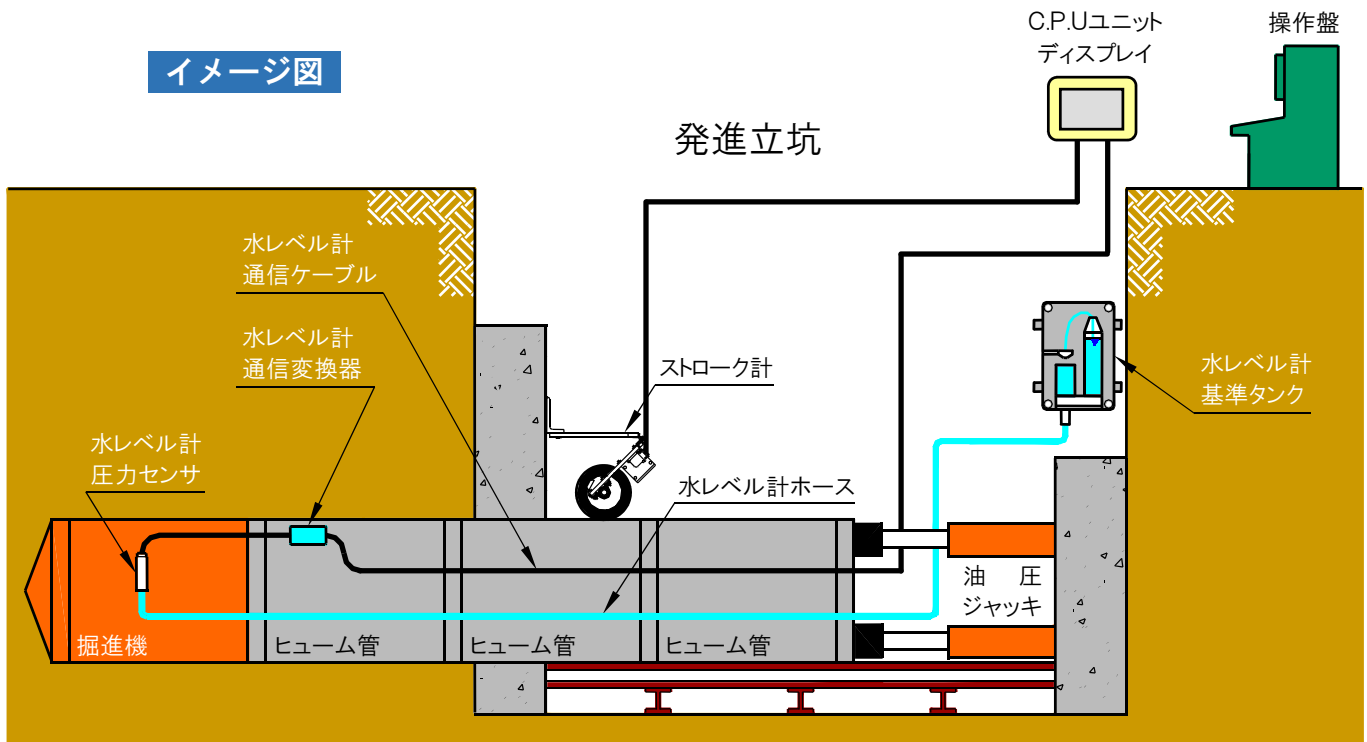


# VCS (Vertical Curve Surveyor)

## 掘進機縦断軌跡計測システム

- 水レベル計とストローク計により、掘進機を施行計画線上に導くための計測システムです。
- 掘進機の詳細な経路軌跡をディスプレイにリアルタイムで表示します。
- 「レベル変位」「掘進長」「掘進速度」の高精度な計測システムがレンタルでご利用いただけます。

### イメージ図



### ■水レベル計仕様

測定範囲	0 ~ +10m
レベル精度(絶対変位)	±10mm以内
使用温度範囲	0 ~ 50℃
使用液体	水
電源	A. C. 100V.

### ■ストローク計仕様

掘進距離表示最大値	1,000m
距離精度	±0.5%(±5 / 1,000mm)
掘進速度最大値	1,000mm / min
掘進速度精度	±5mm / min
使用温度範囲	0 ~ 50℃
電源	A. C. 100V.

### ディスプレイ

5月14日 15時12分			
掘進速度	54mm/min		
掘進距離	123.608m		
元押推力	7.2TON	元押油圧	0.75MPa
水レベル	12346mm	ジャッキ本数	2本
水レベル通信状態: 異常なし			
相対レベル	1mm	リセット	
ストローク	152mm	リセット	
			設定画面



本社・研修所 / 〒575-0013 大阪府四條畷市田原台8-2-5  
 TEL. 0743-78-9000 FAX. 0743-78-8738  
<http://speedshore.co.jp/>

取扱店