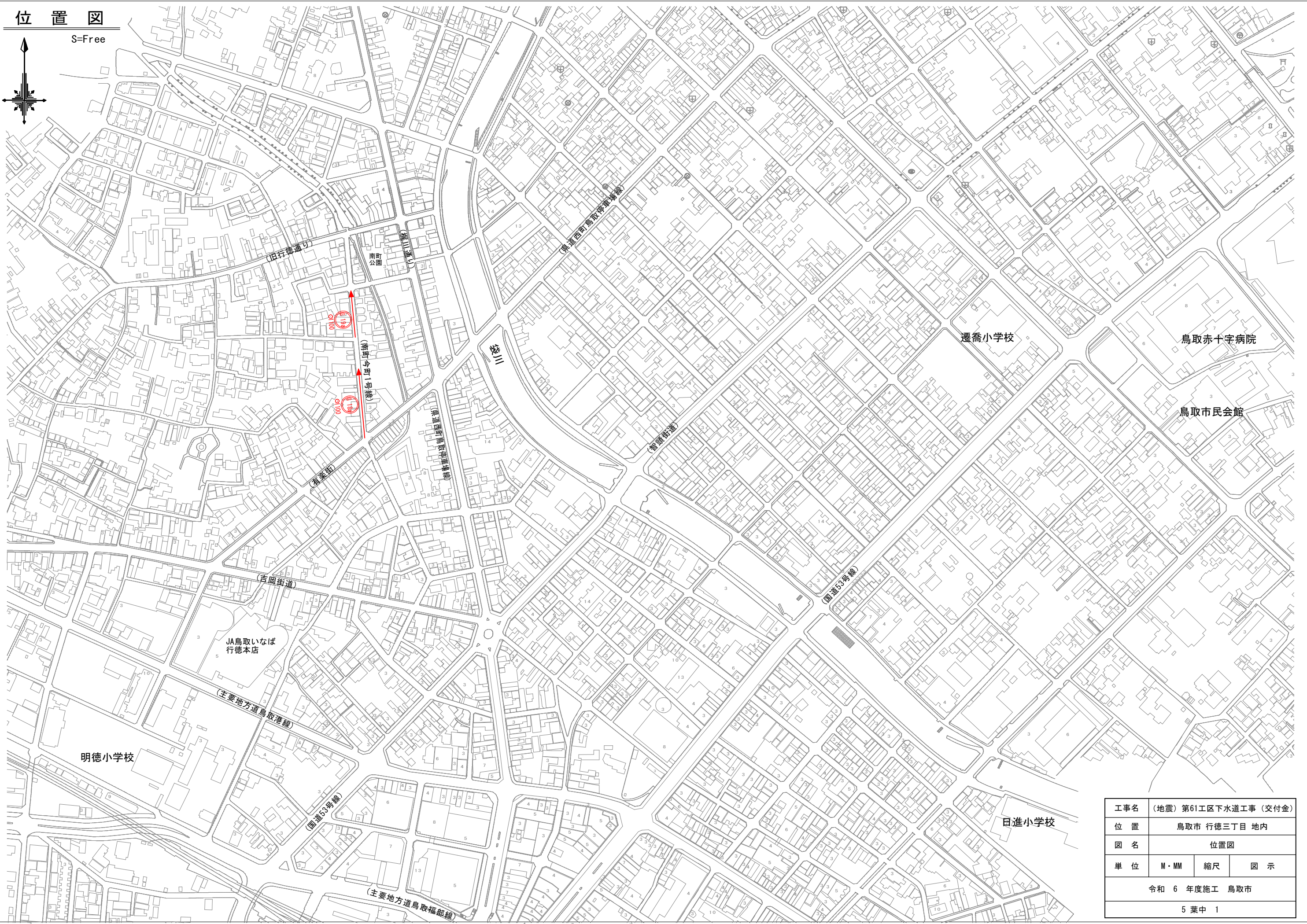


位置図

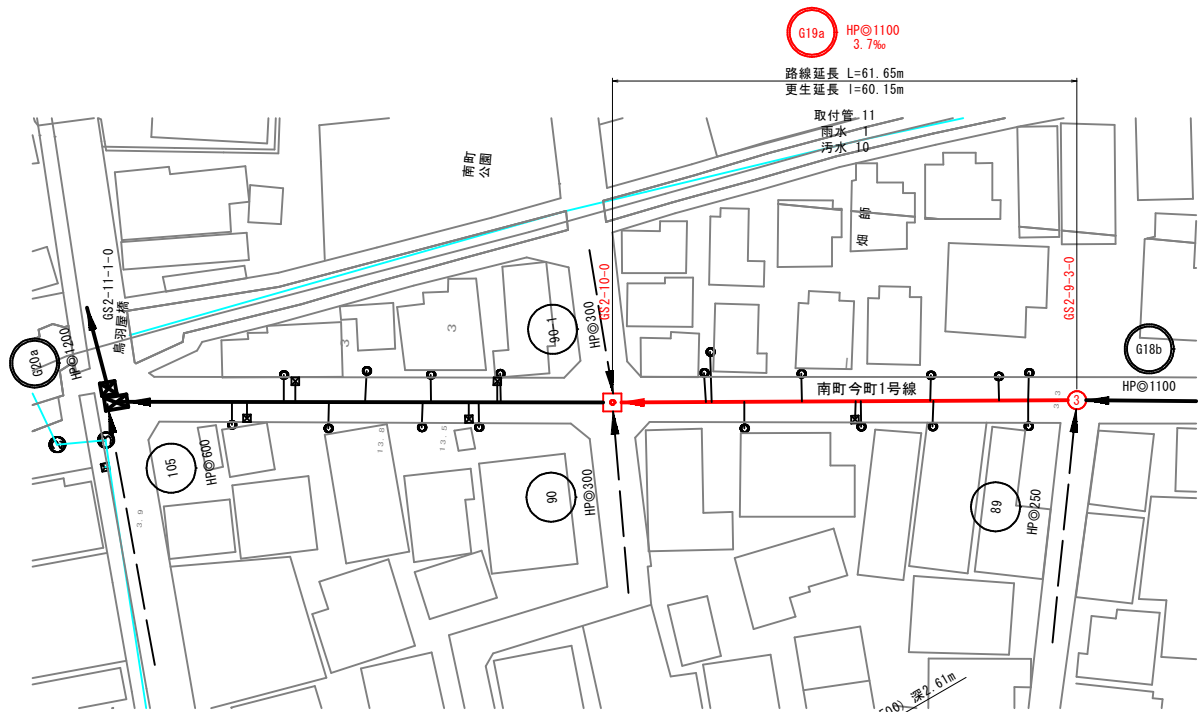
S=Free



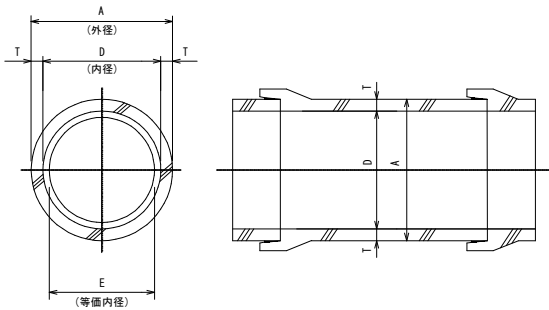
工事名	(地震)第61工区下水道工事(交付金)		
位置	鳥取市 行徳三丁目 地内		
図名	位置図		
単位	M・MM	縮尺	図示
令和 6 年度施工 鳥取市			
5 葉中 1			

平面図

S=1:500



標準断面図

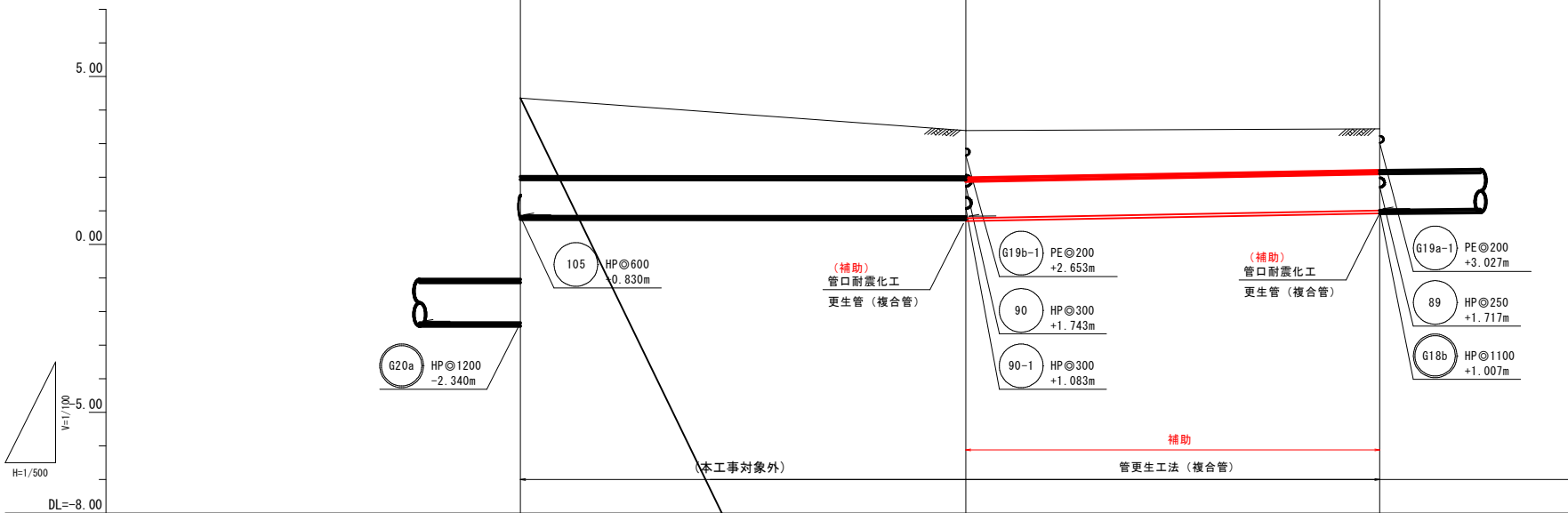


単位 (mm)		
鉄筋コンクリート管		
内径 D	外径 A	管厚 T
1100	1276	88
1200	1390	95

更生管	
等価内径 E	
997	
1088	

縦断面図

V=1:100
H=1:500



管記号		G19b	G19a	
管径 (mm)		HPφ1100	HPφ1100	
勾配 (‰)		i=-0.1‰	i=3.7‰	
延長 (m)		L=66.30m I=64.80m	L=61.65m I=60.15m	
土被り		2.33	1.38 1.42	1.23
地盤高		4.35	3.39	3.33
管底高		0.830	0.783	1.007
追加距離		0.00	66.30	127.95
単距離		0.00	66.30	61.65
測点		GS2-11-1-0	GS2-10-0	GS2-9-3-0

凡例

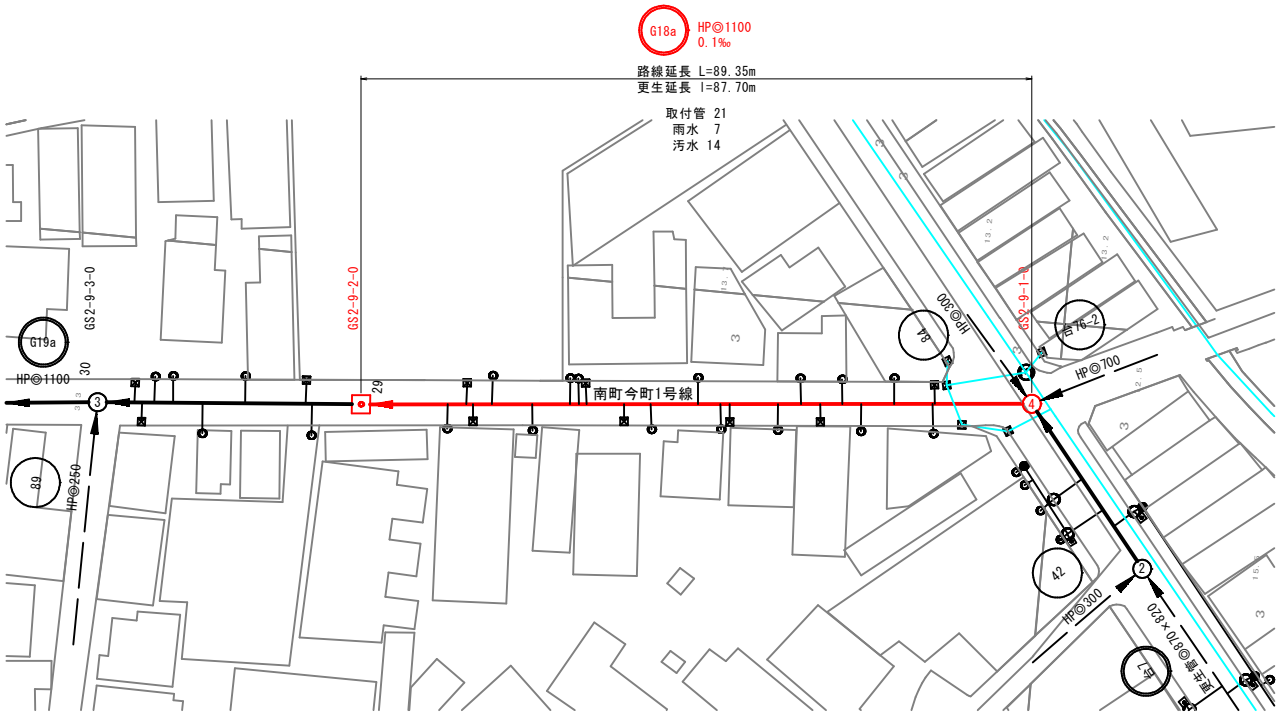
記号	名称
台74 -1 (既設)	形状 (mm) 管底高 (m)
φ 350	円形...数字は呼び径
→	対象路線
→	既設路線
○	汚水樹
×	雨水樹
×	樹不明

本図面はA1サイズをA3サイズに縮小したものである。

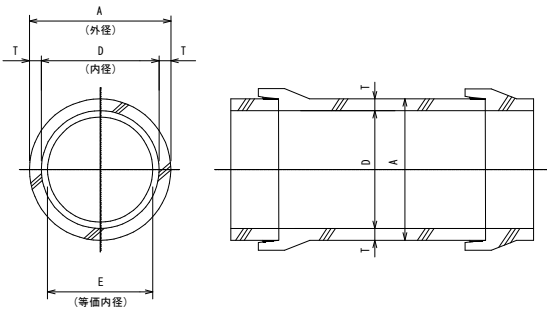
工事名	(地震) 第61工区下水道工事 (交付金)		
位置	鳥取市 行徳三丁目 地内		
図名	平面図・縦断面図・標準断面図 (1)		
単位	M・MM	縮尺	図示
令和 6 年度施工 鳥取市			
5 葉中 2			

平面図

S=1:500



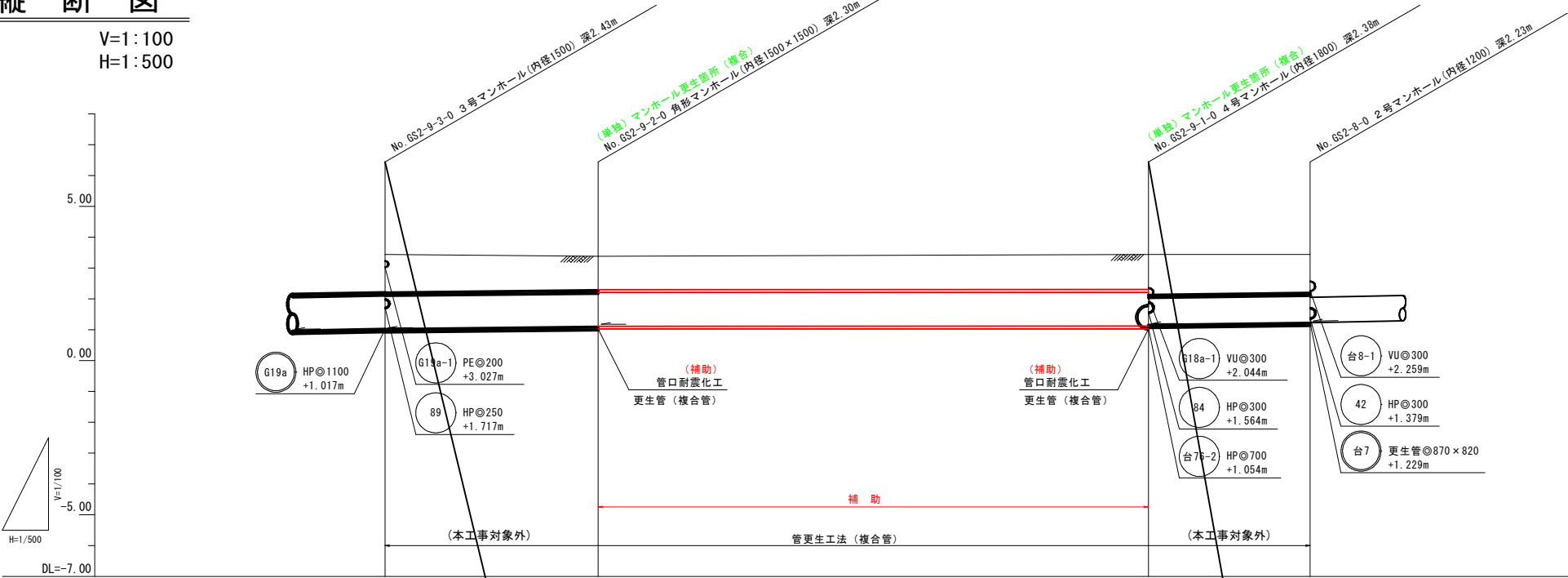
標準断面図



単位 (mm)			更生管
鉄筋コンクリート管			
内径 D	外径 A	管厚 T	等価内径 E
1100	1276	88	997
1200	1390	95	1088

縦断面図

V=1:100
H=1:500



管記号	G19b	G18a	台8
管径 (mm)	HP@1100	HP@1100	HP@300
勾配 (‰)	i=2.2‰	i=0.1‰	i=2.7‰
延長 (m)	L=34.60m I=33.10m	L=89.35m I=87.70m	L=26.25m I=24.25m
土被り	1.24	1.11 1.08	1.13 1.33
地盤高	3.44	3.38	3.44
管底高	1.007	1.080 1.110	1.114 1.144
追加距離	0.00	34.60	123.95
単距離	0.00	34.60	89.35
測点	GS2-9-3-0	GS2-9-2-0	GS2-9-1-0

凡例

記号	名称
台74 -1 (既設)	形状 (mm) 管底高 (m)
◎ 350	円形・・・数字は呼び径
→	対象路線
→	既設路線
○	汚水樹
×	雨水樹
×	樹不明

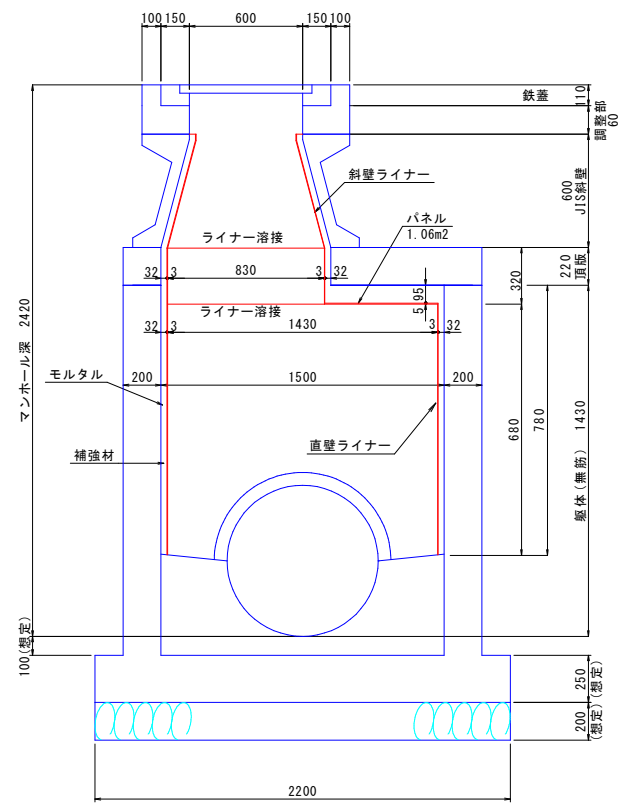
本図面はA1サイズをA3サイズに縮小したものである。

工事名	(地震) 第61工区下水道工事 (交付金)		
位置	鳥取市 行徳三丁目 地内		
図名	平面図・縦断面図・標準断面図 (2)		
単位	M・MM	縮尺	図示
令和 6 年度施工 鳥取市			
5 葉中 3			

既設マンホール更生参考図(その1)

S=Free

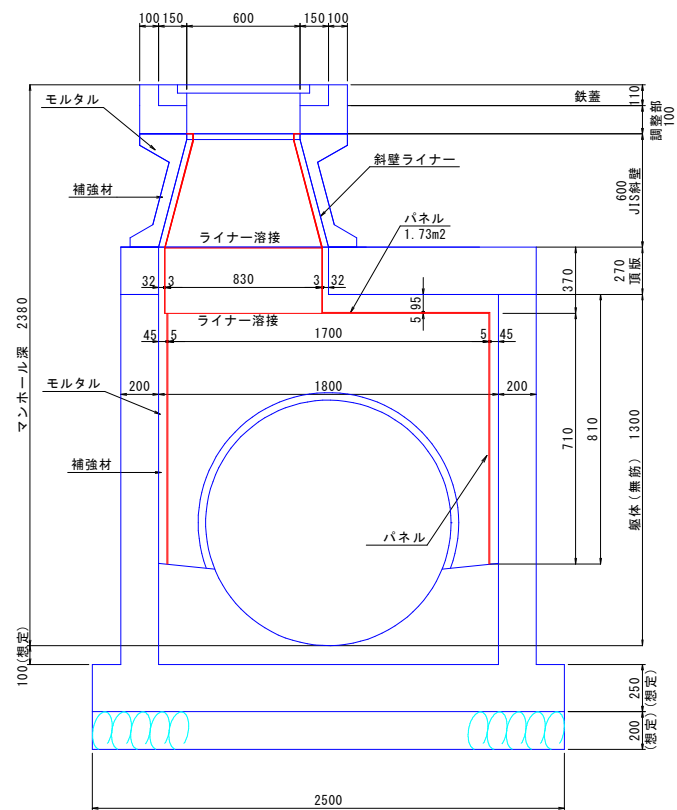
3号マンホール S=1:20



形状一覧表

マンホール番号	マンホール深	JIS斜壁	頂版	躯体(無筋)	流出管径	流入管径			
GS2-9-3-0	2.420	600	220	1430	φ1100	φ200	φ1100	φ250	—

4号マンホール



形状一覧表

マンホール番号	マンホール深	JIS斜壁	頂版	躯体(無筋)		流出管径	流入管径				
				上部	下部		φ300	φ300	φ700	φ900	—
GS2-9-1-0	2.380	600	270	—	1300	φ1100	φ300	φ300	φ700	φ900	—

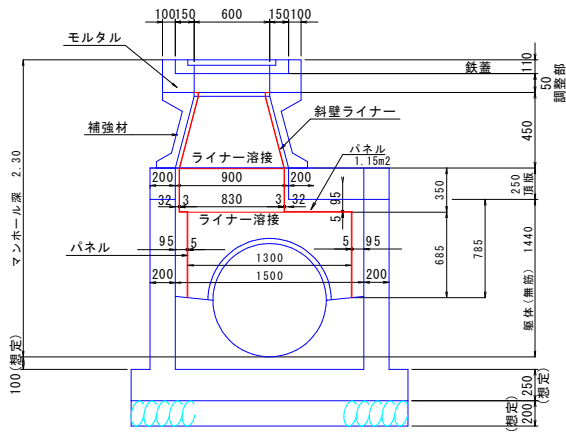
工事名	(地震)第61工区下水道工事(交付金)		
位 置	鳥取市 行徳三丁目 地内		
図 名	マンホール更生参考図(その1)		
単 位	M・MM	縮尺	図 示
令和 6 年度施工 鳥取市			
5 葉 中 4			

既設マンホール更生参考図(その2)

S=Free

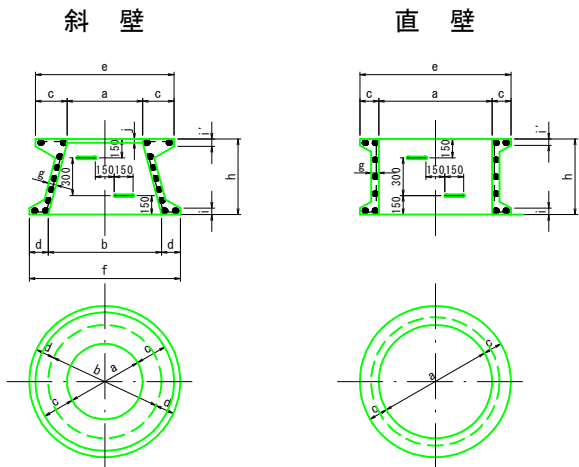
GS2-9-2-0
4号角形マンホール

S=1:30



マンホール番号	マンホール深	JIS斜壁	頂版	躯体(無筋)		躯体(無筋)	流出管径	流入管径				A (モルタル厚)	B (モルタル厚)
				上部	下部								
GS2-9-2-0	2.300	450	250	-	1440	□1500×1500	φ1100	φ1100	-	-	-	95	95

JIS型マンホール(参考)



呼び名											
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
マンホール(斜壁)	600A	600	900	250	150	1100	1200	60	300	50	30
	600B	600	900	250	150	1100	1200	60	450	50	30
	600C	600	900	250	150	1100	1200	60	600	50	30
	600D	600	1200	250	150	1100	1500	60	600	50	40
	900	900	1200	150	150	1200	1500	70	600	50	-
マンホール(直壁)	1200	1200	1500	150	150	1500	1800	80	600	50	-
	900A	900	-	150	-	1200	-	60	300	50	-
	900B	900	-	150	-	1200	-	60	600	50	-
	1200A	1200	-	150	-	1500	-	70	300	50	-
	1200B	1200	-	150	-	1500	-	70	600	50	-
マンホール(直壁)	1500A	1500	-	150	-	1800	-	80	300	50	-
	1500B	1500	-	150	-	1800	-	80	600	50	-

工事名	(地震) 第61工区下水道工事 (交付金)		
位置	鳥取市 行徳三丁目 地内		
図名	マンホール更生参考図(その2)		
単位	M・MM	縮尺	図示
令和 6 年度施工 鳥取市			
5 葉中 5			