

附件 2

机械行业职业教育 2023 年度科技成果转化案例名单 (排名不分先后)

一、机械行业职业教育 2023 年度科技成果转化典型案例

序号	案例名称	单位
1	基于数字双胞胎技术的远程 PID 控制实验教学平台	广西机电职业技术学院
2	面向电网线路的无人机巡检系统关键技术及产业化	杭州科技职业技术学院
3	小批量高拣选智能拉动式仓储物流系统平台	无锡职业技术学院
4	长效易除环保水溶性金属部件防锈剂	浙江机电职业技术学院
5	工业智能仿真技术平台在专业实训教学场景创设中的应用	北京络捷斯特科技发展股份有限公司

二、机械行业职业教育 2023 年度科技成果转化优秀案例

序号	案例名称	单位
1	工业机器人智能制造技术实训工作站	深圳职业技术大学
2	基于难加工材料复杂型面高速高精加工关键技术研究	四川工程职业技术大学
3	超临界状态下 RP-3 航空燃料射流的数值研究	长春职业技术学院
4	专注化工生产安全的碳晶复合衬里材料	重庆工业职业技术学院
5	二冲 300c 样机试产研发	重庆工业职业技术学院
6	智能全地形小型越野车辆技术平台	重庆市万州职业教育中心
7	一种新型线路板冲压模具的缓冲结构	福建省湄洲湾职业技术学校
8	一种基于应力分布的变密度点阵结构及其设计方法	湖南工业职业技术学院
9	一种测试滚轮轴偏心度的装置研究	山西机电职业技术学院
10	基于视觉检测的点胶控制系统	咸宁职业技术学院
11	基于 PLC 的 AI 语音控制电梯模型	乌鲁木齐技师学院
12	增材制造数字化实验实训装备	北京德荟智能科技有限公司