

# 厂房医院专用智能NB联网型烟感品牌

产品名称	厂房医院专用智能NB联网型烟感品牌
公司名称	万霖（北京）消防技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市大兴区星光影视园17号楼612室
联系电话	13911299113 18240088080

## 产品详情

### 烟感探测器作用

感烟探测器是对探测区域内某一点或某一连续线路周围的烟参数敏感响应的火灾探测器。

在探测器的电离室内空气中的氮和氧分子受核素的 $\alpha$ 粒子的轰击引起电离，产生大量带正、负电荷的离子。当在电离室的两电极上施加一电压时，引起正、负离子向极性相反的电极移动，产生了电离电流。电离电流的大小与电离室的几何尺寸、放射源活度、 $\alpha$ 粒子能量、施加电压的大小以及空气的密度、温度、湿度和气流速度等因素有关。当烟粒子进入电离室时，这些比离子重千百倍的烟粒子俘获离子，此时离子的复合机率大大增加，从而电离电流减小，当电离电流减小到预定程度时便输出报警信号。

### 智能无线烟感和传统烟感相比有什么优势

#### 智能无线烟感和传统烟感相比有什么优势

烟感探测器分为无线和有线，北京万霖智慧消防为大家简单介绍一下这两者的区别。有线烟感探测器是传统智慧消防设备，无线烟感探测器是独立式烟感探测器和智慧烟感探测器的总和。当然，随着时间的推移，科技在发展，新科技的设备具有更好的用户体验，具备更多功能，更能满足市场的消防需求。今天我们来了解一下智能无线烟感与传统烟感相比有什么优势。

#### 智能无线烟感与传统烟感的区别

##### 区别

布线。有线烟感探测器和无线烟感探测器最直观的区别是布线，有线烟感探测器是需要布线的，无线烟感探测器是不需要布线的。无线烟感探测器中的独立烟感探测器和智慧烟感探测器在布线方面没有区别，但在通讯方面存在区别，独立烟感探测器是利用局域网通讯，厂房医院专用智能NB联网型烟感品牌，智慧烟感探测器是用依托于三大运营商的NB-IOT通讯技术。在一些大型场地或者地形复杂的场地，直线烟感比传统烟感要方便太多。??

## 第二点区别

维护问题。传统有线烟感探测器在发生问题时，需要专业人士到现场进行一一排查，找到故障源并不容易。但无线烟感探测器，尤其是智慧烟感探测器在故障检查方面有更好的智能性，烟感探测器的故障问题会自动上传到智慧烟感探测器的平台后台，只需要查看报文就能了解具体是什么问题，维护方面可以说是对传统烟感探测器进行了全方面的升级。

## 烟感报警

烟感报警分为独立式的和非独立式（需要报警主机控制的，也叫联动型）。独立式烟感全名：独立式光电感烟火灾探测报警器，简称独立烟感探测器或独立烟雾探测器，再简称，独立烟感。工作原理：独立型光电感烟火灾探测器采用特殊结构设计的光电传感器，SMT贴片加工工艺生产，具有灵敏度高、稳定可靠、低功耗、美观耐用、使用方便等特点。电路和电源可自检，可进行模拟报警测试。内置发射对管，即一个发光元件和一个光敏元件，平常光源发出的光，通过透镜射到光敏元件上，电路维持正常，如果有烟雾从中阻隔，到达光敏元件上的光就显著减弱，于是光敏元件就把光强的变化变成电的变化，通过放大电路向人们报警。非独立式烟感报警俗称感烟探测器、智能光电探测器、烟感探头等，采用无极性信号二总线技术，可与各类火灾报警控制器配合使用。

厂房医院专用智能NB联网型烟感品牌由万霖（北京）消防技术有限公司提供。万霖（北京）消防技术有限公司（[www.wanlinyun.com](http://www.wanlinyun.com)）在防火设备这一领域倾注了无限的热忱和热情，万霖智慧消防一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王经理。