

500余位专家及企业家代表齐聚西海岸把脉显示产业,青岛市光电显示产业联盟成立

聚势谋“新”局,共赢“芯”未来

□文/图 本报记者 陈蔚

6月20日,2023青岛国际显示大会暨第五届全球显示产业行业趋势发布会在青岛西海岸新区举行,来自“产、学、研、用、资”各领域500余位专家及企业家代表齐聚一堂,共同探讨新形势、新机遇下显示产业发展思路及动向。

党的二十大报告指出,推动战略性新兴产业融合集群发展,构建新一代信息技术、人工智能、生物技术、新能源、新材料、高端装备、绿色环保等一批新的增长引擎。

近年来,西海岸新区定位于打造中国北方新型显示产业新高地,积极聚焦产业链关键环节,持续推动新型显示项目集聚成势、聚链成群,引入了京东方、富士康等一大批龙头企业扎根于此,以新型显示为代表的新兴产业日渐成为新区高质量发展的“新引擎”。



2023青岛国际显示大会暨第五届全球显示产业行业趋势发布会现场

传递新区声音,“显示新星”赢得嘉宾点赞

本次大会以“显示视界·创新未来”为主题,采取“线下+线上”的形式举行,通过开幕式、趋势发布会、圆桌会议等形式多维度把脉显示产业发展脉络,共同探讨新形势、新机遇下显示产业发展思路及动向。

“西海岸新区在‘芯屏’产业的发展上是一颗冉冉升起的‘显示新星’,希望国内外嘉宾充分利用好这次发布会,更多地了解青岛,发现西海岸的政策和商机。”作为此次大会的主办方代表,中国光学光电子行业协会液晶分会常务副理事长兼秘书长梁

新清表示,日新月异的显示市场、日益扩大的显示应用、不断创新的显示技术、方兴未艾的显示投资,构成了全球新型显示产业的新特征,新型显示行业表现出极强的活力。

当下,显示行业进入新发展阶段,市场需求回升叠加技术迭代创新,显示产业机遇与挑战并存。“本次大会再次向世界传递了青岛产业的声音、中国显示的声音,相信会有越来越多的显示配套企业在青岛,在西海岸新区落户,带动青岛和新区的电子信息产业进一步升级发展。”面

对未来,中国科学院院士欧阳钟灿则表示,随着新业态、新技术的不断涌现,要加快新型显示技术自主创新,促进技术成果向产业转化,打造我国显示全产业链。

本次大会立足国际视野,深挖全球产业发展趋势。西海岸新区联合行业协会、资本共同搭建起一个新的显示产业交流互通平台。然而,大会的意义远不止于此,促进“芯屏”相关产业优质项目、创新资源和顶尖人才汇聚新区,传递新区显示行业的声音,才是题中之义。

成立产业联盟,汇聚资源赋能“强芯扩屏”

着眼于新型显示发展未来,本次大会邀请了中、日、韩等国家和地区的显示领域专家,以国际化的视野,对显示产业发展进行了多维度解读和研判,并发布7大显示行业趋势报告,从各个视角给出前瞻性洞察,撬动显示产业未来。

会上,青岛市光电显示产业联盟正式成立。联盟由青岛市新型显示产业专班委托,初芯集团牵头承建,海信、京东方等龙头企业参与,旨在汇聚联盟内和国内外行业资源与力量,促进新型显示产业链各环节的交流合作,优化产业技术创新的生态环境,

探索各类资源协同新机制,推动青岛显示产业技术水平快速提升。

本次大会还举行了青岛市新型显示产业顾问聘任仪式,为中国科学院院士欧阳钟灿、中国光学光电子行业协会液晶分会常务副理事长兼秘书长梁新清等5人颁发聘任证书。

另外,在显示产业发展圆桌会议环节,清华大学化学系教授、液晶分会高级顾问张百哲,诚志永华科技股份有限公司董事长张喜民,初芯集团总裁张翀,青岛西海岸新区国际招商促进中心主任韩洪一等行业专家、头部企业家及政府代表,立足新区发展

实际,从政府支持、资金保障、企业自身及行业发展等角度共同探讨了新型显示产业快速发展的有效途径。

在AI+未来“芯屏”产业闭门座谈环节,来自政府、科研机构、企业、学界、资本界的20位专家学者和专业人士,对人工智能和前沿科技发展趋势及商业应用分享了独到的经验和见解。

本次大会在逐步成为青岛新的城市名片的同时,也成为显示行业探讨未来发展方向风向标,为新区、青岛乃至全国新型显示产业厘清发展思路,明晰未来路径。

跑出“加速度”,新区“芯屏”产业加速成势

新型显示产业是国民经济和社会发展的基础性、战略性和先导性产业,也是西海岸新区塑造未来竞争力的关键产业。

5月7日,青岛市新型显示产业园举行重点项目开工仪式,总投资80亿元的融安光电科技园和开投芯屏产业园两大重点项目开工建设,新区再一次跑出新型显示产业发展“加速度”。

近年来,新区聚焦新型显示产业,深入研究产业链全景,结合产业基础和发展现状细分上下游领域,精

准招引,强化产业布局,坚持引育并重全要素保障服务,以青岛市集成电路产业园和新型显示产业园为载体,推动“芯屏”产业强势崛起。截至目前,新区“芯屏”产业规上企业39家,拥有青岛京东方光电科技有限公司等2家“链主”企业,2022年完成产值469亿元,2023年一季度实现产值106.9亿元,重点推进项目60余个,总投资约1500亿元,中国北方半导体及光电显示产业发展高地正加速崛起。

同时,新区全面实施“一核引领、三点布局、智变融合、陆海统筹”产业

规划,聚力壮大“5+5+7”重点产业集群,近三年累计引进产业项目800余个、总投资8700多亿元,世界500强投资项目总数达348个。扎实的实体经济底盘,为西海岸高质量发展奠定了坚实基础。

面向未来,西海岸新区也亮出雄心壮志,将强力推进集成电路、新型显示等新兴产业专业园区建设,实行“五位一体”招商服务机制,促进土地、资金、技术、人才等要素精准匹配,持续提升服务业支撑力,着力构建“芯屏”产业发展最佳“生态圈”。

大咖论道

京东方科技集团高级副总裁、首席战略官齐铮:

抓住发展机遇
繁荣产业生态

当前,虽然全球经济复苏不及预期,居民消费动力仍有不足,但“显示无处不在”已成为行业发展共识。

“芯屏”产业是西海岸新区推进新旧动能转换、加快实体经济发展的关键抓手。乘着“芯屏”产业东风,西海岸新区已然成为京东方全国版图中重要的产业布局地之一。京东方愿携手上下游产业伙伴,持续深化“屏之物联”发展战略,抓住数字化时代“显示无处不在”的发展机遇,使“屏”集成更多功能、衍生更多形态、植入更多场景,并与伙伴们一同践行绿色发展、引领价值增长、繁荣产业生态。

青岛海信激光显示股份有限公司总经理、首席科学家刘显荣:

推动技术突破
重塑产业格局

中国显示正在改写全球显示行业格局。从2020年到2022年全球彩电出货量变化来看,中国电视品牌不仅实现出货量占比提升至29.97%,还实现了在液晶、激光、MiniLED等主流显示产品上的全球创新引领。

作为中国显示力量崛起的代表之一,海信视像将继续围绕高端LCD、激光显示等核心技术,持续推动显示的技术突破、应用创新和市场普及,为西海岸新区、青岛乃至中国显示产业发展作出贡献。