

日本KEC-900II空气负离子浓度测量仪

产品名称	日本KEC-900II空气负离子浓度测量仪
公司名称	广州仪弘电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	中国总代理:广州仪弘电子 型号:日本KEC-900II 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KEC-900II空气负离子浓度测量仪/负离子测试仪

KEC-900 II改进型空气正/负离子测量仪为是日本共立电子与日本机能性离子协会联合推出的一款最新空气离子计数器，仪器融合了共立电子最新的生产工艺以及日本机能协会长时间以来探索的结晶。核心传感器采用最新电泳工艺生产的极化平行电板，完全符合“日本JISB9929气体离子密度标准测量方法”的严格要求，高灵敏的极化电板对空气中游离态离子收集率大幅提高，大大克服了同类产品存在的离子收集率不高、检测数值飘移大的问题。

KEC-900内部采用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，同时，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。

为了尽可能的消除各种检测干扰，KEC-900采用了高品质的合金外壳，内部涂层可有效消除静电及电磁干扰对测量的影响，这个措施可以大大提高KEC-900的适应范围，大大提高抗干扰能力，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KEC-900也足以保证您可以在绝大部分极端环境下，仍然能轻松进行高精度的测量。

KEC-900设计为可以移动及长时间在线工作，满足环境检测站及各类负离子产品工厂效能评估的要求，可应用于实验室、检测中心、效能评估、环境质量检测等多种环境下使用。

特点：

- 1、重量轻，结构紧凑，内置电池，便于携带。仪器内置外接电源接口，可外接交流电源实现长时间连接检测。
- 2、测量数值保持功能，方便产品演示

- 3、测量范围广（100~20,000,000ions/cm³）检测精确
- 4、带有静电屏蔽功能，抗环境干扰能力强
- 5、可同时对正/负离子进行检测
- 6、可外接大屏幕显示设备或模拟录像机模拟输出
- 7、具有数据输出端子，可将测试结果输出至纪录器及电脑（选配），实现长时间在线检测、数据分析

产品应用:

1. 实验室
2. 高校、研究机构
3. 检测中心
4. 产品效能评估检测
5. 空气质量评估检测

产品规格：

检测方式：镀金工艺极化平行电板

检测离子：空气中的正离子和负离子

空气流速：设计以600 cm³/sec（线速度以80cm/sec穿越）2500V/m之极化场，设计可搜集到75%存在于空气中的离子。注意电量不足时，风扇转速会降低，实际测量中，当速度快于默认80cm/sec时，所搜集到的离子就会高于75%；反之，当速度低于60cm/sec时，所搜集到的离子就会低于75%。建议日常使用AC电源供电，以提供更平稳的电源。

测量范围：10~2,000,000（个/cm³）

精度： 25%

分辨率：100个

电源：DC12V及9V006P碱性干电池

使用环境：5~35C，75% R.H.（无凝结）

尺寸：（L）105mm ×（W）70mm ×（H）165mm

重量：740g(不含电池)

附属品：DC12VAC适配器、地线、9V006P碱性干电池、静电遮蔽板、模拟设备输出端口使用的铅线，清理用的棉棒。