

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：2022-13

投资者关系活动类别	<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	天弘基金：唐博 明世伙伴基金：芝海韵、黄鹏 兴合基金：侯吉冉、梁辰星 国联证券：梁丰铄 泰康基金：侯星辰
时间	2022年9月28日 10:45-11:45
地点	现场会议
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. 公司进行配储吗？占多大比例？新建项目用什么储能？配储对项目成本有什么影响？</p> <p>答：目前公司根据项目所在地政府要求新的项目均进行一定比例储能配置，10%-20%不等，具体按项目所在地要求而定。公司现阶段配的储能以电化学储能为主。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的进一步可行的商业应用模式，提高公司项目经济效益。</p> <p>2. 公司贷款是固息还是会随着贷款利率变化进行调节？公司贷款期限一般多长时间？</p> <p>答：公司固定资产贷款利率会随着市场利率变化适当调整，公司项目贷款期限一般为10-15年。</p> <p>3. 目前新建项目都是按标杆电价上网吗？</p> <p>答：根据国家相关政策，目前平价光伏项目按照当地标杆电价执行。未来光伏项目还可以参与绿电市场化交易。</p>

**4. 项目所配储能建设是否是对外公开招标？以前老的存量项目有没有要求加储能？**

答：公司进行光伏电站配套的储能建设都是经过对外公开招标总包进行的。公司目前没有遇到对以前老项目要求增加配置储能的情况。

**5. 目前的项目建设进度符合年初的计划吗？**

答：公司董事会在年度会议中提出力争 2022 年底达到 8GW，公司结合市场政策、上游产品价格情况统筹推进项目建设进度。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。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。

**6. 目前组件价格对项目建设成本有多大影响？**

答：组件价格目前处于相对高位，公司会谨慎测算项目收益率，在项目申报、投标前会对项目进行细致的可研测算，权衡组件等产品价格，以及具体项目的当地标杆电价水平，和其他成本因素如土地、融资成本等，确保收益率符合公司要求。另外，公司加强集采招标工作，在项目投资建设过程中，加强成本控制，努力降低财务费用。

**7. 未来大基地项目占比会提高吗？**

答：公司一直在积极推进大基地项目，目前已中标新疆兵团北疆北塔山项目。另外公司积极在贵州、新疆等地区开展大基地项目的开发。

**8. 目前公司项目限电情况如何？**

答：目前电力消纳情况正常，公司部分项目也根据地方政策和要求积极参与电力市场交易。

**9. 光伏项目资金回收期较慢，是否需要不断资金投入？**

答：目前金融政策利好，今年公司相继进行了债券发行及非公开发行股份融资工作为发展筹集资金。后续公司会做好相应融资规划，保障主营业务发展。

**10. 公司新能源补贴的拖欠规模，以及目前的进展情况？**

答：截至 2022 年 6 月 30 日，尚未结算的电费补贴金额 113.37 亿元，其中国补 108.27 亿元，较上年末增加 15.33 亿元。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。公司积极跟踪政策走向，期望补贴能够尽早到账。

**11. 存量项目的补贴每年会收到多少？**

	<p>答：2021 年全年公司共计收到电费补贴 14.84 亿元，其中国补 13.11 亿元，期末尚未结算的电费补贴金额 97.44 亿元，其中国补 92.94 亿元，较上年增加 16.74 亿元。</p> <p><b>12. 公司未来电池组件产能的扩产计划？</b> 答：公司与地方政府积极接洽，将抓住电池行业技术升级换代发展机遇，积极研究 TOPCon、HJT、钙钛矿等电池技术，并积极储备人才队，为后续发展奠定基础。</p> <p><b>13. 未来公司光伏项目招标是否更倾向采购 N 型组件？</b> 答：目前项目招标组件主要是 PERC 大尺寸组件，后续会根据最新产品市场情况，选取最优的产品应用到电站建设中。</p> <p><b>14. 公司后续会做绿色贷款吗？</b> 答：公司获得超过 20 家金融机构的授信，金融机构非常支持光伏电站建设，可以为后续项目建设提供较低成本的融资支持。公司将持续与金融机构保持紧密联系，获得更低成本融资资金。</p>
是否涉及应披露重大信息的说明	无
活动过程中所使用的演示文稿、提供的文档等附件（如有）	无