

# 声光语音触摸式PX-PSA声光语音报警人体静电释放器报警器

产品名称	声光语音触摸式PX-PSA声光语音报警人体静电释放器报警器
公司名称	上海誉乏电子有限公司
价格	340.00/件
规格参数	彭鑫科技:防爆等级 : ExdialIBT6 Gb PX-PSA:立杆直径 : 38mm 上海:工作温度 : -40 ~ 60
公司地址	上海市奉贤区四团镇邵厂社区邵厂路31号5幢317室
联系电话	18815042029

## 产品详情

### 静电泄放器

### 适用场所

下列甲、乙、丙A类油品（原油除外）作业场所，

- 1、泵房的门外；
- 2、储罐的上罐扶梯入口处；
- 3、装卸作业区内操作平台的扶梯入口处；
- 4、码头上下船的出入口处。

取得防爆合格证，防爆等级ExialIBT4，可放心使用于1区、2区等危险防爆场所。

### 机械参数

1. 触摸球体：145mm (直径)
2. 设备整体高度：110cm
3. 脚盘直径：182mm
4. 脚盘安装孔直径：12mm

## 亚导体触摸球的优点

亚导体触摸球弥补了目前人体静电导除方式的不足，实现人体静电释放软接地；

合理的人体静电释放电阻，延长人体静电释放时间；

降低人体静电瞬间释放能量，有效规避了火灾爆炸事故的发生和人体静电电击

的现象。

声光报警功能在石油化工危险作业场所，油气混合物的\*小点火能量为0.018mJ，此时人体静电压安全值必须小于425V，PS-A型人体静电释放报警仪的临界检测电压值为150V，电压超标时按下触摸球红灯闪烁提示，一直按下去当人体静电释放在安全范围内时绿灯闪烁，确保安全后进入工作场所。当接地回路断时按下触摸球黄灯闪烁蜂鸣器报警，提醒工作人员检查接地线。