



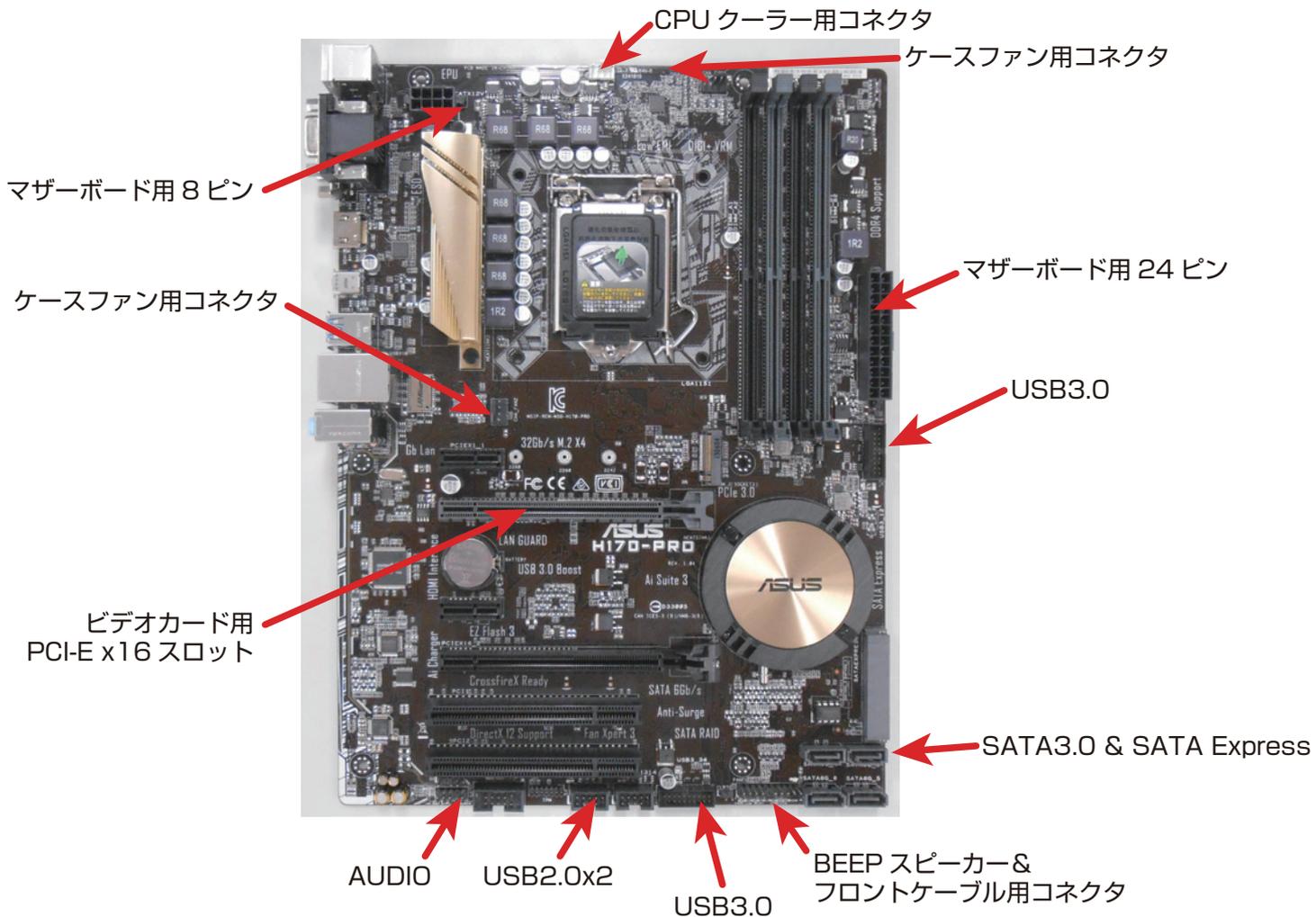
# はじめてでも簡単に作れる!シリーズ A-101 詳細マニュアル



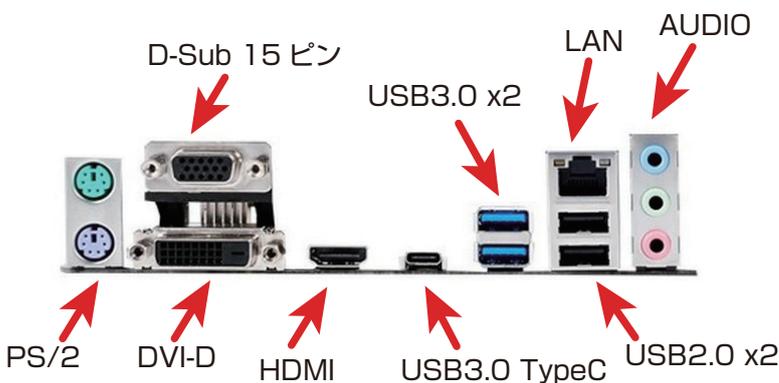
このマニュアルでは、はじめてでも簡単に作れる!シリーズ A-101 (ASUS モデル) で使用するマザーボード上のコネクタや、組み立て時の注意点を解説します。  
パソコンの基本的な製作方法は、「自作パソコン 組立マニュアル」をご覧ください。  
[http://www.dospara.co.jp/5info/img/lp\\_jisaku/jisaku\\_manual\\_150326.pdf](http://www.dospara.co.jp/5info/img/lp_jisaku/jisaku_manual_150326.pdf)

## マザーボード (H170 PRO) の各コネクタ

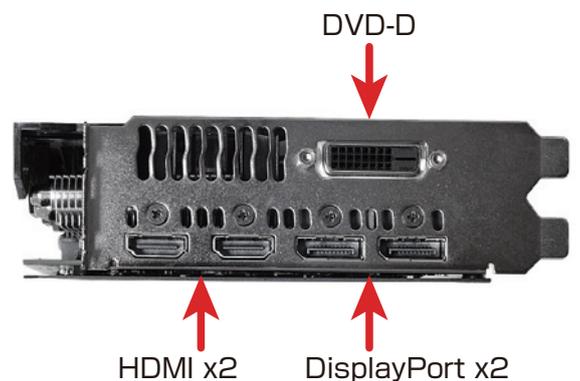
- ※マザーボード付属の SATA ケーブルは 2 本です。  
標準構成の HDD・光学ドライブで使用しますので、SSD などを増設する際は SATA ケーブルを別途ご用意ください。
- ※マザーボードの取り付けはミリネジを使用します。
- ※メモリが 2 枚の場合、グレーの slots に取り付けてください。
- ※M.2 及び SATA Express は通常は使用しません。
- ※ビデオカード搭載モデルの場合、ディスプレイ用ケーブルはビデオカードに接続してください。



### ■マザーボード背面の出力端子



### ■GTX1060背面の出力端子

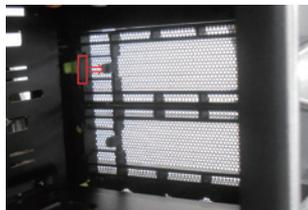


# はじめてでも簡単に作れる!シリーズ A-101 詳細マニュアル

はじめてでも  
簡単に作れる!  
シリーズ

## 組み立て時の注意点

### 1.5 インチベイベゼルの外し方



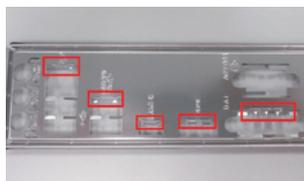
ケース内側から赤枠部分を少し引きながら、ベゼルを前に押し出して下さい。

### 2. 電源の向きについて



電源はファンを下向きに設置します。

### 3. IO パネルの爪に注意



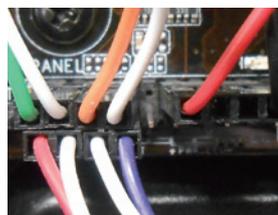
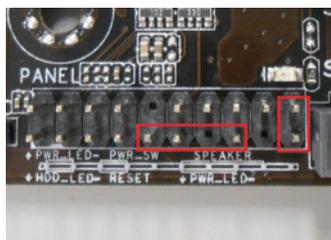
H170 PRO の IO パネルには爪が5カ所あります。マザーボード取付け時に爪とコネクタが干渉しやすいため、しっかりと折り曲げて下さい。

### 4. SATA3.0 ケーブルの接続順



起動用の HDD/SSD は ATA6G\_1 (赤枠)、光学ドライブは ATA6G\_6 (青枠) に接続します。別途 HDD/SSD を追加した場合は、SATA6G\_2 (緑枠) に接続します。

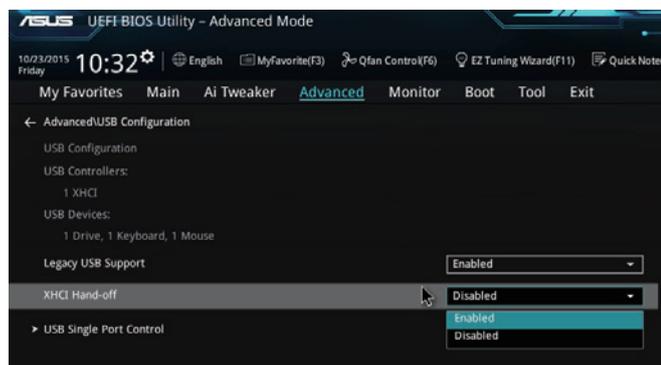
### 5. 前面パネル用ケーブル&BEEP スピーカー接続



ケーブルの色に注意して取付けます。赤枠部分のピンは使用しませんので、挿し間違えないようご注意ください。

※ケースが Fulmo.Q PLUS の場合、右下の RESET (白と紫) ケーブルは白と青になります。

### 6. Windows7 インストール時の注意点



Intel 100 シリーズの USB は x H C I のため、Windows 7 のインストール時に USB の操作ができなくなります。

PS/2 接続のキーボード or マウスを使用するか、「Advanced」タブ内の「USB Configuration」内にある「XHCI Hand-off」を「Enable」にしてください。

OS とマザーボードのドライバインストール後は、「Disable」に戻しても問題ありません。

# はじめてでも簡単に作れる!シリーズ A-101 詳細マニュアル



## UEFI の基本設定

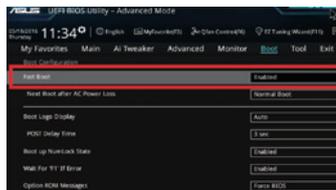
UEFI 画面に入るには、PC の電源を入れた直後から DEL を何度か押し続けてください。  
本モデルのマザーボードは初期状態で Windows 8/10 64bit 向けの設定になっている項目が多いため、Windows 7 や、8.1/10 32bit をインストールする場合はご注意ください。

### 3. Fast Boot 設定



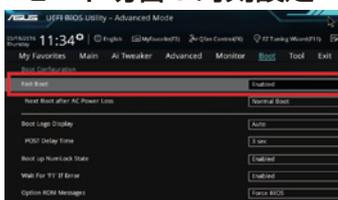
デフォルト画面は「EZ Mode」です  
ので、F7 を押して「Advanced Mode」に切り替えてください。  
初期設定は時刻が日本時間ではありません。画面左上の時刻をクリックして、時刻を変更してください。

### 2. CSM 設定



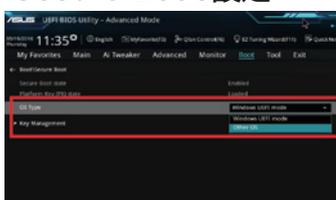
「Boot」タブの「CSM (Compatibility Support Module)」に入り、「Launch CSM」を「Disable」にしてください。Windows 7 や、8.1/10 32bit の場合は変更不要です。

### 1. モード切替&時刻設定



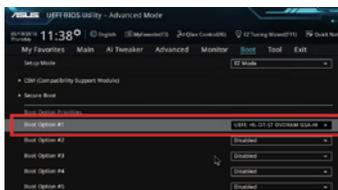
「Boot」タブの「Fast Boot」は初期設定で「Enable」のため変更不要です。Windows 7 や、8.1/10 32bit の場合は「Disable」にしてください。

### 4. Secure Boot 設定



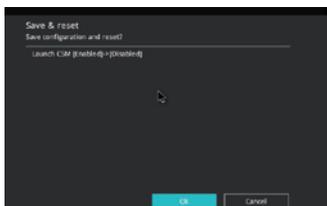
「Fast Boot」同様、初期設定のままで問題ありません。Windows 7 や、8.1/10 32bit の場合は、「Boot」タブ内の「Secure Boot」に入り、「OS Type」を「Other OS」にしてください。

### 5. Boot 順番設定



「Bios Feature」タブの「Boot Option Priorities」で、64bit OS のディスクを入れている DVD ドライブ「UEFI: 光学ドライブ名」を #1 にすると、PC 再起動時に OS 用ディスクをすぐ読み込みます。ただし、PC 起動時に F8 キーを押すと起動ドライブを指定できるほか、OS インストール後には #1 が「Windows Boot Manager」に変わってしまいますので、変更しなくても問題はありません。

### 6. 設定保存と再起動



その他設定はデフォルトのまま  
で問題ありません。  
最後に「Exit」タブの「Save Changes & Reset」で「Yes」をクリックすれば、設定を保存して再起動します。

●モデル A-101 組立例 完成画像です。完成後の OS やドライバインストール方法は、「自作パソコン 組立マニュアル」をご覧ください。

※ Fulmo Q ケースの拡張スロット数は 6 です。  
7 段目（再下段）のスロットは通気用となりますので使用できません。



#### ■お困りの際はこちらまで

パソコンの故障修理・診断・増設はおまかせ  
困ったときのドスパラサポート  
<http://pc119.dospara.co.jp/>



#### ■ご購入・お問合せはこちら

ドスパラ通販サイト  
<http://www.dospara.co.jp/>

