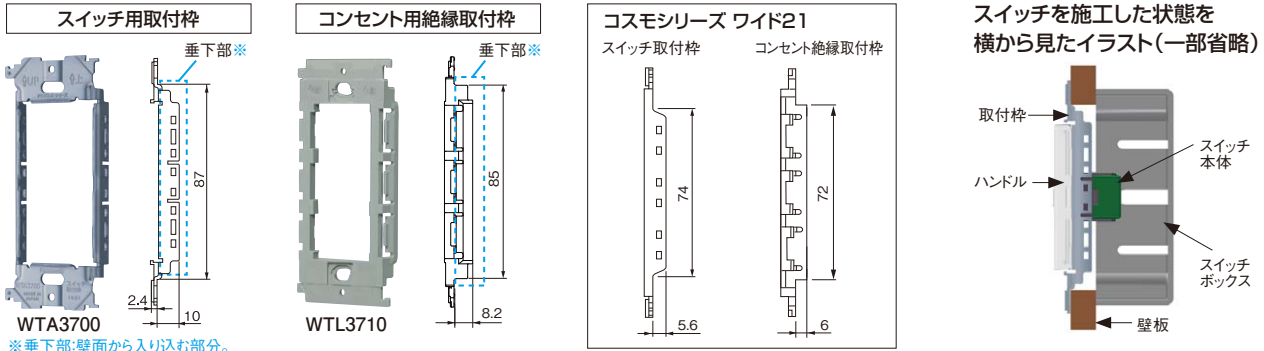


# ご選定前にご確認いただきたいこと (2015年4月現在)

アドバンスシリーズは薄型・フラットデザイン化(スイッチ)実現のため、取付枠の垂下部(壁面から入り込む部分)の形状がコスモシリーズ ワイド21取付枠と異なります。以下の施工上の注意事項をご確認ください。



- 1** 壁板厚は、7mm以上を確保してください。  
(ただし、防気カバーご使用の際は、9mm以上を確保してください。)
- 7mm未満の場合、取付枠の垂下部とボックス(ボックス工事)または、はさみ金具(ボックスなし工事)が干渉します。
  - コンクリート打放し仕上げにご使用の場合は、アドバンスシリーズ専用施工枠(WTA9001等)をご使用ください。



**施工手順** ※必ず、ボックスと平カバーを組み合わせでご使用ください。

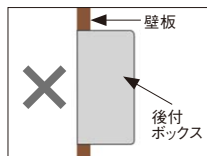
●施工枠の取付方法

- ①施工枠を取り付けてから、コンクリートで埋め込む。
- ②コンクリートの表面を平に仕上げ、器具を取り付ける。

適正締め付けトルク 0.8N・m~1.0N・m

※手順①で仮止めたボックスねじを取り外して使用します。

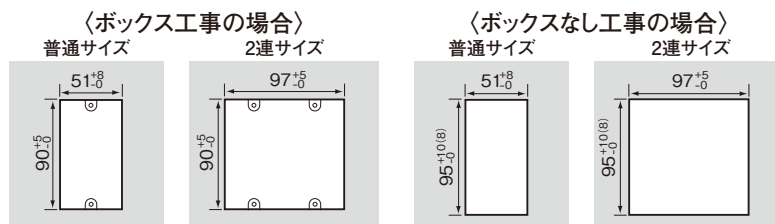
- 2** 電線収納を容易にするため、取付部の奥行き42mm以上を確保してください。  
(厚み9.5mm石膏ボード+標準ボックス想定)
- ただし、φ2.0電線使用、トリプルスイッチ(3個用)にされる場合は深型ボックスをおすすめいたします。



**施工上のご注意**

**施工例**  
取付部の奥行きが42mm以上必要です。

- 4** 壁の穴あけ寸法は右図によってください。  
加工穴が小さいと穴の四隅に取付枠の垂下部が当たり、入りません。  
また、JIS適合品以外のスイッチボックスを用いますと、ボックスに取付枠の垂下部が当たり、入らない場合があります。



●上記穴あけ寸法は、コスモシリーズ ワイド21およびフルカラー配線器具と同じです。

- 5** パネルカバー(防護カバー)が使用できないため、グラスウール等が施工されている箇所へのボックスなし工事には対応できません。
- 内線規程では、ボックスなし工事で、充填材(グラスウール等)が接触するおそれがある場合は、防護カバー(パネルカバー)は省略できません。

①コンセントを造管材に埋め込む場合は、次のいずれかによること。  
a.埋込形のコンセントは、金属製又は難燃性絶縁物のボックスに収めて施設すること。  
b.コンセント自体がその端子部分などの充電部分を露出しないように堅ろうな難燃性絶縁物で覆われているものは、これを大壁(資料0-5参照)の壁板などに堅固に取り付ける場合であって、かつ、防護カバーを設ける場合に限り、前aの規定にかかわらず、ボックスの使用を省略することができる。ただし、防護カバーは、大壁の空どう部の充填材が接触するおそれがある場合を除き、省略することができる。

内線規程3202-2条より抜粋 ※スイッチについては、3202-6条



- 6** ボックスなし工事の際、以下のはさみ金具をご使用ください。  
WN39929020(石膏ボード用C型はさみ金具)、WN3996020、WN3997、WN3998、WN3999(石膏ボード用取付押え金具)
- 商品詳細は271頁をご参照ください。

薄型・フラットデザイン化実現のため、アドバンス取付枠はJIS規格の一部寸法規定※を満足していない箇所があります。

(性能面においてはJIS規格を満足いたします。)

※垂下部の寸法、プレートネジ部寸法

1 取付枠付コンセントは上記理由により、JIS規格に適合いたしません。

性能面においては、JIS規格を満足しますので、ご安心してご採用くださいますようお願いいたします。

2 スイッチ単体は、JIS自己適合宣言を行います。

アドバンスシリーズの仕様・特長について、以下の内容をご確認ください。

1 アドバンスシリーズのハンドル、取付枠、プレート、コンセント(取付枠付)、防気カバーは、アドバンスシリーズ専用です。  
●コスモシリーズ ワイド21との互換性については56頁をご参照ください。

2 アドバンスシリーズはネーム付ハンドル、表示なしハンドルの品揃えはございません。



表示付、ネームなし  
ハンドルのみ品揃え

3 アドバンスシリーズは、ほたるランプに白色LEDを採用しています。

●周囲の明るさによってほたるランプの明るさが違って見えます。  
スイッチ間でほたるランプの明るさ、色味が若干異なって見える場合がございますが、異常ではありません。

4 アドバンスシリーズのプレート、ハンドルなどの表面はマット仕上げ(シボ加工)となっております。

●表面が汚れた場合は、中性洗剤を柔らかい布などに含ませ、固く絞って拭いてください。  
中性洗剤で拭いた後、最後に乾拭きをしてください。

5 スイッチ取付枠、スイッチ、ハンドルは以下の図の位置に取り付けてください。

●ダブルスイッチ、トリプルスイッチの場合、アドバンスとワイド21とは取付位置が異なります。

	シングルスイッチ	ダブルスイッチ	トリプルスイッチ
アドバンス シリーズ			
コスモシリーズ ワイド21			<p>構造上、上段、下段スイッチハンドルはスイッチ中央に対して少しずれた状態で取り付けます。</p>