

# 拓普电磁辐射测试仪TOP1000

产品名称	拓普电磁辐射测试仪TOP1000
公司名称	郑州拓普仪表科技有限公司
价格	240.00/台
规格参数	品牌:TOP/拓普 品牌:TOP/拓普 品牌:TOP/拓普
公司地址	郑州市金水区丰乐五金机电城18号楼
联系电话	0371-55802160 18838054035

## 产品详情

### 【产品简介】

电磁辐射测试仪top1000是郑州拓普仪表科技有限公司根据现今社会环境的调查研究，研制出了新一代测试电磁辐射的仪器，它成功的将电场辐射、磁场辐射兼容测试并达到最佳测试效果，用于个人测试并了解室内（家电、电脑、电线、手机、无线设备等）室外（变电站、高压线、变压器、机房、手机信号塔等）环境的电磁辐射现状。根据测试结果对电磁辐射进行合理处理或有效躲避，帮助个人及家庭远离辐射走进健康。

### 【详细说明】

产品名称：电磁辐射测试仪top1000

型号：top1000

电磁辐射测试仪top1000是郑州拓普仪表科技有限公司根据现今社会环境的调查研究，研制出了新一代测试电磁辐射的仪器，它成功的将电场辐射、磁场辐射兼容测试并达到最佳测试效果，用于个人测试并了解室内（家电、电脑、电线、手机、无线设备等）室外（变电站、高压线、变压器、机房、手机信号塔等）环境的电磁辐射现状。根据测试结果对电磁辐射进行合理处理或有效躲避，帮助个人及家庭远离辐射走进健康。

## 电磁辐射测试仪top1000技术特点：

设计符合ce。

操作简单，测试方便。

物超所值，便于携带。

设计精美，外形专业。

测试频段宽，高中低全频测试。

功能强大，电场、磁场辐射兼容测试。

## 电磁辐射测试仪top1000技术指标：

磁 场：0.4  $\mu$ t

重 量：140克

磁 场：0.01  $\mu$ t—19.99  $\mu$ t

取样时间：约0.4秒

报警阈值：电场：40v/m；

测试频宽：5hz—3500mhz

感 测 头：单轴（仪器顶端）

过载提示：lcd显示“1”

操作温度：-15 —— +60

操作湿度：相对湿度80%以下

工作电压：9v（6f22 9v电池）

读数显示：3-1/2位液晶显示器

量 程：电场：1v/m—1999v/m；

精 度：电场：1v/m；磁场：0.01  $\mu$ t

尺 寸：132mm（长）×69mm（宽）×31mm（厚）

档 位：电场—v/m（伏/米）；磁场— $\mu$ t（微特斯拉）

## 电磁辐射测试仪top1000应用范围：

1、室内环境电磁辐射测试应用：电脑、电视机、复印机、传真机、空调、冰箱、音响、洗衣机、电线、电源、手机、无线路由器等在仪器测试技术指标内的所有电磁辐射源。

2、室外环境电磁辐射测试应用：变电站、高压线、变压器、配电室、电缆、手机信号塔、电视信号塔、广播信号塔等在仪器测试技术指标内的所有电磁辐射源。

## 电磁辐射测试仪top1000测量程序与方法：

1、按下电源开关，设定e/h按钮，如屏幕右侧显示v/m则为电场辐射测试模式，如屏幕右侧显示 $\mu t$ 则为磁场辐射测试模式，测量过程中可以根据测试需要随时切换（电场/磁场）模式。注：由于环境可能存在电磁场干扰，在开机时仪器可能有微小读数，并不是仪器有故障。

2、手持仪器慢慢接近待测电磁辐射源，如实际辐射值在仪器测试技术指标内则仪器会有数值显示；如仪器无读数则说明该辐射源的电磁辐射数值小于仪器的最小读数1v/m或0.01  $\mu t$ 。注：对于高压设施远距离测量即可，切记注意安全。

3、测量过程中持续按住data hold按钮仪器读数将被锁定，如不需锁定则松开按钮即可。

4、当数字显示不清楚或数字闪烁及不能归零时表明电池电量不足，请及时更换电池。

## 电磁辐射危害及建议：

1、据权威人士讲：长期暴露在电磁场中，可能导致儿童患白血病；能够诱发癌症；影响生殖；致使孕妇自然流产和胎儿畸形；致使儿童智力残缺；还对人的视觉系统有伤害。

2、以上所述虽未被完全证实，但大多数人还是认为应该避免长时间暴露在电磁场中。美国环保署称之为——谨慎的躲避。

3、建议您定期监测生活和办公场所的电磁辐射状况，并根据所测结果重新合理布局，以免因长时间暴露在电磁场中影响健康。相关资料及参考标准：根据相关报告推荐：职业人员每日连续暴露8小时的环境辐射容许值14v/m或100  $\mu t$ 。公众环境照射的电磁辐射值不大于10v/m或0.4  $\mu t$ 。注：以上两组数据仅供用户参考，不具备法律效力。

郑州拓普仪表科技有限公司 传真：0371-63678031

手机：18838054035 联系人：车经理

公司网站：www.hntp17.com qq:3099858610

公司地址：郑州市金水区丰乐五金机电城18号楼

本产品的品牌是top/拓普，型号为top1000，测量范围是 $0.01\ \mu\text{t}$ — $19.99\ \mu\text{t}$ ，测量对象为用于个人测试并了解室内（家电、电脑、电线、手机、无线设备等）室外（变电站、高压线、变压器、机房、手机，测量精度是 $0.4\ \mu\text{t}$ ，尺寸为 $132\text{mm}$ （长） $\times$  $69\text{mm}$ （宽） $\times$  $31\text{mm}$ （厚）（mm），重量是 $140\text{克}$ （kg），适用范围为电场为 $1\text{v/m}$ — $1999\text{v/m}$ ，测试频宽是 $5\text{hz}$ — $3500\text{mhz}$ ，档位为电场— $\text{v/m}$ （伏/米）；磁场— $\mu\text{t}$ （微特斯拉），精度是电场是 $1\text{v/m}$ ；磁场是 $0.01\ \mu$