

PDC-50 ソフトウェアのバージョンアップ手順

1. はじめに

本書は、Windows 10 Ver.1703 (Creators Update) に対応するため、PDC-50 のソフトウェアのバージョンアップを行う手順について説明します。

以下に、各手順の詳細について記載していますので、本書をよくお読みいただき、内容を十分に確認の上で、バージョンアップを行って頂きますようお願い致します。

2. 対象機器

PDC-50 本体

本書は、本体裏側に貼られている名版に記載されている SERIAL No. が 003000 以降のもので、かつ PDC-50 のバージョンが V2.00 のものが対象の手順書となります。

バージョン情報の確認方法は、後述の「6. バージョン情報の確認方法」をご覧ください。



3. ご用意いただくもの

- ・ PDC-50 ソフトウェア (ホームページよりダウンロードいただいたファイルです。)
- ・ PDC-50 本体
- ・ PDC-50 用 USB ケーブル
- ・ パソコン

以下は、「8.バージョンアップ手順」でバージョンアップを行う際に必用となります。

- ・ ピンセット
- ・ microSD カードアダプタ
(ご使用の PC 環境に応じ、microSD カードにファイルをコピーできるものをご用意ください。)

[アダプター例]



4. ダウンロードした PDC-50 ソフトウェアについて

ダウンロードした PDC-50 ソフトウェアファイルは、圧縮されていますので、お手持ちのパソコン（以下 PC と称す）の任意のフォルダに解凍してください。

下記のように 2 つのファイルが解凍されます。

1. （解凍先フォルダ）¥APP_V210¥GIGATMS.EBX

5. バージョンアップにおける注意事項

PDC-50 ソフトウェアのバージョンアップを行うにあたり、PDC-50 の **充電池を十分充電した状態**で、バージョンアップを行ってください。

PDC-50 内のデータは、PDC-50 データ収集ツールで、収集を完了させておいて下さい。

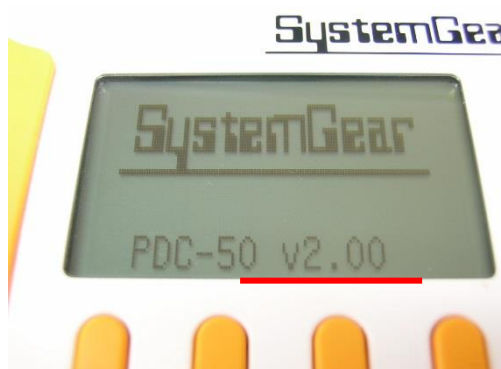
バージョンアップ作業では、PC の OS を Windows10 Ver.1703 以前のバージョンであることを確認して、「7.バージョンアップ手順」を行ってください。

※ PC の OS が既に Windows10 Ver.1703 に対応したお客様については、「8.バージョンアップ手順」を行ってください。

6. バージョン情報の確認方法

PDC-50 の電源スイッチを長押しし、電源を投入してください。

電源投入後に、バージョン情報を表示します。

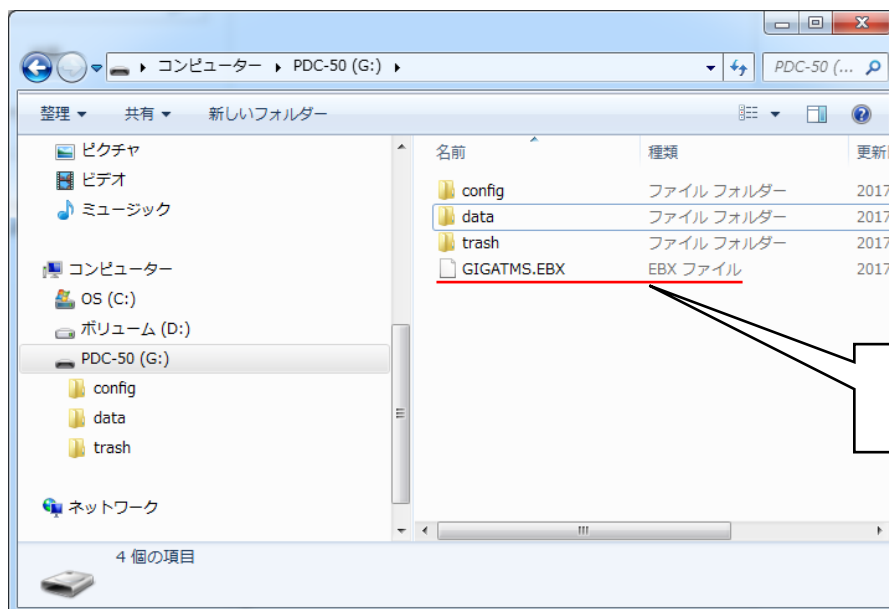


7. バージョンアップ手順

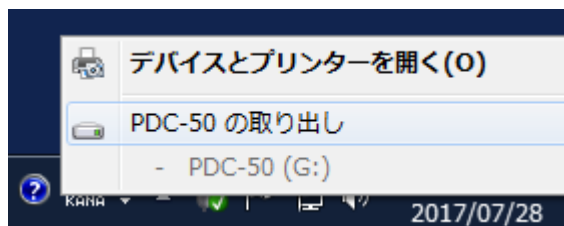
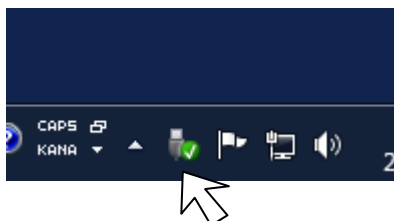
1. PC と PDC-50 を USB ケーブルでつないでください。PDC-50 の電源が入ります。
2. しばらくすると、画面に「USB 接続中」と表示されます。



3. PC の「スタートアップ」ボタンを右クリックし、「エクスプローラを開く」をクリックし、エクスプローラを起動して、PDC-50 (G:) ドライブを開きます。
(ここでは便宜上、G:ドライブとして表記します。ドライブは、ご使用の PC 環境で異なります。)
4. 解凍した「**APP_V210**」フォルダの「GIGATMS.EBX」ファイルを G:¥ にコピーします。



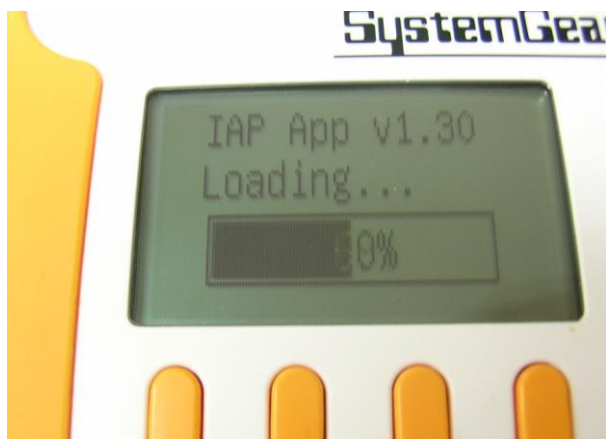
5. コピーが完了したら、タスクトレイにある USB アイコンより「PDC-50 の取り出し」をクリックし、PC から USB を正しく切り放してください。



6. 電源スイッチを長押しして、電源を一旦 OFF します。



7. 再度、電源スイッチを長押しして電源 ON すると、APP_V210 のインストールを開始します。



8. インストールが完了すると、PDC-50 が再起動します。
9. 起動時の画面でバージョンが V2.10 であることを確認してください。

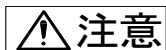
以上でソフトウェアのバージョンアップは終了です。

8. バージョンアップ手順 (Windows10 Ver.1703 対応時)

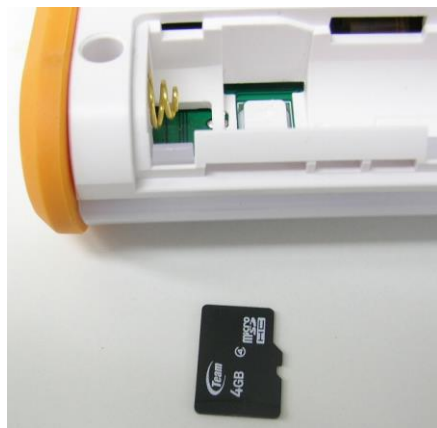
1. 電池を本体から外します。



2. 電池ボックス内の下図の位置にある microSD カードのストッパーを押し、ピンセットで microSD カードを本体より抜き出してください。(microSD カードの方向を覚えておいてください。)

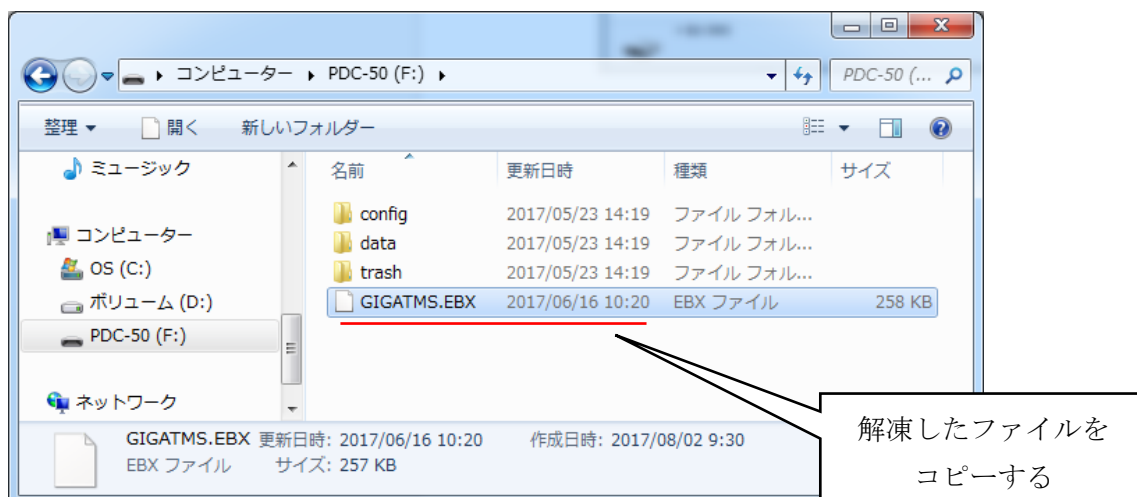


電池及び、microSD を本体からはずす際には、けがをしないよう十分注意してください。

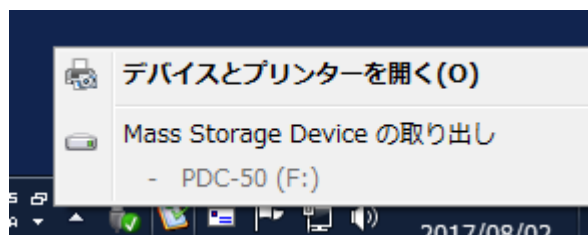
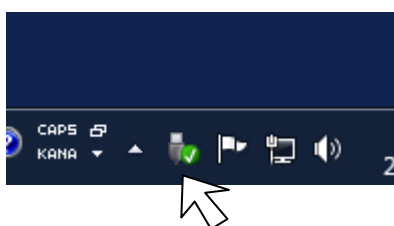


3. 抜き出した microSD カードを microSD カードアダプタにセットし、PC に接続してください。
4. PC の「スタートアップ」ボタンを右クリックし、「エクスプローラを開く」をクリックしエクスプローラを起動し、PDC-50 (F:) ドライブを開きます。
(ここでは便宜上、F:ドライブとして表記します。ドライブは、ご使用の PC 環境で異なります。)

5. 解凍した「APP_V210」フォルダの「GIGATMS.EBX」ファイルを F:¥ にコピーします。



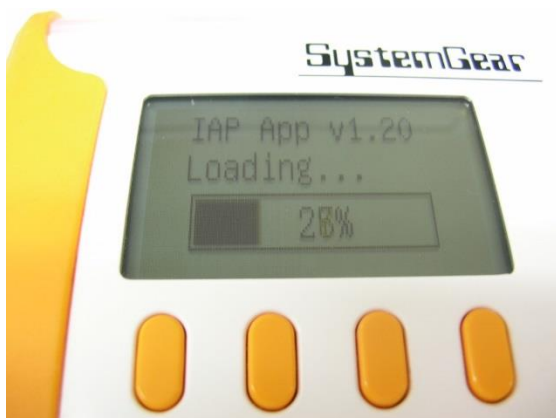
6. コピーが完了したら、タスクトレイにある USB アイコンより「Mass Storage Device の取り出し」をクリックし、PC から USB を正しく切り放してください。
(ここでは便宜上、USB からの取り外し時の文言を「Mass Storage Device の取り出し」として表記します。)



7. コピーが完了したら、タスクトレイにある USB アイコンより接続中の microSD カードアダプタをクリックし、PC から USB を正しく切り放してください。(手順 5 と同様。)
8. microSD カードを正しく PDC-50 に挿し込み、電池を正しく挿入し電池蓋を閉じてください。



9. 再度、電源スイッチを長押しして電源 ON すると、APP_V210 のインストールを開始します。



10. インストールが完了すると、PDC-50 が再起動します。
11. 起動時の画面でバージョンが V2.10 であることを確認してください。

以上でソフトウェアのバージョンアップは終了です。

9. バージョンアップ正しく終了しなかった場合

上記手順でバージョンアップが正しく終了しなかった場合、再度、バージョンアップ手順を最初から行ってください。

再度、バージョンアップを行ってもが正しく終了しなかった場合、PDC-50 購入先もしくは、取扱説明書に記載されている、お問い合わせ先にご連絡ください。

以上