

证券代码：002239

证券简称：奥特佳

## 奥特佳新能源科技股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号：2023-003

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	中银证券研究所 朱朋、范啸宇 弘尚资产管理公司 梁东屹 南京银行理财有限责任公司 刘诚霖
时间	2023年3月1日
地点	南京市，公司会议室
上市公司接待人员姓名	董事会秘书：窦海涛 证券事务专员：王贺
投资者关系活动主要内容介绍	<p>1. 今年储能热管理业务预计会有何种变化？</p> <p>答：由于储能热管理行业前期毛利水平较高，因此吸引了众多参与者。我们预计今年围绕这个市场的竞争将逐渐增加，产品价格将有一定程度下降，但基于全世界新能源市场的扩张，清洁能源发电和储能技术的进一步普及，储能产品的需求会继续呈现出快速增长趋势，作为该市场的上游供应商，储能热管理也将保持稳步增长，该市场的规模会继续以较快速度增长，新增市场足够大，能够容纳新增的竞争对手。本公司的子公司埃泰斯将继续以技术的先进性、质量的可靠性与整体性能的稳定性的稳定性为支点开拓更为广泛的市场。今年除了服务好既有客</p>

户之外，还将在清洁能源发电运营商、新兴电池生产商、重型电动卡车换电运营商等市场上深耕细作，凸显出品牌优势，提高市场占有率。如果竞争过分加剧，则可能导致产品单价有所下降，公司将重新制定价格竞争策略，依靠内部降本增效等策略，继续保持公司产品的性价比，从容面对新的市场形势变化。预计埃泰斯的储能热管理业务收入水平和利润水平将在去年基础上进一步提高。

**2. 储能电站和电动卡车热管理技术哪个要求更高？液冷技术的能耗会比风冷更大吗？**

答：储能电站和电动卡车电池的热管理技术原理类似，但两者的实施方式不同，前者的规模较大，自身驱动功率也较大，可以产生强力的温控效果。重型电动汽车的电池与大型储能设备相比较为小巧，其独立的热管理设备主要用于通用换电型电池和汽车上。储能温控液冷技术的精准度高，温控速度较快，换热效率高，适合大规模储能设备的快速温控应用，因此在储能电池热管理领域里已成为发展的主流，但成本较风冷高。热管理系统的主要能耗在压缩机，风冷或水冷的驱动能耗差异不太大。埃泰斯公司目前生产的储能热管理设备对应的都是水冷机组。

**3. 2022 年子公司空调国际营运状况如何？客户群体是不是集中在合资车企中？**

答：疫情期间，空调国际的境外业务受到一定的不利影响。面对这一局面，公司在 2022 年加大了管理力度，多措并举推动财务状态回升，减亏效果明显。今年有望争取扭亏为盈。空调国际的客户范围是比较广泛的，并非仅集中于合资车企，国内大多数主流的自主品牌主机厂也都是空调国际的客户。得益于国内新能源汽车市场的发展，空调国际的客户范围大大扩展

	<p>了，由原先的以油车项目为主逐渐向以新能源汽车项目为主的状态过渡。公司国内外合理分布的制造基地对服务各国新能源汽车制造商提供了便利条件。下一步公司计划继续巩固在美国、墨西哥、斯洛伐克等生产基地的产能，就近服务当地新能源汽车客户。</p> <p><b>4. 公司 2022 年空调压缩机销售情况有什么变化？今年有什么展望？</b></p> <p>答：2022 年公司汽车空调压缩机产品的销售结构与整车市场结构相同，即燃油车用压缩机持续下降，而电动车用压缩机增速明显。公司空调压缩机的总出货量较上年有所下降，主要是燃油车压缩机标的市场的结构性下滑较为明显，中低端产品需求降低所致。今年电动压缩机市场有望保持较快增速，公司获取了几个关键客户的新增订单，预计出货量将在今年的基础上获得大幅度增长，在销量上弥补油车用压缩机的降幅，由于电动压缩机单价远高于传统压缩机，因此公司此业务的收入将继续提高。</p>
附件清单(如有)	无