

# とりあつかいせつめいしょ 取扱説明書

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全に遊んでください。  
お読みになったあとは、いつでも見られる場所に必ず保管してください。

## せきがいせん 赤外線ヘリコプター NANO-FALCON

おくない  
屋内  
専用

たいしうねんれい  
対象年齢  
6歳以上

ほんしょ サつめい ちゅうういじこう まも はっせい こしょう は そん ゆうりょうしゅうり  
!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!

### ⚠ 警告 (けいこく)



ぐちにいれない

ほこしゃかた がならよ  
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才未満のお子様には絶対に与えないでください。
- テイルプロペラ軸は、機能上尖っていますので危険です。

### ⚠ 注意 (ちゅうい)



ひにかづけない

しき ちゅうういじこう さいりん あんぜん つか じしら はか ひとびと きだい そんがい みだり ほうし  
※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。



みずにはねられない



ひとにむけない

ないうき じゅうでんしきでんち こしょう はねつ はれつ はつか えさ きけん かき ちゅうい  
《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。》

- 充電の方法は、取扱説明書の方法を絶対に守ってください。
- ショートさせると大電流が流れ、危険です。絶対にさせてください。
- 充電済みの本体への再充電は、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。
- 水や火の中に入れたり、分解、ハンダ付けは絶対にしないでください。
- 火の近く、高温、多湿の場所での使用、充電、保管はしないでください。
- 充電時に下記の異常がおきたときは、すぐにコントローラーの電源スイッチを OFF にして本体に接続している充電プラグを抜いてください。
  - ・ 本体の充電ランプ（緑）が点灯しない
  - ・ 50分以上充電しても本体の充電ランプ（緑）が消灯しない
  - ・ 异常に熱い・本体または電池がひくらんだ・異臭がする・煙が出ている
- 使用後は必ず本体の電源スイッチを OFF/CHG にしてください。
- 使用後、再充電するときは必ず 15 分以上の時間ををおいてください。
- 長期保管するときは、使用後に充電しないで保管してください。

でんち こしょく はねつ はれつ えさ きけん かき ちゅうい  
《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。》

- コントローラーにはアルカリ乾電池のみをご使用ください。充電式電池、マンガン乾電池は絶対に使用しないでください。充電式電池、マンガン乾電池はアルカリ乾電池と電圧、電池容量が異なるため正常に動作しない（パワーランプ（POWER）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。
- 遊んだ後は必ず本体とコントローラーの電源スイッチを OFF にして、電池をはずしてください。
- ショートさせたり、充電、分解、加熱、火の中に入れないでください。
- 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。皮ふや服に付いたときは水で洗ってください。
- 使用後は必ず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。

おわいごこち けがの原因になります。下記に注意してください。

- 本製品は屋内専用です。屋外では絶対に使用しないでください。正常な操作ができなかったり、紛失、破損するおそれがあります。
- 対象年齢未満のお子様が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。
- 使用前に必ず本体、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。破損したまま使用すると、さらなる破損、ケガをするおそれがあります。
- 本体、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とください。
- 本体はプロペラを高速回転させて飛ぶ機構になっています。使用時は、顔や頭に向けて飛ばさないでください。また、そばに人がいるときは、十分に注意して遊んでください。思わぬ事故やケガをするおそれがあります。ゴーグルなどの着用をおおすすめします。
- 本体のプロペラ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、いつも動ける状態で操作してください。
- ぶつけたり、ぶつかりやすなどの乱暴な扱いをしないでください。
- 本体が家具、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。本体やプロペラが破損したり、ケガをするおそれがあります。
- 使用後は必ず本体と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。

## 遊びどきの約束

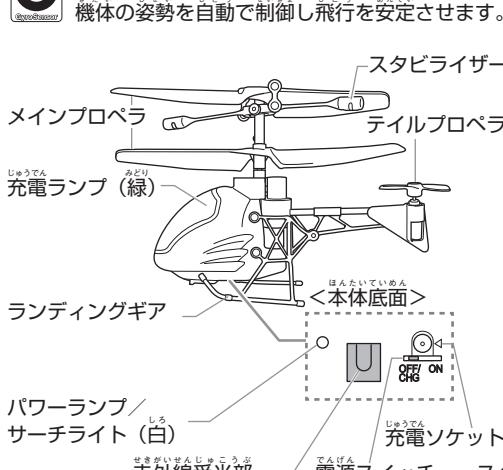
- 気温5℃以下の場所では遊ばないでください。充電式電池の性能が十分に発揮できず、正常な操作ができないおそれがあります。
- 運搬し、長期保管するときは、破損、変形を防ぐため、パッケージに入れてください。
- 長期保管するときは、コントローラーの乾電池をはずしてください。
- 飛行をより安定させるため無風状態にしてください。(窓を閉める、エアコンを停止させるなど。)

## セット内容と各部説明

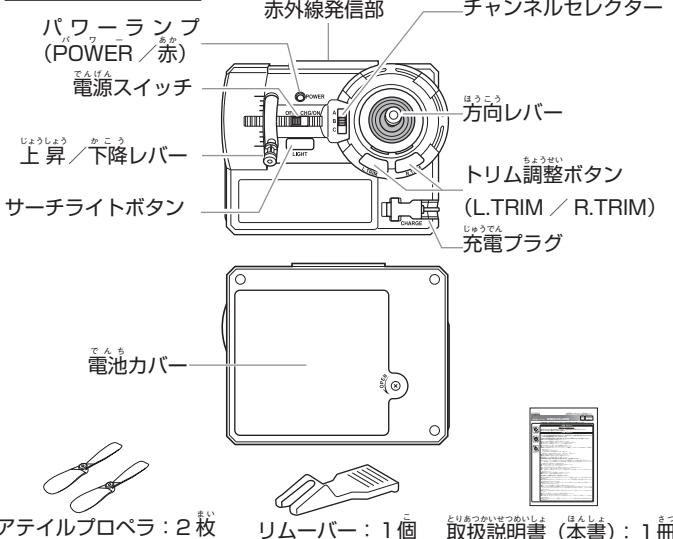
本体：1機 コントローラー：1台 スペアティルプロペラ：2枚 リムーバー：1個 取扱説明書（本書）：1冊

### 本体（ヘリコプター）

#### G ジャイロセンサー搭載



### コントローラー



## 仕様

- 連続飛行時間：約5分
- 充電時間：約30分
- コントローラーからの充電回数の目安：約10回  
(新品アルカリ乾電池使用時)
- 飛行場所：室内専用
- 操作距離：約5m
- 使用電池
  - ・本体：充電式リチウムイオンポリマー電池（内蔵）
  - ・コントローラー：単3形アルカリ乾電池×4本（別売）

## 赤外線コントロールについて

本製品は赤外線でコントロールしています。コントローラーの赤外線発信部を、本体の赤外線受光部に向けて操作してください。  
他の製品のリモコンを同時に操作しないでください。  
(蛍光灯から遠ざけ、太陽光が入らない場所で操作してください。)



## デジタルプロポーショナル方式

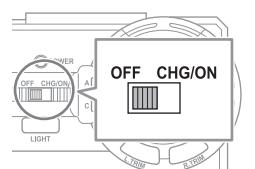
本体にはデジタルプロポーショナル方式を採用しています。レバー操作で各アクションをスムーズにコントロールします。

## スリープモード

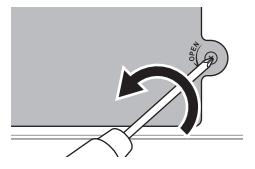
本体・コントローラーとも、電源スイッチをONにしたまま約10分放置するとスリープモードになります。スリープモードを解除するには、本体とコントローラーの電源スイッチをOFFにして、再度ONにしてください。

## コントローラーに電池をセットする

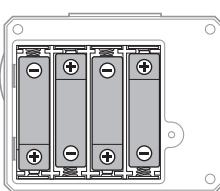
- ① コントローラーの電源スイッチが OFF になっていることを確認します。



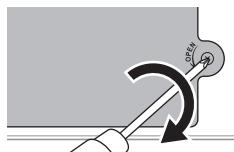
- ② コントローラー裏面の電池カバーのネジを、プラスドライバー（またはマイナスドライバー）でゆるめて電池カバーをはずします。



- ③ 単3形アルカリ乾電池4本を、+ - (プラスマイナス) がイラストと同じになるよう正しくセットします。



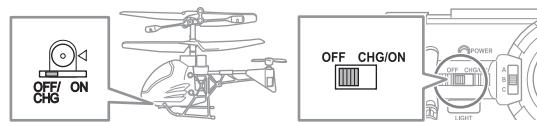
- ④ 電池カバーを取り付け、プラスドライバー（またはマイナスドライバー）でネジをしめます。



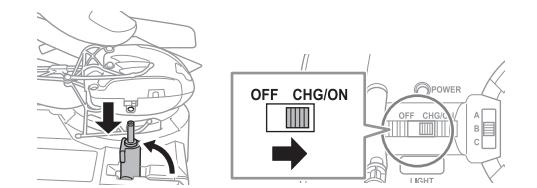
※ コントローラーの電池容量が少なくなるとパワーランプ (POWER / 赤) が点滅します。すべて新しい電池に交換してください。

## 本体を充電する：コントローラーからの充電

- ① 本体の電源スイッチは OFF/CHG、コントローラーの電源スイッチは OFF になっていることを確認します。

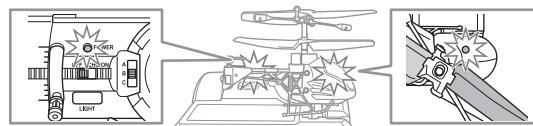


- ② コントローラーの充電プラグを矢印の方向に起こし、本体の充電ソケットを真っすぐにさしこみます。コントローラーの電源スイッチを CHG/ON にします。

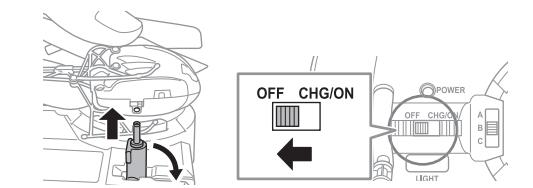


充電時間：約 30 分

- ③ 充電中は、コントローラーのパワーランプ (POWER / 赤)、本体の充電ランプ (緑) が点灯します。本体の充電ランプ (緑) が消灯すると充電完了です。



- ④ コントローラーの電源スイッチを OFF にします。本体の充電ソケットをコントローラーの充電プラグから真っすぐにひきぬきます。充電プラグを戻します。



## 本体を充電する：別売りの専用 USB 充電ケーブルからの充電

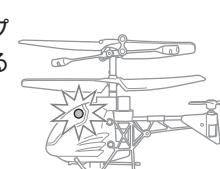
充電時間：約 30 分

- ① 別売りの専用 USB 充電ケーブルで本体を充電するときの手順です。かならず下記の手順を守ってください。

- ① 本体の電源スイッチが、OFF/CHG になっていることを確認します。



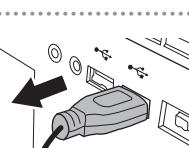
- ④ 充電中は、本体の充電ランプ (緑) が点灯します。消灯すると充電完了です。



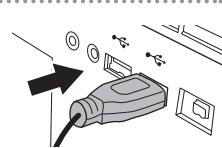
- ② 別売りの USB 充電ケーブルの充電プラグを、本体の充電ソケットに真っすぐさしこみます。

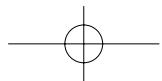


- ⑤ パソコンから USB 充電ケーブルをはずします。本体の充電ソケットから充電プラグを真っすぐひきぬきます。パソコンの電源スイッチを OFF にします。



- ③ 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。





- ※ 充電時間、本体への充電回数はあくまで目安です。電池メーカー、使用状況などによって異なります。
- ※ コントローラー用電池が消耗して本体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。(コントローラーの電池容量が少なくなるとパワーランプ(POWER/赤)が点滅します。)
- ※ 専用USB充電ケーブルは別売りです。購入方法については、8ページの「別売りパーツについて」をご確認ください。

### 充電に関する注意

**①** 充電はかならず目の届く周りに何もしない所でおこない、本体とコントローラーに異変がないことをつねに確認してください。

**②** USB充電ケーブルは、かならずパソコンのUSBコネクタに接続してください。

**③** 市販のUSB用ACアダプタ、USBハブは使用しないでください。

**④** 車中では充電しないでください。

**⑤** 充電完了後は、本体の充電ソケットとコントローラーの充電プラグ、またはUSB充電ケーブルと接続した状態で放置せずにかならず取りはずし、コントローラーの電源スイッチをOFFにしてください。

**● 使用後、再充電するときは、かならず15分以上の時間ををおいてください。**

**● 充電中に下記の異常がおきたときは、すぐにコントローラーの電源スイッチをOFFにして、本体の充電ソケットからコントローラーの充電プラグ、またはパソコンに接続したUSB充電ケーブルを取りはずしてください。**

- コントローラーのパワーランプ(POWER/赤)と本体の充電ランプ(緑)が点灯しない
- 50分以上充電しても本体の充電ランプ(緑)が消灯しない
- 本体または電池がふくらんだ
- 異臭がする
- 煙が出ている
- 異常にあつい

### 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つながります。)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。

〒135-0064 東京都江東区青海3-2-17 ワールド流通センターA棟 ユニエックス倉庫内 TEL: 03-3527-8866  
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、お間違ひのないようにご注意ください。

### 飛ばし方

**①** 本体のチャンネル表示とコントローラーのチャンネルセレクターが合っていることを確認してください。

**②** 本体の電源スイッチをONにします。パワーランプ(白)が速く点滅し、約5秒おきに短い点灯をくりかえします。

**③** コントローラーの上昇/下降レバーが一番下にあることを確認し、コントローラーの電源スイッチをCHG/ONにします。パワーランプ(POWER/赤)が点灯します。

**④** コントローラーの上昇/下降レバーをはじめは少しづつおし本体の回転を確認します。次にイラストの目安の位置(約50%)までたおします。本体が離陸して上昇します。

**トリム調整方法**

**①** 本体が右または左に回転するときは、コントローラーのトリム調整ボタンで調整してください。

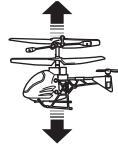
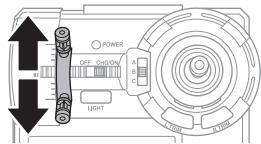
右に回転するとき→トリム調整ボタン(L.TRIM)を押します。

左に回転するとき→トリム調整ボタン(R.TRIM)を押します。

## 飛ばし方

### 上昇／下降

コントローラーの上昇／下降レバーを、ゆっくりと上に倒すと本体が上昇し、下に倒すと本体が下降します。

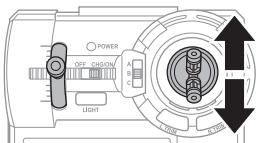


### 注意

上昇または下降の操作をするときは、レバーを一気に倒さないでください。本体が急上昇、または急降下して大変危険です。

### 前進／後進

上昇／下降レバーを調節しながら、方向レバーを上に倒すと本体が前進し、下に倒すと本体が後進します。

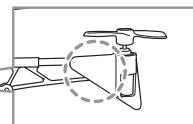
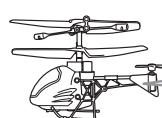


### ホバリング

- ・上昇／下降レバーを微調整して本体の高度を調節します。
- ・方向レバーを微調整して前後進を調節します。

※この商品は、方向レバーが中立（操作していない）のとき、ゆっくりと前進するようにつくられています。

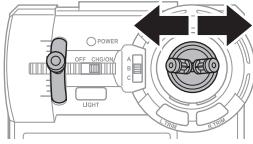
方向レバーを中立（操作しない）にしてホバリングをするときは、イラストの点線で囲った部分にテープ等を貼りバランスを調整することができます。



本体を前後進、左右旋回させると電流値が下がり、本体が少し下降ぎみになります。  
上昇／下降レバーで高度を調整してください。

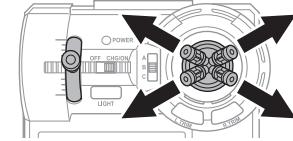
### 左回転／右回転

上昇／下降レバーを調節しながら、方向レバーを左に倒すと本体が左回転し、右に倒すと本体が右回転します。



### 左旋回／右旋回

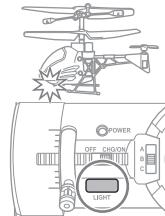
上昇／下降レバーを調節しながら、方向レバーを左なめ前方または左なめ後方に倒すと本体が左旋回し、右なめ前方または右なめ後方に倒すと右旋回します。



### サーチライト

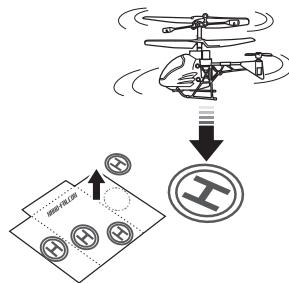
コントローラーのサーチライトボタンを押すと、本体のサーチライト（白）が点灯します。もう一度押すと消灯します。

※サーチライトをOFFにしても、約5秒おきに短く点灯します。



### ヘリポートで遊ぼう！

パッケージ内箱の切り取り線に沿って、ヘリポートをハサミで切り取り、ヘリポートを平原な場所に置いて、ホバリングと下降操作で着陸します。



### 操作についての注意

※本書の説明・注意事項をかならず守ってください。

!  
離陸時に、本体はかならず平らな場所に置いてください。

!  
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。ゴーグルなどの着用をおすすめします。

!  
本体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・故障の原因になり、正常に飛行しなくなるおそれがあります。

!  
離陸以外のレバー操作は、つねに少しづつ操作してください。急な操作をすると本体がバランスをくずして落ちます。

!  
回転または旋回の操作をするときは、本体の姿勢を安定させてから操作してください。

① 上昇または下降の操作をするときは、レバーを一方向に倒さないでください。本体が急上昇、または急降下して大変危険です。

② ぶつけたり落としたときは、すぐに上昇／下降レバーを一番下に倒してください。

③ レバーを一方向に傾けたままにしないでください。本体がバランスをくずして落ちるおそれがあります。

④ プロペラ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注意してください。ケガをするおそれがあります。

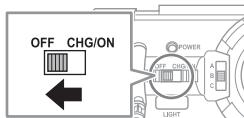


### 遊びだあとは

① 本体の電源スイッチをOFF/CHGにします。パワーランプ(白)が消えていることを確認してください。



② コントローラーの電源スイッチをOFFにします。パワーランプ(POWER/赤)が消えていることを確認して電池をはずします。



③ 使用後はこわれているところがないか確認してください。本体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ときは取りのぞいてください。

### 保管に関する注意

① 火の近く、直射日光のある場所、高温多湿になる場所、車の中では保管しないでください。変形、ショート、過熱、発火、火災の原因になります。

② 長期保管の際は、使用後に充電しないでください。

③ かならず本体とコントローラーの電源スイッチをOFFにしてください。

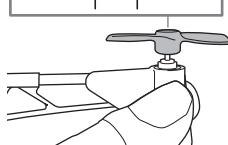
④ 破損・変形を防ぐため、コントローラーの電池をはずしてパッケージに入れてください。

⑤ 本体に他のものが触れないように、平らな面上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。

### 故障かなと思う前に①

#### テイルプロペラの確認

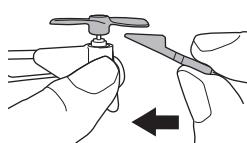
① テイルプロペラの向きが、イラストと合っているか確認します。向きが逆の場合は、イラストと同じになるように取り付け直してください。



#### テイルプロペラの交換

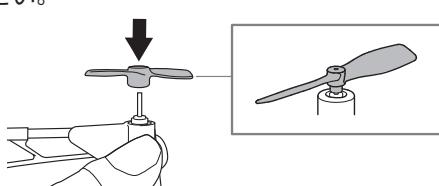
テイルプロペラが破損・変形したときは、新しいスペアテイルプロペラと交換してください。

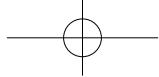
① イラストのように指でテイルモーターをしっかりと、リムーバーをテイルプロペラの付け根部分に奥まで差し込みます。



\* 取りはずす際はテイルプロペラをねじらないでください。モーターの軸が曲がり、偏芯や破損するおそれがあります。

② テイルプロペラに亀裂や折れなどの破損がないか、取り付け部分にゆるみがないか確認してください。破損がある場合は、付属の新しいテイルプロペラに交換してください。





## 故障かなと思う前に②

状態	原因	直し方	参照ページ
本体が動かない。	コントローラーの電池が正しく入っていない。 コントローラー用電池が消耗している。 本体の電池が消耗している。 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。 気温が低い。 赤外線が届いていない。	電池を正しく入れ直してください。 すべて新しい電池と交換してください。 本体の電池を充電してください。 つまようじなどで異物を取りのぞいてください。 気温が5°C以上のところで操作してください。 コントローラーをしっかりと本体に向けて、操作可能範囲内で操作してください(操作距離約5m)。	3ページ 3ページ 3ページ - 2ページ 2ページ
本体が勝手に動く。操作ができない。	他の製品のリモコンや、太陽光、蛍光灯などの影響を受けて誤作動している。	他の製品のリモコンを同時に操作しないでください。また、蛍光灯から遠ざけ、太陽光が入らない場所で操作してください。	2ページ
充電プラグを充電ソケットに接続して、コントローラーの電源スイッチをCHG/ONにしても充電されない。本体の充電ランプ(緑)が点灯しない。	充電プラグの接続状態が悪い。 本体の電源スイッチがONになっている。	再度、充電プラグを充電ソケットにしっかりと取り付けてください。 本体の電源スイッチをOFF/CHGにしてください。	3ページ 3ページ
本体が操作に関係なく回転する。左右のどちらかに回転しにくい。	本体のバランスがとれていない。 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。 エアコン、扇風機などが作動している。	トリム調整ボタンで回転を調整してください。 つまようじなどで異物を取りのぞいてください。 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。	4ページ - 2ページ
50分を過ぎても充電完了しない。	コントローラー用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。	3ページ
コントローラーのパワーランプ(POWER/赤)が点滅している。	コントローラー用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。	3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初期の不具合がありましたら、【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。

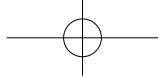
※修理・別売りパーツをサービスセンターにお申し込みいただいてからお客様に発送するまで、通常10~14日ほどかかります。  
年末年始・ゴールデンウィークなど、時期によっては混み合いさらに日数がかかるときがあります。あらかじめご了承ください。

**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。修理により製品の機能が維持できるときには、お客様のご要望により有料にて修理を承ります。

- 修理品発送の前に、本体とコントローラーの電池が消耗していないかかならずお調べください。
- 修理品の発送時には、コントローラーの電池をかならずはずしてください。

※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

こうにゅうほうほう ゆうそく もう こ  
購入方法：郵送でお申し込みください。

### 料金表

パート名	単価 (消費税・送料込)
84665 ナノファルコン：専用 USB 充電ケーブル	¥500
84665 ナノファルコン：テイルプロペラセット（3個入り）	¥600

※ ご注文票はかなら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かならず記入ください。  ご氏名  郵便番号  お電話番号
- 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。  ご住所  ご注文数量

※ ご記入もれがないかご確認ください。

※ 添付のご注文票をお使いにならないときはかならずパート名を忘れずにご記入ください。パート名は料金表の名称を省略せずに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 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、ご注文のパート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  
〒 135-0064 東京都江東区青海 3-2-17  
ワールド流通センター A 棟 ユニエックス倉庫内

TEL : 03-3527-8866

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、お間違いの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-84665-CCP  
2013.04

-----キリトリせん-----

※ ご注文票はかなら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	〒		
ご注文のパート	84665 ナノファルコン：専用 USB 充電ケーブル		個
	84665 ナノファルコン：テイルプロペラセット（3個入り）		

商品名：ナノファルコン

品番：84665