

四川省青少年科技创新大赛组织委员会

关于拟推荐参加第 36 届全国青少年科技创新大赛项目的公示

根据《中国科协办公厅关于举办第 36 届全国青少年科技创新大赛的通知》有关规定，四川省创新大赛组委会近期召开了推荐评审会。经专家评审并集体讨论通过，共评选出 33 项四川省创新大赛一等奖项目（其中，青少年科技创新成果 18 项、科技辅导员科技教育创新成果 15 项）拟推荐参加第 36 届全国青少年科技创新大赛。

现将拟推荐项目名单(见附件)予以公示。公示期为 2022 年 2 月 12 日至 2 月 18 日。公示期间，如有异议，可向四川省创新大赛组委会办公室实名反映，并提供联系方式和证明材料。

联系电话：028-85260370

通讯地址：成都市人民南路 4 段 11 号四川省科协办公
大楼 309 室

附件：拟推荐参加第 36 届全国青少年科技创新大赛
项目名单

四川省青少年科技创新大赛

组织委员会

2022年2月11日

附件

拟推荐参加第 36 届全国青少年科技创新大赛项目名单

青少年科技创新成果										
序号	代表团	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	作者	年级	学校	辅导老师
1	成都市	TD211034	宠物防蚁喂食盒	技术	个人项目	小学组	姚沁言	小学五年级	成都市红牌楼小学校	张宏敏、王蓉
2	成都市	TD211121	地暖热水器废气热能收集装置	技术	个人项目	小学组	赵子墨	小学五年级	成都嘉祥外国语学校	赖凤林、易小梅、李享
3	成都市	TD211032	污水检测分流装置	技术	个人项目	小学组	邹东锦	小学四年级	成都市教育科学研究院附属学校（成都市天府实验学校）	陈爱宁、邹云海
4	成都市	CS212002	数控机床 G 代码后处理辅助程序设计	计算机科学	个人项目	初中组	孟想	初中一年级	四川省成都市七中育才学校	陈洋
5	成都市	EN212035	纯机械可升降洗手台	工程学	个人项目	初中组	曾俊阳	初中二年级	四川省成都市石室天府中学	李萍、杨依萱、张容芳
6	成都市	EN213026	一种引导使用荷式开门法的车门装置	工程学	个人项目	高中组	冯冉涛	高中二年级	四川省成都市玉林中学	周志刚、陈秋薇、冯小函
7	成都市	EN213053	节能式远程关窗装置	工程学	个人项目	高中组	陈朝升	高中二年级	四川省成都市石室天府中学	陈雪、陈磊、宁智伟

序号	代表团	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	作者	年级	学校	辅导老师
8	成都市	CH213001	聚酰胺微塑料对水溶液中Cr(VI)的吸附行为研究	化学	个人项目	高中组	汪军作	高中二年级	四川省成都市石室中学	邓燕、吴兴城、廖小春
9	成都市	PA213032	一种基于光学原理的雨量感应智能窗户	物理与天文学	个人项目	高中组	杨童舒	高中二年级	四川省成都市石室中学	廖小春、吴兴城
10	巴中市	MS211008	土壤渗水、液体流动演示	物质科学	个人项目	小学组	何文博	小学三年级	南江县长赤镇桥梁小学	康贵先、康万林、何林成
11	巴中市	B0213009T	植物也有脑子——捕蝇草记忆能力探究	植物学	集体项目	高中组	郑宏森 张小峰 安园伸	高中一年级 高中一年级 高中一年级	四川省平昌中学	何军、彭春花、李雯葶
12	泸州市	PA212001	月相变化体验器	物理与天文学	个人项目	初中组	刘玉婷	初中二年级	泸州市合江天立学校	刘键雄、何明霞
13	泸州市	EN213011	新型智能区域锁控系统	工程学	个人项目	高中组	陈子骥	高中二年级	四川省泸县第二中学	陈雪梅、罗正波、王智勇
14	乐山市	CS213021	环境便携助手	计算机科学	个人项目	高中组	王涪迪	高中二年级	四川省峨眉第二中学校	李红梅、杨桢
15	宜宾市	EN213013	钳工带刻度高精度划规	工程学	个人项目	高中组	杨春海	高中二年级	四川省高县职业技术学校	陈亮、徐荣勇、黄贵萍
16	广安市	MA213002T	过定点弦长相等的封闭图形的研究	数学	集体项目	高中组	唐博 张丁珂 鲁镱豪	高中一年级 高中一年级 高中一年级	四川省邻水县第二中学、四川邻水中学、四川省邻水实验学校	陈万明、李志伯、蒋雪梅

序号	代表团	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	作者	年级	学校	辅导老师
17	绵阳市	MI213005T	果胶降解菌的筛选、鉴定及发酵产酶条件优化	微生物学	集体项目	高中组	唐晗宇 付可心 龚佳怡	高中一年级 高中一年级 高中二年级	绵阳东辰国际学校	姜立春、魏开
18	南充市	B0213001T	蕹菜芽苗菜种子萌发、绿化对光温耦合的响应机制的研究	植物学	集体项目	高中组	宋红燕 赵丽娟 赵皓雯	高中二年级 高中二年级 高中二年级	四川省南部中学	颜彦

科技辅导员科技教育创新成果

序号	代表团	项目编号	项目标题	项目类别	作者姓名	所在单位
1	成都市	AC21053	STEAM 教育理念下的“未来之城”活动科技教育方案	科教方案类	刘洪宇	四川鸿鹄科智教育科技有限公司
2	成都市	AC21023	红石公园鸟类栖息地探究活动方案	科教方案类	任玉芹	四川天府新区麓湖小学
3	成都市	AC21020	气象与生态校园科技实践活动方案	科教方案类	范明	成都市金建小学校
4	成都市	PH21015	立体视后装置	科教制作类	严国昊	成都师范学院附属实验学校
5	巴中市	AC21052	美丽新农村 幸福小康路	科教方案类	余江	通江县瓦室镇中心小学
6	巴中市	AC21055	无土立体栽培红薯活动方案	科教方案类	李劲松	平昌县信义小学
7	巴中市	PH21046	比较不同物质吸热能力的实验设计	科教制作类	岳鹏程	南江县下两中学

序号	代表团	项目编号	项目标题	项目类别	作者姓名	所在单位
8	泸州市	PH21037	改进测斜面机械效率的实验装置	科教制作类	丁念锷	泸州市梓潼路学校
9	泸州市	PH21010	神奇的离心力演示仪	科教制作类	侯焱华	四川省泸县第六中学
10	遂宁市	AC21017	卓筒小井“井盐深钻汲制技艺”实践探究	科教方案类	陈克乐	大英县青少年学生校外活动中心
11	遂宁市	OT21008	眼部表情演示器	科教制作类	刘亚	遂宁市安居育才中学校
12	宜宾市	AC21080	基于 STEM 的小学科教活动——智轨列车	科教方案类	向华	宜宾市人民路小学校
13	宜宾市	PH21002	探究“物体的加速度与合外力和质量之关系”实验创新设计	科教制作类	温向含	四川省屏山县中学校
14	德阳市	PH21009	多功能“磁吸式光学演示器”	科教制作类	田霖	北京师范大学什邡附属外国语中学
15	资阳市	PH21001	利用霍尔效应原理制作的风扇无极调速及正反转系统	科教制作类	张根	安岳县赵坪小学