

防爆型人体静电释放器

产品名称	防爆型人体静电释放器
公司名称	临沂永博仪器设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	山东省临沂市兰山区开源路与银雀山路交汇83号毛巾厂家属院2-A号3-119
联系电话	18953997915

产品详情

防爆型人体静电释放器{TEI:18953997915 QQ:784481453 王永}是针对石油化工行业设计的新一代除静电产品。能够安全有效地消除人体静电。适用于易燃、易爆及防静电场所。

人体静电释放器(消除人体静电装置)克服了现有静电消除装置的不足,它采用特制导电球体,能够延长静电泄放时间,大大降低瞬间静电放电能量。在人体静电泄放期间,不会对人体产生电击感,也不会产生火花,规避了引发火灾爆炸事故的危险,为企业安全生产提供了有效的保障。

一.执行标准

人体静电释放器(消除人体静电装置)参照以下国家标准设计制造:

GB12158-2006《防止静电事故通用导则》

GB50074-2002《石油库设计规范》

SH3097-2000《石油化工静电接地设计规范》

二.使用场合

1油库及铁路发油平台、储罐扶梯口和罐区入口等场所(国家标准GB50074-2002)

2泵房、油品储运周转时需要消除人体静电的场所(国家标准GB50074-2002)

3加油站卸油口、自助加油站、自动加油机旁等场所（国家标准SH3097-2000）

4其他需要消除人体静电后作业的场所（国家标准GB12158-2006）

三.规格参数（人体静电释放器）(消除人体静电装置)

- 1、触摸球直径：100mm
- 2、立杆直径：48mm
- 3、法兰底座壁厚：3mm
- 4、立杆高度：1000mm
- 5、产品总高：1100mm
- 6、接地线缆长度：3000mm

四.安装使用

步骤一、用冲击钻在地面打出对应的安装孔。

步骤二、将膨胀螺栓放入安装孔内（为防止安装孔过深，应先放入膨胀螺栓并将螺母稍微拧紧至螺栓不会往下掉后，再把螺母取下）。

步骤三、将安装法兰底座套入已放置好的膨胀螺栓上用螺丝固定。

步骤四、用接地线缆将立杆与接地网（桩）等接地设备连接起来。

使用时，摘下手套触摸球体1秒以上即可安全有效地消除人体静电。