公司代码: 600674

公司简称: 川投能源

四川川投能源股份有限公司 2017 年年度报告

.

重要提示

- 一、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。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 四、公司负责人刘国强、主管会计工作负责人刘好及会计机构负责人(会计主管人员)王俊森声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

拟以4,402,140,480的总股本为基数,每10股派现金2.75元(含税),分配现金总额为1,210,588,632元(含税),资本公积金不转增,不送股。

六、 前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺,敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况?

否

九、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险,敬请投资者查阅本报告"第四节经营情况讨论与分析"中"三、公司关于公司未来发展的讨论与分析"中关于"(四)可能面对的风险"部分的内容。

十、 其他

□适用 √不适用

目录

| 第一节 | 释义 | 4 |
|------|-------------------|-----|
| 第二节 | 公司简介和主要财务指标 | 4 |
| 第三节 | 公司业务概要 | 8 |
| 第四节 | 经营情况讨论与分析 | 10 |
| 第五节 | 重要事项 | 25 |
| 第六节 | 普通股股份变动及股东情况 | 39 |
| 第七节 | 优先股相关情况 | 44 |
| 第八节 | 董事、监事、高级管理人员和员工情况 | 45 |
| 第九节 | 公司治理 | 54 |
| 第十节 | 公司债券相关情况 | 56 |
| 第十一节 | 财务报告 | 59 |
| 第十二节 | 备查文件目录 | 172 |

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

| 常用词语释义 | | |
|--------|---|---------------|
| 证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 上交所 | 指 | 上海证券交易所 |
| 省国资委 | 指 | 四川省国有资产监督管理委员 |
| | | 会 |
| 川投集团 | 指 | 四川省投资集团有限责任公司 |
| 峨铁综开司 | 指 | 峨眉铁合金综合服务开发公司 |
| 嘉阳集团 | 指 | 四川嘉阳集团有限责任公司 |
| 川投峨铁 | 指 | 四川川投峨眉铁合金(集团) |
| | | 有限责任公司 |
| 新银江公司 | 指 | 四川川投峨眉新银江铁合金有 |
| | | 限责任公司 |
| 雅砻江水电 | 指 | 雅砻江流域水电开发有限公司 |
| 国电大渡河 | 指 | 国电大渡河流域水电开发有限 |
| | | 公司 |
| 田湾河公司 | 指 | 四川川投田湾河开发有限责任 |
| | | 公司 |
| 天彭电力 | 指 | 四川天彭电力开发有限公司 |
| 嘉阳电力 | 指 | 四川嘉阳电力有限责任公司 |
| 交大光芒 | 指 | 成都交大光芒科技股份有限公 |
| | | 司 |
| 新光硅业 | 指 | 四川新光硅业科技有限责任公 |
| | | 司 |
| 长飞四川 | 指 | 长飞光纤光缆四川有限公司 |
| 仁宗海公司 | 指 | 四川川投仁宗海发电有限责任 |
| | | 公司 |
| 天威四川硅业 | 指 | 天威四川硅业有限公司 |
| 新光工程 | 指 | 四川新光多晶硅工程技术有限 |
| | | 公司 |
| 大地远通 | 指 | 北京大地远通(集团)有限公 |
| | | 司 |
| 远通鑫海 | 指 | 北京远通鑫海商贸有限公司 |
| 川投电力 | 指 | 四川川投电力开发有限责任公 |
| | | 司 |
| 川投售电 | 指 | 四川川投售电有限责任公司 |
| 公司或本公司 | 指 | 四川川投能源股份有限公司 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

| 公司的中文名称 | 四川川投能源股份有限公司 |
|---------|--------------|

| 公司的中文简称 | 川投能源 |
|-----------|-----------------------------------|
| 公司的外文名称 | SICHUAN CHUANTOU ENERGY CO., LTD. |
| 公司的外文名称缩写 | SCTE |
| 公司的法定代表人 | 刘国强 |

二、 联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | |
|------|-----------------|--|
| 姓名 | 龚圆 | |
| 联系地址 | 四川省成都市武侯区临江西路1号 | |
| 电话 | 028-86098649 | |
| 传真 | 028-86098648 | |
| 电子信箱 | zcb@ctny.com.cn | |

三、基本情况简介

| 公司注册地址 | 四川省成都市武侯区龙江路11号 |
|-------------|------------------|
| 公司注册地址的邮政编码 | 610000 |
| 公司办公地址 | 四川省成都市武侯区临江西路1号 |
| 公司办公地址的邮政编码 | 610044 |
| 公司网址 | www.scte.com.cn |
| 电子信箱 | ctny@ctny.com.cn |

四、信息披露及备置地点

| 公司选定的信息披露媒体名称 | 中国证券报、上海证券报、证券时报、金融投资报 |
|---------------------|------------------------|
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | www. sse. com. cn |
| 公司年度报告备置地点 | 公司证券事务管理部 |

五、 公司股票简况

| 公司股票简况 | | | | | | |
|--------|--------------------------------|------|--------|------|--|--|
| 股票种类 | 股票种类 股票上市交易所 股票简称 股票代码 变更前股票简称 | | | | | |
| A股 | 上海证券交易所 | 川投能源 | 600674 | 川投控股 | | |

六、 其他相关资料

| | 名称 | 信永中和会计师事务所 (特殊普通合伙) |
|---------------|---------|------------------------|
| 公司聘请的会计师事务所(境 | 办公地址 | 北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A |
| 内) | | 座9层 |
| | 签字会计师姓名 | 郭东超、谢芳 |

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位:元 币种:人民币

| 主要会计数据 | 主要会计数据 2017年 | | 本期比 上年同 期增减 (%) | 2015年 |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------|
| 营业收入 | 799, 598, 976. 08 | 1, 001, 295, 094. 66 | -20. 14 | 1, 116, 591, 870. 64 |
| 归属于上市公司股东 的净利润 | 3, 264, 735, 323. 08 | 3, 516, 494, 045. 18 | -7. 16 | 3, 872, 915, 978. 81 |
| 归属于上市公司股东 的扣除非经常性损益 的净利润 | 3, 240, 985, 122. 78 | 3, 490, 941, 305. 97 | -7. 16 | 3, 835, 564, 579. 68 |
| 经营活动产生的现金 流量净额 | 493, 320, 747. 15 | 370, 098, 938. 38 | 33. 29 | 598, 165, 423. 81 |
| | 2017年末 | 2016年末 | 本期末 比上年 同期末 増减(% | 2015年末 |
| 归属于上市公司股东 的净资产 | 22, 473, 906, 633. 38 | 20, 529, 479, 182. 02 | 9. 47 | 18, 203, 533, 561. 20 |
| 总资产 | 29, 025, 567, 128. 53 | 26, 821, 131, 071. 06 | 8. 22 | 24, 214, 627, 844. 92 |

(二) 主要财务指标

| 主要财务指标 | 2017年 | 2016年 | 本期比上年同 期增减(%) | 2015年 |
|---------------|---------|---------|------------------|--------|
| 基本每股收益(元/股) | 0. 7416 | 0. 7988 | -7. 16 | 0.8798 |
| 稀释每股收益(元/股) | 0. 7416 | 0. 7988 | -7. 16 | 0.8798 |
| 扣除非经常性损益后的基本每 | 0. 7362 | 0. 793 | -7. 16 | 0.8713 |
| 股收益(元/股) | | | | |
| 加权平均净资产收益率(%) | 15. 34 | 18. 16 | 减少2.82个百 | 22.66 |
| | | | 分点 | |
| 扣除非经常性损益后的加权平 | 15. 23 | 18. 03 | 减少2.80个百 | 22.44 |
| 均净资产收益率(%) | | | 分点 | |

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

□适用 √不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

- (一) 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归属于上市公司股东 的净资产差异情况
- □适用 √不适用
- (二)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归属于上市公司股东的净资产差异情况
- □适用 √不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

□适用 √不适用

九、 2017 年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

| | | | 1 1 1 · / | 1 14.11 · 7 CECTIA |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------------|--------------------|
| | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
| | (1-3月份) | (4-6月份) | (7-9 月份) | (10-12月份) |
| 营业收入 | 213, 378, 699. 14 | 138, 590, 831. 86 | 200, 673, 703. 23 | 246, 955, 741. 85 |
| 归属于上市公司 股东的净利润 | 807, 209, 632. 43 | 422, 487, 840. 12 | 1, 627, 932, 021. 71 | 407, 105, 828. 82 |
| 归属于上市公司 股东的扣除非经 常性损益后的净 利润 | 800, 860, 996. 24 | 415, 788, 032. 63 | 1, 621, 861, 628. 5496 | 402, 474, 465. 36 |
| 经营活动产生的 现金流量净额 | 156, 537, 146. 20 | 115, 074, 851. 49 | 223, 868, 066. 09 | -2, 159, 316. 63 |

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | 1 / | B 11-11-17-CPQ-11- |
|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|--------------------|
| 非经常性损益项目 | 2017 年金额 | 附注(如 适用) | 2016 年金额 | 2015 年金额 |
| 非流动资产处置损益 | -17, 156. 88 | | -31, 838. 26 | 8, 000. 00 |
| 越权审批,或无正式批准文件, | | | | |
| 或偶发性的税收返还、减免 | | | | |
| 计入当期损益的政府补助, 但与 | 1, 001, 000. 77 | | 1, 838, 634. 61 | 519, 900. 00 |
| 公司正常经营业务密切相关,符 | | | | |
| 合国家政策规定、按照一定标准 | | | | |
| 定额或定量持续享受的政府补助 | | | | |
| 除外 | | | | |
| 计入当期损益的对非金融企业收 | 2, 901, 829. 73 | | 3, 048, 915. 00 | 4, 266, 842. 56 |
| 取的资金占用费 | | | | |
| 企业取得子公司、联营企业及合 | | | | |
| 营企业的投资成本小于取得投资 | | | | |
| 时应享有被投资单位可辨认净资 | | | | |
| 产公允价值产生的收益 | | | | |
| 非货币性资产交换损益 | | | | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | | | | |
| 因不可抗力因素, 如遭受自然灾 | | | | -629, 841. 52 |
| 害而计提的各项资产减值准备 | | | | |
| 债务重组损益 | | | | |
| 企业重组费用,如安置职工的支 | | | | |
| 出、整合费用等 | | | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的 | | | | |
| 超过公允价值部分的损益 | | | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公 | | | | -144, 995. 25 |
| | | | | |

| 司期初至合并日的当期净损益 | | | |
|----------------|------------------|------------------|------------------|
| 与公司正常经营业务无关的或有 | | | |
| 事项产生的损益 | | | |
| 除同公司正常经营业务相关的有 | 4, 842, 064. 33 | | |
| 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 | | | |
| 单独进行减值测试的应收款项减 | 8, 530. 00 | 1, 235, 000. 00 | |
| 值准备转回 | | | |
| 对外委托贷款取得的损益 | 18, 046, 065. 18 | 21, 959, 373. 91 | 33, 516, 666. 66 |
| 采用公允价值模式进行后续计量 | | | |
| 的投资性房地产公允价值变动产 | | | |
| 生的损益 | | | |
| 根据税收、会计等法律、法规的 | | | |
| 要求对当期损益进行一次性调整 | | | |
| 对当期损益的影响 | | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收 | -733, 836. 96 | -1, 082, 127. 56 | 1, 435, 987. 16 |
| 入和支出 | | | |
| 其他符合非经常性损益定义的损 | | | 112, 000. 00 |
| 益项目 | | | |
| | | | |
| | | | |
| 少数股东权益影响额 | -219, 564. 68 | -410, 237. 49 | -324, 166. 76 |
| 所得税影响额 | -2, 078, 731. 19 | -1, 004, 981. 00 | -1, 408, 993. 72 |
| 合计 | 23, 750, 200. 30 | 25, 552, 739. 21 | 37, 351, 399. 13 |

十一、 采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目名称 | 期初余额 | 期末余额 | 当期变动 | 对当期利润的影响 金额 |
|----------|-----------------|--------------|---------------|----------------|
| 可供出售权益工具 | 1, 120, 766. 32 | 901, 253. 52 | -219, 512. 80 | |
| | | | | |
| 合计 | 1, 120, 766. 32 | 901, 253. 52 | -219, 512. 80 | |

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节 公司业务概要

- 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明
- (一) 主要业务及经营模式

- 1. 业务范围:公司目前以清洁能源为主业,并投资经营信息化、环保等产业。
- 2. 经营模式:报告期内,公司围绕清洁能源为核心主业的发展方向,共拥有 12 家投资企业,其中 控、参股 5 家水电企业,,主要利润来源为雅砻江公司投资收益,公司目前清洁能源主业已彰显 规模,资产规模、装机水平和盈利能力在四川省内全部 110 家上市公司、6 家电力上市公司中均 名列前茅。

(二) 行业情况说明

目前四川省全社会用电需求增长缓慢,加上全省电力装机投产加快、产能严重过剩、外送通道受限、电改政策冲击等不利因素影响,电力企业普遍"量、价、利"齐跌,导致未来电力市场竞争将进一步加剧,电力市场营销更加艰难,对于支撑公司业绩的清洁能源主业带来一定的影响。面对日益严峻的市场竞争和用电需求增长缓慢的形势,公司及各企业将加强市场分析和形势研判,前线抢市场,后方抓生产。在千方百计做好市场开拓工作的同时,不断挖掘内部潜力,抢占用户资源,确保经营业绩任务完成。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

□适用 √不适用

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

- 1. 突出的清洁能源主业优势。清洁能源作为公司的核心主业,主要依托具有独特资源优势的雅砻江和大渡河"两河流域"进行开发建设运营,报告期内,公司持股 48%的雅砻江公司贡献突出。随着目前雅砻江流域中下游所有电站的全面投产发电,整个雅砻江下游五级电站实现年调节,同时锦屏、官地电源组 1080 万千瓦中的 640 万千瓦按照国家"西电东送"战略送电江苏,具有不可比拟和替代的竞争优势。公司持股 10%的大渡河公司拥有大渡河干流、支流及西藏帕隆藏布流域水电资源约 3000 万千瓦,目前装机规模已达 1114 万千瓦。截止目前,公司电力参控股总装机容量 2825 万千瓦,权益装机容量 906 万千瓦,均位列四川省内电力上市公司首位,是川渝电网中最大的清洁能源供应商之一,具有较强的市场竞争优势。
- 2. 优质的资本运作平台。经过多年的探索和实践,公司控股股东川投集团在服务全省战略、 优化国有资本布局等方面积累了一定的实践经验,形成了一定的发展基础和实力。公司通过多年 发展,亦已发展成为市场认同度高、口碑好、前景佳的代表性企业。公司自身亦在资本市场、各 级主管部门、金融机构、社会公众心目中树立了良好的现代企业形象。公司将在认真总结多年来 的资本运作经验的同时,积极探索将资本运作平台进一步做精做实做强,为公司下一步闯出新路, 拓展调整产业结构,丰富盈利模式,增强发展后劲,寻找新的利润增长点,实现良性发展,奠定 基础。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2017年,在宏观经济曲折复苏、不稳定不确定因素增多的大背景下,公司在控股股东川投集团的大力支持下,克服电力行业供给侧结构性改革、四川省电力新增装机的陆续投产、产能严重过剩、弃水严重、用电需求疲软、外送通道受限的不利影响,以契约化管理为龙头,坚持巩固水电主业,积极参与市场营销,不断提升管理水平,以稳健的步伐、务实的作风精心谋划和开拓发展新格局。

报告期内,公司超额完成董事会制定的年度盈利目标。其中,累计实现销售收入 8.00 亿元,完成董事会年度预算目标 7.98 亿元的 100.25%,同比减少 20.14%;实现合并利润总额 33.27 亿元,同比减少 7.14%,完成董事会年度预算目标 24.93 亿元的 133.45%;截至 2017 年末,公司总资产达 290.26 亿元,同比增长 8.22%;归属上市公司股东的净资产达 224.74 亿元,同比增长 9.47;参、控股电力总装机达 2825 万千瓦,同比增长 5.25%,权益装机 906 万千瓦,同比增长 1.78%;总股本 44.02 亿股,总市值超过 448 亿元。

二、报告期内主要经营情况

1. 积极应对市场变化,稳定电力主业

2017年,四川全社会用电需求增速有所回暖,但随着电力体制改革的推进以及电力供给侧结构性改革、四川省发展和改革委员会《2017年度推进电力电价改革十项措施》施行,使得电价竞争加剧,再加上外送通道受限,四川水电弃水严重,电力产能严重过剩,电力企业普遍"量、价、利"齐跌,电力营销工作困难重重。在此困难的局面下,公司在控股股东川投集团的支持下,全力以赴帮助参、控股做好电力营销工作,将业绩下行压力降至最低。控股企业田湾河公司在发电计划严重不足、电量电价下滑的情况下,提前谋划、精打细算、主动出击,积极争取计划外电量,并充分发挥龙头水库调节优势,尽可能不弃水少弃水,经营指标完成情况居于省内同类电站前列。

2017年,雅砻江公司累计发电 724 亿千瓦时,同比增长 1.98%;国电大渡河公司累计发电 381.16亿千瓦时,同比增长 20.33%;田湾河公司发电累计 28.17亿千瓦时,同比下降 4.02%。

2. 工业企业保持基本稳定

2017年,控股企业交大光芒公司面对高铁建设放缓的行业背景,坚持走技术引领的产业化发展道路,从传统的铁路供电调度系统、被控站向智能化调度系统、供电调度数据平台建设、接触网、变电专业等方向进行深层次研发,公司重点项目铁路变电所智能机器人巡检系统取得阶段性进展,经营业绩保持基本稳定。参股企业长飞四川公司年产光缆达 900 万芯公里,创历史新高。

3. 进一步探索做强做大主业的机会

2017年,公司一方面积极做好现有项目投资,向雅砻江公司和国电大渡河公司分别投入 18.72亿元和 0.47亿元资本金,在保证雅砻江中游两河口、杨房沟和大渡河流域电站建设顺利推进的同时,大力支持雅砻江公司风光水基地建设;另一方面努力探索新发展路径,积极跟踪新能源行业和绿色环保产业,调研、论证了涉及水电、光伏、风电、生物质发电、光热发电、锂电池、充电桩、燃料电池、环保和旅游等领域的多个项目,探索性进入环保产业,投资 3亿元参股了阿维斯和西拉子公司,参与了三峡集团全资子公司三峡新能源引战项目。

截止到 12 月 31 日,雅砻江公司总装机容量达 1473 万千瓦,较上年增长 0.2%。国电大渡河公司已投产装机达 1113.64 万千瓦,同比增长 14.95%。

4. 全面加强党的建设,企业文化软实力显著提升

全面贯彻党的十九大会议精神,落实国有企业党建工作有关要求,坚持党对国企的领导不动摇。强化党委领导班子建设和党建工作责任制落实,明确党组织在公司法人治理结构中的法定地位;坚持民主决策,完善"三重一大"决策制度实施办法;推进"两学一做"学习教育常态化制度化,加强党员教育与管理。

系统谋划公司品牌建设,推进公司形象宣传,建立公司官方微信公众号,丰富了宣传载体,提升了企业形象。

5. 精益求精,公司管理水平进一步提高

在管理上,公司开展了新一轮整章建制工作,新建制度 43 项,修订制度 21 项,重新梳理健全了上市公司制度体系。公司坚持"安全第一、预防为主,综合治理"方针,重点强化"党政同责,一岗双责,失职追责"要求,按照国强董事长提出的"安全投入一律保障、安全隐患一律不放过、安全事故一律项格处理""三个一律"硬杠子,认真贯彻落实安全环保法律、法规和上级要求,不断完善安全环保制度体系,加强明查暗访和隐患排查,积极构建安全文化,完成了全年安全环保工作目标。公司严格执行内幕信息知情人登记,继续做好投资者关系管理工作,按监管机构要求完成了内控评价、风险评估及内控制度建设等工作。

在创新上,公司积极适应契约化、市场化的新要求,探索子公司管控新模式建立相应的约束激励新机制。积极稳妥推进三项制度改革,探索"招才引智"新机制。

(一) 主营业务分析

利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

| 科目 | 本期数 | 上年同期数 | 变动比例(%) |
|---------------|-------------------|-------------------|---------|
| 营业收入 | 799,598,976.08 | 1,001,295,094.66 | -20.14 |
| 营业成本 | 413,096,929.88 | 604,052,370.81 | -31.61 |
| 销售费用 | 17,794,588.70 | 17,442,848.94 | 2.02 |
| 管理费用 | 126,873,722.39 | 101,775,727.57 | 24.66 |
| 财务费用 | 280,389,305.81 | 275,680,891.17 | 1.71 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 493,320,747.15 | 370,098,938.38 | 33.29 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 1,247,762,060.07 | 846,440,077.51 | 47.41 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -1,348,753,830.50 | -1,275,125,460.77 | -5.77 |
| 研发支出 | 22,799,526.96 | 22,904,709.60 | -0.46 |
| 投资收益 | 3,382,138,886.85 | 3,658,184,949.69 | -7.55 |
| 归属于母公司所有者的净利润 | 3,264,735,323.08 | 3,516,494,045.18 | -7.16 |

1. 收入和成本分析

√适用 □不适用

2017年度,公司完成收入7.99亿元,较去年同期收入10.01亿元下降20.14%,公司营业成本发生4.13亿元,较去年同期成本6.04亿元下降31.61%,收入成本下降的主要原因是嘉阳电力公司全年停产,去年该公司营业收入为1.51亿元,营业成本为1.55亿元。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

| | 主营业务分行业情况 | | | | | | |
|------|-------------------|-------------------|------------|----------------------|----------------------|---------------------|--|
| 分行业 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入 比上年增 减(%) | 营业成本 比上年增 减(%) | 毛利率比 上年增减 (%) | |
| 电力 | 609, 100, 314. 27 | 311, 826, 098. 63 | 48.81 | -21. 98 | -35.99 | 增加 | |
| | | | | | | 11.21 个 | |
| | | | | | | 百分点 | |
| 软件产品 | 71, 336, 122. 91 | 18, 796, 463. 95 | 73.65 | -14. 56 | 39. 07 | 减少 | |

| | | | | | | 10.16 个 |
|---------------|-------------------|---|--------|-----------|---------|-----------------|
| | | | | | | 百分点 |
| 硬件产品 | 84, 085, 789. 42 | 77, 317, 177. 54 | 8.05 | -11.08 | -16.68 | 增加 6.18 |
| | | | | | | 个百分点 |
| 服务 | 11, 514, 810. 34 | 3, 554, 613. 14 | 69. 13 | 55. 16 | 110. 10 | 减少 8.07 |
| | | | | | | 个百分点 |
| | 1 | 主营业务分 | 分产品情况 | | | |
| | | | 毛利率 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率比 |
| 分产品 | 营业收入 | 营业成本 | (%) | 比上年增 | 比上年增 | 上年增减 |
| | | | | 减 (%) | 减 (%) | (%) |
| 电力 | 609, 100, 314. 27 | 311, 826, 098. 63 | 48.81 | -21. 98 | -35. 99 | 增加 |
| | | | | | | 11.21 个 |
| 11.61. | | | | | | 百分点 |
| 软件产品 | 71, 336, 122. 91 | 18, 796, 463. 95 | 73. 65 | -14. 56 | 39. 07 | 减少 |
| | | | | | | 10.16 个 |
| 7年7年六日 | 04 005 500 40 | 77 017 177 FA | 0.05 | 11 00 | 10.00 | 百分点 |
| 硬件产品 | 84, 085, 789. 42 | 77, 317, 177. 54 | 8. 05 | -11. 08 | -16. 68 | 増加 6.18 |
| HII & | 11 514 010 04 | 0.554.610.14 | 00 10 | FF 10 | 110 10 | 个百分点 |
| 服务 | 11, 514, 810. 34 | 3, 554, 613. 14 | 69. 13 | 55. 16 | 110. 10 | 减少 8.07 |
| | | 大井川 及 / | | | | 个百分点 |
| | | 土営业务グ | 分地区情况 | #: #.#. 1 | #:.11 | エゴル |
| /\ luk == | #: #.#. 1 | 11: . II . II . II . | 毛利率 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率比 |
| 分地区 | 营业收入 | 营业成本 | (%) | 比上年增 | 比上年增 | 上年增减 |
| do d | 200 100 014 07 | 011 000 000 00 | 40.01 | 减(%) | 减(%) | (%) |
| 省内 | 609, 100, 314. 27 | 311, 826, 098. 63 | 48. 81 | -21. 98 | -35. 99 | 增加 |
| | | | | | | 11.21 个 |
| /シ <i>ト</i> [| 166 026 722 67 | 00 660 954 69 | 40.2 | 2 4000 | 0.40 | 百分点 |
| 省外 | 166, 936, 722. 67 | 99, 668, 254. 63 | 40. 3 | 3. 4800 | 9. 40 | 减少 3.23 个百分点 |
| | | | | | | 丁旦万思 |

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

□适用 √不适用

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

| 主要产品 | 生产量 | 销售量 | 库存量 | 生产量比上年增减(%) | 销售量比上 年增减(%) | 库存量比上 年增减(%) |
|--------------|--------|--------|-----|-------------|-----------------|-----------------|
| 电力(亿千 瓦时) | 29. 40 | 28. 94 | | -18. 15 | -19. 42 | |

产销量情况说明:无

(3). 成本分析表

单位:元

| | | | | | | | <u></u> |
|-------|------------|------|---------------------|--------|---------------------------|----------------------------------|----------|
| 分行业情况 | | | | | | | |
| 分行业 | 成本构 成项目 | 本期金额 | 本期占 总成本 比例(%) | 上年同期金额 | 上年同 期占总 成本比 例(%) | 本期金 额较上 年同期 变动比 例(%) | 情况 说明 |

| 电力 | 主营业 务成本 | 311, 826, 098. 63 | 75. 48 | 487, 124, 014. 48 | 81. 85 | -35. 99 | |
|------|------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|----------------------------|----------|
| 软件产品 | 主营业 务成本 | 18, 796, 463. 95 | 4. 55 | 13, 515, 508. 38 | 2. 27 | 39. 07 | |
| 硬件产品 | 主营业 务成本 | 77, 317, 177. 54 | 18. 72 | 92, 802, 168. 28 | 15. 6 | -16. 69 | |
| 服务 | 主营业 务成本 | 3, 554, 613. 14 | 0.86 | 1, 691, 831. 34 | 0. 28 | 110. 10 | |
| | | | 分产品情 | | | | |
| 分产品 | 成本构 成项目 | 本期金额 | 本期占 总成本 比例(%) | 上年同期金额 | 上年同 期占总 成本比 例(%) | 本期金 额较上 年同期 变动(%) | 情况 说明 |
| 电力 | 主营业 务成本 | 311, 826, 098. 63 | 75. 48 | 487, 124, 014. 48 | 81. 85 | -35. 99 | |
| 软件产品 | 主营业 务成本 | 18, 796, 463. 95 | 4. 55 | 13, 515, 508. 38 | 2. 27 | 39. 07 | |
| 硬件产品 | 主营业 务成本 | 77, 317, 177. 54 | 18. 72 | 92, 802, 168. 28 | 15. 6 | -16. 69 | |
| 服务 | 主营业 务成本 | 3, 554, 613. 14 | 0.86 | 1, 691, 831. 34 | 0. 28 | 110. 10 | |

成本分析其他情况说明

□适用 √不适用

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 68,629 万元,占年度销售总额 87%;其中前五名客户销售额中关联方销售额 72.01 万元,占年度销售总额 0.09 %。

前五名供应商采购额 6,951 万元,占年度采购总额 46%;其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0万元,占年度采购总额 0%。

其他说明:无

2. 费用

√适用 □不适用

1. 销售费用

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|------------------|------------------|------------------|
| 职工薪酬 | 12, 433, 986. 27 | 12, 203, 773. 97 |
| 业务费用 | 2, 082, 599. 50 | 2, 288, 689. 47 |
| 办公费、会务费等日常费 用 | 1, 963, 908. 51 | 2, 172, 081. 46 |
| 售后服务 | 1, 213, 016. 28 | 454, 417. 03 |
| 其它 | 101, 078. 14 | 323, 887. 01 |
| 合计 | 17, 794, 588. 70 | 17, 442, 848. 94 |

2. 管理费用

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|----------------------|-------------------|-------------------|
| 职工薪酬 | 57, 971, 264. 22 | 36, 824, 819. 30 |
| 办公费、差旅费、会务费 等日常费用 | 12, 149, 402. 55 | 9, 046, 571. 48 |
| 折旧及摊销 | 2, 720, 568. 91 | 3, 191, 123. 48 |
| 业务费用 | 883, 305. 00 | 857, 539. 67 |
| 技术开发费 | 22, 799, 526. 96 | 22, 904, 709. 60 |
| 水资源费等税费 | | 679, 451. 97 |
| 证券及中介机构费用 | 5, 009, 100. 05 | 4, 294, 438. 43 |
| 资产修理及维护费 | 22, 315, 626. 99 | 21, 321, 804. 46 |
| 劳动保护费 | 143, 174. 08 | 66, 742. 22 |
| 其他 | 2, 881, 753. 63 | 2, 588, 526. 96 |
| 合计 | 126, 873, 722. 39 | 101, 775, 727. 57 |

3. 财务费用

项目

| 利息支出 | 279, 016, 451. 33 | 267, 436, 354. 98 |
|------------|-------------------|-------------------|
| 减: 利息收入 | 9, 051, 793. 32 | 3, 806, 383. 61 |
| 加:担保费支出[注] | 9, 873, 769. 39 | 10, 955, 190. 57 |
| 加: 贴现息支出 | | 499, 166. 33 |
| 加: 其他支出 | 550, 878. 41 | 596, 562. 90 |
| 合计 | 280, 389, 305. 81 | 275, 680, 891. 17 |

3. 研发投入

研发投入情况表

√适用 □不适用

单位:元

| | 1 1 7 7 9 |
|--------------------|------------------|
| 本期费用化研发投入 | 22, 799, 526. 96 |
| 本期资本化研发投入 | |
| 研发投入合计 | 22, 799, 526. 96 |
| 研发投入总额占营业收入比例(%) | 2.85 |
| 公司研发人员的数量 | 69 |
| 研发人员数量占公司总人数的比例(%) | 8 |
| 研发投入资本化的比重(%) | |

情况说明

√适用 □不适用

公司研发费用主要是公司控股子公司交大光芒的研发费用,其研发费用占该公司营业收入的比例为 13.65 %,该公司研发人员 69 人占光芒公司员工总数的 26%。

4. 现金流

√适用 □不适用

| ~T I | 1 | 1 | 1343-13-3-7 | 1343-13 |
|------|-------------|-----|-------------|---------|
| 加目 | 丕 华教 | 上年数 | 増减額 | 増減 |
| 7火口 | 十十级 | 工一級 | 2日 99人 17人 | 一日が入 |

| | | | | 幅度% |
|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------|
| 经营活动产生的 现金流量净额 | 493,309,247.15 | 370,098,938.38 | 123,210,308.77 | 33.29 |
| 投资活动产生的 现金流量净额 | 1,247,762,060.07 | 846,440,077.51 | 401,321,982.56 | 47.41 |
| 筹资活动产生的 现金流量净额 | -1,348,753,830.50 | -1,275,125,460.77 | -73,628,369.73 | |

注:

经营活动产生的现金流量净额:本期由于田湾河公司、交大光芒公司回收销售款及时,使得经营活动现金流趋向好转。

投资活动产生的现金流量净额:

本期收回投资的有:通过破产清算组收回新光硅业委贷 0.6亿元,收回国电大渡河公司委贷 5.8亿元;收到雅砻江分红款 28.32亿元,收到参股公司长飞四川分红款 0.04亿元,收到国电大渡河分红款 1.53亿元,通过电力公司收到投资分红款 0.13亿元,收到国电大渡河委贷利息 0.18亿元,收到川投电力持有的明珠电力破产清算分配资金 0.07亿元。

本期投资活动投出项目分别为:国电大渡河公司追加资本金投入 0.47 亿元,追加雅砻江资本金投入 18.72 亿元,追加川投售电公司资本金投入 0.2 亿元,新投入西拉子、阿维斯各 1.5 亿资本金投资,投资三峡新能源项目及相关基金的保证金 1.8 亿元。

筹资活动产生的现金流量净额:

筹资活动流入的现金分别有:借款收到37.1亿元,发行超短融收到10亿元。

筹资活动流出的现金为: 偿还借款 44.6 亿元, 分配股利 13.2 亿元, 支付利息 2.8 亿元。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位,元

| | | | | | | 1943: フロ |
|--------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------|--|----------|
| 项目名称 | 本期期末数 | 本期期末 数占总资 产的比例 (%) | 上期期末数 | 上期期 末数资产 的比例 (%) | 本末较期动 以来 以来 以来 以 、 (%) | 情况 说明 |
| 应收股利 | | | 106, 400, 000. 00 | 0.40 | | 己收 |
| 其他流动资产 | 180, 210, 655. 11 | 0.62 | | | | |
| 发放贷款 及垫款 | 57, 499, 490. 73 | 0. 20 | 707, 881, 690. 73 | 2. 64 | -91.88 | |
| 可供出售 金融资产 | 2, 295, 233, 235. 62 | 7. 91 | 1, 950, 154, 741. 66 | 7. 27 | 17. 6900 | |
| 长期股权 投资 | 21, 960, 031, 375. 86 | 75. 62 | 19, 586, 880, 491. 69 | 73. 03 | 12. 12 | |
| 一年内到 期的非流 | 230, 000, 000. 00 | 0. 79 | 1, 300, 000, 000. 00 | 4. 85 | -82. 31 | |

| 动负债 | | | | | | |
|------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|---------|--|
| 其他流动 | 422, 500. 00 | 0.00 | 500, 422, 500. 00 | 1.87 | -99. 92 | |
| 负债 | | | | | | |
| 长期借款 | 900, 000, 000. 00 | 3. 10 | 1, 130, 000, 000. 00 | 4. 21 | -20. 35 | |
| 盈余公积 | 4, 346, 738, 114. 34 | 14.97 | 3, 573, 076, 468. 69 | 13. 32 | 21.65 | |
| 未分配利 | 9, 646, 658, 959. 35 | 33. 23 | 8, 476, 227, 425. 92 | 31.60 | 13.81 | |
| 润 | | | | | | |
| 资产总计 | 29, 025, 567, 128. 53 | 100.00 | 26, 821, 131, 071. 06 | 100.00 | 8. 22 | |
| | | | | | | |

其他说明

- 1、应收股利:应收国电大渡河 1.064 亿元股利已经于 2017 年 1 月收到。
- 2、其他流动资产: 主要是本期投出 1.8 亿元三峡新能源项目基金投标保证金。
- 3、发放贷款及垫款: 本期收回了 5.8 亿元国电大渡河委托贷款。收到新光硅业破产清算款 0.6 亿元抵消委贷,年末新光硅业委托贷款余额为 5,749.95 万元,其中贷款本金 23,995.26 万元,已计提减值准备 18,245.31 万元。
- 4、可供出售金融资产:本期增加了成都中德西拉子 1.5亿元、德阳中德阿维斯 1.5亿元、国电大渡河公司 0.47亿元的投资,子公司景达公司一次性投资 10万元用于草科藏族乡友爱村、农家村养蜂基地建设和运营,占股 20%。
- 5、长期股权投资:本期增加了对雅砻江资本金投入 18.72 亿元、对川投售电公司 0.2 亿元资本金投入;参股公司 2017年盈利按照持股比例计入投资收益 33.17 亿元,且收回投资分红 28.36 亿元。6、一年内到期的非流动负债:期末该项目就是在一年以内到期的长期借款。
- 7、其他流动负债:期末余额为嘉阳电力锅炉环保技改工程的补助款,期初的5亿超短融已经偿还。
- 8、盈余公积:本期增加的盈余公积为盈利后计提增加。
- 9、未分配利润:本期增加是盈利 32.64亿元,减少是分红 13.2亿元及计提盈余公积 7.74亿元。10、资产总计:本期总资产增加了 22.04亿元,其中股东权益增加 19.98亿元,负债增加 2.06亿元。体现在资产上:流动资产增加 3.29亿元,长期股权投资、可供出售金融资产等长期资产增加 18.75亿元。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

所有权或使用权受到限制的资产

| 项目 | 年末账面价值 | 受限原因 |
|------|------------------|------------|
| 货币资金 | 2, 184, 269. 70 | 保函保证金 |
| 固定资产 | 24, 164, 787. 38 | 用于银行借款抵押担保 |

3. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

1. 报告期内电量电价情况

电量情况: 2017年,全国全口径发电量 64179 亿千瓦时,同比增长 6.5%,其中火电发电量 45513 亿千瓦时,同比增长 5.2%,水电发电量 11945 亿千瓦时,同比增长 1.7%,核电、风电、太阳能发电 6721 亿千瓦时,同比增长 29.15%,设备年平均利用小时数 3786 小时。

四川全口径发电量 3457. 22 亿千瓦时,省调统调统分电厂上网电量为 1633 亿千瓦时,同比增长 12. 23%,其中水电为 1339 亿千瓦时,同比增长 13%。

电价情况: 2017 年,由于电力体制改革的推进以及四川省发展和改革委员会《2017 年度推进电力电价改革十项措施》施行,四川水电电量电价总体呈下降趋势,公司控股的田湾河电站全年平均结算电价为 0. 207 元/千瓦时,较上年平均结算电价 0. 208 元/千瓦时下降 0. 48%,略呈下降趋势。公司参股的雅砻江公司年平均结算电价 0. 224 元/千瓦时,较上年平均结算电价 0. 2306 元/千瓦时下降 2. 86%。

电力行业经营性信息分析

1. 报告期内电量电价情况

√适用 □不适用

| | 发电量(万千瓦时) | | | 上网目 | 电量(万千瓦 | [时) | 售电 | 量(万千瓦 | 时) | 外购电量 | 量(如有) 时) | (万千瓦 | 上网电 价(元/ 兆瓦 时) | 售电 价(元 /兆瓦 时) |
|-------------------|--------------|----------|-----------|----------|----------|--------|----------|----------|--------|------|-------------|------|-------------------------|------------------------|
| 经营地 区/发电 类型 | 今年 | 上年同期 | 同比 | 今年 | 上年同 期 | 同比 | 今年 | 上年同 期 | 同比 | 今年 | 上年同期 | 同比 | 今年 | 今年 |
| 省/直辖 | | | | | | | | | | | | | | |
| 市 | | | | | | | | | | | | | | |
| 火电 | | 51,816 | | | 42, 700 | | | 42, 700 | | | | | | |
| 风电 | | | | | | | | | | | | | | |
| 水电 | 293, 992. 39 | 307, 400 | -4.36 | 289, 445 | 302, 300 | -4. 25 | 289, 445 | 302, 300 | -4. 25 | | | | 0.21 | 0.21 |
| 光伏 发电 | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | · | | | | | | · | | | | | | |
| 合计 | 293, 992. 39 | 359, 216 | -18. 1600 | 289, 445 | 345, 000 | -16. 1 | 289, 445 | 345,000 | -16. 1 | | | | 0.21 | 0.21 |

2. 报告期内电量、收入及成本情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

| 类型 | 发电量(万 千瓦时) | 同比 | 售电量(万 千瓦时) | 同比 | 收入 | 上年同期数 | 变动比例 (%) | 成本构成项目 | 本期金额 | 本期占总 成本比例 (%) | 上年同期金额 | 上年同 期占总 成本比 例(%) | 本期金额较上年 |
|----|---------------|----|---------------|----|----|-------|-------------|--------|------|---------------------|--------|---------------------------|---------|

| | | | | | | | | | | | | | 同期变动比例(%) |
|----|----------|--------|----------|--------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|------------|
| 火电 | | | | | 4 | 14, 887 | -99. 97 | 主营业务成本 | 0 | 0 | 15, 451 | 25. 58 | |
| 水电 | 293, 992 | -4. 36 | 289, 445 | -4. 25 | 60, 906 | 63, 181 | -3.6 | 主营业务成本 | 31, 183 | 75. 48 | 33, 261 | 55. 06 | -6. 25 |
| 合计 | 293, 992 | -4. 36 | 289, 445 | -4. 25 | 60, 910 | 78,068 | -21. 98 | | 31, 183 | 75. 48 | 48, 712 | 80. 64 | -35 .98 |

3. 装机容量情况分析

√适用 □不适用

2017年,全国总装机 177703万千瓦,同比增长 7.6%,其中火电装机 110604万千瓦,同比增长 4.3%,水电装机 34119万千瓦,同比增长 2.7%,核电、风电、太阳能发电合计装机 32980万千瓦,同比增长 27%。

2017 年,四川全省总装机 9721 万千瓦(全口径),同比增长 5.8%,其中水电装机 7714 万千瓦,同比增长 5.7%,火电装机 1662 万千瓦,同比增长 0.8%;风电、太阳能发电装机 345 万千瓦,同比增长 41.4%。

4. 发电效率情况分析

√适用 □不适用

2017 年,全国发电设备利用小时 3786 小时,比上年减少 11 小时。其中,火电设备 4209 小时,比上年增长 23 小时,水电设备年平均利用小时数 3579,比上年减少 40 小时,公司控股的田湾河电站发电设备利用小时数 3750 小时,同比减少 143 小时,高出四川统调同分水电设备平均利用小时数 2985 小时 765 小时,雅砻江公司受益于大部分电量外送,发电设备平均利用小时数比上年高出 96 小时。

5. 资本性支出情况

√适用 □不适用

上市公司 2017 年对持股 48%的雅砻江水电资本金投入 18.72 亿元;对四川川投售电有限责任公司投资 0.2 亿元,拥有该公司 20%股权;对国电大渡河公司 0.47 亿元追加资本金投资;新增加了成都中德西拉子 1.5 亿元、德阳中德阿维斯 1.5 亿元投资款,持股比例均为 9.53%;本年内新设立增加 1 家二级子公司—四川田湾河旅游开发有限责任公司已投资 2550 万元。占股 51%。

6. 其他说明

□适用 √不适用

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

公司目前长期股权投资主要投资对象为: 雅砻江水电(持股 48%)、长飞四川公司(持股 49%)和川投售电公司(持股 20%)。所有投资项目目前经营良好,特别是雅砻江水电每年均能为股东提供丰厚的利润和较好的现金分红。

(1) 重大的股权投资

√适用 □不适用

上市公司 2017 年对持股 48%的雅砻江水电资本金投入 18.72 亿元,对四川川投售电有限责任公司追加投资 0.2 亿元,共投资 0.6 亿元拥有该公司 20%股权,增加对国电大渡河公司 0.47 亿元资本金投资,新增加了成都中德西拉子 1.5 亿元、德阳中德阿维斯 1.5 亿元投资款,持股比例均为 9.53%。

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

以公允价值计量的金融资产有:可供出售金融资产中按公允价值计量核算的是本公司持有的天地源股份有限公司(股票代码 600665)股票 21.107 万股,本年期末流通股市价为 4.27元/股。

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

| 子公司名称 | 企业类型 | 注册地 | NII/ 35-1/III IIII | | 组织机 构代码 |
|--------|--------|-------|----------------------|-----|------------|
| 一级子公司: | | | | | |
| 交大光芒 | 股份有限公司 | 成都高新区 | 铁路远动控制系统 开发、生产、销售 | 段跃刚 | 709225231 |
| 天彭电力 | 有限责任公司 | 成都彭州市 | 水力发电、销售 | 魏华 | 75879580-4 |
| 嘉阳电力 | 有限责任公司 | 四川犍为县 | 火力发电、销售 | 谢成光 | 20735502-8 |
| 田湾河公司 | 有限责任公司 | 四川石棉县 | 水电开发、销售 | 张昊 | 74467620-6 |
| 川投电力 | 有限责任公司 | 成都锦江区 | 投资与资产管理、 专业技术服务 | 蒲晓东 | 20184068X |
| 二级子公司: | | | | | |
| 景达公司 | 有限责任公司 | 四川康定县 | 物管服务 | 张昊 | 068966012 |
| 旅游开发公司 | 有限责任公司 | 四川石棉县 | 旅游开发 | 李红 | 6698CJ68 |
| 仁宗海公司 | 有限责任公司 | 四川康定县 | 水力发电、销售 | 张昊 | 69227346-3 |

(2) 子公司的注册资本及其变化

单元:元

| 子公司名称 | 年初金额 | 本年增加 | 本年减少 | 年末金额 |
|--------|-------------------|-------------------|------|-------------------|
| 一级子公司: | | | | |
| 交大光芒 | 66, 000, 000. 00 | | | 66, 000, 000. 00 |
| 天彭电力 | 150, 000, 000. 00 | | | 150, 000, 000. 00 |
| 嘉阳电力 | 150, 000, 000. 00 | | | 150, 000, 000. 00 |
| 田湾河公司 | 400, 000, 000. 00 | | | 400, 000, 000. 00 |
| 川投电力 | 131, 590, 000. 00 | | | 131, 590, 000. 00 |
| 二级子公司: | | | | |
| 景达公司 | 5, 000, 000. 00 | | | 5, 000, 000. 00 |
| 旅游开发公司 | | 100, 000, 000. 00 | | 100, 000, 000. 00 |
| 仁宗海公司 | 5, 000, 000. 00 | | | 5, 000, 000. 00 |

(3) 对子公司的持股比例或权益及其变化

单位:元

| 乙 八司 <i>权</i> 1 | 持股金额 | | 持股比例(%) | |
|-----------------------------------|-------------------|-------------------|---------|--------|
| 子公司名称 | 年末金额 | 年初金额 | 年末比例 | 年初比例 |
| 一级子公司: | | | | |
| 交大光芒 | 33, 000, 000. 00 | 33, 000, 000. 00 | 50. 00 | 50. 00 |
| 天彭电力 | 142, 500, 000. 00 | 142, 500, 000. 00 | 100.00 | 100.00 |
| 嘉阳电力 | 142, 500, 000. 00 | 142, 500, 000. 00 | 100.00 | 100.00 |
| 田湾河公司 | 320, 000, 000. 00 | 320, 000, 000. 00 | 80. 00 | 80. 00 |
| 川投电力 | 131, 590, 000. 00 | 131, 590, 000. 00 | 100.00 | |
| 二级子公司: | | | | |
| 景达公司 | 5, 000, 000. 00 | 5, 000, 000. 00 | 100.00 | 100.00 |
| 旅游开发公司 | 51, 000, 000. 00 | | 51. 00 | |
| 仁宗海公司 | 5, 000, 000. 00 | 5, 000, 000. 00 | 100.00 | 100.00 |

(4) 合营企业及联营企业

| 被投资单位 名称 | 企业 类型 | 注册地 | 业务 性质 | 法定代表人 注册资本(万 抗元) | | 持股比 例(%) | Fr. 44/II | 组织机构 代码 |
|-------------|----------|----------------|---------------------------|------------------|-------------|-------------|-----------|------------|
| 长飞四川 | 有限责任公司 | 四川 峨眉 山市 | 光纤、光缆生产 和销售 | 庒丹 | 5, 380 | 49. 00 | 49. 00 | 62110028-2 |
| 雅砻江水电 | 有限责任公司 | 成都 市双 林路 | 水电开发和销售 | 陈云华 | 2, 410, 000 | 48. 00 | 48. 00 | 201870221 |
| 川投售电电 公司 | 有限责 任公司 | 成都 市 | 电能购售及服 务;配电网建设 和经营等 | 谢伟平 | 30, 000 | 20.00 | 20.00 | |

备注:公司另一参股企业新光硅业(持股33.14%)目前已宣告破产,处于破产清算中。 主要参控股公司收入利润情况一览:

| | | 产量 | | 销 | 售收入(万元) | | 净 | 利润(万元) | |
|-------------------|-------|---------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 公司 | 本报告 期 | 上年 同期 数 | 增减 (%) | 本报告期 | 上年同期数 | 增减 (%) | 本报告期 | 上年同期 数 | 增减 (%) |
| 田湾河公司(亿度) | 28.17 | 29.35 | -4.02 | 58205.54 | 60107.52 | -3.16 | 12278.25 | 11540.18 | 6.40 |
| 嘉阳电力 (亿度) | | 5.18 | | 56.34 | 15064.94 | -99.63 | -2963.99 | -8731.88 | -66.06 |
| 交大光芒 | | 0 | | 16707.97 | 18547.61 | -9.92 | 2147.41 | 2130.79 | 0.78 |
| 天彭电力 (亿度) | 1.23 | 1.39 | -11.51 | 2812.92 | 3959.45 | -28.96 | 380.70 | 785.18 | -51.51 |
| 川投电力 | | 0 | | 421.54 | 530.28 | -20.51 | 1292.58 | 2458.8 | -47.43 |
| 四川长飞 (万芯公 里 | 900 | 680 | 32.35 | 100591.21 | 68484.43 | 46.88 | 2583.68 | 2001.57 | 29.08 |
| 雅砻江水 电(亿度) | 724 | 710 | 1.97 | 1627901.63 | 1639807.64 | -0.73 | 688626.25 | 732950.27 | -6.05 |

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

从宏观经济看,我国经济已由高速增长阶段转向高质量发展阶段,可以预见未来中国经济增长韧性强劲,稳中向好的态势更加明显。党的十九大报告要求强化举措推进西部大开发形成新格局。党的十九大将推进绿色发展提到新高度,要求建立健全绿色低碳循环发展经济体系,明确提出推进能源生产和消费革命,壮大清洁能源产业,水电作为绿色能源,未来发展大有可为。

同时,四川省也明确提出将加快把四川建成全国优质清洁能源基地和国家清洁能源示范省,构建清洁低碳、安全高效能源体系的目标。将大力发展清洁能源产业,建设国家重要的清洁能源基地。科学有序开发水电,推进重点项目建设,加快推进金沙江、雅砻江、大渡河"三江"水电基地建设,以及推进能源网络建设、持续增强能源生产供应能力,进一步优化能源结构,抓紧建设川电外输大通道。为"十三五"期间公司清洁能源主业发展提供了广阔的发展空间和机会。

近年来,在公司董事会和控股股东川投集团的大力支持下,公司以清洁能源为核心主业,特别是多年培育的雅砻江、大渡河"两河流域"持续获得可喜的回报,保障了公司总体实力。同时公司也积累了清洁能源项目管理和运营经验,为进一步推进绿色发展打下良好基础。但另一方面,受市场环境和自身条件的影响,各投资企业之间效益发展不平衡。同时清洁能源作为公司的重要支撑,经济效益受宏观经济形势、政策、自然环境等情况影响较大,特别是 2018 年起,装机超过100 万千瓦的水电站享受增值税超过 12%的部分即征即返政策到期;雅砻江下游除二滩外的各级电站享受的所得税"三免三减半"政策已或将陆续到期致雅砻江公司所得税率逐年上升;以及四川

省重新调整了水电丰枯电价政策,其中枯水期电价由原上浮 30%变为上浮 24.5%,降低了 5.5%。 将致使公司参控股水电企业的收入、利润都不同程度减少。同时,由于近几年四川省风光等新能源装机规模增加较多,新投水电需要消化,致使水电供求矛盾依然突出。

对此,尽管面临严峻的市场形势和困难,公司将科学谋划、沉着应对,一是紧紧围绕全年任务,保障目标的完成;二是深入推进产业升级、创新发展,探索新的利润增长点;三是着力推动雅砻江中游电站送出通道建设;四是把控好建设节奏,加强对项目建设投资成本、运营成本、资金成本管控。公司将坚持以五大发展理念为指导,以创新、开放、绿色为驱动,不断创新发展模式、发展路径,积极通过资本运作、开放合作、走出去、体制机制改革等方式推动业务结构优化,集聚发展新资源,激活发展新活力,大力提升发展质量与发展效益,进一步推动市场化机制成型,不断推进公司转型升级。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

2018年是公司切实学懂弄通做实十九大精神的开局之年,也是"十三五"规划承上启下的关键一年,公司将在董事会和控股股东的坚强领导下,遵照中央、省上及控股股东的重大政策、战略谋划和决策部署,正确把握全国和我省经济社会发展新的阶段性特征,按照关于深化企业改革的有关要求,立足公司产业发展战略布局,力争实现在新的领域投资发展,培育新的利润增长点,努力提升核心竞争力和综合实力,积极培育资产质量优、投资价值高的上市公司,为股东争取最大利益,以良好的业绩回报出资人、股东和社会。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2018年,公司力争实现发电量 28.41kwh,销售收入 7.61亿元,利润总额 21.37亿元,净利润 21.12亿元。主要工作举措:一是围绕公司核心主业工作,集中优势资源加快发展,积极探索市场,抓住机遇,壮大资产规模以及提升主业优势,做优做强能源产业,做强做大能源主业。二是面对日益严峻的市场竞争和经济下行趋势,对外要拓展市场强化经营,对内要抓好精细管理降本增效。三是秉承创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念,树立和践行"绿水青山就是金山银山"理念,优化遴选、重点跟进、积极介入、细心孵化、精心培育一批符合新发展理念的高精尖新项目,为公司长期可持续发展做好项目储备,并通过力抓项目实现进一步加快推进公司产业结构的调整、转型和升级,培育新的利润增长点,提升公司价值。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1. 电力市场变化风险

目前电力市场面临价跌量减供大于求的趋势,以及电力政策的调整等因素,将对上网电价、电量、销售电价、直供协商电价等电力市场带来不确定性影响。为此,公司下一步需要寻找新的利润增长点,丰富盈利模式,增加发展后劲,调整产业结构,实现良性发展。

2. 自然灾害风险

水电站在建设和运营过程中,仍然可能遭受不可预估的自然灾害(如暴雨引发的泥石流、洪水等),一旦发生将会对电站建设、运营以及经营业绩带来不同程度的影响。

(五) 其他

□适用 √不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因,未按准则披露的情况和原因说明 □适用 √不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

公司自上市以来,一直重视对投资者的合理回报。2007年至2016年间,连续10年对投资者现金分红。现金分红政策是经2012年8届13次董事会和2012年第一次临时股东大会审议通过,根据《公司法》、《上市公司章程指引》、《公司章程》以及证监会发布的《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》等法律法规和具体规定,结合公司实际修订的。

修订完成后,公司严格遵照执行,报告期内的现金分红方案是由 2017 年 5 月 10 日召开的 2016 年度股东大会审议通过的:以 4,402,140,480 的总股本为基数,每股派现金 0.3 元(含税)、不送股,资本公积金不转增。

该利润分配方案已经实施完毕,现金红利于2017年7月14日发放。

(二)公司近三年(含报告期)的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位:元 币种:人民币

| 分红 年度 | 每 10 股 送红股数 (股) | 每 10 股 派息数 (元)(含 税) | 每 10 股 转增数 (股) | 现金分红的数额 (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 表中归市公 于上通股 形海的的 利润的 率(%) |
|-----------|-----------------------|------------------------------|----------------------|----------------------|---------------------------------------|--|
| 2017 年 | 0 | 2. 75 | 0 | 1, 210, 588, 632. 00 | 3, 264, 735, 323. 08 | 37. 08 |
| 2016 年 | 0 | 3. 00 | 0 | 1, 320, 642, 144. 00 | 3, 516, 494, 045. 18 | 37. 56 |
| 2015 年 | 0 | 2. 70 | 0 | 1, 188, 577, 929. 60 | 3, 872, 915, 978. 81 | 30. 69 |
| | | | | | | |

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

□适用 √不适用

- (四) 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利润分配方案预案的,公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划
- □适用 √不适用
- 二、承诺事项履行情况
- (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告 期内的承诺事项

√适用 □不适用

| _ √ 迫用 | 口小: | 地川 | | | | | | |
|-------------|--------|--------|--|-------------|---------|----------|----------------------|------------------|
| 承诺背景 | 承诺类型 | 承诺方 | 承诺内容 | 承时 及限 | 是否有履行期限 | 是否及时严格履行 | 如能时行说未成行具原未及履应明完履的体因 | 如能时行说下步划未及履应明一计划 |
| 与股 | | | | | | | | |
| 改相 | | | | | | | | |
| 关的 承诺 | | | | | | | | |
| 收购 | | | | | | | | |
| 报告 | | | | | | | | |
| 书或 权益 | | | | | | | | |
| 变动 | | | | | | | | |
| 报告 | | | | | | | | |
| 书中 所作 | | | | | | | | |
| 承诺 | | | | | | | | |
| 与重 | | | | | | | | |
| 大资 产重 | | | | | | | | |
| / 里 组相 | | | | | | | | |
| 关的 | | | | | | | | |
| 承诺 | 梅辺 | 111 | (二) 用机轮流佐头用机套用工具连头 | 2010 | 不 | 是 | | |
| | 解决 | 川 投 | (一)川投能源作为川投集团下属清洁 能源平台将优先注入清洁能源发电企 | 2018 年 1 | 否 | 疋 | | |
| 与首 | 同 | 集 | 业。为了避免未来可能出现的同业竞争, | 月 31 | | | | |
| 次公 | 业 | 团 | 针对绿色清洁能源项目,由川投能源优 | 号 | | | | |
| 开发 | 竞 争 | | 先负责开发、投资、建设和运营; 川投 集团已有的参、控股绿色清洁能源企业 | | | | | |
| 行相 关的 | | | 或公司,在同等条件下由川投能源优先 | | | | | |
| 承诺 | | | 收购。(二)清洁能源发电企业注入时 | | | | | |
| | | | 间及条件。1、资产注入方式及注入时间。 川投集团将在清洁能源发电业务资产满 | | | | | |
| | | | 足资产注入条件后两年内,完成向川投 | | | | | |

| | | | 1 | 1 | ı | 1 |
|-----|---|-----------------------|---|---|---|---|
| | | 能源注入资产的工作。。2、资产注入条 | | | | |
| | | 件当同时满足以下条件时,相关独立发 | | | | |
| | | 电业务资产将视为符合前述所约定的资 | | | | |
| | | 产注入条件: 1、生产经营符合法律、行 | | | | |
| | | | | | | |
| | | 政法规和公司章程的规定,符合国家产 | | | | |
| | | 业政策和有关环境保护、安全生产、土 | | | | |
| | | 地管理、反垄断等法律和行政法规的规 | | | | |
| | | 定。2、所涉及的资产权属清晰,符合国 | | | | |
| | | 家法律法规及相关规范性文件规定的上 | | | | |
| | | | | | | |
| | | 市条件,不存在产权权属不完善或项目 | | | | |
| | | 投资审批手续存在瑕疵等情况。3、符合 | | | | |
| | | 川投能源的战略规划,有利于川投能源 | | | | |
| | | 提高资产质量、改善财务状况和增强持 | | | | |
| | | | | | | |
| | | 续盈利能力,除川投能源主动降低净资 | | | | |
| | | 产收益率、资产负债率要求外,原则上, | | | | |
| | | 运行满三年的拟注入资产最近三个会计 | | | | |
| | | 年度加权平均净资产收益率平均值不低 | | | | |
| | | 于 10%, 运行不满三年的拟注入资产连续 | | | | |
| | | | | | | |
| | | 两个完整会计年度加权平均净资产收益 | | | | |
| | | 率平均值不低于 10%; 拟注入资产最近一 | | | | |
| | | 个会计年度末资产负债率不高于80%。上 | | | | |
| | | 述财务数据需经具有证券资格的会计师 | | | | |
| | | | | | | |
| | | 事务所审计。4、不存在重大偿债风险, | | | | |
| | | 不存在影响持续经营的担保、诉讼以及 | | | | |
| | | 仲裁等重大或有事项。5、符合相关法律 | | | | |
| | | 法规及规范性文件、证券监管机构的相 | | | | |
| | | | | | | |
| | | 关监管要求 | | | | |
| L-T | | | | | | |
| 与再 | | | | | | |
| 融资 | | | | | | |
| 相关 | | | | | | |
| 的承 | | | | | | |
| | | | | | | |
| 诺 | | | | | | |
| 与股 | | | | | | |
| 权激 | | | | | | |
| 励相 | | | | | | |
| 关的 | | | | | | |
| | | | | | | |
| 承诺 | | | | | | |
| 其他 | | | | | | |
| 对公 | | | | | | |
| 司中 | | | | | | |
| 小股 | | | | | | |
| | | | | | | |
| 东所 | | | | | | |
| 作承 | | | | | | |
| 诺 | | | | | | |
| 其他 | | | | | | |
| | | | | | | |
| 承诺 | | | | | | |
| 其他 | | | | | | |
| 承诺 | Ì | | | | | |
| 月 | | | | | | |

(二) 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 是否达到原盈利预测及其原因作出说明

□已达到 □未达到 √不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

□适用 √不适用

四、公司对会计师事务所"非标准意见审计报告"的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

公司根据财政部发布的财会[2017]13号、财会[2017]15号、财会[2017]30号文件的相关规定和要求,将自2017年1月1日起与企业日常活动相关的政府补助列示项目由"营业外收入"调整至"其他收益";在利润表中新增了"资产处置收益"项目,并对净利润按经营持续性进行了分类列报,在资产负债表中新增了"持有待售资产"、"持有待售负债"。本次会计政策变更和调整仅对财务报表的列报项目产生影响,不会对公司总资产、净资产及净损益产生影响。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位:元 币种:人民币

| | 现聘任 |
|--------------|--------------------|
| 境内会计师事务所名称 | 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙) |
| 境内会计师事务所报酬 | 770, 000 |
| 境内会计师事务所审计年限 | 5 |

| | 名称 | 报酬 |
|--------------|---------------|----------|
| 内部控制审计会计师事务所 | 信永中和会计师事务所(特殊 | 150, 000 |
| | 普通合伙) | |

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

| □适用 √不适用 |
|---|
| 七、面临暂停上市风险的情况(一) 导致暂停上市的原因□适用 √不适用 |
| (二) 公司拟采取的应对措施□适用 √不适用 |
| 八、面临终止上市的情况和原因 □适用 √不适用 |
| 九、破产重整相关事项 □适用 √不适用 |
| 十、重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 √本年度公司无重大诉讼、仲裁事项 |
| 十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况 □适用 √不适用 |
| 十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明 □适用 √不适用 |
| 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响 (一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的 □适用 √不适用 (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况 股权激励情况 □适用 √不适用 |
| 其他说明 □适用 √不适用 员工持股计划情况 □适用 √不适用 |
| 其他激励措施 □适用 √不适用 十四、重大关联交易 (一) 与日常经营相关的关联交易 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项 |
| √适用 □不适用 |

关联担保情况: 2004年5月20日、2005年2月2日,田湾河公司与中国建设银行股份有限公司新华支行(以下简称建行新华支行)分别签订了金额为20.00亿元和12.00亿的人民币资金借款合同。借款用途: 用于田湾河梯级水电站的开发; 借款期限分别为19年和18年,分别自2004年-2023年和2005年-2023年; 合同下的借款分次发放,每次发放前双方签订《用款协议》。该项借款由川投集团、中国水电顾问集团成都勘测设计研究院和四川投资服务经营公司联合担保,并从2010年1月起,川投集团每年按其为田湾河公司所提供银行借款担保实际余额的1%收取担保费。截至本年年末,田湾河公司在新华建行实际借款余额为11.3亿元,本年共计提担保费用(不含税金额)9,873,769.39元。

见公司分别于 2008 年 7 月 30 日、2011 年 6 月 28 日、2012 年 3 月 28 日、2013 年 5 月 16 日在上海证券交易所网站www.sse.com.cn 披露的关联交易公告,公告编号分别为 2008-037 号、2011-039 号、2012-017 号、2012-027 号、2013-051 号。

关联方委托贷款和直接贷款:

注1:2011年本公司与川投集团、交通银行股份有限公司四川省分行签订了四份委托贷款单项协议,总金额为110,000万元;该协议规定前3年为无息贷款,超过3年期后的贷款按同期银行贷款利率从逾期之日起计算并支付利息。上述委托贷款合同经本公司2011年第1次临时股东大会审议批准。经本公司八届二十六次董事会和2013年度股东大会审议通过《关于与控股股东川投集团签订11亿元专项委托贷款补充协议的提案报告》,根据会议决议,本公司、川投集团与交通银行股份有限公司四川省分行于2014年6月24日在成都签订了《委托贷款业务补充协议》。本公司向川投集团的110,000万元委托贷款按人民银行公布的同期贷款基准利率支付利息,本年共计提利息费用24,402,272.22元;截止本年度末,上述贷款已全部归还。

注 2: 2016 年 6 月 8 日,田湾河公司委托中国建设银行股份有限公司成都新华支行向川投集团公司借款 10,000 万元,三方签订委托贷款合同(2016 年新华委贷 3 号),借款期限为 2016 年 6 月 8 日至 2017 年 6 月 7 日,借款利率为人民银行公布的同期贷款基准利率。田湾河公司于本年到期日归还了该笔委托借款并计提委托贷款利息 1,897,083.33 元。

注 3: 2016 年 6 月 12 日,田湾河公司委托中国建设银行股份有限公司成都新华支行向川投集团公司借款 17,000 万元,三方签订委托贷款合同(2016 年新华委贷 4 号),借款期限为 2016 年 6 月 12 日至 2017 年 6 月 11 日,借款利率为人民银行公布的同期贷款基准利率。田湾河公司于本年到期日归还了该笔委托借款并计提委托贷款利息 3,307,208.33 元。

注 4: 2016年6月13日,田湾河公司委托中国建设银行股份有

见公司在上海证券交易 所网站 www.sse.com.cn 披露的关联交易公告,公告编 号为 2013-042 号、2013-055 号、2014-040 号、2014-067 号、2014-068 号、2014-043 号、2015-035 号、2016-010 号、2016-033 号 限公司成都新华支行向川投集团公司借款 10,000 万元,三方签订委 托贷款合同(2016年新华委贷 5号),借款期限为 2016年6月13 日至2017年6月12日,借款利率为人民银行公布的同期贷款基准 利率。田湾河公司于2017年6月8日归还了该笔委托借款并计提委 托贷款利息1,909,166.67元。

注 5: 2016 年 8 月 19 日,田湾河公司委托中国建设银行股份有限公司成都新华支行向川投集团公司借款 5,000 万元,三方签订委托贷款合同(2016 年新华委贷 7 号),借款期限为 2016 年 8 月 19 日至 2017 年 8 月 18 日,借款利率为人民银行公布的同期贷款基准利率。田湾河公司于 2017 年 8 月 1 日归还了该笔委托借款并计提委托贷款利息 1,280,833.33 元。

注 6: 2016 年 11 月 15 日,田湾河公司委托中国建设银行股份有限公司成都新华支行向川投集团公司借款 10,000 万元,三方签订委托贷款合同(2016 年新华委贷 8 号),借款期限为 2016 年 11 月 15 日至 2017 年 11 月 14 日,借款利率为人民银行公布的同期贷款基准利率。田湾河公司于本年到期日归还了该笔委托借款并计提委托贷款利息 3,830,416.67 元。

注 7: 2016 年 11 月 22 日,田湾河公司委托中国建设银行股份有限公司成都新华支行向川投集团公司借款 10,000 万元,三方签订委托贷款合同(2016 年新华委贷 9 号),借款期限为 2016 年 11 月 22 日至 2017 年 11 月 21 日,借款利率为人民银行公布的同期贷款基准利率。田湾河公司于本年到期日归还了该笔委托借款并计提委托贷款利息 3,915,000.00 元。

注8:2017年6月7日,田湾河公司向川投集团公司借款10,000万元,双方签订借款合同(2017年贷字第002号),借款期限为2017年6月7日至2018年6月6日,借款利率为固定利率4.35%。截至本年年末,借款余额为10,000万元,此笔借款本年共计提利息费用2,501,250.00元。

注9:2017年6月12日,田湾河公司向川投集团公司借款10,000万元,双方签订借款合同(2017年贷字第003号),借款期限为2017年6月12日至2018年6月11日,借款利率为固定利率4.35%。截至本年年末,借款余额为10,000万元,此笔借款本年共计提利息费用2,440,833.33元。

注 10: 2017 年 6 月 13 日,田湾河公司向川投集团公司借款

10,000 万元,双方签订借款合同(2017年贷字第004号),借款期限为2017年6月13日至2018年6月12日,借款利率为固定利率4.35%。截至本年年末,借款余额为10,000万元,此笔借款本年共计提利息费用2,428,750.00元。

注11:2017年6月14日,田湾河公司向川投集团公司借款5,000万元,双方签订借款合同(2017年贷字第005号),借款期限为2017年6月14日至2018年6月13日,借款利率为固定利率4.35%。截至本年年末,借款余额为5,000万元,此笔借款本年共计提利息费用1,208,333.33元。

注 12: 2017 年 11 月 10 日,田湾河公司向川投集团公司借款 5,000 万元,双方签订借款合同(2017 年贷字第 006 号),借款期 限为 2017 年 11 月 10 日至 2018 年 11 月 9 日,借款利率为固定利率 4.35%。截至本年年末,借款余额为 5,000 万元,此笔借款本年共计提利息费用 308,125.00 元。

注 13: 2017 年 11 月 17 日,田湾河公司向川投集团公司借款 10,000 万元,双方签订借款合同(2017 年贷字第 007 号),借款期 限为 2017 年 11 月 17 日至 2018 年 11 月 16 日,借款利率为固定利率 4.35%。截至本年年末,借款余额为 10,000 万元,此笔借款本年共计提利息费用 531,666.67 元。

注 14: 2017 年 11 月 23 日,田湾河公司向川投集团公司借款 3,000 万元,双方签订借款合同(2017 年贷字第 008 号),借款期限为 2017 年 11 月 23 日至 2018 年 11 月 22 日,借款利率为固定利率 4.35%。截至本年年末,借款余额为 3,000 万元,此笔借款本年共计提利息费用 137,750.00 元

注 15: 经本公司八届十二次和八届十五次董事会决议通过,本公司向联营企业新光硅业公司提供委托贷款 19,000 万元。2012 年本公司与新光硅业公司、建行新华支行签订了两份委托贷款单项协议,总金额 14,000 万元,贷款期限为 1 年,借款利率按照同期贷款基准利率执行,新光硅业公司以机器设备作为抵押物为该项委托贷款提供担保。截止到 2013 年年末,以上委托贷款累计放款 14,000万元,2013 年新光硅业公司归还 4,000 万元,本年度预收拍卖分配款 6,000 万元,截至本年年末,该笔委托贷款的余额为 4,000 万元。

注16: 根据注16所述的本公司八届十二次和八届十五次董事会 决议,2013年本公司与新光硅业公司、交行四川省分行签订了两份 委托贷款协议,总金额5,000万元,贷款期限为1年,借款利率按照同期贷款基准利率执行,2013年实际发款5,000万元,新光硅业公司以机器设备、房屋及土地使用权作为抵押物为该项委托贷款提供担保。2014年,新光硅业公司进入破产清算,银行为保障本公司利益,从新光硅业公司账户扣收委托贷款本金4.74万元,截至本年年末,该笔委托贷款的余额为4,995.26万元。

注17: 经本公司八届二十二次董事会审议,同意再次向新光硅业公司提供15,000万元委托贷款,期限为一年,利率按人民银行同期基准利率执行,委贷资金用于归还银行债务、支付银行利息。本公司与新光硅业公司、中国银行成都锦江支行签订了两份委托贷款协议,总金额为15,000万元,贷款期限为1年,借款利率按照同期贷款基准利率执行,2013年实际发款15,000万元。新光硅业公司以机器设备、多晶硅及土地使用权作为抵押物为该项委托贷款提供担保,新光工程公司以机器设备和存货作为抵押物为该项委托贷款提供担保。截至本年年末,该笔委托贷款的余额为15,000万元。

上述注 15 至注 17 的三笔委托贷款截至本年年末余额合计为 23,995.26 万元,累计计提委托贷款减值准备 18,245.31 万元,净值为 5,749.95 万元。因新光硅业公司连续几年经营恶化,资不抵债,无法偿还到期债务,已于 2014 年末被乐山中院裁定进行破产清算。乐山中院指定的破产清算管理人已全面接管新光硅业公司全部资产。2016 年度,法院已对新光硅业公司资产进行了拍卖并实现成交,债权已确认,本年度预收拍卖分配款 6,000 万元。本年度,其全资子公司新光工程公司资产进行了拍卖并实现成交,目前正在债权确认过程中。年末,本公司对委托贷款进行了减值测试,根据拍卖成交情况以及法院指定的新光硅业资产管理人初步确认结果,公司本年度计提减值准备 1,038.22 万元,累计计提减值准备 18,245.11 万元。新光硅业公司破产不会对本集团财务报表造成进一步重大影响。

2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (二)资产或股权收购、出售发生的关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用

- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- 4、 涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况
- □适用 √不适用
- (三) 共同对外投资的重大关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用

(四) 关联债权债务往来

- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | | | 十匹, 几 | 111111111111111111111111111111111111111 | | |
|----------|------------|------------------|-------------------|-----------------|------------------|-------------------|---|--|--|
| 关联 | 关联 | 向 | 关联方提供资金 | Ž. | 关联方向上市公司 提供资金 | | | | |
| 方 | 关系 | 期初余额 | 发生额 | 期末余额 | 期初余额 | 发生额 | 期末余额 | | |
| 川投集 团 | 母公司 | 962, 036. 01 | | 962, 036. 01 | | | 958, 858. 67 | | |
| | 联营公 司 | | | | 2, 218, 085. 60 | | 2, 218, 085. 60 | | |
| | 母公司 | 220.00 | | 220. 00 | 27, 960. 48 | 246, 151. 64 | 274, 112. 12 | | |
| | 的全资 | 220.00 | | 220.00 | 21, 900. 40 | 240, 131. 04 | 274, 112. 12 | | |
| 吉加佐 | 子公司 | | | | 70 057 101 75 | 20 005 070 00 | 40 000 110 15 | | |
| 24 | | | | | 79, 357, 191. 75 | -36, 025, 072. 60 | 43, 332, 119. 15 | | |
| 团公司 | 的全资 子公司 | | | | | | | | |
| 新光硅 | 联营公 | | | | 174, 892. 78 | | 174, 892. 78 | | |
| 业公司 | 司 | | | | | | | | |
| 新银江 | 母公司 | 45, 902, 890. 19 | -36, 908, 049. 97 | 8, 994, 840. 22 | | | | | |
| 公司 | 的控股 | | | | | | | | |
| | 子公司 | | | | | | | | |
| 川南发 | 母公司 | | | | 4, 925, 000. 00 | -4, 925, 000. 00 | | | |

| 电公司 | 的控股 | | | | | | | | | |
|---------|-----|--|-------------------|-----------------|------------------|-------------------|------------------|--|--|--|
| | 子公司 | | | | | | | | | |
| 长飞四 联营公 | | 7, 995, 000. 00 | -7, 995, 000. 00 | | | | | | | |
| 川公司 | 司 | | | | | | | | | |
| 川投国 | 母公司 | | | | 38, 322. 00 | -38, 322. 00 | | | | |
| 际网球 | 的全资 | | | | | | | | | |
| 中心 | 子公司 | | | | | | | | | |
| 合 | 计 | 54, 860, 146. 20 | -44, 903, 049. 97 | 9, 957, 096. 23 | 86, 741, 452. 61 | -40, 742, 242. 96 | 46, 958, 068. 32 | | | |
| 关联债 | 权债 | 关联方向上市 | 公司提供资金主 | 要是: 应付未 | 卡付嘉阳集团煤 | 炭采购款。 | | | | |
| 务形成 | 原因 | | | | | | | | | |
| 关联债 | 权债 | 关联债权债务 | 往来主要是关联 | 方向上市公司 | 引提供资金,对 | 上市公司无不良 | 上影响: 嘉阳电力 | | | |
| 务对公 | ·司的 | 的 公司欠川投集团子公司煤炭材料款 4333.21 万元,集团控股子公司新银江公司欠嘉阳电力 | | | | | | | | |
| 影响 | | 销售的电力款 | 899.48万元。 | | | | | | | |

(五) 其他

□适用 √不适用

十五、重大合同及其履行情况

- (一) 托管、承包、租赁事项
- 1、 托管情况
- □适用 √不适用

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 出租 方名 称 | 租赁 方名 称 | 租赁产情况 | 租赁资产涉及金额 | 租赁起始日 | 租赁终止日 | 租赁收益 | 租赁收益确定依据 | 租赁收益对公司影响 | 是否关联交易 | 关联关 系 |
|---------------|------------------|-------|-----------------|-------|-------|------|-------------|------------------|--------|-------------------|
| 房投公司 | 本公司 | 办公楼 | 1, 479, 574. 39 | | | | 协 议 价 | -1, 479, 574. 39 | 是 | 母公司 的控股 子公司 |
| 房产投资公 | 川 也 力 公 | 办 公楼 | 119, 985. 60 | | | | 协 议 价 | -119, 985. 60 | 是 | 母公司 的控股 子公司 |

| 司 | 司 | | | | | | | |
|----|-----|----|-----------------|--|---|------------------|---|-----|
| 川投 | 田湾 | 办公 | 3, 026, 677. 71 | | 协 | -3, 026, 677. 71 | 是 | 母公司 |
| 集 | 河 公 | 楼 | | | 议 | | | |
| 团 | 司 | | | | 价 | | | |

租赁情况说明

本公司、田湾河公司、川投电力公司与川投集团及其子公司房地产投资公司签订租赁协议,由川投集团及房地产公司向本公司、田湾河公司出租办公场地,该交易定价为协议定价。

(二) 担保情况

□适用 √不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

- 1、 委托理财情况
- (1). 委托理财总体情况
- □适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2). 单项委托理财情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3). 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2、 委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 类型 | 资金来源 | 发生额 | 未到期余额 | 逾期未收回金额 |
|------|------|-----|-------|---------------|
| 委托贷款 | 自有 | | | 239, 952, 630 |

经本公司八届十二次和八届十五次董事会决议通过,本公司向联营企业新光硅业公司提供委托贷款 19,000 万元。2012 年本公司与新光硅业公司、建行新华支行签订了两份委托贷款单项协议,总金额 14,000 万元,贷款期限为 1 年,借款利率按照同期贷款基准利率执行,新光硅业公司以机器设备作为抵押物为该项委托贷款提供担保。截止到 2013 年年末,以上委托贷款累计放款 14,000 万元,2013 年新光硅业公司归还 4,000 万元,本年度预收拍卖分配款 6,000 万元,截至本年年末,该笔委托贷款的余额为 4,000 万元。

本公司八届十二次和八届十五次董事会决议,2013年本公司与新光硅业公司、交行四川省分行签订了两份委托贷款协议,总金额5,000万元,贷款期限为1年,借款利率按照同期贷款基准利率执行,2013年实际发款5,000万元,新光硅业公司以机器设备、房屋及土地使用权作为抵押物为该项委托贷款提供担保。2014年,新光硅业公司进入破产清算,银行为保障本

公司利益,从新光硅业公司账户扣收委托贷款本金4.74万元,截至本年年末,该笔委托贷款的余额为4.995.26万元。

本公司八届二十二次董事会审议,同意再次向新光硅业公司提供15,000万元委托贷款,期限为一年,利率按人民银行同期基准利率执行,委贷资金用于归还银行债务、支付银行利息。本公司与新光硅业公司、中国银行成都锦江支行签订了两份委托贷款协议,总金额为15,000万元,贷款期限为1年,借款利率按照同期贷款基准利率执行,2013年实际发款15,000万元。新光硅业公司以机器设备、多晶硅及土地使用权作为抵押物为该项委托贷款提供担保,新光工程公司以机器设备和存货作为抵押物为该项委托贷款提供担保。截至本年年末,该笔委托贷款的余额为15,000万元。

上述三笔委托贷款截至本年年末余额合计为 23,995.26 万元,累计计提委托贷款减值准备 18,245.31 万元,净值为 5,749.95 万元。因新光硅业公司连续几年经营恶化,资不抵债,无法偿还到期债务,已于 2014 年末被乐山中院裁定进行破产清算。乐山中院指定的破产清算管理人已全面接管新光硅业公司全部资产。2016 年度,法院已对新光硅业公司资产进行了拍卖并实现成交,债权已确认,本年度预收拍卖分配款 6,000 万元。本年度,其全资子公司新光工程公司资产进行了拍卖并实现成交,目前正在债权确认过程中。年末,本公司对委托贷款进行了减值测试,根据拍卖成交情况以及法院指定的新光硅业资产管理人初步确认结果,公司本年度计提减值准备 1,038.22 万元,累计计提减值准备 18,245.31 万元。新光硅业公司破产不会对本集团财务报表造成进一步重大影响。

其他情况

□适用 √不适用

(2). 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3). 委托贷款减值准备

√适用 □不适用

上述对新光硅业的三笔委托贷款截至本年年末余额合计为 23,995.26 万元,累计计提委托贷款减值准备 18,245.31 万元,净值为 5,749.95 万元。年末,本公司对新光硅业的委托贷款进行了减值测试,根据拍卖成交情况以及法院指定的新光硅业资产管理人初步确认结果,公司本年度计提减值准备 1,038.22 万元,累计计提减值准备 18,245.31 万元。

3、 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

□适用 √不适用

十六、其他重大事项的说明

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

√适用 □不适用

1. 精准扶贫规划

按照国家和四川省上关于"十三五"期间推进扶贫开发的要求,认真贯彻落实中央、省委省政府和省国资委有关扶贫开发工作的方针政策和决策部署,积极履行上市公司的社会责任,把精准脱贫落到实处,公司安排对口扶贫的金口河区永和镇胜利村捐赠扶贫项目资金 100 万元。

2. 年度精准扶贫概要

2017年,乐山市金口河区永和镇胜利村特色新农村风貌改造项目,金口河区在永和镇胜利村 实施旅游产业扶贫,推动该区域贫困户及周边群众通过发展旅游,实现脱贫致富,公司捐赠扶贫资 金 100 万元。截至 2017年 12月 31日,该项目已基本完工。

3. 精准扶贫成效

单位:万元 币种:人民币

| 指 标 | 数量及开展情况 |
|------------------|---|
| 一、总体情况 | 100 |
| 其中: 1. 资金 | 100 |
| 二、分项投入 | |
| 1. 产业发展脱贫 | |
| 其中: 1.1 产业扶贫项目类型 | □ 农林产业扶贫✓ 旅游扶贫□ 电商扶贫□ 资产收益扶贫□ 科技扶贫□ 其他 |
| 1.2产业扶贫项目个数(个) | 1 |
| 1.3产业扶贫项目投入金额 | 100 |

4. 后续精准扶贫计划

2018年扶贫总预算220万元。现已确定投入金口河区新光村帮扶项目扶贫资金23万元,其余扶贫项目正在规划中。

(二) 社会责任工作情况

√适用 □不适用

公司作为一家以水电投资开发为主的上市公司,一贯注重企业经济效益与社会效益的同步共 赢,从上市以来,公司认真遵守国家法律、法规、政策的要求,始终依法经营,积极纳税,发展 就业岗位,支持和带动了地方经济的发展,未发生过不利于社会经济发展、环境保护等情况。

公司 2017 年度履行社会责任情况详见与年报一同披露的《四川川投能源股份有限公司关于 2017 年度履行社会责任的报告》。

(三) 环境信息情况

- 1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明
- □适用 √不适用
- 2. 重点排污单位之外的公司
- □适用 √不适用
- 3. 其他说明
- □适用 √不适用
- (四) 其他说明
- □适用 √不适用
- 十八、可转换公司债券情况
- (一) 转债发行情况
- □适用 √不适用
- (二) 报告期转债持有人及担保人情况
- □适用 √不适用
- (三) 报告期转债变动情况
- □适用 √不适用
- 报告期转债累计转股情况
- □适用 √不适用
- (四) 转股价格历次调整情况
- □适用 √不适用
- (五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排
- □适用 √不适用
- (六) 转债其他情况说明
- □适用 √不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

- 一、普通股股本变动情况
- (一) 普通股股份变动情况表
- 1、 普通股股份变动情况表

报告期内,公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

- 2、 普通股股份变动情况说明
- □适用 √不适用
- 3、 普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如有)
- □适用 √不适用
- 4、 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

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明(存续期内利率不同的债券,请分别说明):

□适用 √不适用

(二)公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

(三)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

(一) 股东总数

| 截止报告期末普通股股东总数(户) | 71, 816 |
|----------------------|---------|
| 年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数 | 72, 254 |
| (户) | |

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

| | 前十名股东持股情况 | | | | | | | | |
|---------------|----------------|------------------|-----------|------------|------------|--------------|------|--|--|
| | | | | 持 | 质排 | 甲或冻结情况 | | | |
| 股东名称(全称) | 报告期内增减 | 期末持股数量 | 比例 (%) | 有有限售条件股份数量 | 股份状态 | 数量 | 股东性质 | | |
| 四川省投资集团有 | | 2, 230, 183, 609 | 50.66 | | 无 | | 国有法 | | |
| 限责任公司 | | | | | <i>/</i> L | | 人 | | |
| 中国长江电力股份 有限公司 | +198, 000, 081 | 198, 000, 081 | 4. 50 | | 无 | | 未知 | | |
| 北京大地远通(集 | | 188, 591, 194 | 4. 28 | | 质 | 87, 450, 000 | 未知 | | |
| 团)有限公司 | | | | | 押 | | | | |
| 中国证券金融股份有限公司 | +19, 315, 646 | 133, 428, 067 | 3. 03 | | 无 | | 未知 | | |
| 北京远通鑫海商贸 | | 71, 237, 222 | 1.62 | | 质 | 66, 000, 000 | 未知 | | |
| 有限公司 | | | | | 押 | | | | |
| 中央汇金资产管理 | | 47, 360, 500 | 1.08 | | 无 | | 未知 | | |
| 有限责任公司 | | | | | <i>/</i> L | | | | |

| 香港中央结算有限 公司 | +47, 030, 806 | 47, 030, 806 | 1. 07 | | 无 | | | 未知 |
|---|---------------------------------|------------------------------|----------|----------------------------|---------------------|-------------|------------|--------------|
| 峨眉铁合金综合服 务开发公司 | | 39, 661, 038 | 0. 90 | | 质押 | 19, 50 | 0,000 | 国有法 人 |
| 中国工商银行股份 | +18, 690, 272 | 38, 262, 228 | 0.87 | | 1T | | | 未知 |
| 有限公司一景顺长 | ,, | ,, | | | 无 | | | .,,,,,, |
| 城沪港深精选股票 | | | | | <i>/</i> L | | | |
| 型证券投资基金 | 100 100 | 22.244.222 | 0.01 | | | | | -la / |
| 上海胤胜资产管理 | +109, 100 | 26, 944, 600 | 0.61 | | 无 | | | 未知 |
| 111111111111111111111111111111111111111 | | 无限售条件股东护 | 寺股情况 | | | | | |
| 股东名 | か | 持有无限售条件 | 流通股的 | 勺数 | | 股份 | 种类及 | 数量 |
| | | 量 | | | | 中类 | | 数量 |
| 四川省投资集团有限 | !责任公司 | 2, 2 | 30, 183, | 609 | | 尼币普 通股 | 2, 230 | , 183, 609 |
| 中国长江电力股份有 | 限公司 | 1 | 98, 000, | 081 | | | 198 | , 000, 081 |
| | | | | | 通股 | | | |
| 北京大地远通(集团 | 1) 有限公司 | 1 | | | | , 591, 194 | | |
| 中国证券金融股份有 | 加入司 | 1 | 067 | 通股 133, 42 人民币普 133, 42 | | , 428, 067 | | |
| 中国证分並慨以切有 | M. 乙、山 | 133, 428, 067 人民币普 通股 | | | | | 155 | , 420, 007 |
| 北京远通鑫海商贸有 | 限公司 | 71, 237, 222 | | | | | 71 | , 237, 222 |
| | | | | | | 租股 | | |
| 中央汇金资产管理有 | 限责任公司 | | 47, 360, | 500 | | 尼币普 通股 | 47 | , 360, 500 |
| 香港中央结算有限公 | :司 | | 47, 030, | 806 | | | 47 | , 030, 806 |
| | • | | , , | | | 通股 | | , |
| 峨眉铁合金综合服务 | ·开发公司 | | 39, 661, | 038 | | 是币普 | 39 | , 661, 038 |
| 山 見工玄相 仁 肌 小 力 | :四八司 見帳以 | | 38, 262, | 000 | | <u> 通股</u> | 200 | 000 000 |
| | 中国工商银行股份有限公司一景顺长城沪港深精选股票型证券投资基金 | | | 228 | | 尼币普 通股 | 38 | , 262, 228 |
| 上海胤胜资产管理有 | 26, 944, 600 | | | | " 尼币普 | 26 | , 944, 600 | |
| | | | | | | 通股 | | |
| 上述股东关联关系或 | 一致行动的说明 | 上述股东中, 峨 | | | | | | |
| | | 在关联关系;远 | | | | | | |
| | | 系。未知其他股系 况。 | 水人門是 | 省仔 | 仕大 | 大大系 | 以石一 | 致 行列情 |
| 表决权恢复的优先股 | 股东及持股数量 | | | | | | | |
| 的说明 | | | | | | | | |

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

| 名称 | 四川省投资集团有限责任公司 |
|-----------------|---------------------------------------|
| 单位负责人或法定代表人 | 刘国强 |
| 成立日期 | 1996年6月26日 |
| 主要经营业务 | (以下范围不含前置许可项目,后置许可项目凭许可证或审批 |
| | 文件经营)项目投资(不得从事非法集资、吸收公众资金等金 |
| | 融活动);企业管理服务;进出口业;房地产开发经营;互 |
| | 联网信息服务; 软件和信息技术服务业; 科技推广和应用服 |
| | 务业;房屋租赁。 |
| 报告期内控股和参股的其他境内外 | 报告期内,川投集团持有交通银行7,168,334股,岷江水电 |
| 上市公司的股权情况 | 2,818,384 股,广安爱众 27,620,910 股,新三板锦泰保险 |
| | 100,000,000 股。 |
| 其他情况说明 | 无 |

2 自然人

□适用 √不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

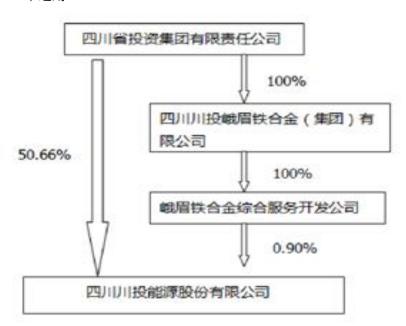
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

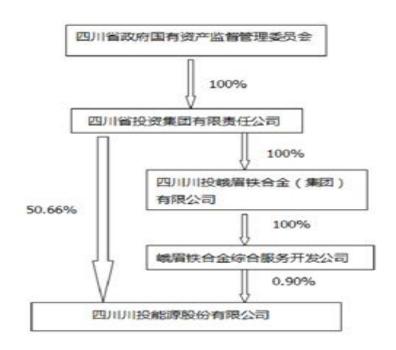
| 名称 | 四川省政府国有资产监督管理委员会 |
|-------------|------------------|
| 单位负责人或法定代表人 | 徐进 |

| 成立日期 | | 2003 |
|--------|-------------|------|
| 主要经营业务 | Z | 不适用 |
| 报告期内控制 | 设和参股的其他境内外 | 不适用 |
| 上市公司的周 | 没权情况 | |
| 其他情况说明 | 月 | 无 |

2 自然人

- □适用 √不适用
- 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明
- □适用 √不适用
- 4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期
- □适用 √不适用
- 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6 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
- (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍
- □适用 √不适用
- 五、其他持股在百分之十以上的法人股东
- □适用 √不适用

六、股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

第七节 优先股相关情况

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位:股

| | | | | | | | | | | | 平世: 版 |
|-----|-------|----|----|------------|------------|---------|---------|-------|------|------------|----------------|
| 姓名 | 职务(注) | 性别 | 年龄 | 任期起始日 | 任期终止日 | 年初持股 | 年末持股 | 年度内股份 | 增减变动 | 报告期内从公司获得的 | 是否在公司 关联方获取 |
| | | | | 期 | 期 | 数 | 数 | 增减变动量 | 原因 | 税前报酬总 | 报酬 |
| | | | | | | | | | | 额 (万元) | |
| 刘国强 | 董事长 | 男 | 60 | 2016-07-11 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 是 |
| 杨洪 | 副董事 | 男 | 53 | 2016-12-21 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 13. 6015 | 是 |
| | 长、总经 | | | | | | | | | | |
| | 理 | | | | | | | | | | |
| 王民朴 | 独立董事 | 男 | 66 | 2014-12-30 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 10 | 否 |
| 盛毅 | 独立董事 | 男 | 61 | 2014-12-30 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 10 | 否 |
| 姚国寿 | 独立董事 | 男 | 74 | 2014-12-30 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 10 | 否 |
| 吕先锫 | 独立董事 | 男 | 54 | 2014-12-30 | 2017-06-23 | 0 | 0 | 0 | | 5 | 否 |
| 王秀萍 | 独立董事 | 女 | 43 | 2017-06-23 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 5 | 否 |
| 李文志 | 董事 | 男 | 52 | 2014-12-30 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 是 |
| 孙志祥 | 董事 | 男 | 53 | 2015-05-25 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 是 |
| 陈长江 | 董事 | 男 | 58 | 2014-12-30 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 39. 8279 | 否 |
| 毛学工 | 董事 | 男 | 55 | 2014-12-30 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 是 |
| 缪希强 | 董事 | 男 | 55 | 2014-12-30 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 8 | 是 |
| 郑世红 | 监事 | 女 | 54 | 2014-12-30 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 是 |
| 倪莎 | 监事 | 女 | 44 | 2017-7-10 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 否 |
| 王静轶 | 监事 | 女 | 42 | 2014-12-30 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 是 |
| 张昊 | 监事 | 男 | 47 | 2014-12-30 | 2017-12-29 | 46, 800 | 46, 800 | 0 | | 0 | 是 |
| 孙世明 | 监事 | 男 | 54 | 2014-12-30 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | | 是 |
| 冉兰平 | 纪委书记 | 男 | 48 | 2016-12-05 | | 0 | 0 | 0 | | 8. 5361 | 否 |
| 杨平 | 副总经理 | 男 | 47 | 2015-05-25 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 37. 6153 | 否 |

| 刘好 | 总会计师 | 女 | 42 | 2014-12-30 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 37. 6153 | 否 |
|----|------|---|----|------------|------------|---------|---------|---|---|-----------|---|
| 龚圆 | 董事会秘 | 女 | 41 | 2014-12-30 | 2017-12-29 | 0 | 0 | 0 | | 37. 6153 | 否 |
| | 书 | | | | | | | | | | |
| 合计 | / | / | / | / | / | 46, 800 | 46, 800 | | / | 222. 8114 | |

备注:

- 1、杨洪:因 2016年12月进入公司,绩效薪酬按任期月份发放;
- 2、冉兰平: 2017年2月起薪, 无上年度绩效;

| 姓名 | 主要工作经历 |
|-----|--|
| 刘国强 | 曾任四川省德阳市商业局副局长、市商业总公司总经理,四川省德阳市政府副秘书长、市招商引资办公室主任,四川省德阳市农机局局 |
| | 长,四川省内江市市政府副市长、市委常委、党组副书记、市委副书记,四川省泸州市市长、市委副书记、市委书记,四川省国有资产 |
| | 监督管理委员会主任、党委书记。现任雅砻江水电副董事长,川投集团党委书记、董事长、法定代表人,川投能源第九届董事会董事长。 |
| 杨洪 | 曾任四川省水利水电勘测设计研究院设计三室专业组长,四川省投资集团有限公司能源项目部项目经理,四川省投资集团有限公司董事 |
| | 会秘书,四川川投田湾河开发公司董事、党委委员、副总经理,四川川投力丘河项目筹备组常务副组长,四川川投康定水电公司总经理、 |
| | 党支部书记,四川省投资集团有限公司总经理助理兼办公室主任。现任雅砻江流域水电开发有限责任公司董事; 国电大渡河流域水电开 |
| | 发有限公司监事会主席; 川投能源党委书记、第九届董事会副董事长、总经理。 |
| 王民朴 | 曾任四川省计经委政治部宣传处副处长,中共四川省委工交财贸政治部综合处处长、政治部主任助理,四川省贸易厅副厅长,四川省酒 |
| | 类专卖管理局局长,四川经济管理学院党委书记,西华大学教授,川投能源第八届董事会独立董事。现任川投能源第九届董事会独立董 |
| | 事。 |
| 盛毅 | 曾任内江齿轮厂车间副主任、生产科长,四川省社会科学院经济研究所副所长,四川省社会科学院四川经济社会发展重大问题对策研究 |
| | 中心秘书长,四川省社会科学院宏观发展研究所所长,四川省社会科学院宏观经济与工业经济研究所所长,四川省社会科学院副院长。 |
| | 现任四川省社会科学院研究员、《经济体制改革》主编,川投能源第九届董事会独立董事。 |
| 姚国寿 | 曾任中国水利水电科学研究院秘书,水利电力部第六工程局政治部干事,成都水力发电学校党总支秘书,四川省电力工业局党组秘书, |
| | 西南电业管理局党组秘书、秘书科(处)长,《西南电力报》社长兼总编辑。现任《四川水力发电》杂志常务副处长、教授;川投能源 |
| | 第九届董事会独立董事。 |
| 吕先锫 | 曾任西南财经大学审计教研室副主任、主任、会计学院副院长,川投能源第九届董事会独立董事。现任西南财经大学审计处长、教授。 |
| 王秀萍 | 曾任镇江安信会计师事务所有限公司审计部主任,通鼎互联信息股份有限公司独立董事。现任中天运会计师事务所(特殊普通合伙)合 |
| | 伙人、成都市贝瑞和康生物技术股份有限公司独立董事、北京航材百慕新材料技术工程股份有限公司独立董事、朗坤智慧科技股份有限 |
| | 公司独立董事、北京外企服务集团有限责任公司外部董事。中证中小投资者服务中心有限责任公司持股行权专家委员会委员; 川投能源 |
| | 第九届董事会独立董事。 |

| 李文志 | 曾任四川省政府办公厅秘书一处主任科员、副处级调研员、正处级秘书,川投集团总经理助理、办公室主任、信息中心主任、总经济师, |
|---------|--|
| | 川投能源公司第六届、第七届、第八届董事会董事。现任雅砻江水电董事、川投集团副总经理、川投能源第九届董事会董事。 |
| 孙志祥 | 曾任中国水利水电第五工程局宝珠寺指挥部常务指挥长,第五工程局副局长兼第七分局局长,四川川投田湾河开发有限责任公司常务副 |
| | 总经理、总经理、党委书记、董事、川投能源副总经理,川投能源第七届、第八届监事会监事。现任川投集团能源部副经理、雅砻江流 |
| | 域、神华四川能源有限公司、四川巴蜀江油燃煤发电有限公司、田湾河水电、川投燃气发电有限责任公司、四川省紫坪铺开发有限责任 |
| | 公司、四川煤气化有限公司董事;四川中电福溪电力开发公司、嘉陵江亭子口水利水电开发有限公司、嘉阳集团副董事长、川投能源第 |
| | 九届董事会董事。 |
| 陈长江 | 曾任工商银行四川省分行副科级干部,先后在四川省委财经领导小组办公室、四川省政府办公厅、四川省政府财贸办公室担任副处长、 |
| | 正处级秘书,香港嘉陵集团公司成都办事处副主任,海南贝迪房地产有限公司副总经理、董事、代总经理、总经理,川投能源副总经理、 |
| | 常务副总经理,新光硅业总经理、党委书记、董事。现任川投能源党委副书记、工会主席,川投能源第九届董事会董事。 |
| 毛学工 | 曾任四川省电力管理局调度局调度员、经营科副科长、副局长,四川省经贸委电力处处长、综合处处长,雅砻江水电总经理助理。现任 |
| | 雅砻江水电副总经理、川投能源第九届董事会董事。 |
| 缪希强 | 曾任中国农业银行承德分行办公室副主任、信贷处处长,中国农业银行隆化县支行行长,大地远通副总经理,川投能源第八届董事会董 |
| | 事。现任大地远通董事、川投能源第九届董事会董事。 |
| 郑世红 | 曾任水电部第七工程局财务处会计,二滩水电开发有限责任公司财务处会计、三产财会室主任、多经财务中心副主任,川投集团审计监 |
| | 察部副主任、主任、副总会计师兼资金财务部经理,川投能源公司第六届、第七届、第八届监事会监事。现任川投集团总会计师、、川 |
| | 投航信股权投资基金管理有限公司、川投兴川建设有限责任公司董事长; 川投能源第九届监事会主席。 |
| 倪莎 | 曾任中国银行自贡分行职员;四川省财政厅企业处主任科员;四川省国资委纪检监察处主任科员;四川省国资委监事会工作处主任科员; |
| | 四川省投资集团有限责任公司审计监察部副主任。现任泸州川南发电有限责任公司、川投国际有限公司董事; 巴蜀江油燃煤发电有限公 |
| | 司、川投峨眉铁合金有限责任公司、展利国际有限公司、国开四川投资有限公司、航天科工投资基金管理、蒙顶山荼业有限公司、西昌 |
| | 川投大健康科技有限公司、川投凉山投资发展有限公司、川投置信房地产开发有限责任公司、川投信息产业公司监事; 川投燃气发电有 |
| 14.11 | 限责任公司、神华四川能源有限公司监事会主席,川投集团审计部部长,川投能源第九届监事会监事。 |
| 王静轶 | 曾任四川川投资产管理有限责任公司财务部经理,四川川投水务集团有限公司副总会计师。现任川投集团资金财务部副经理;川投实业 |
| | 发展有限公司、紫坪铺开发有限责任公司董事、川投置信房地产开发有限责任公司董事;川投资产管理有限责任公司、宜宾丝丽雅集团 |
| | 有限公司、四川省国际信托投资公司、成都航运发展有限公司、川投水务集团有限公司、四川燃料投资公司监事,川投能源第九届监事会 |
| 714 1-7 | 监事。 |
| 张昊 | 曾任四川省冶金工业厅办公室副主任科员,川投集团办公室副主任,川投集团董事会秘书,川投能源董事会秘书、党委副书记、纪委书 |
| | 记、工会主席,川投能源第八届监事会监事。现任四川川投田湾河开发有限责任公司党委书记、董事长,川投集团人力资源部部长;川 |
| 71 H 82 | 投能源第九届监事会监事。 |
| 孙世明 | 曾任嘉阳煤矿电厂厂长、工程师,嘉阳电力总经理助理、副总经理,天彭电力常务副总经理、党总支书记、总经理,川投能源第八届监 |
| | 事会监事。现任嘉阳电力党委书记、总经理,川投能源第九届监事会监事。 |

| 冉兰平 | 曾任武警四川省总队南充市支队政治处主任、副政治委员,武警四川省总队巴中市支队政治委员,四川省国有资产监督管理委员会纪委 |
|-----|--|
| | 综合处调研员,现任川投能源纪委书记。 |
| 杨平 | 曾任国家电力公司成都勘测设计院助工,省外商服务中心派往西门子公司工程师,省电力局蜀达电气公司工程师,成都四方博瑞电力技 |
| | 术公司大区项目经理,川投集团能源部副经理、项目经理。现任成都中德西拉子环保科技有限公司董事、德阳阿维斯环保科技有限公司、 |
| | 国电大渡河流域水电开发有限公司董事,川投能源副总经理。 |
| 刘好 | 曾任四川川投田湾河开发有限责任公司监事,四川省川投化学工业集团有限公司董事,四川信托有限公司监事,宜宾丝丽雅集团公司监 |
| | 事,川投集团资金财务部副经理。现任成都交大光芒科技股份有限公司董事;四川华能东西关电力股份公司监事;四川川投电力开发有 |
| | 限公司监事会主席,川投能源总会计师(财务负责人)。 |
| 龚圆 | 曾任四川巴蜀电力开发公司(现更名为神华巴蜀电力公司)计划部项目经理,四川泸州川南发电有限责任公司董事会秘书、总经理助理、 |
| | 办公室主任、党支部书记。现任长飞光纤光缆四川有限公司董事、副董事长、四川川投电力开发有限责任公司董事、董事长;四川川投 |
| | 田湾河开发有限责任公司董事;成都交大光芒科技股份有限公司监事、监事会主席;川投能源董事会秘书。 |
| | |

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□适用 √不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

| 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 |
|--------|----------------|--------------|----------|--------|
| 刘国强 | 川投集团 | 党委书记、董事长 | 2016年2月 | |
| 刘国强 | 川投集团 | 党委书记、董事长、法定代 | 2016年5月 | |
| | | 表人 | | |
| 李文志 | 川投集团 | 副总经理 | 2011年2月 | |
| 孙志祥 | 川投集团 | 能源部副经理 | 2015年5月 | |
| 缪希强 | 北京大地远通(集团)有限公司 | 董事 | 2004年12月 | |
| 郑世红 | 川投集团 | 总会计师 | 2011年7月 | |
| 倪莎 | 川投集团 | 审计部部长 | 2017年1月 | |

2017 年年度报告

| 王静轶 | 川投集团 | 资金财务部副经理 | 2012年9月 | |
|--------------|------|----------|---------|--|
| 张昊 | 川投集团 | 人力资源部部长 | | |
| 在股东单位任职情况的说明 | | | | |

(二) 在其他单位任职情况

| 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 |
|--------|------------------|--------------|------------|-----------|
| 刘国强 | 雅砻江水电 | 副董事长 | | |
| 杨洪 | 雅砻江水电 | 董事 | | |
| 杨洪 | 国电大渡河流域水电开发有限公司 | 监事、监事会主席 | | |
| 王民朴 | 西华大学 | 已退休 | 2009年11月1日 | 2012年9月1日 |
| 盛毅 | 四川省社会科学研究院 | 研究员 | 2010年2月1日 | |
| 姚国寿 | 《四川水力发电》杂志 | 常务副主编 | 2004年12月 | |
| 吕先锫 | 西南财经大学 | 处长、教授 | 2010年7月 | |
| 王秀萍 | 中天运会计师事务所 | (特殊普通合伙) 合伙人 | 2013年12月 | |
| 王秀萍 | 成都贝瑞和康生物技术股份有限公司 | 独立董事 | 2017年08月 | |
| 王秀萍 | 北京航材百慕新材料技术工程股份有 | 独立董事 | 2012年12月 | |
| | 限公司 | | | |
| 王秀萍 | 朗坤智慧科技股份有限公司 | 独立董事 | 2016年03月 | |
| 王秀萍 | 北京外企服务集团有限责任公司 | 外部董事 | 2015年01月 | |
| 王秀萍 | 中证中小投资者服务中心有限责任公 | 持股行权专家委员会委员 | 2017年11月 | |
| | 司 | | | |
| 李文志 | 雅砻江水电 | 董事 | | |
| 孙志祥 | 雅砻江水电 | 董事 | | |
| 孙志祥 | 神华四川公司 | 董事 | | |
| 孙志祥 | 四川巴蜀江油燃煤发电有限公司 | 董事 | | |
| 孙志祥 | 川投田湾河 | 董事 | | |
| 孙志祥 | 川投燃气发电有限公司 | 董事 | | |
| 孙志祥 | 紫坪铺开发有限责任公司 | 董事 | | |
| 孙志祥 | 四川煤气化有限公司 | 董事 | | |

| 孙志祥 | 中电福溪电力开发有限责任公司 | 副董事长 | |
|-----|------------------|--------------|------------|
| 孙志祥 | 嘉陵江亭子口水利水电开发有限责任 | 副董事长、预算委员会委员 | |
| | 公司 | | |
| 孙志祥 | 嘉阳集团 | 副董事长 | |
| 孙志祥 | 泸州川南发电有限责任公司 | 生产经营委员会委员 | |
| 毛学工 | 雅砻江水电 | 副总经理 | 2008年2月 |
| 郑世红 | 川投航信 | 董事长 | |
| 郑世红 | 川投兴川 | 董事长 | |
| 倪莎 | 四川泸州川南发电有限责任公司 | 董事 | 2016年4月 |
| 倪莎 | 川投国际有限公司 | 董事 | 2017年7月 |
| 倪莎 | 四川巴蜀江油燃煤发电有限公司 | 监事 | 2017年3月30日 |
| 倪莎 | 川投峨眉铁合金(集团)有限责任公 | 监事 | 2015年5月22日 |
| | 司 | | |
| 倪莎 | 展利国际有限公司 | 监事 | 2016年2月22日 |
| 倪莎 | 国开四川投资有限公司 | 监事 | 2015年9月9日 |
| 倪莎 | 航天科工投资基金管理(成都)有限 | 监事 | 2016年12月1日 |
| | 公司 | | |
| 倪莎 | 蒙顶山茶业有限公司 | 监事 | 2017年5月25日 |
| 倪莎 | 西昌川投大健康科技有限公司 | 监事 | 2017年5月23日 |
| 倪莎 | 川投凉山投资发展有限公司 | 监事 | 2017年12月 |
| 倪莎 | 川投置信房地产开发有限责任公司。 | 监事 | 2017年12月 |
| 倪莎 | 川投信息产业公司 | 监事 | 2017年11月 |
| 倪莎 | 川投燃气发电有限公司 | 监事会主席 | 2015年3月 |
| 倪莎 | 神华四川能源有限公司。 | 监事会主席 | 2017年7月20日 |
| 王静轶 | 川投实业有限责任公司 | 董事 | |
| 王静轶 | 紫坪铺开发有限责任公司 | 董事 | |
| 王静轶 | 川投置信房地产开发有限责任公司 | 董事 | |
| 王静轶 | 川投资产管理有限责任公司 | 监事 | |
| 王静轶 | 宜宾丝丽雅集团有限责任公司 | 监事 | |
| 王静轶 | 四川省国际信托投资公司 | 监事 | |
| 王静轶 | 成都航运发展公司 | 监事 | |

| | · | 1 | T |
|--------------|-----------------|----------|-------------|
| 王静轶 | 川投水务集团股份有限公司 | 监事 | |
| 王静轶 | 四川燃料投资公司 | 监事 | |
| 张昊 | 田湾河公司 | 党委书记、董事长 | 2013年12月25日 |
| 孙世明 | 嘉阳电力 | 党委书记、总经理 | 2011年5月13日 |
| 杨平 | 成都中德西拉子环保科技有限公司 | 董事 | 2017年7月17 |
| 杨平 | 德阳阿维斯环保科技有限公司 | 董事 | 2017年7月17 |
| 杨平 | 国电大渡河流域水电开发有限公司 | 董事 | 2017年7月17 |
| 刘好 | 成都交大光芒科技股份有限公司 | 董事 | |
| 刘好 | 四川华能东西关电力股份公司 | 监事 | |
| 刘好 | 四川川投电力开发有限公司 | 监事会主席 | |
| 龚圆 | 长飞光纤光缆四川有限公司 | 董事、副董事长 | |
| 龚圆 | 四川川投电力开发有限责任公司 | 董事、董事长 | |
| 龚圆 | 四川川投田湾河开发有限责任公司 | 董事 | |
| 龚圆 | 成都交大光芒科技股份有限公司 | 监事、监事会主席 | |
| 在其他单位任职情况的说明 | | | |

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

| · ~E/II L I ~E/II | |
|----------------------|--|
| 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序 | 董事、监事职务津贴方案经董事会审议通过并提交股东大会批准执行。高管人员报酬的决策程序即由董 |
| | 事会提名及薪酬考核委员会根据公司生产经营状况和考核目标完成情况进行核定和调控并提交董事会批 |
| | 准。 |
| 董事、监事、高级管理人员报酬确定依据 | 董事、监事职务津贴根据董事、监事所担任职务应承担的义务、责任和风险而定。高管人员报酬依据《四 |
| | 川川投能源股份有限公司部门及员工绩效考核暂行办法》、《四川川投能源股份有限公司员工岗位薪点 |
| | 工资管理办法》以及《高管人员薪酬管理与考核办法》制定。 |
| 董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情 | 在控股股东川投集团、公司参控股企业任职的董事、监事按规定未在公司领取任何报酬和津贴。其余董 |
| 况 | 事、监事、高级管理人员在公司领取报酬或津贴,其中外部董事只在公司领取董事职务津贴。 |
| 报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际 | 报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计 222.8114万元。 |
| 获得的报酬合计 | |

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

| 姓名 | 担任的职务 | 变动情形 | 变动原因 |
|-----|-------|------|------|
| 吕先锫 | 独立董事 | 离任 | 工作原因 |
| 王秀萍 | 独立董事 | 聘任 | 工作原因 |
| 郑世红 | 监事会主席 | 聘任 | 工作原因 |
| 倪莎 | 监事 | 聘任 | 工作原因 |

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

- (一)公司原独立董事吕先锫先生因工作原因于 2015 年 7 月向公司董事会递交了书面辞职报告,根据相关规定,在董事会未改选出新任独立董事任职前,吕先锫先生仍继续履行独立董事职务。公司于 2017 年 6 月 23 日召开 2017 年第一次临时股东大会,会议选举王秀萍女士为公司第九届董事会独立董事,吕先锫先生将不在公司担任任何职务。具体内容详见公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《四川川投能源股份有限公司关于董事辞职的公告》(公告编号: 2015-028 号)、《四川川投能源股份有限公司 2017 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2017-026 号)。
- (二)公司原监事、监事会主席董建良先生因退休,已于2016年12月5日辞去公司第九届监事、监事会主席职务。公司于2017年7月10日召开九届二十四次监事会,会议选举郑世红女士为公司第九届监事会主席,具体内容详见公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《四川川投能源股份有限公司九届二十四次监事会决议公告》(公告编号:2017-040号)。
- (三)公司于2017年7月10日召开2017年第二次临时股东大会,会议选举倪莎女士为公司第九届监事会监事,具体内容详见公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《四川川投能源股份有限公司2017年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号:2017-039号)。

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

| 42 |
|------------|
| 802 |
| 844 |
| 1 |
| |
| Ł构成 |
| 专业构成人数 |
| 287 |
| 37 |
| 299 |
| 30 |
| 118 |
| 73 |
| 844 |
| 了程度 |
| 数量(人) |
| 0 |
| 69 |
| 338 |
| 206 |
| 231 |
| 844 |
| |

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

报告期内公司实行以能力和绩效为导向的薪酬体系及分配机制,在明确的岗位层级和职类等级的基础上辅以相对完善的考核体系和激励体系,突出了岗位价值,打通了员工的职业生涯规划通道。该考核与管理制度全面覆盖公司业绩、团队业绩和个人绩效考核的评价与管理。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司当年培训计划将立足公司发展,从创新、丰富培训形式,拓展培训内容的深度和广度,进一步加大培训管理力度,将员工培训与激励、绩效考核挂钩,搭建起公司学习型团队构架,采取集中授课、专题讲座、外部短训、自主选学等形式开展综合管理知识、管理技能、专业化职能管理、党务类等内容的培训课程,以达到全面提升公司员工综合素质、加快学习型团队建设、构建公司企业文化和企业健康持续发展的目标。

(四) 劳务外包情况

七、其他

□适用 √不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内,公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》以及证监会有关法律法规的要求,不断完善公司法人治理结构,形成了决策机构、监督机构和经营层之间权责明确、规范运作、相互协调的治理机制,建立健全了适合公司自身发展要求并且行之有效的制度体系,保障了股东大会、董事会的决策权和监事会的监督权得到有效实施,确保了经营管理层高效开展经营管理工作。

1. 三会运作合法合规,信息披露认真审慎。公司严格按照《公司章程》、三大议事规则和上交所《股票上市规则》的要求合法合规进行三会运作,有效保障了上市公司质量,保证股东合法权益,促进了公司的规范化运作和健康发展。报告期内,公司共召开了7次董事会、9次监事会、3次股东大会。各位董监事谨慎认真行使相应权利、及时了解公司业务经营管理情况,对会议的各项议案进行表决,保证公司所披露的信息的真实性、准确性与完整性。各项会议的流程都符合规定要求,确保了所有股东,特别是中小股东充分实施表决权,享有平等地位,切实维护了广大中小股东的权益。公司严格按照法律法规及公司《信息披露事务管理制度》的要求,依法履行信息披露义务,报告期内进行了79次信息披露,其中有编号公告57个,非公告上网材料22个。

2. 完善公司制度,加强内控建设。根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引规定和其他内部控制监管要求,并结合公司内部控制制度等相关制度和规定,继续深化和完善内部控制和风险管理工作。修订了公司相关制度,确保公司有效实施内部控制。加强党组织核心领导地位,明确了党组织在公司法人治理结构中的法定地位。优化调整董事会、监事会成员构成,引入战略投资者作为公司的董事、监事,进一步加强对投资者的利益保护,有效维护公司和广大股东合法权益;持续提升投资者关系和信息披露质量,切实保障全体股东的信息知情权和决策参与权,得到资本市场的充分肯定。

3. 加强投资者沟通,做好内幕知情人登记管理。公司全年电话回答投资者问题 1320 个,网络回答投资者问题 60 个,现场接待机构投资者 11 次,31 家机构。对投资者关心的问题及时详细答复,维护了公司的良好形象。报告期内公司严格执行内幕信息保密相关要求,完成了 12 次共计229 人次内幕信息知情人填报工作,促进了公司的健康发展和规范运作。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异;如有重大差异,应当说明原因 □适用 √不适用

二、股东大会情况简介

| 会议届次 召开日期 | | 决议刊登的指定网站的 查询索引 | 决议刊登的披露日期 |
|--------------|------------|--------------------|------------|
| 2016 年年度股东大会 | 2017年5月18日 | www.sse.com.cn | 2017年5月19日 |
| 2017 年第一次临时股 | 2017年6月23日 | www.sse.com.cn | 2017年6月24日 |
| 东大会 | | | |
| 2017 年第二次临时股 | 2017年7月10日 | www.sse.com.cn | 2017年7月11日 |
| 东大会 | | | |

股东大会情况说明

□适用 √不适用

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

| 董事 | 是否独 | | | 参加董 | 事会情况 | | | 参加股东 大会情况 |
|-----|-----|--------------------|--------|-------------------|---------|----------|-----------------------|-------------------|
| 姓名 | 立董事 | 本年应参 加董事会 次数 | 亲自出席次数 | 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 | 出席股东 大会的次 数 |
| 刘国强 | 否 | 7 | 2 | 5 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 杨洪 | 否 | 7 | 2 | 5 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 王民朴 | 是 | 7 | 2 | 5 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 盛毅 | 是 | 7 | 2 | 5 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 姚国寿 | 是 | 7 | 2 | 5 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 吕先锫 | 是 | 3 | 1 | 1 | 1 | 0 | 否 | 2 |
| 王秀萍 | 是 | 4 | 0 | 4 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 李文志 | 否 | 7 | 2 | 5 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 孙志祥 | 否 | 7 | 2 | 5 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 陈长江 | 否 | 7 | 2 | 5 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 毛学工 | 否 | 7 | 2 | 5 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 缪希强 | 否 | 7 | 2 | 5 | 0 | 0 | 否 | 2 |

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

□适用 √不适用

| 年内召开董事会会议次数 | 7 |
|----------------|---|
| 其中: 现场会议次数 | 2 |
| 通讯方式召开会议次数 | 5 |
| 现场结合通讯方式召开会议次数 | 0 |

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议,存在异议事项的,应当披露具体情况

□适用 √不适用

五、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能 保持自主经营能力的情况说明

存在同业竞争的,公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划 □适用 √不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制,以及激励机制的建立、实施情况

□适用 √不适用

八、是否披露内部控制自我评价报告

√适用 □不适用

详情参考已披露《四川川投能源股份有限公司2017年内部控制自我评价报告》。

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

□适用 √不适用 是否披露内部控制审计报告: 是

十、其他

□适用 √不适用

第十节 公司债券相关情况

√适用 □不适用

一、公司债券基本情况

单位:元 币种:人民币

| 债券名 称 | 简称 | 代码 | 发行日 | 到期日 | 债券余 额 | 利率 (%) | 还本付息方 式 | 交易场 所 |
|-------------|-------------|--------|--------|------------|----------|-----------|--|-----------------|
| 四川股股限2013年。 | 13 川投 01 | 122295 | 月 17 日 | 2019年4月17日 | 17 亿元 | 6. 12% | 本年一每次利一度自不本兑另次付次年,息起付付另金付计券、。付后本付款日利由日利利一金。项起息金不起息期, | 上海证 券交易 所 |

公司债券付息兑付情况

√适用 □不适用

公司于 2017 年 4 月 8 日披露《四川川投能源股份有限公司公司债券 2017 年付息公告》,并已于 4 月 17 日向"13 川投 01"债券持有人支付自 2016 年 4 月 17 日至 2017 年 4 月 16 日的利息

公司债券其他情况的说明

√适用 □不适用

根据《四川川投能源股份有限公司公开发行 201 年公司债券募集说明书》中所设定的公司债券回售条款,公司于 2017 年 3 月 15 日披露了《四川川投能源股份有限公司关于"13 川投 01"票面利率不上调和投资者回售实施办法的公告》(2017-003 号),并于 2017 年 3 月 17 日和 2017 年 3 月 18 日分别披露了投资者回售实施办法的第一次和第二次提示公告(2017-004 号、2017-005 号)。投资者可在回售申报期(2017 年 3 月 20 日至 3 月 22 日),将其所持有的全部或部分"13 川投 01"债券进行回售申报登记,回售的价格为 100 元/张(不含利息)。根据中国证券登记结算有限公司上海分公司提供的债券回售申报数据,"13 川投 01"本次回售申报有效数量为 0 手(1 手为 10 张),回售金额为 0 元,故无回售资金需发放。

二、公司债券受托管理联系人、联系方式及资信评级机构联系方式

| | 名称 | 瑞银证券有限责任公司 |
|---------|------|-------------------------|
| | 办公地址 | 北京市西城区金融大街7号英蓝国际金融中心 |
| 债券受托管理人 | | 12、15 层 |
| | 联系人 | 杨矛、王佳璇 |
| | 联系电话 | 010-58328888 |
| 次启证证扣抗 | 名称 | 鹏元资信评估有限公司 |
| 资信评级机构 | 办公地址 | 深圳市深南大道 7008 号阳光高尔夫大厦三楼 |

其他说明:

□适用 √不适用

三、公司债券募集资金使用情况

√适用 □不适用

该债券募集资金总额 17 亿元,用于偿还公司银行贷款,调整公司债务结构,补充流动资金,截止 2014 年 12 月 31 日,本期债券募集资金已经全部使用完毕。

四、公司债券评级情况

√适用 □不适用

鹏元资信评估有限公司将在公司年报披露之日起的两个月内完成对四川川投能源股份有限公司 2013 年公司债券的 2018 年度定期跟踪评级工作,评级结果将披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)及鹏元资信评估有限公司官网(www.pyrating.cn),敬请投资者留意。

五、报告期内公司债券增信机制、偿债计划及其他相关情况

√适用 □不适用

报告期内,"13 川投 01"偿债计划及偿债保障措施未发生变更。2017年4月17日,公司已按时兑付"13 川投 01"应付利息,详见 2017年4月8日上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn)。

六、公司债券持有人会议召开情况

七、公司债券受托管理人履职情况

√适用 □不适用

公司债券存续期内,瑞银证券有限责任公司(以下简称"瑞银证券")作为"13 川投 01"的债券受托管理人,严格按照《债券受托管理协议》中的约定,对公司资信状况、募集资金管理运用情况、公司债券利息偿付情况等进行了持续跟踪,并督促公司履行公司债券募集说明书中所约定义务,积极行使了债券受托管理人职责,维护债券持有人的合法权益。

瑞银证券将按照《债券受托管理协议》于 2018 年 6 月 30 日之前出具《四川川投能源股份有限公司 2013 年公司债券受托管理事务报告(2017 年度)》,并在上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn)进行公告。

八、截至报告期末公司近2年的会计数据和财务指标

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 主要指标 | 2017年 | 2016 年 | 本期比上年同 期增减(%) | 变动 原因 |
|---------------|----------------------|----------------------|------------------|----------|
| 息税折旧摊销前利润 | 3, 806, 913, 977. 51 | 4, 070, 909, 794. 49 | -6.48 | |
| 流动比率 | 0.39 | 0.34 | 15. 42 | |
| 速动比率 | 0.38 | 0.32 | 17. 54 | |
| 资产负债率(%) | 21. 09% | 22. 05% | -0.96% | |
| EBITDA 全部债务比 | 0. 62 | 0.69 | -9.64 | |
| 利息保障倍数 | 12. 93 | 14. 40 | -10. 23 | |
| 现金利息保障倍数 | 2. 89 | 2. 51 | 15. 14 | |
| EBITDA 利息保障倍数 | 13. 64 | 15. 22 | -10.37 | |
| 贷款偿还率(%) | 100 | 100.00 | | |
| 利息偿付率(%) | 100 | 100.00 | | |

九、公司其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

√适用 □不适用

公司发行超短期融资券合计金额 15 亿元,在 2017 年度全部到期并偿还。

十、公司报告期内的银行授信情况

√适用 □不适用

公司获取银行授信额度总额为 49.9 亿元,分别是:建行流贷授信 9 亿;交行流贷授信 4 亿;招行流贷授信 6 亿;中行流贷授信 5 亿,工商银行流贷授信 4 亿,农业银行流贷授信 6 亿,邮政储蓄银行流贷授信 15 亿,其他银行授信 0.9 亿元

十一、公司报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

√适用 □不适用

报告期内,四川川投能源股份有限公司2013年公司债券严格按照募集说明书约定向债券持有人支付债券利息,不存在违反相关约定及承诺的情况

十二、公司发生的重大事项及对公司经营情况和偿债能力的影响

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

XYZH/2018CDA40111

四川川投能源股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了四川川投能源股份有限公司(以下简称川投能源)财务报表,包括 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2017 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了 川投能源 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2017 年度的合并及母公司经营成 果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于川投能源,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。

| 关键审计事项 | 审计中的应对 | | |
|---|--|--|--|
| 投 | · 资收益确认 | | |
| 相关信息披露详见财务报表附注四、12, 附注六、12、45,附注八、3(2)、附注 十六、2、4。 | 2017年度财务报表审计中,执行了以下程序: 1、将雅砻江水电作为重要组成部分,执行集团财务 报表审计程序; | | |
| 雅砻江流域水电开发有限公司(以下简称 雅砻江水电)系川投能源联营企业,川投 | 2、针对组成部分执行重大错报风险评估程序: | | |

能源对其采用权益法核算。2017年,川投 能源按照持股比例确认其投资收益为 330,430.10万元,占川投能源2017年度 合并财务报表利润总额的99.30%。因此, 将雅砻江水电投资收益的确认作为关键审 计事项。

- (1)通过与雅砻江水电管理层沟通、查阅相关资料等方式,对雅砻江水电基本情况、经营业务、经营环境及组成部分情况进行初步分析及风险评估:
- (2) 对雅砻江水电进行报表总体分析,并确定重点 关注领域;
- (3)基于收入舞弊假设,将雅砻江水电收入作为重大错报风险。
- 3、评价组成部分会计师的独立性、客观性、经验和 资质。
- 4、与组成部分会计师进行沟通,了解其风险评估、 重要性水平、审计范围、重点审计领域、主要审计 程序等;并查验重点关注科目及事项取得的证据;
- 5、获取组成部分会计师的组成部分承诺函、试算表、 审计报告及审计意见。
- 6、对雅砻江水电实施现场审阅,就风险评估阶段识别的重点领域及事项重要执行审阅,查验相关信息、资料。

四、 其他信息

川投能源管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括川投能源 2017 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的 鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息 是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估川投能源的持续经营能力,披露与持续经营相关的 事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算川投能源、终止运营或别无其 他现实的选择。

治理层负责监督川投能源的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证, 并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执 行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致,如果合理预期错 报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报 是重大的。

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

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
 - (2) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。
 - (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对川投能源持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致川投能源不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容(包括披露),并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6) 就川投能源中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通 我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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

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

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师:

(项目合伙人)

中国注册会计师:

中国 北京 二〇一八年四月二十六日

二、财务报表

合并资产负债表

2017年12月31日

编制单位:四川川投能源股份有限公司

| 项目 | 附注 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|----|-------------------|-------------------|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | | 666, 324, 966. 07 | 273, 623, 415. 12 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期 | | | |
| 损益的金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | 57, 671, 213. 45 | 139, 523, 828. 46 |
| 应收账款 | | 320, 046, 574. 51 | 364, 535, 419. 66 |
| 预付款项 | | 4, 402, 296. 66 | 5, 470, 846. 63 |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 应收利息 | | | 729, 225. 63 |

| 应收股利 | | 106, 400, 000. 00 |
|-----------------|-----------------------|-----------------------|
| 其他应收款 | 70, 982, 794. 17 | 75, 501, 345. 60 |
| 买入返售金融资产 | , | , , |
| 存货 | 54, 738, 768. 38 | 59, 174, 484. 71 |
| 持有待售资产 | | ,, |
| 一年内到期的非流动资产 | | |
| 其他流动资产 | 180, 210, 655. 11 | |
| 流动资产合计 | 1, 354, 377, 268. 35 | 1, 024, 958, 565. 81 |
| 非流动资产: | , , , | , , , |
| 发放贷款和垫款 | 57, 499, 490. 73 | 707, 881, 690. 73 |
| 可供出售金融资产 | 2, 295, 233, 235. 62 | 1, 950, 154, 741. 66 |
| 持有至到期投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 21, 960, 031, 375. 86 | 19, 586, 880, 491. 69 |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 3, 291, 859, 966. 74 | 3, 482, 679, 784. 78 |
| 在建工程 | | 1, 508, 284. 62 |
| 工程物资 | | |
| 固定资产清理 | | |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 无形资产 | 31, 151, 269. 83 | 32, 215, 814. 13 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 750, 595. 22 | 3, 731, 205. 34 |
| 递延所得税资产 | 34, 663, 926. 18 | 31, 120, 492. 30 |
| 其他非流动资产 | | |
| 非流动资产合计 | 27, 671, 189, 860. 18 | 25, 796, 172, 505. 25 |
| 资产总计 | 29, 025, 567, 128. 53 | 26, 821, 131, 071. 06 |
| 流动负债: | | |
| 短期借款 | 2, 710, 000, 000. 00 | 660, 000, 000. 00 |
| 向中央银行借款 | | |
| 吸收存款及同业存放 | | |
| 拆入资金 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期 | | |
| 损益的金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | | |
| 应付账款 | 128, 556, 773. 27 | 173, 655, 621. 29 |
| 预收款项 | 5, 532, 327. 70 | 3, 342, 776. 35 |
| 卖出回购金融资产款 | | |
| 应付手续费及佣金 | | |
| 应付职工薪酬 | 34, 947, 748. 31 | 40, 503, 197. 30 |
| 应交税费 | 57, 975, 732. 05 | 57, 058, 211. 29 |
| 应付利息 | 78, 452, 652. 74 | 79, 914, 906. 11 |
| 应付股利 | 40, 061. 64 | 13, 240, 061. 64 |
| 其他应付款 | 210, 544, 648. 57 | 191, 027, 119. 30 |
| 应付分保账款 | | |

| 保险合同准备金 | | |
|---------------|-----------------------|-----------------------|
| 代理买卖证券款 | | |
| 代理承销证券款 | | |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 230, 000, 000. 00 | 1, 300, 000, 000. 00 |
| 其他流动负债 | 422, 500. 00 | 500, 422, 500. 00 |
| 流动负债合计 | 3, 456, 472, 444. 28 | 3, 019, 164, 393. 28 |
| 非流动负债: | | |
| 长期借款 | 900, 000, 000. 00 | 1, 130, 000, 000. 00 |
| 应付债券 | 1, 700, 000, 000. 00 | 1, 700, 000, 000. 00 |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 长期应付款 | 1, 616, 518. 94 | 1, 616, 518. 94 |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 专项应付款 | 2, 963, 018. 87 | 2, 993, 018. 87 |
| 预计负债 | 2, 554, 050. 84 | 2, 782, 142. 13 |
| 递延收益 | 1, 690, 000. 00 | 2, 112, 500. 00 |
| 递延所得税负债 | 55, 228, 382. 08 | 55, 228, 382. 08 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 2, 664, 051, 970. 73 | 2, 894, 732, 562. 02 |
| 负债合计 | 6, 120, 524, 415. 01 | 5, 913, 896, 955. 30 |
| 所有者权益 | | |
| 股本 | 4, 402, 140, 480. 00 | 4, 402, 140, 480. 00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中:优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 4, 051, 930, 346. 40 | 4, 051, 930, 346. 40 |
| 减: 库存股 | | |
| 其他综合收益 | 26, 438, 733. 29 | 26, 104, 461. 01 |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 4, 346, 738, 114. 34 | 3, 573, 076, 468. 69 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | 9, 646, 658, 959. 35 | 8, 476, 227, 425. 92 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 22, 473, 906, 633. 38 | 20, 529, 479, 182. 02 |
| 少数股东权益 | 431, 136, 080. 14 | 377, 754, 933. 74 |
| 所有者权益合计 | 22, 905, 042, 713. 52 | 20, 907, 234, 115. 76 |
| 负债和所有者权益总计 | 29, 025, 567, 128. 53 | 26, 821, 131, 071. 06 |

母公司资产负债表

2017年12月31日

编制单位:四川川投能源股份有限公司

| | | | 1 12.70 11.17.474 |
|-------|----|-------------------|-------------------|
| 项目 | 附注 | 期末余额 | 期初余额 |
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | | 463, 246, 024. 29 | 113, 409, 080. 17 |

| 17.7.4.6.在江里日甘亦計计) 火期 | | |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期 | | |
| 损益的金融资产 衍生金融资产 | | |
| | | |
| 应收票据 | | |
| 应收账款 | | |
| 预付款项 | | |
| 应收利息 | 39, 875. 00 | 729, 225. 63 |
| 应收股利 | | 121, 400, 000. 00 |
| 其他应收款 | 102, 027. 29 | 176, 517. 36 |
| 存货 | | |
| 持有待售资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | |
| 其他流动资产 | 180, 205, 651. 32 | |
| 流动资产合计 | 643, 593, 577. 90 | 235, 714, 823. 16 |
| 非流动资产: | | |
| 发放贷款及垫款 | 87, 499, 490. 73 | 737, 881, 690. 73 |
| 可供出售金融资产 | 1, 922, 999, 798. 40 | 1, 576, 222, 221. 20 |
| 持有至到期投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 23, 224, 296, 865. 80 | 20, 994, 424, 687. 35 |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 1, 280, 338. 32 | 1, 528, 034. 63 |
| 在建工程 | , , | , , |
| 工程物资 | | |
| 固定资产清理 | | |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 无形资产 | | |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | | |
| 送延所得税资产 | | |
| | | |
| 其他非流动资产 | 95, 926, 976, 492, 95 | 00 010 050 000 01 |
| 非流动资产合计 | 25, 236, 076, 493. 25 | 23, 310, 056, 633. 91 |
| 资产总计 | 25, 879, 670, 071. 15 | 23, 545, 771, 457. 07 |
| 流动负债: | | |
| 短期借款 | 2, 200, 000, 000. 00 | 50, 000, 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 | | |
| 应付账款 | | |
| 预收款项 | | |
| 应付职工薪酬 | 7, 499, 926. 56 | 7, 110, 690. 75 |
| 应交税费 | 12, 149, 053. 21 | 2, 161, 874. 02 |
| 应付利息 | 76, 278, 686. 07 | 77, 246, 991. 62 |
| 应付股利 | 40, 061. 64 | 40, 061. 64 |
| 其他应付款 | 14, 610, 416. 42 | 14, 458, 622. 69 |

| 一年内到期的非流动负债 | ++++++++++++++++++++++++++++++++++++++ | | |
|---|--|-----------------------|-----------------------|
| 其他流动负债 500,000,000.00 流动负债合计 2,310,578,143.90 1,751,018,240.72 非流动负债: 长期借款 | 持有待售负债 | | |
| 流动负债: 2,310,578,143.90 1,751,018,240.72 非流动负债: 长期借款 应付债券 1,700,000,000.00 1,700,000,000.00 其中: 优先股 1,616,518.94 1,616,518.94 水线债 1,616,518.94 1,616,518.94 长期应付职工薪酬 20 20 专项应付款 20 20 前处收益 20 20 建厂得税负债 20 20 基企价得税负债 20 20 其他非流动负债 20 20 基价合计 1,701,616,518.94 1,701,616,518.94 4,012,194,662.84 3,452,634,759.66 所有者权益: 4,402,140,480.00 4,402,140,480.00 其他权益工具 20 4,058,779,069.01 4,058,779,069.01 减速 库存股 3 4,058,779,069.01 4,058,779,069.01 专项储备 26,438,733.29 26,104,461.01 专项储备 26,438,733.29 26,104,461.01 专项储备 20,093,136,697.41 | | | |
| 非流动负债: 应付债券 1,700,000,000.00 1,700,000,000.00 其中: 优先股 | 其他流动负债 | | 500, 000, 000. 00 |
| 长期借款 1,700,000,000.00 1,700,000,000.00 其中:优先股 水续债 长期应付款 1,616,518.94 1,616,518.94 长期应付款 1,616,518.94 1,616,518.94 长期应付款 少位款 1,616,518.94 1,616,518.94 专项应付款 少位数 1,701,616,518.94 1,701,616,518.94 1,701,616,518.94 基建所得税负债 1,701,616,518.94 | 流动负债合计 | 2, 310, 578, 143. 90 | 1, 751, 018, 240. 72 |
| 应付债券 | 非流动负债: | | |
| 其中: 优先股 | 长期借款 | | |
| 永续债 人期应付款 1,616,518.94 1,616,518.94 长期应付取工薪酬 专项应付款 预计负债 建延收益 递延收益 建延所得税负债 其他非流动负债 1,701,616,518.94 1,701,616,518.94 负债合计 4,012,194,662.84 3,452,634,759.66 所有者权益: *** 股本 4,402,140,480.00 4,402,140,480.00 其他权益工具 *** *** 其中: 优先股 *** *** *** 资本公积 4,058,779,069.01 4,058,779,069.01 4,058,779,069.01 减: 库存股 *** *** *** *** 其他综合收益 26,438,733.29 26,104,461.01 *** 专项储备 *** *** *** *** *** 盈余公积 4,339,777,021.98 3,566,115,376.33 *** | 应付债券 | 1, 700, 000, 000. 00 | 1, 700, 000, 000. 00 |
| 长期应付款 1,616,518.94 1,616,518.94 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 1,701,616,518.94 1,701,616,518.94 非流动负债合计 1,701,616,518.94 1,701,616,518.94 负债合计 4,012,194,662.84 3,452,634,759.66 所者权益: *** 股本 4,402,140,480.00 4,402,140,480.00 其他权益工具 *** 其中: 优先股 *** 水续债 *** 資本公积 4,058,779,069.01 4,058,779,069.01 埃京各股 26,438,733.29 26,104,461.01 专项储备 *** 26,438,733.29 26,104,461.01 专项储备 *** 4,339,777,021.98 3,566,115,376.33 未分配利润 9,040,340,104.03 8,039,997,311.06 所有者权益合计 21,867,475,408.31 20,093,136,697.41 | 其中: 优先股 | | |
| 长期应付职工薪酬 专项应付款 预计负债 递延所得税负债 其他非流动负债 1,701,616,518.94 1,701,616,518.94 负债合计 4,012,194,662.84 3,452,634,759.66 所有者权益: 股本 4,402,140,480.00 4,402,140,480.00 4,402,140,480.00 其他权益工具 其中: 优先股 次续债 次续债 公本公积 4,058,779,069.01 4,058,779,069.01 减: 库存股 其他综合收益 26,104,461.01 专项储备 盈余公积 4,339,777,021.98 3,566,115,376.33 未分配利润 9,040,340,104.03 8,039,997,311.06 所有者权益合计 21,867,475,408.31 20,093,136,697.41 | 永续债 | | |
| 专项应付款 遊延收益 递延所得税负债 其他非流动负债 1,701,616,518.94 1,701,616,518.94 负债合计 4,012,194,662.84 3,452,634,759.66 所有者权益: 股本 4,402,140,480.00 4,402,140,480.00 4,402,140,480.00 其他权益工具 其中: 优先股 该本公积 4,058,779,069.01 4,058,779,069.01 减: 库存股 26,438,733.29 26,104,461.01 专项储备 4,339,777,021.98 3,566,115,376.33 未分配利润 9,040,340,104.03 8,039,997,311.06 所有者权益合计 21,867,475,408.31 20,093,136,697.41 | 长期应付款 | 1, 616, 518. 94 | 1, 616, 518. 94 |
| 预计负债 递延收益 递延所得税负债 其他非流动负债 非流动负债合计 有者权益: 股本 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 其化综合收益 其化综合收益 基金公积 基金公和 基金公积 基金公积 基金公积 基金公和 基本公和 基本公司 基本公司 基本公司 基本公司 基本公 | 长期应付职工薪酬 | | |
| 遊延所得税负债 其他非流动负债 非流动负债合计 负债合计 股本 其他权益工具 其中: 优先股 资本公积 其他综合收益 其体综合收益 基本公积 其体综合收益 基本公积 其体综合收益 基本公积 基本公元 <li< td=""><td>专项应付款</td><td></td><td></td></li<> | 专项应付款 | | |
| 選延所得税负债 其他非流动负债 非流动负债合计 1,701,616,518.94 1,701,616,518.94 负债合计 4,012,194,662.84 3,452,634,759.66 所有者权益: 股本 4,402,140,480.00 4,402,140,480.00 其他权益工具 其中:优先股 永续债 4,058,779,069.01 4,058,779,069.01 滅:库存股 其他综合收益 26,438,733.29 26,104,461.01 专项储备 盈余公积 4,339,777,021.98 3,566,115,376.33 未分配利润 9,040,340,104.03 8,039,997,311.06 所有者权益合计 21,867,475,408.31 20,093,136,697.41 | 预计负债 | | |
| 其他非流动负债 非流动负债合计 1,701,616,518.94 1,701,616,518.94 负债合计 4,012,194,662.84 3,452,634,759.66 所有者权益: 股本 4,402,140,480.00 4,402,140,480.00 其他权益工具 其中:优先股 永续债 4,058,779,069.01 4,058,779,069.01 减:库存股 其他综合收益 26,438,733.29 26,104,461.01 专项储备 26,438,777,021.98 3,566,115,376.33 未分配利润 9,040,340,104.03 8,039,997,311.06 所有者权益合计 21,867,475,408.31 20,093,136,697.41 | 递延收益 | | |
| 非流动负债合计 1,701,616,518.94 1,701,616,518.94 负债合计 4,012,194,662.84 3,452,634,759.66 所有者权益: 股本 4,402,140,480.00 4,402,140,480.00 其他权益工具 其中: 优先股 次续债 4,058,779,069.01 4,058,779,069.01 减: 库存股 26,438,733.29 26,104,461.01 专项储备 26,438,777,021.98 3,566,115,376.33 未分配利润 9,040,340,104.03 8,039,997,311.06 所有者权益合计 21,867,475,408.31 20,093,136,697.41 | 递延所得税负债 | | |
| 负债合计4,012,194,662.843,452,634,759.66所有者权益:日本 (140,480.00)3,452,634,759.66股本4,402,140,480.004,402,140,480.00其他权益工具4,058,779,069.014,058,779,069.01该本公积4,058,779,069.014,058,779,069.01滅: 库存股26,438,733.2926,104,461.01专项储备26,438,777,021.983,566,115,376.33未分配利润9,040,340,104.038,039,997,311.06所有者权益合计21,867,475,408.3120,093,136,697.41 | 其他非流动负债 | | |
| 所有者权益:4, 402, 140, 480. 004, 402, 140, 480. 00其他权益工具其中: 优先股永续债次本公积4, 058, 779, 069. 014, 058, 779, 069. 01滅: 库存股26, 438, 733. 2926, 104, 461. 01专项储备26, 439, 777, 021. 983, 566, 115, 376. 33未分配利润9, 040, 340, 104. 038, 039, 997, 311. 06所有者权益合计21, 867, 475, 408. 3120, 093, 136, 697. 41 | 非流动负债合计 | 1, 701, 616, 518. 94 | 1, 701, 616, 518. 94 |
| 股本4, 402, 140, 480. 004, 402, 140, 480. 00其他权益工具其中: 优先股永续债4, 058, 779, 069. 014, 058, 779, 069. 01凌本公积4, 058, 779, 069. 014, 058, 779, 069. 01减: 库存股26, 438, 733. 2926, 104, 461. 01专项储备4, 339, 777, 021. 983, 566, 115, 376. 33未分配利润9, 040, 340, 104. 038, 039, 997, 311. 06所有者权益合计21, 867, 475, 408. 3120, 093, 136, 697. 41 | 负债合计 | 4, 012, 194, 662. 84 | 3, 452, 634, 759. 66 |
| 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 4,058,779,069.01 4,058,779,069.01 减: 库存股 其他综合收益 26,438,733.29 26,104,461.01 专项储备 盈余公积 4,339,777,021.98 3,566,115,376.33 未分配利润 9,040,340,104.03 8,039,997,311.06 所有者权益合计 21,867,475,408.31 20,093,136,697.41 | 所有者权益: | • | |
| 其中: 优先股 | 股本 | 4, 402, 140, 480. 00 | 4, 402, 140, 480. 00 |
| 永续债 4,058,779,069.01 4,058,779,069.01 4,058,779,069.01 滅: 库存股 26,438,733.29 26,104,461.01 专项储备 4,339,777,021.98 3,566,115,376.33 未分配利润 9,040,340,104.03 8,039,997,311.06 所有者权益合计 21,867,475,408.31 20,093,136,697.41 | 其他权益工具 | | |
| 资本公积4,058,779,069.014,058,779,069.01减: 库存股26,438,733.2926,104,461.01专项储备3,566,115,376.33基分配利润9,040,340,104.038,039,997,311.06所有者权益合计21,867,475,408.3120,093,136,697.41 | 其中: 优先股 | | |
| 滅: 库存股26, 438, 733. 2926, 104, 461. 01专项储备4, 339, 777, 021. 983, 566, 115, 376. 33基余公积4, 339, 777, 021. 983, 566, 115, 376. 33未分配利润9, 040, 340, 104. 038, 039, 997, 311. 06所有者权益合计21, 867, 475, 408. 3120, 093, 136, 697. 41 | 永续债 | | |
| 其他综合收益26, 438, 733. 2926, 104, 461. 01专项储备4, 339, 777, 021. 983, 566, 115, 376. 33未分配利润9, 040, 340, 104. 038, 039, 997, 311. 06所有者权益合计21, 867, 475, 408. 3120, 093, 136, 697. 41 | 资本公积 | 4, 058, 779, 069. 01 | 4, 058, 779, 069. 01 |
| 专项储备4,339,777,021.983,566,115,376.33未分配利润9,040,340,104.038,039,997,311.06所有者权益合计21,867,475,408.3120,093,136,697.41 | 减:库存股 | | |
| 专项储备4,339,777,021.983,566,115,376.33未分配利润9,040,340,104.038,039,997,311.06所有者权益合计21,867,475,408.3120,093,136,697.41 | 其他综合收益 | 26, 438, 733. 29 | 26, 104, 461. 01 |
| 未分配利润9,040,340,104.038,039,997,311.06所有者权益合计21,867,475,408.3120,093,136,697.41 | | | |
| 未分配利润9,040,340,104.038,039,997,311.06所有者权益合计21,867,475,408.3120,093,136,697.41 | 盈余公积 | 4, 339, 777, 021. 98 | 3, 566, 115, 376. 33 |
| | 未分配利润 | | 8, 039, 997, 311. 06 |
| 负债和所有者权益总计 25,879,670,071.15 23,545,771,457.07 | 所有者权益合计 | 21, 867, 475, 408. 31 | 20, 093, 136, 697. 41 |
| | 负债和所有者权益总计 | 25, 879, 670, 071. 15 | 23, 545, 771, 457. 07 |

合并利润表

2017年1—12月

| 项目 | 附注 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|----|-------------------|----------------------|
| 一、营业总收入 | | 799, 598, 976. 08 | 1, 001, 295, 094. 66 |
| 其中:营业收入 | | 799, 598, 976. 08 | 1, 001, 295, 094. 66 |
| 利息收入 | | | |
| 已赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 866, 567, 515. 37 | 1, 090, 069, 357. 82 |
| 其中: 营业成本 | | 413, 096, 929. 88 | 604, 052, 370. 81 |
| 利息支出 | | | |

| 工 , 供 弗 丑 畑 人 士 山 | | |
|--|----------------------|----------------------|
| 手续费及佣金支出 | | |
| 退保金 | | |
| 赔付支出净额 | | |
| 提取保险合同准备金净额 | | |
| 保单红利支出 | | |
| 分保费用 | | |
| 税金及附加 | 10, 838, 336. 36 | 13, 134, 010. 81 |
| 销售费用 | 17, 794, 588. 70 | 17, 442, 848. 94 |
| 管理费用 | 126, 873, 722. 39 | 101, 775, 727. 57 |
| 财务费用 | 280, 389, 305. 81 | 275, 680, 891. 17 |
| 资产减值损失 | 17, 574, 632. 23 | 77, 983, 508. 52 |
| 加:公允价值变动收益(损失以"一"号 填列) | | |
| 投资收益(损失以"一"号填列) | 3, 382, 138, 886. 85 | 3, 658, 184, 949. 69 |
| 其中: 对联营企业和合营企业的投资 | 3, 317, 007, 099. 09 | 3, 527, 680, 741. 01 |
| 收益 | | |
| 资产处置收益(损失以"一"号填列) | | |
| 汇兑收益(损失以"一"号填列) | | |
| | 13,005,954.34 | |
| 其他收益 | - , , | |
| 三、营业利润(亏损以"一"号填列) | 3, 328, 176, 301. 90 | 3, 569, 410, 686. 53 |
| 加:营业外收入 | 878, 350. 54 | 15, 984, 905. 45 |
| 减:营业外支出 | 1, 608, 344. 38 | 2, 007, 185. 35 |
| 四、利润总额(亏损总额以"一"号填列) | 3, 327, 446, 308. 06 | 3, 583, 388, 406. 63 |
| 减: 所得税费用 | 27, 879, 838. 58 | 33, 160, 070. 55 |
| 五、净利润(净亏损以"一"号填列) | 3, 299, 566, 469. 48 | 3, 550, 228, 336. 08 |
| | 3, 299, 300, 409. 40 | 3, 330, 220, 330. 00 |
| (一)按经营持续性分类 | 2 200 500 400 40 | 2 550 000 226 00 |
| 1. 持续经营净利润(净亏损以"一"号 | 3, 299, 566, 469. 48 | 3, 550, 228, 336. 08 |
| 填列) | | |
| 2. 终止经营净利润(净亏损以"一"号 | | |
| 填列) | | |
| (二)按所有权归属分类 | | |
| 1. 少数股东损益 | 34, 831, 146. 40 | 33, 734, 290. 90 |
| 2. 归属于母公司股东的净利润 | 3, 264, 735, 323. 08 | 3, 516, 494, 045. 18 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 334, 272. 28 | -1, 970, 494. 76 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税 | 334, 272. 28 | -1, 970, 494. 76 |
| 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 | 334, 272. 28 | -1, 970, 494. 76 |
| 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 | 553, 785. 08 | -1, 468, 148. 16 |
| 2. 可供出售金融资产公允价值变动 | -219, 512. 80 | -502, 346. 60 |
| 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 | | |
| 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 | 3, 299, 900, 741. 76 | 3, 548, 257, 841. 32 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | 3, 265, 069, 595. 36 | 3, 514, 523, 550. 42 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | 34, 831, 146. 40 | 33, 734, 290. 90 |
| 八、每股收益: | | |
| (一)基本每股收益(元/股) | 0. 7416 | 0. 7988 |
| (二)稀释每股收益(元/股) | 0.7416 | 0. 7988 |

母公司利润表

2017年1—12月

| 项目 | 附注 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------------|----|----------------------|----------------------|
| 一、营业收入 | | 20, 290, 339. 60 | 23, 009, 069. 44 |
| 减:营业成本 | | 33, 000. 00 | |
| 税金及附加 | | 538, 512. 26 | 2, 452, 053. 59 |
| 销售费用 | | | |
| 管理费用 | | 20, 381, 510. 78 | 14, 832, 649. 18 |
| 财务费用 | | 190, 116, 686. 67 | 172, 330, 056. 63 |
| 资产减值损失 | | 153, 657, 419. 26 | 5, 306. 85 |
| 加:公允价值变动收益(损失以"一"号 填列) | | | |
| 投资收益(损失以"一"号填列) | | 3, 440, 083, 371. 99 | 3, 752, 795, 127. 92 |
| 其中:对联营企业和合营企业的投资 | | 3, 317, 007, 099. 09 | 3, 527, 680, 741. 01 |
| 收益 | | | |
| 资产处置收益(损失以"一"号填列) | | | |
| 其他收益 | | | |
| 二、营业利润(亏损以"一"号填列) | | 3, 095, 646, 582. 62 | 3, 586, 184, 131. 11 |
| 加:营业外收入 | | | 500, 000. 00 |
| 减:营业外支出 | | 1, 000, 000. 00 | 1, 851, 079. 50 |
| 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) | | 3, 094, 646, 582. 62 | 3, 584, 833, 051. 61 |
| 减: 所得税费用 | | | |
| 四、净利润(净亏损以"一"号填列) | | 3, 094, 646, 582. 62 | 3, 584, 833, 051. 61 |
| (一)持续经营净利润(净亏损以"一" | | 3, 094, 646, 582. 62 | 3, 584, 833, 051. 61 |
| 号填列) | | | |
| (二)终止经营净利润(净亏损以"一" | | | |
| 号填列) | | | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | 334, 272. 28 | -1, 970, 494. 76 |
| (一)以后不能重分类进损益的其他综合 | | | |
| 收益 | | | |

| T | 1 |
|----------------------|-------------------------------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| 334, 272. 28 | -1, 970, 494. 76 |
| | |
| 553, 785. 08 | -1, 468, 148. 16 |
| | |
| -219, 512. 80 | -502, 346. 60 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 3, 094, 980, 854. 90 | 3, 582, 862, 556. 85 |
| | |
| | |
| | |
| | 553, 785. 08 -219, 512. 80 |

合并现金流量表

2017年1—12月

| 项目 | 附注 | 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 | | 984, 130, 030. 84 | 931, 405, 687. 31 |
| 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 | | 12, 312, 953. 57 | 13, 253, 051. 31 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 14, 013, 565. 39 | 9, 506, 536. 15 |
| 经营活动现金流入小计 | | 1, 010, 456, 549. 80 | 954, 165, 274. 77 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 149, 210, 780. 69 | 227, 664, 256. 62 |
| 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 | 135, 401, 484. 99 | 135, 781, 883. 55 |
| 支付的各项税费 | 176, 773, 748. 41 | 168, 350, 924. 12 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 55, 749, 788. 56 | 52, 269, 272. 10 |
| 经营活动现金流出小计 | 517, 135, 802. 65 | 584, 066, 336. 39 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 493, 320, 747. 15 | 370, 098, 938. 38 |
| 二、投资活动产生的现金流量: | | ,, |
| 收回投资收到的现金 | 643, 590, 000. 00 | 2, 000, 000. 00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 3, 027, 330, 022. 38 | 3, 074, 400, 437. 85 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长 | 2, 052. 74 | 7, 480. 00 |
| 期资产收回的现金净额 | · | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的 | 6, 641, 147. 57 | |
| 现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 40, 000. 00 | |
| 投资活动现金流入小计 | 3, 677, 603, 222. 69 | 3, 076, 407, 917. 85 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长 | 10, 558, 072. 62 | 25, 967, 840. 34 |
| 期资产支付的现金 | | |
| 投资支付的现金 | 2, 239, 097, 090. 00 | 2, 204, 000, 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 | 100 100 000 00 | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 180, 186, 000. 00 | 0.000.005.040.04 |
| 投资活动现金流出小计 | 2, 429, 841, 162. 62 | 2, 229, 967, 840. 34 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 1, 247, 762, 060. 07 | 846, 440, 077. 51 |
| 三、筹资活动产生的现金流量: | 04 500 000 00 | |
| 吸收投资收到的现金 | 24, 500, 000. 00 24, 500, 000. 00 | |
| 其中:子公司吸收少数股东投资收 到的现金 | 24, 500, 000. 00 | |
| 取得借款收到的现金 | 3, 710, 000, 000. 00 | 900, 000, 000. 00 |
| 发行债券收到的现金 | 999, 648, 500. 22 | 499, 662, 875. 00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 287, 000. 00 | 1, 109, 277. 00 |
| 筹资活动现金流入小计 | 4, 734, 435, 500. 22 | 1, 400, 772, 152. 00 |
| 偿还债务支付的现金 | 4, 460, 025, 623. 22 | 1, 150, 000, 000. 00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的 | 1, 611, 154, 681. 11 | 1, 512, 744, 995. 59 |
| 现金 | | |
| 其中:子公司支付给少数股东的股 | 20, 950, 000. 00 | 25, 000, 000. 00 |
| 利、利润 | 10,000,000,00 | 10 150 015 10 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 12, 009, 026. 39 | 13, 152, 617. 18 |
| 筹资活动现金流出小计 | 6, 083, 189, 330. 72 | 2, 675, 897, 612. 77 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -1, 348, 753, 830. 50 | -1, 275, 125, 460. 77 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 392, 328, 976. 72 | -58, 586, 444. 88 |
| 加: 期初现金及现金等价物余额 | 271, 811, 719. 65 | 330, 398, 164. 53 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 664, 140, 696. 37 | 271, 811, 719. 65 |

母公司现金流量表

2017年1—12月

| _ | 1971.55 | | 单位:元 币种:人民币 |
|-----------------------------|---------|----------------------|---------------------------------------|
| 项目 | 附注 | 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 | | 515,227.75 | |
| 收到的税费返还 | | | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 5, 979, 529. 05 | 3, 641, 057. 17 |
| 经营活动现金流入小计 | | 6, 494, 756. 80 | 3, 641, 057. 17 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 33, 000. 00 | |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 11, 468, 852. 64 | 9, 284, 460. 93 |
| 支付的各项税费 | | 1, 460, 979. 43 | 3, 295, 838. 30 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 6, 914, 575. 45 | 5, 181, 405. 42 |
| 经营活动现金流出小计 | | 19, 877, 407. 52 | 17, 761, 704. 65 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | -13, 382, 650. 72 | -14, 120, 647. 48 |
| 二、投资活动产生的现金流量: | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 670, 000, 000. 00 | 30, 000, 000. 00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 3, 102, 044, 744. 66 | 3, 166, 003, 632. 95 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长 | | | 1, 400. 00 |
| 期资产收回的现金净额 | | | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的 | | | |
| 现金净额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流入小计 | | 3, 772, 044, 744. 66 | 3, 196, 005, 032. 95 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长 期资产支付的现金 | | 236, 322. 50 | 69, 468. 00 |
| 投资支付的现金 | | 2, 268, 997, 090. 00 | 2, 234, 000, 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 | | 180, 000, 000. 00 | |
| 投资活动现金流出小计 | | 2, 449, 233, 412. 50 | 2, 234, 069, 468. 00 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | 1, 322, 811, 332. 16 | 961, 935, 564. 95 |
| 三、筹资活动产生的现金流量: | | , , , | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| 吸收投资收到的现金 | | | |
| 取得借款收到的现金 | | 3, 200, 000, 000. 00 | 290, 000, 000. 00 |
| 发行债券收到的现金 | | 999, 648, 500. 22 | 499, 662, 875. 00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | 520, 000, 000. 00 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| 筹资活动现金流入小计 | | 4, 719, 648, 500. 22 | 789, 662, 875. 00 |
| 偿还债务支付的现金 | | 3, 650, 025, 623. 22 | 320, 000, 000. 00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的 | | 1, 507, 378, 987. 93 | 1, 367, 208, 524. 69 |
| 现金 | | , , | • |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 521, 835, 626. 39 | 16, 719, 317. 18 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 5, 679, 240, 237. 54 | 1, 703, 927, 841. 87 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -959, 591, 737. 32 | -914, 264, 966. 87 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | | | |

| 五、现金及现金等价物净增加额 | 349, 836, 944. 12 | 33, 549, 950. 60 |
|----------------|-------------------|-------------------|
| 加:期初现金及现金等价物余额 | 113, 409, 080. 17 | 79, 859, 129. 57 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 463, 246, 024. 29 | 113, 409, 080. 17 |

合并所有者权益变动表

2017年1—12月

单位:元 币种:人民币

| | | | | | | | | 本期 | | | | 中世.儿 小 | 711.70019 |
|---------------|---------|-----|--------|----|---------|------|----------|-----|---------|-----|---------|------------|------------|
| 项目 | | | | | | 归属于t | 母公司所有: | 者权益 | | | | 少数股东 | 所有者权 |
| 沙 日 | 股本 | 其 | 其他权益工具 | Į | 资本公 | 减:库存 | 其他综 | 专项储 | 盈余公 | 一般风 | 未分配 | 型 权益 | 益合计 |
| | 以平 | 优先股 | 永续债 | 其他 | 积 | 股 | 合收益 | 备 | 积 | 险准备 | 利润 | | |
| 一、上年期末余额 | 4, 402, | | | | 4, 051, | | 26, 104 | | 3, 573, | | 8, 476, | 377, 754, | 20, 907, 2 |
| | 140, 48 | | | | 930, 34 | | , 461. 0 | | 076, 46 | | 227, 42 | 933. 74 | 34, 115. 7 |
| | 0.00 | | | | 6.40 | | 1 | | 8. 69 | | 5. 92 | | 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 | | | | | | | 22.121 | | | | 0.1=0 | | |
| 二、本年期初余额 | 4, 402, | | | | 4, 051, | | 26, 104 | | 3, 573, | | 8, 476, | 377, 754, | 20, 907, 2 |
| | 140, 48 | | | | 930, 34 | | , 461. 0 | | 076, 46 | | 227, 42 | 933. 74 | 34, 115. 7 |
| | 0.00 | | | | 6. 40 | | 1 | | 8. 69 | | 5. 92 | | 6 |
| 三、本期增减变动金额(减 | | | | | | | 334, 27 | | 773, 66 | | 1, 170, | 53, 381, 1 | 1, 997, 80 |
| 少以"一"号填列) | | | | | | | 2. 28 | | 1, 645. | | 431, 53 | 46. 40 | 8, 597. 76 |
| | | | | | | | | | 65 | | 3. 43 | | |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | 334, 27 | | | | 3, 264, | 34, 831, 1 | 3, 299, 90 |
| | | | | | | | 2. 28 | | | | 735, 32 | 46. 40 | 0, 741. 76 |
| | | | | | | | | | | | 3.08 | | |
| (二)所有者投入和减少资 | | | | | | | | | | | | 24, 500, 0 | 24, 500, 0 |
| 本 | | | | | | | | | | | | 00.00 | 00.00 |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | 24, 500, 0 | 24, 500, 0 |
| | | | | | | | | | | | | 00.00 | 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 | | | | | | | | | | | | | |

2017 年年度报告

| 益的金额 | | | | | | | | |
|---|---------|--|---------|----------|---------|----------|------------|------------|
| 4. 其他 | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | 773, 66 | -2, 094 | -5, 950, 0 | -1, 326, 5 |
| | | | | | 1, 645. | , 303, 7 | 00.00 | 92, 144. 0 |
| | | | | | 65 | 89.65 | | 0 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | 773, 66 | -773, 6 | | |
| 1. 12.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.1 | | | | | | | | |
| | | | | | 1, 645. | 61, 645 | | |
| | | | | | 65 | . 65 | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | 4 222 | | 1 222 - |
| 3. 对所有者(或股东)的 | | | | | | -1,320 | -5,950,0 | -1, 326, 5 |
| 分配 | | | | | | , 642, 1 | 00.00 | 92, 144. 0 |
| | | | | | | 44.00 | | 0 |
| 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 | 4 400 | | 4 OF1 | 06 420 | 4 24G | 0 646 | 491 190 | 22 005 0 |
| 口、 | 4, 402, | | 4, 051, | 26, 438 | 4, 346, | 9, 646, | 431, 136, | 22, 905, 0 |
| | 140, 48 | | 930, 34 | , 733. 2 | 738, 11 | 658, 95 | 080. 14 | 42, 713. 5 |
| | 0.00 | | 6.40 | 9 | 4. 34 | 9.35 | | 2 |

| | | | | | | 上期 | | | | | |
|----|----|--------|-----|------|-------|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 项目 | | | | 归属于t | 母公司所有 | 者权益 | | | | 少数股东 | 所有者权 |
| | 股本 | 其他权益工具 | 资本公 | 减:库存 | 其他综 | 专项储 | 盈余公 | 一般风 | 未分配 | 权益 | 益合计 |

| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | 积 | 股 | 合收益 | 备 | 积 | 险准备 | 利润 | | |
|---------------|---------|-----|-----|----|---------|---|----------|---|---------|-----|----------|------------|------------|
| 一、上年期末余额 | 4, 402, | | | | 4, 051, | | 28, 074 | | 2, 676, | | 7, 044, | 369, 020, | 18, 572, 5 |
| | 140, 48 | | | | 930, 34 | | , 955. 7 | | 868, 20 | | 519, 57 | 642.84 | 54, 204. 0 |
| | 0.00 | | | | 6. 40 | | 7 | | 5. 79 | | 3. 24 | | 4 |
| 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 | 4, 402, | | | | 4, 051, | | 28, 074 | | 2, 676, | | 7, 044, | 369, 020, | 18, 572, 5 |
| | 140, 48 | | | | 930, 34 | | , 955. 7 | | 868, 20 | | 519, 57 | 642.84 | 54, 204. 0 |
| | 0.00 | | | | 6.40 | | 7 | | 5. 79 | | 3. 24 | | 4 |
| 三、本期增减变动金额(减 | | | | | | | -1,970 | | 896, 20 | | 1, 431, | 8, 734, 29 | 2, 334, 67 |
| 少以"一"号填列) | | | | | | | , 494. 7 | | 8, 262. | | 707, 85 | 0. 90 | 9, 911. 72 |
| | | | | | | | 6 | | 90 | | 2. 68 | | -, |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | -1,970 | | | | 3, 516, | 33, 734, 2 | 3, 548, 25 |
| | | | | | | | , 494. 7 | | | | 494, 04 | | 7, 841. 32 |
| | | | | | | | 6 | | | | 5. 18 | 30.30 | 1,011.02 |
| (二) 所有者投入和减少 | | | | | | | | | | | 0.10 | | |
| 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 | | | | | | | | | 896, 20 | | -2, 084 | | -1, 213, 5 |
| | | | | | | | | | 8, 262. | | , 786, 1 | 000.00 | 77, 929. 6 |
| | | | | | | | | | 90 | | 92.50 | | 0 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 896, 20 | | -896, 2 | | |
| | | | | | | | | | 8, 262. | | 08, 262 | | |
| | | | | | | | | | 90 | | . 90 | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的 | | | | | | | | | | | -1, 188 | -25, 000, | -1, 213, 5 |

2017 年年度报告

| 分配 | | | | | | , 577, 9 | 000.00 | 77, 929. 6 |
|---------------|---------|--|---------|----------|---------|----------|-----------|------------|
| | | | | | | 29.60 | | 0 |
| 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 | 4, 402, | | 4, 051, | 26, 104 | 3, 573, | 8, 476, | 377, 754, | 20, 907, 2 |
| | 140, 48 | | 930, 34 | , 461. 0 | 076, 46 | 227, 42 | 933. 74 | 34, 115. 7 |
| | 0.00 | | 6.40 | 1 | 8.69 | 5. 92 | | 6 |

法定代表人: 刘国强 主管会计工作负责人: 刘好 会计机构负责人: 王俊森

母公司所有者权益变动表

2017年1—12月

单位:元 币种:人民币

| | | | | | | | | | | | 7 7 7 7 7 7 |
|----------|------------|-----|--------|----|-----------|--------|----------|------|-----------|-----------|-------------|
| | | | | | | 本期 | | | | | |
| 项目 | 股本 | | 其他权益工具 | | 资本公积 | 减: 库存股 | 其他综合 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利 | 所有者权 |
| | 双平 | 优先股 | 永续债 | 其他 | 贝华石协 | 城: 件行双 | 收益 | マ処間田 | 血赤石仍 | 润 | 益合计 |
| 一、上年期末余额 | 4, 402, 14 | | | | 4, 058, 7 | | 26, 104, | | 3, 566, 1 | 8, 039, 9 | 20, 093, |
| | 0, 480. 00 | | | | 79, 069. | | 461.01 | | 15, 376. | 97, 311. | 136, 697 |
| | | | | | 01 | | | | 33 | 06 | . 41 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |

| 其他 | | | | | | | |
|------------------|------------|--|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|
| 二、本年期初余额 | 4, 402, 14 | | 4, 058, 7 | 26, 104, | 3, 566, 1 | 8, 039, 9 | 20, 093, |
| | 0, 480. 00 | | 79, 069. | 461.01 | 15, 376. | 97, 311. | 136, 697 |
| | , ===== | | 01 | | 33 | 06 | . 41 |
| 三、本期增减变动金额(减 | | | | 334, 272 | 773, 661 | 1,000,3 | 1, 774, 3 |
| 少以"一"号填列) | | | | . 28 | , 645. 65 | 42, 792. | 38, 710. |
| | | | | | , | 97 | 90 |
| (一) 综合收益总额 | | | | 334, 272 | | 3, 094, 6 | 3, 094, 9 |
| | | | | . 28 | | 46, 582. | 80, 854. |
| | | | | | | 62 | 90 |
| (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 | | | | | 773, 661 | -2, 094, | -1, 320, |
| | | | | | , 645. 65 | 303, 789 | 642, 144 |
| | | | | | | . 65 | . 00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | 773, 661 | -773, 66 | |
| | | | | | , 645. 65 | 1, 645. 6 | |
| | | | | | | 5 | |
| 2. 对所有者(或股东)的分 | | | | | | -1, 320, | -1, 320, |
| 配 | | | | | | 642, 144 | 642, 144 |
| | | | | | | . 00 | . 00 |
| 3. 其他 | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股 | | | | | | | |
| 本) | | | | | | | |

| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | |
|-------------|------------|--|-----------|----------|-----------|-----------|----------|
| 4. 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 | 4, 402, 14 | | 4, 058, 7 | 26, 438, | 4, 339, 7 | 9, 040, 3 | 21, 867, |
| | 0, 480. 00 | | 79, 069. | 733. 29 | 77, 021. | 40, 104. | 475, 408 |
| | | | 01 | | 98 | 03 | . 31 |

| | | | | | | 上期 | | | | | |
|-------------------|------------|-----|--------|----|--------------|---------------------------|----------|-------|-----------|-----------|-----------|
| 项目 | 股本 | | 其他权益工具 | : | - 资本公积 | 减: 库存股 | 其他综合 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利 | 所有者权 |
| | 12.7 | 优先股 | 永续债 | 其他 | 東子な が | 994 / - 11 /1X | 收益 | 4.公园田 | 皿水石小 | 润 | 益合计 |
| 一、上年期末余额 | 4, 402, 14 | | | | 4, 058, 7 | | 28, 074, | | 2, 669, 9 | 6, 539, 9 | 17, 698, |
| | 0, 480. 00 | | | | 79, 069. | | 955. 77 | | 07, 113. | 50, 451. | 852, 070 |
| | | | | | 01 | | | | 43 | 95 | . 16 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | 22.27 | | | . = | 4= 000 |
| 二、本年期初余额 | 4, 402, 14 | | | | 4, 058, 7 | | 28, 074, | | 2, 669, 9 | 6, 539, 9 | 17, 698, |
| | 0, 480. 00 | | | | 79, 069. | | 955. 77 | | 07, 113. | 50, 451. | 852, 070 |
| | | | | | 01 | | | | 43 | 95 | . 16 |
| 三、本期增减变动金额(减 | | | | | | | -1,970, | | 896, 208 | 1, 500, 0 | 2, 394, 2 |
| 少以"一"号填列) | | | | | | | 494. 76 | | , 262. 90 | 46, 859. | 84, 627. |
| | | | | | | | | | | 11 | 25 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | -1,970, | | | 3, 584, 8 | 3, 582, 8 |
| | | | | | | | 494. 76 | | | 33, 051. | 62, 556. |
| | | | | | | | | | | 61 | 85 |
| (二)所有者投入和减少资 本 | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | |

| | | | 1 | | 1 | | | | 1 | |
|----------------|------------|-----|---|-----------|---|----------|---|-----------|-----------|----------|
| 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 | | | | | | | | 896, 208 | -2, 084, | -1, 188, |
| | | | | | | | | , 262. 90 | 786, 192 | 577, 929 |
| | | | | | | | | , _ = = | . 50 | . 60 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | 000 000 | | .00 |
| 1. 旋取鈕东公依 | | | | | | | | 896, 208 | -896, 20 | |
| | | | | | | | | , 262. 90 | 8, 262. 9 | |
| | | | | | | | | | 0 | |
| 2. 对所有者(或股东)的分 | | | | | | | | | -1, 188, | -1, 188, |
| 酉己 | | | | | | | | | 577, 929 | 577, 929 |
| | | | | | | | | | . 60 | . 60 |
| 3. 其他 | | | | | | | | | .00 | .00 |
| (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 | 4, 402, 14 | | | 4, 058, 7 | | 26, 104, | | 3, 566, 1 | 8, 039, 9 | 20, 093, |
| | 0, 480. 00 | | | 79, 069. | | 461.01 | | 15, 376. | 97, 311. | 136, 697 |
| | -, 200.00 | | | 01 | | 102.01 | | 33 | 06 | . 41 |
| | | l . |] | 01 | | <u> </u> |] | JJ | 00 | . 11 |

法定代表人: 刘国强 主管会计工作负责人: 刘好 会计机构负责人: 王俊森

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

四川川投能源股份有限公司(以下简称本公司,在包含子公司时统称本集团)的前身——峨眉铁合金厂,是 1964年经国家计委、经委、冶金部批准,由吉林、锦州两家大型铁合金厂抽调骨干建设的"三线"企业。1988年4月18日,经四川省乐山市人民政府乐府函(1988)25号批准由峨眉铁合金厂改组,联合中国工商银行四川省信托投资公司、铁道部西昌铁路分局和峨眉铁合金综合服务开发公司以发起方式设立"峨眉铁合金(集团)股份有限公司"。

经中国人民银行乐山市分行以乐人银管(1988) 352 号文批复,本公司向社会公开发行社会公众股 3,880 万元。1993 年 2 月,国家体改委以体改生(1993) 21 号文件批复确认本公司继续进行股份制试点。1993 年 9 月,经中国证券监督管理委员会证监审字(1993) 44 号文和上交所上(93) 字第 2059 号文批准,本公司 3,880 万股社会公众股于 1993 年 9 月 24 日在上海证券交易所上市流通。

1998 年 8 月,根据四川省人民政府川府函(1998)194 号文精神,四川省投资集团有限责任公司(以下简称川投集团)整体兼并本公司母体企业峨眉铁合金厂,被兼并后更名为四川川投峨眉铁合金集团有限责任公司(以下简称川投峨铁集团)。1999 年 1 月,根据四川省人民政府川府函(1999)9 号文、乐山市人民政府乐府函(1999)2 号文及乐山市国有资产管理局乐山国资办(1993)3 号文,乐山市资产经营有限公司将其持有的本公司国有股股权无偿划归川投峨铁集团经营管理。股权性质变为国有法人股。经本公司第三届十三次董事会提议并经 1998 年度临时股东大会审议通过,本公司更名为"四川川投控股股份有限公司"。

2000 年 8 月,经四川省人民政府川府函(2000)234 号同意并经财政部财企(2000)234 号批准,川投峨铁集团将其持有的本公司 13,095.811 万股国有法人股划转给川投集团持有,股权性质仍为国有法人股。划转后,川投集团持有的股份占本公司总股份的 54.25%,为本公司第一大股东。

2004年12月,证监会以证监公司(2004)48号文批准本公司重大资产重组方案,本公司以全部铁合金资产置换川投集团持有的四川嘉阳电力有限责任公司95%股权,实现了由铁合金行业向电力行业的转移,主营业务发生了相应变化。2005年5月,本公司名称由原"四川川投控股股份有限公司"更名为"四川川投能源股份有限公司"。

经过历次增资,截止到 2017 年 12 月 31 日,本公司股本为人民币肆拾肆亿零贰佰壹拾肆万零肆佰捌拾元,其中:四川省投资集团有限责任公司持有本公司股份为 2,230,183,609 股,持股比例为 50.66%,为公司控股股东。四川省政府国有资产监督管理委员会为公司的最终控制方。

本公司注册地址为成都市武侯区龙江路 11 号,办公地址为成都市临江西路 1 号。本公司法定代表人为刘国强,本公司统一社会信用代码为 91510000206956235C。

本集团所属行业为电力、热力生产和供应业;经营范围为:投资开发、经营管理的电力生产为主的能源项目;开发和经营新能源项目,电力配套产品及信息、咨询服务;投资经营铁路、交通系统自动化及智能控制产品和光仟、光缆等高新技术产业。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。主要产品为电力和工业自动化控制设备等。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本集团合并财务报表范围包括 5 家一级子公司,包括:四川川投田湾河开发有限责任公司(以下简称田湾河公司)、成都交大光芒科技股份有限公司(以下简称交大光芒公司)、四川嘉阳电力有限责任公司(以下简称嘉阳电力公司)、四川天彭电力开发有限公司(以下简称天彭电力公司)、四川川投电力开发有限责任公司(以下简称川投电力公司);3 家二级子公司,包括:四川川投仁宗海发电有限责任公司(以下简称仁宗海公司)、四川川投田湾河景达企业管理有限责任公司(以下简称景达公司)和四川田湾河旅游开发有限责任公司(以下简称旅游开发公司)。与上年相比,本年因投资设立增加 1 家二级子公司—四川田湾河旅游开发有限责任公司。

具体情况详见本附注"合并范围的变化" 及本附注"在其他主体中的权益"相关内容。

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为编制基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定,并基于本附注"四、重要会计政策及会计估计"所述会计政策和会计估计编制。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本集团自本年年末至少12个月内具备持续经营能力,无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

□适用 √不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本集团以12个月作为一个营业周期,并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团作为合并方,在同一控制下企业合并中取得的资产和负债,在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和(通过多次交易分步实现的企业合并,其合并成本为每一单项交易的成本之和)。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核,经复核后,合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

本集团将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

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或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。 子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额 中属于少数股东权益的份额,分别在合并财务报表"少数股东权益、少数股东损益、归属于 少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额"项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司,其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时,对上年财务报表的相关项目进行调整,视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司,经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时,以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币交易

本集团外币交易按交易发生目的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表 目,外币货币性项目采用资产负债表目的即期汇率折算为人民币,所产生的折算差额除了为 购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处 理外,直接计入当期损益。以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定目的即 期汇率折算为人民币,所产生的折算差额,作为公允价值变动直接计入当期损益。以历史成 本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生目的即期汇率折算,不改变其人民币金额。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益类项目除"未分配利润"外,均按业务发生时的即期汇率折算;利润表中的收入与费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额,在所有者权益项目下单独列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。

10. 金融工具

√适用 □不适用

本集团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。

- (1) 金融资产
- 1) 金融资产分类

本集团按投资目的和经济实质将拥有的金融资产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、贷款和应收款项及可供出售金融资产四大类。

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。

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定,且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

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。

可供出售金融资产,是指初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产,以及未被划分为其他类的金融资产。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产满足下列条件之一的,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,且本公司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,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有 的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产控制。

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控制的,则按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

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,与因转移而收到的对价及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,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价及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的差额计入当期损益。

3) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

以摊余成本计量的金融资产发生减值时,按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额,计提减值准备。如果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,计入当期损益。

当可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度或非暂时性下降,原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资,在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的,原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资,期后公允价值上升直接计入股东权益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

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

其他金融负债采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额,计入当期损益。

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

√适用 □不适用

| 单项金额重大的判断依据或金额标准 | 交大光芒公司将单项金额超过 500 万元的应收 |
|----------------------|-------------------------|
| | 账款视为重大应收款项; 其他公司将单项金额 |
| | 超过 50 万元的应收款项视为重大应收款项。 |
| 单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法 | 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差 |
| | 额,计提坏账准备。 |

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项:

√适用 □不适用

| 按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法(| 账龄分析法、余额百分比法、其他方法) |
|-----------------------|---------------------|
| 合并范围外单位组合 | 交大光芒公司按照账龄分析法计提坏账准备 |
| 合并范围外单位组合 | 其他公司按余额百分比法计提坏账准备 |
| 合并范围内单位组合 | 不计提坏账准备 |

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

| 账龄 | 应收账款计提比例(%) | 其他应收款计提比例(%) |
|------------------|-------------|--------------|
| 1年以内(含1年) | 5 | 5 |
| 其中: 1年以内分项, 可添加行 | | |
| 1-2年 | 10 | 10 |
| 2-3年 | 20 | 20 |
| 3年以上 | | |
| 3-4年 | 50 | 50 |
| 4-5年 | 80 | 80 |
| 5年以上 | 100 | 100 |

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的

√适用 □不适用

| 组合名称 | 应收账款计提比例(%) | 其他应收款计提比例(%) |
|------|-------------|--------------|

| 余额百分比组合 | 5 | 5 |
|---------|---|---|
|---------|---|---|

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:

√适用 □不适用

| 单项计提坏账准备的理由 | 单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反 映其风险特征的应收款项 |
|-------------|--------------------------------------|
| 坏账准备的计提方法 | 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差 额,计提坏账准备 |

12. 存货

√适用 □不适用

本集团存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、库存商品、发出商品、周转材料等。

存货实行永续盘存制,存货在取得时按实际成本计价;领用或发出存货,采用加权平均 法确定其实际成本。周转材料采用一次转销法进行摊销。

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价,对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因,预计其成本不可收回的部分,提取存货跌价准备。库存商品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取;其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定;用于生产而持有的材料存货,其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

13. 持有待售资产

√适用 □不适用

本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售: (1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售; (2)出售极可能发生,即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前,按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。

本集团专为转售而取得的非流动资产或处置组,在取得日满足"预计出售将在一年内完成"的规定条件,且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的,在取得日将其划分为持有待售类别。在初始计量时,比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额,以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外,由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额,计入当期损益。

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

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,先抵减处置组中商誉的账面价值,再 根据各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用相关计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值,以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额,根据处置组中除商誉外,各项非 流动资产账面价值所占比重,按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销,持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

持有待售的非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件,而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时,按照以下两者孰低计量: (1)划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额; (2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时,将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

14. 长期股权投资

√适用 □不适用

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排,并且该安排 相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%(含)以上但低于 50%的表决权时,通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20%以下表决权的,还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位是否具有重大影响。

对被投资单位形成控制的,为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期 股权投资,在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作 为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的,长期股权 投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽交易的,在合并日,根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的的初始投资成本。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,冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如:通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本集团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,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的,原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权在可供出售金融资产中采用公允价值核算的,原计入其他综合收益的累计公允价值变动在合并日转入当期投资损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外,以支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为投资成本;以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本;投资者投入的长期股权投资,按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算,对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资,在追加投资时,按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资,随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分,对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期投资收益。采用权益 法核算的长期股权投资,因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权 益的,处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按可供出售金融资产核算,剩余股权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。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的,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,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,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,改按可供出售金融资产的有关规定进行会计处理,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期投资损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。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交易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,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. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

本集团固定资产是指同时具有以下特征,即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一年的有形资产。

固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、办公设备和其他,按其取得时的成本作为入账的价值,其中,外购的固定资产成本包括买价和进口关税等相关税费,以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出;自行建造固定资

产的成本,由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成;投资者投入的固定资产,按投资合同或协议约定的价值作为入账价值,但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账;融资租赁租入的固定资产,按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为入账价值。与固定资产有关的后续支出,包括修理支出、更新改造支出等,符合固定资产确认条件的,计入固定资产成本,对于被替换的部分,终止确认其账面价值;不符合固定资产确认条件的,于发生时计入当期损益。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外,本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法,并根据用途分别计入相关资产的成本或当期费用。

本集团于每年年度终了,对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如发生改变,则作为会计估计变更处理。

(2). 折旧方法

✓适用 □不适用

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限(年) | 残值率 | 年折旧率 |
|---------|-------|---------|------|--------------|
| 房屋建筑物(含 | 平均年限法 | 30-50 | 3, 0 | 3. 23-2 |
| 大坝、隧道) | | | | |
| 机械设备 | 平均年限法 | 11-35 | 3 | 8. 82-2. 77 |
| 运输设备 | 平均年限法 | 10-17 | 3 | 9. 70-5. 71 |
| 办公设备及其他 | 平均年限法 | 6-14 | 3 | 16. 17-6. 93 |

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

16. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程按实际发生的成本计量。自营建筑工程按直接材料、直接工资、直接施工费等计量;出包建筑工程按应支付的工程价款等计量;设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转等所发生的支出等确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

在建工程在达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或工程实际成本等,按估计的价值结转固定资产,次月起开始计提折旧,待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

17. 借款费用

√适用 □不适用

发生的可直接归属于需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用,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;当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,停止资本化,其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月,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。

专门借款当期实际发生的利息费用,扣除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加权平均利率计算确定。

18. 生物资产

□适用 √不适用

19. 油气资产

□适用 √不适用

20. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

本集团无形资产包括土地使用权、软件等,按取得时的实际成本计量,其中,购入的无 形资产,按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本;投资者投入的无形资产,按投 资合同或协议约定的价值确定实际成本,但合同或协议约定价值不公允的,按公允价值确定 实际成本。

土地使用权从出让起始日起,按其出让年限平均摊销;专利技术、非专利技术和软件按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核,如发生改变,则作为会计估计变更处理。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核,如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的,则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

□适用 √不适用

21. 长期资产减值

√适用 □不适用

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无 形资产等项目进行检查,当存在下列迹象时,表明资产可能发生了减值,本集团将进行减值 测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年末均进行减值测 试。难以对单项资产的可收回金额进行测试的,以该资产所属的资产组或资产组组合为基础 测试。

减值测试后,若该资产的账面价值超过其可收回金额,其差额确认为减值损失,上述资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。资产的可收回金额是指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。

出现减值的迹象如下:

- (1)资产的市价当期大幅度下跌,其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌;
- (2)企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化,从而对企业产生不利影响:
- (3)市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高,从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率,导致资产可收回金额大幅度降低;
 - (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏;
 - (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置;
- (6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期,如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等;
 - (7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

22. 长期待摊费用

√适用 □不适用

本集团的长期待摊费用是指已经支出,但应由当期及以后各期承担的摊销期限在1年以上(不含1年)的费用,该等费用在受益期内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益,则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

23. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工薪酬。 其中:

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团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

√适用 □不适用

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险, 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

√适用 □不适用

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,在本集团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,和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日,确认辞退福利产生的 职工薪酬负债,并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支 付的,按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本集团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

√适用 □不适用

本集团向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划的,按照设定提存计划进行 会计处理,除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

24. 预计负债

√适用 □不适用

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的 业务同时符合以下条件时,本集团将其确认为负债:该义务是本集团承担的现时义务;该义 务的履行很可能导致经济利益流出企业;该义务的金额能够可靠地计量。 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或 有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的,通过对相 关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行 复核,如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

本集团预计负债主要为子公司交大光芒预计的已完工项目维护费,按销售收入的 1.5%计提,并于"主营业务成本"科目下增加相应的明细科目核算,按实际发生金额冲减计提金额,并根据销售收入和实际发生金额,进行相应的补提或冲减的账务处理;于每个会计年度终了后,对上年已完工项目维护费的实际发生数和预提数进行分析对比,及时复核并调整计提比例,确保下一会计年度计提的已完工项目维护费更加准确。

25. 股份支付

□适用 √不适用

26. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

27. 收入

√适用 □不适用

本集团的营业收入主要包括电力产品收入、硬件软件产品销售收入、提供服务收入、让 渡资产使用权收入和建造合同收入,收入确认原则如下:

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认:将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方,既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权、也没有对已售出的商品实施有效控制,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。

- 1) 电力产品收入: 电力产品收入根据客户不同分为上网电和直供电,其中上网电从本集团发电厂输出电力后在国家电网指定的变电站上网,本集团经营部和国家电网每月会同抄表确认上网电量,国家电网生成结算单后送达本集团经营部审核,经营部将核实后的结算单移交财务部,财务部根据结算单开具销售发票确认收入的实现;直供电从本集团发电厂直接通过本集团线路供给用户,每月经营部专人负责抄表并复核后,与客户共同确认用电量并生成结算单,财务部根据结算单开具销售发票确认收入的实现。
- 2) 硬件、软件产品销售收入:本集团在已将产品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方、本集团既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权、也没有对已售出的硬件、软件产品实施有效控制、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,确认销售硬件、软件产品收入的实现。
- (2)提供服务收入:本集团在服务已经提供,服务收入和成本能够可靠地计量、与服务相关的经济利益很可能流入本集团时确认服务收入的实现。

28. 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

√适用 □不适用

本集团的政府补助包括项目补助、贷款贴息补助、各项奖励基金。其中,与资产相关的政府补助,是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助;与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象,本集团按照上述区分原则进行判断,难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的,按照实际收到的金额计量,对于按照固定的定额标准拨付的补助,或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时,按照应收的金额计量;政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量,公允价值不能可靠取得的,按照名义金额(1元)计量。

项目补助为与资产相关的政府补助,确认为递延收益,确认为递延收益的与资产相关的政府补助,在相关资产使用寿命内按照直线法分期计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

各项奖励基金为与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关费用或损失的,确认 为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补 助,按照经济业务实质,计入其他收益。与日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的,区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况,分别按照以下原则进行会计处理:

- (1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的,本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。
 - (2) 财政将贴息资金直接拨付给本集团,本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

本集团已确认的政府补助需要退回的,在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理:

- 1) 存在相关递延收益的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益。
- 2) 属于其他情况的,直接计入当期损益。

29. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损和税款抵减,视同暂时性差异确认相应的递延所得税资产。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团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,确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。对已确认的递延所得税资产,当预计到未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产时,应当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。

30. 租赁

- (1)、经营租赁的会计处理方法
- □适用 √不适用
- (2)、融资租赁的会计处理方法
- □适用 √不适用
- 31. 其他重要的会计政策和会计估计
- □适用 √不适用
- 32. 重要会计政策和会计估计的变更
- (1)、重要会计政策变更

√适用 □不适用

| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注(受重要影响的报表项目 名称和金额) |
|--|--------------------------------|-------------------------|
| 2017年,财政部修订了《企业会计准则第16号—政府补助》会计准则,本集团在编制2017年度财务报表时,执行了相关会计准则,并按照有关的衔接规定进行了处理。 | 相关会计政策变更已经本公司九届二十九次董事会会议批准 | 注 1 |
| 2017年,财政部发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》会计准则,本集团在编制2017年度财务报表时,执行了相关会计准则。 | 相关会计政策变更已经本公司 九届二十九次董事会会议批准 | 注 2 |

其他说明

注 1: 政府补助会计政策变更采用未来适用法,受影响的报表项目为其他收益及营业外收入,原在营业外收入中反映的与经营相关的政府补助调整至其他收益项目列报,对净利润不构成影响。2017年计入其他收益的政府补助金额为 13,005,954.34元,2017年末在递延收益中列示的与资产相关的政府补助 1,690,000.00元将在未来期间分期计入其他收益。

注 2: 持有待售及终止经营会计政策变更采用未来适用法,但根据《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30号〕及其解读、《关于持有待售准则有关问题的解读》:资产处置收益按照《企业会计准则第 30号——财务报表列报》等的相关规定,对可比期间的比较数据按照《通知》进行调整。在编制 2017 年年报时,对于利润表的"持续经营净利润"和"终止经营净利润"项目,企业应当根据《企业会计准则第 30号——财务报表列报》的规定,列报可比会计期间的相应数据。根据财会〔2017〕30号及解读规定,本集团 2016年比较报表已重新表述,该变更对资产负债表不构成影响,对合并利润表的具体情况如下:

| 受影响的项目 | | 2016 年度 | |
|---------|--------------|----------------------|----------------------|
| 受影响的项目 | 调整前 调整金额 调整后 | | |
| 持续经营净利润 | | 3, 550, 228, 336. 08 | 3, 550, 228, 336. 08 |

(2)、重要会计估计变更

□适用 √不适用

33. 其他

√适用 □不适用

重要会计判断和估计

编制财务报表时,本集团管理层需要运用估计和假设,这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定性因素的判断进行持续评估。会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

下列会计估计及关键假设存在导致未来期间的资产及负债账面值发生重大调整的重要风险。

(1) 应收款项减值

本集团在资产负债表日按摊余成本计量的应收款項,以评估是否出现减值情况,并在出现减值情况时评估减值损失的具体金额。减值的客观证据包括显示个别或组合应收款项预计未来现金流量出现大幅下降的可判断数据,显示个别或组合应收款项中债务人的财务状况出

现重大负面的可判断数据等事項。如果有证据表明该应收款项价值已恢复,且客观上与确认 该损失后发生的事项有关,则将原确认的减值损失予以转回。

(2) 存货减值准备

本集团定期估计存货的可变现净值,并对存货成本高于可变现净值的差额确认存货跌价 损失。本集团在估计存货的可变现净值时,以同类货物的预计售价减去完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税费后的金额确定。当实际售价或成本费用与以前估计不同时,管理 层将会对可变现净值进行相应的调整。因此根据现有经验进行估计的结果可能会与之后实际 结果有所不同,可能导致对资产负债表中的存货账面价值的调整。因此存货跌价准备的金额可能会随上述原因而发生变化。对存货跌价准备的调整将影响估计变更当期的损益。

(3) 商誉减值准备的会计估计

本集团每年对商誉进行减值测试。包含商誉的资产组和资产组组合的可收回金额为其预 计未来现金流量的现值,其计算需要采用会计估计。

如果管理层对资产组和资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订,修订后的毛利率低于目前采用的毛利率,本集团需对商誉增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行重新修订,修订后的税前折率高于目前采用的折现率,本集团需对商誉增加计提减值准备。

如果实际毛利率或税前折现率高于或低于管理层的估计,本集团不能转回原已计提的商誉减值损失。

(4) 固定资产减值准备的会计估计

本集团在资产负债表日对存在减值迹象的房屋建筑物、机器设备等固定资产进行减值测试。固定资产的可收回金额为其预计未来现金流量的现值和资产的公允价值减去处置费用后的净额中较高者,其计算需要采用会计估计。

如果管理层对资产组和资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订,修订后的毛利率低于目前采用的毛利率,本集团需对固定资产增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行重新修订,修订后的税前折现率高于目前采用的折现率,本集团需对固定资产增加计提减值准备。

如果实际毛利率或税前折现率高于或低于管理层估计,本集团不能转回原已计提的固定资产减值准备。

(5) 递延所得税资产确认的会计估计

递延所得税资产的估计需要对未来各个年度的应纳税所得额及适用的税率进行估计,递 延所得税资产的实现取决于本集团未来是否很可能获得足够的应纳税所得额。未来税率的变 化和暂时性差异的转回时间也可能影响所得税费用(收益)以及递延所得税的余额。上述估 计的变化可能导致对递延所得税的重要调整。

(6) 固定资产、无形资产的可使用年限

本集团至少于每年年度终了,对固定资产和无形资产的预计使用寿命进行复核。预计使用寿命是管理层基于同类资产历史经验、参考同行业普遍所应用的估计并结合预期技术更新而决定的。当以往的估计发生重大变化时,则相应调整未来期间的折旧费用和摊销费用。

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况 √适用 □不适用

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|--|---------------|
| 增值税 | 销售货物或者提供加工、修理修 配劳务的增值额、服务收入、建 筑安装收入、利息收入 | 17%、11%、6%、3% |
| 消费税 | | |
| 营业税 | | |
| 城市维护建设税 | 应缴流转税额 | 7%、5%、1% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 25%、15%、10% |
| 教育费附加 | 应缴流转税额 | 3% |
| 地方教育费附加 | 应缴流转税额 | 2% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明 √适用 □不适用

| 纳税主体名称 | 所得税税率(%) |
|--------|----------|
| 本公司 | 25% |
| 交大光芒公司 | 15% |
| 天彭电力公司 | 15% |
| 嘉阳电力公司 | 25% |
| 川投电力公司 | 25% |
| 田湾河公司 | 15% |
| 仁宗海公司 | 15% |
| 景达公司 | 20% |
| 旅游开发公司 | 25% |

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 增值税优惠

根据财政部、国家税务总局、海关总署《关于软件产品增值税的通知》(财税(2011) 100号)规定,自2011年1月1日起,对认定的软件企业增值税一般纳税人销售其自行开发 生产的软件产品,按17%的法定税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过3%的部分实行 即征即退政策。

根据财政部、国家税务总局《关于嵌入式软件增值税政策的通知》(财税[2008]92号), 能够分别核算嵌入式软件的销售额,可以享受按17%的法定税率征收增值税后,对其增值税实 际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

本公司控股子公司交大光芒公司享受上述增值税优惠政策。

(2) 所得税优惠

1) 西部大开发税收优惠

- ①、2014年10月11日,交大光芒公司经四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局认定为高新技术企业,高新技术企业证书编号为GR201451000009,有效期为2014年10月11日到2017年10月11日,享受高新技术企业的相关优惠政策。2017年8月29日交大光芒公司经四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局认定为高新技术企业,高新技术企业证书编号为GR201751000060,有效期为2017年8月29日到2020年8月29日,享受高新技术企业的相关优惠政策,减按15%税率征收企业所得税。
- ②、天彭电力公司主营业务为水力发电,主营业务符合国家发改委财税[2011]58号《产业结构调整指导目录(2011年本)》第一类"鼓励类"第四条"电力"第1款,根据财政部、国家税务总局、海关总署《关于西部大开发战略有关税收政策问题的通知》、国家税务总局2012年第12号公告《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》、四川省地方税务局川地税发[2012]47号《关于西部大开发企业所得税优惠政策管理有关事项的通知》的规定,天彭电力公司所得税按15%的税率征收。

2017年4月27日,四川省彭州市地方税务局第一税务所出具的《税务事项通知书》,审核同意天彭电力公司2016年度继续享受西部大开发企业所得税税收优惠政策,减按15%的税率征收企业所得税。

2017年度天彭电力公司暂按15%税率申报企业所得税。

③、根据石棉县国家税务局《关于对四川川投田湾河开发有限责任公司享受西部大开发企业所得税优惠政策的批复》(石国税函[2008]9号),田湾河公司享受西部大开发企业所得税优惠政策;田湾河公司执行15%的税率。

2017年5月18日,四川省石棉县国家税务局出具《企业所得税优惠备案表》,审核同意田湾河公司2016年度继续享受西部大开发企业所得税税收优惠政策,减按15%的税率征收企业所得税。

2017年度田湾河公司暂按15%税率申报企业所得税。

④、根据康定县国家税务局《关于对四川川投仁宗海发电有限责任公司享受企业所得税优惠政策的批复》(康国税函[2010]104号),仁宗海公司享受西部大开发企业所得税优惠政策;仁宗海公司执行15%的税率。

2017 年 5 月 15 日,甘孜州康定市国家税务局出具《企业所得税优惠备案表》,审核同意仁宗海公司 2016 年度继续享受西部大开发企业所得税税收优惠政策,减按 15%的税率征收企业所得税。

2017年度仁宗海公司暂按15%税率申报企业所得税。

- 2)根据财政部、国税总局《关于小型微利企业所得税优惠政策有关问题的通知》(财税(2014)34号)文,景达公司享受小型微利企业所得税优惠政策,2017年暂按能享受上述优惠政策计算,其所得减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。
 - 3) 居民企业之间的股息红利免征企业所得税
- ①、2017年5月27日,四川省成都市武侯区地方税务局第一税务所依据《中华人民共和国企业所得税法》中华人民共和国主席令第63号第二十六条第二款受理登记的《企业所得税优惠事项备案表》,同意川投能源公司2016年度享受居民企业之间的股息红利免征企业所得税优惠政策。本公司2017年暂按该政策执行。
- ②、2017年6月13日,石棉县地税局依据《中华人民共和国企业所得税法》中华人民共和国主席令第63号第二十六条第二款受理登记的《企业所得税优惠事项备案表》,同意田湾河公司2017年度享受居民企业之间的股息红利免征企业所得税优惠政策。

3. 其他

√适用 □不适用

- 1:2014年10月14日,天彭电力公司根据财税[2009]9号《财政部 国家税务总局关于部分货物适用增值税低税率和简易办法征收增值税政策的通知》第二条第三点以及财税 [2014]57号《财政部 国家税务总局关于简并增值税征收率政策的通知》第二条的规定向四川省彭州市国家税务局备案审核通过从 2014年10月开始将原执行的17%征收率调整为按简易办法依照3%征收率计缴增值税。
- 2: 本公司、交大光芒公司、川投电力公司城市建设维护税税率为 7%, 嘉阳电力公司、 天彭电力公司税率为 5%, 田湾河公司税率为 1%。

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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

| 库存现金 | 143, 321. 39 | 324, 502. 64 |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| 银行存款 | 663, 997, 374. 98 | 271, 487, 217. 01 |
| 其他货币资金 | 2, 184, 269. 70 | 1, 811, 695. 47 |
| 合计 | 666, 324, 966. 07 | 273, 623, 415. 12 |
| 其中:存放在境外的款 项总额 | | |

其他说明

- 1: 其他货币资金为保函保证金,为使用受限的货币资金。
- 2: 本项目年末余额较年初余额增加 392,701,550.95 元,增长 143.52%,主要系子公司嘉阳电力停产,购买商品支付的现金减少以及国电大渡河归还委贷借款,投资收回的现金增加所致。
- 2、 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产
- □适用 √不适用
- 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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|------------------|-------------------|
| 银行承兑票据 | 40, 125, 572. 00 | 54, 882, 668. 06 |
| 商业承兑票据 | 17, 545, 641. 45 | 84, 641, 160. 40 |
| 合计 | 57, 671, 213. 45 | 139, 523, 828. 46 |

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(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:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 | | |
| 商业承兑票据 | 1, 000, 000. 00 | |
| 合计 | 1, 000, 000. 00 | |

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

注: 本项目年末余额较年初余额减少 81,852,615.01 元,减少 58.67%,主要原因系应收票

据到期承兑, 年末以票据结算的应收款项减少所致。

5、 应收账款

(1). 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | 111. 70001 |
|---------|-----------|-----------|--------------|-----------------|---------------|----------------|--------|--------------|-----------------|---------------|
| | 账面余 | :额 | 坏账准律 | <u>}</u> | | 账面余额 | 页 | 坏账准征 | <u>\$</u> | |
| 类别 | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提 比例 (%) | 账面 价值 | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提 比例 (%) | 账面 价值 |
| 单项金 | | | | | | | | | | |
| 额重大 | | | | | | | | | | |
| 并单独 | | | | | | | | | | |
| 计提坏 | | | | | | | | | | |
| 账准备 | | | | | | | | | | |
| 的应收 | | | | | | | | | | |
| 账款 | | | | | | | | | | |
| 按信用 | 380, 776, | 99. 6 | 60, 730, 015 | 15. 9 | 320, 046, 574 | 423, 859, 143 | 99.6 | 59, 323, 724 | 14.0 | 364, 535, 419 |
| 风险特 | 590. 19 | 5 | . 68 | 5 | . 51 | . 99 | 8 | . 33 | 0 | . 66 |
| 征组合 | | | | | | | | | | |
| 计提坏 | | | | | | | | | | |
| 账准备 | | | | | | | | | | |
| 的应收 | | | | | | | | | | |
| 账款 | | | | | | | | | | |
| 单项金 | | 0.35 | 1, 345, 653. | 100. | | 1, 354, 183. 0 | 0.32 | 1, 354, 183. | 100. | _ |
| 额不重 | 3. 02 | | 02 | 00 | | 2 | | 02 | 00 | |
| 大但单 | | | | | | | | | | |
| 独计提 | | | | | | | | | | |
| 坏账准 | | | | | | | | | | |
| 备的应 | | | | | | | | | | |
| 收账款 | 000 100 | 100 | 00 000 000 | , | 000 040 55: | 105 010 005 | 100 | 00 000 000 | | 224 525 412 |
| 合计 | 382, 122, | 100. | 62, 075, 668 | / | | 425, 213, 327 | | 60, 677, 907 | | 364, 535, 419 |
| , , , , | 243. 21 | 00 | . 70 | | . 51 | . 01 | 00 | . 35 | | . 66 |

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

□适用 √不适用

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 账龄 | 期末余额 | | | | | |
|------------|------------------|-----------------|----|--|--|--|
| 火区四寸 | 应收账款 | 应收账款 坏账准备 | | | | |
| 1年以内 | | | | | | |
| 其中: 1年以内分项 | | | | | | |
| 1年以内 | 91, 258, 032. 84 | 4, 562, 901. 64 | 5 | | | |
| 1年以内小计 | 91, 258, 032. 84 | 4, 562, 901. 64 | 5 | | | |
| 1至2年 | 54, 971, 325. 83 | 5, 497, 132. 58 | 10 | | | |
| 2至3年 | 43, 830, 395. 19 | 8, 766, 079. 04 | 20 | | | |

| 3年以上 | | | |
|------|-------------------|------------------|-----|
| 3至4年 | 21, 283, 085. 30 | 10, 641, 542. 65 | 50 |
| 4至5年 | 15, 795, 699. 80 | 12, 636, 559. 84 | 80 |
| 5年以上 | 11, 519, 891. 96 | 11, 519, 891. 96 | 100 |
| 合计 | 238, 658, 430. 92 | 53, 624, 107. 71 | |

确定该组合依据的说明: 控股子公司交大光芒按账龄分析法计提坏账准备。

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

单位:元 币种:人民币

| | | 期末余额 | |
|---------|-------------------|-----------------|---------|
| 余额百分比 | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 余额百分比组合 | 142, 118, 159. 27 | 7, 105, 907. 97 | 5 |
| 合计 | 142, 118, 159. 27 | 7, 105, 907. 97 | 5 |

确定该组合依据的说明

除交大光芒公司以外的其他控股子公司均采用余额百分比法计提坏账准备。

组合中,采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

√适用 □不适用

年末单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款

| 单位名称 | 账面余额 | 坏账金额 | 计提比例 (%) | 计提原因 |
|----------------------|-----------------|-----------------|-------------|---------|
| 乐山润森废旧物资回收 利用有限公司 | 489, 653. 02 | 489, 653. 02 | 100.00 | 款项回收存在 |
| 中铁电气公司(洛湛线) | 175, 000. 00 | 175, 000. 00 | 100.00 | 困难,根据谨慎 |
| 中铁电气化局集团二公 司 | 681, 000. 00 | 681, 000. 00 | 100.00 | 性原则计提 |
| 合计 | 1, 345, 653. 02 | 1, 345, 653. 02 | | |

(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 1,406,291.35 元;本期收回或转回坏账准备金额 8,530.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

√适用 □不适用

按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

| 单位名称 | 年末余额 | 账龄 | 占应收账款 总额的比例 (%) | 坏账准备 年末余额 |
|--------------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------------|
| 国网四川省电力公司 | 128, 511, 826. 05 | 1年以内 | 33. 63 | 6, 425, 591. 30 |
| 江苏新绿能科技有限公司 | 29, 368, 041. 6 0 | 1年以内、1-2年 | 7. 69 | 1, 958, 402. 08 |
| 中国铁建电气化局集团有限公 司第一工程公司 | 13, 048, 606. 3 5 | 1年以内、1-2年、 2-3年、3-4年、4-5 年、5年以上 | 3. 41 | 1, 535, 639. 27 |
| 四川川投峨眉新银江铁合金有 限责任公司 | 8, 994, 840. 22 | 1-2 年 | 2.35 | 449, 742. 01 |
| 中国铁建电气化局集团有限公 司第三工程公司 | 8, 445, 717. 00 | 1 年以内、1-2 年、 2-3 年、3-4 年、4-5 年 | 2. 21 | 618, 613. 90 |
| 合计 | 188, 369, 031. 22 | _ | 49. 29 | 10, 987, 988. 5 6 |

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

□适用 √不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

6、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 火 | | 余额 | 期初 | 余额 |
|----------|-----------------|--------|-----------------|--------|
| 火区四寸 | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) |
| 1年以内 | 3, 985, 220. 22 | 90. 52 | 4, 322, 797. 56 | 79. 02 |
| 1至2年 | 211, 544. 20 | 4.81 | 745, 479. 70 | 13. 62 |
| 2至3年 | 157, 126. 24 | 3. 57 | 402, 569. 37 | 7. 36 |
| 3年以上 | 48, 406. 00 | 1. 10 | | |
| 合计 | 4, 402, 296. 66 | 100.00 | 5, 470, 846. 63 | 100.00 |

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:不适用

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

√适用 □不适用

按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

| 单位名称 | 年末余额 | 账龄 | 占预付款项年末余额 合计数的比例(%) |
|--------------|--------------|------|------------------------|
| 成都唐源电气有限责任公司 | 360, 683. 76 | 1年以内 | 8. 19 |

| 单位名称 | 年末余额 | 账龄 | 占预付款项年末余额 合计数的比例(%) |
|------------------|---------------------|------|------------------------|
| 成都国科海博计算机系统有限公司 | 253, 937. 31 | 1年以内 | 5. 77 |
| 济南银泉科技有限公司 | 210, 300. 00 | 1年以内 | 4.78 |
| 博远鼎盛电源技术(北京)有限公司 | 199, 380. 00 | 1年以内 | 4. 53 |
| 东方电气集团东方电机有限公司 | 195, 090. 00 | 1年以内 | 4. 43 |
| 合 计 | 1, 219, 391. 0 7 | | 27. 70 |

其他说明

□适用 √不适用

7、 应收利息

(1). 应收利息分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------|--------------|
| 定期存款 | | |
| 委托贷款 | | 729, 225. 63 |
| 债券投资 | | |
| 合计 | | 729, 225. 63 |

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用 其他说明:

√适用 □不适用

注:本项目年末余额较年初余额减少729,225.63元,系国电大渡河流域水电开发有限公司(以下简称国电大渡河公司)已全部归还本公司委托借款本息所致。

8、 应收股利

(1). 应收股利

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|------|-------------------|
| 国电大渡河公司 | | 106, 400, 000. 00 |
| 合计 | | 106, 400, 000. 00 |

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利:

□适用 √不适用 其他说明:

√适用 □不适用

注:本项目年末余额较年初余额减少 106,400,000.00 元,系本年收到国电大渡河公司宣告分配的现金股利所致。

9、 其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 期末余额 | | | | 期初余额 | | | | | | |
|------------------------|----------------------|-----------|--------------------|-----------------|---------------------|---------------------|-----------|--------------------|-----------------|---------------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面余额 | | 坏账准备 | | | |
| 类别 | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提 比例 (%) | 账面 价值 | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提 比例 (%) | 账面 价值 |
| 单额并计账的应 | | | | | | | | | | |
| 按信用 风险特 | 76, 304, 1 | 99. 9 | 5, 321, 327. | 6.97 | 70, 982, 794. | 81, 296, 754. | 99. 9 | 5, 795, 408. | 7. 13 | 75, 501, 345. |
| 征组合 计提备 账 的 收款 | 21. 96 | 7 | 79 | | 17 | 26 | 8 | 66 | | 60 |
| 单额大独坏备他款项不但计账的应金重单提准其收 | 20, 000. 0 | 0.03 | 20, 000. 00 | 100.0 | | 20, 000. 00 | 0. 02 | 20, 000. 00 | 100. 0 | |
| 合计 | 76, 324, 1 21. 96 | | 5, 341, 327. 79 | | 70, 982, 794. 17 | 81, 316, 754. 26 | | 5, 815, 408. 66 | | 75, 501, 345. 60 |

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

□适用 √不适用

组合中,按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

√适用 □不适用

单位,元 币种,人民币

| | | + | |
|-------------|-----------------|-----------------|---------|
| | 期末余额 | | |
| 账龄 | 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 1年以内 | | | |
| 其中: 1 年以内分项 | | | |
| 一年以内 | 4, 850, 395. 46 | 242, 519. 78 | 5 |
| 1年以内小计 | 4, 850, 395. 46 | 242, 519. 78 | 5 |
| 1至2年 | 1, 019, 320. 51 | 101, 932. 05 | 10 |
| 2至3年 | 38, 186. 76 | 7, 637. 35 | 20 |
| 3年以上 | | | |
| 3至4年 | 14, 705. 00 | 7, 352. 50 | 50 |
| 4至5年 | 481, 955. 00 | 385, 564. 00 | 80 |
| 5年以上 | 1, 138, 257. 00 | 1, 138, 257. 00 | 100 |

| 4 3.1 | | | |
|---------------|-----------------|-----------------|--|
| $\triangle +$ | 7, 542, 819, 73 | 1, 883, 262. 68 | |
| ' Π VI | 1, 342, 619, 13 | 1,000,404,00 | |
| H *1 | ., 012, 010. 10 | 1,000,202.00 | |

确定该组合依据的说明: 控股子公司交大光芒公司采用账龄分析法计提坏账准备。

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

单位:元 币种:人民币

| 余额百分比 | 期末余额 | | | | |
|----------------|------------------|-----------------|---------|--|--|
| 示 积 日 万 | 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例(%) | | |
| 余额百分比组合 | 68, 761, 302. 23 | 3, 438, 065. 11 | 5 | | |
| 合计 | 68, 761, 302. 23 | 3, 438, 065. 11 | 5 | | |

确定该组合依据的说明:除交大光芒公司以外的控股子公司采用余额百分比法计提坏账准备。

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

年末单项金额不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

| 单位名称 | 账面余额 | 坏账金额 | 计提比例 (%) | 计提原因 |
|------------|-------------|-------------|-------------|------------------------|
| 成都货安计量技术中心 | 20, 000. 00 | 20, 000. 00 | 100 | 款项回收存在困难,根 据谨慎性原则计提 |
| 合计 | 20, 000. 00 | 20, 000. 00 | _ | |

(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 0元;本期收回或转回坏账准备金额 474,080.87元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 往来款 | 66, 000, 000. 00 | 69, 626, 496. 28 |
| 备用金 | 1, 769, 350. 76 | 3, 222, 005. 78 |
| 履约保证金 | 2, 391, 358. 54 | 3, 657, 609. 25 |
| 投标保证金 | 3, 714, 657. 18 | 3, 045, 689. 85 |
| 代垫费用 | 694, 167. 59 | 152, 032. 14 |
| 保证金、押金 | 997, 256. 01 | 997, 256. 01 |
| 其他 | 757, 331. 88 | 615, 664. 95 |

| 合计 | 76, 324, 121. 96 | 81, 316, 754. 26 |
|------|------------------|------------------|
| H VI | 10, 021, 121. 00 | 01, 010, 101. 20 |

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | | G 77171 / CPQ77 |
|--------|-------|------------------|--------|-----------------------------|-----------------|
| 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 |
| 四川大渡河电 | 借款 | 66, 000, 000. 00 | 5 年以上 | 86. 47 | 3, 300, 000. 00 |
| 力股份有限公 | | | | | |
| 司 | | | | | |
| 四川省投资集 | 租赁保证金 | 962, 036. 01 | 2-3年、5 | 1. 26 | 48, 101. 80 |
| 团有限责任公 | | | 年以上 | | |
| 司 | | | | | |
| 中铁电气化局 | 投标保证金 | 838, 067. 54 | 1年以内 | 1.10 | 41, 903. 38 |
| 集团物资贸易 | | | | | |
| 有限公司 | | | | | |
| 四川省岳池电 | 代垫费用 | 525, 000. 00 | 1年以内 | 0. 69 | 26, 250. 00 |
| 力建设总公司 | | | | | |
| 米易县水务局 | 履约保证金 | 418, 000. 00 | 5年以上 | 0. 55 | 418, 000. 00 |
| 合计 | / | 68, 743, 103. 55 | / | 90. 07 | 3, 834, 255. 18 |

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

注: 2017年11月14日,控股子公司川投电力公司与四川大渡河电力股份有限公司(以下简称四川大渡河公司)签订的借款合同到期,双方于2017年11月15日重新签订了《投资项目借款合同》[合同编号: (2017)年第(1)号];该借款由四川大渡河公司全资子公司四川荥经金子滩电力有限责任公司提供全部供电电费收入质押担保。双方在借款合同中再次明确了后续还款计划,约定2017年12月31日前归还借款本金391万元,截止2017年12月31日,四川大渡河公司归还上期本金362.65万元,并全额支付了当年已结息的借款利息298.89万元,年末存在逾期尚未归还的本金391万元。由于四川大渡河公司经营较为正常,资产负债率逐年下降,财务状况逐年改善,本公司预计该借款的回收不存在重大风险,故未加大计提坏账准备。

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | | 1 12. 70 | יוי איז איז איז איז איז איז איז איז איז אי | |
|-------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|--|--|
| 项目 | | 期末余额 | | 期初余额 | | | |
| 坝日 | 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 | 18, 281, 236. 57 | 10, 343, 359. 63 | 7, 937, 876. 94 | 15, 736, 650. 51 | 9, 490, 062. 30 | 6, 246, 588. 21 | |
| 在产品 | 10, 654, 980. 27 | | 10, 654, 980. 27 | 7, 508, 236. 21 | | 7, 508, 236. 21 | |
| 库存商品 | 3, 018, 750. 41 | | 3, 018, 750. 41 | 3, 292, 100. 74 | | 3, 292, 100. 74 | |
| 周转材料 | 7, 018, 332. 08 | | 7, 018, 332. 08 | 6, 846, 280. 20 | | 6, 846, 280. 20 | |
| 消耗性生物 | | | | | | | |
| 资产 | | | | | | | |
| 建造合同形 | | | | | | | |
| 成的已完工 | | | | | | | |
| 未结算资产 | | | | | | | |
| 发出商品 | 26, 108, 828. 68 | | 26, 108, 828. 68 | 35, 281, 279. 35 | | 35, 281, 279. 35 | |
| 合计 | 65, 082, 128. 01 | 10, 343, 359. 63 | 54, 738, 768. 38 | 68, 664, 547. 01 | $9,490,\overline{062.30}$ | 59, 174, 484. 71 | |

(2). 存货跌价准备

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 本期增 | 加金额 | 本期减 | 少金额 | |
|----------|-------------|-------------|-----|-----------|-----|-------------|
| 项目 | 期初余额 | 计提 | 其他 | 转回或转 销 | 其他 | 期末余额 |
| 原材料 | 9, 490, 062 | 853, 297. 3 | | | | 10, 343, 35 |
| | . 30 | 3 | | | | 9. 63 |
| 在产品 | | | | | | |
| 库存商品 | | | | | | |
| 周转材料 | | | | | | |
| 消耗性生物资产 | | | | | | |
| 建造合同形成的已 | | | | | | |
| 完工未结算资产 | | | | | | |
| 合计 | 9, 490, 062 | 853, 297. 3 | | | | 10, 343, 35 |
| | . 30 | 3 | | | | 9. 63 |

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

□适用 √不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况:

□适用 √不适用 其他说明

√适用 □不适用

存货跌价准备计提

| 项目 | 确定可变现净值的具体依据 | 本年转回或转销原因 |
|-----|---------------|-----------|
| 原材料 | 预计可变现净值低于账面价值 | 注 |

注:控股子公司嘉阳电力公司由于煤价上涨生产经营困难,持续亏损,已于本年停止生产且预计2018年无恢复生产计划。年末,按照预计可变现价值对存货账面价值进行调整,计提了存货跌价准备853,297.33元。

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------------|-------------------|------|
| 待抵扣税项 | 2, 323, 327. 44 | |
| 减: 待抵扣税项减值准备[注 1] | -2, 112, 672. 33 | |
| 三峡新能源投资保证金[注2] | 180, 000, 000. 00 | |
| 合计 | 180, 210, 655. 11 | |

其他说明

注 1: 截至本年末,嘉阳电力待抵扣进项税金额为 2,112,672.33 元,由于嘉阳电力公司已 于本年停产且 2018 年尚无恢复生产计划,预计该进项税于后期抵扣的可能性较小,基于谨慎性原则,嘉阳电力对其全额计提减值准备。

注 2: 本项目系本公司对外投资三峡新能源项目的投资保证金,根据协议约定该保证金若中标则直接转为投资本金,若未中标则全额返还;对于未中标的投资保证金 5,000 万元已于 2018 年 2 月 14 日返还公司,中标的投资保证金 10,000 万元已于 2018 年 3 月底转为投资款,另联合中标的投资保证金 3,000 万元已于 2018 年 2 月 11 日收到《择优结果通知书》,确认本公司投资资格。

14、 可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 期末余额 | | 期初余额 | | | |
|-----------|----------------------|------------------|----------------------|----------------------|------------------|----------------------|--|
| 项目 | | | I | | | | |
| - 7, 1 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | |
| 可供出售债务工具: | | | | | | | |
| 可供出售权益工具: | 2, 307, 809, 286. 30 | 12, 576, 050. 68 | 2, 295, 233, 235. 62 | 1, 963, 131, 709. 10 | 12, 976, 967. 44 | 1, 950, 154, 741. 66 | |
| 按公允价值计量的 | 901, 253. 52 | | 901, 253. 52 | 1, 120, 766. 32 | | 1, 120, 766. 32 | |
| 按成本计量的 | 2, 306, 908, 032. 78 | 12, 576, 050. 68 | 2, 294, 331, 982. 10 | 1, 962, 010, 942. 78 | 12, 976, 967. 44 | 1, 949, 033, 975. 34 | |
| 合计 | 2, 307, 809, 286. 30 | 12, 576, 050. 68 | 2, 295, 233, 235. 62 | 1, 963, 131, 709. 10 | 12, 976, 967. 44 | 1, 950, 154, 741. 66 | |

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 |
|---------------------|--------------|----------|--------------|
| 权益工具的成本/债务工具的摊余成本 | 365, 800. 00 | | 365, 800. 00 |
| 公允价值 | 901, 253. 52 | | 901, 253. 52 |
| 累计计入其他综合收益的公允价值变动金额 | 535, 453. 52 | | 535, 453. 52 |
| 已计提减值金额 | | | |

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

| 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 | 本期減少 | 期末 | 期初 | 本期 增加 | 本期 减少 | 期末 | (%) | |
|--------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|-------|--------------|---------------|-------|--------------|
| 四川省川投 | 2, 065, 896. 8 | | | 2, 065, 896. 8 | | | | | 4. 13 | |
| 光通信产业 | 9 | | | 9 | | | | | | |
| 投资有限责 | | | | | | | | | | |
| 任公司 | | | | | | | | | | |
| 国电大渡河 | 1, 556, 555, 5 | 46, 997, 090. | | 1, 603, 552, 6 | | | | | 10.00 | 46, 997, 090 |
| 公司[注1] | 57. 99 | 00 | | 47.99 | | | | | | . 00 |
| 国电大渡河 | 16, 480, 000. | | | 16, 480, 000. | | | | | 2.00 | |
| 大岗山水电 | 00 | | | 00 | | | | | | |
| 开发有限公 | | | | | | | | | | |
| 司 | | | | | | | | | | |
| 四川华能东 | 53, 619, 165. | | | 53, 619, 165. | | | | | 8. 38 | 3, 944, 541. |
| 西关水电股 | 53 | | | 53 | | | | | | 39 |
| 份有限公司 | | | | | | | | | | |
| 四川华能宝 | 245, 827, 064 | | | 245, 827, 064 | | | | | 12.00 | 9, 348, 092. |
| 兴河水电有 | . 16 | | | . 16 | | | | | | 04 |
| 限责任公 | | | | | | | | | | |
| 司 | | | | | | | | | | |
| 四川大渡河 | 29, 691, 511. | | | 29, 691, 511. | | | | | 5. 95 | |
| 公司 | 49 | | | 49 | | | | | | |
| 四川槽渔滩 | 41, 249, 056. | | | 41, 249, 056. | 12, 576, 050. | | | 12, 576, 050. | 7. 28 | |
| 水电股份有 | 35 | | | 35 | 68 | | | 68 | | |
| 限公司 | | | | | | | | | | |
| 四川明珠水 | 2, 200, 000. 0 | | 2, 200, 000. 0 | | 400, 916. 76 | | 400, 916. 76 | | | |
| 利电力股份 | 0 | | 0 | | | | | | | |
| 有限公司(以 | | | | | | | | | | |
| 下简称明珠 | | | | | | | | | | |
| 电力公司) | | | | | | | | | | |
| [注 2] | | | | | | | | | | |
| 国网四川雅 | 14, 322, 690. | | | 14, 322, 690. | | | | | 2. 14 | |
| 安电力(集 | 37 | | | 37 | | | | | | |
| 团)股份有限 | | | | | | | | | | |
| 公司 | | | | | | | | | | |
| 成都中德西 | | 150, 000, 000 | | 150, 000, 000 | | | | | 9. 53 | |
| 拉子环保科 | | . 00 | | . 00 | | | | | | |

| 技有限公司 (以下简称 西拉子公司) [注 3] | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|-----------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|--------------|---------------------|--------|----------------------|
| 德阳中德阿 维斯环保科 技有限公司 (以下简称 | | 150, 000, 000 | | 150, 000, 000 | | | | 9. 53 | |
| 阿维斯公司) [注 3] | | 100, 000. 00 | | 100, 000. 00 | | | | 20. 00 | |
| 草科乡养蜂 合作项目[注 4] | | · | | · | | | | 20.00 | |
| 合计 | 1, 962, 010, 9 42. 78 | 347, 097, 090 . 00 | 2, 200, 000. 0 0 | 2, 306, 908, 0 32. 78 | 12, 976, 967. 44 | 400, 916. 76 | 12, 576, 050. 68 | | 60, 289, 723 . 43 |

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 |
|----------------|------------------|--------------|------------------|
| 期初已计提减值余额 | 12, 976, 967. 44 | | 12, 976, 967. 44 |
| 本期计提 | | | |
| 其中: 从其他综合收益转入 | | | |
| 本期减少 | 400, 916. 76 | | 400, 916. 76 |
| 其中: 期后公允价值回升转回 | / | | |
| 期末已计提减值金余额 | 12, 576, 050. 68 | | 12, 576, 050. 68 |

(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:

□适用 √不适用 其他说明 √适用 □不适用 注 1: 2017 年 4 月 26 日本公司第九届十九次董事会决议通过《2016 年度财务决算和 2017 年度生产经营及财务预算报告》,同意本公司对国电大渡河公司追加资本金 0.4 亿元。本公司于 2017 年 12 月 28 日实际拨付国电大渡河公司 46,997,090.00 元资本金。

注 2: 2017 年 12 月 11 日经明珠电力公司股东大会临时会议(2017 年度第三次会议)决议通过,明珠电力公司以 2017 年 5 月 31 日为基准日,进行破产清算,业经中天运会计师事务所(特殊普通合伙)四川分所出具中天运(川)[2017]普字第 00088 号审计报告确认,并经四川悦华资产评估有限公司对明珠电力公司股东全部权益进行评估,扣除破产清算费用及相关税金,确认每股可供分配剩余财产为每股 3. 0187 元,形成如下分配方案:以货币资金向中小股东分配剩余财产,资金缺口部分由明珠集团公司补足。子公司川投电力公司已于 2017 年 12 月 18 日收到明珠电力破产清算分配资金 6,641,147.57 元。

注 3: 2017 年 4 月 25 日,经本公司第九届十九次董事会决议审议通过了《关于投资 5 亿元参股阿维斯和西拉子两公司的提案报告》:同意本公司投资参股中德阿维斯环保科技有限公司(以下简称阿维斯公司)和中德西拉子环保科技有限公司(以下简称西拉子公司)。截止 2017 年 12 月 31 日,本公司实际拨付投资款 3 亿元,阿维斯公司、西拉子公司合计有其他应收款余额为 655, 325, 507. 00 元。

注 4: 2017 年 8 月,控股二级子公司景达公司与石棉县草科藏族乡人民政府签署《蜜蜂养殖合作协议》,协议约定景达公司一次性投资 10 万元用于草科藏族乡友爱村、农家村养蜂基地建设和运营;养蜂基地实行分年回报制,每年扣除偿还费用和生产经营过程中的正常支出后,双方按照 2:8 比例分配利润,景达公司占 2 成。截止 2017 年底,景达公司实际拨付投资款 10 万元。

15、 持有至到期投资

- (1). 持有至到期投资情况:
- □适用 √不适用
- (2). 期末重要的持有至到期投资:
- □适用 √不适用
- (3). 本期重分类的持有至到期投资:
- □适用 √不适用
- 其他说明:
- □适用 √不适用

| 16、 长期应收款 | | | | | |
|--------------------------|---------------------------------------|----|-----|---|---|
| | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 1/ | | ^ | 4 |
| In. To all in the second | 7. 长虫叭叭叭梨 | 千. | _ ' | n | |

(1) 长期应收款情况:

□适用 √不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、 长期股权投资

√适用 □不适用

| | 1 | | | | | | | | | 十 <u>四</u> , 70 11 | 11. / \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ |
|--------|--------------|--------------|----------|---------------------|--------------|---------|---------------------|------------|----|--------------------|---|
| | | | | | 本期均 | 曾减变动 | | | | | |
| 被投资单位 | 期初 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 | 期末 余额 | 减值准备 期末余额 |
| 一、合营企业 | 4 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | <u></u> | | | | | | | | | | |
| 长飞光纤光 | 61, 847, 100 | | | 12, 660, 054. | | | 4, 410, 000. 0 | | | 70, 097, 155 | |
| 缆四川有限 | . 78 | | | 65 | | | 0 | | | . 43 | |
| 公司(以下简 | | | | | | | | | | | |
| 称长飞四川 | | | | | | | | | | | |
| 公司) | | | | | | | | | | | |
| 新光硅业公 | 252, 809, 06 | | | | | | | | | 252, 809, 06 | 252, 809, 06 |
| 司 | 5. 38 | | | | | | | | | 5. 38 | 5. 38 |
| 雅砻江流域 | 19, 485, 098 | 1, 872, 000, | | 3, 304, 300, 9 | 553, 785. 0 | | 2, 832, 000, 0 | | | 21, 829, 952 | |
| 水电开发有 | , 229. 13 | 000.00 | | 85.40 | 8 | | 00.00 | | | , 999. 61 | |
| 限公司(以下 | | | | | | | | | | | |

| 简称雅砻江 公司)[注1] | | | | | | | | |
|---|---------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------|--------------------------|--|---------------------------|-----------------------|
| 四川川投售 电有限责任 公司(以下简 称川投售电 公司)[注 2] | 39, 935, 161 . 78 | 20,000,000 | 46, 059. 04 | | | | 59, 981, 220 . 82 | |
| 小计 | 19, 839, 689 , 557. 07 | 1, 892, 000, 000. 00 | 3, 317, 007, 0 99. 09 | 553, 785. 0 8 | 2, 836, 410, 0 00. 00 | | 22, 212, 840 , 441. 24 | 252, 809, 06 5. 38 |
| 合计 | 19, 839, 689 , 557. 07 | 1, 892, 000, 000. 00 | 3, 317, 007, 0 99. 09 | 553, 785. 0 8 | 2, 836, 410, 0 00. 00 | | 22, 212, 840 | 252, 809, 06 5. 38 |

其他说明

注 1: 2017 年 4 月 26 日本公司第九届十九次董事会决议通过《2016 年度财务决算和 2017 年度生产经营及财务预算报告》,同意本公司对雅 砻江公司追加资本金 18.72 亿元。本公司于 2017 年 5 月 19 日、2017 年 9 月 12 日、2017 年 10 月 16 日分三次合计拨付资本金 18.72 亿元。

注 2: 2016 年 7 月 12 日本公司第九届十四次董事会决议通过《关于投资组建售电平台公司关联交易的提案报告》,同意本公司参股四川川投售电(服务)有限责任公司 20%股权,认缴资本金 6,000 万元,首期出资 4,000 万元; 第二期出资 2,000 万元在公司注册成立后一年内根据公司业务开展缴纳到位。本公司于 2017 年 4 月 27 日拨付第二期资本金 2,000 万元。

18、 固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

| | | | | 单位: | 元 币种:人民币 |
|------------------|----------------------|----------------------|------------------|------------------|----------------------|
| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 办公设备及其 他 | 合计 |
| 一、账面 原值: | | | | | |
| 1. 期初余 额 | 3, 424, 446, 569. 18 | 2, 134, 654, 122. 87 | 31, 745, 688. 33 | 21, 445, 642. 44 | 5, 612, 292, 022. 82 |
| 2. 本期增 加金额 | 1, 479, 639. 78 | 1, 281, 237. 61 | 1, 774, 189. 10 | 4, 339, 501. 79 | 8, 874, 568. 28 |
| 1) 购置 | | 556, 183. 76 | 1, 774, 189. 10 | 528, 987. 78 | 2, 859, 360. 64 |
| 2)在建 工程转 入 | 1, 479, 639. 78 | 725, 053. 85 | | 3, 810, 514. 01 | 6, 015, 207. 64 |
| 3)企业 合并增 加 | | | | | |
| 3. 本期减 少金额 | | | 420, 815. 00 | 68, 407. 97 | 489, 222. 97 |
| 1) 处置 或报废 | | | 284, 815. 00 | 68, 407. 97 | 353, 222. 97 |
| 2) 其他 减少 | | | 136, 000. 00 | | 136, 000. 00 |
| 4. 期末余 额 | 3, 425, 926, 208. 96 | 2, 135, 935, 360. 48 | 33, 099, 062. 43 | 25, 716, 736. 26 | 5, 620, 677, 368. 13 |
| 二、累计 折旧 | | | | | |
| 1. 期初余 额 | 838, 873, 492. 47 | 1, 156, 554, 148. 15 | 25, 320, 809. 89 | 18, 281, 020. 54 | 2, 039, 029, 471. 05 |
| 2. 本期增 加金额 | 82, 616, 209. 73 | 110, 441, 865. 18 | 1, 688, 423. 16 | 1, 547, 794. 76 | 196, 294, 292. 83 |
| 1) 计提 | 82, 616, 209. 73 | 110, 441, 865. 18 | 1, 688, 423. 16 | 1, 547, 794. 76 | 196, 294, 292. 83 |
| 3. | | | 328, 472. 47 | 63, 439. 10 | 391, 911. 57 |

| 本期减 少金额 | | | | | |
|------------------|----------------------|----------------------|------------------|------------------|----------------------|
| 1) 处置 或报废 | | | 270, 574. 25 | 63, 439. 10 | 334, 013. 35 |
| (2)其他 减少 | | | 57, 898. 22 | | 57, 898. 22 |
| 4. 期末余 额 | 921, 489, 702. 20 | 1, 266, 996, 013. 33 | 26, 680, 760. 58 | 19, 765, 376. 20 | 2, 234, 931, 852. 31 |
| 三、减值 准备 | | | | | |
| 1. 期初余 额 | 47, 515, 125. 75 | 43, 060, 400. 13 | | 7, 241. 11 | 90, 582, 766. 99 |
| 2. 本期增 加金额 | 1, 708, 411. 59 | 1, 593, 224. 11 | | 1, 146. 39 | 3, 302, 782. 09 |
| 1) 计提 | 1, 708, 411. 59 | 1, 593, 224. 11 | | 1, 146. 39 | 3, 302, 782. 09 |
| 3. 本期减 少金额 | | | | | |
| 1) 处置或报废 | | | | | |
| 4. 期末余 额 | 49, 223, 537. 34 | 44, 653, 624. 24 | | 8, 387. 50 | 93, 885, 549. 08 |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1. 期末账 面价值 | 2, 455, 212, 969. 42 | 824, 285, 722. 91 | 6, 418, 301. 85 | 5, 942, 972. 56 | 3, 291, 859, 966. 74 |
| 2. 期初账 面价值 | 2, 538, 057, 950. 96 | 935, 039, 574. 59 | 6, 424, 878. 44 | 3, 157, 380. 79 | 3, 482, 679, 784. 78 |

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

| | | | | , , | / = 1 11 1 / 7 7 7 7 1 |
|-------|----------------|---------------|---------------|----------------|------------------------|
| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 | 备注 |
| 房屋建筑物 | 187, 072, 253. | 150, 723, 358 | 36, 348, 895. | | |
| | 96 | . 30 | 66 | | |
| 机器设备 | 340, 920, 330. | 292, 246, 657 | 43, 192, 663. | 5, 481, 009. 2 | |

| | 11 | . 11 | 76 | 4 | |
|-------------|-------------|-------------|------------|---|--|
| 办公设备及 其他 | 15, 482. 91 | 14, 336. 52 | 1, 146. 39 | | |

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

本年固定资产减值准备增加金额系子公司天彭电力对拟关闭的沙金车间固定资产计提的 减值准备。本项目暂时闲置的固定资产包括子公司嘉阳电力停产固定资产,以及天彭电力拟 关闭的沙金车间固定资产。

19、 在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 |
| 田湾河营地中心改 造 | | | | 1, 508, 284. 62 | | 1, 508, 284. 62 |
| 合计 | | | | 1, 508, 284. 62 | | 1, 508, 284. 62 |

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

| 项目名 称 | 预算数 | 期初余额 | 本期増加金额 | 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:期息本金额 | 本期利息资本化率% | 资金来源 |
|-------|-----|-----------------|-----------------|-----------------|----------|------|--------------|------|-----------|---------|-----------|------|
| 田湾河 | | 1, 508, 284. 62 | 2, 302, 229. 39 | 3, 810, 514. 01 | | | | | | | | |
| 营地中 | | | | | | | | | | | | |
| 心改造 | | | | | | | | | | | | |
| 其他零 | | | 2, 204, 693. 63 | 2, 204, 693. 63 | | | | | | | | |
| 星项目 | | | | | | | | | | | | |
| 合计 | | 1, 508, 284. 62 | 4, 506, 923. 02 | 6, 015, 207. 64 | | | / | / | | | / | / |

(3). 本期计提在建工程减值准备情况:

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

本项目本年较上年减少 100%, 主要系本年在建工程完工, 转入固定资产核算。本项目资金来源均为自筹, 年末无利息资本化金额。

20、 工程物资

□适用 √不适用

21、 固定资产清理

□适用 √不适用

22、 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

其他说明

□适用 √不适用

23、 油气资产

□适用 √不适用

24、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

| | | | | 平位: 九 | 中村: 人民中 |
|-----------|------------------|-----|-----------|-----------------|------------------|
| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技 术 | 软件 | 合计 |
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 43, 995, 843. 20 | | | 3, 168, 174. 28 | 47, 164, 017. 48 |
| 2. 本期增加金 | | | | 111, 770. 87 | 111, 770. 87 |
| 额 | | | | | |
| (1)购置 | | | | 111, 770. 87 | 111, 770. 87 |
| (2)内部研 | | | | | |
| 发 | | | | | |
| (3)企业合 | | | | | |
| 并增加 | | | | | |
| | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| | | | | | |
| 4. 期末余额 | 43, 995, 843. 20 | | | 3, 279, 945. 15 | 47, 275, 788. 35 |
| 二、累计摊销 | | | | | |

| | 1. 期初余额 | 13, 780, 051. 78 | | 1, 168, 151. 57 | 14, 948, 203. 35 |
|----|-----------------|------------------|--|-----------------|------------------|
| | 2. 本期增加金 | 879, 916. 86 | | 296, 398. 31 | 1, 176, 315. 17 |
| 额 | | | | | |
| | (1) 计提 | 879, 916. 86 | | 296, 398. 31 | 1, 176, 315. 17 |
| | 1 11-1 15 1 | | | | |
| 存石 | 3. 本期减少金 | | | | |
| 额 | (1) 处置 | | | | |
| | (1)处且 | | | | |
| | 4. 期末余额 | 14, 659, 968. 64 | | 1, 464, 549. 88 | 16, 124, 518. 52 |
| 三、 | 减值准备 | | | | |
| | 1. 期初余额 | | | | |
| | 2. 本期增加金 | | | | |
| 额 | | | | | |
| | (1) 计提 | | | | |
| | o I Birty D I A | | | | |
| 额 | 3. 本期减少金 | | | | |
| 彻 | (1) 处置 | | | | |
| | (1) 是且 | | | | |
| | 4. 期末余额 | | | | |
| 四、 | 账面价值 | | | | |
| | 1. 期末账面价 | 29, 335, 874. 56 | | 1, 815, 395. 27 | 31, 151, 269. 83 |
| 值 | | | | | |
| 店 | 2. 期初账面价 | 30, 215, 791. 42 | | 2, 000, 022. 71 | 32, 215, 814. 13 |
| 值 | | | | | |

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

□适用 √不适用 其他说明:

□适用 √不适用

25、 开发支出

□适用 √不适用

26、 商誉

- (1). 商誉账面原值
- □适用 √不适用
- (2). 商誉减值准备
- □适用 √不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

27、 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 |
|-------|-----------------|--------|-----------------|--------|--------------|
| 公路 | 2, 709, 815. 47 | | 2, 709, 815. 47 | | |
| 办公室装修 | 548, 800. 10 | | 78, 399. 96 | | 470, 400. 14 |
| 费 | | | | | |
| 食堂装修费 | 286, 127. 77 | | 171, 676. 69 | | 114, 451. 08 |
| 其他零星项 | 186, 462. 00 | | 20, 718. 00 | | 165, 744. 00 |
| 目 | | | | | |
| 合计 | 3, 731, 205. 34 | | 2, 980, 610. 12 | | 750, 595. 22 |

28、 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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 十四: 九 市川: 八〇 | | | | |
|--------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 项目 | 可抵扣暂时性差 | 递延所得税 | 可抵扣暂时性差 | 递延所得税 |
| | 异 | 资产 | 异 | 资产 |
| 资产减值准备 | 96, 671, 078. 24 | 16, 088, 533. 69 | 90, 989, 602. 17 | 15, 294, 918. 67 |
| 内部交易未实现利润 | | | | |
| 可抵扣亏损 | | | | |
| 预提费用 | 121, 331, 899. 05 | 18, 199, 784. 86 | 102, 721, 682. 10 | 15, 408, 252. 31 |
| 预计已完工项目维护费 | 2, 504, 050. 84 | 375, 607. 63 | 2, 782, 142. 13 | 417, 321. 32 |
| 合计 | 220, 507, 028. 13 | 34, 663, 926. 18 | 196, 493, 426. 40 | 31, 120, 492. 30 |

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末 | 余额 | 期初余额 | |
|------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|
| /贝 口 | 应纳税暂时性差 | 递延所得税 | 应纳税暂时性差 | 递延所得税 |
| | 异 | 负债 | 异 | 负债 |
| 非同一控制企业合并资 | | | | |
| 产评估增值 | | | | |
| 可供出售金融资产公允 | 218, 613, 331. 55 | 54, 653, 332. 89 | 218, 613, 331. 55 | 54, 653, 332. 89 |
| 价值变动 | | | | |
| 长期股权投资评估增值 | 2, 300, 196. 74 | 575, 049. 19 | 2, 300, 196. 74 | 575, 049. 19 |
| 合计 | 220, 913, 528. 29 | 55, 228, 382. 08 | 220, 913, 528. 29 | 55, 228, 382. 08 |

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债:

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

| | | 一 |
|----------|----------------------|----------------------|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 可抵扣暂时性差异 | 524, 925, 754. 62 | 513, 433, 515. 22 |
| 可抵扣亏损 | 1, 259, 352, 461. 06 | 1, 169, 535, 993. 86 |

| 递延收益 | 2, 112, 500. 00 | 2, 594, 266. 09 |
|------|----------------------|----------------------|
| 合计 | 1, 786, 390, 715. 68 | 1, 685, 563, 775. 17 |

(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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
|------|----------------------|----------------------|----|
| 2017 | | 130, 126, 203. 75 | |
| 2018 | 495, 383, 146. 80 | 495, 383, 146. 80 | |
| 2019 | 190, 257, 161. 76 | 190, 257, 161. 76 | |
| 2020 | 167, 264, 516. 13 | 167, 264, 516. 13 | |
| 2021 | 186, 504, 965. 42 | 186, 504, 965. 42 | |
| 2022 | 219, 942, 670. 95 | | |
| 合计 | 1, 259, 352, 461. 06 | 1, 169, 535, 993. 86 | / |

其他说明:

√适用 □不适用

注 1: 本公司主要利润来源为权益法确认的投资收益。本公司的可抵扣亏损等形成的可抵扣暂时性差异预计无足够的应纳税所得予以转回,因此也未确认递延所得税资产。

注 2: 控股子公司嘉阳电力公司本年已停产且 2018 年无恢复生产计划,预计未来无法产生足额的应纳税所得税额,因此未确认递延所得税资产。

29、 其他非流动资产

□适用 √不适用

30、 短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------------|-------------------|
| 质押借款 | | |
| 抵押借款 | 20, 000, 000. 00 | 20, 000, 000. 00 |
| 保证借款 | | |
| 信用借款 | 2, 690, 000, 000. 00 | 640, 000, 000. 00 |
| 合计 | 2, 710, 000, 000. 00 | 660, 000, 000. 00 |

短期借款分类的说明:

注 1: 年末抵押借款系控股子公司交大光芒公司以位于成都市高新区天府大道中段 801 号、面积为 1,254.25 m²和 1,071.59 m²、房产证号分别为成房权证监证字第 3034497 号、成房权证监证字第 3034486 号的房屋作为抵押担保物向银行申请的借款,抵押期限为: 2016 年

4月18日至2017年4月18日;本年与银行续签抵押合同,抵押期限变更为:2017年5月12日至2018年5月12日。

注 2: 年末信用借款中 53,000.00 万元为川投集团对控股子公司田湾河公司的直接贷款, 详见本附注关联方及关联交易所述。

注 3: 本项目年末余额较年初余额增加 2,050,000,000.00 元,增加率为 310.61%,主要系本公司今年向银行申请短期借款增加所致。

(2) 年末无已逾期未偿还短期借款。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

31、 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

□适用 √不适用

32、 衍生金融负债

□适用 √不适用

33、 应付票据

□适用 √不适用

34、 应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|-------------------|-------------------|
| 1年以内 | 63, 035, 107. 85 | 144, 784, 086. 40 |
| 1年以上 | 65, 521, 665. 42 | 28, 871, 534. 89 |
| 合计 | 128, 556, 773. 27 | 173, 655, 621. 29 |

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

√适用 □不适用

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----------------|------------------|-------------|
| 四川嘉阳集团有限责任公司 | 43, 332, 119. 15 | 关联方应付款,尚未支付 |
| 成都麦可思科技有限公司 | 1, 136, 060. 43 | 尚未最终结算 |
| 北京太格时代自动化系统设备有 | 1, 074, 668. 42 | 尚未最终结算 |
| 限公司 | | |

| 南京恒星自动化设备公司 | 1, 545, 604. 91 | 尚未最终结算 |
|----------------|------------------|--------|
| 河北环华电力安装工程有限公司 | 1, 060, 000. 00 | 尚未最终结算 |
| 四川汇友电气有限公司 | 1, 020, 440. 00 | 尚未最终结算 |
| 山东科汇电力自动化有限公司 | 1, 676, 538. 46 | 尚未最终结算 |
| 四川省如水投资有限公司 | 1, 209, 429. 77 | 尚未最终结算 |
| 安德里茨(中国)有限公司 | 7, 715, 900. 00 | 尚未最终结算 |
| 合计 | 59, 770, 761. 14 | / |

其他说明

□适用 √不适用

35、 预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|------|-----------------|-----------------|--|
| 预收款项 | 5, 532, 327. 70 | 3, 342, 776. 35 | |
| 合计 | 5, 532, 327. 70 | 3, 342, 776. 35 | |

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况:

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

注:本项目年末余额较年初余额增加2,189,551.35元,增加率为65.50%,主要原因为子公司交大光芒尚未完工交付的产品预收款增加所致。

36、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 一、短期薪酬 | 39, 500, 503. 63 | 114, 348, 157. 0 | 119, 940, 820. 1 | 33, 907, 840. 59 |
| | | 7 | 1 | |
| 二、离职后福利-设定提存 | 1, 002, 693. 67 | 14, 715, 190. 65 | 14, 677, 976. 60 | 1, 039, 907. 72 |
| 计划 | | | | |
| 三、辞退福利 | | 3, 286, 758. 00 | 3, 286, 758. 00 | |
| 四、一年内到期的其他福 | | | | |
| 利 | | | | |
| 合计 | 40, 503, 197. 30 | 132, 350, 105. 7 | 137, 905, 554. 7 | 34, 947, 748. 31 |
| ты И | | 2 | 1 | |

(2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 一、工资、奖金、津贴和 | 32, 867, 835. 08 | 89, 194, 913. 54 | 95, 501, 925. 04 | 26, 560, 823. 58 |
| 补贴 | | | | |
| 二、职工福利费 | | 5, 827, 189. 53 | 5, 827, 189. 53 | |
| 三、社会保险费 | 344, 764. 76 | 7, 062, 254. 70 | 7, 094, 039. 98 | 312, 979. 48 |
| 其中: 医疗保险费 | 307, 774. 87 | 6, 163, 820. 49 | 6, 193, 127. 45 | 278, 467. 91 |
| 工伤保险费 | 28, 888. 31 | 536, 533. 12 | 537, 214. 48 | 28, 206. 95 |
| 生育保险费 | 8, 101. 58 | 361, 901. 09 | 363, 698. 05 | 6, 304. 62 |
| 四、住房公积金 | 920, 006. 19 | 9, 345, 925. 00 | 9, 395, 496. 60 | 870, 434. 59 |
| 五、工会经费和职工教育 | 5, 333, 989. 87 | 2, 896, 074. 30 | 2, 066, 461. 23 | 6, 163, 602. 94 |
| 经费 | | | | |
| 六、短期带薪缺勤 | | | | |
| 七、短期利润分享计划 | | | | |
| 其他 | 33, 907. 73 | 21, 800. 00 | 55, 707. 73 | |
| 合计 | 39, 500, 503. 63 | 114, 348, 157. 0 | 119, 940, 820. 1 | 33, 907, 840. 59 |
| in VI | | 7 | 1 | |

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 | 593, 135. 80 | 12, 469, 949. 05 | 12, 548, 518. 22 | 514, 566. 63 |
| 2、失业保险费 | 69, 345. 38 | 396, 999. 66 | 401, 121. 84 | 65, 223. 20 |
| 3、企业年金缴费 | 340, 212. 49 | 1, 848, 241. 94 | 1, 728, 336. 54 | 460, 117. 89 |
| 合计 | 1, 002, 693. 67 | 14, 715, 190. 65 | 14, 677, 976. 60 | 1, 039, 907. 72 |

其他说明:

√适用 □不适用

应付职工薪酬年末余额为以前年度结余以及计提的2017年12月的工资、绩效等,计提薪酬在2017年度绩效考核后发放。

37、 应交税费

√适用 □不适用

| | | 1 12. 70 11.11. 74.04.11 |
|-----------|------------------|--------------------------|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 增值税 | 23, 793, 810. 59 | 27, 368, 273. 47 |
| 消费税 | | |
| 营业税 | | |
| 企业所得税 | 11, 132, 149. 06 | 16, 877, 810. 05 |
| 个人所得税 | 12, 966, 300. 06 | 4, 790, 750. 42 |
| 城市维护建设税 | 438, 473. 41 | 528, 572. 49 |
| 教育费附加 | 669, 340. 71 | 779, 720. 84 |
| 地方教育费附加 | 446, 227. 12 | 519, 813. 89 |
| 副食品调节基金 | 4, 847, 062. 7 | 4, 847, 062. 7 |
| 印花税 | 174, 566. 7 | 54, 681. 74 |
| 代扣代缴投资者税金 | 2, 644, 434. 76 | 1, 269, 845. 05 |
| 房产税 | 5, 421. 6 | 21, 680. 64 |
| 水资源税 | 857, 945. 34 | 0 |

| 合计 | 57, 975, 732. 05 | 57, 058, 211. 29 |
|----|------------------|------------------|

38、 应付利息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|------------------|------------------|
| 分期付息到期还本的长期借款利息 | 1, 522, 675. 00 | 3, 480, 692. 26 |
| 企业债券利息 | 73, 540, 602. 74 | 75, 600, 047. 18 |
| 短期借款应付利息 | 3, 389, 375. 00 | 834, 166. 67 |
| 划分为金融负债的优先股\永续债 | | |
| 利息 | | |
| 合计 | 78, 452, 652. 74 | 79, 914, 906. 11 |

重要的已逾期未支付的利息情况:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

39、 应付股利

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------------|-------------|------------------|
| 普通股股利 | 40, 061. 64 | 13, 240, 061. 64 |
| 划分为权益工具的优先股\永 | | |
| 续债股利 | | |
| 优先股\永续债股利-XXX | | |
| 优先股\永续债股利-XXX | | |
| 应付股利-XXX | | |
| 应付股利-XXX | | |
| 合计 | 40, 061. 64 | 13, 240, 061. 64 |

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:

注:本项目年末余额较年初余额减少13,200,000.00元,减少率为99.70%,原因为控股子公司交大光芒公司于2017年6月25日通过《2016年度股东大会决议》:取消交大光芒2010年度股东大会用滚存未分配利润3,000万元(含税)进行分红的决定,将尚未支付的应付股利3,000万元(含税)冲销转回。本项目减少额为转回的尚未支付的交大光芒少数股东股利扣除个人所得税后的金额。

40、 其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|-------------------|-------------------|
| 保证金 | 10, 148, 997. 06 | 8, 687, 257. 02 |
| 排污费 | 2, 014, 464. 00 | 2, 107, 991. 00 |
| 水资源费 | 7, 234, 702. 77 | 8, 843, 875. 48 |
| 应付单位款 | 2, 335, 978. 38 | 2, 343, 731. 17 |
| 应付个人款 | 4, 918, 547. 05 | 4, 123, 997. 93 |
| 库区维护费 | 177, 706, 052. 68 | 158, 324, 998. 60 |
| 安全基金 | 1, 423, 815. 75 | 1, 360, 815. 75 |

| 其他 | 4, 762, 090. 88 | 5, 234, 452. 35 |
|----|-------------------|-------------------|
| 合计 | 210, 544, 648. 57 | 191, 027, 119. 30 |

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|--------------|-------------------|-----------|
| 库区维护费 | 177, 706, 052. 68 | 暂未缴纳 |
| 四川省乐山市水务局 | 4, 682, 647. 22 | 暂未缴纳 |
| 四川新光多晶硅工程技术有 | 2, 218, 085. 60 | 破产清算,无法支付 |
| 限公司 | | |
| 四川省犍为县环保局 | 2, 014, 464. 00 | 暂未缴纳 |
| 四川省犍为县宝马水泥有限 | 1, 500, 000. 00 | 暂未结算完成 |
| 公司 | | |
| 合计 | 188, 121, 249. 50 | / |

其他说明

□适用 √不适用

41、 持有待售负债

□适用 √不适用

42、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|-------------------|----------------------|
| 1年内到期的长期借款 | 230, 000, 000. 00 | 1, 300, 000, 000. 00 |
| 1年内到期的应付债券 | | |
| 1年内到期的长期应付款 | | |
| 合计 | 230, 000, 000. 00 | 1, 300, 000, 000. 00 |

43、 他流动负债

其他流动负债情况 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|--------------|-------------------|
| 短期应付债券 | | |
| 政府补助 | 422, 500. 00 | 422, 500. 00 |
| 超短期融资券 | | 500, 000, 000. 00 |
| 合计 | 422, 500. 00 | 500, 422, 500. 00 |

短期应付债券的增减变动:

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

政府补助

| 政府补助项 年初金额 本年计入其他 其他变动 年末金额 』 | 与资 |
|-------------------------------|----|
|-------------------------------|----|

| 目 | | 收益金额 | | | 产相 |
|------------|------------|------------|------------|------------|---------------|
| 锅炉环保技改工程补助 | 422,500.00 | 422,500.00 | 422,500.00 | 422,500.00 | 与资 产相 关 |
| 合计 | 422,500.00 | 422,500.00 | 422,500.00 | 422,500.00 | |

超短融融资

| 债券名称 | 面值 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 |
|------------|------------------|-------------|-------------|------------------|
| 超短期融资 券 | 500,000,000.00 | 2016-11-18 | 270 日 | 500,000,000.00 |
| 超短期融资 券 | 1,000,000,000.00 | 2017-6-26 | 110 日 | 1,000,000,000.00 |
| 合计 | <u>—</u> | | | 1,500,000,000.00 |

(续)

| 债券名称 | 年初余额 | 本年发行 | 按面值计提利息 | 本年偿还 | 年末 余额 |
|--------|----------------|------------------|---------------|------------------|----------|
| 超短期融资券 | 500,000,000.00 | | 10,404,939.12 | 500,000,000.00 | |
| 超短期融资券 | | 1,000,000,000.00 | 14,194,520.55 | 1,000,000,000.00 | |
| 合计 | 500,000,000.00 | 1,000,000,000.00 | 24,599,459.67 | 1,500,000,000.00 | |

44、 长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | TE: 70 1911 - 700019 |
|------|-------------------|----------------------|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 质押借款 | | |
| 抵押借款 | | |
| 保证借款 | 900, 000, 000. 00 | 1, 130, 000, 000. 00 |
| 信用借款 | | |
| 合计 | 900, 000, 000. 00 | 1, 130, 000, 000. 00 |

其他说明,包括利率区间:

√适用 □不适用

保证借款由川投集团提供担保,长期借款的利率区间为为 4.41%~4.9%。

45、 应付债券

(1). 应付债券

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------|----------|
| 公司债券 | 170, 000 | 170, 000 |
| 合计 | 170, 000 | 170, 000 |

(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) √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | | | | | | | 11.11.4 2 47.4.1. |
|----------|-----|----------|------|------------------|------------------|------|---------------|-------|----------------|-------------------|
| 债券 名称 | 面值 | 发行 日期 | 债券期限 | 金额 | 期初 余额 | 本期发行 | 按面值计提利 息 | 溢折价摊销 | 平 期 偿 环 | 期末 余额 |
| 13 川 | 100 | 2014-4- | 5 | 1, 700, 000, 000 | 1, 700, 000, 000 | | 104, 040, 000 | | | 1, 700, 000, 000 |
| 投 01 | | 17 | 年 | | | | | | | |
| | | | 期 | | | | | | | |
| 合计 | / | / | / | 1, 700, 000, 000 | 1, 700, 000, 000 | | 104, 040, 000 | | | 1, 700, 000, 000 |

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明:

□适用 √不适用

(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 □适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

2013 年 4 月 18 日,本公司在召开的 2012 年度股东大会中审议通过了《关于发行公司债券的提案报告》等相关议案。2013 年 10 月 11 日,中国证券监督管理委员会(以下简称证监会)审议并通过了本公司无条件公开发行公司债券的申请。2013 年 11 月 18 日,本公司收到证监会《关于核准四川川投能源股份有限公司公开发行公司债券的批复》(证监许可[2013]1446 号),核准本公司在收到批复之日起 6 个月内可向社会公开发行面值不超过 17 亿元的债券。

该债券发行于 2014 年 4 月 21 日结束,债券名称为"13 川投 01",发行债券面值为 170,000 万元,期限为 5 年,债券票面利率定为 6.12%,附第 4 年末发行人上调票面利率选择权及投资者回售选择权。

46、 长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期初余额 | 期末余额 |
|---------|-----------------|-----------------|
| 国家增股准备金 | 1, 616, 518. 94 | 1, 616, 518. 94 |

其他说明:

√适用 □不适用

本项目形成原因为本集团以前年度调整股权结构将多余资产转入形成。

47、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

48、 专项应付款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|-------------|-----------------|------|-------------|-----------------|------|
| 省经信委中小企 | 1, 000, 000. 00 | | | 1,000,000.00 | 注 1 |
| 业发展专项资金 | | | | | |
| 项目 | | | | | |
| 高速铁路客运专 | 400, 000. 00 | | | 400, 000. 00 | 注 2 |
| 项综合 SCADA 系 | | | | | |
| 统产能提升 | | | | | |
| 牵引供电综合监 | 480, 000. 00 | | | 480, 000. 00 | 注 3 |
| 控系统研发 | | | | | |
| 高速铁路牵引供 | 218, 679. 25 | | 30, 000. 00 | 188, 679. 25 | 注 4 |
| 电系统运营维护 | | | | | |
| 关键技术研究 | | | | | |
| 2014 年成都市 | 100, 000. 00 | | | 100, 000. 00 | 注 5 |
| 科技惠民技术研 | | | | | |
| 发项目 | | | | | |
| 山洪灾害监测预 | 200, 000. 00 | | | 200, 000. 00 | 注 6 |
| 警系统 | | | | | |
| 中国铁路总公司 | 94, 339. 62 | | | 94, 339. 62 | 注 7 |
| 牵引供电运行安 | | | | | |
| 全技术研究一智 | | | | | |
| 能牵引供电系统 | | | | | |
| 大数据应用技术 | | | | | |
| 研究 | | | | |)) a |
| 60 系统综合数 | 500, 000. 00 | | | 500, 000. 00 | 注 8 |
| 据处理中心 | | | | | , |
| 合计 | 2, 993, 018. 87 | | 30, 000. 00 | 2, 963, 018. 87 | / |

其他说明:

注 1:根据四川省经济和信息化委员会《2014年四川省中小企业发展专项资金(中小微企业提升发展能力类)—规模以上中小企业公示》(2014年第 12号),控股子公司交大光芒公司于 2014年9月 24日收到中小企业发展专项资金 1,000,000.00元。因该补贴需经项目验收合格后确认,交大光芒公司暂将其计入专项应付款科目。

注 2: 根据成都高新技术产业开发区科技局、成都市科学技术局 2014 年 9 月 29 日与交大光芒公司签订的项目名称为"客运专线供电综合 SCADA 系统 GM6000DAS"的战略性新兴产品研发补贴三方合同,交大光芒公司于 2014 年 10 月 15 日收到项目经费拨款 400,000.00 元。因该补贴需经项目验收合格后确认,交大光芒公司暂将其计入专项应付款科目。

注 3: 按照成科计[2013]265 号文件,成都唐源电器有限责任公司牵头承担成都市八大科技产业化工程"轨道交通牵引供电智能综合伺服系统"项目任务,2014 年 5 月 28 日成都唐源电器有限公司与交大光芒公司签订的科技研究开发合同,交大光芒公司承担子课题"牵引

供电中和监控系统"的研发任务。交大光芒公司于2014年7月18日收到首次项目经费拨款336,000.00元,于2016年11月25日收到项目经费拨款144,000.00元。因该补贴需经项目验收合格后确认,交大光芒公司暂将其计入专项应付款科目。

注 4: 根据中国铁路总公司 2014 年 6 月 27 日与本公司在内的 6 家公司签订的项目名称 为 "牵引供电安全服役技术研究—高速铁路牵引供电系统运营维护关键技术研究"的科技研究开发计划课题合同,交大光芒公司于 2014 年 10 月 11 日收到首次项目经费拨款 160, 377. 36 元,并于 2015 年 12 月收到第二次项目经费拨款 28, 301. 89 元,合计收到 188,679. 25 元。因该补贴需经项目验收合格后确认,交大光芒公司暂将其计入专项应付款科目。

注 5: 根据成都高新技术产业开发区科技局 2014 年 12 月 15 日与交大光芒公司签订的项目名称为"山洪灾害监测预警系统关键技术研发"的成都市惠民项目合同书,交大光芒公司于 2014 年 12 月 15 日收到项目经费拨款 100,000.00 元。因该补贴需经项目验收合格后确认,交大光芒公司暂将其计入专项应付款科目。

注 6: 根据成都高新技术产业开发区科技局 2015 年 01 月 26 日与交大光芒公司签订的项目名称为"山洪灾害预警系统"的成都市科技项目合同书,交大光芒公司于 2015 年 10 月 30 日收到项目经费拨款 200,000.00 元。因该补贴需经项目验收合格后确认,交大光芒公司暂将其计入专项应付款科目。

注 7: 根据中国铁路总公司 2016 年 7 月 15 日与本公司签订的"智能牵引供电系统大数据应用技术研究"课题合同,本公司与 2016 年 12 月 22 日收到经费 100,000.00 元 (不含税金额为 94,339.62 元),因该项目需要验收合格后确认收入,交大光芒公司暂将其计入专项应付款。

注8:根据成都高新科技局2016年与本公司签发的"6c系统综合数据处理中心"项目合同书,本公司于2016年12月22日收到款项50万元,因该补贴需要验收合格后才能确认,交大光芒公司暂将其计入专项应付款。

49、 预计负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期初余额 | 期末余额 | 形成原因 |
|-----------|-----------------|-----------------|------|
| 对外提供担保 | | | |
| 未决诉讼 | | 50, 000. 00 | 劳务纠纷 |
| 产品质量保证 | | | |
| 重组义务 | | | |
| 待执行的亏损合同 | | | |
| 其他 | | | |
| 预计已完工项目维护 | 2, 782, 142. 13 | 2, 504, 050. 84 | 注 |
| 费 | | | |
| 合计 | 2, 782, 142. 13 | 2, 554, 050. 84 | / |

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

注:为保障客户最终服务需求,交大光芒公司年末根据销售收入的 1.5%计提相关负债,对已完工项目计提"已完工项目维护费",实际发生维护时冲减本项目。

50、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|-----------------|------|--------------|-----------------|--------|
| 政府补助 | 2, 112, 500. 00 | | 422, 500. 00 | 1, 690, 000. 00 | 收到财政拨款 |
| 合计 | 2, 112, 500. 00 | | 422, 500. 00 | 1, 690, 000. 00 | / |

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 |
|-------------------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|-----------------|-----------------|
| 锅炉环保 技改工程 补助[注 2] | 2, 112, 500. 00 | | 422, 500. 00 | 422, 500. 00 | 1, 690, 000. 00 | 与资产相关 |
| 合计 | 2, 112, 500. 00 | | 422, 500. 00 | 422, 500. 00 | 1, 690, 000. 00 | / |

其他说明:

√适用 □不适用

注 1: 其他变动是将 2018 年预计摊销金额转入其他流动负债。

注 2: 本项目为子公司嘉阳电力公司根据《财政厅省经济和信息化委关于清算下达 2014 年省企业技术改造专项资金的通知》(川财建[2014]126 号)和《四川省财政厅关于下达 2015 年重点行业(领域)污染防治专项资金的通知》(川财建[2015]34 号),于 2014 年度累计收到的四川省犍为县财政局拨付的#1、#2 锅炉环保技改工程补助资金 3,380,000.00 元。嘉阳电力公司将该项与资产相关的政府补助从项目转固时间 2014 年 12 月的次月起按该资产使用年限 8 年分期结转收益

51、 其他非流动负债

□适用 √不适用

52、股本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| ſ | | | 本次变动增减(+、一) | | | | | |
|---|-----|---------------------|-------------|-----|-----------|----|----|---------------------|
| | | | | 平八入 | (4)11百1吨(| ' | | |
| | | 期初余额 | 发行 新股 | 送股 | 公积金 转股 | 其他 | 小计 | 期末余额 |
| | 股份总 | 4, 402, 140, 480. 0 | | | | | | 4, 402, 140, 480. 0 |
| | 数 | 0 | | | | | | 0 |

其他说明:无

53、 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
- □适用 √不适用
- (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表
- □适用 √不适用

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:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

54、 资本公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 | 4, 008, 679, 499. 80 | | | 4, 008, 679, 499. 80 |
| 价) | | | | |
| 其他资本公积 | 43, 250, 846. 60 | | | 43, 250, 846. 60 |
| 合计 | 4, 051, 930, 346. 40 | | | 4, 051, 930, 346. 40 |

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:无

55、 库存股

□适用 √不适用

56、 其他综合收益

√适用 □不适用

| | 本期发生金额 | | | | | 四: 7 | G 11/44: \Change |
|---|------------------|--------------|--------------------|----|--------------|-----------|------------------|
| 项目 | 期初余额 | 本期所得税前发生额 | 减前计其综收当转损:期入他合益期入益 | 减: | 税后归属于 母公司 | 税后归属于少数股东 | 期末余额 |
| 一、以后不能 重分类进损益 的其他综合收 益 | | | | | | | |
| 其中:重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动 | | | | | | | |
| 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 | 26, 104, 461. 01 | 334, 272. 28 | | | 334, 272. 28 | | 26, 438, 733. 29 |

| 其中: 权益法 | 24, 983, 694. 69 | 553, 785. 08 | 553, 785. 08 | 25, 537, 479. 77 |
|------------------|------------------|--------------------|---------------|------------------|
| 下在被投资单 | 21,000,001.00 | 000, 100, 00 | 000, 100, 00 | 20, 001, 110111 |
| 位以后将重分 | | | | |
| 类进损益的其 | | | | |
| 他综合收益中 | | | | |
| 享有的份额 | | | | |
| 可供出售金融 | 1, 120, 766. 32 | -219,512.80 | -219, 512. 80 | 901, 253. 52 |
| 资产公允价值 | | | | |
| 变动损益 | | | | |
| 持有至到期投 资重分类为可 | | | | |
| 供出售金融资 | | | | |
| 产损益 | | | | |
| 现金流量套 | | | | |
| 期损益的有效 | | | | |
| 部分 | | | | |
| 外币财务 | | | | |
| 报表折算差 | | | | |
| 额 | | | | |
| | | | | |
| 其他综合收 | 26, 104, 461. 01 | 334, 272. 28 | 334, 272. 28 | 26, 438, 733. 29 |
| 益合计 | | - 5 1, 1 0 | 101, 111 | ==, 133, 133, 13 |

57、 专项储备

□适用 √不适用

58、 盈余公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|----------------------|-------------------|------|----------------------|
| 法定盈余公积 | 1, 441, 084, 289. 95 | 309, 464, 658. 26 | | 1, 750, 548, 948. 21 |
| 任意盈余公积 | 2, 131, 992, 178. 74 | 464, 196, 987. 39 | | 2, 596, 189, 166. 13 |
| 储备基金 | | | | |
| 企业发展基金 | | | | |
| 其他 | | | | |
| 合计 | 3, 573, 076, 468. 69 | 773, 661, 645. 65 | | 4, 346, 738, 114. 34 |

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:盈利计提

59、 未分配利润

√适用 □不适用

| | | 十四, 70 中川, 700円 |
|-------------------|----------------------|----------------------|
| 项目 | 本期 | 上期 |
| 调整前上期末未分配利润 | 8, 476, 227, 425. 92 | 7, 044, 519, 573. 24 |
| 调整期初未分配利润合计数(调增+, | | |
| 调减一) | | |
| 调整后期初未分配利润 | 8, 476, 227, 425. 92 | 7, 044, 519, 573. 24 |
| 加: 本期归属于母公司所有者的净利 | 3, 264, 735, 323. 08 | 3, 516, 494, 045. 18 |
| 润 | | |
| 减: 提取法定盈余公积 | 309, 464, 658. 26 | 358, 483, 305. 16 |
| 提取任意盈余公积 | 464, 196, 987. 39 | 537, 724, 957. 74 |
| 提取一般风险准备 | | |
| 应付普通股股利 | 1, 320, 642, 144. 00 | 1, 188, 577, 929. 60 |

| 转作股本的普通股股利 | | |
|------------|----------------------|----------------------|
| 期末未分配利润 | 9, 646, 658, 959. 35 | 8, 476, 227, 425. 92 |

60、 营业收入和营业成本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期為 | 文生 额 | 上期发生额 | | |
|------|-------------------|-------------------|----------------------|-------------------|--|
| 坝日 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 | |
| 主营业务 | 776, 037, 036. 94 | 411, 494, 353. 26 | 966, 155, 745. 25 | 595, 133, 522. 48 | |
| 其他业务 | 23, 561, 939. 14 | 1, 602, 576. 62 | 35, 139, 349. 41 | 8, 918, 848. 33 | |
| 合计 | 799, 598, 976. 08 | 413, 096, 929. 88 | 1, 001, 295, 094. 66 | 604, 052, 370. 81 | |

61、 税金及附加

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|------------------|------------------|
| 消费税 | | |
| 营业税 | | 462, 439. 52 |
| 城市维护建设税 | 2, 089, 309. 80 | 2, 605, 986. 37 |
| 教育费附加 | 3, 326, 134. 67 | 3, 661, 496. 19 |
| 资源税 | | |
| 土地使用税 | 245, 681. 04 | 484, 632. 49 |
| 车船使用税 | 23, 878. 50 | 11, 550. 00 |
| 印花税 | 734, 356. 36 | 2, 186, 432. 89 |
| 地方教育费附加 | 2, 217, 423. 16 | 2, 440, 997. 42 |
| 副食品调节基金 | | 156, 291. 27 |
| 房产税 | 948, 637. 00 | 302, 495. 84 |
| 残保金 | 390, 959. 79 | 821, 688. 82 |
| 水资源税 | 861, 264. 15 | |
| 其他 | 691. 89 | |
| 合计 | 10, 838, 336. 36 | 13, 134, 010. 81 |

其他说明:

2017年11月24日,财政部、税务总局、水利部下发《关于印发〈扩大水资源税改革试点实施办法〉的通知》(财税〔2017〕80号),将四川省水资源费纳入水资源税征收管理。根据上述规定,本集团自2017年12月起将水资源税计入税金及附加。

62、销售费用

√适用 □不适用

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------|------------------|------------------|
| 职工薪酬 | 12, 433, 986. 27 | 12, 203, 773. 97 |
| 业务费用 | 2, 082, 599. 50 | 2, 288, 689. 47 |
| 办公费、会务费等日常费用 | 1, 963, 908. 51 | 2, 172, 081. 46 |
| 售后服务 | 1, 213, 016. 28 | 454, 417. 03 |
| 其它 | 101, 078. 14 | 323, 887. 01 |

| → : 1. | 17, 794, 588. 70 | 17, 442, 848. 94 |
|---------------|------------------|------------------|
| | 17, 794, 200, 70 | 17, 444, 040, 94 |
| 1 1 1 | 11, 131, 000. 10 | 11, 112, 010. |

63、 管理费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|-------------------|-------------------|
| 职工薪酬 | 57, 971, 264. 22 | 36, 824, 819. 30 |
| 办公费、差旅费、会务费等日常费用 | 12, 149, 402. 55 | 9, 046, 571. 48 |
| 折旧及摊销 | 2, 720, 568. 91 | 3, 191, 123. 48 |
| 业务费用 | 883, 305. 00 | 857, 539. 67 |
| 技术开发费 | 22, 799, 526. 96 | 22, 904, 709. 60 |
| 水资源费等税费 | | 679, 451. 97 |
| 证券及中介机构费用 | 5, 009, 100. 05 | 4, 294, 438. 43 |
| 资产修理及维护费 | 22, 315, 626. 99 | 21, 321, 804. 46 |
| 劳动保护费 | 143, 174. 08 | 66, 742. 22 |
| 其他 | 2, 881, 753. 63 | 2, 588, 526. 96 |
| 合计 | 126, 873, 722. 39 | 101, 775, 727. 57 |

64、 财务费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|-------------------|-------------------|
| 利息支出 | 279, 016, 451. 33 | 267, 436, 354. 98 |
| 减:利息收入 | -9, 051, 793. 32 | -3, 806, 383. 61 |
| 加:担保费支出[注] | 9, 873, 769. 39 | 10, 955, 190. 57 |
| 加: 贴现息支出 | | 499, 166. 33 |
| 加: 其他支出 | 550, 878. 41 | 596, 562. 90 |
| 合计 | 280, 389, 305. 81 | 275, 680, 891. 17 |

其他说明:本年担保费支出主要系田湾河公司及其子公司仁宗海公司计提的应支付川投集团的担保费。

65、 资产减值损失

√适用 □不适用

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------|-----------------|------------------|
| 一、坏账损失 | 923, 680. 48 | 15, 630, 131. 52 |
| 二、存货跌价损失 | 853, 297. 33 | 9, 490, 062. 30 |
| 三、可供出售金融资产减值损失 | | |
| 四、持有至到期投资减值损失 | | |
| 五、长期股权投资减值损失 | | |
| 六、投资性房地产减值损失 | | |
| 七、固定资产减值损失 | 3, 302, 782. 09 | 52, 863, 314. 70 |
| 八、工程物资减值损失 | | |
| 九、在建工程减值损失 | | |
| 十、生产性生物资产减值损失 | | |
| 十一、油气资产减值损失 | | |
| 十二、无形资产减值损失 | | |
| 十三、商誉减值损失 | | |

| 十四、其他 | 12, 494, 872. 33 | |
|-------|------------------|------------------|
| 合计 | 17, 574, 632. 23 | 77, 983, 508. 52 |

其他说明:本项目本年发生额较上年减少,主要原因系因嘉阳电力停产,上年末对存在减值的固定资产及存货计提了减值准备所致。

66、 公允价值变动收益

□适用 √不适用

67、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 | 3, 317, 007, 099. 09 | 3, 527, 680, 741. 01 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 0, 011, 001, 000. 00 | 0, 021, 000, 111. 01 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期 | | |
| 损益的金融资产在持有期间的投资 | | |
| 收益 | | |
| 处置以公允价值计量且其变动计入 | | |
| 当期损益的金融资产取得的投资收 | | |
| 益 | | |
| 持有至到期投资在持有期间的投资 | | |
| 收益 | | |
| 可供出售金融资产等取得的投资收 | 60, 289, 723. 43 | 128, 225, 194. 98 |
| 益 | | |
| 处置可供出售金融资产取得的投资 | 4, 842, 064. 33 | |
| 收益 | | |
| 丧失控制权后,剩余股权按公允价 | | |
| 值重新计量产生的利得 | | |
| 理财产品收益 | | 2, 279, 013. 70 |
| 合计 | 3, 382, 138, 886. 85 | 3, 658, 184, 949. 69 |

68、 营业外收入

营业外收入情况 √适用 □不适用

| 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 | | 493. 40 | |
| 其中:固定资产处置 利得 | | | |
| 无形资产处置 利得 | | | |
| 债务重组利得 | | | |
| 非货币性资产交换利 得 | | | |
| 接受捐赠 | | | |

| 政府补助 | 21, 000. 00 | 15, 091, 685. 92 | 21, 000. 00 |
|------|--------------|------------------|--------------|
| 其他 | 857, 350. 54 | 892, 726. 13 | 857, 350. 54 |
| 合计 | 878, 350. 54 | 15, 984, 905. 45 | 878, 350. 54 |

计入当期损益的政府补助 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 补助项目 | 本期发生金额 | 上期发生金额 | 与资产相关/与收益相关 |
|------------------|-------------|------------------|---|
| 软件增值税返还 | | | 财政部、国家税务总局、海关总署《关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》(财税[2000]25号)、财政部、国家税务总局《关于嵌入式软件增值税政策的通知》(财税[2008]92号) |
| 稳岗补贴 | | 616, 134. 61 | 成都市社保局拨付 |
| 重点新产品-6c 系统综合 | | 300, 000. 00 | 成都高新技术产业开发区科技局拨 |
| 数据处理中心 (GM-IDPC) | | | 付 |
| 上市公司再融资 | | | 成都市武侯区财政局关于代拨市级 金融业发展专项资金通知 |
| 锅炉环保技改工程补助 | | 422, 500. 00 | 递延收益转入 |
| 2017 年一季度工业经济 | 21, 000. 00 | | 石棉县发展改革和经济商务局 |
| 良好开局项目激励资金 | | | |
| 合计 | 21, 000. 00 | 15, 091, 685. 92 | / |

其他说明: √适用 □不适用

注:根据 2017 年修订后的《企业会计准则第 16 号-政府补助》,本年将与日常经营活动相关的政府补助计入其他收益。

69、 营业外支出

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 | 17, 156. 88 | 32, 331. 66 | 17, 156. 88 |
| 失合计 | | | |
| 其中:固定资产处置 | | | |
| 损失 | | | |
| 无形资产处 | | | |
| 置损失 | | | |
| 债务重组损失 | | | |
| 非货币性资产交换 | | | |
| 损失 | | | |
| 对外捐赠 | 1, 059, 784. 80 | 1, 950, 000. 00 | 1, 059, 784. 80 |
| 其他 | 531, 402. 70 | 24, 853. 69 | 531, 402. 70 |
| 合计 | 1, 608, 344. 38 | 2, 007, 185. 35 | 1, 608, 344. 38 |

70、 所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|------------------|------------------|
| 当期所得税费用 | 31, 423, 272. 46 | 30, 421, 484. 82 |
| 递延所得税费用 | -3, 543, 433. 88 | 2, 738, 585. 73 |
| 合计 | 27, 879, 838. 58 | 33, 160, 070. 55 |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | 一世· / 10 10 11 / 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 |
|----------------------|---|
| 项目 | 本期发生额 |
| 利润总额 | 3, 327, 446, 308. 06 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 831, 861, 577. 03 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -17, 447, 166. 71 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 576, 625. 20 |
| 非应税收入的影响 | -844, 324, 205. 63 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 636, 289. 59 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损 | |
| 的影响 | |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差 | 58, 094, 656. 48 |
| 异或可抵扣亏损的影响 | |
| 税法规定的额外可扣除费用 | -1, 517, 937. 38 |
| 所得税费用 | 27, 879, 838. 58 |

其他说明:

√适用 □不适用

非应税收入的影响主要系联营企业投资收益。

71、 其他综合收益

√适用 □不适用 详见附注: 56

72、 现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金:

√适用 □不适用

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|-----------------|-----------------|
| 收到保证金 | 3, 860, 328. 96 | 727, 530. 63 |
| 与收益相关的政府补助 | 291, 500. 77 | 1, 416, 134. 61 |
| 利息收入 | 9, 051, 793. 32 | 3, 806, 383. 61 |
| 收回保函保证金 | | 64, 657. 17 |
| 收到保险公司赔款 | 391, 114. 87 | 577, 645. 47 |
| 代收代支往来款 | | 1, 133, 113. 53 |
| 收到专项应付款 | | 744, 000. 00 |
| 收到备用金等 | | 99, 697. 98 |
| 收到违约金 | 150, 665. 60 | 187, 200. 00 |

| 其他 | 268, 161. 87 | 750, 173. 15 |
|----|------------------|-----------------|
| 合计 | 14, 013, 565. 39 | 9, 506, 536. 15 |

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|------------------|------------------|
| 办公费、差旅费、会务费等日常费用 | 14, 331, 089. 92 | 10, 826, 889. 16 |
| 技术开发费等 | 6, 663, 118. 40 | 7, 809, 976. 29 |
| 信息披露、上市公司协会费、接待投 | 3, 886, 092. 77 | 2, 617, 943. 84 |
| 资者费用、中介机构费等 | | |
| 业务费 | 2, 722, 284. 65 | 3, 346, 391. 04 |
| 支付投标保证金、备用金等 | 401, 979. 00 | 1, 024, 684. 95 |
| 捐赠支出 | 1, 059, 784. 80 | 1, 950, 000. 00 |
| 代收代支款项 | 1, 728, 247. 48 | |
| 资产修理及维护费 | 19, 742, 254. 23 | 20, 555, 129. 54 |
| 受限存款净增加 | 372, 574. 23 | |
| 其他费用 | 4, 842, 363. 08 | 4, 138, 257. 28 |
| 合计 | 55, 749, 788. 56 | 52, 269, 272. 10 |

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|-------------|-------|
| 投标保证金 | 40, 000. 00 | |
| 合计 | 40, 000. 00 | |

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------|-------------------|-------|
| 支付三峡新能源投资保证金 | 180, 000, 000. 00 | |
| 预付策划款 | 186, 000. 00 | |
| 合计 | 180, 186, 000. 00 | |

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|--------------|-----------------|
| 财政贴息收入 | 287, 000. 00 | |
| 银行承兑汇票保证金减少 | | 1, 109, 277. 00 |
| 合计 | 287, 000. 00 | 1, 109, 277. 00 |

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|------------------|------------------|
| 贷款担保费 | 10, 173, 400. 00 | 11, 433, 300. 00 |
| 分红手续费 | 1, 834, 626. 39 | 1, 719, 317. 18 |
| 委贷手续费 | 1,000.00 | |
| 合计 | 12, 009, 026. 39 | 13, 152, 617. 18 |

73、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

| 本邦全額 | | | 单位:元 币种:人民币 |
|---|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 量: | 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
| 浄利润 3, 299, 566, 469. 48 3, 550, 228, 336. 08 加: 資产減値准备 17, 574, 632. 23 77, 983, 508. 52 固定資产折旧、油气资产折耗、生产性物资产折旧 | 1. 将净利润调节为经营活动现金流 | | |
| 加: 资产减值准备 | 量: | | |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 净利润 | 3, 299, 566, 469. 48 | 3, 550, 228, 336. 08 |
| 性生物资产拆旧 | 加: 资产减值准备 | 17, 574, 632. 23 | 77, 983, 508. 52 |
| 大形資产維销 | 固定资产折旧、油气资产折耗、生产 | 196, 294, 292. 83 | 206, 508, 198. 67 |
| 长期待摊费用摊销 2,980,610.12 12,406,763.28 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一"号填列) 固定资产报废损失(收益以"一"号填列) 对务费用(收益以"一"号填列) 289,253,007.95 278,709,588.00 投资损失(收益以"一"号填列) -3,382,138,886.85 -3,658,184,949.69 递延所得税资产减少(增加以"一"号填列) -3,343,433.88 2,750,147.25 号填列) -11,561.52 号填列) -11,561.52 号填列) -20,351,399.20 经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) 103,191,819.65 -64,792,861.13 "一"号填列) -36,945,686.01 1,648,932.97 "一"号填列) -36,945,686.01 2,312,030.58 -17,997,674.04 经营活动产生的现金流量净额 493,320,747.15 370,098,938.38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 债务转为资本 493,320,747.15 370,098,938.38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 664,140,696.37 271,811,719.65 减:现金的期末余额 664,140,696.37 271,811,719.65 | 性生物资产折旧 | | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期 资产的损失(收益以"ー"号填列) 17,156.88 31,838.26 填列) 289,253,007.95 278,709,588.00 投資損失(收益以"ー"号填列) 289,253,007.95 278,709,588.00 投資損失(收益以"ー"号填列) -3,382,138,886.85 -3,658,184,949.69 遊延所得稅资产减少(増加以"ー"号填列) -3,543,433.88 2,750,147.25 号填列) -3,543,433.88 2,750,147.25 号填列) -3,582,419.00 -20,351,399.20 存货的减少(增加以"ー"号填列) 103,191,819.65 -64,792,861.13 "ー"号填列) -36,945,686.01 1,648,932.97 "一"号填列) -36,945,686.01 1,648,932.97 "一"号填列) -36,945,686.01 1,648,932.97 "一"号填列 -36,945,686.01 1,648,932.97 "一"号填列 -7,997,674.04 经营活动产生的现金流量净额 493,320,747.15 370,098,938.38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 债务转为资本 493,320,747.15 370,098,938.38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 债务转为资本 664,140,696.37 271,811,719.65 3. 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额 664,140,696.37 271,811,719.65 减: 现金的期初余额 271,811,719.65 330,398,164.53 | 无形资产摊销 | 1, 176, 315. 17 | 1, 170, 070. 93 |
| 资产的损失(收益以"一"号填列) 固定资产报废损失(收益以"一"号 | 长期待摊费用摊销 | 2, 980, 610. 12 | 12, 406, 763. 28 |
| 固定资产报废损失(收益以"一"号 填列) 公允价值变动损失(收益以"一"号填列) 对资费用(收益以"一"号填列) 对资损失(收益以"一"号填列) 之89, 253, 007. 95 之78, 709, 588. 00 投资损失(收益以"一"号填列) 一3, 382, 138, 886. 85 一3, 658, 184, 949. 69 递延所得税资产减少(增加以"一"号填列) 存货的减少(增加以"一"号填列) 存货的减少(增加以"一"号填列) 多营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) 经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) 经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列) 经营性应付项目的增加(减少以"与填列) 多营性应付项目的增加(减少以"一"号填列) 基础 2, 312, 030. 58 一17, 997, 674. 04 经营活动产生的现金流量净额 2, 312, 030. 58 一17, 997, 674. 04 经营活动产生的现金流量净额 493, 320, 747. 15 370, 098, 938. 38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 债务转为资本 一年内到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额 664, 140, 696. 37 271, 811, 719. 65 减: 现金的期初余额 | 处置固定资产、无形资产和其他长期 | | |
| 填列) 公允价值变动损失(收益以"一"号 填列) 财务费用(收益以"一"号填列) 289, 253, 007. 95 278, 709, 588. 00 投资损失(收益以"一"号填列) -3, 382, 138, 886. 85 -3, 658, 184, 949. 69 递延所得税资产减少(增加以"一"号填列) -3, 543, 433. 88 2, 750, 147. 25 号填列) -11, 561. 52 号填列) -20, 351, 399. 20 经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) 3, 582, 419. 00 -20, 351, 399. 20 经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) 103, 191, 819. 65 -64, 792, 861. 13 "一"号填列) -36, 945, 686. 01 1, 648, 932. 97 其他 2, 312, 030. 58 -17, 997, 674. 04 经营活动产生的现金流量净额 493, 320, 747. 15 370, 098, 938. 38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 债务转为资本 -年內到期的可转换公司债券 融资和入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额 664, 140, 696. 37 271, 811, 719. 65 减: 现金的期初余额 271, 811, 719. 65 330, 398, 164. 53 | 资产的损失(收益以"一"号填列) | | |
| 公允价值变动损失(收益以"一"号填列) 289, 253, 007. 95 278, 709, 588. 00 投资损失(收益以"一"号填列) -3, 382, 138, 886. 85 -3, 658, 184, 949. 69 递延所得税资产减少(增加以"一"号填列) -3, 543, 433. 88 2, 750, 147. 25 号填列) -11, 561. 52 号填列) -11, 561. 52 号填列) -11, 561. 52 号填列) -20, 351, 399. 20 经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) -20, 351, 399. 20 经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) -36, 945, 686. 01 1, 648, 932. 97 "一"号填列, 94, 94, 94, 94, 94, 94, 94, 94, 94, 94 | 固定资产报废损失(收益以"一"号 | 17, 156. 88 | 31, 838. 26 |
| 填列) 289, 253, 007. 95 278, 709, 588. 00 投资损失(收益以"一"号填列) -3, 382, 138, 886. 85 -3, 658, 184, 949. 69 递延所得税资产减少(增加以"一"号填列) -3, 543, 433. 88 2, 750, 147. 25 号填列) -11, 561. 52 专填列) -11, 561. 52 专填列) -20, 351, 399. 20 经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) 103, 191, 819. 65 -64, 792, 861. 13 "一"号填列) -36, 945, 686. 01 1, 648, 932. 97 "一"号填列) -36, 945, 686. 01 1, 648, 932. 97 "一"号填列) -36, 945, 686. 01 370, 098, 938. 38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 493, 320, 747. 15 370, 098, 938. 38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: -年內到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额 664, 140, 696. 37 271, 811, 719. 65 减: 现金的期初余额 271, 811, 719. 65 330, 398, 164. 53 | | | |
| 财务费用(收益以"一"号填列) 289, 253, 007. 95 278, 709, 588. 00 投资损失(收益以"一"号填列) -3, 382, 138, 886. 85 -3, 658, 184, 949. 69 递延所得税资产减少(增加以"一"号填列) -11, 561. 52 号填列) -20, 351, 399. 20 经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) 3, 582, 419. 00 -20, 351, 399. 20 经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) -64, 792, 861. 13 "一"号填列) -36, 945, 686. 01 1, 648, 932. 97 "一"号填列) -36, 945, 686. 01 1, 648, 932. 97 "一"号填列) -20, 351, 399. 20 -20, 351, 399. | 公允价值变动损失(收益以"一"号 | | |
| 投资损失(收益以"一"号填列) -3,382,138,886.85 -3,658,184,949.69 递延所得税资产减少(增加以"一" -3,543,433.88 2,750,147.25 号填列) -11,561.52 号填列) -11,561.52 号填列) -11,561.52 号填列) -20,351,399.20 经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) -20,351,399.20 经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) -64,792,861.13 -64,792,861.13 -64,792,861.13 -1,648,932.97 -7 号填列) -36,945,686.01 -1,648,932.97 -7 号填列) -36,945,686.01 -17,997,674.04 经营活动产生的现金流量净额 -2,312,030.58 -17,997,674.04 经营活动产生的现金流量净额 493,320,747.15 370,098,938.38 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 | | | |
| 選延所得税资产減少(増加以"一" 号填列) 選延所得税负债增加(減少以"一" -11,561.52 号填列) 存货的減少(増加以"一"号填列) 3,582,419.00 -20,351,399.20 经营性应收项目的减少(増加以"一"号填列) 经营性应付项目的减少(増加以"一"号填列) 经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列) 经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列) 基他 2,312,030.58 -17,997,674.04 经营活动产生的现金流量净额 493,320,747.15 370,098,938.38 7.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 债务转为资本 一年内到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额 664,140,696.37 271,811,719.65 减:现金的期初余额 271,811,719.65 330,398,164.53 | | i i | 278, 709, 588. 00 |
| 号填列) -11,561.52 号填列) -11,561.52 存货的减少(增加以"一"号填列) 3,582,419.00 -20,351,399.20 经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) 103,191,819.65 -64,792,861.13 "一"号填列) -36,945,686.01 1,648,932.97 "一"号填列) 2,312,030.58 -17,997,674.04 经营活动产生的现金流量净额 493,320,747.15 370,098,938.38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 654,140,696.37 271,811,719.65 减:现金的期末余额 664,140,696.37 271,811,719.65 减:现金的期初余额 271,811,719.65 330,398,164.53 | 投资损失(收益以"一"号填列) | -3, 382, 138, 886. 85 | -3, 658, 184, 949. 69 |
| 選延所得税负债增加(减少以"一"号填列) 3,582,419.00 -20,351,399.20 经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) 103,191,819.65 -64,792,861.13 "一"号填列) 2营性应付项目的增加(减少以"一"号填列) -36,945,686.01 1,648,932.97 "一"号填列) 2共他 2,312,030.58 -17,997,674.04 经营活动产生的现金流量净额 493,320,747.15 370,098,938.38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 债务转为资本 —年內到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额 664,140,696.37 271,811,719.65 330,398,164.53 | | -3, 543, 433. 88 | 2, 750, 147. 25 |
| 号填列) 3,582,419.00 -20,351,399.20 经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列) 103,191,819.65 -64,792,861.13 "一"号填列) -36,945,686.01 1,648,932.97 其他 2,312,030.58 -17,997,674.04 经营活动产生的现金流量净额 493,320,747.15 370,098,938.38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: (债务转为资本 一年内到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况: 664,140,696.37 271,811,719.65 减: 现金的期初余额 271,811,719.65 330,398,164.53 | | | |
| 存货的减少(增加以"一"号填列) 3,582,419.00 —20,351,399.20 经营性应收项目的减少(增加以 103,191,819.65 —64,792,861.13 —64,792,861.13 —7 号填列) | | | -11, 561. 52 |
| 经营性应收项目的减少(增加以 103, 191, 819. 65 -64, 792, 861. 13 "一"号填列) 2营性应付项目的增加(减少以 -36, 945, 686. 01 1, 648, 932. 97 "一"号填列) 其他 2, 312, 030. 58 -17, 997, 674. 04 经营活动产生的现金流量净额 493, 320, 747. 15 370, 098, 938. 38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 债务转为资本 一年内到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额 664, 140, 696. 37 271, 811, 719. 65 减: 现金的期初余额 271, 811, 719. 65 330, 398, 164. 53 | | | |
| "一"号填列) 经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列) 其他 2,312,030.58 —17,997,674.04 经营活动产生的现金流量净额 493,320,747.15 370,098,938.38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 债务转为资本 —年内到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额 664,140,696.37 271,811,719.65 减: 现金的期初余额 271,811,719.65 330,398,164.53 | - | | |
| 其他2,312,030.58-17,997,674.04经营活动产生的现金流量净额493,320,747.15370,098,938.382. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:资活动:债务转为资本-年内到期的可转换公司债券融资租入固定资产3. 现金及现金等价物净变动情况:现金的期末余额664,140,696.37271,811,719.65减: 现金的期初余额271,811,719.65330,398,164.53 | | 103, 191, 819. 65 | -64, 792, 861. 13 |
| 其他 2,312,030.58 -17,997,674.04 经营活动产生的现金流量净额 493,320,747.15 370,098,938.38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 债务转为资本 -年内到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额 664,140,696.37 271,811,719.65 330,398,164.53 | 经营性应付项目的增加(减少以 | -36, 945, 686. 01 | 1, 648, 932. 97 |
| 经营活动产生的现金流量净额 493, 320, 747. 15 370, 098, 938. 38 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 债务转为资本 一年内到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额 664, 140, 696. 37 271, 811, 719. 65 减: 现金的期初余额 271, 811, 719. 65 | "一"号填列) | | |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: 债务转为资本 一年內到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额 664, 140, 696. 37 271, 811, 719. 65 减: 现金的期初余额 271, 811, 719. 65 330, 398, 164. 53 | 其他 | 2, 312, 030. 58 | -17,997,674.04 |
| 资活动:债务转为资本一年内到期的可转换公司债券融资租入固定资产3. 现金及现金等价物净变动情况:现金的期末余额664, 140, 696. 37271, 811, 719. 65减: 现金的期初余额271, 811, 719. 65330, 398, 164. 53 | 经营活动产生的现金流量净额 | 493, 320, 747. 15 | 370, 098, 938. 38 |
| 债务转为资本 —年內到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额 664, 140, 696. 37 271, 811, 719. 65 | | | |
| 一年內到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额 664, 140, 696. 37 271, 811, 719. 65 减: 现金的期初余额 271, 811, 719. 65 330, 398, 164. 53 | 资活动: | | |
| 融资租入固定资产3. 现金及现金等价物净变动情况:现金的期末余额664, 140, 696. 37271, 811, 719. 65减: 现金的期初余额271, 811, 719. 65330, 398, 164. 53 | | | |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况:664, 140, 696. 37271, 811, 719. 65减: 现金的期初余额271, 811, 719. 65330, 398, 164. 53 | - | | |
| 现金的期末余额664, 140, 696. 37271, 811, 719. 65减: 现金的期初余额271, 811, 719. 65330, 398, 164. 53 | | | |
| 减: 现金的期初余额 271,811,719.65 330,398,164.53 | 3. 现金及现金等价物净变动情况: | | |
| | 现金的期末余额 | 664, 140, 696. 37 | 271, 811, 719. 65 |
| 加: 现金等价物的期末余额 | 减: 现金的期初余额 | 271, 811, 719. 65 | 330, 398, 164. 53 |
| | 加: 现金等价物的期末余额 | | |

| 减: 现金等价物的期初余额 | | |
|---------------|-------------------|-------------------|
| 现金及现金等价物净增加额 | 392, 328, 976. 72 | -58, 586, 444. 88 |

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 平位: 九 中州: 八八中 |
|------------------|-------------------|-------------------|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一、现金 | 664, 140, 696. 37 | 271, 811, 719. 65 |
| 其中: 库存现金 | 143, 321. 39 | 324, 502. 64 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 663, 997, 374. 98 | 271, 487, 217. 01 |
| 可随时用于支付的其他货币资 | | |
| 金 | | |
| 可用于支付的存放中央银行款 | | |
| 项 | | |
| 存放同业款项 | | |
| 拆放同业款项 | | |
| 二、现金等价物 | | |
| 其中: 三个月内到期的债券投资 | | |
| | | |
| | | |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 664, 140, 696. 37 | 271, 811, 719. 65 |
| 其中: 母公司或集团内子公司使用 | | |
| 受限制的现金和现金等价物 | | |

其他说明:

√适用 □不适用

本项目年末余额与货币资金差异为使用受限的其他货币资金。

74、 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:

□适用 √不适用

75、 所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|------|--------|---------------------|
| 货币资金 | | 银行承兑汇票保证金和保函 保证金 |
| 应收票据 | | |
| 存货 | | |

| 固定资产 | 24, 164, 787. 38 | 用于银行借款抵押担保 |
|------|------------------|------------|
| 无形资产 | | |
| 合计 | 26, 349, 057. 08 | / |

76、 外币货币性项目

- (1). 外币货币性项目:
- □适用 √不适用
- (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

77、 套期

□适用 √不适用

78、 政府补助

- 1. 政府补助基本情况
- □适用 √不适用
- 2. 政府补助退回情况
- □适用 √不适用
- 79、 其他
- □适用 √不适用

八、合并范围的变更

- 1、 非同一控制下企业合并
- □适用 √不适用
- 2、 同一控制下企业合并
- □适用 √不适用
- 3、 反向购买
- □适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

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: √适用 □不适用

本年度,子公司田湾河公司与石棉县腾龙甲发展投资有限责任公司(以下简称腾龙甲公司)、成都仟坤投资有限公司(以下简称仟坤投资公司)共同投资设立四川田湾河旅游开发有限责任公司,旅游开发公司注册资本 10,000 万人民币,其中:田湾河公司认缴出资 5,100 万元,持股比例 51%;腾龙甲公司认缴出资 3,900 万元,持股比例 39%;仟坤投资公司出资 1,000 万元,持股比例 10%。旅游开发公司于 2017 年 11 月 15 日经石棉县工商和质量技术监督管理局登记注册成立。公司地址:四川省雅安市石棉县新棉镇彩虹路 64 号;经营范围:旅游资源开发;旅游景区管理服务;会议及展览服务;商务信息咨询;物业管理;企业管理服务;投资项目管理;市政工程建筑;园林绿化工程;农作物种植与销售;苗木种植;体育场服务;房地产开发;农副产品销售(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。截至 2017 年末,旅游开发公司实际收到出资金额 5,000 万元,由三股东分别出资认缴注册资本的 50%

6、 其他

九、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

| 子公司 | 全面 | › 수 미미.4년 | 小夕州 岳 | 持股比 | 江例 (%) | 取得 |
|------|-----------|----------------------|--------------|--------|--------|-------|
| 名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 直接 | 间接 | 方式 |
| 田湾河公 | 石棉县 | 石棉县 | 水电开发 | 80.00 | | 同一控制下 |
| 司 | | | | | | 合并 |
| 嘉阳电力 | 犍为县 | 犍为县 | 火力发电 | 95.00 | 5. 00 | 同一控制下 |
| 公司 | | | | | | 合并 |
| 交大光芒 | 国内 | 成都高新区 | 软件开发 | 50.00 | | 同一控制下 |
| 公司 | | | | | | 合并 |
| 川投电力 | 成都市 | 成都市锦江 | 投资与资产 | 100.00 | | 同一控制下 |
| 公司 | | 区 | 管理 | | | 合并 |
| 天彭电力 | 彭州市 | 彭州市 | 水力发电 | 95.00 | 5. 00 | 同一控制下 |
| 公司 | | | | | | 合并 |
| 仁宗海公 | 康定县 | 康定县 | 水力发电 | | 100.00 | 同一控制下 |
| 司 | | | | | | 合并 |
| 景达公司 | 石棉县 | 石棉县 | 后勤服务 | | 100.00 | 同一控制下 |
| | | | | | | 合并 |
| 旅游开发 | 石棉县 | 石棉县 | 旅游资源开 | | 51.00 | 投资设立 |
| 公司 | | | 发、管理 | | | |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:无

确定公司是代理人还是委托人的依据:无

其他说明:

注 1: 本公司拥有交大光芒公司 50%的股权,为该公司第一大股东。交大光芒公司生产经营、财务、人事均由本公司控制,本公司对交大光芒公司拥有实质控制权,故将其纳入合并报表范围。

注 2: 根据旅游开发公司章程约定: 旅游开发公司董事会由 7 人构成,田湾河公司推荐 3 人、腾龙甲公司推荐 2 人、仟坤投资公司推荐 1 人,董事会对所议事项作出的决定应由三分之二董事通过方为有效。腾龙甲公司书面承诺与田湾河公司为一致行动人,故田湾河公司对旅游开发公司拥有实质控制权,故将其纳入合并报表范围。

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

| 乙八司丸粉 | 少数股东持股 | 本期归属于少数股 | 本期向少数股东宣 | 期末少数股东权 |
|--------------|--------|----------|----------|---------|
| 子公司名称 | 比例 | 东的损益 | 告分派的股利 | 益余额 |

| 田湾河公司 | 20% | 24, 672, 103. 90 | 16, 000, 000. 00 | 286, 974, 865. 32 |
|--------|-----|------------------|-------------------|-------------------|
| 交大光芒公司 | 50% | 10, 737, 068. 26 | -10, 050, 000. 00 | 117, 239, 240. 58 |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

| He I Abe | | | | | | | | | エ・フラフロ | | 7 (10(1)) | |
|----------|----------|-----------|----------|--------|---------------|--------|----------|--------|----------|----------|-----------|--------|
| 十 | 子 期末余额 | | | | 期初余额 | | | | | | | |
| 公司名称 | 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 |
| 田 | 23, 10 | 316, 2 | 339, 4 | 107, 9 | 90,00 | 197, 9 | 19, 93 | 334, 5 | 354, 5 | 106, 7 | 113, 0 | 219, 7 |
| 湾 | 2.69 | 97.37 | 00.06 | 15. 43 | 5. 00 | 20. 43 | 4. 79 | 88. 64 | 23. 43 | 72.05 | 00.00 | 72.05 |
| 河 | | | | | | | | | | | | |
| 公 | | | | | | | | | | | | |
| 可 | | | | | | | | | | | | |
| 交 | 33, 69 | 3,612 | 37, 31 | 13, 31 | 546. 7 | 13, 86 | 34, 57 | 3, 750 | 38, 32 | 18, 45 | 577. 5 | 19, 03 |
| 大 | 8.46 | . 81 | 1.27 | 6.71 | 1 | 3. 42 | 0.06 | . 54 | 0.60 | 2.64 | 2 | 0.16 |
| 光 | | | | | | | | | | | | |
| 芒 | | | | | | | | | | | | |
| 公 | | | | | | | | | | | | |
| 可 | | | | | | | | | | | | |

| | 本期发生额 | | | 上期发生额 | | | | |
|------------|-------------|-------------|-------------|------------------|-------------|-------------|-------------|------------------|
| 子公司 名称 | 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 |
| 田湾河 公司 | 58, 205. 54 | 12, 278. 25 | 12, 278. 25 | 43, 205. 16 | 60, 107. 52 | 11, 540. 18 | 11, 540. 18 | 37, 368. 98 |
| 交大光 芒公司 | 16, 707. 97 | 2, 147. 41 | 2, 147. 41 | 3, 319. 33 | 18, 547. 61 | 2, 130. 79 | 2, 130. 79 | 1, 135. 33 |

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(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:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

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

3、 在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 合营企业 | | | | 持股比例(%) | | 对合营企业或联 |
|-------------|------------|-----------|------------|---------|-------|------------------|
| 或联营企 业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 直接 | 间接 | 营企业投资的会 计处理方法 |
| 雅砻江公 | 四川省内 | 成都市 | 水电开发和 | 48. 00 | 1 332 | 权益法核算 |
| 司 | | | 销售 | | | |
| 长飞四川 | 峨眉山市 | 峨眉山市 | 光纤、光缆 | 49.00 | | 权益法核算 |
| 公司 新光硅业 | 乐山市 | 乐山市 | 生产和销售 多晶硅开 | 33. 14 | | 权益法核算 |
| 公司 |)11 ET 114 |)1, Ed 14 | 发、生产 | 00.11 | | 12127F |
| 川投售电 | 四川省内 | 成都市 | 电能购售及 | 20.00 | | 权益法核算 |
| 公司 | | | 服务 | | | |

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:不适用

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: 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

| | 期末余额/ 本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|-------------------|------------------------|------------------------|
| | 雅砻江水电公司 | 雅砻江水电公司 |
| 流动资产 | 3, 192, 062, 815. 47 | 3, 361, 755, 533. 13 |
| 非流动资产 | 136, 803, 565, 647. 20 | 132, 448, 054, 168. 32 |
| 资产合计 | 139, 995, 628, 462. 67 | 135, 809, 809, 701. 45 |
| | | |
| 流动负债 | 19, 696, 333, 997. 74 | 21, 082, 770, 220. 10 |
| 非流动负债 | 75, 923, 459, 313. 55 | 75, 270, 159, 150. 00 |
| 负债合计 | 95, 619, 793, 311. 29 | 96, 352, 929, 370. 10 |
| | | |
| 少数股东权益 | 55, 724, 068. 36 | 21, 883, 353. 48 |
| 归属于母公司股东权益 | 44, 320, 111, 083. 02 | 39, 434, 996, 977. 87 |
| | | |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 21, 273, 653, 319. 86 | 18, 928, 798, 549. 38 |
| 调整事项 | 556, 299, 679. 75 | 556, 299, 679. 75 |
| 商 誉 | 556, 299, 679. 75 | 556, 299, 679. 75 |
| 内部交易未实现利润 | | |
| 其他 | | |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 21, 829, 952, 999. 61 | 19, 485, 098, 229. 13 |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公 | | |

| 允价值 | | |
|-----------------|-----------------------|-----------------------|
| | | |
| 营业收入 | 16, 279, 016, 315. 39 | 16, 398, 076, 381. 81 |
| 净利润 | 6, 886, 262, 481. 58 | 7, 329, 502, 663. 31 |
| 终止经营的净利润 | | |
| 其他综合收益 | 1, 153, 718. 91 | -3, 058, 642. 01 |
| 综合收益总额 | 6, 887, 416, 200. 49 | 7, 326, 444, 021. 30 |
| | | |
| 本年度收到的来自联营企业的股利 | 2, 832, 000, 000. 00 | 3, 024, 000, 000. 00 |

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | 期末余额/ 本期发生额 | 期初余额/ 上期发生额 |
|--------------|-------------------|-------------------|
| 合营企业: | | |
| | | |
| 投资账面价值合计 | | |
| 下列各项按持股比例计算的 | | |
| 合计数 | | |
| 净利润 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | | |
| | | |
| 联营企业: | | |
| | | |
| 投资账面价值合计 | 130, 078, 376. 25 | 101, 782, 262. 56 |
| 下列各项按持股比例计算的 | 12, 706, 113. 69 | 9, 742, 839. 76 |
| 合计数 | | |
| 净利润 | 26, 067, 141. 44 | 19, 691, 478. 24 |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | 26, 067, 141. 44 | 19, 691, 478. 24 |

(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:

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

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: □适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本集团的主要金融工具包括借款、应付债券、应收款项、应付款项等,各项金融工具的 详细情况说明见本附注六。与这些金融工具有关的风险,以及本集团为降低这些风险所采取 的风险管理政策如下所述。本集团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。

本集团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,将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险,建立适当的风险承受底线并进行风险管理,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) 汇率风险: 无。
- (2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险,固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于2017年12月31日,本集团的带息债务主要为人民币计价的浮动利率借款合同,金额合计为38.40亿元;以及以人民币计价的固定利率公司债券17亿元。

(3) 价格风险

随着电力体制的改革,本集团以电力开发与电力销售为主要盈利支撑的主营业务,可能受到国家宏观经济及电力市场改革的影响。

2、信用风险

于2017年12月31日,可能引起本集团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。为降低信用风险,本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批,并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。

此外,本集团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,本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团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。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。

3、流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务,而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限,以确保有充裕的资金。本集团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。同时与金融机构进行融资磋商,以保持一定的授信额度,减低流动性风险。

十一、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

| | | | 单位:元 | · 币种:人民币 | | | |
|---------------|--------------|---------|---------|--------------|--|--|--|
| | 期末公允价值 | | | | | | |
| 项目 | 第一层次公允价 | 第二层次公允价 | 第三层次公允价 | ۸١. | | | |
| | 值计量 | 值计量 | 值计量 | 合计 | | | |
| 一、持续的公允价值计量 | | | | | | | |
| (一) 以公允价值计量且 | 901, 253. 52 | | | 901, 253. 52 | | | |
| 变动计入当期损益的金融 | | | | | | | |
| 资产 | | | | | | | |
| 1. 交易性金融资产 | 901, 253. 52 | | | 901, 253. 52 | | | |
| (1) 债务工具投资 | | | | | | | |
| (2) 权益工具投资 | 901, 253. 52 | | | 901, 253. 52 | | | |
| (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 | 901, 253. 52 | | 901, 253. 52 |
|--|--------------|--|--------------|
| 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 | | | |
| | | | |
| 北柱体队八五从体队县的 | | | |
| 非持续以公允价值计量的 资产总额 | | | |
| | | | |
| 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | | | |
| 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

√适用 □不适用

可供出售金融资产中按公允价值计量的可供出售权益工具系本公司持有的天地源股份有限公司(股票代码 600665)股票 21.107 万股。其公允价值为上海证券交易所的公开流通股市价。

- 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 \Box 适用 $\sqrt{\Lambda}$ 不适用
- **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** □适用 √不适用
- 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

□适用 √不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

9、 其他

□适用 √不适用

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

| 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(%) |
|-----------------------|------|------|-------------|-------------------------|------------------|
| 四川省投资 集团有限责 任公司 | 四川成都 | 投资企业 | 1, 000, 000 | 50. 66 | 50.66 |
| | | | | | |

企业最终控制方是: 四川省政府国有资产监督管理委员会

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

详见附注: "企业集团的构成"相关内容

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

√适用 □不适用

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

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 | |
|--------------------|----------------------|--|
| 四川嘉阳集团有限责任公司(以下简称嘉 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 | |
| 阳集团公司) | | |
| 四川佳友物业有限责任公司(以下简称佳 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 | |
| 友物业公司) | | |

| 四川新光多晶硅工程技术有限公司(以下 | 联营企业新光硅业公司的全资子公司 |
|--------------------|----------------------|
| 简称新光工程公司) | |
| 四川川投峨眉新银江铁合金有限责任公 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 司(以下简称新银江公司) | |
| 四川泸州川南发电有限责任公司(以下简 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 称川南发电公司) | |
| 四川川投国际网球中心开发有限责任公 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 司(以下简称川投国际网球中心) | |
| 四川省房地产开发投资有限责任公司(以 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 下简称房产投资公司) | |

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 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|--------|--------------|-------------------|
| 嘉阳集团公司 | 购买原煤 | | 122, 743, 940. 13 |
| 佳友物业公司 | 物业管理服务 | 739, 740. 97 | 986, 254. 95 |
| 川南发电公司 | 购买电力指标 | 436, 824. 71 | 18, 820, 100. 00 |
| 新银江公司 | 购电 | 283, 277. 97 | |

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|--------|-------|------------------|
| 新银江公司 | 售电 | | 59, 165, 659. 35 |
| 长飞四川公司 | 贸易销售 | | 9, 156, 295. 62 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明 √适用 □不适用

注 1: 以上金额为含税交易额。

注 2: 本年度, 嘉阳电力自 2017 年 1 月 1 日停产, 故再无原煤购进。2016 年 12 月 25 日 嘉阳电力与新银江公司签订供电协议, 有效期从 2016 年 12 月 25 日至 2017 年 12 月 24 日, 用电量适用于实际结算的用电电量,该交易定价为协议定价。

注 3: 田湾河公司与佳友物业公司签订物业服务合同,由佳友物业公司向田湾河公司提供物业管理服务,该交易定价为协议定价。

注 4: 田湾河公司与川南发电公司签订《水火电替代发电合同》,由田湾河公司向川南发电公司购买其售电指标,该交易定价为协议定价。

(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:

□适用 √不适用 关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表:

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

□适用 √不适用

本公司作为承租方:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 |
|--------|--------|-----------------|-----------------|
| 川投集团 | 办公楼 | | 711, 840. 00 |
| 川投集团 | 办公楼 | 3, 026, 677. 71 | 3, 541, 803. 00 |
| 川投集团 | 办公楼 | | 124, 639. 20 |
| 房产投资公司 | 办公楼 | 1, 479, 574. 39 | |
| 房产投资公司 | 办公楼 | 119, 985. 60 | |

关联租赁情况说明

√适用 □不适用

注:田湾河公司与川投集团签订租赁协议,由川投集团向田湾河公司出租办公场地,该交易定价为协议定价。本公司、川投电力公司与房产投资公司签订租赁协议,由房产投资公司向本公司、川投电力公司出租办公场地,该交易定价为协议定价。

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

| 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 |
|------|--------------|-------|-------|-------------|
| 川投集团 | 113, 000. 00 | 2004 | 2025 | 否 |
| | | | | |

关联担保情况说明

√适用 □不适用

注: 2004年5月20日、2005年2月2日,田湾河公司与中国建设银行股份有限公司新华支行(以下简称建行新华支行)分别签订了金额为20.00亿元和12.00亿的人民币资金借款合同。借款用途: 用于田湾河梯级水电站的开发; 借款期限分别为19年和18年,分别自2004年-2023年和2005年-2023年; 合同下的借款分次发放,每次发放前双方签订《用款协议》。该项借款由川投集团、中国水电顾问集团成都勘测设计研究院和四川投资服务经营公司联合担保,并从2010年1月起,川投集团每年按其为田湾河公司所提供银行借款担保实际余额的

1%收取担保费。截至本年年末,田湾河公司在新华建行实际借款余额为11.30亿元,本年共计提担保费用(不含税金额)9,873,769.39元。

(5). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

| V | ter Alli, A. Arm | ±-, // ↔ | 里位: 刀 | |
|--------------|------------------|------------|------------|-----------|
| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
| 拆入 | | | | |
| 川投集团[注1] | 50, 000. 00 | 2011-5-25 | 2017-5-24 | 本年已归还 |
| 川投集团[注1] | 21, 800. 00 | 2011-6-30 | 2017-6-29 | 本年已归还 |
| 川投集团[注1] | 20, 000. 00 | 2011-7-22 | 2017-7-21 | 本年已归还 |
| 川投集团[注1] | 18, 200. 00 | 2011-7-28 | 2017-6-30 | 本年已归还 |
| 川投集团[注2] | 10, 000. 00 | 2016-6-8 | 2017-6-7 | 本年已归还 |
| 川投集团[注 3] | 17, 000. 00 | 2016-6-12 | 2017-6-11 | 本年已归还 |
| 川投集团[注 4] | 10, 000. 00 | 2016-6-13 | 2017-6-12 | 本年已归还 |
| 川投集团[注 5] | 5, 000. 00 | 2016-8-19 | 2017-8-18 | 本年已归还 |
| 川投集团[注 6] | 10, 000. 00 | 2016-11-15 | 2017-11-14 | 本年已归还 |
| 川投集团[注7] | 10, 000. 00 | 2016-11-22 | 2017-11-21 | 本年已归还 |
| 川投集团[注8] | 10, 000. 00 | 2017-6-7 | 2018-6-6 | |
| 川投集团[注 9] | 10, 000. 00 | 2017-6-12 | 2018-6-11 | |
| 川投集团[注 10] | 10, 000. 00 | 2017-6-13 | 2018-6-12 | |
| 川投集团[注 11] | 5, 000. 00 | 2017-6-14 | 2018-6-13 | |
| 川投集团[注 12] | 5, 000. 00 | 2017-11-10 | 2018-11-9 | |
| 川投集团[注 13] | 10, 000. 00 | 2017-11-17 | 2018-11-16 | |
| 川投集团[注 14] | 3, 000. 00 | 2017-11-23 | 2018-11-22 | |
| 拆出 | | | | |
| 新光硅业公司 | 10, 000. 00 | 2012-6-18 | 2013-6-17 | 本年归还 6000 |
| [注 15、16、17] | | | | 万元 |
| 新光硅业公司 | 2, 495. 26 | 2013-2-5 | 2014-2-4 | |
| [注 15、16、17] | | | | |
| 新光硅业公司 | 2, 500. 00 | 2013-6-18 | 2014-6-17 | |
| [注 15、16、17] | | | | |
| 新光硅业公司 | 8, 500. 00 | 2013-9-18 | 2014-9-17 | |
| [注 15、16、17] | | | | |
| 新光硅业公司 | 1, 500. 00 | 2013-10-23 | 2014-10-22 | |
| [注 15、16、17] | | | | |
| 新光硅业公司 | 5, 000. 00 | 2013-12-20 | 2014-12-19 | |
| [注 15、16、17] | | | | |

注 1: 2011 年本公司与川投集团、交通银行股份有限公司四川省分行签订了四份委托贷款单项协议,总金额为 110,000 万元;该协议规定前 3 年为无息贷款,超过 3 年期后的贷款按同期银行贷款利率从逾期之日起计算并支付利息。上述委托贷款合同经本公司 2011 年第 1 次临时股东大会审议批准。经本公司八届二十六次董事会和 2013 年度股东大会审议通过《关于与控股股东川投集团签订 11 亿元专项委托贷款补充协议的提案报告》,根据会议决议,本公司、川投集团与交通银行股份有限公司四川省分行于 2014 年 6 月 24 日在成都签订了《委托贷款业务补充协议》。本公司向川投集团的 110,000 万元委托贷款按人民银行公布的同期贷款基准利率支付利息,本年共计提利息费用 24,402,272.22 元;截止本年度末,上述贷款

已全部归还。

注 2: 2016 年 6 月 8 日,田湾河公司委托中国建设银行股份有限公司成都新华支行向川投集团公司借款 10,000 万元,三方签订委托贷款合同(2016 年新华委贷 3 号),借款期限为 2016 年 6 月 8 日至 2017 年 6 月 7 日,借款利率为人民银行公布的同期贷款基准利率。田湾河公司于本年到期日归还了该笔委托借款并计提委托贷款利息 1,897,083.33 元。

注 3: 2016 年 6 月 12 日,田湾河公司委托中国建设银行股份有限公司成都新华支行向 川投集团公司借款 17,000 万元,三方签订委托贷款合同(2016 年新华委贷 4 号),借款期限为 2016 年 6 月 12 日至 2017 年 6 月 11 日,借款利率为人民银行公布的同期贷款基准利率。田湾河公司于本年到期日归还了该笔委托借款并计提委托贷款利息 3,307,208.33 元。

注 4: 2016 年 6 月 13 日,田湾河公司委托中国建设银行股份有限公司成都新华支行向川 投集团公司借款 10,000 万元,三方签订委托贷款合同(2016 年新华委贷 5 号),借款期限 为 2016 年 6 月 13 日至 2017 年 6 月 12 日,借款利率为人民银行公布的同期贷款基准利率。 田湾河公司于 2017 年 6 月 8 日归还了该笔委托借款并计提委托贷款利息 1,909,166.67 元。

注 5: 2016 年 8 月 19 日,田湾河公司委托中国建设银行股份有限公司成都新华支行向 川投集团公司借款 5,000 万元,三方签订委托贷款合同(2016 年新华委贷 7 号),借款期限 为 2016 年 8 月 19 日至 2017 年 8 月 18 日,借款利率为人民银行公布的同期贷款基准利率。田湾河公司于 2017 年 8 月 1 日归还了该笔委托借款并计提委托贷款利息 1,280,833.33 元。

注 6: 2016 年 11 月 15 日,田湾河公司委托中国建设银行股份有限公司成都新华支行向 川投集团公司借款 10,000 万元,三方签订委托贷款合同(2016 年新华委贷 8 号),借款期限为 2016 年 11 月 15 日至 2017 年 11 月 14 日,借款利率为人民银行公布的同期贷款基准利率。田湾河公司于本年到期日归还了该笔委托借款并计提委托贷款利息 3,830,416.67 元。

注 7: 2016 年 11 月 22 日,田湾河公司委托中国建设银行股份有限公司成都新华支行向 川投集团公司借款 10,000 万元,三方签订委托贷款合同(2016 年新华委贷 9 号),借款期限为 2016 年 11 月 22 日至 2017 年 11 月 21 日,借款利率为人民银行公布的同期贷款基准利率。田湾河公司于本年到期日归还了该笔委托借款并计提委托贷款利息 3,915,000.00 元。

注 8: 2017 年 6 月 7 日,田湾河公司向川投集团公司借款 10,000 万元,双方签订借款 合同(2017 年贷字第 002 号),借款期限为 2017 年 6 月 7 日至 2018 年 6 月 6 日,借款利率 为固定利率 4.35%。截至本年年末,借款余额为 10,000 万元,此笔借款本年共计提利息费用 2,501,250.00 元。

注 9: 2017 年 6 月 12 日,田湾河公司向川投集团公司借款 10,000 万元,双方签订借款合同(2017年贷字第003号),借款期限为2017年 6 月 12 日至2018年 6 月 11 日,借款利率为固定利率4.35%。截至本年年末,借款余额为10,000万元,此笔借款本年共计提利息费用2,440,833.33元。

注 10: 2017 年 6 月 13 日,田湾河公司向川投集团公司借款 10,000 万元,双方签订借款合同(2017年贷字第 004号),借款期限为 2017年 6 月 13 日至 2018年 6 月 12 日,借款利率为固定利率 4.35%。截至本年年末,借款余额为 10,000 万元,此笔借款本年共计提利息费用 2,428,750.00元。

注 11: 2017 年 6 月 14 日,田湾河公司向川投集团公司借款 5,000 万元,双方签订借款 合同 (2017 年贷字第 005 号),借款期限为 2017 年 6 月 14 日至 2018 年 6 月 13 日,借款利率为固定利率 4.35%。截至本年年末,借款余额为 5,000 万元,此笔借款本年共计提利息费用 1,208,333.33 元。

注 12: 2017 年 11 月 10 日,田湾河公司向川投集团公司借款 5,000 万元,双方签订借款 6同(2017 年贷字第 006 号),借款期限为 2017 年 11 月 10 日至 2018 年 11 月 9 日,借款利率为固定利率 4.35%。截至本年年末,借款余额为 5,000 万元,此笔借款本年共发生计提费用 308,125.00 元。

注 13: 2017 年 11 月 17 日,田湾河公司向川投集团公司借款 10,000 万元,双方签订借款合同(2017年贷字第 007号),借款期限为 2017年 11 月 17 日至 2018年 11 月 16 日,借款利率为固定利率 4.35%。截至本年年末,借款余额为 10,000 万元,此笔借款本年共计提利息费用 531,666.67元。

注 14: 2017 年 11 月 23 日,田湾河公司向川投集团公司借款 3,000 万元,双方签订借款 合同 (2017 年贷字第 008 号),借款期限为 2017 年 11 月 23 日至 2018 年 11 月 22 日,借款利率为固定利率 4.35%。截至本年年末,借款余额为 3,000 万元,此笔借款本年共计提利息费用 137,750.00 元

注 15: 经本公司八届十二次和八届十五次董事会决议通过,本公司向联营企业新光硅业公司提供委托贷款 19,000 万元。2012 年本公司与新光硅业公司、建行新华支行签订了两份委托贷款单项协议,总金额 14,000 万元,贷款期限为 1 年,借款利率按照同期贷款基准利率执行,新光硅业公司以机器设备作为抵押物为该项委托贷款提供担保。截止到 2013 年年末,以上委托贷款累计放款 14,000 万元,2013 年新光硅业公司归还 4,000 万元,本年度预收拍卖分配款 6000 万元,截至本年年末,该笔委托贷款的余额为 4,000 万元。

注16: 根据注16所述的本公司八届十二次和八届十五次董事会决议,2013年本公司与新光硅业公司、交行四川省分行签订了两份委托贷款协议,总金额5,000万元,贷款期限为1年,借款利率按照同期贷款基准利率执行,2013年实际发款5,000万元,新光硅业公司以机器设备、房屋及土地使用权作为抵押物为该项委托贷款提供担保。2014年,新光硅业公司进入破产清算,银行为保障本公司利益,从新光硅业公司账户扣收委托贷款本金4.74万元,截至本年年末,该笔委托贷款的余额为4,995.26万元。

注17: 经本公司八届二十二次董事会审议,同意再次向新光硅业公司提供15,000万元委托贷款,期限为一年,利率按人民银行同期基准利率执行,委贷资金用于归还银行债务、支付银行利息。本公司与新光硅业公司、中国银行成都锦江支行签订了两份委托贷款协议,总金额为15,000万元,贷款期限为1年,借款利率按照同期贷款基准利率执行,2013年实际发款15,000万元。新光硅业公司以机器设备、多晶硅及土地使用权作为抵押物为该项委托贷款提供担保,新光工程公司以机器设备和存货作为抵押物为该项委托贷款提供担保。截至本年年末,该笔委托贷款的余额为15,000万元。

上述注 15 至注 17 的三笔委托贷款截至本年年末余额合计为 23,995.26 万元,累计计提委托贷款减值准备 18,245.31 万元,净值为 5,749.95 万元。因新光硅业公司连续几年经营恶化,资不抵债,无法偿还到期债务,已于 2014 年末被乐山中院裁定进行破产清算。乐山中院指定的破产清算管理人已全面接管新光硅业公司全部资产。2016 年度,法院已对新光硅业公司资产进行了拍卖并实现成交,债权已确认,本年度预收拍卖分配款 6000 万元。本年度,其全资子公司新光工程公司资产进行了拍卖并实现成交,目前正在债权确认过程中。年末,本公司对委托贷款进行了减值测试,根据拍卖成交情况以及法院指定的新光硅业资产管理人初步确认结果,公司本年度计提减值准备 1,038.22 万元,累计计提减值准备 18,245.31 万元。新光硅业公司破产不会对本集团财务报表造成进一步重大影响。

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------|---------|
| 关键管理人员报酬 | 222. 81 | 187. 80 |

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|----------|--------|-----------------|--------------|------------------|-----------------|
| 坝日石柳 | 大妖刀 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 新银江公司 | 8, 994, 840. 22 | 449, 742. 01 | 45, 902, 890. 19 | 2, 295, 144. 51 |
| 应收账款 | 长飞四川公司 | | | 7, 995, 000. 00 | 399, 750. 00 |
| 其他应收款 | 川投集团 | 962, 036. 01 | 48, 101. 80 | 962, 036. 01 | 48, 101. 80 |
| 其他应收款 | 佳友物业公司 | 220.00 | 11. 00 | 220.00 | 11.00 |

(2). 应付项目

√适用 □不适用

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------|--------|------------------|------------------|
| 应付账款 | 嘉阳集团公司 | 43, 332, 119. 15 | 79, 357, 191. 75 |

| 应付账款 | 佳友物业公司 | 274, 112. 12 | 27, 960. 48 |
|-------|----------|-----------------|-----------------|
| 应付账款 | 川南发电公司 | | 4, 925, 000. 00 |
| 应付账款 | 川投集团 | 682, 636. 45 | |
| 其他应付款 | 新光硅业公司 | 174, 892. 78 | 174, 892. 78 |
| 其他应付款 | 新光工程公司 | 2, 218, 085. 60 | 2, 218, 085. 60 |
| 其他应付款 | 川投国际网球中心 | | 38, 322. 00 |
| 其他应付款 | 川投集团 | 276, 222. 22 | |

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

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
- □适用 √不适用
- 5、 其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项

- 1、 重要承诺事项
- □适用 √不适用
- 2、或有事项
- (1). 资产负债表日存在的重要或有事项
- □适用 √不适用
- (2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:
- □适用 √不适用
- 3、 其他
- □适用 √不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 拟分配的利润或股利 | 1, 210, 588, 632. 00 |
|-----------------|----------------------|
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | 1, 210, 588, 632. 00 |

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

√适用 □不适用

- 1、2018年2月13日,经本公司九届二十七次董事会决议通过《关于投资参与中国三峡新能源有限公司(以下简称三峡新能源)引入战略投资者项目的提案报告》,同意本公司以单独和合作这两种方式,参与三峡新能源引入战略投资者项目,共投资82,439.12万元,直接和间接持有三峡新能源合计2.025%股权。
- 2、2018年2月13日,经本公司九届二十七次董事会决议通过《关于向控股股东川投集团申请4亿直接借款关联交易的提案报告》,同意本公司向控股股东川投集团申请直接借款4亿元,利率不超过同期市场利率,期限不长于90天,该事项经本公司2018年2月26日召开的《2018年第一次临时股东大会》决议通过。
- 3、2018年4月1日,经本公司九届二十八次董事会决议通过《关于终止公司公开发行可转换公司债券事项并撤回申请文件的提案报告》,综合考虑目前资本市场整体情况、监管政策要求、融资环境以及公司实际情况等诸多因素,经公司审慎研究公司决定终止公开发行可转换公司债券事项,并向中国证券监督管理委员会申请撤回公开发行可转换公司债券申请文件。截至本报告报出日,本公司已收到《中国证监会行政许可申请终止审查通知书》([2018]205号)。
 - 4、2018年4月26日,经本公司九届二十九次董事会决议通过以下议案:
- (1) 审议通过《关于向控股股东川投集团申请对4亿元委托贷款延期的提案报告》,为 保证公司资金流稳定,同意本公司向控股股东川投集团申请对即将到期的委托借款4亿元进行 延期,贷款期限12个月,贷款利率为同期银行基准利率,借款资金可根据情况提前偿还。
- (2)审议通过《关于申请注册40亿元超短期融资券的提案报告》,同意本公司于2016年8月在银行间市场交易商协会成功注册40亿元超短期融资券的注册额度在2018年8月到期后,公司拟在原注册的超短期融资券额度到期后,继续向中国银行间市场交易商协会申请继续注册总额不超过40亿元的超短期融资券。

- (3)审议通过《关于申请注册30亿元非公开定向债务融资工具的提案报告》,同意本公司拟申请向中国银行间市场交易商协会申请注册不超过30亿元(含)的非公开定向债务融资工具。
- 5、除存在上述资产负债表日后事项披露事项外,本集团无其他重大资产负债表日后事项。

十六、 其他重要事项

- 1、 前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法
- □适用 √不适用
- (2). 未来适用法
- □适用 √不适用
- 2、 债务重组
- □适用 √不适用
- 3、 资产置换
- (1). 非货币性资产交换
- □适用 √不适用
- (2). 其他资产置换
- □适用 √不适用
- 4、 年金计划
- □适用 √不适用
- 5、 终止经营
- □适用 √不适用
- 6、 分部信息
- (1). 报告分部的确定依据与会计政策:

√适用 □不适用

- 1) 电力业务,包括:田湾河公司、天彭电力公司、嘉阳电力公司。
- 2) 本集团除电力业务外,其余均确定为其他业务范围。
- (2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

| 项目 | 分部1电力 | 从投资的电力行业 | 其他 | 分部间抵销 | 合计 |
|-----|--------------|----------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| | 行业 | 取得的投资收益 | | | |
| 主营业 | 609, 100, 31 | | 166, 936, 722. 67 | | 776, 037, 036. 94 |
| 务收入 | 4. 27 | | | | |
| 主营业 | 311, 826, 09 | | 99, 668, 254. 63 | | 411, 494, 353. 26 |
| 务成本 | 8.63 | | | | |
| 净利润 | 96, 949, 578 | 3, 107, 572, 398. 90 | 21, 474, 136. 52 | -73, 570, 355. 49 | 3, 299, 566, 469. 4 |
| | . 57 | | | | 8 |

(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

□适用 √不适用

(4). 其他说明:

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

√适用 □不适用

联营企业新光硅业破产清算本年度进展情况详见附注。

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:

□适用 √不适用

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(2). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

| (3). | 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况: |
|------|-------------------------|
| (3). | 14人秋刀归来的粉个木似即且有时以收成的用说: |

- □适用 √不适用
 - (4). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:
- □适用 √不适用

(5). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

- □适用 √不适用
- 其他说明:
- □适用 √不适用

2、 其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | | | | | 単位: フ | ار اا | 押:人民巾 |
|------|-------------|-----------|------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|------------|-----------------|--------------|
| | | į | 期末余额 | | | 期初余额 | | | | |
| | 账面: | 余额 | 坏账准 | 备 | | 账面余 | 额 | 坏账准 | 备 | |
| 类别 | 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 | | | | | | | | | | |
| 其他应收 | | | | | | | | | | |
| 款 | | | | | | | | | | |
| 按信用风 | 107, 397. 1 | 5 100. 00 | 5, 369. 86 | 5.00 | 102, 027. 29 | 185, 373. 68 | 100.00 | 8, 856. 32 | 5.00 | 176, 517. 36 |
| 险特征组 | | | | | | | | | | |
| 合计提坏 | | | | | | | | | | |
| 账准备的 | | | | | | | | | | |
| 其他应收 | | | | | | | | | | |
| 款 | | | | | | | | | | |
| 单项金额 | | | | | | | | | | |
| 不重大但 | | | | | | | | | | |
| 单独计提 | | | | | | | | | | |
| 坏账准备 | | | | | | | | | | |
| 的其他应 | | | | | | | | | | |
| 收款 | | | | | | | | | | |
| 合计 | 107, 397. 1 | 5 100.00 | 5, 369. 86 | 5.00 | 102, 027. 29 | 185, 373. 68 | 100.00 | 8, 856. 32 | 5.00 | 176, 517. 36 |

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

| 余额百分比 | | 期末余额 | | | | | | |
|---------------|--------------|------------|---------|--|--|--|--|--|
| 示 ₩日刀比 | 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例(%) | | | | | |
| 余额百分比组合 | 107, 397. 15 | 5, 369. 86 | 5 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 合计 | 107, 397. 15 | 5, 369. 86 | 5 | | | | | |

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 0 元;本期收回或转回坏账准备金额 3,486.46 元。其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|--------------|--------------|
| 备用金 | 40, 536. 91 | 114, 512. 82 |
| 安全风险押金 | 35, 000. 00 | 35, 000. 00 |
| 其他 | 31, 860. 24 | 35, 860. 86 |
| 合计 | 107, 397. 15 | 185, 373. 68 |

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 (%) | |
|--------|-------|-------------|-------|-----------------------------|------------|
| 安全生产风险 | 风险抵押金 | 35, 000. 00 | 5年以上 | 32. 59 | 1, 750. 00 |
| 抵押金 | | | | | |
| 王俊森 | 备用金 | 25, 000. 00 | 1-2 年 | 23. 28 | 1, 250. 00 |
| 四川华西医院 | 预付体检费 | 20, 000. 00 | 1年以内 | 18. 62 | 1, 000. 00 |
| 体检中心 | | | | | |
| 朱伦伦 | 备用金 | 14, 509. 04 | 1年以内 | 13. 51 | 725. 45 |
| | | | | | |
| 合计 | / | 94, 509. 04 | / | 88.00 | 4, 725. 45 |

(6). 涉及政府补助的应收款项

| (7) . | 因金融资产转移而终止确认的其 | 比他应收款: |
|--------------|----------------|--------|
| \ ' / · | | |

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | | 期末余额 | | 期初余额 | | | |
|------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|--|
| 坝日 | 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, 407, 544, 195. 66 | 143, 278, 705. 72 | 1, 264, 265, 489. 94 | 1, 407, 544, 195. 66 | | 1, 407, 544, 195. 66 | |
| 对联营、合营企业投资 | 22, 212, 840, 441. 24 | 252, 809, 065. 38 | 21, 960, 031, 375. 86 | 19, 839, 689, 557. 07 | 252, 809, 065. 38 | 19, 586, 880, 491. 69 | |
| 合计 | 23, 620, 384, 636. 90 | 396, 087, 771. 10 | 23, 224, 296, 865. 80 | 21, 247, 233, 752. 73 | 252, 809, 065. 38 | 20, 994, 424, 687. 35 | |

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 被投资单位 | | | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提减值准 备 | 减值准备期末余 额 |
|--------|----------------------|--|------|----------------------|-------------------|-------------------|
| 交大光芒公司 | 899, 636. 43 | | | 899, 636. 43 | | |
| 嘉阳电力公司 | 143, 278, 705. 72 | | | 143, 278, 705. 72 | 143, 278, 705. 72 | 143, 278, 705. 72 |
| 天彭电力公司 | 142, 500, 000. 00 | | | 142, 500, 000. 00 | | |
| 田湾河公司 | 669, 600, 000. 00 | | | 669, 600, 000. 00 | | |
| 川投电力公司 | 451, 265, 853. 51 | | | 451, 265, 853. 51 | | |
| 合计 | 1, 407, 544, 195. 66 | | | 1, 407, 544, 195. 66 | 143, 278, 705. 72 | 143, 278, 705. 72 |

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

| | | | | | 本期均 | 曾减变动 | | | | | |
|----------|----------|------|-------|---------------------|-----------|---------|---------------------|------------|----|----------|--------------|
| 投资 单位 | 期初 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 | 期末 余额 | 減值准备 期末余额 |

| 一、合营企业 | 一、合营企业 | | | | | | | | | | |
|--------|-------------|-------------|--|-------------|-----------|--|-------------|--|--|-------------|-----------|
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | k | | | | | | | | | | |
| 川投售电 | 39, 935, 16 | 20, 000, 00 | | 46, 059. 04 | | | | | | 59, 981, 22 | |
| | 1. 78 | 0.00 | | | | | | | | 0.82 | |
| 长飞四川公 | 61, 847, 10 | | | 12, 660, 05 | | | 4, 410, 000 | | | 70, 097, 15 | |
| 司 | 0.78 | | | 4. 65 | | | . 00 | | | 5. 43 | |
| 新光硅业公 | 252, 809, 0 | | | | | | | | | 252, 809, 0 | 252, 809, |
| 司 | 65. 38 | | | | | | | | | 65. 38 | 065.38 |
| 雅砻江公司 | 19, 485, 09 | 1,872,000 | | 3, 304, 300 | 553, 785. | | 2, 832, 000 | | | 21, 829, 95 | |
| | 8, 229. 13 | , 000. 00 | | , 985. 40 | 08 | | , 000. 00 | | | 2, 999. 61 | |
| 小计 | 19, 839, 68 | 1,892,000 | | 3, 317, 007 | 553, 785. | | 2, 836, 410 | | | 22, 212, 84 | 252, 809, |
| | 9, 557. 07 | , 000. 00 | | , 099. 09 | 08 | | , 000. 00 | | | 0, 441. 24 | 065.38 |
| 合计 | 19, 839, 68 | 1,892,000 | | 3, 317, 007 | 553, 785. | | 2, 836, 410 | | | 22, 212, 84 | 252, 809, |
| | 9, 557. 07 | , 000. 00 | | , 099. 09 | 08 | | , 000. 00 | | | 0, 441. 24 | 065.38 |

4、 营业收入和营业成本:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|-----------|------------------|-------------|------------------|----|
| - 坝 白 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | | | | |
| 其他业务 | 20, 290, 339. 60 | 33, 000. 00 | 23, 009, 069. 44 | |
| 合计 | 20, 290, 339. 60 | 33, 000. 00 | 23, 009, 069. 44 | |

其他说明:本项目其他业务收入主要为委托贷款利息收入。

5、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 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 | 76, 079, 182. 90 | 116, 435, 373. 21 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 3, 317, 007, 099. 09 | 3, 527, 680, 741. 01 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的 | | |
| 金融资产在持有期间的投资收益 | | |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损 | | |
| 益的金融资产取得的投资收益 | | |
| 持有至到期投资在持有期间的投资收益 | | |
| 可供出售金融资产在持有期间的投资收益 | 46, 997, 090. 00 | 106, 400, 000. 00 |
| 处置可供出售金融资产取得的投资收益 | | |
| 丧失控制权后,剩余股权按公允价值重新 | | |
| 计量产生的利得 | | |
| 理财产品收益 | | 2, 279, 013. 70 |
| 合计 | 3, 440, 083, 371. 99 | 3, 752, 795, 127. 92 |

6、 其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

| 项目 | 金额 | 说明 |
|--------------------|-----------------|----|
| 非流动资产处置损益 | -17, 156. 88 | |
| 越权审批或无正式批准文件的税收返还、 | | |
| 减免 | | |
| 计入当期损益的政府补助(与企业业务密 | 1, 001, 000. 77 | |
| 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) | | |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金 | 2, 901, 829. 73 | |

| 占用费 | | |
|--|------------------|--|
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的 | | |
| 投资成本小于取得投资时应享有被投资单 | | |
| 位可辨认净资产公允价值产生的收益 | | |
| 非货币性资产交换损益 | | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | | |
| 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提 | | |
| 的各项资产减值准备 | | |
| 债务重组损益 | | |
| 企业重组费用,如安置职工的支出、整合 | | |
| 费用等 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允 | | |
| 价值部分的损益 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至 | | |
| 合并日的当期净损益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生 | | |
| 的损益 | | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保 | 4, 842, 064. 33 | |
| 值业务外,持有交易性金融资产、交易性 A.R.J. A. C. | | |
| 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单独进行减值测试的应收款项减值准备转 | 8, 530. 00 | |
| 中强进行城值侧风的巡牧泳头城值推奋我 回 | 0, 000.00 | |
| 对外委托贷款取得的损益 | 18, 046, 065. 18 | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性 | 10, 040, 003. 10 | |
| 房地产公允价值变动产生的损益 | | |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当 | | |
| 期损益进行一次性调整对当期损益的影响 | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -733, 836. 96 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | , | |
| 所得税影响额 | -2, 078, 731. 19 | |
| 少数股东权益影响额 | -219, 564. 68 | |
| 合计 | 23, 750, 200. 30 | |

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

√适用 □不适用

| LE 4- 40 TI VI | 加权平均净资产 | 每股收益 | | |
|-----------------------------|---------|---------|---------|--|
| 报告期利润 | 收益率(%) | 基本每股收益 | 稀释每股收益 | |
| 归属于公司普通股股东的净 利润 | 15. 341 | 0.7416 | 0. 7416 | |
| 扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润 | 15. 229 | 0. 7362 | 0. 7362 | |

3、 境内外会计准则下会计数据差异

- □适用 √不适用
- 4、 其他
- □适用 √不适用

第十二节 备查文件目录

| | (一) 载有法定代表人、专管会计工作负责人、会计机构负责人签名盖 |
|--------|-----------------------------------|
| | 章的会计报表; |
| 夕太寺供口马 | (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; |
| 备查文件目录 | (三) 报告期内在《中国证券报》、《上海证券报》、《金融投资报》、 |
| | 《证券时报》上公开披露过的所有公司文件正本及公告的原稿; |
| | (四) 公司2017年年度报告正本。 |

董事长: 刘国强

董事会批准报送日期: 2018年4月26日

修订信息