

矩計図

※省令準耐火構造

※ 軸組材

土台：120mm×120mm 檜の無垢材 (KD)
 エアースリット 45mm×15mm×120mm @22.7.
 柱 (外周)：1F 120mm×120mm 2F 120mm×120mm 檜の無垢材 (KD)
 柱 (内周)：1F 105mm×105mm 2F 105mm×105mm 檜の無垢材 (KD)
 柱間 (外周) 120mm×27mm (内周) 105mm×27mm 檜の無垢材または弊社指定品
 柱間 (内周) 90mm×45mm 檜または弊社指定品
 筋違い 1F 90mm×45mm 2F 90mm×45mm (建物の内周) 米材または弊社指定品
 耐震壁：外周にはタイガートボード 0.9mm
 耐力壁：外周 120mm×120mm (内周) 105mm×105mm 米材または弊社指定品
 小梁材：外周 120mm×120mm (内周) 105mm×105mm 米材または弊社指定品
 下地材：外周 90mm×45mm 檜または弊社指定品
 屋根材：810mm×1870mm 瓦 瓦葺屋根構造 特価：1=12mmまたは弊社指定品

※妻壁室内側
石膏ボード 712.5 張り

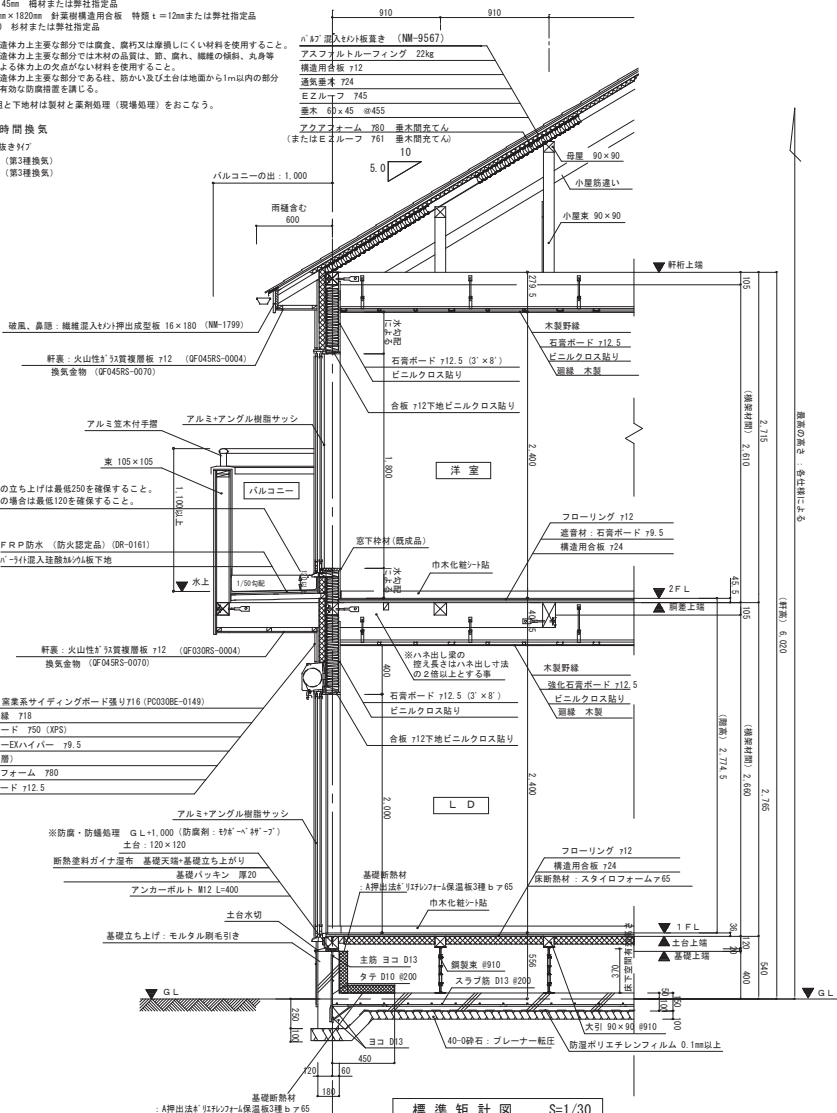
部位	断熱材	厚さ
屋根 (5-7号 32C-)	EZルーフ ＋クアフォーム	45mm 80mm
外壁	CMボード ＋クアフォーム	50mm 80mm
外気に接する床	A押押し出し法 [※] スチンフォーム保温板3種 b	76mm
その他の床	A押押し出し法 [※] スチンフォーム保温板3種 b	65mm
外周基礎・U8周り 地盤基礎	A押押し出し法 [※] スチンフォーム保温板3種 b	65mm
外周基礎・U8周り 水基礎	A押押し出し法 [※] スチンフォーム保温板3種 b	65mm

(令37条) 構造体力上主要な部分では腐食、腐朽又は摩損しにくい材料を使用すること。
(令41条) 構造体力上主要な部分では木材の品質は、節、腐れ、縦割の傾斜、丸身等による体力上の欠点がない材料を使用すること。
(令49条) 構造体力上主要な部分である柱、筋かい及び土台は地面から1m以内の部分は有効な防虫措置を講じる。

※外壁の軸組と下地材は製材と薬剤処理（現場処理）をおこなう。

※ 24時間換気

壁抜き417°
1階（第3種換気）
2階（第3種換気）



最高の馬車

(軒高) 6.020

--	--

設計・見積実例