

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：2024-03

投资者关系活动类别	<input 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	<input checked="" 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	海通证券：吴杰 胡鸿程 华夏基金：邵晋伟 大成基金：杜延芳	
时间	2024年5月17日 13:00-14:00	
地点	节能大厦7层会议室	
公司接待人员姓名	董事会办公室（法律风控部）：黄中化、田帅、张文婷	
交流内容及具体问答记录	一、就公司2023年及2024年一季度业绩情况、光伏行业整体发展情况、光伏电站上游原材料和产品行业情况进行交流。 二、互动交流主要内容 1、公司未来装机规划？	

答：

2024年，公司力争投运、在建、拟建电站或正在进行收购的电站合计总规模12吉瓦。

2024年公司将加速推动云南、黑龙江项目落地，重点突破广东、海南等空白区域；深耕西北部地区市场，聚焦大型综合类项目，以综合解决方案推进项目合作；精准发力攻坚中东部区域，进一步打通外资渠道，针对地方政府需求提升差异化竞争力，把握时机抢占资源；加大优质集中式光伏电站的收购力度；分布式项目聚焦模式创新，抢占央国企拥有的众多屋顶资源。

2、太阳能组件业务的盈利情况和未来判断？

答：

当前组件价格随着上游硅料、硅片、电池片价格的下降也不断下降，整个行业企业的盈利情况都受到一定程度影响，甚至出现亏损。随着落后产能的出清和技术的进步，在全球应对气候变化共识和双碳目标下，预计光伏组件业务将逐步回暖，盈利情况也将有所好转。

3、可转债项目的回报收益率差异主要原因？

答：

可转债项目分布在不同的区域，根据地区的不同，对应的土地成本及非技术成本都不同，因此收益率也存在一定的差异。

4、公司对于液流电池未来的判断是什么？

答：

全钒液流电池储能技术是目前除磷酸铁锂电池储能外，应用广泛相对成熟的新型储能技术，安全性和充放次数优于锂电，但价格

	<p>成本高，经济效益不高。公司目前项目如果没有特殊要求主要是采用磷酸铁锂电池储能技术方案。</p> <p>5、集团对公司的考核是什么？</p> <p>答：</p> <p>集团 2024 年对公司的经营考核主要指标为“一利五率”：利润总额、净资产收益率、营业现金比率、资产负债率、研发经费投入强度、全员劳动生产率，另对公司治理、规范运作、信息披露、投资者关系工作、价值实现能力等方面亦有相关考核要求。</p>
<p>是否涉及应披露重大信息的说明</p>	<p>接待过程中,公司严格按照信息披露管理相关规定,保证信息披露公平,没有出现未公开重大信息泄露等情况,同时,现场调研的投资者已按深交所要求签署了承诺函。</p>
<p>活动过程中所使用的演示文稿、提供的文档等附件(如有)</p>	<p>无</p>