



注意！
该款设备必需采用三脚电源线，
电源插座必需有地线极

1. 设备描述

770116/770117 离子风机采用恒定直流电晕方式产生正负离子，并且实时监测离子平衡度和散电时间，当超出阈值，设备自动调节正负离子输出量，始终保持最佳运行状态。离子风机适合放置在台面、吊挂、装在设备上使用。10 台离子风机可串连，节省电源插座。

770116/770117 可采用配套软件组网，在软件界面显示离子平衡度和散电时间是否超标。软件说明请参考 SMP 管理系统（注：软件为选配项，订购货号 770121）

订购型号及配置：

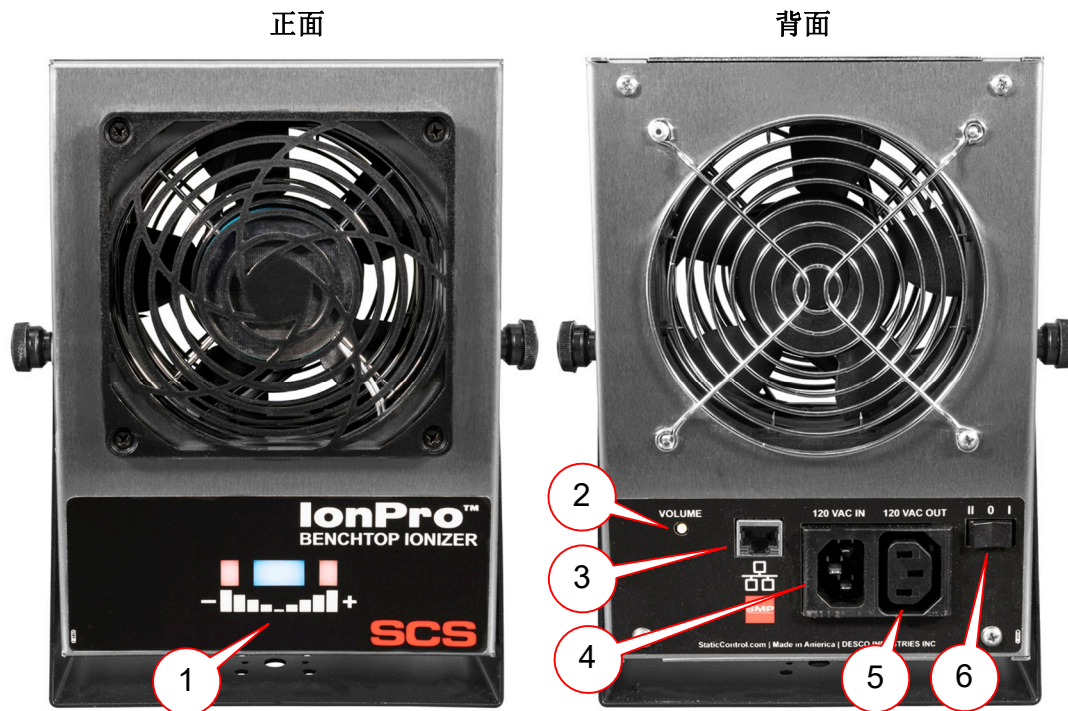
- ◇ 770116: 120VAC 输入电源
- ◇ 770117: 220VAC 输入电源
- ◇ 打开包装盒，有以下物品
 - 离子风机
 - 支架（已安装在机身上）
 - 离子针清洁棒
 - 770116 配美规三脚电源线；770117 配中规三脚电源线

产品参数：

- ◇ 2 挡风速：高/低 2 挡风速（高档风量 77CFM）
- ◇ 电晕方式：恒定直流电晕产生正负离子
- ◇ 输入电压：770116-120VAC，770117-220VAC
- ◇ 离子平衡度：0~±3V（报警阈值 7V/35V 可设置，出厂默认设置 35V）
- ◇ 散电时间：1000V 降到 100V 的时间（1.5 秒，报警阈值 4.5 秒）
- ◇ 离子针：0.050" 直径钨合金材料
- ◇ 臭氧：<0.05ppm
- ◇ 额定功率：10W
- ◇ 整机尺寸（含支架）：160mm(宽) x 231mm(高) x 79mm(深)
- ◇ 整机重量（含支架）：2.0kg
- ◇ 机身外壳：不锈钢

注：离子平衡度和散电时间均在 300mm 距离，正对出风口，高档风速下测得的数据

2. 设备功能



① 状态指示灯:

- ✧ 中间蓝灯亮: 正常状态
- ✧ 左边红灯亮: 负离子超标, 超出-7V 或-35V 阈值
- ✧ 右边红灯亮: 正离子超标: 超出+7V 或+35V 阈值
- ✧ 左右红灯同时亮: 散电时间超标, 超出 4.5 秒阈值

② 设置键

- ✧ 设置音量: 开机状态下, 每按 1 次切换一个音量, 总共 8 级音量, 一直按到没声音, 表示静音
- ✧ 设置离子平衡度超标阈值: 先关机, 按住设置键不要松开, 然后开机, 发出 1 声提示音表示阈值设为 7V, 发出 2 声提示音表示阈值设为 35V, 听到提示音后松开设置键。设置完阈值, 重新开关机一次

③ 网线插口: 采用软件组网时, 把网线插入该插孔接入网络

④ 电源线插孔 (入)

⑤ 电源线插孔 (出): 如果多台串连 (最多 10 台), 连接插孔 5 到下一台的插孔 4

⑥ 电源键: 中间 0 挡关机, 右边 I 挡低风速, 左边 II 挡高风速

3. 设备操作

开机, 发出 1 声提示音表示离子平衡度阈值为 7V, 如果发出 2 声表示阈值设为 35V, 然后设备开始自检所有功能是否正常, 这时左右红灯和中间蓝灯都亮起 15 秒左右, 自检结束只有中间蓝灯亮表示正常。然后调节支架的旋钮, 把出风口对准需要除静电的物体。离子平衡度阈值设为 7V 时比较敏感, 有触碰到设备外壳或附近的大幅度动作可能会导致离子平衡度暂时超标, 显示红灯报警, 无需干预, 稍后设备会自动调节到合格阈值内。如果设备持续报警, 开关机一次通常能恢复正常。

4. 设备维护

该款离子风机具有自反馈系统, 实时监测离子平衡度和散电时间, 始终保持最佳运行状态, 无需任何人为干预。只需定期用干布清洁风机外壳即可, 如有顽固污渍, 用抹布蘸取肥皂水清洁, 不要用其他清洁剂。长期使用后, 离子针吸附灰尘, 自反馈系统会调节离子针电压以保持最佳运行状态, 如果吸附的灰尘太多, 设备长时间报警, 这时需要清洁离子针, 先关机然后断开电源线, 打开背部保护圈 (只需卸下背面保护圈右下角的螺钉即可移开保护圈), 用棉签蘸取酒精清洁离子针即可。

产品保修期 1 年, 人为损坏不在保修范围。妥善保存机身底部的标签, 无机身号或模糊不清, 失去保修权力。