

兰州大学物理科学与技术学院

工作简报

2018年第146期（总第772期）

物理科学与技术学院党政办公室

2018年11月19日

物理学院 2018 年度 新生及新入职教工实验室安全考试情况通报

根据学校资产与实验室管理处《关于开展 2018 年度新生及新入职教工实验室安全教育及考试的通知》的要求，物理学院组织了三方面工作：

一、实验室安全教育讲座。安全教育讲座主要对象为物理学院 2018 年新入职教工、新入学研究生和将进行毕业论文（设计）的 2015 级本科生。讲座邀请物理学院卫秀成高级实验师、周金元教授、马智琨实验师、付玉军工程师、高存绪教授和甘肃五进防火知识宣传中心王成康教官，分别就“物理学院实验室总体安全状况及应对措施”、“设备使用及电气安全”、“高压气瓶及用气安全”、“危险化学品安全概述”、“特种危险化学品安全——以 HF 安全为例”和“消防安全知识”等进行了讲解。学院党委书记吴国军参加教育活动并发表了讲话。他指出，安全工作事关师生员工的切身利益和学院事业发展的各个方面，要高度重视包括实验室安全在内的各类安全工作；所有人员要积极配合、支持学院安全小组有效开展工作，确保各项安全措施落地生根；要以更加严

肃的态度加大对违反安全生产行为的查处力度，切实排查安全隐患，确保学院在平安、和谐的环境中健康有序发展（详见物理学院 2018 年第 107 期工作简报）。

二、新编制印发了《兰州大学物理科学与技术学院实验室安全手册》。手册封面及目录页见图 1，2018 级本科生、研究生每人一册。手册共计 19000 余字，十一个部分，分别是：紧急应变提示与应急措施指南；一、安全须知；二、常用标志；三、消防安全；四、水电安全；五、化学安全；六、气体钢瓶及用气安全；七、辐射安全和激光安全；八、设备安全；九、学校和学院制度；十、安全责任书。要求研工组、学工组负责老师，研究生导师、本科生班主任等对学生加强安全意识教育，特别是实验室安全意识教育，指导学生用心学习《兰州大学物理科学与技术学院实验室安全手册》，并签订《实验室安全承诺书》。



2018年10月



目录	
紧急应变提示与应急措施指南	i
一、安全须知	1
二、常用标志	2
三、消防安全	4
四、水电安全	11
五、化学安全	16
六、气体钢瓶及用气安全	23
七、辐射安全和激光安全	27
八、设备安全	31
九、学校和学院制度	38
十、安全责任书	42

iii

图 1. 《兰州大学物理科学与技术学院实验室安全手册》封面及目录页

三、物理学院于 2018 年 10 月 16 日至 11 月 4 日，组织了 2018 年新生及新入职教工实验室安全知识在线学习和考试工作。要求研工组、学工组负责老师督促学生认真在线学习兰州大学实验室安全考试知识（网址 <http://172.16.18.247/>）。

学院规定，无故不参加实验室安全考试及考试未通过的人员，不得进入实验室从事科研实验工作；学院将关闭相关研究生格致楼门禁权限，待其安全考试通过后再予以开放；相关学生擅自进入实验室进行实验引发的安全责任事故，由学生本人负责，研究生导师负安全管理监督指导责任。对因故未参加安全考试以及参加考试未通过的学生，学院将逐人统计、落实缺考原因，发送《实验室安全教育考试补考通知》。参加补考的学生，须提交书面补考申请，经本科生班主任或研究生导师签字同意后参加补考。物理学院 2018 年度实验室安全考试情况统计表，见附件 1。

物理科学与技术学院

2018 年 11 月 19 日

附件 1: 物理学院 2018 年度实验室安全考试情况统计表

学生身份	专业	应考人数	通过人数	过关率	提交补考申请参加考试通过的学生名单及未参加考试人员情况说明
研究生	物理学	35	35	100%	1. 班级总人数: 40 人。 2. 补考通过: 杨薇薇, 张旭。 3. 未参加考试人员 (5 人) 及原因: 李建洋, 中科院联培, 第一导师不在兰大; 孟召仓, 近物所联培, 第一单位不在兰大; 学院要求若来兰大做实验, 须提交补考申请。李喜玲, 在职教师, 之前已参并通过安全考试。林子超、杨四江, 均为理论物理方向研究生, 不从事实验工作, 本人申请并经导师签字同意, 不参加实验室安全考试。
	理论物理	33	33	100%	补考通过: 黄童。
	凝聚态物理	43	43	100%	
	微电子学与固体电子学	17	17	100%	
	材料科学与工程	28	28	100%	
	材料物理与化学	13	13	100%	1. 班级总人数: 14 人。 2. 补考通过: 周云鹏。 3. 未参考考试人员 (1 人) 及原因: 楼俊杰, 在四川联培, 平台无法正常登陆, 学院要求若来兰大做实验, 须提交补考申请。
	材料工程	46	46	100%	
	合计	215	215	100%	
本科生	物理学类	243	243	100%	补考通过: 尚子杰, 易宇凡, 张欣悦, 朱宗亮, 艾宇航。
	材料类	70	70	100%	补考通过: 张旭。
	合计	313	313	100%	
总计		528	528	100%	