

上海市教育委员会关于组织开展 第三届上海高校实验室安全月活动的通知

各高等学校:

为深入贯彻习近平总书记关于安全生产的重要论述和重要指示批示精神,推动落实《教育部关于加强高校实验室安全工作的意见》(教技函〔2019〕36号)《高等学校实验室安全分级分类管理办法(试行)》(教科信〔2024〕4号)等文件要求,牢固树立安全发展理念,弘扬生命至上、安全第一思想,营造本市高校实验室安全文化浓厚氛围,提高实验室安全管理水平,经研究,决定组织开展第三届上海高校“实验室安全月”活动。现将有关事项通知如下。

一、活动组织

主办单位:上海市教育委员会

承办单位:上海市教育委员会教育技术装备中心

上海市学校安全协会实验室安全分会

协办单位:复旦大学、上海交通大学、同济大学、上海海洋大学等有关高校

评选活动成立“第三届上海高校实验室安全月”评选活动组委会(以下简称“市组委会”)。

二、活动主题

你的安全,我的安心

三、活动时间

2024年10月—11月

四、参与对象

本市高校（包括高等职业学校）在校专科生、本科生、硕士生、博士生及在职教师

五、活动内容

（一）推进实验室分级分类管理

各高校要严格按照教育部《高等学校实验室安全分级分类管理办法（试行）》要求，实施分级分类精细化管理，以提高高校实验室安全风险防范的针对性和有效性。要根据实验室存在的危险源及其存量进行风险评价，判定安全等级；依据实验室中存在的主要危险源类别判定实验室安全类别；实验室分级分类结果和所涉及的主要危险源应在实验室门外的安全信息牌上标明，并及时更新。

（二）开展实验室安全风险源自查自纠行动

各高校要积极开展实验室安全风险源自查自纠行动，制定实验室安全风险源清单，对风险源和安全隐患进行全过程、全要素、全覆盖排查。要广泛动员师生参与本次“自查自纠”专项行动，重点做好易燃、易爆、易制毒、剧毒化学品安全隐患排查和整改整治工作。在“实验室安全月”期间，市教委将对相关高校开展实地抽查，重点检查责任落实、分级分类管理、安全宣教和准入制度、资金投入、安全台账等方面内容。

（三）开展实验室安全宣教和主题论坛活动

“实验室安全月”期间，市教委将举办实验室安全主题论坛等系列活动，积极营造“安全、健康、环保”的高校实验室安全文化氛围。各高校要积极开展师生喜闻乐见的主题宣教活动，增强师生安全防范意识，提高应对突发情况自救他救技能。要严格落实实验室安全准入制，对进入实验室人员，尤其是对初次进入或长时间未进入实验室的

学生做好准入教育培训工作。加大对落实个体防护的专题宣教工作，杜绝因个体防护缺失或不当引发实验室安全伤亡事故。

（四）开展实验室优秀案例征集评选活动

市教委将举办“上海市高校实验室安全工作优秀案例征集评选”活动。活动面向各高校及院系、课题组、教研组、实验实训管理部门等主体，通过征集高校实验室安全领域的责任体系构建、分级分类管理、风险源管控、应急处突能力建设、安全文化宣教与演练培训、安全研究与标准化建设、安全管理队伍建设等典型案例和成功经验，推进高校实验室安全示范点建设，推动本市高校实验室安全管理水平整体提升。

（五）举办第五届上海市大学生实验室安全知识竞赛

市教委将举办第五届上海市大学生实验室安全知识竞赛活动。本次竞赛活动面向全市高校在校大学生，围绕普及法律法规、传播安全知识要点、宣教实验室分级分类管理等重点内容，分别设个人赛和团体赛，以赛促学，以赛促建，旨在通过知识竞赛活动，进一步筑牢大学生守规遵纪意识，拓展实验室安全防范和个人防护基本知识。

（六）开展安全主题文创作品设计征集评选活动

市教委将举办“上海市高校实验室安全主题文创作品设计征集评选”活动，聚焦事故案例警示，阐释实验安全关注重点、弘扬遵纪守法安全文化等内容，面向本市高校学生开展实验室安全主题徽章、安全宣传海报、短视频等主题征集比赛活动。各高校要积极发动学生踊跃参加，提升广大学生对实验室安全重要性的认识，营造人人要安全、人人重安全的良好氛围。

六、奖项设置

本届活动评选设立：“第三届上海高校实验室安全月优秀组织奖”“上海市高校实验室安全工作优秀案例（一等奖、二等奖、三等奖、优秀组织奖、创意奖）”“上海市高校实验室安全主题文创作品设计奖（一等奖、二等奖、三等奖、优秀组织奖、优秀辅导教师奖）”“上海市大学生实验室安全知识竞赛（一等奖、二等奖、三等奖、优秀组织奖、优秀辅导教师奖、杰出工作奖）”。其中，优秀辅导教师奖、杰出工作奖用以表彰在活动组织等工作中取得显著成果的工作人员；优秀组织奖用以表彰在评选活动中表现突出、成绩显著的高校。

1. 评选原则

凡参加本届“上海市高校实验室安全工作优秀案例”评选活动的教师或团队，均由市组委会组织各高校采用网上报名的方式进行推荐和选拔，教师团队参评成员必须为同一高校的在校教师。

凡参加第五届上海市大学生实验室安全知识竞赛和安全主题文创作品设计征集评选活动的学生个人或团队，必须是经各高校评选后推荐。申报参加本届评选活动的学生团队须为同一学校学生。

本届评选工作严格执行公开、公正、公平原则，注重对师生个人和团队实验室安全综合素质的测评，注重对教师参与实验室安全工作研究与创新过程的评价，注重对积极组织并参与本届评选活动的高校的表彰鼓励。

2. 评选办法

“上海市高校实验室安全工作优秀案例”“上海市高校实验室安全主题文创作品设计征集评选”等奖项，通过高校推荐方式在网上报名，通过市组委会组织专家按评审要求进行评选。

“上海市大学生实验室安全知识竞赛”等奖项，个人奖项将通过

“日挑战、周挑战、月挑战、总决赛”活动环节综合评价产生；团体奖项将通过“区域赛、决赛”活动环节综合评价产生。

七、组织要求

1. **加强组织领导**。各高校要以“第三届上海高校实验室安全月活动”为契机，因校制宜、因地制宜推进各项宣教活动，把安全宣传教育做实做细，注重提升宣教实效。要积极发动广大学生参与本次活动，做到工作组织到位、安全宣传教育到位、风险源排摸管理到位、安全队伍培训到位，不断提升学生风险防范、安全应急意识和自救互救能力，营造浓厚校园安全氛围。

2. **加大宣教力度**。各高校要紧紧围绕活动主题，充分利用“两微一端”等平台开设“实验室安全月”活动专栏和专题，增加活动宣传版面、时段和频次，坚持贴近师生、贴近基层，挖掘教育教学资源，扎实开展各项活动，及时总结实经验做法。市教委将通过“上海教育”微信公众号等平台，定期推送各高校优秀案例和先进经验。

联系人及电话：陈宇红，18116286772

奚黄莹，18901946735

伊鲁波，19121511256

附件：

1. 上海高校实验室安全工作优秀案例征集活动方案
2. 关于举办第五届上海市大学生实验室安全知识竞赛活动方案
3. 2024年上海高校实验室安全主题文创作品设计征集大赛活动方案

上海市教育委员会

2024年9月2日

附件 1

上海高校实验室安全工作优秀案例征集活动方案

上海高校实验室安全攻坚示范项目活动开展以来，各高校就实验室安全工作积极探索，有效提升了实验室安全管理效能。为总结、推广高校实验室安全工作的优秀经验及做法，分享安全教育教学相关教材、案例及素材，有效防范化解重大安全风险隐患，促进高校实验室安全发展，上海市教育委员会决定组织开展高校实验室安全工作典型案例征集活动，典型案例将汇编整理并在第三届上海高校“实验室安全月”同步宣传展示。现将有关工作通知如下。

一、征集对象

典型案例可以以学校院系、课题组、教研室、实训室等为主体参与征集，由所在高校统一汇总报送。

二、征集要求

（一）主题要求

围绕上海高校实验室安全攻坚示范项目 and 高校“实验室安全月”活动开展以来，高校在实验室安全责任体系、准入制、分级分类管理、安全风险源管理、项目风险评估与管控、应急能力建设、基础设施建设、安全研究与标准建设、安全管理队伍建设、安全宣传教育、安全文化建设等方面的好经验好做法。

（二）基本原则

1. 典型性与创新性：能够围绕上述典型案例主题，选取最具代表性、典型性的做法，反映实验室安全工作的最新进展，体现新思路、

新方法、新模式、新成效，不必面面俱到。

2. 示范性与推广性: 能够提出具有较强针对性和可操作性的对策建议, 相关内容已经在本校实验室内得到应用并已产生良好效果, 可供其他高校借鉴和推广, 发挥示范引领作用。

三、报送要求

请各高校于9月15日(星期日)前将《上海高校实验室安全建设和管理工作典型案例》(见附表1, 一式2份)和《上海高校实验室安全建设和管理工作典型案例报送表》(见附表2, 一式1份)邮寄至上海市教育委员会教育技术装备中心, 地址: 上海市静安区和田路151号307室; 电子版(WORD)同步发至邮箱: hujiaopingan@126.com, 并以“XX(高校名称)实验室安全建设和管理工作典型案例”命名邮件标题。

联系人: 孙莹, 18116286772; 奚黄莹 18901946735; 伊鲁波, 19121511256

附表 1

上海高校实验室安全工作优秀案例

（优秀案例名称，标题自拟）

（撰写主体单位名称、作者）

一、工作背景、目的及意义（阐述实验室安全建设和管理工作面临的新形势、新情况、新任务以及目的、意义等。）

二、主要做法及成效（聚焦实验室安全责任体系、准入制、分级分类管理、安全风险源管理、项目风险评估与管控、应急能力建设、基础设施建设、安全研究与标准建设、安全管理队伍建设、安全宣传教育、安全文化建设等方面，具有典型性与创新性、示范性与推广性。语言精练、表述规范。）

三、存在问题及后续思考建议（分析实验室安全工作中存在的主要问题，并能提出有针对性、可行性的改进建议。）

注：1. 案例篇幅请控制在 3000 字内，附相关图片、数据等；
2. 文后可附典型案例执笔人。

高等学校实验室安全分级分类管理办法（试行）

附表 2

上海高校实验室安全工作优秀案例报送表

(高校填写)

单位名称 (加盖公章):

填表人及联系方式:

序号	案例名称	案例主体单位信息			备注
		所在部门	撰写人	联系方式	
1					
2					
3					
...					

附件 2

关于举办第五届上海市大学生实验室安全知识 竞赛活动方案

为进一步加强我市大学生实验室安全管理，提高学生的实验室安全意识和自我保护能力，根据教育部和上海市的相关要求，上海市教委决定在 2024 年 9 月—11 月第三届上海高校实验室安全月期间，举办第五届上海市大学生实验室安全知识竞赛。现就有关事宜通知如下：

一、本次竞赛旨在通过理论与实践相结合的方式，普及实验室安全知识，强化实验室安全操作规范，提升广大师生的安全防范意识和应急处置能力。

二、竞赛内容将涵盖通识、化学、生物、电气、机械、辐射等实验室安全知识，包括但不限于实验室常见危险化学品管理、个人防护装备使用、紧急事故应对等方面。

三、参赛对象为本市高校在校学生（欢迎长三角区域内高校学生参与），鼓励跨专业、跨学科的学生组队参赛，以促进不同领域间的交流与合作。

四、竞赛形式将分为个人赛与团体赛，线上挑战赛和线下决赛两个阶段。

个人赛：面向所有在校大学生（含专科、本科、硕博），参赛学生必须获得所在校的身份确认，欢迎长三角高校在校学生参加。个人赛分日挑战、周挑战、月挑战、决赛四个部分。日挑战、周挑战、月挑战在线开展，决赛线下举行。

2. 团体赛：面向上海市所有高校，参赛高校需组织一支参赛

队伍，队伍由 3 名在校大学生组成，其中至少 1 名为本科生（没有本科学生的可设为专科生），团体赛分区域赛和决赛，区域赛分组及承办情况将视具体报名情况另定，决赛承办高校为复旦大学。

作为第三届上海高校实验室安全月内一项重要内容，原则上上海市内高校都须参加 2024 年上海市大学生实验室安全知识竞赛。请各校积极宣传发动，组织在校大学生参加线上个人赛，选拔优秀选手组队参加线下团体赛，并做好赛前培训工作，确保参赛学生能够充分了解竞赛规则。同时以此为契机，加强实验室安全教育和管理工作，营造良好的实验室安全文化氛围。掌握必要的安全知识。

五、各参赛高校需在 2024 年 9 月 5 日 14:00 前确定参赛活动联络员、提交《参赛报名意向表》（详见附表 3），以便安排相关宣传片的制作。

六、个人赛线上部分将于 2024 年 9 月上旬开始，团体赛区域赛及总决赛将于 2024 年 10 月中（下）旬举办，具体时间、地点及相关安排将在后续正式通知中明确，请保持关注，并做好相应准备工作。

附表 3

第五届上海市大学生实验室安全知识竞赛 参赛报名意向表

学校名称: _____

部门全称: _____ (盖章)

参加赛事	联络员	联系方式	备注
<input type="checkbox"/> 团体赛			
<input type="checkbox"/> 个人赛			

注:

1. 原则上, 上海市内高校都要积极发动在校大学生参加“2024年上海市大学生实验室安全知识竞赛”个人赛(请在“□”内打“√”), 并用适当的方式选拔、组织参加团体赛(请在“□”内打“√”);

2. 有意向承办区域赛的高校请在“备注”栏内注明“愿意承办区域赛”。

3. 联络员要选择一位有强烈使命感、极具责任心、熟悉本校情况的老师担任, 提供的联系方式能让组委会联系得上。

4. 请各校在 2024 年 9 月 5 日 14:00 前将报名表交给市教委教育技术装备中心, 联系人: 伊鲁波, 19121511256, 56988006 转 8032, hujiaopingan@126.com。

附件 3

2024 年上海高校实验室安全主题文创作品设计征集大赛活动方案

为深入贯彻落实党中央、国务院关于高校实验室安全工作的系列重要部署，深刻吸取事故教训，切实增强大学生实验室安全意识，增强高校实验室安全管理能力和水平，保障校园安全稳定和师生生命财产安全，经研究，决定举办 2024 年上海高校实验室安全主题文创作品设计征集大赛。各高校要广泛发动，动员组织广大在校大学生积极参与比赛，不断增强广大学生对实验室安全主题的思考和关注，营造人人要安全、人人重安全的良好氛围。大赛活动组织方案如下。

一、活动主题

宣传实验室安全文化、营造实验室安全氛围

二、活动组织

本活动由上海市教育委员会主办，上海市教委教育技术装备中心、上海市学校安全协会实验室安全分会承办，同济大学协办。

三、参赛对象

本市高校在校大学生（含专科、本科、硕博）

四、征集时间

作品征集时间自即日起至 10 月 15 日

五、作品内容及要求

参赛作品须符合参赛主题要求，内容健康向上、主题鲜明，从不同角度、不同层次挖掘和表现主题，旨在宣传实验室安全文化，增强实验室安全意识，营造良好的实验室安全文化氛围。包

含以下 3 类设计项目。

1. 上海高校实验室安全主题**徽章**设计大赛。
2. 上海高校实验室安全主题**宣传海报**设计大赛。
3. 上海高校实验室安全主题**短视频**设计大赛。

六、作品格式

1. 静态作品

(1) 作品提交形式统一为电子稿，格式为 jpg 文件。手绘参赛者需要将作品扫描或拍摄高清照片。单张图片大小不超过 10M。

(2) 若手绘作品版面大小为 A3 (297mmX420mm) 图幅，横构图。软件制作作品横竖版不限，精度应在 300dpi 以上，RGB 模式。

(3) 作者自行保留作品矢量文件 (CDR、AI、PSD 等格式)，以便获奖后提交给主办单位保存，如获奖设计师无法提供作品源文件，将取消获奖资格。

2. 动态作品

以动画、短视频、科普短片等形式为主，视频创作主题必须与实验室安全相关且具有推广意义。视频创作作品必须画面清晰，时长建议在 1—3 分钟左右，格式为 MP4、AVI 等常见格式。

七、其他事项

1. 参赛作品须为作者原创作品，未参与其他类似的比赛活动或被商用过。如作品涉及抄袭、借用等侵权行为均由作者本人承担。

2. 参赛作品如含有与我国法律法规相违背、侵犯其他合法权益或不当内容的，将取消获奖资格。

3. 参赛者参与本次活动，即表示同意主办方用作后续宣传、推广使用。

4. 报名时须以高校为单位进行参赛（报名表见附表4），每所高校报送参赛作品不少于3件（见附表5），并于10月15日（星期二）18:00前将3类设计项目（每个项目需单独列一个文件夹，内含参赛作品文件、报名表及该项目所有参赛作品的一览表）整体打包压缩成一个文件，以“高校名称”命名，发至如下邮箱。项目名为上面的3类，分别是徽章、宣传海报、短视频。

九、联系人及联系方式

邢露，69589211、13671729224

孙莹，18116286772

伊鲁波，19121511256

报名邮箱：925335644@qq.com

附表 4

2024 年上海高校实验室安全主题文创作品设计 征集大赛报名表

第一作者 所在学校		学院、专业 及班级	
第一作者姓名		学 号	
电子邮箱		手 机	
指导老师（选填）			
终稿提交时间			
作品名称	（如有）		
设计思路	设计理念、设计风格、内涵注释、创作思路等 说明 （可附页，500 字以内）		
<p>作者声明</p> <p>本人已阅知本次征集活动的相关通知，自愿接受、履行其中的各项条款，并承诺所提供的设计属于未公开发表过的原创作品，若本作品涉及抄袭、借用等侵权行为均由作者本人承担一切后果，与征集单位无关。本作品被采用后其知识产权和使用权均归活动举办单位所有。</p> <p style="text-align: right;">声明人签名：</p> <p style="text-align: right;">日期：</p>			

附表 5

2024 年上海高校实验室安全主题文创作品设计
征集大赛参赛作品一览表

序号	项目名称	作品名称	第一作者姓名	学校	联系方式