

总代理日本COM-3600F空气负离子浓度测试仪

产品名称	总代理日本COM-3600F空气负离子浓度测试仪
公司名称	广州仪弘电子有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:日本COM 型号:COM-3600F 产地:日本
公司地址	广州市海珠区东晓路雅敦街4、6号海锦写字楼405房
联系电话	020841700765 18102736868

产品详情

日本COM-3600F高精度空气负离子浓度测试仪产品介绍：

COM-3600F高精度专业型空气离子检测仪是日本COM-SYSTEM公司在COM-3200pro的基础上开发的一款性能更加稳定、适应范围更广、更加适合专业领域测量及长时间在线检测的专业级空气负离子监测设备。COM-3600F专业型高精度业型空气负离子检测仪是一款严格遵照“日本JISB9929气体离子密度标准测量方法”标准的高精度、专业型空气负离子浓度检测、分析设备。核心探测器采用“日本JISB9929气体离子密度标准测量方法”标准中认证的大尺寸、冷凝式同轴二重圆筒式构造，与其他平板式简易构造比较，冷凝管探测器能大大提高负离子的收集效率，提高准确性及稳定性，特别是针对速度速度极快的小粒径离子具备极佳的收集能力,而且更大规格的冷凝式同轴二重圆筒式探测器使得COM-3600F的离子收集效率更佳（收集效率达95%）、长期工作稳定性能更好，这大大提高了COM-3600F的应用范围，特别适合于环境质量监测、研究、负离子相关产品通用性鉴定等应用。

COM-3600F采用最新优化的集成电路设计，大量采用优质固态电容，可以有效的减少静电荷对检测的干扰及提高仪器工作的稳定性，智能电路控制的大功率风扇也保证了气流快速、平稳的流经空气循环系统，内置智能芯片可以根据气流的变化自动调整吸气量，保证仪器最佳的检测精度。同时，领先的抗干扰性能，可以大大减少环境中静电、电磁波等各种干扰因素对测量过程的影响，您不但可以在各种常规环境下轻松操作、检测，同时，高性能的COM-3600F也足以保证您可以在绝大部分极端环境下，仍然能进行高精度的测量。

COM-3600F操作简单，大字体液晶显示屏实时显示当前测量数据及设备的多种工作状态，检测人员无需经过专门培训也能快速掌握其操作特点。同时，COM-3600F拥有完整的数据采集、分析功能，标配RS232数据通讯端口及PC端专用数据分析软件，具备自动数据采集、保存功能，操作人员能快速将测量数据导入计算机进行高级分析。PC端专用数据分析软件功能强大，可以快速设置COM-3600F的全部参数，同时软件支持远程控制功能，配合GPRS无线通讯模块就可以将COM-3600F变成一个远端自动监测设备，这个功能特别适合于各极环境监测站、环保局、林业局等无人持守的自动监测的需求。

特点：

1. 高精度传感器，检测结果快速、精确,特别在离子低浓度条件下仍可实现精确检测，可检测正/负离子（手工/自动切换）
2. 完全符合“日本JISB9929气体离子密度标准测量方法”的严格要求
3. 结构紧凑，重量轻，集成温度、湿度传感器及锂电池，可适应户外多种条件下检测需要
4. 检测范围广（0~5,000,000个/cm³）,4量程选择，提高检测精度
5. 内置RSS232数据端口，配合功能强大的专用软件，轻松连接计算机进行记录下载、分析与打印
6. 超省电设计，待机时可关闭吸气扇节省电力
7. 配合电脑及网络可实现远程控制，数据采集时间可设15min/30min/6min，数据将在每次测量周期完成后自动进行保存，同时仪器将自动进入下一周测量，实现真正意义上的在线实时监测
8. 检测数据以TXT标准文件格式保存，方便随时读取，可以一次将96个文件合并成1个CSV格式文件，方便检测结果的归类保存
9. 内置时钟功能

功能强大的数据分析软件（支持远程控制）

规格：

检测离子：正/负离子

反应时间：大约 20 秒

采样率：10秒/次

数量记录：3秒/次

显示：STN液晶表示器（16字符）

测量范围：0~5,000,000 个/cm³（4量程可选）

量程1：0~8,000个/cm³

量程2：0~50,000个/cm³

量程3：0~500,000个/cm³

量程4：0~5,000,000个/cm³

分辨率：1个/cm³

精度：±5%(典型)

内置温度计测量范围：0~50C，精度±1%

内置湿度计测量范围：RH 0~100%，精度±5%

工作环境：-10~60 C，0~100% R.H.（无凝结）

电源：内置12V镍氢电池，AC电源适配器，100-240VAC (50/60Hz)

充电时间：4小时，可使用约6小时

尺寸：W100xH105xD250mm（不包括突出部分）

重量：2.5kg

保持期：1年

附件：机器/说明书/保修卡/电源适配器/软件