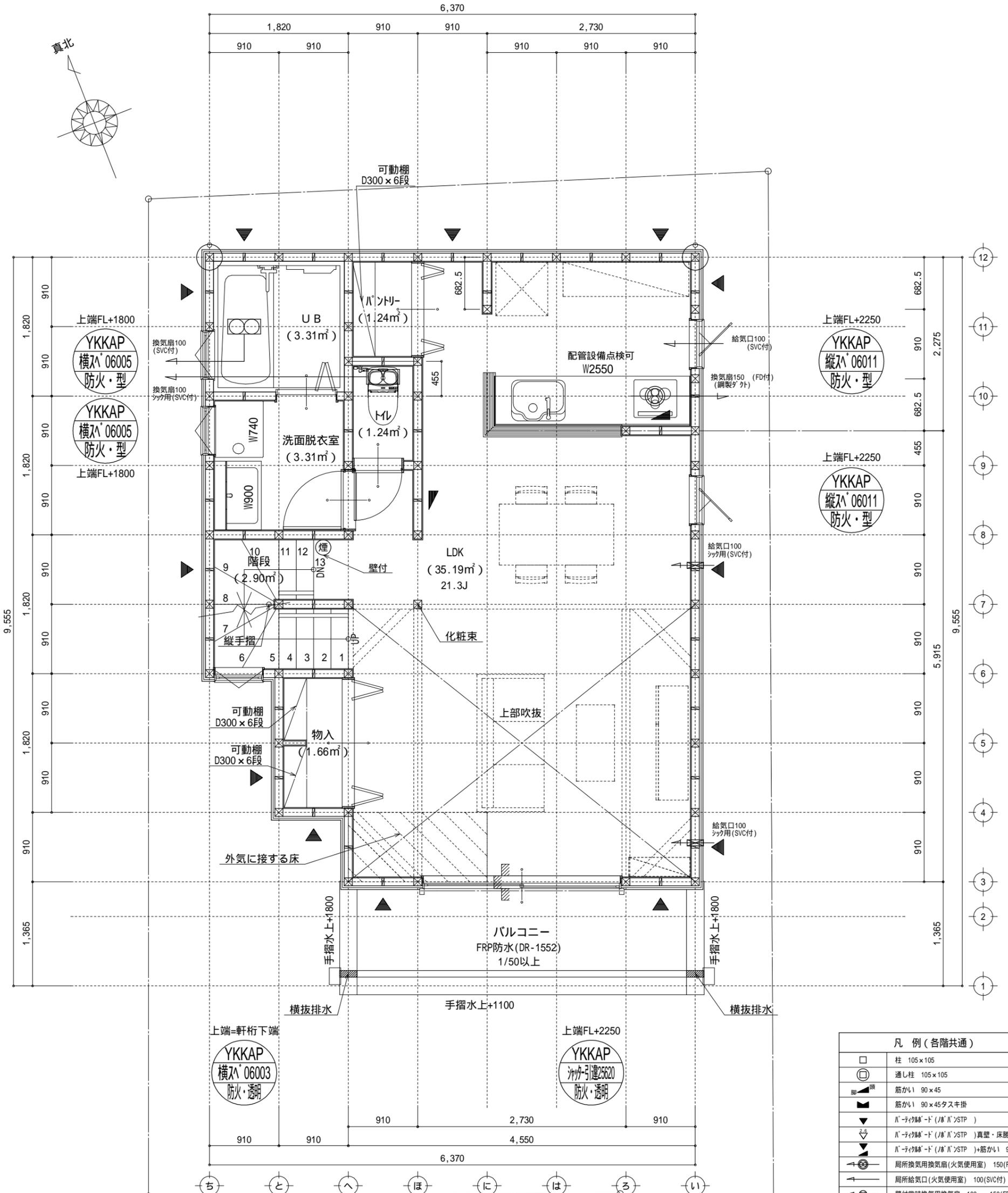


特記無き天井高さはCH=2400、窓上端高さはFL+2000とする

凡例 (各階共通)	
□	柱 105×105
⊕	通し柱 105×105
■	筋かい 90×45
■	筋かい 90×45タスキ掛
▼	Ⅱ-ライク扉-ド (Ⅱ-Ⅱ)STP)
▼	Ⅱ-ライク扉-ド (Ⅱ-Ⅱ)STP)真壁・床筋仕様
▼	Ⅱ-ライク扉-ド (Ⅱ-Ⅱ)STP)+筋かい 90×45
↻	局所換気用換気扇(火気使用室) 150(FD付)
↻	局所給気口(火気使用室) 100(SVC付)
↻	壁付常時換気用換気扇 100・150(FD付)
↻	常時換気用給気口 100(SVC付)
↻	天井埋込形局所換気扇 100(SVC付)
—	延焼ライン(1階:3m/2階:5m)
防・防火	防火設備(法第61条に規定する) 大臣認定品
煙	住宅用防災機器(煙感知式)
熱	住宅用防災機器(熱感知式)

階段: 蹴上げ230mm以下、踏面150mm以上 手摺設置: 壁面より10cm以内
 階段: 有効幅750mm以上
 コロ離隔距離: 上方800mm以上、周囲150mm以上
 コロ建り: 消防長又は消防署長が定める不燃材とする(防火構造)
 キッチン換気扇: 外建り: Ⅱ-Ⅱ(Ⅱ)外・断熱措置(0.7-1.1=50巻)・鋼製ド
 採光については採光(支障なし)
 基礎構造は告示第1347号による
 軸組計算はN値計算による
 シック換気設備使用出入口は、ドアアゲ-から10mmまたは引戸とする。
 シック換気設備は常時換気とする。(24時間運転-を貼ること)
 天井付けの防災機器は壁から600以上離す
 液化石油ガス等の保安の確保及び取引の適正化に関する法律38条の2、
 水道法16条、下水道法10条第1項に適合
 排煙告示第1436号第四項による、換気有効面積1/20を換気済

作成日	物件名	株式会社 ハートフルホーム 茅ヶ崎市新栄町13-45 陽北ビル4F 一級建築士 第356536号 茂呂 賢治 TEL:0467-58-9955 FAX:0467-58-9970	担当	製図	承認	図面名称	縮尺	N0.
2023/12/08	赤羽根14期A棟 新築工事		永井	チャウ		1階 平面図	1/50	A-04



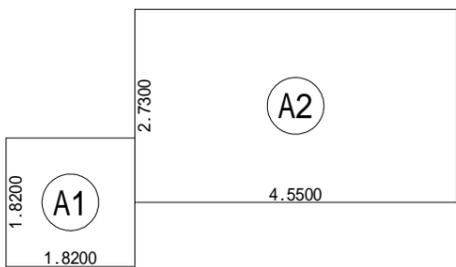
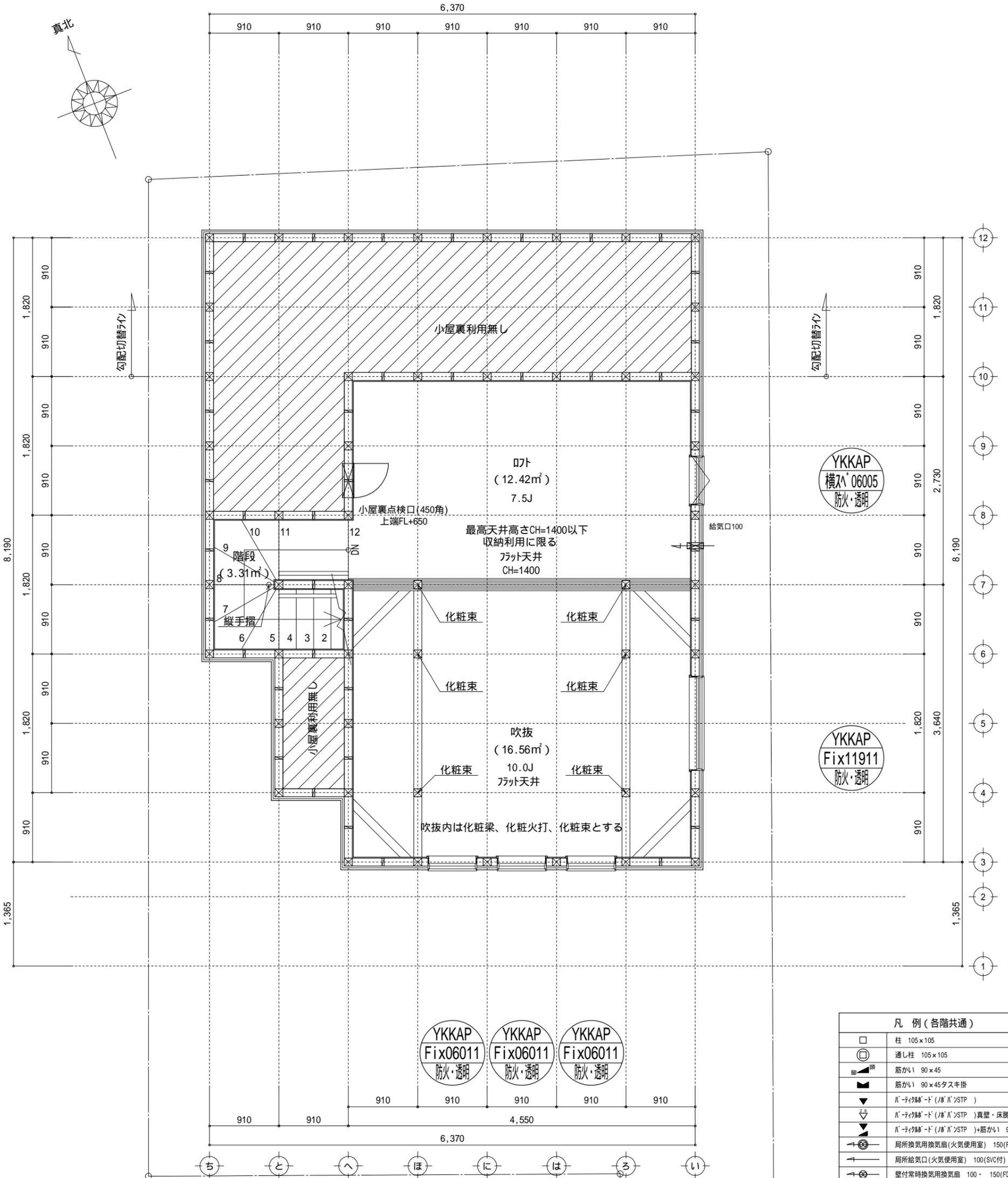
調理室の換気計算：令20条の3
 フード付換気扇の換気風量：590m³/h
 ・K=0.93m²/kl/h ・Q=9.49kW
 ・有効換気量V=30KQ=30×0.93×9.49=264.77m³/h
 590>264.77・・・OK

特記無き天井高さはCH=2400、窓上端高さはFL+2000とする

凡例 (各階共通)	
□	柱 105×105
⊕	通し柱 105×105
筋かい	筋かい 90×45
筋かい	筋かい 90×45タスキ掛
▼	バルコニー床 (バルコニー) 真壁・床勝ち仕様
▼	バルコニー床 (バルコニー) 真壁・床勝ち仕様
▼	バルコニー床 (バルコニー) 筋かい 90×45
↻	局所換気用換気扇 (火気使用室) 150 (FD付)
↻	局所給気口 (火気使用室) 100 (SVC付)
↻	壁付常時換気用換気扇 100・150 (FD付)
↻	常時換気用給気口 100 (SVC付)
↻	天井埋込形局所換気扇 100 (SVC付)
—	延焼ライン (1階:3m/2階:5m)
防・防火	防火設備 (法第61条に規定する) 大臣認定品
煙	住宅用防災機器 (煙感知式)
熱	住宅用防災機器 (熱感知式)

階段：蹴上げ230mm以下、踏面150mm以上 手摺設置：壁面より10cm以内
 階段：有効幅750mm以上
 コロ離隔距離上方800mm以上、周囲150mm以上
 コロ建り：消防長又は消防署長が定める不燃材とする (防火構造)
 キッチン換気扇：外建り：24時間運転 (24時間運転) ・鋼製ドア
 採光については検討済 (支障なし)
 基礎構造は告示第1347号による
 軸組計算はN値計算による
 シック換気設備使用出入口は、ドアアングラー10mmまたは引戸とする。
 シック換気設備は常時換気とする。 (24時間運転) ・鋼製ドア
 天井付けの防災機器は壁から600mm以上離す
 液化石油ガス等の保安の確保及び取引の適正化に関する法律第38条の2、
 水道法16条、下水道法10条第1項に適合
 排煙告示第1436号第四項による、換気有効面積1/20を検討済

作成日	物件名	株式会社 ハートフルホーム 茅ヶ崎市新栄町13-45 陽北ビル4F 一級建築士 第356536号 茂呂 賢治 TEL:0467-58-9955 FAX:0467-58-9970	担当	製図	承認	図面名称	縮尺	N0.
2023/12/08	赤羽根14期A棟 新築工事		永井	チャウ		2階 平面図	1/50	A-05



床面積表<1階>			
形状	計算式	面積	
(A1) 矩形	1.8200 × 1.8200	3.312400	
(A2) 矩形	4.5500 × 2.7300	12.421500	
計(m ²)		計(坪)	
合計		15.73	4.75

吹抜床面積：15.73㎡
 15.73㎡ 48.85 × 1/2 = 24.425...0K

開口面積：0.60 × 0.50 = 0.300㎡
 0.300㎡ 15.73 × 1/20 = 0.7865...0K

特記無き天井高さはCH=1400、窓上端高さはFL+1400とする

凡例(各階共通)	
□	柱 105 × 105
⊕	通し柱 105 × 105
筋かい	筋かい 90 × 45
筋かい	筋かい 90 × 45タスキ掛
▼	ハ・テイクド (ハ・N)STP
▼	ハ・テイクド (ハ・N)STP 真壁・床勝ち仕様
▼	ハ・テイクド (ハ・N)STP +筋かい 90 × 45
↻	局所換気用換気扇(火気使用室) 150(FD付)
↻	局所給気口(火気使用室) 100(SVC付)
↻	壁付常時換気用換気扇 100 × 150(FD付)
↻	常時換気用給気口 100(SVC付)
↻	天井埋込形局所換気扇 100(SVC付)
—	延焼ライン(1階:3m/2階:5m)
(防)・防火	防火設備(法第61条に規定する) 大臣認定品
(煙)	住宅用防災機器(煙感知式)
(熱)	住宅用防災機器(熱感知式)

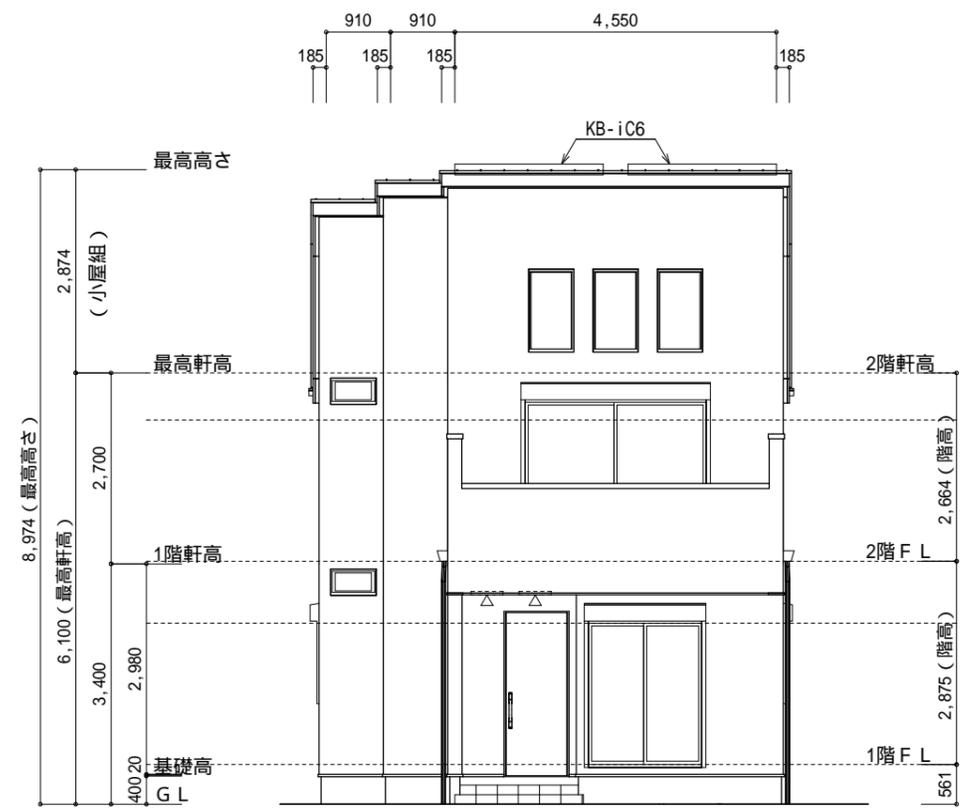
階段: 蹴上げ230mm以下、踏面150mm以上 手摺設置: 壁面より10cm以内
 階段: 有効幅750mm以上
 コロ離隔距離: 上方800mm以上、周囲150mm以上
 コロ建り: 消防長又は消防署長が定める不燃材とする(防火構造)
 排気換気扇: 外建り: 2N 1/2寸 外・断熱措置(0.79-11-50巻)・鋼製FD
 採光については検討済(支障なし)
 基礎構造は告示第1347号による
 軸組計算はN値計算による
 シック換気設備使用出入口は、ドアアゲ-10mmまたは引戸とする。
 シック換気設備は常時換気とする。(24時間運転)を貼ること
 天井付けの防災機器は壁から600以上離す
 液化石油ガス等の保安の確保及び取引の適正化に関する法律38条の2、
 水道法16条、下水道法10条第1項に適合
 排煙告示第1436号第四項による、換気有効面積1/20を検討済

作成日	物件名	株式会社 ハートフルホーム 茅ヶ崎市新栄町13-45 陽北ビル4F 一級建築士 第356536号 茂呂 賢治 TEL:0467-58-9955 FAX:0467-58-9970	担当	製図	承認	図面名称	縮尺	NO.
2023/12/08	赤羽根14期A棟 新築工事		永井	チャウ		吹抜 平面図	1/50	A-06

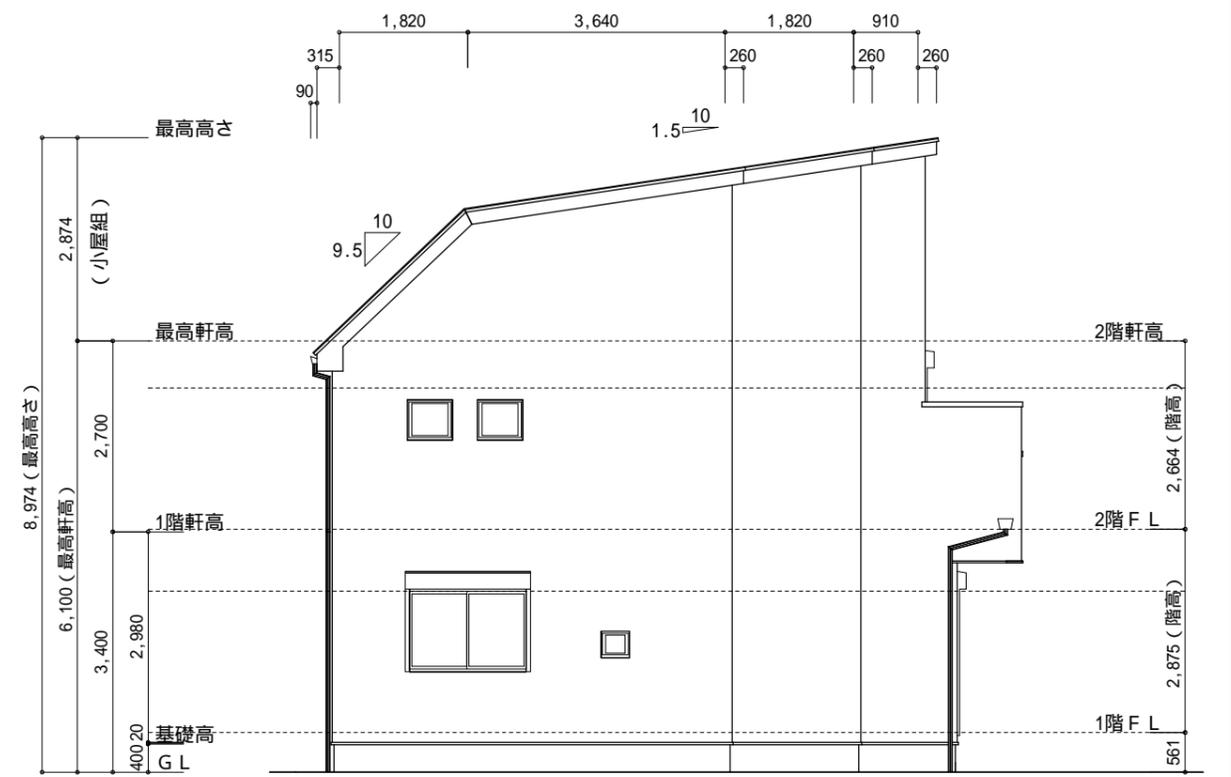
新・軒の出(水下側)

- ▲ : 軒裏換気口 有効面積 161.00 (cm²)
(材: 杉製SS-90-FD)
- △ : 軒裏換気口 有効面積 80.50 (cm²)
(材: 杉製SS-45-FD)
- : 棟換気口 有効面積 160.00 (cm²)
(トコ製KB-iC6)

換気種類	面積 (cm ²)	数 (P)	有効面積合計 (cm ²)	天井面積 (cm ²)	判定
軒裏給気口	161.00	3	563.50	488579.00	1.03 1/900...OK
棟排気口	80.50	1	80.50	488579.00	1.04 1/1600...OK

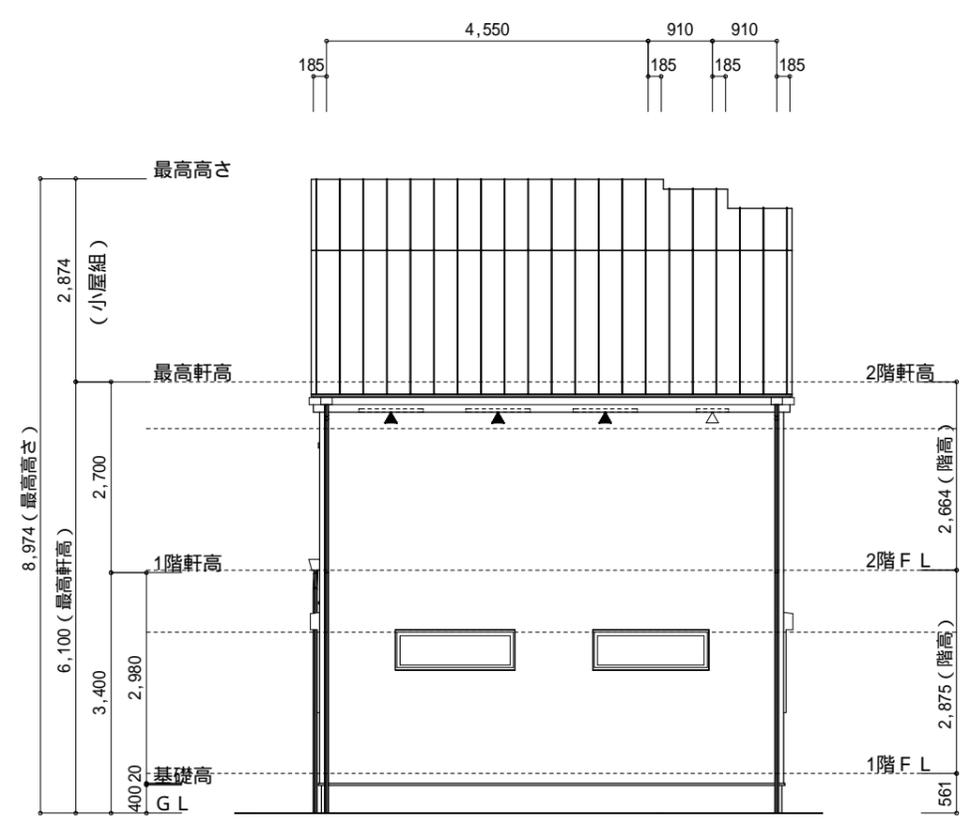


南側 立面図 S:1/100

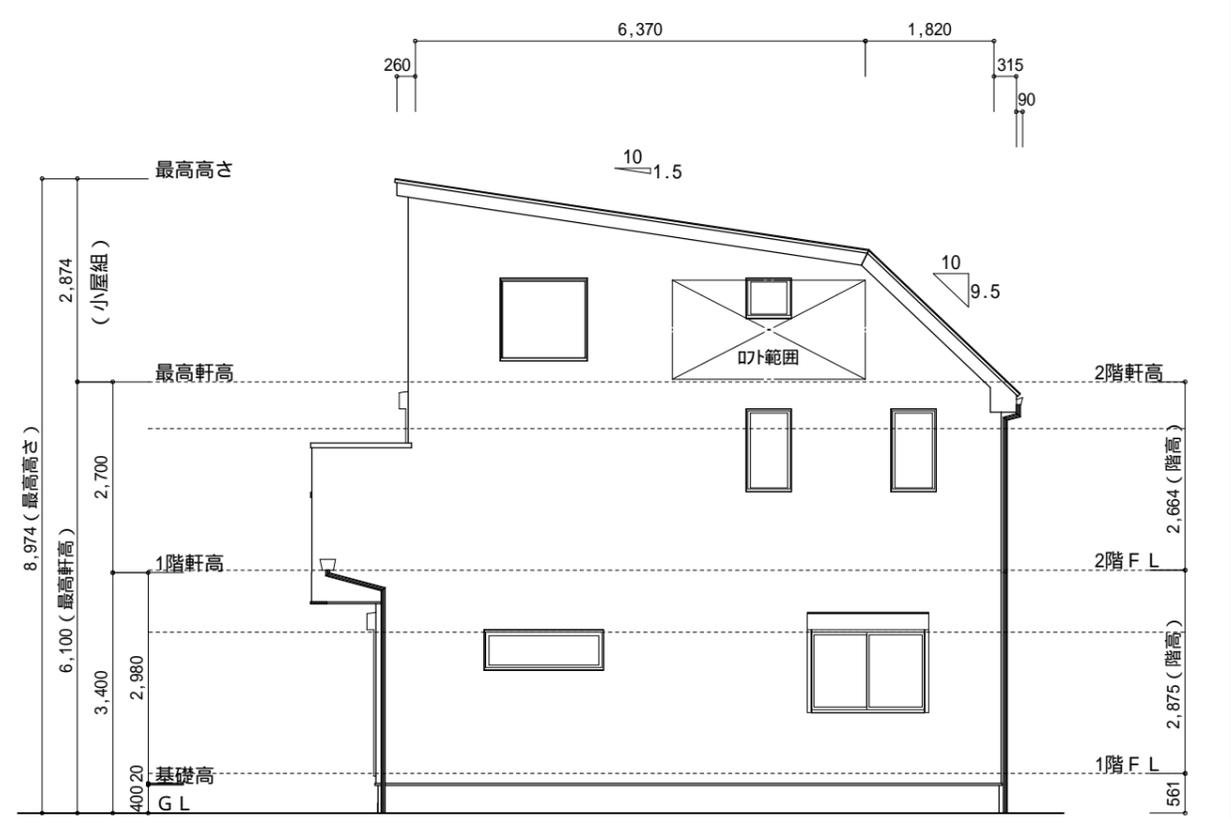


西側 立面図 S:1/100

小屋裏: 吹抜天井(束立て)
 屋根: ガルパ钢板瓦棒葺き(NM-8697)
 外壁: ガルパサイディング(ア)14(PC030BE-0558)
 屋内PB(ア)12.5(小屋裏含む)
 軒裏: グライト(ア)12(QF030RS-0281)
 床下換気: 基礎バツク



北側 立面図 S:1/100



東側 立面図 S:1/100

作成日	物件名	株式会社 ハートフルホーム 茅ヶ崎市新栄町13-45 陽北ビル4F 一級建築士 第356536号 茂呂 賢治 TEL:0467-58-9955 FAX:0467-58-9970	担当	製図	承認	図面名称	縮尺	NO.
2023/12/08	赤羽根14期A棟 新築工事		永井	チャウ		立面図	1/100	A-07