

实验室与设备管理处 2015 年度工作总结

2015 年实验室与设备管理处在学校党委和行政的正确领导下，在学校综合改革和“十三五”规划的大背景下，紧密围绕 2015 年学校工作要点展开相关工作，现将 2015 年工作总结如下：

一、统筹规划、突出重点，做好实验室的建设管理工作

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等 3 个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、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。截止 2015 年底，全校仪器设备总值达 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。2013-2015 年开放服务收费分别为 120 万元、500 万元、900 万元，连续两年上了两个台阶。

4、作为学校公车领导小组办公室，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。

三、明确责任、注重培训、加强监管，保证学校安全生产工作的顺利开展

1、组织全校 64 个安全生产责任单位签订安全责任书。开展全校性的安全生产大检查 3 次，建立了隐患整改台账。

2、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、货架配备、废液桶试点及废试剂回收培训等工作。

四、其他工作

1、统筹规划良乡校区分析测试分中心建设，按计划完成具体建设工作；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。

2、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。

3、注重内部信息化建设，加强党风廉政建设。本年度完成了处内网站的更新换代，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，并推进了公平公正的工作风气。