

# 客户气相色谱-质谱联用仪安装室要求及启动前的准备事项

适用仪器型号：GC-MS3100

北京东西分析仪器有限公司

文件编号：CS-002-GC-MS

尊敬的客户：

感谢您购买北京东西分析仪器有限公司仪器。为了确保您的仪器能顺利安装并投入使用，请您务必按照以下要求在工程师到达之前完成下列诸项场地准备，并在仪器到货之后尽快通知东西分析公司前来安装验收。谢谢您的大力协助！

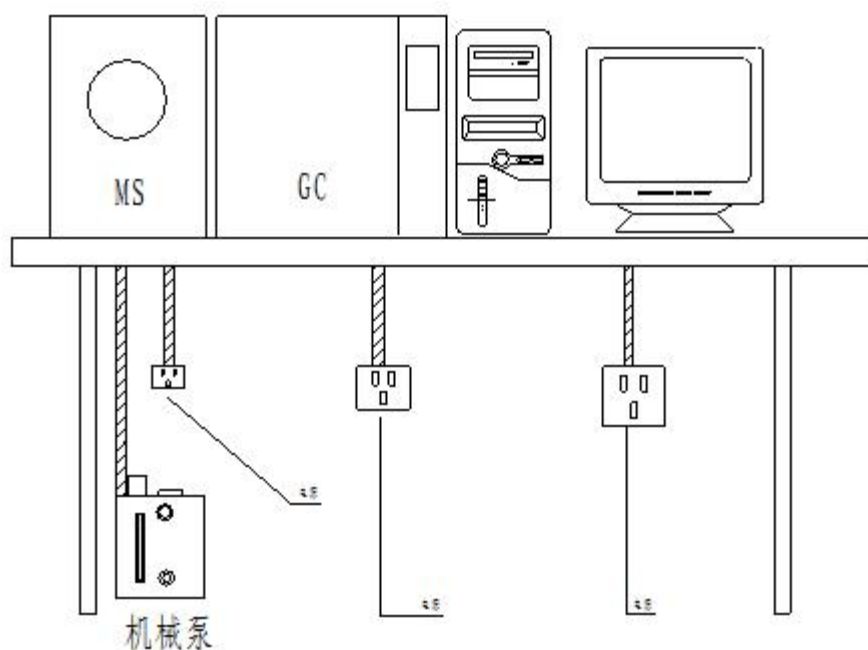
我公司客服部电话： ( 010 ) 88393508、52048061/52048062/52048063  
( 010 ) 52048062 ( 传真 )

客户的职责：

- 1、当您提货时，若发现包装已经破损或有违反运输要求的情况，请让运输部门签字确认，并务必与我公司客服部联系解决。
- 2、您需确保场地准备符合仪器安装的所有要求，包括场地大小，电源，气源及其他与安装有关的必需品，( 详见下列各项。 )
- 3、在东西分析工程师提供安装和现场培训时间里，具体负责操作仪器的客户须全程在现场，以免漏掉重要的操作、维护及安全信息。

一、实验室门的尺寸至少 1 米宽，方便仪器进入 ( 实验室应为封闭或半封闭、面积至少为 10 平方米的空间 )；

二、放置仪器工作台长 2.5 米、宽 0.8 米，能承载 120 公斤重压，防止震动；



三、光照条件适宜，室内具有空调系统；

四、电源要求:220V、50HZ、5KVA ( **必须配备 UPS 不间断电源** )；

五、电源插座及电压、电流符合要求，最好有独立的地线；

六、环境要求：室温 15 - 31℃,相对湿度 40 - 70% ( 配备温度湿度计 ), 室内空气质量要求无有害颗粒物污染，工作面无静电放电，具有适当的排气系统；

七、前处理工作间应于仪器室隔离；

八、仪器应与水源保持至少 2.5 米的距离；

九、气体要求：必备的气体 ( 氦气 99.999%以上 )；

十、若有条件，应将气体钢瓶单独放置于仪器室之外的安全位置 )；

十一、溶剂要求：必备的溶剂 ( 甲醇、丙酮、等 )；

十二、必要的工具 ( 改锥、扳手、钳子、镊子等 )；

十三、安全要求。应配备专用的灭火器；

以上条件如果具备，请发传真至我单位：

- |            |                          |
|------------|--------------------------|
| 1、使用条件是否具备 | <input type="checkbox"/> |
| 2、电源要求是否具备 | <input type="checkbox"/> |
| 3、辅助设备是否具备 | <input type="checkbox"/> |

#### 4、仪器种类

质谱仪 ☐

仪器型号：

您的联系方式：

联系人：

电话：

传真：

单位名称：

单位地址：

邮编：