

# 印刷工程实验教学中心实验室安全自查报告

印刷工程实验教学中心（以下简称“中心”）始终把实验室安全放在首位，认真开展了中心安全管理工作，完善了相关管理制度，加强了安全管理意识，提升了实验教师的安全技能，营造了安全的实验条件，有效确保了实验教学的平稳安全运行。现将安全自查情况汇报如下：

## 一、中心安全管理制度健全

学校非常重视中心实验室安全，先后出台了一系列实验安全的相关制度，例如：《天津科技大学实验室开放管理暂行办法》、《天津科技大学实验教学管理规定》、《天津科技大学实验室安全与环境卫生管理办法（修订）》、《关于加强实验室日常安全管理的通知》等，为中心安全运行提供了制度保障。

学院结合中心实际情况，针对危化品购买和使用、实验室的预约和安全使用等，制定了相关细则；针对本科生、研究生在使用公共实验室过程中存在的共性问题，有针对性的制定了实验室开放制度、实验室准入制度等。

中心严格要求实验教师和技术人员切实做到依规办事，严格按照制度要求操作，实行“谁主管，谁负责”的原则，形成了较完善的安全工作管理体系。

## 二、中心依照相关制度，细致展开专项安全工作

中心严格依照安全工作相关制度与要求，定期对实验室进行全面安全检查，发现的安全隐患，及时通知相关负责人立即进行整改，建立实验室安全检查整改台账，针对具体问题撰写整改报告，并上报实验室与设备管理处，从而确保了中心实验室的安全。主要安全工作包括：中心将待报废设备和废原材料进行了清理，对实验室重新布局，消除了安全隐患；中心所有实验室配备了足量灭火器材，并在化类实验室，安装了洗眼器、强制通风、排烟设施等，在楼道安装紧急喷淋装置；中心在 16 号楼 308 室，采用专用危化品存储柜，临时储存少量的危化品，并对其施行五双管理，依据用多少领多少的原则，并做好详细登记，严格监管危险品的使用用途和过程，杜绝危险品所导致的危害；中心对化学实验废液，通过平台进行登记，由学校统一规范处理，保证了实验室的安全、环保；中心整合实验室资源，专门规划出了研究生学习室，做到了实验与学习分开，降低了研究生在实验室的安全隐患，保障人身安全。

### 三、中心注重安全教育和培训

安全工作以人为本，人的安全放在首位，对人的安全教育和培训是安全工作的重要手段。学生进入实验室前，中心组织开展实验室安全、环保知识和科学实验习惯和实验技能等方面的讲座和培训，教育学生牢固掌握安全知识、时刻注意节约资源、高度重视保护环境，养成科学而良好的实验习惯，让学生掌握正确的实验方法和仪器操作步骤，牢固树立安全意识。中心注重实验教师的安全技能培训，按照学校的要求，组织了相关实验老师考取了特种设备操作员证，确保了气瓶等压力容器的安全使用。

实验室的安全问题关乎师生的人生安全，责任重于泰山，经过中心全体人员的共同努力，中心安全状况良好，无安全事故发生，无重大安全隐患。今后中心将进一步加强安全管理工作，使安全工作做到制度化、常态化，从而保证中心安全平稳运行。

——印刷工程实验教学中心

2018.5.14