

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：2022-06

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	浦银安盛：杨岳斌、何逸仕 国联证券：贺朝晖、袁澎
时间	2022年6月28日 14:00-15:00
地点	线上会议
公司接待人员姓名	公司董事会办公室（证券法律部）：黄中化
投资者关系活动主要内容介绍	<p><b>1. 电池组件制造业务情况？</b> 答：公司太阳能电池产能 1.5GW、组件产能 2GW。目前公司正在实施新增高效组件 1.5GW 项目，预计今年 8 月份投产，之后会有效改善制造业务板块的经营状况。后续公司会进一步跟踪下一代太阳能电池技术方向，紧跟技术进步、提高生产能力。</p> <p><b>2. 公司电力消纳如何？</b> 答：在目前各项政治的大力支持下，光伏发电的消纳形势较好。公司 2021 年销售电量 59.22 亿千瓦时，较 2020 年同比增加 6.3 亿千瓦时，增幅为 11.89%。公司部分电站积极参与市场化交易，2021 年市场化交易电量约占总销售电量的 28.72%。后续公司将积极研究参与绿电交易，进一步保障公司发电项目的收益。</p> <p><b>3. 公司发电利用小时情况？</b> 答：公司 2021 年平均发电利用小时数 1340 小时，高于行业平均水平，对比 2020 年的数据也有所提升。公司电站项目较多选取光照好的地区，同时，公司电站运维水平和精细度助力公司发电利用小时数提升。</p> <p><b>4. 公司电池组件产能规划进展和新技术路线选择？</b> 答：公司计划抓住电池行业技术升级换代发展机遇，加强下一</p>

	<p>代 TOPCon、HJT、TBC、HBC、钙钛矿等电池技术储备和人才队伍建设，研判下一代电池技术发展趋势，适时布局并逐步建设和扩大新一代高效电池产能。目前正在实施高效组件 1.5GW 投资建设，预计 8 月份投产。同时，公司与地方政府积极接洽，策划后续高效电池投资事宜。力争 2025 年电池组件产能达到 26GW。</p> <p><b>5. 组件价格持续处于高位，会影响电站建设吗？</b></p> <p>答：公司在决定实施投资的时候会研判组件价格，权衡具体项目的当地标杆电价水平，其他成本因素如土地、融资成本等，审慎测算项目投资收益率，在满足收益率基本要求的情况下投资建设。后续也会考虑进一步优化集采招标方式，降低相关设备采购成本，更好的控制项目建设成本。</p> <p><b>6. 公司电站储能配置的情况？</b></p> <p>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，收益率测算也包含了储能设施的投资成本，光伏电站配置储能没有实施障碍，可以兼顾公司的收益要求。</p> <p><b>7. 公司分布式项目的目标规划如何？</b></p> <p>答：公司目前大力开拓分布式项目，成立了分布式项目工作组，后续将积极研究推进分布式项目开发，充分借助股东资源及央企品牌优势。公司目前在甘肃省武威市民勤县将投资建设 96.4 兆瓦分布式项目，为公司第一个整县分布式项目，将为公司后期推进其他地区整县分布式项目开发投资起到一定引领示范作用。</p>
<b>附件清单</b>	无
<b>日期</b>	2022 年 6 月 28 日