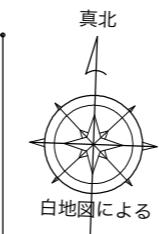


2階 平面詳細図 S:1/50



■洋室3平均天井高さ算定

室容積：  
 $9.72 \times 2.3 = 22.356$   
 $1.80 \times 0.36/2 \times 3.600 = 1.167$   
 $22.356 - 1.167 = 21.189$

室面積： 9.72

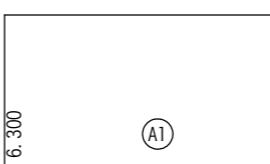
平均天井高さ：  $21.189/9.72 = 2.180$

■洋室4平均天井高さ算定

室容積：  
 $7.29 \times 2.3 = 16.767$   
 $1.80 \times 0.36/2 \times 2.700 = 0.875$   
 $16.767 - 0.875 = 15.892$

室面積： 7.29

平均天井高さ：  $15.892/7.29 = 2.180$



2階 床面積求積図 S:1/200

床面積表(2階)		
	計算式	面積
(A1)	$8.100 \times 6.300$	51.030000
	計(m)	計(坪)
	合計	51.03 15.43

工事名	芦屋市東山町① 1棟	
図面名	2階平面図	
通し柱 120 × 120		
隅柱 120 × 120 (2階柱は1階柱と金物により繋結すること)		
管柱 105 × 105		
非構造柱 105 × 105		
JAS構造用合板 t=7.5以上 片面・・・2.5倍		
シグム筋かい・・・2.0倍 4.5cm × 9.0cm		
ダブル筋かい・・・4.0倍 4.5cm × 9.0cm		
アダーカット 10mm		
排気用換気扇 100φ		
給気口 100φ		
火災報知機(煙式)		
内装仕上げ 室内—F☆☆☆☆ 天井裏—F☆☆☆☆		
火災報知機(熱式)		
■洋室3平均天井高さ算定		
室容積： $9.72 \times 2.3 = 22.356$ $1.80 \times 0.36/2 \times 3.600 = 1.167$ $22.356 - 1.167 = 21.189$		
室面積： 9.72		
平均天井高さ： $21.189/9.72 = 2.180$		
■住宅用火災報知器取付位置		
天井面への取付け 壁・梁より600mm以上 アコン・換気扇等の噴出口より 1,500mm以上		
壁面への取付け 天井から150mm~500mm以内		
サッシ記号 ★印は規格サッシ外を示す		
横滑 横滑り 外倒 外倒し		
縦滑 縦滑り 内倒 内倒し		
上下 上げ下げ F フィックス		
J ジヤロジー 無印 引違		
ガラス記号 和室以外の居室はLow-L被覆ガラス 日射遮蔽率0.49以下とする		
P ベアリング 型 型ガラス		
準耐火仕様(法2-9の2-0) 防火設備(網入りガラス)	L	ハガラス +日射遮蔽対応
無印 トーメイ		
軒裏換気孔必要数量算定		
二級建築士事務所 兵庫県知事登録第02A02021号 由正設計工房		
二級建築士 兵庫県知事登録 100239号 小林 宏明		
Date 2023/02/20 Scale (A3版) 1/50		
Drawn	N o.	03