

# **CA-DP40 ファームウェア更新ソフト 取扱説明書**



KONICA MINOLTA

CA-DP40 ファームウェア更新ソフト  
取扱説明書

●本書で使用しているアプリケーション名などの正式名称

本文中の表記	正式名称
Windows 10	Microsoft <sup>®</sup> Windows <sup>®</sup> 10 Pro Operating System

●商標について

Microsoft、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です。  
その他、本書に記載の会社名、商品名は各社の登録商標または商標です。

●本書に関するご注意

本書の内容の一部または全部を無断で転載することは禁止されています。  
本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。  
本書の内容を運用した結果につきましては、上記にかかわらず責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

CA-DP40 ファームウェア更新ソフト  
取扱説明書

**目次**

はじめに .....	1
1. システム仕様 .....	1
2. ファームウェアの更新 .....	2
2.1 ファームウェアの更新を行う前に .....	2
2.2 更新手順 .....	2
2.3 更新処理に失敗した場合 .....	4

# CA-DP40 ファームウェア更新ソフト 取扱説明書

## はじめに

CA-DP40 ファームウェア更新ソフトはディスプレイカラーアナライザーCA-410 の構成の一つであるデータプロセッサ-CA-DP40 のファームウェアの更新を行うためのツールです。本説明書をお読みいただき、正しい手順で使用してください。

## 1. システム仕様

CA-DP40 ファームウェア更新ソフトは次の環境を必要とします。

- ・ OS  
Windows 10(x86) / Windows 10(x64)
- ・ USB2.0 準拠の USB ポートを備えている PC
- ・ 制御対象  
測定器： データプロセッサ-CA-DP40

### [注意]

**CA-410 シリーズ測定プローブは対象外です。**

## 2. ファームウェアの更新

以下の手順に従って、ファームウェアの更新作業を行ってください。

### 2.1 ファームウェアの更新を行う前に

- ・ PC にはファームウェアを更新する測定器を 1 台のみ接続してください。
- ・ PC の電源が電池である場合、電池の残量に十分余裕があることを予め確認してください。
- ・ ファームウェアを更新中に、PC が省電力モードにならないようにしてください。ファームウェアの更新は通常 3 分程度で終了します。
- ・ ファームウェアを更新中に、測定器を接続している USB ケーブルを切断しないようにしてください。
- ・ ファームウェアを更新中に、他の PC アプリケーションから測定器を制御しないようにしてください。

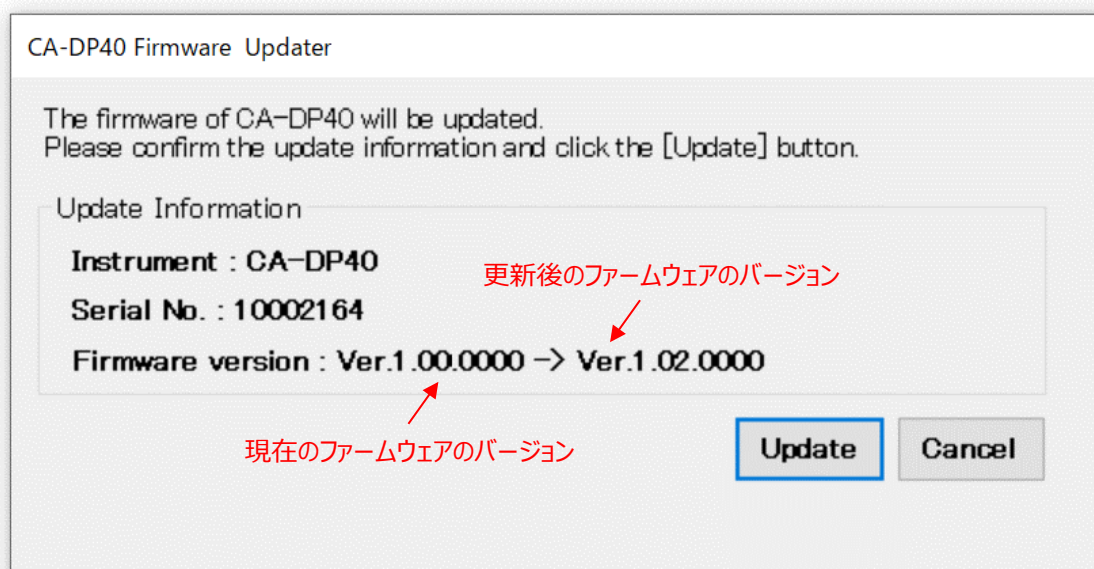
### 2.2 更新手順

1. ファームウェアを更新する測定器を PC に USB ケーブルで接続してください。

2. ファームウェア更新ソフトを起動してください。

ファームウェア更新ソフトを起動すると、以下の画面が表示されます。

ファームウェアのバージョンが表示されますので、更新するファームウェアのバージョンが正しければ、次の手順に進んでください。



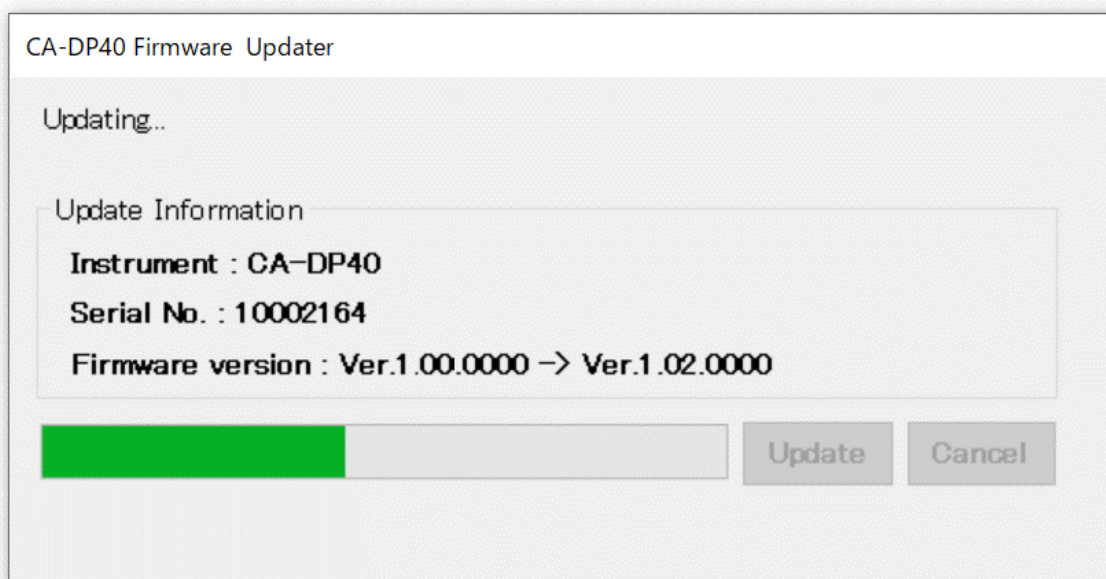
CA-DP40 ファームウェア更新ソフト  
取扱説明書

3. [Update]ボタンをクリックして、ファームウェアの更新を開始してください。

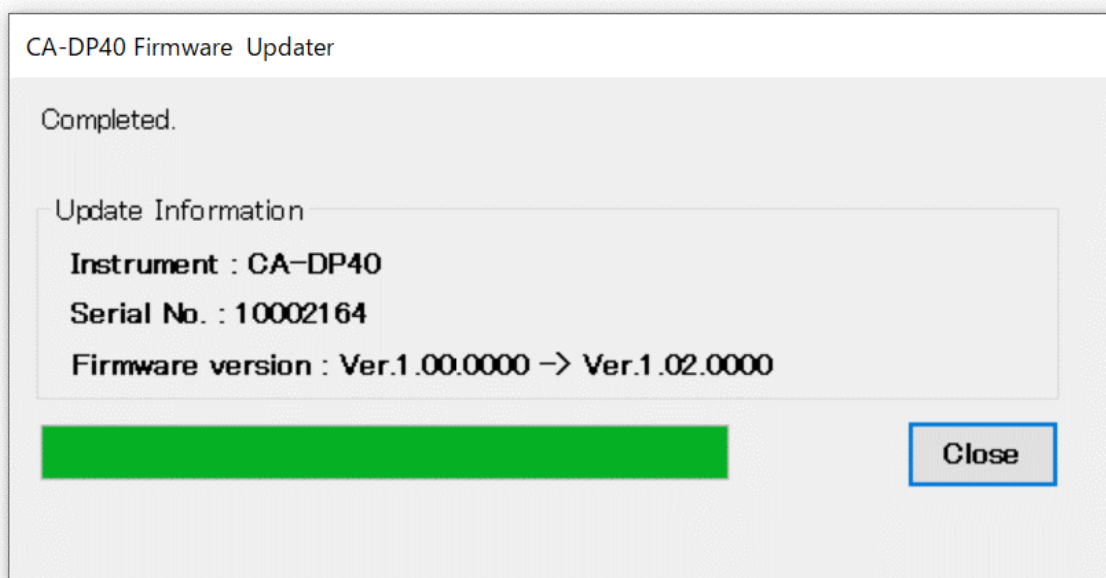
**[注意]**

ファームウェアの更新処理を開始したら、USB ケーブルを抜いたり DP-40 の電源をオフにしたりしないでください。

4. ファームウェアの更新が開始されます。更新処理が完了するまでお待ちください。ファームウェアの更新は通常 3 分程度で完了します。



5. ファームウェアの更新が完了したら、以下の画面が表示されます。  
[Close]ボタンをクリックして、更新ソフトを終了してください。



## CA-DP40 ファームウェア更新ソフト 取扱説明書

以上で、ファームウェアの更新は終了です。

### 2.3 更新処理に失敗した場合

ファームウェアの更新に失敗した場合、5.の画面が表示されずにエラーメッセージが表示され、ファームウェア更新ソフトは途中で終了します。

DP-40 の電源をオフ、オンしてから、再度ファームウェア更新ソフトを起動して、「[2.2 更新手順](#)」に従ってやり直してください。