

杭州市政府采购进口产品专家论证意见表

|                                |                                                                                                              |                 |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 专家信息                           | 姓名：金明宇                                                                                                       |                 |
|                                | 职称：律师                                                                                                        |                 |
|                                | 工作单位：浙江沁地律师事务所                                                                                               |                 |
| 基本情况                           | 申请单位：杭州市第七人民医院                                                                                               |                 |
|                                | 拟采购产品名称：数字 PCR 系统                                                                                            | 拟采购产品金额(万元)：150 |
|                                | 所属采购项目名称：医疗科研设备（杭州市医学转化生物样本库项目）                                                                              | 所属采购项目金额(万元)：   |
| 专家论证意见                         | 1. 是否存在国产同类产品： <input checked="" type="checkbox"/> 存在 <input type="checkbox"/> 不存在                           |                 |
|                                | 2. 采购进口产品的必要性、不可替代性、采购国产同类产品对工作的实质性影响等方面的原因阐述：（论证意见应当完整、清晰和明确，可另附纸）<br>国产设备精度不能满足课题要求，符合进口设备的有关规定，建议允许采购进口产品 |                 |
| 论证专家签字：金明宇<br>2021 年 11 月 12 日 |                                                                                                              |                 |

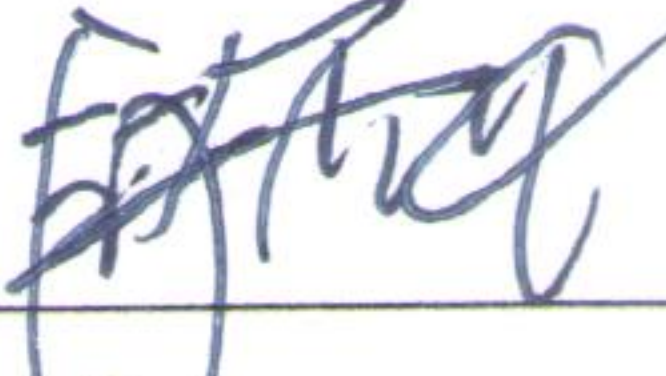
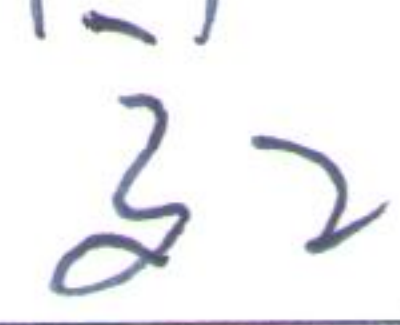
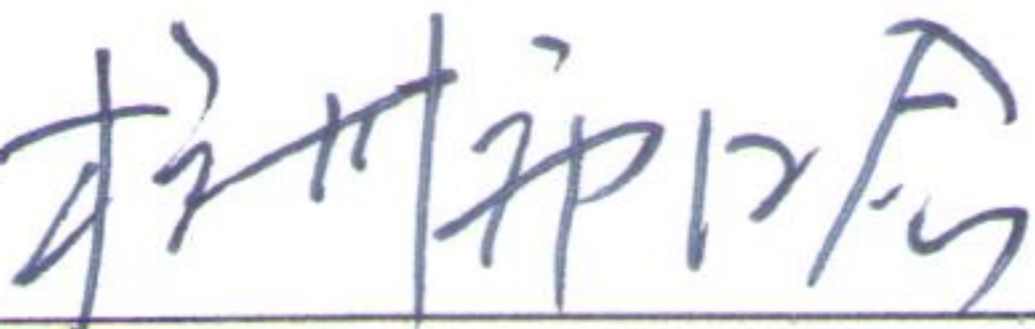


# 杭州市政府采购进口产品专家论证意见表

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |     |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|
| 专家信息   | 姓名:                                                                                                                                                                                                                                                                       | 郭余            |     |
|        | 职称:                                                                                                                                                                                                                                                                       | 工程师           |     |
|        | 工作单位:                                                                                                                                                                                                                                                                     | 杭州市肿瘤医院       |     |
| 基本情况   | 申请单位:                                                                                                                                                                                                                                                                     | 杭州市第七人民医院     |     |
|        | 拟采购产品名称: 数字 PCR 系统                                                                                                                                                                                                                                                        | 拟采购产品金额(万元):  | 150 |
|        | 所属采购项目名称: 医疗科研设备 (杭州市医学转化生物样本库项目)                                                                                                                                                                                                                                         | 所属采购项目金额(万元): |     |
| 专家论证意见 | <p>1. 是否存在国产同类产品: <input checked="" type="checkbox"/> 存在 <input type="checkbox"/> 不存在</p> <p>2. 采购进口产品的必要性、不可替代性、采购国产同类产品对工作的实质性影响等方面的原因阐述: (论证意见应当完整、清晰和明确, 可另附纸)</p> <p>进口设备从上样到数据读取不需人工介入, 全自动化, 具备6色荧光, 5个检测通道, 通量可达4x96, 检测96样本只需1.5h, 国产设备性能、功能上不够完善, 建议采购进口设备。</p> |               |     |
|        | <p>论证专家签字: 郭余</p> <p>2021 年 11 月 12 日</p>                                                                                                                                                                                                                                 |               |     |



杭州市政府采购进口产品专家论证意见表

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 专家信息   | 姓名:                                                                                                                                                                                                                      |                  |
|        | 职称:                                                                                                                                                                                                                      |                  |
|        | 工作单位:                                                                                                                                                                                                                    |                  |
| 基本情况   | 申请单位: 杭州市第七人民医院                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |
|        | 拟采购产品名称: 数字 PCR 系统                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 拟采购产品金额(万元): 150 |
|        | 所属采购项目名称: 医疗科研设备 (杭州市医学转化生物样本库项目)                                                                                                                                                                                                                                                                         | 所属采购项目金额(万元):    |
| 专家论证意见 | <p>1. 是否存在国产同类产品: <input checked="" type="checkbox"/>存在 <input type="checkbox"/>不存在</p> <p>2. 采购进口产品的必要性、不可替代性、采购国产同类产品对工作的实质性影响等方面的原因阐述: (论证意见应当完整、清晰和明确, 可另附纸)</p> <p>1. 进口PCR技术可也 6 色荧光, 5 个检测通道, 国产无此描述.</p> <p>2. 进口PCR为全自动纳米孔物理分割, 数据准确度高.</p> <p>3. 进口PCR检测时间短, 96 样本时间在 1.5 小时左右. 国产PCR所需时间更长</p> |                  |
|        | <p>论证专家签字: </p> <p> 年 11 月 12 日</p>                                                                                             |                  |



# 杭州市政府采购进口产品专家论证意见表

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |  |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--|
| 专家信息   | 姓名:                                                                                                                                                                                                                                                              | 张君明              |  |
|        | 职称:                                                                                                                                                                                                                                                              | 高工               |  |
|        | 工作单位:                                                                                                                                                                                                                                                            | 杭州市中医院           |  |
| 基本情况   | 申请单位:                                                                                                                                                                                                                                                            | 杭州市第七人民医院        |  |
|        | 拟采购产品名称: 数字 PCR 系统                                                                                                                                                                                                                                               | 拟采购产品金额(万元): 150 |  |
|        | 所属采购项目名称: 医疗科研设备 (杭州市医学转化生物样本库项目)                                                                                                                                                                                                                                | 所属采购项目金额(万元):    |  |
| 专家论证意见 | <p>1. 是否存在国产同类产品: <input checked="" type="checkbox"/> 存在 <input type="checkbox"/> 不存在</p> <p>2. 采购进口产品的必要性、不可替代性、采购国产同类产品对工作的实质性影响等方面的原因阐述: (论证意见应当完整、清晰和明确, 可另附纸)</p> <p>进口数字PCR产品在集成自动化、检测数量<br/>和检测质量上都优于国产同类产品, 同时在处理<br/>数据和分析时间上结果明确在大多数情况下优于<br/>国产产品</p> |                  |  |
|        | <p>论证专家签字: 张君明</p> <p>2021 年 11 月 12 日</p>                                                                                                                                                                                                                       |                  |  |



# 杭州市政府采购进口产品专家论证意见表

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |  |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--|
| 专家信息   | 姓名:                                                                                                                                                                                                                                                                  | 王清波              |  |
|        | 职称:                                                                                                                                                                                                                                                                  | 高级工程师            |  |
|        | 工作单位:                                                                                                                                                                                                                                                                | 杭州市第一人民医院        |  |
| 基本情况   | 申请单位:                                                                                                                                                                                                                                                                | 杭州市第七人民医院        |  |
|        | 拟采购产品名称: 数字 PCR 系统                                                                                                                                                                                                                                                   | 拟采购产品金额(万元): 150 |  |
|        | 所属采购项目名称: 医疗科研设备 (杭州市医学转化生物样本库项目)                                                                                                                                                                                                                                    | 所属采购项目金额(万元):    |  |
| 专家论证意见 | <p>1. 是否存在国产同类产品: <input checked="" type="checkbox"/> 存在 <input type="checkbox"/> 不存在</p> <p>2. 采购进口产品的必要性、不可替代性、采购国产同类产品对工作的实质性影响等方面的原因阐述: (论证意见应当完整、清晰和明确, 可另附纸)</p> <p>进口数字PCR是全自动的, 从上样到数据读取不需要人工介入。国产数字PCR机器不具备全自动功能。进口品牌具备6色荧光, 5个检测通道, 国产数字PCR机器只有2个检测通道。</p> |                  |  |
|        | <p>论证专家签字: 王清波</p> <p>2021 年 11 月 12 日</p>                                                                                                                                                                                                                           |                  |  |