浙江大学化学分析测试平台送样单（2024年12月版）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **仪器名称：电感耦合等离子体质谱仪(ICP-MS)**  **型号/厂商：NexION 2000, PerkinElmer 仪器编号：21005177** | | |
| **送样日期** |  | **顺序号**（线上预约系统样品编号，2字母+8数字）   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **样品数** |  |
| **元素总数量** |  | 收费标准按照元素/样进行收取。在分析测试系统预约时请按照元素总数量进行预约，而非元素数量。 |
| **送样人信息** | | |
| **姓名** |  | |
| **电话** |  | |
| **电子邮箱** |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **样品信息** | 请送至浙江大学紫金港校区 海纳苑5幢化学分析测试平台B114室 |
| **样品名称**  **（请简单明了，用于数据文件命名）** |  |
| 检测项目（请在需要检测的元素前面打勾）  □Ag □Al □As □Au □B □Ba □Be □Bi □Ca □Cd□Ce □Co □Cr □Cs □Cu □Fe □Ga □Gd □Ge □Hg  □Hf □In □Ir □K □La □Li □Lu □Mg □Mn □Mo □Na □Ni □Pb □Pd □Pt □Rb □Rh □Ru □Sc □Se □Si □Ti □Tl □U □V □W □Zn □Zr | |
| **注**：1.所送样品为消解后澄清水溶液（基底为1%-2%的HNO3，），待测元素浓度为0.1-100ug/L为宜，最大浓度不得超过200 ug/L 2.样品体积至少4 mL，条件允许建议送不少于6 ml 3.溶液中有其它高浓度金属元素，无论是否测试，请一定注明！尤其是Hg！！ | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **补充说明** |  |  |
| 若需要进行微波消解的样品，请标明样品的种类（矿物，药物，生物样等）和组成（分子式，结构式等），可能含有的金属元素信息及检测目标 | | **仪器线上预约页面（电脑端）**  <https://atc.zju.edu.cn/instrument/detail-80.html>  **微信扫码预约**  生成的二维码  首次微信扫码请先关注**微信公众号**【浙江大学实验室与设备管理处】并在电脑端登录后绑定微信账号。  **预约系统使用指南：**  <https://atc.zju.edu.cn/service.html> |