**封片机招标参数**

※1、机器功能：国产全自动玻璃盖玻片封片机。

2、操作界面：彩色触摸屏≥10寸，全中文操作界面，屏幕可防二甲苯和酒精的腐蚀。

3、兼容性：兼容市面上至少4种品牌的玻片架、载玻片、盖玻片、固封剂。

4、玻片规格：载玻片尺寸:25x75mm；盖片尺寸：24x50mm。

※5、最大输出存储容量：90片。盖玻片单次上载量：≥200片。

※6、盖玻片数量提示：智能检测盖玻片剩余数量并通过语音或颜色设置进行报警提醒。

※7、封片速度：每小时封片量≥500片，每片耗时不超过7秒。

8、机械臂精度：高精度运行机械臂，定位精度：≤0.1mm。

※9、玻片输出模式：直接从封片机上以读片板的形式输出已完成封片的载玻片，以便直接阅片，无需人工转运，节省人力，提高科室工作效率。

※10、胶体系统：非压力型点胶系统，精准定位，防止溢胶，点胶容量：0~200uL可调（无档位）；

※11、针头自动化：针头自动浸泡、管路自动清洗，防止堵管。

※12、工作站延展性：设备可与染色机结合使用，形成染封一体化的工作站，且不需要单独的转运装置，节省空间。

13、破损玻片自检：采用光学精密检测传感器，对破损盖玻片进行自检，并自动处理碎片。

14、盖片方式：智能倾斜角度盖片，防止封片中气泡的产生。

15、净化系统：封闭式封片机，具有活性炭空气净化系统、废气抽排系统，防止二甲苯等有害物质对人体造成伤害。

※16、三重声光报警系统：中文人工语音报警系统，控制面板同步灯光提示，灯光颜色≥三种，主界面同步文字显示解决指引。

※17、圆盘传动模式：四位一体圆盘式封片，结构传输更稳定，在多机械臂协同工作下，可实现玻片夹取、滴胶、盖片、推送等动作同时进行；

※18、封片机玻片架进出通道：总数≥4个，其中进样通道≥2个，出样通道≥2个，满足自动进架和手动进架需求。

※为重要参数，不满足严重扣分