HiKOKI

取扱説明書

用途

は

- ●各種木材の切断
- ●各種合板、化粧板、軟質繊維板、 ハードボード等の切断
- ●アルミサッシの切断

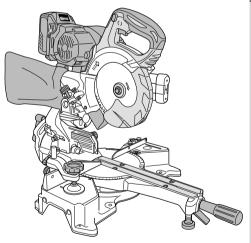
コードレス卓上スライド丸のこ

165 mm **C** 3606DRB [レーザーマーカ付]

このたびは弊社製品をお買い上げいただき、 ありがとうございました。

で使用前にこの取扱説明書を良くお読みになり、 正しく安全にお使いください。

お読みになった後は、いつでも見られる所に 大切に保管してご利用ください。



	3370EFEE	
	ご使用前の準備	13
	のこ刃の取付け(交換)	15
	ご使用前の点検	17
	スイッチ操作について	19
	LED ライトの警告シグナルについて…	20
	ダストバッグの使い方	20
/ —	各種調整方法について	21
使	バイス装置の使い方	28
U	電池残量表示について	29
方	1 充電当たりの切断量	29
7 3	AC/DCアダプタ ET 36A	
	(別志部品)の使い方…	30

31

35

36

37

39

コードレス丁具の安全上のご注意… 1

本製品の使用上のご注意……… 5

リチウムイオン電池の使用上のご注意… フ

本製品は日本国内用のため、日本国外で販売または使用する ことはできません。日本国外で使用した場合は、仕様上の 性能を発揮できない恐れがあります。日本国外では、修理 または保証を受けられません。

This product may be used only in Japan and should not be sold or used in any other country. Otherwise, product may not perform as intended. No authorized service or warranty is available outside of Japan.

複合(角度+傾斜)切断………

切断作業の基本……

傾斜切断…………

角度切断………

⚠警告、 ⚠注意、注 の意味について

される内容のご注意。

| ______ 注意 | :誤った取扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容|

および物的損害のみの発生が想定される内容のご注意。

注:製品のすえ付け、操作、メンテナンスに関する重要なご注意。

なお、<u>**△注意</u>**に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。</u>

コードレス工具の安全上のご注意

- ●火災、感電、けがなどの事故を未然に防ぐために、次に述べる「安全上のご注意」を 必ず守ってください。
- ◆使用前に、この「安全上のご注意」すべてを良くお読みのうえ、指示に従って正しく 使用してください。
- 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。

⚠警告

- ① 専用の充電器や蓄電池を使用してください。 弊社カタログに記載されている指定の充電器や蓄電池を使用してください。 指定以外の蓄電池を使用すると、破裂して傷害や損害を及ぼす恐れがあります。
- (2) **蓄電池の端子間を短絡 (ショート) させないでください**。 釘袋などに入れると、短絡 (ショート) して、発煙・発火・破裂などの恐れがあります。
- ③ **蓄電池の内部に、水のような導電性の液体を入れないでください。** 発熱・発火・破裂の恐れがあります。
- (4) 作業場や保管場所の周囲状況も考慮してください。
 - ●工具本体や蓄電池は、雨の中や湿った場所で使用・放置・保管をしないでください。感電や発煙の恐れがあります。
 - ●作業場は十分に明るくしてください。 暗い場所での作業は、事故の原因になります。
 - ●可燃物、可燃性あるいは腐食性の液体やガスがある所での使用・充電・保管をしないでください。発火や火災の恐れがあります。
- (5) 保護メガネを使用してください。

作業時は、保護メガネを使用してください。また、粉じんの多い作業では、防じんマスクを併用してください。

切削した物や粉じんが目や鼻に入る恐れがあります。

⚠警告

(6) 加工する物をしっかりと固定してください。

加工する物を固定するために、クランプや万力などを利用してください。 手で保持するより安全で、両手でコードレス工具を使用できます。 固定が不十分な場合は、加工する物が飛んで、けがの原因になります。

- ⑦次の場合は、コードレス工具のスイッチを切り、蓄電池を工具本体から抜いてください。
 - ●使用しない、または、準備・調整・保守・点検・修理する場合。
 - ・付属品や別売部品を取付け、交換する場合。
 - ◆その他、危険が予想される場合。コードレス工具が作動して、けがの原因になります。
- (8) 不意な始動は避けてください。

スイッチに指を掛けて運ばないでください。

コードレス工具が作動して、けがの原因になります。

(9) 指定の付属品やアタッチメントを使用してください。

この取扱説明書および弊社カタログに記載されている指定の付属品やアタッチメントを使用してください。

事故やけがの原因になります。

(10) 蓄電池を火の中に投入しないでください。

破裂して、有害物質が出る恐れがあります。

- (1) 作業場は、いつもきれいに保ってください。 散らかった場所や作業台は、事故の原因になります。
- (2) 子供を近づけないでください。
 - ◆作業者以外、コードレス工具に触れさせないでください。 けがの原因になります。
 - •作業者以外、作業場へ近づけないでください。けがの原因になります。
 - ●安全に責任を負う人の監視または指示がないかぎり、補助を必要とする人が単独で 使用しないでください。
- (3) 使用しない場合は、きちんと保管してください。
 - 乾燥した場所で、子供の手の届かない高い所または鍵のかかる所に保管してください。事故の原因になります。
 - ・工具本体や蓄電池を、温度が50℃以上に上がる可能性のある場所(金属の箱や 夏の車内など)に保管しないでください。

蓄電池劣化の原因になり、発煙、発火の恐れがあります。

(4) 無理して使用しないでください。

- ●安全に能率良く作業するために、コードレス工具の能力に合った速さで作業して ください。能力以上での使用は、事故の原因になります。
- ●モーターがロックするような無理な使い方はしないでください。 発煙、発火の恐れがあります。
- (5) 作業に合ったコードレス工具を使用してください。
 - ●小形のコードレス工具やアタッチメントは、大形のコードレス工具で行う作業には使用しないでください。けがの原因になります。
 - ●指定された用途以外に使用しないでください。けがの原因になります。
- (6) きちんとした服装で作業してください。
 - だぶだぶの衣服やネックレスなどの装身具は、着用しないでください。 回転部に巻き込まれる恐れがあります。
 - ●屋外での作業の場合には、ゴム手袋と滑り止めの付いた履物の使用をお勧めします。 滑りやすい手袋や履物は、けがの原因になります。
 - ●長い髪は、帽子やヘアカバーなどでおおってください。 回転部に巻き込まれる恐れがあります。
- (7) 無理な姿勢で作業をしないでください。 常に足元をしっかりさせ、バランスを保つようにしてください。 転倒して、けがの原因になります。
- (8) コードレス工具は、注意深く手入れをしてください。
 - ●安全に能率良く作業していただくために、刃物類は常に手入れをし、良く切れる 状態を保ってください。損傷した刃物類を使用すると、けがの原因になります。
 - ◆付属品の交換は、取扱説明書に従ってください。けがの原因になります。
 - ●握り部は、常に乾かしてきれいな状態に保ち、油やグリースが付かないようにしてください。けがの原因になります。
- (9) 調節キーやスパナなどは、必ず取りはずしてください。 スイッチを入れる前に、調節に用いたキーやスパナなどの工具類が取りはずして あることを確認してください。付けたままでは、作動時に飛び出して、けがの原 因になります。

注意

(10) 油断しないで十分注意して作業をしてください。

- コードレス工具を使用する場合は、取扱い方法、作業の仕方、周りの状況など、 十分注意して慎重に作業をしてください。軽率な行動をすると、事故やけがの 原因になります。
- 常識を働かせてください。非常識な行動をすると、事故やけがの原因になります。
- ●疲れている場合は、使用しないでください。事故やけがの原因になります。

(11) 損傷した部品がないか点検してください。

- ●使用前に、保護カバーやその他の部品に損傷がないか十分点検し、正常に作動するか、また所定機能を発揮するか確認してください。
- 可動部分の位置調整および締付け状態、部品の破損、取付け状態、その他、運転に 影響を及ぼすすべての箇所に異常がないか確認してください。
- ●破損した保護力バー、その他の部品交換や修理は、取扱説明書の指示に従ってください。取扱説明書に指示されていない場合は、お買い求めの販売店に修理を依頼してください。
- ●スイッチで始動および停止操作のできないコードレス工具は、使用しないでください。誤作動して、けがの原因になります。

(12) コードレス工具の修理は、専門店に依頼してください。

●サービスマン以外の人は、工具本体や蓄電池の分解・修理・改造をしないでくだ さい。

発火や誤作動など、けがの原因になります。

- コードレス工具が高温になるなど、異常に気付いたときは、点検・修理に出してください。
- ◆この製品は、該当する安全規格に適合しているので改造しないでください。
- ●修理は、お買い求めの販売店に依頼してください。ご自身で修理すると、事故や けがの原因になります。

○騒音防止規制について

騒音に関しては、法令や各都道府県などの条例で定める規制があります。 ご近所に迷惑をかけないよう、規制値以下でご使用になることが必要です。 状況に応じ、しゃ音壁を設けて作業してください。

本製品の使用上のご注意

先にコードレス工具として共通の注意事項を述べましたが、コードレス卓上スライド 丸のこについて、次に述べる注意事項を守ってください。

⚠警告

- ① 保護カバーを固定しないでください。また、円滑に動くことを確認してください。
 - のこ刃が露出していると、けがの原因になります。
- ② のこ刃は、外径 155~165 mm の範囲の物を使用してください。 保護カバーのおおいが不完全となり、けがの原因になります。
- ③ 切断中に、材料の重みでのこ刃が挟み付けられないように、切断する材料の 受け台を設けてください。
- (4) 使用中は、のこ刃や回転部および切りくずの排出部へ手や顔などを近づけないでください。
- (5) **スライド切断作業は押し切りでしてください**。 手前に引きながらスライド切断をすると、強い反発力が生じ、けがの原因になります。
- ⑥ のこ刃を押し下げるときは、サイドハンドル付近に手を置かないでください。
 - のこ刃を下げたとき、のこ刃が手に近づき、けがの原因になります。
- (7) 切断作業時は作業者以外、作業場へ近づけないでください。 のこ刃に材料が巻き込まれて周囲に飛散した場合など、けがの原因になります。
- (8) 金属系サイディングボードなど用途以外の材料を切断しないでください。 金属の切りくずが周囲に飛散し、火災やけがの原因になります。
- ⑨ 使用中、機体が高温になったり、異常音、異常振動がしたりするときは、 直ちにスイッチを切って使用を中止し、お買い求めの販売店に点検・修理 を依頼してください。
- (10) 誤って落としたり、衝撃が加わったりしたときは、機体などに破損や亀裂、 変形がないことを点検してください。
- (1) 工具本体の端子部 (蓄電池取付部)に、切りくずやほこりがたまらないようにしてください。
 - ●使用前に、端子部に切りくず、ほこりがたまっていないことを確認してください。
 - ●作業中に、機体に付いた切りくず、ほこりが端子部に降りかからないようにして ください。
 - ●使用中断時、および使用後に切りくず、ほこりが降りかかる場所に機体を放置しないでください。
 - 短絡(ショート)して、発煙・発火などの恐れがあります。
- (12) 工具本体、および蓄電池の端子部に変形が生じた場合は、使用しないでください。
 - 短絡(ショート)して、発煙・発火の恐れがあります。

<u></u> | 注意</u>

- (1) 刃物類 (のこ刃など) や付属品は、取扱説明書に従って確実に取付けてください。
- (2) のこ刃にヒビ、割れなどの異常がないことを確認してから使用してください。
- (3) 使用中は、軍手など巻き込まれる恐れがある手袋を着用しないでください。
- ④ 作業前に、周囲の安全を確認してから空転させ、機体の振動やのこ刃の面振れなどの異常がないことを確認してください。
- ⑤ ブレーキが働くときの反発力により、ヘッド部が下降しますので注意してください。
- (6) 材料に釘などの異物が付いてないことを確認してください。 刃こぼれだけでなく、反発によるけがの原因になります。
- (7) 切断しようとする材料の上に手を置いたまま作業しないでください。
- (8) 高所作業のときは、下に人がいないことを確かめてください。 材料や機体などを落としたとき、事故の原因になります。
- り レーザーの光(ビーム)を直接のぞきこまないでください。レーザーの光が目に直接当たると、目を痛める原因になります。また分解しないでください。機体には、レーザーの基準規格により、次のラベルが貼り付けてあります。



レーザーラベル

レーザ光 ビームをのぞきこまないこと (風大出力)<1mW(媒質)LDH(流長)650nm クラス2 レーザ製品 JIS C6802:2014

レーザー説明文

- (10) **レーザーマーカに強い衝撃を加えないでください**。 レーザーラインの位置が狂ったり、レーザーマーカの損傷の原因になります。
- ① LED ライト点灯時や消灯直後は、ライトレンズ部が高温になるため、触らないでください。
- (12) **蓄電池は確実に取付けてください**。 確実でないと、蓄電池が抜け落ちたりして、けがの原因になります。
- (13) スイッチパネルに強い衝撃を与えたり、破いたりしないでください。
- (14) 蓄電池を一般のごみと一緒に捨てないでください。
- (15) 蓄電池は子供の手の届かない所に保管してください。
- (16) 蓄電池の仕様表示に従って正しく使用してください。

リチウムイオン電池の使用上のご注意

本製品はリチウムイオン電池を使用します。リチウムイオン電池には、寿命を長くする目的で出力を停止する保護機能が付いています。

本製品を使用中、スイッチを引いたままでも下記①、②、③ の場合、モーターが停止する場合がありますがこれは保護機能によるものであり故障ではありません。

- ② 工具本体が過負荷状態になるとモーターが停止する場合があります。 スイッチを切り、過負荷の原因を取り除いてください。
- ③ 蓄電池が過熱状態になるとモーターが停止する場合があります。 蓄電池の使用を中断し、工具本体より取りはずして、風通しの良い日かげなどで 蓄電池を十分に冷ましてください。

再びご使用になれます。

さらに蓄電池の液漏れ、発熱・発煙・発火を未然に防ぐため、次に述べる注意事項を守ってください。

警告

- (1) 蓄電池に切りくずやほこりがたまらないようにしてください。
 - ◆作業中に切りくずが蓄電池に降りかからないようにしてください。
 - ●作業中に機体に付いた切りくず、ほこりが蓄電池に降りかからないようにしてく ださい。
 - ●使用しないときに切りくず、ほこりが降りかかる場所に蓄電池を放置しないでください。
 - ●保管時、蓄電池は切りくず、ほこりを落とし、金属製の部品(ねじ、釘など)とは別々にしてください。
- (2) 蓄電池に釘をさす、ハンマーでたたく、踏みつける、投げつけるなど強い 衝撃を与えないでください。
- ③ 外傷、変形の著しい蓄電池は使用しないでください。
- (4) 蓄電池を指定機器以外の用途に使わないでください。
- (5) 蓄電池を電子レンジや高圧容器に入れるなど、過熱・高圧を与えないでください。
- ⑥ 蓄電池が液漏れしたり、異臭を発したりするときは直ちに火気より遠ざけてください。
- (7)強い静電気の発生する場所では使用しないでください。
- ⑧ 蓄電池の使用、充電、保管時に異臭・発熱・変色・変形、その他異常に 気が付いたときは、直ちに使用を中止して、お買い求めの販売店に相談し てください。

注意

- ① 蓄電池が液漏れして液が目に入ったときは、こすらずにすぐ水道水などのきれいな水で十分に洗った後、直ちに医師の治療を受けてください。 放置すると液により目に障害を与える原因になります。
- ② 蓄電池が液漏れして液が皮膚や衣類に付着した場合は、直ちに水道水などのきれいな水で洗い流してください。

皮膚がかぶれたりする原因になる恐れがあります。

蓄電池はリサイクルへ……

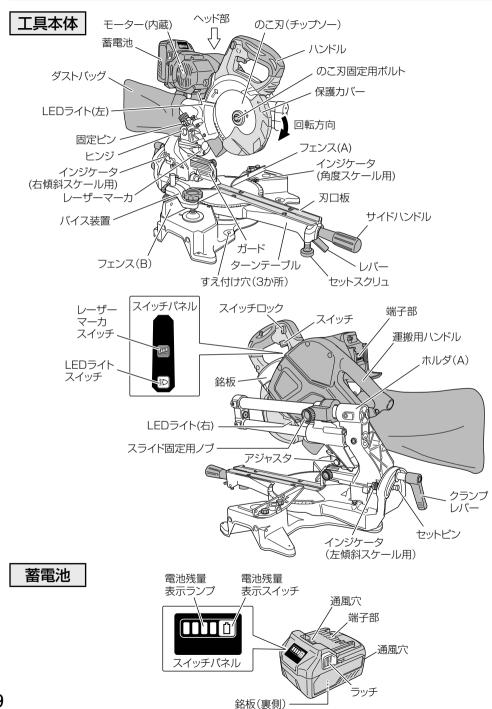
蓄電池はリサイクル可能な貴重な資源です。蓄電池や製品の 廃棄の際は、リサイクルにご協力いただき、お買い求めの販 売店にご持参ください。



○新しい蓄電池は、弊社純正品をご使用ください

弊社指定の蓄電池以外の使用や分解、改造した物(蓄電池を分解してセルなどの内蔵部品を交換した物を含みます)は、安全性や製品に関する保証はできません。

各部の名称



仕 様

1. 工具本体

形 名	C 3606DRB (レーザーマーカ付)		
モーター	直流ブラシレスモーター		
使用できるのこ刃	外径 155 ~ 165 mr	m×穴径 20 mm	
無負荷回転数	4,200 min ⁻¹ {4,20	0回/分	
最大切断寸法 (最大高さ×最大幅)	意し作業をしてくだ 時の調整」を参照し	46×125 55×105 (当て板幅15)* 46×125 55×105 (当て板幅15)* きの最大寸法です。 料が接触する恐れがる さい。詳しくは P.23	
角度切断範囲	左 0°~45°	右 0°~57°	
傾斜切断範囲	左 0°~45° 右 0°~45°		
 複合切断範囲	左傾斜 0°~45°	左右回転 0°~45°	
	右傾斜 0°~45° 左回転 0°~31° 右回転 0°~45°		
LED ライト	白色 LED		
レーザー出力	1 mW 以下(クラス 2)		
すえ付け寸法	幅 220 mm × 奥行 242 mm		
質 量	10.3 kg (蓄電池装着時)		
使用可能蓄電池	マルチボルトタイプ蓄電池		

2. 蓄電池

形 名	BSL 36A18
種 類	円筒密閉形リチウムイオン電池
電 池 電 圧	36 V / 18 V (工具本体により自動切替)
容量	2.5 Ah / 5.0 Ah (工具本体により自動切替)
冷却	动応
使 用 可 能コードレス製品	18 V 品 : 使用可 36 V 品 : マルチボルトタイプ蓄電池対応製品
使用可能充電器	スライド式リチウムイオン電池対応充電器 UC 36xxx、UC 18xxxシリーズ
残量表示ランプ	緑色 LED

標準付属品

仕様 品名·形名	XP	NN	仕様 品名·形名	XP	NN
スーパーチップソー 外形 165 穴径 20 かん つ へ の の の の の の の の の の の の の の の の の の	1 枚	1枚	ダストバッグ	1個	1個
10 mm ボックススパナ			蓄電池 BSL 36A18		
	1 個	1個		1個	_
サイドハンドル			充電器 ●取扱い方法は、充電器		
	1個	1個	の取扱説明書を確認し てください。	1 台	_
バイス組			電池カバー		
	1 セット	1 セット		1個	_

別売部品 (別売部品は生産を打ち切る場合がありますので、ご了承ください。)

詳しくは、お買い求めの販売店に問い合わせてください。

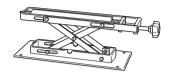
各種のこ刃 (チップソー)

のこ刃(チップソー)につきましては、 カタログを参照してください。



卓上丸のこ用補助ローラ

高さ:50~60 mm 最大荷重:150 kg



フッククミ

(取付け方は、P.30参照)

AC/DC アダプタ ET 36A を使用する際、コードを固定するときに使用してください。



サブテーブル組

(使い方は、P.14参照)

長尺物の材料支持として使用すると便利 です。

使用時は、サブテーブル組のほか、別売 部品のホルダとノブボルトも必要になり ます。

合わせてお買い求めください。

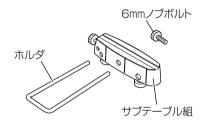
集じん機 (クリーナ)

各種集じん機に接続して使用することができます。

⚠警告

アルミ材を切断する場合は、集じん機 を使用しないでください。

切断時の切り粉により、集じん機が発煙、発火する恐れがあります。



ご使用前の準備

●梱包材の取りはずし

工場出荷の際、製品の運搬時のトラブルを防ぐため梱包材を取付けてあります。 機体を梱包箱より取り出した後、梱包材を確実に取りはずしてください。

●卓上丸のこのすえ付け

傾斜のない平たんな場所へ、安定した状 態にすえ付けます。

機体を作業台などにすえ付ける場合は、 ベースのすえ付け穴3か所(内径9mm) を使用してください。

242mm 固定には8mmボルトを使用します。 220mm 3-*ф*9mm サイドハンドル

切断時ヘッド部を手前にスライドさせ、 押し下げると機体がガタつく場合があり ます。

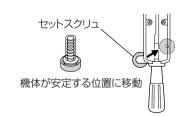
セットスクリュを回して、セットスクリュ が床に軽く接触するように調整します。



95mm

すえ付け穴

セットスクリュの取付け位置は2か所あ ります。複合切断(角度左、右傾斜)時は、 セットスクリュの位置を変えることで、 より安定します。



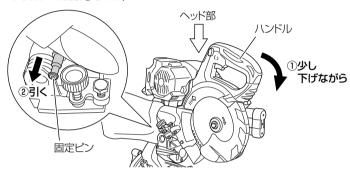
●固定ピンの解除

工場出荷時にはヘッド部を固定ピンで固定してあります。

使用前に、固定ピンを矢印方向に抜いてください。

固定ピンはハンドルを少し下げながら操作すると簡単に抜きさしできます。

運搬するときは、ヘッド部を固定するため、ハンドルを押し下げ、固定ピンをさし込みます。(P.43「機体の運搬」参照)



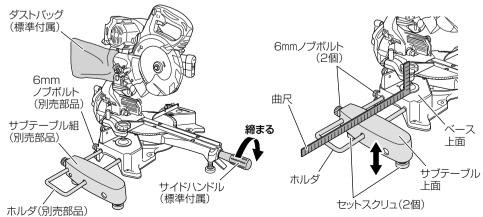
●標準付属品および別売部品の取付け

付属のダストバッグ、サイドハンドルおよび別売部品のサブテーブル組は下図のように 取付けてください。

別売部品のサブテーブル組・ホルダ・6 mm ノブボルトは、長い切断材料を安定させる物です。

曲尺などを使用し、ベース上面とサブテーブル上面が一致するようにセットスクリュを回して、調整してください。(右下図)

調整後は6mm ノブボルトでホルダを固定します。



14

のこ刃の取付け(交換)

警告

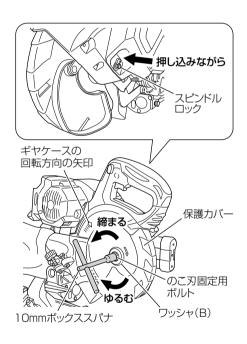
- ◆付属のボックススパナ以外で、のこ刃固定用ボルトを着脱しないでください。締めすぎや締付け不足になります。
- ●のこ刃の取付け後は、スピンドルロックが元の位置に戻っていることを確認してください。

本製品は、工場出荷時にのこ刃が装着されておりません。のこ刃の取付け、または新品と交換する際は、以下の手順で行ってください。

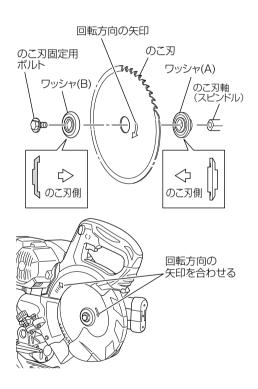
■ スピンドルロックを押し込みながら、付属のボックススパナでのこ刃固定用ボルトをゆっくりと回転させると、のこ刃の回転が止まる位置があります。この状態で、のこ刃軸(スピンドル)が固定されます。

この状態のまま、ボックススパナ を時計方向に回すとのこ刃固定用 ボルトがゆるみます。

- 2 のこ刃が落下しないように押さえ ながら、のこ刃固定用ボルト、ワッ シャ(B)を取りはずします。
- **3** 保護カバーを持ち上げ、古いのこ刃を取りはずします。



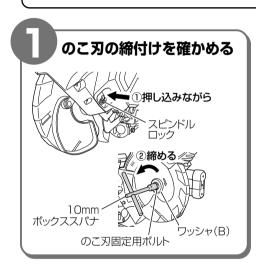
- 4 ワッシャ (A)、ワッシャ (B)、のこ刃 固定用ボルトに付いている切りく ずを良く除去します。
- 5 各部品は右図のように取付けます。 ワッシャ (A)、ワッシャ (B) はスピンドルの二面幅に合わせ、向きに 注意して取付けてください。
- 6 スピンドルロックを押し込みながら、付属のボックススパナでのこ刃固定用ボルトを反時計方向に回すとボルトが締まります。
- 注 のこ刃取付け後、のこ刃の面振れを 点検してください。 (P.172)参照)



ご使用前の点検

魚警告

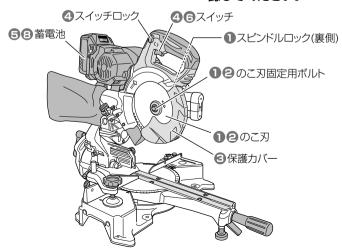
- ●使用前に次のことを確認してください。手順 ① ~ ② については、蓄電池を工具本体にさし込む前に確認してください。
- ●②スピンドルロックが元の位置に戻らない場合、⑤ 保護カバーが円滑に動かない場合、⑥ ブレーキが正常に作動しない場合は、お買い求めの販売店に修理を依頼してください。



2 のこ刃の面振れを点検する

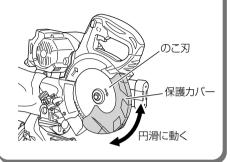
- •スピンドルロックを押さずに、付属のボックススパナで、のこ刃固定用ボルトをのこ刃軸(スピンドル)端面から見て回し、面振れを点検してください。
- •面振れが大きいときは、P.15「のこ刃の取付け(交換)」を参照して、のこ刃、ワッシャ(A)、ワッシャ(B)、のこ刃固定用ボルトに異物が挟まっていないか、しっかりとボルトが締付けられているかを確認してください。

注 のこ刃を締付けた後、スピンドルロックが元の位置に戻っていることを確認してください。



保護カバーの動きを確かめる

- ●保護カバーは、体がのこ刃に触れる のを防ぐ物です。
- のこ刃をおおうように円滑に動くことを確認してください。



注 保護カバーに切りくずなどが付着して、のこ刃先が見にくくなったときは、布などでふき取ってください。

蓄電池を取付ける

下図の向きで、「カチッ」と音がするまで、しっかりと押し込んでください。



ブレーキがかかることを 確かめる

- 本製品はスイッチを切ると同時に、 のこ刃の回転にブレーキがかかる構造になっています。
- ●使用前に、ブレーキがかかることを 確認してください。

スイッチおよびスイッチロックの 動きを確かめる

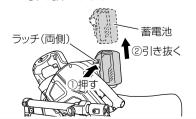
- ●スイッチロックは、機体が不意に 起動することを防ぎます。
- スイッチロックを押しながらスイッチを引きます。スイッチロックをはなした後、スイッチをはなします。 スイッチ、およびスイッチロックが元の位置に戻ることを確認してください。

ためし切りをする

作業用途に応じた、ためし切りを行ってください。精度がでない場合は、 P.21「各種調整方法について」に従って調整してください。

蓄電池を取りはずす

両側のラッチを押しながら、スライドさせて引き抜きます。



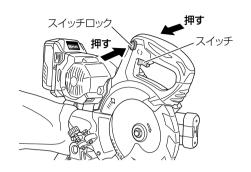
スイッチ操作について

●機体を起動、停止する

スイッチロックを矢印のどちらか一方側 に押しながらスイッチを引くと、のこ刃 が回転します。

スイッチが入った後は、スイッチロックをはなしても、スイッチを引いているかぎり、のこ刃は回転を続けます。

スイッチをはなすと、のこ刃の回転にブレーキがかかり停止します。



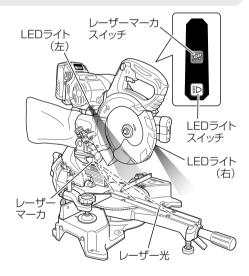
●LED ライト、レーザーマーカを点灯、消灯する

八警告

LED ライト、およびレーザーマーカを調整している間は通電状態ですので、スイッチに指を掛けないでください。のこ刃が回転する恐れがあります。

- ●スイッチパネルのレーザーマーカスイッチを押すと、レーザーラインが点灯します。もう一度押すと消灯します。
- ●LED ライトスイッチを押して、点灯状態 を切り替えます。

蓄電池の消耗防止のため、こまめに消灯 してください。



点灯モード	両側点灯	右点灯	左点灯	OFF 5
LED ライト (右)	点灯	点灯	消灯	消灯
LED ライト (左)	点灯	消灯	点灯	消灯

注 • レーザーマーカは切断作業のときだけ点灯してください。

レーザーマーカを長時間連続で点灯させると、レーザーマーカの寿命低下の原因になります。

◆LED ライトおよびレーザーマーカは、消し忘れによる蓄電池の消耗を防止するため、 スイッチを操作しない状態が約1時間続くと自動で消灯します。

LED ライトの警告シグナルについて

本製品は、工具本体および制御部を保護する機能が付いており、作業中に各保護機能が作動すると、スイッチを引いている間とスイッチをはなしてから約3秒間、LEDライトが以下のように点滅してお知らせします。

各保護機能が作動したときは、直ちにスイッチから指をはなし、対処方法に従ってください。

保護機能	LED ライトの表示	対処方法
過負荷保護		大きな負荷となった原因を取り除いてください。
温度保護	0.5 秒点灯 / 0.5 秒消灯 (遅い点滅)	機体を十分に冷ましてください。

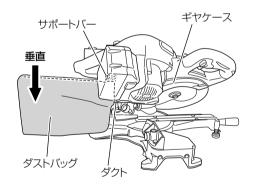
ダストバッグの使い方

注 傾斜切断の場合は切りくずが詰まり やすくなるので、早めにダストバッ グから切りくずを取り除いてくだ さい。

ダストバッグ内に切りくずが一杯になると、手前に切りくずが飛散します。

一杯になる前に、ダストバッグから切り くずを取り除いてください。

傾斜切断の際は、右図のようにダストバッグが垂直に垂れ下がるように、サポートバーを調整して取付けてください。



各種調整方法について

●刃口板の溝入れ

使用するのこ刃で溝を入れた方が正確な 溝になるため、工場出荷時は刃口板に溝 を入れていません。

- 高さ 20 mm、幅 240 mm 程度 の材料をフェンス面に押し当て、 バイス装置で固定します。 (P.28 「バイス装置の使い方」参照)
- 2 6 mm ノブボルトをゆるめ、ガードを材料に突き当てて固定します。 (P.27 「ガードの位置調整」参照)
- 3 スライド固定用ノブをゆるめます。 ヘッド部を上限位置で手前へ突き 当たるまでスライドさせ、スイッ チを入れます。

のこ刃の回転が安定してからハンドルを静かに押し下げ、奥へ突き 当たるまでスライドさせます。

材料を切断しながら、刃口板に溝 を入れます。

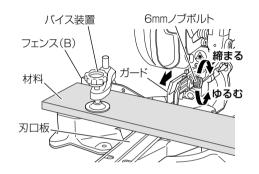
(P.34 「幅広材の切断 (スライド 切断) | 参照)

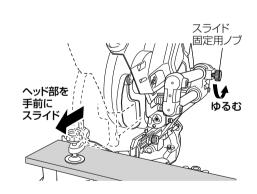
4 クランプレバーをゆるめ、のこ刃を左右に各 45°傾斜にしてクランプレバーを固定し、直角時と同様に刃口板に溝を入れます。 (P.35「傾斜切断」参照)

警告

刃口板に溝を入れる場合は、ゆっくり 切断してください。

速く溝入れをすると、刃口板が破損す る場合があります。







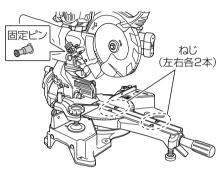
●刃口板の位置調整

⚠警告

材料切断時は刃口板とのこ刃のすき間より、薄い切り落としはしないでください。 のこ刃に材料が巻き込まれて周囲に飛散するなど、けがの原因になります。

刃口板は切り落とし材がのこ刃に巻き込まれるのを防止する働きがあります。 刃口板の端がのこ刃側面と一致するように位置を調整してください。

- 刃口板を固定しているねじ(左右 各2本)をゆるめ、左右の刃口板間 が一番開いた状態で仮締めします。
- 2 ヘッド部を下げ、固定ピンを押して下限位置に固定しスライド固定用ノブをゆるめます。
- 3 ヘッド部を前後にスライドさせ、 左右の刃口板がのこ刃の刃先側面 に軽く触れる位置でねじ(左右各 2本)を締付けます。

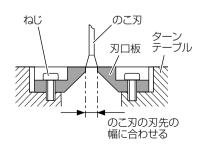




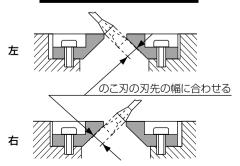
|注| 傾斜切断は、直角切断と刃口板の間隔が異なります。

作業する傾斜角度に合わせて刃口板を調整してください。(P.35「傾斜切断 | 参照)

直角切断に合わせる場合



傾斜切断に合わせる場合



のこ刃の下限位置の調整

⚠警告

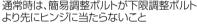
- ◆ 160 mm チップソー (アルミサッシ用 (別売部品)) や、刃先を再研磨してのこ刃の 外径が小さくなったときは、のこ刃の下限位置調整をしてください。
- のこ刃でターンテーブルを切断しないように、また、切り残しがでないようにのこ刃 の下限位置を確実に調整してください。

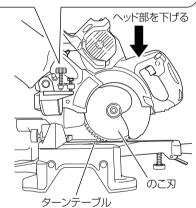
工場出荷時にのこ刃 (165 mm) は、ター ンテーブル上面から刃先(のこ刃の下限 位置)が11.5~12.5mm沈んだ位置 で止まるように調整してあります。

のこ刃の下限位置は、以下の手順で調整 してください。

- ヘッド部を下げ、下限調整ボルト の先端をヒンジに突き当てます。
- 2 お手持ちの 13 mm スパナで下限 調整ボルトを回し、のこ刃の下限 位置を調整します。



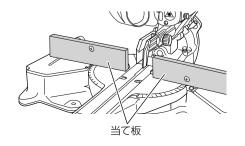




●高さの高い材料切断時の準備と調整

高さの高い材料を切断する場合、通常の 切断では切り残しがでます。

次ページの表を参考にして当て板を用意 し、手順に従い準備してください。

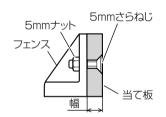


のこ刃傾斜	左 45° 傾斜	直角	右 45° 傾斜	
材料の高さ	$30\sim36\mathrm{mm}$	$46\sim55\mathrm{mm}$	15 ~ 20 mm	
ターンテーブル O°(直角)	90 45 当て板幅: 20 mm	90 90 当て板幅: 20 mm	90 当て板幅: 20 mm	
ターンテーブル 左右 45°	45 ⁻ 45 ⁻ 当て板幅:15 mm	45 ⁻ 90 ⁻ 当て板幅:15 mm	ターンテーブル右 45° 当て板幅:15 mm	
ターンテーブル 右 57°		当て板幅:15 mm	ターンデーブル 上 31° 当て板幅: 20 mm	

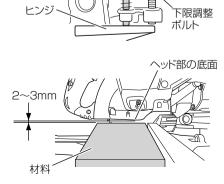
■ 当て板は、フェンス面の6mm穴 (左右のフェンス各2か所)を利 用し、5mm さらねじと、5mm ナットで取付けます。

ヘッド部の底面が材料に接触しないように、下限位置を次の手順で調整してください。

- 2 簡易調整ボルトを使用し、下限位置を調整してください。
- 3 ヘッド部を最大に下げたときに、 ヘッド部の底面と材料の上面との 間にすき間が、2~3mmあくよ うに、簡易調整ボルトを回して調 整します。
- 注 通常高さの材料切断時は、簡易調整 ボルトを回し、下限調整ボルトより 先にヒンジに突き当たらないように 調整してください。



簡易調整ボルト



●直角および傾斜ストッパ位置の確認と調整

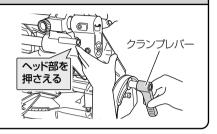
工場出荷時は、ヘッド部が O° (直角)、左傾斜 45° および右傾斜 45° で止まるように調整しています。

ヘッド部を押さえながら、クランプレバーをゆるめて、次の方法で調整してください。

⚠警告

クランクレバーをゆるめるときは、ヘッド部を 押さえながら行ってください。

ヘッド部が急に傾斜して、けがや機体破損の原因になります。



O°(直角)停止位置

8 mm ボルトを回して調整します。

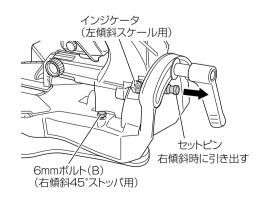
左傾斜 45° 停止位置

6 mm ボルト (A) を回して調整します。

クランプレバー インジケータ (右傾斜スケール用) 締まる セットピン O°(直角)時 (こ押し付ける 8mmボルト (0°ストッパ用) 6mmボルト(A) (左傾斜45°ストッパ用)

右傾斜 45° 停止位置

- ① セットピンを矢印方向に引き出してから、右傾斜させます。
- ② 6 mm ボルト (B) を回して停止位置を 調整します。
- ③ 調整が終了しましたら、ヘッド部を 0° 位置にして、セットピンを元の位置に 戻します。
- 注 確認・調整後は、クランプレバーを 締まる側に回して固定してください。



●レーザーラインの位置調整

⚠警告

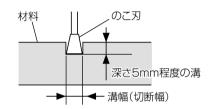
レーザーラインの位置調整は、通電状態で作業します。

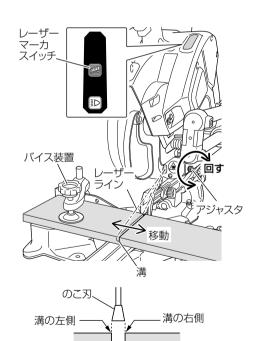
認識せずにスイッチを引くと、不用意にのこ刃が回転し、思わぬ事故の原因になります。

- 高さ 20 mm、幅 150 mm 程度の 材料をバイスで固定し、深さ5 mm 程度の溝を入れます。 (P.39 「溝を入れる作業」 参照)
- レーザーマーカを点灯させ、溝の 左右どちらかの際とレーザーライ ンが一致するようアジャスタを回 して調整します。

(P.32 「墨線の合わせ方 | 参照)

- 3 次に材料の別な場所に墨線を引き、 レーザーラインを合わせ、重なっ たらバイスで固定します。 再び溝入れ作業をして、レーザー ラインの位置を確認してください。
- 注 ◆太陽光等によりレーザーラインが 薄く、見えにくい場合は、作業場所 を変えてください。
 - 暗い屋内作業で、レーザーラインが 強くまぶしい場合は、LED ライト を点灯すると見やすくなります。
 - ◆定期的にレーザーラインの位置が 狂っていないことを確認してくだ さい。





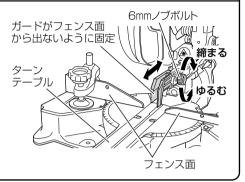
墨線をのこ刃のどちらに合わせて作業するかで レーザーラインの合わせる位置が変わる

●ガードの位置調整

端切りの際、切り落とし側の端材がのこ刃に巻き込まれ、飛散することを軽減します。 傾斜切断時も、のこ刃に合わせてガードも傾斜します。

△注意

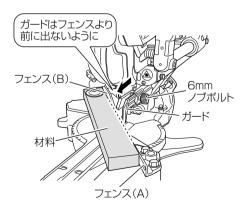
ターンテーブルを回転させると、ガードがフェンスに当たることがあります。ターンテーブルを回転させる前に、あらかじめ6mmノブボルトをゆるめ、ガードがフェンス面から出ないよう固定してください。ガードを損傷する原因になります。



■ 6 mm ノブボルトをゆるめ、あらかじめガードを後方へずらしておきます。



- ② 切断材料を置いたら、料材に軽く 当たる所までガードを前に送り、 固定します。
- 注 特に角度切断時は、ガードがフェンス面より前に出ないようにしてください。



バイス装置の使い方

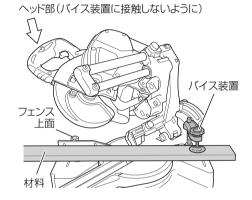
⚠警告

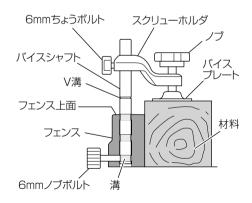
材料は、フェンス面へ確実に押し当て、バイス装置で確実に固定してください。 手や足などで押さえると、けがの原因になります。また、切断精度が悪くなるばかり でなく、機体を損傷する原因になります。

注 傾斜切断時、ヘッド部がバイス装置に接触する可能性がある場合は、傾斜方向と逆側 にバイス装置を取付けてください。

バイス装置は左右のフェンスに取付けで きます。

- バイスシャフトの溝に6 mm ノブボルトの先端が合うように調整し、6 mm ノブボルトを締め、バイスシャフトを固定します。
 バイスシャフトの高さは3段階に調整できます。
- 2 スクリューホルダの位置を調整し、 スクリューホルダ後方の6mmちょ うボルトを締め、スクリューホル ダを固定します。
- 3 材料をフェンス面へ確実に押し当 て、ノブを回して固定します。





電池残量について

電池残量表示スイッチを押すとランプが 点灯して、電池残量を確認することがで きます。

電池残量表示スイッチを押してから、 約3秒後にランプは消灯します。

電池残量表示は、使用環境、蓄電池の状態 などにより異なりますので目安としてく ださい。



注 残量表示機能のある製品を使用した 場合、製品側と充電器側の残量表示 が異なる場合があります。

ランプの点	灯状態	電池残量
		75%以上
	上近	50% ~ 75% 未満
	点灯	25% ~ 50% 未満
		25% 未満
		0%
	点滅	高温のため出力停止*1
		故障のため出力停止**2

※1: 蓄電池を工具本体より取りはずし、 十分に冷ましてください。

※2:蓄電池の故障と考えられますので、 お買い求めの販売店に相談してく ださい。

1 充電当たりの切断量

切断量は、材料の状態、のこ刃の種類、使用環境、蓄電池の状態などにより異なります。

(蓄電池 BSL 36A18 使用時)

材料 (種類)			切断量
m- k	 高さ 15 mm × 幅 90 mm	直角切断	750 カット
巾木 		傾斜 45° 切断	550 カット
SPF 材	高さ 38 mm×幅 235 mm	直角切断	145 カット

1回の充電による切断量を増すためには

- ●切断するとき以外の運転 (無負荷運転)は少なくしてください。
- ●切断中にハンドルを強く押して、モーターに無理をかけないでください。
- •切れ味の悪いのこ刃は使用しないでください。

AC/DC アダプタ ET 36A(別売部品)の取付け方

⚠警告

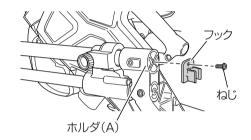
コードを固定しないで使用した場合、コードがのこ刃に接触し切断されて、感電の恐れがあります。

ET 36A 形の電源コードとのこ刃の接触を防止するため、下図のようにフッククミ (別売部品)にコードを固定して使用してください。

注 連動コンセント付き集じん機(クリーナ)と連動させて使用する場合は、 消費電力 1,050 W 以上に対応した 集じん機を使用してください。

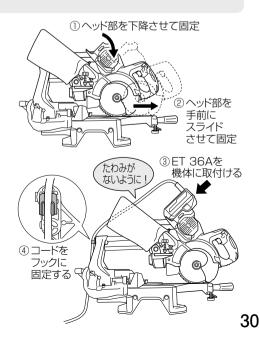
●フッククミの取付け方法

お手持ちのプラスドライバーで、ホルダ (A) にしっかりとねじ留めをしてください。



●コード固定方法

- ヘッド部を押し下げ、固定ピンで 固定します。
- 2 ヘッド部を手前に突き当たるまでスライドさせ、スライド固定用 ノブでヘッド部を固定します。
- 3 ET 36A を機体に取付け、コード にたわみがないようにフックに固 定します。

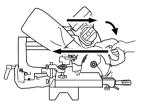


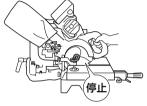
切断作業の基本 ● 墨線の合わせ方 ● 押し切り切断 ● 幅広材の切断 (スライド切断)

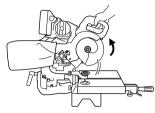
安全で、精度の高い切断のために、作業前に以下の注意を良く理解してください。

҈҈Ҿ

◆切断または切込み作業の 1回ごとにスイッチを切り、のこ刃の停止を確認してから ハンドルを持ち上げて元の位置に戻してください。







①材料を切断する

② スイッチを切る

③ 元の位置に戻す

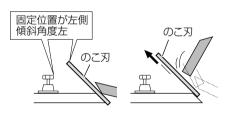
のこ刃が回転している状態のとき に、ハンドルを持ち上げると強い反 発力が生じたり、薄い材料の場合 は、切り落とした材料がのこ刃に 巻き込まれて周囲に飛散することが あります。



傾斜切断では、バイスの固定位置によって 切り落とし材料がのこ刃の上に載る状態とな ります。

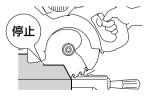
のこ刃の回転が停止する前にハンドルを持ち 上げると、切り落としがのこ刃に持ち上げら れ周囲に飛散することがあります。



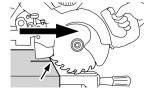


切断途中でのこ刃を停止した場合は、切断開始位置までのこ刃を戻してからスイッチ を入れ直して切断してください。

中断した位置から切断を続けると、保護カバーが切断したのこ刃後の溝に入り込んで 変形し、のこ刃に接触する恐れがあります。



① 切断途中で停止



② 切断開始位置まで戻す



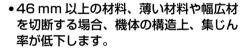
③ スイッチを入れる

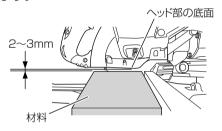
注 ◆スイッチを入れ、のこ刃の回転が安定してからハンドルを静かにおろし、切断作業 を行ってください。

材料の近くでスイッチを入れると切断品質を落としたり、機体の損傷を招く恐れ があります。

- ハンドルは無理な力をかけずに静かに押し下げてください。 切込むときに強く力をいれても早く切れないばかりか、モーターに無理をかけ、 故障の原因にもなります。
- スライド切断の場合は、途中で止めないで静かに押し進めてください。 途中で止めたり、ハンドルを強く押し下げたり、左右方向に力を加えると、押し 切り切断からスライド切断に移るさかい目にソーマーク(のご刃の切断すじ)が でるなど、切断精度が悪くなることがあります。
- 通常高さより高い材料を切断するとき は、のこ刃の下限位置調整をしてくだ さい。

(P.23 「高さの高い材料切断時の調整 | 参照)





●モーター部周辺を触って熱く感じる場合は、10分程度切断作業を中止してくだ さい。

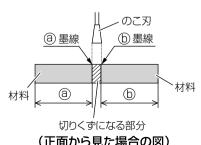
連続的に切断作業をすると、モーターが過負荷状態になります。

▶墨線の合わせ方

材料を切断すると、のこ刃の厚み分が切り くずになります。

- ②の長さが必要な場合は、②寸法の墨線 をのこ刃の左側面に合わせてください。
- ®の長さが必要な場合はのこ刃の右側面 に合わせてください。

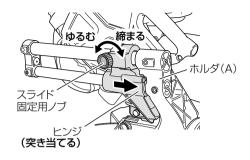
のこ刃とレーザーラインの位置合わせは、 P.26「レーザーラインの位置調整 | を 参照してください。



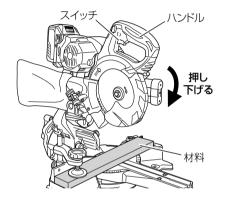
(正面から見た場合の図)

●押し切り切断

押し切り切断は、高さ 46 mm×幅 60 mm までの材料が切断できます。



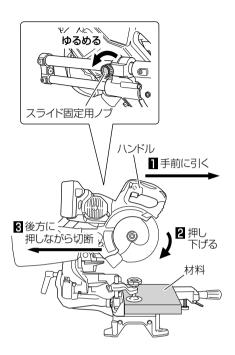
2 スイッチを入れ、ハンドルを静かに押し下げて切断します。



●幅広材の切断(スライド切断)

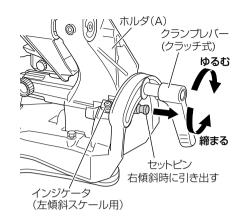
245 mm 幅までの幅の広い材料が切断できます。

- **2** スイッチを入れ、のこ刃を下限位置までゆっくり下げます。
- 3 下限位置から、そのまま後方に スライドさせながら押し続け、 切断します。

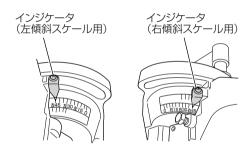


⚠警告

クランクレバーをゆるめるときは、 ヘッド部を押さえながら行ってくだ さい。

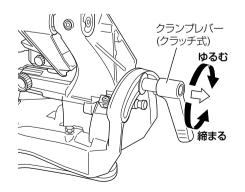


- 2 インジケータを希望の傾斜角になるよう傾斜スケールの目盛りに合わせ、クランプレバーを締めてホルダ (A) を固定します。
- 3 切断作業は、P.31~34「切断作業の基本」を参照してください。



クランプレバーの固定位置変更

クランプレバーは固定位置を変えることができるクラッチ式です。作業台や機体に接触するときは、クランプレバーを少しゆるめて矢印方向に引き、位置を変えてから戻してください。



角度切断

●ターンテーブルの回転で、左 45°、右 57°までの角度切断

■ サイドハンドルをゆるめ、レバーを引き上げて角度ストッパを解除し、ターンテーブルを回してインジケータ(角度スケール用)を角度スケール(度数目盛り)に合わせます。

ターンテーブルには 0° および左右 15°、22.5°、30°、45°に角度ストッパが付いて、容易に角度を合わせることができます。

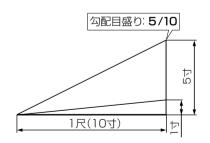
角度ストッパが付いた角度では、その近い 角度まで回転した後レバーをはなしてから、サイドハンドルを左右に動かすと、ストッパで止まる位置に固定します。

- 2 任意の角度に設定した後、サイド ハンドルを締め、ターンテーブル を確実に固定します。
- **3** 切断作業は、P.31 ~ 34「切断作 業の基本」を参照してください。

(度数目盛り) ターンテーブル 回転 サイド ハンドル 締まる 解除 固定 ゆるむ (勾配目盛り) (勾配目盛り) 5/10

角度スケール

ターンテーブルの角度スケールには、度数目盛りと勾配目盛りを表示しています。 勾配目盛りは、水平距離 1尺(10寸)に対する立ち上がりを寸で表しています。 例えば、勾配目盛り 5/10 は 5 寸勾配を表しています。



複合(角度+傾斜)切断 ●複合切断により配付けだる木加工ができます

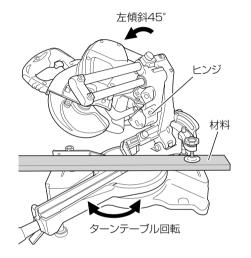
だる木加工ができます

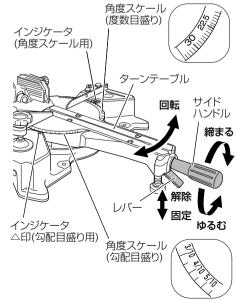
- |注| のこ刃が傾斜 45° の場合、ターンテーブル回転角度は最大 45° です。 幅 30 ~ 36 mm までの配付けだる木加丁の場合、幅 20 mm の当て板を使用し ます。このとき、のこ刃が下限位置のときヘッド部の底面と材料の上面との間に すき間が2~3mm あくように調整してください。 (P.23 「 高さの高い材料切断時の調整 」 参照)
 - 切断時の高さ 36 mm が、すみ木接合方向の幅 36 mm となります。

幅36 mmまでの配付けだる木加工は、 のこ刃を 45°に傾斜させ、ターンテーブ ルを回転し、インジケータ△印(勾配目 盛り用)に希望の勾配目盛りを合わせて 切断します。

なお、加工寸法を次ページの上表に示し ます。

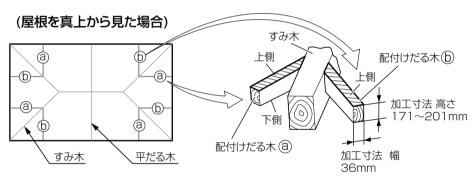
ターンテーブルの回転方向により、すみ 木への接合方向が次ページの下表に示す よう異なりますので十分注意してくだ さい。

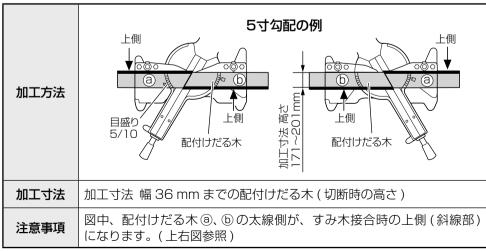




幅 36 mm の配付けだる木加工

屋根勾配	の こ 刃 傾斜角度	ターンテーブル 回 転 角 度 (勾配度数目盛り)	配付けだる木加工寸法 幅×高さ (mm)
2 寸勾配	45°	2/10(11.5°)	36 × 201
2.5 寸勾配	45°	14°	36 × 199
3 寸勾配	45°	3/10 (16.5°)	36 × 195
3.5 寸勾配	45°	19.5°	36 × 192
4 寸勾配	45°	4/10 (22°)	36 × 188
4.5 寸勾配	45°	24°	36 × 185
5 寸勾配	45°	5/10 (26.5°)	36 × 179
5.5 寸勾配	45°	29°	36 × 175
6 寸勾配	45°	6/10 (31°)	36 × 171



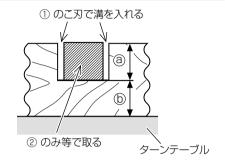


いろいろな切断 ● 溝入れ作業 ● アルミサッシなどの切断

| 溝を入れる作業

ターンテーブル上面から、のこ刃までの 距離 (b) にのこ刃の下限位置を調整する と、のこ刃の深さ@で止まるような溝加 工ができます。

のこ刃で溝を加工したのち、斜線部は、 のみ等で取ってください。



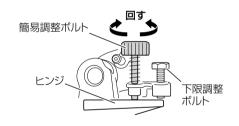
のこ刃の下限位置の調整

簡易調整ボルト先端とヒンジが突き当たっ た状態で、ターンテーブル 上面からのこ刃 までの距離()になるよう簡易調整ボルト を回し、のこ刃の下限位置を調整します。

簡易調整ボルト 1回転で、のご刃の下限 位置が約4mm変わりますので目安にし てください。

これにより、ターンテーブル上面からのこ 刃までの距離 (D を約21 mm まで調整で きます。

注 通常高さの材料切断時は、簡易調整 ボルトを回し、下限調整ボルトより 先に、ヒンジに突き当たらないよう に調整してください。



●アルミサッシなどの変形しやすい材料を切断する

⚠警告

切削油 (スピンドル油) を使用するときは、周囲に火気のないことを確認してください。

⚠注意

アルミサッシなどの板厚の薄い材料は、当て板を使用せずバイス装置で締付けると変形し、モーターに無理な負担がかかります。

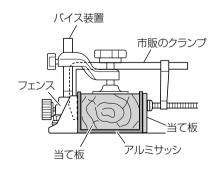
また、切断時材料が不意にバタつき、 のこ刃に衝撃的な力が加わることがあ ります。

注 アルミサッシ切断時は刃物の刃先に切削油 (スピンドル油)を塗布して切断すると、 無理がなくきれいな仕上面が得られます。

変形しやすい材料を切断する場合は、右図で示すように必ず当て板を使用し、材料の切断部の近くまでは挟んで、バイス装置で締付けてください。

バイス装置 当て板 カフェンス から のmm フブボルト 当て板

さらに U 形状の材料の場合は、横方向の 固定を確実にします。右図で示すように 当て板を使用し、材料の切断部の近くま で挟んでバイス装置と市販のクランプを 併用して締付けてください。



保守・点検

҈警告

点検・手入れの際は、機体およびレーザーマーカ、LED ライトのスイッチを切り、 蓄電池を工具本体から抜いてください。

●機体の点検

各部部品の取付けに、ガタつきやゆるみがないか定期的に点検してください。 ゆるんだまま使用すると、けがなど事故の原因になります。 異常がある場合は、お買い求めの販売店に相談してください。

●のこ刃 (チップソー) の点検

切れ味が悪いのこ刃 (チップソー) を使用すると、モーターに無理がかかり作業の能率も落ちます。

早めに新品と交換してください。

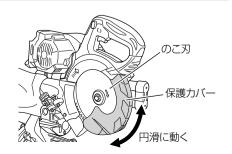
●モーターの取扱いについて

モーター (内蔵)(P.9「各部の名称」参照) に、油や水が浸入しないよう十分に注意してください。

注 ごみやほこりを排出するため、50 時間ぐらい使用しましたら、モーターを無負荷 運転させて、湿気のない空気をモーター後部の風穴から吹き込んでください。 モーター内部にごみやほごりがたまると、故障の原因になります。

●保護カバーの点検と掃除

保護カバーは、いつも円滑に動くように 付着した切りくず等を掃除してください。



●端子部の点検

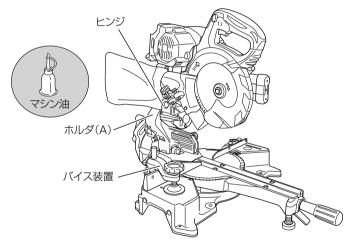
工具本体や蓄電池の端子部に切りくず、ほこりがたまっていないか点検してください。 作業前、作業後のほかに作業中でも時々点検してください。

●注油する

本機を長持ちさせるため、月一度の割合で注油点に注油してください。 (油はマシン油が適当です。)

【注油点】

- ヒンジの回転部と摺動部(スライドパイプ)
- バイス装置のねじ部
- ホルダ (A) の回転部と摺動部



●清掃する

機体が汚れたときは、石けん水に浸した布を良く絞ってからふいてください。

レーザーマーカ発光部の窓へ、切りくずなどが付いてレーザーラインが見えにくくなったときは、発光部の窓を、乾いた布か石けん水をつけた布などでふき取ってください。

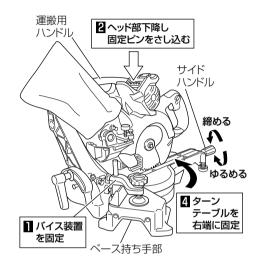
ガソリン、シンナー、ベンジン、灯油類はプラスチックを溶かす作用があるので使用しないでください。モーター部は水や油でぬらさないようにしてください。

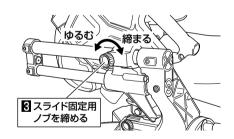
●機体の運搬

⚠警告

サブテーブル組 (別売部品)は取りはずして機体を運搬してください。 機体より抜けると、けがの原因になります。

- 2 ヘッド部を下降させて、固定ピン (P.14「固定ピンの解除」参照) をさし込みます。
- **3** さらにスライド固定用ノブを締め、 ヘッド部を固定してください。
- 4 サイドハンドルをゆるむ方向に回して、右方向に突き当たるまでターンテーブルを回し、ハンドルを固定側に回してターンテーブルを固定します。
- 5 運搬用ハンドルを片手で持ち、 一方の手でベース左側面の持ち手 部を支えて持ち運んでください。





●機体や付属品の保管

下記のような場所は避け、温度が50℃未満で乾燥した安全な場所に保管してください。

注 •お子様の手が届く場所、持ち出せる場所

- 軒先など雨がかかる場所、湿気のある場所
- •温度が急変する場所、直射日光の当たる場所
- •引火や爆発の恐れがある揮発性物質の置いてある場所

■リチウムイオン雷池の輸送について

リチウムイオン雷池を輸送する場合、次の点に注意してください。

輸送会社にリチウムイオン電池を含む荷物であること、 および電力量を伝えて、輸送会社の指示に基づいた手続き を行ってください。

- ●電力量が100Whを超えるリチウムイオン電池の場合は、 輸送貨物の分類上、危険物扱いとなり、特別な申請等が 必要になります。
- ●海外へ輸送する場合、国際法令および輸送先国の規制に 従う必要があります。



●リチウムイオン雷池の保管について

警告

リチウムイオン電池の端子部に導電性 のある異物が入り込むと、短絡(ショート) して発熱・発煙・発火する恐れがあり ますので、保管するときは、以下の内 容を必ず守ってください。

- 収納ケースに導雷性のある切りくず や釘、針金や銅線などの線材を入れ ないでください。
- ●短絡(ショート)するのを防ぐため、蓄電池 は工具本体にさし込むか、電池カバー を取付けて保管してください。



|注| リチウムイオン電池を保管するとき は、満充電にして保管してください。

蓄電池の残量が少ない状態で長期間 (3か月以上)保管すると蓄電池が劣 化し、使用時間が著しく短くなる、 または充電できなくなる恐れがあり ます。

使用時間が著しく低下した蓄電池で も、充電と使用を2~5回繰り返 すと使用時間が回復する場合があり ます。

充電と使用を繰り返しても使用時間 が極端に短い場合は、蓄電池の寿命 が尽きたとお考えいただき、新しい 蓄電池をお買い求めください。

メモ

メモ

ご修理のときは

修理・お手入れ・お取扱いのご相談は、まずお買い求めの販売店にご依頼ください。 転居や贈答品などでお困りの場合は、商品名・品番をご確認のうえ、お近くの営業拠点へ お問い合わせください。

お客様メモ

お買い上げの際、販売店名・製品に表示されている製造番号 (NO.) などを下欄にメモしておくと、修理を依頼されるとき便利です。

お買い上げ日	年	月	日	製造番号 (NO.)
販売店(TEL)				

全国営業拠点

お客様相談センター ※土・日・祝日・弊社休業日を除く 9:00~12:00,13:00~17:00

●フリーダイヤル

666 0120-20-8822

※携帯電話からはご利用になれません。 携帯電話からはお近くの営業拠点にお問い合わせください。

※長くお待たせする場合があります。

お急ぎのときは、お近くの営業拠点に直接お問い合わせください。

●営業本部	●北陸支店
TEL (03) 5783 - 0626	TEL (076) 263-4311
●北海道支店	●関西支店
TEL (011) 786-5122	TEL (0798) 37-2665
●東北支店	●中国支店
TEL (022) 288 – 8676	TEL (082) 504-8282
●関東支店	●四国支店
TEL (03) 6738-0872	TEL (087) 863 - 6761
●中部支店	●九州支店
TEL (052) 533 - 0231	TEL (092) 621 - 5772

■営業所の移転等により、上記電話番号に連絡がとれない場合は、 下記のアドレスにアクセスすることで、最新の全国営業拠点を で確認いただけます。

https://www.hikoki-powertools.jp/relation/sales.html



バーコードリーダー機能付きの 携帯端末より読み取ることで、 最新の全国営業拠点をご確認い ただけます。



工機ホールディングス株式会社

〒108-6020 東京都港区港南2丁目15番1号(品川インターシティA棟) 営業本部 TEL(03)5783-0626(代)

電動工具ホームページ — https://www.hikoki-powertools.jp