



第八届全国大学生化学实验邀请赛在复旦大学顺利举行

作者：华雪来源：化学系发布时间：2012-07-06 中文字体

推荐 ★ 收藏 打印 × 关闭

本周新闻排行

相关链接



2012年7月2日，第八届全国大学生化学实验邀请赛在复旦大学光华楼吴文政报告厅拉开了帷幕。此次邀请赛由教育部高等化学教学研究中心主办、国家自然科学基金委资助、复旦大学承办。

邀请赛旨在检验我国高等学校化学实验教学改革的成果，加强交流，总结经验，推动化学实验教学模式、教学内容、教学方法的改革，探索培养创新性化学人才的思路、途径和方法。教育部、国家自然科学基金委、上海市化学化工学会、复旦大学的嘉宾、来自全国42所高校的126名学生和150余名指导教师参加了会议。

开幕式由复旦大学化学系党委书记徐华龙教授主持。副校长陆昉，中国科学院院士、国家自然科学基金委员会化学部主任、复旦大学兼职教授林国强，教育部高等学校化学教育研究中心主任、北京大学化学与化工学院段连运，以及教育部高教司、国家自然科学基金委、上海市化学化工学会、复旦大学化学系等主要负责同志出席开幕式并致辞。复旦大学的徐嘉苏同学代表参赛选手发言并庄严承诺，以最佳的状态和水平，参加此次大赛，同时坚持科学规范、实事求是的态度，在本次比赛的舞台上展现化学人的风采。

开幕式之后中国科学院院士林国强教授为参加此次大学生化学实验竞赛的参赛选手和老师做主题为“化学与人类进步——一门实验科学”的精彩报告。通过丰富详实的例子，向在场的同学和老师展示了化学研究的奇妙以及科学精神的重要性。

本届全国大学生化学实验竞赛从2012年7月1日至7月5日历时五天，竞赛内容由实验理论笔试和实验操作考试两个部分组成。笔试部分着重考察选手对化学实验室安全知识、实验基础理论知识和实验规范的了解和掌握程度等。实验操作部分则全面考察选手在实验基本操作、实验安排和设计、实验现象的观察和记录、仪器的使用和数据的采集、分析和解决问题能力等多方面的实验室工作和研究能力。将有60%的参赛同学分获得一、二和三等奖。

除参赛学生进行理论和实验比赛之外，期间各校带队教师将同时就实验教学理念、教学方法、

教学内容和教学管理等多方面进行研讨。另外，本届全国大学生化学实验邀请赛还安排了学生到陶氏（化学）中国有限公司研发中心参观、上海科技馆和浦江游览等活动。

自1998年以来，全国大学生化学实验邀请赛先后在南开大学（1998年）、吉林大学（2000年）、北京大学（2002年）、厦门大学（2004年）、中山大学（2006年）、浙江大学（2008年）和武汉大学（2010年）成功的举办了七届，赛事规模从最初的二十余所高校扩大到四十余所高校参赛。历届赛事的举办对提高我国高校本科化学实验教学总体水平、推进大学化学实验教学改革起到了良好的促进作用。

相关文章

已有0位网友发表了看法

查看评论

验证码:

[网站导航](#)

[投稿须知](#)

[投稿系统](#)

[新闻热线](#)

[投稿排行](#)

[联系我们](#)

复旦大学党委宣传部（新闻中心）版权所有，复旦大学党委宣传部网络宣传办公室维护

Copyright©2010 news.fudan.edu.cn All rights reserved. [我要统计](#)