

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
	シツル筋かい・・・2.0倍 4.5cm × 9.0cm
	ダブ筋かい・・・4.0倍 4.5cm × 9.0cm
	アダカット 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)

■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 エアコン・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

サツ記号 ★印は規格外を示す

横滑	横滑り	外側	外倒し
縦滑	縦滑り	内側	内倒し
上下	上げ下げ	F	フック
J	ジャック	無印	引違

ガラス記号 和室以外の居室はLow-E複層ガラス
日射遮蔽率0.49以下とする

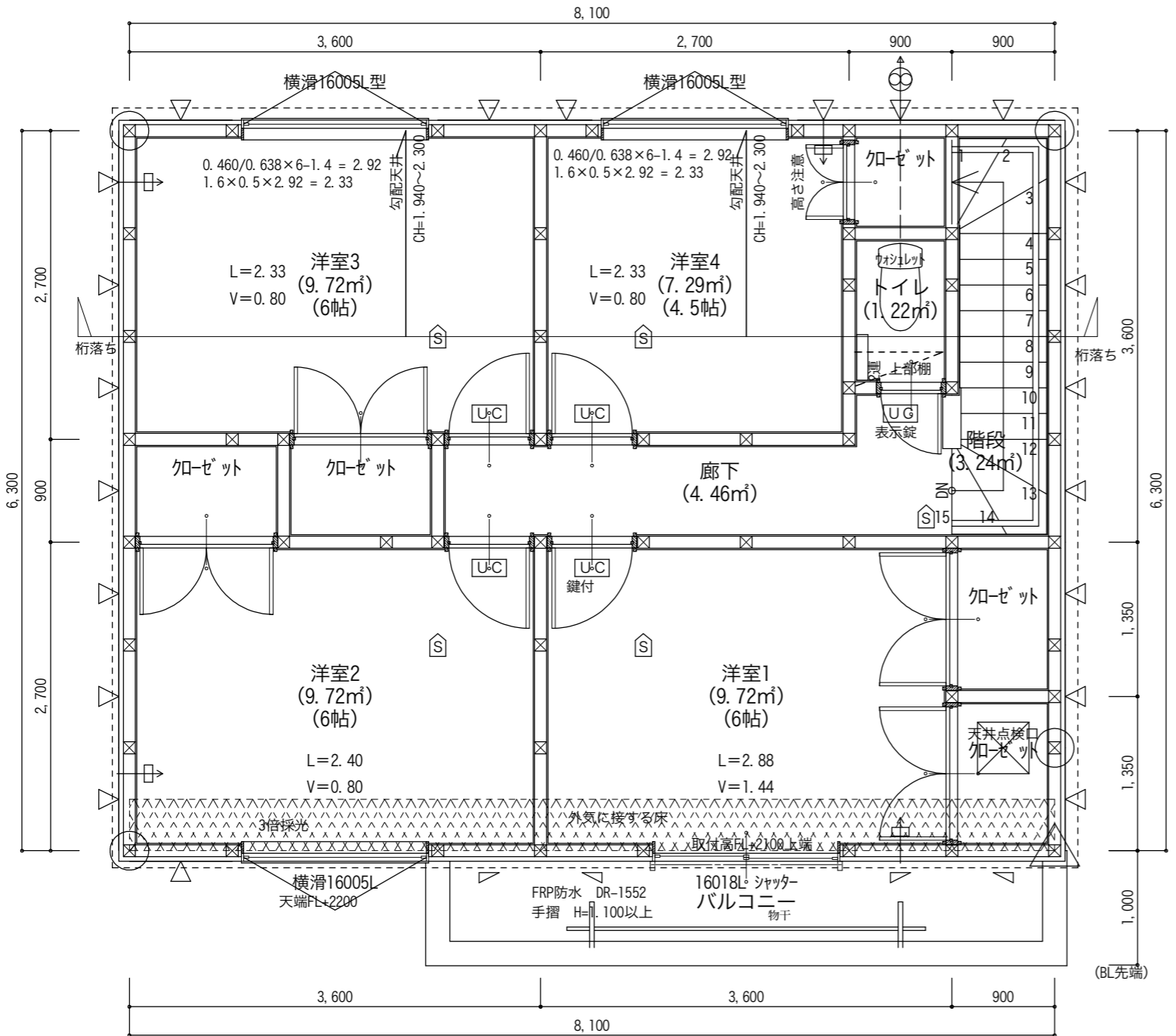
P	ペアガラス	型	型ガラス
⑧	準耐火仕様(法2-9の2-4) 防火設備(網入りガラス)	L	ペアガラス +日射遮蔽対応
無印	トーマイ		

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 No. 03



■洋室3平均天井高さ算定

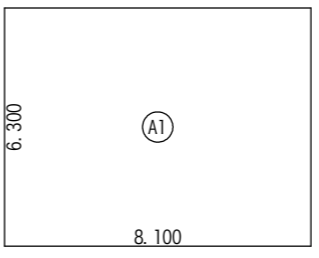
室容積:
 $9.72 \times 2.3 = 22.356$
 $1.80 \times 0.36/2 \times 3.600 = 1.167$
 $22.356 - 1.167 = 21.189$

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: $15.892/7.29 = 2.180$



床面積表<2階>

計算式	面積
(A1) 8.100 × 6.300	51.030000
計 (㎡)	計 (坪)
合計 51.03	15.43

2階 床面積求積図 S:1/200

2階 平面詳細図 S:1/50