

新闻稿

京东方精电携手海微科技参加京东方 f-OLED 柔性显示技术策源地论坛

目前，京东方精电与海微科技合作车载 OLED 产品已成功打入全球主流汽车供应链，成为蔚来、理想、上汽、岚图等知名车企的核心供应商。

3月27-31日，2025中关村论坛年会在北京隆重举办，本届论坛年会以“新质生产力与全球科技合作”为主题，与全球知名行业专家、领军企业共话全球科技创新发展路径。作为2025中关村论坛金牌战略合作伙伴，BOE（京东方）与中关村论坛强强携手，锚定全球科技创新高地，不仅成功举办了“BOE 技术策源地系列活动 | f-OLED 专题”柔性显示专场活动，同时还带来了多款全球及行业首发的创新应用产品，彰显 BOE（京东方）以“屏之物联”战略赋能万千细分应用场景的技术创新实力。



BOE（京东方）执行委员会委员、高级副总裁、首席产品官、首席技术官刘志强在技术策源地论坛致辞中表示，北京作为我国科技创新的战略高地，以雄厚

的科技基础、丰富的创新资源和活跃的创新生态，为原始创新策源地建设提供了重要支撑。BOE（京东方）将携手中关村论坛，加速产业聚势跃迁。自2023年提出打造半导体显示、物联网创新、传感器件三大技术策源地以来，BOE（京东方）通过开放、协同、共赢的创新平台，携手各大高校、研究机构以及行业上下游伙伴，共同践行战略升维理论。面向未来，BOE（京东方）将始终秉承共创、共生、共赢的生态理念，持续深化策源地建设，携手谱写产业发展新篇章，持续推动产业升级和社会的发展。



BOE（京东方）执行委员会委员、高级副总裁、首席产品官、首席技术官刘志强

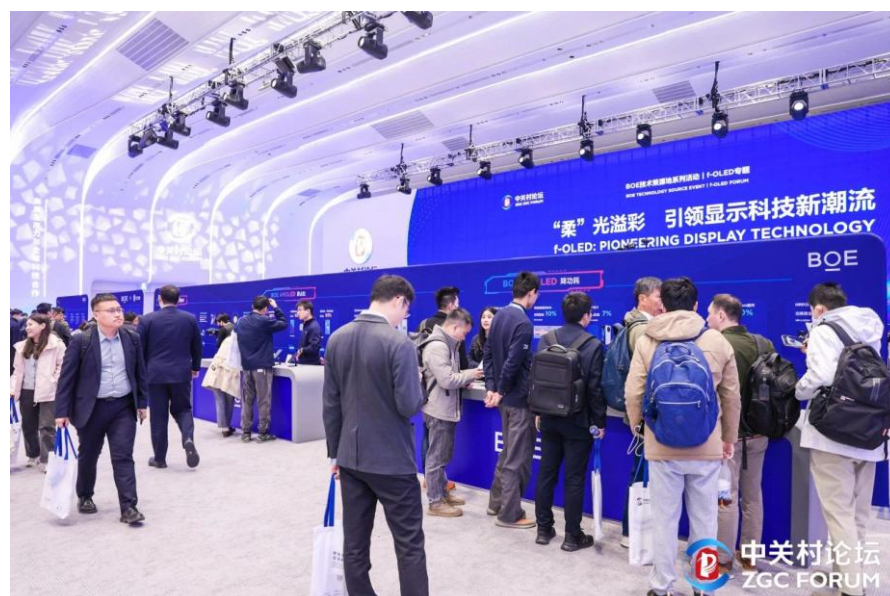
论坛期间，BOE（京东方）高级副总裁、OLED技术与产品开发负责人邱海军及BOE（京东方）高级副总裁、小尺寸及移动业务分管负责人冒亮分别就BOE（京东方）OLED技术的发展前景与柔性显示应用趋势发表了演讲分享。与此同时，来自科研院所和企业的各领域专家分享了产学研热点技术进展及未来趋势。中国科学院刘云圻院士介绍了本征柔性材料与器件的研究现状，并表示随着有机电致发光材料在显示屏上的成功应用，柔性显示屏将成为未来的发展方向。3M全球电子显示技术负责人李佑荣则对3M赋能BOE f-OLED技术的多项解

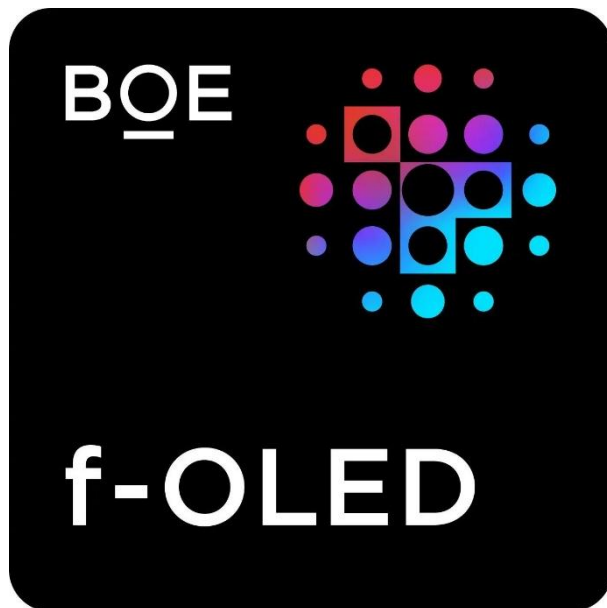
决方案展开细致分享。北京中天创域市场咨询有限公司副总经理孙琦站在手机市场行业趋势角度，对手机终端市场的发展现状作深度分析。努比亚技术有限公司常务副总裁余航重点分享了柔性显示在电竞领域的应用，并展望了未来柔性显示技术在电竞领域更广泛的落地前景。除此之外，武汉海微科技股份有限公司总经理李林峰就 OLED 车载显示的应用趋势进行了深度分析，表示将与 BOE（京东方）加强价值共创和 OLED 车载显示技术共研，让更出色的柔性显示产品植入车载显示更多应用场景，引领未来出行。



活动现场，BOE（京东方）还联合 vivo、华硕、努比亚、红魔等全球一线品牌集中展示了基于 f-OLED 高端柔性显示技术品牌赋能的众多高端旗舰产品。f-OLED 代表了 BOE（京东方）独有的、领先行业的高端柔性 OLED 显示技术解决方案，也是 BOE（京东方）国内显示行业首个技术品牌子品牌之一，具有色彩绚丽、形态多变、功能集成度高、健康护眼、低碳环保等优势。

BOE f-OLED:





目前, BOE (京东方) 已在成都、重庆、绵阳投建了三条第 6 代柔性 AMOLED 生产线, 以及国内首条第 8.6 代 AMOLED 生产线, 实现包括曲面屏、全面屏、外折、内折、双向十字折叠、360°双向折叠、滑卷、卷轴等多形态的首发, 为 OLED 技术发展的未来和场景化应用注入了无限可能。

自策源地计划发布以来, BOE (京东方) 与产业链上下游、高校/研究机构、新型创新机构等伙伴保持紧密合作, 聘请 40 多位优秀专家学者担任科技顾问, 发布多批开放课题, 并持续优化开放课题落地机制, 开拓生态链新领域新平台合作, 通过定向寻源、开放课题、联合研发、政府课题联合申报等累计落地合作项目百余项。同时, BOE (京东方) 已成功举办氧化物、OLED、ADS Pro、健康显示等一系列专题论坛, 与伙伴共同交流探讨产业发展机遇并深度合作, 受到业内的广泛关注。

在中关村论坛年会期间, BOE (京东方) 执行委员会委员、高级副总裁、联席首席技术官姜幸群发表《AI 赋能制造 智能时代新趋势》演讲, 介绍了 BOE (京东方) AI 的战略布局, 尤其在 AI 赋能显示制造方面的进展, 未来 AI 将持续应用在更多领域。值得关注的是, BOE (京东方) 还在中关村论坛年会上展出了多款行业领先或全球首发的创新应用产品。在前沿技术区, 全球首款应用了 BOE (京东方) 先进钙钛矿光伏技术的传音 Infinix 光伏概念手机重磅亮相, 其充分发挥钙钛矿电池低成本、高效率、轻薄化等优势, 能够在室内外光照场景下实现无感补电, 为消费电子续航增益提供革命性解决方案。同时, 业内首款超大尺寸玻璃基封装载板、高端 3D 数字内容开发者工具成果展示等均吸引众多参会嘉宾驻足体验。在 Powered by BOE 专区, BOE (京东方) 携手华硕推出的全球首款超大尺寸折叠 OLED 笔记本、联合红魔推出的全球首款 1.5K 真全面屏、联合

腾讯打造的全球首款兼具裸眼 3D 和 PC 级性能的游戏掌机、携手 iQOO 带来的行业首发搭载全新发光器件产品、携手 AGON 打造的行业首款突破 500Hz 电竞显示器等多款创新展品惊艳亮相，为参观者带来一场科技盛宴。作为中关村论坛显示技术科技办会合作伙伴，BOE（京东方）赋能的多元化科技应用在会场内也无处不在，LED 大屏、电子桌牌、移动智慧屏等创新产品为大会营造出浓浓的科技氛围，也展现出 BOE（京东方）卓越的技术创新力与行业影响力。







科技创新是发展新质生产力的核心要素，技术创新力是实现企业高质量发展的源动力。面向未来，BOE（京东方）将持续以“屏之物联”战略为导向，积极扩展“第 N 曲线”发展路径，推动显示技术、物联网技术和数字技术深度融合，不断强化技术战略布局，构建技术创新生态，引领全球显示产业高质量发展。

关于 BOE（京东方）：

京东方科技集团股份有限公司（BOE）是全球领先的物联网创新企业，为信息交互和人类健康提供智慧端口产品和服务。作为全球半导体显示产业的龙头企业，BOE（京东方）带领中国显示产业破局“少屏”困境，实现了从 0 到 1 的跨越。如今，全球每四个智能终端就有一块显示屏来自 BOE（京东方）。在“屏之物联”战略引领下，BOE（京东方）凭借“1+4+N+生态链”业务架构，将超高清液晶显示、柔性显示、MLED、微显示等领先技术广泛应用于交通、金融、

艺术、零售、教育、办公、医疗等多元场景，赋能千行百业。目前，BOE（京东方）的子公司遍布全球近 20 个国家和地区，拥有超过 5000 家全球生态合作伙伴。更多详情可访问 BOE（京东方）官网：<https://www.boe.com.cn>