

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 | 清源创新实验室 |
| 拟采购产品名称 | 导热系数仪 |
| 拟采购产品金额 | |
| 采购项目所属项目名称 | |
| 采购项目所属项目金额 | |
| 二、申请理由 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 1、中国境内无法获取 | |
| <input type="checkbox"/> 2、无法以合理的商业条件获取 | |
| <input type="checkbox"/> 3、其它 | |
| 原因阐述： <p>导热系数仪可用于测试大量不同类型的材料，如高分子、涂层、塑料、油品、基底材料、纳米材料、液体、凝胶、相转变和界面材料等。清源创新实验室申请购置一台性能指标能够满足常规科研需要、精确度高、性能稳定可靠的导热系数仪。</p> <p>经过前期调研，国外进口的导热系数仪技术成熟，具有仪器灵敏度高、测量导热系数范围广、重复性精度高、测试时间短等多重优点，还可以用于各向异性材料如纤维增强材料和多层材料的测试。目前国产同类设备在测量精度和测量范围等方面与进口品牌相比有较大差距，无法满足高精度检测要求。为了提高实验室的检测水平，确保检测数据的准确性及有效性，故申请购买进口产品。</p> | |
| 三、专家论证意见 | |
| <p>该产品系中国境内无法获取产品，贵单位作为实验室，对设备的精密性要求高，购买该进口产品的程序及手续也符合法律相关规定。此次采购符合法律规范，建议采购该产品。</p> <p style="text-align: right;">专家签字：涂利军</p> <p style="text-align: right;">2023年 7月13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 | 清源创新实验室 |
| 拟采购产品名称 | 导热系数仪 |
| 拟采购产品金额 | |
| 采购项目所属项目名称 | |
| 采购项目所属项目金额 | |
| 二、申请理由 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 1、中国境内无法获取 | |
| <input type="checkbox"/> 2、无法以合理的商业条件获取 | |
| <input type="checkbox"/> 3、其它 | |
| <p>原因阐述：</p> <p>导热系数仪可用于测试大量不同类型的材料，如高分子、涂层、塑料、油品、基底材料、纳米材料、液体、凝胶、相转变和界面材料等。清源创新实验室申请购置一台性能指标能够满足常规科研需要、精确度高、性能稳定可靠的导热系数仪。</p> <p>经过前期调研，国外进口的导热系数仪技术成熟，具有仪器灵敏度高、测量导热系数范围广、重复性精度高、测试时间短等多重优点，还可以用于各向异性材料如纤维增强材料和多层材料的测试。目前国产同类设备在测量精度和测量范围等方面与进口品牌相比有较大差距，无法满足高精度检测要求。为了提高实验室的检测水平，确保检测数据的准确性及有效性，故申请购买进口产品。</p> | |
| 三、专家论证意见 | |
| <p>拟采购产品不属于国家禁止采购产品，符合政府采购等相关法律规定，根据提供的导热系数仪显示，进口产品在测量精度和测量范围等方面具有优异性，与国产同类设备相比，更能满足高精度检测要求，因此，建议采购进口导热系数仪。</p> <p style="text-align: right;">专家签字： 洪明志</p> <p style="text-align: right;">2023年 7月 13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 | 清源创新实验室 |
| 拟采购产品名称 | 导热系数仪 |
| 拟采购产品金额 | |
| 采购项目所属项目名称 | |
| 采购项目所属项目金额 | |
| 二、申请理由 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 1、中国境内无法获取 | |
| <input type="checkbox"/> 2、无法以合理的商业条件获取 | |
| <input type="checkbox"/> 3、其它 | |
| 原因阐述： <p>导热系数仪可用于测试大量不同类型的材料，如高分子、涂层、塑料、油品、基底材料、纳米材料、液体、凝胶、相转变和界面材料等。清源创新实验室申请购置一台性能指标能够满足常规科研需要、精确度高、性能稳定可靠的导热系数仪。</p> <p>经过前期调研，国外进口的导热系数仪技术成熟，具有仪器灵敏度高、测量导热系数范围广、重复性精度高、测试时间短等多重优点，还可以用于各向异性材料如纤维增强材料和多层材料的测试。目前国产同类设备在测量精度和测量范围等方面与进口品牌相比有较大差距，无法满足高精度检测要求。为了提高实验室的检测水平，确保检测数据的准确性及有效性，故申请购买进口产品。</p> | |
| 三、专家论证意见 | |
| <p>导热系数仪可用于测试材料的热传导性能，清源实验室正在开展的分子材料、纤维材料、涂层材料等领域需要对于材料的导热性能进行测试，且暂无同类设备满足这一需求。国内同类设备在测量精度和测量范围与进口相差较大，且测量精度无法满足实验需求，同意采购进口设备。</p> <p style="text-align: right;">专家签字：王建国</p> <p style="text-align: right;">2023年 7月13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 | 清源创新实验室 |
| 拟采购产品名称 | 导热系数仪 |
| 拟采购产品金额 | |
| 采购项目所属项目名称 | |
| 采购项目所属项目金额 | |
| 二、申请理由 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 1、中国境内无法获取 | |
| <input type="checkbox"/> 2、无法以合理的商业条件获取 | |
| <input type="checkbox"/> 3、其它 | |
| 原因阐述： <p>导热系数仪可用于测试大量不同类型的材料，如高分子、涂层、塑料、油品、基底材料、纳米材料、液体、凝胶、相转变和界面材料等。清源创新实验室申请购置一台性能指标能够满足常规科研需要、精确度高、性能稳定可靠的导热系数仪。</p> <p>经过前期调研，国外进口的导热系数仪技术成熟，具有仪器灵敏度高、测量导热系数范围广、重复性精度高、测试时间短等多重优点，还可以用于各向异性材料如纤维增强材料和多层材料的测试。目前国产同类设备在测量精度和测量范围等方面与进口品牌相比有较大差距，无法满足高精度检测要求。为了提高实验室的检测水平，确保检测数据的准确性及有效性，故申请购买进口产品。</p> | |
| 三、专家论证意见 | |
| <p>导热系数仪可测定一系列各向同性或各向异性材料的导热性能，在高端化工新材料领域有广泛的用途。相比国产产品，进口设备的灵敏度高，测试范围广、效率高，测试精度高。为确保测试的可行性和数据可靠性，建议采购进口导热系数仪。</p> <p style="text-align: right;">专家签字：江淑芬 2023年7月13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 | 清源创新实验室 |
| 拟采购产品名称 | 导热系数仪 |
| 拟采购产品金额 | |
| 采购项目所属项目名称 | |
| 采购项目所属项目金额 | |
| 二、申请理由 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 1、中国境内无法获取 | |
| <input type="checkbox"/> 2、无法以合理的商业条件获取 | |
| <input type="checkbox"/> 3、其它 | |
| 原因阐述： <p>导热系数仪可用于测试大量不同类型的材料，如高分子、涂层、塑料、油品、基底材料、纳米材料、液体、凝胶、相转变和界面材料等。清源创新实验室申请购置一台性能指标能够满足常规科研需要、精确度高、性能稳定可靠的导热系数仪。</p> <p>经过前期调研，国外进口的导热系数仪技术成熟，具有仪器灵敏度高、测量导热系数范围广、重复性精度高、测试时间短等多重优点，还可以用于各向异性材料如纤维增强材料和多层材料的测试。目前国产同类设备在测量精度和测量范围等方面与进口品牌相比有较大差距，无法满足高精度检测要求。为了提高实验室的检测水平，确保检测数据的准确性及有效性，故申请购买进口产品。</p> | |
| 三、专家论证意见 | |
| <p>导热系数仪可用于测试高分子、塑料、油品、的材料 粉末等。进口产品技术成熟，具有灵敏度高、测量范围 广、重复精度高、测试时间短等优点。相 比国产同类产品，优势明显。为确保检测数据 的准确性和有效性，建议采购进口产品。</p> <p style="text-align: right;">专家签字： 陈少奎 2023年7月13日</p> | |