

# 盖革集团 alert数字多功能辐射监测仪

产品名称	盖革集团 alert数字多功能辐射监测仪
公司名称	北京众乐仪达科技有限公司
价格	5500.00/台
规格参数	品牌:GAMMA SCOUT 型号:alert
公司地址	北京市海淀区西四环中路19号1号楼5层898号
联系电话	010-82492911 18210968320

## 产品详情

盖革集团gamma-scout-alert多功能数字核辐射仪是市面上有售的性能价格比较好的数字盖革计数器。它是在2002年较新设计的成果，符合人体工程学的设计。在功能十分强大，可以提供可靠和精确的测量数据。体积小，重量轻，十分坚固，可检测  $\alpha$ 、 $\beta$  和  $\gamma$  射线，采用美国标准局制造的辐射传感器，此传感器是目前市场上性能较好的辐射传感器。使用场合可广泛用在制药厂，实验室，发电厂，采石场，紧急状况营救站，金属处理厂，地下油田和供油管道装备，环境保护等部门，用于：1.检查局部的辐射泄露和核辐射污染2.检查周围环境的氡辐射3.检查石材等建筑材料的放射性4.检查有核辐射危险的填埋地和垃圾场5.检测从医用到工业用的x射线仪器的x射线辐射强度6.检查地下水镭污染7.检查地下钻管和设备的放射性8.监视核反应堆周围空气和水质的污染9.检查个人的贵重财产和珠宝的有害辐射10.检查瓷器餐具玻璃杯等的放射性11.精确定位辐射源12.家居装饰的检测功能介绍仪表符合人机工程学原理的外形，手感舒适操作面板为10个薄膜开关，功能丰富，防尘防雨（不可浸入水里使用）操作方便，只要按一个键，马上开始检测并显示大量的数据通过辐射类型选择开关，可以分别测量  $\alpha$ 、 $\beta$ 、 $\gamma$  射线的辐射值可以显示当前的辐射值和所设定时间的平均辐射值大屏幕显示，可以在同一屏幕上获得足够的信息屏幕带时间和日期显示，待机时仍然显示时间和日期屏幕带电池电压的显示，避免在使用过程中电量突然不足使用锂电池，保证电池10年的使用寿命可以设定采样时间和采样间隔，自动存储采样数据到仪表自带的大容量存储器提供电脑接口，采样数据可以传输到电脑用专用软件进行分析提供一个数据分析软件，功能丰富，可以显示，存储并分析辐射计获得的数据每一个仪表都经过美国辐射保护委员会的检测，并带有自己的检测号码只需要每5年进行一次校准小型化抗冲击设计，携带方便技术参数测量射线种类  $\alpha$ 、 $\beta$ 、 $\gamma$  和  $x$  射线能量响应： $\alpha$  20kev； $\beta$  0.2mev； $\gamma$  4 mev测量范围 0.05 sv/h - 1000 sv/h灵敏度在1usv/h的钴60下，108个脉冲.或1000 cpm/mr/hr射线选择开关  $\alpha$ ， $\beta$ ， $\gamma$ ， $x$  盖格管尺寸长度38mm,直径9mm模拟输出端口 rs232串行端口显示 大屏幕lcd显示，可显示数字和棒图报警功能带声音报警功能精度 1%内部存储容量 2k工作温度 -40 到 75 尺寸 163 mm x 72 mm x 30 mm使用寿命 10年（常温下使用）锂电池工作寿命 10年质量认证 european ce, us fcc 15质量保证期 一年ce认证配置: 主机,软件,说明书,皮套,数据线等.注:本机器带较新版本软件,精确度提高了10倍!!!声明：我公司所销售德国盖革集团产品，均为真品，假一台罚一万台真品！