

技术参数表

项目编号	2024-JK15-W3212		
设备名称	全自动生物组织脱水机		
设备数量	1 台	是否必须进口	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
最高报价限价	20 万元		
设备功能要求			
<p>用于生物组织病理检测，是生物组织制片前必要的工序，在整个组织制片流程中，脱水、包埋、切片、烤片、染色等对后期制片效果的好坏有重要作用。而脱水将直接影响到制片的效果。</p>			
软硬件配置清单			
序号	名称	数量	单位
1	脱水机主机	1	台
2	试剂瓶	13	个
3	通风管	1	套
4	蜡缸	4	个
5	组织处理篮	2	个
技术要求			
序号	指标名称	技术参数	
1	组织缸容量	单个组织缸容量≥300 个组织包埋盒	
2	#远程监控	具有多种远程监控报警功能(包括但不限于网页、微信小程序、APP 等方式进行监控)	
3	★自检质控	具有程序自检功能和试剂质控功能	
4	#液位传感	单个组织缸内具有 3 个超声波传感器，可在一篮和两篮液位之间进行切换，匹配不同的试剂量	
5	#流体控制系统	应用陶瓷材料制作多向旋转阀，减少管道或阀孔堵塞的风险	

6	#安全锁	组织缸盖采用电子锁自动进行锁紧和打开，且具有铁氟龙材质
7	操作系统	全中文彩色液晶触摸显示屏，主界面显示脱水程序所有的步骤详情和进度
8	#灯光提示	有灯光提示功能，反馈仪器运行状态
9	清洗功能	具有清洗程序，清洗完必须具备自动烘干功能
10	搅拌功能	具有常压、加压、真空、加压和真空交替等四种辅助脱水功能，同时具有搅拌功能，可自行设置搅拌的时间间隔和是否开启搅拌功能
11	断电记忆	断电时可自动记忆当前步骤，电源恢复后，系统自动运行剩余步骤
12	蓝光透射功能	试剂瓶具有蓝光照射和位置探测功能，监控试剂瓶液面以及是否插入到位
13	试剂瓶数量	试剂瓶数量 \geq 13只

说明：功能要求、配置清单为必备要求，从功能角度提出；技术参数体现设备档次要求，参数中区分“★”、“#”参数，其中“★”参数为核心参数，为必须满足参数；“#”参数为重要参数，在采购评审中分值较高。一般技术指标参数不作标记。