

# 产品说明书



景豪 JH5003A 离子铝棒

# 使用操作和维护保养

景豪 JH5003A 离子铝棒是一种固定式消除静电的专用设备。属棒式除静电产品的一种。具有安装简易、工作稳定、消除静电速度快的特点。

## 第一节：作用原理

景豪 JH5003A 离子铝棒可产生大量的带有正负电荷的气团，可以将经过它离子辐射区内的物体上所带的电荷中和掉。当物体表面所带为负电荷时，它会吸引辐射区内的正电荷，当物体表面所带为正电荷时，它会吸引辐射区内的负电荷，从而使物体表面上的静电被中和，达到消除静电的目的。

## 第二节：产品特点

1. 中和静电迅速。
2. 离子气流覆盖面积大。
3. 风力调节范围宽。
4. 棒有良好的接地保护。

## 第三节：技术参数

使用电压: 7000V 50Hz

作用距离: 30mm

操作温度: 32°F(0°C)~122°F(50°C)

臭氧量: 0.05PPM

除静电时间:

测试仪距离	中心线
30mm	0.4s
60mm	0.6s
100mm	0.9s

\*静电消除时间符合 ESD 标准,静电消除时间是从测试电压为 5000v~500v 测得.

- \*测试仪器使用 ME269A 静电综合测试仪.
- \*测试数据会因周围空气的温湿变化而有差异.

## 第四节:安全

- 4.1 安装操作前须读操作说明书.
- 4.2 操作前必需可靠接地.
- 4.3 易燃易爆的环境下不可操作棒.
- 4.4 不得擅自进行修理.

## 第五节:安装及操作:

景豪 JH5003A 离子铝棒要配备 JH1103A 高压发生器一起使用。将棒连接线末端插入高压发生器高压输出插孔，顺时针旋转到头，然后将棒连线的接地线连接到高压发生器外侧的接地柱上，并确认接地良好后，将高压发生器的插头插入带有接地线的插座上（注意高压发生器的使用电压），将棒固定安装到合适的位置，打开高压发生器电源即可工作。

## 第六节:产品保修与服务

本公司严格遵守：产品质量第一，信益第一，客户至上的宗旨，对斯莱德牌产品实行以下承诺：

### 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、材料及工艺问题造成的质量问题，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。