

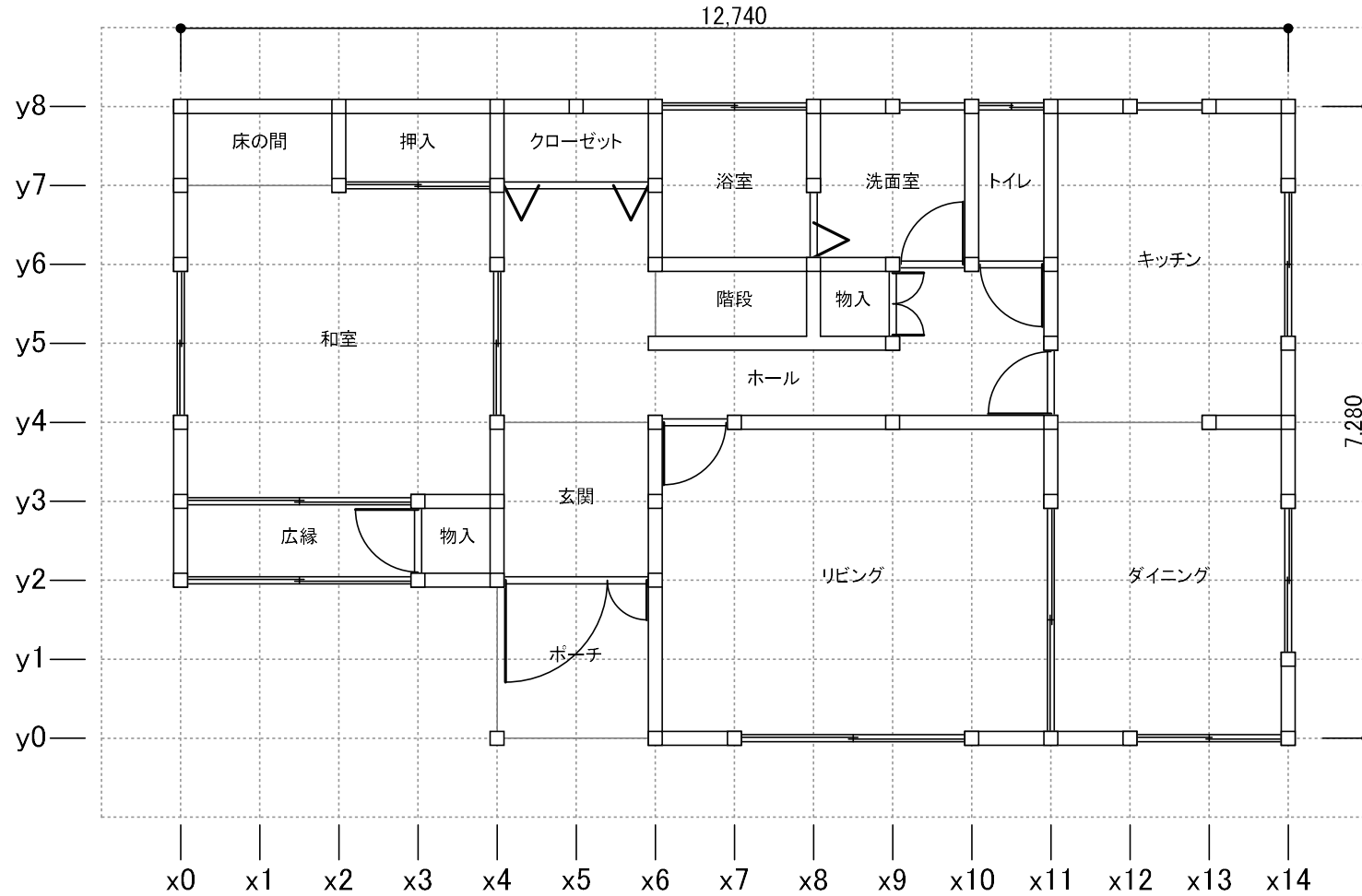
平面図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

1階平面図



縮尺 1/80

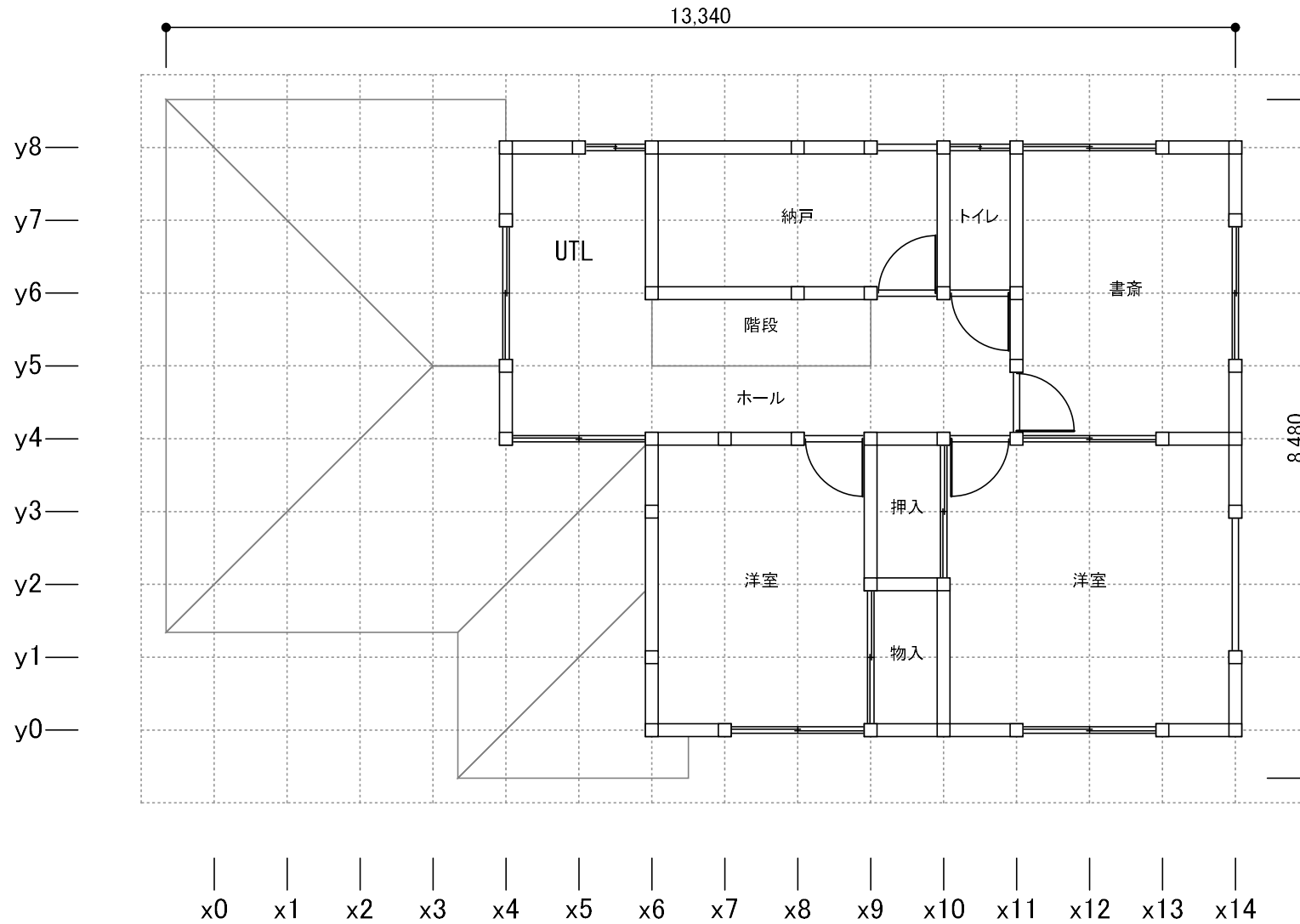
平面図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

2階平面図 兼 1階屋根伏図



縮尺 1/80

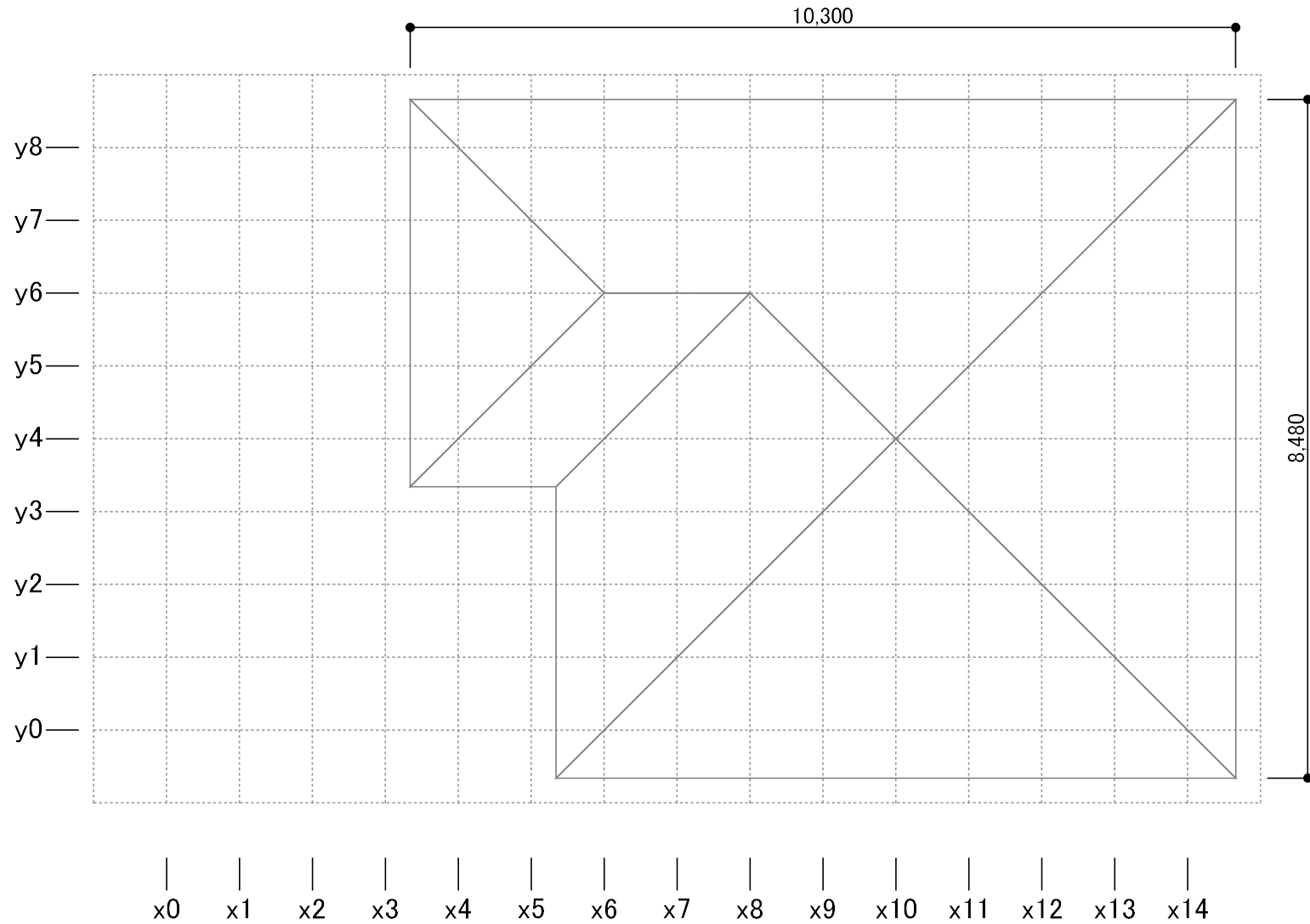
平面図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

2階屋根伏図



縮尺 1/80

立面图

日付: 2023年07月31日 15:05:26

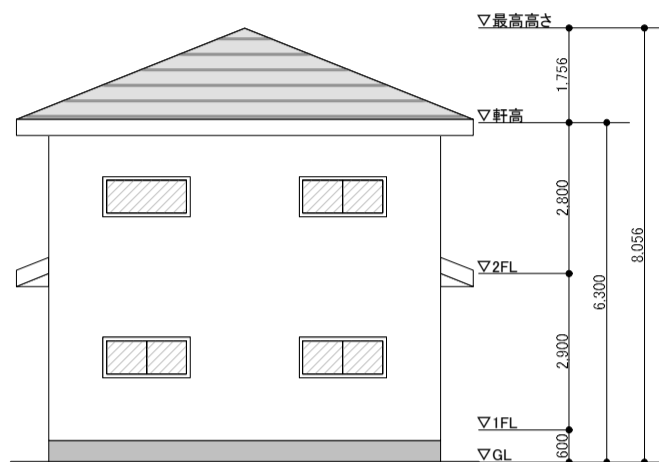
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

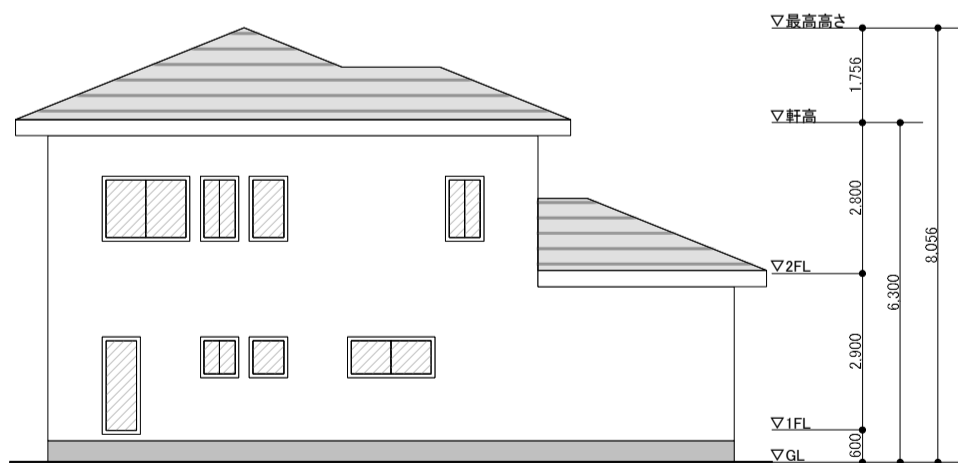
南立面图



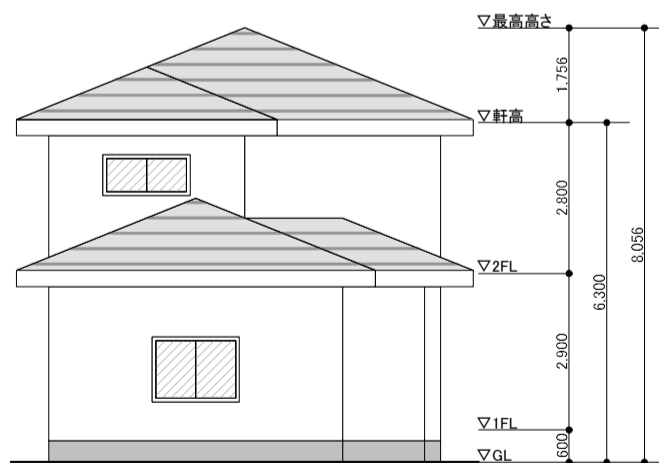
東立面图



北立面图



西立面图



柱壁伏図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

建物コード: 000003

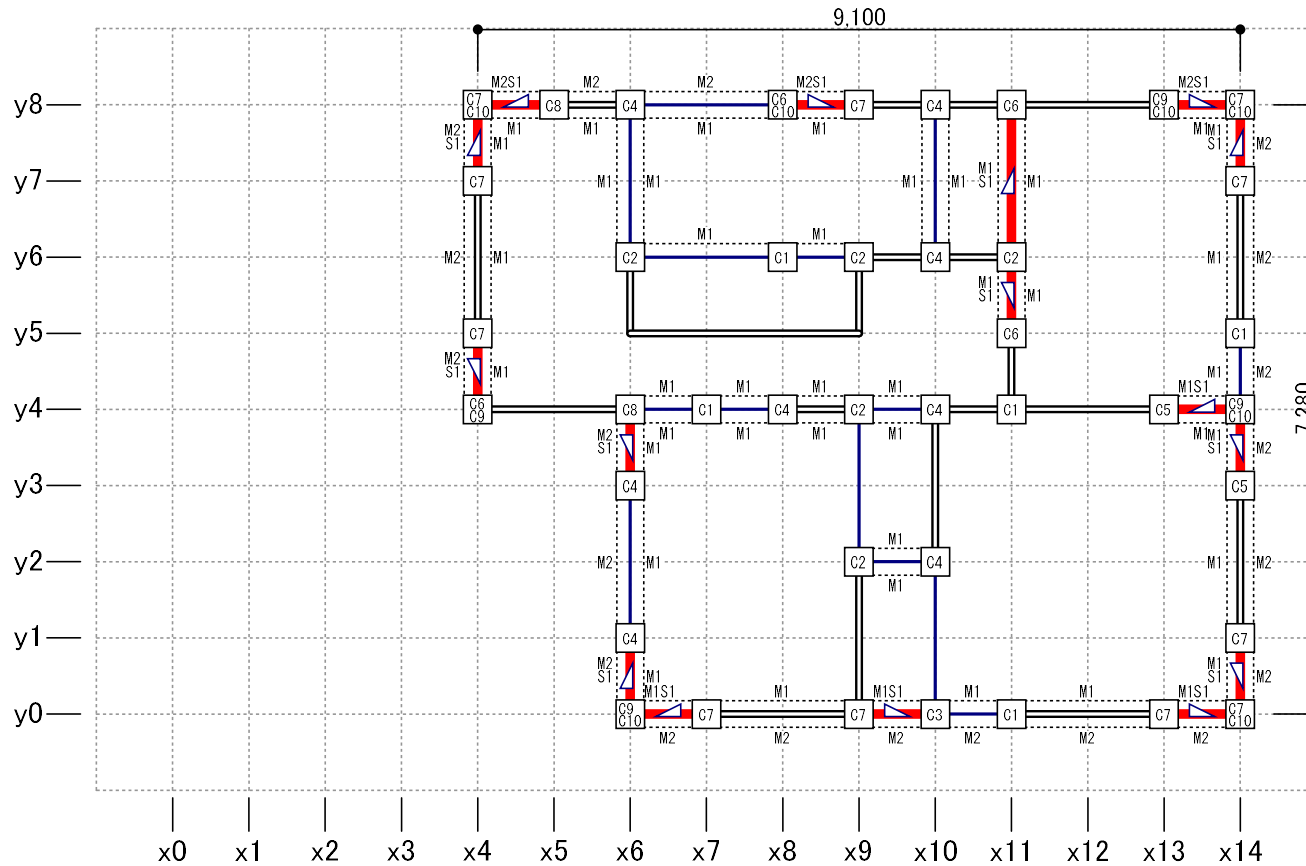
建物名: 伏図次郎【2階】

2階

記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
樹種	樹1	無等級製材すぎ
壁材種	M1	石膏ボード(大壁)
	M2	木ずり
	S1	筋かい\45×90\シングル
柱頭柱脚 接合部	C1	短ほぞ差し
	C2	かすがい打ち
	C4	L字型のかど金物 釘CN65×10本
	C3	長ほぞ差し込み栓打ち
	C5	T字型のかど金物 ぐきCN65×10本
	C6	山形プレート金物 ぐきCN90×8本
	C7	羽子板ボルトφ12mm又は短ざく金物
	C8	羽子板ボルトφ12mm又は短ざく金物に長さ50mm径4.5mmスクリュー釘×1本
	C9	引き寄せ金物 φ12mmのボルト×2本
	C10	引き寄せ金物 φ12mmのボルト×3本
	C11	引き寄せ金物 φ12mmのボルト×4本
筋かい 接合部	SS6	筋かいプレート(BP-2)

※柱頭柱脚接合部の並びは短期許容引張耐力が小さい順



縮尺 1/90

凡例

- 一般壁 (Blue line)
- 開口部 (Black line)
- 準耐力壁 (Dashed line)
- 筋かい、面材(耐力壁・準耐力壁)仕様記号 (M1, S1, M2)
- 面材耐力壁 (Red line)
- 筋かいダブル (Black line with triangle)
- 柱頭 柱脚 筋かいシングル (Triangle, Square, Circle)
- 柱 (中は接合部仕様記号: 柱頭、柱脚と異なる場合は2段に表示) (Square with C1)
- 通し柱(1~2階) (Circle with C1)
- 通し柱(2~3階) (Circle with C1)
- 通し柱(1~3階) (Circle with C1)

120×120 柱寸法および樹種番号
樹10 (表記の無い柱は105×105、樹1)

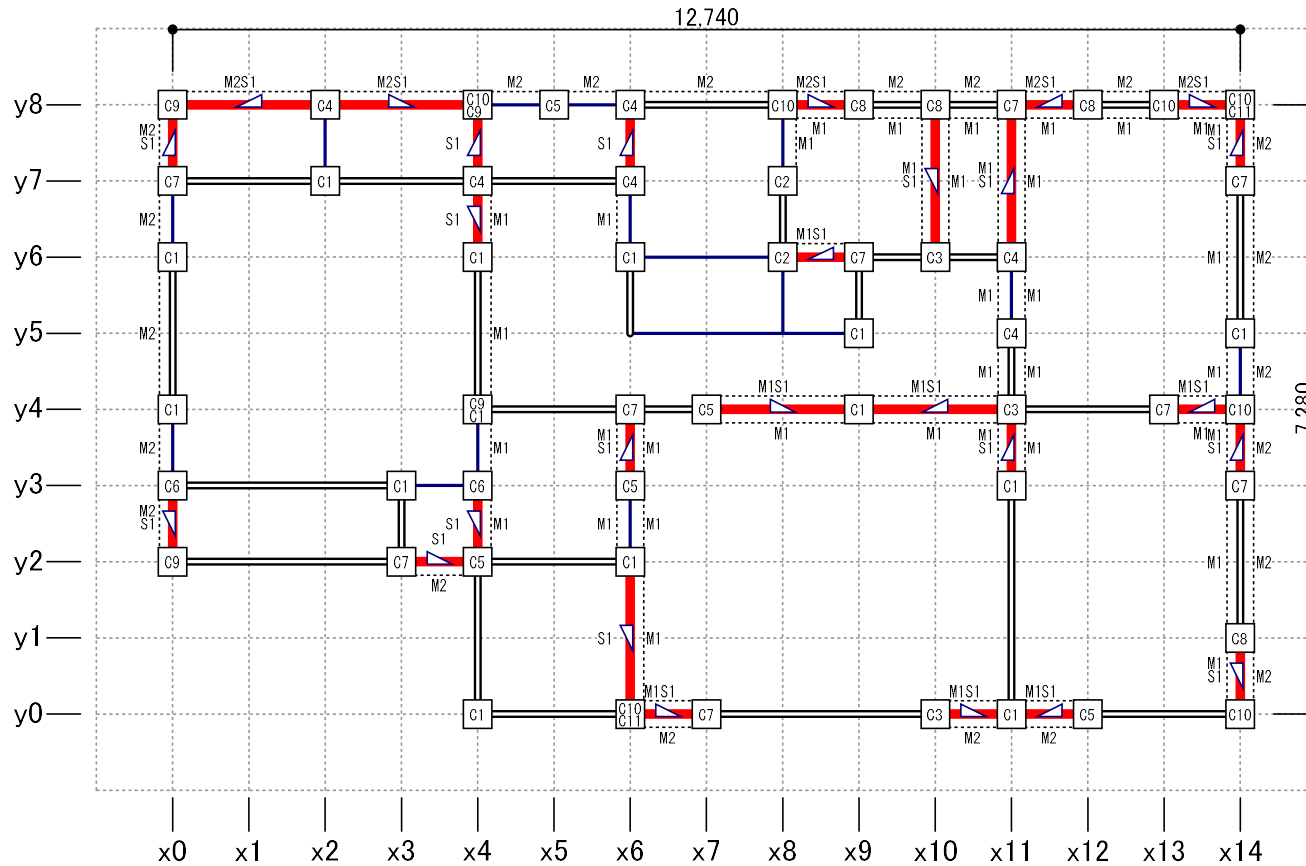
柱壁伏図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

1階



記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
樹種	樹1	無等級製材すぎ
壁材種	M1	石膏ボード(大壁)
	M2	木ずり
	S1	筋かい\45×90\シングル
柱頭柱脚 接合部	C1	短ほぞ差し
	C2	かすがい打ち
	C4	L字型のかど金物 釘CN65×10本
	C3	長ほぞ差し込み栓打ち
	C5	T字型のかど金物 ぐきCN65×10本
	C6	山形プレート金物 ぐきCN90×8本
	C7	羽子板ボルトφ12mm又は短ざく金物
	C8	羽子板ボルトφ12mm又は短ざく金物に長さ50mm径4.5mmスクリーン釘×1本
	C9	引き寄せ金物 φ12mmのボルト×2本
	C10	引き寄せ金物 φ12mmのボルト×3本
	C11	引き寄せ金物 φ12mmのボルト×4本
筋かい 接合部	SS6	筋かいプレート(BP-2)

※柱頭柱脚接合部の並びは短期許容引張耐力が小さい順

縮尺 1/90

- 凡例
- 一般壁 (黒線)
 - 開口部 (白線)
 - 準耐力壁 (点線)
 - 筋かい、面材(耐力壁・準耐力壁)仕様記号 (M1, S1, M2)
 - 面材耐力壁 (赤線)
 - 筋かいダブル (△)
 - 柱頭 (▽)
 - 柱脚 (◇)
 - 筋かいシングル (〱)
 - C1 柱 (中は接合部仕様記号: 柱頭、柱脚で異なる場合は2段に表示)
 - (C1) 通し柱(1~2階)
 - (C1) 通し柱(2~3階)
 - (C1) 通し柱(1~3階)

120×120 柱寸法および樹種番号
樹10 (表記の無い柱は105×105、樹1)

基礎伏図、梁伏図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

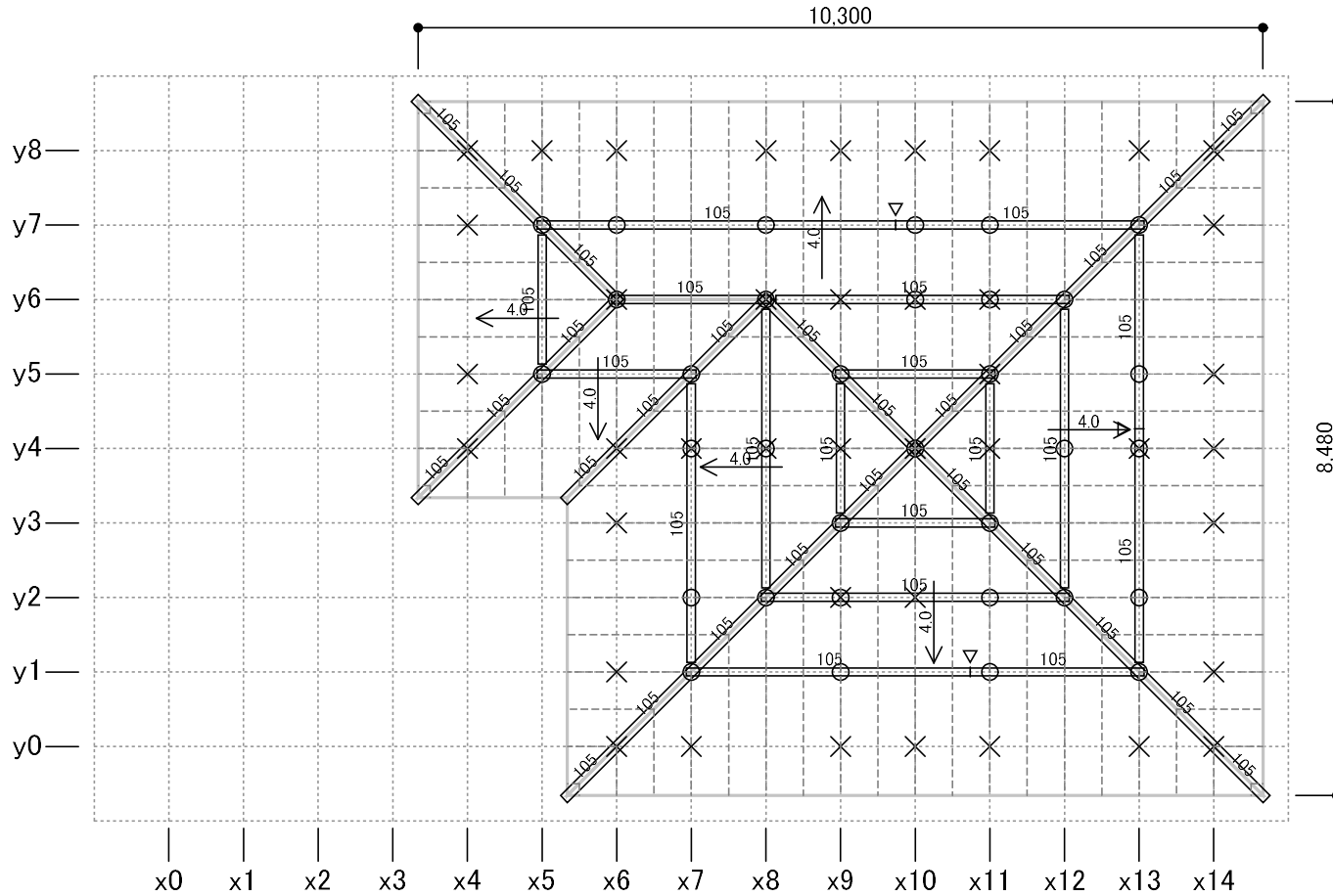
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

2階母屋伏図

記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
横架材 接合部	S1	大入れ継ぎ+羽子板ボルト(厚さ3.2mm鋼板径12mmボルトを溶接)、一方は径12mmボルト締め、他方は厚さ4.5mm、40mm角座金ナット締め
	T1	腰掛け継ぎ(継ぎ+厚さ3.2mmの短さく金物で双方の横架材に対してそれぞれ径12mmのボルト締めたもの。又は、これと同等の接合方法としたもの)



縮尺 1/90

- 凡例
- 105 棟木/母屋/登り梁(寸法を表示 寸法は幅105のものについては梁せいのみ表示)
 - 継手
 - 小屋束
 - 通し柱(1~2階)
 - ▨ 隅木・谷木(105×105)
 - ▨ 母屋下がり
 - ▨ 小屋裏収納等
 - 上階柱
 - × 下階柱
 - 垂木(45×60)

※樹種番号(樹XX)と樹種仕様の対応については「2.2 使用する材料の許容応力度等」を参照、継手の仕様はT1

基礎伏図、梁伏図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

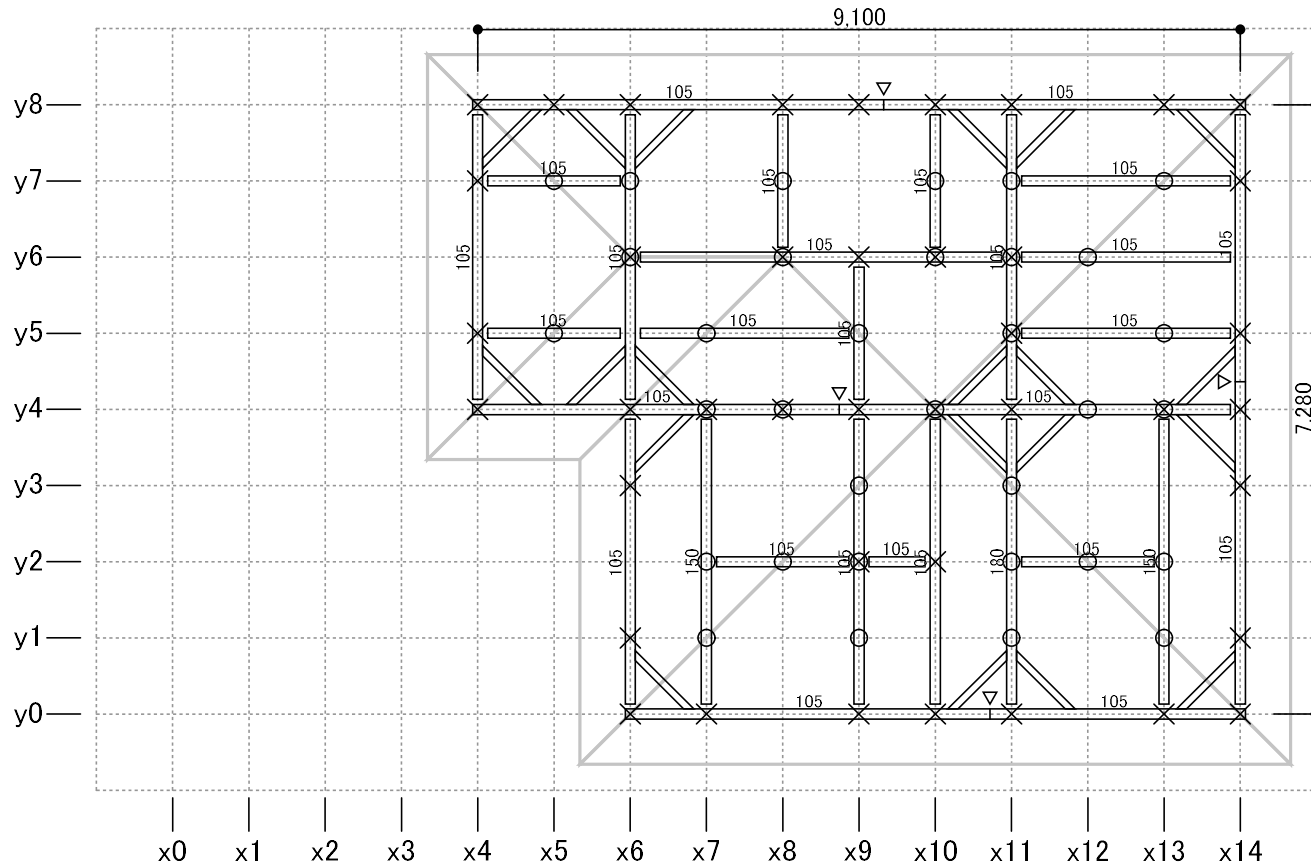
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

2階小屋伏図

記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
横架材 接合部	S1	大入れ横架材+羽子板ボルト(厚さ3.2mm鋼板に径12mmボルトを溶接)、一方は径12mmボルト締め、他方は厚さ4.5mm、40mm角座金ナット締め
	T1	腰掛け継ぎ継ぎ+厚さ3.2mmの短さく金物で双方の横架材に対してそれぞれ径12mmのボルト締めたもの。又は、これと同等の接合方法としたもの



縮尺 1/90

凡例 ⁽⁻²⁰⁰⁾/₍₁₀₅₎ 梁・桁(寸法を表示 寸法は幅105のものについては梁せいのみ表示 括弧付きの数値は地廻りを基準とした配置高さ)

- 甲乙梁(90×90)
- ▽ 継手
- - - 根太
- / 火打梁
- ▨ 母屋下がり
- ▩ 小屋裏収納等
- 小屋束
- ◇ 束・梁交点
- 上階柱
- × 下階柱
- ▨ 水平構面 個別設定
- 通し柱(1~2階)

※接合部記号表記の無い仕口の仕様はS1、継手の仕様はT1

基礎伏図、梁伏図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

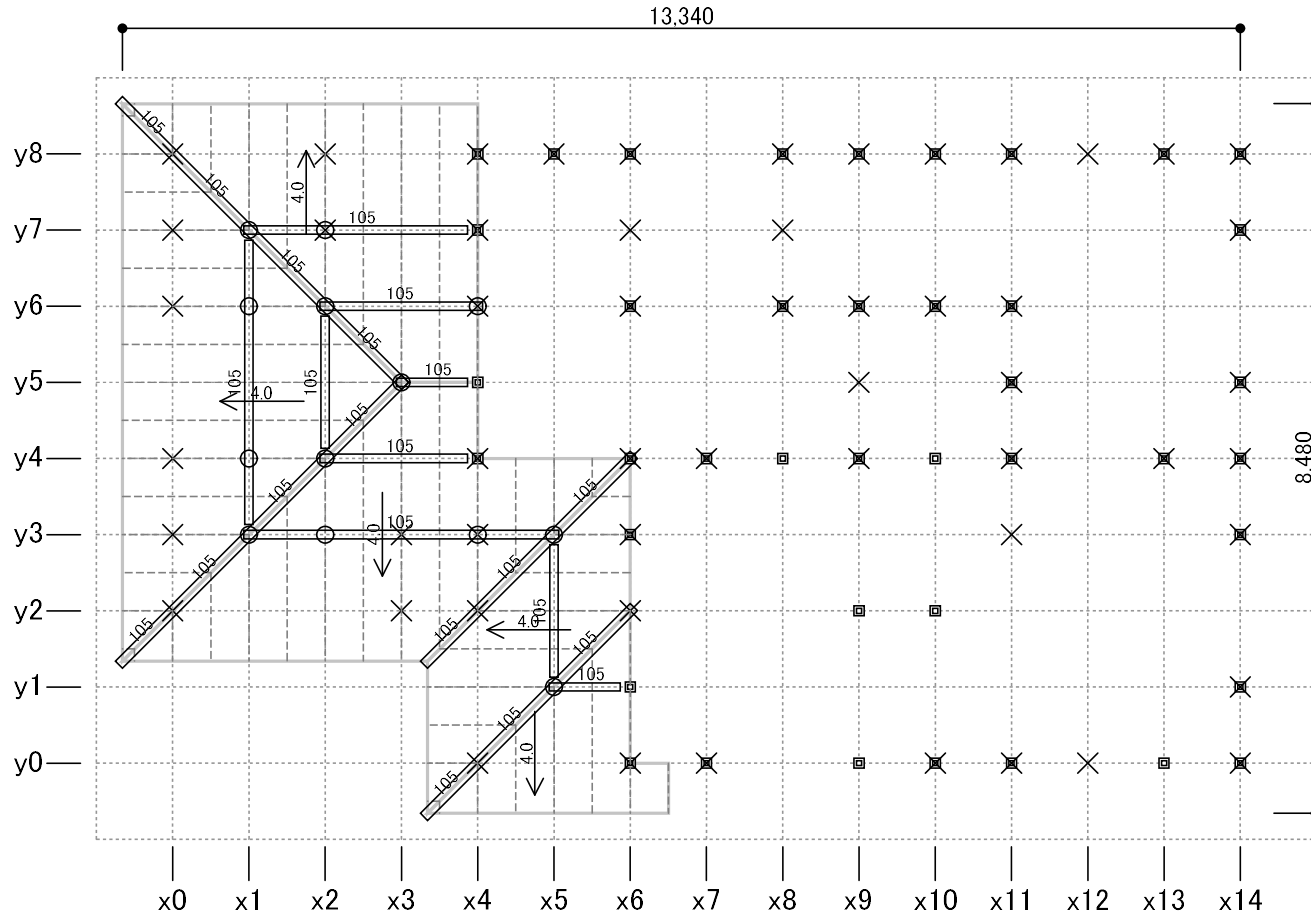
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

1階母屋伏図

記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
横架材 接合部	S1	大入れ横架材+羽子板ボルト(厚さ3.2mm節板に径12mmボルトを溶接)、一方は径12mmボルト締め、他方は厚さ4.5mm、40mm角座金ナット締め



縮尺 1/90

- 凡例**
- 105 棟木/母屋/登り梁(寸法を表示 寸法は幅105のものについては梁せいのみ表示)
 - 垂木(45×60)
 - 継手
 - 隅木・谷木(105×105)
 - 母屋下がり
 - 小屋裏収納等
 - 小屋束
 - ◻ 上階柱
 - × 下階柱
 - 通し柱(1~2階)
- ※接合部記号表記の無い仕口の仕様はS1

基礎伏図、梁伏図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

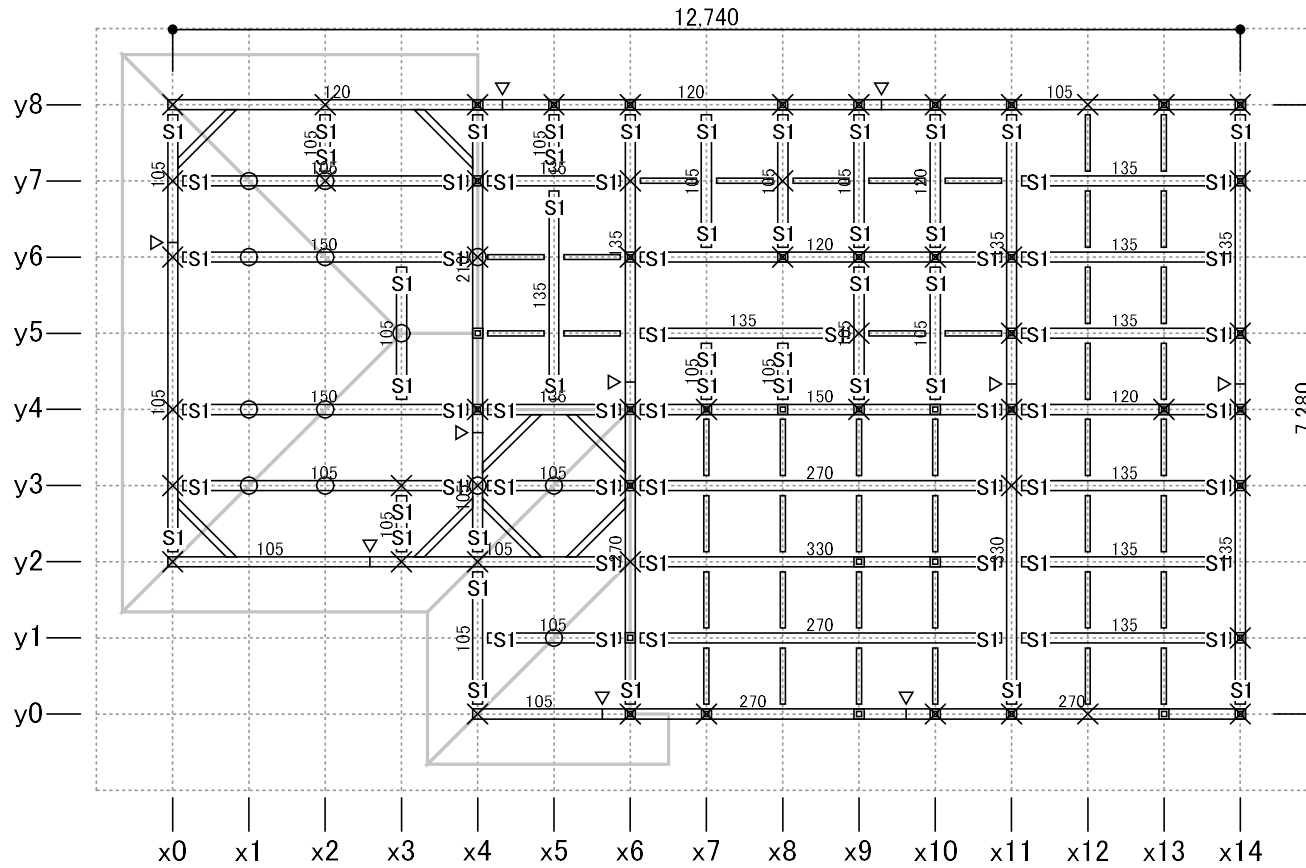
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

2階床/1階小屋伏図

記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
横架材 接合部	J1	大入れ榫掛け+羽子板ボルト
	T1	腰掛け継ぎ(継ぎ+厚さ3.2mmの短さく金物で双方の横架材に対してそれぞれ径12mmのボルト締めたもの。又は、これと同等の接合方法としたもの)
	S1	大入れ榫掛け+羽子板ボルト(厚さ3.2mm鋼板に径12mmボルトを溶接)、一方は径12mmボルト締め、他方は厚さ4.5mm、40mm角座金ナット締め



縮尺 1/90

凡例 $\frac{(-200)}{105}$ 梁・桁(寸法を表示 寸法は幅105のものについては梁せいのみ表示 括弧付きの数値は地廻りを基準とした配置高さ)

- \equiv 甲乙梁(90×90)
- ∇ 継手
-
- 火打梁
- \square 母屋下がり
- \square 小屋裏収納等
- 小屋束
- ◇ 束・梁交点
- 上階柱
- × 下階柱
- \square 水平構面 個別設定
- 通し柱(1~2階)

※接合部記号表記の無い仕口の仕様はJ1、継手の仕様はT1

基礎伏図、梁伏図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

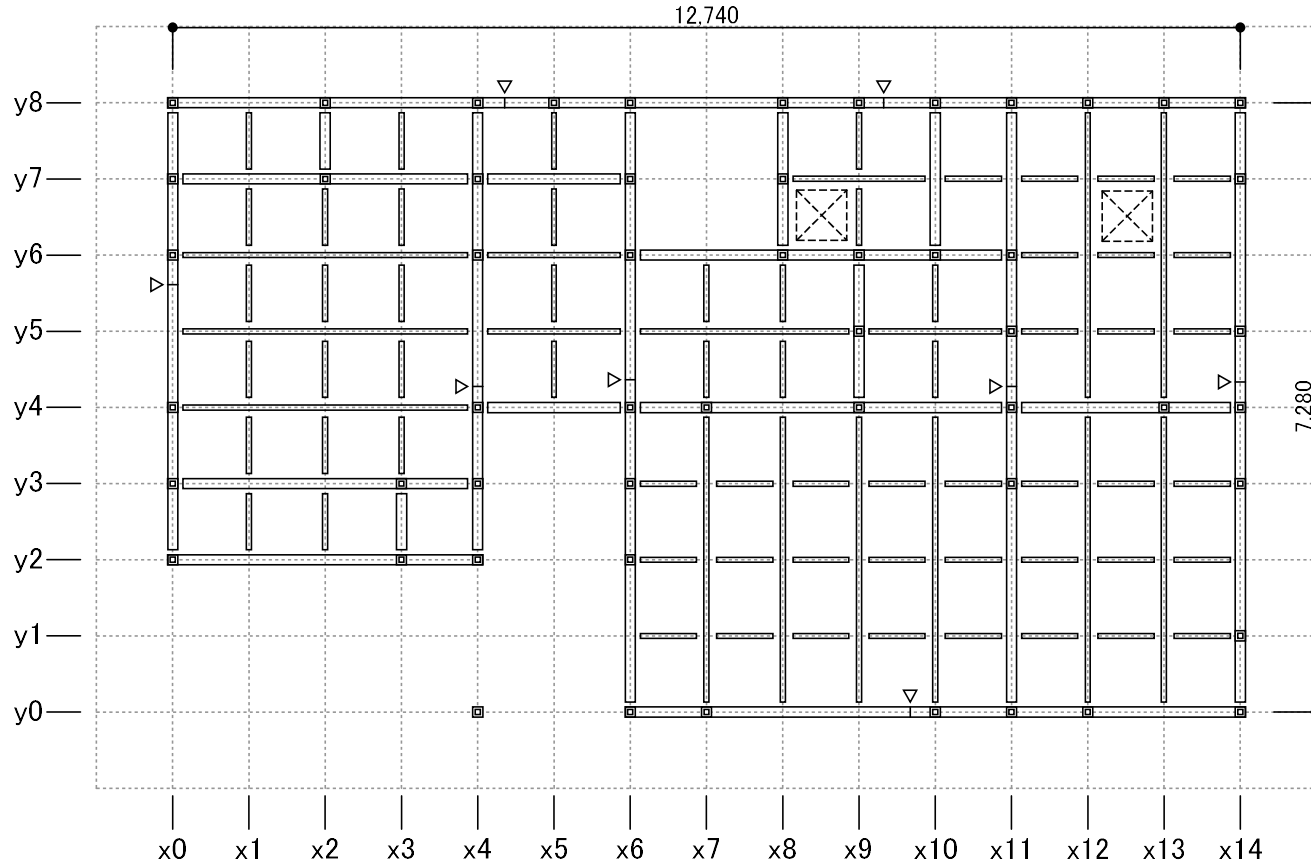
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

1階床伏図

記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
樹種	樹1	無等級製材すぎ



縮尺 1/90

凡例 □ 土台(105×105 樹1)

⌒(-200) 大引(105×105 樹1)(括弧付きの数値は配置高さ) ----- 根太

▽ 継手

▧ 火打土台

⊠ 床下点検口

⊞ 1階柱

○ 通し柱(1~2階)

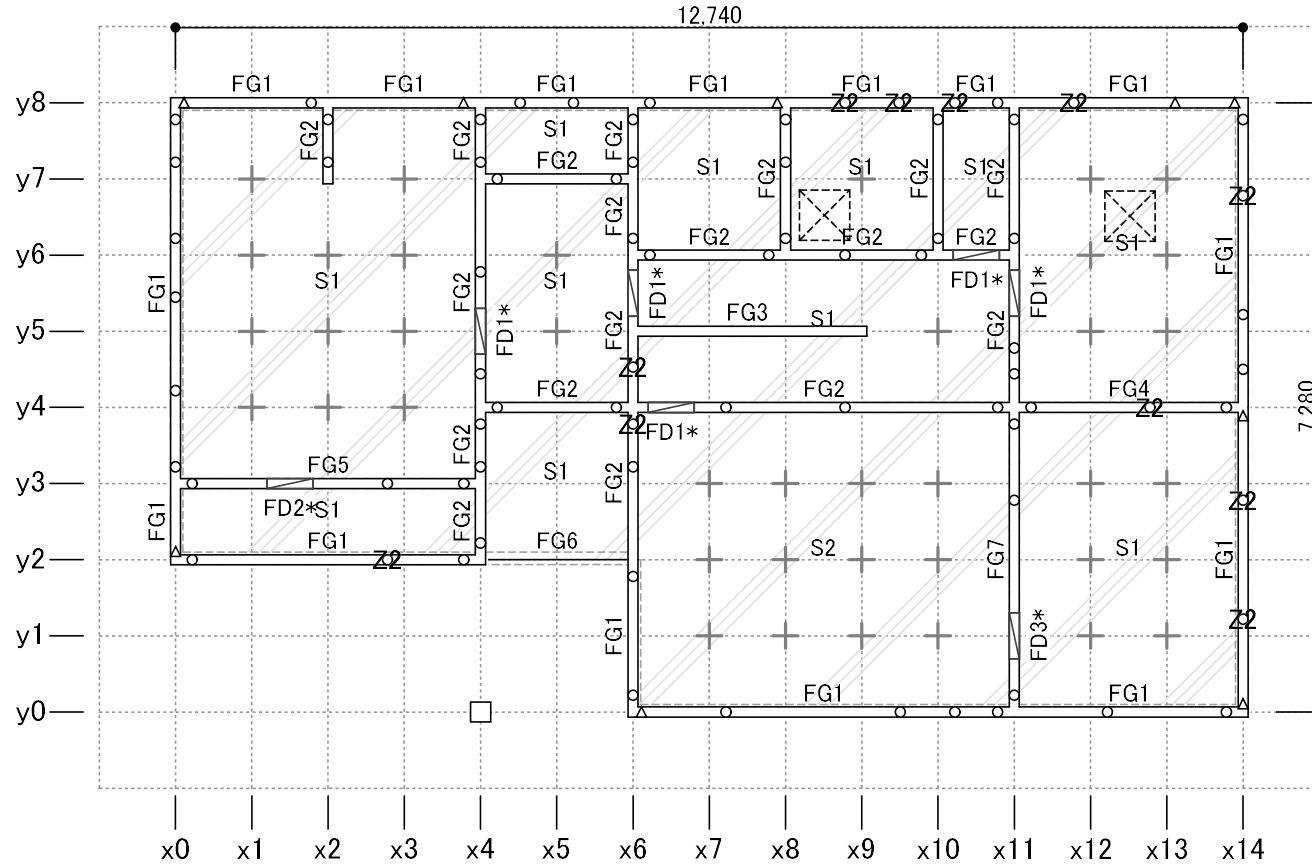
基礎伏図、梁伏図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

基礎伏図



縮尺 1/90

凡例	基礎梁 (内側の線は地中梁、囲み枠は布基礎底盤) FG2: 基礎梁の断面形状	独立基礎	M12アンカーボルト
	人通口・開口部	床束	M16アンカーボルト
底盤 S2: 底盤の断面形状	床下換気口	床下点検口	

*印の箇所は編集値で検定
△印の箇所は検定NG

アンカーボルト座金仕様 無印: 角座金 厚さ4.5mm 40mm角 Z2: 角座金 厚さ6.0mm 60mm角

略軸組図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

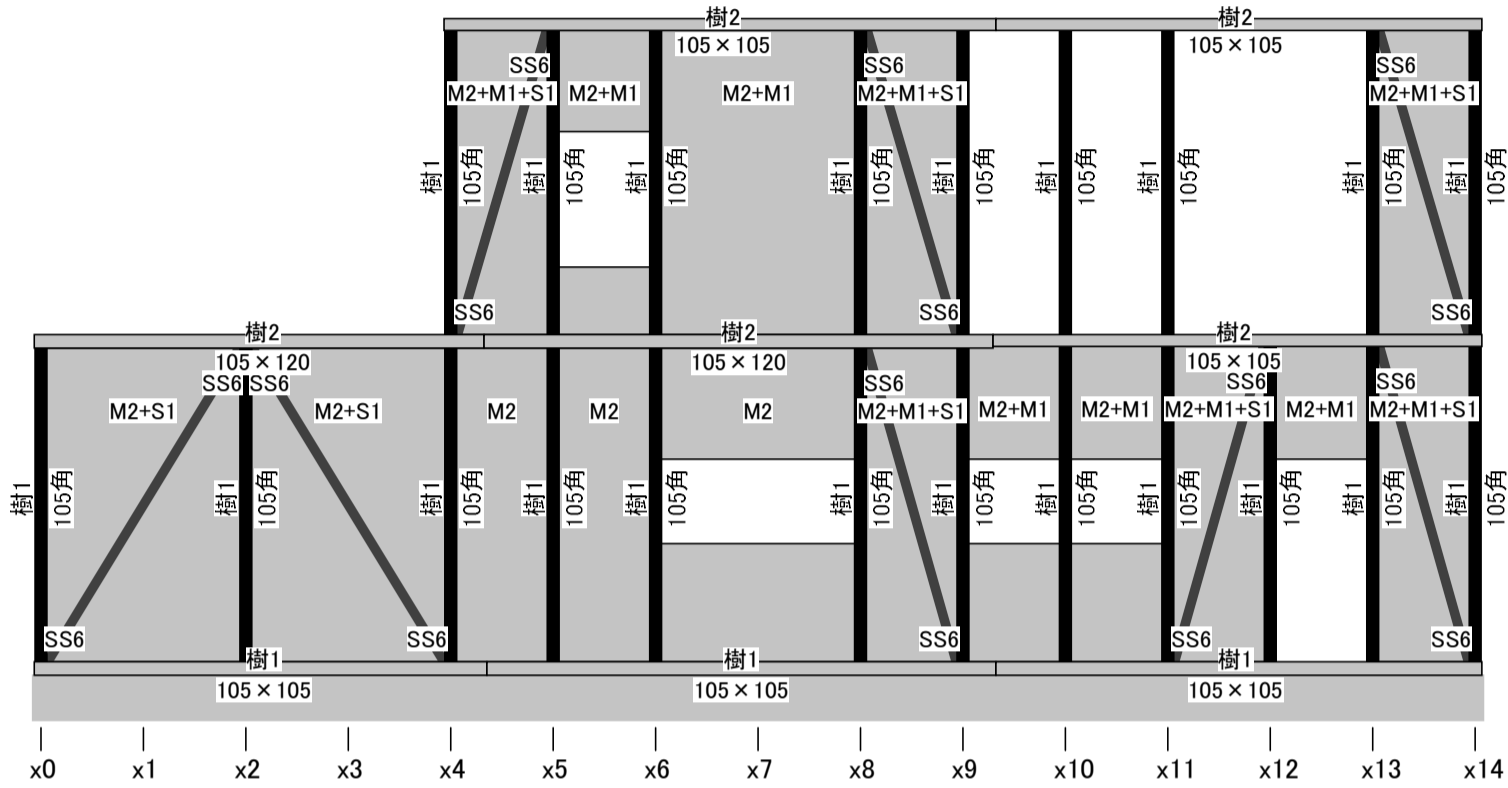
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

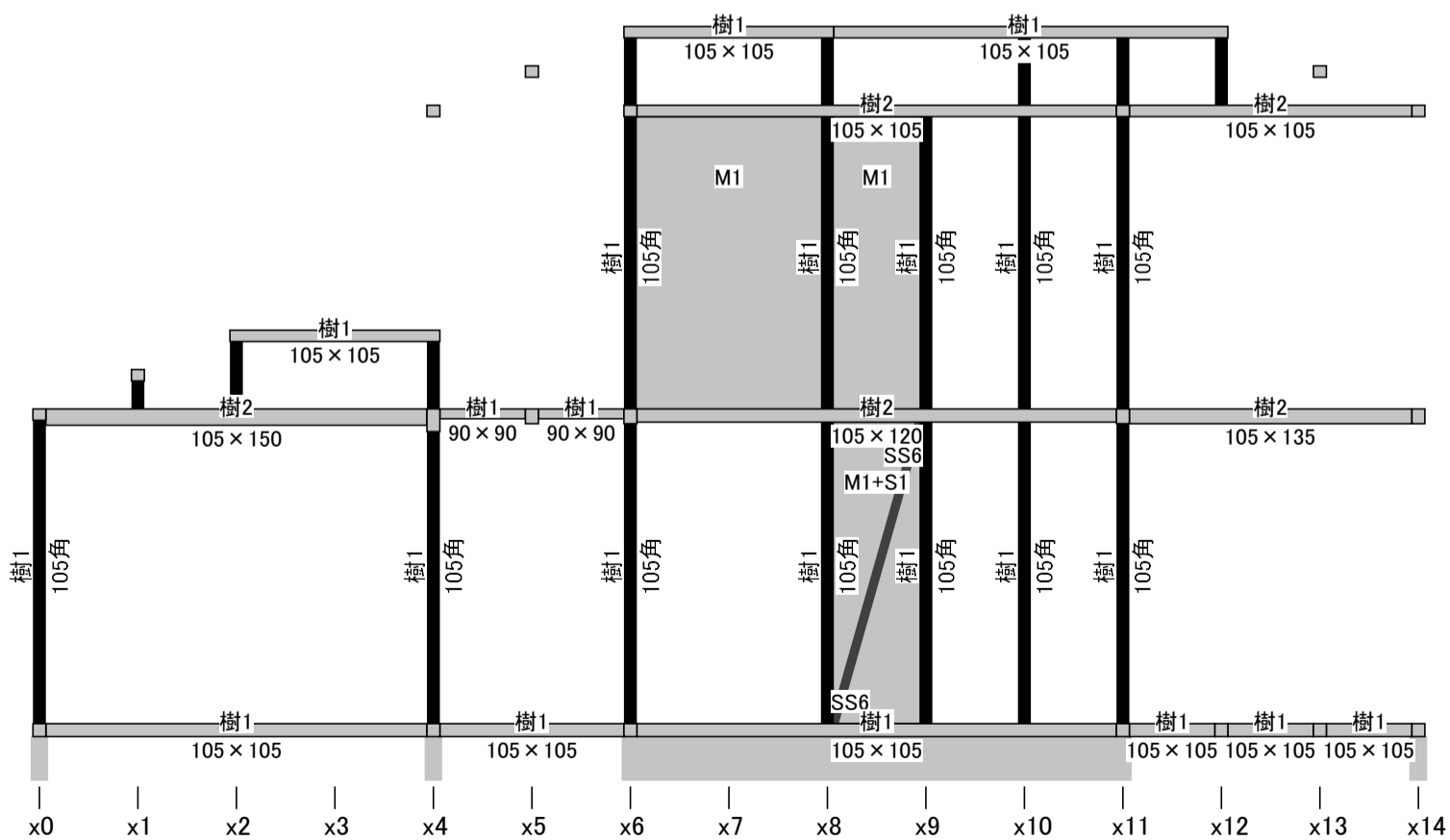
■y8通り

記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
樹種	樹1	無等級製材すぎ
	樹2	無等級製材べいまつ
壁材種	M1	石膏ボード(大壁)
	M2	木ずり
	S1	筋かい(45×90)シングル
筋かい 接合部	SS6	筋かいプレート(BP-2)



■y6通り



略軸組図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

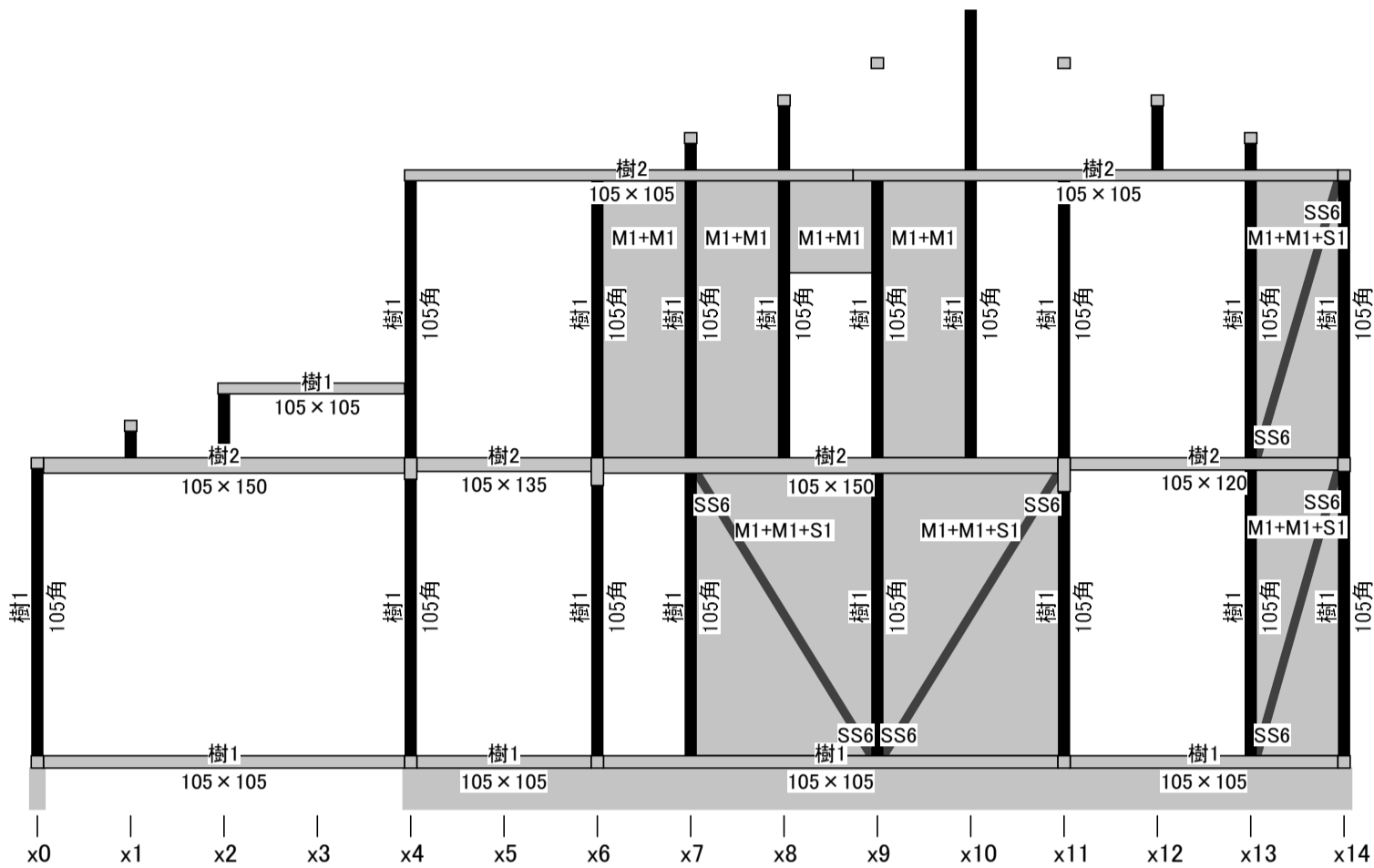
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

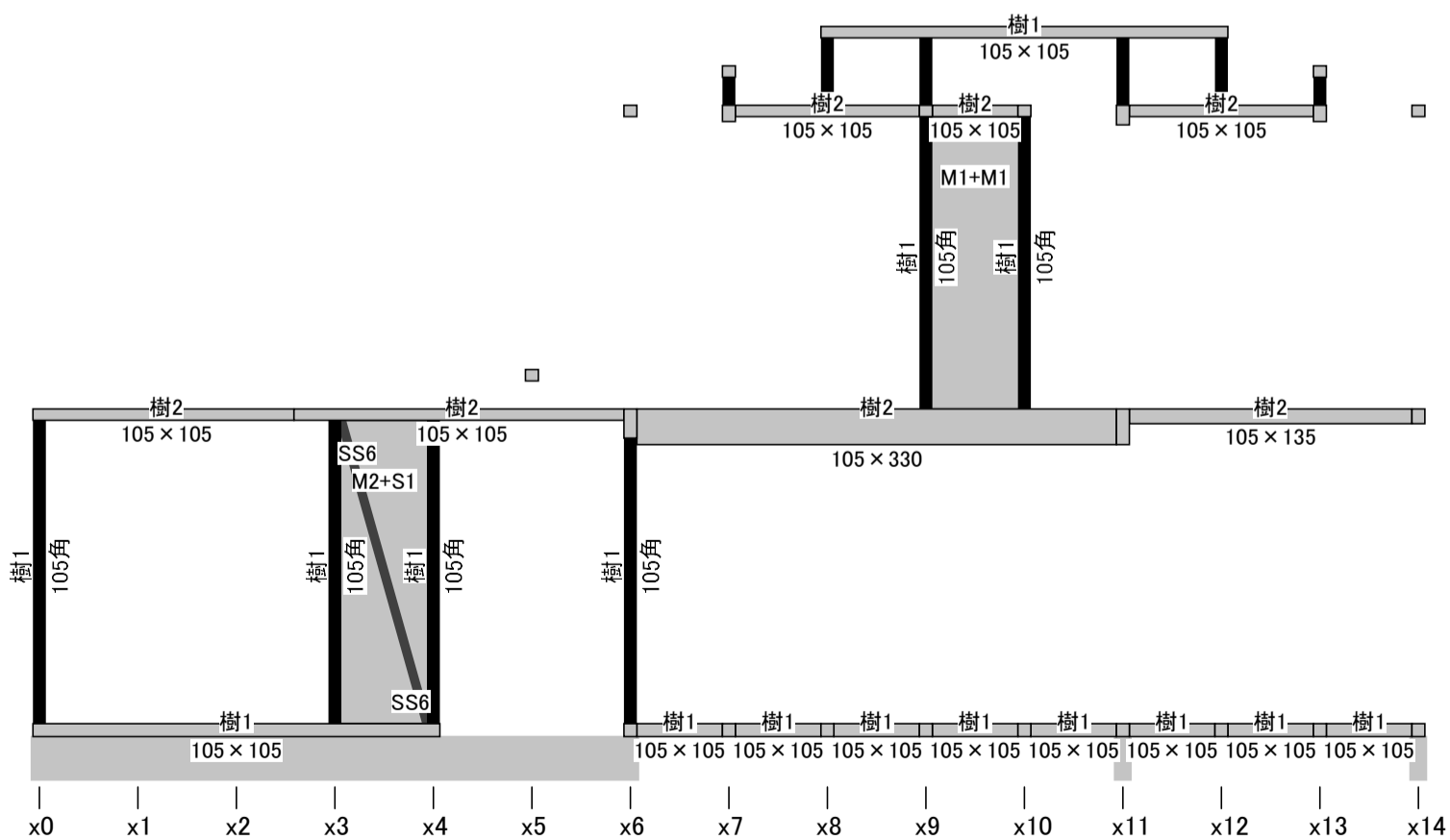
■y4通り

記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
樹種	樹1	無等級製材すぎ
	樹2	無等級製材べいまつ
壁材種	M1	石膏ボード(大壁)
	M2	木ずり
	S1	筋かい(45×90)シングル
筋かい 接合部	SS6	筋かいプレート(BP-2)



■y2通り



略軸組図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

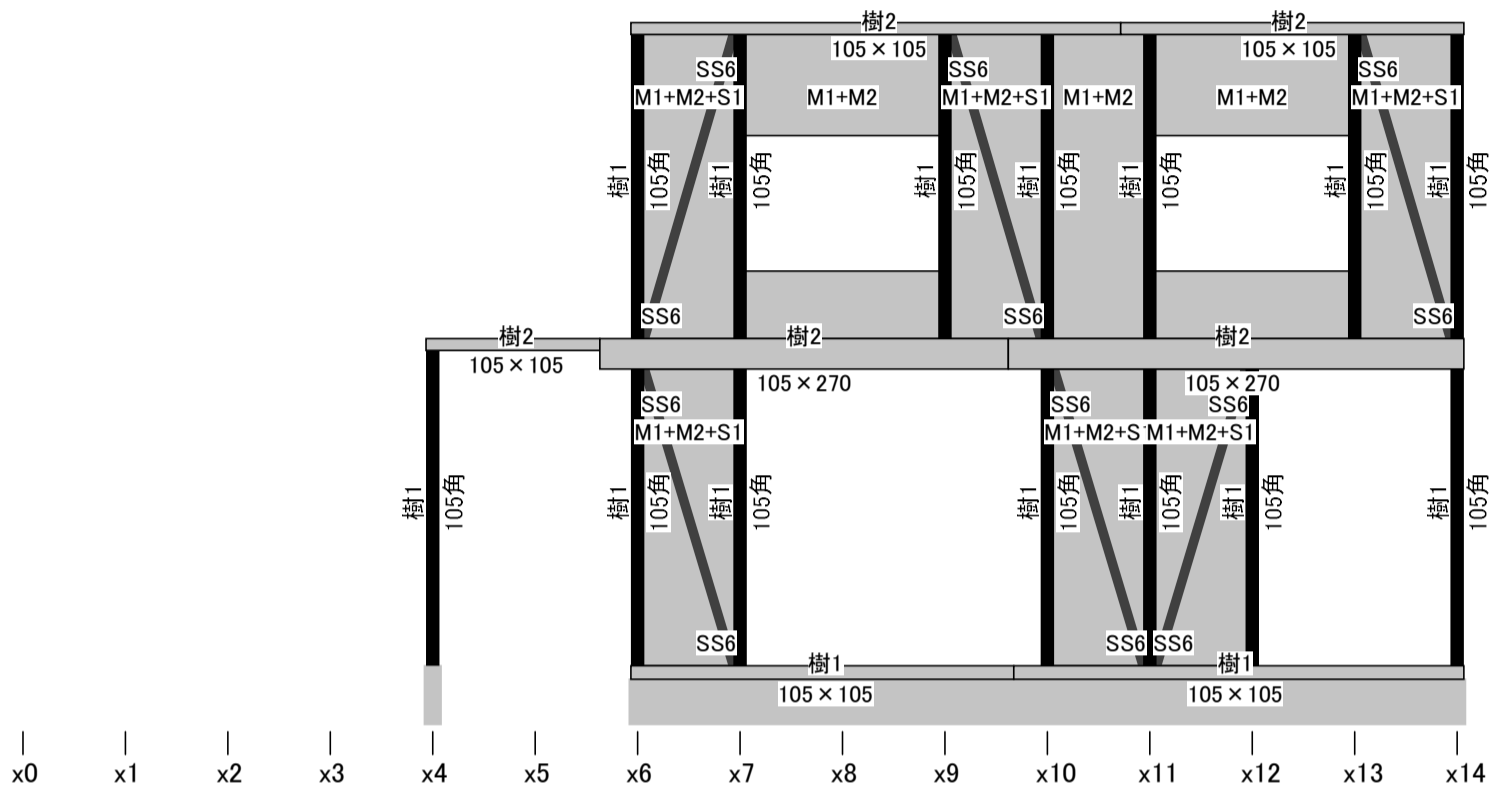
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

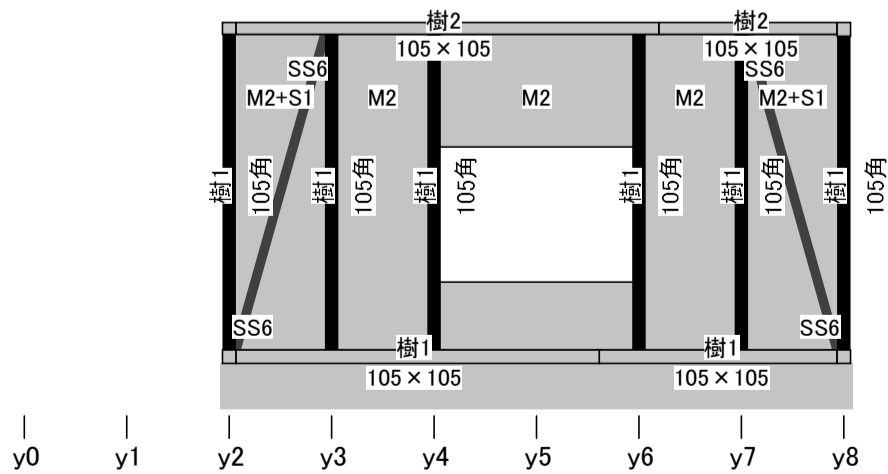
■y0通り

記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
樹種	樹1	無等級製材すぎ
	樹2	無等級製材べいまつ
壁材種	M1	石膏ボード(大壁)
	M2	木ずり
	S1	筋かい(45×90)シングル
筋かい 接合部	SS6	筋かいプレート(BP-2)



■x0通り



略軸組図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

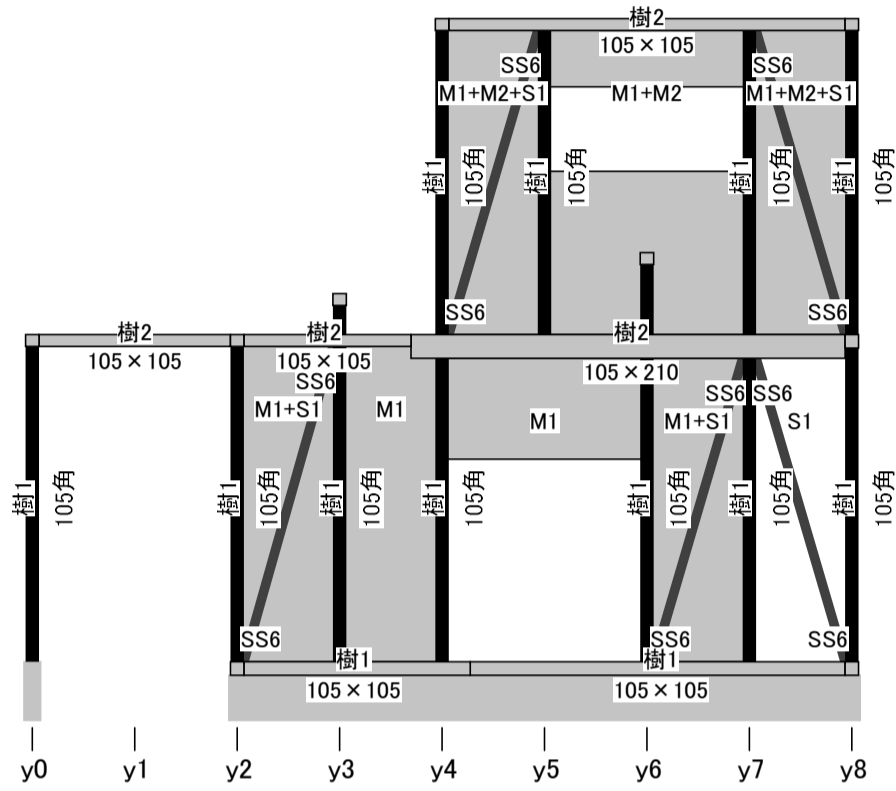
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

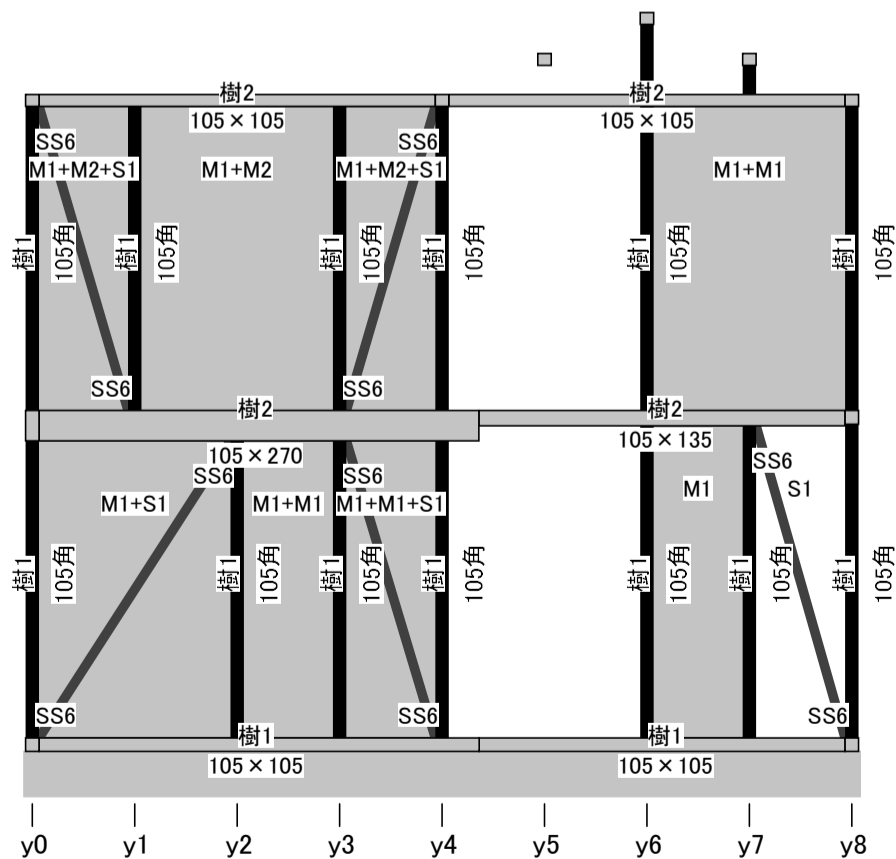
■x4通り

記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
樹種	樹1	無等級製材すぎ
	樹2	無等級製材べいまつ
壁材種	M1	石膏ボード(大壁)
	M2	木ずり
	S1	筋かい(45×90)シングル
筋かい 接合部	SS6	筋かいプレート(BP-2)



■x6通り



略軸組図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

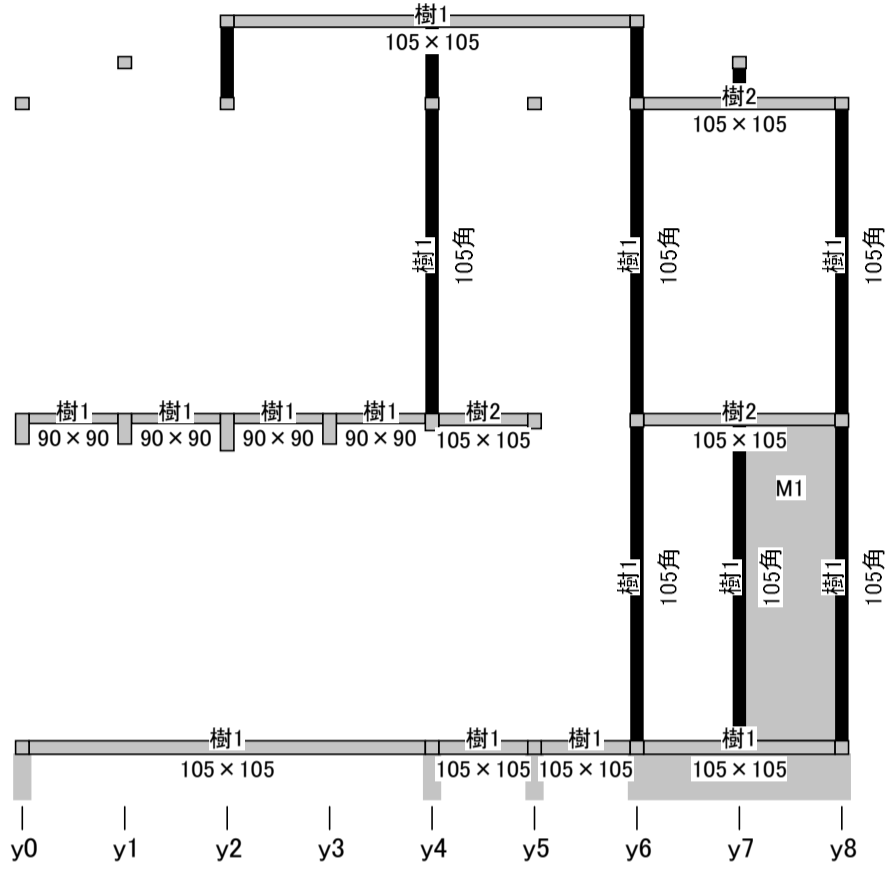
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

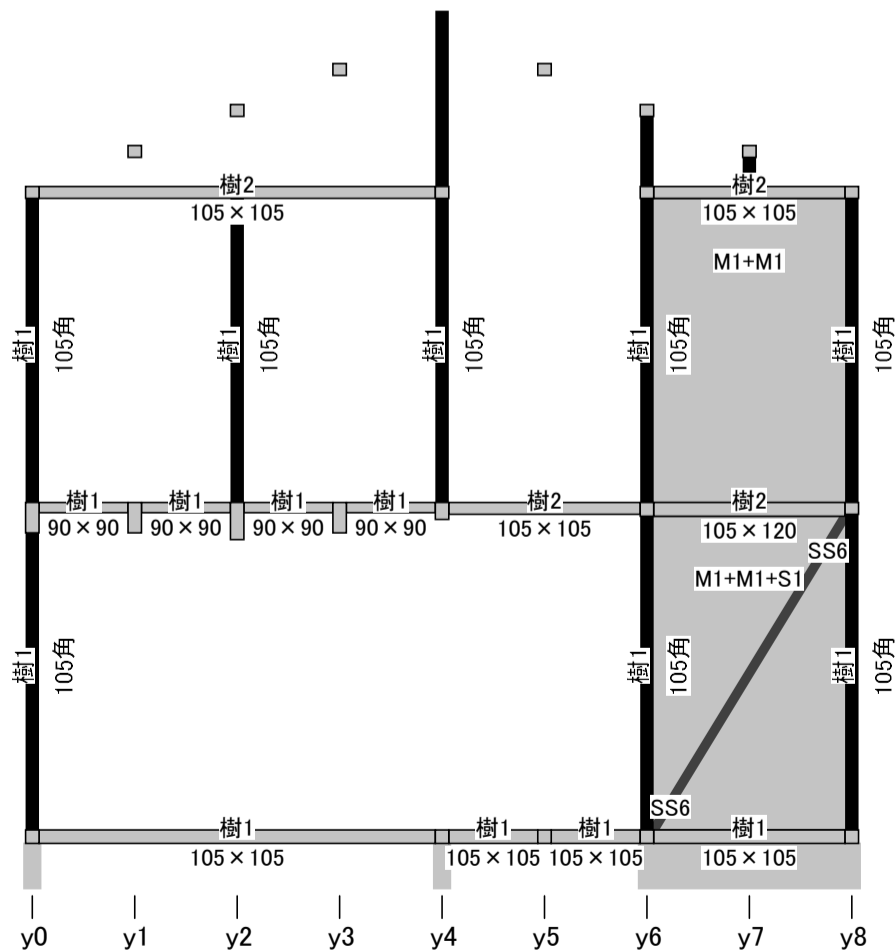
■x8通り

記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
樹種	樹1	無等級製材すぎ
	樹2	無等級製材べいまつ
壁材種	M1	石膏ボード(大壁)
	M2	木ずり
	S1	筋かい(45×90)シングル
筋かい 接合部	SS6	筋かいプレート(BP-2)



■x10通り



略軸組図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

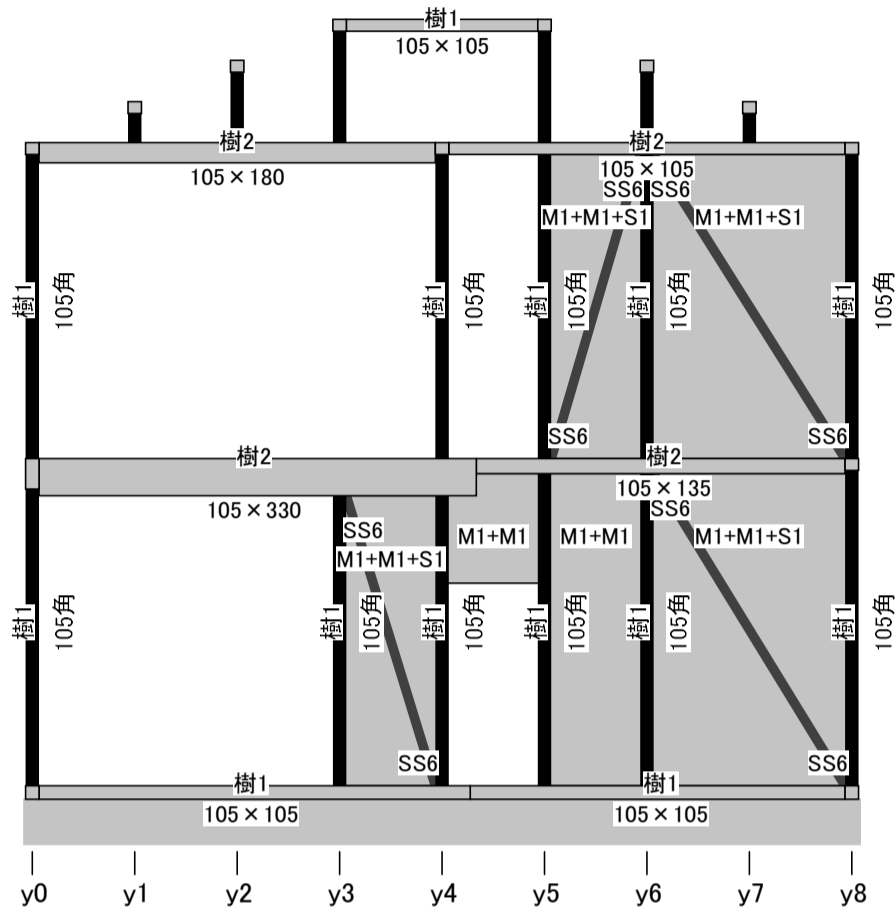
建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

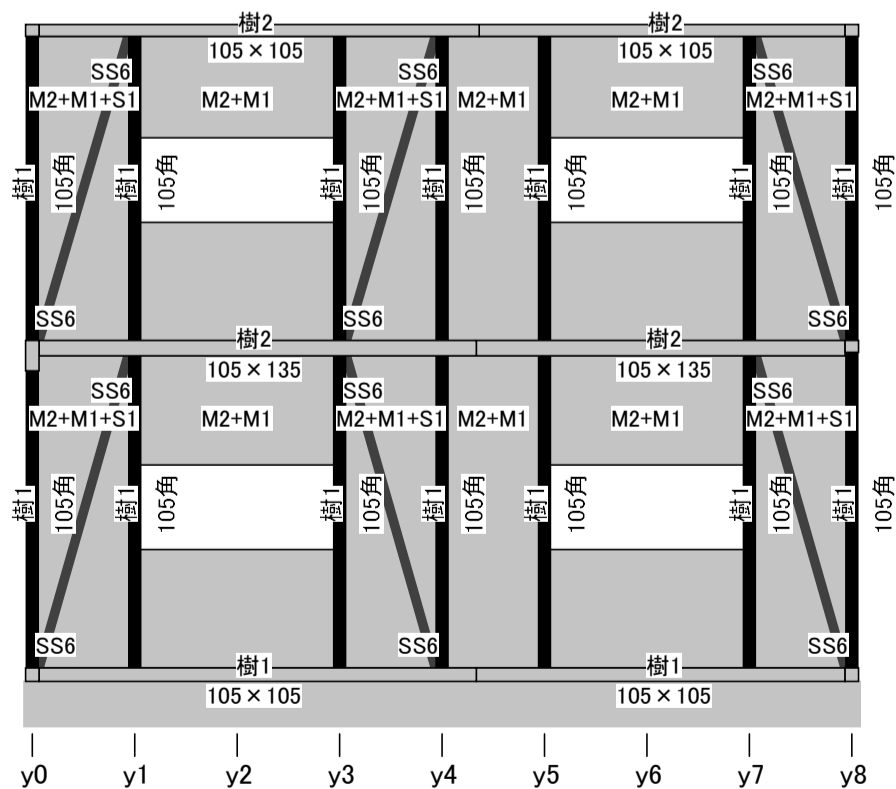
■x11通り

記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
樹種	樹1	無等級製材すぎ
	樹2	無等級製材べいまつ
壁材種	M1	石膏ボード(大壁)
	M2	木ずり
	S1	筋かい(45×90)シングル
筋かい 接合部	SS6	筋かいプレート(BP-2)



■x14通り



柱頭柱脚接合部引抜き検定図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

建物コード: 000003

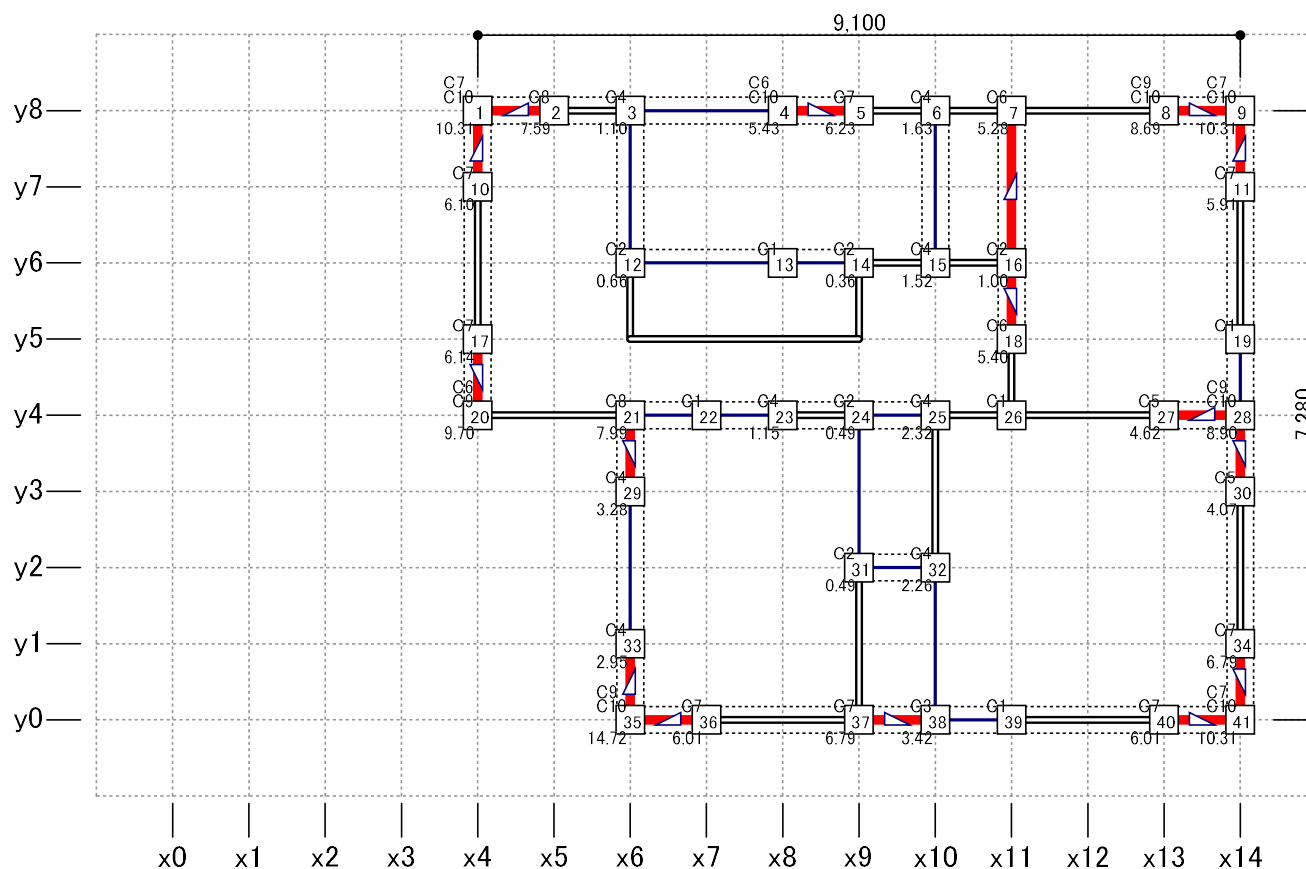
建物名: 伏図次郎【2階】

2階

記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
柱頭柱脚接合部	C1	短ほぞ差し
	C2	かすがい打ち
	C4	L字型のかど金物 釘CN65×10本
	C3	長ほぞ差し込み栓打ち
	C5	T字型のかど金物 寸きCN65×10本
	C6	山形プレート金物 寸きCN90×8本
	C7	羽子板ボルトφ12mm又は短ざく金物
	C8	羽子板ボルトφ12mm又は短ざく金物に長さ50mm径4.5mmスクリュー釘×1本
	C9	引き寄せ金物 φ12mmのボルト×2本
	C10	引き寄せ金物 φ12mmのボルト×3本
	C11	引き寄せ金物 φ12mmのボルト×4本

※柱頭柱脚接合部の並びは短期許容引張耐力が小さい順



縮尺 1/90

凡例
— 一般壁 開口部 準耐力壁 n 柱 n 通し柱(1~2階)
 面材耐力壁 筋かいダブル 柱頭 柱脚 筋かいシングル n 通し柱(2~3階) n 通し柱(1~3階)
 C5 C9 仕様記号(柱頭、柱脚で異なる場合は2段に表示) 1.08 柱脚引抜き力(負の場合は省略)

柱頭柱脚接合部引抜き力検定図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

建物コード: 000003

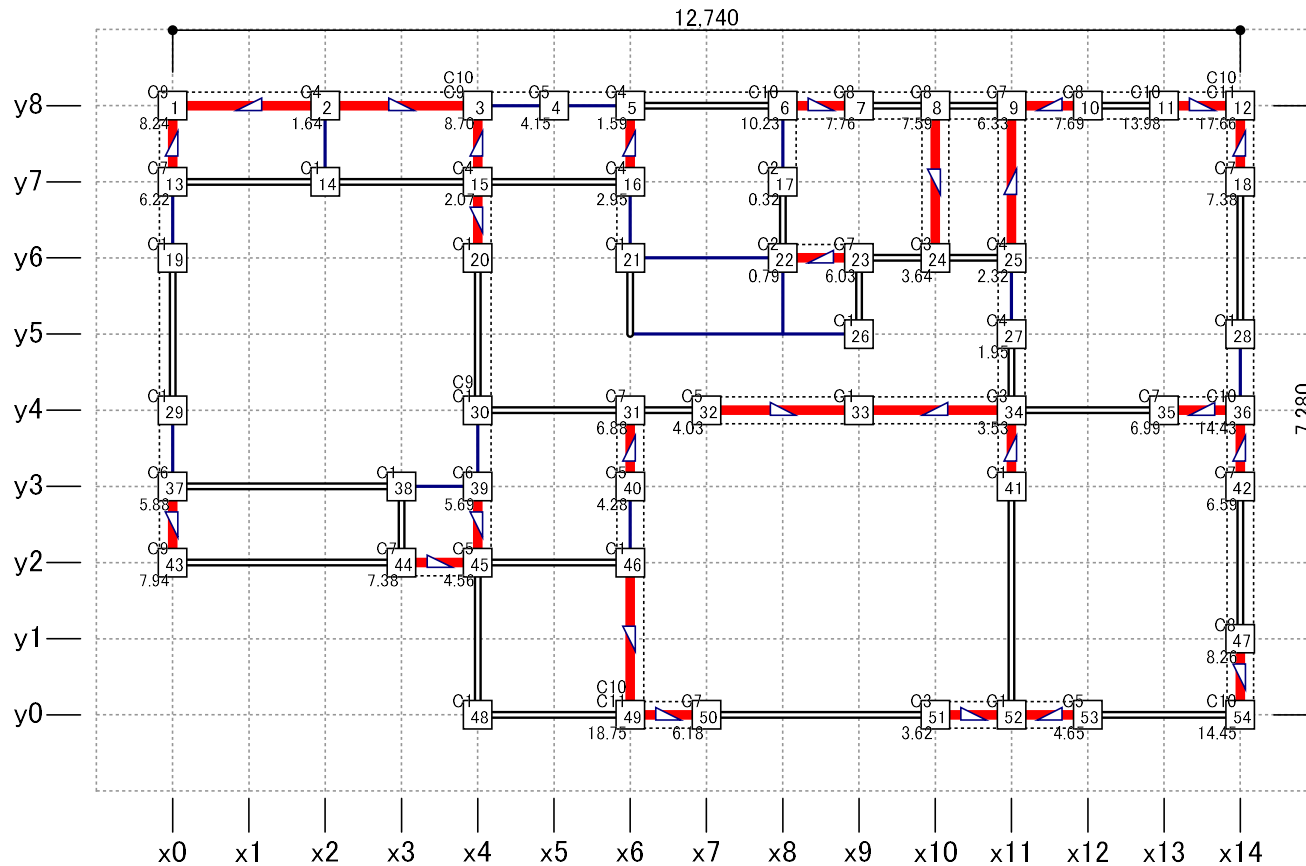
建物名: 伏図次郎【2階】

1階

記号と仕様の対応

分類	記号	仕様
柱頭柱脚接合部	C1	短ほぞ差し
	C2	かすがい打ち
	C4	L字型のかど金物 釘CN65×10本
	C3	長ほぞ差し込み栓打ち
	C5	T字型のかど金物 ぐきCN65×10本
	C6	山形プレート金物 ぐきCN90×8本
	C7	羽子板ボルトφ12mm又は短ざく金物
	C8	羽子板ボルトφ12mm又は短ざく金物に長さ50mm径4.5mmスクリーン釘×1本
	C9	引き寄せ金物 φ12mmのボルト×2本
	C10	引き寄せ金物 φ12mmのボルト×3本
	C11	引き寄せ金物 φ12mmのボルト×4本

※柱頭柱脚接合部の並びは短期許容引抜き耐力が小さい順



縮尺 1/90

凡例

- 一般壁
- 開口部
- 準耐力壁
- 柱
- ⊞ 通し柱(1~2階)
- ▬ 面材耐力壁
- △ 筋かいダブル
- 柱頭 △ 柱脚 筋かいシングル
- ⊞ 通し柱(2~3階)
- ⊞ 通し柱(1~3階)
- C5 C9 仕様記号(柱頭、柱脚で異なる場合は2段に表示) 1.08 柱脚引抜き力(負の場合は省略)

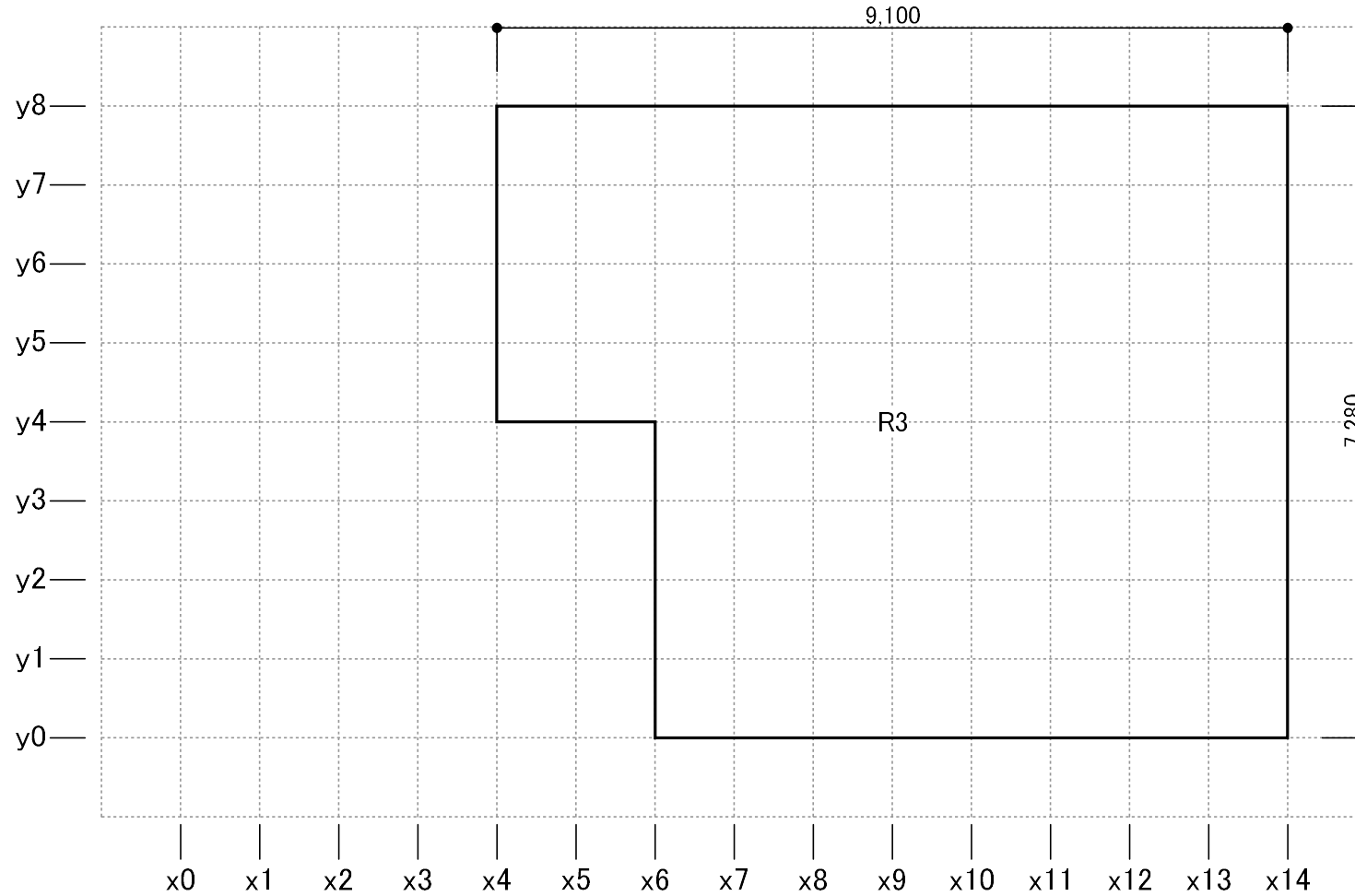
水平構面仕様図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

建物コード: 000003

建物名: 伏図次郎【2階】

2階



縮尺 1/80

記号	水平構面仕様	許容せん断耐力(kN/m)
R3	構造用合板(9-15mm)又は構造用ハネル(1-3級) N50@150以下 垂木(45×45~90)@500以下 転ばし+転び止め材 勾配30度以下	1.96
F7	構造用合板(24-30mm)又は構造用ハネル(1-2級)又はパーティクルボード 四周N75@150以下 根太なし 受材有り@1000以下 落し込み	7.84

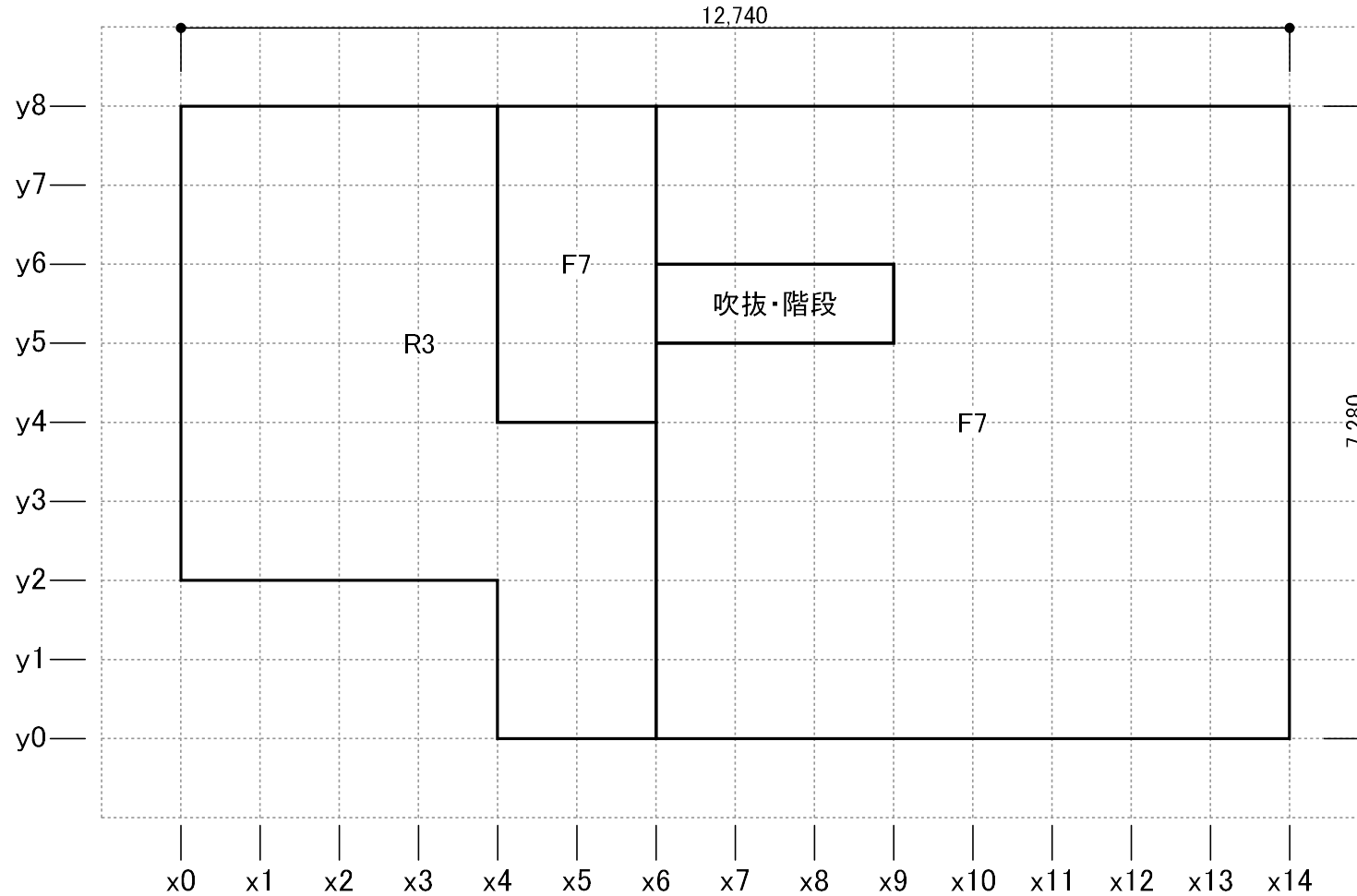
水平構面仕様図

日付: 2023年07月31日 15:05:26

建物コード: 000003

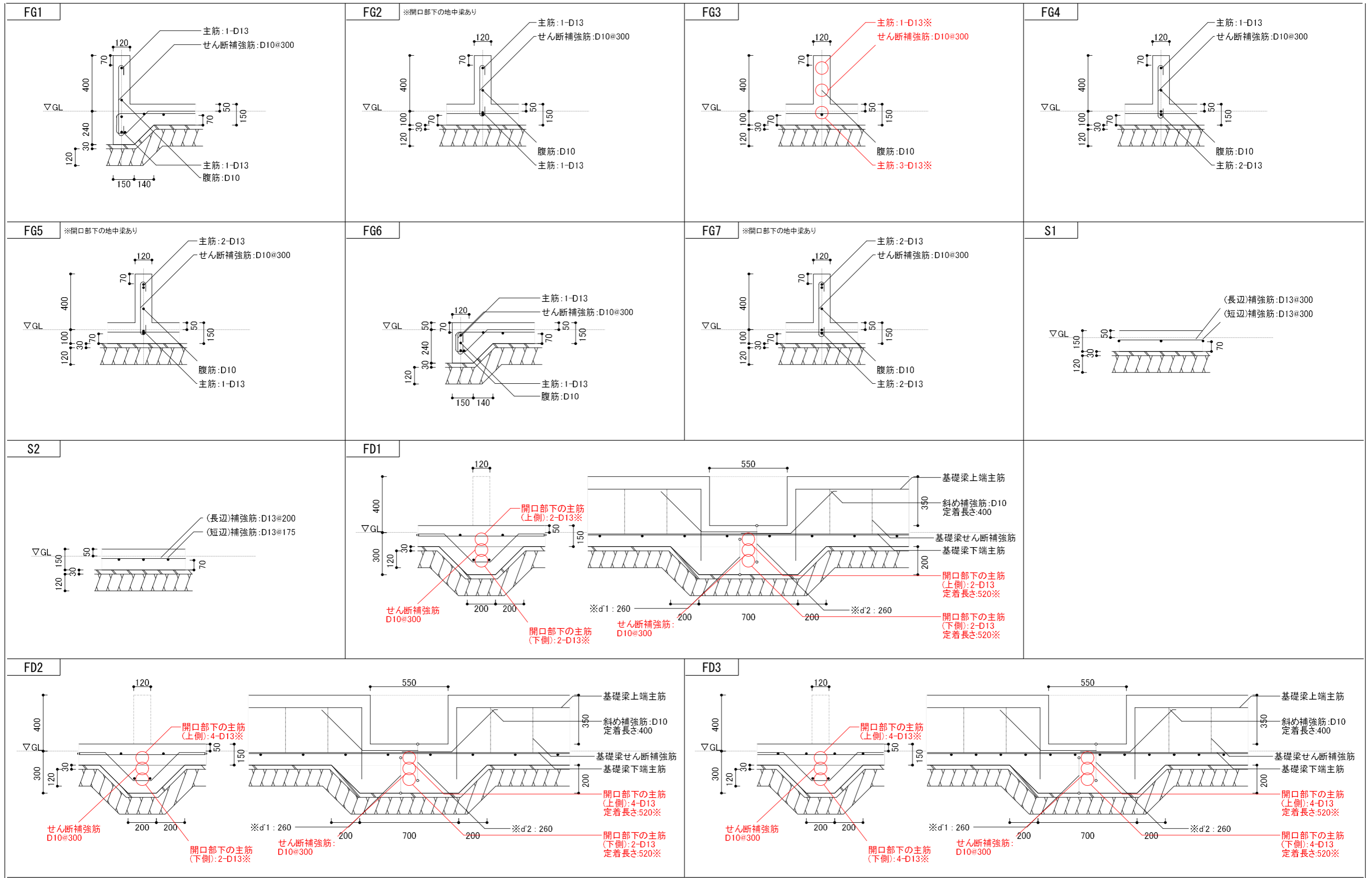
建物名: 伏図次郎【2階】

1階



縮尺 1/80

記号	水平構面仕様	許容せん断耐力(kN/m)
R3	構造用合板(9-15mm)又は構造用パネル(1-3級) N50@150以下 垂木(45×45~90)@500以下 転ばし+転び止め材 勾配30度以下	1.96
F7	構造用合板(24-30mm)又は構造用パネル(1-2級)又はパーティクルボード 四周N75@150以下 根太なし 受材有り@1000以下 落し込み	7.84



※鉄筋の本数やピッチ等は構造設計(ソフトでの入力や算定)の結果です。○印は主筋が3本以上(基礎梁開口部なら2本以上)あるいはせん断補強筋が2本以上求められた場合です。妥当性や施工方法は別途検討が必要です。
※d'1:[開口部下の主筋(上側)の中心]と[基礎下端]の距離 ※d'2:[開口部下の主筋(下側)の中心]と[開口部下端]の距離 ※独立基礎の詳細図は出力されません。(単位:mm)