

トリップバルブ

Trip Valve

湧水圧試験に適応

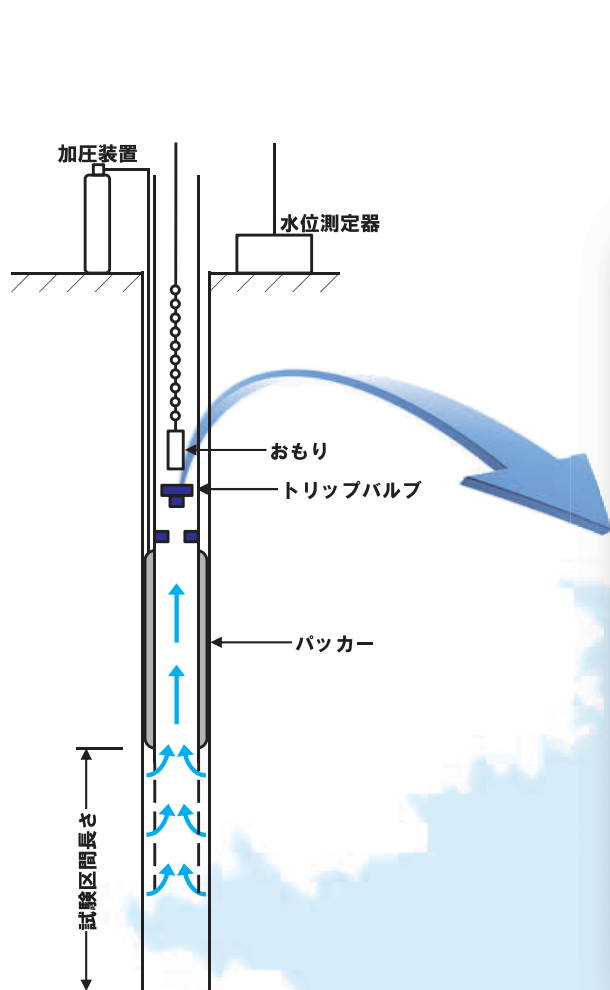
用途

岩盤の平衡水位・透水係数、被圧水の水頭を求める際に使用します。

湧水圧試験は、山岳トンネル調査では必須とされ、地下施設建設時の浸透流解析に必要な値を得られます。

また、岩盤内での急激な地下水低下・上昇を把握でき突発湧水が発生する箇所を予測します。

使用方法は、任意の試験区間を閉塞した後、トリップバルブを地盤内で開放し、時間当たりの回復水位を計測することで透水係数を求め、同時に平衡水位・水頭を測定できます。



仕様

メスネジはAQロッド形式、

オスネジはJIS40.5形式

おもりを付けた水位計でバネを押し、
弁を開くタイプ



※レンタル期間は最短5日間からとさせて頂いております、あらかじめご了承ください。



SHIMAUCHI ENGINEER

株式会社 島内エンジニア

佐賀県佐賀市水ヶ江2-4-17 TEL:0952-22-5107 FAX:0952-22-5119

<http://www.shimauchi-eng.com>