

安徽理工大学文件

校国资〔2010〕1号

签发人：颜事龙

关于申请购置 2009 年中央与地方共建高校特色 优势学科实验室项目进口设备的请示

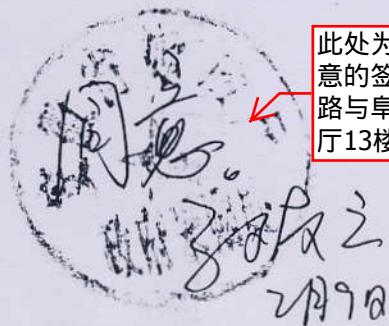
安徽省财政厅：

根据我校 2007-2010 年中央与地方共建高校特色优势学科实验室项目规划，共建的材料化学实验室为我校特色优势学科实验室，其教学科研活动对实验仪器设备性能要求较高，需要购置先进仪器设备，以充分发挥实验室实践教学在人才培养过程中的重要作用，最大程度地发挥共建资金效益。材料化学实验室所需实验仪器设备已通过财政部专家组论证。

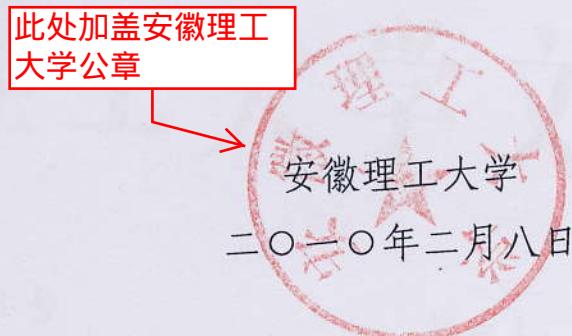
材料化学实验室所需 X-射线衍射分析仪对分辨率、功率，特别是对长期稳定性的要求较高，定量分析和机理分析目前的国内设备性能达不到要求，随着教学科研工作的深入，需要仪器设备具备更多的扩展功能。因此，学校申请购置一台测试精度高、功能完善的进口 X-射线衍射分析仪。

妥否，请批示。

此处为财政厅孙处长最后同意的签字盖章。地址：环城路与阜南路交叉路口，财政厅 13 楼。



- 附件：1. 安徽理工大学进口设备清单
2. 政府采购进口设备申请表



主题词：财政 院校 共建项目△ 实验仪器 请示

安徽理工大学党政办公室

2010年2月8日印

共印6份

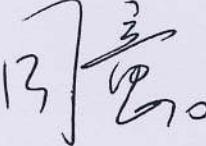
附1

政府采购进口产品申请表

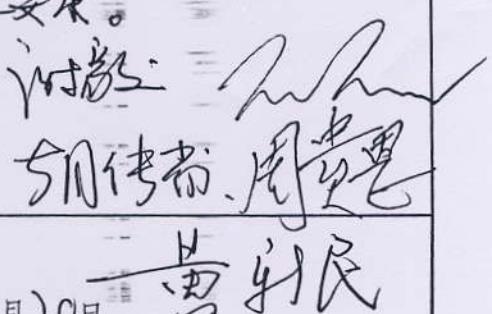
申请单位	安徽理工大学
申请文件名称	关于申请购买2009年中央与地方共建高校特色优势学科实验室项目进口设备清单
申请文号	教国资[2010]1号
采购项目名称	X射线衍射仪
采购项目金额	人民币70万元
采购项目所属项目名称	09年共建资金项目煤化工实验室
采购项目所属项目金额	人民币100万元
项目使用单位	安徽理工大学
项目组织单位	安徽理工大学
申 请 理 由	我校作为一所理工科大学，现有矿业工程学科、环境工程学科、材料工程学科、化学工程学科、医学、机械、土木等学科专业。根据X射线衍射分析仪适用学科及用途可知，这些专业都能用到X射线衍射分析仪。教学上，材料学院开设的《选矿学》、《煤炭加工与综合利用》、《矿物学》、《结晶学》、《材料测试方法》、《仪器分析》、《现代煤炭分析技术》，以及化工学院、地球与环境学院等院系本科生、研究生也开设了与X射线衍射分析相关的内容。而目前情况，学校的现有设备（国产）无法满足教学和科研需求，特别是对于我校的重点矿物学领域（天然矿物的含量一般偏低），对X射线衍射分析仪的分辨率、功率、特别是长期稳定性要求较高，定量分析和机理分析方面现有设备尚达不到测试要求。加上随着研究工作的进一步深入，需要仪器具备更多的功能扩展性。因此从教学和科研上讲，购置一台测试精度高、功能完善、多样的进口X射线衍射分析仪是十分必要的。 <div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">此处加盖安徽理工大学公章</div>
	盖 章
	2010年1月20日

附2

政府采购进口产品所属行业主管部门意见

一、基本情况	
申请单位	安徽理工大学
拟采购产品名称	X射线衍射仪
拟采购产品金额	人民币70万元
采购项目所属项目名称	09年共建资金项目煤化工实验室
采购项目所属项目金额	人民币100万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取：中国境内无法获得。	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取：	
<input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他。	
<p>原因阐述：我校作为一所理工科大学，现有矿业工程学科、环境工程学科、材料工程学科、化学工程学科、医学、机械、土木等学科专业。根据X射线衍射分析仪适用学科及用途可知，这些专业都能用到X射线衍射分析仪。教学上，材料学院开设的《选矿学》、《煤炭加工与综合利用》、《矿物学》、《结晶学》、《材料测试方法》、《仪器分析》、《现代煤炭分析技术》，以及化工学院、地球与环境学院等院系本科生、研究生也开设了与X射线衍射分析相关的内容，而目前情况，学校的现有设备（国产）无法满足教学和科研需求，特别是对于我校的重点矿物学领域（天然矿物的含量一般偏低），对X射线衍射分析仪的分辨率、功率、特别是长期稳定性要求较高，定量分析和机理分析方面现有设备尚达不到测试要求。加上随着研究工作的进一步深入，需要仪器具备更多的功能扩展性。因此从教学和科研上讲，购置一台测试精度高、功能完善、多样的进口X射线衍射分析仪是十分必要的。</p>	
三、进口产品所属行业主管部门意见	
	
<p>此处教育厅签字并加盖公章。 联系人：姚忠 电话：0551-2831825， 13866124373 地址：教育厅14楼财务处办公室</p>	
盖 章	
2010年1月22日	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	安徽理工大学
拟采购产品名称	X-射线衍射仪
拟采购产品金额	70万元
采购项目所属项目名称	09年共建资金项目煤化工实验室
采购项目所属项目金额	人民币100万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取：中国境内无法获得	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取：	
<input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他。	
<p>原因阐述：我校作为一所理工大学，现有矿业工程学科、环境工程学科、材料工程学科、化学工程学科、医学、机械、土木等学科专业。根据X射线衍射分析仪适用学科及用途可知，这些专业都能用到X射线衍射分析仪。教学上，材料学院开设的《选矿学》、《煤炭加工与综合利用》、《矿物学》、《结晶学》、《材料测试方法》、《仪器分析》、《现代煤炭分析技术》，以及化工学院、地球与环境学院等院系本科生、研究生也开设了与X射线衍射分析相关的内容。而目前情况，学校的现有设备(国产)无法满足教学和科研需求，特别是对于我校的重点矿物学领域(天然矿物的含量一般偏低)，对X射线衍射分析仪的分辨率、功率、特别是长期稳定性要求较高，定量分析和机理分析方面现有设备尚达不到测试要求。加上随着研究工作的进一步深入，需要仪器具备更多的功能扩展性。因此从教学和科研上讲，购置一台测试精度高、功能完善、多样的进口X射线衍射分析仪是十分必要的。</p>	
三、专家论证意见 <div style="border: 1px solid red; padding: 5px; float: right; margin-right: 10px;"> 专家意见必须手写，并且充分说明为什么同意买进口的设备，不同意买国产的设备 </div>	
<p>通过专家讨论后一致认为：</p> <p>1. 此次购置的X射线衍射仪对矿物加工、材料学、化工、环境、地质、机械等学科专业非常必要，符合安徽理工大学的办学方向。</p> <p>2. 该设备参数选择合理、设备性能先进、分析软件通用，将为安徽理工大学教学、科研水平的提高，发表高质量论文提供可靠的保证；而国产设备在测试精度和功能上无法满足要求。</p>	
<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> 共5位校外专家。 其中包括4位本专业专家、1位法律专家。 </div> <p>专家签字： </p> <p>2010年1月20日</p>	

附件 2:

共5位校外专家。
其中包括4位本专业专家、1位法律专家。

专家登记表

姓名	单位	职称(职务)	联系电话
黄衍良	合肥工业大学	教授	0551-2904718
周贵恩	中国科大.理化中心	研究员	0551-3602810
石磊	中国科大.理化中心	研究员	0551-3607924
陈敬	中国科大.微尺度国家实验室	教授	0551-3603987
邵伟强	安徽华法律师事务所	律师	0554-6684423