

「安心」で「安全」な暮らしを地盤から

狭い現場でも楽々破碎

3. 柱状改良体破碎工事




擁壁底版・地下室跡・ガラ地盤にも適用可!

4. 地中障害物(擁壁・ガラ)対応



ご連絡・お問い合わせ先

 株式会社 **トラバース**

本社 千葉県市川市末広2-4-10
TEL 047-359-4111 FAX 047-359-4115
<http://www.travers.co.jp>

ご注意とお願い 本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したものを除き、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害については責任を負いかねますのでご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので最新情報は上記担当部署にお問い合わせください。本工法の提供は株式会社トラバースとなっています。

既存杭をぶっ壊す!!

地中障害物撤去

Underground obstacle removal

地中障害物撤去



既存杭引抜き



既存杭破碎

土地のクリーンアップついに始動!
どえらいパワフル杭破碎用ヘッド

地中埋設物破碎



 **トラバース**



「安心」で「安全」な暮らしを地盤から

杭1本からお見積りいたします

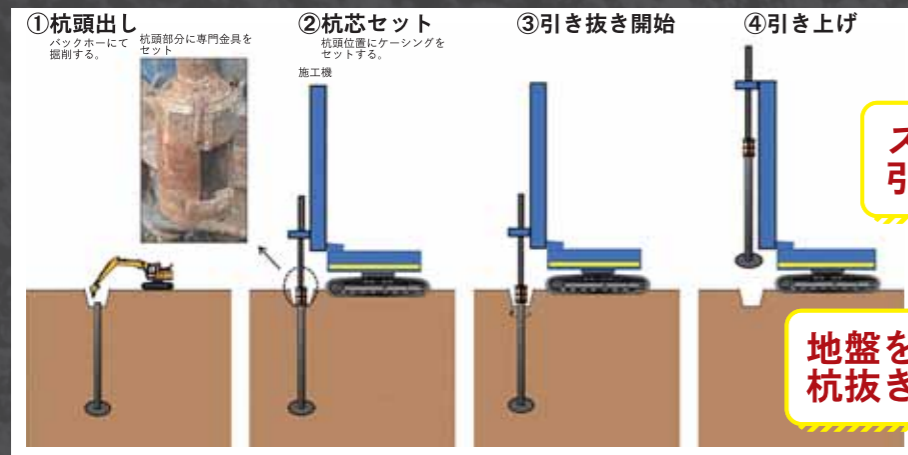
1. 鋼管杭引き抜き

鋼管	PC杭	三角杭	松杭
○	○	○	○

※6mから10m程度の既存杭に対応可
※折れ、曲り、斜杭、クロスパイル、ベデスタル杭、鋼管杭については先端まで引き抜きができない場合があります。

パワフル重機で超スピード施工、コスト圧縮します！

施工手順



継手のある鋼管杭でも対応可能です！

ストレート鋼管、拡大翼付鋼管も引き抜きできます！

地盤を大きく乱さず施工できるので、杭抜き後の住宅工事も安心です！



既存杭の資料がなくとも対応可能！

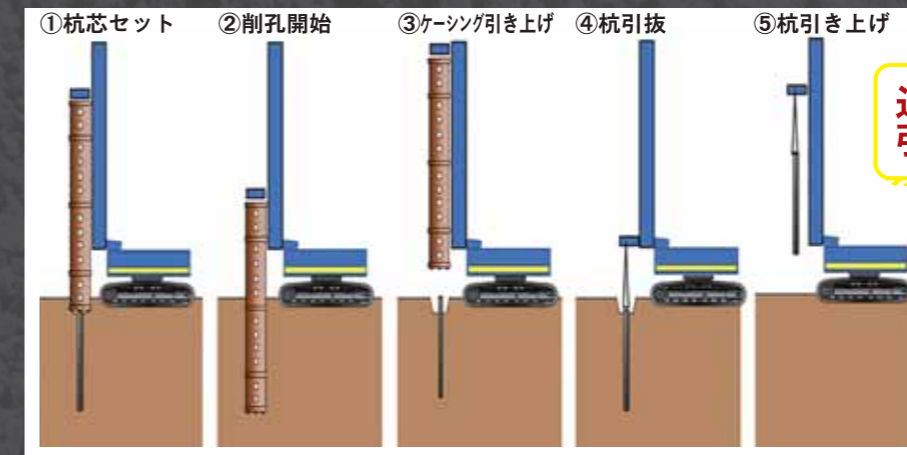
2. ケーシングによる既存杭引き抜き工事

鋼管	PC杭	三角杭	松杭
○	○	○	○

※6mから10m程度の既存杭に対応可
※折れ、曲り、斜杭、クロスパイル、ベデスタル杭、鋼管杭については先端まで引き抜きができない場合があります。
※PC杭底より下部のセメントミルク根固め部分は残置の場合があります。

近隣データから杭長さを想定し、引き抜き計画を立案します！

施工手順



近隣データから杭長さを想定し、引き抜き計画を立案します！

独自の測量技術で、新設杭と既存杭の位置関係を即座に図化



地中埋設物の例