

附件：

“华瑞杯”首届科创融合成果转化竞赛获奖名单

序号	学院	项目名称	项目负责人	奖项
1	航空学院	新型特种共轴无人机系统	葛讯	华瑞创新奖
2	航空学院	脑控融合自适应 VR/AR 飞行模拟驾驶系统	周正东	银奖
3	机电学院	航空航天陶瓷基复合材料超声加工装备	孙博	银奖
4	材料科学与技术学院	高性能复杂导管三维数字化柔性弯曲成形技术及装备	郭训忠、程诚	银奖
5	材料科学与技术学院	新一代抗辐照半导体核辐射探测材料及器件	龚频	银奖
6	公共实验教学部	基于 γ 光子 3D 层析成像的航空发动机流场状态在位无扰动监测方法	肖辉、孙嘉豪	银奖
7	航天学院	电磁式非接触力/力矩传感器	张子建、卢晓晴	银奖
8	航空学院	品峰形控——超声喷丸校形开拓者	芦小龙、姚仁逸	铜奖
9	材料科学与技术学院	“面向先进飞行器的高性能/多功能铝基复合材料构件 3D 打印”	孙贺、席丽霞	铜奖
10	计算机科学与技术学院/人工智能学院	“智”领导航，“慧”通未来——手术导航行业引领者	徐天泽	铜奖
11	航空学院	管中窥脑——国际首创神经介入微驱动光学成像导管	王柏权	优胜奖
12	航空学院	超声笔——便携式三维高分辨率成像方案	刘啸霄、魏家琪	优胜奖
13	航空学院	基于惯性轮驱动的磁耦合多组接触——非接触双压电发电装置	周建文	优胜奖
14	机电学院	航空航天轻量化双电机电动自动进给钻装备	高顺兴	优胜奖
15	机电学院	便携式无辐射乳腺癌筛查仪	何杰	优胜奖
16	机电学院	微创引导——血管介入智能导向器	沈鑫	优胜奖
17	机电学院	海空灵翼跨介质黏附无人机	俞志伟、何健超	优胜奖

18	数学学院	基于 AIGC 的博弈平台研发与产业化	袁泉	优胜奖
19	材料科学与技术学院	高性能可拓展动力电池预锂/钠化技术	李少鹏	优胜奖
20	材料科学与技术学院	加密射线照相——更安全的无损检测	何庆华	优胜奖
21	材料科学与技术学院	高效碱性电解水制氢技术	彭生杰	优胜奖
22	航天学院	和兑迅域科技——电磁吸波材料领跑者	曾庆生、王燊旭	优胜奖