

美国2B紫外法臭氧分析仪

产品名称	美国2B紫外法臭氧分析仪
公司名称	青岛千华环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	品牌:美国2B 型号:106L 产地:美国
公司地址	青岛市李沧区大崂路1002号李沧商会大厦1507室
联系电话	0532-87972482 18663900915

产品详情

美国2B紫外法臭氧分析仪

紫外照射法是利用紫外线照射干燥的氧气，使一部分氧分子被激活离解成氧原子，进而形成臭氧。紫外照射法产生臭氧的特点是臭氧浓度低，优点是不易产生氧化物，不需要复杂转换设备。但是紫外照射法不适合于大量生产臭氧，只适合于少量、低浓度要求的各种试验，如空气消毒、灭菌、除臭等。

美国2B紫外法臭氧分析仪仪器介绍：

M106紫外法臭氧分析仪应用于环境臭氧、制药、水处理、健康电器、食品、消毒等领域，为此推出了106-L，106-M和106-H的臭氧分析仪，其中L，M和H指低（0-100ppm），中（0-1000 ppm）与高（0-20%），臭氧浓度分别。仪器有不同的光路长度，以适应极其广泛臭氧测试，涵盖超过8个数量级。此外，106-H是通过设计的路径，可以加压流量与臭氧发生器在线测量。

型号 量程 分辨率 精度

M106-L 0-100 ppm 0.001 ppm (1 ppb) 2%读数

M106-M 0-1000 ppm 0.01 ppm 2%读数

M106-H 0-20 Wt% 0.01 Wt% 2%读数

技术规格：

测量原理 254nm紫外光源

测量间隔 10 s (Data averaging options: 10 s, 1 min, 5 min, 1 hr)

流量 ~1 Liter/min

数据记录 14,336 lines (10 s avg. = 1.4 days; 5 min avg = 1.4 mo.)

单位 ppb, ppm, ppnm, $\mu\text{g m}^{-3}$, mg m^{-3} (mol %, wt % for T06H)

数据输出方式 USB, RS232, 0-2.5 V Analog, 4-20 mA, LCD Display

供电 12 V, 3.5 watt

尺寸 3.75 X 7.5 X 8.5 inches (10 X 19 X 22 cm)

重量 4.3 lb (2.0 kg)

青岛千华环保成立于2019年，是集研发，生产，销售于一体的环境监测制造厂家，主营产品有红外测油仪，水质采样器，多参数水质检测仪，大气颗粒物采样器，烟尘烟气测试仪，油烟检测仪，粉尘检测仪等并代理了日本理研，日本新宇宙，德国德尔格，美国华瑞等进口品牌的气体检测仪。