



华理实装

【2018】第3期（总第18期）

主办：实验室与装备处

2018年4月20日



简讯 (点击相应标题, 可浏览相应内容)

- ◆ 钱锋校长出席上海市教育系统2018年安全工作会议
- ◆ “乐教在奉贤”实验技术人员座谈会召开
- ◆ 中山大学设备与实验管理处一行来校调研交流
- ◆ 安全办为资环学院2017硕士二支部党员作安全检查培训
- ◆ “材料类物资采购平台”开通定制近视防护眼镜服务
- ◆ 徐汇校区实验室安全检查情况通报
- ◆ 奉贤校区实验室安全检查情况通报



工作动态 (点击相应标题, 可浏览相应内容)

用房管理	3
实验室天然气管道封装工程已完成招投标程序.....	3
推进学院用房交接清退工作.....	4
配合做好大型公建分项计量协调工作.....	4
实验室管理	4
实验技术人员座谈奉贤校区工作.....	4
我处赴西交大、中科大调研分析测试中心管理及大型仪器开放共享工作.....	5
2017 年学校仪器测试费收入情况通报.....	5
物资供应	6
校气体订购已迁移至材料类物资采购平台.....	6
一季度化学品管理平台销售情况通报.....	6
装备资产	7
一季度全校购置装备资产 1961 台件.....	7
安全环保	8
安全办参加 2018 年上海市核技术利用单位核安全文化宣贯会议.....	8
安全办赴上海城建职业学院进行安全教室考察.....	8
实验室安全检查情况通报(3 月 2 日-3 月 31 日).....	9
奉贤校区	9
奉贤校区实验楼管理情况巡查.....	9
奉贤校区实验室安全检查情况通报.....	9
微信推送	10



简讯

钱锋副校长出席上海市教育系统 2018 年安全工作会议

2018 年 3 月 28 日，上海市教育系统 2018 年安全工作会议暨安全责任制签约在上海中医药大学召开，上海市教卫工作党委副书记、市教委主任陆靖、我校副校长钱锋出席了会议，会议由上海市教委后勤保卫处处长张旭主持。

会议伊始，与会全体人员观看《2017 年上海市教委安全生产宣传片》，了解 2017 年上海市教育系统安全生产情况；随后，由陆靖与高校、区教育局、市教委直属单位代表签署《上海市教育系统 2018 年安全生产工作责任书》，嘉定区教育局、上海工程技术大学交流发言后，陆靖就 2018 年市教委安全生产工作发表讲话。

陆靖要求各单位必须从提高政治站位，加强安全工作责任感、紧迫感；保持清醒头脑，在看到成绩的同时更应该正确看待存在的问题；加强工作措施，全力做好 2018 年各项安全工作等三个方面落实上海市委常委会会议精神及市委市政府对安全生产工作的要求，真正做到“党政同责、一岗双责、失职追责、齐抓共管”，做到安全工作有章可循，做到安全教育三进（进教材、进课堂、进网络），做到安全检查常规化，做到校园安全管理精细化、法制化、智能化、标准化，坚决杜绝校内不合规出租出借等违规现象，坚决做到安全隐患零容忍，视隐患为事故，对重点设备、重点人员、重点物品应加强安全检查，做到心中有数。陆靖特别强调，安全工作是 1，其他所有工作都是 0，0 再多，没有 1，一切都没有意义，因此安全工作是不允许失败的重要工作，各单位应对照《上海市教育系统 2018 年安全生产工作责任书》的要求，将安全责任逐级分解、落实，共同确保 2018 年教育系统安全生产工作顺利开展。（周健）

用房管理（责任编辑：董玉国）

实验室天然气管道封装工程已完成招投标程序

4 月初，在各学院配合下完成了针对学校废旧、弃用天然气管道安全隐患的勘测和排查工作。实装处遴选了有资质的公司，并与中标



的天然气管道改造单位沟通，近期将在各实验楼开展废旧、弃用天然气管道封堵改造工作，排除安全隐患。（王瑞寅）

推进学院用房交接清退工作

实装处按照学校的工作部署，对学院搬迁和清退的用房进行了装备资产清理和房间交接工作：总计交接学院用房 75 间，面积 1850 m²，其中五教交接社会学院、法学院用房 66 间，1681 m²，作为学校费林加诺贝尔科学家研究中心用房；收回马院、理学院综合二楼用房 9 间，169 m²，由学校统筹规划。（王瑞寅）

收缴 2017 各学院用房清退资源如下：

学院	校区	大楼	房间数	面积m ²
法学院	徐汇	五教	15 间	398 m ²
社会学院	徐汇	五教	16 间	448 m ²
		综合五楼	2 间	152 m ²
		六教	3 间	194 m ²
		综合三楼	12 间	171 m ²
		综合四楼	17 间	302 m ²
		综合二楼	1 间	16 m ²
理学院	徐汇	综合二楼	4 间	63 m ²
马院	徐汇	综合二楼	5 间	106 m ²

配合做好大型公建分项计量协调工作

按照市教委通知，近期将对我校开展的大型公建进行分项计量工作。实装处配合后保处等部门与相关学院进行协调，保证工程进度和质量，最小限度影响教学科研工作。实装处已经与药学院、生工学院相关负责老师对接实验十八楼整体停电时间和范围，并确定联络人员。目前，药学院已经提交了需连续供电相关仪器设备清单。（王瑞寅）

实验室管理（责任编辑：袁洪学）

实验技术人员座谈奉贤校区工作

4 月 16 日我处组织召开了“乐教在奉贤”实验技术人员座谈会，实验技术人员对学校两校区办学工作的建言献策，主要意见和建议有：



学校应吸引教师来奉贤工作，特别是奉贤校区科研和开设创新实验项目的教师。目前奉贤校区的 USRP、大创、竞赛等项目由教师作为课题负责人，但是部分项目负责老师长期不在奉贤，很多项目实际上都是由实验技术人员指导学生完成。不少奉贤校区实验技术人员还承担有班导师、大量监考等杂务工作，非本职工作较多，在工作量和业绩点上很多没有计算，部分学院没有落实加班费。建议学校单列实验类教改项目，鼓励实验技术人员自行开发仪器设备用于实验教学，奉贤校区仪器损坏率高，建议学校增加运行维护费用。

在座谈会上，实装处鼓励各位实验技术人员不断加强业务研究，在实验教学准备、实验条件保证、实验室日常管理、仪器设备的使用管理、新功能开发应用、开放共享等方面精益求精，不断追求卓越，保证实验教学工作顺利、优质开展，为学生创作更多、更好的实践学习条件。实装处将近期组织实验教学中心管理工作专题活动，交流实验教学中心管理工作中的特色和亮点，对实验室开放管理、仪器维护保养、文化建设等。同时开展“实验室开放日”推广优秀实验教学中心做法。组织奉贤校区实验仪器设备维护保养专题调研，发动有经验的一线实验技术人员，主要从高湿度高盐度环境下仪器设备管理方式、使用注意、保养方法、维护成本等角度调研我校和兄弟院校的先进做法，为奉贤校区仪器设备有效维护保养提供参考。（刘扬）

我处赴西交大、中科大调研分析测试中心管理及大型仪器开放共享工作

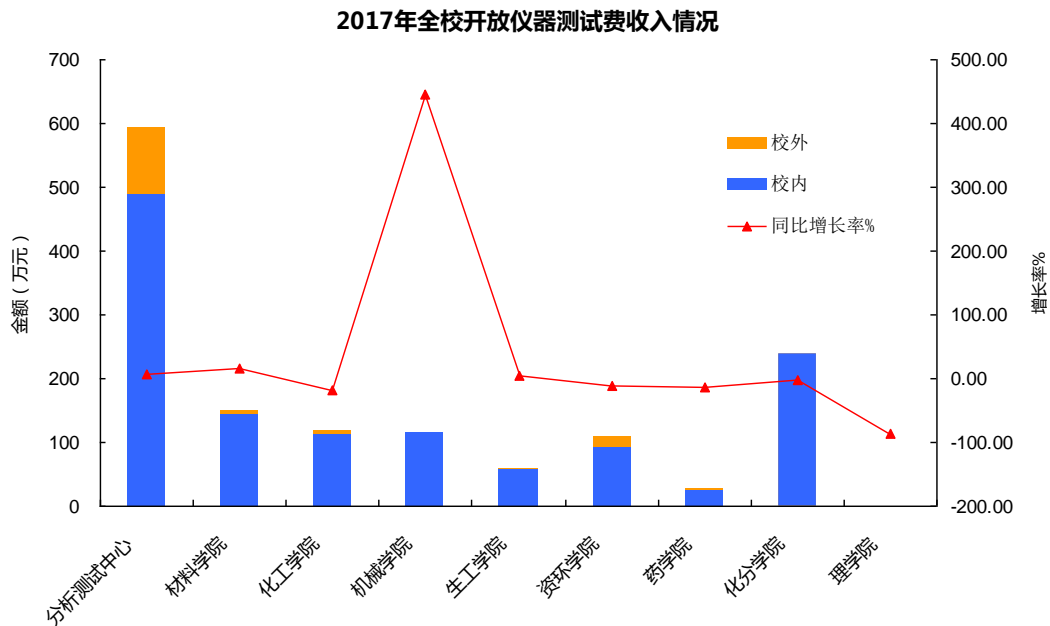
我处处长袁洪学与分析测试中心主任黄永民近期赴西安交通大学分析测试共享中心、中国科学技术大学理化科学实验中心学习调研分析测试中心运行管理及学校大型仪器开放共享方面的经验做法。对分析测试中心仪器的管理范围、管理机制、经费保障、人员职称评定、激励政策等共同进行了深入交流，并对我校制定《大型仪器开放共享管理办法》过程中碰到的一些难题进行了探讨。（刘扬）

2017 年学校仪器测试费收入情况通报

在财务部门的大力支持下，4月初，我校2017年下半年测试费



结算工作已经完成，2017 年我校各级测试平台、开放仪器机组共计收入仪器测试费 14161563.38 元，比 2016 年增加 7.91%。其中校外测试费 1464917.32 元，校内测试费元 12696646.06 元。各学院及分析测试中心测试费收入分布以及同比增长率情况如下：



(刘扬)

物资供应 (责任编辑: 董玉国)

校气体订购已迁移至材料类物资采购平台

4月23日起,师生购买气体需上材料类物资采购平台线上订购,原化学品管理平台不再提供线上订购服务,原化学品管理平台上的气体供应商整体迁移至采购平台。4月底,所有化学品管理平台业务将整体迁移至材料类物资采购平台。期间实装处对所有在平台上销售的供应商的经营资格、运输条件进行了审查,对供应商的管理规定进行了梳理,制定了新的管理要求,为确保平台迁移平稳有序,多次组织平台运营商对整个流程进行演练,发现问题及时改进,尽可能为师生提供便捷、高效的服务。(张伟毅)

一季度化学品管理平台销售情况通报

2018 年一季度,全校在化学品管理平台购买化学试剂采购总订单数 12,269 单,金额 315.74 万元。其中管制类化学品订单数 391 单,



金额 40.33 万元（易制毒化学品 306 单，金额 30.87 万元；易制爆化学品 82 单，金额 0.95 万元）；普通化学品订单 11878 单，金额 311.70 万元。（张伟毅）

装备资产（责任编辑：董玉国）

一季度全校购置装备资产 1961 台件

2018 年第一季度，全校各单位新购装备资产合计 1961 台件（2017 年同期新购 977 台件，同比增长 100.72%），总金额约 3097.58 万元（2017 年同期为 1372.01 万元，同比增长 125.77%）。其中，购置 40 万元以上大型装备 5 台件，合计 372.46 万元，占新增资产总金额的 12.02%，具体情况是：震荡培养箱（生工学院），激光导热仪（化工学院），半导体分析仪（机动学院），虚拟化安全防护软件、Web 安全监测平台（信息办）。（赵勤伟、陈祥福）

2018年一季度新增装备资产基本情况统计表

序号	部门购置总体情况			40万元以上大型装备	
	单位名称	台件数	金额	件数	金额
1	化工学院	185	585.13	1	187.00
2	机动学院	94	148.06	1	44.03
3	生工学院	108	141.15	1	44.92
4	材料学院	127	166.03		
5	化学学院	161	231.14		
6	信息学院	245	670.77		
7	资环学院	69	167.80		
8	商学院	282	169.70		
9	外语学院	12	4.25		
10	理学院	76	38.85		
11	继教学院	2	0.74		
12	艺术学院	9	8.17		
13	社会学院	10	5.03		
14	网络学院	89	70.67		
15	法学院	61	17.63		
16	药学院	76	86.82		



17	人文学院	6	2.57		
18	中德学院	2	0.91		
19	国际学院	10	4.01		
20	体育学院	15	12.34		
21	党政机关	254	414.53	2	96.51
22	后勤	68	151.26		
合 计		1961	3,097.58	5	372.46

(金额单位：万元)

安全环保 (责任编辑：徐宏勇)

安全办参加 2018 年上海市核技术利用单位核安全文化宣贯会议

4月11日，安全办参加由上海市环保局召开的“2018年上海市核技术利用单位核安全文化宣贯”会议，本市30余所核技术利用单位辐射安全负责人出席了宣贯大会。会议对国家核安全文化建设长效机制进行宣贯，明确了本市辐射安全监管和建设项目管理要求及辐射类建设竣工环境保护自主验收流程。最后，会议要求各单位参照2017年辐射安全例行检查中存在的各项问题，对未完成整改项目，6月底前必须完成整改内容，逾期将按照未完成项目进行执法处理。我校材料学院一台“X射线衍射仪”未按要求完成“建设项目环境影响登记表”的网上登记备案，目前已经与相关人员沟通，及时进行网上登记备案手续。(沈铸)

安全办赴上海城建职业学院进行安全教室考察

为了推进我校安全环保教室的设计与建设，4月10日，安全办一行赴上海城建职业学院考察职业健康危害识别与防护实训室暨HSE人才培养基地。安全环保教室的宗旨，在于通过安全环保教室让学生认识到佩戴安全防护用品的重要性、气体钢瓶的规范使用方法和实验室废弃物的规范处置，以直观的方式提高学生的安全意识，消除安全隐患，杜绝违章行为。(郑酪)



实验室安全检查情况通报(3月2日-3月31日)

2018年3月(3月1日纳入寒假检查统计),学校安全办及第三方安全检查公司对徐汇校区实验室进行安全检查4次,其中,检查实验室间数82间,查出隐患68条,其中,检查未发现问题的实验室35间,检查中查出最普遍问题是实验室卫生状况不佳影响实验室安全(违规项1.2),共17条;其次是气体钢瓶管路不规范,未采取紧固措施(违规项4.2),共16条;第三项最普遍的问题是安全日检查表缺失(违规项1.13),共13条;

化学学院实验三楼330室认真对照之前实验室安全检查时提出的整改要求及时进行整改,并将实验室废弃物分类放置、摆放整齐,消除安全隐患。(周健)

奉贤校区 (责任编辑:袁洪学)

奉贤校区实验楼管理情况巡查

4月17日,我处参加学校对奉贤校区实验楼的安全巡查,主要检查实验室药品间安全管理机制、消防机制、实验室垃圾及废弃物处理机制、物业管理机制等落实情况。检查中发现个别学院管控类化学药品领用签字不规范;实验室废弃物和生活垃圾未分类、学生在实验过程中将试管在卫生间清洗等。针对发现的问题,实装处已与相关实验中心主任进行了沟通,责成整改,要求带教老师加强对学生的宣讲和监管。针对实验技术人员座谈会上提出的实验一楼大面积公共课区域厕所卫生情况差的问题,要求物业加大人力,及时打扫,并要求维修公司对厕所管道水封等进行检查。(翁瑞妹)

奉贤校区实验室安全检查情况通报

本学期开学至今,实装处奉贤办公室对奉贤校区实验室进行安全检查共10次,检查实验室60余间,发现违章行为42条,检查中普遍存在的问题是:①学生未按要求规范穿戴个人防护用品(实验防护衣、防护眼镜、手套等);②有学生在实验室内携带并使用手机;③实验废弃物(手套、塑料滴管)随意丢弃在生活垃圾桶。

实验室废弃物分类管理作为本学期奉贤校区实验室安全检查工



作的重点之一，奉贤办公室将进一步与实验教学中心沟通，商讨有效的措施并落实整改。（翁瑞妹）

微信推送

- “材料类物资采购平台”可定制近视防护眼镜了
- “五一”假期将至，安全不容忽视
- 中山大学设备与实验室管理处一行来校调研交流
- “乐教在奉贤”实验技术人员座谈会召开
- 钱锋校长出席上海市教育系统 2018 年安全工作会议
- 实验与实践教学建设委员会 2018 年第一次会议召开

