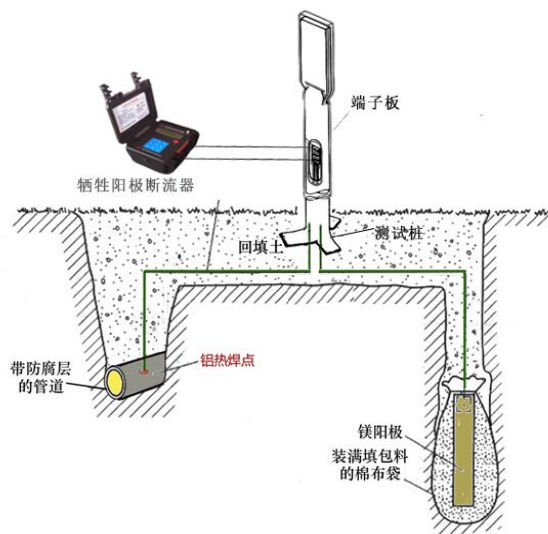


# 牺牲阳极型阴保电源卫星同步断流器

目前行业内主流的电流断流器均以固态继电器为核心部件，不能有效地中断毫安级别的小电流。为了满足埋地钢质管道检测工程的需要，天津嘉信公司应用先进的微电子技术，选取优质的电磁继电器，研发出功能强大的牺牲阳极型阴极保护电源的卫星同步断流器 SCI (Satellite Current Interrupter)，其先进的各种特性，为牺牲阳极型阴极保护系统的检测提供了卫星同步形式的电流通断方式。

## 功能特点

- 全微处理器控制，中断弱电流
- 五种通断周期供用户自由选择
- 无极性连接方式，操作简单方便
- 6.8Ah可充锂电池，续航能力强
- LCD显示及键盘控制可视化操作
- 支持GPS同步中断和非GPS中断
- 可与英国DCVG及CIPS配合使用



## 技术指标

同步能力	12通道GPS卫星接收能力	断流器件	微型电磁继电器
显示	2行40字符的LCD液晶显示	延时通断	0~999分钟用户自主设定
续航能力	大于24小时	外壳	ABS工程塑料
电源	12V 6.8Ah可充锂电	工作温度	-20℃~50℃
尺寸	L216*W169*H102mm	重量	1.6 Kg



牺牲阳极型卫星同步断流器可应用于牺牲阳极型阴极保护系统检测项目中，用户可通过牺牲阳极测试桩或其他可以在牺牲阳极和管道之间施加断流器得位置，将断流器串联入阴保系统回路中，牺牲阳极型断流器连接无极性要求，用户需将管线上各个牺牲阳极都接好断流器且所有断流器选择同一通断周期后实施检测。牺牲阳极型断流器共有5个通断周期可供用户选择，用户可根据不同的检测需要设定不同的通断周期。

## 天津市嘉信技术工程公司



华苑产业园区(环外)海泰南道18号8号楼  
电话:(022)2325 3315、8375 0133  
传真:(022)2328 0591  
邮编:300384

河西区晶采大厦2号楼408室  
电话:(022)2302 4918、2302 4968  
传真:(022)2325 3067  
网址:www.geniustch.com.cn