附件

“建行杯”第九届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛江苏省选拔赛暨第十二届江苏省大学生创新创业大赛萌芽赛道复评入围名单（公示）

| 序号 | 作品名称 | 作者 | 学校名称 | 指导教师 | 设区市 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 机翼模型动态变形系统设计与实现 | 费云和、是欣宜 | 南京外国语学校 | 潘志民 | 南京市 |
| 2 | 关于天一湖水污染程度调查及治理建议 | 承籽铭 | 江苏省天一中学 | 蒋建明 | 无锡市 |
| 3 | 无锡太湖蓝藻治理考察及调查 | 乔敏慧、倪舒燕、孙菲阳 | 无锡市第一女子中学 | 王荐 | 无锡市 |
| 4 | 基于opencv图像识别测量标靶倾斜的研究 | 果昕泽、张婧睿、李贞成 | 常州市北郊高级中学 | 蔡国、曹元、孔繁鹏 | 常州市 |
| 5 | 一种基于时栅编码器的矢量磁力仪转台装置 | 陆志杰 | 常州市北郊高级中学 | 蔡国、孙容洲、张明 | 常州市 |
| 6 | 一种残疾宠物狗肢体助力装置的设计制作 | 袁凡昀 | 常州市北郊高级中学 | 蔡国、诸炼、季正华 | 常州市 |
| 7 | 基于HoloLens增强现实与图像处理的无障碍沟通平台 | 李泽昊 | 常州市第一中学 | 陆钟兴 | 常州市 |
| 8 | 智慧校园智能化球类借还检测系统 | 宋晨曦、乔牧 | 常州市第一中学 | 陆钟兴 | 常州市 |
| 9 | 一种高精度便携式恒温培养装置 | 董家豪、徐新杰、孙浪、张圣培、潘子健 | 常州市田家炳高级中学 | 姜敦云、吕俊、戴年陶 | 常州市 |
| 10 | 运行于旋翼无人机上机载计算机中的定点抗风并行算法研究与实现 | 杨赞 | 江苏省震泽中学 | 王炜程、施莉芳、王斌瑜 | 苏州市 |
| 11 | 一种多功能尺规 | 秦朗、周鲍天皓、李玥凝 | 江苏省震泽中学、江苏省震泽中学、苏州湾外国语学校 | 张淑萍 | 苏州市 |
| 12 | 车辆急弯道会车辅助预警系统 | 戴诗雯 | 昆山市柏庐高级中学 | 闵慜、焦旭峰、田雨阳 | 苏州市 |
| 13 | 牛顿色散实验分析研究装置（勘误）（溯源） | 潘则成 | 吴江中学 | 张友华 | 苏州市 |
| 14 | 浅海贝类苗砂混播装置 | 韩一尘、张响、姚懿恺 | 江苏省海门中学、江苏省海门中学、江苏省启东中学 | 姚亮、郝丽娜、袁赛花 | 南通市 |
| 15 | 智能仓储配送移动搬运机器人设计 | 张涵蕊、茅钰雯、马祯珥 | 江苏省南通第一中学 | 张晓冰 | 南通市 |
| 16 | 分布式太阳能电站安全监控系统 | 高粲、管语曈 | 江苏省南通中学、江苏省南通第一中学 | 李维维 | 南通市 |
| 17 | 羽毛球地胶电动卷筒全向搬运运动控制 | 陈浩文、陈泽嘉、杨景篪 | 江苏省启东中学、启东市汇龙中学、江苏省启东中学 | 姚亮、陈帅、胡会娟 | 南通市 |
| 18 | 一种家用型便携式起重及搬运装置 | 张琦浩、唐于宸、黄语婷、陈冠行、宋可欣 | 南通市天星湖中学、南通大学附属中学、江苏省南通第一中学、江苏省如东高级中学、江苏省南通中学 | 徐殷 | 南通市 |
| 19 | “防纠缠”型新一代水下割草、收集装置 | 肖立淳、唐于宸、黄语婷、陈冠行、俞骆亮 | 南通市通州区金沙中学、南通大学附属中学、江苏省南通第一中学、江苏省如东高级中学、江苏省南通中学 | 徐殷 | 南通市 |
| 20 | 可自动换补砂清洗除菌的智能猫砂盆 | 姚嘉仪、胡家宁、张涵蕊 | 启东市第一中学、启东市第一中学、江苏省南通第一中学 | 姚亮、郝丽娜、范银薇 | 南通市 |
| 21 | 家用浴缸的恒温设计 | 严缪恺、姜尚希 | 江苏省南通中学、苏州科技城外国语高级中学 | 李馣、贾平 | 南通市、苏州市 |
| 22 | 智能电池回收垃圾桶 | 王浩宇、李奕晓 | 江苏省赣榆高级中学 | 李家磊 | 连云港市 |
| 23 | 老人助餐点用的无人餐厅智能系统 | 单瑾甄、王斯嘉、顾柏菲、盈宇月、朱浩然 | 淮阴师范学院附属中学、淮阴师范学院附属中学、淮阴师范学院附属中学、淮阴师范学院附属中学、江苏省清江中学 | 周南、唐士海 | 淮安市 |
| 24 | 一种“三段式”双头智能楼梯清洁机器人 | 吴金泽、周子琪、汤轶然、朱子正 | 江苏省大港中学、江苏省镇江第一中学、江苏省大港中学、江苏省镇江第一中学 | 梁志云、杨燕、邵乃江 | 镇江市 |
| 25 | 一种可用于新能源电车的智能可控型断路保护器产品开发 | 高瑞、崔钰杰、方泽雨、张欣源 | 江苏省丹阳高级中学 | 王璋 | 镇江市 |
| 26 | 设施农业番茄采摘机器人 | 李阳瑞、黄煜宸 | 江苏省镇江第一中学 | 季嘉佳、杨燕 | 镇江市 |
| 27 | 可收集环境能量的旋转结构摩擦纳米发电机设计 | 冯季敏、陈思润、赵苏杭 | 江苏省镇江中学 | 丁玉莉、张雪 | 镇江市 |
| 28 | 电动自行车即时测速及5G数据记录传输的应用系统研究 | 袁煜程、罗立坤、卢思奇 | 江苏省镇江中学 | 孙勇、赵一刚 | 镇江市 |
| 29 | 技术赋能下的中国传统文化传播应用研究——便携式皮影展示台（红色宝典系列） | 王馨尔、钱锦浩、范宏锐、毛彦淇 | 泰州市第二中学 | 李强、丁红美 | 泰州市 |
| 30 | 阳光跟踪机器人 | 周彦洵、毕以轩、薛梓昕、姚玉成 | 泰州市第二中学 | 钱晨、许薇 | 泰州市 |