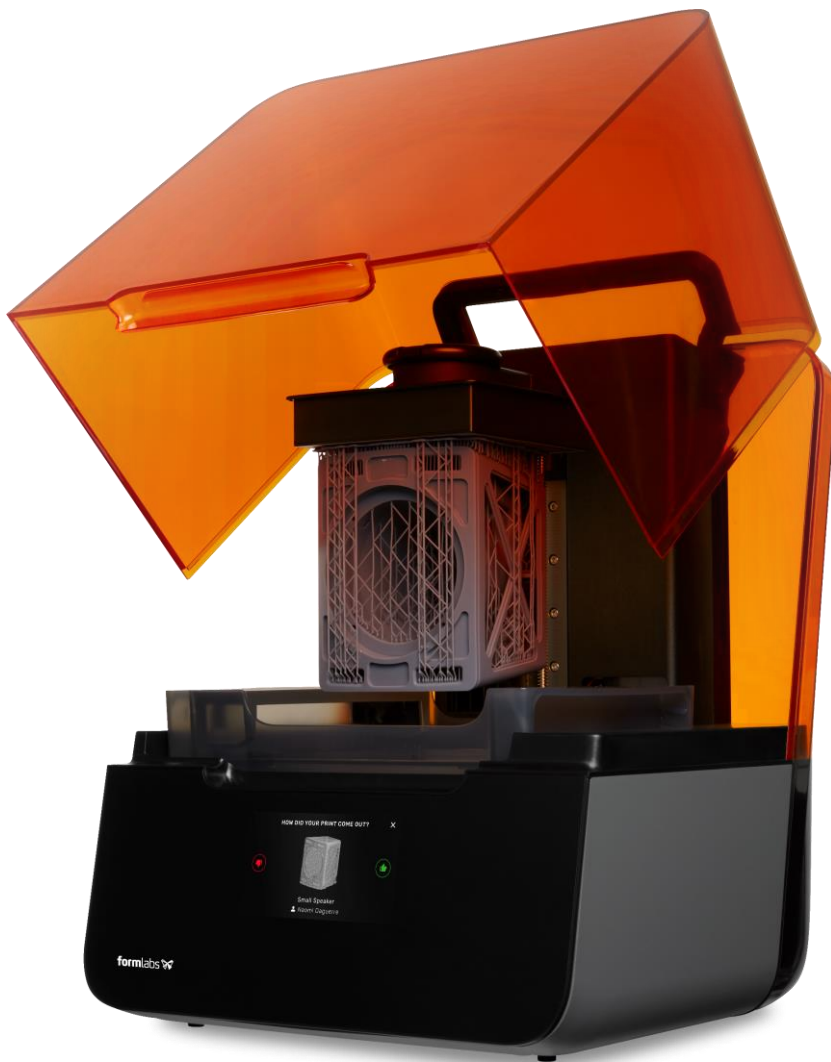


Form 3

ファームウェアアップデート 操作手順



Ver1.00

ファームウェアのアップデート（更新）について

ファームウェアとはForm 3本体の制御プログラムです。
ファームウェア以下の目的で、定期的に更新しています。

- ・新しいレジジン（樹脂）・アクセサリ等のリリース
- ・ソフトウェア（PreForm）の新機能等による対応
- ・その他機能性向上・動作異常によるプログラム修正等

定期的にファームウェアのアップデート（更新）をおこない、常に最新の状態に
していただくことをお勧めします。

ファームウェアのアップデート（更新）の前に・・・

以下いずれかの接続・設定がされていることを確認してください。

接続・設定A:

パソコン本体とForm 2本体がUSBケーブルで接続されていることを確認してください。

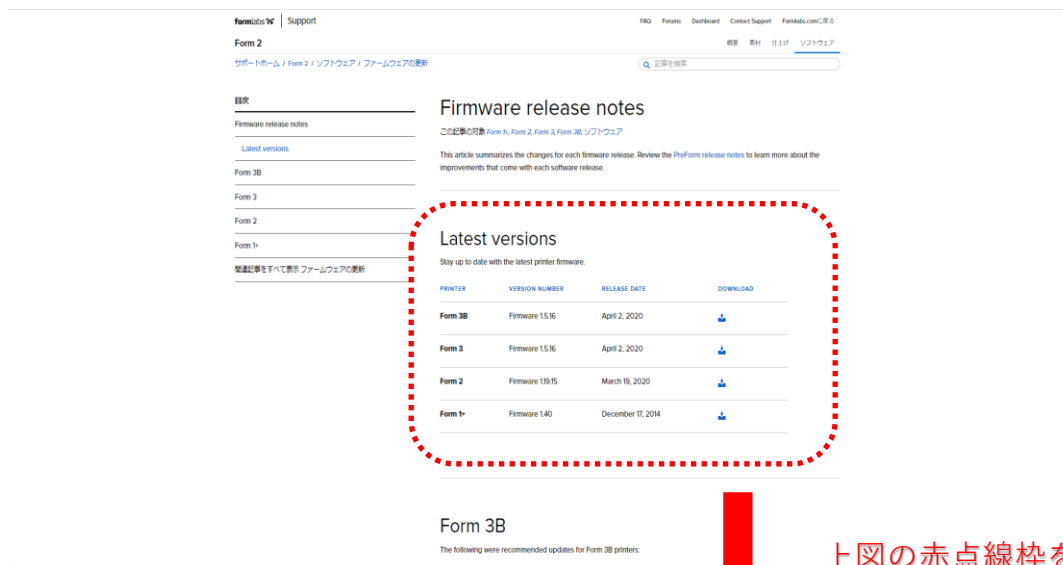
接続・設定B:

Form 3本体がネットワークケーブル接続もしくはWi-Fiに接続されていることを
確認してください。

A. ファームウェアファイルのダウンロード

1. 下記URL（英語版）にアクセスします。

<https://support.formlabs.com/s/article/Firmware-Release-Notes?language=ja>



Firmware release notes

This article summarizes the changes for each firmware release. Review the Pre-Form release notes to learn more about the improvements that come with each software release.

Latest versions

Stay up to date with the latest printer firmware.

| PRINTER | VERSION NUMBER | RELEASE DATE | DOWNLOAD |
|---------|------------------|-------------------|-------------------|
| Form 3B | Firmware 1.5.16 | April 2, 2020 | ↓ |
| Form 3 | Firmware 1.5.16 | April 2, 2020 | ↓ |
| Form 2 | Firmware 1.19.15 | March 19, 2020 | ↓ |
| Form 1+ | Firmware 1.40 | December 17, 2014 | ↓ |

Form 3B

The following were recommended updates for Form 3B printers:

上図の赤点線枠を拡大。

Latest versions

Stay up to date with the latest printer firmware.

| PRINTER | VERSION NUMBER | RELEASE DATE | DOWNLOAD |
|---------|------------------|-------------------|-------------------|
| Form 3B | Firmware 1.5.16 | April 2, 2020 | ↓ |
| Form 3 | Firmware 1.5.16 | April 2, 2020 | ↓ |
| Form 2 | Firmware 1.19.15 | March 19, 2020 | ↓ |
| Form 1+ | Firmware 1.40 | December 17, 2014 | ↓ |

“Latest versions”欄にある各プリンタの最新ファームウェアバージョンを確認します。
Form 3欄の一番右側の“DOWNLOAD”をクリックします。

追記：

上図は、2020年4月3日現在のものです。2020年4月3日現在、Form 3の最新版ファームウェアバージョンは「1.15.16」です。ファイルサイズは約240MB前後です。

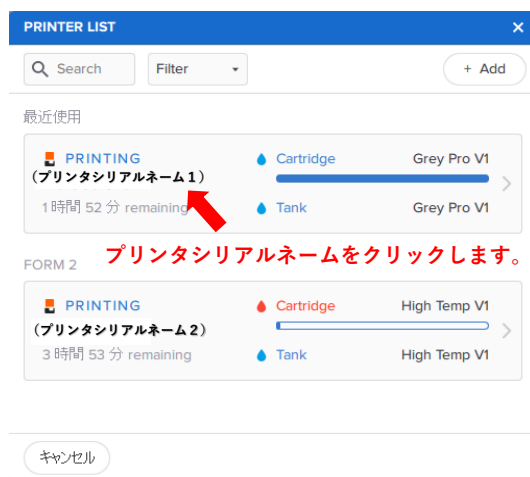
B. ファームウェアのアップデート（更新）操作手順：



1. PCにインストールされているソフトウェア「PreForm」を起動します。

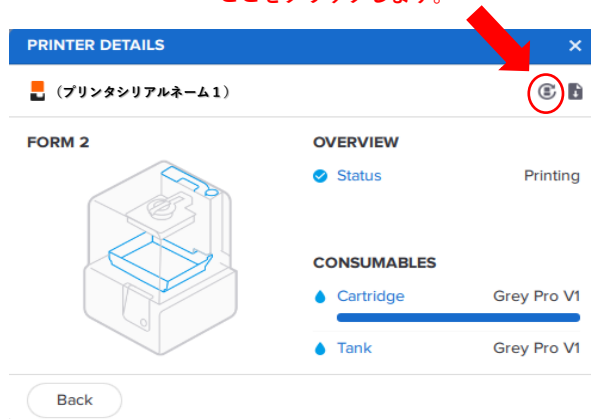


2. 画面左上のメニュー「ファイル」>「プリンタ」を選択します。

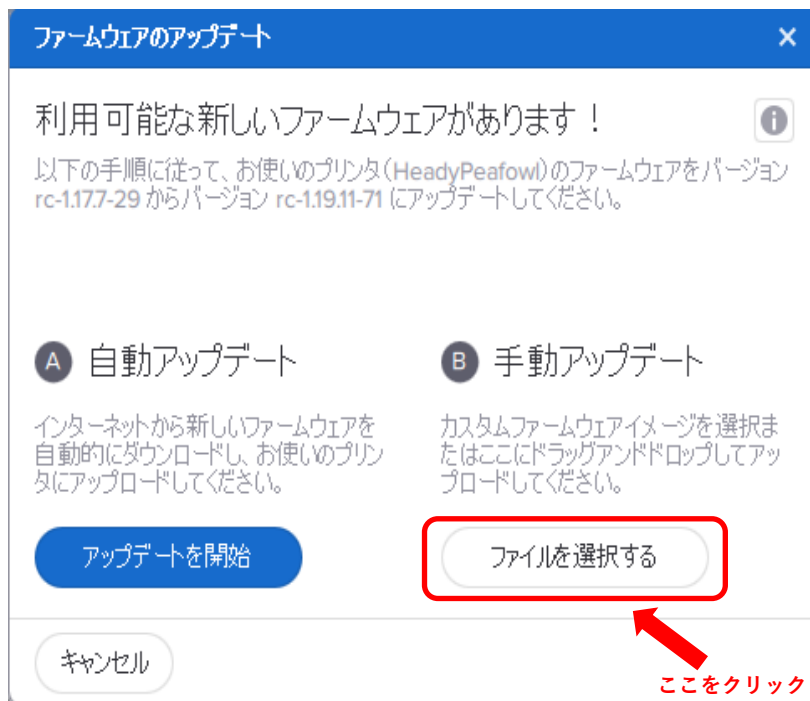


3. アップデートするプリンタシリアルネームをクリックします。

ここをクリックします。



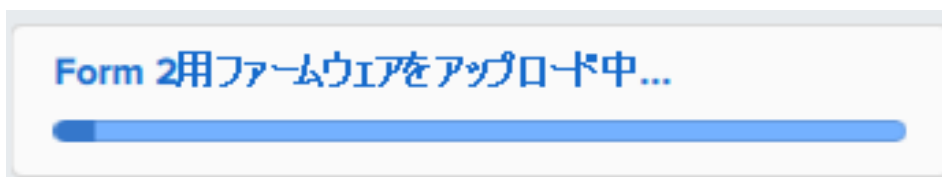
4. 画面右上の「Update Firmware」ボタンをクリックします。



5. 「手動アップデート」欄にある「ファイルを選択する」ボタンをクリックします。



6. 「A. ファームウェアファイルのダウンロード」でダウンロードしたファームウェアファイル（拡張子*.formware）を選択し、画面右下の「開く」ボタンをクリックします。



ゲージが表示されます。
プリンタへ選択したファームウェアファイルを転送します。

7.アップロードが完了するとForm3本体のタッチスクリーン右下の「Continue」が表示されます。「Continue」をクリックします。



上写真のようにタッチパネル上に更新状況が表示されます。
更新が終わると、自動的に再起動されます。

追記：

インストールしたファームウェアバージョンによっては、PCにインストールされているソフトウェア「PreForm」との互換性から、ソフトウェア「PreForm」をアップデートする必要があります。ソフトウェア「PreForm」のアップデートは別紙「PreFormダウンロードインストール手順」を参照してください。