

证券代码：000100

证券简称：TCL 集团

TCL 集团股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2019-021

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 业绩说明会议 <input type="checkbox"/> 路演活动
参与单位名称及人员姓名	中信证券、光大证券、韩国投资、毕盛投资、智诚海威资管	
时间	2019年6月28日	
地点	武汉华星光电	
上市公司接待人员姓名	孙亮、沈佑福、龚庆宇、王冉、吴疆	
投资者关系活动主要内容介绍	<p>一、参观武汉华星 t3 工厂和 t4 工厂</p> <p>二、问答环节：</p> <p>1. 公司小尺寸产能情况？</p> <p>答：TCL 华星光电在小尺寸方面的布局包括 1 条 6 代 LTPS-LCD 生产线 t3 和 1 条 6 代 LTPS-AMOLED 柔性生产线 t4。</p> <p>t3 项目通过产线升级，月产能从 45K 大板（1500*1850）提升至 50K 每月，是全球单体产能最高的 LTPS 工厂。t3 在 Q1 实现满产高效运行，销售收入同比增长 3.95 倍，产品出货 2,728 万片，排名跃居全球第三，国际一线品牌客户销量占比已超过 80%。</p>	

t4 设计产能是 45K 每月，一季度关键技术和工艺的开发及导入工作顺利推进，处于产能与良率爬坡阶段，战略客户的送样和验证工作有序推进。

2、公司 OLED 产线良率及投产进度？

答：柔性 AMOLED 的 t4 项目良率爬坡顺利，第一期预计在今年下半年量产出货，明年一季度满产。经过前期的送样匹配，已与部分一线手机厂商达成合作意向。

3、公司 OLED 产线是否以模组出货？

答：公司 OLED 产线的面板和模组都是配套建设的，主要以模组出货。

4、公司在显示材料方面的布局？

答：公司旗下华睿光电已开发 700 多种具有自主 IP 的新型材料，包括磷光主客体材料、荧光主客体材料、可溶性材料、可溶性空穴传输材料、TADF 材料、电子传输材料、p-型掺杂材料和 CPL 材料等。其中，基于蒸镀工艺的红、绿光材料与溶液加工型红光材料的性能行业领先；印刷 OLED 的红、绿发光材料与器件性能已达国内领先水平，蓝光材料也已取得突破。华睿光电有多款材料完成国内主流面板厂商的验证，合成量产厂房投入运营，部分产品实现规模化量产。

5、AMOLED 国产化设备采购情况？

答：基于 AMOLED 产品对设备精准度的要求，为保证产品良率及运营稳定性，目前 Phase1 大部分设备为进口采购，今后，在模组后端（如 Bonding）设备，国内厂商也陆续在推出新的设备，基于对设备效能和成本优势，我们不排除在 Phase2 产线评估过程中考虑国内的优秀厂商。同时，因 AMOLED 产品尺寸和形态多样化，我们在设备

	<p>选型初期就充分考虑兼容性，以适应不同工艺路线的产品，目前 t4 核心设备均为业内最先进、直接定位全柔性的生产线设备。</p> <p>6、公司在新型显示技术战略方面的规划与布局？</p> <p>答：1) 中期来看，华星在中小尺寸领域将巩固 LTPS 的技术优势，加大可折叠、屏下摄像头以及其他基于蒸镀式 AMOLED 的产品应用和丰富；在大尺寸上基于 Mini-LED 背光、结合量子点技术，算法优化 AI 应用、整机应用技术等方式实现 LCD 极致画质；</p> <p>2) 长期规划上，华星将聚焦打印 OLED 的开发，实现印刷 QLED 产品化，并对大尺寸 Micro-Led 技术预研跟踪；</p> <p>3) 在印刷显示领域，广东聚华是全球技术条件最先进的印刷显示公共平台，也是国内唯一的国家级的印刷显示及创新中心，主要从事印刷显示技术的开发和应用，预计明年投入一条可小规模量产的实验线。</p> <p>4) 公司注重新型显示技术的战略布局，专利申请数量行业领先；其中，量子点显示方向的专利数量位居全球第 2，仅次于三星。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2019年6月28日