

# 2025 年中美青年创客大赛获奖作品信息

## 主赛道一等奖

作品名称：三维空间“触摸屏”

团队名称：启界互动

团队成员：武善征 徐陆天泽 罗弋桉 巩沁楠 刘芳甫

指导老师：付志勇

所属院校：清华大学、西北工业大学

作品名称：镁变之光——水激活环保照明系统

团队名称：随机应电

团队成员：林艺桐 俞增 梁怡佳 陈思齐 Jesse Garcia ( 龙火 )

指导老师：李钊

所属院校：杭州万向职业技术学院、Muscatine Community College ( 马斯卡廷社区学院 )

作品名称：智测无忧——全天候无感连续血压监测首创者

团队名称：智测无忧

团队成员：王子龙 何文奇 马家悦 曾彦逍 张涛

指导老师：赵东

所属院校：北京邮电大学

作品名称：睿帆智探——基于自然能驱动的可变形无人帆船

团队名称：海洋机器人创新团队

团队成员：吴浩 刘畅 杨弃 覃高玉 陈仕连

指导老师：杨少龙

所属院校：华中科技大学

作品名称：智柔康手——智能手指腕康复机器人

团队名称：智柔康手

团队成员：郑德生 陈荣建 龙迪迪 闫哲 张国言

指导老师：牛建业

所属院校：燕山大学

作品名称：全自主眼科手术机器人

团队名称：精灵科技

团队成员：翟雨轩 王盛吉 程文泉 张传昊

指导老师：廖洪恩

所属院校：清华大学

作品名称：深空光眸

团队名称：深空

团队成员：李玉鹏 刘博阳 高超 崔彬 王栋浩

指导老师 : 郑刚

所属院校/机构 : 浙江大学、深空光眸(杭州)科技有限公司

作品名称 : 智译无声——智能手语翻译手环

团队名称 : 智译手语

团队成员 : 温馨 李昱萱 熊伟成 洪诗砚 王梓阳

指导老师 : 胡潇然

所属院校 : 电子科技大学

作品名称 : EmoTun——一款基于情绪响应的数字乐器

团队名称 : Nemo

团队成员 : 邱婵 程思睿 张拓 闫文欣

指导老师 : 黄渊建

所属院校 : 南方科技大学

作品名称 : Yiya

团队名称 : Team Yiya

团队成员 : Wesley Erickson

所属院校 : University of Oregon (俄勒冈大学)

## 主赛道二等奖

作品名称 : 星际漫游者 : 沉浸式火星驾驶舱

团队名称：星舵远征队

团队成员：李健文 胡鑫洋 邢亚楠 龚若彬 熊芮琳

指导老师：付志勇

所属院校：清华大学、四川美术学院

作品名称：防患未“燃”——多功能地下车库自动消防智能巡检系统

团队名称：防患未“燃”

团队成员：钱听松 杨宇乐 孟祥露 曹垚佳 孙东青

指导老师：卢维科

所属院校：苏州大学、江苏理工学院

作品名称：方糖猫-口袋里的人工智能老师

团队名称：方糖猫

团队成员：张壬泓 胡沁仪 史清亮 孔繁邦 王博雅

指导老师：王艺洁

所属院校：上海理工大学、西安科技大学

作品名称：声有灵兮

团队名称：声有灵兮

团队成员：黄哲浩 施佩君 徐诺 杨旺旭 张峻宁

指导老师：尹敏敏

所属院校：杭州师范大学

作品名称：聆安

团队名称：机联智绎

团队成员：肖子恒 陈思伊 孟子聪 ( Zicong Meng ) 熊祖绎 岳欣芷

指导老师：王琦

所属院校：同济大学

作品名称：隧轨金睛——移动式深部岩体结构病害检测及数据分析系统

团队名称：隧轨金睛队

团队成员：王浩宇 周一 荀子骞 韩博 高云轩

指导老师：王述红

所属院校：东北大学

作品名称：矿用泡沫动态捕获呼尘装置

团队名称：泡影循踪

团队成员：蔡建国 张青 高世强 张佰驹

指导老师：唐明云

所属院校：安徽理工大学

作品名称：剑锋逐影-智慧击剑运动分析与增强系统

团队名称：一剑一念

团队成员：孟凡民 高宇彤 吴思远 ( Siyuan Wu ) Ruolan Wu 徐子乔

指导老师 : 姜斌

所属院校 : 南京理工大学、University of Southern California ( 南加利福尼亚大学 ) 、南京外国语学校仙林分校

作品名称 : 镜研智选

团队名称 : 镜语智研团

团队成员 : 杨其乐 王志翔 杨智博 陈静怡 郑丹梅

指导老师 : 郑灵翔

所属院校 : 厦门大学、福州大学

作品名称 : 声析灵犀——云端声纹智能筛查系统

团队名称 : Mellicier

团队成员 : 冯子潇 尹柳樾 全盈盈 刘佳颖

指导老师 : 谭志虎

所属院校 : 华中科技大学

作品名称 : 启智医芯——基于神经网络的细胞检测系统

团队名称 : 启智医芯科技团队

团队成员 : 何尔哈丹 李喆 王哲 严林子涵 黄璐

指导教师 : 孙柏

所属院校 : 西安交通大学

作品名称：沉浸式虚实融合垃圾分类教育系统

团队名称：慧眼识物

团队成员：侯均 高学远 胡靖诗 胡庆省 许宸仪

指导老师：余威明

所属院校：浙江工商职业技术学院、中国计量大学

作品名称：Always--24 小时心理援助热线

团队名称：Always

团队成员：蒋宗润 高瑞文 刘硅堰 王惠诚 李佳音

指导老师：周晓林

所属院校：华东师范大学

作品名称：FurSphere

团队名称：FurSphere

团队成员：Tianyi Jin Elsa Xu Jacob Thoensen Jiateng Xiao

所属院校：University of California,Berkeley ( 加利福尼亚大学伯克利分校 ) 、 University of

Nevada, Reno ( 内华达大学里诺分校 ) 、 Carnegie Mellon University ( 卡内基梅隆大学 )

作品名称：PlanEat

团队名称：PlanEat

团队成员：Yanran Yu Jesus Vazquez

所属院校 : Smith College ( 史密斯学院 ) 、 University of Illinois Urbana-Champaign ( 伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校 )

作品名称 : JellyJelly

团队名称 : Team Jelly

团队成员 : Soham Kulkarni Neel Shejwalkar

所属院校 : Rutgers University ( 罗格斯大学 ) 、 University of Pennsylvania ( 宾夕法尼亚大学 )

作品名称 : SearchAI

团队名称 : Team Search

团队成员 : Yuzheng Fu

所属院校 : University of California , Los Angeles ( 加利福尼亚大学洛杉矶分校 )

## 主赛道三等奖

作品名称 : WarmListen·心聆视界——多模态情感交互婴幼儿守护系统

团队名称 : 那年杏花微雨

团队成员 : 宋勃翰 张志宇 ( Zhiyu Zhang ) 徐培袁 张源昊 倪佳雯

指导老师 : 丛萌

所属院校 : 哈尔滨工业大学、中山大学

作品名称 : 移动农场-零碳雾培种植装置设计

团队名称：种菜新青年

团队成员：李翌嘉 方孚嘉 潘炳权

指导老师：夏珩

所属院校：深圳大学

作品名称：菜佳佳——基于电极式生长支架的水培种植系统

团队名称：海岛绿芽小队

团队成员：艾佳琪 苏佳慧 张延龙 郭佳磊 李才云

指导老师：张鹏

所属院校：南开大学

作品名称：基于地电极电流场的强穿透通信系统的设计与实现

团队名称：TTE 小队

团队成员：冯雪冬 张宇坤

指导老师：徐湛

所属院校：北京信息科技大学

作品名称：攀登者——楼梯吸尘卫士

团队名称：攀登者

团队成员：陈彬杰 张功杰 黄健洋 郑汪楠 肖智铨

指导老师：彭文竹

所属院校：集美大学诚毅学院

作品名称：金属凝胶：柔性电子的全场景赋能者

团队名称：智创先锋

团队成员：王远贞 李旭嵩 王嘉诚 王思佳 王予纯

指导老师：张晔

所属院校：南京大学、上海国家会计学院

作品名称：DIF-Ensemble Eye：基于扩散集成学习的高精度眼科 AI 诊断

团队名称：智眸

团队成员：熊子欣 刘新慈 马驰翔 叶碧峰 罗一凡

指导老师：朱志亮

所属院校：华东交通大学

作品名称：智能低空无人机指挥控制系统

团队名称：智御低穹

团队成员：张鹏 何皓 汤钧尧 梁子帆 杨华

指导老师：李伟刚

所属院校：西北工业大学、东南大学

作品名称：OceanX——水下跟踪摄影机器人

团队名称：逐梦深蓝

团队成员：韩立成 于米提江·托乎提 戴名杰 丁硕 徐乾可

指导老师 : 郑刚

所属院校 : 浙江大学、天津大学

作品名称 : HAVEN——老年智能看护机器人

团队名称 : 刚刚建好文件夹

团队成员 : 陆李昕 程一苓 王健阳 艾嘉豪 倪佳颖

指导老师 : 楚朋志

所属院校 : 上海交通大学、上海工程技术大学

作品名称 : 钢芯卫士——新一代桥梁拉索缺陷智能检测机器人

团队名称 : 钢芯卫士

团队成员 : 卢荻 黎元匡 杨灿 张宵璇 谭栋翔 ( Dongxiang Tan )

指导老师 : 陈涛

所属院校 : 湖北工业大学、California State of University, Fullerton ( 加利福尼亚州立大学  
富尔顿分校 )

作品名称 : AI+脑电波 : 阿尔茨海默病的早期筛查干预与 AI 智能辅助系统

团队名称 : 魅客科创小队 : 认知症的助手

团队成员 : 余能强 田润初 罗寰 王珑雨

所属院校/机构 : 魅客科创中心、成都中医药大学

作品名称 : 等离子体动态改性绝缘陶瓷粉末装置

团队名称：电工之光

团队成员：季娟娟 周文博 杨伟铭

指导老师：黄家良

所属院校：南京工业大学

作品名称：声纳星鉴：儿童自闭症声纹 AI 初筛领航者

团队名称：哈吉米拯救世界

团队成员：肖景铭 陈玖玖 邓皓琳 胡啸宇

指导老师：刘鲁宁

所属院校：哈尔滨工业大学

作品名称：灵瞳智导—基于 ROS 与 AI 感知的仿生智能导盲犬

团队名称：YL 团队

团队成员：吕小龙 罗紫萱 杨心雨 刘洋 胡博语

指导老师：黄玉兰

所属院校：武昌工学院

作品名称：铁火灵境——非遗“打铁花”数字化传承及互动装置

团队名称：跨界遗韵守护者

团队成员：李习奥 严嘉怡 黄飞艳 黄浩源 林江海

指导老师：郑灵翔

所属院校：厦门大学、福州大学

作品名称：智“喂”深海——基于深水网箱鱼群智能监测的投喂量精准评估系统

团队名称：智“喂”深海——基于深水网箱鱼群智能监测的投喂量精准评估系统

团队成员：黄宝莹 潘焱 陈昌 卢锐聪 张佳茵

指导老师：颜云榕

所属院校：广东海洋大学

作品名称：智行无界—元宇宙自感应下肢运动检测系统

团队名称：智行无界

团队成员：何青松 纵谦谦 陈虹宇 叶一堂 葛卓笑笑

指导老师：吴小平

所属院校：西南交通大学

作品名称："U-Pai"儿童陪护伙伴

团队名称：春日部防卫队

团队成员：张子璟 林迅羽 黄宇鑫 陈濛 钟昊岳

指导老师：彭文竹

所属院校：集美大学诚毅学院

作品名称：智旅乐学

团队名称：乡伴在路上

团队成员：李涵骐 王嘉荣 ( Jiarong Wang ) 姚拓 李泽胤 张思渺

指导老师 : 梁晓妮

所属院校 : 上海交通大学

作品名称 : Luckykoi

团队名称 : OOCC (Organization of Chinese Career)

团队成员 : Chen Jing Ekaterina Chakhnina

作品名称 : EcoTrace

团队名称 : Team Trace

团队成员 : Daniel Ding Zachary Pastore

所属院校 : University of California, Berkeley ( 加利福尼亚大学伯克利分校 )

作品名称 : AI bridges 2D blueprints & 3D CAD models for efficient manufacturing

团队名称 : Team Manu

团队成员 : Luke Benham Clark Benham

所属院校 : University of Virginia ( 弗吉尼亚大学 )

作品名称 : AI DigiTwins

团队名称 : Team Twins

团队成员 : Lindsay Goldfarb

所属院校 : Pennsylvania State University ( 宾夕法尼亚州立大学 )

# **主赛道优胜奖**

作品名称：化险为翼——育防救一体化绿色可变胞多模态飞行器

团队名称：中美智翼

团队成员：钟嘉璐 项棋 吕德超 陈凯乐（Kyle Chen） 王亦罗

指导老师：倪虹

所属院校：杭州师范大学、上海纽约大学

作品名称：相变制冷散热器—基于等效热源建模的新型热能管理范式

团队名称：卷云

团队成员：雒憬木 何谐 白逸文 王传子为 季知寰

指导教师：夏雯静

所属院校：西交利物浦大学、南洋理工大学、河海大学、迈阿密大学

作品名称：新型轮蠕复合式管内作业机器人

团队名称：智探万象队

团队成员：张越 付雨桐 李家宝 闫富博 李剑

指导老师：曹琳

所属院校：天津科技大学

作品名称：基于矢量底盘的多功能篮球训练机器人

团队名称：基于矢量底盘的多功能篮球训练机器人

团队成员：谭哲懿 周子谦 尚德一 陈磊 张力耘

指导老师 : 谢延敏

所属院校 : 西南交通大学

作品名称 : 滨境寻踪——高精度 eDNA 快检技术共创生态监测新未来

团队名称 : 岸芷汀兰

团队成员 : 黄家久 张钰冰 华昱昊 封磊 Benjamin Genter

指导老师 : 王赛

所属院校 : 海南大学、University of Florida ( 佛罗里达大学 )

作品名称 : 佳“偶”天成——非遗全流程数字化重生领航者

团队名称 : 未来展境

团队成员 : 柏合 刘拯 季洁 洪远 田路阳

指导老师 : 霍楷

所属院校 : 东北大学、华中科技大学、浙江大学、上海大学

作品名称 : 灵机亦动-具身智能之人体动作预测的开拓者

团队名称 : 创视界

团队成员 : 林益 夏王杰 苏支远 沈飞扬 许智静

指导老师 : 张量

所属院校 : 杭州师范大学

作品名称 : 基于无线感知和红外传感的多模态“无形门禁”WiMACS

团队名称：叽叽喳喳队

团队成员：俞宇琪 田超杰 叶俊鑫 刘浩 Hu Ashley Min

指导老师：吴茗蔚

所属院校：浙江科技大学、中国美术学院

作品名称：“芯智控”——基于 FPGA 的数字孪生智慧工业平台

团队名称：芯智控智能团

团队成员：杨锦成 任佳瑶 廖永乐 卿果 邓欢欢

指导老师：董晔卉

所属院校：湖南交通工程学院、中南大学

作品名称：深蓝智渔——无人化网箱养殖系统

团队名称：深蓝智驭团

团队成员：姚李旺 谢享博 梅紫侑 陈晓莉 林海

指导老师：唐睿智

所属院校：广州大学

作品名称：矿安哨兵——矿井多模态火灾隐患智能监测系统

团队名称：对对对队

团队成员：李伊晨 黄福静 刘馨雨

指导老师：王晶钰

所属院校：西安科技大学

作品名称：果韵轻舞——一款全自动西红柿采摘机器人

团队名称：果韵轻舞队

团队成员：姚卓辰 许岩 王彪 席梦琦 Benjamin Ostergaard

指导老师：杨超

所属院校：扬州大学、扬州工业职业技术学院

作品名称：记忆之光——阿尔茨海默症精准、高效、无创治疗先行者

团队名称：记忆之光

团队成员：林钟涛 杨小嵒 周蕊 宋嘉欣 陈亦柠

指导老师：袁野

所属院校：温州医科大学

作品名称：精智定位——新型互感通信定位系统开拓者

团队名称：精智定位

团队成员：黄蓉昕 何陆烨欣 汪简 章荧钫 郭嘉皓

指导老师：俞优姝

所属院校：杭州电子科技大学信息工程学院

作品名称：星空领航——辽沈地区航空科普先锋者

团队名称：星空领航

团队成员：崔宇彤 刘欣玉 司铎 侯雨帆 巩权葳

指导老师 : 张春红

所属院校 : 沈阳航空航天大学

作品名称 : Ecofriend

团队名称 : Team Friend

团队成员 : Andrew SITKO

所属院校 : University of California, San Diego ( 加利福尼亚大学圣迭戈分校 )

作品名称 : Thucydides Bridge

团队名称 : Team Bridge

团队成员 : Link Daniel

# 分赛道一等奖

作品名称：智藕寻踪——一种 3D 探测矩阵收藕装置

团队名称：WOW 创新人才孵化中心

团队成员：洪磊 张越 王宪琮 沈和鑫 胡冰宇

指导老师：曹佳燕

所属院校：武汉城市职业学院

作品名称：防“蜂”卫士低空安全的守护者

团队名称：呜呼起飞

团队成员：查鑫 周玺 王俊杰 林星杰

指导老师：王凯

所属院校：苏州工业园区工业技术学校

作品名称：瑕检先锋—高压密封螺母超精密缺陷检测设备引领者

团队名称：大发明家小队

团队成员：于文杰 陈少炜 包科宇 郑淦鸿 孙嘉成

指导老师：李家豪

所属院校：宁波城市职业技术学院

# **分赛道二等奖**

作品名称：舒克贝塔-墙地作业一体机

团队名称：舒克贝塔-墙地作业一体机

团队成员：沈嘉垚 高震伟 王宏远 潘昊添 郑博方

指导老师：胡俊逸

所属院校：浙江交通职业技术学院

作品名称：伴行无忧-智能出行拐杖

团队名称：第三视界

团队成员：刘玉雪 张虞 朱凯丰 许坤 张学俊

指导老师：沈德明

所属院校：浙江工贸职业技术学院

作品名称：颗粒归仓—北斗赋能现代农业生产辅助管理设备的开拓者

团队名称：影领先锋

团队成员：曹影 许哲 张清 余洋 熊文思源

指导老师：任重

所属院校：长江工程职业技术学院

作品名称：援“筑”先锋——“墙”速 3D 筑造机

团队名称：智创未来小组

团队成员：陈亮名 陈秦 叶培雷 徐喆 郑曜灵

指导老师：黄知洋

所属院校：浙江工贸职业技术学院

作品名称：智驱苍穹-基于共轴栅格翼构架便携式飞行器设计

团队名称：旋翼凌云

团队成员：陈子铭 张博士 王健宏 马瀛 李嘉伟

指导老师：肖瑶

所属院校：江西新能源科技职业学院

## 分赛道三等奖

作品名称：耘鸭—水稻耘田机器人

团队名称：耘鸭小分队

团队成员：应钦航 林雨澄 孙铭轩 丁怡 杨倩倩

指导老师：管应根

所属院校：杭州万向职业技术学院

作品名称：AI+无人机编队赋能低空经济

团队名称：巡田蜂科技团队

团队成员：吴彩霞 吴磊鑫 叶明强 明晓月 梁添树

指导老师：文家雄

所属院校：四川信息职业技术学院

作品名称：眸迹慧识

团队名称：深城智脑

团队成员：黄虹铭 李溯寒 曾敏仪 胡佳宇 林心如

指导老师：左海威

所属院校：深圳城市职业学院

作品名称：腾跃卫士多元护踝的研发与商业化

团队名称：腾跃

团队成员：苟峻玮 刘鑫宇 刘泽昊 李林渝 倪正彬

指导老师：王蕊

所属院校：德阳城市轨道交通职业学院

作品名称：心擎共鸣舱——基于 AI 驱动与脑电波检测技术的心理疏导耳机

团队名称：心擎

团队成员：张锦莹 刘权 齐六顺 肖锋

指导老师：兰帆

所属院校：上海电子信息职业技术学院

作品名称：静界有声-聋哑人直播伴侣领航者，让沉默世界发声

团队名称：少先队

团队成员：程朋钢 刘佳 乐燕 王宏博

指导老师 : 秦冲

所属院校 : 武汉职业技术学院

作品名称 : 磁耦翻盘式 PCB 裸板智能全项视检机

团队名称 : 磁视智检

团队成员 : 戴辰杰 蔡依玲 沈卓轩 师伟朝 甘玉涛

指导老师 : 马燕芹

所属院校 : 南京工业职业技术大学

## 分赛道优秀奖

作品名称 : 自传感集成式磁流变减振器

团队名称 : 智驾先锋

团队成员 : 许子武 朱思彤 李佳语 沈凯 徐静怡

指导老师 : 张金龙

所属院校 : 南京工业职业技术大学

作品名称 : 智眼护航

团队名称 : 智眼护航

团队成员 : 刘奕涛 卓诗敏 蔡舒怡 周柯希 徐雅兰

指导老师 : 文奴

所属院校 : 深圳职业技术大学

作品名称：青出于“缆”——轻量版高压线智巡缠控系统

团队名称：青出于“缆”——轻量版高压线智巡缠控系统

团队成员：张琳尹 余正辉 于晨熙 赵锦超 王彬宇

指导老师：方飞龙

所属院校：杭州万向职业技术学院

作品名称：慧心一孝

团队名称：慧孝

团队成员：姚鹏 吴沛怡 叶培淼 蓝晨 许思达

指导老师：夏清

所属院校：深圳城市职业学院

作品名称：安全风信子

团队名称：安全风信子

团队成员：钱佳宏 钱佳宇 韩曦 蔡宇浩 沈家晨

指导老师：蔡林洁

所属院校：上海电子信息职业技术学院、北京科技大学

作品名称：热视精灵

团队名称：电力守望

团队成员：陈浩南 崔仪凡 廖重阳 郭欣雨 邹佳赫

指导老师：康敏辉

所属院校：江西电力职业技术学院

作品名称：智伴油化-基于 ESP32-S3 的 AI 语音交互数字生命系统

团队名称：兴油人团队

团队成员：夏明硕 胡金豪 尚庆宇 许晟恩

指导老师：王飞飞

所属院校：东营职业学院

作品名称：钢铁手臂-一种新型机械臂

团队名称：智能设备设计研发工作室

团队成员：曹展 王凯成 王若吉 王亮 唐勃峰

指导老师：马刚

所属院校：辽宁省交通高等专科学校

作品名称：铁路沿线低空智联异物入侵监测系统

团队名称：铁铁一流

团队成员：薛全利 王小溪 金维梅 刘潇阳 耿浩菲

指导老师：王安明

所属院校：西安铁路职业技术学院

作品名称：新型共享陪护床

团队名称：蓝岛创客

团队成员：许保来 张庭豪 景馨

指导老师：黄克瑶

所属院校：南京机电职业技术学院

作品名称：绿源科技—分布式能量管理系统指引零碳“芯”未来

团队名称：绿源科技

团队成员：刘达硕 徐文豪 李佰桐 谢星芳 李金隆

指导老师：吴哲

所属院校：辽宁省交通高等专科学校

作品名称：基于 AI 与机械工程深度融合的喷涂机设计

团队名称：多功能喷涂机设计

团队成员：韦静 刘家豪 左沁雅

指导老师：蔡林洁

所属院校：上海电子信息职业技术学院

作品名称：绿池金山--生活类废旧电池回收设备

团队名称：绿池金山

团队成员：陈舒妍 郑鼎昊 程天乐 庄文祥 薛政茂

指导老师：王袆

所属院校：福建信息职业技术学院

# **中美青年合作优胜奖**

作品名称：镁变之光——水激活环保照明系统

团队名称：随机应电

团队成员：林艺桐 俞增 梁怡佳 陈思齐 Jesse Garcia ( 龙火 )

指导老师：李钊

所属院校：杭州万向职业技术学院、Muscatine Community College ( 马斯卡廷社区学院 )

# **中美青年合作奖**

作品名称：星际漫游者：沉浸式火星驾驶舱

团队名称：星舵远征队

团队成员：李健文 胡鑫洋 邢亚楠 龚若彬 熊芮琳

指导老师：付志勇

所属院校：清华大学、四川美术学院

作品名称：基于无线感知和红外传感的多模态“无形门禁”WiMACS

团队名称：叽叽喳喳队

团队成员：俞宇琪 田超杰 叶俊鑫 刘浩 Hu Ashley Min

指导老师：吴茗蔚

所属院校：浙江科技大学、中国美术学院

作品名称：声析灵犀——云端声纹智能筛查系统

团队名称：Mellicier

团队成员：尹柳樾 全盈盈 刘佳颖 冯子潇

指导老师：谭志虎

所属院校：华中科技大学

作品名称：钢芯卫士——新一代桥梁拉索缺陷智能检测机器人

团队名称：钢芯卫士

团队成员：卢荻 黎元匡 杨灿 张宵璇 谭栋翔 ( Dongxiang Tan )

指导老师：陈涛

所属院校：湖北工业大学、California State of University, Fullerton ( 加利福尼亚州立大学

富尔顿分校 )

作品名称：聆安

团队名称：机联智绎

团队成员：肖子恒 陈思伊 孟子聪 ( Zicong Meng ) 熊祖绎 岳欣芷

指导老师：王琦

所属院校：同济大学

作品名称：智旅乐学

团队名称：乡伴在路上

团队成员：李涵骐 王嘉荣 ( Jiarong Wang ) 姚拓 李泽胤 张思渺

指导老师：梁晓妮

所属院校：上海交通大学

作品名称：剑锋逐影-智慧击剑运动分析与增强系统

团队名称：一剑一念

团队成员：孟凡民 高宇彤 吴思远 ( Siyuan Wu ) Ruolan Wu 徐子乔

指导老师：姜斌

所属院校：南京理工大学、University of Southern California ( 南加利福尼亚大学 ) 、南京

外国语学校仙林分校

作品名称：智能低空无人机指挥控制系统

团队名称：智御低穹

团队成员：张鹏 何皓 汤钧尧 梁子帆 杨华

指导老师：李伟刚

所属院校：西北工业大学、东南大学

作品名称：星空领航——辽沈地区航空科普先锋者

团队名称：星空领航

团队成员：崔宇彤 刘欣玉 司铎 侯雨帆 巩权威

指导老师：张春红

所属院校：沈阳航空航天大学

作品名称：果韵轻舞——一款全自动西红柿采摘机器人

团队名称：果韵轻舞队

团队成员：姚卓辰 许岩 王彪 席梦琦 Benjamin Ostergaard

指导老师：杨超

所属院校：扬州大学、扬州工业职业技术学院

作品名称：滨境寻踪——高精度 eDNA 快检技术共创生态监测新未来

团队名称：岸芷汀兰

团队成员：黄家久 张钰冰 华昱昊 封磊 Benjamin Genter

指导老师：王赛

所属院校：海南大学、University of Florida ( 佛罗里达大学 )

作品名称：化险为翼——育防救一体化绿色可变胞多模态飞行器

团队名称：中美智翼

团队成员：钟嘉璐 项棋 吕德超 陈凯乐 王亦罗

指导老师：倪虹

所属院校：杭州师范大学、上海纽约大学

作品名称 : WarmListen· 心聆视界——多模态情感交互婴幼儿守护系统

团队名称 : 那年杏花微雨

团队成员 : 宋勃翰 张志宇 ( Zhiyu Zhang ) 徐培袁 张源昊 倪佳雯

指导老师 : 丛萌

所属院校 : 哈尔滨工业大学、中山大学

## **最佳组织奖**

主赛道 : 清华大学、华中科技大学、杭州师范大学

分赛道 : 上海电子信息职业技术学院

## **中美人文交流贡献奖**

中美人文交流贡献奖 China-U.S. People-to-People Exchange Award 获奖人 ( 以姓氏首字

母为序 ) : 付志勇、李滨、李振之、石江宏、王昱东、郑岩峰