

## 新闻稿

### 携手香港理工大学：京东方精电积极推动产学研协同 引领座舱健康显示新未来

近日，“香港理工大学-京东方健康显示联合实验室”揭牌仪式在香港理工大学圆满举行，依托全新成立的联合实验室，京东方精电将携手香港理工大学，围绕裸眼 3D 视觉眩晕、全息悬浮显示视觉提升等前沿技术课题深入开展技术交流与创新探索，通过产学研协同联动，持续推动智能座舱产业健康化、智能化升级。京东方精电董事会主席兼首席执行官苏宁博士出席活动。

香港理工大学眼科视光学院是香港顶尖的眼视光教育与科研机构，在视觉健康、眼科临床、视光基础研究等领域科研底蕴深厚，专业资源富集，已成为全球视觉健康与近视防控领域的标杆性研究高地。此次全新成立的联合实验室将围绕人因健康研究、视觉健康新技术孵化与产业化落地，面向行业发展痛点，持续优化及拓宽健康显示技术，同时参与技术规范与行业标准编制，以开放共赢的创新生态，加推动速前沿技术走向终端消费者。

作为 BOE (京东方) 全球车载业务平台，京东方精电在座舱健康显示领域已沉淀众多技术创新成果：搭载领先硬件级低蓝光、无频闪、防眩光、低反射技术的高端车载显示产品已广泛应用于小鹏 GX、魏牌 V9X、蔚来 ES8、理想 i8 等多款高端旗舰车型，护眼性能已通过德国莱茵 TÜV 权威认证，为全球用户带来人因舒适、视觉友好的卓越座舱健康体验。

京东方精电创新推出的 AI 视觉追踪头枕光场屏，突破性将屏幕集成在座椅

头枕内，用户在座舱近距离空降内即可观看到 3 米外的 56 英寸超大尺寸巨幕画面，极大缓解长时间近距离观看带来的视觉疲劳，一举斩获 CDIA “年度最佳创新显示应用技术奖”。同时，京东方精电积极推动行业标准体系建设，牵头及参与编制行业首个娱乐用车载显示系统图像质量团体标准、国内首个智能座舱贯穿式显示器团体标准，为座舱视觉体验升级与行业规范化发展贡献技术力量。

作为总部位于香港的上市公司，京东方精电长期深耕，依托香港优越的科创环境与区位优势持续拓宽创新生态，2025 年正式成立香港协同创新实验室，聚焦前沿技术协同开发与多元应用场景创新，加速科创成果的高效转化。同时，积极联动香港顶尖高校与科研机构，推动前沿显示技术从理论研究走向应用落地。区域创新布局之外，京东方精电全面加速全球化协同创新体系构建，已在北美、欧洲、日本、韩国落地多个海外开发研究所，通过平台化运营模式全力推进海外技术赋能与全球创新协同，“出海”步伐稳健有力。

面向未来，京东方精电还将持续释放科技创新核心势能，持续深化校企科研合作力度，不断拓宽智能座舱技术研发与商业化应用边界，持续打造更多兼具健康属性、安全性能的智能座舱产品及智能化解决方案，携手全球产学研合作伙伴，凝聚产业合力，为行业高质量发展源源不断注入创新动能。