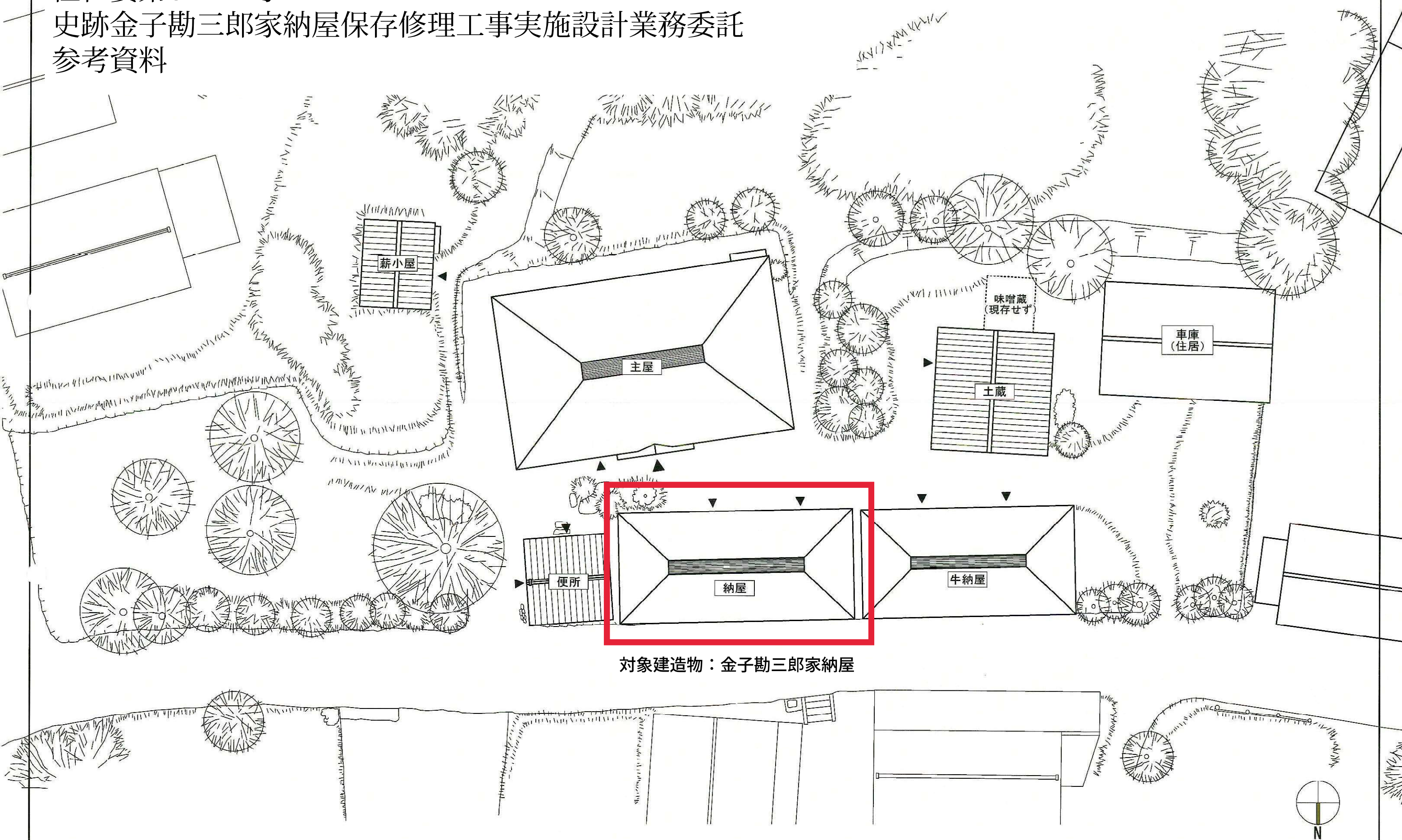
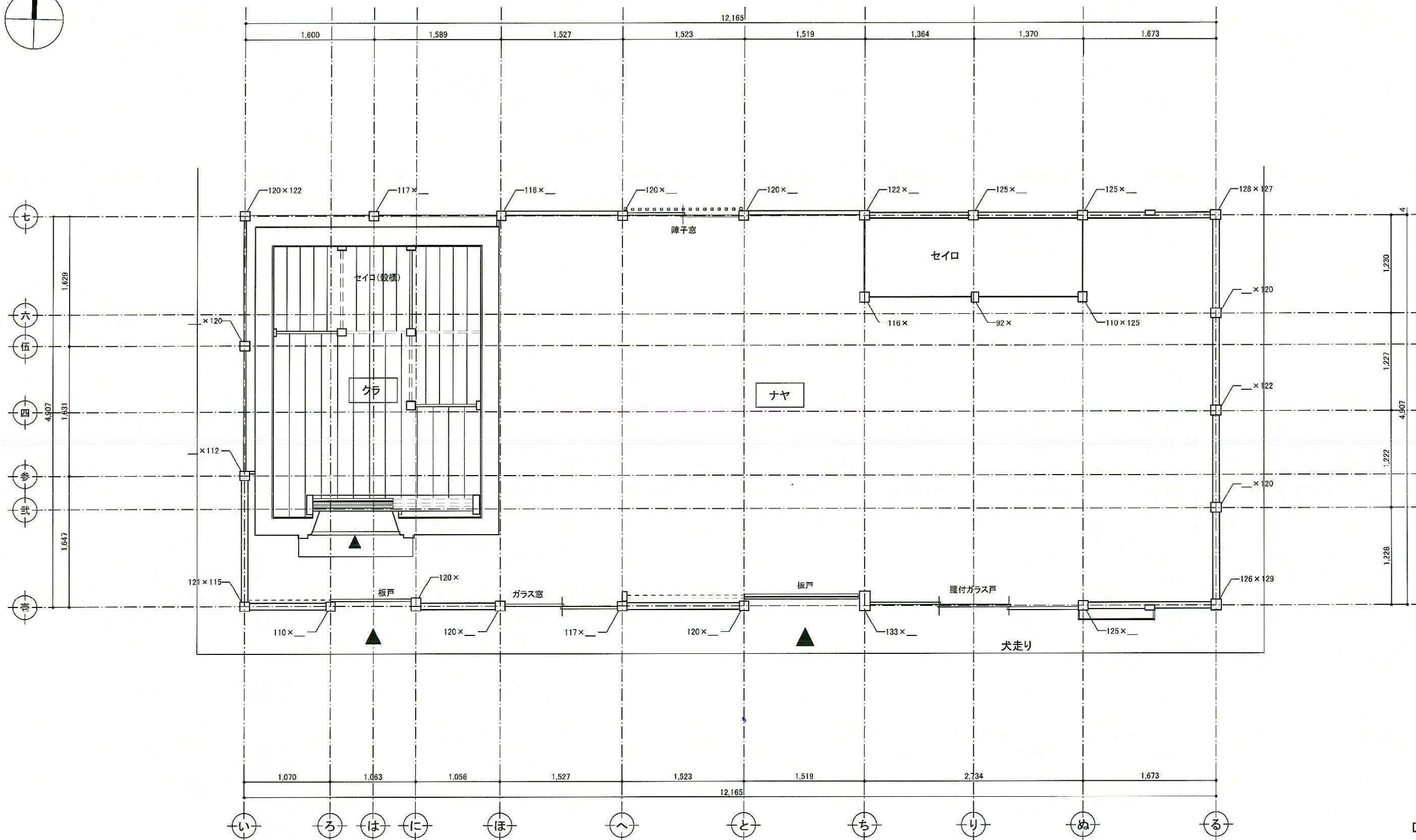
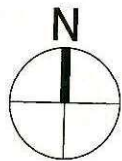


佐世委第8-41号
史跡金子勘三郎家納屋保存修理工事実施設計業務委託
参考資料

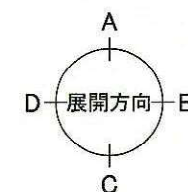


対象建造物：金子勘三郎家納屋

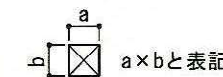
				工事名		図名	
				史跡金子勘三郎家修理方針検討業務		全体配置図	
				工 事		年月日 2018.3	縮 尺 1:200
						図面番号 A-共-01	



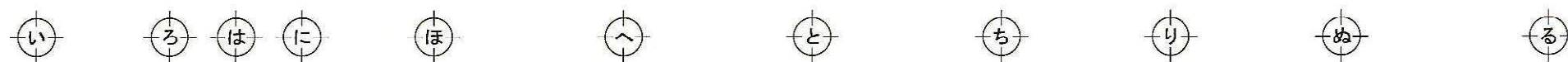
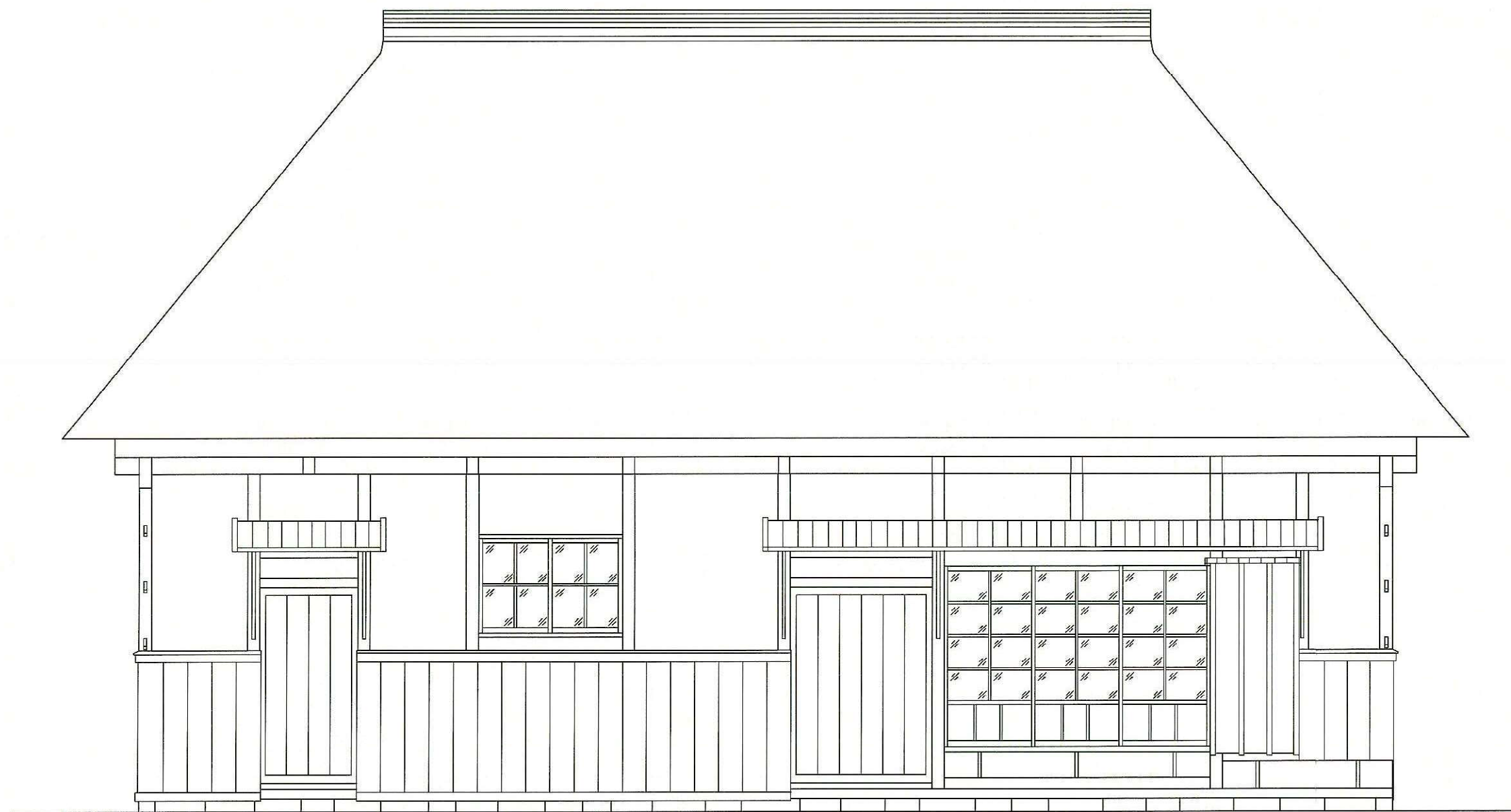
外部仕上表		内部仕上表			内部仕上表		
屋根	茅葺き 竹垂木	ナヤ	床	タタキ土間	クラ	床	床板
軒天	茅表し		巾木	土台表し		巾木	—
外壁	土壁中塗り 白漆喰塗り仕上 腰板張り		壁	土壁表し 板張り		壁	板張り
開口部	木製建具		天井	梁 桁 根太 2階荒床板表し		天井	板張り
基礎	自然石 及び 切石礎石						
犬走り	コンクリートコテ仕上						



断面寸法凡例

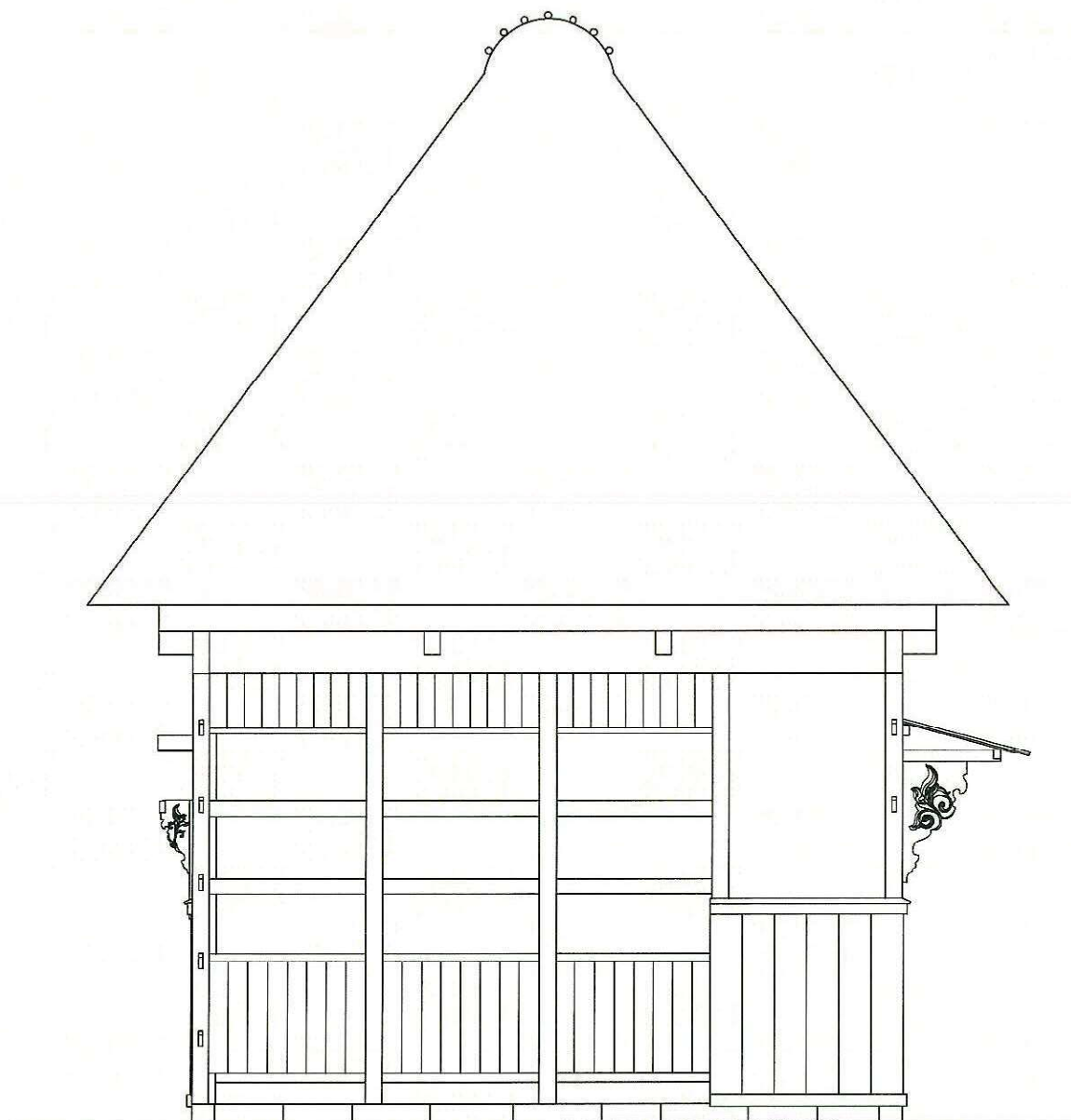


※ 〃 × 〃 は測定不可



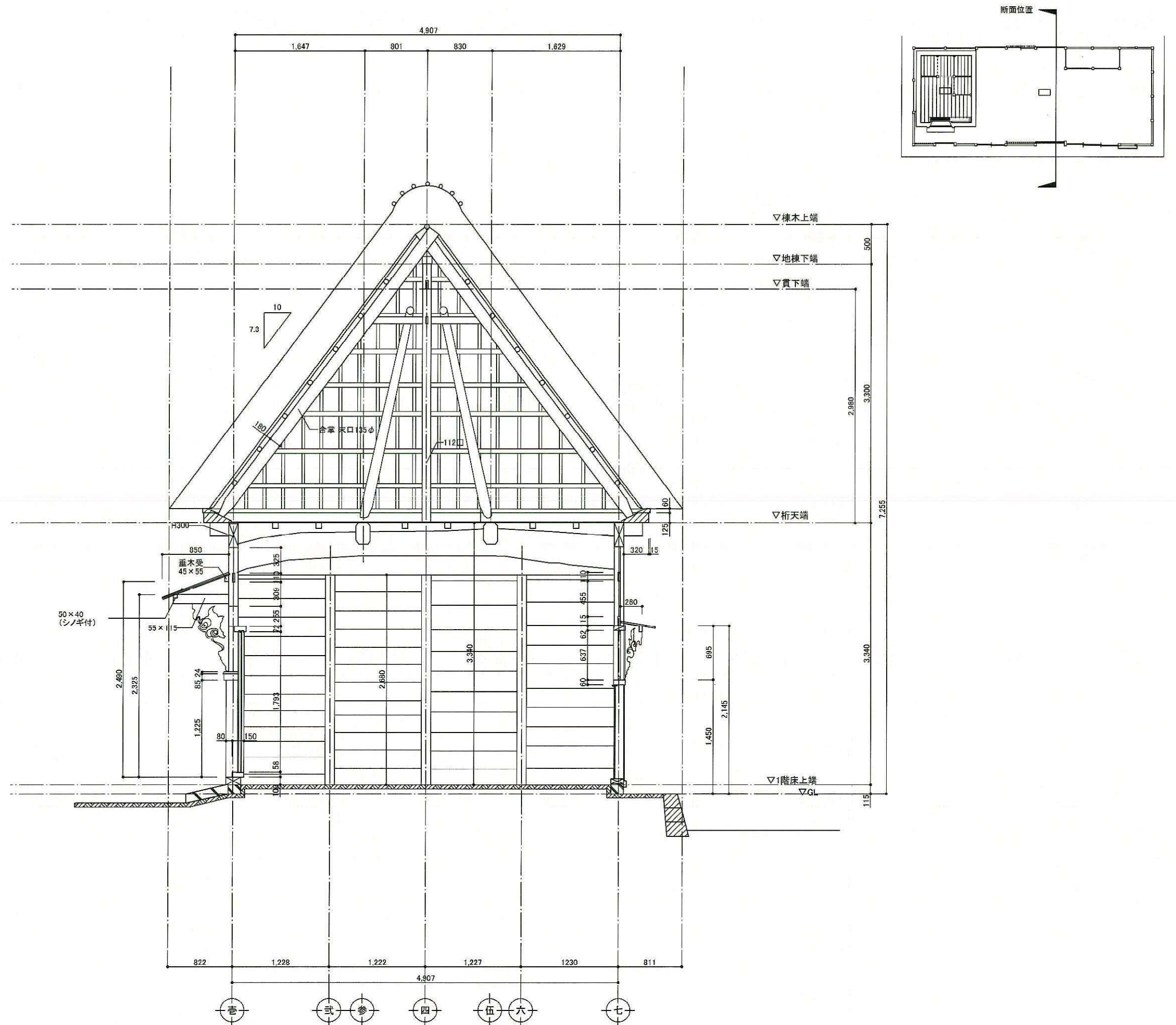
※佐渡市産業観光部世界遺産推進課提供の図面を基に作成

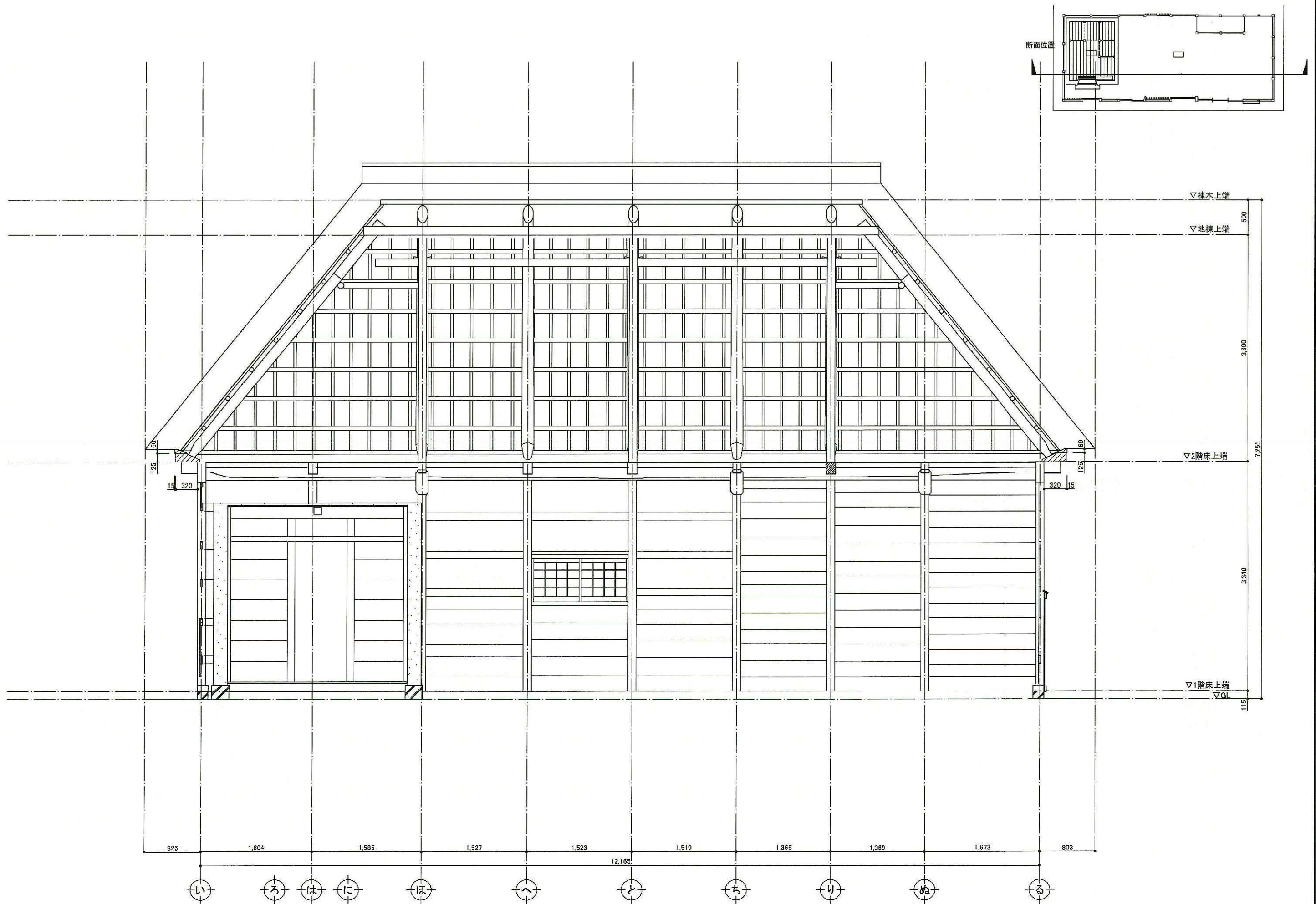
				工事名	図名
				史跡金子勘三郎家修理方針検討業務	納屋 南側立面図
				工事	年月日 2018.3 縮尺 1:50 図面番号 A-納-02

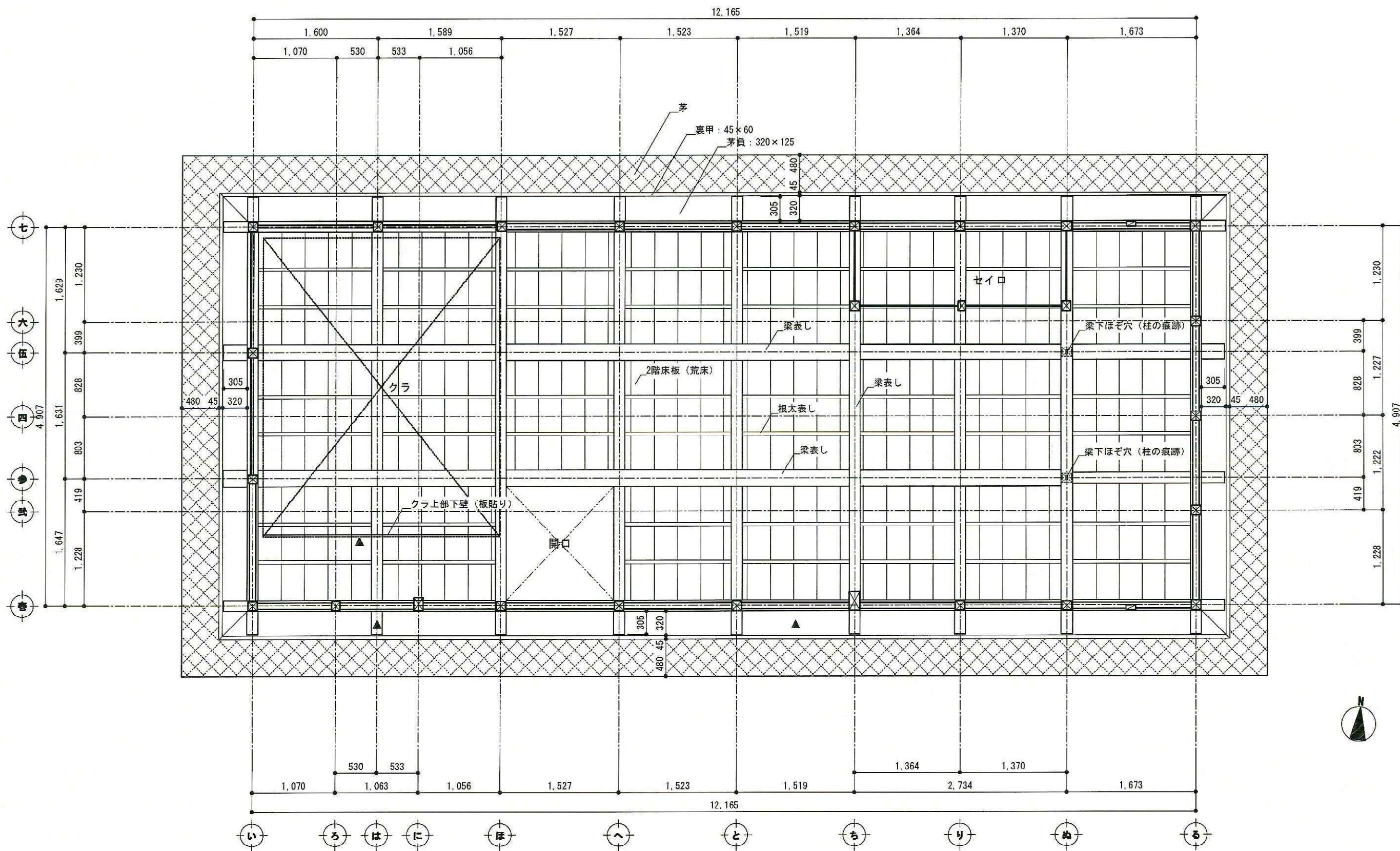


※佐渡市産業観光部世界遺産推進課提供の図面を基に作成

				工事名	図名
				史跡金子勘三郎家修理方針検討業務	納屋 東側立面図
				工事	年月日 2018.3
					縮尺 1:50
					図面番号 A-納-03

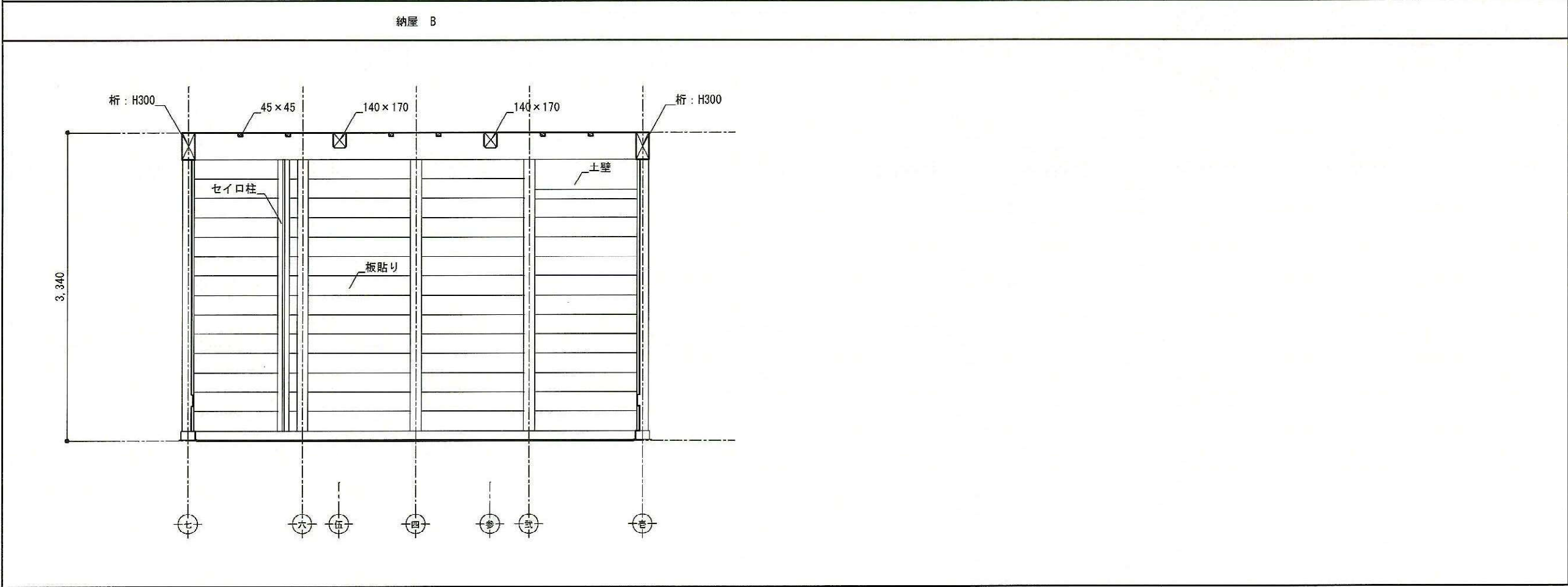
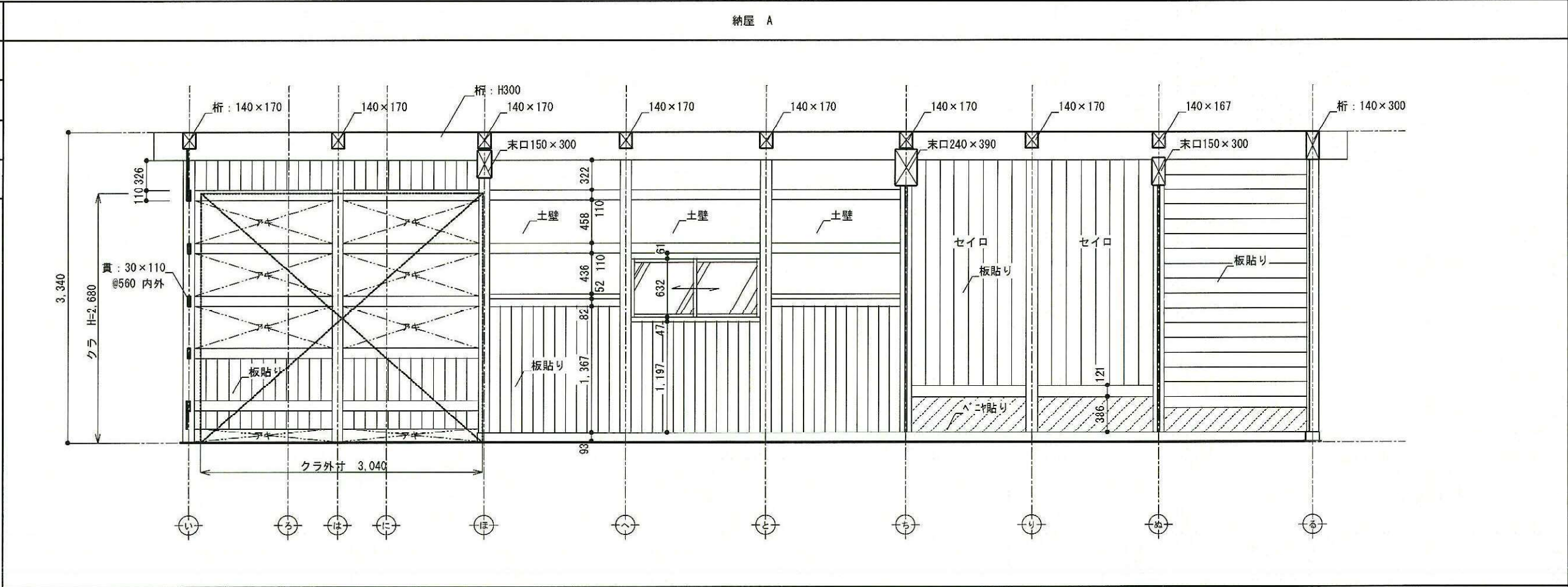




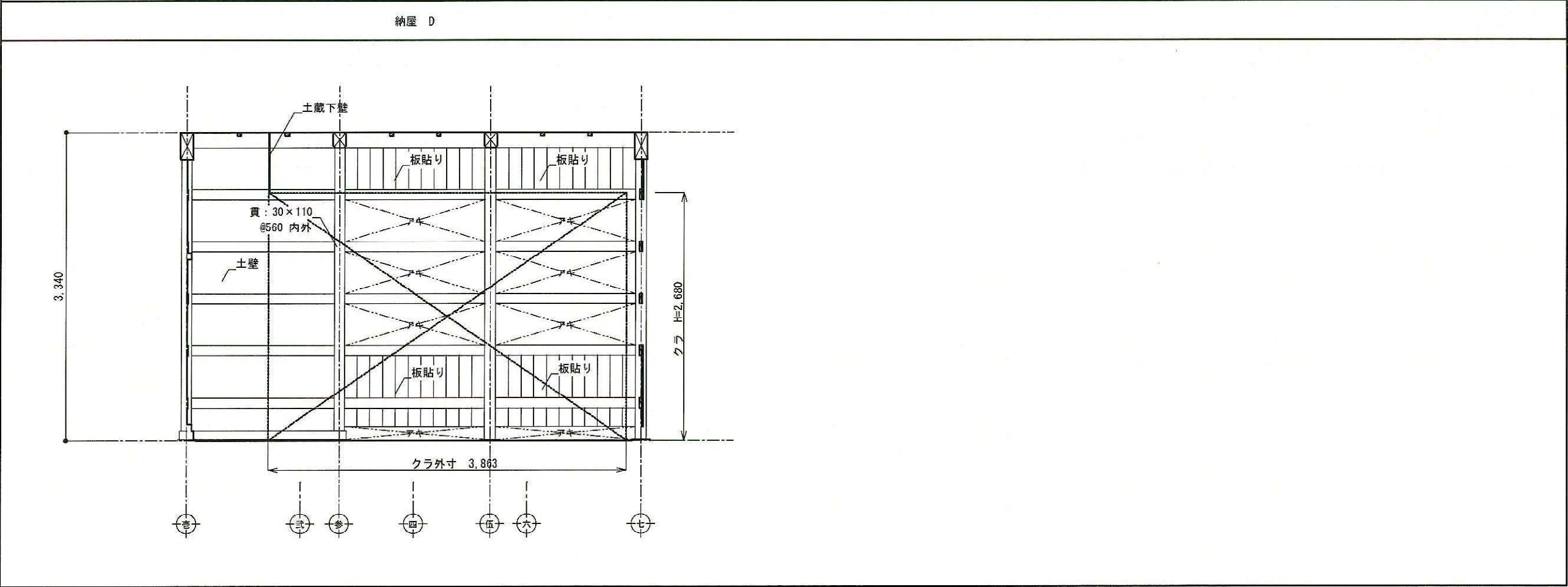
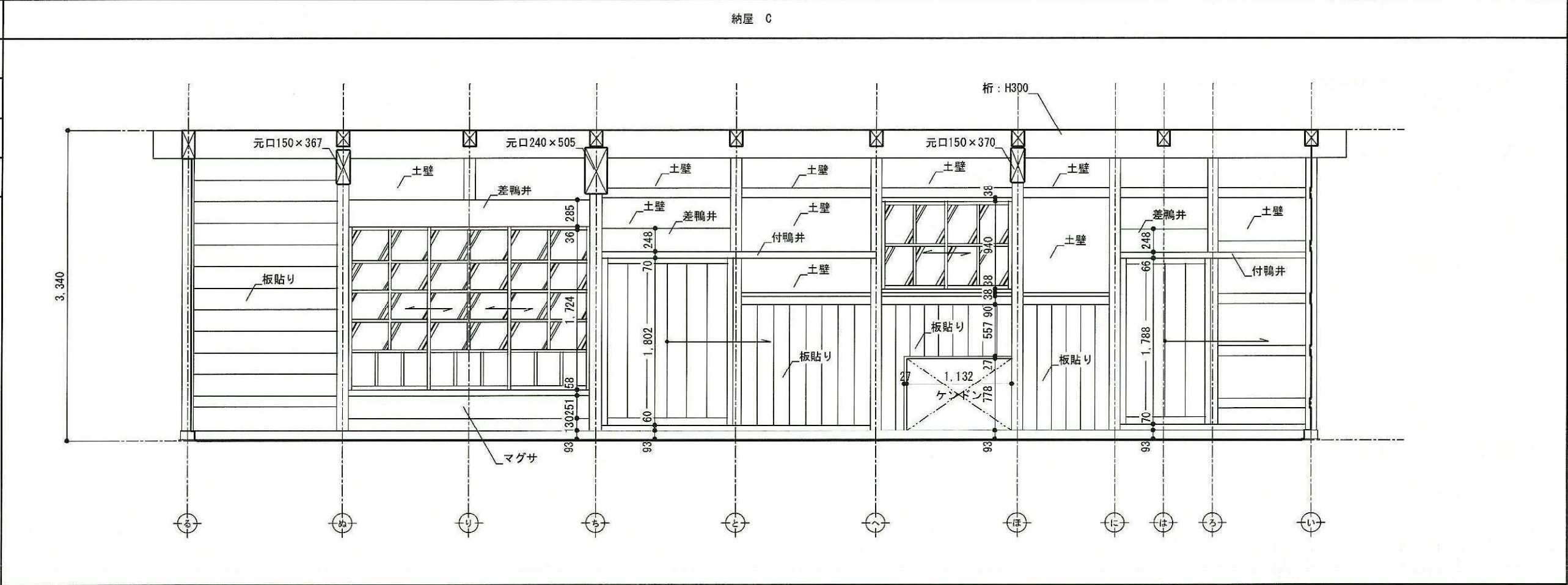


室名	納屋
床	タタキ土間
巾木	土台表し
壁	図示
天井	梁、桁、根太、2階荒床板表し

備考

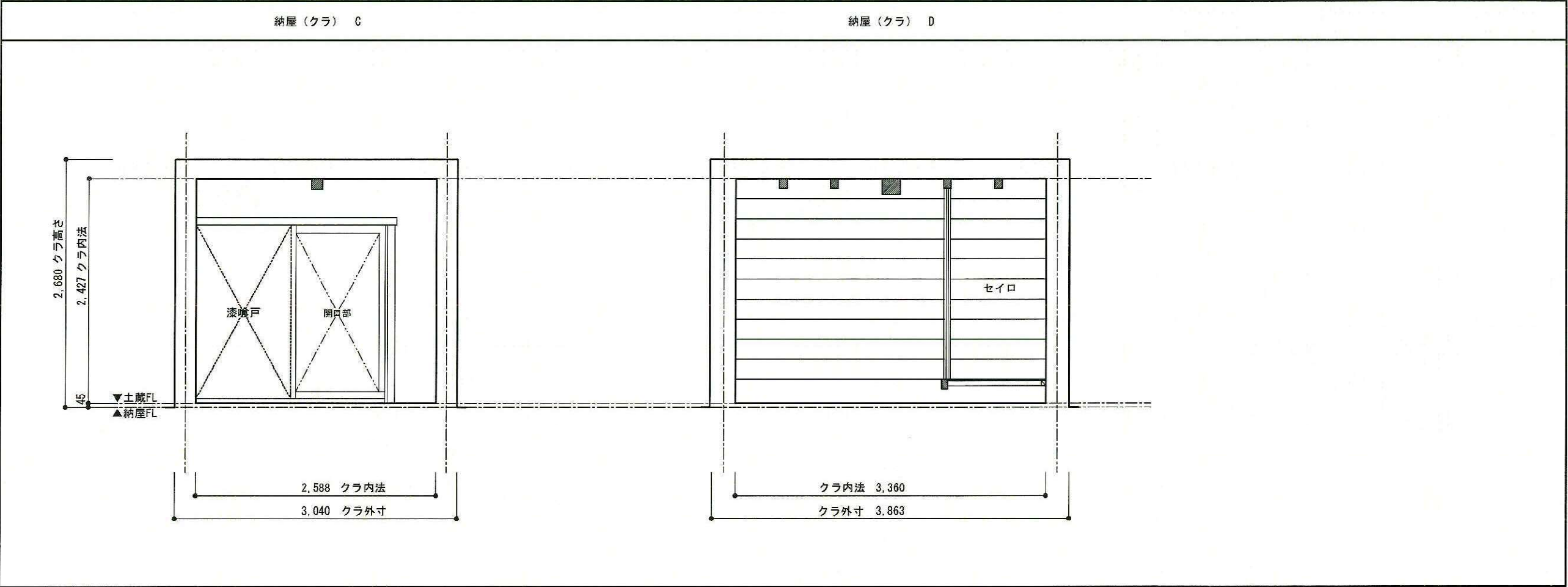
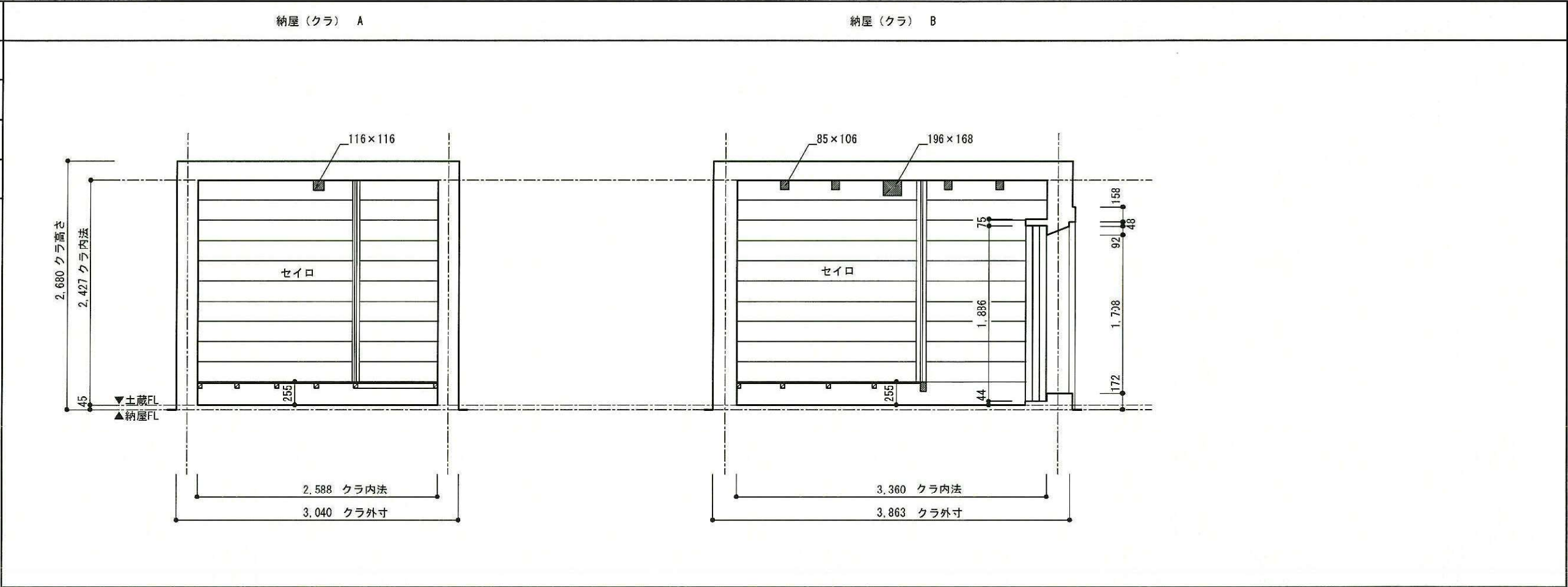


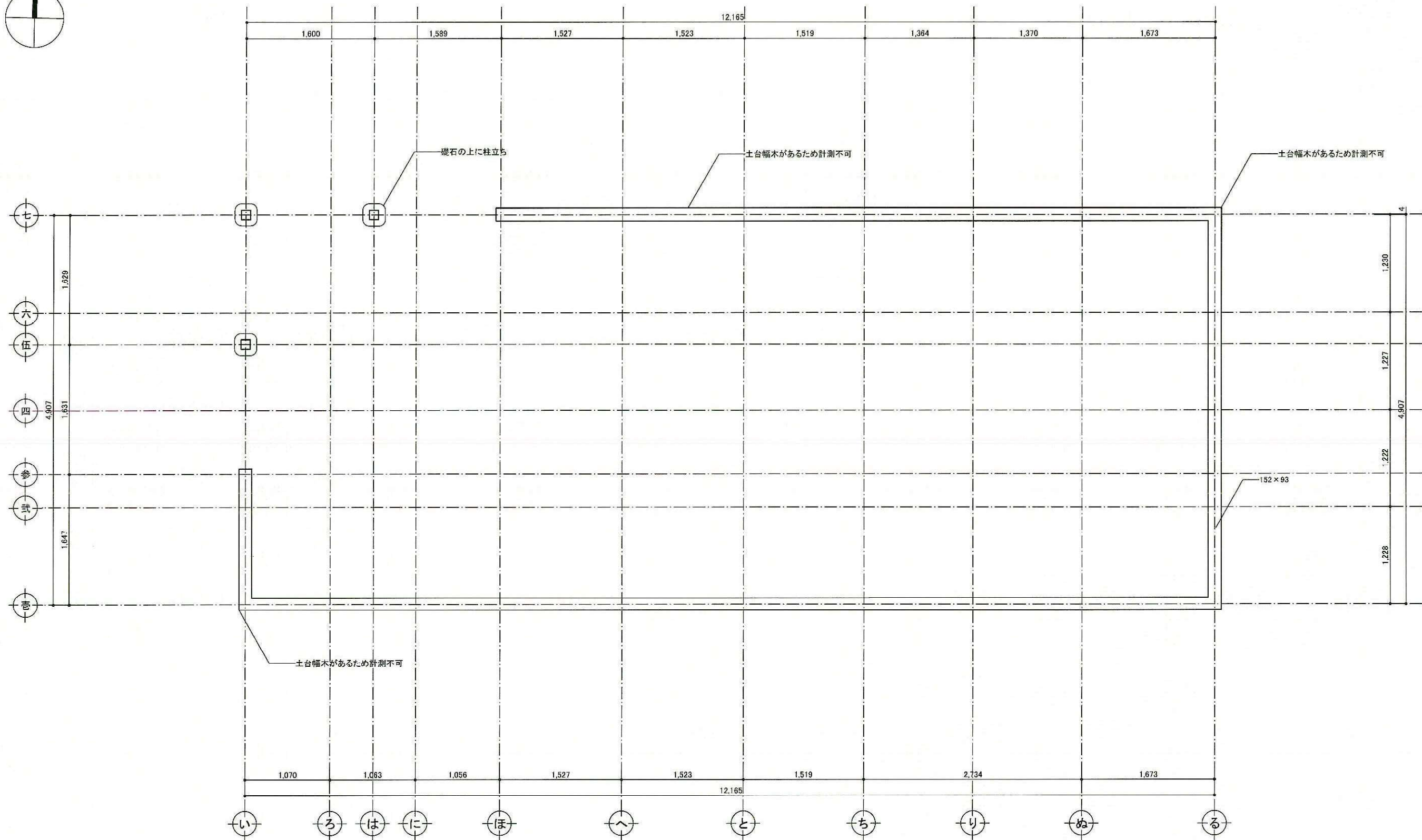
室名	納屋
床	タタキ土間
巾木	土台表し
壁	図示
天井	梁、桁、根太、2階荒床板表し
備考	

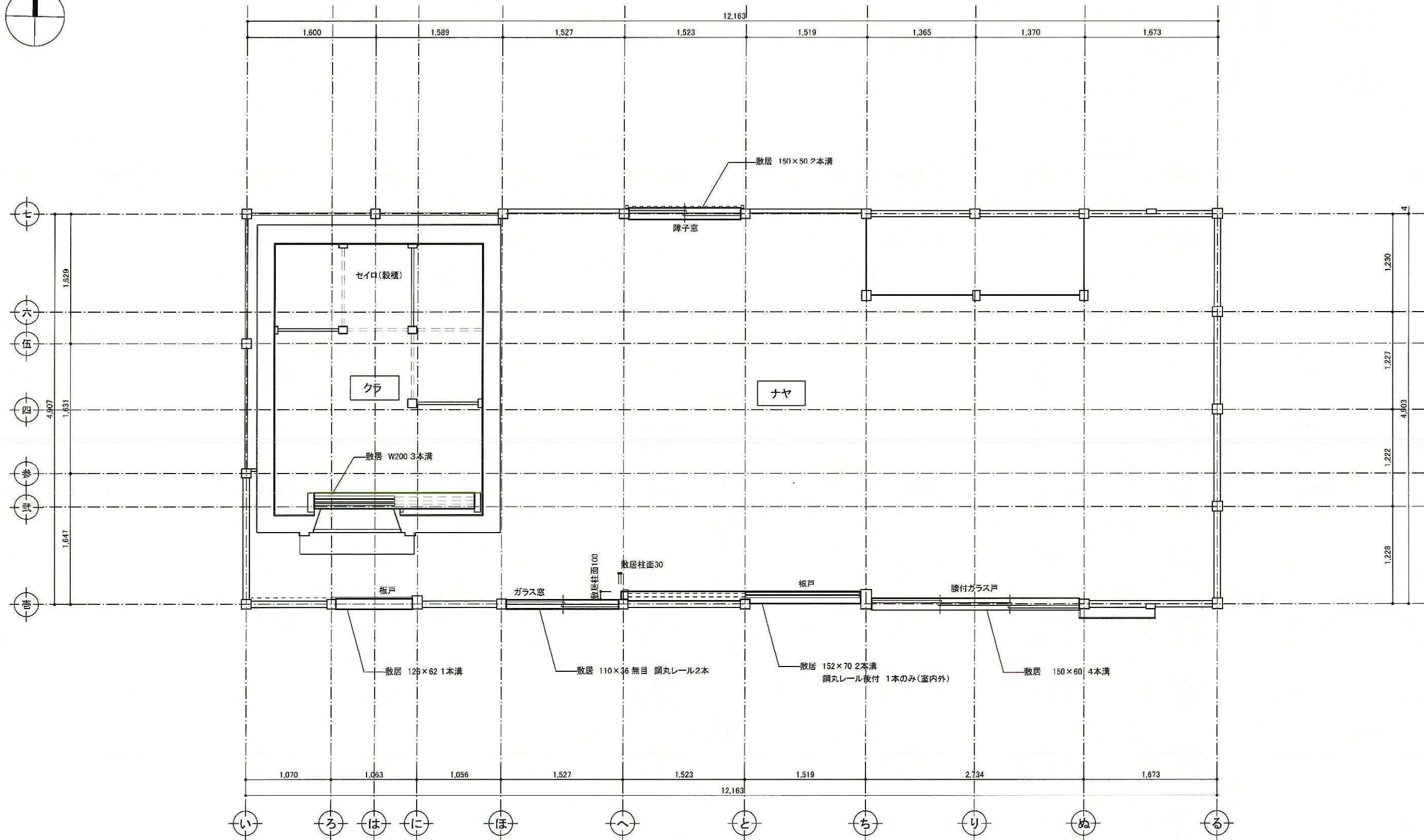
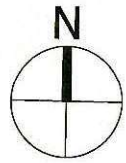


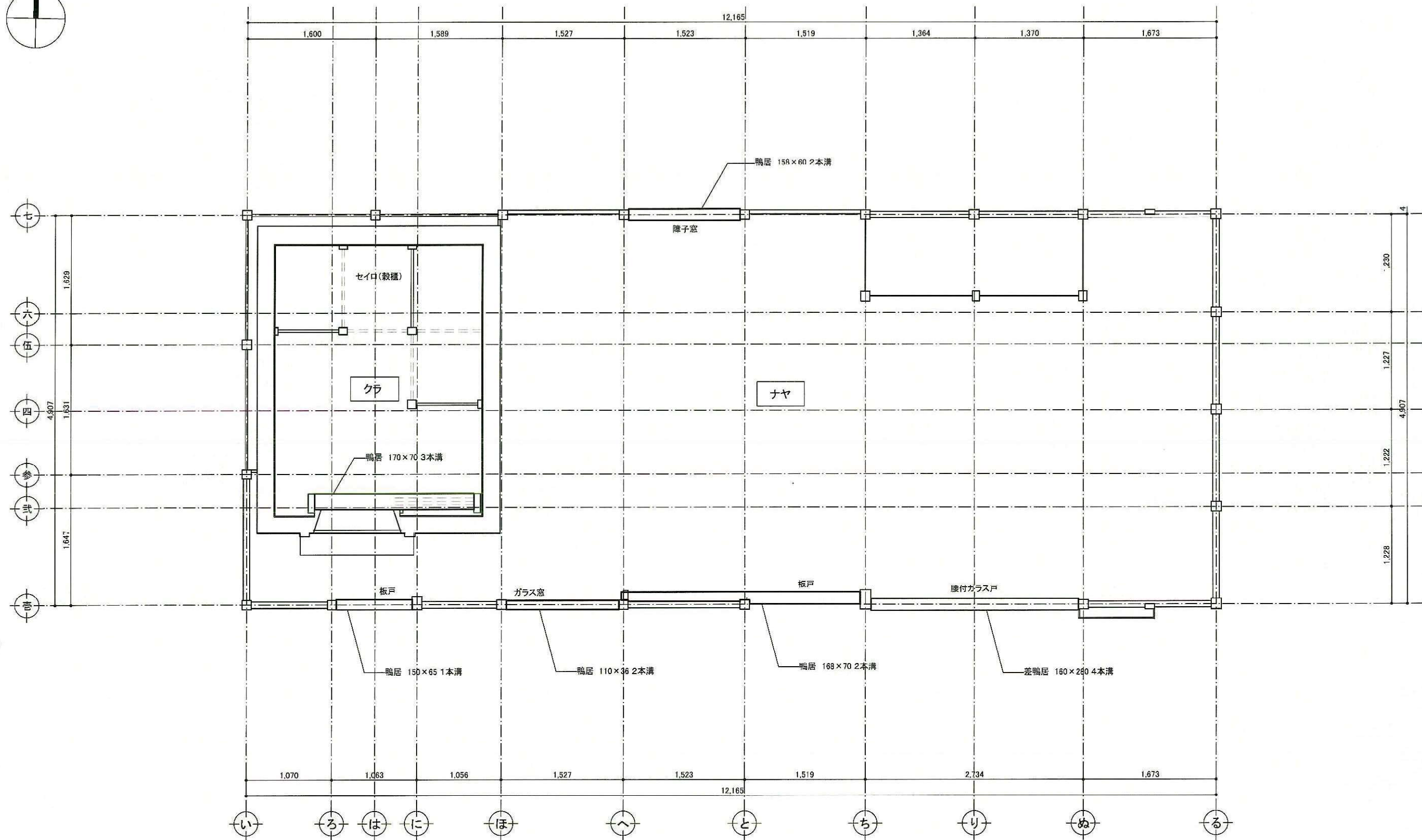
室名	納屋（クラ）
床	板貼り
巾木	—
壁	板貼り
天井	板貼り

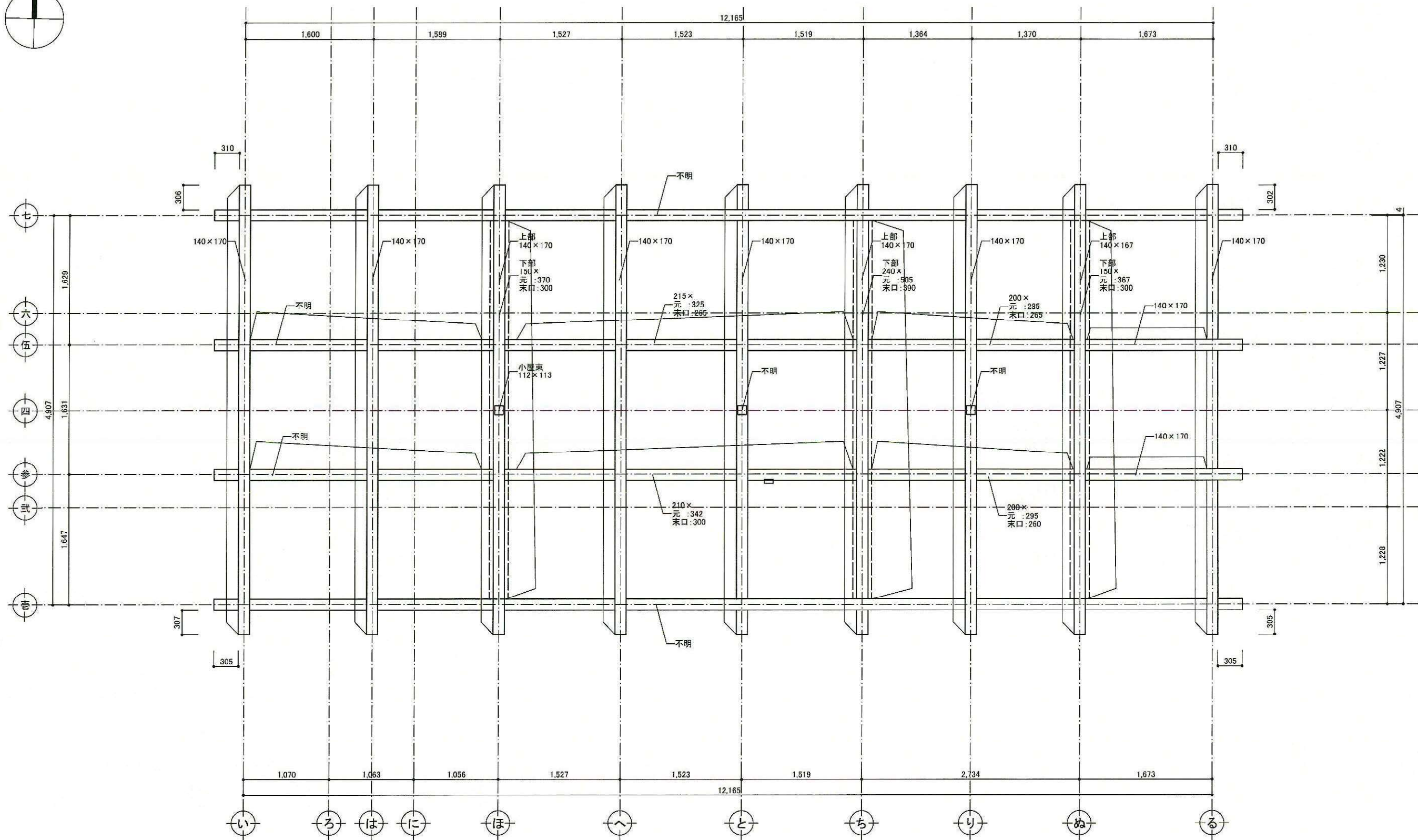
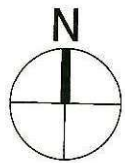
備考











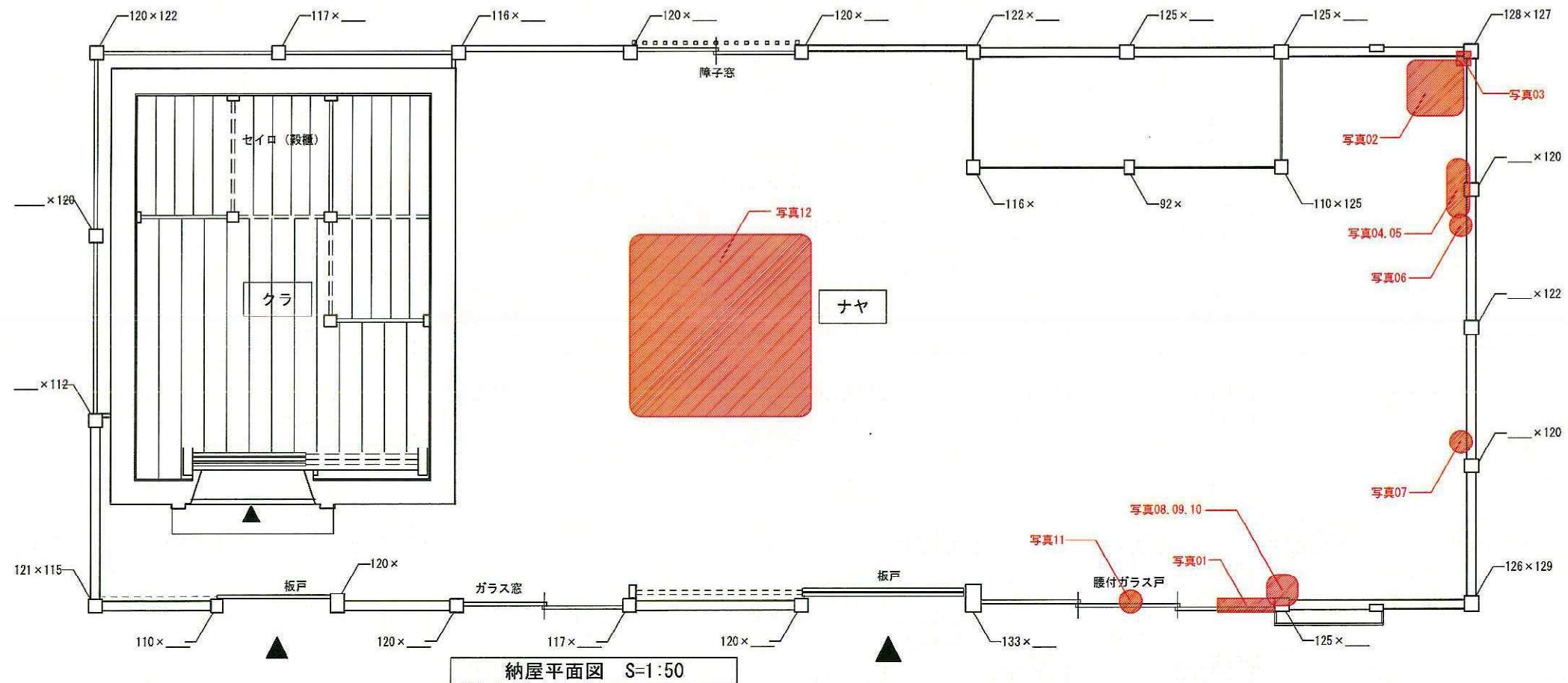




写真13 桁・柱頂部の腐朽
雨漏りにより柱や桁に腐朽が発生し、カビが繁殖している。雨漏りは現在進行中である。



写真14 土台の雨染み
土台に外壁から伝った雨水が到達して吸水させている。 कारणで腐朽は免れている。



写真15 合掌廻りの腐朽
茅のズレによって雨水が合掌を伝って浸入して、茅負、桁を腐朽させる原因となっている。



写真16 茅のズレ
棟付近の茅がズレて穴があいている。



写真17 雨漏り
天井上にブルーシートを敷いて雨漏り対策をしている。棟からの雨漏りは進行中である。雨水が溜まり、部材を蒸けさせて、腐朽の原因となっている。



写真18 桁の雨染み
桁に雨染みが発生している。写真15のように合掌から伝った雨水によるものと思われる。



写真19 下屋の杉皮の腐朽
杉皮葺の下屋が劣化し、桁が腐朽している。

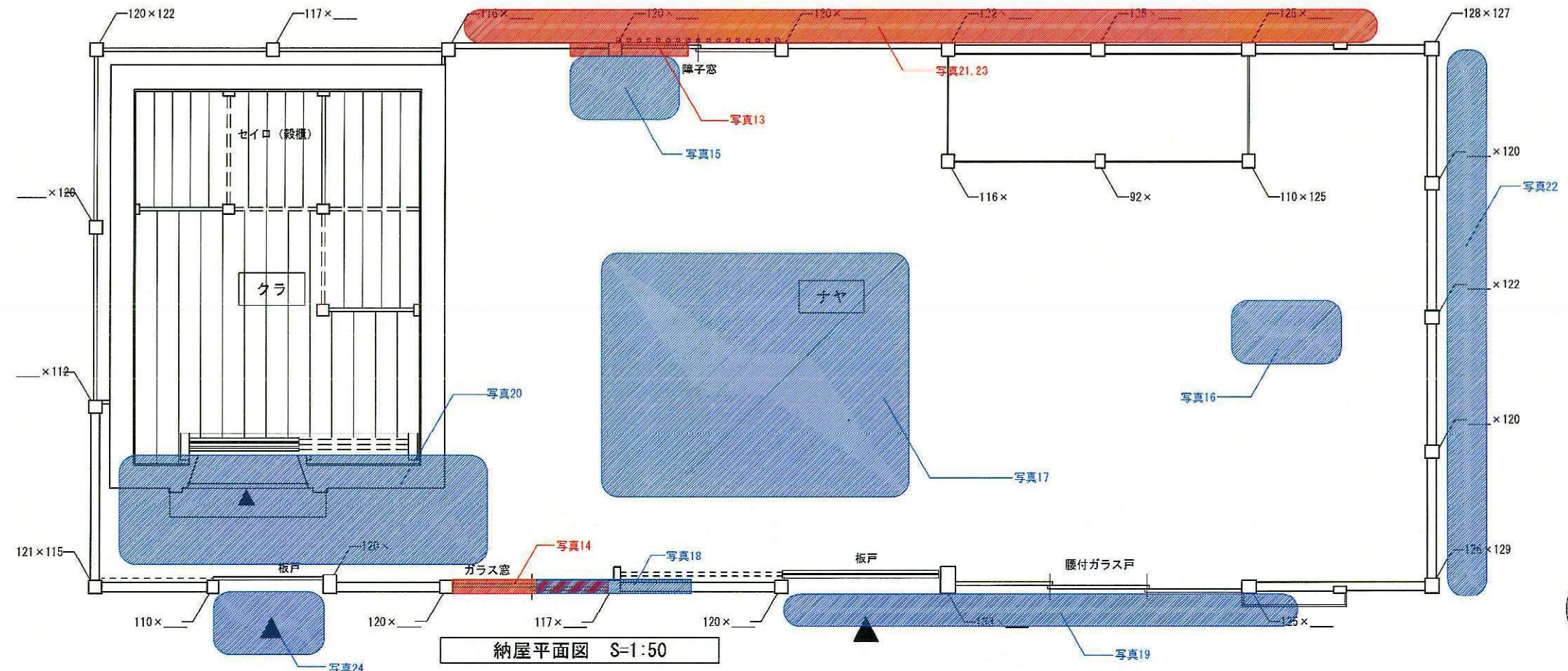


写真20 屋根の劣化
茅屋根にシートで雨漏り対策が為されているが、経年によりズレや劣化が進み、雨漏りを防ぎきれていない。



写真21 外壁の劣化
腰壁に雨水の跳ね返りによる劣化が見られる。



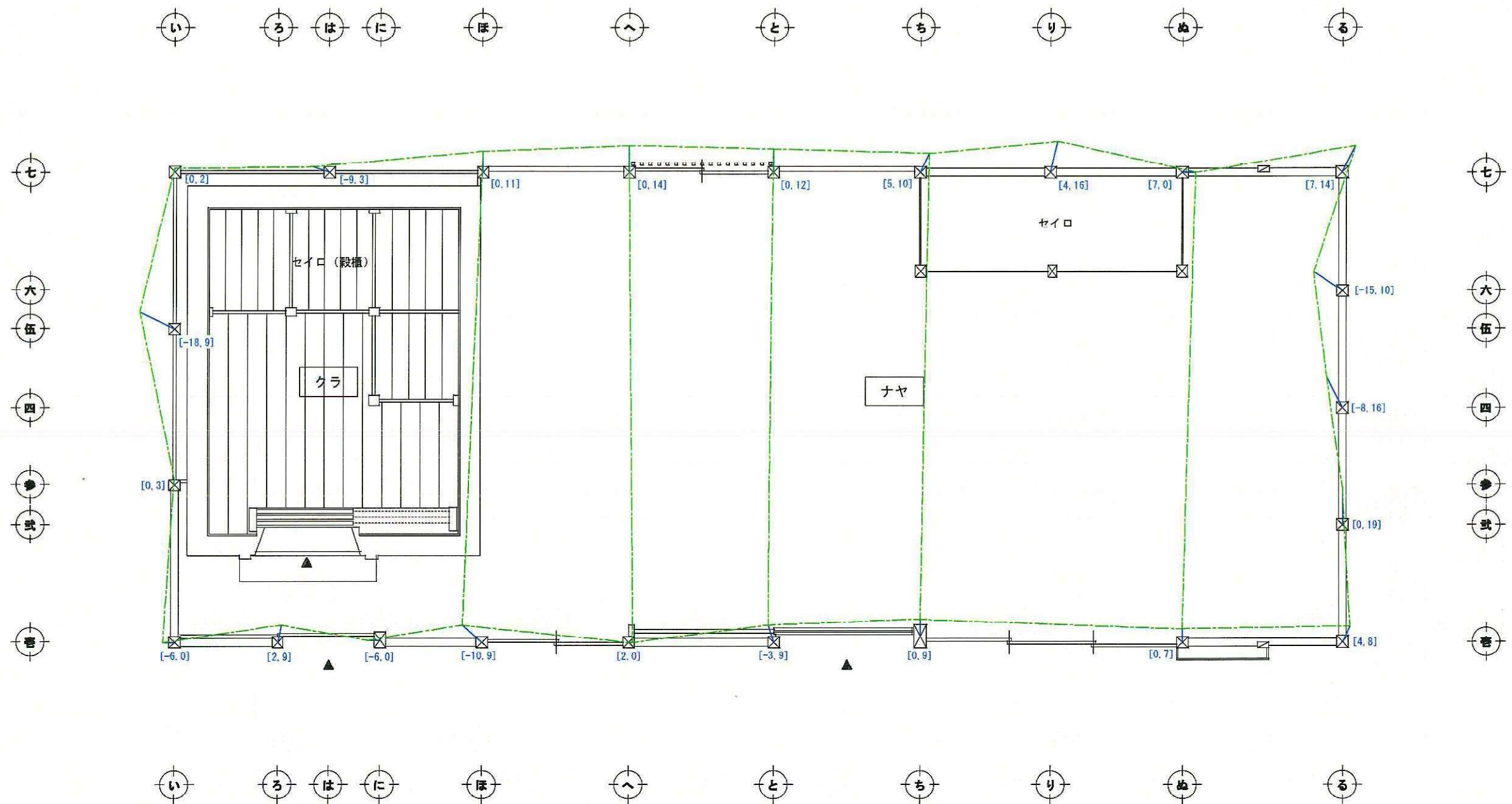
写真22 軒先の劣化
茅屋根の軒先が劣化し、腐朽している。放置すると茅負などの部材にも影響があることが懸念される。



写真23 腰壁の劣化
腰壁が劣化し、苔が繁殖している。



写真24 板底の割れ
板底の屋根板が腐朽し、割れが発生している。



※記載寸法は高さ1mに対しての倒れ寸法（単位：mm）【X：Y】



工事名

史跡金子勘三郎家修理方針検討業務

工事

図名

納屋 柱傾斜状況説明図

年月日 2018.3

縮尺 1:50

図面番号 A-納-16

