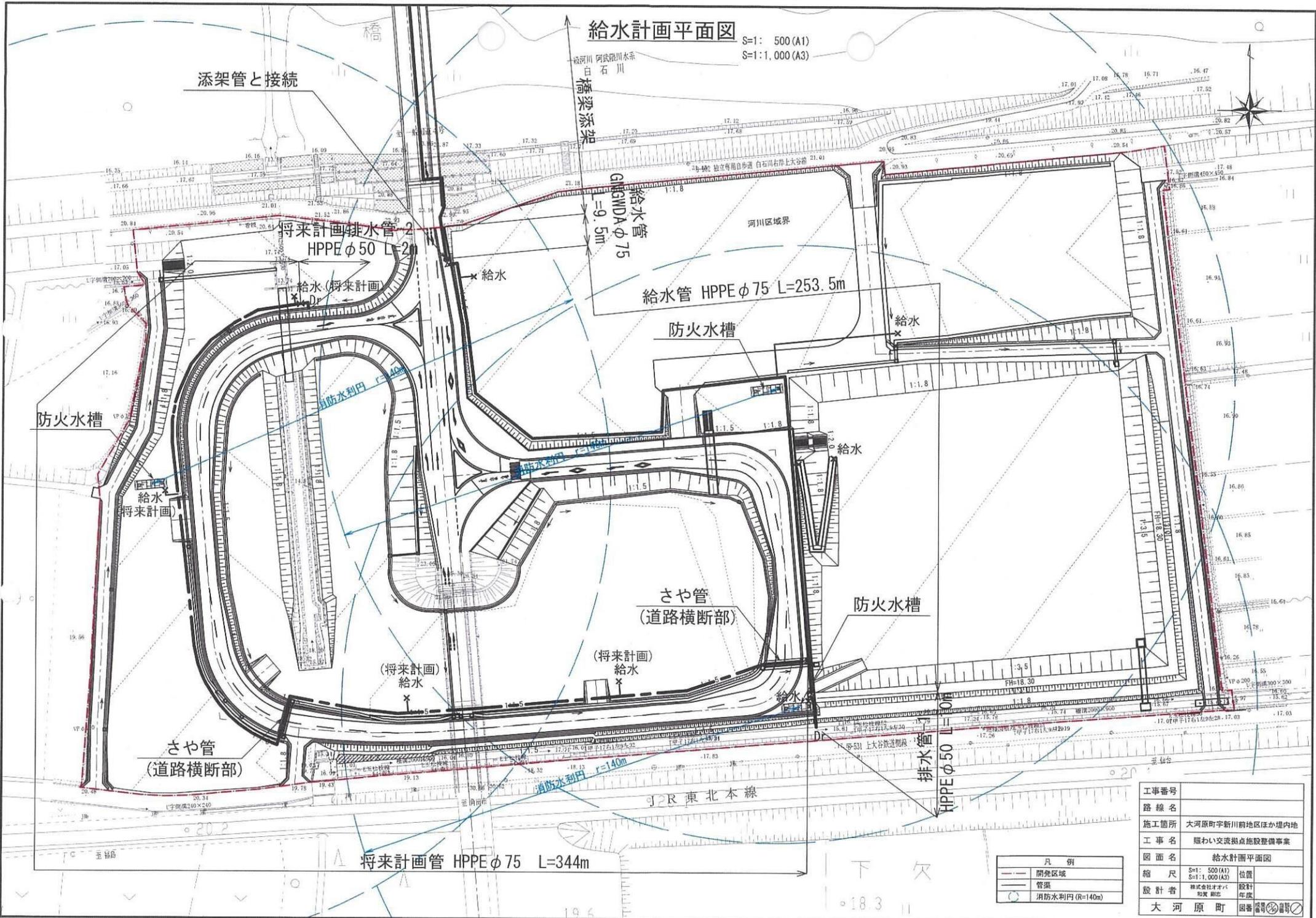




# 給水計画平面図

S=1: 500 (A1)

S=1: 1,000 (A3)



工事番号		
路線名	大河原町字新川前地区ほか境内地	
施工箇所	大川原町字新川前地区ほか境内地	
工事名	賑わい交流拠点施設整備事業	
図面名	給水計画平面図	
縮尺	S=1: 500 (A1) S=1: 1,000 (A3)	位置
設計者	株式会社オオカ 和興建設	設計 年度
大河原町	図番	備考

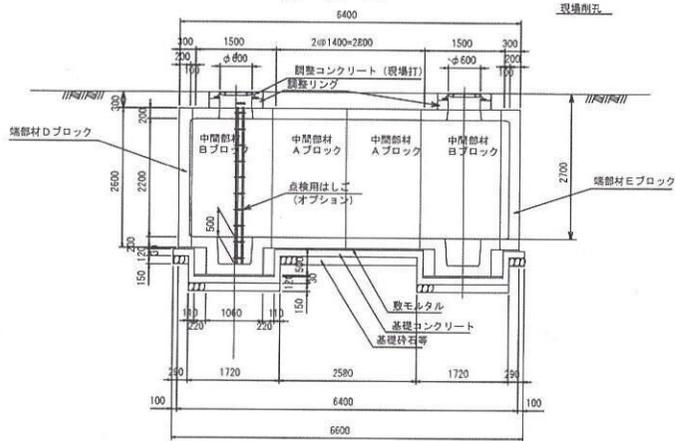
凡例	
	開発区域
	管渠
	消防水利弁 (R=140m)

二次製品防火水槽 構造一般図 S=1: 50 (A1)  
S=1:100 (A3)

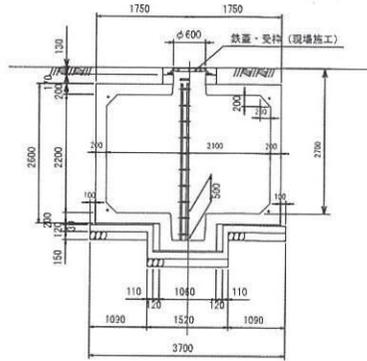
[ 40m<sup>3</sup> 型 ]

2ピットタイプ

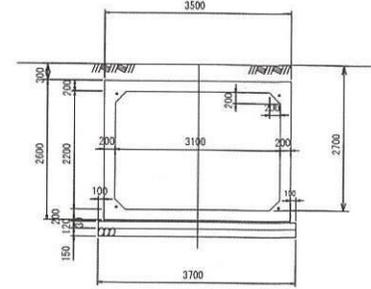
側面図



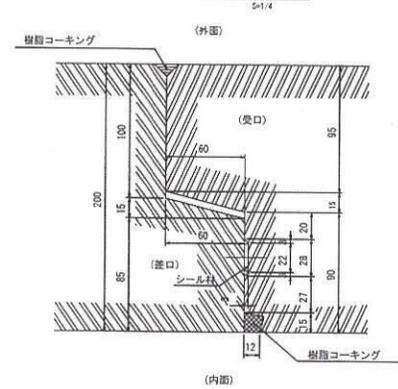
A-A断面図



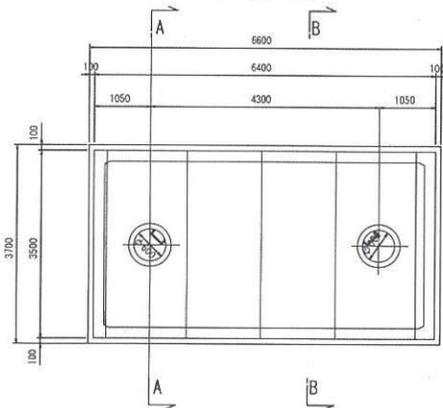
B-B断面図



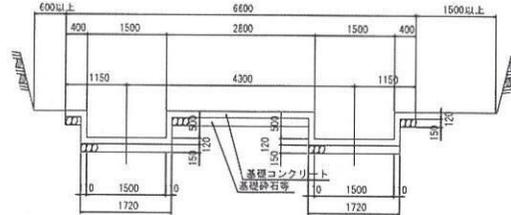
止水目地詳細図



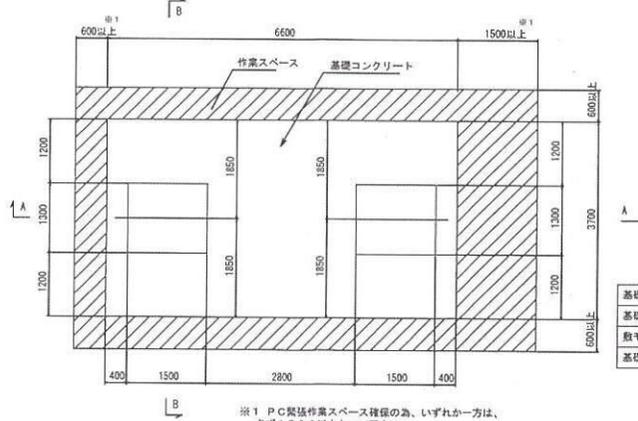
平面図



基礎断面図



基礎平面図



※1 PC製格作業スペース確保の為、いづれか一方は、必ず1500以上とって下さい。

設計条件

設計荷重	I型	q=10kN/m <sup>2</sup>
	II型	T=20
	III型	T=25
土盛り	0.0~1.5m	

基礎材料表

基礎コンクリートの設計基準強度	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$
基礎コンクリートの体積	3.595m <sup>3</sup>
鉄モルタルの体積	0.672m <sup>3</sup>
基礎砕石等の体積	3.663m <sup>3</sup>

数量集計表

部材名称	参考質量 (kg/個)	使用個数 (個)	参考質量 (t)
中間部材 Aブロック	8260	2	16.5
中間部材 Bブロック	9395	2	18.8
端部材 Cブロック	8850	0	-
端部材 Dブロック	4950	1	5.0
端部材 Eブロック	5322.5	1	5.3
配管投入孔	907.5	0	-
配管投入孔調整リング	213	2	0.4
合計			46.0

工事番号	
路線名	
施工箇所	大河原町宇新川前地区ほか場内地
工事名	賑わい交流拠点施設整備事業
図面名	防火水槽構造一般図
縮尺	S=1: 50 (A1) S=1:100 (A3)
設計者	株式会社すずい 和泉 朝臣
設計年度	
大 河 原 町	図番

コンクリート設計基準強度  $\sigma_{ck}=40, 0\text{N/cm}^2$