

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：2022-003

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	德邦证券：黄麟、梁旭、苏千叶 农银汇理基金管理有限公司：任世卿
时间	2022年6月30日
地点	线上调研
上市公司接待人员姓名	董事会秘书：窦海涛 证券事务代表：彭铁汉 证券事务专员：李丽培、鲁娟
投资者关系活动主要内容介绍	<p>会前，公司接待人员向参会者介绍了奥特佳公司关于遵守信息披露法规及公平信息披露的政策，调研人员表示认可并签署了调研活动承诺书。</p> <p>接待人员首先向调研人员简单介绍了公司历史沿革、主营业务、产品信息等基本情况。在交流环节中，参与人员就以下几个方面进行了交流：</p> <p>一、公司储能热管理业务介绍、业务发展情况和未来规划。</p> <p>答：本公司的储能热管理业务脱胎于公司汽车空调系统业务，起始于2018年。2021年公司设立埃泰斯新能源科技（上海）有限公司，作为承载储能热管理业务的主体独立开展相关业务。</p> <p>本公司的储能热管理产品主要应用于大型储能设备和重</p>

型电动卡车、电动工程机械的电池系统,相较于传统风冷技术,公司储能热管理系统主要是用液冷技术,其热管理效率更高,对电池温度异常情况的反馈也更快。其产品的技术含量在行业内属于较为领先的水平。

凭借公司在储能热管理方面的技术积累,公司与目前行业内几家主流储能电池厂商建立了稳定的合作关系。在未来,公司保持在储能热管理方面的研发投入,保持自身在迅速发展的市场中的竞争优势,同时探索拓展储能热管理的新应用场景,提高产品适应性,与时俱进,积极参与到储能热管理产业链更多的细分产品市场中。

二、公司储能热管理和公司原有的汽车热管理业务的差异和共通之处。

答:公司储能热管理和汽车热管理的研发团队联系紧密,两者的应用场景契合度高,一些技术可以共享。但产品应用场景不同,对其功能及特性的要求不尽相同。汽车热管理的主要应用场景为汽车成员舱的温度调节,对汽车空调系统的要求是能耗低,噪音小,充分顾及乘坐舱内的乘员体验。储能热管理主要应用于大型储能设备,要求其功率大、制冷效果稳定,相较于车用空调系统,储能设备的热管理系统需要提供更大功率的能效。两类产品各有侧重,分属不同的市场。

从价格上看,汽车热管理产品的平均价值量远低于储能热管理产品。从销量上看,汽车热管理产品市场需求量大于储能热管理产品,但后者的需求增速较快。

三、公司对汽车空调压缩机业务板块的发展规划。

答:主要的发展方向是提高电动车用空调压缩机的产能和技术水平,把握住汽车热管理新能源化的浪潮。随着新能源汽车市场规模不断扩大,公司及时调整了压缩机业务板块发展方向,研发生产了电动车用空调压缩机,其产销量在近年来不断上升,也重新带动了公司压缩机业务板块发展。在未来,公司

	将多措并举，努力维持公司在传统燃油车用压缩机市场中的市场份额，重点扩大电动压缩机市场。
附件清单(如有)	无