[初中化学优秀实验创新成果名单](https://gdae.gdedu.gov.cn/gdjyyjy/tzgg/202104/f5649b43accc46418d9485c1ce29cb4e/files/9c7899cbd877477a8a51d96fa5543156.docx%22%20%5Ct%20%22https%3A//gdae.gdedu.gov.cn/gdjyyjy/tzgg/202104/_blank)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **地市** | **单位名称** | **题目** | **作者** | **等次** |
| 1 | 中山 | 中山市横栏中学 | 探究二氧化碳与水反应装置 | 廖桂权、 林爱丽、陈科 | 优秀作品（一等） |
| 2 | 东莞 | 东莞市石排中学 | 二氧化碳性质的创新实验 | 李郡、何佳良、唐一敏 | 优秀作品（一等） |
| 3 | 揭阳 | 揭阳空港经济区凤美街道初级中学 | CO2气体的实验装置制备、检验、除杂、性质探究一体化 | 张桂华 | 优秀作品（一等） |
| 4 | 佛山 | 佛山市南海区大沥镇盐步初级中学 | 分子运动实验装置的开发与应用 | 李青年 | 优秀作品（一等） |
| 5 | 珠海 | 珠海市南屏中学 | 分子运动现象的创新实验 | 黎钧泳 | 优秀作品（一等） |
| 6 | 茂名 | 茂名市第二中学 | 化学之美——踏雪寻梅 | 李东梅、梅利平、梁博添（学生） | 优秀作品（一等） |
| 7 | 广州 | 广州市绿翠现代实验学校 | 二氧化碳的制取与性质一体化实验 | 孙睿、陈灿康 | 优秀作品（一等） |
| 8 | 东莞 | 东华初级中学 | 蜡烛及其燃烧创新实验 | 郑慎敏 | 优秀作品（一等） |
| 9 | 中山 | 中山市沙溪初级中学 | 运用新能源、新材料电解水的创新实验 | 庞刚志 | 优秀作品（一等） |
| 10 | 佛山 | 佛山市三水区三水中学附属初中 | 多功能实验演示盒（百变盒子）创新实验 | 禤韵仪 | 优秀作品（一等） |
| 11 | 珠海 | 珠海市第五中学 | 溶解时吸热或放热现象 | 魏明红 | 优秀作品（一等） |
| 12 | 中山 | 中山市启发初级中学 | 二氧化碳性质实验的改进与创新 | 杨明妮 | 优秀作品（二等） |
| 13 | 肇庆 | 肇庆市四会市会城中学 | 二氧化碳性质的创新实验 | 曾凡英 | 优秀作品（二等） |
| 14 | 深圳 | 深圳市罗湖区翠园东晓中学 | 过氧化氢缓释氧气实验创新及二氧化碳灭火装置改进 | 杨弘 | 优秀作品（二等） |
| 15 | 阳江 | 阳江市岗列学校 | 测定空气里氧气含量的实验创新 | 林宝盛 | 优秀作品（二等） |
| 16 | 茂名 | 广东高州中学初中校区 | 关于金属与盐酸、稀硫酸的反应实验创新设计 | 刘国慧、黄小玲张家艳 | 优秀作品（二等） |
| 17 | 东莞 | 东莞市麻涌镇古梅第一中学 | 基于操作方便与节约药品的过氧化氢制取氧气 | 詹添全、余琼芳 | 优秀作品（二等） |
| 18 | 揭阳 | 揭阳空港经济区砲台镇竞智初级中学 | 对燃烧条件实验的改进 | 林洁芬 | 优秀作品（二等） |
| 19 | 肇庆 | 肇庆市第四中学 | 碱与二氧化碳反应实验创新 | 黄丽婷 | 优秀作品（二等） |
| 20 | 阳江 | 阳江市阳东广雅中学 | 二氧化碳的实验室制法创新实验 | 关舒敏、洪晓琳、杨姗姗 | 优秀作品（二等） |
| 21 | 东莞 | 东莞市南城阳光实验中学 | 测定空气中氧气含量创新实验 | 何嘉仪 | 优秀作品（二等） |
| 22 | 佛山 | 佛山市惠景中学 | 木炭净水装置 | 李紫菲、林健辉 | 优秀作品（二等） |
| 23 | 珠海 | 珠海市湾仔中学 | 燃烧的条件实验创新 | 张俊、何桂华、方洁芳 | 优秀作品（二等） |
| 24 | 广州 | 广州市黄埔区玉泉学校 | 氧气的制取与性质一体化实验 | 罗燕芬 | 优秀作品（二等） |
| 25 | 云浮 | 云浮市新兴县环城中学 | 燃烧的条件创新实验 | 潘水英、彭少琼、梁铭伟 | 优秀作品（二等） |
| 26 | 肇庆 | 肇庆市广宁县宾亨镇中心学校 | 实验室利用高锰酸钾制取氧气之“安全管” | 江茂杰、岑杏明 | 优秀作品（二等） |
| 27 | 广州 | 广州市第七中学东山学校 | 二氧化碳性质实验创新设计 | 徐桂兰 | 优秀作品（二等） |
| 28 | 揭阳 | 揭阳市揭西县棉湖镇实验学校 | 酸的化学性质的改进实验 | 彭琳琳 | 优秀作品（二等） |
| 29 | 中山 | 中山市小榄镇菊城中学 | 验证质量守恒定律——红磷燃烧实验的改进 | 饶建顺 | 优秀作品（二等） |
| 30 | 茂名 | 茂名市龙岭学校 | 探究燃烧条件的创新实验 | 余晓云、戚彩凤、苏莹岚 | 优秀作品（二等） |