

华理实装

【2018】第9期（总第24期）

主办：实验室与装备处

2018年11月28日



简讯 (点击相应标题, 可浏览相应内容)

- ◆ 学校迎接教育部实验室安全管理现场检查
- ◆ 我校承办徐汇区环境应急能力建设培训活动
- ◆ 我校受邀参加2018上海化工区“公众开放日”活动
- ◆ 我处组织参观慕尼黑上海分析生化展
- ◆ 四川大学实验室及设备管理处一行来校调研交流
- ◆ 中国石油大学（华东）实验室与设备管理处一行来校调研
- ◆ 徐汇校区实验室安全检查通报
- ◆ 奉贤校区实验室安全检查通报



工作动态 (点击相应标题, 可浏览相应内容)

用房管理	3
完成商学院徐汇校区原有用房移交工作	3
全面完成 2018 年学院用房定额核算工作	3
实验室管理	4
2019 年 200 万以上大型仪器校级申购论证工作启动.....	4
提醒师生慎用违规广告信息进行测试	4
分析测试中心已全年开展固体核磁测试服务	5
物资供应	5
物资采购平台年末下单结算有变化	5
物资采购平台入驻供应商达 113 家	5
公安部对易制爆化学品储存场所制定新要求	6
开展 2019 年申购大型仪器补充申报预算工作	6
装备资产	7
10 月份学校购置装备资产 918 台件.....	7
10 月份完成一批资产处置公开拍卖.....	8
安全环保	8
我校承办 2018 年徐汇区突发环境事件应急演练活动	8
开展实验室废物集中处置工作	9
徐汇区来我校召开水环境整治事项专题会	10
教育部实验室安全管理检查组专家考察我校实验室安全 VR 案例	11
徐汇校区近期实验室安全检查通报	12
奉贤校区	13
奉贤校区严格落实公安部《易制爆危险化学品储存场所治安防范要求》 .	13
奉贤校区艺术学院实验室改造项目启动	13
党建之窗	14
党支部参观上海凝聚力工程博物馆	14
微信推送	14

用房管理（责任编辑：袁洪学）

完成商学院徐汇校区原有用房移交工作

为持续推进 2018 年学校用房调整，落实搬迁学院用房移交工作，实装处于 11 月协调完成商学院徐汇校区原有用房全面清理和移交工作。共计向学校房管中心移交房屋 52 间，总面积约 1882.84 平米；同时会同学院方面妥善处理原有房间内遗留装备资产，切实贯彻了学校装备资产管理相关规定，有效防止了学校国有资产在搬迁过程中发生流失。（张瑞，王瑞寅）



全面完成 2018 年学院用房定额核算工作

为有效落实学校《学院用房定额管理办法》，合理配置学校现有房屋资源，推进学院用房定额收费工作，实装处于 11 月完成了学院用房收费数据全面核算工作，会同财务处拟定了《关于 2018 年学院用房超定额缴费的通知》，近日发各相关学院。《通知》要求学院于 12 月 20 日前将复合要求的缴费账户报财务处。（王瑞寅，张瑞）



实验室管理 (责任编辑: 袁洪学)

2019 年 200 万以上大型仪器校级申购论证工作启动

按照学校《装备资产申购论证管理细则》，单台套预算金额 200 万元以上的仪器设备在完成专家技术论证后需经校级论证。11 月实装处启动了申报 2019 年采购预算相关设备的校级专家技术论证工作。

经汇总，我校共计有 9 个单位申购 56 台套单价 200 万元以上大型仪器，其中 6 台单价超过了 1000 万元，相关信息如下：

2019 年申购单价 200 万元以上大型仪器设备情况

序号	申报学院	台套	设备单价合计 (万元)
1	化学与分子工程学院	5	6,440.00
2	资源与环境工程学院	14	6,317.60
3	化工学院	9	3,710.00
4	生物工程学院	8	3,134.00
5	分析测试中心	5	2,340.00
6	药学院	7	2,078.20
7	机械与动力工程学院	1	2,000.00
8	信息科学与工程学院	4	1,269.90
9	材料科学与工程学院	3	776.00
合计		56	28,065.70

2019 年申购单价 1000 万元以上大型仪器设备信息

序号	设备名称	设备单价 (万元)	申报学院	预期使用频率 (年机时数)
1	冷冻电镜系统	5,000.0	化学学院	5280 小时
2	环境透射电镜	2,000.0	机动学院	3000 小时
3	烯烃连续聚合反应系统	1,100.0	化工学院	1280 小时
4	高分辨场发射透射电镜	1,000.0	分析测试中心	超过 2000 小时
5	聚焦离子束双束系统	1,000.0	资环学院	1000 小时
6	傅里叶变换离子回旋共振质谱仪	1,000.0	资环学院	800 小时

提醒师生慎用违规广告信息进行测试

近期徐汇校区各实验大楼内大量出现违规张贴的提供“测试”、“检测”服务广告，有的违规广告冒用“华理检测”名称，宣称提供



扫描电子显微镜（SEM）、X 射线衍射（XRD）等测试服务，并留有手机和微信二维码。经查，该张贴广告与校测试中心和各学院、课题组仪器测试平台均无任何关系，也无法证明其提供的测试服务来自有资质的实验室或检测机构，实装处已收到关于通过广告微信联系的该测试服务公司提供虚假测试数据的投诉，并于 10 月 28 日已清理各实验大楼内相关违规广告 45 份，同时通过 OA、网站、微信平台向师生发布《关于实验楼内违规测试广告提醒通知》。近期实装处将会同科研院、保卫处通过邮件、OA 等推送发布相关风险提示。（刘扬）

分析测试中心已全年开展固体核磁测试服务

2017 年 7 月之前，分析测试中心只有一台 400M 和一台 500M 核磁，由于液体核磁的需求远大于固体核磁，中心每年只有 6 月和 12 月会进行固体核磁的测试。但是 2017 年 6 月发现固体探头故障，无法进行维修。正值 2017 年双一流学科建设的契机，分析测试中心在采购 600M 核磁的同时采购了固体核磁探头，拟将 500M 核磁全年开放为固体核磁测试。新购置的固体核磁探头已于 2018 年 9 月底到货安装调试到位，于 2018 年 10 月正式开始为全校服务，至此使得我校固体核磁测试时间从原有的每年 2 个月的延长为长期开放，可以满足我校材料、催化等学科的长期需求。（刘扬）

物资供应（责任编辑：袁洪学）

物资采购平台年末下单结算有变化

根据学校相关要求，为配合 2018 年学校财务年末结账工作，经协调，材料类物资采购平台对 11 月 20 日后提交的订单将在 2019 年结算，平台查询、下单等功能均可照常使用。11 月 20 日前生成的订单，在 11 月 26 日零点时，对处于待提交、待审核、待发货状态的订单将做关闭处理，如仍需订货，要重新下单。（何伟立）

物资采购平台入驻供应商达 113 家

校材料类物资采购平台运行至今，平台入驻供应商达 113 家。对化学试剂、钢瓶气体供应商的管理，必须先由老师推荐、校方审核后书面通知平台运营商，运营商方可与之签署入驻协议。对一般材料类



物资供应商，由运营方负责入驻审核、签署协议后书面通知学校方备案。入驻商家名单在实验室装备处网“信息公开栏”公示。（何伟立）

<http://sbc.ecust.edu.cn/cllwzcgptsjml/list.htm>

经营类别	商家数
管控化学品	4
危险品化学品	19
一般化学品	28
生物制剂	37
钢瓶气体	10
实验耗材、办公用品	54

公安部对易制爆化学品储存场所制定新要求

2018年8月公安部发布《易制爆危险化学品储存场所治安防范要求》（GA1511-2018），自2018年11月1日实施，其中规定小剂量存放场所出入口应设置防盗安全门，或将易制爆危险化学品存放在房间的专用储存柜内；储存场所使用的防盗安全门应符合GB 17565-2007的要求，其防盗安全级别应为乙级（含）以上；专用储存柜应具有防盗功能，符合双人双锁管理要求，并安装符合GA/T 73相关规定的机械防盗锁。各学院按照要求做好相关工作，11月底公安局来校检查落实情况。（严德军）

易制爆化学品储存场所应配置的安全防范设施明细表

小剂量存放场所	储存室出入口	实体防范系统	防盗安全门
		视频监控系统	视频监控装置
	储存柜区域	实体防范系统	防盗保险柜
		视频监控系统	视频监控装置

开展2019年申购大型仪器补充申报预算工作

为进一步做好2019年政府采购预算申报工作，按照学校采购招标和财务部门预算信息数据填报要求，各单位在今年7月已完成“2019年部门预算仪器设备申报”的基础上，对预算新增单件价值通用设备50万元、专用设备100万元及以上的仪器设备进行补充填报，今年7月已经申报过的无需重复申报。同时对同一个经费账号批量购置价值100万及以上的采购也要求进行申报。申报截至日为2018年11月30日。



装备资产 (责任编辑: 袁洪学)

10月份学校购置装备资产 918 台件

10月全校购置装备资产合计 918 台件(上年同期 683 台件, 同比增长 34.41%), 总金额 1694.70 万元(上年同期 997.37 万元, 同比增长 69.92%)。其中, 购置进口装备 33 台件, 合计 735.42 万元, 占本月总金额的 43.40%; 新购 40 万元以上的大型装备 4 台件, 合计 761.43 万元, 占本月总金额的 44.93%, 分别为分析测试中心新购的核磁共振波谱仪, 信息办新购的网络性能分析系统, 机动学院新购的高通量蠕变试验仪, 药学院新购的液相色谱仪。(张瑞、陈祥福)

10月各单位新增装备资产基本情况统计表
(按购置总金额排序)

序号	购置总体情况			进口装备情况	
	单位名称	台件数	金额(万元)	台件数	金额(万元)
1	化学学院	79	712.80	18	656.50
2	党政系统	122	321.66	1	0.80
3	信息学院	353	153.15		
4	材料学院	43	112.63	1	0.51
5	药学院	37	92.75	4	53.49
6	机动学院	34	92.35	3	1.89
7	化工学院	74	59.00		
8	生工学院	34	47.30	4	17.18
9	资环学院	63	46.68	1	4.60
10	商学院	25	20.10		
11	后保处	14	12.43		
12	理学院	13	7.41	1	0.45
13	社会学院	13	5.34		
14	人文学院	7	4.25		
15	艺术学院	2	2.87		
16	体育学院	2	2.17		
17	外语学院	1	0.98		
18	继教学院	1	0.69		
19	法学院	1	0.14		
	合计	918	1,694.70	33	735.42

10 月份完成一批资产处置公开拍卖

10 月完成了一次拟报废装备资产公开处置拍卖。拍卖标的物经由国资办、审计处、实装处共同抽签遴选出评估公司评估，总残值为 4.53 万元。这批报废资产，经由国资办、审计处、实装处共同抽签遴选出的上海国际商品拍卖有限公司于 10 月 25 日网上公开拍卖，买家网上竞标出价 42 次，拍卖成交为 11.90 万元，比评估残值溢价 162.69%，11 月 2 日完成全部提货。（陈祥福）



拍卖首页 > 2018年10月25日物资网络专场拍卖会 > 拍品详情

● 在线拍 2018年10月25日 13:30 - 2018年10月25日 14:30



已结束

D004 旧空调、色谱仪等报废物资 浏览量 347

成交价：**11.9万**元(42次出价) **(不含佣金)** (总价拍)
成交号牌：288 竞买人：w***0

类型：其他
数量：1批

起拍价：6万元 佣金：5%
加价幅度：1000元 当前总价：12.495万元
参拍号牌：281-300(30000.00元)
代收费用：3000.00元 拆运保证金：是



安全环保（责任编辑：徐宏勇）

我校承办 2018 年徐汇区突发环境事件应急演练活动

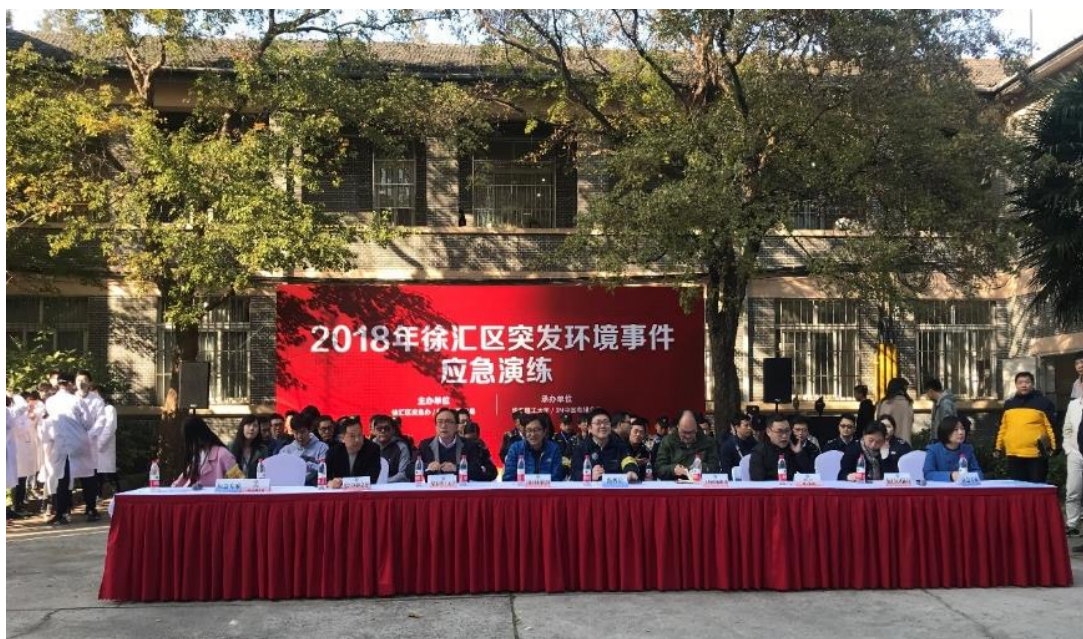
11 月 23 日，受徐汇区环保局委托，我校与区应急办、区环保局、3M 中国有限公司联合举行了“2018 年徐汇区突发环境事件应急演练”活动。本次演练由政府部门、高校、企业共同组织策划，开创了上海市应急演练管理的新模式。来自社会各界从事环保监管、监察、监测的 100 余人参加了此次演练活动。



此次演练徐汇区环保局局长王淳作为总指挥长，安全办主任徐宏勇作为校内指挥长。应急演练分为四个科目进行：河道污染应急演练、化学品泄漏（室外）应急演练、实验室反应器泄漏应急演练、放射性药品运输车辆交通事故应急演练，学校、环保部门、街道根据不同情况启动了不同的突发环境应急预案，并开展应急处置、救援措施、应急调查和应急监测等工作。

为了承办好本次徐汇区环境事件应急演练，在实验室与装备处处长袁洪学的组织下，多家部门及相关学院也开展了多次桌面推演和线下演练。本次演练注重仿真模拟实战，注重校、政府、街道、企业的相互配合，演练结合，以“练”为主，实战性、针对性较强。通过本次演练进一步提高了我校应对各类环境突发事件下的应急反应能力和自救互救能力。

我校参与此次应急演练的单位有实验与装备处（安全办）、保卫处、后勤保障处、校医院、生工学院、药学院、资环学院。（徐宏勇）



开展实验室废物集中处置工作

为了迎接教育部实验室安全现场检查组，解决部分楼宇因装修等原因，导致废旧药品、空瓶等实验废物过多的问题，实验室与装备处联系我校危险废物处置单位于11月17-20日为我校集中开展实验室废物的清理工作。通过专项清理工作，前后共收集处置了危险废物5

车次。确保了实验室环境的整洁安全。

化工学院相关教师及实验室与装备处余光权、黄葆龙老师 11 月 17-18 日周末两天也连续在废液回收现场，确保了工作的顺利开展。



徐汇区来我校召开水环境整治事项专题会

11 月 26 日，区河长办、区建交委、区环保局等部门来我校召开水环境整治现场工作会。我校安全环保办公室、基建处、后勤保障处相关负责人参加了会议。

会议就徐汇校区内部雨污混接调查与改造；青春河沿河存量排放口清查与我污纳管整治；青春河综合整治前期事项（管线搬迁、绿化搬迁主要议题跨河管线）及施工准备（场地布置、通道退让、局部杉园封闭、施工围挡、底泥临时堆放等）协调；西泵闸与青春河盲肠段废管处理；张家塘、梅陇港河道整治等事项开展了交流与对接。校、区、街道、施工单位最后明确了任务分工与资金出口等内容，形成了会议纪要。（徐宏勇）



教育部实验室安全管理检查组专家考察我校实验室安全 VR 案例



11月21日，教育部2018年高校实验室安全管理现场检查组莅临我校虚拟现实(Virtual Reality)教学实验室考察我校实验室安全VR案例，安全办主任徐宏勇介绍了我校VR教学的目前的开展情况，并结合虚拟现实污水处理厂的教学情况，以及与3M公司合作开展实



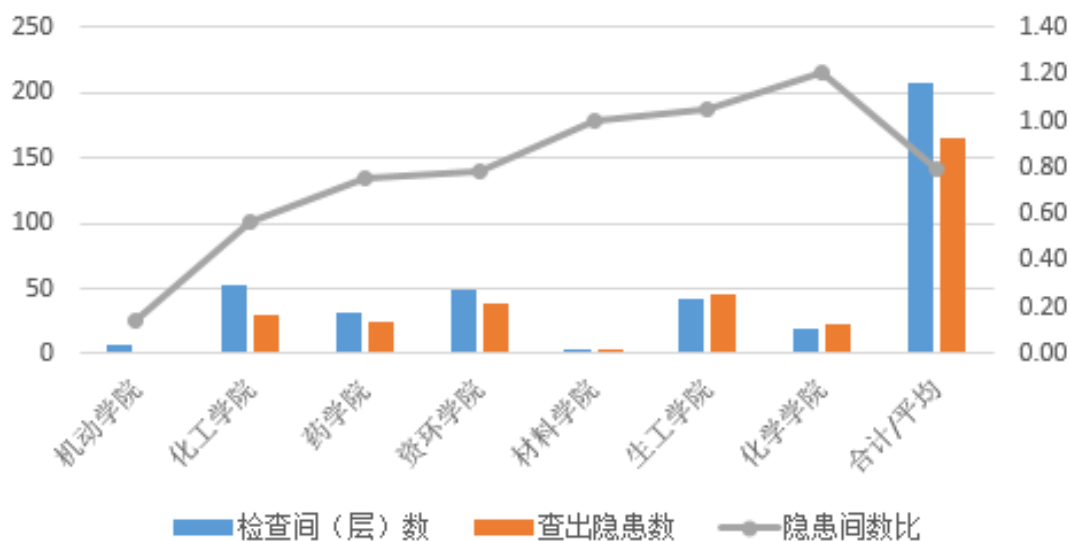
验室个人防护虚拟现实案例的进展情况向检查组进行了汇报。检查组专家先后体验了我校现有的虚拟现实案例，体验结束后，检查组专家就实验室安全 VR 案例开展高校之间的合作、资源共享等话题开展了讨论，并肯定了我校与国际一流企业合作开展安全 VR 案例合作的经验。（徐宏勇）

徐汇校区近期实验室安全检查通报

10月22日-11月25日，学校共对徐汇校区实验室进行安全检查8次，检查实验室间数208间，查出安全隐患166条，平均隐患间数比为0.80。隐患间数比高于平均值的学院有生工学院、化学学院，低于平均值的有化工学院、药学院、资环学院。

学院	检查间（层）数	查出隐患数	隐患间数比
机动学院	7	1	0.14
化工学院	53	30	0.57
药学院	32	24	0.75
资环学院	50	39	0.78
材料学院	4	4	1.00
生工学院	43	45	1.05
化学学院	19	23	1.21
合计/平均	208	166	0.80

各学院检查情况一览





奉贤校区（责任编辑：袁洪学）

奉贤校区严格落实公安部《易制爆危险化学品储存场所治安防范要求》

为切实做好从 11 月 1 日起正式实施的公安部《易制爆危险化学品储存场所治安防范要求》（GA1511-2018）贯彻执行工作，奉贤办公室多次走访实验教学中心，了解实施情况，并和保卫处多次对所有化学药品储藏室进行检查，实验教学中心积极配合，对不符合标准的化学药品储存室、存储柜进行了整改。新要求对小剂量存放场所内所有易制爆危险化学品的总量不得超过 50kg，必须存放入双人双锁的化学药品安全柜，在出入口和存放位置安装监控装置等。（翁瑞妹）



奉贤校区艺术学院实验室改造项目启动

根据学校安排，奉贤校区实验 2 楼一层作为艺术学院实验教学用房。11 月 9 日，基建处召集由艺术学院、项目施工单位、项目设计单位、项目监理方、实装处奉贤办公室等相关人员参加的协调会议，对项目实施要求、工期时间等作了具体安排。该项目计划 12 月中旬完成工程改造，学期结束前完成实验室搬迁工作。（翁瑞妹）

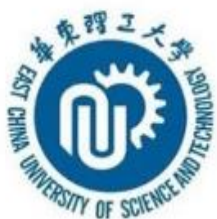


党建之窗

党支部参观上海凝聚力工程博物馆 [\(点击浏览详情\)](#)

微信推送

- 学校迎接教育部 2018 年高校实验室安全管理现场检查
- 中国石油大学（华东）实验室与设备管理处一行来校调研
- 关于实验楼内违规测试广告的提醒通知
- 我校师生受邀参加 2018 上海化工区“公众开放日”活动
- 我校承办徐汇区环境应急能力建设培训活动



华理实装

