

## ミヤナガ コアドリル

### コアドリルの特長

シャンクはオートロック・マニュアルリリース。

切削コアの取り出し、カッターの交換が簡単にできます。

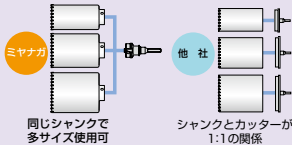
**簡単!!**

**経済的。**

多くのサイズ、色々なカッターが使えます。

**安い!!**

カッターの取付け取り外し方法



取寄せ商品

置き型の  
コア抜き工具は  
Webサイトへ!

コンセック  
コアドリル

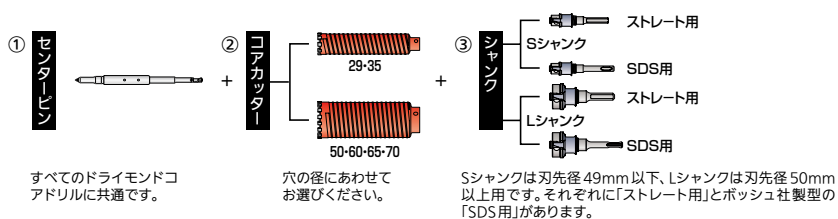


### 鉄筋コンクリート用

乾式でコンクリートへの  
穴あけが可能。



乾式ダイヤモンドコアドリルのご使用には、3つの部品が必要です。



#### 用途

- エアコン・水道・ガス・電気等の配管工事に。
- 鉄筋(φ12位)コンクリート・PCコンクリート等への乾式穴あけ作業に。
- ヒューム管・陶管・塩ビ管の穿孔に。
- 押し出し成形セメント

#### 仕様

- 有効長:150mm(カッター長180mm)
- チャックサイズ:Sシャンク:10mm、Lシャンク:13mm
- 適合電動機:電気ドリル(回転専用でお使いください)

#### ミヤナガ 乾式ダイヤモンドコアドリル

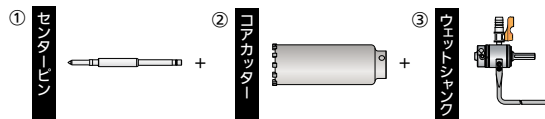
商品コード	品名	品番	刃先径	価格	備考・用途例
① 243-0450	センターピン	PCDCP3	-	1本 6,600円(税抜き)	-
243-0453		PCD29C	29mm	1本 24,700円(税抜き)	要Sシャンク 水道H管18~26mm用
243-0454		PCD35C	35mm	1本 24,700円(税抜き)	要Sシャンク 水道H管32mm用
② 243-0455	コアカッター	PCD50C	50mm	1本 25,800円(税抜き)	要Lシャンク ステンアクアレール
243-0459		PCD60C	60mm	1本 27,000円(税抜き)	要Lシャンク フリーレール・ストレーEZレール支柱
243-0456		PCD65C	65mm	1本 28,400円(税抜き)	要Lシャンク エアコン
243-0457		PCD70C	70mm	1本 30,100円(税抜き)	要Lシャンク アプローチレール支柱
243-0461		Sシャンク・ストレー用	PCSKS	-	1本 5,200円(税抜き)
243-0462	Sシャンク・SDS用	PCSKSR	-	1本 5,200円(税抜き)	-
③ 243-0411	Lシャンク・ストレー用	PCSKL	-	1本 9,300円(税抜き)	-
243-0412	Lシャンク・SDS用	PCSKLRS	-	1本 9,300円(税抜き)	-

### 鉄筋コンクリート用

湿式なら、切れ味が  
より長持ち!



ウェットモンドコアドリルのご使用には、3つの部品が必要です。



※穴あけ作業中は必ず注水を行ってください。

#### 別売

水の供給に。



#### ミヤナガ 簡易湿式セット

商品コード	品番	価格
243-0433	DME	1台 13,100円(税抜き)

手すり支柱のコアも一発で!  
有効長220mmの  
ロングタイプ

#### 用途

- エアコン・水道・ガス・電気等の配管工事に。
- 鉄筋コンクリート・PCコンクリート・アスファルト・磁器タイル・大理石・石材・ヒューム管・陶管・レンガ・瓦などへの穴あけ作業に。

#### 仕様

- 有効長:150mm(ロングタイプは220mm)
- チャックサイズ:Lウェットシャンク:13mm
- 適合電動機:電気ドリル(二重絶縁・回転専用でお使いください)

#### ミヤナガ ウェットモンドコアドリル ロング

商品コード	品名	品番	刃先径	価格	備考・用途例
① 243-0429	センターピン ロング	PCWDCPS25	-	1本 7,000円(税抜き)	-
② 243-0427	コアカッター ロング	PCWD6022C	60mm	1本 35,600円(税抜き)	フリーレール・ストレーEZレール支柱
③ 243-0434	Lウェットシャンク・ストレー用	PCSKWDL	-	1本 43,200円(税抜き)	-
243-0435	Lウェットシャンク・SDS用	PCSKWDLRS	-	1本 43,200円(税抜き)	-

●有効長:220mm(カッター長250mm)

#### ミヤナガ ウェットモンドコアドリル

商品コード	品名	品番	刃先径	価格	備考・用途例
① 243-0428	センターピン	PCWDCPS	-	1本 6,200円(税抜き)	-
243-0423		PCWD50C	50mm	1本 28,900円(税抜き)	ステンアクアレール
243-0424		PCWD60C	60mm	1本 31,200円(税抜き)	フリーレール・ストレーEZレール支柱
243-0425		PCWD65C	65mm	1本 32,600円(税抜き)	エアコン
② 243-0426	PCWD70C	70mm	1本 35,500円(税抜き)	アプローチレール支柱	
③ 243-0434	Lウェットシャンク・ストレー用	PCSKWDL	-	1本 43,200円(税抜き)	-
243-0435	Lウェットシャンク・SDS用	PCSKWDLRS	-	1本 43,200円(税抜き)	-

●有効長:150mm(カッター長180mm)

最新情報は  
こちらから



道具・工具

身のまわり  
用品

電動ツール

大工・作業工具

作業用品

パリアフリー

金物

収納・内装

建築資材

水まわり

防犯

耐震・防災

ペット用品

接着・テープ・  
清掃・補修

道具・工具

お役立ち  
コーナー

豆知識

ご利用方法

PROが  
オススメ!  
実験レポ

ミヤナガさん!

# コアドリルの選び方と 使い方のコツを教えてください!

## 穴あけ時間の目安

- コンクリートの厚み 10cm(鉄筋なし)
- 乾式: 10~15分
- 湿式: 7~8分

電動工具と固定する軸の部分をシャンクと呼びます。ミヤナガのコアドリルには「ストレート用」と「SDS用」があります。まずお手持ちの電動工具がどちらに対応しているかを確認してください。

ストレートシャンクは主に振動ドリル、SDSシャンクはハンマードリルで多く使用されていますね。見た目では、こんな感じの違いがあります。



また、コアドリルは水を使わない「乾式」と、水をかけながら刃先を冷やして掘り進む「湿式」があります。

それでは、実際に使ってみましょう! まずは乾式ダイヤモンドコアドリルから。

これくらいちょっと掘り進んだらセンターピンを抜くのもお忘れなく。電気ドリルにしっかり体重をかけて掘る!



水を使っていないので、コンクリートの粉が結構飛びます。風の強い日は特に辛い…ので

切粉が!  
飛ぶ飛ぶ!!



集塵パッドの併用をおすすめしています。ほらこの通り!



切粉をすぐに  
すいこんじゃう!

でも、やっぱり乾式は体力が必要です…。(この日は、いいお天気だったので汗だく。) 集塵機と電気ドリルは別電源から取った方が、電気ドリルのパワーを維持できますよ。

集塵機のホースが短くて届かないときは、洗濯機用排水ホースで延長できます!

次に湿式のウェットモンドコアドリルで同じ作業を行ってみましょう。途中でセンターピンを抜くのは同じ。

水が  
フッシャー!



(ここで皆、逃げました。)

水の量としては、コア1本につきペットボトル1本くらいのもなんですけど、回転力によって水が飛び散ります。まわりも水浸しになっていくので…

やっぱりここでも、集塵パッドをおすすめしたいです。

作業後の清掃も楽になります。乾湿両用の集じん機をお持ちであれば、ぜひ。



ごくごく  
吸い込む!

そしてやっぱり、湿式のほうが掘り進むスピードが格段に速い!この日は倍速近い差に感じました。

もちろん乾式の方が手軽ですが、湿式のほうが摩擦が起きにくいぶん、刃の持ちもイイ。メーカーとしては、湿式のほうをおすすめしつつ、使用頻度などによっては乾式もご検討いただければと思います。

最新情報は  
こちらから



道具・工具

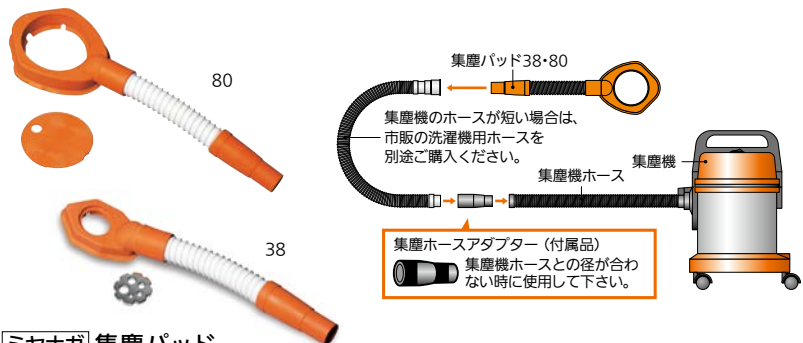
身のまわり  
用品

電動ツール

大工・作業工具

作業用品

## コアドリルの粉塵を、飛散する前に吸いとる!



### ミヤナガ 集塵パッド

商品コード	品名	品番	価格
243-0605	集塵パッド80	SJP080	1本 8,700円(税抜き)
243-0604	集塵パッド38	SJP038	1本 6,900円(税抜き)

パリアフリー

金物

収納・内装

建築資材

水まわり

防犯

耐震・防災

ペット用品

接着・テープ・  
清掃・補修

道具・工具

お役立ち  
コーナー

豆知識

ご利用方法