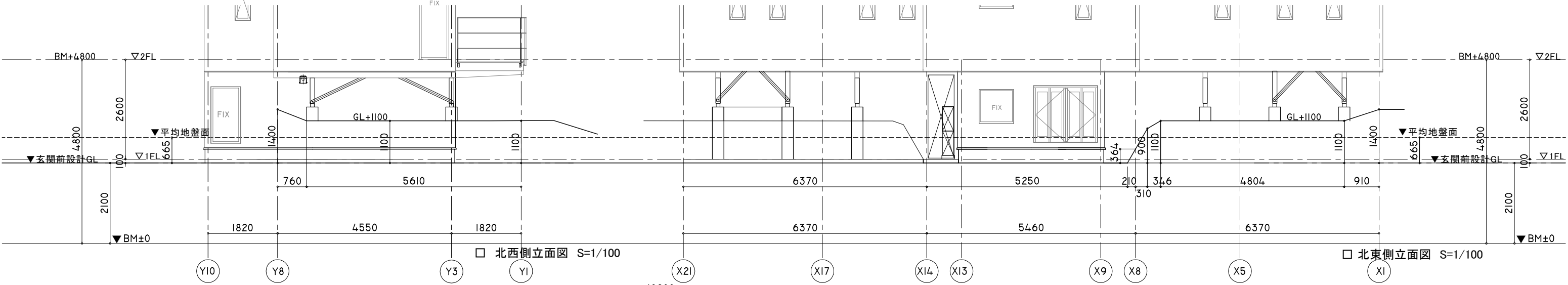


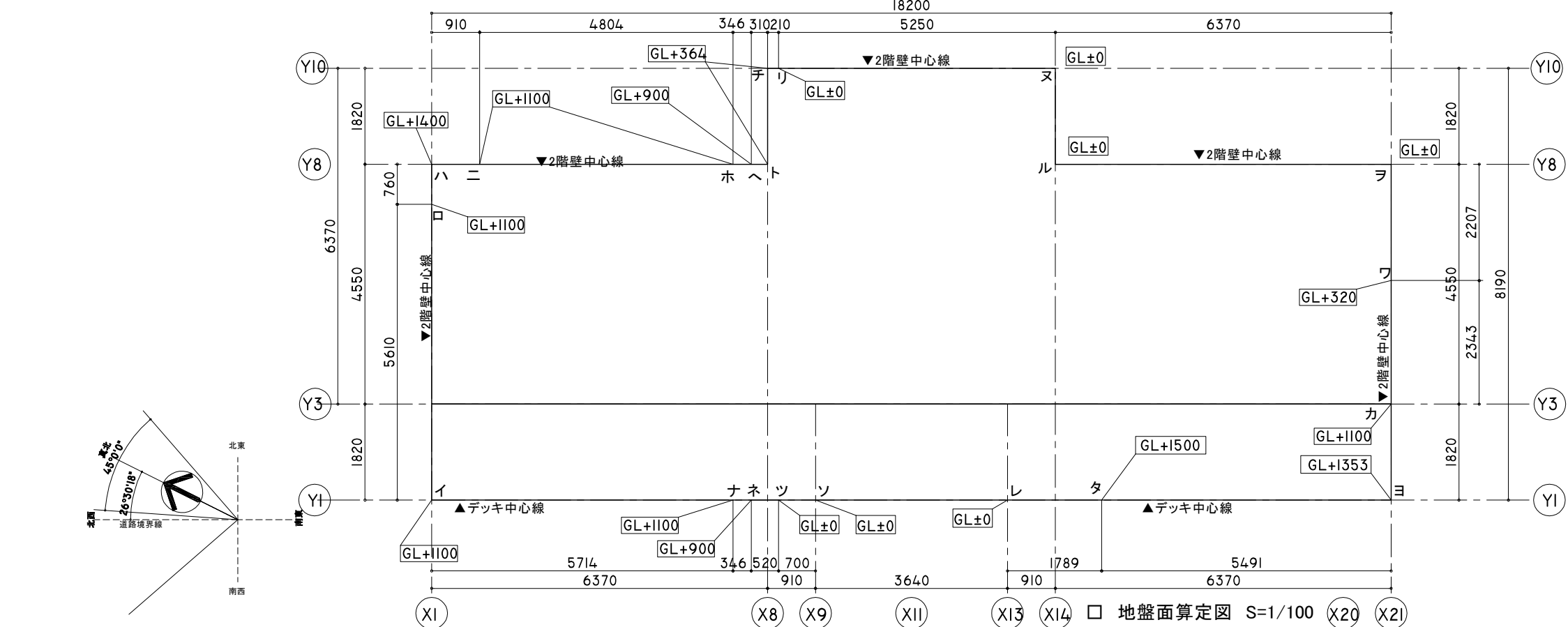
□ 南東側立面図 S=1/100

□ 南西側立面図 S=1/100



□ 北西側立面図 S=1/100

□ 北東側立面図 S=1/100

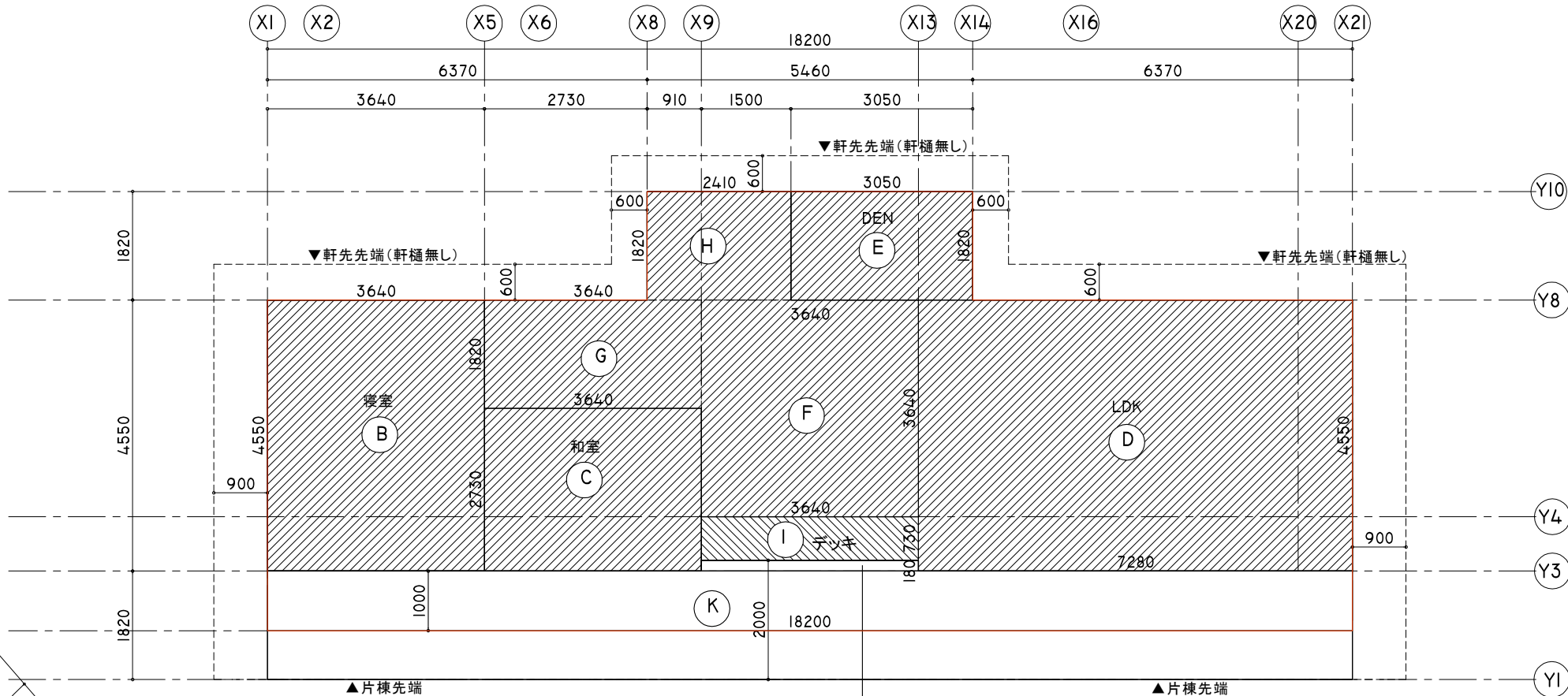
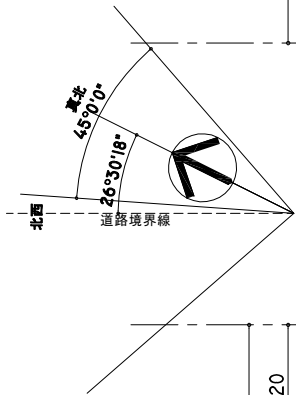


□ 地盤面算定図 S=1/100

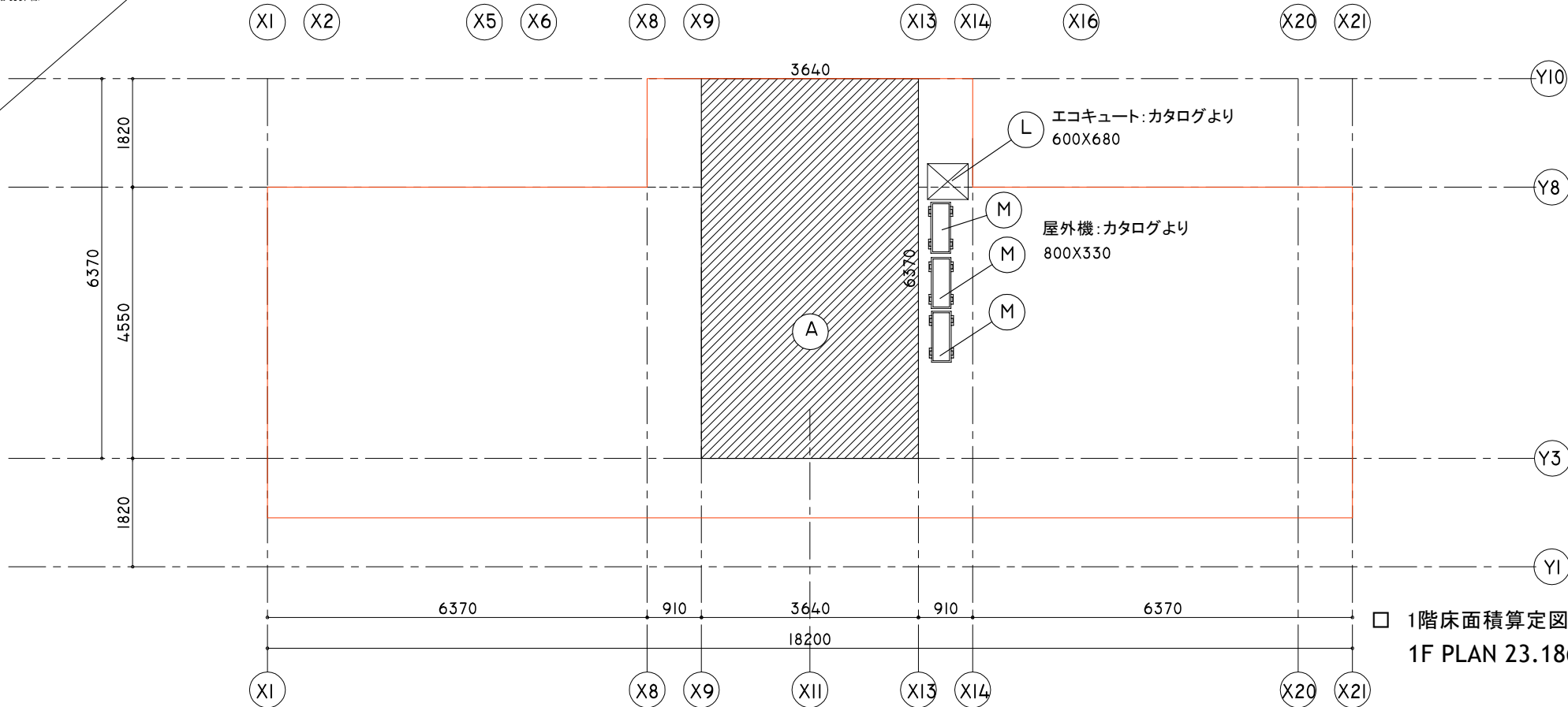
■ 平均GL算定表

h1-h2	h1(mm)	h2(mm)	長さ(mm)	面積 (㎡)
イ-ロ	1,100	1,100	5,610	6.171
ロ-ハ	1,100	1,400	760	0.95
ハ-ニ	1,400	1,100	910	1.1375
ニ-ホ	1,100	1,100	4,804	5.2844
ホ-ヘ	1,100	900	346	0.346
ヘ-ト	900	364	310	0.19592
ト-チ	364	364	1,820	0.66248
チ-リ	364	0	210	0.03822
リ-ヌ	0	0	5,250	0
ヌ-ル	0	0	1,820	0
ル-ヲ	0	0	6,370	0
ヲ-ワ	0	320	2,207	0.35312
ワ-カ	320	1,100	2,343	1.66353
カ-ヨ	1,100	1,353	1,820	2.23223
ヨ-タ	1,353	1,500	5,491	7.832912
タ-レ	1,500	0	1,789	1.34175
レ-ソ	0	0	3,640	0
ソ-ツ	0	0	700	0
ツ-ネ	0	900	520	0.234
ネ-ナ	900	1,100	346	0.346
ナ-イ	1,100	1,100	5,714	6.2854
計			52,780	35.07446

平均地盤面 (平均GL) = 664.5408
→ 665
平均地盤面 (平均GL) = 設計GL+665mm



□ 建築面積・2階床面積算定図 S=1/100
2F PLAN 89.4348m2

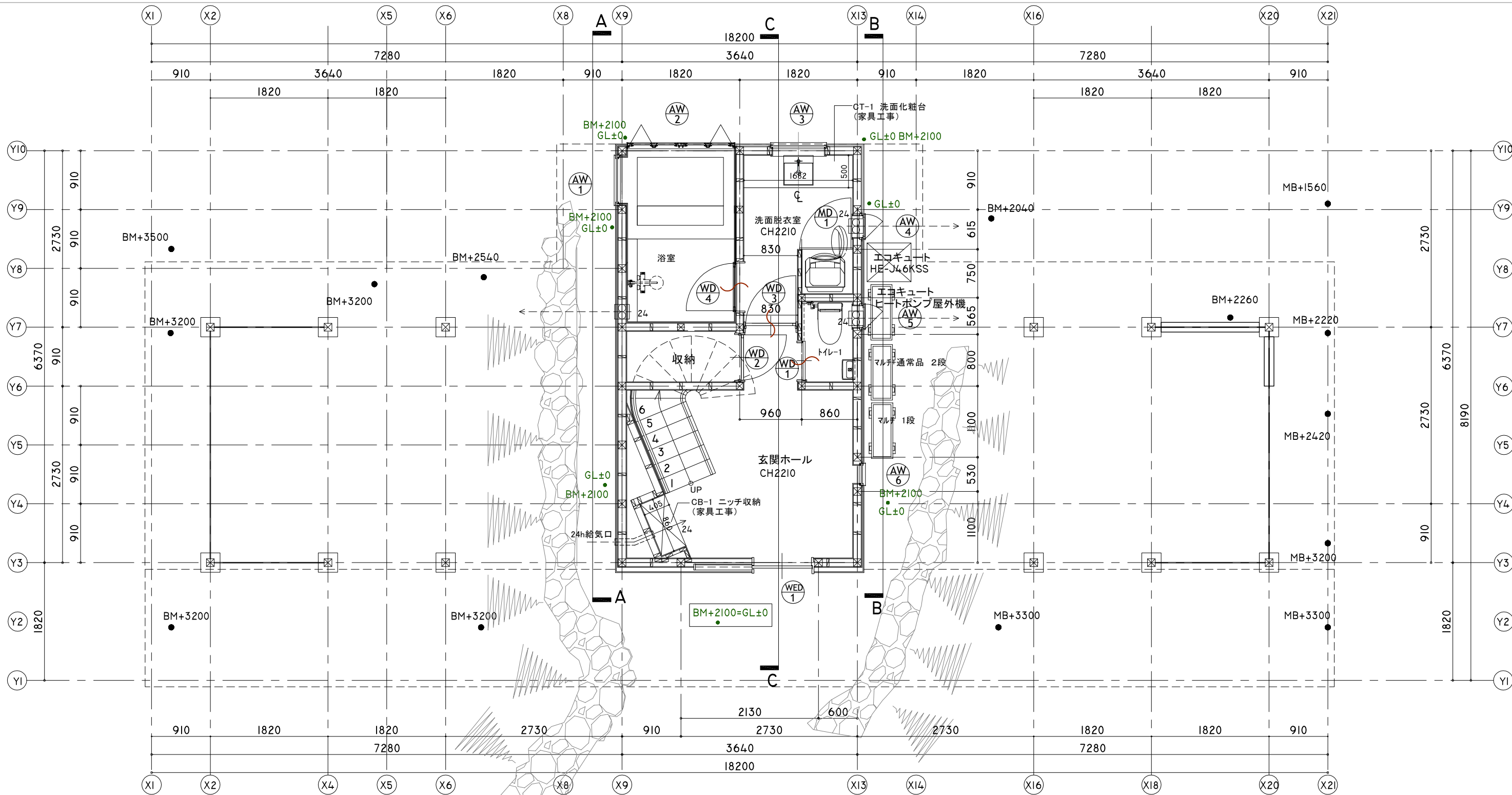


□ 1階床面積算定図 S=1/100
1F PLAN 23.1868m2

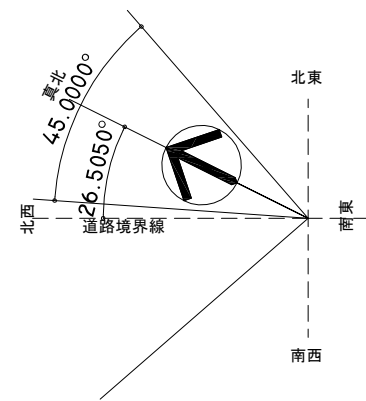
■各部面積式 (㎡)			
A	3.640*6.370	=	23.186800
B	3.640*4.550	=	16.562000
C	3.640*2.730	=	9.937200
D	7.280*4.550	=	33.124000
E	3.050*1.820	=	5.551000
F	3.640*3.640	=	13.249600
G	3.640*1.820	=	6.624800
H	2.410*1.820	=	4.386200
I	3.640*0.730	=	2.657200
J	3.640*0.180	=	0.655200
K	18.200*1.000	=	18.200000
L	0.600*0.680	=	0.408000
M	0.8*0.330*3	=	0.792000

■建物面積表			
建築面積	B+C+D+E+F+G+H +I+J+K	=	110.947200
		㎡	110.95
建ぺい率		坪	33.56
		=	0.148283282
①1階床面積	A+L+M	→	14.83%
		=	24.386800
②2階床面積	B+C+D+E+F+G+H	→	24.39
		=	89.434800
③2階床面積 デッキ部分法床面積参入部 I	I	=	2.657200
		→	92.10
専有面積	A+②	㎡	112.63
		坪	34.07
容積率対象 延べ面積	①+②+③	㎡	116.49
		坪	35.24
容積率		=	0.155687422
		→	15.57%

■省エネ計算参照面積 (㎡)			
2階在来木造部			
主たる居室	D (LDK)	㎡	33.124000
その他の居室	B (寝室) +C (和室) +E(DEN)	㎡	32.050200
非居室		㎡	47.452600
専有面積	①+②	㎡	112.626800



□ 1階平面詳細図 S=1/60

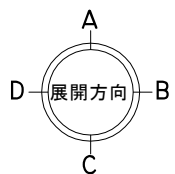


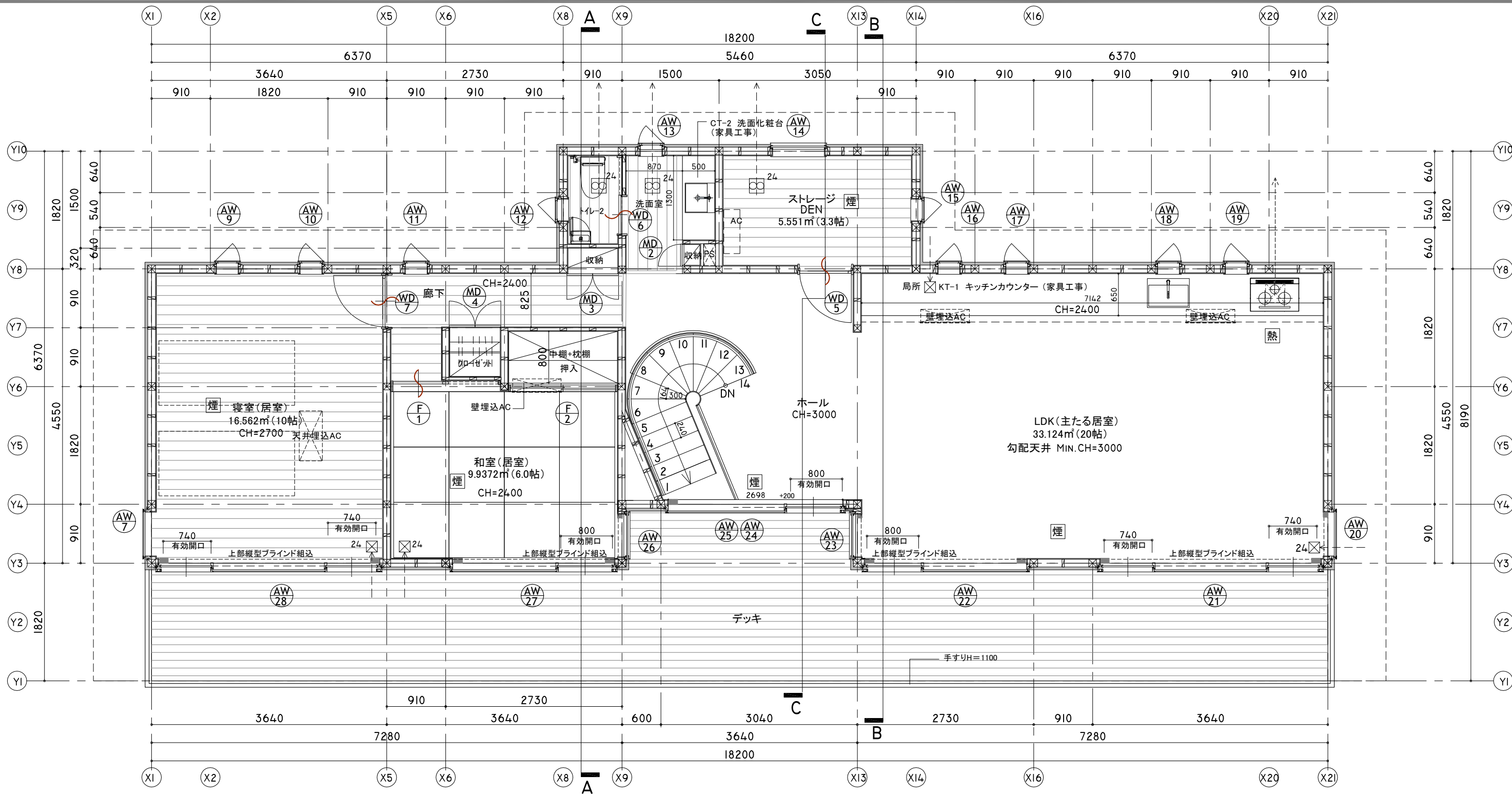
■凡例・特記事項	
24	24時間換気扇 トイレ1・トイレ2(人感):三菱電機V-08PALD7(39m³/h) 2F洗面室・1F洗面脱衣室(湿感) :三菱電機V-08PHLD7(39m³/h) :φ100 深型屋外フード ストレージ(湿感):三菱電機V-12PHLD7(90m³/h) :φ150 深型屋外フード(SVC)付
24	24時間換気扇 浴室:三菱電機V-12PFL7(76.5m³/h) :φ150 深型屋外フード(SVC)付 キッチン換気扇:換気扇【三菱電機】VD-20ZP12 φ150深型屋外フードFD付 スチールダクト(ロックワール50mm巻)
24	天井取り付け自然吸気ユニット 外部:100φ 深型屋外フード
	アンダーカット10mm又はガリ

熱	熱感知器(規格省令適合品とする)		
煙	煙感知器(規格省令適合品とする)		
	給湯器の仕様 エコキュート 給湯器 パナソニック セミオート HE-J46KSS (200V 450L)		
※特記なき住戸内床は、全てFL±0			
※内装仕上げ、天井裏等に使用する建築材料は、 すべて☆☆☆☆または、規制対象外の材料とする			
※2階の開閉する窓の腰までの高さは特記なき限り全てH=800以上			
■階段詳細表			
段数	14段	蹴込	30mm
階高	2600mm	段鼻	あり
蹴上げ(R)	185.71mm X 14段	形式	通路への突出食込無
有効巾	800mm以上	滑り止め	踏み面と同一面
蹴込板	あり	手すり	壁より10cm以内に設置
踏み面(T)	240mm 螺旋部分	内側300mm位置で	164mm<150mm

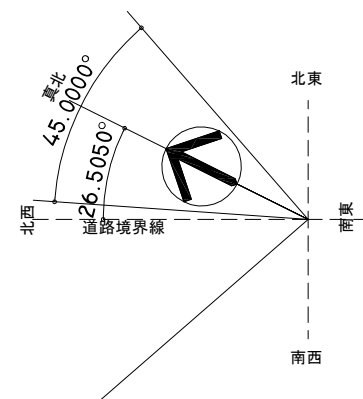
■火気使用換気チェック(フード付き) IHコンロ(SIH-B224C-W):発熱量(全点火時):3.2kwX2口+2.0kw+1.5kw=9.9kw 必要換気量=9.0+30=270m³/h 換気扇【三菱電機】VD-20ZP12 換気風量 330m³/h (弱) 換気扇換気量=330m³/h >270m³/h ...OK 換気扇は、コンロの1m以上に設置する。 ダクトは、垂鉛鉄板製スパイラルダクト 排気ダクトはRW50mm巻とする。
■火気使用室(LDK)および洋室の内装仕上げ 壁:石膏ボード(ア)12.5(NM-8619)の上 珪藻土めり(繊維壁材塗り)準不燃材料QM-9814 または準不燃ビニルクロス(QM-9412) 天井:石膏ボード(ア)12.5(NM-8619)の上準不燃ビニルクロス(QM-9412) ※火気周囲150mm(電気20mm)及び上方1000は、防火構造のこと 石膏ボード(ア)12.5(NM-8619)の下地 珪藻土めり(繊維壁材塗り)不燃材料 NM-8574

■維持管理対策 ・専用配管は、基礎立ち上がり部分のみを貫通する。 ・給水管、給湯管、排水管の接合部は露出とする。 ・浴室の排水管と機器の接合部の点検は点検口により行う。 ■排水管の性状 ・内面は平滑とする。・塩化ビニル管VP溶着・管の中間部、継ぎ手廻りなどを支持金物にて固定・継ぎ手は接着結合又はねじ接合とする。
■開口部の仕様 ○窓(建具) アルミサッシ 窓(ガラス) 遮熱高断熱複層ガラス(LOW-Eガラス)(空気層12mm) ○ドア(建具) 木製玄関ドア ※すべての方位で遮熱高断熱複層ガラス(LOW-Eガラス)を仕様。 ※2階の開閉する窓の腰までの高さは特記なき限り全てH=800以上





□ 2階平面詳細図 S=1/60



■凡例・特記事項	
24時間換気扇 トイレ1、トイレ2(人感)：三菱電機V-08PALD7(39m³/h) 2F 洗面室・1F洗面脱衣室(湿感) ：三菱電機V-08PHLD7(39m³/h) ：φ100 深型屋外フード	
ストレージ(湿感)：三菱電機V-12PHLD7(90m³/h) ：φ150 深型屋外フード(SVC)付	
24時間換気扇 浴室：三菱電機V-12PFL7(76.5m³/h) ：φ150 深型屋外フード(SVC)付	
キッチン換気扇：換気扇【三菱電機】VD-20ZP12 φ150深型屋外フードFD付 スチールダクト(ロックワール50mm巻)	
24 天井取り付け自然吸気ユニット 外部：100φ 深型屋外フード	
アンダーカット10mm又はガラリ	

熱

煙

給湯器の仕様

エコキュート 給湯器

パナソニック

セミオート

HE-J46KSS

(200V 450L)

※特記なき住戸内床は、全てFL±0

※内装仕上げ、天井裏等に使用する建築材料は、

すべてF☆☆☆☆または、規制対象外の材料とする

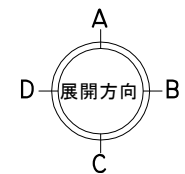
※2階の開閉する窓の腰までの高さは特記なき限り全てH=800以上

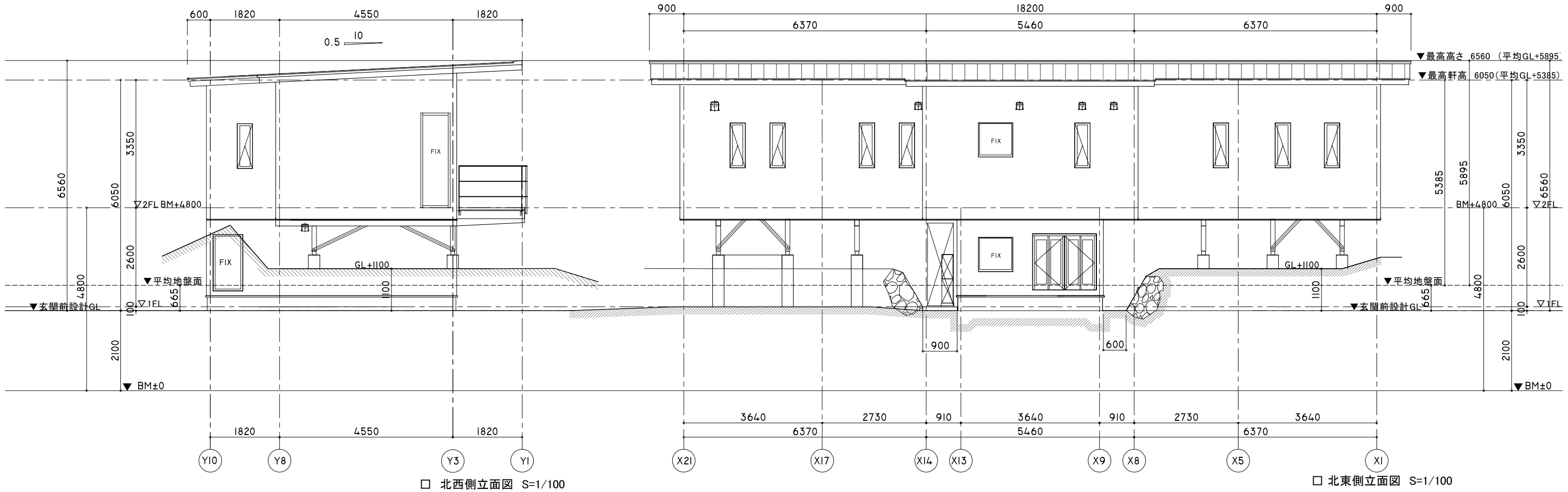
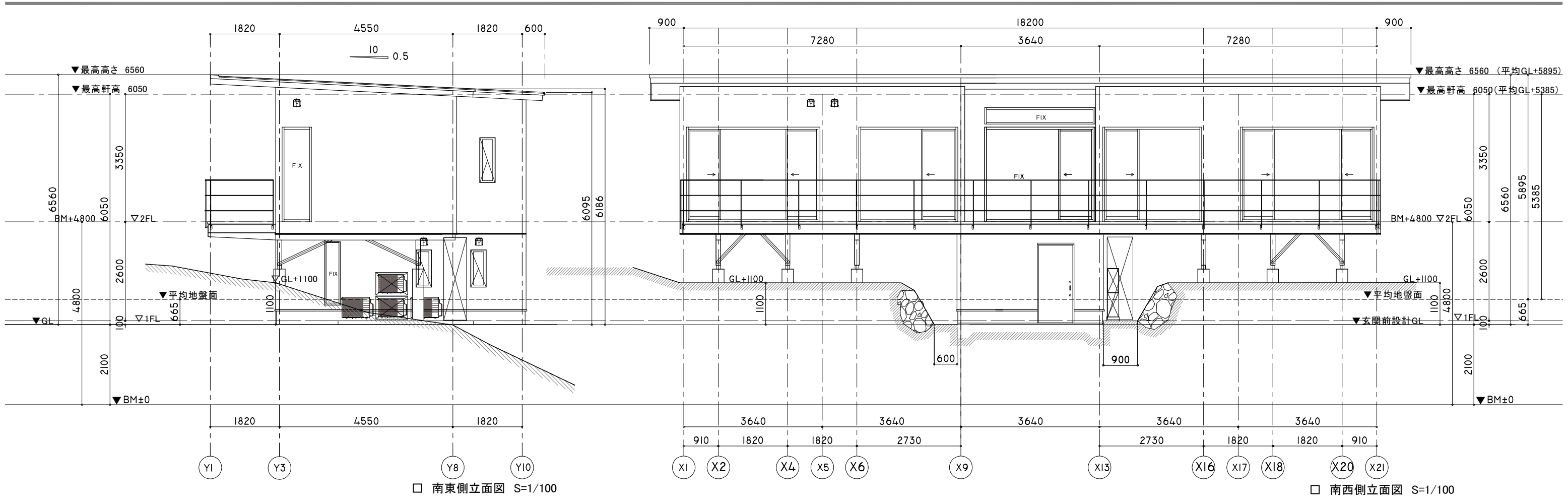
■階段詳細表

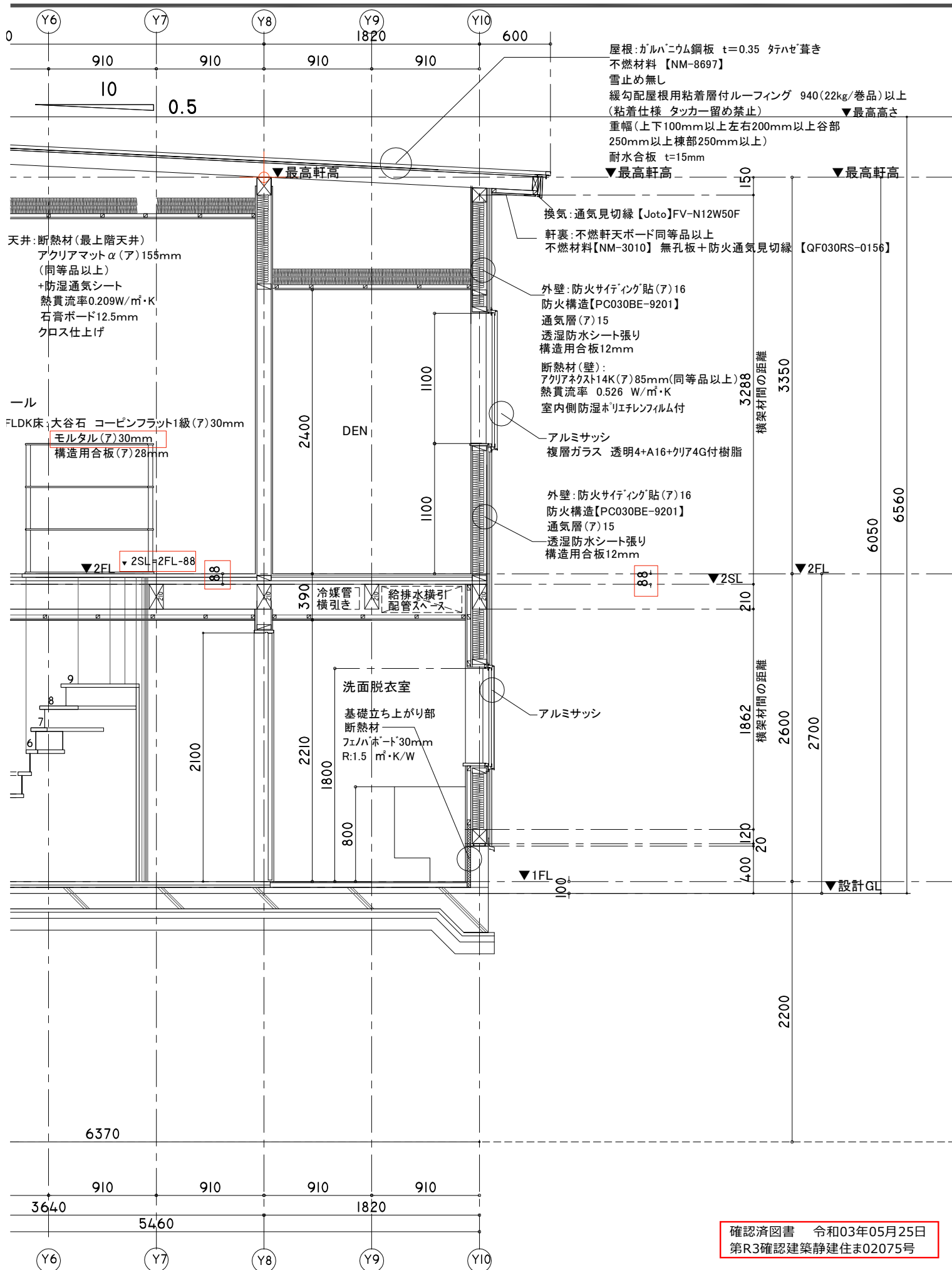
段数	14段	蹴込	30mm
階高	2600mm	段鼻	あり
蹴上げ(R)	185.71mm X 14段	形式	通路への突出食込無
有効巾	800mm以上	滑り止め	踏み面と同一面
蹴込板	あり	手すり	壁より10cm以内に設置
踏み面(T)	240mm 螺旋部分	内側300mm位置で	164mm<150mm

■火気使用換気チェック(フード付き) IHコンロ(SIH-B224C-W)：発熱量(全点火時)：3.2kwX2口+2.0kw+1.5kw=9.9kw 必要換気量=9.0*30=270m³/h 換気扇【三菱電機】VD-20ZP12 換気風量 330m³/h(弱) 換気扇換気量=330m³/h >270m³/h ...OK 換気扇は、コンロの1m以上に設置する。 ダクトは、亜鉛鉄板製スパイラルダクト 排気ダクトはRW50mm巻とする。	
■火気使用室(LDK)および洋室の内装仕上げ 壁：石膏ボード(ア)12.5(NM-8619)の上 珪藻土めり(繊維壁材塗り)準不燃材料QM-9814 または準不燃ビニルクロス(QM-9412) 天井：石膏ボード(ア)12.5(NM-8619)の上準不燃ビニルクロス(QM-9412) ※火気周囲150mm(電気20mm)及び上方1000は、防火構造のこと 石膏ボード(ア)12.5(NM-8619)の下地 珪藻土めり(繊維壁材塗り)不燃材料 NM-8574	

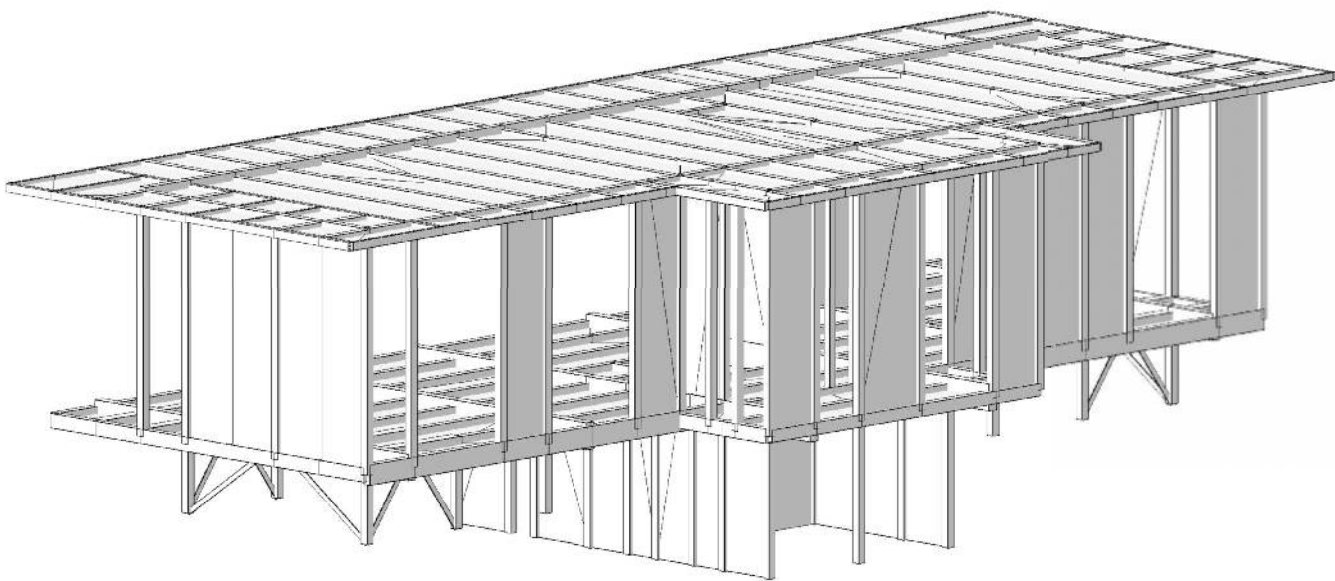
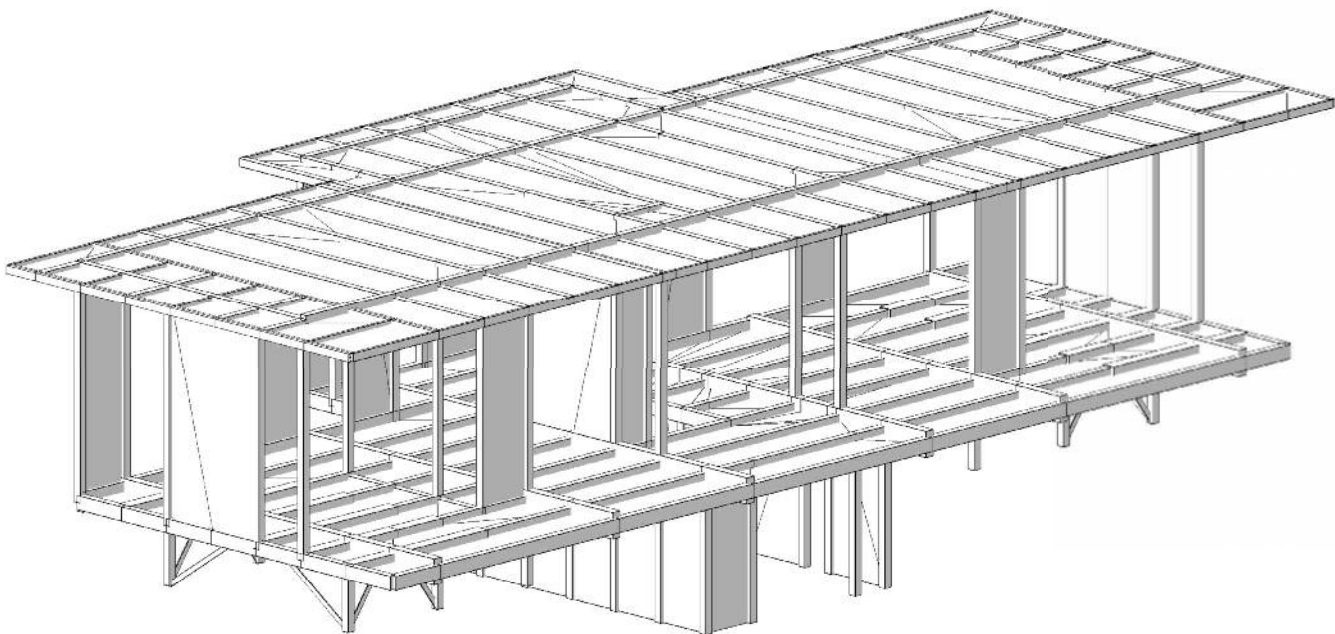
■維持管理対策 ・専用配管は、基礎立ち上がり部分のみを貫通する。 ・給水管、給湯管、排水管の接合部は露出とする。 ・浴室の排水管と機器の接合部の点検は点検口により行う。 ■排水管の性状 ・内面は平滑とする。・塩化ビニル管VP溶着・管の中間部、継ぎ手廻りなどを支持金物にて固定・継ぎ手は接着結合又はねじ接合とする。	
■開口部の仕様 ○窓(建具) アルミサッシ 窓(ガラス) 遮熱高断熱複層ガラス(LOW-Eガラス)(空気層12mm) ○ドア(建具) 木製玄関ドア ※すべての方で遮熱高断熱複層ガラス(LOW-Eガラス)を仕様。 ※2階の開閉する窓の腰までの高さは特記なき限り全てH=800以上	







□偏心率検討用解析モデル

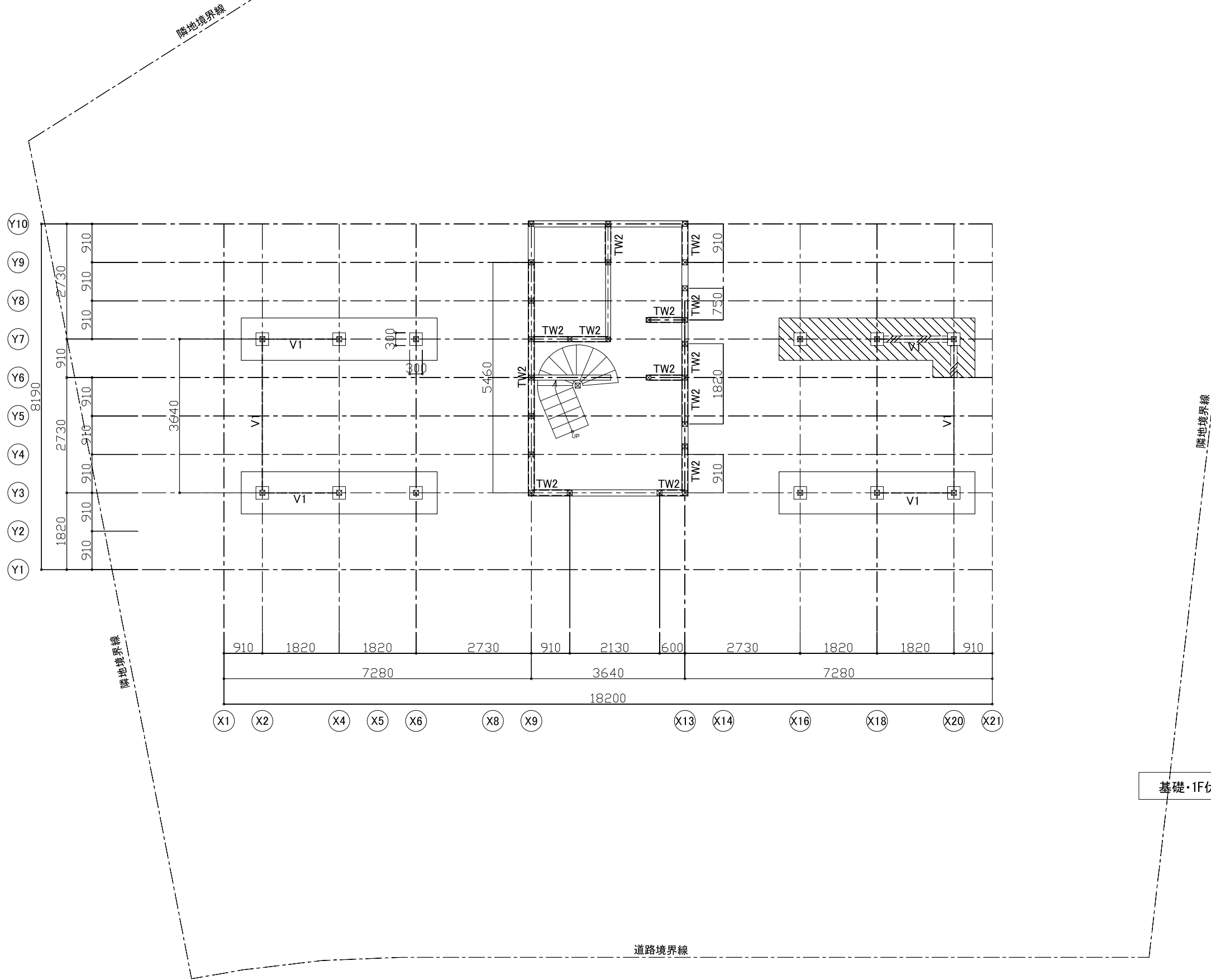


確認済図書 令和03年05月25日
第R3確認建築静建住ま02075号



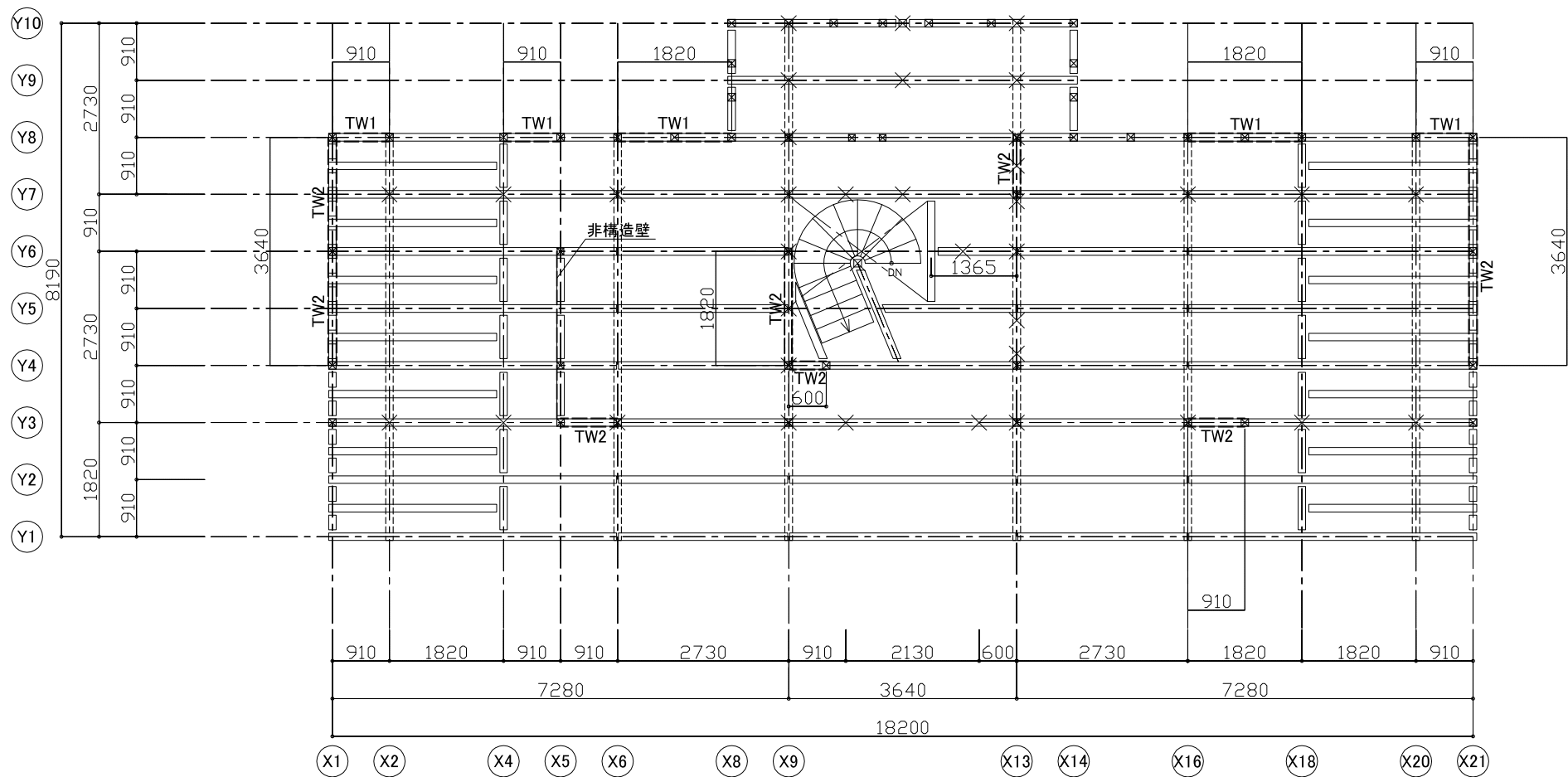
リズムデザイン構造計画事務所
一級建築士事務所 山形県知事登録(1812) 第2044号
一級建築士大臣登録 第357257号 岡崎美幸

MAKI SPACE DESIGN 一級建築士事務所
国土交通大臣:第220518号 東京都知事:第47446号 山本まき
東京都府中市栄町2-14-21 802 183-0051
TEL 042-384-0767 FAX 020-4663-5299



基礎・1F伏図

確認済図書 令和03年05月25日
第R3確認建築静建住ま02075号



2F伏図

確認済図書 令和03年05月25日
第R3確認建築静建住ま02075号

