

附件：

第四届全国高等学校自制实验教学仪器设备评选活动获奖名单

1. 一等奖获奖名单

序号	作品完成单位	奖项	作品名称	作品完成人
1	大连理工大学工程训练中心、大连理工大学基础力学实验教学中心	一等奖	摩擦系数实验装置	梁延德、张红哲、刘增利、李喆、王克欣、徐力、孟庆彦、郝刚、金立强、李达、唐勇超、丁天英、姜英
2	哈尔滨工程大学	一等奖	船舶航行姿态控制半实物虚拟教学系统	李冰、孙蓉、张兰勇、吕淑平、刘洪丹、刘文帅、许长魁
3	哈尔滨工业大学	一等奖	便携式多功能数控电加工教学实验机床系列	杨晓冬、韦东波、刘晋春、白基成
4	解放军理工大学	一等奖	机电装备运用与维修综合实验平台	李焕良、杨小强、冯柯、方虎生、谢兴坤、王小龙、安立周
5	南京航空航天大学航空宇航学院基础力学与测试系	一等奖	科氏惯性力实验装置	陈建平、张彦、李训涛、王妮
6	清华大学计算机实验教学中心	一等奖	复合应用驱动嵌入式实验平台	郑宁汉、全成斌、陈永强、李山山、赵有健
7	西南石油大学、成都盛特石油装备模拟技术开发有限公司	一等奖	适应现代石油工程实践教学的钻井模拟系统	郭肖、陈利学、郭建春、王其军、吕栋梁、胡卫东、梁光川、龚捷、喻欣
8	烟台大学、大连理工大学、烟台新天地试验技术有限公司	一等奖	结构力学组合实验装置及配套教学模型	吴江龙、陈廷国、曲淑英
9	浙江大学	一等奖	流体力学远进程实验共享平台	毛欣炜、毛根海
10	中北大学	一等奖	开放式多功能运动平台实验仪	李孟委、蒋孝勇、刘俊、王莉、李锡广、张晓峰、李华玲、王威、张加书
11	中国矿业大学	一等奖	煤自燃特性综合实验仪器	仲晓星、王德明、裴晓东、李增华、戚绪尧
12	中国人民武装警察部队学院	一等奖	多功能高压单流体细水雾灭火系统实验装置	梁强、徐晖、孙楠楠、王斌
13	中国石油大学（华东）石油工业训练中心	一等奖	虚实结合的油气开采仿真实训教学平台	陈晖、马建民、曲本全、赵冬旭、韩俊腾、朱传同、陈永松

2. 二等奖获奖名单

序号	作品完成单位	奖项	作品名称	作品完成人
1	北京大学物理学院实验中心	二等奖	高温电阻测试仪	冯庆荣、贾春燕、沈言、王越
2	北京工业大学	二等奖	Free-1 网络安全边界教学平台	刘静、赖英旭、李健
3	北京物资学院	二等奖	商业与服务模拟沙盘	陈晓梅、白学波
4	北京邮电大学	二等奖	混沌扭摆实验仪	杨胡江、肖井华、王鑫
5	北京邮电大学	二等奖	毛细管光学实验仪	肖井华、杨胡江、李海红
6	成都航空职业技术学院	二等奖	汽车转向轮定位参数调整演示装置	王青春、刘培勇、刘铁、刘巧燕、张文金、梁亚峰、苏龙、胡登纯、刘浙
7	大连理工大学	二等奖	智能绝缘电气实验系统	孙长海、盛贤君、王宁、庄海、卢伟、孙建军、王志强、赵亮、王进君、张颖杰、巴宇
8	广东工业大学机电工程学院	二等奖	二阶系统动态特性测试装置	肖体兵、罗栋兵、邹大鹏、陈磊
9	广西大学机械工程学院	二等奖	虚实结合的遥控机器人综合实验平台	韦锦、蒙艳玫、董振、唐治宏、孙玉玺、钱睿博、叶春博、韦俊东
10	哈尔滨工程大学	二等奖	基于 P G C 解调原理的光纤干涉测量系统	刘志海、赵恩铭、杨军、张羽、张亚勋
11	哈尔滨工业大学物理系	二等奖	磁耦合谐振式无线电力传输实验仪	刘世刚、刘建龙、赵海发
12	河北工业大学	二等奖	“工程图学实验实践辅助教学系统”系列软件	刘伟、张建军、张顺心、戴士杰、杜强、王森、刘宇红、戚开诚、田玉梅
13	河南理工大学	二等奖	综采工艺虚拟仿真实验教学系统	熊祖强、王兵建、袁瑞甫、李东印、张亚伟、南华
14	华北电力大学、清华大学、北京殷图仿真技术有限公司	二等奖	电力系统仿真与继电保护实验系统	焦彦军、梁旭、杨明玉、李秀琴、李翀、王雪
15	华中科技大学	二等奖	随机扫描光刺激系统	刘亚丰、曾绍群
16	吉林大学	二等奖	时频电磁法物理模拟实验装置	李桐林、嵇艳鞠、黄廷哲、段清明、刘立家、陈汉波、周威帆
17	江门职业技术学院	二等奖	低成本微型数控铣床	林放、周漪清、徐宝林、刘子贵、张晓宇、陈淡蓉
18	解放军理工大学	二等奖	机电装备接口技术综合实验系统	杨小强、徐代忠、方虎生、芮挺、魏士博、杨成松、涂群章、朱经纬

19	解放军理工大学	二等奖	某装备电控系统使用与维修教学模拟训练平台	曾拥华、袁建虎、温小清、安立周、王小龙、马昭辉、苏正炼、刘立
20	解放军理工大学野战工程学院机电工程教研中心	二等奖	典型液压故障模拟实验台	唐建、何晓晖、马昭辉、张小明、蒋达、季群策、张梅军
21	兰州交通大学	二等奖	轨道交通信号控制系列教学实验平台	陈光武、牛宏侠、梁豆豆、石建强、李鹏、邢东峰、司涌波、瞿莉丽、钱隆、王登飞、赵小娟、包成启
22	南京理工大学	二等奖	三维肖像绘制智能机器人实验平台	刘永、杜姗姗、尤祖明、薛涛、管宏宇、顾伟国
23	南通大学	二等奖	燃料电池原理与应用实验系统	汪兴兴、倪红军、吕帅帅、黄明宇、周一丹、朱昱、廖萍、李志扬
24	清华大学	二等奖	亚临界超临界压力、温度与相态教学实验台	李辉、许兆峰、陈铁军、史琳、段远源、刘志颖、王东泽
25	清华大学航天航空学院	二等奖	多功能模块式激光多普勒测速实验台	牛洪涛、王连泽、沈熊
26	三峡大学电气工程虚拟仿真实验教学中心	二等奖	虚拟水电仿真实验教学系统	李咸善、陈铁、钟浩、汪长林、吴成名、李文武、李飞、胡文斌
27	山东大学	二等奖	基于真实工业系统的综合设计与实践教学平台	李现明、李爱文
28	陕西师范大学	二等奖	梯度折射率介质中光传输特性实验研究装置	张宗权、徐铭、耿玉、田玉龙
29	上海体育学院	二等奖	具有惯性阻力特征的哑铃	刘宇、阎坚强、黄灵燕、刘翠鲜
30	深圳大学	二等奖	医疗电子自动化设计实验平台	董磊、但果、陈昕、汪天富
31	武汉大学	二等奖	宇宙射线探测器	周详、张振宇
32	西安工程大学	二等奖	高真空远程等离子体实验设备	李茹、蒲思川、刘钊、樊琰、张琪、李秋怡、李飞洋
33	西安交通大学医学部	二等奖	真肝模拟人腹腔镜手术训练系统	吕毅、刘雯雁、郑幸龙、汤博、张晓刚、徐向华、杨桓、陆建文、李建鹏、马锋、史爱华
34	西北大学	二等奖	新型法拉第效应-塞曼效应综合实验仪	宗妍、陈武军、杨璐娜、郑新亮
35	西南石油大学	二等奖	油气集输监控实验系统	顾亚雄、黄志强、邓嵘、石明江、张禾、杜坚、罗仁泽、罗宾、杨青、施岱松、万敏、张平、唐东林、仇芝、葛亮、赖欣、刘可薇、邓勇

36	西南石油大学	二等奖	自支撑裂缝测试分析装置	郭建春、卢聪、陈迟、苟兴豪
37	扬州大学	二等奖	实验室废液处理成套技术与装备实验平台	张键、周骥平、何成达、何朝龙、王小治、周俊、王国田、于林堂
38	长春理工大学	二等奖	衍射光栅机械刻划工艺试验装置	石广丰、高艺、姜吉光、张玉石
39	浙江大学	二等奖	面向系统能力培养的软硬件贯通教学实验系统	施青松、陈文智、姜晓红、施敏华、董亚波、王总辉、陆魁军
40	中国石油大学（华东）石油工业训练中心	二等奖	海洋石油钻井仿真实训教学平台	李晓东、张军、陈晖、高栋梁、王发元、韩正伟、吴义维 杨劲松
41	重庆大学	二等奖	虚拟测试振动与控制实验装置	张成贵、王见、尹爱军

3. 三等奖获奖名单

序号	作品完成单位	奖项	作品名称	作品完成人
1	安徽电气工程职业技术学院、皖能合肥发电有限责任公司、温州次元数字科技有限公司	三等奖	虚拟电站岗位技能培训平台	刘聪、曾国兵、侯勇、朱志、朱荣建
2	北华航天工业学院	三等奖	光机电一体化综合实训平台	张增良、魏彩乔、康会峰、刘宝华、王春海、赵宝亚
3	北京大学医学部	三等奖	一种规模化、自动化萃取装置	付宏征、王建斌、潘博文
4	北京电子科技学院	三等奖	信息安全工程实验平台	段晓毅、高献伟、董秀则、李秀滢、王建新、陈汉林、李莉、张磊
5	北京电子科技职业学院	三等奖	工件传送站实训台	李勇、黄敦华、王皑、刘燕军
6	北京工业大学	三等奖	电子工程综合设计训练平台	张印春
7	北京工业大学	三等奖	气态污染物吸收吸附一体化教学实验平台	梁文俊、刘佳、樊星、李坚
8	北京化工大学	三等奖	过程装备测控实训装置	陈立芳、王维民、王永涛
9	北京建筑大学	三等奖	污泥比阻测定装置	黄忠臣、吴俊奇、王文海、韩芳
10	北京理工大学	三等奖	风光互补微网控制系统	冬雷、肖辅荣、王丰、王亚楠

11	北京理工大学	三等奖	单自由度便携式机械臂控制系统	陈振、戴亚平、马俊杰、刘亚东、杨国赛、王天、赵翰奕
12	北京理工大学	三等奖	体视学显微镜原位热-力耦合加载试验仪	陈煜、姚维尚、李丽洁、刘云飞、杨威
13	北京理工大学	三等奖	大学计算机硬件设备类自制实验教学软件	陈宇峰、赵三元、李仲君、余月、李林、李凤霞
14	北京林业大学	三等奖	农林业经营管理仿真实验平台	薛永基、陈建成、田明华、贺超、李劼
15	北京师范大学、深圳市润沃机电有限公司	三等奖	紫外辐照装置	汪辉亮
16	北京师范大学化学实验教学中心	三等奖	放射化学虚拟仿真实验项目	孙根班、崔孟超、韩娟、欧阳津、范楼珍
17	北京物资学院	三等奖	基于物联网技术的智能物流系统实训平台	李俊韬、袁瑞萍、刘同娟、丁连红、周丽、朱杰、薛菲、苏庆华
18	北京信息职业技术学院	三等奖	智能楼宇综合实训系统	汪进、王继文
19	北京邮电大学	三等奖	马格努斯效应实验仪	王四海、李昊、蔡辛培、李宛周、迪力穆拉提江·多力昆,
20	滨州学院	三等奖	热声制冷实验演示仪	马国利、张循利、张鑫、郭洪岩、周志颖、孙勇
21	常州纺织服装职业技术学院、昆山巨林科教实业有限公司	三等奖	气压传动与控制综合创新实验台	马晓明、顾志刚、陈志明、费亚军
22	成都信息工程大学	三等奖	优唯思模块化无线编程教育机器人实验设备	卢军、许源平、朱毅、孙海、任翠平、黄鹏、闫文龙、谭云籍、赵旭东
23	成都信息工程大学电子工程学院	三等奖	DSP 实验系统	姚振东、陈子为、郑小彪、张福贵
24	大连理工大学电工电子实验中心	三等奖	PIC18F 单片机综合实验仪	秦晓梅、陈育斌、王开宇、孙鹏、巢明、赵权科、程春雨
25	大连理工大学机械工程学院	三等奖	压电车削测力实验教学系统	张军、钱敏
26	大连理工大学软件学院	三等奖	物联网综合实验教学平台	李凤岐、朱明、李大奎、马洪连、孙亮、陈志奎、邱铁
27	德州学院	三等奖	高精度、安全、节电的三相交流电实验仪	赵杰、张秀梅
28	东北林业大学	三等奖	常压密封无污染消解器	尤铁学、吴德东
29	东北石油大学	三等奖	过热液体超压泄放远程监控测试实验系统	张颖、丛蕊、崔巍、李伟、王庆慧

30	东北石油大学	三等奖	原油高频脉冲电脱水装置	王志华、钟会影、李改海、王利生、曹广胜、张继红
31	东莞理工学院	三等奖	中国散裂中子源之遥控维护系列实验教学装置	陈海彬、何伟锋、黄泳波、孙振忠、郭建文、李荣泳、杨宇辉、吴鹏
32	广东嘉应学院	三等奖	多功能单片机与 CPLD/FPGA 实验平台	朱向庆、张学成、吴华波、黎东涛、鄢磊、罗伟源、李匡宇、蔡凯达
33	广西大学、广西南宁市晨启科技有限责任公司	三等奖	自动化实践初步实训箱	胡立坤、卢泉、吴忠深、韦善革
34	广西大学电气工程学院	三等奖	新能源能量变换控制器	刘斌、宋春宁、卢日昌、林小峰、宋绍剑、黄清宝、徐辰华
35	广西大学机械工程学院	三等奖	模块化伺服电机及减速器综合测试平台	潘海鸿、陈琳、黄炳琼、付兵、罗年景、王作山、庞宏凯、唐林波
36	贵州大学	三等奖	通用实时仿真器	郝正航、陈卓、吴钦木、李泽滔
37	贵州大学电气工程学院	三等奖	开放式液位、流量控制系统实验装置	王民慧、王武
38	哈尔滨工程大学	三等奖	步进电机实验装置	吕淑平、管凤旭、王显峰、孙蓉
39	哈尔滨工程大学	三等奖	水下声学及换能器基本参数测试综合实验装置	陈洪娟
40	哈尔滨工业大学	三等奖	单回路快速温度控制实验装置	李成伟、胡瑞强
41	哈尔滨工业大学机械基础实验中心	三等奖	插齿机实验装置	刘占山、杨清香、孙厚涛、梁风、张锋、高石
42	哈尔滨工业大学机械基础实验中心	三等奖	机械运动方案设计综合训练实验装置	张锋、杨清香、宋宝玉、孙厚涛、梁风、刘占山
43	杭州电子科技大学	三等奖	虚实融合的电子电路实验平台	胡体玲、王光义、俞丹亚、刘艳、沈怡然
44	杭州电子科技大学	三等奖	生物 3D 打印与仿生物动态培养活性角膜平台	李宏、陈丰农
45	杭州电子科技大学	三等奖	热刺激电流测试仪	陈钢进、肖慧明、黄华、徐姪梅、周畅
46	杭州电子科技大学	三等奖	阳光体育智慧云平台	周磊、张永翔、徐建昌、陈华、颜意娜、王祖翔、詹彬、李文博、张冬松
47	杭州师范大学	三等奖	运动干预“共享服务平台”	徐玉明、陈玉平、罗宇婷、马冬梅、郑冬霞
48	杭州职业技术学院	三等奖	电梯电气故障仿真系统	魏宏玲、刘富海、陈进熹

49	杭州职业技术学院	三等奖	数控机床刀库测试台	吴晓苏、张中明、高庆云、王康
50	合肥工业大学	三等奖	开放式可升降双轴随动转台	钱钧、訾斌、马延港、高磊、郭峰
51	河北大学	三等奖	太阳能电池特性测试及应用综合实验系统	杨景发、张玮、滕晓云、张建飞、张淼、王志、安烁羽
52	河北大学、保定河山成像设备有限公司、河北农业大学	三等奖	静脉血管显像定位装置	田晓东、段平光、赵静、娄存广、闫东旭、谷炳阳
53	河北大学物理科学与技术学院	三等奖	投影式多功能水波演示仪	赵亚军、赵静、袁小先
54	河北地质大学	三等奖	激光杨氏模量测量仪	郭涛、曹南斌、胡成祥、杜国强、刘潇
55	河北工业大学	三等奖	信号与系统实践教学平台	曾成、刘翠响、王宝珠、徐晓辉、杨瑞霞、武一、伍萍辉、杨帆、杨帆（女）
56	河海大学	三等奖	岩溶裂隙网络和管道内水流运动实验装置	束龙仓、王万杰、鲁程鹏、刘波、温忠辉、荆艳东
57	河南理工大学	三等奖	巷道锚杆支护施工工艺综合仿真实验装置	许莉莉、张辉、刘少伟、贾后省、支光辉、徐学锋、张盛、邓广涛、夏大平、李香红
58	湖北科技学院	三等奖	医学免疫学虚拟实验系列软件	廖纪元、曾洁、胡振武、王希君、刘红云、周惠萍、李亚会、何云涛
59	湖南理工学院	三等奖	EDA 综合实验开发系统	刘翔、陈松、胡文静、万军华、伍建辉
60	湖州师范学院	三等奖	基于 PLC 的变频控制技术综合实验装置	蒋永峰
61	湖州师范学院	三等奖	机器人运动控制与信号检测实验平台	李兵、魏玉兰、祝守新、张清珠、杨俊凯
62	湖州师范学院物理实验中心	三等奖	洛伦兹力教示仪	呼格吉乐、张天声、张帅、简荣华、王永佳
63	华北电力大学，浙江求是科教设备有限公司	三等奖	开放式通用电工实验台	冯文宏、郑俊祥、崔桂彦、许兆铭、颜湘武
64	华东理工大学	三等奖	教学用在线温度滴定仪	熊焰、孙立鑫、赵会玲、宋江闯、白金瑞
65	华南理工大学	三等奖	桥梁探索性综合实验装置	张汉平、许光辉、黄怀纬、钟穗东
66	华南理工大学	三等奖	杆件组合创新性实验装置	张汉平、钟穗东、胡迟春、李静、罗文结

67	华南理工大学电子与信息学院实验中心	三等奖	扩频通信设计型实验箱	梁仕文、邓洪波、李冰、刘灼群
68	华南理工大学化学与化工学院	三等奖	反应工程综合实验装置	吕扬效、李琼、李雪辉
69	华中科技大学	三等奖	DPS-II 型数字式移相器	张凤鸽、易长松、李军、叶俊杰
70	华中科技大学	三等奖	建筑日照仪	丁德江
71	华中科技大学光学与电子信息学院教学实验中心	三等奖	磁性材料综合参数测量系统	郝永德、李林、马婷
72	淮北师范大学	三等奖	一种新型污水絮凝（混凝）净化处理池	刘飞、王馨、张立超、祝鹏飞
73	吉林大学地球探测科学与技术学院	三等奖	测井现场与动态测量过程实验教学装置	潘保芝、范晓敏、滕飞、王祝文、莫修文、张丽华
74	吉林大学电子科学与工程学院	三等奖	电子系统综合设计实验平台	王睿、张宗达、杨罕、李宝华、于永江
75	吉林大学基础医学院	三等奖	离子通道电流仿真实验教学设备	安钢、吕文伟、李金成、张大威、王秋静
76	吉林化工学院	三等奖	双容水箱实验装置	童少为、孙明革、曹玉波、张杰、丛钰洋、陈志敏
77	吉林科技职业技术学院汽车应用分院实训基地	三等奖	迈腾全车电器实训考核系统	常鹤、徐磊、郭大勇、石晓东、赵春雨
78	吉林科技职业技术学院汽车应用学院	三等奖	迈腾 1.8T 发动机运行实训考核系统	常鹤、徐磊、郭大勇、石晓东、赵春雨、李松平
79	吉林省残疾人康复设备及技术科技创新中心、长春大学计算机科学技术学院	三等奖	视障者按摩技术训练及评估系统	冯萍、王晓丽、任丽晔、张超、邹稷、张猛、刘冬梅
80	江门职业技术学院	三等奖	维修电工职业技能训练设备	梁季彝、许文靖、唐幸儿
81	江苏建筑职业技术学院	三等奖	干硬性混凝土试块留置设备	宋功业、丁维华、缪正坤、魏静
82	江苏经贸职业技术学院、莆田学院	三等奖	一种跳高起跳动作的感应系统	曾建川、王清生、邓雷、杨运涛、侯德红、刘青健、张凯乐、周飞彪、夏颖、蔡文昕、王公善
83	江苏师范大学	三等奖	数字系统设计实验箱	李桂林、张彩荣、赵明伟、刘丽君
84	江苏师范大学	三等奖	传感信号检测与转换实验箱	王晓燕、秦海鹏、丁启胜

85	解放军理工大学	三等奖	轮式装载机构造虚拟教学平台	王海涛、马昭烨、苏京、赵鸿飞、张鹏亮、苏正炼、张晓南
86	解放军理工大学野战工程学院	三等奖	深部岩体加卸载试验装置	刘斌、马昭烨、王明洋、赵跃堂、徐婷、王德荣、周春华、宋春明、邱艳宇、薛金红
87	昆明理工大学	三等奖	光电系数测量仪	段云彪、胡劲、傅强、尹兆益、王开军、王玉天
88	昆明理工大学	三等奖	末端淬火测试仪	胡劲、傅强、段云彪、王开军、尹兆益、王玉天
89	昆明理工大学	三等奖	膨胀分析仪	傅强、段云彪、胡劲、王开军、尹兆益、王玉天
90	兰州交通大学	三等奖	ARMx2+DSP 综合实验设备	姚晓通、蒋占军、张华卫、李积英、李攀峰、刘虎、宫玉芳、张文婷、化晓茜、程小阳、陶小苗
91	兰州交通大学	三等奖	三维可视化铁路信号综合维护实验系统	王阳萍、张振海、杨景玉、闵永智、郑云水、林俊亭、张雁鹏、张鑫
92	兰州交通大学	三等奖	基于北斗/GPS 的位移与姿态测量实验平台	杨志飞，杨建辉，王逸轩，蒋占军，严天峰
93	兰州理工大学	三等奖	PCS 先进控制理论实验平台	李二超、李炜、蒋栋年、申富媛、曹慧超
94	乐山师范学院	三等奖	有机固体废弃物连续工艺产甲烷系列实验装置	马旭光、江滔
95	辽宁工业大学	三等奖	几何量公差测量教具	王晓磊
96	辽宁工业大学	三等奖	全自动硬币清分卷包机	符宝鼎
97	辽宁工业大学	三等奖	机械原理课程凸轮教具	王晓磊
98	南京大学	三等奖	移动性大气观测和预报教学实验室	王体健
99	南京工程学院	三等奖	模组化 3D 打印机	解乃军、郁汉琪、陆欣云
100	南京工程学院	三等奖	三向振动台	蒋平、贾晓林、郑勇
101	南京航空航天大学、DIGILENT 中国公司	三等奖	电子口袋实验教学平台	王成华、葛玉蓝、王龙军、李甫成、竺琼、翟会、王心一、卓然、谷嫚、戴文雯、黄晓晴
102	南京航空航天大学航空宇航学院力学中心	三等奖	DZ-I 型单自由度系统振动实验装置	李训涛、张彦、王妮

103	南京理工大学	三等奖	多变量组合式过程控制实验系统	王海梅、吴益飞、贺薇
104	南京理工大学	三等奖	微型电化学仪	万莹、苏岩、王继楠、夏中良
105	南京理工大学	三等奖	物流沙盘仿真控制系统	袁红兵
106	南京理工大学理大学	三等奖	光栅条码尺微位移测量实验仪	张晓、冯波、王志兴
107	南京林业大学	三等奖	热敏电阻特性及温度控制实验仪	苏峻、余观夏、骆敏、林杨帆
108	南京林业大学	三等奖	可旋转式热管换热器实验台	刘翔、孙军、徐朝阳、徐德良、田玉兰、潘雅娣
109	南京林业大学、荣辉仪器设备公司	三等奖	移动式非接触振动试验装置	周年强、张高勤、张大中、王海平
110	南京农业大学工学院	三等奖	基于 S7_1200PLC 三轴运动机械手实验台	桂启发、李永博、李玉民
111	南京农业大学生科院	三等奖	天目山生物学野外实习虚拟仿真实训系统	崔瑾、成丹、包浩然、鲁燕舞、胡金良、沈振国
112	南京信息工程大学	三等奖	模拟雷电流冲击试验设备	李祥超、张静、陈良英、王介君
113	南京信息工程大学	三等奖	PLC 与自动化对象仿真实验箱	张永宏、孙宁、王介君、宋公飞、李涛
114	南通大学	三等奖	自动匀注胶一体机	王强、章国安、孙玲、邓洁、王志亮、朱海峰、钱一伟
115	南通职业大学	三等奖	废水处理实验装置	解彦刚、丁邦琴、蔡凤、何晓春
116	内蒙古民族大学体育学院	三等奖	乒乓球训练速成多功能单打球台	穆健鹰、王凤岐
117	宁波工程学院	三等奖	ARM7 嵌入式系统实验箱	安鹏、楼建明、徐力、袁红星
118	清华大学	三等奖	化工过程控制及仪表实验装置	崔琳、丁立、彭勇
119	清华大学	三等奖	桌面级六自由度并联动感平台	梁志芳、初晓、姜国军、张宇翔
120	清华大学	三等奖	水力机械综合试验台	陈铁军、祝宝山、王正伟、罗先武、李辉
121	衢州学院	三等奖	化工连续过程工程训练装置	周文军、李建光、郑启富、赵俊华、吕延文、吕亮
122	衢州职业技术学院	三等奖	一种新型智能齿轮范成仪	林钰珍、徐文俊、巫少龙、周明安、魏小华、张玉贤
123	三江学院、浙江大学方圆公司	三等奖	西门子工业网络试验平台的设计	路明、黄捷、吉顺平
124	厦门大学	三等奖	智能绿色植物工厂	许英杰、李继芳
125	山东大学	三等奖	通用型嵌入式系统综合实训平台	陈桂友、李振华

126	山东大学	三等奖	可现场循环利用的环保型粘土 3D 打印机	万熠、刘文强
127	山东大学	三等奖	一体式哺乳类动物缺氧实验模拟装置	马剑峰、徐红岩、马湫、陈融、李莉
128	山东大学	三等奖	自控固定化酶/细胞生物反应器	林建强、郭庆强、许乐、石小兵、李歧强、林建群
129	山东科技大学	三等奖	基于 ZigBee 技术的转动惯量测试系统	张进娟、王学水、孟丽华、张玉梅、刘维慧、王鹏、王鸿飞、张少梅、张艳亮
130	山东科技大学	三等奖	矿井通防灾害预防与控制仿真实验平台	程卫民、周刚、陈连军、聂文、王刚、王昊、于海明、孙彪
131	山东理工大学	三等奖	基于立体视觉的三维量测系统	李彩林
132	山东理工大学	三等奖	文丘里管射流冷却试验台	李永军、王丽红、付鹏、王淑君
133	山东农业大学	三等奖	机械工程测试技术综合实验台	闫银发、施国英、宋占华、韩守强、王少刚、盖顺华、周盛祥、孟德兴
134	山东农业大学	三等奖	昆虫毒瓶	赵春青、张卫光、刘勇
135	山东农业大学	三等奖	家畜全身解剖模型标本	邱建华、蔡玉梅、郭慧君、郭丽红
136	陕西师范大学	三等奖	液体折射率原位非接触测量实验装置	张宗权、徐铭、耿玉、时俊仙
137	陕西师范大学	三等奖	凝固点测定仪	白云山、郭建中、李世荣、陈琳、王科旺
138	上海大学	三等奖	基于位移矢量合成的多频振动试验系统	沈黎明、胡振伟、汪超、李桂琴、李蓓蓓
139	上海大学	三等奖	基于 USB 接口的可重构微型数控铣削实验装置	陈勇、杨义
140	上海电机学院	三等奖	RE50 可靠性教学实验专用成套设备	李成
141	上海交通大学生命科学技术学院	三等奖	全液相制备型电泳仪	丛峰松、曹成喜、樊柳荫、肖华、郑有丽
142	上海理工大学	三等奖	腹腔镜手术训练器	宋成利、吕坤勇、赵雪松、史琴、郑晨
143	上海理工大学	三等奖	L300G 精密齿轮成型磨削试验台	汪中厚、李郝林、孙福佳、江小辉
144	上海理工大学	三等奖	模块化制冷空调系统教学实验装置	陈剑波、丰敏、王成武、李新锐
145	上海体育学院	三等奖	中国功夫测试工程人	朱东、林大全、张胜年、姚颂平、赵光圣
146	上海应用技术大学	三等奖	新型提取器	金东元

147	沈阳工业大学	三等奖	风力发电能量转换与电机控制实验平台	邢作霞、井艳军、田艳丰、钟明昉、李媛、董丽萍、陈雷、王海鑫
148	四川农业大学食品学院	三等奖	便携式多功能静电纺丝装置	刘耀文、秦文、李浩天、王淑瑶
149	四川师范大学	三等奖	面向 MOOC 的热电传感器远程实验装置	廖磊、林蓉华
150	苏州健雄职业技术学院	三等奖	高职物联网智能家居实训教学平台	浦灵敏、陈邦琼、程瑞龙、宋林桂、王浩
151	天津工业大学	三等奖	多功能无线电能传输实验装置	张献、金耀、孟浩、王朝晖、苑朝阳、蒋思媛
152	天津工业大学	三等奖	智能照明技术开发平台	王宁、王巍、王敏、孙发、高健凯、朱亚林、白啸东、聂雪芳
153	天津工业大学	三等奖	机械振动综合实验教学设备	李雅峰、杨涛、邱大均、任悦、张宏杰、张建业
154	同济大学、杭州大华仪器制造有限公司	三等奖	保罗机械阱测试仪	倪晨、何雨华、赵敏、方恺、于婷婷、夏明荣、王震
155	温州大学	三等奖	轴承配置演示仪	林礼区、谢晓文、张帅、占长金
156	温州大学	三等奖	铸造工艺演示平台	王晓倩、孙兵涛、陈雷清、占长金
157	温州大学	三等奖	凸轮反转法演示仪	潘晓铭、潘敏辉、陈益丰、郑蓓蓉
158	温州大学	三等奖	固液相图实验仪	何宇华、方国勇、李新华、何道法
159	无锡职业技术学院、无锡信捷电气股份有限公司	三等奖	轨迹再现机器人实训平台	丁健、郭琼、商进、黄麟
160	无锡职业技术学院、无锡信捷电气股份有限公司	三等奖	Delta 机器人实训平台	曹小兵、吴勇、胡俊平、黄麟
161	武汉大学	三等奖	模块化多种波形雷电冲击试验装置	蔡力、周蜜、王建国、樊亚东、薛健、王建平
162	武汉大学	三等奖	电涌保护器热稳定试验装置	周蜜、蔡力、薛健、王建国、樊亚东、王建平
163	武汉大学	三等奖	面向多任务驱动的教学机器人小车	刘刚、张铮、王刚
164	武汉大学	三等奖	WHU-POMS 大数据舆情分析平台	陆伟

165	武汉大学计算机学院	三等奖	计算机系统硬件综合实验平台	游为涛、张沪寅、张玉萍、关钢、彭红梅
166	武汉电力职业技术学院	三等奖	GXY-I 型低压电器及 PLC 实训装置	郭小进、李向菊、程云露、黄子豪、舒鹏
167	西安工程大学	三等奖	智能型环境监测信息系统	李晓东、刘成涛
168	西安交通大学	三等奖	滚动轴承故障诊断示教仿真系统	王保建、李兵、訾艳阳、陈雪峰、张小丽
169	西安交通大学电信学院信通系教学实验中心	三等奖	SharpSDR 软件定义无线电通用平台	张鹏辉、王中方、张翠翠、陈伟
170	西安交通大学工程坊	三等奖	太阳能电源实验平台	李铭、王中方、宋超英、黄宝娟
171	西安科技大学	三等奖	机电传动控制教学综合实验台	王渊、张乐、李建华、邢乐
172	西安邮电大学	三等奖	现代通信综合实验系统	和煦、常淑娟、卢光跃、赵小强、张明远、石晓娟、杨洁、李莉、弥寅
173	西北大学	三等奖	化工仪表及自动控制实验系统	齐智涛、田忠、陆镒莱、徐慧芳、李中
174	西北农林科技大学	三等奖	作物蒸发蒸腾量测定系统	李志军、蔡焕杰、胡笑涛、张富仓
175	西南石油大学	三等奖	基于严肃游戏的钻井虚拟仿真实验教学系统	王永友、郭肖、王其军、吕栋梁、郭昭学、唐亮
176	西南石油大学机电工程学院	三等奖	振动测试综合实验教学系统	黄志强、孟晓平、谭军、邓嵘、石明江、李陵、张明洪、侯勇俊、唐东林、董宗正
177	湘潭大学	三等奖	空气比定压热容测量装置	苏亮、肖逸锋、夏小霞
178	邢台职业技术学院	三等奖	汽车 ABS 试验台	郭进国
179	烟台大学	三等奖	波前反转强度关联干涉仪	曹德忠、任承、李海鹏
180	燕山大学	三等奖	嵌入式 STM32 实验箱	梁振虎，王洪斌，张淑清，宋俊杰，李鑫滨，张莹
181	扬州大学	三等奖	多功能 PLC 实践教学装置	束长宝、蒋步军、唐鸿儒、吴桂峰、于照
182	扬州大学	三等奖	多功能混合废气净化实验装置	张键，周骥平，王小治，周俊，张娅，殷进
183	扬州市职业大学	三等奖	基于 PLC 的 LCD 贴片柔性生产线	邵汝军、张兆东、王晖云、张友宏、戴亦宗
184	云南省曲靖医学高等专科学校	三等奖	分娩机转教学模型	任晓蒙、荀传美、巴春生、王明琼、海宇修、王艳杰、马康平

185	长春理工大学	三等奖	光电检测与信息处理实验台	王彩霞、刘鹏、赵海丽、景文博、刘树昌、王晓曼
186	长春理工大学电子信息工程学院	三等奖	二自由度机械手臂控制试验仪	詹伟达、郝子强、南春岩、孟庆东
187	长江职业学院机电汽车学院	三等奖	基于模块化的电子设计综合实验创新平台	唐莹、曲箫扬、吴妮妮、邓柳、马玉汉、杨柳
188	浙江大学	三等奖	射频通信电路实验仪	金向东、龚淑君、王子立、韩杰
189	浙江工商大学	三等奖	微弱放电连续处理有机污染物反应装置	张轶、丛燕青、王强、龚丹
190	浙江工商大学	三等奖	光催化水净化装置	王齐、石晓东、朱纳鑫
191	浙江工业大学	三等奖	嵌入式智能在线监测系统(汽液平衡测定)	李琰君、贾继宁、许轶、王祁宁、张建庭、屠美龄、杨阿三
192	浙江工业大学	三等奖	网络空间安全实战技能演练教管系统	陈铁明、郑毓波、潘永涛
193	郑州轻工业学院	三等奖	组网式建筑智能化实验装置	陈继斌、任静、曹祥红、吴艳敏、王干一、王宏
194	中北大学	三等奖	六自由度机械手臂智能运动系统	秦品乐、柴锐、曾建潮、王东、乔道迹
195	中北大学	三等奖	交流磁滞回线实验仪	何森、张旭峰、曹美珍、高永全、姜卫
196	中国地质大学(北京)	三等奖	岩石含油率测定仪	唐玄、张金川、魏晓亮、牛强强、张明强、尉鹏飞、刘书文
197	中国地质大学(北京)	三等奖	沉积模拟实验水槽	张元福、焦朝维、魏康强、王震、白一鸣
198	中国地质大学(北京)能源地质与评价 虚拟仿真实验教学中心	三等奖	高精度含气量解吸仪	张金川 唐玄 魏晓亮 牛强强 刘子驿 余文武 赵倩茹
199	中国地质大学(武汉)	三等奖	MAGXYZ 系列三分量磁力勘探仪	李永涛、高扬、李美宏、何思远、韦林
200	中国地质大学(武汉)	三等奖	抗滑桩嵌固效果物理模型试验装置研发	李长冬、张永权、雍睿、刘涛、吴军杰、王陈琦
201	中国科学技术大学国家级生命科学实 验教学示范中心	三等奖	生命科学虚拟仿真实验教学平台	赵伟、赵忠、臧建业
202	中国矿业大学(北京)	三等奖	中等尺寸煤与瓦斯突出相似模拟实验装置	聂百胜、李祥春、孟筠青、胡守涛、朱郴韦、杨龙龙、范鹏宏、张辉
203	中国矿业大学(北京)	三等奖	综采及采空区注氮防火工艺动态展示模型	吴建松、李瑞雪、焦雨琛、洪邦兆、黄亚飞、郭伟旗

204	中国农业大学	三等奖	可视化旋耕机工作机理实验装置	董向前、王继承、徐丽明、毛宁
205	中国农业大学	三等奖	车辆立体分解吊装系列教学模型	赵建柱、王志强、张心弟、鲍捷
206	中国农业大学生物学院	三等奖	遗传学实验小工具包	杨大祥
207	中国人民公安大学	三等奖	“锁痕检验”实验教学专用透明挂锁	徐少辉
208	中国石油大学（华东）	三等奖	单体太阳能电池光伏特性智能测试仪	周小岩、杨喜峰、李乾、毕扬帆、郭文亮
209	中山大学物理学国家级实验教学示范中心	三等奖	锁相放大器配套教学实验仪	王自鑫、陈泽宁、王健豪、蔡志岗
210	中山职业技术学院	三等奖	数控机床安装调试实训考核设备	张红、易伟强、郑伟鸿
211	中央民族大学	三等奖	“河流走进实验室”环境监测实验教学系统	黑鹏飞
212	重庆大学	三等奖	CQUA-1 型 EDA 实验开发装置	游纪原、高富强、安康、王延川、吴传生
213	重庆大学	三等奖	ABC_PN FPGA 教学与开发套件	邱丽、郑雪丽、汪涛
214	重庆交通大学	三等奖	桥梁结构综合试验教学系统	曹晓川、李博、杨刚、何小兵、周兵、谷建义、徐勇、吴磊
215	重庆科技学院	三等奖	STM32 嵌入式系统创新实验平台	许弟建、李家庆、刘显荣、钟秉翔、吴云君、叶文、
216	重庆科技学院	三等奖	室内 PLT 自平衡加载装置	许年春、朱浪涛、吴同情、黄伟
217	重庆科技学院	三等奖	油井井筒动态结蜡率测试装置	刘竟成、曾顺鹏、杨浩珑、刘菊梅、徐家年
218	重庆科技学院	三等奖	摩尔气体常数及活泼金属分析仪	邱会东、徐刚、熊伟、原金海、张小敏、王侨
219	重庆邮电大学	三等奖	基于物联网技术的智能家居综合实验箱	付蔚、王平、吕霞付、罗萍、王大军、王炳鹏
220	山东理工大学	三等奖	汽车气制动教学实验台	李守好、刘泽砚、杨仲玉、杜纪功、葛文庆