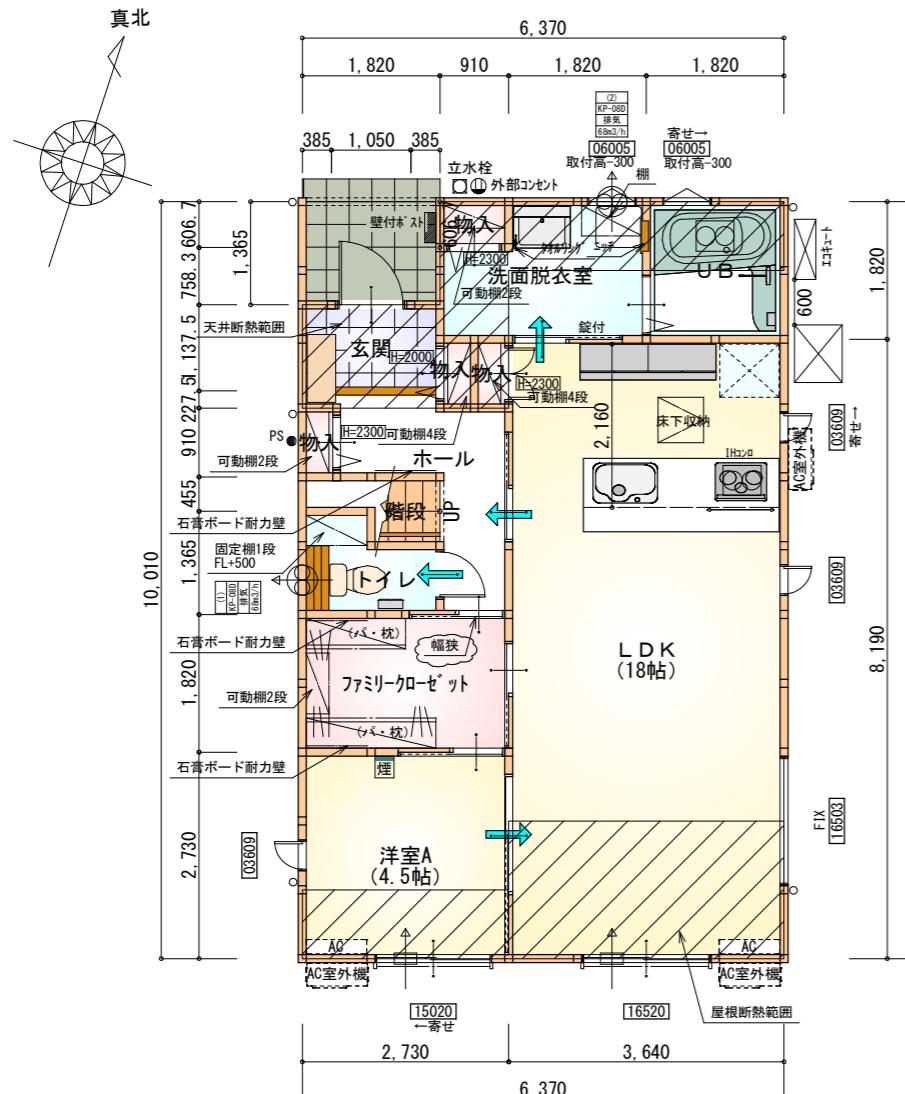


配置図 S:1 / 100

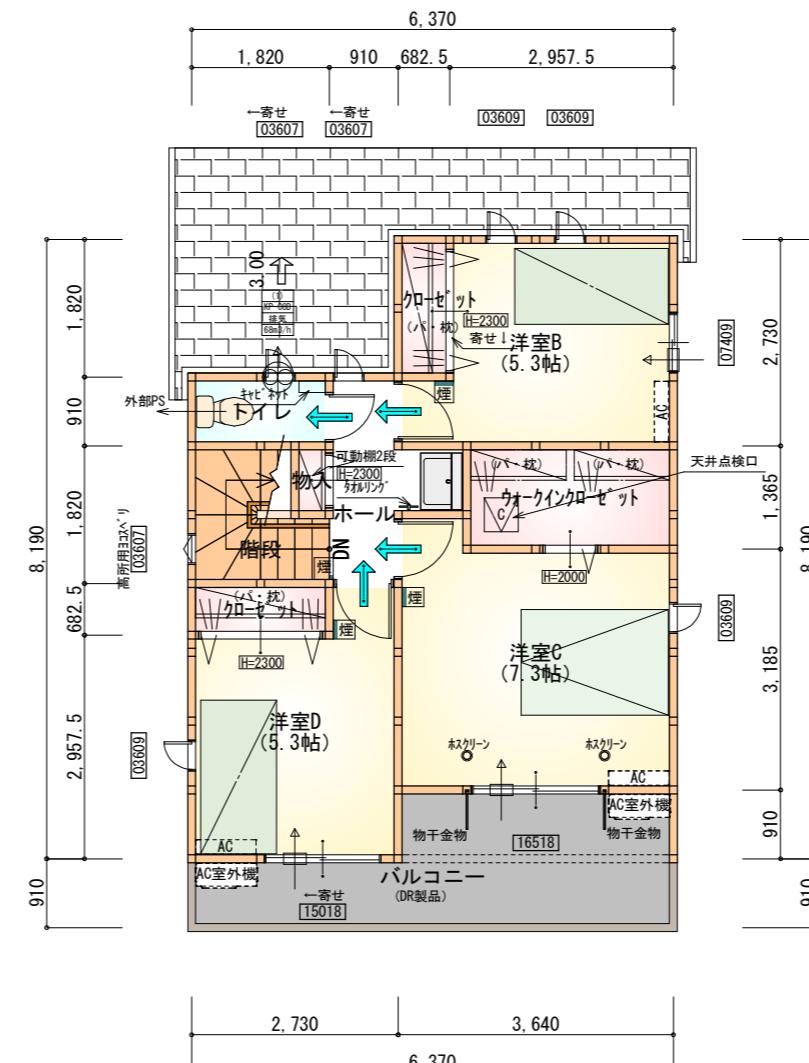
工事名 磐田市鎌田建壳中西棟様邸新築工事	心建設株式会社一級建築士事務所 一級建築士事務所 静岡県知事登録(3)第7498号 静岡県浜松市浜名区内野2987-1 一級 国土交通大臣登録 第344970号 織田 綾子 TEL:053-586-7337	管理者 日付	設計者 日付	担当者 日付 2025/09/06	図面名 配置図	縮尺 1/100	N.O. 1 まちやん
備考							



※石膏ボード耐力壁：3ヶ所

部屋名	面積 m ² (帖)
階段	1.242 (0.8)
U B	3.312 (2.0)
物入	0.414 (0.3)
物入	0.414 (0.3)
物入	0.414 (0.3)
玄関	2.070 (1.3)
洗面脱衣室	4.417 (2.7)
物入	0.552 (0.3)
LDK	29.812 (18.0)
ファミリークローゼット	4.969 (3.0)
ホール	4.141 (2.5)
洋室A	7.453 (4.5)
トイレ	2.070 (1.3)
合計	61.27 (37.3)

1階 平面図 S:1/100



2階 平面図 S:1/100

断熱等級5仕様 タガ-EXハイ-仕様

* 凡例

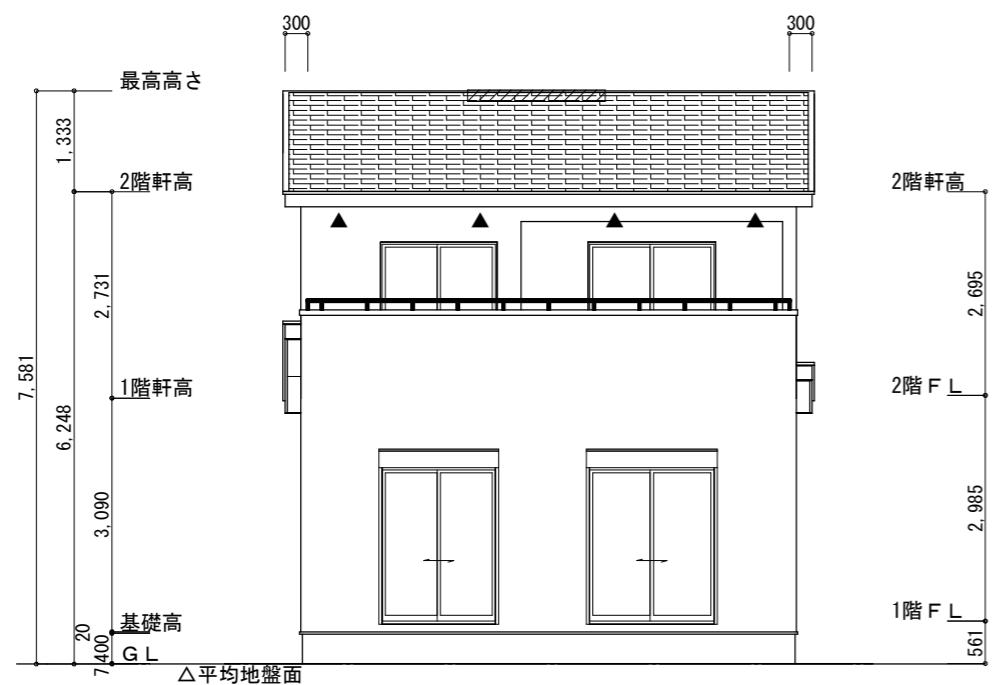
■	煙式感知器
○↑	換気扇（壁用）
○↑	換気扇（天井用）
□↑	給気口 100φ
■	アンダーカット等
○	通柱（105×105）
□	管柱（105×105）
□ AC	エアコン設置推奨場所
AC室外機	エアコン室外機設置推奨場所
※エアコンはお客様手配にて	

※火気使用室内装

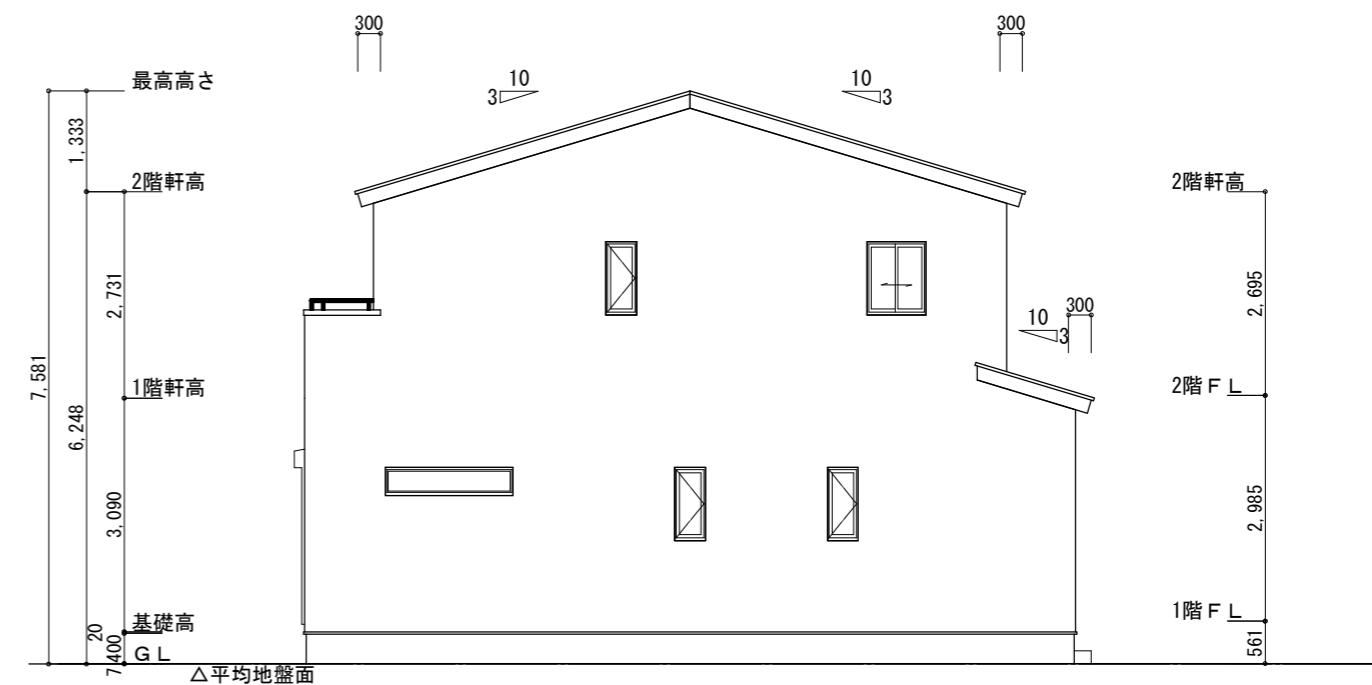
天井：PB9.5+準不燃クロスQM9397～QM9497

壁：PB12.5+準不燃クロスQM9397～QM9497

段数	15段
階高	2985
有効幅	W=780
蹴上	R=199.0
踏面	T=210.0
勾配	$R \times 2 + T = 608.0$ $550 \leq 608.0 \leq 650$ $R/T = 0.948 \times 21/21 = 19.91/21 \leq 22/21$
蹴込板	あり
蹴込	30mm
段鼻	あり 30mm



南側 立面図 S:1/100



東側 立面図 S:1/100

※平均地盤面の算定
北面: $0.10 \times 4.550 / 2 = 0.2275$
 $0.2275 / 32.76 = 0.0069444$
 \therefore 平均地盤=設計GL-7

※小屋裏換気措置 (NBL 防火端部有孔板 8mm)
1枚あたりの有効開口面積: 0.00753m^2

▲: 有孔板位置を示す

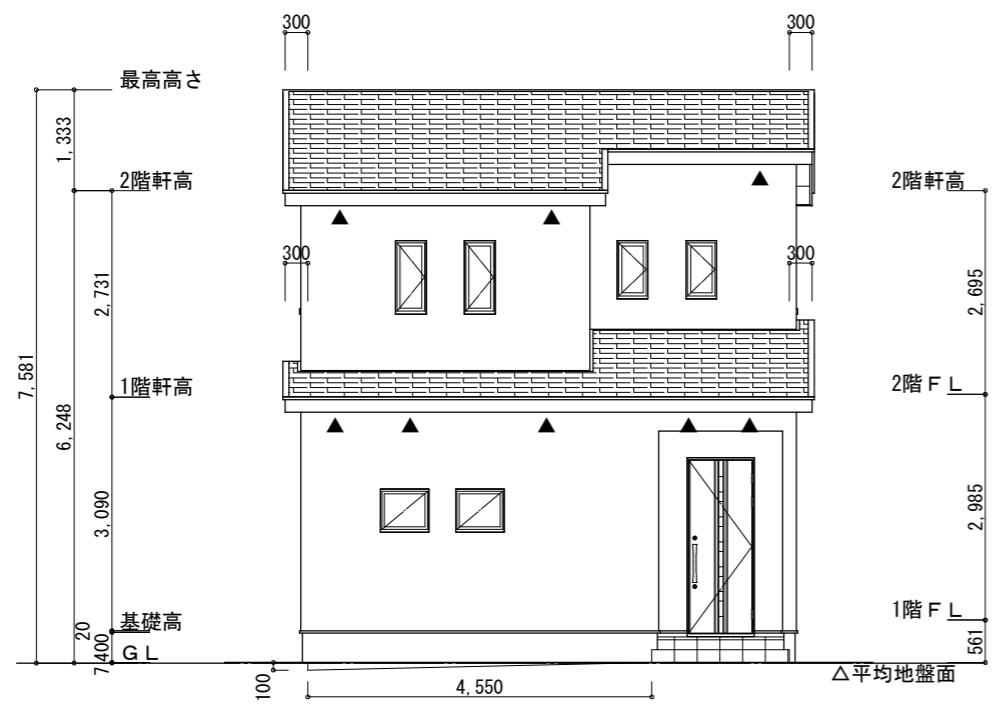
※棟換気 (TOKO S型換気棟 2P)
有孔換気面積 $0.0340 \text{m}^2/\text{本}$
//: 換気棟を示す

2階 吸気: $43.88 \text{m}^2 \times 1/900 = 0.0488 \text{m}^2$
 $0.00753 \text{m}^2/\text{枚} \times 7 = 0.05271 \text{m}^2 > 0.0488 \text{m}^2 \therefore \text{OK}$

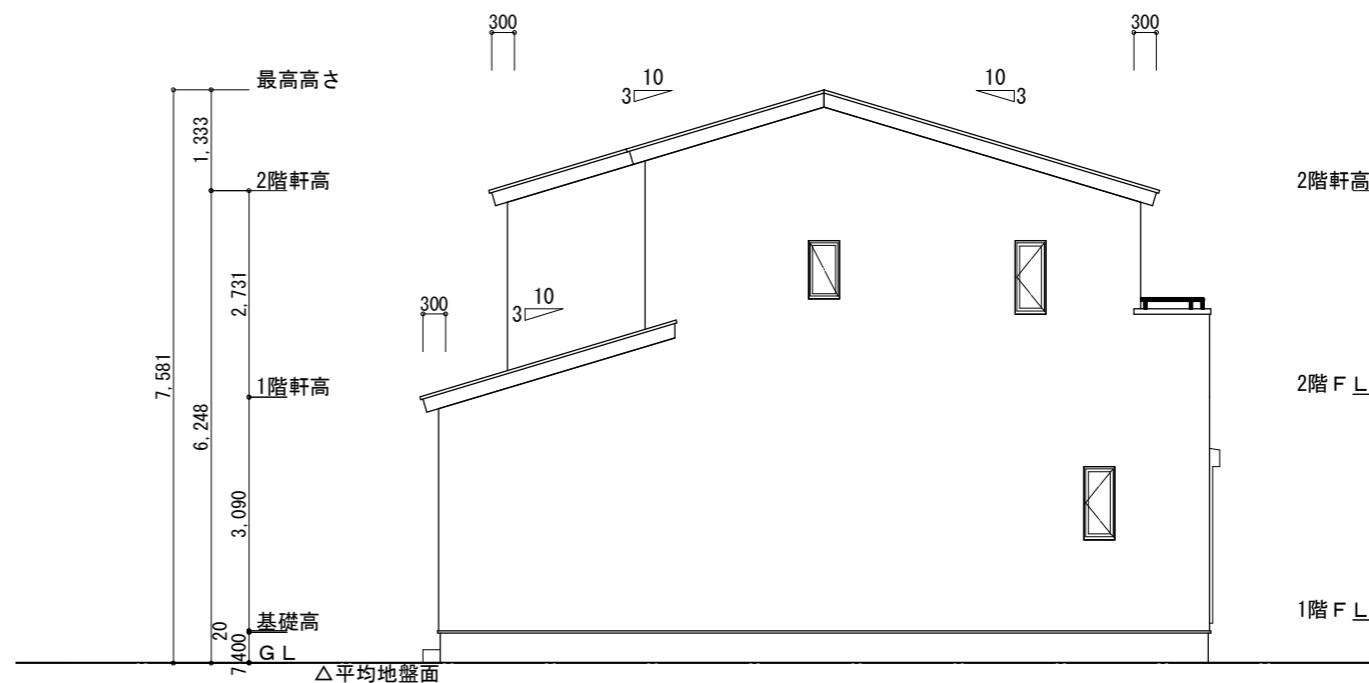
排気: $43.88 \text{m}^2 \times 1/1600 = 0.0275 \text{m}^2$
 $0.0340 \text{m}^2/\text{本} \times 1\text{本} = 0.0340 \text{m}^2 > 0.0275 \text{m}^2 \therefore \text{OK}$

1階 吸排気: $8.28 \text{m}^2 \times 1/250 = 0.0332 \text{m}^2$
 $0.00753 \text{m}^2/\text{枚} \times 5 = 0.03765 \text{m}^2 > 0.0332 \text{m}^2 \therefore \text{OK}$

断熱等級5仕様
外ガ-EXハイハ-仕様



北側 立面図 S:1/100



西側 立面図 S:1/100

工事名
磐田市鎌田建壳中西棟様邸新築工事

心建設株式会社一級建築士事務所
一級建築士事務所 静岡県知事登録(3) 第7498号 静岡県浜松市浜名区内野2987-1
一級 國土交通大臣登録 第344970号 織田 織子 TEL:053-586-7337

管理者
日付
設計者
日付
担当者
日付

図面名
南側 立面図, 北側 立面図, 東側 立面図, 西側 立面図
縮尺
1/100
No.
3
まちゼン