

第25届“五四杯”大学生创业大赛入围决赛项目信息表（本科生二组）

序号	项目名称	学院	参赛赛道	参赛组别	第一作者姓名
1	光脉诊骨：基于SMS技术在术后骨骼生长监测中的应用探索	物理与光电工程学院	本科生赛道	创意组	曹名一
2	“煤”美与共——跨时空煤雕工艺数字化	信息与通信工程学院	本科生赛道	创意组	李奕佳
3	新时代基于人工智能与用户习惯的智能除雾眼镜	航天与建筑工程学院	本科生赛道	创意组	何 杰
4	一种具备复合穿冰能力的极地通信导航浮标	船舶工程学院	本科生赛道	创意组	夏国锋
5	智启学习，未来已来--AI赋能自习室，打造中小学高效自习室新生态	经济管理学院	本科生赛道	创意组	钱佳琳
6	汽车疲劳驾驶智能预警系统	计算机学院	本科生赛道	创意组	赵雯琦
7	全自动辣椒采摘装置	信息与通信工程学院	本科生赛道	创意组	罗启元
8	麦秸绘“童画”——匠心筑梦传承非遗艺术	人文社会科学学院	本科生赛道	创意组	赵佳瑜
9	深听海底-基于多元信息融合的海底测绘装备	水声工程学院	本科生赛道	创意组	孙晟然
10	“智法护航，声远律清”——基于Uizard、Python的AI海洋法法律咨询服务平台	水声工程学院	本科生赛道	创意组	温佳豪
11	船舶流体性能智能预报系统	船舶工程学院	本科生赛道	创意组	韩嘉懿
12	“强滤科技”——光-生化反应器污水处理工艺中关键滤膜研发	材料科学与化学工程学院	本科生赛道	创意组	苑明子
13	核热先锋——闪蒸驱动的增温型常压智能化核能供热系统国际领跑者	核科学与技术学院	本科生赛道	创意组	陈锐扬
14	海纳百钒——一种基于TENG的多模态纳米发电自供能传感器	动力与能源工程学院	本科生赛道	创意组	王 睿
15	云海互联——跨域通信网关系统的先行者	水声工程学院	本科生赛道	创意组	扈嘉宝
16	海纳电元-高性能镁海水电池阳极材料领跑者	材料科学与化学工程学院	本科生赛道	创意组	袁贵烽
17	深海息潮-基于流动控制技术的拖曳阵自噪声抑制方法	水声工程学院	本科生赛道	创意组	刘思彤
18	基于阿尔兹海默症scRNA-seq数据分析方法的监测仪	计算机学院	本科生赛道	创意组	方嘉祺
19	IntelliHydra-智饮畅行机	航天与建筑工程学院	本科生赛道	创意组	李佳欣
20	慧诊灵控-多项电机故障诊断与容错控制系统	机电工程学院	本科生赛道	创意组	刘 申

第25届“五四杯”大学生创业大赛入围决赛项目信息表（本科生二组）

序号	项目名称	学院	参赛赛道	参赛组别	第一作者姓名
21	深海动力之心——复杂深海环境下的高效混合动力微型燃气轮机的设计与研发	动力与能源工程学院	本科生赛道	创意组	张紫垚
22	沐靄净室——活性雾态净化领先者	航天与建筑工程学院	本科生赛道	创意组	董馨莉
23	渊海寻踪——水下长基线高精度导航定位系统	水声工程学院	本科生赛道	创意组	孟丽宁
24	光纤技术赋能海洋油气管道健康监测系统开拓者	南安普顿海洋工程联合学院	本科生赛道	创意组	熊一帆
25	开启你的“农场主”模式——智能化共享农场	经济管理学院	本科生赛道	创意组	唐 谦
26	向日葵课堂——素质教育改革新思路	智能科学与工程学院	本科生赛道	创意组	温金翰
27	水天灵跃——海空一体智能跨介质潜标	船舶工程学院	本科生赛道	创意组	武鋆熠
28	高能电子产钼-99：核医学成像的未来之光	核科学与技术学院	本科生赛道	创意组	李洪兵
29	“翠影沙窝，禾光润萝”—— 一颗小青萝的“致富路”	经济管理学院	本科生赛道	创意组	郭 杨