第三十届全国青少年科技创新大赛

青少年科技创新项目获奖名单

**（按组别+奖项+项目编号排序）**

| **序号** | **组别** | **项目编号** | **项目名称** | **学科** | **作者** | **地区** | **学校** | **指导教师** | **奖项** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 小学 | LS151008 | 西宁市古树生长情况调查报告 | 生命科学 | 孙泓彬 | 青海省 | 西宁市少年宫 | 张运昕 | 1 |
| 2 | 小学 | LS151013 | 探究南瓜天然创可贴的奥秘 | 生命科学 | 刘书嫚 | 四川省 | 平昌县实验小学 | 吴臻华 郭中胜 苟红梅 | 1 |
| 3 | 小学 | LS151014T | 环境因素对含羞草触觉灵敏度影响的研究 | 生命科学 | 易蔼霖 梁博懿 李赞 | 四川省 | 四川省自贡市富顺县华英实验学校 | 舒天文 易梅 林元蓉 | 1 |
| 4 | 小学 | MS151008 | 神奇的表面张力 | 物质科学 | 林子健 | 香港特别行政区 | 聖保羅男女中學附屬小學 | 張雅文 | 1 |
| 5 | 小学 | MS151009 | 几种市售活性乳酸菌饮料的活菌含量测定及分析 | 物质科学 | 潘旻佳 | 北京市 | 北京市西城区黄城根小学 | 冯鸿君 | 1 |
| 6 | 小学 | SO151003 | 访寻漂老一族，探讨漂老一族融入城市生活现状与对策 | 行为与社会科学 | 陈嘉琪 | 广东省 | 佛山市禅城区张槎中心小学 | 陈永棉 招润兴 吕翠芬 | 1 |
| 7 | 小学 | SO151005 | 留守儿童课外阅读现状调查与策略 | 行为与社会科学 | 王紫彤 | 江苏省 | 江苏省连云港市东海县青湖中心小学 | 陶同香 孙长水 刘兆德 | 1 |
| 8 | 小学 | SO151006 | 重庆市部分小学生财商现状调查报告 | 行为与社会科学 | 詹丰瑞 | 重庆市 | 重庆市渝北区龙溪小学 | 秦纪梅 罗成英 | 1 |
| 9 | 小学 | TD151003 |  双体希罗喷泉  | 技术与设计 | 姚睿 | 广西壮族自治区 | 灵山县新星小学 | 卜小梅 刘祖莲 宋永寿 | 1 |
| 10 | 小学 | TD151014 | 防火防盗逃生窗 | 技术与设计 | 刘仁凯 | 河南省 | 濮阳市油田第六小学 | 杨建庄 任思贞 武红 | 1 |
| 11 | 小学 | TD151042 | 一种山体滑坡GPRS远程无线监测报警系统 | 技术与设计 | 王梓任 | 辽宁省 | 鞍山市铁东区烈士山小学 | 刘 莉 李爽 王春岩 | 1 |
| 12 | 小学 | TD151043 | 螺丝钉夹带器 | 技术与设计 | 王衣褐 | 江苏省 | 江苏省泗洪育才实验小学 | 王政 魏苏平 | 1 |
| 13 | 小学 | ES151001 | 用“量天尺”制作太阳系缩比模型的探究 | 地球与空间科学 | 李奕朴 | 北京市 | 北京市育民小学 | 张亚 马欣 | 2 |
| 14 | 小学 | LS151001 | 蚯蚓"出逃"现象的观察和实验探究 | 生命科学 | 黄昊宇 | 广东省 | 佛山市禅城区东鄱小学 | 冯斌 | 2 |
| 15 | 小学 | LS151002 | 选用三种不同原品种的双仁果采用挖窝壮苗法种植花生的对比实验 | 生命科学 | 曾繁梓 | 广西壮族自治区 | 广西贺州八步区莲塘镇上寺小学 | 曾志军 黄绿茵 | 2 |
| 16 | 小学 | LS151005 | 音乐对豆科植物的影响 | 生命科学 | 王家欣 | 河南省 | 郑州市金水区经三路小学 | 冯媚 卢美云 沈宇 | 2 |
| 17 | 小学 | LS151007 | 珍稀沙漠植物茧荚黄芪“蚕茧状”花萼的功能探究 | 生命科学 | 谭楚钰 | 新疆维吾尔自治区 | 新疆农业大学附属中学 | 李璇 | 2 |
| 18 | 小学 | MS151010 | 儿童猫眼 | 物质科学 | 晏炜轩 | 上海市 | 上海市第一师范学校附属小学 | 黄伟 | 2 |
| 19 | 小学 | MS151013T | 东引卡蹓骨牌风景 | 物质科学 | 梁鎮堃 林若臻 陳昱帆 | 福建省 | 马祖东引中小学 马祖东引中小学 马祖东引中小学 | 陳家鵡 | 2 |
| 20 | 小学 | SO151001 | 昆明市居民使用空气能热水器的现状调查与分析 | 行为与社会科学 | 杨沛姗 | 云南省 | 云南师范大学附属小学 | 杨丛 | 2 |
| 21 | 小学 | SO151004T | 想生二胎，要先过老大这一关吗?——关于生育二胎对第一个孩子的心理及生活影响的调查 | 行为与社会科学 | 赵翌辰 窦唯奕 王远方 | 上海市 | 上海市黄浦区曹光彪小学 | 许安琪 | 2 |
| 22 | 小学 | TD151001 | 有平衡件防暗漏的球阀 | 技术与设计 | 罗晓琳 | 广东省 | 佛山市禅城区南庄吉利小学 | 邓勇 | 2 |
| 23 | 小学 | TD151005 | 一种步距可调的对联练习桌 | 技术与设计 | 翟家怡 | 安徽省 | 合肥工大子弟学校 | 洪成旗 王劲松 | 2 |
| 24 | 小学 | TD151006T | 健康型测重省力书包 | 技术与设计 | 马昊鑫 甄骁东 洪尚禹 | 安徽省 | 合肥市六安路小学 合肥市六安路小学 合肥市朝霞小学 | 王钰涵 阮少孺 李长育 | 2 |
| 25 | 小学 | TD151007 | 刀片隐藏式保鲜膜盒 | 技术与设计 | 陈嘉阳 | 浙江省 | 瑞安市安阳实验小学 | 陈立新 李成芳 岑天矛 | 2 |
| 26 | 小学 | TD151016 | “排列函数献爱心”研究报告——数学原理在分数保密之应用 | 技术与设计 | 张善美 | 澳门特别行政区 | 澳门培正中学 | 胡俊明 | 2 |
| 27 | 小学 | TD151022 | “老爷爷”牌高位摘果修枝器 | 技术与设计 | 曹迈弘 | 江西省 | 上饶市第一小学 | 李青玲 | 2 |
| 28 | 小学 | TD151024 | 光伏供电智能露天泊车防护系统 | 技术与设计 | 马祥浦 | 山东省 | 济南市经五路小学 | 马珂 魏敏 孙煜 | 2 |
| 29 | 小学 | TD151029 | 老人平安拐杖 | 技术与设计 | 杜淑權 | 香港特别行政区 | 嗇色園主辦可銘學校 | 甯幹英 郭少輝 | 2 |
| 30 | 小学 | TD151030 | 新型触发发光羽毛球 | 技术与设计 | 刘智祥 | 新疆建设兵团 | 新疆生产建设兵团第六师奇台农场小学 | 姬春玲 | 2 |
| 31 | 小学 | TD151033 | 防作弊新型视力表 | 技术与设计 | 涂澜露 | 福建省 | 德化县实验小学 | 林永亮 郑秀霞 涂培坤 | 2 |
| 32 | 小学 | TD151037 | 自动显示电池故障的消防应急灯 | 技术与设计 | 朱泉 | 江苏省 | 兴化市实验小学文林校区 | 季娟 严斌 朱石明 | 2 |
| 33 | 小学 | TD151040 | 独居老人紧急遇险求救器 | 技术与设计 | 夏梓霖 | 上海市 | 上海市长宁区少年科技指导站 | 周静 顾允一 | 2 |
| 34 | 小学 | TD151044 | 机场主动式仿生驱鸟器的探究 | 技术与设计 | 鹿泽宇 | 上海市 | 上海市长宁区天山第一小学 | 顾允一 周静 | 2 |
| 35 | 小学 | TD151045 | 遮阳避雨挡板可随意调整的安全头盔 | 技术与设计 | 肖博文 | 重庆市 | 重庆市渝中区人和街小学校 | 李红 | 2 |
| 36 | 小学 | TD151047 | 多媒体教学小助手 | 技术与设计 | 陈星辰 | 宁夏回族自治区 | 银川市第二十一小学 | 刘海英 马信皓 周芳媛 | 2 |
| 37 | 小学 | TD151050 | 便携多功能电动快速除草机 | 技术与设计 | 陈修舜 | 海南省 | 海南省定安县第二小学 | 吴宏锋 | 2 |
| 38 | 小学 | TD151051 | 隐形公路限高预警门 | 技术与设计 | 段万喜 | 湖南省 | 兰河完全小学 | 欧阳宜祥 阳光宝 阳武平 | 2 |
| 39 | 小学 | TD151052 | 限时车位停车管控装置 | 技术与设计 | 杨焯 | 湖南省 | 长沙市芙蓉区育英学校 | 杨军 龚树梁 邹嫣 | 2 |
| 40 | 小学 | TD151054 | 汽车用眼球式除障外后视镜 | 技术与设计 | 陈锟 | 湖南省 | 岳阳市岳阳楼区东升小学 | 喻叶东 李宏亮 张鹏 | 2 |
| 41 | 小学 | ES151002 | 让每一滴水都获得新生-中水利用于厦门洗车行业的可行性研究 | 地球与空间科学 | 吴宜蓁 | 福建省 | 厦门实验小学 | 曾巍 施伟芬 | 3 |
| 42 | 小学 | ES151003 | 日出日落演示仪 | 地球与空间科学 | 阎安 | 天津市 | 天津市河西区中心小学 | 洪文治 | 3 |
| 43 | 小学 | LS151003 | 不同虫龄美凤蝶幼虫防御机制的演变 | 生命科学 | 向方时 | 湖北省 | 华中师范大学附属小学 | 程菲 方建国 | 3 |
| 44 | 小学 | LS151004 | 东湖沿岸水生植物种类及其分布的研究 | 生命科学 | 王铭源 | 湖北省 | 湖北省武昌实验小学 | 王微 | 3 |
| 45 | 小学 | LS151006 | 入孵蛋重对武定鸡孵化率和生长性能的影响 | 生命科学 | 许廷锴 | 云南省 | 云南师范大学附属小学 | 杨丛 | 3 |
| 46 | 小学 | LS151009T | 高原气候条件下航天育种番茄果实内营养成分含量的研究 | 生命科学 | 何佳乐 李润杰 | 青海省 | 西宁市城北区马坊小学 西宁市城北区马坊小学 | 沈永福 | 3 |
| 47 | 小学 | LS151010 | 非洲绿巨螳螂饲养观察日记 | 生命科学 | 李骁儒 | 河北省 | 石家庄市中山路小学 | 王霞 赵薇 | 3 |
| 48 | 小学 | LS151011 | 显微观察蝶翅鳞片表面结构新方法的研究 | 生命科学 | 李泽宇 | 北京市 | 北京市朝阳区芳草地国际学校世纪小学 | 王戎疆 张超 | 3 |
| 49 | 小学 | LS151015 | 长白山野生银线草的形态特征及食用、药用价值的研究 | 生命科学 | 刘轩瑞 | 吉林省 | 集安市实验小学 | 栾宝君 胡建波 | 3 |
| 50 | 小学 | MS151002 | 蒜汁巧除虫 | 物质科学 | 程梓恒 | 河北省 | 河北省承德县实验小学 | 冯晓翠 | 3 |
| 51 | 小学 | MS151004 | 利用热能反射提高室内温度的研究 | 物质科学 | 崔子砚 | 天津市 | 天津市求真小学 | 王娜 左伟嘉 | 3 |
| 52 | 小学 | MS151005 | 瓜果皮蔬菜叶再利用的实验研究 | 物质科学 | 曹文琪 | 山西省 | 太原市实验小学 | 郭清 | 3 |
| 53 | 小学 | MS151006 | 苹果、梨、火龙果在空气中被氧化过程的研究报告 | 物质科学 | 郑博远 | 河北省 | 邢台市郭守敬小学 | 武云英 曹青 | 3 |
| 54 | 小学 | MS151011 | 新型传感式敲门开锁的研究 | 物质科学 | 顾传卿 | 上海市 | 上海市徐汇区日晖新村小学 | 倪群 石彬 | 3 |
| 55 | 小学 | MS151012 | 天然染料三颗针的初步研究 | 物质科学 | 谢尧 | 四川省 | 四川省平昌县响滩小学 | 丁少平 陈淑华 苟中浪 | 3 |
| 56 | 小学 | SO151002 | 怒江弩弓调查 | 行为与社会科学 | 尹金堂 | 云南省 | 怒江州实验完小 | 李寅东 | 3 |
| 57 | 小学 | SO151007T | 落叶，你到哪里去？ | 行为与社会科学 | 钮兰皓 任新航 徐静怡 | 天津市 | 天津市河西区滨湖小学 | 丁志平 | 3 |
| 58 | 小学 | TD151002 | 新型多用途可伸缩警示器 | 技术与设计 | 吕添辉 | 广东省 | 佛山市顺德区伦教小学 | 林庆河 | 3 |
| 59 | 小学 | TD151004 | 恐龙战棋 | 技术与设计 | 赵轩昂 | 黑龙江省 | 嘉荫县第二小学 | 赵伟升 | 3 |
| 60 | 小学 | TD151008 | 遥控快艇救生器 | 技术与设计 | 刘一诺 | 浙江省 | 浙江省舟山市普陀区沈家门第一小学 | 翁昌书 孙海女 应军波 | 3 |
| 61 | 小学 | TD151009 | 简易拔烟杆装置 | 技术与设计 | 高明 | 贵州省 | 余庆县太平小学 | 王强 | 3 |
| 62 | 小学 | TD151011 | 农村牧区简易装卸机 | 技术与设计 | 宋壹 | 内蒙古自治区 | 察右后旗白音察干第一小学 | 梁建国 | 3 |
| 63 | 小学 | TD151013T | 水火箭抛伞装置 | 技术与设计 | 李然 袁嘉欣 | 内蒙古自治区 | 乌海市海勃湾区第五小学 | 赵海培 | 3 |
| 64 | 小学 | TD151015T | 感温提醒器 | 技术与设计 | 萧天朗 黄锦欣 | 澳门特别行政区 | 镜平学校(小学部) | 许秋景 张婉文 | 3 |
| 65 | 小学 | TD151017 | 公交车安全锤使用、防盗报警器 | 技术与设计 | 吴文竟 | 贵州省 | 遵义市文化小学 | 林果 孙旭亮 | 3 |
| 66 | 小学 | TD151020 | 行车双向安全预警系统 | 技术与设计 | 阴帅朴 | 吉林省 | 长春市第二实验小学 | 阴志刚 朱晓玲 王永军 | 3 |
| 67 | 小学 | TD151023 | 双轴太阳能自动跟踪器 | 技术与设计 | 王绎哲 | 山东省 | 淄博市桓台县起凤镇起凤小学 | 王新 高忠青 朱翠杰 | 3 |
| 68 | 小学 | TD151025 | 公交车简易悬挂式防摔安全带 | 技术与设计 | 任美颖 | 陕西省 | 宝鸡高新第一小学 | 杨斌 | 3 |
| 69 | 小学 | TD151026 | 自行车车座一体式打气筒 | 技术与设计 | 周转 | 山东省 | 济南市育贤小学 | 周洋 | 3 |
| 70 | 小学 | TD151027 | 家用节能环保储粮囤 | 技术与设计 | 陈启萌 | 宁夏回族自治区 | 中卫市第四小学 | 郭万堂 马明福 | 3 |
| 71 | 小学 | TD151031 | 新式昆虫观察盒 | 技术与设计 | 杨宇恒 | 江西省 | 南昌市朝阳小学 | 杨小仁 | 3 |
| 72 | 小学 | TD151032 | 可对接的移动机器人 | 技术与设计 | 张家祺 | 北京市 | 北京市东城区史家胡同小学 | 王涛 | 3 |
| 73 | 小学 | TD151038 | 家禽自动饮水器 | 技术与设计 | 董帅帅 | 甘肃省 | 甘肃省庆阳市庆城县逸夫小学 | 贺艳云 李萍 余国芳 | 3 |
| 74 | 小学 | TD151039 | 一种可利用城市下水道热能发电的斯特林发电机 | 技术与设计 | 马逸扬 | 陕西省 | 陕西省西安市阎良区西飞第四小学 | 任峰 | 3 |
| 75 | 小学 | TD151041 | 混合动力发电装置 | 技术与设计 | 宁诗涵 | 辽宁省 | 沈阳市大东区杏坛小学 | 孙传莹 | 3 |
| 76 | 小学 | TD151046 | 罐头好吃口难开 | 技术与设计 | 刘人龙 | 甘肃省 | 兰州市城关区酒泉路小学 | 甘雨阳 魏烈云 张建伟 | 3 |
| 77 | 小学 | TD151048 | 绿色清洁速干奶酪器 | 技术与设计 | 海娜 | 内蒙古自治区 | 鄂尔多斯市乌审旗蒙古族实验小学 | 吉仁太 布日古德 娜仁花 | 3 |
| 78 | 小学 | TD151049 | 多用途电动高压喷水洗刷器 | 技术与设计 | 洪健凯 | 海南省 | 定安县第一小学 | 吴宏锋 周亚南 何龙 | 3 |
| 79 | 小学 | TD151053T | 体温监测远程提醒器 | 技术与设计 | 阮煜昕 白翔 | 福建省 | 厦门外国语学校附属小学 | 黄福裕 张焕宗 周和珠 | 3 |
| 80 | 小学 | TD151055 | 旋转“消失”的注射器 | 技术与设计 | 王思涵 | 新疆维吾尔自治区 | 新疆库尔勒市第一小学 | 赵淼 石亦兵 | 3 |
| 81 | 初中 | CS152001 | 普适智能平台---ONRUN平台（Ubiquitous Intelligent Platform） | 计算机科学 | 李晨天 | 广东省 | 珠海市文园中学 | 李雄军 何双海 高北平 | 1 |
| 82 | 初中 | EN152006 | 环保型全自动铅笔连续刨削装置 | 工程学 | 楼恬汝 | 浙江省 | 杭州采荷实验学校 | 杨柳鸣 | 1 |
| 83 | 初中 | EN152020 | 运动偏离侦测器 | 工程学 | 赵靖晞 | 香港特别行政区 | 協恩中學 | 蔡达辉 | 1 |
| 84 | 初中 | EN152026 | 手动、电动组合式家用玉米脱粒机 | 工程学 | 赵强 | 宁夏回族自治区 | 宁夏中卫市第四中学 | 顾文恒 张金凤 | 1 |
| 85 | 初中 | EN152040T | 多驱动多功能健身助行车 | 工程学 | 吴焕阳 周祉宁 | 福建省 | 福建省泉州市第七中学 | 林晓莉 梁良飞 陈思鑫 | 1 |
| 86 | 初中 | EN152043 | 机柜小环境远程监控预警装置 | 工程学 | 汤家雨 | 湖南省 | 湖南省长沙市南雅中学 | 陶黎 毛石花 马学品 | 1 |
| 87 | 初中 | EV152001T | 微生物燃料电池：一种废水净化与重金属回收的新型装置 | 环境科学 | 朱子轩 沈鹤颖 江沐华 | 广东省 | 广东实验中学 | 黄柏树 李元博 全汉炎 | 1 |
| 88 | 初中 | EV152008T | 利用路易斯安那鸢尾治理园区水体重金属Pb污染的可行性研究 | 环境科学 | 马思远 姜昕雨 陈智荣 | 江苏省 | 苏州市园区星海实验中学 | 顾维 任洁 季忠云 | 1 |
| 89 | 初中 | MA152001 | 转盘“机关”揭秘 | 数学 | 定涵 | 湖北省 | 湖北省赤壁市车站学校 | 李道生 | 1 |
| 90 | 初中 | ME152002 | 薄荷抗氧之谜 | 医学与健康学 | 李嘉豪 | 香港特别行政区 | 中华基金中学 | 何迪信 梁瑜珊 陈浩泉 | 1 |
| 91 | 初中 | MI152002 | 壶天宫钟乳石变色原因的探究 | 微生物学 | 肖乐天 | 安徽省 | 合肥市第四十五中学 | 邵和义 李定霞 | 1 |
| 92 | 初中 | PH152013 | 水滴激发式多普勒效应演示器的研究 | 物理 | 王安然 | 北京市 | 北京市第二中学分校 | 赵瑞渠 | 1 |
| 93 | 初中 | SO152007 | 城市不同时期建筑群的考察及保护对策——以福州为例 | 行为与社会科学 | 黄子婷 | 福建省 | 福州时代中学 | 张群林 温巧荣 何云霞 | 1 |
| 94 | 初中 | BI152001 | 龙井茶不同冲泡方法对茶水中茶多酚含量影响的研究 | 生物化学 | 贾云杰 | 北京市 | 北京第四中学 | 张志坚 段玉佩 李雪 | 2 |
| 95 | 初中 | BI152002 | 一种美观立体多层复合杀菌除臭夜自发光多功能粘虫板 | 生物化学 | 王梓馨 | 甘肃省 | 中国科学院兰州分院中学 | 张粉红 | 2 |
| 96 | 初中 | BO152001T | 博乐河流域沙枣树在荒漠戈壁中耐旱机理的考察研究 | 植物学 | 苏泊瑞 李丁健 | 新疆建设兵团 | 新疆生产建设兵团第五师中学 | 郭莉 | 2 |
| 97 | 初中 | BO152005 | 重庆市常见绿化植物叶片润湿性调查与分析 | 植物学 | 刘丁菡 | 重庆市 | 重庆市南开中学校 | 陈盛斌 | 2 |
| 98 | 初中 | CH152002 | 钢渣与稻壳炭联合施用对酸性土壤改良效果及菠菜生长的影响 | 化学 | 施楚涵 | 上海市 | 上海市同洲模范学校 | 虞雅蓉 薛惠玉 | 2 |
| 99 | 初中 | CH152003 | 健康食油知多少,螢光棒話你知! | 化学 | 李樂程 | 香港特别行政区 | 荔景天主教中學 | 林偉明 | 2 |
| 100 | 初中 | CS152002T | 多感讀障手指 | 计算机科学 | 关昊罡 王思锐 | 香港特别行政区 | 香港仔工业学校 香港仔工业学校 | 黃錫年 | 2 |
| 101 | 初中 | CS152006T | 混合动力自发电无线静音鼠标 | 计算机科学 | 施轩 谭海璐 凌仕诚 | 重庆市 | 重庆市九龙坡区天宝实验学校 | 黄皓 | 2 |
| 102 | 初中 | EN152001 | 可拆卸电动山地两用车 | 工程学 | 戴晗 | 广东省 | 深圳市盐田区田东中学 | 胡伟琴 | 2 |
| 103 | 初中 | EN152005 | 智能遥控太阳能水面清捞船 | 工程学 | 饶伊珂 | 浙江省 | 衢州华茂外国语学校 | 金友滨 | 2 |
| 104 | 初中 | EN152014 | 具門鎖防撬示警裝置的搖控門鈴 | 工程学 | 吳嘉慧 | 澳门特别行政区 | 澳門勞工子弟學校 | 梁亦星 | 2 |
| 105 | 初中 | EN152016 | 交叉路口太阳能驻停系统与交通警示标志亮化 | 工程学 | 欧阳钰斐 | 江西省 | 江西省赣州市兴国县第六中学 | 刘晓明 钟华明 欧阳爵河 | 2 |
| 106 | 初中 | EN152021 | 觸控式車門開啟裝置 | 工程学 | 郭俊宏 | 澳门特别行政区 | 澳门培正中学 | 沈世傑 | 2 |
| 107 | 初中 | EN152028T | 多功能讲桌 | 工程学 | 李翔昊 赵帅 | 宁夏回族自治区 | 灵武市第二中学 | 杜晓峰 徐文娴 | 2 |
| 108 | 初中 | EN152029 | 便携式折叠多功能画架 | 工程学 | 张成健 | 山东省 | 山东省临朐县城关街道城关初级中学 | 邓西忠 王爱敏 李洪祥 | 2 |
| 109 | 初中 | EN152034 | 基于Arduino的暖气节能及远程监控系统 | 工程学 | 屠润璋 | 天津市 | 天津市第二十五中学 | 曲波 孟丽 张立叶 | 2 |
| 110 | 初中 | EN152035T | 安全加片器 | 工程学 | 冯新 张峻铭 孟雨情 | 山东省 | 临朐县冶源镇冶源初级中学 | 陈志强 刘学武 张敏 | 2 |
| 111 | 初中 | EN152037 | 隔墙取电——无线能量传输的应用探索 | 工程学 | 李治平 | 上海市 | 上海市闵行区青少年活动中心 | 李慧丽 | 2 |
| 112 | 初中 | EN152038 | 螺旋风动式芝麻果实分离装置 | 工程学 | 肖晗 | 湖南省 | 宁乡县双江口镇双江口初级中学 | 廖剑强 杨红军 邹建明 | 2 |
| 113 | 初中 | EN152039 | 鼓声自发光彩 | 工程学 | 万佳音 | 四川省 | 广安市邻水县石永镇初级中学 | 杜宜伟 | 2 |
| 114 | 初中 | EN152041 | 溺水快速救生装置 | 工程学 | 冯开福 | 海南省 | 海南华侨中学初中部 | 张新洲 曹大伟 王小勇 | 2 |
| 115 | 初中 | EN152042 | 爬绳（杆）专用工具 | 工程学 | 张志伟 | 新疆维吾尔自治区 | 新疆昌吉回族自治州玛纳斯县第四中学 | 党延军 | 2 |
| 116 | 初中 | EV152004 | 蕉皮产能 | 环境科学 | 劉懷海 | 香港特别行政区 | 中華基金中學 | 梁瑜珊 陳浩泉 | 2 |
| 117 | 初中 | EV152006 | 北京城镇家庭节能环保定量计算与研究 | 环境科学 | 钱李潜馨 | 北京市 | 北京市第一〇一中学 | 平亚茹 梁文莉 | 2 |
| 118 | 初中 | ME152003 | 暗疮杀手 | 医学与健康学 | 吕敏熹 | 香港特别行政区 | 中華基金中學 | 梁瑜珊 何廸信 陳浩泉 | 2 |
| 119 | 初中 | ME152004 | 独居老人生活健康评估与快速报警系统 | 医学与健康学 | 吴亭欧 | 上海市 | 华东师范大学第二附属中学附属初级中学 | 严一滨 | 2 |
| 120 | 初中 | MI152004 | 胡杨泪抑菌作用的初步研究 | 微生物学 | 肖雨涵 | 北京市 | 北京市第一〇一中学 | 马丽霞 | 2 |
| 121 | 初中 | PH152014 | 卡门涡街演示器 | 物理 | 姬丽娜 | 山东省 | 薛城奚仲中学 | 贺虎 张传龙 | 2 |
| 122 | 初中 | PH152015T | 结构模型设计指标影响因素的实验探究 | 物理 | 韦康 戴苇杭 申一民 | 江苏省 | 扬州中学教育集团树人学校 | 方松飞 叶娟 | 2 |
| 123 | 初中 | PH152017 | 探究滑动摩擦力大小的实验创新改进 | 物理 | 黄华航 | 福建省 | 福建省晋江市养正中学 | 曾达颖 邵邦武 黄荣显 | 2 |
| 124 | 初中 | SO152005 | 山区农民养蜂行为理性研究 | 行为与社会科学 | 李响 | 四川省 | 四川师范大学附属第一实验中学 | 谢林 | 2 |
| 125 | 初中 | SO152006 | 影响文昌鸡品质提升的主要问题调研 | 行为与社会科学 | 朱韵丹 | 海南省 | 海南中学 | 吴爱锐 | 2 |
| 126 | 初中 | SO152008T | 保护兰州方言 传承本土文化 | 行为与社会科学 | 严锦宇 孙荣杰 吕洋 | 甘肃省 | 中国科学院兰州分院中学 兰州树人中学 兰州树人中学 | 王巍 贾昀 | 2 |
| 127 | 初中 | ZO152002 | 入侵害虫芒果壮铗普瘿蚊对不同色彩的趋性差异研究 | 动物学 | 蔡伟伟 | 福建省 | 福建省厦门第六中学 | 郑勤秋 吴清凉 | 2 |
| 128 | 初中 | BO152002T | 不同波长的光对植物种子萌发和幼苗生长的影响 | 植物学 | 孙璐芸 黄怡筠 | 上海市 | 上海市清华中学 | 蔡清秀 | 3 |
| 129 | 初中 | BO152003 | 冀北早中新世松科化石的分类学研究 | 植物学 | 胡岱锋 | 北京市 | 北京汇文中学 | 李亚 李承森 | 3 |
| 130 | 初中 | CH152001 | 环保洗衣去污法 | 化学 | 曹朗翘 | 香港特别行政区 | 香港培正中学 | 梁伟雄 | 3 |
| 131 | 初中 | CS152003 | 城市高架、立交智能限高控制与信息发布系统 | 计算机科学 | 蔡诚昊 | 安徽省 | 中国科学技术大学附属中学 | 李勇 王一飞 | 3 |
| 132 | 初中 | CS152005 | 有機食物資料平台(OIC) | 计算机科学 | 何啟睿 | 香港特别行政区 | 伯裘書院 | 張永泰 | 3 |
| 133 | 初中 | EN152002 | 可升降双层火锅盘 | 工程学 | 黄雨捷 | 广西壮族自治区 | 广西南宁市第三十一中学 | 蒙科祺 李翔 | 3 |
| 134 | 初中 | EN152003 | 一种能反映汽车制动力度的警示灯装置 | 工程学 | 彭思程 | 广西壮族自治区 | 柳州市第十二中学 | 王晶晶 梁海粟 杨文霞 | 3 |
| 135 | 初中 | EN152004 | 汽车内环境太阳能半导体制冷系统 | 工程学 | 赵雨佳 | 内蒙古自治区 | 鄂尔多斯市准格尔旗民族中学 | 宋诚骁 | 3 |
| 136 | 初中 | EN152007 | 自动平衡救护担架 | 工程学 | 陈娇 | 内蒙古自治区 | 鄂托克旗乌兰镇中学 | 周振华 | 3 |
| 137 | 初中 | EN152008 | 水陆两用救援机器人的研究与制作 | 工程学 | 王长圣 | 黑龙江省 | 哈尔滨市第六十九中学校 | 刘哈生 | 3 |
| 138 | 初中 | EN152009 | 新型电动播种施肥机 | 工程学 | 李昂 | 河南省 | 范县白衣阁乡第一中学 | 孙文进 王济峰 | 3 |
| 139 | 初中 | EN152010T | 手机遥控智能开关灯系统 | 工程学 | 桑钰涵 陈相融 管天杨 | 吉林省 | 长春市第五十六中学校 | 柏峰 马淑平 刘洁冰 | 3 |
| 140 | 初中 | EN152011 | 裁纸刀的裁切定位装置 | 工程学 | 王嘉程 | 云南省 | 云南省安宁市昆钢实验学校 | 王劲松 施国林 王俪运 | 3 |
| 141 | 初中 | EN152012 | 电钻吸尘器 | 工程学 | 张腾骅 | 云南省 | 曲靖市麒麟区第七中学 | 杨汉才 何成玉 | 3 |
| 142 | 初中 | EN152013T | 验证呼吸作用的组合装置 | 工程学 | 帅欣 程黔豫 李燕 | 贵州省 | 赤水市葫市职中 | 袁维 | 3 |
| 143 | 初中 | EN152015 | 長者開罐器 | 工程学 | 周偉杰 | 香港特别行政区 | 鐘聲慈善社胡陳金枝中學 | 馮景堂 | 3 |
| 144 | 初中 | EN152018 | 家用手动饺子馅料理器 | 工程学 | 苗译文 | 天津市 | 天津市第四十二中学 | 靖北 | 3 |
| 145 | 初中 | EN152022 | 磁阻力拉伸杆 | 工程学 | 汪禹希 | 青海省 | 青海油田实验中学 | 曾新林 李万平 汪正婵 | 3 |
| 146 | 初中 | EN152023 | 多功能克丝钳 | 工程学 | 郝宇泽 | 内蒙古自治区 | 内蒙古包头市第四十中学 | 王劭敏 | 3 |
| 147 | 初中 | EN152024 | 汽车安全运行车速远程实时监测装置 | 工程学 | 徐德明 | 辽宁省 | 大连理工大学附属学校 | 于春杰 邱明 | 3 |
| 148 | 初中 | EN152025 | 高楼风一机自适应全方位发电装置 | 工程学 | 江昊宸 | 辽宁省 | 大连市第四中学 | 于春杰 | 3 |
| 149 | 初中 | EN152031 | 应对下雨天气的公交车窗改造 | 工程学 | 刘宇轩 | 陕西省 | 西安市铁一中学（初中部） | 王若丹 | 3 |
| 150 | 初中 | EN152032 | 遥控爬墙清洁机器人 | 工程学 | 姚勃君 | 陕西省 | 陕西省西安市阎良区西飞第二中学 | 任峰 | 3 |
| 151 | 初中 | EN152033 | 助力型前脚掌（假肢） | 工程学 | 熊敏豪 | 江西省 | 南昌市外国语学校 | 刘勤 朱玲玲 夏军鹏 | 3 |
| 152 | 初中 | ES152001 | 观光金门，旅游天堂-金门常见土壤的性质探讨 | 地球与空间科学 | 卞凱尼 | 福建省 | 金湖國中 | 王炳志 | 3 |
| 153 | 初中 | EV152002 | 便携式雾霾污染气体快速识别和检测装置 | 环境科学 | 刘怡阳 | 安徽省 | 合肥市第五十中学(东区) | 尹洁 | 3 |
| 154 | 初中 | EV152003 | 西流湖人工湿地公园现状的研究 | 环境科学 | 李京 | 河南省 | 郑州市第四十二中学 | 石毅 张灵芝 李超英 | 3 |
| 155 | 初中 | EV152005 | 毫米级活性污泥磁球对铜离子的吸附 | 环境科学 | 李欣 | 湖北省 | 湖北省黄石市第十四中学 | 高志祥 | 3 |
| 156 | 初中 | EV152007 | 千孔煙霧過濾器 | 环境科学 | 柯家驊 | 香港特别行政区 | 香港仔工業學校 | 黃錫年 | 3 |
| 157 | 初中 | MI152001 | 棉秆代替杂木屑栽培黑木耳的研究 | 微生物学 | 陈童瑶 | 浙江省 | 丽水市实验学校 | 郑巧平 蒋俊 童雪松 | 3 |
| 158 | 初中 | MI152003T | 一种番茄病害发病原因的探究 | 微生物学 | 吴博轩 卜天惠 | 河北省 | 唐山市第九中学 唐山市第九中学 | 张运峰 王春颖 | 3 |
| 159 | 初中 | MI152005T | 降解蜡染废液中三嗪类化合物的一种芽孢杆菌的探究 | 微生物学 | 滕茁 邓戈涛 谷廖鋆哲 | 湖南省 | 湘西雅思实验学校 | 彭德志 熊力 彭武妤 | 3 |
| 160 | 初中 | PH152001 | 纯平面近视潜水、游泳镜 | 物理 | 陈庆润 | 广东省 | 汕头市潮阳区关埠初级中学 | 李悦新 吴海燕 | 3 |
| 161 | 初中 | PH152002 |  带加水装置的活塞抽水机（模型） | 物理 | 覃明惠 | 广西壮族自治区 | 广西玉林市容县石头中学 | 郑厚波 梁楚荣 梁华 | 3 |
| 162 | 初中 | PH152003 | 磁悬浮光动机 | 物理 | 邹子涵 | 河北省 | 三河市汇福实验学校 | 杨兴 邹志林 | 3 |
| 163 | 初中 | PH152004 | 迷你遥控玻璃墙清洁器 | 物理 | 卫博文 | 天津市 | 天津市第六十一中学 | 傅杰 | 3 |
| 164 | 初中 | PH152006 | 自动语音提示仪 | 物理 | 矫明呈 | 黑龙江省 | 鹤岗市第四中学 | 任明鹤 | 3 |
| 165 | 初中 | PH152007 | 透镜对光线的会聚与发散作用演示器 | 物理 | 王启富 | 贵州省 | 福泉市龙昌中学 | 罗先举 | 3 |
| 166 | 初中 | PH152009 | 红外线自控取暖多功能学习桌 | 物理 | 彭朝福 | 贵州省 | 贵州省遵义市余庆县凉风中学 | 罗运友 娄方福 | 3 |
| 167 | 初中 | PH152010 | 红枣快速筛选分离捡拾机 | 物理 | 王昆仑 | 新疆建设兵团 | 新疆建设兵团第三师四十九团第二中学 | 王颖 | 3 |
| 168 | 初中 | PH152012 | 用于白光LED封装的YAG:Ce/(Gd,Y)AG:Ce复合透明陶瓷荧光体 | 物理 | 潘令琛 | 上海市 | 上海市延安初级中学 | 张琳 解进 | 3 |
| 169 | 初中 | PH152016 | 太阳能屋面雨漏除冰装置 | 物理 | 冯源 | 吉林省 | 吉化第九中学校 | 陈希勇 刘秀珍 温 森 | 3 |
| 170 | 初中 | PH152019 | 热机的原理实验改进 | 物理 | 王欣艺 | 四川省 | 泸州天立国际学校 | 胡佳 赖成辉 彭诗雨 | 3 |
| 171 | 初中 | SO152002T | 关于彝良陇氏庄园损毁状况的调查 | 行为与社会科学 | 徐淑桐 彭鑫 | 云南省 | 昭通市彝良县实验中学 | 刘龙发 徐仕友 | 3 |
| 172 | 初中 | SO152003 | 非物质文化遗产传承人倪友芝满族剪纸创作技艺研究  | 行为与社会科学 | 柏力萍 | 吉林省 | 吉林省通化市第二中学 | 王智 王纪 | 3 |
| 173 | 初中 | SO152004 | 双桥经开区住宅小区消防安全调查报告 | 行为与社会科学 | 戴丽郦 | 重庆市 | 重庆市大足区城南中学 | 陈遵容 戴振生 | 3 |
| 174 | 初中 | ZO152001T | 库尔勒香梨园梨小食心虫主要生物防治技术研究 | 动物学 | 王治超 曹鑫 张心雨 | 新疆维吾尔自治区 | 新疆库尔勒市第四中学 | 唐耕新 殷燕燕 董青梅 | 3 |
| 175 | 初中 | ZO152003T | 被动吸烟对小鼠学习和记忆能力的影响 | 动物学 | 黄怡桥 韩欣彤 | 陕西省 | 西安高新第一中学初中校区 | 胡圆 刘颖 孟晓红 | 3 |
| 176 | 初中 | ZO152004 | 几种因素对红棕象甲信息素林间诱捕效果的影响 | 动物学 | 杨镇泽 | 海南省 | 海南中学 | 吴爱锐 阎伟 | 3 |
| 177 | 高中 | BI153005T | 牛源金黄色葡萄球菌耐药性与耐药基因图谱的研究 | 生物化学 | 常婧琦 刘璟璇 | 北京市 | 北京市第一〇一中学  | 梁雅洁 | 1 |
| 178 | 高中 | BO153004 | 野生铁皮石斛附生藻的分离鉴定及应用初探 | 植物学 | 汪凡越 | 浙江省 | 杭州市西湖高级中学 | 钟彩丽 | 1 |
| 179 | 高中 | BO153009 | 药用地衣长松萝和皮果衣提取物抗鱼病真菌对比实验研究 | 植物学 | 王炳哲 | 河北省 | 石家庄市第二中学 | 侯金海 | 1 |
| 180 | 高中 | BO153019T | 新疆部分干旱大风区植物的趋同进化研究 | 植物学 | 肖煜茹 王露 李奕霏 | 新疆建设兵团 | 新疆生产建设兵团第二中学 | 向蜀兰 | 1 |
| 181 | 高中 | CH153005 | 高高兴兴学化学——化学杀 | 化学 | 伍洋 | 山西省 | 山西大学附属中学校 | 无 | 1 |
| 182 | 高中 | CH153014 | 机动车启动时排出的黑烟怎么办——尾气快速净化研究及应用设计 | 化学 | 汪然 | 上海市 | 华东师范大学第二附属中学 | 钱峰 | 1 |
| 183 | 高中 | CH153017T | 油光满电 | 化学 | 林浩钿 胡铭轩 谷旻轩 | 香港特别行政区 | 英皇書院 | 呂思奇 | 1 |
| 184 | 高中 | CH153021 | 建立“有效电子”模型 改进价层电子对数的计算方法 | 化学 | 洪润辰 | 福建省 | 福建省同安第一中学 | 罗德炳 李婷婷 | 1 |
| 185 | 高中 | CS153010 | 脑足迹 Mind FootPrint | 计算机科学 | 王崧百 | 香港特别行政区 | 順德聯誼總會翁祐中學 | 廖万里 | 1 |
| 186 | 高中 | CS153016 | 基于航位推算法定位与深度优先遍历的未知环境遍历系统 | 计算机科学 | 谢超 | 江苏省 | 江苏省锡山高级中学 | 林涛 刘鹏 | 1 |
| 187 | 高中 | EN153002 | 炭气联燃型户用生物质热解炉灶 | 工程学 | 李涵晖 | 广东省 | 华南师范大学附属中学 | 杨晓安 肖朝云 | 1 |
| 188 | 高中 | EN153006 | 一种保芯耐用的削笔器 | 工程学 | 李嘉欣 | 广西壮族自治区 | 河池市第二高级中学 | 牙胜盛 黄宗胜 | 1 |
| 189 | 高中 | EN153010 | 展陈物品滑移隔震台设计及验证报告 | 工程学 | 程子晗 | 安徽省 | 合肥市第六中学 | 鲍康胜 | 1 |
| 190 | 高中 | EN153027 | 双层轨道电气泵水火箭发射装置 | 工程学 | 徐冉 | 云南省 | 昆明市官渡区第六中学 | 丁强 | 1 |
| 191 | 高中 | EN153036 | 一种新型可重复使用纸及其打印装置 | 工程学 | 李冠纯 | 吉林省 | 吉林大学附属中学 | 李金华 孙强 冯威 | 1 |
| 192 | 高中 | EN153042T | 带碟刹无线蓝牙遥控电驱动滑板 | 工程学 | 蔡炜桢 颜明 | 福建省 | 福建省厦门第六中学 | 陈宙锋 林庆建 陈清法 | 1 |
| 193 | 高中 | EN153043 | 无尘无水环保发光黑板的研制 | 工程学 | 季晓煜 | 福建省 | 福建省同安第一中学 | 康良溪 | 1 |
| 194 | 高中 | EN153045 | 点．滴 | 工程学 | 卢芷欣 | 香港特别行政区 | 庇理羅士女子中學 | 陳永鴻 | 1 |
| 195 | 高中 | EN153055 | 幼苗生长参数记录仪 | 工程学 | 李思民 | 北京市 | 中国人民大学附属中学 | 徐乾 曾理江 | 1 |
| 196 | 高中 | EN153057 | 多自由度铺轨道板机器人 | 工程学 | 李雪莱 | 北京市 | 北京市第四中学 | 李雪梅 吕宝珠 黄振 | 1 |
| 197 | 高中 | EN153063 | 掘进机的高效机械推手 | 工程学 | 赵宸 | 辽宁省 | 沈阳市第二十中学 | 唐彪 | 1 |
| 198 | 高中 | EN153067 | 定时及多功能引导吃药药箱 | 工程学 | 郭雨鑫 | 江西省 | 赣州中学 | 钟晓青 廖琼慧 袁旭东 | 1 |
| 199 | 高中 | EN153071 | 让话筒远离啸叫 | 工程学 | 许登钦 | 重庆市 | 重庆市巴蜀中学校 | 张荣庆 胡伟 费春斌 | 1 |
| 200 | 高中 | EN153083T | 双波长差分近红外疲劳驾驶检测方法及装置 | 工程学 | 易也 周雅仪 | 四川省 | 四川省成都市第七中学 成都七中（高新校区） 成都七中（高新校区） | 张玉焜 | 1 |
| 201 | 高中 | EN153096 | “三抗”型硫氧镁防火门芯板 | 工程学 | 韩璞 | 重庆市 | 西南大学附属中学校 | 黄仕友 彭敬东 刘馨橘 | 1 |
| 202 | 高中 | ES153004T | 中学生对疏散星团 M34的年龄测量 | 地球与空间科学 | 胡子男 林安琪 | 浙江省 | 浙江省杭州高级中学 | 储王伟 | 1 |
| 203 | 高中 | ES153005 | 台风涡旋北移过程科氏力偏差和内力函数模型建立与分析 | 地球与空间科学 | 汪润民 | 北京市 | 中国人民大学附属中学 | 李英 范克科 | 1 |
| 204 | 高中 | EV153004 | 自来水异味电氧化去除装置 | 环境科学 | 陈致 | 浙江省 | 浙江省杭州第二中学 | 林肃浩 陈颜龙 | 1 |
| 205 | 高中 | EV153018 | 廚房油煙 消減/回收 系統 | 环境科学 | 許梓聰 | 香港特别行政区 | 裘錦秋中學(元朗) | 蔡玉寧 | 1 |
| 206 | 高中 | EV153023 | 进化论。红菜头 (Beets Evolution) | 环境科学 | 陈迺涛 | 香港特别行政区 | 中華基金中學 | 何浚文 | 1 |
| 207 | 高中 | MA153002T | 一类不等式的研讨 | 数学 | 陶然 | 天津市 | 天津市耀华中学 | 卢翔 | 1 |
| 208 | 高中 | ME153009 | 以不同的植物物種製造天然止汗劑 | 医学与健康学 | 徐麗瀅 | 香港特别行政区 | 嘉諾撒聖心書院 | 蔡依慧 | 1 |
| 209 | 高中 | ME153011 | 新有丝分裂调控因子Prp19的功能研究 | 医学与健康学 | 李昂 | 北京市 | 中国人民大学附属中学 | 夏晴 范克科 万丹 | 1 |
| 210 | 高中 | MI153006 | 利用新型H型双反应室系统对两株原油降解菌相互作用的探究 | 微生物学 | 吴梦迪 | 北京市 | 北京大学附属中学 | 李毅 耿燕 高付元 | 1 |
| 211 | 高中 | PH153002 | 汽车永磁制动能量再生器研究 | 物理 | 孔祥洲 | 福建省 | 福建省福州第三中学 | 魏丽真 陈斌 | 1 |
| 212 | 高中 | PH153005T | 中学物理知识在捆绑式多级水火箭研制中的应用 | 物理 | 叶嘉程 宣金波 叶家辉 | 浙江省 | 台州市第一中学 | 杨永建 邓一鸣 吴章法 | 1 |
| 213 | 高中 | PH153006T | 对接气球大小变化数字化研究装置的设计与实验 | 物理 | 李浩源 韩宜桐 张艺群 | 吉林省 | 吉林大学附属中学 吉林大学附属中学 东北师范大学附属中学 | 李金华 | 1 |
| 214 | 高中 | PH153018 | 复合冷却式固液混合火箭发动机的研制 | 物理 | 马骏驰 | 四川省 | 成都十二中 | 刘体斌 | 1 |
| 215 | 高中 | SO153003 | 您是理性的投资者吗？——基于河北省城镇居民投资行为的调研 | 行为与社会科学 | 王嘉璇 | 河北省 | 保定市第三中学 | 蔡玉 刘立新 胡继成 | 1 |
| 216 | 高中 | SO153007T | 微信对中学生人际关系影响的调查研究 | 行为与社会科学 | 孙昕泽 汪博宇 张梓默 | 吉林省 | 吉林大学附属中学 | 李金华 | 1 |
| 217 | 高中 | SO153015 | 北京城区自行车路网现状调查与改进研究 | 行为与社会科学 | 王月林 | 北京市 | 北京师范大学附属中学 | 张亚 赵昕 陈宏程 | 1 |
| 218 | 高中 | SO153017T | 糖尿病患者可以随意食用无糖食品吗 | 行为与社会科学 | 刘正源 梁明钰 张凌闻 | 河南省 | 郑州外国语学校 郑州市第十一中学 郑州外国语学校 | 王 柯 敬小娟 王淑娟 | 1 |
| 219 | 高中 | ZO153008 | 不同诱导条件下秀丽隐杆线虫（C. elegans）休眠深度差异研究  | 动物学 | 张博雅 | 北京市 | 北京市第二中学 | 昌增益 徐丽娟 | 1 |
| 220 | 高中 | ZO153009 | 线虫（C. elegan）胞质分裂缺陷的Q 神经细胞命运研究 | 动物学 | 吴凯达 | 北京市 | 中国人民大学附属中学 | 欧光朔 范克科 吕继华 | 1 |
| 221 | 高中 | ZO153010 | 冷暖自知的長鼻子小丑 | 动物学 | 林暐倫 | 福建省 | 金門高級中學 | 林雅惠 呂世璋 | 1 |
| 222 | 高中 | BI153006T | 百合热风干燥过程的无硫防褐变研究 | 生物化学 | 马兰特 翟香葳 | 甘肃省 | 兰州大学附属中学 兰州市第六十一中学 | 陈啸 李宏伟 | 2 |
| 223 | 高中 | BI153008 | 上海市活禽交易市场从业人员 H7、H9感染情况的血清学调查 | 生物化学 | 姚舒宁 | 上海市 | 上海市七宝中学 | 施丹 熊成龙 张志杰 | 2 |
| 224 | 高中 | BO153002 | 植物源防腐剂抑菌作用的研究 | 植物学 | 蔡家正 | 广西壮族自治区 | 北海市北海中学 | 檀霞 | 2 |
| 225 | 高中 | BO153010T | 沙漠中的“苔藓地毯”——齿肋赤藓的组织培养实验 | 植物学 | 张以恒 王悦臣 张李涵 | 新疆维吾尔自治区 | 乌鲁木齐市第七十中学 | 冯玲 赵立美 蒋少忠 | 2 |
| 226 | 高中 | BO153013T | 天然植物色素提取及染色的应用研究 | 植物学 | 张晨冰 楼临风 | 北京市 | 北京市第一〇一中学 | 马丽霞 | 2 |
| 227 | 高中 | BO153015 | 1种新发现的Cr超富集植物金银花及其抗性机理研究 | 植物学 | 孟凡旭 | 山东省 | 临沂第四中学 | 高远 | 2 |
| 228 | 高中 | BO153018 | 基于蓝藻生长规律与化感作用的蓝藻水华治理方法探究 | 植物学 | 李享 | 上海市 | 华东师范大学第二附属中学 | 娄维义 | 2 |
| 229 | 高中 | CH153002T |  “湿法共混”制备PHMB抗菌粘胶纤维 | 化学 | 吕浩正 赵岳岩 | 河北省 | 保定市第一中学 | 顾声虹 | 2 |
| 230 | 高中 | CH153006 | 养颜“雪膏”——滋润保湿品DIY | 化学 | 何伟明 | 澳门特别行政区 | 镜平学校(中学部) | 吴玉丹 | 2 |
| 231 | 高中 | CH153009 | 低温固化环保型聚氨酯座椅发泡模具防粘涂料的制备及物理性能研究 | 化学 | 刘子睿 | 吉林省 | 吉林大学附属中学 | 李金华 管东波 | 2 |
| 232 | 高中 | CH153012 | 越暗越放心 | 化学 | 何奕龙 | 香港特别行政区 | 順德聯誼總會翁祐中學 | 崔婉琪 | 2 |
| 233 | 高中 | CH153015T | 多硫化钾农药的化学合成及初步应用研究 | 化学 | 吕晨兴 方涵芝 | 江苏省 | 常州市田家炳高级中学 | 姜敦云 郭文君 | 2 |
| 234 | 高中 | CH153019 | 彩視線 | 化学 | 魏子御 | 香港特别行政区 | 聖言中學 | 許志權 | 2 |
| 235 | 高中 | CS153002 | 稻草电脑钥匙 | 计算机科学 | 李彦锋 | 广西壮族自治区 | 南宁市第一中学 | 王冈 | 2 |
| 236 | 高中 | CS153008 | 用IAC检测基因组数据的突变基因（SNP） | 计算机科学 | 朱定文 | 香港特别行政区 | 香港國際學校 | Nelson L.S. Tang | 2 |
| 237 | 高中 | CS153015 | 智能手机大气能见度测量方法 | 计算机科学 | 林家宁 | 北京市 | 中国人民大学附属中学 | 罗英伟 范克科 边凯归 | 2 |
| 238 | 高中 | CS153017T | 快速安全实名认证算法研究 | 计算机科学 | 柴轶晟 傅禹泽 李晨宇 | 辽宁省 | 东北育才学校 | 龚鹏 | 2 |
| 239 | 高中 | CS153018T | 基于情感的图像检索系统 | 计算机科学 | 郭怡洋 钱辰 | 上海市 | 华东师范大学第二附属中学 | 俞晓瑾 | 2 |
| 240 | 高中 | CS153019 | “Easy-EYE” ——可穿戴用眼健康监测系统 | 计算机科学 | 吴啸东 | 上海市 | 华东师范大学第二附属中学 | 俞晓瑾 | 2 |
| 241 | 高中 | EN153001 | 移动式空气质量实时监测与发布系统 | 工程学 | 邓昊晴 | 广东省 | 广州市第六中学 | 徐景全 | 2 |
| 242 | 高中 | EN153005 | 两节式越障遥控侦察车 | 工程学 | 郭胜华 | 广西壮族自治区 | 南宁市第一中学 | 王冈 谢玉斌 | 2 |
| 243 | 高中 | EN153011 | 投掷式灾害信息采集终端 | 工程学 | 谢可宸 | 安徽省 | 合肥市第八中学 | 蒋八满 | 2 |
| 244 | 高中 | EN153014 | 可实现油电动力转换的小型航拍无人机 | 工程学 | 张迪畅 | 安徽省 | 安徽省合肥市第一中学 | 方小培 王世权 何文才 | 2 |
| 245 | 高中 | EN153017 | 一种自发电楼道照明装置 | 工程学 | 刘一川 | 天津市 | 天津市南开中学 | 李文军 | 2 |
| 246 | 高中 | EN153023 | 基于LD3320的语音识别系统在家庭电路中的模拟应用 | 工程学 | 韩宇飞 | 贵州省 | 贵阳市第一中学 | 和琴 许晶 | 2 |
| 247 | 高中 | EN153025 | GPS定位无线水质监测机器人 | 工程学 | 李永轩 | 澳门特别行政区 | 澳門坊眾學校 | 赖俭飞 | 2 |
| 248 | 高中 | EN153026 | 广场舞消音系统 | 工程学 | 何秉泽 | 内蒙古自治区 | 五原县第一中学 | 董智峰 | 2 |
| 249 | 高中 | EN153032 | 高效蒸发、无白粉污染的健康家用加湿器 | 工程学 | 吴雨璇 | 湖北省 | 十堰市东风高级中学 | 张进 | 2 |
| 250 | 高中 | EN153033 | 一种按压弹起式插座及与之配套的插头 | 工程学 | 田康霖 | 湖北省 | 武汉市第六中学 | 朱虹 王翀 | 2 |
| 251 | 高中 | EN153035 | 可升降多视角倾斜台面演讲桌 | 工程学 | 刘澍岳 | 山东省 | 山东师范大学附属中学 | 薛茂昌 蔡玉奎 | 2 |
| 252 | 高中 | EN153037 | 乌鲁木齐市快速公交一号线提速问题的研究 | 工程学 | 高啸尘 | 新疆维吾尔自治区 | 乌鲁木齐八一中学 | 王晓明 庄文艳 李鹏 | 2 |
| 253 | 高中 | EN153040 |  老年人取药计数药箱 | 工程学 | 李佳煜 | 江西省 | 江西省赣州第三中学 | 钟由由 陈智钢 刘世平 | 2 |
| 254 | 高中 | EN153044T | 自诊螺丝、螺帽及垫圈 | 工程学 | 朱文金 简敏贤 吴美可 | 香港特别行政区 | 聖公會李炳中學 | 吳春梅 | 2 |
| 255 | 高中 | EN153049 | 车辆事故快速预警APP | 工程学 | 孙岳铮 | 辽宁省 | 东北育才学校 | 龚鹏 | 2 |
| 256 | 高中 | EN153050T | 自重锁紧多连杆自动攀爬装置 | 工程学 | 韩雨乔 唐正邦 张书涵 | 辽宁省 | 辽宁省实验中学 | 唐彪 | 2 |
| 257 | 高中 | EN153051 | 新型多功能人造草坪清洗车 | 工程学 | 韩永西 | 新疆建设兵团 | 新疆生产建设兵团农六师一〇一团学校 | 杨建伟 谢金凤 | 2 |
| 258 | 高中 | EN153056 | 基于手机交互的自主停车演示系统 | 工程学 | 曹沛晴 | 北京市 | 中国人民大学附属中学 | 徐乾 郑晓 | 2 |
| 259 | 高中 | EN153058T | 应用级H型折叠四旋翼无人机 | 工程学 | 骆泰庆 张志路 董梁 | 山东省 | 山东省德州市齐河县第一中学 | 张庆伟 | 2 |
| 260 | 高中 | EN153062 | 带机械手的遥控摄像机器人 | 工程学 | 淡煦珈 | 陕西省 | 西北农林科技大学附属中学（原杨凌高新中学） | 江荣娟 | 2 |
| 261 | 高中 | EN153065 | 数字式手指功能恢复测试器 | 工程学 | 张迪 | 上海市 | 上海市七宝中学 | 裴明 | 2 |
| 262 | 高中 | EN153068 | “神鹰”智能仿生驱鸟飞行器 | 工程学 | 刘超然 | 宁夏回族自治区 | 宁夏回族自治区银川一中 | 魏鹏 武健超 | 2 |
| 263 | 高中 | EN153070 | 无源检水传感器的研究与应用 | 工程学 | 王陈梓 | 江苏省 | 南京金陵中学 | 张启军 张军 | 2 |
| 264 | 高中 | EN153080 | 水动力河道漂浮物清理装置 | 工程学 | 罗子欣 | 四川省 | 成都市华阳中学 | 青长金 陈天琼 | 2 |
| 265 | 高中 | EN153081 | 基于Arduino的非接触式车载酒精监测仪 | 工程学 | 张啸 | 四川省 | 四川省成都市华阳中学 | 张晓容 | 2 |
| 266 | 高中 | EN153082 | 自伸缩长短与防湿脚的骑行雨衣设计 | 工程学 | 伍琴 | 四川省 | 四川省宜宾市工业职业技术学校 | 蒲美汐 蒋雨晴 彭勇 | 2 |
| 267 | 高中 | EN153087 |  多功能自动传感晾收鱼器 | 工程学 | 吴飞 | 海南省 | 海南省东方中学 | 符乃机 | 2 |
| 268 | 高中 | EN153097 | “互联网+”健身竞技系统--基于穿戴式体感的街景漫游设计 | 工程学 | 陈山 | 福建省 | 福州屏东中学 | 张群林 | 2 |
| 269 | 高中 | EN153100T | 输电线路高压脉动风除雪 机理研究及装置设计 | 工程学 | 熊一凡 李周睿 彭湘钧 | 湖南省 | 长沙市雅礼中学 长沙市雅礼中学 湖南省长沙市南雅中学 | 马学品 蒋冰 陶黎 | 2 |
| 270 | 高中 | ES153001T | 广西南流江宝玉石的成因和分布研究 | 地球与空间科学 | 黄会 宋宇婷 宋金铭 | 广西壮族自治区 | 北海市北海中学 北海市第二中学（北京八中北海分校） 北海市北海中学 | 李颖业 文广 叶汝蓉 | 2 |
| 271 | 高中 | ES153006 | 应用太阳摄影方法进行大气消光规律的研究 | 地球与空间科学 | 林海嵩 | 上海市 | 上海市七宝中学 | 金冶 | 2 |
| 272 | 高中 | ES153007 | 风力堆积地貌推演装置 | 地球与空间科学 | 丁家曦 | 新疆维吾尔自治区 | 昌吉回族自治州呼图壁县第一中学 | 邓江军 杨大伟 朱多跃 | 2 |
| 273 | 高中 | EV153002 | 雅鲁藏布江中游河谷风沙地貌沙源成因分析及其风沙防治建议 | 环境科学 | 闫孟瑶 | 天津市 | 南开大学附属中学 | 许效锋 | 2 |
| 274 | 高中 | EV153003 | 紫甘薯花青素在口罩材料上的应用研究 | 环境科学 | 俞家琛 | 浙江省 | 浙江省杭州第二中学 | 陈颜龙 | 2 |
| 275 | 高中 | EV153006 | 利用回收的锌锰废旧电池及重铬酸钾废液制作高性能的锌铬电池 | 环境科学 | 张超仑 | 贵州省 | 安顺市第二高级中学 | 竺凌 刘吉武 | 2 |
| 276 | 高中 | EV153014 | 马铃薯淀粉废水中蛋白质与氨基酸的回收利用研究 | 环境科学 | 张曦月 | 湖北省 | 湖北省宜昌市第一中学 | 邵伟 张良明 | 2 |
| 277 | 高中 | EV153016T | 金沙江干热河谷乡土草本植物根系抗拉强度研究 | 环境科学 | 段巍 江顺发 刘星雨 | 云南省 | 昆明市第一中学 | 段青松 吴昌斌 谭毅 | 2 |
| 278 | 高中 | EV153019 | 亚麻酸对米氏凯伦藻的化感效应和细胞凋亡机理的研究 | 环境科学 | 赵研昆 | 山东省 | 山东省日照第一中学 | 王仁君 杨秀 时磊 | 2 |
| 279 | 高中 | EV153020 | 探讨城市建筑对道路大气污染物扩散的影响 | 环境科学 | 史心茗 | 北京市 | 北京市第四中学 | 周又红 李雪梅 | 2 |
| 280 | 高中 | EV153024 | 基于OUR－HPR测量在线估计活性污泥合成PHA量 | 环境科学 | 王泽宇 | 重庆市 | 重庆市第一中学校 | 李麒麟 张代钧 曾善文 | 2 |
| 281 | 高中 | EV153025T | 治理坡面水土流失的船形和螺旋横沟原理与应用研究 | 环境科学 | 张云帆 潘力 李季倬 | 四川省 | 四川省达州中学 | 童明常 张琪 李中平 | 2 |
| 282 | 高中 | MA153003 | 四元三次方程x3+y3=z3 +w3的解法研究 | 数学 | 张子钰 | 河南省 | 洛阳市第一高级中学 | 孙玉梅 龚晓红 崔莎萍 | 2 |
| 283 | 高中 | MA153007T | 圆锥曲线光学性质的进一步研究 | 数学 | 朱越峰 刘笙鹤 | 上海市 | 华东师范大学第二附属中学 | 任念兵 | 2 |
| 284 | 高中 | ME153001 | 以毒攻毒，让瘢痕患者重拾美丽容颜 | 医学与健康学 | 吴桦炜 | 广东省 | 广东实验中学（高中部） | 胡正勇 罗志欢 | 2 |
| 285 | 高中 | ME153003 | 利用柚子皮制作环保驱蚊产品  | 医学与健康学 | 吴佳龚妍 | 贵州省 | 安顺市第二高级中学 | 竺凌 | 2 |
| 286 | 高中 | ME153005T | 节能健康饮水机 | 医学与健康学 | 鲁飞扬 万珊珊 陈冰 | 湖北省 | 湖北省应城市第一高级中学 | 张仁义 钟伟 向飞 | 2 |
| 287 | 高中 | ME153007 | 多功能动物小肠三维脱细胞基质膜制取装置的设计制作与实验研究 | 医学与健康学 | 于蕙源 | 吉林省 | 吉林大学附属中学 | 李金华 崔建华 | 2 |
| 288 | 高中 | ME153016T | 拉萨中学学生营养状况的调查报告 | 医学与健康学 | 吴贝杰 刘鉴中 苑明 | 西藏自治区 | 西藏自治区拉萨中学 | 周国宏 张成 | 2 |
| 289 | 高中 | MI153002 | 健康新生活—— 一种高产GAD茶叶内生真菌的发现与研究 | 微生物学 | 沈颖 | 福建省 | 莆田第一中学 | 陈金海 陈烟兰 | 2 |
| 290 | 高中 | MI153007 | 恶臭假单胞菌HS68对有机磷农药的降解作用研究 | 微生物学 | 赵梓丞 | 河北省 | 河北衡水中学 | 李素静 | 2 |
| 291 | 高中 | MI153010 | 基于大肠杆菌微生物半加器的设计与实现 | 微生物学 | 唐梦璇 | 上海市 | 上海市七宝中学 | 裴明 刘默芳 | 2 |
| 292 | 高中 | MI153011 | 中国大鲵皮肤一种新型抗菌肽的分离纯化与初步活性研究 | 微生物学 | 彭嘉盾 | 湖南省 | 长沙市长郡中学 | 彭世文 匡治成 王美君 | 2 |
| 293 | 高中 | PH153009T | 小型负压式多用途灭火器的设计 | 物理 | 李永红 | 青海省 | 湟中县第二中学 | 霍 秀 张发存 张艳群 | 2 |
| 294 | 高中 | PH153010 | 真空室小水电发电装置 | 物理 | 张雅珊 | 福建省 | 福建省德化第一中学 | 徐志刚 | 2 |
| 295 | 高中 | PH153011 | 一种太阳能供暖体系的墙体运行方案实验研究 | 物理 | 刘琪 | 山东省 | 山东省日照第一中学 | 杨秀 凌浩恕 秦君 | 2 |
| 296 | 高中 | PH153013 | 恶劣天气汽车激光辅助警示装置 | 物理 | 景雨飞 | 山东省 | 山东省实验中学 | 石磊 | 2 |
| 297 | 高中 | PH153016 | 火箭发射和同步卫星运动演示仪 | 物理 | 尹文昊 | 山东省 | 山东省沂南第一中学 | 杜以志 李连吉 李康道 | 2 |
| 298 | 高中 | PH153019 | 实时雨量检测装置的研制 | 物理 | 谢易 | 上海市 | 上海市七宝中学 | 高国华 高俊 | 2 |
| 299 | 高中 | PH153020 | 防翻探险月球车 | 物理 | 张哲 | 山西省 | 忻州市第一中学校 | 丰家富 陈汉明 张晋华 | 2 |
| 300 | 高中 | SO153002T | 户籍制度改革背景下珠三角农民的身份选择意向——以佛山市高明区为例 | 行为与社会科学 | 廖泳淇 谭崇辉 | 广东省 | 佛山市高明区纪念中学 | 赵永冲 陈丽华 | 2 |
| 301 | 高中 | SO153004 | 贵州湄潭农村户用沼气池的突出问题研究 | 行为与社会科学 | 何娜 | 贵州省 | 贵州省湄潭县求是高级中学 | 王家廉 秦廷永 田茂应 | 2 |
| 302 | 高中 | SO153005 | “小人物”关系大生态 | 行为与社会科学 | 郝光昊 | 吉林省 | 东北师范大学附属中学 | 姜明远 | 2 |
| 303 | 高中 | SO153008 | 关于江西赣南农村地区文物流失现状的调查 | 行为与社会科学 | 谢静文 | 江西省 | 赣州市南康区第三中学 | 黄华飞 刘效梅 刘家标 | 2 |
| 304 | 高中 | SO153009T | 高中生经典名著阅读困境及解决对策 | 行为与社会科学 | 郭熙 陈雨淅 林子淇 | 福建省 | 福建师范大学附属中学  | 杨林峰 苏诗圣 肖晓云 | 2 |
| 305 | 高中 | SO153018T | “流学生”现状调查——以重庆市部分中学流动学生为例 | 行为与社会科学 | 谢逸飞 唐砺璐 蒋林志 | 重庆市 | 重庆市巴蜀中学校 | 张荣庆 朱海峰 张勇 | 2 |
| 306 | 高中 | SO153019 | 扬州南河下传统民居“绿色”改造的实践与研究 | 行为与社会科学 | 李思睿 | 江苏省 | 江苏省扬州中学 | 谢晓石 王俊 叶文斌 | 2 |
| 307 | 高中 | ZO153001 | 华南地区水甲虫的多样性在水质监测中的应用研究 | 动物学 | 贾粤 | 广东省 | 广州市第六中学 | 宋建陵 | 2 |
| 308 | 高中 | ZO153003 | 守宫：中国壁虎（Gekko Chinensis）产卵期的社会性研究 | 动物学 | 张若澜 | 河南省 | 郑州外国语学校 | 陈晓红 于洲洋 张溪典 | 2 |
| 309 | 高中 | ZO153007 | 石榴渣对体外瘤胃发酵产气量干物质降解率影响的研究 | 动物学 | 阿拉法特.阿布都热合曼 | 新疆维吾尔自治区 | 乌鲁木齐市高级中学 | 李树华 阿丽米热.阿布都热依木 | 2 |
| 310 | 高中 | ZO153012 | 蝉发声器的形态学及其发声机制初探 | 动物学 | 刘笑语 | 上海市 | 上海市南洋模范中学 | 姚建兰 | 2 |
| 311 | 高中 | ZO153013 | DNA条形码技术在珍稀濒危动物鉴定及肉制品溯源中的应用 | 动物学 | 唐健斐 | 四川省 | 四川省成都市第七中学 | 汤洋 | 2 |
| 312 | 高中 | ZO153015 | 不同寄主植物对桃蛀螟幼虫摄食的影响 | 动物学 | 付晴琦 | 湖南省 | 湖南省邵东县第一中学 | 肖海波 | 2 |
| 313 | 高中 | BI153002 | 家蝇新型抗菌肽A3基因的克隆与分析 | 生物化学 | 耿文一 | 河北省 | 河北衡水中学 | 李素静 唐婷 | 3 |
| 314 | 高中 | BI153003 | 牛奶中β-内酰胺酶半定量快速检测试纸的研究 | 生物化学 | 施春煜 | 河南省 | 郑州市第十一中学 | 谢岩黎 史培林 | 3 |
| 315 | 高中 | BI153010 | 利用溶剂逆流和超声波辅助技术制取沙棘籽油的工艺研究 | 生物化学 | 文哲煜 | 新疆建设兵团 | 乌鲁木齐市华宇中学 | 张新香 | 3 |
| 316 | 高中 | BO153001 | 光质对草莓香气影响的研究 | 植物学 | 朱云岚 | 广东省 | 广东广雅中学 | 杜晓捷 | 3 |
| 317 | 高中 | BO153005 | 浙江黄岩少核本地早品质分析及发展对策研究 | 植物学 | 陈奕如 | 浙江省 | 台州市第一中学 | 杨永建 | 3 |
| 318 | 高中 | BO153006T | 硒对霍山石斛生理特性的影响 | 植物学 | 魏玥怡 李鸿宇 | 安徽省 | 安师大附属外国语学校 安徽师范大学附属中学 | 任华 江湧 赵苇杭 | 3 |
| 319 | 高中 | BO153008 | 燕麦花药的单倍体培养技术研究 | 植物学 | 何舒扬 | 吉林省 | 东北师范大学附属中学 | 任长忠 莎莉 | 3 |
| 320 | 高中 | BO153012 | 新疆打瓜L-瓜氨酸的分析测定及打瓜资源综合开发利用建议 | 植物学 | 陈卓尔 | 新疆维吾尔自治区 | 乌鲁木齐市第一中学 | 卢秀梅 | 3 |
| 321 | 高中 | BO153014 | 山东引种日本落叶松和火炬松适生性研究 | 植物学 | 张魁元 | 山东省 | 临港经济开发区第一中学 | 高远 | 3 |
| 322 | 高中 | BO153017 | 海南几种药用植物提取液对文心兰切花保鲜效果的影响 | 植物学 | 邵恺欣 | 海南省 | 海南华侨中学 | 汪娟 | 3 |
| 323 | 高中 | CH153001 | 碳纳米管超级电容器超低温电解液的研究 | 化学 | 薛可盈 | 河北省 | 唐山市第一中学 | 高筠 于晖 罗茹芳 | 3 |
| 324 | 高中 | CH153003 | 氧化锌纳米纤维的制备 | 化学 | 张可 | 内蒙古自治区 | 内蒙古自治区通辽第五中学 | 张立斌 | 3 |
| 325 | 高中 | CH153004 | 双硫腙比色法测铅的极限浓度测定 | 化学 | 庄培鑫 | 澳门特别行政区 | 澳門坊眾學校 | 赖俭飞 | 3 |
| 326 | 高中 | CH153007 | 高性能合金型量子点的制备及其性质研究 | 化学 | 李珣 | 湖北省 | 武汉市武钢三中 | 陆新 赖璐 刘义 | 3 |
| 327 | 高中 | CH153010T | 利用指纹图谱技术鉴别蜂蜜掺假的方法  | 化学 | 曹茜蓉 张鼎臣 吕昕怡 | 陕西省 | 西安市铁一中学 西安市铁一中学 西安高新第一中学 | 蔡敏 | 3 |
| 328 | 高中 | CH153011 | 新能源绿色晶态材料：稀土参杂的纳米钨酸铋合成、形貌调控和可见光催化活性 | 化学 | 都宣霖 | 辽宁省 | 大连育明高级中学 | 邢永恒 于春杰 | 3 |
| 329 | 高中 | CH153013T | 便携式可加热净水杯 | 化学 | 董宿宸 李嘉璇 姜新宇 | 河南省 | 郑州外国语学校 郑州外国语学校 郑州市第一中学 | 高镜清 陈少华 张敬申 | 3 |
| 330 | 高中 | CH153016 | 回收硅胶干燥剂制备防霉变包及其绿色防霉性能研究 | 化学 | 王梓桐 | 甘肃省 | 西北师范大学附属中学 | 王彦玺 龚淼 | 3 |
| 331 | 高中 | CH153018T | 关于CPPO荧光实验的发光时间和亮度探究 | 化学 | 莫岩松 赵岩浩 李智瑾 | 宁夏回族自治区 | 宁夏中卫中学 | 张莉 王筠 | 3 |
| 332 | 高中 | CH153020 | 改性柏树枝生物质活性炭的制备与吸附研究 | 化学 | 吉婧雅 | 四川省 | 四川绵阳东辰国际学校 | 李娟 魏开 | 3 |
| 333 | 高中 | CS153001 | 用户自定义模块化arduino智能电路控制系统 | 计算机科学 | 赵佳华 | 广西壮族自治区 | 广西师范大学附属中学 | 李玉华 张小雄 马玉桥 | 3 |
| 334 | 高中 | CS153003 | 大田作物长势监控图像中绿色植物的识别方法初探 | 计算机科学 | 杨超颖 | 河北省 | 保定市第一中学 | 董善建 刘慧贤 杨森波 | 3 |
| 335 | 高中 | CS153004 | Arduino智能自动化鱼缸 | 计算机科学 | 张文博 | 黑龙江省 | 齐齐哈尔市实验中学 | 宋少辉 | 3 |
| 336 | 高中 | CS153005 | 温室大棚智能管理系统 | 计算机科学 | 张瑀函 | 内蒙古自治区 | 包头市包钢第一中学 | 段霄驰 | 3 |
| 337 | 高中 | CS153007 | 计算机EFI启动及其实际应用 | 计算机科学 | 赵航 | 山西省 | 阳泉市第一中学校 | 常巍东 | 3 |
| 338 | 高中 | CS153011 | E—mail自动阅读智能处理软件 | 计算机科学 | 郭亮 | 山西省 | 康杰中学 | 武肖雷 | 3 |
| 339 | 高中 | CS153012 | 基于Kinect的三维环境重构方法研究及程序实现 | 计算机科学 | 宋佳尧 | 陕西省 | 西安高新第一中学 | 刘颖 | 3 |
| 340 | 高中 | CS153013 | 最强大脑训练营 | 计算机科学 | 周雅倩 | 湖南省 | 洪江市芙蓉中学 | 杨忠 黄樑 | 3 |
| 341 | 高中 | CS153014 | 基于STC单片机与电信3G通信技术的太阳能远程火险监控报警装置 | 计算机科学 | 郝梦媛 | 宁夏回族自治区 | 宁夏回族自治区银川一中 | 寇艺儒 武健超 | 3 |
| 342 | 高中 | CS153020T | 中学物理开放实验室智能管理系统 | 计算机科学 | 闫安 汪跃艇 | 天津市 | 北京师范大学天津附属中学 | 于旭珩 夏广峰 李鹏 | 3 |
| 343 | 高中 | EN153007 | 风窑式真空超导电暖器 | 工程学 | 张家赫 | 天津市 | 天津市蓟县燕山中学 | 卢大明 | 3 |
| 344 | 高中 | EN153008 | 三角翼滑翔机 | 工程学 | 海日汗 | 内蒙古自治区 | 鄂托克旗蒙古族中学 | 包红山 | 3 |
| 345 | 高中 | EN153009 | 吃好喝好不浪费——根据取菜量多少自动计费的餐厅菜肴无人售卖机 | 工程学 | 李雨宸 | 浙江省 | 浙江省台州中学 | 卢能晓 | 3 |
| 346 | 高中 | EN153012 | 一种适用于公交信息发布的车窗 | 工程学 | 杨若曦 | 安徽省 | 合肥市第一中学 | 张群 朱律 李建国 | 3 |
| 347 | 高中 | EN153013 | 多功能智能水上垃圾清理船 | 工程学 | 程璟玮 | 安徽省 | 合肥市第六中学 | 鲍康胜 | 3 |
| 348 | 高中 | EN153015 | 气压式下水道疏通器 | 工程学 | 王鑫 | 贵州省 | 贵州省剑河民族中学 | 杨俊生 | 3 |
| 349 | 高中 | EN153018 | 便携一体式担架输液架 | 工程学 | 孟瑞林 | 河南省 | 郑州市第四十七中学 | 李志合 | 3 |
| 350 | 高中 | EN153019 | 全自动无能耗节水装置 | 工程学 | 刘岳昊 | 内蒙古自治区 | 鄂尔多斯市第一中学 | 李亚军 | 3 |
| 351 | 高中 | EN153020 | 基于开放平台的甲醛来源自动寻找机器人  | 工程学 | 王贺飞 | 黑龙江省 | 大庆实验中学 | 高志兴 | 3 |
| 352 | 高中 | EN153021 | 多用途导航太阳能车 | 工程学 | 任晏正 | 黑龙江省 | 大庆实验中学 | 吴德双 | 3 |
| 353 | 高中 | EN153022 | 山体滑坡远程无线检测报警技术研究 | 工程学 | 吕金锡 | 黑龙江省 | 大庆实验中学 | 王春岩 | 3 |
| 354 | 高中 | EN153024 | 一种婴儿手推车自动刹车装置 | 工程学 | 任雨昕 | 山西省 | 山西省陵川第一中学校 | 申国平 | 3 |
| 355 | 高中 | EN153028 | 太阳能光控工艺花盆控制电路模块 | 工程学 | 李冀源 | 云南省 | 昆明市官渡区第六中学 | 丁强 | 3 |
| 356 | 高中 | EN153029T | RazorCNC | 工程学 | 黄浩霖 林彦进 欧阳健祺 | 澳门特别行政区 | 澳门慈幼中学 | 骆进武 | 3 |
| 357 | 高中 | EN153030T | 爬楼梯运货机器人 | 工程学 | 黄建霖 汤巧莹 黄乐添 | 澳门特别行政区 | 濠江中学 | 谭勇倡 麦国权 何忠亮 | 3 |
| 358 | 高中 | EN153031 | 可光点、排针辅助定位，激光自动控制的激光雕刻机 | 工程学 | 孙轶琛 | 湖北省 | 十堰市东风高级中学 | 张进 | 3 |
| 359 | 高中 | EN153034 | 可视化远程液压机器车 | 工程学 | 刘忠成 | 湖北省 | 武汉市工业科技学校 | 徐俊 张汉英 何国平 | 3 |
| 360 | 高中 | EN153041 | 自动家用晾衣架的设计与实现 | 工程学 | 熊文泰 | 江西省 | 江西省吉安市第一中学 | 肖安庆 熊国庆 | 3 |
| 361 | 高中 | EN153046 | 基于单片机的汽车辅助驾驶和随车违章记录系统 | 工程学 | 谭兆一 | 陕西省 | 宝鸡中学 | 魏宗博 | 3 |
| 362 | 高中 | EN153047 | 高强泡沫铝材料的制备及压缩性能的初步研究 | 工程学 | 徐望 | 云南省 | 云南省昆明市第十二中学 | 李姌 | 3 |
| 363 | 高中 | EN153048T | 地震报警救生包 | 工程学 | 许焕章 廖子锐 罗林辉 | 江西省 | 江西省会昌中学 | 李庆有 钟德华 王俊昆 | 3 |
| 364 | 高中 | EN153052T | 人体经络智能检测装置的设计与制作 | 工程学 | 徐畅 铁木林 | 内蒙古自治区 | 呼和浩特市第二中学 内蒙古师范大学附属中学 | 王峰 | 3 |
| 365 | 高中 | EN153053T | 适合残疾人和老人使用的人体特征识别插座 | 工程学 | 王文斌 温翔宇 | 宁夏回族自治区 | 宁夏石嘴山市第三中学 | 杜茂俊 曹钰龙 | 3 |
| 366 | 高中 | EN153054 | 具有电池充放电管理及短信报警功能的新型应急灯的研制 | 工程学 | 吴俊融 | 辽宁省 | 大连市第八中学 | 于春杰 梁立东 | 3 |
| 367 | 高中 | EN153059T |  一种线材定长高效切割机床  | 工程学 | 杨树魏 吴赐 | 江苏省 | 泰州机电高等职业技术学校 | 姚政 周素林 | 3 |
| 368 | 高中 | EN153060 | 基于 Atmega16 的爆速仪的设计与仿真 | 工程学 | 刘瀚骋 | 甘肃省 | 甘肃省兰州第一中学 | 龙阜 | 3 |
| 369 | 高中 | EN153061 | 公交车右后视镜背面数字灯显示装置 | 工程学 | 崔冰涵 | 天津市 | 天津市第一中学 | 张志强 | 3 |
| 370 | 高中 | EN153066 | 基于手势控制的电动滑板研究 | 工程学 | 刘振希 | 江苏省 | 江苏省天一中学 | 邓一波 汪卫敏 | 3 |
| 371 | 高中 | EN153069 | 汽车轻量化用高强镁合金板的轧制工艺研究 | 工程学 | 张雨禾 | 重庆市 | 重庆市第一中学校 | 李麒麟 戴庆伟 | 3 |
| 372 | 高中 | EN153072T | 简易并联臂式3D打印机 | 工程学 | 沈禹寰 侯天枢 杨犇 | 江苏省 | 江苏省淮阴中学 | 陈伟源 | 3 |
| 373 | 高中 | EN153073T | 多功能擦尘机 | 工程学 | 叶志成 赖雪晴 陈庆 | 江西省 | 江西省安远县第一中学 | 黄达生 罗招荣 唐信群 | 3 |
| 374 | 高中 | EN153075 | 山地自行车磁力回弹避震前叉 | 工程学 | 邵斌斌 | 甘肃省 | 甘肃省成县第一中学 | 安永锋 | 3 |
| 375 | 高中 | EN153076 | 瓷窑烟气流诱导式净化装置研究与设计 | 工程学 | 王邦锋 | 湖南省 | 长沙市长郡中学 | 彭世文 杨亚民 彭曼君 | 3 |
| 376 | 高中 | EN153077T | 基于手势的摇杆设备输入法 | 工程学 | 张貌貌 丁允麒 | 上海市 | 上海市钟山高级中学 | 徐尉宏 田健 张奇平 | 3 |
| 377 | 高中 | EN153084 | 禽畜自动饮水装置 | 工程学 | 杨贝诺 | 陕西省 | 陕西省渭南市合阳中学 | 张栋 | 3 |
| 378 | 高中 | EN153085T | 自动充气降温轮胎 | 工程学 | 张永虎 张国钰 | 甘肃省 | 武威第六中学 | 孙想成 | 3 |
| 379 | 高中 | EN153086T | 汽车发动机舱自燃危险点研究及防患装置设计 | 工程学 | 彭佳梦 刘鎏 | 湖南省 | 宁乡县第一高级中学 | 罗定庚 彭建伦 欧铁强 | 3 |
| 380 | 高中 | EN153090 | 公交车站盲人候车专用智能椅 | 工程学 | 曾灿朱 | 湖南省 | 湖南省桃江县第四中学 | 丁双超 胡学明 文朝阳 | 3 |
| 381 | 高中 | EN153091 | 电子控四季温湿培育箱 | 工程学 | 王康晞 | 海南省 | 万宁市万宁中学 | 王海鹏 | 3 |
| 382 | 高中 | EN153093T | 绿色环保加热保冷免洗多用包 | 工程学 | 武昊静 赵若冰 杨嘉琦 | 山西省 | 太原市第十二中学校 太原市第十五中学校 太原市同心外国语学校 | 李朋伟 任国彩 贾雷 | 3 |
| 383 | 高中 | EN153095 | 新型警用防暴电盾的研究与设计 | 工程学 | 刘丰源 | 湖南省 | 湖南省隆回县第一中学 | 邹启文 邹强娟 | 3 |
| 384 | 高中 | EN153098 | 基于复杂环境的电子瞄准及万向探测掩蔽装置 | 工程学 | 马海碧 | 新疆建设兵团 | 新疆生产建设兵团第二中学 | 向蜀兰 | 3 |
| 385 | 高中 | EN153099T | 一种厢式货车的节能技术 | 工程学 | 高伟航 李思漫 | 天津市 | 天津市南开中学 | 李文军 | 3 |
| 386 | 高中 | ES153003 | 基于GPS和GIS的中小学生条件监护系统 | 地球与空间科学 | 王达伟 | 湖北省 | 华中师范大学第一附属中学 | 王泽民 王维佳 | 3 |
| 387 | 高中 | EV153001T | 固相微萃取技术原位监测芦荟活体中有机磷杀虫剂 | 环境科学 | 周扬程 朱泽宇 刘婧怡 | 广东省 | 广东实验中学（高中部） | 全汉炎 胡正勇 邓国华 | 3 |
| 388 | 高中 | EV153005 | 改性沸石的表征及除氟影响因素 | 环境科学 | 刘清源 | 安徽省 | 淮北师范大学附属实验中学 | 赵红波 | 3 |
| 389 | 高中 | EV153007T | 小型应急饮用水处理装置 | 环境科学 | 曲一桐 梁鑫宁 | 黑龙江省 | 哈尔滨市第三中学校 哈尔滨市第十三中学校 | 孙勇 | 3 |
| 390 | 高中 | EV153008 | 新一代环保万能黏土胶 | 环境科学 | 周衍锋 | 香港特别行政区 | 香港瑪利諾神父教會學校 | 陶婉雯 | 3 |
| 391 | 高中 | EV153010 | 浅谈火电厂在生产过程中产生的粉尘（PM2.5）对附近地区居民的影响 | 环境科学 | 贾焰文 | 山西省 | 山西师范大学实验中学 | 刘云凤 周华 | 3 |
| 392 | 高中 | EV153011 | 沛雨甘霖 | 环境科学 | 張清雯 | 澳门特别行政区 | 镜平学校(中学部) | 林啟興 | 3 |
| 393 | 高中 | EV153012 | 植物对污水净化效果的研究 | 环境科学 | 祖艺琳 | 吉林省 | 东北师范大学附属中学 | 王欣宇 | 3 |
| 394 | 高中 | EV153013 | 居家污水自潔系統 | 环境科学 | 劉嘉豐 | 澳门特别行政区 | 澳門勞工子弟學校 | 梁亦星 | 3 |
| 395 | 高中 | EV153021 | 利用水生植物人工浮岛改善宁夏景观湖泊水体富营养化的研究探索 | 环境科学 | 张彪 | 宁夏回族自治区 | 宁夏回族自治区银川一中 | 乔雅林 寇艺儒 武健超 | 3 |
| 396 | 高中 | EV153022 | 化工原料MDA对蔬菜种子发芽和根伸长的毒性探究 | 环境科学 | 王姝淇 | 贵州省 | 贵阳市第一中学 | 许晶 和琴 张海青 | 3 |
| 397 | 高中 | EV153026 | 长期咸水滴灌和施氮肥对土壤氨氧化细菌与古菌丰度、多样性及N2O排放的影响 | 环境科学 | 韩雨琨 | 新疆建设兵团 | 新疆生产建设兵团第二中学 | 张新香 | 3 |
| 398 | 高中 | MA153004 | 构建人际关系网络处理疾病传播问题 | 数学 | 张晶磊 | 上海市 | 上海外国语大学附属中学 | 潘利群 | 3 |
| 399 | 高中 | MA153005 | 尺规作图的美学比例尺 | 数学 | 张兴武 | 宁夏回族自治区 | 宁夏回族自治区银川一中 | 西林涛 武建超 | 3 |
| 400 | 高中 | MA153006 | 虹吸流雨水排水系统溢流雨水斗试验研究 | 数学 | 沈亦飞 | 江苏省 | 南京外国语学校 | 祁超 | 3 |
| 401 | 高中 | ME153006 | 自动停止输液的新型医用输液管 | 医学与健康学 | 冯家媛 | 江西省 | 萍乡市湘东中学 | 池旭 龙超柏 | 3 |
| 402 | 高中 | ME153008 | 鼠脑条件培养基诱导人脂肪间充质干细胞神经向分化的实验研究 | 医学与健康学 | 王新煦 | 辽宁省 | 大连市第二十四中学 | 王亚君 韩朝 | 3 |
| 403 | 高中 | ME153010 | 辅酶Q10高产菌株选育 | 医学与健康学 | 于明鑫 | 北京市 | 北京市十一学校 | 窦向梅 乔志新 | 3 |
| 404 | 高中 | ME153012T | 野生与栽培的小花清风藤化学成分差异分析及应用价值研究 | 医学与健康学 | 肖睿 韦圣钊 潘祎杰 | 贵州省 | 黔西南布依族苗族自治州兴义第一中学 | 刘婷婷 陈永正 张建永 | 3 |
| 405 | 高中 | ME153013 | 一类具有丙酰胺结构的衍生物和类似物在治疗2型糖尿病中的用途 | 医学与健康学 | 孟繁茵 | 天津市 | 天津市南开中学 | 杨振 左志宇 | 3 |
| 406 | 高中 | ME153014 | 利用熔解曲线分析NEDD4L基因多态性与湘西原住民高血压发病率的相关性研究 | 医学与健康学 | 李煜雯 | 湖南省 | 湘西土家族苗族自治州民族中学 | 熊力 彭德志 文斌 | 3 |
| 407 | 高中 | ME153015 | 利用基频下移方法对高频失聪患者听力恢复的可能性研究 | 医学与健康学 | 宋翊蔚 | 上海市 | 复旦大学附属中学 | 曹云萍 | 3 |
| 408 | 高中 | MI153001 | 探寻视网膜的“保护神”—玉米黃素生产新方法 | 微生物学 | 辛珉 | 广东省 | 华南师范大学附属中学 | 任文韬 张文婧 夏涛 | 3 |
| 409 | 高中 | MI153003 | 一种净化重金属铬菌种的新发现 | 微生物学 | 罗松涛 | 湖北省 | 华中师范大学第一附属中学 | 王维佳 郑世学 | 3 |
| 410 | 高中 | MI153004 | 原生质体融合构建杀虫抗菌多功能工程菌 | 微生物学 | 占元皓 | 福建省 | 福建师范大学附属中学 | 林泳许 王成秩 郑俊汉 | 3 |
| 411 | 高中 | MI153005 | 清洁饲养对哺乳仔兔肠道微生物免疫系统发育的影响 | 微生物学 | 孙语荷 | 陕西省 | 西安高新第一中学 | 刘颖 许宇静 | 3 |
| 412 | 高中 | PH153001T | 转炉冶炼过程冷料加入方式的探究 | 物理 | 刘家铭 张明睿 刘健至 | 河北省 | 唐山市第一中学 | 丁岚 代保新 田立红 | 3 |
| 413 | 高中 | PH153004 | 一种异形多米诺骨牌推倒规律的探究 | 物理 | 陈昊 | 浙江省 | 浙江省上虞中学 | 陈勇刚 | 3 |
| 414 | 高中 | PH153007T | 磁阻式“M41-A”脉冲炮 | 物理 | 段越 许敖洋 高丽华 | 山西省 | 山西省临汾第一中学校 | 武奇泽 郭亮 王淑芬 | 3 |
| 415 | 高中 | PH153008 | 天空蓝度监测检测仪 | 物理 | 张恺迅 | 吉林省 | 东北师范大学附属中学 | 苗琦 罗建將 | 3 |
| 416 | 高中 | PH153012 | 不突灭可延时声控灯 | 物理 | 过新林 | 江西省 | 新余市第一中学 | 宋元春 周子微 林大为 | 3 |
| 417 | 高中 | PH153017 | 法拉第电磁感应定律定量研究 | 物理 | 韩嘉骐 | 河南省 | 平顶山市实验高中 | 段亚飞 张永峰 | 3 |
| 418 | 高中 | SO153001T | 广西三江侗寨火灾调查及消防体系的构建 | 行为与社会科学 | 陆婧怡 江亦琦 王明灿 | 广西壮族自治区 | 柳州高级中学 | 葛伟 蓝荣 覃志宇 | 3 |
| 419 | 高中 | SO153006 | 闻多博忆——迷迭香精油对记忆方面的影响 | 行为与社会科学 | 陈雅文 | 澳门特别行政区 | 镜平学校(中学部) | 林启兴 | 3 |
| 420 | 高中 | SO153011 | 发展林下经济，实现“百姓富”与“生态美”有机统一 | 行为与社会科学 | 刘子楠 | 福建省 | 福建省武平县第一中学 | 王胜祥 傅纪丹 朱 赟 | 3 |
| 421 | 高中 | SO153013 | 河南农业的规模化、专业化生产及结构调整状况研究 | 行为与社会科学 | 席佳鑫 | 河南省 | 河南大学附属中学 | 田言辉 | 3 |
| 422 | 高中 | SO153014 | 南水北调中线工程焦作城区段对市区综合影响分析与对策研究 | 行为与社会科学 | 雷宇飞 | 河南省 | 河南省焦作市第一中学 | 闫建国 成纯良 袁占良 | 3 |
| 423 | 高中 | SO153016 | 黄河三角洲新生土地开发研究 | 行为与社会科学 | 姜玉文 | 山东省 | 东营市河口区第一中学 | 崔利国 张兴波 赵文涛 | 3 |
| 424 | 高中 | SO153020 | 通渭县寄宿制高中家长陪读现象调查与研究 | 行为与社会科学 | 刘文霞 | 甘肃省 | 甘肃省通渭县第一中学 | 巩永晋 侯军祥 | 3 |
| 425 | 高中 | SO153021T | 校外补习对乌鲁木齐市高中生学习依赖的探究 | 行为与社会科学 | 张明轩 张懿丹 姚千姿 | 新疆建设兵团 | 新疆生产建设兵团第二中学 | 张新香 | 3 |
| 426 | 高中 | SO153023T | 嘉陵江北碚段巴渝传统民居吊脚楼现状调查与探究 | 行为与社会科学 | 王毓玮 李婉玥 李欣然 | 重庆市 | 西南大学附属中学校 | 李九彬 罗键 | 3 |
| 427 | 高中 | ZO153002 | 短尾猴病原微生物检测与生态旅游安全风险评价 | 动物学 | 查易鑫 | 安徽省 | 合肥市第六中学 | 鲍康胜 孙丙华 | 3 |
| 428 | 高中 | ZO153004 | 气候变暖对棉长管蚜生物学特征的影响 | 动物学 | 张霖峪 | 新疆维吾尔自治区 | 乌鲁木齐市第八中学 | 栾凤梅 陈军 沈雪莹 | 3 |
| 429 | 高中 | ZO153005T | 云南半细毛羊耳源成纤维细胞体外培养体系的优化及冷冻保存研究 | 动物学 | 王钰棋 刘晨宇 马晨皓 | 云南省 | 云南省昆明市第十中学 昆明市第一中学西山学校 云南省昆明市三十中学 | 吴仕元 权国波 | 3 |
| 430 | 高中 | ZO153006 | 利用RNA 干扰技术提高BT 杀虫效果 | 动物学 | 孟海龙 | 河南省 | 河南大学附属中学 | 田言辉 | 3 |
| 431 | 高中 | ZO153011 | 气候变暖背景下新疆草原意大利蝗虫暴发原因分析 | 动物学 | 麦季玮 | 新疆建设兵团 | 新疆生产建设兵团第二中学 | 向蜀兰 | 3 |
| 432 | 高中 | ZO153014 | 手机屏蔽仪对蝌蚪生长发育的影响 | 动物学 | 申岁康 | 甘肃省 | 镇原县孟坝中学 | 徐来严 朱万鹏 张宝虎 | 3 |
| 433 | 高中 | ZO153017 | 槟榔提取物对鸡球虫病的防治效果研究 | 动物学 | 周继文 | 海南省 | 中国热带农业科学院附属中小学 | 朱联博 | 3 |