1. 开启PC和打印机
2. 拔掉主机尾气的堵头
3. 开启unicube trace主机电源，等待仪器球阀和进样盘初始化结束
4. 打开氦气和氧气,将气体减压阀的出口压力调至：He:0.12 MPa ; O2: 0.20Mpa
5. 启动unicube trace操作软件,设定进样盘到初始位置（0）
6. 检查压力和流速 Press:1100–1200 mbar. MFC TCD ：200 ml/min Flow He: 200 ml/ min
7. 设置温度，燃烧管950°C，还原管600°C
8. 待温度达到设定值后，先做3个有氧空白，方法选择blank with O2,再做2个无氧空白，方法选择blank without O2.然后做乙酰苯胺标样，称样量在2mg左右,方法2mg70s.最后做样品
9. 分析结束后，主机自动进入睡眠Options→Sleep/Wake up状态,等待炉降温至200 °C以下，退出操作软件 ，关闭计算机，关闭氦气和氧气，将主机尾气的出口堵住