

サポートブログ過去掲載記事

[20170321] Windows 10で最新のCPUはどのバージョン（ビルド）からサポートされるの？

Windows 10で最新のCPUはどのバージョン（ビルド）からサポートされるの？

今年になってIntelとAMDから新CPUが発売されましたが、Windows 10をインストールする場合にはひとつ注意が必要です。

それは最新のCPUが発売された時点での最新バージョンのWindows 10でサポートされることになっているからです。

2017年3月現在、Windows 10には次の3つのバージョンがあります。

バージョン	名称（ビルド番号）	公開日
1507	RTM（10240）	2015/7/29
1511	November Update（10586）	2015/11/10
1607	Anniversary Update（14393）	2016/8/2

公開日は一般ユーザ向けの"Current Branch"での公開日です。

つまり、今年発売されたIntel Core i7-7700KやAMD Ryzen 7 1800Xなどを使ってPCを自作した場合、バージョン1607のWindows 10が必要になるというわけです。

また、CPUのほかグラフィックボードなどのPCパーツでもWindows 10のバージョンが古いとサポートされていないためデバイスドライバがインストールできないという事例もあります。現在わかっている情報をまとめてみると、下記ようになります。

- **バージョン [1607] 以降が必要なPCパーツ**
 - Intel 第7世代Coreプロセッサ全般（Core iシリーズ7000番台、Pentium4000番台の一部、Celeron3000番台の一部）
 - AMD Socket AM4 CPU全般（Ryzenシリーズ、第7世代APU 9000番台、ほか）
- **バージョン [1511] 以降が必要なPCパーツ**
 - NVIDIA GeForce 10シリーズ
 - AMD Radeon 400シリーズ

これらのPCパーツにWindows 10をインストールする場合、Windows 10発売時のバージョン1507のインストールメディアは使用せず、**最新バージョンのインストールメディアを作成してWindows 10をインストールする**ようにしましょう。

実際、バージョン1507のインストールメディアでWindows 10をインストールしたところ、バージョン1607への更新に失敗してしまったという事例も実際にありました。

Windows 10のメディア作成ツールは下記のURLからダウンロードできます。メディア作成ツールを使用すると最新のバージョンのインストールメディアが作成できます。

サポートブログ過去掲載記事

<https://www.microsoft.com/ja-jp/software-download/windows10>

最新のCPU・グラフィックボードで自作する場合、
メディア作成ツールで最新のバージョンのWindows
10のメディアを作成してインストールするようにしましょう。

一意的なソリューション ID: #1242

製作者: k.kogawa

最終更新: 2017-04-09 19:16