

1. 安全（使用上の注意・配慮・法令遵守）

1



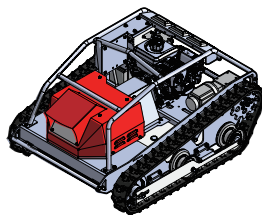
製品貼付の QR コードラベル、クイックスタートガイドから「取扱説明書」「安全読本」「お知らせ動画」を確認出来ます。記載内容、映像を理解してから使用します。

1. 安全（使用上の注意・配慮・法令遵守）

2



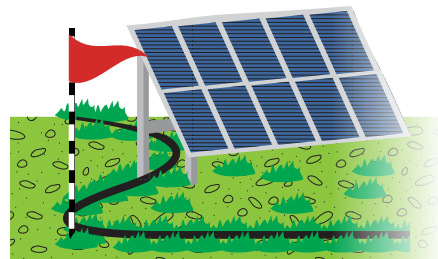
平坦地の草刈り 畦畔の草刈り



ソーラパネル下の草刈り



ソーラパネル下の草刈りは電線・設備への衝突に充分注意
予め、目印など未然対策します



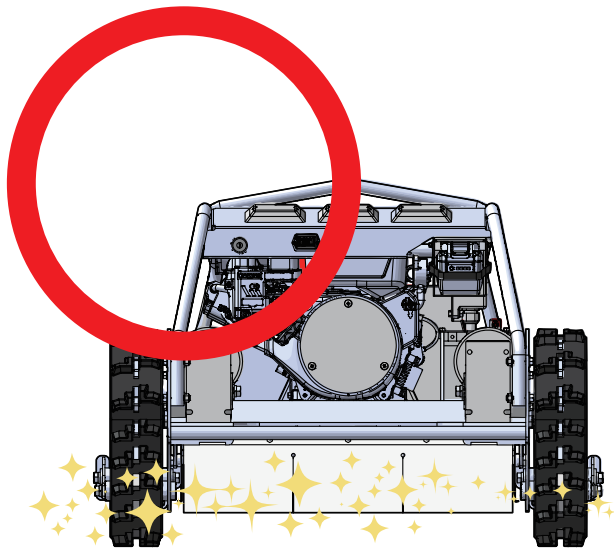
本製品は農業従事者向け専用機です。
送信機(以下プロポ)で本製品を遠隔操作して使用します。



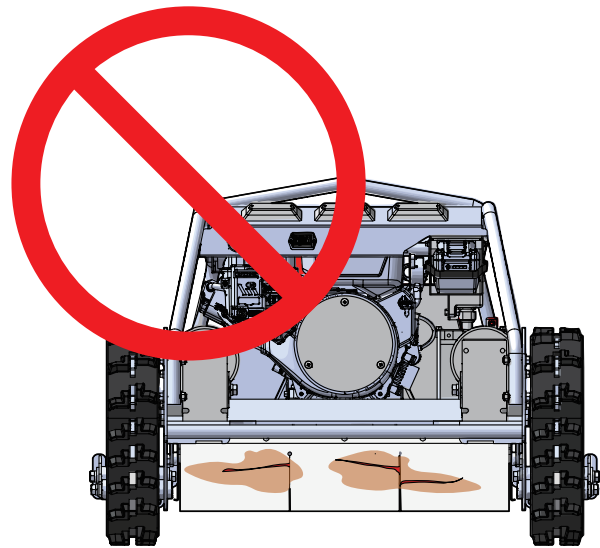
初めて使用する場合は納品指導を受けます。
また、試運転などで操作方法を理解して使います。



ケガをするので製品のスタータスイッチ「入」後は
デッキ内に手や足を近づけてはいけません。



OK



NG

飛散防止カバーが損傷無い事を確認して使用します。



ケガをする恐れがあるので、作業補助者はオペレータよりも製品に近づいてはいけません。



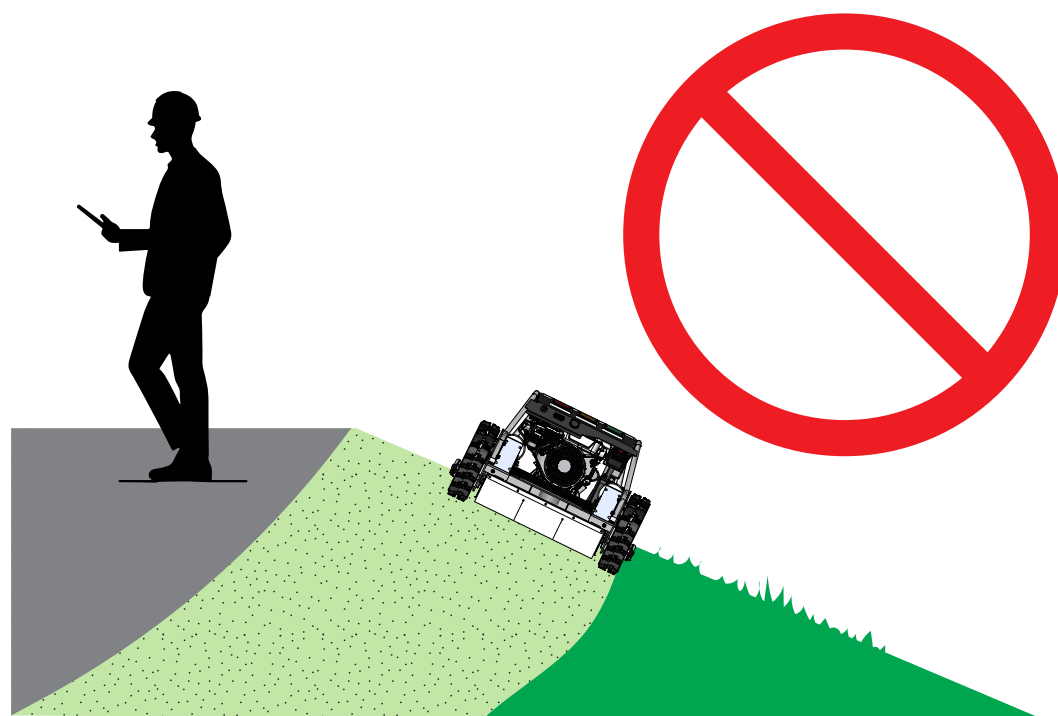
本製品は遠隔で操作します。第三者に分かる明示と、オペレータは本製品をよく見える位置で使用します。



傾斜地草刈り作業は斜面に対して平行に走行します。斜面に対して垂直に走行すると製品が谷側に急加速したり転倒する恐れがあります。



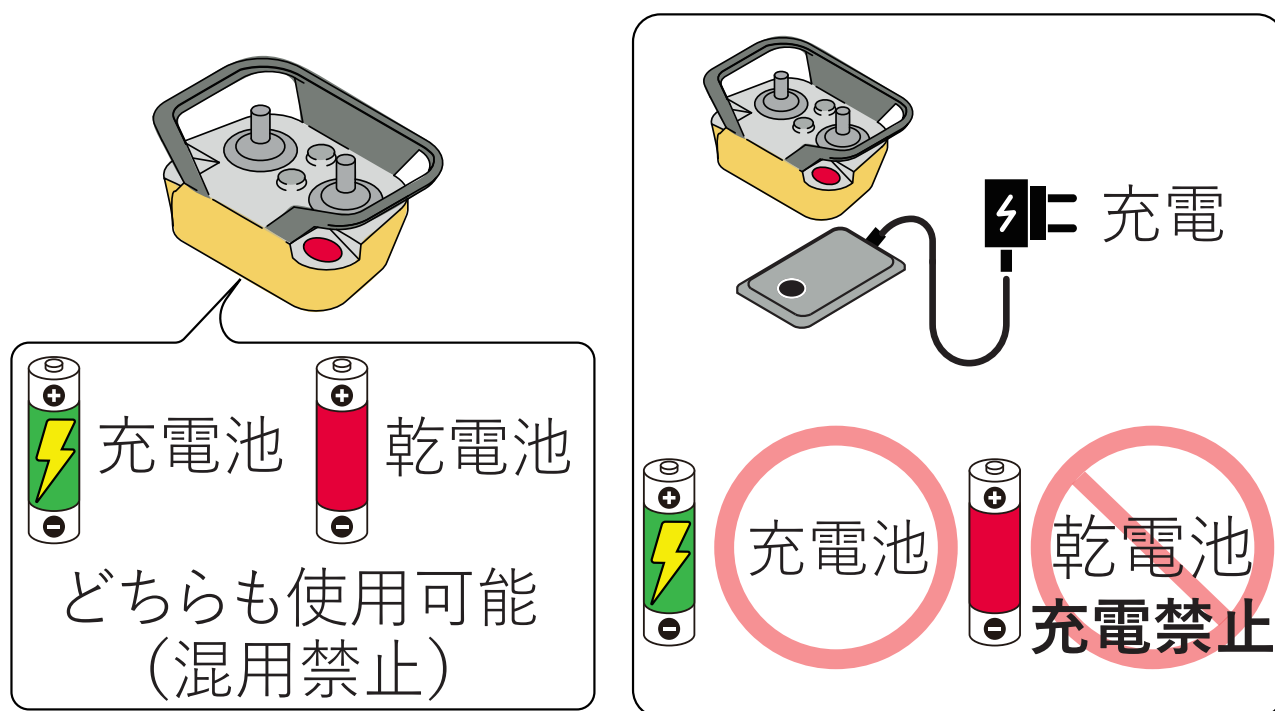
傾斜地作業のオペレータ立ち位置は、斜面上側です。
斜面下側で作業すると予期せぬ事故により負傷する
恐れがあります。



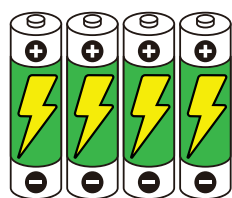
斜面停車時は製品から目を離さないで下さい。
作業終了時は必ず平坦な場所で製品を停止してください。



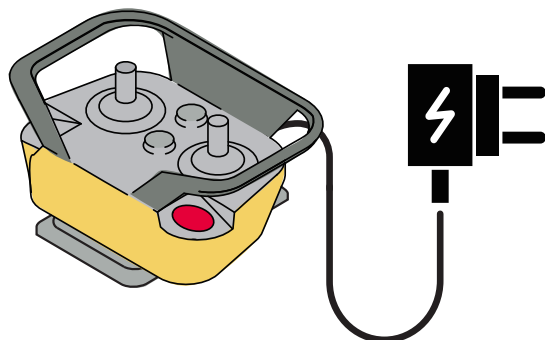
オペレータの転倒をプロポが感知すると、安全機能が働きプロポと本体の通信が切れます。



プロポは充電電池または乾電池が使用できます。
充電電池はニッケル水素電池を使用します。
乾電池が入ったまま充電するとプロポが破損します。



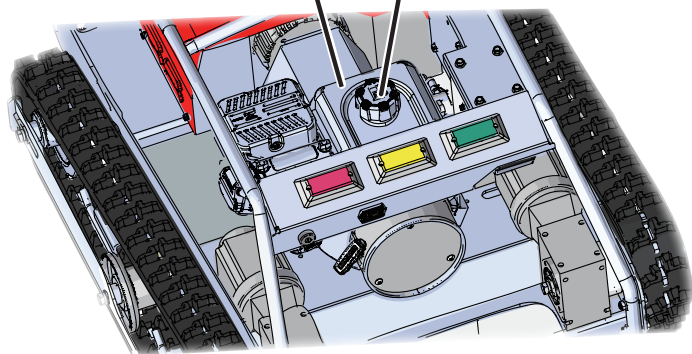
充電電池 4本



満充電(目安 約2時間)

使用前にプロポを充電します。
満充電の目安は空の状態から2時間です。
プロポの連続使用は約27時間です。

燃料タンク キャップ



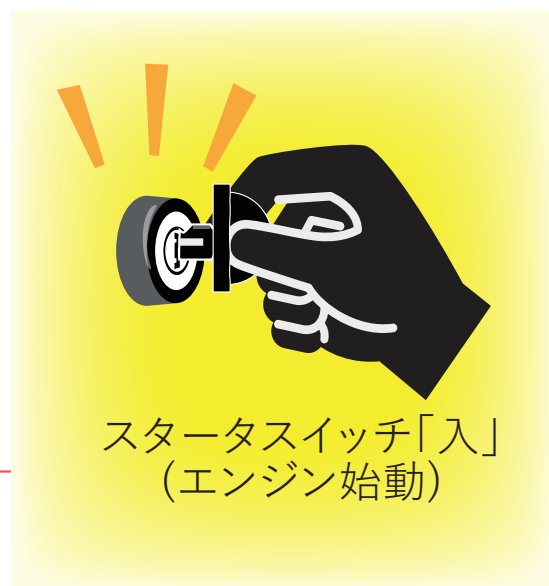
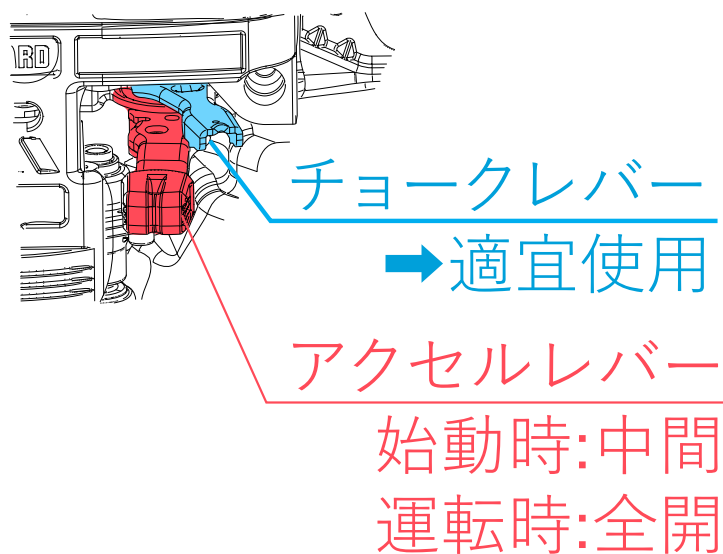
燃料：ガソリン

- ・ 火気厳禁
- ・ 給油時エンジン停止
- ・ 給油後キャップを閉める
- ・ 給油限界位置迄給油しない



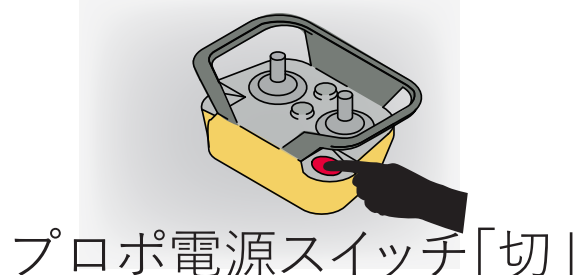
燃料を入れすぎると傾斜地であふれ出る恐れがあります

燃料は無鉛ガソリンです。燃料タンクに3.1L入ります。
燃料満タンで約1.5時間使用できます。



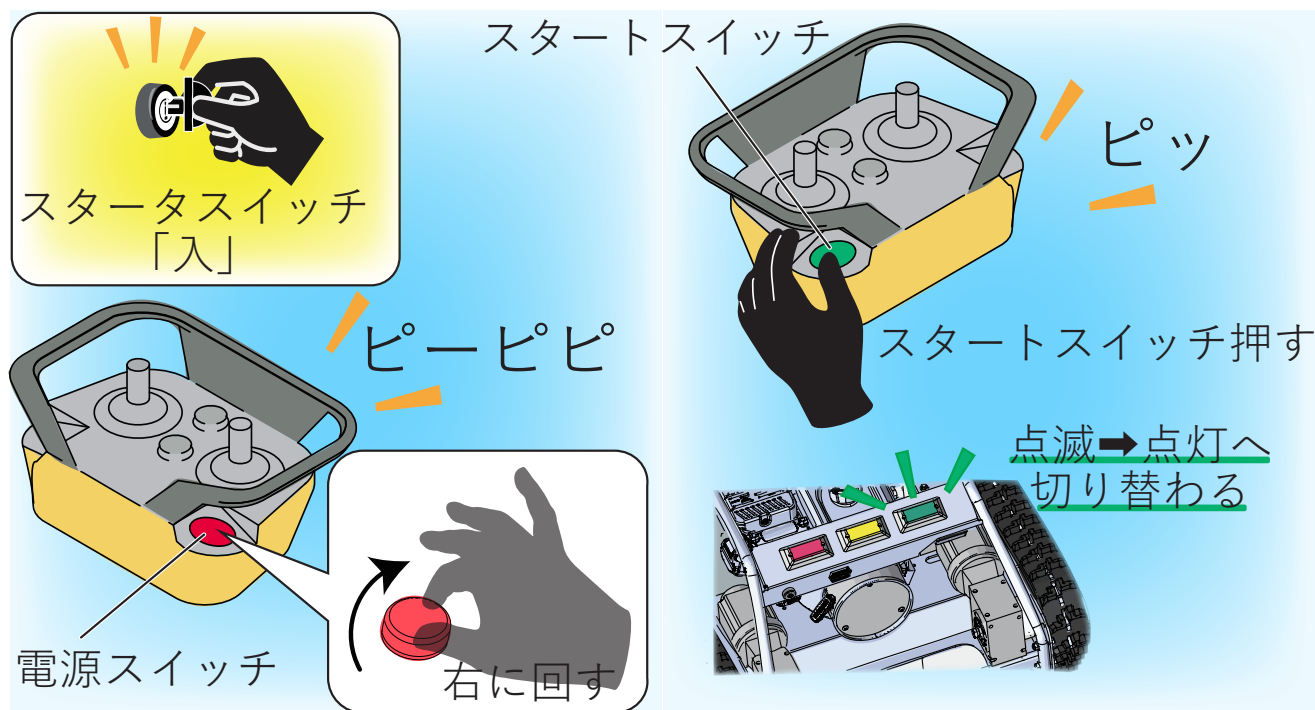
! エンジン冷間時はチョークを使用してエンジン始動します

エンジンはイラストの通りに始動します。

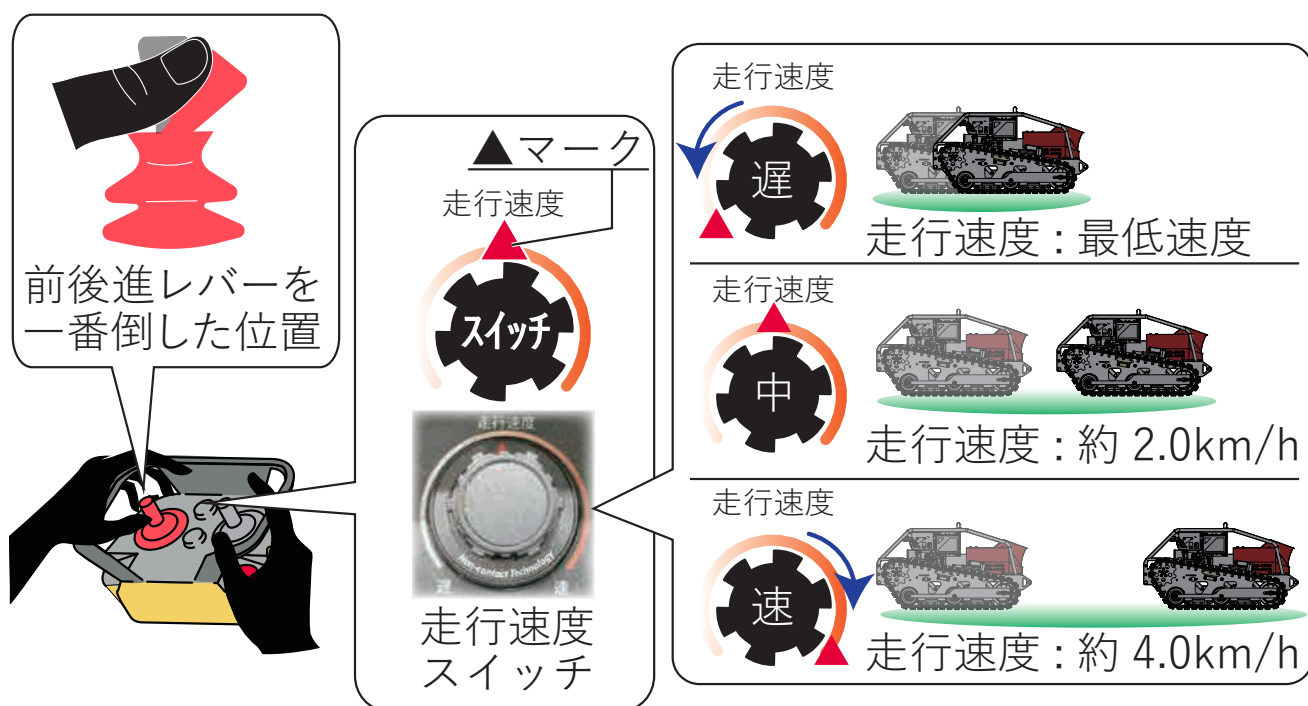


! エンジンを停止時は必ずアクセルレバーを全閉位置にします
プロポ電源スイッチを「切」にしないと電池が消耗します

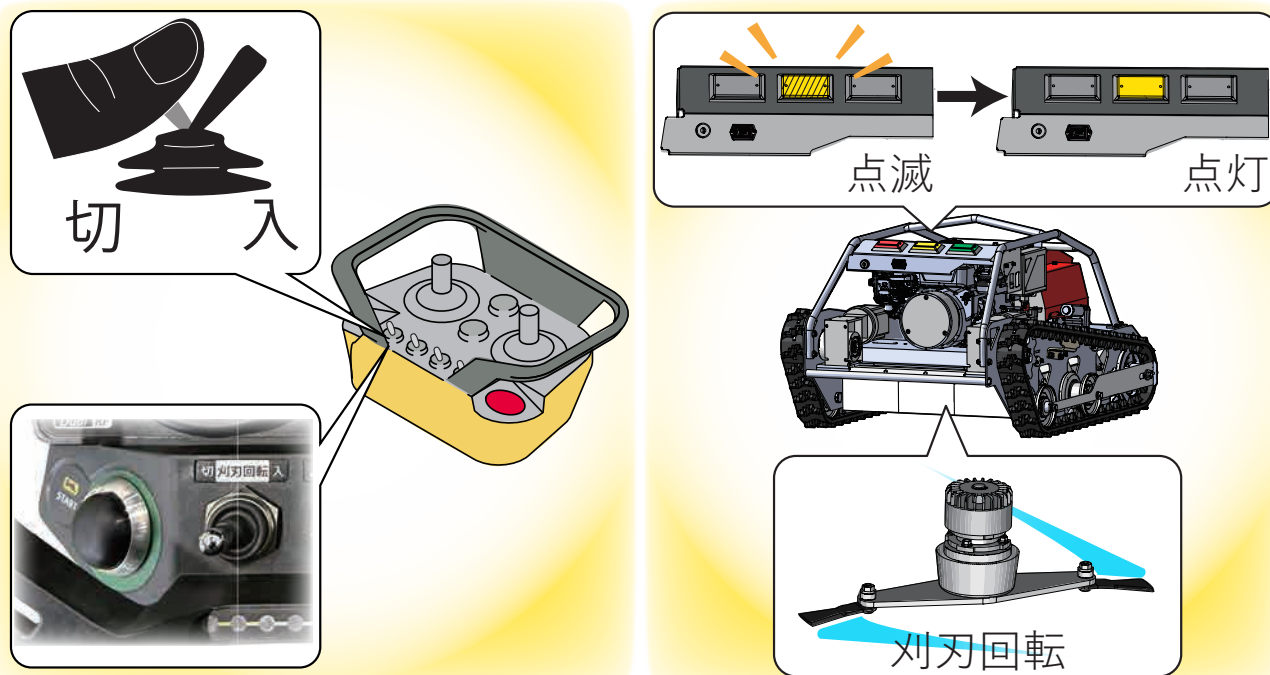
エンジンはイラストの通りに停止します。



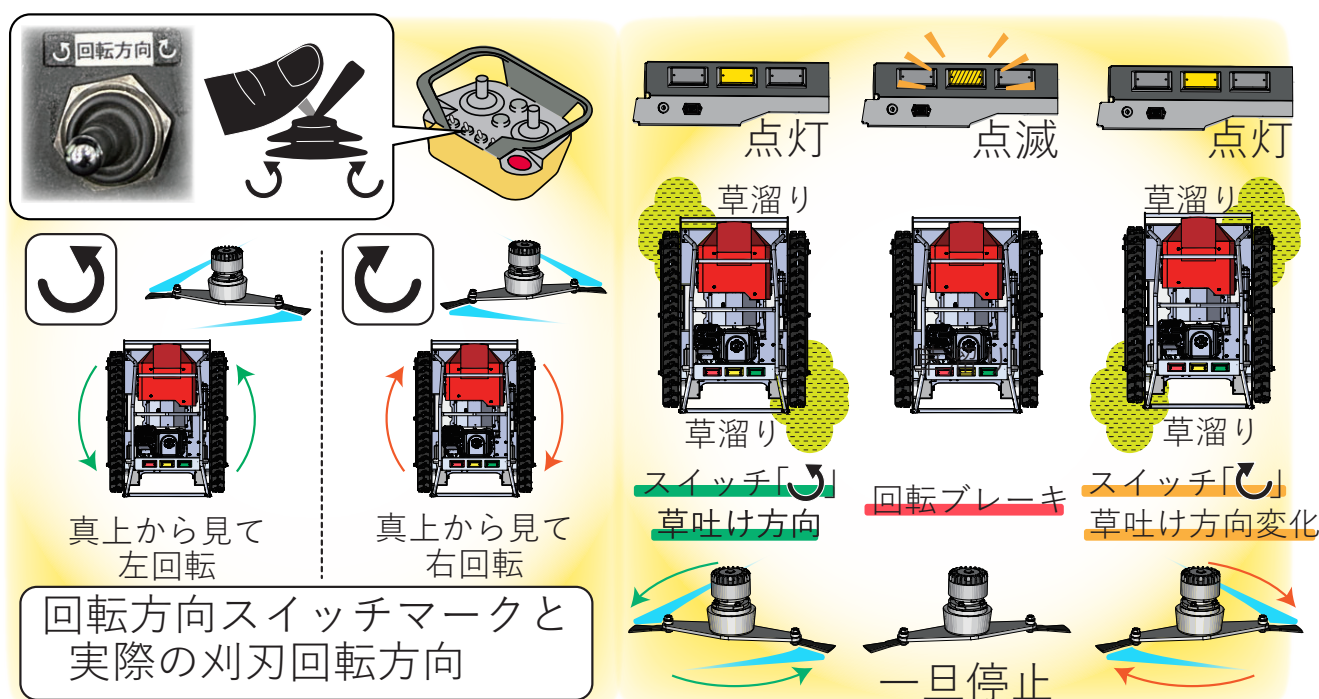
スタートスイッチ「入」の状態、プロポ電源スイッチを押し通信を開始します。プロポと通信を終了する場合も同じように電源スイッチを押します。



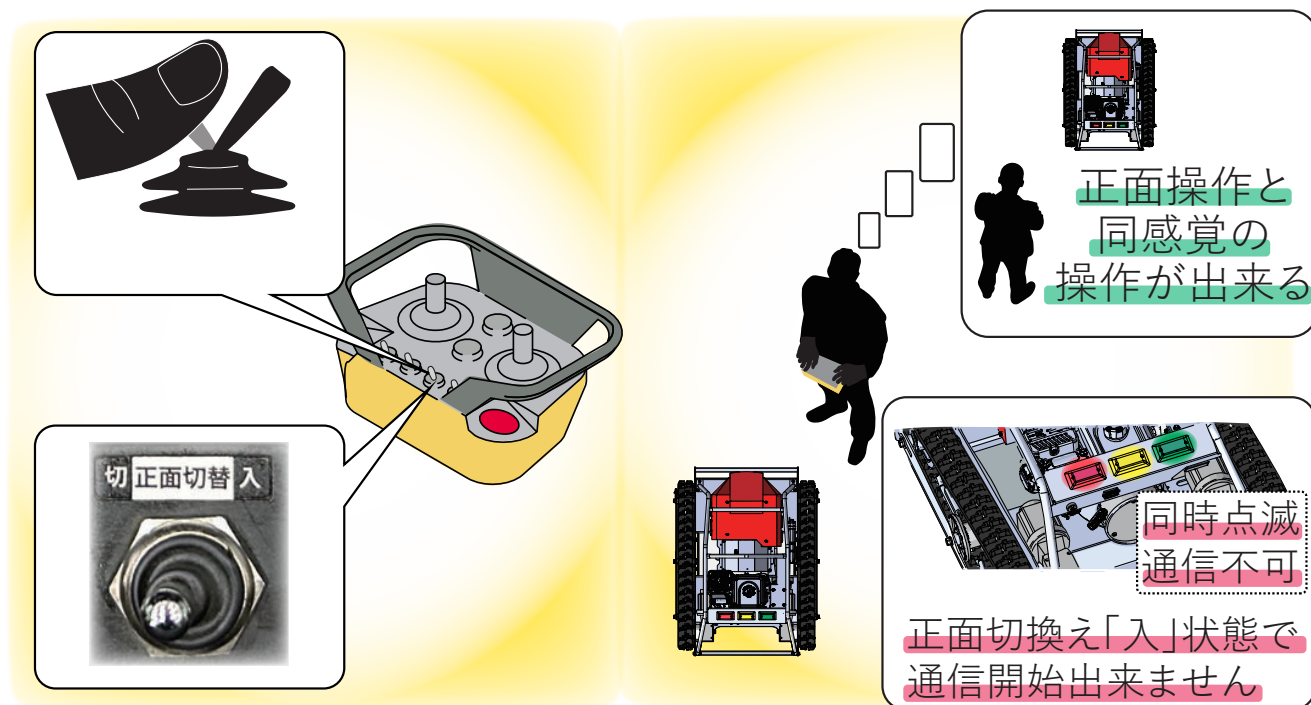
走行速度スイッチの▲マーク位置で走行速度を決めます。前後進レバーを最大まで倒しても、走行速度スイッチの▲マークに応じた速度で走行します。



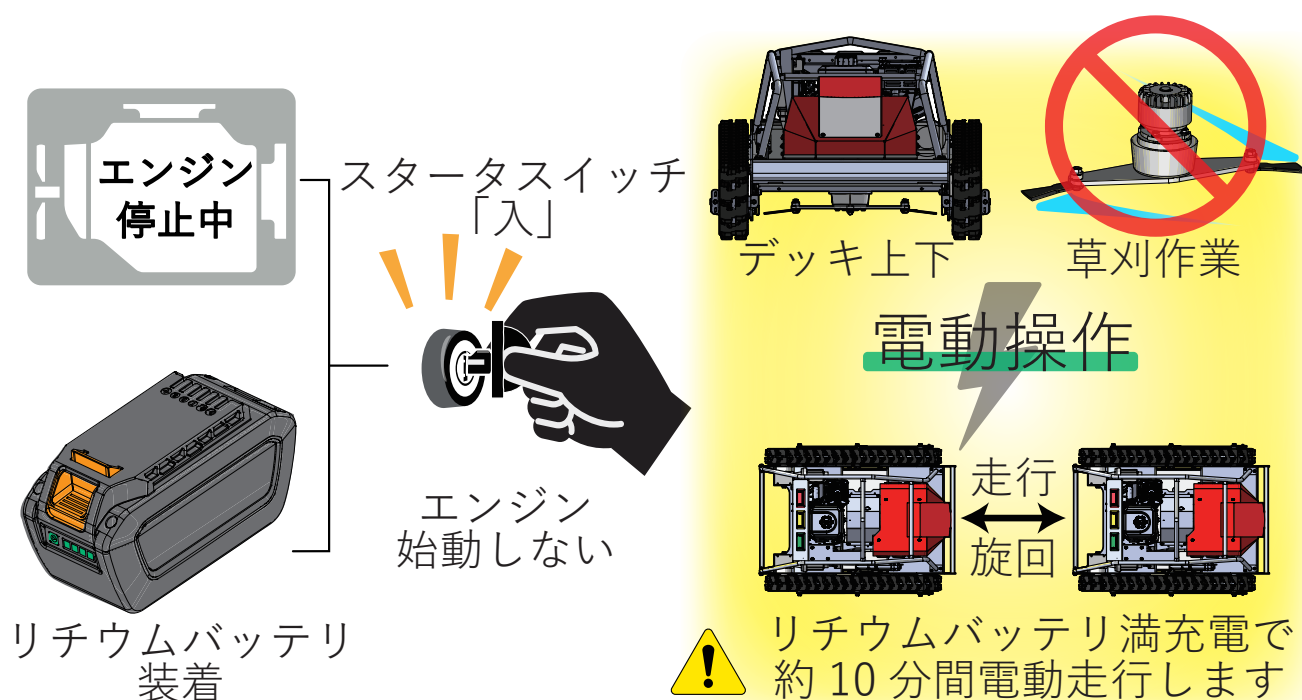
刈刃回転スイッチを「入」にすると、本製品の黄色ランプが点滅後、点灯に切り替わり刈刃が回ります。
点灯状態で草刈り作業が出来ます。



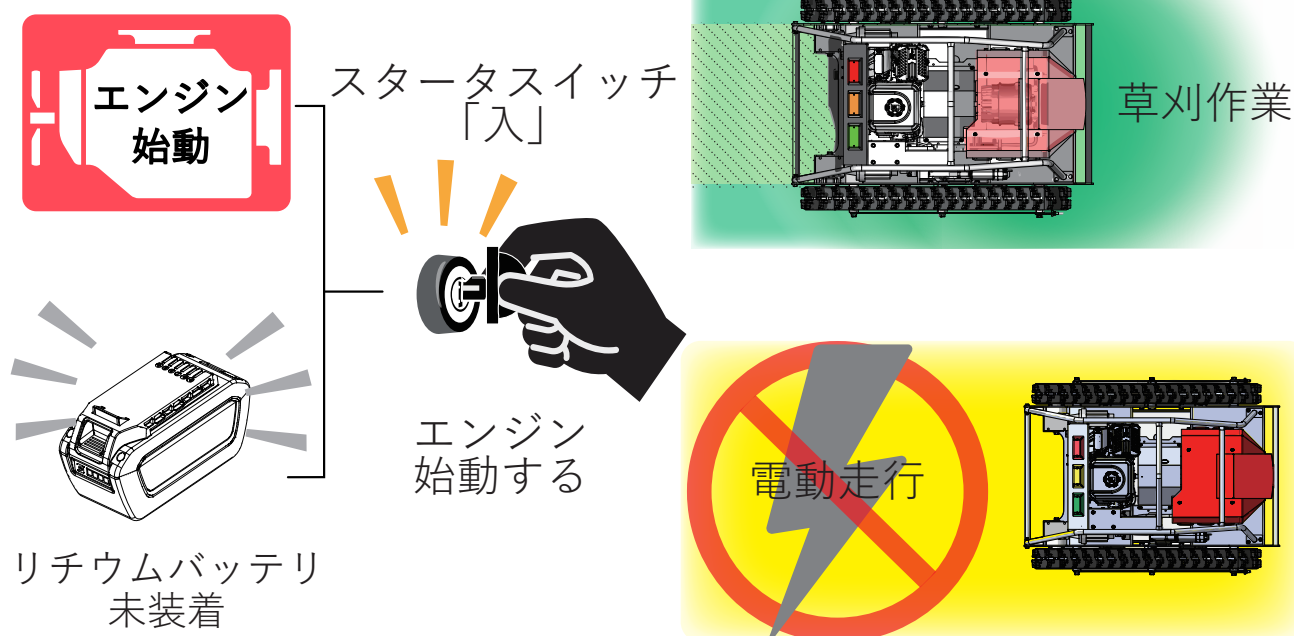
刈刃の回転方向スイッチ操作で、刈刃回転が逆転します。
草吐け方向を変える事が出来ます。



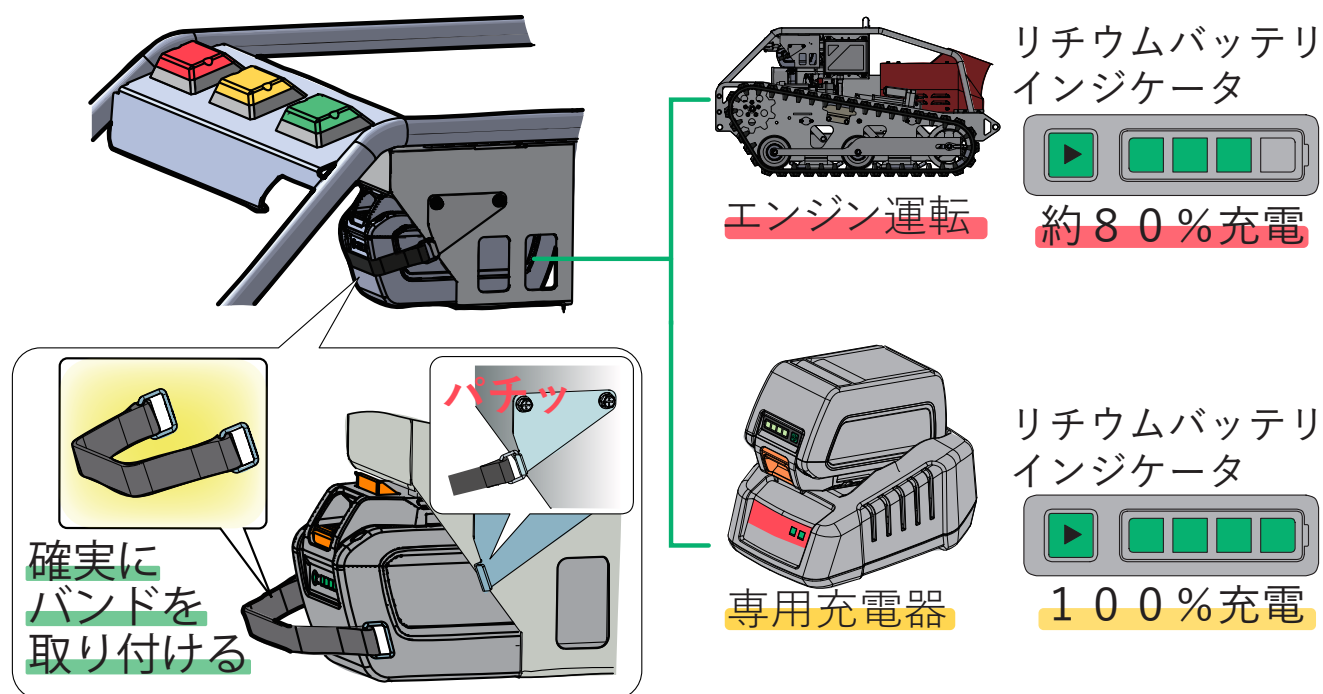
操作ポジションによって、正面切替スイッチを操作します。対面操作時も正面操作と同じ感覚で作業ができます。ただしプロポと再接続時は「切」にしないと通信接続できません。



エンジンが停止中でも、リチウムバッテリーが装着されていればキースイッチオンの状態で電動操作ができます。出来る操作は走行とデッキ高さの調整です。

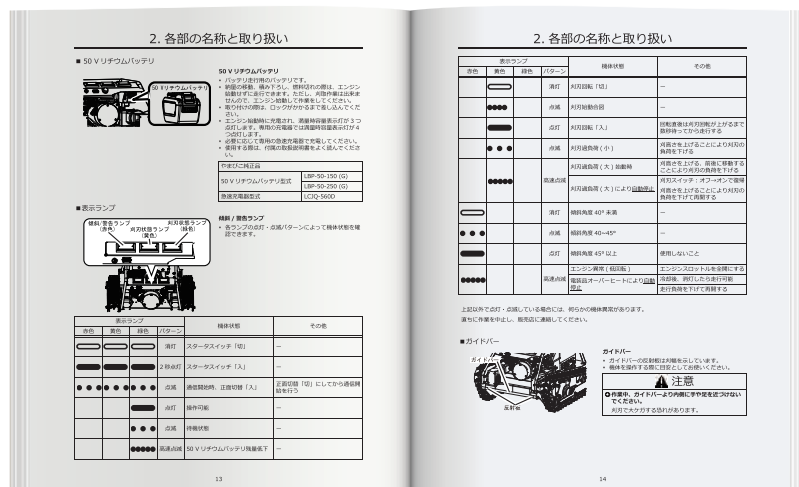


50Vリチウムバッテリーを装着しなくても
草刈り作業ができますが電動走行できません。



50Vリチウムバッテリーはエンジン運転、又専用の充電器で
充電出来ます。エンジン運転では約80%充電します。
製品装着時はバンドを取り付けます。

クイックスタートガイド 製品貼付ラベル QRコード

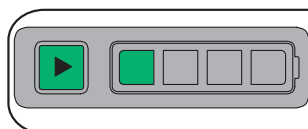
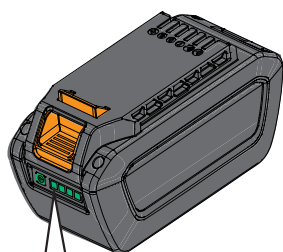


取扱説明書「表示ランプ」項目

製品の状態は表示ランプの点灯/点滅状態により確認できます。詳細は取扱説明書を確認して下さい。



電動走行
不可



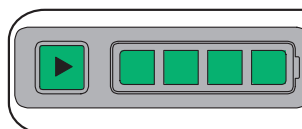
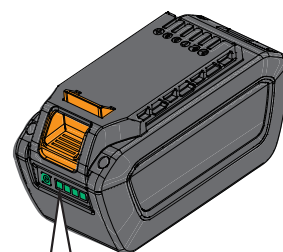
1メモリ
残量: 20% 以下

リチウムバッテリーインジケータ

過放電 (劣化大)



電動走行可

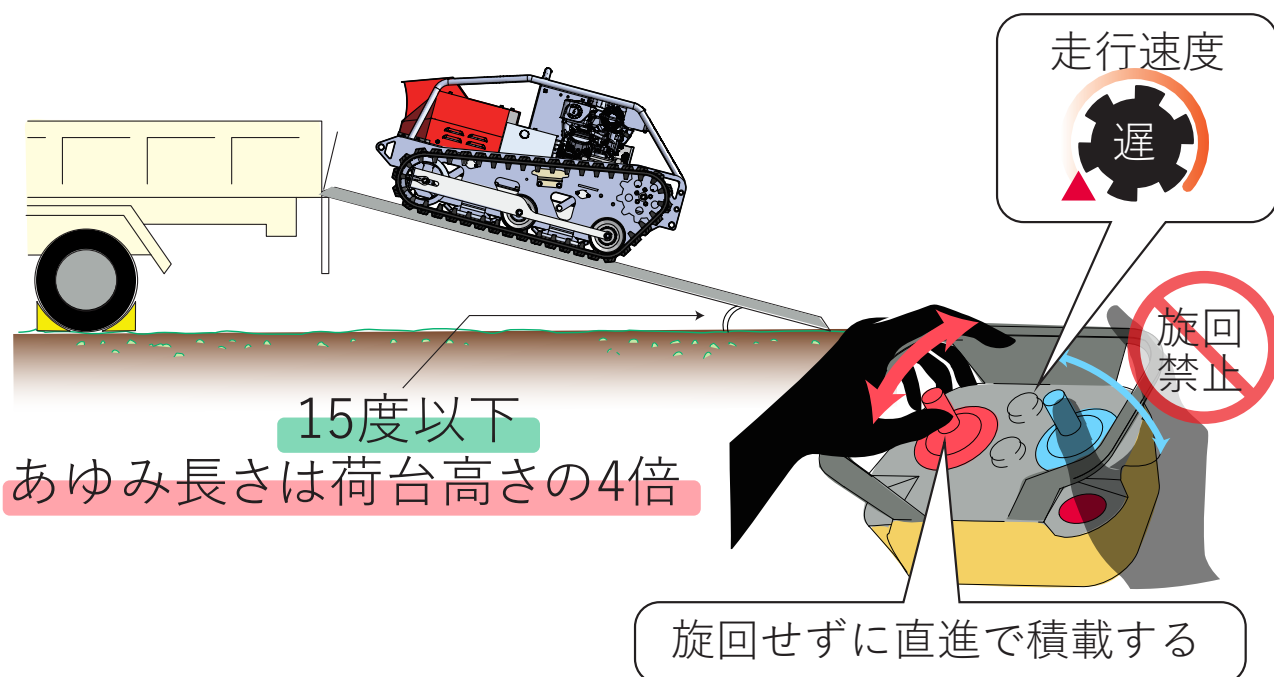


4メモリ
残量: 80% 以上

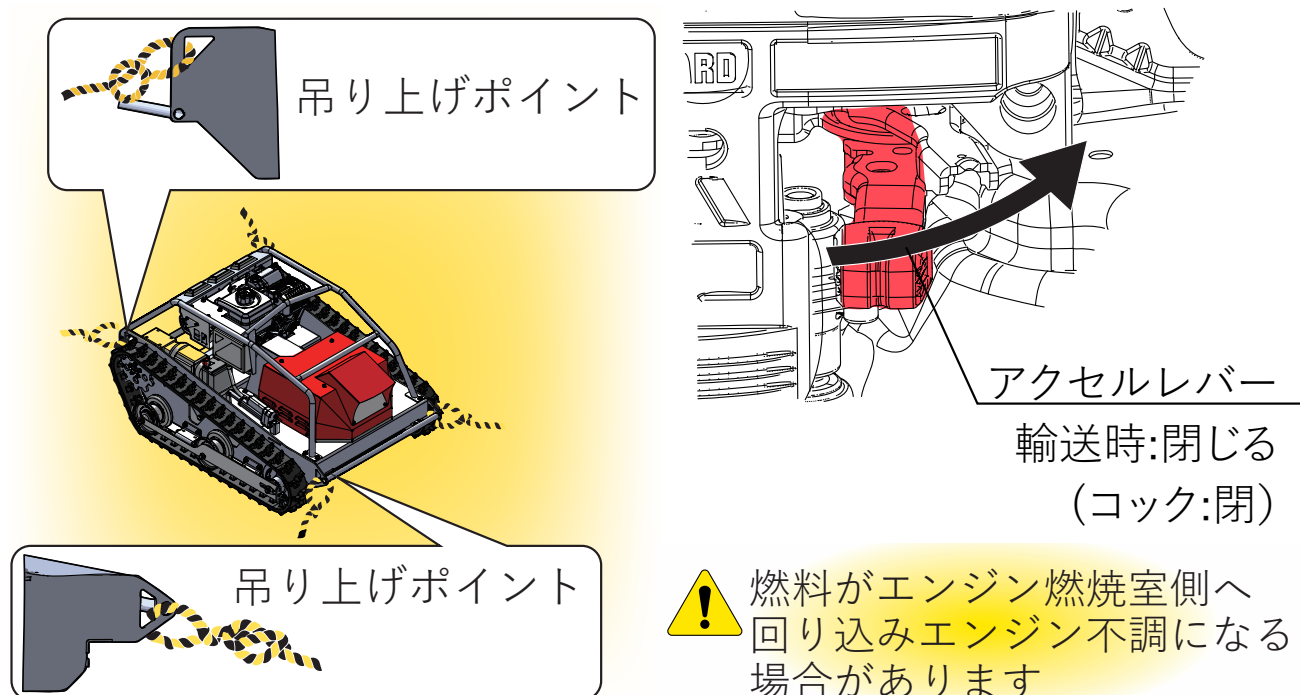
リチウムバッテリーインジケータ

良好

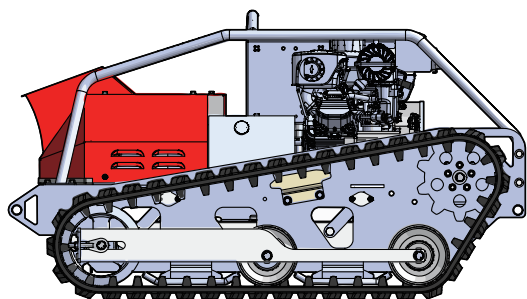
リチウムバッテリーが十分充電されている事を確認の上電動走行します。(インジケータのメモリ1で使用するるとリチウムバッテリーが過放電により劣化が早くなります)



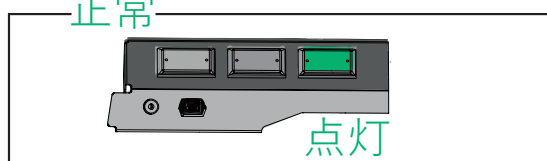
製品を積み降ろしする場合は最低速で作業します。
あゆみ長さは荷台高さの4倍以上が必要です。
途中で旋回すると転落の恐れがあります。



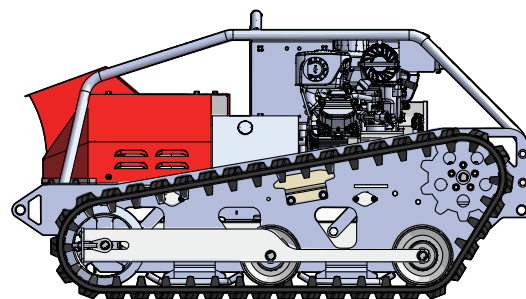
輸送時は所定位置にロープなどで固定します。
輸送前にアクセルレバー(コック)を必ず閉めます。



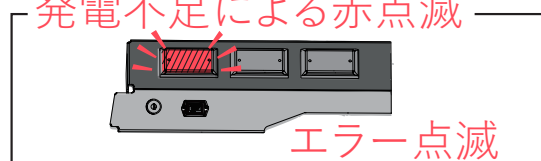
正常



点灯



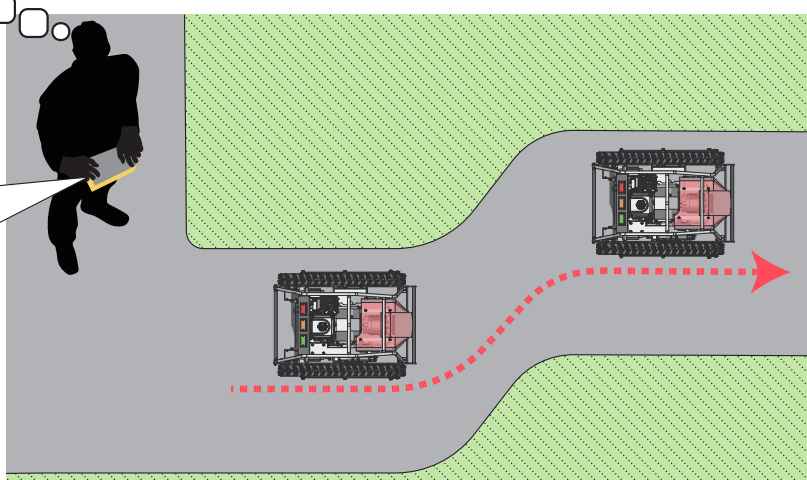
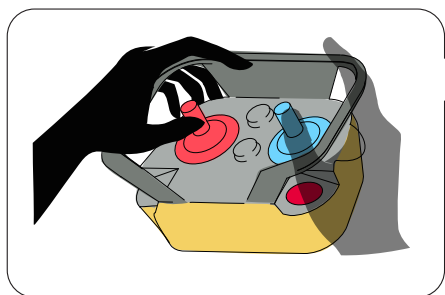
発電不足による赤点滅



エラー点滅

エンジン全開で使用します。
回転が低いと発電量不足として警告ランプが点滅します。

ゆっくり、安全に

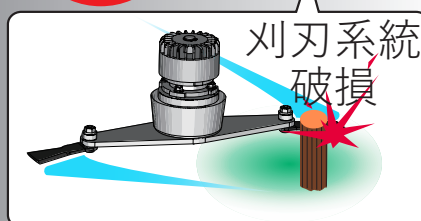
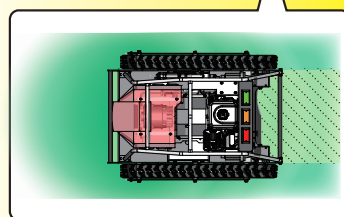


移動時は状況により適切な速度で使用します。



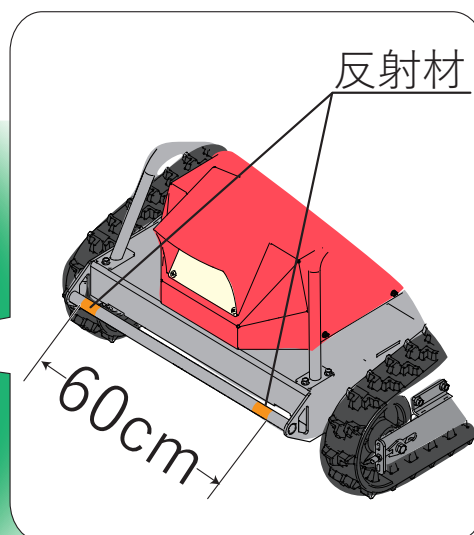
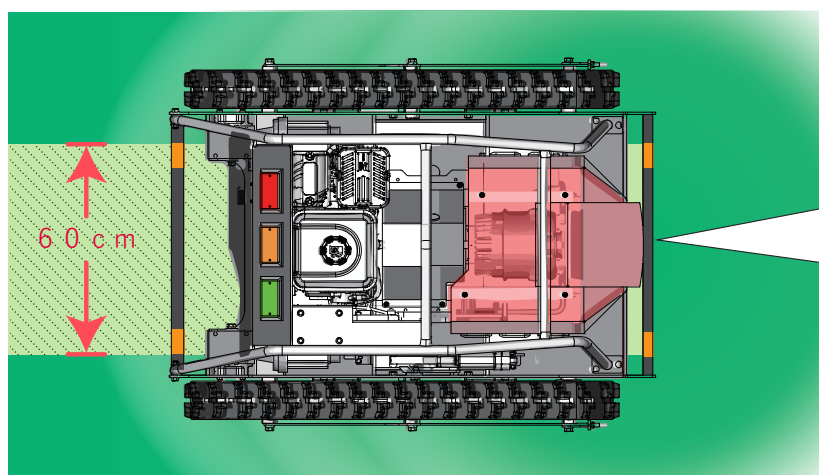
草刈り作業は
走行速度スイッチ
真中以下で使う

草刈り作業時のスイッチ操作



草刈り作業時は走行速度スイッチを真中以下の状態で使用します。真中以上で草刈りすると故障する恐れがあります。推奨速度がある作業は次項より  マークで示します。

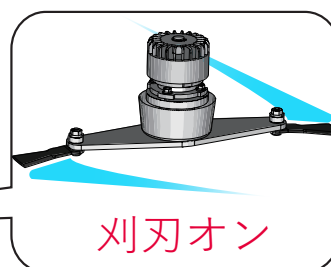
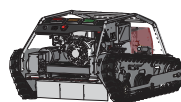
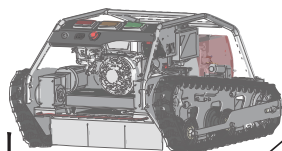
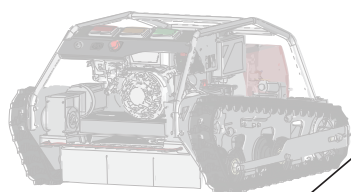
作業速 走行速度
スイッチ
真中以下



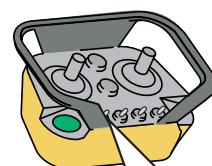
製品前後にとりついているバーに貼付されている
反射材が刈幅の目安です。
反射材を目安に草刈り作業を行います。



一時停止

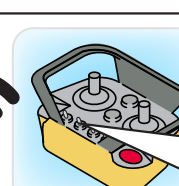
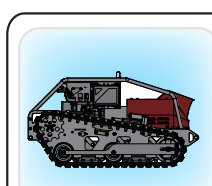


刈刃オン

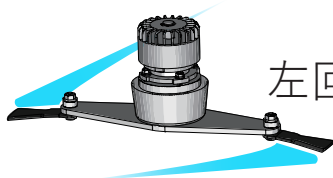


切 入

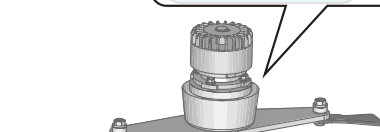
走行中に刈刃起動してはいけません。
いったん停車後、スイッチ操作を行い刈刃起動します。
表示ランプが黄色点灯後、草刈り作業が出来ます。



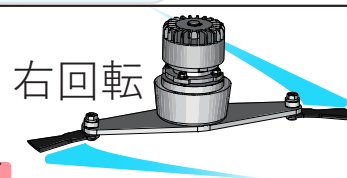
刈刃回転スイッチ



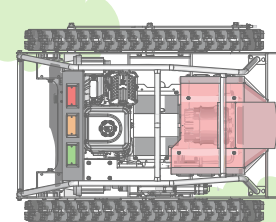
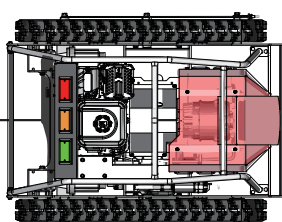
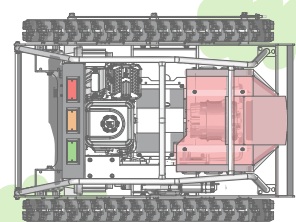
左回転



回転方向変更まで約10秒

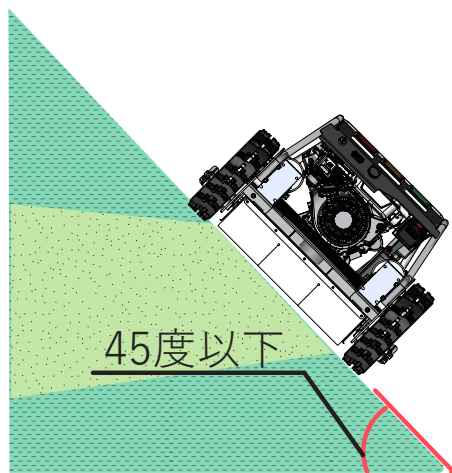


右回転

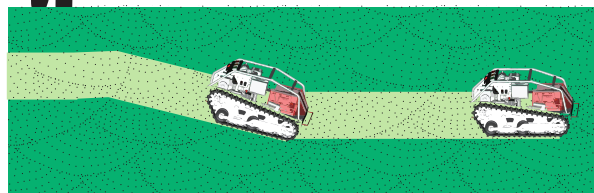


一時停止

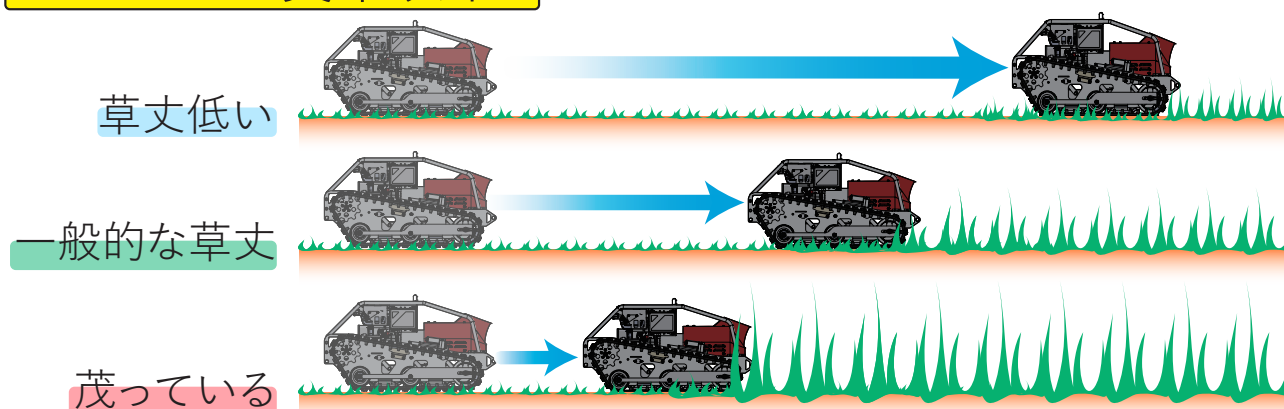
刈刃回転スイッチを切らずに刈刃回転方向が変更出来ます。
製品を一時停止してから回転方向スイッチ操作します。
刈刃回転が切替わるまで約10秒程度かかります。



作業速域で
アシスト操作可能

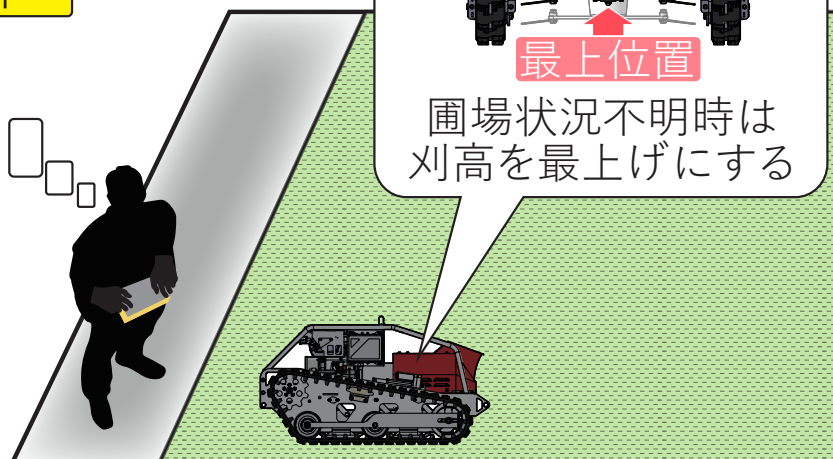
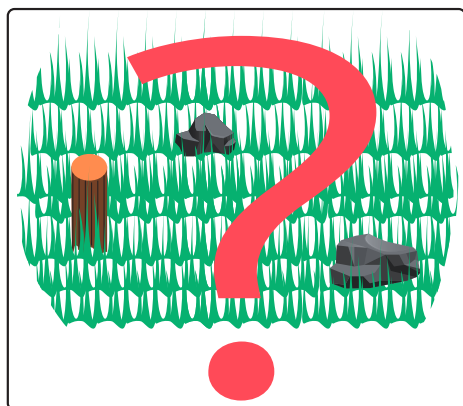


必ず斜面角度は45度以下で使用します。
斜面で安定しない場合はモータバランススイッチで
直進できるように微調整します。



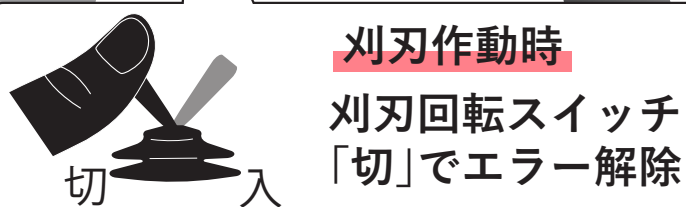
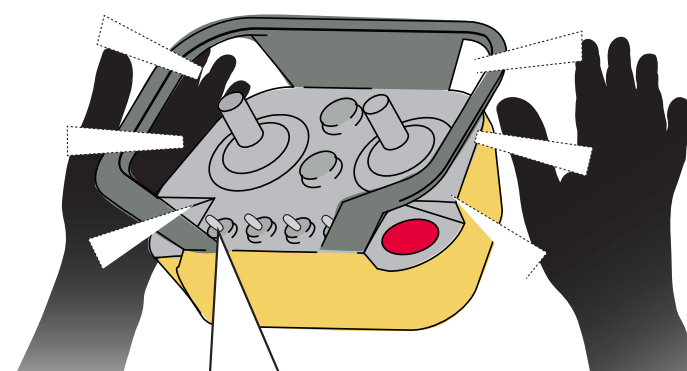
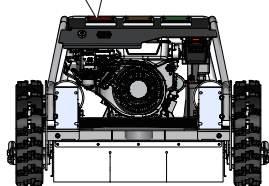
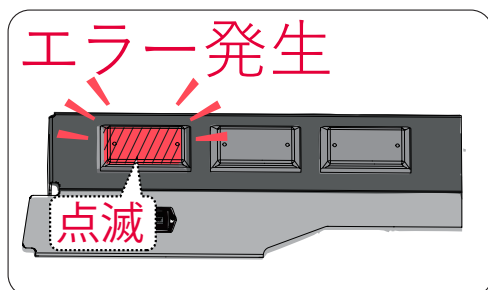
自動減速、過負荷停止により
作業能率が落ちる場合は刈高さを上げます

状況により自動で減速します。草が茂っているほど減速、
または過負荷エラーによって停止します。
能率が悪い場合は刈高を上げるとスムーズに作業出来ます。



圃場状況が不明の場合は、作業速度を落とし
刈高さを最上げにしてから使用してください。

操作をやめる



エラー発生時は操作をやめるとエラー解除されます。
エンジンを再始動してもエラーが出る場合は故障です。

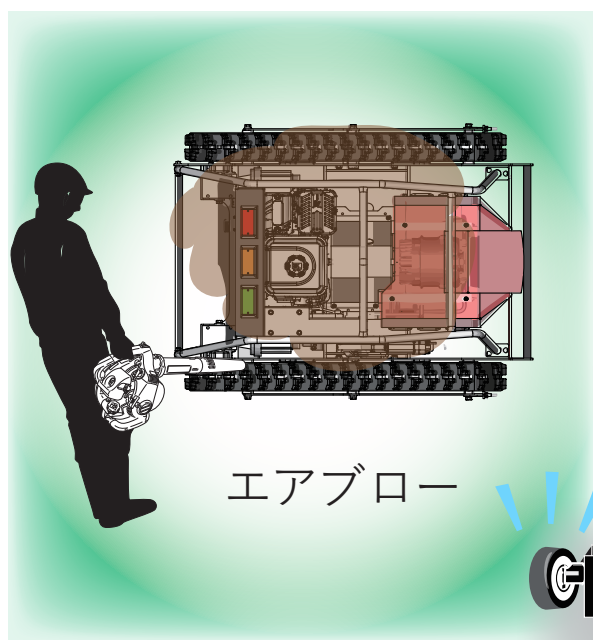
溜まった草・埃など

スクリーン



溜まった刈草への引火・製品のオーバーヒートを防ぎます

圃場間移動時、または燃料給油時など合間を見ながらスクリーンへの草詰まりが無いか確認/清掃してください。



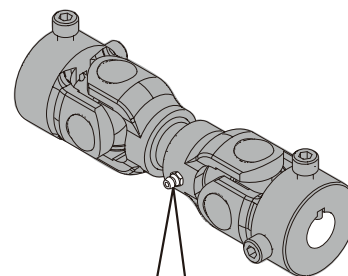
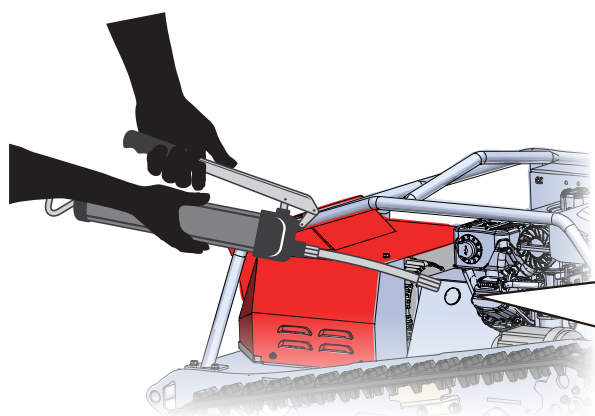
エアブロー



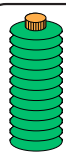
水洗い(下部のみ)

スタータスイッチ「切」

使用後は必ず清掃します。(上部:エアブロー 下部:水洗い)
清掃時は必ずスタータスイッチ「切」にして行ってください。



グリスニップル



充填グリス
エピノック
AP(N)No.2 相当品

部品コード

X695000050 カートリッジタイプ 400g

X695000100 チューブタイプ 220g

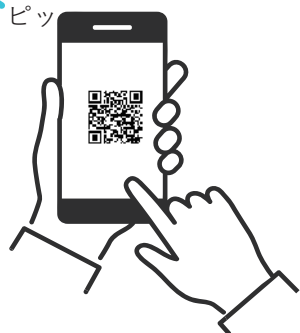
点検時はプロペラシャフトにグリスを給油してください。
所定のグリスを購入してください。

6. 日常点検と定期点検について

クイックスタートガイド
製品貼付ラベル
QRコード



ピッ



5. 点検・整備

5-1. 日常点検・定期点検

ご使用の際は、この製品の性能を十分に発揮し、安全な稼働を維持するために、日常点検と定期点検を実施してください。点検項目は、この製品の仕様書に記載されています。点検項目は、この製品の仕様書に記載されています。

項目	点検項目	点検頻度	点検方法	点検結果
1	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
2	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
3	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
4	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
5	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
6	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
7	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
8	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
9	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
10	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常

5. 点検・整備

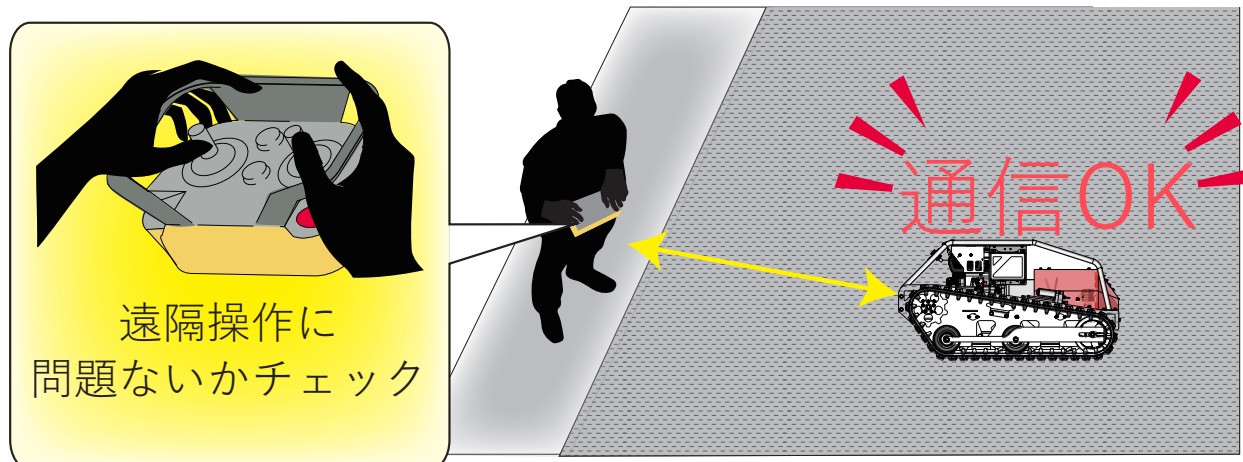
5-2. 定期点検・整備

ご使用の際は、この製品の性能を十分に発揮し、安全な稼働を維持するために、日常点検と定期点検を実施してください。点検項目は、この製品の仕様書に記載されています。点検項目は、この製品の仕様書に記載されています。

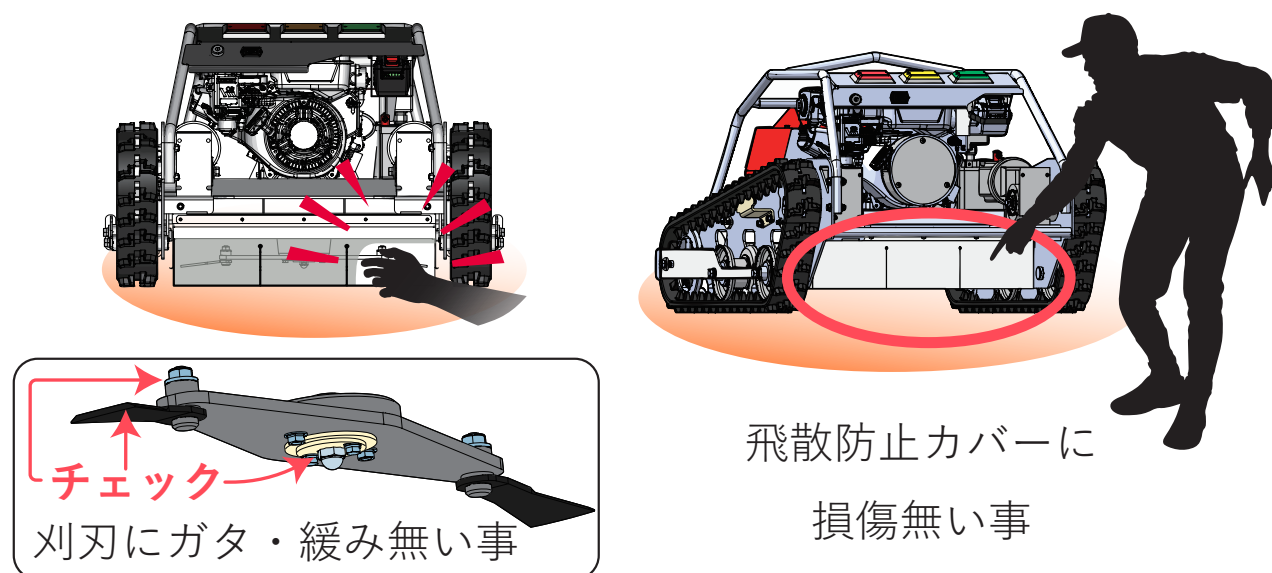
項目	点検項目	点検頻度	点検方法	点検結果
1	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
2	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
3	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
4	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
5	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
6	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
7	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
8	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
9	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常
10	エンジンオイル	毎日	エンジンオイルのレベルを確認する。	正常

取扱説明書「日常点検・定期点検項目」

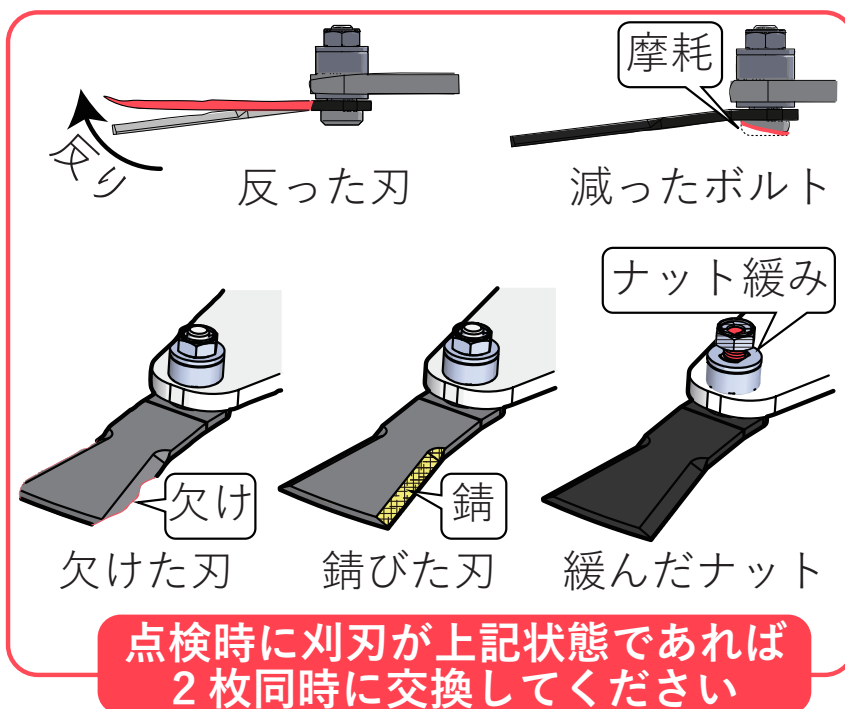
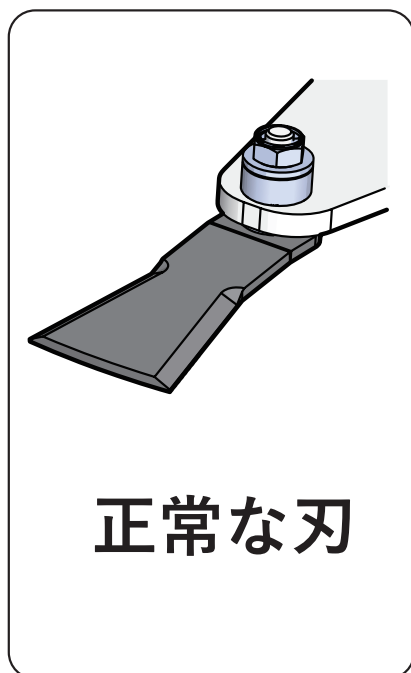
使用後は取扱説明書に従い点検を行ってください。
点検により次回使用時のトラブルを防ぎます。



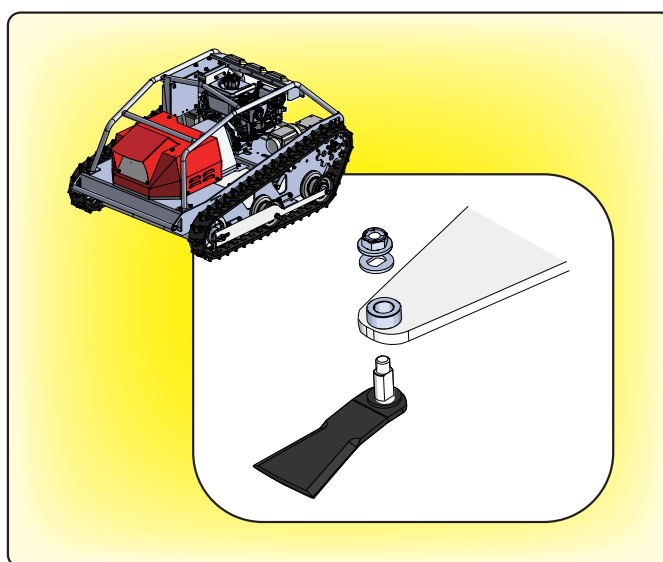
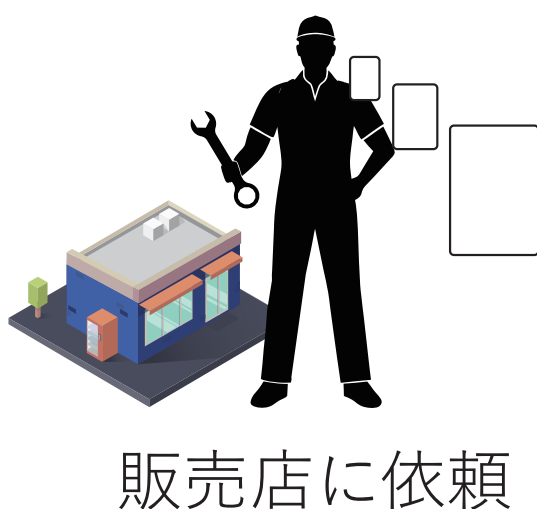
遠隔操作に問題ないか？製品に異常振動や異音が無いか？
充分に点検してから使用してください。



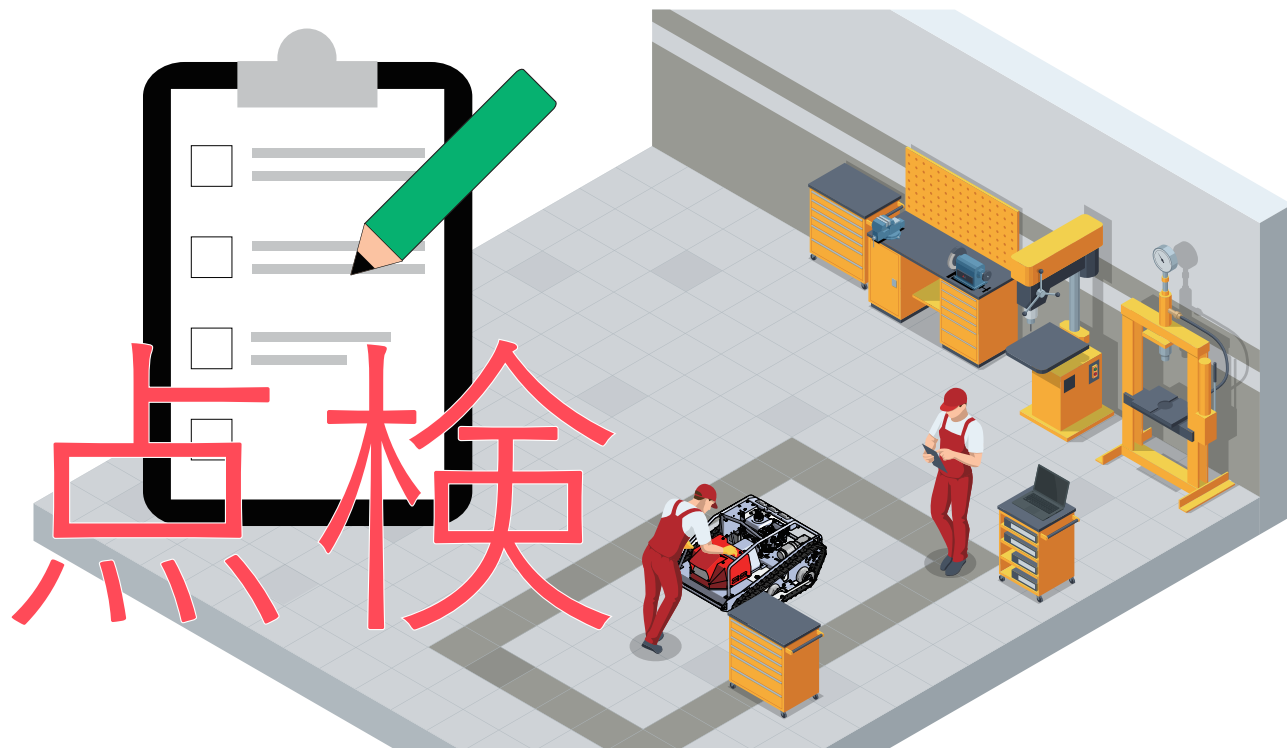
使用前に刈刃と飛散防止カバーを点検してください。
ガタ・緩み・破れなどの異常時は新品交換してください。



刈刃がイラストの状態になっていたら刈刃交換時期です。
刈刃を研ぐなど再使用しないでください。



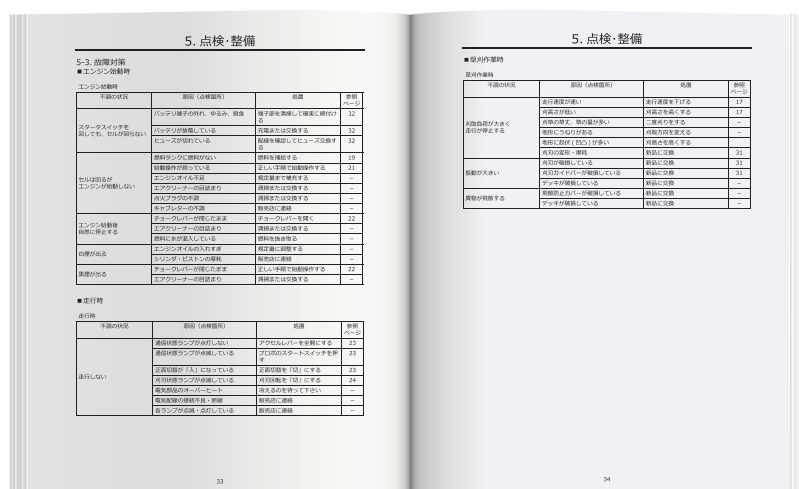
点検によって刈刃の交換作業が必要な場合は
ご購入された販売店に依頼してください。



1年に一度はご購入された販売店で定期点検してください。

7. 故障・不調の場合

クイックスタートガイド
製品貼付ラベル
QRコード



取扱説明書「故障対策」項目

故障・不調かなと思われた場合は
取扱説明書を確認してください。