第32届全国青少年科技创新大赛  
青少年科技创意比赛获奖名单

**（按奖项、年龄组和作品编号排序）**

| **序号** | **作品编号** | **作品名称** | **学科** | **年龄组** | **代表队** | **作者** | **学校** | **奖项** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | CCS1710020 | 防小孩遗留车内报警器 | 计算机科学与信息技术 | 小学组 | 福建 | 黄一宸 | 厦门外国语学校附属小学 | 创意之星奖 |
| 2 | CEE1710007 | 农村家用太阳能热水器及纯净水收集器 | 环境科学与工程 | 小学组 | 四川 | 罗圣龙 | 四川省眉山市青神县实验小学 | 创意之星奖 |
| 3 | CEE1710024 | “沉浮”多功能组合实验装置 | 环境科学与工程 | 小学组 | 贵州 | 尚效婕 | 余庆县凉风小学 | 创意之星奖 |
| 4 | CEN1710031 | 太阳能多效应用体系设计 | 工程学 | 小学组 | 天津 | 李屹 | 天津市南开区水上小学 | 创意之星奖 |
| 5 | CEN1710040 | 来让我跟“李”走 | 工程学 | 小学组 | 澳门 | 周昕曈 | 镜平学校(小学部) | 创意之星奖 |
| 6 | CLS1710001 | 智能大棚蔬菜授粉仪 | 生命科学 | 小学组 | 山东 | 王玉佳 | 山东省潍坊市临朐县龙山高新技术产业园龙岗小学 | 创意之星奖 |
| 7 | CPA1710003 | 射呀射…射它吧！天然光反射裝置的效能探究 | 物理与天文学 | 小学组 | 香港 | 黃鎧澄 | 基督教宣道會徐澤林紀念小學 | 创意之星奖 |
| 8 | CPA1710030 | 太阳系天体运行仪 | 物理与天文学 | 小学组 | 黑龙江 | 宫铭 | 佳木斯市第六小学 | 创意之星奖 |
| 9 | CSO1710014 | 手霜保湿能力大比併 | 行为与社会科学 | 小学组 | 香港 | 伍亮恆 | 聖保羅男女中學附屬小學 | 创意之星奖 |
| 10 | CSO1710021 | 可分类的文件夹 | 行为与社会科学 | 小学组 | 新疆 | 罗怡荣 | 库尔勒市第六小学 | 创意之星奖 |
| 11 | CBM1720005 | 水控温“不倒翁”式婴儿床 | 生物医学 | 初中组 | 四川 | 吴珏君 | 广元市利州区大东英才学校 | 创意之星奖 |
| 12 | CCS1720017 | 盲文拼音摸读转盘 | 计算机科学与信息技术 | 初中组 | 贵州 | 陈国静 | 贵州省遵义市特殊教育学校 | 创意之星奖 |
| 13 | CCS1720023 | 智能鋁罐回收箱及手機應用程式APP | 计算机科学与信息技术 | 初中组 | 香港 | 李學賢 | 宣道會陳朱素華紀念中學 | 创意之星奖 |
| 14 | CEE1720003 | 环保保鲜膜 | 环境科学与工程 | 初中组 | 香港 | 冼卓然 | 中華基金中學 | 创意之星奖 |
| 15 | CEE1720018 | 绿色环保缓消眼镜结雾材料的研究 | 环境科学与工程 | 初中组 | 天津 | 王俞然 | 天津市第七中学 | 创意之星奖 |
| 16 | CEN1720003 | 无障碍储物柜 | 工程学 | 初中组 | 香港 | 杜明正 | 粉嶺禮賢會中學 | 创意之星奖 |
| 17 | CEN1720006 | 新型课桌 | 工程学 | 初中组 | 四川 | 张珈源 | 四川省南部中学 | 创意之星奖 |
| 18 | CPA1720029 | 新型太阳能百叶窗供能装置 | 物理与天文学 | 初中组 | 四川 | 汤熙 | 四川省广安友谊中学 | 创意之星奖 |
| 19 | CPA1720033 | 太阳能自动追光系统的简易研究装置 | 物理与天文学 | 初中组 | 新疆 | 李雨桐 | 石河子第一中学 | 创意之星奖 |
| 20 | CSO1720003 | 水中制氧口罩 | 行为与社会科学 | 初中组 | 兵团 | 何家雯 | 新疆生产建设兵团第六师103团学校 | 创意之星奖 |
| 21 | CBM1730016 | 一种仿蚊子口器的透皮释药微针 | 生物医学 | 高中组 | 江苏 | 卢欣旸 | 江苏省苏州中学 | 创意之星奖 |
| 22 | CCH1730010 | 新型智能可食抗菌包装膜的设计与制备 | 化学 | 高中组 | 北京 | 纳莹 | 北京市第五中学 | 创意之星奖 |
| 23 | CCS1730002 | 一种数字智能对讲机的设计和实现方法 | 计算机科学与信息技术 | 高中组 | 河南 | 张智泉 | 郑州外国语学校 | 创意之星奖 |
| 24 | CCS1730015 | 基于RTOS嵌入式系统的远程多用途机器人 | 计算机科学与信息技术 | 高中组 | 湖北 | 夏天 | 湖北省宜昌市第一中学 | 创意之星奖 |
| 25 | CEE1730007 | 新型烟气处理器（吸收塔） | 环境科学与工程 | 高中组 | 河北 | 张晓可 | 河北辛集中学 | 创意之星奖 |
| 26 | CEN1730009 | 大型车辆转弯内轮差区域安全预警系统 | 工程学 | 高中组 | 四川 | 吴军 | 四川省会理现代职业技术学校 | 创意之星奖 |
| 27 | CEN1730070 | 蓝牙眼镜镜腿耳机 | 工程学 | 高中组 | 河南 | 范子琦 | 商丘市第一高级中学 | 创意之星奖 |
| 28 | CES1730004 | 未來汽車節能擾流器 - 馬格努斯效應擾流 | 能源科学 | 高中组 | 香港 | 黃詩婷 | 聖公會李炳中學 | 创意之星奖 |
| 29 | CPA1730027 | 一种稳流芯及其构成的水管管路检测表表座和测压装置 | 物理与天文学 | 高中组 | 兵团 | 张以航 | 石河子第一中学 | 创意之星奖 |
| 30 | CSO1730007 | 一种新型城市道路设计的探究 | 行为与社会科学 | 高中组 | 上海 | 彭润 | 上海市延安中学 | 创意之星奖 |
| 31 | CBM1710002 | 智能纳米医用创伤面施药器 | 生物医学 | 小学组 | 安徽 | 黄岩松 | 合肥市师范附属小学 | 优秀创意奖 |
| 32 | CBM1710003 | 奇妙的仿真“机器猫” | 生物医学 | 小学组 | 重庆 | 秦漫语 | 重庆市渝北区洛碛中心小学校 | 优秀创意奖 |
| 33 | CBM1710008 | 预防“三高”智能手表 | 生物医学 | 小学组 | 辽宁 | 尹姝文 | 葫芦岛市渤海小学 | 优秀创意奖 |
| 34 | CBM1710010 | 新型智能充气泳装 | 生物医学 | 小学组 | 福建 | 林帅棋 | 实验小学 | 优秀创意奖 |
| 35 | CBM1710011 | 纸尿裤腰贴 | 生物医学 | 小学组 | 天津 | 王子宁 | 天津市滨海新区大港第一小学 | 优秀创意奖 |
| 36 | CCH1710001 | 电池能量测试器 | 化学 | 小学组 | 香港 | 郑芷睛 | 聖保羅男女中學附屬小學 | 优秀创意奖 |
| 37 | CCS1710004 | 存包储物APP“乾坤袋”设计 | 计算机科学与信息技术 | 小学组 | 北京 | 肖逸洋 | 北京第二实验小学 | 优秀创意奖 |
| 38 | CCS1710009 | 老人智能手表 | 计算机科学与信息技术 | 小学组 | 安徽 | 江泽焓 | 安徽省池州市贵池区城西小学 | 优秀创意奖 |
| 39 | CCS1710014 | 智慧购物车 | 计算机科学与信息技术 | 小学组 | 辽宁 | 骆冠文 | 辽宁省实验学校 | 优秀创意奖 |
| 40 | CCS1710017 | 使用期限提示系统 | 计算机科学与信息技术 | 小学组 | 澳门 | 梁熙哲 | 培正中學 | 优秀创意奖 |
| 41 | CCS1710018 | “快递小帮手”—自助快递收寄机 | 计算机科学与信息技术 | 小学组 | 安徽 | 齐骥 | 安徽省铜陵市杨家山小学 | 优秀创意奖 |
| 42 | CCS1710019 | 实名驾驶系统 | 计算机科学与信息技术 | 小学组 | 福建 | 林敬轩 | 福州教育学院附属第三小学 | 优秀创意奖 |
| 43 | CCS1710028 | 眼疲劳监测预警防近视眼镜 | 计算机科学与信息技术 | 小学组 | 浙江 | 陈诺 | 台州市学院路小学 | 优秀创意奖 |
| 44 | CCS1710029 | “阿拉丁”小神灯 | 计算机科学与信息技术 | 小学组 | 云南 | 陆宇恒 | 昆明市盘龙区拓东第一小学 | 优秀创意奖 |
| 45 | CEE1710001 | 空调室外挂机余热处理系统 | 环境科学与工程 | 小学组 | 北京 | 林添禧 | 北京市西城区中古友谊小学 | 优秀创意奖 |
| 46 | CEE1710002 | 空气清新器 | 环境科学与工程 | 小学组 | 山西 | 苏倩玉 | 阳泉市矿区小南坑小学校 | 优秀创意奖 |
| 47 | CEE1710004 | 自制环保纸线线装本 | 环境科学与工程 | 小学组 | 四川 | 许隽澄 | 电子科技大学附属实验小学 | 优秀创意奖 |
| 48 | CEE1710018 | 生物塑料在快递包装的应用 | 环境科学与工程 | 小学组 | 北京 | 刘品知 | 北京市东城区史家胡同小学 | 优秀创意奖 |
| 49 | CEE1710020 | 雨天自动关窗创意设计 | 环境科学与工程 | 小学组 | 辽宁 | 于尚含 | 锦州市凌河区北湖小学 | 优秀创意奖 |
| 50 | CEE1710025 | 光屏红绿灯 | 环境科学与工程 | 小学组 | 重庆 | 蒋苏浩然 | 重庆市巴南区花溪小学校 | 优秀创意奖 |
| 51 | CEE1710027 | 未来图书馆 | 环境科学与工程 | 小学组 | 云南 | 吴恬 | 昆明市五华区瑞和实验学校 | 优秀创意奖 |
| 52 | CEE1710028 | 太阳能空气净化器 | 环境科学与工程 | 小学组 | 黑龙江 | 冯唯一 | 哈尔滨市马家沟小学 | 优秀创意奖 |
| 53 | CEN1710002 | 大客车起火逃生装置的设想 | 工程学 | 小学组 | 河北 | 苏湛凯 | 鹰手营子矿区金扇子小学 | 优秀创意奖 |
| 54 | CEN1710003 | 教室智能新风系统 | 工程学 | 小学组 | 四川 | 蒋虹玉 | 德阳市旌阳区西街小学 | 优秀创意奖 |
| 55 | CEN1710004 | 一种可方便倒取物品的装置 | 工程学 | 小学组 | 四川 | 赵若画 | 旺苍县佰章小学校 | 优秀创意奖 |
| 56 | CEN1710005 | 溺水自救手环 | 工程学 | 小学组 | 广西 | 甘有升 | 广西河池市金城江区第三小学 | 优秀创意奖 |
| 57 | CEN1710010 | 自动读谱翻页电子书 | 工程学 | 小学组 | 山西 | 王嘉 | 阳泉市矿区小南坑小学校 | 优秀创意奖 |
| 58 | CEN1710015 | 无风扇计算机散热系统 | 工程学 | 小学组 | 四川 | 陈奕舟 | 四川省雅安市雨城区第四小学 | 优秀创意奖 |
| 59 | CEN1710017 | 折光密码锁的设计 | 工程学 | 小学组 | 甘肃 | 王瑞华 | 永昌县红山窑中学 | 优秀创意奖 |
| 60 | CEN1710027 | 基于书桌的智能节电提醒装置 | 工程学 | 小学组 | 上海 | 康昕睿 | 闵行区罗阳小学 | 优秀创意奖 |
| 61 | CEN1710028 | 智能健康课桌控制系统的设计 | 工程学 | 小学组 | 河北 | 杜贺源 | 邢台市达活泉小学 | 优秀创意奖 |
| 62 | CEN1710032 | SA智能手套 | 工程学 | 小学组 | 山西 | 郭宇宸 | 新华小学 | 优秀创意奖 |
| 63 | CEN1710034 | “自动过期”药物包装袋 | 工程学 | 小学组 | 内蒙古 | 刘璐 | 满洲里市扎赉诺尔民族小学 | 优秀创意奖 |
| 64 | CEN1710037 | 一种伸拉式衣架 | 工程学 | 小学组 | 兵团 | 李林泽 | 石河子第一小学 | 优秀创意奖 |
| 65 | CEN1710041 | 可根据车速自动调整高度和数量的减速带 | 工程学 | 小学组 | 浙江 | 徐敏然 | 云和县江滨实验小学 | 优秀创意奖 |
| 66 | CEN1710042 | 3DK歌“王” | 工程学 | 小学组 | 福建 | 邓雅仙 | 福安市逸夫小学 | 优秀创意奖 |
| 67 | CEN1710044 | 道路宽窄自动调节装置 | 工程学 | 小学组 | 重庆 | 李佳霖 | 重庆市渝北实验小学校 | 优秀创意奖 |
| 68 | CEN1710053 | 公共卫生间里的“智能小挂钩” | 工程学 | 小学组 | 辽宁 | 温程博 | 辽宁省实验学校 | 优秀创意奖 |
| 69 | CEN1710061 | 小车内空气超温、有害气体超标自动检测与防范设备 | 工程学 | 小学组 | 福建 | 李可斌 | 福建省连城县姑田下堡小学 | 优秀创意奖 |
| 70 | CEN1710064 | 智能垃圾分类收取机器人 | 工程学 | 小学组 | 北京 | 王敏然 | 北京市西城区五路通小学 | 优秀创意奖 |
| 71 | CEN1710065 | 让一切动起来2.0 | 工程学 | 小学组 | 香港 | 关毅盈 | 東華三院王余家潔紀念小學 | 优秀创意奖 |
| 72 | CEN1710068 | 不要接近我！一个多用途IoT测距警示系统 | 工程学 | 小学组 | 香港 | 林子健 | 聖保羅男女中學附屬小學 | 优秀创意奖 |
| 73 | CEN1710069 | 色盲辅助红绿灯 | 工程学 | 小学组 | 江苏 | 张乐尧 | 盐城市实验小学 | 优秀创意奖 |
| 74 | CEN1710074 | 可变色安全晴雨伞 | 工程学 | 小学组 | 上海 | 胡宇喆 | 上海市杨浦区平凉路第三小学 | 优秀创意奖 |
| 75 | CEN1710075 | 智能购物车 | 工程学 | 小学组 | 辽宁 | 施雯 | 葫芦岛市站前小学 | 优秀创意奖 |
| 76 | CEN1710076 | 多功能视力保护器 | 工程学 | 小学组 | 江苏 | 邓睿智 | 南京理工大学实验小学 | 优秀创意奖 |
| 77 | CEN1710078 | 烘干发条式半自动伞衣 | 工程学 | 小学组 | 贵州 | 王家俊 | 观山湖区世纪城小学 | 优秀创意奖 |
| 78 | CEN1710082 | 办公打印机出纸智能防堵装置 | 工程学 | 小学组 | 江苏 | 张宇轩 | 盐城市实验小学 | 优秀创意奖 |
| 79 | CEN1710085 | 具有削铅笔提示功能的环保笔套 | 工程学 | 小学组 | 江苏 | 宦博文 | 盐城市实验小学 | 优秀创意奖 |
| 80 | CEN1710088 | 显示剩余承载量的电梯 | 工程学 | 小学组 | 江西 | 古宇轩 | 上犹县第二小学 | 优秀创意奖 |
| 81 | CEN1710092 | 超市购物导购的手机APP | 工程学 | 小学组 | 江西 | 刘明泾 | 上犹县第二小学 | 优秀创意奖 |
| 82 | CEN1710095 | 变形金刚——流线外形可微变汽车 | 工程学 | 小学组 | 北京 | 耿宇轩 | 北京市丰台区东高地第二小学 | 优秀创意奖 |
| 83 | CEN1710098 | 客舱分离式飞机 | 工程学 | 小学组 | 新疆 | 扈智航 | 库尔勒市第一小学 | 优秀创意奖 |
| 84 | CEN1710099 | 农家鸡窝光控门 | 工程学 | 小学组 | 浙江 | 胡安琪 | 瑞安市仙降江溪小学 | 优秀创意奖 |
| 85 | CEN1710101 | 废旧自行车改农具——手推式小粒籽种精量穴播器 | 工程学 | 小学组 | 江苏 | 费加坤 | 涟水县陈师镇中心小学 | 优秀创意奖 |
| 86 | CEN1710105 | 森林自动灭火器 | 工程学 | 小学组 | 湖南 | 袁问渔 | 永州职业技术学院附属学校 | 优秀创意奖 |
| 87 | CEN1710106 | 食品安全感应手环 | 工程学 | 小学组 | 湖南 | 张浩宇 | 湖南省醴陵市国瓷街道姜湾小学 | 优秀创意奖 |
| 88 | CEN1710107 | 一种可感知衣服异物的报警洗衣机 | 工程学 | 小学组 | 湖南 | 彭璟沅 | 醴陵市实验小学 | 优秀创意奖 |
| 89 | CEN1710111 | 校园楼道拥堵自动报警装置 | 工程学 | 小学组 | 湖南 | 石宛鑫 | 吉首市第二小学 | 优秀创意奖 |
| 90 | CEN1710113 | 溢流-虹吸式切换式鱼缸控水排污装置 | 工程学 | 小学组 | 重庆 | 谢云霖 | 重庆市人民小学 | 优秀创意奖 |
| 91 | CEN1710114 | 智能窗帘 | 工程学 | 小学组 | 北京 | 聂欣阳 | 北京市育才学校通州分校 | 优秀创意奖 |
| 92 | CEN1710116 | SmartRoad - 自动驾驶专用智能道路 | 工程学 | 小学组 | 北京 | 黄秋阳 | 北京市朝阳区实验小学 | 优秀创意奖 |
| 93 | CEN1710117 | 自动翻谱机 | 工程学 | 小学组 | 山东 | 梁博 | 蓬莱市易三实验小学 | 优秀创意奖 |
| 94 | CES1710003 | 书签式读书灯 | 能源科学 | 小学组 | 北京 | 潘文心 | 北京市海淀区中关村第一小学 | 优秀创意奖 |
| 95 | CES1710005 | 防写错字笔 | 能源科学 | 小学组 | 山西 | 安霄旭 | 太谷县明星小学 | 优秀创意奖 |
| 96 | CES1710008 | 沙漠取水器 | 能源科学 | 小学组 | 辽宁 | 赵心雨 | 辽宁省铁岭市昌图县八面城镇中心小学 | 优秀创意奖 |
| 97 | CES1710010 | 建筑物导光照明系统 | 能源科学 | 小学组 | 兵团 | 章雨柔 | 新疆兵团第二师华山中学 | 优秀创意奖 |
| 98 | CLS1710003 | “轻易廉”式新型大棚膜固定装置 | 生命科学 | 小学组 | 黑龙江 | 刘悦朗 | 黑龙江省前进农场学校 | 优秀创意奖 |
| 99 | CPA1710001 | 空气助力船 | 物理与天文学 | 小学组 | 四川 | 周璐瑶 | 雅安市名山区联江乡中心小学 | 优秀创意奖 |
| 100 | CPA1710005 | 创意无线电测向机设计 | 物理与天文学 | 小学组 | 广西 | 周飞翔 | 南宁市北湖路小学 | 优秀创意奖 |
| 101 | CPA1710006 | 自动拨号汽车防盗报警器 | 物理与天文学 | 小学组 | 四川 | 陈茂康 | 四川省阿坝州马尔康市第二小学校 | 优秀创意奖 |
| 102 | CPA1710010 | 建立青少年网络模拟太空实验室 | 物理与天文学 | 小学组 | 四川 | 宋铭杨 | 四川省自贡市富顺县华英实验学校 | 优秀创意奖 |
| 103 | CPA1710013 | 科普玩具“喜欢水的小熊” | 物理与天文学 | 小学组 | 江西 | 潘文轩 | 江西省抚州市南城县盱江小学 | 优秀创意奖 |
| 104 | CPA1710014 | 轴流风扇 | 物理与天文学 | 小学组 | 重庆 | 黄星洋 | 重庆市九龙坡区辰光九年制学校 | 优秀创意奖 |
| 105 | CPA1710016 | 节能型影子的颜色、大小及方向合成演示仪 | 物理与天文学 | 小学组 | 浙江 | 余亦多 | 杭州市余杭区临平第一小学 | 优秀创意奖 |
| 106 | CPA1710019 | 智能护眼近视眼镜 | 物理与天文学 | 小学组 | 新疆 | 郭元哲 | 伊宁市第一小学 | 优秀创意奖 |
| 107 | CPA1710023 | 一种可红外感应、防代吹、防盗的防酒驾控制系统 | 物理与天文学 | 小学组 | 福建 | 林宛铮 | 福建省泉州师范学院附属小学 | 优秀创意奖 |
| 108 | CPA1710026 | 变色龙汽车玻璃 | 物理与天文学 | 小学组 | 湖南 | 黄旭东 | 湖南省安乡县下渔口中学 | 优秀创意奖 |
| 109 | CPA1710027 | 多功能书包 | 物理与天文学 | 小学组 | 青海 | 赵玉漱 | 西宁市沈家寨小学 | 优秀创意奖 |
| 110 | CPA1710028 | 新型太阳能衣架 | 物理与天文学 | 小学组 | 青海 | 井启艳 | 西宁市沈家寨小学 | 优秀创意奖 |
| 111 | CSO1710003 | 爷爷够钟食药啦 | 行为与社会科学 | 小学组 | 香港 | 李巧岚 | 大埔舊墟公立學校 | 优秀创意奖 |
| 112 | CSO1710005 | 开辟美术作业本新天地------小学生美术作业本创意报告 | 行为与社会科学 | 小学组 | 甘肃 | 万子睿 | 甘肃省静宁县德顺小学 | 优秀创意奖 |
| 113 | CSO1710007 | 新农村家庭节水综合利用系统 | 行为与社会科学 | 小学组 | 甘肃 | 马亚星 | 临夏市新华小学 | 优秀创意奖 |
| 114 | CSO1710008 | 一种能盛多品种物品的竹筒 | 行为与社会科学 | 小学组 | 四川 | 曾耀辉 | 遂宁实验外国语学校 | 优秀创意奖 |
| 115 | CSO1710010 | 动物语言翻译器 | 行为与社会科学 | 小学组 | 重庆 | 卢俊伊 | 重庆市垫江县新民小学校 | 优秀创意奖 |
| 116 | CSO1710013 | 适合各种残疾人的智能轮椅 | 行为与社会科学 | 小学组 | 宁夏 | 艾力思 | 宁夏吴忠市利通街第一小学 | 优秀创意奖 |
| 117 | CSO1710016 | 智能家居生活 | 行为与社会科学 | 小学组 | 湖北 | 李好 | 湖北省襄阳市方圆学校 | 优秀创意奖 |
| 118 | CSO1710017 | 用密码箱替代纸质快递包装的方案 | 行为与社会科学 | 小学组 | 北京 | 盖奕霖 | 北京市东城区史家胡同小学 | 优秀创意奖 |
| 119 | CSO1710018 | 急救中心的担架改造 | 行为与社会科学 | 小学组 | 黑龙江 | 赵明远 | 牡丹江市光华小学 | 优秀创意奖 |
| 120 | CSO1710019 | 游乐场设施旋转飞椅的安全性 | 行为与社会科学 | 小学组 | 黑龙江 | 田峰旭 | 牡丹江市光华小学 | 优秀创意奖 |
| 121 | CBM1720001 | 多功能健康手环 | 生物医学 | 初中组 | 广西 | 马歆雅 | 桂林市第十六中学 | 优秀创意奖 |
| 122 | CBM1720002 | 精确输液提示器 | 生物医学 | 初中组 | 四川 | 刘新雨 | 四川省泸县第六中学 | 优秀创意奖 |
| 123 | CBM1720003 | 電走“青蛇”(主動性預防靜脈曲張治療儀) | 生物医学 | 初中组 | 澳门 | 高鈺藍 | 澳門大學附屬應用學校 | 优秀创意奖 |
| 124 | CBM1720004 | 注射式充电心脏起搏器 | 生物医学 | 初中组 | 安徽 | 刘宇豪 | 阜阳市实验中学 | 优秀创意奖 |
| 125 | CCH1720003 | 树木创可贴 | 化学 | 初中组 | 香港 | 黃月亭 | 順德聯誼總會翁祐中學 | 优秀创意奖 |
| 126 | CCS1720003 | 多模式人机交互手语识别装置 | 计算机科学与信息技术 | 初中组 | 澳门 | 张浩朗 | 澳門大學附屬應用學校 | 优秀创意奖 |
| 127 | CCS1720004 | 自动取舍景物的相机 | 计算机科学与信息技术 | 初中组 | 山东 | 高文莹 | 临朐县城关街道城关初级中学 | 优秀创意奖 |
| 128 | CCS1720007 | 紧急呼叫手机APP与云值守平台功能设计研究 | 计算机科学与信息技术 | 初中组 | 江苏 | 史青宇 | 扬州中学教育集团树人学校 | 优秀创意奖 |
| 129 | CCS1720010 | 新视点 | 计算机科学与信息技术 | 初中组 | 香港 | 曾柔 | 順德聯誼總會翁祐中學 | 优秀创意奖 |
| 130 | CCS1720012 | 小心謹「腎」-腎臟健康監察平台 | 计算机科学与信息技术 | 初中组 | 香港 | 麥峻晞 | 伯裘書院 | 优秀创意奖 |
| 131 | CCS1720013 | 便携盒状式盲文阅读器 | 计算机科学与信息技术 | 初中组 | 浙江 | 沈心兰 | 嘉善县干窑中学 | 优秀创意奖 |
| 132 | CCS1720014 | 未来智能环保泊车系统 | 计算机科学与信息技术 | 初中组 | 浙江 | 周弈涵 | 湖州市第五中学 | 优秀创意奖 |
| 133 | CCS1720016 | 点餐营养分析系统 ——适用于中学生在食堂或餐厅订餐的快速营养分析软件 | 计算机科学与信息技术 | 初中组 | 北京 | 党少成 | 北京理工大学附属中学 | 优秀创意奖 |
| 134 | CCS1720018 | 多功能盲文识读笔 | 计算机科学与信息技术 | 初中组 | 贵州 | 王肖 | 贵州省遵义市特殊教育学校 | 优秀创意奖 |
| 135 | CCS1720020 | 全自动炸串机 | 计算机科学与信息技术 | 初中组 | 黑龙江 | 孟雪晴 | 齐齐哈尔市第三十四中学校 | 优秀创意奖 |
| 136 | CCS1720026 | 压感式智能红绿灯 | 计算机科学与信息技术 | 初中组 | 浙江 | 黄弈超 | 宁波市江北区实验中学 | 优秀创意奖 |
| 137 | CCS1720030 | 移动远程网络相机 | 计算机科学与信息技术 | 初中组 | 天津 | 王武博 | 天津经济技术开发区国际学校 | 优秀创意奖 |
| 138 | CEE1720004 | 便拆式路面设计方案 | 环境科学与工程 | 初中组 | 甘肃 | 赵鹏军 | 兰州市第六十五中学 | 优秀创意奖 |
| 139 | CEE1720007 | 生果防腐機 | 环境科学与工程 | 初中组 | 香港 | 何佩芝 | 可道中學(嗇色園主辦) | 优秀创意奖 |
| 140 | CEE1720008 | 亡“居”补“栏”，未为晚也---一套新型的交通安全系统 | 环境科学与工程 | 初中组 | 澳门 | 王江壕 | 镜平学校(中学部) | 优秀创意奖 |
| 141 | CEE1720009 | 环保型行道树树池 | 环境科学与工程 | 初中组 | 上海 | 李项 | 上海市民办华育中学 | 优秀创意奖 |
| 142 | CEE1720010 | 新型太阳能环保大桥 | 环境科学与工程 | 初中组 | 湖北 | 苏冀豫 | 嘉鱼县城北中学 | 优秀创意奖 |
| 143 | CEE1720011 | 城市发电浮空器 | 环境科学与工程 | 初中组 | 上海 | 胡凯 | 上海市民办尚德实验学校 | 优秀创意奖 |
| 144 | CEE1720012 | 自由鞋 | 环境科学与工程 | 初中组 | 云南 | 李欣玥 | 玉溪市易门县龙泉中学 | 优秀创意奖 |
| 145 | CEE1720015 | 声光变色“斑马线” | 环境科学与工程 | 初中组 | 宁夏 | 雍维佳 | 中卫市第二中学 | 优秀创意奖 |
| 146 | CEE1720017 | 河面漂浮物智能自动清洁巡逻系统 | 环境科学与工程 | 初中组 | 上海 | 黄智怡 | 上海洛川学校 | 优秀创意奖 |
| 147 | CEE1720022 | 一种太阳能净化水装置 | 环境科学与工程 | 初中组 | 上海 | 李治良 | 建平实验中学 | 优秀创意奖 |
| 148 | CEN1720002 | 具有语音提示的太阳能净化分类垃圾桶 | 工程学 | 初中组 | 海南 | 林长青 | 海南中学 | 优秀创意奖 |
| 149 | CEN1720004 | 脑电波构想画面还原组合仪 | 工程学 | 初中组 | 北京 | 李佳琦 | 北京市第六十五中学 | 优秀创意奖 |
| 150 | CEN1720007 | 一种基于多旋翼无人机的智能应急灭火系统 | 工程学 | 初中组 | 福建 | 杨陈浩然 | 福建省厦门第一中学 | 优秀创意奖 |
| 151 | CEN1720008 | “一表膜样，一膜两样” 新概念贴膜手表 | 工程学 | 初中组 | 澳门 | 黎禹 | 镜平学校(中学部) | 优秀创意奖 |
| 152 | CEN1720009 | 地下室电动车辅助推车系统 | 工程学 | 初中组 | 甘肃 | 王志富 | 嘉峪关市实验中学 | 优秀创意奖 |
| 153 | CEN1720011 | 健身自行车充电桩 | 工程学 | 初中组 | 上海 | 宋睿中 | 上海民办华二初级中学 | 优秀创意奖 |
| 154 | CEN1720012 | 新型可调节度数水眼镜 | 工程学 | 初中组 | 山东 | 吕学森 | 山东省莱芜市实验中学 | 优秀创意奖 |
| 155 | CEN1720013 | 精确测量温度、设定加热结果----真正智能的微波炉 | 工程学 | 初中组 | 福建 | 何蕴韬 | 福建省福鼎市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 156 | CEN1720014 | 为健康保驾护航-高科Box | 工程学 | 初中组 | 北京 | 郑云淇 | 北京市密云县河南寨中学 | 优秀创意奖 |
| 157 | CEN1720018 | 磁.移.万变 – 利用磁性流体制成一种具极高可塑性的新材料 | 工程学 | 初中组 | 澳门 | 罗俊熙 | 澳門鏡平學校 | 优秀创意奖 |
| 158 | CEN1720019 | 调色免伤笔 | 工程学 | 初中组 | 河南 | 孙斐 | 河南省濮阳市华龙区第三中学 | 优秀创意奖 |
| 159 | CEN1720020 | 一款“智能化垃圾回收处理”手机APP | 工程学 | 初中组 | 天津 | 祁镜玉 | 天津市滨海新区大港第二中学 | 优秀创意奖 |
| 160 | CEN1720022 | 一种便捷适用的药片分割器 | 工程学 | 初中组 | 天津 | 祁镜玉 | 天津市滨海新区大港第二中学 | 优秀创意奖 |
| 161 | CEN1720025 | 土豚救援机器人 | 工程学 | 初中组 | 内蒙古 | 察苏娜 | 鄂尔多斯市准格尔旗第九中学 | 优秀创意奖 |
| 162 | CEN1720031 | 自计量药瓶 | 工程学 | 初中组 | 北京 | 吴雪莹 | 华中师范大学第一附属中学朝阳学校 | 优秀创意奖 |
| 163 | CEN1720032 | 用于狭小空间螺钉拆卸安装器 | 工程学 | 初中组 | 安徽 | 韩睿祥 | 安徽师范大学附属外国语学校 | 优秀创意奖 |
| 164 | CEN1720037 | 油污吸附土收集车 | 工程学 | 初中组 | 内蒙古 | 刘羿婷 | 鄂尔多斯市东胜区第一中学 | 优秀创意奖 |
| 165 | CEN1720038 | 耳鼻喉科用给药器 | 工程学 | 初中组 | 内蒙古 | 王劲博 | 鄂尔多斯市东胜区第一中学 | 优秀创意奖 |
| 166 | CEN1720039 | 自动断电插座 | 工程学 | 初中组 | 江苏 | 张得麟 | 邳州市运河中学 | 优秀创意奖 |
| 167 | CEN1720042 | 視障人士過路警示系統 | 工程学 | 初中组 | 澳门 | 賴俊偉 | 培正中學 | 优秀创意奖 |
| 168 | CEN1720044 | 新颖太阳能发动机 | 工程学 | 初中组 | 安徽 | 丁浩然 | 安徽省无为第三中学 | 优秀创意奖 |
| 169 | CEN1720047 | 推推乐式酸奶杯(瓶) | 工程学 | 初中组 | 辽宁 | 夏岩吉 | 辽宁省实验中学分校 | 优秀创意奖 |
| 170 | CEN1720049 | 可穿戴智能坐姿矫正颈环 | 工程学 | 初中组 | 上海 | 李奕杰 | 上海市民办华育中学 | 优秀创意奖 |
| 171 | CEN1720053 | 机场行李托运专用二维码识别锁 | 工程学 | 初中组 | 贵州 | 李春莉 | 毕节市七星关区第三实验学校 | 优秀创意奖 |
| 172 | CEN1720056 | 无声叫醒器 | 工程学 | 初中组 | 海南 | 黄海燕 | 琼海市华侨中学 | 优秀创意奖 |
| 173 | CEN1720059 | 手机附带便携式显微镜 | 工程学 | 初中组 | 甘肃 | 邢家玮 | 兰州七中 | 优秀创意奖 |
| 174 | CEN1720066 | 负压抽气式马桶除臭装置 | 工程学 | 初中组 | 上海 | 杨博瑞 | 上海市闵行区青少年活动中心 | 优秀创意奖 |
| 175 | CEN1720067 | 一种扫描仪辅助翻书装置 | 工程学 | 初中组 | 北京 | 王春芃 | 北京市第一零一中学 | 优秀创意奖 |
| 176 | CEN1720073 | 购物拐杖 | 工程学 | 初中组 | 北京 | 张译文 | 中国科学院附属实验学校 | 优秀创意奖 |
| 177 | CEN1720074 | 宠物陪伴器 | 工程学 | 初中组 | 湖北 | 郭贝儿 | 武汉第三寄宿中学 | 优秀创意奖 |
| 178 | CEN1720075 | 一种由肌肉电控制的机器人 | 工程学 | 初中组 | 浙江 | 张邱胤哲 | 丽水市实验学校 | 优秀创意奖 |
| 179 | CEN1720076 | 一种智能新型家用空调冷凝水处理装置 | 工程学 | 初中组 | 浙江 | 王子芮 | 丽水市莲都区花园中学 | 优秀创意奖 |
| 180 | CEN1720077 | 公园旋转防晒防潮长椅 | 工程学 | 初中组 | 安徽 | 胡紫悦 | 肥东县第四中学 | 优秀创意奖 |
| 181 | CEN1720080 | 适时调控眼镜 | 工程学 | 初中组 | 新疆 | 麻雅娜 | 新疆库尔勒市第四中学 | 优秀创意奖 |
| 182 | CEN1720081 | 新式多功能睡衣 | 工程学 | 初中组 | 新疆 | 罗婷予 | 新疆库尔勒市第四中学 | 优秀创意奖 |
| 183 | CEN1720083 | 城市自动控制“隐形”斑马线的设计 | 工程学 | 初中组 | 浙江 | 任栩逸 | 温州市第二中学 | 优秀创意奖 |
| 184 | CEN1720085 | 一种基于公路桥梁的超载预警装置 | 工程学 | 初中组 | 湖南 | 唐海青 | 炎陵县鹿原镇学校 | 优秀创意奖 |
| 185 | CEN1720086 | 多功能智慧护眼系统 | 工程学 | 初中组 | 湖南 | 向羿天 | 长沙市怡雅中学 | 优秀创意奖 |
| 186 | CEN1720087 | 自供电式沿江夜景灯台创新设计 | 工程学 | 初中组 | 湖南 | 陈诗晔 | 湘西雅思实验学校 | 优秀创意奖 |
| 187 | CEN1720091 | 便利雨伞 | 工程学 | 初中组 | 浙江 | 李锦萱 | 温州市南浦实验中学 | 优秀创意奖 |
| 188 | CES1720001 | 清潔小兵 | 能源科学 | 初中组 | 香港 | 潘卓楠 | 聖公會李炳中學 | 优秀创意奖 |
| 189 | CES1720002 | 关于改进家用冲水马桶的初步设想报告 | 能源科学 | 初中组 | 天津 | 翟珅 | 天津市南开中学 | 优秀创意奖 |
| 190 | CES1720003 | 汽車懸掛壓力發電系統 | 能源科学 | 初中组 | 香港 | 郭文楨 | 聖公會李炳中學 | 优秀创意奖 |
| 191 | CES1720008 | 可收式太阳能挡风玻璃遮阳帘 | 能源科学 | 初中组 | 上海 | 王奕骋 | 上海市民办进华中学 | 优秀创意奖 |
| 192 | CES1720009 | 北方节约电能的冰箱 | 能源科学 | 初中组 | 兵团 | 王禹博 | 新疆生产建设兵团第九师小白杨中学 | 优秀创意奖 |
| 193 | CES1720010 | 侧门翼展式多涂层太阳能汽车 | 能源科学 | 初中组 | 兵团 | 江一寒 | 第五师89团中学 | 优秀创意奖 |
| 194 | CES1720011 | 自动跟踪太阳能热水器 | 能源科学 | 初中组 | 兵团 | 王子豪 | 新疆兵团第七师129团五五中学 | 优秀创意奖 |
| 195 | CMA1720001 | 利用数学方法拆解九连环 | 数学 | 初中组 | 香港 | 谢芷彤 | 瑪利諾神父教會學校 | 优秀创意奖 |
| 196 | CPA1720002 | 多用破窗器 | 物理与天文学 | 初中组 | 宁夏 | 刘兴邦 | 中卫市第六中学 | 优秀创意奖 |
| 197 | CPA1720005 | 创意折纸船载重航行赛最佳方案探索 | 物理与天文学 | 初中组 | 甘肃 | 于昕 | 兰州市第六十五中学 | 优秀创意奖 |
| 198 | CPA1720013 | 快速充气式救生艇 | 物理与天文学 | 初中组 | 宁夏 | 叶心翔 | 银川唐徕回民中学宝湖校区 | 优秀创意奖 |
| 199 | CPA1720019 | 学生用安全自行车 | 物理与天文学 | 初中组 | 宁夏 | 宋锦 | 中卫市第二中学 | 优秀创意奖 |
| 200 | CPA1720020 | 酒精动力导弹 | 物理与天文学 | 初中组 | 黑龙江 | 李泽森 | 同江市第二中学 | 优秀创意奖 |
| 201 | CPA1720021 | 智能无线隐蔽金属线材探寻仪 | 物理与天文学 | 初中组 | 湖北 | 冯卓玲 | 赤壁市实验中学 | 优秀创意奖 |
| 202 | CPA1720022 | 广告牌抗台“自护” | 物理与天文学 | 初中组 | 浙江 | 陆彦辰 | 舟山市普陀第二中学 | 优秀创意奖 |
| 203 | CPA1720023 | 无影笔 | 物理与天文学 | 初中组 | 贵州 | 杨子健 | 贵阳市观山湖区逸都国际学校 | 优秀创意奖 |
| 204 | CPA1720025 | 具有冰箱功能的衣服 | 物理与天文学 | 初中组 | 福建 | 张晓森 | 福建省惠安岩峰中学 | 优秀创意奖 |
| 205 | CPA1720027 | 植物自动灌溉 | 物理与天文学 | 初中组 | 江西 | 刘雨涵 | 新余市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 206 | CPA1720028 | 催化冲压增强型星际发动机与航线推进模型 | 物理与天文学 | 初中组 | 兵团 | 何坤航 | 新疆兵团第二师华山中学 | 优秀创意奖 |
| 207 | CPA1720030 | 红外感应防跌倒电梯 | 物理与天文学 | 初中组 | 新疆 | 王静 | 新源县别斯托别中学 | 优秀创意奖 |
| 208 | CPA1720031 | 电磁感应二胡 | 物理与天文学 | 初中组 | 江西 | 吴嘉靖 | 安义县石鼻中学 | 优秀创意奖 |
| 209 | CPA1720032 | 一种可直观显示的气体对外做功实验装置 | 物理与天文学 | 初中组 | 福建 | 陈宇 | 清流县实验中学 | 优秀创意奖 |
| 210 | CSO1720002 | 家用智能移动坐便器 | 行为与社会科学 | 初中组 | 安徽 | 邓力元 | 安徽省芜湖荟萃中学 | 优秀创意奖 |
| 211 | CBM1730003 | 一种骨科医用多功能拐杖 | 生物医学 | 高中组 | 山东 | 刘一丹 | 临沂第十九中学 | 优秀创意奖 |
| 212 | CBM1730005 | 智能超级轮椅 | 生物医学 | 高中组 | 陕西 | 苏向乾 | 华阴市华山高级中学 | 优秀创意奖 |
| 213 | CBM1730010 | 糖尿病伤口的中药海藻凝胶敷料 | 生物医学 | 高中组 | 香港 | 曹朗翹 | 香港培正中学 | 优秀创意奖 |
| 214 | CBM1730014 | 一种智能尿袋看护装置的研究与实践 | 生物医学 | 高中组 | 浙江 | 柳伊淇 | 浙江省湖州中学 | 优秀创意奖 |
| 215 | CBM1730015 | 常见肉类快速检测方法 | 生物医学 | 高中组 | 贵州 | 丁联宇 | 贵阳一中 | 优秀创意奖 |
| 216 | CCS1730003 | 专为视障人士而设的简易型多功能室内购物导航装置 | 计算机科学与信息技术 | 高中组 | 澳门 | 梁俊彦 | 澳門大學附屬應用學校 | 优秀创意奖 |
| 217 | CCS1730004 | 新一代三网融合广播电视多业务系统的构想与实现 | 计算机科学与信息技术 | 高中组 | 河北 | 商政淳 | 石家庄市第二中学 | 优秀创意奖 |
| 218 | CCS1730014 | 真正的三维通讯——VR通讯 | 计算机科学与信息技术 | 高中组 | 湖北 | 李智龙 | 宜昌市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 219 | CCS1730023 | 一种基于动态虚拟网的家用无线网络安全机制 | 计算机科学与信息技术 | 高中组 | 山东 | 刘正达 | 山东省聊城第三中学 | 优秀创意奖 |
| 220 | CCS1730024 | 自动避障式导盲杖 | 计算机科学与信息技术 | 高中组 | 黑龙江 | 秦嵩博 | 大庆第一中学 | 优秀创意奖 |
| 221 | CCS1730033 | 视网膜血管提取在身份识别中的应用探讨 | 计算机科学与信息技术 | 高中组 | 上海 | 周子宸 | 上海交通大学附属中学 | 优秀创意奖 |
| 222 | CCS1730036 | 一种实时动态交通灯调度系统的设计 | 计算机科学与信息技术 | 高中组 | 上海 | 吴增青 | 上海市延安中学 | 优秀创意奖 |
| 223 | CCS1730039 | 轨迹追踪技术在“互联网＋物流业”高效运输 APP开发中的运用的研究 | 计算机科学与信息技术 | 高中组 | 浙江 | 徐一恺 | 台州市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 224 | CCS1730044 | 基于神经网络模型车牌识别的智慧车辆管理系统 | 计算机科学与信息技术 | 高中组 | 湖南 | 唐睿 | 湖南省永州市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 225 | CEE1730003 | 污水对植物生长影响的探究 | 环境科学与工程 | 高中组 | 内蒙古 | 刘傲然 | 内蒙古通辽第五中学 | 优秀创意奖 |
| 226 | CEE1730010 | 海底沉积物微生物燃料电池阳极改性 | 环境科学与工程 | 高中组 | 山东 | 孙李阳 | 莒南县第三中学 | 优秀创意奖 |
| 227 | CEE1730014 | 微颗粒物处理系统 | 环境科学与工程 | 高中组 | 陕西 | 许琳 | 宝鸡中学 | 优秀创意奖 |
| 228 | CEE1730019 | 高温天气太阳能汽车内室自动降温系统的设计与制作 | 环境科学与工程 | 高中组 | 浙江 | 吴颖华 | 浙江省湖州中学 | 优秀创意奖 |
| 229 | CEE1730021 | 船用内燃机尾气pm2.5颗粒物综合处理系统 | 环境科学与工程 | 高中组 | 浙江 | 陆倩楠 | 浙江省象山中学 | 优秀创意奖 |
| 230 | CEE1730027 | 智能化厨房废水回用集成装置设计研究 | 环境科学与工程 | 高中组 | 河北 | 白耀桢 | 石家庄市第二中学 | 优秀创意奖 |
| 231 | CEE1730031 | 新型防雾霾多孔水凝胶的制备与探究 | 环境科学与工程 | 高中组 | 北京 | 王梓宁 | 北京市第五中学 | 优秀创意奖 |
| 232 | CEN1730006 | 一种新型三维空间无障碍爬飞机器人 | 工程学 | 高中组 | 北京 | 王照涵 | 中国人民大学附属中学 | 优秀创意奖 |
| 233 | CEN1730011 | 一种多功能全自动移栽器 | 工程学 | 高中组 | 北京 | 江奕睿 | 北京大学附属中学 | 优秀创意奖 |
| 234 | CEN1730012 | 六金字塔组合单元超轻超强抗沉板 | 工程学 | 高中组 | 河北 | 安倩 | 河北香河第一中学 | 优秀创意奖 |
| 235 | CEN1730017 | 电动滑板避震支架 | 工程学 | 高中组 | 福建 | 林沛岩 | 厦门市科技中学 | 优秀创意奖 |
| 236 | CEN1730018 | 基于遥控无人机的乔木冠幅测量系统 | 工程学 | 高中组 | 河北 | 刘雨飞 | 邯郸市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 237 | CEN1730024 | 自动洗头机 | 工程学 | 高中组 | 广西 | 李佳璇 | 钦州市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 238 | CEN1730025 | 全自动高楼逃生器 | 工程学 | 高中组 | 河北 | 王怡明 | 唐山市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 239 | CEN1730029 | 基于湿（温）敏变色材料的安全车速智能提示标志 | 工程学 | 高中组 | 河北 | 盖笑慷 | 石家庄市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 240 | CEN1730034 | 基于马格努斯效应飞行器的设计与实现 | 工程学 | 高中组 | 北京 | 严宇尘 | 北京市第三十五中学 | 优秀创意奖 |
| 241 | CEN1730037 | 可穿戴型护理搬移助力装置创新设计 | 工程学 | 高中组 | 河北 | 马思腾 | 保定市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 242 | CEN1730041 | 智能笔套 | 工程学 | 高中组 | 北京 | 林玉妍 | 首都师范大学附属房山中学 | 优秀创意奖 |
| 243 | CEN1730042 | 永不停歇的火车 | 工程学 | 高中组 | 内蒙古 | 白戈艺 | 内蒙古包头市第九中学 | 优秀创意奖 |
| 244 | CEN1730044 | 接送乘客上下高铁磁悬浮车厢 | 工程学 | 高中组 | 山东 | 董钰贻 | 邹平县第一中学 | 优秀创意奖 |
| 245 | CEN1730052 | 节能智能化防雾霾通风系统 | 工程学 | 高中组 | 山东 | 葛亦琛 | 山东省临沂第四中学 | 优秀创意奖 |
| 246 | CEN1730053 | “信鸽”扑翼侦查搜救无人机 | 工程学 | 高中组 | 山东 | 刘翘楚 | 莱阳市第九中学 | 优秀创意奖 |
| 247 | CEN1730060 | 基于Arduino 控制的硬币分拣机的设计与实践 | 工程学 | 高中组 | 山东 | 孔维信 | 荣成市第三中学 | 优秀创意奖 |
| 248 | CEN1730071 | 具有清点与整理功能的公交车投币箱 | 工程学 | 高中组 | 河南 | 张博阳 | 郑州外国语新枫杨学校 | 优秀创意奖 |
| 249 | CEN1730072 | 基于Arduino控制的智能医院排队手环 | 工程学 | 高中组 | 广西 | 叶子钰 | 广西师范大学附属中学 | 优秀创意奖 |
| 250 | CEN1730078 | 户外全天候感应自动回收晾晒器 | 工程学 | 高中组 | 湖北 | 何淑豪 | 武汉市第三中学 | 优秀创意奖 |
| 251 | CEN1730081 | 激光投影百变密码键盘 | 工程学 | 高中组 | 四川 | 高洋 | 四川省射洪中学校 | 优秀创意奖 |
| 252 | CEN1730086 | 航空器新型电磁机械混合型刹车系统 | 工程学 | 高中组 | 陕西 | 鄢霈 | 西安市第三十中学 | 优秀创意奖 |
| 253 | CEN1730088 | 穿戴式导盲设备 | 工程学 | 高中组 | 四川 | 苏诚 | 四川省乐至县吴仲良中学 | 优秀创意奖 |
| 254 | CEN1730092 | 一种轿车落水即时监控及脱困装置研究 | 工程学 | 高中组 | 浙江 | 陈弘烨 | 浙江省杭州高级中学 | 优秀创意奖 |
| 255 | CEN1730099 | 孤独老人监护器 | 工程学 | 高中组 | 宁夏 | 刘淼 | 平罗中学 | 优秀创意奖 |
| 256 | CEN1730107 | 新型快速换袋垃圾桶 | 工程学 | 高中组 | 海南 | 吴颖 | 琼海市嘉积中学 | 优秀创意奖 |
| 257 | CEN1730109 | 一种一体化桌椅 | 工程学 | 高中组 | 贵州 | 王娜 | 毕节市民族中学 | 优秀创意奖 |
| 258 | CEN1730123 | 室内智能移动式泳池清洁机 | 工程学 | 高中组 | 辽宁 | 王少伯 | 大连市第二十四中学 | 优秀创意奖 |
| 259 | CEN1730141 | 自动恒压水杯 | 工程学 | 高中组 | 江西 | 曾昊然 | 江西省万安中学 | 优秀创意奖 |
| 260 | CEN1730166 | 等亮度护眼台灯 | 工程学 | 高中组 | 海南 | 林芳倩 | 琼海市嘉积中学 | 优秀创意奖 |
| 261 | CEN1730171 | 可调升降三缓冲高空救生支架 | 工程学 | 高中组 | 安徽 | 谈家宝 | 淮北市第十二中学 | 优秀创意奖 |
| 262 | CEN1730172 | 封闭式罐体音乐量油装置 | 工程学 | 高中组 | 山东 | 吴凡宾 | 山东省广饶县第一中学 | 优秀创意奖 |
| 263 | CEN1730174 | 强互动式激光全息投影 | 工程学 | 高中组 | 甘肃 | 张怡 | 天水市第二中学 | 优秀创意奖 |
| 264 | CEN1730176 | 太阳能北斗导航电动清洁机 | 工程学 | 高中组 | 黑龙江 | 曹沐歌 | 大庆实验中学 | 优秀创意奖 |
| 265 | CEN1730178 | 自动化空调出风口净化装置 | 工程学 | 高中组 | 山东 | 王可欣 | 山东省广饶县第一中学 | 优秀创意奖 |
| 266 | CEN1730179 | 一种防雾霾预警提示自动清灰远程控制通风窗 | 工程学 | 高中组 | 辽宁 | 司昌昊 | 大连理工大学附属高级中学 | 优秀创意奖 |
| 267 | CEN1730184 | 基于半透膜的可调节光式胶体玻璃窗 | 工程学 | 高中组 | 安徽 | 任山山 | 安徽省宿城第一中学 | 优秀创意奖 |
| 268 | CEN1730187 | 室内火灾烟雾即时消除系统的应用研究 | 工程学 | 高中组 | 辽宁 | 温传奇 | 辽宁省凤城市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 269 | CEN1730189 | 移动式简易起重装置的开发与设计 | 工程学 | 高中组 | 安徽 | 翟尧 | 淮北一中 | 优秀创意奖 |
| 270 | CEN1730190 | 便携式衣物烘干机 | 工程学 | 高中组 | 贵州 | 朱洪福 | 贵州师范大学附属中学 | 优秀创意奖 |
| 271 | CEN1730200 | 林芝市巴宜区城区尼洋河道引入游轮设想 | 工程学 | 高中组 | 西藏 | 苏家扬 | 西藏林芝市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 272 | CEN1730210 | 一种通风净化装置及其自洁方法 | 工程学 | 高中组 | 江苏 | 李子阳 | 无锡市堰桥中学 | 优秀创意奖 |
| 273 | CEN1730211 | 撤印机 | 工程学 | 高中组 | 贵州 | 吴泳帅 | 黔西南布依族苗族自治州兴义第一中学 | 优秀创意奖 |
| 274 | CEN1730213 | 出租车司机定制版手机支架及周边产品 | 工程学 | 高中组 | 上海 | 徐在染 | 上海市青浦高级中学 | 优秀创意奖 |
| 275 | CEN1730216 | 基于位置的智能电池共享系统 | 工程学 | 高中组 | 上海 | 滕逸恺 | 上海外国语大学附属外国语学校 | 优秀创意奖 |
| 276 | CEN1730218 | 利用道路无线充电汽车 | 工程学 | 高中组 | 江苏 | 张元春 | 苏州工业园区工业技术学校 | 优秀创意奖 |
| 277 | CEN1730219 | 基于红外加热的3D打印机喷头加热技术 | 工程学 | 高中组 | 陕西 | 薛凯文 | 经开一中 | 优秀创意奖 |
| 278 | CEN1730220 | 校园智能分层操场 | 工程学 | 高中组 | 黑龙江 | 原震 | 伊春市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 279 | CEN1730225 | “寓学于乐”——力学纸牌游戏开发 | 工程学 | 高中组 | 天津 | 李奇峰 | 天津经济技术开发区第二中学（高中部） | 优秀创意奖 |
| 280 | CEN1730226 | water changer 节水龙头塞 | 工程学 | 高中组 | 重庆 | 陈鹤婷 | 西南大学附属中学校 | 优秀创意奖 |
| 281 | CEN1730227 | “寓学于乐”——化学纸牌游戏开发 | 工程学 | 高中组 | 天津 | 宋秋弈 | 天津经济技术开发区第二中学（高中部） | 优秀创意奖 |
| 282 | CEN1730229 | 嵌入式扫描平板一体机 | 工程学 | 高中组 | 湖南 | 杨皓楠 | 洪江市芙蓉中学 | 优秀创意奖 |
| 283 | CEN1730230 | 人体下肢助力外骨骼 | 工程学 | 高中组 | 贵州 | 代涵予 | 贵阳一中 | 优秀创意奖 |
| 284 | CEN1730233 | 玻璃幕墙密封胶条失效信息采集蜘蛛侠 | 工程学 | 高中组 | 湖南 | 王珂 | 长沙市天心区第一中学 | 优秀创意奖 |
| 285 | CEN1730235 | 心脏病急救假牙 | 工程学 | 高中组 | 黑龙江 | 庄智龙 | 齐齐哈尔市齐齐哈尔中学校 | 优秀创意奖 |
| 286 | CEN1730237 | 自主调码防水鞋 | 工程学 | 高中组 | 陕西 | 王坤 | 陕西省铜川市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 287 | CEN1730248 | 玻璃胶废胶处理回收装置 | 工程学 | 高中组 | 湖南 | 朱美东 | 湖南省衡阳市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 288 | CEN1730249 | 低海拔茶园生态雾供给系统设计 | 工程学 | 高中组 | 湖南 | 匡楚玉 | 湖南师大附中梅溪湖中学 | 优秀创意奖 |
| 289 | CEN1730251 | 物流包装材料“胶囊化”创新设计 | 工程学 | 高中组 | 浙江 | 于天骐 | 杭州学军中学 | 优秀创意奖 |
| 290 | CES1730008 | 内置太阳能风扇降温式太阳伞 | 能源科学 | 高中组 | 甘肃 | 孙锐 | 通渭县第三中学 | 优秀创意奖 |
| 291 | CPA1730014 | 一种分仓式搅拌机 | 物理与天文学 | 高中组 | 河北 | 刘桐溪 | 衡水第一中学 | 优秀创意奖 |
| 292 | CPA1730025 | 家用低电压隐形开关设计研究 | 物理与天文学 | 高中组 | 上海 | 杨沁怡 | 上海市建平中学 | 优秀创意奖 |
| 293 | CPA1730028 | 多功能盲人手杖 | 物理与天文学 | 高中组 | 广西 | 覃钰鑫 | 南宁市武鸣区武鸣高级中学 | 优秀创意奖 |
| 294 | CPA1730030 | 车祸自动监测报警装置 | 物理与天文学 | 高中组 | 陕西 | 贾怡凡 | 宝鸡中学 | 优秀创意奖 |
| 295 | CPA1730032 | 利用青藏高原地理特性的全回收航天设施 | 物理与天文学 | 高中组 | 安徽 | 秦赵修 | 安徽师范大学附属外国语学校 | 优秀创意奖 |
| 296 | CPA1730046 | 一种显示轮胎摩擦力方向的演示装置 | 物理与天文学 | 高中组 | 福建 | 欧阳霖 | 福建师范大学附属中学 | 优秀创意奖 |
| 297 | CPA1730048 | 自动断电开关系统 | 物理与天文学 | 高中组 | 江西 | 段铭璋 | 新余市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 298 | CSO1730006 | 宜昌市点军区落步埫村开发式脱贫创意方案 | 行为与社会科学 | 高中组 | 湖北 | 刘瞻洋 | 湖北省宜昌市第一中学 | 优秀创意奖 |
| 299 | CSO1730009 | 停车APP的探究 | 行为与社会科学 | 高中组 | 上海 | 刘晓楚 | 上海市曹杨第二中学 | 优秀创意奖 |
| 300 | CSO1730012 | 八中搬迁到纳金路后造成拥堵的原因及解决方案 | 行为与社会科学 | 高中组 | 西藏 | 旦真平措 | 拉萨市北京实验中学 | 优秀创意奖 |