

板張り外壁「火バリ」準耐火構造（45 分）施工要領書

岐阜県 JAS 製材品等供給・利用推進組合

板張り外壁「火バリ」準耐火構造（45 分）施工要領書

認定仕様を全て記載していませんので、必ず認定書をご確認ください。

（寸法単位：mm）

軸組の確認 軸組の寸法が以下の寸法を満足しているか確認してください。

柱：断面寸法：105 以上×105 以上

間柱：断面寸法：30 以上×105 以上

柱-間柱間隔：500 以下

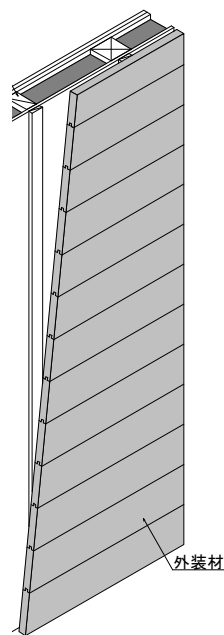
外装材 「火バリ」は、以下の仕様です。

材料：岐阜県産材の桧又は杉の上小節（岐阜県内の JAS 工場で加工したもの）

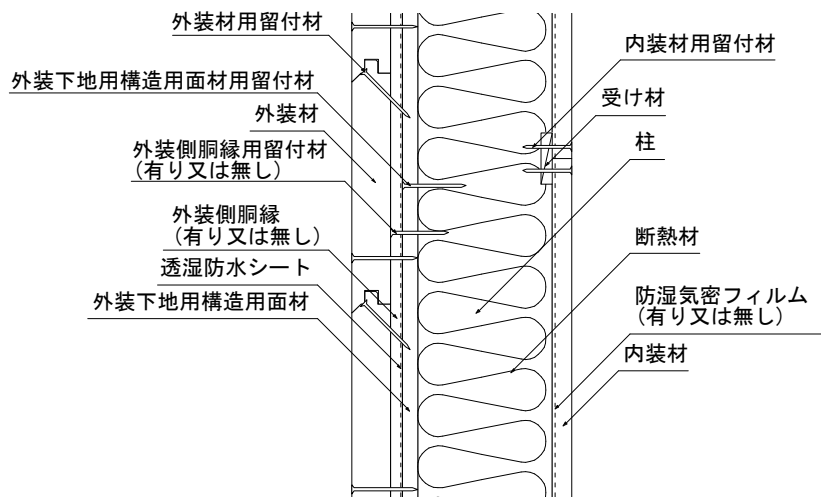
厚さ：30

働き幅：120・150

張り方：横張り（本実張り、下見板張り）又は縦張り（本実張り）

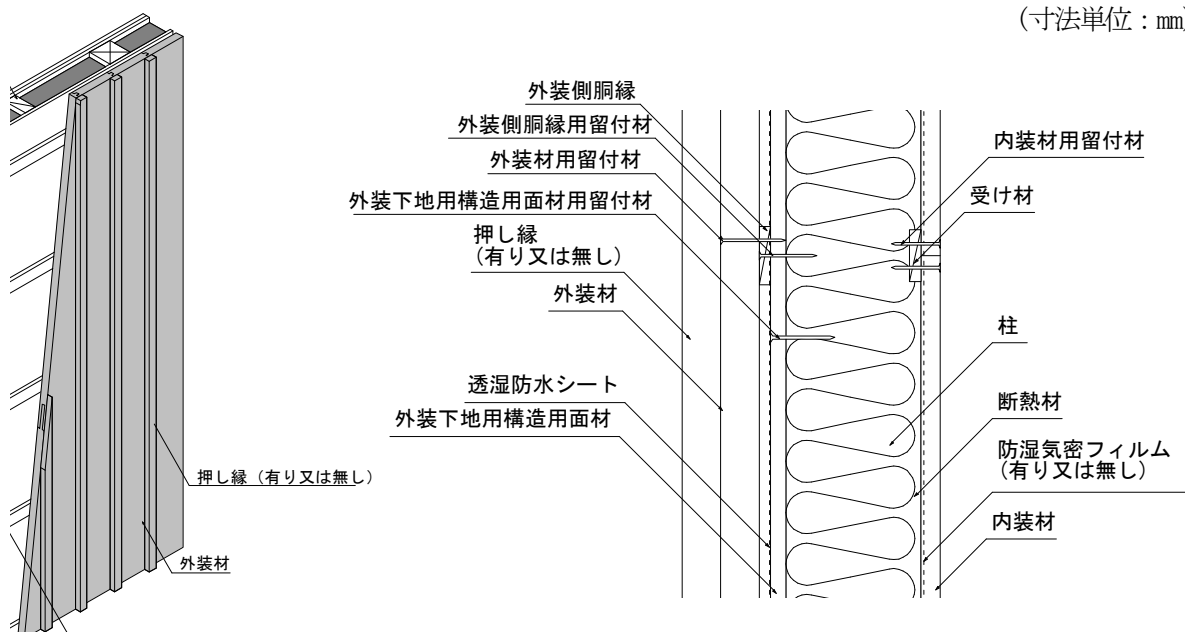


横張り（本実張り）



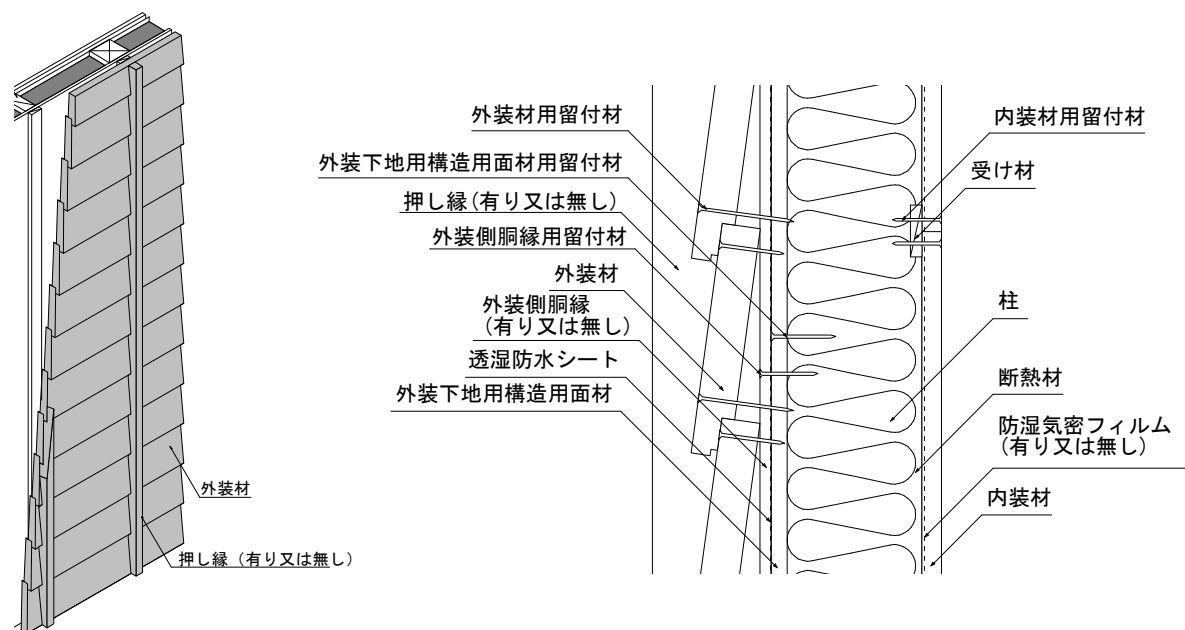
横張り（本実張り）鉛直断面図

(寸法単位：mm)



縦張り (本実張り)

縦張り (本実張り) 鉛直断面図



横張り (下見板張り)

横張り (下見板張り) 鉛直断面図

表面塗装：「火バリ」は無塗装品です。

外装材の取り付け：外装材を外装側胴縁（外装側胴縁を使用しない場合には外装下地用構造用面材に当たるよう）に取り付けてください。外装材は、外装材用留付材で外装材の雄実部分から斜め打ちもしくは脳天打ちで留め付けてください。その際、留め付け本数は1箇所あたり2本以上とし、各外装側胴縁に当たるように（外装側胴縁を使用しない場合には留め付け箇所が500mm以下の間隔となるように）施工してください。また、外装材の突き付け目地は、外装側胴縁を使用しない場合には外装下地用構造用面材上、外装側胴縁を使用する場合には外装側胴縁等の位置に設けてください。

押し縁の取り付け：必要に応じて、外装材の目地部等に押し縁を設けてください。

(寸法単位：mm)

外装下地用構造用面材 以下のいずれか一仕様としてください。

- (1) 木質系ボード
 - (1)-1 構造用合板厚さ 12 以上
 - (1)-2 構造用パネル厚さ 12 以上
 - (1)-3 パーティクルボード厚さ 12 以上
- (2) セメント板
 - (2)-1 硬質木片セメント板厚さ 12 以上
 - (2)-2 パルプセメント板厚さ 12 以上
 - (2)-3 繊維強化セメント板厚さ 12 以上
- (3) 火山性ガラス質複層板厚さ 12 以上

断熱材 以下のいずれか一仕様としてください。

- (1) グラスウール厚さ 100 以上 密度 10kg/m³ 以上
- (2) ロックウール厚さ 100 以上 密度 10kg/m³ 以上

内装材 以下のいずれか一仕様としてください。

- (1) 強化せっこうボード張り 厚さ 15 以上
- (2) せっこうボード又は強化せっこうボード重ね張り 厚さ下張り、上張りとも 12.5 以上

外装側胴縁 以下のいずれか一仕様としてください。

- (1) 断面寸法 : 9 以上×45 以上
取付け間隔 : 500 以下
 - (2) 無し
- ※断面寸法 : 21×45 の通気胴縁をお勧めします。

透湿防水シート ステープルで外装下地用構造用面材に配置してください。ステープルは、1000 mm 以下の間隔で留め付けてください。透湿防水シートの重ね寸法は 100mm 以上としてください。

内装側胴縁 内装下地用構造用面材及び受け材を用いない場合以下の仕様としてください。

- 断面寸法 : 9 以上×40 以上
- 取付け間隔 : 500 以下

受け材 内装下地用構造用面材及び内装側胴縁を用いない場合以下の仕様としてください。

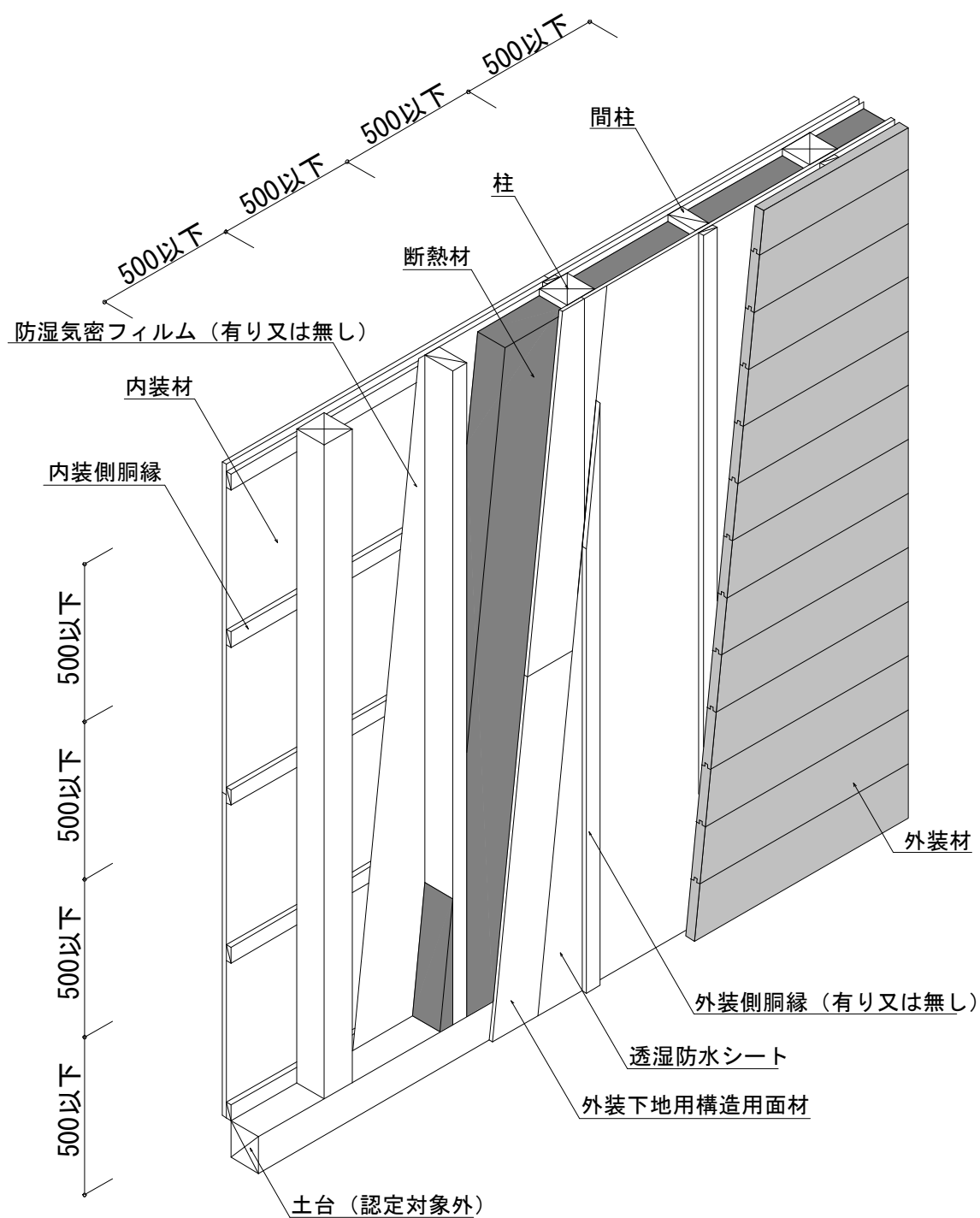
- 断面寸法 : 9 以上×40 以上

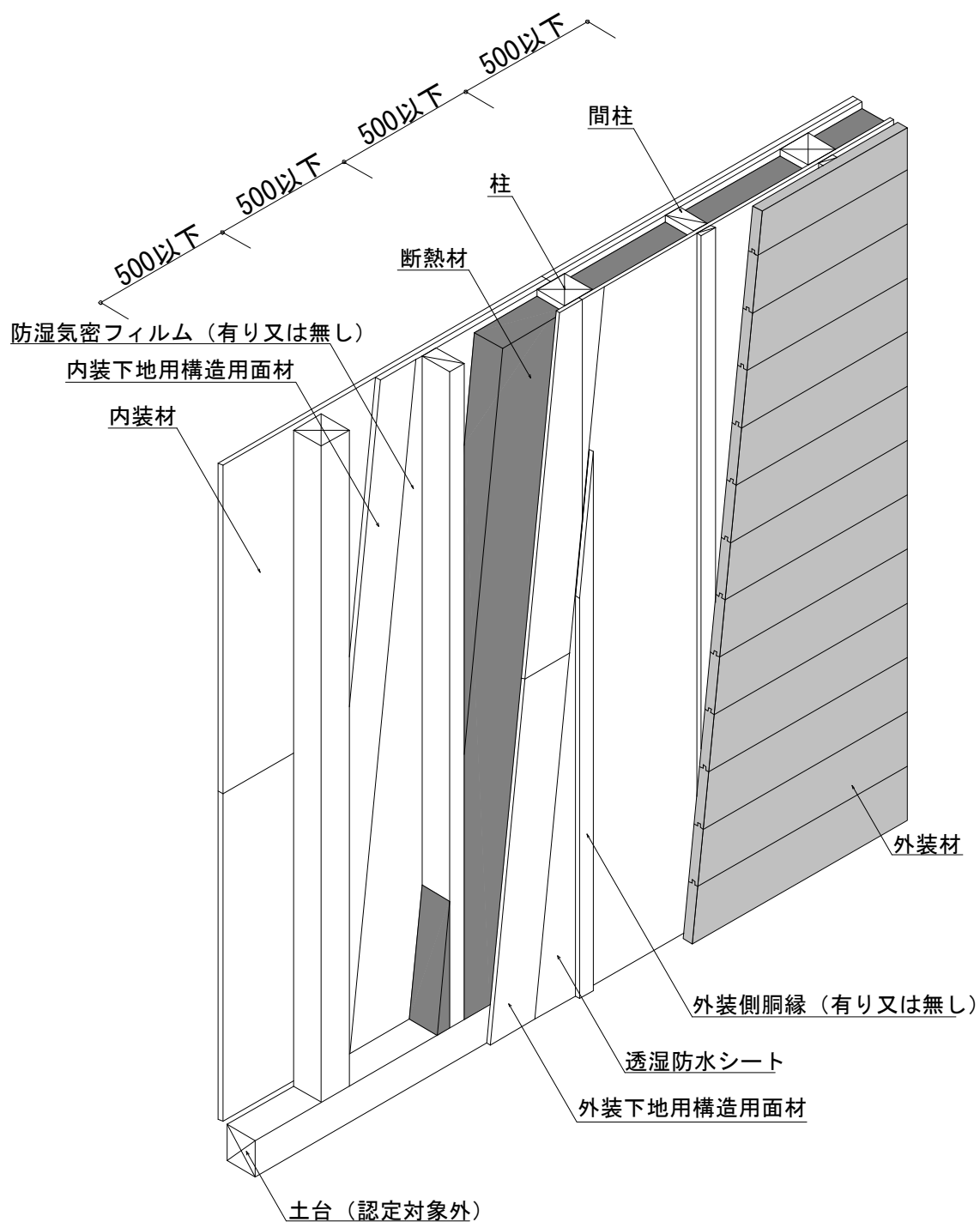
防湿気密フィルム 必要に応じて防湿気密フィルムをステープルで内装材の屋内側に配置してください。ステープルは、1000 mm 以下の間隔で留め付けてください。防湿気密フィルムの重ね寸法は 100mm 以上としてください。

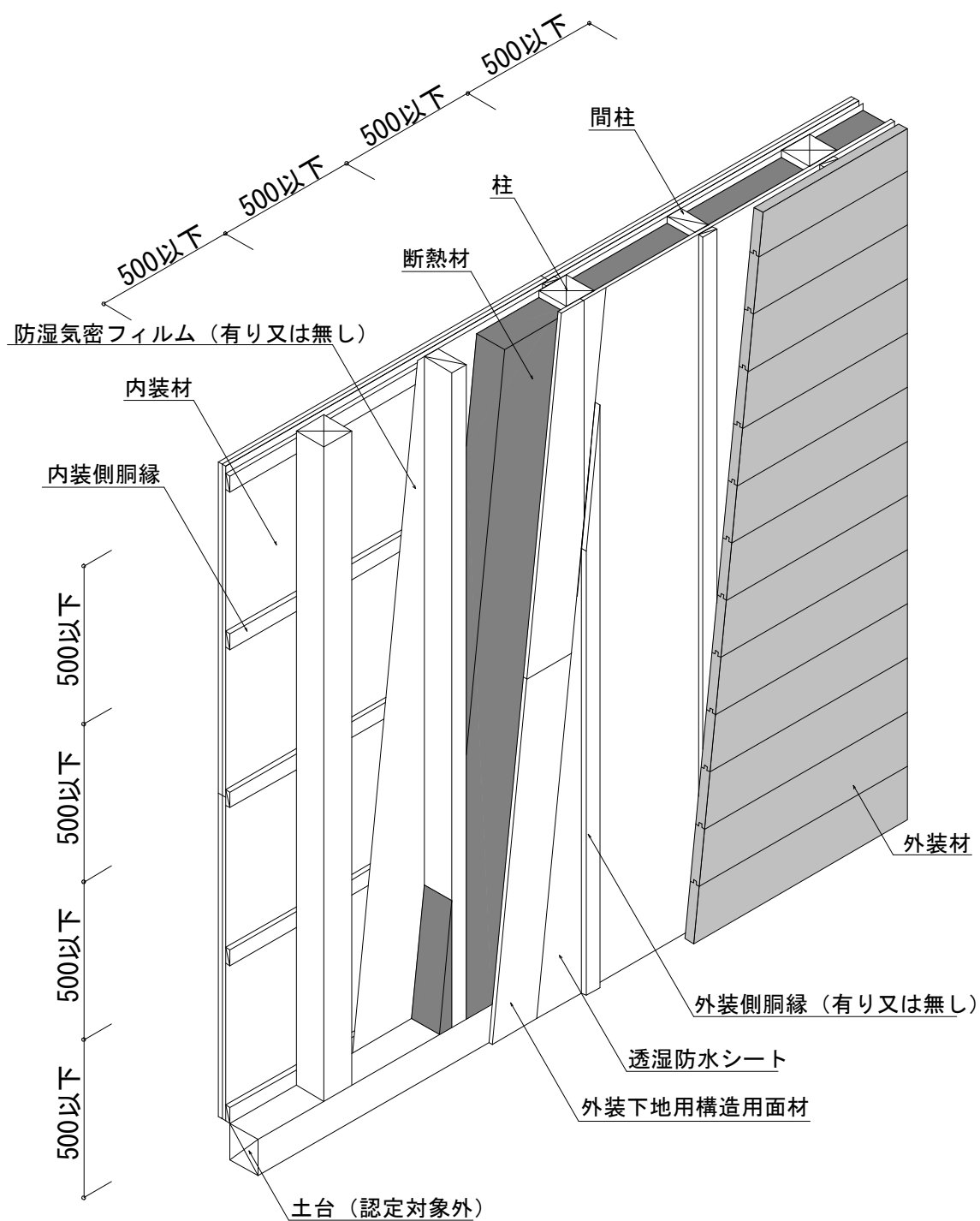
認定番号の壁構成

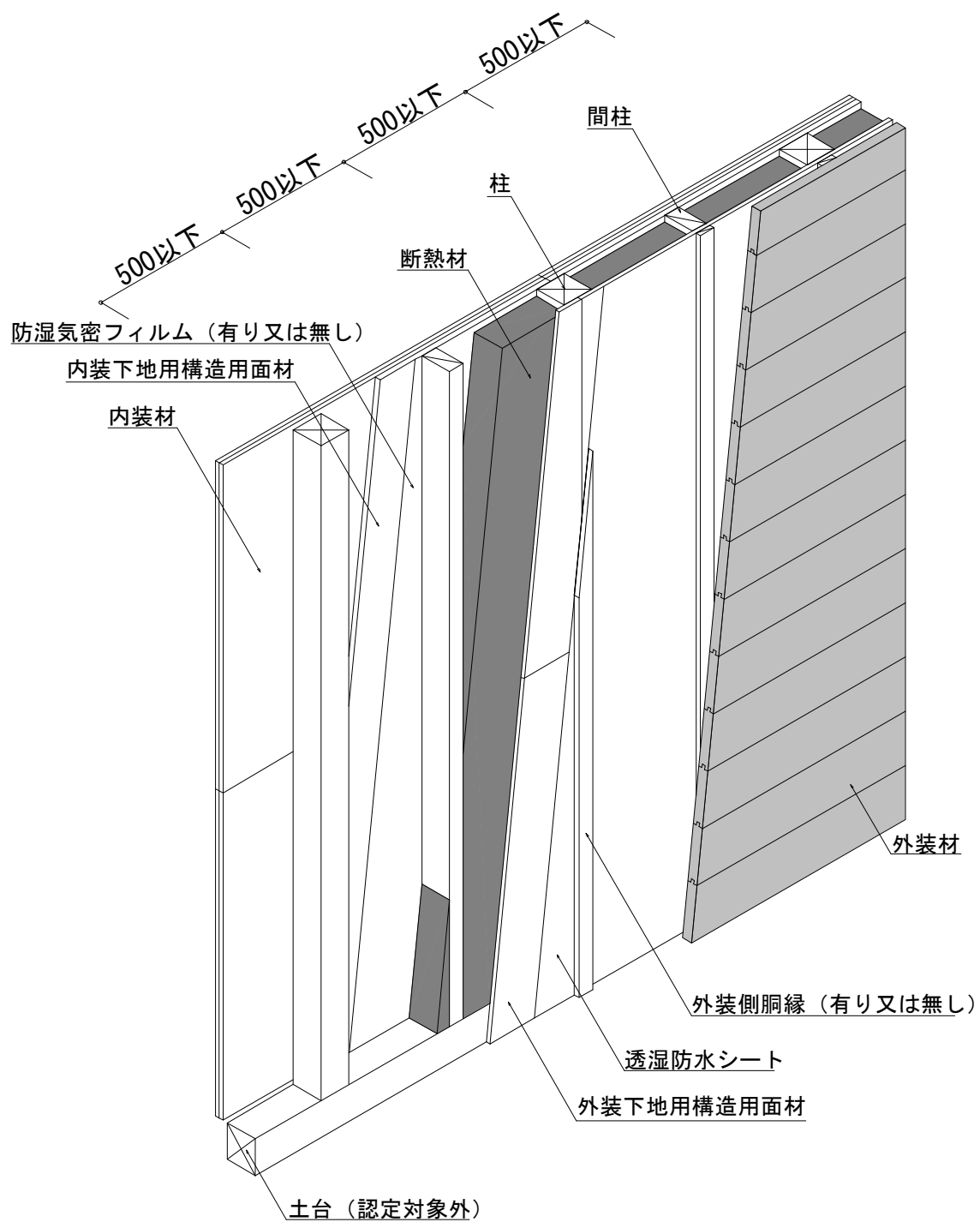
(寸法単位：mm)

認定番号	内装側胴縁又は受け材	内装下地用構造用面材	内装材
QF045BE-1424 (1)	有	無	強化せっこうボード張り厚 15 以上
QF045BE-1424 (2)	無	有	強化せっこうボード張り厚 15 以上
QF045BE-1424 (3)	有	無	せっこうボード又は 強化せっこうボード重ね張り 厚さ下張り、上張りとも 12.5 以上
QF045BE-1424 (4)	無	有	せっこうボード又は 強化せっこうボード重ね張り 厚さ下張り、上張りとも 12.5 以上

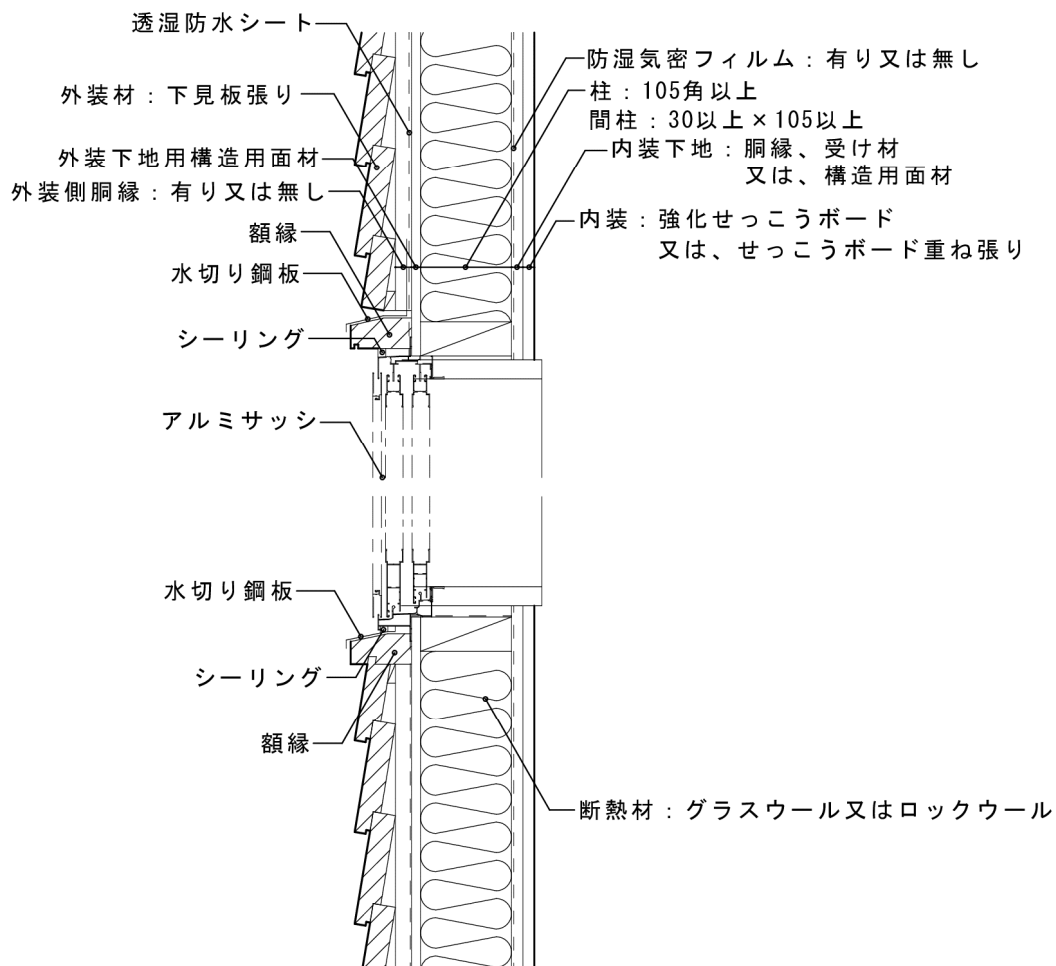
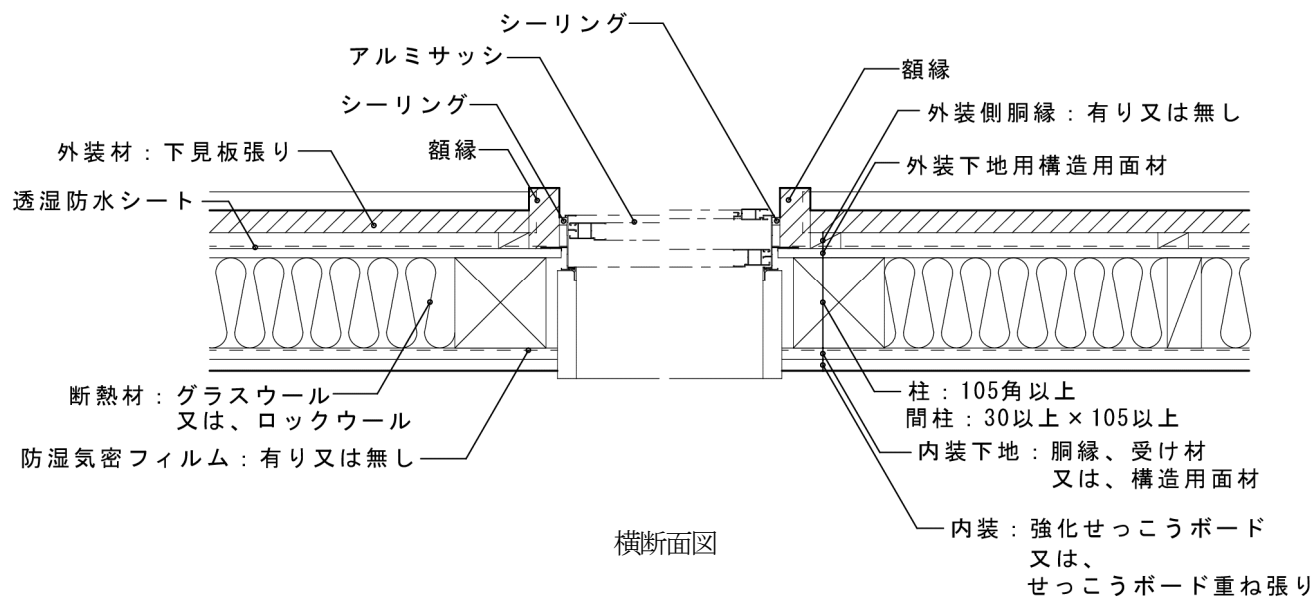




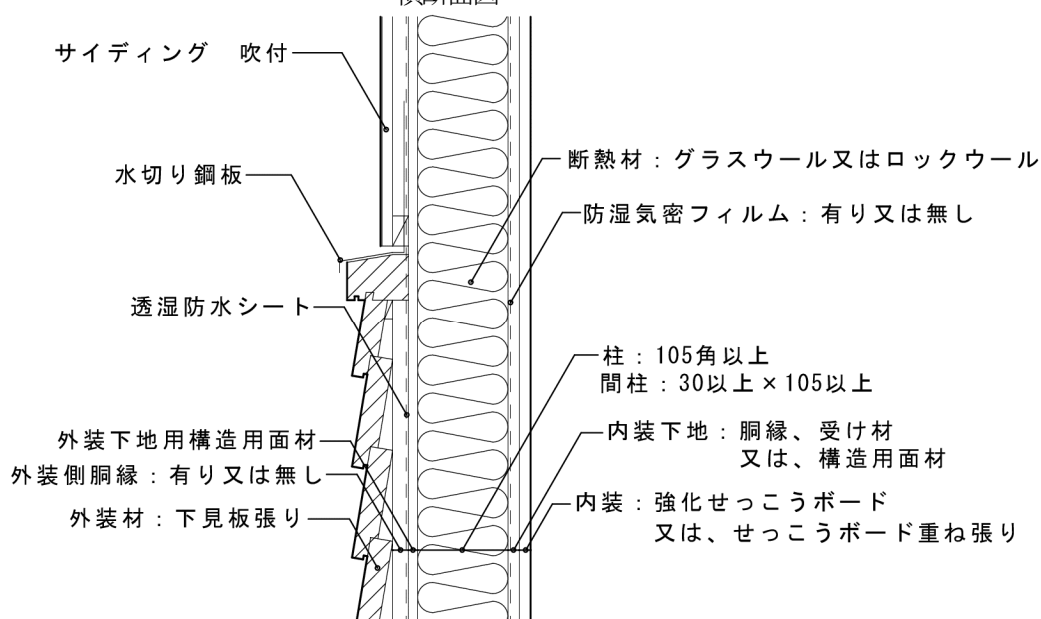
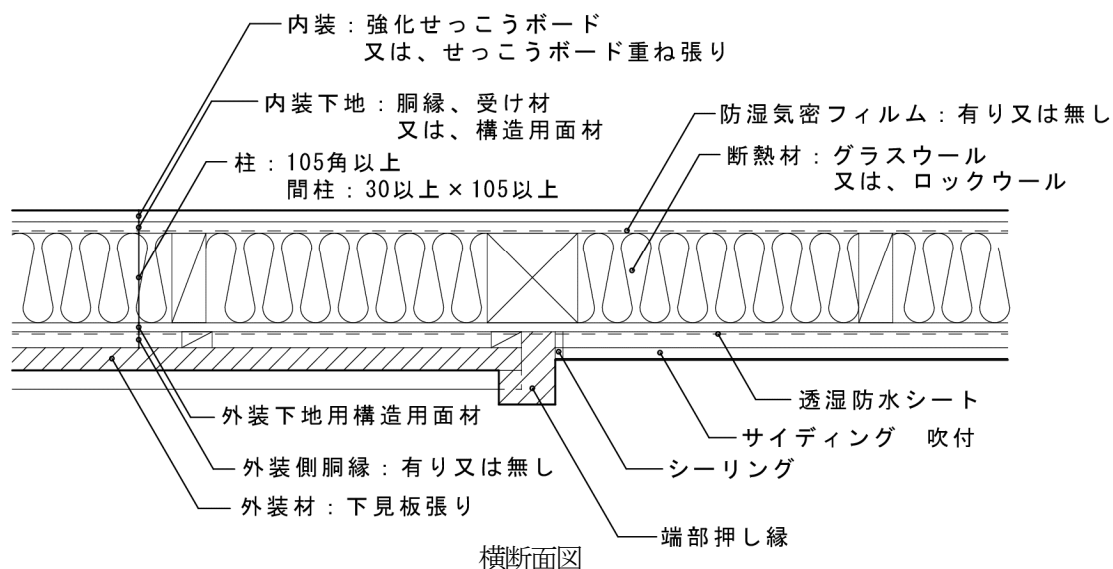
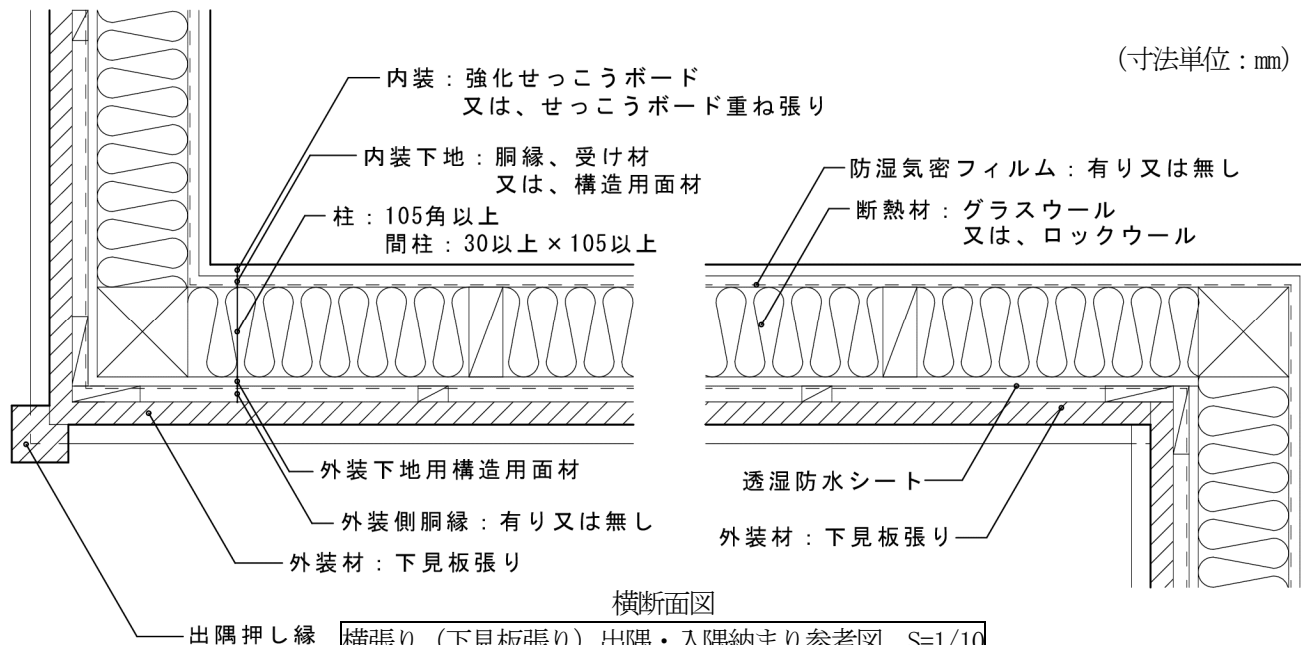




(寸法単位：mm)

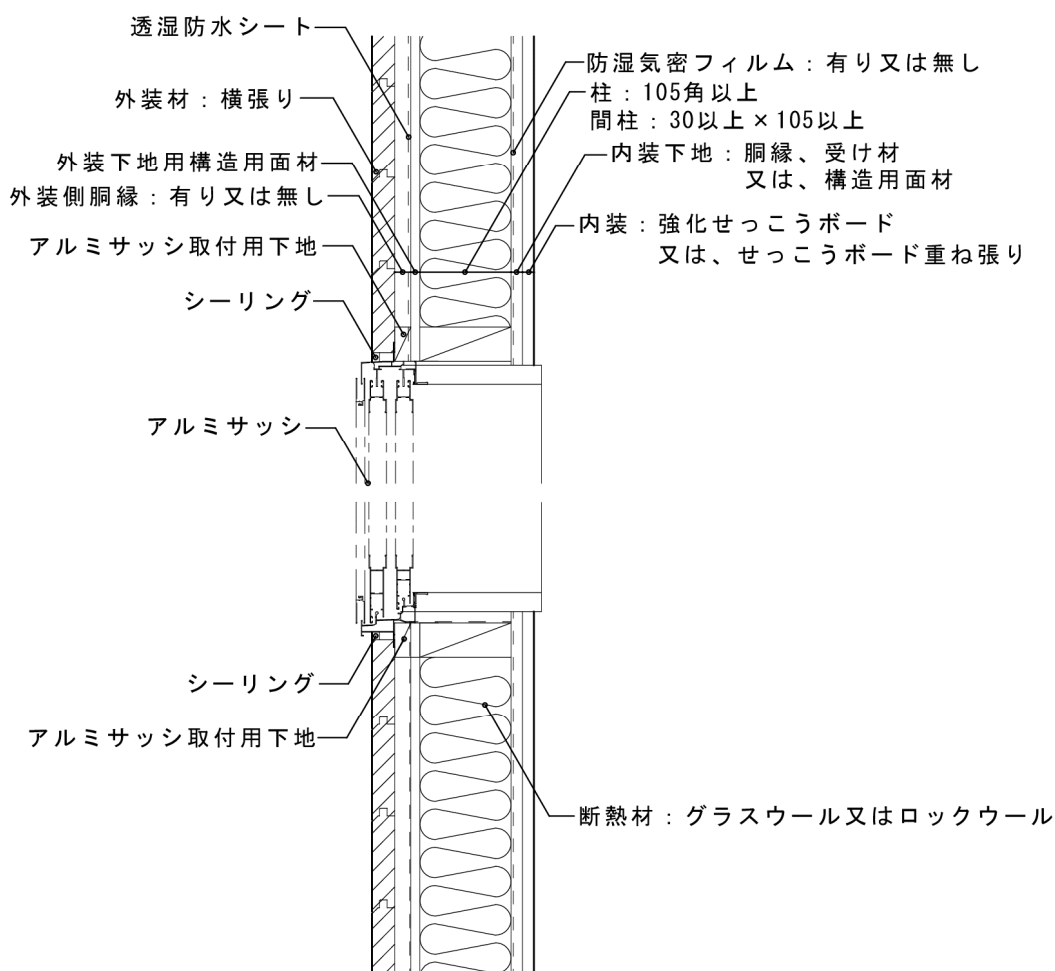
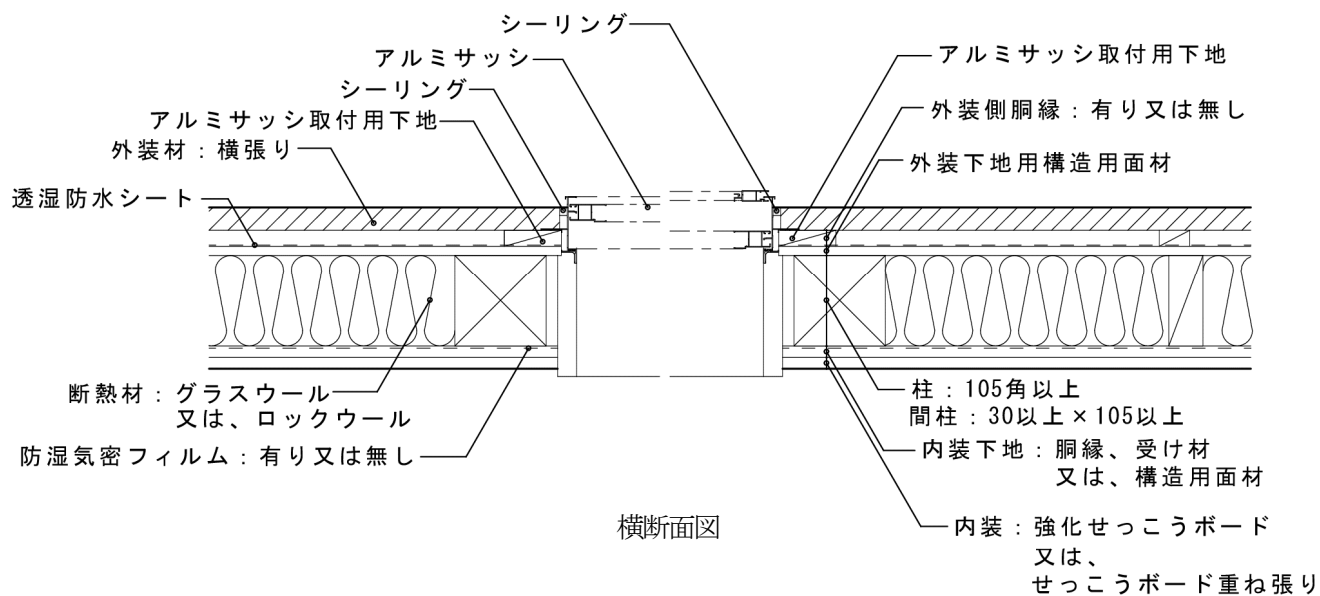


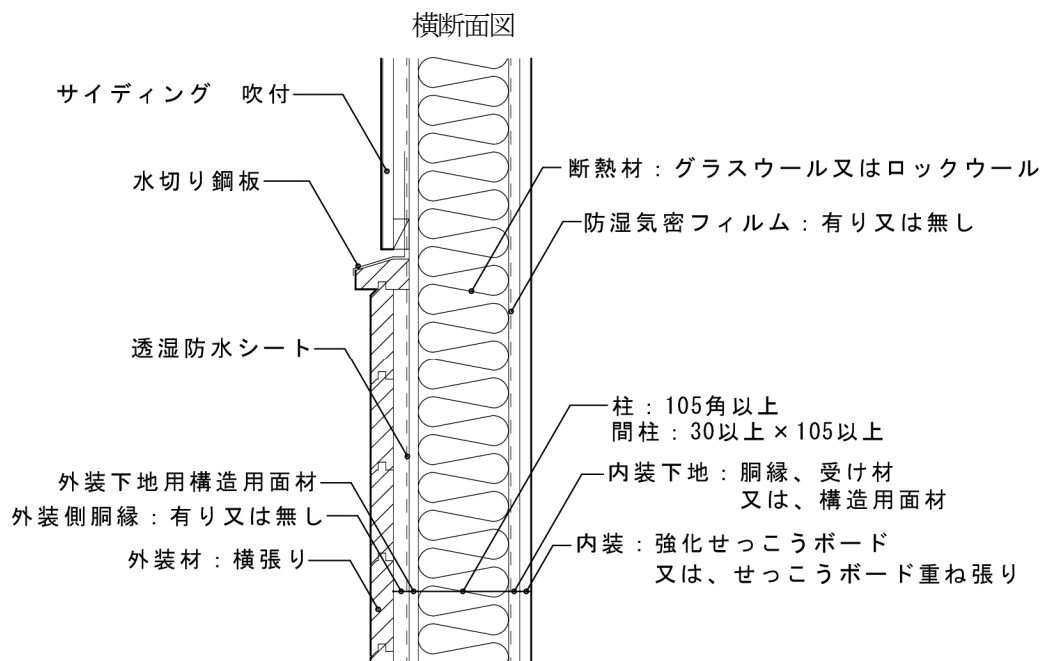
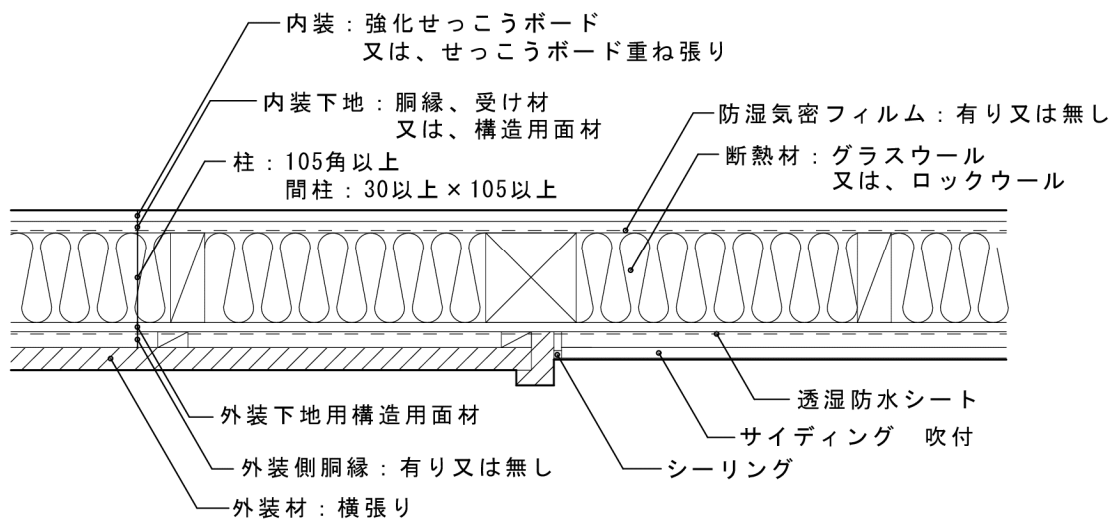
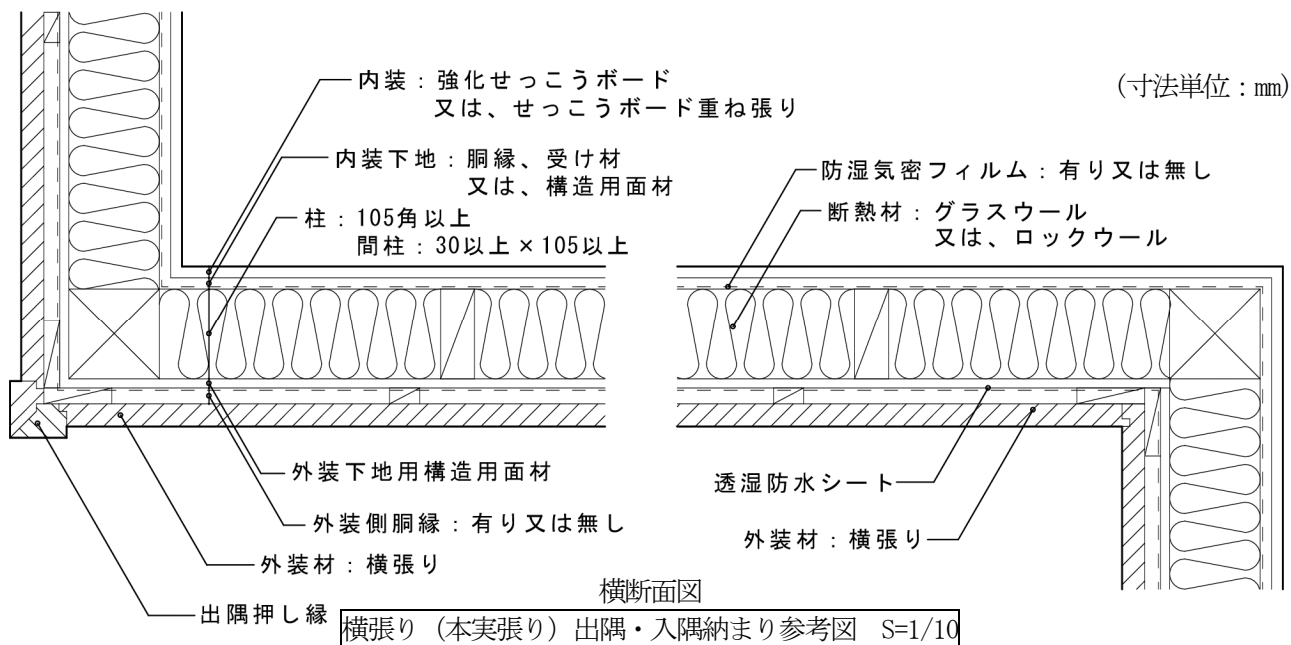
(寸法単位：mm)



横張り（下見板張り）異種仕上廻り納まり参考図 S=1/10

(寸法単位：mm)





横張り（本実張り）異種仕上廻り納まり参考図 S=1/10

(寸法単位：mm)

