

B-MOSアップデート内容（2026/05/28公開）

2026年5月28日 公開のネットアップデートの追加機能や変更箇所等については、以下の内容となります。

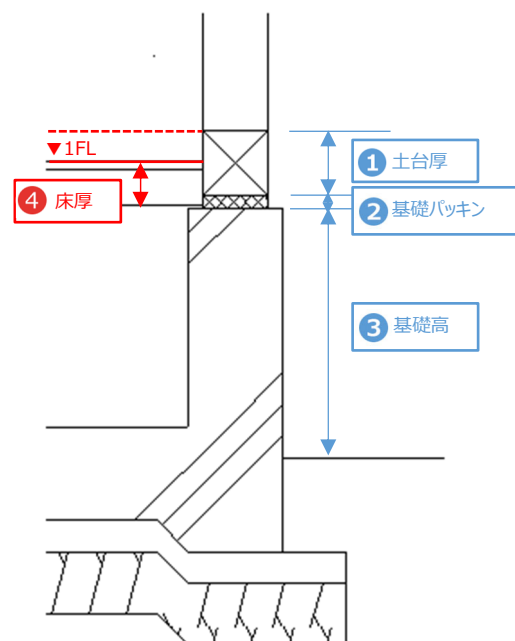
平面図

◆ 1階の床厚を土台天端以下に設定できるように対応

[躯体] - [躯体データの設定] の「1階床厚」の数値入力範囲を「105～999」から「0～999」へ変更しました。

例) 土台厚 105mm の場合で、1階 FL を土台天端より 50mm 下げたい場合は、「1階床厚」に 55mm (= 105 - 50) と入力して下さい。

名称	桁高	地上高	壁厚	床厚	桁成	根太設置
1階	3000	3420	120	55	180	転ばし根太
2階	2850	6270	120	99	180	転ばし根太
---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---



< [床厚] の反映箇所 >

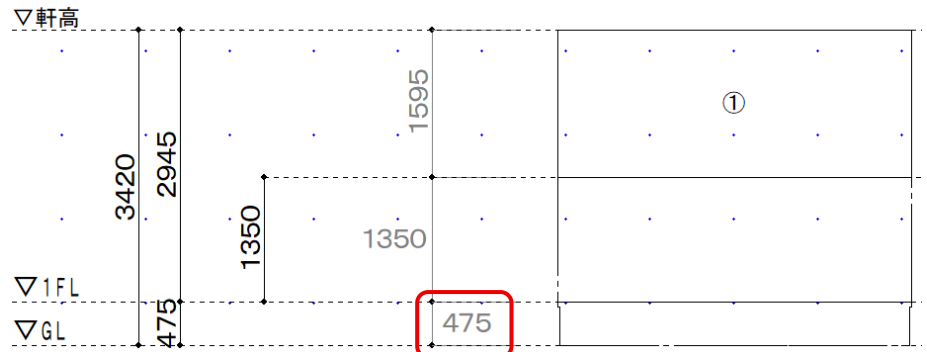
壁量計算・構造チェッカー・ハウストラ : [求積・見付図/見付面積図]

外観立面図 : [立面図出力/線画立面図出力]

※ 矩計図・断面図には、反映しません。

求積.見付図／見付面積図

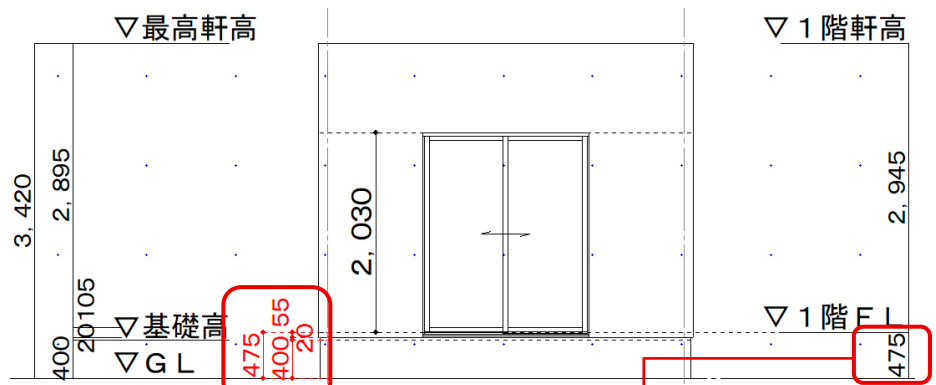
例) 1階床厚 : 55mmの場合



<GL から 1FL までの高さ>
 基礎の高さ+基礎パッキン+1階床厚
 = 400+20+55
 = 475mm

立面図出力／線画立面出力

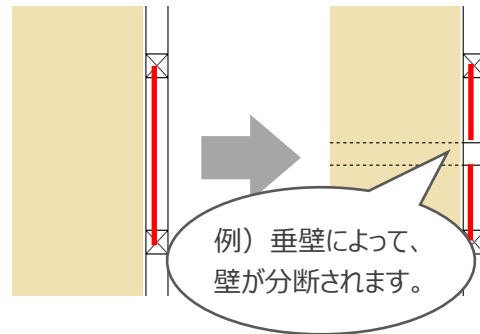
例) 1階床厚 : 55mmの場合



<GL から 1FL までの高さ>
 基礎の高さ+基礎パッキン+1階床厚
 = 400+20+55
 = 475mm

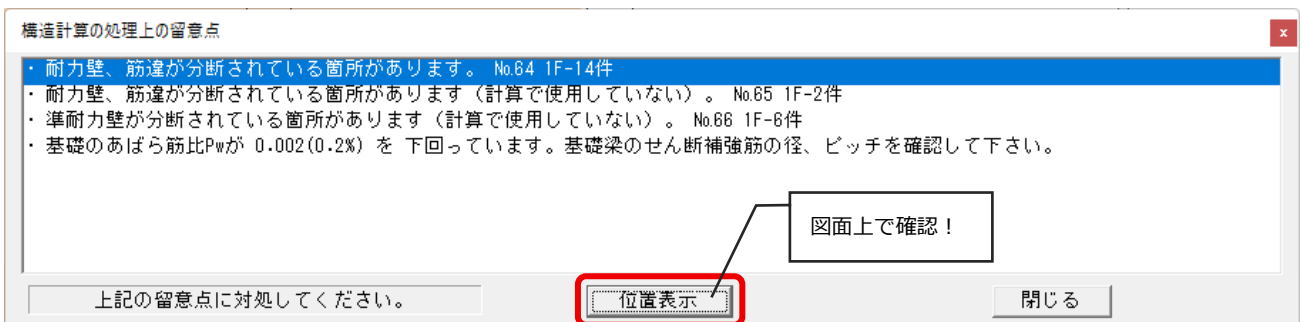
◆ 耐力壁が分断されている場合、留意点にメッセージを表記

壁に対して、**框・腰壁・垂れ壁**を直交するように入力すると、**壁が分断**されてしまいます。



分断されたことにより、設定していた耐力壁が計算から除外されるケースがあるため、留意点に「**耐力壁、筋違が分断されている箇所があります。**」などの警告メッセージを表示するようにしました。

該当箇所は、警告メッセージを選択し [位置表示] ボタンをクリックすると、図面上で赤色表記されます。



※留意点への表記は「ハウストラ」のみの対応となります。

<留意点の内容について>

● 警告メッセージ①： 耐力壁、筋違が分断されている箇所があります。

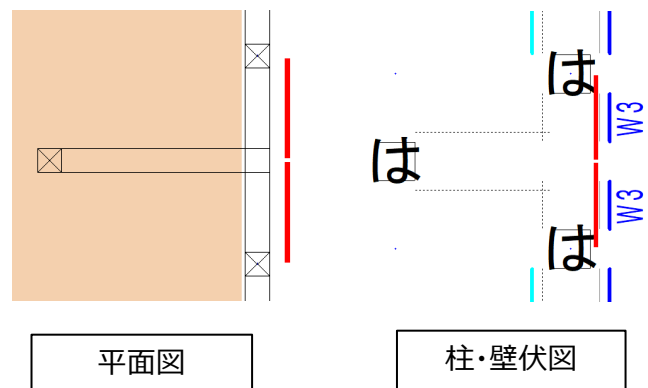
この警告メッセージは、主に外周部の耐力壁や内部に任意追加した耐力壁が、「**框・腰壁・垂れ壁**」によって分断された場合に表示されます。

※耐力壁と直交する方向とは逆側に設定されている耐力壁が該当します。

位置表示で確認 (右図)

→耐力壁が分断されますが、**連続する耐力壁**として判断します。

柱壁伏図では**耐力壁のライン**が表示されているので、**この耐力壁は、計算に含まれます。**



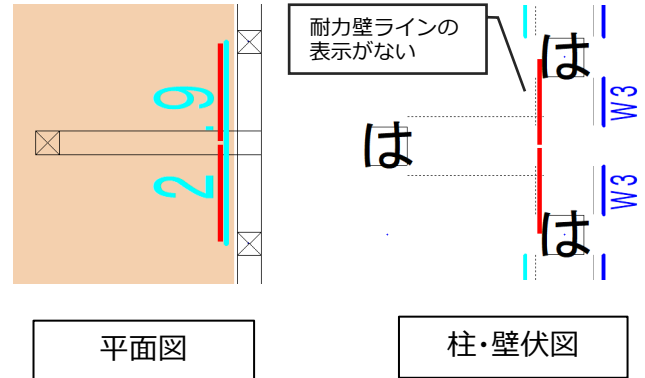
●警告メッセージ②：耐力壁、筋違が分断されている箇所があります（計算で使用していない）。

この警告メッセージは、主に外周部の耐力壁や内部に任意追加した耐力壁が、「框・腰壁・垂れ壁」によって分断された場合に表示されます。

※耐力壁と直交する方向に設定されている耐力壁が該当します。

位置表示で確認（右図）

→耐力壁が分断され、また「框・腰壁・垂れ壁」が優先（勝ち）されるため、**連続していない耐力壁**として判断します。
柱壁伏図では**耐力壁のライン**が表示されていないので、**この耐力壁は、計算に含まれません。**



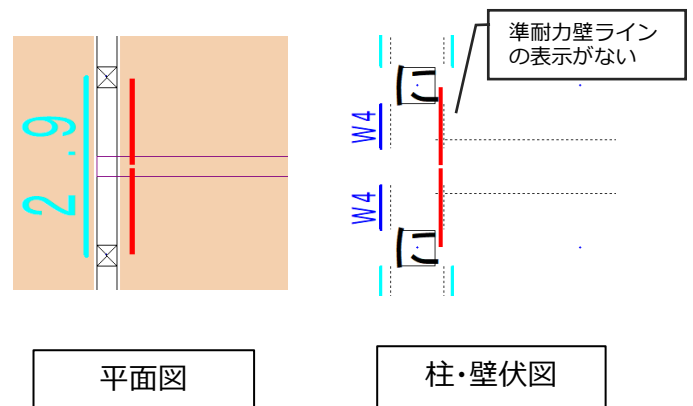
●警告メッセージ③：準耐力壁が分断されている箇所があります（計算で使用していない）。

この警告メッセージは、主に内部の準耐力壁が、「框・腰壁・垂れ壁」によって分断された場合に表示されます。

※準耐力壁と直交する方向に設定されている準耐力壁が該当します。

位置表示で確認（右図）

→準耐力壁が分断され、また「框・腰壁・垂れ壁」が優先（勝ち）されるため、**連続していない準耐力壁**として判断します。
柱壁伏図では**準耐力壁のライン**が表示されていないので、**この準耐力壁は、計算に含まれません。**

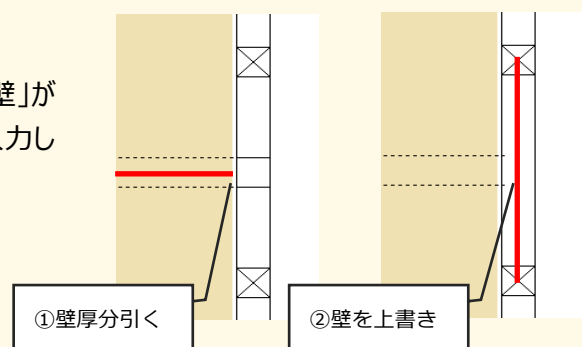


！ 計算に含まれない場合の対処方法

耐力壁が、「框・腰壁・垂れ壁」によって分断されないようにする必要があります。

<操作方法>

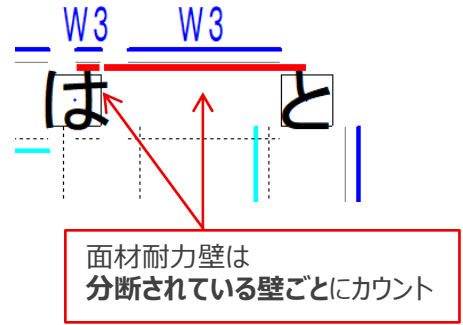
- ①「平面図」プログラムで、直交する「框・腰壁・垂れ壁」が壁と交わらないように、壁芯から壁厚分を引いて入力します。
- ②分断された壁の上から壁を上書き入力します。



<分断箇所の件数について>

分断されている耐力壁・筋違に関するの警告メッセージとあわせて、該当箇所の件数が表示されます。

面材耐力壁の件数は、分断されている壁ごとにカウントされます。



その他

◆内部ニッチ建具、コーヒーメーカー、スチール製架台付室外機、その他データの追加

内部ニッチ建具部品	／28点
コーヒーメーカー	／1点
給気口・排気口	／2点
スチール製架台付室外機	／5点
標準展開図用 2D 人物部品	／5点

