

地下埋設物探査装置「ケーブルエクスプローラ」

■地下埋設物探査装置

NTTインフラネット(株)

埋設物の位置計測(平面位置+深度)



管路・ケーブルに流れる電流により発生する磁界を左右対称に位置したコイルで受信し、磁界強度に基づき位置情報を算出

探査装置: 平面位置・深度
光ジャイロ: 移動方向の算出
オドメータ: 移動距離の算出
RTK-GPS: 緯度・経度

ネットワーク型RTK-GPSを利用



(提供 日本GPSデータサービス(株))