

## SL-908 埋地管道泄漏检测仪产品介绍



### 【功能及用途】

该仪器为手推车式检测仪，检测时不需要钻孔和挖开覆土，只需推着仪器在燃气管道上方行走，便可以直接在地面检测地下输气管道的泄漏位置，是地下输气管道探漏最理想的仪器。

该仪器广泛应用于城镇燃气、石油、石化、油库、气站、油气田等部门气体输配管道的安全检查以及管道维护和泄漏抢险等。

### 【主要技术指标和特点】

外形设计：手推式

检测气体：A 型：天然气，液化石油气

B 型：人工煤气

灵敏度：0~1000ppm，优于 50ppm

1~100%LEL 时，优于 1%LEL

探测范围：0~1000ppm，1~100%LEL（自动）

预热时间：10s

响应时间：小于 10s

地址：江苏省海安市高新区谭港路 159 号  
电话：0513-88931553

邮编：226600  
传真：0513-88931551

电 池：9.6v 可充电锂离子电池

充电时间：不小于 4H

待机时间：大于 8H

工作温度：-10~60 摄氏度

相对湿度：小于 95%（无结露）

环境风速：小于 2m/s

气体流量：1L/min

显 示：液晶显示（带背光）

尺 寸：1100 mm×230 mm×280mm

重 量：6.7kg

#### 【其它配件】

充电器、滤纸、装箱文件

#### 【检测原理及方法】

当含有可燃气体的空气，通过气泵送到传感器时，检测元件的阻值会迅速变大（其阻值变化的大小跟气体的浓度成正比），同时输出一电压信号，经电路放大后送到显示部分，并产生报警信号。