

实验室与设备管理处史天贵

2015 年度工作总结

2015 年,本人注重自身综合素质提升,积极主动参加“三严三实”教育活动,增强党性修养,务实创新;注重实设处领导班子建设,坚持民主集中制及“三重一大”原则;注重干部队伍的培育,营造团结和谐的工作氛围;注重为基层学院、师生服务,转变工作作风;注重工作的实效性,勇于创新,敢于担当,实设处各项工作受到一致好评。现将本人 2015 年的主要工作总结如下:

一、实验室建设管理工作成绩显著

1、大学计算机虚拟仿真实验教学中心于 2015 年 1 月获批为国家级虚拟仿真实验教学中心;2015 年申报的光学工程国家级实验教学示范中心通过教育部终审会议评审。至此,我校连续四年获批国家级教学或国家级虚拟仿真实验教学示范中心。

2、自动化实验教学中心、光电实验教学中心和信息系统及安全对抗实验教学中心顺利通过工信部实验教学示范中心建设单位验收。

3、统筹“争创一流”、修购专项等资金,重点面向 16 个专业学院设立了 21 个建设项目,合计投资 1100 余万元,

显著改善了相关学院实验教学条件。

4、实验室开放工作水平显著提升。本学年，开放实验累计课程数 48 门次，总学时 1584，学生数达到 1932 人次。结合北京市教委要求推动实验室向中学开放，全年共计接待全市各区县中学 66 所，中学生 4260 人次。

5、加强实验队伍建设，配合人事部门起草制定《建设高水平实验队伍的实施意见》、《考核指导意见》等相关文件。

6、完成工业生态楼实验室通风系统基础设施改造任务。目前，改造完成的通风系统在国内高校化学化工类实验室中处于领先地位。

二、加强仪器设备的购置与管理，提升仪器设备的使用效益

1、规范程序、提高效率，确保对仪器设备类固定资产的全过程管理。全年完成仪器设备采购任务共计约 1.527 亿元，新增仪器设备类固定资产 7401 台套，价值 1.75 亿元。截止 2015 年底，全校仪器设备 98623 台套，总值 27.95 亿元。

2、组织开展了仪器设备全面核查和标签专项检查工作；顺利完成设备管理系统与财务管理系统的对接。

3、继续加强对大型仪器设备开放共享平台的建设。截止 2015 年 12 月中旬，我校共有 769 台套仪器设备纳入了大型贵重仪器设备开放共享系统，参加开放共享的学院达到 14

个。仪器设备开放服务范围不断扩大，2013-2015 年开放服务收入分别为 120 万元、500 万元、900 万元，连续两年上了两个台阶。

4、作为学校校车领导小组办公室，落实我校公车改革工作，对全校公车进行了全面的梳理和清理，协助制定了《北京理工大学公车管理暂行办法》，进一步规范了学校的公车配备与使用管理。

5、完成 2015 年度质量体系合格供方名录制定工作；顺利通过了 2015 年质量评审。

三、学校安全生产工作有序开展

1、组织全校 64 个安全生产责任单位签订安全责任书。多次开展全校性的安全生产大检查，发现安全隐患 186 处，已完成整改 141 处，建立了隐患整改台账。

2、引入实验室安全教育与考试平台，丰富培训内容和范围，采用视频、课件结合方式进行在线学习和采取题库随机生成试卷方式，进行培训考核。

3、配合基建处做好良乡校区化工库的设计及安全评价等工作；完成良乡临时废试剂中转室的选址、设计等工作。

四、统筹规划良乡校区分析测试分中心的建设

制定良乡校区分析测试中心的建设实施方案；组织中心建设专家委员会讨论并制定中心管理运行办法及各类内部管理运行制度 20 余个。计划到 2016 年 2 月下旬，良乡校区

分析测试中心正式开放运行。

五、做好西山实验区的安全保卫和日常管理工作，确保实验区稳定运行

积极安排做好实验区冬季防火、雨季防洪工作；对南北院的污水处理系统进行了升级改造。配合完成实验区消防、安防的改造、电力扩容、西山实验区的土地证办理工作；协助完成国家阻燃材料与制品质量监督检验中心的申请工作；配合完成火炸药条保项目的整体验收工作。

六、注重内部信息化建设，加强党风廉政建设

继续加强处内党风廉政建设与教育，强化反腐倡廉意识和责任追究制度，提高服务水平，推进信息化建设。本年度完成了处内网站的更新换代，架设了实验室综合管理平台统一登录界面，上线了“北京理工大学设备采购管理系统”、“专职实验人员管理系统”等，进一步提升实验室工作信息化水平。