细胞计数器 技术参数

1、★环境:**无需暗室**，在自然光实验环境下即可进行样本的观察和图片采集；

2、光源:光源寿命>3 万小时；

3、★固定焦距，无需自动对焦或手动调焦，确保检测结果的重复性及稳定性；

4、★明场计数功能:细胞总浓度、碎片率、活细胞浓度、死细胞浓度、**细胞总数、活细胞数**、死细胞数、**细胞存活率**检测等(可借助一定的染色方法，如台盼蓝染色法)；

5、★检测细胞浓度范围:优于个/ml；

6、检测细胞直径范围:优于 5-180μm；

7、所需细胞体积≤20ul；

8、耗材:直接进样计数或搭载一定的计数板，计数板通量≥5样品/板；

9、计算器功能:无需手工计算，通过计数仪或一定的软件直接计算出达到目的接种细胞数所需原液体积；

10、★数据输出方式:可输出为:**Excel格式**、PDF格式、JPEG格式等；

11、★数据存储容量:搭载软件存储于电脑硬盘或机身，计数数据结果自动保存到电脑硬盘中，可无限量保存数据不丢失，机身存储容量优于100G;

12、★软件可以设置登录账户及密码，确保实验的数据安全；

13、★售后服务:仪器故障时，24小时内快速响应，3天内维修完成，不能维修的情形下提供替代解决方案。

供应商每有一条重要参数不响应扣4.5分，每有一条一般参数不响应扣3分，分数扣完为止。技术和功能响应未描述或未提供相应支撑材料的，对应项不得分。