

# 国产大森DS-BX83-VOC手持式VOC气体检测仪

产品名称	国产大森DS-BX83-VOC手持式VOC气体检测仪
公司名称	青岛大森环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:大森 型号:DS-BX83-VOC
公司地址	青岛市辽宁路228号
联系电话	0532-83803010 15610558730

## 产品详情

产品概述：ds-bx83-voc手持式voc气体检测仪，是一种可连续测voc(有机挥发物)的手持仪表，采用美国baseline-mocon进口的pid光电离传感器，基于先进的pid(光电离)技术，可检测各种挥发性气体(voc)及电离势小于等于10.6ev的气体浓度值。可检测气体包括：挥发性有机化合物(vocs)、碘甲烷、氨、苯、甲苯及苯类衍生物、tdi、乙烯、醇类、汽油蒸汽、飞机燃油、液态汽油气体、丁烷、正己烷、乙醛、部分wmd等。本产品适用于工业卫生、环境监测、土壤的污染与整治等与有机挥发物检测的场所，能有效保证工作人员的生命安全不受侵害，生产设备不受损失。此款pid检测仪采用泵抽式检测气体，敏感元件采用进口插入式光电离传感器，具有极好的灵敏度和出色的重复性；嵌入式微处理器控制，可靠性高，极佳的人机交互界面不仅做到了功能齐全且操作简单。128×64的液晶显示，显示内容清晰，其小巧美观的外形设计及舒适的手感是手持应用的最佳选择。

主要特点：

采用先进的超低功耗的16位控制器，分辨率为128×64的液晶显示屏

采用进口智能高精度光电离传感器

可设置高低报警点，两级声光报警

标定浓度值可调，方便用户标定

提供时钟实时显示

锂电池欠压自动关机保护；

可充电

行业应用：石油化工、塑料生产企业安全检测.油轮、铁路、航空、工业管道检测、危险物质

检测、危险场所的个人安全防护

技术参数：

适用气体:voc(绝大部分电离电位小于等于10.6ev的有机挥发物)

传感器量程：0—2000 ppm或自定义

传感器类型：光电离子(photoionization)

采样方式：泵吸式

分辨率：1ppm或自定义

响应时间： $t_{90} < 20s$

指示方式：lcd显示实时浓度，发光二极管、蜂鸣器报警

工作环境：-10 —50 0-95%rh (无结露)

工作电压：dc3.7v 锂电：1100mah

充电时间：6-8小时；

连续工作时间：10小时以上

本产品的加工定制是否，品牌是大森，型号是DS-BX83-VOC，测量范围是0—2000ppm，测量对象是VOC气体，测量精度是见明细，电压是3.7（v），分辨率是1PPM或自定义，尺寸是见明细（mm），重量是见明细（kg）