

华理实装

【2019】第8期（总第34期）

主办：实验室与装备处

2019年10月31日



简讯 (点击相应标题，可浏览相应内容)

- ◆ 上海理工大学来校调研实验室管理与安全工作
- ◆ 香港理工大学 EHS 事务处来我校调研交流
- ◆ 10 月底学校在用装备资产现况
- ◆ 我处赴武汉大学、华中科技大学调研
- ◆ 我处党支部开展“我和我的祖国”爱国诗词赏析诵读会
- ◆ 我处党支部开展“时代楷模”视频党课及学习《习近平关于“不忘初心、牢记使命”论述摘编》学习体会交流活动
- ◆ 我处党支部开展“不忘初心、牢记使命”志愿服务主题党日
- ◆ 实装处信息化建设情况汇报
- ◆ 最新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	5
2019 年学院用房数据复核工作完成.....	5
开展学院用房定额管理办法修订意见征求工作.....	5
开展实验楼宇通风设施养护工作.....	5
大仪共享	6
我处与复旦天翼举行测试费收缴系统升级洽谈会.....	6
实验室管理	6
完成教育部年度高校实验室信息统计数据上报工作.....	6
奉贤校区报废空调处置完成.....	7
物资供应	7
2019 年处置废旧气体钢瓶 46 只.....	7
1—10 月学校物资采购合同签署情况.....	8
装备资产	8
装备资产清查历史盘亏赔偿工作完成.....	8
10 月全校装备资产报废处置情况.....	9
公车改革实施后学校公车处置进展情况.....	10
安全环保	11
10 月份全校实验室安全检查情况通报.....	11
安全办相关人员参加实验室建设与安全管理专题培训.....	12
我处为学校新进教职工开展岗前培训讲座.....	13
安全办与机动学院联合开展科辅一楼实验室安全治理.....	13
徐汇区应急管理局来我校开展进博会前安全检查.....	14
安全办赴清华大学化工系开展实验室安全管理调研.....	14
党建之窗	15
微信推送	15

简讯

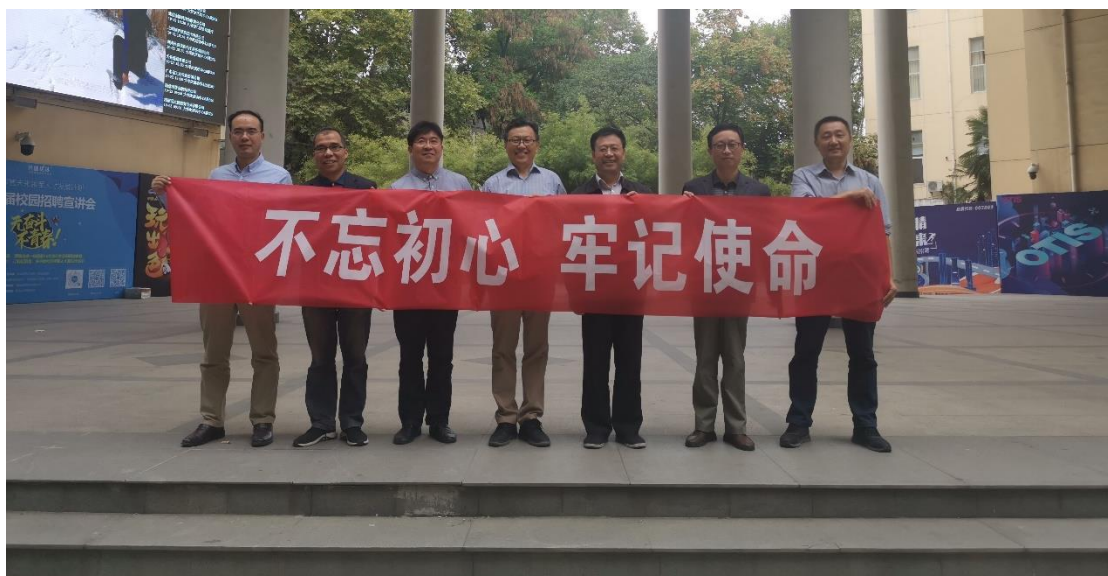
10 月底学校在用装备资产现况

分类	仪器设备		其他设备		合计	
	台件数	价值	台件数	价值	台件数	价值
≥500	4	2650.1	/	/	4	2650.1
≥200	27	8681.4	2	499.3	29	9180.7
≥50	291	30854.0	134	11045.9	425	41899.9
≥40	444	37684.6	183	13241.5	627	50926.1
其他	50036	78800.3	48957	41988.7	98993	120789.0
装备资产总数	50480	116484.9	49140	55230.2	99620	171715.1

(价值单位: 万元)

我处赴武汉大学、华中科技大学调研

10月21-22日,我处处长袁洪学、大仪主管陈新先后赴武汉大学和华中科技大学进行调研,调研内容为大型仪器管理和大型仪器开放共享机制建设方面的先进经验。本次调研主要针对(1)大型科学仪器共享机制建设(含考核评价、有偿服务、共享平台建设等);(2)校级与院级共享服务平台间对接互联建设;(3)测试费收费及与财务系统的对接;(4)共享开放数据的收集及采用几方面内容。华中科技大学在2018年国家重大科研基础设施和大型科研仪器开放共享评价考核荣获“优秀”成绩,大仪共享形成了“1-5-5”管理模式,工作中抓住预算、场地、队伍、制度、体制五个关键因素。(秦文静)

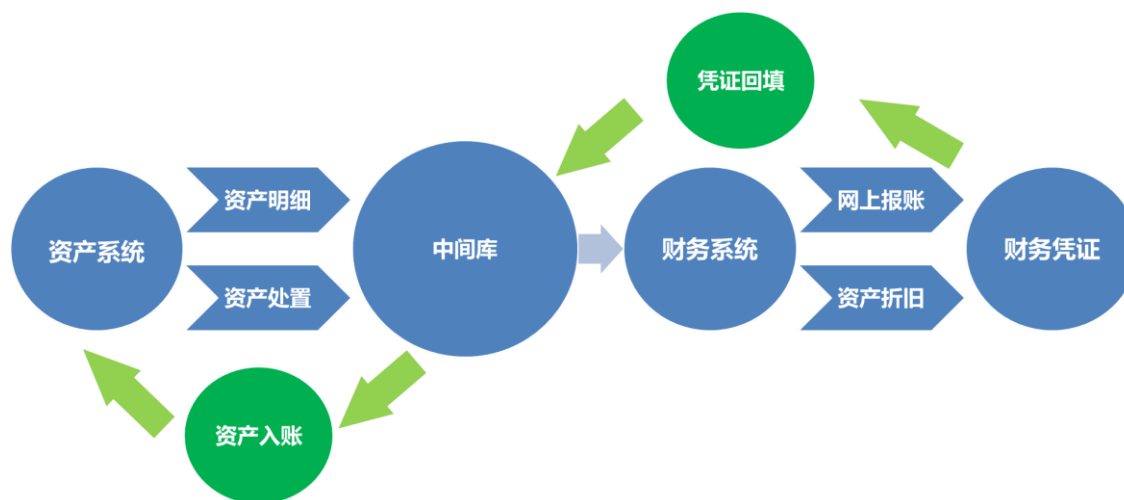




我处信息化建设情况汇报

目前，我处负责的装备资产全库数据和学院用房数据已全面对接学校数据仓库；安全教育平台经过升级，今年顺利为 2019 级新生和新进教工提供网络安全培训。

实装处目前信息化建设的重点为资产财务系统的对接。在今年财务系统和资产系统分别系统升级后，8 月已完成中间库建设，并实现了资产数据推送到中间库及模拟从中间库提取财务反馈数据的过程。目前实装处、财务处、信息办、国资办一起共同推动对接工作落实，11 月进行对接试运行。（靳文浩、张瑞）



用房管理（责任编辑：靳文浩）

2019 年学院用房数据复核工作完成

10 月，实装处用房管理办公室根据各学院反馈的本年度用房数据表对差异数据进行实地测量复核，从数据上保障了学院用房信息的及时性和有效性，为 2019 年学院用房收费核算做好了准备工作。此次复核涉及用房面积变更的学院 4 个，涉及用房 51 间，核实面积约 1713 平方米。（张瑞、王瑞寅）

开展学院用房定额管理办法修订意见征求工作

为更加合理配置学校现有房屋资源，提升资源使用效率，充分保障学校教学、科研等基本用房需求，同时根据学院用房定额工作施行情况，实装处于 10 月开展了学院用房定额管理办法修订意见征求工作，对全校 16 个专业学院采取实地走访与召开座谈会相结合的方式调研了各用房单位实际情况，充分听取了各学院对用房管理工作相关建议，为修订完善学院用房定额管理办法做好准备。（靳文浩，张瑞）

开展实验楼宇通风设施养护工作

10 月，实装处汇同后保处根据师生报修对徐汇校区实验 12 楼公共通风设施开展维修保养作业，替换原有老损设备，切实保障学校实验楼宇公共通风设施的安全稳定运转。（张瑞，王瑞寅）



大仪共享（责任编辑：袁洪学）

我处与复旦天翼举行测试费收缴系统升级洽谈会

10月24日，我处会同财务处与上海复旦天翼计算机公司洽谈我校测试费收缴系统升级事宜。复旦天翼经理张巨铸应邀来校，我处处长袁洪学、财务信息管理科科长李立、大仪主管陈新及相关技术人员参加洽谈。

学校测试费收缴系统由上海复旦天翼计算机公司开发，已经运行使用近7年，随着今年年初学校财务系统升级后，天翼公司因业务繁忙一直未抽出人手对该系统升级处理，在与财务系统的转结传输、应用安全、功能扩延及历史遗留问题的解决等方面工作均存在BUG，突出的是导致结算周期不及时。通过本次洽谈、磋商，探讨了收费管理系统的新架构，以及尽快落实、完成升级达成共识。（陈新）



实验室管理（责任编辑：袁洪学）

完成教育部年度高校实验室信息统计数据上报工作

实装处 10 月份完成教育部 2018-2019 学年高等学校实验室信息统计上报工作，包括实验室教学科研仪器设备、学科实验、专职实验人员和教学科研实验室情况。其中实验室教学科研仪器设备 74215 台件，总金额 14.5 亿元。10 万元以上仪器设备 2000 台件，与上一学



年同比增长 7%；10 万元以上实验仪器设备总金额 7.54 亿元，同比增长 7.5%。40 万以上大型仪器设备共计 370 台件，总金额 3.28 亿元，同比增长 7%。上报各学科实验共计 2311 种（类），专职实验人员 212 人，各类教学科研实验室（中心）共计 51 个。（张瑞、翁瑞妹、秦文静）

奉贤校区报废空调处置完成

今年暑期拆除的奉贤校区教学 A、B 楼空调内机 199 台、外机 97 台，经过评估公司残值评估、拍卖行工作人员现场看样估价、相关物资回收公司现场看样等流程，已于 10 月 11 日由中标物资回收公司全部提走。（徐红）

物资供应（责任编辑：袁洪学）

2019 年处置废旧气体钢瓶 46 只

为确保校园安全，各学院加强气体钢瓶的日常管理，对不再使用的气体钢瓶，及时进行清退。但在清退过程中发现部分气体钢瓶无法返回所购气体钢瓶厂家。为解决学院实际困难，实装处协调处置渠道，帮助学院先后处置无法回收的废旧气体钢瓶累计 46 只，减少学校危险源，喜迎上海第二届进口博览会顺利召开。（张伟毅）

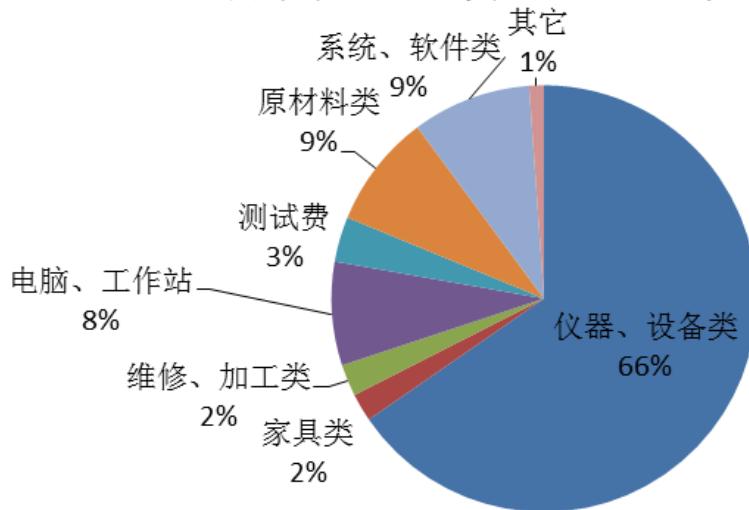
学院	地点	型号规格	数量
化工学院	徐汇	瓶	31
化学与分子工程学院	徐汇	瓶	3
信息科学与工程学院	徐汇	瓶	2
材料科学与工程学院	徐汇	瓶	7
理学院	奉贤	瓶	3
合计		瓶	46

1—10 月学校物资采购合同签署情况

今年 1-10 月，全校物资采购类合同 2592 件，合同总金额 34904 万元，其中，合同金额超过 40 万元的 94 份，40 万-5 万元的 285 份，5 万以下的 2213 份。（郑劲松）

2019 年 1 月-10 月	仪器设备类	家具类	维修加工类	电脑工作站	测试费	原材料类	系统、软件类	其它	合计
合同数	953	60	204	224	262	681	134	74	2592
合同金额 (万元)	22832	740	840	2739	1191	3016	3153	393	34904

合同总金额 34904（万元）



装备资产（责任编辑：靳文浩）

装备资产清查历史盘亏赔偿工作完成

按照教育部要求，实装处合规、高效推进 2016 年装备资产清查中盘亏资产的赔偿责任落实工作。按照校长办公会对盘亏处理方案及赔偿标准的决议，实装处积极沟通教育部财务司国资处等上级主管部门，以及学校财务处、国资办、审计处等相关职能部门确定赔偿金额认定方案和缴款办理手续，反复核实各学院盘亏情况说明材料。实装处与国资办、审计处抽签遴选评估公司对该批盘亏装备资产进行价值评估，确定赔偿价格后逐一走访涉及赔偿的 5 个学院，在各学院的大



力支持和积极配合下，5个学院于10月底前已全部完成赔偿款缴手续。学校2016年盘亏赔偿落实情况已经国资办汇报教育部，书面材料正在装订，并将分别上报和归档。（靳文浩、陈祥福、张瑞）

10月全校装备资产报废处置情况

10月上报校长办公会报废处置已达年限类装备资产1批次，共329台件，资产总原值927.19万元，其中通用设备284台件，原值905.80万元；专用设备14台件，原值16.18万元；家具用具及其他31台件，原值5.21万元。（陈祥福）

10月各单位报废处置装备资产基本情况统计表

按装备原值总金额排序

金额单位：万元

序号	单位名称	处置总数		通用设备		专用设备		家具用具及其他	
		件数	金额	件数	金额	件数	金额	件数	金额
1	党政系统	109	334.56	103	332.88	5	1.42	1	0.26
2	后保处	32	228.29	27	223.82	5	4.47	/	/
3	化学学院	1	159.10	1	159.10	/	/	/	/
4	继教院 (网院)	3	91.36	3	91.36	/	/	/	/
5	生工学院	100	36.24	73	31.64	/	/	27	4.60
6	化工学院	40	31.41	36	21.12	4	10.29	/	/
7	材料学院	29	29.07	29	29.07	/	/	/	/
8	社会学院	2	9.64	2	9.64	/	/	/	/
9	资环学院	7	5.34	7	5.34	/	/	/	/
10	药学院	2	1.38	2	1.38	/	/	/	/
11	信息学院	1	0.45	1	0.45	/	/	/	/
12	理学院	3	0.35	/	/	/	/	3	0.35
合计		329	927.19	284	905.8	14	16.18	31	5.21

与此同时完成一次报废装备资产公开处置拍卖。拍卖标的物经国



资办、审计处、实装处共同抽签遴选出的评估公司评估，总残值为31.16万元。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24日公开拍卖，8家意向竞买人参与现场和网上竞价，最终以33.00万元成交价成交，溢价5.91%，中标公司已于10月28日开始提货，目前正在提货过程中。
(陈祥福、吕顺正)



公车改革实施后学校公车处置进展情况

实装处按照学校公务用车改革方案和教育部批复精神，合规、高效推进公车处置工作。封存待处置的19辆公务用车中车检合格、符合拍卖条件的共14辆，按照处置工作流程，委托上海国拍机动车有限公司于10月16日公开拍卖，10月25日完成车辆过户手续，拍卖成交价34.40万元，溢价率80.67%，拍卖收入于10月28日打入学校账户，实装处已完成领款手续。另5辆不符合拍卖条件的待处置公务用车按照国家有关规定于11月初启动强制报废，预计12月中旬前完成19辆公车车牌，除继续留用的6块车牌外，其余13块车牌的额度拍卖预计于12月底前全部完成。(靳文浩、陈祥福)



安全环保 (责任编辑: 徐宏勇)

10 月份全校实验室安全检查情况通报

10 月我处对奉贤校区实验教学中心各实验室共进行安全检查 6 次, 其中日常检查 5 次, 10 月 8 日邀请上海市安全生产科学研究所两位专家对化工原理实验教学中心、药学院实验教学中心、化学学院实验教学中心有机实验室和无机实验室进行综合检查 1 次。

在日常检查中发现较多的隐患依然是学生未按要求佩戴个人防护用品, 分别为化学学院和生工学院位。安科所专家检查发现各实验教学中心存在的问题主要是实验室化学品台账档案不完善、部分化学品存放不规范; 防爆设施和可燃气体检测报警装置安装不规范; 实验作业操作规程不完善; 实验室内设置洗眼冲淋设施不足, 定期检查记录不全等。检查发现的问题已反馈给各个实验中心即时整改。

本月还对部分实验室进行了两次专项检查: 一是按照教育部高教



司统一部署，开展教学实验室开展危化品专项检查。10月8日，邀请上海市安全科学研究所危化品室专家对我校奉贤校区教学实验室开展危化品专项检查。检查报告已经返回给各实验教学中心，并将于11月进行现场复检。专项检查报告也反馈给教育部高教司。



二是对化学学院实验六楼科研实验室展开专项检查。10月24、30日，邀请上海市安全科学研究所危化品室专家对徐汇校区实验六楼开展安全检查，安全办主任徐宏勇、李晨晨陪同检查。现场检查发现实验室内存在溶剂存储量过大、存储方式不规范；化学品、钢瓶台账不规范；个人防护用品佩戴不规范等问题，检查组成员现场与师生针对发现的问题进行了交流。就检查中发现的突出问题安全办专门与化学学院高永煜副书记进行了当面反馈。（徐宏勇、郑酪）

安全办相关人员参加实验室建设与安全管理专题培训

10月9日至10月11日，我处李晨晨参加由广州市香港科技大学霍英东研究院主办的实验室安全技术系列课程之实验室应急体系建设与准备培训。此次培训的内容包括应急体系和应急预案的建立，实验室事故处置的准备及流程，个人防护的选择及适合性测试，化学品泄漏的应急演练。

10月17日-10月20日，安全办主任徐宏勇在北京参加了由教育部科技发展中心主办的2019年高校实验室EH&S管理交流培训会暨

实验室安全国际研讨会。会议邀请了哈佛大学、加州大学、新加坡国立大学、香港科技大学、清华大学等海内外知名高校 EHS 负责人，就高校实验室体系建设、制度建设、信息化建设和安全文化建设进行了研讨。（李晨晨）

我处为学校新进教职工开展岗前培训讲座

10月16日，根据学校人事处的安排，我处为2019年新进教工开展岗前培训讲座。讲座分为两部分进行。实验室与装备处处长袁洪学为新教工介绍了我处的主要工作职能、服务内容和主要管理平台的操作流程。实验室与装备处副处长兼安全环保办主任徐宏勇介绍了我校实验室安全现状、管理制度建设和常见的实验室安全问题及应对措施。通过此次培训，新进教工都纷纷表示对学校的学院用房、资产设备、物资采购、大仪共享等流程有了清晰的了解，同时更加明确了实验室安全的重要性。（李晨晨）

安全办与机动学院联合开展科辅一楼实验室安全治理

10月10日、16日安全办与机械学院联合对科辅一楼一层实验室开展了实验室安全检查工作，检查中发现了加压气体、用电等方面的安全隐患。10月21日，机械学院专门召开了科辅一楼用房负责人的协调会，首先由安全办主任徐宏勇针对实验室安全隐患进行了分析，然后项延训院长对治理工作进行了部署，明确了实验责任区域，布置了整改工作流程，最后强调了红线意识。（徐宏勇）



徐汇区应急管理局来我校开展进博会前安全检查

10月23日，徐汇区应急管理局的专家领导来我校开展进博会前安全检查。安全办主任徐宏勇就我校实验室安全现状进行了汇报。专家领导对我校的实验室安全工作表示了鼓励与肯定。会后对我校化工学院和材料学院的部分实验室进行现场督察并提出整改意见。安全办将在进博会前督促各学院严把实验室安全，保障师生健康。(徐宏勇)



安全办赴清华大学化工系开展实验室安全管理调研

10月18日，安全办联合同济大学资产与实验室管理处、环境学院、化学学院、苏州大学前往清华大学化工系开展实验室安全管理调研活动，清华大学化工系副系主任杨睿教授负责对接，杨睿介绍了清华大学化工系实验室管理体系建设、制度建设、信息化建设和安全文化建设，并实地参观了工物馆的实验室改造项目。(徐宏勇)





党建之窗

- 我处党支部开展“我和我的祖国”爱国诗词赏析诵读会
- 我处党支部开展“时代楷模”视频党课及学习《习近平关于“不忘初心、牢记使命”论述摘编》学习体会交流活动
- 我处党支部开展“不忘初心、牢记使命”志愿服务主题党日活动

微信推送

主题教育

- 我处党支部开展“不忘初心、牢记使命”志愿服务主题党日活动
- 我处党支部开展“时代楷模”视频党课及学习《习近平关于“不忘初心、牢记使命”论述摘编》学习体会交流活动

服务预告

- 物资采购平台供应商系列咨询服务活动

华理实装小课堂

- 18. 装备资产管理工作问答

党建之窗

- 我处党支部开展“我和我的祖国”爱国诗词赏析诵读会



华理实装

