公司代码: 601012 公司简称: 隆基股份

隆基绿能科技股份有限公司 2021 年半年度报告

重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、本半年度报告未经审计。
- 四、公司负责人李振国、主管会计工作负责人刘学文及会计机构负责人(会计主管人员)刘学文声明:保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、**董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案** 无。

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、发展规划等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质性承诺,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、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性、准确性和完整性 否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的风险,敬请查阅"第三节、五、(一)可能面对的风险"部分的内容。

十一、其他

目录

| 第一节 | 释义 | 4 |
|------------------------|-------------|-------|
| > 4 4 | | ••••• |
| 第二节 | 公司简介和主要财务指标 | 7 |
| 第三节 | 管理层讨论与分析 | 10 |
| 第四节 | 公司治理 | 21 |
| 第五节 | 环境与社会责任 | 24 |
| 第六节 | 重要事项 | 31 |
| 第七节 | 股份变动及股东情况 | 51 |
| 第八节 | 优先股相关情况 | 57 |
| 第九节 | 债券相关情况 | 58 |
| 第十节 | 财务报告 | 59 |

备查文件目录

载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员) 签名并盖章的财务报表

报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 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 | | |
|---------|---|---|
| 隆基股份、公司 | 指 | 隆基绿能科技股份有限公司 |
| 宁夏隆基 | 指 | 宁夏隆基硅材料有限公司,公司全资子公司 |
| 无锡隆基 | 指 | 无锡隆基硅材料有限公司,公司全资子公司 |
| 银川隆基 | 指 | 银川隆基硅材料有限公司,公司全资子公司 |
| 丽江隆基 | 指 | 丽江隆基硅材料有限公司,公司全资子公司 |
| 保山隆基 | 指 | 保山隆基硅材料有限公司,公司全资子公司 |
| 楚雄隆基 | 指 | 楚雄隆基硅材料有限公司,公司全资子公司 |
| 曲靖隆基 | 指 | 曲靖隆基硅材料有限公司,公司全资子公司 |
| 华坪隆基 | 指 | 华坪隆基硅材料有限公司,公司全资子公司 |
| 腾冲隆基 | 指 | 腾冲隆基硅材料有限公司,公司全资子公司 |
| 禄丰隆基 | 指 | 禄丰隆基硅材料有限公司,公司全资子公司 |
| 银川光伏 | 指 | 银川隆基光伏科技有限公司,公司全资子公司 |
| 香港隆基 | 指 | Longi (H.K.) Trading Limited, 公司全资子公司 |
| 古晋隆基 | 指 | Longi (Kuching) SDN. BHD., 香港隆基全资子公司 |
| 美国隆基 | 指 | LONGi SOLAR TECHNOLOGY (U.S.) INC., 公司全资子公司 |
| 日本隆基 | 指 | LONGi Solar Technology K.K., 公司全资子公司 |
| 德国隆基 | 指 | LONGI Solar Technologie GmbH, 公司全资子公司 |
| 荷兰隆基 | 指 | LONGi (Netherlands) Trading B.V., 香港隆基全资子公司 |
| 隆基乐叶 | 指 | 隆基乐叶光伏科技有限公司,公司全资子公司 |
| 浙江乐叶 | 指 | 浙江隆基乐叶光伏科技有限公司,隆基乐叶全资子公司 |
| 泰州乐叶 | 指 | 泰州隆基乐叶光伏科技有限公司,隆基乐叶全资子公司 |
| 银川乐叶 | 指 | 银川隆基乐叶光伏科技有限公司,隆基乐叶全资子公司 |
| 江苏乐叶 | 指 | 江苏隆基乐叶光伏科技有限公司, 隆基乐叶全资子公司 |
| 咸阳乐叶 | 指 | 咸阳隆基乐叶光伏科技有限公司,隆基乐叶全资子公司 |
| 西安乐叶 | 指 | 西安隆基乐叶光伏科技有限公司,隆基乐叶全资子公司 |
| 陕西乐叶 | 指 | 陕西隆基乐叶光伏科技有限公司,隆基乐叶全资子公司 |
| 滁州乐叶 | 指 | 滁州隆基乐叶光伏科技有限公司,隆基乐叶全资子公司 |
| 西咸乐叶 | 指 | 隆基乐叶光伏科技(西咸新区)有限公司,隆基乐叶全资子公司 |
| 宁夏乐叶 | 指 | 宁夏隆基乐叶科技有限公司,隆基乐叶全资子公司 |

| 大同乐叶 | 指 | 大同隆基乐叶光伏科技有限公司,隆基乐叶全资子公司 | | |
|-------|---|---|--|--|
| 嘉兴乐叶 | 指 | 嘉兴隆基乐叶光伏科技有限公司,隆基乐叶的全资子公司 | | |
| 曲靖乐叶 | 指 | 曲靖隆基乐叶光伏科技有限公司,隆基乐叶全资子公司 | | |
| 古晋乐叶 | 指 | LONGI TECHNOLOGY (KUCHING) SDN BHD, 隆基乐叶全资子公司 | | |
| 印度乐叶 | 指 | LERRI SOLAR TECHNOLOGY (INDIA) PRIVATE LIMITED, 公司 全资子公司 | | |
| 宁波宜则 | 指 | 宁波江北宜则新能源科技有限公司,公司全资子公司 | | |
| 越南光伏 | 指 | 越南光伏科技有限公司,宁波宜则全资子公司 | | |
| 越南电池 | 指 | 越南电池科技有限公司,宁波宜则全资子公司 | | |
| 隆基创投 | 指 | 西安隆基绿能创投管理有限公司,公司全资子公司 | | |
| 隆基氢能 | 指 | 西安隆基氢能科技有限公司,隆基创投的控股子公司 | | |
| 隆基绿建 | 指 | 西安隆基绿能建筑科技有限公司,隆基创投全资子公司 | | |
| 清洁能源 | 指 | 西安隆基清洁能源有限公司,公司全资子公司 | | |
| 隆基新能源 | 指 | 西安隆基新能源有限公司,公司全资子公司 | | |
| 智能技术 | 指 | 西安隆基智能技术有限公司,公司全资子公司 | | |
| 隆基工程 | 指 | 隆基绿能光伏工程有限公司,隆基新能源全资子公司 | | |
| 隆兴新能源 | 指 | 葫芦岛隆兴新能源有限公司,清洁能源全资子公司 | | |
| 隆核新能源 | 指 | 宝鸡隆核绿能新能源有限公司,清洁能源全资子公司 | | |
| 隆乐光伏 | 指 | 广州隆乐光伏科技有限公司,隆基新能源全资子公司 | | |
| 宁德乐叶 | 指 | 宁德乐叶光伏能源有限责任公司,隆基新能源全资子公司 | | |
| 乐昌光伏 | 指 | 襄城县乐昌光伏能源有限公司,隆基新能源全资子公司 | | |
| 金立新能源 | 指 | 信阳市金立新能源设备有限公司,隆基新能源全资子公司 | | |
| 徐州鑫维 | 指 | 徐州鑫维新能源科技有限公司,隆基新能源全资子公司 | | |
| 中宁新能源 | 指 | 中宁县隆基光伏新能源有限公司,清洁能源参股公司 | | |
| 大庆新能源 | 指 | 大庆市辉庆新能源有限公司,清洁能源参股公司 | | |
| 肇州新能源 | 指 | 肇州县隆辉新能源有限公司,清洁能源参股公司 | | |
| 森特股份 | 指 | 森特士兴集团股份有限公司,公司参股公司 | | |
| 同心隆基 | 指 | 同心县隆基新能源有限公司,公司参股公司 | | |
| 隆基天华 | 指 | 中宁县隆基天华新能源有限公司,公司参股公司 | | |
| 平煤隆基 | 指 | 平煤隆基新能源科技有限公司,公司参股公司 | | |
| 铜川峡光 | 指 | 铜川市峡光新能源发电有限公司,清洁能源参股公司 | | |
| 浙江中晶 | 指 | 浙江中晶科技股份有限公司,公司参股公司 | | |
| | | 1 | | |

| 芮成隆泰 | 指 | 西安芮成隆泰新能源有限公司,清洁能源参股公司 |
|-----------------|---|---|
| 宣力光伏 | 指 | 哈密柳树泉宣力光伏发电有限公司,公司全资子公司 |
| 《公司章程》 | 指 | 《隆基绿能科技股份有限公司公司章程》 |
| 股东大会 | 指 | 隆基绿能科技股份有限公司股东大会 |
| 董事会 | 指 | 隆基绿能科技股份有限公司董事会 |
| 监事会 | 指 | 隆基绿能科技股份有限公司监事会 |
| 《公司法》 | 指 | 《中华人民共和国公司法》 |
| 中国证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 报告期 | 指 | 2021年1-6月 |
| 元、万元 | 指 | 人民币元、人民币万元,特别注明的除外 |
| 多晶硅料 | 指 | 纯度为 99.9999%以上的高纯硅材料,主要制造方法有改良西门子法和硫化床法 |
| 单晶硅 | 指 | 硅的单晶体,整块硅晶体中的硅原子按周期性排列,具有基本 完整的点阵结构的单晶体 |
| 多晶硅 | 指 | 晶面取向不同的许多单晶硅粒结合形成的材料,由具有一定尺寸的硅晶粒组成的多晶体,各个硅晶粒的晶体取向不同 |
| 硅片 | 指 | 由单晶硅棒或多晶硅锭切割形成的方片或八角形片 |
| 硅棒 | 指 | 由多晶硅原料通过直拉法(CZ)、区熔法(FZ)生长成的棒状的硅单晶体,晶体形态为单晶 |
| 太阳能电池 | 指 | 太阳能发电单元,利用光电转换原理使太阳的辐射光能通过半导体物质转变为电能的一种器件,又称为"光伏电池" |
| 太阳能电池组件 | 指 | 由若干个太阳能电池通过串并联的方式封装而成,可以单独使用,也可以串联或并联使用,作为离网或并网太阳能供电系统的发电单元 |
| P型电池 | 指 | 以 P 型单晶硅片为原料的太阳能电池。在单晶硅生产过程中掺入三价元素(如硼),使之取代硅原子,形成 P 型单晶硅 |
| N型单晶电池、N型 电池 | 指 | 以 N 型单晶硅片为原料的太阳能电池。在单晶硅生产过程中掺入五价元素(如磷),使之取代硅原子,形成 N 型单晶硅 |
| 兆瓦、MW | 指 | 太阳能电池片的功率单位,1兆瓦=1,000千瓦 |

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 | 隆基绿能科技股份有限公司 | |
|-----------|---|--|
| 公司的中文简称 | 隆基股份 | |
| 公司的外文名称 | LONGi Green Energy Technology Co., Ltd. | |
| 公司的外文名称缩写 | LONGi | |
| 公司的法定代表人 | 李振国 | |

二、 联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|---------------------------|---------------------------|
| 姓名 | 刘晓东 | 王皓 |
| 联系地址 | | 西安市经济技术开发区尚苑路 8369 号 |
| 电话 | 029-81566863、029-86519912 | 029-81566863、029-86519912 |
| 传真 | 029-86689601 | 029-86689601 |
| 电子信箱 | longi-board@longi.com | longi-board@longi.com |

三、 基本情况变更简介

| 公司注册地址 | 西安市长安区航天中路388号 |
|---------------|-----------------------|
| 公司注册地址的历史变更情况 | 无 |
| 公司办公地址 | 西安市经济技术开发区尚苑路8369号 |
| 公司办公地址的邮政编码 | 710018 |
| 公司网址 | http://www.longi.com |
| 电子信箱 | longi-board@longi.com |
| 报告期内变更情况查询索引 | 无 |

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

| 公司选定的信息披露报纸名称 | 中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报 | | |
|---------------|-----------------------|--|--|
| 登载半年度报告的网站地址 | www.sse.com.cn | | |
| 公司半年度报告备置地点 | 公司董事会办公室 | | |

五、 公司股票简况

| 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 | 隆基股份 | 601012 | 无 |

六、 其他有关资料

□适用 √不适用

七、 公司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

| | T | T | 平匹: 几 「 | PATE ALMIN |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------|
| 主要会计数据 | 本报告期 | 上年 | 本报告期比 上年同期增 | |
| 工女公开效师 | (1-6月) | 调整后 | 调整前 | 减(%) |
| 营业收入 | 35, 098, 407, 416. 11 | 20, 141, 281, 429. 14 | 20, 141, 281, 429. 14 | 74. 26 |
| 归属于上市公司 股东的净利润 | 4, 993, 055, 634. 33 | 4, 116, 330, 666. 99 | 4, 116, 330, 666. 99 | 21. 30 |
| 归属于上市公司 股东的扣除非经 常性损益的净利 润 | 4, 904, 742, 065. 90 | 3, 894, 183, 294. 26 | 3, 894, 183, 294. 26 | 25. 95 |
| 经营活动产生的 现金流量净额 | 847, 446, 923. 65 | 338, 821, 900. 38 | 338, 821, 900. 38 | 150. 12 |
| | | 上年 | 本报告期末 | |
| | 本报告期末 | 调整后 | 调整前 | 比上年度末 増减(%) |
| 归属于上市公司 股东的净资产 | 43, 411, 009, 873. 32 | 35, 105, 765, 416. 77 | 35, 105, 765, 416. 77 | 23. 66 |
| 总资产 | 97, 130, 787, 072. 18 | 87, 634, 828, 684. 09 | 87, 634, 828, 684. 09 | 10.84 |

(二) 主要财务指标

| 主要财务指标 | 本报告期 | 上年同期 | | 本报告期比上年同期 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|------------|
| 工安州为旧柳 | (1-6月) | 调整后 | 调整前 | 增减(%) |
| 基本每股收益(元/股) | 0.93 | 0.78 | 1.09 | 19. 23 |
| 稀释每股收益(元/股) | 0.93 | 0.78 | 1.09 | 19. 23 |
| 扣除非经常性损益后的基本每 股收益(元/股) | 0.92 | 0.74 | 1.03 | 24. 32 |
| 加权平均净资产收益率(%) | 12. 56 | 13. 92 | 13. 92 | 减少1.36个百分点 |
| 扣除非经常性损益后的加权平 均净资产收益率(%) | 12. 34 | 13. 17 | 13. 17 | 减少0.83个百分点 |

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

上年同期每股收益调整的原因系本公司 2021 年 6 月完成资本公积金转增股本,对上年同期指标进行重新计算。

八、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

九、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 非经常性损益项目 | 金额 |
|---|-------------------|
| 非流动资产处置损益 | -61, 212, 679. 48 |
| 计入当期损益的政府补助,但与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 | 124, 662, 342. 99 |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益 | 58, 744, 500. 07 |
| 单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回 | 22, 859, 000. 00 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -39, 153, 219. 03 |
| 少数股东权益影响额 | |
| 所得税影响额 | -17, 586, 376. 12 |
| 合计 | 88, 313, 568. 43 |

十、 其他

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一)行业情况

2021年上半年,在双碳目标和"以构建新能源为主体的新型电力系统"的政策背景下,光伏行业发展的关注度日益提高,国内外装机规模稳步增长。2021年1-6月我国光伏新增装机13.016W,同比增长12.93%,其中分布式7.65GW,集中式5.36GW;在分布式中,户用市场新增装机5.86GW,同比增长280%,是上半年新增装机的主要来源。从海外来看,欧美、日本和澳洲等传统市场保持旺盛需求;发展中国家(印度、巴西、智利)表现抢眼,新兴市场不断增加。根据盖锡咨询数据,2021年上半年,国内组件出口量达到44.17GW,同比增长24.21%,海外市场需求依然强劲。

与此同时,受光伏产业链制造环节发展不均衡的影响,报告期内部分原材料出现阶段性紧缺, 再叠加铝、铜等大宗商品涨价及运费上涨等多重因素,在短时间内对下游装机规模需求的释放形成一定压力。随着行业未来发展的确定性被社会各界广泛认可和接受,行业内的公司加快产能扩张,同时跨界资本开始布局产业链,将进一步加速整个行业的优胜劣汰和产业集中度的提升,未来光伏企业间的竞争也将更加聚焦在技术研发、成本管控、营销渠道、融资能力、运营管理等综合因素方面。

从长期而言,随着全球"碳中和"目标的推进和光伏度电成本的经济性凸显,全球光伏产业依然会保持良好的发展势头,整体需求向好,确定性增强。根据中国光伏行业协会预计,2025年全球光伏新增装机将达到330GW,较2020年行业复合增长率达到20%,行业长期发展可期。

(二) 主营业务及产品

公司致力于推动低碳化能源变革,长期专注于为全球客户提供高效单晶太阳能发电解决方案,主要从事单晶硅棒、硅片、电池和组件的研发、生产和销售,现已发展成为全球最大的单晶硅片和组件制造企业,此外,公司为光伏集中式地面电站和分布式屋顶(含BIPV)开发提供产品和系统解决方案,积极布局和培育光伏制氢业务。目前,公司单晶硅棒、硅片生产基地主要集中于陕西(西安)、宁夏(银川、中宁)、云南(丽江、保山、曲靖、楚雄)和马来西亚(古晋);单晶电池生产基地主要集中于陕西(西安)、宁夏(银川)、江苏(泰州)、马来西亚(古晋)和越南(北江);组件生产基地主要集中于安徽(滁州)、浙江(衢州和嘉兴)、江苏(泰州)、陕西(西安和咸阳)、山西(大同)和越南(北江);光伏制氢目前布局在江苏(无锡),公司在国内外多地开展光伏电站开发及系统解决方案提供业务。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司在战略制定与执行、技术研发、产品品质、品牌渠道、财务稳健等方面始终保持一定的核心竞争优势。报告期内,公司的核心竞争力与前期相比未发生重要变化,具体内容请详见公司《2020年年度报告》。

三、经营情况的讨论与分析

2021年上半年,面对行业复杂的经营环境,公司继续秉持"产品领先,高效运营,唯实协作,稳健经营"的经营方针,以为客户创造价值为出发点,充分发挥供应链管理能力,集中资源,有效组织,确保订单如期交付。同时,在应对市场波动时做好风险预判和控制,积极应对,避免因市场变化出现大的经营风险。报告期内,公司实现营业收入350.98亿元,同比增长74.26%;实现归属于上市公司股东净利润49.93亿元,同比增长21.30%,其中扣除非经常性损益后归属于上市公司股东的净利润49.05亿元,同比增长25.95%;综合毛利率22.73%,加权平均净资产收益率为12.56%;此外,公司继续保持稳健经营,合理控制资产负债结构,资产负债率为55.18%,较2020年末下降4.20个百分点。具体完成工作如下:

(一) 持续提高全球化营销运营能力,不断提升产品市场份额

2021年上半年,公司坚持以客户为中心的理念,围绕客户需求开展经营活动,持续提高全球化营销体系运营能力,不断提升客户满意度。公司根据市场变化,及时洞察和响应客户需求,灵活调整营销策略,加大组件业务投入力度;持续推动产品升级,通过技术进步为客户创造价值,根据客户的需求和不同的应用场景提供相应的产品和解决方案。报告期内,公司加大营销运营效率的提升和能力建设,逐步扩大各销售区域的自主经营能力,赋能赋权提升销售区域的持续竞争力;针对2020年签订的低价订单问题,公司本着长期共赢和商业互信的原则与客户深入沟通,在2021年上半年已大部分完成消化并有针对性的进一步完善了经营管理机制。2021年上半年,公司实现单晶硅片出货量38.36GW,其中对外销售18.76GW,同比增长36.48%,自用19.60GW;实现单晶组件出货量17.01GW,其中对外销售16.60GW,同比增长152.40%,自用0.41GW,组件收入占比由2020年上半年的57%提升至2021年上半年的67%。根据PVInfoLink机构预计,2021年上半年公司组件出货量继续保持行业第一。

(二) 秉承"稳健可靠、科技引领"理念,以科技创新推动产业进步

公司始终秉承着"稳健可靠,科技引领"的发展理念,以客户价值为核心,保持高强度研发投入,以科技创新推动产业升级。在研发资源建设和储备方面,公司通过积极引进和合理配置人才,建立了硅材料研发中心、电池研发中心和组件研发中心,拥有 1 个国家级企业技术中心和 5 个省级企业技术中心,与新南威尔士大学、浙江大学国家硅材料实验室等科研院所建立了战略合作关系,加强产学研合作和技术交流,构建了具备全球竞争力的研发体系,截至报告期末,公司组建了超过 1,100 人的专业研发团队,累计获得各类专利 1,196 项,2021 上半年研发投入 16.14亿元,占当期营业收入的比例为 4.60%。在碳中和的系统性革命中,新能源电力需要全场景的变革。目前,公司正在全力推动这一进程,组件产品已全面覆盖不同的应用场景,包括地面电站、工商业分布式和户用分布式,为客户提供全场景下的电站全生命周期解决方案。自 2016 年公司推出第一代 Hi -MO 组件后,系列产品不断迭代更新,保持技术引领。如今 Hi -MO 系组件产品已遍布全球各个国家和地区,持续为客户创造价值,并成就了公司组件出货量全球第一的位置。

报告期内,公司再次发布新一代双面组件产品 Hi-Mo N,既保持了 182-72c 的最优尺寸,同时采用了无隐裂智能焊接技术,为客户带来高效率、高可靠、低成本的优质产品。同时,公司致力于面向量产的高效电池技术的研发,公司对 TOPCon、HJT 等新型电池技术均有深入的研究和技术储备。2021 年 6 月初,公司公布了 N型 TOPCon 电池研发转换效率达到 25.21%,HJT 电池研发转换效率达到 25.26%,最新公布的 P型 TOPCon 电池研发转换效率达到 25.19%,不断刷新世界纪录,其中 N型 TOPCon 和 HJT 电池效率纪录被澳大利亚新南威尔士大学教授马丁.格林撰写的第 58版《太阳能电池效率表》所收录。此外,为了"让客户更简单",公司推动并联合行业内部分企业共同倡议 M10 硅片及组件的标准化,发布了 182 组件产品白皮书,在业界首个公布"隆基生命周期标准",积极推动行业标准化和高质量发展,树立产品方案"稳健可靠、科技引领"的典范。

(三)适当调整产能释放和扩产节奏,积极适应市场变化

报告期内,受多晶硅料等原材料出现阶段性短缺和下游需求观望情绪的影响,公司最大限度的协调和保障项目供应链资源,在保障客户订单交付的前提下,适度调整了产能开工率和扩产进度,以销定产适应市场变化。腾冲年产 10GW 单晶硅棒项目和西安航天一期年产 7.5GW 电池项目已达产,曲靖年产 10GW 单晶硅棒和硅片项目和楚雄(三期)年产 20GW 单晶硅片项目已部分投产,宁夏乐叶年产 3GW 单晶电池项目和西咸乐叶年产 15GW 单晶电池项目正在建设中。2021 年上半年,公司单晶硅片产量为 38.35GW,同比增长 51.73%,单晶组件产量为 19.93GW,同比增长 149.02%。同时公司通过技术进步和精益管理提升生产效率,以应对市场变化,报告期内电池生产效率和转换效率持续提升,电池和组件非硅成本持续下降。

(四)进一步加强能力建设, 提升整体运营效率

报告期内,公司以经营效益为导向,深入强化业务管理,推动集团整体对标工作,进一步加强能力建设,提升整体运营效率。针对近年来波动的供应链环境,公司继续强化供应链管理能力,加大关键物料和物流安全保障力度,推进供应链业务前置、管理创新及供应商协同创新,以风险控制为主线,充分发挥供应链价值保障与价值创造的作用;加强绩效激励及组织与人才工作,优化完善基于业务发展需要的薪酬机制,研究并制定差异化的激励方案,激发组织活力;大力推动流程化管理和公司数字化转型,加强信息预判、抓取、分析和整合能力,保障决策的及时性和准确性。同时以业务为导向对流程进行设计和策划,推进组织的优化和重构,提升整体运营效率,促进公司的可持续发展;推动滚动预测工作优化,通过对内外部信息和当期执行情况的分析研判及时修订预测,增强经营决策的科学性、系统性、及时性和准确性,在动态中把控经营方向,助力经营管理稳步推进。

报告期内公司经营情况的重大变化,以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报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 | 35, 098, 407, 416. 11 | 20, 141, 281, 429. 14 | 74. 26 |
| 营业成本 | 27, 121, 179, 250. 21 | 14, 253, 325, 411. 72 | 90.28 |
| 销售费用 | 763, 123, 516. 55 | 330, 147, 218. 21 | 131.15 |
| 管理费用 | 754, 475, 331. 79 | 585, 851, 954. 77 | 28.78 |
| 财务费用 | 237, 225, 915. 28 | -59, 513, 355. 82 | 不适用 |
| 研发费用 | 354, 341, 055. 87 | 186, 256, 409. 31 | 90. 24 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 847, 446, 923. 65 | 338, 821, 900. 38 | 150. 12 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -4, 924, 196, 216. 14 | -1, 544, 010, 607. 67 | 不适用 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -1, 897, 427, 686. 80 | 432, 871, 858. 20 | 不适用 |

营业收入变动原因说明:组件销量增长。

营业成本变动原因说明:组件销量增长及运费上涨。

销售费用变动原因说明:因销量增加计提的质保金增加及销售人员增加引起的薪酬总额增加。

管理费用变动原因说明:公司规模扩大导致费用增加。

财务费用变动原因说明: 汇率变动导致汇兑损失增加。

研发费用变动原因说明:研发员工人数增长导致薪酬增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:销售规模扩大,相应经营活动现金流增加。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:新增对联营企业投资及在建项目支出增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期偿还公司债。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

□适用 √不适用

(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

| 项目名称 | 本期期末数 | 本期期末 数占总资 | 上年期末数 | 上年期 末数占 | 本期期末 金额较上 | 情况说明 |
|------|-------|-----------|-------|------------|-----------|------|
|------|-------|-----------|-------|------------|-----------|------|

| | | 产的比例 (%) | | 总资产 的比例 (%) | 年期末变 动比例 (%) | |
|---------------------|-----------------------|----------|-----------------------|-------------------|--------------------|---------------------------------|
| 应收票据 | 2, 585, 781, 822. 89 | 2. 66 | 4, 264, 164, 372. 63 | 4. 87 | -39. 36 | 境外销售规模扩大,票据结算占比下降;国内结算票据背书占比增加。 |
| 应收款项融 资 | 606, 423, 479. 40 | 0.62 | 238, 952, 924. 42 | 0.27 | 153. 78 | 拟背书票据增加。 |
| 预付款项 | 4, 164, 424, 982. 27 | 4. 29 | 1, 890, 936, 620. 96 | 2. 16 | 120. 23 | 生产规模扩大,预 付材料款增加。 |
| 存货 | 17, 511, 621, 503. 53 | 18. 03 | 11, 452, 416, 318. 73 | 13. 07 | 52.91 | 生产规模扩大及海 外在途存货增加。 |
| 长期股权投 资 | 3, 827, 440, 681. 82 | 3. 94 | 1, 455, 861, 146. 49 | 1.66 | 162.90 | 新增对联营企业投 资。 |
| 使用权资产 | 3, 215, 653, 210. 30 | 3. 31 | | | 不适用 | 根据新租赁准则列 报。 |
| 递延所得税 资产 | 1, 164, 544, 426. 65 | 1.20 | 880, 202, 363. 02 | 1.00 | 32. 30 | 内部交易未实现利 润增加。 |
| 应付票据 | 15, 335, 840, 744. 91 | 15. 79 | 10, 974, 916, 004. 45 | 12. 52 | 39. 74 | 生产规模扩大,票 据结算量增加。 |
| 一年内到期 的非流动负 债 | 1, 554, 184, 634. 14 | 1.60 | 2, 786, 474, 497. 52 | 3. 18 | -44. 22 | 偿还公司债。 |
| 长期借款 | 1, 537, 875, 637. 17 | 1.58 | 1, 125, 286, 240. 29 | 1.28 | 36. 67 | 本期新增质押借款。 |
| 应付债券 | | | 4, 351, 411, 265. 99 | 4. 97 | -100.00 | 可转换公司债券转 股及提前赎回。 |
| 租赁负债 | 2, 872, 768, 639. 32 | 2.96 | | | 不适用 | 根据新租赁准则列 报。 |
| 长期应付款 | 29, 462, 391. 87 | 0.03 | 889, 053, 865. 52 | 1.01 | -96. 69 | 根据新租赁准则将 租赁相关款项列报 至租赁负债。 |
| 其他非流动 负债 | | | 269, 831, 581. 77 | 0.31 | -100.00 | 本期重分类至一年 内到期的非流动负 债。 |

其他说明

无。

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中:境外资产225.18(单位:亿元 币种:人民币),占总资产的比例为23.18%。

(2) 境外资产相关说明

√适用 □不适用

公司境外资产主要为海外的全资子公司,包括香港隆基、古晋隆基、古晋乐叶、越南光伏、越南电池、美国隆基等,其中古晋隆基、古晋乐叶、越南光伏、越南电池主要运营公司的海外生产基地。

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

截至本报告期末,公司受限资产余额为60.77亿元,主要为银行保证金、票据质押、借款质押等,具体请详见本报告"第十节、七、81、所有权或使用权受到限制的资产"。

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

报告期内,公司稳步推进光伏高效产能的投资、建设,同时依托公司在光伏制造领域的产业和技术优势参股森特股份,与其在 BIPV 市场开发、应用领域建立战略合作关系;新设子公司隆基 氢能,积极布局和培育光伏制氢业务。

(1) 重大的股权投资

√适用 □不适用

经公司第四届董事会 2021 年第三次会议审议通过,公司于 2021 年 3 月 4 日与北京士兴盛亚投资有限公司、华永投资集团有限公司、刘爱森(以下统称"转让方")签订《关于森特士兴集团股份有限公司之股份转让协议》,拟以现金方式受让转让方持有的森特股份 130,805,407 股股份及其对应的股东所有权益,其中北京士兴盛亚投资有限公司转让其持有森特股份 48,001,984 股,华永投资集团有限公司转让其持有森特股份 48,001,984 股,刘爱森转让其持有森特股份 34,801,439 股。本次交易转让价格为 12.50 元/股,交易对价总额为 1,635,067,587.50 元。本次协议转让已于 2021 年 4 月 21 日完成股份转让过户登记手续。本次交易完成后,截至本报告披露日,公司持有森特股份 24.28%股权,为其第二大股东,本次收购将有助于促进双方业务融合,通过优势互补、强强联合,充分发挥森特股份在建筑屋顶设计、维护上的优势以及隆基股份在 BIPV

(光伏建筑一体化)产品研发、制造上的优势,共同开拓大型公共建筑市场,扩大分布式光伏的应用范围和应用场景。(具体内容详见公司 2021 年 3 月 5 日、2021 年 4 月 23 日披露的临 2021-022 号、临 2021-053 号公告)。

(2) 重大的非股权投资

√适用 □不适用

| 序号 | 项目名称 | 实施主体 | 经有权机构审 批的预计总投 资额(亿元) | 项目进度 | 资金来源 |
|----|---------------------------------|------|----------------------------|------------------------|-----------------------|
| 1 | 西安航天基地一期年产 7.5GW 单晶电池项目 | 西安乐叶 | 32. 26 | 已达产 | 自筹资金 |
| 2 | 腾冲年产 10GW 单晶硅棒项目 | 腾冲隆基 | 18. 37 | 已达产 | 自筹资金 |
| 3 | 曲靖年产 10GW 单晶硅棒和硅 片建设项目 | 曲靖隆基 | 23. 27 | 己部分投产 | 自筹资金 |
| 4 | 宁夏乐叶年产 3GW 单晶电池 项目 | 宁夏乐叶 | 13. 97 | 正在建设中,预计 2022 年开始投产 | 募集资金 (变更)+ 自筹资金 |
| 5 | 西咸乐叶年产 15GW 单晶高效 单晶电池项目 | 西咸乐叶 | 55. 12 | 正在建设中,预计 2022 年开始投产 | 募集资金+ 自筹资金 |
| 6 | 宁夏乐叶年产 5GW 单晶高效 电池项目(一期 3GW) | 宁夏乐叶 | 12. 48 | 项目筹备中 | 募集资金+ 自筹资金 |

注:

①公司第四届董事会 2020 第二十次会议、2021 年第一次临时股东大会审议通过了《关于 2018 年度配股募集资金投资项目结项并将结余募集资金用于新建项目以及永久补充流动资金的议案》,同意将 2018 年度配股部分结余募集资金 120,000 万元用于宁夏乐叶年产 3GW 单晶电池项目投资建设。

②西咸乐叶年产 15GW 单晶高效单晶电池项目、宁夏乐叶年产 5GW 单晶高效电池项目(一期 3GW)为公司拟实施的 2021 年度公开发行可转换公司债券募集资金投资项目,募集资金到位前,公司将根据自身发展需要并结合市场情况利用自筹资金进行先期投入。

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

详见本报告第十节"十一、公允价值的披露"。

(五) 重大资产和股权出售

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

1、主要控股公司

单位:万元

| | | | | | | 平世: 7 | 3 / L |
|-----------|-------------------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|
| 公司名称 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
| 银川隆基 | 硅棒、硅片制 造和销售 | 100,000 | 862, 626. 13 | 708, 046. 72 | 457, 519. 47 | 99, 078. 02 | 86, 876. 26 |
| 保山隆基 | 硅棒制造和 销售 | 100,000 | 560, 804. 58 | 358, 045. 57 | 366, 522. 87 | 90, 240. 82 | 76, 712. 89 |
| 楚雄隆基 | 硅片制造和 销售 | 50,000 | 405, 663. 68 | 251, 247. 28 | 436, 869. 44 | 65, 766. 15 | 55, 640. 73 |
| 银川光伏 | 硅棒、硅片制 造和销售 | 150,000 | 745, 565. 57 | 499, 872. 50 | 563, 933. 71 | 135, 760. 17 | 122, 213. 01 |
| 香港隆基 (单户) | 单晶硅、多晶 硅原料及制 品进出口 | 194, 147 万港币 | 492, 124. 62 | 193, 543. 55 | 444, 268. 64 | -28, 327. 94 | -28, 259. 15 |
| 隆基乐叶 (单户) | 光伏电池、组 件制造和销 售 | 300,000 | 3, 672, 041. 34 | 895, 560. 62 | 2, 482, 741. 86 | -40, 525. 98 | -38, 649. 57 |
| 滁州乐叶 | 光伏组件制 造和销售 | 50,000 | 925, 338. 87 | 121, 744. 06 | 685, 244. 74 | 6, 972. 50 | 5, 895. 10 |
| 美国隆基 | 单晶组件销 售 | 250 万美 元 | 416, 129. 91 | 20, 975. 92 | 489, 214. 96 | 16, 229. 93 | 12, 350. 81 |

2、主要参股公司

单位:万元

| 公司名称 | 主要业务 | 持股比例 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 净利润 |
|------|---|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 四川永祥 | 非金属矿物制品的制 造销售、光伏设备元器 件的制造销售等 | 15% | 280, 000. 00 | 638, 914. 88 | 404, 536. 45 | 117, 290. 03 |
| 森特股份 | 金属建筑围护系统、声 屏障系统和钢结构工 程的设计、制造、安装 施工 | 24. 28% | 53, 880. 00 | 注 | 注 | 注 |

注:公司持有森特股份 24. 28%股权,自 2021 年 5 月将其纳入联营企业核算。鉴于森特股份为上市公司,具体经营情况请参阅其于 2021 年 8 月 31 日披露的 2021 年半年度报告。

(七) 公司控制的结构化主体情况

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、国际贸易摩擦风险

太阳能光伏发电是目前最具发展潜力的可再生能源之一,世界各国均对其发展给予高度的关注。出于保护本国光伏产业的目的,近几年欧洲、美国、印度等国家相继已对我国光伏企业多次发起"双反"调查。这种国际间不断挑起的贸易摩擦,对我国光伏产业发展造成了一定的冲击,未来不排除其他国家仿效,从而导致更多贸易摩擦产生。报告期内,随着公司国际化战略步伐加快,海外销售快速提升,虽然公司已通过实施海外产能布局等措施规避相关贸易壁垒,但仍面临严峻的国际贸易壁垒及贸易政策变化带来的不确定风险。

2、市场竞争风险

光伏行业经过市场充分竞争和淘汰,落后过剩产能逐步得到出清,市场和资源逐步向优势企业集中,市场竞争格局得到重塑,但与此同时也加剧了行业内骨干企业的竞争程度,且竞争焦点也由原来的规模和成本转向企业的综合竞争力,包括商业模式创新、技术研发、融资能力、运营管理、市场营销等,市场竞争可能更加激烈。公司作为太阳能单晶硅领域的龙头企业,具有较强的规模优势、技术优势、成本优势以及品牌优势,但如果未来行业竞争格局发生重大变化,而公司不能利用自身的竞争优势进一步巩固和提升现有市场地位,将面临竞争优势丧失和市场份额下降的风险。

3、全球化经营带来的管理风险

随着公司全球化资产规模、业务规模和生产销售区域的不断扩大,公司将在全球化管理方面 面临较大的风险与挑战,在本地化经营管理、科学决策、资源整合、内部控制、市场开拓、人力 资源等诸多方面对公司管理团队提出了更新和更高的要求。面对复杂多变的经营环境和日趋激烈 的全球化市场竞争,公司如不能有效地进行风险控制和内控管理,进一步提升管理水平和全球市场应变能力,将对公司的综合竞争能力和全球化经营造成较大不利影响。公司将广泛调动全体员工的工作积极性,通过实施各种有效的激励措施,保障各项业务的有效推进和工作目标的达成。

4、新型冠状病毒疫情导致的宏观经济波动风险

太阳能光伏发电投资规模大、投资回收期长、发电成本高的特点,决定了其受宏观经济环境的影响较大。目前光伏终端电站投资规模较大且收回期长,电站投资总额中较大比例依靠银行贷款,宏观经济环境的变化将影响系统运营商的融资安排以及融资成本,从而影响终端市场的投资回报率,并最终影响光伏产业链的终端需求。2021年上半年,新型冠状病毒疫情依然在全球蔓延,若疫情得不到有效控制,电力需求将出现衰退,再结合金融环境恶化,短期内可能会导致全球光伏终端需求的放缓。因此,新型冠状病毒疫情导致的宏观经济波动风险将对行业发展产生重要影响,公司将积极应对和利用此次压力测试,调整经营策略,充分发挥自身核心竞争力,加快产品市占率和集中度提升。

5、供应链稳定风险

近些年来,光伏行业的产品规格、技术应用、上下游供求关系等要素发生了迅速的变化,这种变化将极大考验任何一个企业的供应链管理能力。如果原材料的供应安全和物流效率无法保障,将不利于企业订单的交付,产品成本将进一步增加,可能对企业的生存带来巨大的挑战。2021年,受产业链发展不均衡影响,多晶硅料等原材料出现了供应不足、价格大幅上涨的现象。此外,受疫情冲击和国际贸易不平衡的影响,全球货物流受到了较大限制,物流成本大幅上涨。公司将聚焦供应链能力建设,秉承高效运营和快速敏捷的供应链管理方向,实现全价值链端到端流程打通和供应商的高度协同,最大限度的保障供应链安全,提升物流效率。

6、专利诉讼风险

2019年3月和4月,HANWHA Q CELLS & ADVANCED MATERIALS CORP. 及其关联方(以下统称"韩华")先后向美国国际贸易委员会(ITC)、美国特拉华州地区法院、澳大利亚联邦法院、德国杜塞尔多夫地方法院提起专利侵权诉讼,宣称隆基股份及下属子公司在上述所在地区销售的部分产品侵犯韩华专利权。公司针对上述韩华诉讼案披露了相关进展公告(具体内容请详见公司分别于2019年3月7日、2019年3月12日、2020年4月9日、2020年4月14日、2020年5月20日、2020年6月5日、2020年6月20日、2020年7月9日披露的相关公告),主要进展情况如下:

(1) 2020 年 6 月,美国国际贸易委员会(ITC)发布终裁结果,裁定包括公司在内的被诉企业不侵犯韩华专利权(专利号: US9893215),未违反 337 条款,并终止调查。

2020年7月, 韩华向美国联邦巡回上诉法院 (CAFC) 提起上诉, 2021年7月09日美国联邦巡回上诉法院举行了听证, 并于7月12日终审判决维持ITC原判。

(2) 美国特拉华州地区法院于 2019 年 4 月作出命令,在 ITC 程序(包括上诉程序)作出最终裁定,或相关调查被驳回前,本案中止。

至本报告披露日,美国特拉华州地区法院案件仍处于中止状态。

(3) 2020年6月,隆基股份子公司德国隆基收到德国杜塞尔多夫地区法院一审判决书,判决德国隆基侵犯韩华专利权,判决德国隆基涉诉产品禁止在德国市场销售、德国隆基召回自 2019年1月30日起面向商业客户销售的产品、销毁德国隆基直接或间接占有或所有的涉诉产品、对诉讼费用原告承担 25%,三家被告(分别为德国隆基、JinkoSolar GmbH 和 REC Solar EMEA GmbH)承担 75%;允许原告向法院支付担保金 75 万欧元后临时强制执行。

2020年7月,德国隆基收到德国杜塞尔多夫地区法院临时强制执行令送达函。

2020年7月,公司向德国杜塞尔多夫高等地方法院提起上诉,并获得受理,由于专利欧洲异议未审结并另安排听证时间,本案件的庭审时间也相应推迟,并等待异议审结后排期审理,截至本报告披露日,案件尚处于审理阶段。

(4) 截至本报告披露日,澳大利亚联邦法院案件仍处于诉状答辩和证据调查阶段。

(5)2021年3月22日, 韩华(Hanwha solutions corporation) 向巴黎法院对荷兰隆基、 德国隆基和香港隆基提起专利侵权诉讼,要求判定公司上述子公司在法国销售的部分产品侵犯韩 华 EP2220689 专利权,禁止相关产品在法国的销售,召回库存,并支付侵权和损害赔偿金。目前 案件还在初步答辩阶段。

公司还向美国专利商标局和欧洲专利局发起了涉案专利无效或异议程序。2020年12月,美国专利商标局对公司针对涉案专利(US9893215)提出的IPR(多方复审)程序做出裁决,裁定上述涉案专利权利全部无效,2021年2月,韩华就上述无效裁定向美国联邦巡回法院提起上诉,截至本报告披露日,上诉尚处于审理阶段;2020年10月,欧洲专利局对公司等相关方针对涉案专利(EP2220689)提起的异议程序发布了初步意见,初步认定相关专利的权利要求缺乏新颖性,并于2021年03月25/26日举行了口头听证,案件未审结,将另安排听证时间继续审理,目前听证时间未定,截至本报告披露日,欧洲专利局尚未做出裁定。

综上,由于相关诉讼尚处于未决阶段,因此最终判决结果将存在一定不确定性。公司将密切 关注上述案件的审理情况,并及时发布进展公告,同时特别提请投资者关注上述诉讼事项及可能 引致的相关风险。

(二) 其他披露事项

第四节 公司治理

一、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 | 会议决议 |
|---------------------|------------|--------------------|---------------|----------------|
| 2021 年第一次临 时股东大会 | 2021年1月11日 | www.sse.com.cn | 2021年1月12日 | 详见股东大会情 况说明 |
| 2020 年年度股东 大会 | 2021年6月7日 | www.sse.com.cn | 2021年6月8日 | 详见股东大会情 况说明 |

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 √不适用

股东大会情况说明

√适用 □不适用

- (一)公司2021年第一次临时股东大会审议通过了如下议案:
- 1、关于 2018 年度配股募集资金投资项目结项并将结余募集资金用于新建项目以及永久补充 流动资金的议案;
 - 2、关于投资建设宁夏乐叶年产 3GW 单晶电池项目的议案;
 - 3、关于预计 2021 年日常关联交易的议案;
 - 4、关于 2021 年新增融资类担保预计的议案;
 - 5、关于2021年新增履约类担保预计的议案;
 - 6、关于变更注册资本及修订《公司章程》的议案;
 - 7、关于公司向摩根大通申请授信业务并为全资子公司隆基乐叶提供担保的议案;
 - 8、关于公司向恒生银行申请授信业务并为全资子公司隆基乐叶提供担保的议案;
 - 9、关于为子公司隆基乐叶在工商银行申请授信业务提供担保的议案;
 - 10、关于为子公司泰州乐叶在工商银行申请授信业务提供担保的议案;
 - 11、关于为子公司香港隆基在工商银行申请授信业务提供担保的议案。
 - (二) 2020 年年度股东大会审议通过了如下议案:
 - 1、关于公司符合公开发行可转换公司债券条件的议案:
 - 2、关于可转换公司债券发行方案的议案;
 - 3、关于公司公开发行可转换公司债券预案的议案;
 - 4、关于公司公开发行可转换公司债券募集资金投资项目可行性的议案;
 - 5、关于前次募集资金使用情况报告的议案;
- 6、关于提请股东大会授权董事会及其授权人士全权办理本次公开发行可转换公司债券具体事宜的议案:

- 7、关于公司 2020 年度-2022 年度分红回报规划的议案;
- 8、关于公司公开发行可转换公司债券摊薄即期回报及填补被摊薄即期回报措施和承诺的议案;
- 9、关于可转换公司债券持有人会议规则的议案;
- 10、2020年度董事会工作报告;
- 11、2020年度监事会工作报告;
- 12、2020年度财务决算报告:
- 13、2020年年度报告;
- 14、2020年度独立董事述职报告;
- 15、关于2020年度利润分配及资本公积金转增股本的预案;
- 16、2020年度募集资金存放与使用情况专项报告;
- 17、关于续聘会计师事务所的议案;
- 18、关于2021年度董事、监事人员薪酬的议案;
- 19、关于变更注册资本及修订《公司章程》的议案。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 √不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

□适用 √不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

| 是否分配或转增 | 否 |
|----------------|------------------|
| 每 10 股送红股数 (股) | 0 |
| 每10股派息数(元)(含税) | 0 |
| 每 10 股转增数 (股) | 0 |
| 利润分配或资本公积金转 | · 专增预案的相关情况说明 |
| | 无 |

四、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) 相关股权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

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

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

报告期内,因生产规模较大和工艺特性,母公司、宁夏隆基、无锡隆基、楚雄隆基、泰州乐叶、宁夏乐叶、浙江乐叶被纳入环境保护部门重点排污单位,公司严格实施节能减排,相关单位污染物均达标排放,具体排污信息如下:

| 重点排污单位 | 主要污染物 | 排放方式 | 排放 口数 量和 分布 | 排放浓度 | 执行的污染物排放标准 | 上半年总排放量 | 年核定排放量 |
|--|-------------------------------|-----------------|--------------------------|---|---|---|---|
| 母公司一一国控 重点监控单位(废 水) | COD、氨氮、PH、 SS、石油类 | 连续排放 | 共 2 个,南 北 区 各1个 | 南北区平均: COD: 135.2mg/L; 氨氮: 0.55mg/L; Ph: 7.5; SS: 18mg/L; 石油类: 0.32mg/L | 《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 三级标准及 GB/T31962-2015《污水排入 城镇下水道水质标准》B 级标准: COD 500mg/L; 氨氮 《45mg/L; 6《Ph《9; SS 《400mg/L; 石油类《15mg/L | 总排水量: 452, 428 吨; COD: 61.168 吨; 氨氮: 0.251 吨; SS: 8.14 吨; 石油类: 0.144 吨 | 年排放量(南北区合 计): COD≤163.58 吨; 氨氮≤1.7 吨; SS≤196.1 吨; 石油 类≤4.5 吨 |
| 宁夏隆基一一自 治区及中宁县生 态环境保护局重 点监管单位(危 废) | 废油泥 | 委托有资质单 位集中处置 | / | / | 《危险废物贮存污染控制标准》 (GB18957-2001) | 废油泥: 16.72 吨 | 废油泥: 35 吨 |
| 无锡隆基——无 锡市重点排污单 位(废水) | COD、悬浮物、动植物油、总磷、 氨氮、总氮、LAS | 连续排放 | 1个 | COD: 224mg/L; 悬浮物: 54mg/L; 动植物油: 1.25mg/L; 总磷: 0.11mg/L; 氨氮: 9.94mg/L; 总氮: 15.2mg/L; LAS: | 《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 三级:COD < 500mg/L; 悬浮物 < 400mg/L; 动植物油 < 100mg/L; 总磷 < 8.0mg/L; 氨氮 < 45mg/L; 总氮 < 70mg/L; LAS < 20mg/L | 废水总排量: 393, 632吨; COD: 88.17吨; 悬浮物: 21.26吨; 动植物油: 0.49 吨; 总磷: 0.04吨; 氨 氮: 1.22吨; 总氮: 1.46 | 废水总排量: 867,496.9吨; COD: 409.378吨; 悬浮物: 227.019吨; 动植物油: 2.688吨; 总磷: 0.302吨; 氦氦:2.016 |

| | | | | 1.05mg/L | | 吨; LAS: 0.41 吨 | 吨;总氮: 2.352吨; LAS: 16.006吨 |
|-----------------------------|---|--------------|-----|--|--|--|--|
| 楚雄隆基——楚雄州重点排污单位(废水) | COD、氨氮、Ph、 总磷、氟化物 | 连续排放 | 1个 | COD: 82. 22mg/L ; 氨 氮:1.17mg/L; 总磷: 0. 248mg/L; 氟化物: 0. 407mg/L; PH: 7.18 | 《污水综合排放标准》 (GB8978-1996) 一级: PH: 6-9; COD≤100mg/L; 氨氮 ≤15mg/L; 总磷≤0.5mg/L; 氟化物≤ 10mg/L | 废水排放量: 1,920,581.45吨; COD:158.35吨; 氨氮:2.41吨 | 废水排放量: 4,294,800吨;COD核 定排放量:349.8吨; 氨氮核定排放量: 26.6吨 |
| 泰州乐叶泰州 市重点排污单位 (废水) | PH、COD、悬浮物、 总磷、总氮、氨 氮、氟化物 | 连续排放 | 1 个 | PH: 7.4; COD: 26 mg/L; 氨氮: 4.8 mg/L; 悬浮物: 29 mg/L; 总氮: 10.9 mg/L; 总磷: 0.1 mg/L; 氟化物: 2.9 mg/L | 《电池工业污染物排放标准》 (GB30484-2013): 6 < Ph < 9; COD < 150mg/L; 悬浮物 < 140mg/L; 总磷 < 2mg/L; 氨氮 < 30mg/L; 总氮 < 40mg/L; 氟化物 < 8mg/L | 废水: 654,300 吨; COD:17.44吨;氨氮:3.72 吨 | 废水: 1,809,304 吨; COD: 90.47 吨; 氨氮: 9.05 吨 |
| 宁夏乐叶——水 环境重点排污单 位(废水) | | 间接排放 | 1个 | Ph: 8.26; SS: 12.5mg/L; COD: 75.5mg/L; 氟化物: 5.2mg/L; 氨氮: 0.27mg/L; 总氮: 17.4mg/L; 总磷: 0.385mg/L | 《电池工业污染物排放标准》 (GB30484-2013): 6 <ph<9; SS≤140mg/L; COD≤150mg/L; 氟化物 ≤8.0mg/L; 氨氮≤30mg/L; 总氮 ≤40mg/L; 总磷≤2mg/L</ph<9; | COD: 30. 82 吨; 氨氮: 1. 07 吨; 总氮: 15. 17 吨; 总 磷: 0. 46 吨 | / |
| 浙江乐叶-土壤环 境污染重点排污 单位 | 废硅胶、废硅胶 桶、废活性炭、 废活性氧化铝、 废油、废实验试 剂 | 委托有资质单 位集中处置 | / | / | 《危险废物贮存污染控制标准》 (GB18957-2001) | 废硅胶桶 10.5 吨;废硅胶 30.96 吨;废活性炭 5.16 吨;废导热油 5 吨;废活氧化铝 5.16 吨;废实验试剂:0吨 | / |

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

报告期内公司重点排污单位防治污染设施运行正常,污染物均经处理后达标排放,具体情况如下:

- (1)母公司北区建有物化法污水处理系统,设计处理量 3800 吨/天,南区现有物化法污水处理系统日处理能力约 800 吨,均运行正常,保证了废水的达标排放。
 - (2) 宁夏隆基建有1个危废存储库房运行正常,能够满足危废处理需求。
- (3) 无锡隆基建有脱胶工艺废水及切片机附件清洗废水处理系统 1 套,设计处理能力 1560m³/d,清洗废水处理系统 1 套,设计处理能力 1920 吨/天,生产过程中运行正常,保证了废水的达标排放。
 - (4) 楚雄隆基现有生化法污水处理系统2套, 日处理能力约12,300吨, 目前运行正常。
- (5)泰州乐叶建有污水处理系统一套,工艺为物化处理+A2/0 生化,设计处理量 5000 吨/天,运行正常。
- (6) 宁夏乐叶建有污水处理系统 1 套, 工艺为物化处理+A2/0 生化, 处理能力 10,000m³, 目前运行正常。
 - (7) 浙江乐叶建有1个危险废弃物仓库,运行正常,能够满足危废处理需求。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司重点排污单位建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况如下:

- (1) 母公司:金刚线切割工艺技术改造项目于2016年8月19日完成项目的环境影响评价,2017年4月12日完成项目的竣工环保验收,取得西安市环保局国家民用航天产业基地分局的环评批复,批复文号分别为:西航天环批复(2016)33号、(2017)09号;年产1.15GW单晶硅片扩建项目于2016年8月19日完成项目的环境影响评价,2017年9月9日完成项目的竣工环保验收,批复文号分别为:西航天环批复(2016)34号、(2017)15号;公司废水、废气、噪声、固废(含危废)各类污染物排放已取得西安市环保局核定批准,排污许可证编码:916101167101813521001W。
- (2)宁夏隆基:宁夏隆基 1000t/a 单晶项目、1800t/a 单晶项目、机加和清洗项目分别于 2007年1月4日、2010年2月23日、2010年11月4日完成项目环评,并取得当地环保行政主管部门的环评批复,批复文件分别为:中宁建环发[2007]2号、宁环表[2010]11号、中宁环发[2010]105号;2007年12月28日、2013年1月22日、2011年6月21日三个项目通过环境保护竣工验收,环保行政主管部门分别以中宁建环验(2007)08号、宁环验[2013]6号、环验[2011]003号给予竣工验收批复;宁夏隆基 1000MW 单晶硅建设项目于2017年12月组织验收(验收文号:宁绿环验检字(2017)第444号),2018年4月通过了中宁县环境保护局竣工验收,验收批复为中宁环(验)

函[2017]19号;宁夏隆基每年向环保局申请废水、废气排放许可,2020年6月份完成排污许可证的办理,排污许可证编号:91640521788235488D001V。

- (3)无锡隆基:无锡隆基 4GW 单晶硅片智能化改造项目于 2017 年 4 月 24 日获得环评批复(锡环表新复[2017]91号), 2018年7月6日水、气完成自主验收并备案, 2018年11月9日固废、噪声由环保局完成验收(锡环管新验(2018)81号); 2019年4月24日无锡隆基编制《固体废弃物变动环境影响分析报告》报环保备案,危废种类有原来的3种变更至11种;无锡隆基于2020年5月取得排污许可证,排污许可证编号91320214562951238H001V。
- (4) 楚雄隆基: 楚雄隆基一期年产 106W 单晶硅片项目于 2017 年 12 月 29 日取得禄丰县环境保护局的环评批复(禄环审[2017]36 号),并于 2019 年 4 月 4 日完成环评的竣工验收备案(禄环验备[2019]003 号);二期年产 106W 单晶硅片建设项目已于 2019 年 8 月 12 日取得楚雄州生态环境局禄丰分局的环评批复(禄环审[2019]32 号),2021 年 1 月完成环评自主竣工验收;楚雄隆基于 2020 年 12 月取得排污许可证,排污许可证编号:91532331MA6KA7HT5T001Z。
- (5) 泰州乐叶: 泰州乐叶年产 2GW 高效单晶电池生产基地项目于 2016 年 2 月取得环评批复 (泰环海(审[2016]6号),2016年 10 月完成一期项目环评验收(泰环海验(2016)25号),2017年 5 月完成二期项目环评验收(泰环海验(2017)17号)。2019年 7 月泰州乐叶取得排污许可证,证书编号 91321200354580348L001Q。
- (6) 宁夏乐叶:宁夏乐叶一期年产 5GW 单晶电池项目于 2018 年 8 月取得环评批复(银审服 (环)函发[2018]109号),2020年 3 月一次性顺利通过整体环境竣工自主验收。宁夏乐叶二期年产 3GW 单晶电池项目于 2021年 3 月取得环评批复(银开建环发[2021]13号)。宁夏乐叶于 2020年 5 月取得排污许可证,证书编号 91641100MA76E9313L001U。
- (7) 浙江乐叶:浙江乐叶 1.5GW 组件技改项目于 2019 年 7 月取得当地环保部门的环评登记备案,2019 年 8 月通过环境保护竣工验收,2019 年 9 月完成验收公示备案。浙江乐叶年产 1GW 组件技改项目和年产 2GW 光伏组件技改项目于 2019 年 10 月取得当地环保部门的环评登记备案,2020 年 7 月通过环境保护竣工验收,并于 2020 年 11 月完成验收公示备案。2020 年 5 月,浙江乐叶取得排污许可证,编号:91330800661731097K001Z。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司重点排污单位均按照环保部门相关要求,根据生产工艺和环境风险特点,制定了突发环境事件应急预案,并在当地环保部门备案。母公司突发环境事件应急预案备案编号:610164-2019-006-L,宁夏隆基突发环境事件应急预案备案编号:640521201926-L,无锡隆基突发环境事件应急预案备案编号:320-214-2019-095-L,楚雄隆基突发环境事件应急预案备案编号:53231-2021-37-L,泰州乐叶突发环境事件应急预案备案编号:321202-2018-12-H,宁夏乐叶突

发环境事件应急预案备案编号: 6401002020005M, 浙江乐叶突发环境事件应急预案备案编号: 330802-2020-036-L。

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

公司重点排污单位均根据生产经营情况制定了环境自行监测方案,具体如下:

母公司废水监测:废水实时在线监测,每1小时上传一次监测数据;石油类和SS污染物每月委外检测1次。

宁夏隆基危废监测:每月内部对危废处理的五联单进行监督检查,合规处置。

无锡隆基废水监测:生产过程中,废水监测每天内部监测二次,COD、氨氮、PH 实时在线监测,每2小时上传数据一次;每年委外监测3次。

楚雄隆基废水监测:废水实时在线监测,每1小时上传数据一次;内部监测内每天2次,每年委外检测12次。

泰州乐叶:废水 COD、氨氮实时在线监测,每 2 小时上传数据一次,pH、氟化物采用传感器在线监测;所有污染因子每月委外监测一次。

宁夏乐叶: 废水 COD、氨氮、总氮、总磷实时在线监测,每小时上传数据;氟化物每月进行第三方监测,所有污染因子每季度委外监测一次。

浙江乐叶:每月内部对危废处理的五联单进行监督检查,合规处置。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

7. 其他应当公开的环境信息

□适用 √不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

√适用 □不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

公司其他各重要子公司高度重视环境保护工作和履行环境责任,已经建立统一的环境管理体系,明确各级环境保护责任制,健全环境保护制度、环境监测制度和环保监督检查机制及突发环境事件应急预案。公司对所有新建/改建/扩建/技改项目严格按照法律法规要求,执行环境影响评

价制度,严格执行环保设施与主体工程的"三同时"制度;针对废水、废气、固/危废、噪声等污染物的产生、处理、排放过程进行全程管控,确保各污染物排放均按照环保监管部门许可的排放标准和污染物许可制度合规排放。各重要子公司制定有《突发环境污染事故应急预案》,并在各地环保部门备案,建立了完备的环境风险防控措施和各类风险源应急管理体系。报告期内,公司严格执行国家相关环境法规及环保要求,确保各类污染物规范治理和达标排放。

3. 未披露其他环境信息的原因

□适用 √不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

报告期内,公司积极践行绿色生产理念,在部分子公司建设了相关回收处理设施,通过提高废弃物综合利用,有效减少污染物产生。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

√适用 □不适用

作为全球领先的光伏制造企业,在为世界创造绿色能源的同时,公司高度重视自身生产运营的绿色低碳与可持续发展。近年来,公司坚持"用清洁能源制造清洁能源"的发展理念布局新的产能投资,2020年,公司成为中国首个同时加入RE100、EP100、EV100(涉及清洁能源、能源效率、绿色交通)和科学碳目标(SBTi)四项国际倡议的企业。报告期内,公司积极落实减排倡议,推动能源管理系统部署,完成了生产运营基地的温室气体排放盘查,并首次延伸到全价值链碳排放核算;培训提升公司碳资产管理能力,积极推进制定企业碳达峰和碳中和规划;建立完善了公司能源数据填报和分析、能源评价、能源改善项目全流程管理的相关工作指引,制定了2021年公司能源管理体系建设方案,并在3个生产基地试点开展能源管理体系认证工作,积极策划和实施节能改造项目;获得"中国能源发展与创新论坛"颁发的"2020年度中国绿色低碳创新企业"。报告期内,公司策划和实施改善项目129项(节水/节电和节约其他资源),预计项目全部实施完毕后可以节约用水145.8万吨/年,节电1.186亿kWh/年。2021年上半年,公司整体水单耗同比下降7.33%,电单耗同比下降8.49%。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

一直以来,公司积极相应国家脱贫攻坚号召,利用产业优势投建光伏扶贫电站,坚持以"领跑者的标准"向光伏扶贫项目供应高质高效的光伏产品。自 2012 年上市以来,公司累计援建光伏扶贫电站超过 100MW,累计分配扶贫收益超过 2000 万元,积极在云南、宁夏、陕西、山西和河北等地的贫困地区开展电站和光伏产品捐赠、教育扶贫捐赠、定点帮扶、消费扶贫,大力践行精准扶贫社会责任,助力贫困地区脱贫摘帽。报告期内,公司以支持教育事业为重点方向,积极巩固脱贫攻坚成果,助力乡村振兴和可持续发展,向陕西黄龙县中学捐赠资金 500 万元,用于黄龙县中学改扩建项目,提高当地基础教育办学条件和教育质量;联合全国工商联、全联新能源商会和甘肃省市县工商联部门,共同举办了甘南州夏河县科才小学 32. 4kW 捐赠光伏电站交付和光伏科普公益活动,普及绿色可持续发展理念;联合保山市红十字会、教育局和妇联等部门,开展向留守儿童捐赠爱心礼包的公益活动,并优先向留守儿童父母开放就业岗位。

第六节 重要事项

一、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

| 承诺背景 | 承诺类型 | 承诺方 | 承诺内容 | 承诺时间及 期限 | 是否有履行期 限 | 是否及时严格 履行 | 如未能及时履行 应说明未完成履 行的具体原因 | 如未能及时 履行应说明 下一步计划 |
|--------------|--------|--------------------------------------|------|---|-------------|--------------|------------------------------|-------------------------|
| | 解决同业竞 | 控股股东、实际控制人李 振国、李喜燕,及其一致 行动人李春安 | 注① | 不适用 | 否 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 与首次公 开发行相 | 解决关联交易 | 控股股东、实际控制人李 振国、李喜燕,及其一致 行动人李春安 | 注② | 不适用 | 否 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 关的承诺 | 其他 | 控股股东及实际控制人 李振国、李喜燕 | 注③ | 2011年7月7 日,在持股期 间内有效 | 否 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 其他 | 控股股东的一致行动人 李春安 | 注④ | 2011 年 7 月 27 日,自承诺 日起有效 | 否 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 其他承诺 | 股份限售 | 陕西煤业股份有限公司 | 注⑤ | 2020年7月 15日,期限自 2020年7月 17日起24个 月 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

注:①将采取合法及有效的措施,促使本人拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织及本人的关联企业,不以任何形式直接或间接从事与公司相同或相似的、对公司业务构成或可能构成竞争的任何业务,并且保证不进行其他任何损害公司及其他股东合法权益的活动。

②将严格遵守《公司法》、《公司章程》、《关联交易制度》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》等规定,避免和减少关联交易,自觉维护股份公司及全体股东的利益,将不利用本人在公司中的股东地位在关联交易中谋取不正当利益。如公司必须与本人控制的企业进行关联交易,则本人承诺,均严格履行相关法律程序,遵照市场公平交易的原则进行,将促使交易的价格、相关协议条款和交易条件公平合理,不会要求公司给予与第三人的条件相比更优惠的条件。

- ③承诺为一致行动人。
- ④承诺为控股股东及实际控制人李振国先生、李喜燕女士的一致行动人。
- ⑤鉴于对公司价值的长期看好,陕西煤业股份有限公司承诺对于其直接持有的公司 146,385,162 股股份(公司实施 2020 年度资本公积转增股本方案后,其直接持股数量增加至 204,939,227 股),自本次减持公告日(2020 年 7 月 17 日)起锁定 24 个月。(详见公司 2020 年 7 月 17 日披露的临 2020-077 号公告)

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

三、违规担保情况

四、半年报审计情况

□适用 √不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 /本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚 及整改情况

□适用 √不适用

九、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

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

十、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

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

为规范日常关联交易行为,公司第四届董事会 2020 年第二十次会议、2021 年第一次临时股东大会决议审议通过了《关于预计 2021 年日常关联交易的议案》(详见公司 2020 年 12 月 25 日披露的临 2020-157 号公告),对 2021 年日常关联采购合同签订情况进行了预计。2021 年上半年,公司日常关联采购合同实际签订情况如下:

单位:万元

| | 关联交易 类别 | 关联方 | 关联交易内 容 | 2021 年预计关联交 易合同金额(含税) | 2021 年上半年签订 关联交易合同金额 (含税) |
|--|------------|-----|------------|--------------------------|---------------------------------|
|--|------------|-----|------------|--------------------------|---------------------------------|

| 购买商品 | 大连连城数控机器股 | 设备 | 278, 583. 00 | 19, 387. 30 |
|------|-----------------------------|---------------------|--------------|-------------|
| | 份有限公司及其子公 司 | 备品备件 | 185.00 | 491.11 |
| | 沈阳隆基电磁科技股 | 设备 | 4, 333. 00 | 0.00 |
| | 份有限公司 | 备品备件 | 100.00 | 15. 77 |
| 接受劳务 | 宁夏隆基宁光仪表股 份有限公司 | 备品备件 | 100.00 | 0.00 |
| | 大连连城数控机器股 份有限公司及其子公 司 | 技术改造及 维修保养服 务 | 511.00 | 25. 29 |
| 销售商品 | 西安国联质量检测技 术股份有限公司 | 认证、监测等 服务 | 0.00 | 17. 17 |
| | 大连连城数控机器股 份有限公司及其子公 司 | 辅料 | 0.00 | 0.99 |
| | 沈阳隆基电磁科技股 份有限公司 | 设备 | 0.00 | 5. 70 |
| 提供劳务 | 大连连城数控机器股 份有限公司的子公司 | 电站运维、出 租服务 | 0.00 | 6. 58 |
| | 合计 | 283, 812. 00 | 19, 949. 91 | |

3、 临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | | | | + 12 | .• / [| 14 4 4 . 1 | ノくレグ・ル |
|------------------------|----------|----------------|-----------------|------------------|-------|-------------------|--------------------------|------------------|------------|------------------------------------|
| 关联交易方 | 关联 关系 | 关联 交易 类型 | 关联交 易内容 | 关联交 易定价 原则 | 关联 交易 | 关联交易金额 | 占同类 交易金 额的例 (%) | 关联交 易结算 方式 | 市场 价格 | 交易价格 与市场参 考价格差 异较大的 原因 |
| 四川永祥新 能源有限公司 | 其他 | 购买 商品 | 多晶硅料 | 参考市 价 | / | 575, 742, 329. 21 | 6. 99 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 平煤隆基新 能源科技有 限公司 | 其他 | 购买 商品 | 电池片 委托加 工 | 参考市价 | / | 515, 858, 320. 91 | 21.41 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 连城凯克斯 科技有限公 司 | 其他 | 购买 商品 | 生产设备 | 参考市 价 | / | 353, 591, 150. 06 | 13. 92 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 大连连城数 控机器股份 有限公司 | 其他 | 购买 商品 | 生产设备 | 参考市 价 | / | 216, 445, 962. 20 | 8. 52 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 艾华 (无锡) | 其他 | 购买 | 生产设 | 参考市 | / | 24, 176, 991. 15 | 0.95 | 票据或 | / | 不适用 |

| 半导体科技 有限公司 | | 商品 | 备 | 价 | | | | 电汇 | | |
|------------------------------|----|----------|-----------------|----------|---|-------------------|-------|-----------|---|-----|
| 大连威凯特 科技有限公 司 | 其他 | 购买 商品 | 生产设备 | 参考市价 | / | 14, 341, 592. 90 | 0. 56 | 票据或电汇 | / | 不适用 |
| 沈阳隆基电 磁科技股份 有限公司 | 其他 | 购买 商品 | 生产设 备 | 参考市 价 | / | 11, 694, 867. 19 | 0.46 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 河南平煤隆 基光伏材料 有限公司 | 其他 | 购买 商品 | 组件辅 材 | 参考市价 | / | 5, 961, 580. 77 | 0.06 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 连智(大连) 智能科技有 限公司 | 其他 | 购买 商品 | 生产设 备 | 参考市 价 | / | 4, 451, 327. 43 | 0. 18 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 大连连城数 控机器股份 有限公司 | 其他 | 购买 商品 | 备品备 件等 | 参考市 价 | / | 2, 563, 223. 29 | 0. 35 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 沈阳隆基电 磁科技股份 有限公司 | 其他 | 购买 商品 | 备品备 件 | 参考市 价 | / | 317, 428. 49 | 0.04 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 连智(大连) 智能科技有 限公司 | 其他 | 购买 商品 | 备品备 件 | 参考市 价 | / | 62, 743. 36 | 0.01 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 宁夏中晶半 导体材料有 限公司 | 其他 | 购买 商品 | 其他辅 材 | 参考市 价 | / | 48, 860. 44 | 0.01 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 西安国联质 量检测技术 股份有限公 司 | 其他 | 购买商品 | 其他 | 参考市价 | / | 14, 330. 00 | 0.00 | 票据或电汇 | / | 不适用 |
| 平煤隆基新 能源科技有 限公司 | 其他 | 销售 商品 | 硅片 | 参考市 价 | / | 198, 887, 335. 54 | 2. 48 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 大同市新荣 区欧隆清洁 能源有限公 司 | 其他 | 提供 劳务 | 电站建 设及服 务 | 参考市 价 | / | 69, 528, 563. 56 | 13.70 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 清远市隆腾 新能源有限 公司 | 其他 | 提供 劳务 | 电站建 设及服 务 | 参考市 价 | / | 24, 111, 752. 50 | 4. 75 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 宁夏中晶半 导体材料有 限公司 | 其他 | 其它 流入 | 水电费 | 参考市 价 | / | 6, 546, 942. 53 | 1.72 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |

| 铜川市峡光 新能源发电 有限公司 | 其他 | 提供 劳务 | 电站建 设及服 务 | 参考市 价 | / | 5, 679, 751. 83 | 1.12 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
|------------------------|-----|----------|-----------------|----------|---|----------------------|----------|-----------|---|-----|
| 浑源县成隆 清洁能源有 限公司 | 其他 | 提供 劳务 | 电站建 设及服 务 | 参考市 价 | / | 3, 186, 552. 79 | 0.63 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 平煤隆基新 能源科技有 限公司 | 其他 | 销售 商品 | 组件 | 参考市 价 | / | 2, 672, 593. 81 | 0.01 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 西安中晶半 导体材料有 限公司 | 其他 | 其它 流入 | 水电费 | 参考市 价 | / | 951, 939. 54 | 0. 25 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 宁夏中晶半 导体材料有 限公司 | 其他 | 其它 流入 | 其他 | 参考市 价 | / | 298, 145. 01 | 0. 08 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 四川永祥新 能源有限公司 | 其他 | 销售 商品 | 其他 | 参考市 价 | / | 281, 579. 78 | 0.07 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 西安中晶半 导体材料有 限公司 | 其他 | 其它 流入 | 其他 | 参考市 价 | / | 216, 694. 50 | 0.06 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 连城凯克斯 科技有限公司 | 其他 | 提供 劳务 | 电站建 设及服 务 | 参考市 价 | / | 37, 634. 15 | 0.01 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 新沂中大节 能科技有限 公司 | 其他 | 销售 商品 | 其他辅 材 | 参考市 价 | / | 20, 047. 17 | 0. 01 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 连城凯克斯 科技有限公司 | 其他 | 销售 商品 | 其他 | 参考市 价 | / | 8, 716. 81 | 0.00 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 大连连城数 控机器股份 有限公司 | 其他 | 销售 商品 | 其他 | 参考市 价 | / | 1, 635. 40 | 0.00 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 宁夏中晶半 导体材料有 限公司 | 其他 | 租入租出 | 房屋出租 | 参考市 价 | / | 721, 292. 45 | 0. 19 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 宁夏中晶半 导体材料有 限公司 | 其他 | 租入租出 | 设备出租 | 参考市 价 | / | 22, 939. 00 | 0. 01 | 票据或 电汇 | / | 不适用 |
| 合计 / | | | | | / | 2, 038, 444, 823. 77 | / | / | / | / |
| 大额销货退回 | 的详细 | 情况 | | <u> </u> | 无 | <u>l</u> | <u> </u> | <u> </u> | | I |
| 关联交易的说明 | | | | | 上述关联交易事项有助于公司日常经营业务的开展和执行,符合公司正常生产经营与产能扩大的客观需要,不存 | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

在损害公司及其他股东特别是中小股东利益的情形,不会 影响公司的独立性,亦不会对关联方形成依赖。

- (二)资产收购或股权收购、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
- (五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务
- □适用 √不适用

(六) 其他重大关联交易

□适用 √不适用

(七) 其他

□适用 √不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

□适用 √不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位: 万元币种: 人民币

| | 平位: 万兀 | | | | | | | | | 刀兀叩作 | 世: 人比 | | | | |
|-----------|---------------------|----------|---------|-----------------|-----------|-----------|-------------|-----------------------|-----------------|---------------|--------------|--------|-----------|------------------|----------|
| | | | | | 公司对 | 外担保情况 | (不包括对 | - 十子公司的 | 的担保) | | | | | | |
| 担保方 | 担保方 与上市 公司的 关系 | 被担保方 | 担保金额 | 担保发生日期(协议签署日) | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保类型 | 主债务情况 | 担保物 (如 有) | 担保是 否已经 履行完 毕 | 担保是否逾期 | 担保逾期金额 | 反担保 情况 | 是否为 关联方 担保 | 关联 关系 |
| | 公司本部 | 同心隆 基 | 12, 201 | 2015-8-28 | 2015-8-28 | 2030-8-27 | 连带责 任担保 | 项目贷款 | / | 否 | 否 | 0 | 己提供 | 否 | 联营公 司 |
| | 公司本部 | 同心隆 基 | 11,221 | 2015-8-28 | 2015-9-15 | 2030-9-14 | 连带责 任担保 | 项目贷款 | / | 否 | 否 | 0 | 己提供 | 否 | 联营公 司 |
| | 公司本 部 | 同心隆 基 | 3, 724 | 2015-8-28 | 2015-9-15 | 2030-9-14 | 连带责 任担保 | 项目贷 款 | / | 否 | 否 | 0 | 己提供 | 否 | 联营公 司 |
| | 公司本 部 | 隆基天 华 | 7, 448 | 2015-8-28 | 2015-9-15 | 2030-9-14 | 连带责 任担保 | 项目贷 款 | / | 否 | 否 | 0 | 己提供 | 否 | 联营公 司 |
| 报告期序 | 内担保发: | 生额合计 | (不包括 | 对子公司的担 | 旦保) | | | | | | | | | | 0 |
| 报告期ラ | 末担保余 | 额合计(| A)(不包 | 2括对子公司 | 的担保) | | 34, 594. 00 | | | | | | | | |
| | | | | | | 公司对子 | 公司的担任 | 呆情况 | | | | | | | |
| 报告期序 | 内对子公 | 司担保发 | 生额合计 | | | | | | | | | | | 948, | 752. 74 |
| 报告期詞 | 末对子公 | 司担保余 | 额合计() | B) | | | | | | | | | | 1, 524, | 455. 16 |
| | 公司担保总额情况(包括对子公司的担保) | | | | | | | | | | | | | | |
| 担保总额(A+B) | | | | 1, 559, 049. 16 | | | | | | | | | | | |
| 担保总额 | 颁占公司: | 净资产的 | 比例(%) | | | | | | | | | | | | 44. 41 |

| 其中: | |
|------------------------------------|--|
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额(C) | 0 |
| 直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额(D) | 1, 343, 273. 54 |
| 担保总额超过净资产50%部分的金额(E) | 0 |
| 上述三项担保金额合计(C+D+E) | 1, 343, 273. 54 |
| 未到期担保可能承担连带清偿责任说明 | 不适用 |
| 担保情况说明 | 以上担保均已根据相关法律、法规及其他规范性要求和《公司章程》的规定, 经公司董事会或股东大会审议批准,决策程序合法合规。报告期内公司未为控 股股东、实际控制人及其关联方提供担保,亦无逾期担保和涉及诉讼的担保。 |

- 注: ①上表中的净资产是指最近一期经审计归属于上市公司股东的净资产;
 - ②外币担保金额根据 2021 年 6 月 30 日汇率中间价换算为人民币金额。

公司截至报告期末的担保事项履行的决策程序如下:

(1) 公司对外担保(不包含子公司)决策程序:

| 序号 | 被担保人 | 担保金额(万元) | 担保内容 | 披露日期 | 审批程序 | |
|----|------|----------|---------------------------------|----------|--|--|
| 1 | 同心隆基 | 12, 201 | 为同心隆基向国家开发银行宁夏分行申请的项目贷 款提供担保 | | 第三届董事会 2015 年第八次会议; 2015 年第二次临时股东大会 | |
| 2 | 同心隆基 | 11, 221 | 为同心隆基向国家开发银行宁夏分行申请的项目贷 款提供担保 | 2015-7-7 | | |
| 3 | 同心隆基 | 3, 724 | 为同心隆基向国家开发银行宁夏分行申请的项目贷 款提供担保 | | | |

| 4 | 隆基天华 | 7, 448 | 为隆基天华向国家开发银行宁夏分行申请的项目贷 款提供担保 | | |
|---|------|--------|---------------------------------|--|--|
|---|------|--------|---------------------------------|--|--|

(2) 公司为子公司提供的融资性担保的决策程序:

| 序号 | 被担保方 | 担保金额(万元) | 担保内容 | 披露日期 | 审批程序 |
|----|---------------|-------------|--|-----------|--|
| 1 | 银川隆基 | 20, 000. 00 | 为银川隆基向中国农业银行股份有限公司 中宁支行申请办理的项目贷款提供担保 | 2017-1-14 | 第三届董事会 2017 年第二次会议; 2017 年第二次临时临时股东大会 |
| 2 | 隆兴新能源 | 15, 607. 58 | 为隆兴新能源向中信金融租赁有限公司申 请办理的融资租赁业务提供担保 | 2017-6-9 | 第三届董事会 2017 年第七次会议; 2017 年第四次临时股东大会授权 |
| 3 | 隆乐光伏 4,218.32 | | 为隆乐光伏向中信金融租赁有限公司申请 办理的融资租赁业务提供担保 | 2018-6-16 | 第三届董事会 2018 年第十次会议; 2018 年第一次临时股东大会授权 |
| 4 | 宁德乐叶 7,147.70 | | 为宁德乐叶向中信金融租赁有限公司申请 办理的融资租赁业务提供担保 | 2018-6-16 | 第三届董事会 2018 年第十次会议; 2018 年第一次临时股东大会授权 |
| 5 | 乐昌光伏 | 6, 679. 00 | 为乐昌光伏向中信金融租赁有限公司申请 办理的融资租赁业务提供担保 | 2018-6-16 | 第三届董事会 2018 年第十次会议; 2018 年第一次临时股东大会授权 |
| 6 | 金立新能源 | 3, 398. 09 | 为金立新能源向中信金融租赁有限公司申 请办理的融资租赁业务提供担保 | 2018-6-16 | 第三届董事会 2018 年第十次会议; 2018 年第一次临时股东大会授权 |
| 7 | 丽江隆基 | 49, 656. 06 | 为丽江隆基向中国外贸金融租赁公司申请 办理的融资租赁业务提供连担保 | 2018-5-9 | 第三届董事会 2018 年第七次会议; 2018 年第一次临时股东大会授权 |
| 8 | 徐州鑫维 | 10, 100. 59 | 为鑫维新能源向中信金融租赁有限公司申 请办理的融资租赁业务提供担保 | 2018-8-31 | 第四届董事会 2018 年第五次会议; 2018 年第一次临时股东大会授权 |
| 9 | 银川隆基 | 10,000.00 | 为银川隆基向中国农业银行股份有限公司 中宁县支行申请办理的固定资产贷款提供 担保 | 2019-2-23 | 第四届董事会 2019 年第二次会议; 2018 年第四次临时股东大会授权 |

| 10 | 宣力光伏 | 11, 064. 38 | 为宣力光伏向中信金融租赁有限公司申请 办理的融资租赁业务提供担保 | 2019-6-5 | 第四届董事会 2019 年第八次会议; 2018 年第四次临时股东大会授权 |
|----|----------------|--------------|--|------------|---|
| 11 | 隆基乐叶 10,000.00 | | 基乐叶 为隆基乐叶在中国建设银行股份有限公司 西安高新技术产业开发区支行申请的授信 业务提供担保 | | 第四届董事会 2019 年第七次会议; 2018 年第四次临时股东大会授权 |
| 12 | 泰州乐叶 | 30, 000. 00 | 为泰州乐叶向中国进出口银行江苏省分行 申请流动资金借款业务提供担保 | 2020-6-23 | 第四届董事会 2020 年第八次会议; 2020 年第一次临时股东大会授权 |
| 13 | 泰州乐叶 | 24, 000. 00 | 为泰州乐叶占用公司在中国工商银行股份 有限公司西安分行申请的集团综合授信提 供担保 | 2020-12-25 | 第四届董事会 2020 年第二十次会议; 2021 年第一次临时股东大会 |
| 14 | 隆基乐叶 | 200, 000. 00 | 为隆基乐叶在中国工商银行股份有限公司 西安东大街支行申请的授信业务提供担保 | 2021-3-16 | 第四届董事会 2021 年第五次会议审议; 2021 年第一次临时股东大会及授权 |
| 15 | 隆基乐叶 | 20, 000. 00 | 为隆基乐叶共享公司在恒生银行(中国)有限公司及其分支机构申请的授信额度提供担保 | 2020-12-25 | 第四届董事会 2020 年第二十次会议; 2021 年第一次临时股东大会 |
| 16 | 隆基乐叶 | 30, 000. 00 | 为隆基乐叶在中国银行股份有限公司陕西 省分行申请的授信业务提供担保 | 2021-2-27 | 第四届董事会 2021 年第二次会议审议; 2021 年第一次临时股东大会授权 |
| 17 | 隆基乐叶 | 31, 500. 00 | 为隆基乐叶在汇丰银行(中国)有限公司西 安分行申请的授信业务提供担保 | 2021-2-27 | 第四届董事会 2021 年第二次会议审议; 2021 年第一次临时股东大会授权 |
| 18 | 隆基乐叶 | 40, 000. 00 | 为隆基乐叶在浙商银行股份有限公司西安 分行申请的授信业务提供担保 | 2021-2-27 | 第四届董事会 2021 年第二次会议审议; 2021 年第一次临时股东大会授权 |
| 19 | 隆基乐叶 | 220, 000. 00 | 为隆基乐叶在成都银行股份有限公司西安 分行申请的授信业务提供担保 | 2021-2-27 | 第四届董事会 2021 年第二次会议审议; 2021 年第一次临时股东大会授权 |

| 20 | 隆核新能源 | 36, 000. 00 | 为宝鸡隆核在中国建设银行股份有限公司 西安高新技术产业开发区支行申请的固定 资产贷款提供担保 | 2021-2-27 | 第四届董事会 2021 年第二次会议审议; 2021 年第一次临时股东大会授权 |
|----|-------|-------------|--|------------|--|
| 21 | 隆基乐叶 | 50, 000. 00 | 为隆基乐叶在平安银行股份有限公司申请 的授信业务提供担保 | 2021-4-10 | 第四届董事会 2021 年第六次会议; 2021 年第一次临时股东大会授权 |
| 22 | 隆基乐叶 | 50, 000. 00 | 为隆基乐叶提用公司向中信银行股份有限 公司西安分行申请的综合授信额度提供担 保 | 2020-8-8 | 公司第四届董事会 2020 年第十一次会 议; 2020 年第一次临时股东大会授权 |
| 23 | 隆基乐叶 | 50, 000. 00 | 为隆基乐叶在中信银行股份有限公司西安 分行申请的授信业务提供担保 | 2020-12-15 | 第四届董事会 2020 年第十九次会议; 2020 年第一次临时股东大会授权 |
| 24 | 隆基乐叶 | 50, 000. 00 | 为隆基乐叶在兴业银行股份有限公司西安 分行申请的授信业务提供担保 | 2021-6-29 | 第四届董事会 2021 年第十次会议; 2021 年第一次临时股东大会授权 |
| 25 | 隆基乐叶 | 50, 000. 00 | 为隆基乐叶可提用公司向交通银行股份有 限公司陕西省分行申请的授信额度提供担 保 | 2020-7-14 | 第四届董事会 2020 年第九次会议; 2020 年第一次临时股东大会授权 |
| 26 | 隆基乐叶 | 30, 000. 00 | 为隆基乐叶在交通银行股份有限公司申请 的授信业务提供担保 | 2020-10-14 | 第四届董事会 2020 年第十六次会议; 2020 年第一次临时股东大会授权 |
| 27 | 隆基乐叶 | 10, 000. 00 | 为隆基乐叶在中国进出口银行申请的授信 业务提供担保 | 2020-10-14 | 第四届董事会 2020 年第十六次会议; 2020 年第一次临时股东大会授权 |
| 28 | 隆基乐叶 | 10, 000. 00 | 为隆基乐叶在中国进出口银行陕西省分行 申请非融资类保函业务提供担保 | 2021-1-26 | 第四届董事会 2021 年第一次会议; 2021 年第一次临时股东大会授权 |
| 29 | 香港隆基 | 1,500万美元 | 为香港隆基占用公司在中国工商银行股份 有限公司西安分行申请的集团综合授信提 供担保 | 2020-12-25 | 第四届董事会 2020 年第二十次会议; 2021 年第一次临时股东大会 |

| i | Ī | | 1 | l | 1 |
|----|----------------|------------|---|------------|---|
| 30 | 隆基乐叶 | 10,000 万美元 | 为隆基乐叶共享公司在花旗银行(中国)有限公司申请的授信额度提供担保 | 2020-8-28 | 第四届董事会 2020 年第十三次会议; 2020 年第一次临时股东大会授权 |
| 31 | 隆基乐叶 5,000 万美元 | | 为隆基乐叶共享公司在法国外贸银行股份 有限公司上海分行申请的授信额度提供担 保 | 2020-10-31 | 第四届董事会 2020 年第十七次会议; 2020 年第一次临时股东大会授权 |
| 32 | 古晋隆基 | 1,100万美元 | 为古晋隆基在 HSBC Bank Malaysia Berhad 申请的授信业务提供担保 | 2020-6-6 | 第四届董事会 2020 年第七次会议; 2020 年第一次临时股东大会授权 |
| 33 | 隆基乐叶 | 5,000万美元 | 为隆基乐叶共享公司在摩根大通银行(中国)有限公司及其下辖分行申请的授信额度 提供担保 | 2020-12-25 | 第四届董事会 2020 年第二十次会议; 2021 年第一次临时股东大会 |
| 34 | 隆基乐叶 | 5,100万美元 | 为隆基乐叶共享公司在星展银行(中国)有限公司西安分行申请的授信额度提供担保 | 2021-1-26 | 第四届董事会 2021 年第一次会议; 2021 年第一次临时股东大会授权 |
| 35 | 美国隆基 | 1,600 万美元 | 为美国隆基在汇丰银行(中国)有限公司申 请的授信业务提供担保 | 2019-11-13 | 第四届董事会 2019 年第十七次会议; 2018 年第四次临时股东大会授权 |
| 36 | 隆基乐叶 | 2,500 万美元 | 为隆基乐叶在摩根大通银行(中国)有限公司及其下辖分行开展的授信业务提供担保 | 2021-1-26 | 第四届董事会 2021 年第一次会议; 2021 年第一次临时股东大会 |
| 37 | 隆基乐叶 | 500 万美元 | 为隆基乐叶在恒生银行(中国)有限公司及 其分支机构开展的授信业务提供担保。 | 2020-12-25 | 第四届董事会 2020 年第二十次会议; 2021 年第一次临时股东大会 |
| 38 | 隆基乐叶 | 7,500万美元 | 为隆基乐叶共享公司在荷兰安智银行股份 有限公司上海分行申请的授信额度提供担 保。 | 2021-1-26 | 第四届董事会 2021 年第一次会议; 2021 年第一次临时股东大会授权 |

(3) 公司为子公司提供的履约类担保的决策程序:

经公司第四届董事会 2019 年年度会议、2019 年年度股东大会审议通过,公司股东大会和董事会授权董事长或总经理决定为下属子公司提供新增履约类担保额度不超过 6亿美元的担保事项,授权期限自本事项经股东大会审议通过日至 2020 年 12 月 31 日(详见公司 2020 年 4 月 23 日披露的临 2020-043

号公告)。经公司第四届董事会 2020 年第二十次会议、2021 年第一次临时股东大会审议通过,公司股东大会和董事会授权董事长或总经理决定为下属子公司提供新增履约类担保额度不超过 0.8 亿美元的担保事项,授权期限自本事项经股东大会审议通过日至 2021 年 12 月 31 日 (详见公司 2020 年 12 月 25 日披露的临 2020-156 号公告)。截至本报告期末,公司累计为全资子公司美国隆基履约义务提供的担保余额为 19,786.53 万美元。

(4) 公司为子公司提供的供应链金融业务担保的决策程序

经公司第四届董事会 2019 年第十次会议及 2019 年第二次临时股东大会审议通过,公司股东大会和董事会授权董事长或其授权人在担保额度不超过 20 亿元人民币,单笔担保期限不超过 1 年的范围内,与银行开展供应链金融业务,并对子公司开展上述供应链金融业务承诺的应付账款承担无条件付款 责任担保(详见公司 2019 年 7 月 30 日披露的临 2019-107 号公告)。截至报告期末,公司累计为子公司提供的供应链金融业务担保余额为 60,148.48 万元。

3 其他重大合同

√适用 □不适用

(1)截至本报告期末,公司已披露的日常经营重大合同执行进展情况

| 序号 | 合同类型 | 合同 内容 | 签约方名称 | 合同履约期间 | 合同数量 | 签订日期 | 执行进展 |
|----|------------|---------------|--|-----------------------------|-----------------------------|------------|-------|
| 1 | 长单采 购合同 | 硅料 采购 | 银川隆基、宁夏隆基、保山隆基、丽江隆基、华坪隆 基和新疆大全新能源股份有限公司 | 2020年1月至2022年12月 | 11.28 万吨 | 2019-8-6 | 正在执行中 |
| 2 | 长单采 购合同 | 硅料 采购 | 银川隆基、宁夏隆基、丽江隆基、华坪隆基、银川隆基、曲靖隆基、腾冲隆基;新特能源股份有限公司 | 2021年1月至2025年12月 | 不少于 27 万 吨 | 2020-12-14 | 正在执行中 |
| 3 | 长单采 购合同 | 玻璃采购 | 隆基乐叶、浙江乐叶、泰州乐叶、银川乐叶、滁州乐叶、大同乐叶、香港隆基、古晋隆基和彩虹集团新能源股份有限公司、彩虹(合肥)光伏有限公司 | 2019年7月3日至2021年12月31日 | 6850 万平米 | 2019-7-3 | 正在执行中 |
| 4 | 长单采 购合同 | 光伏 铝边 框 | 隆基乐叶、浙江乐叶、泰州乐叶、银川乐叶、滁州乐叶、大同乐叶、香港隆基、古晋隆基和营口昌泰铝材有限公司 | 2019 年第三季度至 2021 年第四季度期间 | 4,970万套 | 2019-7-22 | 正在执行中 |
| 5 | 长单采 购合同 | 玻璃采购 | 隆基乐叶、浙江乐叶、泰州乐叶、银川乐叶、滁州乐叶、大同乐叶、香港隆基、古晋隆基、咸阳乐叶、江苏乐叶、嘉兴乐叶、隆基绿建;吴江南玻玻璃有限公司、东莞南玻太阳能玻璃有限公司 | 2020年7月31日至 2025年7月31日 | 按合同签订时 市场价格估算 约 57 亿元 | 2020-7-31 | 正在执行中 |
| 6 | 长单采 购合同 | 硅料 采购 | 银川隆基、宁夏隆基、银川光伏;亚洲硅业(青海) 股份有限公司 | 2020年9月1日至2025 年8月31日 | 12. 48 万吨 | 2020-8-18 | 正在执行中 |

| 7 | 长单采 购合同 | 硅料 采购 | 公司及隆基乐叶、银川隆基、银川光伏、丽江隆基等9家子公司;OCIM Sdn. Bhd. | 2021年3月至2024年2月 | 约 7.77 万吨 | 2021-2-8 | 正在执行中 |
|----|------------|----------|---|----------------------------|--|-----------|--------|
| 8 | 长单采购合同 | 硅料 采购 | 银川隆基、宁夏隆基、丽江隆基、华坪隆基、银川光 伏、曲靖隆基、腾冲隆基;江苏中能硅业科技发展有限公司 | 2021年3月至2023年12月 | 不少于 9.14 万吨 | 2021-2-1 | 正在执行中 |
| 9 | 长单采购合同 | 玻璃采购 | 隆基乐叶、浙江乐叶、泰州乐叶、江苏乐叶、滁州乐叶、咸阳乐叶、嘉兴乐叶、银川乐叶、大同乐叶、隆基绿建、香港隆基、古晋隆基、越南光伏;福莱特玻璃集团股份有限公司、安徽福莱特光伏玻璃有限公司、浙江嘉福玻璃有限公司、福莱特(越南)有限公司、福莱特(香港)有限公司 | 2021-2023 年 | 2021 年采购 12378 万平, 2022-2023 年 按照 46GW 组 件用量采购 | 2021-2-8 | 正在执行中 |
| 10 | 长单采 购合同 | 玻璃采购 | 隆基乐叶、浙江乐叶、泰州乐叶、银川乐叶、滁州乐叶、大同乐叶、咸阳乐叶、江苏乐叶、嘉兴乐叶、隆 基绿建;蚌埠德力光能材料有限公司 | 2022 年-2026 年 | 不少于 2.5 亿 平方米 | 2021-4-20 | 未进入执行期 |
| 11 | 长单销 售合同 | 硅片 销售 | 公司和山西潞安太阳能科技有限责任公司 | 2020年1月至2022年12月 | 160,000 万片 | 2019-8-9 | 正在执行中 |
| 12 | 长单销 售合同 | 硅片 销售 | 公司和海宁正泰新能源科技有限公司、浙江正泰太阳能科技有限公司、杭州民泰进出口贸易有限公司 | 2020年1月至2022年12月 | 66,000万片 | 2019-9-9 | 正在执行中 |
| 13 | 长单销 售合同 | 硅片 销售 | 公司和泰州中来光电科技有限公司 | 2020年1月至2022年12月 | 71,600 万片 | 2019-9-16 | 正在执行中 |
| 14 | 长单销 售合同 | 硅片 销售 | 公司和江苏润阳悦达光伏科技有限公司 | 2020年1月1日起至 2022年12月31日 | 382,000 万片 | 2020-1-10 | 正在执行中 |

| 15 | 长单销 售合同 | 硅片 销售 | 公司和通威太阳能(成都)有限公司 | 2020年1月1日至2022年12月31日 | 580,000 万片 | 2020-1-22; 2020-9-10 | 正在执行中 |
|----|------------|----------|------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|
| 16 | 长单销 售合同 | 组件 销售 | 隆基乐叶、美国某地面电站开发商 | 2019-2022年 | 按合同签订时 市场价格估算 约 6 亿美元 | 2018-7-17 | 正在执行中 |

注: 以上第11、13项合同数量已根据2021年度长单合同调整。

(2) 截至本报告期末,公司已披露的投资协议执行进展情况

| 序号 | 投资标的 | 签订日期 | 投资规模 | 项目进度 | 签约方 | |
|----|----------------------------|------------|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|
| 1 | 宁夏乐叶年产 3GW 单晶电池项目 | 2019-4-16 | 3GW 单晶电池 | 正在建设中,预计 2022 年 开始投产 | 宁夏乐叶、银川经济技术开发区管理委员会 | |
| 2 | 腾冲年产 10GW 单晶硅棒项目 | 2019-11-23 | 10GW 单晶硅棒 | 已全部投产 | 公司、保山市人民政府、腾冲市人民政府 | |
| 3 | 曲靖年产 10GW 单晶硅棒和硅片 建设项目 | 2019-12-6 | 10GW 单晶硅棒和硅 片 | 已部分投产 | 公司、曲靖市人民政府、曲靖经济技术开发 区管理委员会 | |
| 4 | 楚雄(三期)年产 20GW 单晶硅 片建设项目 | 2019-12-31 | 20GW 单晶硅片 | 己部分投产 | 公司、楚雄彝族自治州人民政府、禄丰县人 民政府 | |
| 5 | 西安年产 10GW 单晶电池及配套 中试项目 | 2020-2-11 | 10GW 单晶电池及配 套中试线 | 一期 7.5GW 电池项目已全部投产,配套中试项目正在建设中 | 西安乐叶、西安国家民用航天产业基地管理委员会 | |

| 6 | 丽江(三期)年产 10GW 单晶硅 棒建设项目 | 2020-9-21 | 10GW 单晶硅棒 | 项目筹备中 | 公司、丽江市人民政府 |
|----|------------------------------|------------|------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| 7 | 曲靖(二期)年产20GW 単晶硅 棒和硅片建设项目 | 2020-9-22 | 20GW 单晶硅棒和硅 片 | 项目筹备中 | 公司和云南省曲靖市人民政府、曲靖经济技 术开发区管理委员会 |
| 8 | 曲靖(一期)年产10GW 単晶电 池建设项目 | 2020-11-18 | 10GW 单晶电池 | 项目筹备中 | 隆基乐叶和云南省曲靖市人民政府、曲靖经 济技术开发区管理委员会 |
| 9 | 西咸乐叶年产 15GW 单晶高效单 晶电池项目 | 2021-1-18 | 15GW 单晶电池 | 正在建设中,预计 2022 年 开始投产 | 公司与陕西省西咸新区开发建设管理委员 会、陕西省西咸新区泾河新城管理委员会 |
| 10 | 银川年产 5GW 单晶电池建设项目 | 2021-3-11 | 5GW 单晶电池 | 一期 3GW 项目正在筹备中 | 隆基乐叶与银川经济技术开发区管理委员 会 |

(3) 战略合作协议进展情况

公司与通威股份有限公司(以下简称"通威股份")于 2020 年 9 月 25 日签订了《合作协议》、《关于四川永祥新能源有限公司增资扩股协议》和《关于云南通威高纯晶硅有限公司投资协议》,双方约定:①同比例增资双方合资公司四川永祥,增资后持股比例保持 15%;②由公司参股投资云南通威(通威股份保山 4 万吨高纯晶硅项目实施主体),参股后持股比例 49%;③以每年 10.18 万吨多晶硅料的交易量为基础目标(合资公司投产后,预计为 2022 年),公司的硅料需求优先从通威股份采购,通威股份硅料优先保障供给隆基股份。截至报告期末,公司已完成向四川永祥增资和参股云南通威事项。

十二、其他重大事项的说明

√适用 □不适用

- (1)公司公开发行 2016 年公司债券(第一期)(债券简称"16 隆基 01")于 2021年3月6日到期,公司已于 2021年3月8日完成本期债券到期 总付,兑付本金 997,565,000.00元,兑付完成后"16 隆基 01"已于 2021年3月8日在上海证券交易所摘牌(详见公司 2021年2月27日在上证债券信息网 http://bond.sse.com.cn 披露的本期债券兑付及摘牌公告)。
- (2)公司 2020年公开发行的可转换公司债券(债券简称"隆 20 转债",债券代码"113038")于 2021年2月8日开始转股。因公司股票自 2021年2月8日至2021年3月5日期间,连续十五个交易日收盘价不低于当期转股价格的130%(即 68.37元/股),触发"隆 20 转债"的提前赎回条款,根据公司第四届董事会2021年第四次会议审议通过的《关于提前赎回"隆 20 转债"的议案》,公司已行使"隆 20 转债"的提前赎回权利,对赎回登记日(2021年3月30日)尚未转股23,482,000元"隆 20 转债"全部赎回,本次赎回完成后"隆 20 转债"、"隆 20 转股"已于2021年3月31日在上海证券交易所摘牌(具体内容请详见公司2021年3月6日、2021年3月12日、2021年4月1日披露的临2021-024号、临2021-025号、临2021-039号公告)。
- (3)公司第四届董事会 2021 年第七次会议、2020 年年度股东大会审议通过了《关于公司符合公开发行可转换公司债券条件的议案》、《关于可转换公司债券发行方案的议案》等议案,公司拟公开发行总额不超过人民币 70 亿元(含 70 亿元)A 股可转换公司债券,扣除发行费用后的募集资金净额将用于投资建设西咸乐叶年产 15GW 单晶高效单晶电池项目、宁夏乐叶年产 5GW 单晶高效电池项目(一期 3GW)。本次公开发行可转换公司债券事项尚需取得中国证监会核准后方可实施。(具体内容请详见公司 2021 年 5 月 18 日、2021 年 6 月 8 日披露的临 2021-056 号、临 2021-058 号、临 2021-068 号公告)

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

单位:股

| | 本次变动 | 本次变动前 本次变动增减(+,- | | | 力增减(+,一) | | 本次变动 | 旨 | |
|------------------|------------------|------------------|------|----|------------------|--------------|------------------|------------------|-----------|
| | 数量 | 比例(%) | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 (%) |
| 一、有限售条件股份 | 85,610 | 0.002 | 0 | 0 | 34, 244 | 0 | 34, 244 | 119, 854 | 0.002 |
| 1、国家持股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2、国有法人持股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3、其他内资持股 | 85,610 | 0.002 | 0 | 0 | 34, 244 | 0 | 34, 244 | 119, 854 | 0.002 |
| 其中:境内非国有法人持 股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 境内自然人持股 | 85,610 | 0.002 | 0 | 0 | 34, 244 | 0 | 34, 244 | 119, 854 | 0.002 |
| 4、外资持股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 其中:境外法人持股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 境外自然人持股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 二、无限售条件流通股份 | 3, 771, 683, 291 | 99. 998 | 0 | 0 | 1, 546, 523, 672 | 94, 625, 891 | 1, 641, 149, 563 | 5, 412, 832, 854 | 99. 998 |
| 1、人民币普通股 | 3, 771, 683, 291 | 99. 998 | 0 | 0 | 1, 546, 523, 672 | 94, 625, 891 | 1, 641, 149, 563 | 5, 412, 832, 854 | 99. 998 |

| 2、境内上市的外资股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|------------|------------------|-----|---|---|------------------|--------------|------------------|------------------|-----|
| 3、境外上市的外资股 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4、其他 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 三、股份总数 | 3, 771, 768, 901 | 100 | 0 | 0 | 1, 546, 557, 916 | 94, 625, 891 | 1, 641, 183, 807 | 5, 412, 952, 708 | 100 |

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

- (1)公司 2020 年公开发行的可转换公司债券"隆 20 转债"于 2021 年 2 月 8 日进入转股期,报告期内,因触发提前赎回条款,经公司第四届董事会 2021 年第四次会议审议,公司已行使"隆 20 转债"的提前赎回权利,对赎回登记日(2021 年 3 月 30 日)收市后尚未转股的"隆 20 转债"全部赎回。2021 年 2 月 8 日至赎回登记日(2021 年 3 月 30 日),累计 4,976,518,000 元"隆 20 转债"已转换为公司股票,因转股新增无限售流通股份数量为 94,625,891 股(详见公司 2021 年 4 月 1 日披露的临 2021-039 号公告)。
- (2) 经公司 2020 年年度董事会和 2020 年年度股东大会审议通过,公司实施了 2020 年度利润分配及资本公积转增股本方案: 以方案实施前的公司总股本 3,866,394,792 股为基数,每股派发现金红利 0.25 元(含税),以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股,共计派发现金红利 966,598,698.00元(含税),转增 1,546,557,916 股,本次利润分配后总股本为 5,412,952,708 股。新增无限售条件流通股份上市日为 2021 年 6 月 24 日(详见公司 2021 年 6 月 17 日披露的临 2021-070 号公告)。

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、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

单位: 股

| 股东名称 | 期初限 售股数 | 报告期解除 限售股数 | 报告期增加 限售股数 | 报告期末 限售股数 | 限售原因 | 解除限 售日期 |
|--------------------------|------------|---------------|---------------|--------------|--------------------------------|---------|
| 第二期限制性 股票激励计划 激励对象 | 85, 610 | 0 | 34, 244 | 119, 854 | 不符合股权激励计 划解锁条件,将由 公司回购注销 | / |
| 合计 | 85, 610 | 0 | 34, 244 | 119, 854 | / | / |

注:报告期内,因公司实施 2020 年度资本公积转增股本方案,限售股数增加 34,244 股。

二、股东情况

(一) 股东总数:

| 截止报告期末普通股股东总数(户) | 530, 017 |
|------------------|----------|
|------------------|----------|

注: 以上股东总数已合并普通账户和融资融券信用账户。

(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 | | | | 于 | 位: 股 |
|---|----------------|---------------------------------------|-----------|-------------------------|-------------------|--------------|-------------------------------------|-------------|
| 股东名称 (全称) | 报告期内增减 | 期末持股数 量 | 比例 (%) | 持有有 限售条 件股份 数量 | 质押、标记 股份状 态 | 己或冻约 数 | | 股东性质 |
| 李振国 | 217, 799, 627 | 762, 298, 695 14.08 0 质押 65, 800, 000 | | 境内自 然人 | | | | |
| 香港中央结算 有限公司 | 257, 348, 387 | 581, 903, 424 | 10. 75 | 0 | 无 | 0 | | 境外法 人 |
| 高瓴资本管理 有限公司一中 国价值基金(交 易所) | 316, 828, 588 | 316, 828, 588 | 5.85 | 0 | 无 | 0 | | 境外法 人 |
| 李喜燕 | 77, 667, 114 | 271, 834, 900 | 5. 02 | 0 | 无 | 0 | | 境内自 然人 |
| 陕西煤业股份 有限公司 | 58, 554, 065 | 204, 939, 227 | 3. 79 | 0 | 无 | 0 | | 国有法 人 |
| 陈发树 | 41, 961, 823 | 121, 961, 863 | 2. 25 | 0 | 无 | 0 | | 境内自 然人 |
| 李春安 | -193, 623, 714 | 114, 388, 470 | 2. 11 | 0 | 质押 | 46, 20 | 0,000 | 境内自 然人 |
| 钟宝申 | 25, 673, 140 | 89, 855, 990 | 1. 66 | 0 | 无 | 0 | | 境内自 然人 |
| 中央汇金资产 管理有限责任 公司 | 22, 931, 946 | 80, 261, 811 | 1. 48 | 0 | 无 | 0 | | 国有法人 |
| 中国工商银行 一上证 50 交易 型开放式指数 证券投资基金 | 9, 227, 147 | 28, 877, 586 | 0.53 | 0 | 无 | 0 | | 其他 |
| | | 前十名无限售急 | 条件股东 | 持股情况 | | | | |
| 股东 | 持有无限售条 | · 件流通图 | 设的数量 | Į. | 设份种 多 | 埃及数 量 | <u></u> 昆 | |
| | | | | 10 日/时代日本日加地从时效里 | | | 种类 | |
| 李振国 | | | | 762, 298, 695 | | | 人民币普通股 762 人民币普通股 581 | |
| | 香港中央结算有限公司 | | | 581, 903, 424 | | | 58 | 1, 903, 424 |
| 高瓴资本管理有限 值基金(交易所) | | 316, 828, 588 | | | 人民币普 | 人民币普通股 316 | | 6, 828, 588 |

| 李喜燕 | 271, 834, 900 | 人民币普通股 | 271, 834, 900 | | |
|---------------------------------|--|--------|---------------|--|--|
| 陕西煤业股份有限公司 | 204, 939, 227 | 人民币普通股 | 204, 939, 227 | | |
| 陈发树 | 121, 961, 863 | 人民币普通股 | 121, 961, 863 | | |
| 李春安 | 114, 388, 470 | 人民币普通股 | 114, 388, 470 | | |
| 钟宝申 | 89, 855, 990 | 人民币普通股 | 89, 855, 990 | | |
| 中央汇金资产管理有限责任公司 | 80, 261, 811 | 人民币普通股 | 80, 261, 811 | | |
| 中国工商银行一上证 50 交易型开 放式指数证券投资基金 | 28, 877, 586 | 人民币普通股 | 28, 877, 586 | | |
| 前十名股东中回购专户情况说明 | 不适用 | | | | |
| 上述股东委托表决权、受托表决 权、放弃表决权的说明 | 不适用 | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的 说明 | 李振国先生、李喜燕女士、李春安先生为一致行动人,公司未知上 述其他股东之间存在关联关系或一致行动的情况。 | | | | |
| 表决权恢复的优先股股东及持股 数量的说明 | 不适用 | | | | |

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位:股

| 序号 | 有限售 条件股 | | | 井股份可上市交 易情况 | 限售条件 | |
|----|------------|---------|-------------|-----------------|----------------------------|--|
| 分与 | 东名称 | 数量 | 可上市交 易时间 | 新增可上市交 易股份数量 | | |
| 1 | 申加兵 | 29, 400 | / | 0 | 根据公司《第二期限制性股 票激励计划》要求锁定 | |
| 2 | 罗小云 | 21, 560 | / | 0 | 根据公司《第二期限制性股 票激励计划》要求锁定 | |
| 3 | 周恒 | 11,760 | / | 0 | 根据公司《第二期限制性股 票激励计划》要求锁定 | |
| 4 | 殷豫琳 | 10, 780 | / | 0 | 根据公司《第二期限制性股 票激励计划》要求锁定 | |
| 5 | 孙国锋 | 5, 880 | / | 0 | 根据公司《第二期限制性股 票激励计划》要求锁定 | |
| 6 | 安彦周 | 5, 880 | / | 0 | 根据公司《第二期限制性股 票激励计划》要求锁定 | |
| 7 | 刘亚辉 | 5, 880 | / | 0 | 根据公司《第二期限制性股 票激励计划》要求锁定 | |
| 8 | 田昊 | 5, 390 | / | 0 | 根据公司《第二期限制性股 票激励计划》要求锁定 | |

| | 9 | 拓伯旭 | 5, 390 | / | 0 | 根据公司《第二期限制性股 票激励计划》要求锁定 |
|---|--------------------|-----|--------|---|----------------------|----------------------------|
| | 10 | 张学华 | 5, 390 | / | 0 | 根据公司《第二期限制性股 票激励计划》要求锁定 |
| ٤ | 上述股东关联关 系或一致行动的 说明 | | | | 则性股票激励计划 战一致行动的情况 | 授予的激励对象,公司未知上。 |

注:公司第二期限制性股票激励计划已完成全部四期解锁,以上限制性股票因不符合对应锁定期的解锁条件,公司将于激励对象提供完备回购资料后进行回购注销。

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

□适用 √不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(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情况

√适用 □不适用

单位:股

| 姓名 | 职务 | 期初持股数 | 期末持股数 | 报告期内股份 增减变动量 | 增减变动原因 |
|-----|----|---------------|---------------|-----------------|----------|
| 钟宝申 | 董事 | 64, 182, 850 | 89, 855, 990 | 25, 673, 140 | 资本公积转增股本 |
| 李振国 | 董事 | 544, 499, 068 | 762, 298, 695 | 217, 799, 627 | 资本公积转增股本 |
| 刘学文 | 董事 | 861, 327 | 1, 205, 858 | 344, 531 | 资本公积转增股本 |
| 胥大鹏 | 董事 | 1, 924, 650 | 2, 694, 510 | 769, 860 | 资本公积转增股本 |
| 白忠学 | 董事 | 80,000 | 112,000 | 32,000 | 资本公积转增股本 |
| 刘晓东 | 高管 | 273,000 | 382, 200 | 109, 200 | 资本公积转增股本 |

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□适用 √不适用

(三) 其他说明

□适用 √不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第九节 债券相关情况

- 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具
- □适用 √不适用
- 二、可转换公司债券情况
- □适用 √不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2021年6月30日

编制单位: 隆基绿能科技股份有限公司

| | | | 单位:元 币种:人民币 |
|-------------|------|-----------------------|-----------------------|
| 项目 | 附注 | 2021年6月30日 | 2020年12月31日 |
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | 七、1 | 21, 573, 014, 904. 18 | 26, 963, 388, 535. 78 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | 七、2 | | 4, 000, 971. 20 |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 七、4 | 2, 585, 781, 822. 89 | 4, 264, 164, 372. 63 |
| 应收账款 | 七、5 | 9, 277, 218, 170. 94 | 7, 270, 501, 797. 93 |
| 应收款项融资 | 七、6 | 606, 423, 479. 40 | 238, 952, 924. 42 |
| 预付款项 | 七、7 | 4, 164, 424, 982. 27 | 1, 890, 936, 620. 96 |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 其他应收款 | 七、8 | 493, 302, 573. 49 | 442, 833, 996. 57 |
| 其中: 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | 165, 350, 657. 66 | 119, 709, 414. 72 |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 七、9 | 17, 511, 621, 503. 53 | 11, 452, 416, 318. 73 |
| 合同资产 | 七、10 | 931, 247, 547. 47 | 1, 126, 728, 402. 82 |
| 持有待售资产 | | | 4, 424, 778. 76 |
| 一年内到期的非流动资产 | 七、12 | 1, 067, 682. 69 | 1, 078, 392. 41 |
| 其他流动资产 | 七、13 | 1, 577, 604, 306. 15 | 1, 441, 783, 869. 93 |
| 流动资产合计 | | 58, 721, 706, 973. 01 | 55, 101, 210, 982. 14 |
| 非流动资产: | | | |

| 发放贷款和垫款 | | | |
|-----------|------|-----------------------|-----------------------|
| | 七、14 | 115, 114. 71 | 115, 363. 30 |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | 七、16 | 23, 618, 127. 94 | 21, 779, 058. 41 |
| 长期股权投资 | 七、17 | 3, 827, 440, 681. 82 | 1, 455, 861, 146. 49 |
| 其他权益工具投资 | 七、18 | 33, 652, 021. 06 | 37, 142, 441. 49 |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | 七、20 | 75, 733, 472. 80 | 78, 774, 204. 57 |
| 固定资产 | 七、21 | 24, 381, 693, 740. 66 | 24, 505, 980, 871. 80 |
| 在建工程 | 七、22 | 2, 737, 645, 720. 60 | 2, 399, 770, 456. 89 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | 七、25 | 3, 215, 653, 210. 30 | |
| 无形资产 | 七、26 | 568, 894, 999. 39 | 597, 640, 666. 79 |
| 开发支出 | 七、27 | 549, 209. 14 | 363, 280. 98 |
| 商誉 | 七、28 | 176, 216, 945. 68 | 176, 216, 945. 68 |
| 长期待摊费用 | 七、29 | 1, 312, 710, 660. 85 | 1, 486, 790, 492. 15 |
| 递延所得税资产 | 七、30 | 1, 164, 544, 426. 65 | 880, 202, 363. 02 |
| 其他非流动资产 | 七、31 | 890, 611, 767. 57 | 892, 980, 410. 38 |
| 非流动资产合计 | | 38, 409, 080, 099. 17 | 32, 533, 617, 701. 95 |
| 资产总计 | | 97, 130, 787, 072. 18 | 87, 634, 828, 684. 09 |
| 流动负债: | | | |
| 短期借款 | 七、32 | 2, 860, 602, 480. 64 | 2, 415, 965, 626. 06 |
| 向中央银行借款 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | 七、35 | 15, 335, 840, 744. 91 | 10, 974, 916, 004. 45 |
| 应付账款 | 七、36 | 11, 445, 454, 171. 28 | 11, 169, 277, 619. 28 |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | 七、38 | 5, 752, 388, 951. 42 | 5, 017, 755, 319. 14 |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 吸收存款及同业存放 | | | |
| 代理买卖证券款 | | | |

| 代理承销证券款 | | | |
|---------------|------|-----------------------|-----------------------|
| 应付职工薪酬 | 七、39 | 803, 824, 252. 48 | 1, 020, 683, 800. 85 |
| 应交税费 | 七、40 | 797, 978, 149. 60 | 660, 845, 122. 96 |
| 其他应付款 | 七、41 | 7, 409, 869, 204. 06 | 8, 611, 886, 461. 72 |
| 其中: 应付利息 | | | |
| 应付股利 | | 7, 299. 85 | 3, 946. 32 |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付分保账款 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 七、43 | 1, 554, 184, 634. 14 | 2, 786, 474, 497. 52 |
| 其他流动负债 | 七、44 | 415, 999, 047. 70 | 434, 652, 976. 40 |
| 流动负债合计 | | 46, 376, 141, 636. 23 | 43, 092, 457, 428. 38 |
| 非流动负债: | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | 七、45 | 1, 537, 875, 637. 17 | 1, 125, 286, 240. 29 |
| 应付债券 | 七、46 | | 4, 351, 411, 265. 99 |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | 七、47 | 2, 872, 768, 639. 32 | |
| 长期应付款 | 七、48 | 29, 462, 391. 87 | 889, 053, 865. 52 |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | 七、50 | 1, 145, 786, 539. 91 | 907, 152, 946. 36 |
| 递延收益 | 七、51 | 815, 709, 003. 04 | 673, 956, 660. 83 |
| 递延所得税负债 | 七、30 | 816, 873, 638. 61 | 727, 617, 701. 50 |
| 其他非流动负债 | 七、52 | | 269, 831, 581. 77 |
| 非流动负债合计 | | 7, 218, 475, 849. 92 | 8, 944, 310, 262. 26 |
| 负债合计 | | 53, 594, 617, 486. 15 | 52, 036, 767, 690. 64 |
| 所有者权益(或股东权益): | | | |
| 实收资本 (或股本) | 七、53 | 5, 412, 952, 708. 00 | 3, 771, 768, 901. 00 |
| 其他权益工具 | 七、54 | | 674, 563, 439. 36 |
| 其中:优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 七、55 | 13, 843, 445, 803. 54 | 10, 461, 137, 337. 58 |
| 减:库存股 | 七、56 | 431, 719. 00 | 431, 719. 00 |

| 其他综合收益 | 七、57 | -375, 003, 562. 05 | -304, 862, 248. 67 |
|--------------------------|------|-----------------------|-----------------------|
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 七、59 | 1, 150, 220, 840. 44 | 1, 150, 220, 840. 44 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 七、60 | 23, 379, 825, 802. 39 | 19, 353, 368, 866. 06 |
| 归属于母公司所有者权益 (或股东权益)合计 | | 43, 411, 009, 873. 32 | 35, 105, 765, 416. 77 |
| 少数股东权益 | | 125, 159, 712. 71 | 492, 295, 576. 68 |
| 所有者权益(或股东权 益)合计 | | 43, 536, 169, 586. 03 | 35, 598, 060, 993. 45 |
| 负债和所有者权益(或 股东权益)总计 | | 97, 130, 787, 072. 18 | 87, 634, 828, 684. 09 |

公司负责人: 李振国 主管会计工作负责人: 刘学文 会计机构负责人: 刘学文

母公司资产负债表

2021年6月30日

编制单位:隆基绿能科技股份有限公司

| 项目 | 附注 | 2021年6月30日 | 2020年12月31日 |
|-------------|------|-----------------------|-----------------------|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | | 7, 106, 208, 743. 20 | 9, 617, 735, 586. 52 |
| 交易性金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | 2, 560, 389, 601. 49 | 3, 715, 873, 002. 62 |
| 应收账款 | 十七、1 | 10, 512, 888, 445. 58 | 5, 015, 448, 325. 58 |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | | 75, 048, 094. 04 | 75, 698, 811. 03 |
| 其他应收款 | 十七、2 | 2, 612, 706, 277. 79 | 2, 192, 229, 655. 28 |
| 其中: 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | 14, 388, 594. 77 | |
| 存货 | | 334, 821, 120. 62 | 327, 814, 007. 47 |
| 合同资产 | | 19, 587, 150. 00 | 19, 699, 442. 85 |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | 6, 651. 20 | 18, 736, 759. 53 |
| 流动资产合计 | | 23, 221, 656, 083. 92 | 20, 983, 235, 590. 88 |

| 非流动资产: | | | |
|-----------|------|-----------------------|-----------------------|
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 十七、3 | 29, 126, 708, 241. 00 | 25, 993, 402, 524. 24 |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | | 231, 937, 157. 51 | 246, 786, 989. 81 |
| 在建工程 | | 13, 848, 537. 06 | 10, 833, 341. 92 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | 9, 443, 030. 12 | |
| 无形资产 | | 73, 789, 874. 13 | 70, 687, 946. 18 |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | 6, 912, 505. 20 | 8, 018, 750. 63 |
| 递延所得税资产 | | 1, 635, 227. 53 | 7, 810, 708. 45 |
| 其他非流动资产 | | 1, 780, 205. 81 | 359, 200. 00 |
| 非流动资产合计 | | 29, 466, 054, 778. 36 | 26, 337, 899, 461. 23 |
| 资产总计 | | 52, 687, 710, 862. 28 | 47, 321, 135, 052. 11 |
| 流动负债: | | | |
| 短期借款 | | 1, 801, 162, 250. 00 | 1,001,055,555.55 |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | 6, 929, 737, 342. 72 | 5, 087, 011, 287. 28 |
| 应付账款 | | 7, 255, 547, 785. 05 | 7, 417, 294, 209. 16 |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | | 1, 145, 926, 203. 60 | 1, 151, 180, 791. 41 |
| 应付职工薪酬 | | 90, 450, 295. 08 | 119, 733, 444. 65 |
| 应交税费 | | 112, 767, 797. 35 | 60, 141, 403. 41 |
| 其他应付款 | | 4, 634, 585, 560. 33 | 1, 231, 551, 139. 02 |
| 其中: 应付利息 | | | |
| 应付股利 | | 7, 299. 85 | 3, 946. 32 |

| 持有待售负债 | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 一年内到期的非流动负债 | 808, 138, 997. 41 | 1, 912, 337, 303. 50 |
| 其他流动负债 | 143, 562, 124. 34 | 127, 124, 040. 32 |
| 流动负债合计 | 22, 921, 878, 355. 88 | 18, 107, 429, 174. 30 |
| 非流动负债: | | |
| 长期借款 | 1, 147, 000, 000. 00 | 998, 500, 000. 00 |
| 应付债券 | | 4, 351, 411, 265. 99 |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | 86, 910. 30 | |
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | 47, 644, 572. 33 | 47, 665, 875. 66 |
| 递延收益 | 28, 774, 318. 25 | 31, 001, 642. 97 |
| 递延所得税负债 | | |
| 其他非流动负债 | | 269, 831, 581. 77 |
| 非流动负债合计 | 1, 223, 505, 800. 88 | 5, 698, 410, 366. 39 |
| 负债合计 | 24, 145, 384, 156. 76 | 23, 805, 839, 540. 69 |
| 所有者权益(或股东权益): | | |
| 实收资本 (或股本) | 5, 412, 952, 708. 00 | 3, 771, 768, 901. 00 |
| 其他权益工具 | | 674, 563, 439. 36 |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 13, 842, 151, 999. 25 | 10, 453, 843, 533. 29 |
| 减: 库存股 | 431, 719. 00 | 431, 719. 00 |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 1, 150, 220, 840. 44 | 1, 150, 220, 840. 44 |
| 未分配利润 | 8, 137, 432, 876. 83 | 7, 465, 330, 516. 33 |
| 所有者权益(或股东权 益)合计 | 28, 542, 326, 705. 52 | 23, 515, 295, 511. 42 |
| 负债和所有者权益(或 股东权益)总计 | 52, 687, 710, 862. 28 | 47, 321, 135, 052. 11 |

合并利润表

2021年1—6月

| | 7/1 _ | | 2: 元 币种: 人民币 |
|---------------------------------------|--------|-----------------------|-----------------------|
| 项目 | 附注 | 2021 年半年度 | 2020 年半年度 |
| 一、营业总收入 | | 35, 098, 407, 416. 11 | 20, 141, 281, 429. 14 |
| 其中:营业收入 | 七、61 | 35, 098, 407, 416. 11 | 20, 141, 281, 429. 14 |
| 利息收入 | | | |
| 已赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 29, 424, 513, 959. 79 | 15, 375, 477, 997. 85 |
| 其中:营业成本 | 七、61 | 27, 121, 179, 250. 21 | 14, 253, 325, 411. 72 |
| 利息支出 | | | |
| 手续费及佣金支出 | | | |
| 退保金 | | | |
| 赔付支出净额 | | | |
| 提取保险责任准备金净额 | | | |
| 保单红利支出 | | | |
| 分保费用 | | | |
| 税金及附加 | 七、62 | 194, 168, 890. 09 | 79, 410, 359. 66 |
| 销售费用 | 七、63 | 763, 123, 516. 55 | 330, 147, 218. 21 |
| 管理费用 | 七、64 | 754, 475, 331. 79 | 585, 851, 954. 77 |
| 研发费用 | 七、65 | 354, 341, 055. 87 | 186, 256, 409. 31 |
| 财务费用 | 七、66 | 237, 225, 915. 28 | -59, 513, 355. 82 |
| 其中: 利息费用 | | 194, 136, 668. 44 | 163, 235, 345. 73 |
| 利息收入 | | 132, 462, 264. 23 | 149, 210, 612. 28 |
| 加: 其他收益 | 七、67 | 111, 889, 957. 35 | 141, 716, 175. 27 |
| 投资收益(损失以"一"号填 列) | 七、68 | 384, 894, 350. 83 | 541, 646, 236. 66 |
| 其中: 对联营企业和合营企业 的投资收益 | | 272, 273, 773. 81 | 92, 333, 126. 84 |
| 以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益(损失以"-"号 填列) | | | |
| 汇兑收益(损失以"一"号填 列) | | | |
| 净敞口套期收益(损失以"-" | | | |
| | | | |

| 号填列) | | | |
|---------------------------------|------|----------------------|----------------------|
| 公允价值变动收益(损失以 "一"号填列) | 七、70 | 842, 085. 69 | |
| 信用减值损失(损失以"-"号填列) | 七、71 | -21, 904, 542. 40 | -85, 309, 695. 76 |
| 资产减值损失(损失以"-" 号填列) | 七、72 | -271, 612, 078. 78 | -479, 064, 254. 58 |
| 资产处置收益(损失以"一" 号填列) | 七、73 | -16, 510, 262. 41 | -7, 428, 646. 19 |
| 三、营业利润(亏损以"一"号填列) | | 5, 861, 492, 966. 60 | 4, 877, 363, 246. 69 |
| 加:营业外收入 | 七、74 | 13, 285, 978. 52 | 8, 299, 758. 27 |
| 减: 营业外支出 | 七、75 | 94, 917, 606. 20 | 39, 408, 197. 38 |
| 四、利润总额(亏损总额以"一"号填列) | | 5, 779, 861, 338. 92 | 4, 846, 254, 807. 58 |
| 减: 所得税费用 | 七、76 | 788, 351, 464. 84 | 601, 117, 223. 78 |
| 五、净利润(净亏损以"一"号填列) | | 4, 991, 509, 874. 08 | 4, 245, 137, 583. 80 |
| (一) 按经营持续性分类 | | | |
| 1. 持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列) | | 4, 991, 509, 874. 08 | 4, 245, 137, 583. 80 |
| 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. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以"-"号填列) | | 4, 993, 055, 634. 33 | 4, 116, 330, 666. 99 |
| 2. 少数股东损益(净亏损以"-" 号填列) | | -1, 545, 760. 25 | 128, 806, 916. 81 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 七、77 | -70, 141, 313. 38 | 21, 538, 259. 64 |
| (一)归属母公司所有者的其他综 合收益的税后净额 | | -70, 141, 313. 38 | 21, 538, 259. 64 |
| 1. 不能重分类进损益的其他综 合收益 | | -2, 966, 857. 37 | 2, 352, 462. 18 |
| (1) 重新计量设定受益计划变动额 | | | |
| (2) 权益法下不能转损益的其他综 合收益 | | | |
| (3) 其他权益工具投资公允价值变动 | | -2, 966, 857. 37 | 2, 352, 462. 18 |
| (4) 企业自身信用风险公允价值变 动 | | | |
| 2. 将重分类进损益的其他综合 | | -67, 174, 456. 01 | 19, 185, 797. 46 |

| 收益 | | | |
|----------------------------|------|----------------------|----------------------|
| (1) 权益法下可转损益的其他综合 收益 | | | |
| (2) 其他债权投资公允价值变动 | | | |
| (3)金融资产重分类计入其他综合 收益的金额 | | | |
| (4) 其他债权投资信用减值准备 | | | |
| (5) 现金流量套期储备 | | | |
| (6) 外币财务报表折算差额 | | -67, 174, 456. 01 | 19, 185, 797. 46 |
| (7) 其他 | | | |
| (二)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 | | 4, 921, 368, 560. 70 | 4, 266, 675, 843. 44 |
| (一)归属于母公司所有者的综合 收益总额 | | 4, 922, 914, 320. 95 | 4, 137, 868, 926. 63 |
| (二)归属于少数股东的综合收益 总额 | | -1, 545, 760. 25 | 128, 806, 916. 81 |
| 八、每股收益: | | | |
| (一) 基本每股收益(元/股) | 十八、2 | 0.93 | 0.78 |
| (二)稀释每股收益(元/股) | 十八、2 | 0.93 | 0.78 |

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: 0.00 元, 上期被合并方实 现的净利润为: 0.00 元。

公司负责人: 李振国 主管会计工作负责人: 刘学文 会计机构负责人: 刘学文

母公司利润表

2021年1-6月

| 项目 | 附注 | 2021 年半年度 | 2020 年半年度 |
|----------|------|-----------------------|-----------------------|
| 一、营业收入 | 十七、4 | 17, 021, 346, 771. 82 | 10, 927, 242, 161. 30 |
| 减: 营业成本 | 十七、4 | 15, 777, 445, 941. 08 | 9, 803, 081, 168. 91 |
| 税金及附加 | | 29, 648, 259. 43 | 16, 719, 585. 54 |
| 销售费用 | | 9, 618, 027. 02 | 9, 286, 781. 12 |
| 管理费用 | | 189, 113, 950. 86 | 187, 268, 124. 30 |
| 研发费用 | | 34, 139, 410. 33 | 30, 707, 536. 23 |
| 财务费用 | | 55, 298, 036. 86 | -38, 449, 098. 43 |
| 其中: 利息费用 | | 86, 054, 416. 32 | 40, 427, 999. 55 |

| 利息收入 | | 48, 842, 415. 25 | 65, 509, 182. 72 |
|---------------------------------------|------|----------------------|----------------------|
| 加: 其他收益 | | 17, 913, 625. 32 | 60, 286, 260. 02 |
| 投资收益(损失以"一"号填 列) | 十七、5 | 848, 218, 830. 46 | 663, 971, 534. 42 |
| 其中: 对联营企业和合营企业 的投资收益 | | 185, 432, 325. 67 | 35, 199, 548. 40 |
| 以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益(损失以"-"号 填列) | | | |
| 净敞口套期收益(损失以"-" 号填列) | | | |
| 公允价值变动收益(损失以"一"号填列) | | 842, 085. 69 | |
| 信用减值损失(损失以"-"号填列) | | 3, 735, 476. 85 | -4, 356, 174. 15 |
| 资产减值损失(损失以"-" 号填列) | | -2, 613, 266. 87 | -73, 939, 919. 56 |
| 资产处置收益(损失以"一" 号填列) | | -97, 653. 01 | -298, 014. 91 |
| 二、营业利润(亏损以"一"号填列) | | 1, 794, 082, 244. 68 | 1, 564, 291, 749. 45 |
| 加: 营业外收入 | | 391, 970. 94 | 211, 207. 84 |
| 减:营业外支出 | | 210, 709. 03 | 15, 020, 887. 57 |
| 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) | | 1, 794, 263, 506. 59 | 1, 549, 482, 069. 72 |
| 减: 所得税费用 | | 155, 562, 448. 09 | 152, 364, 348. 43 |
| 四、净利润(净亏损以"一"号填列) | | 1, 638, 701, 058. 50 | 1, 397, 117, 721. 29 |
| (一)持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列) | | 1, 638, 701, 058. 50 | 1, 397, 117, 721. 29 |
| (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 | | | |
| (一)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变动额 | | | |
| 2. 权益法下不能转损益的其他 综合收益 | | | |
| 3. 其他权益工具投资公允价值 变动 | | | |

| 4. 企业自身信用风险公允价值 变动 | | |
|---------------------------|----------------------|----------------------|
| (二)将重分类进损益的其他综合 收益 | | |
| 1. 权益法下可转损益的其他综 合收益 | | |
| 2. 其他债权投资公允价值变动 | | |
| 3. 金融资产重分类计入其他综 合收益的金额 | | |
| 4. 其他债权投资信用减值准备 | | |
| 5. 现金流量套期储备 | | |
| 6. 外币财务报表折算差额 | | |
| 7. 其他 | | |
| 六、综合收益总额 | 1, 638, 701, 058. 50 | 1, 397, 117, 721. 29 |
| 七、每股收益: | | |
| (一) 基本每股收益(元/股) | | |
| (二)稀释每股收益(元/股) | | |

公司负责人: 李振国

主管会计工作负责人: 刘学文 会计机构负责人: 刘学文

合并现金流量表

2021年1—6月

| 项目 | 附注 | 2021年半年度 | 2020年半年度 |
|---------------------|----|-----------------------|-----------------------|
| 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 | | 24, 408, 916, 758. 91 | 11, 966, 326, 573. 85 |
| 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 | | | |
| 收到再保业务现金净额 | | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | | |
| 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 | | | |
| 代理买卖证券收到的现金净 额 | | | |
| 收到的税费返还 | | 1, 924, 538, 096. 16 | 666, 431, 874. 54 |
| 收到其他与经营活动有关的 现金 | 七、78 | 1, 566, 862, 824. 56 | 730, 736, 006. 81 |
| 经营活动现金流入小计 | | 27, 900, 317, 679. 63 | 13, 363, 494, 455. 20 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 20, 839, 084, 440. 53 | 9, 461, 102, 461. 45 |
| 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 | | | |
| 拆出资金净增加额 | | | |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 | | | |
| 支付保单红利的现金 | | | |
| 支付给职工及为职工支付的 现金 | | 3, 170, 919, 674. 21 | 1, 976, 973, 307. 94 |
| 支付的各项税费 | | 1, 881, 473, 981. 53 | 950, 267, 430. 76 |
| 支付其他与经营活动有关的 现金 | 七、78 | 1, 161, 392, 659. 71 | 636, 329, 354. 67 |
| 经营活动现金流出小计 | | 27, 052, 870, 755. 98 | 13, 024, 672, 554. 82 |
| 经营活动产生的现金流 量净额 | | 847, 446, 923. 65 | 338, 821, 900. 38 |
| 二、投资活动产生的现金流量: | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 17, 396, 000, 971. 20 | 15, 600, 000, 000. 00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 170, 737, 932. 65 | 153, 348, 250. 09 |
| 处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额 | | 10, 266, 604. 00 | 4, 426, 285. 09 |
| 处置子公司及其他营业单位 收到的现金净额 | | 68, 702, 058. 87 | 201, 189, 563. 25 |
| 收到其他与投资活动有关的 现金 | 七、78 | 24, 415, 702. 22 | 5, 509, 775. 36 |
| 投资活动现金流入小计 | | 17, 670, 123, 268. 94 | 15, 964, 473, 873. 79 |
| 购建固定资产、无形资产和其 | | 2, 303, 298, 012. 45 | 1, 943, 181, 016. 48 |

| 他长期资产支付的现金 | | | |
|-------------------------|------|-----------------------|-----------------------|
| 投资支付的现金 | | 20, 279, 835, 397. 33 | 15, 500, 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 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的 现金 | 七、78 | 11, 186, 075. 30 | 65, 303, 464. 98 |
| 投资活动现金流出小计 | | 22, 594, 319, 485. 08 | 17, 508, 484, 481. 46 |
| 投资活动产生的现金流 量净额 | | -4, 924, 196, 216. 14 | -1, 544, 010, 607. 67 |
| 三、筹资活动产生的现金流量: | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | 120, 800, 000. 00 | 1, 900, 000. 00 |
| 其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | 120, 800, 000. 00 | 1, 900, 000. 00 |
| 取得借款收到的现金 | | 2, 388, 071, 190. 53 | 1, 876, 315, 063. 88 |
| 收到其他与筹资活动有关的 现金 | 七、78 | 1, 859, 735, 714. 77 | 51, 753, 280. 10 |
| 筹资活动现金流入小计 | | 4, 368, 606, 905. 30 | 1, 929, 968, 343. 98 |
| 偿还债务支付的现金 | | 2, 761, 267, 946. 31 | 361, 769, 000. 00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支 付的现金 | | 1, 170, 365, 387. 76 | 971, 007, 534. 60 |
| 其中:子公司支付给少数股东的股利、利润 | | 124, 530, 564. 87 | 5, 000, 000. 00 |
| 支付其他与筹资活动有关的 现金 | 七、78 | 2, 334, 401, 258. 03 | 164, 319, 951. 18 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 6, 266, 034, 592. 10 | 1, 497, 096, 485. 78 |
| 筹资活动产生的现金流 量净额 | | -1, 897, 427, 686. 80 | 432, 871, 858. 20 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价 物的影响 | | -123, 522, 096. 01 | 69, 006, 289. 08 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 七、79 | -6, 097, 699, 075. 30 | -703, 310, 560. 01 |
| 加:期初现金及现金等价物余额 | 七、79 | 23, 905, 191, 254. 22 | 15, 560, 275, 471. 85 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 七、79 | 17, 807, 492, 178. 92 | 14, 856, 964, 911. 84 |

母公司现金流量表

2021年1—6月

| 项目 | 附注 | 2021年半年度 | 五: 元 中村: 人民中2020年半年度 |
|-------------------------------|--------|-----------------------|---|
| 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 | | 8, 068, 971, 213. 31 | 7, 449, 560, 225. 91 |
| 收到的税费返还 | | 38, 006, 231. 34 | 160, 726, 539. 11 |
| 收到其他与经营活动有关的 现金 | | 17, 139, 577, 493. 50 | 10, 246, 811, 315. 17 |
| 经营活动现金流入小计 | | 25, 246, 554, 938. 15 | 17, 857, 098, 080. 19 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 10, 281, 176, 537. 79 | 6, 687, 783, 666. 94 |
| 支付给职工及为职工支付的 现金 | | 261, 988, 402. 71 | 214, 234, 016. 57 |
| 支付的各项税费 | | 234, 469, 130. 32 | 212, 791, 721. 56 |
| 支付其他与经营活动有关的 现金 | | 13, 891, 947, 974. 48 | 13, 095, 060, 916. 56 |
| 经营活动现金流出小计 | | 24, 669, 582, 045. 30 | 20, 209, 870, 321. 63 |
| 经营活动产生的现金流量净 额 | | 576, 972, 892. 85 | -2, 352, 772, 241. 44 |
| 二、投资活动产生的现金流量: | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 9, 300, 000, 000. 00 | 12, 700, 000, 000. 00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 719, 928, 550. 51 | 628, 771, 986. 02 |
| 处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额 | | 172, 721. 26 | 11, 690, 340. 52 |
| 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 | | 6, 238, 000. 00 | 9, 265, 437. 24 |
| 投资活动现金流入小计 | | 10, 026, 339, 271. 77 | 13, 349, 727, 763. 78 |
| 购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金 | | 16, 077, 377. 67 | 8, 444, 537. 13 |
| 投资支付的现金 | | 12, 648, 035, 397. 33 | 12, 713, 950, 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 | | 222, 253. 66 | 162, 785, 099. 46 |
| 投资活动现金流出小计 | | 12, 664, 335, 028. 66 | 12, 885, 179, 636. 59 |
| | | | |

| | T | |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 投资活动产生的现金流 量净额 | -2, 637, 995, 756. 89 | 464, 548, 127. 19 |
| 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 | 1, 450, 000, 000. 00 | 1,050,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的 现金 | 1, 121, 845, 736. 55 | |
| 筹资活动现金流入小计 | 2, 571, 845, 736. 55 | 1,050,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | 1, 707, 475, 348. 63 | |
| 分配股利、利润或偿付利息支 付的现金 | 998, 930, 897. 27 | 821, 813, 015. 93 |
| 支付其他与筹资活动有关的 现金 | 1, 151, 361, 780. 75 | 534, 570. 65 |
| 筹资活动现金流出小计 | 3, 857, 768, 026. 65 | 822, 347, 586. 58 |
| 筹资活动产生的现金流 量净额 | -1, 285, 922, 290. 10 | 227, 652, 413. 42 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价 物的影响 | -4, 805, 372. 07 | 12, 417, 497. 76 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -3, 351, 750, 526. 21 | -1, 648, 154, 203. 07 |
| 加:期初现金及现金等价物余额 | 8, 053, 396, 689. 03 | 8, 298, 483, 650. 37 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 4, 701, 646, 162. 82 | 6, 650, 329, 447. 30 |
| | | |

公司负责人: 李振国

主管会计工作负责人: 刘学文

会计机构负责人: 刘学文

合并所有者权益变动表

2021年1—6月

单位:元 币种:人民币

| | | | | | | | | | 2021 年半年 | F度 | | | | 平區: 九 1 | 11/11: 700/11 |
|----------------------|----------------|----|----|--------------|---------------|------------------|--------------|-----------|----------------|-------|---------------|----|---------------|--------------|---------------|
| | | | | | | 归属于 l | 母公司所有者权 | 又益 | | | | | | | |
| 项目 | 实收资本 (或股本) | 优先 | 永续 | 2权益工具 其他 | 资本公积 | 减: 库 存股 | 其他综合收 益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | 少数股东权益 | 所有者权益 合计 |
| 一、 上年 | 3, 771, 768, 9 | 股 | 债 | 674, 563, 43 | 10, 461, 137, | 431, 71 | -304, 862, 2 | # | 1, 150, 220, 8 | 备 | 19, 353, 368, | | 35, 105, 765, | 492, 295, 57 | 35, 598, 060, |
| 期末余额 | 01.00 | | | 9.36 | 337. 58 | 9.00 | 48. 67 | | 40. 44 | | 866.06 | | 416. 77 | 6. 68 | 993. 45 |
| 加: 会计 政策 变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 期差 错更 正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一控 制下 企业 合并 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 他 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 二、本年期初余额 | 3, 771, 768, 9 01. 00 | | 674, 563, 43 9. 36 | 10, 461, 137, 337. 58 | 431, 71 9. 00 | -304, 862, 2 48. 67 | 1, 150, 220, 8 40. 44 | 19, 353, 368, 866. 06 | 35, 105, 765, 416. 77 | 492, 295, 57 6. 68 | 35, 598, 060, 993. 45 |
|-----------------------|--------------------------|--|------------------------|--------------------------|------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|
| 三本增变金(少""填列、期减动额减以一号) | 1, 641, 183, 8 07. 00 | | -674, 563, 4 39. 36 | 3, 382, 308, 4 65. 96 | | -70, 141, 31 3. 38 | | 4, 026, 456, 9 36. 33 | 8, 305, 244, 4 56. 55 | -367, 135, 8 63. 97 | 7, 938, 108, 5 92. 58 |
| (一)综 合始 蓋额 | | | | | | -70, 141, 31 3. 38 | | 4, 993, 055, 6 34. 33 | 4, 922, 914, 3 20. 95 | -1, 545, 760 . 25 | 4, 921, 368, 5 60. 70 |
| 二所者入减资本 | 94, 625, 891. | | -674, 563, 4 39. 36 | 4, 934, 866, 3 81. 96 | | | | | 4, 354, 928, 8 33. 60 | -241, 059, 5 38. 85 | 4, 113, 869, 2 94. 75 |
| 1. 所 有 投 的 通 服 | | | | | | | | | | 120, 800, 00 | 120, 800, 000 |
| 2. 其他权 | 94, 625, 891. | | -674, 563, 4 | 4, 934, 866, 3 | | | | | 4, 354, 928, 8 | | 4, 354, 928, 8 |

| 益工 | 00 | | 39.36 | 81.96 | | | | 33.60 | | 33.60 |
|---------------------------|----|--|-------|-------|--|--|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|
| 具持 有者 | | | | | | | | | | |
| 投入 资本 | | | | | | | | | | |
| 3.份付入有权的额 | | | | | | | | | | |
| 4. 其 他 | | | | | | | | | -361, 859, 5 38. 85 | -361, 859, 53 8. 85 |
| (三)利 润分 配 | | | | | | | -966, 598, 69 8. 00 | -966, 598, 69 8.00 | -124, 530, 5 64. 87 | -1, 091, 129, 262. 87 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | |
| 3. 对 所有 者 (股 | | | | | | | -966, 598, 69 8. 00 | -966, 598, 69 8. 00 | -124, 530, 5 64. 87 | -1, 091, 129, 262. 87 |

| 东) 的分 配 | | | | | | | | |
|---------------|--------------------------|--|--------------------------|--|--|--|--|--|
| 4. 其 他 | | | | | | | | |
| ()有权内结 | 1, 546, 557, 9 16. 00 | | -1, 546, 557, 916. 00 | | | | | |
| 1. 本积增本(股本) | 1, 546, 557, 9 16. 00 | | -1, 546, 557, 916. 00 | | | | | |
| 2. 余积增本(股本) | | | | | | | | |
| 3. 余积补损 | | | | | | | | |
| 4. 设 | | | | | | | | |

| 定益划动结留收受计变额转存益 | | | | | | | | | | |
|-----------------|--------------------------|--|--------------------------|------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 5. 他合益转存益转存益 | | | | | | | | | | |
| 6. 其 他 | | | | | | | | | | |
| (五) | | | | | | | | | | |
| 1. 本 期提 取 | | | | | | | | | | |
| 2. 本 期使 用 | | | | | | | | | | |
| (六) 其 他 | | | -6,000,000. 00 | | | | | -6,000,000. 00 | | -6, 000, 000. 00 |
| 四、 本期 期末 | 5, 412, 952, 7 08. 00 | | 13, 843, 445, 803. 54 | 431, 71 9. 00 | -375, 003, 5 62. 05 | 1, 150, 220, 8 40. 44 | 23, 379, 825, 802. 39 | 43, 411, 009, 873. 32 | 125, 159, 71 2. 71 | 43, 536, 169, 586. 03 |

| 余额 | | | | | | | | | | | | | | | | l |
|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|

| | | | | | | | | 2 | 020 年半年度 | | | | | | |
|---------------------------|--------------------------|-----|----------|----|---------------------------|----------------------|----------------------|-----|-----------------------|------|---------------------------|-----|---------------------------|-----------------------|---------------------------|
| | | | | | | 归属 | 于母公司所有 | 者权 | 益 | | | | | | |
| 项目 | 京北次十一子 | | 他权 工具 | | | | 甘加炉人 | 专 | | 一般 | | ++- | | 少数股东权 | 所有者权益合 |
| | 实收资本(或 股本) | 优先股 | 永续债 | 其他 | 资本公积 | 减: 库存股 | 其他综合 收益 | 项储备 | 盈余公积 | 风险准备 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | 益 | भ |
| 一、 上年 期末 余额 | 3, 772, 016, 75 7. 00 | | | | 10, 462, 015, 6 74. 83 | 22, 526, 34 2. 00 | 32, 830, 73 0. 30 | | 683, 195, 26 9. 55 | | 12, 701, 261, 9 83. 10 | | 27, 628, 794, 0 72. 78 | 666, 022, 60 4. 77 | 28, 294, 816, 6 77. 55 |
| 加: 计 政 变 更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 期差 错更 正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一控 一控 制下 企 会并 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年 | 3, 772, 016, 75 7. 00 | | | | 10, 462, 015, 6 74. 83 | 22, 526, 34 2. 00 | 32, 830, 73 0. 30 | | 683, 195, 26 9. 55 | | 12,701,261,9 83.10 | | 27, 628, 794, 0 72. 78 | 666, 022, 60 4. 77 | 28, 294, 816, 6 77. 55 |

| 期初余额 | | | | | | | | | |
|---|--|--|-----------------|----------------------|--|--------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 三本增变金(少""填列、期减动额减以一号) | | | 2, 220, 360. 66 | 21, 538, 25 9. 64 | | 3, 362, 005, 74 7. 21 | 3, 385, 764, 36 7. 51 | 125, 135, 55 4. 37 | 3, 510, 899, 92 1. 88 |
| (一) (一) (字) (中) (本) (本) (初) | | | | 21, 538, 25 9. 64 | | 4, 116, 330, 66 6. 99 | 4, 137, 868, 92 6. 63 | 128, 806, 91 6. 81 | 4, 266, 675, 84 3. 44 |
| ()有投和少本 本 | | | 2, 220, 360. 66 | | | | 2, 220, 360. 66 | 1,900,000. 00 | 4, 120, 360. 66 |
| 1. 所 有者 投 的 通 股 | | | | | | | | 1, 900, 000. 00 | 1, 900, 000. 00 |
| 2. 其 他权 益工 具持 | | | | | | | | | |

| 有者 投入 资本 | | | | | | | | | |
|-----------------------|--|--|-----------------|--|--|------------------------|------------------------|----------------------|------------------------|
| 3. 份付入有权的额股支计所者益金 | | | 2, 220, 360. 66 | | | | 2, 220, 360. 66 | | 2, 220, 360. 66 |
| 4. 其 他 | | | | | | | | | |
| (三)利 润分 配 | | | | | | -754, 324, 919 . 78 | -754, 324, 919 . 78 | -5, 571, 362 . 44 | -759, 896, 282 . 22 |
| 1. 提 取盈 余公 积 | | | | | | | | | |
| 2. 提取一般风险 | | | | | | | | | |
| 3. 所者(股东的对有 或)分 | | | | | | -754, 324, 919 . 78 | -754, 324, 919 . 78 | -5, 571, 362 . 44 | -759, 896, 282 . 22 |

| | , | | | | | | | |
|---------------------|---|------|--|--|--|--|--|--|
| 配 | | | | | | | | |
| 4. 其 他 | | | | | | | | |
| () 有权内结 | | | | | | | | |
| 1. 本积增本(股本) | | | | | | | | |
| 2. 余积增本(股本) | | | | | | | | |
| 3. 余 积 补 损 | | | | | | | | |
| 4. 设 定受 益计 | | | | | | | | |

| 划动结留收 | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------------|--|---------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|
| 5. 他合益转存益其综收结留收 | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | |
| (五) (五) 項储 备 | | | | | | | | | | |
| 1. 本 期提 取 | | | | | | | | | | |
| 2. 本 期使 用 | | | | | | | | | | |
| (六) 其 他 | | | | | | | | | | |
| 四、本期末余额 | 3, 772, 016, 75 7. 00 | | 10, 464, 236, 0 35. 49 | 22, 526, 34 2. 00 | 54, 368, 98 9. 94 | 683, 195, 26 9, 55 | 16, 063, 267, 7 30. 31 | 31, 014, 558, 4 40. 29 | 791, 158, 15 9. 14 | 31, 805, 716, 5 99. 43 |

公司负责人: 李振国

主管会计工作负责人: 刘学文

会计机构负责人: 刘学文

母公司所有者权益变动表

2021年1—6月

单位:元 币种:人民币

| | | | | | 202 | 21 年半年度 | | | | 70 19411 | |
|-------------------------------|--------------------------|--------|-----|-----------------------|---------------------------|--------------|------|--------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 项目 | 实收资本 | 其他权益工具 | | 次十八和 | 建 定去 职 | 其他综合 | 十五小女 | 克 人八和 | 未分配利 | 所有者权 | |
| | (或股本) | 优先股 | 永续债 | 其他 | 资本公积 | 减:库存股 | 收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 润 | 益合计 |
| 一、上年期末余额 | 3, 771, 768, 9 01. 00 | | | 674, 563, 4 39. 36 | 10, 453, 843, 5 33. 29 | 431, 719. 00 | | | 1, 150, 22 0, 840. 44 | 7, 465, 330 , 516. 33 | 23, 515, 29 5, 511. 42 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 3, 771, 768, 9 01. 00 | | | 674, 563, 4 39. 36 | 10, 453, 843, 5 33. 29 | 431, 719. 00 | | | 1, 150, 22 0, 840. 44 | 7, 465, 330 , 516. 33 | 23, 515, 29 5, 511. 42 |
| 三、本期增减变动金额 (减少以"一"号填 列) | 1, 641, 183, 8 07. 00 | | | -674, 563, 439. 36 | 3, 388, 308, 46 5. 96 | | | | | 672, 102, 3 60. 50 | 5, 027, 031 , 194. 10 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | | | 1, 638, 701 , 058. 50 | 1, 638, 701 , 058. 50 |
| (二)所有者投入和减 少资本 | 94, 625, 891. 00 | | | -674, 563, 439. 36 | 4, 934, 866, 38 1. 96 | | | | | | 4, 354, 928 , 833. 60 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | 94, 625, 891. 00 | | | -674, 563, 439. 36 | 4, 934, 866, 38 1. 96 | | | | | | 4, 354, 928 , 833. 60 |
| 3. 股份支付计入所有者 权益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |

| (三)利润分配 | | | | | | | -966, 598, 698. 00 | -966, 598, 698. 00 |
|------------------------|--------------------------|--|---------------------------|--------------|--|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| | | | | | | | 098.00 | 698.00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | -966, 598, 698. 00 | -966, 598, 698. 00 |
| 3. 其他 | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部 结转 | 1, 546, 557, 9 16. 00 | | -1, 546, 557, 9 16. 00 | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本 (或股本) | 1, 546, 557, 9 16. 00 | | -1, 546, 557, 9 16. 00 | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本 (或股本) | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额 结转留存收益 | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留 存收益 | | | | | | | | |
| 6. 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 | 5, 412, 952, 7 08. 00 | | 13, 842, 151, 9 99. 25 | 431, 719. 00 | | 1, 150, 22 0, 840. 44 | 8, 137, 432 , 876. 83 | 28, 542, 32 6, 705. 52 |

| 项目 |
|----|
|----|

| | 实收资本 | | 其他权益工具 | Ĺ | - 资本公积 | は 左左肌 | 减: 库存股 其他综合 收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利 | 所有者权 益合计 |
|-----------------------|--------------------------|-----|--------|----|---------------------------|----------------------|----------------|------|----------------------|--------------------------|---------------------------|
| | (或股本) | 优先股 | 永续债 | 其他 | 東平公 松 | 城:)半针放 | | 交換個份 | 盆木公水 | 润 | |
| 一、上年期末余额 | 3, 772, 016 , 757. 00 | | | | 10, 452, 16 1, 591. 18 | 22, 526, 34 2. 00 | | | 683, 195, 269. 55 | 4, 695, 33 7, 085. 32 | 19, 580, 18 4, 361. 05 |
| 加: 会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 3, 772, 016 , 757. 00 | | | | 10, 452, 16 1, 591. 18 | 22, 526, 34 2. 00 | | | 683, 195, 269. 55 | 4, 695, 33 7, 085. 32 | 19, 580, 18 4, 361. 05 |
| 三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列) | | | | | 2, 220, 360 . 66 | | | | | 642, 792, 801. 51 | 645, 013, 1 62. 17 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | | | 1, 397, 11 7, 721. 29 | 1, 397, 117 , 721. 29 |
| (二)所有者投入和减少资 本 | | | | | 2, 220, 360 . 66 | | | | | | 2, 220, 360 . 66 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | 2, 220, 360 . 66 | | | | | | 2, 220, 360 . 66 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | | | -754, 324 , 919. 78 | -754, 324, 919. 78 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | -754, 324 , 919. 78 | -754, 324, 919. 78 |

| 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. 设定受益计划变动额结转 留存收益 | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收 益 | | | | | | | | |
| 6. 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 | 3, 772, 016 , 757. 00 | | 10, 454, 38 1, 951. 84 | 22, 526, 34 2. 00 | | 683, 195, 269. 55 | 5, 338, 12 9, 886. 83 | 20, 225, 19 7, 523. 22 |

公司负责人: 李振国

主管会计工作负责人: 刘学文

会计机构负责人: 刘学文

三、 公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

隆基绿能科技股份有限公司(以下简称"本公司")成立于2000年2月14日,注册地址为陕西省西安市航天中路388号。本公司于2012年4月11日在上海证券交易所挂牌上市交易。于2021年6月30日,本公司的总股本为5,412,952,708.00元,每股面值1元。

本公司及子公司(以下合称"本集团")属光伏行业,主要从事单晶硅棒、硅片、电池和组件的研发、生产和销售,以及为光伏电站(含BIPV)开发提供产品和系统解决方案。

本财务报表由本公司董事会于2021年8月27日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本年度纳入合并范围的主要子公司详见九、"在其他主体中的权益",本年度新纳入合并范围的子公司和本年度不再纳入合并范围的子公司,详见八、"合并范围的变更"。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本财务报表按照财政部于2006年2月15日及以后期间颁布的《企业会计准则——基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称"企业会计准则")以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

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

本集团根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计,主要体现在应收款项及合同资产的预期信用损失的计量(详见五、10. 金融工具)、存货的计价方法(详见五、15. 存货)、投资性房地产的计量模式(详见五、22. 投资性房地产)、金融工具公允价值判断标准(详见五、10. 金融工具)、固定资产折旧、使用权资产折旧和无形资产摊销(详见五、23. 固定资产、详见五、28. 使用权资产和五、29. 无形资产)、长期资产减值(详见五、30. 长期资产减值)、收入的确认时点(详见五、38. 收入)等。

本集团在确定重要的会计政策时所运用的关键判断、重要会计估计及其关键假设详见五、43. "其他重要会计估计和判断"。

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、完整地反映了本公司 2021 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2021 年 1-6 月的合并及公司经营成果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

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

4. 记账本位币

本公司及境内子公司记账本位币为人民币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币,境外子公司宜则国际有限公司、LONGI(KUCHING)SDN. BHD.、LONGI TECHNOLOGY(KUCHING)SDN. BHD.、LONGI Solar Technology(U. S.)INC.、VINA SOLAR TECHNOLOGY CO., LTD、VINA CELL TECHNOLOGY CO., LTD、LONGI Solar Technology K. K.、LERRI SOLAR TECHNOLOGY (INDIA) PRIVATE LIMITED、Longi New Energy(Uganda)Limited、LONGI Solar Technologie GmbH、LONGi(Netherlands)Trading B. V.、LONGI NEW ENERGY(THAILAND)CO., LTD、LONGi Solar Australia Pty Ltd 的记账本位币分别为美元、日元、印度卢比、乌干达先令、欧元、泰铢、澳元。本财务报表以人民币列示。

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

(a) 同一控制下的企业合并

本集团支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量,如被合并方是最终控制方以前年度从第三方收购来的,则以被合并方的资产、负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础。本集团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(股本溢价);资本公积(股本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(b) 非同一控制下的企业合并

本集团发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买目的公允价值计量。合并成本 大于合并中取得的被购买方于购买目可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本 小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。为进行企业合并 发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易 费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

编制合并财务报表时,合并范围包括本公司及全部子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起,本集团开始将其纳入合并范围;从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司,自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围,并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

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

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益、当期净损益及综合收益中不归属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的,其余额冲减少数股东权益。本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,全额抵销归属于母公司股东的净利润;子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益,按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。

如果以本集团为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时,从本集团的角度对该交易予以调整。

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

(a) 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币入账。

于资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币。为购建符合借款费用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在资本化期间内予以资本化;其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目,于资产负债表日采用交易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。

(b) 外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算,股东权益中除未分配利润项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入与费用项目,采用交易发生日的即期汇率或近似汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额,计入其他综合收益。境外经营的现金流量项目,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

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本集团成为金融工具合同的一方时,确认相关的金融资产或金融负债。

- (a) 金融资产
- (i) 分类和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产划分为:

- (1) 以摊余成本计量的金融资产;(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产;
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产,相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据,本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

债务工具

本集团持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具,分别采用以下三种 方式进行计量:

以摊余成本计量:

本集团管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本

金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款,列示为一年内到期的非流动资产;取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益:

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产主要包括应收款项融资、其他债权投资等。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资,列示为一年内到期的非流动资产;取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益:

本集团将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具,以公允价值计量且其变动计入当期损益。在初始确认时,本集团为了消除或显著减少会计错配,将部分金融资产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。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的,列示为其他非流动金融资产,其余列示为交易性金融资产。

权益工具

本集团将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计 入当期损益,列示为交易性金融资产;自资产负债表日起预期持有超过一年的,列示为其他非流 动金融资产。

此外,本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,列示为其他权益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。

(ii) 减值

本集团对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产和财务担保合同等,以预期信用损失为基础确认损失准备。

本集团考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息,以 发生违约的风险为权重,计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概 率加权金额,确认预期信用损失。

于每个资产负债表日,本集团对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。 金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的,处于第一阶段,本集团按照未来 12 个月内的预期 信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的,处 于第二阶段,本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认 后已经发生信用减值的,处于第三阶段,本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本集团假设其信用风险自初始确认后并 未显著增加,按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本集团对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具,按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具,按照其账面余额减已计 提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产,无论是否存在重大融资成分,本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于已发生信用减值的以及其他适用于单项评估的应收账款及合同资产,确认预期信用损失,并计提单项坏账与减值准备。对于未发生信用减值的应收账款及合同资产,本集团根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收账款与合同资产组合的历史信用损失率为基础,结合当前状况以及对未来经济状况的前瞻性预测对历史数据进行调整,编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照模型,计算预期信用损失。本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

| 1. 应收票据 | |
|-----------|----------------|
| 组合1 | 银行承兑汇票组合 |
| 组合 2 | 商业承兑汇票组合 |
| 2. 应收款项融资 | |
| 组合1 | 银行承兑汇票组合 |
| 组合 2 | 商业承兑汇票组合 |
| 3. 应收账款 | |
| 组合1 | 应收集团内关联方组合 |
| 组合 2 | 应收电费组合 |
| 组合 3 | 应收企业客户组合 |
| 4. 其他应收款 | |
| 组合1 | 应收集团内关联方及备用金组合 |
| 组合 2 | 其他应收款组合 |
| 5. 合同资产 | |
| 组合 1 | 应收电费组合 |
| 组合 2 | 应收企业客户组合 |
| 6. 长期应收款 | |
| 组合 | 长期应收款组合 |
| 7. 债权投资 | |

组合

债权投资组合

对于划分为组合的应收账款和因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据和应收款项融资,本集团参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。除此以外的应收票据、应收款项融资和划分为组合的其他应收款,本集团参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

本集团将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具,本集团在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

(iii) 终止确认

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,且本集团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,虽然本集团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。

其他权益工具投资终止确认时,其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额,计入留存收益;其余金融资产终止确认时,其账面价值与收到的对价以及原直接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。

(b) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

本集团的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债,包括应付票据、应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量,并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的,列示为流动负债,期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的,列示为一年内到期的非流动负债,其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,本集团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。

(c) 权益工具

权益工具,是指能证明拥有某一方在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。

本集团发行的永续债不包括交付现金或其他金融资产给其他方,或在潜在不利条件下与其他 方交换金融资产或金融负债的合同义务,且不存在须用或可用本集团自身权益工具进行结算的安排,本集团将其分类为权益工具。

(d) 金融工具的公允价值确定

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

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见五、10、(a)、(ii) 减值。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见五、10、(a)、(ii) 减值。

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

详见五、10、(a)、(ii) 减值。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见五、10、(a)、(ii) 减值。

15. 存货

√适用 □不适用

(a) 分类

存货包括原材料、在产品、库存商品、委托加工物资和发出商品等,按成本与可变现净值孰 低计量。

(b) 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算,库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在 正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

(c) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中,以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

- (d) 本集团的存货盘存制度采用永续盘存制。
- (e) 低值易耗品和包装物的摊销方法

周转材料包括低值易耗品和包装物等,低值易耗品采用分次摊销法、包装物采用一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

本集团按照已完成劳务的进度确认收入时,对于本集团已经取得无条件收款权的部分,确认为应收账款,其余部分确认为合同资产。本集团对于同一合同项下的合同资产和合同负债以净额列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

公司对合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备(详见五、10、(a)、(ii)减值)。

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售:(一)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;(二)本集团已与其他方签订具有法律约束力的出售协议且已取得相关批准,预计出售将在一年内完成。

符合持有待售条件的非流动资产(不包括金融资产、以公允价值计量的投资性房地产以及递延 所得税资产),以账面价值与公允价值减去出售费用后的净额孰低计量,公允价值减去出售费用后 的净额低于原账面价值的金额,确认为资产减值损失。

被划分为持有待售的非流动资产和处置组中的资产和负债,分类为流动资产和流动负债,并在资产负债表中单独列示。

终止经营为满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已被处置或划归为持有待售类别:(一)该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区;(二)该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分:(三)该组成部分是专为转售而取得的子公司。

利润表中列示的终止经营净利润包括其经营损益和处置损益。

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见五、10、(a)、(ii) 减值。

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见五、10、(a)、(ii) 减值。

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

长期股权投资包括:本公司对子公司的长期股权投资,本集团对合营企业和联营企业的长期股权投资。

子公司为本公司能够对其实施控制的被投资单位。合营企业为本集团通过单独主体达成,能够与其他方实施共同控制,且基于法律形式、合同条款及其他事实与情况仅对其净资产享有权利的合营安排。联营企业为本集团能够对其财务和经营决策具有重大影响的被投资单位。

对子公司的投资,在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示,在编制合并财务报表时按权益法调整后进行合并;对合营企业和联营企业投资采用权益法核算。

(a) 投资成本确定

同一控制下企业合并形成的长期股权投资,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方 合并财务报表中的账面价值的份额作为投资成本;非同一控制下企业合并形成的长期股权投资, 按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资,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初始投资成本;以发行权益性证券取得的长期股权投资,按发行权益 性证券的公允价值确认为初始投资成本。

(b) 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资,按照初始投资成本计量,被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产 公允价值份额的,以初始投资成本作为长期股权投资成本;初始投资成本小于投资时应享有被投 资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,并相应调增长期股权投资成本。

采用权益法核算的长期股权投资,本集团按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认 当期投资损益。确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成 对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,但本集团负有承担额外损失义务且符合预计负债 确认条件的,继续确认预计将承担的损失金额。被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配 以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。被投资单位分派的 利润或现金股利于宣告分派时按照本集团应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本 集团与被投资单位之间未实现的内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分,予以抵销, 在此基础上确认投资损益。本集团与被投资单位发生的内部交易损失,其中属于资产减值损失的 部分,相应的未实现损失不予抵销。

因处置投资等原因导致对被投资单位由能够实施控制转为具有重大影响或者与其他投资方一起实施共同控制的,首先按处置投资的比例结转应终止确认的长期股权投资成本。然后,比较剩余长期股权投资的成本与按照剩余持股比例计算原投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额,前者大于后者的,属于投资作价中体现的商誉部分,不调整长期股权投资的账面价值;前者小于后者的,在调整长期股权投资成本的同时,调整留存收益。

对于原取得投资时至处置投资时(转为权益法核算)之间被投资单位实现净损益中投资方应享有的份额,一方面调整长期股权投资的账面价值,同时,对于原取得投资时至处置投资当期期初被投资单位实现的净损益(扣除已宣告发放的现金股利和利润)中应享有的份额,调整留存收益,对于处置投资当期期初至处置投资之日被投资单位实现的净损益中享有的份额,调整当期损益;在被投资单位其他综合收益变动中应享有的份额,在调整长期股权投资账面价值的同时,计入其他综合收益;除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他原因导致被投资单位其他所有者权益变动中应享有的份额,在调整长期股权投资账面价值的同时,计入资本公积(其他资本公积)。长期股权投资自成本法转为权益法后,未来期间按照长期股权投资准则规定计算确认应享有被投资单位实现的净损益、其他综合收益和所有者权益其他变动的份额。

(c) 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

控制是指拥有对被投资单位的权力,通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。

共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过本集团及分享控制权的其他参与方一致同意后才能决策。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(d) 长期股权投资减值

对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资,当其可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额(详见五、30.长期资产减值)。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

投资性房地产包括已出租的土地使用权和以出租为目的的建筑物以及正在建造或开发过程中 将用于出租的建筑物,以成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出,在相关的经济利 益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量时,计入投资性房地产成本;否则,于发生时计入当 期损益。

本集团对所有投资性房地产采用成本模式进行后续计量,在其使用寿命内采用直线法计提折 旧或摊销。

| 项目 | 预计使用寿命 | 预计净残值率 | 年折旧率 | | | |
|-------|---------|--------|----------------|--|--|--|
| 房屋建筑物 | 20-60年 | 5% | 1. 58%至 4. 75% | | | |
| 土地使用权 | 按权证年限厘定 | | | | | |

投资性房地产的用途改变为自用时,自改变之日起,将该投资性房地产转换为固定资产或无 形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时,自改变之日起,将固定资产或无形资 产转换为投资性房地产。发生转换时,以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

对投资性房地产的预计使用寿命、预计净残值和折旧(摊销)方法于每年年度终了进行复核并 作适当调整。

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

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产包括房屋及建筑物、光伏电站、机器设备、运输工具、电子设备及其他等。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出,在与其有关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量时,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;所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额(详见五、30. 长期资产减值)。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时,终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(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 |
|---------|-------|---------|-----|----------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 20-60年 | 5% | 1. 58%至 4. 75% |
| 光伏电站 | 年限平均法 | 20-25 年 | 5% | 3.80% 至 4.75% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 5-10年 | 5% | 9.50%至 19.00% |
| 运输工具 | 年限平均法 | 5-10年 | 5% | 9.50%至 19.00% |
| 电子设备及其他 | 年限平均法 | 3-5 年 | 5% | 19.00%至 31.67% |

固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对 计提了减值准备的固定资产,则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确 定折旧额。

对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(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

24. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时,转入固定资产并自次月起开始计提折旧。当在建工程的可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额(详见五、30.长期资产减值)。

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时,结转为固定资产。预定可使用状态的判断标准和时点,应符合下列情况之一:

- 固定资产的实体建造(包括安装)工作已经全部完成或实质上已经全部完成;
- 购建的固定资产与设计要求、合同规定等相符或基本相符,即使有极个别与设计、合同不符,但不影响其正常使用;
 - 继续发生在所购建固定资产的支出金额很少或几乎不再发生。

所购建的固定资产需要试生产或试运行的,在试生产结果表明该项资产能够正常生产出合格 产品、或试运行结果表明该项资产能够正常运转时,认为该资产已经达到预定可使用状态。

25. 借款费用

√适用 □不适用

本集团发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之资产的购建的借款费用,在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时,开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化,其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建活动重新开始。

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

对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款,按照累计资产支出超过专门借款部分的资本支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均实际利率计算确定一般借款借款费用的资本化金额。实际利率为将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量折现为该借款初始确认金额所使用的利率。

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

√适用 □不适用

在租赁期开始日,本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债,应用准则进行简化处理的短期 租赁和低价值资产租赁除外。

本集团对使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括:

- 1. 租赁负债的初始计量金额;
- 2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;
 - 3. 发生的初始直接费用;
- 4. 为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预 计将发生的成本(不包括为生产存货而发生的成本)。

本集团参考固定资产和无形资产折旧摊销政策对使用权资产计提折旧或摊销。对于能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定

租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内 计提折旧。

当使用权资产的可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额(详见五、30. 长期资产减值)。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

(a) 无形资产包括土地使用权、专利权、非专利技术、商标权、软件及客户关系等,以成本 计量。

各项无形资产的预计使用寿命如下:

| 使用寿命 | | | | |
|--------|---------|--|--|--|
| 土地使用权 | 按权证年限厘定 | | | |
| ERP/软件 | 10年 | | | |
| 其他 | 3-10 年 | | | |

对使用寿命有限的无形资产,在其预计使用寿命内采用直线法平均摊销。

(b) 定期复核使用寿命和摊销方法

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并作适当调整。

(c) 无形资产减值

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额(详见五、30. 长期资产减值)。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性, 被分为研究阶段支出和开发阶段支出。

公司作为基础理论类研究项目立项为应用研究提供理论指导或者技术储备,通常划分为研究 阶段,于发生时计入当期损益;作为应用类研究项目立项的,在立项评审通过时视为开始进入开 发阶段。同时满足下列条件的,予以资本化:

- 项目已通过公司相应的可行性评审论证;
- 管理层已批准开发项目的计划和预算;
- 己有前期市场调研的研究分析说明使用开发项目所生产的产品能够向市场推广;
- 有足够的技术和资金支持,以进行开发项目的开发活动以及后续的生产;以及

• 开发项目的支出能够可靠地归集。

不满足上述条件的开发阶段的支出,于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出,自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等,于资产负债表日存在减值迹象的,进行减值测试;尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,至少每年进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入资产减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用包括使用权资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用,按预计受益期间分期平均摊销,并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

√适用 □不适用

如果本集团已收或应收的合同价款超过已完成的劳务,则将超过部分确认为合同负债。本集团对于同一合同项下的合同资产和合同负债以净额列示。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费等。本集团在职工提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中,非货币性福利按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。设定提存计划是本集团向独立的基金缴存固定费用后,不再承担进一步支付义务的离职后福利计划;设定受益计划是除设定提存计划以外的离职后福利计划。于报告期内,本集团的离职后福利主要是为员工缴纳的基本养老保险和失业保险,均属于设定提存计划。

基本养老保险和失业保险

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险和失业保险。本 集团以当地规定的社会基本养老保险和失业保险缴纳基数和比例,按月向当地社会基本养老保险 经办机构缴纳养老保险费和失业保险费。职工退休后,当地劳动及社会保障部门有责任向已退休 员工支付社会基本养老金;职工失业后,当地劳动及社会保障部门有责任向已失业的员工支付失 业金。本集团在职工提供服务的会计期间,根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债,并 计入当期损益或相关资产成本。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿,在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日,确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债,同时计入当期损益。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。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

□适用 √不适用

34. 租赁负债

√适用 □不适用

在租赁期开始日,本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债,应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

租赁付款额,是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项,包括:

- 1. 固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;
- 2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额,该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定:
 - 3. 购买选择权的行权价格,前提是本集团合理确定将行使该选择权:
 - 4. 行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权;
 - 5. 根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时,本集团采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率的,本集团采用增量借款利率作为折现率。

35. 预计负债

√适用 □不适用

因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务,当履行该义务很可能导致经济利益的流出, 且其金额能够可靠计量时,确认为预计负债。

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;因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额,确认为利息费用。

于资产负债表日,对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整,以反映当前的最佳估计数。 预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债,列报为流动负债。

36. 股份支付

√适用 □不适用

(a) 股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(i) 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付,以授予职工权益工具在授予日的公允价值 计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下,在等待 期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按直线法计算计入相关成本或费用。在授予后 立即可行权时,在授予日计入相关成本或费用,相应增加资本公积。 在等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出 最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用,并相应 调整资本公积。

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

(ii) 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付,按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日计入相关成本或费用,相应增加负债;如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本公司承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应增加负债。

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

(b) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

(c) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易,结算企业与接受服务企业中其一在本公司内,另一在本公司外的,在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理:

(i) 结算企业以其本身权益工具结算的,将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理;除此之外,作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的,按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资,同时确认资本公积(其他资本公积)或负债。

(ii) 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的,将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理;接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的,将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本集团内各企业之间发生的股份支付交易,接受服务企业和结算企业不是同一企业的,在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量,比照上述原则处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

本集团在客户取得相关商品或服务的控制权时,按预期有权收取的对价金额确认收入。

(a) 销售商品

国内销售收入确认的具体方法:产品已经发出并取得买方签收的送货单或托运单,以及签收单时,凭相关单据确认收入;国外销售收入确认的具体方法:在办理完毕报关及商检手续,并将提货单交给对方客户,按照海关报关单列示的出口日期或签收单日期确认收入。境外子公司销售根据合同中约定的贸易方式分别按照出库单、运输单据、提货单或签收单等确认收入。本集团给予客户的信用期根据客户的信用风险特征确定,与行业惯例一致,不存在重大融资成分。

(b) 电站发电收入

光伏电站发电收入,在光伏电站已经并网发电,与发电交易相关的经济利益很可能流入企业, 收入的金额能够可靠地计量时,确认收入。

(c) 电站建设及服务收入

本集团对外提供工程建造劳务,根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入。于资产负债 表日,本集团对已完成劳务的进度进行重新估计,以使其能够反映履约情况的变化。

本集团按照已完成劳务的进度确认收入时,对于本集团已经取得无条件收款权的部分,确认为应收账款,其余部分确认为合同资产,并对应收账款和合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备(详见五、10、(a)、(ii)减值);如果本集团已收或应收的合同价款超过已完成的劳务,则将超过部分确认为合同负债。本集团对于同一合同项下的合同资产和合同负债以净额列示。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

□适用 √不适用

39. 合同成本

√适用 □不适用

合同成本包括合同履约成本和合同取得成本。本集团为提供工程建造劳务而发生的成本,确 认为合同履约成本,并在确认收入时,按照已完成劳务的进度结转计入主营业务成本。本集团将 为获取工程建造劳务合同而发生的增量成本,确认为合同取得成本,对于摊销期限不超过一年的 合同取得成本,在其发生时计入当期损益;对于摊销期限在一年以上的合同取得成本,本集团按照相关合同项下与确认工程建造劳务收入相同的基础摊销计入损益。如果合同成本的账面价值高于因提供该劳务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本,本集团对超出的部分计提减值准备,并确认为资产减值损失。于资产负债表日,本集团对于合同履约成本根据其初始确认时摊销期限是否超过一年,以减去相关资产减值准备后的净额,分别列示为存货和其他非流动资产;对于初始确认时摊销期限超过一年的合同取得成本,以减去相关资产减值准备后的净额,列示为其他非流动资产。

40. 政府补助

√适用 □不适用

政府补助为本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产,包括税费返还、财政补贴等。

政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时,予以确认。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

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。

本集团将与资产相关的政府补助确认为递延收益并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分摊计入损益。

对于与收益相关的政府补助,若用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益或冲减相关成本,若用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。

本集团对同类政府补助采用相同的列报方式。

与日常活动相关的政府补助纳入营业利润,与日常活动无关的政府补助计入营业外收支。 本集团直接收取的财政贴息,冲减相关借款费用。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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,确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异,不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异,不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。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。

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的 应纳税所得额为限。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除 非本集团能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对 与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来 很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资 产。

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示:

递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本集团内同一纳税主体征收的所得 税相关;

本集团内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

42. 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
- (3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

租赁,是指在一定期间内,出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

(1) 本集团作为承租人

本集团于租赁期开始日确认使用权资产,并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。 租赁付款额包括固定付款额,以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。按销售额的一定比例确定的可变租金不纳入租赁付款额,在实际发生时计入当期损益。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债,列示为一年内到期的非流动负债。

本集团的使用权资产包括租入的房屋及建筑物、光伏电站、机器设备及土地使用权等。使用权资产按照成本进行初始计量,该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日或之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等,并扣除已收到的租赁激励。本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧;若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权,则在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时,本集团将其账面价值减记至可收回金额。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁,本集团 选择不确认使用权资产和租赁负债,将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损 益或相关资产成本。

租赁发生变更且同时符合下列条件时,本集团将其作为一项单独租赁进行会计处理: (1)该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围; (2)增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

当租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理时,本集团在租赁变更生效日重新确定租赁期,并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现,重新计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,本集团相应调减使用权资产的账面价值,并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的,本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 本集团作为出租人

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

a. 经营租赁

本集团经营租出自有的房屋建筑物、机器设备及运输工具时,经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。本公司将按销售额的一定比例确定的可变租金在实际发生时计入租金收入。

除另有规定外,当租赁发生变更时,本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁,并将与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额作为新租赁的收款额。

b. 融资租赁

于租赁期开始日,本公司对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认相关资产。本集团将 应收融资租赁款列示为长期应收款,自资产负债表日起一年内(含一年)收取的应收融资租赁款 列示为一年内到期的非流动资产。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(1) 可转换公司债券

可转换公司债券在初始确认时将负债和权益成份进行分拆,分别进行处理。在进行分拆时, 先确定负债成份的公允价值并以此作为其初始确认金额,再按照该金融工具整体的发行价格扣除 负债成份初始确认金额后的金额确定权益成份的初始确认金额。负债成分的公允价值是合同规定 的未来现金流量按一定利率折现的现值。其中,利率根据市场上具有可比信用等级并在相同条件 下提供几乎相同现金流量,但不具有转换权的工具适用利率确定。

发行可转换公司债券发生的交易费用,在负债成份和权益成份之间按照各自的相对公允价值 进行分摊。 在可转换工具转换时,终止确认负债成分,并将其确认为权益。原来的权益成分仍旧保留为权益(从权益的一个项目结转到另一个项目,如从"其他权益工具"转入"资本公积——资本溢价或股本溢价")。可转换工具转换时不产生损益。

通过在到期日前赎回或回购而终止一项仍具有转换权的可转换工具时,在交易日将赎回或回购所支付的价款以及发生的交易费用分配至该工具的权益成分和负债成分。分配价款和交易费用的方法与该工具发行时采用的分配方法一致。价款和交易费用分配后,所产生的利得或损失应分别根据权益成分和负债成分所适用的会计原则进行处理,分配至权益成分的款项计入权益,与债务成分相关的利得或损失计入损益。

(2) 股利分配

现金股利于股东大会批准的当期,确认为负债,非现金股利转增实收资本的,于股东大会批准的当期,增加实收资本,对应减少资本公积或留存收益。

(3) 分部信息

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部,以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分: (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用; (2) 本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩; (3) 本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征,并且满足一定条件的,则可合并为一个经营分部。

44. 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) |
|---|---|-----------------------------|
| 2018 年 12 月 7 日,财政部发布了(财会 [2018] 35 号)《关于修订印发〈企业会计准则第 21 号一租赁〉的通知》(以下简称"新租赁准则"),要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自 2019 年 1 月 1 日起施行;其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。 | 第四届董事会 2020 年 年度会议和第四届监事 会 2020 年年度会议 | 详见下表 |

其他说明:

2018 年 12 月 7 日,财政部发布了(财会[2018]35 号)《关于修订印发〈企业会计准则第 21 号一租赁〉的通知》(以下简称"新租赁准则"),本集团已采用上述准则编制 2021 年半年度报表,本集团及公司因执行新租赁准则,合并及母公司资产负债表项目期初数调整如下:

单位:元

| 项目 | 2020年12月31日 | 2021年1月1日 | 调整数 |
|----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 合并资产负债表 | | | |
| 预付款项 | 1, 890, 936, 620. 96 | 1, 886, 906, 099. 90 | -4, 030, 521. 06 |
| 固定资产 | 24, 505, 980, 871. 80 | 23, 400, 349, 459. 15 | -1, 105, 631, 412. 65 |
| 使用权资产 | | 3, 395, 435, 744. 85 | 3, 395, 435, 744. 85 |
| 无形资产 | 597, 640, 666. 79 | 587, 051, 522. 55 | -10, 589, 144. 24 |
| 长期待摊费用 | 1, 486, 790, 492. 15 | 1, 352, 630, 453. 24 | -134, 160, 038. 91 |
| 应付账款 | 11, 169, 277, 619. 28 | 11, 146, 754, 099. 28 | -22, 523, 520. 00 |
| 其他应付款 | 8, 611, 886, 461. 72 | 8, 602, 744, 273. 54 | -9, 142, 188. 18 |
| 租赁负债 | | 2, 930, 561, 820. 37 | 2, 930, 561, 820. 37 |
| 长期应付款 | 889, 053, 865. 52 | 131, 182, 381. 32 | -757, 871, 484. 20 |
| 母公司资产负债表 | | | |
| 预付款项 | 75, 698, 811. 03 | 74, 037, 482. 03 | -1,661,329.00 |
| 使用权资产 | | 11, 750, 159. 97 | 11, 750, 159. 97 |
| 租赁负债 | | 10, 088, 830. 97 | 10, 088, 830. 97 |

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

√适用 □不适用

合并资产负债表

| 项目 | 2020年12月31日 | 2021年1月1日 | 调整数 |
|---------|-----------------------|-----------------------|------------------|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | 26, 963, 388, 535. 78 | 26, 963, 388, 535. 78 | |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | 4, 000, 971. 20 | 4, 000, 971. 20 | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 4, 264, 164, 372. 63 | 4, 264, 164, 372. 63 | |
| 应收账款 | 7, 270, 501, 797. 93 | 7, 270, 501, 797. 93 | |
| 应收款项融资 | 238, 952, 924. 42 | 238, 952, 924. 42 | |
| 预付款项 | 1, 890, 936, 620. 96 | 1, 886, 906, 099. 90 | -4, 030, 521. 06 |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |

| 应收分保合同准备金 | | | |
|-------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 其他应收款 | 442, 833, 996. 57 | 442, 833, 996. 57 | |
| 其中: 应收利息 | | | |
| 应收股利 | 119, 709, 414. 72 | 119, 709, 414. 72 | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 11, 452, 416, 318. 73 | 11, 452, 416, 318. 73 | |
| 合同资产 | 1, 126, 728, 402. 82 | 1, 126, 728, 402. 82 | |
| 持有待售资产 | 4, 424, 778. 76 | 4, 424, 778. 76 | |
| 一年内到期的非流动资产 | 1, 078, 392. 41 | 1, 078, 392. 41 | |
| 其他流动资产 | 1, 441, 783, 869. 93 | 1, 441, 783, 869. 93 | |
| 流动资产合计 | 55, 101, 210, 982. 14 | 55, 097, 180, 461. 08 | -4, 030, 521. 06 |
| 非流动资产: | • | | |
| 发放贷款和垫款 | | | |
| 债权投资 | 115, 363. 30 | 115, 363. 30 | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | 21, 779, 058. 41 | 21, 779, 058. 41 | |
| 长期股权投资 | 1, 455, 861, 146. 49 | 1, 455, 861, 146. 49 | |
| 其他权益工具投资 | 37, 142, 441. 49 | 37, 142, 441. 49 | |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | 78, 774, 204. 57 | 78, 774, 204. 57 | |
| 固定资产 | 24, 505, 980, 871. 80 | 23, 400, 349, 459. 15 | -1, 105, 631, 412. 65 |
| 在建工程 | 2, 399, 770, 456. 89 | 2, 399, 770, 456. 89 | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | 3, 395, 435, 744. 85 | 3, 395, 435, 744. 85 |
| 无形资产 | 597, 640, 666. 79 | 587, 051, 522. 55 | -10, 589, 144. 24 |
| 开发支出 | 363, 280. 98 | 363, 280. 98 | |
| 商誉 | 176, 216, 945. 68 | 176, 216, 945. 68 | |
| 长期待摊费用 | 1, 486, 790, 492. 15 | 1, 352, 630, 453. 24 | -134, 160, 038. 91 |
| 递延所得税资产 | 880, 202, 363. 02 | 880, 202, 363. 02 | |
| 其他非流动资产 | 892, 980, 410. 38 | 892, 980, 410. 38 | |
| 非流动资产合计 | 32, 533, 617, 701. 95 | 34, 678, 672, 851. 00 | 2, 145, 055, 149. 05 |
| 资产总计 | 87, 634, 828, 684. 09 | 89, 775, 853, 312. 08 | 2, 141, 024, 627. 99 |
| 流动负债: | | | |

| 短期借款 | 2, 415, 965, 626. 06 | 2, 415, 965, 626. 06 | |
|-------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| 向中央银行借款 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | 10, 974, 916, 004. 45 | 10, 974, 916, 004. 45 | |
| 应付账款 | 11, 169, 277, 619. 28 | 11, 146, 754, 099. 28 | -22, 523, 520. 00 |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | 5, 017, 755, 319. 14 | 5, 017, 755, 319. 14 | |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 吸收存款及同业存放 | | | |
| 代理买卖证券款 | | | |
| 代理承销证券款 | | | |
| 应付职工薪酬 | 1, 020, 683, 800. 85 | 1, 020, 683, 800. 85 | |
| 应交税费 | 660, 845, 122. 96 | 660, 845, 122. 96 | |
| 其他应付款 | 8, 611, 886, 461. 72 | 8, 602, 744, 273. 54 | -9, 142, 188. 18 |
| 其中: 应付利息 | | | |
| 应付股利 | 3, 946. 32 | 3, 946. 32 | |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付分保账款 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 2, 786, 474, 497. 52 | 2, 786, 474, 497. 52 | |
| 其他流动负债 | 434, 652, 976. 40 | 434, 652, 976. 40 | |
| 流动负债合计 | 43, 092, 457, 428. 38 | 43, 060, 791, 720. 20 | -31, 665, 708. 18 |
| 非流动负债: | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | 1, 125, 286, 240. 29 | 1, 125, 286, 240. 29 | |
| 应付债券 | 4, 351, 411, 265. 99 | 4, 351, 411, 265. 99 | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | 2, 930, 561, 820. 37 | 2, 930, 561, 820. 37 |
| 长期应付款 | 889, 053, 865. 52 | 131, 182, 381. 32 | -757, 871, 484. 20 |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | 907, 152, 946. 36 | 907, 152, 946. 36 | |

| 递延收益 | 673, 956, 660. 83 | 673, 956, 660. 83 | |
|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| 递延所得税负债 | 727, 617, 701. 50 | 727, 617, 701. 50 | |
| 其他非流动负债 | 269, 831, 581. 77 | 269, 831, 581. 77 | |
| 非流动负债合计 | 8, 944, 310, 262. 26 | 11, 117, 000, 598. 43 | 2, 172, 690, 336. 17 |
| 负债合计 | 52, 036, 767, 690. 64 | 54, 177, 792, 318. 63 | 2, 141, 024, 627. 99 |
| 所有者权益(或股东权益): | | | |
| 实收资本 (或股本) | 3, 771, 768, 901. 00 | 3, 771, 768, 901. 00 | |
| 其他权益工具 | 674, 563, 439. 36 | 674, 563, 439. 36 | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 10, 461, 137, 337. 58 | 10, 461, 137, 337. 58 | |
| 减: 库存股 | 431, 719. 00 | 431, 719. 00 | |
| 其他综合收益 | -304, 862, 248. 67 | -304, 862, 248. 67 | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 1, 150, 220, 840. 44 | 1, 150, 220, 840. 44 | |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 19, 353, 368, 866. 06 | 19, 353, 368, 866. 06 | |
| 归属于母公司所有者权益 (或股东权益)合计 | 35, 105, 765, 416. 77 | 35, 105, 765, 416. 77 | |
| 少数股东权益 | 492, 295, 576. 68 | 492, 295, 576. 68 | |
| 所有者权益(或股东权 益)合计 | 35, 598, 060, 993. 45 | 35, 598, 060, 993. 45 | |
| 负债和所有者权益(或 股东权益)总计 | 87, 634, 828, 684. 09 | 89, 775, 853, 312. 08 | 2, 141, 024, 627. 99 |

各项目调整情况的说明:

□适用 √不适用

母公司资产负债表

| 项目 | 2020年12月31日 | 2021年1月1日 | 调整数 |
|---------|----------------------|----------------------|-----|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | 9, 617, 735, 586. 52 | 9, 617, 735, 586. 52 | |
| 交易性金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 3, 715, 873, 002. 62 | 3, 715, 873, 002. 62 | |

| 应收账款 | 5, 015, 448, 325. 58 | 5, 015, 448, 325. 58 | |
|-------------|-----------------------|-----------------------|------------------|
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | 75, 698, 811. 03 | 74, 037, 482. 03 | -1, 661, 329. 00 |
| 其他应收款 | 2, 192, 229, 655. 28 | 2, 192, 229, 655. 28 | |
| 其中: 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 存货 | 327, 814, 007. 47 | 327, 814, 007. 47 | |
| 合同资产 | 19, 699, 442. 85 | 19, 699, 442. 85 | |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | 18, 736, 759. 53 | 18, 736, 759. 53 | |
| 流动资产合计 | 20, 983, 235, 590. 88 | 20, 981, 574, 261. 88 | -1, 661, 329. 00 |
| 非流动资产: | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 25, 993, 402, 524. 24 | 25, 993, 402, 524. 24 | |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 246, 786, 989. 81 | 246, 786, 989. 81 | |
| 在建工程 | 10, 833, 341. 92 | 10, 833, 341. 92 | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | 11, 750, 159. 97 | 11, 750, 159. 97 |
| 无形资产 | 70, 687, 946. 18 | 70, 687, 946. 18 | |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | 8, 018, 750. 63 | 8, 018, 750. 63 | |
| 递延所得税资产 | 7, 810, 708. 45 | 7, 810, 708. 45 | |
| 其他非流动资产 | 359, 200. 00 | 359, 200. 00 | |
| 非流动资产合计 | 26, 337, 899, 461. 23 | 26, 349, 649, 621. 20 | 11, 750, 159. 97 |
| 资产总计 | 47, 321, 135, 052. 11 | 47, 331, 223, 883. 08 | 10, 088, 830. 97 |
| 流动负债: | | | |

| 短期借款 | 1,001,055,555.55 | 1, 001, 055, 555. 55 | |
|---------------|-----------------------|-----------------------|------------------|
| 交易性金融负债 | , , , | , , , | |
| · 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | 5, 087, 011, 287. 28 | 5, 087, 011, 287. 28 | |
| 应付账款 | 7, 417, 294, 209. 16 | 7, 417, 294, 209. 16 | |
| | | | |
| 合同负债 | 1, 151, 180, 791. 41 | 1, 151, 180, 791. 41 | |
| | 119, 733, 444. 65 | 119, 733, 444. 65 | |
| 应交税费 | 60, 141, 403. 41 | 60, 141, 403. 41 | |
| 其他应付款 | 1, 231, 551, 139. 02 | 1, 231, 551, 139. 02 | |
| 其中: 应付利息 | | | |
| 应付股利 | 3, 946. 32 | 3, 946. 32 | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 1, 912, 337, 303. 50 | 1, 912, 337, 303. 50 | |
| 其他流动负债 | 127, 124, 040. 32 | 127, 124, 040. 32 | |
| 流动负债合计 | 18, 107, 429, 174. 30 | 18, 107, 429, 174. 30 | |
| 非流动负债: | | | |
| 长期借款 | 998, 500, 000. 00 | 998, 500, 000. 00 | |
| 应付债券 | 4, 351, 411, 265. 99 | 4, 351, 411, 265. 99 | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | 10, 088, 830. 97 | 10, 088, 830. 97 |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | 47, 665, 875. 66 | 47, 665, 875. 66 | |
| 递延收益 | 31, 001, 642. 97 | 31, 001, 642. 97 | |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | 269, 831, 581. 77 | 269, 831, 581. 77 | |
| 非流动负债合计 | 5, 698, 410, 366. 39 | 5, 708, 499, 197. 36 | 10, 088, 830. 97 |
| 负债合计 | 23, 805, 839, 540. 69 | 23, 815, 928, 371. 66 | 10, 088, 830. 97 |
| 所有者权益(或股东权益): | | | |
| 实收资本 (或股本) | 3, 771, 768, 901. 00 | 3, 771, 768, 901. 00 | |
| 其他权益工具 | 674, 563, 439. 36 | 674, 563, 439. 36 | |
| 其中:优先股 | | | |

| 永续债 | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|
| 资本公积 | 10, 453, 843, 533. 29 | 10, 453, 843, 533. 29 | |
| 减: 库存股 | 431, 719. 00 | 431, 719. 00 | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 1, 150, 220, 840. 44 | 1, 150, 220, 840. 44 | |
| 未分配利润 | 7, 465, 330, 516. 33 | 7, 465, 330, 516. 33 | |
| 所有者权益(或股东权益) 合计 | 23, 515, 295, 511. 42 | 23, 515, 295, 511. 42 | |
| 负债和所有者权益(或 股东权益)总计 | 47, 321, 135, 052. 11 | 47, 331, 223, 883. 08 | 10, 088, 830. 97 |

各项目调整情况的说明:

□适用 √不适用

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

√适用 □不适用

财政部于 2018 年发布了《企业会计准则第 21 号-租赁》(财会 2018[35]号),本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行上述新租赁准则,并对财务报表相关项目做出调整。

45. 其他

√适用 □不适用

重要会计估计和判断

本集团根据历史经验和其他因素,包括对未来事项的合理预期,对所采用的重要会计估计和 关键判断进行持续的评价。

- (a) 采用会计政策的关键判断
- (i) 金融资产的分类

本集团在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。 本集团在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式,考虑的因素包括评价和向关 键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管 理人员获得报酬的方式等。

本集团在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时,存在以下主要判断: 本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动;利息是否仅包括 货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及成本和利润的对价。例如,提前偿付的金额是 否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息,以及因提前终止合同而支付的合理补 偿。

(b) 重要会计估计及其关键假设

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险:

(i) 预期信用损失的计量

本集团通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失,并基于违约概率和违约损失 率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时,本集团使用内部历史信用损失经验等数据, 并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。

(ii)存货跌价准备

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

(iii)折旧和摊销

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

(iv)固定资产减值准备的会计估计

本集团对存在减值迹象的固定资产进行减值测试时,当减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入资产减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者,其计算需要采用会计估计(详见五、30.长期资产减值)。

(v)预计负债

本集团根据合约条款、现有知识及历史经验,对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务,且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本集团的情况下,本集团对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本集团需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中,本集团会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。计 提预计负债时已考虑本集团近期的维修经验数据,但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少,均可能影响未来年度的损益。

(vi)所得税和递延所得税

本集团在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中,部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。在计提各个地区的所得税费用时,本集团需要作出重大判断。如果这些税务事项

的最终认定结果与最初入账的金额存在差异,该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和 递延所得税的金额产生影响。

如六、2. 税收优惠所述,本集团部分子公司为高新技术企业。高新技术企业资质的有效期为 三年,到期后需向相关政府部门重新提交高新技术企业认定申请。根据以往年度高新技术企业到 期后重新认定的历史经验以及该等子公司的实际情况,本集团认为该等子公司于未来年度能够持 续取得高新技术企业认定,进而按照 15%的优惠税率计算其相应的递延所得税。倘若未来部分子 公司于高新技术企业资质到期后未能取得重新认定,则需按照 25%的法定税率计算所得税,进而 将影响已确认的递延所得税资产、递延所得税负债及所得税费用。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损,本集团以未来期间很可能获得用来抵扣可抵扣亏损的 应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。未来期间取得的应纳税所得额包括本集团通过 正常的生产经营活动能够实现的应纳税所得额,以及以前期间产生的应纳税暂时性差异在未来期间转回时将增加的应纳税所得额。本集团在确定未来期间应纳税所得额取得的时间和金额时,需要运用估计和判断。如果实际情况与估计存在差异,可能导致对递延所得税资产的账面价值进行 调整。

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 | 应纳税增值额(应纳税额按应纳 税销售额乘以适用税率扣除当 期允许抵扣的进项税后的余额 计算) | 13%、9%及 6%等 |
| 城市维护建设税 | 缴纳的增值税及消费税税额 | 7%及 5% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 9%、12%、15%及 25%等 |
| 教育费附加 | 缴纳的增值税及消费税税额 | 3% |
| 地方教育费附加 | 缴纳的增值税及消费税税额 | 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(%) |
|--------------|----------|
| 隆基绿能科技股份有限公司 | 15 |
| 西安隆基清洁能源有限公司 | 15 |
| 隆基绿能光伏工程有限公司 | 15 |
| 光伏电站项目公司 | "三免三减半" |

| 宁夏隆基硅材料有限公司 | 15、12 |
|--|-------|
| 银川隆基硅材料有限公司 | 15、12 |
| 隆基(香港)贸易有限公司 | 16.5 |
| 隆基光伏科技(香港)有限公司 | 16.5 |
| 丽江隆基硅材料有限公司 | 15 |
| 保山隆基硅材料有限公司 | 15 |
| 楚雄隆基硅材料有限公司 | 15 |
| 华坪隆基硅材料有限公司 | 15 |
| 无锡隆基硅材料有限公司 | 15 |
| 曲靖隆基硅材料有限公司 | 15 |
| 腾冲隆基硅材料有限公司 | 15 |
| 禄丰隆基硅材料有限公司 | 15 |
| 银川隆基光伏科技有限公司 | 9 |
| 隆基乐叶光伏科技有限公司 | 15 |
| 咸阳隆基乐叶光伏科技有限公司 | 15 |
| 西安隆基乐叶光伏科技有限公司 | 15 |
| 陕西隆基乐叶光伏科技有限公司 | 15 |
| 泰州隆基乐叶光伏科技有限公司 | 15 |
| 浙江隆基乐叶光伏科技有限公司 | 15 |
| 滁州隆基乐叶光伏科技有限公司 | 15 |
| 银川隆基乐叶光伏科技有限公司 | 12 |
| 宁夏隆基乐叶光伏科技有限公司 | 9 |
| 海南隆茂物流有限公司 | 15 |
| 西安隆基氢能科技有限公司 | 15 |
| 隆基乐叶光伏科技(西咸新区)有限公司 | 15 |
| 曲靖隆基乐叶光伏科技有限公司 | 15 |
| LERRI SOLAR TECHNOLOGY (INDIA) PRIVATE LIMITED | 27.75 |
| LONGI (KUCHING) SDN. BHD. | 详见六、3 |
| LONGI TECHNOLOGY (KUCHING) SDN BHD | 详见六、3 |
| LONGI SOLAR TECHNOLOGY K. K. | 23. 2 |
| LONGi Solar Technology (U.S.) Inc. | 详见六、3 |
| LONGI Solar Technologie GmbH | 详见六、3 |
| Longi Solar Australia Pty Ltd | 30 |
| LONGI NEW ENERGY (THAILAND) CO., LTD | 20 |
| | |

| LONGi (Netherlands) Trading B.V. | 详见六、3 |
|----------------------------------|-------|
| VINA SOLAR TECHNOLOGY CO., LTD | 详见六、3 |
| VINA CELL TECHNOLOGY CO., LTD | 详见六、3 |
| 宜则国际有限公司 | 16. 5 |

2. 税收优惠

√适用 □不适用

- (a) 根据财政部、国家税务总局、国家发展改革委联合印发的 2020 年第 23 号文《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》,自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税。上述鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务,且其主营业务收入占企业收入总额 60%以上的企业。以下企业于 2021 年可享受上述优惠政策: 隆基股份、清洁能源、隆基工程、隆基乐叶、宁夏隆基、银川隆基、银川光伏、丽江隆基、保山隆基、楚雄隆基、华坪隆基、曲靖隆基、腾冲隆基、禄丰隆基、咸阳乐叶、西安乐叶、陕西乐叶、银川乐叶、宁夏乐叶、隆基氢能、曲靖乐叶、西咸乐叶。
- (b) 2019 年,本公司的子公司丽江隆基取得《高新技术企业证书》(证书编号为 GR201953000156),该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的 有关规定,2021 年 1-6 月丽江隆基适用的企业所得税税率为 15%。

2019年,本公司的子公司保山隆基取得《高新技术企业证书》(证书编号为 GR201953000505),该证书的有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定,2021年1-6月保山降基适用的企业所得税税率为15%。

2020年,本公司的子公司无锡隆基取得《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202032004006), 该证书的有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定,2021年 1-6月无锡隆基适用的企业所得税税率为15%。

2019年,本公司的子公司浙江乐叶取得《高新技术企业证书》(证书编号为 GR201933000939),该证书的有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定,2021年1-6月浙江乐叶适用的企业所得税税率为15%。

2020年,本公司的子公司泰州乐叶取得《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202032011440), 该证书的有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定,2021年 1-6月泰州乐叶适用的企业所得税税率为15%。

2020年,本公司的子公司滁州乐叶取得《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202034001386), 该证书的有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定,2021年 1-6月滁州乐叶适用的企业所得税税率为15%。 (c) 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条及实施条例第八十七条的规定,企业 从事规定的国家重点扶持的公共基础设施项目的投资经营的所得,自项目取得第一笔生产经营收 入所属纳税年度起,第一年至第三年免征企业所得税,第四年至第六年减半征收企业所得税。

根据《财政部、国家税务总局、国家发展改革委关于公布公共基础设施项目企业所得税优惠目录(2008 年版)的通知》(财税[2008]116 号)和《财政部、国家税务总局关于执行公共基础设施项目企业所得税优惠目录有关问题的通知》(财税[2008]46 号),太阳能发电新建项目在相关优惠目录中。

本公司之子公司中满足上述条件的项目公司可享受企业所得税"三免三减半优惠"。

(d) 经备案,银川隆基 1.2GW(二期)单晶硅棒建设项目自 2016 年至 2018 年免征企业所得税的地方分享部分,自 2019 年至 2021 年减半征收企业所得税的地方分享部分。2021 年 1-6 月银川隆基 1.2GW(二期)单晶硅棒建设项目产生的所得执行 12%的税率。

经备案,银川隆基 5GW 单晶硅棒和 5GW 单晶硅片建设项目自 2017 年至 2019 年免征企业所得税的地方分享部分,自 2020 年至 2022 年减半征收企业所得税的地方分享部分。2021 年 1-6 月银川隆基 5GW 单晶硅棒和 5GW 单晶硅片建设项目产生的所得执行 12%的税率。

经备案,银川乐叶自 2016 年至 2018 年免征企业所得税的地方分享部分,自 2019 年至 2021 年减半征收企业所得税的地方分享部分。2021 年 1-6 月银川乐叶执行 12%的税率。

经备案,宁夏隆基年产 1GW 单晶硅棒项目自 2018 年至 2020 年免征企业所得税的地方分享部分,自 2021 年至 2023 年减半征收企业所得税的地方分享部分。2021 年 1-6 月宁夏隆基年产 1GW 单晶硅棒项目执行 12%的税率。

经备案,宁夏乐叶年产56W电池片项目自2019年至2021年免征企业所得税的地方分享部分,自2022年至2024年减半征收企业所得税的地方分享部分。2021年1-6月宁夏乐叶执行9%的税率。

经备案,银川光伏年产 15GW 单晶硅棒和 15GW 硅片项目自 2020 年至 2022 年享受免征企业所得税的地方分享部分,自 2023 年至 2025 年减半征收企业所得税的地方分享部分。2021 年 1-6 月银川光伏年产 15GW 单晶硅棒和 15GW 硅片项目执行 9%的税率。

- (e) 根据财政部、国家税务总局财税[2020]31号文《关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》,根据相关规定,对注册在海南自由贸易港并实质性运营的鼓励类产业企业,减按 15%的税率征收企业所得税。上述鼓励类产业企业,是指以海南自由贸易港鼓励类产业目录中规定的产业项目为主营业务,且其主营业务收入占企业收入总额 60%以上的企业。海南隆茂物流有限公司于 2021年 1-6 月可享受上述优惠政策。
- (f) 根据《财政部 国家税务总局关于软件产品增值税政策的 通知》(财税(2011)100 号)》 规定,增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,或将进口软件产品进行本地化改造后对外销售,按13%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。智能技术销售软件产品享受上述增值税"即征即退"优惠政策。

3. 其他

√适用 □不适用

古晋隆基根据马来西亚古晋地区 MIDA 的相关税收政策,在满足相应条件时,自政府批准的年度 2016 年度起 10 年内免征企业所得税。

古晋隆基科技根据马来西亚古晋地区 MIDA 的相关税收政策,在满足相应条件时,自政府批准的年度 2019 年度起 5 年内免征企业所得税。

美国隆基适用应纳税所得额 21%的联邦所得税税率及 2.58%-9.50%的州所得税税率计缴企业所得税。

德国隆基适用应纳税所得额 31.925%的所得税、团结附加税及贸易税综合税率计缴企业所得税。

荷兰隆基应纳税所得额不超过 20 万欧元的部分税率为 16.5%,超过 20 万欧元的部分税率为 25%。

根据越南税务总局北江省税务局颁发的第 3001/CT-KTT 1 号公文,越南电池从获利年度 2017年起,开始享受十五年按照 10%缴纳企业所得税的税收优惠政策,并在此基础上享受第一年至第四年免征企业所得税,第五年至第十三年按所缴税率减半征收企业所得税的税收优惠政策。2021年1-6月越南电池对与光伏电池生产相关的所得执行 5%的税率,对于其他收入产生的所得执行 20%的税率。

根据越南税务总局北江省税务局 1805/CT-KK 号关于企业所得税优惠指南的文件,越南光伏从新投资项目获利年度 2015 年起,享受第一年至第四年免征企业所得税,第五年至第十三年按所缴税率减半征收企业所得税的税收优惠政策。2021 年度 1-6 月越南光伏对与光伏电池生产相关的所得执行 10%的税率,对于其他收入产生的所得执行 20%的税率。

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 | 125, 309. 21 | 180, 514. 50 | |
| 银行存款 | 17, 807, 366, 869. 71 | 23, 905, 010, 739. 72 | |
| 其他货币资金 | 3, 765, 522, 725. 26 | 3, 058, 197, 281. 56 | |
| 合计 | 21, 573, 014, 904. 18 | 26, 963, 388, 535. 78 | |
| 其中: 存放在境外的款项总额 | 2, 009, 956, 791. 05 | 2, 017, 476, 467. 87 | |

其他说明:

于 2021 年 6 月 30 日,其他货币资金 3,765,522,725.26 元为本集团向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函、信用证、银行承兑汇票所存入的保证金存款以及公司借款质押的定期存款。

2、 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------------------|------|-----------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融资产 | | 4, 000, 971. 20 |
| 其中: | | |
| 浮动收益的银行理财产品 | | 4, 000, 971. 20 |
| 合计 | | 4, 000, 971. 20 |

其他说明:

□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 | 2, 585, 781, 822. 89 | 4, 264, 164, 372. 63 |
| 商业承兑票据 | | |
| 合计 | 2, 585, 781, 822. 89 | 4, 264, 164, 372. 63 |

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末已质押金额 | | |
|--------|----------------------|--|--|
| 银行承兑票据 | 1, 685, 518, 200. 41 | | |
| 商业承兑票据 | | | |
| 合计 | 1, 685, 518, 200. 41 | | |

(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

| 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 | 85, 179, 585. 61 | 22, 640, 128. 54 |
| 商业承兑票据 | | |
| 合计 | 85, 179, 585. 61 | 22, 640, 128. 54 |

(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

(5). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

本集团的应收票据均因销售商品、提供劳务等日常经营活动产生,无论是否存在重大融资成分,均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

(i) 组合计提坏账准备的应收票据分析如下:

组合 一银行承兑汇票:

于 2021 年 6 月 30 日,本集团按照整个存续期预期信用损失计量坏账准备,本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险,不会因银行违约而产生重大损失。故未计提坏账准备。

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

2021年1-6月,本集团下属部分子公司视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书,故将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,列示为应收款项融资。除上述子公司外其他子公司仅对极少数应收银行承兑汇票进行了背书或贴现并已终止确认,故仍将其分类为以摊余成本计量的金融资产。

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

| 账龄 | 期末账面余额 | | |
|-------------|----------------------|--|--|
| 1年以内 | | | |
| 其中: 1 年以内分项 | | | |
| 6 个月以内 | 7, 624, 313, 359. 06 | | |
| 7 至 12 个月 | 482, 809, 106. 40 | | |

| 1 年以内小计 | 8, 107, 122, 465. 46 |
|---------|----------------------|
| 1至2年 | 800, 161, 282. 70 |
| 2至3年 | 378, 875, 325. 07 |
| 3 至 4 年 | 221, 008, 100. 68 |
| 4至5年 | 9, 276, 975. 94 |
| 5年以上 | 24, 311, 735. 15 |
| 合计 | 9, 540, 755, 885. 00 |

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | T | | | | | T | | 平似: 兀 「 | 11 44: | 人氏巾 |
|-----------------------------|----------------------|-----------|-----------------------|-----------------|--------------------------|----------------------|--------|-------------------|-----------------|----------------------|
| | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| | 账面余额 | | 坏账准备 | 4 | | 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 |
| 按项提账备 | 48, 659, 820. 59 | 0. 51 | 47, 320, 090. 46 | 97. 25 | 1, 339, 730. 13 | 77, 060, 633. 24 | 1.03 | 70, 070, 903. 11 | 90. 93 | 6, 989, 730. 13 |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 按项提账备 | 48, 659, 820. 59 | 0. 51 | 47, 320, 090. 46 | 97. 25 | 1, 339, 730. 13 | 77, 060, 633. 24 | 1.03 | 70, 070, 903. 11 | 90. 93 | 6, 989, 730. 13 |
| 按 合 提 状 准 备 | 9, 492, 096, 064. 41 | 99.49 | 216, 217, 623 . 60 | 2. 28 | 9, 275, 878, 440 . 81 | 7, 434, 708, 504. 15 | 98.97 | 171, 196, 436. 35 | 2. 30 | 7, 263, 512, 067. 80 |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 组合- 应收 电费 组合 | 1, 134, 182, 220. 68 | 11.89 | 78, 364, 583. 02 | 6. 91 | 1, 055, 817, 637 . 66 | 778, 151, 262. 09 | 10.36 | 50, 180, 855. 32 | 6. 45 | 727, 970, 406. 77 |
| 组合- 应收 企业 客户 组合 | 8, 357, 913, 843. 73 | 87. 6 | 137, 853, 040 . 58 | 1.65 | 8, 220, 060, 803 . 15 | 6, 656, 557, 242. 06 | 88.61 | 121, 015, 581. 03 | 1.82 | 6, 535, 541, 661. 03 |
| 合计 | 9, 540, 755, 885. 00 | / | 263, 537, 714 . 06 | / | 9, 277, 218, 170 . 94 | 7, 511, 769, 137. 39 | / | 241, 267, 339. 46 | / | 7, 270, 501, 797. 93 |

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| なわ | 期末余额 | | | | | |
|--------|------------------|------------------|---------|-----------------|--|--|
| 名称 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) | 计提理由 | | |
| 客户一 | 13, 414, 317. 00 | 13, 414, 317. 00 | 100.00 | 预计无法收回 | | |
| 客户二 | 13, 102, 572. 50 | 13, 102, 572. 50 | 100.00 | 预计无法收回 | | |
| 客户三 | 8, 752, 579. 22 | 8, 752, 579. 22 | 100.00 | 预计无法收回 | | |
| 客户四 | 6, 698, 650. 66 | 5, 358, 920. 53 | 80.00 | 根据预计可收回 金额计提 | | |
| 客户五 | 3, 826, 315. 63 | 3, 826, 315. 63 | 100.00 | 预计无法收回 | | |
| 客户六 | 1, 204, 348. 82 | 1, 204, 348. 82 | 100.00 | 预计无法收回 | | |
| 其他客户 | 1,661,036.76 | 1,661,036.76 | 100.00 | 预计无法收回 | | |
| 合计 | 48, 659, 820. 59 | 47, 320, 090. 46 | 97. 25 | / | | |

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:组合-应收电费组合

单位:元 币种:人民币

| 名称 | 期末余额 | | | | | |
|-------|----------------------|------------------|---------|--|--|--|
| 石彻 | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) | | | |
| 1年以内 | 363, 369, 772. 04 | 10, 901, 093. 16 | 3.00 | | | |
| 1-2 年 | 267, 907, 716. 50 | 16, 074, 462. 99 | 6.00 | | | |
| 2-3 年 | 298, 651, 379. 38 | 26, 878, 624. 14 | 9.00 | | | |
| 3-4 年 | 197, 635, 711. 58 | 23, 716, 285. 39 | 12.00 | | | |
| 4-5年 | 6, 617, 641. 18 | 794, 117. 34 | 12.00 | | | |
| 5年以上 | | | 12.00 | | | |
| 合计 | 1, 134, 182, 220. 68 | 78, 364, 583. 02 | | | | |

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

组合计提项目:组合-应收企业客户组合

| 名称 | 期末余额 |
|----|------|

| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
|-----------|----------------------|-------------------|---------|
| 一年以内 | | | |
| 其中: 6个月以内 | 7, 418, 801, 556. 06 | 64, 969, 096. 40 | 0.88 |
| 7-12 个月 | 324, 951, 137. 36 | 6, 109, 081. 38 | 1.88 |
| 1-2 年 | 531, 462, 172. 20 | 31, 887, 730. 33 | 6.00 |
| 2-3 年 | 73, 482, 138. 43 | 26, 034, 721. 65 | 35. 43 |
| 3-4 年 | 8, 866, 882. 12 | 8, 502, 453. 26 | 95. 89 |
| 4-5 年 | 349, 957. 56 | 349, 957. 56 | 100.00 |
| 5年以上 | | | |
| 合计 | 8, 357, 913, 843. 73 | 137, 853, 040. 58 | |

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 米則 期知人始 | | 本期变动金额 | | | | 期士入笳 |
|--------------|-------------------|------------------|------------------|-----------------|--------------|-------------------|
| 类别 | 期初余额 | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | 期末余额 |
| 应收账款 坏账准备 | 241, 267, 339. 46 | 49, 506, 743. 74 | 22, 859, 000. 00 | 3, 932, 540. 65 | 444, 828. 49 | 263, 537, 714. 06 |
| 合计 | 241, 267, 339. 46 | 49, 506, 743. 74 | 22, 859, 000. 00 | 3, 932, 540. 65 | 444, 828. 49 | 263, 537, 714. 06 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |
|------|------------------|------|
| 客户四 | 21, 826, 266. 43 | 银行存款 |
| 合计 | 21, 826, 266. 43 | / |

其他说明:

无。

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 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

于 2021 年 6 月 30 日,按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下:

单位:元

| 项目 | 余额 | 坏账准备金额 | 占应收账款余额总额 比例 |
|------------------|----------------------|------------------|-----------------|
| 余额前五名的应收账 款总额 | 2, 193, 972, 883. 46 | 32, 897, 654. 34 | 23. 00% |

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

- □适用 √不适用
- (7). 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、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|-------------------|-------------------|
| 银行承兑汇票 | 606, 423, 479. 40 | 238, 952, 924. 42 |
| 合计 | 606, 423, 479. 40 | 238, 952, 924. 42 |

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

√适用 □不适用

2021年1-6月,本集团部分子公司视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书,故将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,列示为应收款项融资。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

√适用 □不适用

本集团无单项计提减值准备的银行承兑汇票。于 2021 年 6 月 30 日,本集团按照整个存续期 预期信用损失计量坏账准备。本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险,不会因银 行违约而产生重大损失。

其他说明:

√适用 □不适用

于 2021 年 6 月 30 日,本集团列示于应收款项融资的已背书但尚未到期的应收票据如下:

单位:元

| 项目 | 已终止确认 | 未终止确认 |
|--------|-----------------------|-------|
| 银行承兑汇票 | 13, 125, 969, 176. 40 | |

7、 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

| | 1 Et 70 4 11 7 7 7 7 | | | | |
|-------|----------------------|--------|----------------------|--------|--|
| 間と 年父 | 期末 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 账龄 | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例 (%) | |
| 1年以内 | 4, 099, 088, 623. 63 | 98. 43 | 1, 750, 047, 116. 04 | 92. 75 | |
| 1至2年 | 22, 574, 819. 54 | 0.54 | 92, 968, 035. 57 | 4. 93 | |
| 2至3年 | 18, 759, 874. 56 | 0.45 | 25, 008, 377. 02 | 1.32 | |
| 3年以上 | 24, 001, 664. 54 | 0.58 | 18, 882, 571. 27 | 1.00 | |
| 合计 | 4, 164, 424, 982. 27 | 100.00 | 1, 886, 906, 099. 90 | 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:

于 2021 年 6 月 30 日,账龄超过一年的预付款项为 65, 336, 358. 64 元, 主要为材料采购预付款, 未到交货期。

(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

于 2021 年 6 月 30 日,按欠款方归集的余额前五名的预付款项汇总分析如下:

单位:元

| 项目 | 金额 | 占预付款项总额比例 |
|--------------|----------------------|-----------|
| 余额前五名的预付款项总额 | 1, 957, 935, 624. 04 | 47.02% |

其他说明

□适用 √不适用

8、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|-------------------|-------------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | 165, 350, 657. 66 | 119, 709, 414. 72 |
| 其他应收款 | 327, 951, 915. 83 | 323, 124, 581. 85 |
| 合计 | 493, 302, 573. 49 | 442, 833, 996. 57 |

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

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 |
|-----------------|-------------------|-------------------|
| 灵武市隆桥光伏新能源有限公司 | 79, 547, 720. 40 | 79, 547, 720. 40 |
| 海南隆基光伏新能源有限公司 | 31, 252, 648. 17 | |
| 森特士兴集团股份有限公司 | 14, 388, 594. 77 | |
| 肇州县隆辉新能源有限公司 | 17, 526, 345. 67 | 17, 526, 345. 67 |
| 吴忠市乐恒光伏能源科技有限公司 | 5, 988, 893. 24 | 5, 988, 893. 24 |
| 西安乐天光伏能源有限公司 | 4, 821, 174. 55 | 4, 821, 174. 55 |
| 西安乐经光伏能源有限公司 | 2, 790, 461. 84 | 2, 790, 461. 84 |
| 西安乐叶安纺光伏能源有限公司 | 2, 305, 356. 67 | 2, 305, 356. 67 |
| 其他 | 6, 729, 462. 35 | 6, 729, 462. 35 |
| 合计 | 165, 350, 657. 66 | 119, 709, 414. 72 |

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

√适用 □不适用

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断 依据 |
|----------------|------------------|------|-----------|------------------|
| 肇州县隆辉新能源有限公司 | 17, 526, 345. 67 | | 根据协议未到收款期 | 否 |
| 灵武市隆桥光伏新能源有限公司 | 79, 547, 720. 40 | 1-2年 | 根据协议未到收款期 | 否 |

| 合计 | 97, 074, 066. 07 | / | / | / |
|----|------------------|---|---|---|
|----|------------------|---|---|---|

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(4). 按账龄披露

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

| 账龄 | 期末账面余额 |
|-----------|-------------------|
| 1年以内 | |
| 其中:1年以内分项 | |
| 1年以内小计 | 200, 815, 091. 33 |
| 1至2年 | 60, 395, 635. 94 |
| 2至3年 | 108, 786, 585. 30 |
| 3至4年 | 14, 810, 795. 90 |
| 4至5年 | 3, 216, 175. 32 |
| 5年以上 | 6, 937, 071. 90 |
| 合计 | 394, 961, 355. 69 |

(5). 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 | |
|-------------|-------------------|-------------------|--|
| 股权转让款 | 105, 725, 591. 04 | 106, 441, 484. 16 | |
| 保证金 | 86, 897, 014. 26 | 91, 660, 917. 64 | |
| 应收已处置子公司代垫款 | 69, 936, 213. 76 | 88, 959, 939. 09 | |
| 辅材采购折让款 | 89, 779, 474. 38 | 77, 947, 348. 33 | |
| 往来款 | 19, 689, 237. 25 | 17,000,014.35 | |
| 备用金 | 3, 814, 356. 01 | 4, 570, 549. 54 | |
| 其他 | 19, 119, 468. 99 | 9, 093, 537. 49 | |
| 合计 | 394, 961, 355. 69 | 395, 673, 790. 60 | |

(6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | 十四, 九 | サイト・ノくレイリ |
|--------------------|------------------|------------------------------|----------------------|------------------|
| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | |
| 坏账准备 | 未来12个月预 期信用损失 | 整个存续期预期信 用损失(未发生信 用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | 合计 |
| 2021年1月1日余 额 | 68, 684, 628. 75 | | 3, 864, 580. 00 | 72, 549, 208. 75 |
| 2021年1月1日余 额在本期 | | | | |
| 转入第二阶段 | | | | |
| 转入第三阶段 | | | | |
| 转回第二阶段 | | | | |
| 转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | -4, 743, 201. 34 | | | -4, 743, 201. 34 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | 695, 660. 20 | | | 695, 660. 20 |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | 100, 907. 35 | | | 100, 907. 35 |
| 2021年6月30日余 额 | 63, 144, 859. 86 | | 3, 864, 580. 00 | 67, 009, 439. 86 |

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(7). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 类别 | 期知 公節 | | 期末余额 | | | |
|---------------|------------------|------------------|-------|--------------|--------------|------------------|
| | 期初余额 | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | 州 本宗 |
| 其他应收款 坏账准备 | 72, 549, 208. 75 | -4, 743, 201. 34 | | 695, 660. 20 | 100, 907. 35 | 67, 009, 439. 86 |
| 合计 | 72, 549, 208. 75 | -4, 743, 201. 34 | | 695, 660. 20 | 100, 907. 35 | 67, 009, 439. 86 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(9). 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(%) | 坏账准备 期末余额 |
|-------|---------|-------------------|-------|-------------------------|------------------|
| 第一名 | 辅材采购折让款 | 89, 779, 474. 38 | 1年以内 | 22. 73 | 4, 488, 973. 72 |
| 第二名 | 股权转让款 | 46, 778, 050. 00 | 1-2 年 | 11.84 | 4, 677, 805. 00 |
| 第三名 | 股权转让款 | 17, 793, 932. 76 | 2-4 年 | 4. 51 | 7, 211, 963. 18 |
| 第四名 | 股权转让款 | 16, 343, 067. 68 | 2-3 年 | 4.14 | 4, 902, 920. 30 |
| 第五名 | 股权转让款 | 14, 154, 293. 82 | 2-4 年 | 3. 58 | 4, 537, 944. 94 |
| 合计 | / | 184, 848, 818. 64 | / | 46.80 | 25, 819, 607. 14 |

(10). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(12). 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

9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

| | 期末余额 | | | 期初余额 | | | |
|------|----------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|----------------------|--|
| 项目 | 账面余额 | 存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备 | 账面价值 | |
| 原材料 | 3, 523, 559, 963. 47 | 6, 564, 779. 28 | 3, 516, 995, 184. 19 | 3, 576, 060, 045. 54 | 1, 551, 966. 04 | 3, 574, 508, 079. 50 | |
| 在产品 | 3, 569, 952, 869. 11 | 21, 279, 683. 58 | 3, 548, 673, 185. 53 | 1, 353, 459, 568. 27 | 28, 166, 823. 50 | 1, 325, 292, 744. 77 | |
| 库存商品 | 9, 207, 269, 693. 63 | 10, 845, 740. 82 | 9, 196, 423, 952. 81 | 5, 551, 705, 824. 81 | 24, 037, 553. 71 | 5, 527, 668, 271. 10 | |

| 委托 加资 | 52, 786, 534. 98 | 1, 577, 860. 20 | 51, 208, 674. 78 | 224, 389, 153. 81 | 518. 99 | 224, 388, 634. 82 |
|----------|-----------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|
| 发出 商品 | 1, 198, 430, 173. 06 | 109, 666. 84 | 1, 198, 320, 506. 22 | 803, 886, 149. 67 | 3, 327, 561. 13 | 800, 558, 588. 54 |
| 合计 | 17, 551, 999, 234. 25 | 40, 377, 730. 72 | 17, 511, 621, 503. 53 | 11, 509, 500, 742. 10 | 57, 084, 423. 37 | 11, 452, 416, 318. 73 |

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 本期增加金额 | | 本期减少 | | |
|--------|------------------|-------------------|----|-------------------|--------------|------------------|
| 项目 | 期初余额 | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | 期末余额 |
| 原材料 | 1, 551, 966. 04 | 14, 261, 108. 96 | | 9, 171, 310. 33 | 76, 985. 39 | 6, 564, 779. 28 |
| 在产品 | 28, 166, 823. 50 | 6, 537, 011. 55 | | 13, 424, 151. 47 | | 21, 279, 683. 58 |
| 库存商品 | 24, 037, 553. 71 | 29, 650, 345. 63 | | 42, 743, 595. 27 | 98, 563. 25 | 10, 845, 740. 82 |
| 委托加工物资 | 518.99 | 1, 926, 732. 99 | | 349, 391. 78 | | 1, 577, 860. 20 |
| 发出商品 | 3, 327, 561. 13 | 61, 628, 789. 11 | | 64, 846, 683. 40 | | 109, 666. 84 |
| 合计 | 57, 084, 423. 37 | 114, 003, 988. 24 | | 130, 535, 132. 25 | 175, 548. 64 | 40, 377, 730. 72 |

(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). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

2021年6月30日存货跌价准备情况如下:

| 项目 | 确定可变现净值的具 体依据 | 本年转回存货跌价准 备的原因 | 本年转销存货跌价准 备的原因 |
|-----------|--------------------------------|---|-------------------|
| 原材料 | 主要以最终产品的市 场价确定原材料的可 变现净值 | 以前减记存货价值的 影响因素已经消失,导 致存货的可变现净值 高于其账面价值 | 对外销售 |
| 主要以最终产品的市 | | 以前减记存货价值的 影响因素已经消失,导 致存货的可变现净值 高于其账面价值 | 完成生产对外销售 |
| 库存商品 | 分不存在合同保证和 存在不可撤销合同保 | 以前减记存货价值的 影响因素已经消失,导 | 对外销售 |

| | 证两部分,无合同保证的以最终产品的市场价扣除相关费用后确定产品的可变现净值,有合同保证以不可撤销的合同单价确定产品可变现净值 | 致存货的可变现净值 高于其账面价值 | |
|--------|--|---|----------|
| 委托加工物资 | 主要以最终产品的市 场价确定其可变现净 值 | 以前减记存货价值的 影响因素已经消失,导 致存货的可变现净值 高于其账面价值 | 委外收回对外销售 |
| 发出商品 | 根据合同单价确定其可变现净值 | 以前减记存货价值的 影响因素已经消失,导 致存货的可变现净值 高于其账面价值 | 对外销售 |

10、 合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | | 1 1-/ | 70 1111 7 7 7 7 7 1 |
|------|-------------------|------------------|-------------------|----------------------|------------------|----------------------|
| 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 |
| 合同资产 | 954, 088, 646. 74 | 22, 841, 099. 27 | 931, 247, 547. 47 | 1, 173, 892, 311. 91 | 47, 163, 909. 09 | 1, 126, 728, 402. 82 |
| 合计 | 954, 088, 646. 74 | 22, 841, 099. 27 | 931, 247, 547. 47 | 1, 173, 892, 311. 91 | 47, 163, 909. 09 | 1, 126, 728, 402. 82 |

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期计提 | 本期转回 | 本期转销/核销 | 原因 |
|----------|-------------------|------|-----------------|----|
| 合同资产减值准备 | -21, 340, 827. 37 | | 3, 072, 358. 84 | |
| 合计 | -21, 340, 827. 37 | | 3, 072, 358. 84 | / |

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

√适用 □不适用

合同资产无论是否存在重大融资成分,本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。 于 2021 年 6 月 30 日,本集团无按单项计提减值准备的合同资产。

组合计提坏账准备的合同资产分析如下:

单位:元

| 项目 | 账面余额 | 整个存续期预期信用 损失率(%) | 减值准备 |
|------|-------------------|------------------|------------------|
| 1年以内 | 798, 268, 298. 35 | 1.14 | 9, 060, 879. 30 |
| 1-2年 | 95, 860, 399. 92 | 6.20 | 5, 943, 960. 09 |
| 2-3年 | 34, 626, 193. 44 | 9.00 | 3, 116, 357. 41 |
| 3-4年 | 23, 998, 321. 75 | 14. 10 | 3, 384, 469. 19 |
| 4-5年 | 1, 335, 433. 28 | 100.00 | 1, 335, 433. 28 |
| 5年以上 | | | |
| 合计 | 954, 088, 646. 74 | | 22, 841, 099. 27 |

其他说明:

□适用 √不适用

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

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|-----------------|-----------------|
| 一年内到期的长期应收款 | 1, 067, 682. 69 | 1, 078, 392. 41 |
| 合计 | 1, 067, 682. 69 | 1, 078, 392. 41 |

期末重要的债权投资和其他债权投资:

□适用 √不适用

其他说明:

无。

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|----------------------|----------------------|
| 待抵扣增值税额 | 1, 531, 078, 028. 24 | 1, 416, 337, 680. 32 |
| 预缴所得税 | 46, 526, 277. 91 | 25, 363, 327. 57 |
| 预缴税金及附加 | | 82, 862. 04 |

| 合计 | 1, 577, 604, 306. 15 | 1, 441, 783, 869. 93 |
|----|----------------------|----------------------|
|----|----------------------|----------------------|

其他说明:

无。

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

√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 | |
| 银行债券 | 115, 114. 71 | | 115, 114. 71 | 115, 363. 30 | | 115, 363. 30 | |
| 合计 | 115, 114. 71 | | 115, 114. 71 | 115, 363. 30 | | 115, 363. 30 | |

(2). 期末重要的债权投资

- □适用 √不适用
- (3). 减值准备计提情况
- □适用 √不适用
- 15、 其他债权投资
- (1). 其他债权投资情况
- □适用 √不适用
- (2). 期末重要的其他债权投资
- □适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

√适用 □不适用

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

| | 账面余额 | 坏账 准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账 准备 | 账面价值 | 现率区间 |
|----------------|------------------|----------|------------------|------------------|----------|------------------|------|
| 保证金 | 21, 278, 823. 69 | | 21, 278, 823. 69 | 19, 189, 754. 16 | | 19, 189, 754. 16 | |
| 分期收款 EPC 项目款 | 2, 339, 304. 25 | | 2, 339, 304. 25 | 2, 589, 304. 25 | | 2, 589, 304. 25 | |
| 其他 | 1, 067, 682. 69 | | 1, 067, 682. 69 | 1, 078, 392. 41 | | 1, 078, 392. 41 | |
| (减)一年内到期 部分 | -1, 067, 682. 69 | | -1, 067, 682. 69 | -1, 078, 392. 41 | | -1, 078, 392. 41 | |
| 合计 | 23, 618, 127. 94 | | 23, 618, 127. 94 | 21, 779, 058. 41 | | 21, 779, 058. 41 | / |

(2) 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4) 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

| | | | | 本期 | 增减变动 | | | | · | 匹, 九 | 减 |
|--------|-------------------|-------------------|------|-------------------|--------------|--------|------------------|--------|----|-------------------|---------|
| 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 | 值准备期末余额 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 四川永祥 | 262, 017, 341. 19 | 186, 000, 000. 00 | | 184, 281, 600. 82 | | | 43, 350, 000. 00 | | | 588, 948, 942. 01 | |
| 平煤隆基 | 235, 598, 051. 77 | | | 6, 625, 287. 45 | | | | | | 242, 223, 339. 22 | |
| 云南通威 | 199, 200, 000. 00 | 344, 700, 000. 00 | | | | | | | | 543, 900, 000. 00 | |
| 铜川峡光 | 163, 383, 218. 97 | | | 45, 853, 221. 40 | | | | | | 209, 236, 440. 37 | |
| 同心隆基 | 162, 680, 943. 19 | | | 5, 320, 612. 44 | | | | | | 168, 001, 555. 63 | |
| 中宁新能源 | 111, 128, 815. 98 | | | 5, 741, 325. 82 | | | | | | 116, 870, 141. 80 | |
| 大庆新能源 | 74, 607, 344. 09 | | | 4, 076, 256. 91 | | | | | | 78, 683, 601. 00 | |
| 芮成隆泰 | 57, 382, 586. 24 | | | 21, 819. 59 | | | | | | 57, 404, 405. 83 | |

| 浙江中晶 | 52, 588, 609. 67 | | 6, 613, 328. 70 | | 9, 000, 000. 00 | | 50, 201, 938. 37 | |
|-------------------------|----------------------|----------------------|-------------------|-------------|------------------|------|----------------------|--|
| 肇州新能源 | 51, 764, 811. 03 | | 2, 787, 819. 22 | | | | 54, 552, 630. 25 | |
| 隆基天华 | 31, 111, 237. 72 | | 1, 264, 266. 11 | | | | 32, 375, 503. 83 | |
| 郑州乐牟光 伏能源有限 公司 | 14, 693, 371. 20 | | 784, 735. 67 | | | | 15, 478, 106. 87 | |
| 西安乐叶安 纺光伏能源 有限公司 | 13, 285, 286. 38 | | 137, 369. 88 | | | | 13, 422, 656. 26 | |
| 吴忠市乐恒 光伏能源科 技有限公司 | 10, 653, 695. 70 | | 121, 700. 28 | | | | 10, 775, 395. 98 | |
| 西安乐天光 伏能源有限 公司 | 9, 284, 482. 68 | | 189, 584. 98 | | | | 9, 474, 067. 66 | |
| 森特股份 | | 1, 635, 266, 108. 25 | 2, 897, 062. 84 | | 14, 388, 594. 77 | | 1, 623, 774, 576. 32 | |
| 其他联营企业 | 6, 481, 350. 68 | | 5, 557, 781. 70 | 78, 246. 04 | | 2.00 | 12, 117, 380. 42 | |
| 小计 | 1, 455, 861, 146. 49 | 2, 165, 966, 108. 25 | 272, 273, 773. 81 | 78, 246. 04 | 66, 738, 594. 77 | 2.00 | 3, 827, 440, 681. 82 | |
| 合计 | 1, 455, 861, 146. 49 | 2, 165, 966, 108. 25 | 272, 273, 773. 81 | 78, 246. 04 | 66, 738, 594. 77 | 2.00 | 3, 827, 440, 681. 82 | |

其他说明 无。

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------------------|------------------|------------------|
| 非上市公司股权-丽江隆基清洁能源 有限公司 | 33, 652, 021. 06 | 37, 142, 441. 49 |
| 合计 | 33, 652, 021. 06 | 37, 142, 441. 49 |

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期确认的股利收入 | 累计利得 | 累计损失 | 其他综合收益 转入留存收益 的金额 | 指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因 | 其合转 存的 特 存 的 |
|---------------|-----------|------------------|------|-------------------------|---------------------------------------|-----------------|
| 丽江隆基清洁 能源有限公司 | | 10, 120, 286. 49 | | | 公司持有目的属 于非合同性利益 | |

其他说明:

□适用 √不适用

19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

| 项目 | 房屋、建筑物 | 土地使用权 | 在建工程 | 合计 |
|------------------------|------------------|------------------|------|------------------|
| 一、账面原值 | | | | |
| 1. 期初余额 | 67, 137, 099. 74 | 13, 301, 794. 50 | | 80, 438, 894. 24 |
| 2. 本期增加金额 | | | | |
| (1) 外购 | | | | |
| (2) 存货\固定资产\在 建工程转入 | | | | |
| (3) 企业合并增加 | | | | |

| 3. 本期减少金额 | 586, 051. 10 | 145, 809. 03 | 731, 860. 13 |
|--------------|------------------|------------------|------------------|
| (1) 处置 | , | , , | , |
| (2) 其他转出 | | | |
| (3) 外币报表折算影响 | 586, 051. 10 | 145, 809. 03 | 731, 860. 13 |
| 4. 期末余额 | 66, 551, 048. 64 | 13, 155, 985. 47 | 79, 707, 034. 11 |
| 二、累计折旧和累计摊销 | | | |
| 1. 期初余额 | 1, 582, 673. 70 | 82, 015. 97 | 1, 664, 689. 67 |
| 2. 本期增加金额 | 2, 281, 910. 70 | 177, 180. 59 | 2, 459, 091. 29 |
| (1) 计提或摊销 | 2, 281, 910. 70 | 177, 180. 59 | 2, 459, 091. 29 |
| 3. 本期减少金额 | 135, 389. 30 | 14, 830. 35 | 150, 219. 65 |
| (1) 处置 | | | |
| (2) 其他转出 | | | |
| (3)外币报表折算影响 | 135, 389. 30 | 14, 830. 35 | 150, 219. 65 |
| 4. 期末余额 | 3, 729, 195. 10 | 244, 366. 21 | 3, 973, 561. 31 |
| 三、减值准备 | | | |
| 1. 期初余额 | | | |
| 2. 本期增加金额 | | | |
| (1) 计提 | | | |
| 3、本期减少金额 | | | |
| (1) 处置 | | | |
| (2) 其他转出 | | | |
| 4. 期末余额 | | | |
| 四、账面价值 | | | |
| 1. 期末账面价值 | 62, 821, 853. 54 | 12, 911, 619. 26 | 75, 733, 472. 80 |
| 2. 期初账面价值 | 65, 554, 426. 04 | 13, 219, 778. 53 | 78, 774, 204. 57 |

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 1 124 / 0 11:11 4 / 4/4/1 |
|--------|-----------------------|---------------------------|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 固定资产 | 24, 357, 653, 342. 16 | 23, 400, 349, 459. 15 |
| 固定资产清理 | 24, 040, 398. 50 | |
| 合计 | 24, 381, 693, 740. 66 | 23, 400, 349, 459. 15 |

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

| | | | | | | 14T: 7CK(1) |
|---------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|
| 项目 | 房屋及建筑物 | 光伏电站 | 机器设备 | 运输工具 | 电子设备及其他 | 合计 |
| 一、账面原 值: | | | | | | |
| 1. 期初余 额 | 2, 417, 026, 470. 66 | 2, 444, 614, 277. 80 | 23, 812, 291, 446. 21 | 120, 097, 077. 67 | 260, 647, 964. 24 | 29, 054, 677, 236. 58 |
| 2. 本期增 加金额 | 55, 339, 432. 16 | 337, 612, 061. 68 | 2, 539, 901, 966. 85 | 9, 065, 267. 75 | 47, 095, 687. 07 | 2, 989, 014, 415. 51 |
| (1) 购置 | | | 6, 395, 299. 43 | 4, 396, 121. 86 | 36, 631, 621. 58 | 47, 423, 042. 87 |
| (2) 在建 工程转入 | 55, 339, 432. 16 | 337, 612, 061. 68 | 2, 533, 506, 667. 42 | 4, 669, 145. 89 | 10, 464, 065. 49 | 2, 941, 591, 372. 64 |
| 3. 本期减 少金额 | 92, 233, 207. 59 | 291, 664, 457. 65 | 575, 629, 411. 99 | 1, 982, 798. 86 | 3, 185, 027. 17 | 964, 694, 903. 26 |
| (1) 处置 或报废 | 75, 035, 027. 33 | 222, 878. 93 | 469, 255, 444. 10 | 1, 684, 058. 78 | 2, 675, 328. 08 | 548, 872, 737. 22 |
| (2) 处置 子公司减 少 | 3, 369, 683. 46 | 291, 436, 413. 96 | | | 77, 768. 84 | 294, 883, 866. 26 |
| (3)外币 报表折算 影响 | 13, 828, 496. 80 | 5, 164. 76 | 31, 446, 097. 99 | 298, 740. 08 | 431, 930. 25 | 46, 010, 429. 88 |
| (4) 转入 在建工程 | | | 74, 927, 869. 90 | | | 74, 927, 869. 90 |
| 4. 期末余 额 | 2, 380, 132, 695. 23 | 2, 490, 561, 881. 83 | 25, 776, 564, 001. 07 | 127, 179, 546. 56 | 304, 558, 624. 14 | 31, 078, 996, 748. 83 |
| 二、累计折旧 | | | | | | |
| 1. 期初余 额 | 422, 473, 942. 20 | 343, 651, 673. 91 | 4, 149, 394, 391. 52 | 45, 554, 883. 84 | 93, 735, 810. 28 | 5, 054, 810, 701. 75 |
| 2. 本期增 加金额 | 59, 383, 849. 08 | 43, 580, 787. 19 | 1, 175, 424, 568. 77 | 10, 491, 378. 17 | 23, 920, 325. 45 | 1, 312, 800, 908. 66 |
| (1) 计提 | 59, 383, 849. 08 | 43, 580, 787. 19 | 1, 175, 424, 568. 77 | 10, 491, 378. 17 | 23, 920, 325. 45 | 1, 312, 800, 908. 66 |
| (2) 外币 | | | _ | _ | _ | |

| 报表折算 影响 | | | | | | |
|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|------------------|-------------------|-----------------------|
| 3. 本期减 少金额 | 42, 916, 634. 55 | 31, 913, 178. 24 | 131, 479, 650. 99 | 1, 182, 708. 37 | 2, 056, 287. 16 | 209, 548, 459. 31 |
| (1) 处置 或报废 | 40, 408, 742. 84 | | 119, 664, 746. 08 | 1, 071, 466. 60 | 1, 764, 709. 55 | 162, 909, 665. 07 |
| (2) 处置 子公司减 少 | 313, 448. 00 | 31, 912, 272. 84 | | | 61, 890. 50 | 32, 287, 611. 34 |
| (3)外币 报表折算 影响 | 2, 194, 443. 71 | 905. 40 | 6, 405, 180. 07 | 111, 241. 77 | 229, 687. 11 | 8, 941, 458. 06 |
| 4)转入在 建工程 | | | 5, 409, 724. 84 | | | 5, 409, 724. 84 |
| 4. 期末余 额 | 438, 941, 156. 73 | 355, 319, 282. 86 | 5, 193, 339, 309. 30 | 54, 863, 553. 64 | 115, 599, 848. 57 | 6, 158, 063, 151. 10 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1. 期初余 额 | | 20, 783, 162. 48 | 578, 445, 035. 54 | 23, 458. 36 | 265, 419. 30 | 599, 517, 075. 68 |
| 2. 本期增 加金额 | | | 180, 540, 221. 82 | 160, 653. 39 | 7, 846. 76 | 180, 708, 721. 97 |
| (1) 计提 | | | 180, 506, 374. 39 | 160, 653. 39 | 7, 846. 76 | 180, 674, 874. 54 |
| (2) 外币 报表折算 影响 | | | 33, 847. 43 | | | 33, 847. 43 |
| 3. 本期减 少金额 | | | 216, 768, 326. 25 | | 177, 215. 83 | 216, 945, 542. 08 |
| (1) 处置 或报废 | | | 215, 940, 228. 36 | | 177, 215. 83 | 216, 117, 444. 19 |
| (2) 外币 报表折算 影响 | | | 828, 097. 89 | | | 828, 097. 89 |
| 4. 期末余 额 | | 20, 783, 162. 48 | 542, 216, 931. 11 | 184, 111. 75 | 96, 050. 23 | 563, 280, 255. 57 |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 1, 941, 191, 538. 50 | 2, 114, 459, 436. 49 | 20, 041, 007, 760. 66 | 72, 131, 881. 17 | 188, 862, 725. 34 | 24, 357, 653, 342. 16 |
| 2. 期初账 面价值 | 1, 994, 552, 528. 46 | 2, 080, 179, 441. 41 | 19, 084, 452, 019. 15 | 74, 518, 735. 47 | 166, 646, 734. 66 | 23, 400, 349, 459. 15 |

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

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

| 机器设备 | 801, 733, 370. 78 | 156, 278, 876. 67 | 503, 240, 510. 89 | 142, 213, 983. 22 | |
|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--|
| 电子设备及 其他 | 7, 362, 321. 10 | 5, 497, 952. 41 | 88, 203. 48 | 1, 776, 165. 21 | |
| 运输工具 | 791, 517. 09 | 419, 928. 77 | 9, 970. 17 | 361, 618. 15 | |

(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

单位:元 币种:人民币

| | | 7 |
|--------|-------------------|---|
| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
| 隆基乐叶房产 | 278, 316, 973. 06 | 正在办理竣工验收 |
| 宁夏隆基房产 | 18, 448, 840. 15 | 公租房,将根据国家相关政策办理 |
| 越南光伏房产 | 27, 227, 512. 56 | 正在办理相关手续 |

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产清理

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|------------------|------|
| 待处置的机器设备 | 24, 040, 398. 50 | |
| 合计 | 24, 040, 398. 50 | |

其他说明:

无。

22、 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | | |
|------|----------------------|----------------------|--|--|
| 在建工程 | 2, 730, 091, 131. 16 | 2, 338, 365, 204. 43 | | |
| 工程物资 | 7, 554, 589. 44 | 61, 405, 252. 46 | | |

| 合计 | 2, 737, 645, 720. 60 | 2, 399, 770, 456. 89 |
|----|----------------------|----------------------|
|----|----------------------|----------------------|

其他说明:

无。

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

| ı | | | T | | | 平位: 儿 巾件: 八氏 |
|-----------------------------------|-------------------|------|-------------------|-------------------|----------|-------------------|
| | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 项目 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值 准备 | 账面价值 |
| 西安年产 10GW 单晶电池及配套 中试项目 | 410, 483, 158. 29 | | 410, 483, 158. 29 | 536, 590, 345. 42 | | 536, 590, 345. 42 |
| 宁夏银川市兴庆区兵沟 200MWp 竞价上网光伏电站项目 | 404, 159, 735. 29 | | 404, 159, 735. 29 | 1, 271, 560. 19 | | 1, 271, 560. 19 |
| 曲靖年产 10GW 单晶硅棒和硅片 建设项目 | 340, 270, 214. 45 | | 340, 270, 214. 45 | 163, 257, 294. 05 | | 163, 257, 294. 05 |
| 青海海南州 100MW 竞价上网光伏 电站项目 | 212, 838, 832. 08 | | 212, 838, 832. 08 | 206, 536, 142. 93 | | 206, 536, 142. 93 |
| G1、G2 车间升级改造项目 | 126, 221, 889. 20 | | 126, 221, 889. 20 | 125, 924, 896. 80 | | 125, 924, 896. 80 |
| W11、W12 扩建仓库项目 | 112, 521, 359. 90 | | 112, 521, 359. 90 | 19, 892, 120. 59 | | 19, 892, 120. 59 |
| 组件 MO5、07、10 车间改造项目 | 107, 793, 273. 43 | | 107, 793, 273. 43 | 98, 759, 635. 39 | | 98, 759, 635. 39 |
| 滁州乐叶年产8万吨太阳能铝边 框项目 | 92, 576, 838. 85 | | 92, 576, 838. 85 | | | |
| 山西省大同市新荣区 600MW 光伏+30MWh 储能光伏示范项目 | 88, 069, 052. 99 | | 88, 069, 052. 99 | | | |

| 西安泾渭新城年产 5GW 单晶电池 | | | | |
|------------------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| 项目 | 67, 507, 881. 03 | 67, 507, 881. 03 | 2, 506, 289. 03 | 2, 506, 289. 03 |
| 西安经开区 B4 组件车间 | 49, 030, 110. 81 | 49, 030, 110. 81 | 32, 175, 345. 76 | 32, 175, 345. 76 |
| M04、M08、M09 车间升级改造项目 | 48, 493, 305. 52 | 48, 493, 305. 52 | | |
| 组件 M15、M16 车间扩产项目 | 47, 501, 079. 19 | 47, 501, 079. 19 | 47, 377, 787. 35 | 47, 377, 787. 35 |
| 腾冲隆基 10GW 单晶硅棒项目 | 47, 150, 906. 10 | 47, 150, 906. 10 | 378, 084, 714. 68 | 378, 084, 714. 68 |
| 西安隆基博州温泉县呼和托哈 2 万千瓦光伏电站项目 | 35, 909, 802. 76 | 35, 909, 802. 76 | | |
| 厂区技术改造项目 | 28, 815, 012. 93 | 28, 815, 012. 93 | 20, 843, 972. 59 | 20, 843, 972. 59 |
| 楚雄隆基二期年产 10GW 单晶硅 片建设项目 | 23, 260, 746. 07 | 23, 260, 746. 07 | 3, 290, 977. 80 | 3, 290, 977. 80 |
| 滁州乐叶二期年产 5GW 单晶组件 项目 | 22, 505, 522. 37 | 22, 505, 522. 37 | | |
| 江苏乐叶新建 5GW 组件项目 | 20, 001, 395. 23 | 20, 001, 395. 23 | 6, 506, 364. 27 | 6, 506, 364. 27 |
| 宁夏乐叶改造项目 | 19, 814, 159. 30 | 19, 814, 159. 30 | | |
| 保山隆基二期年产 6GW 单晶硅棒 项目 | 19, 756, 337. 61 | 19, 756, 337. 61 | 8, 949, 837. 24 | 8, 949, 837. 24 |
| 嘉兴乐叶 5GW 单晶组件项目 | 17, 158, 557. 37 | 17, 158, 557. 37 | 23, 599, 088. 01 | 23, 599, 088. 01 |
| 咸阳乐叶 5GW 单晶组件生产项目 | 12, 962, 646. 02 | 12, 962, 646. 02 | 6, 684, 211. 02 | 6, 684, 211. 02 |
| G4 车间电池扩产项目 | 11, 842, 493. 63 | 11, 842, 493. 63 | 8, 157, 677. 73 | 8, 157, 677. 73 |
| 保山隆基年产 5GW 单晶硅棒项目 | 11, 673, 577. 64 | 11, 673, 577. 64 | 12, 302, 883. 00 | 12, 302, 883. 00 |
| 古晋电池一厂工艺项目 | 10, 814, 983. 52 | 10, 814, 983. 52 | 28, 944, 464. 03 | 28, 944, 464. 03 |

| | | 1 | | | 1 | |
|-------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 丽江隆基年产 5GW 单晶硅棒项目 | 10, 775, 494. 89 | | 10, 775, 494. 89 | 6, 770, 952. 96 | | 6, 770, 952. 96 |
| 葫芦岛 20MW 项目 | 10, 726, 104. 97 | | 10, 726, 104. 97 | | | |
| 古晋隆基四期年产 2.8GW 高效单晶 PERC 电池项目 | 10, 627, 424. 14 | | 10, 627, 424. 14 | | | |
| 泰州基地改造项目 | 10, 181, 853. 96 | | 10, 181, 853. 96 | 3, 012, 794. 45 | | 3, 012, 794. 45 |
| 银川年产 15GW 单晶硅棒、硅片项目 | 7, 541, 885. 04 | | 7, 541, 885. 04 | 94, 776, 917. 90 | | 94, 776, 917. 90 |
| 华坪隆基年产 6GW 单晶硅棒项目 | 4, 605, 885. 07 | | 4, 605, 885. 07 | 7, 135, 154. 88 | | 7, 135, 154. 88 |
| 陕西省千阳隆核 100 兆瓦光伏复 合发电项目 | 3, 241, 067. 52 | | 3, 241, 067. 52 | 255, 683, 886. 05 | | 255, 683, 886. 05 |
| 乐叶总部生产基地一期办公大楼 &会议中心项目 | 2, 995, 343. 68 | | 2, 995, 343. 68 | 17, 826, 322. 59 | | 17, 826, 322. 59 |
| 楚雄三期年产 20GW 单晶硅切片 制造项目 | 2, 621, 741. 01 | | 2, 621, 741. 01 | 36, 058, 201. 41 | | 36, 058, 201. 41 |
| 零星工程 | 313, 407, 122. 11 | 35, 765, 6 62. 81 | 277, 641, 459. 30 | 221, 211, 029. 12 | 35, 765, 6 62. 81 | 185, 445, 366. 31 |
| 合计 | 2, 765, 856, 793. 97 | 35, 765, 6 62. 81 | 2, 730, 091, 131. 16 | 2, 374, 130, 867. 24 | 35, 765, 6 62. 81 | 2, 338, 365, 204. 43 |

(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 | 本期增加金额 | 本期转入固定资产 金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 | 工程累 计投入 占预算 比例(%) | 工程进度 | 利息资本化累 计金额 | 其:期息本金额 | 本期利 息资本 化率(%) | 资金来源 |
|---------------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|----------------------------|---------|-----------------|---------|---------------------|----------|
| 乐叶总部生 产基地一期 办公大楼& 会议中心项 目 | 245, 350, 000. 00 | 17, 826, 322. 59 | 11, 685, 192. 08 | 26, 516, 170. 99 | | 2, 995, 343. 68 | 92.88 | 97.00% | 4, 831, 467. 63 | | | 自筹资金 |
| 西安经开区 B4 组件车间 | 139, 890, 800. 00 | 32, 175, 345. 76 | 16, 854, 765. 05 | | | 49, 030, 110. 81 | 35. 05 | 40.00% | | | | 自筹 资金 |
| 泰州基地改 造项目 | 372, 330, 000. 00 | 3, 012, 794. 45 | 8, 256, 196. 95 | 1, 087, 137. 44 | | 10, 181, 853. 96 | 83. 28 | 90.00% | | | | 自筹 资金 |
| 西安年产 10GW 单晶电 池及配套中 试项目 | 3, 226, 000, 000. 00 | 536, 590, 345. 42 | 506, 170, 772. 85 | 632, 277, 959. 98 | | 410, 483, 158. 29 | 56. 44 | 56. 44% | | | | 自筹 资金 |
| 西安泾渭新 城年产 5GW 单晶电池项 目 | 2, 142, 590, 000. 00 | 2, 506, 289. 03 | 73, 628, 526. 12 | 8, 626, 934. 12 | | 67, 507, 881. 03 | 62. 54 | 99. 00% | | | | 募集 资金 |
| 滁州乐叶二 期年产 5GW 单晶组件项 目 | 1, 033, 348, 700. 00 | | 57, 317, 448. 99 | 8, 031, 585. 76 | 26, 780, 340. 86 | 22, 505, 522. 37 | 66.60 | 99. 00% | | | | 自筹 资金 |

| | | | | | | | | | |
|--|----------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|--------|---------|--|----------|
| 滁州乐叶年 产8万吨太 阳能铝边框 项目 | 269, 671, 400. 00 | | 92, 576, 838. 85 | | 92, 576, 838. 85 | 34. 33 | 35. 00% | | 自筹资金 |
| 宁夏乐叶改 造项目 | 307, 880, 000. 00 | | 19, 814, 159. 30 | | 19, 814, 159. 30 | 6. 44 | 13. 00% | | 自筹 资金 |
| 江苏乐叶新 建 5GW 组件 项目 | 838, 590, 000. 00 | 6, 506, 364. 27 | 26, 139, 096. 97 | 12, 644, 066. 01 | 20, 001, 395. 23 | 70.89 | 99.00% | | 自筹资金 |
| 咸阳乐叶 5GW 单晶组 件生产项目 | 655, 149, 200. 00 | 6, 684, 211. 02 | 20, 546, 514. 19 | 14, 268, 079. 19 | 12, 962, 646. 02 | 89. 93 | 99.00% | | 自筹资金 |
| 嘉兴乐叶 5GW 单晶组 件项目 | 999, 017, 000. 00 | 23, 599, 088. 01 | 19, 551, 824. 69 | 25, 992, 355. 33 | 17, 158, 557. 37 | 53. 66 | 80.00% | | 自筹资金 |
| 陕西省千阳 隆核 100 兆 瓦光伏复合 发电项目 | 401, 292, 659. 41 | 255, 683, 886. 05 | 50, 404, 402. 49 | 302, 847, 221. 02 | 3, 241, 067. 52 | 90. 78 | 91.00% | | 自筹资金 |
| 西安隆基博 州温泉县呼 和托哈2万 千瓦光伏电 站项目 | 69, 116, 004. 08 | | 35, 909, 802. 76 | | 35, 909, 802. 76 | 51.96 | 68. 72% | | 自筹资金 |
| 山西省大同 市新荣区 600MW 光伏 +30MWh 储能 光伏示范项 目 | 2, 949, 628, 294. 08 | | 88, 069, 052. 99 | | 88, 069, 052. 99 | 2. 99 | 10. 23% | | 自筹资金 |

| 青海海南州 100MW 竞价 上网光伏电 站项目 | 406, 550, 068. 51 | 206, 536, 142. 93 | 20, 937, 074. 55 | 14, 634, 385. 40 | | 212, 838, 832. 08 | 77. 14 | 82.00% | 自筹资金 |
|--|----------------------|-------------------|-------------------|------------------|-----------------|-------------------|--------|---------|----------|
| 葫芦岛 20MW 项目 | 17, 450, 700. 00 | | 11, 794, 967. 45 | | 1, 068, 862. 48 | 10, 726, 104. 97 | 67. 59 | 78.00% | 自筹资金 |
| 宁夏银川市 兴庆区兵沟 200MWp 竞价 上网光伏电 站项目 | 748, 507, 469. 34 | 1, 271, 560. 19 | 402, 888, 175. 10 | | | 404, 159, 735. 29 | 54.00 | 70. 00% | 自筹资金 |
| 古晋电池一 厂工艺项目 | 48, 008, 500. 00 | 28, 944, 464. 03 | 0.00 | 11, 594, 482. 89 | 6, 534, 997. 62 | 10, 814, 983. 52 | 60. 29 | 60. 29% | 自筹 资金 |
| 古晋隆基四 期年产 2.8GW 高效 单晶 PERC 电 池项目 | 968, 205, 666. 00 | | 10, 627, 424. 14 | | | 10, 627, 424. 14 | 1. 10 | 1. 10% | 自筹资金 |
| 华坪隆基年 产 6GW 单晶 硅棒项目 | 1, 633, 393, 400. 00 | 7, 135, 154. 88 | 3, 133, 007. 76 | 5, 315, 160. 66 | 347, 116. 91 | 4, 605, 885. 07 | 59. 42 | 100.00% | 自筹资金 |
| 厂区技术改 造项目 | 50, 000, 000. 00 | 20, 843, 972. 59 | 22, 877, 464. 45 | 12, 226, 760. 20 | 2, 679, 663. 91 | 28, 815, 012. 93 | 95. 06 | 95. 06% | 自筹资金 |
| 丽江隆基年 产 5GW 单晶 硅棒项目 | 1, 736, 650, 000. 00 | 6, 770, 952. 96 | 11, 451, 441. 53 | 7, 446, 899. 60 | | 10, 775, 494. 89 | 100.00 | 100.00% | 自筹资金 |
| 保山隆基二 期年产 6GW 単晶硅棒项 目 | 1, 474, 150, 000. 00 | 8, 949, 837. 24 | 22, 313, 647. 11 | 11, 507, 146. 74 | | 19, 756, 337. 61 | 63. 91 | 99. 00% | 自筹资金 |

| 保山隆基年 产 5GW 单晶 硅棒项目 | 1, 591, 720, 000. 00 | 12, 302, 883. 00 | 3, 666, 450. 70 | 4, 295, 756. 06 | | 11, 673, 577. 64 | 100.00 | 100.00% | 募集资金 |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------|-------------------|--------|---------|------|
| 楚雄隆基二 期年产 10GW 单晶硅片建 设项目 | 917, 330, 000. 00 | 3, 290, 977. 80 | 27, 284, 020. 28 | 7, 044, 165. 28 | 270, 086. 73 | 23, 260, 746. 07 | 55. 48 | 99.00% | 自筹资金 |
| 银川年产 15GW 单晶硅 棒、硅片项 目 | 3, 662, 200, 000. 00 | 94, 776, 917. 90 | 17, 530, 978. 49 | 104, 766, 011. 35 | | 7, 541, 885. 04 | 67. 56 | 98.00% | 募集资金 |
| 曲靖年产 10GW 单晶硅 棒和硅片建 设项目 | 2, 069, 020, 000. 00 | 163, 257, 294. 05 | 658, 039, 999. 41 | 481, 027, 079. 01 | | 340, 270, 214. 45 | 42. 69 | 42. 69% | 自筹资金 |
| 腾冲隆基 10GW 单晶硅 棒项目 | 1, 500, 000, 000. 00 | 378, 084, 714. 68 | 236, 247, 660. 15 | 567, 181, 468. 73 | | 47, 150, 906. 10 | 62. 23 | 95. 00% | 自筹资金 |
| 楚雄三期年 产 20GW 单晶 硅切片制造 项目 | 805, 800, 000. 00 | 36, 058, 201. 41 | 13, 196, 470. 83 | 46, 632, 931. 23 | | 2, 621, 741. 01 | 13. 24 | 13. 24% | 自筹资金 |
| M04、M08、 M09 车间升 级改造项目 | 115, 890, 000. 00 | | 48, 578, 129. 96 | | 84, 824. 44 | 48, 493, 305. 52 | 41.92 | 42.00% | 自筹资金 |
| 组件 M05、 07、10 车间 改造项目 | 148, 500, 000. 00 | 98, 759, 635. 39 | 10, 031, 957. 42 | | 998, 319. 38 | 107, 793, 273. 43 | 100.00 | 99.00% | 自筹资金 |
| W11、W12 扩 建仓库项目 | 165, 270, 000. 00 | 19, 892, 120. 59 | 92, 989, 161. 47 | | 359, 922. 16 | 112, 521, 359. 90 | 68.30 | 68.00% | 自筹资金 |

| 组件 M15、 M16 车间扩 产项目 | 247, 600, 000. 00 | 47, 377, 787. 35 | 101, 894, 948. 65 | 86, 591, 039. 53 | 15, 180, 617. 28 | 47, 501, 079. 19 | 91. 21 | 90.00% | | 自筹资金 |
|---------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------|----------------------|--------|--------|-----------------|----------|
| G1、G2 车间 升级改造项 目 | 129, 480, 000. 00 | 125, 924, 896. 80 | 1, 550, 283. 08 | | 1, 253, 290. 68 | 126, 221, 889. 20 | 98. 45 | 98.00% | | 自筹资金 |
| G4 车间电池 扩产项目 | 413, 810, 000. 00 | 8, 157, 677. 73 | 340, 133, 043. 60 | 336, 360, 625. 09 | 87, 602. 61 | 11, 842, 493. 63 | 84. 17 | 84.00% | | 自筹 资金 |
| 其他零星工 程 | | 221, 211, 029. 12 | 333, 859, 742. 61 | 212, 675, 951. 03 | 28, 987, 698. 59 | 313, 407, 122. 11 | | | | 自筹资金 |
| 合计 | 32, 499, 389, 861. 42 | 2, 374, 130, 867. 24 | 3, 417, 950, 643. 02 | 2, 941, 591, 372. 64 | 84, 633, 343. 65 | 2, 765, 856, 793. 97 | | | 4, 831, 467. 63 | |

注:上述投资项目预算金额公司根据市场行情适时调整,不含铺底流动资金。

(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

工程物资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | ı | | | , , | | . ,, , |
|--------------------|-----------------|------|-----------------|------------------|------|------------------|
| | 期 | 额 | 期初余额 | | | |
| 项目 | 账面余额 | 減值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 为工程项目准备的 材料及工器具 | 7, 554, 589. 44 | | 7, 554, 589. 44 | 61, 405, 252. 46 | | 61, 405, 252. 46 |
| 合计 | 7, 554, 589. 44 | | 7, 554, 589. 44 | 61, 405, 252. 46 | | 61, 405, 252. 46 |

其他说明:

无。

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用√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

24、 油气资产

□适用 √不适用

25、 使用权资产

√适用 □不适用

| 项目 | 房屋及建筑物 | 光伏电站 | 机器设备 | 土地使用权 | 合计 |
|---------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 2, 225, 085, 648. 49 | 727, 698, 666. 54 | 647, 310, 740. 34 | 245, 289, 562. 08 | 3, 845, 384, 617. 45 |

| | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | |
|-----------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| 2. 本期增加金额 | 180, 253, 676. 50 | 1, 454, 260. 57 | | 92, 351, 311. 06 | 274, 059, 248. 13 |
| 1)新增租赁 | 180, 253, 676. 50 | 1, 454, 260. 57 | | 92, 351, 311. 06 | 274, 059, 248. 13 |
| 3. 本期减少金额 | 3, 949, 081. 50 | 223, 979, 137. 38 | 160, 724, 448. 44 | 59, 148, 229. 49 | 447, 800, 896. 81 |
| 1) 处置或报废 | 3, 907, 253. 40 | | 160, 724, 448. 44 | | 164, 631, 701. 84 |
| 2) 处置子公司减少 | | 223, 979, 137. 38 | | 58, 157, 034. 95 | 282, 136, 172. 33 |
| 3) 外币报表折算 影响 | 41, 828. 10 | | | 991, 194. 54 | 1, 033, 022. 64 |
| 4. 期末余额 | 2, 401, 390, 243. 49 | 505, 173, 789. 73 | 486, 586, 291. 90 | 278, 492, 643. 65 | 3, 671, 642, 968. 77 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 117, 620, 608. 61 | 94, 563, 505. 02 | 202, 146, 726. 21 | 35, 618, 032. 76 | 449, 948, 872. 60 |
| 2. 本期增加金额 | 79, 642, 782. 47 | 11, 718, 581. 16 | 29, 608, 720. 82 | 5, 757, 573. 93 | 126, 727, 658. 38 |
| (1) 计提 | 79, 625, 301. 18 | 11, 718, 581. 16 | 29, 608, 720. 82 | 5, 732, 828. 81 | 126, 685, 431. 97 |
| (2)外币报表折 算影响 | 17, 481. 29 | | | 24, 745. 12 | 42, 226. 41 |
| 3. 本期减少金额 | 95, 766. 00 | 17, 543, 422. 86 | 102, 623, 148. 98 | 424, 434. 67 | 120, 686, 772. 51 |
| (1)处置 | 95, 766. 00 | | 102, 623, 148. 98 | | 102, 718, 914. 98 |
| (2)处置子公司 减少 | | 17, 543, 422. 86 | | 419, 393. 40 | 17, 962, 816. 26 |
| (3)外币报表折 算影响 | | | | 5, 041. 27 | 5, 041. 27 |
| 4. 期末余额 | 197, 167, 625. 08 | 88, 738, 663. 32 | 129, 132, 298. 05 | 40, 951, 172. 02 | 455, 989, 758. 47 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1. 期初余额 | | | | | |
| 2. 本期增加金额 | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1)处置 | | | | | |
| 4. 期末余额 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 2, 204, 222, 618. 41 | 416, 435, 126. 41 | 357, 453, 993. 85 | 237, 541, 471. 63 | 3, 215, 653, 210. 30 |
| 2. 期初账面价值 | 2, 107, 465, 039. 88 | 633, 135, 161. 52 | 445, 164, 014. 13 | 209, 671, 529. 32 | 3, 395, 435, 744. 85 |

其他说明:

无。

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 1 | <u></u> 半巡: | |
|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 项目 | 土地使用权 | ERP/软件 | 其他 | 合计 |
| 一、账面原值 | | | | |
| 1. 期初余额 | 307, 868, 750. 70 | 119, 303, 566. 00 | 260, 691, 681. 47 | 687, 863, 998. 17 |
| 2. 本期增加金额 | 14, 709, 061. 84 | 31, 580, 952. 37 | 1, 523, 779. 24 | 47, 813, 793. 45 |
| (1)购置 | 14, 709, 061. 84 | 31, 580, 952. 37 | 1, 523, 779. 24 | 47, 813, 793. 45 |
| (2)内部研发 | | | | |
| (3)企业合并增加 | | | | |
| 3. 本期减少金额 | 11, 658, 429. 68 | 1, 621, 354. 10 | | 13, 279, 783. 78 |
| (1)处置 | 10, 850, 621. 41 | 1, 545, 114. 13 | | 12, 395, 735. 54 |
| (2)外币报表折算影响 | 807, 808. 27 | 76, 239. 97 | | 884, 048. 24 |
| 4. 期末余额 | 310, 919, 382. 86 | 149, 263, 164. 27 | 262, 215, 460. 71 | 722, 398, 007. 84 |
| 二、累计摊销 | | | | |
| 1. 期初余额 | 30, 764, 535. 04 | 30, 813, 555. 82 | 37, 296, 884. 72 | 98, 874, 975. 58 |
| 2. 本期增加金额 | 3, 425, 268. 97 | 8, 898, 168. 32 | 43, 258, 654. 88 | 55, 582, 092. 17 |
| (1) 计提 | 3, 425, 268. 97 | 8, 898, 168. 32 | 43, 258, 654. 88 | 55, 582, 092. 17 |
| 3. 本期减少金额 | 2, 860, 871. 09 | 30, 688. 25 | | 2, 891, 559. 34 |
| (1)处置 | 2, 793, 632. 63 | 705. 01 | | 2, 794, 337. 64 |
| (2)外币报表折算影响 | 67, 238. 46 | 29, 983. 24 | | 97, 221. 70 |
| 4. 期末余额 | 31, 328, 932. 92 | 39, 681, 035. 89 | 80, 555, 539. 60 | 151, 565, 508. 41 |
| 三、减值准备 | | | | |
| 1. 期初余额 | | | 1, 937, 500. 04 | 1, 937, 500. 04 |
| 2. 本期增加金额 | | | | |
| (1) 计提 | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | |
| (1)处置 | | | | |
| 4. 期末余额 | | | 1, 937, 500. 04 | 1, 937, 500. 04 |
| 四、账面价值 | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 279, 590, 449. 94 | 109, 582, 128. 38 | 179, 722, 421. 07 | 568, 894, 999. 39 |
| 2. 期初账面价值 | 277, 104, 215. 66 | 88, 490, 010. 18 | 221, 457, 296. 71 | 587, 051, 522. 55 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|--------|------------------|------------|
| 越南光伏土地 | 14, 753, 488. 59 | 正在办理相关手续 |

其他说明:

□适用 √不适用

27、 开发支出

√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 | 内部开发支出 | 其他 | 确认为无形资产 | 转入当期损益 | 期末余额 |
| 费用化支出 | | 354, 341, 055. 87 | | | 354, 341, 055. 87 | |
| 资本化支出 | 363, 280. 98 | 185, 928. 16 | | | | 549, 209. 14 |
| 合计 | 363, 280. 98 | 354, 526, 984. 03 | | | 354, 341, 055. 87 | 549, 209. 14 |

其他说明:

无。

28、 商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

| 被投资单位名称或 | | 本期增加 | 本其 | 月减少 | |
|---------------------|-------------------|-------------|----|-----|-------------------|
| 形成商誉的事项 | 期初余额 | 企业合并形 成的 | 处置 | | 期末余额 |
| 宁波江北宜则新能 源科技有限公司 | 165, 205, 880. 21 | | | | 165, 205, 880. 21 |
| 哈密柳树泉宣力光 伏发电有限公司 | 5, 006, 322. 98 | | | | 5, 006, 322. 98 |
| 哈密柳瑞新能源开 | 2,000,000.00 | | | | 2,000,000.00 |

| 发有限公司 | | | | |
|--------------------|-------------------|--|--|-------------------|
| 哈密柳阳光伏科技 开发有限公司 | 4, 004, 742. 49 | | | 4, 004, 742. 49 |
| 合计 | 176, 216, 945. 68 | | | 176, 216, 945. 68 |

(2). 商誉减值准备

- □适用 √不适用
- (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息
- □适用 √不适用
- (4). 说明商誉减值测试过程、关键参数(例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等,如适用)及商誉减值损失的确认方法
- □适用 √不适用
- (5). 商誉减值测试的影响
- □适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

在进行商誉减值测试时,本集团将相关资产或资产组组合(含商誉)的账面价值与其可收回金额进行比较,如果可收回金额低于账面价值,相关差额计入当期损益。本集团的商誉分摊未发生变化。

29、 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 |
|-----------|----------------------|-------------------|-------------------|------------------|----------------------|
| 装修改造 费 | 1, 341, 856, 556. 55 | 99, 402, 355. 77 | 117, 699, 743. 79 | 17, 098, 099. 43 | 1, 306, 461, 069. 10 |
| 预付租金 | 6, 910, 581. 17 | | 1,724,504.23 | 4, 138, 243. 91 | 1,047,833.03 |
| 其他 | 3, 863, 315. 52 | 1,790,066.85 | 451, 623. 65 | | 5, 201, 758. 72 |
| 合计 | 1, 352, 630, 453. 24 | 101, 192, 422. 62 | 119, 875, 871. 67 | 21, 236, 343. 34 | 1, 312, 710, 660. 85 |

其他说明:

无。

- 30、 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

| | 期末 | 余额 | 期初余额 | |
|---------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 项目 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税 资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税 资产 |
| 资产减值准备 | 1, 054, 880, 702. 26 | 155, 896, 237. 61 | 1, 035, 864, 314. 21 | 157, 687, 888. 63 |
| 内部交易未实现利 润 | 3, 550, 275, 205. 42 | 555, 019, 138. 83 | 2, 027, 134, 949. 77 | 301, 273, 782. 49 |
| 可抵扣亏损 | 1, 352, 918, 288. 73 | 227, 183, 046. 49 | 1, 661, 956, 734. 92 | 284, 031, 075. 21 |
| 递延收益 | 772, 301, 467. 22 | 109, 550, 123. 78 | 667, 793, 296. 61 | 91, 671, 976. 00 |
| 资产折旧和摊销 | 86, 725, 208. 23 | 13, 168, 800. 56 | 79, 998, 363. 39 | 11, 999, 754. 50 |
| 租赁 | 170, 104, 958. 01 | 35, 605, 724. 09 | 321, 274, 827. 53 | 47, 670, 125. 17 |
| 预计负债 | 988, 747, 357. 02 | 145, 468, 868. 63 | 791, 682, 397. 83 | 116, 691, 669. 40 |
| 预提费用 | 69, 910, 964. 23 | 10, 488, 064. 68 | 74, 548, 315. 72 | 11, 182, 247. 37 |
| 合计 | 8, 045, 864, 151. 12 | 1, 252, 380, 004. 67 | 6, 660, 253, 199. 98 | 1, 022, 208, 518. 77 |

(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

| | 期末 | 余额 | 期初会 | |
|------------------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------|
| 项目 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税 负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税 负债 |
| 非同一控制 企业合并资 产评估增值 | 322, 206, 948. 36 | 26, 432, 680. 27 | 355, 572, 689. 71 | 35, 433, 375. 50 |
| 其他权益工 具投资公允 价值变动 | 10, 120, 286. 49 | 1, 518, 042. 97 | 13, 610, 706. 92 | 2, 041, 606. 03 |
| 固定资产加 速折旧 | 4, 897, 469, 338. 33 | 769, 232, 344. 08 | 4, 655, 574, 771. 17 | 734, 092, 973. 13 |
| 如海外子公 司分配股利 需补交所得 税 | 2, 150, 522, 986. 10 | 107, 526, 149. 31 | 1, 947, 632, 936. 99 | 97, 381, 646. 85 |
| 长期股权投 资 | | | 4, 495, 038. 26 | 674, 255. 74 |
| 合计 | 7, 380, 319, 559. 28 | 904, 709, 216. 63 | 6, 976, 886, 143. 05 | 869, 623, 857. 25 |

(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

单位:元 币种:人民币

| | | | , , , | |
|---------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 项目 | 递延所得税资 产和负债期末 互抵金额 | 抵销后递延所得税 资产或负债期末余 额 | 递延所得税资产 和负债期初互抵 金额 | 抵销后递延所得 税资产或负债期 初余额 |
| 递延所得税资产 | 87, 835, 578. 02 | 1, 164, 544, 426. 65 | 142, 006, 155. 75 | 880, 202, 363. 02 |
| 递延所得税负债 | 87, 835, 578. 02 | 816, 873, 638. 61 | 142, 006, 155. 75 | 727, 617, 701. 50 |

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|-------------------|-------------------|
| 可抵扣暂时性差异 | 208, 702, 410. 74 | 141, 054, 717. 74 |
| 可抵扣亏损 | 574, 823, 245. 21 | 52, 559, 477. 50 |
| 合计 | 783, 525, 655. 95 | 193, 614, 195. 24 |

(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

| | | <u> </u> | P . / C . |
|-------|-------------------|------------------|-----------|
| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
| 2022年 | 1, 688, 403. 34 | 1, 576, 992. 51 | |
| 2023年 | 2, 872, 852. 15 | 1, 861, 508. 15 | |
| 2024年 | 3, 918, 264. 73 | 2, 982, 628. 20 | |
| 2025年 | 34, 650, 637. 11 | 46, 138, 348. 64 | |
| 2026年 | 531, 693, 087. 88 | | |
| 合计 | 574, 823, 245. 21 | 52, 559, 477. 50 | / |

其他说明:

□适用 √不适用

31、 其他非流动资产

√适用 □不适用

| | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|------------------|-------------------|----------|-------------------|-------------------|----------|-------------------|
| 项目 | 账面余额 | 減值 准备 | 账面价值 | 账面余额 | 減值 准备 | 账面价值 |
| 预付设 备、工程 款 | 890, 611, 767. 57 | | 890, 611, 767. 57 | 892, 980, 410. 38 | | 892, 980, 410. 38 |

| 合计 89 | 90, 611, 767. 57 | | 890, 611, 767. 57 | 892, 980, 410. 38 | | 892, 980, 410. 38 |
|-------|------------------|--|-------------------|-------------------|--|-------------------|
|-------|------------------|--|-------------------|-------------------|--|-------------------|

其他说明:

无。

32、 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 | 852, 802, 080. 32 | |
| 抵押借款 | | 368, 986, 472. 70 |
| 信用借款 | 2, 007, 800, 400. 32 | 2, 046, 979, 153. 36 |
| 合计 | 2, 860, 602, 480. 64 | 2, 415, 965, 626. 06 |

短期借款分类的说明:

无。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

- 1) 于 2021 年 6 月 30 日,银行质押借款 852,802,080.32 元,其中 400,270,000.00 元为以李振国提供的 2,000 万股股票作为质押担保;347,263,370.75 元为以应收款项融资作为质押;105,268,709.57 元为以定期存款作为质押。
- 2) 于 2021 年 6 月 30 日,人民币短期借款的利率区间为 2.70%至 3.50%,外币短期借款的利率区间为 0.85%至 1.70%。

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

√适用 □不适用

| | | 1 座 28 小 11 2 2 4 4 4 |
|----|------|-----------------------|
| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |

| 商业承兑汇票 | | |
|--------|-----------------------|-----------------------|
| 银行承兑汇票 | 15, 335, 840, 744. 91 | 10, 974, 916, 004. 45 |
| 合计 | 15, 335, 840, 744. 91 | 10, 974, 916, 004. 45 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、 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 |
|------|-----------------------|-----------------------|
| 应付货款 | 11, 445, 454, 171. 28 | 11, 146, 754, 099. 28 |
| 合计 | 11, 445, 454, 171. 28 | 11, 146, 754, 099. 28 |

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

于 2021 年 6 月 30 日, 账龄超过一年的应付账款为 156, 015, 604. 98 元, 主要为未结算的货款等。

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

| | | 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - |
|------|----------------------|---|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 预收货款 | 5, 752, 388, 951. 42 | 5, 017, 755, 319. 14 |
| 合计 | 5, 752, 388, 951. 42 | 5, 017, 755, 319. 14 |

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

39、 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

| | 7,7,7,1,1,1 | | | |
|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 一、短期薪酬 | 1, 008, 782, 622. 97 | 2, 853, 982, 938. 73 | 3, 075, 347, 432. 85 | 787, 418, 128. 85 |
| 二、离职后福利- 设定提存计划 | 10, 926, 735. 55 | 176, 655, 971. 61 | 173, 406, 920. 25 | 14, 175, 786. 91 |
| 三、辞退福利 | 974, 442. 33 | 12, 267, 440. 46 | 11, 011, 546. 07 | 2, 230, 336. 72 |
| 四、一年内到期的 其他福利 | | | | |
| 合计 | 1, 020, 683, 800. 85 | 3, 042, 906, 350. 80 | 3, 259, 765, 899. 17 | 803, 824, 252. 48 |

(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 和补贴 | 867, 812, 712. 29 | 2, 433, 299, 900. 08 | 2, 692, 829, 919. 25 | 608, 282, 693. 12 |
| 二、职工福利费 | 33, 092. 98 | 224, 041, 551. 56 | 223, 350, 413. 73 | 724, 230. 81 |
| 三、社会保险费 | 6, 552, 700. 09 | 101, 259, 648. 90 | 96, 075, 708. 99 | 11, 736, 640. 00 |
| 其中: 医疗保险费 | 5, 176, 774. 19 | 88, 344, 039. 02 | 83, 732, 730. 59 | 9, 788, 082. 62 |
| 工伤保险费 | 821, 950. 51 | 7, 287, 450. 31 | 7, 036, 783. 04 | 1, 072, 617. 78 |
| 生育保险费 | 553, 975. 39 | 5, 628, 159. 57 | 5, 306, 195. 36 | 875, 939. 60 |
| 四、住房公积金 | 873, 898. 41 | 50, 315, 193. 08 | 50, 219, 437. 70 | 969, 653. 79 |
| 五、工会经费和职工教 育经费 | 133, 510, 219. 20 | 45, 066, 645. 11 | 12, 871, 953. 18 | 165, 704, 911. 13 |
| 六、短期带薪缺勤 | | | | |
| 七、短期利润分享计划 | | | | |
| 合计 | 1, 008, 782, 622. 97 | 2, 853, 982, 938. 73 | 3, 075, 347, 432. 85 | 787, 418, 128. 85 |

(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 | 10, 493, 212. 05 | 170, 305, 582. 82 | 167, 274, 270. 43 | 13, 524, 524. 44 |
| 2、失业保险费 | 433, 523. 50 | 6, 350, 388. 79 | 6, 132, 649. 82 | 651, 262. 47 |
| 3、企业年金缴费 | | | | |
| 合计 | 10, 926, 735. 55 | 176, 655, 971. 61 | 173, 406, 920. 25 | 14, 175, 786. 91 |

其他说明:

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|-------------------|-------------------|
| 增值税 | 179, 720, 268. 41 | 158, 924, 142. 37 |
| 企业所得税 | 561, 317, 091. 12 | 446, 621, 530. 53 |
| 个人所得税 | 21, 710, 240. 65 | 14, 721, 185. 29 |
| 城市维护建设税 | 6, 421, 451. 50 | 7, 894, 806. 94 |
| 印花税 | 11, 497, 306. 30 | 12, 588, 262. 52 |
| 水利基金 | 7, 997, 184. 75 | 9, 243, 404. 65 |
| 教育费附加 | 5, 332, 139. 60 | 7, 121, 176. 26 |
| 房产税 | 2, 743, 769. 68 | 2, 634, 139. 33 |
| 其他 | 1, 238, 697. 59 | 1, 096, 475. 07 |
| 合计 | 797, 978, 149. 60 | 660, 845, 122. 96 |

其他说明:

无。

41、 其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------|------|
| 应付利息 | | |

| 应付股利 | 7, 299. 85 | 3, 946. 32 |
|-------|----------------------|----------------------|
| 其他应付款 | 7, 409, 861, 904. 21 | 8, 602, 740, 327. 22 |
| 合计 | 7, 409, 869, 204. 06 | 8, 602, 744, 273. 54 |

其他说明:

无。

应付利息

□适用 √不适用

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 | 7, 299. 85 | 3, 946. 32 |
| 合计 | 7, 299. 85 | 3, 946. 32 |

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

无。

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 |
|---------|----------------------|----------------------|
| 设备款 | 4, 916, 370, 029. 61 | 5, 862, 885, 028. 19 |
| 应付股权转让款 | 560, 821, 362. 84 | 712, 115, 231. 47 |
| 运杂费 | 623, 650, 591. 42 | 489, 817, 510. 21 |
| 质保金 | 321, 121, 963. 54 | 416, 916, 849. 15 |
| 应计费用 | 134, 028, 029. 11 | 229, 535, 036. 38 |
| 工程款 | 156, 922, 308. 36 | 213, 055, 895. 86 |
| 保证金 | 235, 612, 609. 79 | 112, 699, 976. 23 |
| 电费 | 75, 048, 457. 36 | 41, 930, 258. 86 |
| 代理佣金 | 21, 965, 882. 62 | 30, 996, 812. 92 |
| 其他 | 364, 320, 669. 56 | 492, 787, 727. 95 |
| 合计 | 7, 409, 861, 904. 21 | 8, 602, 740, 327. 22 |

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

于 2021 年 6 月 30 日, 账龄超过一年的其他应付款为 1, 132, 414, 226. 88 元, 主要为应付工程款、设备款及其质保金。

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、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年內到期的长期借款 | 802, 803, 180. 13 | 981, 698, 298. 76 |
| 1年內到期的应付债券 | | 1, 045, 913, 314. 17 |
| 1年内到期的长期应付款 | 56, 799, 055. 30 | 126, 846, 810. 31 |
| 1年內到期的租赁负债 | 242, 642, 193. 24 | 266, 956, 741. 18 |
| 1年内到期的其他非流动负债 | 451, 940, 205. 47 | 365, 059, 333. 10 |
| 合计 | 1, 554, 184, 634. 14 | 2, 786, 474, 497. 52 |

其他说明:

无。

44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|-------------------|-------------------|
| 待转销项税额 | 415, 999, 047. 70 | 434, 652, 976. 40 |
| 合计 | 415, 999, 047. 70 | 434, 652, 976. 40 |

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

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

√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 | 660, 198, 000. 00 | 300, 220, 000. 00 |
| 抵押借款 | 97, 129, 254. 79 | 116, 491, 645. 08 |
| 保证借款 | | |
| 信用借款 | 1, 583, 351, 562. 51 | 1, 690, 272, 893. 97 |
| (减) 一年内到期的长期借款 | | |
| 质押借款 | -312, 198, 000. 00 | -300, 220, 000. 00 |
| 抵押借款 | -74, 253, 617. 61 | -79, 705, 404. 78 |
| 保证借款 | | |
| 信用借款 | -416, 351, 562. 52 | -601, 772, 893. 98 |
| 合计 | 1, 537, 875, 637. 17 | 1, 125, 286, 240. 29 |

长期借款分类的说明:

无。

其他说明,包括利率区间:

√适用 □不适用

于 2021 年 6 月 30 日,人民币长期借款的利率区间为 2.64%至 4.75%,外币长期借款的利率区间为 5.00%至 5.50%。

46、 应付债券

(1). 应付债券

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------------|------|-----------------------|
| 16 隆基 01 | | 1, 045, 913, 314. 17 |
| (减)1年内到期的应付债券 | | -1, 045, 913, 314. 17 |
| 隆 20 转债 | | 4, 351, 411, 265. 99 |
| 合计 | | 4, 351, 411, 265. 99 |

(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

| 债券 名称 | 面值 | 发行 日期 | 债券期限 | 发行 金额 | 期初余额 | 本期 发行 | 按面值计提利息 | 溢折价摊销 | | 期末余额 |
|--------------|-----|--------------|------|------------------|----------------------|-------|------------------|-------------------|----------------------|------|
| 隆 20 转债 | 100 | 2020. 07. 31 | 6年 | 5, 000, 000, 000 | 4, 351, 411, 265. 99 | | 2, 500, 000. 00 | 654, 838, 734. 01 | 5, 008, 750, 000. 00 | 0.00 |
| 16 隆 基 01 | 100 | 2016. 03. 07 | 5年 | 1,000,000,000 | 1, 045, 913, 314. 17 | | 9, 726, 258. 71 | 282, 979. 57 | 1, 055, 922, 552. 45 | 0.00 |
| 合计 | / | / | / | 6,000,000,000 | 5, 397, 324, 580. 16 | | 12, 226, 258. 71 | 655, 121, 713. 58 | 6, 064, 672, 552. 45 | 0.00 |

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

√适用 □不适用

(a) 经中国证券监督管理委员会证监许可[2016] 296 号核准,本公司于 2016 年 3 月 7 日发行公司债券,此债券采用单利按年计息,在存续期前 3 年票面利率为 5.63%,2019 年公司选择上调票面利率,在后 2 个计息年度(2019 年 3 月 7 日至 2021 年 3 月 6 日)票面利率调整为 5.85%,每年付息一次。

于 2021 年 6 月 30 日,本集团上述公司债券已清偿完毕。

(b) 经证监会证监许可[2020]1092 号文核准,本公司于 2020 年 7 月 31 日发行票面金额为 100元的可转换债券 50,000,000 张。债券票面年利率第一年为 0.3%、第二年为 0.4%、第三年为 0.8%、第四年为 1.5%、第五年为 1.8%、第六年为 2%。采用每年付息一次,到期归还本金和最后一年利息支付方式。本次发行的可转换公司债券转股期限自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止。

本次发行的可转换公司债券初始转股价格为 52.77 元/股。在本次发行之后,若公司发生派送红股、转增股本、增发新股(不包括因本次发行的可转换公司债券转股而增加的股本)、配股以及派发现金股利等情况,则转股价格相应调整。在本次发行的可转换公司债券存续期间,当公司股票在任意连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价低于当期转股价格的 85%时,公司董事会有权提出转股价格向下修正方案并提交公司股东大会表决。

在本次发行的可转换公司债券期满后五个交易日内,公司将按债券面值的 107%(含最后一期利息)的价格赎回未转股的可转换公司债券。

在本次发行的可转换公司债券转股期内,如果公司 A 股股票连续三十个交易日中至少有二十个交易日的收盘价不低于当期转股价格的 130%(含 130%),或本次发行的可转换公司债券未转股余额不足人民币 3,000 万元时,公司有权按照债券面值加当期应计利息的价格赎回全部或部分未转股的可转换公司债券。

本次发行的可转换公司债券最后两个计息年度,如果公司 A 股股票在任何连续三十个交易日的收盘价低于当期转股价格的 70%时,可转换公司债券持有人有权将其持有的可转换公司债券全部或部分按债券面值加上当期应计利息的价格回售给公司。

若本次发行可转换公司债券募集资金运用的实施情况与公司在募集说明书中的承诺相比出现 变化,且该变化被中国证监会认定为改变募集资金用途的,可转换公司债券持有人享有一次以面 值加上当期应计利息的价格向公司回售其持有的全部或部分可转换公司债券的权利。在上述情形 下,可转换公司债券持有人可以在回售申报期内进行回售,在回售申报期内不实施回售的,不应 再行使附加回售权。

在发行日采用公司近期综合融资成本的利率来估计该等债券负债成份的公允价值,剩余部分 作为权益成份的公允价值,并计入股东权益。

公司于 2020 年 9 月 15 日召开 2020 年第二次临时股东大会批准了 2020 年半年度利润分配方案,即以实施利润分配时股权登记日的总股本 3,771,827,351 股扣减不参与利润分配的公司拟回购限制性股份 58,450 股后的股本为基数,向全体股东每 10 股派发现金股利 1.80 元(含税)。

根据公司《公开发行可转换公司债券募集说明书》中发行条款及相关规定,在"隆 20 转债"发行之后,若公司发生派送红股、转增股本、增发新股(不包括因本次发行的可转换公司债券转股而增加的股本)、配股以及派发现金股利等情况,则转股价格相应调整。转股的起止日期为自 2021年2月8日至2026年7月30日,初始转股价格为52.77元/股,2020年半年度权益分派完成后转股价格调整为52.59元/股。

本公司股票自 2021 年 2 月 8 日 至 2021 年 3 月 5 日期间,连续十五个交易日收盘价不低于当期转股价格的 130% (即 68.37 元/股),根据公司《公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定,已触发"隆 20 转债"的提前赎回条款。公司第四届董事会 2021 年第四次会议审议通过了《关于提前赎回"隆 20 转债"的议案》,决定行使"隆 20 转债"的提前赎回权利,对赎回登记日登记在册的"隆 20 转债"全部赎回。

截至 2021 年 6 月 30 日,累计 4,976,518,000.00 元 "隆 20 转债"已转换成公司股票,转股数量为 94,625,891.00 股。剩余 23,482,000.00 元触发赎回条款,本公司全部赎回。

(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

47、 租赁负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 1 12 7 10 10 11 7 7 7 7 7 7 7 |
|---------------|----------------------|-------------------------------|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 房屋及建筑物 | 2, 645, 426, 136. 37 | 2, 482, 902, 470. 03 |
| 光伏电站 | 133, 707, 061. 14 | 301, 168, 834. 28 |
| 机器设备 | 190, 716, 970. 92 | 307, 338, 002. 24 |
| 土地使用权 | 145, 560, 664. 13 | 106, 109, 255. 00 |
| (减)一年内到期的租赁负债 | -242, 642, 193. 24 | -266, 956, 741. 18 |
| 合计 | 2, 872, 768, 639. 32 | 2, 930, 561, 820. 37 |

其他说明:

无。

48、 长期应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|------------------|-------------------|
| 长期应付款 | 29, 462, 391. 87 | 131, 182, 381. 32 |
| 专项应付款 | | |
| 合计 | 29, 462, 391. 87 | 131, 182, 381. 32 |

其他说明:

无。

长期应付款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|-------------------|--------------------|
| 分期付款购买资产 | 86, 261, 447. 17 | 258, 029, 191. 63 |
| (减) 一年内到期的长期应付款 | -56, 799, 055. 30 | -126, 846, 810. 31 |
| 合计 | 29, 462, 391. 87 | 131, 182, 381. 32 |

其他说明:

无。

专项应付款

□适用 √不适用

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 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 |
| 产品质量保证 | 845, 200, 236. 28 | 1, 081, 514, 733. 57 | 销售组件产品计提的 产品质量保证金 |
| 其他 | 61, 952, 710. 08 | 64, 271, 806. 34 | |
| 合计 | 907, 152, 946. 36 | 1, 145, 786, 539. 91 | / |

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

无。

51、 递延收益

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 | 673, 956, 660. 83 | 201, 515, 660. 60 | 59, 763, 318. 39 | 815, 709, 003. 04 | |
| 合计 | 673, 956, 660. 83 | 201, 515, 660. 60 | 59, 763, 318. 39 | 815, 709, 003. 04 | / |

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本计营外入额 | 本期计入其他收益金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与产/上 | 目与盆 |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|------------------|------|-------------------|------|-----|
| 固定资产投资奖励 | 374, 780, 416. 56 | 188, 081, 460. 60 | | 31, 895, 770. 04 | | 530, 966, 107. 12 | | 资相 |
| 年产 1GW 以上单晶硅 棒和单晶硅片的智能 化生产能力奖励 | | | | 2, 804, 894. 76 | | 40, 670, 973. 58 | | 资相 |

| 重大项目扶持资金 | 28, 642, 828. 57 | | 1, 668, 514. 29 | 26, 974, 314. 28 | 与 资 相 关 |
|----------------------------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------------|
| 转型升级专项资金 | 28, 002, 154. 10 | | 1, 490, 978. 06 | 26, 511, 176. 04 | 与产关收相关 |
| 国家机器人项目 | 26, 850, 427. 37 | | 1, 564, 102. 56 | 25, 286, 324. 81 | 与 资 相 关 |
| 三重一创补贴款 | 16, 400, 686. 08 | 10, 423, 000. 00 | 1, 555, 264. 31 | 25, 268, 421. 77 | 与 资 相 关 |
| 技术改造项目资金 | 23, 348, 856. 11 | | 1, 986, 252. 78 | 21, 362, 603. 33 | 与 资 相 关 |
| 硅片智能化控制及运 输生产线的研发与应 用补助 | 16, 135, 593. 21 | | 864, 406. 80 | 15, 271, 186. 41 | 与 资 产 相 关 |
| 公共租赁住房项目专 项补助资金 | 14, 897, 209. 15 | | 641, 967. 54 | 14, 255, 241. 61 | 与 资 相 关 |
| 科技成果转化专项资金 | 8, 519, 638. 94 | | 520, 345. 38 | 7, 999, 293. 56 | 与 资 相 关 |
| 工业和信息化发展专项资金年产 5GW 单晶硅棒建设项目 | 7, 924, 709. 25 | | 561, 498. 90 | 7, 363, 210. 35 | 与 资 产 相 关 |
| 科技创新专项资金 | 5, 500, 000. 00 | 1, 490, 000. 00 | | 6, 990, 000. 00 | 与 资 产 相 关 |
| 高效晶硅材料低耗能 金刚线切割工艺系统 节能改造项目 | 5, 847, 457. 76 | | 508, 474. 56 | 5, 338, 983. 20 | 与 资 产 相 关 |
| 资源节约和环境保护 中央预算内投资补助 | 5, 371, 428. 62 | | 671, 428. 56 | 4, 700, 000. 06 | 与 资 产 相 关 |
| 年产 500MW(二期)单 晶硅棒建设项目专项 资金 | 4, 000, 000. 03 | | 666, 666. 66 | 3, 333, 333. 37 | 与 资 产 相 关 |
| 智能工厂、绿色工厂和数字化车间专项资金 | 2, 861, 111. 09 | | 166, 666. 66 | 2, 694, 444. 43 | 与 资 相 |

| 高新区经贸局固定资 产补贴 | 4, 716, 818. 36 | | 4, 716, 818. 36 | | 与 资 相 关 |
|------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|
| 其他 | 56, 681, 457. 29 | 1, 521, 200. 00 | 7, 479, 268. 17 | | 与产 关 收 相 关 位 相 关 |
| 总计 | 673, 956, 660. 83 | 201, 515, 660. 60 | 59, 763, 318. 39 | 815, 709, 003. 04 | |

其他说明:

□适用 √不适用

52、 其他非流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------------|--------------------|--------------------|
| 合同负债 | | |
| 非同一控制下企业合并应付可变 对价 | 451, 940, 205. 47 | 634, 890, 914. 87 |
| (減)一年內到期的其他非流动 负债 | -451, 940, 205. 47 | -365, 059, 333. 10 |
| 合计 | 0.00 | 269, 831, 581. 77 |

其他说明:

无。

53、股本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 | | | | | | | | | |
|-------|----------------------|---------------------------------------|----------------------|------------------|----------------------|----------------------|--|--|--|--|--|
| | | | 本次变 | | | | | | | | |
| | 期初余额 | 发行 新股 | | 其他 | 小计 | 期末余额 | | | | | |
| 股份 总数 | 3, 771, 768, 901. 00 | | 1, 546, 557, 916. 00 | 94, 625, 891. 00 | 1, 641, 183, 807. 00 | 5, 412, 952, 708. 00 | | | | | |

其他说明:

(a) 可转债转股详见七、46. 应付债券,增加股本 94,625,891.00 元。

(b)公司第四届董事会 2020年年度会议和 2020年年度股东大会审议通过公司资本公积金转增股本预案,本公司拟向全体股东每 10 股以资本公积金转增 4 股。截至 2020年 12 月 31 日,公司总股本 3,771,768,901 股,加上"隆 20 转债"累计转股数量 94,625,891 股为基数计算,转增股本后,公司的总股本为 5,412,952,708 股。

54、 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

√适用 □不适用

详见七、46应付债券。

(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

单位:元 币种:人民币

| 发行在外的 | 期初 | | 本期增加 | | 本期减少 | | | 期末 | |
|----------|------------------|-------------------|------|-------|------------------|-------------------|------|----------|--|
| 金融工具 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面 价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面 价值 | |
| 可转换公司 债券 | 94, 750, 805. 00 | 674, 563, 439. 36 | | | 94, 750, 805. 00 | 674, 563, 439. 36 | 0.00 | 0.00 | |
| 合计 | 94, 750, 805. 00 | 674, 563, 439. 36 | | | 94, 750, 805. 00 | 674, 563, 439. 36 | 0.00 | 0.00 | |

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

详见七、46应付债券。

其他说明:

□适用 √不适用

55、 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(股本溢价) | 10, 439, 852, 261. 86 | 4, 934, 866, 381. 96 | 1, 546, 557, 916. 00 | 13, 828, 160, 727. 82 | | |
| 其他资本公积 | 21, 285, 075. 72 | | 6,000,000.00 | 15, 285, 075. 72 | | |
| 合计 | 10, 461, 137, 337. 58 | 4, 934, 866, 381. 96 | 1, 552, 557, 916. 00 | 13, 843, 445, 803. 54 | | |

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

(a) 可转债转股详见七、46. 应付债券,增加资本公积 4,934,866,381.96 元。

- (b) 资本公积转增股本详见七、53. 股本,减少资本公积 1,546,557,916.00 元。
- (c)本期子公司不再纳入合并范围,将原计入其他资本公积的款项转出,减少资本公积6,000,000.00元。

56、 库存股

√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 |
|------|--------------|------|------|--------------|
| 股份支付 | 431, 719. 00 | | | 431, 719. 00 |
| 合计 | 431, 719. 00 | | | 431, 719. 00 |

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

根据本公司于 2014 年 12 月 12 日第四次临时股东大会决议通过的《限制性股票激励计划》及 其摘要的议案,经中国证券监督管理委员会确认无异议并进行了备案,公司拟授予激励对象限制 性股票 1,222.50 万股,激励对象人员共计 728 人,包括公司部分董事、高级管理人员、公司核心 技术、业务、管理人员,每股授予价格为人民币 9.90 元/股。实际授予日为 2014 年 12 月 16 日, 授予共 489 位激励对象认缴限制性人民币普通股 9,272,300.00 股,增加注册资本人民币 9,272,300.00 元。

根据本公司 2015 年 11 月 10 日召开的第三届董事会 2015 年第十六次会议审议通过《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》,公司以定向增发的方式向公司 76 名激励对象授予限制性人民币普通股 3,000,000.00 股,每股面值人民币 1 元,每股授予价为人民币 6.26 元。实际授予日为 2015 年 11 月 10 日,授予共 76 名激励对象认缴制性人民币普通股 2,960,000.00 股,增加注册资本 2,960,000.00 元。

根据本公司 2016 年 10 月 17 日 2016 年第七次临时股东会决议和修改后的章程规定,本公司申请通过定向增发的方式向公司中层管理人员及核心技术(业务)人员共 1371 位激励对象拟授予限制性人民币普通股 1,890.00 万股。其中首次授予 1,512.00 万股,首次授予实际由中层管理人员及核心技术(业务)人员共 1202 位激励对象认缴限制性人民币普通股 12,577,400.00 股,增加注册资本人民币 12,577,400.00 元。

本公司就上述非公开发行的方式授予激励对象的股票规定锁定期和解锁条件,本公司已就回购义务按收到的认股款全额确认其他应付款——限制性股票回购义务并确认库存股。如果最终股权激励计划规定的解琐条件未能达到,则本公司将按照授予价回购股票,同时冲减库存股。达到解锁条件部分的限制性股票冲减库存股。

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

| | 本期发生金额 | | | | | | | الملكة كذائرال |
|-------------------------|--------------------|-------------------|--|--------------------------------------|---------------|-------------------|-------|--------------------|
| 项目 | 期初 余额 | 本期所得税前发 生额 | 减: 前期 计入综合 收益 期 技 数 数 数 | 减:前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益 | 减: 所得税费用 | 税后归属于母公司 | 税归于数东 | 期末余额 |
| 一、不能重分类进损益的其 他综合收益 | 11, 569, 100. 89 | -3, 490, 420. 43 | | | -523, 563. 06 | -2, 966, 857. 37 | | 8, 602, 243. 52 |
| 其中: 重新计量设定受益计 划变动额 | | | | | | | | |
| 权益法下不能转损益的其 他综合收益 | | | | | | | | |
| 其他权益工具投资公允价 值变动 | 11, 569, 100. 89 | -3, 490, 420. 43 | | | -523, 563. 06 | -2, 966, 857. 37 | | 8, 602, 243. 52 |
| 企业自身信用风险公允价 值变动 | | | | | | | | |
| 二、将重分类进损益的其他 综合收益 | -316, 431, 349. 56 | -67, 174, 456. 01 | | | | -67, 174, 456. 01 | | -383, 605, 805. 57 |
| 其中: 权益法下可转损益的 其他综合收益 | | | | | | | | |
| 其他债权投资公允价值变 | | | | | | | | |

| 动 | | | | | | |
|------------------------|--------------------|-------------------|--|---------------|-------------------|--------------------|
| 金融资产重分类计入其他 综合收益的金额 | | | | | | |
| 其他债权投资信用减值准 备 | | | | | | |
| 现金流量套期储备 | | | | | | |
| 外币财务报表折算差额 | -316, 431, 349. 56 | -67, 174, 456. 01 | | | -67, 174, 456. 01 | -383, 605, 805. 57 |
| 其他综合收益合计 | -304, 862, 248. 67 | -70, 664, 876. 44 | | -523, 563. 06 | -70, 141, 313. 38 | -375, 003, 562. 05 |

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:无。

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 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, 150, 220, 840. 44 | | | 1, 150, 220, 840. 44 |
| 任意盈余公积 | | | | |
| 储备基金 | | | | |
| 企业发展基金 | | | | |
| 其他 | | | | |
| 合计 | 1, 150, 220, 840. 44 | | | 1, 150, 220, 840. 44 |

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期 | 上年度 |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 调整前上期末未分配利润 | 19, 353, 368, 866. 06 | 12, 701, 261, 983. 10 |
| 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 | 19, 353, 368, 866. 06 | 12, 701, 261, 983. 10 |
| 加:本期归属于母公司所有者的净利润 | 4, 993, 055, 634. 33 | 8, 552, 369, 160. 81 |
| 减: 提取法定盈余公积 | | 467, 025, 570. 89 |
| 提取任意盈余公积 | | |
| 提取一般风险准备 | | |
| 应付普通股股利 | 966, 598, 698. 00 | 1, 433, 236, 706. 96 |
| 转作股本的普通股股利 | | |
| 期末未分配利润 | 23, 379, 825, 802. 39 | 19, 353, 368, 866. 06 |

调整期初未分配利润明细:

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

- 2、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 五五 口 | 本期发生额 | | 上期发生额 | | |
|------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 项目 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 | |
| 主营业务 | 35, 098, 407, 416. 11 | 27, 121, 179, 250. 21 | 20, 141, 281, 429. 14 | 14, 253, 325, 411. 72 | |
| 其他业 | | | | | |
| 合计 | 35, 098, 407, 416. 11 | 27, 121, 179, 250. 21 | 20, 141, 281, 429. 14 | 14, 253, 325, 411. 72 | |

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位,元 币种,人民币

| | | | 平匹: | |
|------------|-----------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|
| 合同分类 | 光伏产品 | 光伏电站 | 其他 | 合计 |
| 商品类型 | | | | |
| 产品销售 | 33, 192, 506, 832. 91 | 30, 496, 299. 50 | | 33, 223, 003, 132. 41 |
| 电站建设及服务 | | 507, 378, 926. 45 | | 507, 378, 926. 45 |
| 电力 | | 290, 525, 723. 59 | | 290, 525, 723. 59 |
| 受托加工及其他 | 1, 002, 363, 992. 53 | 74, 099, 045. 41 | 1, 036, 595. 72 | 1, 077, 499, 633. 66 |
| 按经营地区分类 | | | | |
| 境内 | 17, 071, 166, 227. 13 | 766, 408, 185. 40 | 1, 036, 595. 72 | 17, 838, 611, 008. 25 |
| 境外 | 17, 123, 704, 598. 31 | 136, 091, 809. 55 | | 17, 259, 796, 407. 86 |
| 按商品转让的时间分类 | | | | |
| 在某一时点确认 | 34, 194, 870, 825. 44 | 395, 121, 068. 50 | 1, 036, 595. 72 | 34, 591, 028, 489. 66 |
| 在某一时段确认 | | 507, 378, 926. 45 | | 507, 378, 926. 45 |
| 合计 | 34, 194, 870, 825. 44 | 902, 499, 994. 95 | 1, 036, 595. 72 | 35, 098, 407, 416. 11 |

合同产生的收入说明:

无。

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明:

无。

62、 税金及附加

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 十四・70 中川・7000中 |
|---------|-------------------|------------------|
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 城市维护建设税 | 42, 201, 475. 08 | 17, 934, 194. 84 |
| 教育费附加 | 34, 593, 013. 33 | 13, 999, 885. 83 |
| 房产税 | 5, 385, 204. 87 | 3, 848, 365. 21 |
| 土地使用税 | 1, 778, 904. 05 | 2, 888, 283. 96 |
| 车船使用税 | 85, 110. 02 | 13, 306. 34 |
| 印花税 | 51, 873, 416. 50 | 23, 177, 652. 57 |
| 水利基金 | 55, 611, 746. 65 | 16, 834, 641. 15 |
| 其他 | 2, 640, 019. 59 | 714, 029. 76 |
| 合计 | 194, 168, 890. 09 | 79, 410, 359. 66 |

其他说明:

无。

63、 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 | 225, 981, 286. 55 | 87, 097, 139. 61 |
| 质量保证金 | 242, 360, 142. 55 | 118, 777, 949. 17 |
| 广告宣传费 | 38, 341, 480. 49 | 13, 575, 192. 51 |
| 差旅费 | 18, 778, 479. 67 | 10, 918, 407. 14 |
| 代理佣金 | 13, 020, 245. 65 | 25, 187, 497. 25 |
| 招待费 | 12, 572, 153. 20 | 6, 918, 499. 51 |
| 保险费 | 27, 522, 474. 30 | 10, 725, 449. 56 |
| 专业费用 | 39, 940, 183. 08 | 26, 759, 537. 04 |
| 租赁费 | 66, 840, 953. 59 | 20, 672, 414. 00 |

| 折旧及摊销费用 | 48, 900, 068. 50 | 1, 049, 155. 16 |
|---------|-------------------|-------------------|
| 其他 | 28, 866, 048. 97 | 8, 465, 977. 26 |
| 合计 | 763, 123, 516. 55 | 330, 147, 218. 21 |

无。

64、 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 | 476, 050, 156. 12 | 439, 615, 380. 72 |
| 差旅费 | 14, 653, 710. 31 | 9, 419, 875. 33 |
| 折旧及摊销费用 | 106, 185, 717. 54 | 24, 218, 476. 63 |
| 专业费用 | 31, 124, 750. 57 | 14, 168, 354. 43 |
| 办公费 | 11, 668, 837. 57 | 6, 206, 780. 78 |
| 招聘费 | 9, 344, 177. 95 | 7, 911, 895. 70 |
| 租赁费 | 6, 845, 878. 36 | 5, 108, 186. 99 |
| 招待费 | 14, 843, 910. 67 | 5, 723, 370. 34 |
| 广告宣传费 | 6, 235, 863. 35 | 4, 055, 149. 92 |
| 水电动力费 | 10, 377, 000. 51 | 7, 745, 617. 76 |
| 机物料消耗 | 12, 729, 373. 50 | 9, 756, 155. 87 |
| 物业管理费 | 13, 105, 504. 80 | 7, 415, 271. 96 |
| 其他 | 41, 310, 450. 54 | 44, 507, 438. 34 |
| 合计 | 754, 475, 331. 79 | 585, 851, 954. 77 |

其他说明:

无。

65、 研发费用

√适用 □不适用

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|-------------------|-------------------|
| 职工薪酬 | 236, 011, 946. 85 | 128, 586, 493. 26 |
| 机物料消耗 | 32, 284, 677. 33 | 11, 554, 482. 40 |
| 专业费用 | 8, 016, 237. 37 | 7, 606, 302. 84 |

| 折旧及摊销费用 | 19, 663, 074. 18 | 12, 592, 693. 51 |
|---------|-------------------|-------------------|
| 修理费 | 9, 456, 847. 15 | 2, 056, 334. 48 |
| 水电动力费 | 10, 687, 379. 29 | 3, 061, 696. 03 |
| 差旅费 | 11, 546, 318. 17 | 5, 776, 042. 80 |
| 租赁费 | 3, 113, 054. 24 | 2, 798, 820. 85 |
| 检验检测费用 | 6, 067, 764. 99 | 4, 368, 162. 46 |
| 知识产权维护费 | 3, 685, 737. 69 | 3, 290, 366. 30 |
| 其他 | 13, 808, 018. 61 | 4, 565, 014. 38 |
| 合计 | 354, 341, 055. 87 | 186, 256, 409. 31 |

无。

66、 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 | 194, 136, 668. 44 | 163, 235, 345. 73 |
| 利息收入 | -132, 462, 264. 23 | -149, 210, 612. 28 |
| 汇兑损益 | 179, 570, 807. 41 | -78, 686, 602. 42 |
| 其他 | -4, 019, 296. 34 | 5, 148, 513. 15 |
| 合计 | 237, 225, 915. 28 | -59, 513, 355. 82 |

其他说明:

无。

67、 其他收益

√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 |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 日常活动相关的政府补助 | 111, 889, 957. 35 | 141, 716, 175. 27 |
| 合计 | 111, 889, 957. 35 | 141, 716, 175. 27 |

其他说明:

无。

68、 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 | 272, 273, 773. 81 | 92, 333, 126. 84 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 54, 718, 160. 64 | 295, 964, 859. 73 |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 57, 902, 414. 38 | 153, 348, 250. 09 |
| 丧失控制权后,剩余股权按公允价值 重新计量产生的利得 | 2.00 | |
| 合计 | 384, 894, 350. 83 | 541, 646, 236. 66 |

其他说明:

无。

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------|--------------|-------|
| 收购子公司股权浮动对价变动 | 842, 085. 69 | |
| 合计 | 842, 085. 69 | |

其他说明:

无。

71、 信用减值损失

√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 |
|-----------|-------------------|-------------------|
| 应收账款坏账损失 | -26, 647, 743. 74 | -69, 076, 816. 77 |
| 其他应收款坏账损失 | 4, 743, 201. 34 | -19, 726, 845. 15 |
| 合同资产减值损失 | | 3, 493, 966. 16 |
| 合计 | -21, 904, 542. 40 | -85, 309, 695. 76 |

其他说明:

无。

72、 资产减值损失

√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 |
|-------------------------|--------------------|--------------------|
| 一、坏账损失 | | |
| 二、存货跌价损失及合同履约成本 减值损失 | -112, 278, 031. 61 | -211, 018, 464. 11 |
| 三、长期股权投资减值损失 | | |
| 四、投资性房地产减值损失 | | |
| 五、固定资产减值损失 | -180, 674, 874. 54 | -268, 045, 790. 47 |
| 六、工程物资减值损失 | | |
| 七、在建工程减值损失 | | |
| 八、生产性生物资产减值损失 | | |
| 九、油气资产减值损失 | | |
| 十、无形资产减值损失 | | |
| 十一、商誉减值损失 | | |
| 十二、其他 | | |
| 十三、合同资产减值损失 | 21, 340, 827. 37 | |
| 合计 | -271, 612, 078. 78 | -479, 064, 254. 58 |

其他说明:

无。

73、 资产处置收益

√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 |
|----------|-------------------|------------------|
| 处置固定资产收益 | -16, 510, 262. 41 | -7, 428, 646. 19 |
| 合计 | -16, 510, 262. 41 | -7, 428, 646. 19 |

其他说明:

□适用 √不适用

74、 营业外收入

√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 | 1, 229, 726. 54 | 37, 690. 64 | 1, 229, 726. 54 |
| 其中: 固定资产处置 利得 | 1, 229, 726. 54 | 37, 690. 64 | 1, 229, 726. 54 |
| 政府补助 | 1, 957, 669. 64 | 2, 449, 788. 00 | 1, 957, 669. 64 |
| 其他 | 10, 098, 582. 34 | 5, 812, 279. 63 | 10, 098, 582. 34 |
| 合计 | 13, 285, 978. 52 | 8, 299, 758. 27 | 13, 285, 978. 52 |

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 |
|--------------------|-----------------|-----------------|-------------|
| 见习生活补助 | 7, 272. 00 | 23, 000. 00 | 与收益相关 |
| 楚雄技师学院校企合 作协议补贴 | | 254, 200. 00 | 与收益相关 |
| 日本港口补贴 | | 18, 404. 40 | 与收益相关 |
| "新冠"疫情补贴 | 1, 950, 397. 64 | 2, 154, 183. 60 | 与收益相关 |
| 合计 | 1, 957, 669. 64 | 2, 449, 788. 00 | |

其他说明:

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√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 |
|-----------------|------------------|------------------|-------------------|
| 非流动资产处置损 失合计 | 45, 665, 804. 83 | 2, 666, 153. 08 | 45, 665, 804. 83 |
| 其中:固定资产处置 损失 | 30, 110, 260. 83 | 2, 666, 153. 08 | 30, 110, 260. 83 |
| 对外捐赠 | 5, 696, 265. 00 | 16, 743, 867. 33 | 5, 696, 265. 00 |
| 存货报废损失 | | 17, 295, 201. 93 | |
| 合同违约损失 | 42, 690, 959. 07 | 783, 511. 76 | 42, 690, 959. 07 |
| 其他 | 864, 577. 30 | 1, 919, 463. 28 | 864, 577. 30 |
| 合计 | 94, 917, 606. 20 | 39, 408, 197. 38 | 94, 917, 606. 20 |

无。

76、 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 | 982, 914, 028. 30 | 614, 191, 317. 25 |
| 递延所得税费用 | -194, 562, 563. 46 | -13, 074, 093. 47 |
| 合计 | 788, 351, 464. 84 | 601, 117, 223. 78 |

(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

| 项目 | 本期发生额 |
|---------------------------------|----------------------|
| 利润总额 | 5, 779, 861, 338. 92 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 866, 979, 200. 84 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -107, 231, 720. 02 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 7, 075, 426. 94 |
| 非应税收入的影响 | -44, 945, 725. 79 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 14, 493, 110. 18 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -242, 848. 93 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差 异或可抵扣亏损的影响 | 88, 729, 568. 04 |
| 税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化 | 525, 367. 51 |
| 符合税务优惠的其他支出 | -37, 030, 913. 93 |
| 所得税费用 | 788, 351, 464. 84 |

其他说明:

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、57. 其他综合收益。

78、 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

单位:元 币种:人民币

| | | TE: 70 1911 - 70019 |
|--------|----------------------|---------------------|
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 保证金及押金 | 737, 009, 871. 63 | 233, 691, 942. 02 |
| 政府补助款 | 264, 407, 830. 20 | 196, 164, 313. 24 |
| 往来款 | 397, 641, 353. 34 | 141, 325, 515. 48 |
| 利息收入 | 128, 593, 146. 09 | 110, 964, 995. 75 |
| 其他 | 39, 210, 623. 30 | 48, 589, 240. 32 |
| 合计 | 1, 566, 862, 824. 56 | 730, 736, 006. 81 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无。

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√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 |
|-------|----------------------|-------------------|
| 保证金 | 453, 109, 669. 92 | 192, 761, 492. 29 |
| 付现费用 | 566, 473, 487. 37 | 355, 996, 186. 65 |
| 员工借款 | 4, 832, 325. 91 | 2, 934, 075. 40 |
| 银行手续费 | 55, 829, 664. 38 | 10, 902, 754. 20 |
| 往来款 | 81, 147, 512. 13 | 73, 734, 846. 13 |
| 合计 | 1, 161, 392, 659. 71 | 636, 329, 354. 67 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无。

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----|------------------|-----------------|
| 保证金 | 20, 375, 702. 22 | 5, 509, 775. 36 |
| 其他 | 4, 040, 000. 00 | |
| 合计 | 24, 415, 702. 22 | 5, 509, 775. 36 |

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

无。

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√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 |
|-------------------------|------------------|------------------|
| 保证金 | 5, 350, 000. 00 | 47, 963, 425. 04 |
| 不再纳入合并范围的子公司减少的 现金净额 | 5, 756, 448. 30 | |
| 其他 | 79, 627. 00 | 17, 340, 039. 94 |
| 合计 | 11, 186, 075. 30 | 65, 303, 464. 98 |

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

无。

(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 |
|------------|----------------------|------------------|
| 可转债赎回多余预付款 | 1, 121, 845, 736. 55 | |
| 融资租赁款 | | 40, 000, 000. 00 |
| 收回融资保证金 | 737, 889, 978. 22 | 11, 753, 280. 10 |
| 合计 | 1, 859, 735, 714. 77 | 51, 753, 280. 10 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

无。

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------|----------------------|-------------------|
| 可转债赎回预付款 | 1, 145, 028, 857. 34 | |
| 支付租赁及分期购买资产款项 | 202, 005, 161. 44 | 156, 305, 925. 18 |
| 支付融资保证金 | 867, 453, 924. 54 | |
| 质押定期存款 | 119, 384, 410. 50 | |
| 其他 | 528, 904. 21 | 8, 014, 026. 00 |
| 合计 | 2, 334, 401, 258. 03 | 164, 319, 951. 18 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

无。

79、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

| | | 单位:元 币种:人民币 |
|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量: | | |
| 净利润 | 4, 991, 509, 874. 08 | 4, 245, 137, 583. 80 |
| 加:资产减值准备 | 271, 612, 078. 78 | 479, 064, 254. 58 |
| 信用减值损失 | 21, 904, 542. 40 | 85, 309, 695. 76 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产 性生物资产折旧 | 1, 315, 259, 999. 95 | 844, 711, 747. 03 |
| 使用权资产摊销 | 126, 685, 431. 97 | |
| 无形资产摊销 | 55, 582, 092. 17 | 10, 193, 836. 36 |
| 长期待摊费用摊销 | 119, 875, 871. 67 | 75, 405, 125. 78 |
| 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) | 16, 510, 262. 41 | 7, 428, 646. 19 |
| 固定资产报废损失(收益以"一"号填列) | 28, 880, 534. 29 | 2, 628, 462. 44 |
| 公允价值变动损失(收益以"一"号 填列) | -842, 085. 69 | |
| 财务费用(收益以"一"号填列) | 304, 950, 668. 18 | 101, 877, 546. 53 |
| 投资损失(收益以"一"号填列) | -384, 894, 350. 83 | -541, 646, 236. 66 |
| 递延所得税资产减少(增加以"一" 号填列) | -284, 342, 063. 63 | -134, 556, 998. 94 |
| 递延所得税负债增加(减少以"一" 号填列) | 89, 779, 500. 17 | 121, 898, 045. 85 |
| 存货的减少(增加以"一"号填列) | -6, 171, 307, 667. 77 | -2, 415, 083, 642. 87 |
| 经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列) | -3, 994, 769, 428. 42 | -5, 312, 065, 545. 38 |
| 经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列) | 5, 073, 817, 208. 69 | 2, 838, 530, 301. 28 |
| 其他 | -732, 765, 544. 77 | -70, 010, 921. 37 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 847, 446, 923. 65 | 338, 821, 900. 38 |
| 1 | | |

| 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 | 17, 807, 492, 178. 92 | 14, 856, 964, 911. 84 |
| 减: 现金的期初余额 | 23, 905, 191, 254. 22 | 15, 560, 275, 471. 85 |
| 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 | -6, 097, 699, 075. 30 | -703, 310, 560. 01 |

不涉及现金收支的重大经营、投资活动

单位: 元

| 项目 | 本期金额 |
|---------------------------|-----------------------|
| 以收到的银行承兑汇票背书支付存货采购款 | 11, 940, 693, 429. 98 |
| 以收到的银行承兑汇票背书支付长期资产采购 款 | 1, 986, 828, 418. 04 |
| 合计 | 13, 927, 521, 848. 02 |

(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

| | 金额 |
|---------------------------|------------------|
| 本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物 | 64, 250, 000. 00 |
| 大同市云州区云中绿能新能源有限公司 | 13, 020, 000. 00 |
| 广灵县金鹏新能源有限公司 | 5, 600, 000. 00 |
| 海南隆基光伏新能源有限公司 | 45, 630, 000. 00 |
| 减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物 | 6, 871, 730. 84 |
| 大同市云州区云中绿能新能源有限公司 | 890, 436. 23 |
| 广灵县金鹏新能源有限公司 | 529, 874. 56 |
| 海南隆基光伏新能源有限公司 | 5, 451, 420. 05 |
| 加:以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物 | 11, 323, 789. 71 |
| 延川隆扶光伏发电有限公司 | 840, 000. 00 |

| 芮城县绿隆清洁能源有限公司 | 7, 069, 454. 71 |
|---------------|------------------|
| 黄龙隆扶清洁能源有限公司 | 2, 160, 000. 00 |
| 潍坊森能新能源科技有限公司 | 1, 254, 335. 00 |
| 处置子公司收到的现金净额 | 68, 702, 058. 87 |

无。

(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

| | | 十四· 70 中有• 700中 |
|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一、现金 | 17, 807, 492, 178. 92 | 23, 905, 191, 254. 22 |
| 其中:库存现金 | 125, 309. 21 | 180, 514. 50 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 17, 807, 366, 869. 71 | 23, 905, 010, 739. 72 |
| 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 | 17, 807, 492, 178. 92 | 23, 905, 191, 254. 22 |
| 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

80、 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

81、 所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

| _ | | | 1 E- 70 11-11- 7 (101-11- |
|---|----|--------|---------------------------|
| | 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |

| 货币资金 | 3, 765, 522, 725. 26 | 保证金及定期存款质押 |
|-------|----------------------|------------|
| 应收票据 | 1, 685, 518, 200. 41 | 票据质押 |
| 土地使用权 | 17, 056, 800. 00 | 长期借款抵押 |
| 房屋建筑物 | 39, 889, 806. 82 | 长期借款抵押 |
| 机器设备 | 149, 654, 760. 32 | 长期借款抵押 |
| 光伏电站 | 419, 302, 455. 58 | 融资租赁抵押 |
| 合计 | 6, 076, 944, 748. 39 | / |

无。

82、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位:元

| | | | 早位: 兀 | | |
|-------|---------------------------|---------|-----------------------|--|--|
| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币 余额 | | |
| | | | 未 积 | | |
| 货币资金 | _ | _ | 10, 372, 168, 520. 17 | | |
| 其中:美元 | 1, 217, 558, 936. 78 | 6. 4601 | 7, 865, 552, 487. 49 | | |
| 欧元 | 224, 439, 940. 60 | 7. 6862 | 1, 725, 090, 271. 44 | | |
| 港币 | 460.15 | 0.8320 | 382. 84 | | |
| 日元 | 6, 308, 890, 516. 00 | 0.0584 | 368, 439, 206. 13 | | |
| 林吉特 | 13, 861, 104. 46 | 1.5560 | 21, 567, 878. 54 | | |
| 卢比 | 11, 231, 145. 06 | 0.0869 | 975, 986. 51 | | |
| 泰铢 | 42, 588, 414. 06 | 0. 2015 | 8, 581, 565. 43 | | |
| 乌干达先令 | 72, 072, 966. 00 | 0.0018 | 129, 731. 34 | | |
| 澳元 | 10, 857, 460. 56 | 4. 8528 | 52, 689, 084. 61 | | |
| 越南盾 | 1, 096, 850, 434, 695. 00 | 0.0003 | 329, 055, 130. 41 | | |
| 迪拉姆 | 49, 352. 04 | 1.7587 | 86, 795. 43 | | |
| 应收账款 | - | - | 5, 317, 462, 219. 11 | | |
| 其中:美元 | 706, 014, 616. 39 | 6. 4601 | 4, 560, 925, 023. 34 | | |
| 欧元 | 91, 350, 446. 85 | 7. 6862 | 702, 137, 804. 58 | | |
| 日元 | 409, 916, 123. 00 | 0. 0584 | 23, 939, 101. 58 | | |
| 澳元 | 3, 701, 618. 84 | 4. 8528 | 17, 963, 215. 91 | | |
| 越南盾 | 41, 656, 912, 319. 92 | 0.0003 | 12, 497, 073. 70 | | |

| 合同资产 | - | _ | 9, 203. 09 |
|-------------|------------------------|---------|----------------------|
| 其中:泰铢 | 45, 672. 92 | 0. 2015 | 9, 203. 09 |
| 其他应收款 | - | _ | 104, 444, 634. 79 |
| 其中:美元 | 14, 102, 658. 30 | 6. 4601 | 91, 104, 582. 88 |
| 越南盾 | 27, 510, 934, 602. 00 | 0.0003 | 8, 253, 280. 38 |
| 日元 | 56, 294, 912. 00 | 0.0584 | 3, 287, 622. 86 |
| 欧元 | 154, 187. 12 | 7. 6862 | 1, 185, 113. 04 |
| 林吉特 | 282, 982. 38 | 1.5560 | 440, 320. 58 |
| 泰铢 | 623, 520. 75 | 0. 2015 | 125, 639. 43 |
| 澳元 | 5, 971. 00 | 4. 8528 | 28, 976. 07 |
| 卢比 | 215, 000. 00 | 0.0869 | 18, 683. 50 |
| 港币 | 500.00 | 0.8321 | 416.05 |
| 一年内到期的非流动资产 | - | - | 1, 067, 682. 69 |
| 其中:美元 | 165, 273. 40 | 6. 4601 | 1, 067, 682. 69 |
| 长期应收款 | - | _ | 1, 227, 695. 22 |
| 其中: 卢比 | 14, 127, 678. 00 | 0.0869 | 1, 227, 695. 22 |
| 应付账款 | - | _ | 1, 567, 394, 105. 82 |
| 其中:美元 | 207, 690, 253. 40 | 6. 4601 | 1, 341, 699, 805. 99 |
| 欧元 | 16, 412, 578. 64 | 7. 6862 | 126, 150, 361. 94 |
| 越南盾 | 172, 356, 692, 320. 00 | 0.0003 | 51, 707, 007. 70 |
| 林吉特 | 30, 715, 774. 09 | 1.5560 | 47, 793, 744. 48 |
| 瑞士法郎 | 6, 157. 60 | 7. 0134 | 43, 185. 71 |
| 其他应付款 | - | _ | 1, 070, 009, 196. 80 |
| 其中:美元 | 141, 470, 473. 24 | 6. 4601 | 913, 913, 404. 18 |
| 欧元 | 9, 034, 769. 69 | 7. 6862 | 69, 443, 046. 79 |
| 越南盾 | 207, 991, 453, 521. 00 | 0.0003 | 62, 397, 436. 06 |
| 林吉特 | 11, 075, 512. 88 | 1.5560 | 17, 233, 498. 04 |
| 澳元 | 750, 339. 96 | 4. 8528 | 3, 641, 249. 76 |
| 日元 | 24, 449, 930. 00 | 0.0584 | 1, 427, 875. 91 |
| 泰铢 | 6, 177, 847. 10 | 0. 2015 | 1, 244, 836. 19 |
| 卢比 | 4, 602, 389. 00 | 0.0869 | 399, 947. 60 |
| 英镑 | 20,000.00 | 8. 9410 | 178, 820. 00 |
| 港币 | 143, 000. 00 | 0.8321 | 118, 990. 30 |
| 瑞士法郎 | 1, 353. 49 | 7. 0134 | 9, 492. 57 |

| 乌干达先令 | 333, 000. 00 | 0.0018 | 599.40 |
|-------------|------------------|---------|-------------------|
| 短期借款 | _ | - | 111, 860, 117. 95 |
| 其中:美元 | 17, 315, 539. 69 | 6. 4601 | 111, 860, 117. 95 |
| 一年内到期的非流动负债 | _ | - | 80, 276, 572. 84 |
| 其中:美元 | 6, 907, 696. 26 | 6. 4601 | 44, 624, 408. 61 |
| 欧元 | 4, 638, 464. 29 | 7. 6862 | 35, 652, 164. 23 |
| 长期借款 | _ | - | 22, 875, 637. 17 |
| 其中:美元 | 3, 541, 065. 49 | 6. 4601 | 22, 875, 637. 17 |
| 长期应付款 | _ | 1 | 5, 209, 309. 33 |
| 其中:美元 | 806, 382. 15 | 6. 4601 | 5, 209, 309. 33 |
| 租赁负债 | - | - | 1,043,791.98 |
| 其中: 卢比 | 4, 882, 428. 93 | 0. 0869 | 424, 283. 07 |
| 泰铢 | 447, 870. 93 | 0. 2015 | 90, 245. 99 |
| 澳元 | 109, 063. 41 | 4. 8528 | 529, 262. 92 |

上述外币货币性项目指除人民币之外的所有货币(其范围与十、与金融工具相关的风险中的外币项目不同)。

(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

本公司及境内子公司记账本位币为人民币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币,境外子公司宜则国际有限公司、LONGI(KUCHING)SDN. BHD.、LONGI TECHNOLOGY(KUCHING)SDN. BHD.、LONGI Solar Technology(U. S.)INC.、VINA SOLAR TECHNOLOGY CO., LTD、VINA CELL TECHNOLOGY CO., LTD、LONGI Solar Technology K. K.、LERRI SOLAR TECHNOLOGY (INDIA) PRIVATE LIMITED、Longi New Energy(Uganda)Limited、LONGI Solar Technologie GmbH、LONGi(Netherlands)Trading B. V.、LONGI NEW ENERGY(THAILAND)CO., LTD、LONGi Solar Australia Pty Ltd 的记账本位币分别为美元、日元、印度卢比、乌干达先令、欧元、泰铢、澳元。本财务报表以人民币列示。

83、套期

□适用 √不适用

84、 政府补助

1. 政府补助基本情况

√适用 □不适用

| 种类 | 金额 | 列报项目 | 计入当期损益的金额 |
|--------------------------------------|------------------|-------|------------------|
| 固定资产投资奖励 | 31, 895, 770. 04 | 其他收益 | 31, 895, 770. 04 |
| 总部型企业奖补 | 10, 410, 760. 00 | 其他收益 | 10, 410, 760. 00 |
| 研发费用后补助资金 | 7, 000, 000. 00 | 其他收益 | 7, 000, 000. 00 |
| 高新区经贸局固定资 产补贴 | 4, 716, 818. 36 | 其他收益 | 4, 716, 818. 36 |
| 经济特别贡献奖 | 3,000,000.00 | 其他收益 | 3,000,000.00 |
| 年产 1GW 以上单晶硅 棒和单晶硅片的智能 化生产能力奖励 | 2, 804, 894. 76 | 其他收益 | 2, 804, 894. 76 |
| 科技创新专项资金 | 2, 700, 000. 00 | 其他收益 | 2, 700, 000. 00 |
| 个税手续费返还 | 2, 287, 990. 29 | 其他收益 | 2, 287, 990. 29 |
| 技术改造项目资金 | 3, 986, 252. 78 | 其他收益 | 3, 986, 252. 78 |
| 稳岗补贴 | 1, 993, 342. 62 | 其他收益 | 1, 993, 342. 62 |
| "新冠"疫情补贴 | 1, 950, 397. 64 | 营业外收入 | 1, 950, 397. 64 |
| 公共租赁住房项目专 项补助资金 | 1, 887, 258. 28 | 其他收益 | 1, 887, 258. 28 |
| 重大项目扶持资金 | 1, 668, 514. 29 | 其他收益 | 1, 668, 514. 29 |
| 国家机器人项目 | 1, 564, 102. 56 | 其他收益 | 1, 564, 102. 56 |
| 三重一创补贴款 | 1, 555, 264. 31 | 其他收益 | 1, 555, 264. 31 |
| 稳增长企业补助 | 1,500,000.00 | 其他收益 | 1, 500, 000. 00 |
| 转型升级专项资金 | 1, 490, 978. 06 | 其他收益 | 1, 490, 978. 06 |
| 超产超销支持资金 | 1,000,000.00 | 其他收益 | 1,000,000.00 |
| 硅片智能化控制及运 输生产线的研发与应 用补助 | 864, 406. 80 | 其他收益 | 864, 406. 80 |
| 特色基地政策奖补资 金 | 769, 300. 00 | 其他收益 | 769, 300. 00 |
| 资源节约和环境保护 中央预算内投资补助 | 671, 428. 56 | 其他收益 | 671, 428. 56 |
| 年产500MW(二期)单晶 硅棒建设项目专项资 金 | 666, 666. 66 | 其他收益 | 666, 666. 66 |

| 重点项目县级奖励 | 600, 000. 00 | 其他收益 | 600, 000. 00 |
|----------------------------------|------------------|------------|------------------|
| 工业和信息化发展专项资金年产 5GW 单晶硅棒建设项目 | 561, 498. 90 | 其他收益 | 561, 498. 90 |
| 科技成果转化专项资 金 | 520, 345. 38 | 其他收益 | 520, 345. 38 |
| 科技创新平台奖励资 金 | 520, 000. 00 | 其他收益 | 520, 000. 00 |
| 高效晶硅材料低耗能 金刚线切割工艺系统 节能改造项目 | 508, 474. 56 | 其他收益 | 508, 474. 56 |
| 智能工厂、绿色工厂和 数字化车间专项资金 | 166, 666. 66 | 其他收益 | 166, 666. 66 |
| 其他 | 24, 586, 495. 48 | 其他收益/营业外收入 | 24, 586, 495. 48 |

2. 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明

无。

85、 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

单位:元 币种:人民币

| | | | 1 | 1 | 1 | | | | 1 | 1 | 1 | |
|-----------------------------------|------------------|---------------|------------|--------------|--------------|--|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--------|---------------------------------------|--|
| 子公司名称 | 股权处置价款 | 股权处置比 例(%) | 股权处置方 式 | 丧失控制权 的时点 | 丧失控制权时点的确定依据 | 处置价款与处置 投资对应的合并 财务报表层面享 有该子公司净资 产份额的差额 | 丧失控制权 之日剩余股 权的比例(%) | 丧失控制权之 日剩余股权的 账面价值 | 丧失控制权之 日剩余股权的 公允价值 | 重新计量剩余 | 丧失控制权之日 剩余股权公允价 值的确定方法及 主要假设 | 与原子公 司股权关的 其他综合 收益转入 投资损益 的金额 |
| 海南隆基光伏新能源 有限公司 | 50, 700, 000. 00 | 100 | 现金 | 2021年6月 | 股权交割完成 | 26, 156, 006. 41 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |
| 大同市云州区隆基绿 能清洁能源有限公司 | | 100 | 现金 | 2021年1月 | 股权交割完成 | 32, 794, 509. 07 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |
| 广灵县隆兴绿能清洁 能源有限公司 | 16,000,000.00 | 100 | 现金 | 2021年1月 | 股权交割完成 | 10, 544, 786. 89 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |
| 西安隆清新能源有限公司(黄龙县隆清光 伏发电有限公司) | | 100 | 现金 | 2021年4月 | 股权交割完成 | 2, 841. 45 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |
| 青海隆吉新能源有限 公司(海南州玖隆新 能源有限公司) | | 100 | 现金 | 2021年4月 | 股权交割完成 | 1, 101. 00 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |
| 清远市隆腾新能源有 限公司 | 1.00 | 49 | 现金 | 2021年1月 | 股权交割完成 | 1.00 | 51 | | 1.00 | 1.00 | 按照合同约定 | 不适用 |
| 扬州市腾阳新能源有 限公司 | 1.00 | 49 | 现金 | 2021年6月 | 股权交割完成 | 1.00 | 51 | | 1.00 | 1.00 | 按照合同约定 | 不适用 |

其他说明:

□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

截至2021年6月30日本公司本年新增投资以下17户公司,将其纳入合并范围。

| フハヨカね | 子 | >> HII 11b | 持股比例(%) | | \ } Ⅲ.次 ★ | ☆ ル 次 ト | |
|--------------------|----------------|---------------------|---------|-----|----------------------|--------------------|--|
| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 直接 | 间接 | 注册资本 | 实收资本 | |
| 隆基光伏科技 (香港) 有限公司 | 陕西省西安市 | 香港 | | 100 | HKD780, 000. 00 | | |
| 西安隆基材料科技有限公司 | 陕西省西咸新区 | 西咸新区泾河新城 | | 60 | 30, 000, 000. 00 | 2,000,000.00 | |
| 西安隆基氢能科技有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市高新区 | | 60 | 300, 000, 000. 00 | 300, 000, 000. 00 | |
| 无锡隆基氢能科技有限公司 | 江苏省无锡市 | 无锡市新吴区 | | 60 | 100, 000, 000. 00 | 100, 000, 000. 00 | |
| 隆基光伏科技(上海)有限公司 | 上海市 | 上海市宝山区 | | 100 | 1,000,000.00 | 1,000,000.00 | |
| 隆基乐叶光伏科技(西咸新区)有限公司 | 陕西省西咸新区 | 西咸新区泾河新城 | | 100 | 1, 200, 000, 000. 00 | 5,000,000.00 | |
| 曲靖隆基乐叶光伏科技有限公司 | 云南省曲靖开发区 | 曲靖开发区翠峰街道西城工 业园区 | | 100 | 1, 000, 000, 000. 00 | | |
| 大同隆基光伏科技有限公司 | 山西省大同市 | 大同市新荣区 | | 100 | 100, 000, 000. 00 | | |
| 张掖盛瑞新能源有限公司 | 甘肃省张掖市 | 张掖市山丹县 | | 100 | 1,000,000.00 | | |
| 张掖隆丹新能源有限公司 | 甘肃省张掖市 | 张掖市山丹县 | | 100 | 1,000,000.00 | | |
| 册亨隆基新能源有限公司 | 贵州省黔西南州 | 黔西南州册亨县 | | 100 | 1,000,000.00 | | |
| 册亨隆基光伏电力有限公司 | 贵州省黔西南州 册亨县 | 黔西南州册亨县 | | 100 | 1,000,000.00 | | |

| 内蒙古隆合新能源有限公司 | 内蒙古自治区阿 拉善盟经济技术 开发区 | 阿拉善盟经济技术开发区贺 兰区 | | 100 | 1,000,000.00 | |
|-----------------|---------------------------|-----------------------|-----|-----|------------------|---------------|
| 阿拉善盟国普能源科技有限公司 | 内蒙古自治区阿 拉善盟经济技术 开发区 | 内蒙古自治区阿拉善盟经济 技术开发区 | | 50 | 6, 000, 000. 00 | |
| 北京中隆宜佳新能源科技有限公司 | 北京市 | 北京市房山区 | | 100 | 100, 000. 00 | |
| 上饶中隆新能源有限公司 | 江西省上饶经济 技术开发区 | 江西省上饶经济技术开发区 | | 100 | 100, 000. 00 | |
| 海南隆茂物流有限公司 | 海南省海口市 | 海口市国家高新技术产业开 发区 | 100 | | 10, 000, 000. 00 | 10,000,000.00 |

截至 2021 年 6 月 30 日其他原因减少子公司 3 家,明细如下:

| 子公司名称 | 丧失控制权的时点 | 丧失控制权时点的确定依据 |
|-----------------------|----------|--------------|
| 西安隆基绿能智能技术合伙企业 (有限合伙) | 2021年1月 | 注销 |
| 南阳市卧龙区隆基清洁能源有限公司 | 2021年4月 | 注销 |
| 宝鸡隆兴清洁能源发电有限公司 | 2021年1月 | 注销 |

6、 其他

□适用 √不适用

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 | 子 | › › 미미 11년 | JL 夕 林 氏 | 持股比 | 公例 (%) | 取得 |
|--------------------------------------|-----------------|-----------------------|--------------|-----|--------|------------------|
| 名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 直接 | 间接 | 方式 |
| 隆基(香港)贸易有限公司 | 陕西省西安市 | 香港 | 进出口业务 | 100 | | 新设成 |
| LONGI (KUCHING) SDN. BHD. | 古晋(马来西 亚) | 古晋(马来西亚) | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| Longi New Energy (Uganda) Limited | 乌干达 | 乌干达 | 投资、开发 | | 99 | 新设成 立 |
| LONGi (Netherlands) Trading B.V. | 荷兰 | 荷兰 | 销售 | | 100 | 新设成 |
| LONGI SOLAR TECHNOLOGY K. K. | 东京(日本) | 东京(日本) | 销售 | 100 | | 新设成 |
| LONGi Solar Technology (U.S.) Inc. | 特拉华州(美国) | 特拉华州(美国) | 销售 | 100 | | 新设成 立 |
| LONGI Solar Technologie GmbH | 法兰克福黑森 州(德国) | 法兰克福黑森州(德 国) | 销售 | 100 | | 新设成 |
| 宁波江北宜则新能源科技有限公司 | 浙江省宁波市 | 宁波市江北区 | 生产、销售 | 100 | | 非同一 控制下 合并 |
| VINA SOLAR TECHNOLOGY CO., LTD | 越南 | 越南 | 生产、销售 | | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| VINA CELL TECHNOLOGY CO., LTD | 越南 | 越南 | 生产、销售 | | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 宜则国际有限公司 | 香港 | 香港 | 贸易、销售 | | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 上海宜则新能源科技有限公司 | 上海市 | 上海市自由贸易试验 区 | 进出口贸易、 销售 | | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 广西宜则国际贸易有限公司 | 广西崇左市 | 崇左市凭祥市 | 进出口贸易、 销售 | | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 西安隆基绿能创投管理有限 公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 投资管理 | 100 | | 新设成 立 |

| 西安隆基锂电新材料有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 生产、销售 | | 51 | 新设成 立 |
|--|----------------|-------------------|---------|--------|-------|------------------|
| 西安隆基绿能建筑科技有限 公司 | 陕西省西安市 | 西安市经济技术开发 区 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 西安隆基智能技术有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市经济技术开发 区 | 技术开发、服务 | 100 | | 新设成 立 |
| 宁夏隆基硅材料有限公司 | 宁夏中卫市 | 中卫市中宁县 | 生产、销售 | 100 | | 新设成 立 |
| 银川隆基硅材料有限公司 | 宁夏银川市 | 银川市经济技术开发 区 | 生产、销售 | 100 | | 新设成 立 |
| 无锡隆基硅材料有限公司 | 江苏省无锡市 | 无锡市高新区 | 生产、销售 | 98. 67 | 1. 33 | 新设成 立 |
| 保山隆基硅材料有限公司 | 云南省保山市 | 保山市龙陵县 | 生产、销售 | 100 | | 新设成 立 |
| 丽江隆基硅材料有限公司 | 云南省丽江市 | 丽江市华坪县 | 生产、销售 | 100 | | 新设成 立 |
| 楚雄隆基硅材料有限公司 | 云南省楚雄彝 族自治州 | 楚雄彝族自治州禄丰 县 | 生产、销售 | 100 | | 新设成 立 |
| 华坪隆基硅材料有限公司 | 云南省丽江市 | 丽江市华坪县 | 生产、销售 | 100 | | 新设成 立 |
| 银川隆基光伏科技有限公司 | 宁夏银川市 | 银川市西夏区 | 生产、销售 | 100 | | 新设成 立 |
| 腾冲隆基硅材料有限公司 | 云南省保山市 | 保山市腾冲市 | 生产、销售 | 100 | | 新设成 立 |
| 禄丰隆基硅材料有限公司 | 云南省楚雄彝 族自治州 | 楚雄彝族自治州禄丰 县 | 生产、销售 | 100 | | 新设成 立 |
| 曲靖隆基硅材料有限公司 | 云南省曲靖市 | 曲靖市麒麟区 | 生产、销售 | 100 | | 新设成 立 |
| 隆基乐叶光伏科技有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市经济技术开发 区 | 生产、销售 | 100 | | 新设成 立 |
| 浙江隆基乐叶光伏科技有限 公司 | 浙江省衢州市 | 衢州市经济开发区 | 生产、销售 | | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 合肥隆基乐叶光伏科技有限 公司 | 安徽省合肥市 | 合肥市高新区 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 |
| 泰州隆基乐叶光伏科技有限 公司 | 江苏省泰州市 | 泰州市海陵区 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 |
| 银川隆基乐叶光伏科技有限 公司 | 宁夏银川市 | 银川市经济技术开发 区 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| LERRI SOLAR TECHNOLOGY (INDIA) PRIVATE LIMITED | 安德拉邦(印 度) | 安德拉邦(印度) | 生产、销售 | 40 | 60 | 新设成 立 |

| | 1 | 1 | 1 | | 1 | |
|--|--------------|---------------------|-------|-----|-----|----------|
| 大同隆基乐叶光伏科技有限 公司 | 山西省大同市 | 大同市大同县 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 西安隆基乐叶光伏科技有限 公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 滁州隆基乐叶光伏科技有限 公司 | 安徽省滁州市 | 滁州市经济技术开发 区 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 宁夏隆基乐叶科技有限公司 | 宁夏银川市 | 银川市经济技术开发 区 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 陕西隆基乐叶光伏科技有限 公司 | 陕西省西安市 | 西安市经济技术开发 区 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| LONGI TECHNOLOGY (KUCHI NG) SDN BHD | 古晋(马来西 亚) | 古晋(马来西亚) | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 铜川隆基乐叶光伏科技有限 公司 | 陕西省铜川市 | 铜川市宜君县 | 销售 | | 100 | 新设成 立 |
| Longi Solar Australia Pty Ltd | 澳大利亚 | 澳大利亚 | 销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 江苏隆基乐叶光伏科技有限 公司 | 江苏省泰州市 | 泰州市海陵区 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 咸阳隆基乐叶光伏科技有限 公司 | 陕西省咸阳市 | 咸阳市秦都区 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 嘉兴隆基乐叶光伏科技有限 公司 | 浙江省嘉兴市 | 嘉兴市秀洲区 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 隆基乐叶光伏贸易泰州有限 公司 | 江苏省泰州市 | 泰州市综合保税区 | 销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 青海隆基乐叶光伏科技有限 公司 | 青海省海南州 | 海南州共和县 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 西安隆基清洁能源有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 投资、开发 | 100 | | 新设成 立 |
| 青海百和清洁能源有限公司 | 青海省西宁市 | 西宁市城中区 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 枣庄隆基清洁能源有限公司 | 山东省枣庄市 | 枣庄市市中区 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 枣庄山亭隆基生态农业光伏 新能源有限公司 | 山东省枣庄市 | 枣庄市山亭区 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 宁夏隆基清洁能源有限公司 | 宁夏银川市 | 银川市西夏区 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 广东燕园隆清新能源有限公 司 | 广东省东莞市 | 东莞市松山湖高新技 术产业开发区 | 投资、开发 | | 70 | 新设成 立 |
| 安徽中科大建成隆基新能源 有限公司 | 安徽省合肥市 | 合肥市高新区 | 投资、开发 | | 60 | 新设成 立 |

| 西安隆桥清洁能源有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市灞桥区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
|------------------------|-------------|-------------------|-------|-----|------------------|
| 辽宁朝日新能源有限公司 | 辽宁省朝阳市 | 朝阳市龙城区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 哈密柳瑞新能源开发有限公司 | 新疆哈密地区 | 哈密地区哈密市 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 哈密柳阳光伏科技开发有限 公司 | 新疆哈密地区 | 哈密地区哈密市 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 儋州隆基光伏农业发展有限 公司 | 海南省儋州市 | 儋州市那大镇 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 延川敏皓光伏电站投资管理 有限公司 | 陕西省延安市 | 延安市延川县 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 西安宝隆清洁能源有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 河北深饶农业开发有限公司 | 河北省衡水市 | 衡水市饶阳县 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 西安隆基智汇能源检测有限 公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 葫芦岛隆兴新能源有限公司 | 辽宁省葫芦岛 市 | 葫芦岛市连山区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 哈密柳树泉宣力光伏发电有 限公司 | 新疆哈密地区 | 哈密地区哈密市 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 广灵县金鹏新能源有限公司 | 山西省大同市 | 大同市广灵县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 大同市云州区云中绿能新能 源有限公司 | 山西省大同市 | 大同市大同县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 宁海县晙隆新能源有限公司 | 浙江省宁波市 | 宁波市宁海县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 宁海县海隆清洁能源有限公司 | 浙江省宁波市 | 宁波市宁海县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 大同市云州区隆泰绿能光伏 发电有限公司 | 山西省大同市 | 大同市云州区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 西安绿盛清洁能源有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 铜川百草现代农业科技有限 公司 | 陕西省铜川市 | 铜川市宜君县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |

| | | T | 1 | | I |
|----------------------|---------------|-------------------|-------|-----|----------|
| 西安隆华新能源有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 西安旭盈新能源有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 灌云县港隆清洁能源有限公司 | 江苏省连云港 市 | 连云港市灌云县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 灌云县云隆清洁能源有限公司 | 江苏省连云港 市 | 连云港市灌云县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 鄂托克前旗隆辉太阳能发电 有限公司 | 内蒙古鄂尔多 斯市 | 鄂尔多斯市鄂托克前 旗 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 杭锦旗兴光太阳能发电有限 责任公司 | 内蒙古鄂尔多 斯市 | 鄂尔多斯市杭锦旗 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 黑龙江隆佳清洁能源有限公司 | 黑龙江省齐齐 哈尔市 | 齐齐哈尔市铁锋区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 陆丰云隆新能源有限公司 | 广东省汕尾市 | 汕尾市陆丰市 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 西安疆瑞新能源有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 神木市隆华光伏发电有限公司 | 陕西省榆林市 | 榆林市神木市 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 土默特左旗华隆新能源有限 责任公司 | 内蒙古呼和浩 特市 | 呼和浩特市土默特左 旗 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 宝鸡隆伏佳发电有限公司 | 陕西省宝鸡市 | 宝鸡市千阳县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 石河子市晶隆宝晟新能源有 限公司 | 新疆石河子市 | 石河子市六小区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 宝鸡隆核绿能新能源有限公司 | 陕西省宝鸡市 | 宝鸡市千阳县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 银川市京桥新能源有限公司 | 宁夏银川市 | 银川市兴庆区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 银川市鑫辉新能源有限公司 | 宁夏银川市 | 银川市兴庆区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 黄龙县隆洁光伏发电有限公 司 | 陕西省延安市 | 延安市黄龙县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 西安隆发新能源有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 西安隆洁新能源有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 西宁隆佑新能源科技有限公 司 | 青海省西宁市 | 西宁市城西区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| | | | | | |

| 海南州隆跃新能源有限公司 | 青海省海南州 | 海南州共和县 | 投资、开发 | | 80 | 新设成 |
|----------------------|-----------------|-------------------|-------|-----|-----|------------------|
| 西安扶隆新能源有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 博州温泉县晶隆新能源有限 公司 | 新疆博尔塔拉 蒙古自治州 | 博尔塔拉蒙古自治州 温泉县 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 博州精河县扶隆新能源有限 公司 | 新疆博尔塔拉 蒙古自治州 | 博尔塔拉蒙古自治州 精河县 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 西安尚隆新能源有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 大同市新荣区瑞隆清洁能源 有限公司 | 山西省大同市 | 大同市新荣区 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 乾安隆发能源开发有限公司 | 吉林省松原市 | 松原市乾安县 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 西安隆基新能源有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 投资、开发 | 100 | | 新设成 立 |
| 广东隆基新能源有限公司 | 广东省广州市 | 广州市番禺区 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 北京隆基新能源有限公司 | 北京市 | 北京市经济技术开发 区 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 山东乐光光伏能源有限公司 | 山东省济南市 | 济南市历下区 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 河北隆基新能源开发有限公司 | 河北省石家庄 市 | 石家庄市长安区 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 隆基绿能光伏工程有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市国家民用航天 产业基地 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 惠州市福康源科技有限公司 | 广东省惠州市 | 惠州市惠城区 | 投资、开发 | | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 岐山县宝通光伏能源有限公司 | 陕西省宝鸡市 | 宝鸡市岐山县 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 大名县乐照光伏能源科技有 限公司 | 河北省邯郸市 | 邯郸市大名县 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 |
| 寿光市金合光伏科技有限公 司 | 山东省潍坊市 | 潍坊市寿光市 | 投资、开发 | | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 菏泽宁电新能源有限公司 | 山东省菏泽市 | 菏泽市开发区 | 投资、开发 | | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 沧州渤海新区冀乐光伏能源 有限公司 | 河北省沧州市 | 沧州市渤海新区 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |

| 济宁市乐叶光伏能源有限公 司 | 山东省济宁市 | 济宁市高新区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
|--------------------|-------------|-------------|-------|-----|------------------|
| 魏县乐照光伏能源有限公司 | 河北省邯郸市 | 邯郸市魏县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 临漳县乐照光伏能源有限公 司 | 河北省邯郸市 | 邯郸市临漳县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 青州市昱辉光伏有限公司 | 山东省潍坊市 | 潍坊市青州市 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 泰州乐叶光伏能源有限公司 | 江苏省泰州市 | 泰州市海陵区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 龙口乐叶光伏能源有限公司 | 山东省烟台市 | 烟台市龙口市 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 宁夏隆基绿能新能源有限公 司 | 宁夏银川市 | 银川市经济技术开发 区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 曲阜乐享光伏能源有限公司 | 山东省济宁市 | 济宁市曲阜市 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 阳江乐叶清洁能源有限公司 | 广东省阳江市 | 阳江市阳东区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 汕头市光伏电力有限公司 | 广东省汕头市 | 汕头市澄海区 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 滨州市乐昭光伏能源有限公 司 | 山东省滨州市 | 滨州市滨城区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 襄城县乐昌光伏能源有限公司 | 河南省许昌市 | 许昌市襄城县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 宁德乐叶光伏能源有限责任 公司 | 福建省宁德市 | 宁德市蕉城区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 驻马店市启建新能源有限公司 | 河南省驻马店市 | 驻马店市电子产业园区 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 曹县乐照光伏科技有限公司 | 山东省菏泽市 | 菏泽市曹县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 天津乐享光伏能源有限公司 | 天津市 | 天津市宝坻区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 临朐乐投光伏能源有限公司 | 山东省潍坊市 | 潍坊市临朐县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 临沂乐昭光伏能源有限公司 | 山东省临沂市 | 临沂市费县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 石家庄乐照新能源有限公司 | 河北省石家庄 市 | 石家庄市鹿泉区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |

| 邹城市乐叶光伏能源有限公 司 | 山东省邹城市 | 邹城市太平镇工业园 区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
|-----------------------|--------|----------------|-------|-----|------------------|
| 临清乐照光伏科技有限公司 | 山东省聊城市 | 聊城市临清市 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 广饶乐光光伏能源有限公司 | 山东省东营市 | 东营市广饶县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 潍坊乐叶光伏能源有限公司 | 山东省潍坊市 | 潍坊市潍城区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 济宁经济开发区乐光光伏能 源有限公司 | 山东省济宁市 | 济宁市经济开发区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 西咸新区乐东光伏能源有限 公司 | 陕西省咸阳市 | 咸阳市西咸新区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 金乡县惠群新能源科技有限 公司 | 山东省济宁市 | 济宁市金乡县 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 邹城市乐辉新能源有限公司 | 山东省济宁市 | 济宁市邹城市 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 济宁市兖州区乐光光伏能源 有限公司 | 山东省济宁市 | 济宁市兖州区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 泗水县乐叶光伏能源有限公司 | 山东省济宁市 | 济宁市泗水县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 宁德乐光光伏能源有限公司 | 福建省宁德市 | 宁德市东侨经济开发 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 三亚乐叶光伏能源有限公司 | 海南省三亚市 | 三亚市崖州区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 苏州乐光能源有限公司 | 江苏省苏州市 | 苏州市吴江区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 溧阳乐叶光伏能源有限公司 | 江苏省常州市 | 常州市溧阳市 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 香河乐光光伏能源有限公司 | 河北省廊坊市 | 廊坊市香河县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 海城市迪盛海联新能源科技有限公司 | 辽宁省鞍山市 | 鞍山市海城市 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 中山乐叶光伏能源有限公司 | 广东省中山市 | 中山市板芙镇 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 盐城尚丰新能源科技有限公司 | 江苏省盐城市 | 盐城市盐都区 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 江门乐叶光伏能源有限公司 | 广东省江门市 | 江门市蓬江区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |

| | | | | | 立 |
|--------------------|--------|-----------|-------|-----|------------------|
| 罗定乐叶新能源有限公司 | 广东省云浮市 | 云浮市罗定市 | 投资、开发 | 100 | 新设成立 |
| 深圳市并网光伏有限公司 | 广东省深圳市 | 深圳市盐田区 | 投资、开发 | 90 | 非同一 控制下 合并 |
| 徐州乐叶光伏科技有限公司 | 江苏省徐州市 | 徐州市泉山区 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 武城县森能电力科技有限公司 | 山东省德州市 | 德州市武城县 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 潍坊东送电力科技有限公司 | 山东省潍坊市 | 潍坊市经济开发区 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 长岭索瑞特新能源科技有限 公司 | 吉林省松原市 | 松原市长岭县 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 江苏隆基新能源有限公司 | 江苏省南京市 | 南京市江宁区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 胶州市荣瑞新能源科技有限 公司 | 山东省青岛市 | 青岛市胶州市 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 西安中星朝阳新能源有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市新城区 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 成安县乐照光伏能源有限公 司 | 河北省邯郸市 | 邯郸市成安县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 长岭东送新能源科技有限公司 | 吉林省松原市 | 松原市长岭县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 临邑东送能源科技有限公司 | 山东省德州市 | 德州市临邑县 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 德州东森电力科技有限公司 | 山东省德州市 | 德州市德城区 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 临朐森能新能源科技有限公 司 | 山东省潍坊市 | 潍坊市临朐县 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 商河中森太阳能科技有限公 司 | 山东省济南市 | 济南市商河县 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 徐州鑫维新能源科技有限公 | 江苏省徐州市 | 徐州市高新技术产业 | 投资、开发 | 100 | 非同一 |

| 司 | | 开发区 | | | 控制下 合并 |
|--------------------------------------|-------------------|------------|-------|-----|------------------|
| 宁夏晓利新能源有限公司 | 宁夏石嘴山市 | 石嘴山市大武口区 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 宁夏晓东清洁新能源有限公司 | 宁夏青铜峡市 | 青铜峡市嘉宝工业园区 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 信阳市金立新能源设备有限公司 | 河南省信阳市 | 信阳市羊山新区 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 广州隆乐光伏科技有限公司 | 广东省广州市 | 广州市增城区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 徐州诺源新能源科技有限公司 | 江苏省徐州市 | 徐州市铜山区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 邵阳县国泰新能源发展有限 公司 | 湖南省邵阳市 | 邵阳市邵阳县 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 定远县晶能光伏电力有限公 司 | 安徽省滁州市 | 滁州市定远县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| LONGI NEW ENERGY (THAILAND) CO., LTD | 泰国 | 泰国 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 银川乐达新能源有限公司 | 宁夏银川市 | 银川市西夏区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 曹县大林新能源有限公司 | 山东省菏泽市 | 菏泽市曹县 | 投资、开发 | 100 | 非同一 控制下 合并 |
| 广州隆源新能源有限公司 | 广东省广州市 | 广州市增城区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 珠海隆乐新能源有限公司 | 广东省珠海市 | 珠海市金湾区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 咸阳秦易乐新能源有限公司 | 陕西省咸阳市 | 咸阳市秦都区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 凤翔县乐凤新能源有限公司 | 陕西省宝鸡市 | 宝鸡市凤翔县 | 投资、开发 | 100 | 新设成 立 |
| 池州港池新能源有限公司 | 安徽省池州市 | 池州市高新区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 滁州中隆新能源有限公司 | 安徽省滁州市 | 滁州市琅琊区 | 投资、开发 | 100 | 新设成 |
| 隆基光伏科技(香港)有限公 司 | 支 (香港) 有限公 陕西省西安市 | | 进出口业务 | 100 | 新设成 立 |
| 西安隆基材料科技有限公司 | 陕西省西咸新 | 西咸新区泾河新城 | 生产、销售 | 60 | 新设成 |

| | 区 | | | | | 立 |
|---------------------|---------------------------|-----------------------|-------|-----|-----|----------|
| 西安隆基氢能科技有限公司 | 陕西省西安市 | 西安市高新区 | 投资、销售 | | 60 | 新设成 立 |
| 无锡隆基氢能科技有限公司 | 江苏省无锡市 | 无锡市新吴区 | 生产、销售 | | 60 | 新设成 立 |
| 隆基光伏科技(上海)有限公司 | 上海市 | 上海市宝山区 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 隆基乐叶光伏科技(西咸新区)有限公司 | 陕西省西咸新 区 | 西咸新区泾河新城 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 曲靖隆基乐叶光伏科技有限 公司 | 云南省曲靖开 发区 | 曲靖开发区翠峰街道 西城工业园区 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 大同隆基光伏科技有限公司 | 山西省大同市 | 大同市新荣区 | 生产、销售 | | 100 | 新设成 立 |
| 张掖盛瑞新能源有限公司 | 甘肃省张掖市 | 张掖市山丹县 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 张掖隆丹新能源有限公司 | 甘肃省张掖市 | 张掖市山丹县 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 册亨隆基新能源有限公司 | 贵州省黔西南 州 | 黔西南州册亨县 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 册亨隆基光伏电力有限公司 | 贵州省黔西南 州册亨县 | 黔西南州册亨县 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 内蒙古隆合新能源有限公司 | 内蒙古自治区 阿拉善盟经济 技术开发区 | 阿拉善盟经济技术开 发区贺兰区 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 阿拉善盟国普能源科技有限 公司 | 内蒙古自治区 阿拉善盟经济 技术开发区 | 内蒙古自治区阿拉善 盟经济技术开发区 | 投资、开发 | | 50 | 新设成 立 |
| 北京中隆宜佳新能源科技有 限公司 | 北京市 | 北京市房山区 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 上饶中隆新能源有限公司 | 江西省上饶经 济技术开发区 | 江西省上饶经济技术 开发区 | 投资、开发 | | 100 | 新设成 立 |
| 海南隆茂物流有限公司 | 海南省海口市 | 海口市国家高新技术 产业开发区 | 运输业务 | 100 | | 新设成 立 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无。

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

本公司虽持有阿拉善盟国普能源科技有限公司50%的股权,但董事会成员三分之二由本公司委派,且管理层人员全部由本公司委派,故将其纳入合并范围。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无。

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无。

其他说明:

无。

- (2). 重要的非全资子公司
- □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
- (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
- □适用 √不适用
- 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

| 合营企业或联营 | 主要经营地 | 〉 〉 미대 나나 | 北夕 歴 岳 | 持股比 | 1例(%) | 对合营企业或联 营企业投资的会 | |
|---------|-----------|----------------------|---------------|--------|-------|-----------------|--|
| 企业名称 | 土安红昌地 | 注册地 | 业务性质 | 直接 | 间接 | 计处理方法 | |
| 中宁新能源 | 宁夏中宁县 | 中宁县 | 投资、开发 | | 30.00 | 权益法 | |
| 同心隆基 | 宁夏同心县 | 同心县 | 投资、开发 | | 49.00 | 权益法 | |
| 四川永祥 | 四川省乐山 市 | 乐山市 | 生产、销售 | 15. 00 | | 权益法 | |

| 铜川峡光 | 陕西省铜川 市 | 铜川市 | 投资、开发 | | 51.00 | 权益法 |
|-------|----------------------|-----|-------|--------|-------|-----|
| 平煤隆基 | 河南省许昌 市 | 许昌市 | 生产、销售 | | 19.80 | 权益法 |
| 大庆新能源 | 黑龙江省大 庆市 | 大庆市 | 投资、开发 | | 30.00 | 权益法 |
| 肇州新能源 | 黑龙江省大 庆市 | 大庆市 | 投资、开发 | | 30.00 | 权益法 |
| 芮成隆泰 | 陕西省西安 市 | 西安市 | 投资、开发 | | 30.00 | 权益法 |
| 森特股份 | 北京市北京 经济技术开 发区 | 北京市 | 生产、销售 | 24. 28 | | 权益法 |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无。

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: 本集团对平煤隆基、四川永祥比例虽然低于 20%,但是平煤隆基、四川永祥董事中的 1 名由 本集团任命,本集团从而能够对上述公司施加重大影响,故将其作为联营企业核算。

本集团对铜川峡光比例虽然高于 50%,但根据公司章程,本集团行使 49%的表决权,委派董事占董事会人数未过半,高管任命无决定权,不参与被投资方生产经营,故对铜川峡光不具有控制权,不纳入合并范围。

(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

单位: 万元 币种: 人民币

| | | | | 期末余额/ | 本期发生额 | | | | 期初余额/ 上期发生额 | | | | | | |
|----------------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|--------------------------|------------------|-----------------|-----------------|
| | 中宁新 能源 | 同心隆基 | 四川永祥 | 平煤隆基 | 铜川峡光 | 大庆新能 源 | 肇州新能 源 | 芮成隆泰 | 中宁新能 源 | 同心隆基 | 四川永祥 | 平煤隆基 | 铜川峡光 | 大庆新能 源 | 肇州新能 源 |
| 流动 资产 | 19, 534 . 79 | 29, 214. 8 6 | 202, 689. 2 1 | 164, 736. 8 2 | 29, 394. 87 | 30, 173. 1 4 | 17, 946. 1 6 | 20, 770. 05 | 35, 696. 83 | 27, 988. 2 6 | 175, 113. 8 5 | 86, 948. 52 | 24, 540. 26 | 27, 195. 6 1 | 16,050.0 2 |
| 非流 动资 | 121, 30 5. 23 | 44, 898. 3 6 | 436, 225. 6 7 | 174, 405. 9 4 | 152, 402. 5 1 | 48, 165. 5 8 | 46, 692. 6 1 | 82, 682. 29 | 112, 653. 0 1 | 46, 424. 4 | 311, 501. 8 9 | 172 , 536. 6 9 | 151, 653. 4 5 | 49, 509. 6 7 | 47, 998. 0 |
| 资产 合计 | 140, 84 0. 02 | 74, 113. 2 2 | 638, 914. 8 8 | 339, 142. 7 6 | 181, 797. 3 8 | 78, 338. 7 2 | 64, 638. 7 7 | 103, 452. 3 4 | 148, 349. 8 4 | 74, 412. 6 7 | 486, 615. 7 4 | 259, 485. 2 1 | 176, 193. 7 1 | 76, 705. 2 8 | 64, 048. 0 4 |
| 流动 负债 | 5, 687. 77 | 2, 452. 65 | 136, 865. 0 2 | 164, 010. 4 9 | 16, 071. 09 | 3, 613. 27 | 7, 418. 21 | 52, 728. 73 | 15, 104. 11 | 3, 846. 38 | 147, 109. 4 4 | 127, 204. 3 4 | 17, 356. 19 | 1, 462. 72 | 4, 797. 04 |
| 非流动负债 | 94, 290 | 36, 049. 5 3 | 97, 513. 41 | 47, 324. 37 | 106, 217. 7 8 | 48, 526. 0 | 39, 061. 6 9 | 33, 168. 40 | 94, 290. 00 | 36, 041. 4 0 | 147, 888. 1 6 | 9, 508. 54 | 104, 777. 3 8 | 50, 401. 8 8 | 42,021.4 |
| 负债 合计 | 99, 977 . 77 | 38, 502. 1 8 | 234, 378. 4 | 211, 334. 8 6 | 122, 288. 8 7 | 52, 139. 2 9 | 46, 479. 9 0 | 85, 897. 13 | 109, 394. 1 1 | 39, 887. 7 8 | 294, 997. 6 0 | 136, 712. 8 8 | 122, 133. 5 7 | 51, 864. 6 0 | 46, 818. 4 5 |
| 少数 股东 权益 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 归 于 公 股 权 益 | 40, 862 . 25 | 35, 611. 0 3 | 404, 536. 4 5 | 127, 807. 8 9 | 59, 508. 50 | 26, 199. 4 3 | 18, 158. 8 6 | 17, 555. 21 | 38, 955. 73 | 34, 524. 8 9 | 191, 618. 1 4 | 122 , 772. 3 3 | 54, 060. 14 | 24, 840. 6 8 | 17, 229. 5 9 |

| 按股例算净产额持比计的资份 | 12, 258 . 67 | 17, 449. 4 1 | 60, 680. 46 | 25, 305. 96 | 30, 349. 33 | 7, 859. 83 | 5, 447. 66 | 5, 266. 56 | 11, 686. 72 | 16, 917. 2 0 | 28, 742. 72 | 24, 308. 92 | 27, 570. 67 | 7, 452. 20 | 5, 168. 88 |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-------------|-------------|--------------|------------|------------|-------------|-----------------|-------------|-------------|------------------|------------|------------|
| 调整 事项 | -571. 6 6 | -649. 25 | -1, 785. 57 | -1,083.63 | -9, 425. 69 | 8. 53 | 7.60 | 473. 88 | -573.84 | -649.11 | -2, 540. 99 | -749.11 | -11, 232. 3 5 | 8. 53 | 7. 60 |
| 商 誉 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 | | | -1, 706. 33 | -492.86 | -9, 277. 31 | | | | | | -2, 540. 99 | -204. 41 | -11, 203. 3 6 | | |
| 其 他 | -571.6 6 | -649. 25 | -79 . 24 | -590.77 | -148.38 | 8. 53 | 7.60 | 473.88 | -573. 84 | -649.11 | | -544.70 | -28.99 | 8. 53 | 7. 60 |
| △十 4.大 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 对营业益资账价联企权投的面值 | 11,687 | 16, 800. 1 6 | 58, 894. 89 | 24, 222. 33 | 20, 923. 64 | 7, 868. 36 | 5, 455. 26 | 5, 740. 44 | 11, 112. 88 | 16, 268. 0 9 | 26, 201. 73 | 23, 559. 81 | 16, 338. 32 | 7, 460. 73 | 5, 176. 48 |

| 公允 价值 | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|---------------|------------|------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------------|-------------|------------|------------|
| 营业 收入 | 8, 072. 45 | 3, 856. 25 | 232, 600. 1 4 | 201, 048. 3 | 11,880.61 | 4, 581. 32 | 3, 644. 11 | 3, 015. 91 | 9, 522. 71 | 4, 038. 71 | 96, 184. 67 | 113, 436. 0 8 | 11, 084. 46 | 5, 022. 36 | 4, 106. 51 |
| 净利润 | 1, 913. 78 | 1, 085. 84 | 117, 290. 0 3 | 4, 802. 94 | 5, 214. 26 | 1, 358. 75 | 929. 27 | 7. 27 | 2, 652. 57 | 1, 331. 46 | 15, 451. 09 | 3, 497. 98 | 4, 614. 90 | 1, 889. 79 | 1, 654. 84 |
| 终止 经营 的净 利润 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 综合 收益 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 综合 收益 总额 | 1, 913. 78 | 1, 085. 84 | 117, 290. 0 | 4, 802. 94 | 5, 214. 26 | 1, 358. 75 | 929. 27 | 7. 27 | 2, 652. 57 | 1, 331. 46 | 15, 451. 09 | 3, 497. 98 | 4, 614. 90 | 1, 889. 79 | 1, 654. 84 |
| 本度到来联企的利 | | | 4, 335. 00 | | | | | | | | | | | | |

注:公司持有森特股份 24. 28%股权,自 2021 年 5 月将其纳入联营企业核算。鉴于森特股份为上市公司,具体主要财务信息请参阅其于 2021 年 8 月 31 日披露的 2021 年半年度报告。

其他说明

本集团以联营企业合并财务报表中归属于母公司的金额为基础,按持股比例计算资产份额。联营企业合并财务报表中的金额考虑了取得投资时联营企业可辨认净资产和负债的公允价值的影响。

(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i | 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 | 687, 745, 049. 39 | 394, 680, 620. 27 |
| 下列各项按持股比例计算的合 | 计数 | |
| 净利润 | 14, 668, 767. 32 | 9, 970, 756. 85 |
| 其他综合收益 | 78, 246. 04 | -54, 672. 75 |
| 综合收益总额 | 14, 747, 013. 36 | 9, 916, 084. 10 |

其他说明

无。

(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

□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

6、 其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本集团的经营活动会面临各种金融风险:市场风险(主要为外汇风险和利率风险)、信用风险和流动性风险。本集团整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性,力求减少对本集团财务业绩的潜在不利影响。

- (1) 市场风险
- (a) 外汇风险

本集团的主要经营位于中国境内,主要业务以人民币结算。本集团已确认的外币资产和负债 及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元)存在外汇风险。本集团总 部财务部门负责监控集团外币交易和外币资产及负债的规模,以最大程度降低面临的外汇风险; 为此,本集团可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

于 2021 年 6 月 30 日,本集团内记账本位币为人民币的公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下:

单位:元

| 项目 | 美元项目 | 其他外币项目 | 合计 |
|---------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| 外币金融资产— | | | |
| 货币资金 | 6, 870, 695, 365. 55 | 1, 852, 406, 793. 77 | 8, 723, 102, 159. 32 |
| 应收账款 | 2, 894, 853, 464. 83 | 428, 709, 151. 27 | 3, 323, 562, 616. 10 |
| 其他应收款 | 89, 876, 124. 20 | 227, 622. 96 | 90, 103, 747. 16 |
| 合计 | 9, 855, 424, 954. 58 | 2, 281, 343, 568. 00 | 12, 136, 768, 522. 58 |
| 外币金融负债— | | | |
| 应付账款 | 524, 683, 504. 36 | 120, 394, 064. 84 | 645, 077, 569. 20 |
| 其他应付款 | 61, 764, 749. 15 | 29, 210, 113. 10 | 90, 974, 862. 25 |
| 合计 | 586, 448, 253. 51 | 149, 604, 177. 94 | 736, 052, 431. 45 |

于 2021 年 6 月 30 日,对于记账本位币为人民币的公司各类美元金融资产和美元金融负债,如果人民币对美元升值或贬值 4%,其他因素保持不变,则本集团将减少或增加净利润约 370,759,068.04 元。

于 2021 年 6 月 30 日,本集团内记账本位币为非人民币的公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额不重大。

(b) 利率风险

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。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。

本集团总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出,并对本集团的财务业绩产生重大的不利影响,管理层会依据最新的市场状况及时做出调整,这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。于 2021 年 6 月 30 日,本集团并无利率互换安排。

于 2021 年 6 月 30 日,如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点,而其他因素保持不变,本集团的净利润会减少或增加约 25,990,895.11 元。

(2) 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据及应收账款和其他应收款等。

本集团银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行且开户行较分散,本集团认为其 不存在重大的信用风险,不会产生因对方单位违约而导致任何重大损失。

此外,对于应收票据及应收账款、合同资产和其他应收款,本集团设定相关政策以控制信用 风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸 如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监 控,对于信用记录不良的客户,本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确 保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

于 2021 年 6 月 30 日,本集团无重大的因债务人抵押而持有的担保物或其他信用增级。

(3) 流动性风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上,在集团层面持续监控短期和长期的资金需求,以确保维持充裕的现金储备;同时持续监控是否符合借款协议的规定,从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺,以满足短期和长期的资金需求。

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

| | | | 1 1 7 - | 3 | |
|-------------|----------------|----------------|----------------|----|--|
| | 期末公允价值 | | | | |
| 项目 | 第一层次公允价 值计量 | 第二层次公允价 值计量 | 第三层次公允价 值计量 | 合计 | |
| 一、持续的公允价值计量 | | | | | |

| (一) 交易性金融资产 | | | |
|-------------------------------------|--|-------------------|-------------------|
| 1. 以公允价值计量且变动 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 | | | |
| (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) 其他债权投资 | | | |
| (三) 其他权益工具投资 | | 33, 652, 021. 06 | 33, 652, 021. 06 |
| (四)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 | | | |
| (五) 生物资产 | | | |
| 1. 消耗性生物资产 | | | |
| 2. 生产性生物资产 | | | |
| (六) 应收款项融资 | | 606, 423, 479. 40 | 606, 423, 479. 40 |
| 持续以公允价值计量的 资产总额 | | 640, 075, 500. 46 | 640, 075, 500. 46 |
| (六) 交易性金融负债 | | | |
| 1. 以公允价值计量且变动 计入当期损益的金融负债 | | | |
| 其中:发行的交易性债券 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 其他 | | | |
| 2. 指定为以公允价值计量 且变动计入当期损益的金 融负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | 451, 940, 205. 47 | 451, 940, 205. 47 |
| 持续以公允价值计量的 负债总额 | | 451, 940, 205. 47 | 451, 940, 205. 47 |
| 二、非持续的公允价值计 | | | |

| 量 | | |
|---------------------|--|--|
| (一) 持有待售资产 | | |
| 非持续以公允价值计量 的资产总额 | | |
| 非持续以公允价值计量 的负债总额 | | |

- 2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- □适用 √不适用
- 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 □适用 √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

对于在活跃市场上交易的金融工具,本集团以其活跃市场报价确定其公允价值;对于不在活跃市场上交易的金融工具,本集团采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、EBITDA乘数、缺乏流动性折价等。

- 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
- □适用 √不适用
- 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

本集团以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。本年度无第一层次与第二层次间的转换。

- 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

公允价值计量结果所属的层次,由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定:

第一层次:相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次:除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次:相关资产或负债的不可观察输入值。

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(%) |
|-------|-----|------|------|-------------------------|------------------|
| 无 | | | | | |

本企业的母公司情况的说明

本公司无母公司,本公司实际控制人为李振国(持股比例 14.08%)和李喜燕(持股比例 5.02%) 夫妇,二人合计持股 19.10%。

本企业最终控制方是李振国和李喜燕。

其他说明:

无。

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1. 在子公司中的权益。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3. 在合营企业或联营企业中的权益。

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

| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
|----------------|--------|
| 同心县隆基新能源有限公司 | 联营企业 |
| 中宁县隆基天华新能源有限公司 | 联营企业 |
| 上海宝网能源科技有限公司 | 联营企业 |
| 平煤隆基新能源科技有限公司 | 联营企业 |

| 浙江中晶科技股份有限公司 | 联营企业 |
|---|------|
| 四川永祥新能源有限公司 | 联营企业 |
| 中宁县隆基光伏新能源有限公司 | 联营企业 |
| SRICITY ELECTRONICS MANUFACTURING CLUSTER PRIVATE LIMITED | 联营企业 |
| 大庆市辉庆新能源有限公司 | 联营企业 |
| 肇州县隆辉新能源有限公司 | 联营企业 |
| 铜川市峡光新能源发电有限公司 | 联营企业 |
| 西安乐叶安纺光伏能源有限公司 | 联营企业 |
| 西咸新区乐悦光伏能源有限公司 | 联营企业 |
| 西安乐天光伏能源有限公司 | 联营企业 |
| 蓝田县明锐新能源有限公司 | 联营企业 |
| 吴忠市乐恒光伏能源科技有限公司 | 联营企业 |
| 西安乐经光伏能源有限公司 | 联营企业 |
| 郑州乐牟光伏能源有限公司 | 联营企业 |
| 西安中晶半导体材料有限公司 | 联营企业 |
| 宁夏中晶半导体材料有限公司 | 联营企业 |
| 河南平煤隆基光伏材料有限公司 | 联营企业 |
| 西安芮成隆泰新能源有限公司 | 联营企业 |
| 西安晟隆新能源有限公司 | 联营企业 |
| 西安绿隆清洁能源有限责任公司 | 联营企业 |
| 芮城县绿隆清洁能源有限公司 | 联营企业 |
| 大同市新荣区欧隆清洁能源有限公司 | 联营企业 |
| 浑源县成隆清洁能源有限公司 | 联营企业 |
| 云南通威高纯晶硅有限公司 | 联营企业 |
| 清远市隆腾新能源有限公司 | 联营企业 |
| 扬州市腾阳新能源有限公司 | 联营企业 |
| 森特士兴集团股份有限公司 | 联营企业 |

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 |
|---------|-------------|
| 上 | |

| 李振国 | 其他 |
|-------------------|----|
| 李喜燕 | 其他 |
| 李春安 | 其他 |
| 钟宝申 | 其他 |
| 刘学文 | 其他 |
| 胥大鹏 | 其他 |
| 白忠学 | 其他 |
| 张茹敏 | 其他 |
| 田高良 | 其他 |
| 李寿双 | 其他 |
| 郭菊娥 | 其他 |
| 戚承军 | 其他 |
| 李香菊 | 其他 |
| 贺婧 | 其他 |
| 刘晓东 | 其他 |
| 连城凯克斯科技有限公司 | 其他 |
| 大连连城数控机器股份有限公司 | 其他 |
| 艾华 (无锡) 半导体科技有限公司 | 其他 |
| 大连威凯特科技有限公司 | 其他 |
| 沈阳隆基电磁科技股份有限公司 | 其他 |
| 连智(大连)智能科技有限公司 | 其他 |
| 西安国联质量检测技术股份有限公司 | 其他 |
| 新沂中大节能科技有限公司 | 其他 |
| 黎城县盈恒清洁能源有限公司 | 其他 |

其他说明

无。

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

| 关联方 | 关联交易内 容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|------------|-------------------|-------------------|
| 四川永祥新能源有限公司 | 多晶硅料 | 575, 742, 329. 21 | 631, 816, 991. 15 |

| 平煤隆基新能源科技有限公司 | 电池片委托 加工 | 515, 858, 320. 91 | 406, 303, 188. 62 |
|-------------------|-------------|----------------------|----------------------|
| 连城凯克斯科技有限公司 | 生产设备 | 353, 591, 150. 06 | |
| 大连连城数控机器股份有限公司 | 生产设备 | 216, 445, 962. 20 | 1, 185, 450, 606. 47 |
| 艾华 (无锡) 半导体科技有限公司 | 生产设备 | 24, 176, 991. 15 | |
| 大连威凯特科技有限公司 | 生产设备 | 14, 341, 592. 90 | |
| 沈阳隆基电磁科技股份有限公司 | 生产设备 | 11, 694, 867. 19 | 20, 960, 203. 50 |
| 河南平煤隆基光伏材料有限公司 | 组件辅材 | 5, 961, 580. 77 | |
| 连智(大连)智能科技有限公司 | 生产设备 | 4, 451, 327. 43 | |
| 大连连城数控机器股份有限公司 | 备品备件等 | 2, 563, 223. 29 | 882, 569. 79 |
| 沈阳隆基电磁科技股份有限公司 | 备品备件 | 317, 428. 49 | 1, 114, 040. 18 |
| 连智(大连)智能科技有限公司 | 备品备件 | 62, 743. 36 | |
| 宁夏中晶半导体材料有限公司 | 其他辅材 | 48, 860. 44 | 2, 596, 987. 40 |
| 西安国联质量检测技术股份有限公司 | 其他 | 14, 330. 00 | 28, 018. 87 |
| 营口金辰机械股份有限公司 | 生产设备 | | 106, 907, 072. 99 |
| 上海釜川智能科技股份有限公司 | 生产设备 | | 38, 830, 378. 67 |
| 营口金辰机械股份有限公司 | 备品备件 | | 13, 800. 39 |
| 上海釜川智能科技股份有限公司 | 备品备件 | | 146, 643. 54 |
| 一道新能源科技(衢州)有限公司 | 电池片委托 加工 | | 1, 713. 27 |
| 上海宝网能源科技有限公司 | 其他 | | 918, 875. 13 |
| 合计 | | 1, 725, 270, 707. 40 | 2, 395, 971, 089. 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

| | | | 17. 10 10.11. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. |
|----------------------|---------|-------------------|---|
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 平煤隆基新能源科技有限 公司 | 硅片 | 198, 887, 335. 54 | 144, 299, 133. 75 |
| 大同市新荣区欧隆清洁能 源有限公司 | 电站建设及服务 | 69, 528, 563. 56 | |
| 清远市隆腾新能源有限公司 | 电站建设及服务 | 24, 111, 752. 50 | |
| 宁夏中晶半导体材料有限 公司 | 水电费 | 6, 546, 942. 53 | 5, 523, 389. 79 |

| 铜川市峡光新能源发电有 限公司 | 电站建设及服务 | 5, 679, 751. 83 | 121, 833, 025. 26 |
|---------------------|---------|-------------------|-------------------|
| 浑源县成隆清洁能源有限 公司 | 电站建设及服务 | 3, 186, 552. 79 | |
| 平煤隆基新能源科技有限公司 | 组件 | 2, 672, 593. 81 | |
| 西安中晶半导体材料有限 公司 | 水电费 | 951, 939. 54 | 673, 517. 22 |
| 宁夏中晶半导体材料有限 公司 | 其他 | 298, 145. 01 | 224, 536. 64 |
| 四川永祥新能源有限公司 | 其他 | 281, 579. 78 | 655, 137. 06 |
| 西安中晶半导体材料有限公司 | 其他 | 216, 694. 50 | |
| 连城凯克斯科技有限公司 | 电站建设及服务 | 37, 634. 15 | |
| 新沂中大节能科技有限公 司 | 其他辅材 | 20, 047. 17 | |
| 连城凯克斯科技有限公司 | 其他 | 8, 716. 81 | |
| 大连连城数控机器股份有 限公司 | 其他 | 1, 635. 40 | 89, 135. 58 |
| 一道新能源科技(衢州) 有限公司 | 硅片 | | 23, 932, 959. 48 |
| 上海釜川智能科技股份有限公司 | 其他 | | 1, 480. 00 |
| 沈阳隆基电磁科技股份有 限公司 | 其他 | | 400.00 |
| 合计 | | 312, 429, 884. 92 | 297, 232, 714. 78 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(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

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
|-------------------|--------|--------------|--------------|
| 宁夏中晶半导体材 料有限公司 | | 721, 292. 45 | 885, 449. 89 |
| 宁夏中晶半导体材 料有限公司 | 设备出租 | 22, 939. 00 | 28, 476. 00 |
| 合计 | | 744, 231. 45 | 913, 925. 89 |

本公司作为承租方:

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | 2. 70 N. 11. 7 C. |
|------|-------------|-----------|-----------|---|
| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完 毕 |
| 同心隆基 | 12, 201. 00 | 2015-8-28 | 2030-8-27 | 否 |
| 同心隆基 | 11, 221. 00 | 2015-9-15 | 2030-9-14 | 否 |
| 隆基天华 | 7, 448. 00 | 2015-9-15 | 2030-9-14 | 否 |
| 同心隆基 | 3, 724. 00 | 2015-9-15 | 2030-9-14 | 否 |

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

√适用 □不适用

2015年8月25日,本公司为联营企业同心隆基与国家开发银行股份有限公司宁夏回族自治区分行签订的借款总额为24,900.00万元,借款期限为15年(从2015年8月28日至2030年8月27日)的长期借款中的12,201.00万元本金及其利息、罚息、复利、补偿金、违约金、损害赔偿金和实现债权的费用向贷款人提供连带责任保证担保,保证期限为主合同项下每笔债务履行期届满之日起两年。

2015年8月25日,本公司为联营企业同心隆基与国家开发银行股份有限公司宁夏回族自治区分行签订的借款总额为22,900.00万元,借款期限为15年(从2015年9月15日至2030年9月14日)的长期借款中的11,221.00万元本金及其利息、罚息、复利、补偿金、违约金、损害赔偿金和实现债权的费用向贷款人提供连带责任保证担保,保证期限为主合同项下每笔债务履行期届满之日起两年。

2015年8月28日,本公司为联营企业隆基天华与国家开发银行股份有限公司宁夏回族自治区分行签订的借款总额为15,200.00万元,借款期限为15年(从2015年9月15日至2030年9月14日)的长期借款中的7,448.00万元本金及其利息、罚息、复利、补偿金、违约金、损害赔偿金和实现债权的费用向贷款人提供连带责任保证担保,保证期限为主合同项下每笔债务履行期届满之日起两年。

2015年8月25日,本公司为联营企业同心隆基与国家开发银行股份有限公司宁夏回族自治区分行签订的借款总额为7,600.00万元,借款期限为15年(从2015年9月15日至2030年9月14日)的长期借款中的3,724.00万元本金及其利息、罚息、复利、补偿金、违约金、损害赔偿金和实现债权的费用向贷款人提供连带责任保证担保,保证期限为主合同项下每笔债务履行期届满之日起两年。

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(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 | 550. 29 | 430. 47 |

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

2019年7月23日,李春安为隆基股份与进出口银行陕西省分行签署的出口卖方信贷借款合同提供30,000万元(3,300万股)的股票质押担保。

2020年11月24日,李振国为隆基股份与进出口银行陕西省分行签署的出口买方信贷借款合同提供40,000万元(2,000万股)的股票质押担保。

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

| | | T | | 里位: 兀 | 巾柙: 人氏巾 | |
|-----------------|----------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|--|
| 项目名称 | 目名称 关联方 | | 期末余额 | | 期初余额 | |
| | 入坝刀 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 | |
| 应收票据及应 收款项融资 | 宁夏中晶半导体材料有限公司 | | | 2, 702, 964. 45 | | |
| 应收票据及应 收款项融资 | 西安中晶半导体材料有限公司 | | | 618, 393. 80 | | |
| 合计 | | | | 3, 321, 358. 25 | | |
| 应收账款及合 同资产 | 平煤隆基新能源科技有限公司 | 349, 126, 848. 00 | 3, 491, 268. 48 | 142, 495, 395. 69 | 1, 424, 953. 96 | |
| 应收账款及合 同资产 | 大同市新荣区欧隆清洁能源有 限公司 | 96, 286, 237. 99 | 997, 731. 21 | 137, 808, 564. 27 | 1, 378, 085. 64 | |
| 应收账款及合 同资产 | 浑源县成隆清洁能源有限公司 | 40, 401, 301. 33 | 404, 013. 01 | 121, 608, 820. 88 | 1, 216, 088. 21 | |
| 应收账款及合 同资产 | 铜川市峡光新能源发电有限公司 | 18, 998, 413. 79 | 189, 984. 13 | 122, 825, 036. 12 | 2, 073, 934. 89 | |
| 应收账款及合 同资产 | 芮城县绿隆清洁能源有限公司 | 80, 457, 274. 90 | 804, 572. 75 | 24, 424, 942. 00 | 488, 498. 84 | |
| 应收账款及合 同资产 | 肇州县隆辉新能源有限公司 | 16, 150, 097. 53 | 4, 904, 084. 93 | 17, 150, 097. 53 | 5, 145, 029. 26 | |
| 应收账款及合 同资产 | 连城凯克斯科技有限公司 | 3, 413, 240. 00 | 60, 834. 78 | 3, 388, 354. 50 | 33, 883. 54 | |
| 应收账款及合 同资产 | 吴忠市乐恒光伏能源科技有限 公司 | 286, 301. 50 | 286, 301. 50 | 286, 301. 50 | 286, 301. 50 | |
| 应收账款及合 同资产 | 清远市隆腾新能源有限公司 | 11, 673, 832. 72 | 116, 738. 33 | | | |
| 合计 | | 616, 793, 547. 76 | 11, 255, 529. 12 | 569, 987, 512. 49 | 12, 046, 775. 84 | |
| 其他应收款 | 宁夏中晶半导体材料有限公司 | 11, 538, 090. 60 | 576, 904. 53 | 37, 837. 53 | 1,891.88 | |
| 其他应收款 | 四川永祥新能源有限公司 | | | 36, 052. 80 | 1,802.64 | |
| 其他应收款 | 西安中晶半导体材料有限公司 | 23, 617. 13 | 1, 180. 86 | 22, 732. 16 | 1, 136. 61 | |
| 合计 | | 11, 561, 707. 73 | 578, 085. 39 | 96, 622. 49 | 4, 831. 13 | |
| 预付款项 | 四川永祥新能源有限公司 | 15, 932, 400. 00 | | 184, 504, 080. 00 | | |
| 预付款项 | 平煤隆基新能源科技有限公司 | 200, 000, 000. 00 | | | | |
| 预付款项 | 连城凯克斯科技有限公司 | 35, 206, 600. 00 | | 26, 400, 000. 00 | | |
| 预付款项 | 大连连城数控机器股份有限公 司 | 11, 842, 810. 40 | | 17, 014, 056. 80 | | |
| 预付款项 | 艾华(无锡)半导体科技有限 公司 | 15, 426, 000. 00 | | | | |

| 预付款项 | 沈阳隆基电磁科技股份有限公 司 | | 1, 396, 640. 00 | |
|------|----------------------|-------------------|-------------------|--|
| 预付款项 | 大连威凯特科技有限公司 | | 238, 400. 00 | |
| 预付款项 | 西安国联质量检测技术股份有 限公司 | 10, 800. 00 | 4, 200. 00 | |
| 合计 | | 278, 418, 610. 40 | 229, 557, 376. 80 | |

(2). 应付项目

√适用 □不适用

| | | 单位 | <u>: 元 币种: 人民币</u> |
|-------|------------------|-------------------|--------------------|
| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 应付票据 | 平煤隆基新能源科技有限公司 | 138, 000, 000. 00 | 240, 531, 163. 49 |
| 应付票据 | 四川永祥新能源有限公司 | | 166, 746, 284. 00 |
| 应付票据 | 大连连城数控机器股份有限公司 | 10, 169, 251. 00 | 41, 152, 349. 00 |
| 应付票据 | 连城凯克斯科技有限公司 | | 26, 400, 000. 00 |
| 应付票据 | 沈阳隆基电磁科技股份有限公司 | 2, 139, 680. 00 | 3, 986, 960. 00 |
| 应付票据 | 大连威凯特科技有限公司 | | 238, 400. 00 |
| 合计 | | 150, 308, 931. 00 | 479, 055, 156. 49 |
| 应付账款 | 平煤隆基新能源科技有限公司 | 394, 150, 790. 96 | 262, 885, 086. 68 |
| 应付账款 | 四川永祥新能源有限公司 | 20, 978, 761. 10 | 105, 595, 327. 47 |
| 应付账款 | 大连连城数控机器股份有限公司 | 2, 645, 619. 70 | 1, 715, 065. 61 |
| 应付账款 | 宁夏中晶半导体材料有限公司 | 55, 212. 30 | 408, 991. 04 |
| 应付账款 | 沈阳隆基电磁科技股份有限公司 | 117, 317. 56 | 244, 361. 55 |
| 应付账款 | 连智(大连)智能科技有限公司 | 82, 212. 39 | |
| 应付账款 | 河南平煤隆基光伏材料有限公司 | 6, 389, 256. 43 | |
| 应付账款 | 连城凯克斯科技有限公司 | 2,000,000.00 | |
| 合计 | | 426, 419, 170. 44 | 370, 848, 832. 35 |
| 合同负债 | 黎城县盈恒清洁能源有限公司 | 88, 806, 259. 98 | 90, 471, 731. 40 |
| 合计 | | 88, 806, 259. 98 | 90, 471, 731. 40 |
| 其他应付款 | 大连连城数控机器股份有限公司 | 434, 815, 799. 13 | 658, 308, 734. 02 |
| 其他应付款 | 连城凯克斯科技有限公司 | 454, 345, 840. 71 | 440, 920, 353. 97 |
| 其他应付款 | 沈阳隆基电磁科技股份有限公司 | 20, 001, 042. 01 | 26, 877, 975. 67 |
| 其他应付款 | 大连威凯特科技有限公司 | 23, 123, 300. 00 | 20, 656, 680. 00 |
| 其他应付款 | 宁夏中晶半导体材料有限公司 | 1, 100, 000. 00 | 1, 100, 000. 00 |
| 其他应付款 | 西安国联质量检测技术股份有限公司 | 141, 037. 74 | 164, 000. 00 |
| | | | |

| 其他应付款 | 西安中晶半导体材料有限公司 | 21, 758. 33 | 135. 01 |
|-------|-------------------|-------------------|----------------------|
| 其他应付款 | 连智(大连)智能科技有限公司 | 4, 426, 327. 43 | |
| 其他应付款 | 艾华 (无锡) 半导体科技有限公司 | 9, 670, 796. 47 | |
| 合计 | | 947, 645, 901. 82 | 1, 148, 027, 878. 67 |

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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 资本性支出承诺事项

以下为本集团于资产负债表日,已签约而尚不必在资产负债表上列示的资本性支出承诺:

单位:元

| 项目 | 2021年6月30日 |
|-------------|----------------------|
| 房屋、建筑物及机器设备 | 2, 954, 525, 078. 91 |
| 无形资产 | 30, 806, 113. 42 |

合计 2,985,331,192.33

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

2019 年 3 月和 4 月,HANWHA Q CELLS & ADVANCED MATERIALS CORP. 及其关联方(以下统称"韩华")先后向美国国际贸易委员会(ITC)、美国特拉华州地区法院、澳大利亚联邦法院、德国杜塞尔多夫地方法院提起专利侵权诉讼,宣称隆基股份及下属子公司在上述所在地区销售的部分产品侵犯韩华专利权。

(a) 2020 年 6 月,美国国际贸易委员会(ITC)发布终裁结果,裁定包括公司在内的被诉企业不侵犯韩华专利权(专利号: US9893215),未违反 337 条款,并终止调查。

2020年7月, 韩华向美国联邦巡回上诉法院(CAFC)提起上诉, 2021年7月9日美国联邦巡回上诉法院举行了听证, 并于7月12日终审判决维持ITC原判。

- (b) 美国特拉华州地区法院于 2019 年 4 月作出命令,在 ITC 程序(包括上诉程序)作出最终裁定,或相关调查被驳回前,本案中止。截至本报告披露日,美国特拉华州地区法院案件仍处于中止状态。
- (c) 2020年6月,隆基股份子公司德国隆基收到德国杜塞尔多夫地区法院一审判决书,判决德国隆基侵犯韩华专利权,判决德国隆基涉诉产品禁止在德国市场销售、德国隆基召回自 2019年1月30日起面向商业客户销售的产品、销毁德国隆基直接或间接占有或所有的涉诉产品、对诉讼费用原告承担 25%,三家被告(分别为德国隆基、JinkoSolar GmbH和 REC Solar EMEA GmbH)承担 75%;允许原告向法院支付担保金 75 万欧元后临时强制执行。

2020年7月,德国隆基收到德国杜塞尔多夫地区法院临时强制执行令送达函。

2020年7月,公司向德国杜塞尔多夫高等地方法院提起上诉,并获得受理,由于专利欧洲异议未审结并另安排听证时间,本案件的庭审时间也相应推迟,并等待异议审结后排期审理,截至本报告披露日,案件尚处于审理阶段。

(d) 截至本报告披露日, 澳大利亚联邦法院案件仍处于诉状答辩和证据调查阶段。

2021年3月22日,韩华(Hanwha solutions corporation)向巴黎法院对荷兰隆基、德国隆基和香港隆基提起专利侵权诉讼,要求判定公司上述子公司在法国销售的部分产品侵犯韩华EP2220689专利权,禁止相关产品在法国的销售,召回库存,并支付侵权和损害赔偿金。目前案件还在初步答辩阶段。

公司还向美国专利商标局和欧洲专利局发起了涉案专利无效或异议程序。2020年12月,美国专利商标局对公司针对涉案专利(US9893215)提出的IPR(多方复审)程序做出裁决,裁定上述涉案专利权利全部无效,2021年2月,韩华就上述无效裁定向美国联邦巡回法院提起上诉,截至本报告披露日,上诉尚处于审理阶段;2020年10月,欧洲专利局对公司等相关方针对涉案专

利(EP2220689)提起的异议程序发布了初步意见,初步认定相关专利的权利要求缺乏新颖性,并于 2021年 03月 25/26日举行了口头听证,案件未审结,将另安排听证时间继续审理,目前听证时间未定,截至本报告披露日,欧洲专利局尚未做出裁定。

- (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
- 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
- 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

本集团的报告分部是提供不同产品或服务的业务单元。由于各种业务需要不同的技术和市场 战略,因此,本集团管理层分别向其配置资源并评价其业绩。如果两个或多个经营分部具有相似 的经济特征,并且满足一定条件的,则可合并为一个分部。

分部间转移价格参照向第三方销售所采用的价格确定。

资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配,负债根据分部的经营进行分配,间接归属于各分部的费用按照收入比例在分部之间进行分配。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

| 项目 | 光伏产品 | 光伏电站 | 其他 | 分部间抵销 | 合计 |
|---------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|
| 营业收入 | 3, 488, 677. 28 | 93, 618. 43 | 7, 837. 62 | 80, 292. 59 | 3, 509, 840. 74 |
| 其中:对外 交易收入 | 3, 419, 487. 08 | 90, 250. 00 | 103. 66 | | 3, 509, 840. 74 |
| 分部间交易 收入 | 69, 190. 20 | 3, 368. 43 | 7, 733. 96 | 80, 292. 59 | |
| 营业成本 | 2, 704, 286. 52 | 75, 338. 52 | | 67, 507. 11 | 2, 712, 117. 93 |
| 净利润 | 498, 648. 78 | 930.96 | -1,710.85 | -1, 282. 10 | 499, 150. 99 |
| 资产总额 | 7, 509, 400. 83 | 908, 126. 16 | 1,747,901.70 | 452, 349. 98 | 9, 713, 078. 71 |
| 负债总额 | 4, 527, 396. 93 | 532, 117. 97 | 510, 189. 61 | 210, 242. 76 | 5, 359, 461. 75 |

(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

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

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

| 账龄 | 期末账面余额 |
|------------|-----------------------|
| 1年以内 | |
| 其中: 1年以内分项 | |
| 6 个月以内 | 9, 236, 063, 790. 67 |
| 7-12 个月 | 1, 283, 302, 694. 37 |
| 1年以内小计 | 10, 519, 366, 485. 04 |
| 1至2年 | 276, 800. 38 |
| 2至3年 | |
| 3至4年 | |
| 4至5年 | |
| 5年以上 | |
| 合计 | 10, 519, 643, 285. 42 |

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | | | |
|------------------------|-----------------------|--------|-----------------|-------------|-----------------------|----------------------|-------|------------------|-------------|----------------------|
| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例 (%) | 价值 | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比 例(%) | 价值 |
| 按单项计提 坏账准备 | | | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 按组合计提 坏账准备 | 10, 519, 643, 285. 42 | 100.00 | 6, 754, 839. 84 | 0.06 | 10, 512, 888, 445. 58 | 5, 026, 445, 505. 80 | 100 | 10, 997, 180. 22 | 0. 22 | 5, 015, 448, 325. 58 |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 组合一应收 企业客户 | 649, 546, 417. 21 | 6. 17 | 6, 754, 839. 84 | 1.04 | 642, 791, 577. 37 | 382, 663, 125. 02 | 7. 61 | 10, 997, 180. 22 | 2.87 | 371, 665, 944. 80 |
| 组合一应收 集团内部关 联方款项 | 9, 870, 096, 868. 21 | 93. 83 | | | 9, 870, 096, 868. 21 | 4, 643, 782, 380. 78 | 92.39 | | | 4, 643, 782, 380. 78 |
| 合计 | 10, 519, 643, 285. 42 | / | 6, 754, 839. 84 | / | 10, 512, 888, 445. 58 | 5, 026, 445, 505. 80 | / | 10, 997, 180. 22 | / | 5, 015, 448, 325. 58 |

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:组合一应收企业客户

单位:元 币种:人民币

| b th | 期末余额 | | | | | |
|-----------|-------------------|-----------------|---------|--|--|--|
| 名称 | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) | | | |
| 一年以内 | | | | | | |
| 其中: 6个月以内 | 624, 439, 252. 63 | 6, 271, 420. 97 | 1.00 | | | |
| 7-12 个月 | 24, 830, 364. 20 | 466, 810. 85 | 1.88 | | | |
| 1-2 年 | 276, 800. 38 | 16, 608. 02 | 6.00 | | | |
| 2-3 年 | | | | | | |
| 3-4 年 | | | | | | |
| 4-5 年 | | | | | | |
| 5年以上 | | | | | | |
| 合计 | 649, 546, 417. 21 | 6, 754, 839. 84 | | | | |

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

组合计提项目:组合一应收集团内部关联方款项

单位:元 币种:人民币

| b 1b | 期末余额 | | | | | |
|-----------|----------------------|------|---------|--|--|--|
| 名称 | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) | | | |
| 一年以内 | | | | | | |
| 其中: 6个月以内 | 8, 611, 624, 538. 04 | | | | | |
| 7-12 个月 | 1, 258, 472, 330. 17 | | | | | |
| 1-2 年 | | | | | | |
| 2-3 年 | | | | | | |
| 3-4 年 | | | | | | |
| 4-5 年 | | | | | | |
| 5年以上 | | | | | | |
| 合计 | 9, 870, 096, 868. 21 | | | | | |

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 类别 | 期初余额 | 计提 | 收回或 转回 | 转销或 核销 | 其他变 动 | 期末余额 |
|--------------|------------------|------------------|-----------|-----------|----------|-----------------|
| 应收账款坏 账准备 | 10, 997, 180. 22 | -4, 242, 340. 38 | | | | 6, 754, 839. 84 |
| 合计 | 10, 997, 180. 22 | -4, 242, 340. 38 | | | | 6, 754, 839. 84 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 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

于 2021 年 6 月 30 日,按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下:

单位:元

| 项目 | 余额 | 坏账准备金额 | 占应收账款余额总额 比例 |
|------------------|----------------------|--------|-----------------|
| 余额前五名的应收账 款总额 | 9, 866, 337, 032. 79 | | 93. 79% |

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 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

项目列示

√适用 □不适用

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | 14, 388, 594. 77 | |

| 其他应收款 | 2, 598, 317, 683. 02 | 2, 192, 229, 655. 28 |
|-------|----------------------|----------------------|
| 合计 | 2, 612, 706, 277. 79 | 2, 192, 229, 655. 28 |

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息

- (1). 应收利息分类
- □适用 √不适用
- (2). 重要逾期利息
- □适用 √不适用
- (3). 坏账准备计提情况
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

应收股利

(4). 应收股利

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 1 E 3 7 11 7 7 7 7 7 1 |
|--------------|------------------|------------------------|
| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
| 森特士兴集团股份有限公司 | 14, 388, 594. 77 | |
| 合计 | 14, 388, 594. 77 | |

(5). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

√适用□不适用

| 账龄 | 期末账面余额 |
|------------|--------|
| 1年以内 | |
| 其中: 1年以内分项 | |

| 1年以内小计 | 2, 404, 918, 589. 97 |
|--------|----------------------|
| 1至2年 | 192, 701, 340. 71 |
| 2至3年 | 922, 022. 67 |
| 3至4年 | 603, 452. 79 |
| 4至5年 | 1, 302, 189. 31 |
| 5年以上 | 2,060,000.00 |
| 合计 | 2, 602, 507, 595. 45 |

(8). 按款项性质分类

√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 |
|--------|----------------------|----------------------|
| 集团内往来款 | 2, 593, 084, 640. 09 | 2, 187, 832, 440. 07 |
| 保证金 | 6, 629, 518. 37 | 5, 829, 518. 37 |
| 备用金 | 655, 259. 62 | 344, 428. 32 |
| 往来款 | 1, 783, 747. 41 | 1, 548, 445. 96 |
| 其他 | 354, 429. 96 | 357, 871. 46 |
| 合计 | 2, 602, 507, 595. 45 | 2, 195, 912, 704. 18 |

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | |
|--------------------|------------------|------------------------------|----------------------|-----------------|
| 坏账准备 | 未来12个月预 期信用损失 | 整个存续期预期信 用损失(未发生信 用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | 合计 |
| 2021年1月1日余 额 | 1, 683, 048. 90 | | 2,000,000.00 | 3, 683, 048. 90 |
| 2021年1月1日余 额在本期 | | | | |
| 一转入第二阶段 | | | | |
| 转入第三阶段 | | | | |
| 转回第二阶段 | | | | |
| 转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 506, 863. 53 | | | 506, 863. 53 |
| 本期转回 | | | | |

| 本期转销 | | | |
|------------------|-----------------|--------------|-----------------|
| 本期核销 | | | |
| 其他变动 | | | |
| 2021年6月30日余 额 | 2, 189, 912. 43 | 2,000,000.00 | 4, 189, 912. 43 |

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| _ | | | | , , , , , , | | | | | | |
|---|---------------|-----------------|--------------|-------------|-----------|------|-----------------|--|--|--|
| | | | | 本期变 | 动金额 | | | | | |
| | 类别 | 期初余额 | 计提 | 收回或转 回 | 转销或核 销 | 其他变动 | 期末余额 | | | |
| | 其他应收款 坏账准备 | 3, 683, 048. 90 | 506, 863. 53 | | | | 4, 189, 912. 43 | | | |
| | 合计 | 3, 683, 048. 90 | 506, 863. 53 | | | | 4, 189, 912. 43 | | | |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

(12). 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 |
|------|-------|-------------------|------|-----------------------------|--------------|
| 宁夏乐叶 | 往来款 | 660, 659, 577. 68 | 两年以内 | 25. 39 | |
| 保山隆基 | 往来款 | 616, 801, 714. 19 | 一年以内 | 23. 70 | |
| 泰州乐叶 | 往来款 | 347, 592, 245. 44 | 两年以内 | 13. 36 | |
| 陕西乐叶 | 往来款 | 219, 381, 760. 32 | 一年以内 | 8. 43 | |
| 银川隆基 | 往来款 | 134, 592, 863. 43 | 一年以内 | 5. 17 | |

| 今 社 | / | 1, 979, 028, 161. 06 | / | 76. 05 | |
|------------|---|----------------------|---|--------|--|
| ∃ N | / | 1, 979, 028, 101.00 | / | 76.05 | |

(13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 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:

□适用 √不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | 期表 | ₹额 | 期初余额 | | | |
|--------------------|-----------------------|------|-----------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| 项目 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司 投资 | 26, 302, 326, 683. 39 | | 26, 302, 326, 683. 39 | 25, 453, 680, 805. 78 | | 25, 453, 680, 805. 78 |
| 对联营、 合营企业 投资 | 2, 824, 381, 557. 61 | | 2, 824, 381, 557. 61 | 539, 721, 718. 46 | | 539, 721, 718. 46 |
| 合计 | 29, 126, 708, 241. 00 | | 29, 126, 708, 241. 00 | 25, 993, 402, 524. 24 | | 25, 993, 402, 524. 24 |

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|-------|----------------------|------|------|----------------------|----------|----------|
| 隆基乐叶 | 8, 176, 681, 812. 44 | | | 8, 176, 681, 812. 44 | | |
| 银川光伏 | 3, 455, 760, 826. 55 | | | 3, 455, 760, 826. 55 | | |
| 银川隆基 | 3, 424, 236, 362. 75 | | | 3, 424, 236, 362. 75 | | |

| 宁波宜则 | 2, 560, 482, 652. 13 | | | 2, 560, 482, 652. 13 | |
|----------------------------|-----------------------|-------------------|--------------|-----------------------|--|
| 香港隆基 | 1, 668, 467, 205. 42 | | | 1, 668, 467, 205. 42 | |
| 保山隆基 | 1, 636, 495, 173. 12 | | | 1, 636, 495, 173. 12 | |
| 隆基新能源 | 1, 376, 533, 292. 35 | | | 1, 376, 533, 292. 35 | |
| 宁夏隆基 | 530, 737, 109. 13 | | | 530, 737, 109. 13 | |
| 清洁能源 | 503, 772, 269. 71 | | | 503, 772, 269. 71 | |
| 楚雄隆基 | 500, 518, 138. 03 | | | 500, 518, 138. 03 | |
| 无锡隆基 | 493, 823, 647. 22 | | | 493, 823, 647. 22 | |
| 丽江隆基 | 480, 739, 883. 08 | 362, 345, 317. 49 | | 843, 085, 200. 57 | |
| 华坪隆基 | 300, 053, 194. 38 | | | 300, 053, 194. 38 | |
| 隆基创投 | 105, 660, 000. 00 | 181, 300, 000. 00 | | 286, 960, 000. 00 | |
| 曲靖隆基 | 100, 035, 207. 76 | 68, 340, 000. 00 | | 168, 375, 207. 76 | |
| 腾冲隆基 | 60, 601, 918. 02 | 225, 580, 000. 00 | | 286, 181, 918. 02 | |
| 印度乐叶 | 20, 480, 000. 00 | | | 20, 480, 000. 00 | |
| 美国隆基 | 17, 076, 250. 00 | | | 17, 076, 250. 00 | |
| 日本隆基 | 6, 431, 139. 21 | | | 6, 431, 139. 21 | |
| 智能技术 | 5, 015, 771. 07 | | | 5, 015, 771. 07 | |
| 禄丰隆基 | 5, 001, 918. 04 | 1, 300, 000. 00 | | 6, 301, 918. 04 | |
| 德国隆基 | 3, 807, 600. 00 | | | 3, 807, 600. 00 | |
| 海南隆茂物流有 限公司 | | 10, 000, 000. 00 | | 10, 000, 000. 00 | |
| 其他二级以下(不 含)投资单位股权 激励 | 21, 269, 435. 37 | | 219, 439. 88 | 21, 049, 995. 49 | |
| 合计 | 25, 453, 680, 805. 78 | 848, 865, 317. 49 | 219, 439. 88 | 26, 302, 326, 683. 39 | |

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | 十批联 | 4-25c 4-c | | | | | 一一 <u>一一</u> | 4 - 1 |
|------------------|-------------------|----------------------|------|-------------------|-------------|----------------|------------------|----------------|----|----------------------|-------|
| | | | 1 | 本期增 | 顾 受到 | ı | 1 | 1 | | | 减值 |
| 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 | 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 | 准备期余额 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 四川永祥 | 287, 427, 192. 05 | 186, 000, 000. 00 | | 175, 935, 042. 71 | | | 43, 350, 000. 00 | | | 606, 012, 234. 76 | |
| 云南通威 | 199, 200, 000. 00 | 344, 700, 000. 00 | | | | | | | | 543, 900, 000. 00 | |
| 浙江中晶 | 52, 588, 609. 67 | | | 6, 613, 328. 70 | | | 9,000,000.00 | | | 50, 201, 938. 37 | |
| 上海宝网能源科 技有限公司 | 505, 916. 74 | | | -13, 108. 58 | | | | | | 492, 808. 16 | |
| 森特士兴集团股 份有限公司 | | 1, 635, 266, 108. 25 | | 2, 897, 062. 84 | | | 14, 388, 594. 77 | | | 1, 623, 774, 576. 32 | |
| 小计 | 539, 721, 718. 46 | 2, 165, 966, 108. 25 | | 185, 432, 325. 67 | | | 66, 738, 594. 77 | | | 2, 824, 381, 557. 61 | |
| 合计 | 539, 721, 718. 46 | 2, 165, 966, 108. 25 | | 185, 432, 325. 67 | | | 66, 738, 594. 77 | | | 2, 824, 381, 557. 61 | |

其他说明:

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 商日 | 本期分 | · | 上期发生额 | | |
|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|--|
| 项目 收入 | | 成本 | 收入 | 成本 | |
| 主营业务 | 17, 021, 346, 771. 82 | 15, 777, 445, 941. 08 | 10, 927, 242, 161. 30 | 9, 803, 081, 168. 91 | |
| 其他业务 | | | | | |
| 合计 | 17, 021, 346, 771. 82 | 15, 777, 445, 941. 08 | 10, 927, 242, 161. 30 | 9, 803, 081, 168. 91 | |

(2). 合同产生的收入情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 十世 | • 70 PMT• 7CKTP | |
|------------|-----------------------|------------------|-----------------------|--|
| 合同分类 | 光伏产品 | 其他 | 合计 | |
| 商品类型 | | | | |
| 产品销售 | 16, 527, 127, 904. 44 | | 16, 527, 127, 904. 44 | |
| 受托加工及其他 | 438, 778, 108. 58 | 55, 440, 758. 80 | 494, 218, 867. 38 | |
| 按经营地区分类 | | | | |
| 境内 | 16, 138, 939, 644. 66 | 55, 440, 758. 80 | 16, 194, 380, 403. 46 | |
| 境外 | 826, 966, 368. 36 | | 826, 966, 368. 36 | |
| 按商品转让的时间分类 | | | | |
| 在某一时点确认 | 16, 965, 906, 013. 02 | 55, 440, 758. 80 | 17, 021, 346, 771. 82 | |
| 在某一时段确认 | | | | |
| 合计 | 16, 965, 906, 013. 02 | 55, 440, 758. 80 | 17, 021, 346, 771. 82 | |

合同产生的收入说明:

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明:

无。

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 | 586, 576, 407. 43 | 500, 000, 000. 00 | |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 185, 432, 325. 67 | 35, 199, 548. 40 | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 76, 210, 097. 36 | 128, 771, 986. 02 | |
| 合计 | 848, 218, 830. 46 | 663, 971, 534. 42 | |

其他说明:

无。

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 | -61, 212, 679. 48 | |
| 计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外) | 124, 662, 342. 99 | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益 | 58, 744, 500. 07 | |
| 单独进行减值测试的应收款项、合同资产 减值准备转回 | 22, 859, 000. 00 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -39, 153, 219. 03 | |
| 所得税影响额 | -17, 586, 376. 12 | |
| 少数股东权益影响额 | | |
| 合计 | 88, 313, 568. 43 | |

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

| 报告期利润 | 加权平均净资产 收益率(%) | 每股收益 | |
|-----------------------------|-------------------|--------|--------|
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净 利润 | 12. 56 | 0.93 | 0. 93 |
| 扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润 | 12. 34 | 0.92 | 0. 92 |

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

董事长: 钟宝申

董事会批准报送日期: 2021年8月27日

修订信息