

检测烟气黑度的黑度计MC-01

产品名称	检测烟气黑度的黑度计MC-01
公司名称	昆山市玉山镇佳品贸易商行
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:其立 型号:MC-01
公司地址	中国 江苏 昆山市 环城北路
联系电话	86 0512 57535390 13914983242

产品详情

检测烟气黑度的黑度计mc-01

一、用途本烟气黑度测定望远镜是供环保部门及工矿企业对环境污染和能源节约进行监的专用仪器。

本仪器将烟尘的监测由林格曼烟气浓度图日测法转化通过高质量的棱镜望远镜远距离测定，因此具有体积小，视场大，测距远，速度快，精度高和携带方便，容易掌握等一系列优点，是一种监测烟尘黑度的理想仪器。

二、主要参数望远镜放大倍率10× 望远镜物镜口径50mm林格曼黑度等级0级、1级、2级、3级、4级、5级目视观测误差不大于0.5级

三、结构原理本仪器采用双目棱镜望远系统，而在望远镜分划板上制有相应干林格曼烟气浓度图1-5级的灰度阶梯块，全透明部分则为0级、观测者通过望远镜左侧目镜将烟尘目标与该级灰度阶梯块比较，从而测定烟气黑度标准等级。

四、使用方法从皮袋中取出仪器，脱去目镜盖和物镜盖，然后将仪器对准被监测的烟窗口，调节望远镜，使烟窗口冒出的黑烟清晰，即可进行比较测定。测定时应注意以下几点：1、观测时的照明光（即太阳的直射光或来自天空的照射光）应为侧光，与视线近似地成直角应避免正面光及背光；

2、在阴雾情况下，由于天空背景较暗，读数时应记取稍偏低的级别；

3、烟囱出口背景上不要有山、树和建筑物之类暗黑的障碍物；

4、观察时应代表锅炉正常运转状态，要求锅炉负荷保持在额定负荷的80%以上，此时不得向煤中加水，不得过量鼓风衡释；

5、观测不能一次为准，每次间隔可掌握在0.1-1分钟之间，依次记录数据（每次观测瞬时黑度），如烟尘黑度处于二级之间，可估计到1/2级黑度值，最后将测得的值取平均值，即为该烟尘的黑度；

五、保养

1、仪器应放在通风干燥处，并远离酸碱等挥发筒或腐蚀性较强的化学品

2、在使用过程中，应防止碰撞，仪器外表及花纹橡胶也应避免接触有机溶剂

3、远望远镜物镜、目镜等内部零件均经检验并加以密封，不要任意拆开。镜面如有灰尘污垢可用镜头刷或镜头纸掸去

4、每次用毕，须将目、物镜盖分别盖好，外表擦试干净，然后装入袋内

六、仪器的成套性1、10×50烟气黑度测定望远镜 1台2、使用说明书 1份3、镜头布 1块4、产品检验合格证 1份

本产品的加工定制是否，品牌是其立，型号是MC-01，操作方式是烟气黑度计，种类是烟气黑度计，烟度测量范围是等级5级，分辨率是10倍，示值误差是不大于0.5级，电源是无（V），适用范围是烟气