

# COM-3010PRO矿石负离子检测仪

|      |                                                                  |
|------|------------------------------------------------------------------|
| 产品名称 | COM-3010PRO矿石负离子检测仪                                              |
| 公司名称 | 上海金泉电子有限公司                                                       |
| 价格   | 5600.00/台                                                        |
| 规格参数 | 型号:COM-3010PRO<br>量程:0~100,000 ions/cc<br>外型尺寸：长宽高(mm):140x77x28 |
| 公司地址 | 上海市闵行区都市路459号                                                    |
| 联系电话 | 021-34973056 17316511231                                         |

## 产品详情

COM-3010PRO内置一个高精度、大尺寸能量补偿传感器（盖革-缪勒管），可以准确探测各类能量矿石等释放出的微弱放射线，并通过专门的计算模块，换算成放射性将空气电离产生的负离子数量，测量数值极为精确（误差 5%）、快速。同时相比其它同类产品，高性能的探测器还具备其它产品无法比拟的高浓度测量范围（0~100,000个）。

COM-3010PRO结构坚固、操作简单，无需复杂的设置，智能电路结构可有效减少外界因素（诸如环境温度/湿度、电磁干扰等）对测量结果的影响。广泛适应用各类机能性负离子饰品、负离子织物、负离子粉经及各类具备负离子含量的产品进行评估、鉴定。是负离子产品销售的很好的辅助工具

使用上注意事项：

- 一、 绝不能碰触到感应部位，若因碰触到侦测感应部位所造成之故障，不在保固范围内。
- 二、 自然界所产生的负离子是非常不稳定的，会因测试场所的温度、湿度、紫外线、电磁波、放射线等因素，造成每次测量的结果不同。
- 三、 请勿放置在高温场所或车内。异常的高温会造成内部电路的劣化，导致测试异常。
- 四、 请勿在水中测试。本测器无防水装置，若不慎掉入水中，请立即拾起，取出电池后自然风干。确认完全干燥后，再放入电池使用。若动作有异，请交回原厂付费修理。
- 五、 在电、磁场强烈处使用或放置，会造成测试器故障，请注意避免。本测试器无防爆构造，请勿在可能泄漏可燃性气体之场所使用。

六、若测量之结果在3~60之间，则此数值可能为环境之数值，请再多测量几次。若测量结果仍在3~60之间，则此数值可视为环境背景值。

显示器：液晶数字表示

信号LED：侦测到负离子信号时亮蓝灯。x10LED：液晶显示器之数值为10倍时亮红灯。

测量单位：个/cc

消耗电力：100Mw

自动关机：静置15分钟后会自动关机。

有效面积：15.5平方公分

外型尺寸：长宽高(mm) 140x77x28(53含感应侦测部)

重量：不含电池(420g)

测定范围：0~100,000 ions/cc

侦测感应部：圆筒状GM管。

使用电源：三号碱性电池四个(约可使用60小时)。

操作开关：电源(Power)、打印(Print)、重设(Reset)、模式(Mode)

测试方法：

一、按下电源POWER钮，并选择欲使用之测试模式（由模式1到5）。

二、按下开始START钮，开始测量。此时显示器上呈现点灭表示，MODE1须于20秒后方能显示测量值；MODE2为10秒后显示测量值；MODE3为20秒显示测量值1次，共显示8次，最后并显示平均值；MODE4为35秒后显示测量值；MODE5为实时显示测量值。

三、按下PRINT钮，将所测量之数值打印。(需选购专用之打印机)

备注：快没电时，液晶显示器会显示LOBAT，此时请更换电池，以免影响测试数值之准确性。

配置清单：COM-3010PRO

1、主机：1个

- 2、皮套：1个
- 3、原装5号电池：4节
- 4、英日说明书：各1份
- 5、警示标签：1张
- 6、包装纸箱：1个