

BIOS/Intel® ME ファームウェア アップデート手順書

公開日：2019年2月26日

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-20[G/E] シリーズ	V2.00L13 もしくは L13 以前の Version
CF-33A シリーズ	V1.00L18 もしくは L18 以前の Version
CF-XZ6[R/S/Y/Z] シリーズ	V1.00L17 もしくは L17 以前の Version
CF-XZ6[B/H] シリーズ	V1.11L17 もしくは L17 以前の Version
CF-XZ6[E/F/T/U/W/X/7/8] シリーズ	V3.00L15 もしくは L15 以前の Version
CF-RZ6[D/E/F] シリーズ	V1.11L13 もしくは L13 以前の Version
CF-RZ6[R/S/Y/Z] シリーズ	V2.00L19 もしくは L19 以前の Version
CF-RZ6[R/S/Y/Z] シリーズ	V2.00L19 もしくは L19 以前の Version
CF-RZ6[A/B/G/H] シリーズ	V2.11L19 もしくは L19 以前の Version
CF-RZ6[T/U/W/X/7/8] シリーズ	V4.00L16 もしくは L16 以前の Version
CF-RZ6[K/L/N/P/1/2] シリーズ	V4.11L17 もしくは L17 以前の Version
CF-SZ6[E/F] シリーズ	V1.11L13 もしくは L13 以前の Version
CF-SZ6[R/S/Y/Z] シリーズ	V2.00L19 もしくは L19 以前の Version
CF-SZ6[B/C/G/H/J] シリーズ	V2.11L19 もしくは L19 以前の Version
CF-SZ6[W/X] シリーズ	V4.00L17 もしくは L17 以前の Version
CF-SZ6[N/P/Q] シリーズ	V4.11L17 もしくは L17 以前の Version
CF-LX6[E/F] シリーズ	V1.11L13 もしくは L13 以前の Version
CF-LX6[R/S/Y/Z] シリーズ	V2.00L19 もしくは L19 以前の Version
CF-LX6[B/C/G/H/J] シリーズ	V2.11L19 もしくは L19 以前の Version
CF-LX6[T/U/W/X] シリーズ	V4.00L17 もしくは L17 以前の Version
CF-LX6[L/M/P/Q] シリーズ	V4.11L17 もしくは L17 以前の Version
CF-SV7[T/U/7/8] シリーズ	V1.00L15 もしくは L15 以前の Version
CF-SV7[L/M/2/3] シリーズ	V1.11L15 もしくは L15 以前の Version
CF-SV7[S/R] シリーズ	V3.00L10
CF-SV7[H/J] シリーズ	V3.11L10
CF-LV7[7/8] シリーズ	V1.00L12 もしくは L12 以前の Version
CF-LV7[2/3] シリーズ	V1.11L12 もしくは L12 以前の Version
CF-LV7[E/F/R] シリーズ	V2.00L10
CF-LV7[C/D/H/J] シリーズ	V2.11L10
FZ-G1W シリーズ	V5.00L12 もしくは L12 以前の Version
FZ-M1J シリーズ	V3.00L11 もしくは L11 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。

【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 及び Intel® ME ファームウェア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	Intel® ME ファームウェアバージョン
CF-20[G/E] シリーズ	V2.00L14	11. 8. 60. 3561
CF-33A シリーズ	V1.00L19	
CF-XZ6[R/S/Y/Z] シリーズ	V1.00L19	
CF-XZ6[B/H] シリーズ	V1.11L19	
CF-XZ6[E/F/T/U/W/X/7/8] シリーズ	V3.00L17	
CF-XZ6[C/D/L/P/Q/2] シリーズ	V3.11L17	
CF-RZ6[D/E/F] シリーズ	V1.11L14	
CF-RZ6[R/S/Y/Z] シリーズ	V2.00L21	
CF-RZ6[A/B/G/H] シリーズ	V2.11L21	
CF-RZ6[T/U/W/X/7/8] シリーズ	V4.00L18	
CF-RZ6[K/L/N/P/1/2] シリーズ	V4.11L18	
CF-SZ6[E/F] シリーズ	V1.11L14	
CF-SZ6[R/S/Y/Z] シリーズ	V2.00L21	
CF-SZ6[B/C/G/H/J] シリーズ	V2.11L21	
CF-SZ6[W/X] シリーズ	V4.00L18	
CF-SZ6[N/P/Q] シリーズ	V4.11L18	
CF-LX6[E/F] シリーズ	V1.11L14	
CF-LX6[R/S/Y/Z] シリーズ	V2.00L21	
CF-LX6[B/C/G/H/J] シリーズ	V2.11L21	
CF-LX6[T/U/W/X] シリーズ	V4.00L18	
CF-LX6[L/M/P/Q] シリーズ	V4.11L18	
CF-SV7[T/U/7/8] シリーズ	V1.00L17	
CF-SV7[L/M/2/3] シリーズ	V1.11L17	
CF-SV7[S/R] シリーズ	V3.00L13	
CF-SV7[H/J] シリーズ	V3.11L13	
CF-LV7[7/8] シリーズ	V1.00L14	
CF-LV7[2/3] シリーズ	V1.11L14	
CF-LV7[E/F/R] シリーズ	V2.00L13	
CF-LV7[C/D/H/J] シリーズ	V2.11L13	
FZ-G1W シリーズ	V5.00L14	
FZ-M1J シリーズ	V3.00L12	

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。
- ④ ピークシフト制御をご使用の場合は無効にしてください。
(Update 後、有効にするのを忘れないでください。)



これ以降、CF-SZ6[R/S/Y/Z] シリーズ Windows 10 での画面を例に説明します。

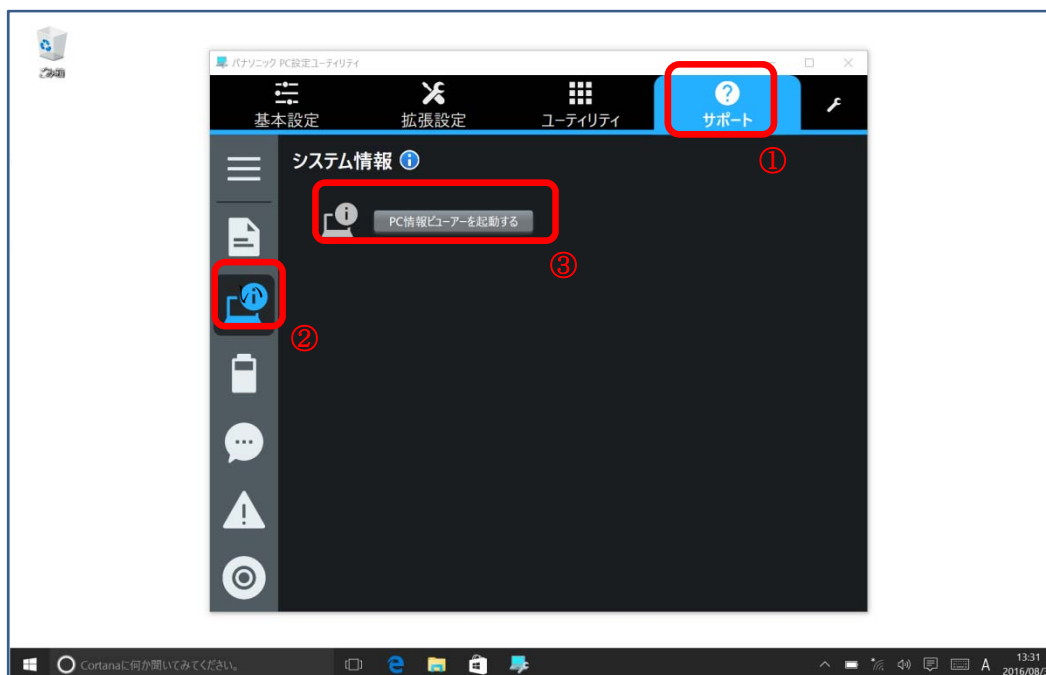
バージョンの確認方法

BIOS のバージョンは、下記の手順でご確認ください。

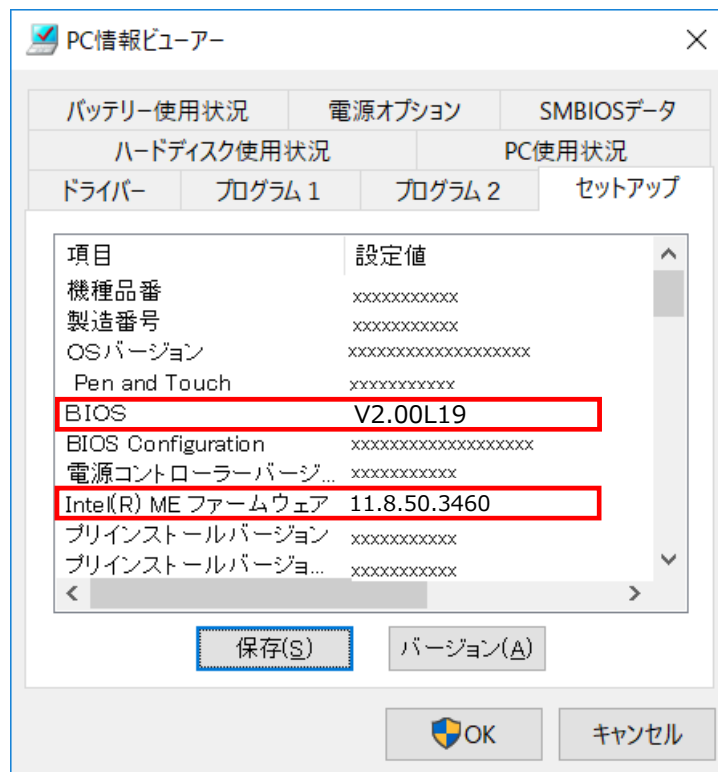
【BIOS バージョン確認方法】

(1) Windows を起動します。

デスクトップ画面で  (スタート) -  (パナソニック 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。



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】

- (A) アップデートプログラムをダウンロードする。
- (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。
- (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。

【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。

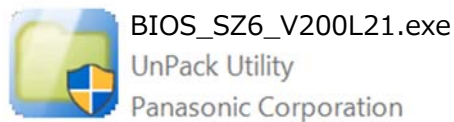
BIOS をアップデートするためには、まず、ダウンロードページに掲載されているプログラムをダウンロードします。

機種品番	BIOS バージョン
CF-20[G/E] シリーズ	BIOS_20_V200L14.exe
CF-33A シリーズ	BIOS_33_V100L19.exe
CF-XZ6[R/S/Y/Z] シリーズ	BIOS_XZ6_V100L19.exe
CF-XZ6[B/H] シリーズ	BIOS_XZ6_V111L19.exe
CF-XZ6[E/F/T/U/W/X/7/8] シリーズ	BIOS_XZ6_V300L17.exe
CF-XZ6[C/D/L/P/Q/2] シリーズ	BIOS_XZ6_V311L17.exe
CF-RZ6[D/E/F] シリーズ	BIOS_RZ6_V111L14.exe
CF-RZ6[R/S/Y/Z] シリーズ	BIOS_RZ6_V200L21.exe
CF-RZ6[A/B/G/H] シリーズ	BIOS_RZ6_V211L21.exe
CF-RZ6[T/U/W/X/7/8] シリーズ	BIOS_RZ6_V400L18.exe
CF-RZ6[K/L/N/P/1/2] シリーズ	BIOS_RZ6_V411L18.exe
CF-SZ6[E/F] シリーズ	BIOS_SZ6_V111L14.exe
CF-SZ6[R/S/Y/Z] シリーズ	BIOS_SZ6_V200L21.exe
CF-SZ6[B/C/G/H/J] シリーズ	BIOS_SZ6_V211L21.exe
CF-SZ6[W/X] シリーズ	BIOS_SZ6_V400L18.exe
CF-SZ6[N/P/Q] シリーズ	BIOS_SZ6_V411L18.exe
CF-LZ6[E/F] シリーズ	BIOS_LX6_V111L14.exe
CF-LX6[R/S/Y/Z] シリーズ	BIOS_LX6_V200L21.exe
CF-LX6[B/C/G/H/J] シリーズ	BIOS_LX6_V211L21.exe
CF-LX6[T/U/W/X] シリーズ	BIOS_LX6_V400L18.exe
CF-LX6[L/M/P/Q] シリーズ	BIOS_LX6_V411L18.exe
CF-SV7[T/U/7/8] シリーズ	BIOS_SV7_V100L17.exe
CF-SV7[L/M/2/3] シリーズ	BIOS_SV7_V111L17.exe
CF-SV7[S/R] シリーズ	BIOS_SV7_V300L13.exe
CF-SV7[H/J] シリーズ	BIOS_SV7_V311L13.exe
CF-LV7[7/8] シリーズ	BIOS_LV7_V100L14.exe
CF-LV7[2/3] シリーズ	BIOS_LV7_V111L14.exe
CF-LV7[E/F/R] シリーズ	BIOS_LV7_V200L13.exe
CF-LV7[C/D/H/J] シリーズ	BIOS_LV7_V211L13.exe
FZ-G1W シリーズ	BIOS_G1_V500L14.exe
FZ-M1J シリーズ	BIOS_M1_V300L12.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。



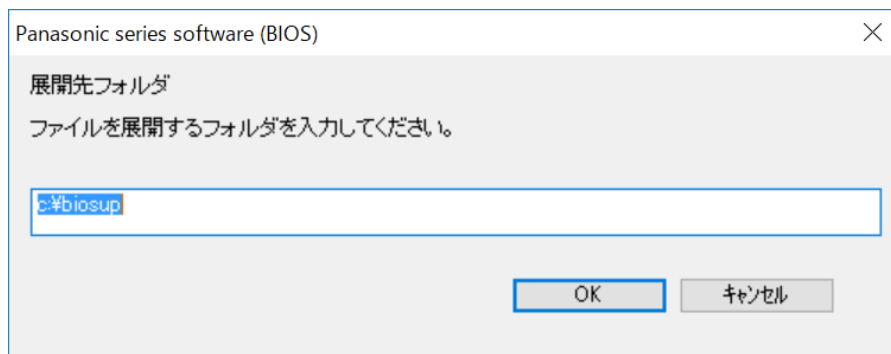
「ユーザーアカウント制御」の画面が表示された場合は、[はい] をクリックしてください。

- (2) 使用許諾契約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。

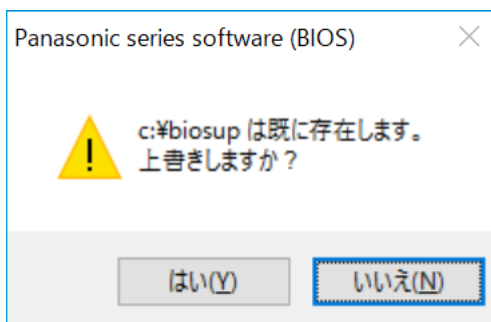
- (3) 展開先フォルダーを設定する画面が表示されます。作業用フォルダーは、プログラムが自動的に作成しますので、特に変更する必要はありません。

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。

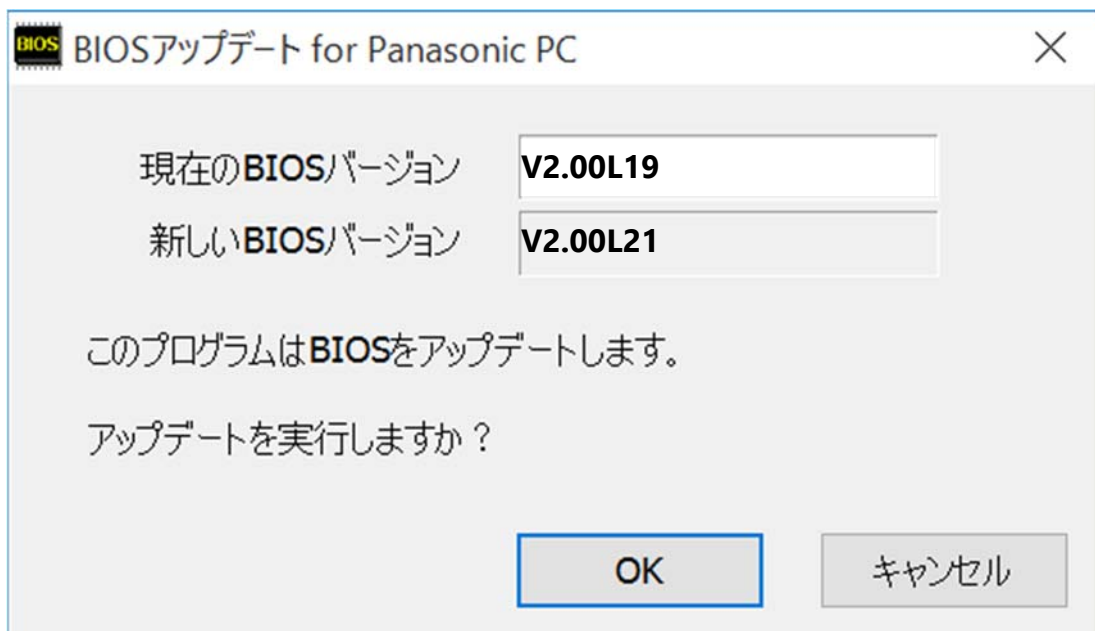
下記の手順は、必ず AC アダプターとバッテリーパックを接続したまま、最後まで続けて行ってください。

- (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。



「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。

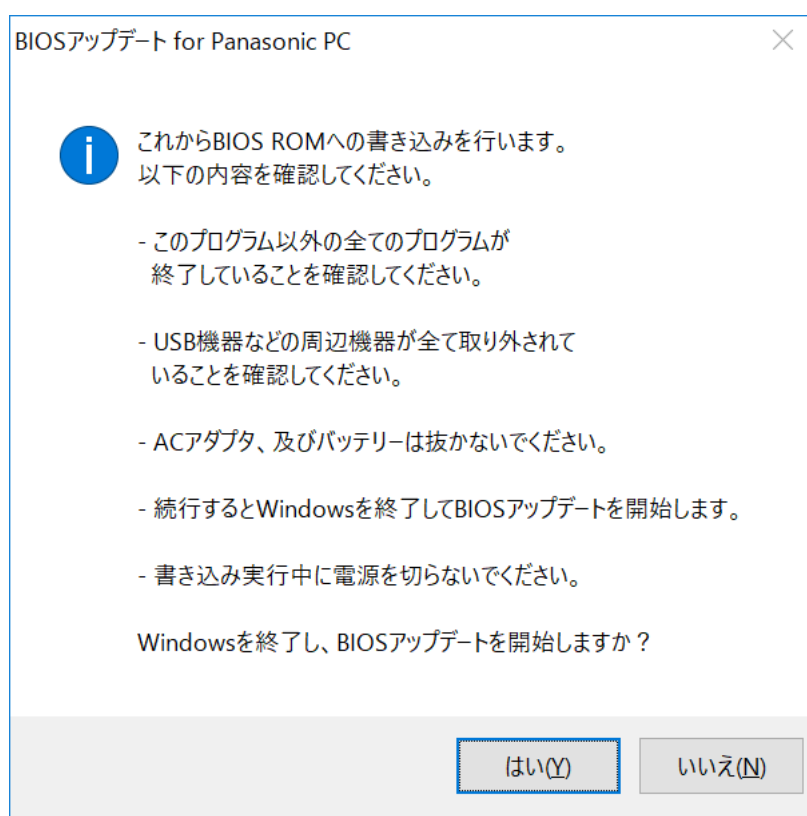
- (2) BIOS アップデートプログラムが起動したら、[OK] をクリックします。



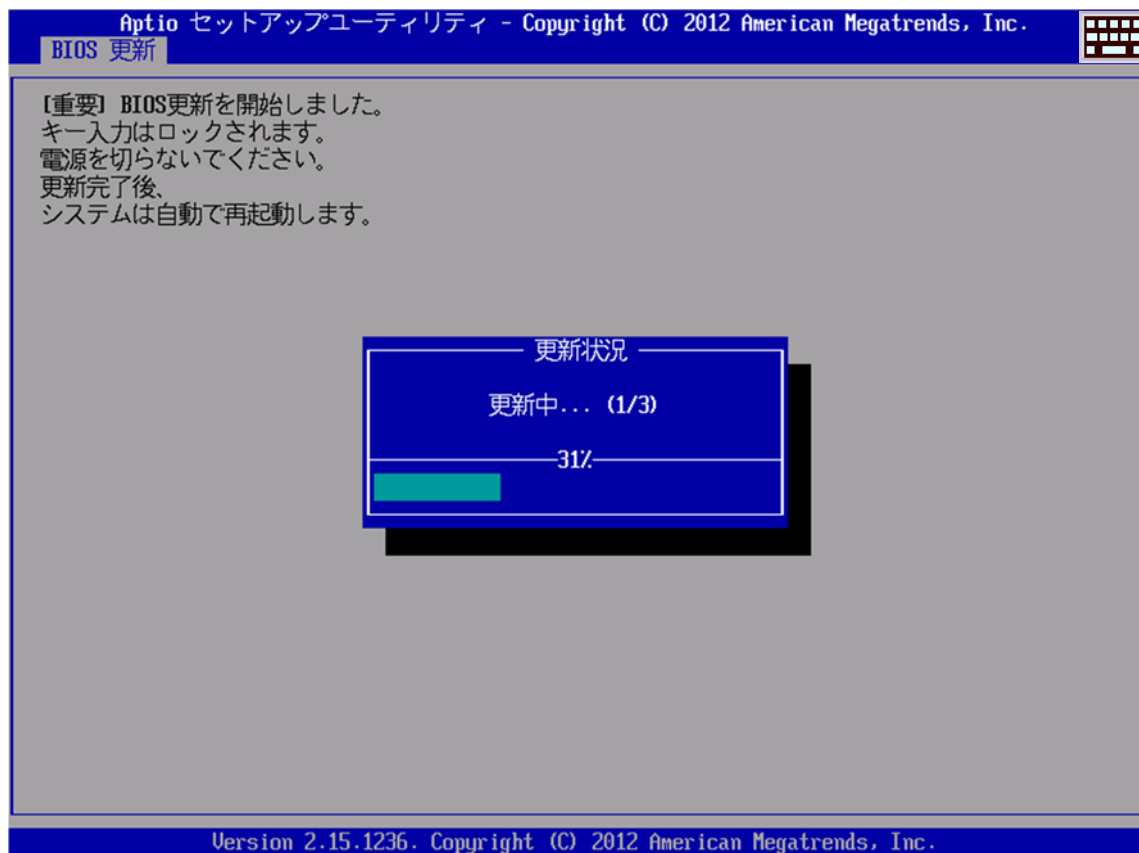
(3) 書き込み開始の確認画面で表示される内容を確認して[はい]をクリックします。

【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。





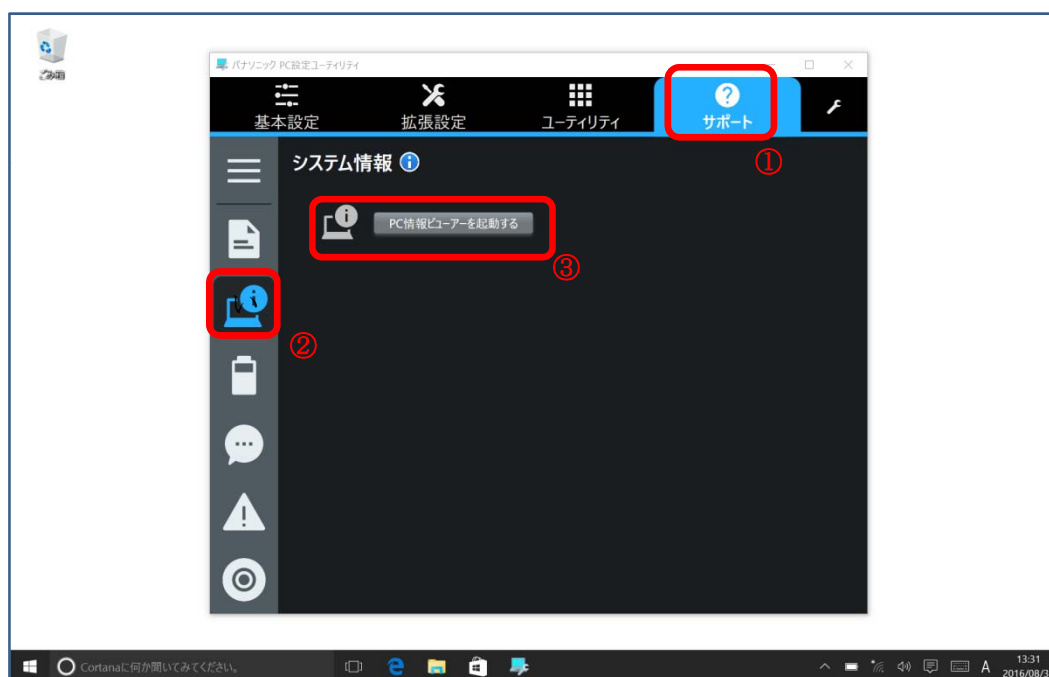
(5) 完了後、自動的に Windows が起動します。

以上で BIOS のアップデート作業は完了です。

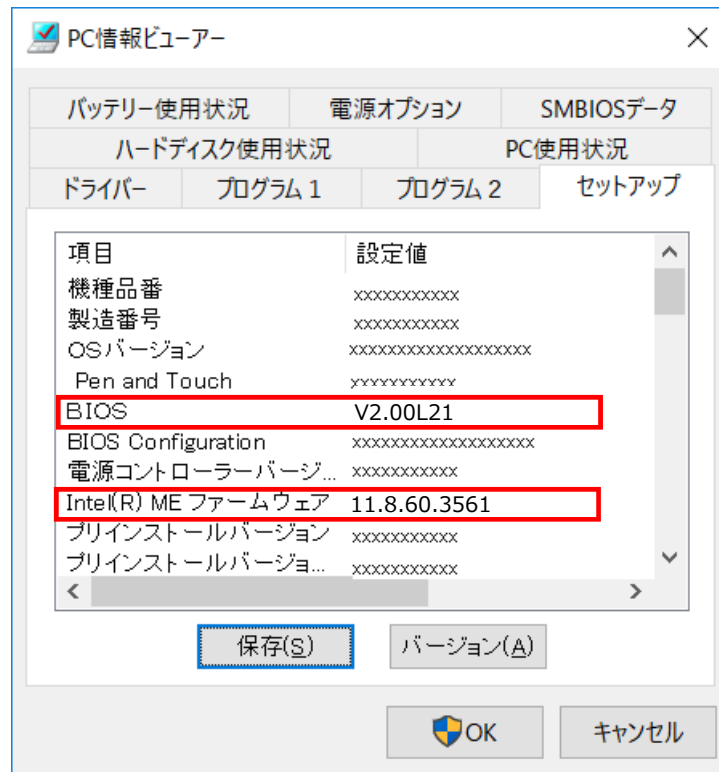
【アップデートプログラム実行後のバージョン確認方法】

(1) Windows を起動します。

デスクトップ画面で  (スタート) -  (パナソニック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。



P2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。

以上