

# 山东省智能制造(工业4.0)创新创业大赛

---

## 关于公布“鲁智杯”第十一届山东省智能制造 (工业4.0)创新创业大赛 获奖情况的通知

各参赛项目单位、各有关单位:

为深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神,全面落实习近平总书记关于数字经济发展的论述,落实制造强国、制造强省战略部署,加快我省制造业数字化转型与智能化升级,构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系,2026年7月3日,山东省总工会、中共山东省委网络安全和信息化委员会办公室、中国共产主义青年团山东省委员会、山东省科学技术协会、山东省科学技术厅、山东省工业和信息化厅、山东省人力资源和社会保障厅联合举办了“鲁智杯”第十一届山东省智能制造(工业4.0)创新创业大赛,共吸引500余个项目团队参赛。经初审、复审、决赛答辩等层层严格评审,最终决出一等奖39项、二等奖60项、三等奖100项以及优秀组织单位13个。现将获奖情况予以公布(见附件)。

希望获奖团队和个人珍惜荣誉、再接再厉,继续深耕智能制造领域,勇攀创新高峰,积极推动创新成果转化落地,为我省制造业高质量发展贡献更多创新力量。全省各级工会组织和广大职

工群众要深入学习贯彻习近平总书记关于促进数字经济和实体经济深度融合的重要论述，抢抓数字变革机遇，立足岗位钻研技术、攻坚克难，持续提升创新能力，服务工业经济“头号工程”，为推动全省数字经济高质量发展、建设新时代社会主义现代化强省注入更强劲的创新动能。

附件：“鲁智杯”第十一届山东省智能制造（工业4.0）创新创业大赛获奖名单

山东省智能制造（工业4.0）创新创业大赛组委会

2026年7月13日



附件

“鲁智杯”第十一届山东省智能制造（工业 4.0）创新创业大赛获奖名单

| 证书编号            | 参赛项目                           | 参赛单位                           | 团队                                   |
|-----------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| 一等奖             |                                |                                |                                      |
| SDIMC2026-1-001 | 液冷服务器智能制造关键技术突破及规模化应用          | 浪潮电子信息产业股份有限公司                 | 鲁键、刘成、盛建、苑森康、卢宏玉、李文学、王晓阳、胡宜帆、王振峰、张凯  |
| SDIMC2026-1-002 | 大型铸件自硬砂智能化造型圈                  | 潍柴重机股份有限公司                     | 吕清轲、董志鹏、汪继革、孔凡永、王焕宁、范成坤、邢伟、任宪博、王辉、常慧 |
| SDIMC2026-1-003 | 智能复合运动与动态感知的精密制造装备关键技术研发及应用    | 歌尔股份有限公司                       | 陈安兵、王有飞、李建新、柳凯、杨磊、侯园园、林立恒、周广福、刘正文、李添 |
| SDIMC2026-1-004 | 基于全航插一体化集成架构的站房配电自动化站所终端       | 东方电子股份有限公司                     | 邵松杰、张驰、王建伟、陈锋超、刘林、柳传强、王高海、王天刚、陈垒、迟同信 |
| SDIMC2026-1-005 | 天巡-能源行业 5G 专网安全检测装备            | 国网山东省电力公司电力科学研究院               | 张昊、刘冬兰、赵夫慧、王睿、张方哲、苏冰、姚洪磊、许善杰、叶脉      |
| SDIMC2026-1-006 | 面向安-质-效耦合约束的车载投射构件“准无人化”数字装配车间 | 山东特种工业集团有限公司                   | 姚德国、郭翠玲、孟凡高、李晓月、刘维涛、乔文娇、朱涛、陈刚、郑洁     |
| SDIMC2026-1-007 | 制冷系统全时空能耗感知与智能决策工厂             | 冰轮环境技术股份有限公司                   | 李天祚、姜浩、姜清爽、张丽华、王昌林、姜忠轮、王成欣、李星敏、刘晨阳   |
| SDIMC2026-1-008 | 5G+AI 数智解决方案赋能小鸭集团全域智能升级       | 中国移动通信集团山东有限公司、山东小鸭集团有限责任公司    | 陈鹏、李建元、王守庆、郝金健、纪宇慧、任鹏、刘富康、潘洁蕾、马静     |
| SDIMC2026-1-009 | 小口径钻进工艺参数和地层特征参数随钻测量系统         | 中石化经纬有限公司地质测控技术研究院、青岛大学、青岛滨海学院 | 邱军、吕振胜、王凯、刘诗盈、刘文豪、杨志锐、宁文暄、薛彬、戴景杰、霍欣然 |

|                 |                                |                                         |                                        |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------|
| SDIMC2026-1-010 | 基于人工智能的变电设备故障智能研判诊断关键技术及应用     | 国网山东省电力公司济南供电公司                         | 褚壮壮、毛纯纯、马彦飞、付兆远、窦昊宁、李鑫、鲍新、马庆法、韦良、朱凯枫   |
| SDIMC2026-1-011 | 山东步长中药现代化绿色智能工厂                | 山东步长制药股份有限公司、陕西国际商贸学院、江苏仪一联合智造有限公司      | 王明耿、沈锡春、廖予菲、胡孝文、徐翔、朱周静、刘雨、崔巧红、贾晓伟、麻明亮  |
| SDIMC2026-1-012 | 先进激光表面处理关键技术及装备产业化             | 山东产研强远激光科技有限公司、山东省科学院激光研究所              | 朱永梅、单文奥、任远、孙娜、王延磊、孔祥志、李喜鹏、赵琳琳、张浩、傅增希   |
| SDIMC2026-1-013 | 数智 AI 驱动 浪潮海岳新一代智能工厂解决方案       | 浪潮通用软件有限公司                              | 冯焕虎、马占涛、李伯钊、王耿、张将、陈文博、赵安然、郭文杰、马娉婷、桑璐   |
| SDIMC2026-1-014 | 油田修井作业自动化设备开发与应用               | 胜利油田胜机石油装备有限公司                          | 汪秋陵、于吉迪、吕海龙、赵长增、笈业、李忠伟、崔仁学、李洋、贾丽强、张晓南  |
| SDIMC2026-1-015 | 多场景适用的智能变频调速滤油机                | 国网山东省电力公司济南供电公司                         | 朱永超、于一鸣、董旭、田浩宇、邹子骁、陈逸琿、任保航             |
| SDIMC2026-1-016 | 百兆瓦广域台区云储能系统                   | 国网山东综合能源服务有限公司                          | 杨伟进、周卉、吴小川、李婷、迟青青、付静雯、张成相、商笑恺、王晓洁、周光雨  |
| SDIMC2026-1-017 | 紧凑型中低压柔性互联装备与配网高效协同运行技术研究及应用   | 国网山东省电力公司临沂供电公司、天津大学、中国联合网络通信有限公司临沂市分公司 | 梁宇、庄雷明、姬帅、路长禄、刘敏娟、吕艺、李洁、杨洋、王一振、郭陆阳     |
| SDIMC2026-1-018 | 变电站交直流系统综合保障与智能校验平台            | 国网山东省电力公司泰安供电公司                         | 王天翔、杨宇翔、张仁尊、李雪晨、刘晨喜、刘晓、胡选正、刘建行、唐浩东、王佳旭 |
| SDIMC2026-1-019 | 面向变电站的“巡检矩阵”——立体感知与自主诊断关键技术及装置 | 国网山东省电力公司济南供电公司                         | 周生远、朱玉、高琦、鲍新、张甲辉、崔咏梅、马云飞、付兆远、窦昊宁、王思源   |
| SDIMC2026-1-020 | “工艺+AI”融合驱动的热轧全流程智能决策系统        | 山东钢铁集团日照有限公司、上海宝信软件股份有限公司、北京科技大学        | 文雄、杨皓然、姚驰寰、汤日辉、夏继年、孟杰、李振国、朱恒斌、张鑫、徐鹏飞   |
| SDIMC2026-1-021 | 超高温测井仪器装备开发及工业化应用              | 中石化经纬有限公司地质测控技术研究院                      | 董夺、臧德福、张珂、孙锋、许孝凯、温建平、刘磊、杜群杰、管林华、张守伟    |
| SDIMC2026-1-022 | 基于主动防御的智能配电网电力保供关键技术研究与应用      | 国网山东省电力公司潍坊供电公司、青岛大学威海创新研究院             | 张超、张乃刚、王凯、宋圣兰、王璟琛、陈明皓、张兆慧、姜超、李琰、王中刚    |
| SDIMC2026-1-023 | 大跨宽幅变截面钢箱梁梁底悬挂运梁和悬臂拼装关键技术及装备   | 山东省公路桥梁建设集团有限公司                         | 李莹炜、荣杰、王振、寇越、王川、杨旭、闫宁、苏栋、吕立瑞、李广玺       |

|                 |                                   |                                          |                                        |
|-----------------|-----------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| SDIMC2026-1-024 | 基于多目标优化的近零能耗建筑供能方法及系统             | 国网山东省电力公司济南市章丘区供电公司                      | 范玉森、韩锐、孟钢、王婕、马楠、李延霞、韩乃慷、李大双、时刚、李延楠     |
| SDIMC2026-1-025 | 基于具身智能的输电线路防覆冰机器人                 | 国网山东省电力公司淄博供电公司                          | 段立进、韩猛、苗囡、王辉、王政、王晓东、张大朋、刘月、蔡言兴、尹晓钢     |
| SDIMC2026-1-026 | 年产10万吨高强高模量玻璃纤维风电纱关键技术研发与智能自动化生产线 | 泰山玻璃纤维有限公司                               | 李国东、王加芳、杨坤、闫然、刘峰、杨超、刘永庆、王冬东、刘宝林、高兆林    |
| SDIMC2026-1-027 | 基于动力户注入窃电仿真、反窃、防范一体化技能提升装备        | 国家电网有限公司技术学院分公司                          | 王金亮、王泽乾、刘超男、任玮、接怡冰、司佳宁、宋娜、范红真、康保林、王娇   |
| SDIMC2026-1-028 | 筒纱智能存储系统                          | 赛特环球机械（青岛）有限公司                           | 马恒印、陈勇、郭加阳、崔桂华、任义利、贺凯、韩朋、赵天洁、郭祥龙       |
| SDIMC2026-1-029 | 低碳、高效、优质铸件生产新技术研究与应用              | 济南市平阴县玛钢厂                                | 张进军、张天敏、生言光、张勇、万淑梅、张树晓、尹燕伟、范荣宝、彭妍奇、亓秀昌 |
| SDIMC2026-1-030 | 中红外量子级联激光器技术开发及应用                 | 山东华光光电子股份有限公司、中国电子科技集团第十一研究所、山东省科学院激光研究所 | 徐龙猛、张佩佩、张新、赵凯迪、任夫洋、马凯胜                 |
| SDIMC2026-1-031 | 新型自适应带电断接引线绝缘杆类成套工具               | 国网山东省电力公司东营供电公司                          | 高永强、宋佳明、高鹏飞、张子鹏、刘佳庆、李永彬、郑昱、聂建峰、管明睿、房婷婷 |
| SDIMC2026-1-032 | 低速重载车辆传动系统优化设计与智慧运维关键技术及应用        | 山东正方禾泰智驱机械有限公司、安徽禾泰传动科技有限公司、哈尔滨理工大学威海研究院 | 马凤科、董磊、刘喜康、侯甲童、赵之喜、孟庆站、郭俊超、曾国岭         |
| SDIMC2026-1-033 | 智能眼镜模组数智化车间                       | 歌尔股份有限公司、山东大学                            | 刘春防、齐帅、李丰国、袁玉文、高彬彬、杨魁华、付效庆、卫乐春、杨强、谷宇淳  |
| SDIMC2026-1-034 | 基于 AI+智能制造的数字化系统应用项目              | 赛轮集团股份有限公司                               | 于立波、唐雅楠、马良、田聪、张潇萌、卜仁坤、蒋浩、张玉佩、宋晨辉       |
| SDIMC2026-1-035 | 凯傲（济南）叉车有限公司数字车间项目                | 凯傲（济南）叉车有限公司                             | 崔永国、王辉辉、张森森、韩建杰、刘振兵、陈鹏宇、段晓洁、廖崇芳、马守超    |
| SDIMC2026-1-036 | 一汽-大众青岛汽车潮领智能工厂                   | 一汽-大众汽车有限公司青岛分公司                         | 刘冬、刘本发、边增华、鲍云鹤、叶童宁、张明强、郑文达、林英琦、刘策、宋海涛  |
| SDIMC2026-1-037 | 面向高档机床的全流程数字化智能工厂                 | 济南二机床集团有限公司                              | 张海明、焦玉寨、姜良军、刘敬广、徐亮、刘义军、祝敬德、刘佃凯、丰沛、赵衍飞  |

|                 |                                      |                                        |                                       |
|-----------------|--------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|
| SDIMC2026-1-038 | 数字化绿色智能工厂建设项目                        | 招商局船舶工业集团威海船厂有限公司                      | 曲维英、李建周、兰义祥、滕飞、毕金虎、赵诣、陈洲、王雪冰          |
| SDIMC2026-1-039 | 汽车锻件全流程制造智能工厂                        | 金马工业集团股份有限公司                           | 王春华、吴业忠、张念锋、孙元超、秦绪超、李政、张炜、安佰平、张凯、邢长斌  |
| 二等奖             |                                      |                                        |                                       |
| SDIMC2026-2-001 | 自主可控的分布式光伏秒级直采直控系统及设备                | 国网智能科技股份有限公司                           | 王小环、裴淼、李斌、王震、翟建、王运光、吕向阳、李明皓、杜兴勋、赵珊    |
| SDIMC2026-2-002 | 一种大型机械近电施工预警装置                       | 国网山东省电力公司平阴县供电公司                       | 黄明徽、范加辉、丁伟、马庆峰、王汉强、王兴军、陈继军            |
| SDIMC2026-2-003 | 客户异常用电行为监测关键技术研究及应用                  | 国网山东省电力公司泰安供电公司、华北电力大学、北京市腾河智慧能源科技有限公司 | 赵建文、焦润海、乔福泉、张晶、李喆、周长玉、李艺博、周德君、单才伟、彭文  |
| SDIMC2026-2-004 | 基于“径向推进”的电缆反应力锥制作装置                  | 国网山东省电力公司青岛供电公司                        | 张志强、周浩然、宋晓英、刘梓柒、王超、姜鹏、郭帅辰、吴奉瞳、韩文浩、赵媛媛 |
| SDIMC2026-2-005 | 数模共融驱动的智能经济型转炉炼钢关键技术研究               | 临沂钢铁投资集团特钢有限公司、东北大学                    | 李鹏超、袁国、刘磊、战东平、康健、陈冬、解洪超、宋剑波、庄立勇、刘科良   |
| SDIMC2026-2-006 | 数据中台与北斗定位驱动：石榴产业园区电力VR实景透明服务与辅助决策云平台 | 国网山东省电力公司枣庄供电公司                        | 周立人、韩宪丛、罗超、吕高科、刘苹、曾繁豪、陈腾、郑玫、崔大明、赵瑞昌   |
| SDIMC2026-2-007 | 继电保护压板在线监测系统                         | 国网智能科技股份有限公司                           | 杜兴勋、李斌、王震、翟建、蒋克强、裴淼、王翠婷、王小环、董德波、徐梦雨   |
| SDIMC2026-2-008 | 重卡桥附件焊接装备系统化智造方案                     | 重汽（济南）车桥有限公司                           | 李苏娜、张茜、马全坤、孙继伟、张绪国、豆宾昌、王宝东、张龙、朱永超、郑进  |
| SDIMC2026-2-009 | 智能制造技术在客车涂装中的探索与实践                   | 中通客车股份有限公司                             | 张磊、杨海涛、许震、王建虎、刘明坦、王伟、蒋继成、贾连洋、杨志、黄强    |
| SDIMC2026-2-010 | 多维度自适应智能焊接控制系统                       | 歌尔股份有限公司                               | 郎永波、王斌、邵明辉、程坤、李巨周、周暑祥、郎咸强、唐振虎、王群、徐同祥  |
| SDIMC2026-2-011 | 基于多品牌兼容的机器人智能调度软件平台                  | 歌尔股份有限公司                               | 马汝东、张东升、徐福江、刘鑫、王明诚、王彦杰、李松敏、沈辉、王德斌、刘政洋 |

|                 |                              |                                                                                  |                                       |
|-----------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| SDIMC2026-2-012 | 集装箱码头大型装卸设备多维协同智能安全防护体系研究与应用 | 青岛前湾集装箱码头有限责任公司                                                                  | 姜宜鹏、刘洋、刘进、张怀成、王天杰、田宇、丁宁、马亦耕           |
| SDIMC2026-2-013 | 配网架空线路导线固定关键技术创新应用           | 国网昌乐县供电公司                                                                        | 张爱国、桑轶君、刘峰伟、王翰林、刘前、李超、葛禹廷、李东永、程璇、张万隆  |
| SDIMC2026-2-014 | 计量柜内巡视器                      | 国网齐河县供电公司                                                                        | 李冰、刘庆永、张博、史吏、马晓杰、郑恺辉、宋媛媛、张瑞阳          |
| SDIMC2026-2-015 | VR Pancake 镜片高精度全自动智能胶合高端装备  | 歌尔股份有限公司                                                                         | 魏宗磊、李伟良、徐嘉东、郭海伟、何礼冬、贾友飞、孙亚志、戴冠利、冯鑫、王茜 |
| SDIMC2026-2-016 | 大型机械设备全生命周期数字化管控系统           | 中建八局第二建设有限公司                                                                     | 许之友、李沐、吕林海、王帅、朱忠智、王洪涛、房海波、刘雄、刘钟毓、李权   |
| SDIMC2026-2-017 | 大模型驱动的工业视觉智能质检解决方案           | 中国移动通信集团山东有限公司                                                                   | 李鹏、李建元、王守庆、郝金健、纪宇慧、任鹏、刘富康、潘洁蕾、马静      |
| SDIMC2026-2-018 | 非侵入式全链路能效管控与分布式柔性负控技术        | 国网山东省电力公司青岛市即墨区供电公司、<br>国网山东省电力公司青岛供电公司                                          | 姜鹏、石立国、张勃、张国星、杨倩文、张志强、谢于、刘新民、韩兴臣、于川   |
| SDIMC2026-2-019 | 烟台港能碳智控一体化系统                 | 山东港口烟台港集团有限公司                                                                    | 吕烨、高双磊、许明媚、常洪伟、黄俊霖、钱广来                |
| SDIMC2026-2-020 | 智盾安硫-硫化氢泄漏智能捕集应急处置系统         | 中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司<br>数智化管理服务中心生产物联网服务部、中国<br>石油化工股份有限公司胜利油田分公司应急<br>救援中心（消防支队） | 陈鑫、丁熠、王飞、彭沛、韩东莲、舒馨、张忠燕、王伟、李泓庆、张河鹏     |
| SDIMC2026-2-021 | 基于高频信号特征感知的电力电缆在线监测及故障预警装置   | 国网山东省电力公司淄博供电公司                                                                  | 祝青、闫瑞舰、杨文莉、刘立阳、王立强、顾霆、隋惠惠、郑欣欣         |
| SDIMC2026-2-022 | 快速核查光伏板数量的便携无人机装置            | 国网聊城供电公司                                                                         | 张文文、亓文汉、刘树卓、袁红波、张涛、汝锐锐、李炎、吴晨、傅悦、郭士娟   |
| SDIMC2026-2-023 | 基于光纤传感技术的变电站智能周界预警设备         | 国网山东省电力公司肥城市供电公司                                                                 | 郭俊辰、许长路、贾太昌、姜天傲、刘彦玮、田广平、刘晨龙、郭琳娜、赵文奇   |
| SDIMC2026-2-024 | 重载智能工业机器人                    | 临沂临工智能信息科技有限公司、临沂大学                                                              | 陈博、张莉、罗双生、王永俊、袁梦、李松成、王晓康              |

|                 |                                  |                                    |                                       |
|-----------------|----------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|
| SDIMC2026-2-025 | 深海载人潜水系统关键技术研发                   | 烟台宏远氧业股份有限公司、济南市计量检定测试院            | 孙茂旭、张鹏、王军阳、来兴胜、柴波、李亮、孙文斐              |
| SDIMC2026-2-026 | 基于视觉识别的输配电线路巡检航迹实时自主规划与智能拍摄巡检系统  | 国网山东省电力公司济宁供电公司                    | 李斌、赵舒铭、魏飞翔、刘元旭、孟凡强、李业成、郭瑾、房国振、孙天一、薛立柱 |
| SDIMC2026-2-027 | 基于多目标路径规划的变电站中置柜断路器自主巡航新型电动检修小车  | 国网山东省电力公司菏泽供电公司                    | 牛硕丰、邵珠玉、杨小款、赵亚锋、端木彬、王智杰、赵孝亮、王飒、李鑫、颜晓婷 |
| SDIMC2026-2-028 | 智能变电站 SV、GOOSE 信息实时转换装置          | 国网临沂供电公司                           | 刘瑞圣、鲁家成、纪磊、李廷、刘振磊、袁超、高涛、刘成华、李琦、赵祥龙    |
| SDIMC2026-2-029 | 多模态智能体技术在商用冷链领域的研究与应用            | 青岛澳柯玛智慧冷链有限公司                      | 薛宁、汪允华、李莎莎、孙玮丽、刘嘉欣、崔梦珊、张争辉、刘洪禄、石富丞、刘杨 |
| SDIMC2026-2-030 | 基于无人机装拆的导线覆冰观测与智能分析装置及系统         | 国网智能科技股份有限公司                       | 徐泽屹、张飞、孙寿同、张毅、吕建红、李希智、李震豪、仲鹏飞、张龙龙、东庆刚 |
| SDIMC2026-2-031 | 新燃料高性能活塞智能制造系统开发及应用              | 滨州渤海活塞有限公司                         | 陈丽、李希勇、王君、张学禄、孟栋栋、李彬、孟琦、李珂、郑炜         |
| SDIMC2026-2-032 | 基于神经网络分析的电力线路数字化监测及应用            | 国网山东省电力公司青岛市黄岛区供电公司                | 李仪佳、李磊、马洪波、王晓阳、任海霞、梁志、安云云、刘欣彤、时清华、张晓虹 |
| SDIMC2026-2-033 | 煤矿巷道围岩智能辨识与高效钻进钻机研发              | 山东科技大学、内蒙古上海庙矿业有限责任公司              | 魏加乐、王杰、王福兴、唐子奇、张峰源、卜现涛、邵松、胡文博、宋杰、刘建荣  |
| SDIMC2026-2-034 | 分布式光伏信息交互网络安全监测系统                | 国网山东省电力公司诸城市供电公司、国网山东省电力公司潍坊供电公司   | 徐明伟、陈剑飞、庄洋、樊传玺、尹海宁、秦福山、赵泳嘉、郭增艳、张慧、王晨  |
| SDIMC2026-2-035 | 一种电力线路用鹰形驱鸟装置                    | 国网山东省电力公司阳谷县供电公司                   | 王国卿、朱忠礼、赵伟聪、布继康、张燕、张京、尚晋、刘鑫、薛守磊、孙钊    |
| SDIMC2026-2-036 | 基于 ONU 心跳智能感知停电的低压配电网故障定位技术研究与应用 | 国网山东省电力公司枣庄供电公司                    | 陈茂树、黄平、邓聘、王强、罗超、曹静慧、孟亚平、朱思萌、夏文华、张智俞   |
| SDIMC2026-2-037 | 基于“图+大模型”的电力知识服务平台研发与应用          | 国网山东省电力公司德州市供电公司、国网山东省电力公司临邑县供电公司  | 张玉豹、唐琳、栗璞、李萌、李耀坤、王春鹏、张文谦、朱长青          |
| SDIMC2026-2-038 | 基于“云边协同”的配网 AI 巡检装置              | 国网山东省电力公司夏津县供电公司、山东中茂实业集团有限公司夏津分公司 | 许滨滨、杨传江、张建、李宁、韩超、李红娥、吕帅、刘毅、李健坤        |

|                 |                          |                               |                                        |
|-----------------|--------------------------|-------------------------------|----------------------------------------|
| SDIMC2026-2-039 | 基于可视化监拍的输电线路隐患识别系统       | 国网山东省电力公司肥城市供电公司              | 孙帅、梅延庆、许长路、李兴、张经真、张力、魏荣、汪顺民、何陆陆、王光福    |
| SDIMC2026-2-040 | 5G+地下智能铲运机               | 山金重工有限公司                      | 温建伟、曹鑫、吴楠、李东宁、柳伟利、鹿锦林、陈炜坪、王善健、李悦、谢清帅   |
| SDIMC2026-2-041 | 面向稀土永磁材料的高速高精双工位多线切割装备   | 烟台力凯数控科技有限公司、烟台力凯半导体技术有限公司    | 吕春哲、李进、刘辛军、郑佳凯、胡东亮、曹全余、张艳磊、车美威、刘长霞、郭迎君 |
| SDIMC2026-2-042 | 高端微纳光学元件智能模压制造中心         | 滨州魏桥国科高等技术研究院                 | 高常青、程立强、钟成、马利平、解加庆、董文迪、张青蒙、张建永、武传浩、刘玉健 |
| SDIMC2026-2-043 | 基于机器视觉的白酒空瓶智能检测解决方案      | 山东明佳科技有限公司                    | 刘彬、刘学栋、宋允亮、孙明勇、车强、魏群、刘亭、刘士敏、张佳硕、张苹     |
| SDIMC2026-2-044 | 主动式智能控制可变阻尼减震器           | 临沂天一减震器有限公司                   | 郑加彬、李露露、李大伟、孙良伟、鲁成磊、刘春廷、王帆             |
| SDIMC2026-2-045 | 大型复杂构件免示教智能喷砂成套装备研发及产业化  | 山东开泰抛丸机械股份有限公司、山东华宇工学院、山东建筑大学 | 何为凯、张朝阳、王瑞国、李锋、乔华英、高建永、张肖、刘存根、刘旭东、纪晓静  |
| SDIMC2026-2-046 | 金马汽车零部件精加工数字化车间          | 金马工业集团股份有限公司                  | 吴业忠、王春华、张念锋、范振、张炜、张凯、孙元超、秦绪超、贺照熙、祝方刚   |
| SDIMC2026-2-047 | 高端支架智能焊接协同数字化车间          | 兖矿东华装备制造（泰安）有限公司              | 曹成铭、李宗超、孙奇、王仲水、李建华、刘卫刚、赵志梅、周海龙         |
| SDIMC2026-2-048 | 济南二机床结构件数字化车间            | 济南二机床集团有限公司                   | 王明刚、冯焕公、刘高峰、李鹏、刘路遥、李子哲、袁良增、王子乾、景炳、崔洪伟  |
| SDIMC2026-2-049 | 基于 AI 的石化质检数字车间全流程智能决策系统 | 山东天弘化学有限公司                    | 郭凌霄、王岩、王敏、张振伟、李良良、赵东、李长伟、李强、吴清清、薄岩峰    |
| SDIMC2026-2-050 | 铁路货车轮轴检修数字化车间            | 中国铁路济南局集团有限公司济南西车辆段           | 焦叙涛、王连波、张民鹏、刘洪军、田庆国、刘阳、高子涵、王惜茹、刘重庆、赵炜  |
| SDIMC2026-2-051 | 水印周转箱印刷高效联线生产关键技术研究      | 山东华上印刷科技有限公司                  | 林红、郭长刚、孔健、周长红、周海斌、贾明旭、展嵩、靳新星、安家冉、马玉金   |
| SDIMC2026-2-052 | 高端装备数智化工厂及系统             | 歌尔股份有限公司                      | 孙洪一、陈安兵、亓云龙、邸钦渤、姜红宇、高心如、刘科健、刘娟、房钦鲁、于博文 |

|                 |                                       |                             |                                        |
|-----------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|
| SDIMC2026-2-053 | 发动机核心部件制造黑灯工厂项目                       | 天润工业技术股份有限公司                | 丛宏峰、苏冲、于鑫、刘海浩、王鹏超、孙之毅、于晓明、时剑飞、姚宁、林荣杰   |
| SDIMC2026-2-054 | 智驱千行·基于“企千虾”的大制造规模化落地实践               | 浪潮电子信息产业股份有限公司              | 李春香、焦士刚、李建飞、冯璨、陈亮、刘培祥、李超超、黄磊、柴国军、王成    |
| SDIMC2026-2-055 | 高性能绿色全钢子午线轮胎生产智能工厂                    | 山东华盛橡胶有限公司                  | 王禄禄、张志超、张百发、孟宪林、延超、张玉松、韩冲、宋茂润          |
| SDIMC2026-2-056 | 麝香酮及其衍生物连续化合成智能工厂                     | 宏济堂制药（商河）有限公司               | 高春坡、陈喜禄、王强、李帅、吕敏、李雪、徐诺、马其畅、李延辉、邹德生     |
| SDIMC2026-2-057 | 电力物资仓储智能拆拣一体化关键技术及产业化应用               | 国网智能科技股份有限公司、国网肥城市供电公司      | 宋志峰、陈强、何军田、贾同辉、孔文、张志雨、李喆、孙志周、朱国栋       |
| SDIMC2026-2-058 | 丰源轮胎智能工厂                              | 山东丰源轮胎制造股份有限公司              | 陈健、陈海龙、张浩、章远甲、刘峰、王明生、郑涛、李磊、高凯          |
| SDIMC2026-2-059 | CMC 智能建造工厂                            | 中建科技（济南）有限公司、中建科技集团有限公司     | 张爱军、刘洋、刘宗武、张国辉、王雪刚、马栓鹏、刘龙涛、刘梓烁、李璇、李明琦  |
| SDIMC2026-2-060 | 全国首个 5G 数智化低空装备黑灯工厂                   | 中国移动通信集团山东有限公司、山东融瓴智能制造有限公司 | 范雷、李建元、纪宇慧、王守庆、马静、郝金健、任鹏、刘富康、潘洁蕾、刘桂蛟   |
| 三等奖             |                                       |                             |                                        |
| SDIMC2026-3-001 | VR AA（主动对位）全自动高端精密装备                  | 歌尔股份有限公司                    | 侯君杰、姜鑫、李致廷、郭海伟、何礼冬、刘玉竹、魏宗磊、张海莹、赵佳伟、张云  |
| SDIMC2026-3-002 | 便携式低压漏电智能检测仪                          | 国网淄博供电公司周村供电中心              | 阚洪瑞、齐明辉、董革放、韩璐、王立江、李晓雨、杨雷鹏、叶亮、邱晨、包长玉   |
| SDIMC2026-3-003 | 数智赋能·鲁班质造——面向智能制造的全生命周期质量保障多智能体协同解决方案 | 浪潮通用软件有限公司                  | 郝宗琦、刘建浩、唐鑫、孙婷、张宗辉                      |
| SDIMC2026-3-004 | 数智化盾构管片柔性预制系统                         | 青岛环球重工科技有限公司                | 张金镌、薛玉双、程龙、丁峰熙、吴雷、刘晓凯、逢钊华、杨德帅、吕洪帅、杨晓强  |
| SDIMC2026-3-005 | 智能穿戴微型扬声器智能装备柔性线                      | 歌尔股份有限公司、山东大学               | 刘春防、李丰国、齐帅、袁玉文、杨魁华、付效庆、潘在方、苏振峰、李建坤、丁兆勇 |

|                 |                             |                                                      |                                         |
|-----------------|-----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| SDIMC2026-3-006 | 基于电场感应的地埋线缆防外破警示装置          | 国网山东省电力公司沂源县供电公司                                     | 林新杰、赵文锦、宋杰、宋嵘、仇厚斌、高大鹏、王东营、郑雨凡、王帅、任晨曦    |
| SDIMC2026-3-007 | 基于大模型的建筑智慧运维与能源管控系统         | 中建八局第二建设有限公司                                         | 顾远辉、王帅、许之友、韩飞、王志朋、房海波、刘钟毓、李沐、王洪涛、李敬康    |
| SDIMC2026-3-008 | 基于深度学习的 AI 解析全波形电缆故障定位仪     | 国网山东省电力公司宁津县供电公司、国网山东省电力公司德州供电公司、国网山东省电力公司禹城市供电公司    | 王朋朋、赵慧斌、张文山、田怀源、张玉琪、郭富康、王春宁、赵忠斌、杨路勇、张海鑫 |
| SDIMC2026-3-009 | 档保哨兵-“安芯管”智能无人档案库房          | 国网山东省电力公司济南市历城区供电公司、烟台东方瑞创达电子科技有限公司、江西远洋保险设备实业集团有限公司 | 陈秋月、岳仁峰、赵书民、亓莉莉、刘博、吕超、刘彬                |
| SDIMC2026-3-010 | 智能工厂下赛训一体式育匠才体系             | 重汽（济南）车桥有限公司                                         | 刘胜勇、李松五、刘华、潘常胜、钟红春、蔡言敏、王玉萍、邢璐、李静、刘广顺    |
| SDIMC2026-3-011 | 基于多平台柔性化共线生产的驾驶室智造开发项目      | 中国重汽集团济南卡车股份有限公司                                     | 何文斌、刁统武、管西柱、邢大鹏、孙硕硕、陈万鹏、董双龙、赵邦宇、亓波、张成明  |
| SDIMC2026-3-012 | AI 赋能智慧工厂一体化解决方案            | 中国移动通信集团山东有限公司                                       | 刘富康、李建元、王守庆、纪宇慧、郝金健、任鹏、马静、潘洁蕾           |
| SDIMC2026-3-013 | 内燃机气态污染物排放测试设备开发及应用         | 共青团潍柴控股集团有限公司委员会                                     | 孙立华、冯振琪、贾秀民、陈海胜、朱伟、刘帅、苏中建、张龙华、魏新於、张正杰   |
| SDIMC2026-3-014 | 近钻头油藏导航系统研制及应用              | 中石化经纬有限公司地质测控技术研究院                                   | 李昊天、杨震、李勇华、朱杰然、袁习勇、董金龙、刘春莹、刘乃鹏、鲁超、赵一伟   |
| SDIMC2026-3-015 | 超大型全自动化集装箱码头智能设备控制系统        | 青岛新前湾集装箱码头有限责任公司                                     | 韩锐、葛秀波、刘蓉蓉、肖广恩、王雪、闫静静、孙洪                |
| SDIMC2026-3-016 | 基于光伏无功功率倒送情况下的无功补偿控制策略及应用装置 | 国网山东省电力公司济南市长清区供电公司                                  | 石成柱、高加海、刘超、李岩、陈波、孙乃东、刘子昂、贾晨阳、吴少勐、李旭     |
| SDIMC2026-3-017 | “天蝉”施工机器人系统                 | 中建八局第四建设有限公司、中建八局青岛城阳建设有限公司                          | 于科、邵有尖、黄运昌、柳成林、吕凤柱、王修军、赵诗猛、张传太、李子涵、鞠翠巍  |
| SDIMC2026-3-018 | 居民 V2G 充放电桩负荷控制系统           | 国网山东省电力公司淄博供电公司                                      | 曹晓雨、姜朋、冯忠奎、张哲、张海强、王中核、邢涛、王琳、王礼军、赵廷      |

|                 |                                              |                                  |                                         |
|-----------------|----------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|
| SDIMC2026-3-019 | 电力无人机多任务移动巡检作业机场                             | 国网智能科技股份有限公司                     | 孙磊、李涛、李豹、刘敦秀、孙宁、周长明、张珂欣、蒋楠、赵烨梓、姜可孟      |
| SDIMC2026-3-020 | 面向新型电力系统的工业物联安全关键技术创新应用                      | 国网山东省电力公司泰安供电公司                  | 杜慧珺、陈剑飞、段然、李文敬、彭佳、冯涛、董洋、魏昌超、倡源、袁传新      |
| SDIMC2026-3-021 | 工程建设项目安全智能管控体系                               | 山东高速基础设施建设有限公司                   | 张田涛、丁猛、王浩、王旭、郑广顺、姚建成、姜维亮、姜凤传、李月祥、徐长靖    |
| SDIMC2026-3-022 | 基于独立储能的新型电力系统安全稳定提升装置                        | 国网山东省电力公司济南供电公司                  | 乔荣飞、安沫霖、林子程、刘昭、刘军、杨福、阚常涛、陶琪、李广、董新       |
| SDIMC2026-3-023 | 仿真驱动+虚实联调 3C 智能家居非标自动化产线创新设计                 | 歌尔股份有限公司                         | 靳习永、陈福谦、武聪敏、何昆鹏、张国涛、胡令磊、曹洪华、满建洋、赵天奇、崔维存 |
| SDIMC2026-3-024 | 基于能信共传的受限空间全过程全景感知系统                         | 国网济南供电公司电缆运检中心                   | 李志来、张朝阳、孟庆瑞、汪培月、马聪、张金亮、任昂、姜涛、马磊、胡炼      |
| SDIMC2026-3-025 | 数智赋能下的商用车制造企业全要素管控解决方案 —— 工业物联网支撑的生产与能源一体化管控 | 中国重汽集团济南动力有限公司                   | 谭娟、赵重、杜朝阳、王占魁、陈茂圣、张雄伟、刘丽娟、牟红梅、刘晨、高昂     |
| SDIMC2026-3-026 | 生物基补强树脂的合成及产业化关键技术创制                         | 山东阳谷华泰化工股份有限公司                   | 张朋龙、王克军、汪文博、杨军、樊明如、杜丽丽、朱金伟、刘希霖、于磊       |
| SDIMC2026-3-027 | 基于视频-压力双模态融合的智能物资存取识别装置                      | 国网山东省电力公司宁津县供电公司、国网山东省电力公司德州供电公司 | 赵慧斌、赵忠斌、徐宁、盖晓蕾、韩欣婷、吕永喜、王晓云、汪洋、许保琨、杨昌建   |
| SDIMC2026-3-028 | 小区与工厂环网柜电缆智能监测装置及系统                          | 国网山东省电力公司郯城县供电公司                 | 颜培义、黄超、张淑惠、刘杰、秦鹏飞、邵彦凯、李宗兴、杨大卫、刘紫薇、董春智   |
| SDIMC2026-3-029 | 变压器直流电阻试验接线转换器                               | 国网山东省电力公司莘县供电公司                  | 李新、李庆才、张崇、岳海燕、王松、杜广超、范在乾                |
| SDIMC2026-3-030 | 确定性网络支撑的工业级直控型虚拟电厂-面向智能制造场景的源网荷储协同管控解决方案     | 国网山东省电力公司济南供电公司、山东未来互联科技有限公司     | 王汀、袁人楠、刘伟、马庆法、岳炜莉、傅彪、张旭、董蕴慧、杨婷、俄立波      |
| SDIMC2026-3-031 | 适用于恶劣天气的架空线路测温装置                             | 国网山东省电力公司德州市陵城区供电公司              | 吕永喜、费拎恩、段泽坤、苗文金、方潇、王文才、王吉祥、张菲菲          |

|                 |                                    |                                               |                                        |
|-----------------|------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------|
| SDIMC2026-3-032 | 基于源网荷储协同的光储并网能量均衡控制装置              | 国网山东省电力公司东营供电公司                               | 李文杰、张兴波、赵文蕾、于晓伟、韩冬、毕佳慧、秦鹏、荣若飞、李子健、吕云海  |
| SDIMC2026-3-033 | 一种带测距功能的电动导线飞车装置                   | 国网山东省电力公司枣庄供电公司                               | 高滨、闫石、张效伟、罗超、王思贤、陈金硕、自帅、朱祥祥、刘帅、孙启贺     |
| SDIMC2026-3-034 | 一种车载电力线杆警示标识自动喷涂装置                 | 国网山东省电力公司禹城市供电公司                              | 杨路勇、李琛、王小磊、李孝正、李腾飞、杨霞、孙士轩、宋文海、李占宇、朱砚永  |
| SDIMC2026-3-035 | 脉动真空清洗消毒器                          | 山东新华医疗器械股份有限公司                                | 吕志明、韩建康、袁春标、王宜震、张龙龙、姜自健、倪敬孺、赵桂琛、许龙飞、孔明 |
| SDIMC2026-3-036 | 物联型汇控柜二次设备运行环境感知与精准控制技术            | 国网山东省电力公司临沂供电公司                               | 张记飞、高文举、桑田、邢靖、王凯、彭籽萱、刘化峰、李龙、朱明、杨春生     |
| SDIMC2026-3-037 | 服务器智能诊断验证发布系统                      | 浪潮电子信息产业股份有限公司                                | 李园园、罗希望、王佩、时国美、邱允、张增建、杜宾、郭作秀、孙昌龙、吴培琴   |
| SDIMC2026-3-038 | 基于智能感知的配网精细化降损装置                   | 国网德州市陵城区供电公司                                  | 方潇、苗文金、费拎恩、方宁宁、王文才、王吉祥、张菲菲             |
| SDIMC2026-3-039 | 95 轮胎硫化智能装备集群                      | 青岛软控机电工程有限公司                                  | 丁振堂、张成军、刘晓东、尹相迎、杨华、赵衍鹏、孙双丽、丁瑶瑶、梁帅、张丽英  |
| SDIMC2026-3-040 | 柱上变压器台安装工程质量智能验收装置                 | 国网山东省电力公司商河县供电公司                              | 李栋梁、王辉、陈延薇、陈凯、王姝哲、张翼                   |
| SDIMC2026-3-041 | 基于声学与视觉融合的电力杆塔螺栓状态智能检测技术研究及应用      | 国网山东省电力公司德州供电公司、国网山东省电力公司宁津县供电公司、河南四达检测技术有限公司 | 赵忠斌、王维维、赵慧斌、张建超、苗育植、徐晨光、张照青、陈瑞斌、熊忠、张明磊 |
| SDIMC2026-3-042 | 基于网格聚类 and 气象组网的分布式光伏发电监测预测技术研究与应用 | 国网山东省电力公司菏泽供电公司                               | 踪凯、袁慧涛、王健、王启龙、李振作、甄颖、胡国华、曾宪振、尤阳阳、赵孝亮   |
| SDIMC2026-3-043 | 新能源汽车大型一体化铝合金压铸零件自动化加工及装配线         | 济南二机床集团有限公司                                   | 黄义涛、张霄龙、张广路、史军、曾志迎、盛超丰、王显富、张侠、肖新倩、夏润田  |
| SDIMC2026-3-044 | 云鼎伏羲化工大模型解决方案                      | 云鼎科技股份有限公司                                    | 魏庆印、张浩、吕岩、武庆岭、孟保占、常治远、张小燕、高桢、杨晓博、户传豪   |

|                 |                         |                                  |                                         |
|-----------------|-------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|
| SDIMC2026-3-045 | 即配型粉液双室袋粉腔分装覆膜产品开发      | 山东新华医疗器械股份有限公司                   | 古仁君、郭伦、潘旭辉、韩耀、王东、王友琛、滕潇、李本森、付连壮、李伟伟     |
| SDIMC2026-3-046 | 输电线路销钉带电补装机器人关键技术       | 国网山东省电力公司济南供电公司                  | 韩显芳、王浩之、杨杰、商超亿、崔晨刚、尹逊虎、彭晨、何龙、曹帅、范相冉     |
| SDIMC2026-3-047 | 新型无动力跑步机的部装自动化设备        | 青岛英派斯健康科技股份有限公司                  | 刘增勋、杨汝永、姜义勇、丁治国、孔维靖、张龙                  |
| SDIMC2026-3-048 | 电力线路机械外破风险全天候智能感知防护系统   | 国网山东省电力公司济南市历城区供电公司              | 李瑞欣、孙文浩、赵书民、房斌、刘建辉、亓莉莉、崔华玮、许喆、商建鑫、钟文汉   |
| SDIMC2026-3-049 | 一种基于物联网控制技术的表箱下户线线缆核准仪  | 国网山东省电力公司利津县供电公司、国网山东省电力公司东营供电公司 | 王建华、刘永军、王伟、宫开云、王岩庆、扈勇、高展、高长鑫、李春萌、曲洁     |
| SDIMC2026-3-050 | 研制高压线夹精准温度在线监测器         | 国网山东省济南市历城区供电公司                  | 安宁、亓俊鹏、葛鑫、房斌、李化波、宋晨灿、尹欢欢、陈珊玉、马迎庆、程瑞嘉    |
| SDIMC2026-3-051 | 基于无人机挂设的输电钢管杆带电防腐装置     | 国网山东省电力公司聊城供电公司                  | 闫振雷、于传维、于浩善、杨军狮、丁金勇、赵金辉、吴文兵、柳得帅、石晓博、郑金鑫 |
| SDIMC2026-3-052 | 电网“微创手术刀”——敞开式设备更换智能新工装 | 国网山东省电力公司潍坊供电公司                  | 唐顺雨、丁婷婷、庞振国、孙琛、马后震、陈玉航、于延涛、李楠、夏杰、管飞     |
| SDIMC2026-3-053 | 吊车吊钩防脱钩失效报警器            | 国网山东省电力公司武城县供电公司                 | 郑维龙、刘国锋、谢辉、赵涵潇、岳培培、张晓娟                  |
| SDIMC2026-3-054 | 配网架空线路带电可分离式智能避雷器关键技术   | 国网山东省电力公司青岛供电公司                  | 周超群、盛吉正、徐龙威、丁蕴涵、王俊月、代岭均、李冰、张心怡、崔杨、朱蕾    |
| SDIMC2026-3-055 | 居民电动汽车充电桩数智化报装系统        | 国网济南供电公司                         | 王丽、马洪文、王晶、宋玉元、王怡轩、张旭、马玉伟、谢笑寒、崔兆亮        |
| SDIMC2026-3-056 | 全绝缘式隔离开关                | 国网山东省电力公司济南供电公司                  | 卢鹤、刘宝、崔兆亮、杨程祥、王晓燕、刘纪东、马洪文、王晶、张旭         |
| SDIMC2026-3-057 | 台架变压器地面智能测控辅助装置         | 国网山东省电力公司济南市章丘区供电公司              | 侯安祥、鲁德帅、安雨童、杨维波、袁凯、李同堂、李梦琪、刘强、张志睿       |
| SDIMC2026-3-058 | 变电站二次数字化作业管控平台          | 国网山东省电力公司泰安供电公司                  | 张瑞程、张仁尊、王磊、柳志、王天翔、高天、张进、杨如月、王旭、王钢       |

|                 |                                      |                                 |                                        |
|-----------------|--------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------|
| SDIMC2026-3-059 | 高压互感器全自动检定及智能物流配套装置                  | 国网山东省电力公司济南供电公司                 | 鞠屹、赵永森、张海涛、任重广、刘子秋、段旭、翟兴丽、刘澍、刘昱琪、杨森    |
| SDIMC2026-3-060 | 5G+AI 深度融合,赋能海上风电全生命周期智慧运维           | 中国移动通信集团山东有限公司、国电投新能源开发有限公司     | 潘洁蕾、王守庆、李建元、郝金健、纪宇慧、刘富康、任鹏、马静          |
| SDIMC2026-3-061 | 客户停电主动抢修监测分析                         | 国网潍坊供电公司                        | 辛保江、李宸冠、田佳旻、刘忠辉、李瑶、王海生、蒋勇正、徐阳、葛凯强、耿德华  |
| SDIMC2026-3-062 | 基于 AI 识别与 deepseek 技术的配网巡检照片缺陷自主识别应用 | 国网山东省电力公司桓台县供电公司                | 刘骐豪、吕昊坤、王宁信、聂巾帼、马明、田甜、王涛、王宁、李磊、庞朝阳     |
| SDIMC2026-3-063 | 面向复合材料精密加工的三维 CO2 激光切割机              | 诺伯特智能装备集团有限公司                   | 付黎伟、闫新华、甄守乐、李宏达、刘吉红、宋丽莹                |
| SDIMC2026-3-064 | 面向“好房子”的装配式铝模与喷涂机器人智能建造成套技术研究        | 济南一建集团绿色建筑产业有限公司、济南一建绿建工程科技有限公司 | 方勇、史彩凤、陈琼、刘增炜、董庆、孙本勤                   |
| SDIMC2026-3-065 | 基于多特征融合预测的智慧换热机组系统                   | 山东金拓热能科技有限公司                    | 刘玉习、房立臻、张岩民、李荣泉、陈斌、刘月呈、尹祎鑫、李树宇         |
| SDIMC2026-3-066 | 电力应急照明通讯车                            | 济南锐泰电气有限公司、山东科技大学               | 吕东、赵慧奇、田佳聪、付贺鹏、孙崇赫、成文秀、田春鹏、魏光村、胡新颜     |
| SDIMC2026-3-067 | 装配式变电站数智孪生与全生命周期降碳协同优化关键技术研究         | 泰安腾飞电力设计有限公司                    | 韩慧玉、吕军在、崔换君、杨雷、许行、刘爽、兰甜、吴耕、刘天玉、朱宗旺     |
| SDIMC2026-3-068 | 面向 BNCT 领域的智能医疗机器人关键技术与装备研制          | 山东达灵机器人有限公司、山东省智能机器人应用技术研究院     | 于洪金、秦显军、莫建旭、李兴、聂少钦、卓雪芹                 |
| SDIMC2026-3-069 | 烟气余热脱硝及节流降噪一体化解决方案                   | 青岛凯能环保科技股份有限公司、青岛昊特智联能源有限公司     | 房国栋、王琦、王波、李凌飞、任金龙、周兆伟、李芹、韩刚、王宏博        |
| SDIMC2026-3-070 | 钢结构构件数字化生产智能制造场景                     | 曲阜华亿重工有限公司                      | 杨大彬、余刚、张猛、魏新省、栾辉、高修岭、刘清超、孙波、赵明月        |
| SDIMC2026-3-071 | 大型钻铣加工中心制造项目                         | 威海天润智能科技有限公司                    | 姚理智、于建波、赵修霞、宋虎林、张军、于晓林、李军鹏、王政伟、杜晓东、王委超 |
| SDIMC2026-3-072 | 氢钢剑 —— 基于高效电解技术的新一代工业级氢焰切割装备         | 山东理工云智慧科技有限公司                   | 薛冰、张庆乾、王强、代叶坤、金学霖、张远镇、魏海明              |

|                 |                           |                              |                                        |
|-----------------|---------------------------|------------------------------|----------------------------------------|
| SDIMC2026-3-073 | 一种低压台区接地故障精准定位装置          | 国网山东省电力公司临邑县供电公司             | 张锡春、闫登辉、曹振、马桂新、秦明、杜佃治、于静、赵浩、焦丙帅、杜瑞瑞    |
| SDIMC2026-3-074 | 精细化工安全生产一体化智能数字车间         | 临沭县华盛化工有限公司、常州新阳科技服务有限公司     | 李圣乾、王永光、张彬、王宝富、李培宁、张思果、张志虎、吴祥然、袁贵玲     |
| SDIMC2026-3-075 | 基于工业互联网的数字化车间全流程智能协同管控平台  | 山东中烟工业有限责任公司青岛卷烟厂            | 徐风仓、张建、朱昆、孙熠、孙庆楠、周乐亭、牟效伟、王艳、徐鹏、刘太强     |
| SDIMC2026-3-076 | AR 和 VR 产品智能智造数字车间项目      | 歌尔股份有限公司                     | 裴志浩、王鑫、张虎、张凯璇、陈安兵、张京斌、张风华、张志军、侯相国、赵康   |
| SDIMC2026-3-077 | 威海恒邦矿冶发展有限公司阴极铜全流程生产数字车间  | 威海恒邦矿冶发展有限公司                 | 姜培胜、李天刚、王玉龙、修殿、孙承武、李瑶瑶、胡清、卢义阳、陈欢欢、姜鹏   |
| SDIMC2026-3-078 | AI 赋能液态食品高端智能装备制造提质增效     | 中国移动通信集团山东有限公司、普瑞特机械制造股份有限公司 | 范尚坤、李建元、王守庆、郝金健、纪宇慧、任鹏、刘富康、潘洁蕾、马静      |
| SDIMC2026-3-079 | 国网智能科技股份有限公司数字化生产车间       | 国网智能科技股份有限公司                 | 王涛、杨晓伟、张鹤赢、王兴军、周承双、徐晟、孔宪贞、陈建、林静、王冲     |
| SDIMC2026-3-080 | 数字化车间（自动化生产线）             | 青岛英派斯健康科技股份有限公司              | 王齐亮、刘法兵、黄思斌、吴显峰、西华波、张成辉、孙永集、李成玉        |
| SDIMC2026-3-081 | 物联网模块数字化车间                | 山东比特智能科技股份有限公司               | 杜光年、马丽华、宣向楠、田强玉、李振鹏、秦嗣宇、高飞飞、郑佩佩、杨明     |
| SDIMC2026-3-082 | 面向绿色低碳的新能源商用车全要素数字化涂装车间建设 | 一汽解放青岛汽车有限公司                 | 沈晓忱、徐青梅、左轲、段英慧、李正朝、李劲、夏伟仙、张旭光、荆军乐、王岩   |
| SDIMC2026-3-083 | 瓜蒌全产业链数字化车间建设项目           | 山东绿然农业有限公司                   | 张忠晶、张素志、付田田、刘苗苗、张秀娟                    |
| SDIMC2026-3-084 | 聚醚行业数字车间：数智融合驱动本质安全与高效生产  | 中化东大（淄博）有限公司                 | 张莹、刘智文、李希刚、金志昊、刘伟、胡鑫                   |
| SDIMC2026-3-085 | 基于大数据的奇瑞青岛涂装车间数字化系统       | 奇瑞汽车股份有限公司青岛分公司              | 尹春华、周正伟、耿春雷、贾巧辉、李昊天、陈淋、周安全、闫文祥         |
| SDIMC2026-3-086 | 基于人工智能应用的智能眼镜核心装备与智能工厂    | 歌尔股份有限公司、山东大学、潍坊路加精工有限公司     | 李丰国、刘春防、牛兴林、徐朋涛、亓云龙、姚鹏、姜传森、靳习永、袁玉文、杨魁华 |

|                 |                             |                                     |                                      |
|-----------------|-----------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| SDIMC2026-3-087 | 5G+AI 深度融合打造钢铁全流程智能工厂       | 中国移动通信集团山东有限公司                      | 张振中、李建元、王守庆、郝金健、纪宇慧、刘富康、潘洁蕾、任鹏、马静    |
| SDIMC2026-3-088 | 算网协同AI平台赋能产业园区智能工厂典型应用与实践   | 中国移动通信集团山东有限公司                      | 于占胜、纪宇慧、李建元、马静、王守庆、郝金健、任鹏、刘富康、潘洁蕾    |
| SDIMC2026-3-089 | 基于老厂改扩建场景的丹红注射液智能工厂创建与示范    | 山东丹红制药有限公司                          | 王臣臣、刘象银、李蕾、张兰英、郭晓光、郝涛、孙英强、蔡慧玲、胡亮、李清勇 |
| SDIMC2026-3-090 | 高性能聚合物树脂智能制造示范工厂            | 青岛海湾化学股份有限公司、青岛海湾科技产业研究院有限公司        | 薄振海、齐向伟、吴明静、郑萌、张清亮、谭思颖、薛江、刘月、李霞、赵建浩  |
| SDIMC2026-3-091 | 宏济堂中药生产项目                   | 宏济堂制药（莱芜区）有限公司                      | 李辉、王永康、张然、康海洋、孟振、曹睿馨                 |
| SDIMC2026-3-092 | 造纸产业大脑驱动“人工智能+”智能工厂构建与实践    | 山东华泰纸业股份有限公司、瞬捷数字科技（山东）有限公司         | 魏文光、黄鹏、万兵、缪艳芬、聂振华、周景蓬、魏国华、李宝瑞、侯建美、李晖 |
| SDIMC2026-3-093 | 破局升级·领航智造-中科智能赋能制造业数字化转型    | 中科智能（山东）有限公司、中国移动通信集团山东有限公司枣庄分公司    | 高国峰、刘党、孔咏荷、李姝颖、高安兰、秦杰、亢明珠、褚朝侠、李娜、蒋艳腾 |
| SDIMC2026-3-094 | 商用整车生产智能加注与拧紧工业互联网平台应用      | 中国重汽集团济宁商用车有限公司                     | 崔晓旭、杨怡宁、王秋月、范鑫雨、吴娱磊、石可路、韦仲昊          |
| SDIMC2026-3-095 | 精密钢球全工序智能数字化产线关键技术研发及产业化应用  | 辰信轴承科技（山东）有限公司                      | 郭向阳、陈冬冬、宁晓伟、张文峰、朱龙腾                  |
| SDIMC2026-3-096 | 华盛化工原酯三位一体智能工厂              | 临沭县华盛化工有限公司、中控技术股份有限公司、常州新阳科技服务有限公司 | 王永光、张彬、李圣乾、王宝富、李培宁、张思果、张志虎、吴祥然、袁贵玲   |
| SDIMC2026-3-097 | 不锈钢绿色精密铸造智能工厂               | 济南市平阴县玛钢厂                           | 宫敬国、李计、展召青、张德云、李秀娟、黄绪水、宗倩婷、范荣宝、赵传福   |
| SDIMC2026-3-098 | 山东方垠智能制造工厂项目                | 山东方垠智能制造有限公司                        | 徐龙然、郝建磊                              |
| SDIMC2026-3-099 | 智能制造典型应用赛道--啤酒制造全过程智能控制智能工厂 | 山东绿兰莎啤酒有限公司                         | 田利国、袭开明                              |
| SDIMC2026-3-100 | 5G+AI 赋能农机制造柔性生产            | 中国移动通信集团山东有限公司、潍柴雷沃智慧农业科技股份有限公司     | 于鹏、李建元、王守庆、郝金健、纪宇慧、马静、潘洁蕾、任鹏、刘富康     |

| 优秀组织单位          |                      |
|-----------------|----------------------|
| SDIMC2026-Y-001 | 山东省国防机械电子工会委员会       |
| SDIMC2026-Y-002 | 山东电子学会               |
| SDIMC2026-Y-003 | 歌尔股份有限公司工会委员会        |
| SDIMC2026-Y-004 | 中国移动通信集团山东有限公司       |
| SDIMC2026-Y-005 | 国网山东省电力公司济南供电公司工会委员会 |
| SDIMC2026-Y-006 | 中国重汽集团工会委员会          |
| SDIMC2026-Y-007 | 国网智能科技股份有限公司工会委员会    |
| SDIMC2026-Y-008 | 奇瑞汽车股份有限公司青岛分公司工会委员会 |
| SDIMC2026-Y-009 | 潍柴控股集团有限公司           |
| SDIMC2026-Y-010 | 浪潮集团有限公司工会委员会        |
| SDIMC2026-Y-011 | 国网山东省电力公司淄博供电公司工会委员会 |
| SDIMC2026-Y-012 | 国网山东省电力公司德州供电公司工会委员会 |
| SDIMC2026-Y-013 | 山东省信息产业协会            |