

テトラキャリアー

屋内推奨

対象年齢
6歳以上

！本書の説明・注意事項を守らずに発生した故障や破損は有料修理となります！



くちにいれない



ひにちがつけない



みずにぬらさない



ひとにむけけない

警告 (けいこく)

保護者の方へ必ずお読みください。

- 小部品があります。誤飲・窒息の危険がありますので、3歳未満のお子様には絶対に与えないでください。
- プロペラ軸は機能上尖っていますので危険です。

注意 (ちゅうい)

※ここに示した注意事項は製品を安全にお使いいただき、ご自身や他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

《内蔵された充電式電池を誤使用すると発熱・破裂・発火・液もれなどの危険があります。下記に注意してください。》

- 充電の方法については、取扱説明書の説明を必ず守ってください。
- ショートさせると大電流が流れ、危険です。絶対にさけてください。
- 充電済みのドローンへの再充電は、絶対にしないでください。過充電になり危険です。
- 水にぬれたらすぐに使用をやめてください。ショートの原因になります。
- 分解・改造・ハンダ付けなどをしないでください。
- 火の近く、直射日光のあたる場所、高温多湿になる場所、車中での使用、充電、保管はしないでください。
- 水や火の中に入れたり、加熱しないでください。
- 充電は、必ず目の届くまわりに燃えやすいものがないところでおこない、ドローンとUSB充電ケーブルに異変がないことをつねに確認してください。
- 充電中に下記の異常がおきたときは、すぐにパソコンに接続しているUSB充電ケーブルを取りはずす、またはキャリアカーの充電ステーションからドローンをはずしてください。
 - ・USB充電ケーブルからの充電時、50分以上充電してもドローンの充電/フォローLEDランプ(緑)が消灯しない
 - ・キャリアカーからの充電時、60分以上充電してもドローンの充電/フォローLEDランプ(緑)が消灯しない・異常に熱い・ドローンまたは電池がふくらんだ・異臭がする・煙が出ている
- 使用後は必ずドローンの電源スイッチをOFFにしてください。
- 使用後、再充電するときは必ず15分以上の時間をおいてください。
- 長期保管の際は、使用後にドローンを満充電してください。

《電池を誤使用すると発熱・破裂・液もれなどの恐れがあります。下記に注意してください。》

- キャリアカーにはアルカリ乾電池をご使用ください。マンガン乾電池は絶対に使用しないでください。マンガン乾電池は電池容量が異なるため正常に動作しないおそれがあります。
- コントローラーにはアルカリ乾電池、または単3形充電式電池をご使用ください。マンガン乾電池は絶対に使用しないでください。マンガン乾電池は電池容量が異なるため正常に動作しない(コントローラーのコントローラーパワーランプ(赤)が点滅するなど)おそれがあります。
- 古い電池と新しい電池、いろいろな種類の電池を混ぜて使わないでください。
- +- (プラスマイナス) を正しくセットしてください。
- ショートさせたり、充電、分解、加熱、火の中に入れてください。
- 万一、電池からもれた液が目に入ったときは、すぐに大量の水で洗い、医師に相談してください。皮膚や服に付いたときは水で洗ってください。
- 使用後は、必ずドローン、キャリアカー、コントローラーの電源スイッチをOFFにしてください。
- 廃棄するときは、自治体の廃棄物処理の指示に従ってください。
- 長期保管の際は、キャリアカーとコントローラーの電池ははずしてください。

《思わぬ事故、ケガの原因になります。下記に注意してください。》

- 対象年齢未満のお子様近くにいるところで使用しないでください。また、対象年齢未満のお子様には使用させないでください。思わぬ事故、ケガをするおそれがあります。
- 使用前に必ずドローン、キャリアカー、コントローラーに破損しているところがないか確認してください。破損したままで使用すると、さらなる破損、ケガをするおそれがあります。
- ドローンはプロペラを高速回転させて飛び機構になっています。人にあたらないように気をつけて操作してください。思わぬ事故やケガをするおそれがあります。
- 操作中はプロペラなど機体に触れないでください。顔や目のケガを防ぐために保護メガネの着用をおすすめします。
- ドローン、キャリアカー、コントローラーの隙間にピンや針金などの異物をいれないでください。
- ドローンのプロペラやキャリアカーのタイヤなどの可動部分に指や髪の毛、衣服などをまきこまれないように注意してください。ケガをするおそれがあります。
- 操作時はイスや床に座ったりせず、必要ときいつでも動ける状態で操作してください。
- ぶつかけたり、ふりまわすなどの乱暴な扱いをしないでください。
- ドローン、プロペラ、キャリアカーが、家具、床、壁などにぶつかりそうになったら操作をやめてください。ドローン、プロペラ、キャリアカーが破損したり、ケガをするおそれがあります。
- 使用後は、必ずドローン、キャリアカー、コントローラーの電源スイッチをOFFにして、キャリアカーとコントローラーから電池をはずしてください。電池の消耗、思わぬ事故の原因になるおそれがあります。

- 遊ぶときの約束**
- 気温5℃以下の場所では使用しないでください。充電式電池の性能が十分に発揮できず、正常な操作ができないおそれがあります。
 - 運搬時や長期保管するときは、破損、変形を防ぐため商品パッケージに入れてください。
 - ドローンの飛行をより安定させるため、使用するときは窓を閉めてエアコンなどを停止して無風状態にしてください。
 - カーペット等、キャリアカーが軽快に走らない場所では使用しないでください。

使用周波数帯 2.4GHz について

本製品の使用周波数帯は2.4GHzです。この周波数帯はラジオコントロール（車、飛行機、ボートなど）以外でも下記のような機器で使用されています。

- ・電子レンジ ・無線 LAN ・ゲーム機や携帯電話の Bluetooth など

他のラジオコントロールや機器によって2.4GHz帯域が使用されていると、周囲に同帯域のノイズが発生している場合があります。事前に製品のペアリングが正常にできる事を確認し、他の機器への影響に注意してください。

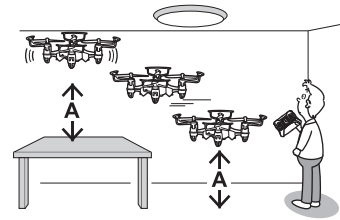
電波法、2.4GHzの技術基準適合証明について

日本国内では、技術基準適合証明試験を受け、認証番号を記載した技術基準適合証明ラベルが貼られている製品が使用できます。本製品は技術基準適合証明を取得し、技適マークを貼付しています。技術基準適合証明ラベルを剥がしたり汚さないでください。海外からの輸入品等、技術基準適合証明ラベルが貼られていない製品を日本国内で使用すると電波法違反になる場合があります。

オートホバリング時の注意（ドローン）

- ❗ オートホバリングを使用するときは、必ず平らな床面から離陸させてください。
- ❗ 本機のオートホバリング機能には赤外線が使用されており、屋外や太陽光の当たる場所、強い電灯の下では作動しないことがあります。

本製品は、オートホバリング機能を搭載しています。離陸後、ドローンから信号を発信 & 受信して床などの距離を計測します。設定された高度（A）になると自動でホバリングします。オートホバリング機能作動中にドローンがテーブルなど高さのあるものの上に差し掛かると、設定された高度（A）よりテーブルなどの高さ分上昇し、機体が天井などに近づきます。操作に慣れるまで、テーブルなどのないところで使用してください。



ホバリング高度の目安（ドローン）

ホバリングの高度は約100cmの高さです。床やテーブルなどの色、明るさによって異なります。

	床・テーブル	布・カーペット	畳
明るい色	○	△	○
暗い色	△	×	△

コントローラーの右レバーを押し込む度に、高度がハイモード（約150cm）、またはノーマルモード（約100cm）に切り替わります。※初期はノーマルモードです。

	ハイモード	ノーマルモード
明るい色	約150cm	約100cm
暗い色	約80cm	約50cm

仕様

ドローン

- 連続飛行時間：約4分
- 充電時間：キャリアカーからの充電、同梱のUSB充電ケーブルからの充電共に：約40分
- 使用電池：充電式リチウムイオンポリマー電池（内蔵）

キャリアカー

- 連続走行時間：約90分
- 使用電池：単3形アルカリ乾電池×6本（別売り）
- キャリアカーからドローンへの充電可能回数：約6回（新品アルカリ乾電池使用時）

コントローラー

- 使用電池：単3形アルカリ乾電池×3本（別売り）

使用周波数帯：2.4GHz

- 使用周波数帯：2.4GHz
- ※日本の電波法に従う技術基準適合証明を取得しています。
- 飛行・走行場所：屋内推奨
- 操作可能距離：約15m
- フォローモード操作可能距離：約1m
- ※キャリアカーにはアルカリ乾電池をご使用ください。電池が消耗してドローンへの充電ができないときは、すべて新しい電池に交換してください。
- ※コントローラーにはアルカリ乾電池、または単3形充電式電池をご使用ください。マンガン乾電池は絶対に使用しないでください。マンガン乾電池は電池容量が異なるため正常に動作しない（コントローラーのコントローラーパワーランプ（赤）が点滅するなど）おそれがあります。
- ※連続飛行時間、連続走行時間、充電時間、操作可能距離はあくまで目安です。電池メーカーや使用状況などによって異なります。

デジタルプロポーション方式

ドローンにはデジタルプロポーション方式を採用しています。レバーを倒す角度に応じてプロペラの回転速度が変化し、各アクションをスムーズにコントロールします。

スリープモード

ドローンとコントローラーは、電源スイッチをONにしたまま約10分放置するとスリープモードになります。スリープモードを解除するには、ドローンとコントローラーの電源スイッチを一度OFFにして再度ペアリングしてください。

※ペアリングは6ページを参照してください。

セット内容と各部説明

※実際の商品とイラストは多少異なります。

ドローン

<ドローン天面>

プロペラA

プロペラの矢印向きが反時計廻りです。

プロペラB

プロペラの矢印向きが時計廻りです。

<ドローン天面>

プロペラガード (オレンジ)

前方 LED (緑)

プロペラA (オレンジ)

後方 LED (赤)

プロペラB (ブラック)

プロペラガード (ブラック)

電源スイッチ

充電ソケット

<ドローン底面>

充電/フォロー LED (緑/青)

フォローモード 赤外線発信部

充電ポイント

高度計測用 赤外線発信部

フォローモード 赤外線発信部

キャリアカー

LED (青・黄)

電源スイッチ

赤外線受光部

充電ステーション

電池カバー

コントローラー

ドローンパワーランプ (緑)

電源スイッチ

コントローラーパワーランプ (赤)

モードセレクター

前後トリムボタン (PITCH)

左レバー

右レバー

左右回転トリムボタン (YAW)


左右スライドトリムボタン (ROLL)

フォローモードボタン


離陸/着陸ボタン

電池カバー


電池カバーロック




USB 充電ケーブル : 1本



スペアプロペラ : プロペラA × 2枚
プロペラB × 2枚



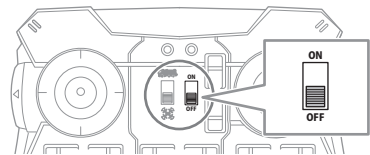
リムーバー : 1個



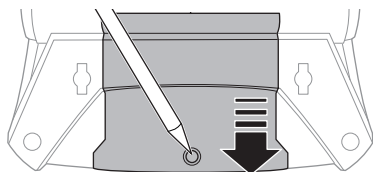
取扱説明書 (本書) : 1冊
フライトテクニックガイド : 1部

コントローラーに電池をセットする

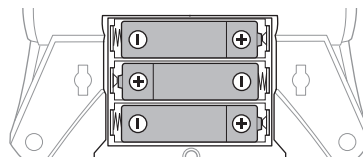
- ① コントローラーの電源スイッチがOFFになっている（コントローラーパワーランプ（赤）消灯）ことを確認します。



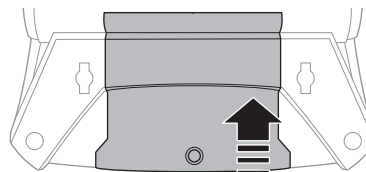
- ② コントローラー裏面の電池カバーロックを押して、電池カバーを外します。



- ③ 単3形アルカリ乾電池3本を、+-（プラス マイナス）がイラストと同じになるように正しくセットします。



- ④ 電池カバーを、「カチッ」というまで矢印の方向へ軽く押しながらスライドして取り付けます。



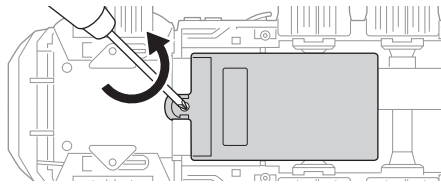
※ コントローラーの電池残量が少なくなるとコントローラーパワーランプ（赤）が点滅します。すべて新しい電池に交換してください。

キャリアカーに電池をセットする

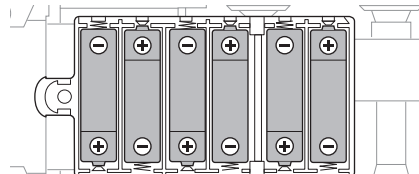
- ① キャリアカーの電源スイッチがOFFになっている（LED（青・黄）消灯）ことを確認します。



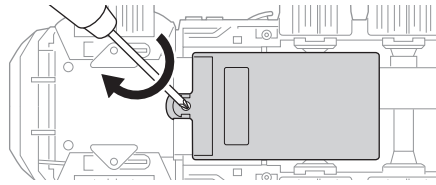
- ② キャリアカー底面の電池カバーのネジを、プラスドライバー（またはマイナスドライバー）でゆるめて電池カバーを外します。



- ③ 単3形アルカリ乾電池6本を、+-（プラス マイナス）がイラストと同じになるように正しくセットします。



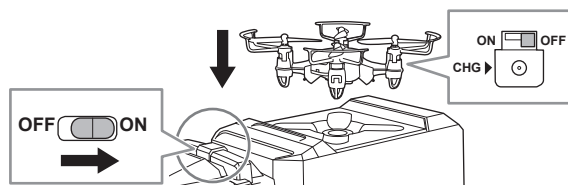
- ④ 電池カバーを取り付け、プラスドライバー（またはマイナスドライバー）でネジを締めます。



ドローンを充電する：キャリアカーからの充電

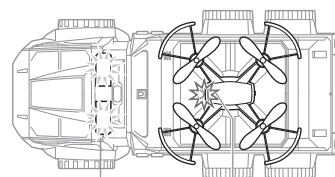
充電時間：約40分

- ① ドローンの電源スイッチがOFFになっている（前方LED（緑）と後方LED（赤）消灯）ことを必ず確認してキャリアカーの充電ステーションに置き、キャリアカーの電源スイッチをONにします。



※ どの向きにドローンを置いても充電できます。

- ② 充電中はドローンの充電／フォローLEDが緑点灯し、キャリアカーのLEDが黄色点滅します。ドローンの充電／フォローLEDが消灯すると充電完了です。



黄色点滅

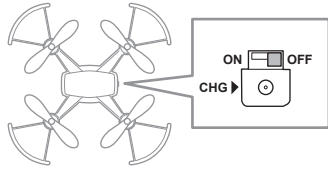
緑点灯

ドローンを充電する：専用 USB 充電ケーブルからの充電

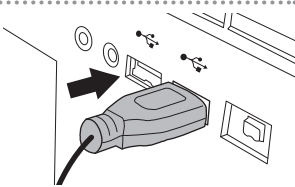
充電時間：約 40 分

※ 充電にはパソコンの USB コネクタが必要です。

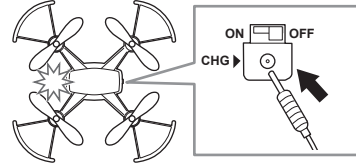
- ① ドローンの電源スイッチが OFF になっている（前方 LED（緑）と後方 LED（赤）消灯）ことを必ず確認します。ON になっていると、誤ってプロペラが回転するおそれがあります。



- ② パソコンの電源スイッチを ON にして、USB 充電ケーブルを接続します。



- ③ ドローンの充電ソケットに USB 充電ケーブルの充電プラグを接続します。充電中はドローンの充電／フォロー LED が緑点灯します。消灯すると充電完了です。



- ④ パソコンから USB 充電ケーブルを外し、ドローンから USB 充電ケーブルの充電プラグを真っすぐ抜きます。パソコンの電源スイッチを OFF にします。

※ 電池が消耗していないときは、40 分より短い時間で充電が完了します。

※ 充電時間はあくまでも目安です。使用状況などによって異なります。

※ ドローンの電池残量が少なくなるとコントローラーのドローンパワースタンプ（緑）が点滅します。点滅が始まるとドローンが突然落下することがあります。すぐに着陸してドローンを充電してください。

※ USB 充電ケーブルからの充電後、ドローンと USB 充電ケーブルを接続したままにしないでください。



充電に関する注意

- ⊘ USB 充電ケーブルからの充電時、パソコン以外で絶対に充電しないでください。
- ❗ 充電は、必ず目の届くまわりに燃えやすいものがないところでおこない、ドローンと USB 充電ケーブルに異変がないことをつねに確認してください。
- ❗ USB 充電ケーブルは、必ずパソコンの USB コネクタに接続してください。
- ❗ 充電完了後は、ドローンと USB 充電ケーブルを接続した状態で放置せず、必ず取り外してください。
- ⊘ 市販の USB 用 AC アダプタ、USB ハブは使用しないでください。
- ⊘ 車中では充電しないでください。
- ❗ 使用后、再充電するときは、必ず 15 分以上の時間を置いてください。

- ① 充電中に下記の異常がおきたときは、すぐにパソコンに接続している USB 充電ケーブルを取り外す、またはキャリアカーの充電ステーションからドローンを外してください。

- USB 充電ケーブルからの充電時、50 分以上充電してもドローンの充電／フォロー LED ランプ（緑）が消灯しない
- キャリアカーからの充電時、60 分以上充電してもドローンの充電／フォロー LED ランプ（緑）が消灯しない
- ドローンまたは電池がふくらんだ
- 異臭がする ・ 煙が出ている ・ 異常に熱い



充電式電池リサイクルのお願い

この製品にはリサイクル可能な充電式リチウムイオンポリマー電池を使用しています。使用済みの充電式電池を貴重な資源として再利用するため、リサイクルにご協力ください。（リサイクルすることは、ゴミを減らし環境を守ることに繋がります。）製品の廃棄の際には、分解せずに本体ごと弊社の【株式会社 シー・シー・ピー サービスセンター 電池リサイクル係】に送料着払いにてお送りください。

株式会社 シー・シー・ピー サービスセンター「電池リサイクル係」

〒143-0006 東京都大田区平和島 5-3-1 TEL：03-6404-6688

電話受付時間：月～金曜日（祝祭日は除く）9:30～12:00 / 13:00～17:00 ※電話番号をよくお確かめのうえ、お間違いないようにご注意ください。

ペアリングする

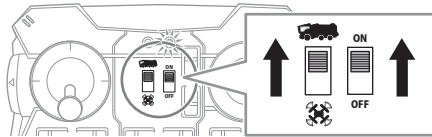
ペアリングとは、キャリアカーとコントローラー、ドローンとコントローラーそれぞれを相互認識させることです。ペアリングしないとキャリアカー・ドローンを操作することができません。ペアリングは、キャリアカーとコントローラー、ドローンとコントローラーそれぞれを近づけて行ってください。

ドローン単体で遊ぶときのペアリング

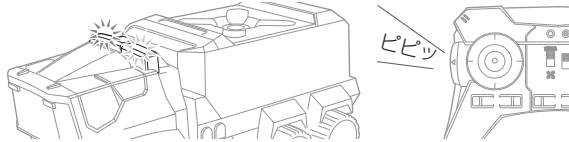
- ① キャリアカーの電源スイッチを ON にします。LED がゆっくり黄色点滅します。



- ② コントローラーの左レバーが一番下にあることを確認して電源スイッチを ON にし、モードセクターをドローン(🚁)からキャリアカー(🚗)にセットします。コントローラーパワーランプ(赤)が点灯します。

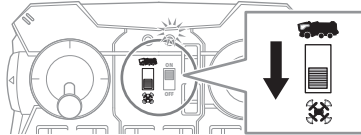


- ③ キャリアカーの LED が黄色と青の交互に点滅し、コントローラーが「ピピッ」と鳴るとペアリング完了です。

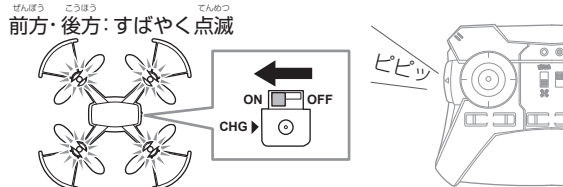


※ キャリアカー単体で遊ぶときの準備は完了です。

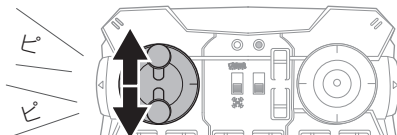
- ④ モードセクターをキャリアカー(🚗)からドローン(🚁)にセットします。コントローラーパワーランプ(赤)がすばやく点滅したあと点灯に変わります。



- ⑤ ドローンの電源スイッチを ON にします。前方 LED (緑) と後方 LED (赤) がすばやく点滅し、コントローラーが「ピピッ」と鳴ります。

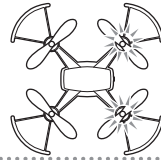


- ⑥ コントローラーの左レバーを上倒し(「ピ」と鳴ります)、下倒し(「ピ」と鳴ります)。



- ⑦ ドローンの前方 LED (緑) が消灯、後方 LED (赤) がゆっくりとした点滅に変わるとペアリング完了です。

前方: 消灯 後方: ゆっくりとした点滅

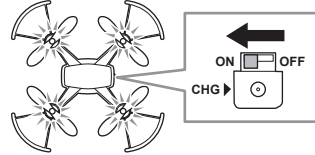


※ ドローンをキャリアカーの充電ステーションに置いてペアリングすると、ペアリング完了時に後方 LED (赤) は点滅しません。

ドローン単体で遊ぶときのペアリング

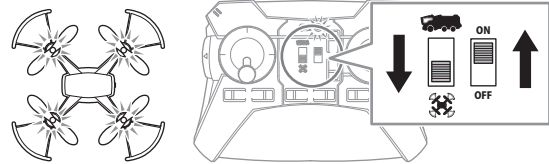
- ① ドローンの電源スイッチを ON にします。前方 LED (緑) と後方 LED (赤) がゆっくり点滅します。

前方・後方: ゆっくりとした点滅

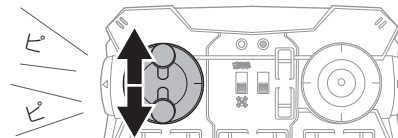


- ② コントローラーの左レバーが一番下にあることを確認して電源スイッチを ON にし、モードセクターをキャリアカー(🚗)からドローン(🚁)にセットします。コントローラーパワーランプ(赤)がすばやく点滅したあと点灯に変わり、ドローンの前方 LED (緑) と後方 LED (赤) がすばやく点滅します。

前方・後方: すばやく点滅

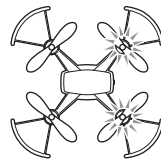


- ③ コントローラーの左レバーを上倒し(「ピ」と鳴ります)、下に倒します(「ピ」と鳴ります)



- ④ ドローンの前方 LED (緑) が消灯、後方 LED (赤) がゆっくりとした点滅に変わるとペアリング完了です。

前方: 消灯 後方: ゆっくりとした点滅



※ ドローンをキャリアカーの充電ステーションに置いてペアリングすると、ペアリング完了時に後方 LED (赤) は点滅しません。

コントローラーからピー音（警告音）がしたら…

下記の状態になると、コントローラーからピー音（警告音）が鳴り続けます。

- ペアリングに失敗したとき
- ペアリング後にキャリアカーとドローンの電源をOFFにしたとき
- キャリアカーまたはドローンの電池が消耗したとき

こんなときは…

- コントローラーの電源をOFFにして再度ペアリングする
 - キャリアカーの電池を交換する
 - ドローンの電池を充電する
- 以上をご確認ください。


ペアリングに関する注意

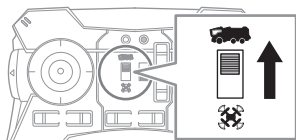
① ペアリングに失敗したときは、キャリアカーとコントローラー、ドローンとコントローラーの電源スイッチをOFFにして再度手順①からやり直してください。

- ① 電源スイッチをONにするたびペアリングしてください。
- ② ペアリング中、周囲で他の機体进行操作しないでください。

キャリアカーの操作

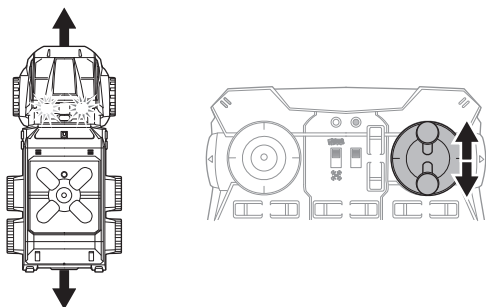
※キャリアカーのLEDは、黄色と青の交互に点滅します。

コントローラーのモードセレクターをキャリアカー（) にセットします。



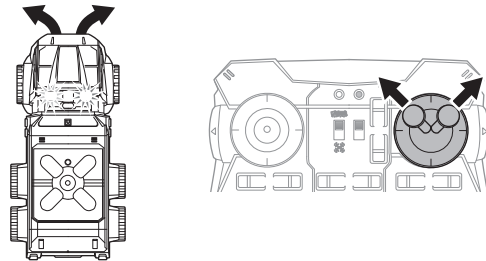
前進／後進

コントローラーの右レバーを上（↑）に倒すとキャリアカーが前進し、下（↓）に倒すと後進します。



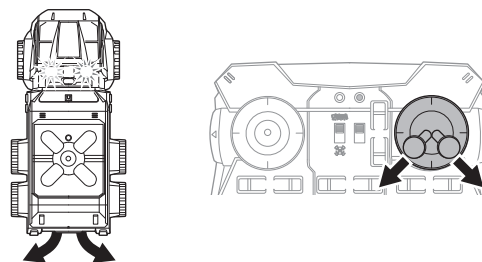
前進方向の右左折

右レバーを右前方（↗）に倒すとキャリアカーが前進しながら右折し、左前方（↖）に倒すと前進しながら左折します。



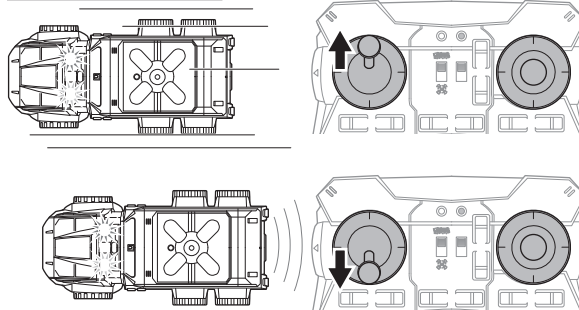
後進方向の右左折

右レバーを右後方（↘）に倒すとキャリアカーが後進しながら右折し、左後方（↙）に倒すと後進しながら左折します。



走行スピード切替

前後進、または右左折の操作中に、左レバーを上（↑）に倒すとキャリアカーがスピードアップし、下（↓）に倒すとノーマルスピードで走行します。

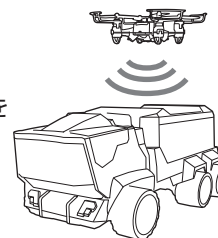


※フォローモード操作時、スピードアップするとドローンが速度に付いてこないことがあります。このようなときは、キャリアカーの操作を止めてドローンが追いつくのを待ってください。

フォローモードで遊ぼう！

キャリアカーを操作してみよう！ ドローンが付いてくるよ！

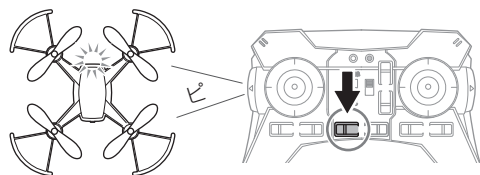
フォローモードを使うと、ドローンがキャリアカーの位置を自動で測定し、一定の距離を空けキャリアカーを追従して飛行します。



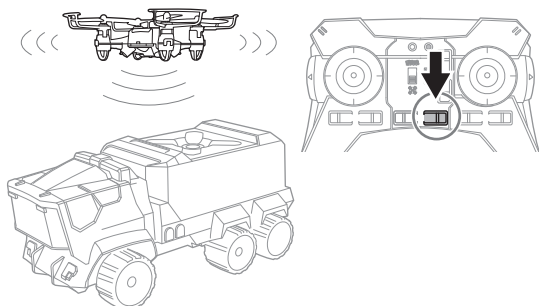
遊ぶ前の準備

遊ぶ前に、キャリアカーとコントローラー、ドローンとコントローラーをペアリングしてください。(6ページ参照)

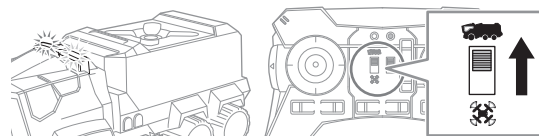
- ① コントローラーのフォローモードボタンを押します。コントローラーが「ピ」と鳴り、ドローンの充電/フォローLEDが青点滅します。



- ② コントローラーの離陸/着陸ボタンを1回押します。ドローンが自動的に離陸して上昇し、キャリアカーの上でホバリングします。



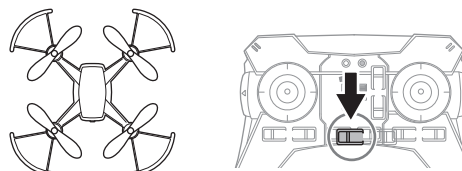
- ③ コントローラーのモードセクターをキャリアカー(🚚)にセットします。キャリアカーのLEDが黄色と青の交互に点滅して、フォローモードのセット完了です。



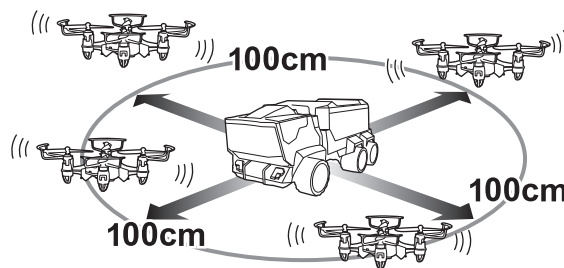
※ ドローンがキャリアカーの速度に付いてこないことがあります。このようなときは、キャリアカーの操作を止めてドローンが追いつくのを待ってください。

フォローモードを終わるときは…


コントローラーのモードセクターをドローン(🌀)にセットします。離陸/着陸ボタンを押してドローンを着陸させたあと、フォローモードボタンを押します。ドローンの充電/フォローLEDが消灯します。

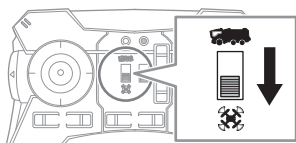


- ・ フォローモードの操作可能距離は約 100cm です。
- ・ ドローンとキャリアカーが約 100cm 以上離れると、ドローンはホバリングしながらゆっくり右回転してキャリアカーを探します。キャリアカーをドローンに近づけるとフォローモードが再接続されます。



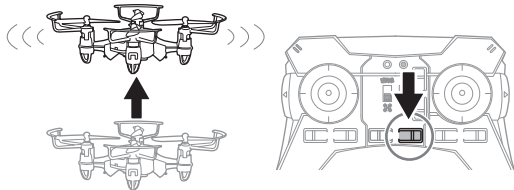
ドローンの操作：はじめてでもかんたん（オートホバリング）

コントローラーのモードセクターをドローン（) にセットします。



離陸

コントローラーの離陸／着陸ボタンを1回押します。ドローンは自動的に離陸して上昇します。

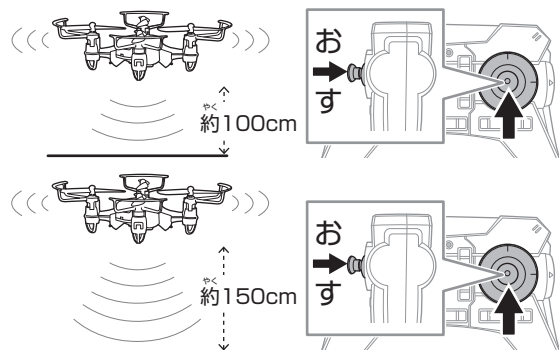


※ドローンをテーブルなど高さがあるものの上に置いて離陸すると、天井や壁にぶつかるおそれがあります。ドローンは必ず床・地面に置いて離陸してください。

ホバリング

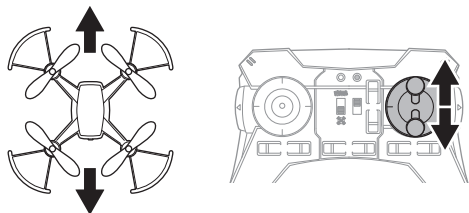
ドローンが設定高度まで上昇すると、約100cmの高度でホバリング（高度を一定に保つ）します。右レバーを押し込むと高度が約150cmに変わり、もう一度押すと約100cmに変わります。

※ホバリング高度は、床やテーブルなどの色、明るさによって異なります。



前進／後進

右レバーを上倒すとドローンが前進し、下に倒すとドローンが後進します。



※ドローンの機体バランスにより、オートホバリング中でも機体は前後・左右に動きます。

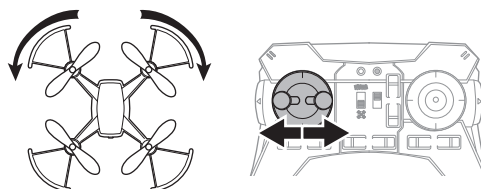
※オートホバリング中に左レバーを上倒すとドローンが上昇し、オートホバリングが解除されます。

※オートホバリング中、ドローンの前方LED（緑）と後方LED（赤）はすばやく点滅します。離陸すると前方LED（緑）は点灯、後方LED（赤）はパッと光る点滅に変わります。

※オートホバリング中は宙返りできません。

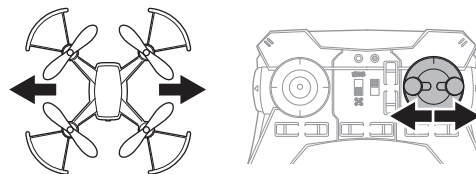
左回転／右回転

左レバーを左に倒すとドローンが左回転し、右に倒すとドローンが右回転します。



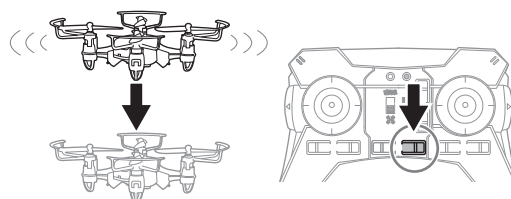
左スライド／右スライド

右レバーを左に倒すとドローンが左スライドし、右に倒すとドローンが右スライドします。



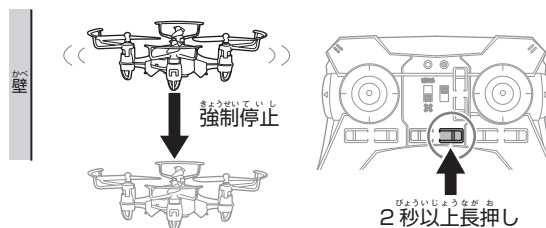
着陸

ドローンの姿勢を安定させてから、離陸／着陸ボタンを押します。



強制停止

ドローンのバランスがくずれたり、天井や壁などにぶつかりそうになったら、離陸／着陸ボタンを2秒以上押し続けます。プロペラの回転が強制的に停止します。

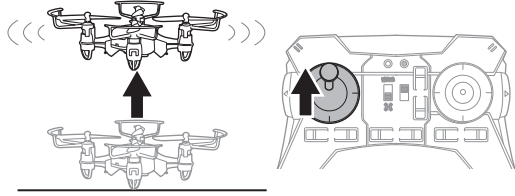


ドローンの操作：マニュアル飛行

- ※ マニュアル飛行中、ドローンの前方LED（緑）は消灯、後方LED（赤）はゆっくり点滅します。
- ※ 前後進、左右回転、左右スライドの操作はオートホバリングと同じです。

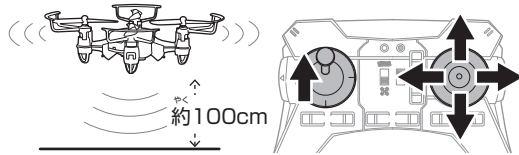
マニュアル離陸

左レバーをゆっくりと上に倒します。



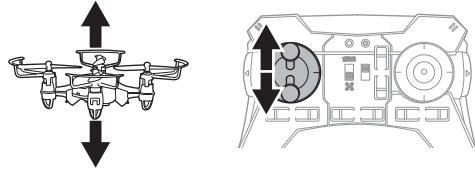
マニュアルホバリング

左レバーをゆっくりと上に倒してドローンを約 100cm の高さに浮上させます。左右のレバーを微調整して、高度を維持します。



マニュアル上昇／下降

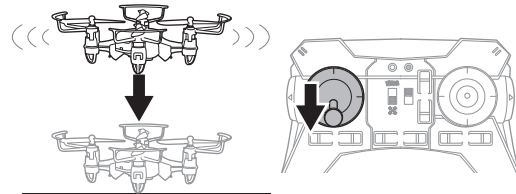
左レバーを上／下に倒すとドローンが上昇し、下に倒すと下降します。



※ 左レバーを倒し続けると上昇／下降し続けます。ご注意ください。

マニュアル着陸

ドローンの姿勢を安定させてから、左レバーをゆっくりと下に倒します。

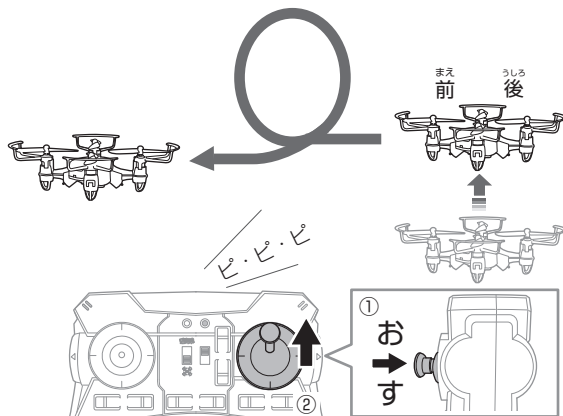


ドローンの操作：宙返り機能

- ※ 宙返り機能はマニュアル飛行中のみ使用できます。
- ※ ドローンの電池が消耗（コントローラーのドローンパワーランプ（緑）が点滅）していると宙返りできません。再度充電してください。
- ※ 宙返りの操作の前に、床から約 100cm の高さでドローンを安定させてください。

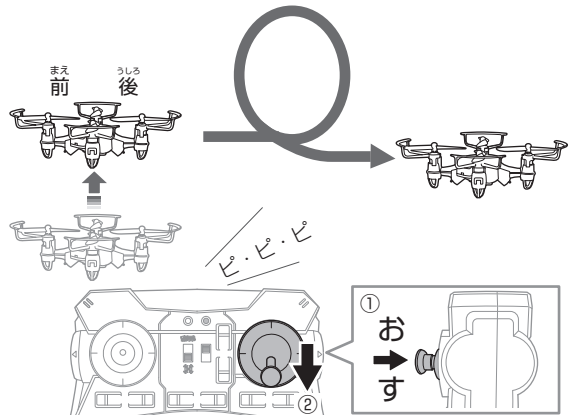
前方向宙返り

- ① 飛行中に右レバーを押し込みます。コントローラーが「ピ・ピ・ピ」と鳴り続けます。
- ② 右レバーを上／下に倒すと、機体が少し上昇して前方向に宙返りします。



後方向宙返り

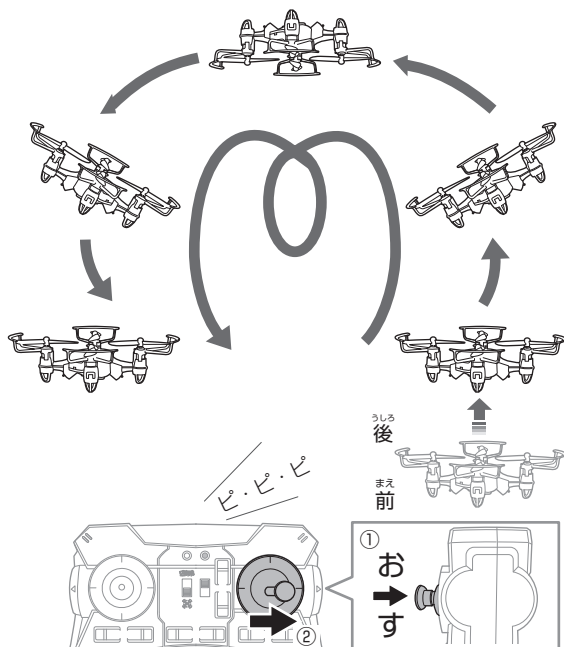
- ① 飛行中に右レバーを押し込みます。コントローラーが「ピ・ピ・ピ」と鳴り続けます。
- ② 右レバーを下／上に倒すと、機体が少し上昇して後方向に宙返りします。



ドローンの操作：宙返り機能

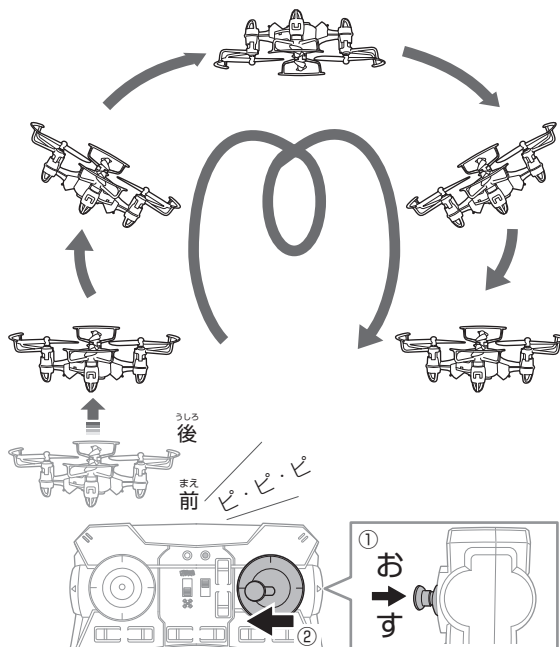
右方向宙返り

- ① 飛行中に右レバーを押し込みます。コントローラーが「ピ・ピ・ピ」と鳴り続けます。
- ② 右レバーを右に倒すと、機体が少し上昇して右方向に宙返りします。



左方向宙返り

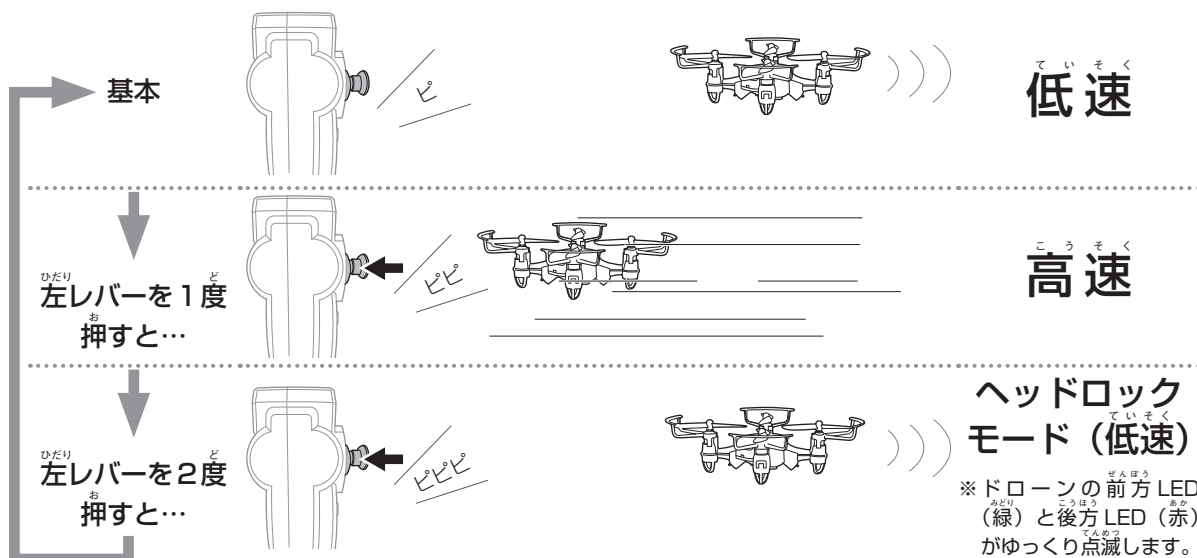
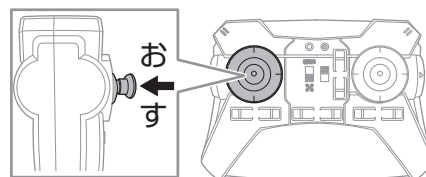
- ① 飛行中に右レバーを押し込みます。コントローラーが「ピ・ピ・ピ」と鳴り続けます。
- ② 右レバーを左に倒すと、機体が少し上昇して左方向に宙返りします。



ドローンの操作：飛行モード切替

コントローラーの左レバーを押し込んで、「低速」－「高速」－「ヘッドロックモード（低速）」の3段階に飛行モードを切り替えることができます。（初期値は「低速」です。）

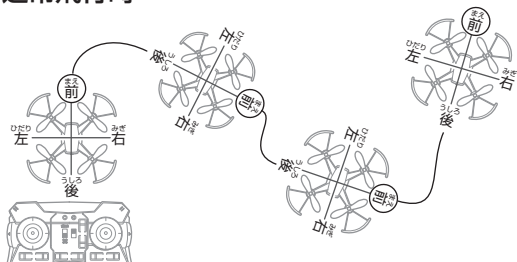
※飛行モード切り替え時に、「低速」は「ピ」、「高速」は「ピピ」、「ヘッドロックモード」は「ピピピ」と鳴ります。



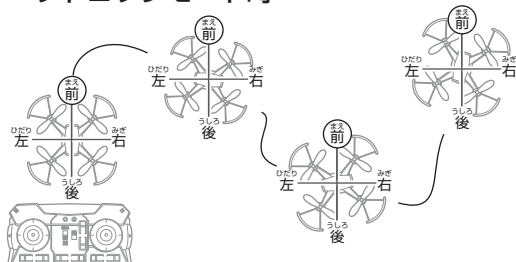
ドローンの操作：ヘッドロックモード

設定した前後方向を基準に操作するモードです。回転の操作中、ドローンが操縦者から離れ前後方向がわからなくなったときにも、直感的に操作することができます。ヘッドロックモード時のスピードは低速です。

通常飛行時：



ヘッドロックモード時：



ヘッドロックモードの基準の方向を設定する

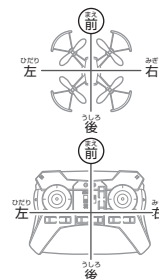
ドローンとコントローラーの方向を合わせてペアリングします。このときのドローンの前後方向が、ヘッドロックモード時の基準の方向になります。

※ペアリングの説明は6ページを参照してください。

※ドローンに強い衝撃が加わると、ヘッドロックモードが正常に機能しなくなります。再度ペアリングしてください。

※コントローラーの位置ではなく、ペアリング時に設定した方向が基準の前後方向となります。

※ヘッドロックモード中は宙返りできません。



ドローンの操作：トリムを調整する

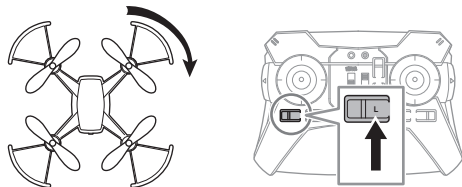
回転・前後進・スライドの操作時に、レバーを操作しなくてもドローンが勝手に移動するときはトリムを調整してください。

※飛行中にトリムを調整すると、着陸後に数秒間離陸できなくなることがあります。このとき、ドローンは調整したトリムデータを記録中です。(前方 LED (緑) 消灯、後方 LED (赤) がゆっくりとした点滅に変わると離陸できます。)

※飛行の度にトリムを調整する必要はありません。

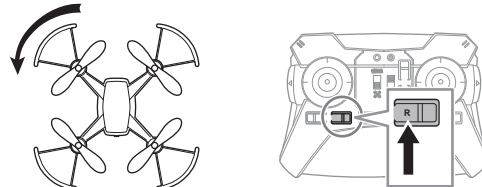
回転方向のトリム調整

ドローンが右回転するとき



左右回転トリムボタン(YAW)のLを押して調整します。

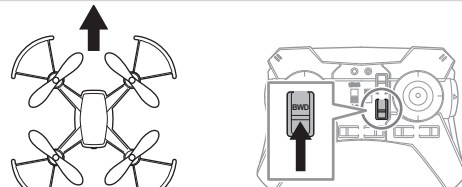
ドローンが左回転するとき



左右回転トリムボタン(YAW)のRを押して調整します。

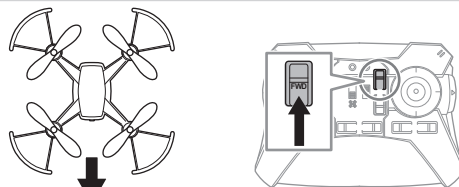
前後方向のトリム調整

ドローンが前進するとき



前後トリムボタン(PITCH)のBWDを押して調整します。

ドローンが後進するとき

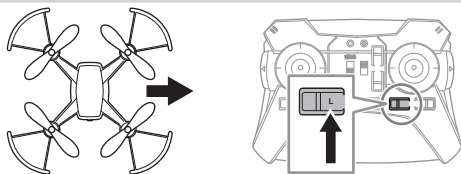


前後トリムボタン(PITCH)のFWDを押して調整します。

ドローンの操作：トリムを調整する

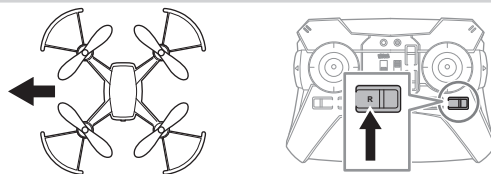
左右方向のトリム調整

ドローンが右スライドするとき



左右スライドトリムボタン (ROLL) の L を押して調整します。

ドローンが左スライドするとき



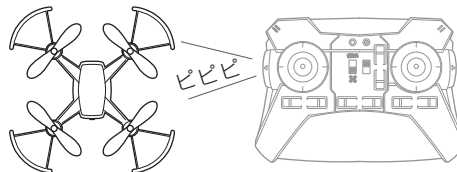
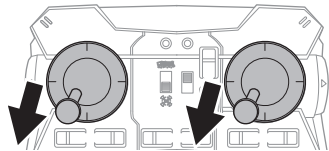
左右スライドトリムボタン (ROLL) の R を押して調整します。

※トリムを調整しても安定した飛行ができないときは、再度ベアリングしてください。

トリムをリセットする

トリムを調整しても安定した飛行ができないときは、必ずドローンを水平な床に置いてトリムをリセットしてください。

- ① コントローラーの右レバーと左レバーを左下方向に倒して約7秒間維持します。
- ② コントローラーが「ピピピ」と鳴るとリセット完了です。



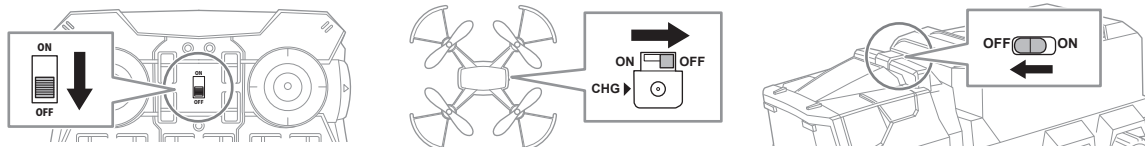
操作に関する注意

- ❗ ドローンの前方・後方 LED の動作にかかわらず、飛行が不安定になったり上昇しにくくなったなら、ドローンを充電してください。
- ❗ ドローンの離陸時は必ず平らな場所に置いてください。
- ⊘ ドローンを顔や頭に向けて飛ばさないでください。思わぬ事故やケガをするおそれがあります。目のケガを防ぐために保護メガネを着用をおすすめします。
- ❗ レバーはつねに少しずつ操作してください。急な操作をするとドローンがバランスをくずして落ちます。
- ⊘ ドローンの上下の操作をするときは、コントローラーのレバーを一気に倒さないでください。ドローンが急上昇、または急降下して大変危険です。
- ❗ ドローンの回転またはスライドの操作をするときは、ドローンの姿勢を安定させてから操作してください。
- ⊘ コントローラーのレバーを一方方向に倒したままにしないでください。ドローンがバランスをくずして落ちるおそれがあります。
- ⊘ ドローンを天井や壁などにぶつけたり、落とさないでください。破損、変形、故障の原因となり正常に飛行しなくなるおそれがあります。衝突・墜落しそうになったら、すぐにプロペラの回転を止めてください。
- ❗ ドローンのプロペラやキャリアカーのタイヤなどの可動部分に指や髪の毛、衣服などをまきこまれないように注意してください。ケガをするおそれがあります。



遊んだあとは

- ① コントローラー、ドローン、キャリアカーの電源スイッチを OFF にします。コントローラーパワースランプ (赤) 消灯、ドローンの前方 LED (緑) と後方 LED (赤) 消灯、キャリアカーの LED (青・黄) 消灯を確認して、キャリアカーとコントローラーの電池を外します。



- ② 使用後はこわれているところがないか必ず確認してください。ドローンのプロペラやキャリアカーのタイヤに、髪の毛やほこりなどの異物がからまっているときは取りのぞいてください。

保管に関する注意

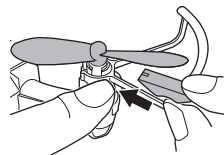
- ① 自動車の中や直射日光が当たる場所など、高温になる場所に放置しないでください。自動車の内装や部品に悪影響を与え、火災の原因となるおそれがあります。
- ② 使用後は必ずドローン、キャリアカー、コントローラーの電源スイッチをOFFにしてください。電池の消耗、思わぬ事故の原因になるおそれがあります。
- ③ 長期保管の際は、使用後にドローンを満充電してください。また、キャリアカーとコントローラーの電池は外してください。
- ④ ドローンに他のものが触れないように、平らな面に水平に置いてください。他のものが触れたり斜めに置くと、破損・変形するおそれがあります。
- ⑤ 破損・変形を防ぐため、商品パッケージに入れてください。

ドローンの操作：プロペラとプロペラガードの取り外し・取り付け

① ドローンからプロペラガードを外した状態で絶対に使用しないでください。

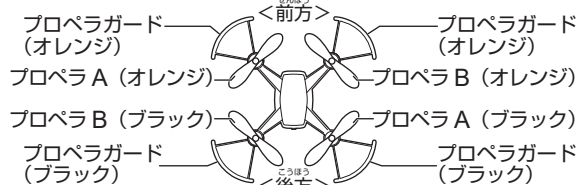
プロペラの取り外し

イラストのようにドローンをしっかり持ち、リムーバーをプロペラの付け根部分に奥まで差し込んでプロペラを取り外します。



プロペラの取り付け

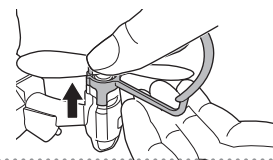
プロペラ軸にプロペラを差し込んで取り付けます。



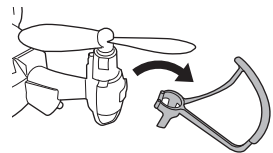
※ プロペラ A と B の位置をまちがえるとドローンは浮上しません。取り付け位置にご注意ください。プロペラ A と B の判別方法は3ページを参照してください。

プロペラガードの取り外し

① プロペラガードを持ち、上方向に持ち上げます。



② 矢印の方向にひっぱって取り外します。



※ プロペラガードの取り付け位置は、上記イラストを参照してください。

プロペラガードの取り付け

「プロペラガードの取り外し」と逆の手順で取り付けます。

※ プロペラまたはプロペラガードに破損がある場合は、別売りパーツをご購入の上、新しいプロペラまたはプロペラガードに交換してください。購入方法については、18ページの「別売りパーツについて」をご確認ください。

アンケートにご協力ください

右記 QR コードを読み込み、CCP 商品についてのアンケートにご協力ください。アンケートに回答いただいた皆様の中から、3か月ごとに抽選で弊社商品をお送りします。アンケート回答者へのプレゼント当選の発表は、商品の発送を持ってかえさせていただきます。



故障かなと思う前に

状態	原因	直し方	参照ページ
ドローン、キャリアカーが動かない。	キャリアカー、またはコントローラーの電池が正しく入っていない。	電池を正しく入れ直してください。	4ページ
ドローン、キャリアカーが勝手に動く。	ドローンのプロペラの取り付け位置がまちがっている。	正しく取り付けてください。	3・14ページ
ドローン、キャリアカーの操作ができない。	キャリアカー、またはコントローラーの電池電池が消耗している。	すべて新しい電池と交換してください。	4ページ
ドローンが上昇しない。	ドローンの電池が消耗している。	ドローンの電池を充電してください。	4・5ページ
	プロペラ、ギア、タイヤに髪の毛やほこりなどの異物がからまっている。	つまようじなどのとがったもので異物を取りのぞいてください。	-
	気温が低い。	気温が5℃以上のところで操作してください。	2ページ
	電波が届いていない。	操作可能範囲内で操作してください。	2ページ
	ベアリングしていない。	正しくベアリングしてください。	6ページ

故障かなと思う前に

状態	原因	直し方	参照ページ
ドローンが操作に関係なく回転する。左右のどちらかが回転しにくい。	ドローンのバランスがとれていない。	各トリムボタンでバランスを調整してください。	12・13ページ
	プロペラやギアに髪の毛やほこりなどの異物がからまっている。	つまようじなどのとがったもので異物を取りのぞいてください。	—
	エアコン・扇風機などが作動している。	できるだけ風の影響を受けない状態で操作してください。	2ページ
	ドローンの電池が消費している。	ドローンの電池を充電してください。	4・5ページ
フォローモード使用時、ドローンがキャリアカーに付いてこない。 宙返りができない。	キャリアカーのスピードが早すぎる。	キャリアカーのスピードをゆっくりと操作してください。	7ページ
	ドローンの電池が消費している。 オートホバリング操作になっている。	ドローンの電池を充電してください。 マニュアル飛行にしてください。	4・5ページ 9ページ
安定した飛行ができない。	ドローンのバランスがとれていない。	各トリムボタンでバランスを調整してください。	12・13ページ
オートホバリング機能での飛行高度が低い。	黒い布やカーペットの上で操作している。	場所を変えて操作してください。	2ページ
取扱説明書の通りに操作しても、キャリアカーから充電できない。(ドローンの充電/フォローLEDが緑点灯しない、キャリアカーのLEDが黄色点滅しない)	接続状態が悪い。	再度ドローンをキャリアカーの充電ステーションに置きなおしてください。	4ページ
コントローラーパワーランプ(赤)が点滅している。	コントローラー用電池が消費している。	すべて新しい電池と交換してください。	4ページ
ドローンの飛行速度が異常に遅い/早い。	ドローンの落下などで設定したトリムが変わった。	トリムをリセットしてください。	13ページ
コントローラーがピーと鳴り続ける。	コントローラーとキャリアカーをペアリングした後にペアリングが解除された。	再度コントローラーとキャリアカーをペアリングしてください。	6・7ページ
	コントローラーとキャリアカーをペアリングした後に、キャリアカーの電源がOFFになっている、またはキャリアカーの電池が消費している。	キャリアカーの電源をONにする、またはすべて新しい電池と交換してください。	4・7ページ
	コントローラーとドローンをペアリングした後にペアリングが解除された。	再度コントローラーとドローンをペアリングしてください。	6・7ページ
	コントローラーとドローンをペアリングした後に、ドローンの電源がOFFになっている、またはドローンの電池が消費している。	ドローンの電源をONにする、またはドローンの電池を充電してください。	4・5・7ページ

アフターサービスについて

ご購入いただいた製品に異常などがありましたら、【株式会社シー・シー・ピー サービスセンター】にご相談ください。

修理について

修理を依頼されるときは、もう一度取扱説明書の「故障かなと思う前に」をよくご確認ください。それでも異常があるときには、【株式会社シー・シー・ピー サービスセンター】にご相談ください。お客様がご使用になられて生じた故障や破損の修理は有料となります。また、有料修理をお受けする際の往復送料についてもお客様にご負担いただきます。

- 修理品発送の前に、ドローン、キャリアカー、コントローラーの電池が消費していないか必ずお調べください。
- 修理品のご発送時には、コントローラーなどの電池を必ずはずしてください。まちがって送られても、お返しできない場合がございます。あらかじめご了承ください。

- お預かりした製品に分解・改造の形跡が見られた場合は、修理をお断りいたします。あらかじめご了承ください。
- 修理の見積りや修理をお断りした際の送料についてもお客様にご負担いただきます。あらかじめご了承ください。
- 修理により製品機能の回復ができない症状については、製品の交換にて対処させていただく場合がございます。あらかじめご了承ください。

※修理・別売りパーツをサービスセンターにお申し込みいただいてからお客様に発送するまで、通常10～14日ほどかかります。年末年始・ゴールデンウィークなど、時期によっては混み合いさらに日数がかかる場合があります。あらかじめご了承ください。

※アフターサービスは国内のみの対応とさせていただきます。

※ Customer service of this product can be performed only in Japan.

別売りパーツについて

購入方法：インターネットまたは郵送でお申し込みください。

1. インターネットでのご注文

右記 QR コードを読み込み、別売りパーツ販売ページにアクセスしてください。
またはアドレスをご確認ください。http://ccpnetshop.shop7.makeshop.jp/shopbrand/009/X/



2. 郵送でのご注文

料金表：この価格は郵送でお申し込みいただく場合のみ適用させていただきます。

パーツ名	単価 (消費税・送料込)
84772-MPBL テトラルキャリアー用プロペラセット	¥600
84772-PGBL テトラルキャリアー用プロペラガードセット	¥600
84640-USB USB 充電ケーブル	¥500

※ご注文票は必ずコピーしてご使用ください。

手順① ご注文票を作成してください

- ❗ キリトリせん以下のご注文票に右記必要事項を必ずご記入ください。
- ❗ ご記入もれがあると、商品をお送りできなかったりご連絡をさしあげるこ
とができないことがあります。
- ❗ ご記入もれがないかご確認ください。

- ご氏名
- お電話番号
- 郵便番号
- ご注文数量
- ご住所

※添付のご注文票をお使いにならないときは必ずパーツ名を忘れずにご記入ください。パーツ名は料金表の名称を省略せずすべてご記入ください。

手順② 郵便局の窓口で代金分の現金を【定額小為替】に換えてください

- ❗ 定額小為替には何も記載しないでください。
 - ❗ 定額小為替 払 渡 票は定額小為替証書から切り離さないでください。
 - ❗ 定額小為替金受 領 証 書は、ご注文のパーツが届くまで大切に保管してください。
- ※郵便定額小為替は発行時に手数料がかかります。あらかじめご了承ください。お求め方法や発行手数料など、詳しくは郵便局の窓口でお問い合わせください。

手順③ 「手順①のご注文票」と「手順②の定額小為替」を普通郵便で下記へお送りください

株式会社 シー・シー・ピー サービスセンター

〒143-0006 東京都大田区平和島5-3-1 TEL: 03-6404-6688
電話受付時間：月～金曜日（祝祭日は除く）9:30～12:00 / 13:00～17:00
※電話番号をよくお確かめのうえ、お間違いないようにご注意ください。

株式会社 シー・シー・ピー 〒111-0043 東京都台東区駒形 2-5-4 http://www.ccp-jp.com

INS-84772-CCP
2017.05

-----キリトリせん-----

※ご注文票は必ずコピーしてご使用ください。

ご注文票	
ご氏名	お電話番号
ご住所	〒
ご注文のパーツ	84772-MPBL テトラルキャリアー用プロペラセット _____ 個
	84772-PGBL テトラルキャリアー用プロペラガードセット _____ 個
	84640-USB USB 充電ケーブル _____ 個

商品名：テトラルキャリアー 品番：84772