

加油站人体静电消除报警器，仓库防爆人体静电释放仪

产品名称	加油站人体静电消除报警器，仓库防爆人体静电释放仪
公司名称	济南永拓安防器材有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:永拓 型号:RBT-6000
公司地址	山东济南市历下区力高国际
联系电话	0531-68656331 13188871800

产品详情

加油站人体静电消除报警器，仓库防爆人体静电释放仪

某加油站，一司机在油箱口进行查看时，油箱内窜出火苗，火势很快蔓延到了后箱，最后整个车都烧起来了，司机也成了火人。这是27日央视“新闻直播间”播放的一段视频。经调查，导致起火的原因竟然是司机身上的静电。消息一经传出，包括西安交警、消防等多个微信公众号都发文提醒广大司机关注加油安全，特别是冬季留心静电。2015年12月31日下午，记者走访了市区部分加油站，发现一些司机加油时一些小动作存有安全隐患。

人体静电释放报警仪：TEL：0531-68656331，手机：13188871800 联系人：祝经理

PS-A型人体静电释放报警仪是针对石油化工行业设计的新一代防爆型产品,它能够智能检测人体静电电压是否被导除完毕，当人体静电电压处于危险值时，发出声光报警提示

它采用特制导电塑料材质，有效延长静电泄放时间，安全释放静电能量，在人体静电泄放期间，确保无电击感，无火花产生，彻底消除了因静电引发火灾事故的隐患

目前,部分易燃、易爆危险场所仍采用金属导体直接接地放电的方式来消除人体静电,

此方式虽能消除人体静电,但是,此方式采用导体间放电的形式释放静电电荷,释放电阻小,静电释放时间短,瞬间释放能量大,从而导致人体电击或引发火灾事故的可能性和必然性。

PS-A人体静电释放报警器弥补了目前人体静电导除方式的不足，合理的人体静电释放电阻，延长人体静电释放时间，降低了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被电击的现象。同时，PS-A人体静电释放报警器触摸式感应人体与触摸球接触可靠，无活动机械部件，声光报警提示静电是否释放完毕。

人体静电释放报警器（PS-A）产品特点

1. 超低功耗设计，正常使用期间无需更换电池；
2. 触控感应，无机械活动部件；
3. 整体环氧树脂浇封，防腐、防水、防潮；
4. 防爆触摸球，安全释放静电，人体接触不产生电击感；
5. 声光报警，实时指示设备工作状态，方便使用；
6. 接地线独立检测，接地电阻 $\leq 5\Omega$ ，确保可靠接地

适用场合：

- 1、加油站卸油口；
- 2、储油区入口和储罐的上罐扶梯口处；
- 3、泵房门外；
- 4、发油平台；
- 5、自助加油机旁；
- 6、其他需要消除人体静电的场所，如电子厂、电脑机房、化工品厂房入口处等。

人体静电释放报警器（PS-A）电气参数

1. 工作电源：高性能内置锂电池
2. 休眠电流： $< 1\text{mA}$
3. 工作电流： $< 5\text{mA}$
4. 工作温度： $-40 \sim 60$
5. 响应时间： $< 1\text{s}$
6. 接地电阻： $\leq 5\Omega$
7. 防爆等级：ExiaIICT4 Gb
8. 耐静电压： $\pm 20\text{KV}$
9. 报警方式：声光报警（ $> 90\text{dB}$ 、30cm直线距离测量）

人体静电释放报警器（ET-PSA）机械参数

1. 立杆材质：304不锈钢
2. 立杆直径： 38mm

3. 立杆壁厚：1.0mm

4. 产品高度：1m

5. 触摸球直径： 90mm

6. 安装法兰壁厚：3.0mm

7. 接地电缆长度：3m直线PU电缆

人体静电释放报警器（PS-A）工作状态

红灯闪烁，蜂鸣器报警，人体与触摸球接触可靠，静电正在释放中，请勿离开。

绿灯闪烁，蜂鸣器不报警，人体静电释放完毕，可以进入危险场所作业。

黄灯闪烁，蜂鸣器报警，接地电阻超标，请即检查接地线

人体静电释放器服务承诺

严格遵守【产品质量第一，信誉第一，客户至上的宗旨。】对本公司生产品实行以下承诺：

1. 保用期

凡本公司出售的产品保用期为一年，自出售日起一年内因产品自身机件、材料及工艺造成的质量问题，本公司免费修理

2. 保用期后的服务

凡本公司出售的产品保用期过后仍负责对产品的免人工费修理，以保护客户的利益。

济南永拓安防器材有限公司

联系人：祝经理

联系电话：13188871800

座机号：0531-68656331

QQ:2682735177

加油站人体静电消除报警器，仓库防爆人体静电释放仪