三好池下流部緊急放流水路設置工事

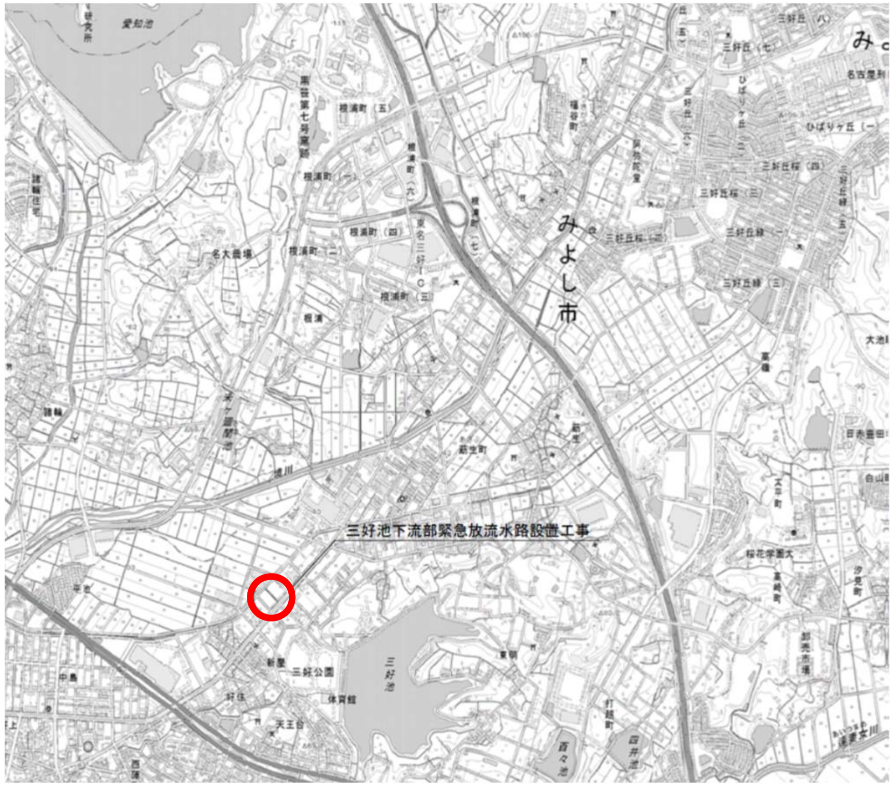
定 期 報 告

令和2年10月

独立行政法人水資源機構
愛知用水総合管理所

三好池下流部緊急放流水路設置工事　　概　要　書

位　置　図

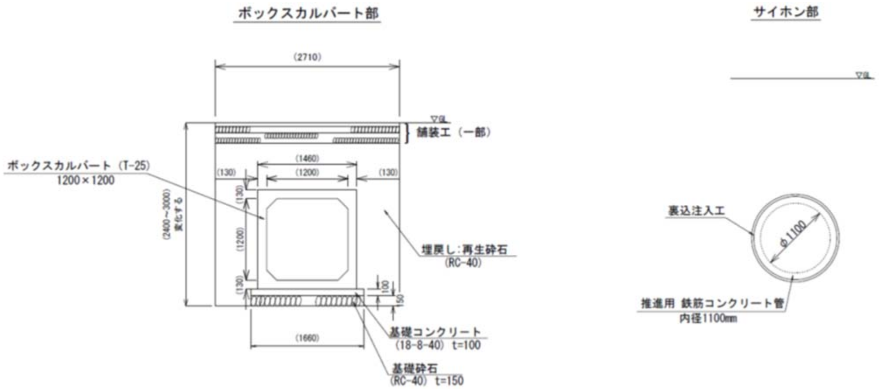


工　事　概　要

本工事は、三好池貯留水を緊急的に低下させる際等に使用する緊急放流水路のうち、下流部の約L=0.14kmを新設する工事である。

工 事 名	三好池下流部緊急放流水路設置工事	
工事場所	愛知県みよし市三好町井ノ花地内	
工事期間	自）令和　２年　３月　４日 至）令和　３年　３月１８日（３８０日間）	
工事内容	ボックスカルバートエ	７７ｍ
	推進工	５０ｍ
	減勢工	１ヶ所
	指定仮設工	１　式
	無指定仮設工	１　式
受 注 者	サン・シールド株式会社	

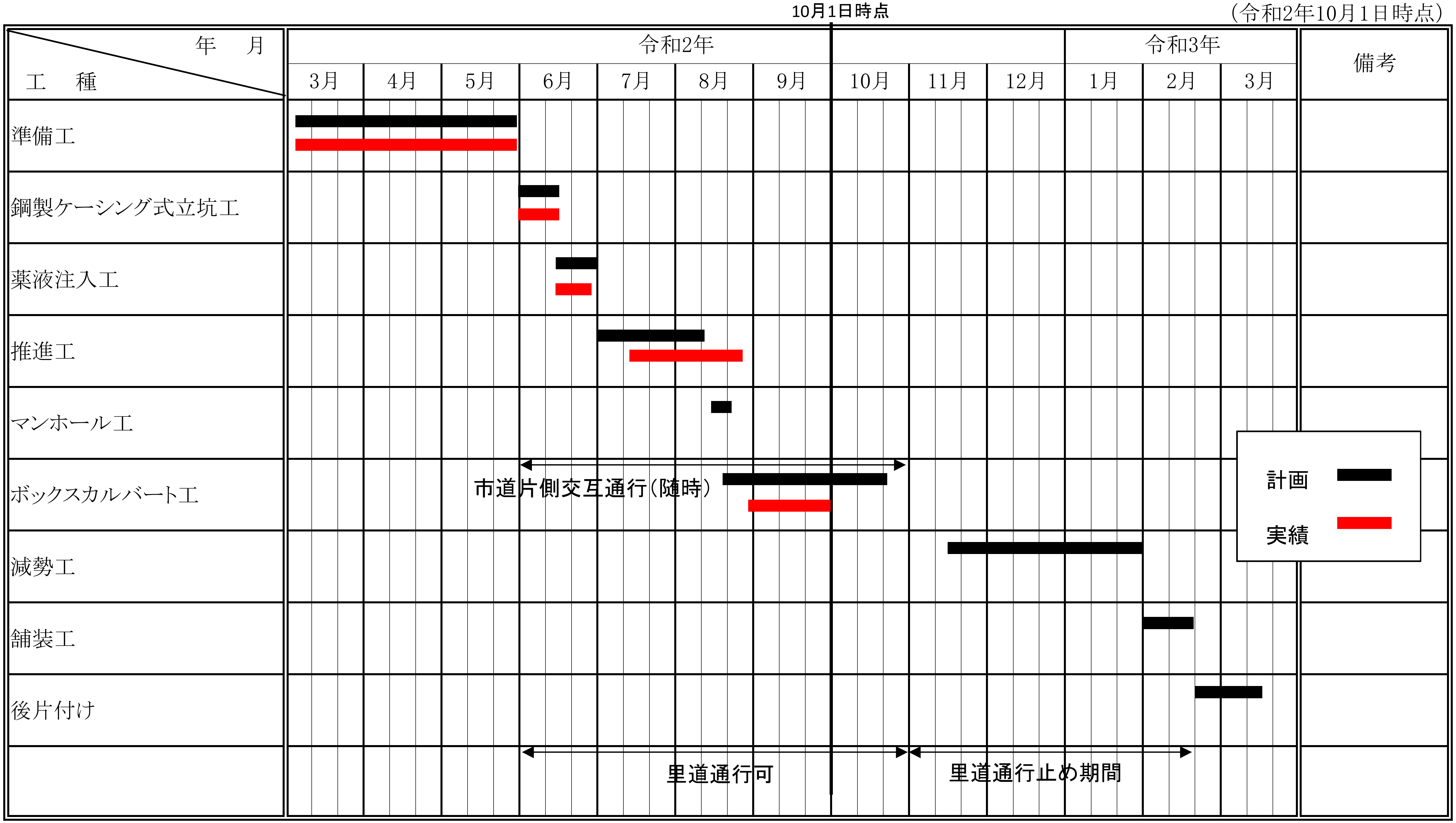
標準断面図



三好池下流部緊急放流水路設置工事　工事計画工程表

工期　：　令和2年3月4日　～　令和3年3月18日　（380日間）

（令和2年10月1日時点）



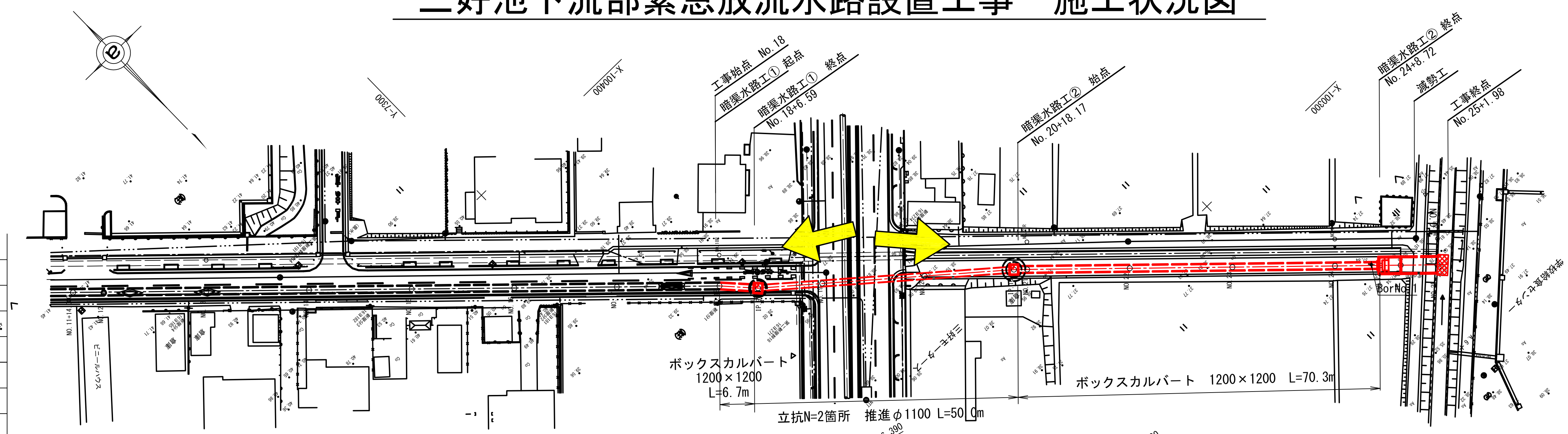
三好池下流部緊急放流水路設置工事　施工状況図

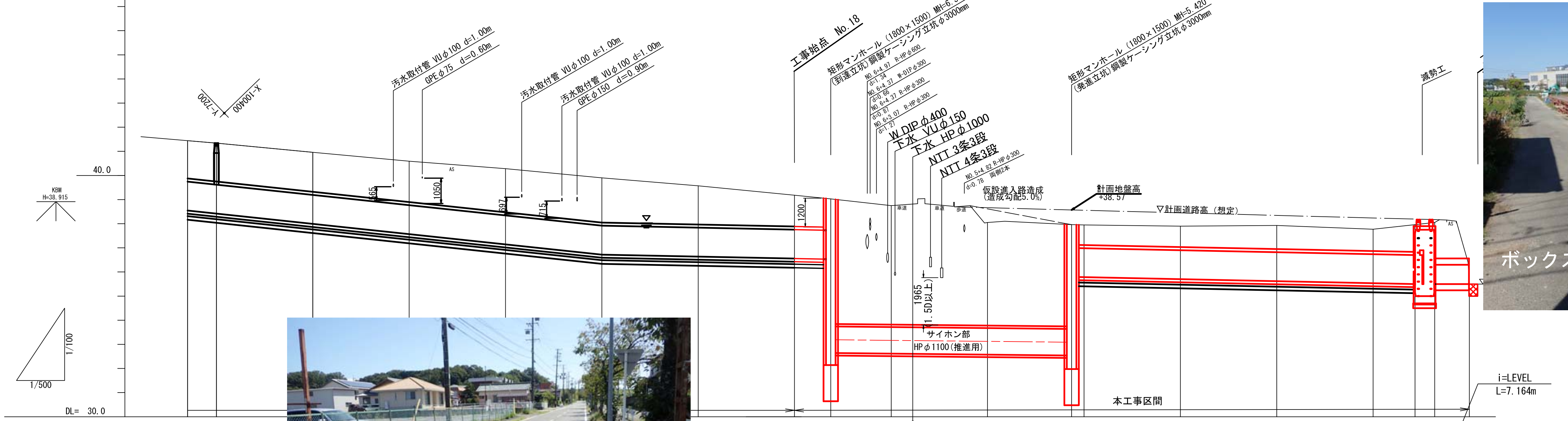
注意事項

1) 標高はm単位、寸法はmm単位表示とする。

2) 計画最大放流量　2.44m3/s

3) 暗渠水路工始点部（No.18)は上流部（別途施工）と接続するため、事前に監督員の承諾を得るものとする。





ボックスカルバート(仮設鋼矢板土留)
下流区間の状況

推進工(到達立抗)
上流区間の状況

測点	+14.00	NO.12	NO.13	NO.14	NO.15	NO.16	NO.17	NO.18	IP.9	NO.19	NO.20	IP.10	NO.21	NO.22	NO.23	NO.24	+8.72	IP.11	NO.25
勾配							i=0.4062% L=46.772m		36.530 32.640		i=0.2062% L=48.50m	32.540 35.790			i=0.4111% L=70.551m		35.500	35.500	35.500
土被り	1.57	1.59					1.60	1.29	1.17 5.19	4.93	4.27 (4.88)	(4.83) 4.22 0.84 (1.45)	0.84 (1.45)	0.87 (1.39)	0.98 (1.40)	0.91 (1.38)	1.13 (1.36)	1.22 (1.34)	
計画高	38.543	38.416					36.639	36.558	36.530 32.640	32.614	32.573	32.540 35.790	35.779	35.697	35.615	35.533	35.500	35.500	35.500
地盤高	41.44	41.34					39.57	39.18	39.03	38.75	38.05 (38.66)	(38.57) 37.96	37.95 (38.56)	37.90 (38.42)	37.93 (38.34)	37.77 (38.24)	37.96 (38.19)	38.05 (38.17)	35.52
追加距離	233.359	239.359	259.359	279.359	299.359	319.359	339.359	359.359	366.881	379.429	399.430	416.881	419.465	439.465	459.465	479.465	488.182	492.268	499.432
単距離	14.00	6.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	7.522	12.548	20.001	17.451	2.584	20.000	20.000	20.000	8.717	4.086	7.164
曲線								NO.8 IA=3-53-43	IP.9 IA=7-27-55			IP.10 IA=3-29-26						IP.11 IA=0-00-00	

工事名	三好池下流部緊急放流水路設置工事
名　称	暗渠水路工　平面縦断図
登録番号	C-31742
整理番号	12-135

独立行政法人水資源機構愛知用水総合管理所