Intel® ラピッド・ストレージ・テクノロジードライバーアップデート手順書

(17. 11. 3. 1010)

公開日 2023/09/26

本書では、Intel® ラピッド・ストレージ・テクノロジードライバー(以下、ドライバー)を アップデートする手順について説明します。

【ご注意】

- 対象機種以外では、ドライバーのアップデートを行えません。ご使用されている機種が対象機種であることを今一度ご確認ください。
- 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サインインして 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 サインインして操作してください。)
- AC アダプター、および充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。

【アップデート方法】

- ドライバーのアップデートは下記の流れで行います。
 - 1. ドライバーのアップデート要否確認
 - 2. ドライバーアップデートプログラムのダウンロードと展開
 - 3. ドライバーのインストール
 - 4. アップデート後のドライバーバージョン確認

- 1. ドライバーのアップデート要否確認
- (1)「Windows」キーを押しながら「x」キーを押す、あるいは、
 (スタートボタン)を 右クリックしてメニューを表示し、表示されたメニューの「デバイスマネージャー」 をクリックします。
- (2) [IDE ATA/ATAPI コントローラー]をダブルクリックし、その下にある[Intel(R).....
 SATA AHCI Controller]をダブルクリックします。(....の部分は機種によって異なります)

★[IDE ATA/ATAPI コントローラー]がない場合、アップデートは不要です。

	_	\times
ファイル(E) 操作(A) 表示(V) ヘルプ(H)		
✓ 🛃 DESKTOP-5L71G69		^
> 💈 Bluetooth		
✓ IDE ATA/ATAPI コントローラー		
Intel(R) 300 Series Chipset Family SATA AHCI Controller		
> 🏺 USB コネクタ マネージャー		
> 💵 オーディオの入力および出力		
> 👰 カメラ		
> 📖 +-ボ-ド		~

「Intel(R) SATA AHCI Controller」の表示例

(3)「ドライバー」タブをクリックしバージョンを確認してください。 バージョンが「17.11.3.1010」またはそれより新しい場合、ドライバーはアップデート 済のため、アップデート作業は不要です。 バージョンが「17.11.3.1010」未満の場合、ドライバーのアップデートが必要です。「2. ドライバーアップデートプログラムのダウンロードと展開」に進んでください。

Intel(R) 6th Generation Core P	Processor Family Platform I/O SATA AHCI Controll $ imes$		
全般 ドライバー 詳細	イベント リソース		
Intel(R) 6th Generation Core Processor Family Platform I/O SATA AHCI Controller			
プロバイダー:	Intel Corporation		
日付:	2017/06/06		
バージョン:	15.7.0.1014		
デジタル署名者:	Microsoft Windows Hardware Compatibility Publisher		
ドライバーの詳細(l)	インストールされているドライバー ファイルの詳細を表示しま す。		
ドライバーの更新(<u>P</u>)	このデバイスのドライバーを更新します。		
ドライバーを元に戻す(<u>R</u>)	ドライバーの更新後にデバイスが動作しない場合、以前にイ ンストールしたドライバーに戻します。		
デバイスを無効にする(<u>D</u>)	デバイスを無効にします。		
デバイスのアンインストール(<u>U</u>)	システムからデバイスをアンインストールします (高度)。		
	OK キャンセル		

ドライバーのバージョン確認の例(15.7.0.1014の場合)

2. ドライバーアップデートプログラムのダウンロードと展開

- (1) ドライバーアップデートプログラム(**RST_v17_11_3_1010. exe**)をダウンロードしてくだ さい。
- (2) ダウンロードしたドライバーアップデート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]をクリックします。
- (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) 展開先フォルダを指定する画面が表示されます。展開先フォルダは、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。
 (標準では c: ¥uti | 2¥dr i vers¥rst_17_11_3_1010)

(5) [0K]をクリックします。しばらくして展開が完了すると、展開先フォルダが開きますので、そのままお待ちください。(展開先フォルダが開くまで1分以上かかる場合があります。)

3. ドライバーのアップデート

- (1) 展開先フォルダ内の、[Pinstall](拡張子を表示している場合は [Pinstall.bat])を 右クリックし、[管理者として実行]をクリックします。「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]をクリックします。
- (2)「C:¥windows¥System32¥cmd. exe」画面が表示され、ドライバーのアップデートが行われ ます。この画面が消えればアップデート完了です。
 (「C:¥windows¥System32¥cmd. exe」画面が消えるまで数分以上かかる場合があります。)

[注意]

「C:¥windows¥System32¥cmd.exe」画面の内側(黒い部分)をクリックしないでください。 クリックすると、「C:¥windows¥System32¥cmd.exe」画面が編集モードに入り、ドライバ ーのアップデートが一時停止されます。

「C:¥windows¥System32¥cmd.exe」画面が編集モードに入った場合には、以下の図に示 すような白いカーソルが表示されます。この場合には、「C:¥windows¥System32¥cmd.exe」 画面の内側(黒い部分)を右クリックしてください。編集モードが終了し、ドライバーの アップデートが再開されます。



(3) コンピューターを再起動します。

4. アップデート後のドライバーバージョン確認

(1)「1.ドライバーのアップデート要否確認」の手順に従い、「デバイスマネージャー」の[IDE ATA/ATAPI コントローラー]にある[Intel(R) SATA AHCI Controller]をダブルクリックしてください。

(2)「ドライバー」タブをクリックし、バージョンが「17.11.3.1010」になっていることを 確認してください。

Intel(R) 6th Generation Core P	Processor Family Platform I/O SATA AHCI Controll $ imes$		
全般 ドライバー 詳細	イベント リソース		
Intel(R) 6th Generation Core Processor Family Platform I/O SATA AHCI Controller			
プロバイダー:	Intel Corporation		
日付:	2020/06/17		
バージョン:	17.11.3.1010		
デジタル署名者:	Microsoft Windows Hardware Compatibility Publisher		
ドライバーの詳細(!)	インストールされているドライバー ファイルの詳細を表示しま す。		
ドライバーの更新(P)	このデバイスのドライバーを更新します。		
ドライバーを元に戻す(<u>R</u>)	ドライバーの更新後にデバイスが動作しない場合、以前にイ ンストールしたドライバーに戻します。		
デバイスを無効にする(<u>D</u>)	デバイスを無効にします。		
デバイスのアンインストール(U)	システムからデバイスをアンインストールします (高度)。		
	OK キャンセル		

アップデート後のバージョン確認

以上でアップデート作業は完了です。