

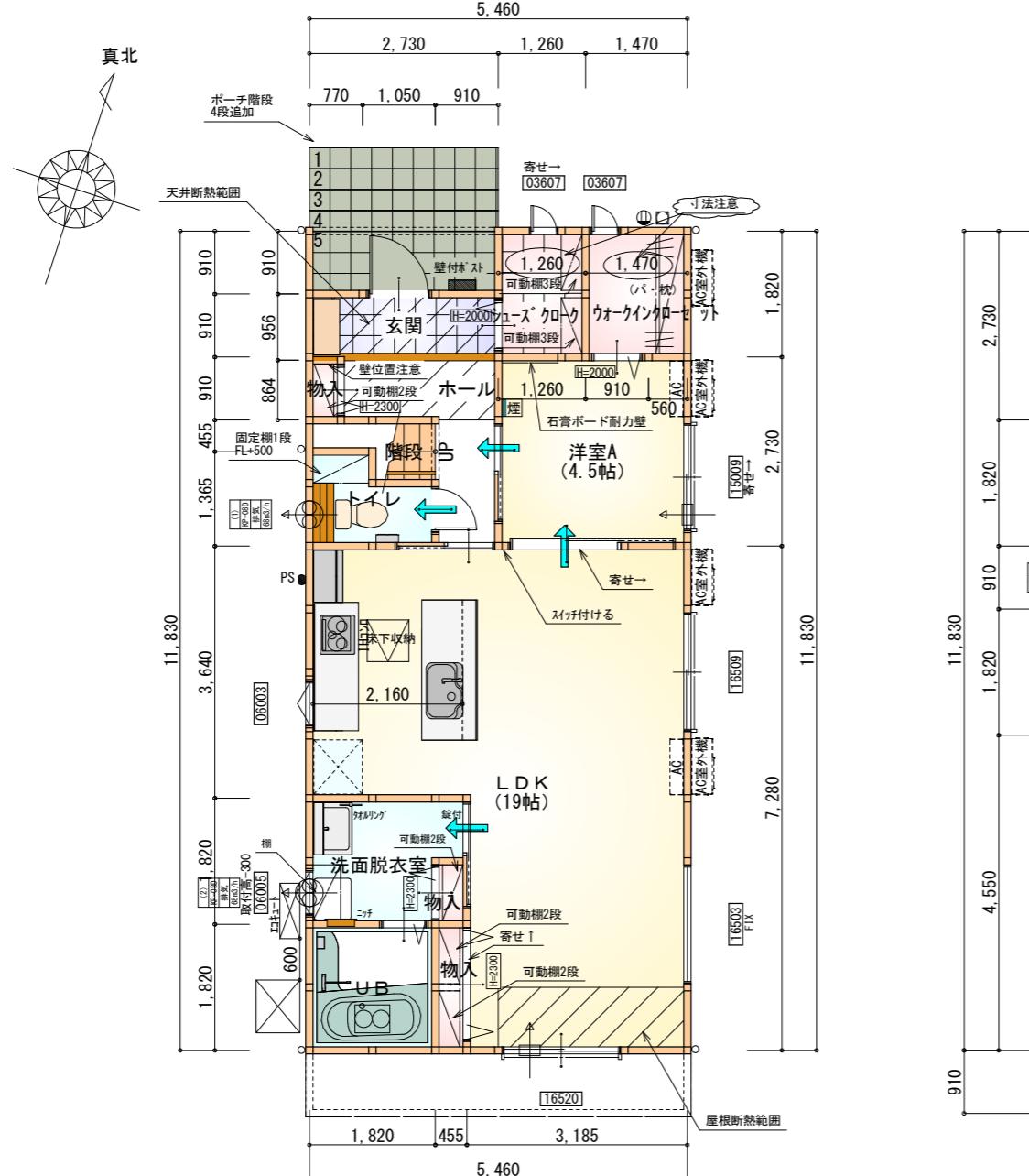
工事名 磐田市鎌田建壳東棟様邸新築工事
備考

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	設計者	担当者	図面 2025/09/06
日付	日付	日付 2025/09/06	

配置图

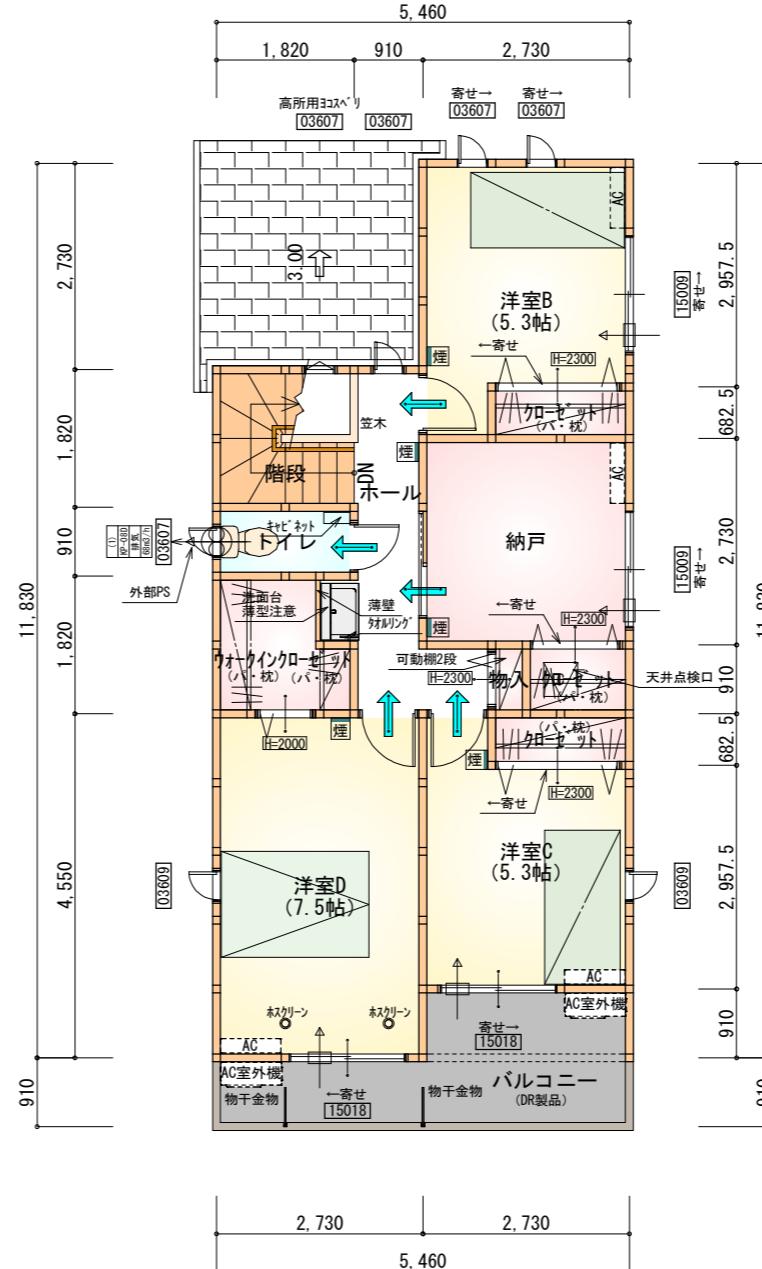
縮尺 1 / 100	N o.  まちやん
---------------	---



※石膏ボード耐力壁：1ヶ所

部屋名	面積	m ² (帖)
階段	1.242	(0.8)
U B	3.312	(2.0)
洗面脱衣室	3.726	(2.3)
物入	0.414	(0.3)
物入	0.828	(0.5)
物入	0.414	(0.3)
L D K	31.468	(19.0)
トイレ	2.070	(1.3)
ウォーキンクローゼット	2.675	(1.6)
シューズ クローケ	2.293	(1.4)
洋室A	7.453	(4.5)
玄関	2.484	(1.5)
ホール	3.726	(2.3)
合計	62.10	(37.8)

1階 平面図 S:1/100



2階 平面図 S:1/100

部屋名	面積	m ² (帖)
トイレ	1.656	(1.656)
クローゼット	1.242	(0.888)
クローゼット	1.242	(0.888)
物入	0.414	(0.300)
クローゼット	1.242	(0.888)
階段	3.312	(2.300)
洋室B	8.695	(5.300)
ホール	5.383	(3.300)
ウォークインクローゼット	2.898	(1.888)
納戸	7.453	(4.500)
洋室C	8.695	(5.300)
洋室D	12.422	(7.500)
合計	54.65	(33.400)

タイガ -EXハイパ -仕様

断熱等級5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
 -  □ 管柱 (105×105)
 -  [AC] → AC機設置推奨場所
 - AC室外機 → AC室外機設置推奨場所

※火氣使用室内装

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

工事

磐田市鎌田建壳東棟様邸新築工事

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298
一級 土木工事登録 第340470号 繩田 錠子 TEL: 053-586-7327

100

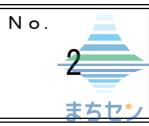
台

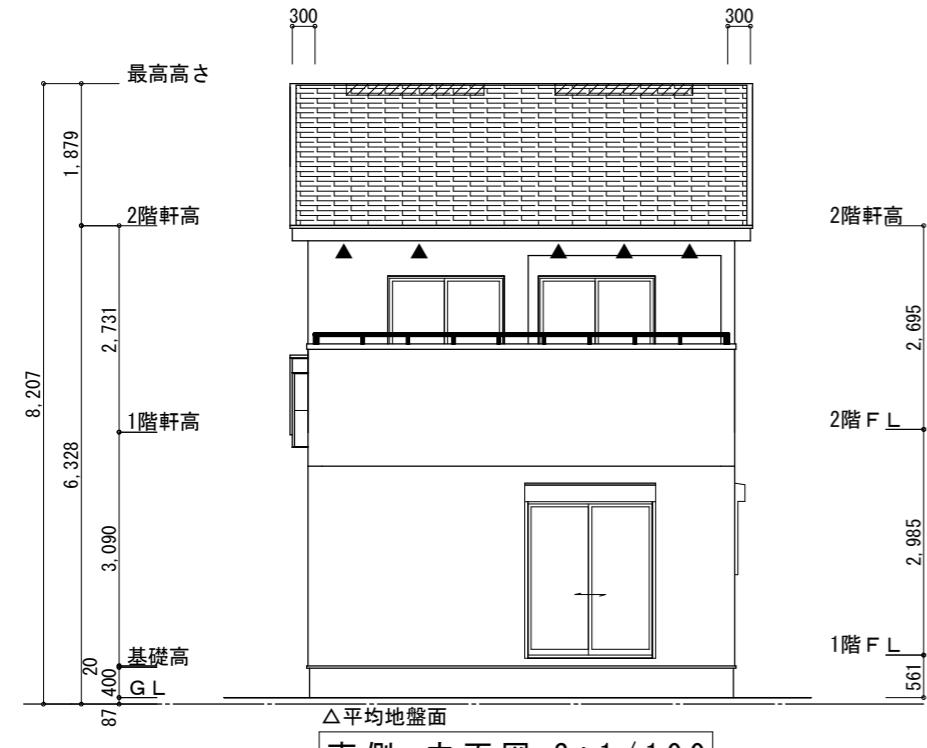
者

設計者 担当者 図面名

1階 平面図, 2階 平面図

縮尺
1 /





南側 立面図 S:1/100



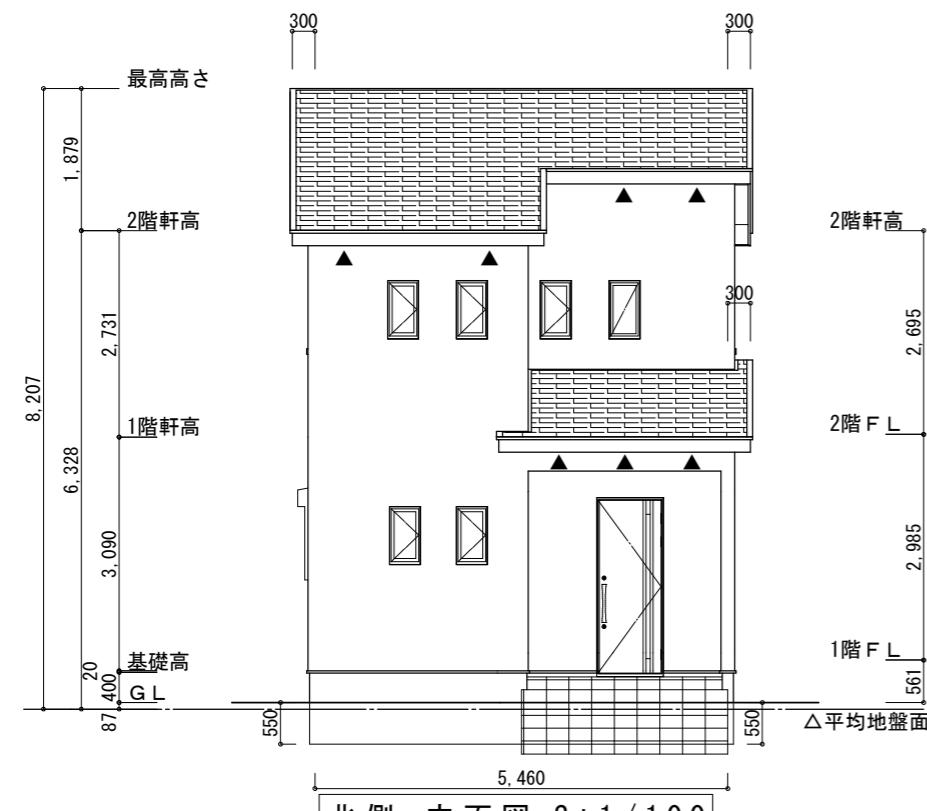
東側 立面図 S:1/100

※平均地盤の算定
北面: $0.55 \times 5.46 = 3.003$
 $3.003 / 34.58 = 0.08684$
∴平均地盤=設計GL-87

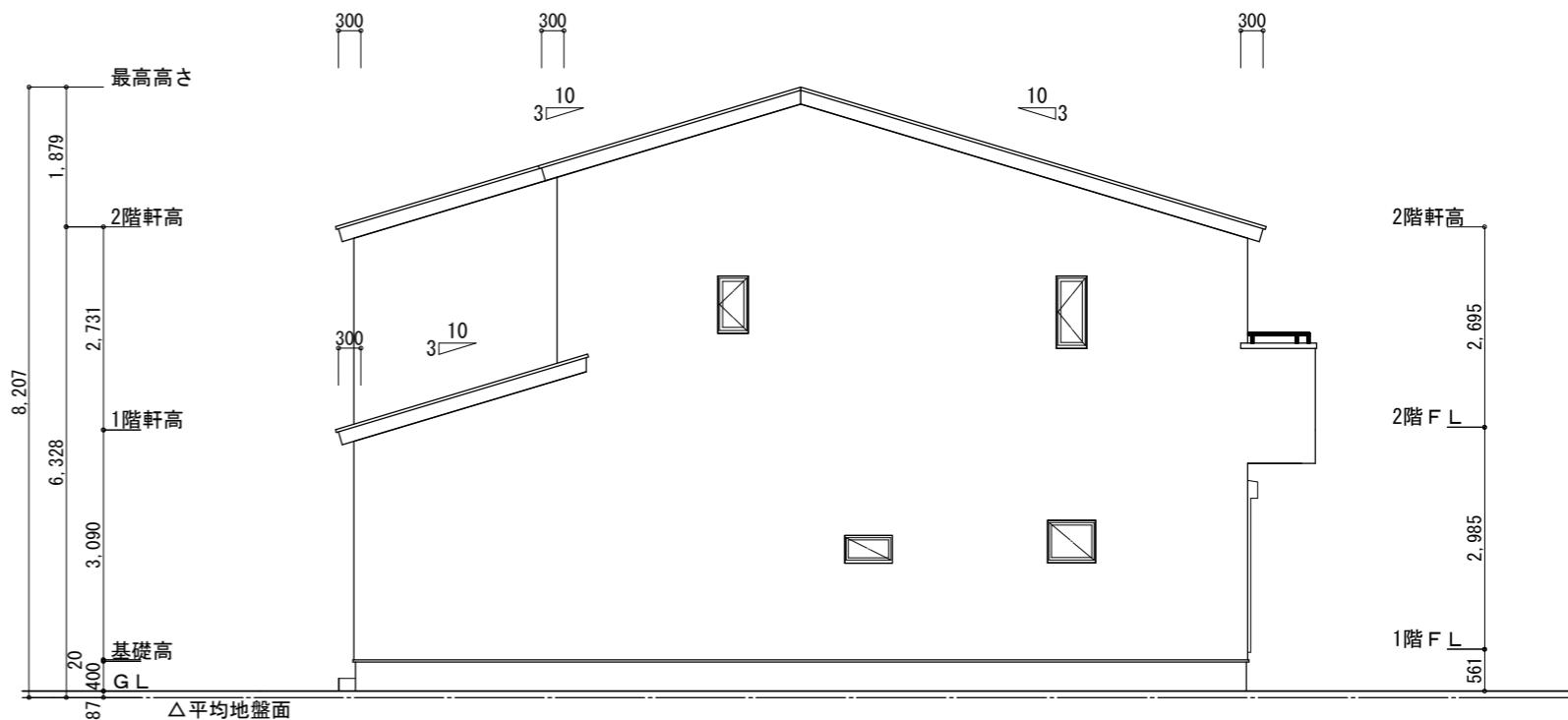
※小屋裏換気措置 (NBL 防火端部有孔板 8mm)
1枚あたりの有効開口面積: 0.00753m^2
▲: 有孔板位置を示す
※棟換気 (TOKO S型換気棟 2P)
有孔換気面積 $0.0340\text{m}^2/\text{本}$
//: 換気棟を示す

2階 吸気: $54.65\text{m}^2 \times 1/900 = 0.0608\text{m}^2$
 $0.00753\text{m}^2/\text{枚} \times 9 = 0.06777\text{m}^2 > 0.0608\text{m}^2 \therefore \text{OK}$
排気: $54.65\text{m}^2 \times 1/1600 = 0.0342\text{m}^2$
 $0.0340\text{m}^2/\text{本} \times 2\text{本} = 0.0680\text{m}^2 > 0.0342\text{m}^2 \therefore \text{OK}$
1階 吸排気: $4.96\text{m}^2 \times 1/250 = 0.0199\text{m}^2$
 $0.00753\text{m}^2/\text{枚} \times 3 = 0.02259\text{m}^2 > 0.0199\text{m}^2 \therefore \text{OK}$

断熱等級5仕様 外ガ-EXハハ-仕様



北側 立面図 S:1/100



西側 立面図 S:1/100

工事名	磐田市鎌田建売東棟様邸新築工事
備考	

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 綾子 TEL:053-586-7337

管理者	設計者	担当者	図面名	縮尺	No.
日付	日付	日付	南側 立面図, 北側 立面図, 東側 立面図, 西側 立面図	1/100	3 まちゼン