

证券代码：000591

证券简称：太阳能

中节能太阳能股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2022-10

| | |
|-------------|---|
| 投资者关系类别 | <input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容） <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 路演活动 |
| 参与单位名称及人员姓名 | 银泰证券、国新央企运营基金、易方达基金、华宝、深圳四海圆通投资、尚近投资、上海竹智投资、国联证券、趣时、江西思众投资、山丘资产、韶夏、鹏华基金、国联证券、郑州鑫宇投资、国联人寿、嘉承金信、昊泽致远、中睿元同、嘉承金信、华富基金、千和亿程投资、厦门财富管理顾问、泰信基金、中邮理财、上海谦心投资、国信弘盛、中欧基金、上海涌峰投资、上海驻点资产、深圳榕树投资、长城基金、上海荷和投资、交银施罗德、太保资产、上海庶达资产、银华基金、云南国际信托、中欧基金、银华基金、信通基金、上海天猷投资、海之帆投资、中国人寿资产、西部证券、太平基金、深圳中天汇富基金 |
| 时间 | 2022年8月29日 15:00-16:00 |
| 地点 | 电话会议 |
| 公司接待人员姓名 | 公司董事会办公室（证券法律部）：黄中化 |
| 交流内容及具体问答记录 | <p>一、介绍公司半年报中的经营业绩和项目开发、装机情况</p> <p>二、互动交流</p> <p>1. 后续装机节奏如何？</p> <p>答：目前光伏电站上游组件价格仍处于高位，公司光伏电站建设过程中积极与银行洽谈融资成本、控制采购建设成本。同时，公司本年非公开发行再融资的募投项目已开工建设，预计在今年下半年和明年会陆续并网。除此之外，公司积极参与地方项目投标、开发集中式或分布式项目，积极努力实现战略装机目标，未来装机速率对比前两年会有所提升。</p> <p>2. 公司平均上网电价较同期下降的原因，其中含补贴和不含补贴项目的比例？</p> <p>答：目前光伏进入平价时代，平价项目电价对比以前含补贴的电价有所下降，随着平价项目的逐渐增多，会使光伏电站上网电价的平</p> |

| | |
|----------------|--|
| | <p>均数逐渐下降，这属于正常情况。目前公司已经投运的平价项目比例约 10%。</p> <p>3. 可再生能源补贴发放的节奏？ 答：2022 年初至半年报批准报出日，公司共收到国补（可再生能源补贴）通知结算金额约 6.37 亿元，已收到结算补贴金额约 6.28 亿元。目前相关部委积极组织核查可再生能源补贴项目情况，通过核查统计，进一步摸清可再生能源补贴情况，加强可再生能源补贴资金的使用和管理。公司积极跟踪政策走向，期望补贴能够尽早到账。</p> <p>4. 新增拟建项目区域分布情况，分布式和集中式规模分别为多少？ 答：新增拟建项目大部分为集中式电站，分布式电站占比约 10%-20%，主要集中在传统光照资源好的地区。</p> <p>5. 公司电站是否自己进行运维？智慧光伏电站运维提质增效主要通过哪些方式？ 答：公司有自己的团队进行光伏电站运维，通过划区域管理、信息化在线监测、定期巡检、及时清洗、及时厂区维护，提升电站的运营和发电效率，积极研发智能运维管理系统，开展科技运维能手评比活动，调动员工的积极性和创造性，为电站运维提质增效。</p> <p>6. 公司电站配置储能的情况？ 答：目前公司根据项目所在地政府要求均进行一定比例储能的配置，公司现阶段以电池储能为主，项目收益率测算包含了储能设施的投资成本，后续将深化研究储能设施可能的运用模式，提高公司项目经济效益。</p> <p>7. 近期组件招标价格在上涨，公司组件采购的策略和频率？ 答：公司加强集中采购招标工作，优化集采流程，尝试通过大批量采购模式与供应商达成长期战略合作伙伴关系，有效应对市场价格波动的情况，降低相关设备、产品采购成本。同时公司相信上游产能未来会得到逐渐释放，供给增加后会缓解价格压力。</p> <p>8. 公司未来电池组件产能扩产情况，以及电池端技术路线的选择？ 答：公司今年初新建设的 1.5GW 高效组件项目，8 月底第一块产品已经下线。公司将抓住电池行业技术升级换代发展机遇，积极谋划下一代电池技术的投资策略，加强 TOPCon、HJT、钙钛矿等电池技术储备和人才队伍建设，择机布局新电池产能。同时，公司正与地方政府积极接洽。</p> |
| 是否涉及应披露重大信息的说明 | 无 |
| 活动过程 | 无 |

| | |
|------------------------|--|
| 中所使用的演示文稿、提供的文档等附件（如有） | |
|------------------------|--|