

昆山市教师发展中心

昆师发〔2023〕178号

2023年昆山市高中化学创新实验比赛 获奖简报

各高中学校：

为加强我市高中化学实验教学研究，交流化学实验研究的最新成果，更好地发挥实验教学在教学实践中的作用，近期我市举办了2023年昆山市高中化学创新实验比赛。根据比赛成绩和奖项设置，评选产生了以下获奖名单：

参赛作品名称	教师	学校	奖项
★将钠装进“笼子”——检验钠与水反应生成的气体	陈海涛	陆高	一等奖
★电解池离子定向移动可视化创新实验探究	蔡文竣、杨子毅	周高	一等奖
铜与浓硫酸反应的创新实验	高秀云	柏高	二等奖
二氧化硫的性质一体化实验创新设计	王方方	昆中	二等奖
钠与水反应的创新实验	高秀云	柏高	二等奖
铜与浓硝酸、稀硝酸反应的改进实验	张晨、陆齐	柏高	三等奖
便携微型化实验装置探究电解池	袁梦娅	柏高	三等奖
二氧化硫的制备与性质实验	张晓瑛、潘玥楠	巴高	三等奖

二氧化硫制取和性质探究的综合演示仪	赵顺燕、吴娟	柏高	三等奖
实验室模拟索尔维法制碱实验创新	钱燕	巴高	三等奖
二氧化硫性质综合探究实验的创新设计	李申兵	新昆洋	三等奖

其中前 2 名的作品将代表昆山参加苏州市中学化学创新实验比赛。

