

# 关于举办第二届广东省高校实验室安全知识校际邀请赛——科劳斯杯的通知

各高等院校：

为深入学习贯彻习近平总书记关于安全生产的系列重要指示批示和重要论述精神，贯彻落实党中央、国务院关于做好高校实验室安全工作的部署要求，切实增强广东省高校师生实验室安全技能，提高高校实验室安全管理能力和水平，保障师生生命财产安全和校园安全稳定，现计划于2024年5—6月举办第二届广东省高校实验室安全知识校际邀请赛。

## 一、大赛目标

提高政治站位，牢固树立安全发展理念、安全红线意识，坚持生命至上、安全第一的思想，加强实验室安全教育和文化宣传活动，普及实验室安全知识，提升广大师生的危险源辨识能力、实验活动风险评估和控制能力以及实验室安全事故应急处置能力，努力打造具有粤港澳大湾区特色的实验室安全文化传统和品牌活动。

## 二、大赛主题

智汇湾区、守护未来

## 三、大赛时间地点

### （一）微视频大赛

时间：2024年5月下旬

地点：暨南大学

（具体事宜另行通知）

（二）技能大赛

时间：2024年6月上旬

地点：中山大学

（具体事宜另行通知）

#### 四、组织机构

（一）主办单位

中山大学、华南理工大学、暨南大学、广东工业大学、香港科技大学（广州）

（二）承办单位

中山大学、暨南大学

（三）支持单位

广东科劳斯实验室系统科技股份有限公司、浙江科恩实验设备股份有限公司、广州市广气气体有限公司、广州一区科技有限公司。

（四）组织委员会

由主办单位及部分高校实验室安全专家及有关领导组成，负责大赛的组织实施。

（五）专家委员会

聘请相关领域专家、学者共同组成，负责大赛评审等工作。

（六）纪律与监督委员会

大赛设立纪律与监督委员会，负责对赛事组织、参赛项目评审、协办单位相关工作等进行监督，对违反大赛纪律的行为予以处理。

## 五、大赛内容

本次大赛分为微视频大赛、技能大赛 2 个赛道进行，其中微视频大赛面向广东省所有高校在校学生（含本科生和研究生，下同）；技能大赛赛道面向主办单位和省内受邀高校在校学生。

### （一）微视频大赛赛道

**1. 组队要求。**广东省高校在校学生可组队报名，本次大赛暂不接受跨校学生联合组队。每队队员不得超过 8 人，须明确 1 人为队长并负责赛事活动的协调与联络，指导老师 1 人。每队限报 1 件参赛作品。每位队员仅可加入 1 个参赛队伍。

**2. 作品主题。**视频投稿划分类别，具体包括：实验室消防安全、电气安全、生物安全、化学品安全、辐射安全、机电安全、特种设备与常规冷热设备安全、信息安全、安全事故应急准备与处置救援、实验室安全建设与管理等。参赛团队自选一个与相应类别有关的主题。

**3. 标准规范。**微视频作品画面清晰，时长建议 3—5 分钟左右，且必须添加字幕。视频格式包括 MP4、MPEG、AVI、MOV 等常见格式，分辨率为 1920\*1080、1280\*720。横屏和竖屏皆可。不可使用照片制作视频。

**4. 作品要求。**参赛作品必须为参赛人员原创，如发现存在他

人代做、抄袭或侵犯他人知识产权等行为的，责任由参赛人员承担，且不得报送参加过其他各类比赛活动的作品，否则将取消其参赛资格、收回所获奖项，视情况上报学校相关管理部门。

**5. 赛制安排。**参赛队伍将作品报送所属高校，由所属高校推荐不超过 3 个参赛作品，通过 U 盘的形式邮寄至大赛组委会指定地址。按照初选、决赛两个阶段进行评选。

(1) 初选阶段。由专家委员会对参赛作品进行初选，推荐 15 支队伍进入决赛。

(2) 决赛阶段。通过初选的参赛队伍按照抽签明确的顺序，依次进行微视频播放、PPT 讲解，而后进行专家提问并评分，每个环节不多于 8 分钟。按照得分高低评选出一、二、三等奖及优胜奖。此外，通过网络投票评选出人气奖 1 个，可与其他奖项重叠。

**6. 奖项设置。**微视频大赛设一等奖 1 个、二等奖 3 个、三等奖 4 个、优胜奖 7 个，以及人气奖 1 个。

| 奖项  | 数量  | 奖励          |
|-----|-----|-------------|
| 一等奖 | 1 个 | 6000 元+荣誉证书 |
| 二等奖 | 3 个 | 4000 元+荣誉证书 |
| 三等奖 | 4 个 | 2000 元+荣誉证书 |
| 优胜奖 | 7 个 | 1000 元+荣誉证书 |
| 人气奖 | 1 个 | 1000 元+荣誉证书 |

## (二) 技能大赛赛道

**1. 组队要求。**由主办高校以及受邀高校在校学生组队。本次大赛暂不接受其他高校报名参加以及跨校学生联合组队。每支参赛队伍 3—5 人，指导老师 1 人，不可重复报名。

**2. 赛制安排。**参赛高校共推荐 16 支队伍参加校际邀请赛。比赛内容包括实验室安全基础知识、安全隐患纠错和应急处置技能等，题型分为单选题、多选题、判断题、隐患纠错和实操演练题等。

| 竞赛流程 | 晋级数量           | 竞赛形式     |
|------|----------------|----------|
| 淘汰赛  | 16 进 8         | 必答题、抢答题  |
| 抢位赛  | 8 进 4<br>决出三等奖 | 必答题、抢答题  |
| 争霸赛  | 决出一、二等奖        | 必答题、实操演练 |

**3. 奖项设置。**技能大赛设一等奖 1 个、二等奖 3 个、三等奖 4 个、优胜奖 8 个，以及人气奖 1 个。通过网络投票评选出人气奖 1 个，可与其他奖项重叠。

| 奖项  | 数量  | 奖励          |
|-----|-----|-------------|
| 一等奖 | 1 个 | 6000 元+荣誉证书 |
| 二等奖 | 3 个 | 4000 元+荣誉证书 |
| 三等奖 | 4 个 | 2000 元+荣誉证书 |
| 优胜奖 | 8 个 | 1000 元+荣誉证书 |
| 人气奖 | 1 个 | 1000 元+荣誉证书 |

## 六、赛程安排

### （一）微视频大赛赛道

微视频大赛赛道自通知发布之日起开放报名通道，各参赛高校于4月29日18:00前（以签收时间为准）将报名表和作品以U盘的形式邮寄至广东省广州市天河区黄埔大道西601号（王老师020—85223784）。5月中旬，组委会公布晋级名单。晋级的参赛队伍可进一步对微视频作品进行微修、并制作讲解PPT。决赛将在5月下旬组织。

### （二）技能大赛赛道

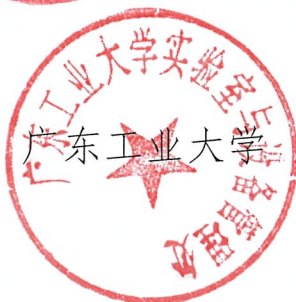
技能大赛赛道自通知发布之日起开放报名通道，参赛高校于5月15日前将参加校际邀请赛决赛队伍名单发送至邮箱swaq@mail.sysu.edu.cn（张老师020-84110552）。决赛将在6月上旬组织。

## 七、其他

1. 本次比赛不收取报名费。交通、食宿费用自理。
2. 微视频大赛报名联系人：暨南大学王老师，联系电话：020-85223784，邮箱：gdua-lsc@163.com。
3. 技能大赛报名联系人：中山大学张老师，联系电话：020-84110552，邮箱：swaq@mail.sysu.edu.cn。
4. 本通知所涉及内容的最终解释权，归大赛组委会所有。

附件：1. 第二届广东省高校实验室安全知识校际邀请赛——  
科劳斯杯微视频大赛报名表

2. 第二届广东省高校实验室安全知识校际邀请赛——  
科劳斯杯技能大赛报名表



## 附件 1

## 第二届广东省高校实验室安全知识校际邀请赛——科劳斯杯 微视频大赛报名表

[illegible]

### 三、参赛规则

1. 作品为本团队独立创作，不存在抄袭或盗用他人作品的情况，不侵犯任何第三方的知识产权和其他合法权利。
2. 作品遵守中华人民共和国有关法律法规及行业规范，符合民族传统文化、公共道德价值等要求，不包含性别、地域、种族和宗教歧视以及色情、暴力等内容。
3. 如视频拍摄过程中，需要利用实验室及实验室内相关器材、仪器设备等，应严格遵守实验室安全相关管理规定，规范做好个人安全防护。
4. 每个参赛团队只可提交一个参赛作品，同一选手不可同时加入多个参赛团队。
5. 最终评选决定由大赛组委会负责解释。

#### 四、授权确认书

为了使你的团队创作的作品实现多种价值，号召更多的人关注高校实验室安全，我们可能将你的团队的作品用在各级各类高校实验室安全宣传教育及其他相关工作中。因此，请你团队在充分理解该宗旨的基础上，补充以下内容并在下方的确认书上签名。

本主创团队保证是高校实验室安全微视频作品《 》的原创作者，未抄袭，对该作品享有著作权。本主创团队同意授权各级教育行政部门、学校网站及微信平台等媒体播出，用于公益宣传教育活动。同意本团队创作的《 》无偿在各网络方式刊播。

## 五、签字确认

本人已知悉并同意以上参赛规则，对上述注明的授权内容给予确认。

主创人员（签名）：

所在高校(盖章):

2024 年 月 日

注:

(1)请把电子表格、签字盖章扫描文件以及作品统一以“高校名称+队伍名称+主题分类”命名，各参赛高校于2024年4月29日18:00前（以签收时间为准）以U盘的形式邮寄至广东省广州市天河区黄埔大道西601号（王老师020—85223784），签收并电话确认后为报名成功。

(2) 盖章及纸质版表格上交请到所在学校实验室与设备部门。

附件 2

第二届广东省高校实验室安全知识校际邀请赛——科劳斯杯  
技能大赛报名表

|                  |       |       |    |    |
|------------------|-------|-------|----|----|
| 一、参赛队伍信息         |       |       |    |    |
| 队伍名称             |       |       |    |    |
| 队伍简介             |       |       |    |    |
| 指导老师             | 学校及学院 | 职务/职称 | 手机 | 签名 |
|                  |       |       |    |    |
| 队长姓名             | 学校及学院 | 学号    | 手机 | 签名 |
|                  |       |       |    |    |
| 队员姓名             | 学校及学院 | 学号    | 手机 | 签名 |
|                  |       |       |    |    |
|                  |       |       |    |    |
|                  |       |       |    |    |
|                  |       |       |    |    |
| 二、所在高校意见         |       |       |    |    |
| 所在高校意见:          |       |       |    |    |
| 所在高校（盖章）         |       |       |    |    |
| 2024 年    月    日 |       |       |    |    |