

LB-4160A甲醛测试仪

产品名称	LB-4160A甲醛测试仪
公司名称	青岛路博环保技术开发有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省青岛市李沧区九水东路130号3号楼1601室
联系电话	0532-80686751 17667566321

产品详情

产品简介

LB-4160A甲醛测试仪是我公司开发和制造的一种新型甲醛直读式定量测定分析仪器，它可广泛应用于家俱、地板、壁纸、涂料、园艺、室内装饰与整修、染料、造纸、制药、医疗、食品、防腐、消毒、化肥、树脂、粘合剂和农药、原料、样品、工艺过程及养殖厂、垃圾处理厂、烫发场所、生产车间和生活场所中甲醛的定量测定。仪器由先进的电化学传感器,采样泵和微处理器构成，可直接实时测量和在带背光的液晶屏上显示被测样品中甲醛的mg/m或ppm浓度含量，自带外置高精度数字式温湿度传感器显示和补偿提高测试精度。

开箱验收

在初次收到该测试仪器的時候，請按照如下所述的步驟進行驗收檢查。

從包裝箱中取出儀器，查看裝運期間是否發生損傷

小心打開包裝箱後，查看包裝箱和包裝材料。如果一切完好，保留原包裝材料，以便將來使用；如果包裝材料損壞，說明儀器在裝運過程中受到了外力的衝擊，維持原狀並通知貨運公司，以便貨運公司查看。然後按照說明書的操作規程進行操作檢查，根據儀器損傷的情況向貨運公司或承運人提出賠償要求。

主要技術指標

檢測氣體：空氣中的甲醛

檢測範圍：0 ~ 5ppm

檢測時間：<30 秒

分辨率：0.01ppm

通讯速率：USB—12Mbps

电源：电源适配器：AC100 ~ 240V to DC5V/1A

(内置锂电池：3.7V/900mAh)

电池工作时间：连续测试时间约为3小时

外形尺寸：750 (W) × 180 (H) × 100 (D) mm

重量：约500g

环境条件：工作环境：5 ~ 40 ℃，< 90%RH 储藏环境：-20 ~ 50 ℃，< 90%RH

标准附件：AC适配器

选配件：温湿度传感器

功能特点

大量程检测范围

快速响应

不需要安装检测药片即可实时检测

超大的数据存储量

无需预热时间

自动背光显示

用户自校准

温湿度传感器为仪器可选设备，用户可根据需要选择温湿度传感器测量当前的温度和湿度

内置锂离子聚合物电池可连续工作达3小时以上

随机附件的安装使用

AC适配器：输入100 ~ 240V，50 ~ 60Hz交流电，输出DC5V/1A直流电，与底面板的POWER口相接，实现给电池充电。

小心：

为了避免极性错误而导致危险，请务必使用随机配套AC适配器。

本仪器所用充电电池为Li-ion 电池，建议您在电力用完后再进行充电。

在充电或使用过程中，若发现仪器的机壳过热，请立即停止使用，并与供货商取得联系。

注意：

在使用 AC 适配器对电池充电过程中，为确保测量结果的准确性，请不要在充电的同时进行测量。建议在正常测量的过程中，使用仪器内部的电池进行供电。

严格按照本手册的要求来使用该仪器。

仪器的使用注意事项和简易故障排除

使用注意事项：

初次使用本仪器进行测量时，请将采样口的塑料帽取出，保证进气口的通畅。

在测量的过程中，注意以下几点，能提高测量的准确性和有效性：

- 1、 仪器工作时尽可能用随机的电池供电；
- 2、 仪器测量时电池的电量充足；
- 3、 仪器测量时要避免人为因素的影响；

本仪器采用锂电池供电，在进行充电时，请使用配套的电源适配器。

特别注意：如果使用非本仪器配套的其它充电器，有可能损坏本仪器。

简易故障排除：

如果仪器不能开机，可能是电池没电的原因。请使用随机的AC 适配器对仪器进行充电，然后再开机。如果故障仍然没有排除，请打开仪器的电池后盖，检查电池有无鼓胀等异常情况。

特别注意：电池的放置有正、负区分，请注意电池触点的所在位置，与电池对应。

在进行充电的过程中，指示灯亮红色，充满后亮绿色。如果有异常出现，指示灯亮红色，并闪烁。这时，请检查电源适配器是否是本仪器配套的，输出电压是否为 DC5V，如果不是，请更换。