

一体化三波段大气积分浊度仪厂家的行业须知 和力达科技

产品名称	一体化三波段大气积分浊度仪厂家的行业须知 和力达科技
公司名称	北京和力达科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区南磨房路37号华腾北塘商务大厦17 01-1703
联系电话	18612331536 18612331536

产品详情

ARIANNA A气积分浊度仪具有如下特性

1. 可测量总散射（ 10° --- 170° ）和后向散射（ 90° --- 170° ）；
2. 能分别进行红（625nm）、绿（525nm）和蓝（463nm）三种不同波长的参数测量；
3. 实时监测样品的压力、温度和湿度以减小空气背景对测量结果的影响；
4. 加热器可以减小由于高湿度而造成的颗粒物在仪器内壁的凝结；
5. 根据对样品的温度测量，以较低限度的加热来保证测量的真实性；
6. 可选择不同的标气，自动完成仪器的校准；
7. 用户可配置校准周期；
8. 内置工业计算机提供更好的人机交互；
9. 内置大容量存储硬盘，可提供长达5年及以上的数据存储。

和力达拥有先进的技术，我们都以质量为本，一体化三波段大气积分浊度仪厂家，信誉高，我们竭诚欢迎广大的顾客来公司洽谈业务。如果您对三波段大气积分浊度仪感兴趣，欢迎点击左右两侧的在线客服，或拨打咨询电话。

浊度仪仪器外形、结构

- 1、外壳
- 2、量程指示灯
- 3、保险丝座
- 4、电源插座
- 5、交直流拨动开关
- 6、样品室盖
- 7、数显窗
- 8、调零手轮
- 9、量程选择键
- 10、电源开关

和力达本着多年三波段大气积分浊度仪行业经验，专注三波段大气积分浊度仪研发定制与生产，先进的三波段大气积分浊度仪生产设备和技术，建立了严格的产品生产体系，想要更多的了解，欢迎咨询图片上的热线电话！！！！

浊度仪原理

以下是和力达为您一起分享的内容，和力达生产三波段大气积分浊度仪，欢迎新老客户莅临。

本浊度仪（浊度计）采用90°散射光原理。由光源发出的平行光束通过溶液时，一部分被吸收和散射，另一部分透过溶液。与入射光成90°方向的散射光强度符合雷莱公式： $I_s = \frac{KNI^0V^2}{r^2} \times 10$ 其中： I^0 ——入射光强度 I_s ——散射光强度 N ——单位溶液微粒数 V ——微粒体积 r ——入射光波长 K ——系数在入射光恒定条件下，在一定浊度范围内，散射光强度与溶液的混浊度成正比。上式可表示为： $I_s/I^0 = K N$ （ K 为常数）根据这一公式，可以通过测量水样中微粒的散射光强度来测量水样的浊度。

一体化三波段大气积分浊度仪厂家的行业须知-

和力达科技由北京和力达科技有限公司提供。北京和力达科技有限公司是北京朝阳区,环保监测设备的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在和力达科技领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创和力达科技更加美好的未来。