

中国国际大学生创新大赛（2025）校级决赛A组答辩顺序

序号	学院	参赛组别	作品名称
1	船舶工程学院	高教主赛道-本科生创意组	锐影长弓——国际领先可折叠潜空跨介质航行器
2	航天与建筑工程学院	高教主赛道-本科生创意组	基于虚拟VR的舰艇危害区域自主维保机器人
3	动力与能源工程学院	高教主赛道-本科生创意组	一键即燃——低热值燃料燃气轮机等离子点火一体化助燃装置
4	机电工程学院	高教主赛道-本科生创意组	智饮水行-可移动式智能饮水机
5	动力与能源工程学院	高教主赛道-本科生创意组	“奇藻贪黑”——一种基于海藻的核废水自动处理系统
6	材料科学与化学工程学院	高教主赛道-本科生创意组	镍擎动力——从镍基高温合金到空天动力革命
7	材料科学与化学工程学院	高教主赛道-本科生创意组	海熵恒动——极地船舶长效低温服役守护者
8	航天与建筑工程学院	高教主赛道-本科生创意组	智能控制下的静不稳定双翼飞行器
9	动力与能源工程学院	高教主赛道-本科生创意组	“蓝擎动力”——基于微燃驱动的高效混合动力推进系统
10	中外联合学院/未来技术学院	高教主赛道-本科生创意组	穹海陆行——多模态重构型三栖跨域机器人
11	材料科学与化学工程学院	高教主赛道-本科生创意组	铀净新生——磁性光热材料引领铀回收新时代
12	动力与能源工程学院	高教主赛道-本科生创意组	一种面向蔬菜大棚的风力供暖装置
13	中外联合学院/未来技术学院	高教主赛道-本科生创意组	两栖无人机与ROV一体化机械系统
14	船舶工程学院	高教主赛道-本科生创意组	水下航行器振动声学智能分析与控制系统
15	中外联合学院/未来技术学院	高教主赛道-本科生创意组	海底先锋-水下仿生鱼形智能捕捞机器人
16	中外联合学院/未来技术学院	高教主赛道-本科生创意组	“定向抗扰”——单矢量传感水声抗干扰通信组网系统
17	智能科学与工程学院	高教主赛道-本科生创意组	“智驱星驰”——羽型智能全垫升无人气垫船
18	船舶工程学院	高教主赛道-本科生创意组	浪拓智船——自主可控船舶性能预报工业软件引领者

中国国际大学生创新大赛（2025）校级决赛A组答辩顺序

序号	学院	参赛组别	作品名称
19	机电工程学院	高教主赛道-本科生创意组	线驱柔臂深蓝之眼—海上钻井平台的柔性守护者
20	机电工程学院	高教主赛道-本科生创意组	磁疗舒忧-智能经颅磁刺激头贴
21	中外联合学院/未来技术学院	高教主赛道-本科生创意组	桥安智检——全球首款强水流扰动下桥梁水下检测平台
22	信息与通信工程学院	高教主赛道-本科生创意组	全自动辣椒采摘装置
23	水声工程学院	高教主赛道-本科生创意组	海幕寻踪——基于便携式智能声信标的跨域动态组网系统
24	物理与光电工程学院	高教主赛道-本科生创意组	基于MPON的手势模态识别
25	材料科学与化学工程学院	高教主赛道-本科生创意组	启洋科技—船舶器件水下修复领航员
26	物理与光电工程学院	高教主赛道-本科生创意组	“光拂智净”——基于多模态感知与旋风分离的光伏板智能清洁系统
27	中外联合学院/未来技术学院	高教主赛道-本科生创意组	气润轻航——船舶空气润滑系统
28	船舶工程学院	高教主赛道-本科生创意组	智水奇兵——多功能智能水下机器人
29	动力与能源工程学院	高教主赛道-本科生创意组	热盾卫士-数字孪生发动机动态响应系统
30	水声工程学院	高教主赛道-本科生创意组	深蓝精探——国内首创高性能甚低频自容式矢量传感系统
31	水声工程学院	高教主赛道-本科生创意组	洪声科技—高精度声学多普勒水文仪
32	中外联合学院/未来技术学院	高教主赛道-本科生创意组	光纤技术赋能海洋油气管道健康监测系统先行者
33	水声工程学院	高教主赛道-本科生创意组	定海声通—用于水下无人设备的水声定位通信一体机
34	计算机科学与技术学院	高教主赛道-本科生创意组	数智船建--可追溯船舶物料管理集成系统

中国国际大学生创新大赛（2025）校级决赛B组答辩顺序

序号	学院	参赛组别	作品名称
1	船舶工程学院	高教主赛道-本科生创意组	水天灵跃——国内智能跨介质潜标领航者
2	材料科学与化学工程学院	高教主赛道-本科生创意组	海纳电元-高性能镁海水电池阳极材料领跑者
3	水声工程学院	高教主赛道-本科生创意组	声智寻—高精度自导航黑匣子搜寻引导声纳
4	船舶工程学院	高教主赛道-本科生创意组	特焊先锋——革新船舶制造的异种金属焊接技术领航者
5	智能科学与工程学院	高教主赛道-本科生创意组	海精智导—海洋时空信息多元融合领航者
6	水声工程学院	高教主赛道-本科生创意组	阳光讯翼·空联中枢—太阳能无人机基站
7	中外联合学院/未来技术学院	高教主赛道-本科生创意组	光聆世界——智能光纤音频检测与识别系统
8	机电工程学院	高教主赛道-本科生创意组	多功能捕捞机器人
9	材料科学与化学工程学院	高教主赛道-本科生创意组	聚茵科技--多功能蜂窝复合材料引领者
10	动力与能源工程学院	高教主赛道-本科生创意组	基于固态储氢材料高效脱氢的氢能动力装置
11	航天与建筑工程学院	高教主赛道-本科生创意组	海巢息音——通风吸声一体化结构
12	物理与光电工程学院	高教主赛道-本科生创意组	基于弯曲光纤探头的多功能生产检测仪
13	物理与光电工程学院	高教主赛道-本科生创意组	光脉诊骨：SMS技术驱动的外科整形器械在术后骨骼生长监测中的应用
14	材料科学与化学工程学院	高教主赛道-本科生创意组	迅羚科技-H1N1筛检领航者
15	核科学与技术学院	高教主赛道-本科生创意组	热智科技公司
16	航天与建筑工程学院	高教主赛道-本科生创意组	裂缝终结者
17	动力与能源工程学院	高教主赛道-本科生创意组	雾影无踪-一种高效的冷却塔雾滴捕集装置
18	航天与建筑工程学院	高教主赛道-本科生创意组	孝芯智护——面向失能看护的一体化辅助看护床椅

中国国际大学生创新大赛（2025）校级决赛B组答辩顺序

序号	学院	参赛组别	作品名称
19	计算机科学与技术学院	高教主赛道-本科生创意组	“数采协同·链智引擎——基于自组织区块链技术的数据智采协同产品”
20	动力与能源工程学院	高教主赛道-本科生创意组	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
21	水声工程学院	高教主赛道-本科生创意组	深蓝音链-水下全双工数字通信机
22	动力与能源工程学院	高教主赛道-本科生创意组	微燃除冰——基于微型燃气轮机的高压电线除冰装置
23	航天与建筑工程学院	高教主赛道-本科生创意组	砵生蚝附---基于生蚝附着砵的盐碱地生态加固方案
24	材料科学与化学工程学院	高教主赛道-本科生创意组	“强滤科技”——光--生化反应器污水处理工艺中关键滤膜研发
25	中外联合学院/未来技术学院	高教主赛道-本科生创意组	反潜先锋——反无人艇跨介质巡航无人机
26	核科学与技术学院	高教主赛道-本科生创意组	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
27	核科学与技术学院	高教主赛道-本科生创意组	氢探科技——新一代核电氢气高效稳定取样装置
28	航天与建筑工程学院	高教主赛道-本科生创意组	沐霁净室-活性物态净化领先者
29	动力与能源工程学院	高教主赛道-本科生创意组	摩振纳能——一种新型基于TENG多模态纳米发电自供能传感系统
30	水声工程学院	高教主赛道-本科生创意组	潜渊通途——国际首创海底星站式高精度水下定位导航平台
31	材料科学与化学工程学院	高教主赛道-本科生创意组	海声科技-水声换能新材料生产商
32	中外联合学院/未来技术学院	高教主赛道-本科生创意组	声定蓝途-助力海洋牧场建设先行者
33	中外联合学院/未来技术学院	高教主赛道-本科生创意组	重溟呐像-新一代大模型多波束探测声呐领导者
34	经济管理学院	高教主赛道-本科生创意组	“智启学途”——AIGC 赋能大学生成长与未来进阶领航者
35	计算机科学与技术学院	高教主赛道-本科生创意组	慧农AI——基于人工智能的农田智能检测服务平台

中国国际大学生创新大赛（2025）校级决赛C组答辩顺序

序号	学院	参赛组别	作品名称
1	动力与能源工程学院	高教主赛道-本科生创业组	“铝水氢山”基于铝水反应的高效制氢系统
2	航天与建筑工程学院	高教主赛道-研究生创业组	军武超能芯- AI 赋能海陆空装备经济维保全域先锋
3	机电工程学院	高教主赛道-研究生创业组	睿水管道卫士
4	船舶工程学院	高教主赛道-研究生创意组	核安智检——核电蒸汽发生器传热管检测系统
5	机电工程学院	高教主赛道-研究生创意组	深水管道作业机具研发及产业化
6	信息与通信工程学院	高教主赛道-研究生创意组	视振先锋——开创振动视觉智慧测量系统新图景
7	智能科学与工程学院	高教主赛道-研究生创意组	智御云盾 —— 网络安全实时防御先锋
8	物理与光电工程学院	高教主赛道-研究生创意组	光影齿探——力致发光驱动的远程人机协同牙齿智能检测系统
9	动力与能源工程学院	高教主赛道-研究生创意组	极寒创“心”——新一代寒地微型燃气轮机国产化引领者
10	信息与通信工程学院	高教主赛道-研究生创意组	猪倌小艾-现代猪场智能管理系统
11	水声工程学院	高教主赛道-研究生创意组	化声有形-高效声指向系统开拓者
12	信息与通信工程学院	高教主赛道-研究生创意组	磁探科技-智能无人系统管制领航者
13	船舶工程学院	高教主赛道-研究生创意组	极舟智算——高精度船舶载荷计算分析软件
14	水声工程学院	高教主赛道-研究生创意组	海渊星链——深远海多节点水声通信动态组网系统
15	物理与光电工程学院	高教主赛道-研究生创意组	“纤触智感”——基于仿生纤毛的多模态智能触觉传感系统
16	信息与通信工程学院	高教主赛道-研究生创意组	磁数汇——电磁大数据采集分析与管理系统
17	水声工程学院	高教主赛道-研究生创意组	擎天链海——面向空海全域的高聚能通信网关领航者
18	信息与通信工程学院	高教主赛道-研究生创意组	基于视觉学习的复杂矿井环境安全监测系统

中国国际大学生创新大赛（2025）校级决赛C组答辩顺序

序号	学院	参赛组别	作品名称
19	机电工程学院	高教主赛道-研究生创意组	智膳无忧-智能助餐辅食机器人
20	材料科学与化学工程学院	高教主赛道-研究生创意组	洁气守卫者--基于MS技术的伴生气除杂装置
21	烟台研究院	高教主赛道-研究生创业组	深海水下采油树系统长距离高可靠电液控制方法
22	青岛创新发展基地	高教主赛道-研究生创意组	治愈固井-吸油树脂聚合物填料的绿色自修复水泥技术及产业化应用
23	青岛创新发展基地	高教主赛道-研究生创意组	自愈蓝盾-基于含超分子的本征型自修复聚氨酯涂层
24	南海研究院	高教主赛道-研究生创意组	医疗先锋-智能避障巡检消杀机器人
25	烟台研究院	高教主赛道-研究生创意组	深蓝芯动—船用甲醇动力控制器
26	青岛创新发展基地	高教主赛道-研究生创意组	一种长续航风力直驱无人艇
27	青岛创新发展基地	高教主赛道-研究生创意组	护海使者-船舶压载水中外来生物检测与应急处理
28	青岛创新发展基地	高教主赛道-研究生创意组	基于全光纤光镊的多类型自由粒子探测及分类系统

中国国际大学生创新大赛（2025）校级决赛D组答辩顺序

序号	学院	参赛组别	作品名称
1	计算机科学与技术学院	高教主赛道-研究生创意组	呼吸守望者——织就大气环境跨域协同一体化监管天网
2	信息与通信工程学院	高教主赛道-研究生创意组	适用于极端环境的MEMS光纤高温压力传感器
3	物理与光电工程学院	高教主赛道-研究生创意组	磁韵传能-基于电磁超表面的超智能无线电能传输系统
4	智能科学与工程学院	高教主赛道-研究生创意组	潜行寻迹——航迹自适应三维规划系统
5	船舶工程学院	高教主赛道-研究生创意组	使命必达——低空经济智能先行者空地空水异构机器人无人物资配送系统
6	智能科学与工程学院	高教主赛道-研究生创意组	模块化水下机器人
7	动力与能源工程学院	高教主赛道-研究生创意组	智能翱翔——基于旋转活塞发动机的无人机零碳动力系统
8	船舶工程学院	高教主赛道-研究生创意组	珊瑚智航——聚焦珊瑚礁观测的敏捷型水下航行器
9	智能科学与工程学院	高教主赛道-研究生创意组	海洋枢纽——潜航器无线供能与数据交互平台
10	材料科学与化学工程学院	高教主赛道-研究生创意组	睿氢新能——让蓝色海洋成为绿色能源库
11	信息与通信工程学院	高教主赛道-研究生创意组	涡创科技-发动机涡轮叶片测温系统引领者
12	船舶工程学院	高教主赛道-研究生创意组	智隧先锋-输水隧洞自主巡检运维机器人
13	物理与光电工程学院	高教主赛道-研究生创意组	深蓝知形-感探融合海洋智能动态缆
14	信息与通信工程学院	高教主赛道-研究生创意组	棚舍环境下无人机自主巡检系统
15	机电工程学院	高教主赛道-研究生创意组	“海缆测评”——海洋柔性管缆疲劳试验技术领航者
16	数学科学学院	高教主赛道-研究生创意组	随波制电-便携可靠波浪能发电装置弄潮儿
17	动力与能源工程学院	高教主赛道-研究生创意组	回音诊心-基于超声的船舶动力装置油膜厚度检测系统
18	智能科学与工程学院	高教主赛道-研究生创意组	雪驰稳驭-冰雪运动训练与竞技系统

中国国际大学生创新大赛（2025）校级决赛D组答辩顺序

序号	学院	参赛组别	作品名称
19	智能科学与工程学院	高教主赛道-研究生创意组	智海慧眼—多源全景船载视觉感知系统
20	船舶工程学院	高教主赛道-研究生创意组	解耦分流电弧自适应焊接机器人
21	烟台研究院	高教主赛道-研究生创意组	潜安卫士—潜水员水下生命体征与环境监测系统
22	青岛创新发展基地	高教主赛道-研究生创意组	“深海勇士”——基于液压驱动的深海仿生柔性潜水器
23	烟台研究院	高教主赛道-研究生创意组	核废减容先锋-核电放射性废物的创新减容方案
24	青岛创新发展基地	高教主赛道-研究生创意组	键科新材—高强韧碳纤复材领航者
25	青岛创新发展基地	高教主赛道-研究生创意组	高纯微液滴光学生成及悬控技术
26	烟台研究院	高教主赛道-研究生创意组	破寒之锂——超低温高密度锂离子电池研发及产业化
27	烟台研究院	高教主赛道-研究生创意组	智慧船心—船舶机舱智能管理系统
28	青岛创新发展基地	高教主赛道-研究生创意组	深海灵眸—潜载主动式海底管线定位仪
29	烟台研究院	高教主赛道-研究生创意组	海缆智维—基于混合现实（VR/MR）技术架构下的海底电缆日常巡检技术

中国国际大学生创新大赛（2025）校级决赛E组答辩顺序

序号	学院	参赛组别	作品名称
1	人文社会科学学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-创意组	草木染韵，古色今辉映锦程
2	经济管理学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-创意组	智游无界——全域文旅数智生态领航者
3	外国语学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-创意组	数字赋能，薪火相传——东北抗联精神数字化资源整合与外宣路径现状调查研究
4	马克思主义学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-创意组	五常稻香——国内营养大米品牌先行者
5	经济管理学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-创意组	“翠影沙窝，禾光润萝”——一颗小青萝的“致富路”
6	智能科学与工程学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-创意组	云耕智棚-科技赋能棚程万里
7	经济管理学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	龙韵非遗——基于AR和3D的传统文化智能推广交流平台
8	人文社会科学学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	何以兴乡——青年参与乡村振兴的类型化实践路径分析
9	人文社会科学学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	星火传承——红色文化沉浸式互动教育践行者
10	智能科学与工程学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	向日葵课堂——素质教育改革新思路
11	智能科学与工程学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	真果飘香，富农兴乡，天津乡村振兴正当时
12	经济管理学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	以茶为媒以旅为用，促进茶旅深度融合
13	外国语学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	元宇宙赋能非遗文化国际传播的创新机制研究——基于多语种翻译与虚拟社区的公益实践探索
14	人文社会科学学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	麦秸绘“童画”——匠心筑梦传承非遗艺术
15	人文社会科学学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	“律途启智 职海明灯”——AI赋能法学生就业指导平台
16	马克思主义学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	薪火相传-AI赋能抗美援朝新模式，红色精神育人转化先行者
17	机电工程学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	为你送“竹”福
18	经济管理学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	华裳·智创——致力于赋能非遗文化的国内首个普适化AI服装辅助设计平台

中国国际大学生创新大赛（2025）校级决赛E组答辩顺序

序号	学院	参赛组别	作品名称
19	数学科学学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	“时代楷模”系列英语微课教学创新设计
20	马克思主义学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	智汇携老—四端协同模式下志愿陪诊服务的社区探索与应用
21	船舶工程学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	深蓝“船”说—中国海洋科普引领者
22	人文社会科学学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	“帧留耆韵”——青年影像助老工程
23	马克思主义学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	民工帮帮——农民工就业保障智慧服务专家
24	外国语学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	“E”智兴乡，红心向党——支教筑梦“语”绘新篇章
25	人文社会科学学院	“青年红色筑梦之旅”赛道-公益组	食愈桥——进食障碍康复公益服务