

山东省科学技术协会文件

鲁科协发〔2024〕34号

关于公布山东省第八届科技工作者创新大赛 获奖结果的通知

各有关单位：

为服务我省科技工作者和企业共同成长，推动科技与经济的深度融合，加快科技成果转化和科技型企业孵化，引领广大科技工作者为全省高质量发展再立新功，省科协主办山东省第8届科技工作者创新大赛。

本届大赛由各推荐单位征集遴选、择优推荐，经专家初审、复审、决赛答辩、公示等环节，共评评出一等奖17项，二等奖38项，三等奖54项，入围奖75项，专项奖17项，现将大赛结果予以公布。

希望获奖单位和个人珍惜荣誉，再接再厉，继续为制造强省、数字强省、绿色低碳高质量发展等重大战略任务贡献力量。

附件：山东省第八届科技工作者创新大赛获奖名单



附件：

山东省第八届科技工作者创新大赛获奖名单

*排名不分先后

获奖编号	项目名称	单位名称	推荐单位
一等奖			
SDSTC2024-1-001	绿色、智能客车涂装新技术研究与应用	中通客车股份有限公司	中国重汽集团科协
SDSTC2024-1-002	基于工艺仿真的产线自主换型应用开发	中国重型汽车集团有限公司	中国重汽集团科协
SDSTC2024-1-003	六合一全集成手持激光焊接机	烟台恩邦智能科技有限公司	烟台市科协
SDSTC2024-1-004	面向产业集群中小型数控机床关键加工装备 -HMC630mm 精密卧式加工中心项目	山东威达重工股份有限公司	枣庄市科协
SDSTC2024-1-005	污水处理模块化装备与智能运管平台	青岛思普润水处理股份有限公司	山东环境科学学会
SDSTC2024-1-006	面向不降速通行与零碳运营的智慧隧道安全管控技术	山东省交通规划设计院集团有限公司	山东高速科协
SDSTC2024-1-007	量子光源用核心晶体器件研发与产业化	山东晶量新材料有限责任公司	济南市科协
SDSTC2024-1-008	核级耐辐射及耐铅铋超高温传感器	山东利恩斯智能科技有限公司	德州市科协
SDSTC2024-1-009	生成式智能控制场景芯片 RC605	青岛银河边缘科技有限公司	山东电子学会
SDSTC2024-1-010	高性能高温合金材料关键技术及产业化	山东瑞泰新材料科技有限公司	淄博市科协
SDSTC2024-1-011	乙氧基封端室温硫化（RTV）硅橡胶的研发及产业化	山东沃赛新材料科技有限公司	潍坊市科协
SDSTC2024-1-012	依帕司他原料及制剂关键技术体系构建及其产业化	山东达因海洋生物制药股份有限公司	威海市科协
SDSTC2024-1-013	可降解锌合金植入材料的研究和产业化	山东瑞安泰医疗技术有限公司	山东生物医学工程

			学会
SDSTC2024-1-014	手性原料药绿色制造技术创新与产业化应用	山东省药学科学院	山东生物医学工程学会
SDSTC2024-1-015	耐盐碱鲜食玉米新品种选育及产业化应用	山东省农业科学院	山东农学会
SDSTC2024-1-016	高品质可溶性膳食纤维关键技术开发与产业化	山东百龙创园生物科技股份有限公司	德州市科协
SDSTC2024-1-017	深海载人潜水系统关键技术研发与应用	烟台宏远氧业股份有限公司	烟台市科协
二等奖			
SDSTC2024-2-001	集成式汽化过氧化氢灭菌系统产品开发	山东新华医疗器械股份有限公司	淄博市科协
SDSTC2024-2-002	基于前瞻造型设计的新型重卡减阻技术开发	中国重型汽车集团济南动力有限公司	中国重汽集团科协
SDSTC2024-2-003	SL12-800 型多列条状袋包装机	山东新华医疗器械股份有限公司	淄博市科协
SDSTC2024-2-004	板式海水淡化关键技术装备开发	海汇集团有限公司 山东海泽重工科技有限公司	日照市科协
SDSTC2024-2-005	智慧地理式垃圾桶	山东力能工业装备股份有限公司	德州市科协
SDSTC2024-2-006	智能网联新能源商用车关键技术开发	中通客车股份有限公司	聊城市科协
SDSTC2024-2-007	碳纤维螺旋电加热体成型定型机的研制	山东工程职业技术大学	山东工程职业技术大学科协
SDSTC2024-2-008	基于细分市场的汕德卡泵车专用车产品开发	中国重型汽车集团有限公司	中国重汽集团科协
SDSTC2024-2-009	堆煤保护模块	山东东山新驿煤矿有限公司	济宁市科协
SDSTC2024-2-010	医疗废物应急处置装置	山东新华医用环保设备有限公司	淄博市科协
SDSTC2024-2-011	基于撞击-旋流的动态吸附-分离一体化印染废水处理技术	山东建筑大学	山东建筑大学科协

SDSTC2024-2-012	基于北斗时空技术及数据模型分析的医疗设备共享系统应用与研究	山东省第一康复医院	临沂市科协
SDSTC2024-2-013	支持跨域多元融合的算力网络操作系统	浪潮通信信息系统有限公司	山东电子学会
SDSTC2024-2-014	智慧交通异构大数据可视化决策辅助预警系统平台研发与应用	山东金宇信息科技集团有限公司	济南市科协
SDSTC2024-2-015	基于多智能体协同的焱宇大模型可信关键技术与应用	浪潮软件科技有限公司	山东电子学会
SDSTC2024-2-016	高性能 5G+WiFi6 工业级路由器	山东有人物联网股份有限公司	山东电子学会
SDSTC2024-2-017	基于机器视觉的木材智能理货系统	山东港口集团日照港日照中理外轮理货有限公司	日照市科协
SDSTC2024-2-018	基于 AI 深度学习的医养结合智慧化综合管理平台	山东征途信息科技股份有限公司	泰安市科协
SDSTC2024-2-019	基于新一代信息技术的高校数据资产管理及治理平台	山东电子职业技术学院	山东电子职业技术学院
SDSTC2024-2-020	路用聚氨酯铺装材料开发与应用	山东建筑大学	山东建筑大学科协
SDSTC2024-2-021	仿贻贝超强机械性能涂层材料设计及产业化应用	齐鲁工业大学	齐鲁工业大学(山东省科学院)科协
SDSTC2024-2-022	超长途子午线轮胎专用 N205 炭黑研发与应用	山东耐斯特炭黑有限公司	东营市科协
SDSTC2024-2-023	污水源热泵系统能效提升关键技术研究及产业化	山东建筑大学	山东建筑大学科协
SDSTC2024-2-024	基于废棉织物的胺化纤维素树脂的合成及其对含氟表面活性剂和染料的有效去除	滨州华纺工程技术研究院有限公司	滨州市科协
SDSTC2024-2-025	基于 Ilizarov 原理修复重建手指缺损的原位组织再生技术	山东中医药大学	山东生物医学工程学会

SDSTC2024-2-026	XHBRI165 X 射线血液辐照设备产品开发	山东新华医疗器械股份有限公司	淄博市科协
SDSTC2024-2-027	急性自服药物中毒患者躯体化障碍与抑郁、焦虑相关性研究及处理	山东省济南市章丘区人民医院	山东省微量元素科学研究会
SDSTC2024-2-028	新型共振角检测型表面等离子共振（SPR）成像技术的研发与应用	山东中医药大学	山东生物医学工程学会
SDSTC2024-2-029	3D 荧光内窥镜图像处理系统	新华手术器械有限公司	淄博市科协
SDSTC2024-2-030	Wisdnova 快速核酸提取技术平台的建立和在科研与临床检测中的应用	自然金谱（山东）生物技术有限公司	滨州市科协
SDSTC2024-2-031	骨科多功能手术植入物及表面改性技术	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院科协
SDSTC2024-2-032	南美白对虾抗高盐度育种及配套养殖技术示范	渤海水产股份有限公司	滨州市科协
SDSTC2024-2-033	D-阿洛酮糖产业化关键技术研发及应用	保龄宝生物股份有限公司	德州市科协
SDSTC2024-2-034	自走式生姜联合收获机研制	山东省农业机械科学研究院	山东农业机械学会
SDSTC2024-2-035	科技赋能，藏粮于技——智能仓储通风控制系统	山东电子职业技术学院	山东电子职业技术学院
SDSTC2024-2-036	基于实景三维的港口信息模型（PIM）平台建设与应用	青岛市勘察测绘研究院	青岛市科协
SDSTC2024-2-037	高性能大缸径船电发动机钎焊锻钢活塞的设计开发	滨州渤海活塞有限公司	滨州市科协
SDSTC2024-2-038	高效型中水源双膜法脱盐水制备节能降耗技术与应用	青岛锦龙弘业环保有限公司	青岛市科协
三等奖			
SDSTC2024-3-001	冲压桥壳智能机加工生产线开发与应用	重汽（济南）车桥有限公司	中国重汽集团科协

SDSTC2024-3-002	4.2MW 大型气体发电机用组合活塞开发	滨州渤海活塞有限公司	滨州市科协
SDSTC2024-3-003	新型云母带矿物绝缘波纹筒护套电缆的研究及应用	临沂启阳电缆有限公司	临沂市科协
SDSTC2024-3-004	磁悬浮真空衰减检漏机	山东新华医疗器械股份有限公司	淄博市科协
SDSTC2024-3-005	基于机器视觉与图像识别技术的水表全自动检定系统的研发与应用	临沂市贝泉水表有限公司	临沂市科协
SDSTC2024-3-006	高精度双视觉定位激光打标机	烟台恩邦电子科技有限公司	烟台市科协
SDSTC2024-3-007	装载机倾翻预警技术的研发与应用	山东工程职业技术大学	山东工程职业技术大学科协
SDSTC2024-3-008	高效智能晶硅片柔性切割技术研发及产业化	烟台力凯数控科技有限公司	烟台市科协
SDSTC2024-3-009	基于激光技术的室内装修用全自动开槽机	山东腾圣市政工程有限公司	东营市科协
SDSTC2024-3-010	重型商用车 AMT 变速箱总成工艺开发	中国重型汽车集团济南动力有限公司 变速箱厂	中国重汽集团科协
SDSTC2024-3-011	光纤不锈钢带免切边工艺	山东鹰联光电科技股份有限公司	济宁市科协
SDSTC2024-3-012	生态汲水——高效节能的空气取水系统	德州职业技术学院	德州职业技术学院科协
SDSTC2024-3-013	自动除杂装置	山东里能鲁西矿业有限公司	山东电子学会
SDSTC2024-3-014	混氢燃气锅炉及多能源互补节能供热技术	临沂市欧科节能技术有限公司	临沂市科协
SDSTC2024-3-015	智能化高效开关磁阻电机驱动系统	山东奥卓电气科技发展有限公司	潍坊市科协
SDSTC2024-3-016	粮食储运全流程数字孪生系统	山东港口日照港集团有限公司	日照市科协
SDSTC2024-3-017	山东华上数字化生产管理系统的研发应用	山东华上印刷科技有限公司	济南市科协
SDSTC2024-3-018	基于全域数字化基层治理大模型助力政务信息化提升	联通（山东）产业互联网有限公司	山东联通科协

SDSTC2024-3-019	工业装备数智化平台	中车工业研究院(青岛)有限公司	青岛市科协
SDSTC2024-3-020	5G+智慧高速公路建养运智慧化研究与应用	山东高速集团有限公司	山东高速科协
SDSTC2024-3-021	云厨大脑 AI 提质增效数据系统	山东和合信息科技有限公司	山东和合信息科技有限公司
SDSTC2024-3-022	基于 5G 的船载立体海洋牧场生态观测网项目	中国联合网络通信有限公司青岛市分公司	山东联通科协
SDSTC2024-3-023	基于 BIM 技术的模板支撑及爬架安全计算与自动化建模技术	山东高速德建集团有限公司	山东高速科协
SDSTC2024-3-024	国有汽车企业数据全链路全要素应用	中国重型汽车集团有限公司	济南市科协
SDSTC2024-3-025	基于物联网技术的冷库智能节电管理项目	山东电子职业技术学院	山东电子职业技术学院
SDSTC2024-3-026	运用智能监测技术保障饮用水安全创新项目	泗水县河湖事务服务中心	济宁市科协
SDSTC2024-3-027	磁控溅射制备新型太阳能光热转化选择性吸收膜材料的关键技术及装备开发	山东建筑大学	山东建筑大学科协
SDSTC2024-3-028	轻型柴油机喉口强化铝活塞研发	滨州渤海活塞有限公司	滨州市科协
SDSTC2024-3-029	退役动力锂电池梯次利用与再生关键技术研究及产业化示范	晶硕光电科技(山东)有限公司	临沂市科协
SDSTC2024-3-030	多罐式多元盐化盐系统及化盐方法	山东爱能森新材料科技有限公司	东营市科协
SDSTC2024-3-031	大功率碱性水电解制氢系统设计与开发	中车山东风电有限公司	济南市科协
SDSTC2024-3-032	水性带锈防腐涂料	山东建筑大学	山东建筑大学科协
SDSTC2024-3-033	基于蒙特卡罗模拟方法的锂电池热失控预警系统及方	天芯电子科技(山东)有限公司	临沂市科协

	法的研究		
SDSTC2024-3-034	超高功率石墨电极接头用针状焦的研发	山东京阳科技股份有限公司	滨州市科协
SDSTC2024-3-035	“鲁乳康”——乳腺癌早诊早筛领航者	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院 科协
SDSTC2024-3-036	过氧化氢等离子体管腔生物灭菌验证装置	淄博职业学院	淄博职业学院科协
SDSTC2024-3-037	淀粉糖生产中蛋白质分离新工艺技术研发	潍坊盛泰药业有限公司	潍坊市科协
SDSTC2024-3-038	一种女性病人自我间歇导尿折叠座椅	济南市第四人民医院	山东省微量元素科学 研究会
SDSTC2024-3-039	舒压智疗氧舱	烟台宏远载人压力舱工程技术研究院 有限公司	烟台市科协
SDSTC2024-3-040	一种针尖可封堵式静脉采血针	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院 科协
SDSTC2024-3-041	iPSC 及衍生物一站式制备平台：构建神经系统疾病科研 与生物制药创新成果转化的加速器	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院 科协
SDSTC2024-3-042	康宁·全保护多功能医用转运被	德州职业技术学院	德州职业技术学院 科协
SDSTC2024-3-043	智能医疗持续空压康复治疗系统	烟台大星医疗有限公司	烟台市科协
SDSTC2024-3-044	靶向调节固有免疫细胞镇痛促修复的转化研究与产业 化	山东朱氏药业集团有限公司	菏泽市科协
SDSTC2024-3-045	骨化三醇口服溶液关键技术研究及产业化应用	青岛国信制药有限公司	青岛市科协
SDSTC2024-3-046	高油酸花生品种选育及产业化推广	菏泽市农业科学院	菏泽市科协

SDSTC2024-3-047	优质系列桃新品种选育及轻简高效栽培技术研究	潍坊市农业科学院	潍坊市科协
SDSTC2024-3-048	生物合成大米肽微量元素螯合物的关键技术研究及产业化	山东大树欧亚天然调味品有限公司	菏泽市科协
SDSTC2024-3-049	一种多联体储缆系统	山东万达海缆有限公司	东营市科协
SDSTC2024-3-050	构建空天地通信感知新网络，助力国家海洋科创新未来	联通（山东）产业互联网有限公司	山东联通科协
SDSTC2024-3-051	货物保护船舱智能系统开发与应用	滨州职业学院	滨州市科协
SDSTC2024-3-052	智慧果园小目标果实识别理论与关键技术	山东师范大学	山东师范大学科协
SDSTC2024-3-053	1,2-丙二胺气固相催化合成新工艺	山东达民化工股份有限公司	滨州市科协
SDSTC2024-3-054	高效微生物法聚丙烯酰胺合成单体生产工艺研发与应用	山东华油万达化学有限公司	东营市科协
最佳创意奖			
SDSTC2024-Z-001	六合一全集成手持激光焊接机	烟台恩邦智能科技有限公司	烟台市科协
SDSTC2024-Z-002	量子光源用核心晶体器件研发与产业化	山东晶量新材料有限责任公司	济南市科协
SDSTC2024-Z-003	高性能高温合金材料关键技术及产业化	山东瑞泰新材料科技有限公司	淄博市科协
SDSTC2024-Z-004	可降解锌合金植入材料的研究和产业化	山东瑞安泰医疗技术有限公司	山东生物医学工程学会
SDSTC2024-Z-005	耐盐碱鲜食玉米新品种选育及产业化应用	山东省农业科学院	山东农学会
SDSTC2024-Z-006	深海载人潜水系统关键技术研发与应用	烟台宏远氧业股份有限公司	烟台市科协
最佳应用奖			
SDSTC2024-Z-007	基于工艺仿真的产线自主换型应用开发	中国重型汽车集团有限公司	中国重汽集团科协

SDSTC2024-Z-008	生成式智能控制场景芯片 RC605	青岛银河边缘科技有限公司	山东电子学会
SDSTC2024-Z-009	退役动力锂电池梯次利用与再生关键技术研究及产业化示范	晶硕光电科技（山东）有限公司	临沂市科协
SDSTC2024-Z-010	XHBRI165 X 射线血液辐照设备产品开发	山东新华医疗器械股份有限公司	淄博市科协
SDSTC2024-Z-011	D-阿洛酮糖产业化关键技术研发及应用	保龄宝生物股份有限公司	德州市科协
最具推广价值奖			
SDSTC2024-Z-012	基于北斗时空技术及数据模型分析的医疗设备共享系统应用与研究	山东省第一康复医院	临沂市科协
SDSTC2024-Z-013	面向产业集群中小型数控机床关键加工装备-HMC630mm 精密卧式加工中心项目	山东威达重工股份有限公司	枣庄市科协
SDSTC2024-Z-014	路用聚氨酯铺装材料开发与应用	山东建筑大学	山东建筑大学科协
SDSTC2024-Z-015	“鲁乳康”——乳腺癌早诊早筛领航者	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院 科协
SDSTC2024-Z-016	高油酸花生品种选育及产业化推广	菏泽市农业科学院	菏泽市科协
SDSTC2024-Z-017	高效型中水源双膜法脱盐水制备节能降耗技术与应用	青岛锦龙弘业环保有限公司	青岛市科协
入围奖			
SDSTC2024-R-001	新型微纳蠕动泵研发及产业化	德州学院	德州学院科协
SDSTC2024-R-002	六工位活塞盐芯冲洗机床	滨州博海精工机械有限公司	滨州市科协
SDSTC2024-R-003	多车型驾驶室共线智能输送项目	中国重汽集团济南商用车有限公司	中国重汽集团科协
SDSTC2024-R-004	首创兼容皮卡和轻卡车型智能网联全自动化总装配线	中国重型汽车集团济南商用车有限公司轻卡制造公司	中国重汽集团科协

SDSTC2024-R-005	随车吊吊臂结构焊接生产线	山东水泊智能装备股份有限公司	济宁市科协
SDSTC2024-R-006	“消防战士”基于多传感器识别的家庭消防守护者	青岛黄海学院	青岛黄海学院科学技术协会
SDSTC2024-R-007	智能高效磁阻同步电机驱动系统研发及应用	山东欧华传动电气有限公司	临沂市科协
SDSTC2024-R-008	链轨节精密锻造精切关键技术	莱州市莱索制品有限公司	烟台市科协
SDSTC2024-R-009	细胞药物生产智能装备	泉美智能科技(山东)有限公司	济南市科协
SDSTC2024-R-010	翻车机全流程作业模式智能化场景研究与应用	山东港口日照港技术创新中心	日照市科协
SDSTC2024-R-011	载重汽车发动机冷却模块自动分装线	中国重汽集团济宁商用车有限公司	济宁市科协
SDSTC2024-R-012	“激”沙成塔—基于激光粉末冶金技术的增材制造新方案	德州职业技术学院	德州职业技术学院科协
SDSTC2024-R-013	数字化高端重卡发动机装配车间建设	中国重汽集团济南动力有限公司发动机厂	中国重汽集团科协
SDSTC2024-R-014	SG-1 多功能超大成型尺寸 3D 打印机	山东工程职业技术大学	山东工程职业技术大学科协
SDSTC2024-R-015	气压过渡人舱在盾构施工中的研究与应用	烟台宏远氧业股份有限公司	烟台市科协
SDSTC2024-R-016	一种斜筛式养殖粪便固液分离设备	德州职业技术学院	德州职业技术学院科协
SDSTC2024-R-017	工业陶瓷特种加工技术研究与应用	淄博职业学院	淄博职业学院科协
SDSTC2024-R-018	智能环保黑板擦	德州职业技术学院	德州市科协
SDSTC2024-R-019	猎狼犬单兵便携长续航无人机	山东天眸科技创新有限公司	滨州市科协
SDSTC2024-R-020	VR 核心光学模组智能制造装备	歌尔股份有限公司	潍坊市科协

SDSTC2024-R-021	乘用车空气弹簧用橡胶气囊的开发及其智能制造	临沂天一减震器有限公司	临沂市科协
SDSTC2024-R-022	再生高强混凝土	淄博职业学院	淄博职业学院科协
SDSTC2024-R-023	新能源商用车集成多合一项目	中国重汽集团济南动力有限公司	中国重汽集团科协
SDSTC2024-R-024	太阳能热电孪生双效集能组件研发与应用	山东盛拓科太阳能科技有限公司	德州市科协
SDSTC2024-R-025	独“树”一帜—基于 VSCF 系统的新型风力发电树	德州职业技术学校	德州职业技术学院 科协
SDSTC2024-R-026	低碳混凝土高性能增强剂	淄博职业学院	淄博职业学院科协
SDSTC2024-R-027	防爆云台——新能源汽车动力电池实时防爆智控楷模	烟台汽车工程职业学院	烟台汽车工程职业学院 科学技术协会
SDSTC2024-R-028	埋弧焊丝机械生产装置	山东世商焊材有限公司	德州市科协
SDSTC2024-R-029	微米级金刚石切割线及技术研发及产业化	烟台力和新材料有限公司	烟台市科协
SDSTC2024-R-030	新能源汽车智能控制高压配电单元 EPDU	潍坊轱控新能源有限公司	潍坊市科协
SDSTC2024-R-031	数智化绿色物流包装系统	烟台合颖文化产业发展有限公司	烟台市科协
SDSTC2024-R-032	一款有助于床上排泄的护理床垫	青岛黄海学院	青岛黄海学院科学 技术协会
SDSTC2024-R-033	卡铂通过调控免疫影响乳腺癌进展	济南市第四人民医院	山东省微量元素科 学研究会
SDSTC2024-R-034	基于 AIGC+RPA 技术医防融合云平台	山东大数据医疗科技有限公司	烟台市科协
SDSTC2024-R-035	绿色使命-血液透析浓缩液运输系统的设计应用	青岛黄海学院	青岛黄海学院科学 技术协会
SDSTC2024-R-036	卧床二便护理系统	中车山东机车车辆有限公司	济南市科协

SDSTC2024-R-037	新型伤口炎症诊疗一体化管理的智能敷料高效制备及作用机制研究	德州学院	德州学院科协
SDSTC2024-R-038	糖尿病专用型配方食品	淄博职业学院	淄博职业学院科协
SDSTC2024-R-039	改良八段锦对脑卒中恢复期患者心肺功能、平衡功能影响的临床研究	日照市中心医院	日照市科协
SDSTC2024-R-040	头部按摩刮痧一体装置	日照市中医医院	日照市科协
SDSTC2024-R-041	脊愈未来、助力康养—腰椎骨折康复医疗床	青岛市技师学院	青岛市科协
SDSTC2024-R-042	面向心理障碍筛查与干预的多模态交互系统	山东建筑大学	山东建筑大学科协
SDSTC2024-R-043	二合一可视栓塞微球	烟台汽车工程职业学院	烟台汽车工程职业学院科学技术协会
SDSTC2024-R-044	艺术食品创新加工	山东省农业科学院	山东省作物学会
SDSTC2024-R-045	水蛭框架网箱养殖模式	济南市农业技术推广服务中心	山东水产学会
SDSTC2024-R-046	海马苗种培育模式助力海马产业化发展	鲁东大学	鲁东大学科协
SDSTC2024-R-047	系列方便食品的营养调控与关键生产技术研究	德州职业技术学院	德州职业技术学院科协
SDSTC2024-R-048	众合堂养殖技术	烟台众合堂农业有限公司	烟台市科协
SDSTC2024-R-049	果香型全汁地瓜发酵酒的酿造集成工艺	烟台大学	烟台大学科协
SDSTC2024-R-050	自走式马铃薯秧蔓粉碎回收机	青岛黄海学院	青岛黄海学院科学技术协会
SDSTC2024-R-051	面向动态声场预测的广域分布式水声通信系统	青岛黄海学院	青岛黄海学院科学技术协会

SDSTC2024-R-052	深蓝寻踪-基于深度学习的海洋生物轨迹预测系统	青岛黄海学院	青岛黄海学院科学技术协会
SDSTC2024-R-053	海洋波浪能回收装置传动系统开发	青岛黄海学院	青岛黄海学院科学技术协会
SDSTC2024-R-054	数智化海洋渔业综合管理技术应用	烟台科技学院	烟台市科协
SDSTC2024-R-055	移碳究竟——二氧化碳高效捕集及多元再利用技术领航者	山东航空学院	山东航空学院
SDSTC2024-R-056	配电变压器施工工艺标准化验收方法与应用	国网山东省电力公司宁津县供电公司	德州市科协
SDSTC2024-R-057	智能 AI 设备监控与运维管理系统的研发与应用	山东天弘化学有限公司	东营市科协
SDSTC2024-R-058	高速公路改扩建运建协同风险管控技术研究	齐鲁高速公路股份有限公司	山东高速科协
SDSTC2024-R-059	农村集体“三资”数字化监管系统	日照市农业技术服务中心 日照市东港区农村经济管理服务站 青岛太阳软件有限公司	日照市科协
SDSTC2024-R-060	服务区会员体系运营平台（逛驿圈）	山东高速服务开发集团有限公司 山东高速信联支付有限公司	山东高速科协
SDSTC2024-R-061	基于物联网的计量箱在线监测系统	烟台汽车工程职业学院	烟台汽车工程职业学院科学技术协会
SDSTC2024-R-062	沉浸式实景化安全生产培训系统	山东全员本安教育咨询有限公司	滨州市科协
SDSTC2024-R-063	大模型在电信运营商的“AI+X”应用探索	中国联合网络通信有限公司山东省分公司	山东联通科协
SDSTC2024-R-064	半钢子午胎外观缺陷机器视觉智能检测装备及质检云	山东摩西网络科技有限公司	烟台市科协

	平台		
SDSTC2024-R-065	远程遥控非接触式远方漏电试验及合闸装置	山东东山新驿煤矿有限公司	济宁市科协
SDSTC2024-R-066	基于数字孪生技术的冻结信息化监控平台	烟台吉安电子科技有限公司	烟台市科协
SDSTC2024-R-067	国际销服云平台建设与推广	中国重型汽车集团有限公司	中国重汽集团科协
SDSTC2024-R-068	空天信息大数据创新示范应用	山东土地集团科技发展有限公司	滨州市科协
SDSTC2024-R-069	智慧城市排水防涝设施信息管理系统	东营市湿地城市建设推进中心	东营市科协
SDSTC2024-R-070	绿色环保型聚羧酸系高性能减水剂关键技术研发与应用	潍坊工程职业学院	潍坊工程职业学院 科协
SDSTC2024-R-071	净界先锋	东营科技职业学院	东营市科协
SDSTC2024-R-072	1550nm 2.5*20mm 保偏光纤环形器	德州学院	德州学院科协
SDSTC2024-R-073	商用重卡 C9H 6X4 ZZ4256W324HF1B 智能驾驶牵引车设计开发与制造	济南商用车有限公司	济南市科协
SDSTC2024-R-074	高效智能晶硅片柔性切割技术研发及产业化	烟台力凯数控科技有限公司	烟台市科协
SDSTC2024-R-075	阻尼可调智能电控减震器	临沂天一电子有限公司	临沂市科协

优秀组织奖	
SDSTC2024-Y-001	济南市科协
SDSTC2024-Y-002	烟台市科协
SDSTC2024-Y-003	滨州市科协
SDSTC2024-Y-004	临沂市科协
SDSTC2024-Y-005	日照市科协
SDSTC2024-Y-006	青岛黄海学院科协
SDSTC2024-Y-007	淄博职业学院科协
SDSTC2024-Y-008	山东建筑大学科协
SDSTC2024-Y-009	德州职业技术学院科协
SDSTC2024-Y-010	山东电子学会
SDSTC2024-Y-011	山东生物医学工程学会
SDSTC2024-Y-012	山东省微量元素科学研究会
SDSTC2024-Y-013	山东大学齐鲁医院科协
SDSTC2024-Y-014	中国重汽集团科协
SDSTC2024-Y-015	山东高速科协
SDSTC2024-Y-016	山东联通科协

