

证券代码：300707

证券简称：威唐工业

## 无锡威唐工业技术股份有限公司

### 投资者关系活动记录表

编号：2021-01

<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
<b>参与单位名称及人员姓名</b>	申万研究所：付正浩 上海砥俊资产：荣子龙 柏乔投资：王峰
<b>时 间</b>	2021 年 08 月 31 日
<b>地 点</b>	公司会议室
<b>上市公司接待人员姓名</b>	副总经理、董事会秘书兼财务总监：张一峰 证券事务代表：伍言知
<b>投资者关系活动主要内容介绍</b>	<p>1、公司对本次收购标的德凌迅的考虑和未来规划？</p> <p>答：公司拟通过发行股份及支付现金的形式购买德凌迅 70%股权。随着新能源汽车的发展，公司的产品存在部分用于新能源汽车领域。在汽车电气化的进程中，不仅需要考虑电池箱体的结构设计，还需要考虑热管理及电管理的体系化建设，公司前期在新能源汽车动力电池箱体方面已具备一定的开发技术优势，而德凌迅在结构设计、电池热管理、电管理方面具有一定的技术优势，将很好的和公司形成优势互补，增强新能源动力技术、业务储备，进一步布局新能源动力领域。</p> <p>2、收购标的德凌迅目前的销售情况？</p> <p>答：德凌迅主要从事锂离子电池组的研发、生产和销售，目前主要用于电动滑板车、物流无人仓储自动搬运机器人（AGV）、服务型机器人等领域，产品以直接销售为主，主要终端客户为欧洲地区共享出行商</p>

Bolt、以及京东、猎户星空等。

德凌迅 2020 年度电池组业务收入较 2019 年增长 146.30%。截至 2021 年 5 月，电池组业务收入实现收入为 8,716.73 万元，较 2021 年度电池组业务收入预测 17,020.22 万元，完成率达到 51.21%；2021 年下半年销售预测较好，全年收入预测有较高的可实现性。

### 3、收购标的德凌迅主要的竞争优势？

答：德凌迅作为锂离子电池组生产企业，核心为电池管理系统的研发、设计，具备如下优势：

（1）核心技术：德凌迅作为锂离子电池组的研发、生产企业，在电池组智能管理技术、电池组结构设计技术具备技术优势，可提升电池组整体的安全性、稳定性、延长电池使用寿命、提升使用体验；

（2）客户稳定性：德凌迅已与终端客户建立了良好的合作关系，从产品设计规划开始，为客户量身定做电控系统及锂离子电池组产品，与客户联系紧密，具有良好的客户稳定性；

（3）下游市场：作为动力电池应用于共享电动滑板车、两轮出行、AGV、服务型机器人等行业，受全球宏观政策及能源结构转变影响，锂离子动力电池市场发展迅速。

### 4、收购标的德凌迅产品未来两年国内外市场空间？

答：德凌迅主要产品为锂离子电池组，作为动力电池应用于共享电动滑板车、两轮出行、AGV、服务型机器人等行业。

#### （1）电动自行车市场

受疫情及海外市场需求影响，自 2020 年起出口电动自行车市场飞速增长，2020 年欧洲出货量统计约 420 万台、美国出口统计 200 万台、日本市场容量 80 万台，未来 5-10 年欧美市场增量 3000 万台、美国增量 2000 万台、日本市场增量 200 万台，其中锂电池 PACK 市场规模约 800 亿人民币。

#### （2）共享滑板车市场

欧美国家共享出行认可度高，同时大约 60%的城市出行单程距离都在

5 英里或以内，电动滑板车受青睐，在欧美国得到了快速的普及，共享电动滑板车成为市民“最后一公里”选择出行的首选。Lime、Bird、VOI、Bolt 等共享单车企业飞速发展，麦肯锡前瞻产业研究院对 2030 年微出行市场规模做了预估，在保守情境下，欧美市场规模为 3000 亿美元，而在乐观情境下达到 4500 亿美元。其中锂电池组市场规模约 300-450 亿美元。（按平均成本占比 10%计算）

### （3）移动机器人市场

受疫情催化，移动机器人得到快速发展，目前移动机器人主要分为两类，服务类机器人和搬运类 AGV。2021 年国内二季度国内移动机器人领域便发生 9 起融资事件，融资总额超 25 亿元。从数据看，AGV 企业极智嘉在 2020 年的前五年共销售 1 万台移动机器人，在 2020 至 2021 就销售 1 万台。服务机器人企业普渡年销售超 5 万台。根据数据披露，移动机器人市场销售额在 2020 年有 20% 增长，总出货量在 2018-2020 年间翻了 2 倍，据预测，到 2024 年移动机器人市场规模会超过 140 亿美元。

因后续市场规模的增加，德凌迅未来的产品增量一部分为现有客户需求量的增长，另一部分为新增客户。

### 5、 后续德凌迅收购完成后如何协同？

答：本次交易完成后，公司将沿总体发展战略所确定的方向和模式，推动自身与德凌迅技术融合，目前公司与德凌迅在结构设计、电池热管理、电管理的开发技术上较为一致，后期将致力推出更具有市场竞争力的产品。在新能源动力市场上，拓展 AGV 领域、服务机器人领域以及共享出行领域的动力类锂离子电池组业务。

### 6、 公司现模具业务情况？

答：公司模具业务订单情况良好，其订单情况与全球各大整车厂的新车型的开发有较高的关系，有一定的行业波动。2021 年上半年公司冲压件业务实现收入 1.16 亿元，较去年同期大幅增长。

### 7、 公司今年上半年毛利率同比下降的主要原因？

答：主要受新收入准则的实施导致物流相关费用重分类、汇率波动

	<p>等影响。</p> <p>8、 公司可转债募投项目什么时候可以建成投产？</p> <p>答：公司募投项目预计 2022 年上半年可以建成，预计在 2022 年下半年可以开始部分投入使用。</p>
附件清单（如有）	无