



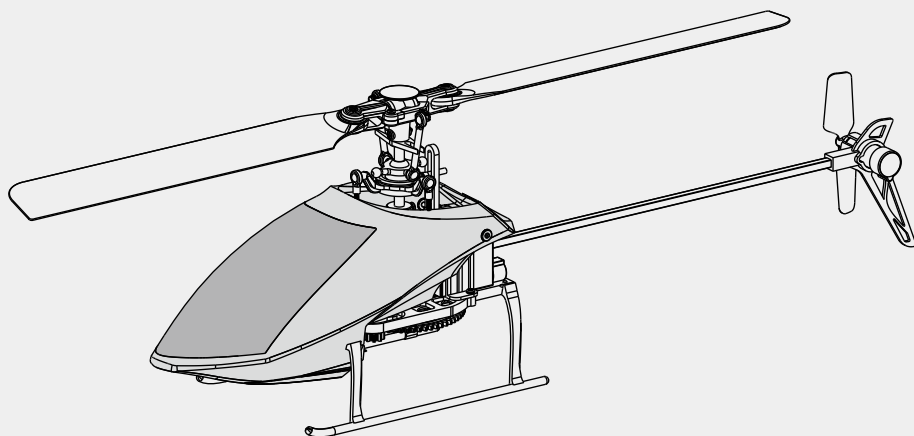
Nine Eagles®

HiTEC
MULTIPLEX®

SOLOPRO123

NE-R/C 123A 2.4GHZ 4CH 3GHELICOPTER

ソロプロ123 取扱い説明書



SLT™

2.4GHz 4ch

Transmitter system adopts SLT protocol



Li-Ion

この度はナインイーグルス製品SOLO PRO 123をお買い上げいただき誠にありがとうございます。RCヘリコプターはおもちゃではありません。そのため取り扱いを誤ると本人及び他人に危害を及ぼす可能性がある事を忘れずに最大限の注意を払い飛行をお楽しみください。

安全のための注意・警告（必ずお読みください）



警告

(Li-Po)リチウムポリマーバッテリー取り扱い上の注意点

- **バッテリーの過放電に注意してください。**リポバッテリーは性質上、電池の容量を使いすぎるとバッテリーにダメージを与え使用できなくなります。機体のパワーが低下したら直ぐに飛行を中止し再度充電するまで使用しないでください。
- **バッテリーを再度充電する場合は必ず30分以上は休ませてバッテリーが冷えていることを確認します。**製品を使用しない時は送信機と機体のコネクターを外してください。
- **バッテリーを満充電状態で保管しないでください。**長期間保管する場合は一度充電した後2～3分程モーターを回し、少し放電してから保管するようにしてください。
- **高温多湿の環境でのバッテリーの充電・保管はダメージを与えますので避けてください。**
- **電池が使用できなくなった際はリサイクル協力店の指示に従い処理してください。**電池を破棄する場合は約二日間、5%程に薄めた食塩水に浸すことで電池を完全に放電し不燃物として破棄することが可能です。
- **大きく膨らんでしまったり異臭がするバッテリーは使用しないでください。**
- **充電中は常に監視を怠らず、その場に留まり異常事態に対処できるようにしてください。**



注意

製品取り扱い上の注意点

- **本製品は屋外で飛行することも可能ですが、強風時はコントロールを失い思わぬ危険を伴う可能性がありますので十分に注意してください。**
- **本製品は初級者向けの機体ですが、RC製品のご経験のない方は予め経験のあるフライヤーに指導を仰いでください。**
- **フライト前には必ず各部を慎重に点検してください。**・モーターとプロペラの取り付け
送信機及び機体のバッテリー状態・各舵の動作状況・無線機のチェック等。
- **飛行後のモーターは高温になっています。**必ずモーターが冷えてから次の飛行を行なってください。
- **ブレード(プロペラ)は高速で回転しますので目などに入らないよう十分注意してください。**
- **RC製品は精密機器です。**故障の原因となりますので埃や湿気は避け高温になる場所では保管しないでください。

付属品一覧



Note

飛行前に下記の画像を参照しパーツの欠品や破損がないか確認をしてください。



<付属品>

- ① SOLO PRO 123 本体 × 1
- ② 2.4GHz 4CH SLT 送信機 × 1
- ③ 単四型アルカリ乾電池 × 4
- ④ プラスドライバー × 1
- ⑤ USB充電器 × 1
- ⑥ リポバッテリー × 1
- ⑦ 予備部品
 - ・テールローター × 1
 - ・メインローター × 2
 - ・アッパーリンクージロッド × 2

<基本仕様>

ローター直径	243mm
全長	278mm
重量	44g
送信機	2.4GHz 4ch
搭載メカ	一体型受信機・1.9gサーボ
制御システム	6軸センサー
バッテリー	3.7V250mAh Li-Po
モーター	φ8コアレスメインモーター φ6コアレステールモーター
ブレード	固定ピッチ
飛行時間	約5分
充電時間	40分～60分

※フライト環境、バッテリーの状態により異なります。

機体 各部名称

■受信機ユニット

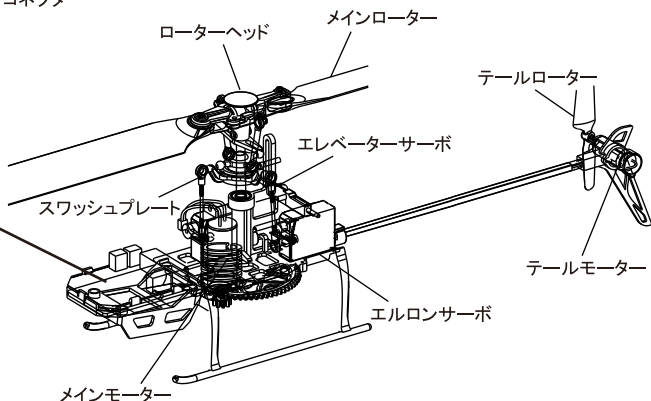
テールコネクター エレベーターコネクター エルロンコネクター



メインコネクター

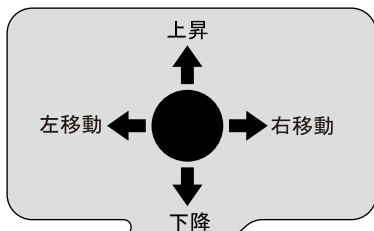
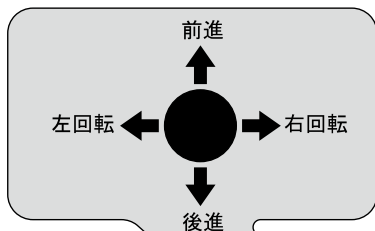
バインドボタン

※付属の送信機で機体が反応しない場合や別のSLT送信機を使用する時はこのボタンを押しバインドを行ってください。
SLT対応の送信機以外は使用できません。



送信機 各部名称

モード1



エレベーター・ラダースティック

パワーLED

ステータスLED

スロットル・エルロンスティック

ラダートリム

On/Off

エレベータートリム

スロットルトリム
※通常使用しません

デュアルレートスイッチ

右のスティックを押すと機体の操縦感度を切り替えることが可能です。スティックを押しステータスLEDが点灯すると操作が敏感になり、LED消灯では緩やかな操作フィーリングとなります

エルロントリム

フライト準備 充電方法



1. リポバッテリーをUSB充電器に接続します。(バッテリーの極性に注意して充電器のソケットにバッテリーのコネクター形状が合うように正しく接続してください。)



2. 充電器をPC等のUSBソケットに差し込みます。充電が開始されると赤色LEDが点灯します。充電中はLEDが点灯し、充電が完了するとLEDが点滅します。

※バッテリーを接続した時、直ぐにLEDが点滅する場合は過放電などが原因で充電エラーが発生しています。



警告

- 充電中はバッテリーの状態に注意し、異常がないか良く確認してください。充電が完了したら充電器からバッテリーを外してください。
- 弊社Weekender製品Q4等のバッテリーとは極性が異なりますので、絶対に使用しないでください。必ず専用バッテリー及び専用充電器をご使用ください。

電池の取り付け



1. 送信機の裏蓋を取り外します。



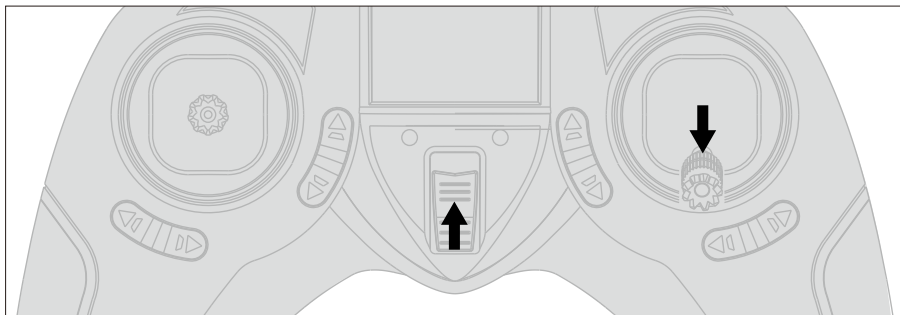
2. 向きに注意して電池を取り付けます。



3. 送信機の裏蓋を取り付けます

電源操作

■ 送信機電源ON



送信機の右のスロットルスティックを最スローにして電源を入れます。

■ 機体電源ON

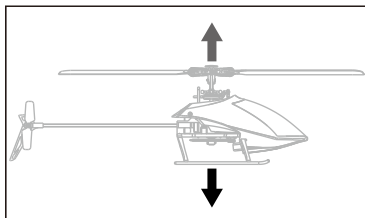
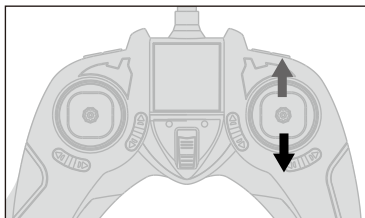


機体を水平な場所に置きリポバッテリーを接続します。5秒程待ち、スティックを操作し機体が動作したら完了です。バッテリーを機体に差し込みフライトに移ります。

※モーターが回らない場合は一度電源を抜きもう一度同じ手順で電源を入れなおしてください。

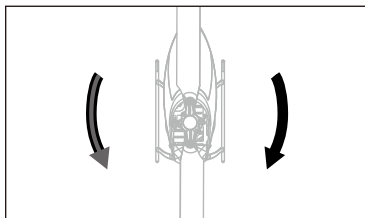
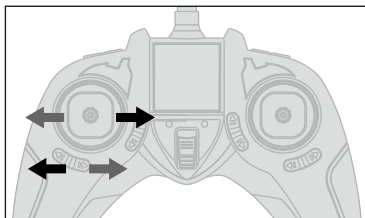
各スティック操作説明+トリム調整

■スロットル(上昇・下降)



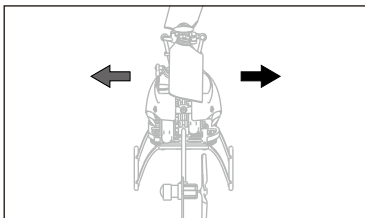
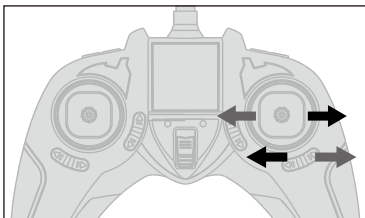
・スロットルスティックを上げるとモーターのパワーが上がり機体は上昇します。スティックを下げるとモーターの出力が下がり機体は降下します。急激な操作は避けゆっくりと操作します。※通常スロットルトリムは調整する必要はありません。

■ラダー(左回転・右回転)



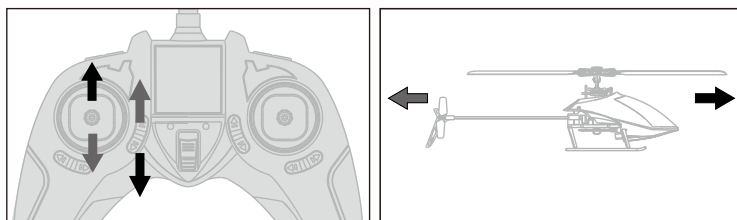
・ラダースティックを右に倒すと機体は右回転し左に倒すと左回転します。ホバリング中に機体が右回転してしまう場合は左ラダートリム押し調整します。左回転する場合は右ラダートリムを押します。

■エルロン(左移動・右移動)



・エルロンスティックを右に倒すと機体は右移動し左に倒すと左移動します。ホバリング中に機体が右移動する場合は左エルロントリム押し調整します。左移動する場合は右エルロントリムを押します。

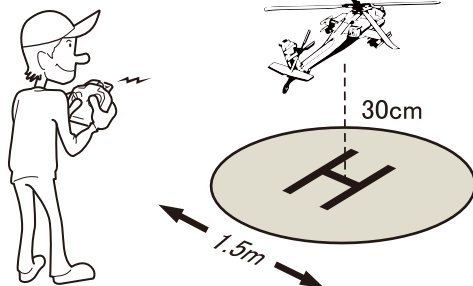
■エレベーター（前進・後進）



・エレベータースティックを前に倒すと機体は前進し後ろに倒すと後進します。ホバリング中に機体が前進する場合はエレベータートリムを下に押し調整します。後進する場合はエレベータートリムを上を押します。

フライト練習

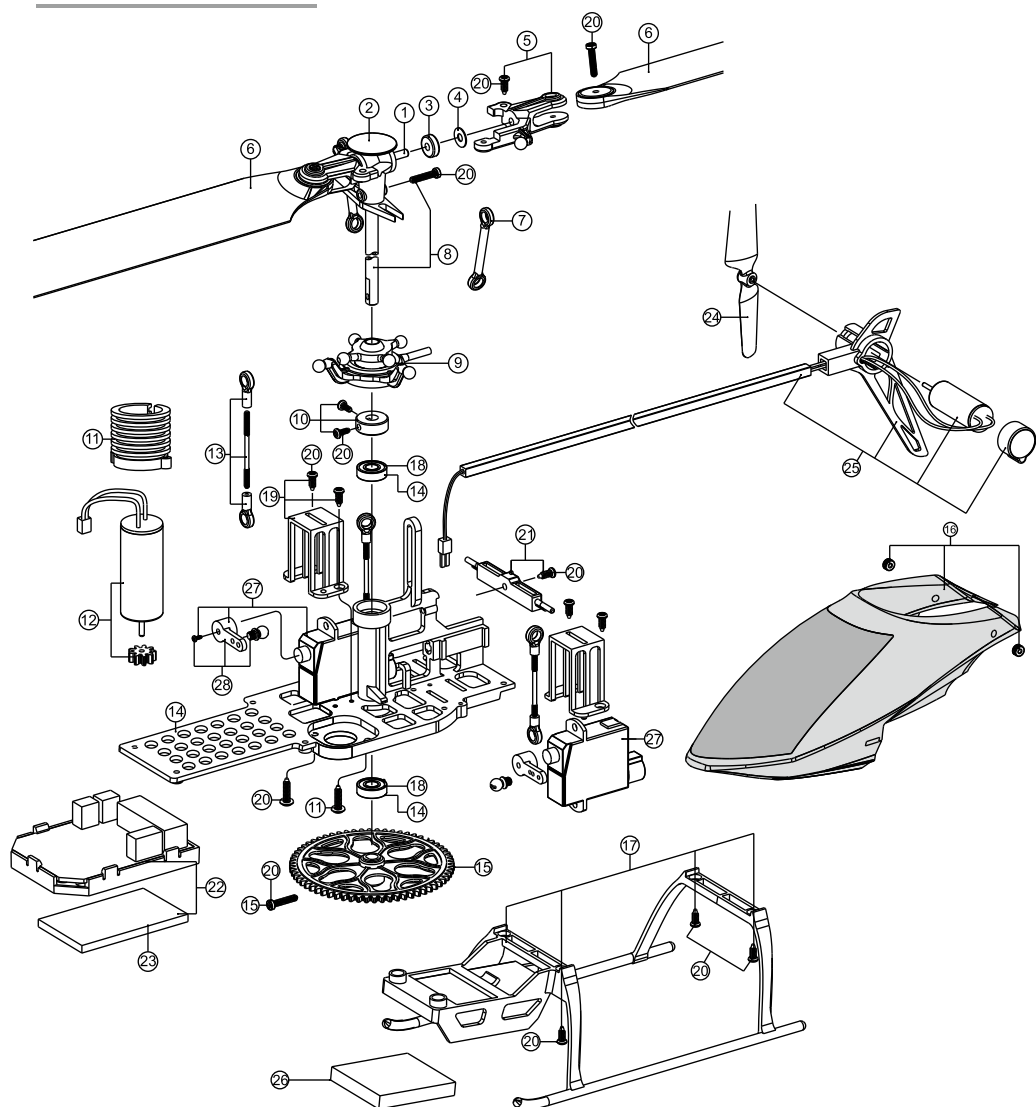
プロペラが発生する風の影響を受けますのでトリム調整は30cm以上の高さで行ってください。



RCヘリコプターを初めて飛行させる方は図を参考に飛行練習を行ってください。飛行の基本はホバリング（空中停止）です。まずは機体を高く上げすぎないように注意して一定の高さと範囲でホバリングできるまで練習してください。この時操作が分からなくなったら慌てずに、直ぐにスロットルを0%に下げます。（素早くパワーを切ることによって墜落時の機体ダメージを最小限にすることができます。）

※SOLO PRO 123に搭載されている6軸センサーはオートパイロットシステムではありません。トリム調整を行っても一定位置でホバリングする為には自身のスティック操作で機体の移動を補正する必要があります。

展開図



NO	品番	パーツ名	NO	品番	パーツ名
1	NE400579	スピンドルシャフトセット	17	NE400031	ランディングスキッドセット(Black)
2	NE400017	ローターヘッド		NE400032	ランディングスキッドセット(White)
3	NE400018	ローターヘッド用ダンパー	18	NE400037	682 ベアリング
4	NE400580	ワッシャー	19	NE400038	エレベーターサーボ固定マウント
5	NE400578	ブレードグリップセット	20	NE400998	スクリュースセット
6	NE400843	メインローターセット(グリーン)	21	NE400041	エルロンラダーマウント
	NE400844	メインローターセット(レッド)	22	NE480283	受信機セット 123用
7	NE402280007A	アッパーリンケージロッドセット	23	NE400043	両面テープセット
8	NE400022	メインシャフトセット	24	NE400845	テールブレードセット (グリーン)
9	NE400577	スワッシュプレート		NE400453	テールブレードセット (レッド)
10	NE400024	カラーセット	25	NE400503	テールモーターセット
11	NE400045	メインモーターマウント	26	NE480151	リポバッテリー
12	NE400504	メインモーター	27	NE480045	1.9g デジタルサーボ
13	NE400026	アンダーリンケージロッドセット	28	NE400039	ボールジョイントスクリュースセット
14	NE400027	メインフレーム		NE400055	1.9g デジタルサーボ用ギア
15	NE400028	メインギアセット	※各種パーツは改善のため予告なく仕様変更および形状変更 する場合がありますので ご了承下さい最新情報は弊社Web サイトにてご確認ください。 http://www.hitecred.co.jp/		
16	NE400841	キャンピーセット(レッド)			
	NE400842	キャンピーセット(グリーン)			

■製品保証について

ご購入頂いた際の日付入りレシートや納品書は初期不良等が発生した場合、商品の交換に必要となりますので、必ず保管してください。本製品は製品の性質上、ご購入直後(2週間以内)の動作確認時に認められる不良以外、返品・交換はお受けすることが出来ません。

※いかなる場合におきましても飛行後の返品・交換はお受け致しません。商品に異常がある場合は一度弊社カスタマーサービスにご連絡いただき、それでも症状が改善しない場合はヤマト運輸、着払いにて弊社宛てにお送りください。初期不良と判断された場合、弊社の判断にて修理または交換作業を行います。弊社では本製品に関して修理サービスを行っておりますが、万が一機体を大きく破損してしまった場合は新品交換保証制度にも対応しておりますのでこちらをご検討ください。

■壊れても安心、超お得な新品交換保証付き

○何度も遊んでいる内に各所に不具合が出てきた・・・。

○墜落させて機体が大破、新品を買おうかな・・・。

そんな時は一部金額をご負担頂くだけで機体から付属品までを丸ごと新品と交換できる”新品交換保障”をご利用ください。ご希望のお客様はお気軽にカスタマーサービスへご連絡ください。

新品交換保障額：6800円(税抜)

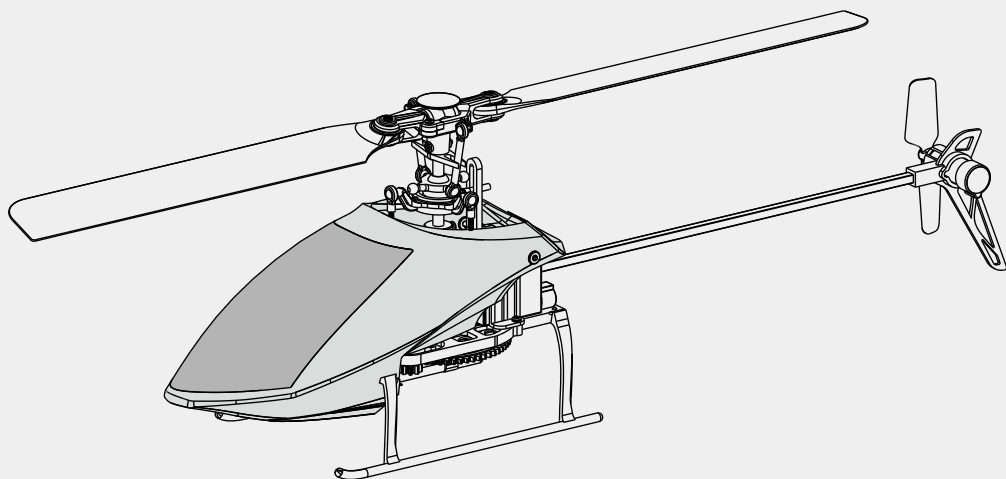
★代引手数料(540円)は別途お客様負担となります。

※離島の場合、別途手数料1,000円が必要です。

■ 免責事項

- ・弊社はお客様のフライトにおける損失・事故等にはいかなる保障も致しかねます。
- ・組み立て飛行後における製品の不良対応はお受けすることができません。
- ・誤ったご使用による製品の不具合は保証対象外となります。
- ・本製品は品質向上の為、予告なく仕様を変更する場合があります、予めご了承ください。
- ・弊社はリチウムポリマーバッテリーご使用による損失・事故等にはいかなる保障も致しかねます。

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



SLTTM

2.4GHz 4CH

HITEC
MULTIPLEX[®]

◎輸入販売元・お問い合わせ

〒133-0057 東京都江戸川区西小岩1-30-10 1F

株式会社 ハイテック マルチプレックス ジャパン

Nine Eagles 専用ダイヤル:03-6458-0191

受付時間:月曜日～金曜日(祝祭日・夏期休暇・年末年始を除く)

10:30～12:30、13:30～16:30

Web Site : www.hitecrd.co.jp

こちらのお問い合わせ先はカスタマーサービス専用ダイヤルとなっております。
お電話でのご注文は承る事ができませんので予めご了承の程お願い致します。