

# 第32届四川省青少年科技创新大赛学生科技竞赛项目答辩项目名单(196项)

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	年级	学校	辅导老师
PA172007	基于光电检测的智能输液系统	物理与天文学	个人项目	初中组	阿坝州	吴凤胜	初中三年级	阿坝州松潘县白羊九年一贯制学校	谭加健、唐自立、杨波
EN172039	威力剪刀	工程学	个人项目	初中组	巴中市	刘蕊	初中三年级	巴中市恩阳区第一初级中学	刘勇、陈春霖、田堂华
S0173020T	青山绿水任徜徉	行为和社会科学	集体项目	高中组	巴中市	张城、杜 洵、王俊杰	高中二年级、高中二年级、高中二年级	四川省平昌中学、四川省平昌中学、四川省巴中中学	吴强益、冯静、方静
TD171062	清洁餐桌	技术	个人项目	小学组	巴中市	陈欣欣	小学五年级	巴中市南江县高桥乡小学	周菊香、岳菊、赵鹏
LS171001T	紫花鱼灯草粗提物对三种常见蔬菜害虫的杀灭活性探究	生命科学	集体项目	小学组	巴中市	胡丁丹、袁祯阳、王睿	小学四年级、小学四年级、小学四年级	平昌县实验小学、平昌县实验小学、平昌县实验小学	吴楠楠、吴臻华
LS171002T	扦插紫荆树的实验探究	生命科学	集体项目	小学组	巴中市	李文婧、谢泊锋、王悦	小学六年级、小学六年级、小学六年级	平昌县得胜小学、平昌县得胜小学、平昌县得胜小学	张金诚、冯庚、李晓芹
PA173024	人工音乐闪电装置	物理与天文学	个人项目	高中组	巴中市	杨聪	高中三年级	巴中市职业中学	付成刚 何奕 周书成
Z0172002T	消灭福寿螺及福寿螺卵的研究和报告	动物学	集体项目	初中组	成都市	谢依庭、侯佳仪	初中三年级、初中三年	成都双流中学实验学校、成都双流中学实验学校	牟顺成
Z0173003T	牛蛙红细胞冰冻抗性研究	动物学	集体项目	高中组	成都市	黄丽娟、蒲涵潇、张黎	高中二年级、高中二年级、高中二年级	成都市华阳中学、成都市华阳中学、成都市华阳中学	胡云霞
EN172028	实用快速连接杆	工程学	个人项目	初中组	成都市	吴浚诚	初中一年级	成都石室天府中学	张文、李明彬、杨依萱
EN173042	风光互补组合式树形能源路灯	工程学	个人项目	高中组	成都市	杨漫宁	高中一年级	成都市华阳中学	青长金、潘宏焯
EN173103	红外测试降雪（降雨）新方法研究及实验装置	工程学	个人项目	高中组	成都市	彭易翔	高中二年级	成都外国语学校	钟丽
EN173028	一种隐藏式自行车防盗锁	工程学	个人项目	高中组	成都市	曾兴宇	高中二年级	成都市华阳中学	龙新明
EN173100	一种基于磁轨制动器的电梯防坠系统	工程学	个人项目	高中组	成都市	章蔚	高中三年级	四川省成都市第七中学高新校区	谢荣华
EN173039	救护车远程预警系统的研制	工程学	个人项目	高中组	成都市	唐丹	高中二年级	成都市华阳中学	张晓容
EN173006	校园智能寝室人数清查系统的	工程学	个人项目	高中组	成都市	冷灿鑫	高中二年级	成都市实验外国语学校	毕泽
EN173058	基于RFID技术的助老指引系统	工程学	个人项目	高中组	成都市	毛靖怡	高中二年级	四川省成都市玉林中学	蒋燕
EN173106T	耳挂式血压连续测量装置	工程学	集体项目	高中组	成都市	蒋明轩、胡晓	高中一年级、高中一年	成都七中、成都市第七中学	彭江

EN173026T	自动口琴演奏装置	工程学	集体项目	高中组	成都市	汤瑗语、刘东漪、张宸淳	高中二年级、高中二年级、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、四川省成都市第七中学高新校区	蒋燕
EN173030T	拟自然雾霾清除装置	工程学	集体项目	高中组	成都市	王玺婷、罗正赞、周子涵	高中二年级、高中二年级、高中一年级	成都市华阳中学、成都市华阳中学、成都市华阳中学	青长金
S0173014	基于集体行动理论的岷江柏保护机制创新研究	行为和社会科学	个人项目	高中组	成都市	李响	高中一年级	四川省华阳中学	张晓容、鲜俊仁、李晟之
S0173001T	成都市高中绩优生人际关系现状调查研究	行为和社会科学	集体项目	高中组	成都市	帅雨艺、周雨岑	高中一年级、高中一年级	成都市华阳中学、成都市华阳中学	刘颖、陈碧华
EE173011	一种化学除雾霾中有害物质的空气净化器	环境科学与工程	个人项目	高中组	成都市	潘凌霄	高中二年级	四川省成都石室中学	邓燕、彭世坤、刘洪宇
EE173017T	PM2.5对红细胞性质的影响	环境科学与工程	集体项目	高中组	成都市	陈世轩、程实、汤云姣	高中二年级、高中二年级、高中二年级	成都市华阳中学、成都市华阳中学、成都七中嘉祥外国语学校	胡云霞
CS173018	VL53L0X激光传感器在移动机器人测距应用上的研究	计算机科学与技术	个人项目	高中组	成都市	吴静漪	高中二年级	四川省成都市第七中学	李力
CS173021	基于机器学习算法的非侵入式脑机接口应用研究	计算机科学与技术	个人项目	高中组	成都市	陈贝尔	高中二年级	四川省成都市第七中学	张向刚
CS173014	基于NAO机器人对跆拳道动作的实现及结合Kinect对NAO动作的改进研究	计算机科学与技术	个人项目	高中组	成都市	陈诗语	高中二年级	四川省成都市玉林中学	蒋燕
CS173002T	一种基于微信平台的教师远程批假系统	计算机科学与技术	集体项目	高中组	成都市	梁恒宇、许秋明、徐新延	高中一年级、高中二年级、高中二年级	成都棠湖外国语学校、成都棠湖外国语学校、成都棠湖外国语学校	满天、徐永祥、何林
CS173016T	Focus阅读手机APP	计算机科学与技术	集体项目	高中组	成都市	程宇笑、胡亚东、周诚昊	高中二年级、高中二年级、高中二年级	成都树德中学、成都树德中学、成都树德中学	王璐
CS173019T	一种基于Arduino平台和TCP服务软件的智能安防门禁系统	计算机科学与技术	集体项目	高中组	成都市	熊一霖、黄天铖、苟嘉铭	高中一年级、高中一年级、高中一年级	成都七中（高新校区）、成都七中（高新校区）、成都七中（高新校区）、成都七中（高新校区）	唐源江、秦暎
TD171099	不掉盖的茶壶	技术	个人项目	小学组	成都市	刘冠廷	小学六年级	成都市桐梓林小学	苏光辉
TD171064	免爆破泄洪装置	技术	个人项目	小学组	成都市	刘亦琦	小学五年级	成都市新都区汉城小学	张先敏
TD171005	磁悬浮风扇	技术	个人项目	小学组	成都市	李怡睿	小学六年级	成都市二仙桥学校	易孝文
TD171017	地漏“卫士”	技术	个人项目	小学组	成都市	何水伊伊	小学六年级	成都市高新区芳草小学	李红玲
TD171110T	一种可隐藏干燥剂的食品包装	技术	集体项目	小学组	成都市	叶芷铭、陈弈涵	小学二年级、小学二年级	四川师范大学附属上东小学、四川师范大学附属上东小学	周洋
BM173004T	研究PATL1基因的表达定位	生物化学与分子生物学	集体项目	高中组	成都市	陆天怡、甘砚铭	高中二年级、高中二年级	四川省成都市第七中学、四川省成都市第七中学	谭廷鸿、彭江
MA173010	“帐篷”映射的迭代问题研究	数学	个人项目	高中组	成都市	杨于宸	高中二年级	四川省成都市第七中学	陈兴武、杜晓雯

MA173008	一类广义欧拉函数的准确计算公式	数学	个人项目	高中组	成都市	周嘉骏	高中一年级	成都七中（高新校区）	彭成刚、谢荣华
MA173001	单位分数方程及其应用	数学	个人项目	高中组	成都市	林裕洲	高中二年级	四川省成都石室中学	邓燕、寇明珍、彭世坤
MA173007	图形拼凑原理与城乡住房建设建材浪费问题研究	数学	个人项目	高中组	成都市	黎倬铃	高中二年级	四川省成都石室中学	邓燕、彭世坤、刘洪宇
MI173001	基于斑马鱼微循环系统探索PM2.5调控菌群密度感应与微生物结构变化	微生物学	个人项目	高中组	成都市	秦雪	高中二年级	四川省成都石室中学	邓燕、彭世坤、刘洪宇
MI173003	围塔漏斗地形对土壤微生物群落的影响	微生物学	个人项目	高中组	成都市	徐苑媛	高中三年级	四川省成都石室中学	刘洪宇、邓燕、彭世坤
PA173035	使用电视机高频头的宽频带接	物理与天文	个人项目	高中组	成都市	钟沁轩	高中二年级	列五中学	胡道学
PA173013T	均质轻球体在匀速水平转盘上的运动方式	物理与天文学	集体项目	高中组	成都市	余江 李雨皓	高中二年级 高中二年级	成都市华阳中学、成都市华阳中学	张晓容
ME172001	树脂基复合材料特种纸旋转压缩注射器	医学与健康学	个人项目	初中组	成都市	杜明瀚	初中三年级	成都市石室天府中学	张文、邢成、蒋奎
ME173004T	黄花石莲汤剂降血糖作用的研究	医学与健康学	集体项目	高中组	成都市	喻强、敬泓滢、蒋易秀	高中二年级、高中二年级、高中二年级	成都市华阳中学、成都市华阳中学、成都市华阳中学	胡云霞
B0173004	旋蒴苣苔组织培养最适条件的初步研究	植物学	个人项目	高中组	成都市	谢雨欣	高中二年级	四川省成都市玉林中学	蒋燕、谭廷鸿
B0173011	五种草坪草种对镉胁迫响应的研究	植物学	个人项目	高中组	成都市	杨婧	高中二年级	华阳中学	张晓容、鲁松
ES171002	热空气上升可视仪	地球环境与宇宙科学	个人项目	小学组	达州市	秦榛	小学五年级	四川省达川区逸夫小学	谢长廷、何亚玲、吴志林
EN172017	养蜂场野外助白糖溶化振荡器	工程学	个人项目	初中组	达州市	胡严艺	初中二年级	四川省达川中学	王灿辉
EN172027	神奇的调色盒	工程学	个人项目	初中组	达州市	侯茂涛	初中二年级	渠县清溪中学	杨建明、严畅、陈利达
EN173065	电梯轿厢意外坠落防护系统	工程学	个人项目	高中组	达州市	杜尚蔚	高中二年级	四川省渠县中学	杜政、杨建明、李岱嵘
EN173059	汽车发动机防进水设计	工程学	个人项目	高中组	达州市	李涛	高中二年级	四川省达州市达县职业高级中学	刘联、王昕
EN173067	智能土壤湿度管理器	工程学	个人项目	高中组	达州市	鲁于熙	高中一年级	四川省渠县中学	张潜、杨建明、何怡
EN173068	驱鸟护粮宝	工程学	个人项目	高中组	达州市	杨彤宇	高中一年级	四川省渠县中学	张潜、杨建明、王赟琪
EN173060T	高楼生命链	工程学	集体项目	高中组	达州市	朱洪霄、张扬、何聪	高中二年级、高中二年级、高中二年级	达州市第一中学校、达州市第一中学校、达州市第一中学校	张志强、何恩伟、刘联
EE173013	明月江流域冬水田资源利用问题与改进研究	环境科学与工程	个人项目	高中组	达州市	李遨宇	高中二年级	四川省达州中学	郭德波、李健、李中平

TD171049	三刀头“V”形槽铁皮剪	技术	个人项目	小学组	达州市	何涵	小学六年级	宣汉县东乡镇第一完全小学	何敬宗、何良德、彭海英
TD171036	翻转式垃圾桶	技术	个人项目	小学组	达州市	周开彬	小学五年级	四川省达州市达川区桥湾镇中心小学	庞华祥
TD171027	空调房智能开窗节电装置	技术	个人项目	小学组	达州市	杨峥	小学六年级	渠县渠江镇第一小学	贺玲玲、严畅、刘丽
TD171042T	画直线延伸直尺	技术	集体项目	小学组	达州市	符蓝予、冯震	小学三年级、小学三年	宣汉县育才小学、宣汉县育才小学	肖建
TD171018T	南方地区自来水管网防冻系统	技术	集体项目	小学组	达州市	钟志豪、苏红艳、李志	小学六年级、小学六年级、小学六	宣汉县峰城镇中心校、宣汉县峰城镇中心校、宣汉县峰城镇中心校	卢训涛、冉香山、粟彬
PA172013	旋转插座	物理与天文学	个人项目	初中组	达州市	龚冰欣	初中一年级	渠县双土乡中心学校	周辉 孙剑 刘志文
PA173005	安全插座	物理与天文	个人项目	高中组	达州市	尹露露	高中三年级	渠县第三中学	李永俊
PA173017T	便携式显微镜	物理与天文学	集体项目	高中组	达州市	朱小龙、陈映、闫舒婷	中专二年级 中专二年级 高中三年级	四川省渠县职业中专学校、四川省渠县职业中专学校、四川省攀枝花市第七高级中学	陈泳林、王玉兰、徐琼珍
EN172024	大型车交通安全保障系统	工程学	个人项目	初中组	德阳市	郭语	初中三年级	四川省德阳中学校	王善云、董欢、曾艳
EN172016	无人机的搜救与侦察应用	工程学	个人项目	初中组	德阳市	胡艺凡	初中三年级	四川省德阳中学	柯圆圆、胡永文
EN173086	车前照大灯的自动化设计	工程学	个人项目	高中组	德阳市	乔柯霖	高中二年级	四川省德阳中学	王善云、周发奎
EN173102T	新型环保阅卷系统设计	工程学	集体项目	高中组	德阳市	黄智怡、周露萍	高中二年级、高中二年	德阳外国语学校、德阳外国语学校	何光强
S0173011	德阳市旅游资源调研与开发	行为和社会科学	个人项目	高中组	德阳市	王毅晖	高中一年级	四川省德阳中学	王善云
S0171009T	什邡市“乡村道路路口交通事故频发”的调查及其对策研究	行为和社会科学	集体项目	小学组	德阳市	付一格、陈颖之	小学五年级、小学五年	什邡市北京小学、什邡市北京小学	黄志远、王晔、冷丽
TD171088	新型跟踪定位自动报警拐杖	技术	个人项目	小学组	德阳市	王章鉴	小学六年级	四川省德阳市实验小学	游建、刘晓娟
TD171104	转向示警照明伞	技术	个人项目	小学组	德阳市	康灵益	小学五年级	德阳市岷山路小学	郑丁元
LS171003	用“药液管法”消灭钉螺的研究	生命科学	个人项目	小学组	德阳市	张思圆	小学五年级	德阳市罗江县略坪镇小学校	徐国刚、李玉明、刘圣建
PA173031	单片机应用下“法拉第电磁感应定律”定量探究及公式推导仪	物理与天文学	个人项目	高中组	德阳市	陈俊杰	高中二年级	四川省绵竹中学	邓兴龙 林明春 刘晓东
PA173029	蔗糖与糖精的检测仪	物理与天文	个人项目	高中组	德阳市	马海瑞	高中二年级	四川省德阳中学	吕春云
EN172009T	水轮磁塔	工程学	集体项目	初中组	甘孜州	卫纪、苏久石批	初中二年级、	甘孜藏族自治州康定中	魏兴昆

EN172013	防“千滚水”智能饮水机	工程学	个人项目	初中组	广安市	张湘若	初中一年级	广安友谊中学实验学校	蒋刚、蒋刚毅、胡倩
EN172005	简易双向抽水装置	工程学	个人项目	初中组	广安市	樊歆尧	初中二年级	四川省邻水县第二中学	陈万明、文璐、邓晓娟
EN172015	多功能手杖凳	工程学	个人项目	初中组	广安市	赖治宇	初中一年级	四川省邻水县城南镇中心学校	林广益、朱彦、罗茂华
EN173015	圆珠笔加墨装置	工程学	个人项目	高中组	广安市	甘鑫	高中三年级	四川省邻水县第二中学	陈万明、邓晓娟、万永琼
EN173047	深水区也能用篙撑的船	工程学	个人项目	高中组	广安市	李晨曦	高中二年级	四川省邻水县第二中学	陈万明、钟德凡、张桂珍
EN173019	太阳能海水淡化装置	工程学	个人项目	高中组	广安市	周欣雨	高中二年级	四川省邻水中学	瞿德超
TD171078	双保险自由定距滑窗锁	技术	个人项目	小学组	广安市	谭祺	小学四年级	邻水县鼎屏小学	谭伟、贺章琼、张中林
TD171043	与国歌声音同步的升旗绳	技术	个人项目	小学组	广安市	邓可欣	小学四年级	北京景山学校四川广安实验学校	王天权、欧丽慧
TD171047	汽车教练陪练镜	技术	个人项目	小学组	广安市	张丰驿	小学六年级	邻水县鼎屏镇第二小学	张可明、李春、张华
PA173016T	安全手推车	物理与天文学	集体项目	高中组	广安市	吴杰、刘浩江	高中二年级 高中二年级	四川省邻水金鼎实验学校、四川省邻水金鼎实验学校	龚竞超
MS171007	隐形防护网十字扣快速固定钳	物质科学	个人项目	小学组	广安市	张锦源	小学六年级	邻水县鼎屏镇第四小学	王玲、李银勇、姜鸿
MS171008	抱箍式接头	物质科学	个人项目	小学组	广安市	游钦雅	小学六年级	邻水县鼎屏镇第四小学	刘书宏、肖秀菊、刘碧芳
EN173012	新型抽油烟机	工程学	个人项目	高中组	广元市	宋弋雯	高中三年级	四川省广元中学	杨永宏、杜木玲、宋伏建
EN173097	太阳能空调雨伞	工程学	个人项目	高中组	乐山市	温若涵	高中二年级	四川省峨眉第二中学校	李红梅、骆志平
S0173010	《儿童被拐卖原因调查报告》	行为和社会科学	个人项目	高中组	乐山市	邵俊毓	高中三年级	四川省峨眉山市第一中学校	杨安祥、黄科、徐文波
EE173008	移动式绿色长廊	环境科学与工程	集体项目	高中组	乐山市	叶子、周虹秀、陈龙腾	高中二年级、高中一年级、高中一年级	四川省峨眉第二中学校、四川省峨眉第二中学校、四川省峨眉第二中学校	李建民、冯惠茹、向晶晶
TD171108T	智能家居供电系统	技术	集体项目	小学组	乐山市	幸思辰、吕天予、杜方舟	小学六年级、小学六年级、小学六年级	乐山市青少年宫、乐山市青少年宫、乐山市青少年宫	黄俊飞、蒋建秋、吴建
TD171035	防缠绕即取即用式储线盒	技术	个人项目	小学组	凉山州	吉莫加加	小学六年级	喜德县鲁基乡中心小学	廖明群、谢俊华

TD171022T	充电式化肥喷撒机	技术	集体项目	小学组	凉山州	彭家树、李埏、杨璐	小学六年级、小学六年级、小学六	攀西绵阳南山国际学校、攀西绵阳南山国际学校、攀西绵阳南山国际	刘天贵、尹发、邱贵芬
PA172009T	电动惯性小车改进	物理与天文学	集体项目	初中组	凉山州	饶莘、万黎晶、诸琳	初中二年级、初中二年级、初中二	西昌航天学校、西昌航天学校、西昌航天学校	金茂、杨建荣、欧阳祥
EN172029	新型居民楼房节水系统	工程学	个人项目	初中组	泸州市	何运鑫	初中二年级	泸县二中外国语实验学校	李良波、石敏
EN173085	航模降落伞弹射系统	工程学	个人项目	高中组	泸州市	阳碧慰	高中二年级	四川省泸州高级中学校	王继毅、刘德强、张扬
EN173079	Night Fury—可分离式水陆空三栖车	工程学	个人项目	高中组	泸州市	彭韵洁	高中二年级	四川省泸州高级中学校	王继毅、刘德强、祝书莉
TD171094	翻转式捕鼠装置	技术	个人项目	小学组	泸州市	余汶鸿	小学六年级	泸州天立国际小学	唐秀丽、刘燕
TD171071	能避大风的广告牌	技术	个人项目	小学组	泸州市	黄恒杰	小学四年级	泸州市泸县海潮镇高寨学校	邹娅
TD171067	纯磁力减震器	技术	个人项目	小学组	泸州市	王谭弘烨	小学六年级	泸州市龙马潭区下大街小学	谭州利
TD171057T	泡菜坛沿水水位保持器	技术	集体项目	小学组	泸州市	张梓睿、王康	小学四年级、小学四年	泸州市梓潼路学校、泸州市梓潼路学校	袁洪、向娟
PA173034	新式海底捞方便火锅	物理与天文	个人项目	高中组	泸州市	吴震宇	高中一年级	泸州老窖天府中学	吴蜀
MS171010	磁原理隐形防风晾衣杆架挂件组合	物质科学	个人项目	小学组	泸州市	黄本末	小学四年级	泸州天立国际小学	刘燕、唐秀丽
TD171030	一次性墨囊重复利用技术	技术	个人项目	小学组	眉山市	徐张恒	小学六年级	四川省眉山市洪雅县实验小学	杨泽方、穆艳、周亚娟
TD171037	新一代理发店专用洗头床	技术	个人项目	小学组	眉山市	余卓洋	小学三年级	眉山市青神县学道街小学	余锐锋、章晓斌、高显俊
TD171034	山药撬	技术	个人项目	小学组	眉山市	李天宇	小学五年级	眉山市彭山区观音镇中心小学	宋方云
EN172034	基于ZigBee与ARM的医院传染病病房垃圾清运机器人	工程学	个人项目	初中组	绵阳市	何福波	初中三年级	北川羌族自治县民族中学	唐明、蒋小川、王晓茜
EN173108	新型基于ARM的多功能水面漂浮垃圾清理机器人	工程学	个人项目	高中组	绵阳市	祝僖	高中二年级	四川绵阳东辰国际学校	梁四平、王晓茜、蒋小川
EN173107	新型节能型智能助听器	工程学	个人项目	高中组	绵阳市	任俊璇	高中三年级	四川绵阳东辰国际学校	魏开、段守富
EN172037T	新型购物车	工程学	集体项目	初中组	绵阳市	戚翹砾、刘洋、宋芷萱	初中预初 初中预初 初中预初	四川绵阳东辰国际学校、四川绵阳东辰国际学校、四川绵阳东辰国际	王俊志、魏开、陈圳尧

EN172018T	基于ARM的多功能巡防安检机器人	工程学	集体项目	初中组	绵阳市	唐雨诗、吴昌浩、冯飞	初中一年级、初中三年级、初中三年级	北川羌族自治县民族中学、北川羌族自治县民族中学、北川羌族自治县民族中学	唐明、蒋小川、王晓茜
S0173015	北川羌族草编的保护与发展	行为和社会科学	个人项目	高中组	绵阳市	樊玉淇	高中一年级	北川羌族自治县“七一”职业中学	李颖、刘忠菊、唐维贵
CH173017	涂抹甘油法制晶须硫酸钙、明胶共混膜工艺研究	化学	个人项目	高中组	绵阳市	唐露馨	高中二年级	四川绵阳东辰国际学校	叶强、郭文字、魏开
CH173012	高分子凝胶-助熔剂法制备片状氧化铝的研究	化学	个人项目	高中组	绵阳市	韩定君	高中三年级	绵阳东辰国际学校	陈宁、魏开
CH173016	新型苯并噻唑类离子液体的合成及表征	化学	个人项目	高中组	绵阳市	田浩然	高中一年级	四川绵阳东辰国际学校	崔书亚、蒋燕鑫、魏开
CH173013T	高铁酸钾的直接制备新方法及表征	化学	集体项目	高中组	绵阳市	陈昱帆、陈钰、胡欣然	高中三年级、高中三年级、高中二年级	四川绵阳东辰国际学校、四川绵阳东辰国际学校、四川绵阳东辰国际学校	魏开、刘树信
CH173011T	青蒿素-聚维酮K30固体分散体的制备及体外评价	化学	集体项目	高中组	绵阳市	何俊谊、潘奕戎、梁瑾琪	高中三年级、高中三年级、高中三年级	四川绵阳东辰国际学校、四川绵阳东辰国际学校、四川绵阳东辰国际学校	魏开、唐舒舒、罗娅君
EE173019	蒸发结晶法处理六苯氧基环三磷腈工业废水	环境科学与工程	个人项目	高中组	绵阳市	李昭伦	高中二年级	绵阳东辰国际学校	魏开、罗娅君
CS173020T	一种新颖的信号恢复算法研究	计算机科学与信息技术	集体项目	高中组	绵阳市	杨世龙、杨入航、肖冕	高中二年级、高中二年级、高中二年级	四川省绵阳中学、四川省绵阳中学、四川省绵阳中学	胡东
TD171012	楼道安全预警器	技术	个人项目	小学组	绵阳市	唐伊琳	小学六年级	绵阳市安州区七一实验小学	唐永久、林海燕
TD171040T	斜面演示仪	技术	集体项目	小学组	绵阳市	杨祖珺、李俊希	小学六年级、小学六年	绵阳安县七一实验小学、绵阳安县七一实验小	张敏
B0173013	樱桃叶黄酮类化合物提取工艺及抗氧化活性的研究	植物学	个人项目	高中组	绵阳市	杨思睿	高中一年级	四川绵阳东辰国际学校	魏开、李华兰、凌培培
EN173043	固相颗粒硬度对Ti(C,N)基金属陶瓷冲蚀磨损性能的影响	工程学	个人项目	高中组	南充市	王孟雨	高中二年级	四川省阆中中学校	何明哲
EN173069	超小型芯片级散热系统	工程学	个人项目	高中组	南充市	哈奉伶	高中二年级	四川省阆中中学校	何明哲、高明晔、何长洲
EN173050	FePt0.75Rh0.25薄膜的热辅助记录研究	工程学	个人项目	高中组	南充市	戴凌霄	高中二年级	四川省阆中中学校	何长洲
EN173098T	无痛血糖检测中的噪声分析	工程学	集体项目	高中组	南充市	廖二宁、龙晋仪、廖思锶	高中二年级、高中二年级、高中二年级	四川省阆中中学校、四川省阆中中学校、四川省阆中中学校	何明哲、高明晔、何长洲
EN173053T	家用燃气安全保障器	工程学	集体项目	高中组	南充市	杨莹莹、李思嘉、张恒卫	高中三年级、高中二年级、高中一年级	四川省南部中学、四川省南部中学、四川省南部中学	赵进

EN173038T	自旋式3D节能广告警示牌	工程学	集体项目	高中组	南充市	张逸爽、张一鸣、何东骏	高中一年级、高中一年级、高中一年级	四川省南部中学、四川省南部中学、四川省南部县南部中学	张苡轩、罗旭光
S0173009	关于当前贫困村学生人生追求与信仰的调查报告	行为和社会科学	个人项目	高中组	南充市	王柯云	高中三年级	四川省南充高级中学	李敏
PA173032	磁感线可视的法拉第实验器	物理与天文	个人项目	高中组	南充市	梁炜焱	高中二年级	四川省南部中学	蒲正山
EN172030	卡车盲区智能检测与通告系统	工程学	个人项目	初中组	内江市	兰李健让	初中二年级	内江市市中区天利国际学校	刘亚君、叶蔚林
S0173031	关于百合镇土地荒芜问题	行为和社会科学	个人项目	高中组	内江市	奉悦	高中二年级	内江市第二中学	湛泽
EE173001	快递盒再利用的调查报告	环境科学与工程	个人项目	高中组	内江市	罗涵彦	高中一年级	内江市第二中学	唐海滨、张宜、李彬
TD171083	环保节能鱼缸	技术	个人项目	小学组	内江市	肖韵涵	小学四年级	内江市第十小学校(西区)	张恣、戢秀芳、马俊
TD171095T	多层便利环保手提袋	技术	集体项目	小学组	内江市	罗灏睿、甘靖淞	小学二年级、小学四年级	四川省内江市第十小学校、四川省内江市第十小学校	郭秀红、罗桃、雷毅
B0173007T	人工合成小麦衍生品种川麦42的遗传物质对小麦产量的遗传效应	植物学	集体项目	高中组	内江市	胡皓馨、黄彬倩、申皓文	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	何平、杨周明
EN172025	汽车后视镜雨天除雨雾设计	工程学	个人项目	初中组	攀枝花市	杨雯竹	初中三年级	攀枝花市第三十六中小学校	赵正怀、田竹韵、杨述平
EN172010	亲子快餐桌	工程学	个人项目	初中组	攀枝花市	刘欣鹭	初中二年级	攀枝花市第二十五中小学校	余晓婷、廖强辉
S0173006	关于攀枝花的方言调查与区县级方言志的撰写报告	行为和社会科学	个人项目	高中组	攀枝花市	严罗艳	高中一年级	四川省攀枝花市大河中学	蔡斌、杨佳友
S0173005	盐边县惠民乡西瓜种植调查报告	行为和社会科学	个人项目	高中组	攀枝花市	邓宇杰	高中二年级	四川省攀枝花市大河中学校	刘勇、咎香兰
TD171074	简易墙壁灰尘清扫装置	技术	个人项目	小学组	攀枝花市	郭议骏	小学六年级	攀枝花市第三十八中小学校	郑成林
B0172003T	探究“不同品牌生根粉对绿萝无性生殖生根速率的影响”的科技创新实践活动	植物学	集体项目	初中组	攀枝花市	邓铨瑄 李佳 王梓	初中二年级、初中二年级、初中二年级	攀枝花市第二十五中小学校、四川省攀枝花市第二十五中小学校、四川省攀枝花市第二十五	彭湖洋
EN173094	循环使用型密码锁快递箱	工程学	个人项目	高中组	遂宁市	王果	高中二年级	射洪外国语学校	李建勋
EN173083	可拆卸自动给水一体智能电饭	工程学	个人项目	高中组	遂宁市	胥畅	高中二年级	四川省射洪中学校	胥健、马彬
CH173007	KPER的研发与应用	化学	个人项目	高中组	遂宁市	杨洲	高中三年级	四川省射洪县太和中学	罗恩华、孟召光、胥学胜
EE173009T	破解规模养猪带来的农村环境污染难题的策略	环境科学与工程	集体项目	高中组	遂宁市	杜灵杰、陈苗苗、刘佳慧	高中一年级、高中一年级、高中三年级	四川省蓬溪中学校、四川省蓬溪中学校、四川省蓬溪中学校	晏辉、杜俊杰、曹建平



TD171089	可拔膨胀螺栓	技术	个人项目	小学组	遂宁市	邓权鑫	小学五年级	大英县蓬莱镇小学校	邓牛、漆智、唐华彬
TD171091	新型钉锤	技术	个人项目	小学组	遂宁市	周涛	小学五年级	大英县蓬莱镇小学校	漆智、张秀容、唐华彬
PA172016	光感应控制器	物理与天文学	个人项目	初中组	遂宁市	王佳艺	初中一年级	大英县蓬莱中学	彭亚汞、陈欣、杨凌云
PA173006	磁感线与电	物理与天文学	个人项目	高中组	遂宁市	刘又嘉	高中二年级	四川省射洪中学校	马彬、吴永志、黄宗耀
EN172041	大锅电动铲	工程学	个人项目	初中组	雅安市	向娜	初中二年级	荣经县花滩中学	游才庆、刘春秀、胡磊
S0172006	浅谈名山茶叶网络营销体系的现状与建设	行为和社会科学	个人项目	初中组	雅安市	王定宇	初中三年级	雅安市名山区中峰乡初级中学	沈仕涛
S0173027	中国网络小说的通俗性和快餐性利弊研究	行为和社会科学	个人项目	高中组	雅安市	冯昕	高中二年级	雅安中学	程大芬
S0173002	四川省名山中学感恩文化探究与继承	行为和社会科学	个人项目	高中组	雅安市	谌君诚	高中三年级	四川省名山中学	李运刚、高凤娇
S0173024	边远山区农户产业选择与脱贫效益探究	行为和社会科学	个人项目	高中组	雅安市	王宏飞	高中二年级	四川省雅安中学	姜岸、唐慧娟、文家秀
S0171001	关于汉源县城镇居民家庭用电现状和节电对策的探究	行为和社会科学	个人项目	小学组	雅安市	谢雨杉	小学三年级	汉源县富林镇第三小学	曹莲英、谢巍、刘燕妮
S0171014	浅谈写错别字的原因以及纠正的方法	行为和社会科学	个人项目	小学组	雅安市	李莹	小学五年级	四川省石棉县新民乡中心小学	钱宾、李君秋
TD171084	简易多功能直角卫生清洁刷设计与运用	技术	个人项目	小学组	雅安市	李慧佳	小学四年级	雅安市名山区茅河乡中心小学	李瑶
TD171003	防鼠喂鸡装置	技术	个人项目	小学组	雅安市	罗丽珠	小学三年级	四川省雅安市雨城区第四小学	李斌、刘晓俊
TD171029	弥补性授粉蜂箱	技术	个人项目	小学组	雅安市	沈莹	小学五年级	宝兴县灵关中心校	黄锐、张利华、王静
TD171004	防蚊防侧翻移动吊床设计	技术	个人项目	小学组	雅安市	蔡忠鸣	小学三年级	四川省雅安市雨城区第四小学	李斌、章波、张雷
MA173004	实际生活中现实问题数学建模研究	数学	个人项目	高中组	雅安市	李竹怡	高中三年级	四川省名山中学	李运刚、刘艳
MS171004	“青头萝卜”不同种植条件下口感差异探究	物质科学	个人项目	小学组	雅安市	王玉林	小学六年级	天全县城区第二完全小学	高朝芝、杨华蓉、王兴华
B0172005T	客土法栽培野生生长山药的实验	植物学	集体项目	初中组	雅安市	张家欣、吴璐萍、杨文豪	初中二年级、初中二年级、初中二年级	雅安市雨城区中里中学、雅安市雨城区中里中学、雅安市雨城区中里	张其伟
B0173012T	石棉县黄果柑产业助推脱贫攻坚的调查与探究	植物学	集体项目	高中组	雅安市	陈泽茂、毛木萨	高中二年级、高中二年	四川省石棉县中学、四川省石棉县中学	陈慧、罗红梅、陶晓玲
EN173063	防回转双棘轮扳手设计	工程学	个人项目	高中组	宜宾市	燕彤雨	高中一年级	四川省长宁县中学校	易春林
EN173061	“愤怒的小鸟”形晾衣架设计	工程学	个人项目	高中组	宜宾市	罗翰松	高中二年级	四川省长宁县中学校	易春林

EN173010	打孔水钻机防污装置	工程学	个人项目	高中组	宜宾市	罗飞	中专二年级	四川省江安县职业技术学校	李绍波、李家波
EN173062	任意角机械门塞设计	工程学	个人项目	高中组	宜宾市	钟雪梅	高中二年级	四川省长宁县中学校	易春林、邱洋
EN173002T	一种新型防触电安全插座设计	工程学	集体项目	高中组	宜宾市	周宇 张森伦	技工二年级、技工二年级	四川省江安县职业技术学校、四川省江安县职业技术学校	林贤海、刘寅森
EN173037T	全自动公共厕所空间分配装置模型	工程学	集体项目	高中组	宜宾市	陈炎红、曹子逸	高中二年级、高中二年	四川省兴文第二中学校、四川省兴文第二中学	李正刚、王誉霖
CS173011	基于手机蓝牙、红外控制的家庭照明控制系统	计算机科学与信息技术	个人项目	高中组	宜宾市	郑力国	高中二年级	柳嘉职业技术学校	王宇、张静、蒋宗元
TD171087	多功能黑板擦	技术	个人项目	小学组	宜宾市	韦金鸿	小学四年级	四川师范大学附属宜宾实验外国语学校	胡钦宇、浦跃
TD171010	“三角形内角和180度”演示学具	技术	个人项目	小学组	宜宾市	李芯蕊	小学六年级	兴文县樊王山镇晏阳小学校	刘敏、李友春、周胜容
TD171077	伸缩雨伞书包套	技术	个人项目	小学组	宜宾市	何享勤	小学六年级	兴文县大坝民族小学	李春梅
PA172001	激光引导火灾逃生装置的设计	物理与天文	个人项目	初中组	宜宾市	周正午	初中三年级	江安县阳春镇长江学校	罗晖
PA173023	低成本简易桌用空气净化器的设计与制作	物理与天文学	个人项目	高中组	宜宾市	伍洪鑫	高中三年级	四川省宜宾县第一中学校	罗蛟、龚圆艳
PA172003T	摩托车安全停车钥匙忘取提示	物理与天文学	集体项目	初中组	宜宾市	刘超、刘隆、周欣怡	初中二年级 初中二年级 初中二年级	兴文县太平初级中学校	曾邦华 曾权 任东升
PA173015T	3D双镜背投投影一体机	物理与天文学	集体项目	高中组	宜宾市	朱杰 张超 段国文	高中三年级	四川省宜宾县第一中学校	罗蛟 龚圆艳
B0172004T	日本菟丝子入侵宜宾的调查及对策	植物学	集体项目	初中组	宜宾市	高天骥、高青骐、曾亚姿	初中二年级、初中二年级、初中二	宜宾翠屏行知中学校、宜宾翠屏行知中学校、宜宾翠屏行知中学校	王春明、潘峻、冷园梅
EN173091	汽车车内高温逃生预警	工程学	个人项目	高中组	资阳市	杨柳	高中三年级	四川省乐至中学	王建国、殷军、杨俊青
EN173093	楼道间防踩踏提醒装置	工程学	个人项目	高中组	资阳市	贺超	高中一年级	四川省乐至中学	陈富、叶智、王建国
TD171015	手机视频多功能放大、扩音、投影器	技术	个人项目	小学组	资阳市	王雅馨	小学五年级	四川省安岳实验小学	蒋忠琼、王平
TD171080	远程控制点火器	技术	个人项目	小学组	资阳市	高语	小学三年级	乐至县城东小学校	吴剑锋、李爱敏
PA173001	雷电模拟放弧器	物理与天文学	个人项目	高中组	资阳市	杨来	高中二年级	四川省安岳实验中学	曾建国 张涛 黎甜
EN172006	一种电饭锅的功能增强配件	工程学	个人项目	初中组	自贡市	谢雨菲	初中二年级	自贡市贡井区龙潭中学	邹光平
S0171002	农村县城儿童抗霾行为模式的实践与研究	行为和社会科学	个人项目	小学组	自贡市	陈慧敏	小学三年级	四川省自贡市富顺县华英实验学校	曹昌莲、舒天文、刘艳峰

S0171010T	小学生关注“大数据”环保科普宣传活动	行为和社会科学	集体项目	小学组	自贡市	何子萌、高康祁、罗函琳	小学三年级、小学五年级、小学五年级	自贡市蜀光绿盛实验学校、自贡市蜀光绿盛实验学校、自贡市蜀光绿盛实验学校	沈鹏程
CH173010	氯化铁对双氧水分解催化作用的最佳条件研究	化学	个人项目	高中组	自贡市	黄霞	高中一年级	四川省富顺县城关中学	黄承联、马平、杨志芬
EE173002	家具行业中溶剂型涂料与水性漆的社会认知度调查	环境科学与工程	个人项目	高中组	自贡市	陈玉林	高中二年级	自贡旭川中学	张莉、罗尤华、魏应梅
EE173010T	不同富营养化水域中浮游植物群落结构初探	环境科学与工程	集体项目	高中组	自贡市	王梦谣、周盛、范贞民	高中一年级、高中二年级、高中二	四川省富顺第二中学校、四川省富顺第二中学校、四川省富顺第二中	罗南弟、周登元、毛莉
TD171009	趣味三方象棋	技术	个人项目	小学组	自贡市	罗焯楷	小学五年级	自贡市富顺县华英实验学校	舒天文、张平、王平
B0173006	不同处理对苔藓植物的生理影响研究	植物学	个人项目	高中组	自贡市	刘好婷	高中一年级	四川省富顺第二中学校	罗南弟、周登元、毛莉