**关于重庆大学分析测试中心**

**多功能高分辨XRD的高温测试告知书**

尊敬的用户：

您好！由于本中心购置的多功能高分辨XRD衍射仪价格昂贵，为增加仪器使用率，减小仪器损耗，在使用高温台时须注意以下几点：

（1）待测样已做过DTA-TGA并提供相关数据，明确挥发温度（不易挥发）；

（2）待测样测试后易清理不会污染样品腔；

（3）片状样厚度小于0.5mm且表面平整光滑，在高温下不与Pt加热条发生反应或者粘粘；

（4）粉末样品：需自备不与Pt加热条和待测样发生反应的保护垫片(Pt、Si等材质)，厚度不超过0.5mm。

该仪器的高温台一经污染，需要返回荷兰奥地利原厂进行返修，耗时耗力，为方便大家使用，请大家务必遵守以上事项，如造成严重后果将由送样课题组承担相应责任。

本人熟知以上内容，并严格遵守。

导 师：

承诺人：

时 间：