

# 客户矿井气体多点参数色谱自动分析仪安装室要求及启动前的准备事项

## 适用仪器型号：GC-4085/GC4085B

北京东西分析仪器有限公司

文件编号：CS-002-GC-4085 系列

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、工作环境要求

- 1、温度：10~35℃；
- 2、相对湿度：≤80%；
- 3、工作室面积应在 10m<sup>2</sup> 以上，阳光不能直射仪器；
- 4、周围空气中无腐蚀性气体及易燃易爆气体；
- 5、无强烈外磁场和干扰及机械振动，高灵敏度操作时，防止强烈空气对流。

## 二、电源要求

- 1、电压 220v±10%；
- 2、频率：50Hz±1%；
- 3、功率：3500W；
- 4、稳定的单相交流电源，若电压波动太大，须配 5000W 的稳压器；
- 5、系统应单独供电，电源接地良好，中线对地电压不超过-3V；
- 6、若购买主机、工作站、空气发生器、氢气发生器全套设备时，安装单相三芯电源插座（10A，带地线）应不少于 4 个，安装单向两孔电源插座应不少于 2 个。

