

# BD Accuri C6 日常开、关机操作规范

## ✚ 开机流程：

1. 检查各液流瓶液面高度，确保可以维持仪器正常运行；
2. 放置一管 ddH<sub>2</sub>O 于上样处，开启计算机，打开 Accuri C6 软件；
3. 启动机身电源，启动过程约 5 分钟；
4. 待仪器状态显示为：C6 and CFlow are connected and ready；
5. 更换小烧杯于上样处，执行 Unclog 和 Backflush 各 2-3 次；
6. 更换一管过滤 ddH<sub>2</sub>O 于上样处，运行 15 分钟后开始实验。

**注意 1：**上样前，确认样本已过滤，去除样本中的细胞团块；上样时混匀样本。

**注意 2：**切勿将仪器的电源与其它电源连接在一起，同时避免在仪器使用过程中突然断电。

**注意 3：**确保仪器每周至少开启 2 次，每次 30 分钟。

**注意 4：**放置在上样针处的 ddH<sub>2</sub>O 请每天更换。

## ✚ 关机流程：

1. 放置一管 ddH<sub>2</sub>O 于上样处，高速运行 10 分钟；
2. 更换一管有效氯浓度为 0.5%-1% 的次氯酸钠溶液于上样处，高速运行 10 分钟；
3. 更换一管 Rinse 清洗液于上样处，高速运行 10 分钟；
4. 更换一管 ddH<sub>2</sub>O 于上样处，运行 10 分钟，运行结束后，ddH<sub>2</sub>O 保留在上样处；
5. 退出 CFlow 软件，关闭计算机；
6. 关闭机身电源，自动执行关机清洗程序，约 13 分钟完成后，仪器电源自动关闭。

**注意 1：**关机时，按住电源键不能超过 5 秒钟，否则会跳过自动关机清洗程序。当用这种方式关闭仪器，下次启动时会显示警告信息，用更长的时间来恢复并回到仪器绿灯准备完毕状态。

**注意 2：**在关闭机身电源前，不是必须退出 CFlow 软件或关闭计算机。

**注意 3：**对于 PI、TO 等粘性强的染料的样本，结束实验后请先运行清洗流程（Instrument>Run cleaning fluid cycle），待结束后再进行关机流程。