# 客户煤自燃性测定仪安装室要求及启动前的准备事项

适用仪器型号: ZRJ-1

北京东西分析仪器有限公司

文件编号: CS-002-ZRJ

#### 尊敬的客户:

感谢您购买北京东西分析仪器有限公司的仪器。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 10m2c 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%、频率:50Hz±1%、功率:2500W;
- 2、稳定的单相交流电源,若电压波动太大,须配 5000W 的稳压器;
- 3、系统应单独供电,电源接地良好,中线对地电压不超过-3V;



### 三、工作台要求

- 1、仪器主机长 560mm; 宽 500mm; 高 550mm.
- 2、工作台平稳牢固,台面应能承重100kg,工作台长度除考虑主机外,还要考虑工作站(计算机和打印机)、空气发生器、氢气发生器,总长度为2米。
- 3、工作台背面与墙壁间应能流出 400-500mm 距离 ,以保证仪器气源和电源的方便接入。

## 四、气源要求

1、使用高压钢瓶时,气瓶应固定在不可移动的支架或墙上,储存在远离热源、明火,并通风良好的地方,储存温度不能高于 50℃。

电话:

2、气体纯度要求

高纯氮气 ( 纯度: ≥99.999% ); 高纯氧气 ( 纯度: ≥99.999% )

#### 五、其他辅助设施

1、蒸馏水;
2、万分之一的分析天平;
3、气压计(测大气压)。
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 □
2、电源要求是否具备 □
3、辅助设备是否具备 □
4、仪器种类
气相色谱仪 □
仪器型号:
您的联系方式:



联系人:

单位名称: 单位地址: 传真:

邮编: