

BIOS アップデート手順書

アップデートの対象バージョン

【対象機種品番、対象バージョン】

本ソフトウェアによる BIOS アップデートは、以下の BIOS バージョンと機種品番が対象になります。

機種品番	BIOS バージョン
CF-SV1 [C/D] シリーズ	V1.00L23 もしくは L23 以前の Version
CF-SV1 [E/F/G/J/K/R/S/U/V] シリーズ	V2.00L19 もしくは L19 以前の Version
CF-SV2 [B/D/G/H/J/K/L/M] シリーズ	V1.00L17 もしくは L17 以前の Version
CF-FV1 [B/E/F/G/J/K/L/M/R/S/U/V/W/X/Y] シリーズ	V1.00L22 もしくは L22 以前の Version
CF-LV1 [H/J/U/V] シリーズ	V1.00L18 もしくは L18 以前の Version
CF-QV1 [A/B/C/D/F/G/J/K/L/M/N/P/Q/R/ S/T/U/V/W/X/Y/Z] シリーズ	V1.00L22 もしくは L22 以前の Version
FZ-40 [A/B] シリーズ	V1.00L25 もしくは L25 以前の Version

BIOS のバージョンがすでに 更新後のバージョンになっている場合は、アップデートする必要はありません。

【Intel® ME ファームウェアのアップデート (CF-SV1 [C/D] シリーズのみ)】

Intel® ME ファームウェアのバージョンをご確認頂き、” 15.0.22.1680 ” 以上でない場合は画面表示動作の安定性向上のために Intel® ME ファームウェアも必ず最新のバージョンに上げてください。

【更新後のバージョン】

本ソフトウェアによる BIOS アップデート後、BIOS は以下のバージョンにアップデートされます。

機種品番	BIOS バージョン
CF-SV1 [C/D] シリーズ	V1.00L25
CF-SV1 [E/F/G/J/K/R/S/U/V] シリーズ	V2.00L21
CF-SV2 [B/D/G/H/J/K/L/M] シリーズ	V1.00L19
CF-FV1 [B/E/F/G/J/K/L/M/R/S/U/V/W/X/Y] シリーズ	V1.00L24
CF-LV1 [H/J/U/V] シリーズ	V1.00L20

CF-QV1 [A/B/C/D/F/G/J/K/L/M/N/P/Q/R/ S/T/U/V/W/X/Y/Z] シリーズ	V1.00L24
FZ-40 [A/B] シリーズ	V1.00L27

お願い

アップデートに失敗しないため、BIOS のアップデートを行う際には、
以下の事項をお守りください。

- ① AC アダプター、および十分に充電されたバッテリーパックを接続しておいてください。
- ② USB 機器はすべて外してください。
- ③ 実行中のアプリケーションソフトはすべてデータを保存して終了してください。

これ以降、CF-SV1 [E/F/G/J/K/R/S/U/V] シリーズでの画面を例に説明します。

バージョンの確認方法

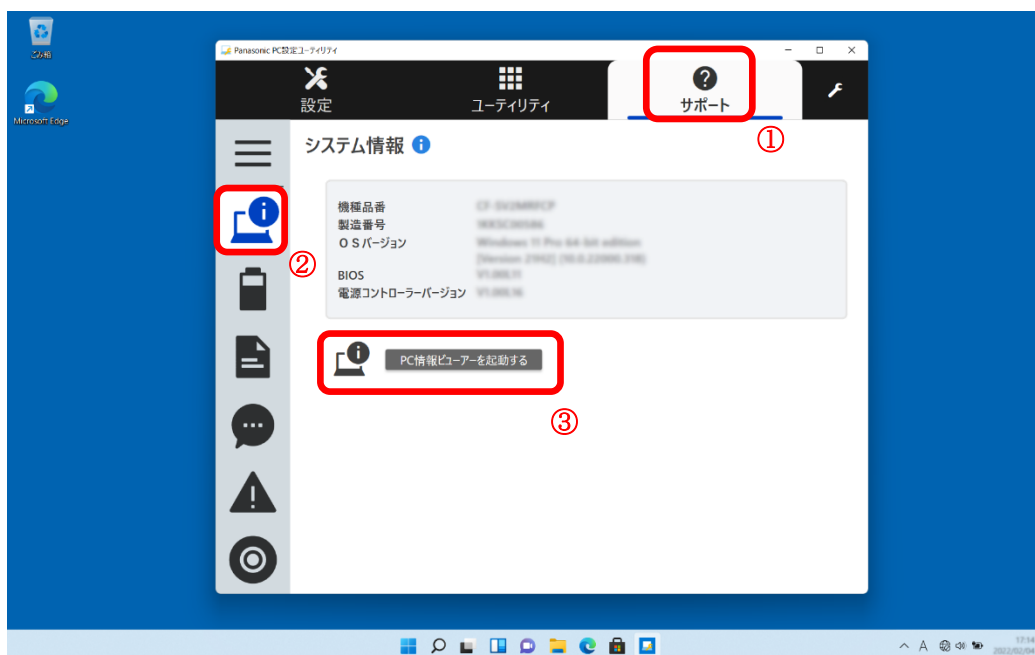
BIOS と Intel® ME ファームウェアのバージョンは、下記の手順でご確認ください。

【BIOS と Intel® ME ファームウェアのバージョン確認方法】

(1) Windows を起動します。

[Windows11 の場合] デスクトップ画面で  (スタート) - すべてのアプリ - 

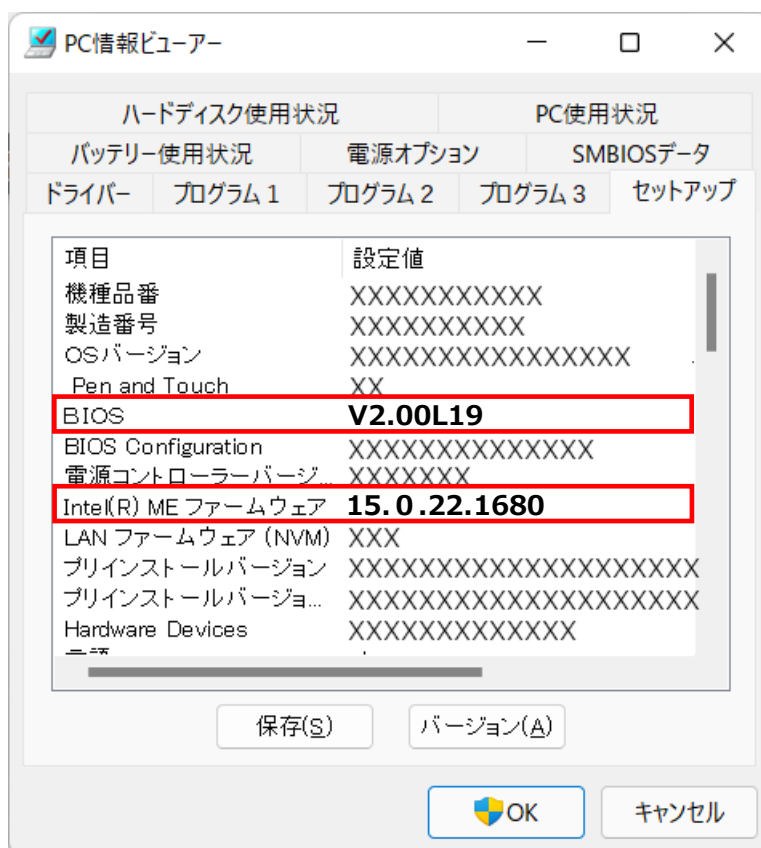
(Panasonic PC 設定ユーティリティ) を起動し、①[サポート] メニューから②[システム情報] をクリックし③[PC 情報ビューアーを起動する] をクリックします。



[Windows10 の場合] デスクトップ画面で  (スタート) -  (Panasonic PC 設定

ユーティリティ)を起動し、①[サポート]メニューから②[システム情報]をクリックし③[PC 情報ビューアーを起動する]をクリックします。

- (2) 「セットアップ」タブをクリックし、「BIOS」、「Intel® ME ファームウェア」欄を確認します。



[CF-SV1 [C/D] シリーズのみ] Intel® ME ファームウェアが “15.0.22.1680” 以上でない場合は、画面表示動作の安定性向上のために Intel® ME ファームウェアも最新のバージョンに上げてください。

アップデート手順の概略

アップデートは下記の流れで行います。

【アップデートの流れ】

- アップデートプログラムをダウンロードする。
- ダウンロードしたプログラムを実行し、ファイルを展開する。
- 展開したファイル中の BIOS アップデートプログラムを実行し、BIOS をアップデートする。

【ご注意】

本プログラムを実行する際は、必ず「**管理者**」の権限のユーザーでログオンしてください。
(ユーザーの切り替え機能を使わずに「管理者」の権限でログオンして操作してください。)

アップデート手順

(A) アップデートプログラムをダウンロードする。

BIOS をアップデートするためには、まず、ダウンロードページに掲載されているプログラムをダウンロードします。

機種品番	BIOS アップデートプログラム
CF-SV1 [C/D] シリーズ	BIOS_SV1_V100L25.exe
CF-SV1 [E/F/G/J/K/R/S/U/V] シリーズ	BIOS_SV1_V200L21.exe
CF-SV2 [B/D/G/H/J/K/L/M] シリーズ	BIOS_SV2_V100L19.exe
CF-FV1 [B/E/F/G/J/K/L/M/R/S/U/V/W/X/Y] シリーズ	BIOS_FV1_V100L24.exe
CF-LV1 [H/J/U/V] シリーズ	BIOS_LV1_V100L20.exe
CF-QV1 [A/B/C/D/F/G/J/K/L/M/N/P/Q/R/ S/T/U/V/W/X/Y/Z] シリーズ	BIOS_QV1_V100L24.exe
FZ-40 [A/B] シリーズ	BIOS_40_V100L27.exe

(B) ダウンロードしたプログラムを実行し、ファイルを展開する。

ダウンロードしたプログラムを対象機種の Windows 上で実行し、作業用フォルダーに BIOS アップデートプログラムを展開します。

- (1) ダウンロードしたプログラムをダブルクリックして実行します。



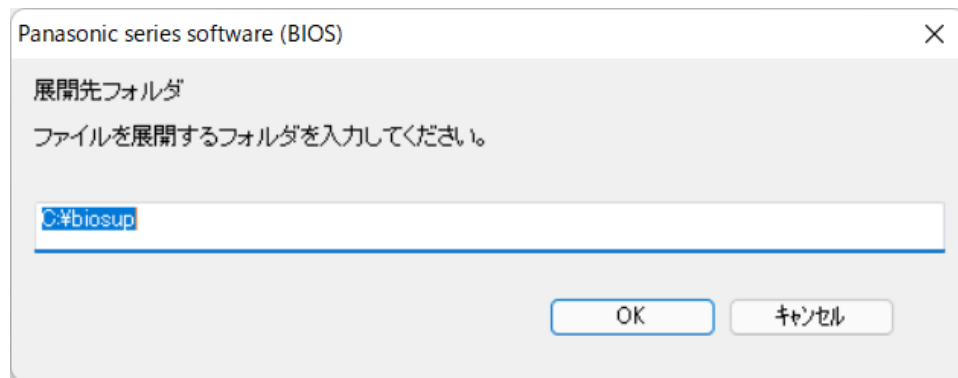
BIOS_SV1_V200L21.exe

種類:アプリケーション

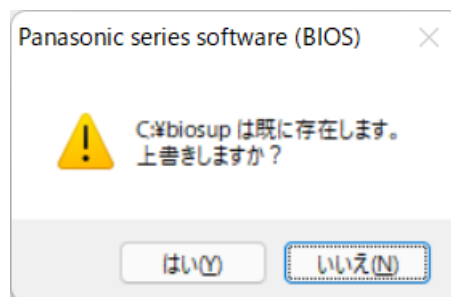
「ユーザーアカウント制御」の画面が表示された場合は、[はい] をクリックしてください。

- (2) エンドユーザーライセンス条項の画面が表示されますので、内容をよくお読みいただき、[はい]をクリックしてください。

- (3) 展開先フォルダーを設定する画面が表示されます。作業用フォルダーは、プログラムが自動的に作成しますので、特に変更する必要はありません。
展開先フォルダーは標準では「c:\biosup」が設定されています。
[OK]をクリックしてください。

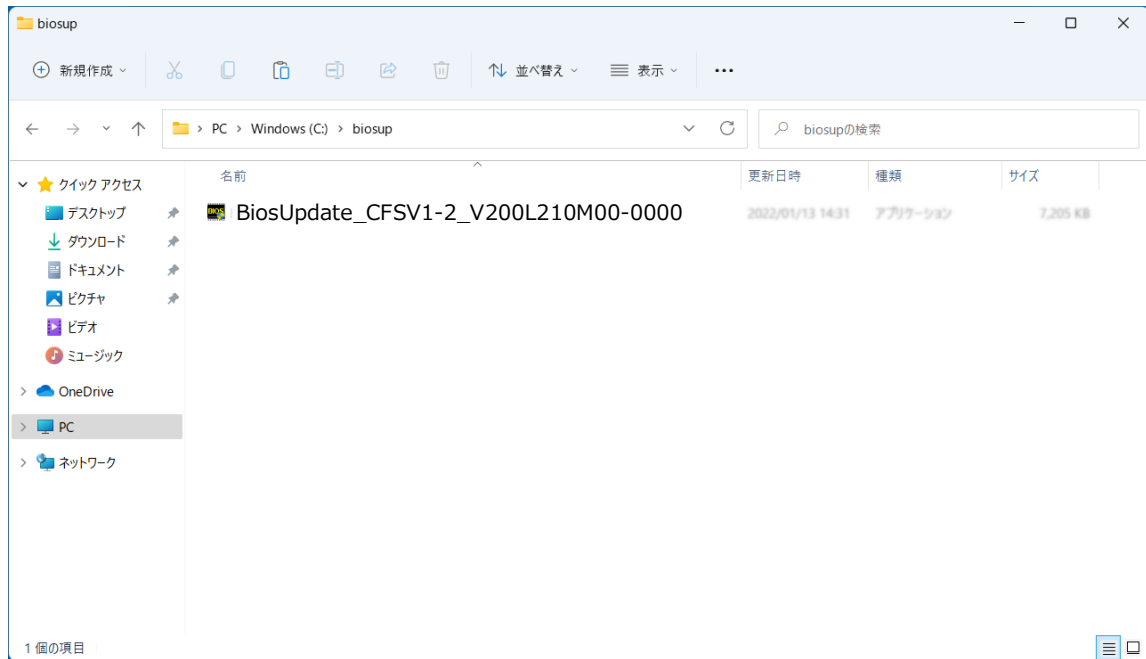


既に展開先フォルダーと同名のフォルダーが作成されている場合は下記のダイアログが表示されます。



上記の場合、[はい]をクリックしてください。
今回のアップデートに使用するファイルがフォルダーに追加されます。

(4) しばらくすると展開が完了し、展開先のフォルダー（標準では c:\%biosup）が自動的に表示されます。



(C) 展開したファイル中の BIOS アップデートプログラムを実行し、BIOS をアップデートする。

下記の手順は、必ず AC アダプターとバッテリーパックを接続したまま、最後まで続けて行ってください。

- (1) BIOS アップデートプログラムが展開されたフォルダー（標準では c:\biosup）で、BIOS アップデートプログラムのアイコンをダブルクリックします。

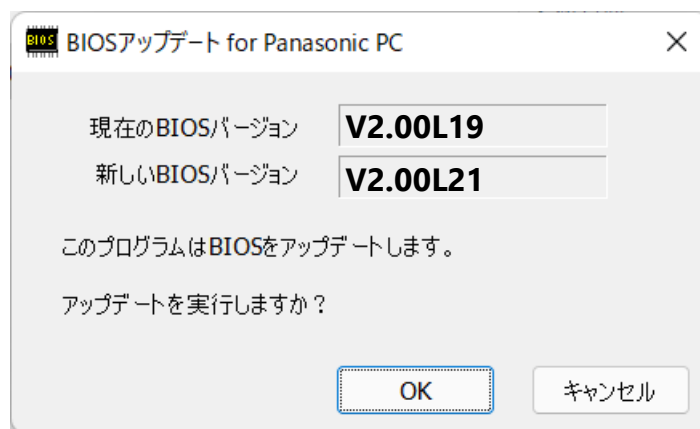


BiosUpdate_CFSV1-2_V200L210M00-0000.exe

種類: アプリケーション

「ユーザーアカウント制御」の画面が表示された場合は、[はい] をクリックしてください。

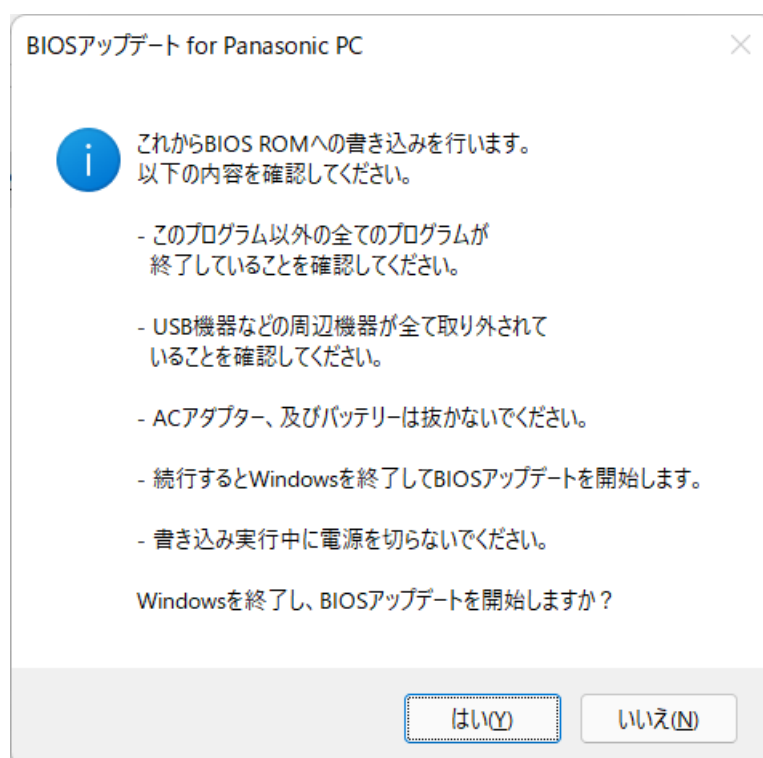
- (2) BIOS アップデートプログラムが起動したら、[OK] をクリックします。



(3) 書き込み開始の確認画面で表示される内容を確認して[はい]をクリックします。

【お願い】

この画面の終了後、Windows は自動的に終了し、BIOS のセットアップユーティリティの画面で BIOS 更新が実行されます。更新完了後、自動的に Windows が起動しますので、その間、キーボードや電源スイッチは操作しないでください。



(4) Windows が終了し、以下の画面が表示され、BIOS のアップデートが実行されます。





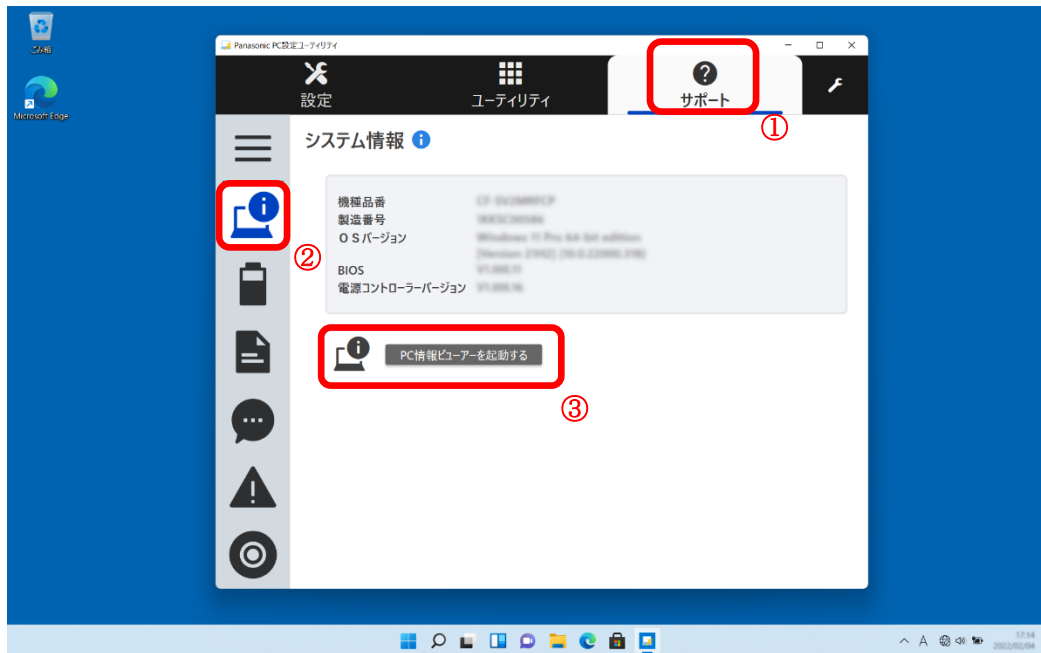
(5) 完了後、自動的に Windows が起動します。



以上で BIOS のアップデート作業は完了です。

【アップデートプログラム実行後のバージョン確認方法】

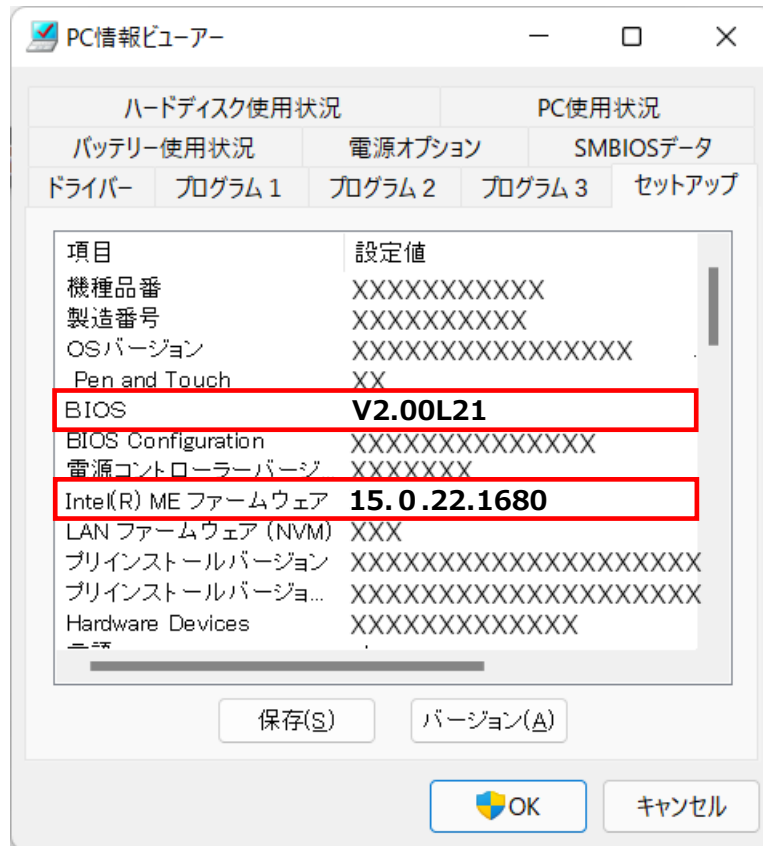
(1) Windows を起動します。

[Windows11 の場合] デスクトップ画面で  (スタート) - すべてのアプリ -  (Panasonic PC 設定ユーティリティ) を起動し、①[サポート]メニューから②[システム情報] をクリックし③[PC 情報ビューアーを起動する] をクリックします。



[Windows10 の場合] デスクトップ画面で  (スタート) -  (Panasonic PC 設定ユーティリティ) を起動し、①[サポート]メニューから②[システム情報] をクリックし③[PC 情報ビューアーを起動する] をクリックします。

(2) 「セットアップ」タブをクリックし、「BIOS」欄を確認します。



P1 の更新後のバージョンになっているか確認してください。

【Intel® ME ファームウェアのアップデート (GF-SV1 [C/D] シリーズのみ)】

BIOS のアップデートが完了しましたら、Intel® ME ファームウェアのバージョンをご確認頂き、“ 15.0.22.1680” 以上でない場合は画面表示動作の安定性向上のために Intel® ME ファームウェアも必ず最新のバージョンに上げてください。

以上