

## 人民网-福建频道

3月3日，全国工商联副主席、TCL集团董事长李东生率队来泉考察。泉州市长王永礼与李东生一行在泉州芯谷南安分园区座谈，并共同见证TCL华星光电技术有限公司与泉州三安半导体科技有限公司签订战略合作意向。

王永礼表示，泉州民营经济活跃、产业基础扎实，希望TCL集团在半导体领域与泉州携手合作、实现共赢；泉州市、南安市政府将主动靠前服务，为项目落地创造良好条件。

李东生在个人微博上称，此行访问三安半导体科技有限公司，看了三安厦门和泉州工厂，讨论加强双方合作，这也是他春节以来第一次到省外。他表示：“此次到泉州的行程因疫情有所推后，但前期双方团队的工作推进从未停滞。三安半导体一直是我们LED产品主要供应商，双方就MiniLED业务合作和Micro-LED显示技术开发，重点解决其工程化技术中的关键难题，加速Micro-LED技术产业化等话题进行了探讨。TCL科技一直致力于新型显示领域的生态布局，此次合作是我们实现从工业应用到参与上游关键材料和技术开发的重要一步。期待双方合作能尽快落地。”

根据战略合作协议，双方将共同成立联合实验室，开展Micro-LED显示技术端到端开发，重点解决其工程化技术中的关键难题，加速Micro-LED的试产与应用，实现从新型显示材料、工艺、设备、产线方案到自主知识产权的全面生态布局。

TCL华星与三安半导体共同投资成立具有独立法人资格的联合实验室，注册资本为人民币3亿元，TCL华星出资占注册资本的55%，三安半导体出资占注册资本的45%。联合实验室将聚焦于Micro-LED显示技术开发，重点攻克Micro-LED显示工程化制造的芯片、转移、Bonding、彩色化、检测、修复等关键技术，从事可穿戴显示、高清移动显示、车载显示、高清大尺寸显示、超大尺寸拼接商用显示样机的研发及试产工作。

三安半导体是三安光电旗下以集成电路、LED外延和芯片的研发与产业化制造为主业的高科技公司，拥有领先的LED芯片生产技术和研发能力，稳定的产能供应和品控能力。TCL华星与LED行业龙头三安光电在Micro-LED领域的战略合作，是实现从工业应用到参与上游关键材料和技术开发，从器件生产到构建自有产业链生态圈，从技术追赶到引领和超越之战略实施的重要一步。