仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 玻璃拉制仪 | 申购信息 |  |
| 联系人 |  | 联系电话 |  |
| 参考品牌型号(选填) | P-1000型程控水平微电极拉制仪 |
| 主要用途描述：拉制膜片钳技术实验用电极、细胞内外记录电极、微量注射/微量灌注电极等各种玻璃微电极。 |
| 参数要求：1.拉制参数的编辑采用彩色触摸屏。2.只要输入玻璃管类型、铂金片类型以及需要拉制的电极类型（膜片钳电极、细胞外记录电极等），相应的拉制程序就会自动出现，为使用者节省了大量摸索时间。3.拷贝与粘贴功能可使写好的程序非常容易地复制。 4.“line repeat”功能简化了执行多步功能程序的输入。5.“safe heat mode”功能可防止铂金片由于温度过高而被损坏。6.自我诊断功能可自动检测所有的拉制仪部件是否处于正常工作状态。7.“ramp test”功能变得非常容易。8.内设“帮助‘系统（包括文字、图片、图解），提供对拉制仪功能、使用、故障等的介绍。9.可稳定控制拉制的电极尖端直径小于0.1μm。10.自控的气流系统，含有过滤和湿度控制装置。11.优化了拉制速度敏感电路，保证了最大可能的敏感度和重复性。12.可拉制的最小尖端直径为0.06μm。　　　　　　　　　　　　　　　　　　  |

备注：

1、单价或批量在2万元以上的专用设备，必须提交本表格；

2、从江苏省省属高校国有资产管理系统提交的申购，应在申购信息一栏填写完整的申购单单号，采用纸质申购单完成的申购，应在申购信息一栏填写“线下申购”，并与申购单同时提交；除本表单外，申购人还应提交本表单的电子版本。

3、申购人签字一栏应与申购单保持一致。