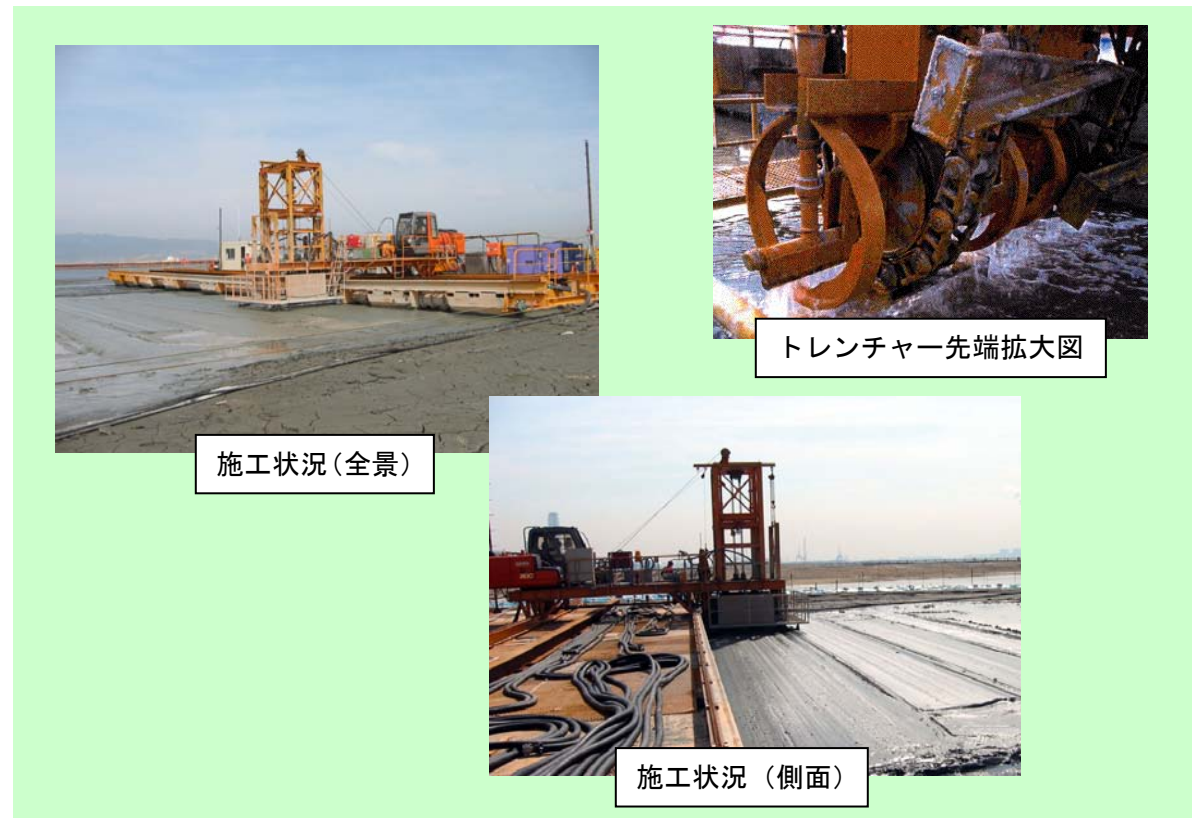


# V-MIXING工法

トレンチャーを装備した連続横行式表層固化処理工法  
従来の表層固化処理工法に比べ急速・低コスト化を実現

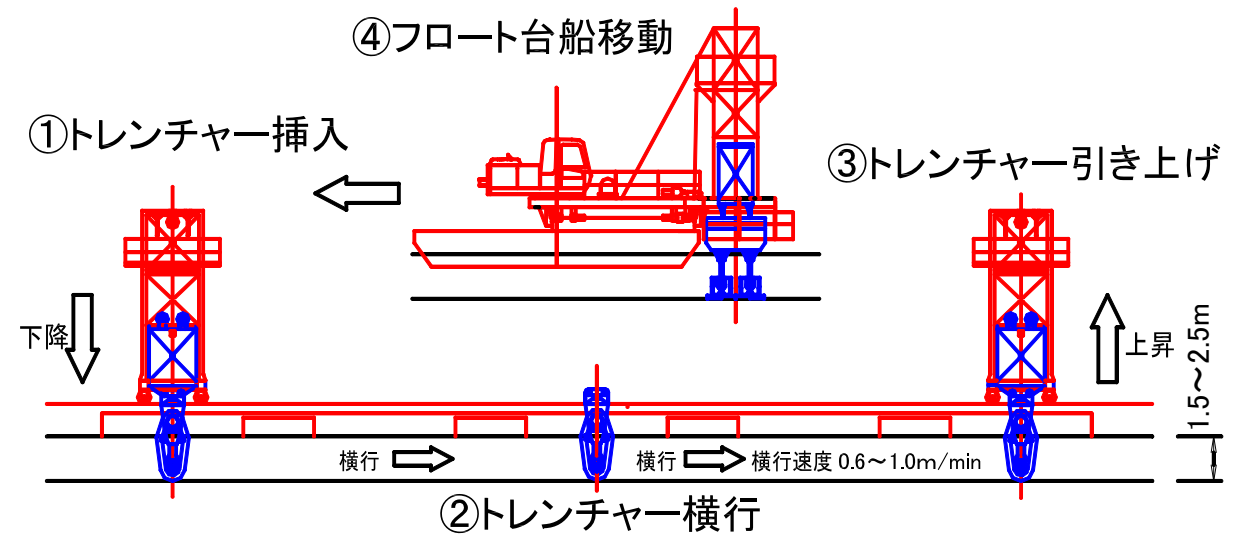


## 本工法の特徴

- |  |   |
|--|---|
| <p>1. 高品質な改良固化盤を造成<br/>改良対象地盤を縦方向に攪拌・混合するため、地盤の土性が不均一な場合でも均一な混合ができ、高品質な改良固化盤が造成できます。</p> | <p>2. 高い施工能率<br/>所定の設計深度までトレンチャーを降ろしたまま連続横行処理を行うため、従来の水平攪拌翼を用いた工法に比べて、施工能率が2倍以上向上します。</p>       |
| <p>3. 大幅なコストダウン<br/>シンプルな施工方法と高い施工能率により、従来の水平攪拌翼を用いた工法に比べて20～30%のコストダウンが図れます。</p>        | <p>4. 環境に優しい固化処理<br/>攪拌混合性能が優れていることから、固化材の添加量を少なくすることができるため、周辺水域の水質悪化を抑制でき、環境に優しい固化処理ができます。</p> |

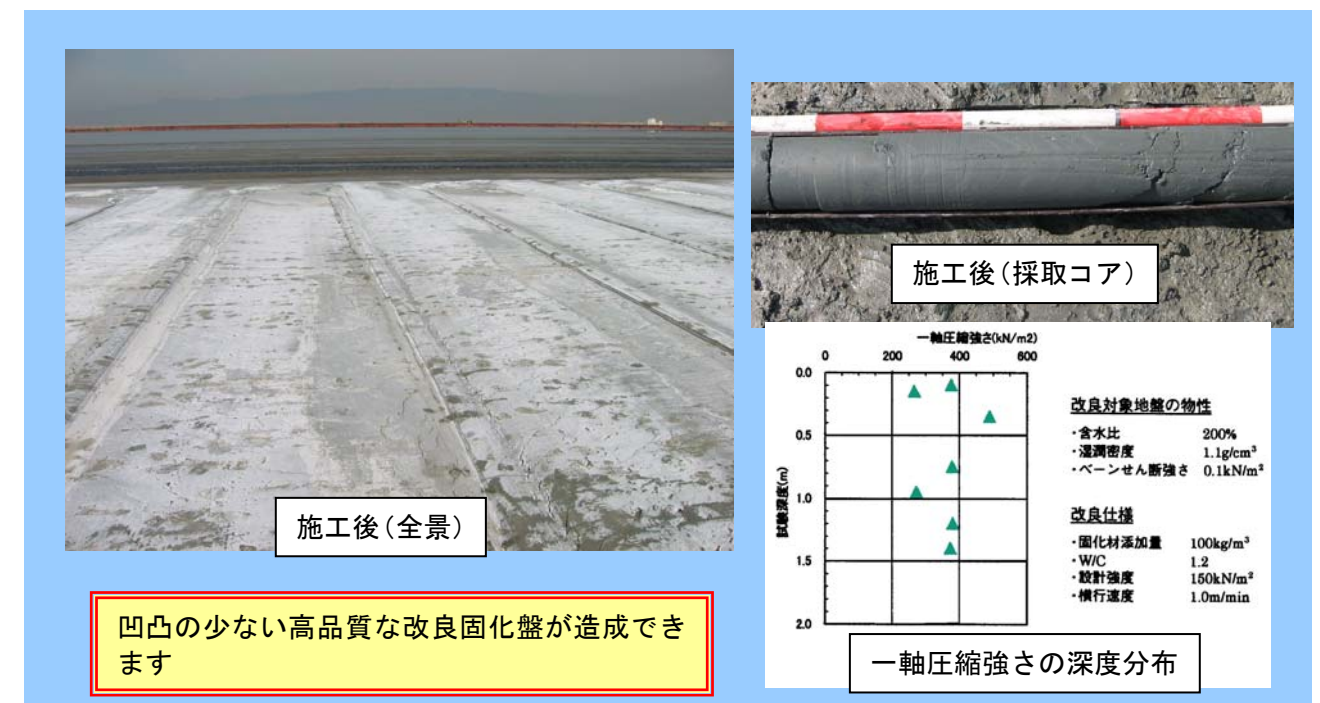
V-MIXINGは(株)大林組、(株)不動テトラ、(株)加藤建設の共同開発による工法です。

## 施工方法



フロート台船上にトレンチャー（縦型混合攪拌装置）を搭載し、地盤に挿入したまま連続横行させ、超軟弱地盤を固化処理します。

## 高品質な改良固化盤



凹凸の少ない高品質な改良固化盤が造成できます



株式会社 不動テトラ  
建設本部 03-5644-8534