

成都市第 35 届青少年科技创新大赛

专项奖获奖名单

(按奖项+组别排序)

蓉城青少年科技创新奖 5 项

序号	组别	编号	项目名称	作者	学校	指导教师
1	高中发明	TF009	新型太阳能大水域流动式自动水质监测球	宁馨桐、徐芮琳、余欣颖	成都市华阳中学	张帆、张晓容、龙新明
2	高中发明	GX001	节能型紧凑式侧向自动停车装置	刘润东	成都石室天府中学	李静、张文
3	高中发明	GX046	智能语音定位取书系统	许灵杰	成都市玉林中学	程均、周群、陈秋薇
4	初中发明	GX003	节能机械翼闸的研制	常雯溪	成都石室天府中学	张文
5	小学发明	JN053	全自动无碳机械式运货车	童春霖	成都市石笋街小学	余薇薇

科协主席奖 10 项

序号	组别	编号	项目名称	作者	学校	指导教师
1	高中发明	TF003	基于微小卫星和北斗导航的河流污染监测系统	周皓宇、龙金津、冯柯蓝	成都市华阳中学	龙新明、罗昭碧、张晓容
2	高中发明	GX002	腿脚关节锻炼与按摩踏板的研制	杜家同	成都石室天府中学	张文
3	高中发明	SS013	自动充能+电磁撞针连发线圈炮的搭建	胡乐天、周意坤	成都市第七中学	夏泸林、海华、何博
4	高中发明	GX027	隧道救援智能控制系统	陈俊儒	成都市中和中学	宋明泉、刘杨
5	高中论文	GX1082	最小二乘法在 5G 移动通信系统中的应用和仿真	冯文杰、蔡昊洋、李天尧	成都教科院附中	李兵
6	初中发明	TF001	车载遥控警示标	莫严淞	成都市华阳中学	李德彬
7	初中发明	XJ004	多功能刀片改造	郑嘉羽	五津中学	罗勇
8	初中论文	WH144	树蛙的树栖适应性特征研究	贺彦搏	成都市棕北中学科院校区	李茜
9	小学发明	QY003	自动除苔机	马梓恒	成都市草堂小学	史学谨
10	小学论文	WH100	成都府南河建设对淡色沙燕繁殖影响初探	沈易知	成都市玉林小学	王兰、孙辉

当代英才奖 10 项

序号	组别	编号	项目名称	作者	学校	指导教师
1	高中发明	SS009	双层光感窗帘控制系统	吴亦菲	成都石室中学	吴兴城
2	高中发明	GX03	智能空调排气系统	陈彦丞	成都石室天府中学	张文、李静
3	高中发明	SL001	光立方灯光控制系统	吴青霞、韩俊阳、田皓君	成都电子信息学校	彭真火
4	高中发明	GX41	臂架自平衡节能起重机	张糯戈	成都市玉林中学	程均、周群、陈秋薇
5	高中论文	TF025	喷射窄流受板状障碍物相关参数影响后循环弱流的效应	邓鑫宇、廖准、唐明傲	成都市华阳中学	陈兴武、李灵、吴秋兰
6	初中发明	JJ146	智能防护窗户	赖学成	成都市锦江区四川师大附属第一实验中学	毛罗翔
7	初中发明	PZ002	向日葵衣架	王瑞翔	彭州市博骏学校	魏鹏岚
8	初中论文	QY118	花青素酸碱变色原理	吴雨霏	树德实验中学（东区）	袁怀炳、钱数秋
9	小学发明	GX06	一体式防雨伞滴水装置	李梓畅	泡桐树小学（天府校区）	王俊璐
10	小学论文	GX1013	关于残疾人车位使用现状及对策的调查研究	崔艺缤	成都高新区实验小学	张晓琼

英特尔英才奖 10 项

序号	组别	编号	项目名称	作者	学校	指导教师
1	高中发明	TF009	新型太阳能大水域流动式自动水质监测球	宁馨桐、徐芮琳、余欣颖	成都市华阳中学	张帆、张晓容、龙新明
2	高中发明	GX002	腿脚关节锻炼与按摩踏板的研制	杜家同	成都石室天府中学	张文
3	高中发明	GX036	基于 arduino 监考发卷机器人	李欣忆	电子科技大学实验中学	余晖、文继强、车杰
4	高中发明	GX038	径向分割多舱式缓爆轮胎	王汝月	成都教科院附中	钟剑、蔡二松
5	高中发明	JY014	小 C 办公智能助手	陈世荣	四川省简阳中学	荣赤、刘文辉、袁璐
6	初中发明	GX025	可以随使用手摸的儿童安全插座	张衡	回龙九义校	毛建军、杨昌建、龙冀霞
7	初中发明	WJ004	智能多功能灯	赵跃鸿	成都市温江区东辰外国语学校	李旷怡、刘洪宇
8	初中发明	CZ059	超声波风扇	成星霖	崇庆中学实验学校	郑友全
9	小学发明	JJ083	自动分类垃圾桶	李齐家	成都师范附属小学华润分校	曹婷、金琦涵
10	小学发明	GX036	新型脚踏自拍器	高许乐桐	成都蒙彼利埃小学	刘洋

科文汇优秀科学影像奖 10 项

序号	组别	编号	项目名称	作者	学校	指导教师
1	科学影像	TF003	害羞的“毛毛虫”	鲁修齐、胡竞洋	华阳中学附属小学	方婷婷、李名流
2	科学影像	GX003	科技影像	袁晨昊	电子科技大学实验中学	杨帆
3	科学影像	QY009	蝉与竹蝉探索之神奇的声音	黄橙子	成都市胜西小学	孙林灵
4	科学影像	WH002	珍爱身命，原理碳酸饮料	沈思丹、牟博雅思、陆紫涵	成都市龙江路小学中粮祥云分校	柴顾英
5	科学影像	WH007	荒漠化调查	李笑然	成都石室双楠实验学校	梁爽、陈一银
6	科学影像	XD002	无声的守护	朱宇俊、李淞浩	成都市新都区北星小学	杨柱
7	科学影像	PD02	垃圾分类，你我同行	刘译濠、李欣辰、徐子棋	成都市郫都区嘉祥外国语学校	郭方圆、池溪
8	科学影像	PD03	2 分钟认识人体肾脏	肖贤俊	成都市郫都区第一中学	冯鑫源
9	科学影像	QY005	蚕宝成长记	颜子涵	成都市草堂小学	史学谨
10	科学影像	PZ081	中国人为什么要过春节	蒲朝东	成都石化工业学校	袁露

优秀科幻绘画奖 10 项

序号	组别	编号	项目名称	作者	学校	指导教师
1	科幻画	CH071	空中环保公共交通系统	夏彤	成都市蓉城小学	邱玲
2	科幻画	CZ009	海底旅行	唐萝英	崇州市王场镇东关小学校	唐维
3	科幻画	GX043	“探索一号”太空学校	韩绮悦	成都师范银都小学	邓然
4	科幻画	GX095	未来成都 畅通无阻	唐灵迺	成都高新区益州小学	周婷
5	科幻画	GX137	海底救援队	傅子婷	成都七中初中附属小学	邓丹莹
6	科幻画	JJ055	城市快递多功能投放器	李弩翰	成都市盐道街小学	张蕾、年苗、李丽娟、 严凌霞、陈思敏
7	科幻画	JN051	天际之城	贾紫韵	金牛区沙湾路小学	熊芝雨
8	科幻画	QY002	神奇的破冰机械鱼	高一山	成都市草堂小学	陈静思
9	科幻画	TF014	可燃冰开采器	温紫伊	天府第七中学	邬娇庆
10	科幻画	WH089	科幻画	邱心雨	武侯实验中学	闫晓靓

优秀科技辅导员奖 10 项

序号	组别	编号	项目名称	作者	学校
1	辅导员创新成果	CH071	抵制网络谣言，我们在行动！	徐中华	成都市石室天府中学
2	辅导员创新成果	CZ009	光的传播、凸凹透镜作用演示器	吴晓阳	成都师范银都小学
3	辅导员创新成果	GX043	空中生态园——羊肚菌种植科技实践活动	龙姿君	成都双流中学实验学校
4	辅导员创新成果	GX095	光的全反射丁达尔现象	唐强	大弯中学
5	辅导员创新成果	GX137	“六角万向轮盘”动力变向传动装置教学演示系统	陈伟	成都市工程职业技术学校
6	辅导员创新成果	JJ055	做功改变气体内能演示器	李德彬	成都市华阳中学
7	辅导员创新成果	JN051	伯努利原理演示器	李双伶	成都市华阳中学
8	辅导员创新成果	QY002	《气球驱动小车》的改进	陈晓鹏	新津县邓双学校
9	辅导员创新成果	TF014	月相成因演示器	赵军	成都市簇桥小学校
10	辅导员创新成果	WH089	非物质文化遗产成都漆器的体验与传承活动	吴臻华	成都市石室天府中学附属小学

优秀科学实践活动奖 10 项

序号	组别	编号	项目名称	作者	学校
1	实践活动	WH005	保护母亲河，我们在行动系列实践活动之一——“李冰号”智能水质检测船设计制作	沈姝岑等多人	成都市棕北中学科院校区
2	实践活动	TF002	凉山州森林火险气象站的设计与模型建构	科技创新社团成员	成都哈密尔顿麓湖小学
3	实践活动	GX001	百草园——中草药艺术工作坊	李佳缘 王丹彤 罗语曦	成都高新新科学校
4	实践活动	GX004	本真小农家实践活动	蒋喻莹、冯韵喆、袁瑞、徐林	成都高新新华学校
5	实践活动	JN002	未来和乐家园	崔载熙、张振鑫、杨玉凤	成都市解放北路第一小学校
6	实践活动	WH001	“红小家庭实验室”成长记	成都市红牌楼小学集体	成都市红牌楼小学
7	实践活动	CH003	垃圾分类，我们在行动	八年级全体学生	成都嘉祥外国语成华校区
8	实践活动	TF004	丝绸之路上的科学	天府四小科技创新实践小组	成都市天府新区第四小学
9	实践活动	QY001	玩科技 展创意 献礼祖国 70 华诞	草堂小学集体	草堂小学
10	实践活动	CZ098	智能立体生态花园课程教学实践	苟良波	四川省崇州市崇庆中学