

V939 MINI LADY BIRD

この度は V939 MINI LADY BIRD をお買い求め頂きまして、誠にありがとうございます。
ご使用になる前に本説明書をよく読み、ご理解頂いてから使用してください。



飛行環境

本品は室内専用となっております。人や動物の多い所ではフライトしないでください。
またロール飛行(高度飛行技術が必要です)は、体育館などの十分広い場所に限り飛行が可能です。

⚠ 注意 :

飛行環境を確保して、十分な視界の範囲で飛行を行ってください。

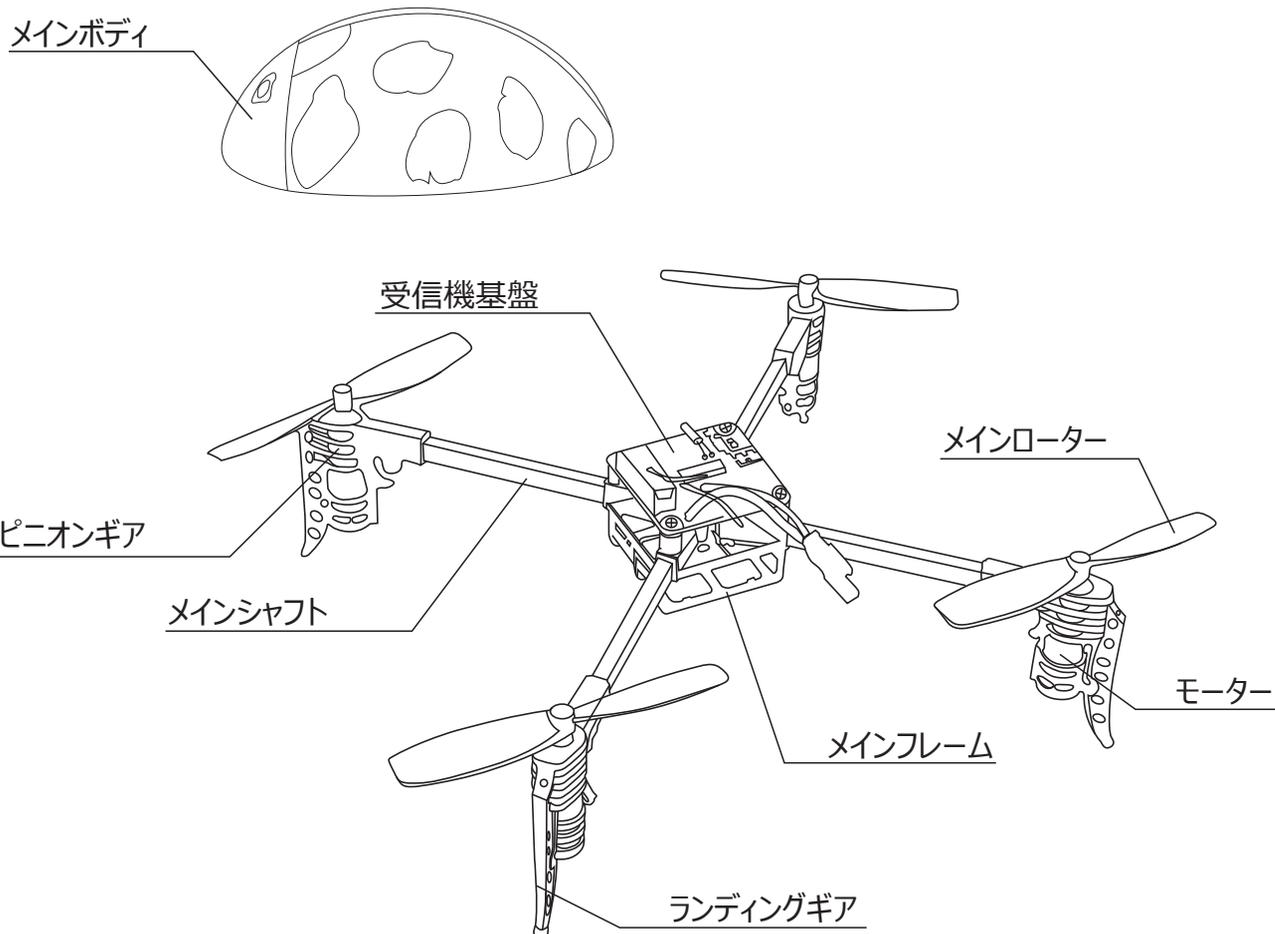
本品は対象年齢 14 才以上の商品となっております。
13 才以下のお子さんが遊ぶ場合は、説明書の内容をしっかりと理解したうえで
必ず保護者の方と一緒に遊んでください。

テイクオフ

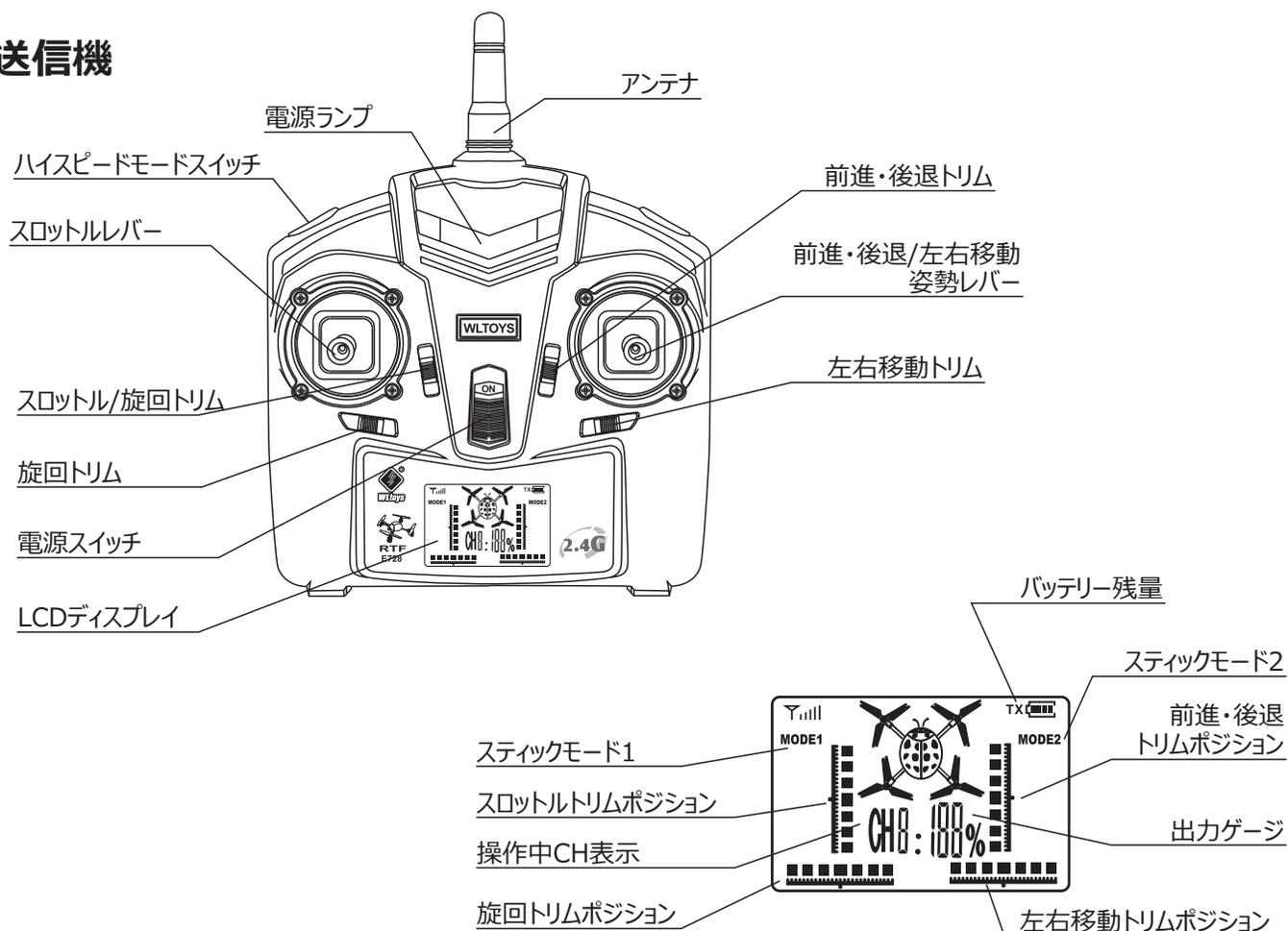
- ① レディーバードを平らな床の上に置きます。レディーバードのスイッチをオンにします。
- ② 操縦者は、レディーバードの少なくとも1m後方に離れてください。
- ③ 人や動物、その他障害物がない事を再確認してください。
- ④ 送信機のスイッチをオンにします。

インジケータがゆっくりと数回点滅し始めたら、スロットルを最高速そして、最低速に戻します。
その後送信機はノーマルモードに戻ります。この際、レディーバード内部の受信機LEDが点灯します。
これにより送受信のマッチングが完了しテイクオフ準備完了です。

各部名称

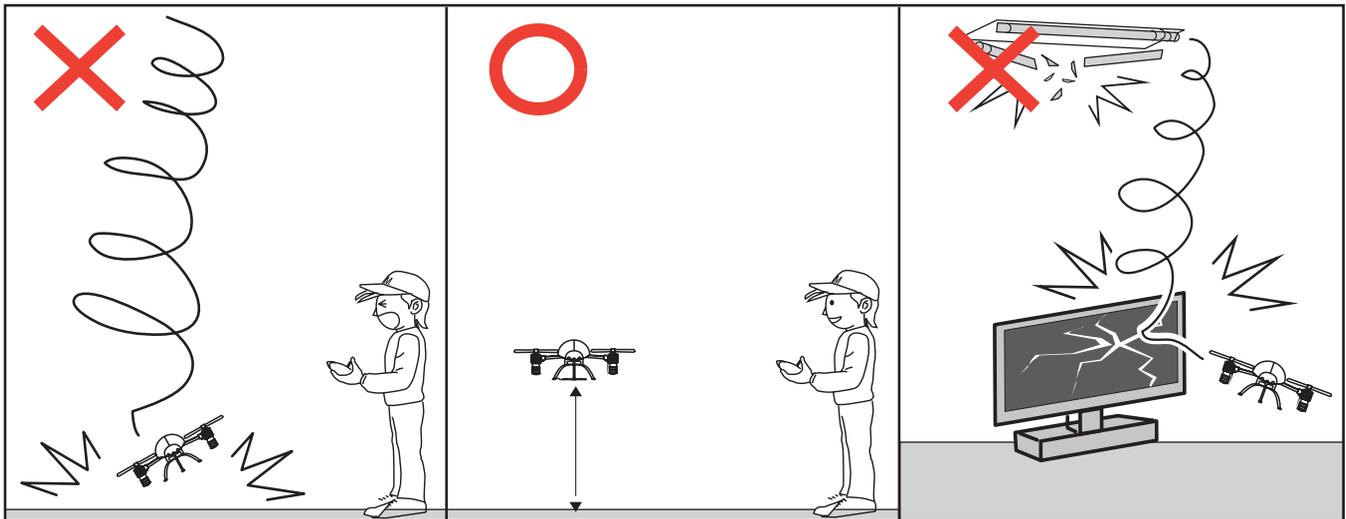


送信機



操縦の注意

- この説明書を読み、十分理解したうえでご使用ください。
- レディーバードMINIの飛行距離は半径10mとなります。
- そのエリアを超えると操縦不能となり、大変危険となります。
- 飛行にあたってはバッテリーを充分充電し、飛行可能範囲を守り、屋内であっても風の強い環境を選んでフライトを行ってください。
- バッテリー容量の低下を感じた場合は早めにフライトを中止し、正しい充電を行ってください。
- レディーバードのフライト中に、急激なスロットル低下による降下は地面と衝突したりして大変危険です。
- レディーバードをホバーリングさせ微調整する場合は、少くとも1m位上昇したところで行ってください。
- 室内飛行させる場合、ライトやテレビ・家具など、飛行の衝撃で破損するようなものがある場所ではフライトしないでください。



※レディーバードの飛行中に、急にスロットルレバーを戻さないでください。浮力を失って墜落し、損傷を負う危険があります。

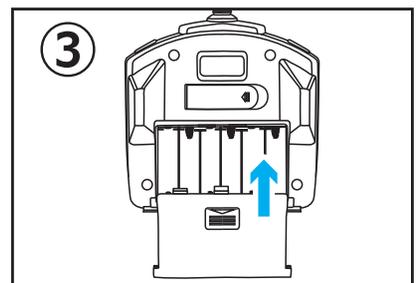
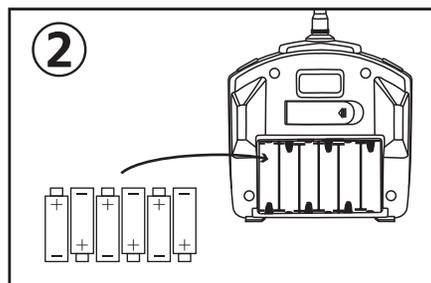
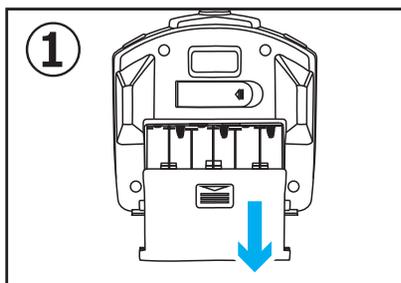
※地面から1m以上のフライトを行ってください。

※障害物の多い場所や、狭い場所での飛行は行わないでください。衝突し、損傷を負う危険があります。

バッテリー説明と充電

■ バッテリーの説明

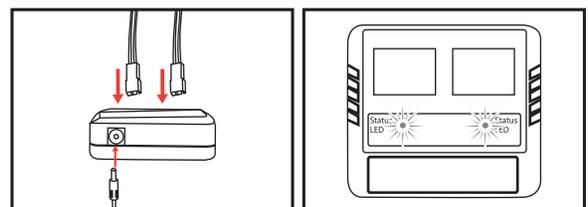
- ① 送信機の裏面にあるバッテリーカバーを外してください。
- ② 別売の単三アルカリ乾電池 6 本を送信機に取り付けます。この際、極性に注意して作業を行ってください。
- ③ ①で取り外したバッテリーカバーを元通りに戻します。



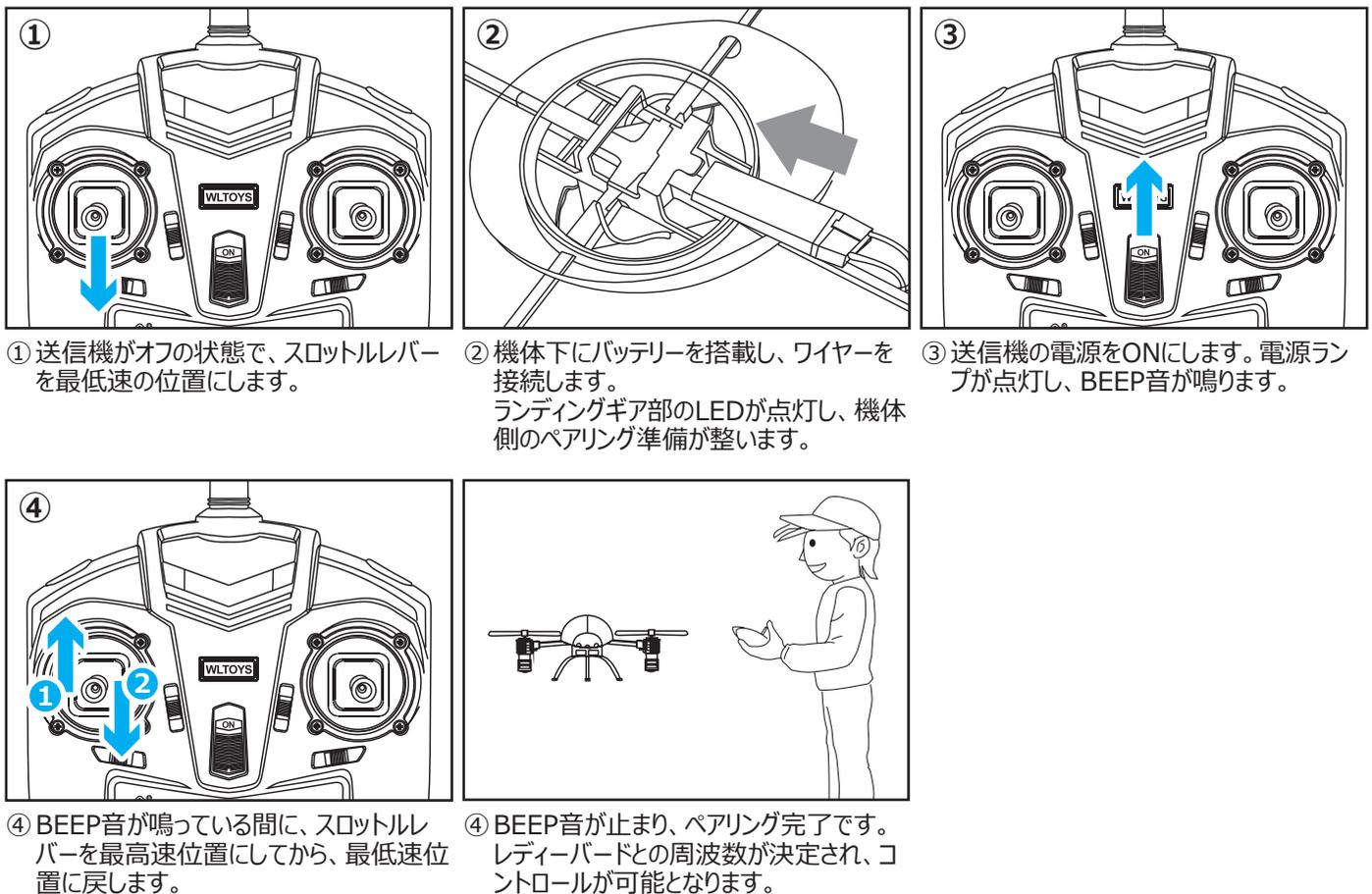
注意：バッテリーの極性に注意して取付けてください！

■ レディーバードへの充電

- ① レディーバードの充電ポートに充電器のコネクターを差し込みます。
- ② バッテリーをチャージングポートに差し込みます。充電が開始されると赤いLEDが点き、満充電になるとLEDが消えます。

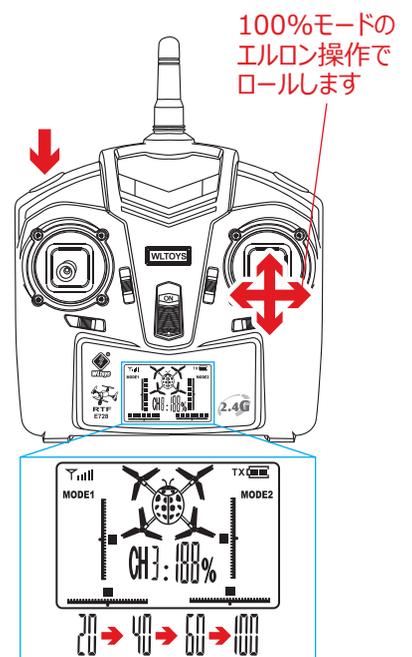
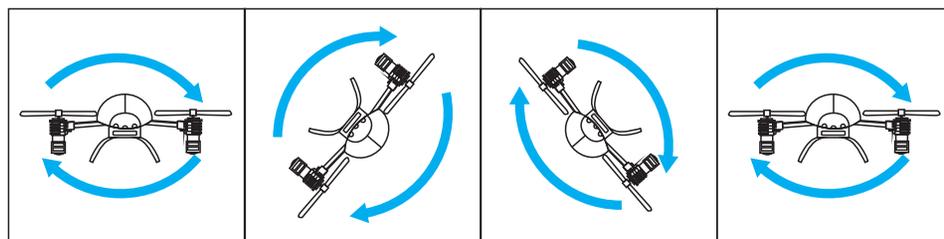


レディーボードの送受信機ペアリングと周波数



ハイ&ロースピードモード

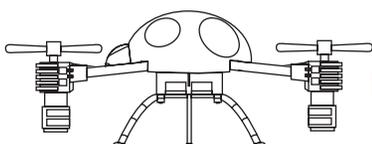
左上のボタンを押すことで、ローからハイスピードに変更出来ます。ボタンを1回押すたびにLCDの数値がロースピードモードの20,40,60%とハイスピードモードの場合は100%に順次変更されていきます。数値が大きい程、ハイスピードな設定となっており、100%では、高度な操縦技術を必要とするため、注意の為に100%中はBEEP音が鳴ります。最も高度な操作方法の中で、ロールがあります。ボタンを操作して、100%のハイスピード状態でエルロンを前後左右に操作することで、レディーボードがロールします。この操作は最も高度な操作テクニックを必要とします。初心者の操縦ではお勧めできません。



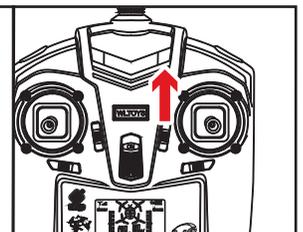
またロール飛行(高度飛行技術が必要です)は、体育館などの十分広い場所に限り飛行が可能です。

トリム調整

ヘリコプターが後退する場合

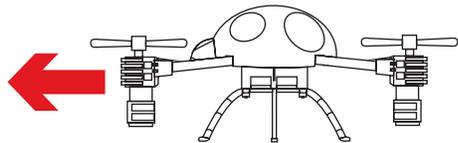


ヘリコプターが送信機で操作していない状態で後退してしまう場合、ヘリコプターが停止するまで前進/後退トリムを前進方向(上方向)へ押し上げてください。

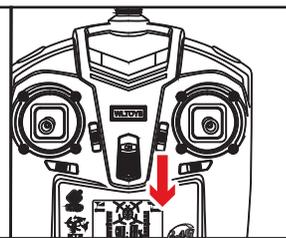


ヘリコプターが左旋回する場合

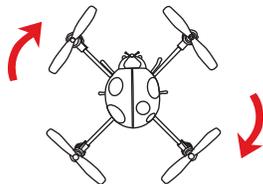
ヘリコプターが前進する場合



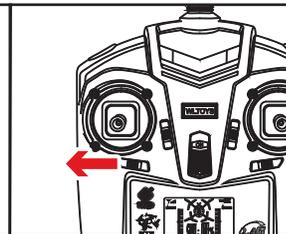
ヘリコプターが送信機で操作していない状態で前進してしまう場合、ヘリコプターが停止するまで前進/後退トリムを後退方向(下方向)へ押し下げてください。



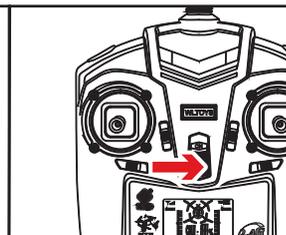
ヘリコプターが右旋回する場合



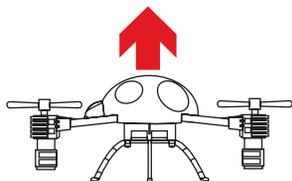
ヘリコプターが送信機で操作していない状態で右旋回してしまう場合、ヘリコプターが停止するまで左右旋回トリムを左方向へ操作してください。



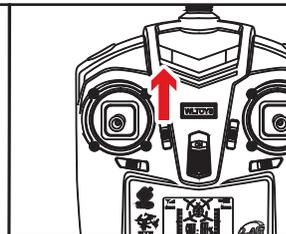
ヘリコプターが送信機で操作していない状態で左旋回してしまう場合、ヘリコプターが停止するまで左右旋回トリムを右方向へ操作してください。



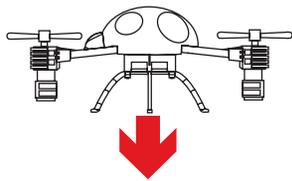
浮力が足りない場合



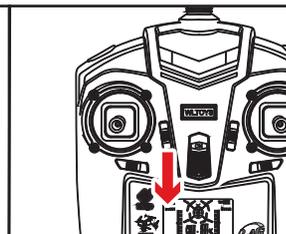
送信機のスロットルレバーを上昇方向へ倒しても、上手く離陸できない場合はスロットルトリムを上昇方向(上方)に操作しスロットルトリムの調整を行ってください。
スピードモードが、低く設定されている場合は、少し高めに設定し直すと改善される場合もあります。



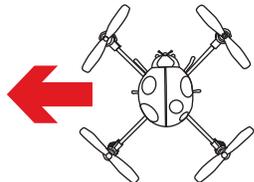
浮力が強すぎる場合



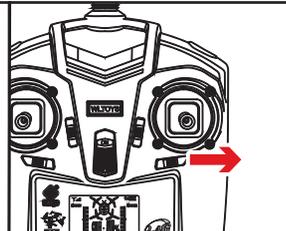
送信機のスロットルレバーを一番下まで倒しても、メインローターが停止しない場合はスロットルトリムを下降方向(下方向)に操作しスロットルトリムの調整を行ってください。



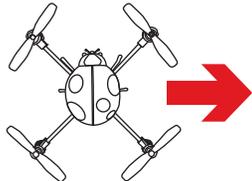
ヘリコプターが左へ移動する場合



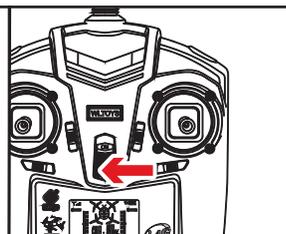
ヘリコプターが送信機で操作していない状態で左方向へ移動してしまう場合、ヘリコプターが停止するまで左右横移動トリムを右方向へ操作してください。



ヘリコプターが右へ移動する場合

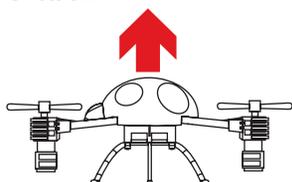


ヘリコプターが送信機で操作していない状態で右方向へ移動してしまう場合、ヘリコプターが停止するまで左右横移動トリムを左方向へ操作してください。

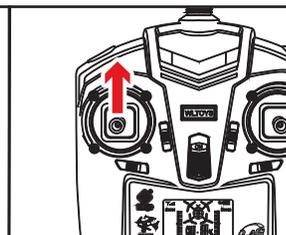


操作方法

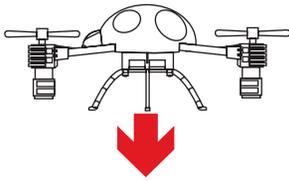
上昇・離陸



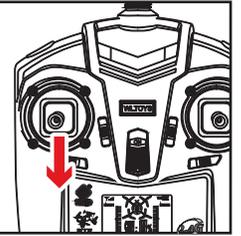
スロットルを上押し上げると、メインローターの回転が増加し、ヘリコプターが上昇し始めます。



下降・着陸



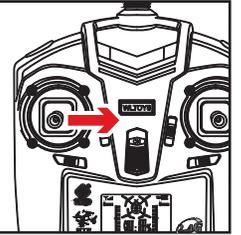
スロットルレバーを下へ倒すと、メインローターの回転が減少し、降下を開始します。レバーを一番下まで倒すと、メインローターが停止します。



右旋回



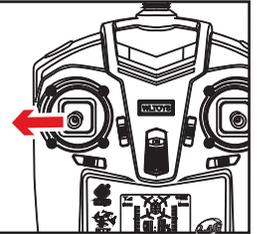
スロットルレバーを右へ倒すと、ヘリコプターは右に旋回します。



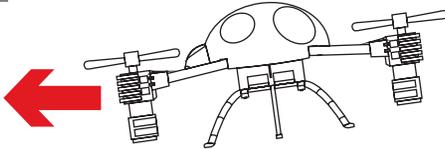
左旋回



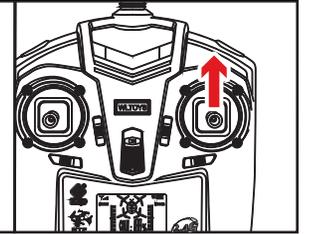
スロットルレバーを左へ倒すと、ヘリコプターは左に旋回します。



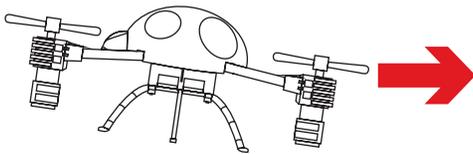
前進



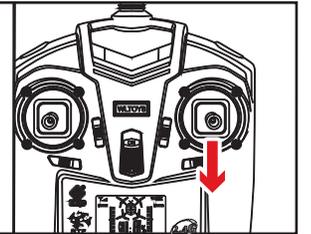
右側の姿勢レバーを上へ倒すと、ヘリコプターの機首が下がり、その後ヘリコプターが前方に移動します。



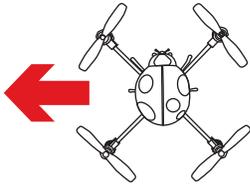
後退



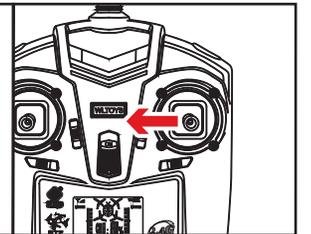
右側の姿勢レバーを下へ倒すと、ヘリコプターの機首が上がり、その後ヘリコプターが後方に移動します。



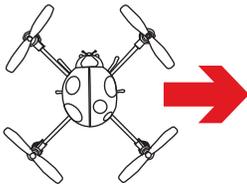
左移動



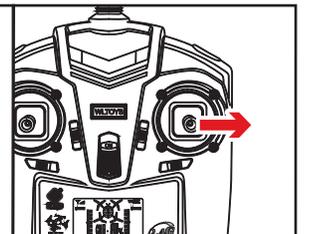
右側の姿勢レバーを左へ倒すと、ヘリコプターが左傾き、その後左へ移動します。100%ハイスピードで行うと左でロールします。(※上級者向け)



右移動



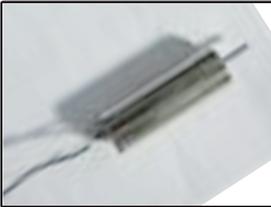
右側の姿勢レバーを右へ倒すと、ヘリコプターが右傾き、その後右へ移動します。100%ハイスピードで行うと右へロールします。(※上級者向け)



9:機体の状態確認/Checking Items Before And After Playing

- ① ビスのゆるみまたは損傷した部品があるかどうかを慎重にチェックしてください。
何か問題がある場合はすぐにフライトを中止し、壊れた部品の交換や、ビスの増し締め等のメンテナンスを行ってください。
Check carefully whether there are loose screws or damaged parts.
Stop flying if there exist such a problem. Renew the broken parts.
- ② フライト後は、ヘリコプターの清掃を行ってください。
Clean the helicopter after playing.
- ③ 機体各部に損傷や欠損がないか確認してください。
To be on the safe side, making sure there were no defects of all parts.
- ④ 保管の際は、直射日光や高温になる場所を避け、涼しく乾燥した場所にヘリコプターを保管してください。
Keep the helicopter in a cool and dry place. Avoid sunshine directly and far away from heat

スペアパーツ/Spare Parts

				
V939-1 メインボディ Canopy ¥350	V939-2 メインローターセット Main blade set ¥200	V939-3 モーターマウント Motor mount accessories ¥150	V939-4 カーボンパイプ Carbon pipe ¥150	V939-5 受信機 Receiver unit ¥2,000
				
V939-6 モーター Motor (1pc) ¥680	V939-7 バッテリー Battery ¥700	V939-8 メインフレーム Main frame ¥150	V939-9 充電器 Charger ¥600	

※ 4枚のプロペラと3D ジャイロ

4枚のプロペラが同時に回転しなくても、異常ではありません。

本品には、3D ジャイロシステムが搭載されており、機体の姿勢を4つのプロペラで制御しています。その為、機体が傾いた状態で離陸しようとすると、低い側のプロペラのみが回転する場合があります。これは、低い側を先に上昇させ水平を取ろうとしているもので、故障や不良ではありません。上昇した際、ホバリング状態で、機体を前後左右、バランスのとれた状態を保てる様、トリム調整を行ってください。

EAGLE MODEL

〒440-0842 愛知県豊橋市岩屋町62-79

☆その他、ご質問等がございましたらお気軽にお問い合わせください。

☆イーグル・サービスカウンター：service11@eaglemodel.com

www.eaglemodel.com