

アルコールチェッカー FALC-11 フーゴプロ

通信アプリケーションソフトウェア取扱説明書

インストールマニュアル



はじめに

本アプリケーションソフトウェアは、フィガロ技研株式会社製アルコールチェッカー『フーゴプロ』で測定されたデータの管理や、フーゴプロの設定変更を簡単かつスピーディに行うためのソフトウェアです。

この取扱説明書には、本製品を正しくお使いいただくための注意事項を記載 しております。ご使用前に必ずお読みください。また、お読みになった後いつ でもご覧いただけるよう、お手元に保管してください。

もくじ

1. 準備	
準備していただくもの	2
パソコンの推奨スペック	2
2. インストール	
アプリケーションのインストール	5
インストールが正常に終了した事を確認	15
ドライバのインストール	17
インストールが正常に終了した事を確認	20
3. アンインストール	24

1 準備

準備していただくもの



パソコンの推奨スペック

■ 本アプリケーションを快適にご使用いただくために下記スペックの パソコンを使用することを推奨いたします。

項目	推奨スペック	最低スペック
① 対応OS	Microsoft Windows 10/11 (すべて日本語版OSのみ対応) ※インターネット接続環境が必要です。	
② CPU	2.4 GHz 以上	1 GHz 以上
③ メモリ	1GB 以上	512MB
④ ハードディスク	1GB 以上の空き容量	
⑤ 表示	1280×1024ドット以上	1024×768ドット以上
⑥ 通信ポート	USB 2.0 ポート	
⑦ ソフトウェア	表計算ソフト Microsoft Office Excel 2016/2019/2021 Microsoft 365	

※Microsoft、Windows、Excelは米国Microsoft corporationの米国およびその他の国における登録商標です。

ソフトウェア使用許諾書

フィガロ技研株式会社(以下「弊社」といいます)は、お客様に対して、下記の内容で弊社が開発したソフトウェア製品"フーゴプロ専用アプリケーションソフトウェア"(プログラム、データ、マニュアルおよびこの製品に含まれるすべの付属品)の使用を許諾します。

1. 著作権

フィガロ技研株式会社、本ソフトウェアの著作権を所有します。

2. 使用許諾の範囲

お客様は本ソフトウェア製品を、お客様ご自身が使用する場合にのみ使用することができます。お客様の有する使用権は、非独占的なものであり、譲渡することはできません。また、本ソフトウェアは製品は日本国内でのみ使用を許諾するものとします。

3. 複製・改変の制限

お客様は、ご自身のバックアップの目的でのみ、本ソフトウェア製品の複製を行うことができます。また、複製された製品を第三者に使用させることはできません。お客様は本ソフトウェアを改変することはできません。

4. 第三者の使用

お客様はフィガロ技研株式会社の事前の同意を得なければ、本ソフトウェア製品及び その複製物の販売、頒布、貸与、移転その他の方法で、第三者に使用させることはで きません。

5. 免責

- (1)フィガロ技研株式会社は、本ソフトウェア製品により、ご利用者に直接または間接的障害が生じても、いかなる責任賠償等の責も負わないものとします。
- (2)本ソフトウェア製品はご利用者への事前連絡なしに仕様を変更したりサービスの 提供を停止する場合があります。その場合、本ソフトウェア製品をご利用いただ けなかったり、ご利用者に直接または間接的障害が生じた場合でも、フィガロ技 研株式会社はいかなる責任賠償の責も負わないものとします。
- (3)フィガロ技研株式会社は、本ソフトウェア製品に不備があっても、訂正する義務は負わないものとします。
- (4)フィガロ技研株式会社は、本ソフトウェア製品に関して、一切動作保証をいたしません。

6. 使用許諾期間

本使用許諾書は、お客様が本ソフトウェア製品を受領したときより成立します。 本使用許諾書は、フィガロ技研株式会社がお客様に対して事前の通知を出すことにより、またはお客様が本書に記載している事項に違反したことにより終了します。

以上

くご注意>

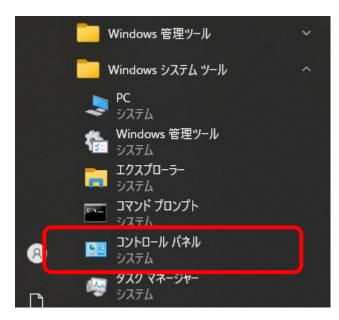
- 1. 本ソフトウェア製品についてはID、測定者名など個人情報などを伴う部分がございます。 個人情報に関する管理、セキュリティなどについては御使用者側での対応を十分ご配慮 願います。個人情報に関する点につきましては、弊社のほうでは一切関知いたしません。
- 2. この取扱説明書に記載された内容について、機能、設定などの改良のため予告なく変更 する場合があります。
- 3. この取扱説明書に記載された図、表などは、使用されるパソコンの環境、機種によって 異なる場合があります。

2 インストール

アプリケーションのインストール

- ※ お客様のパソコン環境によっては、administratorでログインしないと本アプリケーションやドライバがインストールできないことがあります。インストール前に予めシステム管理者へご確認下さい。
- ※ インストールするときはパソコンとフーゴプロを接続しないでください。
- ※ 既にフーゴプロ(FALC-11)用アプリケーションもしくはドライバがインストールされているパソコンへ再度インストールをおこなう場合や、フーゴ(FALC-01)用アプリケーションもしくはドライバがインストールされているパソコンへインストールをおこなう場合は、これらのソフトを予めアンインストールしてください。
- ※ インストール作業にはインターネット接続が必要となる場合があります。
- ① インストールを始める前に、パソコンで起動しているすべての アプリケーション を終了させてください。
- ② Windowsのコントロールパネルから.NET Framework3.5をインストールします。

次に「Windows システムツール」 ー「コントロールパネル」をクリックします。



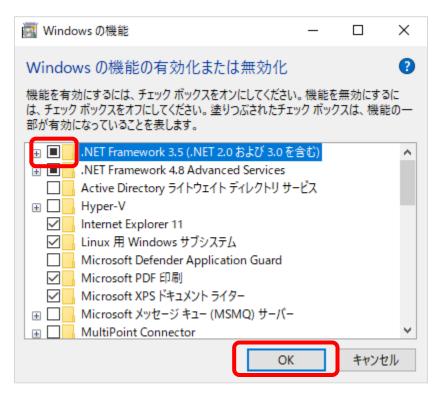
③ コントロールパネルの「プログラム」をクリックします。



④「Windowsの機能の有効化または無効化」をクリックします。



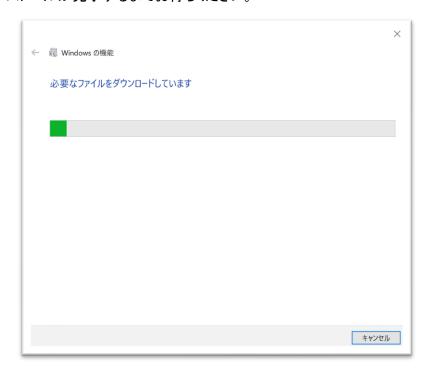
⑤「.NET Framework 3.5 (.NET 2.0 および 3.0 を含む)」にチェックを入れ、「OK」を クリックします。



- (注) 既にチェックがついている場合は、「キャンセル」をクリックし、⑨以降の処理を 行って下さい。
- ⑥「Windows Updateでファイルを自動ダウンロードする」をクリックします。



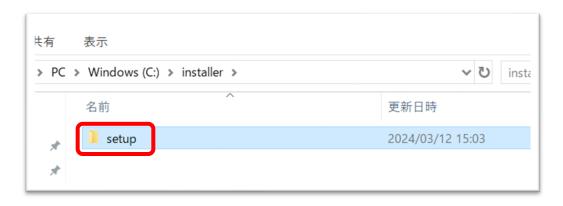
⑦ 自動的にダウンロードとインストールが実行されます。 インストールが完了するまでお待ちください。



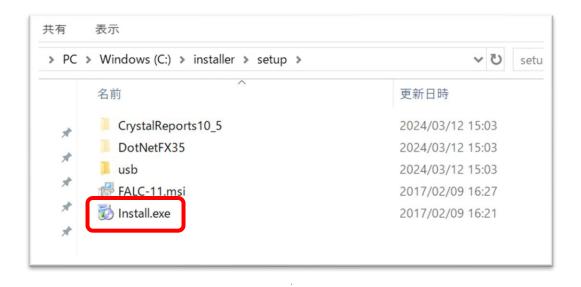
⑧ 「閉じる」ボタンをクリックしてください。



⑨ アプリケーションをインストールします。 エクスプローラでインストーラーの保存されている場所を開いて、"setup"フォルダをダブルクリックします。



⑩ "Install.exe" をダブルクリックしてください。



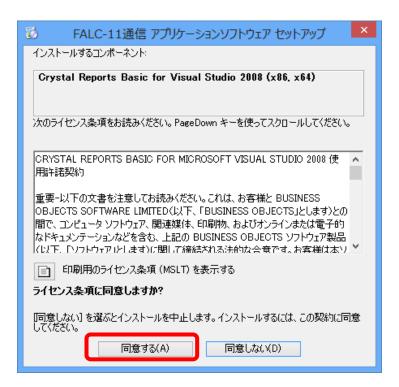


ヒントとヘルプ

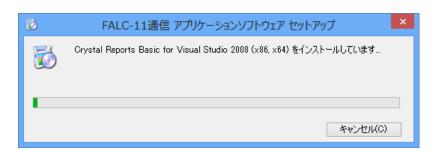
以後の作業中にユーザーアカウント制御に関するウィンドウが表示された場合は、必ず「はい」を選択してください。



① 続いて、下記のような「Crystal Reports Basic for Visual Studio 2008」インストール 画面が開始されたら「同意する」ボタンをクリックしてください。



① 「Crystal Reports Basic」のインストールが実行されます。 インストールが完了するまでお待ちください。



③「Crystal Reports Basic」のインストール完了後、FALC-11通信アプリケーションソフトウェアのインストールが開始されます。「次へ」ボタンをクリックしてください。



④ FALC-11通信アプリケーションのライセンス条項を確認の上、「同意する」を選択して、「次へ」ボタンをクリックしてください。



(5)「次へ」ボタンをクリックしてください。



16「次へ」ボタンをクリックしてください。



① インストールが開始されます。完了するまでそのままお待ちください。



⑱ インストールが完了したら「閉じる」ボタンをクリックしてください。

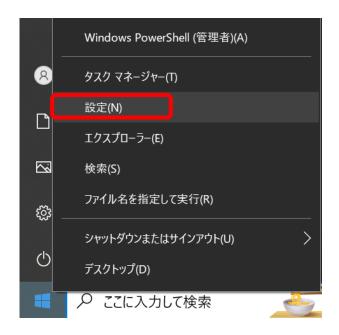


インストールが正常に終了した事の確認

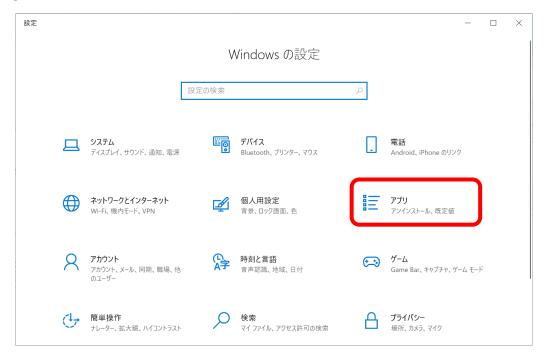
- ※アプリケーションが正常にインストールされているか確認します。
- ① Windowsの設定を開きます。 デスクトップ画面のスタートボタンを右クリックします。



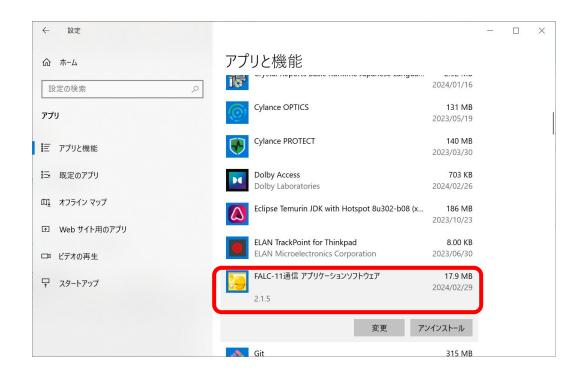
②「設定」をクリックしてください。



③「アプリ」をクリックしてください。



④ プログラム名の一覧の中に「FALC-11通信 アプリケーションソフトウェア」があればアプリケーションは正常にインストールされています。



ドライバのインストール

- ①下記リンクよりドライバーの公式インストールページへ移動します。
- ※下記リンクより移動できない場合は、Google等の検索エンジンにて「cp210x」と 検索し、インストールページへ移動します。

https://jp.silabs.com/developers/usb-to-uart-bridge-vcp-drivers?tab=downloads

②「ソフトウェア・ダウンロード」より「CP210X Universal Windows Driver」を選択し、インストールする



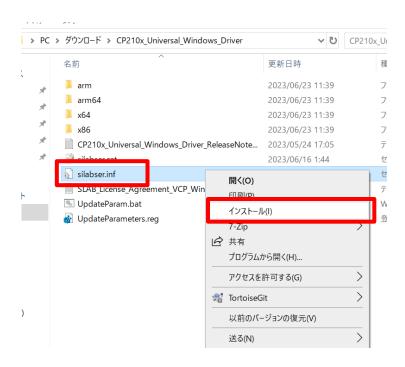
- ③ZIPファイル形式にてダウンロードされるのでファイルを開きます
- ④ファイルを開いたらファイル上で右クリックをし、「全て展開」をクリックします。



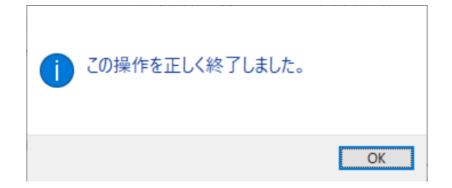
- ⑤ZIPファイルの展開先(ドライバの保存先)の指定を求められるので、任意の場所に保存します。
- ※保存先は後程必要になるので忘れないようにして下さい。



- ③展開したフォルダを開き、「silabser.inf」を右クリックします。
- ④右クリックメニューから「インストール」をクリックします。
 - ※「インストール」が表示されない場合、「その他のオプションを表示」を クリックすると「インストール」が表示されるようになります。



⑤「この操作を正しく終了しました」と表示されます。



インストールが正常に終了した事の確認

※ドライバが正常にインストールされているか確認します。

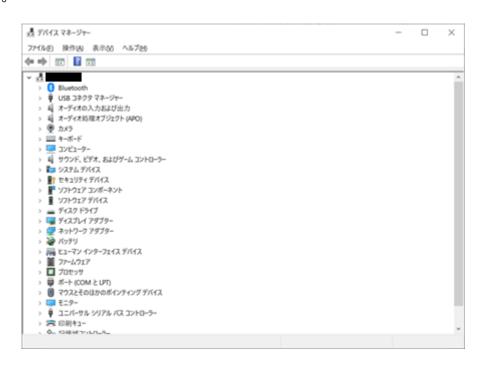
デバイスマネージャを開きます。
デスクトップ画面のスタートボタンを右クリックします。

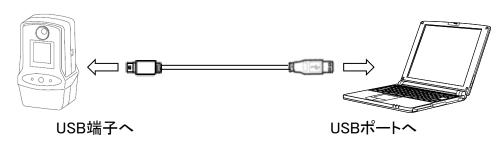


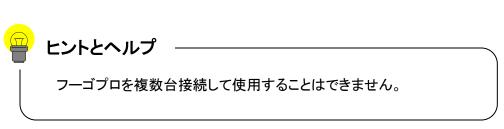
②「デバイス マネージャ」をクリックしてください。



③ 下記の画面が開かれたら、付属のUSBケーブルでフーゴプロをパソコンに接続してください。

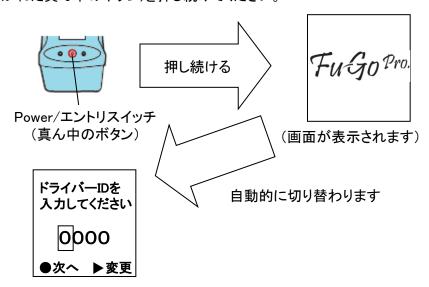




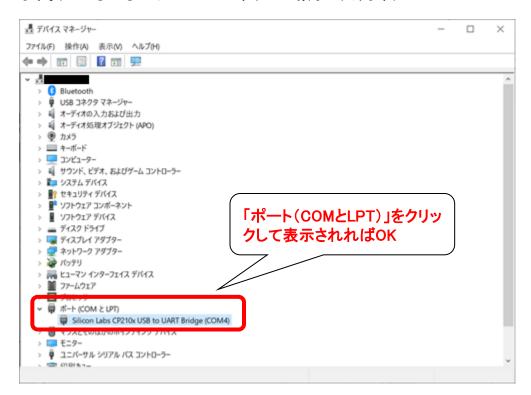


④ フーゴプロの電源を入れます。

フーゴプロ本体の画面に文字が表示されるまでPower/エントリスイッチ(〇と書かれた真ん中のボタン)を押し続けてください。



⑤ デバイスマネージャウィンドウの「ポート(COMとLPT)」欄に「Silicon Labs CP210x USB to UART Bridge (COMO)」が表示されていればドライバは正しく動作しています。(COMOのOには1~256のいずれかの数字が入ります)





ヒントとヘルプ・

「ほかのデバイス」欄に「CP210x USB to UART Bridge Controller」が追加された場合は正しく認識されていません。P.16~P.18の「ドライバのインストール」を行ってください。

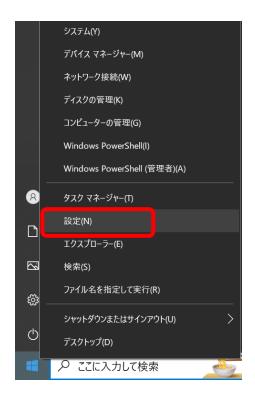
アンインストール

アプリケーションをアンインストールする場合は下記の手順で行ってください。なお、ここに記載している方法でアンインストールしても測定者リスト、本アプリケーションのパスワード、測定データは削除されずに残ります(アプリケーションを再インストールすれば前回の使用環境のまま使用することができます)

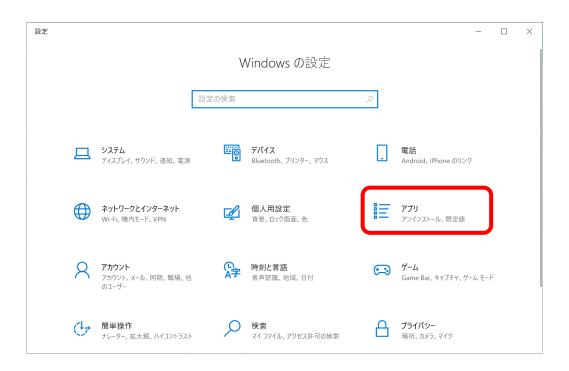
- ※ お客様のパソコン環境によっては、administratorでログインしないと本アプリケーションやドライバがインストールできないことがあります。インストール前に予めシステム管理者へご確認下さい。
- ① Windowsの設定を開きます。 デスクトップ画面のスタートボタンを右クリックします。



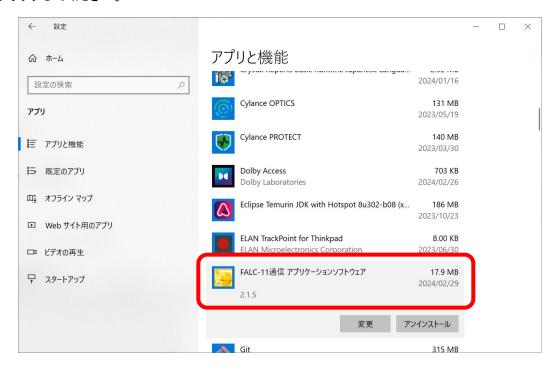
②「設定」をクリックしてください。



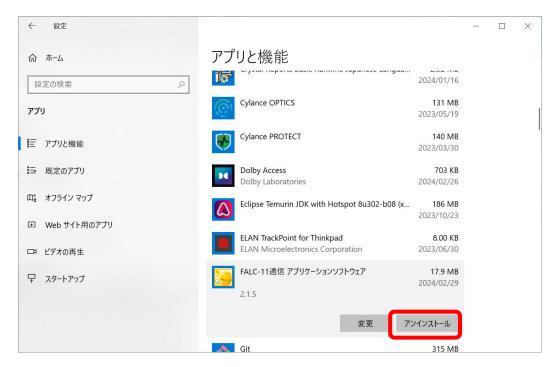
③「アプリ」をクリックしてください。



④「アプリと機能」ウィンドウの中から「FALC-11通信 アプリケーションソフトウェア」をクリックしてください。



⑤「アンインストール」をクリックしてください。



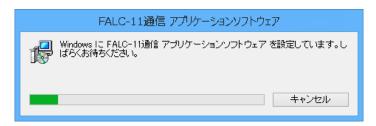
⑥ 下記ウィンドウが表示されたら「アンインストール」をクリックしてください。



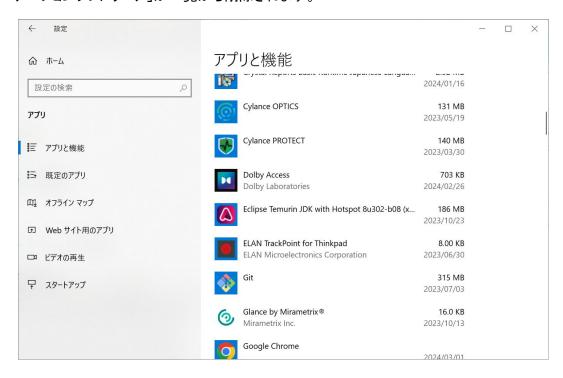
⑦ 下記ウィンドウが表示された場合は、「はい」をクリックしてください。



⑧ 下記ウィンドウが表示され、アプリケーションのアンインストールが開始されます。



⑨ アプリケーションのアンインストールが完了すると「FALC-11通信 アプリケーションソフトウェア」が一覧から削除されます。



Memo

■ 新規ご購入に関するお問合せ

受付時間 月~金 9:00~18:00(祝日および当社休日を除く)

6 072-728-2560

E-mail ರೂಪಣ್ಣಣಕ್ಕಾರ Mail figaro@figaro.co.jp 〒562-8505 大阪府箕面市船場西1-5-11 フィガロ技研株式会社 国内営業部

■ 定期点検·修理·故障などに関するお問合せ

受付時間 月~金 9:00~17:00(祝日および当社休日を除く)

<u>ൽ</u>,0120-602-156

携帯電話でのご利用は、072-728-2275をご利用ください

※携帯電話からフリーダイヤルのご利用は、できません

E-mailでのお問い合わせ alc-support@figaro.co.jp FAX: 072-728-2275

〒562-8505 大阪府箕面市船場西1-5-8 フィガロ技研株式会社 お客様サポート係

製品のご案内

フィガロ技研株式会社では、用途に応じ種々のガスセンサおよびその応用製品をラインナップして おります。詳細につきましては当社ホームページをご覧いただくか、営業窓口までお問い合せください。

UR www.figaro.co.jp