

第六届全国高等师范院校大学生化学实验邀请赛暨

高等师范院校化学实验教学与实验室建设研讨会

邀请赛注意事项及安全守则

1. 邀请赛规则及注意事项

- (1) 邀请赛分为笔试和实验操作两个部分。笔试时间为 2 小时，实验操作竞赛时间为 8 小时（包括完成实验、完成实验报告和午餐时间）。实验操作分为 4 个组，同一学校三位参赛选手实验内容不同。
- (2) 参赛选手已随机编号，请将编号牌粘贴在衣服醒目位置处，比赛过程中将按照此编号指定实验科目、仪器设备等，所以请严格按照组委会提供的学生名单参赛，如有特殊情况比赛开始前可用替补人员替换，**并请尽快通知大赛组委会。**
- (3) 笔试时请参赛选手提前 20 分钟进入赛场，按编号入座，答题完毕将试卷翻盖在座位上。
- (4) 实验操作竞赛请参赛选手 8:30 在理化楼 C 区一楼大厅集合，由志愿者引领至各实验室。按参赛编号就位，熟悉实验室环境和实验室规则，按仪器和药品清单检查仪器和药品，有问题请报告监考老师，听指令开始实验操作。
- (5) 不论笔试还是实验操作竞赛，请在指定位置填写参赛编号，其他任何地方不得出现选手的姓名和所属学校名称；请在指定位置答题，其他地方视为无效；试卷、答题纸、草稿纸等一律不得带出赛场。
- (6) 参赛选手须自备直尺、铅笔、橡皮、计算器和黑色签字笔，并带入赛场。其他物品（如水瓶、书包、文具盒、各种“垫板”、任何书籍、报纸等）不准带入赛场，严禁携带各种通讯工具（如手机及其他无线接收、传送设备等）、智能手表、具有电子存储记忆录放设备等物品进入考场，必须放在指定箱柜中。可携带指针式手表，开赛和终赛时间以赛点统一信号为准。
- (7) 笔试试卷、实验操作试卷和实验报告均标明总页码。请选手在答题前认真审题，尤其是实验操作竞赛，在实验开始前应认真阅读试题的全部内容，领会题意，通盘考虑，合理安排时间。应在规定的时间内完成整个实验项目，延长时间将按评分标准扣分。实验结束后须清洗仪器和整理实验台面（不计入竞赛时间），待监考教师确认后才能离开实验室。
- (8) 独立完成实验。如果实验失败、或实验操作不会、或所得产物不够进行后续实验等，均

可向监考教师请求帮助，继续完成实验，但要扣除相应分值。

- (9) 爱护实验仪器和设备，损坏将酌情扣分。若仪器出现故障，应及时报告监考老师，以便更换。
- (10) 场内不得喧哗或随意走动或互相交谈，不得窃视他人试卷或实验报告。
- (11) 本规则未尽事宜，由邀请赛组委会修正或补充。

2. 邀请赛安全守则

所有参赛选手必须遵守实验室规则、实验安全条例和仪器、实验的操作规范。

在实验过程中遵守纪律并注意以下事项：

- (1) 了解消防设施、紧急淋洗器、洗眼器和安全出口的位置，熟悉正确使用方法。
- (2) 实验操作竞赛须参赛选手自备实验服和护目镜（已戴眼镜者也须戴护目镜）。实验服上不得有文字或符号、标记等。选手进入实验室时请注意着装，必须穿过膝的长袖白色实验服、长裤，不准穿露脚趾鞋子。头发较长的女同学建议将头发扎起来。
- (3) 任何化学试剂不能入口，有毒和腐蚀性的药品要注意防止触及皮肤和衣服，要戴防护用具。实验室备有公用手套。
- (4) 加热或倾倒液体时，切勿俯视容器，以防液滴飞溅造成事故。避免化学药品溅撒，避免皮肤接触化学药品。一旦将化学药品溅撒到皮肤上，应立即用水冲洗，必要时进行适当医药处理（比赛有医生值班）。
- (5) 使用任何电器要谨防触电，不用湿手接触电器，不用电器时应切断电源。
- (6) 使用玻璃仪器须小心操作，以免打碎、划伤自己或他人。
- (7) 禁止将任何灼热物品直接放在实验台面。
- (8) 一切废弃物必须放在指定的废弃物容器内。
- (9) 禁止在实验室内饮食或把餐具带进实验室。

竞赛过程中一旦发生事故、受伤或身体不适，必须立即报告监考人员。