

中国国际大学生创新大赛（2024）重点资助项目信息表

序号	学院	项目名称	赛道	组别	项目负责人
1	水声工程学院	深蓝定脉——国内首创海底OBN节点深海高精度定位系统	高教主赛道	本科生创意组	马鹏博
2	材料科学与化学工程学院	重溟海韵——国际首创Fe基多尺度宽温域超弹性减振降噪材料	高教主赛道	本科生创意组	曹江琪
3	南安普顿海洋工程联合学院	探海科技——中国微型多波束探测声呐领导者	高教主赛道	本科生创意组	刘文卓
4	智能科学与工程学院	策耀科技——新一代公众网络安全护盾领航者	高教主赛道	本科生创业组	杨瑜婧
5	船舶工程学院	振声科技-新一代船舶振动噪声一体化测试评估系统	高教主赛道	研究生创业组	高 聪
6	马克思主义学院	红蓝教育大课堂--全国青少年海洋科普思政教育引领者	“青年红色筑梦之旅”赛道	公益组	孙毓博
7	智能科学与工程学院	数智惠农-助力乡村“棚”草生辉	“青年红色筑梦之旅”赛道	创意组	任元杰
8	航天与建筑工程学院	砼创美蚝——即制即用生态低碳的牡蛎附着基	“青年红色筑梦之旅”赛道	创意组	吕晓晨
9	动力与能源工程学院	基于目标识别技术的水下激光成像系统研究	产业命题赛道	产教协同创新组	荀嘉琦
10	智能科学与工程学院	基于昇腾CANN的机器人创新实践	产业命题赛道	产教协同创新组	邵 琦
11	机电工程学院	多相电机故障诊断方法与容错控制系统	产业命题赛道	产教协同创新组	田培森
12	信息与通信工程学院	风洞模型流致振动模态全域无标记视觉测量技术	产业命题赛道	产教协同创新组	党萌萌
13	材料科学与化学工程学院	船舶减振降噪用高弹高阻尼金属材料的研究与应用	产业命题赛道	产教协同创新组	曹江琪