AIC-2000空气负离子检测仪AIC-1000空气正负离子测试仪

产品名称	AIC-2000空气负离子检测仪AIC-1000空气正负离子测试仪
公司名称	苏州奇乐电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:进口 型号:AIC-2000，AIC-2M，AIC-1000，AIC-20M
公司地址	中国 江苏 昆山市 翠薇路1099号
联系电话	86 512 57620296 13913257976

产品详情

aic-2m空气正负离子测试仪

空气正/负离子浓度仪是吸引空气（或者带有离子存在的气体）通过带电的平行极化电极板进行计数空气中的离子（气体）浓度的。外侧二板保持极化（正、负）电势。中间是线性检测器板。空气的孔隙是4mm，极化区的电势是1000v/m。

本产品即可测定正离子，又可测定负离子。也可以测定有关机体的负离子浓度，如环境、空气净化器、电吹风、空调、负离子粉等。适用于学术单位、环保系统、负离子发生器研发机构、负离子产品相关企业、及相关产品的销售展示单位。

技术参数：

测量范围：	10离子/ cm3-1,999,000离子/ cm3
检出时间：	2秒
分辨率：	10离子/cm3
测量精度	25%
风扇速度：	800cc/秒
模拟输出：	±1.999vdc
环境条件：	-10 ° c至50 ° c，风速<15公里/小时
湿度：	小于95%rh
供电：	9v电池（连续使用约5小时）
外形尺寸：	165.1 x 93.98 x76.2mm

一般规格：

使用环境：温度-10～50℃，风速＜15km/hr或9mph

气 流：400 cm3/sec（线速度以60cm/sec穿越）2500v/m之极化场，设计可搜集到60%依旧存在于空

气中的离子。当速度快于60cm/sec时，所搜集到的离子就会低于60%；反之，当速度低于

60cm/sec时，所搜集到的离子就会高于60%，可见风速会影响准确度。

设定时间：响应时间趋近1秒，于＂＋＂、＂－＂极切换时5秒。

噪声等级：于加权2秒时，趋近于10 ions/cm3`

输入电阻：1010奥姆

准确度：±25%

标准配置：

仪器主机、说明书、电池、接地线、输出插头。选购：防水仪器箱　　￥：200元

aic-2000负离子浓度检测仪

产品概述： 空气离子计数器吸入空气（或者其它含离子的气体）通过一个平行极板装置。外侧的两块极板保持正的或负的极化电压，中间是线性检测极板。极板空气间隙4mm，极化电场强度1000v/m 由于具有整体的静电防护和强力的风扇，即使在有很强的 静电场或有风的不利条件下也能给出精确的读数 响应速度快，只需约2秒，提高测试效率 体积小重量轻，操作简单方便技术参数：测量范围 100-19，999，000 ions/cm3 aic-20/aic-2000精 度 ±25%对快速离子(迁移率大于8×10-5m/s per v/m) 分三档 : 低、中、高离子浓度读数稳定时间 响应时间2秒，正负离子切换10秒 噪声 10 ions/cm3(10秒内) 串 扰 1:5000(离子选择性，正负离子间的干扰) 电 池 9v碱性电池，备用状态10h，测量2h 工作湿度 ≤99 %r.h （不凝结水）工作温度：温度 － 20 ～ ＋60 ° c尺寸重量 175×90×65(mm)/450g 标准配置： 主机、接地线、使用说明书

本产品的加工定制是是，品牌是进口，型号是AIC-2000，AIC-2M，AIC-1000，AIC-20M，测量范围是10离子/CM3-1,999,000离子/CM3，测量对象是空气，测量精度是25%，尺寸是说明（mm），重量是0.3（kg），产品用途是空气正负离子，外形尺寸是165.1x93.98x76.2mm