X射线光电子能谱仪（XPS）测试单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 下单时需上传此测试单作为测试时的参考，请务必如实认真填写。  **请将符合样品实际参数的选项打勾** | | | |
| **预约人** | |  | |
| **样品数** |  | **样品名称** |  |
| **样品化学组成** |  | | |
| **测试目的总说明** |  | | |
| **样品状态** | 粉末 薄膜 块状  **※ 薄膜/块状样品请注意标记并说明测试面；** | | |
| **样品是否有磁性** | 无 弱磁（磁铁吸不上来） 强磁（磁铁能吸上来） | | |
| **测试要求** | 样品表面元素价态分析；元素半定量； ；  **※ 可自行于横线处补充；** | | |
| **测试元素** | **※ 默认测试C元素；** | | |
| **待测元素有哪些含量比较低？** | **※**（含量低的元素测试结果毛刺会比较明显！尤其**小于1%的元素可能测不出明显信号！**） | | |
| **是否需要其他测试** | 刻蚀 价带谱即VB-XPS 俄歇谱 其他  **※ 可自行于横线处补充；同时说明具体要求；** | | |
| **样品是否需要回收** | **否** **是** | | |
| **其他备注：** |  | | |