599.  52 |  | 106,5  65,96  6.00 | 5,071  ,310.  60 | 115,2  30,97  4.74 |
| （一）综合收益 总额 |  |  |  |  |  |  | -1,09  4,901  .38 |  |  |  | 111,2  54,56  5.52 | 7,718  ,224.  21 | 117,8  77,88  8.35 |
| （二）所有者投 入和减少资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 731,0  00.00 | 731,0  00.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1．股东投入的 普通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 731,0  00.00 | 731,0  00.00 |
| 2．其他权益工 具持有者投入 资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计 入所有者权益 的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4,688  ,599.  52 |  | -4,68  8,599  .52 | -3,41  1,576  .62 | -3,41  1,576  .62 |
| 1．提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4,688  ,599.  52 |  | -4,68  8,599  .52 |  |  |
| 2．提取一般风 险准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -3,41  1,576  .62 | -3,41  1,576  .62 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权 益内部结转 | 362,  500,  000.  00 |  |  |  | -362,  500,0  00.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转 增资本（或股 本） | 362,  500,  000.  00 |  |  |  | -362,  500,0  00.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转 增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥 补亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 33,66 | 33,66 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3.01 | 3.01 |
| 四、本期期末余 额 | 725,  000,  000.  00 |  |  |  | 1,404  ,992,  154.2  3 |  | -409,  373.0  4 |  | 33,42  3,249  .72 |  | 245,9  87,79  7.84 | 89,52  6,379  .16 | 2,498  ,520,  207.9  1 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上期 | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | |  | 所有 者权 益合 计 |
| 股 本 | 其他权益工具 | | | 资本 公积 | 减： 库存 股 | 其他 综合 收益 | 专项 储备 | 盈余 公积 | 一般 风险 准备 | 未分 配利 润 | 少数 股东 权益 |
| 优 先 股 | 永 续 债 | 其 他 |
| 一、上年期末余 额 | 300,  000,  000.  00 |  |  |  | 860,0  91,12  8.38 |  | 688,6  56.62 |  | 28,73  4,650  .20 |  | 47,40  5,056.  89 | 74,91  6,243  .57 | 1,311  ,835,  735.6  6 |
| 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 | 300,  000,  000.  00 |  |  |  | 860,0  91,12  8.38 |  | 688,6  56.62 |  | 28,73  4,650  .20 |  | 47,40  5,056.  89 | 74,91  6,243  .57 | 1,311  ,835,  735.6  6 |
| 三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列） | 62,5  00,0  00.0  0 |  |  |  | 907,4  01,02  5.85 |  | -3,12  8.28 |  |  |  | 92,01  6,774.  95 | 9,538  ,824.  99 | 1,071  ,453,  497.5  1 |
| （一）综合收益 总额 |  |  |  |  |  |  | -3,12  8.28 |  |  |  | 92,01  6,774.  95 | 6,620  ,093.  54 | 98,63  3,740  .21 |
| （二）所有者投 入和减少资本 | 62,5  00,0  00.0  0 |  |  |  | 907,4  01,02  5.85 |  |  |  |  |  |  | 5,745  ,744.  99 | 975,6  46,77  0.84 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1．股东投入的 普通股 | 62,5  00,0  00.0  0 |  |  |  | 907,4  01,02  5.85 |  |  |  |  |  |  | 5,745  ,744.  99 | 975,6  46,77  0.84 |
| 2．其他权益工 具持有者投入 资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计 入所有者权益 的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -2,82  7,013  .54 | -2,82  7,013  .54 |
| 1．提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．提取一般风 险准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -2,82  7,013  .54 | -2,82  7,013  .54 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权 益内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转 增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转 增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥 补亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余 额 | 362,  500, |  |  |  | 1,767  ,492, |  | 685,5  28.34 |  | 28,73  4,650 |  | 139,4  21,83 | 84,45  5,068 | 2,383  ,289, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 000.  00 |  |  |  | 154.2  3 |  |  |  | .20 |  | 1.84 | .56 | 233.1  7 |

#### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | | | | | | | | | | |
| 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公 积 | 减：库 存股 | 其他综 合收益 | 专项储 备 | 盈余公 积 | 未分 配利 润 | 所有者 权益合 计 |
| 优先 股 | 永续 债 | 其他 |
| 一、上年期末余 额 | 362,5  00,00  0.00 |  |  |  | 1,771,1  58,281.  26 |  |  |  | 28,734,  650.20 | 109,8  89,81  2.15 | 2,272,2  82,743.  61 |
| 加：会计政 策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期  差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余 额 | 362,5  00,00  0.00 |  |  |  | 1,771,1  58,281.  26 |  |  |  | 28,734,  650.20 | 109,8  89,81  2.15 | 2,272,2  82,743.  61 |
| 三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列） | 362,5  00,00  0.00 |  |  |  | -362,50  0,000.0  0 |  |  |  | 4,688,5  99.52 | 42,19  7,395.  70 | 46,885,  995.22 |
| （一）综合收益 总额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 46,88  5,995.  22 | 46,885,  995.22 |
| （二）所有者投 入和减少资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．股东投入的 普通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．其他权益工 具持有者投入 资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计 入所有者权益 的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4,688,5  99.52 | -4,68  8,599.  52 |  |
| 1．提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4,688,5  99.52 | -4,68  8,599.  52 |  |
| 2．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权 益内部结转 | 362,5  00,00  0.00 |  |  |  | -362,50  0,000.0  0 |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转 增资本（或股 本） | 362,5  00,00  0.00 |  |  |  | -362,50  0,000.0  0 |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转 增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥 补亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余 额 | 725,0  00,00  0.00 |  |  |  | 1,408,6  58,281.  26 |  |  |  | 33,423,  249.72 | 152,0  87,20  7.85 | 2,319,1  68,738.  83 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上期 | | | | | | | | | | |
| 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公 积 | 减：库 存股 | 其他综 合收益 | 专项储 备 | 盈余公 积 | 未分 配利 润 | 所有者 权益合 计 |
| 优先 股 | 永续 债 | 其他 |
| 一、上年期末余 额 | 300,0  00,00  0.00 |  |  |  | 863,75  7,255.4  1 |  |  |  | 28,734,  650.20 | 57,94  0,739.  24 | 1,250,4  32,644.  85 |
| 加：会计政 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期  差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余 额 | 300,0  00,00  0.00 |  |  |  | 863,75  7,255.4  1 |  |  |  | 28,734,  650.20 | 57,94  0,739.  24 | 1,250,4  32,644.  85 |
| 三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列） | 62,50  0,000.  00 |  |  |  | 907,40  1,025.8  5 |  |  |  |  | 51,94  9,072.  91 | 1,021,8  50,098.  76 |
| （一）综合收益 总额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 51,94  9,072.  91 | 51,949,  072.91 |
| （二）所有者投 入和减少资本 | 62,50  0,000.  00 |  |  |  | 907,40  1,025.8  5 |  |  |  |  |  | 969,90  1,025.8  5 |
| 1．股东投入的 普通股 | 62,50  0,000.  00 |  |  |  | 907,40  1,025.8  5 |  |  |  |  |  | 969,90  1,025.8  5 |
| 2．其他权益工 具持有者投入 资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计 入所有者权益 的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权 益内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转 增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转 增资本（或股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥 补亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余 额 | 362,5  00,00  0.00 |  |  |  | 1,771,1  58,281.  26 |  |  |  | 28,734,  650.20 | 109,8  89,81  2.15 | 2,272,2  82,743.  61 |

## 三、公司基本情况

江苏爱康科技股份有限公司（原名江苏爱康太阳能科技股份有限公司，以下简称“本公司”或“公司”）是经江苏爱康 太阳能科技有限公司（原名江阴爱康太阳能器材有限公司）整体变更设立。本公司于2010年9月14日完成工商变更登记，取 得无锡市江阴工商行政管理局颁发的企业法人营业执照，注册号为320281400010819号。注册地址为江阴市华士工业集中区 红苗园区勤丰路1015号。本公司总部位于江苏省张家港市经济开发区金塘路。

本公司经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏爱康太阳能科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可 [2011]1169号）核准，并经深圳证券交易所同意，公开发行5,000万股人民币普通股(A股)，发行价格为16.00元/股，扣除承 销及保荐费用、发行登记费以及其他交易费用共计人民币41,349,325.34元后，净募集资金共计人民币758,650,674.66元， 上述资金于2011年8月8日到位，业经安永华明会计师事务所验证并出具安永华明(2011)验字第60763124\_B01号验资报告。

根据本公司2011年年度股东大会决议和章程修正案规定，本公司以2011年12月31日总股本200,000,000股为基数，以每 10股转增5股的比例用资本公积向全体股东转增股份100,000,000股，并于2012年度实施。转增后，注册资本增至人民币

300,000,000.00元。

2014年8月13日，经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏爱康科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可 [2014]807号）核准，公司向特定对象非公开发行人民币普通股（A股）股票不超过12500万股。公司于2014年8月采用询价发 行方式非公开发行人民币普通股（A股）6,250万股，发行价格为16.00元/股，扣除承销及保荐费用、发行登记费以及其他交 易费用共计人民币30,098,974.15元后，净募集资金共计人民币969,901,025.85元，上述资金于2014年8月29日到位，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]33010007号验资报告。

根据本公司2014年年度股东大会决议和章程修正案规定，本公司以2014年12月31日总股本362,500,000股为基数，以每10 股转增10股的比例用资本公积向全体股东转增股份362,500,000股，并于2015年度实施。转增后，注册资本增至人民币 725,000,000.00元。

截至2015年12月31日，本公司累计发行股本总数72,500万股，详见附注六、36。 本公司经营范围为：研究、开发、生产、加工太阳能器材专用高档五金件、太阳能发电安装系统、太阳能发电板封装膜；

太阳能发电系统的设计、施工；光伏光热电站的开发、建设、运营和维护；光伏光热电站的技术开发、项目咨询和技术服务； 从事铝锭的批发及进出口业务。

本公司的母公司和最终母公司为于中国成立的江苏爱康实业集团有限公司，实际控制人为邹承慧先生。 本财务报表业经本公司董事会于2016年4月20日决议批准报出。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。 本公司2015年度纳入合并范围的子公司共102户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。

本公司及各子公司主要从事光伏太阳能配件制造和光伏电站营运业务。

江苏爱康科技股份有限公司（原名江苏爱康太阳能科技股份有限公司，以下简称“本公司”或“公司”）是经江苏爱康 太阳能科技有限公司（原名江阴爱康太阳能器材有限公司）整体变更设立。本公司于2010年9月14日完成工商变更登记，取 得无锡市江阴工商行政管理局颁发的企业法人营业执照，注册号为320281400010819号。注册地址为江阴市华士工业集中区 红苗园区勤丰路1015号。本公司总部位于江苏省张家港市经济开发区金塘路。

本公司经营范围为：研究、开发、生产、加工太阳能器材专用高档五金件、太阳能发电安装系统、太阳能发电板封装 膜；太阳能发电系统的设计、施工；光伏光热电站的开发、建设、运营和维护；光伏光热电站的技术开发、项目咨询和技术 服务；从事铝锭的批发及进出口业务。

本财务报表业经本公司董事会于2016年4月20日决议批准报出。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。 本公司2015年度纳入合并范围的子公司共102户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。 本公司及各子公司主要从事光伏太阳能配件制造和光伏电站营运业务。

## 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41项具体会计准则、企业会计准则应 用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的 公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具和投资性房地产外，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

本公司自本报告期末期12个月内不存在对此续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示： 本公司及各子公司从事光伏太阳能配件制造和光伏电站营运业务。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关

企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、28

“收入”、21“无形资产”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、32“重大会计判断 和估计”。

#### 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2015年12月31日的财务状况及2015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港币/日元/韩元为其记账本位币。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、13“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、13“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、13、（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，按照本附注五、14（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的现金、价值变动风险很小的投资。

#### 9、外币业务和外币报表折算

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。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。 可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该

转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。 在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认

的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入 当期损益。

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

（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。除指定为套期工具且套期高度有效

的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍 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。

#### 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。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。 可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该

转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。 在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认

的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入 当期损益。

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

（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。除指定为套期工具且套期高度有效

的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍 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 | 本公司将金额为人民币 50 万元以上的应收款项确认为单项 金额重大的应收款项。 |
| 单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法 | 个别认定法 |

#### （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 |
| 无风险的组合 | 其他方法 |
| 合并范围内公司往来款项的组合 |  |
| 职工周转用备用金的组合 |  |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

□ 适用 √ 不适用 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 | 有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现 值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备： 应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应 收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义 务的应收款项。 |
| 坏账准备的计提方法 | 个别认定法 |

#### 12、存货

（1）存货的分类 存货主要包括原材料、委托加工物资、在产品、周转材料、库存商品等。

（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，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

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

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

备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准 备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合 并计提存货跌价准备。

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分次摊销法摊销；包装物于领用时按分次摊销法摊销。

#### 13、划分为持有待售资产

若某项非流动资产在其当前状况下仅根据出售此类资产的惯常条款即可立即出售，本公司已就处置该项非流动资产作出 决议，已经与受让方签订了不可撤销的转让协议，且该项转让将在一年内完成，则该非流动资产作为持有待售非流动资产核 算，自划分为持有待售之日起不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售 的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一个《企业会计准则第8号——资产减值》所定义的资产组，并且按照 该准则的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是资产组中的一项经营，则该处置组包括企业合并中 所形成的商誉。

被划分为持有待售的单项非流动资产和处置组中的资产，在资产负债表的流动资产部分单独列报；被划分为持有待售的 处置组中的与转让资产相关的负债，在资产负债表的流动负债部分单独列报。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认条件，本公司停止将其划归为持 有待售，并按照下列两项金额中较低者进行计量：（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在 没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；（2）决定不再出售之日的可收回金额。

#### 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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属 于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽 子交易”的，在合并日按照应享有被合并方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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的 账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算 或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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

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

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

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

表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

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

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

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。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投 出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。 本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联 营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易 相关的利得或损失。

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

对于本公司2009年1月1日首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资 相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

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。

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

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

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

#### 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式 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。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确 表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

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、20“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。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途 改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本 模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的， 以转换日的公允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 | 20 | 5 | 4.75 |
| 机器设备 | 年限平均法 | 5-10 | 5 | 9.50-19.00 |
| 光电设备 | 年限平均法 | 20 | 5 | 4.75 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5-10 | 5 | 9.50-19.00 |
| 办公和其他设备 | 年限平均法 | 5 | 5 | 19.00 |

#### （3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“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，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额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四、20“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。本公司的长期待摊费用主要 包括固定资产改良支出、模具以及其他。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

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

#### （2）离职后福利的会计处理方法

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

#### （3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单

方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰 早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的， 按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用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

#### 27、优先股、永续债等其他金融工具

#### 28、收入

（1）商品销售收入 在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品

实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计 量时，确认商品销售收入的实现。

（2）提供劳务收入 在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完

工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。 提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；

③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。 如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并

将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。 本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量

的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量 的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）使用费收入 根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

（4）利息收入 按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

#### 29、政府补助

#### （1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补 助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

#### （2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

#### 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

（3）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。

（4）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

无。

#### 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

#### （2）重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

#### 34、其他

无。

## 六、税项

#### 1、主要税种及税率

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税种 | 计税依据 | 税率 |
| 增值税 | 应税收入按 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。 | 17% |
| 营业税 | 按应税营业额的 5%计缴营业税。 | 5% |
| 城市维护建设税 | 按实际缴纳的流转税的 5%或 7%计缴 | 5%或 7% |
| 企业所得税 | 按应纳税所得额的 25%计缴。 | 25% |
| 教育费附加 | 按实际缴纳的流转税的 3%计缴。 | 3% |
| 地方教育附加 | 按实际缴纳的流转税的 2%计缴。 | 2% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

|  |  |
| --- | --- |
| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
| 香港爱康电力国际控股有限公司 | 16.5% |

#### 2、税收优惠

（1）太阳能光伏发电项目公司 根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税〔2011〕58号）

以及相关公告和通知，“自2011年1月1日至2020年12月31日，对设在西部地区的以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产 业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额70%以上的企业减按15%的税率征收企业所得税”。本公司之孙公司青 海蓓翔新能源开发有限公司共和电厂、新疆爱康电力开发有限公司、青海昱辉新能源有限公司、柯坪嘉盛阳光电力有限公司、 九州方园博州新能源有限公司、新疆聚阳能源科技有限公司、特克斯昱辉太阳能开发有限公司、新疆伊阳能源科技有限公司 符合西部大开发税收优惠政策条件，可按15%的税率缴纳企业所得税。

（2）太阳能光伏发电项目

本公司之孙公司青海蓓翔新能源开发有限公司所属共和电厂一期25MW项目符合《中华人民共和国企业所得税法》第二十 七条第二款、《企业所得税法实施条例》第八十七条及财政部、国家税务总局、国家发展和改革委员会以财税〔2008〕116 号文发布的《公共基础设施项目企业所得税优惠目录（2008年版）》“由政府投资主管部门核准的太阳能发电新建项目”条件， 自项目取得第一笔生产经营收入所属年度起，第一至第三年免征所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税，2012年度为 第一个免税年度，该减免税已经获得共和县国家税务局备案。

该所得税优惠政策同时适用于本公司以下项目：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 公司名称 | 项目名称 | 项目优惠起始年度 |
| 青海蓓翔新能源开发有限公司共和光伏 电厂 | 共和电厂二期20MW项目 | 2013年 |
| 共和电厂三期20MW项目 | 2014年 |
| 共和电厂四期20MW项目 | 2015年 |
| 共和电厂五期10MW项目 | 2015年 |
| 新疆爱康电力开发有限公司 | 新疆精河电厂一期20MW项目 | 2013年 |
| 新疆精河电厂二期20MW项目 | 2013年 |
| 青海昱辉新能源有限公司 | 青海乌兰电厂一期20MW项目 | 2011年 |
| 青海乌兰电厂二期20MW项目 | 2013年 |
| 柯坪嘉盛阳光电力有限公司 | 新疆柯坪电厂一期20MW项目 | 2013年 |
| 九州方园博州新能源有限公司 | 博州电厂一期30MW项目 | 2013年 |
| 博州电厂二三四期70MW项目 | 2014年 |
| 新疆聚阳能源科技有限公司 | 聚阳一期30MW项目 | 2015年 |
| 聚阳二期30MW项目 | 2015年 |
| 特克斯昱辉太阳能开发有限公司 | 特克斯一期20MW项目 | 2015年 |
| 新疆伊阳能源科技有限公司 | 伊阳一期30MW项目 | 2015年 |
| 金昌清能电力开发有限公司 | 金昌清能100MW项目 | 2015年 |

（3）苏州爱康金属科技有限公司 根据经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局《关于公示江苏省2014年第一批拟认

定高新技术企业名单的通知》（苏高企协[2014]9号），本公司被认定为高新技术企业，有效期三年。本公司之子公司苏州 爱康金属科技有限公司于2014年6月30日收到江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联 合下发的高新技术企业证书（证书编号：GR201432000218，发证时间：二〇一四年六月三十日，有效期：三年）。依照《中 华人民共和国企业所得税法》第二十八条、国家税务总局《关于企业所得税减免税管理问题的通知》（国税发[2008]111号）， 公司在2014年至2016年期间可按照15%的优惠税率缴纳企业所得税。

注：说明主要税收优惠政策及依据。

## 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 | 474,159.47 | 26,884.26 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 银行存款 | 1,236,906,422.94 | 415,288,834.54 |
| 其他货币资金 | 722,636,767.27 | 716,334,136.16 |
| 合计 | 1,960,017,349.68 | 1,131,649,854.96 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 844,248.73 | 6,891.04 |

其他说明 注：于2015年12月31日， 本公司的所有权受到限制的货币资金为人民币 722,636,767.27元（ 2015年1月1日： 人民币 716,334,136.16元），其中票据保证金190,888,825.11元，信用证保证金8,677.20元，质押定期存款526,300,234.98元，远

期外汇合约保证金37,225.43元，保函保证金2,396,116.54元，保理保证金3,005,688.01元。

#### 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 | 568,045.42 |
| 其他 | 0.00 | 568,045.42 |
| 合计 |  | 568,045.42 |

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 | 38,125,499.90 | 21,643,280.06 |
| 商业承兑票据 | 420,639,959.62 |  |
| 合计 | 458,765,459.52 | 21,643,280.06 |

#### （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 | 178,385,262.48 |  |
| 商业承兑票据 | 0.00 |  |
| 合计 | 178,385,262.48 |  |

#### （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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价 值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价 值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 |
| 单项金额重大并 单独计提坏账准 备的应收账款 | 49,330,  326.10 | 3.62% | 9,391,3  33.72 | 19.04  % | 39,938,  992.38 | 35,33  7,201  .28 | 2.79% | 7,905,4  12.81 | 22.37% | 27,431,7  88.47 |
| 按信用风险特征 组合计提坏账准 备的应收账款 | 1,308,7  56,362.  62 | 96.03  % |  |  | 1,308,7  56,362.  62 | 1,227  ,141,  449.4  5 | 96.79  % |  |  | 1,227,14  1,449.45 |
| 单项金额不重大 但单独计提坏账 准备的应收账款 | 4,725,4  33.61 | 0.35% | 4,425,2  13.57 | 93.65  % | 300,22  0.04 | 5,300  ,576.  39 | 0.42% | 4,626,7  53.49 | 87.29% | 673,822.  90 |
| 合计 | 1,362,8  12,122.  33 | 100.00  % | 13,816,  547.29 | 1.01% | 1,348,9  95,575.  04 | 1,267  ,779,  227.1  2 | 100.00  % | 12,532,  166.30 | 0.99% | 1,255,24  7,060.82 |

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

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 应收账款（按单位） | 期末余额 | | | |
| 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| Hanwha Q.Cells GmbH | 8,210,431.41 | 789,628.77 | 9.62% | 逾期未收回 |
| Sovello GMBH | 1,562,445.34 | 1,562,445.27 | 100.00% | 逾期未收回 |
| 青海火电工程公司 | 20,973,661.00 | 3,194,732.20 | 15.23% | 逾期未收回 |
| ADVANCED SOLAR PHOTONICS | 781,264.50 | 781,264.50 | 100.00% | 逾期未收回 |
| 北京天恒华意科技发 展有限公司 | 523,982.50 | 523,982.50 | 100.00% | 逾期未收回 |
| 葛洲坝集团电力有限 责任公司 | 862,224.00 | 640,490.40 | 74.28% | 逾期未收回 |
| 信义光伏产业(安徽) 控股有限公司 | 12,573,202.74 | 448,802.80 | 3.57% | 逾期未收回 |
| 阳原东润新能源开发 有限公司 | 1,651,289.21 | 539,285.00 | 32.66% | 逾期未收回 |
| 中建材国际贸易有限 公司 | 1,612,916.00 | 331,792.88 | 20.57% | 逾期未收回 |
| 中盛光电能源股份有 限公司 | 578,909.40 | 578,909.40 | 100.00% | 逾期未收回 |
| 合计 | 49,330,326.10 | 9,391,333.72 | -- | -- |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

#### （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 5,971,685.70 元；本期收回或转回坏账准备金额 4,156,823.02 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 |
| PERFECT SOURCE TECHNOLOGY CORP. | 133,676.22 | 款项收回 |
| 上海宝冶集团有限公司 | 505,772.65 | 款项收回 |
| 北京中建华威机电设备安装工程有限 公司 | 517,708.00 | 款项收回 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 江苏隆昌新能源投资有限公司 | 418,000.00 | 款项收回 |
| 普尼太阳能（杭州）有限公司 | 200,664.73 | 款项收回 |
| 西宁光明太阳能有限公司 | 300,000.00 | 款项收回 |
| 郑州市夜明珠太阳能科技有限公司 | 107,633.88 | 款项收回 |
| 中国水电建设集团武威光伏发电有限 公司 | 868,116.54 | 款项收回 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 525,274.41 | 款项收回 |
| 合计 | 3,576,846.43 | -- |

#### （3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |
| 实际核销的应收账款 | 36,298.12 |

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：

#### （4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为570,649,229.31元，占应收账款年末余额合计数的 比例为41.87%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为0.00元。

#### （5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 金融资产转移方式 | 终止确认的应收账款金额 | 与终止确认相关的利得或损失 |
| 应收账款买断保理 | 19,938,207.24 | 无 |
| 合 计 | 19,938,207.24 |  |

#### 6、预付款项

#### （1）预付款项按账龄列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 年以内 | 5,035,812.04 | 22.37% | 29,811,479.51 | 85.65% |
| 1 至 2 年 | 13,824,704.32 | 61.42% | 4,663,559.78 | 13.40% |
| 2 至 3 年 | 3,447,035.85 | 15.31% | 320,038.09 | 0.92% |
| 3 年以上 | 201,617.85 | 0.90% | 10,750.00 | 0.03% |
| 合计 | 22,509,170.06 | -- | 34,805,827.38 | -- |

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：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

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18,702,061.54元，占预付账款年末余额合计数的比 例为83.09%。

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 |
| 定期存款 | 4,588,203.29 | 6,103,676.16 |
| 合计 | 4,588,203.29 | 6,103,676.16 |

#### （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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价 值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价 值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 |
| 按信用风险特征 组合计提坏账准 备的其他应收款 | 140,40  6,555.3  0 | 99.62  % |  |  | 140,40  6,555.3  0 | 127,5  00,44  6.24 | 99.85  % |  |  | 127,500,  446.24 |
| 单项金额不重大 但单独计提坏账 准备的其他应收 款 | 541,53  0.65 | 0.38% | 541,53  0.65 | 100.00  % |  | 185,3  00.15 | 0.15% | 185,300  .15 | 100.00% |  |
| 合计 | 140,94  8,085.9  5 | 100.00  % | 541,53  0.65 | 0.38% | 140,40  6,555.3  0 | 127,6  85,74  6.39 | 100.00  % | 185,300  .15 | 0.15% | 127,500,  446.24 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

#### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 418,830.50 元；本期收回或转回坏账准备金额 1,600.00 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 |
| 实际核销的其他应收款 | 8,000.00 |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

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

其他应收款核销说明：

#### （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 |
| 出口退税 |  | 9,922,935.89 |
| 光伏项目保证金 | 44,500,000.00 | 21,000,000.00 |
| 备用金 | 6,253,677.32 | 7,876,963.69 |
| 往来款及其他 | 90,194,408.63 | 88,885,846.81 |
| 合计 | 140,948,085.95 | 127,685,746.39 |

#### （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 |
| 如皋经济开发区 财政分局 | 往来款 | 43,115,852.65 | 2-5 年 | 30.59% |  |
| 青海省发展投资 有限公司 | 保证金 | 20,000,000.00 | 2 年以内 | 14.19% |  |
| 新疆生产建设兵 团第六师财务局 | 保证金 | 20,000,000.00 | 1 年以内 | 14.19% |  |
| 湖北金湖建设工 程有限公司 | 往来款 | 17,480,000.00 | 1-2 年 | 12.40% |  |
| 江阴爱康农业科 技有限公司 | 往来款 | 6,779,078.80 | 1 年以内 | 4.81% |  |
| 合计 | -- | 107,374,931.45 | -- | 76.18% |  |

#### （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：

#### 10、存货

#### （1）存货分类

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 39,032,768.77 | 521,530.05 | 38,511,238.72 | 49,794,346.45 | 665,665.12 | 49,128,681.33 |
| 在产品 | 18,050,532.43 |  | 18,050,532.43 | 13,842,954.21 |  | 13,842,954.21 |
| 库存商品 | 128,478,639.97 | 140,094.72 | 128,338,545.25 | 95,992,160.10 | 1,274,324.05 | 94,717,836.05 |
| 周转材料 | 4,961,450.10 |  | 4,961,450.10 | 4,631,565.47 |  | 4,631,565.47 |
| 委托加工物资 | 1,544,847.40 |  | 1,544,847.40 | 2,645,923.61 |  | 2,645,923.61 |
| 合计 | 192,068,238.67 | 661,624.77 | 191,406,613.90 | 166,906,949.84 | 1,939,989.17 | 164,966,960.67 |

#### （2）存货跌价准备

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
| 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 |
| 原材料 | 665,665.12 | 521,530.05 |  | 665,665.12 |  | 521,530.05 |
| 库存商品 | 1,274,324.05 | 254,531.68 |  | 1,134,229.33 | 254,531.68 | 140,094.72 |
| 合计 | 1,939,989.17 | 776,061.73 |  | 1,799,894.45 | 254,531.68 | 661,624.77 |

#### （3）存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

存货年末余额中含有借款费用资本化金额为0元。

#### （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： 年末用于债务担保的存货余额为68,376,068.38元，系以本公司账面价值为68,376,068.38元的库存铝边框及铝型材作抵押取 得短期借款。

#### 11、划分为持有待售的资产

单位： 元

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

其他说明：

#### 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 |
| 待摊费用 | 11,756,948.61 | 47,606,657.14 |
| 待抵扣增值税进项税额 | 102,282,113.98 | 96,540,078.89 |
| 合计 | 114,039,062.59 | 144,146,736.03 |

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 按成本计量的 | 0.00 |  | 0.00 | 0.00 |  | 0.00 |
| 合计 | 0.00 |  |  | 0.00 |  |  |

#### （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 |
| 江苏爱 通新能 源科技 有限公 司 |  |  |  |  |  |  |  |  | 10.00% |  |

#### （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 注：根据2012年本公司与通艺设计工程有限公司（以下简称“通艺公司”）签订的出资协议和章程，本公司持有江苏爱通新 能源科技有限公司（以下简称“爱通公司”）的股权比例为40%，对长期股权投资采用权益法核算。2013年6月本公司与通艺

设计工程有限公司（以下简称“通艺公司”）签订股权转让协议书，由通艺公司受让本公司持有的爱通公司30%的股权出资份 额，本公司对爱通的持股比例降为10%，股权转让后本公司退出爱通公司董事会，不再对爱通公司有重大影响，对长期股权 投资核算方法由权益法转换成成本法，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算。2015 年12月31日，本公司对爱通公司的投资成本为0元，持股比例为10%。

#### 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 |
| 融资租赁保证 金 |  |  |  |  |  |  |  |
| 其中：江苏金茂 融资租赁有限 公司 | 2,109,008.52 |  | 2,109,008.52 | 3,500,000.00 |  | 3,500,000.00 |  |
| 华晟融资租赁 有限公司 | 4,127,551.49 |  | 4,127,551.49 | 2,800,000.00 |  | 2,800,000.00 |  |
| 福能（平潭）融 资租赁股份有 限公司 | 3,438,604.96 |  | 3,438,604.96 | 4,325,000.00 |  | 4,325,000.00 |  |
| 华能天成融资 租赁股份有限 公司 | 4,748,641.00 |  | 4,748,641.00 |  |  |  |  |
| 上海电气租赁 有限公司 | 10,947,058.1  3 |  | 10,947,058.1  3 |  |  |  |  |
| 合计 | 25,370,864.1  0 |  | 25,370,864.1  0 | 10,625,000.0  0 |  | 10,625,000.0  0 | -- |

#### （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 | | | | | | | | | | | |
| 广东爱 康太阳 能科技 有限公 司 | 111,014  ,113.84 |  |  | 16,040,  811.10 |  |  |  |  |  | 127,05  4,924.9  4 |  |
| 九州方 园博乐 市新能 源有限 公司 | 69,941,  772.93 |  |  | 1,434,4  03.35 |  |  |  |  |  | 71,376,  176.28 |  |
| 北京碳 诺科技 有限公 司 |  | 2,500,0  00.00 |  | -352,71  0.58 |  |  |  |  |  | 2,147,2  89.42 |  |
| 小计 | 180,95  5,886.7  7 | 2,500,0  00.00 |  | 17,122,  503.87 |  |  |  |  |  | 200,57  8,390.6  4 |  |
| 合计 | 180,95  5,886.7  7 | 2,500,0  00.00 |  | 17,122,  503.87 |  |  |  |  |  | 200,57  8,390.6  4 |  |

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

#### （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 | 机器设备 | 光电设备 | 运输设备 | 办公及其他 | 合计 |
| 一、账面原值： |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 1,161,763,173.  91 | 247,302,081.87 | 2,753,989,124.  82 | 13,560,868.44 | 33,171,781.96 | 4,209,787,031.  00 |
| 2.本期增加 金额 | 370,114,150.96 | 16,932,294.29 | 1,147,338,672.  84 | 1,365,671.26 | 2,236,310.45 | 1,537,987,099.  80 |
| （1）购置 | 411,416.71 | 9,797,440.11 | 14,815,566.16 | 1,365,671.26 | 2,236,310.45 | 28,626,404.69 |
| （2）在建 工程转入 | 369,702,734.25 | 7,134,854.18 | 1,073,838,828.  06 |  |  | 1,450,676,416.  49 |
| （3）企业 合并增加 |  |  | 58,684,278.62 |  |  | 58,684,278.62 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少 金额 | 150,641,709.41 | 88,733,685.95 | 21,387,913.54 | 911,501.06 | 10,739,337.38 | 272,414,147.34 |
| （1）处置 或报废 | 1,464,243.58 | 12,249,011.87 | 21,387,913.54 | 510,700.86 | 1,198,540.90 | 36,810,410.75 |
| （2）企业 转让转出 | 149,177,465.83 | 76,484,674.08 |  | 400,800.20 | 9,540,796.48 | 235,603,736.59 |
| 4、其他调  整 | 30,014,778.49 |  | -30,014,778.49 |  |  |  |
| 4.期末余额 | 1,411,250,393.  95 | 175,500,690.21 | 3,849,925,105.  63 | 14,015,038.64 | 24,668,755.03 | 5,475,359,983.  46 |
| 二、累计折旧 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 110,197,101.52 | 66,607,430.81 | 178,265,184.07 | 7,171,329.66 | 19,202,311.41 | 381,443,357.47 |
| 2.本期增加 金额 | 60,780,492.38 | 24,280,385.36 | 148,122,993.21 | 2,378,075.06 | 5,122,892.80 | 240,684,838.81 |
| （1）计提 | 60,780,492.38 | 24,280,385.36 | 146,272,564.43 | 2,378,075.06 | 5,122,892.80 | 238,834,410.03 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （2）企业合并 增加 |  |  | 1,850,428.78 |  |  | 1,850,428.78 |
| 3.本期减少 金额 | 25,742,873.01 | 32,874,422.08 | 2,864,240.27 | 708,823.52 | 7,300,683.60 | 69,491,042.48 |
| （1）处置 或报废 | 17,236.54 | 4,775,681.98 | 2,864,240.27 | 386,043.00 | 811,830.79 | 8,855,032.58 |
| （2）企业转让 转出 | 25,725,636.47 | 28,098,740.10 |  | 322,780.52 | 6,488,852.81 | 60,636,009.90 |
| 4、其他调整 | 2,549,429.63 |  | -2,549,429.63 |  |  |  |
| 4.期末余额 | 147,784,150.52 | 58,013,394.09 | 320,974,507.38 | 8,840,581.20 | 17,024,520.61 | 552,637,153.80 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 129,164.21 |  | 7,400,296.00 |  |  | 7,529,460.21 |
| 2.本期增加 金额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）计提 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少 金额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）处置 或报废 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 129,164.21 |  | 7,400,296.00 |  |  | 7,529,460.21 |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期末账面 价值 | 1,263,337,079.  22 | 117,487,296.12 | 3,521,550,302.  25 | 5,174,457.44 | 7,644,234.42 | 4,915,193,369.  45 |
| 2.期初账面 价值 | 1,051,436,908.  18 | 180,694,651.06 | 2,568,323,644.  75 | 6,389,538.78 | 13,969,470.55 | 3,820,814,213.  32 |

#### （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 |

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 |
| 青海共和光伏 电厂 | 47,506,125.04 |  | 47,506,125.04 | 30,841,435.77 |  | 30,841,435.77 |
| 新疆精河光伏 电厂 | 409,101,012.23 |  | 409,101,012.23 | 2,377,567.91 |  | 2,377,567.91 |
| 新疆特克斯电 站 |  |  |  | 62,528,662.66 |  | 62,528,662.66 |
| 新疆奇台电站 |  |  |  | 183,806,544.38 |  | 183,806,544.38 |
| 金昌清能电站 |  |  |  | 359,924,519.26 |  | 359,924,519.26 |
| 山西孝义电站 | 231,910,197.88 |  | 231,910,197.88 | 59,027,869.73 |  | 59,027,869.73 |
| 赣州地区电站 |  |  |  | 8,898,604.67 |  | 8,898,604.67 |
| 苏州地区电站 |  |  |  | 6,586,546.42 |  | 6,586,546.42 |
| 辽宁朝阳电站 | 79,354,982.81 |  | 79,354,982.81 | 1,725,575.88 |  | 1,725,575.88 |
| 山东无棣电站 | 91,977,947.34 |  | 91,977,947.34 | 25,991.90 |  | 25,991.90 |
| 陕西榆林电站 | 3,910,807.76 |  | 3,910,807.76 |  |  |  |
| 山东嘉祥电站 | 2,895,705.61 |  | 2,895,705.61 |  |  |  |
| 河南南召电站 | 348,624,453.49 |  | 348,624,453.49 |  |  |  |
| 安徽宿州电站 | 89,301,712.05 |  | 89,301,712.05 |  |  |  |
| 云南凤庆电站 | 193,150,183.27 |  | 193,150,183.27 |  |  |  |
| 云南禄劝电站 | 162,477,613.88 |  | 162,477,613.88 |  |  |  |
| 日本光伏电站 | 44,274,629.96 |  | 44,274,629.96 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 爱康大厦房产 | 95,750,000.00 |  | 95,750,000.00 |  |  |  |
| 其他 | 24,702,630.55 |  | 24,702,630.55 | 20,447,644.16 |  | 20,447,644.16 |
| 合计 | 1,824,938,001.  87 |  | 1,824,938,001.  87 | 736,190,962.74 |  | 736,190,962.74 |

#### （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 |
| 青海 共和 光伏 电厂 | 193,97  4,000.  00 | 30,841  ,435.7  7 | 79,970  ,910.8  4 | 63,306  ,221.5  7 |  | 47,506  ,125.0  4 | 62.00  % | 四期 完工、 五期 进度  53% | 2,326,  048.78 | 2,326,  048.78 | 7.70% | 金融 机构 贷款 |
| 新疆 精河 光伏 电厂 | 518,61  0,900.  00 | 2,377,  567.91 | 406,72  3,444.  32 |  |  | 409,10  1,012.  23 | 87.67  % | 三、四 期完 工  99% | 2,754,  651.73 | 2,705,  906.94 | 4.97% | 金融 机构 贷款 |
| 新疆 特克 斯电 站 | 245,97  8,100.  00 | 62,528  ,662.6  6 | 4,290,  987.09 | 66,819  ,649.7  5 |  |  | 100.00  % | 100% | 1,861,  271.94 | 1,575,  463.72 | 6.20% | 金融 机构 贷款 |
| 新疆 奇台 电站 | 255,00  0,000.  00 | 183,80  6,544.  38 | 285,19  5,194.  44 | 468,35  9,727.  82 | 642,01  1.00 |  | 100.00  % | 100% | 3,144,  040.62 | 2,208,  399.22 | 6.20% | 金融 机构 贷款 |
| 金昌 清能 电站 | 850,00  0,000.  00 | 359,92  4,519.  26 | 64,014  ,867.8  0 | 423,93  9,387.  06 |  |  | 100.00  % | 100% | 25,928  ,803.6  6 | 18,133  ,487.8  9 | 13.60  % | 金融 机构 贷款 |
| 山西 孝义 电站 | 281,10  0,000.  00 | 59,027  ,869.7  3 | 172,88  2,328.  15 |  |  | 231,91  0,197.  88 | 89.00  % | 89% | 2,177,  784.48 | 2,041,  084.99 | 8.00% | 募股 资金 |
| 赣州 地区 电站 | 85,000  ,000.0  0 | 8,898,  604.67 | 6,597,  651.71 | 15,496  ,256.3  8 |  |  | 24.53  % | 部分 转固 | 81,908  .82 | 81,908  .82 | 11.97  % | 募股 资金 |
| 苏州 地区 | 255,00  0,000. | 6,586,  546.42 | 4,918,  896.70 | 11,505  ,443.1 |  |  | 4.76% | 部分 转固 |  |  |  | 其他 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 电站 | 00 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 辽宁 朝阳 电站 | 121,29  0,000.  00 | 1,725,  575.88 | 77,629  ,406.9  3 |  |  | 79,354  ,982.8  1 | 90.00  % | 90% | 238,45  4.94 | 238,45  4.94 | 8.00% | 金融 机构 贷款 |
| 内蒙 四子 神光 电站 | 178,00  0,000.  00 |  | 157,17  8,614.  98 | 157,17  8,614.  98 |  |  | 100.00  % | 100% | 586,13  2.50 | 586,13  2.50 | 9.00% | 金融 机构 贷款 |
| 河南 南召 电站 | 642,12  0,000.  00 |  | 348,62  4,453.  49 |  |  | 348,62  4,453.  49 | 54.29  % | 54.29  % |  |  |  | 其他 |
| 云南 凤庆 电站 | 423,45  7,400.  00 |  | 193,15  0,183.  27 |  |  | 193,15  0,183.  27 | 51.00  % | 51% | 197,73  7.88 | 197,73  7.88 | 8.00% | 金融 机构 贷款 |
| 云南 禄劝 电站 | 414,68  6,100.  00 |  | 162,47  7,613.  88 |  |  | 162,47  7,613.  88 | 44.00  % | 44% | 200,03  5.44 | 200,03  5.44 | 8.00% | 金融 机构 贷款 |
| 山东 无棣 电站 | 303,45  0,000.  00 | 25,991  .90 | 91,951  ,955.4  4 |  |  | 91,977  ,947.3  4 | 33.69  % | 33.69  % | 780,55  3.54 | 780,55  3.54 | 8.00% | 金融 机构 贷款 |
| 安徽 宿州 电站 | 186,38  2,400.  00 |  | 89,301  ,712.0  5 |  |  | 89,301  ,712.0  5 | 53.53  % | 53.53  % | 67,971  .11 | 67,971  .11 | 8.00% | 金融 机构 贷款 |
| 新疆 伊阳 电站 | 263,00  0,000.  00 |  | 230,49  5,844.  69 | 230,49  5,844.  69 |  |  | 100.00  % | 100% |  |  | 8.00% | 金融 机构 贷款 |
| 合计 | 5,217,  048,90  0.00 | 715,74  3,318.  58 | 2,375,  404,06  5.78 | 1,437,  101,14  5.37 | 642,01  1.00 | 1,653,  404,22  7.99 | -- | -- | 40,345  ,395.4  4 | 31,143  ,185.7  7 |  | -- |

#### （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 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 专用设备-太阳能电池板 | 6,252,485.55 | 2,234,108.30 |
| 合计 | 6,252,485.55 | 2,234,108.30 |

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 | 专有技术 | 商标权 | 软件 | 特许经营 权 | 合计 |
| 一、账面原 值 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期 初余额 | 154,708,72  5.60 |  |  | 12,714,346  .40 | 523,450.00 | 14,661,861  .99 | 25,320,000  .00 | 207,928,38  3.99 |
| 2.本 期增加金 额 | 22,679,055  .50 |  |  | 6,655,215.  68 | 700,000.00 | 3,420,230.  47 | 9,506,987.  00 | 42,961,488  .65 |
| （1）  购置 | 22,679,055  .50 |  |  | 0.00 | 700,000.00 | 3,420,230.  47 | 0.00 | 26,799,285  .97 |
| （2） | 0.00 |  |  | 6,655,215. | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 6,655,215. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 内部研发 |  |  |  | 68 |  |  |  | 68 |
| （3） 企业合并 增加 |  |  |  |  |  |  | 9,506,987.  00 | 9,506,987.  00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期 减少金额 | 34,668,046  .00 |  |  | 8,768,185.  17 |  |  |  | 43,436,231  .17 |
| （1）  处置 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （2）企业 转让转出 | 34,668,046  .00 |  |  | 8,768,185.  17 |  |  |  | 43,436,231  .17 |
| 4.期 末余额 | 142,719,73  5.10 |  |  | 10,601,376  .91 | 1,223,450.  00 | 18,082,092  .46 | 34,826,987  .00 | 207,453,64  1.47 |
| 二、累计摊 销 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期 初余额 | 13,281,196  .87 |  |  | 3,164,822.  87 | 260,409.06 | 4,268,616.  21 |  | 20,975,045  .01 |
| 2.本 期增加金 额 | 3,553,981.  29 |  |  | 1,253,826.  45 | 75,941.45 | 1,585,095.  10 | 1,266,000.  00 | 7,734,844.  29 |
| （1）  计提 | 3,553,981.  29 |  |  | 1,253,826.  45 | 75,941.45 | 1,585,095.  10 | 1,266,000.  00 | 7,734,844.  29 |
| （2）企业 合并增加 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本 期减少金 额 | 3,771,993.  93 |  |  | 2,206,813.  35 |  |  |  | 5,978,807.  28 |
| （1）  处置 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （2）企业 转让转出 | 3,771,993.  93 |  |  | 2,206,813.  35 |  |  |  | 5,978,807.  28 |
| 4.期 末余额 | 13,063,184  .23 |  |  | 2,211,835.  97 | 336,350.51 | 5,853,711.  31 | 1,266,000.  00 | 22,731,082  .02 |
| 三、减值准 备 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期 初余额 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.本 期增加金 |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （1）  计提 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本 期减少金 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （1） 处置 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期 末余额 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、账面价 值 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期 末账面价 值 | 129,656,55  0.87 |  |  | 8,389,540.  94 | 887,099.49 | 12,228,381  .15 | 33,560,987  .00 | 184,722,55  9.45 |
| 2.期 初账面价 值 | 141,427,52  8.73 |  |  | 9,549,523.  53 | 263,040.94 | 10,393,245  .78 | 25,320,000  .00 | 186,953,33  8.98 |

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 3.60%。

#### （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：

注：本年末通过公司内部研究开发形成的无形资产占无形资产余额的比例为3.80%。

#### 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 |
| 内部开发 支出 | 其他 |  | 确认为无 形资产 | 转入当期 损益 | 企业转让 转出 |
| 汽车减震、 减噪（Auto NVH） | 861,902.09 | 486.62 |  |  |  |  | 862,388.71 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 高性能复 合背板 | 3,324,779.  52 | 98,562.00 |  |  |  |  | 3,423,341.  52 |  |
| 抗 PID 太 阳能封装 胶膜 | 824,326.17 |  |  |  |  |  | 824,326.17 |  |
| 高反射率 白色 EVA 胶膜 | 1,484,575.  06 | 1,262,839.  97 |  |  |  |  | 2,747,415.  03 |  |
| 新型高效 白色聚烯 烃封装材 料 | 1,039,321.  93 | 828,603.47 |  |  |  |  | 1,867,925.  40 |  |
| 有机硅光 伏封装材 料 |  | 528,340.43 |  |  |  |  | 528,340.43 |  |
| 锂离子电 池隔膜材 料 |  | 833,693.18 |  |  |  |  | 833,693.18 |  |
| 安全性能 较高的彩 钢瓦用屋 顶系统研 发 | 1,603,224.  61 | 1,502,136.  07 |  |  | 3,105,360.  68 |  |  |  |
| 双立柱冲 击桩太阳 能支架的 研发 | 1,432,399.  03 | 2,117,455.  97 |  |  | 3,549,855.  00 |  |  |  |
| 合计 | 10,570,528  .41 | 7,172,117.  71 |  |  | 6,655,215.  68 |  | 11,087,430  .44 |  |

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 |
| 企业合并形成 的 | 被收购企业原 账面合并形成 | 处置 | 其他 |
| 青海蓓翔新能 源开发有限公 | 7,758,936.15 |  |  |  |  | 7,758,936.15 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 司 |  |  |  |  |  |  |
| 浙江瑞旭投资 有限公司 | 3,419,284.37 |  |  |  |  | 3,419,284.37 |
| 新疆聚阳能源 科技有限公司 | 835,663.96 |  |  |  |  | 835,663.96 |
| 金昌清能电力 有限公司 | 196,563.54 |  |  |  |  | 196,563.54 |
| 柯坪嘉盛阳光 电力有限公司 | 180,446.29 |  |  |  |  | 180,446.29 |
| 合计 | 12,390,894.31 |  |  |  |  | 12,390,894.31 |

#### （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 |

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 |
| 固定资产改良支 出 | 3,141,412.36 | 545,469.60 | 1,016,814.40 | 1,314,680.49 | 1,355,387.07 |
| 模具 | 14,793,504.61 | 4,335,035.45 | 7,310,887.52 | 4,510.86 | 11,813,141.68 |
| 土地租赁费 |  | 17,819,623.28 | 2,194,079.67 | 0.00 | 15,625,543.61 |
| 其他 | 3,877,511.80 | 5,781,134.94 | 2,108,222.07 | 1,579,521.07 | 5,970,903.60 |
| 合计 | 21,812,428.77 | 28,481,263.27 | 12,630,003.66 | 2,898,712.42 | 34,764,975.96 |

其他说明

注：其他减少中1,467,236.48元系中康电力调整融资租赁会计处理减少，其余1,431,475.94元为本公司原子公司苏州爱 康薄膜新材料有限公司股权转让日账面资产余值。

#### 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 | 13,949,946.04 | 2,965,747.68 | 13,632,768.20 | 2,816,745.96 |
| 内部交易未实现利润 | 14,311,909.24 | 3,020,074.55 | 2,586,533.08 | 646,633.27 |
| 可抵扣亏损 | 102,148,701.94 | 25,537,175.50 | 176,181,888.28 | 44,045,472.07 |
| 合计 | 130,410,557.22 | 31,522,997.73 | 192,401,189.56 | 47,508,851.30 |

#### （2）未经抵销的递延所得税负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产 |  |  | 568,045.42 | 142,011.36 |
| 合计 |  |  | 568,045.42 | 142,011.36 |

#### （3）以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 递延所得税资产和负 债期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资 产或负债期末余额 | 递延所得税资产和负 债期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资 产或负债期初余额 |
| 递延所得税资产 |  | 31,522,997.73 |  | 47,508,851.30 |
| 递延所得税负债 |  |  |  | 142,011.36 |

#### （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 | 1,069,756.67 | 1,024,687.42 |
| 可抵扣亏损 | 30,901,026.27 | 35,353,472.83 |
| 合计 | 31,970,782.94 | 36,378,160.25 |

#### （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 |
| 2015 年 |  | 4,459,539.36 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2016 年 | 5,372,619.44 | 5,372,619.44 |  |
| 2017 年 | 10,678,621.47 | 10,678,621.47 |  |
| 2018 年 | 13,810,736.81 | 13,810,736.81 |  |
| 2019 年 | 263,141.16 | 1,031,955.75 |  |
| 2020 年 | 775,907.39 |  |  |
| 合计 | 30,901,026.27 | 35,353,472.83 | -- |

其他说明：

注：上表所列2016- 2018年到期的可抵扣亏损包含本公司之子公司无锡爱康电力发展有限公司（以下简称“无锡电力”） 和浙江瑞旭投资有限公司以前年度形成的可抵扣亏损，2019年和2020年到期的可抵扣亏损系无锡电力形成的可抵扣亏损。

#### 30、其他非流动资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 长期资产预付款 | 208,678,027.91 | 184,873,878.12 |
| 预缴税金 | 2,499,876.57 | 2,998,423.09 |
| 待抵扣增值税进项税额 | 594,950,917.15 | 415,722,303.75 |
| 减：一年内到期部分 | -102,282,113.98 | -96,540,078.89 |
| 合计 | 703,846,707.65 | 507,054,526.07 |

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 |
| 质押借款 | 586,815,822.50 | 452,866,200.00 |
| 抵押借款 | 1,006,000,000.00 | 939,241,440.80 |
| 保证借款 | 921,100,000.00 | 815,300,800.00 |
| 信用借款 | 50,000,000.00 | 191,000,000.00 |
| 合计 | 2,563,915,822.50 | 2,398,408,440.80 |

短期借款分类的说明：

#### （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 |
| 商业承兑汇票 | 943,462,107.37 | 135,918,634.00 |
| 银行承兑汇票 | 194,930,000.00 | 345,657,439.43 |
| 合计 | 1,138,392,107.37 | 481,576,073.43 |

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 |
| 1 年以内 | 1,723,802,845.29 | 1,072,361,603.10 |
| 1-2 年 | 43,057,809.29 | 34,543,761.47 |
| 2-3 年 | 20,309,381.41 | 7,305,033.16 |
| 3 年以上 | 2,696,696.41 | 250,718.12 |
| 合计 | 1,789,866,732.40 | 1,114,461,115.85 |

#### （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 |
| 海南藏族自治州地方税务局直属税务 分局 | 7,882,590.00 | 缓缴耕地占用税 |
| 上海艾力克新能源有限公司 | 6,070,067.20 | 工程设备款未结算 |
| 上海华星电器有限公司 | 5,203,640.00 | 设备款未结算 |
| 上海捷星电器制造有限公司 | 5,061,043.00 | 设备款未结算 |
| 比亚迪汽车工业有限公司 | 3,320,000.00 | 工程设备款未结算 |
| 荣信电力电子股份有限公司 | 2,555,000.00 | 设备款未结算 |
| 青海安东建筑有限公司 | 2,073,840.00 | 工程款未结算 |
| 特变电工新疆新能源股份有限公司 | 1,954,172.68 | 工程设备款未结算 |
| 江苏精亚机电工程有限公司 | 1,584,108.40 | 工程设备款未结算 |
| 江苏圣大中远电力科技有限公司 | 1,510,367.91 | 工程设备款未结算 |
| 江苏金厦建设集团有限公司青海分公 司 | 1,460,000.00 | 材料款未结算 |
| 南京国电南自电网自动化有限公司 | 1,400,494.62 | 工程设备款未结算 |
| 许继电气股份有限公司 | 1,320,000.00 | 工程设备款未结算 |
| 吴江变压器有限公司 | 1,220,000.00 | 工程设备款未结算 |
| 无锡市曙光电缆有限公司 | 1,207,010.54 | 设备款未结算 |
| 重庆市亚东亚集团变压器有限公司 | 1,036,000.00 | 工程设备款未结算 |
| 苏州南洋电缆有限公司 | 959,470.80 | 工程款未结算 |
| 青海上上电力设计咨询有限公司金昌 分公司 | 954,700.30 | 工程设备款未结算 |
| 南通光华建筑工程有限公司 | 951,462.07 | 材料款未结算 |
| 江苏亨通电力电缆有限公司 | 878,398.65 | 工程设备款未结算 |
| 青岛特锐德电气股份有限公司 | 837,416.40 | 设计款未结算 |
| 江苏南通六建建设集团有限公司 | 830,000.00 | 工程设备款未结算 |
| 西宁华程机电设备有限公司 | 830,000.00 | 工程设备款未结算 |
| 广州智光电气股份有限公司 | 824,400.00 | 工程设备款未结算 |
| 西宁鑫海丰建筑有限公司 | 681,760.00 | 材料款未结算 |
| 西安特变电工电力设计有限责任公司 | 660,000.00 | 设计费未结算 |
| 江苏宝亨新电气有限公司 | 561,600.00 | 工程设备款未结算 |
| 博州华鑫建筑安装有限公司 | 542,122.00 | 设计费未结算 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 武威第三建筑安装有限公司 | 511,860.00 | 工程款未结算 |
| 上海日风新能源有限公司 | 504,000.00 | 工程设备款未结算 |
| 合计 | 55,385,524.57 | -- |

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 |
| 1 年以内 | 14,382,089.81 | 130,552,168.59 |
| 1-2 年 | 9,622,651.71 | 344,741.83 |
| 2-3 年 | 330,402.07 | 293,677.59 |
| 3 年以上 | 293,360.70 |  |
| 合计 | 24,628,504.29 | 131,190,588.01 |

#### （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：

#### 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 | 12,399,094.75 | 174,040,885.68 | 174,358,923.47 | 12,081,056.96 |
| 二、离职后福利-设定 提存计划 | 648,570.67 | 11,749,425.49 | 11,786,793.82 | 611,202.34 |
| 三、辞退福利 | 0.00 | 548,469.53 | 548,469.53 | 0.00 |
| 四、一年内到期的其 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 他福利 |  |  |  |  |
| 合计 | 13,047,665.42 | 186,338,780.70 | 186,694,186.82 | 12,692,259.30 |

#### （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 | 11,820,195.04 | 148,614,154.85 | 149,032,200.34 | 11,402,149.55 |
| 2、职工福利费 | 0.00 | 12,613,295.83 | 12,608,814.83 | 4,481.00 |
| 3、社会保险费 | 326,283.94 | 6,166,934.49 | 6,175,802.89 | 317,415.54 |
| 其中：医疗保险  费 | 248,952.30 | 4,636,516.72 | 4,639,138.87 | 246,330.15 |
| 工伤保险  费 | 59,736.97 | 1,211,154.04 | 1,213,909.50 | 56,981.51 |
| 生育保险  费 | 17,594.67 | 319,263.73 | 322,754.52 | 14,103.88 |
| 4、住房公积金 | 103,722.10 | 4,601,293.91 | 4,554,732.01 | 150,284.00 |
| 5、工会经费和职工教 育经费 | 148,893.67 | 2,045,206.60 | 1,987,373.40 | 206,726.87 |
| 合计 | 12,399,094.75 | 174,040,885.68 | 174,358,923.47 | 12,081,056.96 |

#### （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 | 608,691.68 | 10,931,085.98 | 10,971,568.44 | 568,209.22 |
| 2、失业保险费 | 39,878.99 | 818,339.51 | 815,225.38 | 42,993.12 |
| 合计 | 648,570.67 | 11,749,425.49 | 11,786,793.82 | 611,202.34 |

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，本公司分别按员工基本工资的20%、1.5%

（西宁市为2%）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 | 4,165,811.71 | 5,923,959.35 |
| 营业税 | 547,013.63 | 743,547.33 |
| 企业所得税 | 6,493,206.96 | 9,710,017.22 |
| 个人所得税 | 367,008.84 | 429,747.06 |
| 城市维护建设税 | 172,706.76 | 550,666.57 |
| 耕地占用税 | 24,555,187.25 |  |
| 印花税 | 903,160.46 | 632,176.08 |
| 土地使用税 | 369,302.00 | 467,930.00 |
| 房产税 | 876,476.21 | 912,047.18 |
| 教育费附加 | 168,541.72 | 546,217.71 |
| 政府基金 | 683,894.63 | 469,609.80 |
| 合计 | 39,302,310.17 | 20,385,918.30 |

其他说明：

#### 39、应付利息

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 长、短期借款应付利息 | 18,848,266.99 | 9,288,306.51 |
| 短期融资券应付利息 | 917,260.27 |  |
| 合计 | 19,765,527.26 | 9,288,306.51 |

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 |

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 |
| 1 年以内 | 95,083,638.84 | 58,403,480.23 |
| 1-2 年 | 12,154,156.47 | 1,448,688.74 |
| 2-3 年 | 380,580.68 | 258,097.56 |
| 3 年以上 | 199,773.81 | 13,100.00 |
| 合计 | 107,818,149.80 | 60,123,366.53 |

#### （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 |
| 王维富 | 9,014,384.60 | 未付往来款 |
| 温德军 | 1,710,400.00 | 未付往来款 |
| 牟银建 | 500,040.00 | 未付往来款 |
| 合计 | 11,224,824.60 | -- |

其他说明

#### 42、划分为持有待售的负债

单位： 元

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

其他说明：

#### 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 |
| 一年内到期的长期借款 | 181,500,000.00 | 161,000,000.00 |
| 一年内到期的长期应付款 | 158,888,326.97 | 45,674,190.54 |
| 合计 | 340,388,326.97 | 206,674,190.54 |

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 短期应付债券 | 298,859,178.08 |  |
| 预提费用-水电费、运输费等 | 3,236,759.25 | 2,476,400.03 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 融资租赁款（注 2） | 9,977,563.98 | 176,448,954.91 |
| 合计 | 312,073,501.31 | 178,925,354.94 |

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 |
| 2015 年  第一期 短期融 资券 | 300,00  0,000.0  0 | 2015 年  12 月  14 日 | 366 天 | 300,00  0,000.0  0 |  | 300,00  0,000.0  0 | 917,26  0.27 | 59,178.  08 |  |  | 298,85  9,178.0  8 |

其他说明： 注2：2015年2月本公司之孙公司南康爱康新能源科技有限公司、赣州爱康能源开发有限公司分别与赣州发展融资租赁有限

责任公司签订相关合同，采用固定资产售后回租融资租赁业务方式，分别取得借款500.00万元，借款期限1年，按协议分月

支付利息到期一次还本。江苏爱康实业集团有限公司为上述借款提供担保。

#### 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 |
| 质押借款 | 302,500,000.00 | 307,500,000.00 |
| 抵押借款 | 1,700,000,000.00 | 977,000,000.00 |
| 保证借款 | 50,000,000.00 | 50,000,000.00 |
| 信用借款 |  | 35,000,000.00 |
| 减：一年内到期的长期借款 | -181,500,000.00 | -161,000,000.00 |
| 合计 | 1,871,000,000.00 | 1,208,500,000.00 |

长期借款分类的说明： 金额前五名的长期借款

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 贷款单位 | 借款起始日 | 借款终止日 | 利率(%) | 币种 | 年末数 | 年初数 |
| 国家开发银行浙江分行 | 2012/7/27 | 2027/7/26 | 5.145 | 人民币 | 202,500,000.00 | 207,500,000.00 |
| 2013/3/19 | 2028/3/18 | 5.390 | 人民币 | 152,000,000.00 | 156,000,000.00 |
| 2013/3/19 | 2028/3/18 | 5.390 | 人民币 | 152,000,000.00 | 156,000,000.00 |
| 国家开发银行青海分行 | 2014/5/21 | 2029/5/20 | 6.215 | 人民币 | 140,000,000.00 | 148,000,000.00 |
| 国家开发银行苏州分行 | 2015/11/24 | 2025/11/23 | 5.390 | 人民币 | 135,000,000.00 |  |
| 合计 |  |  |  |  | 781,500,000.00 | 667,500,000.00 |

#### （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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 债券名 称 | 面值 | 发行日 期 | 债券期 限 | 发行金 额 | 期初金 额 | 本期发 行 | 按面值 计提利 息 | 溢折价 摊销 | 本期偿 还 |  | 期末金 额 |

#### （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 |
| 分期付款购入固定资产（注 1） | 2,481,504.34 | 4,180,923.11 |
| 长期借款（注 2） | 305,303,767.12 | 5,028,767.12 |
| 融资租赁款（注 3） | 1,212,016,675.78 | 150,170,662.25 |
| 其中：江苏金茂融资租赁有限公司 | 11,098,113.10 | 26,076,901.11 |
| 华晟融资租赁有限公司 | 45,654,543.11 | 35,557,377.55 |
| 福能（平潭）融资租赁股份有限公司 | 743,842,258.23 | 88,536,383.59 |
| 华能天成融资租赁股份有限公司 | 163,811,890.21 |  |
| 上海电气租赁有限公司 | 163,930,447.04 |  |
| 赣州发展融资租赁有限责任公司 | 83,679,424.09 |  |
| 减：一年内到期部分（附注六、30） | -158,888,326.97 | -45,674,190.54 |
| 合 计 | 1,360,913,620.27 | 113,706,161.94 |

其他说明：

注：（1）分期付款购入固定资产 根据与供应商签订的自动化边框加工线购买合同，本公司在2015年8月15日前支付170.94万元，余款在2016年8月15日前

付清。

（2）长期借款

①根据苏州中康电力开发有限公司（以下简称“苏州中康”）、金昌清能电力有限公司（以下简称“金昌清能”）与苏州 信托有限公司签订的有关协议，金昌清能电力有限公司注册资本增加至36,100.00万元，其中新增注册资本36,000.00万元由 苏州信托有限公司以设立信托计划的方式增资，信托计划到期后苏州中康无条件认购金昌清能本次新增注册资本，本公司将 苏州信托有限公司对金昌清能增资款作为长期借款列报。该笔借款由邹承慧个人提供连带责任保证担保、金昌清能以其享有 的100兆瓦电站电费收费权及其项下全部收益提供质押担保。

②根据《苏州爱康金属科技有限公司增资协议之补充协议》规定，张家港市金茂创业投资有限公司（以下简称“金茂 创投”）不参与苏州爱康金属科技有限公司的利润分配，同时本公司有权要求回购金茂创投股权，故本公司将金茂创投500.00 万元的增资款作为长期借款列报，并按照6%年利率计算利息。

（3）本公司为改善公司融资结构，补充公司生产经营和发展资金，采用固定资产售后回租融资租赁业务方式向江苏金 茂融资租赁有限公司、华晟融资租赁有限公司、福能（平潭）融资租赁股份有限公司、华能天成融资租赁股份有限公司、上 海电气租赁有限公司、赣州发展融资租赁有限责任公司等六家公司进行融资，具体情况如下：

① 2014年5月本公司之孙公司苏州中康电力开发有限公司与江苏金茂融资租赁有限公司签订《融资租赁合同》（编号： JMZL(14)HZ012号），取得借款2,500.00 万元，借款基准利率6.765%，借款期限 2014年5月12日至2017年5月13日，分月还本 付息。江苏爱康实业集团有限公司、邹承慧为上述借款提供担保，公司以富瑞特装屋顶电站作为抵押并以其电费收费权作为 质押。

② 2014年12月本公司之孙公司苏州中康电力开发有限公司与华晟融资租赁有限公司签订《融资租赁合同》（编号：华晟

（2014）租字第067号），取得借款3,500.00万元，借款期限 2014年12月24日至2017年12月23日，分月还本付息。江苏爱康 实业集团有限公司、邹承慧为上述借款提供担保，公司以神舟铝业、海龙实业、苏州新材料、苏州金属等四个屋顶电站作为 抵押。

③2015年1月本公司与华晟融资租赁有限公司签订《融资租赁合同》（编号：华晟（2015）租字第005号），取得借款3,300.00 万元，借款期限 2015年3月2日至2018年3月1日，分月还本付息。公司以天华华纱、江阴金属等两个屋顶电站作为抵押。

④2015年12月本公司之孙公司九州方园博州新能源有限公司与福能（平潭）融资租赁股份有限公司签订《融资租赁合同》

（编号：FNZ20151101），取得借款70,000.00 万元，借款基准利率12%，借款期限2015年12月29日至2023年12月29日，分月 还本付息。邹承慧、张金剑承担个人无限连带责任担保；公司以二到四期项目土地和四期光伏电站设备做抵押。

⑤2014年2月20日本公司之孙公司青海蓓翔新能源开发有限公司与福能（平潭）融资租赁股份有限公司签订《融资性售 后回租合同》（编号：FNZ20140201号），取得借款8,650.00 万元，借款基准利率8.00%，借款期限自起租日起算48个月，按 协议分月还本付息。邹承慧、季海瑜为上述借款提供担保，公司以共和电厂65MW电站作为抵押并以其电费收费权作为质押， 本公司将持有的青海蓓翔新能源开发有限公司80%的股权全部转让至福能（平潭）融资租赁股份有限公司名下作为担保（详 见附注十五、7）。

⑥2015年11月本公司之孙公司孝义市太子可再生能源科技有限公司与华能天成融资租赁股份有限公司签订《融资租赁 合同》（编号：HT-L1-2015108-1号），取得借款17,000.00 万元，借款基准利率7.4%，借款期限 2015年12月9日至2023年12 月9日，分季度还本付息。以孝义太子能源30MW光伏并网发电设备作为抵押并以其电费收费权作为质押。

⑦2015年12月本公司之孙公司新疆伊阳能源科技有限公司与上海电气租赁有限公司签订《融资租赁合同》（编号： FL2015-050061），取得借款18,000.00 万元，借款基准利率5.46%，借款期限 2015年12月2日至2028年12月1日，分季度还本 付息。苏州爱康科技股份有限公司为上述借款提供担保，公司以伊阳能源30MW光伏并网发电设备作为抵押。

⑧2015年8月本公司之孙公司青海昱辉新能源开发有限公司与赣州发展融资租赁有限责任公司签订《融资租赁合同》

（编号：赣发租字-2015-ZLHT-061），取得借款3,000.00 万元，借款基准利率7.5%，借款期限 2015年8月24日至2018年8月 23日，分月支付利息、分季付本金。江苏爱康实业集团有限公司为上述借款提供担保，公司以青海昱辉一期20MW电站设备作 为抵押。

⑨2015年7月本公司之孙公司青海蓓翔新能源开发有限公司与赣州发展融资租赁有限责任公司签订《融资租赁合同》

（编号：赣发租字-2015-ZLHT-053），取得借款3,000.00 万元，借款基准利率7.5%，借款期限 2015年8月21日至2017年8月 23日，分月还本付息。江苏爱康实业集团有限公司为上述借款提供担保，公司以共和电厂一期20MW电站设备做抵押。

⑩2015年8月本公司之孙公司新疆爱康电力开发有限公司与赣州发展融资租赁有限责任公司签订《融资租赁合同》（编号： 赣发租字-2015-ZLHT-063），取得借款3,000.00 万元，借款基准利率7.5%，借款期限2015年8月24日至2018年8月23日，分月 支付利息、分季付本金。江苏爱康实业集团有限公司为上述借款提供担保，公司以精河电厂一期20MW电站设备做抵押。

#### 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 |
| 专项应付款 | 3,520,000.00 |  |  | 3,520,000.00 |  |
| 合计 | 3,520,000.00 |  |  | 3,520,000.00 | -- |

其他说明：

注：根据青海省海南州共和县发展和改革局文件《关于青海蓓翔新能源开发有限公司公共租赁房建设项目的立项批 复》，本公司之孙公司青海蓓翔新能源开发有限公司获得国家投资412.50万元用于公共租赁房建设，该补助资金将根椐 有关规定，实行专项管理，专款专用。

#### 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 |
| 与资产相关的政 府补助： |  |  |  |  |  |
| 基建建设投资返 还款 | 34,371,199.99 |  | 747,200.00 | 33,623,999.99 | 注（1） |
| 光伏并网发电  (5MW)项目 | 54,687,499.92 |  | 3,125,000.04 | 51,562,499.88 | 注（2） |
| 张家港市光伏发 电专项扶持资金 (5.73MW 项目) | 5,443,500.00 |  | 286,500.00 | 5,157,000.00 | 注（3） |
| 科技创新与成果 转化专项资金 | 702,000.00 |  | 702,000.00 |  | 注（4） |
| 商信委扶持资金 | 3,800,000.00 |  | 200,000.00 | 3,600,000.00 | 注（5） |
| 分布式光伏发电 项目区域战略推 进专项资金 |  | 2,140,000.00 | 71,333.33 | 2,068,666.67 | 注（6） |
| 与收益相关的政 府补助： |  |  |  |  |  |
| 单产 500MW 高强 度、高耐候光伏组 件边框及支架产 业化项目 | 1,500,000.00 |  |  | 1,500,000.00 | 注（7） |
| 合计 | 100,504,199.91 | 2,140,000.00 | 5,132,033.37 | 97,512,166.54 | -- |

涉及政府补助的项目：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补助 金额 | 本期计入营业 外收入金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/与 收益相关 |

其他说明：

注：（1）本公司之子公司南通爱康金属科技有限公司2011年根据与江苏省如皋经济开发区管委会签订的有关协议取得基 建建设投资返还款37,360,000.00元，在相关资产寿命内分配计入当期损益，本年转入当期损益747,200.00元。

（2）根据2010年11月23日青海省财政厅、青海省科学技术厅、青海省发展和改革委员会向财政部、科技部和国家能源 局上报文件《关于调整2010年金太阳示范工程总投资和财政补助资金的请示》（青财建字[2010]1977号），本公司之孙公司青 海蓓翔新能源开发有限公司累计收到青海省海南州共和县光伏并网发电项目补助资金62,500,000.00元。本年转入当期损益 3,125,000.04元。

（3）根据张家港市人民政府《关于印发关于鼓励太阳能光伏发电示范工程建设工作意见的通知》（张政发【2012】10 号），本公司之孙公司苏州中康电力有限公司建设的苏州盛康科技有限公司2.23MW屋顶项目、苏州爱康金属科技有限公司1MW 屋顶项目、苏州爱康薄膜新材料有限公司1MW屋顶项目和江苏神州铝业有限公司1.5MW屋顶项目等四个分布式光伏发电项目， 由市政府按照1元/瓦给予新兴产业投资基金光伏发电专项扶持资金补贴，累计收到5,730,000.00元的补贴。本年转入当期损 益286,500.00元。

（4）本公司原子公司苏州爱康薄膜新材料有限公司2012年2月根据苏财教[2010]218号文收到江苏省2010年第十五批省 级科技创新与成果转化专项引导资金2,250,000.00元，其中1,080,000.00元专项用于购买设备，按设备的使用年限计入当期 损益。本年转入当期损益99,000.00元，本年因股权转让转出减少603,000.00元。

（5）本公司之非同一控制下合并孙公司九州方园博州新能源有限公司取得商信委扶持资金4,000,000.00元，在相关资 产摊销年限内分配计入当期损益。本年转入当期损益200,000.00元。

（6）根据山东省财政厅发展和改革委员会文件《关于下达分布式光伏发电项目区域战略推进专项资金预算指标的通知》

（鲁财建指[2015]150号），本公司之孙公司济南统联新能源有限公司 4.62MW分布式光伏发电项目获得专项资金补贴 2,140,000.00元。本年转入当期损益71,333.33元。

（7）根据青海省科学技术厅2012年6月28日下发的《关于下达二○一二年第一批科技项目计划的通知》（青科发计字

【2012】136 号），本公司之孙公司青海蓓翔新能源开发有限公司累计收到单产500MW高强度、高耐候光伏组件边框及支架产 业化项目补贴款1,500,000.00元，由于该项目尚在建设中，不能计入本年损益。

#### 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 | 362,500,000.  00 |  |  | 362,500,000.  00 |  | 362,500,000.  00 | 725,000,000.  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） | 1,731,226,093.72 |  | 362,500,000.00 | 1,368,726,093.72 |
| 其他资本公积 | 36,266,060.51 |  |  | 36,266,060.51 |
| 合计 | 1,767,492,154.23 |  | 362,500,000.00 | 1,404,992,154.23 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明： 注：资本溢价本年减少数系本期以2014年12月31日公司总股本36,250.00万股为基数，以资本公积金每10股转增股本10

股。

#### 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 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

#### 57、其他综合收益

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期发生额 | | | | | 期末余 额 |
| 本期所 得税前 发生额 | 减：前期计 入其他综合 收益当期转 入损益 | 减：所得 税费用 | 税后归属 于母公司 | 税后归 属于少 数股东 |
| 二、以后将重分类进损益的其他 综合收益 | 685,528.34 | -1,094,90  1.38 |  |  | -1,094,90  1.38 |  | -409,37  3.04 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 外币财务报表折算差额 | 685,528.34 | -1,094,90  1.38 |  |  | -1,094,90  1.38 |  | -409,37  3.04 |
| 其他综合收益合计 | 685,528.34 | -1,094,90  1.38 |  |  | -1,094,90  1.38 |  | -409,37  3.04 |

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 | 28,734,650.20 | 4,688,599.52 |  | 33,423,249.72 |
| 合计 | 28,734,650.20 | 4,688,599.52 |  | 33,423,249.72 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明： 注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%

以上的，可不再提取。

#### 60、未分配利润

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | 上期 |
| 调整前上期末未分配利润 | 139,421,831.84 | 80,044,511.35 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-） |  | -32,639,454.46 |
| 调整后期初未分配利润 | 139,421,831.84 | 47,405,056.89 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 111,254,565.52 | 92,016,774.95 |
| 减：提取法定盈余公积 | 4,688,599.52 |  |
| 期末未分配利润 | 245,987,797.84 | 139,421,831.84 |

调整期初未分配利润明细：

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

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

#### 61、营业收入和营业成本

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 3,115,989,789.59 | 2,499,298,409.79 | 2,916,956,521.73 | 2,412,861,230.27 |
| 其他业务 | 99,594,025.25 | 112,700,800.86 | 85,826,989.49 | 105,932,086.46 |
| 合计 | 3,215,583,814.84 | 2,611,999,210.65 | 3,002,783,511.22 | 2,518,793,316.73 |

#### 62、营业税金及附加

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 消费税 | 0.00 | 0.00 |
| 营业税 | 1,043,072.61 | 216,571.93 |
| 城市维护建设税 | 3,966,851.60 | 2,562,987.02 |
| 教育费附加 | 2,131,488.86 | 1,469,224.42 |
| 地方教育费附加 | 1,421,329.37 | 979,482.95 |
| 合计 | 8,562,742.44 | 5,228,266.32 |

其他说明：

#### 63、销售费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 物流费用 | 44,843,133.34 | 47,667,334.91 |
| 职工费用 | 14,185,675.11 | 12,039,690.14 |
| 业务宣传费 | 4,948,735.71 | 5,325,676.11 |
| 差旅费 | 2,839,952.84 | 3,195,617.59 |
| 业务招待费 | 3,173,176.46 | 2,994,092.69 |
| 样品费 | 1,545,133.61 | 1,155,019.65 |
| 客户管理费 | 2,678,303.83 | 998,613.29 |
| 售后服务费 | 615,530.67 |  |
| 办公费 | 268,427.37 | 491,864.60 |
| 其他 | 568,284.81 | 747,933.16 |
| 合计 | 75,666,353.75 | 74,615,842.14 |

其他说明：

#### 64、管理费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工费用 | 49,734,719.61 | 49,077,230.06 |
| 折旧 | 18,358,445.07 | 21,211,347.16 |
| 物料消耗 | 13,427,953.86 | 11,155,773.26 |
| 税金费用 | 14,507,806.69 | 11,045,002.67 |
| 无形资产摊销 | 7,734,844.29 | 5,495,073.38 |
| 保险费 | 4,733,317.47 | 3,365,494.29 |
| 差旅费 | 4,644,848.76 | 3,086,535.88 |
| 业务招待费 | 3,080,254.42 | 2,248,983.97 |
| 水电费 | 2,681,325.23 | 3,166,791.25 |
| 租赁费 | 2,604,957.98 | 226,990.15 |
| 其他 | 15,897,229.84 | 17,621,923.99 |
| 合计 | 137,405,703.22 | 127,701,146.06 |

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 | 388,039,186.49 | 205,911,931.48 |
| 减：利息收入 | 34,415,159.08 | 34,974,584.16 |
| 减：利息资本化金额 | 31,664,090.40 | 13,003,464.87 |
| 汇兑损益 | -22,257,017.49 | 407,620.50 |
| 减：汇兑损益资本化金额 |  |  |
| 其他 | 6,031,841.05 | 8,188,821.14 |
| 合计 | 305,734,760.57 | 166,530,324.09 |

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 | 2,232,093.18 | 7,633,822.66 |
| 二、存货跌价损失 | 572,924.77 | 4,891,773.38 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 2,805,017.95 | 12,525,596.04 |

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 |
| 外汇远期结售汇合约 | -568,045.42 | 568,045.42 |
| 合计 | -568,045.42 | 568,045.42 |

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 | 17,122,503.87 | 5,244,674.61 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 21,435,177.14 | -80,444.99 |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 1,780,925.77 |  |
| 合计 | 40,338,606.78 | 5,164,229.62 |

其他说明：

#### 69、营业外收入

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 非流动资产处置利得合计 | 49,189.65 | 52,777.54 | 49,189.65 |
| 其中：固定资产处置利得 | 49,189.65 | 52,777.54 | 49,189.65 |
| 政府补助 | 15,696,305.93 | 6,485,272.04 | 15,696,305.93 |
| 碳资产收益权 | 18,449,850.00 |  | 18,449,850.00 |
| 其他 | 1,778,837.23 | 922,225.64 | 1,778,837.23 |
| 合计 | 35,974,182.81 | 7,460,275.22 | 35,974,182.81 |

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 |
| 2014 年省级外 |  | 奖励 | 因从事国家鼓励和扶持 |  | 否 | 337,600.00 |  | 与收益相 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 经贸稳定增长 专项资金款 |  |  | 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  |  |  |  | 关 |
| 2014 年省级外 贸稳增长目标 考核资金 |  | 奖励 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 335,800.00 |  | 与收益相 关 |
| 2015 年省级商 务发展第一批 免申报项目资 金 |  | 奖励 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 300,000.00 |  | 与收益相 关 |
| 2014 年度出口 信用保险保费 扶持资金 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 789,900.00 |  | 与收益相 关 |
| 江阴市人才发 展专项资金 |  | 奖励 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 300,000.00 |  | 与收益相 关 |
| 2014 年江苏省 “双创计划”资 助 |  | 奖励 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 200,000.00 |  | 与收益相 关 |
| 江阴市财政局 2015 年外贸稳 定增长专项资 金 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 89,400.00 |  | 与收益相 关 |
| 开发区 2014 年 度经济转型升 级先进单位奖 励 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 50,000.00 |  | 与收益相 关 |
| 2014 年度技术 改造、两化融 合、科技进步、 资本运作和开 放型经济奖励 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 716,800.00 |  | 与收益相 关 |
| 2014 年度商务 发展专项资金  （境外展会） |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 120,000.00 |  | 与收益相 关 |
| 2014 年下半年 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 |  | 否 | 20,000.00 |  | 与收益相 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 中小企业国际 市场开拓资金 |  |  | 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  |  |  |  | 关 |
| 2014 年科技创 新奖励 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 24,100.00 |  | 与收益相 关 |
| 2015 年省级商 务发展专项资 金（第五批） |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 23,800.00 |  | 与收益相 关 |
| 扶持企业专项 资金 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 20,000.00 |  | 与收益相 关 |
| 培育高新技术 产业集群财政 补助款 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 6,320,000.  00 |  | 与收益相 关 |
| 苏州市 2015 年 度科技发展计 划（大仪网使用 补贴、租赁补 贴）经费 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 1,080.00 |  | 与收益相 关 |
| 中小企业国际 市场开拓资金 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 30,000.00 |  | 与收益相 关 |
| 2014 年科技创 新奖励 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 11,600.00 |  | 与收益相 关 |
| 可再生能源附 加补助资金 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 1,175,092.  56 |  | 与收益相 关 |
| 张家港经济开 发区财政局企 业补贴资金 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  |  | 302,100.00 |  | 与收益相 关 |
| 商信委扶持资 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 |  | 否 | 200,000.00 |  | 与资产相 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 金 |  |  | 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  |  |  |  | 关 |
| 山东省分布式 光伏发电专项 资金补贴 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 71,333.33 |  | 与资产相 关 |
| 基建建设投资 返还款 |  | 奖励 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 747,200.00 | 747,200.00 | 与资产相 关 |
| 科技创新与成 果转化专项引 导资金 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 99,000.00 | 108,000.00 | 与资产相 关 |
| 张家港市光伏 发电专项扶持 资金(5.73MW  项目) |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 286,500.00 | 286,500.00 | 与资产相 关 |
| 光伏并网发电  (5MW)项目 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 | 3,125,000.  04 | 3,125,000.  04 | 与资产相 关 |
| 进出口信用保 险扶持资金 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 |  | 532,700.00 | 与收益相 关 |
| 外贸稳增长促 转型项目奖金  （进出口信用 保险） |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 |  | 324,000.00 | 与收益相 关 |
| 2013 年外贸稳 增长促转型项 目奖金（外贸稳 增长优胜奖） |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 |  | 300,000.00 | 与收益相 关 |
| 张家港市科技 局专利资助款 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 |  | 17,000.00 | 与收益相 关 |
| 张家港经济技 术开发区管理 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 |  | 否 |  | 27,900.00 | 与收益相 关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 委员会科技创 新奖励款 |  |  | 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  |  |  |  |  |
| 人力资源和社 保局就业补助 金 |  | 补助 |  |  | 否 |  | 1,000.00 | 与收益相 关 |
| 专利资助奖励 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 |  | 5,775.00 | 与收益相 关 |
| 科技创新奖励  （专利奖） |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 |  | 5,600.00 | 与收益相 关 |
| 科技局资助经 费 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 |  | 100,000.00 | 与收益相 关 |
| 张家港财政局 2013 年度出口 信用保险保费 补贴 |  | 补助 | 因符合地方政府招商引 资等地方性扶持政策而 获得的补助 |  | 否 |  | 6,100.00 | 与收益相 关 |
| 张家港市 2014 年度科技发展 计划项目经费 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 |  | 200,000.00 | 与收益相 关 |
| 2013 年度市技 术改造专项（贴 息）资金 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 |  | 150,000.00 | 与收益相 关 |
| 江苏省大型科 学仪器设施共 享服务补贴款 |  | 补助 | 因研究开发、技术更新及 改造等获得的补助 |  | 否 |  | 16,471.00 | 与收益相 关 |
| 苏州市科学技 术局大型科学 仪器设施共享 服务补贴款 |  | 补助 | 因研究开发、技术更新及 改造等获得的补助 |  | 否 |  | 13,326.00 | 与收益相 关 |
| 张家港经济开 发区专项扶持 资金 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 |  | 108,700.00 | 与收益相 关 |
| 工业企业规范 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 |  | 否 |  | 10,000.00 | 与收益相 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 化奖励 |  |  | 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  |  |  |  | 关 |
| 财政局＂中小 企业上台阶＂ 奖金 |  | 奖励 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 |  | 300,000.00 | 与收益相 关 |
| 中小企业发展 专项资金 |  | 补助 | 因从事国家鼓励和扶持 特定行业、产业而获得的 补助（按国家级政策规定 依法取得） |  | 否 |  | 100,000.00 | 与收益相 关 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | 15,696,305  .93 | 6,485,272.  04 | -- |

其他说明：

#### 70、营业外支出

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 非流动资产处置损失合计 | 7,696,824.01 | 101,922.92 | 7,696,824.01 |
| 其中：固定资产处置损失 | 7,696,824.01 | 101,922.92 | 7,696,824.01 |
| 对外捐赠 | 1,028,094.02 | 600,000.00 | 1,028,094.02 |
| 其他 | 1,245,514.56 | 390,045.44 | 1,245,514.56 |
| 合计 | 9,970,432.59 | 1,091,968.36 | 9,970,432.59 |

其他说明：

#### 71、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 | 18,201,549.44 | 13,349,023.79 |
| 递延所得税费用 | 2,009,998.67 | -2,496,290.54 |
| 合计 | 20,211,548.11 | 10,852,733.25 |

#### （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 | 139,184,337.84 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 34,796,084.46 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -3,491,154.68 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 1,882,862.16 |
| 非应税收入的影响 | -15,839,895.27 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 849,410.53 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -102,508.16 |
| 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 | 2,772,730.43 |
| 额外可扣除费用的影响 | -655,981.36 |
| 所得税费用 | 20,211,548.11 |

其他说明

**72、其他综合收益** 详见附注 57。 **73、现金流量表项目**

#### （1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 票据保证金等 | 8,674,149.05 |  |
| 碳资产收益权 | 18,449,850.00 |  |
| 投标及工程保证金 |  | 11,450,000.00 |
| 政府补助 | 13,403,538.31 | 7,948,572.00 |
| 利息收入 | 21,266,303.08 | 22,978,012.24 |
| 往来款及违约金等 | 29,963,292.05 | 41,696,557.83 |
| 合计 | 91,757,132.49 | 84,073,142.07 |

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 |
| 支付费用等 | 95,396,379.87 | 107,428,361.66 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 往来款 | 82,672,798.72 | 37,221,584.81 |
| 票据保证金等 |  | 36,123,700.34 |
| 合计 | 178,069,178.59 | 180,773,646.81 |

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 |
| 借款给博州公司 |  | 698,400,662.64 |
| 预付股权转让款 |  | 11,086,650.00 |
| 合计 |  | 709,487,312.64 |

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 |
| 借款、票据保证金 | 137,466,677.90 |  |
| 政府补助 | 2,140,000.00 |  |
| 合计 | 139,606,677.90 |  |

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 |
| 借款、租赁保证金 | 195,320,569.13 | 69,132,677.35 |
| 支付非公开发行相关费用 |  | 5,399,000.00 |
| 归还少数股东投资款 |  | 6,000,000.00 |
| 合计 | 195,320,569.13 | 80,531,677.35 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

#### 74、现金流量表补充资料

#### （1）现金流量表补充资料

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
| 1．将净利润调节为经营活动现金流量： | -- | -- |
| 净利润 | 118,972,789.73 | 98,636,868.49 |
| 加：资产减值准备 | 2,805,017.95 | 12,525,596.04 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性 生物资产折旧 | 238,834,410.03 | 185,599,390.12 |
| 无形资产摊销 | 7,734,844.29 | 5,849,921.20 |
| 长期待摊费用摊销 | 12,630,003.66 | 8,635,057.52 |
| 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） | 6,124,801.10 | -52,777.54 |
| 固定资产报废损失（收益以“－”号填 列） | 1,522,833.26 | 101,922.92 |
| 公允价值变动损失（收益以“－”号填 列） | 568,045.42 | -568,045.42 |
| 财务费用（收益以“－”号填列） | 356,375,096.09 | 192,908,466.61 |
| 投资损失（收益以“－”号填列） | -40,338,606.78 | -5,164,229.62 |
| 递延所得税资产减少（增加以“－”号 填列） | 2,152,010.03 | -2,638,301.90 |
| 递延所得税负债增加（减少以“－”号 填列） | -142,011.36 | 142,011.36 |
| 存货的减少（增加以“－”号填列） | -34,269,813.69 | 12,755,666.48 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“－” 号填列） | -674,199,783.45 | -1,630,947,498.35 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“－” 号填列） | 387,349,721.57 | 1,042,159,076.58 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 386,119,357.85 | -80,056,875.51 |
| 2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活 动： | -- | -- |
| 债务转为资本 |  | 362,261,600.57 |
| 3．现金及现金等价物净变动情况： | -- | -- |
| 现金的期末余额 | 1,237,380,582.41 | 415,315,718.80 |
| 减：现金的期初余额 | 415,315,718.80 | 196,855,610.37 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 现金及现金等价物净增加额 | 822,064,863.61 | 218,460,108.43 |

#### （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 | 3,110,000.00 |
| 其中： | -- |
| 新疆利源新辉能源科技有限公司 | 3,010,000.00 |
| 凤庆县爱康电力有限公司 | 100,000.00 |
| 减：购买日子公司持有的现金及现金等价物 | 396,847.43 |
| 其中： | -- |
| 内蒙古四子王旗神光能源发展有限公司 | 31,993.02 |
| 徐州统联新能源有限公司 | 7,452.75 |
| 济南统联新能源有限公司 | 0.00 |
| 泰州统一联新能源有限公司 | 245,076.92 |
| 镇江日升投资管理有限公司 | 131.28 |
| 新疆利源新辉能源科技有限公司 | 9,138.46 |
| 新疆伊阳能源科技有限公司 | 3,055.00 |
| 凤庆县爱康电力有限公司 | 100,000.00 |
| 其中： | -- |
| 取得子公司支付的现金净额 | 2,713,152.57 |

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 |
| 本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物 | 261,806,100.00 |
| 其中： | -- |
| 苏州爱康薄膜新材料有限公司 | 261,806,100.00 |
| 减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物 | 1,344,668.69 |
| 其中： | -- |
| 苏州爱康薄膜新材料有限公司 | 1,344,668.69 |
| 其中： | -- |
| 处置子公司收到的现金净额 | 260,461,431.31 |

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 | 1,237,380,582.41 | 415,315,718.80 |
| 其中：库存现金 | 474,159.47 | 26,884.26 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 1,236,906,422.94 | 415,288,834.54 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 1,237,380,582.41 | 415,315,718.80 |

其他说明：

#### 75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

#### 76、所有权或使用权受到限制的资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
| 货币资金 | 722,636,767.27 | 银行承兑汇票保证金、信用证保证金、 质押定期存款、保函保证金、远期外 汇合约保证金等 |
| 存货 | 68,376,068.38 | 作为借款的抵押物 |
| 固定资产 | 4,657,694,987.34 | 作为借款的抵押物 |
| 无形资产 | 113,620,787.14 | 作为借款的质押物 |
| 应收账款 | 94,478,380.71 | 作为借款的质押物 |
| 长期股权投资 | 1,600,636,244.33 | 朝阳爱康电力新能源开发有限公司 100%股权、无棣爱康电力开发有限公 司 100%股权、嘉祥昱辉新能源有限公 司 100%股权、九州方园博州新能源有 限公司 100%股权、苏州中康电力开发 有限公司的 70.414%股权、内蒙古四子 王旗神光能源发展有限公司 100%股 权、柯坪嘉盛阳光电力有限公司 100%  股权、青海昱辉新能源有限公司 100% 股权、新疆爱康电力开发有限公司 100%股权、浙江瑞旭投资有限公司  100%股权提供质押 |
| 在建工程 | 613,407,260.20 | 作为借款的抵押物 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 7,870,850,495.37 | -- |

其他说明：

#### 77、外币货币性项目

#### （1）外币货币性项目

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
| 货币资金 | -- | -- | 43,827,984.85 |
| 其中：美元 | 6,615,523.22 | 6.493600 | 42,958,561.57 |
| 欧元 | 1,670.84 | 7.095200 | 11,854.95 |
| 港币 | 2,563.83 | 0.837780 | 2,147.93 |
| 新加坡元 | 6.15 | 4.587500 | 28.21 |
| 日元 | 10,219,900.00 | 0.053875 | 550,597.11 |
| 韩元 | 55,049,594.00 | 0.005513 | 303,488.42 |
| 澳元 | 129.60 | 4.727600 | 612.70 |
| 瑞士法郎 | 108.40 | 6.401800 | 693.96 |
| 应收账款 | -- | -- | 193,817,468.79 |
| 其中：美元 | 27,568,362.32 | 6.493600 | 179,017,917.57 |
| 欧元 | 1,425,639.60 | 7.095200 | 10,115,198.09 |
| 日元 | 86,948,550.00 | 0.053875 | 4,684,353.13 |
| 其他应收款 |  |  | 924,444.58 |
| 其中：日元 | 11,207,224.00 | 0.053875 | 603,789.20 |
| 韩元 | 58,163,500.00 | 0.005513 | 320,655.38 |
| 应付账款 |  |  | 23,191,881.14 |
| 其中：美元 | 5,475.00 | 6.493600 | 35,552.46 |
| 日元 | 429,242,012.00 | 0.053875 | 23,125,413.40 |
| 韩元 | 5,607,705.00 | 0.005513 | 30,915.28 |
| 其他应付款 |  |  | 270,317.23 |
| 其中：日元 | 4,941,797.00 | 0.053875 | 266,239.32 |
| 韩元 | 739,690.00 | 0.005513 | 4,077.91 |

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 1.韩国爱康株式会社,境外经营地为韩国首尔，记账本位币为韩元。

2.日本爱康株式会社，境外经营地为日本东京，记账本位币为韩元。

#### 78、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

**79、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 |
| 内蒙古四 子王旗神 光能源发 展有限公 司 | 2015 年 04  月 13 日 | 2,000,000.  00 | 100.00% | 购买 | 2015 年 04  月 13 日 | 控制财务 和经营决 策，享有可 变回报 | 11,457,107  .69 | 651,969.51 |
| 徐州统联 新能源有 限公司 | 2015 年 07  月 10 日 | 1,617,000.  00 | 100.00% | 购买 | 2015 年 07  月 10 日 | 控制财务 和经营决 策，享有可 变回报 | 1,253,800.  68 | 922,365.44 |
| 济南统联 新能源有 限公司 | 2015 年 07  月 15 日 | 2,477,000.  00 | 100.00% | 购买 | 2015 年 07  月 15 日 | 控制财务 和经营决 策，享有可 变回报 | 2,786,103.  46 | 2,231,560.  16 |
| 泰州统一 联新能源 有限公司 | 2015 年 08  月 26 日 | 1,721,450.  00 | 100.00% | 购买 | 2015 年 08  月 26 日 | 控制财务 和经营决 策，享有可 变回报 | 1,153,482.  71 | 717,960.60 |
| 镇江日升 投资管理 | 2015 年 08 |  | 95.00% | 购买 | 2015 年 08 | 控制财务 和经营决 |  | -261.43 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 有限公司  (含子公司) | 月 10 日 |  |  |  | 月 10 日 | 策，享有可 变回报 |  |  |
| 新疆利源 新辉能源 科技有限 公司 | 2015 年 12  月 02 日 | 3,010,000.  00 | 89.05% | 增资 | 2015 年 12  月 02 日 | 控制财务 和经营决 策，享有可 变回报 |  | -246.41 |
| 新疆伊阳 能源科技 有限公司 | 2015 年 05  月 28 日 |  | 100.00% | 协议 | 2015 年 05  月 28 日 | 控制财务 和经营决 策，享有可 变回报 | 868,153.85 | -1,153,242.  58 |

其他说明：

注：① 非同一控制下合并子公司镇江日升投资管理有限公司旗下有阳谷宏大电力开发有限公司，购买日至年末被购买方的 收入含子公司收入，购买日至年末被购买方的净利润含子公司净利润。

② 根据本公司之子公司苏州中康电力有限公司（以下简称“苏州中康”）与新疆利源新辉能源科技有限公司原股东签订 的相关协议和公司章程，本公司享有新疆利源新辉能源科技有限公司表决权的比例为70%，按实际出资额计算的持股比例为 89.05%。

③ 2015年5月，苏州中康与泽秀签订关于新疆伊阳能源科技有限公司（以下简称“伊阳公司”）的股权转让协议和股权质 押合同，根据协议苏州中康有权决定伊阳公司的财务和经营政策，并于2015年5月28日在巩留县工商行政管理局办理编号为 巩留县股质登字（2015）第001号股权质押登记，故本公司能够实际控制伊阳公司，实际控制的起始日期为2015年5月28日。 2015年11月16日通过股权转让协议，苏州中康获得泽秀持有的伊阳公司60%股权；2015年12月25日通过股权转让协议，苏州 中康获得泽秀持有的伊阳公司40%股权。截至2015年12月31日止，本公司持有伊阳公司的股权比例为100%。

#### （2）合并成本及商誉

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合并成本 | 内蒙古四子 王旗神光能 源发展有限 公司 | 徐州统联新 能源有限公 司 | 济南统联新 能源有限公 司 | 泰州统一联 新能源有限 公司 | 镇江日升投 资管理有限 公司 | 新疆利源新 辉能源科技 有限公司 | 新疆伊阳能 源科技有限 公司 |
| --现金 | 2,000,000.00 | 1,617,000.00 | 2,477,000.00 | 1,721,450.00 |  | 3,010,000.00 |  |
| 合并成本合 计 | 2,000,000.00 | 1,617,000.00 | 2,477,000.00 | 1,721,450.00 |  | 3,010,000.00 |  |
| 减：取得的 可辨认净资 产公允价值 份额 | 2,000,000.00 | 1,617,000.00 | 2,477,000.00 | 1,721,450.00 |  | 2,970,751.08 | -216,778.00 |
| 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 |  |  |  |  |  | 39,248.92 | 216,778.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 额 |  |  |  |  |  |  |  |

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：

注：新疆伊阳能源科技有限公司和新疆利源新辉能源科技有限公司于购买日合并成本大于净资产金额计入管理费用。

#### （3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 内蒙古四子 王旗神光能 源发展有限 公司 | | 徐州统联新 能源有限公 司 | | 济南统联新 能源有限公 司 | | 泰州统一联 新能源有限 公司 | | 镇江日升投 资管理有限 公司 | | 新疆利源新 辉能源科技 有限公司 | | 新疆伊阳能 源科技有限 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 | 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 | 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 | 购买 日公 允价 值 | 购买 日账 面价 值 |
| 货币 资金 | 31,99  3.02 | 31,99  3.02 | 7,452  .75 | 7,452  .75 |  |  | 245,0  76.92 | 245,0  76.92 | 131.2  8 | 131.2  8 | 9,138  .46 | 9,138  .46 | 3,055  .00 | 3,055  .00 |
| 应收 款项 | 425,0  00.00 | 425,0  00.00 | 329,0  53.78 | 329,0  53.78 | 600,8  29.05 | 600,8  29.05 | 637,3  33.33 | 637,3  33.33 | 800.0  0 | 800.0  0 |  |  |  |  |
| 固定 资产 |  |  | 14,61  5,805  .45 | 14,61  5,805  .45 | 25,36  4,897  .86 | 25,36  4,897  .86 | 17,98  1,296  .82 | 17,98  1,296  .82 |  |  |  |  |  |  |
| 无形 资产 | 1,307  ,955.  92 |  | 2,125  ,209.  02 |  | 2,908  ,897.  22 |  | 1,734  ,704.  22 |  | 1,430  ,220.  62 |  |  |  |  |  |
| 预付 账款 | 1,760  ,000.  00 | 1,760  ,000.  00 |  |  |  |  |  |  | 125,8  00.00 | 125,8  00.00 | 3,365  ,500.  00 | 3,365  ,500.  00 | 3,835  ,000.  00 | 3,835  ,000.  00 |
| 在建 工程 | 152,5  23,97  1.81 | 152,5  23,97  1.81 |  |  |  |  |  |  | 50,00  0.00 | 50,00  0.00 |  |  | 50,70  5.00 | 50,70  5.00 |
| 长期 待摊 费用 | 2,087  ,339.  78 | 2,087  ,339.  78 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 非流 动资 产 | 20,57  6,047  .41 | 20,57  6,047  .41 | 1,755  ,644.  14 | 1,755  ,644.  14 | 3,927  ,775.  87 | 3,927  ,775.  87 | 2,050  ,588.  71 | 2,050  ,588.  71 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 资产 合计 | 178,7  12,30  7.94 | 177,4  04,35  2.02 | 18,83  3,165  .14 | 16,70  7,956  .12 | 32,80  2,400  .00 | 29,89  3,502  .78 | 22,64  9,000  .00 | 20,91  4,295  .78 | 1,606  ,951.  90 | 176,7  31.28 | 3,374  ,638.  46 | 3,374  ,638.  46 | 3,888  ,760.  00 | 3,888  ,760.  00 |
| 应付 款项 | 176,6  56,08  6.94 | 176,6  56,08  6.94 | 17,21  5,950  .00 | 17,21  5,950  .00 | 30,32  5,400  .00 | 30,32  5,400  .00 | 20,92  7,550  .00 | 20,92  7,550  .00 | 1,606  ,951.  90 | 1,606  ,951.  90 | 38,71  2.00 | 38,71  2.00 | 108,0  38.00 | 108,0  38.00 |
| 应付 职工 薪酬 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 157,5  00.00 | 157,5  00.00 |
| 应交 税费 | 56,22  1.00 | 56,22  1.00 | 215.1  4 | 215.1  4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 负债 合计 | 176,7  12,30  7.94 | 176,7  12,30  7.94 | 17,21  6,165  .14 | 17,21  6,165  .14 | 30,32  5,400  .00 | 30,32  5,400  .00 | 20,92  7,550  .00 | 20,92  7,550  .00 | 1,606  ,951.  90 | 1,606  ,951.  90 | 38,71  2.00 | 38,71  2.00 | 265,5  38.00 | 265,5  38.00 |
| 净资 产 | 2,000  ,000.  00 | 692,0  44.08 | 1,617  ,000.  00 | -508,  209.0  2 | 2,477  ,000.  00 | -431,  897.2  2 | 1,721  ,450.  00 | -13,2  54.22 |  | -1,43  0,220  .62 | 3,335  ,926.  46 | 3,335  ,926.  46 | 3,623  ,222.  00 | 3,623  ,222.  00 |
| 减： 少数 股东 权益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -71,5  11.03 | 365,1  75.38 | 365,1  75.38 | 3,840  ,000.  00 | 3,840  ,000.  00 |
| 取得 的净 资产 | 2,000  ,000.  00 | 692,0  44.08 | 1,617  ,000.  00 | -508,  209.0  2 | 2,477  ,000.  00 | -431,  897.2  2 | 1,721  ,450.  00 | -13,2  54.22 |  | -1,35  8,709  .59 | 2,970  ,751.  08 | 2,970  ,751.  08 | -216,  778.0  0 | -216,  778.0  0 |

可辨认资产、负债公允价值的确定方法： 企业合并中承担的被购买方的或有负债： 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

#### （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

#### 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 |
| 凤庆县爱 康电力有 限公司 | 100.00% | 原股东为 实际控制 人控制的 公司 | 2015 年 04  月 24 日 | 控制财务 和经营决 策 |  |  |  |  |

其他说明： 注：凤庆县爱康电力有限公司为本年成立，购买日前尚无业务发生。

#### （2）合并成本

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 合并成本 | 凤庆县爱康电力有限公司 |
| --现金 | 100,000.00 |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 凤庆县爱康电力有限公司 | |
|  | 合并日 | 上期期末 |
| 货币资金 | 100,000.00 |  |
| 资产合计 | 100,000.00 |  |
| 净资产 | 100,000.00 |  |
| 取得的净资产 | 100,000.00 |  |

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

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公 司名 称 | 股权 处置 价款 | 股权 处置 比例 | 股权 处置 方式 | 丧失 控制 权的 时点 | 丧失 控制 权时 点的 确定 依据 | 处置 价款 与处 置投 资对 应的 合并 财务 报表 层面 享有 该子 公司 净资 产份 额的 差额 | 丧失 控制 权之 日剩 余股 权的 比例 | 丧失 控制 权之 日剩 余股 权的 账面 价值 | 丧失 控制 权之 日剩 余股 权的 公允 价值 | 按照 公允 价值 重新 计量 剩余 股权 产生 的利 得或 损失 | 丧失 控制 权之 日剩 余股 权公 允价 值的 确定 方法 及主 要假 设 | 与原 子公 司股 权投 资相 关的 其他 综合 收益 转入 投资 损益 的金 额 |
| 苏州 爱康 薄膜 新材 料有 限公 司 | 261,80  6,100.  00 | 100.00  % | 转让 | 2015  年 12  月 04  日 | 股权 转让 款已 收并 完成 工商 变更 登记 | 21,435  ,177.1  4 | 0.00% | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0.00 |

其他说明： 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：

（1）本年新纳入合并范围子公司或孙公司

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 年末净资产 | 本年净利润 | 新增方式 |
| 微山爱康新能源有限公司 | -1,979.07 | -1,979.07 | 设立 |
| 泗水鑫阳新能源电力有限公司 | -1,875.22 | -1,875.22 | 设立 |
| 佳县嘉阳电力开发有限公司 | -3,477.43 | -3,477.43 | 设立 |
| 西吉县中康电力开发有限公司 | -1,411.31 | -1,411.31 | 设立 |
| 乌兰察布爱康新能源发电有限公司 | -1,742.20 | -1,742.20 | 设立 |
| 青州爱康新能源有限公司 |  |  | 设立 |
| 泌阳县中康太阳能电力开发有限公司 | -4,659.03 | -4,659.03 | 设立 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 平泉县仁辉光伏发电有限公司 | -2,303.69 | -2,303.69 | 设立 |
| 布拖县中康电力开发有限公司 | -1,609.26 | -1,609.26 | 设立 |
| 韩国爱康株式会社 | 674,856.70 | -1,034,899.74 | 设立 |
| 禄劝县爱康能源电力有限公司 | 120.54 | 120.54 | 设立 |
| 鄂尔多斯市爱康兴兆新能源有限公司 | -693.02 | -693.02 | 设立 |
| 弋阳县爱康电力开发有限公司 |  |  | 设立 |
| 昌江爱康电力开发有限公司 | -2,649.93 | -2,649.93 | 设立 |
| 元氏县爱康新能源开发有限公司 | -1,050.00 | -1,050.00 | 设立 |
| 吉木萨尔县昇晖新能源科技有限公司 | -1,860.00 | -1,860.00 | 设立 |
| 大安市爱康新能源开发有限公司 | -36,021.88 | -36,021.88 | 设立 |
| 镇赉县爱康电力有限公司 | -1,274.24 | -1,274.24 | 设立 |
| 武安市爱康光伏发电有限公司 | -2,741.81 | -2,741.81 | 设立 |
| 平乡县爱康电力开发有限公司 | -1,168.68 | -1,168.68 | 设立 |
| 沭阳爱康新能源开发有限公司 |  |  | 设立 |
| 抚州爱康电力开发有限公司 | -1,787.22 | -1,787.22 | 设立 |
| 巴林左旗爱康电力开发有限公司 | -12,407.63 | -12,407.63 | 设立 |
| 日本爱康株式会社 | -1,081,872.33 | -1,662,502.14 | 设立 |
| 廊坊市中康新能开发有限公司 | -658.49 | -658.49 | 设立 |
| 宽甸满族自治县爱康太阳能发电有限公司 | -1,673.99 | -1,673.99 | 设立 |
| 巴彦淖尔市爱康新能源有限公司 | -3,010.00 | -3,010.00 | 设立 |
| 海兴宏润华夏能源有限公司 | -2,223.77 | -2,223.77 | 设立 |
| 徐闻爱康电力开发有限公司 | -1,294.73 | -1,294.73 | 设立 |
| 明光爱康电力开发有限公司 | -624.26 | -624.26 | 设立 |
| 崇左市爱康能源电力有限公司 |  |  | 设立 |
| 苏州中康电力运营有限公司 | -662.50 | -662.50 | 设立 |
| 芜湖爱康电力开发有限公司 |  |  | 设立 |
| 江西爱康新能源发展有限公司 | -1,211.82 | -1,211.82 | 设立 |
| 贵溪爱康电力开发有限公司 | -1,169.74 | -1,169.74 | 设立 |
| 康保县爱康新能源开发有限公司 |  |  | 设立 |
| 莘县爱康新能源有限公司 | -554.20 | -554.20 | 设立 |
| 白水爱康电力开发有限公司 | -1,655.20 | -1,655.20 | 设立 |
| 苏州爱康电力检测有限公司 | -6,452.72 | -6,452.72 | 设立 |
| 韩城市爱康电力开发有限公司 |  |  | 设立 |
| 锦州中康电力开发有限公司 |  |  | 设立 |
| 五家渠爱康电力开发有限公司 | -5,947.30 | -5,947.30 | 设立 |
| 大荔康盛太阳能发电有限公司 |  |  | 设立 |
| 酒泉慧康光伏发电有限公司 |  |  | 设立 |
| 通化中康电力开发有限公司 |  |  | 设立 |
| 正定县爱康新能源开发有限公司 |  |  | 设立 |
| 黄陵县爱康新能源开发有限公司 |  |  | 设立 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 大城县爱康电力开发有限公司 |  |  | 设立 |
| 大同市爱康新能源有限公司 |  |  | 设立 |
| 承德县爱康太阳能发电有限公司 |  |  | 设立 |
| 内蒙古爱康电力有限公司 |  |  | 设立 |
| 甘肃爱康电力有限公司 |  |  | 设立 |
| 伊川县佳康电力有限公司 |  |  | 设立 |
| 隆尧县瑜康新能源科技有限公司 |  |  | 设立 |
|  |  |  |  |

（2）本年不再纳入合并范围子公司或孙公司

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 处置日净资产 | 期初至处置日净利润 | 不纳入原因 |
| 哈密爱康亚太电力开发有限公司 | -14,405.20 | -13,664.23 | 注销 |
| 苏州爱康薄膜新材料有限公司 | 0 | -4,195,024.77 | 已转让 |

## 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 |
| 南通爱康金属科 技有限公司 | 江苏南通市 | 江苏南通市 | 制造业 | 100.00% |  | 设立 |
| 苏州爱康金属科 技有限公司（注 1） | 江苏苏州市 | 江苏苏州市 | 制造业 | 97.40% |  | 设立 |
| 江阴爱康光伏焊 带有限公司 | 江苏无锡市 | 江苏无锡市 | 制造业 | 80.00% |  | 设立 |
| 苏州爱康电力开 发有限公司 | 江苏苏州市 | 江苏苏州市 | 投资和贸易 | 100.00% |  | 设立 |
| 香港爱康电力国 际控股有限公司 | 香港 | 香港 | 投资 | 100.00% |  | 设立 |
| 张家港保税区爱 康商贸有限责任 公司 | 江苏张家港市 | 江苏张家港市 | 贸易 | 100.00% |  | 同一控制下企业 合并 |
| 无锡爱康电力发 展有限公司 | 江苏无锡 | 江苏无锡 | 制造业 | 100.00% |  | 设立 |
| 青海蓓翔新能源 | 青海共和 | 青海西宁 | 光伏电站 |  |  | 购买 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 开发有限公司  （注 2） |  |  |  |  |  |  |
| 新疆爱康电力开 发有限公司 | 新疆精河 | 新疆精河 | 光伏电站 |  | 100.00% | 设立 |
| 苏州中康电力开 发有限公司 | 江苏张家港 | 江苏张家港 | 投资和贸易 | 16.50% | 83.50% | 设立 |
| 青海蓓翔电力设 备有限公司 | 青海共和 | 青海共和 | 制造业 |  | 80.00% | 设立 |
| 朝阳爱康电力新 能源开发有限公 司 | 辽宁喀左 | 辽宁喀左 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 南康爱康新能源 科技有限公司 | 江西南康 | 江西南康 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 上海栎康新能源 科技发展有限公 司 | 上海市 | 上海市 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 赣州爱康能源开 发有限公司 | 江西赣州 | 江西赣州 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 无棣爱康电力开 发有限公司 | 山东无棣 | 山东无棣 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 浙江瑞旭投资有 限公司 | 浙江嘉兴 | 浙江嘉兴 | 贸易 |  | 100.00% | 购买 |
| 青海昱辉新能源 有限公司 | 青海乌兰 | 青海乌兰 | 光伏发电 |  | 100.00% | 购买 |
| 柯坪嘉盛阳光电 力有限公司 | 新疆柯坪县 | 新疆柯坪县 | 光伏发电 |  | 100.00% | 购买 |
| 特克斯昱辉太阳 能开发有限公司 | 新疆特克斯 | 新疆特克斯 | 光伏发电 |  | 100.00% | 购买 |
| 榆林市榆神工业 区昱辉新能源有 限公司 | 陕西神木 | 陕西神木 | 光伏发电 |  | 100.00% | 购买 |
| 嘉祥昱辉新能源 有限公司 | 山东嘉祥 | 山东嘉祥 | 光伏发电 |  | 100.00% | 购买 |
| 承德县昱辉新能 源发电有限公司 | 河北承德 | 河北承德 | 光伏发电 |  | 100.00% | 购买 |
| 绥滨昱辉太阳能 发电有限公司 | 黑龙江绥滨 | 黑龙江绥滨 | 光伏发电 |  | 100.00% | 购买 |
| 黑龙江省九三农 垦昱辉太阳能发 | 黑龙江嫩江 | 黑龙江嫩江 | 光伏发电 |  | 100.00% | 购买 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 电有限公司 |  |  |  |  |  |  |
| 新疆聚阳能源科 技有限公司 | 新疆奇台 | 新疆奇台 | 光伏发电 |  | 99.75% | 购买 |
| 金昌清能电力有 限公司（注） | 甘肃金昌 | 甘肃金昌 | 光伏发电 |  | 0.28% | 购买 |
| 酒泉聚能风光科 技有限公司 | 甘肃酒泉 | 甘肃酒泉 | 光伏发电 |  | 80.00% | 购买 |
| 沾化爱康电力开 发有限公司 | 山东沾化 | 山东沾化 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 九州方园博州新 能源有限公司  （注） | 新疆博州 | 新疆博州 | 光伏发电 |  | 100.00% | 购买 |
| 孝义市太子可再 生能源科技有限 公司 | 山西孝义 | 山西孝义 | 光伏发电 |  | 95.00% | 购买 |
| 靖远中康电力开 发有限公司 | 甘肃靖远 | 甘肃靖远 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 无锡中康电力开 发有限公司 | 江苏无锡 | 江苏无锡 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 烟台爱康电力开 发有限公司 | 山东烟台 | 山东烟台 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 枣庄爱康电力有 限公司 | 山东枣庄 | 山东枣庄 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 唐山市丰润区爱 康电力开发有限 公司 | 河北 | 河北 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 围场满族蒙古族 自治县爱康太阳 能发电有限公司 | 内蒙古围场县 | 内蒙古围场县 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 南召县中机国能 电力有限公司 | 河南南召 | 河南南召 | 光伏发电 |  | 95.00% | 购买 |
| 宿州恒康新能源 有限公司 | 安徽宿州 | 安徽宿州 | 光伏发电 |  | 100.00% | 购买 |
| 微山爱康新能源 有限公司 | 山东 | 山东 | 光伏发电 |  | 95.00% | 设立 |
| 泗水鑫阳新能源 电力有限公司 | 山东 | 山东 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 佳县嘉阳电力开 发有限公司 | 陕西 | 陕西 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 西吉县中康电力 开发有限公司 | 宁夏 | 宁夏 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 乌兰察布爱康新 能源发电有限公 司 | 内蒙古 | 内蒙古 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 青州爱康新能源 有限公司 | 山东 | 山东 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 内蒙古四子王旗 神光能源发展有 限公司 | 内蒙古 | 内蒙古 | 光伏发电 |  | 100.00% | 收购 |
| 泌阳县中康太阳 能电力开发有限 公司 | 河南 | 河南 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 平泉县仁辉光伏 发电有限公司 | 河北 | 河北 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 布拖县中康电力 开发有限公司 | 四川 | 四川 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 徐州统联新能源 有限公司 | 江苏徐州 | 江苏徐州 | 光伏发电 |  | 100.00% | 收购 |
| 济南统联新能源 有限公司 | 山东 | 山东 | 光伏发电 |  | 100.00% | 收购 |
| 泰州统一联新能 源有限公司 | 江苏泰州 | 江苏泰州 | 光伏发电 |  | 100.00% | 收购 |
| 韩国爱康株式会 社 | 韩国 | 韩国 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 凤庆县爱康电力 有限公司 | 云南 | 云南 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 禄劝县爱康能源 电力有限公司 | 云南 | 云南 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 鄂尔多斯市爱康 兴兆新能源有限 公司 | 内蒙古 | 内蒙古 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 弋阳县爱康电力 开发有限公司 | 江西 | 江西 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 昌江爱康电力开 发有限公司 | 海南 | 海南 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 元氏县爱康新能 源开发有限公司 | 河北 | 河北 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 吉木萨尔县昇晖 | 新疆 | 新疆 | 光伏发电 |  | 95.00% | 设立 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 新能源科技有限 公司 |  |  |  |  |  |  |
| 大安市爱康新能 源开发有限公司 | 吉林 | 吉林 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 镇赉县爱康电力 有限公司 | 吉林 | 吉林 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 武安市爱康光伏 发电有限公司 | 河北 | 河北 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 平乡县爱康电力 开发有限公司 | 河北 | 河北 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 沭阳爱康新能源 开发有限公司 | 江苏 | 江苏 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 抚州爱康电力开 发有限公司 | 江西 | 江西 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 巴林左旗爱康电 力开发有限公司 | 内蒙古 | 内蒙古 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 日本爱康株式会 社 | 日本 | 日本 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 廊坊市中康新能 开发有限公司 | 河北 | 河北 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 宽甸满族自治县 爱康太阳能发电 有限公司 | 辽宁 | 辽宁 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 巴彦淖尔市爱康 新能源有限公司 | 内蒙古 | 内蒙古 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 海兴宏润华夏能 源有限公司 | 河北 | 河北 | 光伏发电 |  | 95.00% | 设立 |
| 徐闻爱康电力开 发有限公司 | 广东 | 广东 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 明光爱康电力开 发有限公司 | 安徽 | 安徽 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 崇左市爱康能源 电力有限公司 | 广西 | 广西 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 苏州中康电力运 营有限公司 | 江苏 | 江苏 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 镇江日升投资管 理有限公司 | 江苏 | 江苏 | 光伏发电 |  | 95.00% | 收购 |
| 阳谷宏大电力开 发有限公司 | 江苏 | 江苏 | 光伏发电 |  | 95.00% | 收购 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 芜湖爱康电力开 发有限公司 | 安徽 | 安徽 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 江西爱康新能源 发展有限公司 | 江西 | 江西 | 光伏发电 |  | 60.00% | 设立 |
| 贵溪爱康电力开 发有限公司 | 江西 | 江西 | 光伏发电 |  | 95.00% | 设立 |
| 康保县爱康新能 源开发有限公司 | 河北 | 河北 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 莘县爱康新能源 有限公司 | 山东聊城 | 山东聊城 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 白水爱康电力开 发有限公司 | 陕西渭南 | 陕西渭南 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 苏州爱康电力检 测有限公司 | 江苏 | 江苏 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 韩城市爱康电力 开发有限公司 | 陕西 | 陕西 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 锦州中康电力开 发有限公司 | 辽宁 | 辽宁 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 五家渠爱康电力 开发有限公司 | 新疆 | 新疆 | 光伏发电 |  | 70.00% | 设立 |
| 新疆利源新辉能 源科技有限公司 | 新疆 | 新疆 | 光伏发电 |  | 70.00% | 收购 |
| 大荔康盛太阳能 发电有限公司 | 陕西 | 陕西 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 酒泉慧康光伏发 电有限公司 | 甘肃 | 甘肃 | 光伏发电 |  | 80.00% | 设立 |
| 通化中康电力开 发有限公司 | 吉林 | 吉林 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 正定县爱康新能 源开发有限公司 | 河北 | 河北 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 黄陵县爱康新能 源开发有限公司 | 陕西 | 陕西 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 大城县爱康电力 开发有限公司 | 河北 | 河北 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 大同市爱康新能 源有限公司 | 山西 | 山西 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 新疆伊阳能源科 技有限公司 | 新疆 | 新疆 | 光伏发电 |  | 100.00% | 收购 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承德县爱康太阳 能发电有限公司 | 河北 | 河北 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 内蒙古爱康电力 有限公司 | 内蒙呼和浩特 | 内蒙呼和浩特 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 甘肃爱康电力有 限公司 | 甘肃兰州 | 甘肃兰州 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 伊川县佳康电力 有限公司 | 河南洛阳 | 河南洛阳 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |
| 隆尧县瑜康新能 源科技有限公司 | 河北邢台 | 河北邢台 | 光伏发电 |  | 100.00% | 设立 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

（注1）：在子公司的持股比例不同于表决权的说明： 苏州爱康金属科技有限公司（以下简称“苏州金属”）：

张家港市金茂创业投资有限公司（以下简称“金茂创投”）与本公司于2014年10月18日签订《苏州爱康金属科技有限公 司增资协议》，协议约定金茂创投以货币资金500万元向苏州金属增资，增资后苏州金属实收资本变更为19,204.8万元，金茂 创投和本公司的持股比例分别为2.6%和97.4%。根据《苏州爱康金属科技有限公司增资协议之补充协议》规定，投资三年内， 金茂创投不参与苏州金属的利润分配，同时本公司有权要求回购金茂创投股权，回购价格按照6%年利率计算（计算公式：回 购价格=金茂对苏州金属的投资额\*（1+投资天数/365\*6%））；投资满三年，金茂创投有权要求本公司以上述计算方式回购苏 州金属股权。据此，本公司对苏州金属的持股比例为97.40%，表决权比例为100%，本年本公司将苏州金属100%纳入合并范围。

(注2)：根据本公司与福能（平潭）融资租赁股份有限公司签订的相关协议，本公司将持有的青海蓓翔新能源开发有限 公司80%的股权全部转让至福能（平潭）融资租赁股份有限公司名下作为固定资产售后回租融资租赁业务的担保，本公司仍 然控制着该公司的财务和经营决策，作为子公司纳入合并范围。

根据本公司之孙公司苏州中康电力开发有限公司与苏州信托有限公司签订的相关协议，苏州信托有限公司以增资的方式 持有金昌清能电力有限公司99.72%股权，作为其名下信托财产的担保，本公司仍然控制着该公司的财务和经营决策，作为子 公司纳入合并范围。

根据本公司与福能（平潭）融资租赁股份有限公司签订的相关协议，本公司将持有的九州方园博州新能源有限公司90% 的股权全部转让至福能（平潭）融资租赁股份有限公司名下作为固定资产售后回租融资租赁业务的担保（详见附注十五、7）， 本公司仍然控制着该公司的财务和经营决策，作为子公司纳入合并范围。

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 |
| 江阴爱康光伏焊带有 | 20.00% | 3,843,893.94 | 3,411,576.62 | 4,142,848.72 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 限公司 |  |  |  |  |
| 青海蓓翔新能源开发 有限公司 | 20.00% | 4,047,626.72 |  | 81,121,012.22 |

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 |
| 江阴 爱康 光伏 焊带 有限 公司 | 106,55  4,356.  07 | 6,386,  612.69 | 112,94  0,968.  76 | 81,895  ,190.1  0 |  | 81,895  ,190.1  0 | 116,34  6,770.  63 | 5,293,  347.28 | 121,64  0,117.  91 | 92,755  ,925.8  1 |  | 92,755  ,925.8  1 |
| 青海 蓓翔 新能 源开 发有 限公 司 | 267,66  6,675.  00 | 839,39  1,950.  18 | 1,107,  058,62  5.18 | 184,30  2,086.  64 | 517,15  1,477.  43 | 701,45  3,564.  07 | 221,51  7,671.  64 | 810,65  2,346.  01 | 1,032,  170,01  7.65 | 122,21  4,507.  63 | 524,24  3,883.  51 | 646,45  8,391.  14 |

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 |
| 江阴爱康 光伏焊带 有限公司 | 114,763,36  6.92 | 19,219,469  .68 | 19,219,469  .68 | 49,296,206  .63 | 104,113,84  0.85 | 18,257,516  .09 | 18,257,516  .09 | 5,907,396.  03 |
| 青海蓓翔 新能源开 发有限公 司 | 95,636,439  .87 | 20,238,133  .58 | 20,238,133  .58 | 72,618,573  .01 | 81,175,426  .49 | 15,806,196  .84 | 15,806,196  .84 | 15,045,244  .56 |

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

#### （2）交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位： 元

其他说明

#### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### （1）重要的合营企业或联营企业

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合营企业或联 营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 对合营企业或 联营企业投资 的会计处理方 法 |
| 直接 | 间接 |
| 广东爱康太阳 能科技有限公 司 | 广东佛山 | 广东佛山 | 硅片制造 | 20.00% |  | 权益法 |
| 九州方园博乐 市新能源有限 公司 | 新疆博州 | 新疆博州 | 光伏电站营运 | 41.18% |  | 权益法 |
| 北京碳诺科技 有限公司 | 北京 | 北京 | 咨询 | 20.00% |  | 权益法 |

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 | |
|  | 广东爱康太阳能 科技有限公司 | 九州方园博乐市 新能源有限公司 | 北京碳诺科技有 限公司 | 广东爱康太阳能 科技有限公司 | 九州方园博乐市 新能源有限公司 |
| 流动资产 | 901,221,481.60 | 25,428,206.26 | 805,510.77 | 932,705,334.76 | 4,473,853.31 |
| 非流动资产 | 504,993,824.66 | 747,122,645.84 |  | 566,919,493.79 | 568,939,883.08 |
| 资产合计 | 1,406,215,306.26 | 772,550,852.10 | 805,510.77 | 1,499,624,828.55 | 573,413,736.39 |
| 流动负债 | 608,973,544.59 | 256,518,733.74 | 69,365.00 | 713,028,156.03 | 403,555,145.00 |
| 非流动负债 | 161,967,136.98 | 342,704,832.59 |  | 231,526,103.34 |  |
| 负债合计 | 770,940,681.57 | 599,223,566.33 | 69,365.00 | 944,554,259.37 | 403,555,145.00 |
| 归属于母公司股 东权益 | 635,274,624.69 | 173,327,285.77 | 736,145.77 | 555,070,569.18 | 169,858,591.39 |
| 按持股比例计算 的净资产份额 | 127,054,924.94 | 71,376,176.28 | 147,229.15 | 111,014,113.84 | 69,941,772.93 |
| 对联营企业权益 投资的账面价值 | 127,054,924.94 | 71,376,176.28 | 147,229.15 | 111,014,113.84 | 69,941,772.93 |
| 营业收入 | 1,516,330,364.23 | 23,335,924.60 | 5,155.34 | 1,213,305,081.11 |  |
| 净利润 | 80,204,055.51 | 3,484,798.98 | -1,763,398.23 | 26,514,508.40 | -136,839.33 |
| 综合收益总额 | 80,204,055.51 | 3,484,798.98 | -1,763,398.23 | 26,514,508.40 | -136,839.33 |

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： | -- | -- |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |
| 联营企业： | -- | -- |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |

其他说明

#### （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

本公司的主要金融工具包括借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些 金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理 和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

**（一）风险管理目标和政策** 本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水

平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面 临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之 内。

1、市场风险

（1）外汇风险 外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元、日元有关，除本公司及本公司的几个

下属子公司以美元、欧元、日元进行部分采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2015年12月31 日，除下表所述资产或负债为美元、欧元、日元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债 产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 年末数 | 年初数 |
| 货币资金 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 美元 | 6,615,523.22 | 15,456,907.58 |
| 欧元 | 1,670.84 | 164,106.76 |
| 新加坡元 | 6.15 | 6.15 |
| 日元 | 10,219,900.00 | 52,205,730.00 |
| 韩元 | 55,049,594.00 | 82,000.00 |
| 澳元 | 129.60 | 129.60 |
| 瑞士法郎 | 108.40 | 108.40 |
| 港元 | 2,563.83 | 8,735.00 |
| 应收账款 |  |  |
| 美元 | 27,568,362.32 | 24,453,191.99 |
| 欧元 | 1,425,639.60 | 492,326.30 |
| 日元 | 86,948,550.00 | 237,063,664.78 |
| 其他应收款 |  |  |
| 美元 |  | 13,458.00 |
| 日元 | 11,207,224.00 | 1,062,540.00 |
| 韩元 | 58,163,500.00 |  |
| 应付账款 |  |  |
| 美元 | 5,475.00 | 24,564.00 |
| 日元 | 429,242,012.00 |  |
| 韩元 | 5,607,705.00 |  |
| 其他应付款 |  |  |
| 日元 | 4,941,797.00 |  |
| 韩元 | 739,690.00 |  |

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司根据需要进行外币远期合同的操作。除此之外，本公司目前 并未采取其他措施规避外汇风险。

外汇风险敏感性分析： 外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。在上述假设的基础上，在其他变量不

变的情况下，如果人民币对美元等升值或贬值0.5%，则公司将减少或增加净利润107.55万元（2014年 12 月 31 日：47.76万 元）。

（2）利率风险－现金流量变动风险 本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮

动利率。

利率风险敏感性分析： 利率风险敏感性分析基于下述假设： 市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用； 对于指定为套期工具的衍生金融工具，市场利率变化影响其公允价值，并且所有利率套期预计都是高度有效的； 以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其他金融资产和负债的公允价值变化。 在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 利率变动 | 本年度 | | 上年度 | |
| 对净利润的影响 | 对股东权益的影响 | 对净利润的影响 | 对股东权益的影响 |
| 短期借款 | 增加0.5% |  |  | -318,750.00 | -318,750.00 |
| 短期借款 | 减少0.5% |  |  | 318,750.00 | 318,750.00 |
| 长期借款 | 增加0.5% | -5,427,562.50 | -5,427,562.50 | -5,258,000.00 | -5,258,000.00 |
| 长期借款 | 减少0.5% | 5,427,562.50 | 5,427,562.50 | 5,258,000.00 | 5,258,000.00 |
| 长期应付款 | 增加0.5% | -3,440,270.44 | -3,440,270.44 | -659,994.68 | -659,994.68 |
| 长期应付款 | 减少0.5% | 3,440,270.44 | 3,440,270.44 | 659,994.68 | 659,994.68 |

2、信用风险

2015年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融 资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口， 但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

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

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

**3、流动风险** 管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现

金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。 本公司将银行借款作为主要资金来源。2015年12月31日，本公司尚未使用的银行借款额度为人民币3,940.00万元(2014

年12月31日：人民币54,013.26万元)。

**（二）金融资产转移** 本期金融资产转移为应收票据背书和应收账款保理，年末公司已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况参见附

注七、4“应收票据”，因买断保理业务而终止确认的应收账款情况参见附注七、5“应收账款”。

## 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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末公允价值 | | | |
| 项目 | 第一层次公允价值计 量 |  |  |  |
| 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
|  |
|  |  |  |
| 一、持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |
| （一）以公允价值计量且 变动计入当期损益的金 融资产 |  |  |  |  |
| 1.交易性金融资产 |  |  |  |  |
| （1）债务工具投资 |  |  |  |  |
| （2）权益工具投资 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| （3）衍生金融资产 |  |  |  |  |
| 2.指定以公允价值计量且 其变动计入当期损益的 金融资产 |  |  |  |  |
| （1）债务工具投资 |  |  |  |  |
| （2）权益工具投资 |  |  |  |  |
| （二）可供出售金融资产 |  |  |  |  |
| （1）债务工具投资 |  |  |  |  |
| （2）权益工具投资 |  |  |  |  |
| （3）其他 |  |  |  |  |
| （三）投资性房地产 |  |  |  |  |
| 1.出租用的土地使用权 |  |  |  |  |
| 2.出租的建筑物 |  |  |  |  |
| 3.持有并准备增值后转让 的土地使用权 |  |  |  |  |
| （四）生物资产 |  |  |  |  |
| 1.消耗性生物资产 |  |  |  |  |
| 2.生产性生物资产 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 持续以公允价值计量的 资产总额 |  |  |  |  |
| （五）交易性金融负债 |  |  |  |  |
| 其中：发行的交易性债券 |  |  |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |
| （六）指定为以公允价值 计量且变动计入当期损 益的金融负债 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 持续以公允价值计量的 负债总额 |  |  |  |  |
| 二、非持续的公允价值计 量 |  |  |  |  |
| -- | -- | -- | -- |
|  |  |  |  |
| （一）持有待售资产 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 非持续以公允价值计量 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 的资产总额 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 非持续以公允价值计量 的负债总额 |  |  |  |  |

#### 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

本公司金融资产主要包括贷款和应收款项（应收账款、其他应收款、其他流动资产等）等，金融负债主要包括借款、应 付款项（应付账款、其他应付款及其他流动负债等）等，本公司管理层认为上述金融资产、金融负债的摊余成本与公允价值 无重大差异。

## 十二、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业 的持股比例 | 母公司对本企业 的表决权比例 |
| 江苏爱康实业集 团有限公司 | 江苏苏州市 | 金属模具的生产； 批发零售以及进 出口业务 | 30,000.00 万元 | 18.76% | 18.76% |

本企业的母公司情况的说明

注：① 截至2015年12月31日，邹承慧先生本人和其控制的爱康国际控股有限公司、江苏爱康实业集团有限公司（以下 简称“爱康集团”）以及实施重大影响的江阴爱康投资有限公司合计持有本公司39.71%表决权股份，本公司最终控制方是自 然人邹承慧先生。

② 2015年10月30日根据爱康集团股东决定和章程修正案，爱康集团注册资本增加10,000.00万元，增资后爱康集团注册 资本变为30,000.00万元。

本企业最终控制方是邹承慧先生。 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。

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

|  |  |
| --- | --- |
| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
| 广东爱康太阳能科技有限公司 | 参股公司 |
| 九州方园博乐市新能源有限公司 | 参股公司 |
| 北京碳诺科技有限公司 | 参股公司 |

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 |
| 爱康国际控股有限公司 | 本公司之股东 |
| 江阴爱康投资有限公司 | 本公司之股东 |
| 江阴爱康农业科技有限公司 | 同受控股股东控制 |
| 江苏五实贸易有限公司 | 同受控股股东控制 |
| 江苏爱康房地产开发有限公司 | 同受控股股东控制 |
| 苏州爱康低碳技术研究院有限公司 | 同受控股股东控制 |
| 苏州爱康光电科技有限公司（原名苏州盛康光伏科技有限 公司） | 同受控股股东控制 |
| 苏州爱康能源工程技术股份有限公司 | 同受控股股东控制 |
| 苏州广厦物业管理有限公司 | 公司董事徐国辉任该公司总经理 |
| 季海瑜 | 公司董事、董事会秘书、副总经理 |
| 张金剑 | 公司员工 |
| 赣州发展融资租赁有限责任公司 | 同受控股股东重大影响 |
| 研创光电科技（赣州）有限公司 | 注 1 |
| 苏州爱康薄膜新材料有限公司 | 注 2 |

其他说明

注： ① 本公司实际控制人邹承慧先生控制的公司转让其持有的研创光电科技（赣州）有限公司（以下简称“研创光电”） 股权，并从2015年2月9日起不再担任研创光电董事。相应的，自2015年2月9日起，研创光电科技（赣州）有限公司不属于本

公司关联方。

② 2015年11月本公司将持有的苏州爱康薄膜新材料有限公司（以下简称“薄膜材料”）股权全部转让给控股股东江苏爱 康实业集团有限公司。相应的，自2015年12月4日起，薄膜材料属于本公司非合并范围关联方。

#### 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 |
| 江阴爱康农业科 技有限公司 | 农副食品 | 1,014,441.28 | 1,300,000.00 |  | 1,158,151.69 |
| 苏州广厦物业管 理有限公司 | 物业管理费 | 2,226,783.00 | 1,600,000.00 |  | 1,512,050.00 |
| 江苏爱康实业集 团有限公司 | 安装服务等 | 65,714,306.72 | 80,000,000.00 |  | 4,405,044.87 |
| 苏州爱康光电科 技有限公司 | 组件 | 135,148,514.34 | 150,000,000.00 |  | 344,461,446.56 |
| 江苏五实贸易有 限公司 | 照明系统 |  |  |  | 793,066.80 |
| 研创光电科技(赣 州)有限公司 | 组件 | 1,467,590.38 |  |  | 8,605,169.56 |
| 苏州爱康果业有 限公司 | 农副食品 | 40,618.00 |  |  |  |
| 苏州爱康能源工 程技术股份有限 公司 | 工程承包 | 667,610,285.69 | 900,000,000.00 |  |  |

出售商品/提供劳务情况表

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 苏州爱康光电科技有限公司 | EVA 膜 | 27,349,757.36 | 24,127,799.45 |
| 苏州爱康光电科技有限公司 | 焊带 | 22,869,609.11 | 19,576,183.27 |
| 苏州爱康光电科技有限公司 | 边框 | 81,361,420.73 | 87,970,581.05 |
| 苏州爱康光电科技有限公司 | 托盘、电费等 | 3,078,259.87 | 4,903,866.72 |
| 江苏爱康实业集团有限公司 | 支架、组件等 | 3,438,599.89 | 3,863,970.81 |
| 苏州爱康低碳技术研究院有 | 支架等 |  | 62,870.19 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 限公司 |  |  |  |
| 江苏爱康房地产开发有限公 司 | 组件、玻璃等 | 2,064,979.25 | 22,134.48 |
| 苏州爱康能源工程技术股份 有限公司 | 电脑等 | 131,365.91 | 5,572.67 |
| 苏州爱康能源工程技术股份 有限公司 | 支架 | 5,766,966.38 |  |
| 江阴爱康农业科技有限公司 | 电脑等 |  | 2,436.60 |
| 研创光电科技(赣州)有限公 司 | 组件 | 1,997,064.10 | 7,957,133.67 |
| 苏州爱康薄膜新材料有限公 司 | 电费 | 14,631.47 |  |
| 苏州爱康低碳技术研究院有 限公司 | 设备 | 2,564.10 |  |

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 |
| 苏州爱康光电科技有限公司 | 仓库 | 2,635,638.80 | 1,475,409.00 |
| 江苏爱康实业集团有限公司 | 办公楼 | 783,464.05 | 925,944.00 |
| 苏州爱康低碳技术研究院有 限公司 | 仓库 |  | 75,000.00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 江阴爱康农业科技有限公司 | 土地租赁 | 4,165,000.00 |  |
| 江阴爱康农业科技有限公司 | 办公楼 | 2,614,078.80 |  |

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 |
| 苏州爱康薄膜新材料有限公 司 | 办公楼 | 36,500.00 |  |
| 江苏爱康房地产开发有限公 司 | 南庄公寓 | 26,110.00 |  |

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 |
| 苏州爱康光电科技有 限公司 | 97,000,000.00 | 2016 年 08 月 21 日 | 2018 年 09 月 08 日 | 否 |

本公司作为被担保方

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完 毕 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、苏州爱康光 电科技有限公司 | 50,000,000.00 | 2016 年 01 月 14 日 | 2018 年 08 月 19 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、邹承慧 | 114,000,000.00 | 2016 年 04 月 17 日 | 2018 年 05 月 13 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、苏州爱康光 电科技有限公司、邹 承慧 | 84,000,000.00 | 2016 年 02 月 27 日 | 2018 年 02 月 26 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、苏州爱康光 电科技有限公司 | 90,000,000.00 | 2016 年 04 月 01 日 | 2018 年 11 月 29 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、苏州爱康光 电科技有限公司 | 90,000,000.00 | 2016 年 06 月 15 日 | 2018 年 06 月 14 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 | 30,000,000.00 | 2016 年 06 月 18 日 | 2018 年 06 月 17 日 | 否 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 限公司、苏州爱康光 电科技有限公司、邹 承慧 |  |  |  |  |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、邹承慧 | 40,000,000.00 | 2016 年 07 月 14 日 | 2018 年 07 月 13 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、邹承慧 | 70,000,000.00 | 2016 年 02 月 23 日 | 2018 年 02 月 22 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、邹承慧 | 40,000,000.00 | 2017 年 04 月 23 日 | 2019 年 04 月 22 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、邹承慧 | 30,000,000.00 | 2016 年 01 月 18 日 | 2018 年 01 月 17 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、邹承慧 | 100,000,000.00 | 2016 年 01 月 07 日 | 2018 年 01 月 06 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、邹承慧 | 60,000,000.00 | 2016 年 05 月 19 日 | 2018 年 11 月 17 日 | 否 |
| 邹承慧 | 30,000,000.00 | 2016 年 05 月 21 日 | 2018 年 05 月 20 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、邹承慧 | 88,000,000.00 | 2016 年 01 月 27 日 | 2018 年 04 月 06 日 | 否 |
| 苏州爱康光电科技有 限公司、江苏爱康实 业集团有限公司、邹 承慧 | 67,200,000.00 | 2016 年 05 月 29 日 | 2018 年 05 月 28 日 | 否 |
| 邹承慧 | 12,000,000.00 | 2016 年 06 月 30 日 | 2018 年 06 月 29 日 | 否 |
| 苏州爱康光电科技有 限公司、江苏爱康实 业集团有限公司、邹 承慧 | 24,000,000.00 | 2016 年 01 月 29 日 | 2018 年 01 月 28 日 | 否 |
| 邹承慧 | 96,000,000.00 | 2016 年 12 月 09 日 | 2018 年 12 月 08 日 | 否 |
| 邹承慧 | 40,000,000.00 | 2016 年 05 月 21 日 | 2018 年 05 月 20 日 | 否 |
| 邹承慧 | 150,000,000.00 | 2016 年 05 月 21 日 | 2024 年 05 月 14 日 | 否 |
| 邹承慧 | 150,000,000.00 | 2016 年 05 月 21 日 | 2030 年 03 月 12 日 | 否 |
| 邹承慧 | 150,000,000.00 | 2016 年 05 月 21 日 | 2031 年 05 月 20 日 | 否 |
| 邹承慧 | 65,000,000.00 | 2016 年 05 月 21 日 | 2029 年 11 月 26 日 | 否 |
| 邹承慧 | 100,000,000.00 | 2016 年 04 月 21 日 | 2025 年 04 月 24 日 | 否 |
| 邹承慧 | 100,000,000.00 | 2016 年 04 月 18 日 | 2024 年 04 月 16 日 | 否 |
| 邹承慧 | 150,000,000.00 | 2016 年 09 月 25 日 | 2027 年 09 月 23 日 | 否 |
| 邹承慧 | 110,000,000.00 | 2016 年 10 月 30 日 | 2027 年 10 月 14 日 | 否 |
| 邹承慧 | 110,000,000.00 | 2016 年 03 月 28 日 | 2027 年 03 月 26 日 | 否 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 邹承慧 | 150,000,000.00 | 2016 年 04 月 11 日 | 2027 年 04 月 09 日 | 否 |
| 邹承慧 | 140,000,000.00 | 2016 年 11 月 25 日 | 2027 年 11 月 23 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、邹承慧 | 120,000,000.00 | 2018 年 04 月 29 日 | 2020 年 06 月 23 日 | 否 |
| 邹承慧 | 60,000,000.00 | 2016 年 02 月 17 日 | 2018 年 02 月 16 日 | 否 |
| 邹承慧 | 71,900,000.00 | 2016 年 04 月 22 日 | 2018 年 04 月 21 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、邹承慧 | 640,000,000.00 | 2016 年 02 月 27 日 | 2018 年 02 月 26 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、邹承慧 | 25,000,000.00 | 2016 年 01 月 14 日 | 2019 年 05 月 13 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司、邹承慧 | 35,000,000.00 | 2016 年 01 月 24 日 | 2019 年 12 月 23 日 | 否 |
| 邹承慧、季海瑜 | 86,500,000.00 | 2016 年 01 月 21 日 | 2020 年 03 月 20 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司 | 5,000,000.00 | 2016 年 02 月 26 日 | 2018 年 02 月 25 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司 | 5,000,000.00 | 2016 年 02 月 26 日 | 2018 年 02 月 25 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司 | 30,000,000.00 | 2016 年 09 月 26 日 | 2019 年 08 月 23 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司 | 30,000,000.00 | 2016 年 02 月 24 日 | 2020 年 08 月 22 日 | 否 |
| 江苏爱康实业集团有 限公司 | 30,000,000.00 | 2016 年 02 月 24 日 | 2020 年 08 月 22 日 | 否 |
| 邹承慧 | 360,000,000.00 | 2016 年 03 月 24 日 | 2020 年 03 月 23 日 | 否 |
| 邹承慧、张金剑 | 700,000,000.00 | 2016 年 05 月 30 日 | 2025 年 12 月 29 日 | 否 |

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 | | | | |
| 赣州发展融资租赁有 限责任公司 | 5,000,000.00 | 2015 年 02 月 25 日 | 2016 年 02 月 25 日 | 融资租赁售后回租 |
| 赣州发展融资租赁有 限责任公司 | 5,000,000.00 | 2015 年 02 月 25 日 | 2016 年 02 月 25 日 | 融资租赁售后回租 |
| 赣州发展融资租赁有 限责任公司 | 30,000,000.00 | 2015 年 08 月 24 日 | 2018 年 08 月 23 日 | 融资租赁售后回租 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 赣州发展融资租赁有 限责任公司 | 30,000,000.00 | 2015 年 08 月 21 日 | 2018 年 08 月 23 日 | 融资租赁售后回租 |
| 赣州发展融资租赁有 限责任公司 | 30,000,000.00 | 2015 年 08 月 24 日 | 2018 年 08 月 23 日 | 融资租赁售后回租 |
| 赣州发展融资租赁有 限责任公司 | 20,000,000.00 | 2015 年 08 月 25 日 | 2016 年 1 月 25 日 | 融资租赁售后回租 |
| 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 |
| 苏州爱康能源工程技术股份 有限公司 | 购买云南凤庆公司股权 | 100,000.00 |  |
| 江苏爱康房地产开发有限公 司 | 购买爱康大厦（20-24 层）商 业房产 | 95,750,000.00 |  |
| 江苏爱康实业集团有限公司 | 转让薄膜材料公司股权 | 261,544,293.90 |  |
| 邹承慧 | 转让薄膜材料公司股权 | 261,806.10 |  |

#### （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 | 3,262,800.00 | 4,395,600.00 |

#### （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： |  |  |  |  |  |
|  | 苏州爱康薄膜新 材料有限公司 | 17,118.82 |  |  |  |
| 合 计 |  | 17,118.82 |  |  |  |
| 应收票据： |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 江苏爱康实业集 团有限公司 | 4,470,210.52 |  |  |  |
| 合 计 |  | 4,470,210.52 |  |  |  |
| 其他应收款： |  |  |  |  |  |
|  | 赣州发展融资租 赁有限责任公司 | 200,000.00 |  |  |  |
|  | 江阴爱康农业科 技有限公司 | 6,779,078.80 |  |  |  |
| 合 计 |  | 6,979,078.80 |  |  |  |

#### （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： |  |  |  |
|  | 江阴爱康农业科技有限公司 |  | 33,768.00 |
|  | 苏州爱康能源工程技术股份 有限公司 | 723,819,978.32 |  |
|  | 苏州爱康光电科技有限公司 | 133,984,798.39 | 230,440,516.00 |
|  | 研创光电科技(赣州)有限公 司 |  | 758,202.00 |
| 合 计 |  | 857,804,776.71 | 231,232,486.00 |
| 应付票据： |  |  |  |
|  | 苏州爱康光电科技有限公司 | 100,000,000.00 | 100,000,000.00 |
| 合 计 |  | 100,000,000.00 | 100,000,000.00 |
| 预收款项： |  |  |  |
|  | 苏州爱康光电科技有限公司 | 16,763,795.77 | 124,916,590.33 |
| 合 计 |  | 16,763,795.77 | 124,916,590.33 |
| 其他应付款： |  |  |  |
|  | 江阴爱康农业科技有限公司 |  | 24,485.55 |
| 合 计 |  |  | 24,485.55 |

#### 7、关联方承诺

（1）新股发行股权限售承诺：2014年9月24日，本公司非公开发行A股股票上市。本次发行新增6,250万股股份中，由 邹承慧先生认购的640万股股份限售期为三十六个月。从上市首日起算，预计可上市流通时间为2017年9月24日。

（2）2015年非公开发行A股承诺：2015年10月20日，公司第二届董事会第三十八次临时会议审议通过了《关于江苏爱 康科技股份有限公司非公开发行股票预案（第三次修订稿）的议案》、《关于公司与特定对象签署附生效条件的股份认购合同

（修订版）的议案》等议案。本公司拟发行不超过41,094.42万股人民币普通股A股，募集资金总额不超过38.3亿元。江苏爱 康实业集团有限公司决定参与公司本次非公开发行股票认购，并于本次董事会召开日与公司签订附生效条件的《非公开发行 股票之附条件生效的股份认购合同（修订版）》。江苏爱康实业集团有限公司不参与本次非公开发行定价的市场询价过程，同 意接受市场询价结果并与其他认购对象以相同的价格认购，且承诺以现金方式按照与其他发行对象相同的认购价格，认购数 额不低于本次非公开发行股份总数的10%。2016年3月3日，本次非公开发行A股股票实施，江苏爱康实业集团有限公司认购数 额为本次非公开发行股份总数的10%。

**8、其他** **十三、股份支付** **1、股份支付总体情况**

□ 适用 √ 不适用

#### 2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

#### 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2015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

（1）未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响 本公司无未决诉讼仲裁形成的或有负债。

为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

#### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺 截至2015年12月31日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

注：与合营企业投资相关的未确认承诺索引至“附注九、在其他主体中的权益”部分相应内容。

#### 2、或有事项

#### （1）资产负债表日存在的重要或有事项

（1）未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响 本公司无未决诉讼仲裁形成的或有负债。

2. 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

3.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位 | 担保金额 | 财务影响 |
| 江阴东华铝材科技有 限公司 | 27,100万元 | 该公司主要从事铝型材的制造，自本公司设立以来，一直为公司重要的铝 型材供应商。近年来，东华铝材及其控股股东为本公司银行借款提供了多 次担保支持。该公司经营情况良好，资产规模较大，具有较好的偿债能力。 |
| 江阴科玛金属制品有 限公司 | 7,000万元 | 该公司主要从事金属制造、冲压件等的制造，该公司为江阴东华铝材科技 有限公司的关联方。 |

（3）与合营企业或联营企业投资相关的或有负债 无。

（4）其他或有负债及其财务影响 截至2015年12月31日，本公司无需要披露的重大或有事项。

注：与合营企业或联营企业投资相关的或有负债索引至“附注九、在其他主体中的权益”部分相应内容。

#### （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。

## 十五、资产负债表日后事项

#### 1、重要的非调整事项

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 内容 | 对财务状况和经营成果的影 响数 | 无法估计影响数的原因 |
| 股票和债券的发行 |  |  |  |
| 重要的对外投资 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 重要的债务重组 |  |  |  |
| 自然灾害 |  |  |  |
| 外汇汇率重要变动 |  |  |  |
|  |  |  |  |

#### 2、利润分配情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 拟分配的利润或股利 | 112,271,540.00 |
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | 112,274,510.00 |

**3、销售退回** 无。

#### 4、其他资产负债表日后事项说明

无。

## 十六、其他重要事项

#### 1、前期会计差错更正

#### （1）追溯重述法

单位： 元

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

#### （2）未来适用法

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

#### 2、债务重组

#### 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

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为制造业和电站营运两个经营分部，本 公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了七个报 告分部，分别为边框型材、支架、新材料、电站设备、焊带、电力、其他。这些报告分部是以产品为基础确定的。本公司各 个报告分部提供的主要产品及劳务分别为生产和销售边框型材、支架、新材料、焊带、电力、其他和电站设备贸易。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计 量基础保持一致。

#### （2）报告分部的财务信息

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 边框型材 | 支架 | 新材料 | 电站设备 | 焊带 | 电力 | 其他 | 分部间抵 销 | 合计 |
| 主营业务 收入 | 1,409,509  ,488.26 | 503,279,3  49.34 | 104,425,1  06.76 | 517,348,2  54.17 | 111,551,2  68.52 | 424,950,3  20.30 | 44,926,00  2.24 |  | 3,115,989  ,789.59 |
| 主营业务 成本 | 1,198,121  ,622.11 | 414,999,8  81.76 | 90,719,77  7.49 | 474,693,9  03.16 | 72,272,48  6.44 | 205,358,0  07.50 | 43,132,73  1.33 |  | 2,499,298  ,409.79 |

#### （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

#### （4）其他说明

因公司部分资产、负债为多个产品共同占有，故没有按分部披露。

#### 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

（1）青海蓓翔新能源开发有限公司（以下简称“青海蓓翔”）股权担保及合并 2014年2月20日本公司之孙公司青海蓓翔与福能（平潭）融资租赁股份有限公司（以下简称“福能租赁”）签订《融资性

售后回租合同》（编号：FNZ20140201号），合同约定：青海蓓翔将自有的65MW整体发电资产作价8,650.00 万元卖给福能租赁， 同时与福能租赁签订售后回租合同，将该固定资产从福能租赁租回自行生产经营并按照合同规定向福能租赁支付租金，租赁 期限自起租日起算48个月，按月支付租金，租赁年利率为8%。邹承慧、季海瑜为上述租赁业务承担个人无限连带责任担保， 公司以共和电厂65MW电站电费收费权作为质押。合同同时约定青海蓓翔将租赁物65MW电站资产用于抵押至国家开发银行贷款 的行为不视为违约。

本公司及本公司之子公司苏州爱康电力开发有限公司（以下简称“苏州爱康”）、青海蓓翔、邹承慧、季海瑜、青海蓓翔 少数股东熊元福与福能租赁签订《股权转让（作为担保）及回购协议》，各方确定：苏州爱康将其持有的青海蓓翔80%股权以 人民币1元价格转让至福能租赁名下作为青海蓓翔履约担保方式之一，在青海蓓翔向福能租赁支付所有款项后，福能租赁将 受让青海蓓翔80%股权以人民币1元的价格返还转让至苏州爱康名下，熊元福放弃以上转让股权的优先购买权；在租赁期间， 如果青海蓓翔没有出现违约行为，则福能租赁不得转让或质押股权，不行使股东权利，不参与任何经营决策和日常管理，不 参与分配、分红、派息，不承担股东义务，不享有盈利，不承担亏损，青海蓓翔的董事由苏州爱康和熊元福委派；如果青海 蓓翔出现根本违约，则福能租赁享有以上权利。

公司预计在租赁期间青海蓓翔不会出现违约情况，根据实质重于形式原则，本公司转让青海蓓翔80%股权后，仍实质控 制青海蓓翔的财务和经营决策权利，租赁期间将青海蓓翔纳入合并范围。

**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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价 值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价 值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 |
| 单项金额重大并 单独计提坏账准 备的应收账款 | 10,287,  085.63 | 2.52% | 2,826,2  82.92 | 27.47  % | 7,460,8  02.71 | 2,156  ,018.  48 | 0.50% | 2,116,0  18.41 | 98.14% | 40,000.0  7 |
| 按信用风险特征 | 395,94 | 97.13 |  |  | 395,94 | 426,1 | 99.22 |  |  | 426,138, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 组合计提坏账准 备的应收账款 | 2,846.2  1 | % |  |  | 2,846.2  1 | 38,36  0.28 | % |  |  | 360.28 |
| 单项金额不重大 但单独计提坏账 准备的应收账款 | 1,422,7  05.75 | 0.35% | 1,254,8  49.22 | 88.20  % | 167,85  6.53 | 1,199  ,323.  45 | 0.28% | 1,199,3  23.45 | 100.00% |  |
| 合计 | 407,65  2,637.5  9 | 100.00  % | 4,081,1  32.14 | 1.00% | 403,57  1,505.4  5 | 429,4  93,70  2.21 | 100.00  % | 3,315,3  41.86 | 0.77% | 426,178,  360.35 |

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

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 应收账款（按单位） | 期末余额 | | | |
| 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| Hanwha Q.Cells GmbH | 8,210,431.41 | 789,628.77 | 9.62% | 逾期未收回 |
| Sovello GMBH | 1,562,445.34 | 1,562,445.27 | 100.00% | 逾期未收回 |
| 安徽惠德太阳能科技 有限公司 | 514,208.88 | 474,208.88 | 92.22% | 逾期未收回 |
| 合计 | 10,287,085.63 | 2,826,282.92 | -- | -- |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

#### （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 913,736.29 元；本期收回或转回坏账准备金额 133,676.22 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 |
| PERFECT SOURCE TECHNOLOGY CORP. | 133,676.22 | 电汇 |
| 合计 | 133,676.22 | -- |

#### （3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |
| 实际核销的应收账款 | 14,269.79 |

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：

#### （4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额211,060,304.35元，占应收账款年末余额合计数的比 例51.77%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额0元。

#### （5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 金融资产转移方式 | 终止确认的应收账款金额 | 与终止确认相关的利得或损失 |
| 应收账款买断保理 | 19,938,207.24 | 无 |
| 合计 | 19,938,207.24 |  |

注：于2015年，本公司向金融机构以不附追索权的方式转让了应收账款19,938,207.24元（2014年：6,638,828.57元）。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

#### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 217,000.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 400.00 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：

#### （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 |
| 合并范围内关联方 | 1,569,873,337.08 | 769,213,143.33 |
| 出口退税 |  | 9,849,422.56 |
| 备用金 | 134,579.67 | 83,384.75 |
| 往来款及其他 | 6,811,709.45 | 2,516,448.65 |
| 合计 | 1,576,819,626.20 | 781,662,399.29 |

#### （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 |
| 苏州中康电力开发 有限公司 | 往来款 | 1,374,321,726.46 | 2 年以内 | 87.16% |  |
| 苏州爱康电力开发 有限公司 | 往来款 | 146,185,587.70 | 1 年以内 | 9.27% |  |
| 江阴爱康光伏焊带 有限公司 | 往来款 | 38,841,124.34 | 2 年以内 | 2.46% |  |
| 无锡爱康电力发展 有限公司 | 往来款 | 10,524,898.58 | 3 年以内 | 0.67% |  |
| 江阴市同发新能源 科技有限公司 | 往来款 | 3,000,000.00 | 1 年以内 | 0.19% |  |
| 合计 | -- | 1,572,873,337.08 | -- | 99.75% |  |

#### （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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 1,626,309,817.  95 | 6,186,842.32 | 1,620,122,975.  63 | 1,404,961,408.  53 | 6,186,842.32 | 1,398,774,566.  21 |
| 对联营、合营 企业投资 | 129,202,214.36 |  | 129,202,214.36 | 111,014,113.84 |  | 111,014,113.84 |
| 合计 | 1,755,512,032.  31 | 6,186,842.32 | 1,749,325,189.  99 | 1,515,975,522.  37 | 6,186,842.32 | 1,509,788,680.  05 |

#### （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 |
| 张家港保税区 爱康商贸有限 责任公司 | 19,770,239.44 |  |  | 19,770,239.44 |  | 6,186,842.32 |
| 无锡爱康电力 发展有限公司 |  | 15,000,000.00 |  | 15,000,000.00 |  |  |
| 南通爱康金属 科技有限公司 | 279,300,000.0  0 |  |  | 279,300,000.0  0 |  |  |
| 苏州爱康薄膜 新材料有限公 司 | 286,608,000.0  0 |  | 286,608,000.0  0 |  |  |  |
| 苏州爱康金属 科技有限公司 | 187,048,000.0  0 |  |  | 187,048,000.0  0 |  |  |
| 江阴爱康光伏 焊带有限公司 | 8,000,000.00 |  |  | 8,000,000.00 |  |  |
| 苏州爱康电力 开发有限公司 | 50,000,000.00 | 400,000,000.0  0 |  | 450,000,000.0  0 |  |  |
| 香港爱康电力 | 464,803,820.2 | 92,956,409.42 |  | 557,760,229.6 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 国际控股有限 公司 | 5 |  |  | 7 |  |  |
| 苏州中康电力 开发有限公司 | 109,431,348.8  4 |  |  | 109,431,348.8  4 |  |  |
| 合计 | 1,404,961,408.  53 | 507,956,409.4  2 | 286,608,000.0  0 | 1,626,309,817.  95 |  | 6,186,842.32 |

#### （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 | | | | | | | | | | | |
| 广东爱 康太阳 能科技 有限公 司 | 111,014  ,113.84 |  |  | 16,040,  811.10 |  |  |  |  |  | 127,05  4,924.9  4 |  |
| 北京碳 诺科技 有限公 司 |  | 2,500,0  00.00 |  | -352,71  0.58 |  |  |  |  |  | 2,147,2  89.42 |  |
| 小计 | 111,014  ,113.84 | 2,500,0  00.00 |  | 15,688,  100.52 |  |  |  |  |  | 129,20  2,214.3  6 |  |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 合计 | 111,014  ,113.84 | 2,500,0  00.00 |  | 15,688,  100.52 |  |  |  |  |  | 129,20  2,214.3  6 |  |

#### （3）其他说明

#### 4、营业收入和营业成本

单位： 元

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 主营业务 | 1,256,997,442.64 | 1,081,396,773.40 | 1,420,997,567.67 | 1,267,091,579.74 |
| 其他业务 | 38,558,112.99 | 61,110,325.94 | 41,256,784.45 | 59,858,007.79 |
| 合计 | 1,295,555,555.63 | 1,142,507,099.34 | 1,462,254,352.12 | 1,326,949,587.53 |

其他说明：

#### 5、投资收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 成本法核算的长期股权投资收益 | 13,646,306.50 | 37,478,842.71 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 15,688,100.52 | 5,302,901.68 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | -24,801,900.00 | 1,000,000.00 |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 1,780,925.77 |  |
| 合计 | 6,313,432.79 | 43,781,744.39 |

#### 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 | 13,787,542.78 |  |
| 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） | 15,696,305.93 |  |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资 金占用费 | 14,814,292.50 |  |
| 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 | 1,212,880.35 |  |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备 转回 | 4,361,559.98 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支 | 17,955,078.65 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 出 |  |  |
| 减：所得税影响额 | 12,665,775.41 |  |
| 少数股东权益影响额 | -55,996.49 |  |
| 合计 | 55,217,881.27 | -- |

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

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

□ 适用 √ 不适用

#### 2、净资产收益率及每股收益

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 | 每股收益 | |
| 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利 润 | 4.73% | 0.15 | 0.15 |
| 扣除非经常性损益后归属于公 司普通股股东的净利润 | 2.38% | 0.08 | 0.08 |

#### 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

# 第十一节 备查文件目录

一、载有法定代表人、主管会计负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。 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报纸上公开披露过的所有公司文件的正文及公告的原稿。