**操作规程：**

1. 开机顺序: 氧气--­--仪器--­--电脑--­--软件
2. 打开软件QuickSilver，点击顶部工具栏中的Diagnostics Menu-Ambients，等待绿色的诊断线达到稳定，大约需要30-40 min。
3. 向镍舟中称入样品，在两个空白样与两个标样(502-685)之后，再称取待测样。空白样默认为0.1 g，标样需称取~50 mg，待测样需称取100-150 mg。
4. 每测10-12个未知样后，测一个标样和一个重复样
5. 将镍舟按顺序依次放入进样器的对应标号位中，点击Analyze开始测试。

关机顺序: 软件--­--电脑---­-仪器---­-氧气

**注意事项：**

1. 每天测试前，确保进样铁圈对准进样口，注意舟托将样品放入时，是否位于进样口的中央，避免撞坏催化管。
2. 长期未用的镍舟，不可直接使用，需放入马弗炉中300 ℃烘烤2 h，或者连续测试10个空白样。
3. 称样过程中一定要注意清洁，切不可污染标样。
4. 不可用手接触镍舟和进样器，以免造成污染而影响实验数据。
5. 仪器运行过程中不可断电。
6. 若某样品的汞含量异常高，测试后，需要进行一次clean测试
7. 测试过程中保持测试环境稳定，不可有震动，以免影响进样器的运行以及实验数据的质量。
8. 测试时实验室不可离人，防止突发事件发生，如遇仪器故障，需及时停止测试（点击pause）
9. 测试完毕后，等待20 min降温，再关闭仪器，将物品放归原位，清洁设备和桌面。
10. 不可在仪器附近放置易燃易爆物质
11. 不可私自开盖；仪器的检查、清洁、维护以及修理必须由专业人员进行，并且需要小心仪器内的高压。