|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2022 年度入库“创新成果”公示名单（74项）** | | | |
| **序号** | **成果名称** | **完成单位** | **发明人** |
| 1 | 全息智能化断路器 | 山东泰开成套电器有限公司 | 丰正茂、郑士瑞、李培忠、颜世涛、唐强 |
| 2 | 环保型快搬模块化箱式多功能搅拌站的研发和应用 | 泰安岳首拌合站设备有限公司 | 封崇崇 |
| 3 | 履带反击式移动破碎站 | 山东铭德机械有限公司 | 滑兵、滑峰、张勇锋、韩凤国、王彦 |
| 4 | 特大型遥控起吊梁关键技术研发及应用 | 尤洛卡（山东）矿业科技有限公司 | 王继魁、宋允晓、江霞、韩雪峰、丁鹏 |
| 5 | 高精密转子式空调压缩机C44合金件 | 山东格新精工有限公司 | 李荣升、张强、杜峰、张波、李文忠 |
| 6 | 装修垃圾深度资源化处理技术研究与应用 | 中城院（北京）环境科技有限公司 山东海吟新环境技术有限公司等 | 张波、郝粼波、李重海 |
| 7 | 稠油井助力举升技术研究 | 东营百华石油技术开发有限公司 | 尚兴宾、尚俊涛、成卫海、赵磊、高朋 |
| 8 | 环保除尘用工业通风机 | 山东临风科技股份有限公司 | 王海 王洪强 盖京方 孔祥飞 马德明 |
| 9 | 一种承插防腐钢管的研发 | 青岛尚禹环境科技有限公司 | 许柯雨、隋晶、隋术峰 |
| 10 | 低温高效耙式干燥机组 | 淄博真空设备厂有限公司 | 焦建梅、黄志婷、赵业、任昌青、高乐秀 |
| 11 | 3FT多功能消火栓 | 山东三华利机械科技有限公司 | 孙占标 、黄官伟、董绍华 |
| 12 | 智能高效网带式抛丸清理装备 | 山东大亚机械科技有限公司 | 李艳、洪为洋、陶晨、潘永智、孙建国 |
| 13 | 智能环保振动床式抛丸清理装备 | 山东大亚机械科技有限公司 | 韩超、洪为洋、杨子法、杨锋、门秀花 |
| 14 | 智能悬臂式掘锚机 | 山东天河科技股份有限公司 | 田胜利、魏立、王栋、张成、袁会春 |
| 15 | 水平分型垂直射砂无箱自动化造型设备 | 青岛恒林工业集团股份有限公司 | 张春玲、曲先军、陈永明、胡昌东、曲志超 |
| 16 | 10kV带电作业机器人及智能化作业工具 | 山东乐普韦尔自动化技术有限公司 | 马孝林、栾贻青、刘永成、赵培峰、孙昊 |
| 17 | NB-IoT 无磁物联网水表关键技术研究及产业化 | 济南瑞泉电子有限公司 | 王文春、李博、于卫国、季宪伟、陈刚 |
| 18 | 城市高效智能洗扫车 | 海汇汽车制造有限公司 | 徐飞、王永鹏、何锦成 |
| 19 | 海上风机全寿命周期免更换偏航制动摩擦片的开发 | 青岛华瑞丰机械有限公司 | 魏金宝、赵治良、杨忠正、张含璐、 甄高超 |
| 20 | 高可靠性上置机舱干变 | 山东泰开箱变有限公司 | 张瑞、刘建萍、卞朋、徐冰、王建栋 |
| 21 | 陆上风场用复合绝缘高可靠型箱变 | 山东泰开箱变有限公司 | 刘建萍、卞朋、徐冰、马俊、武晓文 |
| 22 | 箱变智慧运维系统在新能源发电场景的应用 | 山东泰开箱变有限公司 | 卞朋、王立云、徐冰、张瑞、徐丽萍 |
| 23 | 智慧农业一体化监控系统 | 山东仁科测控技术有限公司 | 张朝、杨垒、周在伟、胡周、高勇 |
| 24 | 全电伺服数控转塔冲床 | 青岛大东自动化科技有限公司 | 谷兆勇，樊明伟，刘中委，韩伟 |
| 25 | LYV-SD500A 型刹车盘毂粗精一体立式数控机床 | 龙口市亨嘉智能装备有限公司 | 王建鹏、王建斌、王剑坤、王嘉轩 |
| 26 | 全自动智能辊锻机 | 山东宏杰自动化设备有限公司 | 李永坤、刘化民、李朔、司书镖、赵红卫 |
| 27 | 电动垃圾清运车 | 海汇新能源汽车有限公司 | 何家海、程学晓、榷久萍、李登科、何纪晓 |
| 28 | 全自动细胞制备系统的研发与应用 | 济南创泽生物医药科技有限公司 | 王泽南、邢志青、崔存芳、郑海阳、苏克川 |
| 29 | 精密机械关键零部件智能化制造升级改造项目 | 日照市七星汽车部件股份有限公司 | 雷发林、李刚、崔栋梁、徐英杰、张永帅 |
| 30 | 三行自走式打包棉花收获机 | 山东天鹅棉业机械股份有限公司 | 王玉刚，王吉鹏，宫玉龙，李怀坤，王玉珏 |
| 31 | 六行自走式棉花收获机 | 山东天鹅棉业机械股份有限公司 | 王玉刚，王吉鹏，宫玉龙，李怀坤，王玉珏 |
| 32 | 高效低损伤智能机采棉加工生产线 | 山东天鹅棉业机械股份有限公司 | 王玉刚，高海强，王吉鹏，宫玉龙，李怀坤， |
| 33 | ST10000 钢丝绳输送带生产线的研发 | 青岛祥杰橡胶机械制造有限公司 | 柴寿锐、陈斐、邹振威、王忠平 |
| 34 | 高速、精密立式加工中心关键技术研究及应用 | 山东蒂德精密机床有限公司 | 张振、张伟、马义茹、徐新武、丁超 |
| 35 | 大型装配式 PC 构件智能制造关键技术及装备 | 青岛中科坤泰装配建筑科技有限公司 青岛中科坤泰智能建造研究院 | 张全昌、陈烨、安良梅 、穆鹏雪、张茂军、于海鹏 |
| 36 | JA93 型高速智能喷气织机研制 | 青岛天一红旗纺机集团有限公司 | 刘培德、高玉刚、刘钧一、邵星伟、赵付斌、孟宪颖 |
| 37 | 蓝宝石切片机GC-SADW6670 | 青岛高测科技股份有限公司 |  |
| 38 | GTYP(GTYPS)高速永磁变频电动机 | 山东力久特种电机股份有限公司 | 贺付杰、郝艳华、李希耀、杨增玉、赵晓杰 |
| 39 | DZTYP系列低速直驱永磁变频电动机研发项目 | 山东力久特种电机股份有限公司 | 邓新成、李文洋、李玉玲、吕文杰、于好 |
| 40 | 一种复合型防硫耐高温潜油泵扁电缆 | 山东万达电缆有限公司 | 尹滨、李平、崔海滨 |
| 41 | 口袋云电脑的设计与研发 | 威海安柠智能科技有限公司 | 盛子望、盛同飞、毕重孟、焦大新、卢常鑫 |
| 42 | 基建物资数字孪生智慧平台关键技术研究及产业化实现 | 山东博远重工有限公司 | 刘展威、宋祥蕾、曹淑亮、潘勇、张振明 |
| 43 | 汽车货厢全自动智能化总成生产线 | 山东水泊智能装备股份有限公司 | 李常金 迟伟祥 邓祥祥 韩华伟 王忠生 |
| 44 | 钢铁烧结机烟气脱硫、脱硝、除尘智能化高效控制装备 | 山东国舜建设集团有限公司 | 孙德山、郑忠才、杨凤岭、吕和武、吕扬 |
| 45 | 高速线下驱动型四工位穿梭车系统 | 科捷智能科技股份有限公司 | 孙袁、邱雪峰、凌晓东、侯朋、李飞虎 |
| 46 | 基于边缘计算末端全动态温控节能装置 | 山东琅卡博能源科技股份有限公司 | 丛华成、李鸣、张晓平、李凤妥 |
| 47 | 轻型商用车（皮卡）用高效8AT关键技术 | 盛瑞传动股份有限公司 | 宋廷彬、程云江、刘强、范述鑫、辛彩云 |
| 48 | 超空化气浮罐 | 森诺科技有限公司、森诺技术有限公司 | 付林、王玉方、杨风斌、朱悦、李璐 |
| 49 | 全重力平衡油气水处理一体化装置 | 森诺科技有限公司、森诺技术有限公司、山东省科学院新材料研究所 | 裴红、姜传胜、殷志强、郭龙锁、李东玮 |
| 50 | 油田橇装式光热循环加热装置 | 森诺科技有限公司、森诺技术有限公司、山东省科学院新材料研究所 | 姜传胜、殷志强、孙佩佩、王猛、高萌 |
| 51 | SjHZS180-5H箱式提升斗混凝土搅拌站 | 山推建友机械股份有限公司 | 陈自云、宋庆升、刘新月、杨旭、匙明申 |
| 52 | SjGTD060-3G高塔式干混砂浆搅拌设备 | 山推建友机械股份有限公司 | 陈自云、匙明申、刘新学、王欢、亓雨濛 |
| 53 | SjLBZ320-5H厂房式沥青混合料搅拌设备 | 山推建友机械股份有限公司 | 陈自云、白智超、马磊、王光海、张文腾 |
| 54 | 零售终端 | 澳柯玛股份有限公司 | 汪允华 高迎彬 王岱 李晓贺 徐以涛 |
| 55 | 卧式玻璃门智能售卖柜的研发 | 澳柯玛股份有限公司 | 丁广龙、张济南、王光日、郭硕、田健 |
| 56 | 双位调节变负荷冷凝技术及智变组分混合工质对在低温领域的应用 | 澳柯玛股份有限公司 | 朱阳春、张倩倩、刘悦超、黄玉杰、梁超 |
| 57 | 康派斯防护装备穿脱方舱 | 荣成康派斯新能源车辆股份有限公司 | 刘绍勋、许兵武、井光智、连海云、连彬 |
| 58 | 农副食品智能分级定量包装系统关键技术及产业化 | 青岛锐智智能装备科技有限公司 | 曹民智、王进皎、杜崇刚、赵广阳、邹俊杰 |
| 59 | 智能清挖机 | 山东莱芜煤矿机械有限公司 | 梁吉军；郇恒现；齐丽丽；史晓晖；陈超 |
| 60 | 全钢智能物流输送系统 | 华晟智能自动化装备有限公司 | 王俊石、徐丰娟、周德强、娄兵兵、李欣、高星、张树房 |
| 61 | 智能仓储及分拣系统 | 华晟（青岛）智能装备科技有限公司 | 王俊石、徐丰娟、周德强、娄兵兵、李欣、高星、张树房 |
| 62 | YCGJT 系列游梁抽油机智能高效节能拖动装置 | 德州恒力电机有限责任公司 | 陈锡光、赵连平、葛思雨、陈泽成、于瑞 |
| 63 | 年产20万吨石膏粉流化床煅烧机的研发与应用 | 山东晶鑫机械装备有限公司 | 孟强、尹海鹏、李前进、隋学忠 |
| 64 | 新能源车特型玻璃预处理切掰磨线 | 威海市银河光电设备股份有限公司 | 郑洪森 孙新勇 秦之政 |
| 65 | 新能源变流器的设计与开发 | 中车青岛四方车辆研究所有限公司 | 李刚、位俊雷、张利军、崔晓光、胡冰 |
| 66 | 基于模块化制造、自动化控制的辊式破碎机系列液压调整装置的研发及应用 | 山东山矿重工有限公司 | 仲宇光、孔存红、梁霄、杜宏宣、黄珍莹 |
| 67 | PDH高效缠绕管换热器项目 | 山东京博装备制造安装有限公司 | 张承贺、马士恒、舒高贵、韩昊学、孙俊宝 |
| 68 | 工业危化品覆土式储存形式 | 山东京博装备制造安装有限公司 | 张承贺、马士恒、高博琦、耿鹏 |
| 69 | 松材线虫病疫木监控与处置监管服务平台构建及应用 | 山东祥辰科技集团有限公司 | 胡宪亮、吴晓芹、王圣楠、孙中元、康广皓 |
| 70 | 基于磁加载沉淀的超效分离技术成套装备关键技术研究与产业化 | 青岛思普润水处理股份有限公司 | 王存峰、苑广耀、朱清江、许晨文、李甲磊、吴迪、周家中、韩文杰、杨忠启 |
| 71 | 农业智能调速轮边驱动马达 | 青岛力克川液压机械有限公司 上海工程技术大学 | 王金铂、王兆强、何志铭、邵作顺、邢彬 |
| 72 | 电气系统用高性能特种电缆智能制造项目 | 宝胜（山东）电缆有限公司 | 刘俊、王蔚、张丽晶、赵腾飞、王朴 |
| 73 | 矿用带式输送机智能管控系统的研究与应用 | 山东科大机电科技股份有限公司 | 包继华、姜雪、胡平、刘小龙、成祥宁 |
| 74 | 织机用永磁直驱一体机的技术开发 | 青岛天一集团红旗电机有限公司 | 王明谦、于杰、吕咸岳、韩锡敏 |