

## 附件

## 2024年中国国际大学生创新大赛（萌芽赛道）厦门市赛项目获奖名单

序号	学校	项目名称	项目负责人	团队其他成员	指导老师	获奖情况
1	厦门外国语学校	转盘式智能水果分级机-以芒果为例	黄铖溪	陈钊恺、张靖、林佳灿、易舒涵、陈墨轩	谢慧、钱永昌、曾宝枝、陈斯、陈思虹	一等奖
2	福建省厦门第一中学	果园卫士-数智化果园病害检测与防治单机便携系统	刘宸瑄	吝奕天、卢惜墨、张杨浩、姜为、郑昭鸿	王君黛	一等奖
3	福建省厦门第一中学	e路通行-背胶彩印式访客核验码云打印系统	林芄州	骆宥彭、许舒可、林展、骆欣桐、孙博轩	王君黛	一等奖
4	厦门外国语学校	甲乙型流感病毒和新冠病毒抗原三合一联合检测试剂卡	张槿雯	李睿豪、周全、王彦茜、吴欣雨	曾宝枝、柳晓萍、黄垚、王学敏	一等奖
5	厦门大学附属科技中学	基于芯片物理属性的微小差异的生成硬件密钥的研究与应用	柯竣耀		曾维凯、张丹妮、黄晓敏	一等奖
6	福建省厦门双十中学	一款基于特征识别和膳食管理的数字化长者食堂系统	蔡霖韬	王乙朵、黄卓然	李爽、吕章雯	一等奖
7	福建省厦门集美中学	新课标下一种准确度更高的单摆实验仪	叶建荣	胡明俊、陈羽涵、王梓宸、余金娴、刘鑫铭、苏函、巫升铂、朱洲锐	刘千方、刘伟、郑锐、吴旻雯、代素敏、郭明耀、游媛	一等奖

序号	学校	项目名称	项目负责人	团队其他成员	指导老师	获奖情况
8	厦门大学附属科技中学	基于声波特征的珊瑚礁体检系统-珊瑚礁听诊器	马明阳		管舒怡、黄晓敏	一等奖
9	厦门外国语学校	基于 OneNET 物联网的自适应膝关节智能支具	潘禹辰	罗铭凯、陈丞前、马冬玥	曾宝枝、庄郁奇、周志伟、谢展	二等奖
10	福建省同安第一中学	自动扶梯 AI 监测预警系统	比拉力·达吾提	林子杰、邹鸣枫、夏雨欣	李立勋、王滨、王博、李凯	二等奖
11	厦门市乐安中学	一种焰色试验光谱分析仪	黄奕翔	杨翔超、钱欣、张远辉、吴俊霖、颜宏俊、巫永昌、黄羿	简晓秋、刘千方、吕健鑫、黄雅芬、陈逸群、叶培毅	二等奖
12	福建省厦门第二中学	蟹管家-一种基于目标检测算法识别螃蟹蜕壳情况的装置	易立	洪昊天、陈嘉琪、刘汉杰、翟容、王诗祺	陈佳兴、黄满香、廖艺东、林佳志、郭芮	二等奖
13	福建省厦门双十中学	基于一次全反射的全息实像系统	潘书怡		刘玲玲、黄昌鸿	二等奖
14	福建省厦门第六中学	基于“互联网+”的智能漏水检测仪	王语桐		陈宙锋、郑伟志、姚育青、刘春雷、阙养华	二等奖
15	福建省厦门第三中学	基于机器视觉的视障者可规划路线辅助出行帽	胡幸镗	谢黄浩、陈星宇、陈雨晗、阮秋凝、吴承锐、苏致远、黄文鸿、柳沐宏、李加杰、黄柏杨、陈科均、王依笑、刘欣梦、王欣怡	宋建刚	二等奖
16	厦门市翔安第一中学	智能水杯	刘梓淇		许华丽	二等奖

序号	学校	项目名称	项目负责人	团队其他成员	指导老师	获奖情况
17	厦门大学附属科技中学	新型无赛道后置卡丁车	陈世涵	陈绎檀、张腾文、曾欣悦、张炜程、翁博闻、刘子涵、李子烁	芦冠达、梁 琨、黄晓敏	二等奖
18	福建省厦门第一中学	安驾助手-基于MediaPipe人脸网格的疲劳驾驶预警系统	郭添盛	罗宥嘉、赖蕾婷	王君黛、陈晓超、林柳娴	二等奖
19	福建省厦门集美中学	一种基于AI目标检测的点药施肥农业机器人	刘鑫铭	苏 函, 袁 源、叶建荣、胡明俊、余金娴、孙 熠、柯鸿彬、田富毅	蒋思彬、刘千方、郭游淑泓、吴旻雯、刘 明、宋永兴、施晓云	二等奖
20	厦门市乐安中学	一种新型的地震演示仪	吴俊霖	钱 欣、张远辉、颜宏俊、黄奕翔、杨翔超、巫永昌、黄 羿	郑薇薇、吕健鑫、刘千方、李志敏、简晓秋、叶培毅	二等奖
21	厦门大学附属科技中学	基于AI视觉鉴损的球类自动化存取智能柜开发与应用	吴婧垚	陈麒光、王拙诚、胡沁元	张晗婧、郭 涵、蔡金辉	三等奖
22	福建省厦门第一中学	井况远程监测与井下水能储备系统	袁越	张楚鸣	林柳娴	三等奖
23	福建省厦门第六中学	旋转式试管清洗装置	李文奥	许朝晟	阙养华、陈宙锋、郑伟志、李承霖	三等奖
24	福建省厦门第二中学	基于物联网技术的视障患者公交导航系统	陈柏煊	庄铭宇	周美娜	三等奖
25	福建省厦门第二中学	基于图像识别技术的激光测定折射率演示仪	苏明佳	凌 旭、谢家琪	黄瑞香	三等奖

序号	学校	项目名称	项目负责人	团队其他成员	指导老师	获奖情况
26	厦门市乐安中学	一种高精度房屋倾斜&沉降动态监测仪	杨翔超	颜宏俊、张远辉、吴俊霖、钱欣、黄奕翔、黄羿、巫永昌	黄雅芬、刘千方、李志敏、周倩、郑薇薇、叶培毅	三等奖
27	福建省厦门集美中学	基于瞳孔变化的“强”干预防近视眼镜	冉俊	余金娴、林雨嘉、陈澜曦、叶建荣、胡明俊、刘鑫铭、苏函、邓延浩	刘千方、郑瑾、汪秀春、代素敏、梁磊、张恩锋、游媛	三等奖
28	福建省厦门第六中学	一种便携式家用鼾声控制器	章皖睿		阙养华、陈宙锋、黄闽芬、蓝华彬	三等奖
29	厦门市翔安第一中学	智能健康管家	郑策	林诺、蒋鑫翔	戴晓玲、许华丽	三等奖
30	厦门大学附属科技中学	“声临于静”未来校园定向广播扬声系统	童可睿	蒋宇泽、罗梓宸、李凯明、陈美桦、陈思思	黄晓敏、芦冠达、梁琨	三等奖
31	厦门外国语学校	“耕读赤土”研学基地-打造创新性研学产品，助力乡村振兴	刘博文	陈雅君、林熙婧、吴文乐、曾铭涵、黄毅勇、李尚毅、洪瑞泽	刘劲松、鲍海滨、曾宝枝、黄婉惠	三等奖
32	厦门大学附属科技中学	扬帆起航向海洋 科技引领蔚蓝梦——海洋生态环境保护与科技创新项目	胡珊	蔡逸彬、许睿洋、朱孝阳、邵思哲、刘翰坤、陈浩轩、陈泓希、罗灿威	曾维凯、张丹妮、马传捷	三等奖
33	厦门市翔安第一中学	荔枝中野生酵母菌的分离与提纯	柯佳臣		洪进展、洪兹田	三等奖
34	福建省厦门第六中学	安宁疗护服务体系建设与运营模式创意方案	郑佳希		黄闽芬、陈宙锋、阙养华、吕叶	三等奖

# 2024 年中国国际大学生创新大赛（萌芽赛道） 厦门市赛优秀集体获奖名单

厦门外国语学校

福建省厦门第一中学

厦门大学附属科技中学

# 2024 年中国国际大学生创新大赛（萌芽赛道） 厦门市赛优秀创新创业导师获奖名单

福建省厦门第一中学

王君黛

厦门外国语学校

曾宝枝

集美中学

刘千方

福建省厦门第六中学

陈宙锋

厦门大学附属科技中学

管舒怡