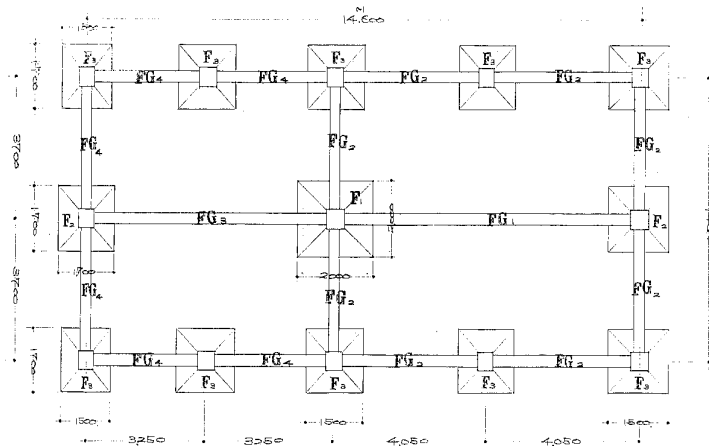


平面図 1:100



基礎伏図 1:100

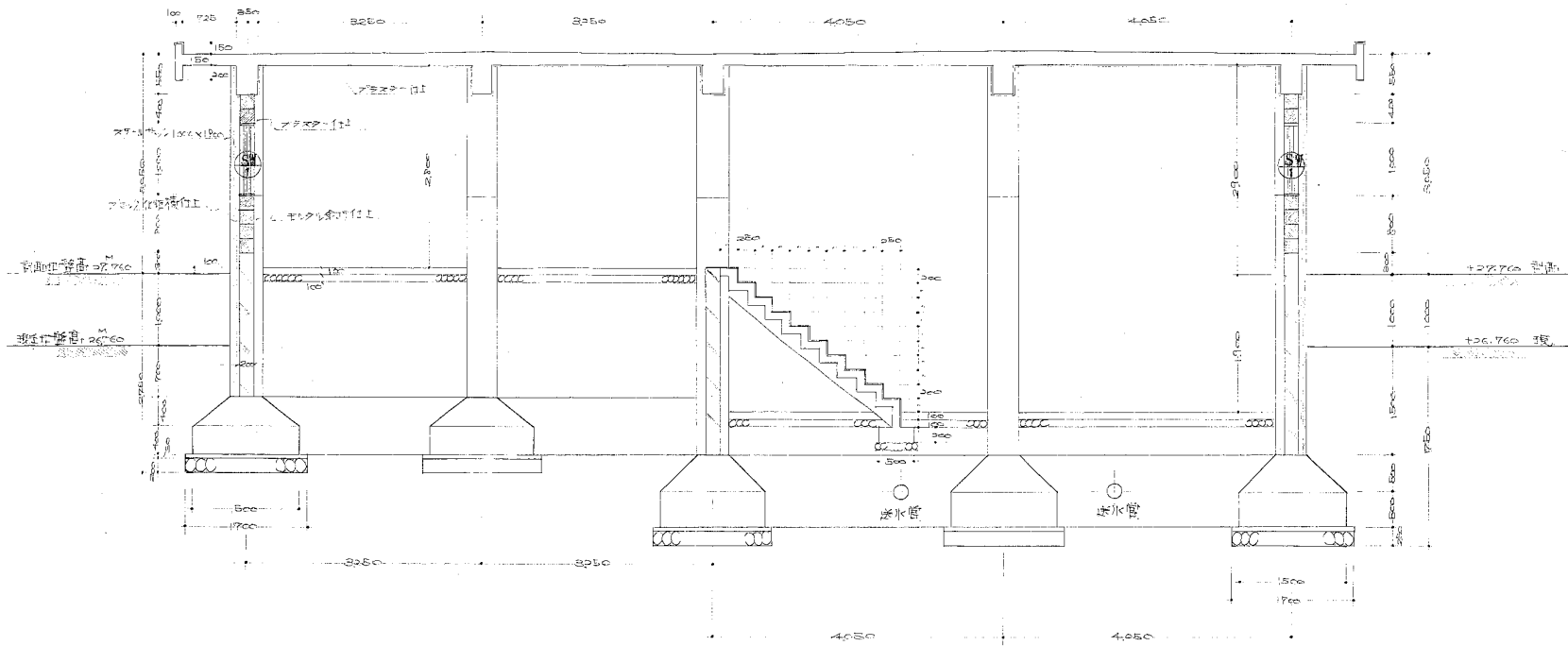


1_朝明1号井

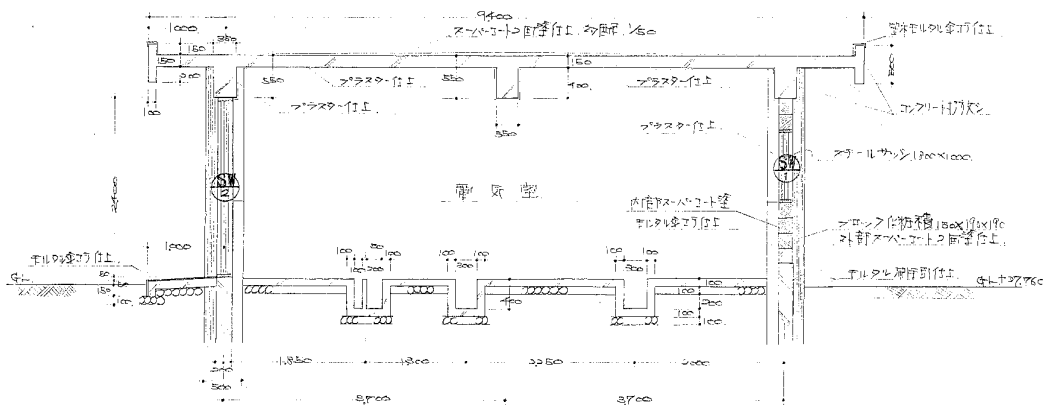
立面図 1:100

1_朝明1号井_ポンプ室

図面	昭和41年 年度	設計番号 管 35
名称	四日市市 中村町 地内 中本川(源)地内ポンプ所築造工事	
製図	1:11.12	1:100
写図		
承認	平野 隆夫 図 基礎伏図	
四日市市水道局	801	



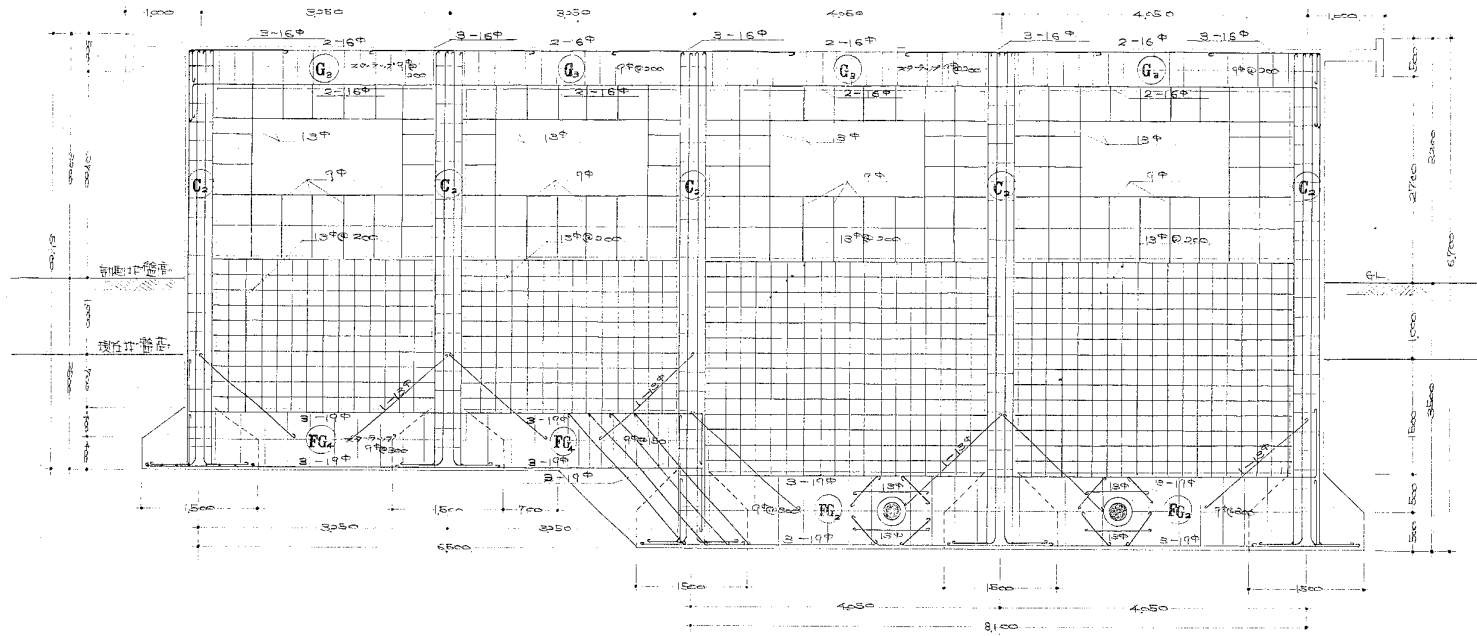
矩計図 1:50



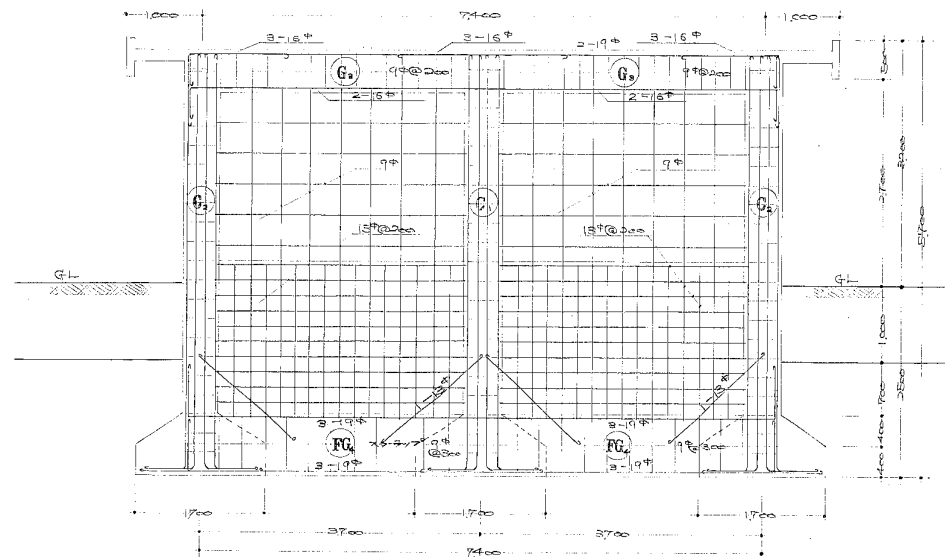
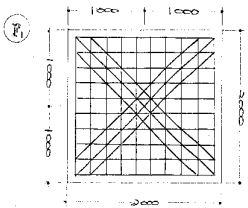
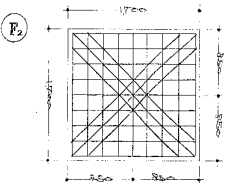
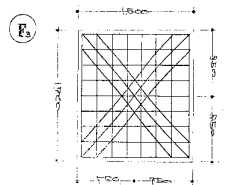
矩計図 1:50

1_朝明1号井_ポンプ室

図面	昭和41年度	設計番号	資査8号
名称	四日市市 中村町 坪内 中本水(兼)地ポンプ室新築工事		
製図	41.11.12	尺	1:50
写図		区	法
承認	水 道 局	図	矩計図
四日市市水道局		図	802



①~① 配筋図 1:50



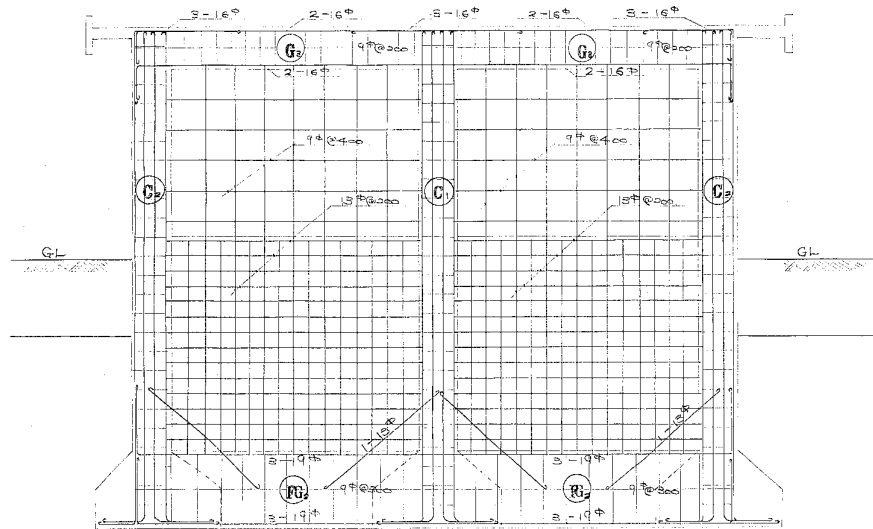
①~① 配筋図 1:50

1_朝明1号井_ポンプ室

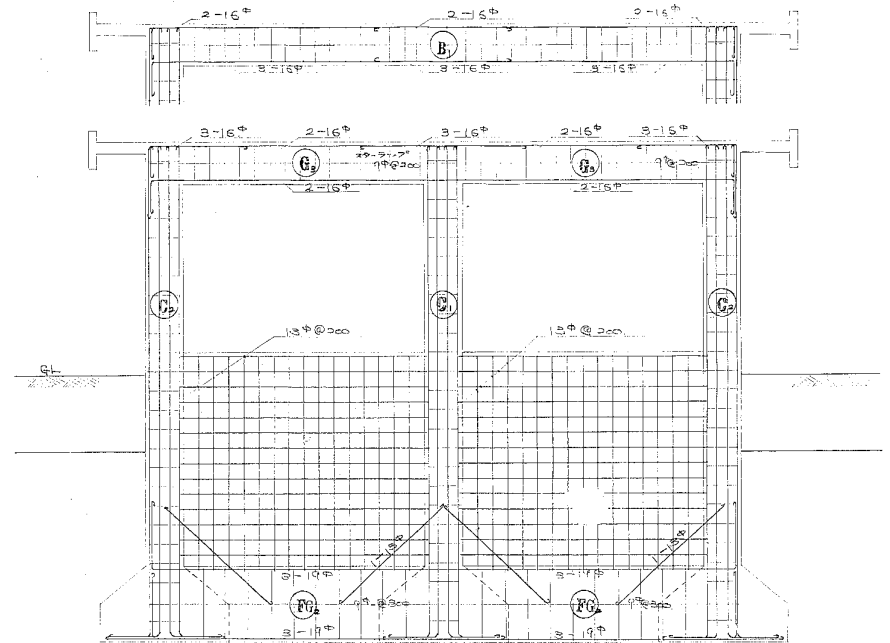
柱・リスト 1:30

名称	②	①
断面		
材料	9φ-@250 9φ-@750	9φ-@250 9φ-@750

図面	昭和41年度	設計者 登松 35
名称	四日市市 中村町 町内 中村水原井ポンプ所 建設工事	
製図	41.11.10	尺 1:30
写図		尺 1:50
検査	配筋図 柱リスト	
四日市市水道局	図	803



◎～◎ 配筋図 1:50



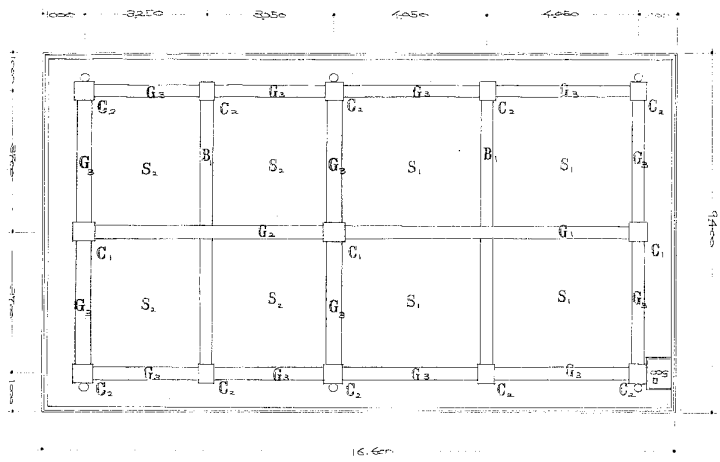
◎～◎ 配筋図 1:50

梁リスト

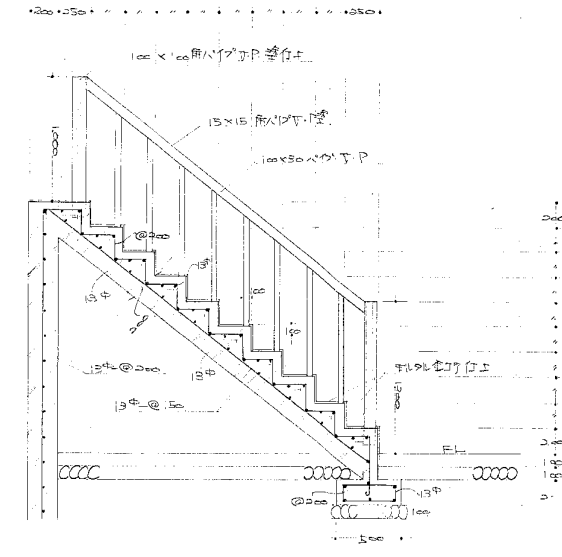
名称	◎ ₁			◎ ₂			◎ ₃			◎ ₄			◎ ₅
	外端	中央	内端	外端	中央	内端	外端	中央	内端	外端	中央	内端	
断面													
上	2-16φ	2-15φ	2-16φ	2-16φ	2-16φ	2-16φ	2-19φ	2-19φ	2-19φ	2-22φ	2-22φ	2-22φ	
下	3-16φ	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	
断面													
上	3-19φ	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	
下	3-19φ	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	
名称	◎ ₁			◎ ₂			◎ ₃			◎ ₄			
	◎ ₁			◎ ₂			◎ ₃			◎ ₄			

1_朝明1号井_ポンプ室

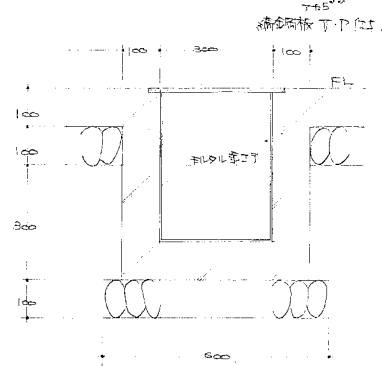
図面	昭和41年度	設計番号	資統35
名称	四日市市・中村町地区 中村水源地ポンプ所築造工事		
図号	41-11-12	尺	1:50
写原		尺	
作成	配筋図		
承認	梁・地中梁リスト		
四日市市水道局	図		804



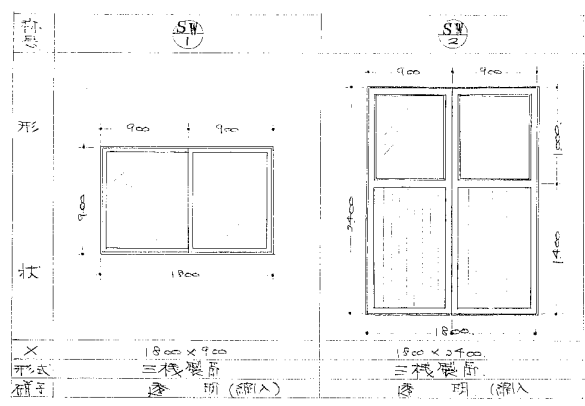
梁伏図 1:100



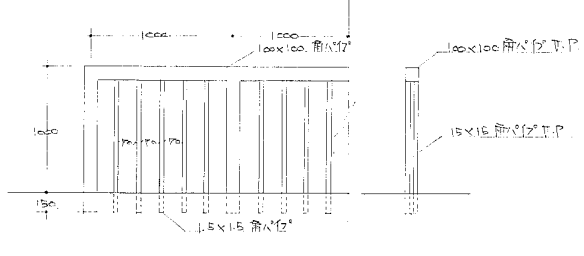
階段詳細図 1:30



ピット詳細図 1:10




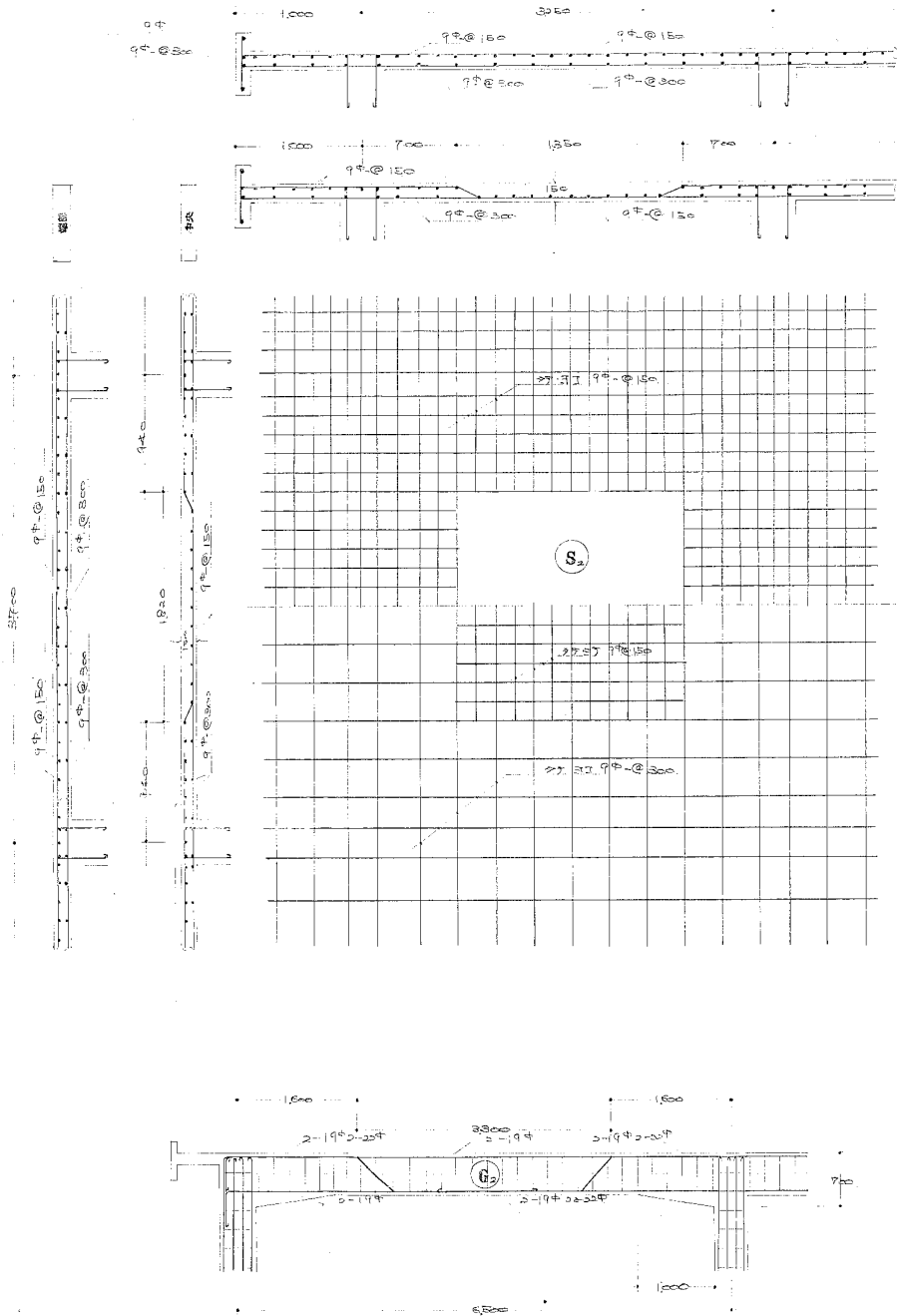
サッシ詳細図 1:40



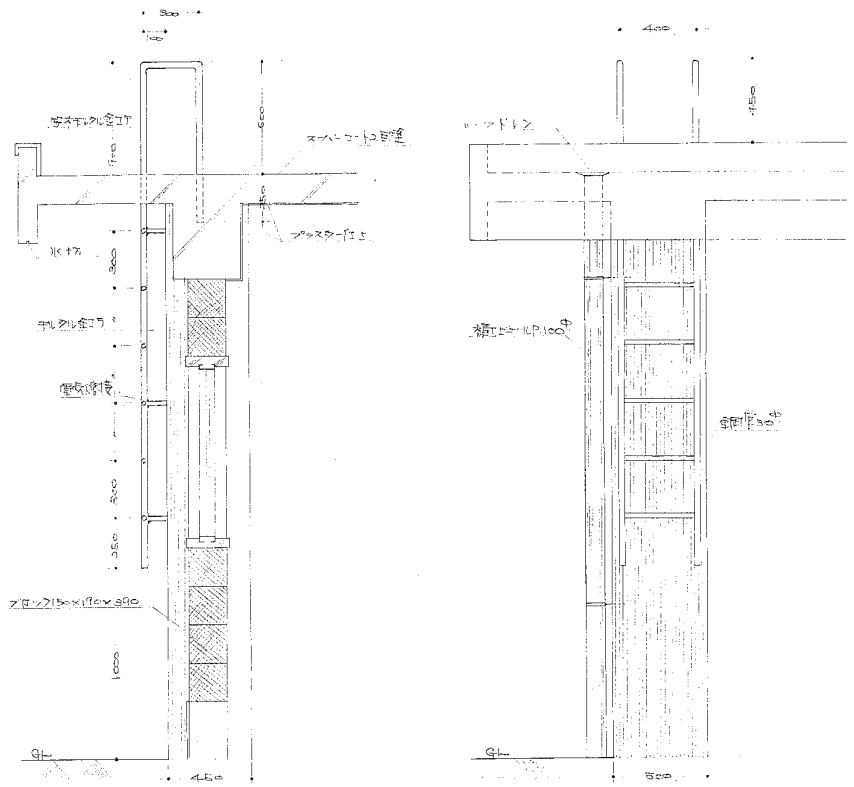
柵詳細図 1:30

1_朝明1号井_ポンプ室

図面	図面 4-1 号			設計番号	資抵35
名称	四日市市 中村町地内 中村水源地ポンプ室 築造工事				
製図	4.1.11.12	尺	1:10	枚	1
写図		尺	1:30	枚	1
承認		尺	1:100	枚	1
承認者	 梁伏図・ピット詳細図 階段詳細図				
四日市市水道局					905



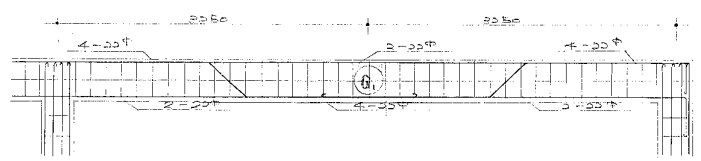
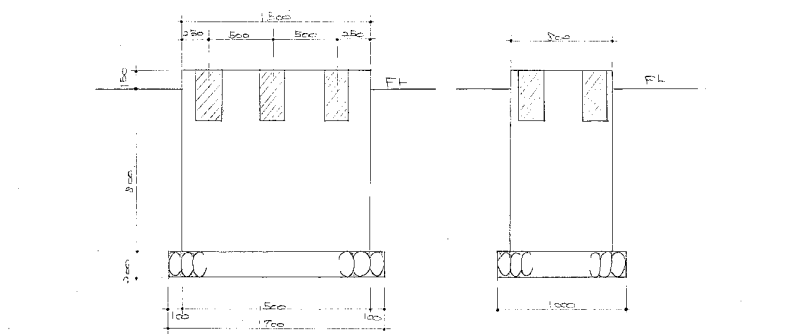
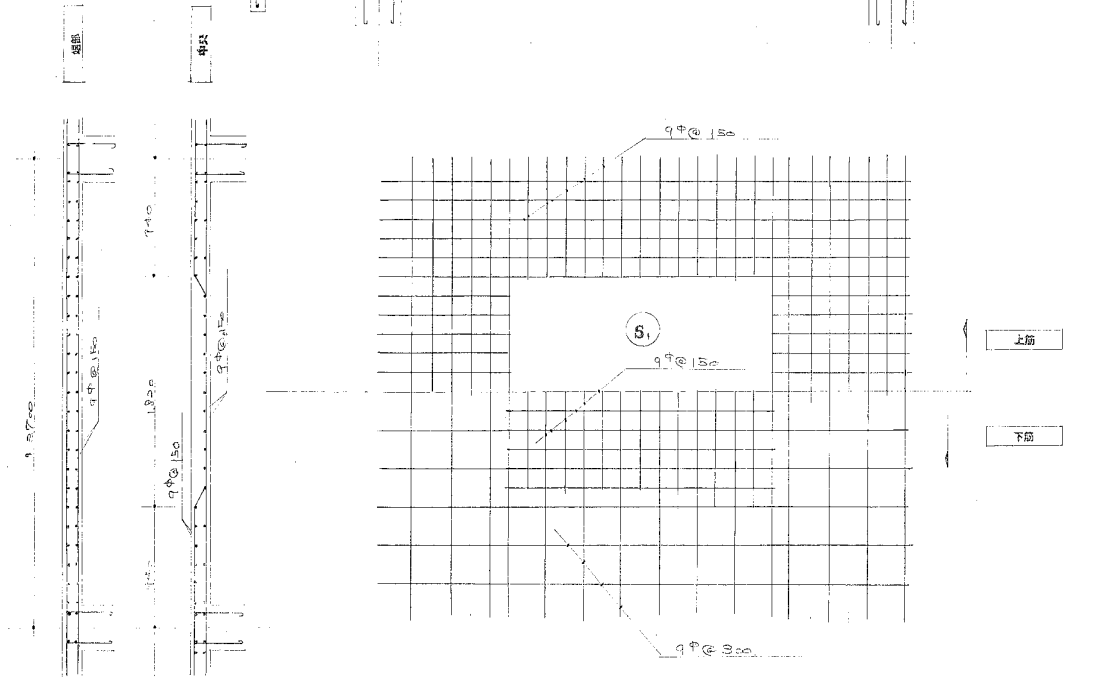
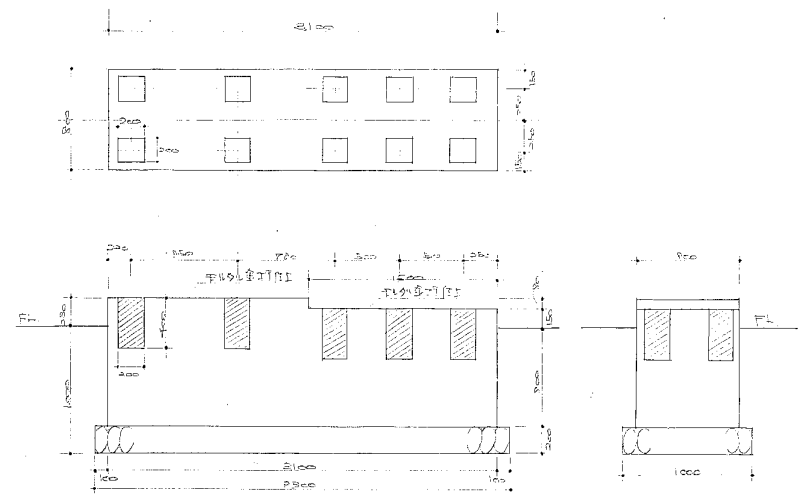
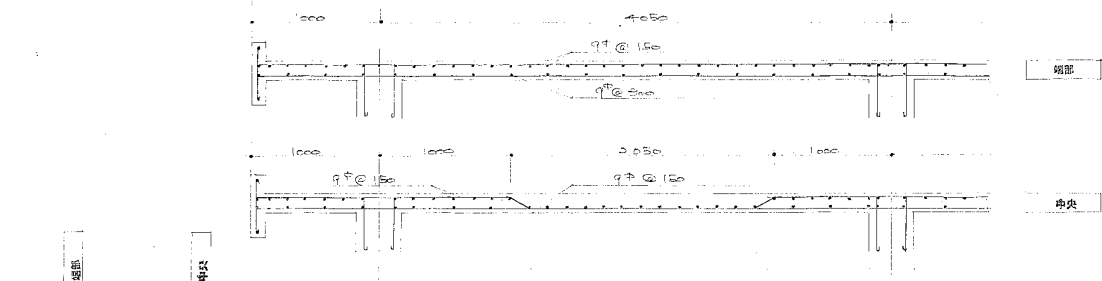
上部
中部
下部



詳細図 1:20

1_朝明1号井_ポンプ室

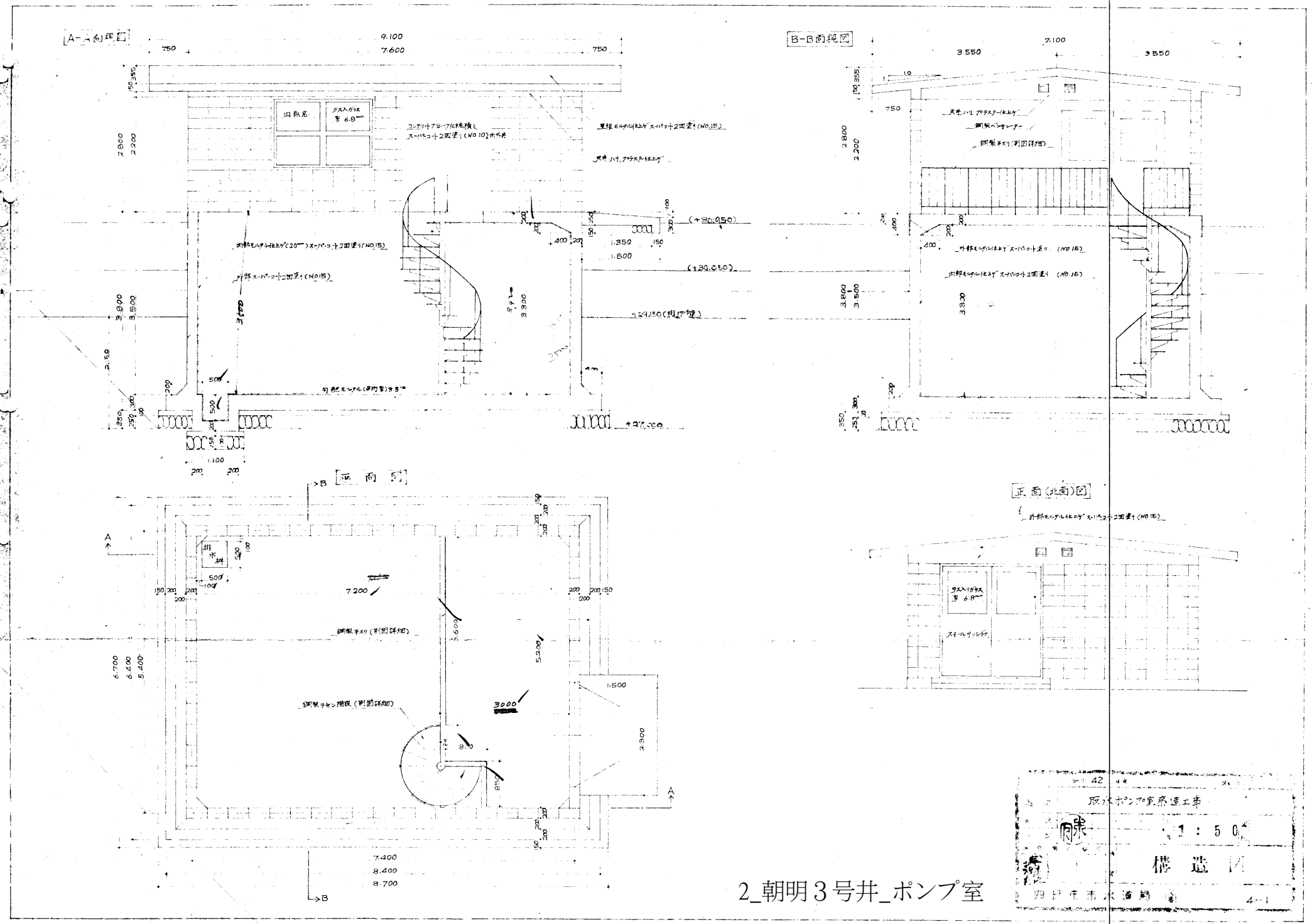
図面	昭和41年度		設計番号 資抵859	
名称	四日市市・中津町地区内 中津水源地ポンプ所築造工事			
製図	4.11.12	尺	1:20	図
写図		尺	1:20	法
承認	監理	設計	施工	
四日市市水道局		建設部		
				896



ポンプエンジン基礎詳細図 1:30

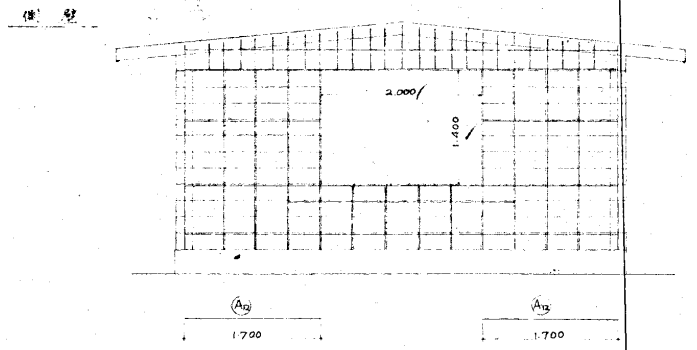
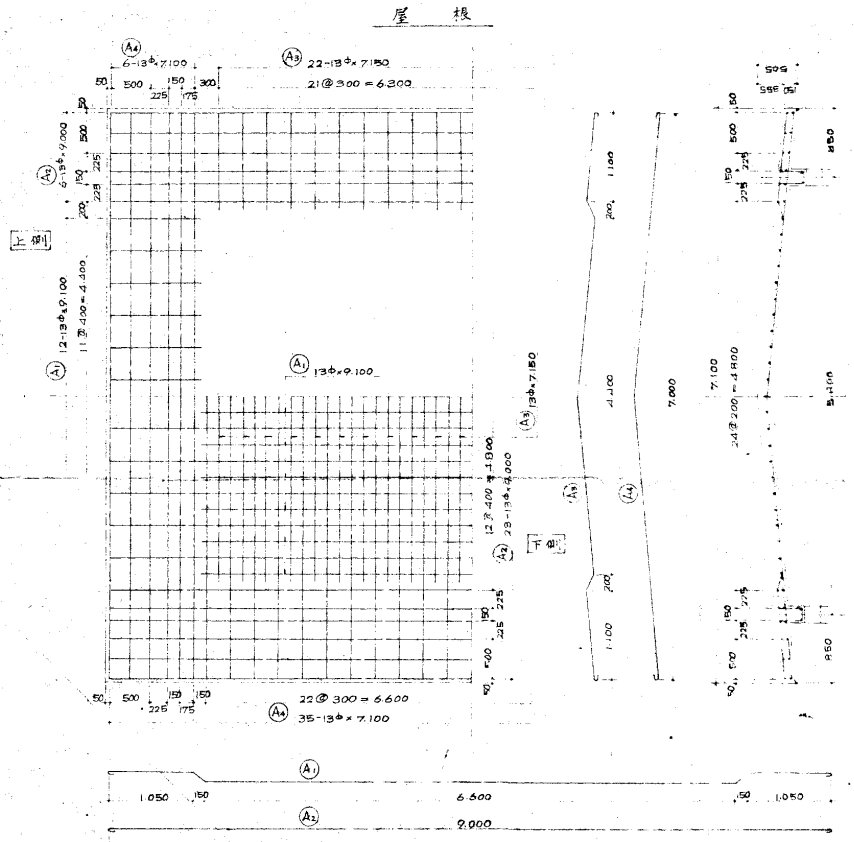
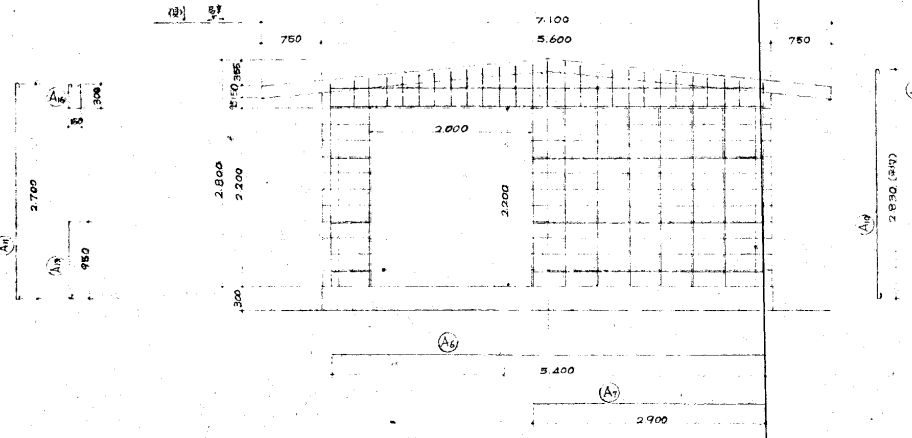
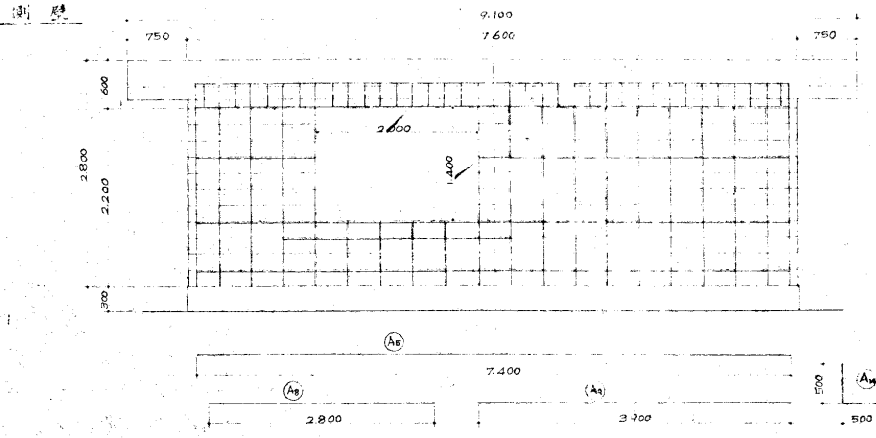
1_朝明1号井_ポンプ室

図面	昭和41年度	設計者	廣田 啓
名称	四日市市水源地内 中本水源地ポンプ所築造工事		
製図	41.11.12	尺	1:30
写図		尺	
承認	廣田 啓	スラブ配筋図	ポンプ・エンジン基礎配筋図
四日市市水道局			807



2_朝明3号井_ポンプ室

42	取付ポンプ室構造工事
1:50	構造図
昭和42年	4-1



ポンプ室上層鉄筋表

部	寸法	本数	長さ	重量	部	寸法	本数	長さ	重量	部	寸法	本数	長さ	重量
A1	9.100	29.40	13	10.337	12	12.400	12	12.400	148.80	屋根				
A2	9.000	28.40		10.233	35	35.800	35	35.800	125.30					
A3	7.150	7.990		8.309	22	182.700	22	182.700	398.94					
A4	7.100	7.940		8.257	47	388.000	47	388.000	1573.86					
A5	7.100	7.400		7.694	2	51.560	2	51.560	103.12	側壁				
A6	5.400	5.400		5.616	10	56.160	10	56.160	280.80					
A7	2.900	2.900		3.016	3	9.048	3	9.048	45.24					
A8	2.800	2.800		2.912	3	8.736	3	8.736	43.68					
A9	3.900	3.900		4.056	2	8.112	2	8.112	40.56					
A10	2.880	3.720		3.858	16	61.728	16	61.728	308.64					
A11	2.700	3.540		3.681	32	117.792	32	117.792	588.96					
A12	1.700	1.700		1.768	4	7.072	4	7.072	35.36					
A13	950	1.070		1.112	12	13.344	12	13.344	66.72					
A14	1.000	1.000		1.040	16	16.640	16	16.640	83.20					
A15	1.010	1.250		1.300	38	49.400	38	49.400	247.00	床				
A16	750	990		1.027	50	51.350	50	51.350	256.75					
計									1,511.22					

1.511.22 - 1.03 = 1.556.22

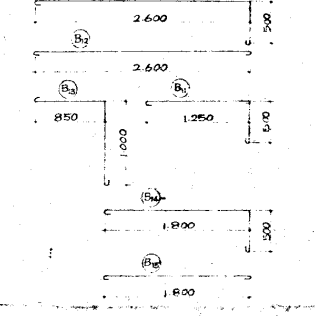
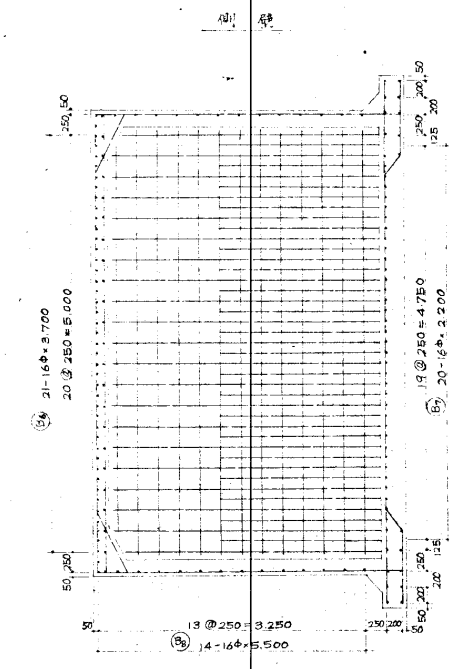
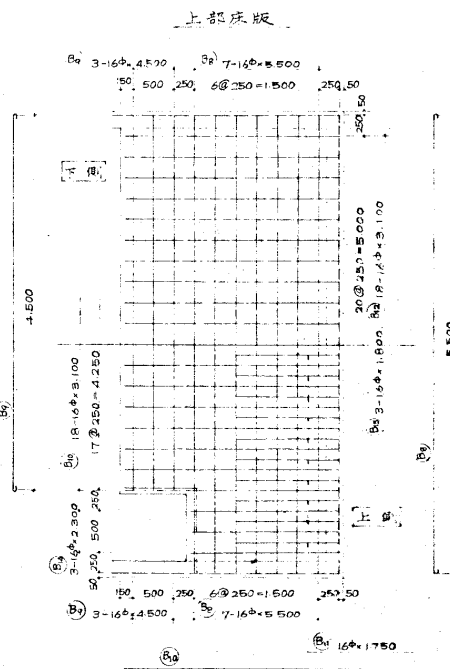
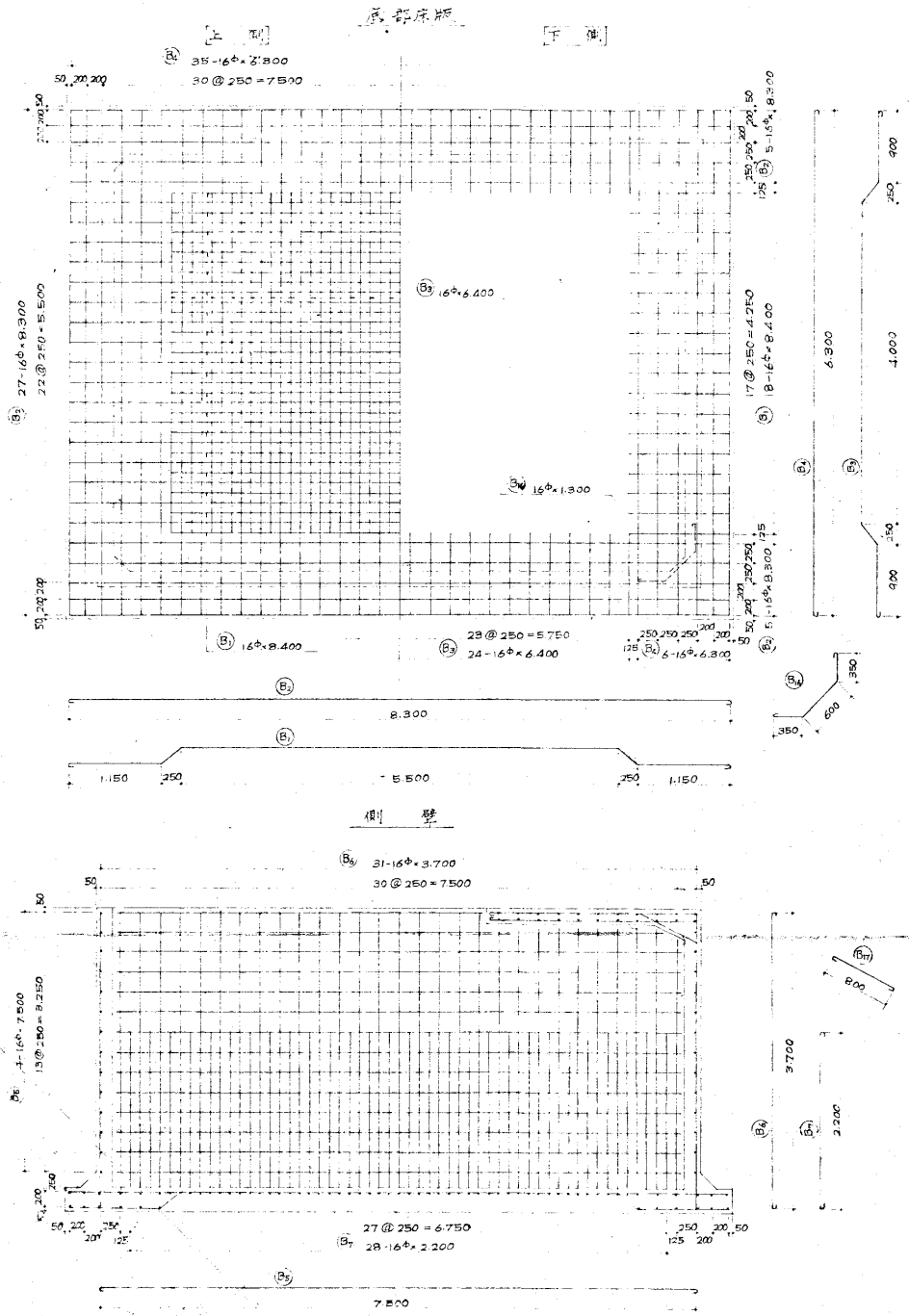
取水ポンプ室築造工事

1:50

配筋図

4-2

2_朝明3号井_ポンプ室



ポンプ室地下部分鉄筋表

鉄筋	長さ	本数	重量	注
B1	8.400	2,640	15.037	18
B2	8.300	9,440	49.915	37
B3	6.400	7,640	39.913	24
B4	6.300	7,440	39.158	27
B5	7.500	8,640	45.651	28
B6	3.700	4,020	21.351	104
B7	2.200	2,520	13.981	96
B8	5.500	6,640	34.491	42
B9	4.500	4,820	25.615	6
B10	3.100	3,420	18.403	18
B11	1.750	2,070	11.270	20
B12	2.600	2,920	15.613	18
B13	1.850	2,170	11.428	2
B14	2.300	2,620	13.939	3
B15	1.800	2,120	11.349	3
B16	1.300	1,620	8.569	52
B17	800	1,120	5.769	41
計			4.053.91	

4.053.91 × 1.03 = 4.174.9**

2_朝明3号井_ポンプ室

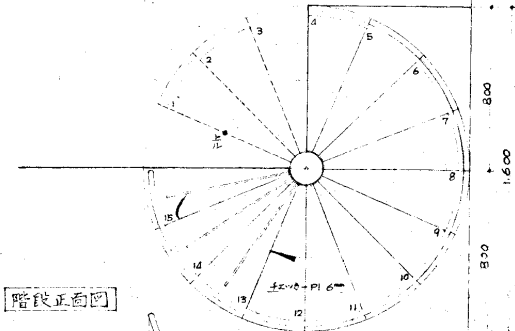
取水ポンプ室養造工事

1 : 50

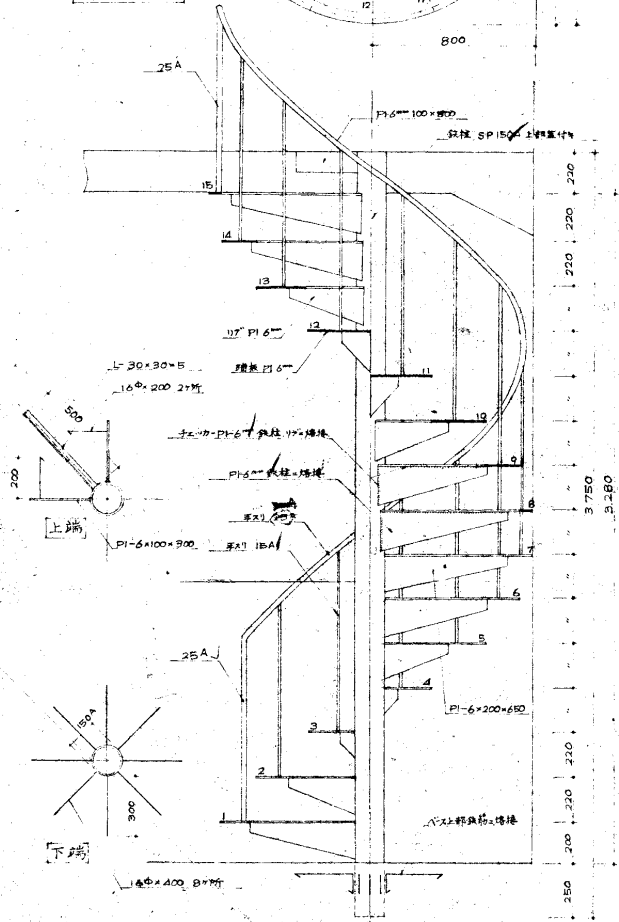
配筋図

4-3

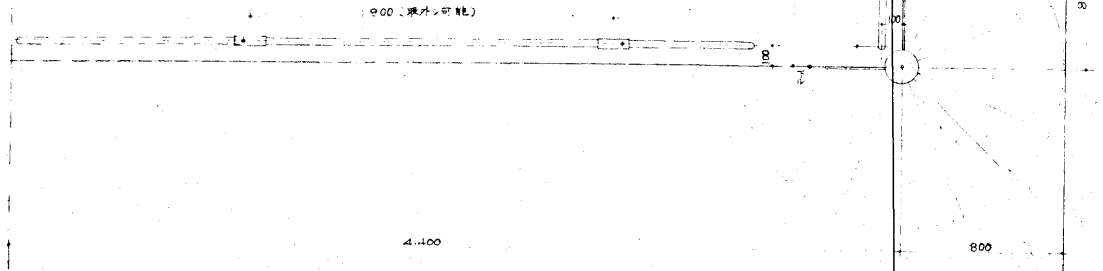
階段正面図



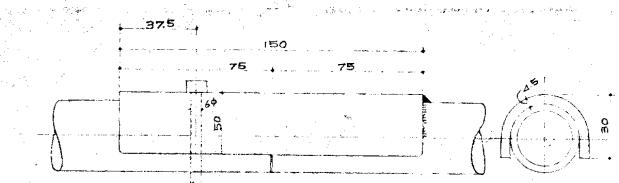
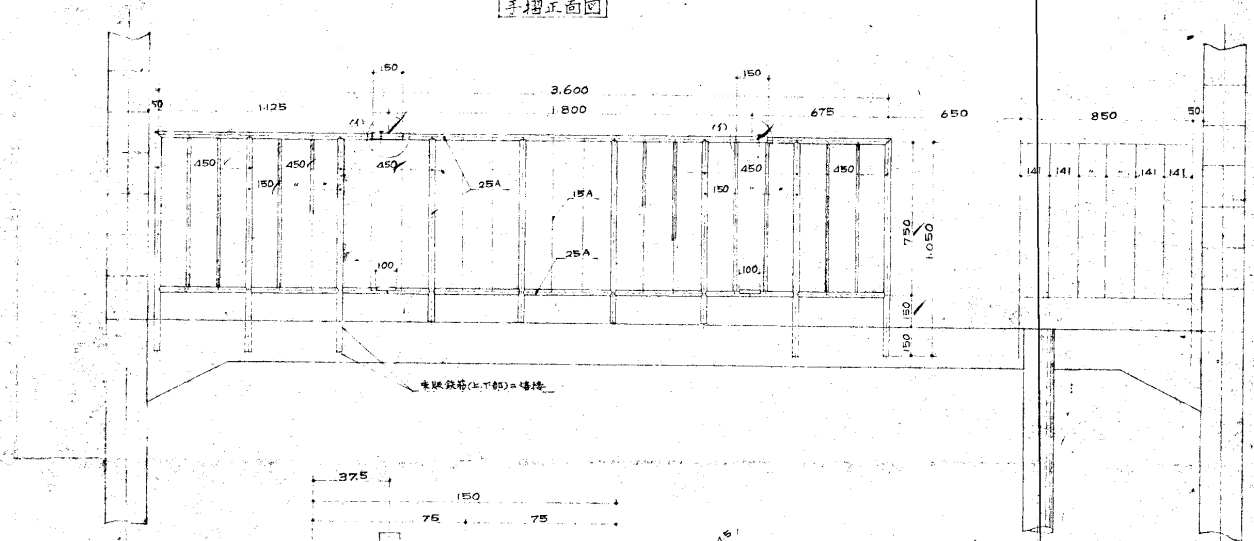
階段正面図



手摺正面図



手摺正面図

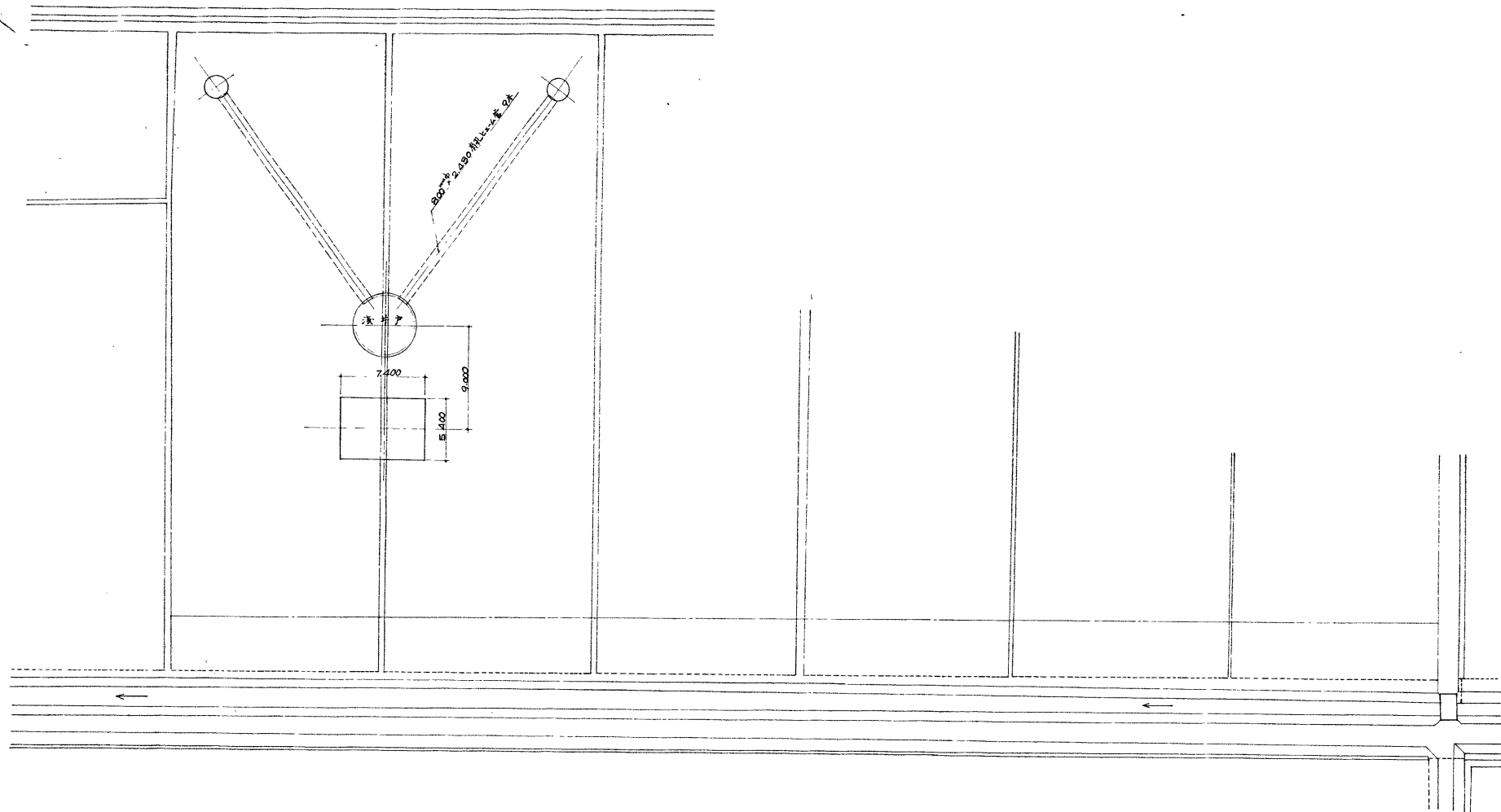


1部分

- 1. 鋼板の新面を比較して、鋼板の厚さを調整して、仕上げる。
- 2. 鋼板の加工は、防錆のために2面保護の上塗り、塗装色は指定される。

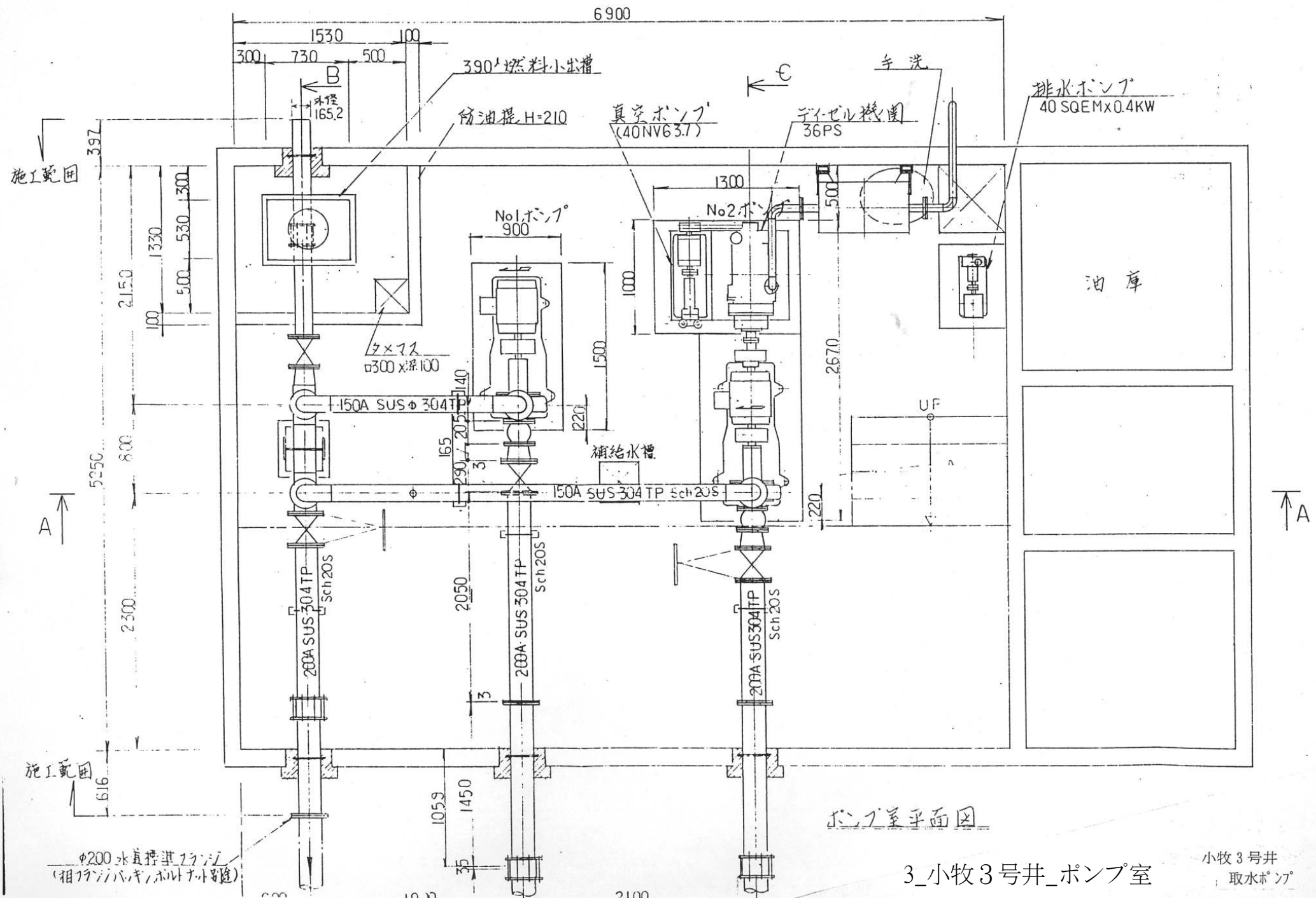
2_朝明3号井_ポンプ室

図番	42	年度	昭和42年
名称	取水ポンプ室築造工事		
縮尺	1 : 2	縮尺	1 : 2
製図者		監理者	
詳細図			
昭和42年			4-4



2_朝明3号井_ポンプ室

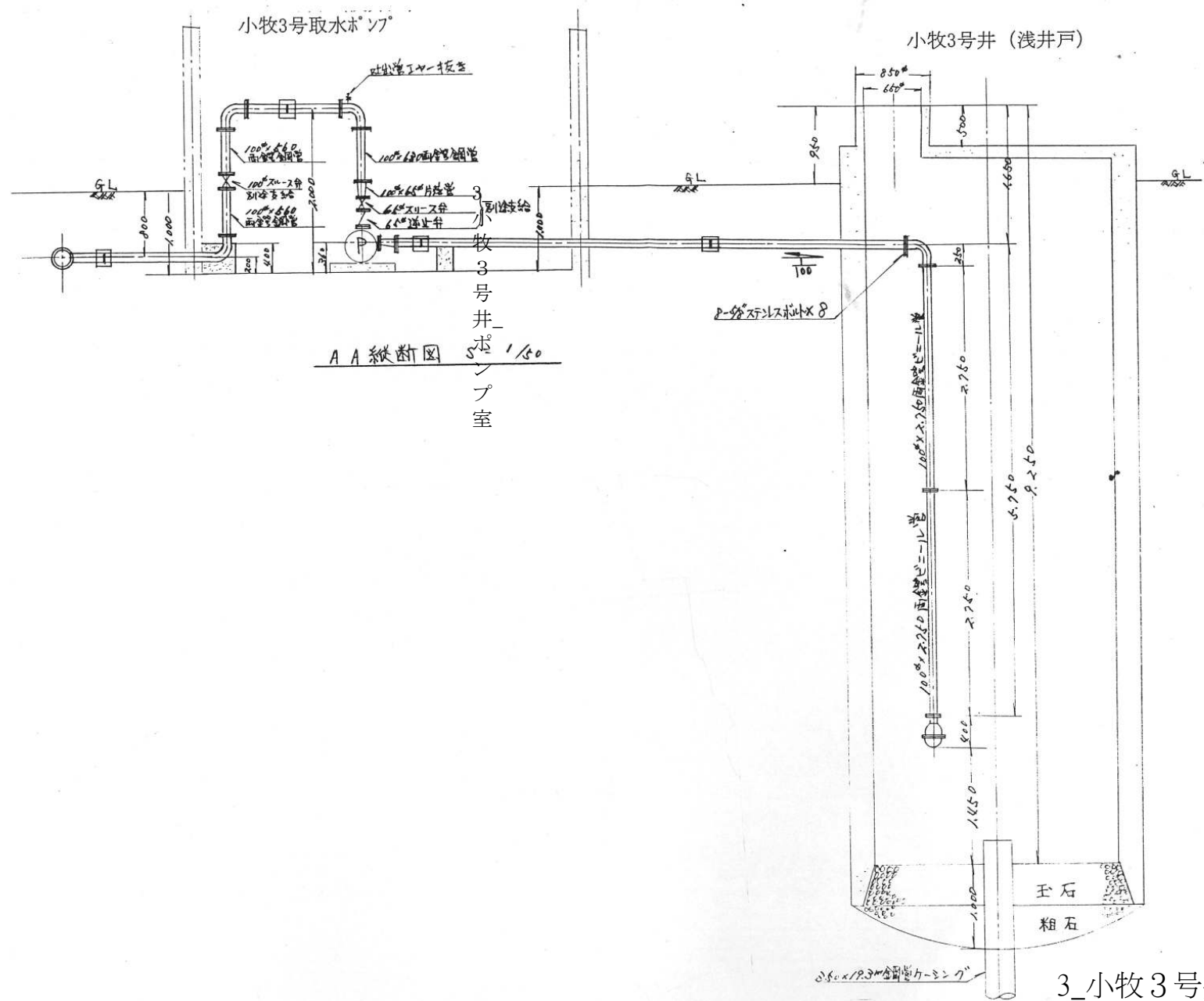
図面	昭和42年度	設計番号	25662
名称	取水ポンプ室築造工事		
製図	・	尺	1:300
写図	・	法	図法
承認	・	種類	配置図
四日市市水道局	署	5-1	



3_小牧3号井_ポンプ室

小牧3号井
取水ポンプ

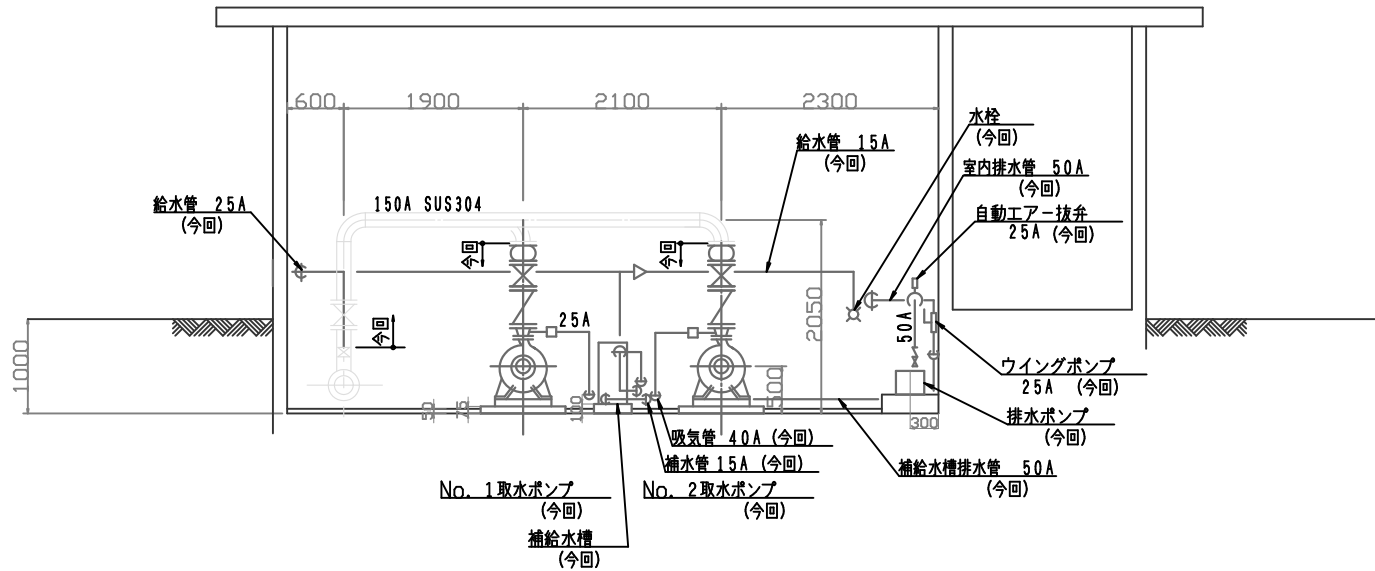
小牧3号井



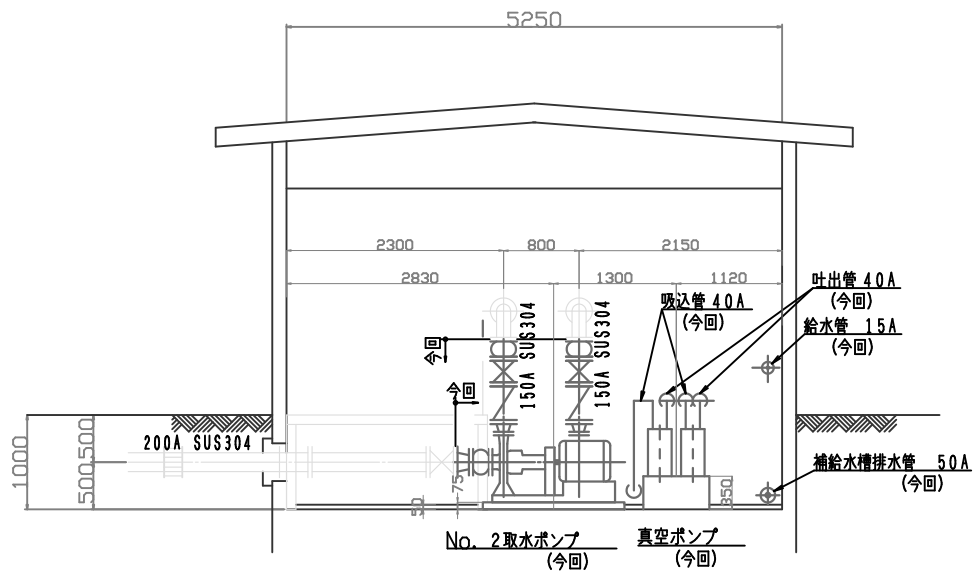
AA 縦断面 1/50
小牧3号井
ポンプ室

3_小牧3号井_ポンプ室

小牧3号井
取水ポンプ



A - A 断面図

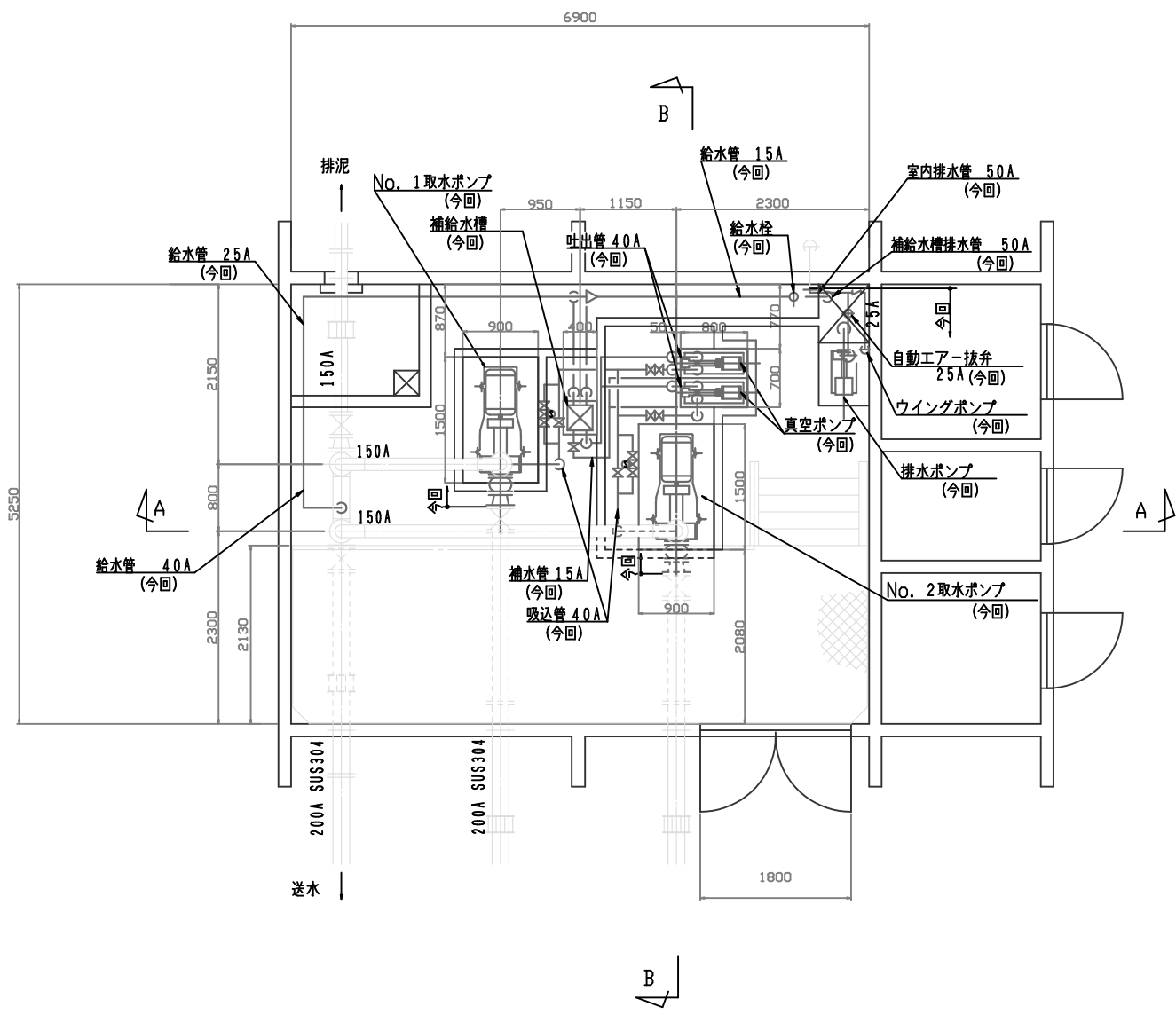
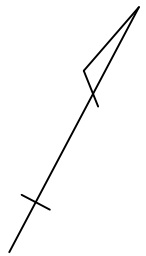


B - B 断面図

3_小牧3号井_ポンプ室

※太線部は今回更新範囲

平成25年度	工事番号	号	工事名	小牧3号井取水設備更新工事	図面名称	縮尺	機器配置配管断面図	S=1/30	図面番号	M11枚の内No. 4	平成	年	月	日	四日市市上下水道局	部長	副部長	課長補佐	係長	係
--------	------	---	-----	---------------	------	----	-----------	--------	------	-------------	----	---	---	---	-----------	----	-----	------	----	---



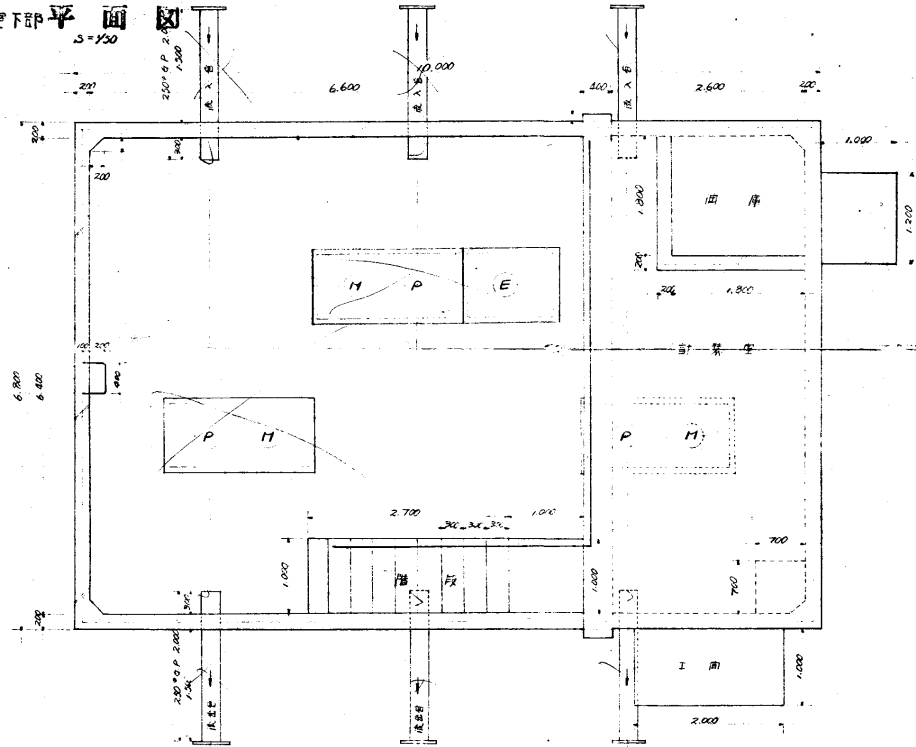
ポンプ室 平面図

3_小牧3号井_ポンプ室

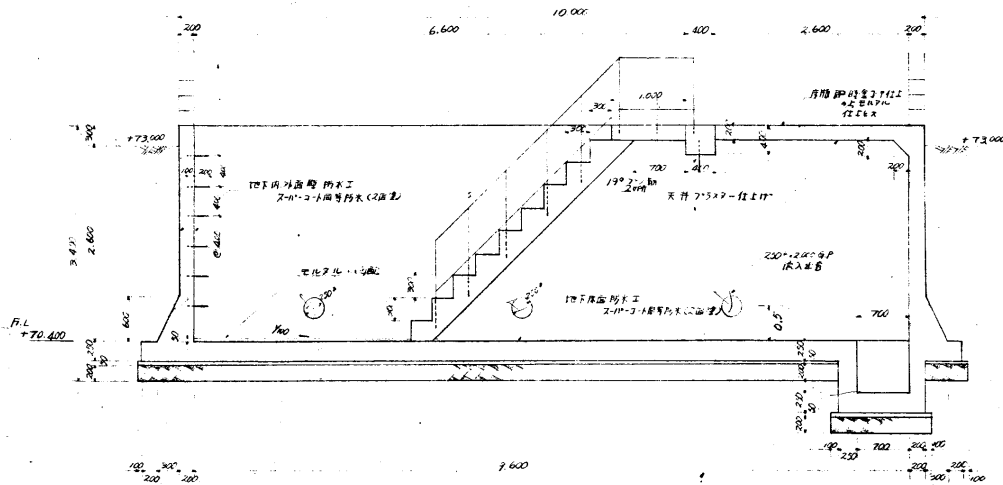
※太線部は今回更新範囲
※寸法は参考

平成25年度	工事番号	号	工事名	小牧3号井取水設備更新工事	図面名称	縮尺	機器配置配管平面図	S=1/30	図面番号	M11枚の内No. 3	平成	年	月	日	四日市市上下水道局	課長	副課長	課長補佐	係長	係
--------	------	---	-----	---------------	------	----	-----------	--------	------	-------------	----	---	---	---	-----------	----	-----	------	----	---

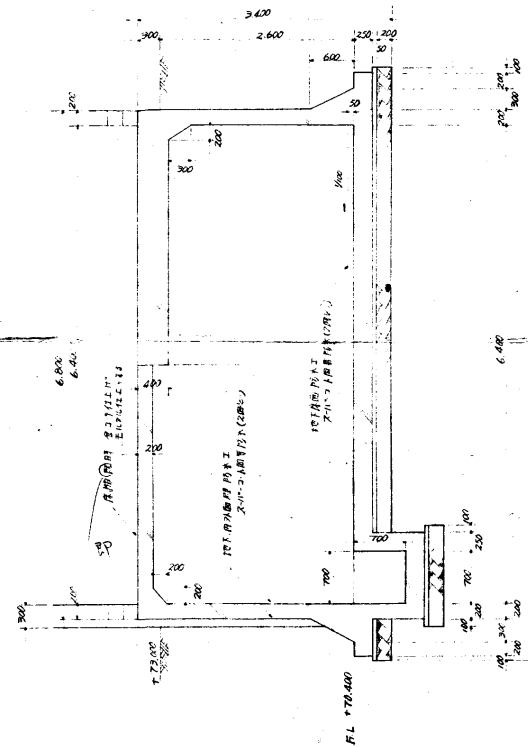
木下地下部平面 1/50



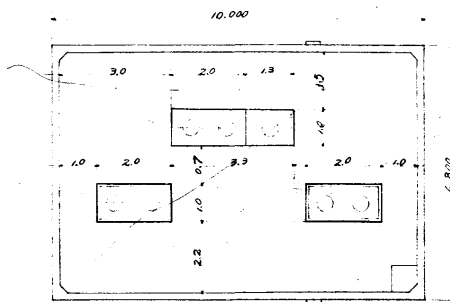
木下地下部断面 1/50



木下地下部断面 1/50



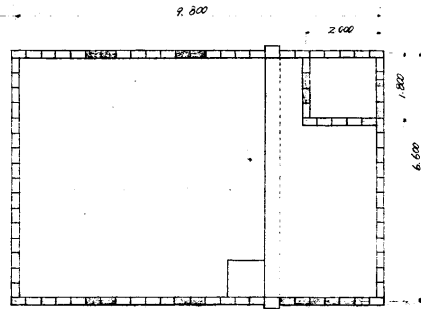
木下埋設配置図 1/100



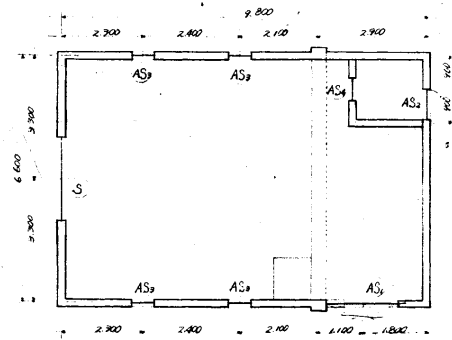
4_あがた加圧ポンプ所_ポンプ室

昭和 51 年度 工事番号 資 9 号					
工事名称 四日市、下飯老町地内 あがた加圧ポンプ所埋設工事					
図面名称 地下部埋設配置図 補 第 図					
課長	課長補佐	係長	係	図面 6 枚の内 No. 2	
				縮尺 1/50 1/60	昭和 51 年 9 月 日
四日市市水道局				図章	え

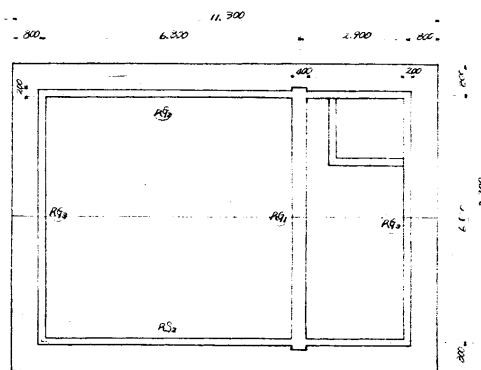
アロツク割図 $\Delta=1/100$



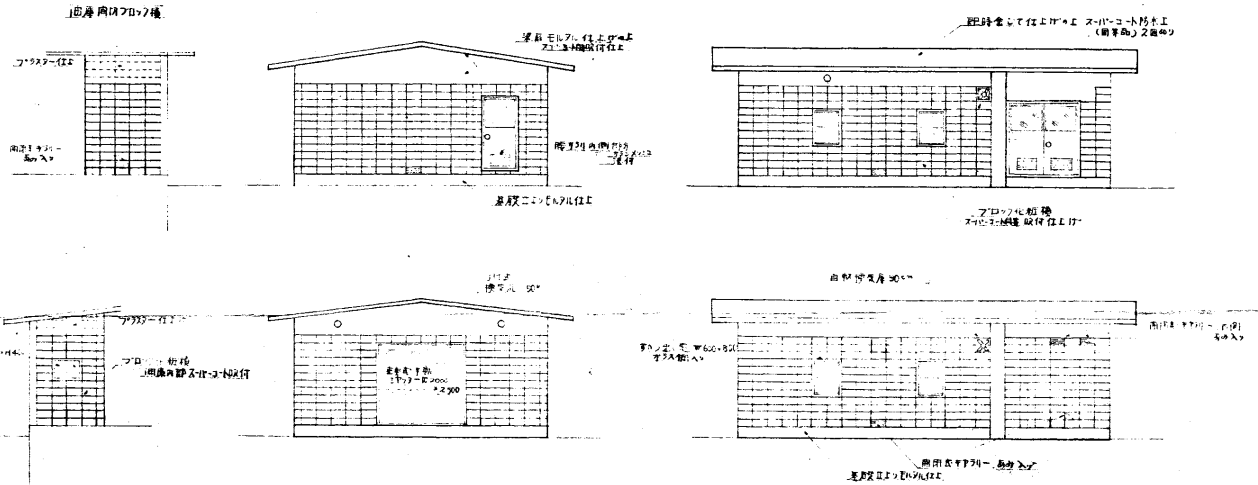
平面図 $\Delta=1/100$



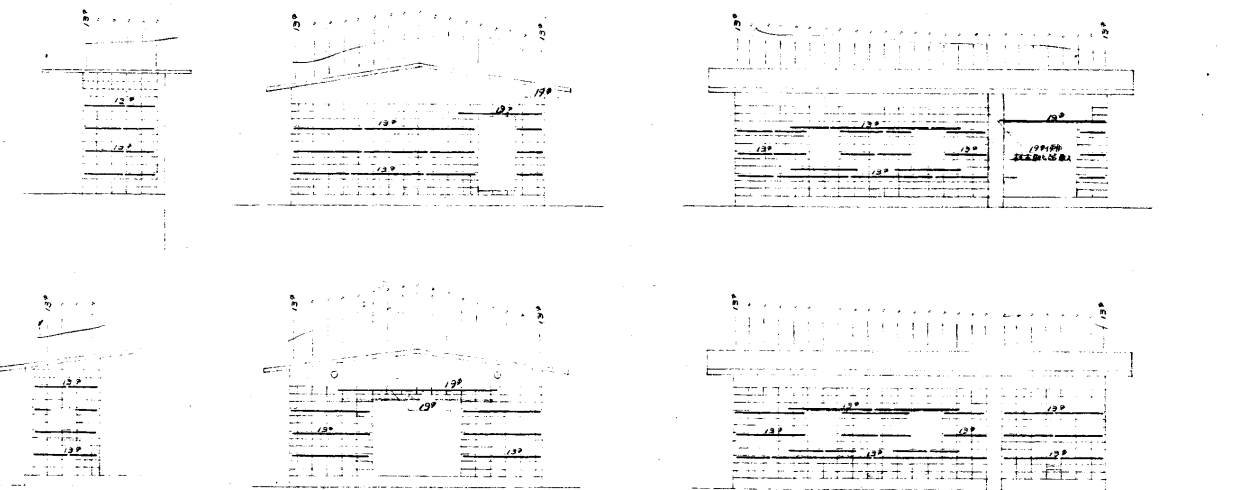
屋根梁伏図 $\Delta=1/100$



姿図 $\Delta=1/100$



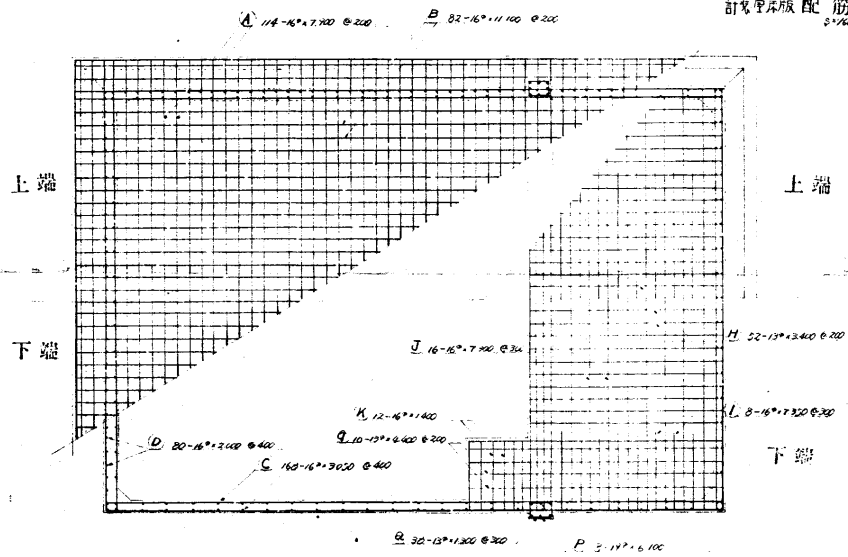
アロツク割配筋図 $\Delta=1/100$



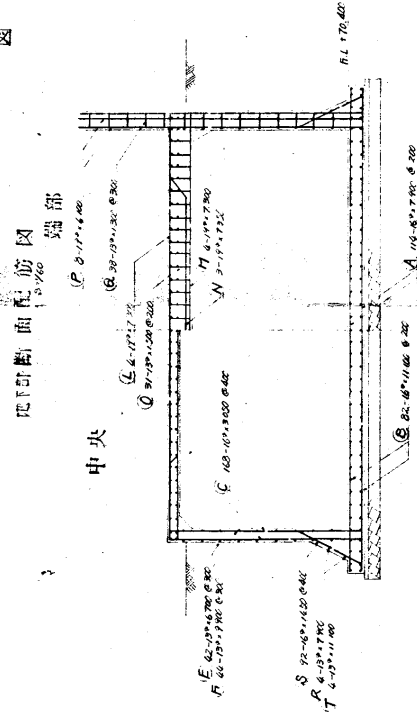
4_あがた加圧ポンプ所_ポンプ室

昭和 51 年度 工事番号 第 9 号			
工事名称 山形市下海老田地区あがた加圧ポンプ所の増築工事			
図面名称 工許アロツク割図		精製図	
課長	課長補佐	係長	係
図面 6 枚の内 No. 3			縮尺 1/100
昭和 51 年 9 月 日			四日市市水道局 図章

本工区地下部床版平面配筋図
S:1/60



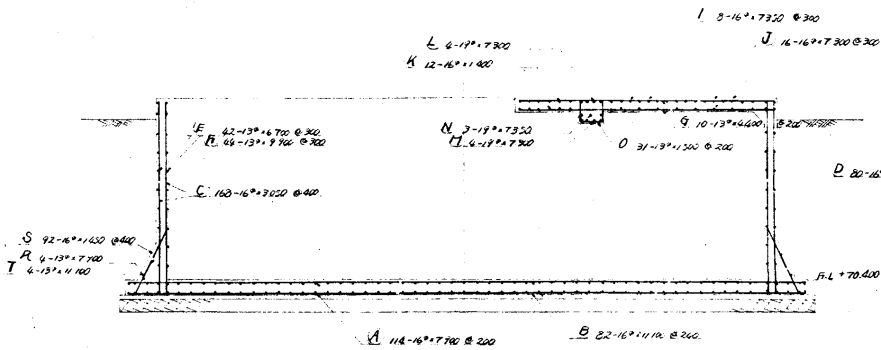
計区床版配筋図
S:1/60



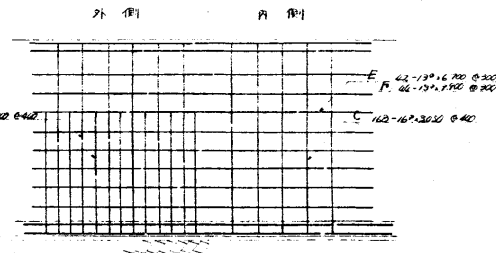
鉄筋加工表

記号	鉄筋長	本数	総延長	重量	加工	備
A	16 ^φ	7,900	118	1,356	1,404.9	7,900
B	-	11,100	20	-	1,419.9	11,100
C	-	3,000	160	-	799.3	3,000
D	-	2,000	20	-	249.6	2,000
E	13 ^φ	6,700	42	995	278.0	6,700
F	-	9,700	41	-	433.4	9,700
G	-	4,400	10	-	43.8	4,400
H	-	3,400	22	-	175.9	3,400
I	16 ^φ	7,300	8	156	71.7	7,300
J	-	7,300	16	-	182.2	7,300
K	-	1,400	12	-	26.2	1,400
L	13 ^φ	7,300	4	227	65.7	7,300
M	-	7,300	4	-	65.7	7,300
N	-	7,300	3	-	49.6	7,300
O	13 ^φ	1,500	31	995	46.3	1,500
P	13 ^φ	6,100	8	225	109.8	6,100
Q	13 ^φ	1,300	38	995	49.2	1,300
R	-	7,700	4	-	31.4	7,700
S	16 ^φ	1,400	92	136	208.1	1,400
T	13 ^φ	11,100	4	975	44.2	11,100
計					5,774.9	5,774.9
					1.05	6,063
					6,063	

本工区断面側面配筋図
S:1/60



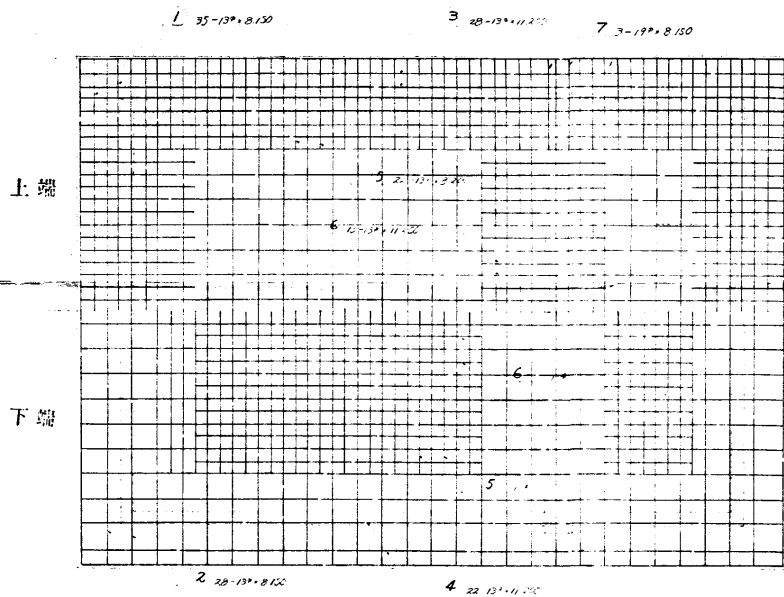
壁配筋図
S:1/60



昭和 51 年度		工事番号 第 9 号	
工事名称	四日市・下流名町地区 あがた配水池加圧ポンプ築造工事		
図面名称	地下部配筋図 構築図		
課長	課長補佐	係長	係
縮尺 1/60			図面 6 枚の内 No 4
昭和 51 年 9 月 日			図番 4
四日市市水道局			

屋根配筋図

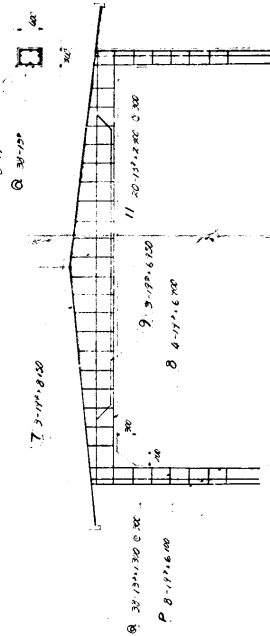
S=1/40



鉄筋加工図

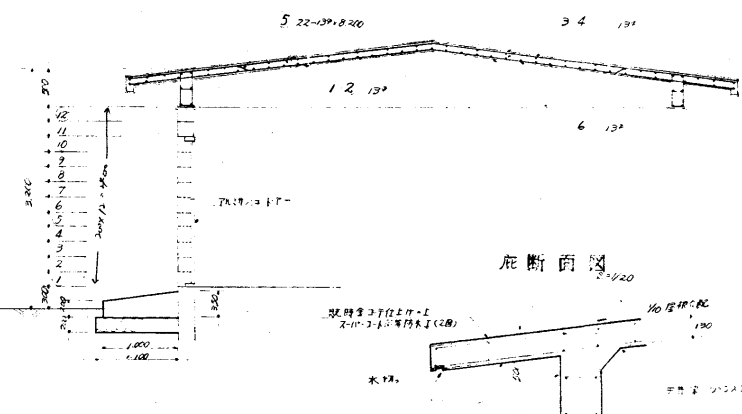
配筋目録	鉄筋	本数	規格	重量	加工
1	19φ	8	35	0.995	289.8
2	8.150	28		2.271	8.150
3	11.250	20		312.0	11.250
4	11.250	22		245.2	11.250
5	8.150	22		179.3	8.150
6	11.250	13		145.3	11.250
7	19φ	8	3	2.25	53.0
8	6.700	4		6.21	6.700
9	6.150	3		46.1	6.150
10	6.700	2	0.995	13.7	6.700
11	2.300	20		43.8	2.300
12	16φ	9	990	156	129.6
13	19φ	9	990	4	39.4
14	1.500	60		101.5	1.500
15	150	60		10.1	150
16	16φ	6	700	8	83.6
17	15φ	6	700	8	53.3
18	1.700	44		74.4	1.700
19	150	44		6.6	150
計				2,109.1	2,109.1
				22/4%	

臥梁断面図



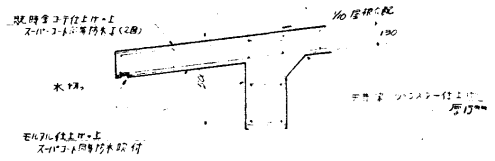
中央断面図

S=1/20



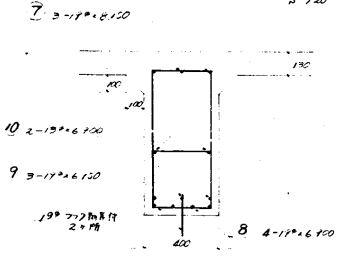
庇断面図

S=1/20



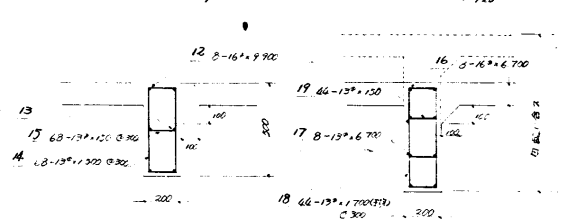
臥梁 R₆

S=1/20



臥梁 R₇

S=1/20



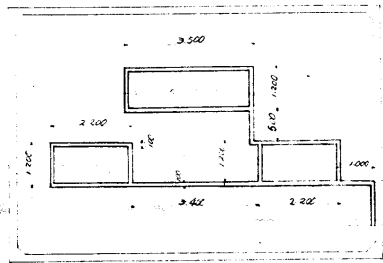
臥梁 R₈

S=1/20

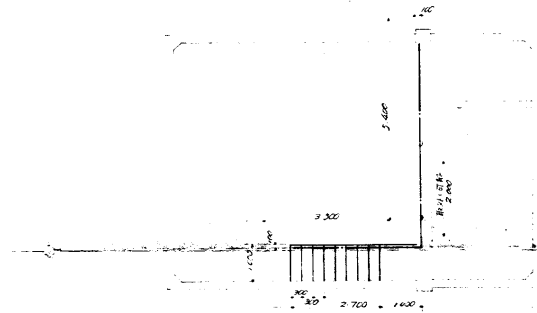
4_あがた加圧ポンプ所_ポンプ室

昭和 51 年度		工事番号 管水 9 号	
工事名称	四日市下町名町地区あがた加圧ポンプ室工事計画		
図面名称	屋根配筋図	精算	図
課長	課長補佐	係長	係
			図面 6 枚の内 No 5
			縮尺 1/40 2/20
			昭和 51 年 9 月 日
四日市市水道局			図番 5

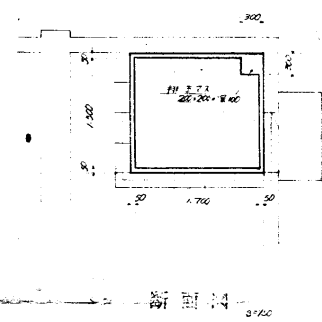
木口通水排水平面図
S=1/100



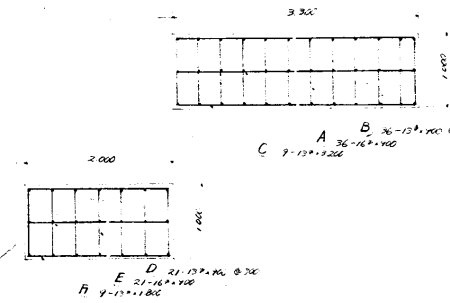
階段手摺の側面平面図
S=1/100



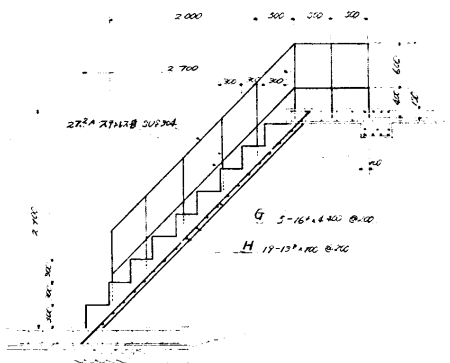
油庫排油溝の平面図
S=1/20



木口通水排水平面配筋図
S=1/20



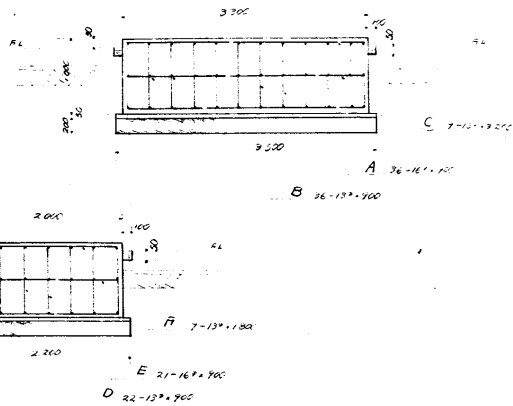
階段配筋図の側面平面図
S=1/20



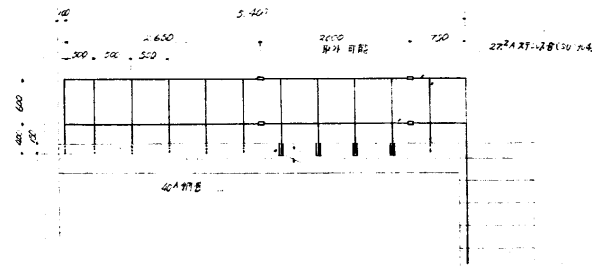
鉄筋指し図

区	D	鉄筋	寸法	単位	数量	重量	計	注
A	16 ϕ	900	36	136%	50.5	3.2	900	
B	13 ϕ	700	9	61%	32.2	1.9	700	
C		3200	9		28.6	2.200		
D		700	21		18.0	1.100		
E	16 ϕ	700	5	156%	29.5	3.900		
F	13 ϕ	1600	9	61%	16.1	1.000		
G	16 ϕ	4400	5	156%	36.3	4.400		
H	13 ϕ	100	19	61%	17.0	1.100		
計					238.9	227.165	2389%	

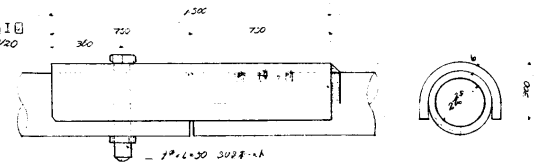
木口通水断面配筋図
S=1/20



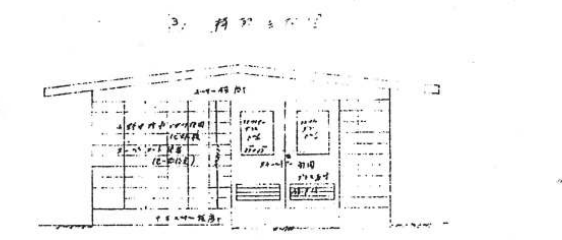
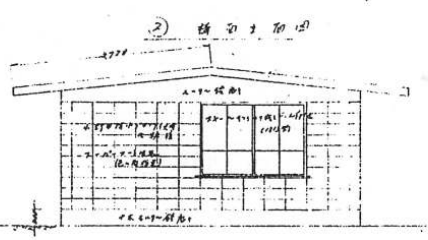
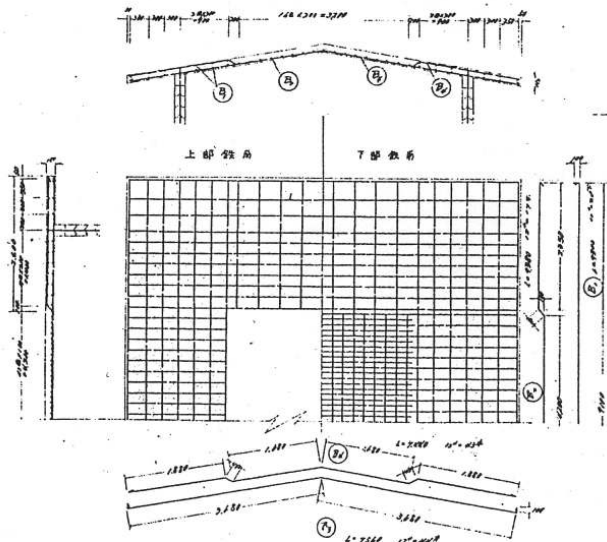
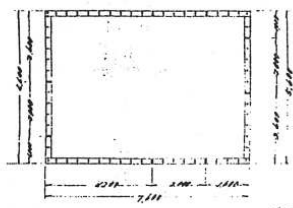
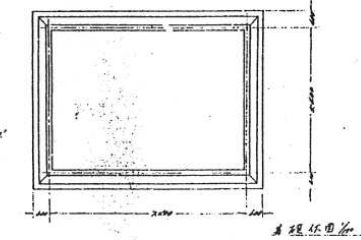
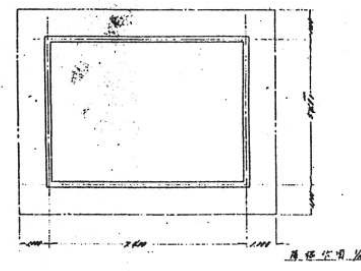
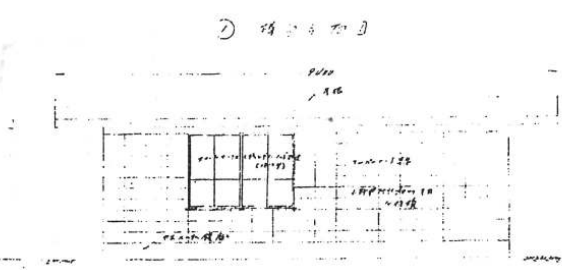
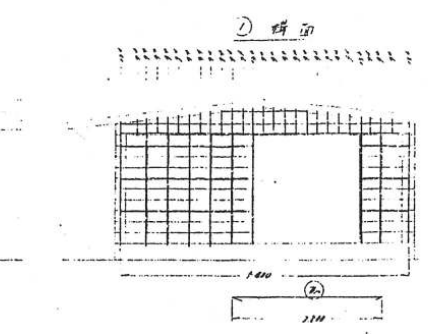
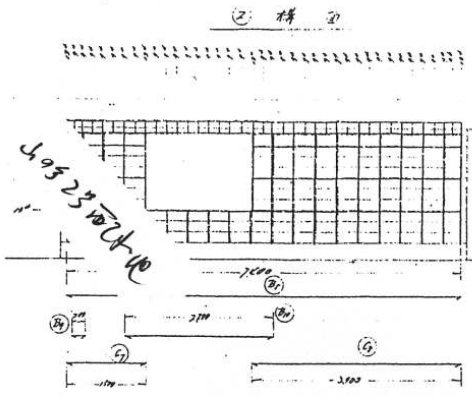
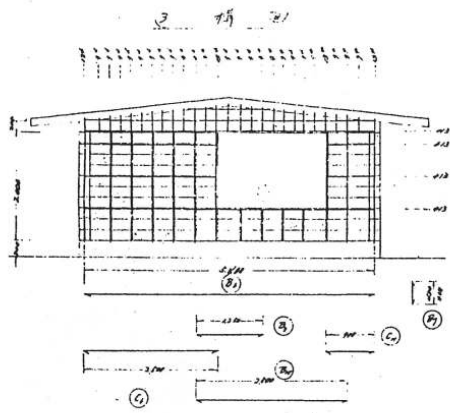
正面手摺の断面図
S=1/20



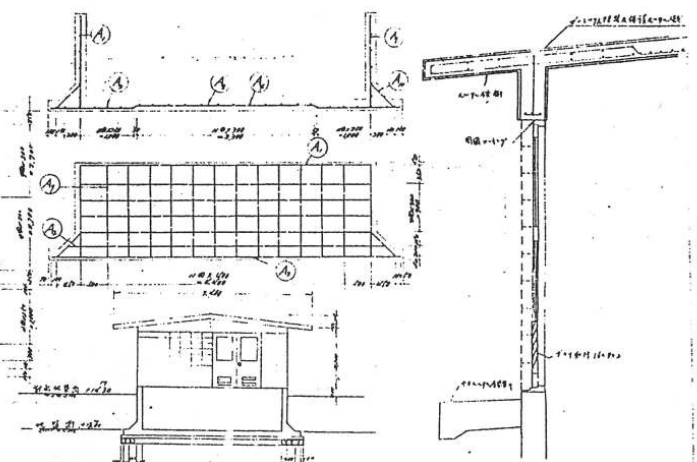
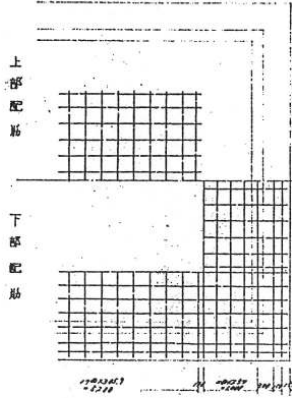
手摺取外部分の断面図
S=1/20



昭和 51 年度		工事番号 第 15 号	
工事名称		四日市市下水道工事	
図面名称		木口通水排水平面配筋図 様式図	
課長	課長補佐	係長	係
図面 6 枚の内 No 6		縮尺 1/20 1/30 1/50	
昭和 51 年 9 月 日		図章	
四日市市水道局		6	



ポンプ室地下部配筋図 2-70



三滝4号井
取水ポンプ室

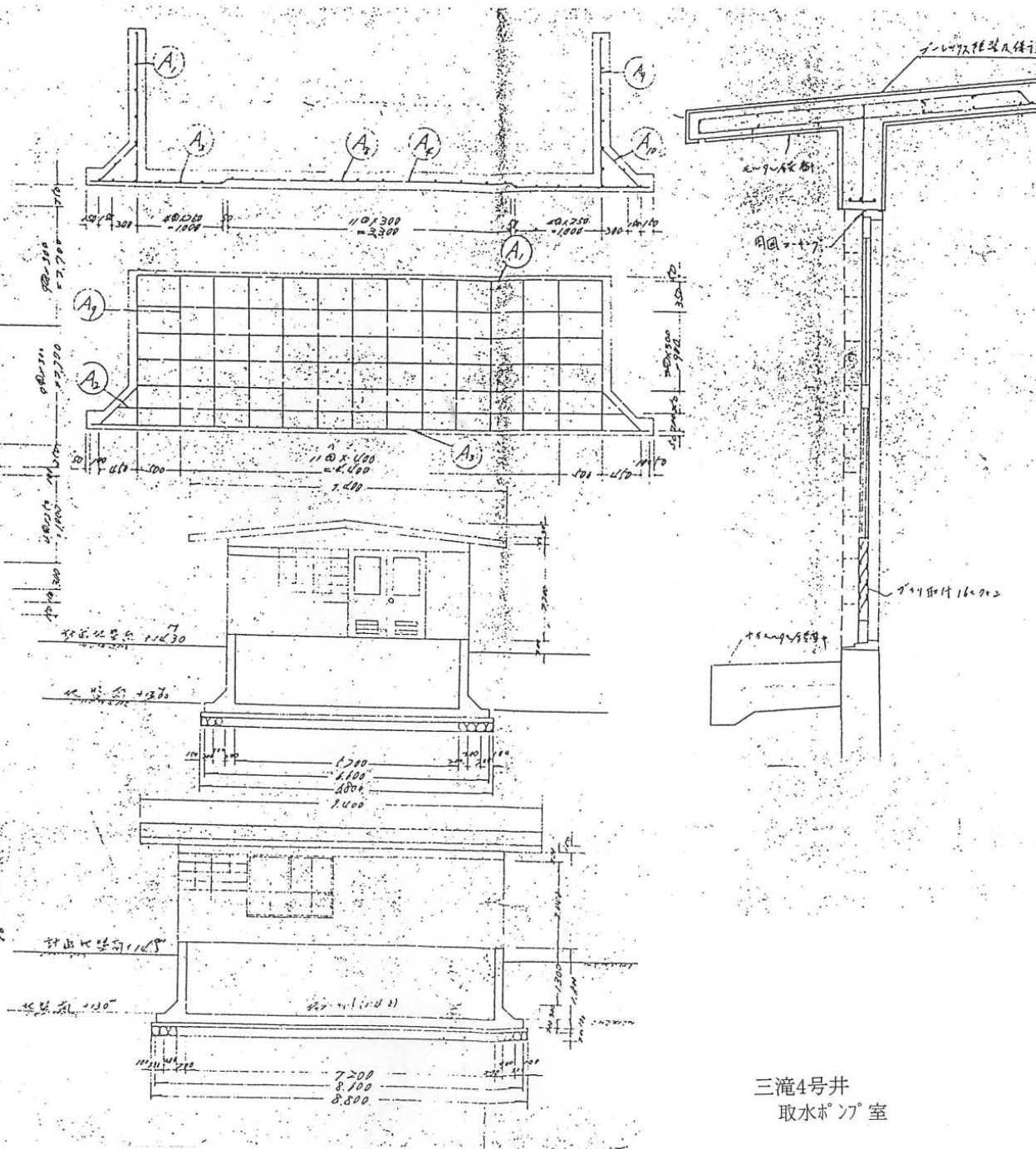
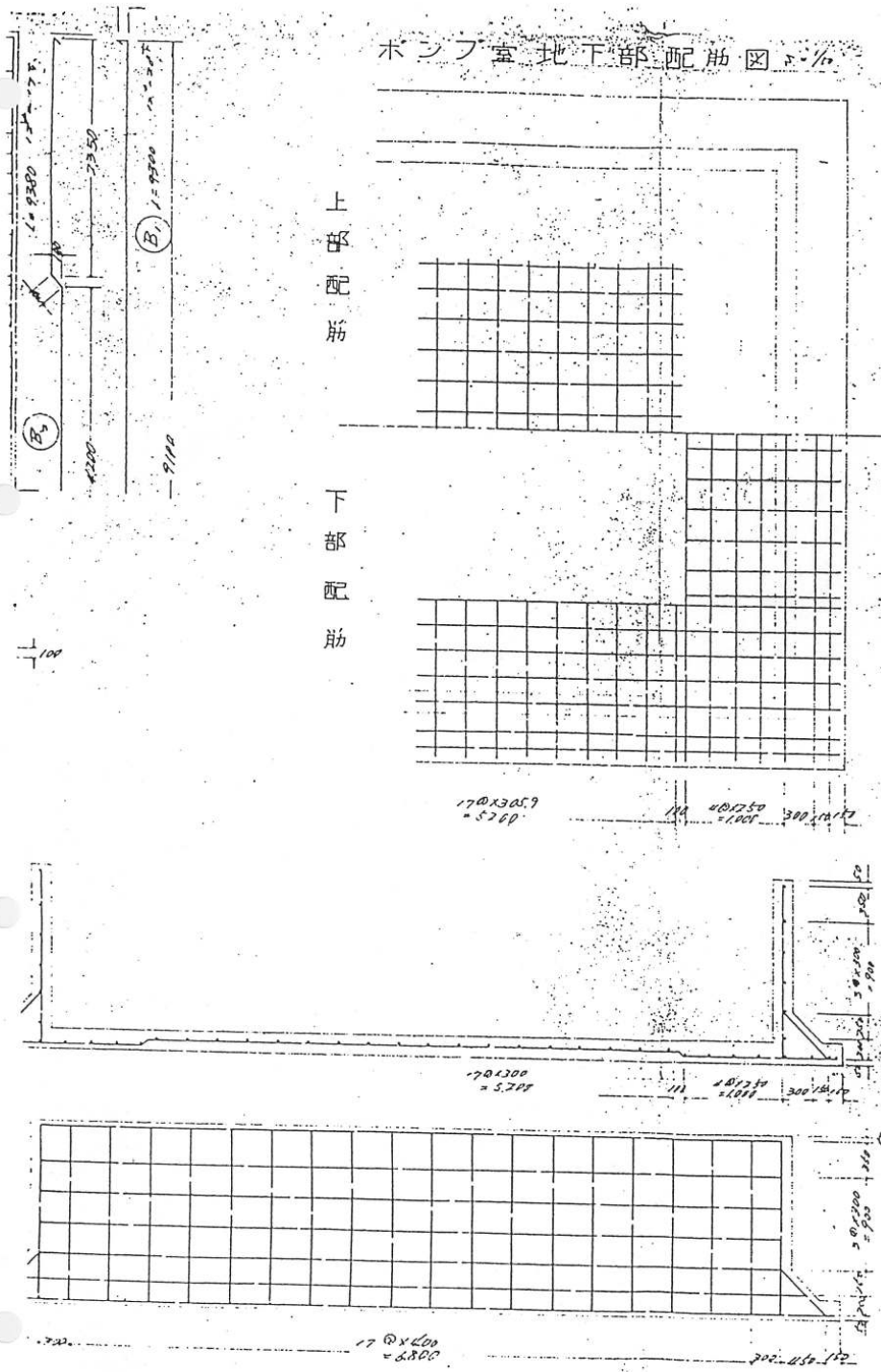
図名	三滝4号井取水ポンプ室
図号	16号井
設計	四日市市水道局
作成	
年月	
備考	

四日市市水道局

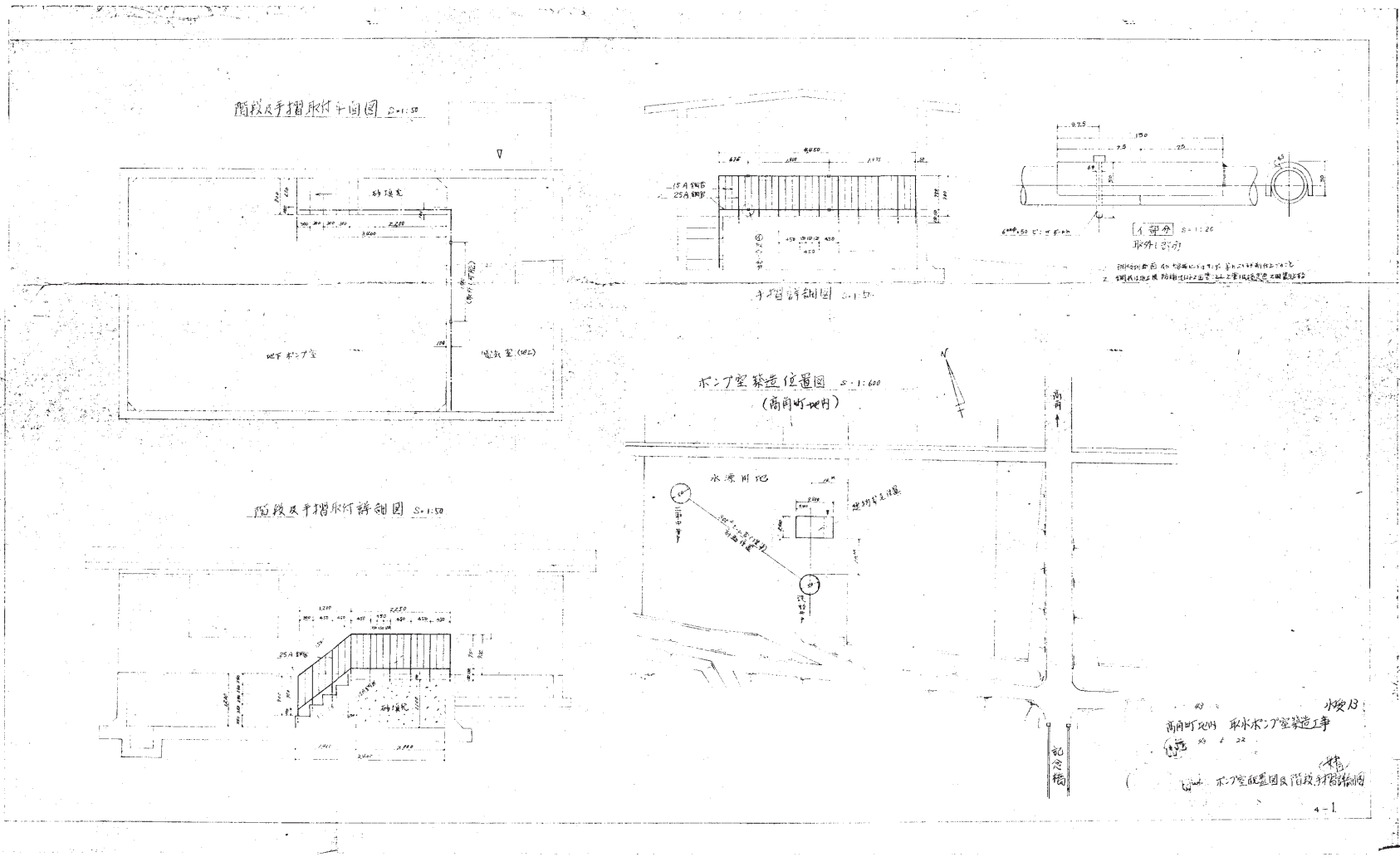
ポンプ室地下部配筋図 1/10

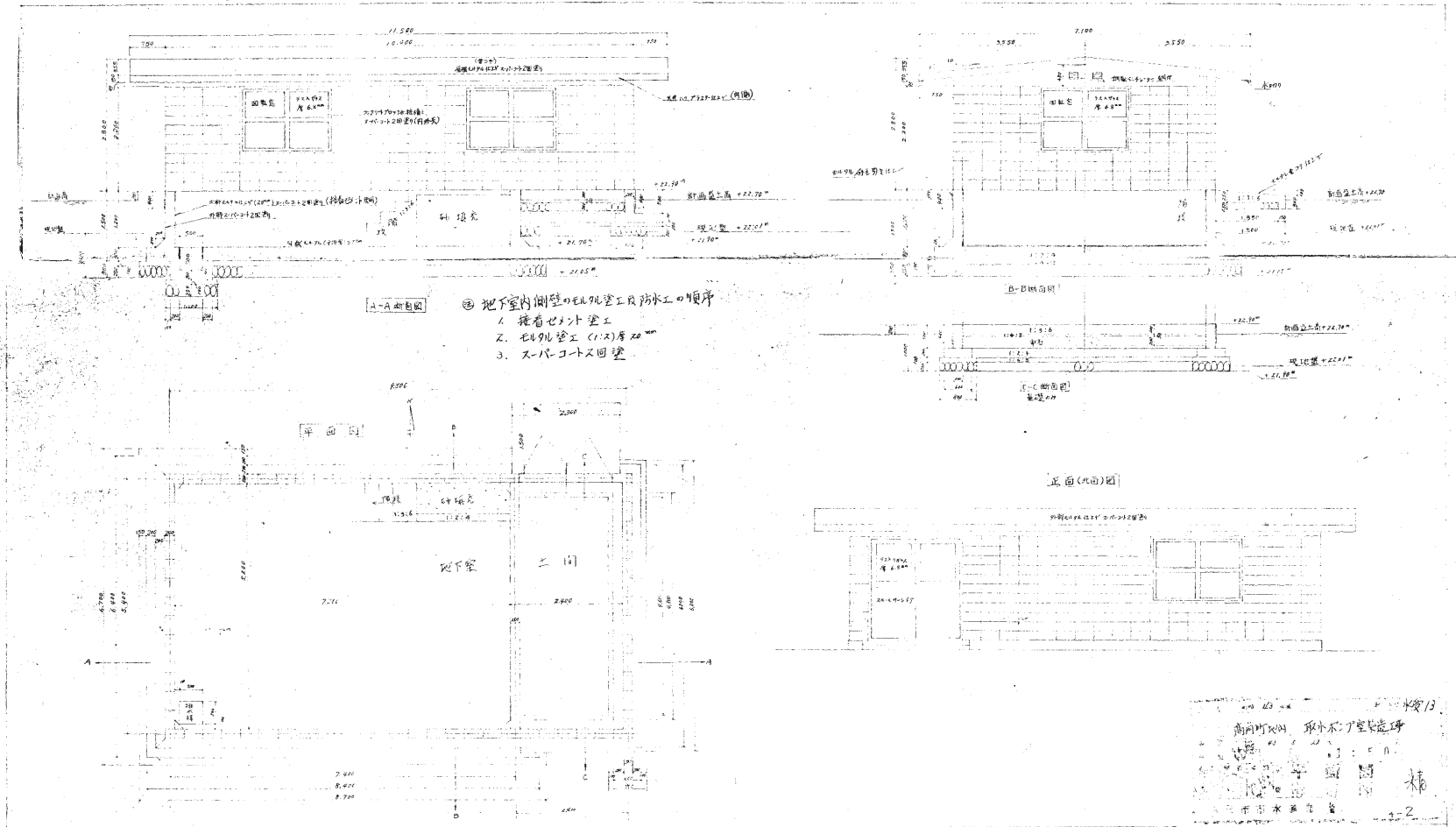
上部配筋

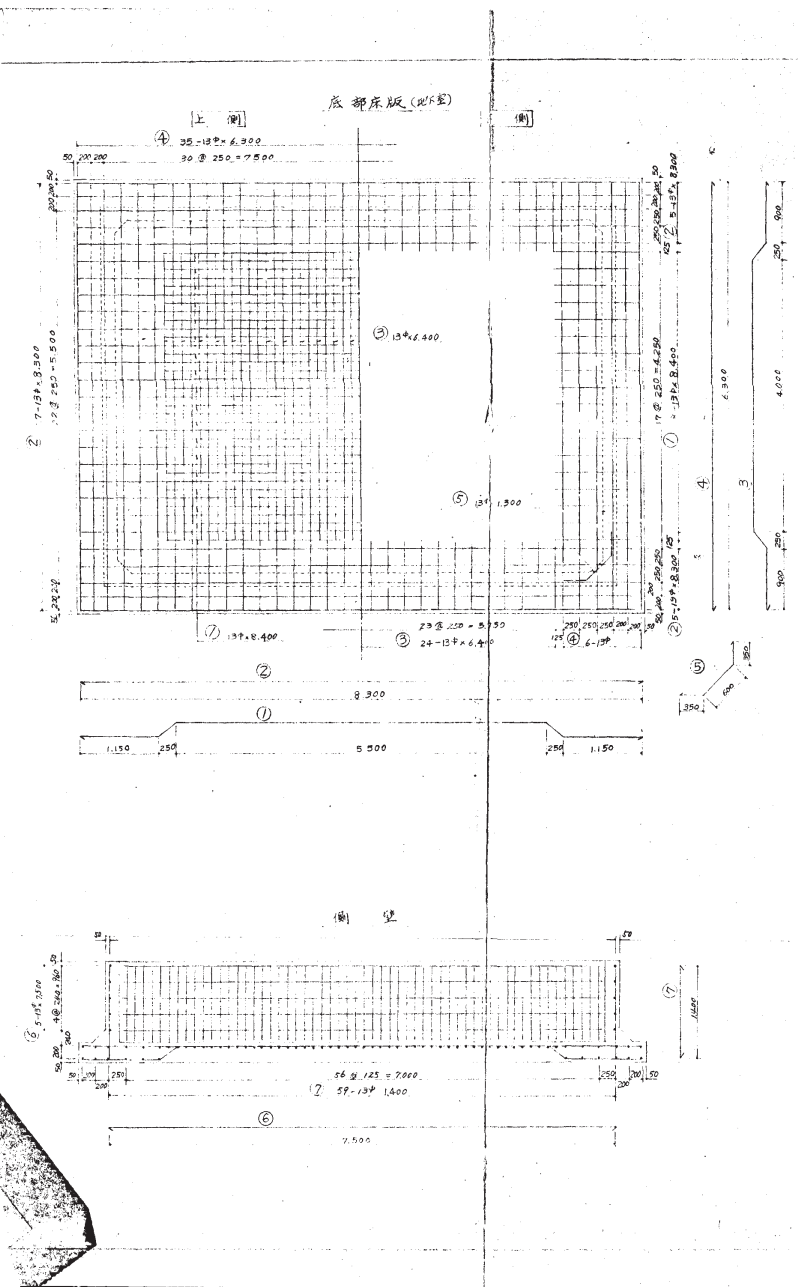
下部配筋



三滝4号井
取水ポンプ室



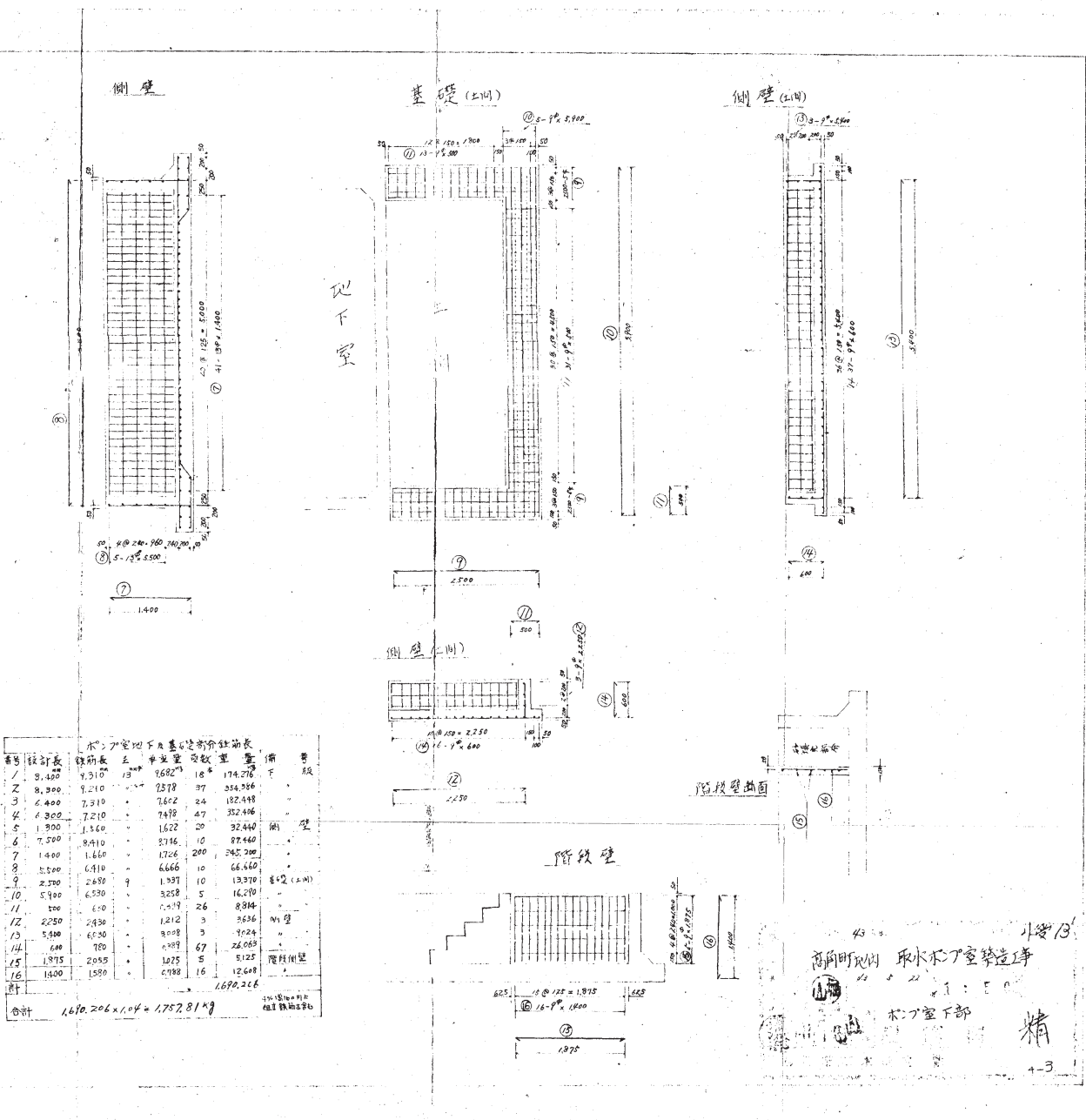




ポンプ室地下基礎6階筋材の長さ

階	設計長さ	鉄筋長さ	φ	単重量	数量	重量	備
1	3,400	4,310	13φ	9.682	18	174.276	下
2	8,300	9,210	13φ	9.682	37	358.296	側壁
3	6,400	7,310	13φ	9.682	24	232.416	側壁
4	6,300	7,210	13φ	9.682	47	454.454	側壁
5	1,900	1,560	13φ	9.682	20	193.640	側壁
6	7,500	8,410	13φ	9.682	10	96.820	側壁
7	1,400	1,660	13φ	9.682	200	1,936.400	側壁
8	5,500	6,410	13φ	9.682	10	96.820	側壁
9	2,500	2,630	13φ	9.682	10	96.820	側壁
10	5,900	6,530	13φ	9.682	5	48.410	側壁
11	100	600	13φ	9.682	26	251.732	側壁
12	2,250	2,430	13φ	9.682	3	29.046	側壁
13	5,500	6,530	13φ	9.682	3	29.046	側壁
14	600	700	13φ	9.682	3	29.046	側壁
15	1,875	2,055	13φ	9.682	67	648.594	階段側壁
16	1,400	1,580	13φ	9.682	16	154.912	階段側壁
合計						1,690.266	

合計 1,610.206 x 1.04 = 1,675.211kg



高岡町区内 取水ポンプ室築造工事
 精
 +3

6_三滝西4号井_ポンプ室

