

2025年第九届湖南省大学生物联网应用创新设计竞赛（创意赛）初赛评审结果公示

2025年第九届湖南省大学生物联网应用创新设计竞赛（创意赛）初赛共收到来自33所高校的128件作品，经专家评审和会审表决，按照大赛章程评选入围决赛答辩作品38件，三等奖作品38件，淘汰作品52件，获奖作品公示如下，公示期9月6-9日。

| 序号 | 作品编号 | 学校 | 队伍名称 | 作品名称 | 结果 |
|----|------|----------|-----------------|------------------------------------|------|
| 1 | 1 | 衡阳科技职业学院 | 衡阳科技职业学院（创意赛）1队 | “物联智控，双效护农”——基于复杂地形果树病虫害防治地空协同喷洒系统 | 入围决赛 |
| 2 | 4 | 衡阳师范学院 | 衡阳师范学院（创意赛）1队 | 面向物联网云的服务器密码机 | 入围决赛 |
| 3 | 6 | 衡阳师范学院 | 衡阳师范学院（创意赛）3队 | 凌空智巡—多模态融合低空全域无人机监测系统 | 入围决赛 |
| 4 | 11 | 湖南财政经济学院 | 湖南财政经济学院（创意赛）3队 | 基于AIoT技术的多功能养老监护系统 | 入围决赛 |
| 5 | 18 | 湖南第一师范学院 | 湖南第一师范学院（创意赛）1队 | 智瞳天盾-基于AI视觉追踪与激光拦截技术的智能安防机器人 | 入围决赛 |
| 6 | 22 | 湖南第一师范学院 | 湖南第一师范学院（创意赛）5队 | 智能球形机器人 | 入围决赛 |
| 7 | 23 | 湖南工程学院 | 湖南工程学院（创意赛）1队 | 智游无忧——手环连安全，智拍避风险 | 入围决赛 |
| 8 | 24 | 湖南工程学院 | 湖南工程学院（创意赛）2队 | “安全智骑，个性随行”骑行系统 | 入围决赛 |
| 9 | 27 | 湖南工程学院 | 湖南工程学院（创意赛）5队 | “云联卫家”——基于物联网多模态感知的智能家居监护机器人 | 入围决赛 |
| 10 | 28 | 湖南工商大学 | 湖南工商大学（创意赛）1队 | 智衡畅行—智慧交通协同优化平台 | 入围决赛 |
| 11 | 33 | 湖南工业大学 | 湖南工业大学（创意赛）1队 | 驾驶行为监测及预警系统 | 入围决赛 |
| 12 | 43 | 湖南科技大学 | 湖南科技大学（创意赛）3队 | 多模态无人机传感与边缘计算融合的智慧停车系统 | 入围决赛 |

| | | | | | |
|----|----|------------|-------------------|--|------|
| 13 | 44 | 湖南科技大学 | 湖南科技大学（创意赛）4队 | SAGE智能养老机器人 | 入围决赛 |
| 14 | 48 | 湖南科技学院 | 湖南科技学院（创意赛）3队 | 暖心智控——基于物联网的无障碍生活辅助小车 | 入围决赛 |
| 15 | 52 | 湖南农业大学 | 湖南农业大学（创意赛）2队 | 基于hi3863的智能鱼植养殖仓 | 入围决赛 |
| 16 | 55 | 湖南农业大学 | 湖南农业大学（创意赛）5队 | 基于华为云的社区急救系统 | 入围决赛 |
| 17 | 56 | 湖南建筑工程职业学院 | 湖南建筑工程职业学院（创意赛）1队 | “智农云耕——农业数字化精准种植解决方案” | 入围决赛 |
| 18 | 58 | 湖南人文科技学院 | 湖南人文科技学院（创意赛）2队 | 基于毫米波雷达的健康监护与照护系统 | 入围决赛 |
| 19 | 62 | 湖南涉外经济学院 | 湖南涉外经济学院（创意赛）1队 | “慧农守望者”——基于物联网 遥感的农业高精度监测辅助系统 | 入围决赛 |
| 20 | 65 | 湖南涉外经济学院 | 湖南涉外经济学院（创意赛）4队 | 基于物联网的智联行旅应急通讯一体机 | 入围决赛 |
| 21 | 66 | 湖南涉外经济学院 | 湖南涉外经济学院（创意赛）5队 | 云弦智韵——基于物联网与边缘计算的民乐协同学习与数字传承平台 | 入围决赛 |
| 22 | 70 | 湖南文理学院 | 湖南文理学院（创意赛）4队 | 头戴式学习行为健康管理仪 | 入围决赛 |
| 23 | 72 | 湖南信息学院 | 湖南信息学院（创意队）1队 | 环保之翼---基于Marching Cubes算法和北斗定位的无人机三维模型环境监测系统 | 入围决赛 |
| 24 | 77 | 湖南应用技术学院 | 湖南应用技术学院（创意赛）1队 | 智农端边云植控系统 | 入围决赛 |
| 25 | 82 | 湖南中医药大学 | 湖南中医药大学（创意赛）1队 | 指语新生——脑卒中手部功能障碍康复训练系统 | 入围决赛 |
| 26 | 83 | 怀化学院 | 怀化学院（创意赛）1队 | 智习室——基于视觉感知与多源传感的学习行为智能评估系统 | 入围决赛 |
| 27 | 84 | 怀化学院 | 怀化学院（创意赛）2队 | 婴护宝——基于多模态AIOT的婴儿智能监测机器人 | 入围决赛 |
| 28 | 85 | 怀化学院 | 怀化学院（创意赛）3队 | 青穹智农——基于iTransformer预测与模糊PID控制的智能温室精准监控系统 | 入围决赛 |
| 29 | 94 | 南华大学 | 南华大学（创意赛）4队 | “慧心滴控”——械灵协同的智能输液系统 | 入围决赛 |

| | | | | | |
|----|-----|----------|-----------------|------------------------------|------|
| 30 | 95 | 南华大学 | 南华大学（创意赛）5队 | 基于OpenHarmony的多模态感知智能家居系统 | 入围决赛 |
| 31 | 98 | 邵阳学院 | 邵阳学院（创意赛）3队 | 慧眼融瞳智能分拣平台 | 入围决赛 |
| 32 | 101 | 湘南学院 | 湘南学院（创意赛）1队 | 银龄童安——防走失守护星 | 入围决赛 |
| 33 | 103 | 岳阳职业技术学院 | 岳阳职业技术学院（创意赛）1队 | 基于物联网的智慧医疗伴侣 | 入围决赛 |
| 34 | 109 | 张家界学院 | 张家界学院（创意赛）5队 | 灵眸智行-基于多模态感知的智能辅助出行系统 | 入围决赛 |
| 35 | 116 | 中南大学 | 中南大学（创意赛）1队 | “灵枢智汇”——AI驱动的中药全域数据平台 | 入围决赛 |
| 36 | 118 | 中南大学 | 中南大学（创意赛）3队 | 智能衣柜机器人系统 | 入围决赛 |
| 37 | 119 | 中南大学 | 中南大学（创意赛）4队 | “步联云析”——基于液态金属柔性传感器的智能步态监测系统 | 入围决赛 |
| 38 | 124 | 中南林业科技大学 | 中南林业科技大学（创意赛）4队 | 调味魔盒——基于华为云的多功能调料系统 | 入围决赛 |
| 39 | 2 | 衡阳科技职业学院 | 衡阳科技职业学院（创意赛）2队 | “群蝶智云”仿生柔性飞云平台终端协行物联网平台 | 三等奖 |
| 40 | 5 | 衡阳师范学院 | 衡阳师范学院（创意赛）2队 | Social Lens——一面之缘智能眼镜 | 三等奖 |
| 41 | 10 | 湖南财政经济学院 | 湖南财政经济学院（创意赛）2队 | 基于ESP32-S3的多路高精度同步ADC采集器 | 三等奖 |
| 42 | 14 | 湖南城市学院 | 湖南城市学院（创意赛）3队 | 基于端边云架构的智能分拣系统设计与实现 | 三等奖 |
| 43 | 15 | 湖南城市学院 | 湖南城市学院（创意赛）4队 | 智能无感充电测控系统 | 三等奖 |
| 44 | 17 | 湖南大学 | 湖南大学（创意赛）1队 | 鸥眸智行——基于多传感器融合的智能驾驶共享车 | 三等奖 |
| 45 | 21 | 湖南第一师范学院 | 湖南第一师范学院（创意赛）4队 | 智能灵巡——基于AI语音交互的智能小型化家居轮足机器人 | 三等奖 |
| 46 | 25 | 湖南工程学院 | 湖南工程学院（创意赛）3队 | 瞳农先锋——绿瞳果撷机器人系统 | 三等奖 |

| | | | | | |
|----|----|----------|-----------------|----------------------------------|-----|
| 47 | 26 | 湖南工程学院 | 湖南工程学院（创意赛）4队 | 智护帽——守护巡检每一步，科技撑起“安全伞” | 三等奖 |
| 48 | 29 | 湖南工商大学 | 湖南工商大学（创意赛）2队 | 清境慧停—地下停车场空气智控与智能导航系统 | 三等奖 |
| 49 | 36 | 湖南交通工程学院 | 湖南交通工程学院（创意赛）1队 | 基于多传感器融合的塔机安全监控系统 | 三等奖 |
| 50 | 38 | 湖南交通工程学院 | 湖南交通工程学院（创意赛）3队 | 智融茶韵——多模态传感自组织泡茶机器人 | 三等奖 |
| 51 | 41 | 湖南科技大学 | 湖南科技大学（创意赛）1队 | 智途安行——基于云边协同的多模态道路缺陷检测与地图可视化系统 | 三等奖 |
| 52 | 42 | 湖南科技大学 | 湖南科技大学（创意赛）2队 | 得心应手-基于多模态检测的脑卒中康复与评估系统 | 三等奖 |
| 53 | 50 | 湖南科技学院 | 湖南科技学院（创意赛）5队 | 互联赋能·智瞰田间：基于物联网的农作物生长动态监测与营养供给装置 | 三等奖 |
| 54 | 51 | 湖南农业大学 | 湖南农业大学（创意赛）1队 | 基于WS63E的智能感知和智慧养老系统 | 三等奖 |
| 55 | 57 | 湖南人文科技学院 | 湖南人文科技学院（创意赛）1队 | 基于压电陶瓷的无感式生命体征监测仪 | 三等奖 |
| 56 | 59 | 湖南人文科技学院 | 湖南人文科技学院（创意赛）3队 | 基于LoRa的矿用精确定位系统 | 三等奖 |
| 57 | 64 | 湖南涉外经济学院 | 湖南涉外经济学院（创意赛）3队 | 基于物联网的“药心记”——智控药盒监测系统 | 三等奖 |
| 58 | 69 | 湖南文理学院 | 湖南文理学院（创意赛）3队 | “明瞳辅监”——基于视觉AI的考场行为分析平台 | 三等奖 |
| 59 | 71 | 湖南文理学院 | 湖南文理学院（创意赛）5队 | “千里眼”——基于北斗定位的高速公路追尾预防系统 | 三等奖 |
| 60 | 73 | 湖南信息学院 | 湖南信息学院（创意赛）2队 | 灵魂伴侣—基于多AI平台的超维智慧桌宠 | 三等奖 |
| 61 | 75 | 湖南信息学院 | 湖南信息学院（创意赛）4队 | 金井·数智茶韵——基于“AI物联 区块链”的智能茶园管理系统 | 三等奖 |
| 62 | 79 | 湖南应用技术学院 | 湖南应用技术学院（创意赛）3队 | 智联感知 · 预诊先锋——医探“智心仪” | 三等奖 |
| 63 | 86 | 怀化学院 | 怀化学院（创意赛）4队 | 智驭未来视界-基于机器视觉的智慧城市交通脉动监测系统 | 三等奖 |

| | | | | | |
|----|-----|----------|-----------------|-----------------------------------|-----|
| 64 | 88 | 吉首大学 | 吉首大学（创意赛）1队 | 巡野慧眼——基于YOLOv8与激光雷达的无人机多模态智能巡查系统 | 三等奖 |
| 65 | 92 | 南华大学 | 南华大学（创意赛）2队 | 救援先锋——无人飞行救援艇自主协同控制系统 | 三等奖 |
| 66 | 97 | 邵阳学院 | 邵阳学院（创意赛）2队 | AI智能健康助手 | 三等奖 |
| 67 | 102 | 湘南学院 | 湘南学院（创意赛）2队 | 基于机器视觉和多传感器融合的可移动家庭“智能卫士” | 三等奖 |
| 68 | 105 | 张家界学院 | 张家界学院（创意赛）1队 | 知温择衣·智联衣柜——基于26度穿衣法则的智能衣柜系统 | 三等奖 |
| 69 | 107 | 张家界学院 | 张家界学院（创意赛）3队 | “伴糖萌爪”——智能萌宠互动四足机器人 | 三等奖 |
| 70 | 113 | 长沙学院 | 长沙学院（创意赛）3队 | 云端一体化餐饮服务机器人 | 三等奖 |
| 71 | 115 | 长沙学院 | 长沙学院（创意赛）5队 | “星脑探微”——基于星闪通信与非侵入式脑机接口的孤独症早期筛查系统 | 三等奖 |
| 72 | 117 | 中南大学 | 中南大学（创意赛）2队 | 云联颐膳——基于多模态联控的银龄送餐系统 | 三等奖 |
| 73 | 122 | 中南林业科技大学 | 中南林业科技大学（创意赛）2队 | 赛博幻光智能守护者·智能路灯 | 三等奖 |
| 74 | 123 | 中南林业科技大学 | 中南林业科技大学（创意赛）3队 | 粮立方·智联——基于3D感知的储粮智能调控中枢 | 三等奖 |
| 75 | 125 | 长沙工业学院 | 长沙工业学院（创意赛）1队 | 基于ESP32多模态交互机器人 | 三等奖 |
| 76 | 128 | 湖南工商大学 | 湖南工商大学（创意赛）4队 | 短距起降无人机系统 | 三等奖 |

备注：同一奖项排名未分先后