

【水源調査】



地形、地中の情報を精緻に把握し、水脈をより正確に予測します。

地下水源調査

地表踏査、既存資料調査と電気探査、自然放射能探査、地温探査等の物理探査の組み合わせにより、水理地質モデルを構築し、あらゆる地形・地質条件のもとで、地下水開発の可能性を調査・検討します。また解析結果から選定した地下水取水の最適地において試掘調査を実施し、本井戸の最適な構造や取水可能量を総合的に判断いたします。

帯水層管理

地下水位・地盤沈下観測、揚水量調査、水質調査等により、限りある水資源を効率的かつ継続的に利用するために、適切な揚水量の設定や維持管理方法の提案を行います。

現在、上水道・工業・農業・消雪等の水源として、**地表水・地下水利用が広く行われています。**

当社は知恵と経験と高度な調査技術を駆使して量・質共に安定且つ長期的に確保できる最適地とその方法をご提案します。

また限りある水資源を有効且つ継続的に利用するための手法、管理基準等を設定するための調査を行います。

河川流量調査

あらゆる水源としての河川利用の可能性を把握することを目的として、各河川に水位・流量・水質特性を把握するための調査・解析を実施しております。また解析結果から、河川水の水位・取水可能量や、取水施設の位置・構造の提案を行います。

探

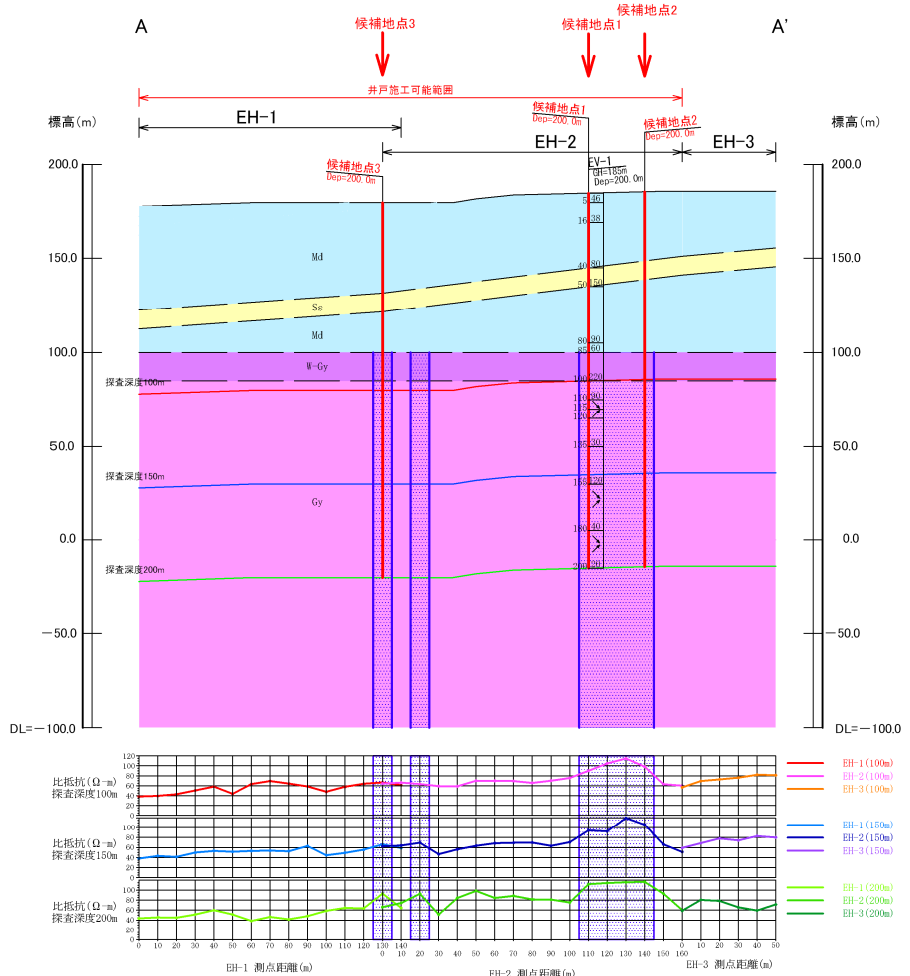
問い合わせ先

主な実績名（所在地）

- 永平寺町東部地区営農飲雑用水事業水源調査業務／福井県永平寺町
- ふるさと支援道路整備（地域交流軸）工事（設計）業務委託／石川県津幡町
- 言若地区水源調査業務／石川県能登町
- 栲地区簡易水道水源地試掘調査業務／富山県南砺市
- 矢神簡易水道水源調査／羽咋郡富来町
- 海越地区簡易水道施設水源調査業務委託／福井県三方郡三方町
- まちづくり交付金事業宇出津地区消雪設備調査業務／石川県能登町
- 九頭竜川下流農業水利事業左岸幹線用水路地下水源調査（その3）業務／福井県永平寺町
- 水源調査設計業務委託（新庄簡易水道施設改修事業）／福井県三方郡美浜町



- 公立鶴来総合病院新築移転に伴う土質・水源調査／石川県白山市
- 蟹寺発電所水源地質踏査／富山県富山市
- 小坊簡易水道水源調査業務／高山市久々野町



推定比抵抗断面図(A-A'), (S=1:2,000)