

弾性波探査の技術

Seismic prospecting technologies

弾性波探査は、地上より人工的に地震波を発生させ地下の地層境界で反射した波を地上で測定、解析を行い地層の連続的な変化を把握する技術で1994年に導入した。既存のボーリング調査で得られるデータは断続的な情報であることから、これら土質調査情報と組み合わせることで、設計・施行に反映可能な信頼性の高い情報を提供できる。



- ### 特徴
- ・非破壊調査
 - ・連続的な地層境界探査

