

2022年江门市中学化学和生物学实验教师（实验管理员）实验操作与创新技能竞赛活动获奖名单

序号	学科	姓名	课题	单位	获奖等次
1	初中化学	李海萍	粉尘爆炸实验的改进	江门市新会葵城中学	一等奖
2		刘光泳	双U管燃烧条件的探究	开平金山中学	二等奖
3		李艳	探究二氧化碳的化学性质的实验创新	鹤山市沙坪中学	二等奖
4		林秋燕	利用 Y型管鉴别铵态氮肥	江门市江海区景贤初级中学	三等奖
5		郑超能	粉尘爆炸简易装置	恩平市第一中学	三等奖
6	高中化学	梁秋婵	氢氧燃料电池演示实验	鹤山市鹤华中学	一等奖
7		付秋兰	三颈烧瓶与分液漏斗组装的仪器	江门市培英高级中学	二等奖
8		李晓燕	乙醇的催化氧化与醛基的检验一体化实验	江门市新会陈经纶中学	二等奖
9		向方	金属钠及其氧化物的实验教学改进	开平市教伦中学	三等奖
10	初中生物	陈兵	基于探究性学习的分段式鹅颈瓶实验	广州大学台山附属中学	一等奖
11		黄娜	测定某种食物中的能量装置	江海区景贤初级中学	二等奖
12		容妙娜	探究“绿色植物的呼吸作用”一体式实验	江门市新会葵城中学	二等奖
13		陈艳秋	简易肾单位模型制作	鹤山市昆仑学校	二等奖
14		刘武安	用冰箱保鲜绿豆叶片	江门市第一中学景贤学校	三等奖
15		吴冬凌	发酵现象演示实验的创新	江门中港英文学校	三等奖
16		劳雅玲	绿叶在光下制造有机物	开平市金山中学	三等奖
17		宋绍珠	制作并观察植物细胞临时装片、观察鸡卵的结构	恩平市鳌峰中学	三等奖
18	高中生物	张璋	适用于高中微生物实验操作的酿酒酵母低pH麦芽汁培养基及系列改进	江门市第一中学	一等奖
19		冯锦欣	“比较过氧化氢在不同条件下的分解”实验装置优化	江门市培英高级中学	二等奖
20		龙嘉怡	细胞呼吸产生CO ₂ 的定量分析和微量酒精的检测装置	鹤山市第一中学	二等奖
21		陈昌智	绿叶中色素的提取与分离	江门市新会华侨中学	三等奖
22		麦晓敏	滤液细线压线器	开平市长师中学	三等奖