

第34届四川省青少年科技创新大赛学生创新成果获奖名单

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
1	阿坝州	PA192010	山地弯道扫盲系统	物理与天文学	个人	初中	何鑫力	男	阿坝州松潘县白羊九年一贯制学校	谭加健 张学雄	1
2	巴中市	EN193068	基于空气对流的散热保温两用水杯	工程学	个人	高中	邓玉周	男	四川省巴中市第二中学	陈正文 王辉 黄瑞	1
3	巴中市	TD191050T	减少玉米果穗提高玉米产量的实验探究	技术	集体	小学	谢丹 张珊 李加沅	女 女 女	平昌县得胜小学	冯庚 唐芳 陈家玉	1
4	巴中市	TD191088	智能西瓜切割器	技术	个人	小学	王思语	女	四川省平昌县信义小学	李劲松 谭耀 刘燕	1
5	巴中市	MS191004T	冬青子制作纯天然染料的初步实验	物质科学	集体	小学	胡丁丹 王睿 杜依鸽	女 男 女	平昌县实验小学	陈达 吴臻华 吴楠楠	1
6	成都市	ES191002	探秘红石滩	地球环境与宇宙科学	个人	小学	罗彦泽	男	成都师范银都小学	余露	1
7	成都市	EN193015	穿戴式下楼梯辅助支撑装置	工程学	个人	高中	司马融轩	男	四川省成都市盐道街中学	徐宇	1

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
8	成都市	EN193025	机械式连续顺序输液装置的研制	工程学	个人	高中	汤征科	男	四川省成都市石室天府中学	朱凤鸣 张赐 陈磊	1
9	成都市	EN193033	机械式智能减速带	工程学	个人	高中	陈高宇	男	四川省成都市玉林中学	周群 陈秋薇	1
10	成都市	EN193036T	草莓成熟度识别装置	工程学	集体	高中	郑文静 李佳蔚 罗明薛	女 女 女	成都市华阳中学	张晓容 谢永平	1
11	成都市	EN193054	多功能公交车安全门	工程学	个人	高中	钟儒天	男	四川省成都市石室天府中学	朱凤鸣 杨洋 张文	1
12	成都市	EN193119T	万用激光尺	工程学	集体	高中	杨贺迪 周令惟 冯思皓	女 女 女	成都七中	彭江 雷娟	1
13	成都市	EN193120	智能光纤双向光线辅助照明系统	工程学	个人	高中	袁辰洲	男	四川省温江中学	周廷明 李德春 鄢苗	1
14	成都市	EN193062	一种位移检测传感器采样频率与检测准确度最优化设计方法与实践	工程学	个人	高中	吴俊陶	男	成都七中（高新校区）	曾闵 谢荣华	1
15	成都市	S0193007T	成都市普通高中社交恐惧与网络成瘾程度及成因调研	行为和社会科学	集体	高中	张斐怡 任可 唐睿昕	女 女 男	成都市华阳中学 成都市华阳中学 成都市树德协进中学	张晓容 冯敏	1

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
16	成都市	S0193022T	中美贸易战对人民币及其他主要货币汇率的波动率联动影响的研究	行为和社会科学	集体	高中	查曼菲 廖羽琪 帅焱	女 女 男	成都七中嘉祥外国语学校 成都市华阳中学 成都市华阳中学	陈天琼	1
17	成都市	S0193027	基于现代商业模式的成都市高中生模拟联合国活动发展规划设计大纲	行为和社会科学	个人	高中	万志高	男	四川省成都市树德中学 宁夏校区	王璐 欧丽君	1
18	成都市	CH193001	基于三维多孔复合碳层对电极的高效太阳能电池	化学	个人	高中	陈卓	男	四川省成都市石室天府中学	李静 方磊 罗钧介	1
19	成都市	CH193010	碳化蚕茧-钴-石墨烯复合电磁屏蔽材料的制备及性能研究	化学	个人	高中	于健乘	男	成都七中	彭江	1
20	成都市	CS193001	基于迁移学习的跨模态图文检索技术研究	计算机科学	个人	高中	李牧遥	女	成都七中	吕建成 张玉焜	1
21	成都市	CS193003	基于语音隐藏的道歉软件系统开发	计算机科学	个人	高中	高雅云	女	四川省成都市第七中学	赵敏 梁振	1
22	成都市	CS192007	TADA智能婴儿检测连体衣	计算机科学	个人	初中	杨卓朋	男	成都西川中学	龚鹏强	1
23	成都市	TD191017	智能除霾吸顶灯	技术	个人	小学	冷月	女	四川省成都高新区实验小学	何芳方	1

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
24	成都市	ES193004	可燃冰生成过程的晶体形态特征及分子传输机理研究	能源科学	个人	高中	郑微言	男	成都七中（高新校区）	谢荣华 卢义玉 钟栋梁	1
25	成都市	LS191002	基于二十四节气的小区植物固定样方监测	生命科学	个人	小学	李尚	男	成都市草堂小学	史学谨 蒋瑜	1
26	成都市	BM193002T	鸡内金多糖在实验性口腔溃疡中抗氧化及微生态平衡调节作用研究	生物医学	集体	高中	叶兰 何一蕃 刘雨珊	女 女 女	成都市华阳中学	李遥金 张晓容 谢永平	1
27	成都市	MA193004	一元三次方程根的分布间隔与系数的关系及对微分方程解的性质影响的探讨	数学	个人	高中	徐傲	男	成都市华阳中学	张晓容	1
28	成都市	MI193001T	抑制口腔致龋菌的天然提取物的制备与应用研究	微生物学	集体	高中	徐凡玢 陈垚鑫 陈俊霖	女 男 男	四川大学附属中学(四川省成都市第十二中学)	曾声蓉	1
29	成都市	PA193024	反射式微分干涉相衬显微镜及四分之一波片实现相位补偿研究	物理与天文学	个人	高中	黎腾	男	成都市华阳中学	张志友	1
30	成都市	PA193025	沙漏系统超重现象的时间响应行为	物理与天文学	个人	高中	雷家睿	男	四川省成都市新都一中	赵博涵 黄敏 赵芸赫	1
31	成都市	BO193002	植物激素提高拟南芥重金属耐受性的初步研究	植物学	个人	高中	王诗琴	女	四川大学附属中学(四川省成都市第十二中学)	谭文荣	1

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
32	达州市	EN192024	公交车上的“第三只手”	工程学	个人	初中	李炜	男	达川区百节镇中心学校	庞厚勇 杜泽雄 郭琼艳	1
33	达州市	EN193079	智能安全挂表	工程学	个人	高中	伍明全	男	渠县第三中学	李永俊 周柯	1
34	达州市	EN193109T	新型光伏发电系统	工程学	集体	高中	李小龙 张柯	男男	四川省渠县中学	杨晓莉 梅洪明 李波	1
35	达州市	TD191060	防视觉空白隧道	技术	个人	小学	陈弋鸣	男	四川省达州市达川区逸夫小学	谢长廷 黎玲伶 刘小兰	1
36	达州市	TD191105	教练车中央后视镜	技术	个人	小学	赵镜然	女	宣汉县东乡镇第一完全小学	任厚良 万绪 余敏芳	1
37	德阳市	EN193043T	精准农业模块化多用途无人机	工程学	集体	高中	郭语 江子晨 魏菱杉	男女女	四川省德阳中学校	王善云	1
38	德阳市	TD191056	菜园驱鸟机器人	技术	个人	小学	周绪玥	女	广汉市实验小学	袁晓丽	1
39	德阳市	PA193002	电场线立体演示装置的研究	物理与天文学	个人	高中	骆雨雯	女	四川省什邡中学	伍军 姜全智 罗焱林	1

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
40	广安市	EN192025	渐亮式夜灯	工程学	个人	初中	鲁预	女	北京景山学校四川广安实验学校	王天权	1
41	广安市	TD191026	口服液定量药瓶	技术	个人	小学	包旭瑞	男	邻水县鼎屏镇第三小学	姚夕成 林广益 包中友	1
42	广安市	TD191049T	水满自停漏斗	技术	集体	小学	王熙瀚 杜雨阳	男 男	北京景山学校四川广安实验学校 广安市广安区龙安乡小学校	王天权 苏建明 周凌云	1
43	乐山市	B0193001T	对银杏雌雄单株叶片衰老机制不同的机制探索	植物学	集体	高中	周天佑 陈琳洁	男 女	四川省乐山第一中学校	徐梦	1
44	凉山州	TD191063	晒场种子收集、分离机	技术	个人	小学	高子吉	男	四川省西昌市第二小学校	高黎 王良 王宁	1
45	泸州市	TD191094	一种由普通显微镜改装的电子显微镜	技术	个人	小学	余琳	女	泸县兆雅镇明德小学	胡仪刚 陈明珠	1
46	泸州市	TD191106	鱼儿管家	技术	个人	小学	蒋舰宽	男	四川省泸州市泸师附小城西学校	梁祖秀 邓萍 王良键	1
47	泸州市	EN193085	趣味智能养花器	工程学	个人	高中	钟浩	男	四川省泸州外国语学校	张瀚 黄万斌	1

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
48	眉山市	CS193004	基于可见光和红外的辅助驾驶系统	计算机科学	个人	高中	钟宇浩	男	四川省丹棱中学校	黄光智 贾海涛	1
49	绵阳市	EN193132	点支式玻璃幕墙安全隐患预警装置	工程学	个人	高中	孙月健	男	绵阳东辰国际学校	魏开	1
50	绵阳市	S0193026T	中国共享经济发展现状及未来发展措施	行为和社会科学	集体	高中	杨培钊 鲜佳芮 瞿畅	男 女 女	绵阳东辰国际学校	袁璠 魏开	1
51	绵阳市	CH193011	薰衣草精油微胶囊的制备及其缓释性能研究	化学	个人	高中	王苏霖	女	四川绵阳东辰国际学校 中学部	魏开 陈丹莹 罗娅君	1
52	绵阳市	EE193019T	从废旧磷酸铁锂电池中提取铁、锂的研究	环境科学与工程	集体	高中	肖策山 任元培 何夏宇	男 男 女	绵阳东辰国际学校、绵阳 实验高级中学、四川 绵阳中学	魏开 向凤 刘树信	1
53	绵阳市	BC193005	一种基于丝素蛋白材料的安全环保型隐形眼镜	生物化学与分子生物学	个人	高中	薛梓心	女	四川绵阳东辰国际学校 中学部	刘盼苗 魏开 蒲忠伍	1
54	南充市	EE193002T	沉淀陈化法制备Ce _{0.7} Mn _{0.3} O _x 催化剂及其对柴油车尾气碳颗粒净化性能研究	环境科学与工程	集体	高中	周子众 周子博	男 男	四川省南充高级中学	岳春光 杨铮铮	1
55	内江市	TD191057	转盘式视力表	技术	个人	小学	李佳钰	女	内江市第六小学校	熊君 陈亮宏 钟晓霞	1

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
56	攀枝花市	TD191013	聪明的人行道红绿灯	技术	个人	小学	孙子懿	女	攀枝花市仁和区五十一公里小学	罗元才 蔡安馨 董芝菊	1
57	遂宁市	EN193069	一种多功能工艺果盘	工程学	个人	高中	王乾宇	男	四川省大英中学	陈克乐 张英 唐玲琳	1
58	遂宁市	TD191054	实用菜刀（改进版）	技术	个人	小学	余世鹏	男	四川省遂宁市船山区顺南街小学	汪俊	1
59	雅安市	EN192040	随身走的书籍课桌凳	工程学	个人	初中	周宇卢	女	荣经县花滩中学	游才庆	1
60	雅安市	TD191066	便携式蛛网清除装置	技术	个人	小学	程翊宸	男	四川省雅安市雨城区第四小学	李斌 李仁东 汪素琴	1
61	宜宾市	EN193013	傻瓜线路检测器	工程学	个人	高中	江永杰	男	宜宾县柳嘉职业技术学校	王宇 蒋宗元 魏靖	1
62	宜宾市	EN193096	新型自动除菌衣柜	工程学	个人	高中	唐艺丞	男	四川省江安县职业技术学校	罗玺 李绍波 杨云飞	1
63	宜宾市	TD191041T	上肢残疾人免脱鞋“脚控”鼠标	技术	集体	小学	汪振宇 刘思雨 李鹏举	男女男	宜宾市南溪区罗龙实验小学	徐思 彭彩浩 黄兴连	1

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
64	资阳市	EN193121T	利用流体动能发电使微功耗设备永久免换电池装置	工程学	集体	高中	殷明 王茂林 吕玟玉	男 男 女	四川省乐至中学	殷军 谢代军 谭朝华	1
65	资阳市	TD191021	快速成形方格子省力刀	技术	个人	小学	周奥琅	男	安岳县实验小学	韩凤英 郭军 蒋林	1
66	自贡市	S0191009T	自贡灯会照亮“一带一路”	行为和社会科学	集体	小学	舒兰浙 李浩语 江雨昕	女 男 女	富顺县华英实验学校	林元容 雷崇镇 晏明英	1
67	阿坝州	TD191027	凹槽垃圾清理器	技术	个人	小学	肖玉阳	男	阿坝州马尔康县第二小学	罗吉民 泽郎斯 基 泽 昌	2
68	巴中市	EN193041	具有热水功能的电冰箱	工程学	个人	高中	李钊	男	巴中市职业中学	景曙光	2
69	巴中市	TD191127	伸缩式防护窗	技术	个人	小学	侯云方	男	南江县红光镇小学	陈香 李婧 蔡江	2
70	巴中市	LS191005T	利用核桃叶储存小麦的初步探究	生命科学	集体	小学	张书诚 李晨焕 黄子航	男 男 男	平昌县第二小学	梁静 徐静 杜霞	2
71	成都市	EN193037T	大跨度轻型球顶建筑搭建新设计	工程学	集体	高中	宋雨童 刘津萍 余佳航	女 女 男	成都市华阳中学	张晓容 张钧 王饶	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
72	成都市	EN193125T	可移动式学习反馈游泳装置	工程学	集体	高中	叶春婷 吴惠 王玉兰	女 女 女	成都市华阳中学	张晓容 谢永平	2
73	成都市	EN193007	基于Arduino单灰度传感器的风向仪	工程学	个人	高中	李佳鑫	男	成都市新都香城中学	王艺钢 朱坪 何利	2
74	成都市	EN193014	可重复使用智能输液控制器	工程学	个人	高中	沈若涵	女	成都七中（高新校区）	谢荣华	2
75	成都市	EN193035	双锁舌共享单车自动关锁装置	工程学	个人	高中	王汉林	男	四川省成都市玉林中学	周群 陈秋薇	2
76	成都市	EN193040	新型小动力链传动车辆差速器研究设计	工程学	个人	高中	唐敬堃	男	成都市华阳中学	张晓容	2
77	成都市	EN193124	基于水的双循环无氟制冷装置	工程学	个人	高中	徐逸骁	男	四川省成都市石室中学	吴兴城	2
78	成都市	EN193129	一种卫生间综合型即热供热水系统设计研究	工程学	个人	高中	安博洋	男	四川省成都石室中学	吴兴城	2
79	成都市	EN193130	小型无人飞艇飞行试验及相关优化设计	工程学	个人	高中	许玮航	男	四川省成都市第七中学	夏泸林 李思敏	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
80	成都市	CH193003	有机磷和丙烯酸酯协同催化对位醌的不对称1,6-加成反应的研究	化学	个人	高中	葛逸飞	男	四川大学附属中学(四川省成都市第十二中学)	王天利 谭建平	2
81	成都市	EE193009	成都2018年罕见暴雨对南河汇入区域河道水质影响及卫生状况调查研究	环境科学与工程	个人	高中	戴玘倩	女	四川省成都市树德中学 宁夏校区	林绍乾	2
82	成都市	EE193012	学校光照环境的调查研究	环境科学与工程	个人	高中	彭经纬	男	成都市第八中学	彭勇 姚勤	2
83	成都市	CS193010T	基于FTC的仓储物流分拣一体机的创新设计	计算机科学	集体	高中	罗睿哲 张嫣然 席诗祺	男女 女女	四川省成都市第七中学	张庆	2
84	成都市	CS192004	捡发球机器人	计算机科学	个人	初中	李柯男	男	成都市七中育才学校汇源校区	雷波	2
85	成都市	CS193009	一种基于大数据分析的清洁工人防撞系统	计算机科学	个人	高中	余炜熠	女	成都市华阳中学	张帆 张晓容	2
86	成都市	CS193020	基于OpenCV的教学视频画面辅助功能的设计研究	计算机科学	个人	高中	王一可	女	成都市华阳中学	张帆	2
87	成都市	TD191005	智能翻书器	技术	个人	小学	田子墨	男	四川大学附属实验小学	王祖顺	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
88	成都市	TD191011	一种折叠、方便型婴幼儿安全携带式行李箱	技术	个人	小学	高昊宇	男	崇州市怀远镇小学校	李茂成 何明忠	2
89	成都市	TD191015	快速换纸支架	技术	个人	小学	蒋美意	女	成都市锦江区驸马小学	王波	2
90	成都市	TD191085	关爱盲人红绿灯助手	技术	个人	小学	石林	男	四川省成都高新区实验小学	赵永刚 陈龙明	2
91	成都市	BM193003T	海藻糖与棉籽糖对1型糖尿病小鼠的影响	生物医学	集体	高中	梁爽 徐瑞 李若兰	女 男 女	成都市华阳中学	李遥金	2
92	成都市	BM193009	人类体温调控的空气动力学进化初探	生物医学	个人	高中	李若琳	女	成都树德中学（外国语学校区）	杨汉春	2
93	成都市	MA193003	齐次线性差分方程前后项比值的一些性质	数学	个人	高中	何启田	男	四川省成都市第七中学	张玉焜	2
94	成都市	MA193005	N维单纯形内切超球面的定量研究	数学	个人	高中	游玮羿	男	成都市华阳中学	张晓容	2
95	成都市	MI193002T	生物燃料电池反硝化脱氮初步研究	微生物学	集体	高中	刘瑞杰 刘星艺 杨家文	男 男 男	成都市华阳中学	李遥金 许国贞 谢永平	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
96	成都市	PA193022	基于磁性物体相变点的热机设计及其动力学研究	物理与天文学	个人	高中	黄翔宇	男	四川省成都市新都一中	赵博涵 黄敏 赵芸赫	2
97	成都市	B0193007	精准光照控制对金针菇商品性提升的初步研究	植物学	个人	高中	朱信雨	男	四川省成都市石室天府中学	景刚 龚洪敏 徐中华	2
98	成都市	B0193018	峨眉山板栗果实害虫的探究	植物学	个人	高中	简显懿	女	成都七中嘉祥外国语学校	赵欢 李炳宏 李红梅	2
99	达州市	EN192030	安全雨伞	工程学	个人	初中	杨峥	男	渠县第三中学	贺玲玲 严畅	2
100	达州市	EN193046	万向装卸神器	工程学	个人	高中	曾军博	男	宣汉县第二中学	曾俊益 袁永红 陈磊	2
101	达州市	EN193083	死角清扫器	工程学	个人	高中	邹翔	女	大竹县第二中学	彭伟 蒋创立 彭四芳	2
102	达州市	EN193106	脱蒜机	工程学	个人	高中	王一	男	四川省渠县中学	杨晓莉 王松柏 胡小凤	2
103	达州市	EN193111	伸缩提手蒸架 方便出入蒸锅	工程学	个人	高中	龚亭辉	男	四川省开江县普安中学	朱兴月 曾杰 李文燕	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
104	达州市	EN193112	板栗剥壳钳	工程学	个人	高中	汪涵	男	开江县普安中学	丁先旭 颜君 李云	2
105	达州市	TD191037	听力障碍人群专用遥控感应门铃	技术	个人	小学	彭思思	女	宣汉县下八镇黄龙中心校	孟娇艳 向亮 罗润梅	2
106	达州市	TD191075	削皮切菜器	技术	个人	小学	郝俊杰	男	达川区三里小学	李中华	2
107	达州市	TD191118	钉锤套筒组合工具	技术	个人	小学	唐钦瑜	女	达川区实验小学	罗云高 王淑 何娟	2
108	德阳市	EN192027	下水道防堵装置	工程学	个人	初中	曾权军	男	四川省德阳市第五中学	吴兴汉	2
109	德阳市	EN193011	基于物联网控制的免接线电磁阀	工程学	个人	高中	张怀文	男	德阳外国语学校	袁永胜	2
110	德阳市	EN193023	汽车防盗救生两用系统	工程学	个人	高中	马顺麟	男	四川省绵竹中学	林明春	2
111	德阳市	S0193005T	家庭中的“隐形炸弹”	行为和社会科学	集体	高中	汤凡 刘彦霜 张凡	男女男	四川省什邡中学	伍军 姜全智 罗焱林	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
112	德阳市	TD191022T	一种简易多用途圆规教具	技术	集体	小学	王馨蕾 刘俊杰	女 男	德阳市罗江区略坪镇小学校	徐国刚 付瑛 侯民泽	2
113	德阳市	TD191028T	生态杀虫液ABC组合的研究	技术	集体	小学	钟欣桐 何睿祺	女 女	德阳市罗江区略坪镇小学校	徐国刚 李念平 张芬	2
114	广安市	EN192015	新型拔钉器	工程学	个人	初中	李思霖	男	四川省邻水县第二中学	陈万明	2
115	广安市	EN193053	程控教学楼沟槽式厕所冲水系统	工程学	个人	高中	周川凌	男	四川省武胜烈面中学校	唐朝华	2
116	广安市	EN193063	汽车远近光自动切换装置	工程学	个人	高中	徐峰	男	北京景山学校四川广安实验学校	王天权	2
117	广安市	EE193014T	新型海水蒸发净化装置	环境科学与工程	集体	高中	彭瀚雳 廖禹萱	男 男	四川省广安中学	王天权 王志勇	2
118	广安市	PA192014T	空气压缩实验创新改进的研究	物理与天文学	集体	初中	李好 蒋珂馨	女 女	广安友谊加德学校 广安友谊中学实验学校	李强 蒋刚 潘翊	2
119	广安市	MS191007	下水管修复伸缩接头	物质科学	个人	小学	阳贝朗	女	邻水县鼎屏小学	任宗成 黄灿 沈兵	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
120	广元市	EE193013	恒温节水器	环境科学与工程	个人	高中	韩沛阳	男	四川省广元中学	何成 刘淑荣	2
121	广元市	PA193016	一种金属扎轮胎预警器	物理与天文学	个人	高中	徐玮彬	男	四川省广元中学	陈小虎 李果	2
122	乐山市	EN193018	防溅水铺垫材料	工程学	个人	高中	胡欣	女	四川省峨眉山市第一中学校	杨安祥 邵俊毓 李洪	2
123	乐山市	EN193019	防雨智能窗	工程学	个人	高中	梁金平	男	四川省峨眉山市第一中学校	王霞 高红霞	2
124	乐山市	EN193039T	无污染电磁发射礼花炮的设想与实践	工程学	集体	高中	夏睿昊 杨嘉濠	男男	四川省乐山外国语学校	谢丹 杨剑	2
125	乐山市	EN193098T	电鳗仿生——电场水下物体探测模块	工程学	集体	高中	彭俊恒 雷昊 周士棣	男男男	四川省乐山第一中学校	唐雨	2
126	乐山市	EN193113T	睡眠宝——放心舒睡头套	工程学	集体	高中	黄玉林 张鑫晨 卢嘉俊	男男男	四川省乐山第一中学校	唐雨 杨晗	2
127	乐山市	BC193001	酶解法提高花生出油率	生物化学与分子生物学	个人	高中	张戈	男	四川省峨眉山市第一中学校	何学敏 吴勇 杨安祥	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
128	凉山州	CS193018	多功能自动浇花器	计算机科学	个人	高中	赵晨龙	男	盐源中学校	李春浓 曹明 黎敏	2
129	凉山州	TD191059	燃气灶节能罩	技术	个人	小学	成子涵	男	四川省西昌市第二小学校	胡一平 唐良柱 苏永莉	2
130	凉山州	TD191071	均蛋及均蛋摇匀机	技术	个人	小学	王学伦	男	会东县嘎吉镇中心校	曾明军	2
131	凉山州	ES193002T	太阳能风干机	能源科学	集体	高中	王蔓婧 罗丽英 周雨竹	女 女 女	四川省西昌市第二中学 四川省西昌市第二中学 四川省西昌市第一中学	巫明锐 边希 何梦琳	2
132	凉山州	PA193003	直焦式螺纹蓝牙调焦反射望远镜研究报告	物理与天文学	个人	高中	崔若月	女	四川省西昌市第一中学	陈启迪 邓思琪	2
133	凉山州	PA193005	气压式红酒保鲜取酒器	物理与天文学	个人	高中	刘林家	男	会东县和文中学	黄俊	2
134	凉山州	S0191004T	我们班的“二孩时代”调查报告	行为和社会科学	集体	小学	莫色瓦莫 刘熙玥 马璐瑶	男 女 女	四川省西昌市第一小学	周文 向红 毛金粟	2
135	泸州市	EN192021	不起雾的头盔	工程学	个人	初中	刘星雨	男	四川省泸县第六中学	侯焱华 胡俊	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
136	泸州市	EN193020T	车辆强行避险及涉水预警系统	工程学	集体	高中	张鹏沔 罗萍 韩林	女 女 男	四川省泸州高级中学校	刘德强 高峰 王继毅	2
137	泸州市	EE192004	能防大风暴雨入户的(纱)窗	环境科学与工程	个人	初中	胡绍沅	男	四川省泸县第六中学	侯焱华	2
138	泸州市	TD191129	木支架玻璃内缸闭循环外燃机模型	技术	个人	小学	黄乙宸	女、 女	泸州龙马潭区天立小学	黄林 唐秀丽	2
139	泸州市	TD191103	自动红灯警示装置	技术	个人	小学	赵梓轩	男	四川省泸州市泸师附小城西学校	尹清惠	2
140	泸州市	TD191126T	趣味密码开关	技术	集体	小学	曾琳瑞 肖静萌	男 女	泸州师范附属小学校 泸州市江阳西路学校	骆成兰 林艳 牟庆	2
141	眉山市	EN193050	狭窄乡村道路会车提前告知器	工程学	个人	高中	黄顺旭	男	眉山市彭山区职业高级中学	冯德军 陈茂娴	2
142	眉山市	TD191051	柔性扳手	技术	个人	小学	江涵丽	女	四川省眉山市青神县学道街小学	龚霞 章晓斌	2
143	眉山市	TD191079	窨井盖起吊器	技术	个人	小学	连诗蔚	女	眉山市彭山县观音镇中心小学	宋方云	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
144	绵阳市	EN193061	集成式户外求生信号器	工程学	个人	高中	陈韵多	男	四川省绵阳第一中学	向璐德 徐勇 李先进	2
145	绵阳市	EN193075	一种基于气囊抱紧的爬杆机器人	工程学	个人	高中	简晖凯	男	四川绵阳中学	胡东 孙琪 阳春	2
146	绵阳市	EN193131T	悬空升降脚手架安全防护系统研究	工程学	集体	高中	苏泉云 任思宇 曹峻楠	男 男 男	绵阳东辰国际学校	魏开	2
147	绵阳市	CH193013	温敏性双阳离子离子液体萃取水中孔雀石绿的研究	化学	个人	高中	袁浩桓	男	绵阳东辰国际学校	吕瑞 郑丽 魏开	2
148	绵阳市	CH193014	黑蚂蚁中蛋白质提取工艺研究	化学	个人	高中	何佳	女	四川绵阳东辰国际学校	郭文宇 陈凤 魏开	2
149	绵阳市	CH193015	茶叶中黄酮的提取及其清除亚硝酸盐的研究	化学	个人	高中	宋致儒	男	绵阳东辰国际学校	李华兰 魏开	2
150	绵阳市	EE193020	棉花制备活性炭纤维吸附染料废水中的亚甲基蓝	环境科学与工程	个人	高中	熊骋驰	男	绵阳东辰国际学校	魏开 李华兰	2
151	绵阳市	TD191070	能量转换演示器	技术	个人	小学	罗嘉怡	女	梓潼县宏仁乡小学校	淳陶 安春燕	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
152	绵阳市	TD191097T	大型货车防盗油系统	技术	集体	小学	张广宇 王政道 马溪蔓	男 男 女	绵阳东辰国际学校小学一部	杨斌霸 成兰	2
153	绵阳市	BM193010T	猪流行性腹泻病的RT-LAMP快速检测方法的建立和优化	生物医学	集体	高中	廖韵驰 张皓羿 宋佳洛	男 男 女	绵阳东辰国际学校	陈希文 刘雷 魏开	2
154	南充市	PA193013	新型向心力电动准确定量分析演示仪	物理与天文学	个人	高中	张琪驹	男	四川省南部中学	蒲正山 张苡轩 赵进	2
155	南充市	PA193014	声驻波直观演示仪	物理与天文学	个人	高中	赵颀	男	四川省南部中学	蒲正山 张苡轩 赵进	2
156	南充市	PA193021T	安全警示伞	物理与天文学	集体	高中	张豪 杨燕 刘立言	男 女 男	四川省仪陇中学校	马雄志 候晴 张丹	2
157	内江市	EN192017	一种新型新能源汽车	工程学	个人	初中	曾子凌	女	内江市第六中学	吴学玲	2
158	内江市	LS191004	探究田螺吐泥的秘密	生命科学	个人	小学	郑云戈	男	威远县实验小学	梁燕清	2
159	内江市	PA193017	黄灯缓冲区最优距离的分析和计算	物理与天文学	个人	高中	张莹	女	四川省内江市第六中学	刘建国	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
160	攀枝花市	EN192007	新型创意书签	工程学	个人	初中	肖宇轩	男	攀枝花市第二十五中小 学校教育集团阳光外国 语学校	周敬林	2
161	攀枝花市	EN192032	电器配件收纳盒	工程学	个人	初中	杨傲麟	男	四川省攀枝花市大河中 学	杨佳友 王誉桦 乔骞	2
162	攀枝花市	EN193026	室内超声波动作监控系统	工程学	个人	高中	李国珩	男	四川省攀枝花市第七高 级中学	刘智勇	2
163	攀枝花市	EN193027	远程睡眠时间监护器	工程学	个人	高中	王钦云	男	四川攀枝花市第七高级 中学校	张应杰 贾坤	2
164	攀枝花市	SO193021	中小学学生传承“三线精神” 的思考——以攀枝花为例	行为和社会 科学	个人	高中	戴佳欣	女	四川省攀枝花市第三高 级中学	高俊鹏 张云 张鸿春	2
165	攀枝花市	CS193007T	AI小七	计算机科学	集体	高中	王乙州 罗锦懿 陈柯翰	男女 男	四川攀枝花市第七高级 中学校	刘智勇 朱小华	2
166	攀枝花市	TD191016T	预防儿童遗留车内的坐垫	技术	集体	小学	李怡佳 夏小淇 敬寓涵	女 女 女	攀枝花市仁和区五十一 公里小学	罗元才 蔡安馨	2
167	攀枝花市	TD191048	云班教室学生专用课桌	技术	个人	小学	苟雅萍	女	四川仁和思源实验学校	刘军 罗勇	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
168	遂宁市	EN193104	洗衣机废水利用装置	工程学	个人	高中	李骏峰	男	射洪绿然国际学校	李建勋	2
169	遂宁市	S0193004T	大英县水文化旅游纪念品	行为和社会科学	集体	高中	刘馨忆 王悦悦 胡欣璐	女 女 女	四川省大英县育才中学	周佳才 莫勇成 刘胜	2
170	遂宁市	CH193006	观察阿司匹林肠溶片对水培绿萝初期生长长势的影响	化学	个人	高中	唐晨睿	女	四川省遂宁中学外国语实验学校	黄锦 陈克乐 唐玲琳	2
171	遂宁市	TD191053	环保净化杯	技术	个人	小学	熊书颖	男	四川省遂宁市船山区顺南街小学	汪俊	2
172	遂宁市	B0193005	室内WIFI信号对不同植物种子发芽的影响	植物学	个人	高中	罗奥	男	遂宁绿然国际学校	罗小明	2
173	雅安市	S0193014	雅安红军石刻标语的调查、保护与开发利用	行为和社会科学	个人	高中	尹祖舜	男	四川省雅安中学	周霞	2
174	雅安市	S0191003T	关于石棉县进城务工子女学生沉迷网络的原因调查及对策研究	行为和社会科学	集体	小学	曾心源 李璟熙 吴忠豪	女 女 女	四川省石棉县希望小学	吴海英 李娜 张仲霞	2
175	雅安市	S0193011T	“精准扶贫”的零距离探究——四川省天全县乐英乡爱国村脱贫过程调查	行为和社会科学	集体	高中	任瑞杰 高瑞希	女 女	四川省雅安中学	姜岸、 高正刚、 陈绍宥	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
176	雅安市	S0193013	“抖音”给中学生带来的问题及对策研究	行为和社会科学	个人	高中	康琬苓	女	四川省雅安中学	王云刚 康涛 叶玲	2
177	雅安市	TD191062T	天全县城厢镇两岔村精准扶贫下油茶生长种植情况调查	技术	集体	小学	杨媛婷 彭馨毅 吕勤	女 女 女	天全县城区第二完全小学	高静蓉 杨艳莉 杨张丽	2
178	雅安市	TD191065	遇水坑自动提示爱心导盲杖	技术	个人	小学	许诺	女	四川省雅安市雨城区第四小学	李斌 李锡雅 李文权	2
179	雅安市	TD191087	更换简易画框	技术	个人	小学	王炳喜	男	雅安市外国语实验小学	李伟 黄明钧 王勇	2
180	雅安市	TD191101	以配方提高名山瓷土（白鳝泥）品质的研究	技术	个人	小学	郑雅亭	男	雅安市名山区实验小学	代先芬 李瑶	2
181	雅安市	PA192003T	标准大气压不能支撑10.336m高的水柱探究	物理与天文学	集体	初中	李欣芮 刘惺媛	女 女	四川省汉源二中	帅治霞 聂文雅 李锦琴	2
182	雅安市	B0193012T	汉源县高山种植蔬菜“莲花白”的施肥效益对比试验报告	植物学	集体	高中	孙亦杰 李书瀚	女 男	四川省汉源县第二中学	包世贵 张华 秦春	2
183	雅安市	B0193014	汉源县核桃根腐病防治初探	植物学	个人	高中	刘茁野	男	四川省雅安市汉源县第二中学	朱世菊 王开鸿 任满成	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
184	宜宾市	EN192004	新型不对称上下坡减速带	工程学	个人	初中	张涛	男	长宁县竹海初级中学校	王雪 贾廷芬	2
185	宜宾市	EN192029	调节式双路光源手电筒	工程学	个人	初中	李潇潇	女	兴文县香山中学	夏进	2
186	宜宾市	EN193016	大容量废水回收的“一键除水垢”饮水机	工程学	个人	高中	欧阳霖 轩	男	四川省宜宾市第三中学	彭彩浩 刘舸扬	2
187	宜宾市	EN193045	丝杆夹	工程学	个人	高中	袁林镇	男	宜宾市南溪职业技术学校	周霞 阳杰 徐文平	2
188	宜宾市	EN193091T	汽车高速过弯自动稳定器	工程学	集体	高中	李杰星 杨莞昕	女 女	四川省长宁县中学校 四川省宜宾市第三中学	易春林	2
189	宜宾市	EN193092	野外浮球开关控水辅助器	工程学	个人	高中	易闻洋	男	四川省长宁县中学校	易春林 潘通泉	2
190	宜宾市	TD191098	红黄绿灯双控开关切换演示器	技术	个人	小学	王梓竹	男	四川省高县来复镇中心 小学校	萧兵	2
191	资阳市	EN192008	步行梯智能防摔保护装置	工程学	个人	初中	张豪	男	乐至实验中学	冯正辉 鲍仕玖	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
192	资阳市	EN193100T	利用静电定向除尘黑板	工程学	集体	高中	都琪美 荣芙玉 陈洪志	女 女 男	四川省乐至中学	杨俊青 刘自波 江明军	2
193	资阳市	EN193123	高速公路车辆连续碰撞预警系统	工程学	个人	高中	周林玲	女	四川省乐至中学	王建国 陈富 刘自波	2
194	资阳市	EN193128	快捷高效的新型地下停车场系统中的存取车模块	工程学	个人	高中	杨馥溢	女	四川省乐至中学	叶智 李双会 杨帅	2
195	资阳市	TD191124	基于正弦加/减速算法的磁耦合传动试验平台	技术	个人	小学	高语	男	乐至县城东小学校	叶春兰 李爱敏 吴剑锋	2
196	资阳市	PA192019	基于arduino的光学实验演示仪(三基色)	物理与天文学	个人	初中	陈扬辉	男	四川省乐至县吴仲良中学	刘波 刘仕兵 罗凯兵	2
197	自贡市	Z0193001	常见农作物对福寿螺生活的影响研究	动物学	个人	高中	黄宇泉	男	四川省富顺第二中学校	毛莉 黄辉 魏玉莲	2
198	自贡市	EE193007T	酞菁铁、酞菁锌光催化降解染料废水的实验探究	环境科学与工程	集体	高中	陈虹羽 王泰锦 邓嘉骏	女 男 男	四川省富顺第二中学校	魏玉莲 毛莉 黄辉	2
199	自贡市	EE193010T	富顺县城市通风廊道的考察与研究	环境科学与工程	集体	高中	陈梦西 邓恩祥 罗韵	女 女 女	四川省富顺第二中学校	曾朝一 李艳 潘薇婷	2

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
200	自贡市	LS191008	多肉植物抗旱能力对比实验研究	生命科学	个人	小学	罗潇寒	男	富顺县华英实验学校	郑家坤 程婧义 曾敏	2
201	阿坝州	TD191009	窗户槽清理器	技术	个人	小学	罗浩轩	男	阿坝州马尔康县第二小学	罗吉民 泽郎斯基 罗志民	3
202	阿坝州	TD191095	家用智能除湿	技术	个人	小学	蒋金涛	男	松潘县白羊九年一贯制学校	谭加健 张学雄	3
203	巴中市	EN192026T	安全带新型装置	工程学	集体	初中	李俊杰 夏清华 胡茂琳	男女 男	平昌县信义小学	李劲松 谢锋华 李先勇	3
204	巴中市	EN192047	新式防远光灯安全帽	工程学	个人	初中	张滨涵	女	四川省巴中市高级中学	苟靛 张毅	3
205	巴中市	EN193030	一氧化碳(CO)超标自动开窗装置	工程学	个人	高中	罗劲松	男	巴中市职业中学	景曙光 景曙光	3
206	巴中市	EN193042	酒驾自动熄火装置	工程学	个人	高中	任贵强	男	巴中市职业中学	景曙光	3
207	巴中市	EN193058	三轴平衡防倾斜容器支座	工程学	个人	高中	李林	男	巴中市第二中学	陈正文 何震 谢小平	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
208	巴中市	EN193077	盘形弧齿锥齿轮齿圈跳动检测仪	工程学	个人	高中	贺国强	男	巴中市职业中学	李杰 曾斌	3
209	巴中市	S0191005	对驷马镇生态农业科技的现状调查研究	行为和社会科学	个人	小学	刘湘玲	女	平昌县实验小学	陈翠兰	3
210	巴中市	S0193015T	保留特色民居，建设美丽乡村	行为和社会科学	集体	高中	冯雨桐 杨淦雲 刘昞昕	男 男 女	平昌中学	吴强益 冯泽军 杨阳	3
211	巴中市	TD191123	教室环保卫士	技术	个人	小学	李燕	女	南江县长赤镇桥梁小学	易德荣 刘丽华 何洁凡	3
212	巴中市	LS191006T	利用果皮制作环保酵素除臭的初步探究	生命科学	集体	小学	吕兴旺 李欣月	男 女	平昌县第三小学	孟树胜 何永芬 李建英	3
213	巴中市	B0193017T	莲与睡莲的探究	植物学	集体	高中	马永立 梁沙 曾梓栩	男 女 男	四川省南江中学	王晓东 刘华 易成章	3
214	成都市	EN192045	带示教功能的3轴机械臂	工程学	个人	初中	吴云潇	男	四川省成都市石室联合中学	吴莉珂	3
215	成都市	EN193004T	自动减速逃生衣	工程学	集体	高中	曹驰 余阳凡 邓龙威	男 男 男	四川省邛崃市高埂中学	严永成 郑国强	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
216	成都市	EN193012T	一种纯电力驱动的小型高速倾转型无人机	工程学	集体	高中	汪鸿敬 刘子承 唐文川	男 男 男	电子科技大学实验中学、四川大学附属中学(四川省成都市第十二中学)	敬绍辉 王奇 舒冬	3
217	成都市	EE192002T	空气污染现状及防护措施调查与研究--探究不同口罩过滤PM2.5效果	环境科学与工程	集体	初中	陶鑫 吴侯 李傲	男 男 男	成都双流中学实验学校	韩媛媛	3
218	成都市	CS192001	预防近视专用设备	计算机科学	个人	初中	吴佩颖	女	成都七中育才学校	雷健康	3
219	成都市	CS192002	可燃性气体远程智能安全报警及排除器	计算机科学	个人	初中	杨璐语	女	四川省成都市石室天府中学	吴爽 宁智伟 罗乐	3
220	成都市	CS192008	水质检测船	计算机科学	个人	初中	冯越	女	成都市棕北中学	张宏	3
221	成都市	TD191007	可折叠分离稿纸的作业本设计	技术	个人	小学	易芯羽	女	成都市科华中路小学	杨丽梅 龙艳	3
222	成都市	TD191008	魔幻果汁机	技术	个人	小学	邓棹予	男	电子科技大学附属实验小学	张倩 雷洋茜	3
223	成都市	TD191014	基于压力感应设计的可计数键子	技术	个人	小学	晏舒涵	女	成都市东城根街小学	蔡姗	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
224	成都市	TD191024	组合式螺丝钉收纳盒	技术	个人	小学	罗明瑶	女	成都市新都区汉城小学	张先敏 邓易	3
225	成都市	TD191031	保鲜膜切割器	技术	个人	小学	覃迹棠	男	成都市胜西小学	张伟红	3
226	成都市	LS191001	光照对蚕生长的影响实验探究	生命科学	个人	小学	慕容豪	男	成都市温江区东大街第一小学	邱梦瑶	3
227	成都市	MA193007	基于多目标规划的货物配送问题研究	数学	个人	高中	陈昱熹	男	四川省成都市第七中学	谢荣华	3
228	成都市	PA193018	小型火花间隙特斯拉线圈	物理与天文学	个人	高中	王渝博	男	成都市第八中学	姚勤	3
229	成都市	B0192002	自制无壳鸡蛋模拟根毛细胞的吸水和失水	植物学	个人	初中	吴黄冰清	女	四川省成都市玉林中学（石羊校区）	杨娟娟	3
230	成都市	B0193004	FT转基因普通烟的构建	植物学	个人	高中	张翱宇	男	四川省成都市第七中学	谭文荣	3
231	达州市	EN192034	基于Arduino的酒驾终结者	工程学	个人	初中	孙娜	女	开江中学实验学校	蒋义来 陈伟 黄春健	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
232	达州市	EN193057	自制点焊机	工程学	个人	高中	毛光亮	男	四川省渠县职业中专学校	江华毅 张雅容 兰波	3
233	达州市	EN193073	多功能无声震动闹钟枕头	工程学	个人	高中	龙宣江	男	四川省宣汉中学	陈元波 程远光 王建华	3
234	达州市	EN193099	自助卷筒出纸器	工程学	个人	高中	王俊国	男	四川省宣汉职业中专学校	付素江 赵雄剑 于延红	3
235	达州市	EN193114	二元介质的光学方程与几何折射仪	工程学	个人	高中	蒲唯玮	男	四川省渠县中学	杨晓莉 王松柏 杜泽亮	3
236	达州市	S0193024T	自然数中各数位上阿拉伯数字分布规律跟人文思想与社会问题的认知研究	行为和社会科学	集体	高中	黄可汗 田乙平 刘良生	男女男	四川省达州中学	李中平	3
237	达州市	EE192003	自制新型颜料 五彩易拉罐（铝箔）贴画	环境科学与工程	个人	初中	潘欣晨	女	开江县永兴中学	黄趾兵 张小淑 郝志波	3
238	达州市	CS192006	“量杯出水”型饮水机	计算机科学	个人	初中	刘林	男	渠县清溪中学	杨建明 张潜 严畅	3
239	达州市	CS193021	基于arduino技术的高压锅防爆防干烧装置	计算机科学	个人	高中	黄天然	男	四川省渠县中学	杨建明 张潜 刘华	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
240	达州市	TD191004T	学校沟槽式厕所智能节水洁厕系统	技术	集体	小学	郑诗琪 何湘怡	女 女	宣汉县东乡镇第二完全小学	万明 孙培军 石娟	3
241	达州市	TD191033T	穿孔广场砖	技术	集体	小学	邓流双 龚济华 李萌萌	男 男 女	万源市沙滩学校	邓继伟 李声勇 赵晓静	3
242	达州市	TD191099	自带扳手的螺丝	技术	个人	小学	杨凌薇	女	开江县新宁镇第一小学	唐天军 唐天蓉	3
243	德阳市	EN192014	一种汽车障碍限高报警防撞设计	工程学	个人	初中	曾永康	男	四川省德阳市外国语学校	马鑫	3
244	德阳市	EN192033	自行车全自动巡线停车设计	工程学	个人	初中	王晨丞	男	四川省德阳中学校初中校区	李春利 谢英	3
245	德阳市	EN193074	室内物品3D管理系统	工程学	个人	高中	徐雅雯	女	四川省德阳中学校	王善云	3
246	德阳市	EN193078	新型升旗台	工程学	个人	高中	左诗棋	女	四川省德阳中学校	王善云	3
247	德阳市	EN193088	超市智能购物车回程系统	工程学	个人	高中	周玉莲	女	四川省德阳中学校	王善云	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
248	德阳市	S0193019	对中小城市园林绿化工作的实证探讨	行为和社会科学	个人	高中	钟天宇	男	四川省德阳中学校	王善云	3
249	德阳市	CH193002	磷改性活性氧化铝的制备及其对水中氟离子的吸附性能研究	化学	个人	高中	刘好	女	四川省罗江中学校	李政辉	3
250	德阳市	EE192007	街道除霾加湿及灌溉系统	环境科学与工程	个人	初中	冯高阳	男	四川省德阳中学校初中校区	柯圆圆 艾艳	3
251	德阳市	EE193008	基于北斗全自动压缩式拆分塑料瓶有偿收容机的设计	环境科学与工程	个人	高中	陈博文	男	四川省德阳中学校	王善云	3
252	德阳市	TD191010T	便携式移动救生桥	技术	集体	小学	廖宇鑫 武悦 吴羽迪	男女男	德阳市旌阳区西街小学校	江伟 左炜	3
253	德阳市	TD191046	新型晾衣架	技术	个人	小学	胡月巧	女	广汉市实验小学	蒋昆 曾道栋 王道茂	3
254	德阳市	TD191047	防挂门把手	技术	个人	小学	陈子颖	女	德阳市罗江区万安福和希望小学校	唐利霞 陈先俊 刘凤梅	3
255	德阳市	TD191073	控时插座	技术	个人	小学	郭沛鑫	男	德阳市罗江区万安福和希望小学校	罗统学 马建榜 刘启贵	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
256	德阳市	TD191091	大型果树(果枝)果子采摘器	技术	个人	小学	黄千書	男	什邡市北京小学	黄志远 王晔 黄继	3
257	广安市	EN192010	背在腰后的凳子	工程学	个人	初中	甘雯溪	女	四川省邻水县城南镇中心学校	林广益 冯良芬 周玉梅	3
258	广安市	S0193003T	走进神龙山巴人石头城，探究传统家具纹饰科学	行为和社会科学	集体	高中	任天鑫 何诗帅 文睿	男 男 女	四川省邻水中学	瞿德超 骆孝元	3
259	广安市	CH193009	化学牌	化学	个人	高中	杨思恒	男	四川省邻水金鼎实验学校	龚竞超 蒋娟	3
260	广安市	EE193004	环保电钻	环境科学与工程	个人	高中	张月	女	四川省广安市邻水县第二中学	陈万明 昌定容 谢竹琼	3
261	广安市	EE193016	新型城市环卫垃圾桶	环境科学与工程	个人	高中	汤熙	男	广安市友谊中学	沈世忠	3
262	广安市	TD191111	简易手动转盘玻璃珠游乐机	技术	个人	小学	沈宇飞	男	广安市广安区厚街小学校	何珺 雷雪松 付群力	3
263	广安市	TD191116	十字对通接头	技术	个人	小学	谭靖航	男	邻水县鼎屏小学	贺章琼 黄灿 曾令国	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
264	广安市	PA193006	无反电动势无刷电机及单向用电磁体的改进	物理与天文学	个人	高中	甘雨航	男	邻水县石永中学	李飞	3
265	广安市	PA193019	光栅动画制作演示器	物理与天文学	个人	高中	杨洪	男	四川省邻水金鼎实验学校	龚竞超	3
266	广安市	PA193023	吞甲利器	物理与天文学	个人	高中	付溢鉴	男	四川省岳池中学	郑忠卫	3
267	广安市	MS191008	洗姜绳刷	物质科学	个人	小学	刘钰熙	女	邻水县鼎屏镇第四小学	王春梅 鲁慧 李银勇	3
268	广元市	EN193021T	一种多功能物理教学试验台	工程学	集体	高中	蒲一凡 向连京 刘时涛	男 男 男	四川省广元中学	杨永宏 卢晓艳	3
269	广元市	TD191023	梯椅两用装置	技术	个人	小学	何玉洁	女	旺苍县普济镇中心小学校	祝映勤	3
270	广元市	TD191036	抗压饮料盒	技术	个人	小学	杨期博	男	旺苍县东河小学	张燕	3
271	广元市	BM193004	可约束管路医用床	生物医学	个人	高中	邓林松	男	四川省广元中学	张桂蓉	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
272	广元市	PA193001T	操场吸水器	物理与天文学	集体	高中	廖书平 任柯儒 邓钙元	男女 男	四川省苍溪中学校	覃敏 李陵 赵坤明	3
273	乐山市	EN192006	不怕摔坏酒杯的桌盘	工程学	个人	初中	邹子懿	男	四川省犍为县清溪初级中学	李成、 任忠慧	3
274	乐山市	TD191114	自动浇花器	技术	个人	小学	雷雅舒	女	乐山市五通桥区金粟镇金粟小学	陈犊	3
275	凉山州	EN192038	防倒流省力环保唇膏式牙刷	工程学	个人	初中	彭露	女	盐源县中学校	曹明	3
276	凉山州	EN193034	电瓶车防水坐垫	工程学	个人	高中	袁家琳	女	会东县和文中学	吕静 张荣军	3
277	凉山州	EN193070	凹槽清洁刷	工程学	个人	高中	颜子又	男	四川省西昌市第二中学	边希 巫明锐 阿更约 化	3
278	凉山州	TD191044	观鸟伞	技术	个人	小学	李欣然	女	四川省西昌市第二小学校	杨璐 李晓燕 吴莉苹	3
279	凉山州	TD191080	便捷玉米剥离器	技术	个人	小学	周玉锦	男	越西县南城小学	李志英	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
280	凉山州	TD191108	宠物自助喂食器	技术	个人	小学	李辰峰	男	西昌市第四小学	吴敬贤	3
281	凉山州	BM193001T	飞蚊症—玻璃体浑浊物及其周围观察器	生物医学	集体	高中	曲木木果 刘梦玲	男女	四川省西昌市第一中学	胡林静 谢光莹	3
282	凉山州	PA192008	初中物理大气压演示仪	物理与天文学	个人	初中	蔡伊凡	女	西昌一中俊波外国语学校	何志华	3
283	凉山州	PA192009	初中物理杠杆平衡条件演示器	物理与天文学	个人	初中	马新淳	男	西昌一中俊波外国语学校	何志华	3
284	凉山州	PA193009	夏冬两用控温水暖毯	物理与天文学	个人	高中	严志伟	男	会东县和文中学	黄俊	3
285	泸州市	EN192016	移动式吸尘喂食机	工程学	个人	初中	王清梅	女	泸州市第十二中学校	何文江、 蓝英	3
286	泸州市	EN193001	多功能活动扳手	工程学	个人	高中	徐润祥	男	四川省泸州市江阳职业 高级中学校	王桂金 黄桂林 冷霞	3
287	泸州市	EN193010	改进冲水水箱	工程学	个人	高中	雷家俊	男	四川省泸州高级中学校	刘德强 高峰 王继毅	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
288	泸州市	EE192001	垃圾瘦身器	环境科学与工程	个人	初中	王谭弘烨	男	泸州市天立学校	彭诗雨	3
289	泸州市	TD191067	智能家居自动化	技术	个人	小学	姚麟杰	男	泸州市江阳西路学校	王良键 张蓉 童田果	3
290	泸州市	TD191076	安全电动道闸	技术	个人	小学	何运焱	男	泸州市龙马潭区玉带河学校	夏世桂 韩龙华 李泽莲	3
291	泸州市	TD191092	高楼救援逃生设备	技术	个人	小学	刘玉婷	女	合江县先滩镇中心小学校	刘键雄 李玉熔	3
292	泸州市	PA193007	停电自动保护开关	物理与天文学	个人	高中	何雨	男	四川省泸州市古蔺县古蔺中学	陈鸿书 冯旭君 王科勇	3
293	泸州市	PA193008	太阳能的高效利用	物理与天文学	个人	高中	甘雨洁	女	四川省合江县中学校	唐霞 任淼	3
294	眉山市	EN193022T	路灯自动节能控制系统	工程学	集体	高中	吴双 钟志远 梁仕杰	女 男 男	四川省仁寿县第二高级职业中学	陈鹏 周世忠	3
295	眉山市	EN193028	发动机机油滤芯拆装工具	工程学	个人	高中	陈祺睿	男	四川省仁寿县第二高级职业中学	阚洪敏	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
296	眉山市	EN193029	共轴反转螺旋装置	工程学	个人	高中	刘洋洋	男	四川省仁寿县第二高级职业中学	程娟	3
297	眉山市	EN193031	空调节能装置	工程学	个人	高中	吴沅	男	四川省仁寿县第二高级职业中学	程娟	3
298	眉山市	CS192005	智能指纹台灯	计算机科学	个人	初中	代柯涵	男	四川省眉山市东坡区实验初中	曾钦松	3
299	眉山市	TD191042	新型夹头钥匙	技术	个人	小学	余卓洋	男	眉山市青神县学道街小学	余锐锋 杨利芬	3
300	眉山市	LS191003	空心莲子草对本地环境的影响及综合防除研究	生命科学	个人	小学	白易轩	男	眉山市青神县学道街小学	王云霞 章晓斌 严艳	3
301	眉山市	MS191002	随意升降枕	物质科学	个人	小学	曾朝意	男	四川省眉山市丹棱县城区小学	黄科云 王素忠 吴万英	3
302	绵阳市	EN192035	新型环卫夹子	工程学	个人	初中	姚子轩	男	绵阳东辰国际学校	王俊志 陈圳尧 谢廷巍	3
303	绵阳市	EN192044T	一种多功能宠物喂食器	工程学	集体	初中	李佳芄 段恩哲	女 男	绵阳南山中学双语学校	陈红 伍智发	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
304	绵阳市	EN192046	一种可以自动识别温度的新型窗帘	工程学	个人	初中	李景怡	女	绵阳南山中学双语学校	陈红 宁小强 黄强锐	3
305	绵阳市	CH193012	新型苯并噻唑类荧光探针的合成与表征	化学	个人	高中	鲜致远	男	绵阳东辰国际学校	魏开 向凤 崔书亚	3
306	绵阳市	EE192006	高效环保捕蚊器	环境科学与工程	个人	初中	鲍翔天	男	四川省绵阳第一中学	邹愉 陈小川 向塔德	3
307	绵阳市	TD191096	智能电源开关连接器	技术	个人	小学	杨昊煊	男	绵阳东辰国际学校小学一部	杨斌霸	3
308	绵阳市	BM193008T	粒子植入精准控制治癌系统	生物医学	集体	高中	王宇杰 王欢欢 周筱	男女 男	绵阳南山中学双语学校	黄强锐 伍智发 李录清	3
309	绵阳市	PA193004	可滑动插头的智能电插板	物理与天文学	个人	高中	羊桑妮	女	四川省绵阳南山中学	张丽 覃安露 何世松	3
310	南充市	EN193067T	利用智能模块控制的防坠落窗户	工程学	集体	高中	张宇辰 黄国锋 彭诗彧	男 男 女	四川省南部中学	张苡轩 赵进 蒲正山	3
311	南充市	EN193072	基于GSM的家庭火灾预警装置	工程学	个人	高中	王涛	男	四川省阆中中学校	范贤湧 赵坤 苟运河	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
312	南充市	EN193084T	一种远程定位婴幼儿安全鞋的设计	工程学	集体	高中	苟栩宁 王子易 杨梦铃	男 男 男	四川省阆中中学校	何明哲 何长洲 廖茂荣	3
313	南充市	EN193090	通用型舰载机弹射器	工程学	个人	高中	谢婷婷	女	四川省仪陇中学校	李辉 谢秀贞 刘林	3
314	南充市	S0193001	中学校园网络欺凌现象研究	行为和社会科学	个人	高中	王雨葭	女	四川省南充高级中学	姚永强	3
315	南充市	TD191002	有趣的影子观察器	技术	个人	小学	张羽嘉	女	阆中师范附属实验小学	雒旭颖 刘华琴	3
316	南充市	TD191052T	水陆两栖风车船	技术	集体	小学	马蓝格格 刘力铭	女 男	南部县第一小学	汪大盛 张璐	3
317	南充市	PA193015	多功能牛顿第一定律演示仪	物理与天文学	个人	高中	何玥臻	女	四川省南部中学	蒲正山 张苡轩 赵进	3
318	南充市	MS191005	摩天轮	物质科学	个人	小学	易君睿	男	营山县云凤实验小学	易定斌 李辉	3
319	南充市	B0193015	简易植物自动化土壤保湿器	植物学	个人	高中	赵棣圣	男	四川省仪陇中学校	周洪国 廖恒 邓欢靓	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
320	内江市	EN192028	发光夜跑鞋	工程学	个人	初中	彭潇逸	男	内江市第六中学	赵维 梁燕梅	3
321	内江市	EN193080	防掉落“安全衣架”	工程学	个人	高中	付弘	女	四川省内江市第六中学	何代森	3
322	内江市	EN193108	扎线器	工程学	个人	高中	李磊	男	四川省隆昌市城关职业 中学	罗炽根	3
323	内江市	CH193008	MgO改性柠檬渣活性炭复合材料 对甲基橙的吸附行为	化学	个人	高中	颜隆珂	男	四川省内江市第六中学	周荣玲	3
324	内江市	CS193014	基于艾宾浩斯遗忘曲线设计的 人工智能高中语文学习系统	计算机科学	个人	高中	张根华	男	内江市第二中学	邓娜 曹敏	3
325	内江市	ES193005	简易太阳能充电器的设计与制 作实验报告	能源科学	个人	高中	陈桢函	男	四川省内江市第六中学	薛世华	3
326	内江市	PA192006	自制多用途声光灯	物理与天文 学	个人	初中	兰一皓	男	四川省内江市第六中学	王万忠	3
327	内江市	PA192013T	魔幻彩影机	物理与天文 学	集体	初中	曾玉弦 王镜媛 刘自彤	女 女 男	内江市第五初级中学校	李雪 高芬 何金营	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
328	内江市	PA193010	探究光伏板倾斜布置的原因以及最大发电量时的倾斜角度	物理与天文学	个人	高中	李佳阳	男	四川省内江市第六中学	李洪明	3
329	内江市	PA193012T	简易多功能检测器	物理与天文学	集体	高中	温卓夫 钟新宇	男男	内江市第二中学	刘根生 幸享莉	3
330	攀枝花市	EN192011T	“视效”卫生纸——一种带提醒功能的卫生纸	工程学	集体	初中	廖梓好 廖梓希	女女	四川仁和思源实验学校	罗勇 刘军	3
331	攀枝花市	EN192041	投掷式灭火弹	工程学	个人	初中	林云丽	女	米易县第一初级中学	刘勇 秦艳 谭易东	3
332	攀枝花市	EN193059T	电磁结构减震	工程学	集体	高中	唐铖 李悦佳 江天一	男男男	四川省攀枝花市第三高级中学	卿波	3
333	攀枝花市	CH192002	“二氧化碳的性质”实验装置的改进	化学	个人	初中	谢林芯	女	攀枝花市第十八中小学校	蒋燕 邱金涛 易国才	3
334	攀枝花市	CS193012	多功能学生视力保护器	计算机科学	个人	高中	赵钊欣	女	四川攀枝花市第七高级中学校	田佳 徐英 赖国强	3
335	攀枝花市	CS193013	手机控制智能加湿器	计算机科学	个人	高中	代馨怡	女	四川攀枝花市第七高级中学校	田佳 徐英 赖国强	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
336	攀枝花市	TD191012	闪光提示型安全帽	技术	个人	小学	李师名	女	攀枝花市仁和区五十一公里小学	罗元才 蔡安馨 李鸿儒	3
337	攀枝花市	TD191061	预防近视报警装置	技术	个人	小学	陈玺羽	女	攀枝花市第二十五中小 学校教育集团阳光外国 语学校	陈玉琼	3
338	遂宁市	EN192001	大容量课桌	工程学	个人	初中	李骏	男	四川省遂宁市安居第一 高级中学	莅昕	3
339	遂宁市	EN192002	多功能订书机	工程学	个人	初中	冯涛	男	遂宁实验外国语学校	夏冬梅 夏爵生	3
340	遂宁市	EN192003	多用途竹筒	工程学	个人	初中	徐文涛	男	遂宁实验外国语学校	杨蓉 葛冰	3
341	遂宁市	EN192039	3D制造——墙壁美缝器	工程学	个人	初中	罗寓嘉	女	四川省遂宁市安居第一 高级中学	莅昕	3
342	遂宁市	EN193017	基于物联网的智能多用家居管家	工程学	个人	高中	江茜	女	遂宁安居育才卓同国际 学校	马彬	3
343	遂宁市	EN193105T	全自动仿生薄饼机	工程学	集体	高中	邱铁男 祝嘉阳 徐关峰	男 男 男	射洪绿然国际学校	李建勋	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
344	遂宁市	S0193020T	柳树中学建档立卡家庭贫困调查、原因分析及相关建议	行为和社会科学	集体	高中	刘文杰 冯一帆 赵宇涵	男 男 女	四川省射洪县柳树中学	张廷华 贺定旗 夏哲勇	3
345	遂宁市	EE192009T	垂钓等活动对蓬溪县赤城湖饮用水水源地环境影响的调查报告	环境科学与工程	集体	初中	王梓阳 蒋仕祎 陈玉婷	男 男 女	四川省蓬溪中学校	宴辉 曹建平	3
346	遂宁市	CS193019	智能家居声控系统	计算机科学	个人	高中	陈铸希	男	遂宁安居育才卓同国际学校	张旭 蒋小川	3
347	遂宁市	TD191029T	双猫眼设计（升级版）	技术	集体	小学	黎沛杉 余欣林	女 女	遂宁市高升实验小学	陈倩 杨光 孙志强	3
348	遂宁市	TD191102	摩托车链条润滑装置	技术	个人	小学	何金泽	男	四川省遂宁市射洪县太和镇第一小学校	罗相富 何义君 吕春容	3
349	遂宁市	TD191120	新型火锅盆	技术	个人	小学	税正浩	男	大英县蓬莱小学	漆智 张秀容	3
350	遂宁市	LS191007	晕车	生命科学	个人	小学	谢海洋	男	射洪县复兴镇中心小学校	李道会 董显伟	3
351	遂宁市	BM193007	不同浓度的香烟浸泡液对水生动物（观赏金鱼）的影响	生物医学	个人	高中	胡浩	男	四川省射洪县柳树中学	周仁杰 郭刚林 马祖文	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
352	雅安市	Z0193002	华堂农业林麝养殖的调查和研究	动物学	个人	高中	肖宇航	男	四川省汉源县第二中学	陈科静 周丽丽 王萱	3
353	雅安市	S0191002	基于“硬笔规范书写”在农村小学的调查研究	行为和社会科学	个人	小学	李钰珠	女	宝兴县中坝中心校	洋汉林 彭敏 杨银	3
354	雅安市	S0191006	天全县城区三小学生垃圾背后的习惯养成调查研究	行为和社会科学	个人	小学	黄骁拓	男	全县城区第三完全小学	赵学会	3
355	雅安市	S0192002	芦溪村灾后产业发展现状及思考	行为和社会科学	个人	初中	林致远	男	四川省雅安中学	蒲永健 倪晓钰	3
356	雅安市	S0193002	红军长征在名山——百丈关战役的探讨和研究	行为和社会科学	个人	高中	杨昭森	男	四川省名山中学	李运刚 梁付燕	3
357	雅安市	S0193006	基于swot分析的天全县乡村旅游发展策略研究	行为和社会科学	个人	高中	高杨	女	四川省天全中学	高锦成 吴析佳 杨靖	3
358	雅安市	S0193008	从雅安中学团员调查情况 看中学团工作和团员情况	行为和社会科学	个人	高中	陈瀚驰	男	四川省雅安中学	杨文波	3
359	雅安市	S0193010T	汉源县金银坪村彝族文化传承探究	行为和社会科学	集体	高中	木乃历布 曾银龙 张子潇	男 男 男	汉源县职业高级中学 四川省雅安中学	王娟 张秋蓉 张蓉	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
360	雅安市	S0193012	对雅安德仁医院“医养结合”的调查与建议	行为和社会科学	个人	高中	冯诗芸	女	四川省雅安中学	姜岸 马泰彬 叶玲	3
361	雅安市	MA193001	“RMI”原理下的椭圆研究	数学	个人	高中	羊东正	男	四川省名山中学	李运刚 张玉梅	3
362	雅安市	B0193011	探究 α -萘乙酸对豆芽作用影响及由此推出对农业实践的应用意义	植物学	个人	高中	贾依燃	女	四川省雅安中学	张赤瑜 张超	3
363	雅安市	B0193016	源县皇木林场针叶树种造林选择试验	植物学	个人	高中	杨润志	男	四川省雅安市汉源县第二中学	朱世菊 王开鸿 朱玉梅	3
364	宜宾市	EN192005T	自动感应饮水机	工程学	集体	初中	邓清 杨玉芸 杨俊杰	女 女 男	江安县大井镇初级中学校	王芬	3
365	宜宾市	EN193006T	带磁力座的车刀对中心高装置设计	工程学	集体	高中	王熹 代俊儒	男 男	四川省宜宾市工业职业技术学校	朱勇 周强 石长刚	3
366	宜宾市	EN193009	便携式锥套拆卸工具	工程学	个人	高中	庄涛	男	四川省宜宾市工业职业技术学校	朱勇 周强 江波	3
367	宜宾市	EN193094	弹拨类乐器琴头保护装置	工程学	个人	高中	宋艺嘉	女	四川省宜宾市第三中学	宋晓龙 骆帮华 郑华文	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
368	宜宾市	S0193009	螺纹可换式专用梅花扳手	行为和社会科学	个人	高中	岳荣	男	四川省兴文县职业技术学校	谭远奎	3
369	宜宾市	CS193008	批量合并多个工作簿中的工作表到新建工作簿中的一个新工作表中	计算机科学	个人	高中	郑凯奇	男	四川省屏山县中学校	王启红	3
370	宜宾市	TD191058	吸铁石拉链衣	技术	个人	小学	唐潇	男	四川省宜宾市叙州区泥南镇小学校	胡梦玮	3
371	宜宾市	TD191078	新型伸缩扇	技术	个人	小学	曾欣羽	女	宜宾市第七初级中学校	钟茵	3
372	宜宾市	TD191083	瓷砖开孔快速精准定位器	技术	个人	小学	江道威	男	筠连县胜利街小学	周艳 陈方英	3
373	宜宾市	TD191089	儿童自制泡泡机	技术	个人	小学	应竺芯	女	筠连县希望小学	黄河 郑其容	3
374	宜宾市	TD191107	负压吸取式自收纳挖耳器	技术	个人	小学	段姝睿	女	长宁县城北小学校	钱智容	3
375	宜宾市	BM193005	趾式芳香型防脚气袜子	生物医学	个人	高中	张牛牛	男	宜宾市第一中学校	易春林	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
376	宜宾市	PA192007	自制河流清洁船	物理与天文学	个人	初中	罗腾	男	四川省兴文中学校	魏敏 邹奇芳 陈洁	3
377	资阳市	EN193002T	远距电能演变传输仪	工程学	集体	高中	林润雪 魏丹	女 女	四川省安岳实验中学	曾建国 蒋斌 张涛	3
378	资阳市	EN193102T	多功能空气质量检测自动百叶窗户	工程学	集体	高中	伍怡 伍芯瑶 江雪	女 女 女	四川省乐至中学	杨勃 吴晋敏 管明	3
379	资阳市	EN193126	环境友好型新型车辆“喇叭”	工程学	个人	高中	王婷婷	女	四川省乐至中学	殷军 吴丽 李勇	3
380	资阳市	EN193127T	低成本解决重型载重货车刹车淋水器问题	工程学	集体	高中	唐嘉卿 喻锐 王思雨	男 男 女	四川省乐至中学	叶智 李双会 叶国民	3
381	资阳市	CH193005	关于“定量测定化学反应速率”实验装置的改进方案	化学	个人	高中	张芸芸	女	四川省资阳中学	刘慧娟 钟建秋	3
382	资阳市	EE193015	四合院的设计理念在新式住房中的运用	环境科学与工程	个人	高中	彭锐怡	女	四川省资阳中学	刘皓 钟建秋	3
383	资阳市	TD191030T	无线输电装置	技术	集体	小学	张健翔 唐宇辰	男 男	安岳县大平乡赵坪小学、安岳实验小学	张根 曾建国 傅余琼	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
384	资阳市	TD191074	智能水缸	技术	个人	小学	王梓骅	男	乐至县城东小学校	吴剑锋 吴建军 阳建琼	3
385	资阳市	BC193003	探究“观察根尖分生组织细胞的有丝分裂”实验的最佳方案	生物化学与分子生物学	个人	高中	李思晶	女	四川省资阳中学	张俊辉 钟建秋	3
386	资阳市	BC193004	探究光合色素光伏发电电池电子受体替代品与色素溶剂对产能效率的影响	生物化学与分子生物学	个人	高中	董羿岑	男	四川省资阳中学	钟建秋 李玲	3
387	资阳市	B0193008T	资阳市三贤文化公园景观植物种群密度调查	植物学	集体	高中	唐一可 陈彦宇	男男	四川省资阳中学	张永 吴燕茹 李玲	3
388	自贡	TD191081	方便快捷的线缆剥线刀	技术	个人	小学	明芯羽	女	自贡市沿滩区逸夫小学校	刘家英 胡敬民 陈德英	3
389	自贡	TD191093	人行道热释电红外监控桩	技术	个人	小学	林可知	女	自贡市沿滩区沿滩第二小学校	廖兴华 肖健 肖正聪	3
390	自贡	TD191100	一种适合山区操作的多功能锄头	技术	个人	小学	罗丹	女	自贡市贡井区五宝小学校	曹华贵 万弟芬	3
391	自贡市	EN192036	电子白板笔“缺陷”改进	工程学	个人	初中	沈财富	男	自贡市田家炳中学	卢剑 沈东梅 何长军	3

序号	代表队	项目编号	项目名称	学科分类	项目类型	竞赛组	作者	性别	学校名称	辅导教师	获奖等级
392	自贡市	EN193032	快速提取灭火器感应报警装置	工程学	个人	高中	杨思蓓	女	自贡市电子信息职业技术学校	杨萍 陈文川 付尚树	3
393	自贡市	EE192008	城市街道临街生态围墙的设计与应用	环境科学与工程	个人	初中	张欣	女	富顺县安和实验学校	陈世勇 刘俊超 何佳莲	3
394	自贡市	BC193002	Ag ⁺ 诱导和DNA燃料分子机器用于无酶和目标物再循环扩增荧光检测Ag ⁺	生物化学与分子生物学	个人	高中	周昕熠	男	四川省富顺第二中学校	魏玉莲 刘华 饶旭	3
395	自贡市	B0193010	关于富顺县菟丝子的寄主调查与防治研究	植物学	个人	高中	张悦郗	女	富顺第二中学校	刘丽 梁江游 曾茜云	3
396	自贡市	EN193082	车床尾座导轨通用型限位夹具	工程学	个人	高中	包宇熙	男	自贡市电子信息职业技术学校	叶利红	3
397	自贡市	S0193017	普通学校的特殊学生：智障儿童随班就读现状调查	行为和社会科学	个人	高中	文晨茜	女	四川省富顺第二中学校	陈刚 冯晓林 卓涵	3