バッテリー
ヘッジトリマー

取 扱 説 明 書

型 式

BHT310-40
BHT310-40/S

このたびは、当社製品をお買い上げ頂き、厚くお礼申し上げます。

⚠ 警告

ご使用前に、必ず取扱説明書をよく読んで正しく作業してください。
取扱説明書の指示内容を守ってください。
守らなかった場合は、死亡または重傷事故を起こす恐れがあります。

目　次

安全にご使用いただくために 3

1 付属品の確認 6

2 各部の名称と警告表示ラベル 7

3 作業の準備 8
3-1. バッテリの取り付け・取り外し 8

4 始動・停止 9
4-1. 始動 9
4-2. 停止 9

5 剪定・刈り込み作業 10
5-1. 基本的な作業方法 11
5-2. リアハンドルの角度調整 11

6 点検・整備 12
6-1. 刈刃の手入れ 12
6-2.25 時間毎点検・整備要領 13

7 保管 14

8 故障対策 15
8-1. 故障診断表 15
8-2. 製品の廃棄 15
8-3. バッテリの回収 15

9 仕様 16

安全にご使用いただくために

警告表示について

⚠ 危険	⚠ 警告	⚠ 注意
その警告に従わなかった場合、死亡または重傷を負うことになるものです。	**その警告に従わなかった場合、死亡または重傷を負う可能性があるものです。**	**その警告に従わなかった場合、ケガを負う恐れのあるものです。**

その他の表示について

	丸に左斜線の入ったこの記号は、表示されているものがすべて禁止されていることを表します。

重要
重要として囲まれた文章は、この取扱説明書で説明されている製品の使用、点検、保守、保管に関する重要な注意事項です。

シンボルマークについて

シンボルマーク	意味	シンボルマーク	意味
	ご使用前に取扱説明書をよく読み、正しく作業すること		電気ショックに注意すること
	作業中は保護具を必ず着用すること		雨中では使用しないこと
	手の切断に注意すること		火災に注意すること
	ガードなしで使用しないこと		高温部に注意すること
	点検・整備のときはバッテリを取り外すこと		

安全にご使用いただくために

重要なお知らせ

⚠ 警告

製品をご使用になる前に、取扱説明書を必ずお読みください

取扱説明書



- **この取扱説明書には、製品の組み立てや操作、点検・整備に必要な事項が書かれているので、よく読んで理解してください。**
- **この取扱説明書は、いつでも読めるように保管してください。**
- **バッテリ、充電器の取扱説明書を読んでください。**
- **製品の改良のため、予告なしに内容を変更することがあります。**
- **使用している図は説明をわかりやすくするため、現品と異なる場合があります。**
- **損傷により読めなくなったり、紛失した場合は、販売店に相談または株式会社やまびこホームページを参照してください。**

事故や重傷を負う原因となります。

製品の使用目的以外の使用禁止

- **この製品は枝の直径が 5 mm 以下の生垣や植込の剪定、刈込作業に使用してください。**
- **本書に記載されている用途以外に使用しないでください。**

事故や重傷を負う原因となります。

製品の改造禁止

- **製品を改造しないでください。**

事故や重傷を負う原因となります。

点検・整備をしていない製品の使用禁止

- **定期的に点検・整備をしてください。**
- **点検・整備をするときは、バッテリを取り外してください。**

事故や重傷を負う原因となります。

製品の貸与、譲渡

- **製品を貸すとき、譲るときは、この取扱説明書も渡してください。**

事故や重傷を負う原因となります。

製品の使用者



- **体調不良、疲労している、酒類を飲んでいる、薬物を服用しているなど、体調が万全でないときは使用しないでください。**
- **次のような人は使用しないでください。**
  - **妊娠している人**
  - **16 歳未満の人**
  - **取扱説明書の内容を理解していない人**

事故や重傷を負う原因となります。

- **この製品から発生する電磁波が、ペースメーカーなどの植込み型医療機器に影響を及ぼす可能性があります。健康上のリスクを避けるため、植込み型医療機器を使用している人は、製品を使用する前にかかりつけの医師または植込み型医療機器の製造元に相談してください。**

保証書

- **使用目的以外の作業による製品の故障、あるいは改造による故障の場合は、メーカー保証の対象外になりますのでご注意ください。詳しくは保証書をお読みください。**

健康管理

- **休憩をとりながら余裕を持って作業をしてください。手足や身体を温かくしてください。**
- **作業中に体調が悪くなった場合はすぐに作業を中断してください。**
- **1 日の作業時間は、4 時間以下を目安にしてください。**

長時間の作業は、製品の振動等により身体に負担がかかり、健康障害の原因となります。

安全にご使用いただくために

⚠ 警告

服装の点検

❍ 身体に合った作業衣を着用し、次のことを守ってください。

- **上着（長袖）のボタン、ファスナを完全にし、袖口をきちんと閉め、すそはズボンに入れる**
- **ズボンはすそ閉まりの良い長ズボンを着用し、すそは作業靴の上部にはさみ込む**
- **ネクタイや装飾品は着用しない**
- **髪の毛は肩より上でまとめる**

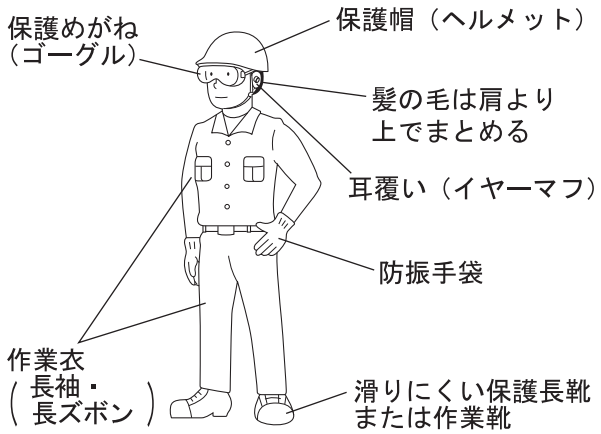
事故や重傷を負う原因となります。

保護具の着用

❍ 下記の保護具を着用してください。

- **保護帽 (ヘルメット) : 頭部の保護**
- **耳覆い (イヤーマフ) や耳栓 : 聴力の保護**
- **保護めがね (ゴーグル) : 目の保護**
- **防振手袋 : 寒さや振動から手を保護**
- **滑りにくい丈夫な保護長靴や作業靴 : 足の保護**

視覚障害、聴覚障害、重傷などを負う原因となります。



❍ 必要に応じて下記の保護具をご使用ください。

- **防じんマスク : 呼吸器の保護**
- **防蜂網 : 蜂の襲来対策**

製品の使用環境・作業環境

❍ 次のような場合は製品を使用しないでください。

- **降雨時や落雷の恐れがあるとき**
- **急傾斜地や足元が不安定で滑りやすい場所**
- **夜間や視界が悪い場所**

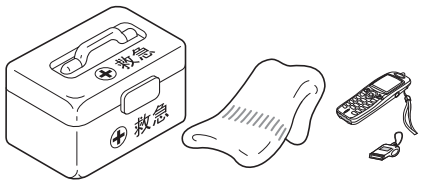
転落や滑落、誤った操作などにより事故や重傷を負う原因となります。

- **可燃性の液体・ガス・粉じんのある場所**

製品から発生する火花が発火や爆発の原因となります。

事故やケガへの備え

❍ 事故やケガに備え、下記の用具を用意してください。



- **救急箱（応急手当用）**
- **タオルや手ぬぐい（止血用）**
- **呼子や携帯電話（外部との連絡用）**

応急手当や外部への連絡ができず、症状が悪化する恐れがあります。

発火・発煙・火災への備え

❍ 発火・発煙・火災に備え、消火器やシャベルを用意してください。
❍ 製品から発火または発煙したら、身体から製品を離し、身体の安全を確保してください。
❍ 周囲に類焼しないようにシャベルで砂を掛けるか、消火器で消火してください。

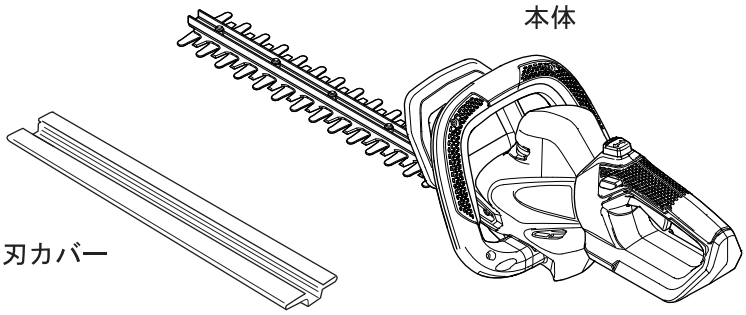
あわてて対処しようとすると、火災やその他の傷害の拡大につながります。

1. 付属品の確認

❍ 欠品や破損などがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

製品本体

BHT310-40
BHT310-40/S



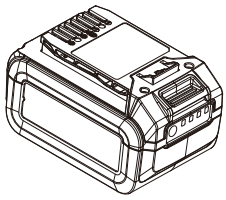
取扱
説明書
保証書



保護めがね

バッテリ

BHT310-40/S

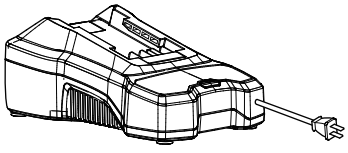


バッテリ

取扱
説明書
保証書

充電器

BHT310-40/S

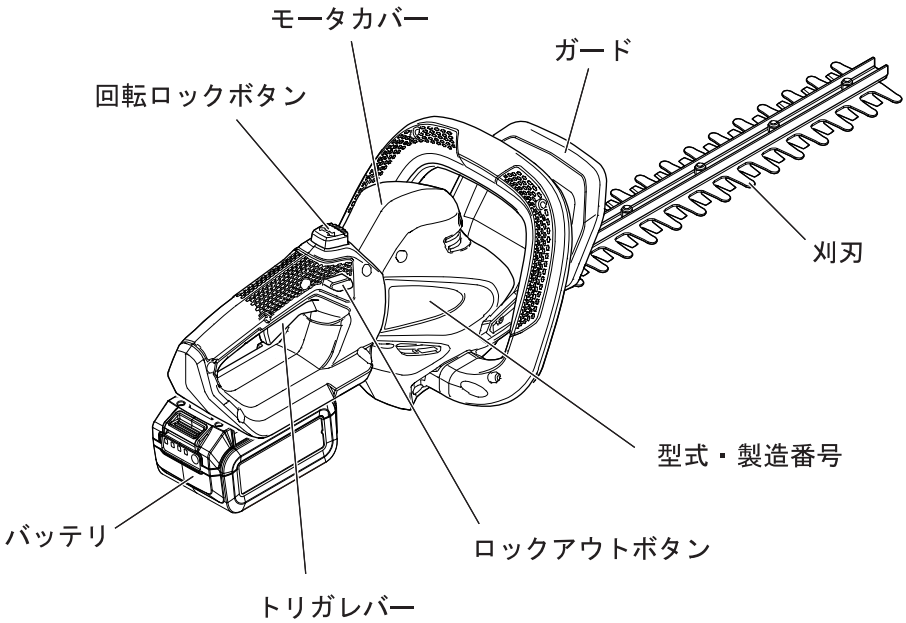


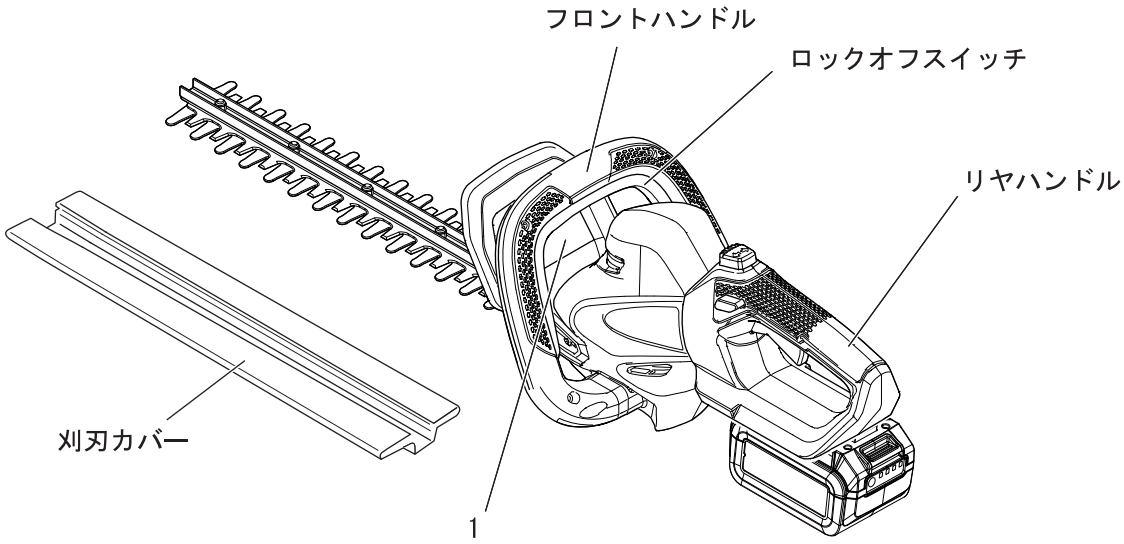
充電器

取扱
説明書
保証書

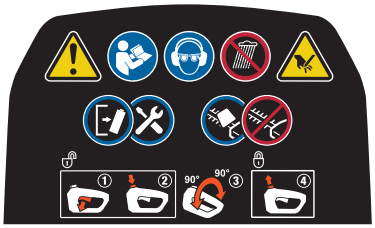
2. 各部の名称と警告表示ラベル

❍ 本書で説明している製品の各部の名称および警告表示ラベルを示しています。ご使用前に各部の名称およびラベルの意味を理解してください。
❍ ラベルが摩滅したり破損して内容が確認できなくなった場合や、はがれて紛失した場合は、販売店からラベルを購入し、下図に指示してある箇所に貼り、常にラベルが確認できる状態を維持してください。



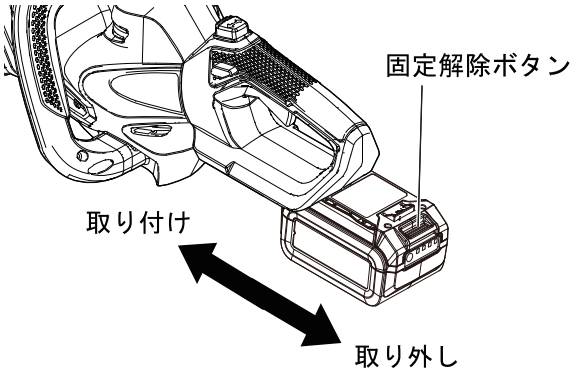


1. 部品番号：P022-066030



3. 作業の準備

3-1. バッテリの取り付け・取り外し



指定のバッテリ、充電器（16 ページの「仕様」を参照）を使用してください。
バッテリ、充電器の取扱説明書を読んでください。

■ 取り付け

（1） 製品本体後方のバッテリ取り付け位置の溝にバッテリを合わせ、確実に差し込んでください。
（2） カチッと音がして、固定されれば取り付け完了です。

■ 取り外し

（1） 刈刃が停止していることを確認してください。
（2） 取り外すときは、バッテリの固定解除ボタンを押しながら製品本体より引き抜いてください。

4. 始動・停止

⚠ 警告

❍ **製品を始動するときは、次のことを守ってください。**

- **トリガレバー、ロックオフスイッチが正常に動作するか確認する**
- **フロントハンドル、リアハンドルにオイルやグリースが付いていないことを確認する**
- **刈刃のヒビ、欠け、ゆるみ、ガタがないことを確認する**
- **刈刃が地面や障害物に接触していないことを確認する**
- **すべてのハンドルとプロテクタ類がついていることを確認する**
- **ボルトやナット類にゆるみがないことを確認する**
- **周囲は広くとり、人や動物を近づけない**

事故や重傷を負う原因となります。

❍ **製品が始動したら、異常振動・異常音が発生していないか確認してください。異常振動・異常音がある場合は直ちに停止し、販売店、または、やまびこサービスショップに修理を依頼してください。**

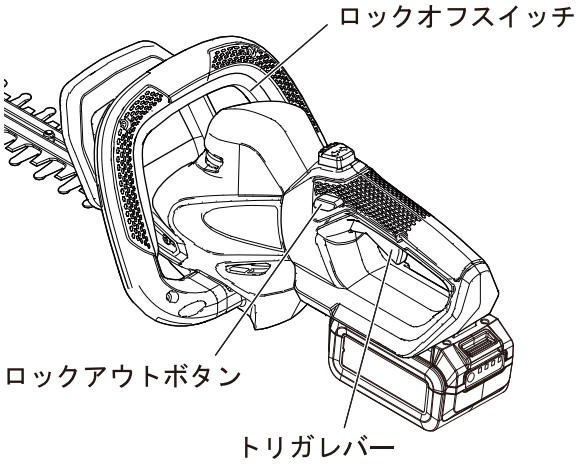
部品の脱落、飛散などの事故により、重傷を負う原因となります。

❍ **製品の運転中および停止後しばらくの間は、モータカバーなどの高温部に触れないでください。**

高温部に触れると火傷します。



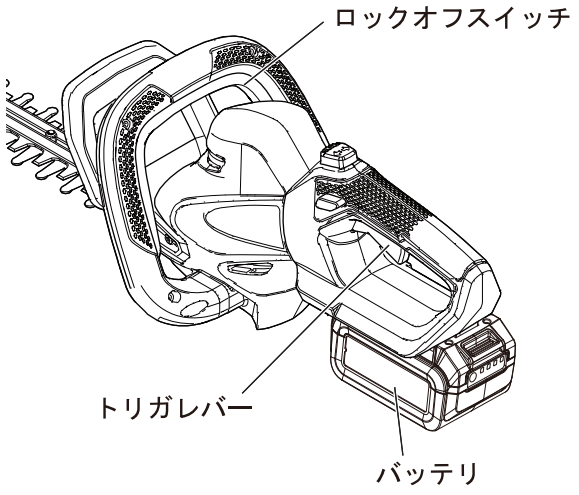
4-1. 始動



1. 刈刃カバーを外してください。
2. ロックオフスイッチを握ってください。
3. ロックアウトボタンとトリガレバーを一緒に握ってください。(刈刃が動き始めます。)

＊ トリガレバーまたはロックオフスイッチどちらか一方を離すと刈刃は停止します。

4-2. 停止



1. トリガレバーまたはロックオフスイッチから手を離してください。

＊ 刈刃が停止しないときは、バッテリを取り外してください。(8 ページの「バッテリの取り付け・取り外し」を参照)
再び製品を使用する前に、販売店、または、やまびこサービスショップに点検と修理を依頼してください。

5. 剪定・刈り込み作業

⚠ 危険

❍ **刈刃が隠れた配線に接触する可能性があるため、作業中は製品の絶縁されたハンドルを保持してください。**



❍ **製品の中心から半径 10 m の範囲は危険区域です。作業中は次のことを守ってください。**

- **危険区域に人や動物を入らせない**
- **危険区域に人や動物が入ったときは、刈刃を停止させる**
- **作業者に近づくときは、危険区域の外から小枝を投げるなどの合図をして作業者に知らせ、刈刃の停止を確認する**
- **二人以上で作業するときは、お互いに合図のしかたを決めて 10 m 以上離れる**

刈刃からの飛散物や刈刃との接触により、失明や死亡事故を起こすことになります。

⚠ 警告

❍ **作業前に作業する場所の確認をしてください。**

- **低木にケーブルが隠れていないか確認する**
- **刈刃周辺にからまりそうなヒモや針金などは取り除く**

ケーブル切断や製品にからみついた針金などが跳ね返ったりして、事故や重傷を負う原因となります。

❍ **剪定・刈り込み作業では次のことを守ってください。**



- **ヒビの入った刈刃は使用しない**
- **手を伸ばしたまま、あるいは足元が不安定な場所で製品を使用しない**
- **はしごや台の上で使用しない**
- **常に両手でハンドルを握り、片手で操作しない**
- **刈刃が動いているときには、絶対にハンドルから手を離さない**

事故や重傷を負う原因となります。

- **針金や鉄板など、硬いものを切らない**

故障や事故の原因となります。

- **製品を地面に置く前に刈刃が停止したことを確認する**

刈刃が惰性で動き、傷害を負う原因となります。

- **刈刃に絡まった異物を取り除くときは、刈刃が停止し、バッテリを取り外してから取り除く**

刈刃が急に動き出し、傷害を負う原因となります。

❍ **次のような移動時は刈刃が停止してから、バッテリを取り外し、刈刃カバーを付けてください。**



- **作業場へ移動するとき**
- **作業中に他の場所へ移動するとき**
- **作業場から帰るとき**

火傷や重傷を負う原因となります。

❍ **車で運搬するときは製品からバッテリを取り外し、刈刃カバーを付け、製品が動かないように固定してください。**

バッテリを取り付けたまま車で移動すると、誤動作の原因となります。

❍ **雨中や湿気の多い場所で使用したり、放置しないでください。**

感電や本機およびバッテリが故障する原因となります。

5. 剪定・刈り込み作業

5-1. 基本的な作業方法

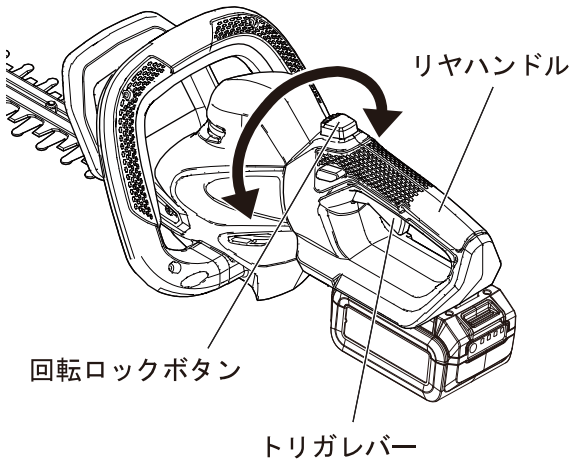
重要
❍ 本製品は、枝の直径が 5 mm 以下の低木あるいは生垣用に設計されています。

1. 刈刃を身体から外に向けて刈り込みしてください。刈刃を自分の方に向けたり、身体に近づけたりしないでください。
2. 生垣などの上の方を刈るときは、刈刃を左右に動かしながら刈り込んでください。刈刃をわずかに下へ向けながら動かすと、刈りそろえがうまくできます。
3. 横側を刈るときは、刈刃を下から上へ動かしながら刈り込むと、刈りそろえがうまくできます。
4. 刈刃を木などに押しつけないでください。刈刃の動きと速度に合わせて操作してください。
5. 作業終了後はバッテリを取り外してください。

5-2. リアハンドルの角度調整

⚠ 警告
❍ **リアハンドルの角度を調整する前に、刈刃が停止していることを確認してください。** 事故や重傷を負う原因となります。 ❍ **回転ロックボタンを押しリアハンドルを回転させている間は、トリガレバーを握らないでください。** 製品の誤作動もしくはバランスを崩し重傷を負う原因となります。

作業にあわせリアハンドルの角度を調整することができます。



1. 回転ロックボタンを押しながらリアハンドルを回転させてください。
2. リアハンドルが回転し始めたら回転ロックボタンを離してください。左右 90 度回転するとカチッと音がしてリアハンドルが固定されます。

6. 点検・整備

⚠ 警告

❍ **製品の点検・整備をするときは、刈刃を停止し、バッテリを取り外してください。**

事故の原因となります。

重要

❍ お買い求めいただいた製品を安全にご使用いただくために、定期的に点検・整備をしてください。
❍ 異常や通常より振動や騒音が増えたと感じた場合は、販売店、または、やまびこサービスショップに修理を依頼してください。
❍ 点検・整備には専門的な知識が必要です。ご自分で点検・整備や故障対策ができない場合は、販売店、または、やまびこサービスショップにご相談ください。
❍ 水洗いはしないでください。

モータカバー内部に水が入り故障の原因となります。

6-1. 刈刃の手入れ

⚠ 警告

❍ **製品からバッテリを取り外してください。**
❍ **刈刃を手入れするときは次のことを確認してください。**

- 厚手の手袋を着用していること
- 刈刃が停止していること

事故や重傷を負う原因となります。

⚠ 注意

❍ **連続運転直後は、製品が熱くなっているので、触れないでください。**

火傷の恐れがあります。

重要

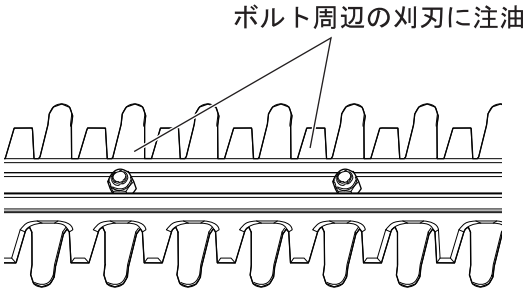
❍ 刈刃の刃先が摩耗したり、上下の刈刃のすきまが狂うと、切れ味が悪くなります。その場合は、販売店、または、やまびこサービスショップに交換を依頼してください。
❍ 刈刃を水洗いしないでください。

さびや故障の原因となります。

■刈刃の清掃

刈刃に樹脂などの汚れが付いた場合は、ワイヤブラシで刃の汚れを落とし、布で拭きとってください。

■刈刃の注油

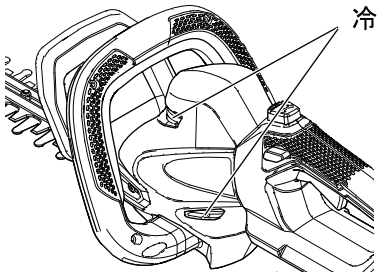


刈刃を固定しているボルトまわりに、潤滑油を 2 ～ 3 滴ずつ注油してください。

＊ 雨水等で濡れた刈刃部を上向きにしたまま、置かないでください。モータカバー内に水が入り込んでさびる原因になります。

6-2.25 時間毎点検・整備要領

■製品の周りの清掃



- 製品の周りに付いたゴミなどを取り除いてください。
- 冷却風入口の周りに付いたゴミなどを取り除いてください。

7. 保管

⚠ 警告

❍ 可燃ガスが充満している密閉された場所に保管しないでください。

火災の原因となります。



❍ 製品を長期間にわたって保管する場合は、下記の手順で整備をしてください。

1. 製品からバッテリを取り外してください。
2. 製品が十分に冷えてから、外側に付いたホコリ、ゴミなどをきれいに拭き取ってください。
3. 本書に定められた定期的な点検をしてください。
4. スクリュ、ナット類が締まっているか確認してください。ゆるんでいる場合は、増し締めしてください。
5. 刈刃カバーを取り付け、製品をビニール袋などに包み、子供の手の届かないホコリの少ない乾燥した場所に保管してください。
6. バッテリは充電器に取り付けないで充電器とともに、子供の手の届かないホコリの少ない乾燥した場所に保管してください。また、保管温度は 0 ～ 45 ℃としてください。

8. 故障対策

8-1. 故障診断表

重要
❍ 補用品や消耗品は必ず純正部品または指定品を使用してください。 純正または指定以外の部品を使用すると故障の原因となる場合があります。

■ 本体

故障内容	原因	対策
トリガレバーおよびロックオフスイッチを握っても刈刃が動かない	・ バッテリの容量不足 ・ 刈刃の間に枝などの異物がはさまっている	・ 充電する ・ 清掃 (12 ページ)
製品始動中に煙がでる	・ 製品が損傷している	・ 製品を使用せず販売店へ依頼
製品始動中に騒音または振動が増えた	・ 部品が緩んでいる ・ 部品が損傷している	・ 製品を使用せず販売店へ依頼
切れ味の低下	・ 刈刃の摩耗	・ 販売店へ依頼

＊ 表中に記載されていない故障など、ご不明な点は販売店、または、やまびこサービスショップにご相談ください。

8-2. 製品の廃棄

❍ 製品や部品を廃棄するときは、自治体の指導に従ってください。

8-3. バッテリの回収



❍ 本製品で使用しているバッテリはリサイクルのため、回収しています。
❍ 廃棄するときは、お買い求めの販売店または当社営業所にお持ちください。



❍ やまびこは一般社団法人 JBRC（ホームページ https://www.jbrc.com）に加盟し、リサイクルを実施しています。

バッテリにはリサイクル可能な希少資源が使われています。これらを有効活用するため、使用済みバッテリのリサイクルを推進しています。

9. 仕様

❍ 本体仕様

型式名		**BHT310-40**
項目	単位	
電圧		定格 36 V DC. 最大 40 V
質量 刈刃カバー、バッテリを除く	 kg	 2.4
外形寸法（バッテリ除く） 長さ × 幅 × 高さ	 mm	 739×220×182
刈刃 形式 ブレード長 ブレードスピード	 mm カット / 分	 両刃 406 3000(±10%)
適合バッテリ		LBP-36-80
適合充電器		LC-3604

※ この仕様は予告なしに変更することがあります。

メ　モ

株式会社やまびこ

〒198-8760 東京都青梅市末広町 1-7-2
Tel 0120-176-181（製品・技術的な問い合わせ）
受付時間：弊社営業日 9:00～12:00
13:00～17:00

やまびこジャパン株式会社

〒198-0025 東京都青梅市末広町 1-7-2 Tel 0428-32-6181（代）

北海道支社
〒004-0041 北海道札幌市厚別区大谷地東 1-2-20 Tel 011-891-2249（代）

東北支社
〒984-0002 宮城県仙台市若林区卸町東 5-1-50 Tel 022-288-0511（代）

東日本支社
〒198-0025 東京都青梅市末広町 1-7-2 Tel 0428-32-1091（代）

中部支社
〒452-0031 愛知県清須市西枇杷島町宮前 1-39 Tel 052-502-4111（代）

西日本支社
〒701-0221 岡山県岡山市南区藤田566-159 Tel 086-296-5911（代）

九州支社
〒816-0943 福岡県大野城市白木原 5-3-7 Tel 092-573-5361（代）

ご用命の際はお買い上げいただいた販売店へご連絡ください。

X750829-2500
(C) 2023 株式会社やまびこ　著作権法により無断での複製、転載などは禁止されております。

保証規定

この度は、株式会社やまびこ製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。お買い上げいただきました弊社製品について下記の保証規定に従い保証いたします。

1. 保証期間

保証期間はお買い上げの日より下記表にもとづいた期間になります。

使用区分	電動製品 （本体・バッテリー・充電器）	同梱された付属品※1
ホームユーザー （プロユーザー・レンタル業以外）	**1年**	**60日**
プロユーザー ＜農業、林業、造園業、 土木建設業、ゴルフ場、請負業など＞	**6ヶ月**	**30日**
レンタル業	**6ヶ月**	**30日**

※1：バー、チェン、刈刃、ナイロンコードカッター等アタッチメント（自然消耗を除く）

2. 保証内容

本製品を構成する部品や材料などに、設計や製造上の欠陥があらわれ、弊社がその欠陥を認めた場合に限り、この保証書に示す期間と条件に従って、ご購入先またはやまびこジャパン株式会社、弊社指定のやまびこサービスショップで当該部品の取り替え、または修理を無償で実施いたします。尚、故障時のお客様の使用状況により保証の適用ができない場合がございます。また取り替えた不具合部品は弊社の所有となります。

3. 保証の適用除外事項

（1） 製品取扱説明書に示す正しい取扱い操作や日常の点検整備、禁止事項、保管方法を守らず、それが原因で生じた故障
（2） 製品取扱説明書に記載された指定オイルやグリースなど油脂類を使用せず、規格を満たさない油脂類を使用して生じた故障
（3） 弊社指定の純正部品や純正バッテリー、純正充電器以外を使用し、生じた故障
（4） 弊社が認めていない改造または変更を行い生じた故障
（5） 不適切な調整を行い生じた故障
（6） カバー類など構成部品の削除や破損をしたまま使用し生じた故障
（7） やまびこジャパン株式会社または弊社指定のサービスショップ、販売店以外で修理し生じた故障
（8） 天災地変によって被った損傷およびそれに起因して生じた故障
（9） 経時変化による自然退色や発錆、バッテリーの自然容量低下、充電時間の変化など
（10） 機能上影響のない官能的現象（音、振動、外観上のキズ、オイルのにじみ等）
（11） 消耗部品の自然消耗（バー、チェン、刈刃、ナイロンヘッド、O リング、パッキン、スプロケット、フィルター、ゴム部品、調圧弁、吐出弁、散布ノズル、油脂類等）
（12） 取り外した部品を紛失した場合
（13） 修理品運搬費用などの付随費用および故障に起因する休業補償などの二次損失の補償
（14） 故障発生後、30日以内に申し出がなかった場合
（15） 保証書の提示がなかった場合や保証書の記載事項に不備や改訂のある場合
（16） 転売、譲渡された製品

4. 注意事項

（1） 保証書は大切に保管をしてください。
（2） この保証書は日本国内においてのみ有効です。
（3） 販売店が証明できる印、あるいはそれに代わる同等の証明をご確認いただくようお願いいたします。

保証書

型式	**BHT310-40,BHT310-40/S**	機体番号	
お買い上げ日		保証期間	裏面保証規定面に記載
販売店	販売店名 住所	電話番号 （　　）	
＜サービス・機体番号記録欄＞			

－ レシート貼付 －

＊販売を証明するものがない場合は無効となります

お客様ご記入欄　※必ずご記入をお願いいたします。

お名前		電話番号 （　　）
ご住所	〒	
ご使用区分	□ホームユーザー　□農業　□林業　□造園業　□土木建設業 □ゴルフ場　□請負業　□レンタル業　□その他（　　）	

●個人情報取り扱いについて

（1）　ご提供いただきましたお客様の個人情報は、弊社及び購入先が個人情報保護に関する法令を遵守し、適切な運用・管理いたします。また次項に記載の利用目的以外は使用いたしません。

（2）　ご提供いただいた個人情報は、商品カタログの送付・新製品ニュースや実演会などのご案内・定期点検のご案内など、アフターサービス活動に利用させていただくほか、製品使用に関するアンケート等の送付に利用させていただきます。

株式会社やまびこ
〒198-8760　東京都青梅市末広町1-7-2