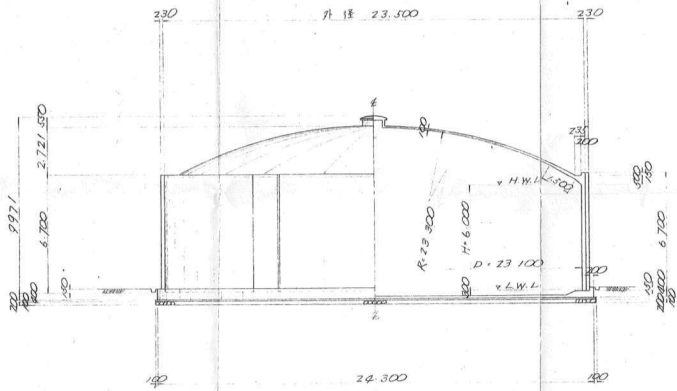
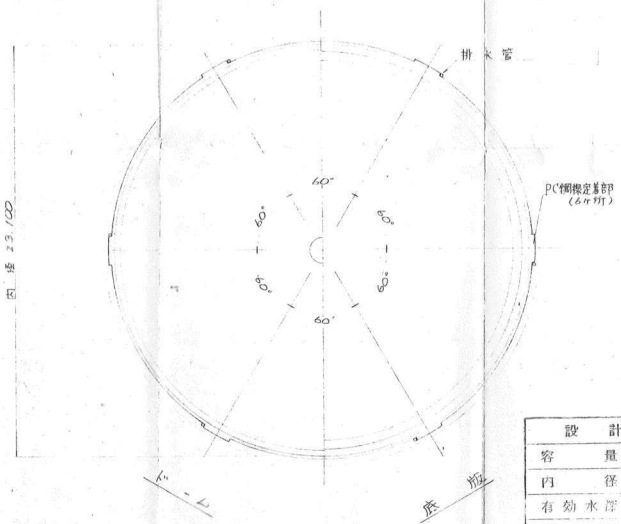


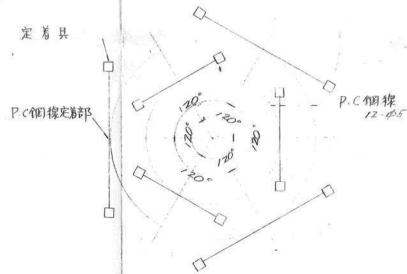
立面図 $S=1/50$



平面図 $S=1/50$



P.C 鋼線配置方法図
側壁内面に沿って



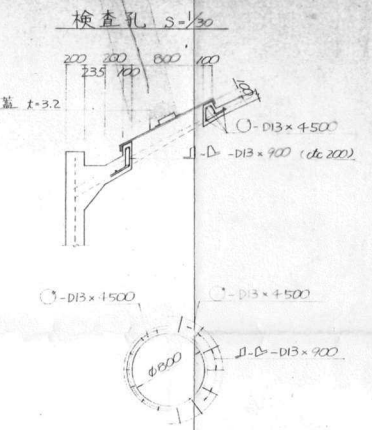
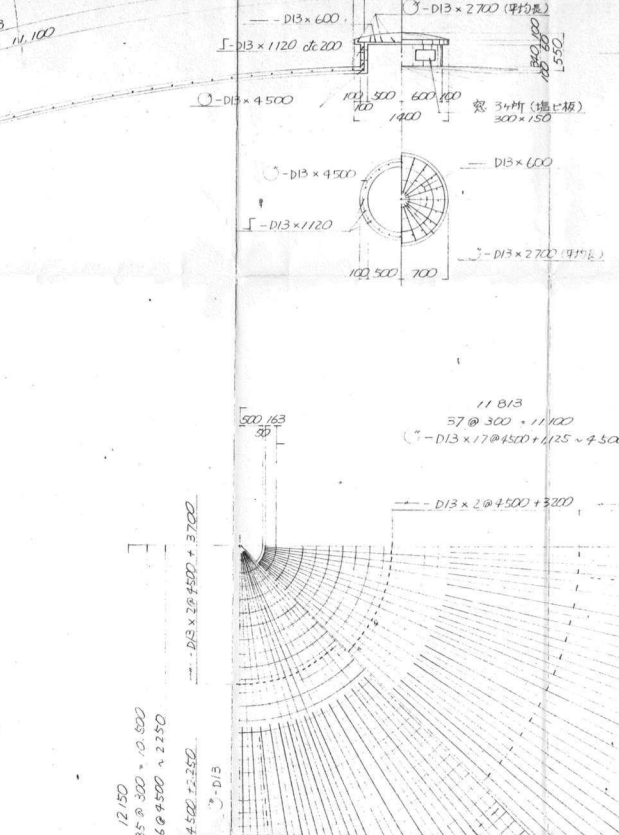
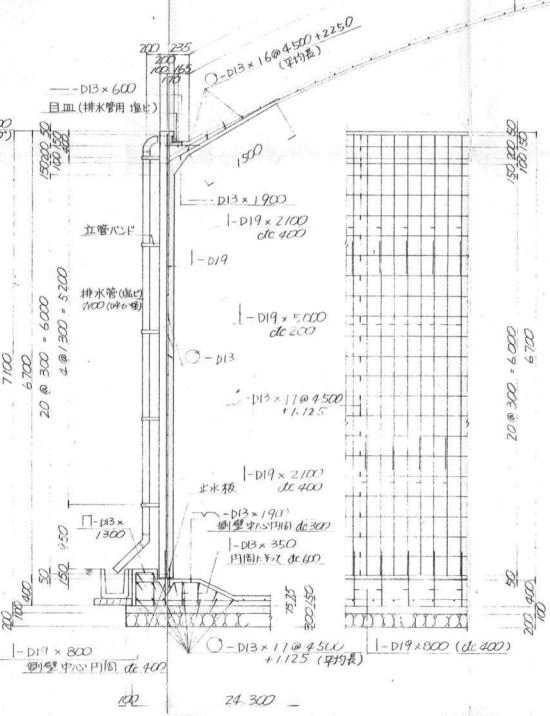
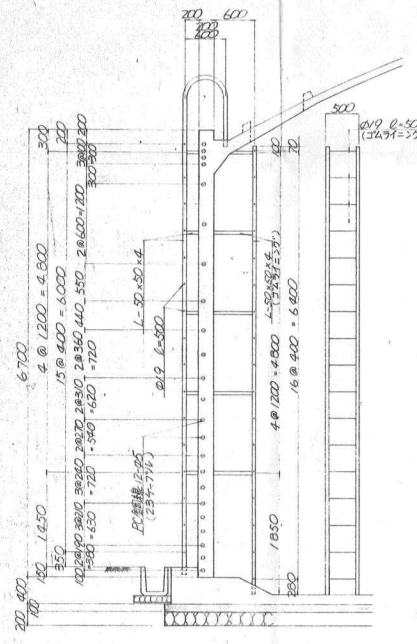
設計条件	
容量	2,500 m^3
内径	23,100
有効水深	6,000
側壁高	6,050
側壁厚	0,200
屋根荷重	100 $\%$
工法	ボンプシヨン

材料強度		
プレストレストコンクリート	圧縮強度 σ_{ca}	350 N/mm^2
	引張強度 σ_{st}	300 N/mm^2
	許容曲げモーメント σ_{cm}	120 N/mm^2
	許容引張力 σ_{cs}	125 N/mm^2
	許容引張力 σ_{cs}	85 N/mm^2
鉄筋コンクリート	圧縮強度	
	引張強度 σ_{ca}	300 N/mm^2
鋼	引張強度 σ_{st}	265 N/mm^2
	降伏強度 σ_{sy}	265 N/mm^2

鉄筋配筋詳細図 s=1/40

梯子取付図及PC鋼線配置図 s=1/40

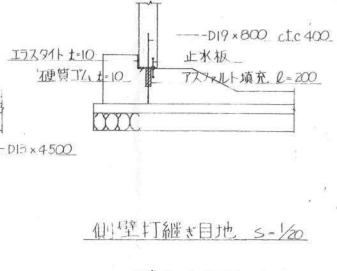
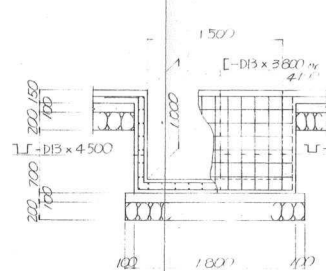
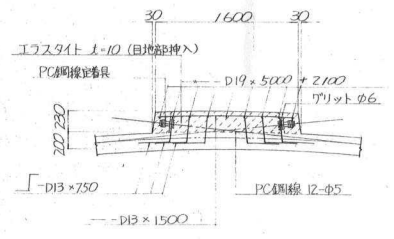
排水管取付図



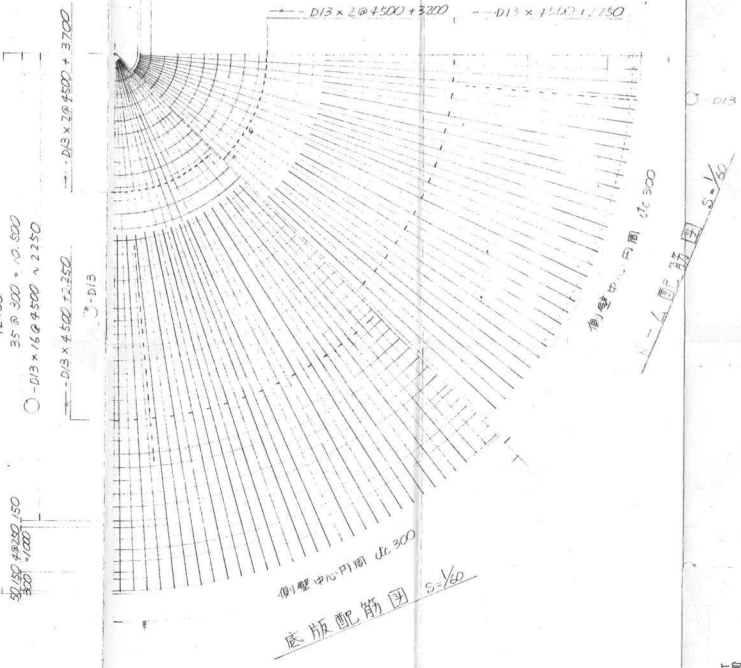
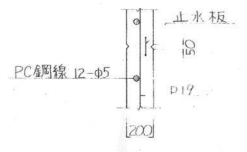
PC鋼線定着部 s=1/30

集水槽配筋図 s=1/30

支承部詳細図 s=1/30



止水打継ぎ目地 s=1/20



(注) D 鋼筋は JIS 5456 に準じて使用する。
 止水板は、厚み 100 の鉄板、1125 x 3000 の鉄板、
 鋼筋は、径 19 の D19 x 5000、D13 x 4500 の鉄筋。