

このたびは CIU-3 をお買い上げいただきありがとうございます。  
この CIU-3 は、Link 対応機器と Windows 搭載パソコンとの通信用 USB インターフェースです。

#### 注意：

- 製品をご使用前に必ず本書をお読みください。
- 本書はいつでも活用できるように大切に保管してください。

\* CIU-3 本体の他に PC-LINK アダプター (500mmW 延長コード) が付属します。

- ・本書の内容の一部または全部を無断で転載することはおやめ下さい。
- ・本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- ・本書の内容は万全を期して作成していますが、万一ご不明の点や誤り、記載もれなどお気づきの点がございましたら弊社までご連絡下さい。
- ・お客様が機器を使用された結果につきましては、責任を負いかねることがございますのでご了承下さい。

#### 仕様 (仕様・規格は技術開発に伴い予告なく変更することがあります。)

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| ●インターフェース：USB Rev2.0 準拠             | ●動作環境：温度 -10 ~ +45℃  |
| ●USB コネクタ：USB シリーズ A コネクタ           | ●寸法：18.2 × 56.5 × 9.0 mm   |
| ●動作電圧：5.0V ± 0.2V (USB バスパワー)       | ●重量：7.5 g  |
| ●消費電流<br>(コネクション・アイドル時)：5.8 ± 1.7mA | ●対応 OS：Windows Vista/7/8/8.1/10/11<br>(Mac ベースの Windows、および PC エミュレータによる Windows 上での動作は保障いたしません) |
- ※パソコン本体に USB ポート (タイプ A) が必要です

#### Link ソフトをインストールする必要があります

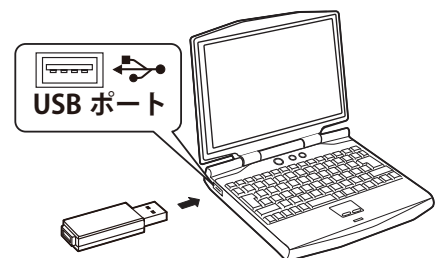
- 通信およびセッティングには、各機器に対応した最新バージョンの Link ソフトをインストールする必要があります。CIU-2 用の旧バージョンは CIU-3 で動作しない Link ソフトがありますので、必ず最新バージョンをダウンロードしてください。

弊社ホームページ (<https://www.rc.futaba.co.jp>) のダウンロードサイトに公開されている、Link ソフトをインストールしてください。方法は、ホームページに記載されています。

#### ■ CIU-3 のパソコンへの取り付けと取り外し

##### 取り付け

- \* PC は、インターネットに接続できる状態でお使いください。
  - \* CIU-3 を接続する前に、Windows アップデートを実行してください。
  - \* CIU-3 の使用には、ドライバソフトウェアをインストールする必要があります。
  - \* CIU-3 以外の、USB Serial Port デバイスを接続しないでください。
- ①パソコンの電源を ON にします。
  - ②本製品 CIU-3 をパソコンの USB ポートに接続します。
  - ③ CIU-3 を初めてパソコンに接続すると、ドライバソフトウェアがインストールされます。

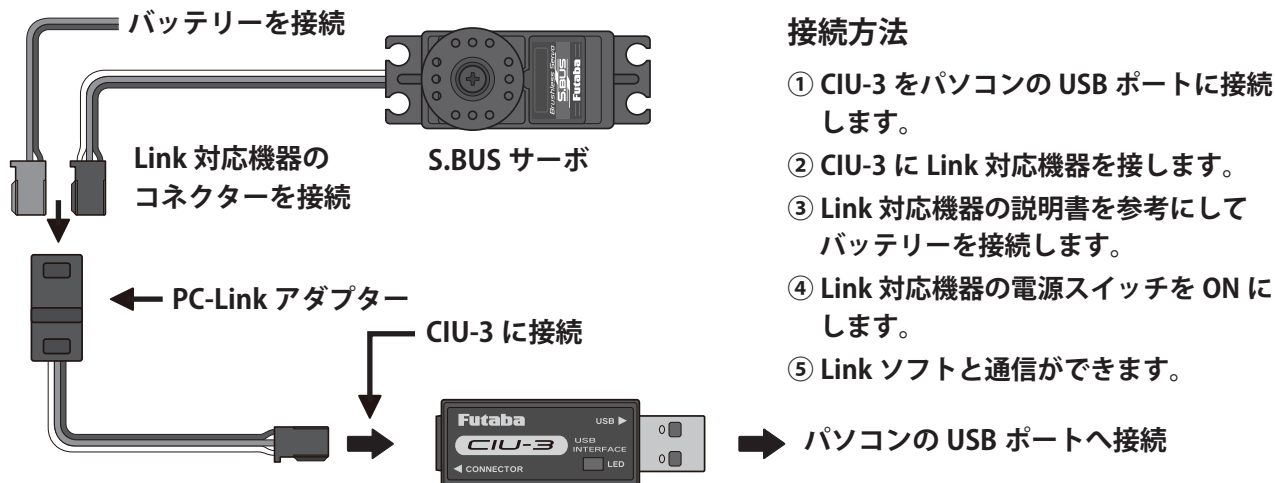


##### 取り外し

本製品 CIU-3 は、パソコンの電源が ON のときでも、そのまま取り外すことができますが、Link 対応機器との通信中に取り外さないでください。

## ■ Link 対応機器との接続例 (下図は S-BUS サーボの接続例です)

注意：CIU-3 を使用する時は、他の USB Serial Port デバイスを接続しないでください。



## ■使用上の注意

### ⚠ 警告

- ⊘ 分解しないで下さい。  
本製品のケースを開けないでください。

ご自分でケースを開けると、基板を破損をする原因となります。この場合基板アッセンブリ交換、または修理不能となります。また、火災、感電の恐れがあります。

- ⊘ 水などの液体で濡らしたり、濡れた手で触らないでください。

水滴が内部に入ると、故障の原因となります。また、火災、感電の恐れがあります。

### ⚠ 注意

- ⊘ 本製品を落としたり、強い衝撃を与えないでください。

本製品の故障の原因となります。

- ⊘ 本製品の上に物を置かないでください。

本製品の故障の原因となります。

- ⊘ 各接続コネクターに手を触れないでください。また、各接続コネクターにほこり等が付いたままの状態では接続しないでください。

本製品の故障の原因となります。

- ❗ 使用されるパソコンおよび周辺機器の取り扱い、各製品の説明書および、提示する注意、警告に従ってください。

## 表示の意味

- いつも安全に製品をお使いいただくために、以下の表示のある注意事項は特にご注意ください。

### ⚠ 警告

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者または他の人が死亡または重傷を負う可能性が想定される場合。または、軽傷、物的損害が発生する可能性が高い場合。

### ⚠ 注意

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者または他の人が重傷を負う可能性は少ないが、傷害を負う危険が想定される場合。ならびに物的損害のみの発生が想定される場合。

## 図記号

⊘：禁止事項

❗：必ず実行する事項

※本説明書に記載の Windows は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

## ■修理を依頼されるときは

修理を依頼される前に、もう一度この取扱説明書をお読みになってチェックしていただき、なお異常のあるときは無線機器ラジコンカスタマーサービスまで修理を依頼してください。

修理・アフターサービス、プロポに関するお問い合わせは弊社ラジコンカスタマーサービスへどうぞ

●双葉電子工業（株）無線機器ラジコンカスタマーサービス

TEL.(0475)32-4395 〒299-4395 千葉県長生郡長生村藪塚 1080

双葉電子工業株式会社

〒299-4395 千葉県長生郡長生村藪塚 1080 TEL:0475-32-6111 FAX:0475-32-2915

©FUTABA CORPORATION 2026年6月 第2版