

CF-SX1, CF-NX1 シリーズ
CF-B10, CF-S10, CF-N10, CF-J10 シリーズ
CF-C1B シリーズ
(Windows7 32bit/64bit)
無線 LAN ドライバー手動アップデート手順書

公開日 2012/03/15

本書では、上記機種の無線 LAN ドライバーをバージョン 14.3.1.1 にアップデートする手順について説明しています。無線 LAN ドライバーのバージョンアップに合わせて他の関連するアプリケーションをアップデートする必要がありますので、その手順についても合わせて説明します。

なお、無線 LAN ドライバーのバージョンがすでに 14.3.1.1 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。

【対象機種】

CF-SX1G2/SX1GD/SX1GE/SX1GG/SX1GV/SX1GW/SX1HE/SX1VY/SX1WE シリーズ
CF-NX1GD/NX1GE/NX1GV/NX1GW/NX1HE/NX1VW シリーズ
CF-B10AD/B10AW/B10BD/B10BW/B10PW/B10CD/B10CW/B10DD/B10ED/B10EW シリーズ
CF-B10FD/B10TW/B10UD/B10GD/B10WD/B10WW シリーズ
CF-S10AD/S10AE/S10AT/S10AU/S10AW/S10AY/S10BE/S10BV シリーズ
CF-S10CD/S10CE/S10CT/S10CU/S10CW/S10CY/S10DE/S10DV/S10DY シリーズ
CF-S10EE/S10ET/S10EW/S10EY/S10FE/S10FV/S10TY シリーズ
CF-N10AE/N10AT/N10AW/N10AY/N10BV/N10CD/N10CE/N10CW/N10CY シリーズ
CF-N10DV/N10CT/N10ET/N10EW/N10EY/N10FE/N10FV シリーズ
CF-J10BE/J10BV/J10CT/J10DE/J10RY/J10SE/J10SY/J10EE/J10ET/J10EW/J10EY シリーズ
CF-J10FE/J10TW/J10TY/J10UY/J10GE/J10HE/J10VW/J10VY/J10WY シリーズ
CF-C1BD/C1BE/C1BG/C1BT シリーズ

【ご注意】

- ・ 無線 LAN ドライバーアップデートを実行する際は、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コンピューターの管理者の権限でログオンして操作してください。)
- ・ 無線 LAN ドライバーのアップデートの後、無線 LAN デバイスのプロパティの設定(*1)、無線切り替えユーティリティの「802.11a 有効」の設定、IP アドレス設定などの「ワイヤレスネットワーク接続のプロパティ」(*2)の内容が初期化される場合があります。アップデート後、これらの設定を確認の上、必要に応じて再設定してください。
 - (*1) [スタート]-[コンピューター]-[システムのプロパティ]-[デバイスマネージャー]中の「ネットワークアダプター」にある無線 LAN デバイス([Intel(R) Centrino(R) Advanced-N 6205]、[Intel(R) Centrino(R) Advanced-N 6230] または [Intel(R) Centrino(R) Advanced-N 6250 AGN]) のプロパティの「詳細設定」
 - (*2) 画面右下の  または  をクリックし、[ネットワークと共有センターを開く]-[アダプターの設定の変更]-[ワイヤレスネットワーク接続]の右クリック-[プロパティ]

【お願い】

無線 LAN ドライバーのアップデートを行なう際には、以下の事項をお守りください。

- ・ 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。
- ・ ネットワークに接続している場合は切断しておいてください。(無線 LAN ドライバーのダウンロード時を除く。)
- ・ LAN ケーブル、モデムケーブルは外してください。(無線 LAN ドライバーのダウンロード時を除く。)
- ・ USB 機器、PC カード等の周辺機器はすべて外してください。
- ・ 無線 LAN ドライバーアップデートプログラム以外のアプリケーションソフトはすべて終了してください。
- ・ ネットセクター3を「おまかせモード」でご使用の場合は、「おまかせモードを終了する」をタップして「手動接続モード」にしてください。
(「ネットセクター3」インストール済の場合のみ)
- ・ ウィルス駆除ソフトウェア等が常駐している場合は常駐を解除してください。

【アップデート方法】

アップデートは下記の流れで行います。

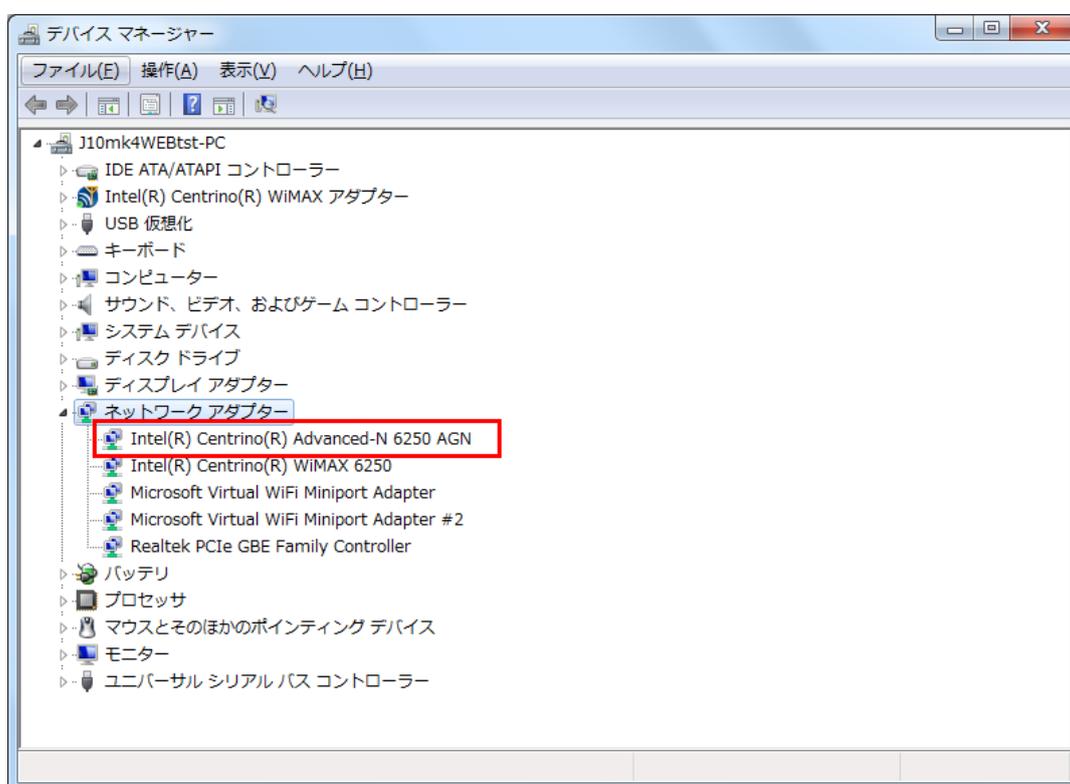
1. 無線 LAN ドライバーのバージョン確認
2. 無線 LAN ドライバーのダウンロードと展開
3. 旧バージョンのアプリケーションのアンインストール
 - 3-1. 無線切り替えユーティリティのアンインストール
4. 旧バージョン無線 LAN ドライバーのアンインストール
 - 4-1. 無線 LAN ユーティリティ (MyWiFi) 使用の有無確認
 - 4-2. 無線 LAN ドライバーのアンインストール
5. 新バージョン無線 LAN ドライバーのインストール
 - 5-1. Windows の 32 ビット/64 ビット確認
 - 5-2. 無線 LAN ドライバーと PROSet ユーティリティのインストール
 - 5-3. 無線 LAN ドライバーと PROSet ユーティリティと MyWiFi ユーティリティのインストール
6. アプリケーションのインストール
 - 6-1. 無線切り替えユーティリティのインストール
 - 6-2. アプリケーションのインストールの確認

無線 LAN ドライバーのアップデートは、必ず最後まで行ってください。途中で中断した場合、正常動作は保証しません。

1. 無線 LAN ドライバーのバージョン確認

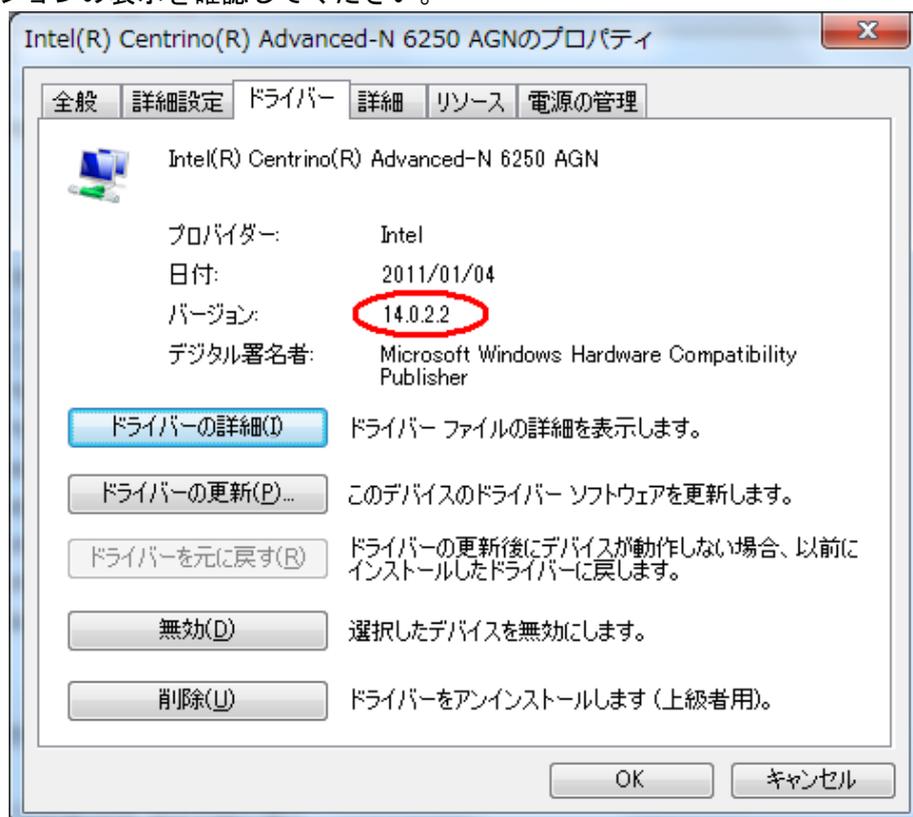
無線 LAN ドライバーのバージョンは、下記の手順で確認してください。

- (1) [スタート]-[コンピューター]-[システムのプロパティ]-[デバイスマネージャー]をクリックしてください。
- (2) 「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。
- (3) [ネットワークアダプター]をダブルクリックし、その下の[Intel(R) Centrino(R) Advanced-N 6205]、[Intel(R) Centrino(R) Advanced-N 6230] または [Intel(R) Centrino(R) Advanced-N 6250 AGN] をダブルクリックしてください。



- (4) [Intel(R) Centrino(R) Advanced-N 6205]、[Intel(R) Centrino(R) Advanced-N 6230] または [Intel(R) Centrino(R) Advanced-N 6250 AGN] の画面で[ドライバー]をクリックしてください。

(5) バージョンの表示を確認してください。



バージョンが「14.3.1.1」の場合には、アップデートの必要はありません。

2. 無線 LAN ドライバーのダウンロードと展開

無線 LAN ドライバ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 (wlan_14.3.1_wswitch_v4.10112m01_s10n10b10j10c1sx1nx1_w7_d120105.exe) をダウンロードした後、対象機種種の Windows 上で実行し、作業用フォルダーにファイルを展開してください。

自動アップデート手順書で、既にプログラム (wlan_14.3.1_wswitch_v4.10112m01_s10n10b10j10c1sx1nx1_w7_d120105.exe) をダウンロードし、展開されている場合は、本章を省略し、「3. 旧バージョンのアプリケーションのアンインストール」を実施してください。

- (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てください。



wlan_14.3.1_ws
witch_v4.10112m
01_s10n10b10j10
c1sx1nx1_w7_d1
20105

- (2) 「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。
- (3) 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。
- (4) 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。(変更する場合は、必ず、本体のハードディスク上のフォルダーを指定してください)
展開先フォルダーは標準では「c:\util2\wlan_d120105」が設定されています。
[OK]をクリックしてください。



しばらくすると展開が完了し、展開先のフォルダーが開きます。(展開が完了するには約 15~30 秒かかります)

3. 旧バージョンのアプリケーションのアンインストール

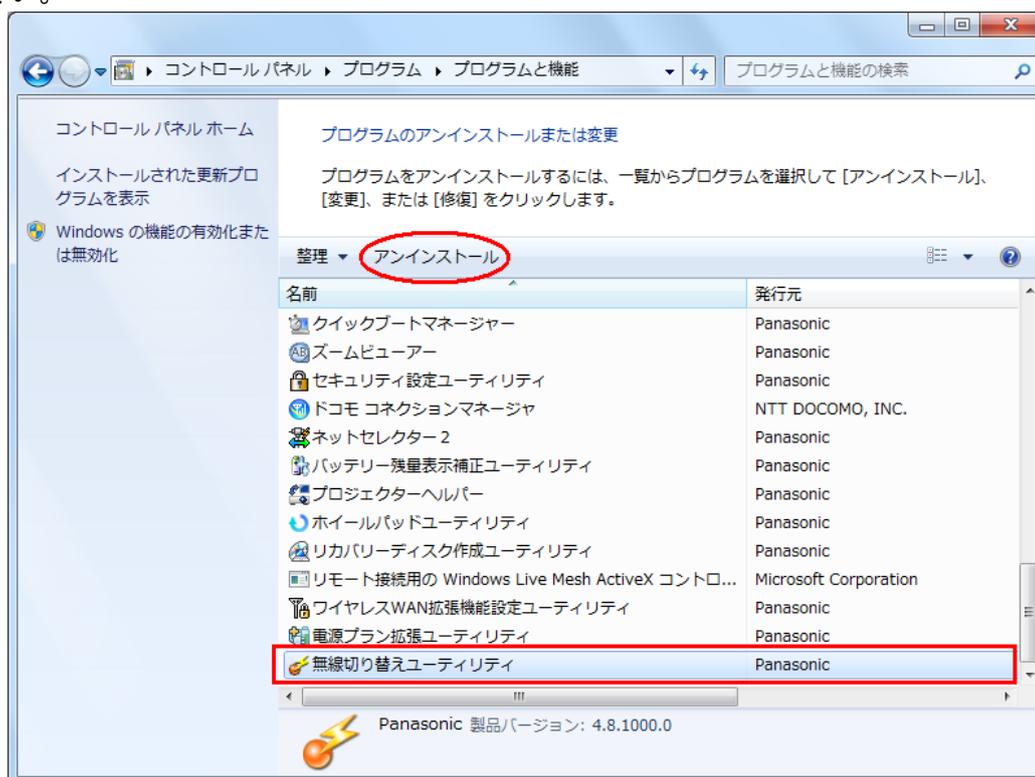
新しい無線 LAN ドライバーをインストールする前に、以下のアプリケーションの旧バージョンをアンインストールする必要があります。

- ・ 無線切り替えユーティリティ

3-1. 無線切り替えユーティリティのアンインストール

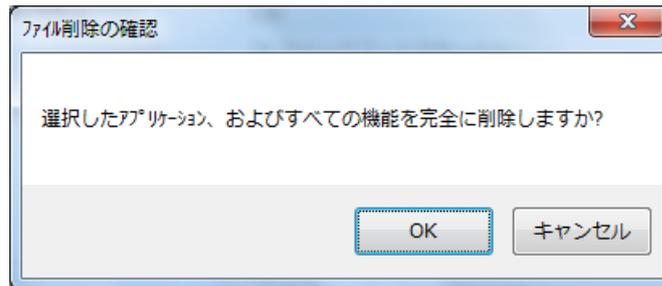
以下の手順にしたがって、無線切り替えユーティリティをアンインストールしてください。

- (1) 無線 LAN がオフになっている場合はオンにしてください。(オン/オフの方法については、お使いの機種に付属の説明書をご覧ください。)
- (2) [スタート]-[コントロールパネル]-[プログラムのアンインストール]をクリックしてください。
- (3) 「無線切り替えユーティリティ」を選択して「アンインストール」をクリックしてください。

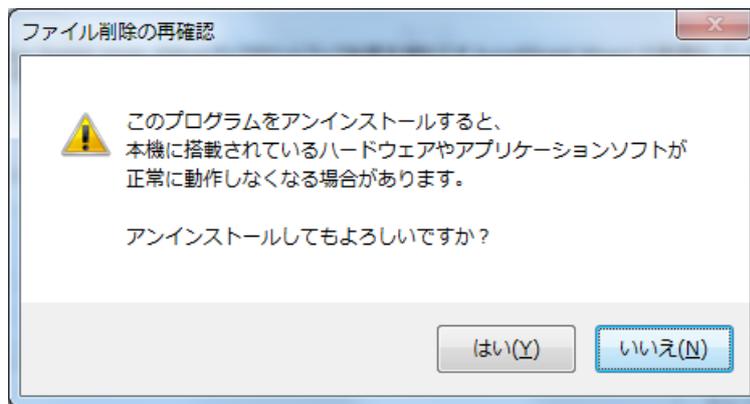


- (4) 「ユーザー アカウント制御」の画面が表示された場合は、[はい]をクリックしてください。

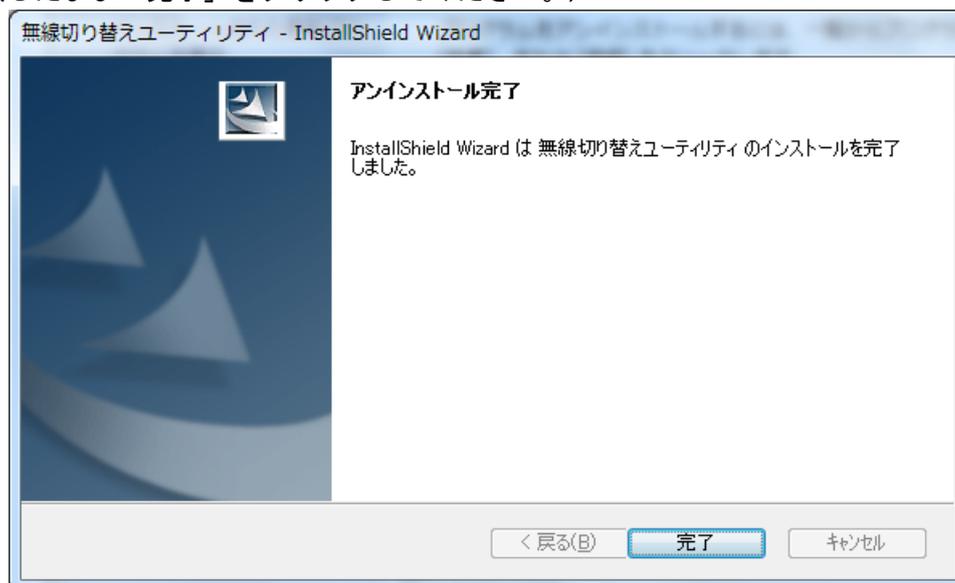
- (5) 「ファイル削除の確認」画面で OK をクリックしてください。



- (6) 続けて「ファイル削除の再確認」画面が表示された場合は、「はい」をクリックしてください。



- (7) 「アンインストール完了」画面で、[完了]をクリックしてください。
(「はい、今すぐコンピュータを再起動します。」「いいえ、後でコンピュータを再起動します。」の選択を促されたときは、「はい、今すぐコンピュータを再起動します。」を選択したまま「完了」をクリックしてください。)

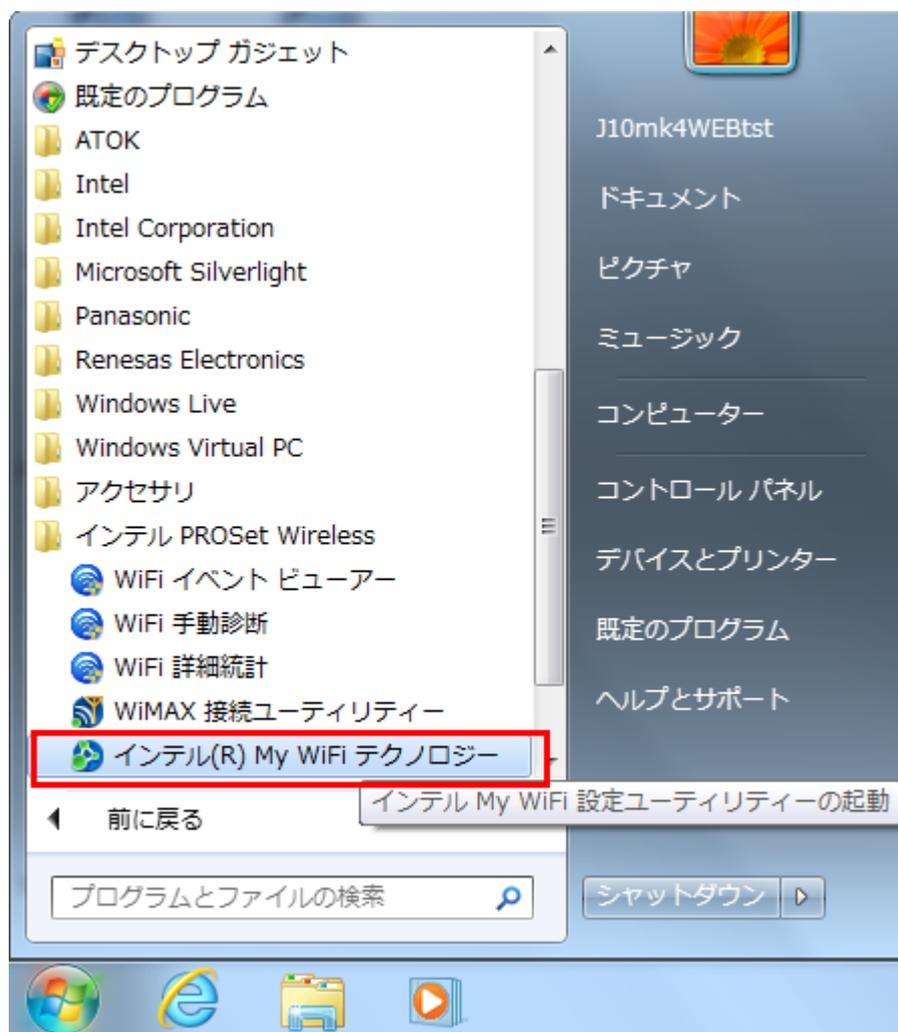


4. 旧バージョンの無線 LAN ドライバーのアンインストール

4-1. 無線 LAN ユーティリティ (MyWiFi) 使用の有無確認

旧バージョンの無線LANドライバーで、無線LAN ユーティリティ (MyWiFi) がインストールされているか以下の手順で確認してください。

- (1) [スタート]-[すべてのプログラム]-[インテル PROSet Wireless] をクリックしてください。
- (2) [インテル(R) My WiFi テクノロジー] があれば、無線 LAN ユーティリティ (MyWiFi) がインストールされています。



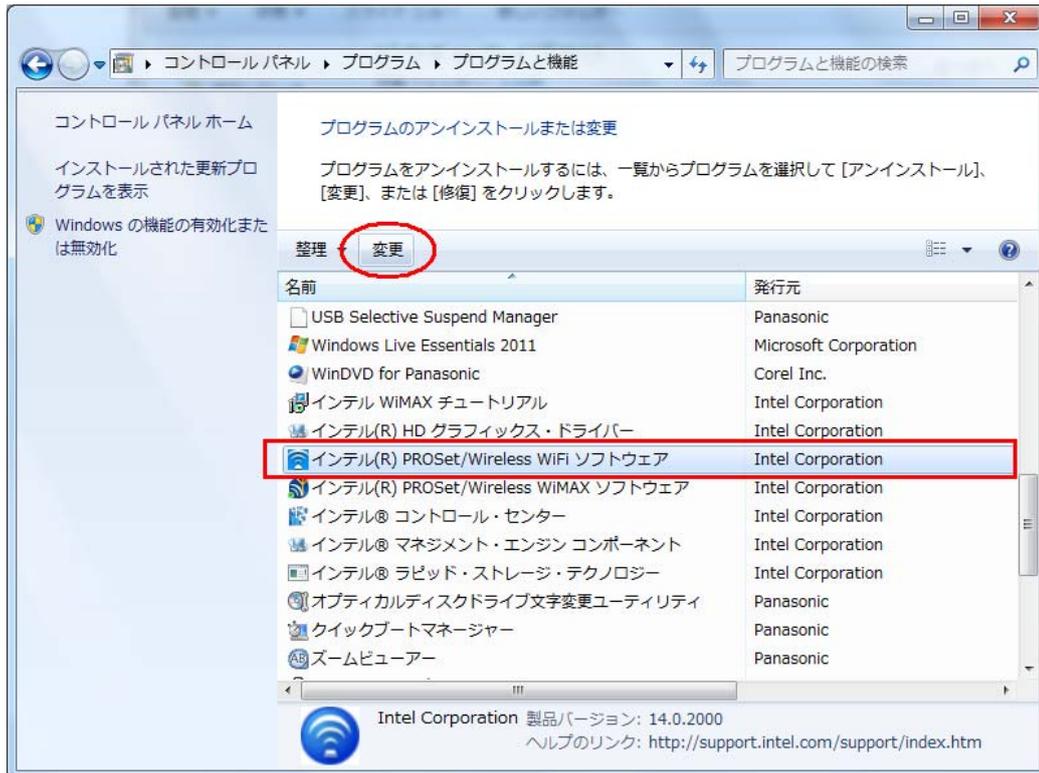
この確認結果は、この後「5. 新バージョンの無線LANドライバのインストール」で使用するの
で、メモするなどして忘れないようにしてください。

4-2. 無線 LAN ドライバーのアンインストール

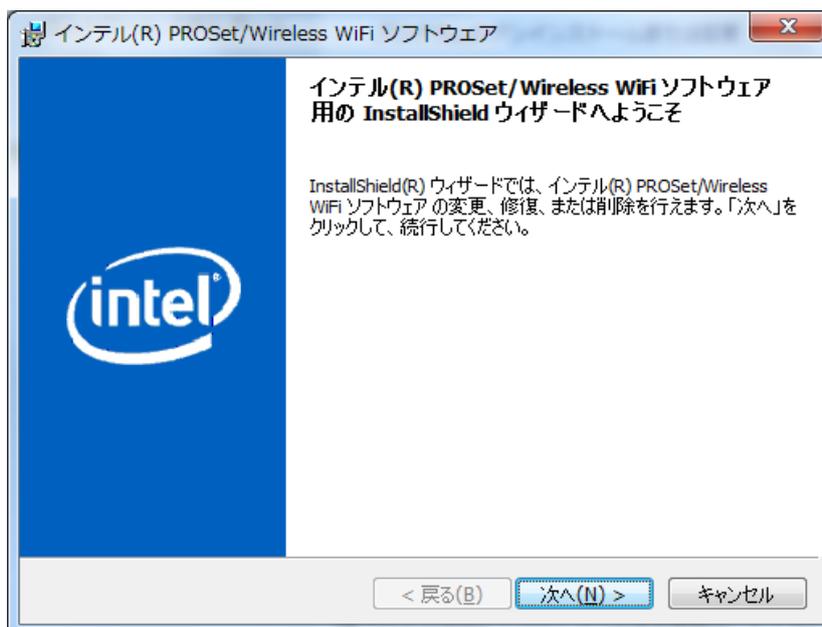
新バージョンの無線 LAN ドライバーをインストールする前に、旧バージョンの無線 LAN ドライバーをアンインストールする必要があります。

以下の手順にしたがって、無線 LAN ドライバーをアンインストールしてください。

- (1) [スタート]-[コントロールパネル]-[プログラムのアンインストール]をクリックしてください。
- (2) 「インテル(R) PROSet/Wireless WiFi ソフトウェア」を選択して「変更」をクリックしてください。



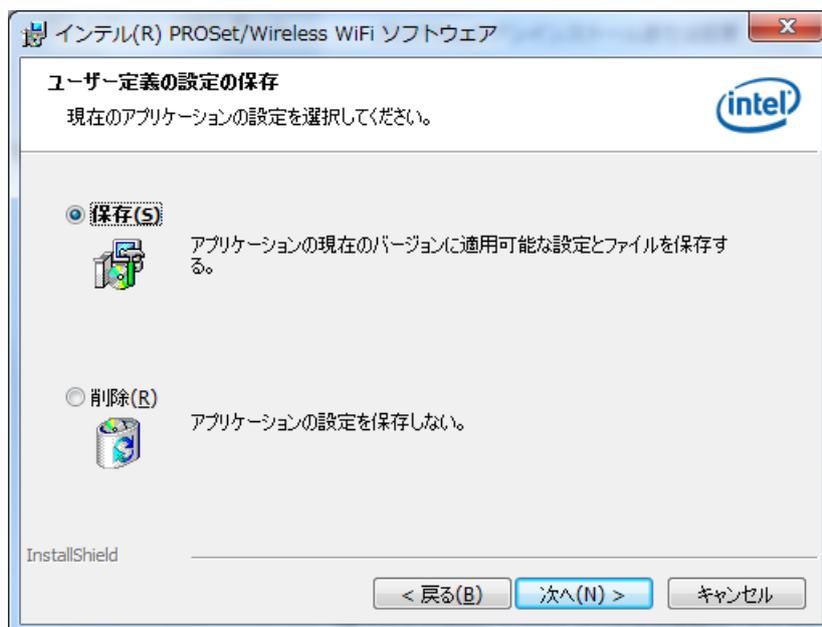
- (3) 「インテル(R) PROSet/Wireless WiFi ソフトウェア用の InstallShield ウィザードへようこそ」の画面が表示された場合は、[次へ]をクリックしてください。



- (4) 「プログラムのメンテナンス」の画面が表示された場合は、「削除」を選択し、[次へ]をクリックしてください。



- (5) 「ユーザー定義の設定の保存」の画面が表示された場合は、「保存」を選択し、[次へ]をクリックしてください。



- (6) 「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。

- (7) 「InstallShield ウィザードを完了しました」の画面が表示された場合は、[完了]をクリックしてください。



5. 新バージョンの無線 LAN ドライバーのインストール

無線 LAN ユーティリティ (MyWiFi) をお使いでない場合とお使いの場合とでアップデート手順が異なります。

無線 LAN ユーティリティ (MyWiFi) をお使いでない場合 (「4-1. 無線 LAN ユーティリティ (MyWiFi) 使用の有無確認」での確認結果で、MyWiFi がインストールされていなかった場合) :

「5-1. Windows7 の 32 ビット/64 ビット確認」の後、「5-2. 無線 LAN ドライバーと PROSet ユーティリティのインストール」にしたがってインストールしてください。

無線 LAN ユーティリティ (MyWiFi) をお使いの場合 (「4-1. 無線 LAN ユーティリティ (MyWiFi) 使用の有無確認」での確認結果で、MyWiFi がインストールされていた場合) :

「5-1. Windows7 の 32 ビット/64 ビット確認」の後、「5-3. 無線 LAN ドライバーと PROSet ユーティリティと MyWiFi ユーティリティのインストール」にしたがってインストールしてください。

5-1. Windows7 の 32 ビット/64 ビット確認

Windows 7 が 32 ビット版、64 ビット版のどちらであるかを、下記の手順で確認してください。

- (1) [スタート]-[コンピューター]-[システムのプロパティ]をクリックしてください。
- (2) [コンピューターの基本的な情報の表示]画面中のシステムの種類で Windows7 のビット数を確認してください。



5-2. 無線 LAN ドライバーと PROSet ユーティリティのインストール (無線 LAN ユーティリティ (MyWiFi) をお使いでない場合)

以下の手順に従って、展開されたファイルの中のインストール用バッチファイルを実行してください。

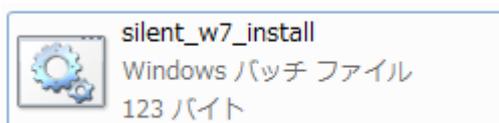
- (1) 「5-1. Windows7 の 32 ビット/64 ビット確認」で確認した Windows 7 のビット数に応じて実行するバッチファイルを選択します。

a. 32 ビット Windows 7 の場合

無線 LAN ドライバーアップデートプログラムが展開されたフォルダー内の drivers¥wlan¥Win7¥S32¥Install (標準では c:¥util2¥wlan_d120105¥drivers¥wlan ¥Win7¥S32¥Install) をエクスプローラで開き、silent_w7_install (拡張子付きでファイル名表示の場合は silent_w7_install.bat) のアイコンをダブルクリックしてください。

b. 64 ビット Windows 7 の場合

無線 LAN ドライバーアップデートプログラムが展開されたフォルダー内の drivers¥wlan¥Win7¥S64¥Install (標準では c:¥util2¥wlan_d120105¥drivers¥wlan ¥Win7¥S64¥Install) をエクスプローラで開き、silent_w7_install (拡張子付きでファイル名表示の場合は silent_w7_install.bat) のアイコンをダブルクリックしてください。



- (2) 「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。
- (3) インストールプログラムが起動します。



- (4) メッセージが消えればインストールは終了です。
- (5) インストール終了後、「1. 無線 LAN ドライバーのバージョン確認」に記載の手順にしたがって、無線 LAN ドライバーのバージョンが「14. 3. 1. 1」と表示されていることを確認してください。

無線 LAN ユーティリティ(MyWiFi)をお使いでない場合、無線 LAN ドライバーのインストールはここで完了です。次の 5-3..はスキップして、6.を実施してください。

5-3. 無線 LAN ドライバーと PROSet ユーティリティと MyWiFi ユーティリティのインストール (無線 LAN ユーティリティ (MyWiFi) をお使いの場合)

以下の手順に従って、展開されたファイルの中のインストール用バッチファイルを実行してください。

- (1) 「5-1. Windows7 の 32 ビット/64 ビット確認」で確認した Windows 7 のビット数に応じて実行するバッチファイルを選択します。

a. 32 ビット Windows 7 の場合

無線 LAN ドライバーアップデートプログラムが展開されたフォルダー内の drivers¥wlan¥Win7¥S32¥Install (標準では c:¥util2¥wlan_d120105¥drivers¥wlan¥Win7¥S32¥Install) をエクスプローラで開き、silent_w7_MWT_install (拡張子付きでファイル名表示の場合は silent_w7_MWT_install.bat) のアイコンをダブルクリックしてください。

b. 64 ビット Windows 7 の場合

無線 LAN ドライバーアップデートプログラムが展開されたフォルダー内の drivers¥wlan¥Win7¥S64¥Install (標準では c:¥util2¥wlan_d120105¥drivers¥wlan¥Win7¥S64¥Install) をエクスプローラで開き、silent_w7_MWT_install (拡張子付きでファイル名表示の場合は silent_w7_MWT_install.bat) のアイコンをダブルクリックしてください。



- (2) 「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。

- (3) インストールプログラムが起動します。



- (4) メッセージが消えればインストールは終了です。

- (5) インストール終了後、「1. 無線 LAN ドライバーのバージョン確認」に記載の手順にしたがって、無線 LAN ドライバーのバージョンが「14.3.1.1」と表示されていることを確認してください。

6. アプリケーションのインストール

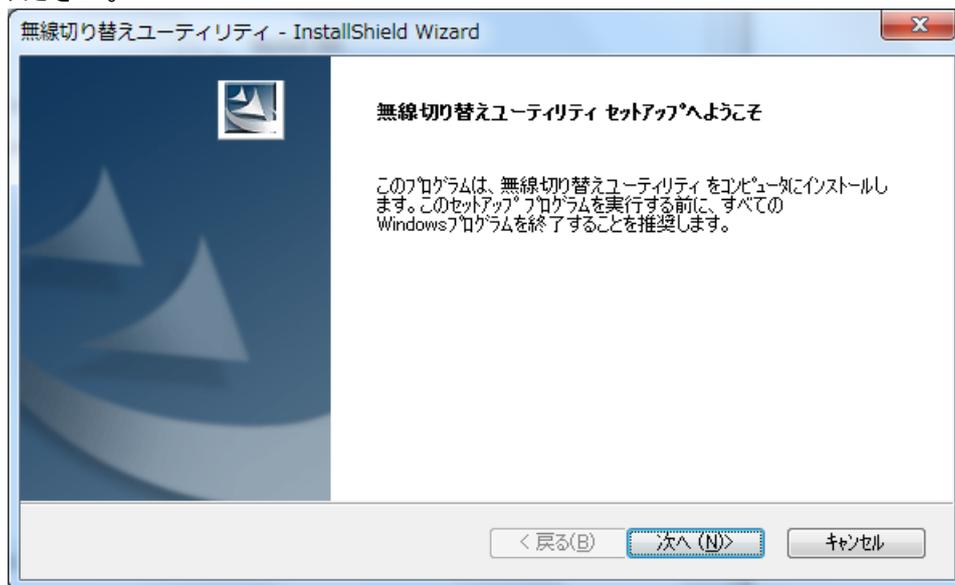
6-1. 無線切り替えユーティリティのインストール

以下の手順にしたがって、無線切り替えユーティリティをインストールしてください。

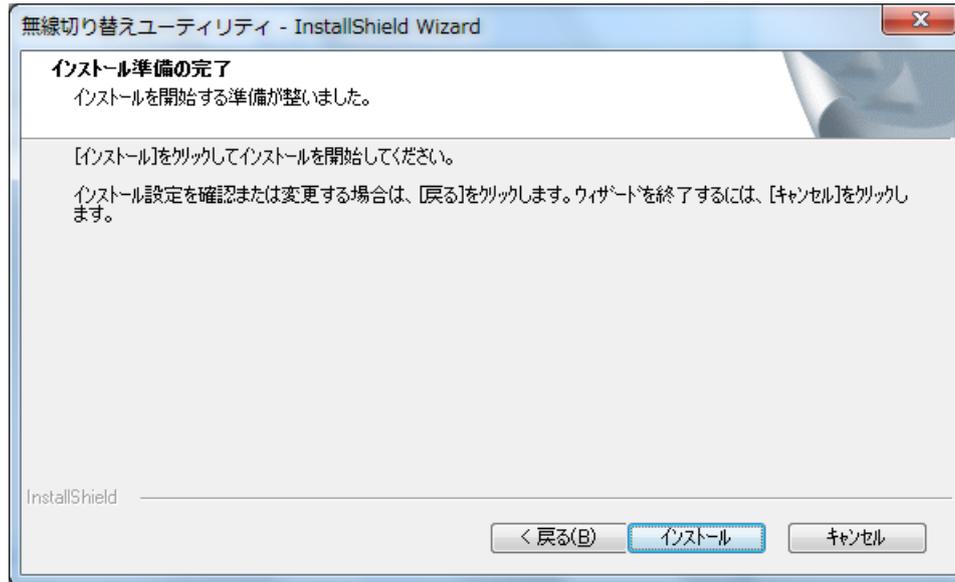
- (1) 無線 LAN ドライバーアップデートプログラムが展開されたフォルダー内の wswitch (標準では c:\util2\wlan_d120105\wswitch) をエクスプローラで開き、setup (拡張子付きでファイル名表示の場合は setup.exe) のアイコンをダブルクリックしてください。



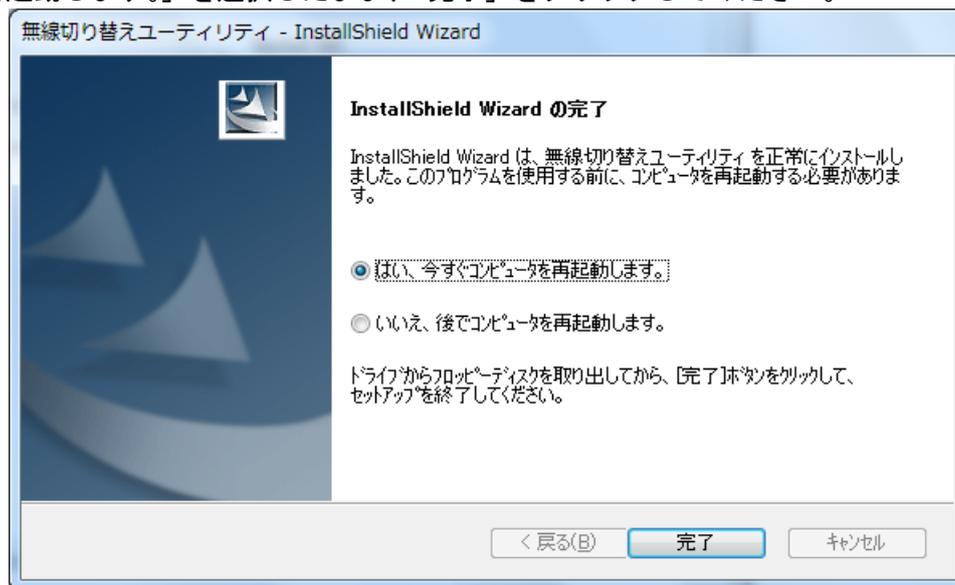
- (2) 「ユーザー アカウント制御」の画面が表示された場合は、[はい] をクリックしてください。
- (3) 「無線切り替えユーティリティ セットアップへようこそ」画面で「次へ」をクリックしてください。



- (4) 「インストール準備の完了」画面で「インストール」をクリックしてください。



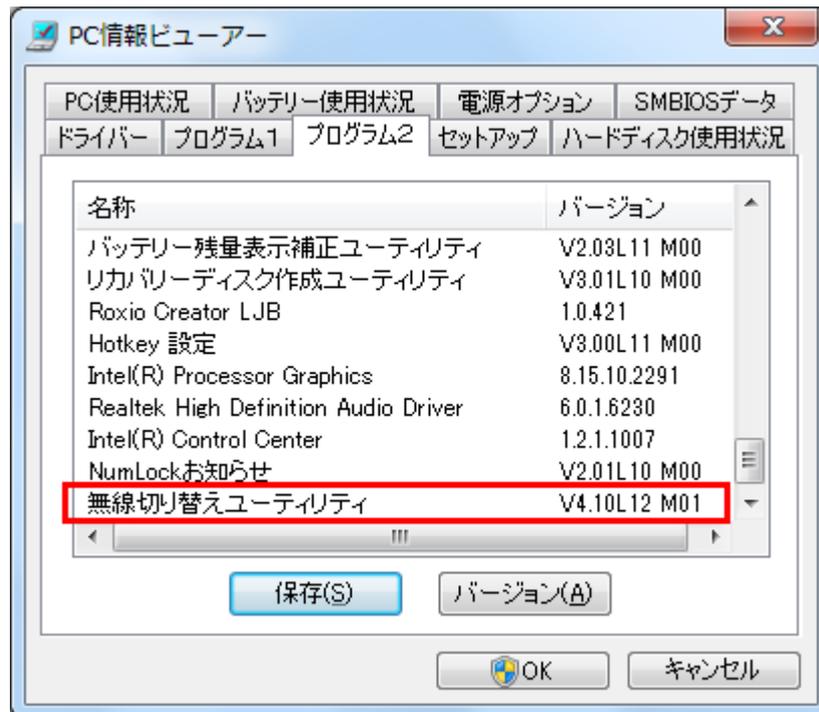
- (5) 「InstallShield Wizard の完了」画面が表示されたら、「はい、今すぐコンピュータを再起動します。」を選択したまま、「完了」をクリックしてください。



6-2. アプリケーションのインストールの確認

以下の手順にしたがって、アプリケーションが正しくインストールされていることを確認してください。

- (1) [スタート]-[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]をクリックしてください。
- (2) [プログラム 2]をクリックし、「無線切り替えユーティリティ」のバージョンが「V4.10L12 M01」であることを確認してください。



無線 LAN ドライバーアップデート作業は以上で完了です。