



鋼管スパイラル杭

# マルチスクリュー

新技術情報提供システム  
**NETIS**  
登録番号: KT-200026-A



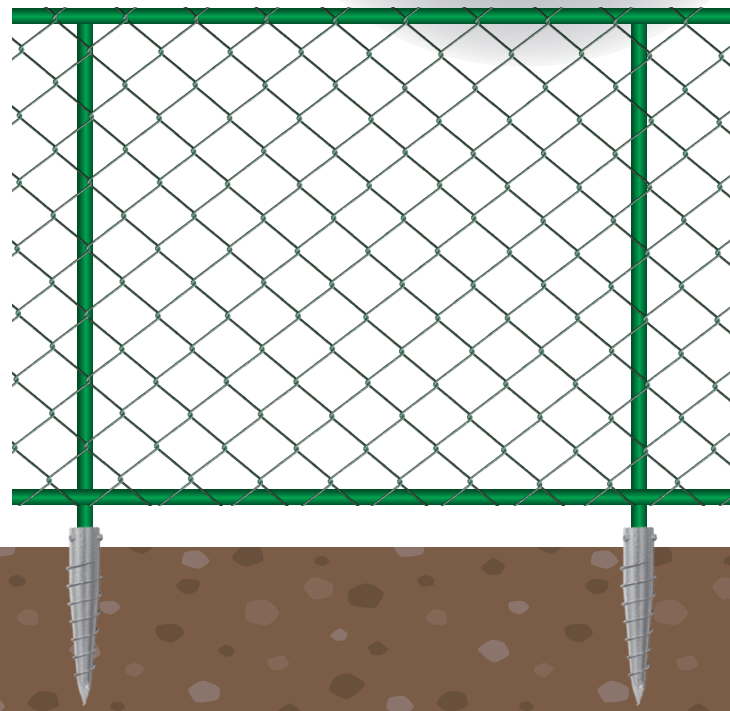
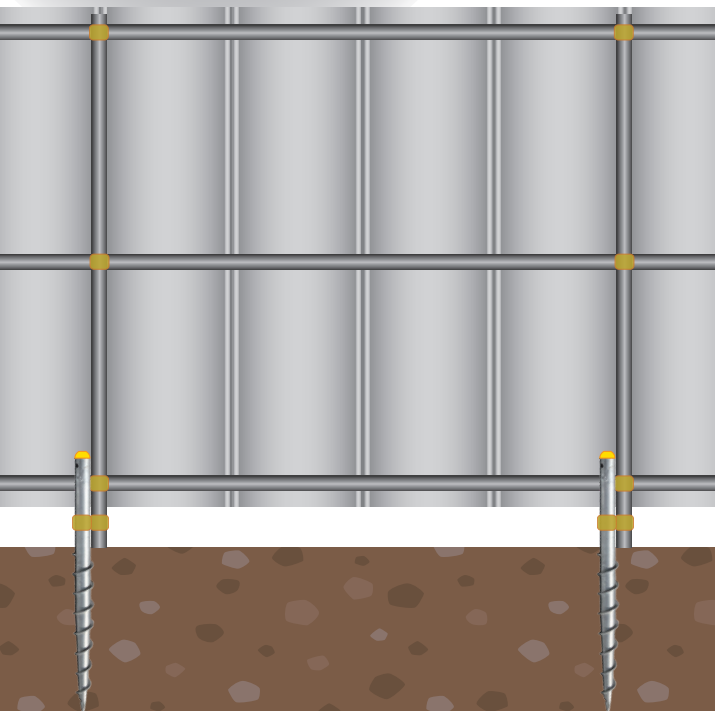
打撃施工から新時代のスクリュー施工へ

単管接続用

**T**  
タイプ

支柱設置用

**F**  
タイプ



# T タイプ



単管パイプ



提案 マルチスクリューTタイプ

## 単管パイプと同径(Φ48)の鋼管スパイラル基礎杭

単管パイプの  
各種接続  
ジョイント  
対応

用途に応じた  
3種の長さ  
バリエーション

600  
mm  
800  
mm  
1200  
mm

各種  
仮設用途  
での使用に最適

スクリュー形状で  
逆回転により  
撤去が容易

### マルチスクリューの特徴は4つ

優れた施工性

コストダウン

信頼の耐久性

環境に配慮

# F タイプ

## 各種フェンス支柱などに設置可能な 大口径(Φ101)鋼管スパイラル杭

基礎  
ブロック  
(180×180×450mm)

25  
kg



-20.5  
kg  
軽い!

マルチ  
スクリュー  
Fタイプ

4.5  
kg

掘削  
埋戻し作業  
不要



基礎ブロック



提案 マルチスクリューFタイプ

■施工上の注意 ●硬い地盤の場合は、施工速度が低下します。施工速度を上げたい場合は、ハンマードリル等で下孔を調整することで、施工速度が向上します。●下孔穿孔時のドリルビット等については、営業担当にお問い合わせください。  
●地中に岩盤・岩石などがあると、施工できない場合があります。●地盤の硬い場合には、施工に大きなトルクが必要になります。作業者が反力を支えることが容易でない場合は、反力棒の長さを長くしたり、固定物で支えるなどして、安全に十分配慮してください。



施工状況 狭地



ハンディタイプ  
の専用施工工具で

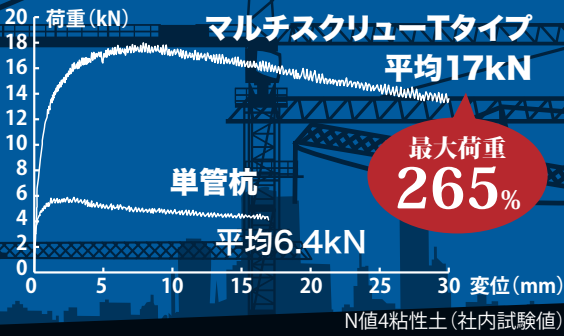
傾斜地や狭地でも

重機に頼らずラクラク施工!



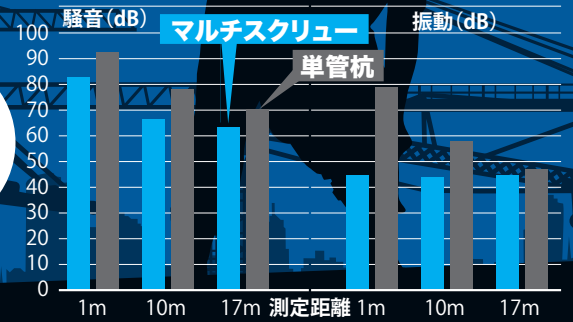
Tタイプ  
使用例

N値4粘性土 (社内試験値)

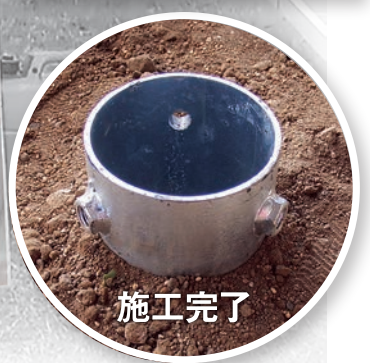


単管杭  
より  
高強度

騒音と  
振動を  
低減



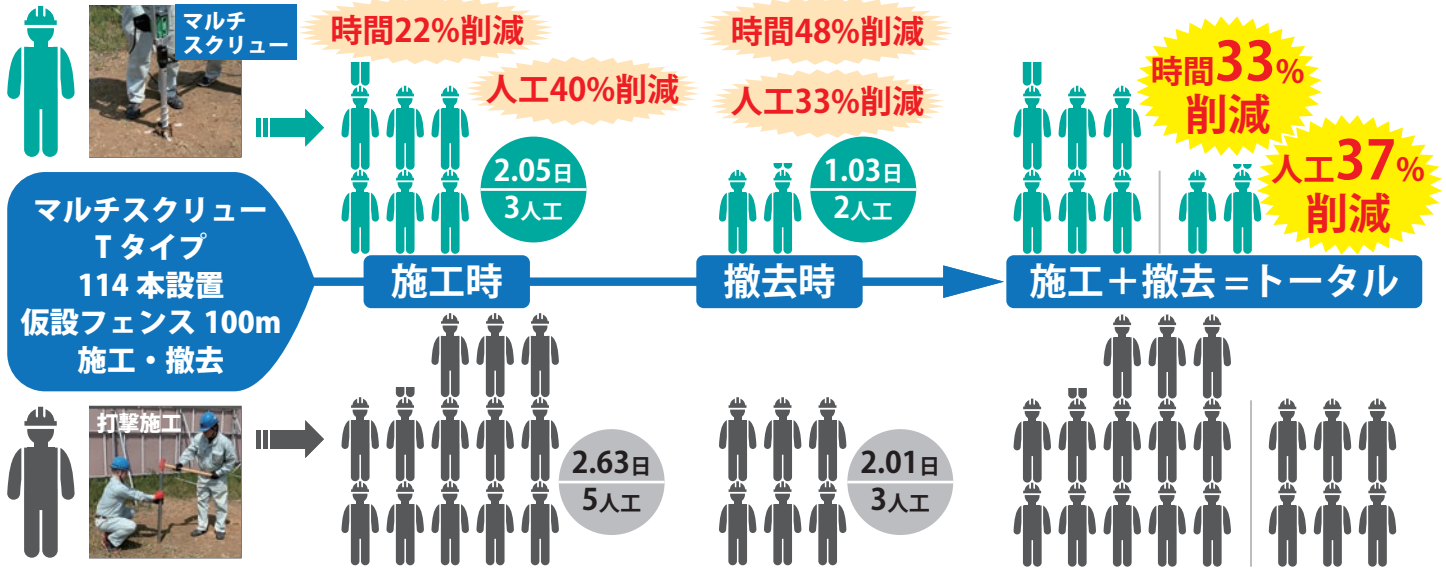
施工状況 傾斜地



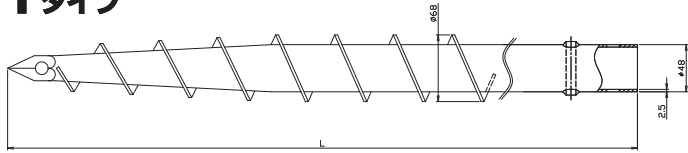
Fタイプ  
使用例



# マルチスクリューはトータルコストダウンを実現します



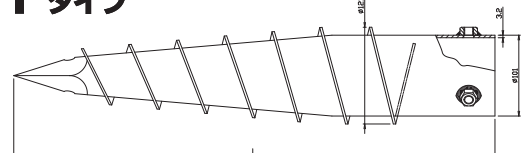
## Tタイプ



単位mm

製品名	品番	外径	全長L	肉厚	材質	表面処理
マルチスクリュー Tタイプ	ML-T48×600	φ48	600	2.5	スチール	溶融亜鉛メッキ (HDZ40相当)
	ML-T48×800		800			
	ML-T48×1200		1200			

## Fタイプ



単位mm

製品名	品番	外径	全長L	肉厚	材質	表面処理
マルチスクリュー Fタイプ	ML-F101×600	φ101	600	3.2	スチール	溶融亜鉛メッキ (HDZ55相当)

## マルチドライバー専用アタッチメント

Tタイプアタッチメント  
ML-T48-19AT



Fタイプアタッチメント  
ML-F101-19AT



必要に応じて切替可能

反力棒



JIS単管パイプφ48.6(目安1~2m) ※市販品

## マルチスクリュー専用工具マルチドライバー



製品名	マルチドライバー
品番	MLD-800J
最大トルク	800N・m
質量	9.4kg
本体寸法	(L)270×(W)140×(H)520mm
電源・電流	単相交流100V・10.5A 回
アタッチメント差し込み角	19mm

※製品改良のために予告なしに仕様等を変更する場合があります。予めご了承ください。安心して暮らせる豊かな街づくりを目指して...

無断複写・転載禁止

## サンコーテクノ株式会社

本社 / 〒270-0163 千葉県流山市南流山三丁目10番地16  
 本社営業 04-7157-8181 広島支店 082-275-5091 金沢営業所 076-240-3535  
 大阪支店 072-960-7735 福岡支店 092-587-0188 岡山営業所 086-296-8031  
 札幌支店 011-876-9035 新潟営業所 0256-47-1135 高松営業所 087-885-7431  
 仙台支店 022-236-2533 横浜営業所 045-340-3517 鹿児島営業所 099-225-8311  
 名古屋支店 052-355-3501 静岡営業所 054-237-0102

お客様相談窓口 TEL ☎ 0120-350-514  
 (フリーダイヤル) FAX ☎ 0120-350-571

受付時間 祝日を除く月曜日~金曜日 9:00~12:00/13:00~17:00

サンコーテクノホームページ <https://sanko-techno.co.jp/>