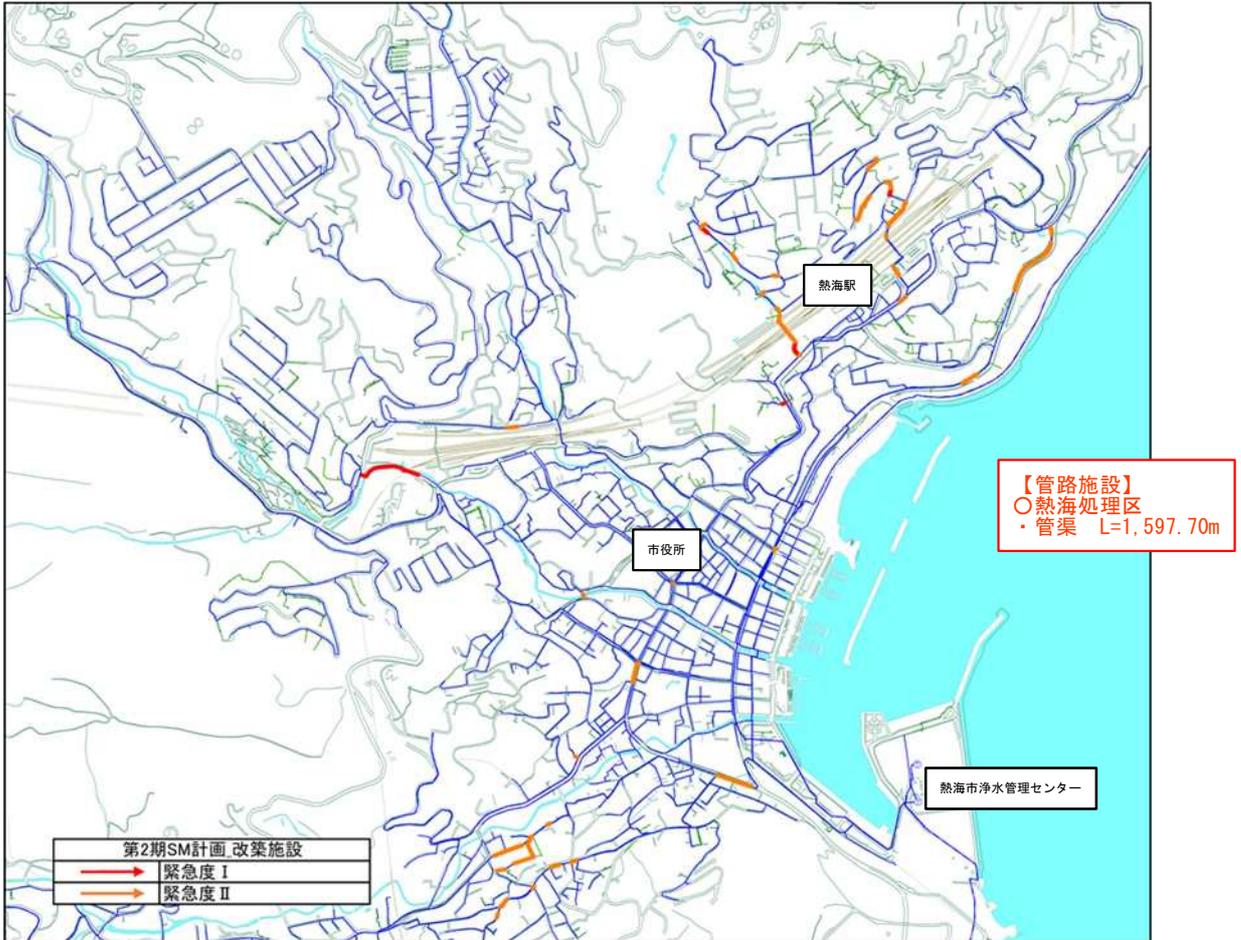


管渠改築箇所図

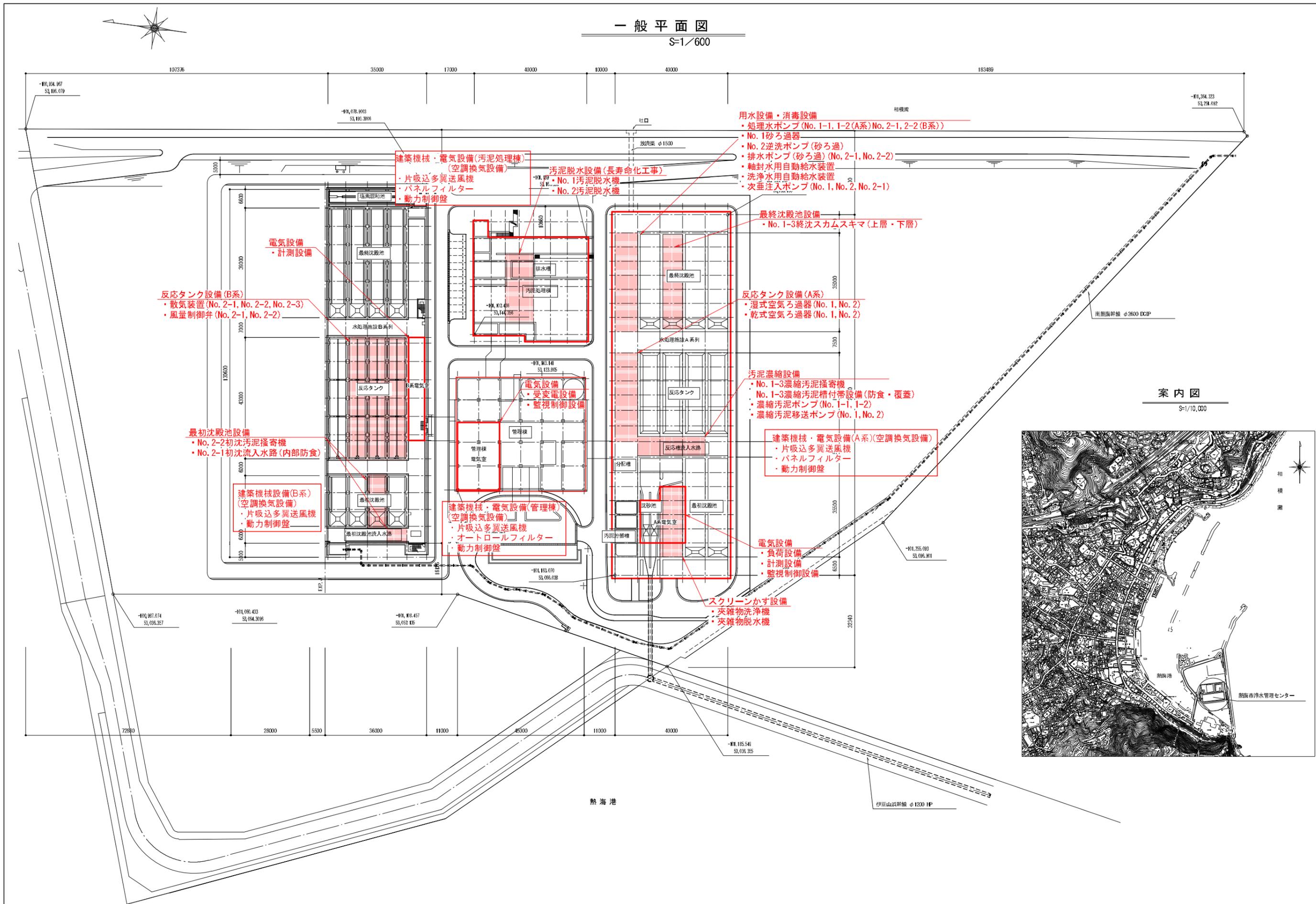


マンホール蓋改築箇所図



一般平面図

S=1/600



- 用水設備・消毒設備
- ・処理水ポンプ (No. 1-1, 1-2 (A系) No. 2-1, 2-2 (B系))
 - ・No. 1 砂ろ過器
 - ・No. 2 逆洗ポンプ (砂ろ過)
 - ・排水ポンプ (砂ろ過) (No. 2-1, No. 2-2)
 - ・軸封水用自動給水装置
 - ・洗浄水用自動給水装置
 - ・次垂注入ポンプ (No. 1, No. 2, No. 2-1)

- 最終沈殿池設備
- ・No. 1-3 終沈スラムスキマ (上層・下層)

- 反応タンク設備 (A系)
- ・湿式空ろ過器 (No. 1, No. 2)
 - ・乾式空ろ過器 (No. 1, No. 2)

- 汚泥濃縮設備
- ・No. 1-3 濃縮汚泥掻寄せ機
 - ・No. 1-3 濃縮汚泥槽付帯設備 (防食・覆蓋)
 - ・濃縮汚泥ポンプ (No. 1-1, 1-2)
 - ・濃縮汚泥移送ポンプ (No. 1, No. 2)

- 建築機械・電気設備 (A系) (空調換気設備)
- ・片吸込多翼送風機
 - ・パネルフィルター
 - ・動力制御盤

- 電気設備
- ・負荷設備
 - ・計測設備
 - ・監視制御設備

- スクリーンかす設備
- ・夾雑物洗浄機
 - ・夾雑物脱水機

- 建築機械・電気設備 (汚泥処理棟) (空調換気設備)
- ・片吸込多翼送風機
 - ・パネルフィルター
 - ・動力制御盤

- 汚泥脱水設備 (長寿命化工事)
- ・No. 1 汚泥脱水機
 - ・No. 2 汚泥脱水機

- 電気設備
- ・受変電設備
 - ・監視制御設備

- 建築機械・電気設備 (管理棟) (空調換気設備)
- ・片吸込多翼送風機
 - ・オートロールフィルター
 - ・動力制御盤

- 電気設備
- ・計測設備

- 反応タンク設備 (B系)
- ・散気装置 (No. 2-1, No. 2-2, No. 2-3)
 - ・風量制御弁 (No. 2-1, No. 2-2)

- 最初沈殿池設備
- ・No. 2-2 初沈汚泥掻寄せ機
 - ・No. 2-1 初沈流入水路 (内部防食)

- 建築機械設備 (B系) (空調換気設備)
- ・片吸込多翼送風機
 - ・動力制御盤

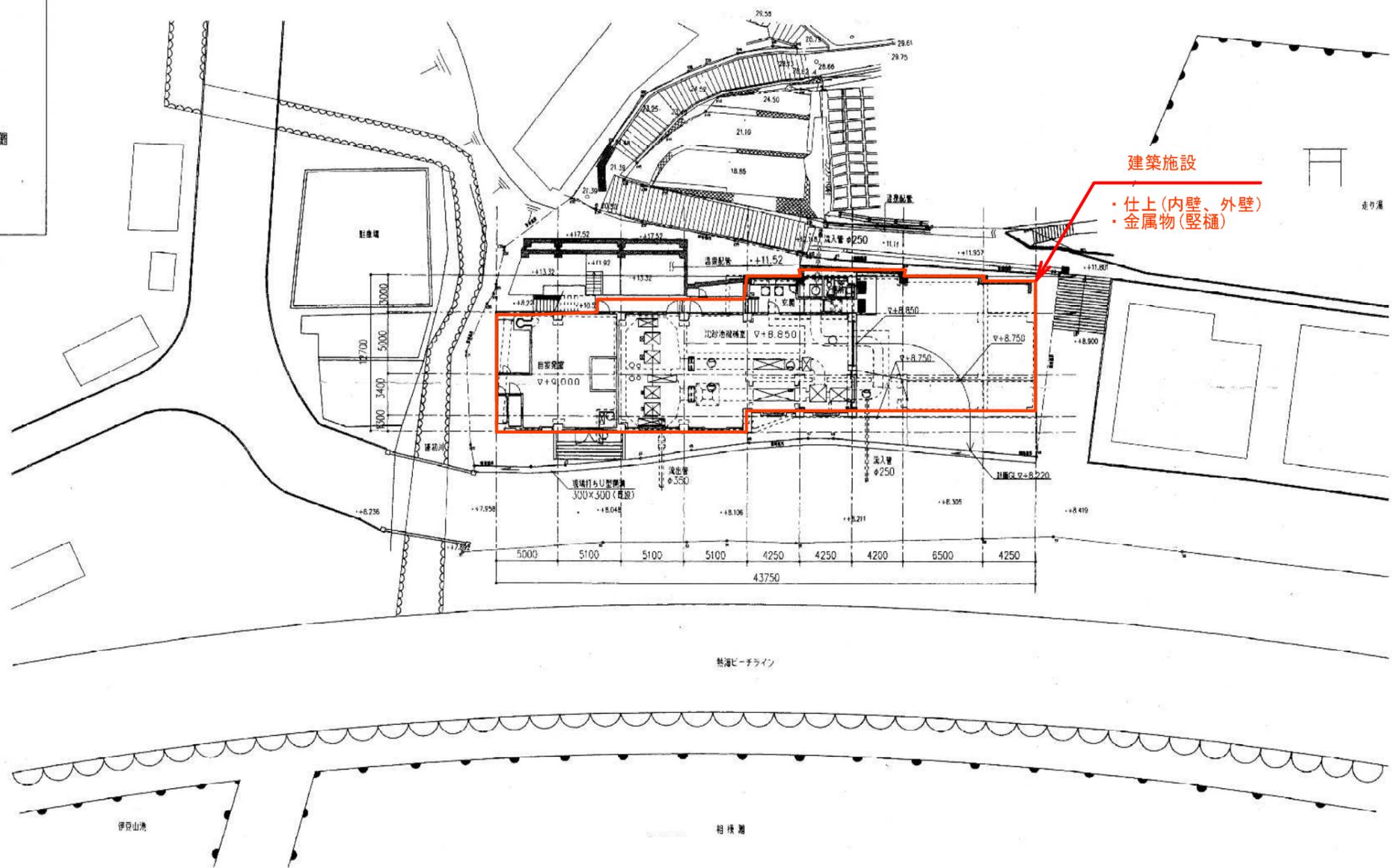
案内図

S=1/10,000





位置図 S=1:10,000



建築施設
 ・仕上(内壁、外壁)
 ・金属物(竖樋)

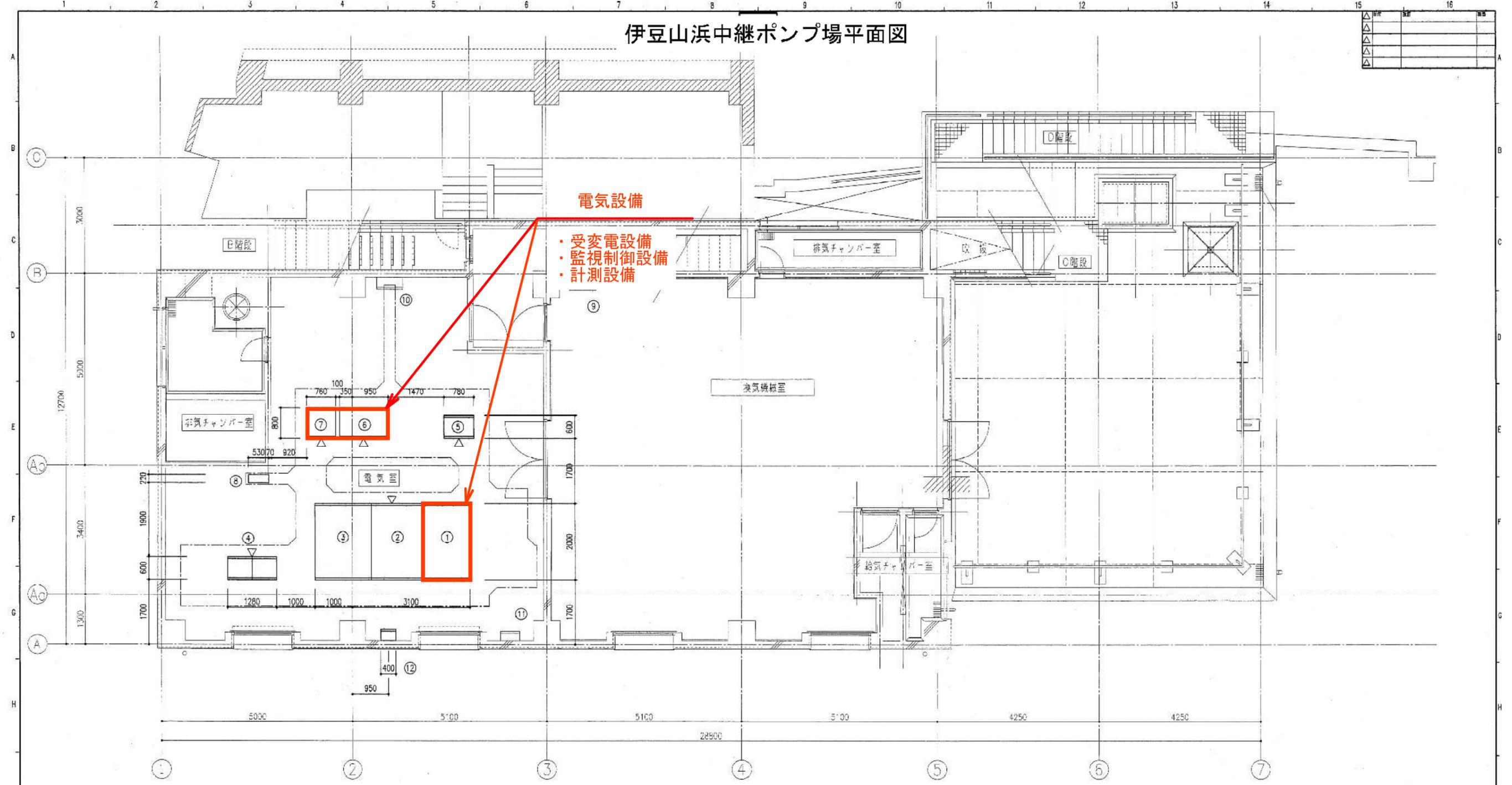
一般平面図 S=1/400

伊豆山浜中継ポンプ場平面図

△	△	△	△
△	△	△	△
△	△	△	△

電気設備

- ・ 受変電設備
- ・ 監視制御設備
- ・ 計測設備



2階平面詳細図 3=1/50

機器一覧表 (2階電気室)

No.	名称	備考
①	引込、受電盤	
②	変圧器盤	
③	低圧分岐盤	
④	汚砂池ポンプ設備コントロールセンタ	
⑤	汚砂池ポンプ設備補助給電盤	
⑥	現場監視計装盤	
⑦	遠方監視制御装置 (子局)	
⑧	ミニUPS	
⑨	建築動力盤	(別途)
⑩	照明分電盤	*
⑪	保安器箱	*
⑫	接地端子箱	

配布先
第
図

熱海市伊豆山浜中継ポンプ場建設工事 (電気設備)

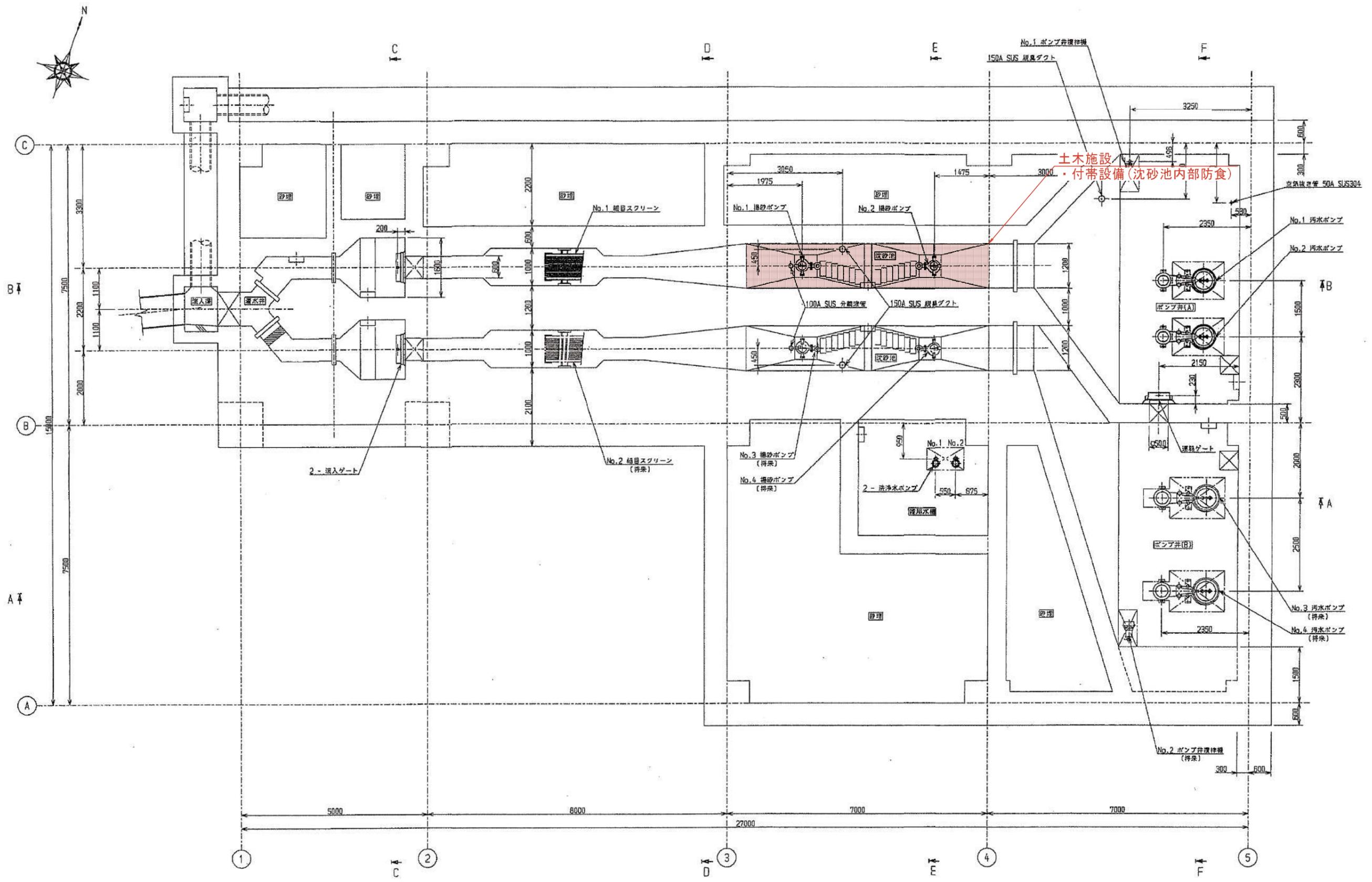
電気室機器配置図

図名: XR01-3046-05

日新電機株式会社

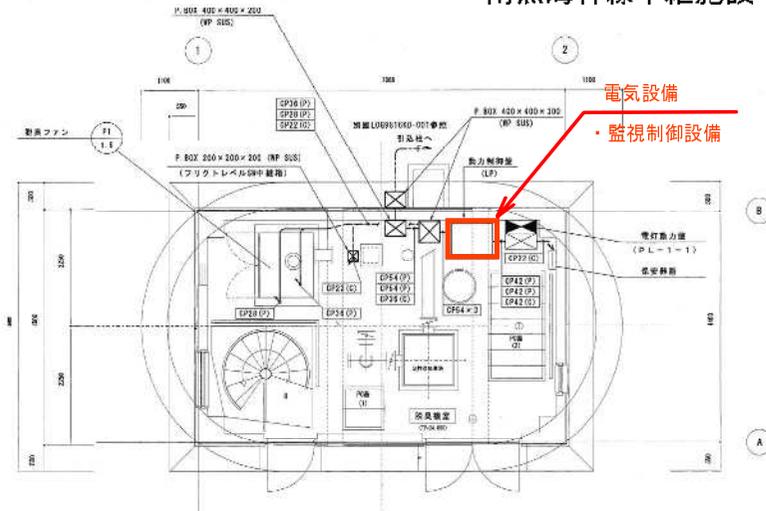
02年 8月 19日

南熱海中継ポンプ場平面図(2)



B 2 階 平面図 S=1/100

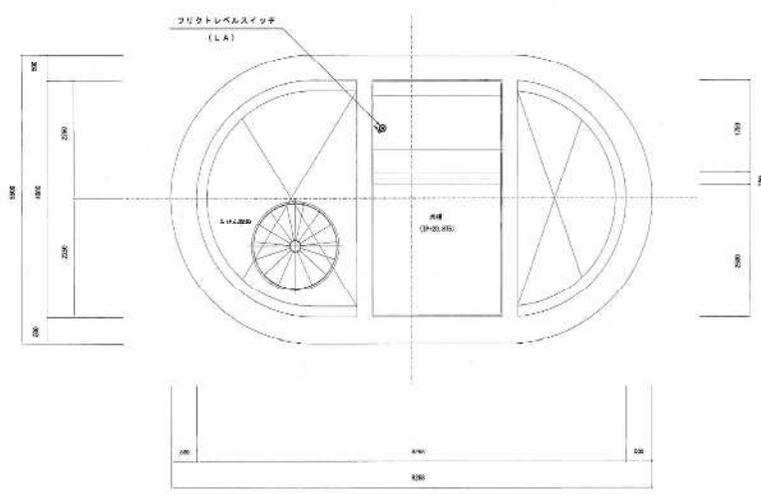
南熱海幹線中継施設 平面図



1階脱臭機室配線図

配線表

ケーブル種	配線区間		ケーブルサイズ	備 考
	白	白		
H15P001	引込開閉器箱	動力制御盤 (L P)	500V OV14sq-3c	動力用電源
H15P002	引込開閉器箱	動力制御盤 (L P)	500V OV14sq-3c	電灯用電源
H15P003	動力制御盤 (L P)	電灯動力盤 (PL-1-1)	500V OV14sq-3c	動力用電源
H15P004	動力制御盤 (L P)	電灯動力盤 (PL-1-1)	500V OV14sq-3c	電灯用電源
H15P005	動力制御盤 (L P)	脱臭ファン (低速)	500V OV2sq-3c	
H15P006	動力制御盤 (L P)	脱臭ファン (高速)	500V OV2sq-3c	
H15P007	動力制御盤 (L P)	脱臭ファン	500V OV3.5sq-2c	蛍光灯、換気扇電源
H15C001	動力制御盤 (L P)	電灯動力盤 (PL-1-1)	CVV1.25sq-6c	
H15C002	動力制御盤 (L P)	電灯動力盤 (PL-1-1)	CVV1.25sq-4c	
H15C003	動力制御盤 (L P)	フリクトレベルスイッチ	OVV1.25sq-2c	
H15K001	動力制御盤 (L P)	保安器箱	CPEV-80.8mm-3P	電話回線



水槽内部配線図

NO.	REV.	DATE	BY	CHK

熱海市 役

APPROVED BY	DESIGNED BY	DRAWN BY	DATE	FILE	名称
新本	伊藤	高田	2024.04.19		南熱海幹線中継施設設置工事 (電気設備) 中継施設電気設備配線図
MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION 株式会社 明電舎					
0891-6100			LC081991-002		