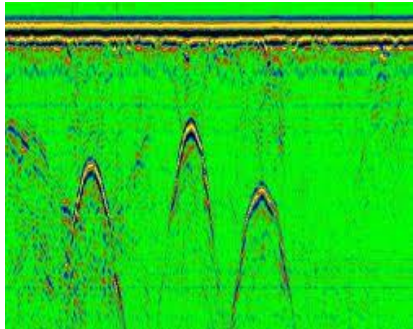


泛用型透地雷達

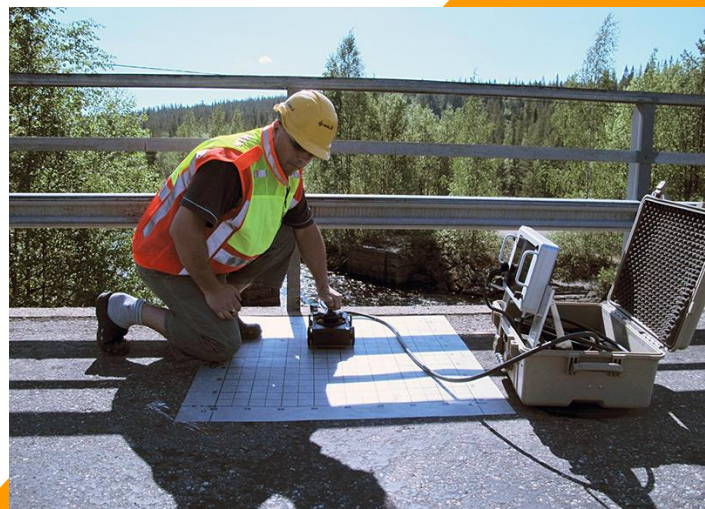


典瑞企業有限公司所代理之 Radar System Inc 公司之透地雷達系統(GPR, Ground Penetrating Radar)，期設計 GPR 控制主機體積輕巧(雷達發射使用 12V 電源)，可搭配小型筆記型電腦即可方便實地量測。多元化天線設計可以搭配不同深度來監測，所配合 Prism Windows 視窗化操作及分析軟體將透地雷達之探測影像即時顯示在彩色螢幕上，可以迅速分析判別地下探測物體波形解讀。

應用場址：地下管線探測、工程地質、結構物探測、環境污染、地下空洞...等

天線對應深度如下：

頻率	深度(m)	解析度(m)
2GHz	1.5~2	0.06~0.1
1.5GHz	2~3	0.1~0.15
900MHz	3~5	0.2
750MHz	2~3	0.15~0.2
500MHz	0.5	7~10
300MHz	1.0	10~15
100MHz	1.3~1.5	15~20
150-38MHz	7~30	1.0~4.0



典瑞企業有限公司

234 新北市永和區水源街 2 巷 8 弄 1 號
 TEL : (02)2927-0808 FAX : (02)2926-4178

網址 : www.carrierco.com.tw E-mail : sales@carrierco.com.tw

聯絡人：邱俊賢 手機：0935-202-094

專營：各式日照計/綠建材評估/氣象監測/空氣品質/環境採樣/
 建築物舒適度評估/水文儀器

Carrier Scientific Supply Co.,