

# ディスクグラインダ用 集じんアダプタ（自己集じんタイプ）取扱説明書

この取扱説明書と、ご使用になる電動工具の取扱説明書をよくお読みの上、指示にしたがって正しくお使いください。  
お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。

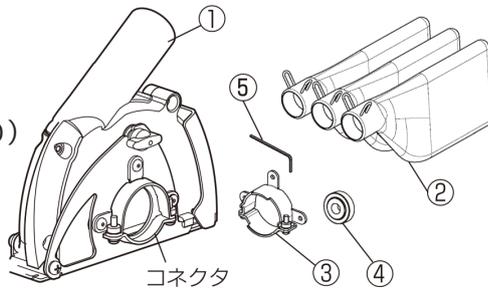
## 使用上のご注意

### ⚠ 警告

- ・この集じんアダプタは 100mm ディスクグラインダ用です。
- ・当社製以外の他社製ディスクグラインダについては、付属のコネクタを使用しても正しく取付けできない場合があります。この場合は使用しないでください。
- ・この集じんアダプタはコンクリート切断用です。金属の切断、その他の用途には使用しないでください。
- ・この集じんアダプタはダイヤモンドカッター専用です。切断砥石、チップソーなどのダイヤモンドカッター以外には使用しないでください。
- ・ご使用前に集じんアダプタに破損や亀裂、変形がないことをよく点検してください。破損や亀裂、変形があるときは使用を中止してください。そのまま使用しますとけがの原因になります。
- ・作業時は保護メガネを必ず使用してください。
- ・作業時は防じんマスク、安全靴、耳栓等の保護具を着用してください。
- ・集じんアダプタに、ガソリン、シンナー、石油、灯油類を付着させないでください。

## 付属品

- ① 集じんアダプタ本体  
(標準コネクタ付)
- ② ダストバック (3 枚入り)
- ③ 他社用コネクタ
- ④ 専用ホイルワッシャ
- ⑤ 六角棒スパナ



## 別売部品

- ①ダストバック (1枚入り) …コードNo.0033-1725
- ②G10B2用ホイルワッシャ…コードNo.330-697  
※G10B2につきましては、標準付属の専用ホイルワッシャでは取付けできません。
- ③ホイルワッシャB3(ダイヤ用)…コードNo.371-770  
※G10BYE,G14DBBVL,G18DBBVL(100mm), G18DBBAL形をお使いの場合は、付属品の専用ワッシャでは取付けできません。別途、ホイルワッシャB3(ダイヤ用)をお買い求めください。

## 集じんアダプタの取付け方

### ⚠ 警告

- ・集じんアダプタの取付けは必ずディスクグラインダのスイッチを切り、さし込みプラグを電源コンセントから抜いた後、確実に取付けてください。取付けが確実でないと、はずれたりして、けがの原因になります。
- ・他社製ディスクグラインダに取付けたとき、ガタつきがあるなど、正しく取付けができない場合は使用しないでください。そのまま使用しますとけがの原因になります。

## 当社製ディスクグラインダの場合

- (1) ディスクグラインダに取付けられているダイヤモンドカッター等先端工具、ホイルガードと取りはずします。
- (2) 集じんアダプタのコネクタ部取付けねじを緩め、開放状態にします。
- (3) ディスクグラインダのホイルガード取付け部にコネクタを取付けます。アダプタの角度を調整し、取付けてください。(図1)
- (4) ⊕ドライバーで取付けねじ(2本)を確実に締付けて固定します。(図2) このとき、コネクタがナットでしっかりと締め付けられており、集じんアダプタ本体が回らないことを確認してください。

**注** この集じんアダプタはダイヤモンドカッター専用です。切断砥石、チップソーなどダイヤモンドカッター以外には使用しないでください。

## 他社製ディスクグラインダの場合

他社製ディスクグラインダに取付けるとき、コネクタの交換が必要になる場合があります。この場合は、以下の手順でコネクタを交換してください。

- (1) 集じんアダプタに取付けられているコネクタのボルト(3本)を六角棒スパナで緩めて取りはずします。(図3)
- (2) 付属の他社用コネクタを(1)とは逆の手順で取付けます。
- (3) 以降は、当社製ディスクグラインダと同様に取付けを行ってください。

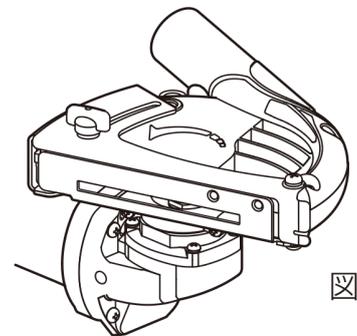


図1

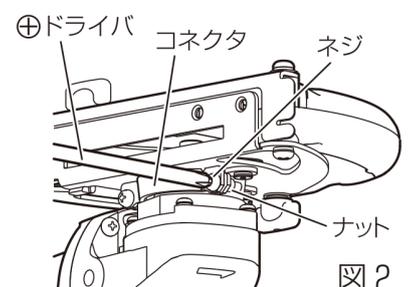


図2

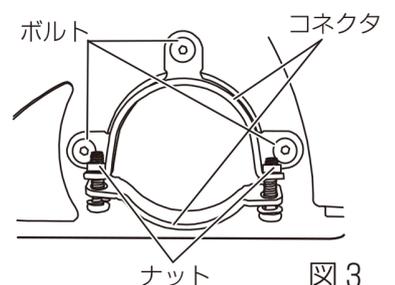
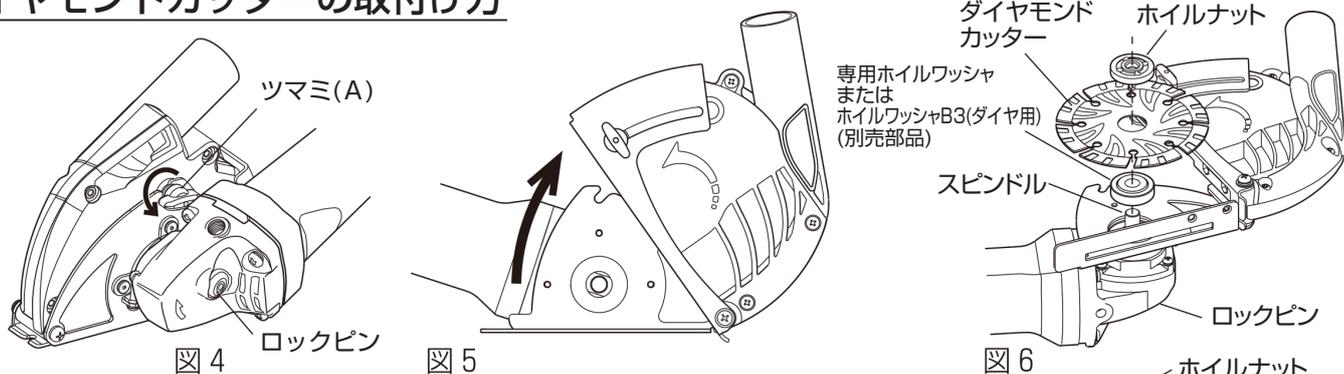


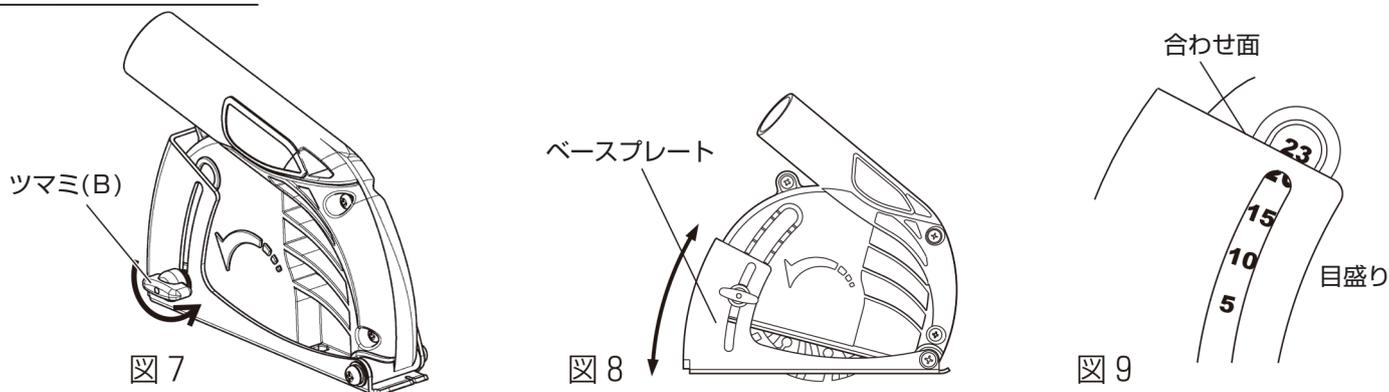
図3

## ダイヤモンドカッターの取付け方



- (1) 集じんアダプタのツマミ (A) を緩めます。(図4)
- (2) 集じんアダプタをスライドさせます。(図5)
- (3) スピンドルに専用オイルワッシャまたは、オイルワッシャB3 (ダイヤモンド用) (別売部品)、ダイヤモンドカッターの順に取付けます。(図6)
- (4) ダイヤモンドカッターの上から、オイルナットの平面側をカッター側にしてスピンドルに取付けます。
- (5) ロックピンを押してスピンドルを固定し、スパナでオイルナットを十分に締付けます。
- (6) 集じんアダプタを (図4) の位置に戻し、ツマミ (A) を締付け固定します。

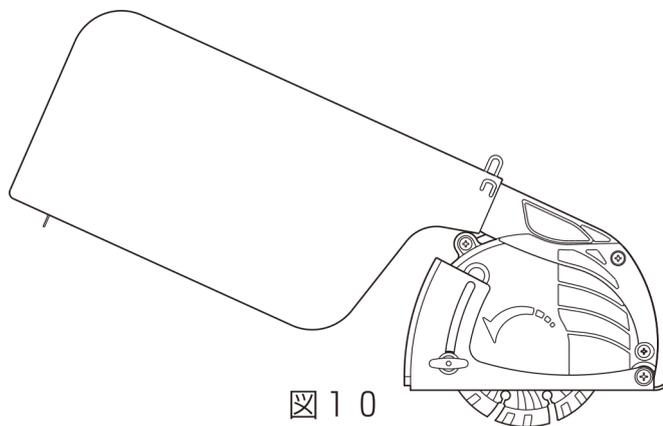
## 切込み深さ調整



- (1) 集じんアダプタのツマミ (B) を緩めます。(図7)
- (2) ベースプレートをスライドさせ切込み深さを調整し、ツマミ (B) を締付け固定します。(図8)  
ベースプレートの合わせ面を目盛りに合わせると切込み深さの目安になります。(図9)

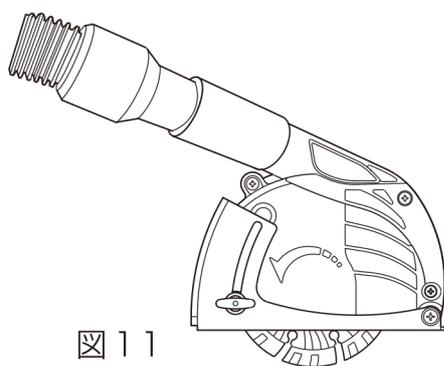
- 注**
- (1) 切り込み深さを浅くした場合や、薄物切断時には、自己集じん率が著しく低下する場合がございます。その際は集じん機を併用してください。
  - (2) 切り込み深さ目盛は目安です。ご使用のダイヤモンドカッターの摩耗状況により、実測の上切り込み調整をしてください。

## ダストバックの取付け方



標準付属のダストバックを取付けてください。(図10)

## 集じん機の取付け方



お手持ちの集じん機とホースで取付けてください。(図11)  
※集じんアダプタのホース取付け口の外径寸法はΦ34です。  
必要に応じて集じん機付属のアダプタを使用してください。