

LB-LGM01 林格曼烟尘黑度计



林格曼烟尘黑度计（数码测烟望远镜）把通用的标准林格曼烟气浓度图缩制在一块玻璃上，从而对烟气黑度进行监测。将在望远镜目镜中看到或由数码照相机拍摄到的烟气图与林格曼烟气浓度图直接作对比，即可确定烟气的黑度等级。它使烟气黑度的测试变得快速、简便，使监测工作的准确度 得到提高。因此该仪器可广泛应用于各地的环境保护部门和各工矿企业的烟气黑度测定工作。

主要技术指标：

望远镜视角放大率 15 倍

望远镜观测距离 10~2000 米

物镜通光孔径 80 毫米

林格曼黑度等级 0~5 级

分划面摄像倍率 2 倍

外型尺寸：600*105*105

配三角支架

配数码相机万用接口支架，可接普通数码相机及数码单反相机。

产品负责人：赵丽

电话：15589812373

QQ：971506394

观察位置：

观察烟气的部位应选择在烟气黑度最大的地方，该部位应没有冷凝水蒸汽存在。

读数

观察时，将烟囱排出烟气的黑度与林格曼烟气黑度图进行比较，记下烟气的林格曼级数。如

烟气黑度处于两个林格曼级之间，可估计一个 0.5 或 0.25 林格曼级数。

观察时间

连续观测烟气黑度的时间不少于 30min，每分钟观测 4 次。观察者不宜一直盯着烟气观测，

而应看几秒钟然后停几秒钟，每次观测（包括观看和间歇时间）约 15s，

观察条件

应该在白天进行观测；观察者的视线应尽量与烟气飘动的方向垂直；观察排气的仰视角尽可能低，应尽量避免在过于陡峭的角度下观察，观察烟气宜在比较均匀的天空照明下进行，如在阴霾的情况下观察，由于天空背景较暗，在读数时应根据经验取稍偏低的级数。

青岛路博为您提供优质的售后服务和技术支持。