

## 900+ 型多功能数字辐射仪



USB 接口 自动存储  
记录 中文数据分析  
软件

X $\alpha$ β $\gamma$ 射线选择开关  
数值实时远传电脑显示  
大屏幕高清晰 LCD 显示

### 使用场合：

900 型多功能数字核辐射仪，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，油田和供油管道装备，环境保护，警察局等部门，用于：

检查地下水,镭污染 检查地下钻管和设备的放射性 检查周围环境的氡辐射铯污染 检查石材等建筑材料的放射性 检查瓷器餐具玻璃杯等的放射性 检查局部的辐射泄露和核辐射污染 检查有核辐射危险的填埋地和垃圾场 检查个人的贵重财产和珠宝的有害辐射 检测从医用到工业的 X 射线仪的 X 射线强度

**产品特点：** 带射线选择开关 最大值保持功能 显示平均时间可调 自动存储采样数据

可进行辐射计量值累计 只需要每 5 年进行一次校准  
小型化抗冲击设计，携带方便

西安核沃电气有限公司

全国统一客服电话：4008-222-505

电话：029-62276388；传真：89383907

销售：13310981117

符合人机工程学原理·手感舒适  
 USB 电脑接口·功能丰富的分析软件  
 数据可数值实时远传到电脑显示和分析  
 大 easy-to-read 屏幕的高清晰 LCD 显示

### 技术参数：

测量射线种类	$\alpha$ 、 $\beta$ 、 $\gamma$ 和X射线
测量量程	辐射剂量率：0.01 $\mu$ Sv/h - 1000 $\mu$ Sv/h 脉冲剂量率：0-30,000cpm · 0-5,000cps 辐射剂量累计值：0.001 $\mu$ Sv - 999999Sv 脉冲剂量累计值：0-999999
灵敏度	能量为 1 $\mu$ Sv/h 的 Cobalt-60 射线环境背景下·108 个脉冲或 1000 cpm/mR/hr 阿尔法射线- 从 4.0 兆伏特 贝塔射线- 从 0.2 兆伏特 伽玛射线- 从 0.02 兆伏特 X 射线- 从 0.02 兆伏特
射线选择开关	对 $\alpha\beta\gamma$ X射线进行组合选择
传感器	卤素填充探测器
输出端口	USB 电脑接口 (专用 USB 线延长线可选·可延长到 100 米)
平均时间	2 秒和 120 秒之间手动或自动可调
显示	大屏幕 6 位数字 LCD·带棒图显示·可显示如下数据：辐射剂量率、脉冲剂量、率辐射剂量累计值、脉冲剂量累计值、时间、日期、报警值、标定校正因子、最大辐射剂量率
校正因子	可直接调整测试数据的准确性 (new)
报警功能	可自由设定报警值·缺省设置为 5 $\mu$ Sv/hr
精度	<10%(500 $\mu$ Sv/h 以下) ; <20%(600 $\mu$ Sv/h 以上)
存储功能	可存储 1 千个数据·手动或自动存储
软件	数据实时远传显示、分析、记录
探测器工作温度	-40°C 到 75°C
重量	250 克
尺寸	L 170 毫米, W 74 毫米, H 30 毫米
电源	3 节 AAA 电池·可连续工作 30 天
质量认证	European CE, US FCC 15
质量保证期	主机一年

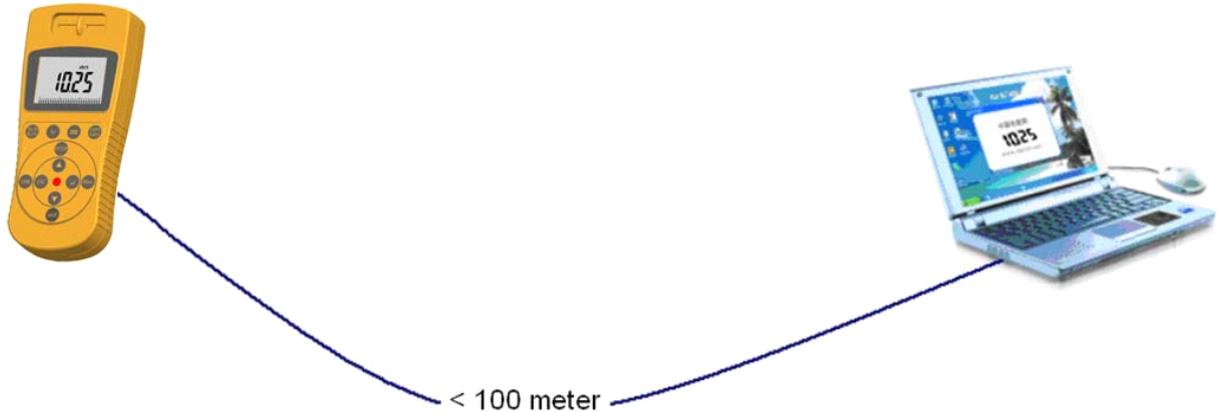
西安核沃电气有限公司

全国统一客服电话：4008-222-505

电话：029-62276388；传真：89383907

销售：13310981117

数值实时远传到电脑中，进行显示和分析



900 型多功能数字核辐射仪分 2 种：普通型 900 和增强型 900+

普通型 900：辐射瞬时值，辐射累计值，脉冲瞬时值，脉冲累计值，自动报警

增强型 900+：在普通型的基础上增加：中文电脑分析软件（可选英文，德文，意大利文），数据实时远传显示和分析，手动和自动记录,最大值保持。

选项：

USB 电缆 5 米

USB 延长器和电缆 30 米

USB 延长器和电缆 50 米

USB 延长器和电缆 100 米

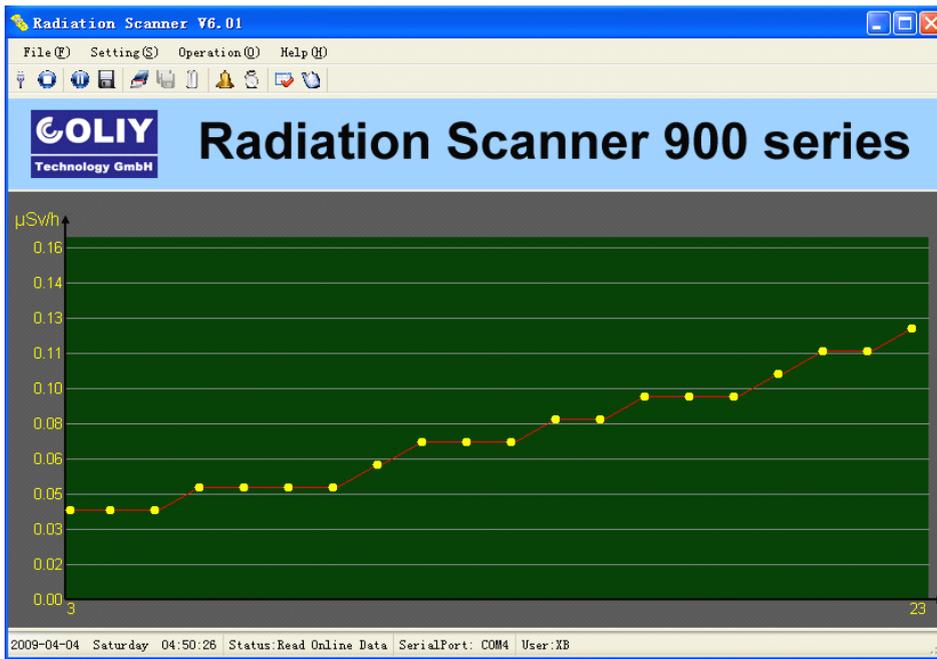
汉化中文监测软件：

西安核沃电气有限公司

全国统一客服电话：4008-222-505

电话：029-62276388；传真：89383907

销售：13310981117



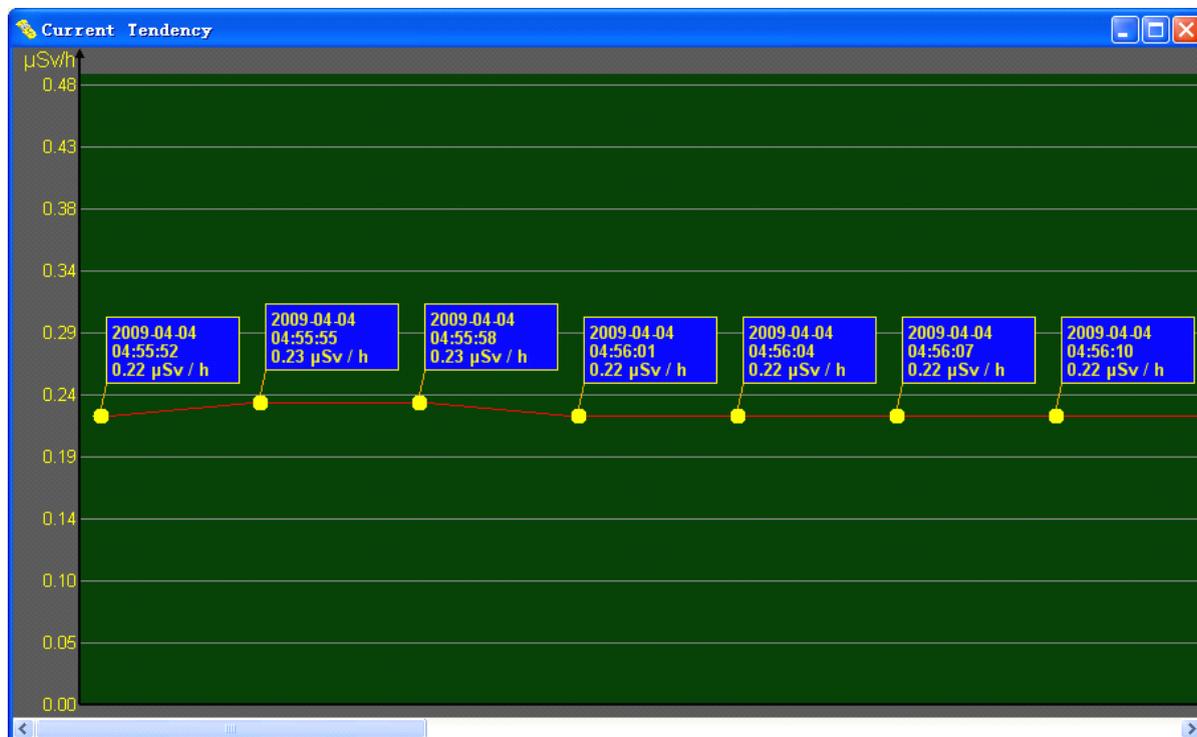
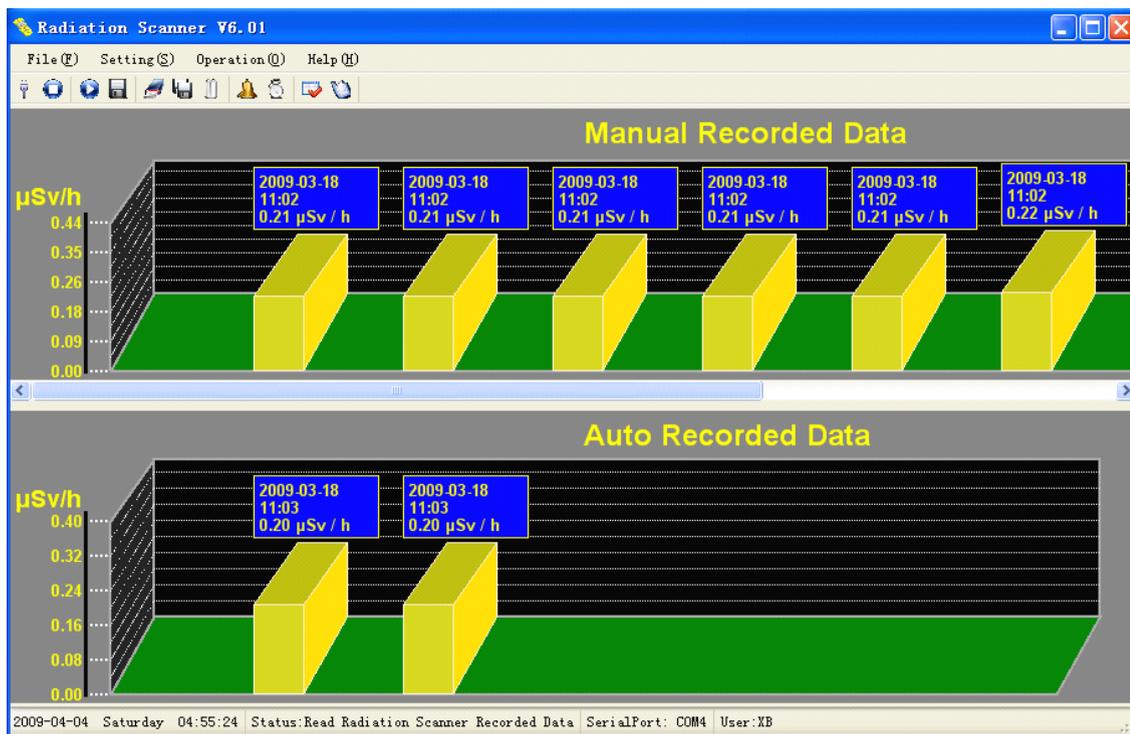
西安核沃电气有限公司

全国统一客服电话：4008-222-505

电话：029-62276388；传真：89383907

销售：13310981117

汉化中文监测软件：



西安核沃电气有限公司

全国统一客服电话：4008-222-505

电话：029-62276388；传真：89383907

销售：13310981117