

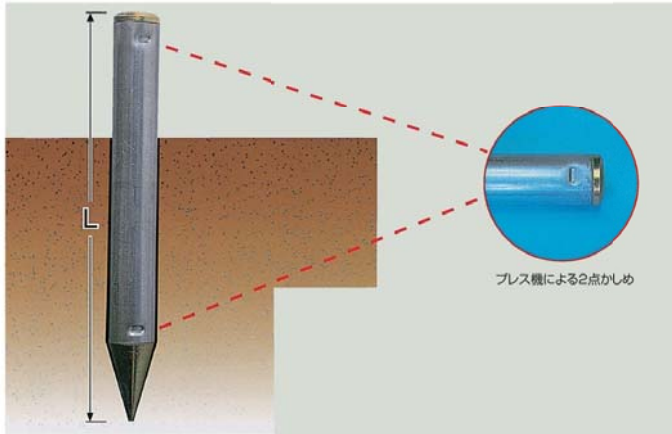
鋼管くい



16

コンパイル

分類コード 091KP



多彩な用途…ニュータイプの単管(48.6)くい
簡易舗装のアスファルト、固くなった難地盤にも対応可能
繰り返し利用でき、機材コストの節減に貢献します。

- 土木、建築工事現場の仮囲いフェンスの設置
- 造園、果樹園、温室やビニールハウスなどの基礎部固定
- 簡易バリアード、工事用看板の設置、選挙、広告などの看板の設置
- 屋外イベント会場での誘導路の設置
- 鉄道の単線複線化工事
- 台風などの災害対策用備品として

⚠️ ご注意

- 打ち込み引き抜きは必ず軸方向に真直ぐに力を加えてください。
- 打ち込みの際には産屈、スリップに注意してください(特に機械等で固い地盤に、くい打ちされる時は破損の原因となります)。

規格サイズコード	品番	全長	入数	重量(kg)	価格(円)
10	KP-10	1100mm	6	3.6	
15	KP-15	1600mm	5	5.0	
20	KP-20	2100mm	5	6.4	

環境・
産業資材

緑化・
街路資材

河川・
法面資材

ワイヤロープ
纜縄ロープ
ロープ付属品

吊り具

シャックル

ターン
バックル

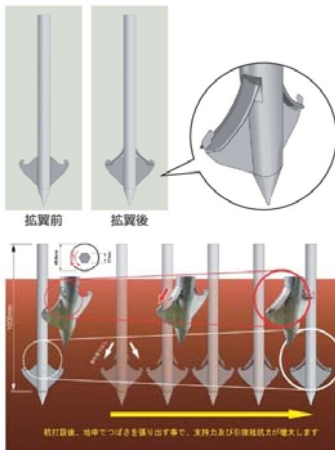
ねじ

物流荷役機器

拡翼式鋼管杭

分類コード 09101

UG - ロック



■UG - ロックとは

杭の先端部分につばさがあり、地中に打ち込んだ後そのつばさを弧状の鋼板翼で固定することで引抜き抵抗力を発揮します。また、抵抗力が持続するので想定外の引抜力が働いてもリスクが低減されます。大きな引抜き抵抗力、鉛直支持力が必要な太陽光発電設備の基礎杭、フェンスの設置はもとより、軟弱地盤にも使えるので、パイプハウスやテント、田畑への支柱設置等の基礎杭として、さらには既設杭の補強としても大きな効果を発揮します。
メーカー実施の引抜き抵抗試験では、最大で普通杭の10倍の実績が得られています。

■用途

- 倉庫・仮設ハウス ● 太陽光発電設備 ● フェンス ● パイプ式ハウス
- テント ● その他支柱設置工事

規格サイズコード	寸法(mm)	外径×全長×拡翼部最大幅	重量(kg)	梱包数(本)	価格(円)
UG		φ48.6×1030×170	3.0	4	

チェーン

基礎用部材

型枠部材

仮設基礎
部材

鉄骨部材

溶接・
塗装資材

現場用品

ネット・
シート類

建築金物

木造
住宅用
金物

分類コード 09101

管打ち兄弟



48.6mm
パイプ専用



単管パイプのヘッドと先端に取り付けるだけで打ち込み作業がラクにすみます

- 単管パイプの寿命がアップ
- 打ち込み作業が安全に行えます
- 兄(ヘッド)がパイプの切り口を保護
- 弟(先端)で地中にラクに打ち込み

規格サイズコード	品番	入数	ケース重量(kg)	1個価格(円)
37A	兄(ヘッド)	120	18.0	
37O	弟(先端)	120	11.5	

保安用品

船舶・
艦装品

ラッシング
資材

港湾土木
資材

機械・
工具類

ステンレス
製品

CAD

電設資材

583

16 鋼管くい(くい丸)

君岡鉄工

分類コード 091KM

環境・
産廃資材

緑化・
街路資材

河川・
法面資材

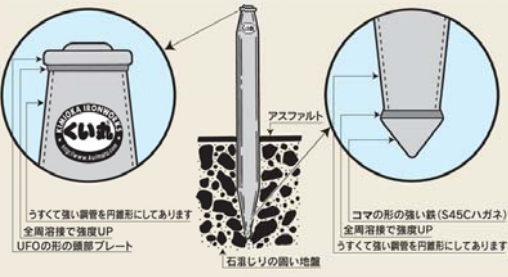
ワイヤロープ
編組ロープ
ロープ付属品

吊り具

シャックル

ターン
バックル

くい丸



うすくて強い鋼管を円錐形にしております
全周溶接で強度UP
UFOの形の積層プレート

コマの形の強い鉄(S45Cハガネ)
全周溶接で強度UP
うすくて強い鋼管を円錐形にしております

■特長

- 繰り返し再利用可能、省資源・機材費の節減・環境にも貢献します。
- くい打ち作業が早く楽になり労務費の節減をはかります。
- アスファルト、鉄道道床バラスト、石混じりの固く締まった地盤、河川敷などの難地盤にくい打ちできます。

■用途

- 土木工事・建築工事および関連付帯工事
- 自治体緊急災害対策用備蓄
- 鉄道用、線間ポール、単線複線化工事・災害対策備蓄
- 電力関連付帯工事
- 農業、営林、造園、果樹園芸、ビニールハウス基礎部
- イベント会場、場内誘導路の設置
- 仮設観覧席基礎部固定
- 看板の設置

ねじ

物流荷役機器

チェーン

基礎用部材

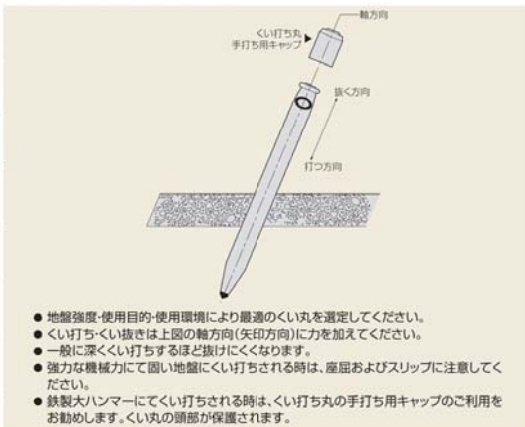
型枠部材

仮設足場
部材



鉄骨部材

溶接・
塗装資材



- 地盤強度・使用目的・使用環境により最適なくい丸を選定してください。
- くい打ち・くい抜きは上図の軸方向(矢印方向)に力を加えてください。
- 一般に深くくい打ちするほど抜けにくくなります。
- 強力な機械力にて固い地盤にくい打ちされる時は、座屈およびスリップに注意してください。
- 鉄製大ハンマーにてくい打ちされる時は、くい打ち丸の手打ち用キャップのご利用をお勧めします。くい丸の頭部が保護されます。



現場用品

ネット・
シート類

建築金物

木造
住宅用
金物

保安用品

船舶・
艦装品

ラッシング
資材

港湾土木
資材

機械・
工具類

ステンレス
製品

CAD

電設資材

くい打ち丸 (くい打ちセット)



キャップ



キャップ



キャップ



584

鋼管くい(くい丸)

君岡鉄工



16

ロープフェンス



チェーンフェンス



フェンスバリケード



手摺りフェンス



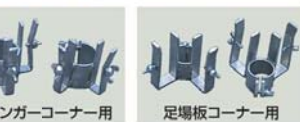
看板



板フェンス



足場板



環境・
産業資材

緑化・
街路資材

河川・
法面資材

ワイヤロープ
編組ロープ
ロープ付属品

吊り具

シャックル

ターン
バックル

ねじ

物流荷役機器

チェーン

基礎用部材

型枠部材

仮設足場
部材

鉄骨部材

溶接・
塗装資材

現場用品

ネット・
シート類

建築金物

木造
住宅用
金物

保安用品

船舶・
艦装品

ラッシング
資材

港湾土木
資材

機械・
工具類

ステンレス
製品

CAD

電設資材

規格サイズ コード	型式	寸法 (φ×T×L)	重量 (kg)	価格 (円)
1	I型	48.6×2.4×1100	3.0	
1C	I型ケース入り			
2	II型	48.6×2.4×1500	4.0	
3	III型	48.6×2.4×2000	5.4	
S	スリム S型	42.7×2.4× 700	1.7	
M	スリム M型	42.7×2.4×1100	2.7	
L	スリム L型	42.7×2.4×1500	3.6	
3806	φ38.1 600	38.1×2.3× 600	1.2	
3810	1000	38.1×2.3×1000	2.0	
3815	1500	38.1×2.3×1500	3.0	
3406	φ34.0 600	34.0×2.3× 600	1.1	
3410	1000	34.0×2.3×1000	1.8	
3415	1500	34.0×2.3×1500	2.7	
3106	φ31.8 600	31.8×1.6× 600	0.7	
3110	1000	31.8×1.6×1000	1.2	
3115	1500	31.8×1.6×1500	1.8	
2706	φ27.2 600	27.2×1.9× 600	0.7	
2710	1000	27.2×1.9×1000	1.2	
2715	1500	27.2×1.9×1500	1.8	

■付属品

規格サイズ コード	用途	くい丸 サイズ	専用パーツ	重量 (kg)	入数	価格 (円)
RF1	ロープフェンス	48.6	ロープフック	0.33	10	
RF2		42.7		0.28	10	
CF1	チェーンフェンス	48.6	チェーンフック	0.31	10	
CF2		42.7		0.29	10	
FB1	フェンスバリケード	48.6	フェンススペース	2.00	5	
FB2		48.6	フェンスロック	0.49	5	
TF	手摺りフェンス	48.6	手摺りハンガー	0.51	10	
KB1	看板	48.6	看板コーナー用	0.42	4	
KB2		48.6	看板中間用	0.32	2	
IF1	板フェンス	48.6	板ハンガー	0.35	10	
IF2		48.6	板ハンガーコーナー用	0.45	4	
IF3		42.7	板ハンガー	0.33	10	
IF4		42.7	板ハンガーコーナー用	0.43	4	
AS1	足場板	48.6	足場板ハンガー	0.57	10	
AS2		48.6	足場板コーナー用	0.88	4	
AS3		48.6	足場板中継ぎ用	0.76	4	
51	くい打ち丸	兼用	エアブレーカー用キャップ	1.8	1	
52		兼用	電動ブレーカー用キャップ	2.4	1	
53		兼用	手打ち用キャップ	0.98	1	
54		48.6	ハンドル	1.06	1	
55	42.7	ハンドル	1.02	1		

585