

# 第22届全国青少年科技创新大赛获奖名单

## 二、专项奖

### 1、中国科协主席奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
EN098	福建省	可引导自然风对流的不对称型地下通道	方兴	厦门市第五中学	初三	庄招扬
EV06	山西省	晋域新农村节能民居模式构建研究	余浩远	山西大学附属中学	高一	李瑞芳

### 2、青少年科技创新奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
CS12T	辽宁省	低级生物神经节应激反应机制仿真算法在局域网病毒防范中的应用研究	刘光烁、江滋为、何健聪	东北育才学校	高二、高二、高二	龚鹏
ES09T	陕西省	“金鸭浮舟”现象揭秘	蒋琦、易优蓝、齐笑冰	陕西省安康宁陕县宁陕中学	高一、高一、高一	尹学金、王健、蔡邦树
EN036T	内蒙古自治区	野外活动多用组合装备	罗振男、白焯	呼和浩特市第二中学	高二、高二	王峰
ME10T	甘肃省	兰州地区不同级别医院抗生素应用和细菌耐药性调查分析	张智星、王镜淞	甘肃兰州第一中学	高二、高二	乔世诚、胡晓斌、裴洪波
SO28T	浙江省	关于石桥地区红绿灯时间间隔设置与汽车流量关系合理性的调查报告	瞿欢欢、洪卉、冯晓杭	杭州市景成实验学校	初一、初一、初一	吴林富、吴志坤、李艳

### 3、英特尔英才奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
MA01	天津市	阿达莫斯幻方数学原理破解及其应用可能性探讨	孟繁星	天津市第一中学	高二	张志强
PH02	香港特别行政区	便携式色彩辨识器	卢智乐	香港仔工业学校	高三	黄锡年
PH11	北京市	模型火箭飞行高度的模拟计算	黄昊	北京市第一六一中学	高二	杨靖波、袁士伟、王光远
EN008	河南省	机动车收费站防逃费装置的研制	朱子晗	郑州外国语学校	高二	李林
EN045	广东省	《自主飞行控制器》与低空飞行机器人	邱军	深圳市高级中学	高二	李子恩、丁辉、张雪梅
EN046	吉林省	计算机屏幕的保密显示装置	张锐	吉林省长春市希望高中	高二	卢立丽、陈冰、张群
EN077T	湖南省	道桥防护带侧壁磨洗机器人	刘凌霄、栗弈铖、贺朴	湖南省长沙市雅礼中学	高二、高二、高二	马学品
EN098	福建省	可引导自然风对流的不对称型地下通道	方兴	厦门市第五中学	初三	庄招扬
Z018T	北京市	埃及伊蚊驱避行为研究及四种植物驱蚊检验	周翥、唐村	北京市一〇一中学	高二、高二	马丽霞

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
Z020T	云南省	滇池水污染与滇池鲫鱼群体遗传结构变迁	张子杰、李施莹、吴雨秋潇	云南师范大学附属中学、昆明市第一中学、云南大学附属中学	高一、高一、高一	杨君兴、高云
B016T	北京市	北京市常用绿化植物对臭氧污染的响应暨调控对策的研究	李星野、崔方竹、刘羽佳	北京师范大学附属实验中学、北京师范大学附属中学、中国人民大学附属中学	高二、高二、高三	陈宏程、高付元、李永庚
B021T	上海市	红花酢浆草“记忆行为”的发现与探索	史光远、陈洁、李骁	上海市吴淞中学	高二、高一、高一	张治、刘丽、李相尧
ME02	上海市	转BDNF基因的间充质干细胞自体移植对损伤视网膜的修复作用	何星儒	上海市上海中学国际部	高二	周奕、梁晓鹏、徐玲
MI06	湖南省	蜈蚣草富砷特异功能菌筛选及应用研究	吴颖媛	湖南师范大学附属中学	高二	杨群英、曾东
BI14T	四川省	喜旱莲子草叶浸提液对水稻种子萌发、幼苗生长和重要蛋白基因表达的影响	熊维希、杨金铭、曹畅	四川省成都市第七中学	高二、高二、高二	文宗、张年辉、蔡泽勇
CH15	河南省	石质文物二氧化硅保护膜仿生合成研究	毛懋	郑州外国语学校	高一	詹予忠、沈国鹏、康午生
EV06	山西省	晋域新农村节能民居模式构建研究	余浩远	山西大学附属中学	高一	李瑞芳
EV20T	上海市	景观水体的太阳能生态修复系统	周骏、罗伟俊、卫绮骐	上海市交通学校、上海市南洋模范中学、上海市南洋模范中学	高一、高一、高一	吴国华、汪旦琦、周琪
EV23T	广东省	珠江三角洲农耕湿地重金属生化脱毒实验研究及应用	郭阳、吴俊宏、余思思	广东省佛山市第二中学	高二、高二、高二	周惠芳、苏永善

#### 4、国际光学、工程学青少年优秀科技项目奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
PH02	香港特别行政区	便携式色彩辨识器	卢智乐	香港仔工业学校	高三	黄锡年
PH13T	山东省	物理综合实验仪	薛原、杜泽中、房增高	山东省沂南县第一中学	高二、高二、高二	张承璐、高泽良、武玉柱
EN046	吉林省	计算机屏幕的保密显示装置	张锐	吉林省长春市希望高中	高二	卢立丽、陈冰、张群
EN054	天津市	光源照度分布测试成像法研究	刘柯	天津市耀华中学	高二	洪曦
BI03	山东省	让阳光变成肥料	孙彤舟	山东省章丘市第四中学	高二	刘金水、李昌旺、侯孟斌

#### 5、英国工程技术学会——法拉第奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
EN051	湖南省	一种基于视觉暂留效应的随振显示装置	宋萍	湖南省常德市澧县第一中学	高二	周爱华、王喜云、孙炜
EN057	上海市	AFS：汽车大灯智能随动控制系统的研究	王柯单惠	上海市复旦大学附属中学	高二	吴强
EN066	黑龙江省	视线跟踪在助老助残应用中的研究与探索	丁雪	黑龙江省大庆实验中学	高二	迟玉军

#### 6、高士其科普奖——青少年科技发明奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
----	----	------	-----	------	----	------

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
CS02	广西壮族自治区	DiY-Page自定义首页系统	文木源	广西师范大学附属中学	高二	蔡健勇
PH25	新疆建设兵团	新型秧苗打顶器	常俊宇	五家渠市第二中学	小六	秦志萍
EN028	北京市	汽车固定高速磨合机	杨静怡	北京市顺义牛栏山第一中学	高二	代方震、 李万成
EN041	内蒙古自治区	彩色木材的生产—立木染色技术研究	马若驰	内蒙古师范大学附属中学	高二	王喜明、 何晓萍
EN121	四川省	提示取钥匙门锁	王 语	四川省内江市实验小学	小四	陶建生

### 高士其科普奖——青少年科技创新奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
Z028	军队子女学校	对戈壁沙漠地带蜥蜴习性的观察和实验研究	李卓城	空军第二试验训练基地二区子女学校	小四	高爱华
B013	湖北省	陕西羽叶报春的分布及光合作用的研究	江竹亭	华中师范大学附属第一中学	高一	王维佳
MI03	福建省	应用原生质体单核化技术解决灵芝杂交育种难题的研究	林俊华	福建省福州第三中学	高二	魏丽真、 刘东杰
CH15	河南省	石质文物二氧化硅保护膜仿生合成研究	毛 懋	郑州外国语学校	高一	詹予忠、 沈国鹏、 康午生
EV23T	广东省	珠江三角洲农耕湿地重金属生化脱毒实验研究及应用	郭 阳、 吴俊宏、 余思思	广东省佛山市第二中学	高二、 高二、 高二	周惠芳、 苏永善

### 7、北航奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
MA03	上海市	小世界进化模型研究	陈一苇	复旦大学附属中学	高三	吴 强、 黄吉平、 张利锋
PH11	北京市	模型火箭飞行高度的模拟计算	黄 昊	北京市第一六一中学	高二	杨靖波、 袁士伟、 王光远
EN027	上海市	抛物线规的设计与制作	范高洁	上海市曹杨第二中学	高二	张达人、 刘锦高
EN049	吉林省	智能电阻温度特性测试仪	夏晓东	东北师范大学附属中学	高二	苗 琦、 梁 凯
Z010	河南省	河南省淡水涡虫染色体及涡虫再生过程研究	陈 崧	河南师范大学附属中学	高二	逯恒芳
B009	北京市	复合高分子材料在室内草坪建植中的应用研究	熊文瑜	北京市第一〇一中学	高一	马丽霞、 杨中甲
ME06	北京市	基因、环境因子和散发阿兹海默病相关性研究	钱君岩	北京市第五中学	高二	陈 彪、 杨 泽、 徐 捷
BI09	山西省	玉米秸秆品质中性洗涤纤维“基因位点”初步定位研究	李相南	太原市第五中学	高一	齐丽虹、 王红武
EV16	山东省	水溶性海星皂苷的制备及其抗真菌、抗癌、驱蝇活性研究	王 冠	山东省青岛第二中学	高二	郭京君
S005	福建省	新农村建设中农村教育的问题和对策	汪梦莎	福建省福州第三中学	高二	方 颖、 魏丽真

### 8、北京理工大学科技创新奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
EN036T	内蒙古自治区	野外活动多用组合装备	罗振男、 白 烨	呼和浩特市第二中学	高二、 高二	王 峰

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
EN045	广东省	《自主飞行控制器》与低空飞行器人	邱 军	深圳市高级中学	高二	李子恩、 丁 辉、 张雪梅
EN086	香港特别行政	汽車酒精測試啟動系統	余恭豪	聖公會李炳中學	初三	何建業
ME06	北京市	基因、环境因子和散发阿兹海默病相关性研究	钱君岩	北京市第五中学	高二	陈 彪、 杨 泽、 徐 捷
EV24T	北京市	砷超富集植物蜈蚣草提取物对砷毒性的影响	翟大宇、 许 悦、 陈 泰	中国人民大学附属中学	高二、 高二、 高一	陈同斌、 谢 华、 范克科

### 9、北大先锋青少年科技创新奖（一等奖）

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
MA09	北京市	一种奇妙数组的新发现	徐锦添	北京市陈经纶中学分校	初二	马玉芳、 罗士海
EN028	北京市	汽车固定高速磨合机	杨静怡	北京市顺义牛栏山第一中学	高二	代方震、 李万成
EN050	北京市	新型智能避障机器人	姜亦周	北京航空航天大学附属中学	高二	王泽民、 何立新
EV24T	北京市	砷超富集植物蜈蚣草提取物对砷毒性的影响	翟大宇、 许 悦、 陈 泰	中国人民大学附属中学	高二、 高二、 高一	陈同斌、 谢 华、 范克科

### 北大先锋青少年科技创新奖（二等奖）

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
ME09T	香港特别行政 区	體感控制器	陳志勇、 韓永達、 伍祖揚	鐘聲慈善社胡陳金枝中學	高一、 高三、 高三	谷祖德
S003	北京市	“速生杨”树种的选择对改善生态环境与提高经济效益的调研	刘锦程	北京市第八十中学	高二	刘永生、 张焕英

### 10、星光创新思维奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
MA01	天津市	阿达莫斯幻方数学原理破解及其应用可能性探讨	孟繁星	天津市第一中学	高二	张志强
CS07	河北省	智能中文论文雷同识别系统	陈子明	保定市第一中学	高二	陈志英、 杨森波、 马惠斌
PH02	香港特别行政	便携式色彩辨識器	盧智樂	香港仔工業學校	高三	黃錫年
ES09T	陕西省	“金鸭浮舟”现象揭秘	蒋 琦、 易优蓝、 齐笑冰	陕西省安康宁陕县宁陕中学	高一、 高一、 高一	尹学金、 王 健、 蔡邦树
EN037T	云南省	螺旋型体积测微器	廖 磊、 肖 玉、 刘阳明	昆明市第十二中学	高一、 高一、 高一	杨 昆、 刘 谦、 段金才
EN045	广东省	《自主飞行控制器》与低空飞行器人	邱 军	深圳市高级中学	高二	李子恩、 丁 辉、 张雪梅
EN073T	河北省	家用柜式分体冰蓄冷空调的研究	桑圣博、 杨 健	唐山市第一中学	高二、 高二	郑国忠、 杨 伟
EN121	四川省	提示取钥匙门锁	王 语	四川省内江市实验小学	小四	陶建生
Z018T	北京市	埃及伊蚊驱避行为研究及四种植物驱蚊检验	周 嵩、 唐 村	北京市一〇一中学	高二、 高二	马丽霞

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
Z028	军队子女学校	对戈壁沙漠地带蜥蜴习性的观察和实验研究	李卓城	空军第二试验训练基地二区子女学校	小四	高爱华
B021T	上海市	红花酢浆草“记忆行为”的发现与探索	史光远、陈洁、李骁	上海市吴淞中学	高二、高一、高一	张治、刘丽、李相尧
MI02	广东省	副溶血性弧菌显色生化快速检测方法研究	曾婧	广东实验中学	高二	傅岚、张菊梅
CH14	上海市	金属Pt-0s纳米催化剂的制备及其对甲醇氧化的电催化	边竹儿	上海市华东师范大学第二附属中学	高二	祖权
EV27T	浙江省	浙江台州POPs和重金属污染情况与对策	邱文翰、金亚斌、朱景涛	浙江省台州第一中学	高二、高二、高二	陈征燕、杨永建
S013	北京市	关于在图们江口屈浦里租地建港的探讨及实施方案的研究	徐超	北京市第一〇一中学	高二	夏焕春

## 11、科学DV数码影像委员会奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
ES06	内蒙古自治区	内蒙古煤层气(瓦斯)的开发利用与环境保护的探究	包翔宇	呼和浩特市第二中学	高二	王峰
Z028	军队子女学校	对戈壁沙漠地带蜥蜴习性的观察和实验研究	李卓城	空军第二试验训练基地二区子女学校	小四	高爱华
Z029T	江苏省	中华虎凤蝶、丝带凤蝶、玉带凤蝶生活史观察及保育研究	曹梦蝶、刘玥、袁颖颖	南京市凤游寺小学	小五、小五、小五	江盛元
MI09T	新疆建设兵团	新疆极端环境中抗逆微生物菌株的发现研究及价值分析	施乐、杨志宇、罗雯	新疆生产建设兵团第二中学	高二、高二、高二	向蜀兰
EV18	香港特别行政区	聚对苯二甲酸乙二酯/聚丙烯微纤维复合材料	林俊禧	顺德联谊总会翁祐中学	高一	何松康

## 12、小学生学习报小科学家奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
PH24	北京市	空气激光的产生	张弛	中关村第一小学	小六	甄洪波、王志刚
EN111	海南省	槽式双刃摘花生器	麦漠楷	定安县第一小学	小六	吴宏锋
EN116	新疆维吾尔自	防水灭蟑器	任哲贤	新疆库尔勒市第一小学	小六	赵淼
EN120	辽宁省	能进能出能旋转的USB接口	周旭培	大连市甘井子区奥林小学	小四	李阳升
EN121	四川省	提示取钥匙门锁	王语	四川省内江市实验小学	小四	陶建生
EN122T	陕西省	家用玉米剥粒机	高逸凡、隽逸然	宝鸡市渭滨区金陵小学	小四、小四	王虹、鲁雁青
EN123T	湖南省	“倒三角形”带垃圾斗的雨水道盖板	欧阳一平、刘佳凯、方赞宾	湖南省隆回县东方红小学	小五、小六、小六	伍冬云、刘小溪、胡昌龙
Z026	云南省	人工养殖中国最大蝴蝶——金裳凤蝶	杨昊山	景洪市第一小学	小二	余波、周建波、沈跃萍
Z028	军队子女学校	对戈壁沙漠地带蜥蜴习性的观察和实验研究	李卓城	空军第二试验训练基地二区子女学校	小四	高爱华



编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
ME17	上海市	今天我们喝什么水?	沈秋阳	上海市长宁区愚园路第一小学	小四	顾沁华、汪旦琦、张卫平

### 13、少年牛顿科学实验奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
PH23	福建省	应用计算机研究土电话的传音问题	赵汗青	福建省厦门市演武小学	小六	蔡小燕
EN111	海南省	槽式双刃摘花生器	麦谟楷	定安县第一小学	小六	吴宏锋
EN114	浙江省	动态果脯紫外线杀菌小装置	金哲如	浙江大学华家池子弟小学	小五	杨建华
EN115	天津市	太阳能旋转广告牌	窦雨山	新立村中心小学	小六	陈立民
EN117	湖南省	黄瓜条快速切割器	苏航	长沙市天心区沙湖桥小学	小二	肖宗文
EN118	江苏省	“免”冲洗小便池	沈力健	江苏省吴江市梅堰实验小学	小五	钮国强、金德荣
EN120	辽宁省	能进能出能旋转的USB接口	周旭培	大连市甘井子区奥林小学	小四	李阳升
Z026	云南省	人工养殖中国最大蝴蝶——金裳凤蝶	杨昊山	景洪市第一小学	小二	余波、周建波、沈跃萍
B029	广东省	蔬菜保卫战	黎菊菲	广州市越秀区雅荷塘小学	小六	成艳萍、杜宏安、吴秋琳
B030	北京市	探究滴水观音滴水的奥秘	后芳迪	北京市东城区分司厅小学	小五	张转生、杨金红、张俊菊

### 14、广茂达公平竞争奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
EN012	湖南省	定向聚波扫描式席梦思灭螨装置	郑星	湖南省娄底市第五中学	高二	杨跃中、李兴江、张四槐
EN019	辽宁省	家庭管道燃气智能防控装置系统	侯梦奕	大连市第二十四中学	高二	于春杰、田庆斌
EN045	广东省	《自主飞行控制器》与低空飞行器机器人	邱军	深圳市高级中学	高二	李子恩、丁辉、张雪梅
EN050	北京市	新型智能避障机器人	姜亦周	北京航空航天大学附属中学	高二	王泽民、何立新
EN105T	重庆市	新型智能闹钟	于源、陈冠宏	重庆市第八中学校	初一、初一	何雄姿
EN112	重庆市	2008北京奥运会徽倒计时壁挂	张宇翔	重庆市人民小学	小六	王可、张元军

### 15、优耐美创新奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
EN038T	湖南省	有机湖泥“肥肠”及其成型机	刘岳曦、冯煜钧、吴为	沅江市第一中学	高二、高二、高二	郭建大、刘社玮、王勇
EN064	山东省	光明之神——环保节能照明警示报警系统	王子菁	山东师范大学附属中学	高二	薛茂昌
EN106T	北京市	杏核破壳器	王盛夏、马露雨、刘行	北京市平谷区第三中学	初三、初三、初三	胡景奇、刘福华、马冬梅
EN108	北京市	聪明的节能电梯	高源清	北京第一实验小学	小六	车金相

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
EV20T	上海市	景观水体的太阳能生态修复系统	周骏、 罗伟俊、 卫绮琪	上海市交通学校、上海市南洋模范中学、上海市南洋模范中学	高一、 高一、 高一	吴国华、 汪旦琦、 周琪

## 16、先导科技创新奖（一等奖）

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
PH02	香港特别行政区	便携式色彩辨识器	卢智乐	香港仔工业学校	高三	黄锡年

## 先导科技创新奖（二等奖）

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
EN019	辽宁省	家庭管道燃气智能防控装置系统	侯梦奕	大连市第二十四中学	高二	于春杰、 田庆斌
EN032	辽宁省	自动启动应急告知通讯装置	郝春秋	大连市第一中学	高一	于春杰、 褚振昌
EN039T	河南省	新型高效生物质成型燃料热水锅炉的研制	刘珂、 郑若琰、 张晓喻	河南省实验中学、郑州外国语学校、郑州外国语学校	高二、 高一、 高二	刘圣勇、 李林
Z004	北京市	小鼠疼痛感觉的日节律波动的规律及其影响因素	康博	北京市中关村中学	高二	饶子和、 张靖、 徐军
CH22	重庆市	实验视频演示仪	毛淋泓	重庆市涪陵第十五中学校	初三	罗洪

## 先导科技创新奖（三等奖）

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
PH24	北京市	空气激光的产生	张弛	中关村第一小学	小六	甄洪波、 王志刚
ES09T	陕西省	“金鸭浮舟”现象揭秘	蒋琦、 易优蓝、 齐笑冰	陕西省安康宁陕县宁陕中学	高一、 高一、 高一	尹学金、 王健、 蔡邦树
EN020	北京市	野外小型手动净水器	周天石	北京师范大学附属实验中学	高二	刚永运
EN021	四川省	新型万向管接头	康慷	四川省成都市树德中学	高二	刘玮
EN044	湖北省	动态无标识手形防偷窥键盘	梅惠子	宜昌市第一中学	高二	张良明
EN047	重庆市	控制酒后行车，消除安全隐患	李建	重庆市綦江中学	高一	王壮、 谭世康
EN074T	陕西省	自动降压式路灯节能控制器	雷朝、 雷常乐	陕西省山阳中学	高三、 高一	雷建设
Z022T	新疆维吾尔自治区	新疆北部中哈边境回归国土哺乳动物生物多样性保护研究	高梵、 彭天昱、 崔乃元	乌鲁木齐市高级中学、新疆实验中学、乌鲁木齐市高级中学	高二、 高二、 高二	李树华、 王渊
EV17	新疆维吾尔自治区	新疆青格达湖湿地鸟类栖息环境的保护对策研究	陆亚楠	乌鲁木齐市高级中学	高二	李树华
EV26T	山西省	不同绿化植物对太原市空气中SO <sub>2</sub> 含量影响的研究报告	高宇婧、 张津	山西省太原市外国语学校、山西省太原市第五中学	高二、 高二	李景平、 杨茹

## 17、德耀中华奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
MA10	江西省	启蒙多用速算器	万良浩	南昌市育新学校	小六	张丽、 曾静
EN035T	北京市	数字化输液辅助监控装置	王子纯、 王安琪	首都师范大学附属中学	高二、 高一	牛利、 李平、 丁伯华
EN045	广东省	《自主飞行控制器》与低空飞行器人	邱军	深圳市高级中学	高二	李子恩、 丁辉、 张雪梅

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
EN071T	河南省	小型超宽带MPM用微带均衡器优化设计	周 杨、 王若菡、 都 晓	郑州外国语学校	高二、 高一、 高二	朱安海、 赵 瑛、 李明成
Z001	广西壮族自治区	拯救中国鲎	常 安	广西北海市第七中学	高一	陈祥瑞、 檀 霞、 李琼珍
Z015	湖南省	拟环纹豹蛛(Pardosa pseudoannulata)对低剂量甲胺磷的生态反应及适应机理	童正茂	长沙市雅礼中学	高二	严 莹、 马学品
Z020T	云南省	滇池水污染与滇池鲫鱼群体遗传结构变迁	张子杰、 李施莹、 吴雨秋潇	云南师范大学附属中学、昆明市第一中学、云南大学附属中学	高一、 高一、 高一	杨君兴、 高 云
BI09	山西省	玉米秸秆品质中性洗涤纤维“基因位点”初步定位研究	李相南	太原市第五中学	高一	齐丽虹、 王红武
EV08	湖北省	全氟代有机化合物对斑马鱼作用的生态毒理学效应	周海威	湖北省武昌实验中学	高一	瞿双清、 王敬贤

## 18、中鸣数码科技创新奖

编号	省份	项目名称	申报者	学校名称	学历	辅导教师
EN009	重庆市	杜瓦胆式节能饮水机	徐 元	重庆市第二十九中学	高二	聂勋渝、 罗化瑜、 王希植
EN010	广西壮族自治区	全自动黑箱微热灭蚊器	覃 鹏	广西南宁市第一中学	高二	王 冈、 刘汝庆
EN015	广东省	智能保护电锯	杨勇才	广东实验中学	高二	刘忠毅、 陈志豪
EN032	辽宁省	自动启动应急告知通讯装置	郝春秋	大连市第一中学	高一	于春杰、 褚振昌
EN045	广东省	《自主飞行控制器》与低空飞行机器人	邱 军	深圳市高级中学	高二	李子恩、 丁 辉、 张雪梅
EN063	四川省	基于新型无线传输技术的自发电储能防盗系统	李 韵	四川省成都市第七中学	高二	文 宗、 蔡泽勇
EN082	广西壮族自治区	声光气球	陈 燕	广西博白县实验中学	初三	王 志
EN083	澳门特别行政区	節水水龍頭	何海琪	澳門嘉諾撒聖心女子中學(中文部)	初三	李光越
EN092	云南省	新型不滑丝的螺丝和起子	李英辉	云南大学附属中学	初二	唐开莉
EN094	北京市	音频自动调节功放机	李嘉铭	北京市第七中学	初三	罗 阳
EN105T	重庆市	新型智能闹钟	于 源、 陈冠宏	重庆市第八中学校	初一、 初一	何雄姿