

附件

## 2021年江苏省“互联网+”大学生创新创业大赛

### 网络答辩项目名单

序号	项目标题	城市	作者	学校
1	香樟叶提取物复合化感抑藻剂的制备及其抑藻作用研究	南京市	李涵韵	南京市金陵中学
2	铁饼室内投掷测距技术研究	南京市	李仕嘉	南京市金陵中学
3	硫喷妥钠合成机理和反应条件的理论研究	南京市	陈吉天	南京外国语学校
4	滴水起电机装置的集成优化及其应用拓展	南京市	孙昊天	南京外国语学校
5	一种基于云端控制技术的四轴无人机电机研究	无锡市	钱渊铭	无锡市第一中学
6	高空抛物自动识别二级拦截系统	徐州市	孟瑜、黄琦超、牛贺、杜奕衡、冯诗芮、辛锶铭	邳州市新城中学、江苏省运河中学、明德中学
7	不同环境下空气微生物的差异性探究	徐州市	周津辉、刘汉阳、屈承稷、杨承翰	徐州市第一中学
8	探究催芽剂对玉米种子萌发和幼苗生长的影响	徐州市	王雪莹、魏瑶、王一冰、李昊震	徐州市撷秀高中
9	一种基于电磁感应的自发电健身装置设计制作研究	常州市	龚宇钦	常州市北郊高级中学
10	植物表面低温空气等离子体杀菌方法的初步研究	常州市	茅可涵、金依诺、贾凝	常州市北郊高级中学

11	基于浮力自控的阳台污水截流装置制作研究	常州市	朱文欣	常州市北郊高级中学
12	亲亲宝贝—便捷式婴幼儿冲泡奶粉系统的研制及初步应用	常州市	吴玥、钱程	常州市田家炳高级中学
13	探析 NCP 流行病的数学模型	常州市	曾梓桐、刘之瑶	江苏省华罗庚中学
14	疫情下提升金坛区景区经济建设的研 究	常州市	张瀚文	江苏省华罗庚中学
15	(S)-磷酸氯喹的高效不对称合成新方法	常州市	陈旭桓	江苏省前黄高级中学
16	一种智能储物柜	常州市	汪芷瑶	江苏省前黄高级中学
17	非对称性浸润分离膜的制备及其在微量血液分离中的应用探索	苏州市	千净卉	江苏省苏州第十中学校
18	废弃电池隔膜制备防水透气膜及其在沙地农田保水中的 应用研究	苏州市	章弈璐、葛祥昇、张程越	江苏省苏州第十中学校
19	一种基于微反应缓释技术空间净化片和空间净化凝胶	苏州市	邱皓	苏州北美国际高级中学
20	一种小型新颖自动嗑瓜子机	南通市	倪悠然	江苏省海门中学
21	校园卫士——校园智能安检机器人	南通市	杨天一、朱成源	江苏省南通第一 中学

22	高速泄压双壳贝类活体脱壳 分离装置	南通市	张馨云、董家宏、顾珈睿	江苏省启东中学
23	自适应阵列式激光混切集装 箱通孔作业装置	南通市	杨玉廷、陈志凌	江苏省如皋中学
24	激光制备碳纳米喷涂纸基柔 性电路工艺	南通市	龚诗淇、龚怡萱	启东市第一中学、 江苏省启东中学
25	手动驻车车辆智能化驻车系 统	连云港市	马萧萧	灌云县陡沟中学
26	红色文创特许商品运营	盐城市	李璇、陈远、周彦孚	建湖县高级中学、 盐城第一中学
27	一种利用 VOR 台辅助 ILS 进 近的客机进近盲降系统	盐城市	张宇轩	江苏省盐城中学
28	平行板电容器新型演示装置	镇江市	黄晨韵、吴智涵、沃凌宇	江苏省丹阳高级 中学
29	一种基于 PTC 陶瓷的锂电池 用小型化自控制保险丝开发	镇江市	吴智涵	江苏省丹阳高级 中学
30	智能防疫机器人	镇江市	吴智涵、王雨桐、沃凌宇、 丁予涵	江苏省丹阳高级 中学
31	仿鸟扑翼飞行器的结构设计 与优化	镇江市	张天瑞	江苏省句容高级 中学
32	新型基于影像拼接技术的 “眼观六路”货运立体行车 系统	泰州市	徐子建、郁镜哲、沈新榕	江苏省泰州中学

33	基于编程算法的热带鱼仿自然生态智能投食装置	泰州市	陈钟毓	江苏省兴化中学
34	基于物联网的能够对假冒商品提前预测拦截的防伪溯源系统	泰州市	马也、许轩、金欣语	泰州市第二中学
35	基于 Arduino Uno 自动化垃圾清理校园饮水机	泰州市	张佳瑶、李余跃跃、蔡晨曦	泰州市第二中学、泰州市田家炳实验中学
36	核心价值观创新可视化光控立体灯柱	泰州市	李余跃跃、成加泽、王艺晖、袁诗琳、杨瑞琪、朱楚旭、祝安琪、周彦宏、张佳瑶、陈锦睿、高逸凡、王润瞳、蔡晨曦、朱劲帆	泰州市田家炳实验中学、泰州市第二中学
37	一种快速生长的花木扦插装置设计	宿迁市	胡迎娣、徐正阳、叶梦如	沭阳县建陵高级中学
38	千足虫仿生机器人运动方式研究	宿迁市	甄子鸣、李少坡、单星源	宿迁市马陵中学