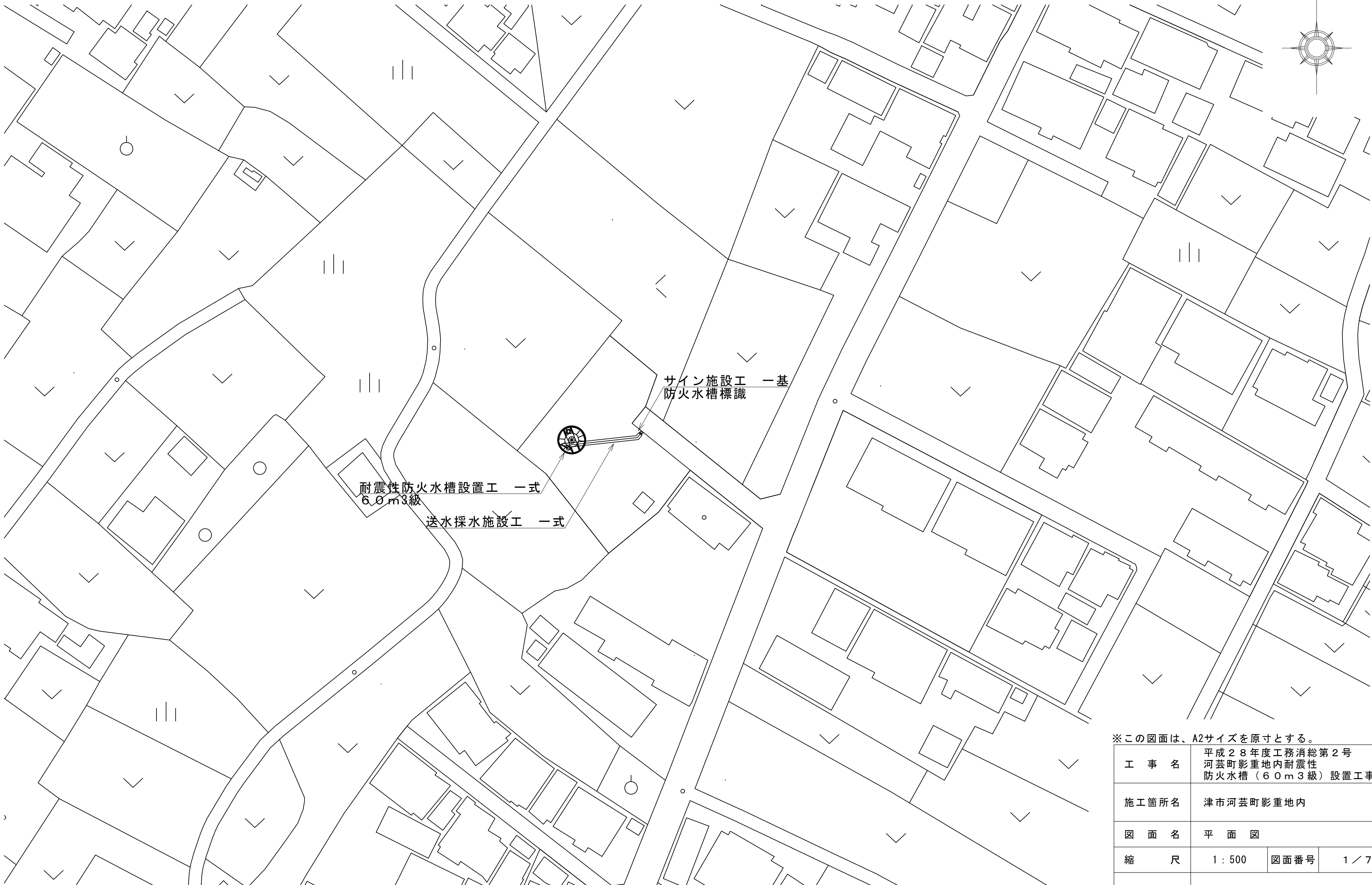
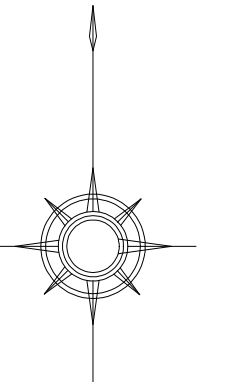


平 面 図 S=1:500

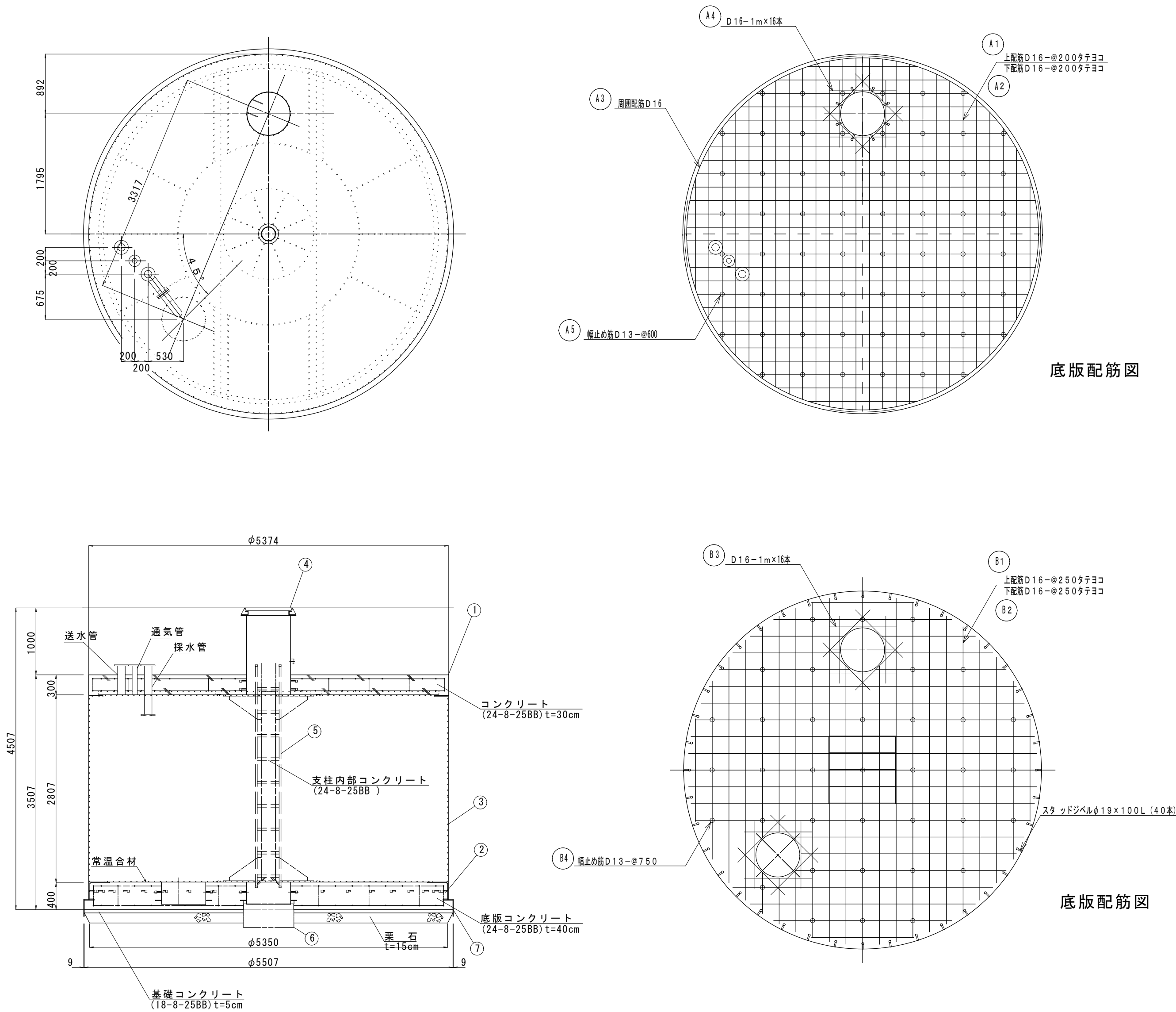


※この図面は、A2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度工務消総第2号 河芸町影重地内耐震性 防火水槽（6.0m3級）設置工事		
施工箇所名	津市河芸町影重地内		
図 面 名	平 面 図		
縮 尺	1：500	図面番号	1／7
事 業 所 名	津市水道局工務課		

断面図

S=1:50



N o .	名 称	材 質	数 量	仕 様	備 考
1	頂版コンクリート	鉄筋コンクリート	1	――	
2	底版コンクリート	鉄筋コンクリート	1	――	
3	本体	SS400	1	――	
4	マンホール	鑄鉄	1	φ 600	
5	梯子	アルミ	1	――	
6	ヒ ́ット外枠	SS400	1	――	
7	掘削用治具	SS400	1	――	

【 頂 版 】

記 号	名 称	径	長 さ	本 数	一本当り重量	質 量	備 考
A1	上筋	D16	延べ長 213040	60	――	332	
A2	下筋	D16	延べ長 213040	60	――	332	
A3	周囲配筋	D16	5130	8	8.00	64	
A4	補強筋	D16	1000	16	1.56	25	
A5	幅止め筋	D13	420	60	0.42	25	
合 計		D16 (SD295A)		753		kg	
合 計		D13 (SD295A)		25		kg	
総重量				778		kg	
コンクリート体積				6.772		m3	

【 底 版 】

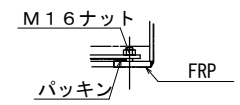
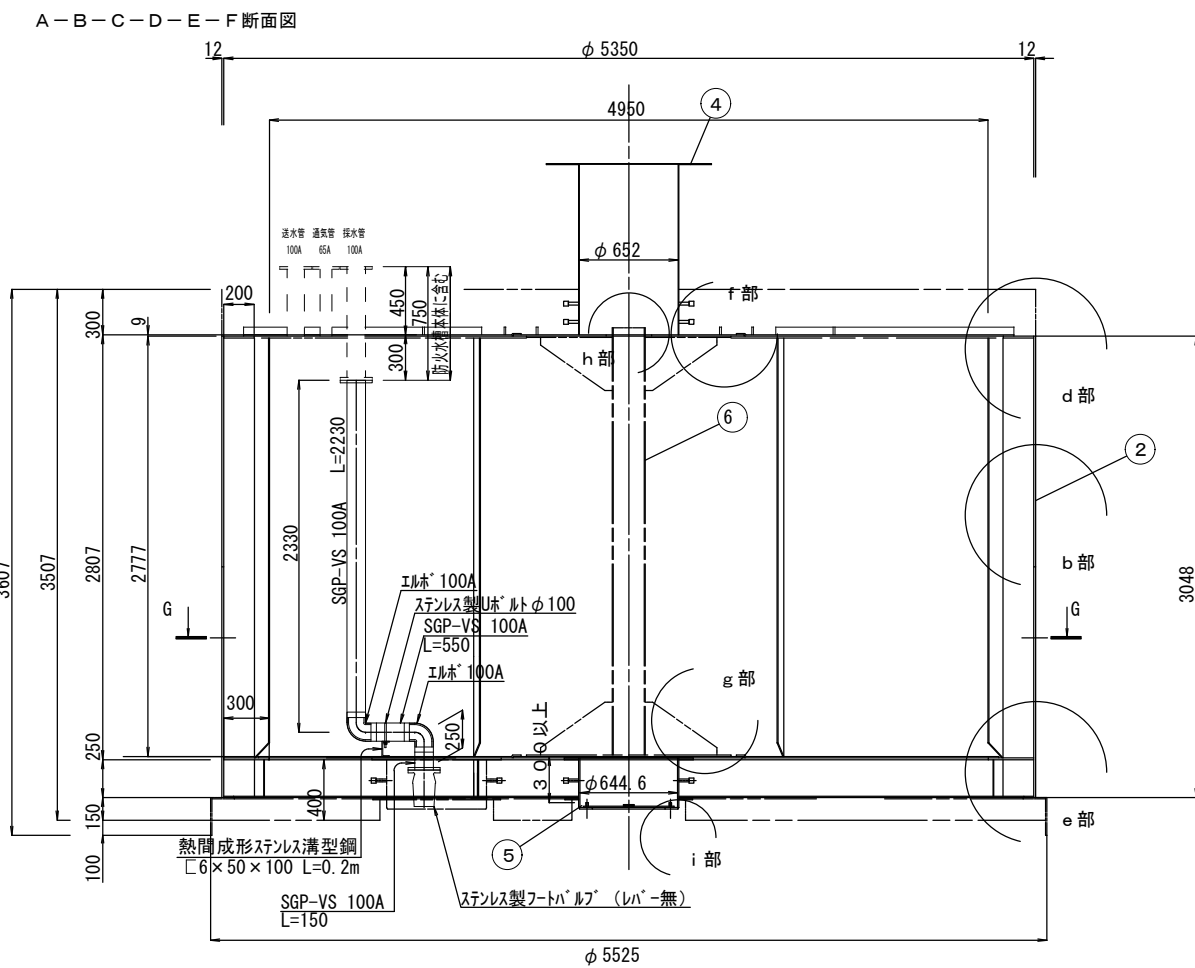
記 号	名 称	径	長 さ	本 数	一本当り重量	質 量	備 考
B1	上筋	D16	延べ長 151390	61	――	270	――
B2	下筋	D16	延べ長 151390	61	――	270	――
B3	補強筋	D16	1000	32	1.56	50	――
B4	幅止め筋	D13	520	36	0.52	19	――
合 計		D16 (SD295A)		590		kg	
合 計		D13 (SD295A)		19		kg	
総重量				609		kg	
コンクリート体積				8.947		m3	
レミファルト重量				560		kg	

【参考図】

※この図面は、A2サイズを原寸とする。

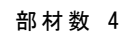
工 事 名	平成28年度工務消総第2号 河芸町影重地内耐震性 防火水槽（60m3級）設置工事		
施工箇所名	津市河芸町影重地内		
図 面 名	断 面 図		
縮 尺	1 : 50	図面番号	2 / 7
事 業 所 名	津市水道局工務課		

S=1 : 50

組立状況

部材数 3

分割搬入する部材を円状に組立てる。



分割搬入する部材を円状に組立てる。

部材数 3

分割搬入する鋼板を円状に組立てる。

※この図面は、A2サイズを原寸とする。

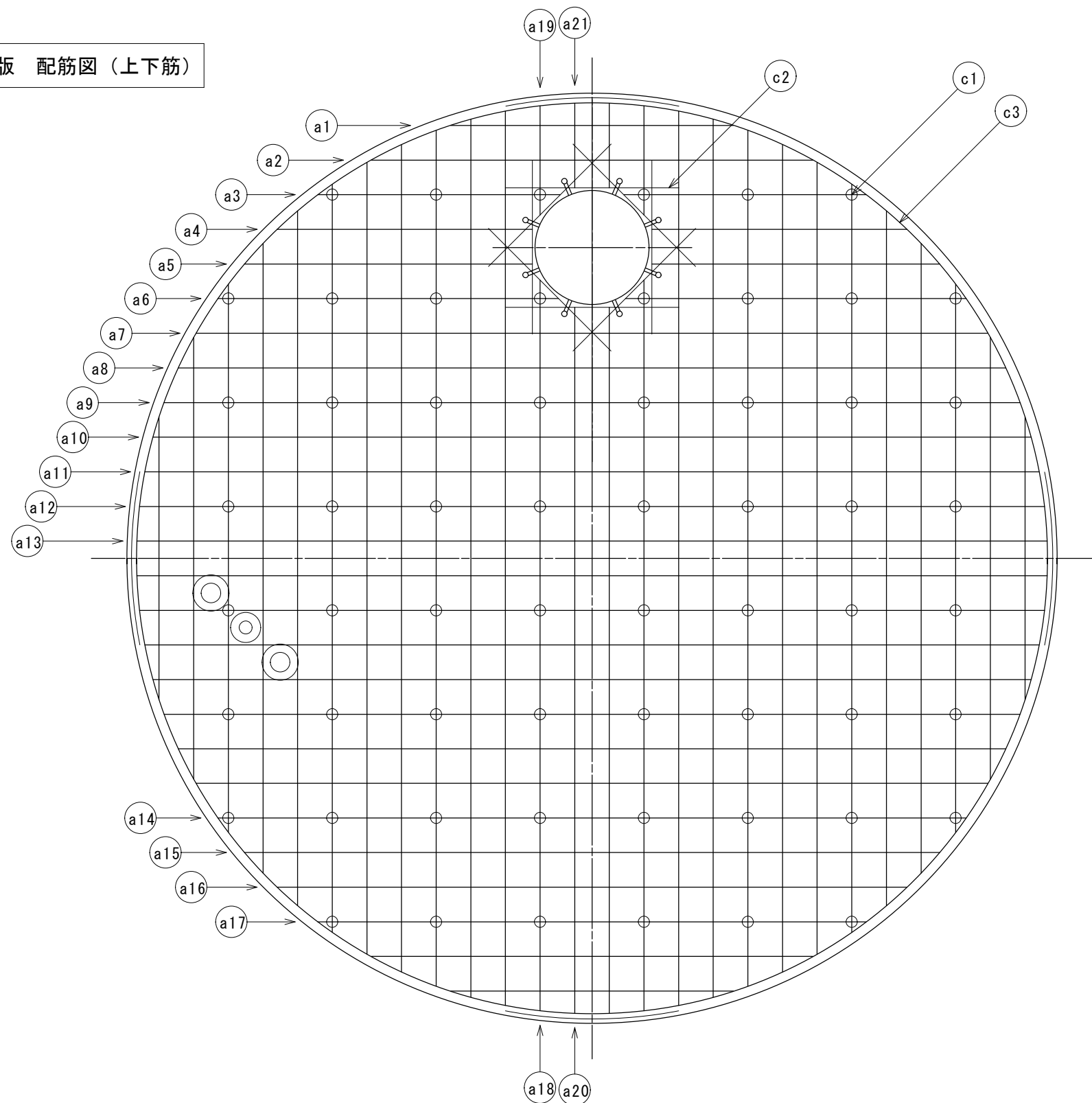
1 式 当 り

工 事 名	平成28年度工務消総第2号 河芸町影重地内耐震性 防火水槽（60m3級）設置工事		
施工箇所名	津市河芸町影重地内		
図 面 名	組立施工図		
縮 尺	1 : 50	図面番号	3 / 7
事業所名	津市水道局工務課		

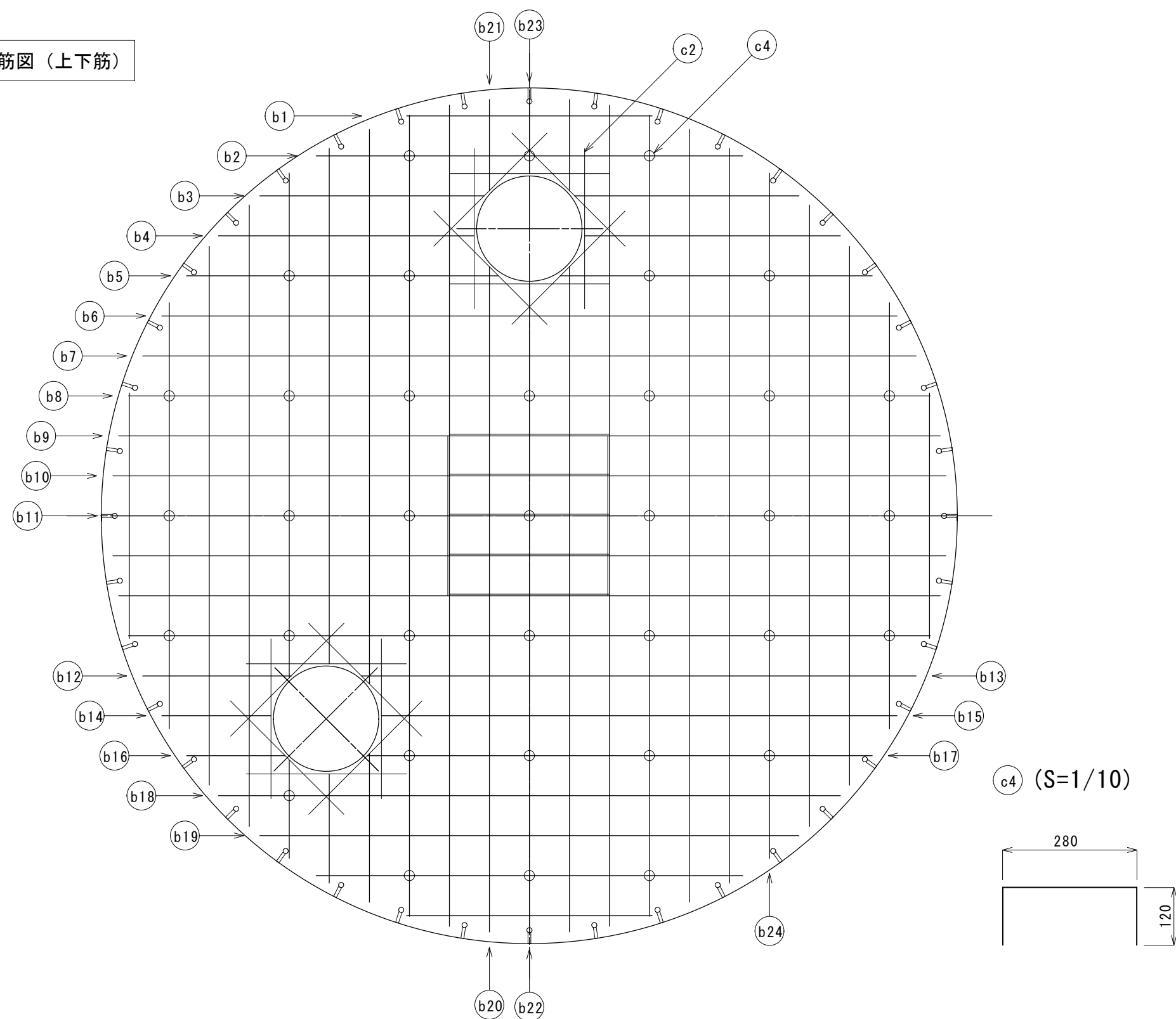
配筋図

S=1:30

頂版 配筋図（上下筋）



底版 配筋図（上下筋）



※重量は概算値

	径 (mm)	長さ (mm)	本数 (本)	重量 (kg)	形状		径 (mm)	長さ (mm)	本数 (本)	重量 (kg)	形状		径 (mm)	長さ (mm)	本数 (本)	重量 (kg)	形状		径 (mm)	長さ (mm)	本数 (本)	重量 (kg)	形状		径 (mm)	長さ (mm)	本数 (本)	重量 (kg)	形状
a1	D16	1630	8	20	——	a16	D16	3640	6	34	——	b1	D16	1530	8	19	——	b16	D16	620	4	4	——	c1	D13	420	60	25	┌┐
a2	D16	2550	8	32	——	a17	D16	3170	6	30	——	b2	D16	2670	8	33	——	b17	D16	3150	4	20	——	c2	D16	1000	48	75	——
a3	D16	1400	4	9	——	a18	D16	4220	4	26	——	b3	D16	1400	4	9	——	b18	D16	3890	6	36	——	c3	D16	5130	8	64	⌢R2630
a4	D16	1470	4	9	——	a19	D16	630	4	4	——	b4	D16	1600	4	10	——	b19	D16	3370	6	32	——	c4	D13	520	36	19	┌┐
a5	D16	1660	4	10	——	a20	D16	4080	4	25	——	b5	D16	1950	4	12	——	b20	D16	4160	4	26	——						
a6	D16	1970	4	12	——	a21	D16	490	4	3	——	b6	D16	4590	4	29	——	b21	D16	570	4	4	——						
a7	D16	4570	8	57	——							b7	D16	4830	4	30	——	b22	D16	4070	2	13	——						
a8	D16	4780	8	60	——							b8	D16	5010	8	63	——	b23	D16	480	2	1	——						
a9	D16	4940	8	62	——							b9	D16	3070	16	77	——	b24	D16	4280	2	13	——						
a10	D16	5070	8	63	——							b10	D16	3100	8	39	——												
a11	D16	5160	8	64	——							b11	D16	3120	4	19	——												
a12	D16	5230	4	33	——							b12	D16	930	4	6	——												
a13	D16	5260	4	33	——							b13	D16	3470	4	22	——												
a14	D16	4320	6	40	——							b14	D16	680	4	4	——												
a15	D16	4010	6	38	——							b15	D16	3220	4	20	——												

【参考図】

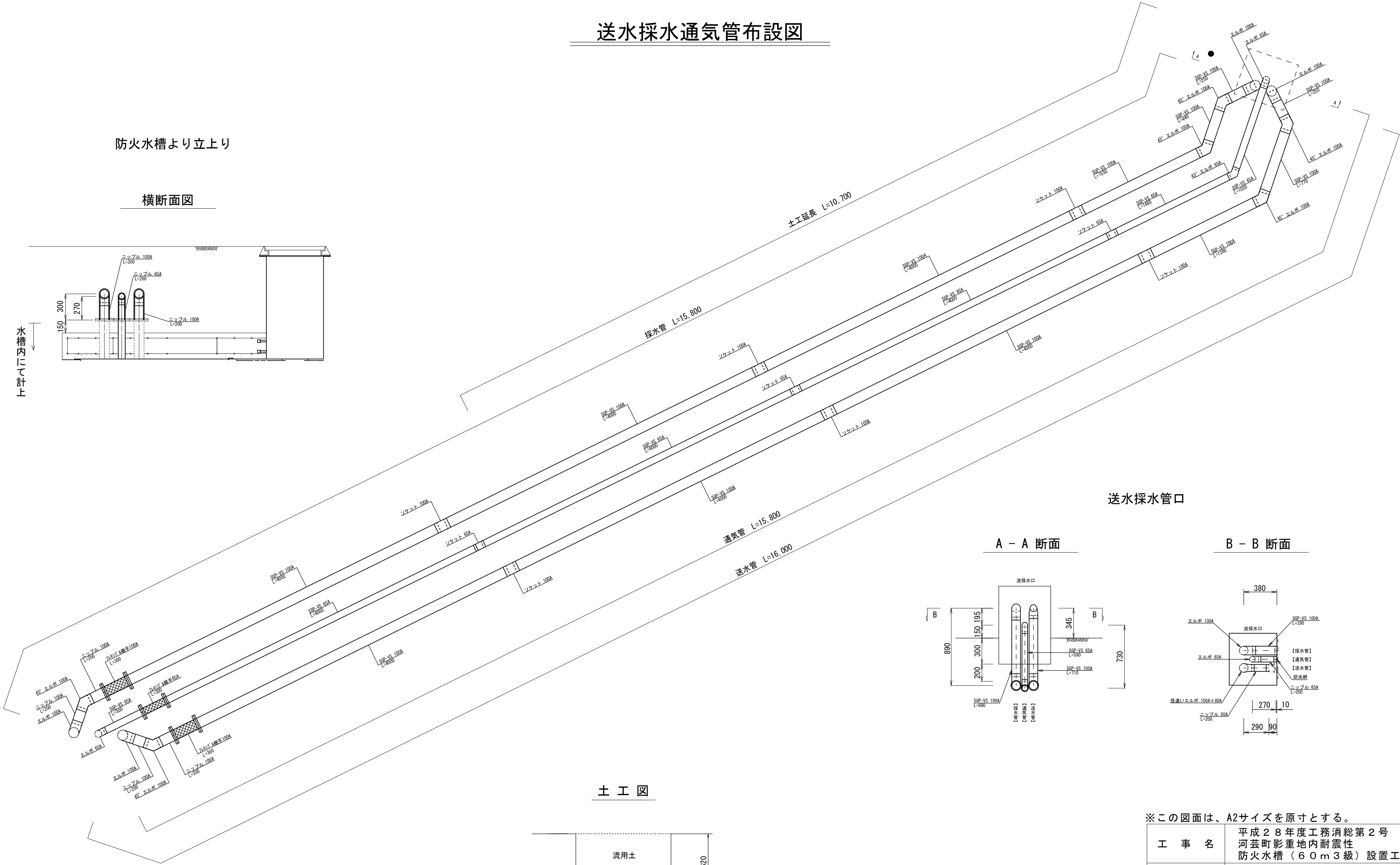
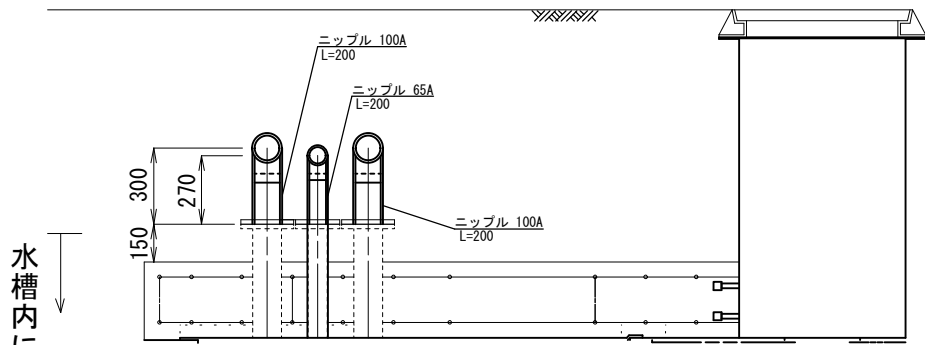
※この図面は、A2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度工務消総第2号 河芸町影重地内耐震性 防火水槽（60m3級）設置工事		
施工箇所名	津市河芸町影重地内		
図 面 名	配 筋 図		
縮 尺	1：30	図面番号	4／7
事 業 所 名	津市水道局工務課		

送水採水通気管布設図

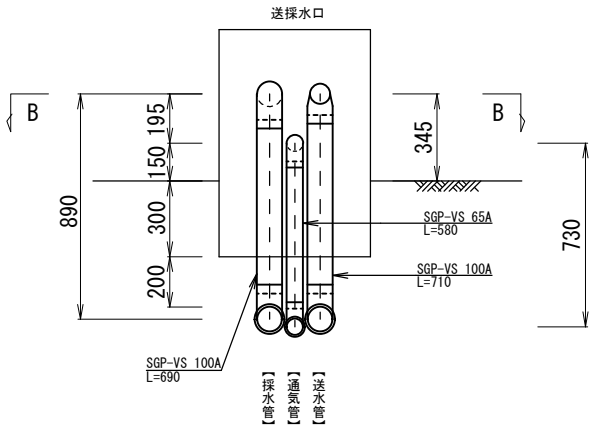
防火水槽より立上り

横断面図

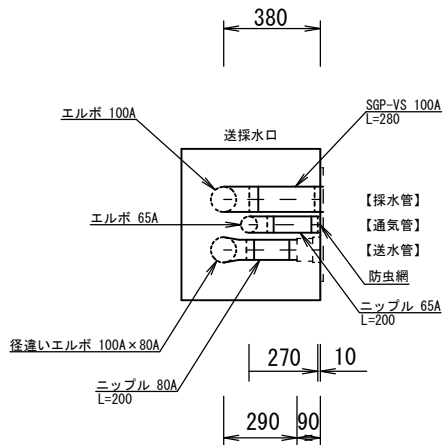


送水採水管口

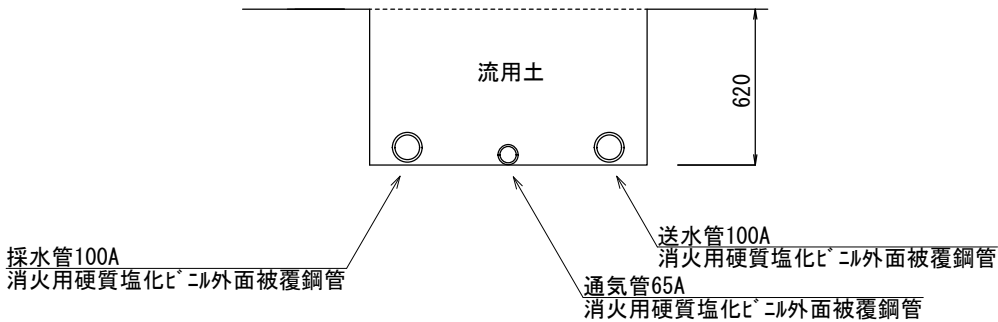
A - A 断面



B - B 断面



土工図



土工単位数量表 (1.0m 当り)		
名 称	単 位	数 量
機 械 床 掘	m3	0.68
機 械 埋 戻 工	m3	0.66

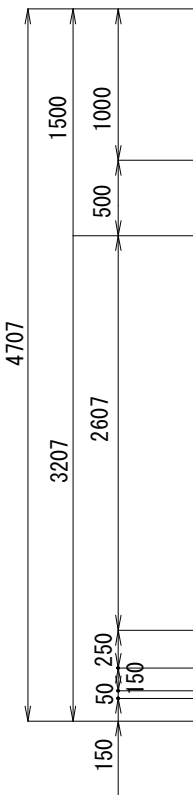
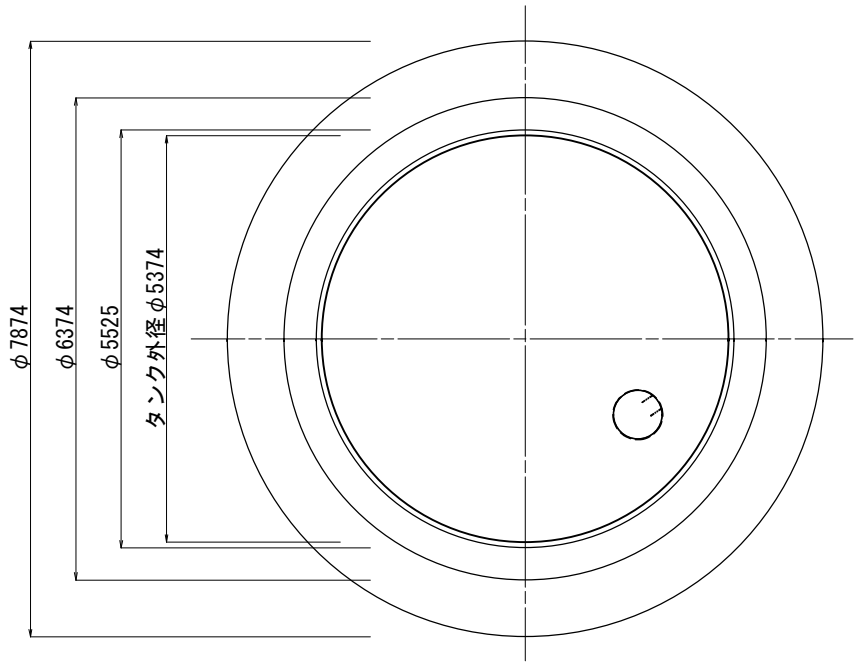
※この図面は、A2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度工務消総第2号 河芸町影重地内耐震性 防火水槽（60m3級）設置工事		
施工箇所名	津市河芸町影重地内		
図 面 名	送水採水管通気管布設図		
縮 尺	1 : 30	図面番号	5 / 7
事 業 所 名	津市水道局工務課		

土工図

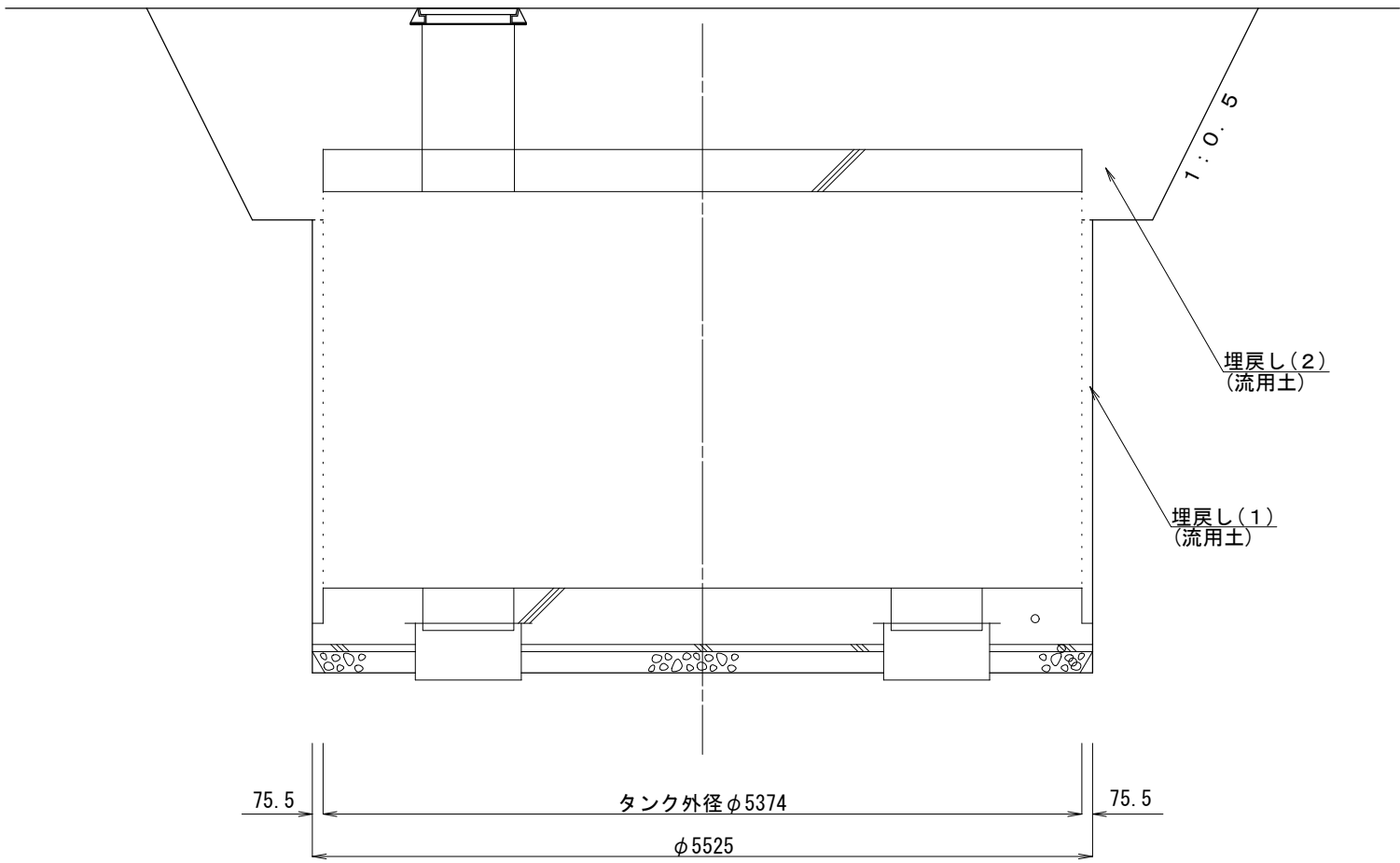
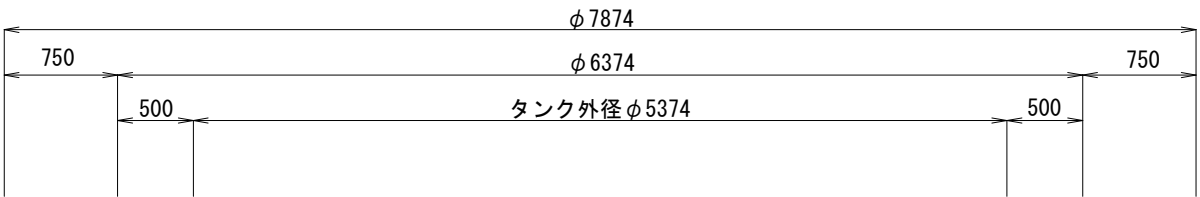
平面図

S = 1 : 1 0 0



断面図

S = 1 : 5 0



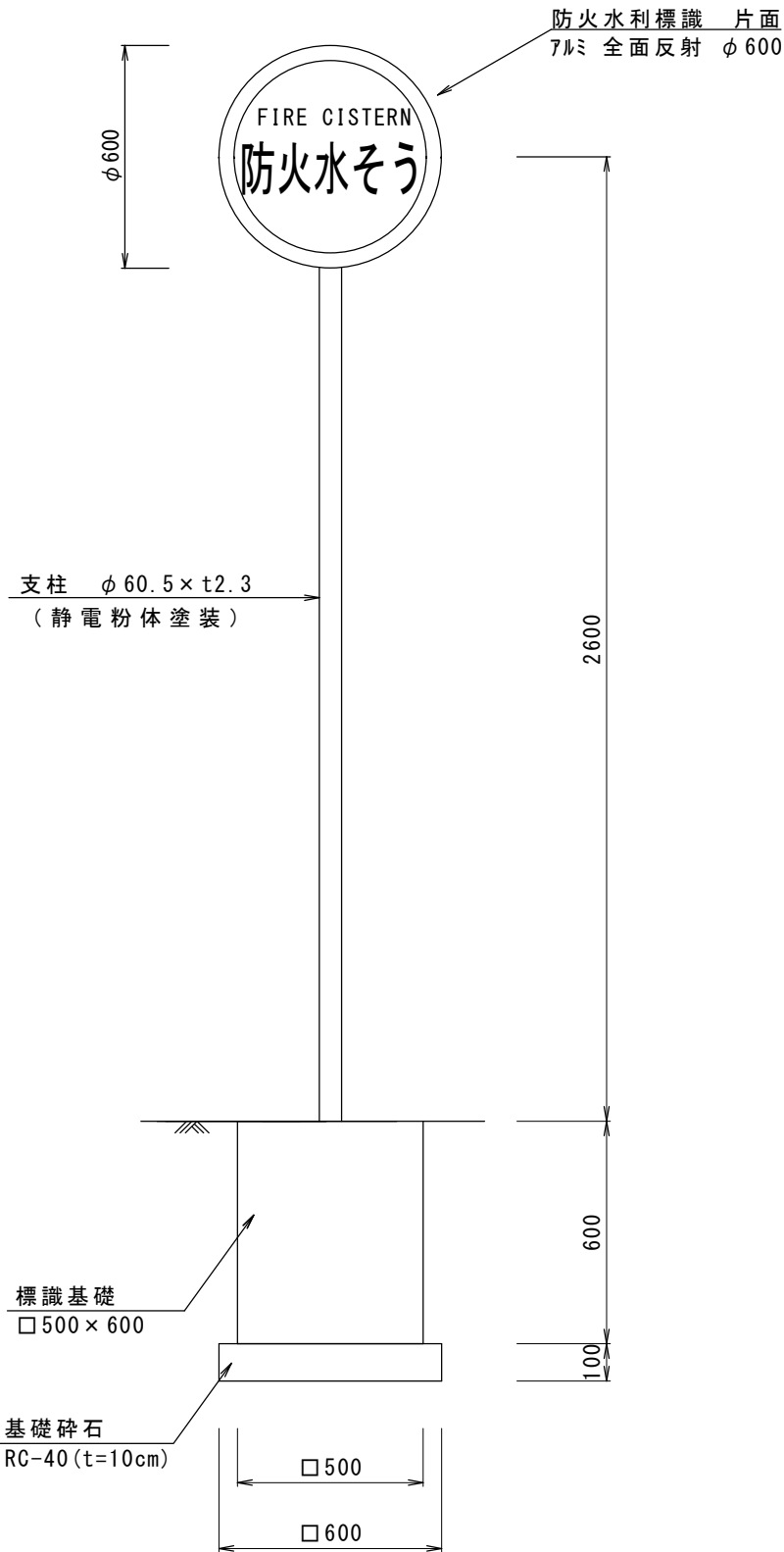
※この図面は、A2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度工務消総第2号 河芸町影重地内耐震性 防火水槽（60m3級）設置工事		
施工箇所名	津市河芸町影重地内		
図 面 名	土 工 図		
縮 尺	図 示	図面番号	6 / 7
事 業 所 名	津市水道局工務課		

工 法 図

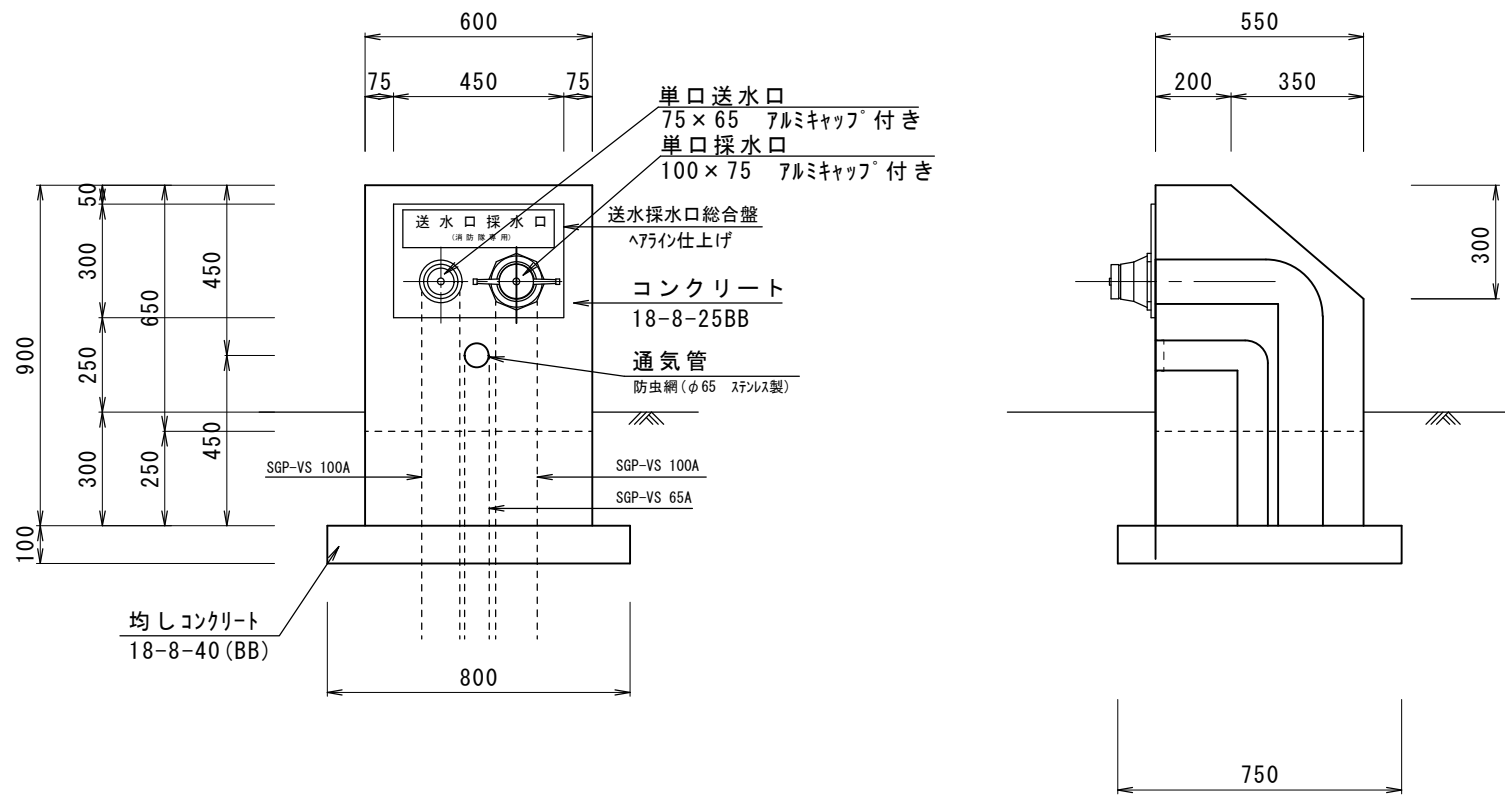
S=1：20

防火水槽標識



防火水槽標識数量表 (10基当り)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
防火水利標識	アルミ 全面反射 φ600	枚	10	
取付金具(片面バンド)	φ60.5 ホールナット共	組	10	
支柱	φ60.5×t2.3	本	10	静電粉体塗装

送水採水管口

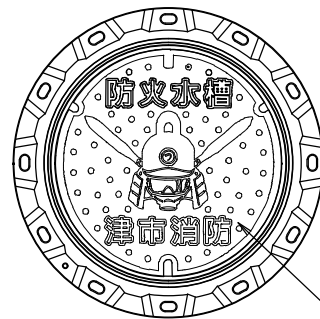


送水採水口数量表 (10箇所当り)

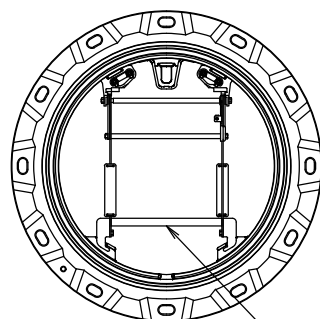
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
埋込型送水口採水口	SUS 300×450×4t	基	10	
コンクリート	18-8-25 (BB)	m3	2.4	
同上型枠		m2	19.2	
均しコンクリート	18-8-40 (BB)	m3	0.6	
同上型枠		m2	3.1	
塗装	アクリルリシン	m2	14.7	※同等品以上

マンホール蓋受枠詳細図

蓋、受枠平面図



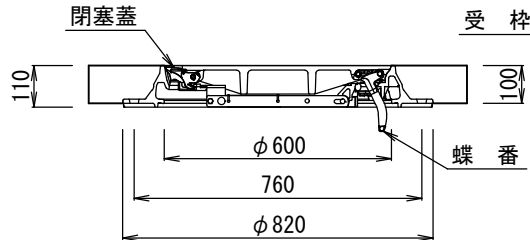
受枠平面図



蓋 T-25
津市消防本部仕様

転落防止柵

蓋、受枠断面図



※この図面は、A2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成 2 8 年 度 工 務 消 総 第 2 号 河芸町影重地内耐震性 防火水槽（6 0 m 3 級）設置工事		
施工箇所名	津市河芸町影重地内		
図 面 名	工 法 図		
縮 尺	1 : 20	図面番号	7 / 7
事 業 所 名	津市水道局工務課		