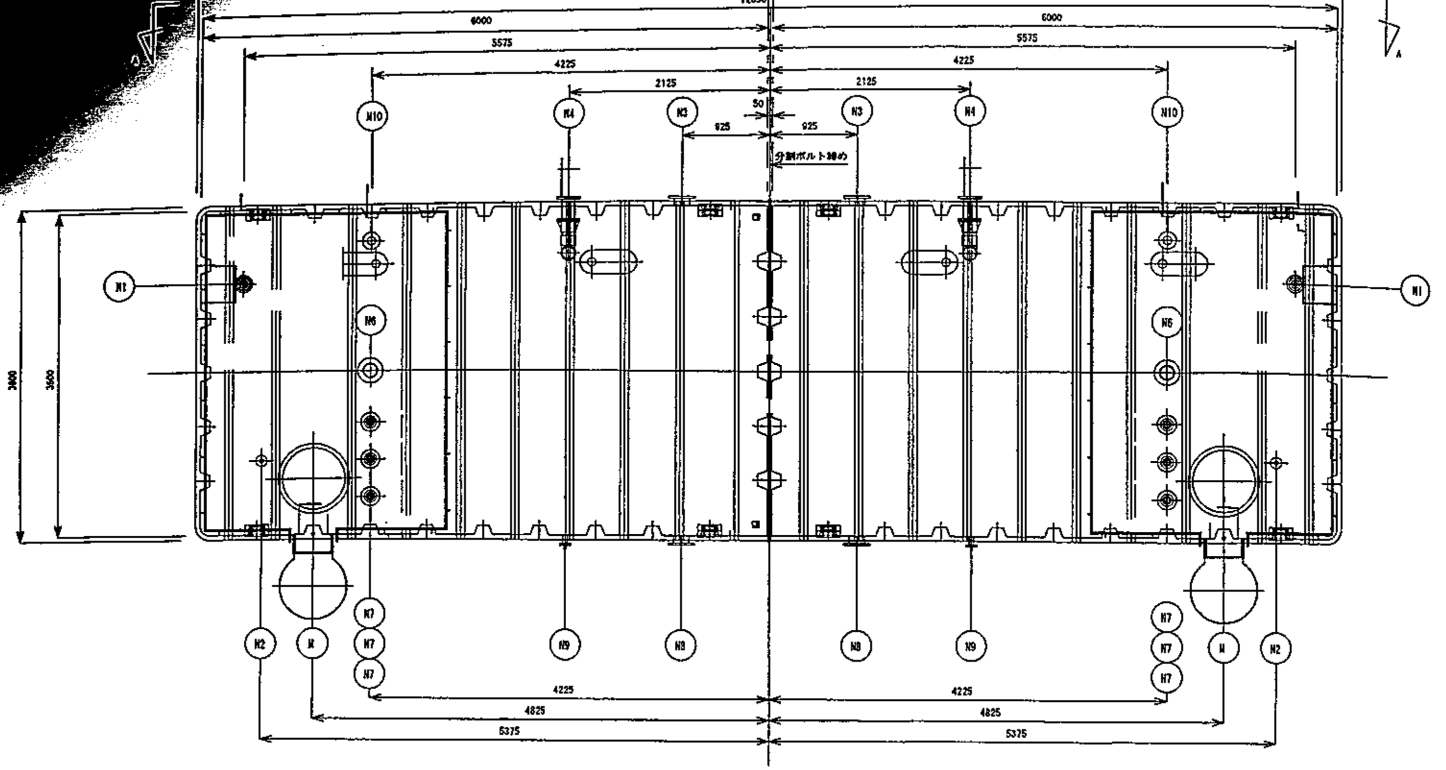
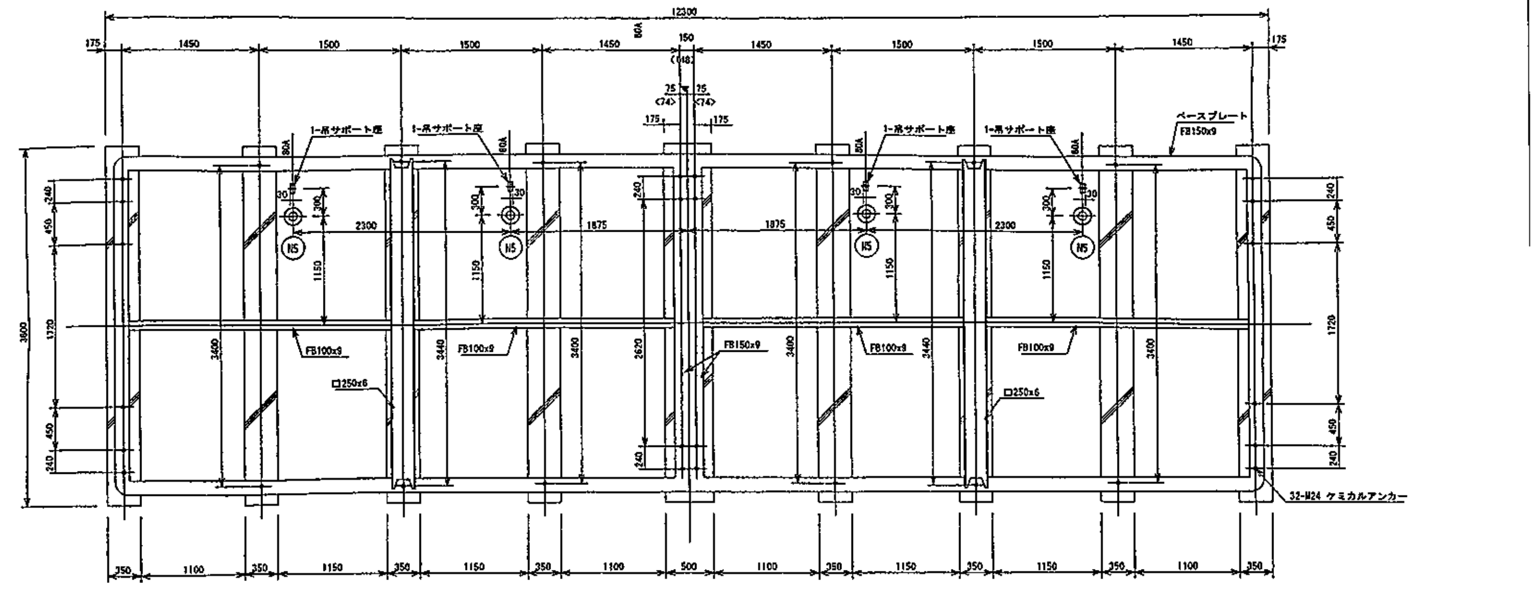
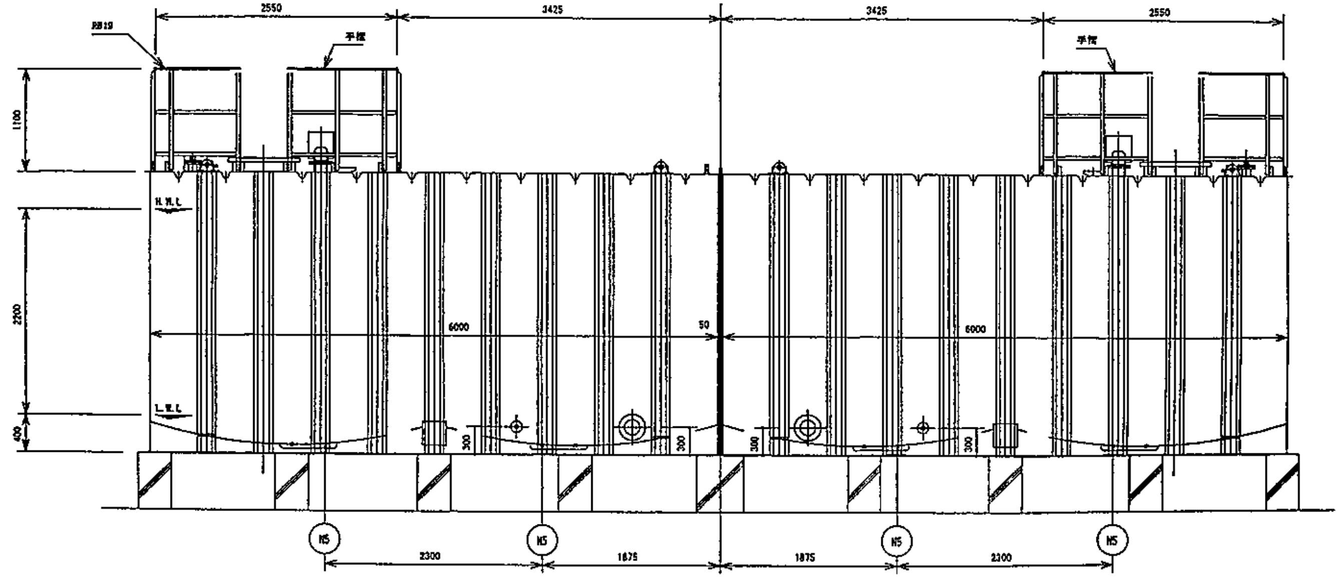
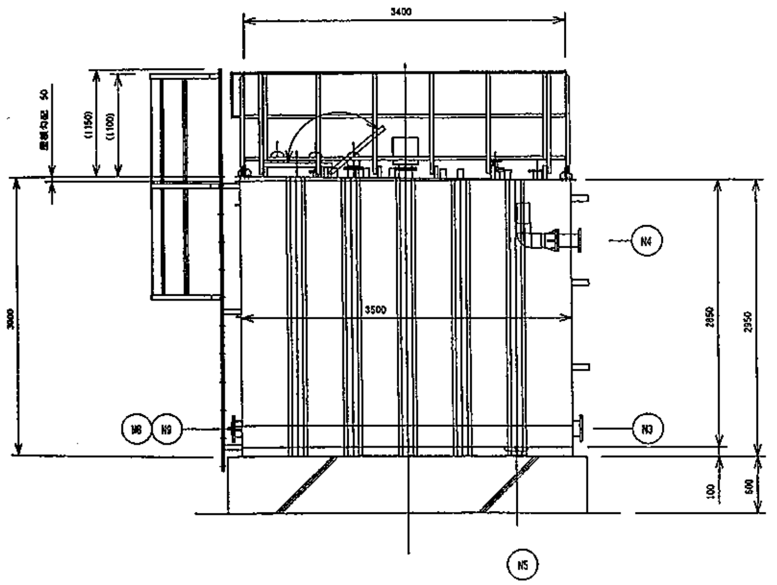
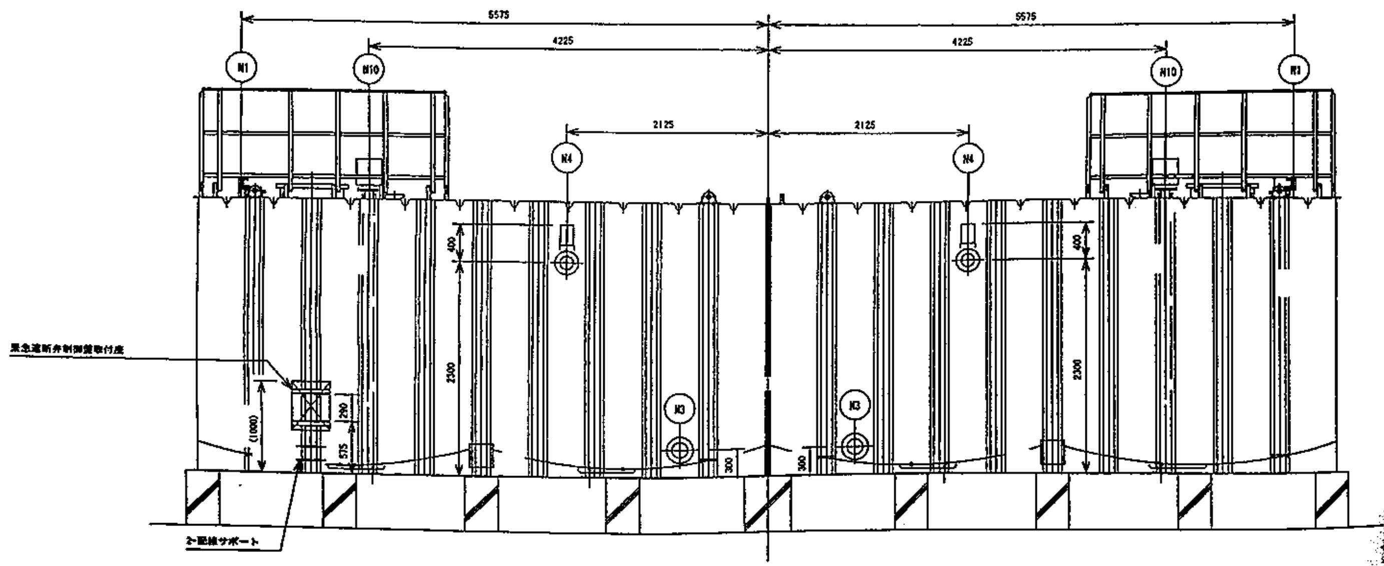

12150
12050
6000
5575
4225
2125
50
925
分割ボルト締め
N1
N2
N3
N4
N6
N7
N8
N9
N10
M
3600
4825
5375
A


12300
175
1450
1500
150
1-吊サポート座
ベースプレート
FB150x9
N5
2300
1875
1150
1720
3600
FB100x9
FB150x9
□250x6
32-M24 ケミカルアンカー
350
1100
1150
500

アンカーボルト位置図


R819
2550
3425
手摺
1100
H.W.L
L.W.L
2200
6000
50
450
300
N5
2300
1875


3400
3500
3000
2950
2850
N4
N3
N8
N9
N5
100
500


5575
4225
2125
N1
N10
N4
N3
緊急遮断弁制御盤取付座
2-配線サポート
2300
400
300
575

A-A矢視図

ノ ズ ル 表						
符号	名称	呼	数	管材	継手	備考
N-1	上水給水口	40A/80A	2	SGP/SGP	JIS10K/JIS10KF	防波筒付 (PVC)
N-2	上水給水口	20A/40A	2	SUS304/SGP	ニップル/JIS5KF	ボールタップ口
N-3	揚水口	150A	2	SGP	JIS10KF	
N-4	溢水口	125A	2	SGP	JIS10KF	内部VP管付
N-5	排水口	80A	4	SGP	JIS10KF	
N-6	通気口	125A	2	SGP	JIS5KF	防虫網付 (PVC)
N-7	電極座	50A/100A	6	PVC/SGP	ソケット/JIS5K	防滴・カバー付 (PVC)
N-8	連通口	150A	2	SGP	JIS10KF	
N-9	緊急時給水口	20A/40A	2	SUS304/SGP	ソケット/JIS5KF	ソケット付フランジ付
N-10	井水給水口	80A	2	SGP	JIS10KF	防波筒付 (PVC)
M	マンホール	[illegible]	2	SS400	—	鍵付カバー

※外部のフランジ材質はSS400とする

※マンホールは内蓋付とする(PVC製)

槽の仕様	建設省告示構造基準適合品 鋼板製一体型水槽			
	材質	SS400		
	容量	呼称= 有効=90m³		
	板厚 (JIS規格品使用)	屋根=4.5mm側=4.5mm底=6.0mm		
	製品質量	水槽=5080kg(外)×2槽 手摺=210kg		
		合計=10370kg		
防食仕様	材質	厚生労働省告示基準 合格エポキシ樹脂		
	内面施工	加熱硬化型エポキシライニング		
		NE-204 厚サ=0.4mm以上		
	外面施工	加熱硬化型エポキシコーティング		
		NE-204 厚サ=0.2mm以上		
	施工法	無溶剤型ホットエアーレススプレー		
外装色		指定色		
設計震度		KH=1.5 KV=0.75		
内梯子		合成樹脂製		
外梯子		SGPの上溶融亜鉛メッキ仕上 (2種35)		
手摺り施工		SS400の上溶融亜鉛メッキ仕上 (2種35)		
保温施工		水槽底板外面のみウレタン吹付25mm施工		
ボルト・ナット		水槽内部	気相部	合成樹脂被覆鋼製ボルト・ナット
			液相部	SUS304
		水槽外部	電極座及び通気口	硬質塩化ビニル
			マンホール	SUS304
			アンカーボルト・ナット	SUS304
			その他の部分	SS400の溶融亜鉛メッキ2種35

竣 工 図

2015.9.30

確認 株式会社久米設計 監理総括者 村松 康嗣

株式会社久米設計 監理担当者 佐久間 康信

作成 大成建設株式会社 現場代理人 浮島 道也

大成建設・久米設計・板橋組・斉藤組・荒川電気工業・ヒタチ設備
新小山市民病院建設事業特定建設工事共同企業体

KUME
SEKKEI
株式会社 久米設計

2014.03.20

設備関係規定に適合することを確認した者
設備設計1級建築士 建築士証交付番号 第2398号 横山 大毅
意見を聞いた建築設備士
建築設備士 第10C1−0170MM号 油谷 康史

一級建築士 登録番号 第150820号 柳 雅夫

件名 新小山市民病院建設事業（給排水衛生設備）

図面名 受水槽詳細図

縮尺 A1版 1/30 A3版 1/60

1130058

PL-062