

# 进口产品专家组论证意见

2020年1月7日

采购人(盖章)	甘孜藏族自治州动物疫病预防控制中心
拟采购产品名称	荧光定量 PCR 仪
专家组论证意见	<p>法律专家意见：</p> <p style="margin-left: 20px;">该产品属于国家(<input type="checkbox"/> 限制 <input checked="" type="checkbox"/> 其他)进口产品。</p> <p style="margin-left: 20px;">进口“荧光定量 PCR 仪”不属于《中国禁止进口、限制进口产品目录》中禁止或限制产品。</p>
	<p>技术专家意见：</p> <p><b>1. 采购需求：</b></p> <p style="margin-left: 20px;">采购人拟采购的产品，主要用于完成基因绝对定量研究分析、相对定量研究分析、可以对猪瘟、非洲猪瘟、蓝耳病毒、流感病毒、腹泻感染源等进行单重或多重检测，从而确保及时高效的开展动物疫病防控工作。</p> <p><b>2. 国内产品与进口产品主要技术指标和性能对比：</b></p> <p style="margin-left: 20px;">目前，国产设备的荧光检测通道一般只有 1-5 通道，检测荧光数的种类只有十几种，所以检测功能相对受限；国产设备检查分辨率只能区分 2 倍拷贝数差异变化，检查分辨率相对较低；升降温速度只能达到 2℃/秒或者更低，完成一次实验需 2h 以上，检测时间较长；国产仪器控温精度±0.3℃，孔间重复性较差，实验结果重复性不高；且国产设备必须通过 PC 机操作，不能独立控制操作，并且没有云计算、云分析及远程监控的功能，不能完全满足检测测量的要求。</p> <p style="margin-left: 20px;">进口产品最多可以达到 6 个荧光检测通道，一次试验可以检测 6 个基因，实现多重检测，并且最多可以检测 21 种荧光染料，具备强大的检测功能；进口产品的检查分辨路可以达到区分 1.5 倍的拷贝数差异，检查分辨率更高；进口产品升降温速度快，最快可以达到 6.5℃/秒，可以缩短检测时间，实现快速检测；进口产品可以达到孔间重复性好，温度精度可以达到±0.25℃，且温度均一性可以达到±0.5℃，确保实验结果的重复性；进口设备既可以通过 PC 机对仪器进行操作，也可以独立运行，并且可以实现云端数据分析及远程监控的功能。</p> <p><b>3. 简述购买进口产品的理由：</b></p> <p style="margin-left: 20px;">综上所述，采购人所需的荧光定量 PCR 仪，满足动物疫病防控检测功能仅有进口产品可以达到，目前国内产品尚未达到以上技术指标要求，不能满足采购人日常使用要求。综上，拟购产品不属于商务部《限制进口机电产品目录》和《中国禁止进口限制进口技术目录》中禁止或限制采购产品，故建议采购进口产品。</p>
	<p>专家组采购建议：<input checked="" type="checkbox"/> 同意                      <input type="checkbox"/> 不同意</p>

专家组成员签字：

肖志平 叶长岭 元文翰 何国平 孙书洋

注：1. 项目前“□”中选择打“√”；

2. 此表仅适用未纳入统一论证审核范围的进口产品。

## 进口产品拟采购清单

2020年1月7日

采购人(盖章)		甘孜藏族自治州动物疫病预防控制中心			
序 号	产 品 名 称	数 量	金 额 (万元)	机 电 产 品 (是或不是)	专 家 组 采 购 建 议 (同意或不同意)
1	荧光定量 PCR 仪	1 台	60	不是	同意
专家组成员签字： <span style="font-size: 1.5em; margin-left: 20px;">李平</span> <span style="font-size: 1.5em; margin-left: 20px;">叶培</span> <span style="font-size: 1.5em; margin-left: 20px;">元</span> <span style="font-size: 1.5em; margin-left: 20px;">翰</span> <span style="font-size: 1.5em; margin-left: 20px;">何</span> <span style="font-size: 1.5em; margin-left: 20px;">明</span> <span style="font-size: 1.5em; margin-left: 20px;">张</span>					

注：1. 专家组需逐项提出采购建议；

2. 此表仅适用未纳入统一论证审核范围的进口产品。

甘孜藏族自治州动物疫病预防控制中心防疫物资采购项目

进口论证签到表

序号	姓名	专业	职称	工作单位	联系电话
1	柳书海	法律	律师	北京炜衡	159 8352 4407
2	叶成江	技术 (药师)	药师	成都UIC	1366614479
3	高文翰	技术	药师	达林	13658036999
4	何国忠	“临床医学”	主任医师	雅安市西昌医院	1388053479
5	肖志平	检测	药师	达林	15882109355

四川省政府采购评审专家

### 资格证书

经审定，您符合财政部、监察部《政府采购评审专家管理办法》规定的评审专家条件，特聘请您为评审专家，聘期两年。

四川省财政厅  
2012年12月03日



423  
118

证书编号: SC0100326

姓名: 高文翰

性别: 男

职称: 高级工程师

身份证件号码: 510102195609081674

#### 检验复审情况

年度	检验复审合格 2013.10.13
年度	检验复审合格 2016.12
年度	检验复审合格 2018.12
年度	

#### 检验复审情况

年度	
年度	
年度	
年度	



# 资格证书

经审定，您符合财政部、监察部《政府采购评审专家管理办法》规定的评审专家条件，特聘请您为评审专家，聘期两年。

证书编号: SC0109015

姓名: 肖爱平

性别: 女

职称: 高级农艺师

四川省财政厅  
2014年12月02日

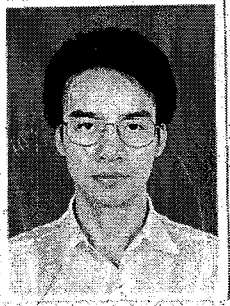
身份证件号码: 5101021962080528

## 检验复审情况

年度	检验复审合格 2016.12
年度	检验复审合格 2016.12
年度	
年度	

## 检验复审情况

年度	
年度	
年度	
年度	



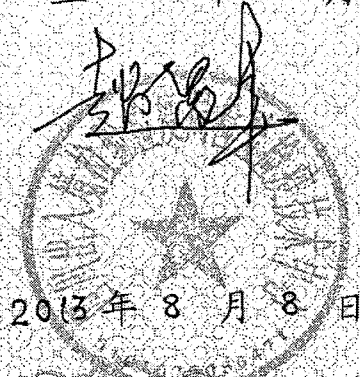
姓名 叶培强  
性别 男  
出生年月 1973年12月  
工作单位 技术中心  
证书编号 技高第003号

聘任岗位 食品检测  
聘任职务 高级工程师

聘任期限 自 2013 年 8 月起  
至 年 月止

签发人:

聘任单位:



四川省政府采购评审专家

### 资格证书

经审定，您符合财政部、监察部《政府采购评审专家管理办法》规定的评审专家条件，特聘请您为评审专家，聘期两年。

四川省财政厅  
2012年1月06日



21  
72

证书编号: SC0100910

姓名: 简国忠

性别: 男

职称: 主任医师

身份证件号码: 51010319581125677X

#### 检验复审情况

年度	检验复审合格 2013.8.13
年度	检验复审合格 2016.12
年度	检验复审合格 2018.12
年度	

#### 检验复审情况

年度	
年度	
年度	
年度	



执业机构 北京炜衡（成都）律师

事务所

执业证类别 专职律师

执业证号 15101201610839594

法律职业资格  
或律师资格证号 A20095118211585

发证机关



发证日期 2016年11月24日



持证人 彭书洋

性别 男

身份证号 510623198211095817

### 律师年度考核备案

考核年度	二〇一八
考核结果	称职
备案机关	四川省成都市司法局 年度考核专用章
备案日期	2019年5月-2020年5月

### 律师年度考核备案

考核年度	二〇一九年度
考核结果	称职
备案机关	四川省成都市司法局 年度考核专用章
备案日期	2019年5月-2020年5月