|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **微 纳 力 学 测 试 委 托 单** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **委托方（导师）信息** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 委托方/导师 | | | | 如：张理想，北京农业大学农业装备学院种植机械研究所 | | | | | | | | | | | |
| 委托方/导师 电话 | | | |  | | | | | | 委托方签字 | | |  | | |
| 联系人/学生 | | | |  | | | 联系人电话 | | |  | | | 联系人签字 | |  |
| 联系人/学生 邮箱 | | | |  | | | | | | | | | 样品处置 | |  |
| 联系人/学生 地址 | | | |  | | | | | | | | | | | |
| **请注意：**签字表明委托方/导师认可联系人/学生进行本次及后续各次测试（后续仍需联系人/学生签字） | | | | | | | | | | | | | | | |
| **实验测试项目信息（**注：在所需测试项目编号后划 **√ ）** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 纳米压痕测试 | | | 测试要求描述：（如表格不够，可在附页填写）。  例如：载荷大小、压痕深度、测试方法等 | | | | | | | | | | | |
| 2 | 高速压痕测试 | | |
| 3 | 原位扫描测试 | | |
| 4 | 纳米划痕测试 | | |
| 5 | 应变速率敏感性 | | |
| **待测样品信息** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **镀膜类样品（包括涂层）** | | | | | | | | | | | **整体类样品** | | | | |
| **镀膜材质** | | **镀膜厚度** | | | **镀膜/基体泊松比** | | | **基体杨氏模量** | | | **样品材质** | | | **泊松比** | **硬度或强度** |
|  | | μm | | | / | | |  | | |  | | |  |  |
| **每样测试点数** | | |  | | | **样品数量** | | |  | | | **样品耐热性** | | | ≤ ℃ |
| **样 品 要 求** | | | 1、样品上下表面平行、待测面精细抛光；2、样品待测表面干燥、清洁、无污染；3、样品总厚度H ≤ 8 mm、最大外形尺寸 ≤ 25 mm； | | | | | | | | | | | | |
| **收 样 日 期** | | | **（此处由测试室填写）** | | | | | | | | | | | | |
| **备 注** | | | 1、纳米压痕校备案收费标准为64元/点；其它咨询可致电 18519651936；  2、粘结样品用热熔胶粘的熔融温度达150℃，故样品**耐热性须注明**；  3、**除委托方及联系人签字处手写签字外，其它各处内容务必打印。** | | | | | | | | | | | | |

**微纳米力学测试室 2025.07 制**

**附页：**