

第 30 届全国青少年科技创新大赛

科技辅导员科技创新项目获奖名单

（按奖项和项目编号排序）

序号	项目编号	项目名称	类型	作者	代表队	单位	奖项
1	AC15009	认识我们身边的外来生物——福寿螺	科技教育方案	刘卫	广西壮族自治区	广西钦州矿务局小学	1
2	AC15050	研究节气知识，制作天津七十二候	科技教育方案	纪宝伟	天津市	天津市东丽区军粮城小学	1
3	AC15053	为天竺山贴上地理标签	科技教育方案	徐晓玲	福建省	厦门第六中学	1
4	AC15065	引导青少年参加“让北京的树坑绿起来”科技活动方案	科技教育方案	陈宏程	辅导员协会校外教育分会	北京市育才学校	1
5	AC15132	蔬菜栽培技术科技体验活动	科技教育方案	陈晓玲	北京市	北京市东城区崇文青少年科技馆	1
6	AC15136	“我的玩具我检测”科技教育实践活动	科技教育方案	杨海燕	北京市	北京市宣武青少年科技馆	1
7	AC15172	探寻“菇”的奥秘	科技教育方案	唐传建	重庆市	重庆市南岸区长生小学校	1
8	AC15187	多层次太阳观测研究科普活动	科技教育方案	张雪峰	江苏省	南京田家炳高级中学	1
9	AC15188	让单片机“动”起来	科技教育方案	徐瑾	上海市	上海市淞谊中学	1
10	AC15190	极度珍稀物种“雅鱼”的考察与保护	科技教育方案	李斌	四川省	雅安市雨城区第四小学	1
11	AC15206	关注生物多样性，走进蝴蝶，科学探索发现从身边开始	科技教育方案	向蜀兰	新疆建设兵团	新疆兵团第二中学	1
12	BI15016	探究单色光对植物光合作用有影响的实验装置	科教制作	杜晓峰	宁夏回族自治区	灵武市第二中学	1
13	CH15006	铝与纯水反应演示装置的设计及反应过程探究	科教制作	叶永谦	福建省	福建省南安市侨光中学	1
14	CH15012	氢氧化亚铁制取和长时间保存实验装置	科教制作	李喜勤	新疆建设兵团	新疆生产建设兵团第五师八十三团第一中学	1

序号	项目编号	项目名称	类型	作者	代表队	单位	奖项
15	IE15002	公共突发事件自动报警监控系统	科技发明	陆俊达	广西壮族自治区	广西南宁市逸夫小学	1
16	IE15006	一种红外光旋转电动机	科技发明	李文军	天津市	天津市耀华中学	1
17	IE15012	虚实结合的无线DISLab系统	科技发明	翁浩峰	浙江省	宁波市宁波中学	1
18	IM15012	自动水闸门稳压输出水轮发电机	科技发明	王枝	福建省	德化第六中学	1
19	IM15015	一种交直流发电机原理全面解释示教装置	科技发明	刘绍家	广东省	深圳实验学校中学部	1
20	IO15008	具有蒙古文界面图形化编程软件的中小学机器人教育套件	科技发明	满都呼	内蒙古自治区	二连浩特市蒙古族学校	1
21	IO15041	月相视运动演示仪	科技发明	黄洁	上海市	上海市金山初级中学	1
22	IO15044	万花筒	科技发明	陈文奇	上海市	上海市芷江中路幼儿园	1
23	IO15066	太阳能电池板自动除尘装置	科技发明	何炬	辅导员协会校外教育分会	河北省保定市第二中学	1
24	OT15017	面向小学低段, 45 种传感器电路体验台	科教制作	孙永胜	浙江省	温岭市新河镇中学	1
25	OT15043	永不消失的电波——配对简易发报机(Key Pair)	科教制作	王英	北京市	北京市丰台区东高地青少年科技馆	1
26	OT15054	自动织布机模型	科教制作	杨波	重庆市	重庆市万盛经济技术开发区万盛小学	1
27	PH15001	超重失重演示仪	科教制作	马玉桥	广西壮族自治区	广西师范大学附属中学	1
28	PH15013	转鼓式单摆简谐运动图像演示器	科教制作	蒋煌延	福建省	培元中学	1
29	PH15049	多方式手机远程控制电器示教板	科教制作	梅良明	新疆建设兵团	新疆兵团第五师八十六团第一中学	1
30	PH15078	教学用高压放电演示装置	科教制作	谢玉胜	湖南省	长沙市雷锋学校	1
31	PH15111	气体压强模拟演示数显装置的设计与制作	科教制作	谢春君	上海市	上海市宜川中学	1

序号	项目编号	项目名称	类型	作者	代表队	单位	奖项
32	PH15114	Boyle 型密度测定仪	科教制作	周明发	重庆市	重庆市第八中学校	1
33	TE15034	〈成為科學家〉科學本質的探究	科技教育方案	劉子健	香港特别行政区	聖公會基孝中學	1
34	AC15002	在观鸟活动中培养学生学会关爱生命	科技教育方案	许凡	广东省	深圳第二外国语学校	2
35	AC15005	“阳光下的中草药”——校园天台中草药种植科普活动方案	科技教育方案	林琼	广东省	广州市黄埔区荔园小学	2
36	AC15013	体验稼穡艰辛 探索种植神奇 ——衡水中学蔬菜种植活动方案	科技教育方案	李素静	河北省	河北衡水中学	2
37	AC15023	旅游梦，研究梦——投入海南旅游，学习社科研究方法	科技教育方案	杨霜	海南省	海南华侨中学	2
38	AC15027	沽水流霞 万国桥梁——天津海河上的桥	科技教育方案	霍元媛	天津市	天津市河北区兴华小学	2
39	AC15045	“沧桑望东垵”——生态科普剧的编、排、演及其科普效果评价研究活动	科技教育方案	张兆良	浙江省	浙江省景宁畲族自治县景宁中学	2
40	AC15060	濒危树种艾比湖桦生态安全现状调查科技实践活动方案	科技教育方案	郭莉	新疆建设兵团	新疆生产建设兵团第五师中学	2
41	AC15061	体验“新能源发电”之旅	科技教育方案	杨秀芬	福建省	福建省漳州第一中学	2
42	AC15064	北京陶然亭公园水地图湿地探究活动方案	科技教育方案	张桂玲	辅导员协会校外教育分会	北京市北纬路中学	2
43	AC15071	“成为科学家的路”——校本科普增润活动	科技教育方案	何松康	香港特别行政区	顺德联谊总会翁祐中学	2
44	AC15078	走进新能源世界、驯服海上“烈马”——“海洋波浪能我探究”科教活动方案	科技教育方案	查国青	辅导员协会校外教育分会	上海市航华第二中学	2
45	AC15085	“尉犁县实施棉花膜下滴灌节水措施后用水情况的调查”科技实践活动方案	科技教育方案	倪新梅	新疆维吾尔自治区	新疆尉犁县第一中学	2

序号	项目编号	项目名称	类型	作者	代表队	单位	奖项
46	AC15098	引导学生探究 3D 打印的新奇世界	科技教育方案	苏俊	江苏省	江苏省海安高级中学	2
47	AC15099	走进永定客家土楼	科技教育方案	李大红	福建省	永定县第三中学	2
48	AC15113	借墙引智秀科普——“科普智慧墙”推广活动方案	科技教育方案	俞欣	上海市	上海市第二中学	2
49	AC15114	探秘垃圾	科技教育方案	杨烁	辽宁省	辽宁省实验学校	2
50	AC15133	争当社区垃圾分类小指导员	科技教育方案	朴红坤	北京市	北京市西城区青少年科学技术馆	2
51	AC15134	探究生活中的一次性物品	科技教育方案	舍梅	北京市	北京市东城区回民实验小学	2
52	AC15138	草木印染——“识草木玩印染”户外主题教育活动项目报告	科技教育方案	师丽花	北京市	北京学生活动管理中心	2
53	AC15145	“依托乡土课程资源开展实验探究活动”科技教育方案	科技教育方案	林媛媛	北京市	北京市顺义牛栏山第一中学	2
54	AC15162	数字化实验活动探究方案	科技教育方案	刁明明	江苏省	江苏省盱眙中学	2
55	AC15163	“中国梦 航天情”学生志愿者在社区	科技教育方案	叶笛	上海市	上海市三新学校	2
56	AC15173	探究声音的产生	科技教育方案	张军	江苏省	南京市玄武高级中学	2
57	AC15186	“废物会”——废旧物品搭建“科创会”——废物会科学实践活动设计方案	科技教育方案	任道明	湖南省	邵阳市大祥区第一实验中学	2
58	AC15191	探究资中“三绝”，体验舌尖科学——关于对资中冬尖、罗泉豆腐、球溪鲶鱼的调查研究	科技教育方案	凌昌远	四川省	资中县重龙镇中心学校	2
59	AC15197	”多肉“植物进华实，科学养护我先行	科技教育方案	张一栋	上海市	华东师范大学松江实验中学	2
60	BI15005	光合作用实验教学光照、控温装置	科教制作	陈乐东	安徽省	合肥工业大学附中	2
61	BI15015	蚕宝宝成长盒	科教制作	吴文涛	江苏省	无锡市华庄中心小学	2

序号	项目编号	项目名称	类型	作者	代表队	单位	奖项
62	CH15007	离子在电场磁场中的定向运动演示仪	科教制作	万程	天津市	天津市第十四中学	2
63	CH15010	環保电解装置	科教制作	黃德忠	香港特别行政区	香港四邑商工總會黃棣珊紀念中學	2
64	CH15013	便携式中学原电池原理探究装置	科教制作	张笑	新疆建设兵团	新疆生产建设兵团第四师第一中学	2
65	CH15026	不溶固体体积测量装置	科教制作	李永平	重庆市	重庆高新技术产业开发区育才学校	2
66	IC15006	一种化学喷泉实验的优化装置	科技发明	汪晔	江苏省	吴江高级中学	2
67	IE15007	安全环保的声效单元型高效多能电子鞭炮	科技发明	徐福成	辅导员协会校外教育分会	华北油田第一中学	2
68	IE15013	一种红外线的光本质演示装置	科技发明	王建忠	广东省	深圳市西乡中学	2
69	IE15019	第三代液面张力演示测试一体仪	科技发明	王克伟	山东省	临沂高都小学	2
70	IE15020	无待机功耗 开关、继电器	科技发明	曾新林	青海省	青海油田实验中学	2
71	IE15034	科技创新教具——电子微信终端演示仪	科技发明	毕欣	北京市	北京市宣武青少年科技馆	2
72	IE15035	外搭铁调节器调节电压测试仪	科技发明	周宝善	北京市	北京市石景山区青少年活动中心	2
73	IE15037	一种带语音的 LED 旋转显示器	科技发明	苏晓文	陕西省	旬邑县职业教育中心	2
74	IE15047	防噪声对讲工作帽	科技发明	梁璐	甘肃省	兰州职业技术学院	2
75	IM15004	深井救援器	科技发明	赵婕妤	福建省	福建省长乐职业中专学校	2
76	IM15026	智能水火箭	科技发明	曾波林	湖北省	湖北省麻城市第一中学	2
77	IM15028	一种按时追日太阳能电动蝴蝶	科技发明	梁玉宏	辽宁省	辽宁省盘锦市大洼县新兴学校	2
78	IM15040	360 度桥架式下井盖	科技发明	余东安	重庆市	云阳县青龙小学	2
79	IO15011	基于智能手机的机动车电子身份认证比对装置	科技发明	邵和义	安徽省	安徽省合肥市第 45 中学	2

序号	项目编号	项目名称	类型	作者	代表队	单位	奖项
80	I015012	智能无线自溃散安全玻璃	科技发明	马高峰	浙江省	余姚市职成教中心学校	2
81	I015019	显微镜物象拍照架	科技发明	甄宝莉	山西省	太原市第六十三中学	2
82	I015032	机器人综合技能比赛场地地图生成软件	科技发明	陈晓光	福建省	南平市第一中学	2
83	I015037	一种探究外界环境对光合作用影响的实验箱	科技发明	张永强	湖南省	宜章县第一中学	2
84	I015059	水透镜眼镜的设计与制作	科技发明	康峰	甘肃省	甘肃省白银市会宁县教师进修学校	2
85	I015067	中日韩汉字四体笔形字库、输入法及笔形表	科技发明	张卫红	广东省	惠州市中建麦绍棠学校	2
86	MA15001	格子板教具	科教制作	陈耀	广西壮族自治区	灵山县沙坪镇双六小学	2
87	OT15022	环形工件搬运水下机械手	科教制作	李树元	黑龙江省	大庆市萨中第一小学	2
88	OT15033	悬空式太阳系八大行星运行模型	科教制作	许冬生	上海市	嘉定区望新小学	2
89	OT15046	月相仪	科教制作	吴明星	重庆市	重庆市涪陵城区第七小学校	2
90	OT15049	梵塔运放智能装置	科教制作	刘强文	江苏省	江苏省铜山中等专业学校	2
91	OT15051	基于 CH340G 通信芯片的兼容 Arduino 主控板 Arduino Phyno 制作与应用研究	科教制作	张远东	福建省	福建省莆田第四中学	2
92	OT15052	基于人工智能的电路维修辅助教学系统	科教制作	徐自远	江苏省	无锡机电高等职业技术学校	2
93	OT15057	雾的形成实验装置	科教制作	朱国芳	上海市	上海市松江区泗泾小学	2
94	PH15004	磁感应强度探究演示实验装置	科教制作	梁庆生	广东省	珠海市第一中学	2
95	PH15011	多功能光热高精度便携实验装置	科教制作	张秋佳	辅导员协会校外教育分会	桐乡市实验小学教育集团春晖小学	2
96	PH15043	电磁感应万用演示盒	科教制作	郭茂清	山西省	山西省榆社中学	2

序号	项目编号	项目名称	类型	作者	代表队	单位	奖项
97	PH15047	电动遥控匀速直线运动多功能演示器	科教制作	闫晓慧	河北省	石家庄市第九中学	2
98	PH15050	基于嵌入式系统的平抛演示仪	科教制作	谢亮	福建省	福建省龙岩市第二中学	2
99	PH15053	特殊一次方程解验器	科教制作	颜丙臣	山东省	山东省邹城市兖矿第一中学	2
100	PH15069	一种利用白光 LED 进行通讯的演示装置	科教制作	张峰	辽宁省	沈阳市第一二七中学	2
101	PH15082	新型牛顿第二定律探究教具	科教制作	廖泽松	陕西省	西安交通大学附属中学	2
102	PH15095	牛顿第二定律探究实验仪	科教制作	陈江政	重庆市	重庆市大足中学	2
103	PH15096	基于 Arduino 和微型光电门的开源机械能守恒实验	科教制作	徐尉宏	上海市	虹口区青少年活动中心	2
104	PH15101	数控滑动变阻器	科教制作	李荣旺	江西省	赣州中学	2
105	TE15032	基于图层方法的地理绘图综合活动	科技教育方案	蔡新	陕西省	西安市铁一中学	2
106	AC15003	物理·社会·实践·创新——中学物理知识创新应用实践活动	科技教育方案	张耀佳	广东省	广州市白云区石井中学	3
107	AC15010	梧州两江交汇处水质对比与考察调研活动	科技教育方案	杨媛仪	广西壮族自治区	广西梧州市新兴二路小学	3
108	AC15012	“蔚蓝天空我行动”科技教育活动方案	科技教育方案	陈卫真	广西壮族自治区	南宁市第五十四中学	3
109	AC15034	探秘古矿区，助力“申遗”路	科技教育方案	周问奇	辅导员协会校外教育分会	福建省福鼎市第一中学	3
110	AC15059	《艾比湖荒漠生境典型植物标本采集活动》方案设计	科技教育方案	杨卿	新疆建设兵团	新疆生产建设兵团第五师八十九团小学	3
111	AC15069	新平县“民宅”研究性调查学习实践活动方案	科技教育方案	付春芬	云南省	玉溪市新平县第一小学	3
112	AC15070	千年胡杨王——岳普湖县阿洪鲁库野生胡杨林场生态安全现状的研究活动方案	科技教育方案	顾聪	新疆建设兵团	新疆兵团第三师四十二团中学	3

序号	项目编号	项目名称	类型	作者	代表队	单位	奖项
113	AC15074	乌鲁木齐市蝴蝶生态发展现状调查活动方案	科技教育方案	张丽	新疆维吾尔自治区	乌鲁木齐市第八中学	3
114	AC15077	塔克拉玛干沙漠公路机械固沙与生态固沙现状考察活动方案	科技教育方案	吴娜	新疆建设兵团	新疆生产建设兵团第二师华山中学	3
115	AC15084	探究“补水还绿”下胡杨林群落的变化	科技教育方案	刘义新	辅导员协会校外教育分会	新疆库尔勒市第四中学	3
116	AC15087	中学生走进喀纳斯--探究植物多样性活动	科技教育方案	栾凤梅	辅导员协会校外教育分会	乌鲁木齐市第十二中学	3
117	AC15090	美丽新疆从我做起--国门生物安全进校园	科技教育方案	叶丽娜	新疆维吾尔自治区	库尔勒市第一中学	3
118	AC15104	VIPP 生物实践活动，培养学生创新能力活动方案	科技教育方案	刘婷婷	贵州省	黔西南布依族苗族自治州兴义第一中学	3
119	AC15109	走进家乡瑰宝—“维吾尔药”刺山柑资源考察与研究活动方案	科技教育方案	吕笃康	新疆建设兵团	新疆生产建设兵团第二中学	3
120	AC15116	牛奶箱的巨变	科技教育方案	赵丽娜	辽宁省	盘锦市大洼县唐家学校	3
121	AC15118	我是小小玉米调查员	科技教育方案	房程	辽宁省	辽宁省昌图县东嘎镇中心小学	3
122	AC15126	深挖课程资源 绽放多彩生命——“开心小农场”系列科学教育活动方案	科技教育方案	毛维佳	江苏省	扬州育才实验学校	3
123	AC15127	“模拟弹射起飞辅助动力装置创意制作”科技活动方案	科技教育方案	吴维波	辅导员协会校外教育分会	毕节市第一中学	3
124	AC15129	风陵渡经济开发区煤炭天然气能源使用情况调查活动方案	科技教育方案	王增辉	山西省	山西省芮城县风陵渡中学	3
125	AC15130	“湘西黄金茶生态种植药肥使用 现状的调查及创新研究”	科技教育方案	李娟	湖南省	吉首市马颈坳中学	3
126	AC15135	会说话的石头—伊春夏令营地地质科考活动方案	科技教育方案	赵溪	北京市	北京市西城区青少年科技馆	3
127	AC15137	“挑战机关王”科技教育活动方案	科技教育方案	史香川	北京市	首都师范大学附属苹果园中学	3

序号	项目编号	项目名称	类型	作者	代表队	单位	奖项
128	AC15150	对濒危动物娃娃鱼的生存和保护的探究	科技教育方案	梁超	湖南省	吉首市第二小学	3
129	AC15154	拿什么拯救我们的回忆——利用数码科技翻新老照片科教活动方案	科技教育方案	汪培森	重庆市	垫江县桂溪小学校	3
130	AC15156	走进莆田古民居——“大宗伯第”文化与保护策略的探究	科技教育方案	郑秀霞	福建省	福建省莆田第四中学	3
131	AC15158	长汀红壤土及水土保持考察与研究	科技教育方案	郭志贞	辅导员协会校外教育分会	福建省长汀县第二中学	3
132	AC15175	“杏林春暖 传承民族精华”——教师教育活动设计方案	科技教育方案	卫佳琴	上海市	上海市嘉定区外冈中学	3
133	AC15180	厦门市鸟——白鹭保护现状的调查与研究	科技教育方案	谢雪锦	福建省	厦门市松柏中学	3
134	AC15192	走进达州现代农业园 立志建设家乡新农村	科技教育方案	石光强	四川省	四川省达县职业高级中学	3
135	AC15195	探秘三汇彩亭 传承非遗文化	科技教育方案	胡标	四川省	达州市通川区实验小学	3
136	AC15201	银行与保险理财比较的研究	科技教育方案	孙连民	吉林省	通化市外国语学校	3
137	BI15008	人体血液循环演示模型	科教制作	杨雪杰	河南省	河南省濮阳市华龙区第八中学	3
138	BI15010	DNA 双螺旋结构模型教具	科教制作	潘瑞瑞	河南省	河南省平顶山市第一高级中学	3
139	BI15022	“翻译”过程的情景诱导式教学模型的研究	科教制作	龚南贵	重庆市	重庆市巴蜀中学校	3
140	CH15008	乙醇催化氧化的趣味改进	科教制作	马双	安徽省	宿州第二中学	3
141	CH15009	资源节约、环境友好的二氧化硫创新实验	科教制作	朱恩	浙江省	浙江省临海市回浦中学	3
142	CH15011	氢氧燃料电池实验演示器	科教制作	王立超	贵州省	贵州省贞丰县第一中学	3
143	CH15017	高中测定化学反应速率的改进装置	科教制作	黄凯	上海市	上海市扬子中学	3
144	CH15018	湿态亚铁硫氰酸根试纸的制备及其应用	科教制作	蓝伟文	辅导员协会校外教	福建省武平县第一中学	3

序号	项目编号	项目名称	类型	作者	代表队	单位	奖项
					育分会		
145	CH15020	多功能一体式电解-燃料电池演示仪	科教制作	徐秧银	上海市	上海市闸北区实验中学	3
146	CH15024	氨气的“音乐喷泉”	科教制作	孔玲芸	江苏省	江苏省丹阳高级中学	3
147	IE15017	趣味探究水的导电性实验装置	科技发明	郑德杨	云南省	云南省临沧市第一中学	3
148	IE15027	燃气总阀门自动关闭装置	科技发明	王秀泉	辽宁省	沈阳市辽中县乌伯牛九年一贯制学校	3
149	IE15041	太阳能发电系统模拟及测试优化	科技发明	刁爱武	北京市	北京市陈经纶中学嘉铭分校	3
150	IE15048	基于白光 LED 可见光通信原理演示仪	科技发明	程纬	陕西省	陕西省西安建筑科技大学附属中学	3
151	IE15049	课本配套课文朗读机	科技发明	武振涛	甘肃省	崆峒区教育局	3
152	IE15051	侧方位城市垃圾分类回收车	科技发明	韩汝彬	辽宁省	沈阳市大东区辽沈街第二小学	3
153	IM15005	自动加压喷雾车	科技发明	陈万明	辅导员协会校外教育分会	四川省邻水县第二中学	3
154	IM15008	清霾呼吸器	科技发明	吴利明	浙江省	杭州市萧山区回澜初级中学	3
155	IM15011	一种多功能的新型液晶数显游标卡尺	科技发明	涂振仲	福建省	福建永春华侨中学	3
156	IM15014	新颖“洗澡神器”——热风加温便携式淋浴器	科技发明	梁春火	辅导员协会校外教育分会	福建省长汀县实验小学	3
157	IM15021	瞬时磁定位电磁排空阀	科技发明	蒋文金	江苏省	宜兴市丁山实验小学	3
158	IM15022	等压浮球自动排气阀	科技发明	丘在奎	山东省	山东省安丘市实验中学	3
159	IM15027	筛蝇机	科技发明	施德纪	辽宁省	庄河市海洋小学	3
160	IM15034	喷雾式粉墙毛刷	科技发明	修伟	重庆市	重庆市长寿区凤城第一小学校	3

序号	项目编号	项目名称	类型	作者	代表队	单位	奖项
161	IM15038	诸葛亮连弩的研究、复原与创新	科技发明	高飞	甘肃省	兰州市外国语学校	3
162	IO15024	哥德巴赫猜想长城图	科技发明	李中平	辅导员协会校外教育分会	四川省达州中学	3
163	IO15028	可减少残留液的新型注射装置	科技发明	李纯辉	新疆建设兵团	石河子第一中学	3
164	IO15029	手机显微镜	科技发明	陈登民	山东省	曲阜市杏坛中学	3
165	IO15031	校园数字化综合管理平台(教育通 OA)	科技发明	黄求标	福建省	福建省泰宁第一中学	3
166	IO15033	全自动太阳能热水器高效节水装置	科技发明	姚政	江苏省	泰州机电高等职业技术学校	3
167	IO15050	木工圆锯偏垫片	科技发明	赵泽洪	山东省	滨州市博兴实验中学	3
168	IO15063	波轮无轴传动洗涤机	科技发明	庞维亮	甘肃省	敦煌艺术旅游中等专业学校	3
169	IO15064	抗冻型太阳能自闭式给排水阀门	科技发明	郑荣虎	江苏省	江苏省沭阳县胡集实验小学	3
170	IO15065	多功能制图工具	科技发明	漆晓东	重庆市	重庆市渝中区中山小学	3
171	IO15068	汽车防水浸实时网络预警系统	科技发明	何享贤	辅导员协会校外教育分会	中山火炬开发区理工学校	3
172	MA15005	一种用 Excel 实现勾股数组自动计算和绘图的方法	科教制作	田自豪	辅导员协会校外教育分会	宜宾市翠屏区旧州小学	3
173	MA15006	小学数学几何拼板	科教制作	雷娟	河南省	淮阳县外国语实验小学	3
174	OT15005	通用技术图样组合教具	科教制作	黎先泉	海南省	海南省琼海市嘉积第二中学	3
175	OT15006	演示型转盘式密码锁模型	科教制作	俞其兴	天津市	天津市第二中学	3
176	OT15012	一套解决教师使用智能手机代替电脑进行现场无线授课的组合方案	科教制作	张翠霞	福建省	福建省南安市侨光中学	3
177	OT15018	圈圈乐	科教制作	蔡金素	浙江省	宁海县越溪乡中心幼儿园	3

序号	项目编号	项目名称	类型	作者	代表队	单位	奖项
178	OT15021	六旋翼飞行器的设计与制作	科教制作	吴德双	黑龙江省	大庆市第十七中学	3
179	OT15024	乐高 EV3 自动变速巡线算法	科教制作	王崇煦	河北省	石家庄市第九中学	3
180	OT15038	平面镜系列探究演示装置	科教制作	马广义	辽宁省	盘锦市双台子区实验小学	3
181	OT15041	仿生机器人	科教制作	夏卫华	上海市	上海市松江区教师进修学院附属立达中学	3
182	PH15005	数显“电磁阻尼”测试仪	科教制作	张保国	河北省	河北省邯郸市涉县职业技术教育中心	3
183	PH15010	光学实验系列演示仪	科教制作	张贵强	河北省	内丘县第二中学	3
184	PH15015	摆球在竖直平面内运动规律演示仪	科教制作	叶庆峰	安徽省	安徽省滁州中学	3
185	PH15016	平抛运动综合演示仪	科教制作	李梦丽	安徽省	合肥北城中学	3
186	PH15032	新型数字化多功能浮力一体演示仪	科教制作	陈剑峰	福建省	莆田第二中学	3
187	PH15065	新型液体对流实验装置	科教制作	纪建明	上海市	上海市杨浦区杭州路第一小学	3
188	PH15073	物体内能改变的演示与研究仪器	科教制作	田俊	湖南省	吉首市丹青中学	3
189	PH15080	中学实验变频电源	科教制作	柯本勇	北京市	北京市第八中学	3
190	PH15081	一种无线电子电源及其演示箱	科教制作	李先峰	辅导员协会校外教育分会	雷山县教育局	3
191	PH15087	楞次定律演示仪——便携式磁脉冲发射器	科教制作	陈岭	上海市	上海市行知实验中学	3
192	PH15088	电磁炉加热的复式沸点与液体表面压强关系演示仪	科教制作	邱华	重庆市	重庆市北碚区柳荫中学校	3
193	PH15089	一种用高压模块制作的创新静电实验演示仪	科教制作	吴龙忠	江苏省	连云港市海滨中学	3
194	PH15093	数字化探究电磁感应装置	科教制作	李宽	重庆市	重庆市第八中学校	3

序号	项目编号	项目名称	类型	作者	代表队	单位	奖项
195	PH15097	多功能“电磁感应”教学实验套装的设计与开发	科教制作	王勇	上海市	上海市位育中学	3
196	PH15105	滑轮组测机械效率实验装置改进	科教制作	田军	四川省	西昌一中俊波外国语学校	3
197	TE15002	荒岛求生——野外生存中的科学与技术	科技教育方案	李玉华	广西壮族自治区	广西师范大学附属中学	3
198	TE15003	体验蔬菜种植实践活动	科技教育方案	王辉才	海南省	屯昌坡心中心小学	3
199	TE15022	摘星之路——在澳門培養青少年科技創新人材	科技教育方案	林啟興	澳门特别行政区	镜平学校(中学部)	3
200	TE15038	学习纺织品知识，探究纺织品文化	科技教育方案	张新香	新疆建设兵团	新疆生产建设兵团第二中学	3