

## 自动化液体处理系统操作手册

### 系统准备：

确保自动化液体处理系统处于通电状态，连接好所需的管路和设备。  
启动系统软件，并根据实验需求设置相关参数和程序。  
检查液体处理系统的液体供应、废液排放和其他功能是否正常。

### 样本准备：

准备好待处理的液体样本和试剂，确保标签清晰并遵循操作规程。  
将样本放置在系统指定的样本架或盒中，确保样本位置正确。

### 操作步骤：

在系统软件中选择相应的处理程序或方法。  
启动处理程序，监控系统运行情况，确保液体处理过程正常进行。  
根据需要，对系统进行必要的调整和监控，以确保处理过程准确无误。

### 清洁和维护：

每次使用结束后，清洁系统的工作台和液体处理通道，避免交叉污染。  
定期对系统进行维护和保养，如清洁液体传输管路、更换消耗品等。  
遵循制造商提供的维护指南，定期进行系统的校准和性能检查。

### 安全注意事项：

在操作自动化液体处理系统时，遵守实验室安全规定，戴好个人防护装备。  
避免直接接触化学品和有害物质，注意避免意外溅洒和飞溅。  
在操作过程中保持警惕，及时处理任何异常情况，确保实验室安全。