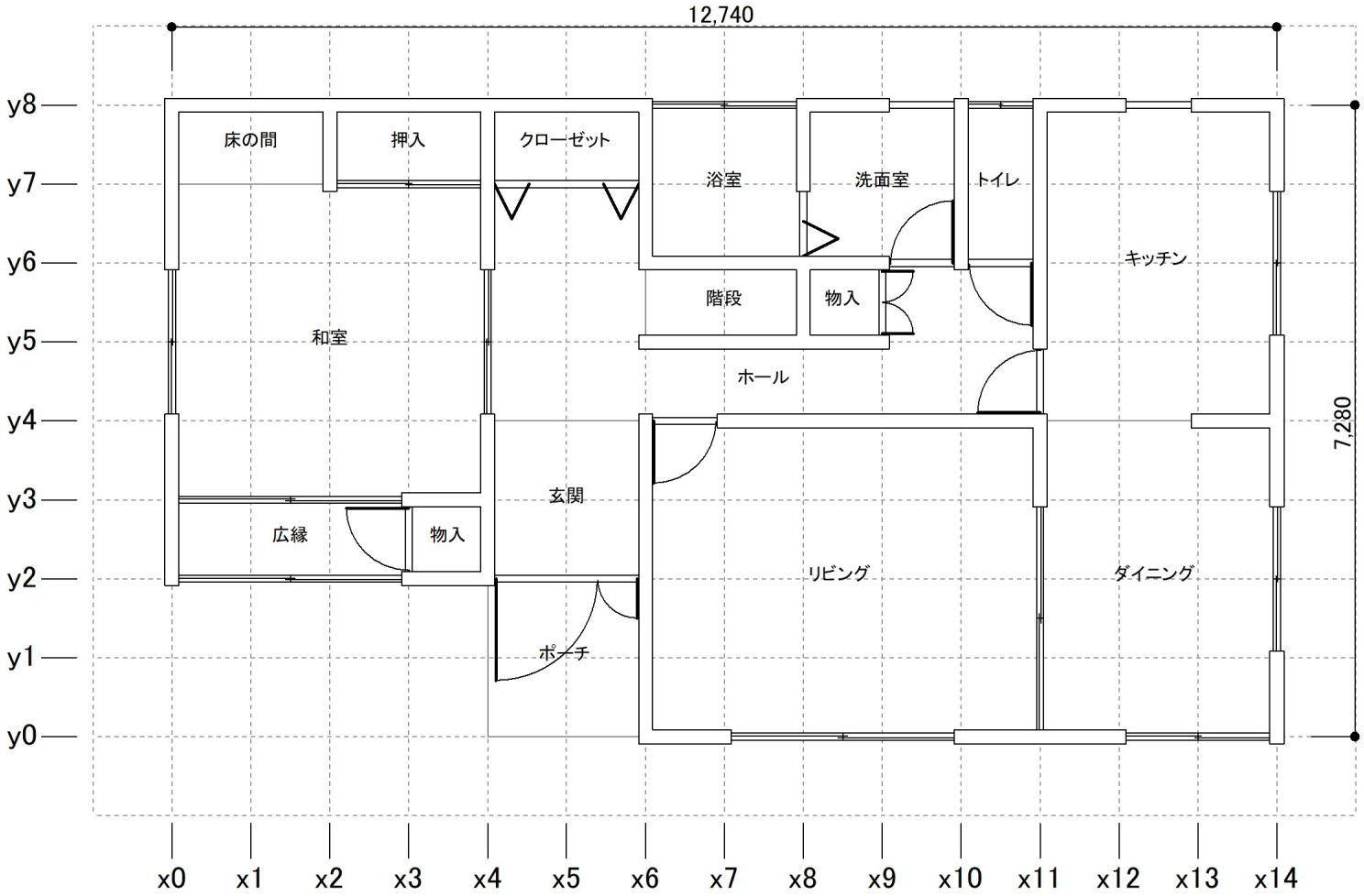
平面図

日付：2019年05月23日 11:17:02
建物コード：000003
建物名：伏図次郎【2階】

1階平面図

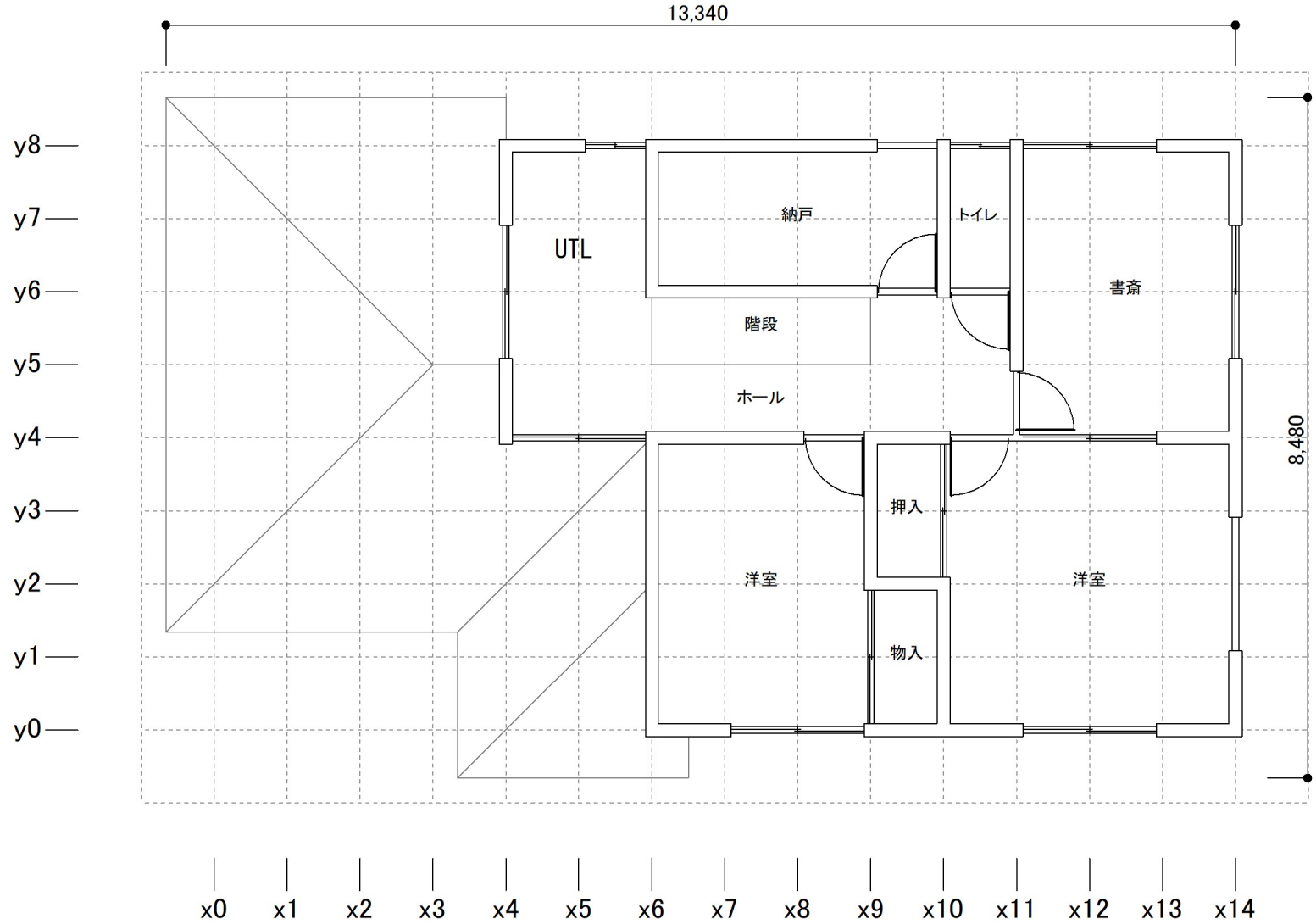


縮尺 1/80

平面図

日付:2019年05月23日 11:17:02
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

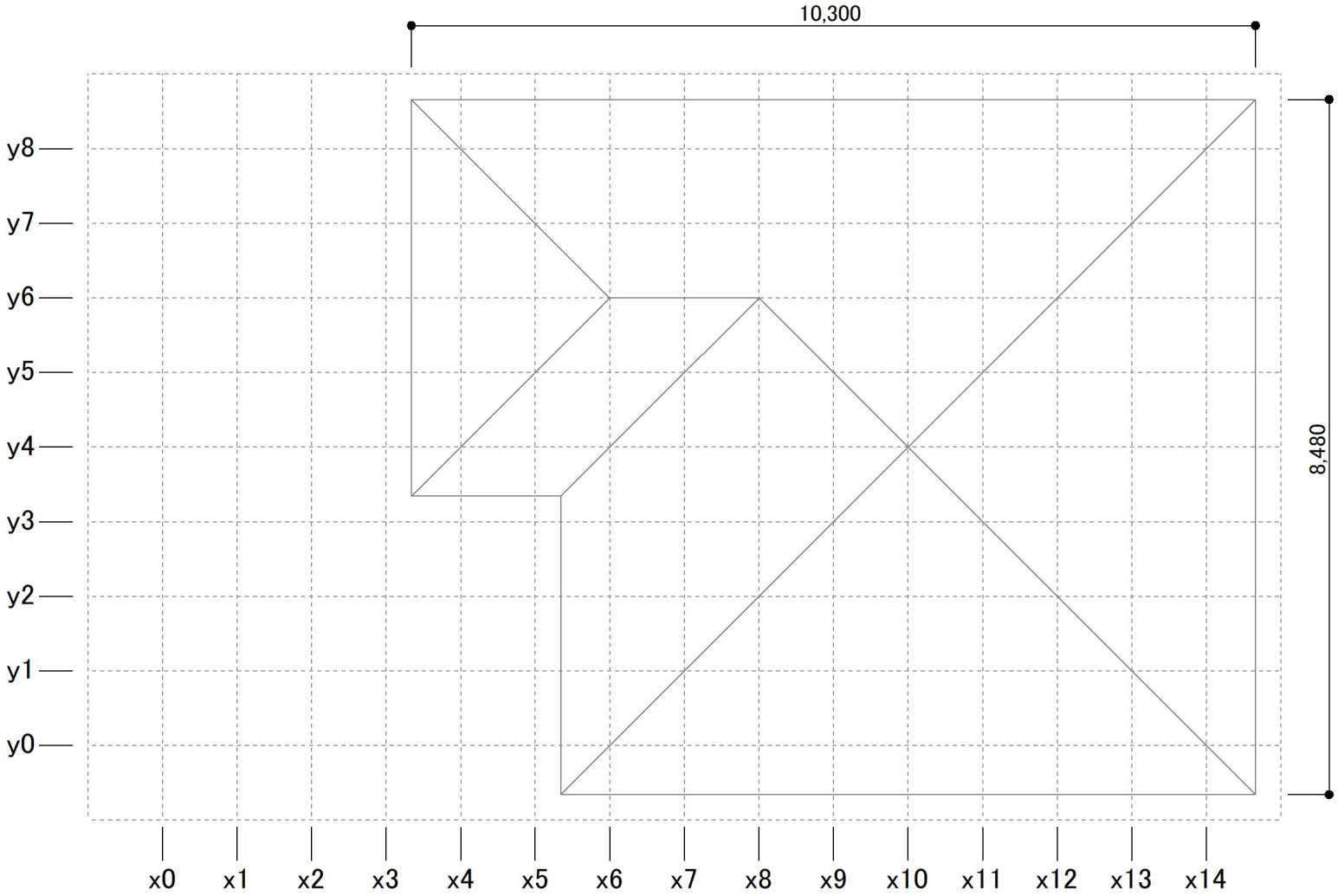


縮尺 1/80

平面図

日付：2019年05月23日 11:17:02
建物コード：000003
建物名：伏図次郎【2階】

2階屋根伏図



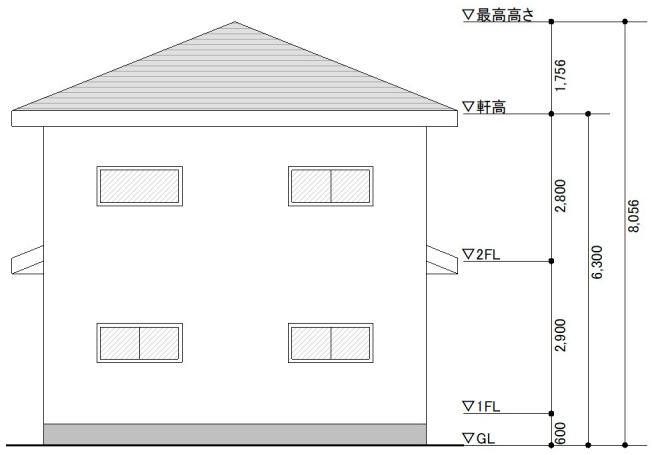
縮尺 1/80

立面図

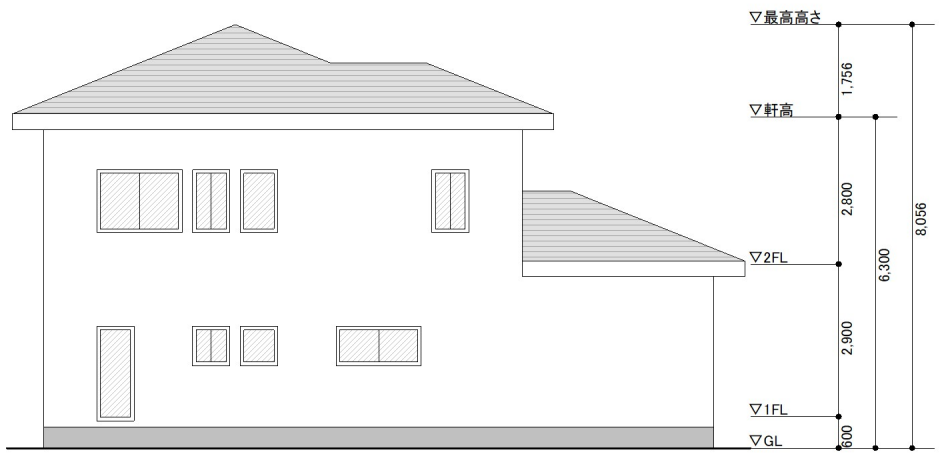
日付:2019年05月23日 11:17:02
建物コード:000003
建物名:伏図次郎【2階】

南立面図

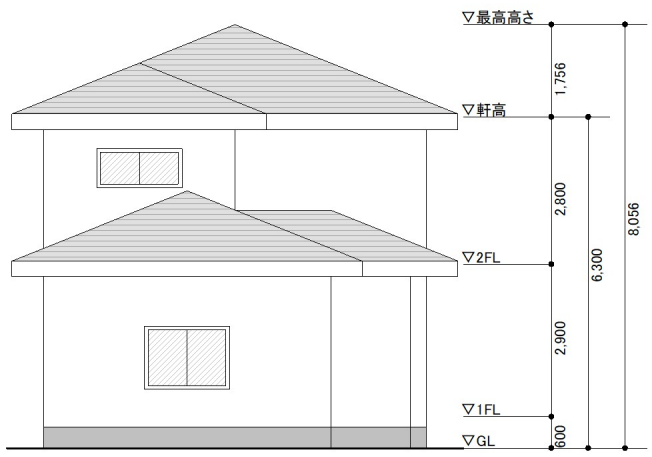
東立面図



北立面図



西立面図

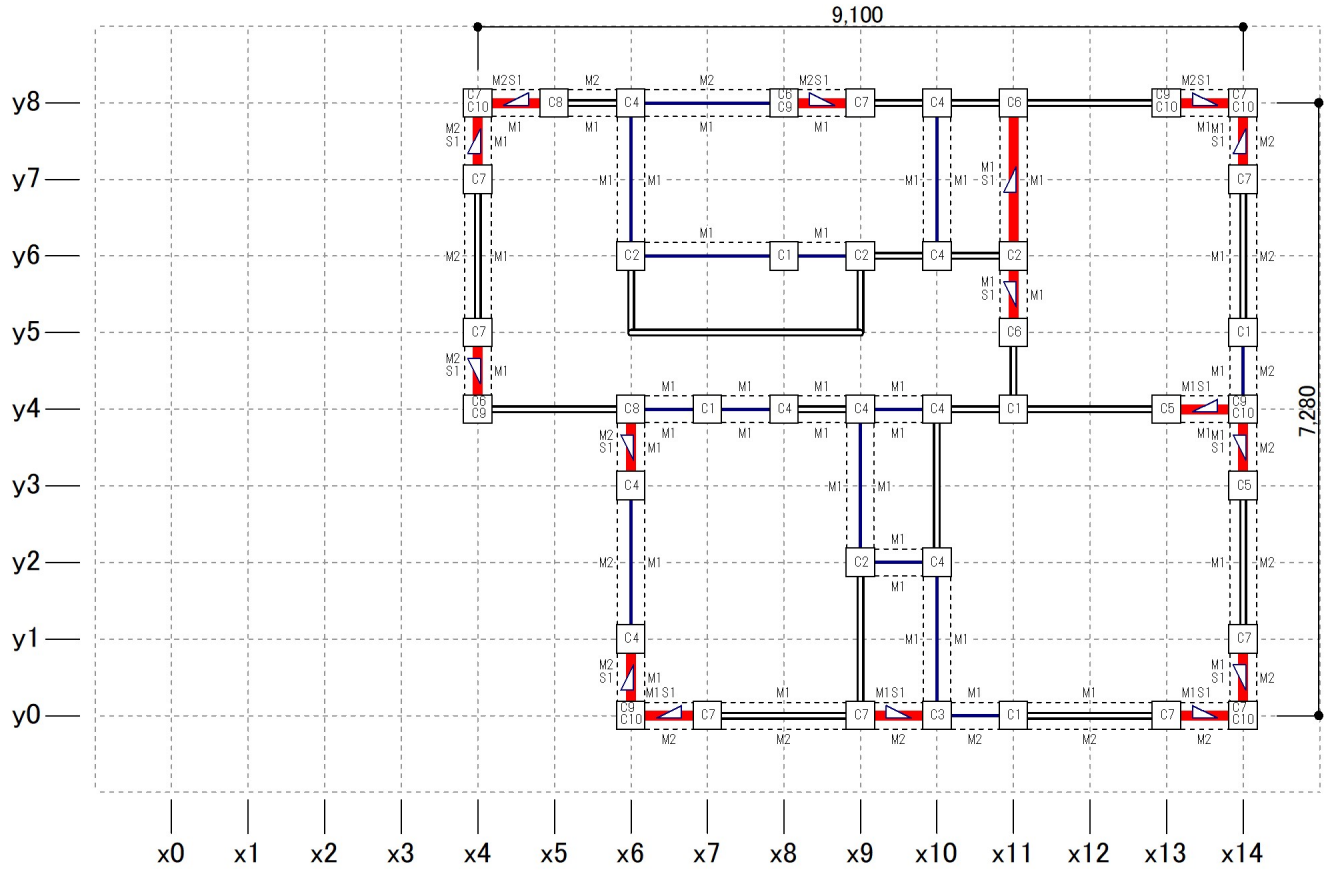


縮尺:1/140

柱壁伏図

日付：2019年05月23日 11:17:02
建物コード：000003
建物名：伏図次郎【2階】

2階



縮尺 1/90

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 くぎCN65×10本
	C6	山形プレート金物 くぎ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)

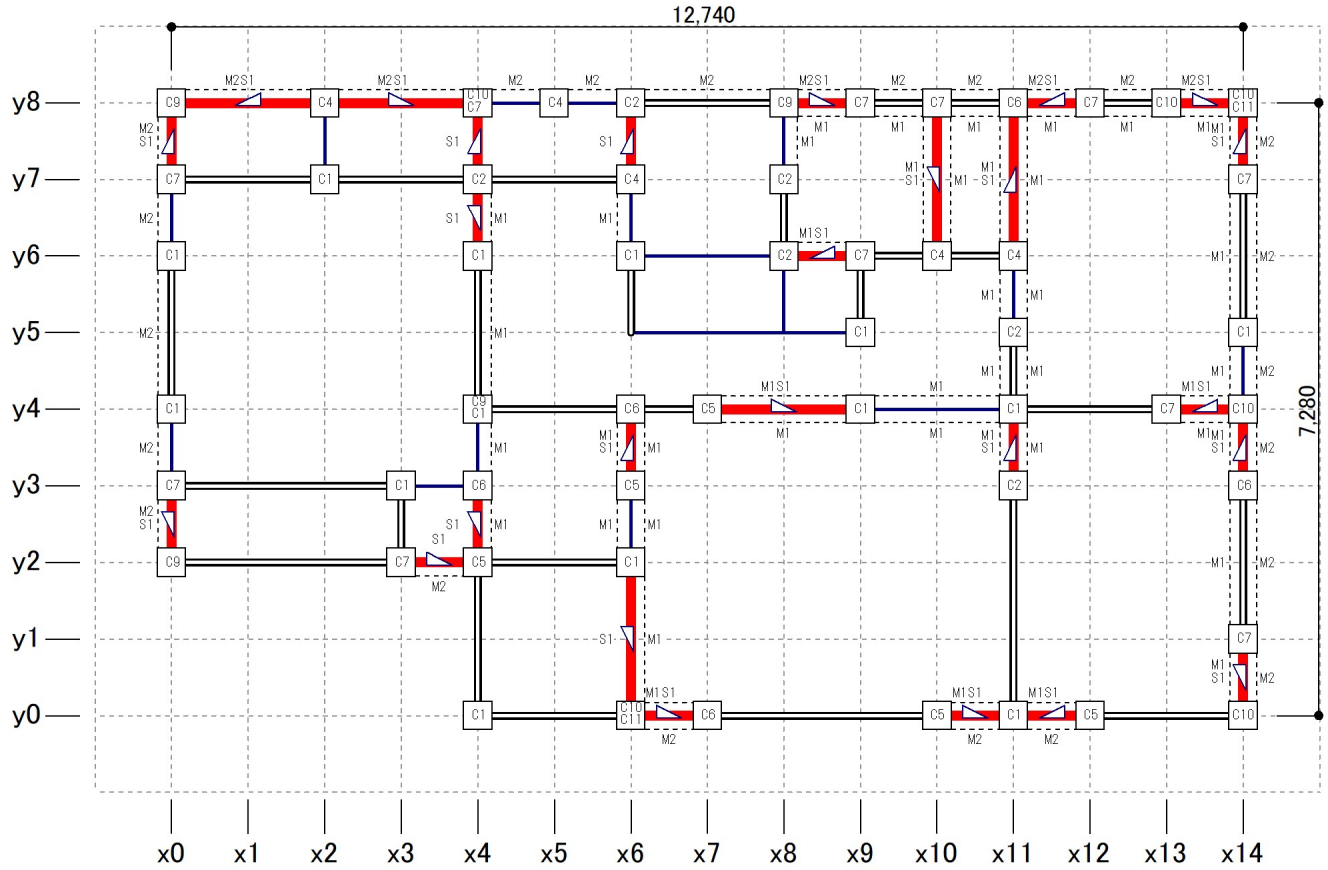
※柱頭柱脚接合部の並びは短期許容引張耐力が小さい順

凡例
- 一般壁
- 開口部
- 準耐力壁
- M1 S1 M2 筋かい、面材(耐力壁・準耐力壁)仕様記号
- 面材耐力壁
- 筋かいダブル
- 柱頭 柱脚 筋かいシングル
- 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)
- 120x120 樹10 柱寸法および樹種番号 (表記の無い柱は105x105、樹1)

柱壁伏図

日付：2019年05月23日 11:17:02
建物コード：000003
建物名：伏図次郎【2階】

1階



縮尺 1/90

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 くぎCN65×10本
	C6	山形プレート金物 くぎ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)

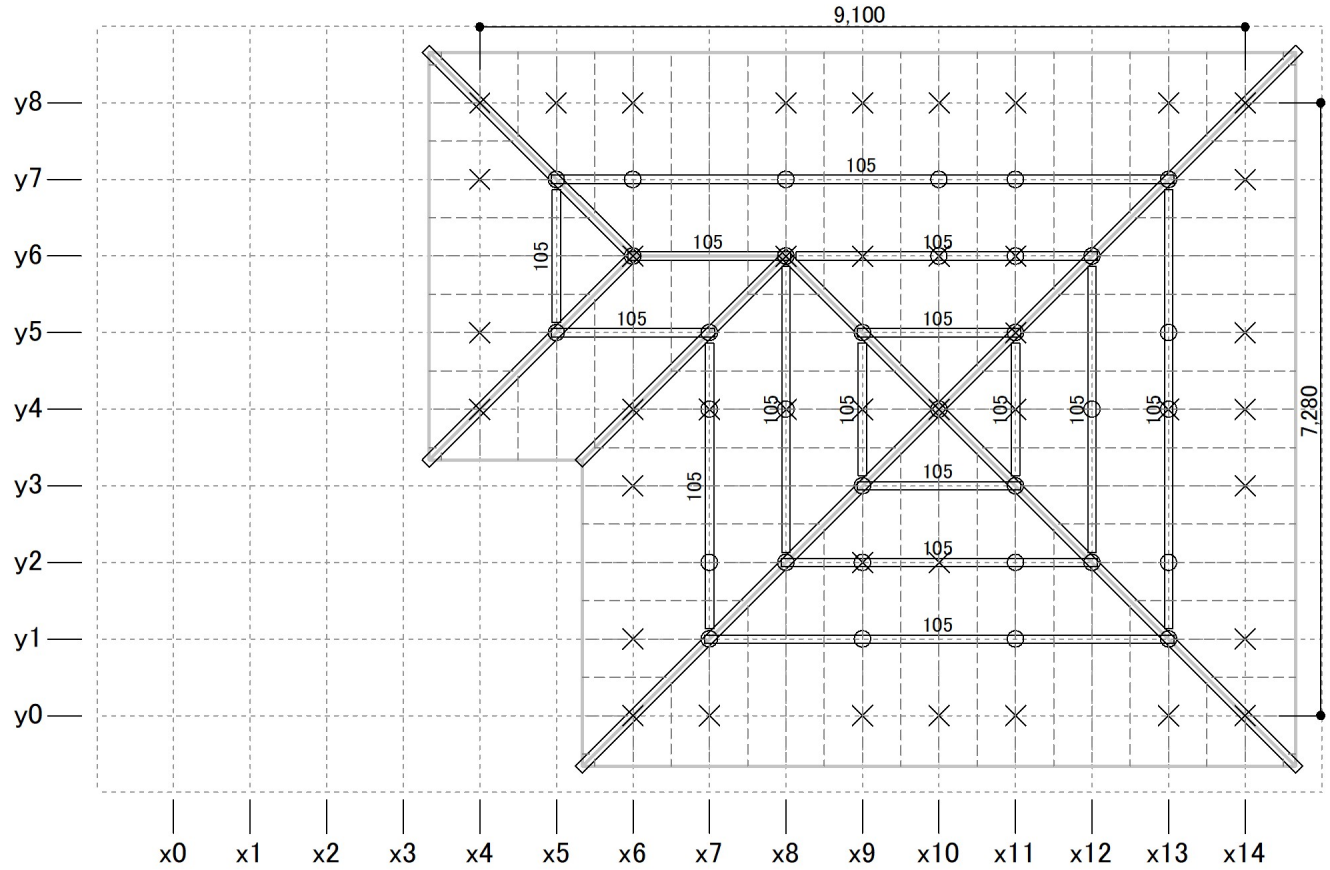
※柱頭柱脚接合部の並びは短期許容引張耐力が小さい順

凡例
- 一般壁
- 開口部
- 準耐力壁
- M1 S1 M2 筋かい、面材(耐力壁・準耐力壁)仕様記号
- 面材耐力壁
- 筋かいダブル
- 柱頭 柱脚 筋かいシングル
- 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)
- 120x120 樹10 柱寸法および樹種番号 (表記の無い柱は105x105、樹1)

基礎伏図、梁伏図

日付:2019年05月23日 11:17:02
建物コード:000003
建物名:伏図次郎【2階】

2階母屋伏図



縮尺 1/90

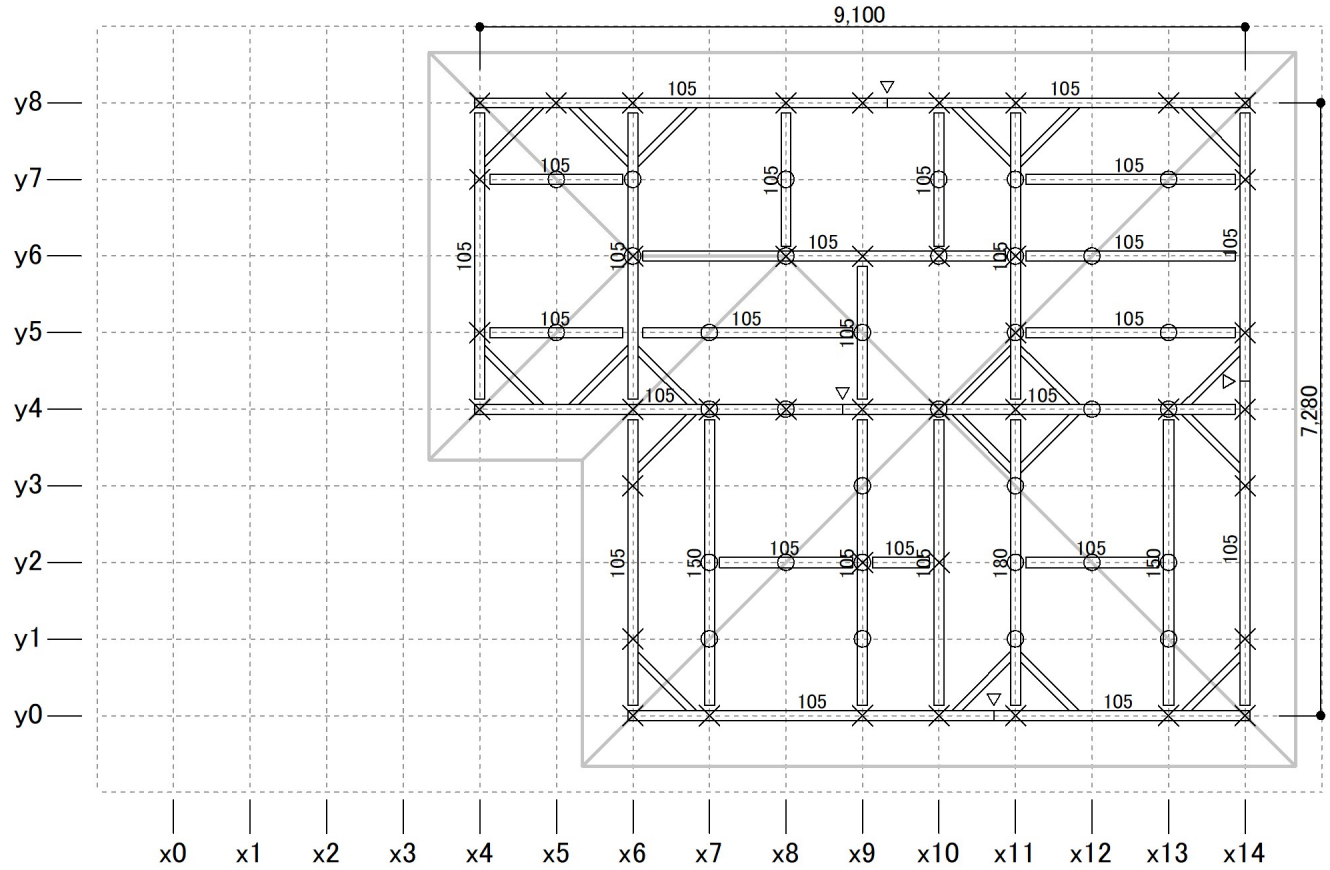
凡例
- 105 棟木/母屋/登り梁(寸法を表示　寸法は幅105のものについては梁せいのみ表示)
- 継手
- 小屋束
- 通し柱(1～2階)
- 隅木・谷木(105×105)
- 上階柱
- 通し柱(2～3階)
- 下階柱
- 通し柱(1～3階)
- 垂木(45×60)
- 母屋下がり
- 小屋裏収納等

※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:2019年05月23日 11:17:02
建物コード:000003
建物名:伏図次郎【2階】

2階小屋伏図



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)

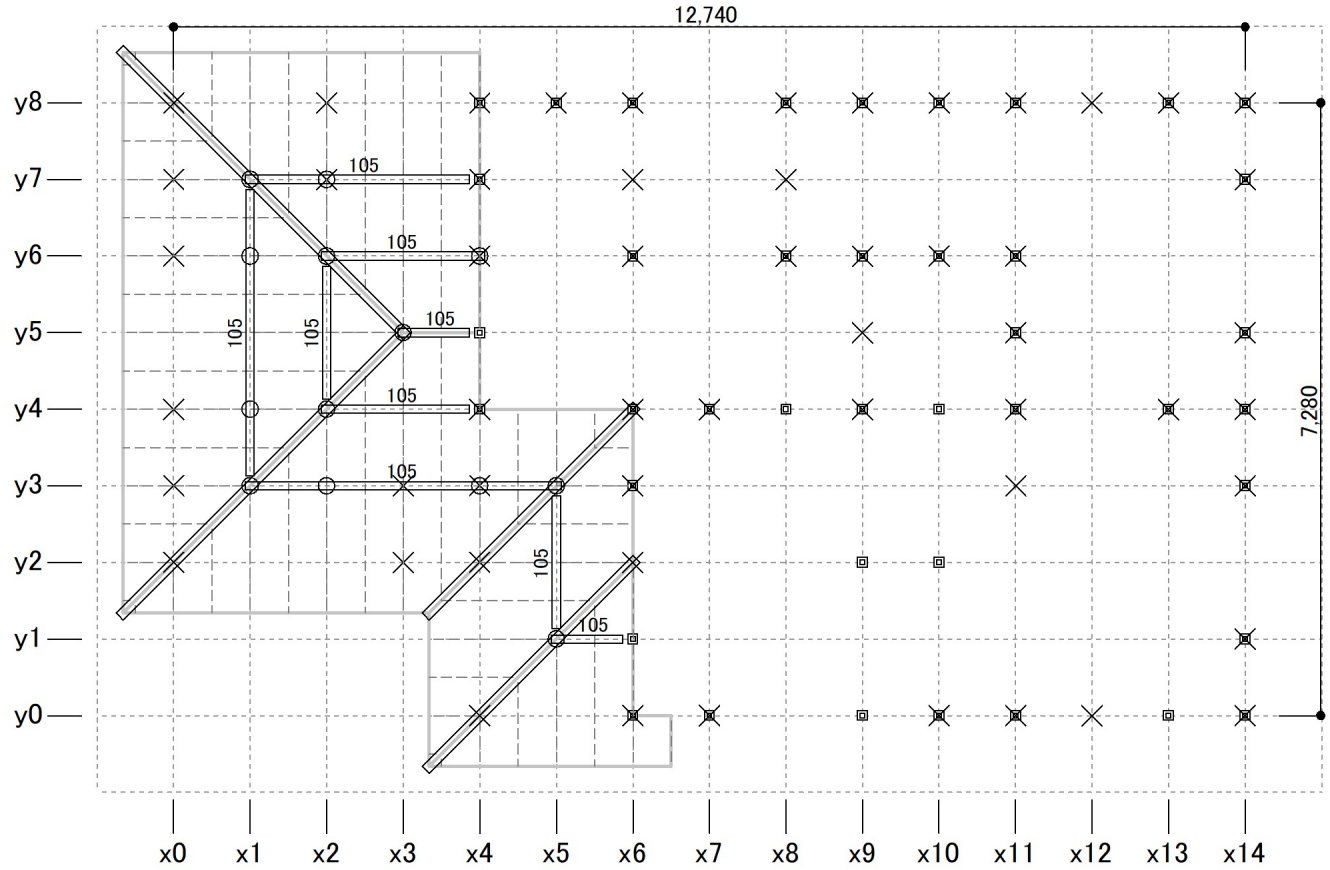
- 甲乙梁
- 継手
- 根太(45×45)
- 火打梁
- 母屋下がり
- 小屋裏収納等
- 小屋束
- 束・梁交点
- 上階柱
- 下階柱
- 通し柱(1～2階)
- 通し柱(2～3階)
- 通し柱(1～3階)

※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:2019年05月23日 11:17:02
建物コード:000003
建物名:伏図次郎【2階】

1階母屋伏図



縮尺 1/90

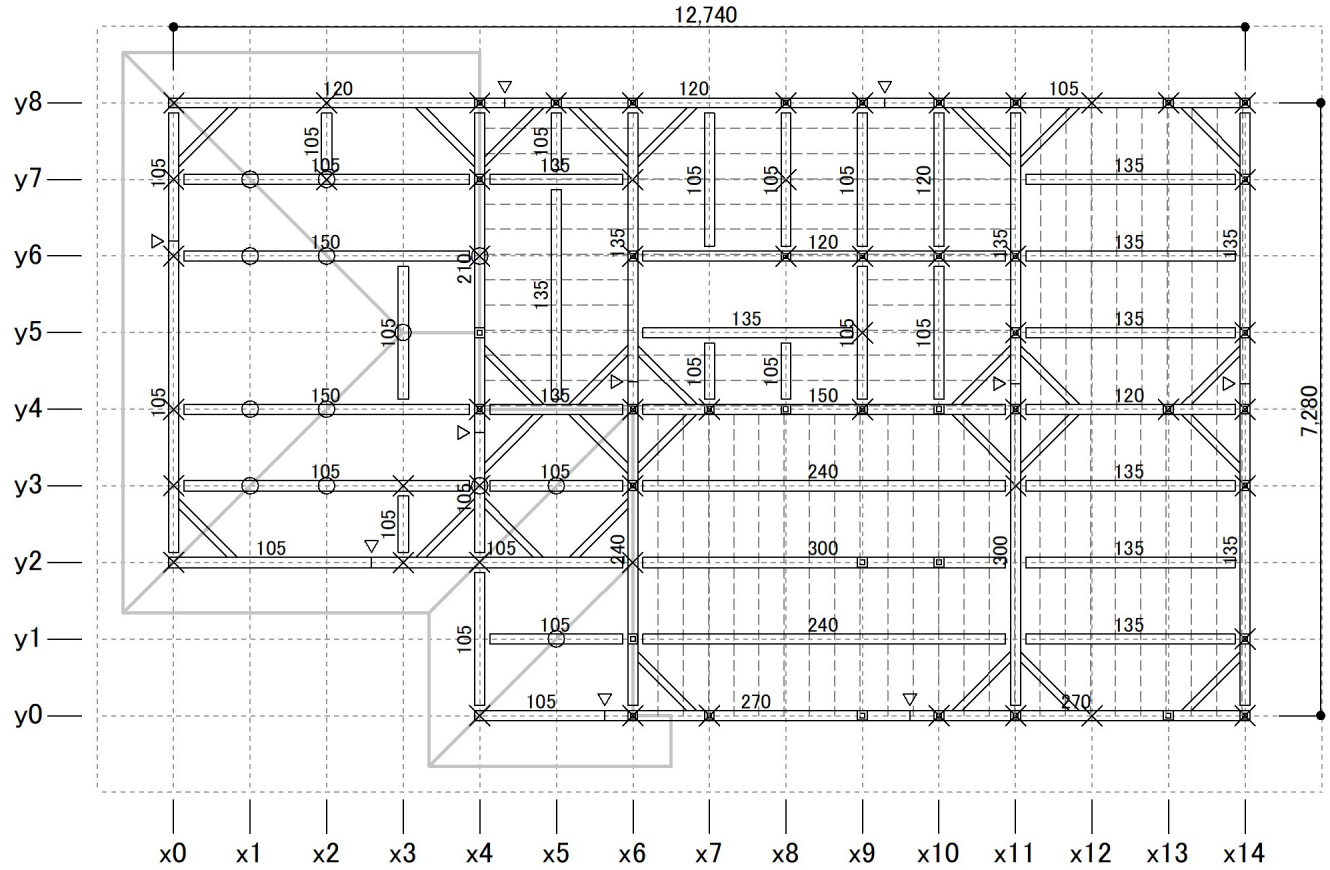
凡例
- 105 棟木/母屋/登り梁(寸法を表示　寸法は幅105のものについては梁せいのみ表示)
- 垂木(45×60)
- 継手
- 隅木・谷木(105×105)
- 母屋下がり
- 小屋裏収納等
- 小屋束
- 上階柱
- 下階柱
- 通し柱(1～2階)
- 通し柱(2～3階)
- 通し柱(1～3階)

※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：2019年05月23日 11:17:02
建物コード：000003
建物名：伏図次郎【2階】

2階床/1階小屋伏図



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
- 継手
- 根太（45×45）
- 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
- 通し柱（1～2階）
- 通し柱（2～3階）
- 通し柱（1～3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

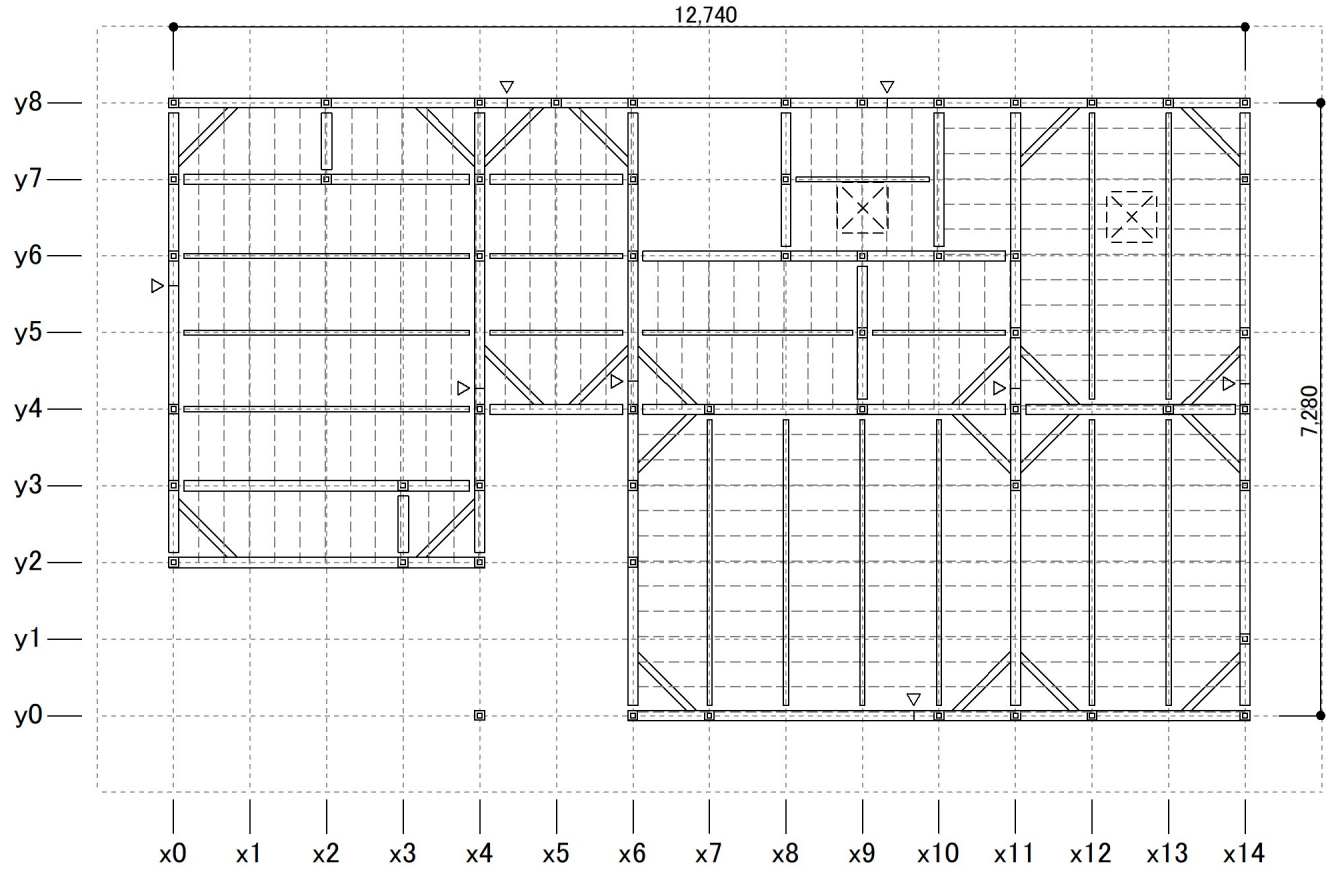
基礎伏図、梁伏図

日付:2019年05月23日 11:17:02
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



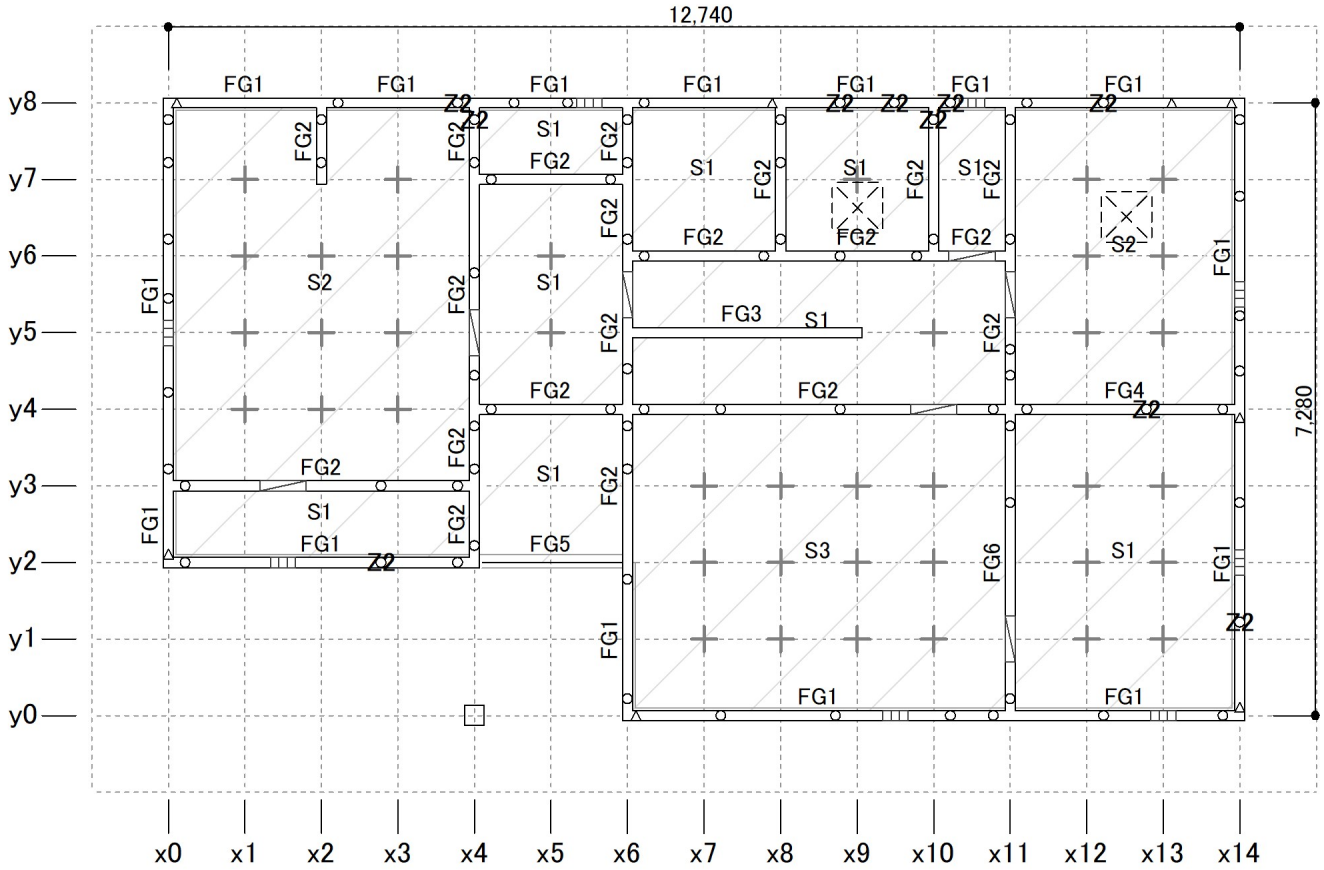
縮尺 1/90

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(45×45 樹1)
継手　火打梁　床下点検口　1階柱　通し柱(1～2階)　通し柱(1～3階)

基礎伏図、梁伏図

日付:2019年05月23日 11:17:02
建物コード:000003
建物名:伏図次郎【2階】

基礎伏図



縮尺 1/90

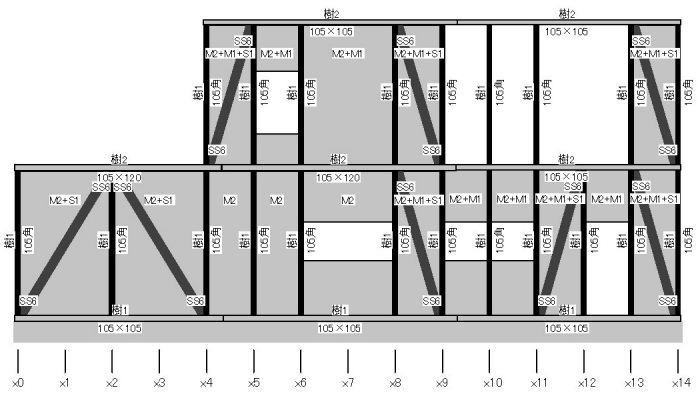
凡例
- FG2 基礎梁（内側の線は地中梁）
  FG2:基礎梁の断面形状
- 独立基礎
- 床束
- M12アンカーボルト
  M16アンカーボルト
- *印の箇所は編集値で検定
- 人通口・開口部
- 床下換気口
- 床下点検口
- S2 底盤
  S2:底盤の断面形状

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

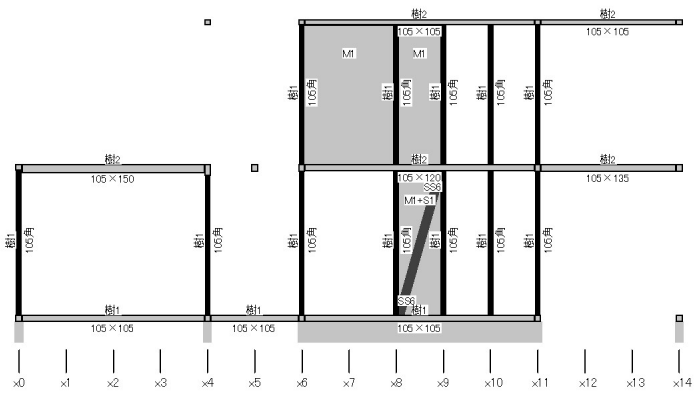
略軸組図

日付：2019年05月23日 11:17:02
建物コード：000003
建物名：伏図次郎【2階】

■y8通り



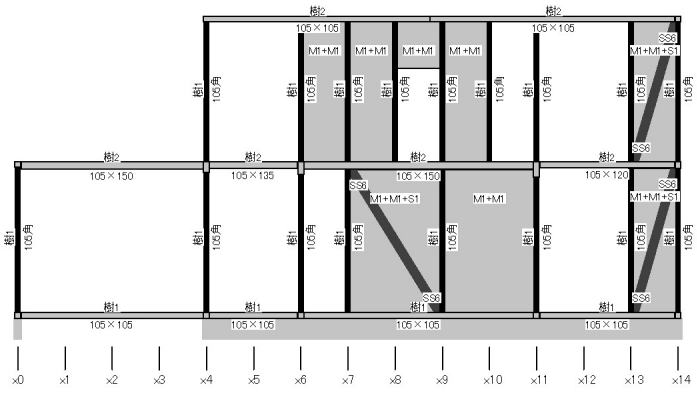
■y6通り



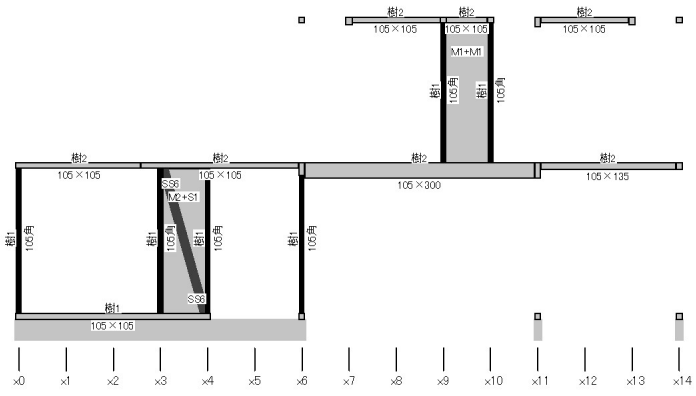
記号と仕様の対応

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)

■y4通り



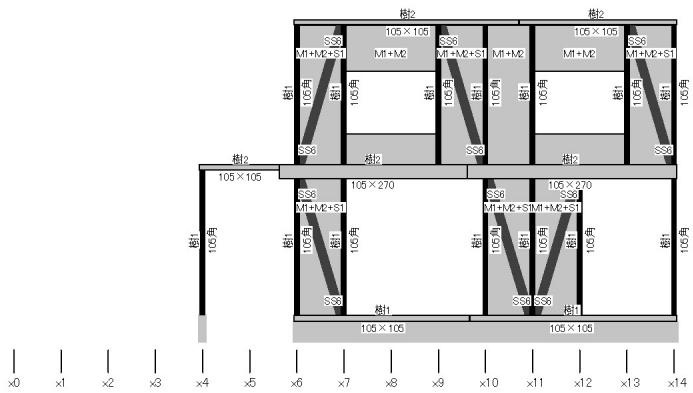
■y2通り



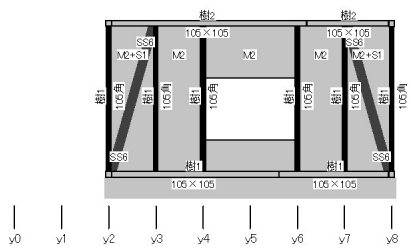
略軸組図

日付：2019年05月23日 11:17:02
建物コード：000003
建物名：伏図次郎【2階】

■y0通り



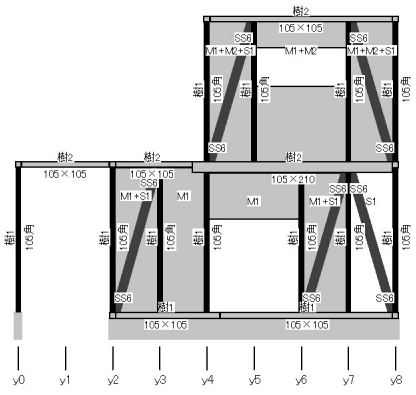
■x0通り



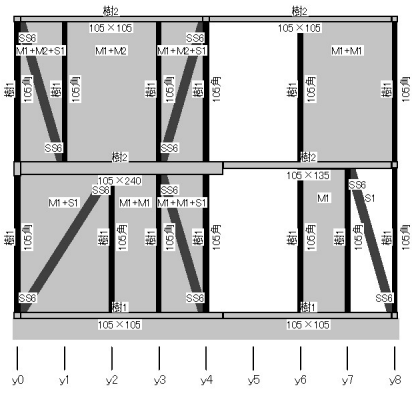
記号と仕様の対応

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)

■x4通り



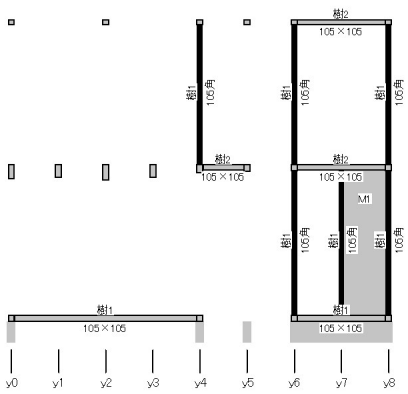
■x6通り



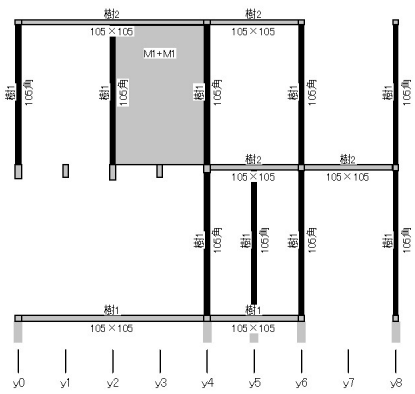
略軸組図

日付:2019年05月23日 11:17:02
建物コード:000003
建物名:伏図次郎【2階】

■x8通り



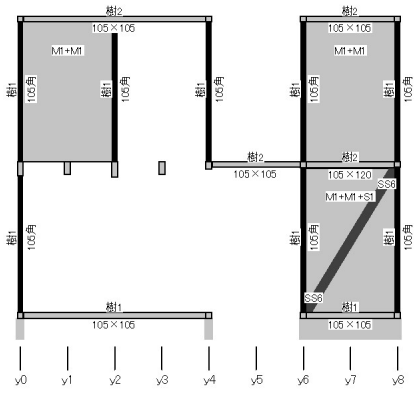
■x9通り



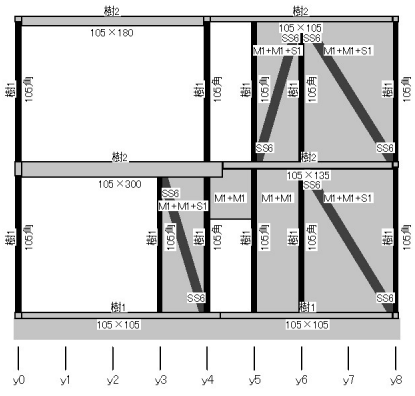
記号と仕様の対応

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



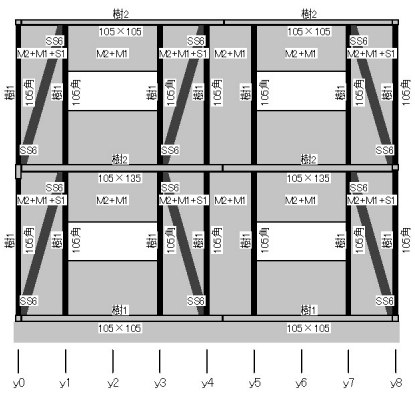
■x11通り



略軸組図

日付:2019年05月23日 11:17:02
建物コード:000003
建物名:伏図次郎【2階】

■x14通り



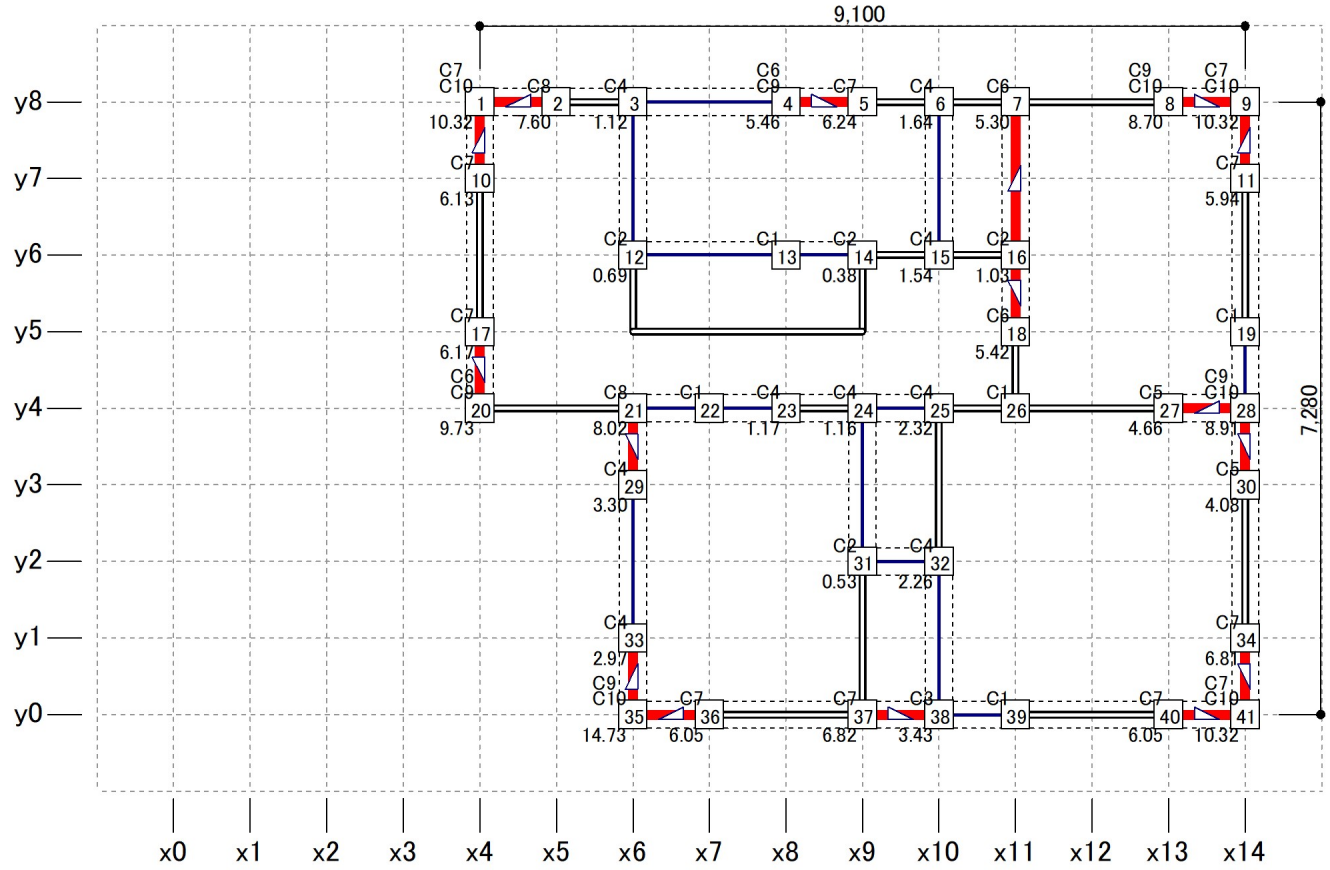
記号と仕様の対応

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)

柱頭柱脚接合部引抜力検定図

日付：2019年05月23日 11:17:02
建物コード：000003
建物名：伏図次郎【2階】

2階



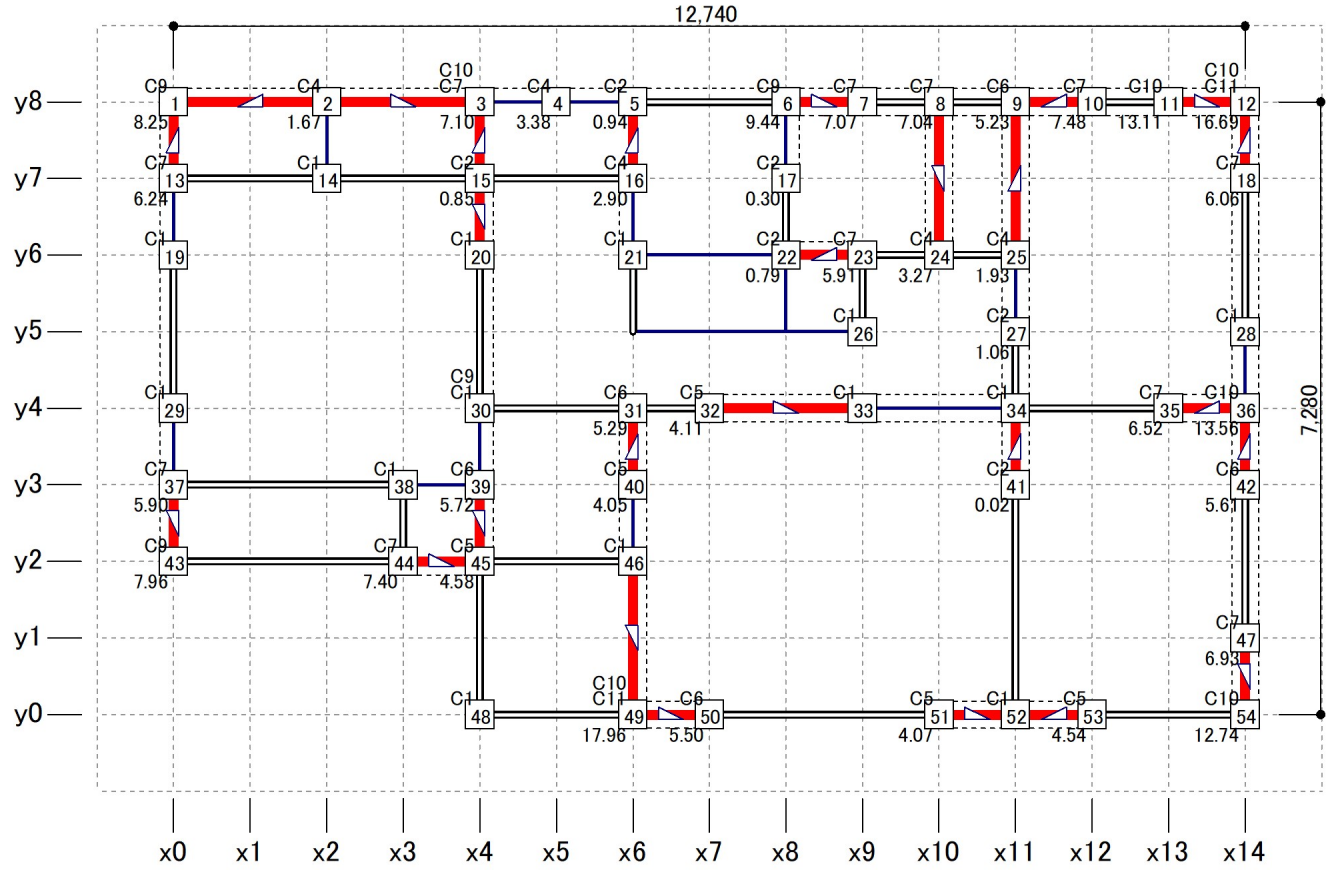
縮尺 1/90

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 柱脚引抜力（負の場合は省略）

柱頭柱脚接合部引抜力検定図

日付：2019年05月23日 11:17:02
建物コード：000003
建物名：伏図次郎【2階】

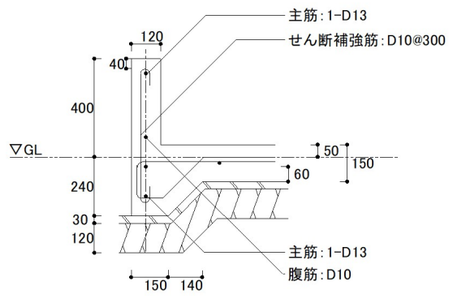
1階



縮尺 1/90

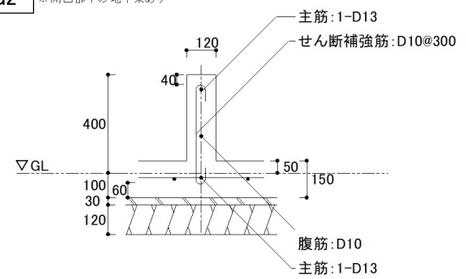
凡例
一般壁　開口部　準耐力壁　柱　通し柱(1～2階)
面材耐力壁　筋かいダブル　柱頭 柱脚 筋かいシングル　通し柱(2～3階)　通し柱(1～3階)
C5 C9 仕様記号（柱頭、柱脚で異なる場合は2段に表示）　1.08 柱脚引抜力（負の場合は省略）

FG1

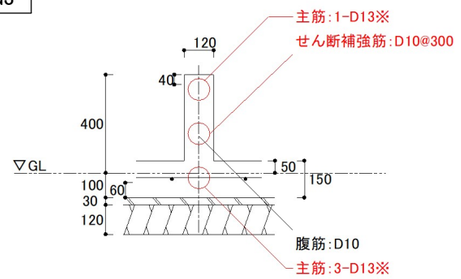


FG2

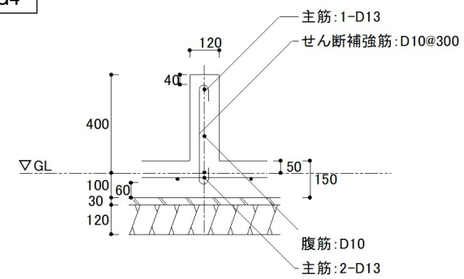
※開口部下の地中梁あり



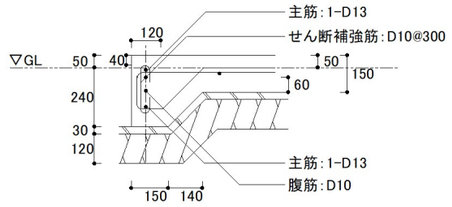
FG3



FG4

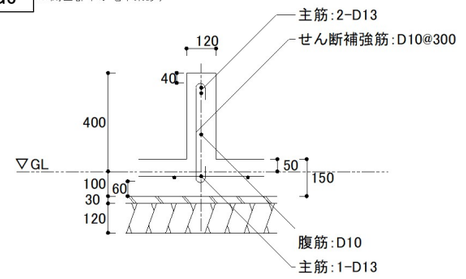


FG5

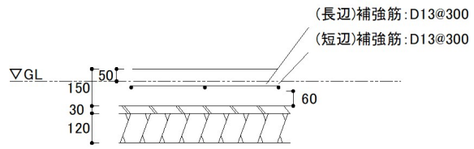


FG6

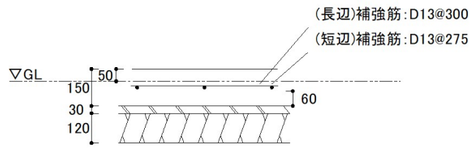
※開口部下の地中梁あり



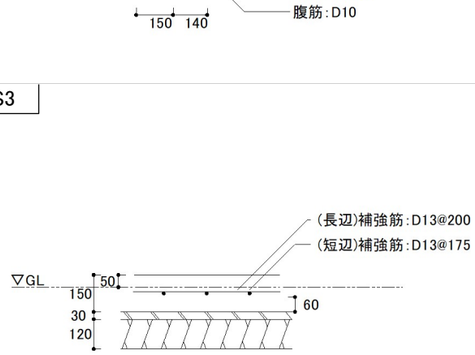
S1



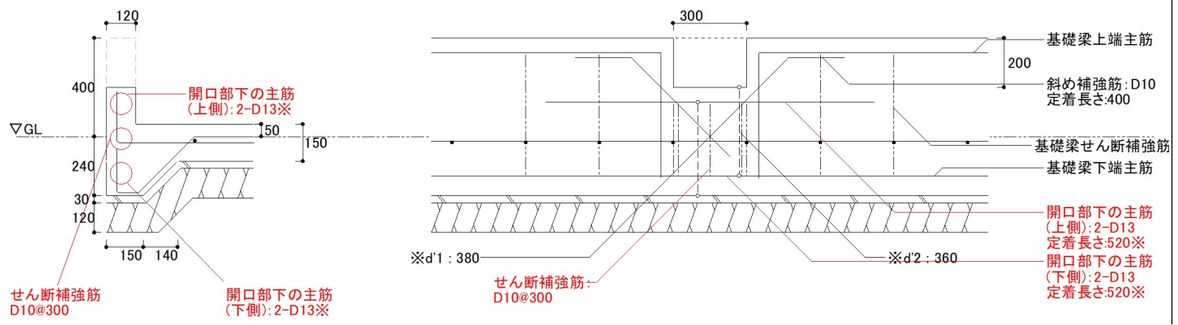
S2



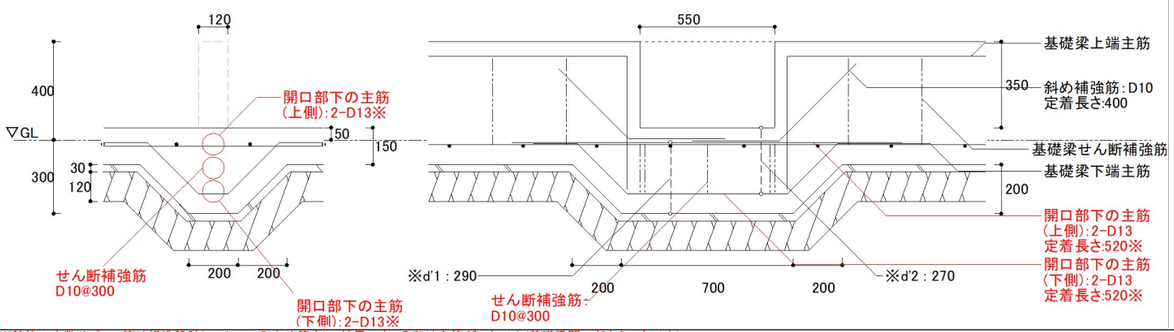
S3



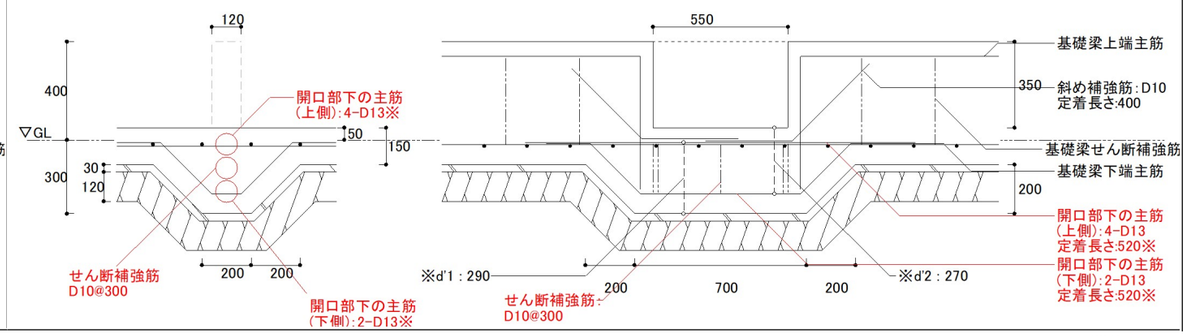
FV1



FD1



FD2



※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

(単位:mm)

株式会社インテグラルー級建築士事務所

〒305-0818
茨城県つくば市学園南2丁目7番地

TEL:029-850-3331　FAX:029-850-3334
https://www.homeskun.com/

印刷日時
2019年05月23日11:17:02

工事名
伏図次郎【2階】

図面名称
基礎詳細図

縮尺
1/25