

证券代码：300568

证券简称：星源材质

## 深圳市星源材质科技股份有限公司

### 投资者关系活动记录表

编号：2021-005

<b>投资者关系活动类别</b>	<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）
<b>参与单位名称及人员姓名</b>	瓴仁投资：彭景环 高毅资管：刘丹 中金公司：季枫、刘烁、王颖东 进化论资管：陈柳卿、冼颖彤 博时基金：汪欢吉 正圆投资：亓辰 CloudAlpha Capital: Gary Hsu
<b>时间</b>	2021年11月29日
<b>地点</b>	深圳市星源材质科技股份有限公司研发楼11楼会议室
<b>上市公司接待人员姓名</b>	副总经理兼董事会秘书：沈熙文女士
<b>投资者关系活动主要内容介绍</b>	<p><b>Q1：现在隔膜设备产能十分有限，公司生产湿法隔膜所用的主要设备都是从国外进口，其他企业是否可以购买到与公司相同的配套设备？</b></p> <p>A1：设备供应商不会提供一揽子设备产线解决方案，隔膜设备要求设备的应用与工艺配套，经过多年的自主研发，公司已经掌握湿法隔膜生产的关键装置设备技术，能够确保隔膜制造设备与自主工艺技术高度匹配，满足生产高品质锂离子电池隔膜的高精度标准要求。同时公司和主要设备供应商长期保持稳定的合作关系，共同合作研发隔膜生产线，并掌握部分装置设备的核心技术，这也有效保证了公司的市场竞争力。</p> <p><b>Q2：公司在江苏南通投资建设锂电池隔膜的研发和生产项目进展情况如</b></p>

何？

**A2:** 近期，公司全资子公司南通星源与南通市自然资源和规划局签订了《国有建设用地使用权出让合同》，公司按照既定计划正在积极推进该项目的建设。同时公司拟向特定对象发行股票，拟募集资金总额不超过 60 亿元，其中拟使用 50 亿元用于投资南通高性能锂离子电池湿法隔膜及涂覆隔膜（一期、二期）项目，目前公司向特定对象发行股票申请已经获得深圳证券交易所受理，尚需深圳证券交易所审核，并获得中国证券监督管理委员会作出同意注册的决定后方可实施。

**Q3: 目前介入隔膜的上市公司越来越多，公司如何保持自身在行业内的竞争优势？**

**A3:** 公司自成立以来始终专注于锂离子电池隔膜的研发和制造，具备雄厚的自主研发能力以及隔膜技术储备，整体产品质量和设备装备技术在行业内处于领先地位，为公司持续拓展国内外中高端市场提供了重要保障。基于市场及客户需求，公司坚持干法、湿法隔膜并重，同时向隔膜深度加工即涂覆领域拓展。凭借着先进的产品制备技术、优良的产品性能、持续的研发设计和快速响应的技术服务能力，公司与国内外众多知名锂离子电池厂商达成了长期良好的合作关系。同时公司大规模扩产后可减少单位人工用量，产线规模的扩展可减少产线切换等因素造成的损失，新一代产线的生产效率的大幅提升也可进一步降低生产成本，公司将持续致力于提高生产稳定性与生产效率，由规模效应推动成本降低，保持公司的可持续发展。

**Q4: 从技术发展前景上看，干法比湿法各有什么优势？**

**A4:** 干法隔膜产品熔点高，耐热性、耐高压性及抗氧化性更好；湿法隔膜成孔分散均匀，对电解液的润湿性较好，轻薄、不易撕裂。两者之间各有优势并将长期共存，根据市场及客户需求，公司坚持干湿法隔膜并重。

**Q5: 公司与主要客户合作关系稳定性怎么样？是否都通过客户认证？**

**A5:** 下游电池厂家在导入时会对隔膜供应商进行较长时间的考察和审核，隔膜产品的导入周期也较长，因此在认证通过后通常会建立稳定的长期合作关系。公司作为全球中高端锂离子电池隔膜主流供应商之一，生产的锂离子电池隔膜种类、规格、型号齐全、质量稳定，获得客户的高度认可，公司与主要客户合作关系非常稳定。

**Q6: 公司持续扩充产能，后续新增产能能够消化掉吗？**

**A6:** 公司与宁德时代、韩国 LG 化学、三星 SDI、比亚迪等海内外知名锂离子电池厂商建立了长期稳定的合作关系，已提前与 Northvolt 签订了《供应合同》、与 LG 新能源签订《供应保证协议》，后续公司将继续加大力度开拓市场。在新能源汽车销量持续增长，锂电隔膜需求旺盛背景下，公司新增产能的投放可以被快速消化。

**Q7: 公司如何防止核心技术泄密？**

**A7:** 公司为保持核心管理和技术团队稳定、夯实管理和技术实力，一方面在研发及生产过程中，公司严格规定技术人员的权利和责任，与相关技术

	人员签订相关保密协议；另一方面公司不定期推出限制性股票激励计划，激励对象覆盖核心技术（业务）人员，充分体现了公司对于研发人员和技术骨干及其成果的重视。
附件清单（如有）	无
日期	2021 年 11 月 29 日