



リモート式機体搜索補助ブザー

「サーチ娘。X」取扱説明書

主要規格

動作電圧：DC3.5V～5.0V
厚さ：12.5mm
長さ：16mm
ケーブルの長さ：約80mm
重量：3.2g
消費電流：40mA（ブザー鳴動時）
ビープ音量：86db

1セルLipoに対応
ハイボルテージに
対応していません



この度は、PILOT サーチ娘。(さーちこ)Xをお買い上げいただきありがとうございます。お買い上げいただいた装置はグライダーや飛行機、ヘリなどを深い藪の中に落とした時などに愛機の搜索を助けるため、送信機からの指令によりブザーを鳴らして知らせる仕組みを採用しています。ご使用になる前には本説明書を良くお読みいただき、正しくご使用くださいますようお願い致します。

1. 使用前の動作確認

サーチ娘。Xは送信機からのリモート操作によってアラームを鳴らす方式を採用しています。操作方法を誤るとアラームが鳴らないケースがありますので必ず下記の動作確認を行ってからご使用ください。

1. 接続の方法

① アラームは、接続したチャンネルのスティック又はスイッチを操作することにより受信機から1700～1900 μ Sの信号で鳴り出します。アラームはスティック又はスイッチを元に戻すことで止まります。

② 接続するチャンネルは、受信機のサーボの接続されていない空きチャンネルに接続してください。空きチャンネルが無い場合には飛行中に①の1700～1900 μ Sの信号にならないチャンネルを選んで二又ケーブルで接続することも可能です。

2. 動作の確認と操作方法・・・機体へ取り付ける前にサーチ娘。Xの動作確認をしてください。

① まず受信機にサーチ娘。Xを接続します。受信機へ接続する際には受信機端子の+に注意して下さい。逆に接続した場合サーチ娘。XのICが焼損します。(サーチ娘。Xの配線は、黒が-、赤が+、白が信号線です)

② 送信機、受信機の順にスイッチを入れます。

③ サーチ娘。Xを接続したチャンネルの送信機のスティック又はスイッチを端まで動かします。多くの無線機では、1500 μ Sがニュートラルです。

④ サーチ娘。Xがオンになり、「ピッピッピ」のアラーム音が繰り返し鳴り続けます。このアラーム音はスティック又はスイッチを戻す事で止まります。アラームが鳴らない場合は、3項の「トラブルシューティング」をご覧ください。

⑤ サーチ娘。Xが正しく動作ことが確認出来たなら、2項の「取付方法」にしたがって音が良く聞こえるところに取り付けてください。

2. 取付方法と注意事項

① 機体への搭載は胴体側面などに直径3mmの穴をあけ、ブザーの音の出る穴に合わせて機体の内側に両面テープで貼付ます。

② サーチ娘。Xを受信機の操作チャンネルに接続します。受信機端子の+に注意して下さい。逆に接続した場合サーチ娘。XのICが焼損します。

③ チャンネル数が足りない場合は、サーボを接続しているチャンネルで使用し、二又コードを使って接続してください。

④ 本製品は防水対策をしていません。機体が水中などに墜落した場合には機能しません。

⑤ 胴体下面など泥や水のかかる可能性のある部分やエンジンの排気がかかる部分には、取り付けしないでください。

⑥ 不時着や墜落の状況により送信機からのリモート信号を受信できない場合は、アラームが鳴りません。

※2.4GHz帯のプロポを使用している場合、障害物などでリモート信号が届いていない事も考えられます。場所を変えて信号を送り直すことでアラームを鳴らすことが出来る場合があります。

3. トラブルシューティング（故障かな？と思ったら）

① 電源を入れても全く音がしない・・・サーチ娘。Xのコネクタを正しく受信機に接続していますか。極性を間違っていないですか。

サーチ娘。Xのコードは黒がマイナスです。

② スティック又はスイッチを動か・・・指令を送るチャンネルのストロークは充分ですか？トラベルアジャストで動作範囲を両方向ともに100%にしてください。空きチャンネルを使用している場合は、そのチャンネルにサーボを接続して、サーボがスイッチやスティックに合わせて動くことを確認してください。

4. 保証と免責事項

本製品は優れた品質管理のもとに製造され厳密な検査を経て出荷していますが、お客様にお届けするまでの間に予測出来ない故障が発生する場合があります。そのような初期不良の場合、お買い上げ後7日以内に当社までFAXまたはOK模型ホームページのお問い合わせフォームからメールでお申し出ください。お買い上げ後7日以内であっても下記の場合は保証の対象とはなりません。

(1)故意に分解された場合 (2)使用上の誤りにより生じた故障、損傷 (3)改造や不当な修理による故障、損傷

(4)輸送時による故障、損傷 (5)火災、地震、水害等の天災地変、その他、外部要因による故障、損傷

※本製品は機体搜索の補助をするものであって、機体の発見を保証するものではありません。

発売元：株式会社OK模型

〒577-0808 大阪府東大阪市横沼町3-3-11

<https://www.okmodel.co.jp>

説明書の記載内容や仕様、外観等は断り無く変更する場合があります。

本文の一部またはすべてについて、株式会社OK模型の承諾を得ずに無断で複写、複製することを禁じます。

© COPY RIGHT 2024 OK MODEL CO.,LTD.