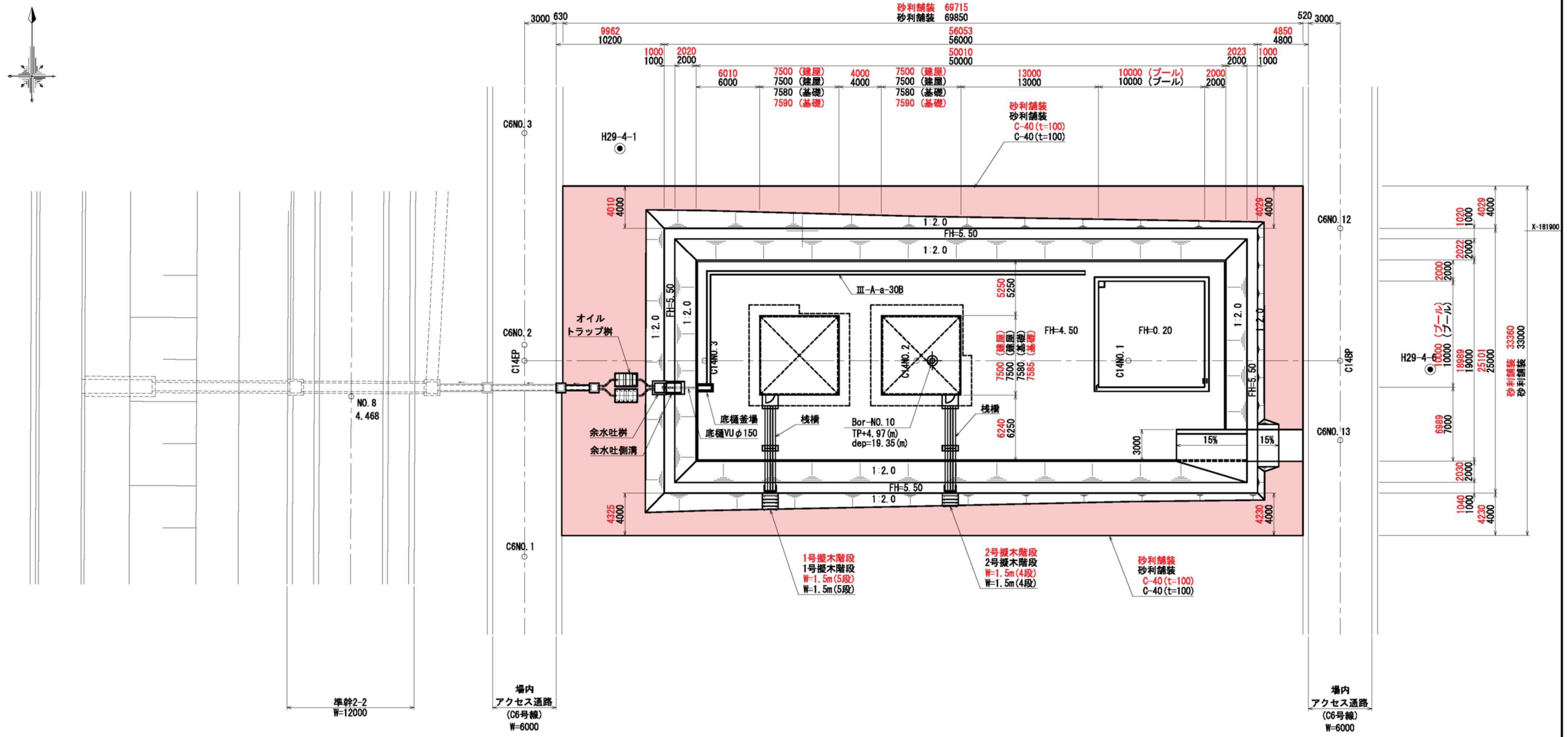


水没市街地フィールド計画平面図

S=1:200 (S=1:400 A3版)

平面図



基準点座標一覧表

測点名	X座標	Y座標
H29-4-1	181907.795	104082.759
H29-4-2	181839.336	104080.358
H29-4-5	181843.113	104162.939
H29-4-6	181886.934	104159.256

測点座標一覧表

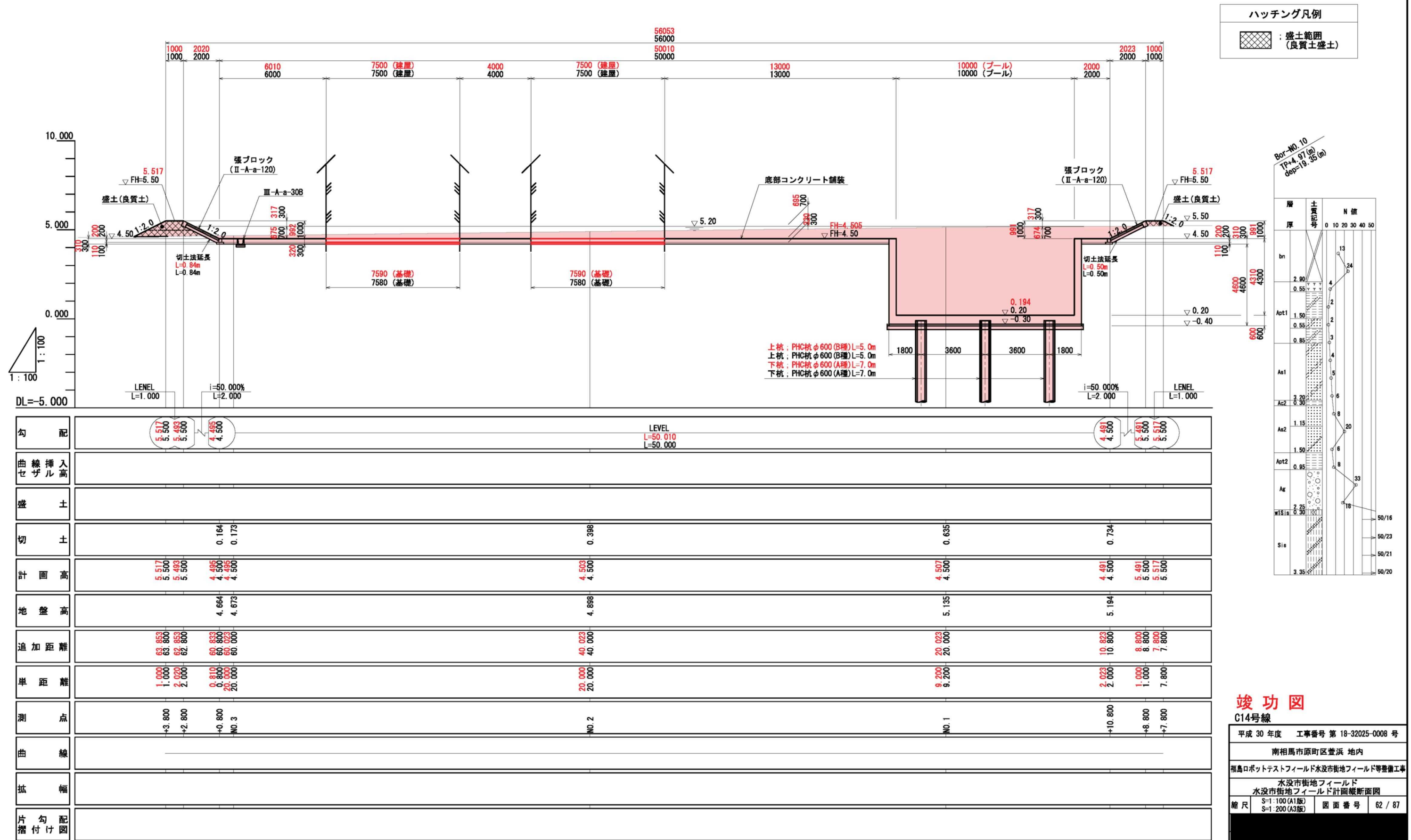
測点名	X座標	Y座標
C14BP	181887.757	104150.752
C14NO.1	181887.757	104130.752
C14NO.2	181887.757	104110.752
C14NO.3	181887.757	104090.752
C14EP	181887.757	104073.752

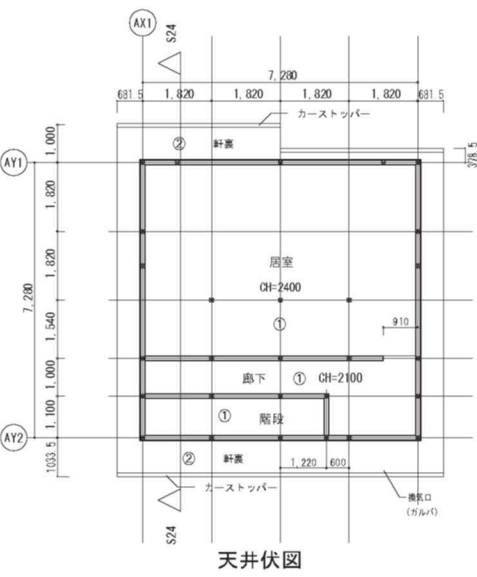
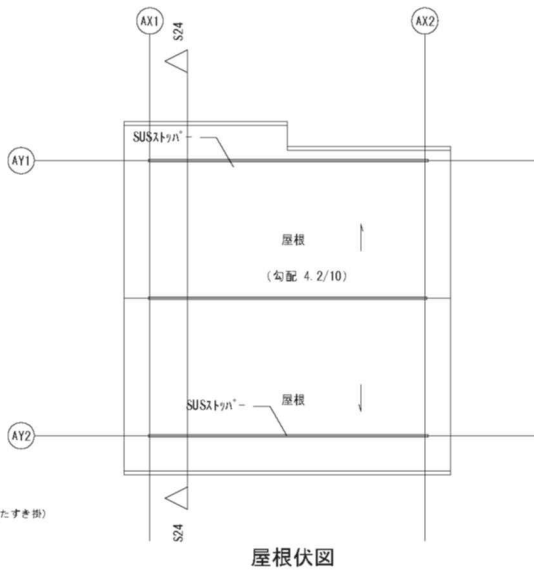
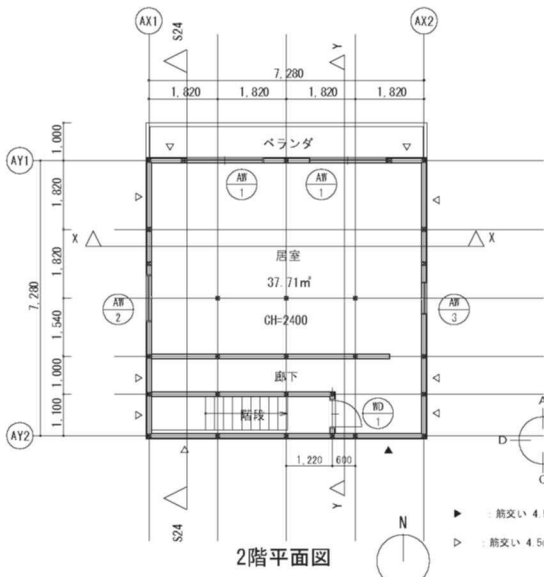
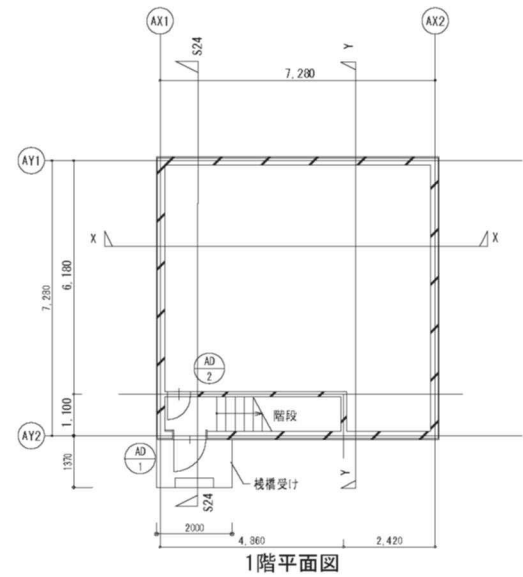
竣工図

平成 30 年度 工事番号 第 18-32025-0008 号			
南相馬市原町区萱浜 地内			
福島ロボットテストフィールド水没市街地フィールド等整備工事			
水没市街地フィールド 水没市街地フィールド計画平面図			
縮尺	S=1:200 (A1版) S=1:400 (A3版)	図面番号	61 / 87

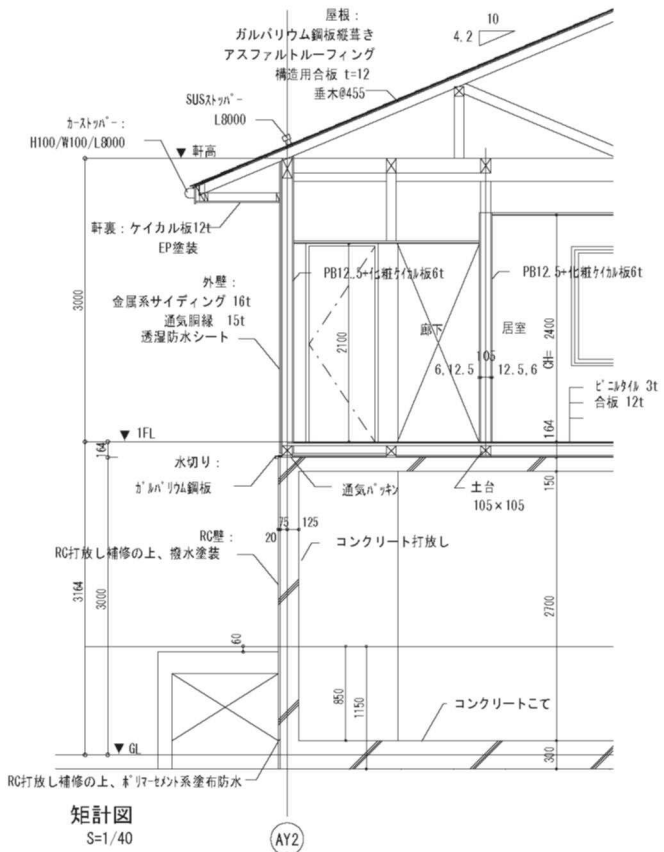
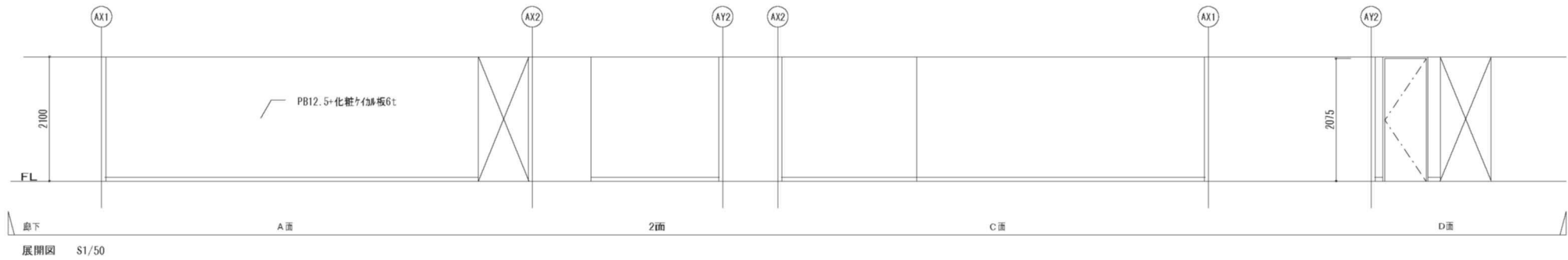
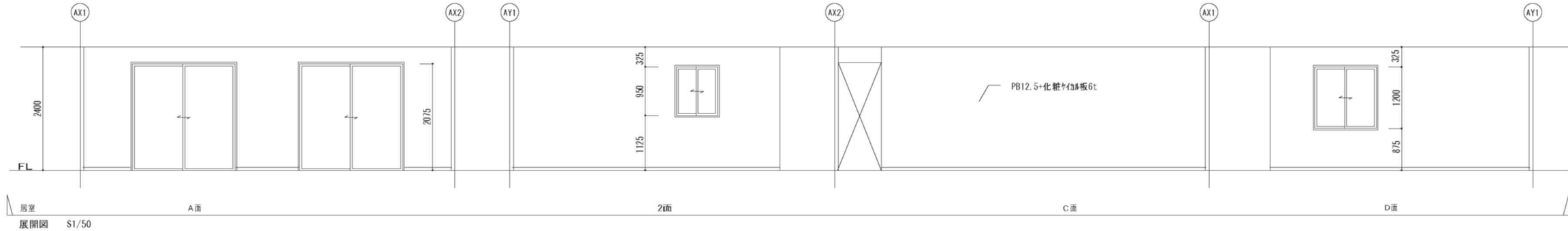
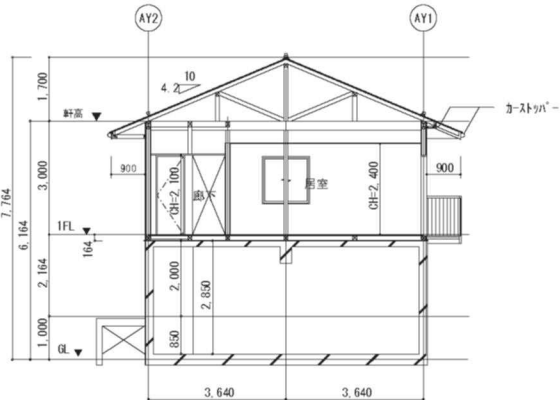
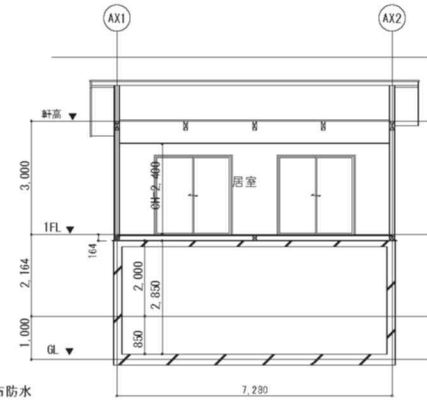
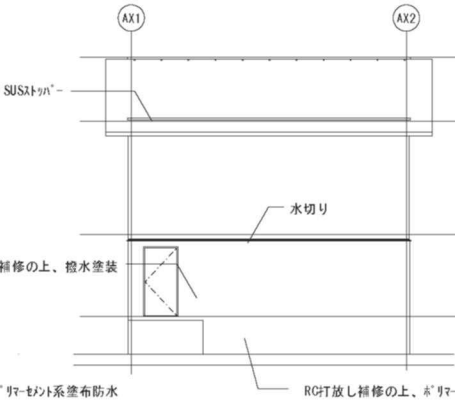
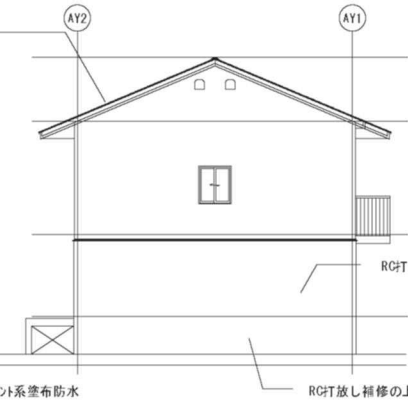
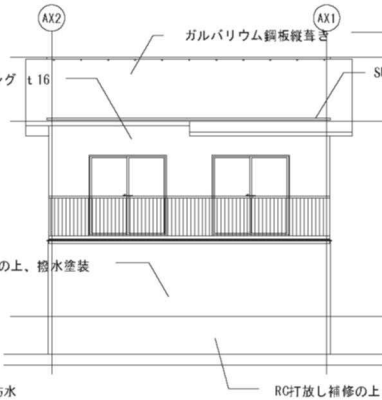
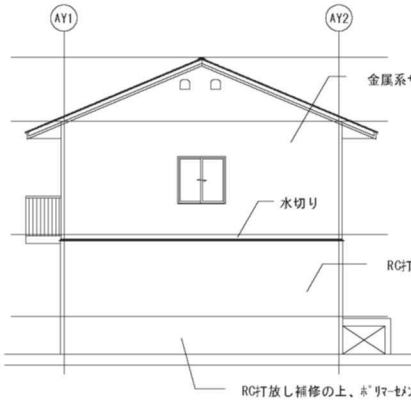
水没市街地フィールド計画縦断面図

S=1:100 (S=1:200 A3版)



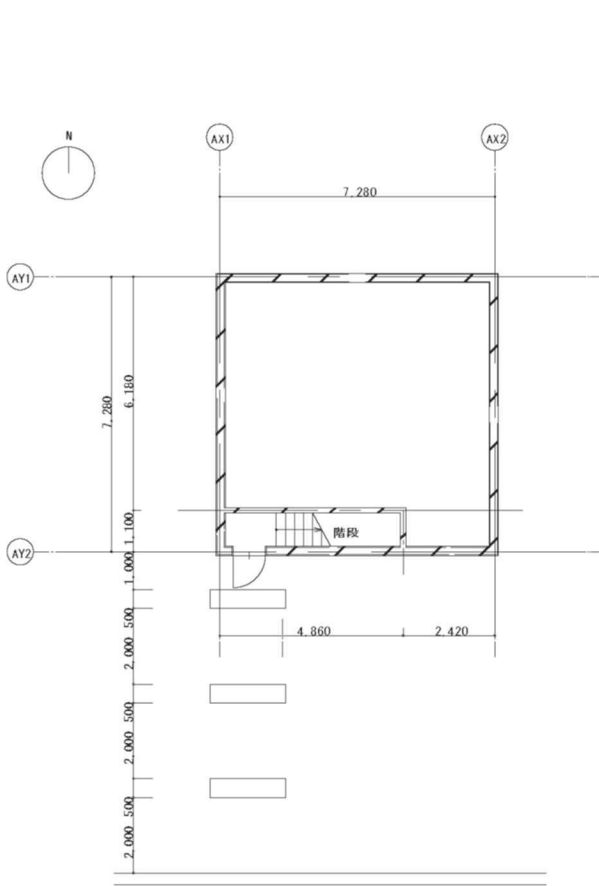


凡例 天井仕上	
①	化粧石膏ボード 厚9.5
②	EP塗装

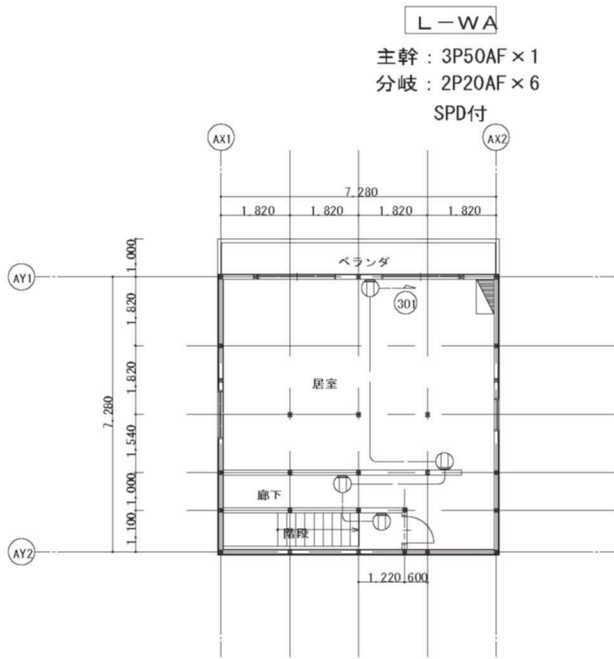


凡 例		
記 号	名 称	備 考
	分電盤	屋内銅板製・壁掛露出型（扉付・鍵付）参考：W600×H1100×D200
	壁付コンセント（2P15A×1.E付）	
	露出コンセント（2P15A×1.E付）	HU用
	配管配線 床隠蔽	

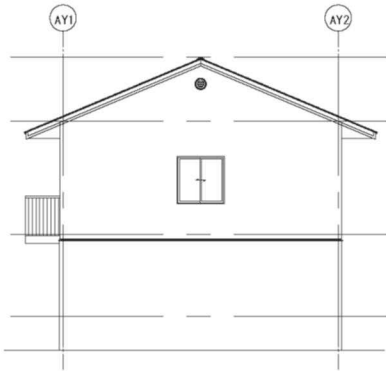
注 記
1. 特記なき配管配線は下記の通り
コンセント設備
----- EM-EEF2.0-3C（天井内）（PF22）隠蔽
———— EM-EEF2.0-3C（PF22）隠蔽
2. 立上り・立下りは保護管にて保護すること



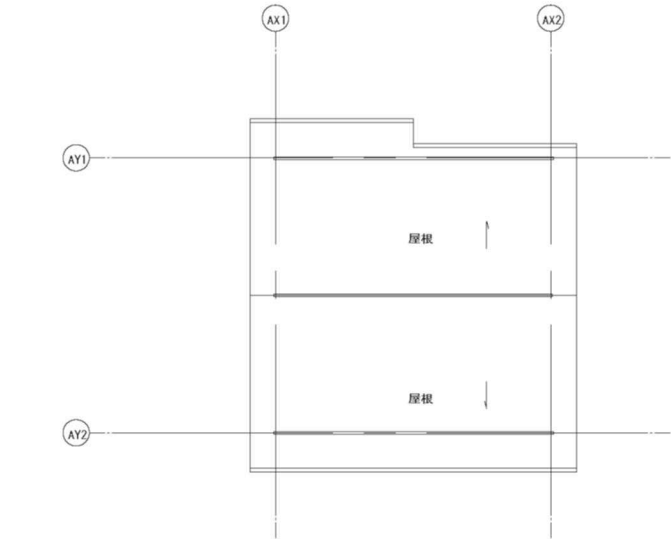
基礎平面図



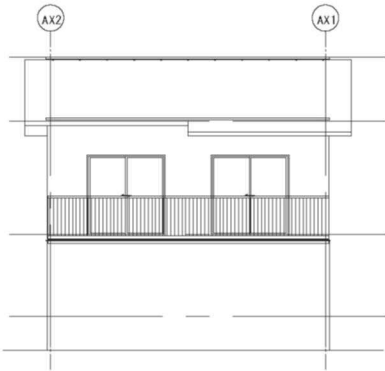
1階平面図



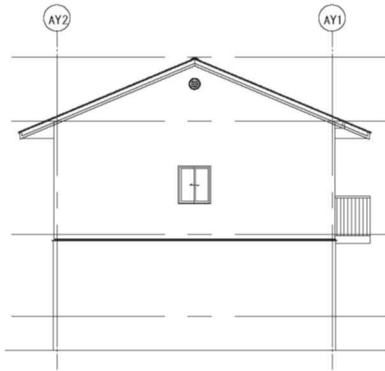
西側立面図



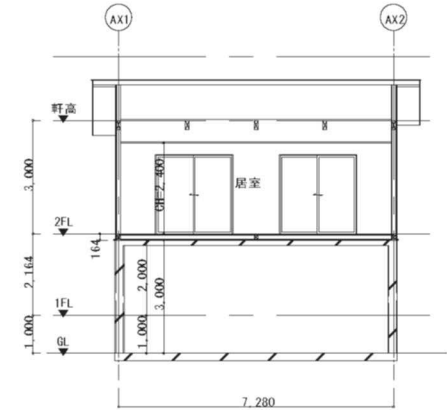
屋根伏図



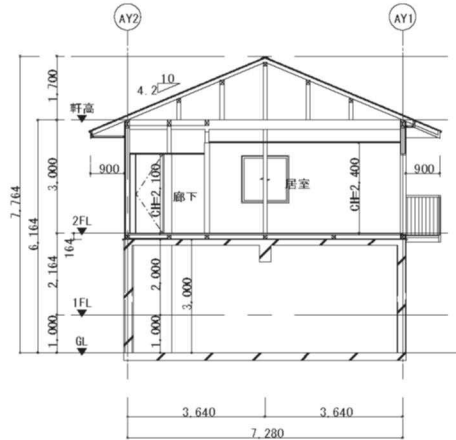
北側立面図



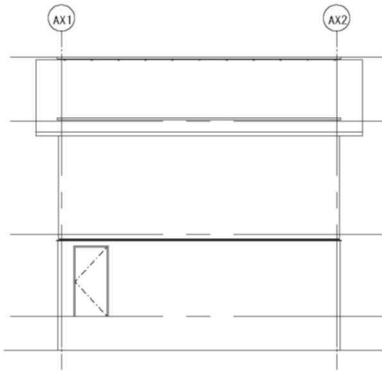
東側立面図



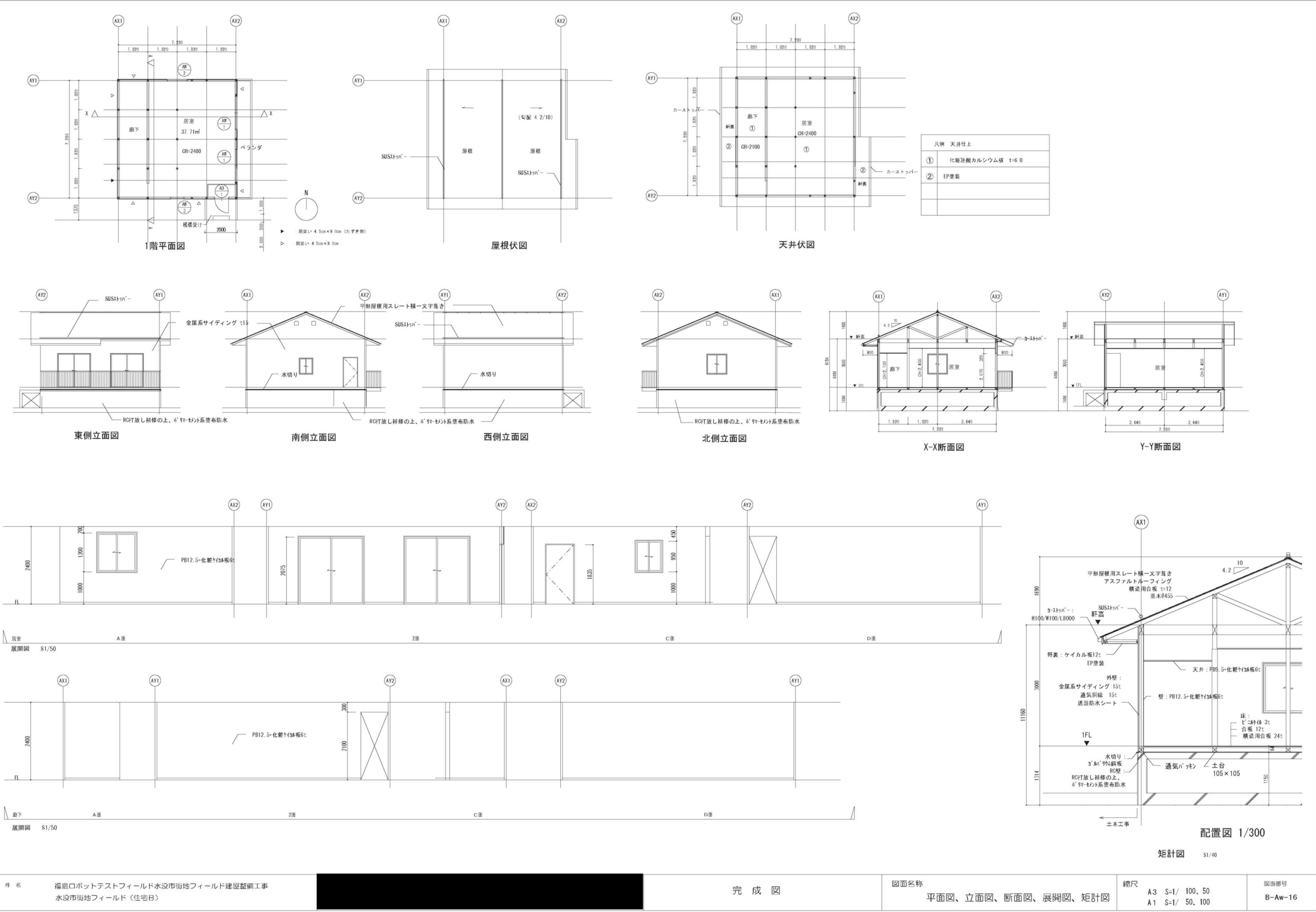
X-X断面図

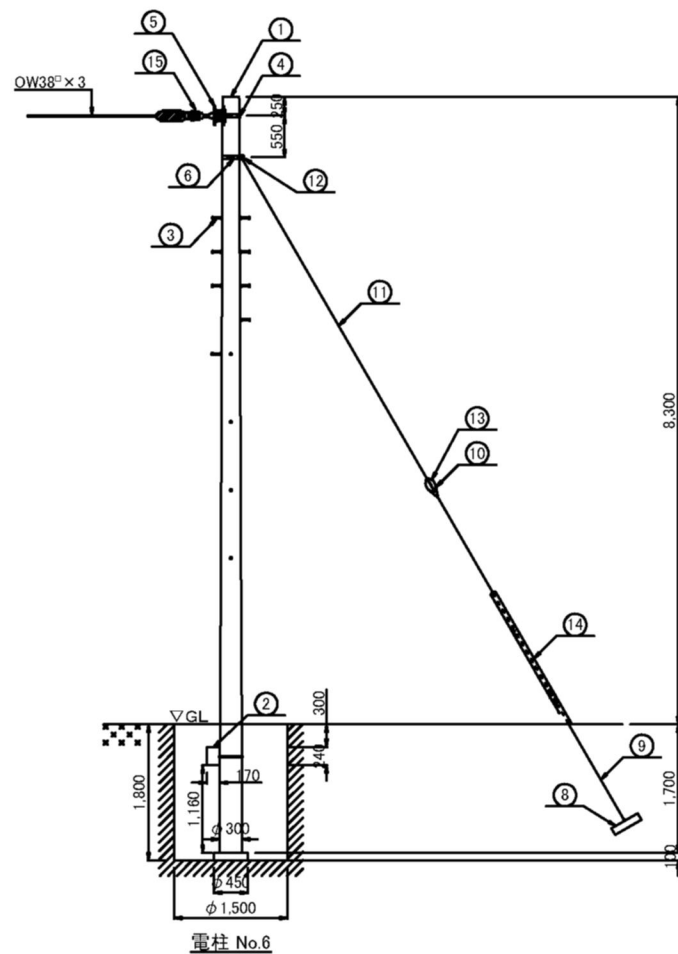
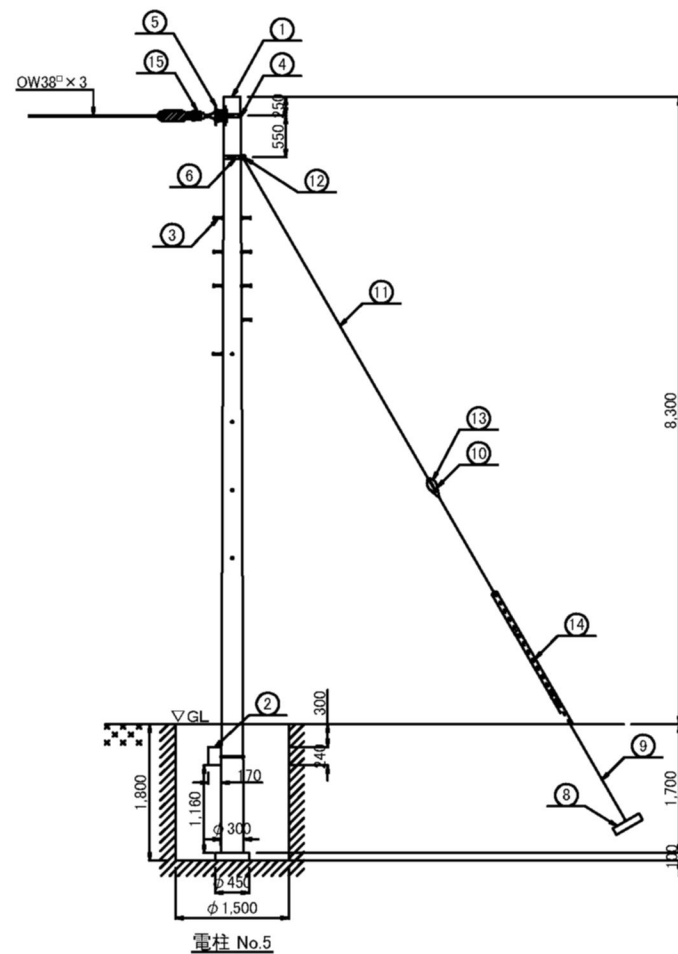


Y-Y断面図



南側立面図





番号	品 名	規 格	数量						単位	備 考
			No.5	No.6						
①	コンクリート柱	10m-19cm-350kg	1	1					本	電力仕様
②	コンクリート横かせ	1200×240×170	1	1					個	U字ボルト(U190)付属
③	足場ボルト	W5/8 亜鉛メッキ(450g/㎡以上)	10	10					本	
④	アームタイレスバンド	190φ～260φ用	1	1					個	SABD-19S-DW
⑤	腕 金	1.8 ² ×75	1	1					本	
⑥	自在バンド	支線用	1	1					個	シンプル付
⑧	ステーブロック	700×350×130	1	1					個	No.3
⑨	支線用ロッド	19φ×2300	1	1					本	No.3
⑩	支線用玉罫子	100×100	1	1					個	
⑪	支 線	38sq(1種A級)(7/2.6)	10	10					m	
⑫	巻付グリップ	シンプル用	2	2					本	
⑬	巻付グリップ	玉罫子用	2	2					本	
⑭	支線ガード	硬質ポリエチレン製	1	1					本	
⑮	引留罫子	普通型	3	3					個	
⑯	ピン罫子		—	—					個	
掘削			3.179	3.179					m ³	
埋戻し			2.598	2.598					m ³	
残土処理			0.295	0.295					m ³	

計算式			
名称	算出根拠	単位	数量
掘削	$0.75 \times 0.75 \times 3.14 \times 1.8 = 3.179$	m ³	3.179
埋戻し	$3.179 - (0.225^2 \times 3.14 \times 0.1 + 0.6^2 \times 3.14 \times 0.24 + 0.15^2 \times 3.14 \times (1.16 - 0.3)) = 2.598$	m ³	2.598
残土処理	$3.179 - 2.598 \times 1.11 = 0.295$	m ³	0.295