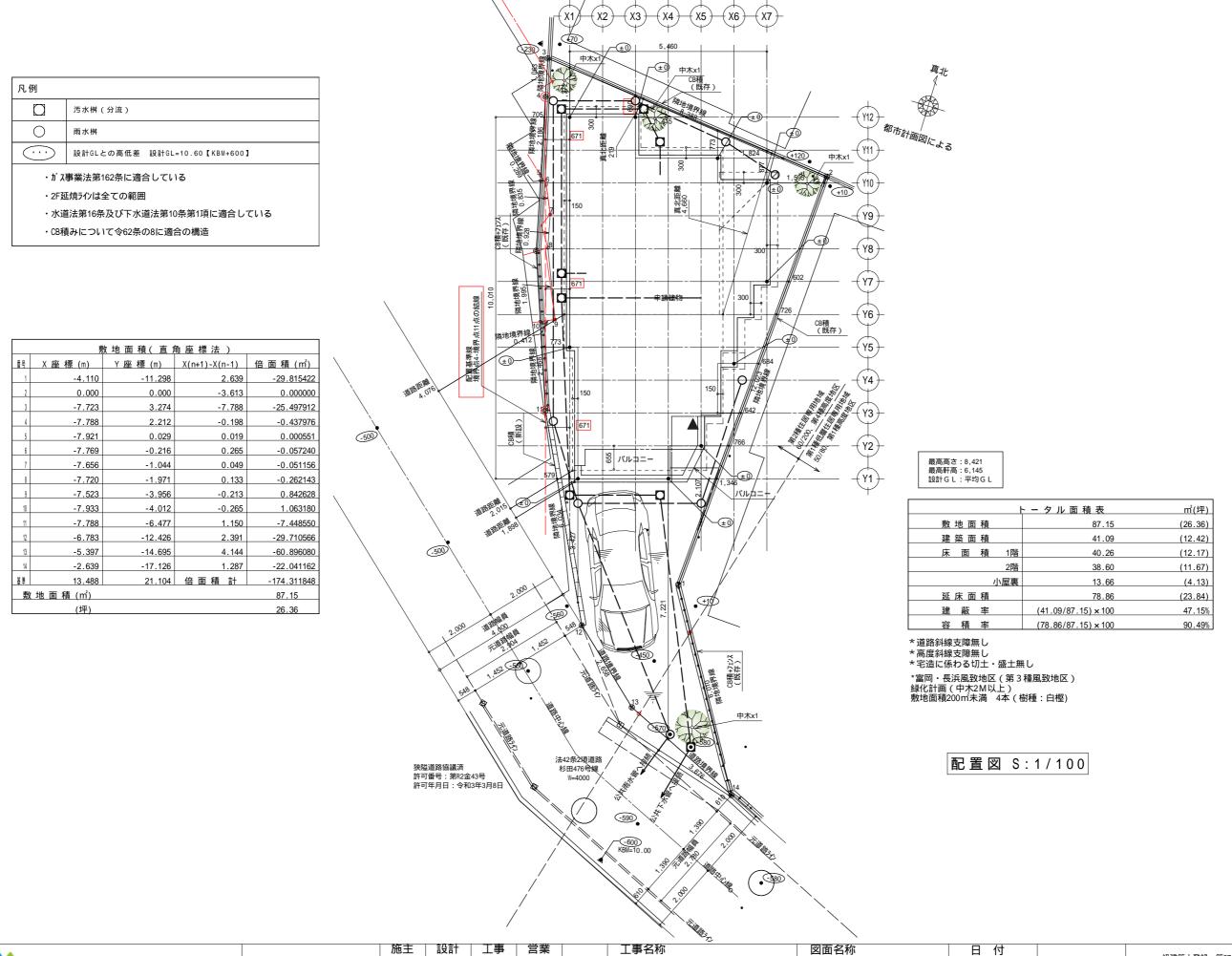


建築地:横浜市金沢区富岡東四丁目62番8



一級建築士登録 第274682号 北原英樹 株式会社 建築設計Led-Eye. 一級建築士事務所 一級建築士事務所 神奈川県知事登録第15616号



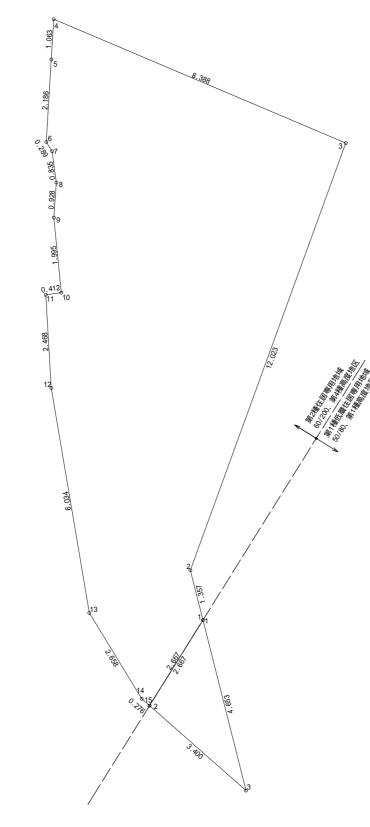
プレシャスステージ富岡東新築工事

配置図

2021/03/29

株式会社 ハウスコーポレーション

一級建築士登録 第274682号 北原英樹 株式会社 建築設計Led-Eye. 一級建築士事務所 一級建築士事務所 神奈川県知事登録第15616号



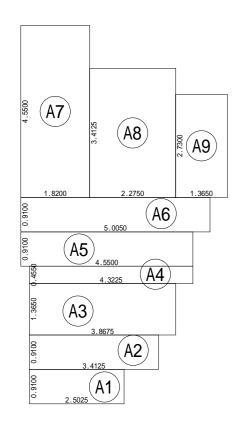
敷 地 面 積( 直 角 座 標 法 )											
番号	X座標(m)	Y座標(m)	X(n+1)-X(n-1)	倍 面 積 (㎡)							
1	-3.778	-12.615	1.080	-13.624200							
2	-4.110	-11.298	3.778	-42.683844							
3	0.000	0.000	-3.613	0.000000							
4	-7.723	3.274	-7.788	-25.497912							
5	-7.788	2.212	-0.198	-0.437976							
6	-7.921	0.029	0.019	0.000551							
7	-7.769	-0.216	0.265	-0.057240							
8	-7.656	-1.044	0.049	-0.051156							
9	-7.720	-1.971	0.133	-0.262143							
10	-7.523	-3.956	-0.213	0.842628							
11	-7.933	-4.012	-0.265	1.063180							
12	-7.788	-6.477	1.150	-7.448550							
13	-6.783	-12.426	2.391	-29.710566							
14	-5.397	-14.695	1.593	-23.409135							
15	-5.190	-14.878	1.619	-24.087482							
華華	18.659	21.395	倍面積 計	-165.363845							
敷	(地面積 (㎡)			82.68							
	(坪)			25.01							

	敷 地 面 積( 直 角 座 標 法 )											
番号	X 座 標 (m)	Y座標(m)	X(n+1)-X(n-1)	倍面積 (㎡)								
1	-1.128	4.472	-2.549	-11.399128								
2	-2.540	2.209	1.137	2.511633								
3	0.009	-0.038	1.412	-0.053656								
基準	16.009	4.307	倍面積 計	-8.941151								
敷	敷 地 面 積 (㎡) 4.47											
	(坪) 1.35											

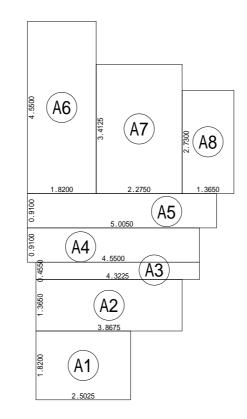
建蔽率·容	積率算	定						
Α	=	87.150	m²					
a b		82.680 4.470	X X	0.600 0.500		=	49.608 2.235	m² m²
建蔽率	=	51.843	/	87.150		=	59.487	%
a b		82.680 4.470		1.600 0.800		=	132.288 3.576	m² m²
容積率	=	135.864	/	87.150		=	155.897	%

3面 配置図 S:1/100

	施主	設計	工事	営業	工事名称	図面名称	日付	
株式会社 ハウスコーポレーション					プレシャスステージ富岡東新築工事	敷 地 求 積 図	2021/03/29	3
						2 3 1 E		







		床 面 積 表<1階>	
	形状	計 算 式	面積
(A1)	矩形	2.5025 × 1.8200	4.554
(A2)	矩形	3.8675 × 1.3650	5.279
(A3)	矩形	4.3225 × 0.4550	1.966
(A4)	矩形	4.5500 × 0.9100	4.140
(A5)	矩形	5.0050 × 0.9100	4.554
(A6)	矩形	1.8200 × 4.5500	8.281
(A7)	矩形	2.2750 × 3.4125	7.763
(A8)	矩形	1.3650 × 2.7300	3.726
面	積	計(㎡)	40.26

1.8200

(A5)

(B3)

2.2750

(A1)

1.3650

(A7)				
			床 面 積 表<2階>	
		形状	計 算 式	面積
0.9100	(A1)	矩形	3.4125 × 0.9100	3.105
o	(A2)	矩形	3.8675 × 1.8200	7.038
0.9100	(A3)	矩形	4.5500 × 0.9100	4.140
0.0	(A4)	矩形	5.0050 × 0.9100	4.554
	(A5)	矩形	1.8200 × 4.5500	8.281
	(A6)	矩形	2.2750 × 3.4125	7.763
	(A7)	矩形	1.3650 × 2.7300	3.726
	B1	小屋裏	0.9100 × 1.8200	(1.656)
	B2	小屋裏	3.1850 × 3.6400	(11.593)
	B3	小屋裏	0.4550 × 0.9100	(0.414)
	面	積	計(m²)	38.60

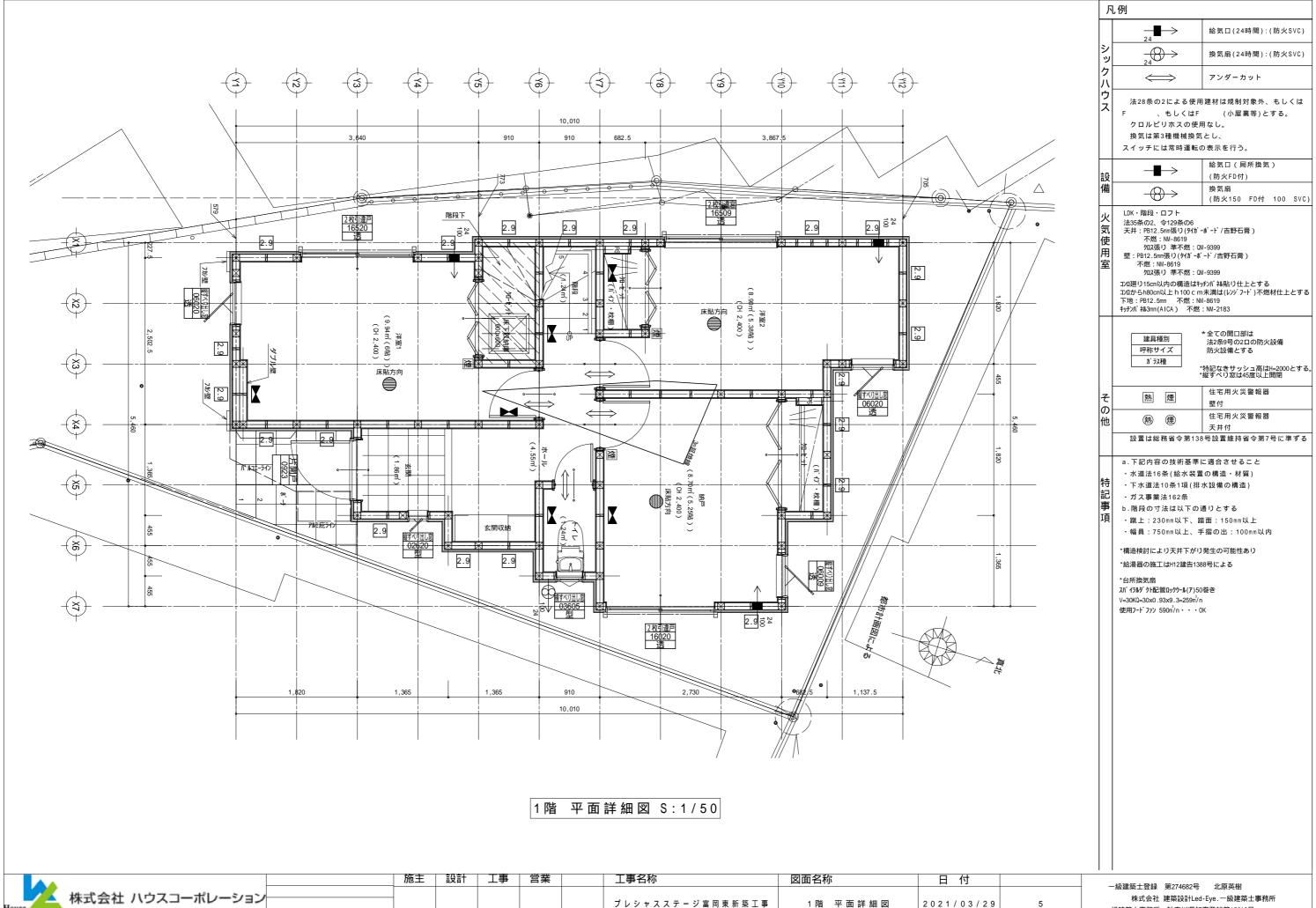
小屋裏検討						
2階床面積	38.60	/	2	=	19.30	m²
小屋裏面積					13.66	m²
	19.30	>	13.66		OK	

建築面積求積図 S:1/100

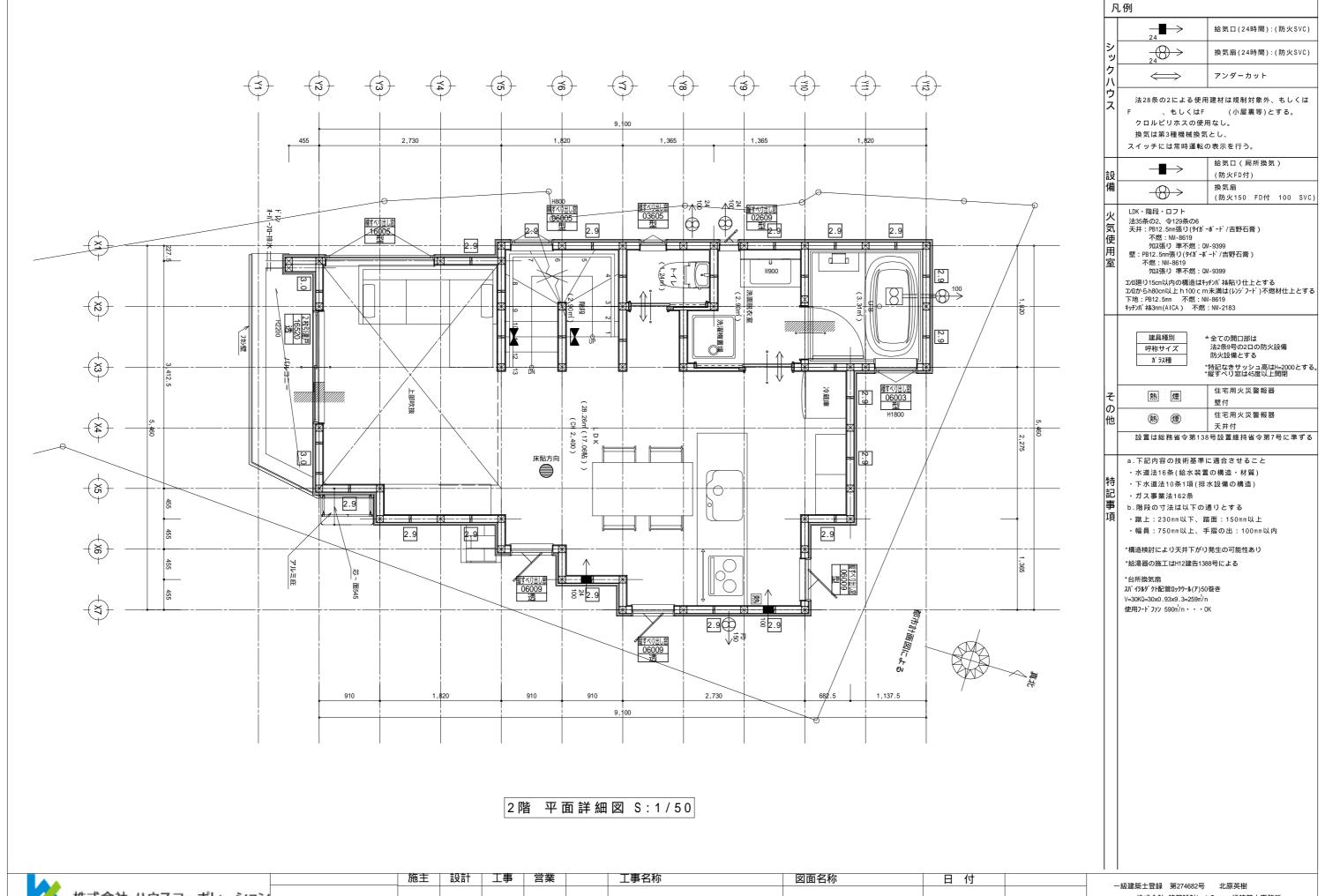
1階 床面積求積図 S:1/100

2階 床面積求積図 S:1/100

		施主	設計	工事	営業	工事名称	図面名称	日付	
House Corporation	株式会社 ハウスコーポレーション					プレシャスステージ富岡東新築工事	床面積求積図,建築面積求積図	2021/03/29	4

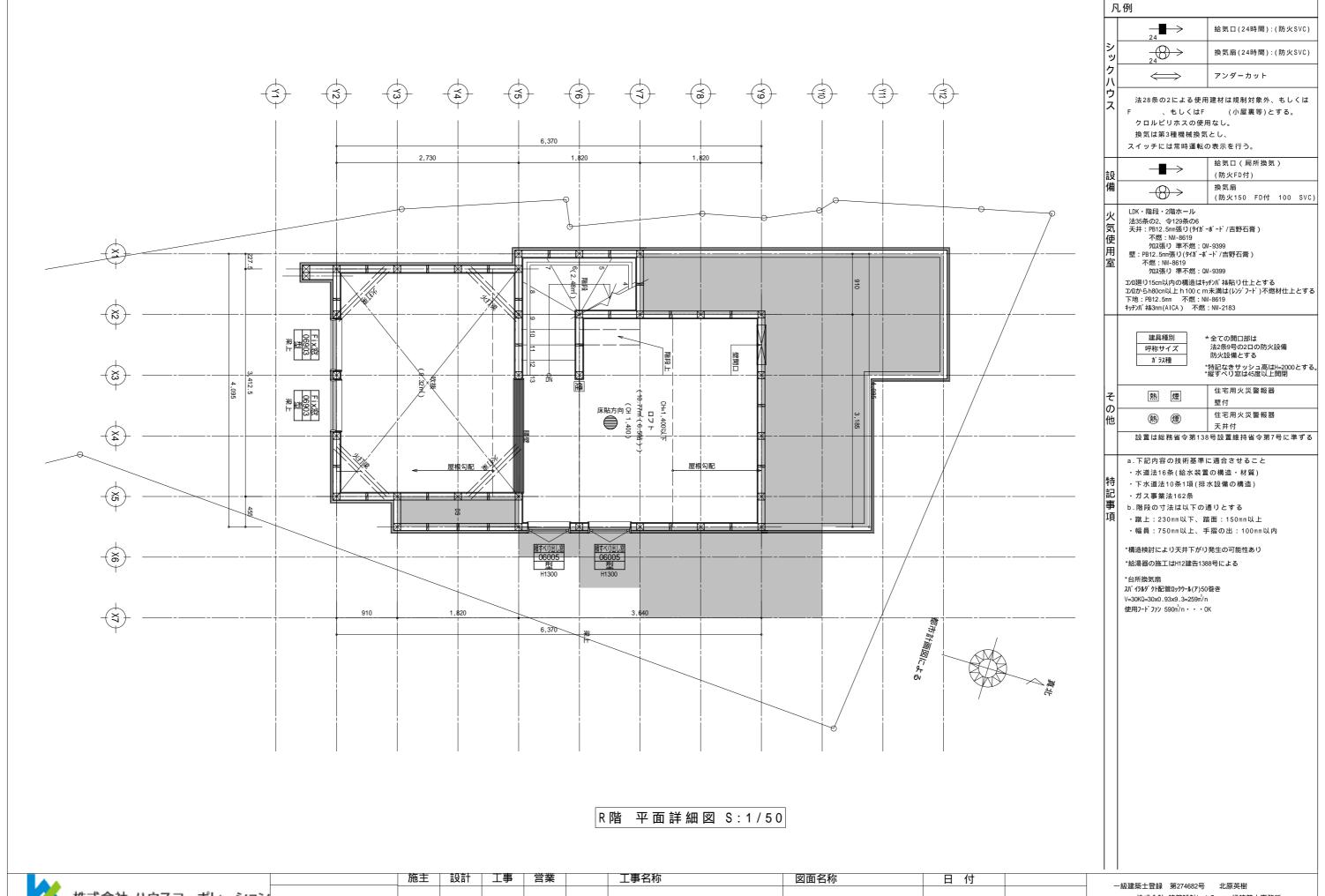


プレシャスステージ富岡東新築工事 1階 平面詳細図 2021/03/29 一級建築士事務所 神奈川県知事登録第15616号



株式会社 ハウスコーポレーション プレシャスステージ富岡東新築工事 2階 平面詳細図 2021/03/29 一級建築士事務所 神奈川県知事登録第15616号

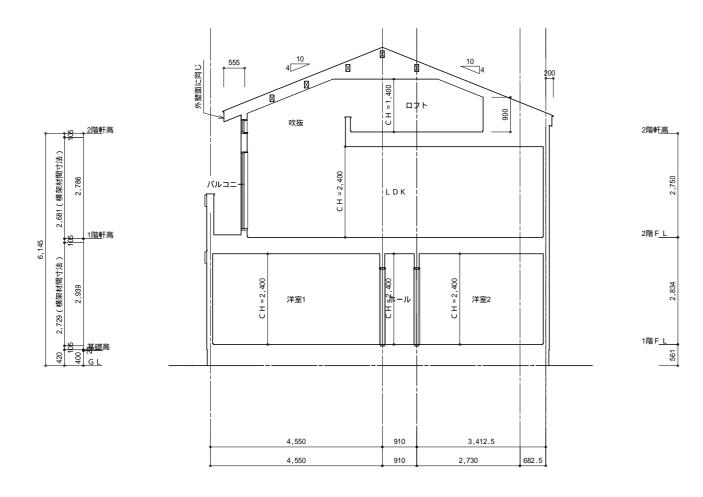
株式会社 建築設計Led-Eye. 一級建築士事務所

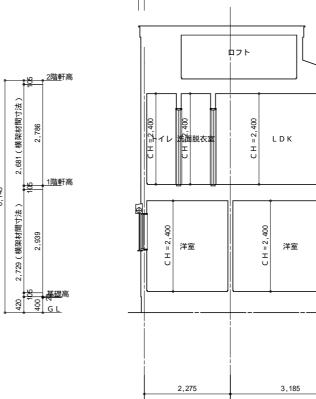




																						認正留亏
小屋裏掛	<b>ラブラ ファイン ファイン ファイン ファイン ファイン ファイン ファイン ファイン</b>													屋根		コロニアル葺き	ŧ	屋根	屋根 平形屋根スレート		-	NM-2093
	部位		必	要換気面	積			有效抗	<b>奥</b> 気面積	1	判定	備	考	開口部		アルミサッシ		外壁	外部 窯業系サイデ	「イング表張	内部 石膏ボード12.5(小屋裏含む)	PC030BE-9201
25	小屋裏吸気	38.54	/	900	=	0.0428	0.0161	Х	4 = 0.0	0644	OK カネ	ネシンSS90F	D同等品		ベース	サイディング貼		ハ.ゕコニー	繊維混入ケー		5+構造用合板t=15	QF045RS-9029
21	棟換気	38.54	/	1600	=	0.0241	0.0396	х	1 = 0.0	0396	OK スと	ピカBS6尺同	等品	カL R辛	フカシ壁 (50mm)	ノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノノ		サッシュ	アルミ合金製	 窓		EB-9111 ~ EB-9119
構造」	主要な部分である柱、	、筋交い、及	び土台の	うち、地間	面から1r	mの部分には	防腐・防蟻	処置を施	す。					/ 7至	アクセントA	サイディング貼		軒天	ケイ酸カルシウム	ん板		QF045RS-9122
屋内側	防火被覆は、小屋裏	<ul><li>屋根裏まで</li></ul>	達するよ	うにする											アクセントB	サイディング貼		1 +1/	7 18X3W773	4112		QI O IOITO O IZZ
床下挡	床下換気は基礎パッキンにて行う(外周部の土台1m当たり有効面積75 c m2以上)																					
	<b>A A</b>										施主	設計	工事	営業	工事名	称	図面名称		日 付		—————————————————————————————————————	北百茁樹

一級建築士登録 第274682号 北原英樹 株式会社 建築設計Led-Eye. 一級建築士事務所 一級建築士事務所 神奈川県知事登録第15616号



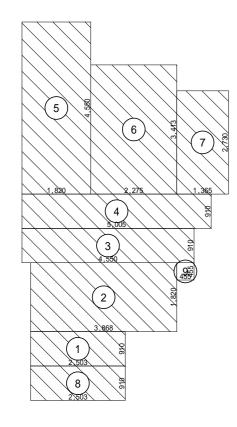


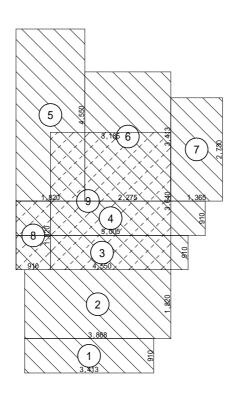
10 3.5 2階軒高。 2階 F<u>L</u> 2,275 3,185

1面 断面図 S:1/100

2面 断面図 S:1/100

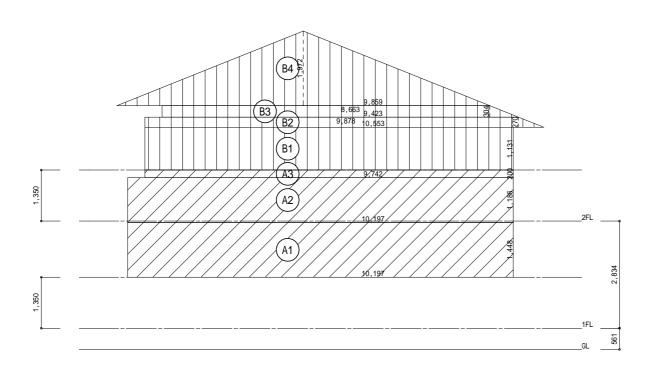
	施主	設計	工事	営業	工事名称	図面名称	日 付		一級建築士登録 第274682号  北原英樹
株式会社 ハウスコーポレーション					プレシャスステージ富岡東新築工事	断面図	2021/03/29	9	株式会社 建築設計Led-Eye. — 級建築士事務所 一級建築士事務所 神奈川県知事登録第15616号





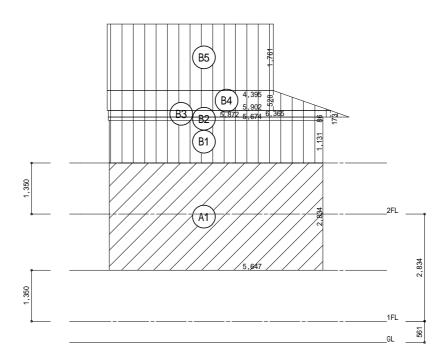
2階床面積算定図(基準法)

1 階床面積算定図(基準法)



床面	積表(基	基準法)	単位	m²
階		面積		計
2	1	3.413×0.910	3.105830	47.45
	2	3.868 × 1.820	7.039760	
	3	4.550 × 0.910	4.140500	
	4	5.005 × 0.910	4.554550	
	5	1.820 × 4.550	8.281000	
	6	2.275×3.413	7.764575	
	7	1.365 × 2.730	3.726450	
	8	$(0.910 \times 1.820) \times 1.400 \div 2.1$	1.104134	
	9	$(3.185 \times 3.640) \times 1.400 \div 2.1$	7.728934	
1	1	2.503 × 0.910	2.277730	40.27
	2	3.868 × 1.820	7.039760	
	3	4.550 × 0.910	4.140500	
	4	5.005 × 0.910	4.554550	
	5	1.820 × 4.550	8.281000	
	6	2.275×3.413	7.764575	
	7	1.365 × 2.730	3.726450	
	8	2.503×0.910	2.277730	
	9	0.455 × 0.455	0.207025	

見付	面積	表			単位 m²	
方向	階		面積		計	累計
X	2	B1)	9.742×1.131	11.018202	26.25	26.25
		B2	$(10.553 + 9.878) \times 0.270 \div 2.0$	2.758185		
		B3	$(9.423 + 8.663) \times 0.304 \div 2.0$	2.749072		
		(B4)	9.859 × 1.972 ÷ 2.0	9.720974		
	1	(A1)	10.197 × 1.448	14.765256	28.81	55.06
		(A2)	10.197 × 1.186	12.093642		
		(A3)	9.742 × 0.200	1.948400		
Y	2	B1	5.647 × 1.131	6.386757	18.40	18.40
		B2	5.674×0.086	0.487964		
		(B3)	$(6.365 + 5.872) \times 0.173 \div 2.0$	1.058501		
		(B4)	$(5.902 + 4.395) \times 0.528 \div 2.0$	2.718408		
		(B5)	4.395 × 1.761	7.739595		
	1	(A1)	5.647×2.834	16.003598	16.01	34.41



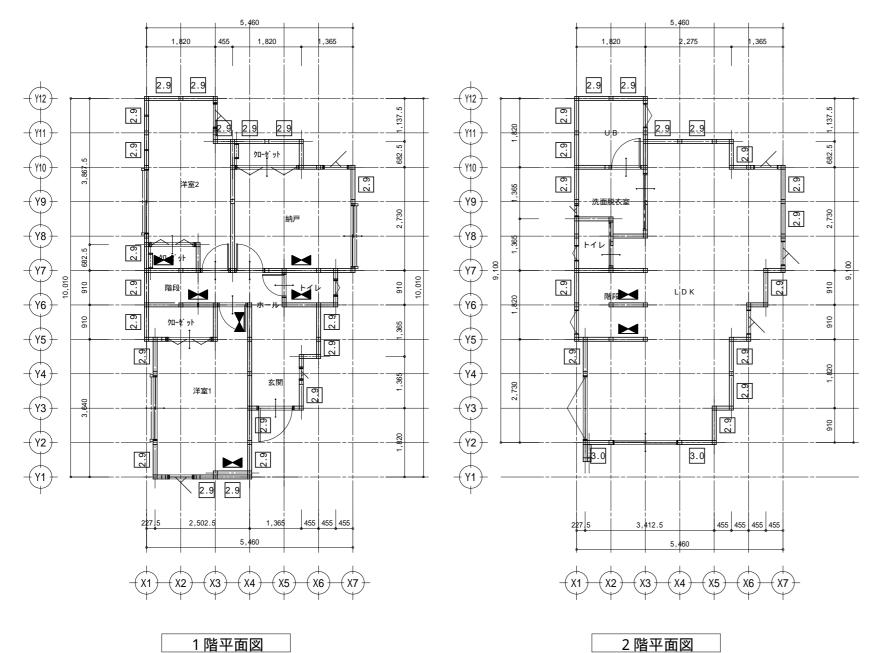
X 方向	(東面)	)見付面積算定図

## Y方向(南面)見付面積算定図



施主	設計	工事	営業	工事名称	図面名称	日付	
				プレシャスステージ富岡東新築工事	1 面 木造壁量計算表	2021/03/29	1 0
							I

一級建築士登録 第274682号 北原英樹株式会社 建築設計Led-Eye. 一級建築士事務所 一級建築士事務所 神奈川県知事登録第15616号



必要壁量算定表(基準法) 単位 m											
床面	床面積(地震力)に対する必要壁量										
階 方向 床面積 乗ずる数値 必要壁量											
2	X	47.45	0.150	7.118							
	Υ										
1	X	40.27	0.290	11.679							
	Υ										
見付	面積	(風圧力)に	対する必要	<b>注量</b>							
階	方向	見付面積	乗ずる数値	必要壁量							
2	X	26.25	0.500	13.125							
	Υ	18.40		9.200							
1	Х	55.06		27.530							
	Υ	34.41		17.205							

床面積(地震力)に係る条件
一般区域
特定行政庁が指定する軟弱地盤区域(一般区域の1.5倍)
特定行政庁が指定するその他の区域
壁・屋根の重量が重い建築物(土蔵造、瓦葺等)
屋根の軽い建築物(金属板、スレート葺等)
準耐火構造の耐火性能確保(1.25倍)
割り増し倍率考慮
見付面積(風圧力)に係る条件
特定行政庁が認める強風区域
上記以外の区域

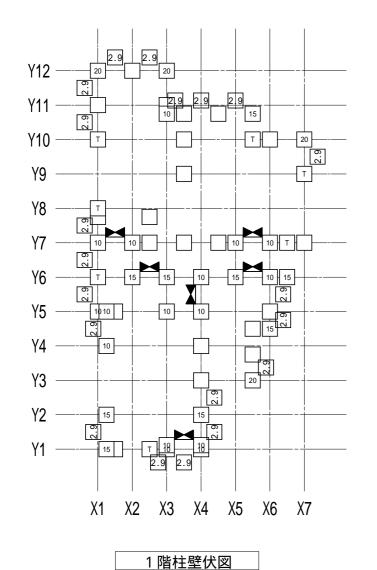
存在	存在壁量算定表 単位 m												
階	方向	記	号	倍率 x	長さ x	個所 =	壁量	合計					
2	X	W17 2.9		2.90	0.910	4	10.556	22.612					
		W13	3.0	3.00	0.910	1	2.730						
		W13	3.0	3.00	0.682	1	2.046						
		W3		4.00	0.910	2	7.280						
	Y	W17	2.9	2.90	0.910	11 ¦	29.029	31.006					
		W17	2.9	2.90	0.682	1 <u></u>	1.977						
1	X	W17	2.9	2.90	0.455	2 ¦	2.639	34.034					
		W17	2.9	2.90	0.910	5 ¦	13.195						
		W3		4.00	0.910	5 :	18.200						
	Y	W17	2.9	2.90	0.910	11 ¦	29.029	35.965					
		W17	2.9	2.90	0.455	1	1.319						
		W17	2.9	2.90	0.682	1	1.977						
		W3		4.00	0.910	1	3.640						

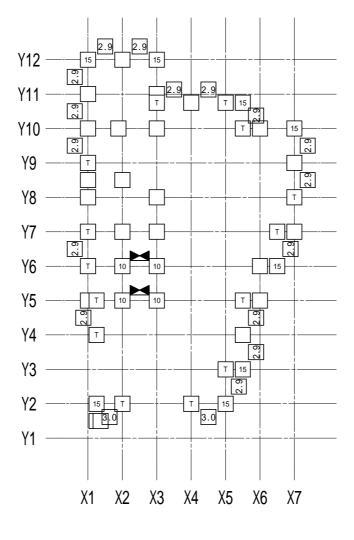
凡例	凡例											
記	号	壁の構造( 1 ) 壁の構造( 2 )		筋かいの構造	倍率							
W3			 	木材45×90たすき掛	4.00	4.00						
*W13	3.0	ノボパン3.0	3.00			3.00						
*W17	2.9	ノボパン2.9	2.90			2.90						

<sup>\*</sup>は任意の仕様であることを示しています。

壁量	壁量判定表(基準法) 単位 m										
階	方向	存在壁量	判定								
				床面積(地震力)	見付面積(風圧力)						
2	Х	22.612	> 0K	7.118	13.125	1.72					
	Υ	31.006	> 0K	7.118	9.200	3.37					
1	Х	34.034	> 0K	11.679	27.530	1.23					
	Υ	35.965	> 0K	11.679	17.205	2.09					

	施主	設計	工事	営業	工事名称	図面名称	日付		
株式会社 ハウスコーポレーション					プレシャスステージ富岡東新築工事	2面 木造壁量計算表	2021/03/29	11	—





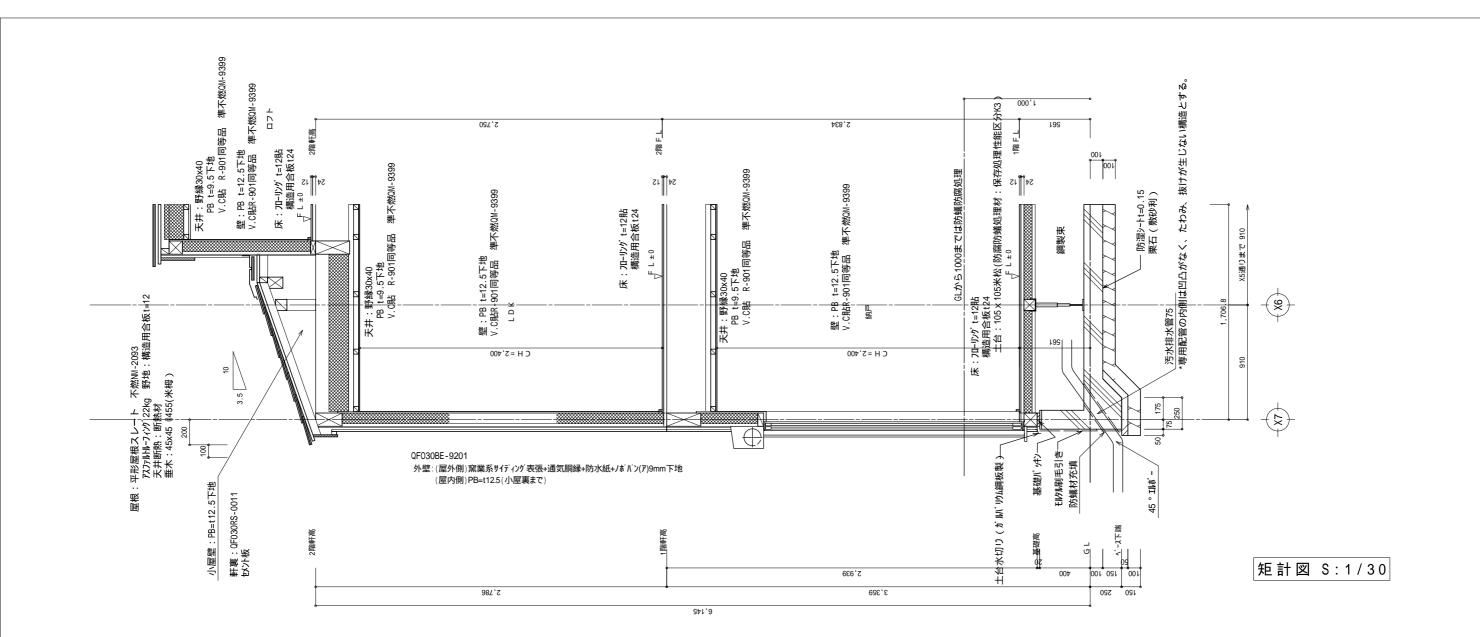
2 階柱壁伏図

接合部	凡例	*接合部凡例はユーザ設定	されたも	のです。
記	号	仕様	N	倍率
(١١)		短ほぞ差し、かすがい	0.00	
(は)	Т	CP-T同等金物	0.65	1.00
(^)	10	10KN同等HDコーナー金物	1.40	1.80
(ک)	15	15KN用HD	2.80	2.80
(5)	20	20KN用HD	3.70	3.70
((1))	25	25KN用HD	4.70	4.70
(ぬ)	30	15KN用HD×2又は35KN用HD	5.60	5.60
	35	35KN用HD	6.60	6.60
(る)	J1	腰掛け蟻若しくは大入れ蟻掛け+羽子板ボルト、短冊金物		1.90
(を)	J2	腰掛け蟻若しくは大入れ蟻掛け+羽子板ボルト、短冊金物×2		3.00

	筋かいの	D種類に応じた筋かいの端部の接合部の仕様
	筋かいの種類	接合部の仕様 ( 構造方法)
1	鉄筋 9	柱又は横架材を貫通し、三角座金を介してナット締め、 又は鋼板添え板を用い鋼板を柱及び横架材にCN90, 8本平打ち
	筋かい:15×90	柱・横架材を欠き込み、柱・横架材双方に対してN65, 5本平打ち
八	筋かい:30×90	鋼板添え板t=1.6mmを筋かいに対してボルト 12 及びCN65,3本平打ち、柱に対してCN65,3本平打ち、 横架材に対してCN65.4本平打ち。筋かいプレートBP同等品
=	筋かい:45×90	鋼板添え板t=2.3mmを筋かいに対してボルト 12 及びスクリュー釘 4.5L50,7本平打ち、柱及び横架材に 対してスクリュー釘 4.5L50,5本平打ち。 筋かいプレートBP-2同等品
ホ	筋かい:90×90	柱又は横架材にボルト 12mmを用いて一面剪断接合



	施主	設計	工事	営業	工事名称	図面名称	日付		
株式会社 ハウスコーポレーション					プレシャスステージ富岡東新築工事	3 面 木造壁量計算表	2021/03/29	1 2	_



## \*フラット35S(耐久性・可変性に関する基準)利用

建物から屋外への排水は基礎コンクリート打設前にスリープ管を埋設する。 スリープ管は内側に挿入した排水管が取り換えしやすいように余裕ある管径とする。 スリープ管は基礎背筋を避けた位置に挿入し、鉄筋かぶり厚を損なわないようにする。 基礎の外周取り合い部では排水管とスリーブ管との隙間には防蟻性のある材料 を充填する等、防蟻上有効な措置を施す。

- \*浴室廻りの断熱構造については浴室下部が断熱されており気密テープ等により気流止めを設置。
- \*キッチンの排水管点検は引出しより可能
- \*浴室の排水管点検は浴室エプロンより可能
- \*パルコニー床部分の施工に付いては下記による。 FRP防水
- 床勾配1/50
- 一般部防水立上り:水上から250mm
- 開口部下端防水立上り:120mm
- 繊維混入けい酸加シウム板張 5
- 不燃材料を定める件告示1400号による
- 構造用合板貼 t =15

	施主	設計	工事	営業	工事名称	図面名称	日付		一級建築士登録 第274682号 北原英樹
株式会社 ハウスコーポレーション					プレシャスステージ富岡東新築工事	矩 計 図	2021/03/29	1 3	株式会社 建築設計Led-Eye. 一級建築士事務所 一級建築士事務所 神奈川県知事登録第15616号