

哈尔滨工业大学2025年“创业驱动的创新人才托举工程”专项计划立项名单

序号	所在单位	项目名称	项目负责人姓名
1	航天学院	愈韧磐石-特种环境下复合材料界面多尺度损伤修复与性能提升的全球卓越领导者	吴世宝
2	航天学院	极热灵陶——新一代极端环境温度传感材料变革者	郭政佑
3	航天学院	面向工业的智能感知及特种机器人技术产业化	向治桦
4	航天学院	H2R-Bridge: 人机数据迁移与工业机器人训练平台	牛炜晨
5	航天学院	多功能光伏维护智能机器人产业化项目	林泽峰
6	航天学院	面向地铁管廊/煤矿井下作业的轨/隧道巡检维保机器人	刘校睿
7	电信学院	新能源安全监测传感器研发及其产业化	魏杰
8	机电学院	基于多模态交互技术的桌面机器人终端产业化项目	孙翔宇
9	机电学院	水导激光智能化加工装备产业化	谢万达
10	材料学院	低温等离子体诱导涂层致密化技术的研发及产业化	赵昕睿
11	材料学院	焊可贴——高端粘带焊料及工艺的研发及产业化	何皓铨
12	材料学院	太阳能光伏板铝合金边框挤压模具产业化项目	李凌泽
13	材料学院	基于高通量设计方法的新型多元锡基焊膏的研发和产业化项目	张帅
14	材料学院	紧凑型换热器精密焊接技术及装备产业化项目	武通
15	材料学院	钛循环·氢动力——钛合金废料原位净化保级再生解决方案	姜博涛
16	电气学院	基于物联网和数字孪生的智慧消防信息化管控和智能决策平台	张伟琦
17	物理学院	全息尺——超表面全息无感知测量设备产业化项目	刘兴东
18	建筑学院	基于AI/AR/MR的新质数字文旅整体解决方案	董方琪
19	建筑学院	智能适老空间动态重构与健康监护平台产业化项目	宋智强
20	计算学部	健康自助小屋-基于社区的呼吸疾病精准预防体系	张政谦
21	计算学部	SightLingual: 跨语言多模态旅行智能助手	于鑫淼
22	计算学部	“灵境构筑”数字孪生三维虚拟内容产业化项目	李文瑞
23	计算学部	医疗大模型的产业化应用	张柏林
24	计算学部	基于多模态基础模型的泛癌病理智能辅助诊断系统	董云飞