

表 1

政府采购进口产品申请表


申请单位	中原工学院
申请文件名称	
申请文号	
采购项目名称	织物手感风格测试系统
采购项目金额	215 万元
采购项目所属项目名称	协同创新中心建设项目
采购项目所属项目金额	572 万元
项目使用单位	纺织学院、服装学院
项目组织单位	科技处
申 请 理 由	<p>织物手感风格测试系统是一套客观数字化评价织物手感风格的高精密测试系统，通过测量织物在低应力下的拉、压、剪、弯、磨和冷暖感等性能，获取织物接近实际应用场景的低应力下的力学性能和接触瞬间冷暖感，进而综合评价织物的手感风格。该系统是纺织品性能和手感评价的重要仪器，也是纺织界具有标志性的高精度、多指标、多功能的织物风格测评系统，可显著提升评价的客观性与科学性，在纺织新材料研发、纺织品设计、纺织新品开发、纺织染工艺优化、以及纺织设备改进等方面均可发挥重要作用，高质量服务于相关科研和教学工作，对纺织学科专业与相关交叉学科专业的建设、科研以及社会服务等起到很好的支撑作用。</p> 

表 3

政府采购进口产品专家论证意见

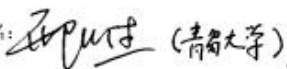
一、基本情况	
申请单位	中原工学院
拟采购产品名称	织物手感风格测试系统
拟采购产品金额	215 万元
采购项目所属项目名称	协同创新中心建设项目
采购项目所属项目金额	572 万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取：是	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取：	
<input type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述：	
<p>织物手感风格是纺织品最重要的性能之一，主要取决于织物的机械性能，因此通过测量织物的拉、压、剪、弯、磨以及接触冷暖感等可获得织物风格的客观评价。目前，国外开发有织物手感风格测试系统，包含自动拉伸剪切测试、自动弯曲测试、自动压缩测试、自动表面性能测试以及 KES-QM 接触冷暖感测试等，可通过测量纺织品在低应力下的拉、压、剪、弯、磨和冷暖感等性能指标，进而评价织物手感风格。中国境内尚无制造商生产此类型仪器。</p> <p>织物风格对纺织品的评价至关重要，国内尚无具备上述功能的织物手感风格测试系统，故申请购买进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>所论证的织物手感风格测试系统可以精确测试织物在低应力下的力学性能，可综合量化表征织物的风格特征，是研究织物面料性能的重要仪器设备，对纺织学科建设与纺织科研等具有重要作用。目前，国内尚无具备这些功能的仪器设备，同意采购进口设备。</p> <p>专家签名： (青岛大学)</p> <p>2022年5月2日</p>	

表 3

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	中原工学院
拟采购产品名称	织物手感风格测试系统
拟采购产品金额	215 万元
采购项目所属项目名称	协同创新中心建设项目
采购项目所属项目金额	572 万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取；是	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取；	
<input type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述：	
<p>织物手感风格是纺织品最重要的性能之一，主要取决于织物的机械性能，因此通过测量织物的拉、压、剪、弯、磨以及接触冷暖感等可获得织物风格的客观评价。目前，国外开发有织物手感风格测试系统，包含自动拉伸剪切测试、自动弯曲测试、自动压缩测试、自动表面性能测试以及 KES-QM 接触冷暖感测试等，可通过测量纺织品在低应力下的拉、压、剪、弯、磨和冷暖感等性能指标，进而评价织物手感风格。中国境内尚无制造商生产此类型仪器。</p> <p>织物风格对纺织品的评价至关重要，国内尚无具备上述功能的织物手感风格测试系统，故申请购买进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>该设备属于高精度仪器设备，对纺织品风格评价和性能评价至关重要。可在纺织材料评价、纺织品设计、纺织新品开发、纺织品工艺优化等方面发挥重要作用，对提升纺织材料研发能力和品牌建设具有重要支持和促进作用。推荐购买该设备。专家签名：李向红</p> <p style="text-align: right;">2022年 5月 2日</p>	

表 3

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	中原工学院
拟采购产品名称	织物手感风格测试系统
拟采购产品金额	215 万元
采购项目所属项目名称	协同创新中心建设项目
采购项目所属项目金额	572 万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取；是	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取；	
<input type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述：	
<p>织物手感风格是纺织品最重要的性能之一，主要取决于织物的机械性能，因此通过测量织物的拉、压、剪、弯、磨以及接触冷暖感等可获得织物风格的客观评价。目前，国外开发有织物手感风格测试系统，包含自动拉伸剪切测试、自动弯曲测试、自动压缩测试、自动表面性能测试以及 KES-QM 接触冷暖感测试等，可通过测量纺织品在低应力下的拉、压、剪、弯、磨和冷暖感等性能指标，进而评价织物手感风格。中国境内尚无制造商生产此类型仪器。</p> <p>织物风格对纺织品的评价至关重要，国内尚无具备上述功能的织物手感风格测试系统，故申请购买进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>经查询，该仪器不属于限制进口设备，不违反我国相关法律法规规定，不违背我国产业政策，建议同意申请单位采购该仪器。</p> <p>专家签名：金育才</p> <p>2022 年 5 月 2 日</p>	

表 3

政府采购进口产品专家论证意见

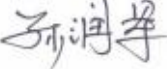
一、基本情况	
申请单位	中原工学院
拟采购产品名称	织物手感风格测试系统
拟采购产品金额	215 万元
采购项目所属项目名称	协同创新中心建设项目
采购项目所属项目金额	572 万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取：是	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取：	
<input type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述：	
<p>织物手感风格是纺织品最重要的性能之一，主要取决于织物的机械性能，因此通过测量织物的拉、压、剪、弯、磨以及接触冷暖感等可获得织物风格的客观评价。目前，国外开发有织物手感风格测试系统，包含自动拉伸剪切测试、自动弯曲测试、自动压缩测试、自动表面性能测试以及 KES-QM 接触冷暖感测试等，可通过测量纺织品在低应力下的拉、压、剪、弯、磨和冷暖感等性能指标，进而评价织物手感风格。中国境内尚无制造商生产此类型仪器。</p> <p>织物风格对纺织品的评价至关重要，国内尚无具备上述功能的织物手感风格测试系统，故申请购买进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>项目所涉及的织物手感风格测试系统是业界经典的织物风格测试评价系统，是从事织物手感风格研究必备的研究手段，该系统利用精密的传感系统获得织物在低应力下的高精度的机械性能指标和瞬间冷暖指标，对纺织品手感风格的客观评价至关重要，在纺织领域具有里程碑的地位和价值。我校购买的此套设备在纺织及相关学科的教学、科研以及社会服务中发挥了重要作用，因此，推荐购买该套进口的织物手感风格测试系统。</p> <p style="text-align: center;">专家签名： </p> <p style="text-align: right;">2022年5月2日</p>	

表 3

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	中原工学院
拟采购产品名称	织物手感风格测试系统
拟采购产品金额	215 万元
采购项目所属项目名称	协同创新中心建设项目
采购项目所属项目金额	572 万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取；是	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取；	
<input type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述：	
<p>织物手感风格是纺织品最重要的性能之一，主要取决于织物的机械性能，因此通过测量织物的拉、压、剪、弯、磨以及接触冷暖感等可获得织物风格的客观评价。目前，国外开发有织物手感风格测试系统，包含自动拉伸剪切测试、自动弯曲测试、自动压缩测试、自动表面性能测试以及 KES-QM 接触冷暖感测试等，可通过测量纺织品在低应力下的拉、压、剪、弯、磨和冷暖感等性能指标，进而评价织物手感风格。中国境内尚无制造商生产此类型仪器。</p> <p>织物风格对纺织品的评价至关重要，国内尚无具备上述功能的织物手感风格测试系统，故申请购买进口设备。</p>	
三、专家论证意见	
<p>该系统通过测量织物在低应力下的拉、压、剪、弯、磨和冷暖感等性能，获得 17 个性能指标，从而客观评价织物的触感风格特征。</p> <p>同时，国内还没有一套设备能获得如此全面、数字化表征织物的风格。因此，同意按照相关法律通过进口该系统。</p> <p>专家签名：孙玉波</p> <p>2022 年 5 月 2 日</p>	

附 4:

政府采购进口产品论证专家联系方式

专家类别	专家姓名	工作单位及部门	职称/职务	联系方式	备注
技术专家	孙润军	西安工程大学 纺织科学与工程学院	教授/院长	13572553486	
技术专家	邢明杰	青岛大学纺织服装学院	教授/副院长	13061200798	
技术专家	孙玉钗	苏州大学纺织与服装工程学院	教授	13784032967	
技术专家	李向红	河北科技大学纺织服装学院	教授/系主任	13582032889	
法律专家	金多才	中原工学院知识产权研究中心	教授/主任	13703950166	

注：专家组应当由五人以上的单数组成，其中必须包括一名法律专家，产品技术专家应当为非本单位并熟悉该产品的专家；设备使用单位代表不得作为专家组成员参与论证。