**蛋白残留阅读器及配套耗材需求：**

**设备需求：**

▲1、具有至少3个培养槽，可同时量化读取3个蛋白残留测试棒的测试结果。

2、对蛋白残留测试棒进行定量分析，测试结果通过牛血清白蛋白参考曲线校准。

3、检测范围：0.1-15μg。

▲4、测量精度0.3μg，测试结果的最小单位为0.1μg。

5、可读取测试结果，可输出打印记录，括测试日期、测试时间、蛋白残留数值等信息。

6、自带培养温度验证接口和温度探测器，用户可自行进行培养温度的定期验证。

7、当某个培养槽发生异常问题时，可生成记录，显示发生异常的日期、具体时间、异常培养槽号。

8、发生异常的培养槽将被停用，该培养槽的红灯将会一直闪烁，指示异常。

9、培养时间结束前30秒，发出提示音知道持续到培养结束，以提示即将结束。

10、开放通信可通过网接口与追溯系统对接，将结果信息传输到追溯系统。

11、软件为最新固件版本。配有R232接口，可将测试结果传输至计算机。

12、质保期不少于3年。

▲耗材需求：

1、用于定量检测表面残留蛋白含量。

2、可目测比对溶液颜色变化半定量估算残留蛋白范围。

3、蛋白笔直径≦13mm，长度≦162mm，采样棉签长度≦112mm.

4、可适用于60±2℃培养阅读。

5、冷藏储存（2-8℃）质保期至少1年。

配置清单：

1、主机1台

2、电源线1根

3、打印纸1卷

4、测试棒36套

5、挂架3个