

华理实装

【2017】第2期（总第9期）

主办：实验室与装备处

2017年4月20日



All rights reserved by Wrycius

- Photo By 玉龍表物 -

简讯 (点击相应标题, 可浏览相应内容)

- ◆ 实验室安全检查情况通报：徐汇校区 奉贤校区
- ◆ 我处组织调研兄弟院校气体钢瓶和实验室安全管理经验
- ◆ 上海工程技术大学资产与实验室管理处一行来校交流调研
- ◆ 学校印发《学院用房定额管理办法》
- ◆ 学校制订《实验室化学废弃物收集处理管理规定》
- ◆ 安全办组织特种设备安全培训活动
- ◆ 我处启动徐汇校区桶装饮用水供应商遴选工作



工作动态 (点击相应标题, 可浏览相应内容)

用房管理	3
徐汇校区原产业区相关楼宇建筑已全部更换铭牌	3
科辅二楼新一批交付的实验用房修缮工作即将完成	4
实验室管理	5
校领导赴分析测试中心调研座谈	5
2016 年下半年测试费结算工作完成.....	5
物资供应	6
2 家外贸代理公司入围我校货物外贸代理及报关工作.....	6
学校各类钢瓶气体购买均须在化学品管理平台订购	6
一季度化学品管理平台销售情况报告	6
装备管理	6
一季度学校购置装备资产 977 台件	6
一季度学校新增进口仪器设备 77 台件	7
一季度处置装备资产 3927 台件	7
安全环保	8
复旦大学实验室发生爆炸事故	8
化工学院实验室安全事故通报	8
校级实验室安全检查需要持证上岗	9
党建之窗	9
党支部开展优秀组织生活案例学习研讨活动	9
微信推送	10



简讯

我处启动徐汇校区桶装饮用水供应商招标遴选工作

为使我校徐汇校区桶装饮用水供应及配送服务做得更好，本着公开、公平、透明的原则，日前我处会同采购与招投标中心启动了徐汇校区桶装饮用水供应商招标遴选工作，并向社会公开发布了《华东理工大学徐汇校区遴选桶装饮用水供应商项目招标公告》，入围招标遴选结果正在公示中。

用房管理

徐汇校区原产业区相关楼宇建筑已全部更换铭牌

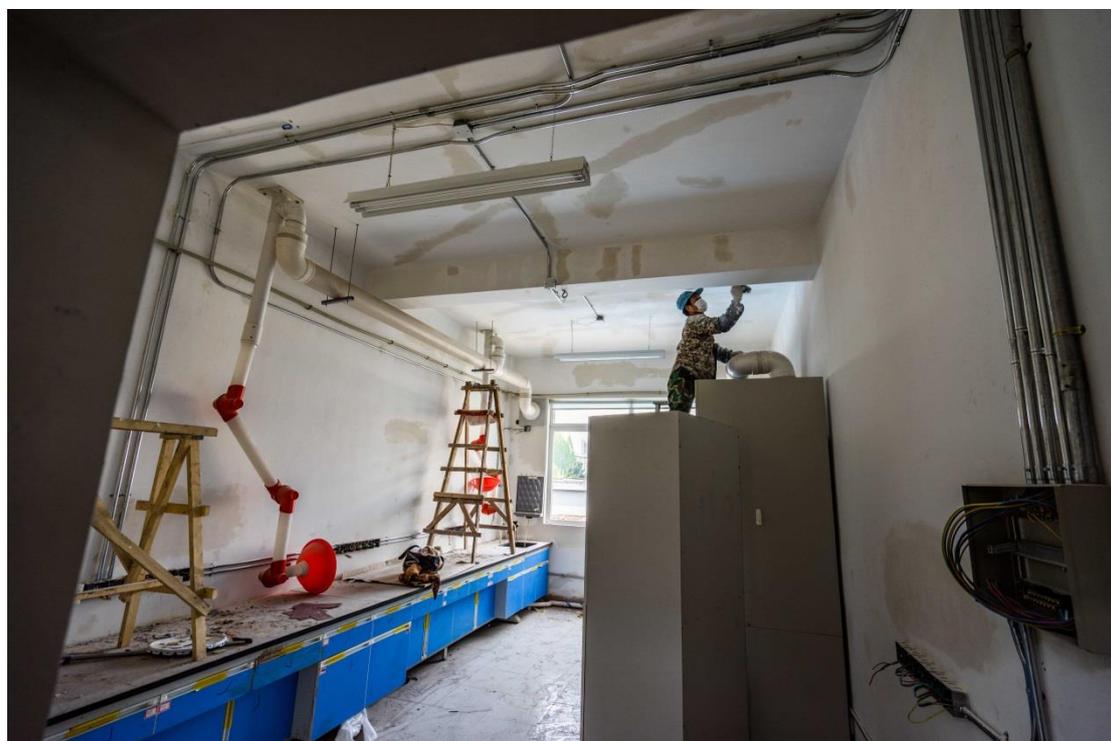
徐汇校区原产业区相关楼宇建筑重新命名后，铭牌已由校长办公会统一制作，日前实装处组织全部进行了更新。





科辅二楼新一批交付的实验用房修缮工作即将完成

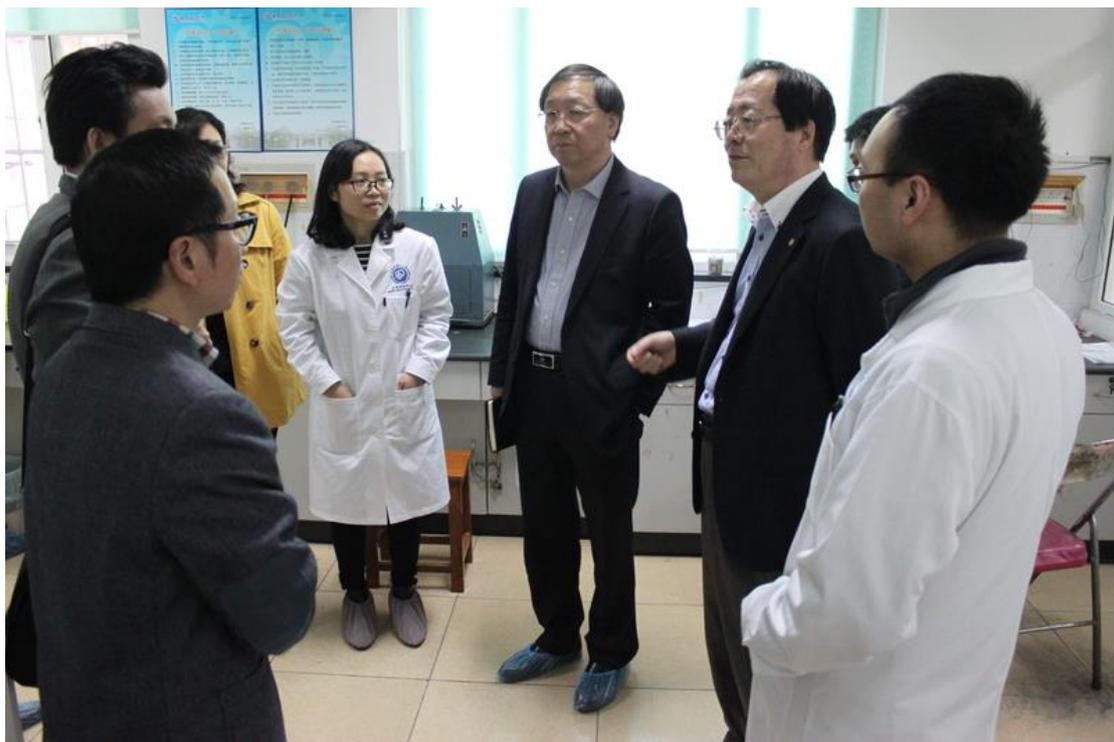
科辅二楼（原华昌厂房）第三批交付学校的实验用房，在实装处与使用单位、施工队密切协调沟通下，工程进展顺利，修缮工作进入尾声。（王瑞寅）



实验室管理

校领导赴分析测试中心调研座谈

4月12日，曲景平校长、钱锋副校长到学校分析测试中心调研指导工作。曲校长对分析测试中心“科学公正，准确高效”的服务理念，以及在服务学校科学研究和人才培养等方面所作的贡献表示肯定。指出分析测试中心发展要定位准、特色明，形成校级分析测试中心的特色品牌；要加快仪器设备的更新换代，提升中心的软硬件实力；要加强队伍建设，打造一支水平高、能力强、热情高的分析测试技术队伍；要更加注重安全管理，不断提升服务学校科学研究和人才培养的水平，为学校“双一流”建设贡献力量。钱副校长要求中心进一步理顺管理的体制机制，立足学校特色打造服务品牌，在“量大面广”的需求上做好服务，同时要进一步提升中心的“造血”功能。



2016年下半年测试费结算工作完成

2016年度下半年测试费结算工作中的结收、审核、核算、复核、发放环节已完成，共实现测试费704.6万元，其中对外测试费结算53.9万元，校内测试费结算650.7万元。实装处已与机组账户负责



人进行测试费清单的核对和资金到账情况的跟踪。(刘扬)

物资供应

2 家外贸代理公司入围我校货物外贸代理及报关工作

经过学校公开招标、遴选，东方科学仪器上海进出口有限公司、建发（上海）有限公司中标入围，作为华东理工大学本年度货物外贸代理和进行报关工作。通过本次招标，进口货物金额小于50万美元的每个项目收取代理服务费从1.5%下降到0.75%，优惠幅度达到50%。外贸代理公司通过良性竞争、互补，进一步提高外贸代理公司服务质量。(张伟毅)

学校各类钢瓶气体购买均须在化学品管理平台订购

为加强实验室安全管理，保障科研教学的平稳运行，根据学校要求，实装处日前通知各学院，所有原先不在学校“化学品管理平台”上购买钢瓶气体的师生，4月5日起不得再自行购买各类钢瓶气体。需购买钢瓶气体的师生，必须按照规定纳入“化学品管理平台”统一管理。并重申钢瓶使用过程中各单位要严格遵守学校《实验室安全环保管理规定》相关管理规范，严格记录钢瓶使用台账并做好日常检查工作，严格执行主要负责人是安全工作第一责任人的相关规定。(张伟毅)

一季度化学品管理平台销售情况报告

2017年第一季度，在化学品管理平台购买化学试剂采购总订单数8501单，金额1,713,676.23元。(张伟毅)

校区	总订单数	总金额(元)	管制类订单数	管制类金额(元)	管制类订单金额占比
徐汇校区	8345	1665859.03	851	71178.58	4.27%
奉贤校区	156	47817.20	32	7488.01	15.66%
全校合计	8501	1713676.23	883	78666.59	4.59%

装备管理

一季度学校购置装备资产 977 台件

2017年一季度学校购置装备资产977台件，总值1372.01万元。其中40万元以上的大型仪器设备6台件，总值311.30万元，占新

购置装备资产总值的22.70%。

新增的大型仪器主要有：气相色谱仪、电子倍增光谱探测器、紫外分光光度计、近红外分析仪、量子效率测试仪、高速动态分析仪等。（赵勤伟、陈祥福）

一季度学校新增进口仪器设备 77 台件

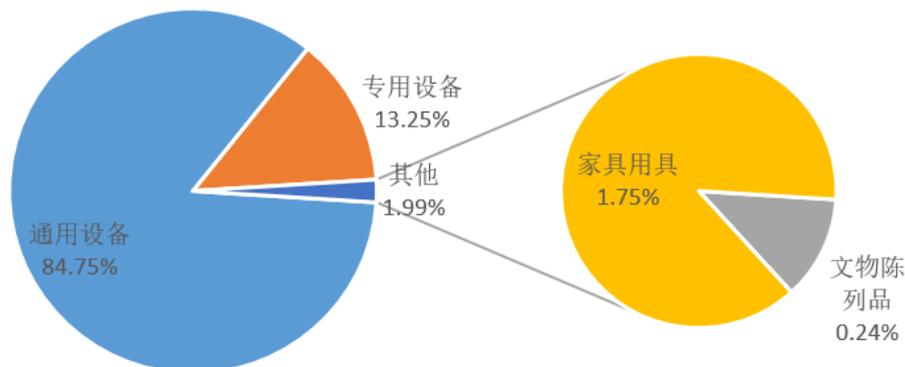
2017年一季度，全校新增进口仪器设备总计77台件，总值542.77万元，占新购置装备资产总值的39.56%。

新购主要进口具体情况：化学学院购置多功能酶标仪、分光光度计等34台件，机动学院购置高速动态分析仪、生物反应器套件等12台件，化工学院购置反应釜、反应釜控制系统等9台件，资环学院购置高温热台系统、高速动态分析仪7台件，材料学院购置倒置荧光显微镜等5台件，生工学院购置多功能微孔板检测仪、多功能酶标仪3台件，信息学院购置近红外分析仪等2台件，其他学院或部门共购置音响系统等5台件。（赵勤伟、黄朝华）

一季度处置装备资产 3927 台件

今年一季度，共上报校长办公会处置装备资产5批、3927台件，资产原值总计2476.42万元。其中通用设备3470台件，原值2098.88万元；专用设备238台件，原值328.18万元；文物陈列品3台件，原值6.05万元；家具用具216台件，原值43.31万元。（赵勤伟、陈祥福）

2017年第一季度装备资产报废处置分类统计比例图





安全环保

复旦大学实验室发生爆炸事故

3月27日19时许，复旦化学西楼一实验室发生爆炸事故，造成一名学生受伤送医。为深刻吸取事故教训，进一步加强实验室安全管理工作，有效防范和坚决遏制类似事故发生，安全办向各学院发布事故通报，要求进一步加强对危险化学品的安全管理，进一步严格实验室安全准入制度，进一步抓实隐患排查治理工作。立即组织对反应釜、钢瓶等压力容器开展安全排查；对压力表、安全阀等相关设施进行定期校验。未经定期校验或者校验不合格的压力设备，不得继续使用。

化工学院实验室安全事故通报

3月31日（周五）下午，我校化工学院实验室一台气相色谱仪起火，造成一台台式电脑烧毁、气相色谱仪外漆面一定程度受损、实验室天花板及墙壁不同程度熏黑。所幸扑灭及时，火势没有蔓延，未造成人员伤亡。但该实验室内放有7只氢气标识的钢瓶，还有多只惰性气体钢瓶，若火势蔓延，危害非常严重。

调查此次事故发生的原因，一是学生操作不规范，在进行色谱调试时为方便，违规将键盘和鼠标线放在色谱仪顶部，氢火焰离子检测器点火口高温引燃键盘和鼠标，烧熔物落至地面引燃电脑主机和显示器；二是实验室没有建立严格的安全值守制度，学生在实验装置运行的情况下离开实验室。

事故发生后，学院举一反三进行整改，停止所有实验工作，并根据这次事故暴露的问题，对所有实验室进行彻底的安全检查和整改，对学生进行现场教育；对事故直接责任人进行处罚：责令其检查并给予通报批评，停止一个月实验，扣发其一个月的科研津贴；对其指导老师业绩津贴降级发放。

实验室与装备处、安全办召开相关科室会议，讨论、优化气体钢瓶申购、使用流程，对用气较多的实验楼宇进行地毯式安全检查。（徐宏勇）



校级实验室安全检查需要持证上岗

为规范实验室安全检查流程、提升服务质量，学校要求校级实验室安全检查人员必须持“实验室安全环保督察员（Lab Safety & Environment Supervisor）”胸卡（以下简称胸卡）或保卫处胸卡方可进入实验室进行安全检查。胸卡分为两种，固定人员胸卡反面印有照片、姓名及工号等信息；非固定人员胸卡正反面相同，主要用于校级实验室安全大检查、第三方实验室安全巡查、实验室安全专项检查等。校级实验室安全检查时，检查人员应主动出示胸卡，师生也可要求检查人员出示胸卡确认身份，师生对佩戴胸卡的检查人员亦应予以配合，在不影响正常实验的前提下，给予方便。（徐宏勇）



（胸卡正反面样张）

党建之窗

党支部开展优秀组织生活案例学习研讨活动

为更好落实专题组织生活会关于组织生活开展效果的建议，结合支部组织生活计划，4月12日，实装处采招中心联合党支部举办了优秀党组织生活案例学习研讨活动。支部成员分别从兄弟院校、校内和教卫系统的优秀组织生活案例出发，选取了一些代表性的优秀活动



进行学习，并结合部门工作特色开展研讨。支部成员认为要党支部组织生活的开展要做到多措并举，注重实效；兼容并蓄，推陈出新；紧密结合，互为依托。组织生活的开展要立足于本部业务工作和实际情况，不断寻求拓展，多与群众互动，开展特色活动扩大党支部在群众中影响力。（王信儒）

微信推送

- 学校制订《实验室化学废弃物收集处理管理规定》
- 我处启动徐汇校区桶装饮用水供应商招标遴选工作
- 校领导赴分析测试中心调研座谈
- 我处组织调研兄弟院校气体钢瓶和实验室安全管理经验
- 实验室安全事故通报

