**组织包埋盒书写仪技术需求**

**1. 工作条件:**

1.1 环境温度: 5～40℃，

1.2 相对湿度: ＜80％

**2. 技术参数**

* 1. 扫描枪扫描条形码立即打印一个单独的病理玻片

2.2可使用国产的标准包埋盒

2.3除了打印色带外，无额外的耗材

2.4机器保养方便，无需经常清洗

2.5可打印各类条码和二维码，与现行所有的LIS（实验室信息管理系统）或HIS（医院信息管理系统）兼容，并快速设立自动打印

2.6 可打印Windows操作系统自带的所有字符：如中文、数字及所有的西文字符；

2.7 创新的双向下载收集槽，可将打印好的包埋盒分别送至打号机两旁的取材台，避免混淆

2.8 字体最小8号，最大72号，常规、粗体、斜体、粗斜体、带中划线、带下划线，中文字体可选择黑体、宋体及新宋体，文字方向可90°旋转

2.9可选择2槽/6槽/9槽，包埋盒片容量分别为150/450/900，标配6槽，配置可升级

2.10热转印色带，开封后无使用期限

2.11 打印色带容量：不少于20,000个包埋盒/套

2.12 打印速度：≥6个/分钟

**3.配置清单：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 配置名称 | 数量 |
| 1 | 主机 | 1台 |
| 2 | 色带 | 1卷 |
| 3 | 包埋盒槽 | 1套 |
| 4 | 电源线 | 1根 |
| 5 | 标准附件 | 1套 |