

山东电子学会文件

鲁电学发〔2024〕23号

2024年度“山东电子学会科学技术奖” 评审结果公告

各有关单位：

根据《山东电子学会科学技术奖管理办法》的规定，经山东电子学会科学技术奖励专家评审委员会评审和公示，2024年度“山东电子学会科学技术奖”一等奖授奖项目11项，其中：科技进步9项，技术发明1项，标准创新1项；二等奖28项，其中：科技进步24项，自然科学1项，技术发明3项；科学技术青年奖5人。获奖名单见附件。

附件：2024年度“山东电子学会科学技术奖”获奖名单



山东电子学会秘书处

2024年8月26日印发

附件：

2024 年度“山东电子学会科学技术奖” 获奖名单

(排名不分先后)

科技进步一等奖：9 项			
序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	通用人工智能计算系统及应用	浪潮电子信息产业股份有限公司、复旦大学、南开大学	范宝余、桂韬、赵雅倩、张金、刘璐、徐聪、黄莹菁、郭振华、鲁璐、党荣泉、李晓川、张坤
2	知识赋能的质效优化民生服务大数据应用支撑平台关键技术及应用	山东大学、山大地纬软件股份有限公司	史玉良、闫中敏、王新军、郑永清、张世栋、管永明、张晖、陈志勇、李晖、吕梁、徐喆、姜诚
3	基于多智能体协同的焱字大模可信关键技术与应用	浪潮软件科技有限公司、山东大学	张峰、李照川、王宾、孟雷、林一伟、张庆鑫、王珂琛、张浩智、张悦、郭凤、常靓、荆煜
4	智能电能表数字化制造体系关键技术研究及产业化	烟台东方威思顿电气有限公司	张加海、丛培建、孙国栋、慕健、单墨国、张金刚、韩冬军、林波、牛浩、张伟
5	浪潮一体化政务大数据平台关键技术及应用	浪潮云信息技术股份有限公司	孙思清、李连伟、周庆勇、张滨、王振峰、张栋、牛硕、李国涛、李贵振、彭文净
6	基于雷视融合技术的机场智能围界研究与应用	青岛民航凯亚系统集成有限公司	刘青、张新华、王健、刘凤陵、陈昱松、张道钰、王超宇、吕俊垒、黄泽贤、李福聪
7	十万瓦级面阵用 808nm 激光器巴条研发及产业化	山东华光光电子股份有限公司	吴德华、任夫洋、苏建、崔庆尚、孔芳芳、陈康、王潇潇、付传尚、赵凯迪、陈吉慧、朱振、孙素娟
8	算力基础设施 AI 能耗管控平台	浪潮通信信息系统有限公司	崔洪志、韩建友、韩全磊、燕艳、张文宜、洪金磊、陈之元、刘贤义、潘勇、杨立彪、朱冰、王立安
9	液晶显示产品视觉友好关键技术及场景化应用	海信视像科技股份有限公司	王烨东、沈海杰、胥志勇、张登印、刘卫东、杜强、宗志豪、张玉欣、陈冲、刁玉洁、马吉航、陈和平

技术发明一等奖：1 项

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	面向口腔正畸的多模态数据智能处理与分析关键技术及应用	山东大学、山东省工业技术研究院、香港大学、德州可恩口腔医院股份有限公司、青岛达芬奇科技有限公司、维视医疗信息科技有限公司（山东）有限公司	周元峰、刘东旭、魏广顺、徐杰汉、窦文涵、李忠楠

标准创新一等奖：1 项

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	T/SDIE 1-2023《信息技术类科技成果评价规范》	山东可信联合信息科技有限公司、山东电子学会、山东浪潮创新创业科技有限公司、山东浪潮数据库技术有限公司、山东浪潮科学研究院有限公司、山东省信息产业协会	高国清、蔡伟、胡聪聪、高暘、张晖、蒋梦梦、冯小亚、李锐、魏子重

自然科学奖一等奖：空缺

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
空 缺			

科技进步二等奖：24 项

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	面向新一代信息技术的多模态医疗大数据智能平台	山东浪潮智慧医疗科技有限公司	李新、韩成轩、马良、周明强、胡焕钢、李向阳、刘文丽、解成龙、何升浩、刘杰、马俊朋、王本强
2	冷链物流测温石墨烯超高频电子标签	山东华冠智能卡有限公司、山东科技大学、山东锐达物联科技有限公司	刘振禹、赵建立、孙式方、冷金凤、韩鹏、尚伟华、李健、李军德、刘德荣、栾盼盼、吕红丽、田红霞
3	面向政府行业的全域数据编织与安全计算关键技术与应用	浪潮软件科技有限公司、天津大学	李存冰、张小旺、陈焕新、吴镭、杨建、于永新、刘金革、吕鹤、任腾龙、白青月、刘传相、苗霖
4	纸币智能鉴别处理关键技术研发及产业化	山东新北洋信息技术股份有限公司	王春涛、刘丙庆、赵振兴、于转龙、郑磊、李德逸
5	云安全智能运维与运营关键技术及应用	浪潮云信息技术股份有限公司	颜亮、左鹏、徐士强、张冲默、王禹博、贺进、许冬、孙志强、肖培玉、门祝康、孙海峰、王翠
6	多分区液晶电视功率和信号传输架构优化关键技术研究及产业化应用	海信视像科技股份有限公司	庞震华、刘广学、郑砚杰、曲超杰、宋国永、丛晓东、张春阳、姜元亭、李兆琳
7	智能能源管理关键技术及其产业化研究	青岛大学、国网山东省电力公司青岛供电公司、山东广域科技有限责任公司、浙江工业大学、山东索想智能科技有限公司	王凯、马永志、王力成、刘鹏、孙建瑞、戴吉勇、赵坤、张明、彭飞、衣振晓、孙奥兴、宋纪龙
8	工业互联操作系统	浪潮工业互联网股份有限公司、浪潮云洲工业互联网有限公司	于静、齐光鹏、高大伟、赵金涛、胡占军、刘姗姗、宋凯月、陈洁、史金良、吴迪、解维建、孙振来
9	电动汽车大功率液冷超充与充电监管运营关键技术及应用	山东积成智通新能源有限公司 山东科技大学	赵波、孙兴伟、魏光村、刘亚因、郭雄飞、任师腾、刘鑫艳、田文浩、曹传喜、田春鹏、王传民、王健、李伟硕、王林先
10	浪潮智慧水文站	浪潮智慧科技有限公司、山东浪潮智水科技有限公司	张惠潼、房爱印、尹曦萌、张磊、颜丙洋、王泽宇、牛月华、王韶磊、张丽璇、李晓娟、王会林、于春蕾
11	中网云安入侵检测系统	山东中网云安智能科技有限公司	李鹏、马涌、庞凤姣、景鲁南、崔慧玲

12	基于大数据的物联网终端安全检测及加固关键技术实现	山东正中信息技术股份有限公司、山东省数字化应用科学研究院有限公司	马晓红、郭峰、王红强、张玉良、吴书胜、田青、张圆圆、张文谋、万翠凤
13	虚拟现实开发引擎研发与应用	山东青航伟略科技有限公司	王保勇、薛涛、高锦锦、治天锴、赵赞昊、史慧哲
14	频率速率自适应技术在人防短波通信中的应用研究	山东省国防动员指挥保障中心、青岛市人防指挥服务中心、东营市人民防空发展服务中心、烟台市人防指挥保障中心、临沂市国防动员办公室、青岛理工大学	刘天钊、苏丽、郭志华、张鲁南、袁静、王新泉、宁玉辉、刘伦刚、王菲、解天宇、冯俊杰、杜建辉、王金鑫、马鸿洋、王冰、孙国利、于超、刘生泉、张万鹏、王德兴、王立通
15	智慧酒企全产业链服务平台关键技术及产业化应用	山东浪潮数字商业科技有限公司	张永刚、郑斌、闫中玉、孙守伟、杨海波、冯树柏、嵯晓光、孙继兵、周林、周含方
16	高性能5G+WiFi6工业级路由器	山东有人物联网股份有限公司	古欣、王玉峰、邓源硕、温振新、赵光振、成海峰、程彪、门修伟、杨战东、靖雪刚、张海亭、袁双双
17	基于大数据分析的新型电力系统锅炉运行监测系统	山东能源集团灵台火力发电有限公司、山东电力工程咨询院有限公司	吴俊松、郭晓坤、李国峰、姜有治、于建章、沈兆飞、初志伟、田振鲁、于洋
18	融合安全数据采集与监控系统	山东云天安全技术有限公司	李峰、孙晓鹏、时伟强、程志忠、袁俊杰、高秀菲、刘涤、任贵、燕继伦
19	宽温高频低损耗、高磁导率锰锌铁氧体磁心研发产业化	山东凯通电子有限公司	王文彬、辛本奎、黄定友、陈华宾、伊玉翔、王大飞、于邦东、孔翠
20	浪潮数字孪生平台（简称：数说新语）V1.0	浪潮软件股份有限公司	张连超、陈萌、常博皓、蒋逸飞、张猛、韩亮、张文慧、魏萌、侯清涛、李笃山、陈鹏
21	基于大数据应用的新一代租赁生态产品	山东中创软件工程股份有限公司	许慧、李倩、甘宜鹏、陈帅、刘翠玉、姜明月、李育育、郭宝亮

22	水文地质灾害安全监测预警系统	山东仁科测控技术有限公司	张朝、杨垒、周在伟、于红滨、邢延震、李云、辛雨、毕竞成、卜龙浩、魏建航、王学文、商圣新
23	综合资源通感算一体化规划管理平台	浪潮通信信息系统有限公司	张传刚、柴宗弘、马英香、王宁、韩明涛、许丙健、王淑婷、刘健、任炜
24	舜网智能化新媒体内容风控监测与治理平台	山东舜网传媒股份有限公司	韩强、李滨、王谦、梁成福、杨金增、李广庆、陈坤、许海振、郜健、魏旭、周纹纹、马家辉

技术发明二等奖：3 项

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	信创人工智能工业质检项目	浪潮软件集团有限公司	朱宪、李超、孙桂刚、宋晓琳、董桂森
2	基于多技术融合的数字化反无人机净空防御平台	烟台欣飞智能系统有限公司	李春波、郝加刚、曹龙胜、赵光顺、李成
3	透气包装材料微生物屏障分等试验系统研究	山东德瑞克仪器股份有限公司	马振怀

自然科学二等奖：1 项

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	忆阻系统的混沌振荡调控	齐鲁理工学院	李春彪、雷腾飞、黄丽丽、臧红岩、付海燕

科学技术青年奖：5 人

序号	奖种	获奖人	工作单位
1	科学技术青年奖	严发宝	山东大学
2	科学技术青年奖	邱瀚	山东旗帜信息有限公司
3	科学技术青年奖	张广辉	山东大学
4	科学技术青年奖	田杰	山东师范大学
5	科学技术青年奖	申兆岩	山东大学