扎根科创沃土 聚力协同发展

——山东省科技大会在济南召开

8 月 6 日，2026 年山东省科技大会在济南召开。会议深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述，落实国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会，加强基础研究座谈会等会议精神，全面总结全省科技创新工作成效，研判当前发展形势，表彰先进典型，部署今后一个时期我省科技创新重点任务。

山东省委书记林武出席会议并讲话，省委副书记、省长周乃翔主持会议，省政协主席葛慧君，省委副书记、济南市委书记刘强出席会议。会上宣读相关表彰决定，林武为获得 2025 年度山东省科学技术奖最高奖的唐波院士、崔洪芝教授颁奖，省领导会同两位院士为其余获奖代表现场颁奖。

林武代表省委、省政府向全体获奖单位及个人表示祝贺，向全省广大科技工作者致以问候。他强调，推进科技创新是落实总书记重要指示要求的实际行动，也是山东把握发展大势、塑造竞争优势的必然选择。全省要立足战略全局，遵循科技与产业发展客观规律，聚焦重点领域攻坚突破，加快建设更高水平创新型省份。

林武要求，要夯实基础研究根基，建强战略科技力量与重大科研基础设施，提升原始创新能力；要推动科技创新与产业创新深度融合，改造升级传统产业，培育壮大新兴和未来产业，赋能现代农业高质量发展；要强化企业创新主体地位，完善企业主导的产学研融通创新模式，加速科技成果向现实生产力转化；要推动教育科技人才一体化发展，优化育人机制与科技评价导向，打造人才集聚高地；要持续优化科创生态，提升科技投入效能，完善科技金融服务，扩大科技开放合作，严守科研伦理与学风建设，构建一流创新发展环境。他提出，各级各部门要压实责任、务实担当，营造鼓励创新的良好氛围，广大科技工作者要勇担使命，为全省高质量发展贡献科技力量。

本次大会集中展示了一批贴合国家战略、抢占产业制高点的优秀科研成果。2025 年度山东省科学技术奖共评出省自然科学奖 51 项、省技术发明奖 35 项、省科学技术进步奖 197 项……沉甸甸的获奖名单，共同构成了一幅山东科技创新从跟跑并跑到突围起势的动态图景。

发挥行业学会平台效能 助力电子信息领域新突破

政府层面设立的科技奖励是全省创新激励体系的核心抓手，而社会组织开展的行业科技奖项及提名评价工作作为全省创新激励体系的组成部分和重要补充，立足细分领域实施专业化评价表彰，进一步拓宽了科技创新成果的多元认可渠道，充分释放和激发出产业一线创新潜能及市场主体创新活力。

自 2023 年获得山东省科学技术奖提名资格以来，山东电子学会立足电子信息行业优势，严格落实奖项提名工作规范，扎实开展项目筛选、材料把关、专家评审、提名推荐各项工作。截至目前，学会累计提名 16 个项目，共有 8 个项目成功获奖，连续三年项目推荐获奖率保持 50% 以上，提名遴选工作专业能力得到省级评审工作充分认可。

在 2025 年度山东省科学技术奖表彰中，学会自主提名的 4 个项目分获不同等级奖项，包含 2 项省科技进步奖一等奖、1 项省自然科学奖二等奖、1 项省

技术发明奖二等奖。其中，由山东华光光电子股份有限公司联合山东大学、山东铂锐激光科技有限公司共同完成的《锁波窄线宽高功率泵浦源及短脉冲固体激光器技术开发与产业化》和由地纬智能科技股份有限公司、山东大学、济南浪潮数据技术有限公司联合攻关的《数智驱动的民生服务多业务场景融合分析关键技术及应用》获科技进步奖一等奖；由山东财经大学联合山东大学开展研究《复杂场景视觉显著性检测与信息重建方法研究》获自然科学奖二等奖；由山东大学联合山东省工业技术研究院、山东省立医院、山东财经大学、德州可恩口腔医院股份有限公司共同完成的《面向精准口腔数字化诊疗的多模态数据处理与分析关键技术及应用》获技术发明奖二等奖。

同时，经山东电子学会开展科技成果评价的多个项目也斩获重磅奖项。北京理工大学前沿技术研究院“时－空－频－码－极化全域协同昆虫监测雷达新体制与新技术”项目，经学会组织成果评价认定整体达到国际领先水平，荣获省技术发明特等奖；浪潮电子信息产业股份有限公司“多元异构服务器系统高可用关键技术及应用”项目，经学会成果评价达到国际领先水平，获评省技术发明奖一等奖。

一批项目喜获省级科技大奖，充分体现了山东电子学会作为科技社团，在电子信息产业链创新发展中搭建产学研用协同桥梁的平台作用。下一步，山东电子学会也将持续履行学会职责，充分发挥行业平台纽带效能，挖掘前沿科技创新成果，规范完善科技成果评价服务，畅通科技成果转化应用渠道，聚力推动全省电子信息产业科技创新发展，为实现山东高水平科技自立自强、建设新时代社会主义现代化强省贡献学会力量。

强化协同创新机制 激活全省科研攻关综合效能

纵览政府与行业协会各级获奖项目可以发现，协同创新已经成为山东科研攻关的鲜明特征。多数成果不再依靠单一科研机构独立完成，而是依托整条创新链开展“协同作战”。基础研究筑牢源头，应用研究搭建桥梁，产业端完成成果从样品到产品的落地，科研攻关既是接力赛，更是团体赛，创新效能实现远超简单相加的跃升。

众所周知，重大科研成果的诞生，往往要历经数年甚至十余年的潜心攻关，伴随着无数次实验失败与方案推倒重来，在默默坚守中积蓄突破的力量。近年来，山东不断加大省级自然科学基金投入，强化高校院所原始创新能力建设。作为全国唯一的国家科技奖励改革试点省份，山东持续深化科技评价改革，破除唯论文导向，更加看重成果解决实际问题的能力和产业贡献，为科研人员安心深耕创造制度条件。同时坚持需求导向，科研选题紧扣产业一线现实难题，推动科技创新走出“象牙塔”，切实转化为产业竞争力。

从省级获奖项目来看，由企业牵头或深度参与的创新成果表现亮眼，充分彰显了企业在创新链中“出题人、答题人、阅卷人”的关键主体地位。企业立足产业一线凝练技术需求，牵头组织跨主体科研攻关，以市场成效检验创新价值，推动科技创新从被动的课题任务，转变为驱动自身高质量发展的内生动力。

当前山东已经形成龙头企业引领带动，专精特新企业、科创中小企业蓬勃发展，高校科研院所协同赋能的良好格局。山东科技大市场打通技术供给和产业需求对接渠道，科技金融为不同阶段创新主体提供精准支撑，科技评价改革释放制度红利，共同搭建起韧性强劲的科创生态底座。

一粒种子，蕴藏生生不息的希望；一场盛会，标记向上攀登的高度。从科研工作者向下扎根的潜心求索，到各类创新主体向上生长的百舸争流，再到多元共生创新生态的持续演进，山东科技创新的发展脉络愈发清晰。当科研创新对接产业沃土，个体奋斗融入时代发展洪流，齐鲁大地必将涌现更多硬核科技成果，为全省高质量发展注入源源不断的动能。

◎ 来源：山东省科学技术厅、山东省科学技术协会、海报新闻