

# 等离子空气消毒净化系统

## 型号: PS-501T



粤卫消证字 (2020)-02-第9321号

   CE CB SGS FC  

使用前请仔细阅读说明书

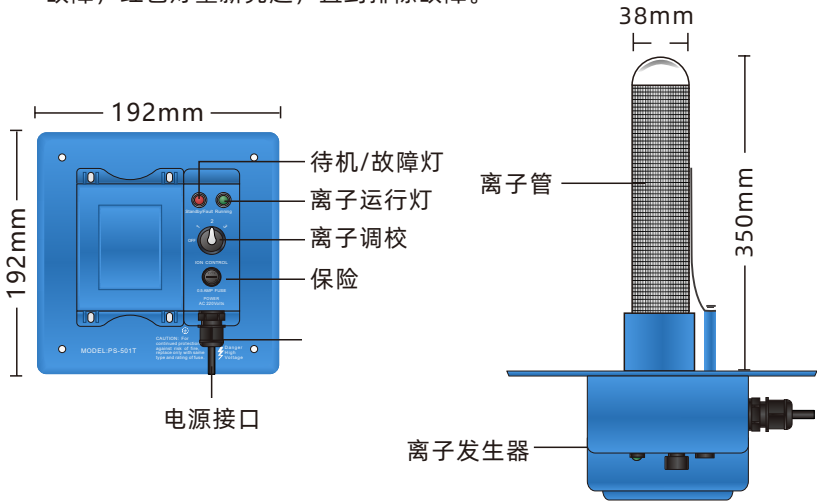


**警告:**  
触电危险!在维修前请断开电源。

# 【产品尺寸】

指示灯显示说明：

- 1.接通电源，打开开关，红色灯亮起，此时红灯亮代表设备为待机状态。
- 2.打开离子档开关，红色灯熄灭，绿色灯亮起，表示正常运行。如果发生故障，红色灯重新亮起，直到排除故障。



# 【更换/清洗离子管】

注意：更换离子管前切记拔掉电源！此方法适用快速更换离子管。

再逆时针扭动离子管

先拧开并取下螺丝

拿出新的离子管  
替换安装

外网可以用水清洗

1.先拧开并取下螺丝，捏住离子管逆时针扭动数圈，即可取出离子管。

2.取新的离子管，顺时针扭动数圈即可固定，再锁紧螺丝，更换完成。

3.取出离子管外网，用抹布擦拭离子管和外网的表面，外网可以用清水冲洗。

# 【用途特点】

- 外壳采用金属材质。
- Plasma ions 离子产生器 发挥持久及主动的正负离子净化效果。
- 产品可长期使用，（建议约12个月清洁电离管）
- 适用于应用在中央空系统、新风/回风系统、AHU/PAU、风机盘管等通风系统中。如食品加工/保鲜、餐饮、写字楼、商场、学校、酒店及客房、养老院、医院等新风不足且容易产生细菌病毒和异味的场所。

# 【技术规格】

|       |                |       |                     |
|-------|----------------|-------|---------------------|
| 型 号   | PS-501T        | 功 率   | 10 W                |
| 适用电源  | AC 120V/240V   | 适配风量  | 1800 CFM(3100 m³/h) |
| 适用面积  | 100 m²         | 重 量   | 2.85 Kg             |
| 噪 音   | ≤20 dB         | 离子管数量 | 1支（标配）              |
| 尺 寸   | 192*192*430 mm | 离子管尺寸 | 350 mm(14寸)         |
| 离子管寿命 | 17000 小时       | 外壳材质  | SPCC                |

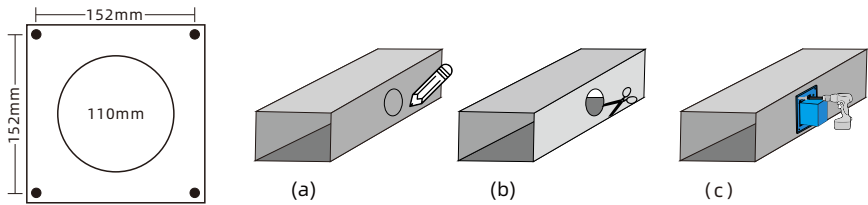
# 【故障检查】

|               |                                                                                                                                  |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 故障状况          | 处理检查                                                                                                                             |
| 指示灯<br>信号未亮   | 检查电源线是否稳固地插进机体，是否有松动。检查供电插座是否有电源供应，及检查保险丝。                                                                                       |
| 等离子发生器<br>不工作 | 在正常工作状态下，离子管会发出“滋滋”声，如没有，可能是离子管爆裂(目测)，会熔断保险丝(目测)，面板上故障指示灯会重新亮红色，请按说明更换离子管或保险丝(标准0.5A)即可重新使用。如果还不能正常使用，可能是离子电源发生故障了，请联系经销商或代理商更换。 |

# 【管道安装说明】

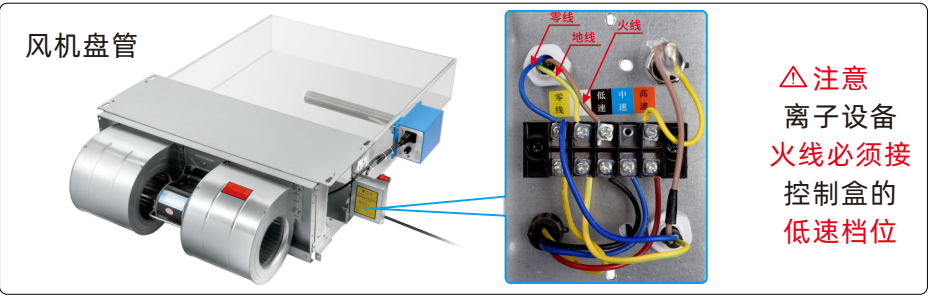
- a)在管道表面上开一个110mm\*110mm的口。
- b)使用剪刀或金属板剪切机剪开记号区域
- c)对正法兰垫圈,使用自功螺钉将设备固定在管道上。

横向孔距:152mm 纵向孔距:152mm 管道剪开口:110\*110mm

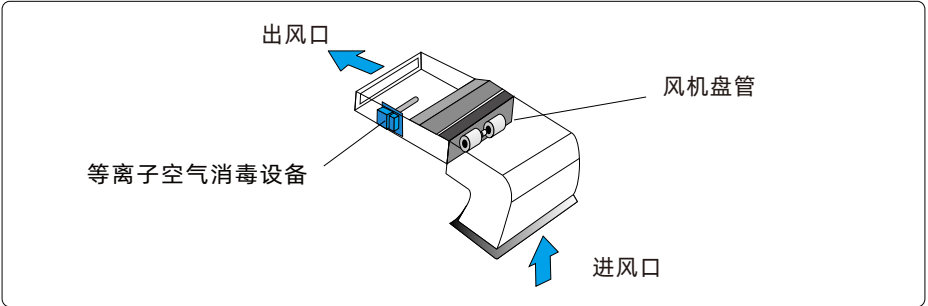


- 1.如果由于空间限制,无法安装在首选位置,请参见下图所示的 备用位置。
- 2.选择空气处理单元内有良好气流的位置。
- 3.接上电源,指示灯亮,1、2、3、档调节离子浓度, 数字越大代表浓度越高。

## 风机盘管控制盒接线图



## 在风机盘管上安装位置说明 注意：如果接在变频空调里，必须配合风压开关一起使用！



## 【注意事项】

使用本机前请先仔细阅读本【使用说明书】并依照本说明书标明的注意事项及操作方法，否则可能会引起本机损坏，甚至引致自身或他人身体不同程度的损伤。在使用过程中未按说明书提示定期对设备进行维修与保养；或因擅自拆装以及人为操作不当等行为造成设备故障而引发事故。公司不承担一切相关法律责任。

- 本机设计只供一般室内使用，切勿放置于高温的地方。
- 操作本机前，请确保电源线已稳固地插入供电插座，并将电源线放置在他人难以接触的位置。
- 请勿以湿手接触、安装或拔除电源线，避免发生触电意外。
- 在拔除电源线前，请先以正确程序关上本机电源，否则可能导致本机损坏。
- 如果长时间不用本机，请拔除电源。
- 为确保本机能发挥最佳效能，出风位置及空气导入位置1米范围内切勿放置任何阻碍物。
- 清洁本机前，请先关闭电源及拔除电源线，只适宜使用清水微湿软布轻抹，切勿使用挥发性清洁剂。
- 禁止放置浴室，否则易引发触电。

## 【保修须知】

1. 使用产品前，请仔细阅读本说明书。
2. 凭保修卡和发票可享受一年免费保修服务，当您的产品需要维修时可联系经销商或代理商。
3. 请妥善保管保修凭证，以保证产品需要维修时可得到保修。
4. 以下情况本公司提供收费维修服务：
  - 因用户使用不当或保管不善的产品
  - 没有购买发票或其它有效保证的产品
  - 购买发票涂改的产品
  - 当地由于电源电压不稳定或超出正常电压范围导致损坏的产品
  - 安装不符合电器安装要求而造成损坏的产品
  - 不可抗拒自然灾害造成损坏的产品
  - 超过规定保修期限的产品，说明书指定不宜使用和因使用方法不对造成损坏的产品

## 【产品安装说明】

警告:为了降低火灾的风险,切勿将本设备安装在潮湿以及有水的地方。本产品适用于金属结构管道安装,安装时不会损害管道结构的完整性。本产品严禁安装在空气温度超过60°的地方，最好处于通风良好的位置。

# 保 修 卡

( 敬请客户妥善保管 )

|         |        |      |  |
|---------|--------|------|--|
| 产品名称    |        | 产品型号 |  |
| 购机时间    |        | 联系电话 |  |
| 顾客信息    | 姓名/公司： |      |  |
|         | 联系地址：  |      |  |
| 销售公司盖章： |        |      |  |