



株式会社 不動テトラ

東京都中央区日本橋小網町7番2号 ぺんてるビル / <https://www.fudotetra.co.jp/>

～出展技術：地盤改良技術（超硬質地盤対応と自動打設）、消波ブロック技術（消波工維持管理デジタルシステム）～
独自の技術と創意工夫で信頼される施工・サービスを提供し、豊かで安全・安心な国土づくりに貢献します。

不動テトラでは、独自の技術とノウハウを有する地盤改良分野及び消波ブロック分野を中心に、技術開発を行っています。

これらの技術の中から防災・減災対策に活用できる新たな工法やインフラDXに関する技術を展示しています。

【地盤改良技術】世界で初めてサトコンパクション工法の開発に成功して以来、地盤のパートナーとして豊富な技術と実績を有しており、お客様のニーズに応じた技術を提供します。

【消波ブロック技術】UAV測量で得た消波ブロック点群データにリットモデル(重心や位置情報を持つ3Dモデル)を自動配置し、個々のブロックに属性を付与する設計や施工への活用技術を提供します。



出展技術は持続可能な開発目標（SDGs）を支援しています。

09：産業と技術革新の基盤をつくろう

11：住み続けられるまちづくりを

【地盤改良技術】



CI-CMC-HG工法(超硬質地盤対応) GeoPilot-AutoPile(自動打設システム)

【消波ブロック技術】



三次元リットモデルの自動配置

座標による消波ブロック誘導システム

建設フェア四国2023in高松