

# Makita

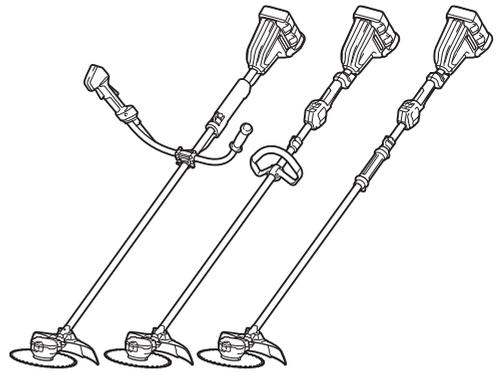
## 取扱説明書

## 充電式草刈機

MUR365D

モデル MUR366D

MUR367D



このたびは充電式草刈機をお買い上げ賜  
わり厚くお礼申し上げます。

ご使用に先立ち、この取扱説明書をよく  
お読みいただき本機の性能を十分ご理解  
の上で、適切な取り扱いと保守をしてい  
ただいて、いつまでも安全  
に能率よくお使いくださる  
ようお願いいたします。

なお、この取扱説明書はお  
手元に大切に保管してくだ  
さい。



# 目次

・ 主要機能	3
・ 安全上のご注意	4
・ 充電式草刈機安全上のご注意	12
・ 注意ラベル	21
・ 各部の名称	22
・ 標準付属品	24
・ 別販売品のご紹介	25
・ ご使用前の準備	26
・ ご使用前の準備	26
・ 刃物（刈刃）と飛散防護カバーの組み合わせ	26
・ 飛散防護カバーの取り付け方	27
・ U ハンドルの取り付け方（MUR365D）	28
・ ループハンドルの取り付け方（MUR366D）	29
・ チップソー（刈刃）の取り付け方	30
・ 肩掛けバンドの取り付け方	35
・ 肩掛けバンドのはずし方	35
・ 本体の離脱	35
・ 使い方	36
・ バッテリーの取り付け・取りはずし方	36
・ スイッチの操作	37
・ スピードの調整	37
・ 逆回転ボタンの操作	38
・ 六角棒レンチの収納	39
・ 本機の持ち方	39
・ 刈払作業	40
・ 各種機能	42
・ バッテリー保護機能	44
・ バッテリーについて	44
・ バッテリー残容量表示機能	45
・ バッテリーの充電方法	46
・ 充電完了メロディーの切り替え方法	47
・ 充電表示ライトについて	48
・ 冷却システムについて	51
・ オートメンテナンス機能について	51
・ バッテリーを長持ちさせるには	52
・ バッテリーの回収について	52
・ USB 電源端子への接続	53
・ 充電器の点検・修理・保管について	54
・ 使い方（別販売品）	55
・ ナイロンコードカッタ用プロテクタの取り付け方	55
・ 保守・点検について	57
・ 本機のお手入れ	57
・ 保管場所について	57
・ ご修理の際は	57
・ 充電式草刈機 保証書	60

# 主要機能

主要機能		モデル	MUR365D	MUR366D	MUR367D
電動機		DC ブラシレスモータ			
バッテリー		リチウムイオンバッテリー			
		バッテリー BL1860B (容量 6.0 Ah)			
電圧		直流 36 V			
回転数		3,500 ~ 6,500 min <sup>-1</sup> (回転 / 分)			
1 充電あたりの 連続運転時間 <sup>*1, *2</sup>		低速：約 425 分 中速：約 185 分 高速：約 110 分			
刃物径		230 mm			
本機寸法 (長さ×幅×高さ) (刈刃、飛散防護カバー含む)		1,823 mm × 635 mm × 437 mm	1,823 mm × 280 mm × 205 mm	1,823 mm × 280 mm × 205 mm	1,823 mm × 280 mm × 205 mm
質量 (バッテリー含む) (刈刃、飛散防護カバー、 肩掛けバンドは含まない)		4.4 kg	4.0 kg	4.0 kg	3.9 kg
急速充電器		DC18RD			
入力電圧		単相交流 100 V			
入力周波数		50-60 Hz			
入力容量		690 VA			
バッテリー 充電端子	出力電圧	直流 7.2-18 V			
	出力電流	直流 9 A × 2			
USB 電源端子	出力電圧	直流 5.0 V			
	出力電流	直流 1.5 A			
	形状	USB A 形			

- ・ 改良のため、主要機能および形状などは変更する場合がありますので、ご了承ください。

※ 1：連続運転時間は、満充電時の目安です。

※ 2：無負荷時、金属刃・BL1860B 装着時。

## 推奨バッテリーアダプタ類

PDC01, BAP182, BL36120A

- ・ 詳細は各バッテリーアダプタ類の取扱説明書をご参照ください。

- ご使用前に、「取扱説明書」と「安全上のご注意」すべてをよくお読みの上、正しく使用してください。
- 感電、火災、重傷などの事故を未然に防ぐために、この「安全上のご注意」を必ず守ってください。
- 「充電工具」は、充電式（バッテリーパック式）電動工具を示します。

## 注意文の 警告 ・ 注意 ・ 注 の意味について

ご使用上の注意事項は  警告 と  注意 ・  注 に区分していますが、それぞれ次の意味を表します。

- |   |  |
|---|--|
|  <b>警告</b> | : 誤った取り扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意。   |
|  <b>注意</b> | : 誤った取り扱いをしたときに、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。<br>なお  <b>注意</b> に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結びつ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。 |
|  <b>注</b>  | : 製品および付属品の取り扱いなどに関する重要なお注意。   |

## ⚠ 警告

### 作業環境

1. 作業場は、整理整頓してください。また、十分に明るくし、いつもきれいに保ってください。
  - ・ ちらかった暗い場所や作業台は、事故の原因となります。
2. 可燃性の液体・ガス・粉じんのある所で使用しないでください。
  - ・ 充電工具から発生する火花が発火や爆発の原因になります。
3. 使用中は子供や第三者を作業場に近づけないでください。
  - ・ 注意力が散漫になり、操作に集中できなくなる可能性があります。
  - ・ 作業者以外、充電工具や充電器のコードに触れさせないでください。

### 電気に関する安全事項

1. 電源コンセントは充電器の電源プラグに合ったものを使用してください。また、電源プラグの改造をしないでください。アース（接地）付きプラグは確実にアース（接地）をしてください。
  - ・ 改造していない電源プラグおよびそれに対応するコンセントを使用すれば、感電のリスクが低減されます。
2. 金属製のパイプや暖房器具、電子レンジ、冷蔵庫の外枠などアース（接地）されているものに身体を接触させないようにしてください。
  - ・ 感電する恐れがあります。
3. 充電工具、バッテリーおよび充電器は、雨ざらしにしたり、湿った、または濡れた場所で使用したり、充電したりしないでください。
  - ・ 充電工具や充電器内部に水が入り、感電やバッテリーが短絡（ショート）する恐れがあります。
  - ・ バッテリー内部に水が入り短絡（ショート）すると、発熱、発火、破裂の恐れがあります。
4. 充電器の電源コードを乱暴に扱わないでください。
  - ・ 電源コードを持って充電器を運んだり、引っ張ったりしないでください。また、電源プラグを抜くために電源コードを利用しないでください。
  - ・ 電源コードを熱、油、角のある所、動くものに近づけないでください。電源コードが損傷したり、身体にからまって感電する恐れがあります。
5. 使用環境に適した延長コードを使用してください。
6. USB 端子付きの充電工具や充電器は、USB 端子間を短絡（ショート）させないでください。
  - ・ 釘、針金が USB 端子内に入ると、短絡（ショート）して発煙、発火の恐れがあります。

## ⚠ 警告

### 作業者に関する安全事項

1. 油断しないで十分注意して作業を行ってください。
  - ・ 充電工具を使用する場合は、取扱方法、作業の仕方、周りの状況など十分注意して慎重に作業してください。
  - ・ 疲れていたり、アルコールまたは医薬品を飲んでいる方や妊娠している方は、充電工具を使用しないでください。
  - ・ 屋外での作業の場合は、夜間の使用や悪天候などで視界の悪いときは充電工具を使用しないでください。
  - ・ 一瞬の不注意が深刻な傷害を招きます。
2. 安全保護具を使用してください。
  - ・ 作業時は、常に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。必要に応じて、すべり防止安全靴・ヘルメット、耳栓、イヤマフなどを着用してください。
3. 不意な始動は避けてください。
  - ・ バッテリーを本機に差し込む前に、スイッチが切れていることを確かめてください。
  - ・ スイッチに指をかけて運ばないでください。
4. 充電工具の電源を入れる前に、調整キーやレンチなどは、必ず取りはずしてください。
  - ・ 電源を入れたときに、取り付けたキーやレンチなどが回転して負傷する恐れがあります。
  - ・ 本機に収納場所がある場合は、決められた位置にしっかり固定してください。
5. 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とさせ、バランスを保つようにしてください。
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、回転部に巻き込まれる恐れがあるので着用しないでください。
  - ・ 髪、衣服、手袋は回転部分に近づけないでください。
  - ・ 屋外での作業の場合には、ゴム手袋とすべり止めの付いた履物の使用をおすすめします。
  - ・ 長い髪は、帽子やヘアカバーなどで覆ってください。
7. 集じん装置が接続できるものは接続して使用してください。
  - ・ 充電工具に集じん機などが接続できる場合は、これらの装置を確実に接続することで粉じんの人体への影響を軽減できます。

### 充電工具の使用および手入れ

1. 充電工具は能力に合った作業に使用してください。
  - ・ 安全に能率よく作業するために、充電工具の能力に合った負荷で作業してください。
2. スイッチに異常がないか点検してください。
  - ・ スイッチで始動および停止操作のできない充電工具は危険です。使用せず修理をお申し付けください。

## ⚠ 警告

3. 充電工具の誤始動を防ぐために、次の作業前はスイッチを切り、バッテリーを本機から抜いてください。
  - 本機の調整
  - 刃物、砥石、ビットなどの付属品の交換
  - 保管、または修理
  - 充電工具から離れるとき
  - 本機の受け渡し
  - その他危険が予想される作業
4. 使用しない充電工具、充電器およびバッテリーは、子供の手の届かない乾燥した鍵のかかる場所に保管してください。
  - 充電工具や充電器からバッテリーを抜いて保管してください。
  - 充電器は電源コンセントから電源プラグを抜いて保管してください。
  - バッテリーはバッテリーカバーをつけて保管してください（バッテリーカバー付きの場合）。
5. 可動部分の位置調整および締め付け状態、部品の破損、取り付け状態、その他運転に影響をおよぼすすべての部位に異常がないか確認してください。
  - 保守点検が不十分であることが事故の原因になります。
  - 握り部は、常に乾かしてきれいな状態に保ち、油やグリスなどが付かないようにしてください。
  - 注油や付属品の交換は、取扱説明書に従ってください。
  - 充電器の電源コードは定期的に点検し、損傷している場合は、お買い上げの販売店、または当社営業所に修理をお申し付けください。
  - 充電器に使用する延長コードは、定期的に点検し、損傷している場合は交換してください。
  - 安全に能率よく作業していただくために、刃物類は常に手入れをし、よく切れる状態を保ってください。
6. 先端工具は、鋭利できれいな状態を保ってください。
  - 先端工具を適切に手入れすることで、円滑な作業と容易な操作ができます。
7. 取扱説明書で指定した先端工具、付属品、アタッチメントなどを使用してください。
  - 取扱説明書で指定のサイズ、形状、付属品などは、本機の性能や安全を引出すよう、最適に設計されています。
8. 充電工具、付属品、アタッチメント、先端工具類は、作業条件や実施する作業に合わせてご使用ください。
  - 指定された用途以外に使用すると、事故の原因になります。
9. 極端な高温や低温の環境下では十分な性能を得られません。

### バッテリーに関する安全事項

1. バッテリーを差し込む前に、スイッチが切れていることを確認してください。
  - スwitchがオンの位置にあるときにバッテリーを差し込むと事故につながります。

## ⚠ 警告

2. バッテリーは専用充電器以外では充電しないでください。
  - ・ほかのバッテリー用の充電器を流用すると、火災、発熱、破裂、液漏れの恐れがあります。
3. マキタが指定した専用バッテリー以外使わないでください。また、改造したバッテリー（分解してセルなどの内蔵部品を交換したバッテリーを含む）を使用しないでください。
  - ・工具本体の性能や安全性なども損なう恐れがあり、火災やけが、故障、破裂などの原因になります。
4. バッテリーの端子部を金属などで接触させないでください。
  - ・バッテリーを金属と一緒に工具箱や釘袋などに保管しないでください。短絡（ショート）して発熱、発火、破裂の恐れがあります。
  - ・本機または充電器からはずした後は、バッテリーにバッテリーカバーを必ず取り付けてください（バッテリーカバー付きの場合）。
5. 高温などの過酷な条件下ではバッテリーから液漏れすることがあります。漏れ出た液体に不用意に触れないでください。
  - ・万が一、バッテリーの液が目に入ったら、直ちにきれいな水で十分洗い医師の治療を受けてください。
  - ・バッテリーの液は炎症ややけどの原因になることがあります。
6. バッテリーはマキタ製品以外に取り付けて使用しないでください。
  - ・火災、発熱、破裂、液漏れの恐れがあります。
7. バッテリーは、火への投入、加熱をしないでください。
  - ・発火、破裂の恐れがあります。
8. バッテリーに釘を刺す、切る、潰す、投げる、落とす、硬い物で叩くなど衝撃を与えないでください。
  - ・発熱、発火、破裂の恐れがあります。
9. 分解・改造をしないでください。
  - ・発熱、発火、破裂の恐れがあります。
10. バッテリーを火のそばや炎天下など高温の場所で充電・使用・保管しないでください。
  - ・バッテリーを周囲温度が 50℃以上になる可能性がある場所（金属の箱や夏の車内など）に保管しないでください。バッテリー劣化の原因になり、発熱、発火の恐れがあります。
11. バッテリーを水のような導電体に浸さないでください。またバッテリーの内部に水のような導電体を侵入させないでください。
  - ・バッテリー内部に水のような導電体が侵入すると短絡（ショート）し、発熱、発火、破裂の恐れがあります。
12. 使用時間が極端に短くなったバッテリーは使用しないでください。
13. 落としたり、何らかの損傷を受けたバッテリーは使用しないでください。
  - ・損傷、または使用できなくなったバッテリーは回収しております。お買い上げの販売店、または当社営業所へご持参ください。
14. 使用済みのバッテリーは一般家庭ゴミとして棄てないでください。
  - ・棄てられたバッテリーがゴミ収集車内などで破壊されて短絡（ショート）し、発火・発熱の原因になる恐れがあります。

## ⚠ 警告

15. バッテリーは、電力量が 100 Wh を超える場合、危険物に分類されます。
  - ・ 輸送の際は、輸送会社にお問い合わせの上、指示に従ってください。
  - ・ 電力量は、バッテリー裏側の注意ラベルに記載されています。
16. 使用中、使用後にバッテリーが熱くなることがあります。火傷、低温火傷の原因になるため注意してください。
  - ・ 使用直後は製品の端子部に触れないでください。熱くなっているため火傷の恐れがあります。
17. バッテリーに切りくず、ほこり、土などがたまらないようにしてください。
  - ・ 性能が低下したり、故障の原因になります。

### 整備

1. 充電工具は、専門家による純正部品だけを用いた修理により安全性を維持することができます。
  - ・ 本機、充電器、バッテリーを分解、修理、改造はしないでください。発火したり、異常動作して、けがをする恐れがあります。
  - ・ 本機が熱くなったり、異常に気づいたときは点検・修理に出してください。
  - ・ 本機は、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、必ずお買い上げの販売店、または当社営業所にお申し付けください。
  - ・ 修理の知識や技術のない方が修理すると、十分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがの恐れがあります。

### その他の安全事項

1. 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。異常がある場合は、使用する前に修理を行ってください。
  - ・ 破損した保護カバー、その他の部品交換や修理は、取扱説明書に従ってください。取扱説明書に記載されていない場合は、お買い上げの販売店、または当社営業所に修理をお申し付けください。スイッチが故障した場合は、お買い上げの販売店、または当社営業所に修理をお申し付けください。
  - ・ 異常・故障時には、直ちに使用を中止してください。そのまま、使用すると発煙・発火、感電、けがに至る恐れがあります。
    - < 異常・故障例 >
      - ・ 本機やバッテリーが異常に熱い。
      - ・ 本機やバッテリーに深いキズや変形がある。
      - ・ 焦げくさい臭いがする。
      - ・ ビリビリと電気を感じる。
  - ・ スイッチを入れても動かないなど不具合を感じた場合は、すぐにバッテリーを抜いてお買い上げの販売店、または当社営業所に点検、修理をお申し付けください。

## ⚠ 警告

2. 正しい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当社カタログに記載されている付属品やアタッチメント以外のものを使用すると、事故やけがの原因となる恐れがあるので使用しないでください。
3. 材料を加工する工具では、材料をしっかりと固定してください。
  - ・ 材料を固定するために、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、両手で充電工具を使用できます（材料を動かして加工する製品を除く）。
4. ラッカー、ペイント、ベンジン、シンナー、ガソリン、ガス、接着剤などのある場所では充電しないでください。
  - ・ 爆発や火災の恐れがあります。
5. 火災の恐れがあります。次のようなことをしないでください。
  - ・ ダンボールなどの紙類、座布団などの布類、畳、カーペット、ビニールなどの上では充電しないでください。
  - ・ 風窓のある充電器は、充電中に風窓をふさがないでください。また風窓に金属類、燃えやすいものを差し込まないでください。
  - ・ 綿ぼこりなど、ほこりの多い場所で充電しないでください。
6. 充電器のバッテリー装着部には充電用端子があります。金属片・水などの異物を近づけないでください。
  - ・ そのまま充電を続けると発煙、発火、破裂の恐れがあります。
7. 充電器は充電以外の用途には使用しないでください。
8. 充電中、発熱などの異常に気が付いたときは、直ちに電源プラグを抜いて充電を中止してください。そのまま充電を続けると発煙、発火、破裂の恐れがあります。
9. 正しく充電してください。
  - ・ 充電器は定格表示してある電源で使用してください。
  - ・ 昇圧器などのトランス類や直流電源では使用しないでください。異常に発熱し、火災の恐れがあります。
  - ・ ラベルに「発電機」の表示がある充電器はエンジン発電機（当社インバータ制御付エンジン発電機は除く）では使用しないでください。異常に発熱し、火災の恐れがあります。
  - ・ 周囲温度が 10℃未満、または周囲温度が 40℃以上ではバッテリーを充電しないでください。破裂や火災の恐れがあります。
  - ・ バッテリーは、換気のよい場所で充電してください。充電中のバッテリーや充電器を布などで覆わないでください。破裂や火災の恐れがあります。
  - ・ 充電器の電源コードが踏まれたり、引っかけられたり、無理な力を受けて損傷することがないように場所で充電してください。発煙、発火、感電の恐れがあります。
  - ・ 充電器を使用しないときは、電源プラグを抜いてください。

## ⚠ 警告

10. 充電器の電源プラグにぬれた手で触れないでください。

- ・ 感電の恐れがあります。

11. 充電工具を高圧電線の近くで使用しないでください（高圧電線対応製品は除く）。

- ・ 誤動作や故障する恐れがあります。

12. 充電器で使用する延長コードの太さ（導体公称断面積）と長さの目安

- ・ 充電器の使用時に延長コードが必要な場合、充電器を最高の能率で支障なくご使用していただくために十分な太さの延長コードをできるだけ短くお使いください。

太さ（導体公称断面積）	長さの目安
2.0 mm <sup>2</sup>	30 m

この取扱説明書は、大切に保管してください。

- ・ お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見ることができる所に必ず保管してください。
- ・ ほかにの人に貸し出す場合は、一緒に取扱説明書もお渡しください。

### ● 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ので、ご近所などの周囲に迷惑をかけないようにご使用ください。

# 充電式草刈機安全上のご注意

先に電動工具として共通の注意事項を述べましたが、充電式草刈機として、さらに次の注意事項を守ってください。

## ⚠ 警告

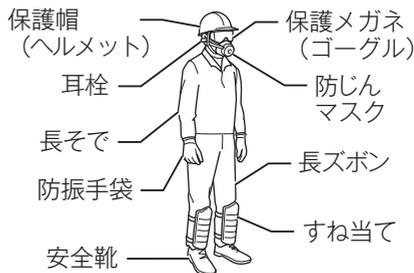
1. 本機は雑草の刈払いを目的とした機械です。この目的以外には、使用しないでください。
  - 目的以外で使用されますと、けがや事故の原因になります。また本機の寿命を縮めます。
2. 作業場所に、電線管・水道管やガス管などの埋設物がないことを、作業前に十分確かめてください。
  - 埋設物があると刈刃が触れ、感電や漏電・ガス漏れの恐れがあり、事故の原因になります。
3. 作業場所にある小石、針金、空カン、空ビンなどの障害物は取り除いてから使用してください。
  - 使用中に刈刃が障害物に当たると、障害物の飛散、本機の跳ね返り、刈刃の破損などにより事故やけがの原因になります。
4. 雨上がりなど足元が滑りやすい場所、および急傾斜地では使用しないでください。また、ハシゴに乗っての作業や、木に登っての作業など不安定な場所では使用しないでください。
  - 転倒してけがの原因になります。
5. 刈刃が石や縁石、フェンスなどに当たる恐れのある場所では使用しないでください。
  - 使用中に刈刃が石や縁石、フェンスなどに当たると、跳ね返りまたは刈刃が破損し、事故の原因になります。



## ⚠ 警告

### 6. 保護帽（ヘルメット）、耳栓、保護メガネ（ゴーグル）、防振手袋、滑り止めの付いた安全靴、すね当てなどの保護具を着用してください。けがの原因になります。

- ・ 転倒や頭上の木の枝、落下物などから頭を保護するため、保護帽（ヘルメット）を着用してください。
- ・ 騒音から聴覚を保護するため、耳栓などの保護具を着用してください。
- ・ 刈刃部から飛んでくるものから目を保護するため、保護メガネ（ゴーグル）を着用してください。
- ・ 手の保護のため、防振手袋を着用してください。
- ・ 刈刃部から飛んでくるものから足を保護するため、底に滑り止めの付いた安全靴（先しん入り）を着用してください。
- ・ 刈刃部から飛んでくるものから足を保護するため、すね当てを着用してください。
- ・ 粉じんの多い作業では防じんマスクを着用してください。

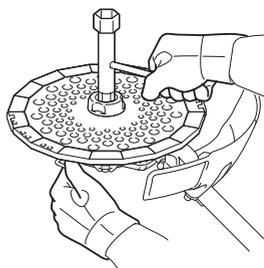


### 7. 袖や裾の締まりのよい服装をしてください。また手ぬぐいやタオルを首からさげて作業しないでください。

- ・ 回転部に巻き込まれけがの原因になります。

### 8. 刃物（刈刃）類や付属品は、取扱説明書に従って確実に取り付けてください。また刈刃の取り付け・取りはずしの際は、必ず手袋および刃物（刈刃）カバーを付け、手や顔などに直接刈刃が触れないようにしてください。

- ・ 確実に取り付けていないとはずれたりし、けがの原因になります。



### 9. 始動前に、刈刃にひび割れ、傷（欠け、摩耗など）、変形などの異常がないことを確認し、異常のあるものは使用しないでください。なお、刈刃点検時には手袋を着用してください。

- ・ 異常があると刈刃が破損し、けがの原因になります。

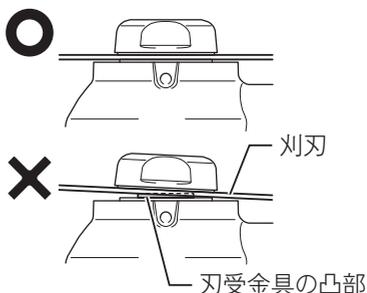


[刈刃の拡大図]

## ⚠ 警告

10. 刈刃を取り付ける場合は、刃受金具の凸部と刈刃の取り付け穴を確実にはめてください。

- ・ 刈刃が正しく取り付けられていないと異常振動し、けがの原因になります。
- ・ 刈刃が破損したり、はずれたりすると事故の原因になります。



11. 飛散防護カバーは必ず指定の位置に取り付けて使用してください。また、ひび割れや変形など異常のある飛散防護カバーは使用しないでください。

- ・ 飛散防護カバーを取り付けなかったり、指定の位置に取り付けずに使用すると小石などが飛散した場合、けがの原因になります。
- ・ 異常のある飛散防護カバーは使用中に破損して、けがの原因になります。



12. ナイロンコードカッタを使用できる製品は、ナイロンコードカッタ専用の飛散防護カバーを使用してください。飛散防護カバーを取り付けるときは、ナイロンコード用のカッタに触れないでください。

- ・ けがの原因になります。
- ・ 故障の原因になります。

13. ハンドルと肩掛けバンドは取扱説明書に従って確実に取り付けてください。肩掛けバンドを着用して、本機を体の右側に吊り、草刈刃が地面と平行になるように肩掛けバンドの長さを調整するとともに、ハンドルの取り付け位置も指定の位置で調整してください。

- ・ 肩掛けバンド、ハンドルを取りはずして作業するとけがの原因になります。



## ⚠ 警告

14. 本機は両手でハンドルを確実に保持し、体重が両足にかかるように適度に足を開いて使用してください。その際、ハンドル部は常に乾いた状態にし、手が滑らないようにしてください。

- 確実に保持していないと、作業中にバランスを失い、けがをする恐れがあります。



15. 本機を始動させる前に、半径 15m 以内に他の人や動物がいないことを確認してください。特に子供やペットが近くにいるときは、半径 15 m 以内にかかわらず使用しないでください。

- 不用意に他の人や動物などを近づけると、飛散物が当たるなど思わぬ事故の原因になります。



16. 使用中は半径 15 m 以内に他の人や動物などを近づけないでください。また 2 人以上で作業を行うときは、お互いに 15m 以上の間隔を取り、監督者を置いてください。

使用中、15m 以内に他の人や動物などが近づいた場合は、直ちにスイッチを切り作業を中止して注意をうながしてください。

- 不用意に他の人や動物などを近づけると、飛散物が当たるなど思わぬ事故の原因になります。



## ⚠ 警告

17.本機を使用している人に近づくと  
きは、使用者から 15m 以上離れた  
位置で合図し、スイッチを切り、  
刈刃の回転停止を確認してから近  
づくてください。

- 不用意に他の人や動物などを近づけると、飛散物が当たるなど思わぬ事故の原因になります。



18.回転している刈刃に手や顔や髪  
の毛、衣服などを絶対に近づけない  
てください。

- けがの原因になります。



19.刈刃に雑草などがからみついたときは、必ずスイッチを切り、刈刃の  
回転が停止したことを確認してから取り除いてください。

- 刈刃が回ったままではけがの原因になります。

20.刈刃から手や足が離れていることを確認してから始動してください。

- けがの原因になります。

21.刈刃で打つ、たたくなどの方法で  
刈払作業をしないでください。

- 跳ね返りや刈刃が破損し事故の原因になります。



## ⚠ 警告

22.使用中、本機の調子が悪かったり、異常音や異常振動がしたときは、直ちにスイッチを切って使用を中止し、お買上げの販売店、または当社営業所まで点検・修理をお申し付けください。

- そのまま使用しているとけがなど事故の原因になります。

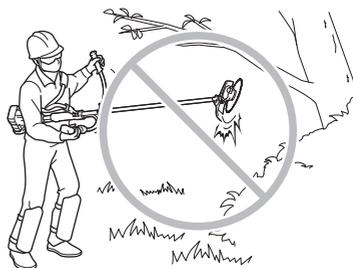


23.次のような操作・作業はしないでください。思わぬ事故の原因になります。

- 刈刃を膝より高く持ち上げての作業
- 刈刃が足元に近づくような作業
- 刈刃が水たまりなどの水に触れるような作業
- 刈刃が土に入り込むような作業
- 本機をバイス（万力）などで固定した作業

24.枝打ちなどの作業はしないでください。

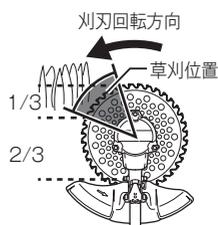
- 樹木や切株などの障害物に刈刃を接触させると、キックバックが起き大変危険です。



## ⚠ 警告

### 25.キックバック現象が起きにくい刈刃の位置で刈払作業をしてください。

- 本機は刈刃が反時計方向に回転します。図を参考に、刈刃の左側の前1/3を目安にして、刈刃を右から左に操作して草を刈ってください。



- 刈刃の先端から右側部分で草を刈ったり、硬いものに接触すると、刈刃の回転で障害物を駆け上がる力が働き、本機が右側に大きくはねるキックバック現象が発生することがあり、けがや事故の原因になります。



### 26.誤って本機を落としたり、ぶつかったりしたときは、破損や亀裂、変形がないことを点検してください。

- 破損や亀裂、変形があるとけがの原因になります。

### 27.刈刃は刃物（刈刃）軸最高回転数よりも高い許容回転数のものを使用してください。

- 刈刃の許容回転数が低いと刈刃が破損し、事故の原因になります。

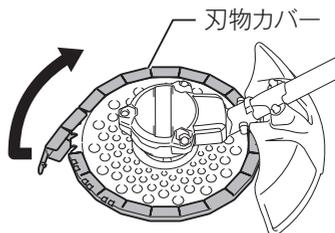
### 28.作業に合った刈刃の回転数で使用してください。

- 回転数が低すぎますと雑草がからみつくことがあります。
- 回転数が高すぎますと電力を無駄に消費するだけでなく、本機の寿命を縮める原因にもなります。

### 29.使用前にネジのゆるみや欠落した部品などがないか確認してください。

- 不完全な本機を使用するとけがの原因になります。

### 30.作業を始める前に刈刃から刃物（刈刃）カバーを取ってから使用してください。



## ⚠ 警告

31.使用中に刈刃が石などの障害物に当たったときは、すぐに本機を停止させ異常がないか調べてください。

- ・そのまま使用していると事故の原因になります。

32.刈刃が地面や樹木、その他の障害物に触れていないことを確認してから始動してください。

- ・刈刃が障害物に触れていると事故の原因になります。



33.ナイロンコードカッタを使用できる製品は、ナイロンコードの長さ調整後、ナイロンコードが地面や樹木、その他の障害物に触れていないことを確認してから始動してください。

- ・ナイロンコードが障害物に触れていると事故の原因になります。

34.休憩時など本機から離れるときは、必ずスイッチを切り、バッテリーを本機から抜いてください。

- ・バッテリーを本機に差したまま放置すると、事故の原因になります。

35.保守・点検の際は、必ずスイッチを切り、バッテリーを本機から抜いてください。

- ・バッテリーを本機に差したまま行くと、事故の原因になります。

36.本機は機能上、使用時に振動が発生します。このため、長時間の連続使用は身体に負担をかけることがありますので、定期的に休息をとるようにしてください。また、短時間であっても、ご使用中に指や手、腕、肩などに疲れを感じた場合は、直ちに作業を中断し休憩してください。

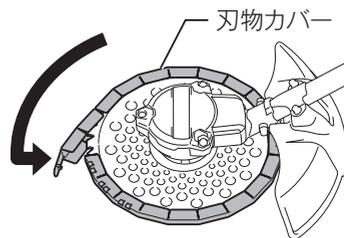
- ・力仕事に不慣れな、例えば高齢の方は、特に身体への負担にご注意ください。

37.通気孔を雑草や刈った草のくずなどでふさがないように、常に注意してください。

- ・モーターの故障の原因になります。

## ⚠ 注意

1. 身体を冷やさないような服装で作業してください。
2. 運搬時や保管時、休憩時は刃物（刈刃）カバーを必ず取り付けてください。
  - けがの原因になります。



3. 万一の事故に備えて、必ず救急箱を作業場の近くに備え付けてください。救急箱から持ち出した場合には、直ちに交換品を入れておいてください。
4. 注意ラベルがはがれてしまった場合は、新しい注意ラベルを貼ってください。  
注意ラベルは、お買い上げの販売店、またはお近くの当社営業所に手配をお申し付けください。
5. いつも安全に能率よくご使用いただくために定期点検をおすすめします。点検はお買い上げの販売店、またはお近くの当社営業所にお申し付けください。
  - 修理の知識や技術のない人が修理しますと、事故の原因になります。

# 注意ラベル

安全に使用していただくために、本機には注意ラベルが貼ってあります。注意ラベルをすべて読んでからご使用ください。

注意ラベルははっきりと見えるように、常にきれいにしておいてください。

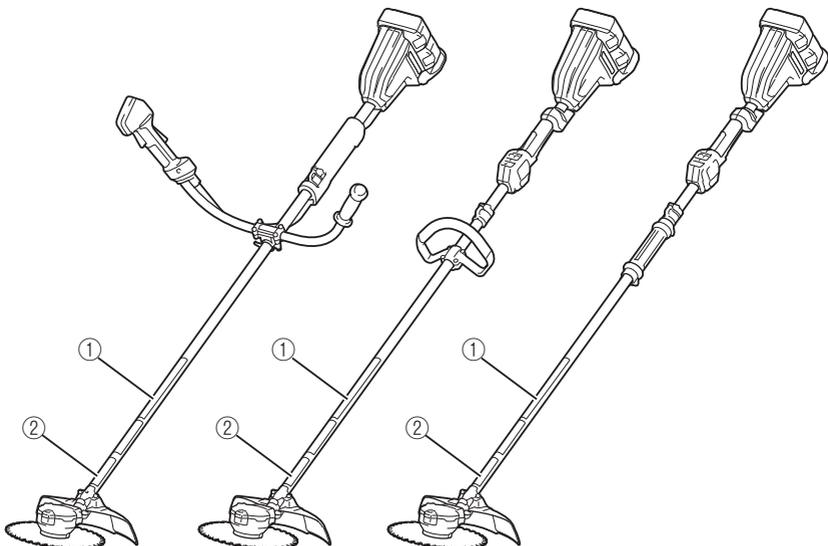
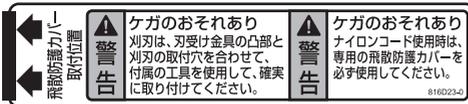
本機に貼ってあるラベルが汚れ、破れなどで読めなくなったときは、新しいラベルに貼り替えてください。またラベルが貼られている部分を交換する場合は、ラベルも新しいものと交換し、貼り付けてください。

ラベルの手配はお買い上げの販売店、またはお近くの当社営業所にお申し付けください。

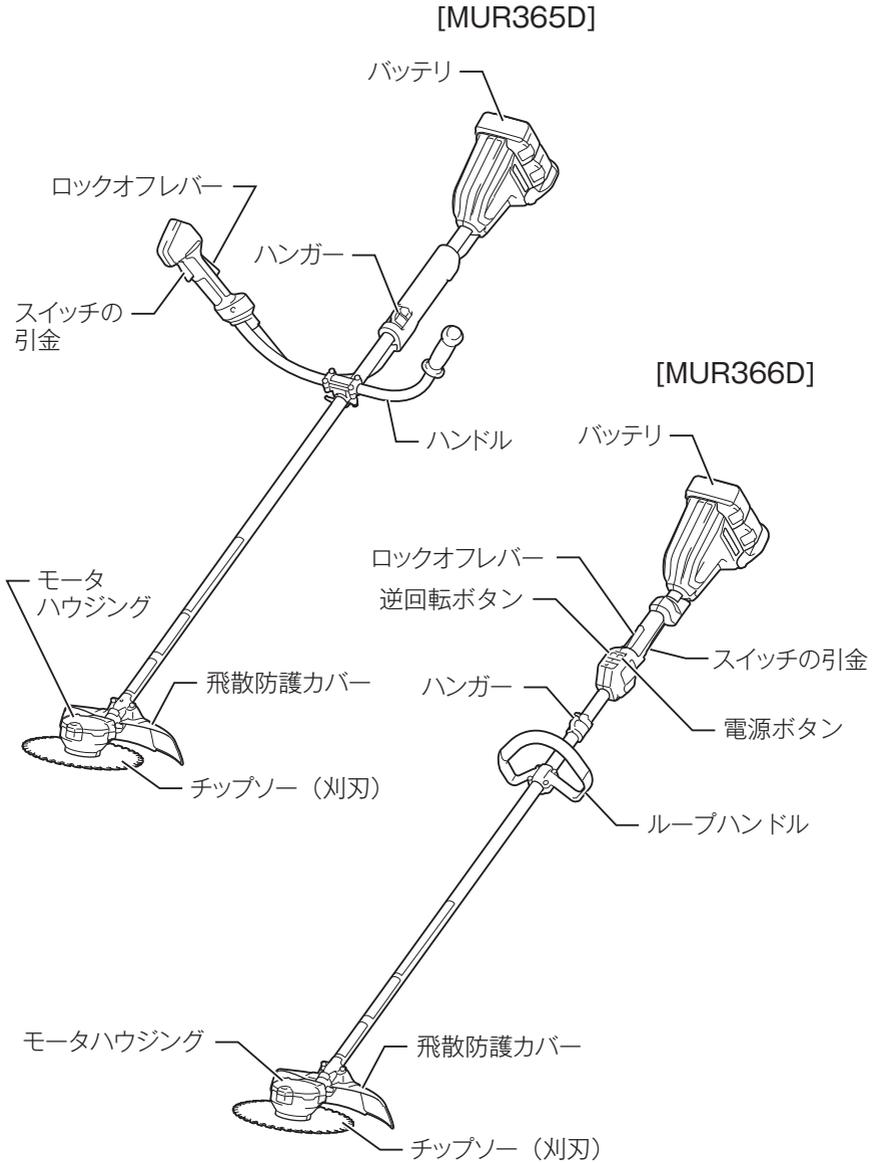
貼り付け位置：①



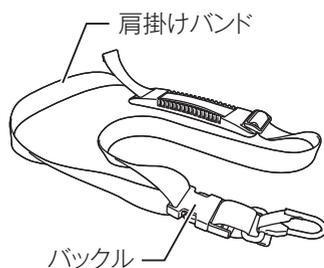
貼り付け位置：②



# 各部の名称



# 各部の名称



## 標準付属品

標準付属品	モデル	MUR365DZ MUR366DZ MUR367DZ	MUR365DPG2 MUR366DPG2 MUR367DPG2
バッテリー		×	○ (2個) バッテリー BL1860B (容量 6.0 Ah)
充電器 (充電時間)		×	○ DC18RD (約 55 分)
肩掛けバンド		○	○
チップソー (刈刃)		○	○
ボックスレンチ		○	○
六角棒レンチ		○	○
アクセサリバッグ		○	○
刃物 (刈刃) カバー		○	○
保護メガネ		○	○
バッテリーカバー		×	○ (2個)

## 別販売品のご紹介

- ・ 別販売品の詳細につきましてはカタログを参照していただくか、お買い上げ販売店、または当社営業所へお問い合わせください。
  - ・ バッテリBL1840(容量4.0 Ah)  
部品番号：A-56596
  - ・ バッテリBL1850(容量5.0 Ah)  
部品番号：A-57196
  - ・ DCホワイトチップソー（外径230mm）\*  
部品番号：A-67315
  - ・ 軽快チップソー（外径230mm）\*  
部品番号：A-56926
- （※外径 255mm 以上のチップソーや刃物（刈刃）は使用できません。）
- ・ タップ式ナイロンカッタ4  
部品番号：A-51085
  - ・ プロテクタセット品（ナイロンコードカッタ用）  
部品番号：A-60246
  - ・ 予備ナイロンコード（φ2.4 3m巻）  
部品番号：A-15964
  - ・ 予備ナイロンコード（φ2.4 30m巻）  
部品番号：A-33255
  - ・ 予備ナイロンコード（φ2.4 50m巻）  
部品番号：A-33261

### 警告

ナイロンコードカッタを使用する際は、別販売品のナイロンコードカッタ用プロテクタを取り付けてご使用ください。  
当社指定のナイロンコードカッタ用プロテクタを取り付けることで、ナイロンコードが適切な長さでカットされます。  
当社指定以外のナイロンコードカッタ用プロテクタを取り付けた場合、飛散物によるけがや本機故障の原因になります。

## ご使用前の準備

### ご使用前の準備

#### 警告

本機の組み立てや付属品の取り付け取りはずしの際は、必ずスイッチを切り、バッテリーを抜いてください。

- ・ 本機が作動して、けがの恐れがあります。

付属品をしっかりと取り付けてから作業してください。

### 刃物（刈刃）と飛散防護カバーの組み合わせ

#### 警告

刃物（刈刃）と飛散防護カバーは正しい組み合わせで使用してください。

- ・ けがの恐れがあります。

飛散防護カバーをはずした状態で使用しないでください。

- ・ 事故やけがの恐れがあります。

外径が 230mm の刃物（刈刃）を使用してください。

外径 230mm を越える刃物（刈刃）を使用しないでください。

- ・ けがの原因になります。

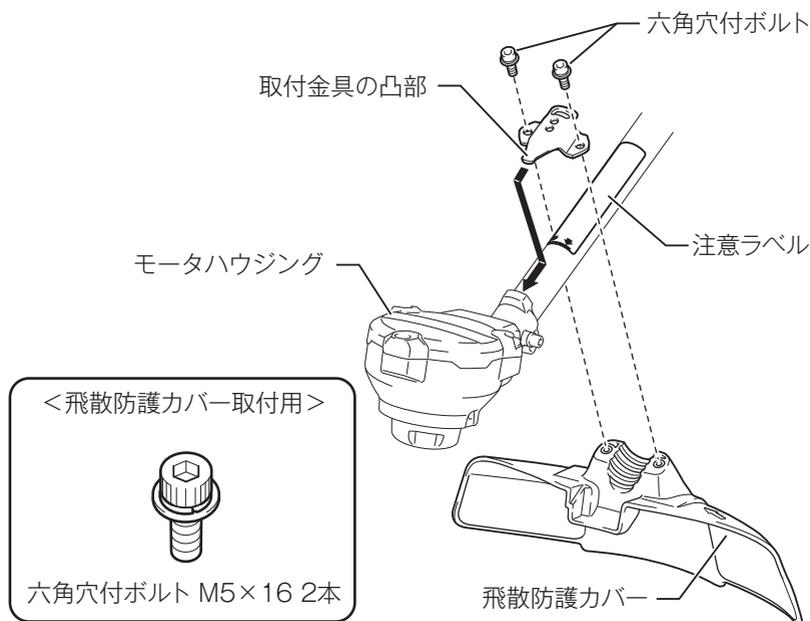
飛散防護カバーは必ず指定の位置に取り付けて使用してください。

- ・ 飛散防護カバーを取り付けなかったり、指定の位置に取り付けずに使用すると小石などが飛散した場合、けがの原因になります。

## ご使用前の準備

### 飛散防護カバーの取り付け方

- ・ 取付金具の凸部を図のようにモータハウジングに奥まで差し込んで位置を注意ラベルに合わせてください。
- ・ 取付金具に飛散防護カバーを2本の六角穴付ボルトで取り付け、六角棒レンチでしっかり締め付けてください。(2本とも均等に締め付けてください。)



## ご使用前の準備

### ⚠ 警告

本機の組み立てや付属品の取り付け、取りはずしの際は、必ずスイッチを切り、バッテリーを抜いてください。

・ 本機が作動して、けがの恐れがあります。

付属品をしっかりと取り付けから作業してください。

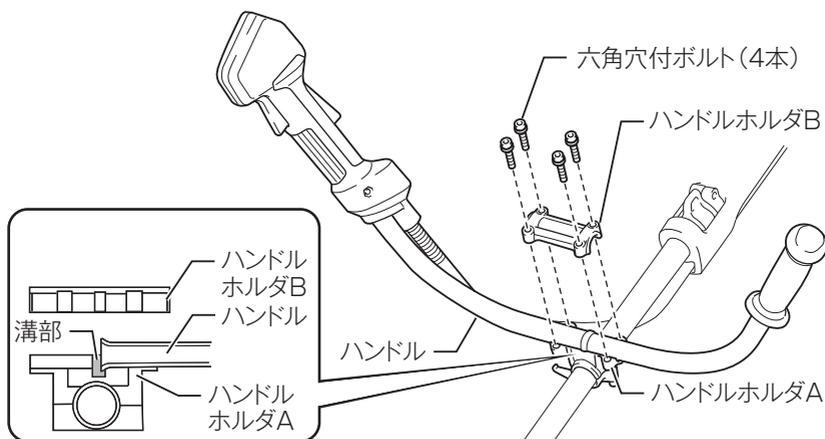
### U ハンドルの取り付け方 (MUR365D)

1. グリップの付いたハンドルが右側になるようにハンドルホルダ A にのせます。
2. ハンドルホルダ A の溝部にハンドルの端を合わせ、ハンドルホルダ B を六角穴付ボルト (4 本) で仮止めします。
3. ハンドルを使いやすい角度に調整し、仮止めした六角穴付ボルト (4 本) をしっかりと締め付けます。

<Uハンドル ハンドルホルダ取付用>



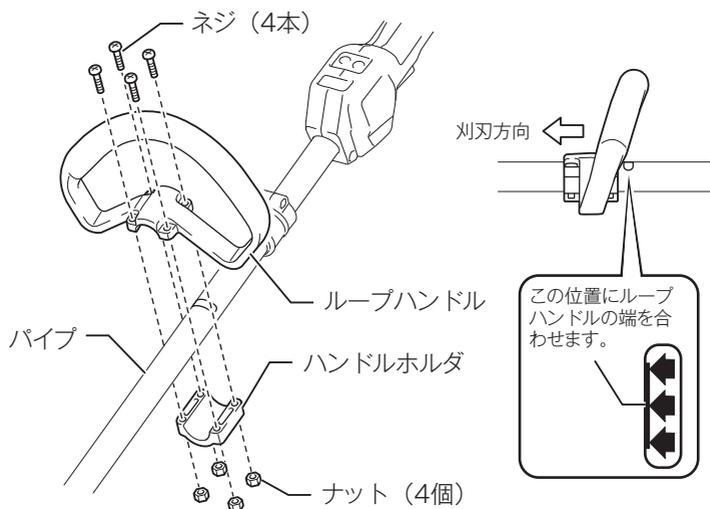
六角穴付ボルト M5×25 4本



## ご使用前の準備

### ループハンドルの取り付け方 (MUR366D)

- 図のようにループハンドルとハンドルホルダをネジ (4本) とナット (4個) でパイプに固定します。



## ご使用前の準備

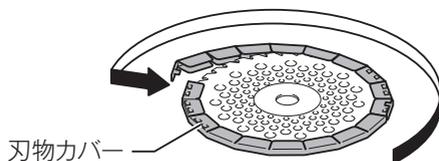
### チップソー（刈刃）の取り付け方

#### ⚠ 警告

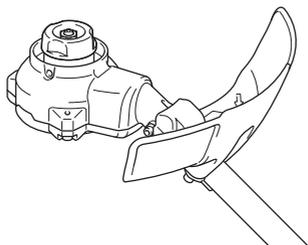
- チップソー（刈刃）の取り付け・取りはずしの際はスイッチを切りバッテリーを抜いてください。
- チップソー（刈刃）を取り付けるときは、チップソー（刈刃）の取付穴をレシーブワッシャの凸部に確実にはめ込んでください。
  - ・チップソー（刈刃）が正しく取り付いていないと異常振動し、事故の原因になります。
- チップソー（刈刃）の取り付け、取りはずしの際は、必ず手袋および刃物（刈刃）カバーをしてください。
  - ・けがの原因になります。
- チップソー（刈刃）の取り付け、取りはずしには、必ず付属のボックスレンチを使用してください。
  - ・付属工具以外で締め付けた場合、締め過ぎや締め付け不足となり、事故の原因になります。
- チップソー（刈刃）にひび割れ、傷（欠け、摩耗など）、変形などの異常がないことを確認し、異常のあるものは使用しないでください。なお、チップソー（刈刃）の点検時には必ず手袋を着用してください。
  - ・異常があるとチップソー（刈刃）が破損し、けがの原因になります。
- 作業時、チップソー（刈刃）に異常が発生したときは、スイッチを切り、バッテリーを抜き、チップソー（刈刃）の回転が止まったことを確認してから点検、交換を行ってください。
- チップソー（刈刃）を固定する締付ナット、刃押金具は消耗品です。摩耗や変形がありましたら交換してください。

## ご使用前の準備

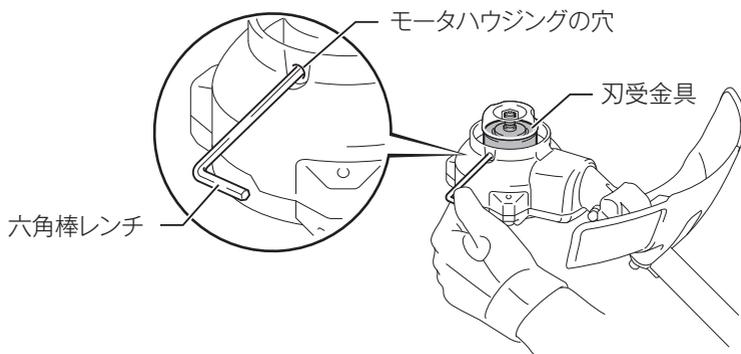
1. チップソー（刈刃）に刃物カバーを取り付けます。



2. チップソー（刈刃）を交換しやすいように本機を裏返します。

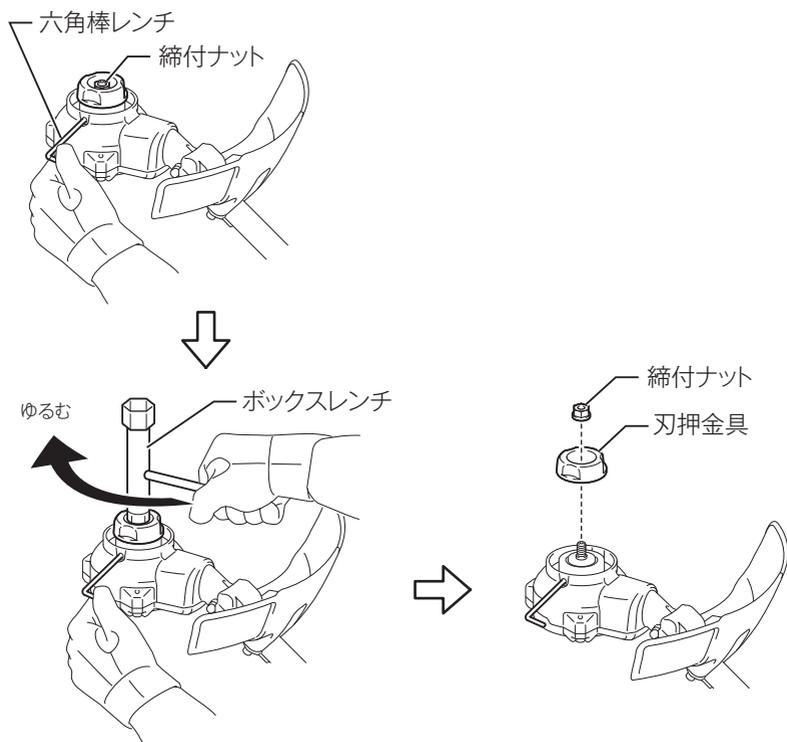


3. モーターハウジングの穴に六角棒レンチを差し込み、刃受金具が回らないように固定します。

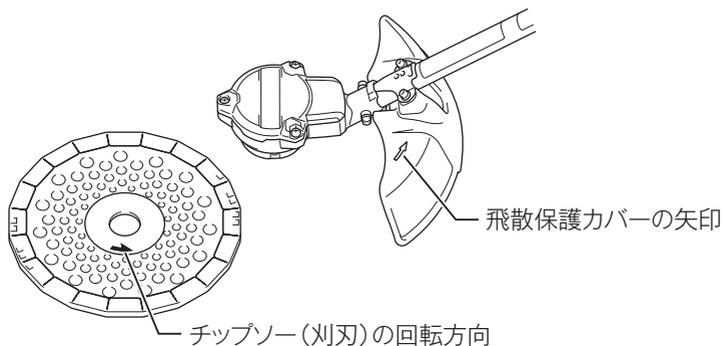


## ご使用前の準備

4. 締付ナット（左ネジ）を付属のボックスレンチで右へ回して、締付ナット、刃押金具をはずします。

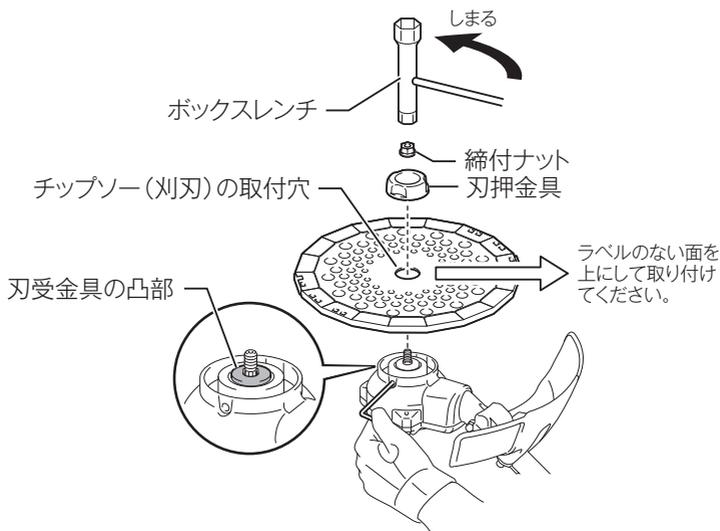


5. チップソー（刈刃）の回転方向と飛散防護カバーの矢印を合わせます。

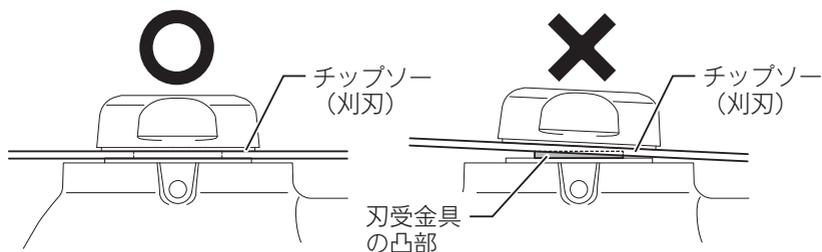


## ご使用前の準備

6. 刃受金具の凸部とチップソー（刈刃）の取付穴を合わせて、チップソー（刈刃）→刃押金具→締付ナットの順に取り付け、締付ナットを付属のボックスレンチで左に回してしっかり締め付けます。

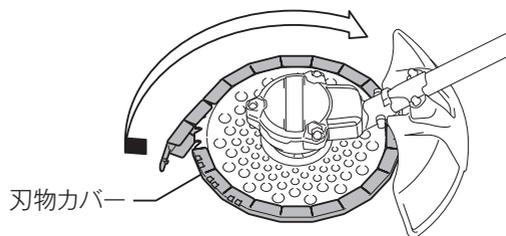


7. 六角棒レンチをはずし、チップソー（刈刃）を手で軽く回してチップソー（刈刃）の取付穴が刃受金具の凸部からずれていないことを確認します。ずれている場合は、もう一度チップソー（刈刃）を取り付け直してください。



## ご使用前の準備

8. 刈払作業を行うときは、刃物カバーを取りはずしてください。

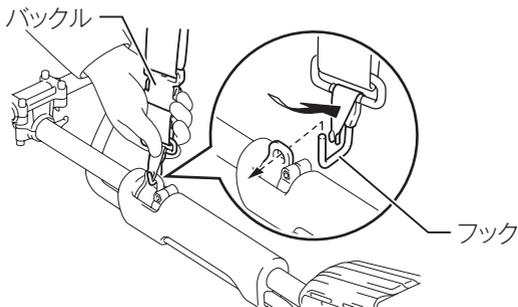


- ・ チップソー（刈刃）をはずすときは、取り付け方と逆の手順で行います。

## ご使用前の準備

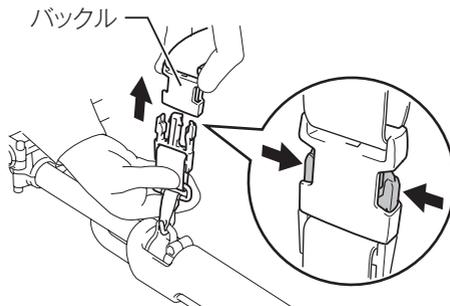
### 肩掛けバンドの取り付け方

- ・ 肩掛けバンドを左肩へたすき掛けし、フックを本機に引っかけます。
- ・ フックおよびバックルを引っ張って抜けないことを確認してください。



### 肩掛けバンドのはずし方

- ・ バックルのレバーを強く押すとバックルがはずれます。

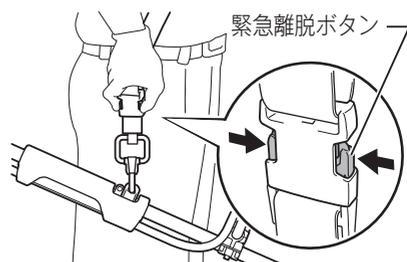


### 本体の離脱

#### ⚠ 警告

緊急離脱のときは、本機の支持に細心の注意を払ってください。  
本機のコントロールを失うと、作業員自身または第三者が死亡あるいは重傷を負う可能性があります。

- ・ 緊急時、緊急離脱装置の離脱ボタンを両側から押すと、本機はバンドと切り離され落下します。



# 使い方

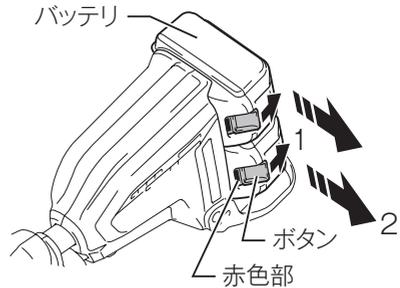
## バッテリーの取り付け・取りはずし方

### ⚠ 警告

バッテリーは確実に本機に差し込んでください。ボタン上部の赤色部が見えている場合は完全にロックされていません。赤色部が完全に見えなくなるまでしっかり差し込んでください。

- ・ 差し込みが不十分の場合、はずれて事故の原因になります。

- ・ バッテリーを本機から取りはずすときは、1. バッテリー正面のボタンを引きながら  
2. スライドさせると取りはずせます。
- ・ 取り付けるときは逆の要領で、本機の溝に合わせ、奥まで挿入してください。この際、ボタン上部の赤色部が見えている場合は完全にロックされていません。赤色部が見えなくなるまで、奥まで確実に挿入してください。



### 注

- ・ 必ず充電済みのバッテリー 2 本を取り付けてください。バッテリーが 1 本の場合やバッテリー 2 本のうち片方が充電されていない場合はスイッチが入りません。

# 使い方

## スイッチの操作

### ⚠ 警告

本機にバッテリーを差し込む前に、スイッチが切れていることを必ず確認してください。

- ・ スwitchを入れたままバッテリーを差し込むと、事故の原因になります。

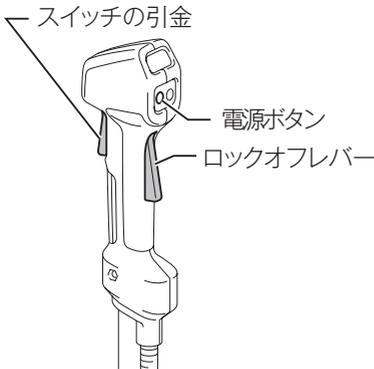
- ・ 電源ボタンを長押しすると電源が入り、電源ランプが点灯します。再び長押しすると電源が切れます。
- ・ スwitchはロックオフレバーを握った状態でswitchの引金を引くと入り、離すと切れます。
- ・ 電源ボタンを押した後、1分間何も作業しないと、自動的に電源が切れます。
- ・ 電源が切れた後の起動時には、メモリ機能により電源を切る前の設定速度で回転します。



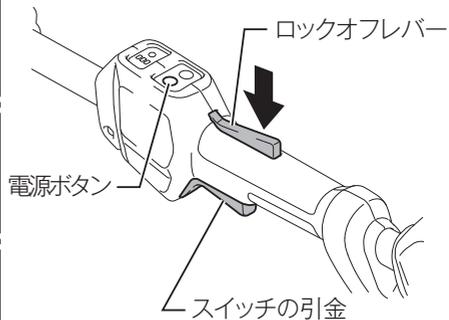
電源ランプ



電源ボタン



[MUR365D]



[MUR366D/MUR367D]

## スピードの調整

- ・ 電源ボタンを短押ししてチップソー（刈刃）の回転速度を変えることができます。
- ・ 電源ボタンを短押しするたびに回転速度が変わり、インジケータに表示されます。

低速(遅い) → (中間) → 高速(早い)



回転スピード  
インジケータ



電源ボタン



# 使い方

## 逆回転ボタンの操作

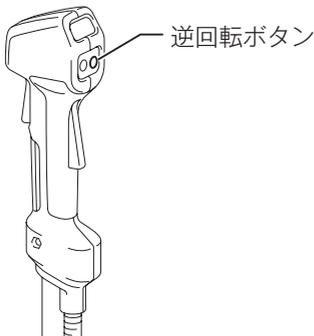
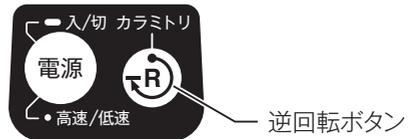
### ⚠ 警告

逆回転ボタンを操作しても刃物（刈刃）に絡まった雑草などが取り除けない場合は、電源を切り、バッテリーをはずしてから絡まった雑草を取り除いてください。

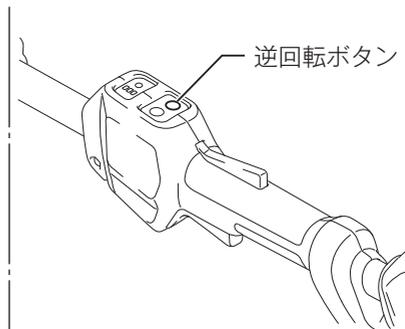
### ⚠ 注意

作業前には必ず刃物（刈刃）の回転方向を確認してください。  
逆回転ボタンの操作は本機が完全に停止した後に行ってください。

- ・ 本機はチップソー（刈刃）に絡まった雑草などを取り除くために逆回転機能が付いています。
- ・ 逆回転ボタンを押すと電源ランプが点滅し、スイッチの引金を引くと右回転（逆回転）します。数秒後には、自動的に停止します。一度逆回転した後は、自動的に正回転に戻ります。



[MUR365D]



[MUR366D/MUR367D]

# 使い方

## 六角棒レンチの収納

- ・ 使用後の六角棒レンチは、図の本機収納部に取り付けてください。六角棒レンチは本機の突起部に確実にはめてください。



## 本機の持ち方

### ⚠ 警告

- 本機は身体の右側に、両手でハンドルを保持してください。  
本機の操作は慎重に行ってください。  
近くにいるほかの人に本機が接触しないように注意してください。
- ・ けがや事故の原因になります。

- ・ 肩掛けバンドを身につけ、両手でハンドルを保持します。



# 使い方

## 刈払作業 作業方法

### ⚠ 警告

チップソー（刈刃）に雑草などがからみついたときは、必ず電源スイッチを切った後、バッテリーを本機から抜きチップソー（刈刃）の回転が停止したことを確認してから取り除いてください。

- ・ チップソー（刈刃）が回ったままではけがの原因になります。

チップソー（刈刃）で打つ、たたくなどの方法で刈払作業をしないでください。

- ・ 跳ね返りやチップソー（刈刃）が破損し事故の原因になります。

雨上がりなど足元が滑りやすい場所、および急傾斜地では使用しないでください。またハシゴに乗っての作業や、木に登っての作業など不安定な場所では使用しないでください。

- ・ 転倒してけがの原因になります。

草刈りする場所にある小石、針金、空カン、空ビンなどの障害物は取り除いてから使用してください。

- ・ 使用中、チップソー（刈刃）が障害物に当たると、障害物の飛散、本機の跳ね返り、チップソー（刈刃）の破損などにより事故の原因になります。

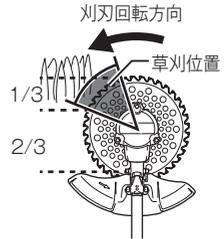
- ・ 肩掛けバンドを着用して、本機を身体の右側に吊ってください。
- ・ 両手でハンドルを保持し、両足に平均に体重がかかるように適当に開いてください。
- ・ チップソー（刈刃）を地面から浮かし、刈払作業に合った適当な回転にします。チップソー（刈刃）の回転が低すぎますと、雑草がチップソー（刈刃）にからみつくことがありますので注意してください。



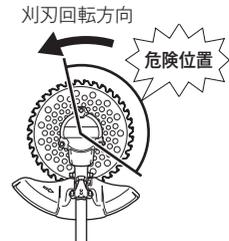
- ・ 刈払機は、身体のまわりを右から左へ回すようにしながら前進し、雑草を刈ってください。このときチップソー（刈刃）を左側へ少し傾けますと、刈った雑草が左側に寄り能率的に作業が行えます。

# 使い方

- キックバック現象が起きにくい刈刃の位置で刈払作業をしてください。本機は刈刃が反時計方向に回転します。図を参考に、刈刃の左側の前1/3を目安にして、刈刃を右から左に操作して草を刈ってください。



刈刃の先端から右側部分で草を刈ったり、硬いものに接触すると、刈刃の回転で障害物を駆け上がる力が働き、本機が右側に大きくはねるキックバック現象が発生することがあり、けがや事故の原因になります。



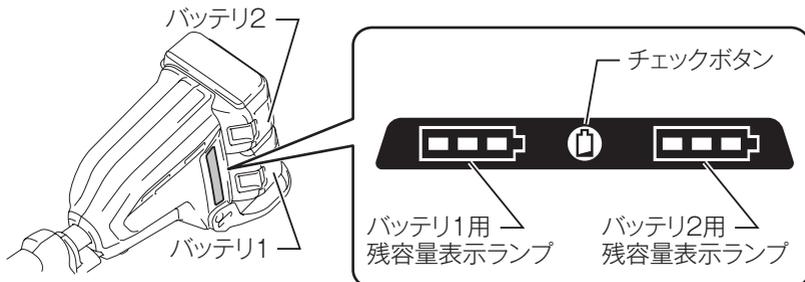
- 雑草が高く繁っているときは、まず雑草を高く刈って障害物がよく見えるようにしてからもう一度刈り取ってください。

# 使い方

## 各種機能

### 1. バッテリー残容量表示機能

- ・ チェックボタンを押すと、表示ランプが点灯してバッテリーの残容量を表示します。表示ランプは、それぞれのバッテリーと対応しています。



バッテリー表示ランプ	バッテリー残容量
■: 点灯 □: 消灯 ▨: 点滅	
	50% - 100%
	20% - 50%
	0% - 20%
	充電してください

### 2. 本機・バッテリー保護機能

- ・ 本機およびバッテリーの寿命を延ばすために、自動停止する機能です。
- ・ 作業時に、本機またはバッテリーが次の状態になると自動停止して、回転スピードインジケータとバッテリー表示ランプが点灯・点滅します。

#### 過負荷保護機能

作業時に異常な負荷を感知すると本機は自動停止して、回転スピードインジケータが点滅します。スイッチを切り、過負荷の要因を取り除いた後、再度スイッチを入れてください。

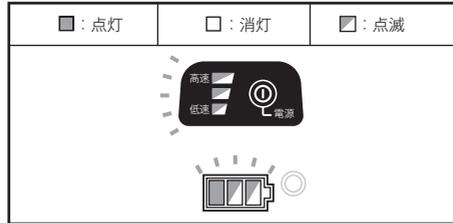


# 使い方

## 発熱保護機能

本機が熱くなると、本機は自動停止して回転スピードインジケータとバッテリー表示ランプが点灯・点滅します。再始動前に本機を十分に冷ましてください。

高温の環境下では発熱保護機能が働き、本機は自動停止します。



## 過放電保護機能

バッテリー残容量が少なくなると、本機は自動停止します。スイッチを操作しても本機が動作しない場合、バッテリーをはずして充電してください。

# 使い方

## バッテリー保護機能

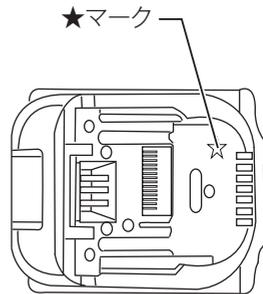
バッテリー寿命を長くする目的で出力を自動停止する保護機能が付いています。本機を使用中、下記状態になりますとモータが自動停止しますが、これはバッテリーの保護機能によるものであり故障ではありません。

### ★マーク付きバッテリーを使用する場合

- ・ 本機が過負荷状態になるとモータが自動停止します。  
このときはいったんスイッチを切り、本機よりバッテリーを取りはずした後、過負荷の原因を取り除いてください。原因を取り除けば再びご使用になれます。
- ・ バッテリーの温度が高温になるとモータが自動停止します。スイッチを操作してもモータは停止したままです。  
このときはバッテリーの使用を中断し、本機よりバッテリーを取りはずし、バッテリーを冷ますかまたは、充電してください。
- ・ バッテリーの容量が少なくなるとモータが自動停止します。スイッチを操作してもモータは停止したままです。  
このときは本機よりバッテリーを取りはずし、バッテリーを充電してください。

### ★マークなしバッテリーを使用する場合

- ・ 本機が過負荷状態になるとモータが自動停止します。  
このときはいったんスイッチを切り、本機よりバッテリーを取りはずした後、過負荷の原因を取り除いてください。原因を取り除けば再びご使用になれます。
- ・ バッテリーの容量が少なくなるとモータが自動停止します。パワーが落ちてきたと感じたら本機よりバッテリーを取りはずし、バッテリーを充電してください。



## バッテリーについて

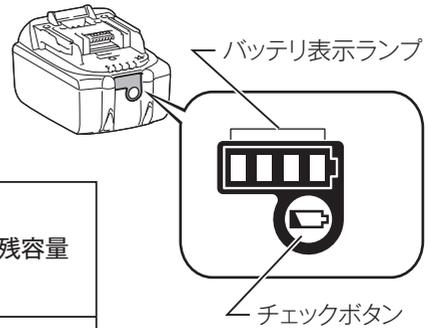
- ・ お買い上げ時は、バッテリーは十分に充電されていないため、バッテリー保護機能が働いている場合があります。(スイッチを操作すると本機は動く恐れがありますので注意してください。) ご使用前に急速充電器で正しく充電してからご使用ください。
- ・ 使用しないときはバッテリーカバーをかぶせてください。バッテリーを水やほこりから保護するのに役立ちます。

# 使い方

## バッテリー残容量表示機能

モデル名の末尾に「B」の付くバッテリーは、残容量表示機能が付いています。

- ・ チェックボタンを押すとバッテリー表示ランプが残容量を数秒間表示します。



バッテリー表示ランプ	バッテリー残容量
	75% - 100%
	50% - 75%
	25% - 50%
	0% - 25%
	充電してください。
	バッテリーの異常です。

### 注

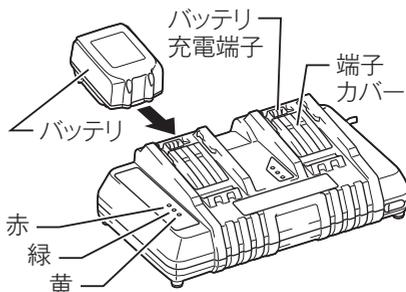
- ・ 表示される残容量は、ご利用状況や気温などによって実際の残容量と異なる場合があります。

# 使い方

DC18RD は、左右の充電口にバッテリーをセットすることで2個同時に充電ができます。多数のバッテリーを使用する現場に便利です。

## バッテリーの充電方法

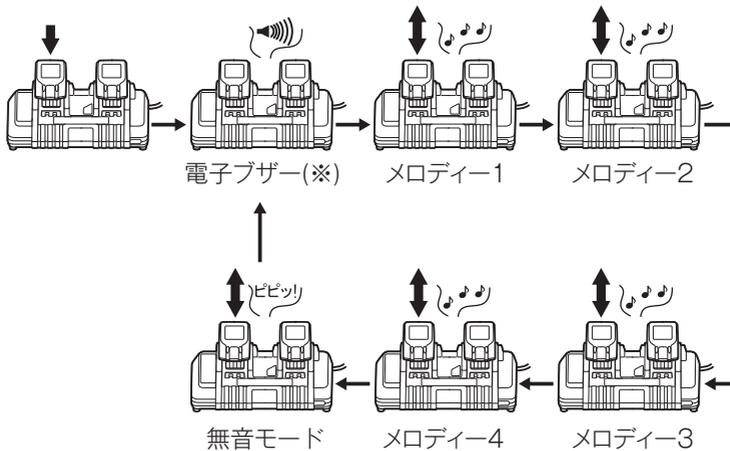
1. 2口急速充電器の電源プラグを100Vの電源コンセントに差し込んでください。  
充電表示ライトは「緑」の点滅を繰り返します。
2. バッテリーを2口急速充電器の挿入ガイドにそって、一番奥まで入れてください。  
充電器の端子カバーはバッテリー挿入に伴い開閉します。
3. バッテリーを挿入しますと充電表示ライトが「赤」に点灯し、現在設定されている充電完了メロディーの確認音が短時間鳴り、充電を開始します。  
充電が完了すると「緑」の点灯に変わり、充電完了メロディーや電子ブザー音が鳴ります。  
そのままバッテリーを挿入しておけば、バッテリーを冷却します。  
充電時間は周囲温度（10℃～40℃）やバッテリーの状態（新品・長期保存バッテリーや寿命に近いバッテリーなど）により変動します。
4. 充電完了後すぐに使用しない場合は、バッテリーの冷却を行いますので、そのまま差し込んでおくことをおすすめします。
5. バッテリーを抜き取り、電源コンセントから2口急速充電器の電源プラグを抜いてください。



# 使い方

## 充電完了メロディーの切り替え方法

1. 充電完了メロディーを切り替える充電口にバッテリーを差し込むと、現在設定されている充電完了メロディーの確認音が短時間鳴ります。
2. このとき、素早くバッテリーを差し直すと充電完了メロディーの確認音が変わります。
3. 続けて素早くバッテリーを差し直すたびに充電完了メロディーの確認音が順に変わります。
4. 設定したい充電完了メロディーの確認音が鳴りましたら、バッテリーを挿入したままにすることで充電を開始します。
5. 「ピピッ!」と鳴るモードを選んだときは充電完了時に音が鳴りません（無音モード）。
6. 充電が完了すると充電表示ライトが「緑」の点灯に変わり、バッテリー挿入時に設定した充電完了メロディーや電子ブザー音が鳴ります。無音モードを選択した場合には完了時に音は鳴りません。
7. 設定した充電完了メロディーは2口急速充電器の電源プラグを抜いても記憶されています。



(※) 出荷時は電子ブザーに設定されています。

# 使い方

## 充電表示ライトについて

充電表示ライトの内容は以下のようになっています。  
(通常充電のライト表示および表示内容)

ライト表示	点滅 点灯	表示内容
		充電前「緑 1 個」点滅 電源に差し込んだ状態です。
		冷却中「赤 1 個」点滅 バッテリーが高温です。冷却後、自動的に充電開始します。
		充電中「赤 1 個」点灯 バッテリー容量約0~80%を示します。
		充電中「赤 1 個・緑 1 個」点灯 バッテリー容量約80~100%を示します。
		充電完了「緑 1 個」点灯 電子ブザー またはメロディー

# 使い方

ライト表示  点滅  点灯	表示内容
(オートメンテナンス時のライト表示および表示内容)	
	オートメンテナンス「黄」点灯 バッテリー寿命低下防止のため充電時間が長くなります。
(異常時のライト表示および表示内容)	
	充電不可「赤・緑 1 個」交互点滅 電子ブザー バッテリー寿命またはゴミづまりで充電できません。
	冷却システム異常「黄」点滅 冷却ファン故障または冷却不足です。

## 使い方

### 注

- 2口急速充電器のバッテリー充電端子は、マキタバッテリー専用の充電端子です。ほかの目的に使用しないでください。
- 使用直後のバッテリーや直射日光の当たる所に長時間放置したバッテリーを充電されますと充電表示ライトが「赤」の点滅を繰り返す場合があります。このようなときは、充電器内蔵の冷却ファンによりバッテリーを冷却してから充電を開始します。
- 充電開始後、充電表示ライトが「赤・緑」の交互点滅を繰り返し、電子ブザーが「ピッピッピッ」と約 20 秒間鳴った場合は、バッテリーの寿命またはゴミづまりで充電できません。
- バッテリーを連続で充電される場合は、充電時間が長くなることがあります。
- オートメンテナンス機能により、充電時間が周囲温度（10℃～40℃）やバッテリーの状態に応じて変動します。
- 次のような状態のときは、充電器またはバッテリーに故障があると考えられますので、充電器とバッテリーの両方を、お買い上げの販売店、または当社営業所へお持ちください。
  - × 充電器のプラグを 100 V の電源に差し込んでも、表示ライトが「緑」に点滅しない。
  - × バッテリーを挿入しても、表示ライトが「赤」に点灯または点滅しない。
  - × 充電開始後、表示ライトが「赤」に点灯した後、2 時間以上たっても充電が完了しない。  
(表示ライトが「緑」に変わらない。)
- バッテリーを使用しないときは、バッテリーカバーをかぶせてください。バッテリーを水やほこりから保護するのに役立ちます。

# 使い方

## 冷却システムについて

- ・ バッテリーの性能を十分に発揮させるため、充電器内蔵の冷却ファンによりバッテリーを効率良く冷却するシステムです。送風の音がしますが故障ではありません。
- ・ 充電完了後すぐに使用しない場合は、バッテリーの冷却も行いますので、そのまま差し込んでおくことをおすすめします。
- ・ 冷却ファンが故障したり、充電器やバッテリーのゴミづまりによって冷却不足となった場合、「黄」のライトが点滅し冷却システム異常をお知らせします。冷却システム異常の場合も充電を行います。充電時間が長くなる場合があります。このようなときは、充電器、バッテリーの風穴がふさがれていないか、または送風の音がしないか、ご確認ください。
- ・ 充電中、送風の音がしない場合がありますが、「黄」のライトが点滅していなければ故障ではありません。冷却ファンを停止して充電することができます。
- ・ 充電器、バッテリーの風穴をふさがないでください。
- ・ 頻繁に「黄」のライトが点滅するようなときは、点検・修理をお申し付けください。

## オートメンテナンス機能について

- ・ オートメンテナンス機能は、バッテリーの使用状態に応じて自動的にバッテリーを長持ちさせるように最適な充電を行うことを特徴としています。
- ・ 下記1～4の状態となった場合、特にバッテリー寿命が低下しやすい状況にあるため、充電中に「黄」のライトが点灯して充電時間が長くなる場合があります。
  - 1 高温充電の繰り返し
  - 2 低温充電の繰り返し
  - 3 満充電バッテリーの再充電の繰り返し
  - 4 過放電の繰り返し  
(過放電とは工具の力が弱くなってもさらに使用する状態です)

## 使い方

### バッテリーを長持ちさせるには

- ・ 工具の力が弱くなってきたと感じたら使うのをやめ、充電してください。
- ・ 満充電したバッテリーを再度充電しないでください。
- ・ 充電は周囲温度10℃～40℃の範囲で行ってください。
- ・ 使用直後などの熱くなったバッテリーは、充電器に差し込んで冷却し充電することをおすすめします。
- ・ リチウムイオンバッテリーは、長期間（6ヵ月以上）ご使用にならない場合、充電して保管することをおすすめします。

### バッテリーの回収について

- ・ 使用済みバッテリーはリサイクルのため回収しております。お買い上げの販売店、または当社営業所へご持参ください。



リチウムイオンバッテリーは  
リサイクルへ

# 使い方

## USB 電源端子への接続

### ⚠ 警告

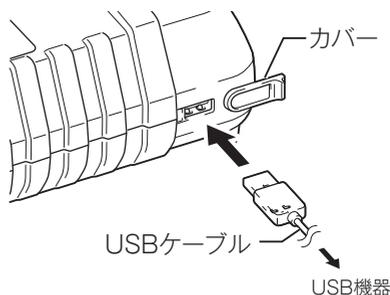
USB 電源部の端子間を短絡（ショート）させないでください。

- ・ 釘、針金がUSB電源端子部に入ると、短絡（ショート）して発煙、発火の恐れがあります。

2口急速充電器は、様々なUSB機器の外部電源としても使用することができます。次の注意事項をよくお読みの上、正しくお使いください。

### 注

- ・ 万一の場合に備えて、ご使用になるUSB機器の内部データを必ず事前にバックアップしてください。接続したUSB機器の内部データが（予測できない問題により）破損・消失する可能性があります。
  - ・ USB機器の種類によっては、動作しない、または充電できない機種があります。
  - ・ 1.5 A を超える出力電流を必要とするUSB機器は、2口急速充電器に接続しないでください。USB電源端子の最大出力電流は、1.5 A です。
  - ・ 2口急速充電器との接続には、USB機器付属のUSBケーブルをご使用ください。
  - ・ 使用後は2口急速充電器正面のカバーを戻してください。カバーが開いていると充電器内部に水滴やほこりが侵入し充電器の故障につながります。
  - ・ USB電源端子に釘や針が入らないよう注意してください。釘などが入ると充電器の故障につながります。
1. 本体正面のカバーをはずして、USBケーブルでUSB機器と2口急速充電器を接続してください。
  2. 2口急速充電器の電源プラグを電源コンセントに差し込んでください。
  3. 使用後は、USB機器、USBケーブルを取りはずし、カバーを戻してください。
  4. 電源コンセントから2口急速充電器の電源プラグを抜いてください。



# 使い方

## 充電器の点検・修理・保管について

- ・ いつも安全に能率よくお使いいただくために定期点検をおすすめします。修理・点検はお買い上げの販売店、または当社営業所にお申し付けください。
- ・ 充電器の保管場所として次のような場所は避けてください。
  - × お子様の手が届いたり、簡単に持ち出せる所
  - × 温度や湿度の急変する所
  - × 湿気の多い所
  - × 直射日光の当たる所
  - × 揮発性物質の置いてある所

# 使い方（別販売品）

## ⚠ 警告

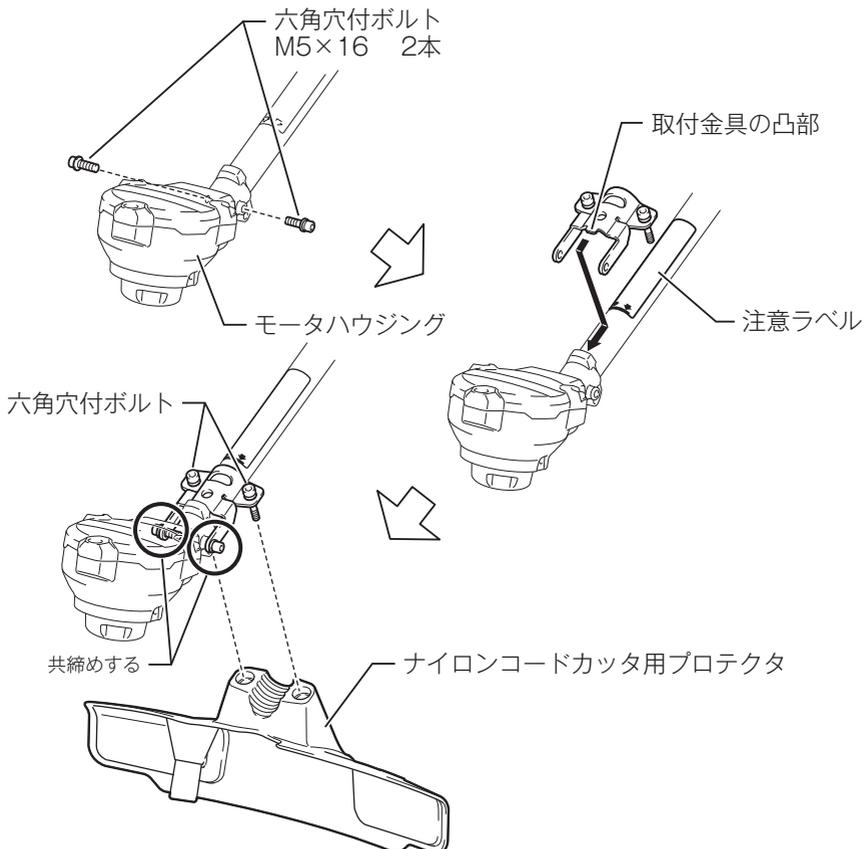
本機の組み立てや付属品の取り付け取りはずしの際は、必ずスイッチを切り、バッテリーを抜いてください。

・ 本機が作動して、けがの恐れがあります。

付属品をしっかりと取り付けから作業してください。

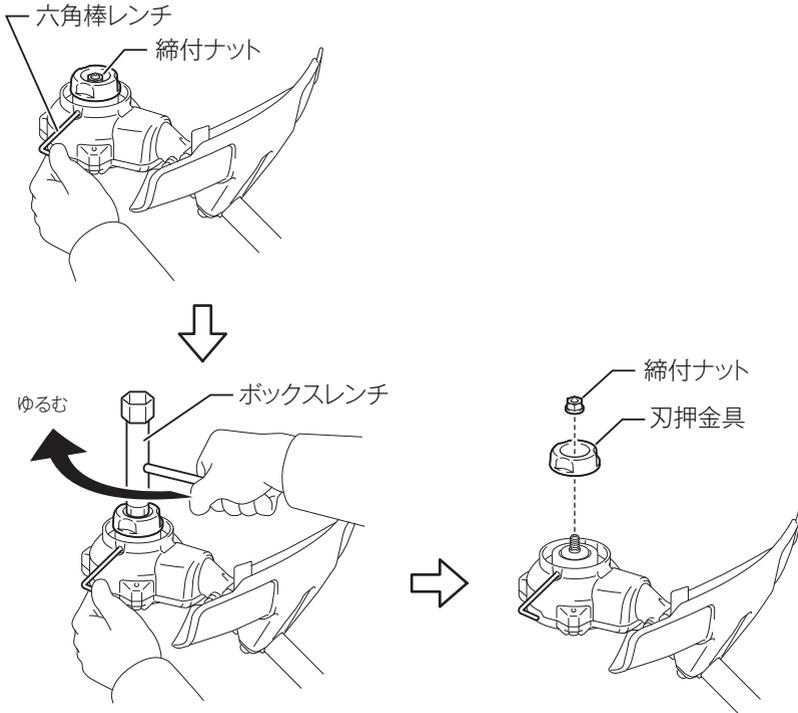
## ナイロンコードカッター用プロテクタの取り付け方

1. モータハウジングを固定している六角穴付ボルト M5 × 16 (2 本) をはずします。
2. 取付金具の凸部を図のようにモータハウジングの奥まで差し込んで位置を注意ラベルに合わせてください。
3. 手順 1 でははずした六角穴付ボルト (2 本) で取付金具とハウジングを共締めします。
4. プロテクタを取り付け、取付金具の六角穴付ボルト (2 本) でしっかり締め付けてください。

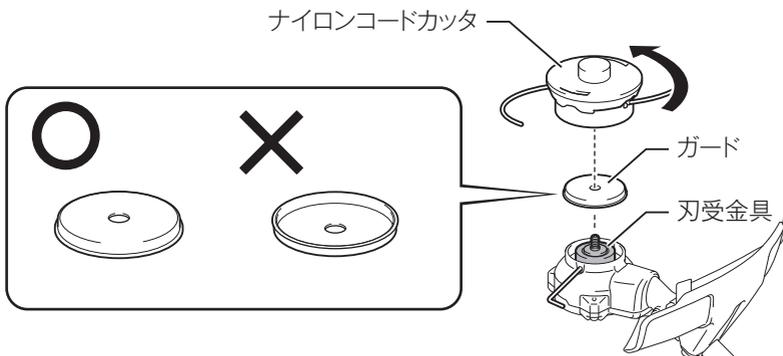


## 使い方（別販売品）

5. 本機を裏返しにして、モータハウジングの穴に六角棒レンチを差し込み、刃受金具が回らないように固定します。
6. 締付ナット（左ネジ）を付属のボックスレンチで右へ回して、締付ナット、刃押金具をはずします。



7. ガードの向きに注意して刃受金具の上に取り付け、ナイロンコードカッタを矢印方向に回して締め付けます。



# 保守・点検について

## ⚠ 警告

点検・整備の際には必ずスイッチを切り、本機よりバッテリーを抜いてください。

- ・ バッテリーを本機に差し込んだまま行くと、事故の原因になります。

## 本機のお手入れ

- ・ 乾いた布か薄めた中性洗剤を付けた布できれいに拭いてください。

## 注

- ・ 水洗いは絶対にしないでください。
  - ・ 本機内部に水が入り、故障の原因になります。
- ・ ガソリン、ベンジン、シンナー、アルコールなどは変色、変形、ひび割れの原因となりますので使用しないでください。

## 保管場所について

- ・ 保管する際は、本機からバッテリーを取りはずして保管してください。次の場所には保管しないでください。
  - × お子様の手が届いたり、持ち出せる所
  - × 直射日光の当たる所
  - × 軒先など雨がかったり、湿気のある所

## ご修理の際は

- ・ 修理はご自分でなさらないで、必ずお買い上げの販売店、または当社営業所にお申し付けください。





株式会社 マキタ

愛知県安城市住吉町 3-11-8 〒446-8502

TEL.0566-98-1711 (代表)

881A02C9

IWT