電源コントローラーアップデート手順書

公開日:2020年9月29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電源コントローラーアップデートは、以下の機種品番、 電源コントローラーバージョンが対象になります。

機種品番	電源コントローラーバージョン
CF-20[E/G]シリーズ	・本体(タブレット部)
	V2.00L12
	V2.00L13
	V2.00L15
	V2.00L16
	V2.00L18
	V2.00L19
	・キーボードベース部
	V2.00L12
	V2.00L13
	V2.00L14
	V2.00L15
FZ-G1W シリーズ	V5.00L10
	V5.00L11
	V5.00L12
FZ-M1J シリーズ	V3.00L10
	V3.00L11
	V3.00L12

電源コントローラーのバージョンがすでに次頁の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電源コントローラーアップデート後、電源コントローラーは 以下のバージョンにアップデートされます。

機種品番	電源コントローラーバージョン
CF-20[E/G]シリーズ	・本体(タブレット部)
	V2.00L20
	・キーボードベース部
	V2.00L16
FZ-G1W シリーズ	V5.00L13
FZ-M1J シリーズ	V3.00L13

<u>お願い</u>

<u>アップデートに失敗しないため、電源コントローラーのアップデートを行う際には、</u> 以下の事項をお守りください。

①AC 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。
 ※バッテリーパックを接続した際にバッテリー状態表示ランプが赤色に点滅している場合は、バッテリーパックを外してください。
 ②USB 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、特に記載のない場合は、CF-20 シリーズにおいて、電源コントローラーのバージョンを V2.00L12 から V2.00L20 にアップデートする場合の、Windows10 での画面を例に説明します。 実際の画面とは異なる場合があります。

バージョンの確認方法

電源コントローラーのバージョンは、下記の手順でご確認ください。

【電源コントローラーのバージョン確認方法】

- (1) Windows を起動します。・以下の手順はタブレットモードをオフにして操作してください。
- (2) ① をクリックし、② [Panasonic] [PC 情報ビューアー]を選択し、
 PC 情報ビューアーを起動します。
 [Panasonic]の下に[PC 情報ビューアー]が無い場合は、[P] または[Panasonic]の下に

ある[Panasonic PC 設定ユーティリティ]を起動して、サポートから「PC 情報ビュー アーを起動する」を選択してください。



(3)「セットアップ」タブを開き、「電源コントローラーバージョン」欄を確認します。
 •FZ-G1W シリーズ / FZ-M1J シリーズ

볼 PC情報ビューアー					×
PC使用状況 パッテリードライバー プログラム1	-使用状況 プログラム 2	電源オプシ セットアップ	ョン ハード:	SMBIO ディスク使	Sデータ 用状況
項目 機種品番 製造番号 OSバージョン Pen and Touch BIOS	設 xxx Wir 無i xxx	定値 xxxxxx oxxxxxxxxx ndows 10 Pro 効 xxxxxx	64–bit	edition	^ [V.
BIOS Configuration 電源コントローラーバー Intel(R) ME ファームウ: プリインストールバージ プリインストールバージ 言語 メモリーサイズ フラットパッド	××× -ジョン V5 ェア ××× ョン ××× ョン 2 ××× Jar	00110 000000 0000000000000000000000000]	
<					>
保	存(<u>S</u>)	バージョン	(<u>A</u>)		
			к	キヤン	ンセル

・デタッチャブルモデル

CF-20[E/G]シリーズ

本体(タブレット部)

┛ PC情報ビュ−ア−				<u> </u>	
ハードディスク使用状況	PC使用状況	バッテリー使用	状況	電源オプション	SMBIOSデー
ドライバー プロ	コグラム 1	プログラム 2		プログラム 3	セットアップ
項目 機種品番 (本体 (タブ 機種品番 (キーボード 製造番号 (キーボード OSバージョン Pen and Touch BIOS BIOS Configuration	レット部)) ベース) レット部)) ベース)		設定 XXXX XXXX XXXX Wind 有効 XXXX	値	t edition [Ve
電源コントローラーバ 電源コントローラーバ Intel(R) MEファーム	ージョン (本体 (ージョン (キーボ フェア	タブレット部)) ニードベース)	V2.0	00L12]
キーホードレイアウト く			2000	00000	>
	保存(S) //-	ージョン	(A)	
				Фок	キャンセル

キーボードベース部

	用状況	PC使用状況	バッテリー使用	状況	電源オプション	SMBIOSデー
ドライバー	プロ	リグラム 1	プログラム2		プログラム 3	セットアップ
項目 機種品番(本 機種品番(本 製造番号(本 製造番号(本 OSバージョン Pen and Tou BIOS Config	:体 (タブ) ーボード :体 (タブ) ーボード ノ uch uration	レット部)) ベース) レット部)) ベース)	タブレット部))	設定 xxxxx xxxxx Wind 有効 xxxxx xxxx	値 200000 200000000 20000000 20000000 2000000	it edition [Ve
電源コントロ・	ーラーハ	ノヨノ(午)中(
電源コントロ· 電源コントロ· Intel(R) MEフ	ーラーハ ーラーバ ワァームウ	ージョン (キーボ ージョン (キーボ リェア	(ードベース)	V2.0	00L12	
電源コントロ・ 電源コントロ・ Intel(R) MEフ キーボードレ・ く	ーラーハ ーラーバ クァームウ イアウト	-ジョン (半一ボ -ジョン (キーボ リェア	ニードベース)	V2.0 xxx xxx	00L12 xx xxxxx xx xxxxx	~ >

<u>アップデート手順の概略</u>

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電源コントローラーアップデートプログラムを実行し、電源コントローラー をアップデートする。

【お願い】

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)。

<u>アップデート手順</u>

(A) アップデートプログラムをダウンロードする。

電源コントローラー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。

CF-20[E/G]シリーズ	・本体(タブレット部)
	ec_20_v200l20
	(拡張子付きの場合は ec_20_v200l20.exe)
	・キーボードベース部
	ec_20_v200l16
	(拡張子付きの場合は ec_20_v200l16.exe)
FZ-G1W シリーズ	ec_g1_v500l13
	(拡張子付きの場合は ec_g1_v500l13.exe)
FZ-M1J シリーズ	ec_m1_v300l13
	(拡張子付きの場合は ec_m1_v300l13.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電源コント ローラー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。

ig ec_20_v200l20

「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]を選択してください。

- (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]を選択してく 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:¥ecup」が設定されています。[OK]を選択してください。

展開先フォルダ		
ファイルを展開するフォルダを入力してください	, ì _o	
c:¥ecup		

すで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、「c:¥ecup は既に存 在します。上書きしますか?」のメッセージが表示されますので、[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:¥ecup)が自動的に表示され ます

2 0				
📕 🛃 📕 = ecup			-	- 🗆 X
ファイル ホーム 共有	表示			~ (
	C > Windows (C:) > ecup	~	・ ひ ecupの検索	م
🖈 クイック アクセス	名前	更新日時	種類	サイズ
늘 デスクトップ 🚽	k ec_update_m20-5053	30000X/30X/30X 30X:30X	アプリケーション	524 KB
📜 ダウンロード 🛛 🛪	r			
אי איעברא 🔝	*			
🔚 ピクチャ 🛛 🖈	÷			
📔 ビデオ				
🜗 ミュージック				
a OneDrive				
S PC				
🥩 ネットワーク				
	<			
1 個の項目				

(C) 展開したファイル中の電源コントローラーアップデートプログラムを実行し、電源コントローラー <u>をアップデー</u>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。

※バッテリーパックを接続した際にバッテリー状態表示ランプが赤色に点滅している場合は、 バッテリーパックを外してください。

(1) 電源コントローラー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:¥ecup)で、 電源コントローラー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。



ec_update_m20-5053

「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]を選択してください。

(2) 電源コントローラーアップデートプログラムが起動したら、[OK]を選択します。

🛍 電源	コントローラーアップデート for Pan	asonic PC	\times
現在	の電源コントローラー い電源コントローラー	V2.00L12 V2.00L20	
このブ アップ	プログラムは電源コントローラーをフ デートを実行しますか?	?ップデートします。	
		OK キャンセ,	IL

(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]を選択します。 アップデート完了後、自動的に Windows が起動します。

【お願い】

この画面の終了後、Windowsは自動的に終了します。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。

電源コント	ローラーアップデート for Panasonic PC	\times
	これから電源コントローラーを更新します。 以下の内容を確認してください。	
	- このプログラム以外の全てのプログラムが 終了していることを確認してください。	
	- USB機器などの周辺機器が全て取り外されて いることを確認してください。	
	- ACアダプターは抜かないでください。	
	- 続行するとWindowsを終了して電源コントローラーアップデートを開始し ます。	
	- 再起動が完了するまで、電源を切らないでください。	
	Windowsを終了し、電源コントローラーアップデートを開始しますか?	
	はい(<u>Y</u>) いいえ(<u>N</u>)	

以上で電源コントローラー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電源コントローラーのバージョン確認方法】

(1) Windows を起動します。

・以下の手順はタブレットモードをオフにして操作してください。

(2) ① ● をクリックし、② [Panasonic] - [PC 情報ビューアー]を選択し、
 PC 情報ビューアーを起動します。
 [Panasonic]の下に[PC 情報ビューアー]が無い場合は、[P]または[Panasonic]の下にある[Panasonic PC 設定ユーティリティ]を起動して、サポートから「PC 情報ビューアーを起動する」を選択してください。



(3)「セットアップ」タブを開き、「電源コントローラーバージョン」欄をご確認ください。
 ・FZ-G1W シリーズ / FZ-M1J シリーズ

🗾 PC情報ビューアー					×
PC使用状況 パッテリー使 ドライバー プログラム 1 プログ	用状況 グラム2	電源オプシ セットアップ	′ョン ハ−ド	SMBIOSテ ディスク使用	−タ 状況
項目 機種品番 製造番号 OSバージョン Pen and Touch BIOS BIOS Configuration 電源コントローラーバージョ Intel(R) ME ファームウェア	設 ××× ※ 「 無 ××× ××× ××× ××× ×××	定値	64-bit	t edition [V	^
プリインストールバージョン プリインストールバージョン 言語 メモリーサイズ フラットパッド	/ xxx /2 xxx Jaj xxx xxx	oxxxxxxxx oxxxxxxxxx oanese oxxx KBytes oxxxx	6		~
<	<u>s</u>)	バージョン	(<u>A</u>)	>	
		9 0	K	キャンセ	211/

・デタッチャブルモデル

CF-20[E/G]シリーズ

本体(タブレット部)

🗾 PC情報ビューアー				<u> </u>		Х
ハードディスク使用状況	PC使用状況	バッテリー使用	状況	電源オプション	SMBIOS	データ
ドライバー プロ	リグラム 1	プログラム 2		プログラム3	セットアッ	プ
項目 機種品番 (本体 (タブ 機種品番 (キーボード 製造番号 (キーボード のSバージョン Pen and Touch BIOS BIOS Configuration	レット部)) ベース) レット部))) ベース)		設定 XXXXX XXXXX Wind 有効 XXXX XXXX	値 2000000 200000000 20000000 2000000 2000000	it edition [Ve	^
電源コントローラーバ 電源コントローラーバ Intel(R) ME ファームウ	ージョン (本体 (: ージョン (キーボ リェア	タブレット部)) 「ードベース)	V2.0	00L20 xxxxx xxxxxxxx		
キーボードレイアウト			XXXXX	xxxxxx	>	~
N	保存(<u>s)</u> //-	ージョン	(<u>A</u>)		
				Фок	キャンセ	211/

キーボードベース部

ヽードディスク使用状況		PC使用状況	バッテリー使用状況		電源オプション	SMBIOSデー
ドライバー	イバー プログラム1		プログラム2		プログラム3	セットアップ
項目 機種品番(本) 機種品番(本) 製造番号(本) 製造番号(本) のSバージョン Pen and Tour BIOS BIOS Configur 電源コントロー	番 (本体 (タブレット部)))番 (キーボードベース) 号 (本体 (タブレット部)) 号 (キーボードベース) ージョン nd Touch Configuration				設定値 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
電源コントロ-	ーラーバ	ージョン (キーボ	(ードベース)	V2.0	0L16	
1 ((())) + (())	Intel(R) ME ファームワェア キーボードレイアウト					
Intel(R) MEフ キーボードレイ						
Intel(R) MEフ キーボードレ- く						>

【バッテリー状態表示ランプが赤色に点滅していた場合】

電源コントローラーのバージョンが正常に更新できていることを確認後、バッテリーパックを接続してください。

赤色の点滅が、緑色または橙色(充電状態により変わります)の点灯状態に変われば、以後 は正常に使用可能です。

引き続きバッテリー状態表示ランプが赤色に点滅する場合は、弊社サポート窓口にご相談くだ さい。

以上