

证券代码：300656

证券简称：民德电子

## 深圳市民德电子科技股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2022-07

投资者关系活动类别	<input 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 checked="" type="checkbox"/> 其他（线上会议）
参与单位名称	博时基金、华泰柏瑞基金、德邦基金、方正证券
时间	2022年6月28日
地点	线上会议
上市公司接待人员姓名	副总经理兼董事会秘书：高健，证券事务代表：陈国兵
投资者关系活动主要内容介绍	<p><b>问题 1：公司近期各项业务有哪些重要进展？</b></p> <p>答：（一）条码识别设备业务方面，公司于 6 月份推出新的二维码引擎，有望为条码识别设备业务贡献显著增长。</p> <p>（二）功率半导体产业链方面：</p> <p>1、控股设计公司广微集成，近期在 12 英寸厂量产的 SGT-MOSFET 产品在稳步上量，目前产能已提升至 200-300 片/月；6 月获评 2021 年度深圳市“专精特新”中小企业。</p> <p>2、参股晶圆厂广芯微电子，于 5 月 31 日主体厂房封顶，开始启动洁净室装修、机电安装等工程和数字信息化系统建设，核心团队成员不断扩充，主要设备已完成采购并陆续起运，计划将于 2023 年初通线量产。</p> <p>3、参股硅片公司晶睿电子，今年以来产能逐月快速增长，毛利率稳步提升，目前硅外延片产能已提升至 15 万片/月（6 或 8 英寸）；应用于传感器市场的特种抛光片项目已启动土建工作，计划今年年底投产；上半年获得政府补助及增值税留抵退税合计收到现金约 7,000 万元；股权融资工作稳步推进，上半年累计获得创投机构约 5,000 万元增资，下半年将结合资金需求持续开展融资；晶睿电子为公司的参股联营企业，</p>

将按公司持股比例并入当年净利润，有望在今年为公司业绩增长做出显著贡献。

**问题 2：公司在功率半导体领域的战略规划是怎样的？**

答：鉴于功率半导体是特色工艺半导体器件，供应链的自主可控对于功率半导体企业至关重要，因此，过去两年，公司在功率半导体领域的战略规划就是打造功率半导体产业链的 smart IDM 生态圈：即通过资本参股或控股的方式，打通功率半导体全产业链，使得产业链上下游企业既相互独立，又守望相助。目前，公司已完成了功率半导体 smart IDM 生态圈的核心布局，先后布局了功率半导体的设计、原材料硅片以及晶圆代工环节。后续，一方面公司将持续快速提升现有产业链环节企业产能，夯实稳固核心供应链自主可控的基础；另一方面公司将基于日益成熟的 smart IDM 生态圈，向外延展布局投资，不断完善 smart IDM 生态圈。

**问题 3：公司在功率半导体领域的产品定位是怎样的？**

答：公司功率半导体产品的定位：面向进口替代市场，面向工业和能源领域，始终跟随国家“碳达峰、碳中和”战略方向。广微集成目前主要产品为 MOS 场效应二极管（MFER）、分离栅低压场效应晶体管（SGT-MOSFET），MFER 产品应用领域包括光伏接线盒、工业电机电源、网络电源及手机快充等高端电源管理市场；SGT-MOSFET 产品目前主要应用于储能 BMS 电源输出和电路保护系统，未来也将拓展至新能源汽车电子领域。

待晶圆厂广芯微电子投产后，公司明年将基于自主可控供应链，逐步建设 IGBT、超级结 MOS、碳化硅器件等中高端功率半导体工艺平台，并推出量产产品，以上新产品也将坚持进口替代和工业&能源的市场定位。

附件清单（如有）	无
日期	2022-6-28