**送样须知（必看）**

1. 送样前必须预先通知我方任何与委托测试服务有关的实际的或潜在的风险，如因**委托方隐瞒样品的危害而造成检测人员或仪器出现问题一切后果由委托方负责**。
2. 委托方须在送样委托单中详细填写检测要求，我方会严格按照检测要求进行测试。我方仅对检测要求以内的测试问题负责，不承担摸索合适测试条件责任（提前约定除外），因**未填写测试要求、测试要求不明确或者测试要求错误导致的测试问题，需由委托方自行承担，如需复测需重新收费**。
3. 委托方如对检测结果有异议，须在**结果发送5天内**与我方工作人员进行沟通说明，**超过5天则默认对检测结果无异议**。
4. 复测说明：如对于测试结果有异议，需要复检的，**仅限对原样品按原测试方法进行复检。如更换条件及方法按新样品计费**。
5. 未按照送样单内指定的实验条件或者由于测试人员操作失误，导致的结果不准确，可免费复测；
6. 由于以下几种原因造成的结果有异议,复测将重新收费

a.由于样品自身原因 b.由于实验要求不明确或提供测试方法不合适导致的结果不准确

c.实验不确定性很高，在提前预计到实验的不确定性后仍要求进行检测。

1. 关于样品保存及回收
   1. **对于测试完毕仍有剩余的样品，我方仅保留5天时间，5天后进行销毁。**如测试单中未注明样品回收导致的样品丢失，我方不承担责任。
   2. 送检样品一般不建议回收，回收收取25元回收费**（大件以及特殊样品回收另算）**，需**回收样品请在发送测试结果之后5天内与我方工作人员进行反馈回收**，我方再安排样品回收，如因未及时与我方工作人员说明回收，导致样品丢失的，我方不承担责任。
   3. 由于回收过程比较繁琐，涉及到物流收发，样品管理及出入库等环节，有可能造成样品的丢失或者损伤，**选择回收的样品发生损坏或者丢失，按照当次测试费金额赔付，最高不超过500元/批样品。（同一天送样算作一批），**
   4. **如有易损坏、腐败、变性等样品请提前与我方沟通，**并将样品自行做好包装，**送样备注好样品保存条件，保存期限等内容**，我方将按照保存条件进行保存，未提供此项条件的，我方将默认按照室温空气条件保存。
   5. **珍贵样品送样务必提前说明，并做好样品备份工作**，我方将尽量进行妥善保管，但因测试过程涉及环节较多，可能导致样品损耗及损失，此种情况下我方只能按照赔付标准进行赔付。
2. 样品要求：

粉末样品400目，尽量100mg以上，块体或者薄膜长宽1cm左右。

1. 注意事项：
2. 同步辐射吸收谱（XAFS）软线和硬线测试周期比较短，高能同步辐射即激发能高于20KeV的元素如Pd、Ru、Rh、Ag、Cd、In、Sn、Ba、La等元素需要提前确认；
3. 常规标样一般都可以免费给出，非随样实测，特殊标样没有需要测试的话，要单独收费。通常需要同批次对比价态或者参照物的，需要自己提供标准品随样品同批次测试，标样测试等同样品计费；
4. 测试模式一般分为透过模式、荧光跟固探模式，一般含量（原子比跟质量比）高于1%的采用透过模式测试，含量低于1%的采用荧光模式，含量过低的（低于0.5%）的建议用固探模式，软线一般测试元素含量不低于5%；
5. 确认负载量的话尽量以ICP结果为准。
6. 同步辐射机时需提前预约，下单之后非不可抗力，无法取消，请务必确保送样之前经过确认。
7. 光源测试偶会出现掉光、设备故障等无法避免的问题，可能会延长测试时间，如有延长，请希望理解。

**送样委托单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 委托方 | 委 托 人 |  | 导师（记账课题组） |  |
| 电话 |  | 接收数据邮箱 |  |
| 学校/单位名称 |  | | |
| 邮寄地址 | 山东省青岛市黄岛区长江西路177号长江国际1523室 陈老师 17685860716 （青岛可上门取样） | | |

**同步辐射吸收谱测试要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 样品编号 |  | 样品数量 |  |
| 样品成份 |  | 是否回收（25元） |  |
| 存放要求 | □室温（默认） □避光 □低温 ℃ 其它 （ ☑可复制选框） | | |
| 危险性 | □无危险 □易燃 □易爆 □毒性 □放射性 □腐蚀性 其他 | | |
| 测试项目 | □软线吸收谱  □硬线吸收谱 （测试模式 □透射 □荧光 □固探）  □高能吸收谱 （测试模式 □透射 □荧光 □固探） | | |
| 测试元素及含量 | 1、测试元素 测试边 质量分数  2、测试元素 测试边 质量分数 | | |
| 样品组成 | 样品元素组成情况：  1、组成元素1 ，质量分数 ；2、组成元素2 ，质量分数 ；  3、组成元素3 ，质量分数 ；4、组成元素4 ，质量分数 ； | | |
| 标样 | 需要哪些标样的数据 （没有要求可不填写） | | |
| 备注 | 请详细描述测试目的，预期结果等信息。如果参考资料，可附图一块发送。 | | |