

第 32 届全国青少年科技创新大赛

科技辅导员科技教育创新项目获奖名单

(按奖项和项目编号排序)

一等奖 31 项

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
1	AC17001	“丰台少年 1 号”小卫星研制与通信体验活动_以卫星通信活动为例	北京	王英	北京市丰台区东高地青少年科技馆	一等奖
2	AC17004	探秘“长余辉发光材料”科技教育活动	北京	杨海燕	北京市宣武青少年科学技术馆	一等奖
3	AC17007	北京雨燕生存状况调查活动——以什刹海地区为例	北京	卓小利	北京第四中学(初中部)	一等奖
4	AC17010	Maker 穿越大挑战——朝阳区小学生实验技能大赛	北京	刘宏宇	北京市朝阳区青少年活动中心	一等奖
5	AC17012	大巴山民间传统技艺酸水豆腐的体验与传承	四川	吴臻华	平昌县实验小学	一等奖
6	AC17072	神奇的酵素	河北	李素静	河北衡水中学	一等奖
7	AC17096	”创，做”挑战嘉年华	中国青辅协	高凯	北京市第二中学	一等奖
8	AC17150	建筑的启蒙——幼儿园建筑探秘系列教育活动方案	上海	王琦玮	上海市徐汇区乌鲁木齐南路幼儿园	一等奖
9	AC17158	头顶着“木耳”的蘑菇——木华黎皱柄羊肚菌生物学特性和生长条件之间关联的研究活动方案	兵团	顾聪	新疆生产建设兵团第三师四十二团中学	一等奖
10	AC17163	揭秘食品添加剂，探究亚硝酸盐在食品中的危害	重庆	周晓庆	重庆市巴蜀中学校	一等奖
11	AC17180	STEAM+雾霾认知科教活动方案	重庆	李九彬	西南大学附属中学校	一等奖

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
12	AC17195	“送您一双防滑鞋”科技活动方案	湖南	罗红斌	邵阳县河伯乡初级中学	一等奖
13	AC17212	走进水世界 探索水密码-科学观测评价水质体验活动	兵团	吴娜	新疆兵团第二师华山中学	一等奖
14	AC17244	学做桥梁工程师 建座“家园小小桥” ——宝山区外来务工随迁子女学校学生科技教育活动方案	上海	秦莉萍	上海市宝山区青少年科学技术指导站	一等奖
15	AC17246	“育雾霾捕手，建清风校园”系列活动	中国青辅协	赵溪	北京市西城区青少年科技馆	一等奖
16	BI17014	模拟眼球成像原理与近视远视成因教学具开发制作研究	上海	黄平生	上海市普陀区教育学院附属中学	一等奖
17	CH17003	藕节式气体发生器的设计及应用	福建	叶永谦	福建省南安市侨光中学	一等奖
18	CH17009	铜与浓硫酸反应一体化演示实验可视仪器	青海	祁校骏	青海师范大学附属中学	一等奖
19	OT17006	柴油机后置启动器	四川	曾凡勇	四川省开江中学	一等奖
20	OT17020	飞控相对平衡控制演示无人机	天津	刘月升	天津市滨海新区大港刘岗庄中学	一等奖
21	OT17037	多功能太阳视运动仪	安徽	汪和平	安徽省潜山野寨中学	一等奖
22	OT17039	灭火器自动化生产线幻影成像演示设备	山东	韩甫来	临淄区青少年科技馆	一等奖
23	OT17043	基于激光相位测距的 unity 3D 建模系统研究	江苏	徐自远	无锡机电高等职业技术学校	一等奖
24	PH17004	流体压强与流速关系演示器	四川	张潜	渠县青少年校外活动中心	一等奖
25	PH17021	单摆周期定量探究仪的创新设计与实验	福建	陈剑峰	莆田第二中学	一等奖
26	PH17028	环保型立体激光几何光学演示仪	河北	解忠良	唐山市第四十九中学	一等奖
27	PH17036	起储式高压静电研究系统	中国青辅协	张友华	江苏省苏州市吴江区松陵第一中学	一等奖
28	PH17070	定量探究安培力大小实验的再改进	福建	郑健	福州格致中学鼓山校区	一等奖

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
29	PH17079	数字化光与色实验教具	辽宁	常万仁	盘锦市盘山县高升中学	一等奖
30	PH17109	多功能傅科摆演示器	江苏	王叶青	宿迁市实验小学	一等奖
31	PH17110	基于智能手机外温和压强传感器的气体定律演示仪	湖南	张平柯	湖南第一师范学院	一等奖

二等奖 70 项

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
1	AC17002	万明园小区垃圾投放方式记录与科学调查方法初步体验	北京	寒梅	北京市西城区阜成门外第一小学	二等奖
2	AC17005	“可怕的天气”植物园气候变化教育第一课	北京	明冠华	北京学生活动管理中心	二等奖
3	AC17008	纳米科技在防雾自清洁产品中的应用	北京	杜春燕	北京市第三十五中学	二等奖
4	AC17015	川东民居（土坯房）科学探究活动	四川	罗亚林	达州市通川区实验小学	二等奖
5	AC17023	《“净美环境、清洁家园”科学行》科技教育活动方案	广西	陈卫真	南宁市第五十四中学	二等奖
6	AC17039	地转偏向力的学生体验验证实验及拓展游戏方案	海南	羊重荣	北京师范大学万宁附属中学	二等奖
7	AC17041	以研究水葫芦为起点 引导儿童学科学探究	广西	刘卫	钦州矿务局小学	二等奖
8	AC17042	关注食品安全 参与科学种植 促进德能发展	广东	骆慧红	广东省广州市白云区人和镇第四小学	二等奖
9	AC17057	科技创新追梦未来——赤峰实验小学 2016 年青少年科学调查体验活动方案	内蒙古	孟凌宇	赤峰实验小学	二等奖
10	AC17077	红木飘香 仙派传奇——木工技艺的传承与发展	福建	康雪芳	莆田第六中学	二等奖
11	AC17078	了解家乡的矿产资源	甘肃	苟小芳	瓜州县渊泉小学	二等奖

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
12	AC17082	“小小一支笔 环保大隐患”科技活动方案	山东	金红蕾	青岛市崂山区东韩小学	二等奖
13	AC17089	北大港水库周边秸秆利用的调查研究	天津	李冬	天津市滨海新区大港第三小学	二等奖
14	AC17090	我与“绿博士”同行 —— 2016 某区少科院小研究员（小学组）活动方案	上海	王蓉	上海市静安区青少年活动中心	二等奖
15	AC17093	“海绵宝宝”初长成	山东	张凌丽	济南市棋盘街小学	二等奖
16	AC17095	传承中华传统文化 展现中药科技魅力 —— 探究端午传统中药芳香精油的提取、抗菌活性及其应用	重庆	季鑫	重庆市巴蜀中学校	二等奖
17	AC17097	校园风筝活动的魅力	天津	祁永成	天津市滨海新区大港第二中学	二等奖
18	AC17116	“来自星星的孩子”——中学生天文科普活动方案	重庆	王梦琪	重庆市巴蜀中学校	二等奖
19	AC17119	敬业溯源及展望创客行动	上海	周智敏	上海市敬业中学	二等奖
20	AC17144	垃圾小银行，环保大转身——我给校园垃圾找出路	福建	陈伟光	武平县象洞中心学校	二等奖
21	AC17153	“水培芽苗菜”科学探究行动	吉林	姜振玲	吉林省通化市东昌区沿江小学	二等奖
22	AC17154	高中地理野外研究性学习方案	云南	刘沛西	建水县第六中学	二等奖
23	AC17159	创客与创新多层次开源电路研究科普活动	河南	石毅	郑州市第四十二中学	二等奖
24	AC17160	无氧——生命依然精彩	吉林	滕孝花	通化市第一中学校	二等奖
25	AC17172	创客与创新——高中生物模型的建构	中国青辅协	石进德	福建省厦门一中集美分校	二等奖
26	AC17173	小苔藓、大作为	中国青辅协	谢雪锦	厦门市松柏中学	二等奖
27	AC17189	避障机器人实践活动实施方案	山西	赵磊	河津市第二中学	二等奖
28	AC17199	“智慧作剪刀 争做小园丁”——春季校园木本植物修剪繁育科学教育方案	辽宁	杨晓峰	辽中区老观坨九年一贯制学校	二等奖

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
29	AC17210	破解手机无线充电之谜	吉林	薛琳琳	通化市第一中学校	二等奖
30	AC17221	学用水晶雕刻, 促我快乐成长	江苏	马洪芹	东海县青湖中心小学	二等奖
31	AC17227	“十板斧推进 STEAM 教育的可持续发展”科教活动方案	西藏	吴广	西藏林芝市第一中学校	二等奖
32	AC17230	塔克拉玛干沙漠东南缘米兰绿洲濒危动物“沙漠精灵”——长耳跳鼠的调查	兵团	曹燕玲	新疆生产建设兵团第二师 36 团中学	二等奖
33	AC17243	旅游活动产生的 CO2 浓度与气温变化对溶洞地貌景观的影响研究	重庆	向颢	西南大学附属中学校	二等奖
34	AC17256	“解密家庭电路”科技教育活动方案	湖南	任道明	邵阳市大祥区第一实验中学	二等奖
35	BI17007	亚克力显微镜	中国青辅协	陈登民	曲阜市杏坛中学	二等奖
36	BI17009	视觉形成体验仪	宁夏	杜晓峰	灵武市第二中学	二等奖
37	BI17015	无线便携式心率检测装置	上海	张明轩	上海市北郊学校	二等奖
38	CH17005	微型环保二氧化硫制取及性质实验装置	兵团	李喜勤	第五师 83 团第一中学	二等奖
39	CH17006	Visible flame 明光铮亮——焰色反应的改进	澳门	吴玉丹	镜平学校(中学部)	二等奖
40	CH17013	笔式物质导电实验仪	江苏	王建平	常熟市大义中学	二等奖
41	CH17015	金属与酸反应速率可视化探究教具	辽宁	冯宝玉	盘锦市盘山县高升中学	二等奖
42	CH17019	丁达尔实验及光路探究演示器	河北	薛桂凤	张家口市宣化第一中学校	二等奖
43	OT17001	2.4G 遥控 8 通道直流电机控制器	北京	高昞	北京市朝阳区青少年活动中心	二等奖
44	OT17003	Arduino 遥控手柄控制模块的建构	北京	马兰	北京市西城区青少年科技馆	二等奖
45	OT17011	电梯原理演示和实训板设计	广东	陈美平	东莞市商业学校	二等奖

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
46	OT17013	基于 LPT 口的数字化教具制作平台	福建	刘千方	福建省厦门集美中学	二等奖
47	OT17033	红外智能计圈系统	浙江	罗亮	浙江省萧山中学	二等奖
48	OT17038	运用 VBA 技术开发的 Word_Excel 快速排版插件	安徽	陈明	黄山市屯溪第五中学	二等奖
49	OT17046	软瓷塑多肉植物制作	重庆	李爱萍	重庆市第 104 中学校	二等奖
50	OT17047	毛笔气泡清洗机	辽宁	徐赫洪	庄河市青堆镇中心小学	二等奖
51	OT17050	四季变化综合演示仪	福建	许文凤	福建省泉州师范学院附属小学	二等奖
52	OT17065	自动追星天文望远镜	辽宁	刘义	柳壕镇九年一贯制学校	二等奖
53	OT17068	具有大倾角攀爬能力的四足机器人	上海	陆梅东	徐汇区青少年活动中心	二等奖
54	OT17072	看得见的声音几何图之声波万花尺	重庆	刘松	重庆市巴川中学校	二等奖
55	PH17001	探究牛顿第二定律学生实验改进	北京	郑旭	北京市第三十五中学	二等奖
56	PH17006	方便明显的液体压强演示装置	四川	曾彦鸿	泸州市第十五中学校	二等奖
57	PH17009	用亚克力板制作多功能机器人	广西	相裕茂	来宾市象州县城东小学	二等奖
58	PH17027	球形薄膜的附加压强仪	河北	刘占明	唐山市第一中学	二等奖
59	PH17029	智能测速显示尺	内蒙古	白蝉恒	乌拉特前旗第一中学	二等奖
60	PH17037	远程无线输电装置——互感原理教学示教板	中国青辅协	陈有添	佛山市顺德区均安职业技术学校	二等奖
61	PH17053	智能橱窗实验系统	浙江	翁浩峰	宁波市宁波中学	二等奖
62	PH17055	物质状态变化探究学习实验仪	澳门	梁亦星	澳门劳工子弟学校	二等奖
63	PH17064	关于磁现象电本质的教学演示仪器	安徽	万鹏	安徽省滁州中学	二等奖

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
64	PH17066	动量守恒的应用——磁轨炮模型	重庆	幸淘净	重庆市巴蜀中学校	二等奖
65	PH17071	半导体声光电应用数字化实验研究	江苏	郭金虎	江苏省兴化中学	二等奖
66	PH17077	基于声卡的法拉第电磁感应定律探究仪	福建	陈毓华	福建省南安市侨光中学	二等奖
67	PH17081	全自动计时计数单摆	江苏	丁洪良	江苏省丹阳高级中学	二等奖
68	PH17082	变速器 电动机 发电机一体化演示装置设计制作	上海	谢春君	上海市宜川中学	二等奖
69	PH17088	机械大联盟——听话的小球	重庆	杨波	重庆市万盛经济技术开发区万盛小学	二等奖
70	PH17104	油水型数控发波水槽教学演示装置	上海	陈岭	上海市行知实验中学	二等奖

三等奖 99 项

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
1	AC17003	2016 中关村第二小学《科学公园》教育活动	北京	张涛	北京市海淀区中关村第二小学	三等奖
2	AC17011	探秘牡丹科学	北京	师丽花	北京学生活动管理中心	三等奖
3	AC17013	探究自然奇雕——达州卷纹石是怎样形成的活动方案设计	四川	何亚玲	四川省达川区逸夫小学	三等奖
4	AC17014	走进达州腊梅科技实践活动方案	四川	李玉梅	四川省达州市通川区第四小学校	三等奖
5	AC17018	走进达川乌梅科技实践活动方案	四川	石光强	四川省达县职业高级中学	三等奖
6	AC17021	透过“7.31 苍梧地震”事件思考身边防灾减灾意识——调查和研究科技实践活动方案	广西	杨媛仪	广西梧州市新兴二路小学	三等奖
7	AC17024	合浦县西门江水质污染调查设计方案	广西	彭金凤	合浦廉州中学	三等奖

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
8	AC17025	自然界中的分解者——神奇的微生物	海南	陈乾英	海南省洋浦第一小学	三等奖
9	AC17033	通过想象、3D 图纸设计、3D 打印实现自己的创客梦想	广西	谢孔平	柳州市第八中学	三等奖
10	AC17034	种子飞行家实验探究活动	北京	陈建江	北京学生活动管理中心	三等奖
11	AC17036	小制作 大研究 ——基于太阳能产品制作的的项目学习	北京	姚峰	北京市东城区府学胡同小学	三等奖
12	AC17037	“博物馆识鸟”科技教育教学方案	北京	路莹	北京市东城区史家胡同小学	三等奖
13	AC17045	爱护眼睛 拥抱光明——惠州东江小学护眼行动科教方案	广东	蔡雨兼	广东省惠州市惠州东江小学	三等奖
14	AC17046	物候意趣，立本生态（二）——基于二十四节气下科学用水的探究科技实践活动方案	广东	陈小洁	佛山市第九小学	三等奖
15	AC17059	引导青少年参加“向危害我们生存环境的一大杀手挑战”——废电池危害科技教育实践活动	内蒙古	樊志文	通辽第五中学	三等奖
16	AC17061	“创新学科”校本实验教材	内蒙古	杨军	通辽市科尔沁区交通小学	三等奖
17	AC17063	克拉玛依市主城区非机动车道现状调查活动方案	新疆	崔思寒	克拉玛依市青少年科技活动中心	三等奖
18	AC17083	走进“海绵校园”	福建	林启福	福建省大田县第一中学	三等奖
19	AC17085	利用云平台开展 Scratch 创意编程训练营活动方案	山东	郑续玲	威海市文登区大众小学	三等奖
20	AC17087	《“烽火狼烟筑雄魂”——探究贺兰山烽火台实践活动方案》	宁夏	闫雄伟	石嘴山市第二十三小学	三等奖
21	AC17094	木塑栈道可行性方案的探究——关于莆田古景“绶溪钓艇”木栈道替代材料的调查研究	福建	郑秀霞	福建省莆田第四中学	三等奖

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
22	AC17108	“探究水质 呵护生命之源” 科技教育活动方案	山东	张启胜	荣成市第二十九 中学	三等奖
23	AC17111	走进郑东人工湿地公园	河南	刘宇斌	郑州市管城回族 区工人第二新村 小学	三等奖
24	AC17112	“尿不湿里的秘密”学生 STEM 项目体验活动方案	中国青辅协	邓德顺	吉首市第一中学	三等奖
25	AC17114	小创客 大创新——德胜 小学“走近创客，体验创新” 青少年科学调查体验活动设 计方案	中国青辅协	郭丽萍	佛山市顺德德胜 小学	三等奖
26	AC17121	幸福农场生态环境多样性形 成过程情况调查实践活动方 案设计	兵团	刘素琼	新疆兵团第四师 六十三团中学	三等奖
27	AC17122	“趣味小实验”课程设计	浙江	黄思怡	舟山市普陀小学	三等奖
28	AC17126	中小学科学“低成本”生活 实验开发与实践	浙江	楼和东	诸暨市店口镇弘 毅小学	三等奖
29	AC17127	走进秋蚕——“蚕的生命周 期”拓展性研究的实践方案	浙江	周苏平	浙江省玉环县环 山小学	三等奖
30	AC17134	“編”“編”起武——把編碼 教學融入中學教學之中	澳门	蔡鏢	镜平学校(中学 部)	三等奖
31	AC17138	创客体验坊——钟村小学 2016 年“走近创客 体验创 新”科学调查体验活动方案	安徽	胡娣	安徽省马鞍山市 钟村小学	三等奖
32	AC17139	“创客+拓展”我们的大创客 观科技实践活动方案	安徽	袁辉	阜阳市颍东区和 谐路小学	三等奖
33	AC17151	用心增蓝天用手护绿水—— 我是美丽昆山小主人科技活 动方案	江苏	王建萍	昆山市玉山镇朝 阳小学	三等奖
34	AC17167	探索星空的奥秘——工业区 小学“观星”实践活动	天津	李艳美	天津市东丽区工 业区小学	三等奖
35	AC17169	若羌红枣裂果原因的探究活 动方案	新疆	李彦莹	库尔勒市第四中 学	三等奖
36	AC17178	巴州红枣产业现状调查及发 展建议活动方案	新疆	李淑娟	新疆库尔勒市第 四中学	三等奖

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
37	AC17184	“点亮智慧童心 创新传统工艺”科技活动方案	江苏	徐青	市北实验初级中学	三等奖
38	AC17185	砚山县三小猕猴桃基地林下培植松毛茶实验活动方案	云南	常蕊	云南省文山州砚山县第三小学	三等奖
39	AC17194	走近创客，体验创新——科学调查体验活动方案	湖南	谢爱华	娄底市第三完全小学	三等奖
40	AC17206	机采棉提质增效关键技术——脱叶率对比调查	兵团	滕丽	新疆兵团第七师129团五五中学	三等奖
41	AC17207	创意智造	辽宁	李士强	大连长兴岛经济区中小学素质教育实践基地	三等奖
42	AC17209	关于第五师八十九团安装使用北斗导航系统情况的调查	兵团	杨秀琴	新疆兵团第五师八十九团小学	三等奖
43	AC17222	携手环保路上 共奏绿色乐章——宝山区通河新村第二小学“绿色生活伴我行”环保活动方案	上海	王燕	上海市宝山区通河新村第二小学	三等奖
44	AC17223	幼儿园小班主题教育活动：我们的朋友——水	河北	张利平	张家口市宣化区观桥幼儿园	三等奖
45	AC17231	幼儿园种植多肉植物系列活动方案	云南	曹丽雪	昆明市第二幼儿园莲花分园	三等奖
46	AC17236	寻找大港的蓝天、白云——大港地区空气污染对人体健康的危害调查科技实践活动方案	天津	石津	天津市滨海新区大港欣苑小学	三等奖
47	AC17237	89团绿色无公害三樱椒种植现状及前景的调查	兵团	张秀花	新疆兵团第五师八十九团小学	三等奖
48	AC17240	“乘风破浪”——青少年科技教育方案	天津	李洪泽	天津师范大学南开附属中学	三等奖
49	AC17261	《会同县古树名木调查研究》科技实践活动方案	湖南	朱朝义	会同县第三中学	三等奖
50	BI17003	显微镜辅助观察支架与物像智能传输的组合	河北	毕秀荣	唐山市丰南区第二中学	三等奖
51	BI17004	血液循环组装模型	宁夏	马学萍	吴忠市第四中学	三等奖
52	BI17006	植物探究实验箱	中国青辅协	邢延刚	淄博市临淄区第八中学	三等奖

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
53	CH17002	氢气在氯气中燃烧实验装置的新设计	河北	弭宝国	唐山师范学院玉田分校	三等奖
54	CH17004	“温度对化学反应速率的影响”演示实验可视仪器	天津	邓瑞君	天津市南开翔宇学校(南开校区)	三等奖
55	CH17012	元素纸牌	香港	梁嘉贤	瑪利諾神父教會學校	三等奖
56	CH17017	一种简便室内甲醛浓度检测器	江苏	汪晔	吴江高级中学	三等奖
57	CH17020	自动控制排水法集气装置	江苏	葛锋	江苏省宿迁市湖滨新城晓店初级中学	三等奖
58	CH17021	放气反应呈负压现象实验设计的虚拟现实制作	福建	蓝伟文	福建省武平县第一中学	三等奖
59	CH17022	强弱电解质概念探究仪	中国青辅协	罗太祥	曲周县第一中学	三等奖
60	CH17023	固液不加热制取气体发生装置	贵州	吴启亮	贞丰县民族中学	三等奖
61	CH17025	氢氧燃料电池演示仪	贵州	卢兴	贵州省兴义市第八中学	三等奖
62	MA17012	借 VB 开发平台, 实现中学数学曲线的绘制与性质探索系统的开发	贵州	王朝清	毕节市第一中学	三等奖
63	MA17014	三维立体随意演变教具装置	辽宁	里宇婷	辽河油田兴隆台第三小学校	三等奖
64	MA17015	基于香橙派集群系统的构建及其并行计算圆周率研究	福建	张远东	福建省莆田第四中学	三等奖
65	MA17016	双角同步测高仪	河北	赵兵魁	邢台市第八中学	三等奖
66	OT17002	数码管、点阵无线通讯 DIY 组合教具	北京	毕欣	北京市宣武青少年科学技术馆	三等奖
67	OT17004	超级热胀冷缩演示仪	四川	陈万明	四川省邻水县第二中学	三等奖
68	OT17007	基于 App Inventor 的移动学习资源的设计开发	广西	黄浩锋	桂平市寻旺乡中心小学	三等奖
69	OT17008	仰卧起坐辅助训练及测试仪	广西	严俊	桂林市宝贤中学	三等奖

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
70	OT17012	单片机教学套件	广东	王建忠	深圳市西乡中学	三等奖
71	OT17023	多功能遥控撒钩打窝船	重庆	王天斌	重庆市万盛经开区砚石台小学	三等奖
72	OT17024	基于开源硬件的3D打印智能手势灯	湖北	杜涛	武汉市吴家山第三中学	三等奖
73	OT17025	中学英语电子审题管理系统	山东	刘洪才	山东省北镇中学	三等奖
74	OT17026	小八音盒的大改造——电子式可调速纸带八音盒设计	上海	黄欣艺	上海市宝山区青少年科学技术指导站	三等奖
75	OT17027	自制低成本可变焦式VR盒子在教学中的应用	天津	俞其兴	天津市第二中学	三等奖
76	OT17029	基于多普勒效应高功率微波声效驱鸟演示仪	陕西	程纬	西安市建筑科技大学附属中学	三等奖
77	OT17041	交通安全棋	山东	唐婷	东营市胜利第二小学	三等奖
78	OT17054	远程音乐播放控制机	黑龙江	姜际波	黑龙江省八五二农场中学	三等奖
79	OT17063	基于超轻粘土的教学具研制活动方案	江苏	庞超	江苏省盱眙中学	三等奖
80	PH17005	“声波在介质中传播”的研究	四川	姜全智	四川省什邡中学	三等奖
81	PH17011	电容定义演示仪	广西	杨杰	南宁市第二中学	三等奖
82	PH17015	基于光传感器的钟摆实验仪	广东	许剑珩	珠海市香山学校	三等奖
83	PH17018	全定量探究安培力的简易实验装置	广东	陈宏林	珠海市第一中学	三等奖
84	PH17020	实验电子温度计	福建	童跃	华安县高车中心小学	三等奖
85	PH17022	多功能光学演示仪的研制	河北	任晓燕	围场满族蒙古族自治县第二中学	三等奖
86	PH17035	测定斜面的机械效率演示仪	山东	董英霞	山东省荣成市蜆江中学	三等奖
87	PH17040	落体冲力演示器	山东	李士果	临沂第三十九中学	三等奖

序号	项目编号	项目名称	代表队	姓名	单位	奖项
88	PH17044	风力发电模拟器	浙江	沈晓芬	兰溪市实验小学	三等奖
89	PH17049	基于 Arduino 的液体比热容测量系统	浙江	顾振兴	宁波市镇海中学	三等奖
90	PH17052	动量小车	浙江	徐忠岳	舟山市东海中学	三等奖
91	PH17063	用计算机辅助实验系统演示交流电有效值和最大值的关系	安徽	吴慧峰	马鞍山市第二十二中学	三等奖
92	PH17068	对磁的认识和运用	上海	卜英树	上海市嘉定区真新小学	三等奖
93	PH17083	电磁阻尼对比演示器	江西	周云燕	江西省新干中学	三等奖
94	PH17089	新型压缩空气引火教学演示仪	湖南	周贤芳	吉首市第二中学	三等奖
95	PH17092	尖端放电式静电电动机	江西	高小伟	江西省上饶市第二中学	三等奖
96	PH17095	探究影响安培力大小因素实验改进	贵州	翟刚	毕节市第一中学	三等奖
97	PH17100	STEAM 教育实践——室内空气质量检测装置制作	重庆	苏翔	西南大学银翔实验中学	三等奖
98	PH17106	数码显示声音三特征演示仪	黑龙江	万光荣	黑龙江省八五二农场中学	三等奖
99	PH17108	真空不能传声实验改进《磁悬浮真空铃》	兵团	魏石磊	石河子第五中学	三等奖