

# 拟参加第 39 届四川省青少年科技创新大赛现场展示活动

## 青少年科技创新作品名单

(315 项)

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
1	CH252001	资源回收 变“废”为“皂”——废油制皂实验探究	化学	个人项目	初中组	南充市	杨俊	男	初中三年级	四川省南充市东观初级中学	林青、明丹
2	CH252002	高氯酸铵制备技术	化学	个人项目	初中组	内江市	唐煜	男	初中三年级	四川省威远县严陵中学	罗晓娟、官燕、侯龙龙
3	CH252003	利用自制电弧点燃白磷探究空气中氧气的含量	化学	个人项目	初中组	雅安市	王鑫晨	男	初中三年级	雅安市雨城区碧峰峡镇陇西学校	胡翼、彭丽旭
4	CH252004	密闭容器中氨分子运动及性质演示器	化学	个人项目	初中组	巴中市	向紫阳	男	初中三年级	通江县思源实验学校	魏士强、张芙蓉、马智德
5	CH252005	自制电解水实验装置	化学	个人项目	初中组	南充市	王诗琳	女	初中三年级	南充市江东初级中学	王亚军、冯玲、钟爽尹
6	CH253002T	镓赋能废铝回收并高产氢气创新方法的研究	化学	集体项目	高中组	乐山市	邓宇智 周诗杰 唐才森	男 男 男	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	四川省乐山第一中学校、四川省乐山第一中学校、四川省乐山第一中学校	牟静、朱晓蕾、周理
7	CH253003	通过 Suzuki-Miyaura 交叉偶联反应实现烷基卤代物甲酰化	化学	个人项目	高中组	成都市	罗展浩	男	高中二年级	四川省成都市第七中学	游劲松
8	CH253004	绿色能源一体化实验装置	化学	个人项目	高中组	乐山市	雷雨阳	男	高中二年级	四川省乐山第一中学校	杨娟、赵白静
9	CH253005	Sb(I)化合物的合成、表征与反应性能研究	化学	个人项目	高中组	成都市	雍皓宇	男	高中二年级	四川省成都市第七中学	周吉亮、曾小明

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
10	CH253006	N型庚嗉半导体的设计与合成	化学	个人项目	高中组	成都市	孙路恒	男	高中二年级	成都市铁路中学校	曾娜
11	CH253007	电解池中阴阳离子的可视化迁移实验	化学	个人项目	高中组	资阳市	刘娟	女	高中二年级	四川省乐至县吴仲良中学	杨超、杨燕、何荣辉
12	CH253008	自制多功能微型一体化电解装置	化学	个人项目	高中组	资阳市	陈燠	男	高中二年级	四川省乐至县吴仲良中学	杨超、杨燕
13	CH253010T	二氧化硫性质实验创新及探究	化学	集体项目	高中组	泸州市	陶思琪	女	高中一年级	四川省叙永第一中学校	白永梅、赵伟
14	CH253012	制取、检验、性质一体化的氧气实验装置改进	化学	个人项目	高中组	德阳市	向思同	男	高中二年级	四川省德阳市第五中学	韩雯、杨晓松
15	CH253015	水锌融合—水系锌离子电池的制备及凝胶电解质的性能研究	化学	个人项目	高中组	成都市	胡晶鑫	女	高中二年级	电子科技大学实验中学	周胜煜
16	CH253016	蓝焰粒子加农炮	化学	个人项目	高中组	南充市	邓欣杰	男	高中二年级	四川省仪陇中学校	侯晴
17	CH253017	具有高效率 and 稳定性的蓝色热活化延迟荧光材料	化学	个人项目	高中组	德阳市	贺思睿	女	高中二年级	德阳外国语学校	宾正杨、潘晨、简冰艳
18	CH253019	基于多技术协同的公共场所二手烟气实时进化装置的改进	化学	个人项目	高中组	绵阳市	张露	女	高中二年级	四川省绵阳第一中学	向璐德、周海龙、王婷婷
19	CH253020T	多功能型应急自补制氧装置	化学	集体项目	高中组	绵阳市	尹锐杰 凌雪梅	男 女	高中三年级、 高中二年级	四川省绵阳第一中学	向璐德、赵立军、刘亚仑
20	CH253021	自动充氧机中药品的改进	化学	个人项目	高中组	绵阳市	吴梦源	女	高中一年级	四川省绵阳第一中学	李靖、赵培、郑金平
21	CH253022	聚季铵盐纳米氧化锌抗菌复合涂料的合成及其性能研究	化学	个人项目	高中组	绵阳市	王子豪	男	高中二年级	绵阳市东辰学校	魏开、尹程鑫、王斌
22	CH253024	过滤洗涤干燥称量一体化装置	化学	个人项目	高中组	成都市	曾兴泽	男	高中二年级	电子科技大学实验中学	李鑫
23	CH253025	酶解协同微波法对雅连中黄连素粗品提取效果的研究	化学	个人项目	高中组	眉山市	张巧	女	高中一年级	四川省洪雅中学校	熊玉琴、卢国海

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
24	CH253026	(氯化(三苯基膦基)甲基)三苯基氯化磷的合成探究	化学	个人项目	高中组	成都市	周雨欣	男	高中二年级	四川省成都市玉林中学	董召文、吕茜、陈秋薇
25	CH253027T	磁性生物炭材料的制备及其在环境水样中多环芳烃的测定研究	化学	集体项目	高中组	绵阳市	曹一乾 张艺锋 邓皓铭	男 男 男	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	绵阳市东辰学校、 绵阳市东辰学校、 绵阳市东辰学校	魏开、杨俊、杜军良
26	CS252001	安途智驾:儿童车内防窒息系统	计算机科学与技术	个人项目	初中组	自贡市	刘明洋	男	初中一年级	自贡市大安区嘉祥外国语学校	周志华、牟博航、刘林坤
27	CS252002	坐姿训练器	计算机科学与技术	个人项目	初中组	乐山市	李佳爵	男	初中一年级	乐山市市中区海棠实验中学	雷悦、张磊
28	CS252004	北斗定位鸟屋	计算机科学与技术	个人项目	初中组	内江市	陈馨怡	女	初中三年级	四川省隆昌市第七中学	雷霆笑
29	CS252005	老年人居家一键智能管理系统	计算机科学与技术	个人项目	初中组	遂宁市	罗畅	男	初中三年级	射洪绿然学校	杨云、邓雪芹
30	CS252008T	排球智能辅助监测装置	计算机科学与技术	集体项目	初中组	成都市	阳云 张力豪 张力诚	男 男 男	初中三年级、 初中三年级、 初中三年级	成都教科院附属龙泉学校、 成都教科院附属龙泉学校、 成都教科院附属龙泉学校	毛茅槭菲、严薇薇
31	CS252009	Evidence of a Crime: 罪证	计算机科学与技术	个人项目	初中组	成都市	马杰瑞	男	初中二年级	电子科技大学实验中学	吴星星、王鹏
32	CS252010	基于图像识别的中药 AI 捡点复核“智能眼”	计算机科学与技术	个人项目	初中组	绵阳市	张益搏	男	初中三年级	江油市长城实验学校	吴东平
33	CS252012	智能捡球机器人	计算机科学与技术	个人项目	初中组	成都市	蓝塘钰	女	初中二年级	成都外国语学校	张静怡
34	CS252013	智能垃圾分类装置	计算机科学与技术	个人项目	初中组	眉山市	徐波	男	初中二年级	眉山天府新区第一中学	廖静、林玲、何云冬
35	CS252015	承千年精粹,扬时代弘毅——scratch 云峰清尘行	计算机科学与技术	个人项目	初中组	雅安市	罗雨杨	男	初中三年级	荣经县严道第二初级中学	陈欢、岳伶俐

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
36	CS252016T	智能药盒	计算机科学与信息技术	集体项目	初中组	德阳市	田芷源 游淇麟	女 男	初中二年级、 初中二年级	什邡外国语中学、 什邡外国语中学	田霖、刘娟
37	CS252017	气象及大气质量监测可视化平台	计算机科学与信息技术	个人项目	初中组	绵阳市	刘子诚	男	初中一年级	四川省绵阳南山中学 双语学校	陈红、陈圳尧
38	CS252018T	祈福牛角风铃	计算机科学与信息技术	集体项目	初中组	甘孜藏族自治州	黄梭宇弘 邓珠扎西	男 男	初中一年级、 初中一年级	四川省甘孜藏族自治州康定中学校、 四川省甘孜藏族自治州康定中学校	魏兴昆
39	CS253001T	智能植物养护机	计算机科学与信息技术	集体项目	高中组	宜宾市	陈龙 黄佩儒	男 男	高中二年级、 高中二年级	宜宾市南溪职业技术学校、 宜宾市南溪职业技术学校	肖雄心、张平、 曾敏
40	CS253002	智能药箱	计算机科学与信息技术	个人项目	高中组	广元市	王竞丰	男	高中二年级	广元外国语学校	向欣、邓宏江
41	CS253003T	口罩净电焕新洁护舱	计算机科学与信息技术	集体项目	高中组	自贡市	邓熙桥 罗伦杰 杨弋显	男 男 男	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	自贡市大安区嘉祥 外国语学校	周志华、牟博航、 钟夏
42	CS253004	智能鸟笼	计算机科学与信息技术	个人项目	高中组	攀枝花市	任俊杰	男	高中二年级	攀枝花市第七高级 中学校	崔盈盈、刘俊杰、 刘长风
43	CS253007	优学智能:学生寝室助手	计算机科学与信息技术	个人项目	高中组	自贡市	阮帅	男	高中二年级	自贡市大安区嘉祥 外国语学校	周志华、牟博航
44	CS253009	Python 助力“风铃轻响时间日志”软件项目开发的创新实践	计算机科学与信息技术	个人项目	高中组	遂宁市	刘浩然	男	高中二年级	四川省射洪中学校	甘宏伟、刘芹
45	CS253012	基于 K-Means 算法的聚类分析程序研究	计算机科学与信息技术	个人项目	高中组	泸州市	李彤	女	高中二年级	古蔺县金兰高级中 学校	谭明爵、郑珊珊、 余静
46	CS253015	智能无土栽培系统	计算机科学与信息技术	个人项目	高中组	凉山彝族自治州	蒋金圻	男	高中二年级	德昌中学	徐绍权、洪先华
47	CS253016	蓝牙密控智能保管箱	计算机科学与信息技术	个人项目	高中组	广安市	吴林洁	女	中专一年级	邻水县合流职业技术学校	蒋继国

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
48	CS253018	低生育率背景下基于因子分析和 BP 神经网络模型的四川省人口信息预测分析与建议	计算机科学与技术	个人项目	高中组	成都市	唐严	男	高中二年级	四川省成都市航天中学校	梁燕、张秀娟、张雨
49	CS253020	盲人购物辅助镜	计算机科学与技术	个人项目	高中组	泸州市	孙宇宸	男	高中一年级	泸州老窖天府中学	陈坤、赵祥源
50	CS253024	动态规划算法在轮渡口调度排班中的应用及拓展性思考	计算机科学与技术	个人项目	高中组	成都市	刘睿萱	女	高中一年级	四川省成都市树德中学	赵燕
51	CS253025	“比翼鸟—计算机办公助手”软件	计算机科学与技术	个人项目	高中组	德阳市	傅馨竹	女	高中二年级	四川省德阳市第五中学	吴兴汉、李瀚
52	CS253026	错题管理系统	计算机科学与技术	个人项目	高中组	成都市	蒲莫臣	男	高中二年级	四川省成都市第二中学	杨杉
53	CS253027	高中数学求质数编程探索与方法改进研究	计算机科学与技术	个人项目	高中组	达州市	胡鉴铭	男	高中二年级	四川省达州中学	李中平
54	CS253030	可穿戴式安全提示灯	计算机科学与技术	个人项目	高中组	乐山市	周治宏	男	高中三年级	四川省峨眉山市职业技术学校	张凡
55	CS253031T	视觉识别智能分类垃圾桶	计算机科学与技术	集体项目	高中组	成都市	林博奥 王自翔 李跃鹏	男 男 男	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	四川大学附属中学新城分校、四川大学附属中学新城分校、四川大学附属中学新城分校	缪丹
56	CS253032	基于深度学习的社交媒体文本立场检测	计算机科学与技术	个人项目	高中组	德阳市	刘念森	男	高中二年级	德阳外国语学校	陈清淞、范嘉李、易华
57	CS253033	停车场空余车位找寻系统	计算机科学与技术	个人项目	高中组	遂宁市	黎沛杉	女	高中二年级	四川省遂宁中学校	赵明浩、罗丽
58	CS253034	基于联邦学习的网络入侵异常检测方法	计算机科学与技术	个人项目	高中组	成都市	朴裕圣	男	高中二年级	四川天府新区华阳中学	陈艳、张晓容
59	CS253035	基于贪心算法的宿舍及班级分配系统	计算机科学与技术	个人项目	高中组	德阳市	冯全耀	男	高中二年级	德阳外国语学校	黎红友、陈清淞、何兰兰

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
60	CS253036	基于 Metasploit 框架的缓冲区溢出漏洞攻击及其防御方式研究	计算机科学与技术	个人项目	高中组	成都市	阳承轩	男	高中二年级	四川省成都市玉林中学	陈瑞东、陈秋薇、郑传远
61	CS253037	一种智能作业收集箱	计算机科学与技术	个人项目	高中组	成都市	雷博雅	女	高中一年级	四川省成都市石室天府中学	李阳、龚洪敏、罗钧介
62	CS253038T	基于 GoogleNet 的智能不良坐姿提醒器	计算机科学与技术	集体项目	高中组	凉山彝族自治州	丁真为 田涛 付嘉林	男 男 男	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	四川省越西中学、 四川省越西中学、 四川省越西中学	夏东锋
63	CS253040	基于船只航线的轨迹预测可行性研究报告	计算机科学与技术	个人项目	高中组	成都市	马舰	男	高中二年级	四川省成都市玉林中学	朱敏、陈秋薇、郑传远
64	CS253042	基于 OpenCV 和 YOLOv8 的校服检查系统的开发	计算机科学与技术	个人项目	高中组	绵阳市	李科霖	男	高中二年级	绵阳市东辰学校	朱敏、魏开
65	CS253043T	移动机器人底盘行驶机构的探究与实践	计算机科学与技术	集体项目	高中组	成都市	赵楚宸 贾璟濠	男 男	高中三年级、 高中一年级	四川省成都市玉林中学、 四川省成都市玉林中学	陈秋薇、侯晓、蒲兵
66	CS253044T	智慧甘孜-泸定桥	计算机科学与技术	集体项目	高中组	甘孜藏族自治州	杜德昊 尹智轩	男 男	高中二年级、 高中二年级	四川省泸定中学、 四川省泸定中学	万兴蓉
67	EE252001	嘉陵江水生态环境现状与保护调查报告	环境科学	个人项目	初中组	南充市	杨媛茜	女	初中二年级	四川省南充市第五中学校	刘清华
68	EE252002	便携式桌面吸尘器	环境科学	个人项目	初中组	内江市	段书涵	男	初中一年级	威远中学校	易荣
69	EE252003	自动化污水处理系统	环境科学	个人项目	初中组	内江市	蒋金洪	男	初中三年级	四川省威远县竞力学校	何晓岚、余秋萍、龚艳媚
70	EE252004	探究名山茶园有机肥替代化肥对土壤理化性质的影响	环境科学	个人项目	初中组	雅安市	冯彦哲	男	初中三年级	四川省名山中学	陈宇
71	EE252006	攀枝花芒果林自动蓄水灌溉系统	环境科学	个人项目	初中组	攀枝花市	温晓宇	男	初中二年级	攀枝花市花城外国语学校	游福琼
72	EE252007	四种树叶光合作用速率的探究实验	环境科学	个人项目	初中组	绵阳市	周宇晨	男	初中三年级	四川省绵阳第一中学	文强、王秀娟、席婕

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
73	EE252008	废水利用感应洗手槽	环境科学	个人项目	初中组	广安市	刘小宇	男	初中二年级	武胜县农旺学校	郑志祥、唐丽、刘颖
74	EE253001	烟头重生之旅	环境科学	个人项目	高中组	宜宾市	龙俊淇	男	高中二年级	宜宾市叙州区柳嘉职业技术学校	王宇、李万平、陈辉勇
75	EE253006	校园空气动力垃圾运输系统的创新设计研究	环境科学	个人项目	高中组	资阳市	郑景轩	男	高中二年级	四川省资阳中学	王显英、姚绍舟、刘家利
76	EE253007T	便携式可重复使用应急小便器的研究	环境科学	集体项目	高中组	资阳市	龙柯燃 丁心怡 李帅希	男 女 男	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	四川省资阳中学、 四川省资阳中学、 四川省资阳中学	王显英、张永、唐小兵
77	EE253009	喀斯特地貌及景观	环境科学	个人项目	高中组	内江市	陈涵	女	高中一年级	四川省资中县第二中学	鄢晓霞、孙洲慧、杨宗保
78	EE253010	一体化旋转式智能语音分类可变空间垃圾桶	环境科学	个人项目	高中组	成都市	曾一爽	女	高中二年级	四川省大邑中学	徐静、李俊、王竞
79	EE253012	便携式太阳能应急包的设计与制作	环境科学	个人项目	高中组	资阳市	康浩乐	男	高中二年级	四川省资阳中学	王显英、张强、王小旭
80	EE253013	太阳能智控集净热一体供水站	环境科学	个人项目	高中组	资阳市	肖付杰	男	高中二年级	四川省资阳中学	张永、吴燕茹、魏意
81	EE253014T	喀斯特地貌发育探析	环境科学	集体项目	高中组	内江市	马佳欣 李佳缘	女 女	高中三年级、 高中一年级	四川省资中县第二中学、四川省资中县第二中学	唐春、张小燕、聂慧琴
82	EE253015	松露与经济发展，寻求生态平衡之路	环境科学	个人项目	高中组	凉山彝族自治州	刘云梅	女	高中二年级	会东县中学	李光明、潘开位、魏晓婷
83	EE253016	火山地貌及景观	环境科学	个人项目	高中组	内江市	廖熠舜	男	高中一年级	四川省资中县第二中学	何昌梅、代婷、彭丽娟
84	EE253017	基于 ESP32 微控制器的智能环境参数检测器	环境科学	个人项目	高中组	南充市	王鑫林	男	高中二年级	四川省南部县职业技术学校	马金、曹秀梅、姜维
85	EE253018	探究露水的形成原因及影响因素研究报告	环境科学	个人项目	高中组	成都市	何楷文	女	高中一年级	四川省成都市石室天府中学	张文、唐嘉、罗钧介

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
86	EE253021	新型家庭立体生态鱼菜共生系统	环境科学	个人项目	高中组	成都市	郑博予	男	高中一年级	成都七中英才学校	刘鸿博、闫俊成、蔡伟
87	EE253023	智能城市垃圾桶	环境科学	个人项目	高中组	广安市	王涵	女	高中二年级	四川省邻水县第二中学	游元鸿、李强、邓明红
88	EE253025	生态轮回——塑料降解的自然交响曲	环境科学	个人项目	高中组	巴中市	郑妍	女	高中一年级	四川省平昌中学	马钰蓉、陈龙、吴燕
89	EE253026T	聚苯乙烯微粒与红细胞相互作用研究	环境科学	集体项目	高中组	成都市	夏赫远 陈思源	男 男	高中二年级、 高中二年级	四川天府新区华阳中学	李遥金
90	EE253027	机械力刺激下塑料食品包装材料中微塑料的释放研究	环境科学	个人项目	高中组	绵阳市	张懿恺	男	高中二年级	绵阳市东辰学校	魏开、项洁、陈燕平
91	EN252001	用于厕所等不便安装监控区域的安保监听报告系统	工程学	个人项目	初中组	宜宾市	田悉凜	男	初中二年级	江安县汉安初级中学	胡安刚、母俊华
92	EN252002	新能源汽车防火隔离装置	工程学	个人项目	初中组	内江市	姜淞培	男	初中二年级	四川省内江市第六中学	余佳
93	EN252003T	等高线与地形部位演示装置	工程学	集体项目	初中组	广安市	刘泽熙 熊思豪 蒋明希	男 男 男	初中一年级、 初中二年级、 初中一年级	四川省广安友谊中学、广安加德学校、广安友实学校	蒋刚、刘言
94	EN252004T	校园用智能气象观察仪	工程学	集体项目	初中组	南充市	张逸飞 马恬 田芮欣	男 女 女	初中二年级、 初中二年级、 初中二年级	四川省南部中学、四川省南部中学、四川省南部中学	周东
95	EN252005	智慧大棚可控模型	工程学	个人项目	初中组	南充市	周琦渊	男	初中三年级	四川省仪陇县永乐中学校	郑露瑶
96	EN252007T	学校通槽水冲式厕所节水装置	工程学	集体项目	初中组	乐山市	马宇轩 廖仁铭	男 男	初中二年级、 初中二年级	沐川县沐溪初级中学、沐川县沐溪初级中学	欧光君、冯娟
97	EN252008T	裸眼 3D 演示装置	工程学	集体项目	初中组	宜宾市	沈磊 魏建凯 罗缘缘	男 男 女	初中二年级、 初中二年级、 初中二年级	屏山县大乘初级中学	吴琳、匡红艳、黄辉林



序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
98	EN252009	多场景水上救援游泳圈	工程学	个人项目	初中组	阿坝藏族羌族自治州	吴涛	男	初中二年级	茂县八一中学	王康明、王鹏、施耀成
99	EN252012	智能开合公园长椅	工程学	个人项目	初中组	自贡市	余颖琪	男	初中二年级	自贡衡川实验学校	杨倩、管英俊、吴鹏
100	EN252013	高空防坠棚	工程学	个人项目	初中组	自贡市	张景玥	男	初中二年级	自贡衡川实验学校	黄可欣、向俊安
101	EN252014	不湿鞋智能公交车站台	工程学	个人项目	初中组	达州市	曹添淇	男	初中一年级	开江县任市镇靖安初级中学	袁小东
102	EN252015	便捷浇花供水装置	工程学	个人项目	初中组	资阳市	刘欣怡	女	初中三年级	四川省乐至中学	杨俊青、刘自波
103	EN252017T	智能防溅厕所	工程学	集体项目	初中组	遂宁市	刘洪 邹莎娜	男 女	初中二年级、 初中三年级	遂宁市安居育才中 学校、遂宁市安居 育才中学校	刘亚、吴小平
104	EN252018T	基于人工智能手势识别的智能机械臂	工程学	集体项目	初中组	眉山市	徐涵淞 余思远	男 男	初中一年级、 初中一年级	眉山东辰学校、眉 山东辰学校	徐天元
105	EN252019T	一种基于视觉技术的智能开关门冰箱	工程学	集体项目	初中组	眉山市	吴思攸 张浩然	女 女	初中二年级、 初中二年级	眉山东辰学校、眉 山东辰学校	徐天元
106	EN252020T	可移动便携气泵压入式输液装置	工程学	集体项目	初中组	资阳市	林子轩 郭洪宇	男 男	初中三年级、 初中三年级	四川省乐至中学、 四川省乐至中学	周倩、王芳、谢江帆
107	EN252021	一种新型多功能羽毛球发球机设计	工程学	个人项目	初中组	成都市	邹东锦	男	初中二年级	成都市教育科学研究 院附属学校（成 都市天府实验学 校）	刘玮、张梦娟、周应坤
108	EN252022T	更安全高效清洁的蚊香支架	工程学	集体项目	初中组	广元市	李思雨 李小琴	女 女	初中二年级、 初中二年级	青川县青溪初级中 学校、青川县青溪 初级中学校	张旭、李天明
109	EN252023	太阳能无线充电背包的设计	工程学	个人项目	初中组	达州市	吴金鸿	男	初中二年级	达州市第一中学校	李燕、雷阳

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
110	EN252025	一种用于燃气及灶具的远程监控控制系统	工程学	个人项目	初中组	成都市	铁径舟	男	初中三年级	成都七中初中学校	夏小刚、敬晓倩、帅建明
111	EN252027	基于 Arduino 的新型防溢水洗手池排水系统	工程学	个人项目	初中组	成都市	雍布泽	男	初中一年级	成都市双流区棠湖中学实验学校	陈彧黏
112	EN252029	感应式智能骑行头盔	工程学	个人项目	初中组	成都市	曾昕宸	男	初中一年级	成都市天府实验学校北区分校	潘雨鸿
113	EN252030	火灾预警逃生落地灯	工程学	个人项目	初中组	泸州市	叶子寒	男	初中三年级	四川省泸州市第七中学校	刘成骏
114	EN252031	地下车库水位预警及排水系统	工程学	个人项目	初中组	乐山市	吉林学梅	女	初中二年级	马边彝族自治县第一初级中学	张富松
115	EN252032	智能化校园食堂学生营养膳食配餐应用系统	工程学	个人项目	初中组	德阳市	李明哲	男	初中二年级	四川省德阳市第五中学	李瀚、吴兴汉
116	EN252033	用于远海风能开发的一种新型空气压缩装置	工程学	个人项目	初中组	德阳市	廖雨阳	男	初中二年级	广汉市宏华外国语学校	张育培、吴琪、麦天彩
117	EN252034T	智能花圃灌溉系统	工程学	集体项目	初中组	阿坝藏族羌族自治州	陈识逊 宋文杰	男 男	初中三年级、 初中三年级	小金中学、小金中学	李兵、谢光华、吕英
118	EN252035	道路排水格栅防贵重物品掉落网	工程学	个人项目	初中组	广元市	李婧涵	女	初中二年级	旺苍县七一中学	李富全、奉运林、杨寒梅
119	EN252036	多功能智能公交站	工程学	个人项目	初中组	眉山市	肖昱妍	女	初中二年级	眉山市东坡区齐通初级中学	罗亚丽
120	EN252037	强光天气车辆进隧道自动补光系统	工程学	个人项目	初中组	达州市	李彦儒	女	初中三年级	宣汉县上峡学校	何立、桂贞春、王晓英
121	EN252038	一种新型充电器“风光充电宝”	工程学	个人项目	初中组	凉山彝族自治州	何山云	男	初中三年级	德昌县第三中学	曾春芳、杨娟、胡兴秀
122	EN252039	太阳能空气净化发光井盖	工程学	个人项目	初中组	凉山彝族自治州	刘杰	男	初中三年级	盐源县中学校	曹明、曹莉、高丽

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
123	EN252040	动态演示光路模型——凸透镜成像	工程学	个人项目	初中组	达州市	陈冠至	男	初中二年级	开江中学实验学校	罗宾江、曾小琴、谭琦
124	EN252041	畅通行大排水升降雨水井盖	工程学	个人项目	初中组	达州市	符诗桐	女	初中二年级	达川区桥湾初级中学	冉金川
125	EN252042	插杆器	工程学	个人项目	初中组	达州市	陈孟琪	女	初中三年级	四川省大竹县石河中学	刘永辉、周世竹、陈良兰
126	EN252043T	智能足球绕杆练习器	工程学	集体项目	初中组	成都市	刘洺豪 阮欣鹏	男 男	初中三年级、 初中三年级	成都市新都区旃檀中学、四川省成都市新都四中	周浩、卞智民、陈露
127	EN252045	班级饮料瓶的收集并进行压缩机器人	工程学	个人项目	初中组	成都市	杨洛齐	女	初中二年级	四川天府新区香山中学	陈艳、青长金
128	EN252047	家庭灭火机器人	工程学	个人项目	初中组	乐山市	梁映柯	男	初中一年级	乐山高新区嘉祥外国语学校	吴建
129	EN252048	智能地下停车库	工程学	个人项目	初中组	乐山市	周茂林	男	初中二年级	乐山市实验中学	杨勇、代明伟
130	EN252049	多功能窗户	工程学	个人项目	初中组	广元市	石玉玲	女	初中二年级	四川省旺苍东凡初级中学	杨小春、任平
131	EN252050	盲人手杖	工程学	个人项目	初中组	达州市	颜泽林	男	初中二年级	渠县清溪中学	杨佳、李小花、黄禹
132	EN252051	汽车防忘拉手刹装置	工程学	个人项目	初中组	广元市	李刚	男	初中三年级	广元市朝天区沙河镇小学	唐登华、刘小梅、沈利芹
133	EN252052	多功能智能自行车	工程学	个人项目	初中组	德阳市	石尚	男	初中三年级	四川省德阳中学校	董欢、廖天君
134	EN252053	一种基于 Arduino 的全方位智慧安全停车系统	工程学	个人项目	初中组	绵阳市	周秦江	男	初中三年级	江油实验学校	陈键、苟长海、唐超
135	EN252054	基于 MPU6050 角度传感器的汽车弯道自动辅助鸣笛系统	工程学	个人项目	初中组	阿坝藏族羌族自治州	刘子豪	男	初中二年级	松潘县白羊九年一贯制学校	谭加健、师杰

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
136	EN252055	智能安全车载警示三脚架	工程学	个人项目	初中组	德阳市	邓为瀚	男	初中二年级	四川省德阳市第五中学	吴兴汉、李瀚
137	EN252056	驾驶员出入隧道视觉适应的隧道灯光调节系统	工程学	个人项目	初中组	巴中市	喻博江	男	初中三年级	通江县至诚职业中学	苟国宝、杨继坤
138	EN252057	智能鱼花共生生态系统的设计与实现	工程学	个人项目	初中组	绵阳市	何汶谦	男	初中一年级	四川省绵阳南山中学双语学校	陈红、陈圳尧
139	EN253001	一种电瓶车电池安全和酒驾预防装置	工程学	个人项目	高中组	广元市	李海金	女	高中一年级	四川省旺苍中学	李明明、干建康、岳晓倩
140	EN253003T	自动停水保护装置	工程学	集体项目	高中组	广安市	简瑞作 文博宇	男 男	高中一年级、 高中一年级	四川省邻水中学、 四川省邻水中学	瞿德超
141	EN253004T	应急斯特林发动机收音机	工程学	集体项目	高中组	广元市	沈梵	男 男	高中三年级、 高中二年级	四川省广元市宝轮中学、四川省广元市宝轮中学	张静
142	EN253005T	一种自发热式手持蒸汽熨斗	工程学	集体项目	高中组	宜宾市	成丽丹 李锐佳	女 女	中专二年级、 中专二年级	宜宾市叙州区柳嘉职业技术学校	李开君、王宇、 陈丽
143	EN253006	盲人眼镜	工程学	个人项目	高中组	阿坝藏族 羌族自治州	米友才	男	高中二年级	四川省汶川中学校	谢继奎、马琳、 周宏霖
144	EN253007T	稻田驱鼠驱鸟机器人	工程学	集体项目	高中组	达州市	李杭玲 黄毅承	女 男	高中一年级、 高中一年级	大竹县第二中学、 大竹县第二中学	陈建军、赵炯、 李先杰
145	EN253010	自动控制负压吸附高拍仪	工程学	个人项目	高中组	凉山彝 族自治州	李汶林	男	高中二年级	会理市现代职业技术学校	刘安飞、王薇、 李洪江
146	EN253017T	“和谐走廊”安全预警与防霸凌系统	工程学	集体项目	高中组	达州市	胡阳 罗鑫	男 男	高中二年级、 高中二年级	四川省万源市第三中学	程文昭、陶利 华、谢敏
147	EN253024T	基于北斗测绘的球场划线小车	工程学	集体项目	高中组	遂宁市	何铖 王俊钦	男 男	高中二年级、 高中二年级	四川省射洪中学 校、四川省射洪中 学校	李建勋、曹剑、 吴玲

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
148	EN253026	圆管与方管对角钻孔防滑卡	工程学	个人项目	高中组	达州市	张杰	男	高中二年级	开江县普安中学	潘峰、荆平、肖士清
149	EN253032	棘轮融合三角轮：构建高效轮体结构的新构想	工程学	个人项目	高中组	乐山市	王国乐	男	高中二年级	四川省乐山第一中学校	周佳
150	EN253033	分体式电磁助推可回收固体火箭系统	工程学	个人项目	高中组	达州市	陈亚楼	男	高中二年级	四川省渠县中学	吴礼华、王爽、向静
151	EN253035	非门逻辑电路模拟创新实验	工程学	个人项目	高中组	达州市	张加龙	男	高中二年级	四川省开江县职业中学	吴平、周子惠、郑三平
152	EN253036	电荷与电流关系模拟创新实验	工程学	个人项目	高中组	达州市	蒋朗	男	高中二年级	四川省开江县职业中学	吴平、张德军、周子惠
153	EN253038T	通过折纸探究航天器运输过程中的太阳能帆板折叠技术	工程学	集体项目	高中组	资阳市	周丽萍 陈富龙 唐子涵	女 男 女	高中一年级、 高中一年级、 高中一年级	四川省乐至中学、 四川省乐至中学、 四川省乐至中学	叶智、刘仕兵、李双会
154	EN253039T	智能高度测量仪	工程学	集体项目	高中组	南充市	张恒瑜 周成昕 赵祥宇	男 男 男	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	四川省南部县职业技术学校	赵玲艳、曹秀梅、陈娇
155	EN253040	基于语音识别的校园霸凌报警装置	工程学	个人项目	高中组	成都市	吴宇晗	男	高中一年级	四川省成都市玉林中学	陈秋薇、马晓娟、胡姗
156	EN253041	“落叶归根”清理器	工程学	个人项目	高中组	绵阳市	皮镇坤	男	高中二年级	四川省绵阳中学	孙琪
157	EN253046	空调冷凝水雾化喷气增焓降温系统	工程学	个人项目	高中组	自贡市	蒋武宏	男	高中一年级	自贡市电子信息职业技术学校	钟珊
158	EN253047	一种可变模态的下肢“蹲-起”助力外骨骼	工程学	个人项目	高中组	绵阳市	黄俊杰	男	高中三年级	绵阳东辰高级中学	魏开
159	EN253050	独立使用智能手环	工程学	个人项目	高中组	绵阳市	万家俊	男	高中二年级	绵阳南山中学实验学校	周游、李晓蓉、杨静
160	EN253051	家用小型灭火无人机	工程学	个人项目	高中组	凉山彝族自治州	宋静怡	女	高中二年级	会东县中学	潘开位、卢建莲

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
161	EN253053T	基于人脸识别的自动巡航警报无人机	工程学	集体项目	高中组	绵阳市	刘睿昊 徐彬皓 王锦昊	男 男 男	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	绵阳南山中学实验学校、绵阳南山中学实验学校、绵阳南山中学实验学校	刘旭、付荣、周游
162	EN253054	双模工艺逆向槽防脱落瓷砖	工程学	个人项目	高中组	达州市	肖思瀚	男	中专三年级	四川省渠县职业中专学校	陈峰、焦赞、罗素珍
163	EN253055T	一种新型利用惯性的轮椅自动减速刹停装置	工程学	集体项目	高中组	成都市	邓宁秋 刘子非 曹艺航	女 男 男	高中一年级、 高中一年级、 高中一年级	成都市锦江区嘉祥外国语高级中学	刘丽、刘浩
164	EN253056	智轨巡火消防车	工程学	个人项目	高中组	内江市	钟正涛	男	中专一年级	威远县职业技术学校	李雄、周盟、王吉乾
165	EN253060	一种简便误踩油门自动刹车实用化装置	工程学	个人项目	高中组	成都市	李其知	男	高中一年级	四川省成都市石室天府中学	徐中华、蒲德明、张文
166	EN253061	智能骑行头盔	工程学	个人项目	高中组	巴中市	黄凯	男	高中二年级	巴中市职业中学	景曙光、陈劲松、苟建春
167	EN253062	室外运动场智能提醒与灯控系统	工程学	个人项目	高中组	巴中市	张杨子健	男	高中二年级	巴中市职业中学	景曙光、陈劲松、王博
168	EN253063	温变提醒手机贴的制作	工程学	个人项目	高中组	达州市	杨奥	女	高中二年级	四川省大竹中学	刘锋
169	EN253065	民用火灾救生衣	工程学	个人项目	高中组	广元市	李俊松	男	高中二年级	四川省旺苍职业中学	郭学兴、姚琼
170	EN253068T	高速公路桥坍塌检测报警装置	工程学	集体项目	高中组	乐山市	陈思衡 唐乐扬	男 男	高中二年级、 高中一年级	四川省乐山第一中学校、四川省乐山第一中学校	汪红月、黄继飞
171	EN253070	下水道堵塞报警器	工程学	个人项目	高中组	泸州市	周小翔	男	高中二年级	四川省纳溪中学校	黄治群
172	EN253071	数显斜面受力测试装置	工程学	个人项目	高中组	广安市	刘宸锟	男	高中二年级	四川省邻水县第二中学	游元鸿、邓明红、黄艳辉

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
173	EN253072	智能电子限高器	工程学	个人项目	高中组	泸州市	聂怡萱	女	高中一年级	四川省泸州市第一中学校	黄万斌、黄皓
174	EN253074	维修好帮手	工程学	个人项目	高中组	达州市	阳雯	女	高中二年级	四川省大竹县石河中学	刘永辉、周世竹、唐文君
175	EN253075	便携式多功能空气净化器	工程学	个人项目	高中组	巴中市	李宇辰	男	高中二年级	四川省巴中市第二中学	刘轶、杜华英、陈宇丝
176	EN253078	自动铅笔芯不脏手取用器	工程学	个人项目	高中组	雅安市	唐豫川	女	高中二年级	四川省雅安中学	魏欣
177	EN253080	基于 esp32 的智能交互冰箱	工程学	个人项目	高中组	成都市	杨喜然	男	高中一年级	成都市武侯区西川实验学校	文皓
178	EN253081T	压力式感光拖鞋	工程学	集体项目	高中组	雅安市	程浩然 赵泽胤 段永富	男 男 男	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	四川省天全中学、 四川省天全中学、 四川省天全中学	高义瑾、黄晓峰、李洪樑
179	EN253082	太阳能楼道拥堵防踩踏报警装置	工程学	个人项目	高中组	德阳市	王英杰	男	高中二年级	四川省德阳中学校	王勋、刘春艳
180	EN253084T	管道疏通远程清淤机器人	工程学	集体项目	高中组	德阳市	罗祎 米芮	女 女	高中二年级、 高中二年级	四川省德阳中学校、四川省德阳中学校	王勋、刘春艳
181	EN253085	一种可旋转的拖把设计	工程学	个人项目	高中组	成都市	谢雨辰	男	高中一年级	四川省成都市石室天府中学	李静、杨依萱、陈雪
182	EN253086	井防警报先锋	工程学	个人项目	高中组	乐山市	林伟豪	男	高中二年级	乐山市沙湾职业高级中学	邓琴
183	EN253087	基于 ESP32 的加速度探究装置	工程学	个人项目	高中组	成都市	杨千逸	男	高中一年级	四川省成都市玉林中学	陈秋薇、吕茜、胡姗
184	EN253089	太阳能共享单车坐垫智护雨蓬	工程学	个人项目	高中组	成都市	唐晨奕	男	高中一年级	四川省双流中学	陈觅、贺其备
185	EN253091T	电动车防单手操作和安装遮阳伞检测系统	工程学	集体项目	高中组	达州市	金相文 魏溪	女 女	高中二年级、 高中二年级	四川省大竹县职业中学、四川省大竹中学	陈英亮、王世倩、唐绪勇

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
186	EN253092	一种可自动限速的推车	工程学	个人项目	高中组	成都市	王彦博	男	高中二年级	四川省成都市石室天府中学	张文、罗钧介、李岱嵘
187	EN253095	面向视障人士的智能反馈导览系统设计与实现	工程学	个人项目	高中组	成都市	钟嘉宏	男	高中二年级	四川天府新区华阳中学	罗昭碧、沈博文
188	EN253097	水陆通综合交通枢纽	工程学	个人项目	高中组	广安市	彭絮瑶	女	高中二年级	四川省邻水县第二中学	李强、游元鸿、邓明红
189	EN253098	一种节能型扶手电梯	工程学	个人项目	高中组	成都市	颜铨泰	男	高中二年级	四川省成都市石室天府中学	张文、罗钧介、曾大兵
190	EN253099	安全护幼自行车	工程学	个人项目	高中组	广元市	郑荷久	男	高中二年级	四川省广元中学	赵谦、董睿
191	EN253100T	新型半自动地毯铺平器	工程学	集体项目	高中组	德阳市	黄近烜 黄宇捷	男 男	高中二年级、 高中二年级	四川省德阳市第三中学	凌智钢、肖恩菊
192	EN253101	智能节能教室	工程学	个人项目	高中组	阿坝藏族羌族自治州	童晔	男	高中二年级	小金中学	邓莉、刘清山、李光银
193	EN253102	基于 Arduino 开发的智能物品中转站	工程学	个人项目	高中组	成都市	蔡定君	男	高中二年级	四川天府新区华阳中学	徐瑶、陈艳、周慧
194	EN253104	一种基于 VEX 的全场定位轮	工程学	个人项目	高中组	成都市	王鑫宇	男	高中一年级	四川天府新区华阳中学	青长金、陈艳
195	EN253105	运动会径赛项目智能发令计时系统	工程学	个人项目	高中组	成都市	张翔星	男	高中二年级	四川省成都市石室中学	吴兴城
196	EN253106	道路安全检测	工程学	个人项目	高中组	德阳市	顾佳佳	男	高中二年级	四川省德阳市第五中学	吴兴汉、李瀚
197	EN253107	基于传送带技术的智能送餐系统设计与应用研究	工程学	个人项目	高中组	成都市	陈禹锟	男	高中二年级	四川天府新区华阳中学	青长金、陈艳
198	EN253108T	基于 STM32 和 GPRS 无人值守森林自动监测系统	工程学	集体项目	高中组	绵阳市	李池锋 王佐君 黄俊杰	男 男 男	高中二年级、 高中一年级、 高中二年级	绵阳市东辰学校、 绵阳市东辰学校、 绵阳市东辰学校	魏开、杨俊、楚红雨



序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
199	EN253110	绿化管理机器人	工程学	个人项目	高中组	阿坝藏族羌族自治州	娜姆	女	高中一年级	四川省茂县中学	叶成胜、付志龙、罗通
200	EN253113	一种方便上下楼梯的自动踏板	工程学	个人项目	高中组	成都市	唐蜜淇	女	高中一年级	四川省成都市石室天府中学	张文、李静、罗钧介
201	EN253114	多功能伸缩展台架	工程学	个人项目	高中组	达州市	周小涵	女	高中二年级	宣汉县第二中学	桂贞春、王萍、符涛
202	EN253116	一款可以自动调节重心的跷跷板	工程学	个人项目	高中组	绵阳市	罗渺淼	女	高中二年级	绵阳南山中学实验学校	任常田、周游、刘旭
203	EN253117	蜂蜜智压机	工程学	个人项目	高中组	巴中市	刘桔兵	男	高中一年级	四川省南江县职业中学	张涛、唐昭元、张正林
204	LS252001T	小葡萄 大经济	生命科学	集体项目	初中组	凉山彝族自治州	赵谌珺 骆西媛 吉伍阿英	女 女 女	初中二年级、 初中二年级、 初中二年级	西昌市月华初级中学	赵正丽
205	LS252003T	跨学科融合：海姆立克急救模型	生命科学	集体项目	初中组	泸州市	陈田兰熙 陈饶	女 男	初中二年级、 初中三年级	合江县城关初级中学、合江县城关初级中学	尹兴燕、田燕、范学勤
206	LS252005	球蚘长角象---利害“双面手”的生物防控应用探索	生命科学	个人项目	初中组	成都市	沈默	男	初中二年级	成都市教育科学研究院附属中学	纪德奇、刘朝中、姜日新
207	LS252006	不同生长阶段的韭菜汁对蚂蚁行为的影响	生命科学	个人项目	初中组	遂宁市	邓梓暄	女	初中二年级	四川省射洪市柳树中学	魏佳玲、刘泓伶、王慧娇
208	LS252007T	利用聚乙烯育苗杯进行太空种子育苗的实验研究	生命科学	集体项目	初中组	绵阳市	谭艳可 钟子一	女 女	初中三年级、 初中三年级	四川省绵阳第一中学、四川省绵阳第一中学	段娜、文强、何竞
209	LS252008T	农家肥料与化学肥料对四季豆生长影响的对比研究	生命科学	集体项目	初中组	巴中市	董婉清 宋菲菲 苏紫涵	女 女 女	初中二年级、 初中二年级、 初中二年级	通江县思源实验学校、通江县思源实验学校、通江县思源实验学校	余钊平、张芙蓉、向飞

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
210	LS253001T	检测植物抗旱性的创新实验	生命科学	集体项目	高中组	内江市	熊晟皓 李陆阳 韩欣宜	男 男 女	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	四川省内江市第六中学、四川省内江市第六中学、四川省内江市第六中学	秦莎
211	LS253002	米之选，各有所适	生命科学	个人项目	高中组	遂宁市	马芸麾	女	高中一年级	四川省射洪市柳树中学	林巧、王娜、涂蓉
212	LS253003	不同植物淀粉制成生物塑料的性能对比	生命科学	个人项目	高中组	遂宁市	张启月	女	高中三年级	四川省遂宁高级实验学校	黄文成、龙恩强、宋晓兵
213	LS253004	一种鸡血液 DNA 提取方法	生命科学	个人项目	高中组	成都市	陈俊宇	男	高中二年级	四川省成都市第十二中学(四川大学附属中学)	王书鹏、张剑南
214	LS253008	空气清新剂在通风与不通风状态下对生物的影响	生命科学	个人项目	高中组	遂宁市	刘亮	男	高中一年级	四川省射洪市柳树中学	任继陶、杜娟、刘静
215	LS253010	果香四溢——健康可口抑或致命残留？	生命科学	个人项目	高中组	遂宁市	蒋涵玉	女	高中二年级	四川省射洪中学校	吴玲、杜颖、杨智勇
216	LS253011T	茄科植物漏斗泡囊草 H6H 酶基因的比与初步克隆	生命科学	集体项目	高中组	成都市	聂诗航 徐靖轩 岳上琨	男 男 男	高中二年级、 高中二年级、 高中一年级	四川省成都列五中学、四川省成都列五中学、四川省成都列五中学	吴开强
217	LS253015	“猴”哥的成熟之路	生命科学	个人项目	高中组	遂宁市	杨娅婷	女	高中三年级	四川省射洪市柳树中学	杨雪勤、宋代萍、蒋霞
218	LS253016T	水提条件对小柴胡汤合平胃散浸膏得率和浸膏得量的影响研究	生命科学	集体项目	高中组	成都市	李林襄 田谦 宋炫漪	男 男 女	高中一年级、 高中一年级、 高中一年级	四川省成都列五中学、四川省成都列五中学、四川省成都列五中学	吴开强
219	LS253017	浮萍作农肥的方法及作用效果比较	生命科学	个人项目	高中组	遂宁市	文柏霖	男	高中二年级	四川省射洪市柳树中学	李桂英、蒋定益、王林

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
220	LS253018	DNA 分子双螺旋立体结构模型	生命科学	个人项目	高中组	巴中市	杨显清	男	高中一年级	巴中市恩阳区玉山中学	雷浩、杜宇、方波
221	LS253020	拟南芥中 PRP4K 是否参与纺锤体组装检查点调控以及其定位于动粒的研究	生命科学	个人项目	高中组	德阳市	苏蕙蕓	女	高中二年级	德阳外国语学校	郭辉、范嘉李、邹晓琼
222	LS253021	拟南芥 NUA 蛋白参与植物有丝分裂的功能研究	生命科学	个人项目	高中组	成都市	王璟萱	女	高中二年级	四川天府新区华阳中学	李瑶金、陈勇梅、张晓容
223	LS253023	耐 $\gamma$ -射线辐射层生镰刀菌的分离与鉴定	生命科学	个人项目	高中组	德阳市	朱虹宇	男	高中二年级	德阳外国语学校	陈清淞、向龙、曾颖
224	LS253024	汉源县晒经乡西瓜种植可行性研究报告	生命科学	个人项目	高中组	雅安市	杨博	男	高中三年级	四川省汉源县第一中学	江振宇、程兴瑞、杨苛
225	LS253025	关于 mtDNA 的拷贝数降低对于细胞衰老的影响	生命科学	个人项目	高中组	德阳市	舒语晨	女	高中二年级	德阳外国语学校	卢庆龄、王强、吴阳
226	LS253026T	乡村振兴战略下汉源甜樱桃产业发展困局的破解探究	生命科学	集体项目	高中组	雅安市	李佳奥 刘枝鑫 许杰	男 女 女	高中一年级、 高中一年级、 高中二年级	四川省汉源县第二中学、四川省汉源县第二中学、四川省汉源县第二中学	蒋小平、蒋伟昌、吉比子呷
227	LS253029	防污染按压排气式两用发酵罐	生命科学	个人项目	高中组	雅安市	刘颜	女	高中三年级	四川省荃经中学	郑怡
228	LS253030	五种土壤中的细菌对于拟南芥的影响探究	生命科学	个人项目	高中组	成都市	杨景淞	男	高中二年级	四川天府新区华阳中学	李遥金、陈勇梅
229	LS253032	两种中药材水提物活性成分分析及杀螨作用比较研究	生命科学	个人项目	高中组	成都市	曹梓涵	女	高中二年级	四川天府新区华阳中学	李遥金、陈勇梅
230	LS253033	利用多荧光蛋白筛选双等位基因编辑体及利用 NTR 筛选报告基因敲除个体	生命科学	个人项目	高中组	成都市	袁帅	男	高中二年级	四川省成都市新都一中	张剑南、赵博涵、谢智
231	LS253035	高产果胶酶菌株的筛选、产酶条件优化及应用研究	生命科学	个人项目	高中组	绵阳市	彭思雨	女	高中二年级	绵阳市东辰学校	魏开、杨俊、姜立春
232	LS253036	线粒体分裂失衡诱发的细胞衰老对涡虫再生的抑制作用	生命科学	个人项目	高中组	成都市	杜若曦	女	高中二年级	成都外国语学校	邹方东

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
233	LS253037	探究蚯蚓对不同作物生长的影响	生命科学	个人项目	高中组	遂宁市	何秋菊	女	高中二年级	四川省射洪市柳树中学	李桂英、谢春菊、王燕
234	LS253038T	茂县羌族地区特色农产品发酵与环境影响研究科技实践活动	生命科学	集体项目	高中组	阿坝藏族羌族自治州	胡天赐 谢金会 唐元	男 女 男	高中一年级、 高中一年级、 高中一年级	四川省茂县中学、 四川省茂县中学、 四川省茂县中学	吴学琼、叶成胜、付志龙
235	MA252003	论梅森素数的估计及其分布	数学	个人项目	初中组	成都市	夏跃熙	男	初中三年级	成都石室中学初中学校	冉云
236	MA252005	竹荪生长环境监测机器人	数学	个人项目	初中组	宜宾市	严文轩	男	初中三年级	四川省宜宾市第六中学校	赵晓宁
237	MA252010	最短距离问题	数学	个人项目	初中组	成都市	刘方毅	男	初中三年级	成都市锦江区师一学校	陈正非、罗梦珍、吴仕乾
238	MA252011T	对“胡不归”问题的探究	数学	集体项目	初中组	成都市	江承道 江承运	男 男	初中三年级、 初中三年级	四川省成都市石室天府中学、成都金苹果锦城第一中学	张伟、王一为、张文
239	MA253007T	短视频对不同性格中学生沉迷影响程度量化分析及对策研究	数学	集体项目	高中组	成都市	黄天虹 杨佳艺 梁丁	男 女 女	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	四川省成都市航天中学校、四川省成都市航天中学校、四川省成都市航天中学校	梁燕、张雨、蒲红谷
240	MA253008	基于 arduino 的校园宿舍安全监管设备	数学	个人项目	高中组	宜宾市	周纯	男	高中二年级	四川省长宁县职业技术学校	古月春
241	MA253009	五阶魔方数字魔法	数学	个人项目	高中组	雅安市	高熙哲	男	高中一年级	四川省天全中学	李雪、王红梅、高雨
242	MA253011T	利用百度地图 API 估算行政区面积	数学	集体项目	高中组	巴中市	韩奉洲 雷雨涛	男 男	高中二年级、 高中二年级	四川省巴中市第二中学、四川省巴中市第二中学	刘伟、陈正文、邱亮
243	MA253012	延误飞机离港排序方案的研究	数学	个人项目	高中组	成都市	辜春富	男	高中二年级	天府第七中学	骆锦

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
244	MA253013	三角形内角和=180°演示器	数学	个人项目	高中组	巴中市	罗梓萌	女	高中一年级	四川省平昌中学	刘建国、罗继全、郭林
245	MA253017	从数学到音乐：平均律与纯律的误差解析与听觉感知研究	数学	个人项目	高中组	德阳市	胡杨霖	男	高中二年级	德阳外国语学校	陈清淞、陈勇、邓诗怡
246	MA253019	多事件处理的时间分配优化模型的构建与分析	数学	个人项目	高中组	绵阳市	龚宇翔	男	高中二年级	绵阳市东辰学校	唐庆焱、魏开
247	MA253020	拉格朗日点的推导	数学	个人项目	高中组	成都市	樊礼鸣	男	高中二年级	四川省成都市新都一中	袁友、王玉琼
248	PA252001T	可视化摩擦起电及验电器演示模型设计与制作	物理与天文学	集体项目	初中组	自贡市	赵耀 赵研	男 男	初中三年级、 初中三年级	四川省富顺县城关中学、四川省富顺县城关中学	赵永生、唐思友、刘玉
249	PA252004T	非接触式感应电笔	物理与天文学	集体项目	初中组	成都市	郭洪志 付可为 陈美岭	男 男 女	初中二年级、 初中三年级、 初中三年级	简阳通材实验学校、简阳通材实验学校、简阳通材实验学校	陈惠祥、黄少华
250	PA252005T	双显示器	物理与天文学	集体项目	初中组	内江市	汪志安 梁从凯	男 男	初中二年级、 初中二年级	隆昌市第二初级中学、隆昌市第二初级中学	孙伟、刘重阳、刘建
251	PA252009	下穿隧道积水预警排水装置	物理与天文学	个人项目	初中组	泸州市	王煜航	男	初中二年级	泸州市江阳区枫叶佳德学校	冯真军
252	PA252010	“看见”声音的形状	物理与天文学	个人项目	初中组	泸州市	李智	男	初中三年级	四川省合江县中学校	冯婷
253	PA252011	双电源火灾声光报警器	物理与天文学	个人项目	初中组	攀枝花市	威史木欧扎	女	初中三年级	盐边县第一初级中学校	付召文、李晓芳、沙文友
254	PA252012T	防冻大棚智能系统	物理与天文学	集体项目	初中组	眉山市	叶新平 唐士杰 张邵杰	男 男 男	初中三年级、 初中三年级、 初中三年级	眉山市东坡区苏辙中学、眉山市东坡区苏辙中学、眉山市东坡区苏辙中学	袁明宏、杜军

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
255	PA252015	魔法桌子	物理与天文学	个人项目	初中组	泸州市	曾琳瑞	男	初中二年级	泸州市梓潼路学校	曾彦鸿、陈龙
256	PA252017	超市储物柜防忘装置	物理与天文学	个人项目	初中组	泸州市	唐鑫雨	女	初中三年级	四川省泸州高级中学校合江实验学校	闵媛
257	PA252018	感应恒温功能的自动风扇	物理与天文学	个人项目	初中组	眉山市	宋阳	女	初中三年级	眉山市彭山区第二中学	徐承君
258	PA252020	智慧公园	物理与天文学	个人项目	初中组	遂宁市	敬可欣	女	初中三年级	四川省射洪中学校	胥健、张菊
259	PA252021	有趣的电路演示器	物理与天文学	个人项目	初中组	巴中市	杜语心	女	初中一年级	四川省巴中中学	张磊、张德春、陈佳
260	PA252022	基于压强与浮力对握力计创新改进	物理与天文学	个人项目	初中组	遂宁市	徐欣	女	初中三年级	四川省射洪市柳树中学	唐俊杰、杨胜宇、黄春
261	PA252024	半导体冰箱	物理与天文学	个人项目	初中组	广安市	吉峻杰	男	初中二年级	四川省广安友谊中学	张娟、李琳
262	PA252025T	地球卫星.四季变化	物理与天文学	集体项目	初中组	雅安市	苟雨涵 王梓萱	女 女	初中预初、 初中预初	天全县第一初级中学、天全县第一初级中学	李静、杨娇、李春英
263	PA253002T	智能抽油烟机	物理与天文学	集体项目	高中组	自贡市	黄小晏 匡志	女 男	高中二年级、 高中二年级	富顺职业技术学校、富顺职业技术学校	周成举、邓小伟、曾晓霞
264	PA253004	力矩平衡称	物理与天文学	个人项目	高中组	泸州市	赵葛	男	高中二年级	古蔺县金兰高级中学	赵威、陶欢、余静
265	PA253005	滑板 Miniramp 滑行动作的优化研究	物理与天文学	个人项目	高中组	雅安市	高铨	男	高中三年级	雅安市雨城区第二中学	周良建、杨金洁、李文超
266	PA253008	灯塔式光控灯	物理与天文学	个人项目	高中组	南充市	孔芸涵	女	中专二年级	四川省营山职业高级中学	高泽波、冉东
267	PA253009	Mn 掺杂二维材料 MoS <sub>2</sub> 电、光、磁性能的第一性原理研究	物理与天文学	个人项目	高中组	成都市	谢蕤岭	女	高中二年级	四川省成都市石室天府中学	聂娅、曾祥梅

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
268	PA253010	家用天燃气灶余热利用装置	物理与天文学	个人项目	高中组	资阳市	张健翔	男	高中二年级	四川省安岳中学	丁艳、代先虎、戴鹏
269	PA253012T	自制紫外线测量装置探究叶绿素防紫外线的 影响因素	物理与天文学	集体项目	高中组	乐山市	潘子文 康希睿 滕茂森	男 男 男	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	乐山市第一中学、 乐山市第一中学、 乐山市第一中学	魏强、刘芳
270	PA253013	自制温度测量装置探究环氧树脂对金属材料隔热性能的测试	物理与天文学	个人项目	高中组	乐山市	肖凯瑞	男	高中二年级	四川省乐山第一中学校	魏强、姜祎
271	PA253014	视觉捕捉技术在动量守恒定律中的应用	物理与天文学	个人项目	高中组	乐山市	许力三	男	高中二年级	四川省乐山第一中学校	魏强
272	PA253015T	微重力下宇航员身体质量测量仪之人体固定支架改进探究	物理与天文学	集体项目	高中组	宜宾市	奉嘉浩 禹京宏	男 男	高中一年级、 高中二年级	四川省宜宾市第四中学校、四川省宜宾市第四中学校	白金鑫、谭晓林、冯勤
273	PA253018	力的整合与分化演示器	物理与天文学	个人项目	高中组	资阳市	周美琳	女	高中二年级	四川省安岳实验中学	付盈月、蒋斌、邹玲
274	PA253019	旋转的艺术——无刷电机与有刷电机区别的探究	物理与天文学	个人项目	高中组	遂宁市	罗宇洋	男	高中二年级	四川省遂宁中学高新学校	陈六一、谭凯、赵明浩
275	PA253020T	改进型微型二级固体燃料可回收火箭	物理与天文学	集体项目	高中组	达州市	周恩若 赵云祥	男 男	高中三年级、 高中二年级	四川省渠县中学、四川省渠县中学	陈小琴、陈季眉、蒋雪松
276	PA253023	高精度单摆	物理与天文学	个人项目	高中组	广安市	孙一凡	男	高中二年级	四川省武胜烈面中学校	唐朝华
277	PA253025	基于 STC8A8K64D4 单片机控制的智能水箱	物理与天文学	个人项目	高中组	南充市	李锦成	男	高中二年级	四川省南部县职业技术学校	何开路、王彬、姜维
278	PA253026T	磁场力影响因素演示器	物理与天文学	集体项目	高中组	广安市	任珍 贺鱼跃 夏靖捷	女 女 女	高中一年级、 高中一年级、 高中一年级	四川省广安友谊中学、四川省广安友谊中学、四川省广安友谊中学	沈世忠、王敏、吴静
279	PA253029	基于尼罗红-布拉格光纤光栅的高灵敏度乙醇传感器	物理与天文学	个人项目	高中组	成都市	王宇航	男	高中二年级	成都棠湖外国语学校	李艺威、谭腾、唐益

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
280	PA253031	基于 ESP32 微控制器的智能智能烧水壶	物理与天文学	个人项目	高中组	南充市	何鑫	男	高中二年级	四川省南部县职业技术学校	马金、赵玲艳、曾凤英
281	PA253032	自动卷曲又展开的神奇纸卷	物理与天文学	个人项目	高中组	成都市	余豪杰	男	高中二年级	四川省温江中学	邓慧文
282	PA253033	四足斜坡被动行走器的运动相关影响参数与特性	物理与天文学	个人项目	高中组	成都市	唐宇轩	男	高中二年级	四川省温江中学	邓慧文
283	PA253034	胡克定律创新实验	物理与天文学	个人项目	高中组	广安市	王婉芯	女	高中二年级	武胜龙女湖中学	段林宏、罗维
284	PA253036	多构型力的分解演示实验装置	物理与天文学	个人项目	高中组	南充市	郭成刚	男	高中一年级	四川省营山中学校	唐雪松、张春燕、庞婷
285	PA253037	智能太阳能火灾预警系统的创新设计	物理与天文学	个人项目	高中组	绵阳市	龚椿峻	男	高中三年级	四川省绵阳中学	周勇、孙琪、罗江
286	PA253038	线圈电磁炮	物理与天文学	个人项目	高中组	广元市	杨斌	男	高中二年级	四川省剑阁中学校	唐思维、程淞
287	PA253039	自制声光电转换装置的创新设计	物理与天文学	个人项目	高中组	绵阳市	左罗行健	男	高中三年级	四川省绵阳中学	周勇、罗江、孙琪
288	PA253043T	基于手机传感器的向心力实验装置改进	物理与天文学	集体项目	高中组	南充市	李长海 李俊熙 李易帆	男 男 男	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	四川省南部中学、 四川省南部中学、 四川省南部中学	杜静
289	PA253044	二极管通用检测器	物理与天文学	个人项目	高中组	成都市	刘淇	男	高中二年级	四川省成都市第二中学	杨杰
290	PA253045T	一款防高空坠物多功能地震避险随身包的设计探究	物理与天文学	集体项目	高中组	成都市	禹心怡 何鑫睿 黎纯伊	女 男 女	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	成都美视学校、成 都美视学校、成都 美视学校	洪雅芳、陈霞
291	PA253046T	一种新型月相演示盘	物理与天文学	集体项目	高中组	德阳市	许浩天 刘宇茜 代贝贝	男 女 女	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	四川省德阳市第三 中学	凌智钢
292	PA253047	有关拉曼散射、拉格朗日方程的研究报告	物理与天文学	个人项目	高中组	成都市	李洛瑶	女	高中二年级	四川师范大学附属 中学	王卫



序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
293	PA253048	基于磁悬浮理论在日常生活中的实践与分析	物理与天文学	个人项目	高中组	乐山市	游任宇	男	高中二年级	四川省乐山第一中学校	魏强、傅雪梅
294	PA253050	双缝干涉实验的改进	物理与天文学	个人项目	高中组	泸州市	刘诗棋	女	高中二年级	泸化中学	赵康淋、卞仁民
295	PA253053	红绿发光二极管式楞次定律演示仪	物理与天文学	个人项目	高中组	绵阳市	石淳文	男	高中一年级	四川省绵阳第一中学	刘亚仑、李靖、张奕
296	PA253054	波浪发电技术的创新探索与实践	物理与天文学	个人项目	高中组	遂宁市	廖睿俊	男	高中二年级	四川省遂宁中学高新学校	陈六一、康丹、唐建军
297	SO252002T	校园地震预警演练系统	行为和社会科学	集体项目	初中组	攀枝花市	曹恒睿 刘邦伟 陈俊牧	男 男 男	初中一年级、 初中二年级、 初中一年级	攀枝花市第三十六中 小学校	张劲、罗春荣、 陈渡
298	SO252003	仓廩实而知礼节-----基于宏观经济数据构建恶性犯罪与盗窃罪的预测模型	行为和社会科学	个人项目	初中组	成都市	李惟楚	男	初中三年级	四川省成都市七中育才学校	方威强
299	SO252004	自制中国政区图与立体地形拼图	行为和社会科学	个人项目	初中组	攀枝花市	黑日俄黑	男	初中二年级	攀枝花市第三十二中 小学校	郝梓君
300	SO252005	西昌古城的历史传承、文化价值与保护发展探究报告	行为和社会科学	个人项目	初中组	凉山彝族自治州	库鑫兰	女	初中二年级	西昌市俊波学校	罗俊
301	SO252007T	农户视角下社区观鸟产业的可行性研究	行为和社会科学	集体项目	初中组	宜宾市	龙馨 胡永健 陈仪	女 男 女	初中二年级、 初中三年级、 初中三年级	屏山县龙华初级中 学校	凌琴、徐小岚、 尹祖宏
302	SO252008	石棉县尔苏藏族刺绣探究	行为和社会科学	个人项目	初中组	雅安市	张艺馨	女	初中一年级	石棉县七一中学	严琳
303	SO253001	防校园霸凌系统	行为和社会科学	个人项目	高中组	内江市	杨文朔	男	中专一年级	威远县职业技术学校	贾秋月、王吉乾、葛修凤
304	SO253002	智行磁吸守护充	行为和社会科学	个人项目	高中组	宜宾市	杨佳馨	女	高中二年级	宜宾市南溪职业技术学校	曾鑫、覃丽
305	SO253008	仰卧起坐监测仪的设计与制作	行为和社会科学	个人项目	高中组	资阳市	成启瑞	女	高中二年级	四川省资阳中学	王显英、唐小兵、张书

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	代表团	作者	作者性别	年 级	学 校	辅导老师
306	SO253009T	依据KAP知信行模型探究集体林代际传承行为理性	行为和社会科学	集体项目	高中组	成都市	李尚 胡震超 杨佳桑	男 男 男	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	四川省成都市第七中学高新校区	胡润泽
307	SO253010	新能源充电桩防自燃及自动灭火系统	行为和社会科学	个人项目	高中组	宜宾市	丁永坤	男	高中一年级	四川省兴文中学校	伍鹏
308	SO253013	今天你“堵”了吗？	行为和社会科学	个人项目	高中组	德阳市	余姝琪	女	高中二年级	四川省什邡中学	伍军、张廷君
309	SO253014T	平昌环线旅游资源调查研究	行为和社会科学	集体项目	高中组	巴中市	李现 王璨 罗心悦	男 男 女	高中二年级、 高中二年级、 高中二年级	四川省平昌县第二中学、四川省平昌县第二中学、四川省平昌县第二中学	谢锋华、孙旭、夏靖
310	SO253015T	探究兔子偏爱环境	行为和社会科学	集体项目	高中组	遂宁市	林天豪 廖先富	男 男	高中二年级、 高中二年级	四川省遂宁高级实验学校、四川省遂宁高级实验学校	李奇缘、黄文成、李辉
311	SO253016T	人工智能的发展对民生的影响与策略——基于对“萝卜快跑”自动驾驶的研究	行为和社会科学	集体项目	高中组	雅安市	常晨熙 卢一佳	女 女	高中一年级、 高中一年级	四川省雅安中学、四川省雅安中学	魏欣
312	SO253025	北斗导航系统在防灾减灾中的技术融合与标准化应用探索	行为和社会科学	个人项目	高中组	成都市	窦乙恒	男	高中二年级	四川天府新区华阳中学	张晓容、陈艳
313	SO253026	智能导盲杖	行为和社会科学	个人项目	高中组	广元市	胡颜	女	高中二年级	四川省广元中学	李秋月、伍珊
314	SO253027	文旅融合与城市经济发展：内江市耦合共生新蓝图探索	行为和社会科学	个人项目	高中组	内江市	邱心怡	女	高中二年级	四川省内江市第二中学	杨嫫
315	SO253028	慈惠秉德，德孝赙续	行为和社会科学	个人项目	高中组	德阳市	李海虞	女	高中二年级	四川省德阳市第五中学	吴兴汉、刘陈镛、陈晴