

BIOS アップデート手順書

公開日：2018年12月5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-AX2 [L/M] シリーズ	V1.00L10 もしくは L25 以前のバージョン
CF-AX2 [P/Q] シリーズ	V1.11L10 もしくは L25 以前のバージョン
CF-AX2J シリーズ	V1.50L13 もしくは L13 以前のバージョン
CF-AX2 [A/B] シリーズ	V2.00L10 もしくは L14 以前のバージョン
CF-AX2 [S/T/R] シリーズ	V2.11L10 もしくは L14 以前のバージョン
CF-B11L シリーズ	V2.00L10 もしくは L14 以前のバージョン
CF-B11Q シリーズ	V2.21L10 もしくは L14 以前のバージョン
CF-B11A シリーズ	V3.00L10 もしくは L12 以前のバージョン
CF-B11T シリーズ	V3.21L10 もしくは L12 以前のバージョン
CF-B11R シリーズ	V3.11L10 もしくは L12 以前のバージョン
CF-B11U シリーズ	V4.21L10 もしくは L11 以前のバージョン
CF-SX2J シリーズ	V1.50L16 もしくは L16 以前のバージョン
CF-SX2 [L/M] シリーズ CF-NX2 [L/M] シリーズ	V2.00L12 もしくは L19 以前のバージョン
CF-SX2Q シリーズ	V2.11L12 もしくは L19 以前のバージョン
CF-SX2 [A/B] シリーズ CF-NX2 [A/B] シリーズ	V3.00L10 もしくは L12 以前のバージョン
CF-SX2 [R/S] シリーズ CF-NX2 [R/S] シリーズ	V3.11L10 もしくは L12 以前のバージョン
CF-SX2 [C/D] シリーズ CF-NX2C シリーズ	V4.00L10 もしくは L12 以前のバージョン
CF-G2A シリーズ	V1.00L10 もしくは L17 以前のバージョン
FZ-G1A** [A-E/H-R/Z] シリーズ	V1.00L10 もしくは L23 以前のバージョン
FZ-G1A** [F/G] シリーズ	V1.01L10 もしくは L23 以前のバージョン
CF-19 [1/2/3/4] シリーズ	V6.00L10 もしくは L13 以前のバージョン
CF-19 [5/6] シリーズ	V7.00L10 もしくは L15 以前のバージョン
CF-19Z シリーズ	V8.00L10 もしくは L12 以前のバージョン
CF-31S シリーズ	V3.00L10 もしくは L15 以前のバージョン
CF-31W シリーズ	V4.00L10 もしくは L17 以前のバージョン
CF-H2F シリーズ	V2.00L10 もしくは L15 以前のバージョン
CF-H2P シリーズ	V3.00L10 もしくは L16 以前のバージョン
CF-D1G シリーズ	V2.00L10 もしくは L13 以前のバージョン
CF-D1K シリーズ	V2.50L10 もしくは L13 以前のバージョン
UT-MB5 シリーズ	V1.01L10 もしくは L16 以前のバージョン
UT-MA6 シリーズ	V1.01L10 もしくは L13 以前のバージョン

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 は以下のバージョンにアップデートされます。

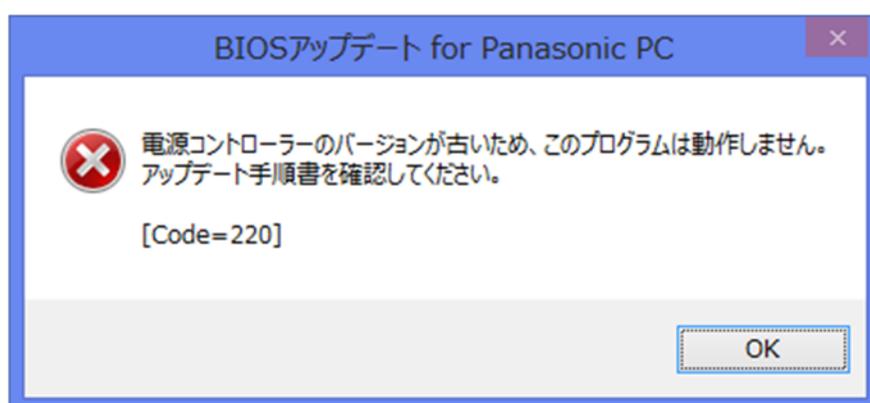
機種品番	BIOS バージョン
CF-AX2 [L/M] シリーズ	V1.00L26
CF-AX2 [P/Q] シリーズ	V1.11L26
CF-AX2 [A/B] シリーズ	V2.00L15
CF-AX2 [S/T/R] シリーズ	V2.11L15
CF-B11L シリーズ	V2.00L15
CF-B11Q シリーズ	V2.21L15
CF-B11A シリーズ	V3.00L13
CF-B11T シリーズ	V3.21L13
CF-B11R シリーズ	V3.11L13
CF-B11U シリーズ	V4.21L12
CF-SX2J シリーズ	V1.50L17
CF-SX2 [L/M] シリーズ CF-NX2 [L/M] シリーズ	V2.00L20
CF-SX2Q シリーズ	V2.11L20
CF-SX2 [A/B] シリーズ CF-NX2 [A/B] シリーズ	V3.00L13
CF-SX2 [R/S] シリーズ CF-NX2 [R/S] シリーズ	V3.11L13
CF-SX2 [C/D] シリーズ CF-NX2C シリーズ	V4.00L13
CF-C2A シリーズ	V1.00L18
FZ-G1A**[A-E/H-R/Z] シリーズ	V1.00L24
FZ-G1A**[F/G] シリーズ	V1.01L24
CF-19 [1/2/3/4] シリーズ	V6.00L14
CF-19 [5/6] シリーズ	V7.00L16
CF-19Z シリーズ	V8.00L13
CF-31S シリーズ	V3.00L16
CF-31W シリーズ	V4.00L18
CF-H2F シリーズ	V2.00L16
CF-H2P シリーズ	V3.00L17
CF-D1G シリーズ	V2.00L14
CF-D1K シリーズ	V2.50L14
UT-MB5 シリーズ	V1.00L17
UT-MA6 シリーズ	V1.00L14

お知らせ

下記メッセージが表示されてアップデートプログラムが動作しないお客様へ

ご使用の機種は 2018 年 3 月 28 日のリコール社告の対象機種になります。BIOS アップデートを実行する前に、下記ページに掲載の「バッテリー診断・制御プログラム 更新ユーティリティ」を実行して電源コントローラーのアップデートを実行していただく必要があります。大変お手数をおかけいたしますが、「バッテリー診断・制御プログラム 更新ユーティリティ」を実行後に、本アップデートプログラムを再度実行していただくようお願いいたします。

<https://faq.askpc.panasonic.co.jp/faq/docs/004745>



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。)
 - ⑤ [Windows 7 の場合]BitLocker 機能を有効にしている場合は、機能を一時停止してください。
 - ・手順は Microsoft 社の Web ページをご参照ください。
[http://technet.microsoft.com/ja-jp/library/ee424315\(v=ws.10\).aspx](http://technet.microsoft.com/ja-jp/library/ee424315(v=ws.10).aspx)
- 【ご注意】 アップデート後には保護の再開を忘れないようにしてください。

これ以降、CF-SX2[A/B] シリーズ Windows 8 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。

(2) [Windows 7 の場合]

スタートボタン 、[すべてのプログラム]-[Panasonic]-[PC 情報ビューアー]-[PC 情報ビューアー]をクリックし、「PC 情報ビューアー」を起動します。

[Windows8 の場合]

スタート画面で右クリックし、表示されるメニューから[すべてのアプリ]をクリックしてください。

アプリ一覧から、「Panasonic」メニューの[PC 情報ビューアー]をクリックして「PC 情報ビューアー」を起動します。

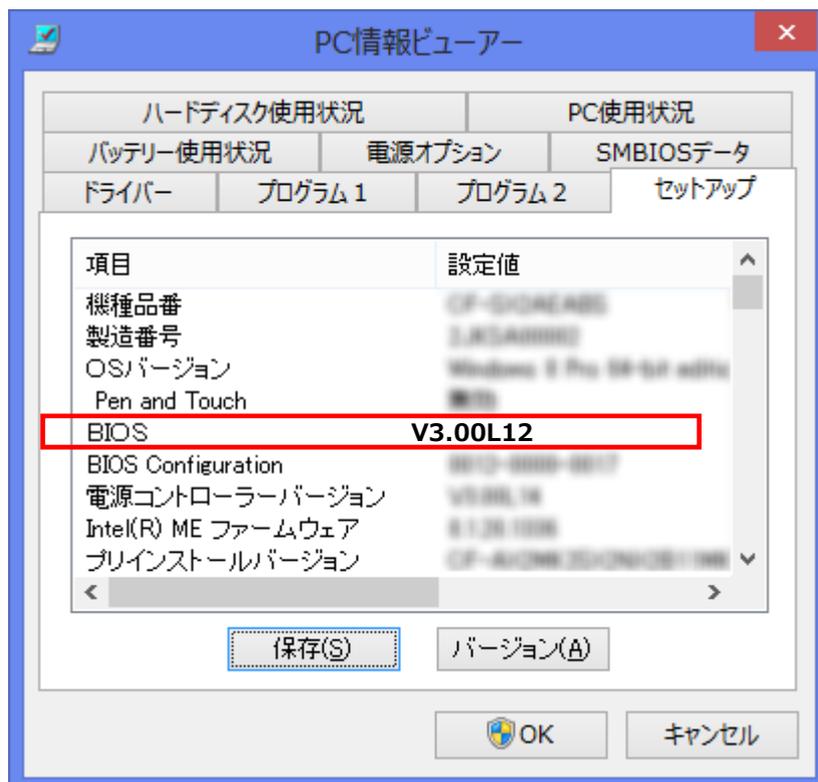


[Windows8.1の場合]

スタート画面左下の下矢印をクリックし、アプリ一覧から、「Panasonic」メニューの[PC情報ビューアー]をクリックして「PC情報ビューアー」を起動します。



(3) 「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。

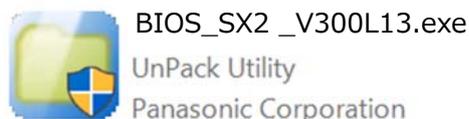
BIOS をアップデートするためには、まず、ダウンロードページに掲載されているプログラムをダウンロードします。

機種品番	アップデートプログラム名称
CF-AX2 [L/M] シリーズ	BIOS_AX2_V100L26. exe
CF-AX2 [P/Q] シリーズ	BIOS_AX2_V111L26. exe
CF-AX2 [A/B] シリーズ	BIOS_AX2_V200L15. exe
CF-AX2 [S/T/R] シリーズ	BIOS_AX2_V211L15. exe
CF-B11L シリーズ	BIOS_B11_V200L15. exe
CF-B11Q シリーズ	BIOS_B11_V221L15. exe
CF-B11A シリーズ	BIOS_B11_V300L13. exe
CF-B11T シリーズ	BIOS_B11_V321L13. exe
CF-B11R シリーズ	BIOS_B11_V311L13. exe
CF-B11U シリーズ	BIOS_B11_V421L12. exe
CF-SX2J シリーズ	BIOS_SX2_V150L17. exe
CF-SX2 [L/M] シリーズ CF-NX2 [L/M] シリーズ	BIOS_SX2_V200L20. exe
CF-SX2Q シリーズ	BIOS_SX2_V211L20. exe
CF-SX2 [A/B] シリーズ CF-NX2 [A/B] シリーズ	BIOS_SX2_V300L13. exe
CF-SX2 [R/S] シリーズ CF-NX2 [R/S] シリーズ	BIOS_SX2_V311L13. exe
CF-SX2 [C/D] シリーズ CF-NX2C シリーズ	BIOS_SX2_V400L13. exe
CF-C2A シリーズ	BIOS_C2_V100L18. exe
FZ-G1A**[A-E/H-R/Z] シリーズ	BIOS_G1_V100L24. exe
FZ-G1A**[F/G] シリーズ	BIOS_G1_V101L24. exe
CF-19 [1/2/3/4] シリーズ	BIOS_19_V600L14. exe
CF-19 [5/6] シリーズ	BIOS_19_V700L16. exe
CF-19Z シリーズ	BIOS_19_V800L13. exe
CF-31S シリーズ	BIOS_31_V300L16. exe
CF-31W シリーズ	BIOS_31_V400L18. exe
CF-H2F シリーズ	BIOS_H2_V200L16. exe
CF-H2P シリーズ	BIOS_H2_V300L17. exe
CF-D1G シリーズ	BIOS_D1_V200L14. exe
CF-D1K シリーズ	BIOS_D1_V250L14. exe
UT-MB5 シリーズ	BIOS_MB1_V100L17. exe
UT-MA6 シリーズ	BIOS_MB2_V100L14. 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。

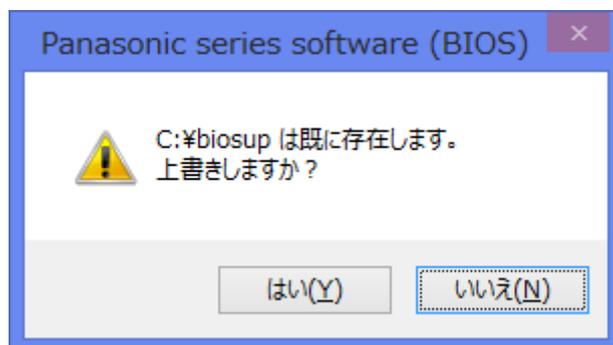
- (3) 展開先フォルダーを設定する画面が表示されます。作業用フォルダーは、プログラムが自動的に作成しますので、特に変更する必要はありません。

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。



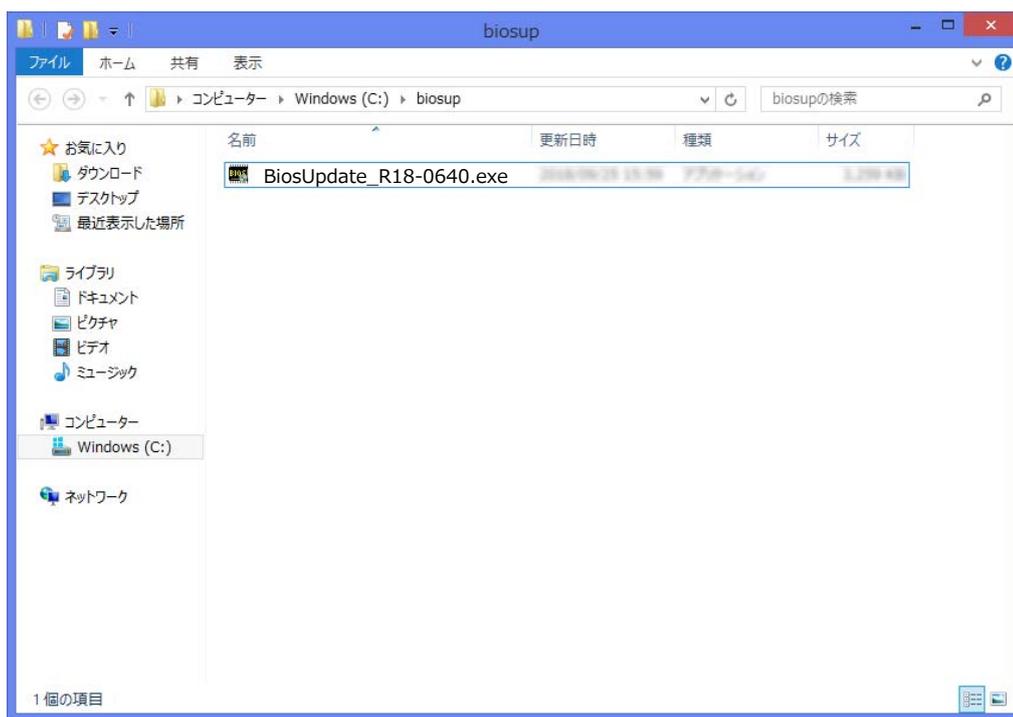
既に展開先フォルダーと同名のフォルダーが作成されている場合は下記のダイアログが表示されます。



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。

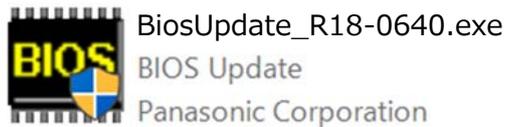
- (4) しばらくすると展開が完了し、展開先のフォルダー（標準では c:¥biosup）が自動的に表示されます。



(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。

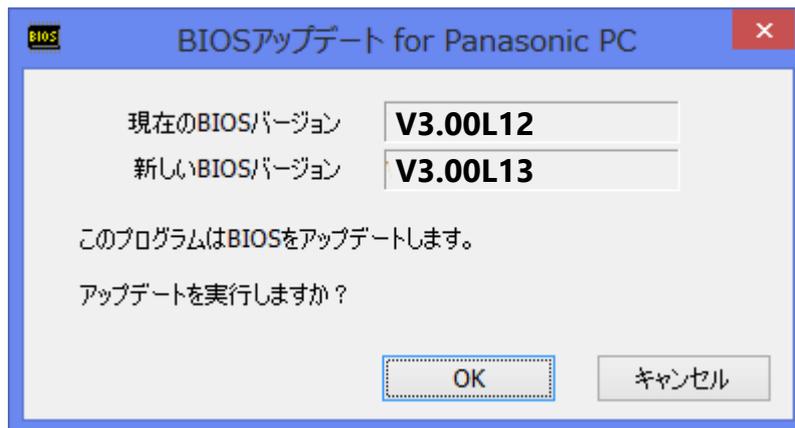
下記の手順は、必ず AC アダプターとバッテリーパックを接続したまま、最後まで続けて行ってください。

- (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。

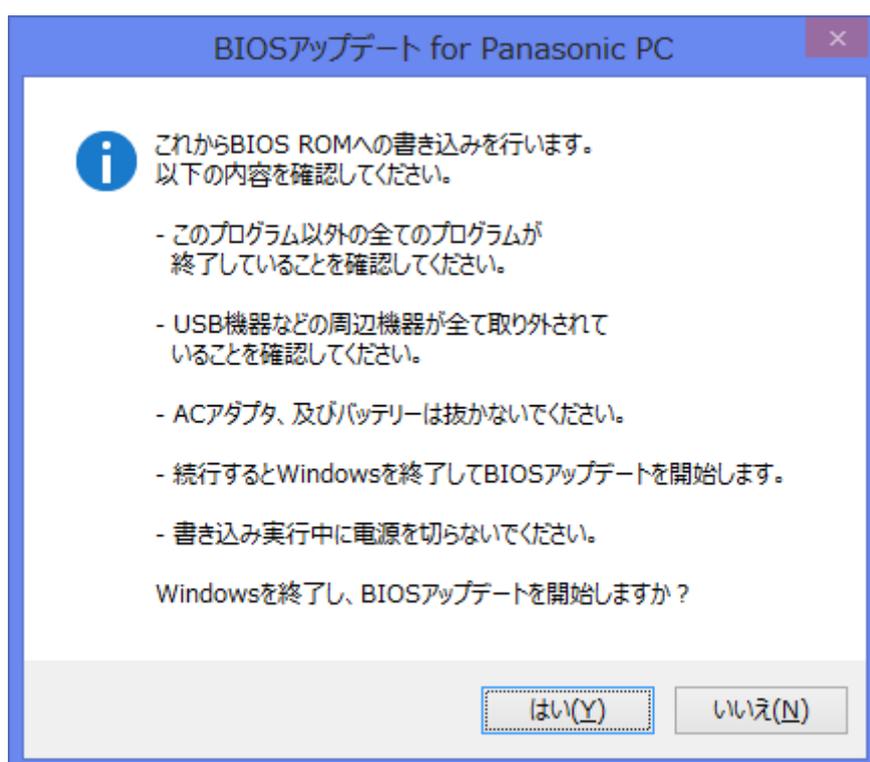
- (2) BIOS アップデートプログラムが起動したら、[OK] をクリックします。



(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。

(2) [Windows 7 の場合]

スタートボタン  、[すべてのプログラム]-[Panasonic]-[PC 情報ビューアー]-[PC 情報ビューアー]をクリックし、「PC 情報ビューアー」を起動します。

[Windows8 の場合]

スタート画面で右クリックし、表示されるメニューから[すべてのアプリ]をクリックしてください。

アプリ一覧から、「Panasonic」メニューの[PC 情報ビューアー]をクリックして「PC 情報ビューアー」を起動します。

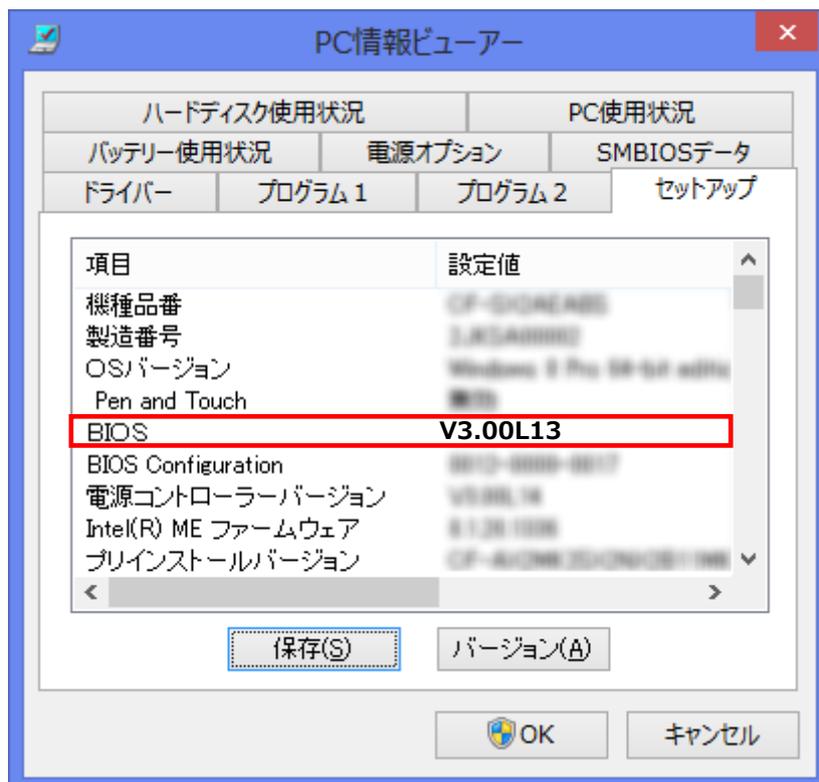


[Windows8.1の場合]

スタート画面左下の下矢印をクリックし、アプリ一覧から、「Panasonic」メニューの[PC情報ビューアー]をクリックして「PC情報ビューアー」を起動します。



(3) 「セットアップ」タブをクリックし、「BIOS」欄を確認します。



本手順書 P.2 に記載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