

# K.I.D

## K.I.DRILL COLLECTION

# K.I.D

K.I.DRILL COLLECTION

### ドリル

SDSビット  
打込み棒付Xビット

01

SDSロングアダプター  
SDSハーフアダプター  
六角軸コンクリートドリル

02

回転・振動用六角軸コンクリートドリル  
六角軸磁器タイル用ドリル  
プラスコンクリービット

03

コンクリートドリル  
ミーリングドリル(穴拡大用)  
スポットカッターゲル

04

チタンコーティングドリル  
六角軸チタンコーティングドリル

05

KTD超硬スポットドリル(超高張力銅板対応)  
KHTD超硬スポットドリル(超高張力銅板対応)  
アルミニナコーティングスポットドリル  
KSXスポットドリル

06

ストレートドリル研磨機 KID-213N  
シルバータップ(ハンドル式)  
タップレンチ

07



## SDSビット

回転 打撃

## 特長

- 超硬チップの選定  
小型ハンマードリルの打撃力に対応して、従来のチップよりも各機種の打撃力に最適なチップを選定しました。
- 打撃回転力の効果的な伝達  
U字溝の採用により、駆動接触面(60mm)を拡大することができ、より確実な駆動力の伝達を実現しました。
- 太い鉄筋にあたるとチップが損傷する恐れがありますので、できるだけ避けて下さい。

## 用途

- コンクリート・ブロック・石材・モルタル。日本壁への穿孔

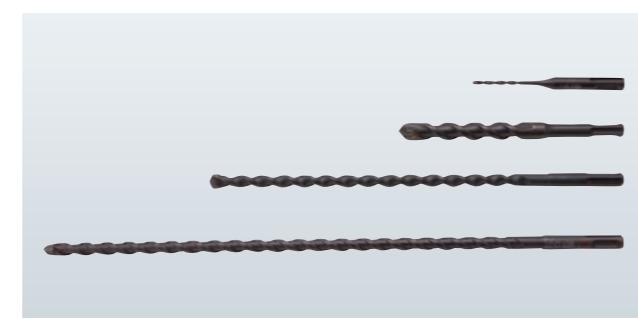
## 使用条件

- 回転・打撃

価格(円)			
品番	全長 径	116mm	166mm
SDS-3.4	3.4		
SDS-3.5	3.5		
SDS-3.8	3.8		
SDS-4.0	4.0		
SDS-4.3	4.3	1,600	
SDS-4.5	4.5		
SDS-4.8	4.8		
SDS-5.0	5.0		
SDS-5.5	5.5		
SDS-6.0	6.0		
SDS-6.4	6.4	1,700	
SDS-6.5	6.5		
SDS-7.0	7.0		
SDS-7.5	7.5		
SDS-8.0	8.0		
SDS-8.5	8.5	—	
SDS-9.0	9.0		
SDS-9.5	9.5		

価格(円)		
品番	全長 径	166mm
SDS-10.0	10.0	1,900
SDS-10.5	10.5	2,250
SDS-11.0	11.0	
SDS-11.5	11.5	2,450
SDS-12.0	12.0	
SDS-12.5	12.5	
SDS-12.7	12.7	2,550
SDS-13.0	13.0	
SDS-14.3	14.3	
SDS-14.5	14.5	
SDS-15.0	15.0	
SDS-15.5	15.5	3,050
SDS-16.0	16.0	
SDS-16.5	16.5	
SDS-17.0	17.0	
SDS-17.5	17.5	3,400
SDS-18.0	18.0	



## SDSロングアダプター

## 特長

- 1本のSDSロングアダプターで各サイズのSDSプラスビットが、装着可能。  
今までサイズごとに揃えていた1mもののビットが、1本で使用可能になりました。場所をとらず、経済的です。
- SDSビット6.4mm以上14.5mm以下のサイズでご使用下さい。
- 本製品は1mでの使用目的としている為、1m以上でのご使用はしないで下さい。

## 使用条件

- 回転・振動

品番	全長(mm)	価格(円)
KSD-880	880	23,880



## 打込み棒付Xビット

回転 打撃

## 特長

- 内部コーンアンカー施工下穴専用。  
アンカーの規格でピタリとはまるので、突き抜けも気にせず間違いのない作業を実現します。打込み棒キャップをかぶせるだけでそのままアンカーを打込み可能です。

## 用途

- モルタル・ブロック・コンクリート・デッキプレート付きコンクリート

## 使用条件

- 回転・打撃

打込み棒付Xビット			
品番	径(mm)	有効長(mm)	価格(円)
KXB-12.0×30S	12.0	30	7,500
KXB-12.0×40S	12.0	40	8,350
KXB-12.5×30S	12.5	30	7,500
KXB-12.5×40S	12.5	40	8,350
KXBL-125160S*	12.5	—	9,800

\*集じん機用  
※セット品のみになります。ビットのみキャップのみの販売は生産数量の関係で中止させていただきます



## 打込み棒キャップ

品番	径(mm)	価格(円)
KB-12.0×30	12.0	30
KB-12.0×40	12.0	40
KB-12.5×30	12.5	30
KB-12.5×40	12.5	40

品番	径(mm)	価格(円)
KB-12.0×30CP	30 用	2,800
KB-12.0×40CP	40 用	2,800
KB-12.5×30CP	30 用	2,800
KB-12.5×40CP	40 用	2,800

## 六角軸コンクリートドリル

## 特長

- 六角軸(6.35mm)により充電インパクトドライバーに取り付け可能。  
一体形状の為、刃先のブレやビビリが無く安定した穴あけができます。

## 用途

- コンクリート・モルタル・ブロック・レンガ・石膏ボードなど

## 使用条件

- 回転・インパクト

## 使用適合機種

- 充電ドライバー(9.6V以上)
- 電気ドリル(400W以下)



品番	径(mm)	価格(円)
KKD-3.0	3.0	1,290
KKD-3.2	3.2	1,290
KKD-3.4	3.4	1,290
KKD-3.5	3.5	1,290
KKD-3.8	3.8	1,290
KKD-4.3	4.3	1,290

## 回転・振動用六角軸コンクリートドリル

## 特長

- シャンクから刃先まで一体形状の為、刃先のブレやビビリがなく、回転・振動でも使用可能です。

## 用途

- コンクリート・モルタル・ブロック・レンガ・石膏ボードなど

## 使用条件

- 回転・振動・インパクト



品番	径(mm)	価格(円)
KSR-3.0	3.0	1,290
KSR-3.2	3.2	1,290
KSR-3.4	3.4	1,290
KSR-3.5	3.5	1,290
KSR-3.8	3.8	1,290

品番	径(mm)	価格(円)
KSR-4.3	4.3	1,290
KSR-4.8	4.8	1,290
KSR-5.0	5.0	1,290
KSR-6.0	6.0	1,500
KSR-6.4	6.4	1,500

## 六角軸磁器タイル用ドリル

## 特長

- 六角軸シャンク(6.35mm)により充電ドライバーにワンタッチで取り付け可能。
- 刃先を独自の角度設計にしており、喰いつきがよく、効率よく穴あけができます。

## 用途

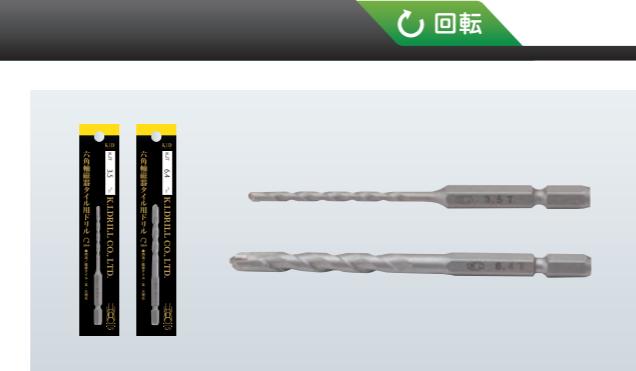
- 磁器タイル・タイル・瓦・大理石

## 適合機種

- インパクトドライバー(9.6V以上)
- 充電ドリル(9.6V以上)
- 電気ドリル(400W以下)

## 使用上の注意

- 穴あけ作業中はある程度力を加えて、早く行って下さい。(焼け防止)
- 穴あけ時、注水することで耐久性は向上します。



品番	径(mm)	価格(円)
KJT-3.4	3.4	1,480
KJT-3.5	3.5	1,480
KJT-4.0	4.0	1,480
KJT-4.3	4.3	1,480
KJT-4.5	4.5	1,480
KJT-4.8	4.8	1,480

品番	径(mm)	価格(円)
KJT-5.0	5.0	1,480
KJT-6.0	6.0	1,730
KJT-6.4	6.4	1,730

10本組 3.5 13,920

## プラスコンクリービット

## 特長

- 耐久性に優れた高品質のチップ素材を採用し、さらに刃先角度は先端を20°カットして切れ味を重視させています。
- プラスビット・ロングプラスビットにも着脱可能になり、今までの3.4mm・3.5mmなどで有効長が短く届かなかった穴あけ作業が可能になります。
- 穴あけ後もロングプラスビットで瞬時にビス留め可能です。
- 狭い作業現場やハシゴを使用しても届かない現場でも作業効率アップ。

## 用途

- コンクリート・ブロック・石材・モルタル・日本壁への穿孔

## 使用条件

- 回転



プラスビットにワンタッチで着脱 取り付けも取り外しもかんたん

## ●セット(替刃4本入)

品番	価格(円)
KPC-34	6,300
KPC-35	6,300

## ●刃(単品)

品番	入数(本)	価格(円)
KPP-34	2	1,800
KPP-35	2	1,800

## コンクリートドリル

## 特長

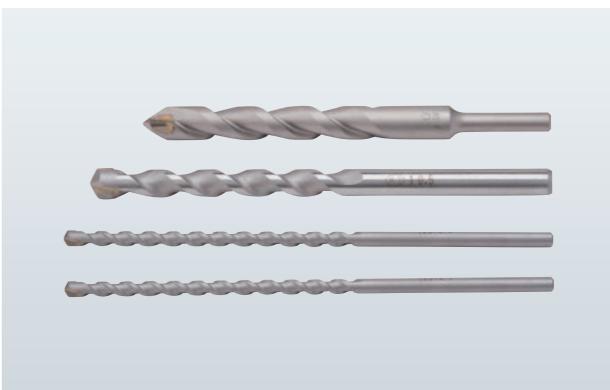
- 耐久性に優れた高品質のチップ素材を採用し、さらに刃先角度は先端を20°カットして切れ味を重視させています。
- 刃先の径は、3.0mm~40.0mmまで、また全長は300mmまでと豊富なバリエーションであらゆる穿孔作業に対応できます。

## 用途

- コンクリート・モルタル・ブロック・石膏ボード・大理石

## 使用条件

- 回転・振動



## コンクリートドリル

品番	径(mm)	価格(円)
CD-3.0	3.0	940
CD-3.2	3.2	940
CD-3.4	3.4	940
CD-3.5	3.5	940
CD-3.8	3.8	940
CD-4.0	4.0	940
CD-4.2	4.2	940
CD-4.3	4.3	940
CD-4.4	4.4	940
CD-4.5	4.5	940
CD-4.6	4.6	940
CD-4.7	4.7	940
CD-4.8	4.8	940
CD-5.0	5.0	1,000

品番	径(mm)	価格(円)
CD-5.2	5.2	1,000
CD-5.3	5.3	1,000
CD-5.4	5.4	1,000
CD-5.5	5.5	1,000
CD-5.6	5.6	1,000
CD-5.8	5.8	1,100
CD-6.0	6.0	1,100
CD-6.4	6.4	1,100
CD-6.5	6.5	1,100
CD-6.6	6.6	1,100
CD-6.7	6.7	1,200
CD-7.0	7.0	1,200
CD-7.2	7.2	1,200
CD-7.5	7.5	1,200

品番	径(mm)	価格(円)
CD-7.6	7.6	1,200
CD-8.0	8.0	1,290
CD-8.5	8.5	1,290
CD-8.7	8.7	1,390
CD-9.0	9.0	1,390
CD-9.5	9.5	1,550
CD-10.0	10.0	1,650
CD-10.5	10.5	1,650
CD-11.0	11.0	1,690
CD-11.5	11.5	1,690
CD-12.0	12.0	1,960
CD-12.5	12.5	2,170

## ミーリングドリル(穴拡大用)

## 特長

- ジグソー刃のように、色々な形に型抜きできます。
- 穴をあけるとともに、側面のヤスリ部で引き回し作業ができ、くりぬきができます。

## 用途

- パンパーの樹脂・FRPや木質も対応できます。

## 使用条件

- 回転

品番	仕様	販売単位	価格(円)
KMD-6.0	ø6.0×85	1/パック(1本入り)	1,300
KMD-8.0	ø8.0×90	1/パック(1本入り)	1,600
KMD-10.0	ø10.0×110	1/パック(1本入り)	2,000

## セット

品番	商品名	価格(円)
KMD-6810	ミーリングドリルセット	4,300



## スポットカッター潤滑剤

## 特長

- 本潤滑油は、鉄工ドリルやホルソーを使用したステンレス鋼を含む切削材の穴あけやセーバーソーによる切断に、わずかな量で素早く威力を発揮します。

## チタンコーティングドリル

## 特長

- ドリル先端の形状はXRシンニングを全てのサイズに採用している為、ポンチ打ちや、センタリングの必要が無く、被削材へ良好な噛み付きができます。
- 高靭性ハイスにTiNコーティングをしているので高能率、長寿命です。安定した穴あけ加工ができ作業能率がUP。

## 用途

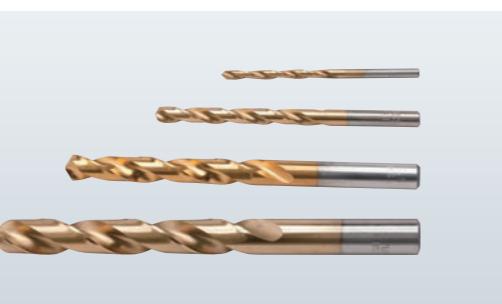
- ステンレス鋼・鉄鋼・銅合金・アルミ合金・新材・合成樹脂・木材等の穴あけ加工

## 使用条件

- 回転・振動

品番	径(mm)	入数(本)	価格(円)
TCD-1.0	1.0	2	970
TCD-1.5	1.5	2	970
TCD-2.0	2.0	2	970
TCD-2.5	2.5	2	970
TCD-2.8	2.8	2	970
TCD-3.0	3.0	2	970
TCD-3.2	3.2	2	970
TCD-3.3	3.3	2	970
TCD-3.4	3.4	2	970
TCD-3.5	3.5	2	970
TCD-3.6	3.6	2	970
TCD-3.7	3.7	2	970

品番	径(mm)	入数(本)	価格(円)
TCD-3.8	3.8	2	970
TCD-4.0	4.0	2	970
TCD-4.2	4.2	2	1,320
TCD-4.5	4.5	2	1,320
TCD-4.8	4.8	2	1,320
TCD-5.0	5.0	2	1,320
TCD-5.5	5.5	1	1,050
TCD-6.0	6.0	1	1,050
TCD-6.5	6.5	1	1,050
TCD-7.0	7.0	1	1,050
TCD-7.5	7.5	1	1,345



回転 振動

## KTD超硬スポットドリル(超高張力銅板対応)

## 特長

- ドリル・エンドミルに使用されている超硬合金の中では、世界で最も信頼性が高く実績のある材質を使用。
- シリコンを含有したコーティングを採用しており非常に酸化し難い。膜硬度も高く高硬度材の加工に最も適している。
- 超硬合金に施したチタンハードコーティングと独自の刃先形状を特殊処理し、市販品(超硬材)の約60倍の耐久性を実現。
- チタンハードコーティングにより、従来にない耐酸化温度(1,100°C)と高硬度化を実現し、超高張力銅板に適合。

## 用途

- 超高張力銅板

品番	仕様	販売単位	価格(円)
KTD-6.5	Ø6.5×80	1パック(1本入り)	14,000
KTD-8.0	Ø8.0×80	1パック(1本入り)	13,500
KTD-8.2	Ø8.2×80	1パック(1本入り)	18,400
KTD-10.0	Ø10.0×80	1パック(1本入り)	20,300
KTD-8.2×150(ロングタイプ)	Ø8.2×150	1パック(1本入り)	28,500



回転

## 使用条件

- 回転

品番	仕様	販売単位	価格(円)
KTD-6.5	Ø6.5×80	1パック(1本入り)	14,000
KTD-8.0	Ø8.0×80	1パック(1本入り)	13,500
KTD-8.2	Ø8.2×80	1パック(1本入り)	18,400
KTD-10.0	Ø10.0×80	1パック(1本入り)	20,300
KTD-8.2×150(ロングタイプ)	Ø8.2×150	1パック(1本入り)	28,500

## KHTD超硬スポットドリル(超高張力銅板対応)

## 特長

- 超硬材質。(ISO規格 Z20種)ドリル・エンドミルに使用されている超硬合金の中で、最も信頼性が高く実績のある材質。
- TiAlNコーティング。密着性が良く耐久性も良好で、難削材の加工に最適。アルミニウムを添加することで、耐酸化性、耐熱性をさらに向上。
- 刃先形状の特殊処理により、耐欠損性に優れる。研削スピードも飛躍的にアップ
- ロングサイズは(長さ150mm)の使用により、ドリル本体がパネル等と干渉して作業できない部位も作業可能となります。

## 用途

- 超高張力銅板

品番	仕様	販売単位	価格(円)
KHTD-8.2×79	Ø8.2×79	1パック(1本入り)	21,800
KHTD-8.2×150	Ø8.2×150	1パック(1本入り)	30,000
KHTD-10.0×79	Ø10.0×79	1パック(1本入り)	19,800



回転

## 使用条件

- 回転

## 六角軸チタンコーティングドリル

## 特長

- 六角軸シャンク(6.35mm)により充電インパクトドライバーにワンタッチで取り付け可能。
- ドリル先端の形状はXRシンニングを全てのサイズに採用している為、ポンチ打ちやセンタリングの必要がなく、被削材への良好な噛み付きができます。

## 用途

- ステンレス鋼・鉄鋼・銅合金・アルミ合金・新材・合成樹脂・木材等の穴あけ加工

## 使用条件

- 回転・インパクト



回転 インパクト

品番	径(mm)	価格(円)
KTL-3.0	3.0	935
KTL-3.2	3.2	935
KTL-3.4	3.4	935
KTL-3.5	3.5	935
KTL-3.8	3.8	935
KTL-4.0	4.0	935
KTL-4.2	4.2	1,060

品番	径(mm)	価格(円)
KTL-4.5	4.5	1,060
KTL-4.8	4.8	1,060
KTL-5.0	5.0	1,060
KTL-6.0	6.0	1,610
KTL-6.5	6.5	1,700
KTL-7.0	7.0	1,930
KTL-7.5	7.5	2,040

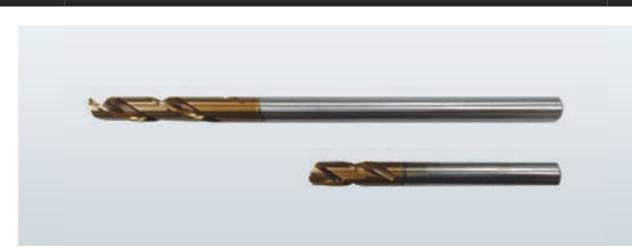
品番	径(mm)	価格(円)
KTL-8.0	8.0	2,110
KTL-8.5	8.5	2,380
KTL-9.0	9.0	2,530
KTL-9.5	9.5	2,930
KTL-10.0	10.0	2,980
10本組	3.5	9,350

## KSXスポットドリル

## 特長

- 特殊形状で切れ味抜群。高強度ハイス鋼の上にSX-Hコーティングしたスポットカッターです。
- 母材にコバルトCoを添加することにより韌性を保ちながら耐摩耗性、高温時の硬さが増します。
- SX-Hコーティング。ハイス用皮膜でトップクラスの皮膜硬度3,700HmV・耐酸化性1,300°Cを実現

品番	仕様	販売単位	価格(円)
KSX-8.2×79	Ø8.2×79	1パック(2本入り)	22,000
KSX-8.2×150(ロングタイプ)	Ø8.2×150	1本	16,000



回転

## ストレートドリル研磨機 KID-213N

### 特長

- ヨーロッパCE規格取得
- 先端角度を100°から135°に調整可能
- シンキング量が調整可能
- ERコレットでしっかりドリルを把握
- 連続1時間使用可能
- ペアリング内蔵の研磨ユニットでスムーズに研磨

### 仕様

型番 KID-213N	
ドリル加工範囲	φ3.0～φ13.0mm
ドリル加工角度	100°～135°
電源	100V 50/60Hz
モーター	120W
砥石	#230
コレット種類	φ3.0/φ4.0/φ5.0/φ6.0/φ7.0/φ8.0 φ9.0/φ10.0/φ11.0/φ12.0/φ13.0
本体サイズ	320×180×190mm
重量	10.0kg



品番 KID-213N	商品名 ストレートドリル研磨機 KID-213N	付属品 コレット11種類 コレットチャック 4mm六角レンチ	販売単位 1台	希望小売価格(税別) 241,000
----------------	-----------------------------	-----------------------------------	------------	-----------------------

## シルバータップ(ハンドル式)

### 特長

- JIS2級と同等以上の精度品。
- 材質にHSS鋼を採用し、耐摩耗、高耐久性に優れています。
- 特に止り穴加工では炭素鋼、合金鋼および非鉄金属において  
切りくずがコイル状に連続する被削材に適しています。
- チャック式なので電動と手動の兼用タイプになります。

品番	ØA (mm)	ØB (mm)	C (mm)	L (mm)	下穴ドリル 径(mm)	対応ボルト 径(mm)	価格 (円)	
KTS-M5	M5タップ	2.5	4.5	3.3	51	2.8	5～6	1,900
KTS-M6	M6タップ	3.3	5.6	4.0	63	3.6	6～8	2,100
KTS-M8	M8タップ	4.0	7.3	5.2	68	4.5	8～11	2,300
KTS-M10	M10タップ	6.0	8.7	6.3	76	6.5	11～14	2,500
KTS-M12	M12タップ	7.5	11.0	8.0	86	6.8	14～20	2,700



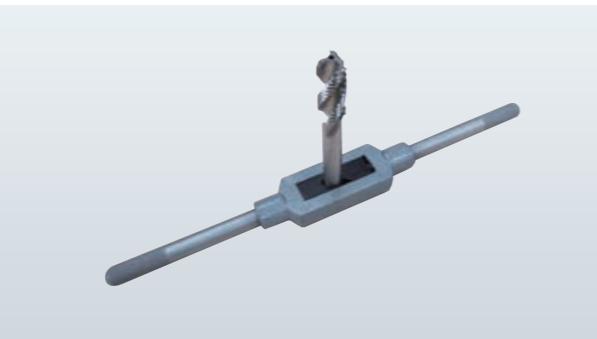
セット	商品名	価格(円)
KTS-512	シルバータップ(ハンドル式) セット	11,000

## タップレンチ

### 特長

- ネジ切りタップ用のハンドルです。
- 下穴にまっすぐ合わせ水平に数回転させ タップを喰い付かせる。
- タップ溝に切り粉が詰まらない様に途中本体を逆回転させ  
再度基本回転にすると作業がスムーズになります。

品番 KR-13	仕様 13M	希望小売価格(円) 3,200
-------------	-----------	--------------------



## 株式会社 K.I.ドリル

所在地 〒123-0864 東京都足立区鹿浜2-28-16  
T E L 03-3856-8501  
F A X 03-3856-8504  
E-mail k.i.drill@water.ocn.ne.jp  
代表取締役 後藤 芳央  
資本金 1,200万円  
設立 1971年6月  
事業内容 切削工具製造販売  
U R L <http://www.ki-drill.com/>