**Optima XPN-100超速离心机简明操作规程**

**操作步骤：**

1、 打开侧面电源 ，打开腔门, 准确安装转头, 关上腔门。



2、在触摸屏主页面中 点击转速 按钮进入转速页面

输入要求的转速，若有需要请选择转头。



3、在主页面中点击时间 按钮，输入要求的时间 (时间最高设置为999小时59分，或使用锁定/Hold模式)

4、在主页面中，点击温度 按钮，输入要求的温度（0-40℃）。



5、在主页面中，选择加/减速 按钮，输入相应的加速速率和减速速率。

6、在输入所有要求参数后，再次检查样品、离心管、转头等安装无误后,按下“开始” 按钮，仪器即开始按设定的程序运行。



7、若有需要，点击主页面中的“实时运行曲线图”按钮 ，查看仪器的实时运行状态。



9、若需要设定程序，点击主页面中的“程序”按钮 创建所需程序。



10、转头运转停止后，按主页面中的“释放真空” 按钮排放真空。

11、打开腔门，取走转头，保持转头腔的洁净干燥，然后关上腔门，关闭电源。

（还可以进入系统菜单，进行系统设置、运行expert软件设置计算、实验模拟和查询等，详细操作请参见Optima XPN操作手册。

**医学研究实验中心**