

IZUMI
SERIES7

充電式ケーブルカッタ

S7-K50/S7-K50Y/S7-K65

取扱説明書



[S7-K50]

[S7-K50Y]

[S7-K65]

ご使用前に、「安全上のご注意」(3ページ～7ページ)、
「充電式ケーブルカッタ使用上のご注意」(8ページ～
9ページ)を必ずお読みください。

保 管 用

保証書添付

マクセルイズミ株式会社

- このたびは充電式ケーブルカッタをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。ごぞいます。
- 本機を安全に正しくお使いいただくため、はじめにこの取扱説明書を最後までよくお読みください。お読みいただいた後は、いつでも取りだせる場所に大切に保管してください。

もくじ

安全上のご注意.....	3
充電式ケーブルカッタ使用上のご注意.....	8
工具使用上のご注意.....	8
バッテリーパック使用上のご注意.....	9
専用充電器使用上のご注意.....	9
各部の名称および標準付属品 (S7-K50).....	10
各部の名称および標準付属品 (S7-K50Y).....	11
各部の名称および標準付属品 (S7-K65).....	12
切断回数.....	13
バッテリーパックの充電方法.....	15
充電時間.....	15
LED ランプの表示.....	15
工具の使いかた.....	16
バッテリーパックの着脱方法.....	16
スイッチ操作方法.....	16
切断作業.....	16
電池残量表示パネルについて.....	20
消耗部品の交換方法 (S7-K50/S7-K65).....	21
スプリングギヤ交換方法.....	21
消耗部品の交換方法 (S7-K50Y).....	22
ウレタンゴム交換方法.....	22
別売品のご案内.....	22
保守・点検.....	23
修理のときは.....	23
仕様.....	24

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

- 誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。




警告

誤った取扱いをしたときに、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。



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。

なお「注意」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、必ずお守りください。

- お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



警告



専用の充電器とバッテリーパックを使用してください。

- 工具は専用のバッテリーパックを使用してください。
- 他の充電器で本製品のバッテリーパックを充電しないでください。
破裂して事故やけがの原因になります。



正しく充電してください。

- 本製品に付属する充電器は定格表示のある電源で使用してください。
- 直流電源やエンジンの発電機では使用しないでください。
異常に発熱し火災の原因になります。
- 周囲の環境、バッテリーパック、充電器の温度が 0℃未満あるいは 40℃以上のときはバッテリーパックを充電しないでください。
破裂や火災の原因になります。
- バッテリーパックは風通しのよい場所で充電してください。
- 充電中はバッテリーパックや充電器を布などで覆わないでください。
破裂や火災の原因になります。
- 充電後は必ず電源プラグを抜いてください。
感電や火災の原因になります。

安全上のご注意（つづき）



警告



カッタ部を人に向けるような使用はしないでください。

破損して飛散したとき、けがの原因になります。



バッテリーパックの端子間を短絡（ショート）させないでください。

●バッテリーパックを単品で保管する場合は、短絡を防ぐために、必ず付属のターミナルカバーを付けてください。

釘袋等に入れ、短絡すると発煙、発火、破裂の原因になります。



バッテリーパックを火中に投入しないでください。

破裂したり有害物質が漏れ出す原因になります。



通電部には使用しないでください。

●工具は絶縁仕様ではありません。

通電箇所で使用すると感電の原因になります。

●ぬれた手で電源プラグ、バッテリーパックに触れないでください。

感電の原因になります。



次の場合は、バッテリーパックを工具本体から抜いてください。

●使用しない、または修理する場合

●消耗部品を交換する場合

●その他危険が予想される場合

工具が作動してけがの原因になります。



不意な始動は避けてください。

●スイッチに指をかけて運ばないでください。

工具が作動してけがの原因になります。



指定の付属品を使用してください。

●本取扱説明書および弊社カタログに記載されている付属品以外のものは使用しないでください。

事故やけがの原因になります。



防護めがねを使用してください。

●作業時は防護めがねを使用してください。また粉じんの多い作業では、防塵マスクも併用してください。

切断時に細かな被切断物等が飛散し、けがの原因になります。

 **警告****作業場所の周囲の状況も考慮してください。**

- 工具、充電器、バッテリーパックは、雨中で使用したり、湿った、またはぬれた場所で使用しないでください。
感電や発煙の原因になります。
- 作業場所は十分に明るくしてください。
暗い場所で作業は事故の原因になります。
- 可燃性の液体やガスのある所で使用したり、充電しないでください。
爆発や火災の原因になります。

 **注意****作業場所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おそれがあります。

**子供を近づけないでください。**

- 作業員以外、工具や充電器のコードに触れさせないでください。また作業場所に近づけないでください。
けがのおそれがあります。

**使用しないときは、きちんと保管してください。**

- 湿度の少ない場所で、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。
事故のおそれがあります。
- 工具やバッテリーパックを、温度が 40℃ 以上に上がる可能性のある場所（金属製の箱や夏期の車内など）に保管しないでください。
バッテリーパック劣化の原因になり、発煙、発火のおそれがあります。

**無理して使用しないでください。**

- 安全に効率よく作業するために、工具の能力に合った作業をしてください。
能力以上でのご使用は事故のおそれがあります。
- モーターがロックするような無理な使いかたはしないでください。
発煙、発火のおそれがあります。

**作業に合った工具を使用してください。**

- 指定された用途以外に使用しないでください。
けがのおそれがあります。

安全上のご注意（つづき）

注意



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等の装身具は着用しないでください。
作動部、回転部等に巻き込まれるおそれがあります。
- 屋外作業の場合、ゴム手袋と滑り止めのつ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おそれがあります。
- 長い髪は帽子やヘアカバー等で覆ってください。
作動部、回転部等に巻き込まれるおそれがあります。



無理な姿勢で作業をしないでください。

- 常に足下をしっかりとらせ、バランスを保つようにしてください。
転倒してけがのおそれがあります。



油断しないで十分に注意して、作業を行ってください。

- 工具を使用する場合は、取扱方法、作業の仕方、周りの状況などに十分注意して、
慎重に作業を行ってください。
軽率に作業をすると、事故やけがのおそれがあります。
- 飲酒しての作業はおやめください。
事故やけがのおそれがあります。
- 疲れていたり体調の悪いときは使用しないでください。
事故やけがのおそれがあります。



充電器のコードを乱暴に扱わないでください。

- コードを持って充電器を運んだり、コードを引っ張ってコンセントから抜かないでください。
- コードを熱、油、角のとがった所に近づけないでください。
- コードを踏んだり、引っかけたりして無理な力が加わって損傷しないように、
充電場所には注意してください。
感電やショートして発火するおそれがあります。



屋外仕様に合った延長コードを使用してください。

- 屋外で充電する場合、キャブタイヤコード、またはキャブタイヤケーブルの延長コードを使用してください。

 **注意****工具は注意深く手入れをしてください。**

- 消耗部品の交換は、取扱説明書に従ってください。
けがのおそれがあります。
- 充電器のコードは定期的に点検し、損傷している場合は、お買い求めの販売店、または弊社営業所に修理をご依頼ください。
感電や短絡（ショート）して発火するおそれがあります。
- 延長コードを使用する場合は、定期的に点検し、損傷している場合は交換してください。
感電や短絡（ショート）して発火するおそれがあります。
- 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。
けがのおそれがあります。

**損傷した部品がないか点検してください。**

- 使用前に部品に損傷がないか十分点検し、正常に動作するか、また所定機能を発揮するか確認してください。
- 部品の破損、取付状態、その他、運転に影響を及ぼすすべての箇所に、異常が無いか確認してください。
- 電源プラグやコードが損傷した充電器、落としたり何らかの損傷を受けた充電器は使用しないでください。
感電やショートして発火するおそれがあります。
- 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、または弊社営業所に修理をご依頼ください。
- スイッチで始動および停止操作のできない工具は使用しないでください。
異常動作してけがをするおそれがあります。

**工具の修理はお買い求めの販売店、または弊社営業所にご依頼ください。**

- 本体、充電器、バッテリーパックを分解したり、修理・改造を行わないでください。
発火したり、異常動作してけがをするおそれがあります。
- 工具が熱くなったり、異常に気がついたときは点検修理に出してください。
- 本製品は該当する安全規格に適合していますので、改造しないでください。
- 修理は必ずお買い求めの販売店、または弊社営業所にご依頼ください。
修理の知識や技術のない方が修理なさいますと、十分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがのおそれがあります。

充電式ケーブルカッタ使用上のご注意

■ 本工具を使用する際、次に記載する注意事項もお守りください。

工具使用上のご注意

- **最大切断能力以上の被切断物の切断は絶対にしないでください。**
破損などの原因となりますので十分に注意してください。(13、14 ページ参照)
- **可動刃・固定刃の切刃部分には手を触れないようにしてください。**
けがのおそれがあります。
- **活線（通電中の電線ケーブル）の切断は絶対に行わないでください。**
- **落下等の過度の衝撃を与えないでください。**
小型軽量にするため、内部構造が精密に造られており衝撃により正常に作動しなくなる場合があります。
- **雨中で使用しないでください。**
刃のサビによる切味の低下や故障につながります。
- **余長切断を 50mm 以下で行わないでください。**
CCP ケーブル等の末端の余長切断を極端に短く行くと、ケーブル介在物等の噛み込みが生じる場合があります。
- **切断動力方向以外への無理な荷重をかけないでください。**
切断は被切断物に対し垂直方向に行ってください。カッタ刃の破損の原因となります。
- **本体を確実に保持してください。**
けがのおそれがあります。
- **高所作業のときは下に人がいないことをよく確かめてください。**
材料や本体を落としたとき等、事故のおそれがあります。
- **異常がないことを確認してから使用してください。**
カッタ部にひび、割れなどがあると、カッタ部が破損し、けがのおそれがあります。
- **休ませながら使用してください。**
休止無しの連続切断を行うと、モータ温度の上昇状態が続き、モータ・バッテリーパックが加熱し、故障の原因となります。時々休ませながら使用してください。
- **周囲温度が低い（10℃以下）の場合、電線ケーブルの硬化により、切断能力内の電線ケーブルでも切断ができない場合があります。**
- **作業終了ごとに必ずエア等で掃除してください。**
本体の（可動刃駆動）開口部から内部に切クズ、ゴミ等が入らないように注意してください。
- **素線径 1mm 以下の電線ケーブルの切断を行わないでください。**
電線ケーブルの噛み込みによりカッタ刃がロックする場合があります。

バッテリーパック使用上のご注意

- 端子は絶対に短絡（ショート）しないでください。
- 水や油、有機溶剤がかからないようにしてください。
- 分解や改造はしないでください。
- 廃棄する場合、火の中への投入や、一般ゴミとして廃棄しないでください。（弊社ではリサイクルを推進しています。（23 ページ参照））
- 投げたり、落としたりしないでください。
- 40℃以上の高温の場所に長時間放置しないでください。
- バッテリーパックの金属端子部にゴミやホコリが付着していると、接触不良となり故障の原因になります。また金属端子部に腐食が発生した場合は使用しないでください。
- バッテリーパックを購入後3カ月以上使用しない場合は、一度充電してから保管してください。その後は6カ月に1回の頻度で充電をおこなって保管してください。バッテリー残量が少ない状態での長期保管はバッテリーパックに悪影響を与えるおそれがあります。

専用充電器使用上のご注意

- 本充電器はお知らせランプ（単灯多色 LED）により充電状態を表示します。（15 ページ参照）
- 充電器の金属端子部にゴミやホコリが付着していると接触不良となり故障の原因になります。また金属端子部に腐食が発生した場合は使用しないでください。

各部の名称および標準付属品 (S7-K50)

●充電式ケーブルカッタ

可動刃

固定刃

LED ライト

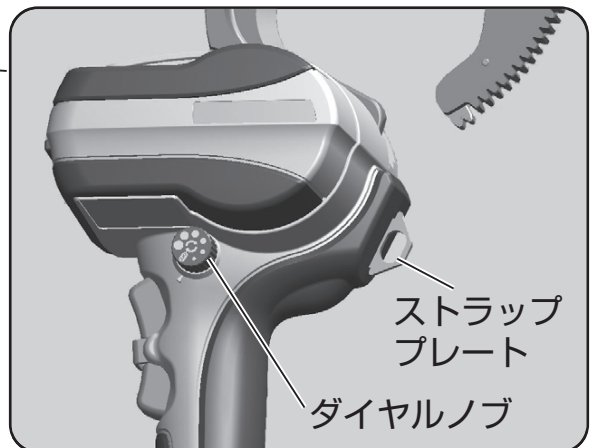
正転スイッチ

オフロックスイッチ

逆転スイッチ

電池残量
表示パネル
(20 ページ参照)

ストラップ
リング

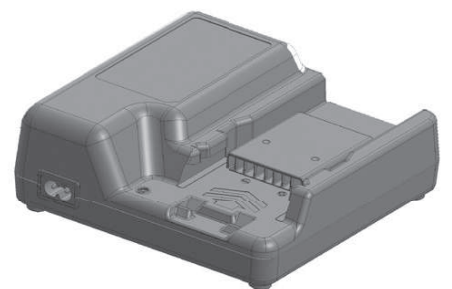


各部の名称および標準付属品

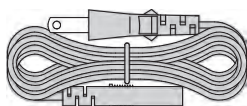
●バッテリーパック BP-2120



●充電器 CH-21J



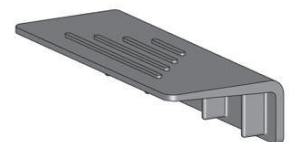
●電源コード



●キャリングケース



●ターミナルカバー



各部の名称および標準付属品 (S7-K50Y)

●充電式ケーブルカッタ

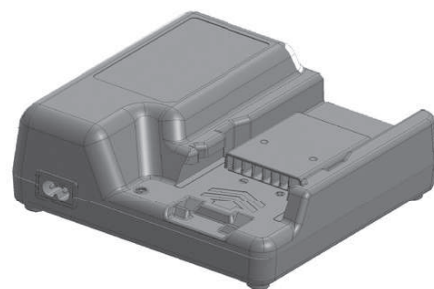


各部の名称および標準付属品

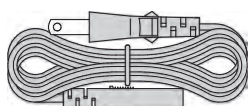
●バッテリーパック BP-2120



●充電器 CH-21J



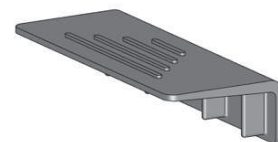
●電源コード



●キャリングケース

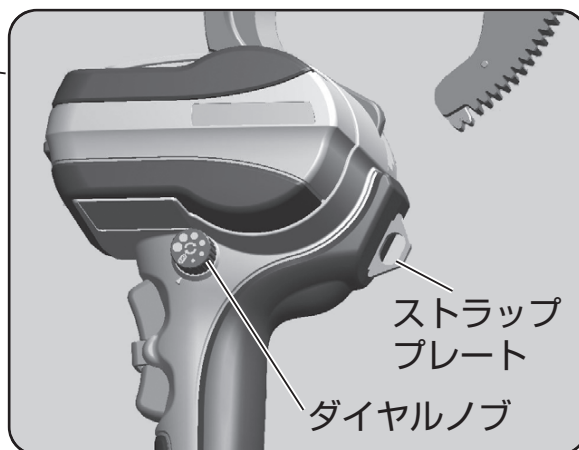
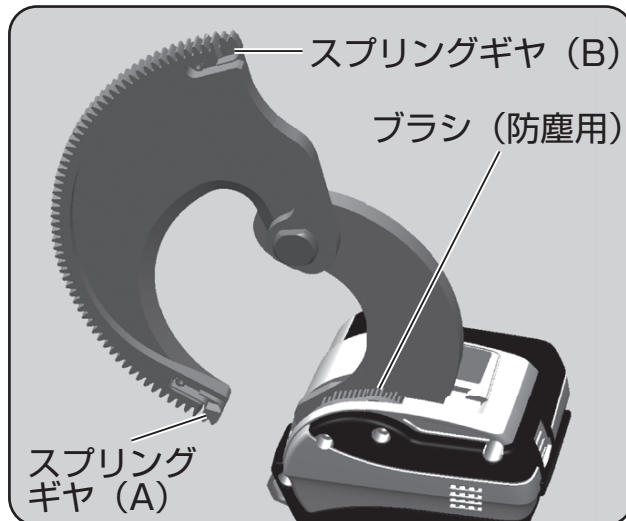


●ターミナルカバー



各部の名称および標準付属品 (S7-K65)

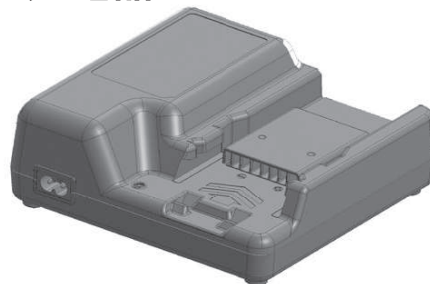
●充電式ケーブルカッタ



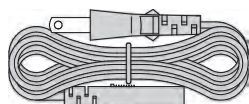
●バッテリーパック BP-2120



●充電器 CH-21J



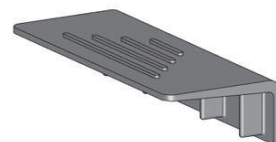
●電源コード



●キャリングケース



●ターミナルカバー



各部の名称および標準付属品

切断回数

(1回の満充電で可能な切断回数の目安)

標準切断可能回数は、充電の条件、バッテリー性能の経時変化および刃の切味により変わることもありますので目安としてください。

切断回数が初期の状態の半分程度となった場合は、電池の経済寿命ですから新しいバッテリーパックをお買い求めください。

バッテリー性能の経時変化、電線の種類、周囲の温度により多少変動しますので、スペアバッテリーのないときは早めに充電してください。(途中で止まっても新しいバッテリーパックと交換すれば工具が作動します。)

[S7-K50/S7-K50Y]

最大切断能力 (仕上り外径)【より合わせ外径 mm】			切断可能回数			
			BP-2120 (標準バッテリー)		BP-2140 (オプション バッテリー)	
			S7- K50	S7- K50Y	S7- K50	S7- K50Y
架橋ポリエチレン 絶縁ビニルシース 電力ケーブル	600V-CV	500 mm ² 単心 (φ 38)	85 回	80 回	170 回	160 回
		150 mm ² 3 心 (φ 46)	85 回	80 回	170 回	160 回
	6600V-CV (CVT)	500 mm ² 単心 (φ 45)	60 回	55 回	120 回	110 回
単心より合わせ形 架橋ポリエチレン 絶縁ビニルシース 電力ケーブル	600V-CVT	150 mm ² 【φ 47】	90 回	85 回	180 回	170 回
ビニル絶縁電線	600V - IV	500 mm ² 単心 (φ 35)	110 回	105 回	220 回	210 回
ビニル絶縁 ビニルシース ケーブル丸形	600V-VVR	150 mm ² 3 心 (φ 47)	65 回	60 回	130 回	120 回

切断回数

⚠ 注意 オートリバースの有効(戻り量)、無効により切断回数が変わる場合があります。

切断回数（つづき）

（1回の満充電で可能な切断回数の目安）

[S7-K65]

最大切断能力 (仕上り外径)【より合わせ外径 mm】			切断可能回数	
			BP-2120 (標準バッテリー)	BP-2140 (オプション バッテリー)
架橋ポリエチレン 絶縁ビニルシース 電力ケーブル	600V-CV	600 mm ² 単心 (φ 41)	50 回	100 回
		325 mm ² 3 心 (φ 65)	25 回	50 回
	6600V-CV	600 mm ² 単心 (φ 47)	40 回	80 回
		200 mm ² 3 心 (φ 66)	40 回	80 回
単心より合わせ形 架橋ポリエチレン 絶縁ビニルシース 電力ケーブル	600V-CVT	325 mm ² 【φ 66】	20 回	40 回
トリプレックス形 架橋ポリエチレン 絶縁ビニルシース 電力ケーブル	6600V - CVT	150 mm ² 【φ 65】	60 回	120 回
ビニル絶縁電線	600V-IV	500 mm ² 単心 (φ 35)	65 回	130 回
ビニル絶縁 ビニルシース 電力ケーブル	600V-VVR	250 mm ² 4 心 (φ 65)	25 回	50 回

切断回数



注意

オートリバースの有効（戻り量）、無効により切断回数が変わる場合があります。

バッテリーパックの充電方法

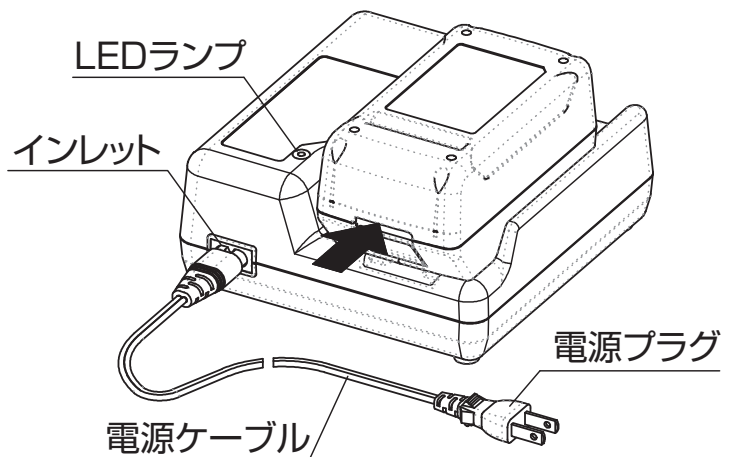
- 1 充電器 CH-21J のインレットに電源コードを差し込みます。
- 2 電源プラグをコンセントに差し込みます。

⚠ 注意

直流電源やエンジン発電機に接続しないでください。

- 3 充電パックを充電器に差し込みます。

- 充電器の差込口に沿って、奥までしっかり入れてください。正しく接続されると、LED ランプ（緑）が点灯し充電が開始されます。



充電時間

	充電容量 80%	充電容量 100%
BP-2120 (標準バッテリー)	30 分	40 分
BP-2140 (オプションバッテリー)	60 分	75 分

LED ランプの表示

LED の色	表示内容
消 灯	スタンバイ 充電器の電源が入っています。
緑点灯	充電中
緑点滅	80% 充電完了
橙点灯	充電完了
赤点灯	充電待機中 電池パックが高温または低温です。 充電に適切な温度になるのを待っています。
赤点滅	充電不可 (電池パックの異常など)

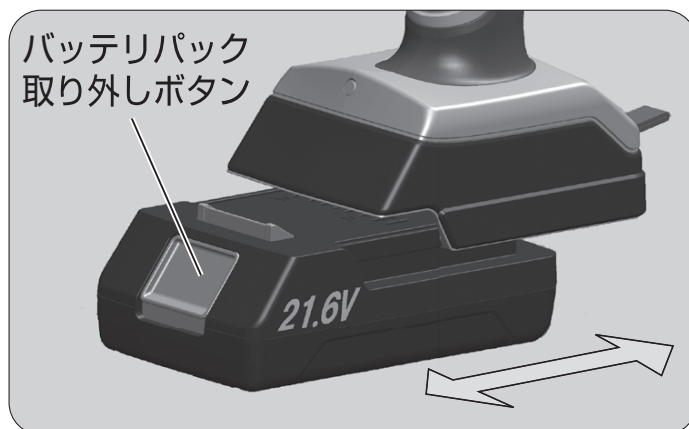
⚠ 注意

正しい充電をしても、バッテリーパックの使用時間が著しく低下してきたときは、バッテリーパックの経済寿命とお考えいただき、新しいバッテリーパックと交換してください。

工具の使いかた

バッテリーパックの着脱方法

- 1 バッテリーパックを取り外す**
バッテリーパック取り外しボタンを押しながら引き抜いてください。
- 2 バッテリーパックを装着する**
装着は本機の溝に合わせながらスライドさせ「カチッ」と音がするまで挿入してください。



スイッチ操作方法

誤作動防止のため、ツーアクションスイッチとなっていますので、正転スイッチ(切断回転)も逆転スイッチ(戻し回転)も、まず中央のオフロックスイッチを完全に押して(その状態のまま)正・逆転スイッチを押してください。



作業補助灯 LED

本工具にはカッタ刃周辺を照らす LED ライトが付いています。正・逆転スイッチをオンにすると点灯し、スイッチをオフにして約 10 秒で消灯します。



注意

LED ライトの光を直接のぞき込んだり目に当てないでください。LED ライトの光が連続して目に当たると目を痛めるおそれがあります。

バッテリー容量低下アラーム

リチウムイオン電池の残存容量が少なくなると、正転スイッチ ON 時に LED ライトが 5 回点滅しアラーム表示します。充電またはスペアバッテリーに交換してください。

切断作業

[S7-K50/S7-K65]

1 可動刃をニュートラル状態にする

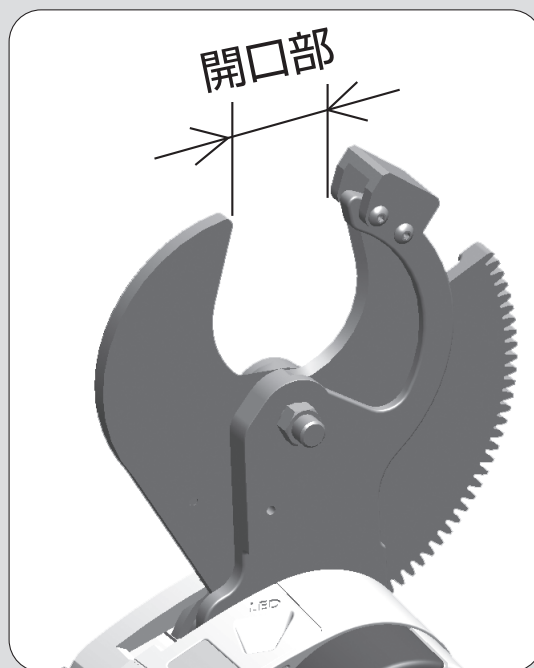
正・逆転スイッチを操作し、可動刃をニュートラル状態にします。



[S7-K50Y]

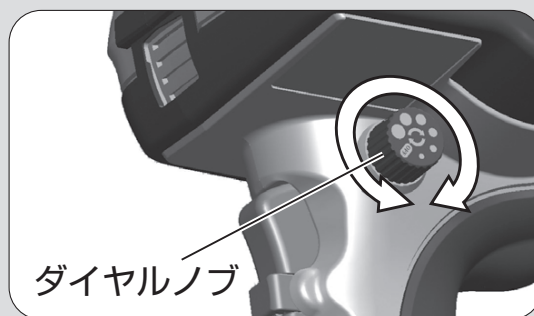
1 開口部が開いていることを確認する

電線ケーブルがセットできる開口量であるか確認し、狭い場合は逆転スイッチを押して開いてください。



2 ダイヤルノブでオートリバースの有効 / 無効を設定する

オートリバース有効時は任意の位置、無効時は OFF の位置にダイヤルノブを調整してください。



工具の使いかた (つづき)

切断作業 (つづき)

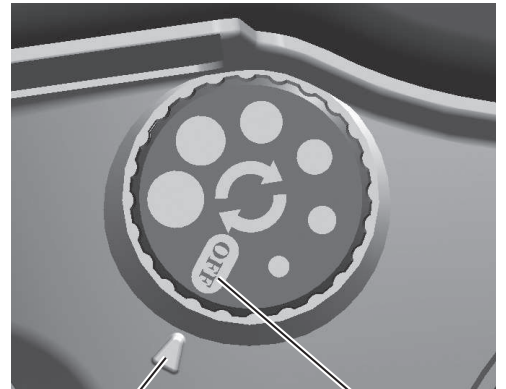
オートリバース機能について

オートリバース有効時はケーブル切断後モータがブレーキ停止し、正転スイッチを離すと、ダイヤルノブで設定した口開きまで自動反転します。

口開きは6段階で調整可能です。(口開き量は目安です。)

オートリバース作動中に正転スイッチを押すとオートリバースがキャンセルされます。

そのまま正転スイッチを押し続けても正転方向(切断回転)には作動しません。



目盛調整位置

無効位置

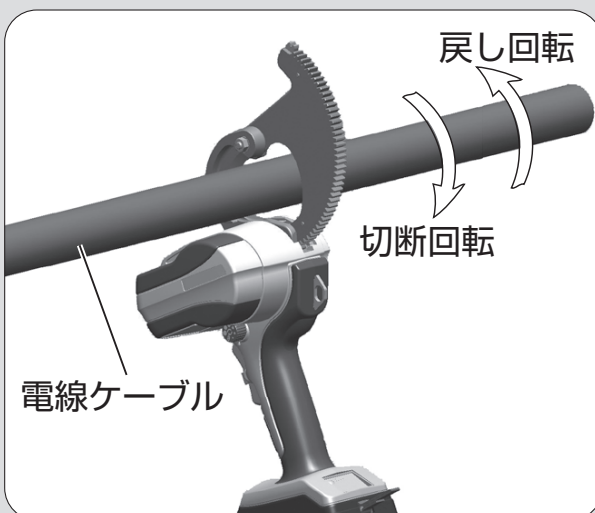
⚠ 注意

- 切断途中で正転スイッチを離すとオートリバースが作動しません。
- 60mm²以下の細物電線ではオートリバースが作動しない場合があります。
- バッテリの電池電圧状態により口開き径が若干変わります。

[S7-K50/S7-K65]

3 可動刃開口部へ電線ケーブルを取り込む

固定刃側に切断する電線ケーブルを取り込みます。この際、可動刃を軽く押し込みますとスムーズに作動します。



[S7-K50Y]

3 可動刃開口部へ電線ケーブルを取り込む

固定刃側に切断する電線ケーブルを取り込みます。



4 正転スイッチを操作し 電線ケーブルを切断する

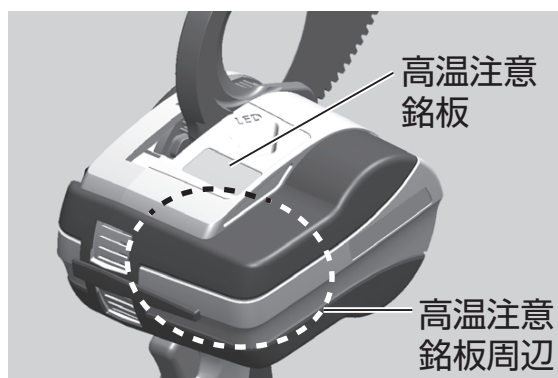
切断終了まで正転スイッチは押し続けてください。

5 切断後ゴミを取り除く

切断後は、刃部に付着している切り屑やゴミをきれいに取り除いてください。

● 連続作業について

モータ保護のため、高温注意銘板周辺が熱くなったら作業を中断して工具本体を充分冷やしてからお使いください。連続切断する際は、スペアバッテリーの交換時に工具本体を風通しの良い涼しい場所で50分以上休ませてからご使用ください。スペアバッテリーの交換後すぐに作業を続けるとモータの温度が高くなりモータ焼損のおそれがあります。



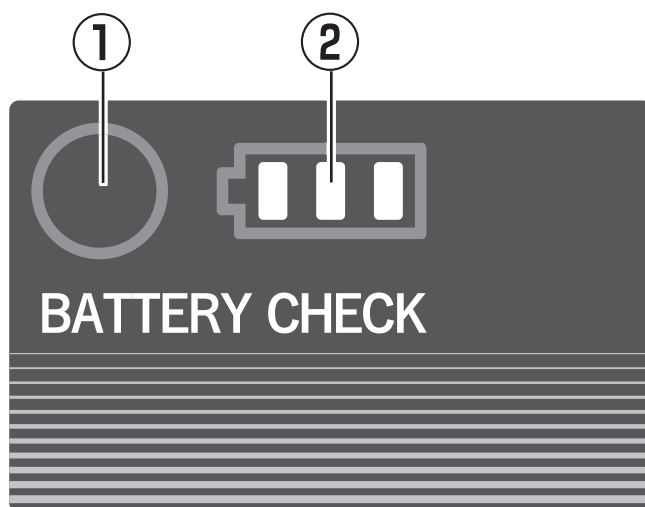
⚠ 注意

- 切断能力内の電線ケーブルであっても周囲温度（低温時）や、電線の長さ・曲がり具合等の影響により過電流保護機能が作動する場合があります。
- LED ライトが6回以上点滅した場合は、回路基板の異常表示です。お買い上げの販売店または弊社営業所にお問い合わせください。

過電流保護機能について

仕様外ケーブルの切断により必要以上の負荷電流が流れた場合、モータ保護のため過電流保護装置が働き、モータが停止します。停止状態からの復帰には、正転スイッチをオフすることにより再作動可能です。

電池残量表示パネルについて



① 電池残量確認ボタン

押す、または正・逆転スイッチの ON で電池残量が確認できます。

⚠ 注意

正・逆転スイッチの OFF を検出して、約 1 分後に回路電流を減らすためにスリープモードへ移行します。スリープモード時は①電池残量確認ボタンは無効になります。

正・逆転スイッチの ON で通常モードに移行します。

② 電池残量表示ランプ

電池の残量を 3 段階で表示します。

最後の表示ランプが点滅すると、電池残量がわずかな状態ですので、早めに充電してください。

消耗部品の交換方法 (S7-K50/S7-K65)

刃部（可動刃・固定刃）、ブラシおよびスプリングギヤは消耗部品です。刃に割れ、カケが生じた場合は、新品と交換してください。刃部の交換につきましては販売代理店もしくは最寄りの弊社営業所へご依頼ください。スプリングギヤの交換をご自分でされる場合は、下記手順にて行ってください。

⚠ 注意

- ブラシ・スプリングギヤ交換時は必ず本体からバッテリーパックを取りはずした状態で行ってください。
- スプリングギヤが破損、また異音が発生した場合は、速やかに交換してください。 破損したまま使用を続けると、内部ギヤ破損の原因となります。

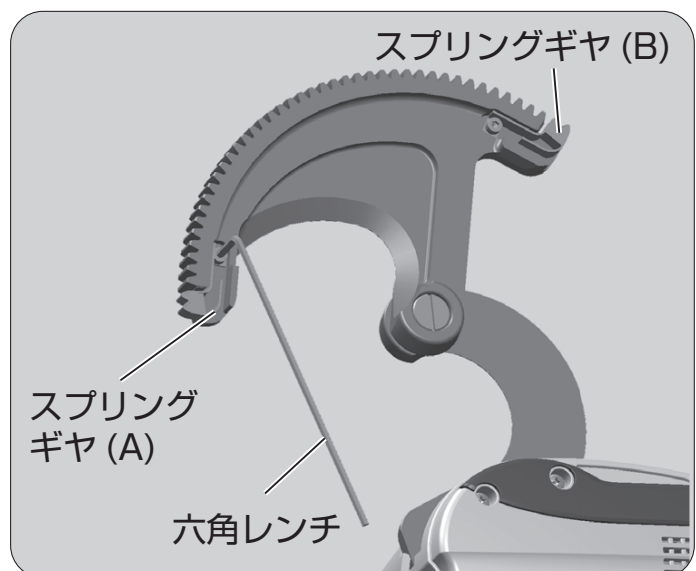
スプリングギヤ交換方法

1 スプリングギヤを取り外す

六角レンチにて六角穴付ボルト M3 × 3 を外し、スプリングギヤを取り外します。

2 スプリングギヤを取り付ける

新品のスプリングギヤを取り付け、ボルトを確実に締めつけます。



消耗部品の交換方法 (S7-K50Y)

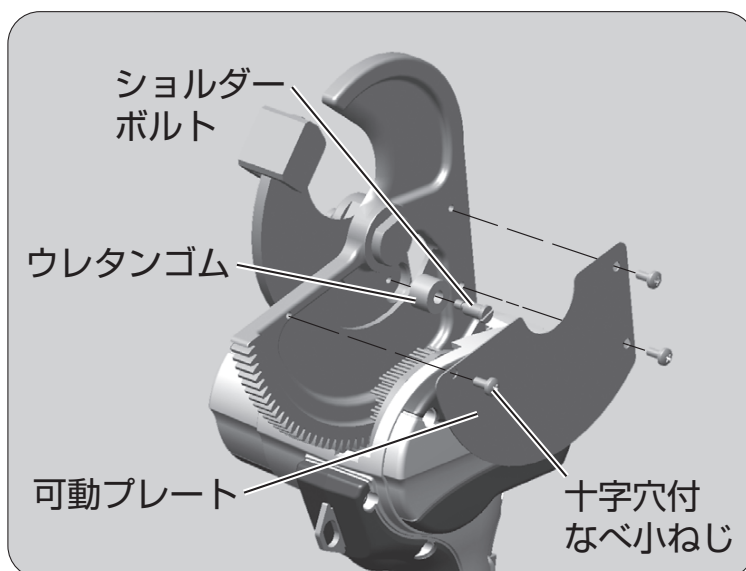
刃部（可動刃・固定刃）、ブラシおよびウレタンゴムは消耗部品です。刃に割れ、カケが生じた場合は、新品と交換してください。刃部の交換につきましては販売代理店もしくは最寄りの弊社営業所へご依頼ください。ウレタンゴムの交換をご自分でされる場合は、下記手順にて行ってください。

⚠️ 注意

- ブラシ・ウレタンゴム交換時は必ず本体からバッテリーパックを取りはずした状態で行ってください。

ウレタンゴム交換方法

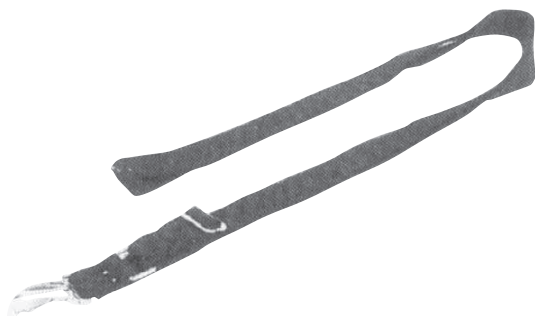
- 1 十字穴付なべ小ねじ、可動プレート、ショルダーボルトを取り外し、ウレタンゴムを抜き取ります。
- 2 新品ウレタンゴムをショルダーボルトに取り付け、ねじ部にゆるみ止めを塗布し、確実に締め付けます。
- 3 可動プレート、十字穴付なべ小ねじを取り付けます。



別売品のご案内

● 肩かけベルト (SPD1)

本工具のストラップリングに取り付けて使用します。



● バッテリーパック (BP-2140)



保守・点検

- 日常の保守・点検を怠りますと、工具の故障原因になりますので注意してください。
- 工具の円滑な作動およびさびの発生を防ぐため、湿気を避けて保管し、摺動する部分にはときどき機械油を注油してください。
- 工具が通常使用（作動 10,000 回以上・カッタ部は 1,000 回以上）で破損した場合は、耐久限度ですので破損部品のみを交換しての再使用はおやめください。
- 樹脂部分が汚れた場合は、せっけん水を柔らかい布につけて拭き取ってください。
- バッテリーパックを単品で保管する場合は、短絡を防ぐために、必ず付属のターミナルカバーを付けてください。
- 安全点検のため、2 年に 1 回の目安でメーカーメンテナンスにお出しいただくことをおすすめします（有償）。詳しくは、お買い上げの販売店または弊社営業所にお問い合わせください。

修理のときは

工具本体は厳密な精度で製造されています。もし正常に作動しなくなった場合は、決してお自分で修理なさらないで、お買い求めの販売店または弊社営業所にご依頼ください。

工具本体には分解の形跡を判別するための保証シールが貼り付けてあります。このシールをはがすと、保証期間中であっても有償修理となりますのでご注意ください。

またバッテリーパックが使用不能状態になり、廃棄処分する場合は、お買い求めの販売店、または弊社営業所にご持参いただくかお問い合わせください。

その他、別売品のご購入やカタログの請求、取扱い上でお困りの点などがございましたら、ご遠慮なくお問い合わせください。

バッテリーパックはリサイクルへ

弊社はバッテリーパックのリサイクルを推進しています。ご使用済みのバッテリーパックを工具本体から取りはずし、短絡（ショート）防止のため端子部に絶縁テープを貼って、お買い求めの販売店、または弊社営業所へお出してください。



リチウムイオン電池は
リサイクルへ

仕様

充電式ケーブル カッタ	S7-K50	S7-K50Y	S7-K65
切断可能最大径	φ 50 mm		φ 65 mm
電動機	22V DC モータ		
外形寸法	117 (長さ) × 408 (高さ) × 197 (幅) (mm)	117 (長さ) × 397 (高さ) × 189 (幅) (mm)	117 (長さ) × 370 (高さ) × 228 (幅) (mm)
質量	2.2 kg	2.9 kg	2.8 kg

バッテリーパック	BP-2120 (標準)	BP-2140 (オプション)
電池名称	リチウムイオン電池	
公称電圧	DC 21.6 V	
定格容量	2.0 Ah	4.0 Ah
充電時間	80% 充電完了 :30 分 100% 充電完了 :40 分	80% 充電完了 :60 分 100% 充電完了 :75 分
質量	0.45 kg	0.78 kg

充電器	CH-21J
定格入力	AC100 V 50/60 Hz 1.7A - 1.9A
定格出力	DC 14.4 V ~ 21.6 V 4A
外形寸法	170 (長さ) × 73 (高さ) × 164 (幅) (mm)
質量	0.76 kg

⚠ 注意 バッテリーパック BP-2120、BP-2140 は充電器 CH-21J 以外の充電器で充電することはできません。

マクセルイズミ株式会社

〈無料修理規定〉

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意事項に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には無料で修理をさせていただきます。
 - ①無料修理をご依頼になる場合は、お買い上げ販売店に商品と **IZUMI** 保証書をご持参いただきお申しつけください。
 - ②お買い上げ販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、お近くの弊社営業所にご連絡ください。
2. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
 - ①使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
 - ②お買い上げ後の輸送、落下などによる故障及び損傷。
 - ③火災、地震、水害、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障及び損傷。
 - ④過負荷及び誤圧による故障または損傷。
 - ⑤工場でのライン作業等の連続長時間使用による故障及び損傷。
 - ⑥本保証書のご提示がない場合。
 - ⑦本保証書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
3. 本保証書は、日本国内において有効です。
4. 本保証書は再発行しません。

保証書



本書は、お買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合に本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。詳細は、裏面をご参照ください。

型式 (商品名) S7-K50/S7-K50Y/S7-K65			
お客様	お名前		様
	ご住所 〒		
	☎ () -		
お買い上げ日		保証期間	
年 月 日		お買い上げ日より 6ヶ月間	
取扱販売店名、住所、電話番号			
サービス履歴	年月日	サービス内容	担当者
	年 月 日		
	年 月 日		

マクセルイズミ株式会社

本社

〒399-8721
長野県松本市大字笹賀3039番地
TEL 0263-58-5757(代)
FAX 0263-86-1002

東京

〒151-8527
東京都渋谷区元代々木町30-13
TEL 03-6891-2111(代)
FAX 03-6891-1700

大阪

〒542-0081
大阪府大阪市中央区南船場2-1-10
(CARP南船場第1ビル 9階)
TEL 06-7663-0667(代)
FAX 06-7663-0668

福岡

〒812-0008
福岡県福岡市博多区東光2丁目22-30
TEL 092-483-5700(代)
FAX 092-483-5704

名古屋

〒465-0034
名古屋市名東区高柳町207番地
TEL 052-775-5388(代)
FAX 052-776-2163

仙台

〒984-0032
宮城県仙台市若林区荒井一丁目21番地の8
TEL 022-287-1761(代)
FAX 022-287-1768

キ
リ
ト
リ
線



マクセルイズミ株式会社

本 社

〒399-8721
長野県松本市大字笹賀3039番地
TEL 0263-58-5757 (代)
FAX 0263-86-1002

福岡

〒812-0008
福岡県福岡市博多区東光2丁目
22-30
TEL 092-483-5700 (代)
FAX 092-483-5704

東京

〒151-8527
東京都渋谷区元代々木町30-13
TEL 03-6891-2111 (代)
FAX 03-6891-1700

名古屋

〒465-0034
名古屋市名東区高柳町207番地
TEL 052-775-5388 (代)
FAX 052-776-2163

大阪

〒542-0081
大阪府大阪市中央区南船場2-1-10
(CARP 南船場第1ビル9階)
TEL 06-7663-0667 (代)
FAX 06-7663-0668

仙台

〒984-0032
宮城県仙台市若林区荒井一丁目
21番地の8
TEL 022-287-1761 (代)
FAX 022-287-1768