

2025年度聊城市科技创新成果评定等级建议名单（一等10项）

序号	成果名称	完成单位	完成人
1	纯电动客车高效动力系统关键技术开发及应用	中通客车股份有限公司	齐洪磊、王波、陈振国、刘诗琪、姚国群、薛守飞、张景涛、张刚、田鹏、黄玉鹏、裴少雯、韩经鲁、王晓彬、朱志峰、王丙虎
2	阿胶全组分物质基础解析与道地性评价体系的创新及应用	东阿阿胶股份有限公司	刘海滨、郭尚伟、郑梁、段小波、史兆松、门翠翠、史志恒、孙阳恩、冯芹、田乐园、刘明浩、王梦园、程杰、刘维岩、张鹤龙
3	基于工业互联网的智慧铸造工场（车间）关键技术研究及工程示范	山东时风（集团）有限责任公司、山东省计算中心（国家超级计算济南中心）、山东大学	刘成强、郝慧娟、徐海港、唐勇伟、林连华、周军、程广河、纪昌勇、张让勇
4	面向智慧城市的立体停车机器人系统与云边协同管控平台关键技术及应用	山东九路泊车设备股份有限公司	陈金水、朱迅、胡劲松、嵯昌富、王晨晨、王赞、汤辉、仲崇峰、房立宗、杨帅、林伟伟、张建、吴安亮、林方华、陈建、李刚、赵宗兵、王岩山、朱翔翔
5	RFRL50 系列智能化高档剑杆织机研制及应用	山东日发纺织机械有限公司	孙庆军、王方昌、魏涛、赵兴运、吕士贵、王鹏、张争取、赵焕云、孙胜国、刘远、吴彤、王月东、宋瑞卓、侯兆冲
6	新型多糖类辅料制备关键技术及产业化应用	聊城大学、山东聚源生物科技有限公司、山东聊城阿华制药股份有限公司、山东嘉华生物科技股份有限公司	冀芦沙、郭兴峰、曹乐乐、孔峰、吴琳、张钊、陈佳

7	强扰动复杂巷道围岩稳定性控制关键技术与装备	聊城大学	张巍、张保良、张绪涛、田忠喜、倪振强、刘万荣、肖治民、张恒
8	冬小麦区麦椒套作绿色高产技术创新与应用	聊城市农业技术推广服务中心、阳谷县农业技术推广服务中心、阳谷先运辣椒专业合作社	刘维柱、杨少周、孙百栋、王园园、扈保杰、宋月凤、刘霞、祁伟伟、闫少宽、王雯、吴国华、王红燕、李开顺、李传光、方先运
9	脑脊髓神经功能障碍疾病精准诊疗体系构建及推广应用	聊城市人民医院	肖以磊、张雅文、许晓帆、许鹏、邢晓辉、吴莘、张肖辉、岳辉、李学元、张士刚
10	三阴性乳腺癌转移的表观遗传调控机制及诊疗新技术研究	聊城市人民医院	付波、李敏、王松、张迪、郭建冉、安萌、陈深、崔传友、崔兆清、张伟

2025年度聊城市科技创新成果评定等级建议名单（二等14项）

序号	成果名称	完成单位	完成人
1	高性能重载轧机轴承关键技术研发与产业化应用	山东省宇捷轴承制造有限公司	庞桂兵、蔡梅贵、蔡玉铨、温保岗、盛成伟、林文龙、刘增、司古义、李之立、张旭
2	5G通信用超低损耗光纤光缆关键技术研究及产业化	山东太平洋光纤光缆有限公司	李广省、周文、孙显国、李传鹏、闫艳艳、贾雷、李自习、陈怀勇、李斌林、黄慧敏、孟昭立
3	基于合成生物学的阿洛酮糖全链条绿色制造关键技术开发与产业示范	山东奥博生物科技有限公司	刘宇鹏、生英涛、陈万河、郝玉泉、王淑华、张婷婷、董会敏、黄兴义、金颖鑫、许永、曲燕、郭雨萌
4	小麦“一喷早三防”关键技术研究与应用	聊城市农业技术推广服务中心、阳谷县农业技术推广服务中心、山东省农业广播电视学校聊城市分校	张海燕、柳婷婷、钟凯、宋凌云、袁琳、刘晶、徐倩、张静、武俊晖、焦艳艳、吴保瑞、刘怀龙、张春红、李玲玲、杨敏
5	固定床连续加氢、低温生产2-甲基四氢呋喃工艺的开发	山东一诺生物质材料股份有限公司	宋国全
6	提高肉羊繁殖率关键技术研究	聊城职业技术学院	王海丽、张福宏、王金良、刘承军
7	豆基素食及其专用大豆蛋白的研究开发与推广应用	山东嘉华生物科技股份有限公司	张钊、王才立、安志国、朱长富、王阳
8	基于利用一种周年化、节能出菇棚的多种草腐菌周年轮作栽培技术研究与应用	聊城市农业科学院、莘县农业农村局	刘新华、吕军、李岩杰、武恩斯、李洪霄、赵新宇、李慧、葛士涛、曹修才

9	家禽主要细菌病的噬菌体防控关键技术与产业化应用	聊城大学、山东凤祥股份有限公司	李玉保、曹胜亮、司振书、路建彪、裴兰英、徐江涛、李晓婷、陈端端
10	复杂柔性车间智能调度关键技术与应用	聊城大学	孟磊磊、桑红燕、张彪、李俊青、高开周
11	新型高效低毒铂类抗肿瘤药物研究	聊城大学、聊城高新生物技术有限公司	王庆鹏、何艳芹、孙彬、王正平、刘治芳、刘敏、韩军
12	基于多功能纳米材料的肿瘤精准诊疗体系的构建及应用	聊城市人民医院	姜小红、高磊、胡萍、赵培然、侯旭
13	脑胶质瘤精准诊疗体系的构建及临床推广应用	聊城市人民医院	李孟友、肖以磊、李庆哲、陈坤、程德奎、马衍刚、张连群
14	口腔颌面部骨组织再生的技术创新与应用	聊城市人民医院	刘凤珍、张玉珏、李君、罗新、孟春秀、张丽娜、吕兆勇、侯磊

2025年度聊城市科技创新成果评定等级建议名单（三等24项）

序号	成果名称	完成单位	完成人
1	高精度磁场传感器件核心技术研发及产业化	中科飞特(山东)科技有限公司	李云鹏
2	高可靠性船舶推进器轴承的研发与应用	山东哈临集团有限公司	张慧、马继业、马福庆、董传福、杜国峰、姜燕
3	农林废弃物源功能生物炭的创制与应用	聊城大学、聊城市农业科学院、临清市农业技术推广服务中心	翟胜、王巨媛、李海涛、孙树臣、田晓飞、徐丽、于娜、李婷婷
4	面向精密驱动的超磁致伸缩材料轻稀土化关键技术与应用	聊城大学、聊城冠县尚敖超硬材料有限公司	胡成超、张召、李洪现
5	功能聚合物储运体系结构设计及其性能提升机制	聊城大学	李玉超、张冬梅、战艳虎、王双双
6	新型轻钢轻混凝土材料性能及建造技术研究	聊城大学	徐强、郝奇、韩震、牛志远、郭亚琦
7	抗病增效微生物多效菌剂创制及产业化	山东新富瑞农业科技有限公司；中国农业科学院农产品加工研究所	邢福国、靳婧、邵博文、刘继洲、刘德芳、郭亮
8	微生物降解与转化技术创新——从新物种资源发现到农业污染物降解与堆肥资源化应用	聊城大学	贾泽峰、李伟、赵欣、宋彩红、王圣惠、豆明珠、巨延虎、崔璨
9	“吨半粮”高产高效栽培技术研究与推广	聊城市农业技术推广服务中心	张素芳、刘芳、杨红燕、高爽、耿月峰、李莉、季飞、王凤改、黄伯胜、齐洪祥
10	鲁西地区低效梨园改造及丰产优质栽培技术创新与应用	聊城市东昌府区林业发展中心	张茂华、顾明香、段广会、杨勇、郑瑞华、张伟、李纯奎

11	黄淮海地区中低产田高产稳产品种“齐单633”选育与产业化应用	山东鑫丰种业股份有限公司、青岛农业大学	张玉、王铭、刘楠楠、库婷婷、李海斌、刘邵玉、王磊、刘莘、张和军、马云国、车会学、吴静、张恩盈
12	5维技术重构维生素B ₁₂ 注射液安全屏障(2023山东)	聊城市检验检测中心	李培、解华、赵文法、张金龙、贾登营、庞博、张杰、冯家龙
13	基于欧洲细网格资料的大雾预报系统开发	聊城市气象局	衣霞、贾斌、韩风军、王健、韩雪蕾、徐娟、刘奇奇、纪凡华、杨秋利、时蕾
14	禽蛋及其制品中药物残留高通量检测技术研发与应用	中华人民共和国聊城海关、中华人民共和国黄岛海关、青岛海关技术中心、济南海关技术中心	常晨阳、单娇、朱秀焕、常凯、韩焕美、王乐、韦伟、李晓明
15	聊城市多要素城市地质调查及地质三维信息集成研究与应用	聊城市自然资源和规划局、山东省地质调查院、山东省物化探勘查院	陈瑶、杨丽芝、刘春华、张雪萍、周鹏、徐华、刘治政、王玮、刘柏含、孙彦伟、常彬、魏仁远
16	重度妊高症发病新机制及相关重症诊疗体系的创建和应用	聊城市人民医院	吴铁军、张丽娜、田锁臣、亢翠翠、田辉、邹秀丽、邢俊敏、肖婷芳
17	帕金森病诱导多能干细胞及体细胞转化多巴胺神经元关键技术建立及转化	聊城市人民医院	韩发彬、芦现杰、伟宋昊、刘延明、陈清法、魏传飞、陈娟丽、段婧
18	基于名医经验的骨伤诊疗体系创新及医研产学协同推广实践	聊城市中医医院	郝连升、关涛、李楠、穆胜凯、刘士凯、陈和平、崔宴君、程继嗣
19	内镜麻醉镇静镇痛优化创新及临床转化	聊城市人民医院	张宗旺、赵同航、梁敏、丁永红、刘国英、武姗姗、石福

20	多模态联合快速监测在妊娠相关性脏器损伤中的评估价值及应用	聊城市人民医院	田锁臣、张喜红、常振芹、张丽娜、田辉、邹秀丽、王强、曹东明、夏青、吴铁军
21	利用干细胞移植及再生微生态调控的策略修复牙周骨缺损的研究	聊城市人民医院	张男、韩发彬、徐丽、李一伟、牟鑫、张华昌、魏传飞
22	中医多元一体化联合奥塔戈运动对膝关节置换术后并发症预防及快速康复的应用研究	聊城市中医医院	刘晓之、关涛、刘飞、刘刚、王菲菲、王东伟、郑大伟
23	2016-2018年聊城市社区获得性肺炎病原体特征及耐药性研究	市疾病预防控制中心	程利红、杜银菊、梁胜楠、袁慧、崔方元、钱璐、秦天、贾金丽、姜宁宁、张香媛、王江莘
24	亲合体靶向TRAIL蛋白及其增敏剂共递送脂质体制剂抗肿瘤研究	聊城市人民医院、聊城大学	袁凤娇、贾殿隆、王菲菲、李军、田聪慧、宋青翠