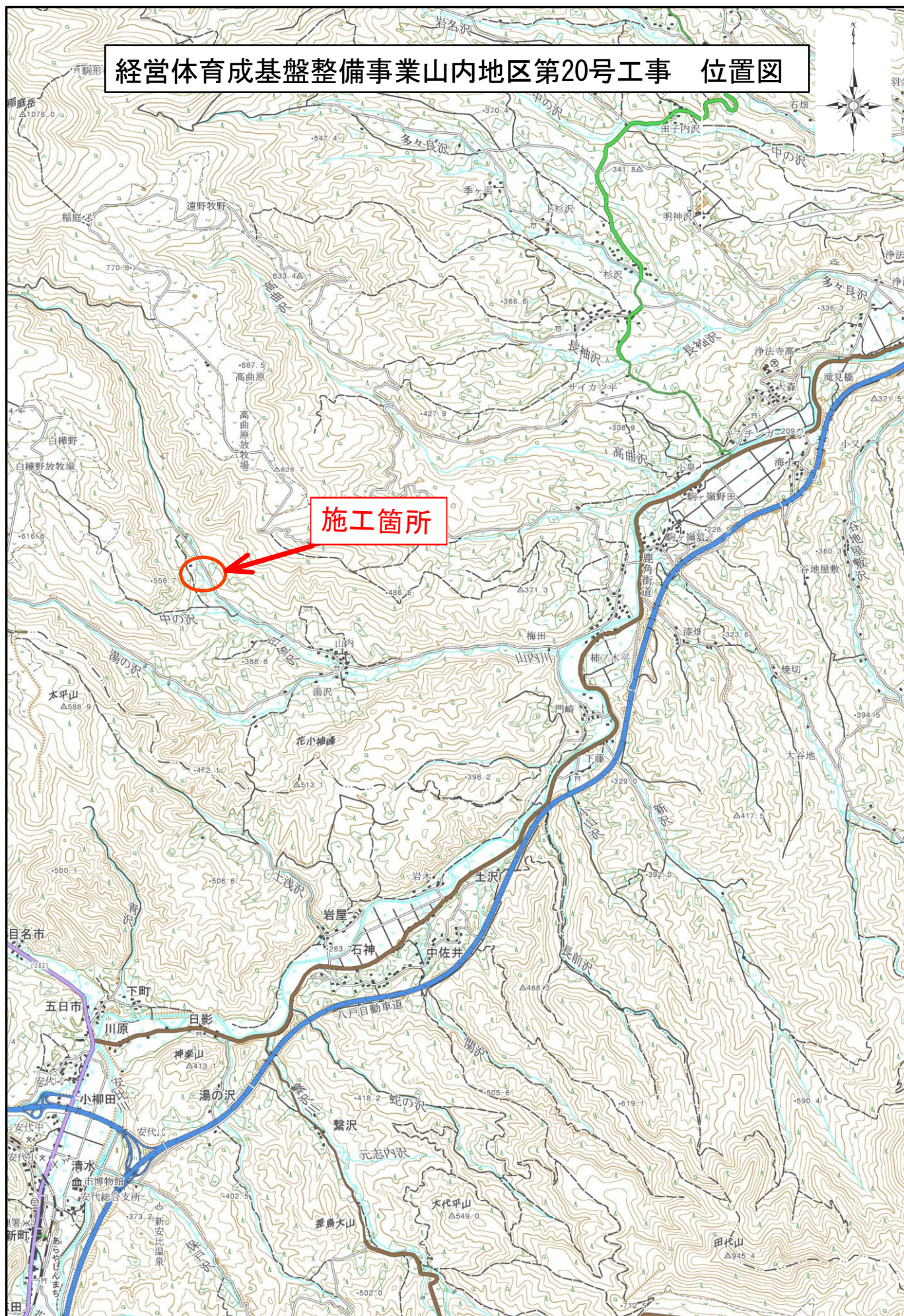
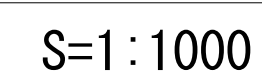
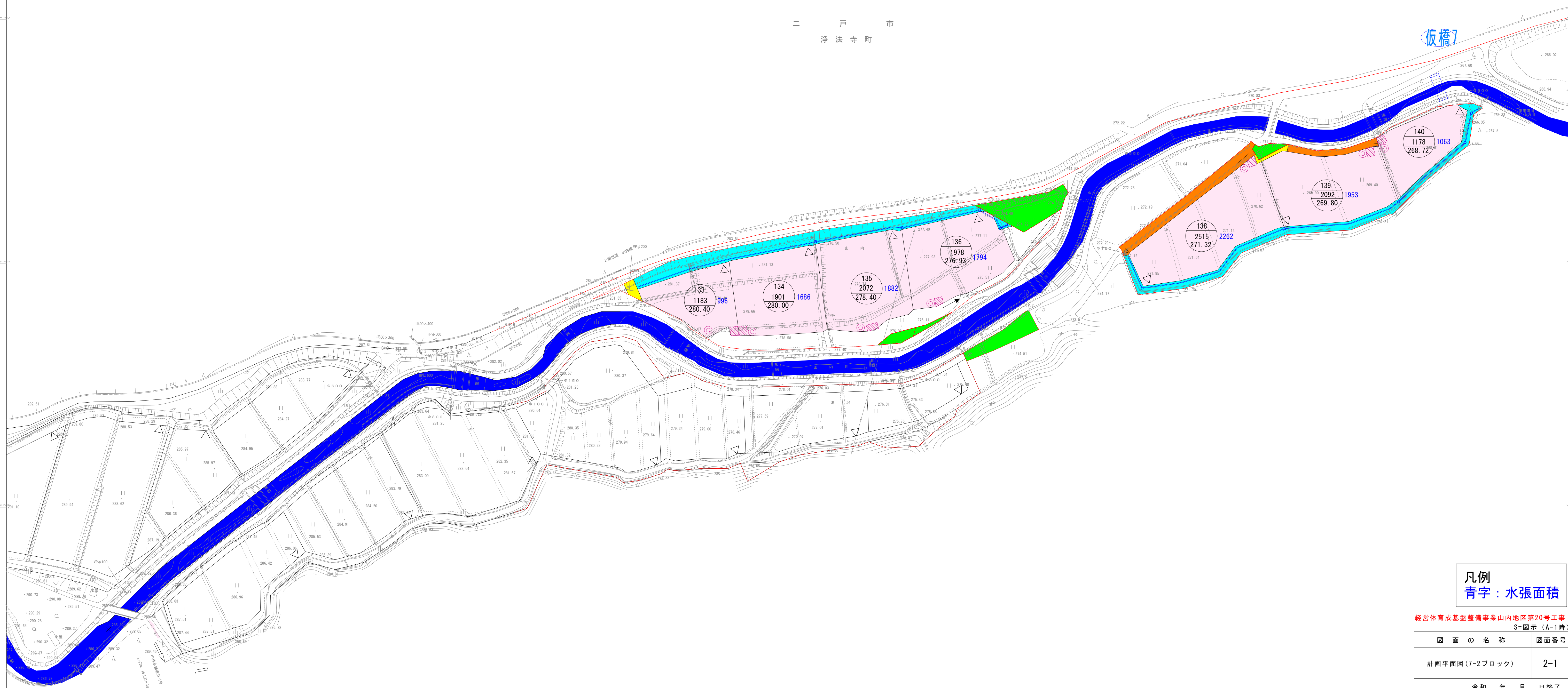


経営体育成基盤整備事業山内地区第20号工事 位置図





仮橋



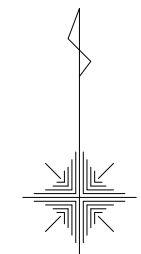
凡例
青字：水張面積

経営体育成基盤整備事業山内地区第20号工事
S=図示（A-1時）

図 面 の 名 称		図面番号
計画平面図(7-2ブロック)		2-1
測 量	令和 年 月 日終了	
設 計		
製 原 図		
図 複 写		

山内地区 計画平面図(7-2ブロック)

S=1:1000



1:1000

二戸市
浄法寺町



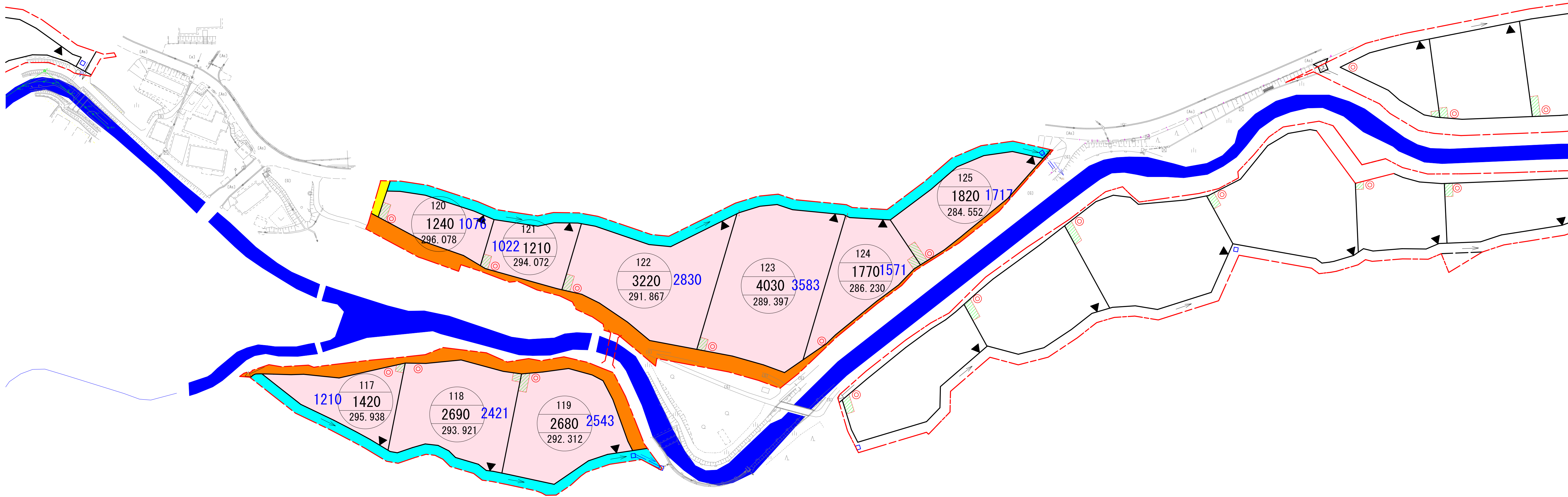
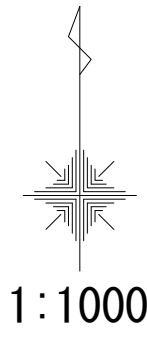
凡例
青字：水張面積

経営体育成基盤整備事業山内地区第20号工事
S=図示(A-1時)

図面の名称		図面番号
計画平面図(7-2ブロック)		2-2
測量	令和 年 月 日終了	
設計		
製原図		
図複写		

山内地区 計画平面図(7-1ブロック)

S=1:1000

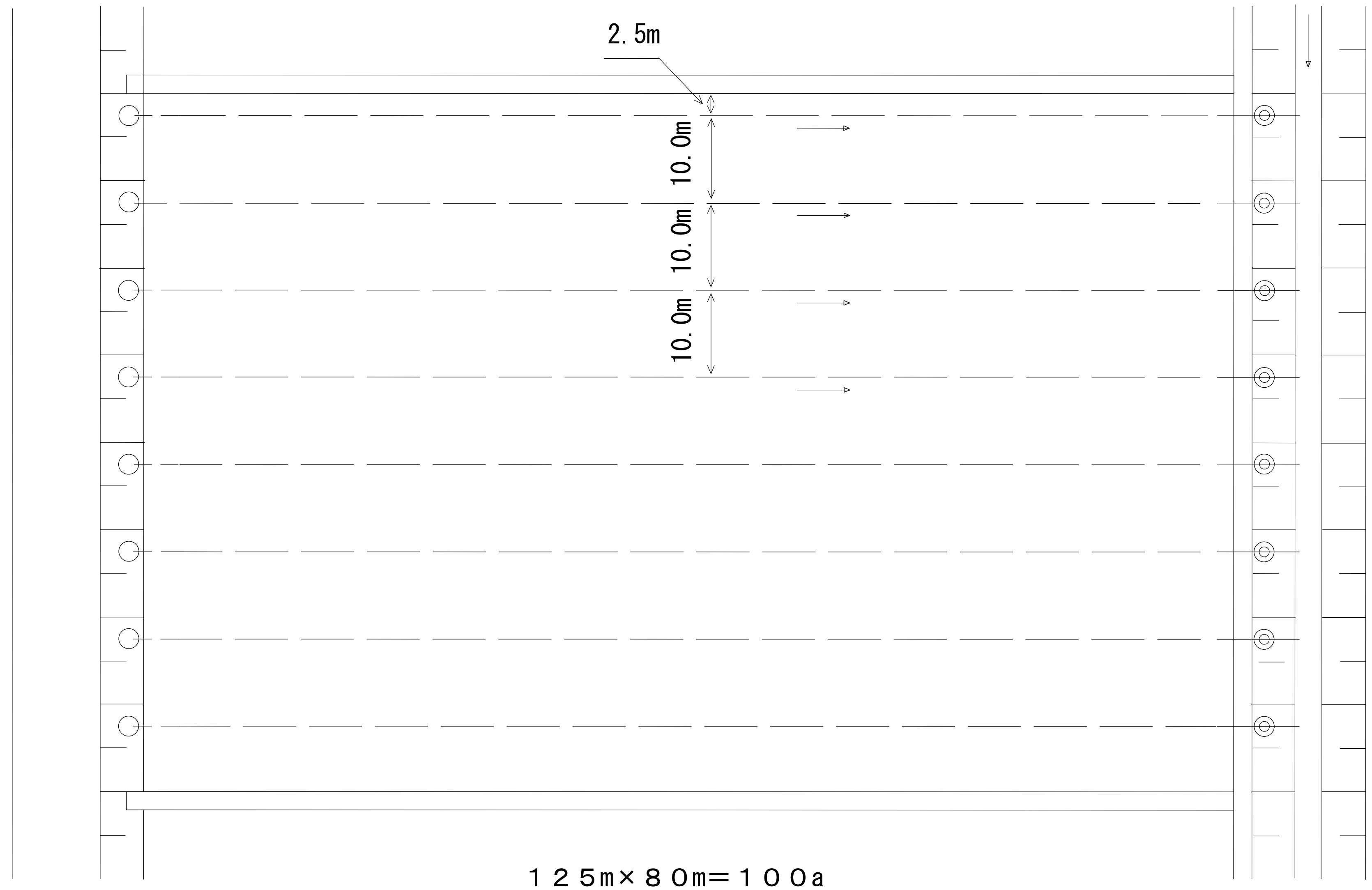


凡例
青字：水張面積

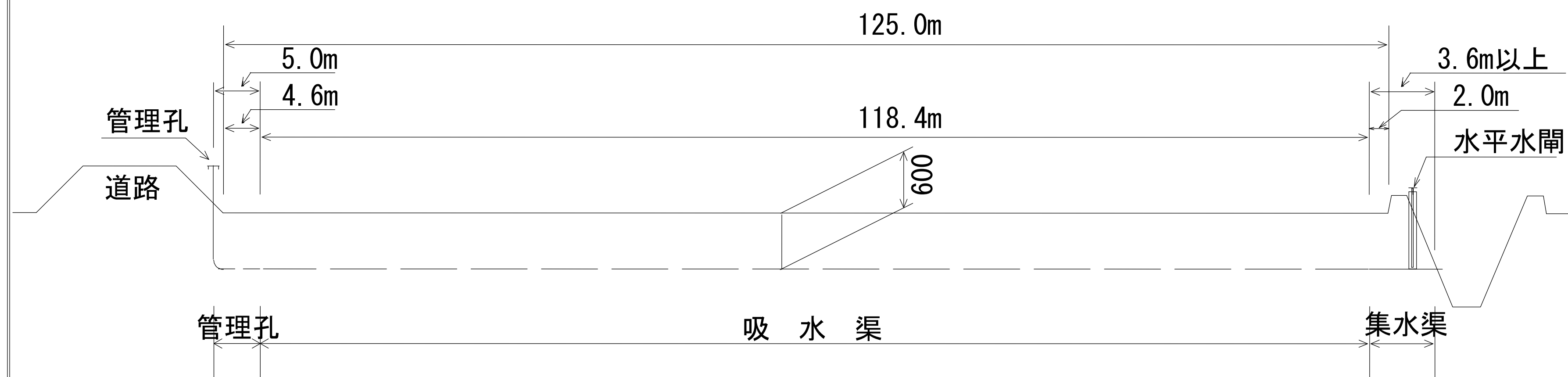
経営体育成基盤整備事業山内地区第20号工事

図面の名称		図面番号
計画平面図(7-1ブロック)		2-3
測量	令和 年 月 日 終了	
設計		
製図	原図	
図	複写	

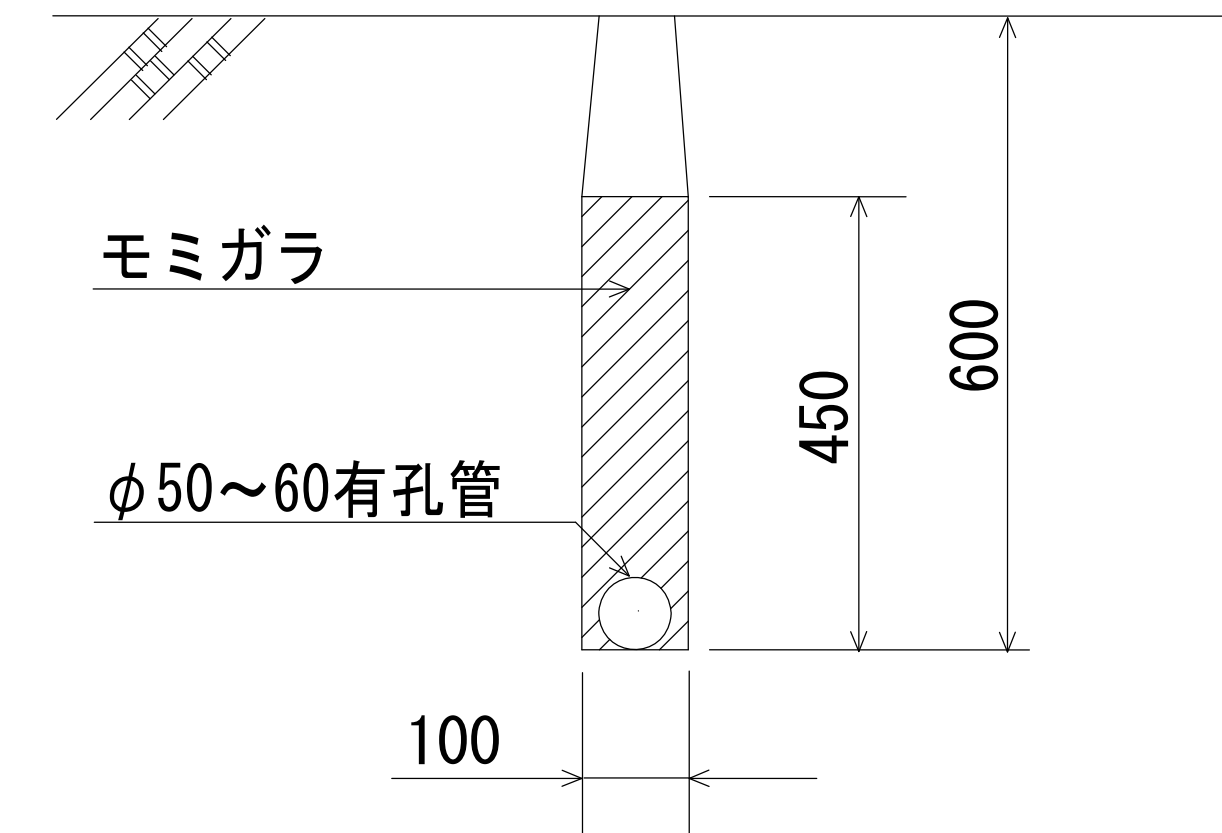
平面図



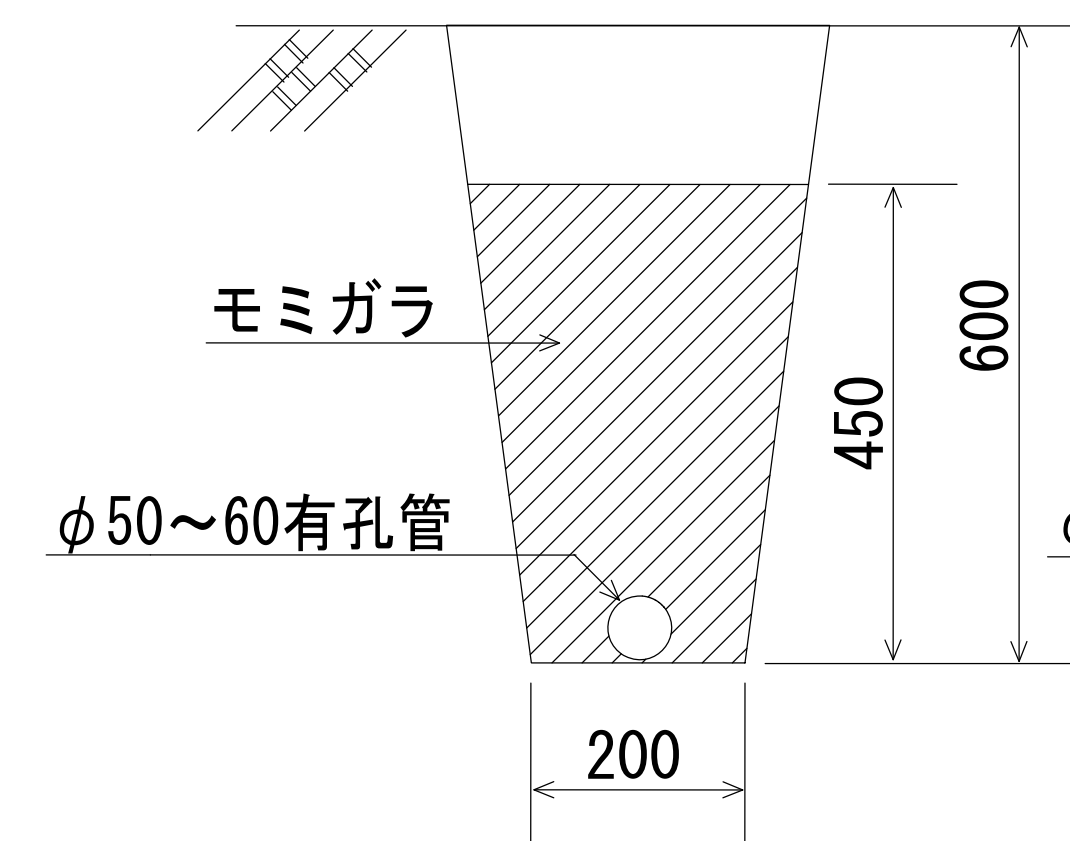
縦断図



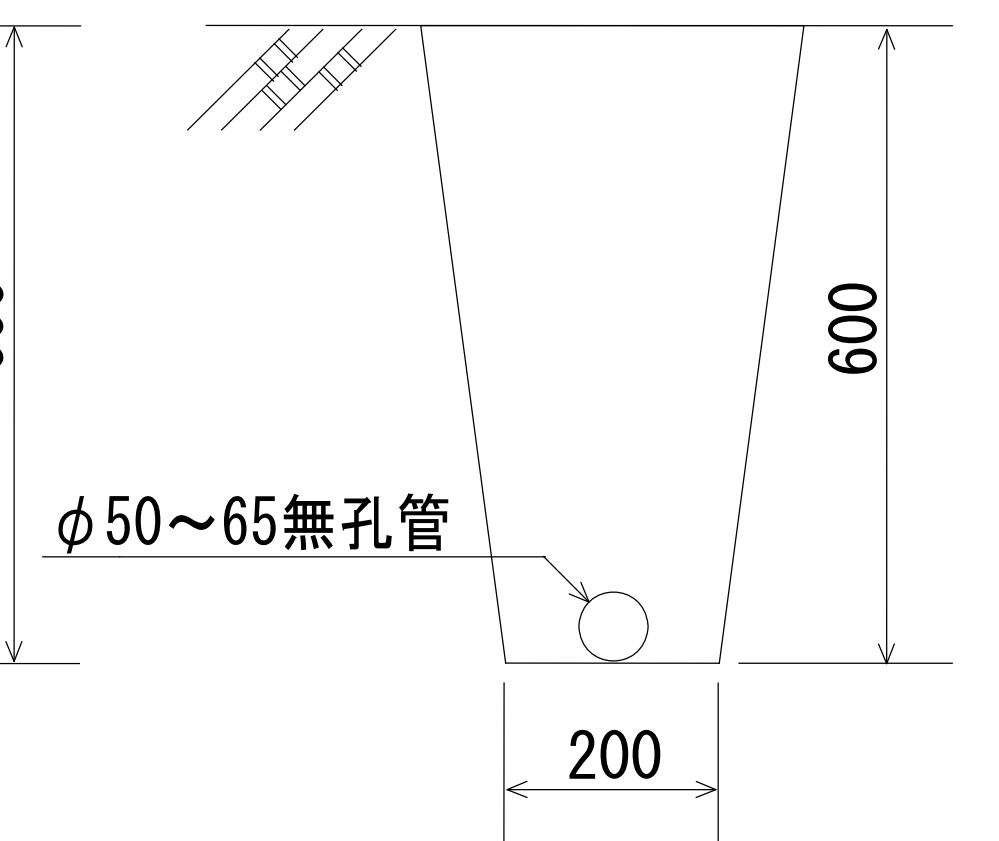
ドレンレイヤー標準図



管理孔断面図



集水渠断面図



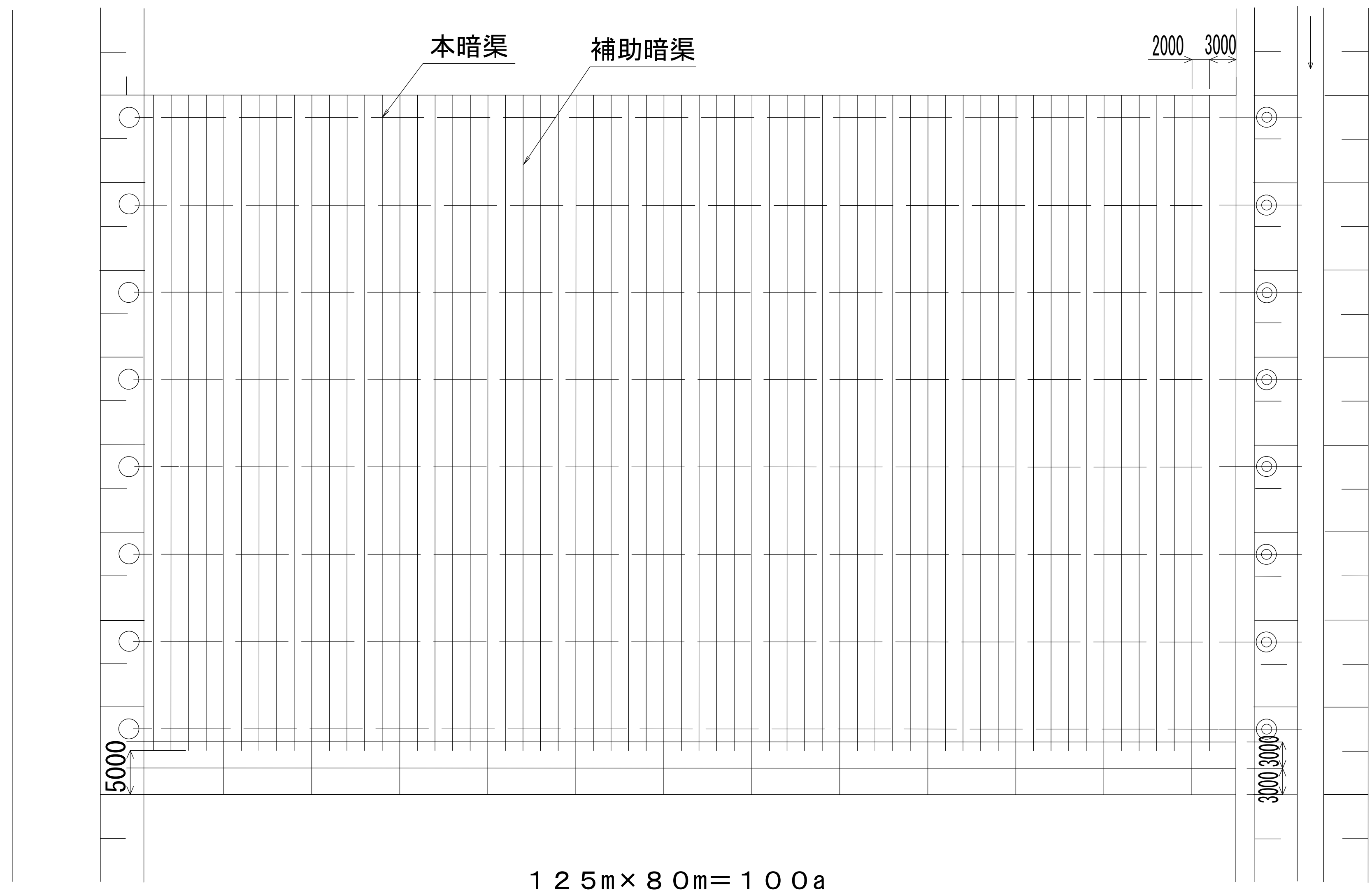
経営体育成基盤整備事業山内地区第20号工事

自動埋設型暗渠工
(ドレンレイヤー工法等)
標準図

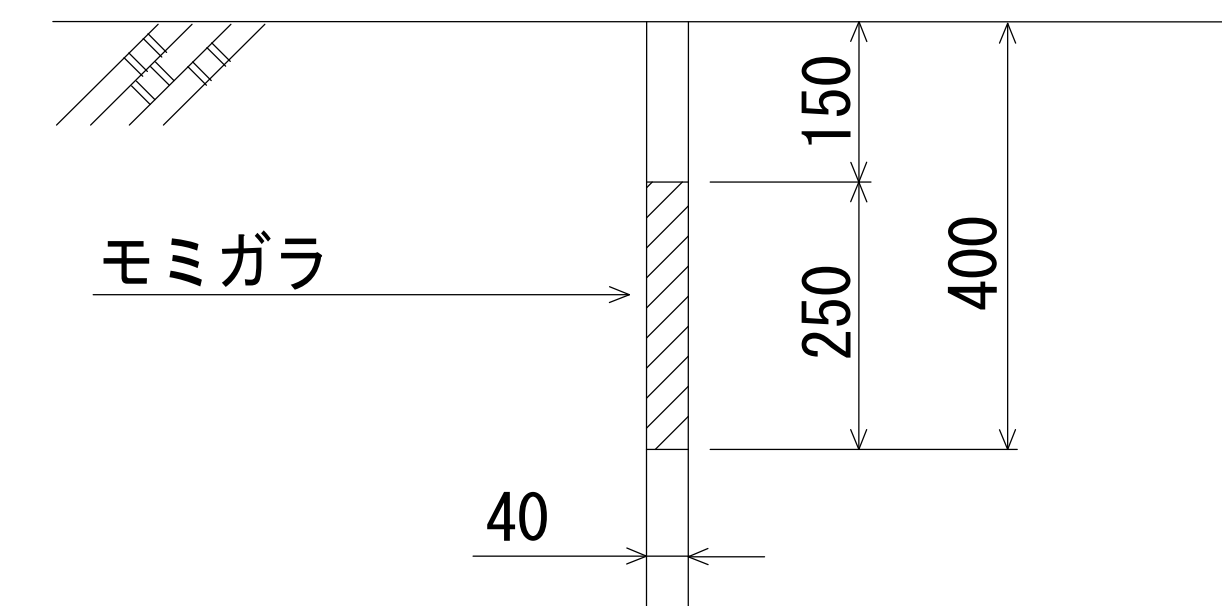
図面番号

3-1

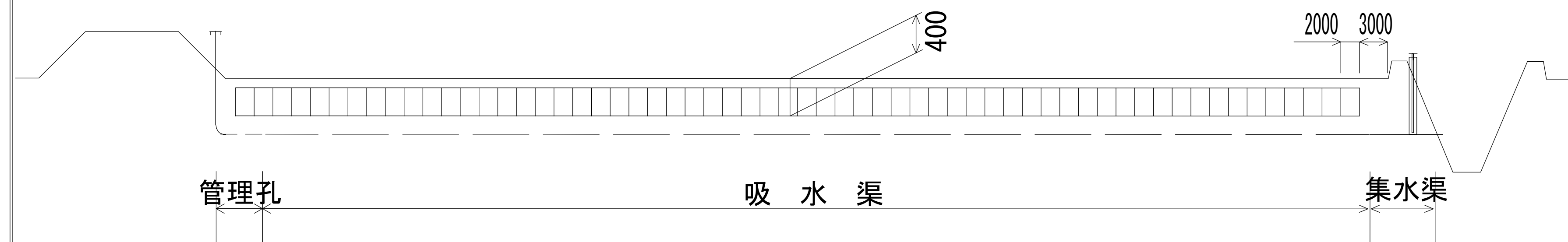
平面図



補助暗渠標準断面図



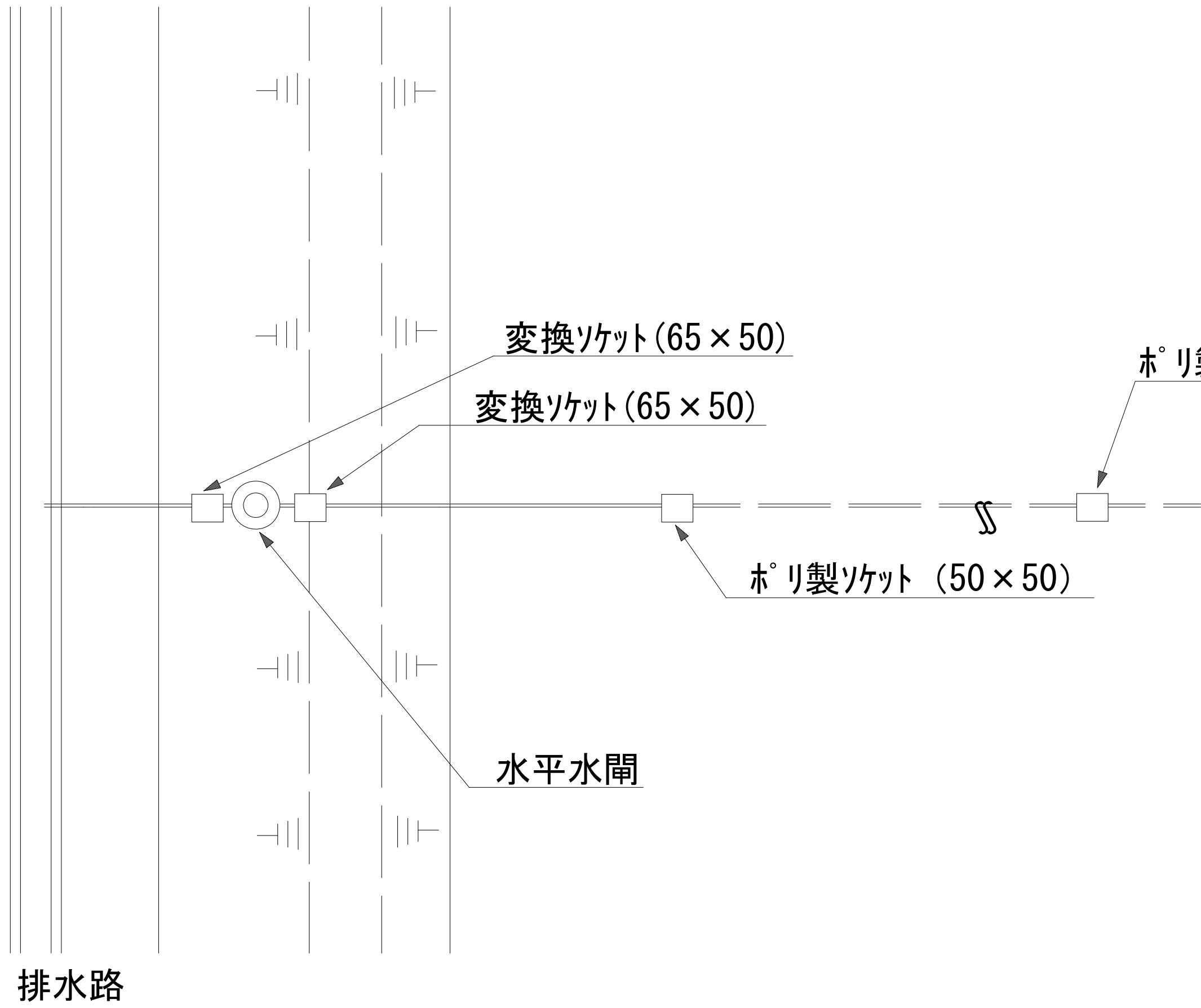
縦断面図



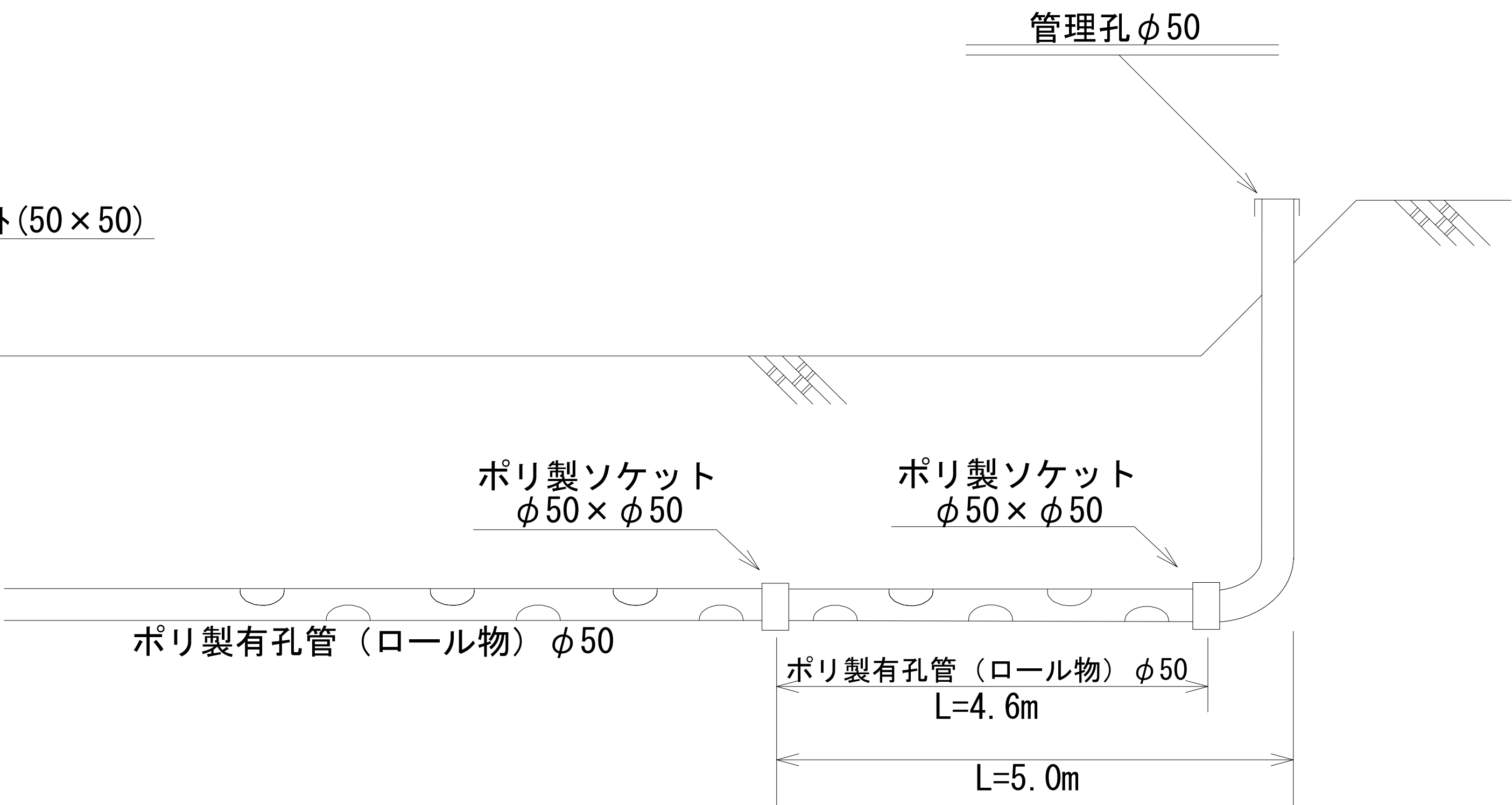
経営体育成基盤整備事業山内地区第20号工事

自動埋設型暗渠工 (補助暗渠工) 標準図 (b=2.0m)	図面番号
	3-2

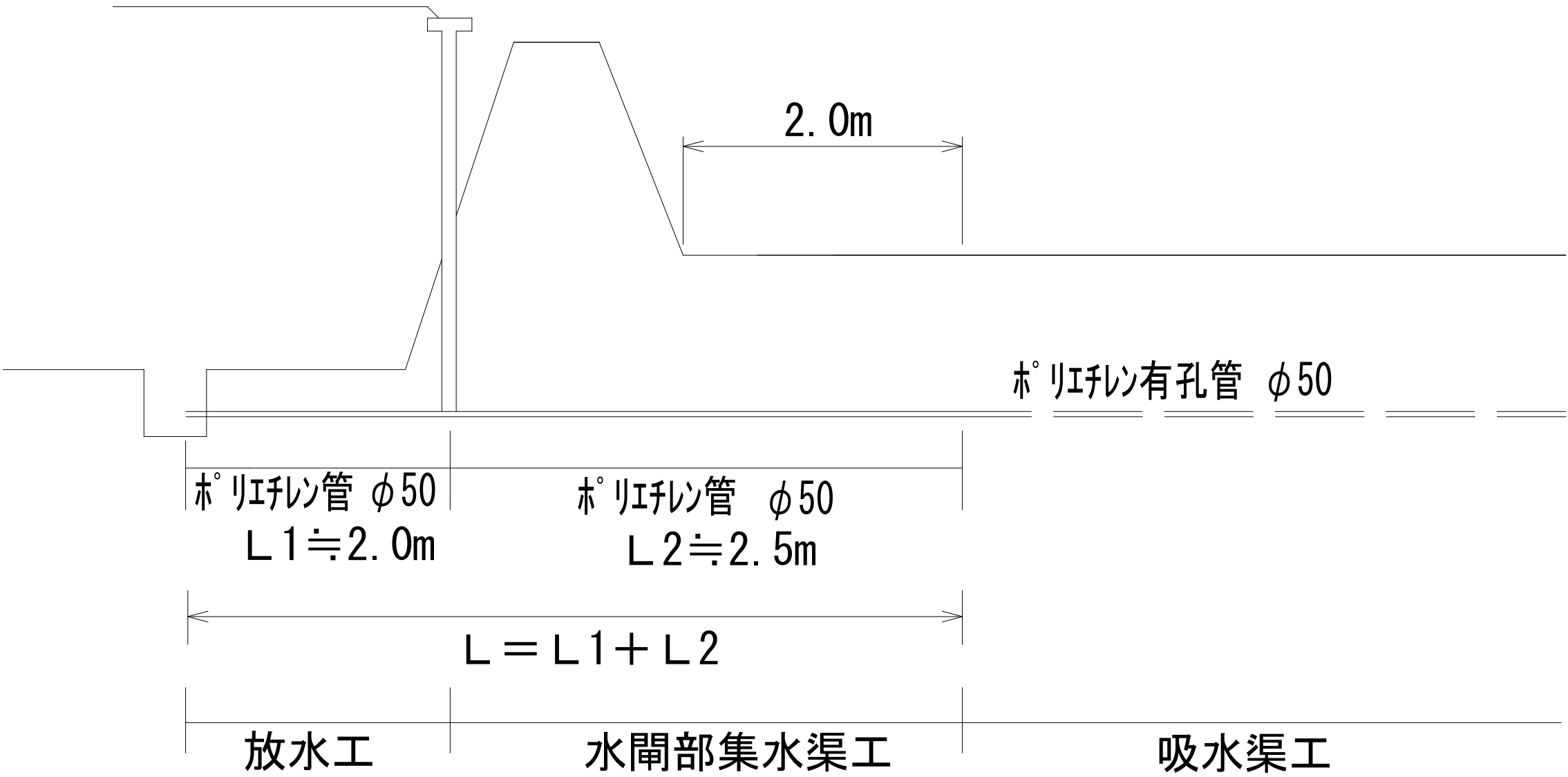
放水工 及び 水閘部集水渠工 標準図 (φ 65mm)



管理孔標準図 (φ 50mm)



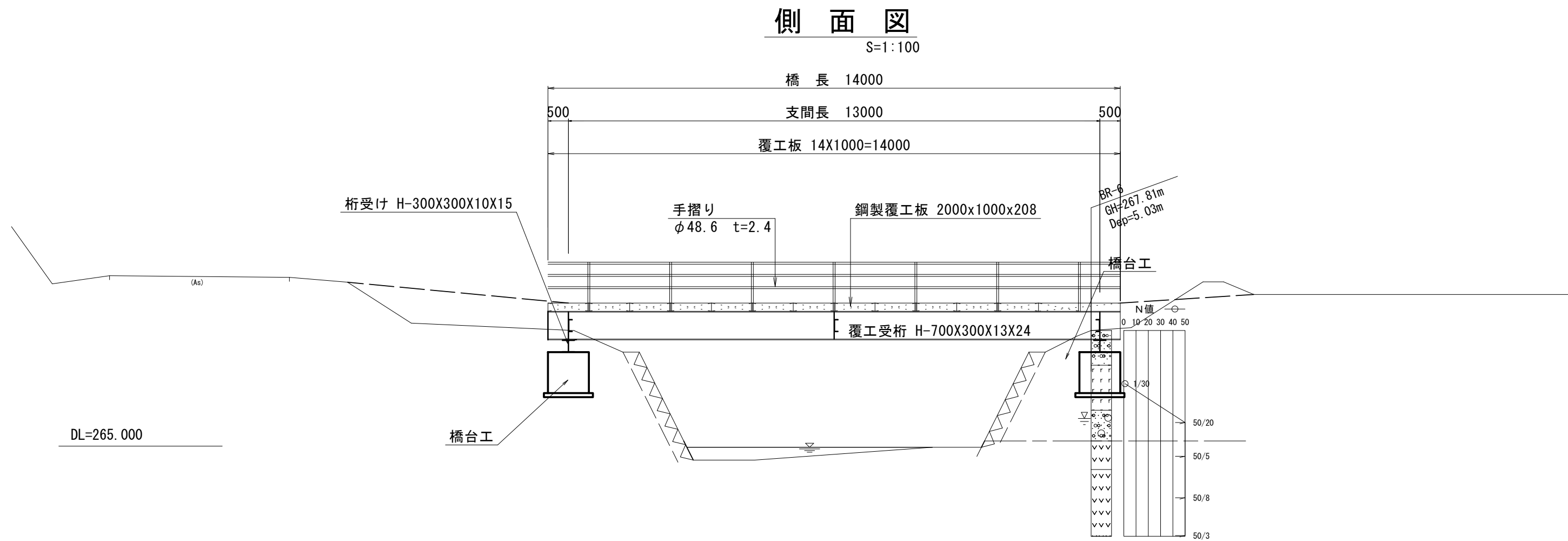
水平水閘φ65



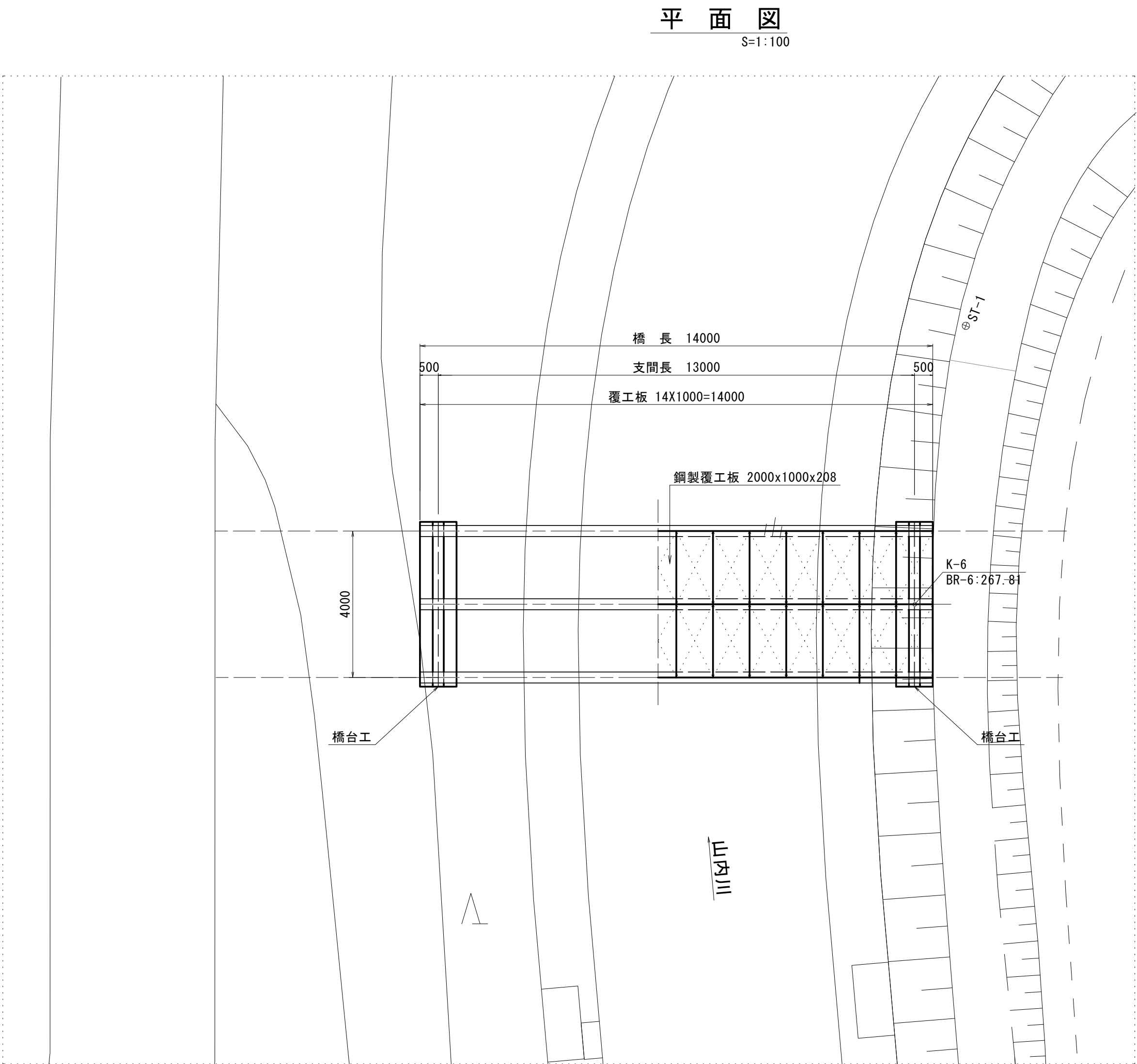
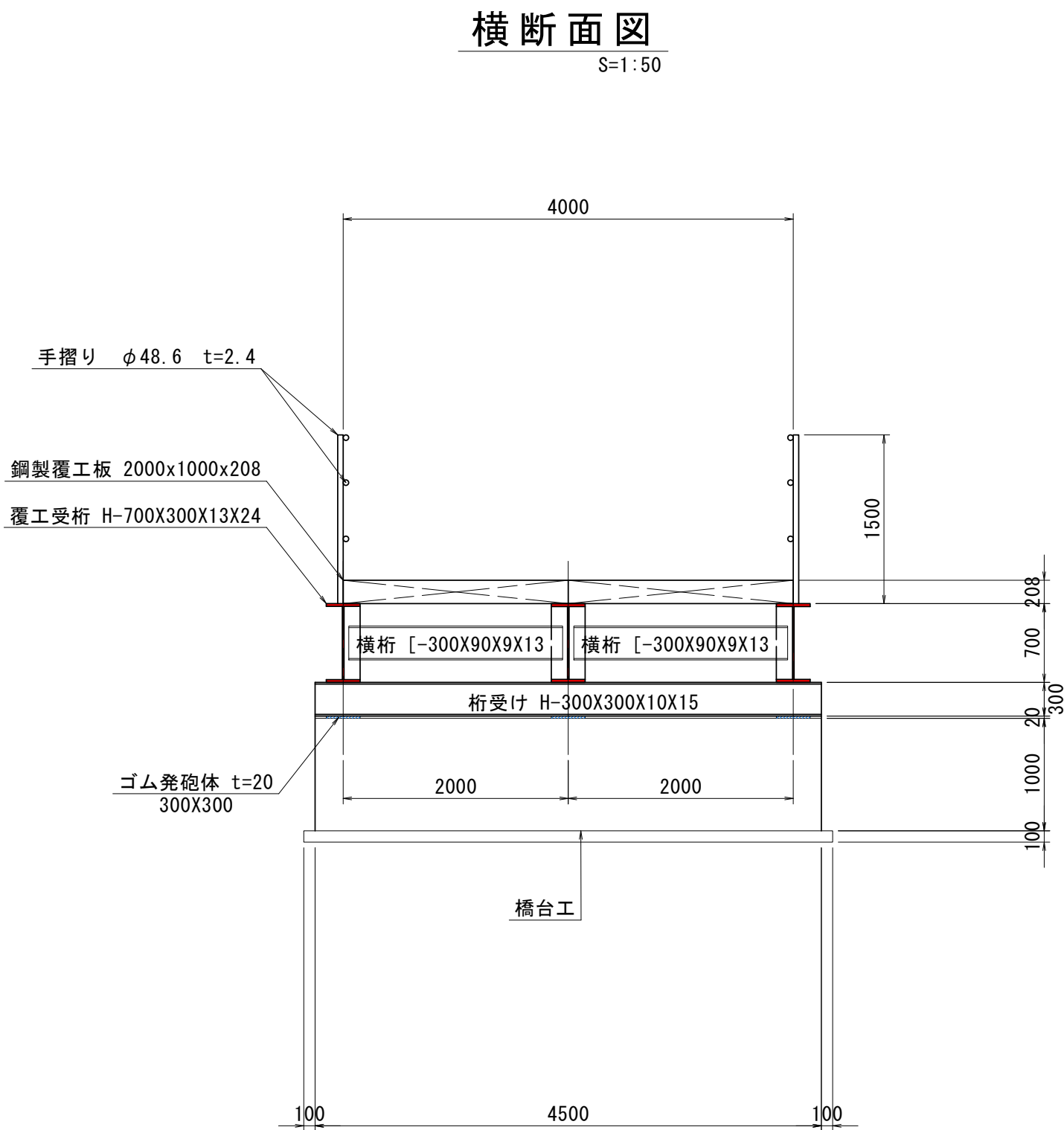
経営体育成基盤整備事業山内地区第20号工事

管理孔及び水閘部標準図	図面番号
	3-3

仮橋一般図 (参考図)
(仮橋⑦)



※支持地盤より、初期沈下量が約0.2m想定される、碎石等を投入し転圧を行い沈下を終了させることが望ましい。



設計条件

上部工	活荷重	工事用車輛 (バックホウ0.8?、25t)
	雪荷重	1.00 kN/m ²
	横断勾配	Level
	縦断勾配	Level
下部工	形式	重力式橋台 (直接基礎)
準拠規準	道路土工-仮設構造物工指針 (社) 日本道路協会 H11.3 道路橋示方書-同解説 I-IV (社) 日本道路協会 H29.3	

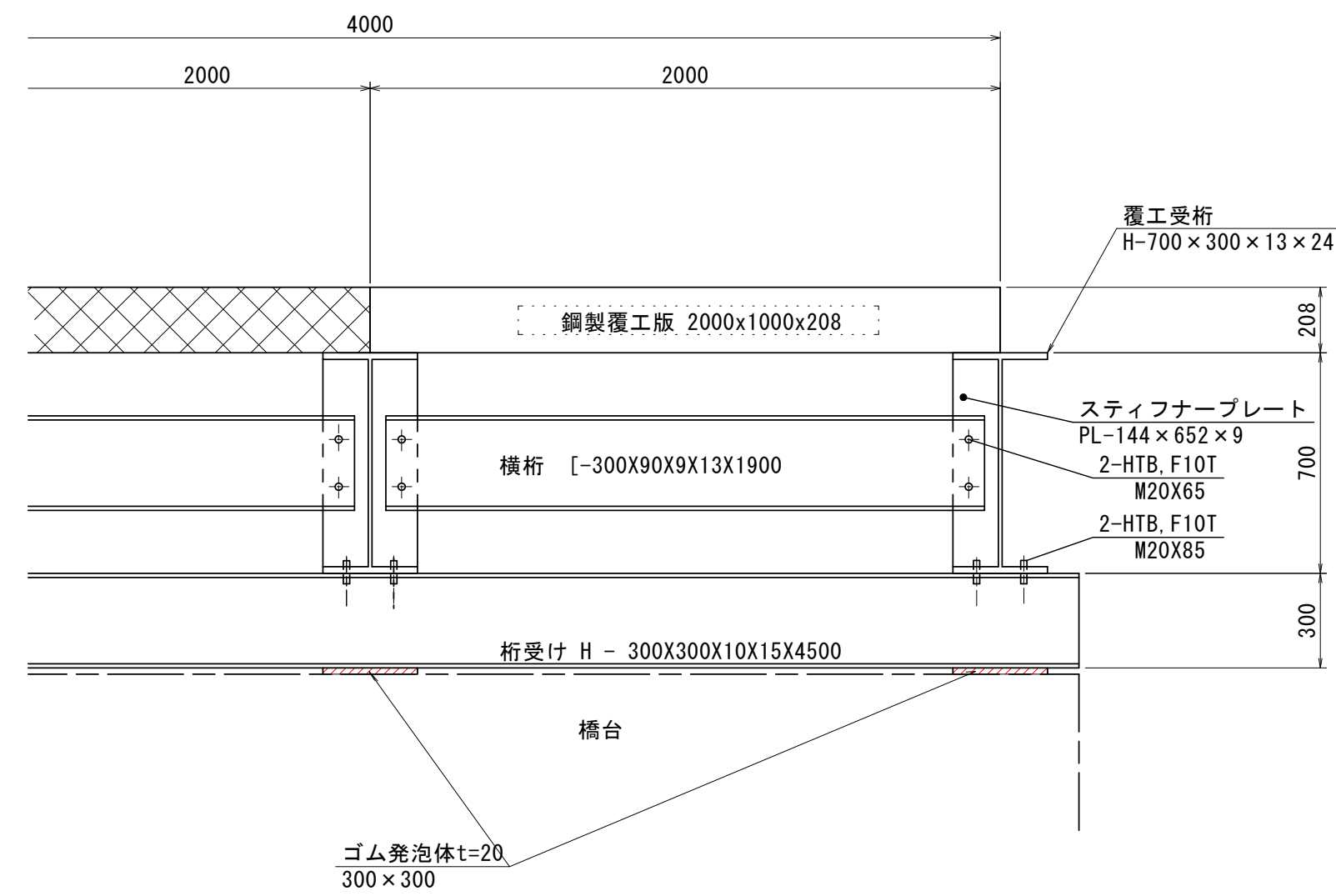
経営体育成基盤整備事業山内地区第20号工事

地区名	経営体育成基盤整備事業山内地区		
図面名	仮橋一般図 (仮橋⑦)		
作成年月日	2021/3/10		
縮尺	図示	図面番号	4-1
会社名			
事業(務)所名			

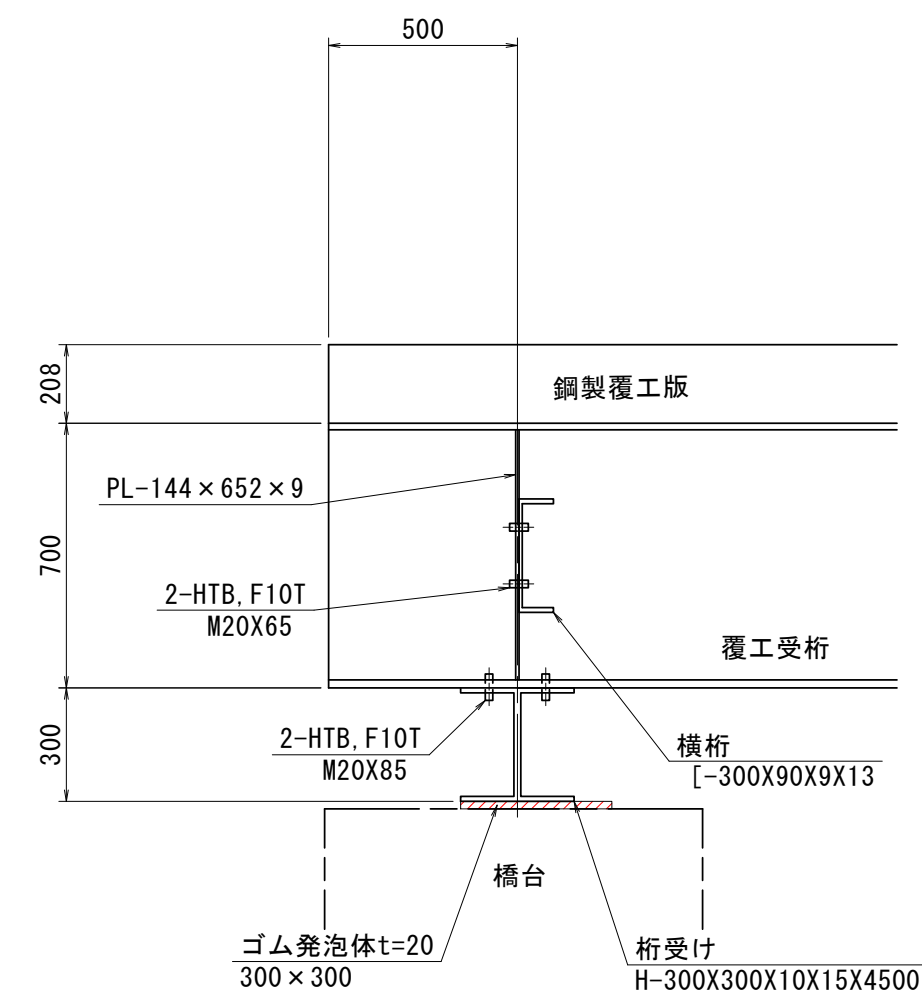
仮 橋 構 造 図 (参考図)
(仮橋⑦)

支点部詳細図 S=1:20

横断面図



側 面 図



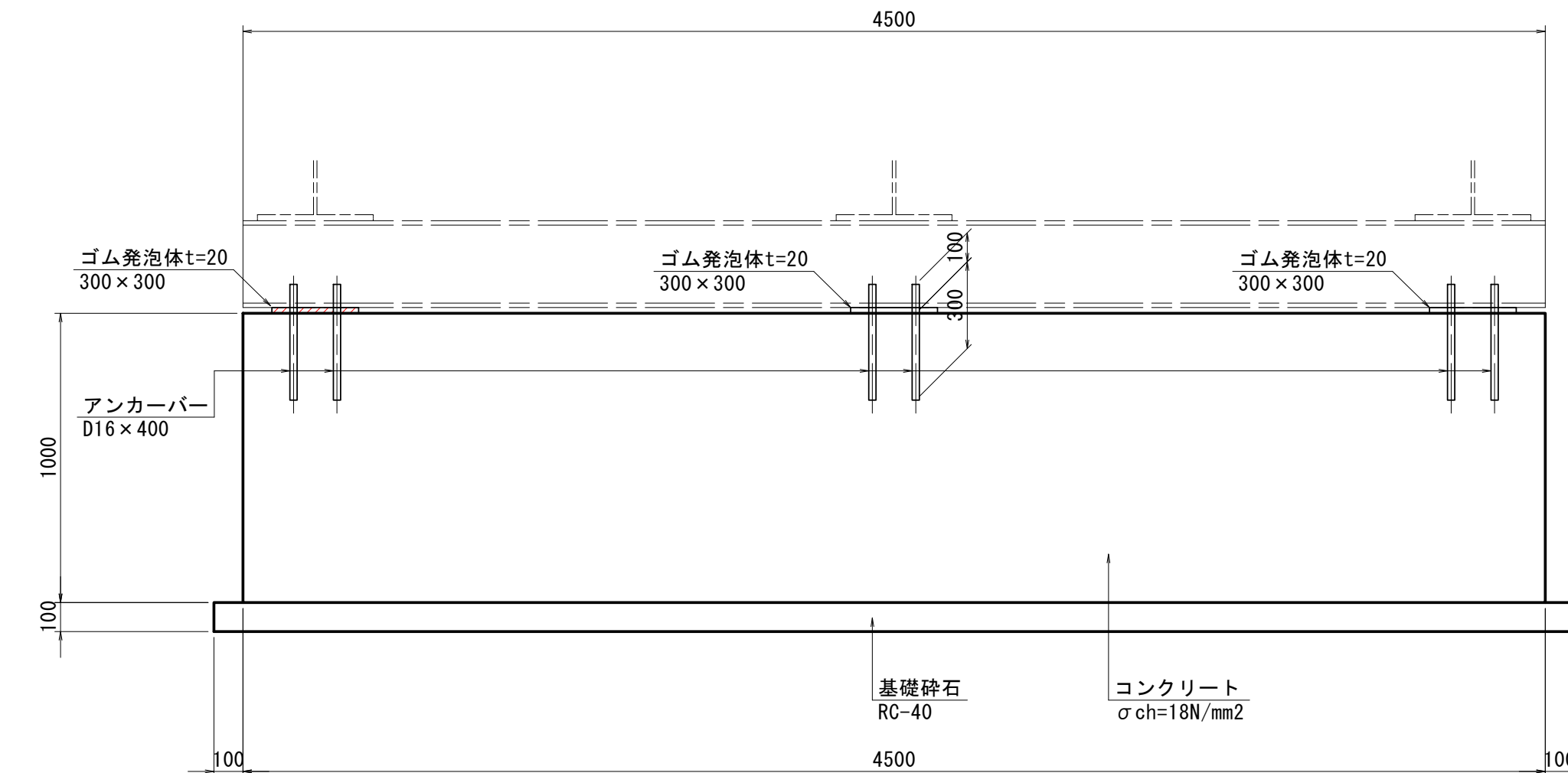
材 料 表

工 種	名 称	寸 法	長さ、個数	数量	単位重量	1本当たり重量	重 量	摘 要	
上 部 工	覆工受桁	700×300×13×24	14000	3	182.0	2,548.0	7,644	H	
	横 桁	300× 90× 9×13	1900	6	38.1	72.4	434	〔	
	スティフナープレート	144×9	652	12	10.17	6.6	80	PL	
	計							8,158	kg
	覆 工 板	2000x1000x208 2.00x1.00x28=56.0m ²							
	手 摺 り	単管パイプφ48.6 H=1500, ctc2000 L=26.0m							
下 部 工	桁 受 け	300X300X10X15	4500	2	93.0	418.5	837	H	
	計							837	kg
B. N	F10T	M20	85	12	—	0.430	5	BN	
	〃	〃	65	24	—	0.380	9	BN	
	計							14	kg

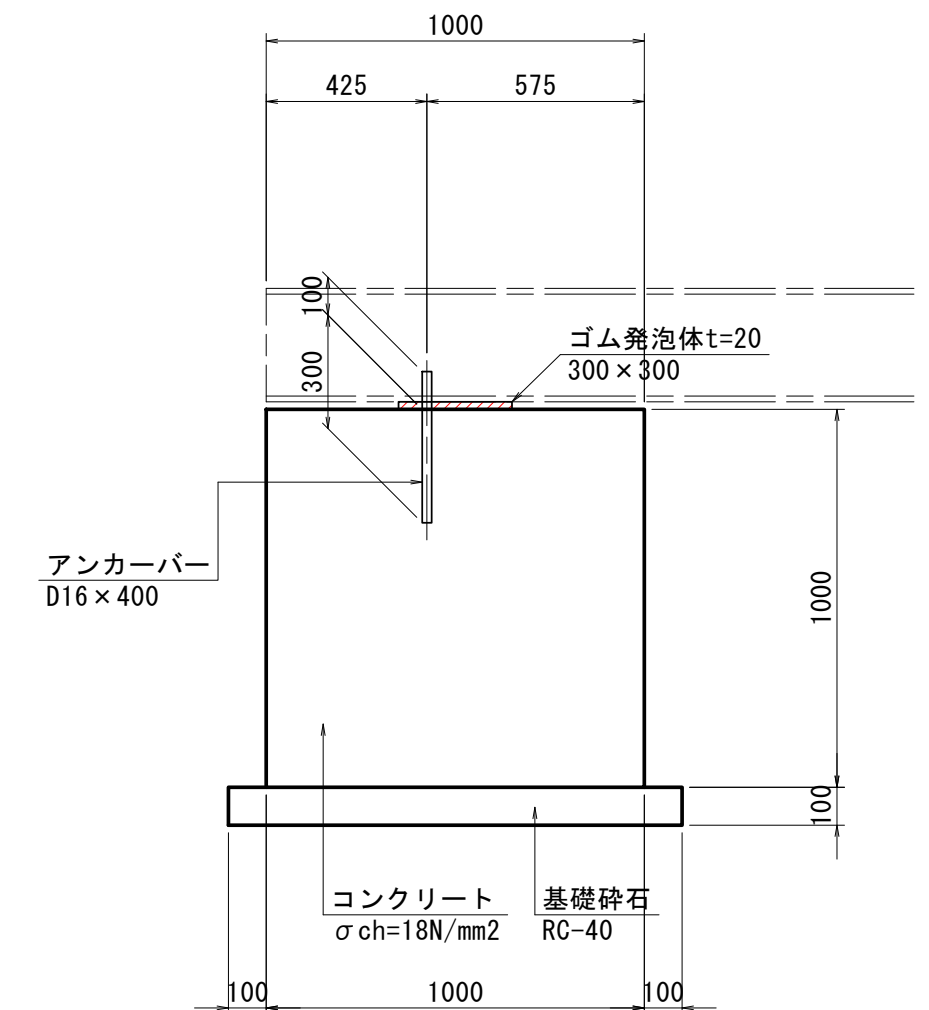
※使用鋼材はSS400とする

橋台詳細図 S=1:20

正面図

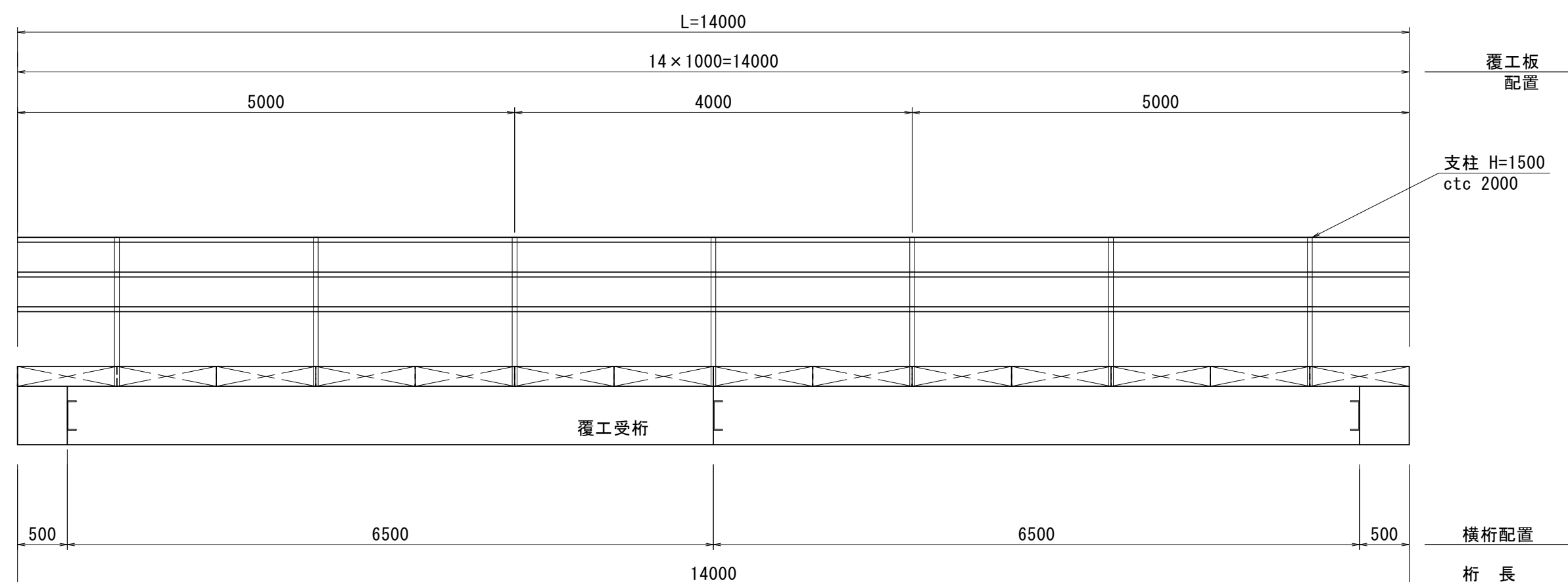


側面図

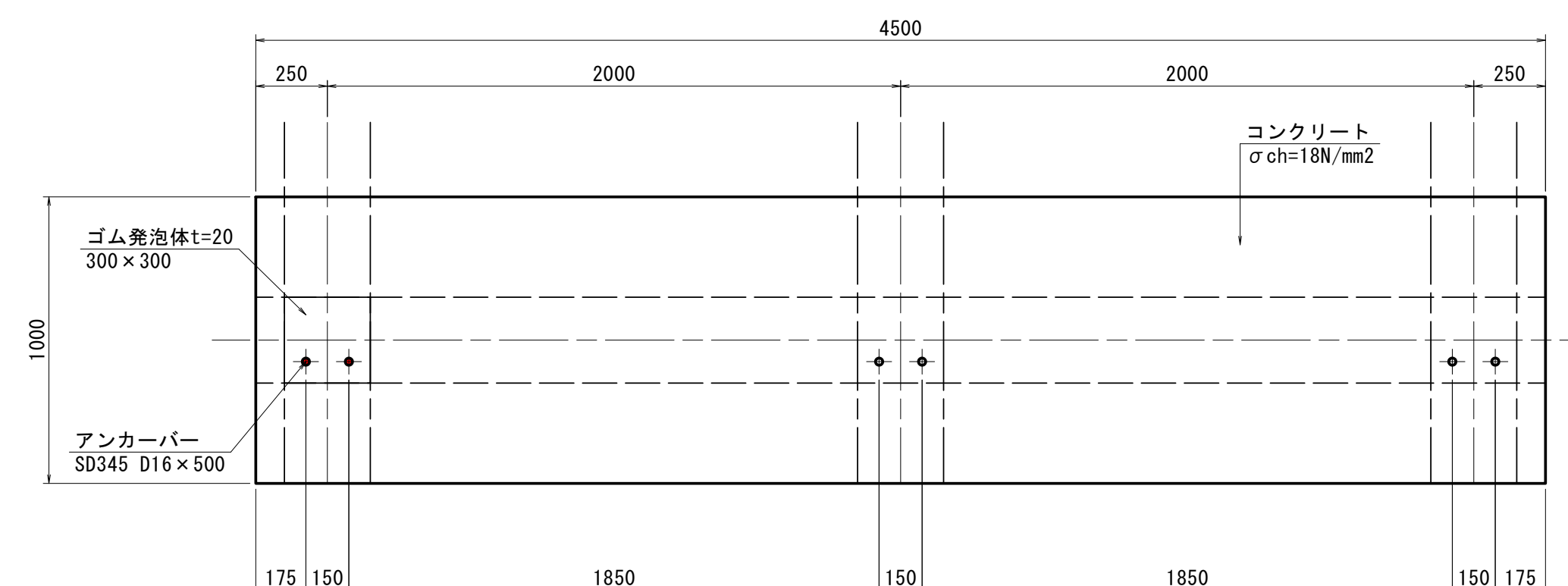


横桁・手摺り配置図

S=1 : 50



平面図



経営体育成基盤整備事業山内地区第20号工事

地区名	経営体育成基盤整備事業山内地区		
図面名	仮橋構造図（仮橋⑦）		
作成年月日	2021/3/10		
縮尺	図示	図面番号	4-2
会社名			
事業（務）所名			