## 第二十一届徐州市青少年科技创新大赛 评审结果公示

第二十一届徐州市青少年科技创新大赛评审工作会议于11月13日在徐州市汉风路小学召开。经评审专家综合评定,产生本届青少年科技创新大赛参赛项目一、二、三等奖,现将评审结果予以公示,公示期为5天。公示期内,若对公布结果持有异议,请通过书面形式向组委会办公室提出。书面内容应包括异议人的姓名、身份证明、单位、联系电话,注明质疑内容并提供详实的材料依据。

公示时间: 2025年11月14日至2025年11月18日

联系电话: 80805011

地址:徐州市新城区行政中心东综合楼 A523 室

邮箱: xz\_pjb@126.com

附件: 第二十一届徐州市青少年科技创新大赛评审结果

徐州市青少年科技创新大赛 组 委 会 2025年11月14日

## 第二十一届徐州市青少年科技创新大赛 评审结果

## 青少年科技创新成果

序号	作品名称	姓名	学校	等次	辅导老师
1	校园内"无人为干涉环境"下植物 自然生长情况的研究	蒋腾汉 蒋亚格	徐州市星光小学	1	沈宁
2	关于紫甘蓝等七种植物细胞质壁分 离实验的研究	周承帆 张祺琛 姜沐陈	徐州市星光小学	1	沈宁
3	关于徐州市刘场小区噪音污染情况 的研究	林慕源	徐州市星光小学	1	沈宁
4	家庭实践与校园调研体重管理研究	刘芝昕	徐州市民富园小学	1	陈志成
5	探索实践适合 <b>小</b> 学生学习英语科学 有效的 <b>方</b> 法与对策	樊蓬仪 樊芸熹	徐州市民富园小学	1	陈乐
6	"15分钟课间微运动"调查与研究	唐琪森	徐州市民富园小学	1	陈乐
7	海藻球水下光合作用的气泡附着现 象探究	常峻宁	徐州市师范学校第一附属 小学	1	袁帅
8	智慧停车场泄露个人信息问题研究	王景煦	徐州市师范学校第一附属 小学	1	袁帅
9	徐州市区内小学儿童口腔健康调研 报告	吴艾米	徐州市师范学校第一附属 小学	1	袁帅
10	城市低碳交通设计(应对全球气候变化,针对低碳交通出行的解决方				
1.1	案)	韩伊一	徐州市第三十六中学	1	17 +±
11	探究小液流法测定植物水势的变化	崔子妍	徐州市第一中学	1	杨慧
13	绿色节能建筑中的科学探究 基于 arduino、语音模块与图像识别 实现的老年公寓安全检测系统	叶可涵 董轩池	徐州市撷秀中学高中部徐州市第三中学	1	段相玉 陆兰光
14	一种面罩式气管插管固定装置	钱睿 任作为 朱奚莹	江苏省徐州医药高等职业 学校	1	肖亮王凤丽 刘纪
15	清洁主导双能互补水坝	王荣骏	徐州市少华街小学	1	张露雨
16	电动车自动防雨装置	闫俣诺	徐州市大马路小学	1	徐梦珂
17	一种温室大棚作物生长环境监测及 启闭装置	王楷鑫	徐州市星光小学	1	沈宁
18	"加速厨余垃圾降解"的益生菌可 降解垃圾塑料袋设计与探究	谢承轩	徐州市星光小学	1	张洁
19	独立驱动的校园管道清扫机器人的 设计与研究	赵馨惠	徐州市解放路小学	1	张文强 董 妍彤
20	野外露营智能警戒装置的设计与应 用	程相然	徐州市解放路小学	1	张文强 黄 晓晨
21	船载式可移动污水净化装置	巩子宁 李翰铭	徐州市求是小学	1	祁镘潼

22	基于 Arduino 的教室窗户智能安全 与环境感知装置	黄子睿 王鹤霖	徐州市求是小学 徐州市青年路小学	1	黄纤纤 钱程
23	一种自动控制多个吊瓶自动按顺序 输液的装置	郭耀泽 汪语涵	徐州市科技实验小学	1	张祥游 王 新艳
24	"校园语音守护神"一个能听懂呼 救的自动报警器	胡兆辰	徐州市师范学校第一附属 小学	1	赵莉
25	发明一种"聪明"的井盖	张凯歌	徐州市师范学校第一附属 小学	1	袁帅
26	智护康行·AI 多模态感知康复轮椅系统——基于老龄化背景下的智能康复辅具创新研究	潘浩天	徐州市华杰实验学校	1	柏硕 邵斌
27	停车场拐角防撞提醒装置	谢圣希	徐州市镜泊路学校初中部	1	杨淼
28	便捷式家用防洪报警控制装置	刘政篪 司启元 李沐宸	徐州市第十三中学 徐州市第四中学 徐州市第三十六中学	1	边维维 许晶晶 杨楠
29	无人冷链运输车智能温控系统	毕新正 张智宸 焦翊航	江苏省铜山中等专业学校 江苏省侯集高级中学 徐州中学	1	刘强文 闫 春英 张晓 东
30	物联网传感器检测台	杜俊颖 王文博 杜依凝	江苏省铜山中等专业学校 江苏省郑集高级中学 江苏省郑集高级中学	1	刘强文 闫 春英 杜文 山
31	一种基于物联网的学生宿舍手机智 能管理系统	夏奕 许轩宇 朱思盈	徐州医药高等职业学校	1	郑欣欣 邓 如兵 张福 敏
32	卫生间 H 型下水管路水路堵塞失能 楼层精准判定装置	丁中政 何欣尧 董奥琪	徐州市张集中等专业学校	1	李坤 韩笑 董靖
33	探究不同花的花粉形态	王婉霖	徐州市星光小学	2	朱晚晴
34	探究血液的细胞的类型与其形态	丁昱含	徐州市星光小学	2	朱晚晴
35	基于典型甲虫对比的昆虫形态与环 境适应性关联研究	丁罡祠 陈梓木	徐州市星光小学	2	王译冉
36	徐州地区饮食情况调研论文	蒋腾汉 李雨薇 朱轩宜	徐州市星光小学	2	张梦然
37	牙齿在饮料中的奇遇记	宋沐祺	徐州市星光小学	2	路珊
38	色彩攀登植物的毛细现象观察 报告	朱奕辰	徐州市星光小学	2	张洁
39	小学生校园午餐浪费现象调查与研 究	宋崇坤	徐州市民富园小学	2	陈乐
40	关于光的实验及探究	宋思宇	徐州市民富园小学	2	陈乐
41	关于小区内宠物排泄问题的治理困 境与优化措施	严曼溪	徐州市民富园小学	2	陈乐
42	关于捏捏乐玩具对小学生健康隐患 的调查与建议	张善源	徐州市民富园小学	2	陈乐
43	《微观精灵探秘:草履虫单细胞生物特性研究》	孙铭遥	徐州市少华街第二小学	2	付培
44	探究不同液体对绿豆种子发芽与初期生长的影响	黄歆然	徐州市少华街小学	2	彭婷
45	对家养虎皮鹦鹉的观察与研究	吴静雯	徐州市大马路小学	2	郝利
46	"猴"趣食光:泉山猕猴吃什么? 一泉山森林公园野生猕猴食性大发 现	王信淞	徐州市风化街中心小学	2	程瀚毅 夏 莹

47	探究"会说话的小木棍"——杆秤 里的科学秘密	_   江怡凝	   徐州市北辰小学	2	郭胜
48	唐代至今荔枝保鲜与运输技术演进 研究	孙振洋	徐州市北辰小学	2	郭胜
49	通过猕猴桃催熟实验一探植物激素 乙烯	张玮恩	徐州市菁英路小学	2	曹元
50	社会变迁视角下小学生近视问题的 代际比较研究:成因与干预策略	陈楚清	徐州市解放路小学	2	张文强
51	未来智慧花盆	张汐瑶	徐州市西苑小学	2	汪明阳
52	关于利用爬楼助力机解决老旧小区 老年人爬楼困难的可行性调查报告	周芮伊	徐州市王场新村小学	2	周慧敏
53	关于老旧小区适老化改造的调查报告	朱旭哲	徐州市王场新村小学	2	周慧敏
54	简易净水装置的制作与探究	刘一菲	徐州市奎园小学	2	尤亚男
55	智能植物养护系统的设计与实现	李彦彤	徐州市奎园小学	2	尤亚男
56	梧桐树为何"未秋先落"?— 关于 梧桐叶柄基部特殊结构的探究	孙艺溦 许斯淇	徐州市科技实验小学	2	张祥游
57	余州市生产性景观对小学生价值感 知的影响研究与建	高雨彤	徐州市云苑路小学	2	李莉
58	关于小学生运动受伤情况及预防的 调研报告	谈国弘	徐州市云苑路小学	2	李莉
59	"墨"力焕新——传统墨汁的科学 升级与创新实践	黄昱恺 王鑫元	徐州市新教育学校	2	庄鹏
60	太阳能追光架	周铄耘	徐州市光荣巷小学	2	张丹
61	关于校园周边流动零食摊的研究与 治理的建议	解文博	徐州市汉风路小学	2	王斌
62	小学生周末作息时间安排与学习效 率关系的小研究	王萧然	徐州市汉风路小学	2	王斌
63	超市购物袋取钉器的设计与应用	张砚文	徐州市汉风路小学	2	王斌
64	家庭常见材料在眼镜上的防雾效果 比较研究	刘晓辰 权峻熙	徐州市碧水湾小学	2	王胡诗意 马蓉
65	夜起找拖鞋智能装置	李亦炀	徐州市少华街小学	2	吕冲
66	Solar 随行箱	蒋忻睿 李政隋	徐州市少华街小学	2	孙玲
67	多维感知防遗忘装置	张钰浛	徐州市大马路小学	2	徐梦珂
68	电动自行车的转向灯自动化装置	黄再旭	徐州市风化街中心小学	2	苏珏
69	氦气减重衣	邓琦	徐州培栋实验学校	2	王雪艳
70	关于"水果垃圾发电装置"的研究	左芷萱	徐州市星光小学	2	沈宁
71	动物自动饮水机	张佳音	徐州市星光小学	2	王译冉
72	极地科考机器人项目	于乐禹	徐州市北辰小学	2	郭胜 于婉 晴
73	水面垃圾清理机器人	于乐禹	徐州市北辰小学	2	郭胜 付倩 玉
74	智能饭菜自动降温器	倪一可	徐州市解放路小学	2	张文强
75	声控百宝箱	王宋心 谢睿泽 任萱伊	徐州市求是小学	2	宋文娜
76	AI 智慧农场	信灵枢	徐州市求是小学	2	王添
77	积木陀螺仪平衡追逐游戏	孙延旭	徐州市求是小学	2	黄纤纤
78	污水净化自动浇花器	张家兴	徐州市求是小学	2	黄纤纤
79	"人造雾凇"小实验——模拟自然 条件下的晶体生长	雷业晗 顾梓馨 彭奕诺	徐州市求是小学	2	吕俊君

80	新型履带式智能爬楼机	刘子樊	徐州市王场新村小学	2	周慧敏
81	护老扶手梯	邸诗涵	徐州市王场新村小学	2	马茜
82	可持续升级智能家居守护系统	项鹏宇	徐州市矿山路小学	2	王洁
83	乒乓球自动拾取机	刘瀚升	徐州市第三十四中学附属 小学	2	闫妍
84	黑板擦吸尘宝	汪峻毅	徐州市经十路小学	2	张钶笛
85	"月球乐高"——一种用于月球基 地建设的全同互锁积木设计	苑洪鸣	徐州市经十路小学	2	董晨
86	一种方便夜间唤醒的多功能语音台 灯	单羽彤	徐州市师范学校第一附属 小学	2	肖雷
87	智能提醒书包	孙浩然	徐州市师范学校第一附属 小学	2	袁帅
88	"净履一号"医院入口智能鞋底清 洁消毒系统	张诗唯	徐州市师范学校第一附属 小学	2	赵莉
89	一种简易西瓜成熟度检测仪	纵昊廷	徐州市师范学校第一附属 小学	2	肖雷
90	"干爽之星"——一种高效防冷凝 水新型冰袋	岳轩丞	徐州市民主路小学	2	朱青青
91	一种超市购物袋封口钉拆取器	张砚文	徐州市汉风路小学	2	王斌
92	水陆两栖车	王韵雅	徐州市汉风路小学	2	李丽
93	空巢老人助手	慈语嫣	徐州市汉风路小学	2	吴林林
94	光盘气垫船	杨祎烁	徐州市碧水湾小学	2	张慧莹 杨 帆
95	毛细现象之自动浇水盆栽	刘时宇	徐州市碧水湾小学	2	王芳 张慧 莹
96	漫游台灯	王靖博	徐州市民安路小学	2	董宇衡
97	用生活材料制作压水井模型	汪昱岐	徐州市星光小学荣盛城分 校	2	丁秋云
98	一种适用于一键启动汽车的通用型 防酒驾联动锁止系统	陈子瑜	徐州市第十三中学	2	宗丽丽
99	防轮胎溅水格挡器	焦泓宇	徐州市科技中学	2	赵志冉
100	桌面式特斯拉线圈灭蚊装置	王华朗	徐州市撷秀初级中学	2	戴李
101	低碳城市【未来之城】	朱云熙	徐州市第十中学	2	郝俊芳
102	一种蛋白质空间结构演示教具	王冠宇 黄鹏羽李承泽	徐州医药高等职业学校	2	张新蕊 刘 晓娟 毛玉 翠
103	一种具有坐标显示功能的遥控自动 升降跳高杆支架	李相蒙 赵祥轩 张啸宇	徐州市张集中等专业学校 徐州市第三中学 徐州市张集中等专业学校	2	孙涛 王秀 凤 李强
104	可随意更换模型的三坐标投影体系 教具	滕启蒙 胡春雨 梁芷铭	徐州市张集中等专业学校	2	秦赛 吴俊 张冲
105	小型台钻筒易脚踏点动式喷水冷却 装置	孙焌焜 孙钰博	徐州市张集中等专业学校 徐州经济技术开发区高级 中学	2	张亚楠 王 浩 刘超凡
106	车内儿童滞留智能声光警报装置	董奥琪 周伟昱 孟欣怡	徐州市张集中等专业学校 徐州市第二中学	2	何晶 赵玉 琪 李晓盼
107	乳酸菌添加量对自制酸奶口感与质 地的影响研究	王羽哲	徐州市星光小学	3	张洁
108	关于全自动猫砂盆的研究	杨萧瞳	徐州市星光小学	3	闫岩
109	基于盐的种类、用途及健康影响的	朱垚睿	徐州市星光小学	3	吴振玉

	研究				
110	揭开新型宠物酵母菌的神秘面纱	许恩豪	徐州市星光小学	3	张洁
111	山体滑坡预警"小哨兵"系统设计 与探究	吴凌锐	徐州市星光小学	3	张洁
112	探究酵母菌在不同溶液中的存活率 及相关溶液的灭菌机理	吴东恒	徐州市星光小学	3	张洁
113	生活用纸中变性淀粉与碘酒的奇妙 化学变化	周君恺	徐州市星光小学	3	孙新杰
114	温度与湿度对土豆发芽的影响研究	董梦琪	徐州市湖北路小学	3	王萍
115	24 小时内生菜失水率的比较研究	李欣颐	徐州市湖北路小学	3	王萍
116	关于徐州城市公共交通服务质量的 调研和建议	李佳依	徐州市民富园小学	3	沙淑静
117	守护校园门口的"舌尖安全	陈奕朵	徐州市民富园小学	3	苏贞
118	关于更好施行垃圾分类的建议	陈子鹏	徐州市民富园小学	3	徐英华
119	徐州市百果园生物多样性调查报告	李佳睿	徐州市少华街第二小学	3	朱思凝
120	徐州地铁6号线无人驾驶的应用	丁奕同	徐州市少华街第二小学	3	王锦
121	关于科技创新在历史朝代更替中的 研究	尹奕洋	徐州市少华街第二小学	3	王锦
122	钟形虫的意义:钟形虫和水质检测	王楷迪	徐州市少华街第二小学	3	
123	关于教室黑板反光问题的创新解决 方案实践报告	工作	徐州市少华街第二小学	3	马苗苗
124	不想"变坏"的酸奶	张家祎		3	<u> </u>
125	一种整合现有资源的小学生综合素 质培养方法研究	宋雨桥	徐州市少华街小学	3	孟一帆
126	对家养黄缘闭壳龟的观察研究	沙奕辰	徐州市大马路小学	3	郝利
127	对家庭垃圾分类现状与厨余垃圾资源化利用的探究	魏子玥	徐州市大马路小学	3	郝利
128	用对比实验探究恢复银手镯美丽的 方法	拾睿泽	徐州市大马路小学	3	郝利
129	不同结构桥梁承重能力的对比研究	赵紫萱	徐州市柳新镇冯楼小学	3	王茜倩
130	夏日採蝉记	张洺畅	徐州市解放路小学	3	张文强
131	家庭用水情况的现状及建议	李政阳	徐州市解放路小学	3	张文强
132	厨房常见调料的抑菌效果小探究	张雨橙	徐州市湖滨中心小学	3	杨文靖
133	声控百宝箱	王宋心	徐州市求是小学	3	宋文娜
134	让单车归队——校园共享单车停车 提醒发明研究	武天淇	徐州市第三十四中学附属 小学	3	胥淑敏
135	绿豆芽生长实验研究论文	刘倬源	徐州市第三十四中学附属 小学	3	郭美琪
136	校园银杏叶片颜色差异的科学奥秘	陈一铭	徐州市泉润小学	3	张尊才
137	"超"燃徐州!我的苏超影响调研与 观赛号召行动	陈厚霖	徐州市云苑路小学	3	李莉
138	厨房里的"调色师" 一紫甘蓝汁测定物质的酸碱性	刘洛顼	徐州市云苑路小学	3	李莉
139	蚂蚁搬运食物的行为模式观察	李佳睿	徐州市永安街小学	3	王冬
140	时光保鲜盒	康一诺	徐州市公园巷小学	3	夏园园
141	智能防驼背阅读架	王一诺	徐州市光荣巷小学	3	王梓晔
142	拖把刮板二合一魔术拖把	王轶凡	徐州市光荣巷小学	3	王梓晔
143	自动捡球器	周思成	徐州市光荣巷小学	3	张丹
144	干湿度感应自动灌溉模型	冯艺嘉	徐州市汉风路小学	3	张娇

145	手持电动小风扇	马筱菲	徐州市汉风路小学	3	张娟
146	图书馆书籍管理与 NFC 运用	孙静远	徐州光华外国语学校	3	段楚楚
1 47	是"兄弟"还是"邻居"?——探				
147	究望远镜与显微镜的工作原理	张程博	徐州市柳新镇马楼小学	3	刘婷婷
148	论改良黑板擦的设计创新与实践价	陈俊鑫	徐州市苏山小学		马海侠
110	值	以 (大 <u>姜</u>	W.74 4 %, El 4 1	3	-114 DC
1.40	低成本自动浇花装置的设计与原理		74 101 5 24 1 1 W		
149	研究—基于废旧油桶与输液管的可	<b>吐</b>	徐州市苏山小学	3	刀冶化
	持续灌溉系统	陈俊鑫	▲ 徐州市星光小学荣盛城分	3	马海侠
150	□ 万用生活材料制作压水井模型	   汪昱岐	校	3	刘佳宝
151	会听话的自制饮水机	韩佳彧	徐州市柳新实验小学	3	张媛媛
152	我家的多肉植物为什么会长"小芽"	何兮冉	徐州市志正小学	3	刘欢欢
153	智能电动车联动控制头盔	李佳妮	徐州市民富园小学	3	王慧
154	多功能一体化智慧充电站	徐千惠	徐州市民富园小学	3	
155	太阳能扫地车	俞彦璟	徐州市少华街第二小学	3	
156	X   N   R   D   N   N   N   N   N   N   N   N   N	王浩羽	徐州市少华街第二小学	3	
157	液压开合桥	<u> </u>	徐州市少华街第二小学	3	
137	<b>双压力合物</b>	与小友		3	/小 杉
158	"暖手护书"双型电加热书皮	冯义昭	徐州市少华街第二小学	3	卞可
159	我为徐州设计低碳交通方案	洪梓茗	徐州市少华街小学	3	 王利
160	未来花盆	王冠尧	徐州市少华街小学	3	张露雨
161	太阳能户外分层喂鸟器	张伟杰	徐州市少华街小学	3	孟一帆
162	出门物体提醒装置	张恒嘉	徐州市少华街小学	3	孟一帆
163	简易方便版雾化器	<b>聂楷</b> 航	徐州市少华街小学	3	孟一帆
164	小博士智控花盆	彭泓睿	徐州市大马路小学	3	 陈 琛
165	基于AI视觉、语言交互的电磁力影	崔轩萌	徐州市大马路小学	3	宋夏
1.00	响因素探究装置	Lu -2 155	<b> </b>	2	to 14 ch
166	星际悬浮梭	赵子熠	徐州市志正小学	3	赵梦晓
167	关于江浙沪生鲜食品低温保鲜装置 的研究	李闫昊	徐州市星光小学	3	沈宁
168	关于植物观测记录仪的研究报告	苏禹默	徐州市星光小学	3	沈宁
169	"植愈精灵"智能绿植养护系统	刘俊然	徐州市星光小学	3	赵双双
170	智能课间守护者	马梓宸	徐州市星光小学	3	闫岩
171	自制电动打蛋机	张家铭	徐州市星光小学	3	路珊
172	自动扫雪机	李明轩 张智染 苏禹衡	徐州市星光小学	3	王译冉
173	低碳交通及低碳出行解决方案	于乐禹	徐州市北辰小学	3	郭胜 井 忠艳
174	未来花盆	于乐禹	徐州市北辰小学	3	郭胜 石彤 彤
175	一种电子密码箱的设计	拾梓航	徐州市解放路小学	3	张文强 董 妍彤
176	一种电磁弹射炮模型的设计与制作	徐恩泽	徐州市解放路小学	3	张文强
177	下雨自动关窗系统	张恒旗	徐州市奎山中心小学	3	张晋
178	新时代智能麦克纳姆轮仓储运输小			3	
1/0	车	张汐瑶	徐州市西苑小学		汪明阳
179	弹珠贩卖机	历睦航	徐州市求是小学	3	黄纤纤
180	创意小小足球场	黄奕凡	徐州市王场新村小学	3	马茜

181	智能感应式载人货梯	刘莯青		3	马茜
182	超市随人购物车	胡家硕	徐州市第三十四中学附属 小学	3	闫妍
183	衣物烘干箱	苗诗若 袁睿博	徐州市科技实验小学	3	王静 马纳
184	简易 V8 发动机模型手工创作	郭俊达	徐州市云苑路小学	3	蒋慧
	NW WOXWINE TO SHI	VI 00-2	徐州市师范学校第一附属		14 15
185	前方道路安全警示装置	孙承禹	小学	3	袁帅
186			徐州市师范学校第一附属	3	
100	智能雨水感应窗户	尚睦尧	小学		袁帅
187	h m 1 4 1 1 h	W. 1	徐州市师范学校第一附属	3	<b>-</b> .11
	变型多人床	陈在宥	小学		袁帅
188	蜂巢模块化逃生舱	阚梓晨	徐州市民主路小学	3	
1.00		<b>防大户 </b>	徐州市师范学校第一附属		
189	亦刑名人庄	陈在宥 张隽启	小学   徐州市民主路小学	3	
190	变型多人床   全自动扫地机	刘博丞	徐州市汉风路小学	3	
191	彩虹风车	代泰佑	徐州市汉风路小学	3	邓华
192	太空人平衡"演示装置	徐铭泽	徐州市汉风路小学	3	邓华
193	自动喂食器	秦浩思	徐州市汉风路小学	3	张娟
193		条石芯	徐州市汉风路小学	3	李丽
194	智能感应自动化伸缩晾衣架		徐州市汉风路小学	3	张娇
	干湿度感应自动灌溉模型		<u> </u>	3	
196	太阳能手推磨	韩沐妍	徐州市汉风路小学	3	
197	简易灭火器	康唯淼	徐州市汉风路小学		张娟
198	电磁小风扇	王同一	徐州市汉风路小学	3	张娟
199	悬浮的小球	康唯杰	徐州市汉风路小学	3	张娟
200	太阳能智能浇花系统的研究与制作	贺琬迪	徐州市汉风路小学	3	李丽
201	自动开窗帘机模型	徐浤轩	徐州市汉风路小学	3	吴林林
202	   手动气压水火箭	   李轩赫	徐州市碧水湾小学	3	王芳 张慧 莹
203	橡皮屑净化仓	时子清	徐州市民安路小学	3	董宇衡
204	古法小水井	翁宛雪	徐州市柳新镇李庄小学	3	时海玲
205	弹力火箭发射器	王若凡	徐州市王新庄小学	3	王珍珍
206	声控台灯	魏修齐	徐州市光荣巷小学	3	邵珊珊
207	航天城模型	张鑫杨 董芊妤	徐州市新教育学校	3	陈姿旭
208	改良黑板擦	陈俊鑫	徐州市苏山小学	3	马海侠
209	自动浇花系统	郑雅文	徐州市苏山小学	3	马海侠
210	会听话的自制饮水机	韩佳彧	徐州市柳新实验小学	3	张媛媛
211	公共卫生间自动清洁装置	蔡明灿	徐州华杰实验学校	3	杨祎洲
212	一款自动触发的便携式占位提醒装置	<b>鹿潇鹤</b>	徐州树德中学	3	朱牧青

## 科技辅导员创新成果

序号	作品名称	姓名	学校	等次
1	探杆秤科学——"撑"时代文明.	郭胜	徐州市北辰小学	1
2	跨学科智能育苗系统的设计与实践	蒋慧	徐州市云苑路小学	1
3	趣味化·探究化:小学地球科学教学创新实践	李莉	徐州市云苑路小学	1
4	智控机电 创享未来	刘强文	江苏省铜山中等专业学校	1
5	一种医疗锐器处理教具	郑欣欣	江苏省徐州医药高等职业学校	1
6	"化石密语"—基于 AI 与全景交互的远古 生物探究平台项目研究报告	杭梦	徐州市少华街第二小学	2
7	《影子实验》实验装置改进	王雪婷	徐州市志正小学	2
8	校园植物小侦探 勤学善思见洞天	张文强	徐州市解放路小学	2
9	声动校园 艺润童心	周慧敏	徐州市王场新村小学	2
10	走进"草坪王国":从球场奇迹到生命启示	董晨	徐州市经十路小学	2
11	童探梧桐・秋日里的自然与文化之旅	张祥游	徐州市科技实验小学	2
12	从 "沉睡文物" 到 "动态课堂"—基于 战国陶鸭形壶的青少年跨学科实践教学探 索	袁帅	徐州市师范学校第一附属小学	2
13	"镜"观其变,探秘后脑	庄琛	徐州市光荣巷小学	2
14	一粒种子的甜蜜旅途	胡杨	徐州市汉风路小学	2
15	跨学科探究活动《美得"帽"泡》	孟静	徐州市汉风路小学	2
16	小学科学探究式活动《走马观"花"》	张娇	徐州市汉风路小学	2
17	IoT 车载温控创新教具: 跨学科融合与应用 实践	尹茂圣	沛县杨屯镇中心小学	2
18	食物霉变现象的科学解析与实践探索	刘新	徐州市志正小学	2
19	不同地区甲虫形态差异研究	王译冉	徐州市星光小学	3
20	基于盐的种类、用途及健康影响的研究	吴振玉	徐州市星光小学	3
21	徐州饮食调查研究报告	张梦然	徐州市星光小学	3
22	关于乳酸菌对酸奶口感影响的研究报告	路珊	徐州市星光小学	3
23	经典开花植物花粉微观特征的比较分析研 究报告	朱晚晴	徐州市星光小学	3
24	电能能量转换装置	马颉	徐州市王新庄小学	3
25	行走的学习——基于"行以致知"理念的小 学生智能生态探索项目	胡毓菁	徐州市求是小学	3
26	气象感应应晾衣自动收放器	吕俊君	徐州市求是小学	3
27	家校合作中依托信息技术使小学科学生活 化的实践研究	司丽娜	徐州市第三十四中学附属小学	3
28	科林争霸 三舰竞发"科技竞赛	谢晓珊	徐州市第三十四中学附属小学	3
29	基于《生物多样性》单元的项目化学习—— 自然笔记	冯伟	徐州市柳新实验小学	3
30	《光的反射》实验教具改进	张宇涵	徐州市柳新实验小学	3
31	基于校园植物认知的生态实践与创新教育 研究	陈雨晴	徐州市师范学校第一附属小学	3

32	中草药茶饮的文化传承与创意实践	王斌	徐州市汉风路小学	3
33	探究"小馋猫们"挑食的秘密	李萌	徐州市泉星小学	3
34	小学科学如何构建"猜想—验证—创新"思 维链	程楚	徐州市柳新镇魏庄小学	3
35	《光的反射》实验装置改进	孙旋	徐州市志正小学	3