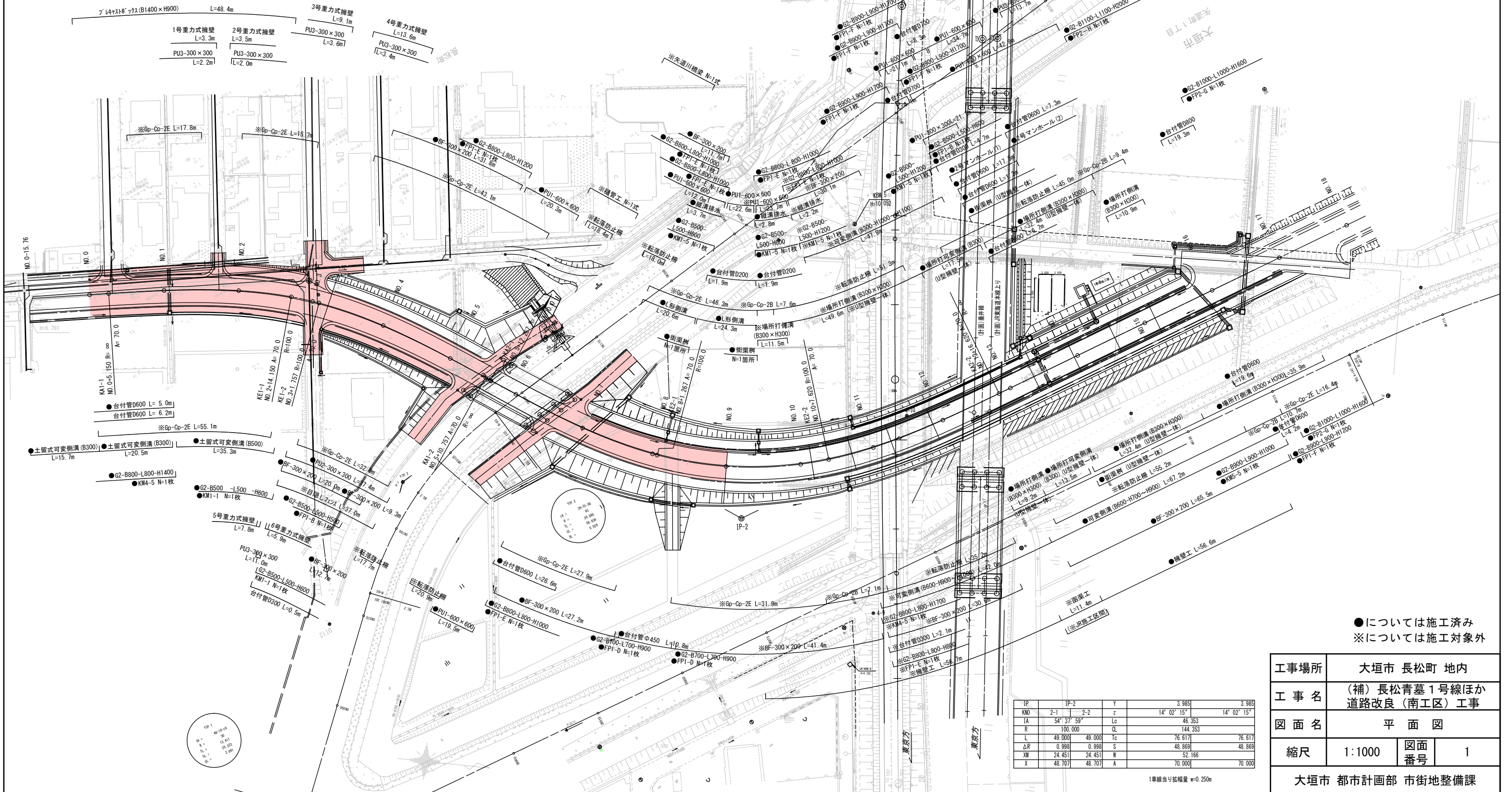


平面図

S=1:1000

IP	IP-1		Y	3.985		3.985
KNO	1-1	1-2	τ	14° 02' 15"	14° 02' 15"	
IA	32° 26' 02"		Lc	7.608		
R	100.000		CL	105.608		
L	49.000	49.000	Tc	53.826		53.826
ΔR	0.998	0.998	S	48.869		48.869
XW	24.451	24.451	W	29.375		
X	48.707	48.707	A	70.000		70.000

1車線当り幅員 w=0.250m

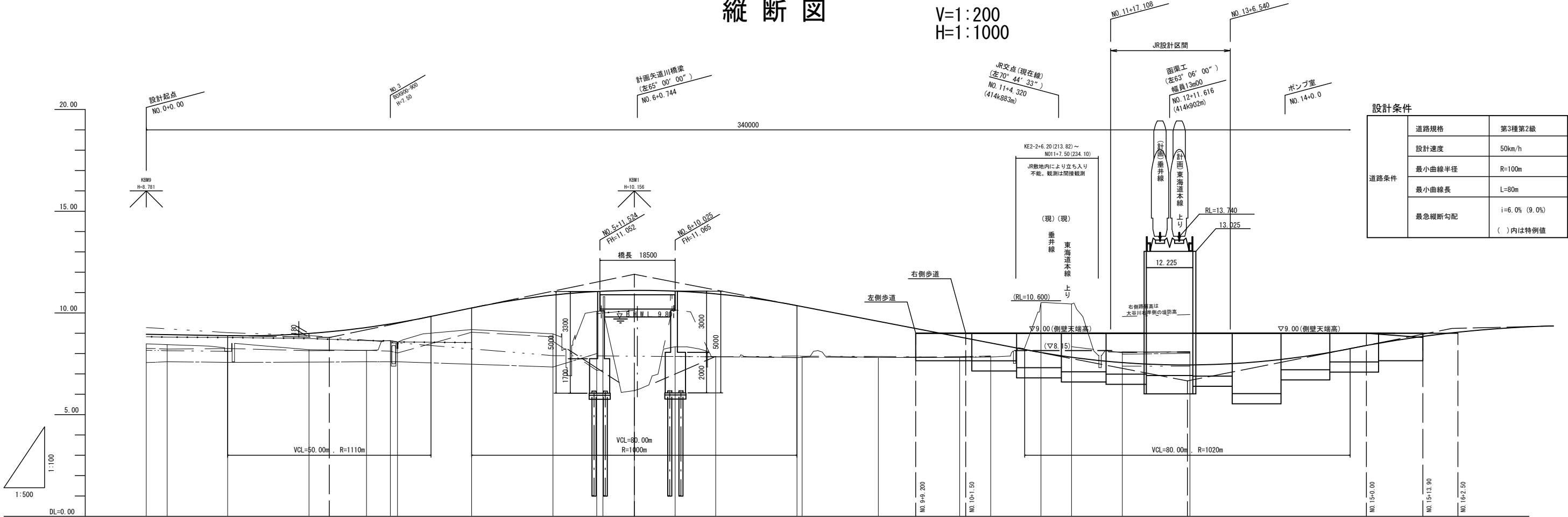


●については施工済み  
※については施工対象外

工事場所	大垣市 長松町 地内		
工事名	(補)長松青墓1号線ほか 道路改良(南工区)工事		
図面名	平面図		
縮尺	1:1000	図面 番号	1
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

縦断図

V=1:200  
H=1:1000



設計条件		
道路条件	道路規格	第3種第2級
	設計速度	50km/h
	最小曲線半径	R=100m
	最小曲線長	L=80m
	最急縦断勾配	i=6.0% (9.0%) ( )内は特例値

計 画	勾 配											
	左側歩道勾配											
	右側歩道勾配											
	盛 土 高											
	切 土 高											
現 況	計 画 高											
	地 盤 高											
	左	路 肩 高										
		水路敷高										
		田(宅)高										
	地 盤 高											
	右	路 肩 高										
		水路敷高										
		田(宅)高										
	追加距離											
区間距離												
測点番号												
曲率図												
抵 幅 量												
片勾配すりつけ図												

(注)歩道縦断の測点間距離は、歩車道境界線上の距離を示す

左側： \_\_\_\_\_

右側： \_\_\_\_\_

工事場所	大垣市 長松町		
工 事 名	(補)長松青墓1号道路改良(南工区)		
図 面 名	縦 断 図		
縮 尺	図 示	図面番号	

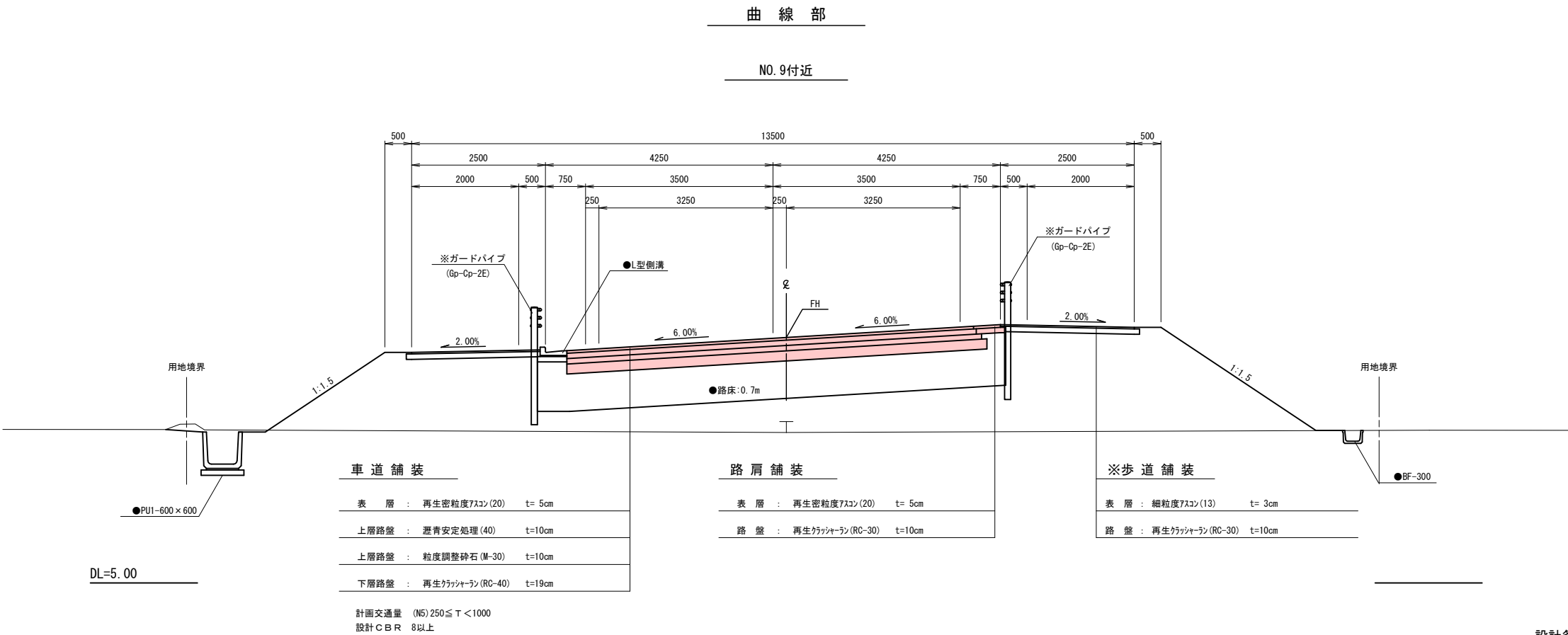
(注) 歩道縦断の測点間距離は、歩車道境界線上の距離を示す

左側： \_\_\_\_\_  
右側： \_\_\_\_\_

工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓1号線ほか道路改良(南工区)工事		
図 面 名	縦断図		
縮尺	図 示	図面番号	2

標準横断図

S=1:100



設計条件

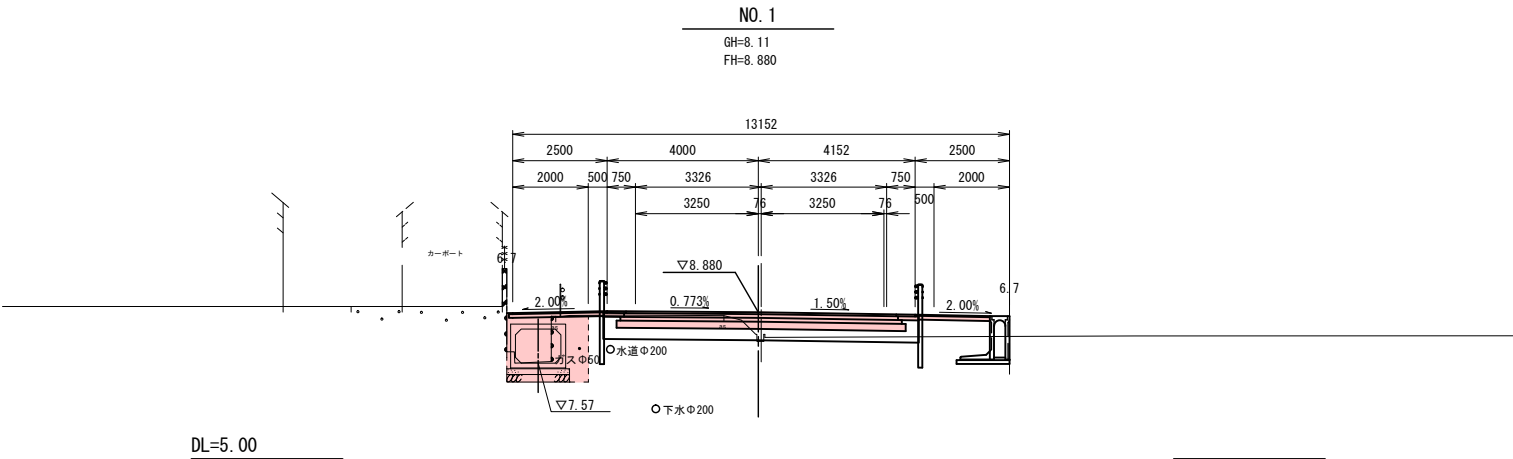
道路条件	道路規格	第3種第2級
	設計速度	50km/h
	最小曲線半径	R=100m
	最小曲線長	L=80m
	最急縦断勾配	i=6.0% (9.0%) ( )内は特例値

●については施工済み  
※については施工対象外

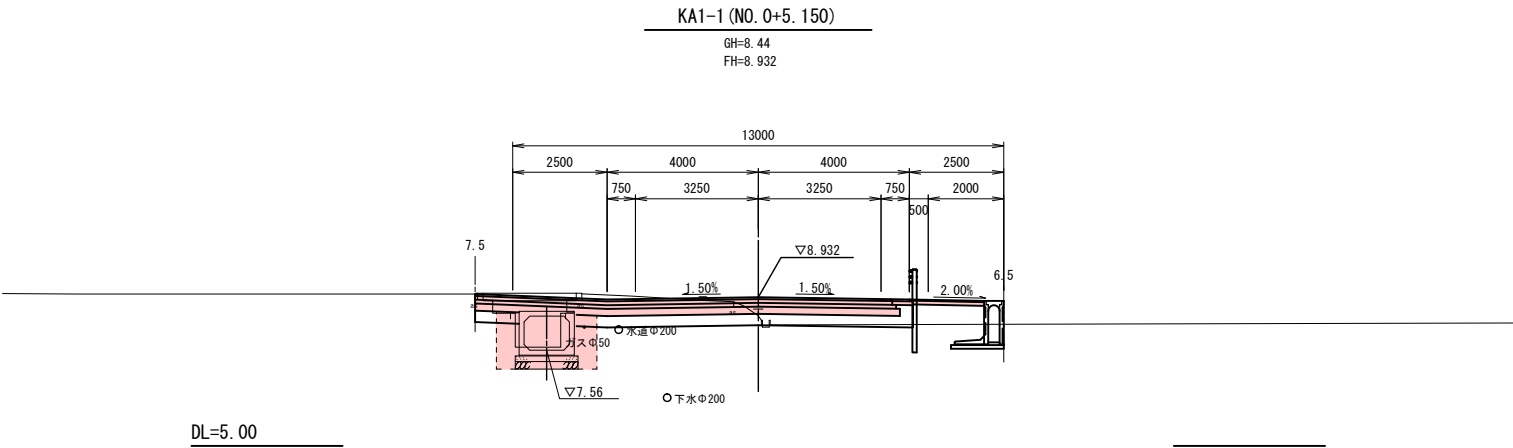
工事場所	大垣市 長松町 地内		
工事名	(補) 長松青墓1号線ほか 道路改良(南工区)工事		
図面名	標準横断図		
縮尺	1:100	図面 番号	3
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

横断図(1)

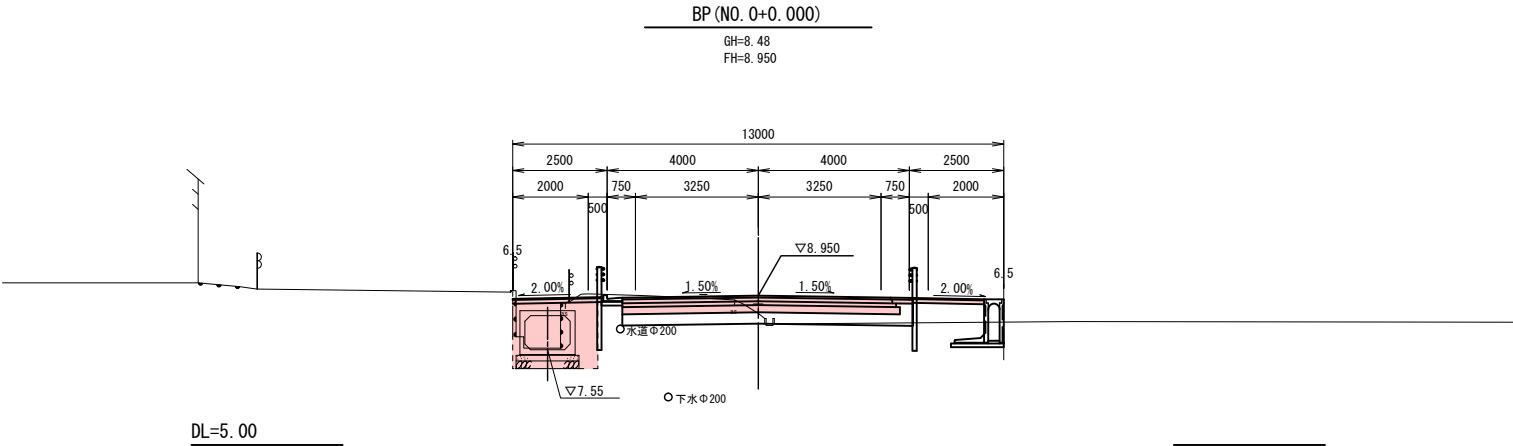
S=1:200



土工	掘削	土砂	m <sup>2</sup>	3.1
	盛土	路体	m <sup>2</sup>	1.0
		路床	m <sup>2</sup>	2.7
		路肩	m <sup>2</sup>	---
	法面整形	切土部	m	---
		盛土部	m	0.2



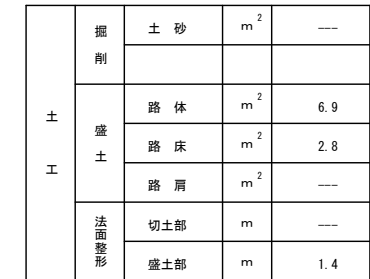
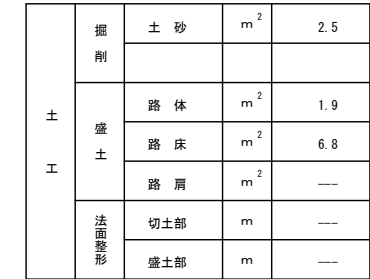
土工	掘削	土砂	m <sup>2</sup>	4.4
	盛土	路体	m <sup>2</sup>	1.0
		路床	m <sup>2</sup>	3.1
		路肩	m <sup>2</sup>	---
	法面整形	切土部	m	---
		盛土部	m	---



土工	掘削	土砂	m <sup>2</sup>	3.1
	盛土	路体	m <sup>2</sup>	1.1
		路床	m <sup>2</sup>	2.4
		路肩	m <sup>2</sup>	---
	法面整形	切土部	m	0.3
		盛土部	m	---

工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓 1 号線ほか 道路改良 (南工区) 工事		
図 面 名	横 断 図 (1)		
縮 尺	1:200	図面 番号	4
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

S=1 : 200

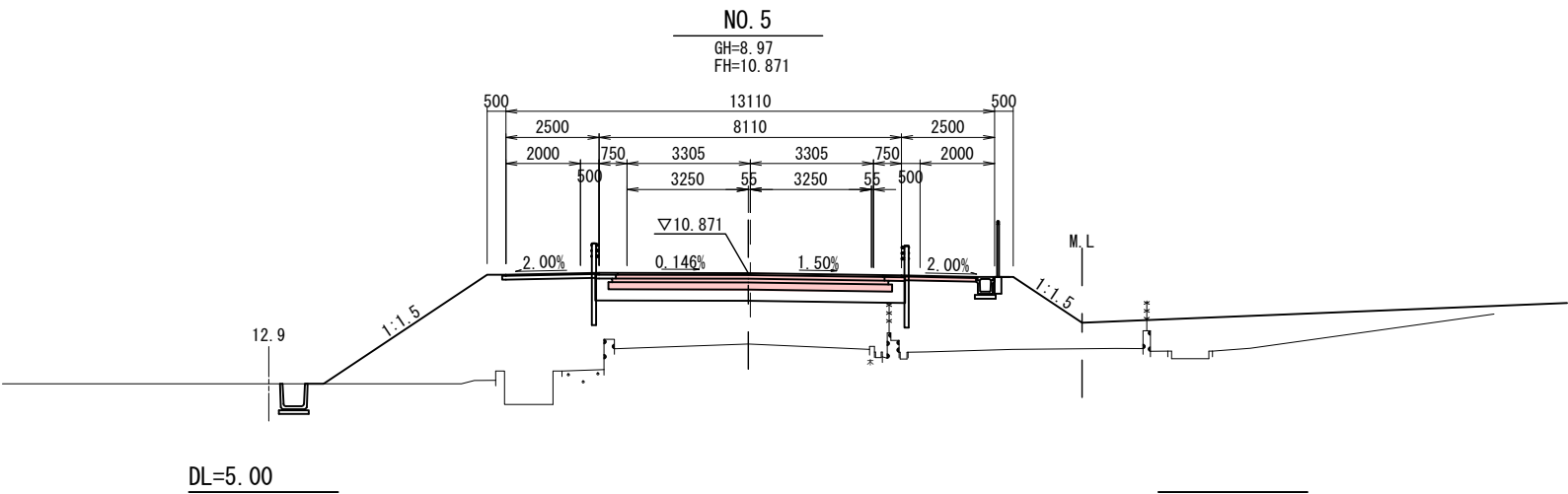


工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓 1号線ほか 道路改良 (南工区) 工事		
図 面 名	横 断 図 (2)		
縮 尺	1:200	図面 番号	5
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

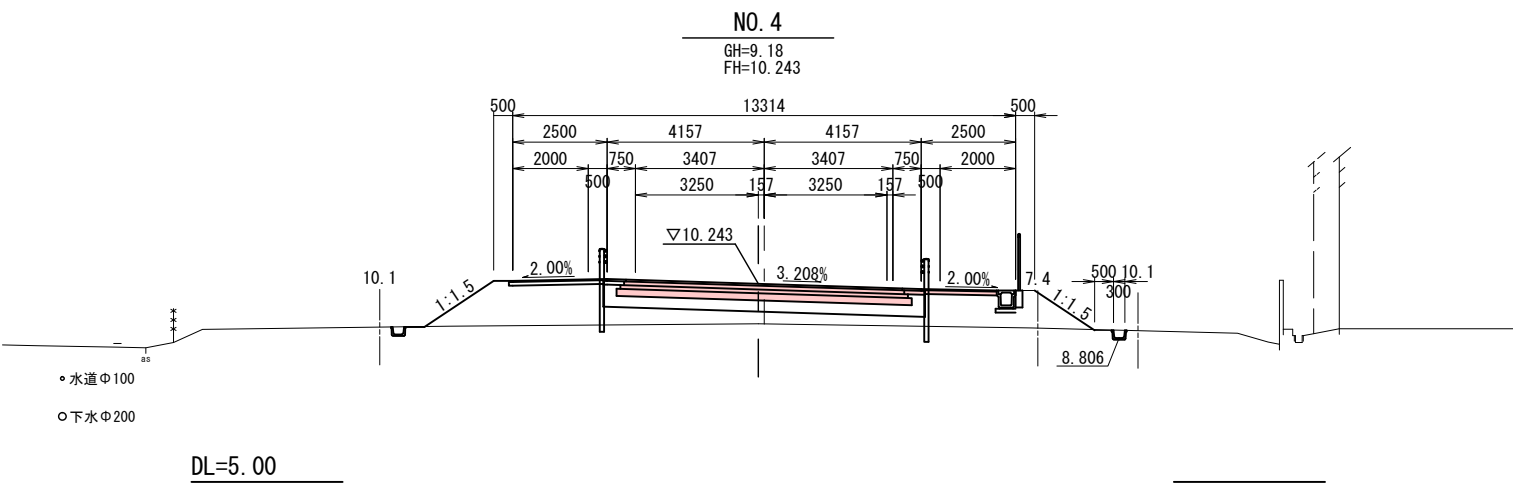


横断図 (3)

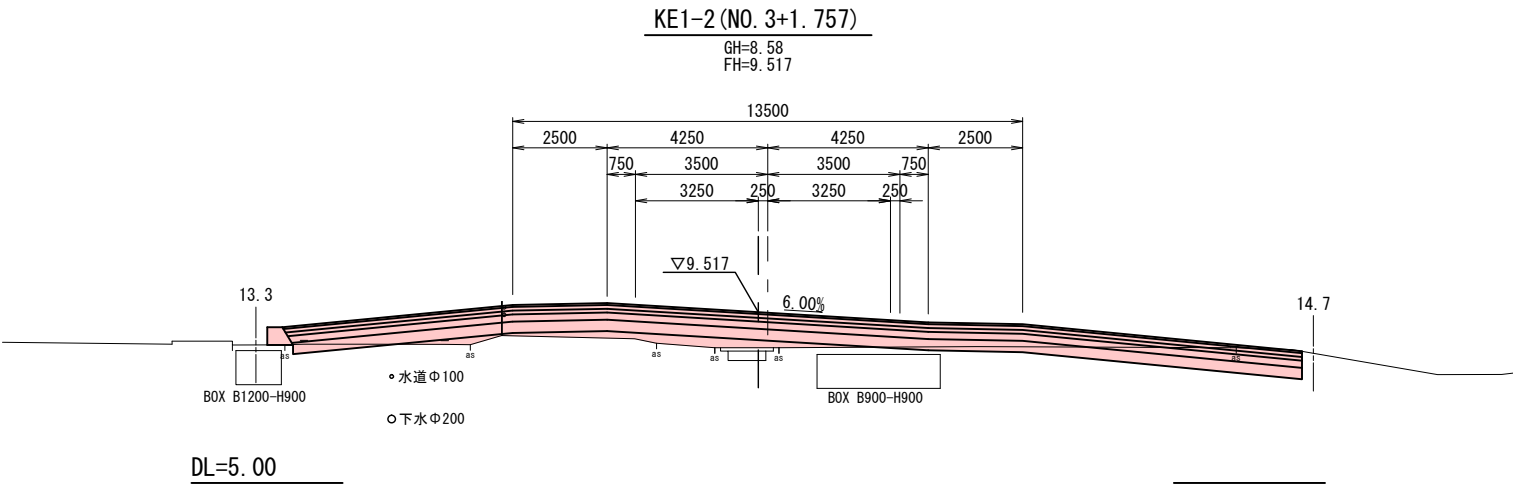
S=1:200



土工	掘削	土砂	m <sup>2</sup>	---
	盛土	路体	m <sup>2</sup>	32.7
		路床	m <sup>2</sup>	2.7
	路面整形	路肩	m <sup>2</sup>	---
		切土部	m	---
		盛土部	m	7.5



土工	掘削	土砂	m <sup>2</sup>	---
	盛土	路体	m <sup>2</sup>	8.8
		路床	m <sup>2</sup>	2.8
	路面整形	路肩	m <sup>2</sup>	---
		切土部	m	---
		盛土部	m	2.2

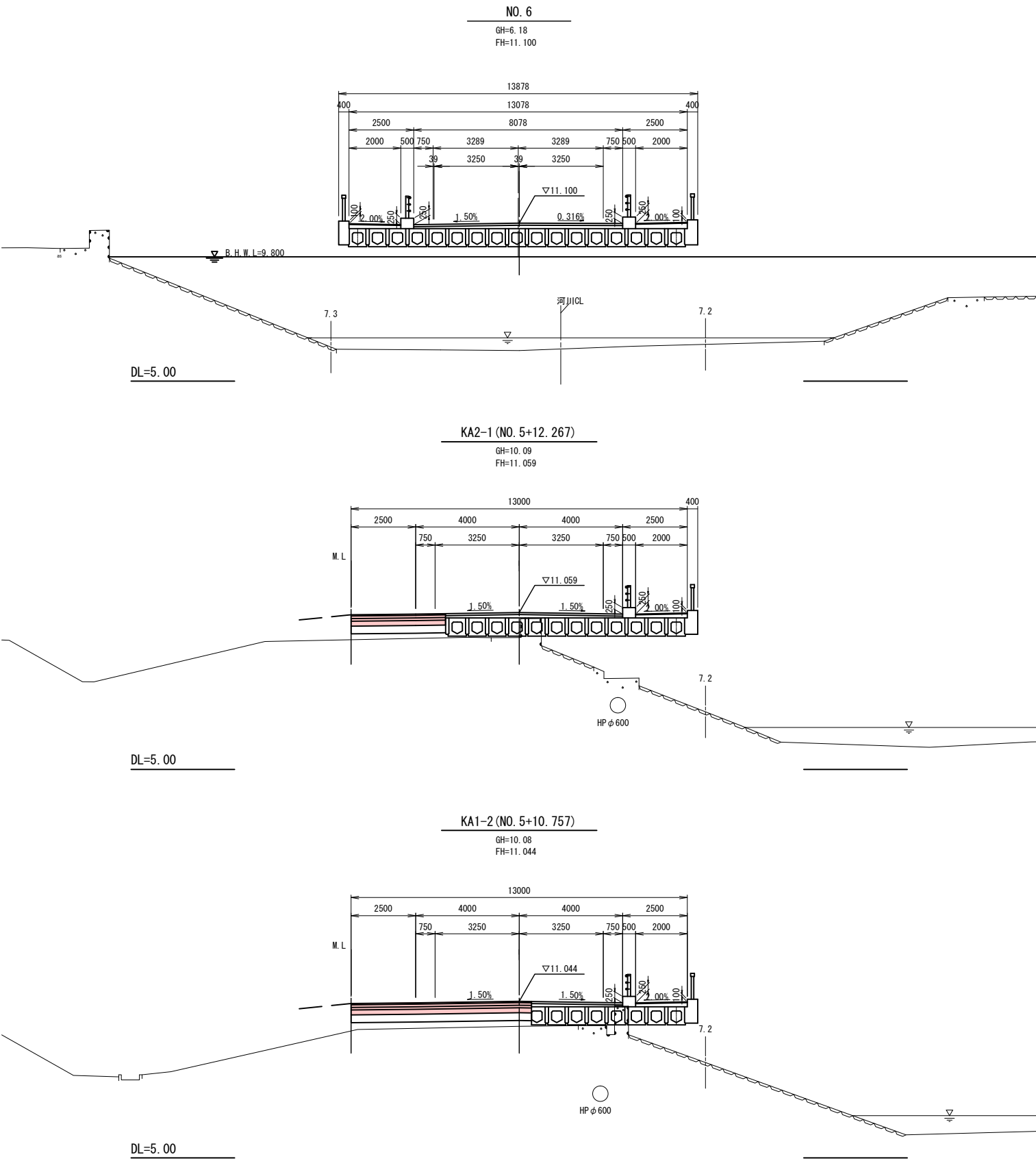


土工	掘削	土砂	m <sup>2</sup>	4.3
	盛土	路体	m <sup>2</sup>	1.9
		路床	m <sup>2</sup>	8.0
	路面整形	路肩	m <sup>2</sup>	---
		切土部	m	---
		盛土部	m	---

工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓 1 号線ほか 道路改良(南工区) 工事		
図 面 名	横 断 図 (3)		
縮 尺	1:200	図面 番号	6
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

横断図(4)

S=1:200



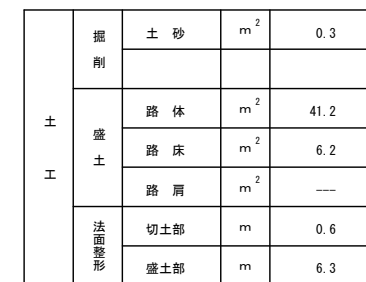
土工	掘削	土砂	m <sup>2</sup>	---
	盛土	路体	m <sup>2</sup>	---
		路床	m <sup>2</sup>	---
		路肩	m <sup>2</sup>	---
	法面整形	切土部	m	---
		盛土部	m	---

土工	掘削	土砂	m <sup>2</sup>	---
	盛土	路体	m <sup>2</sup>	0.8
		路床	m <sup>2</sup>	1.1
		路肩	m <sup>2</sup>	---
	法面整形	切土部	m	---
		盛土部	m	---

土工	掘削	土砂	m <sup>2</sup>	---
	盛土	路体	m <sup>2</sup>	1.7
		路床	m <sup>2</sup>	2.1
		路肩	m <sup>2</sup>	---
	法面整形	切土部	m	---
		盛土部	m	---

工事場所	大垣市 長松町 地内		
工事名	(補)長松青墓1号線ほか 道路改良(南工区)工事		
図面名	横断図(4)		
縮尺	1:200	図面 番号	7
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

S=1 : 200

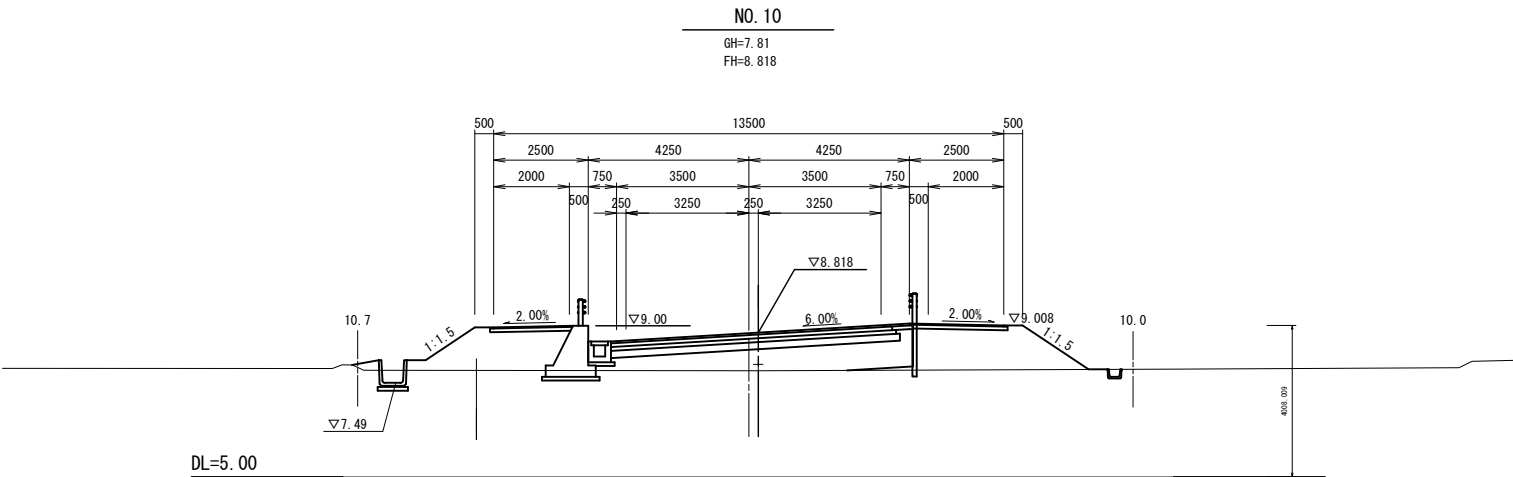


工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補) 長松青墓 1 号線ほか 道路改良 (南工区) 工事		
図 面 名	横 断 図 (5)		
縮 尺	1:200	図面 番号	8
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

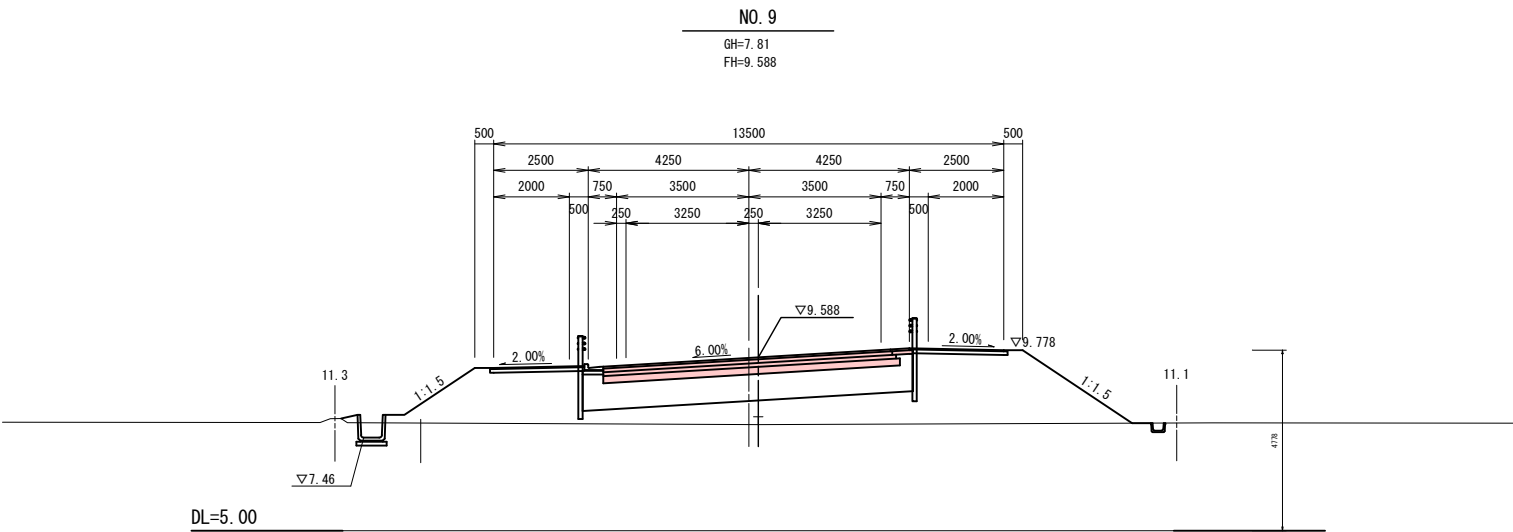


横断図 (6)

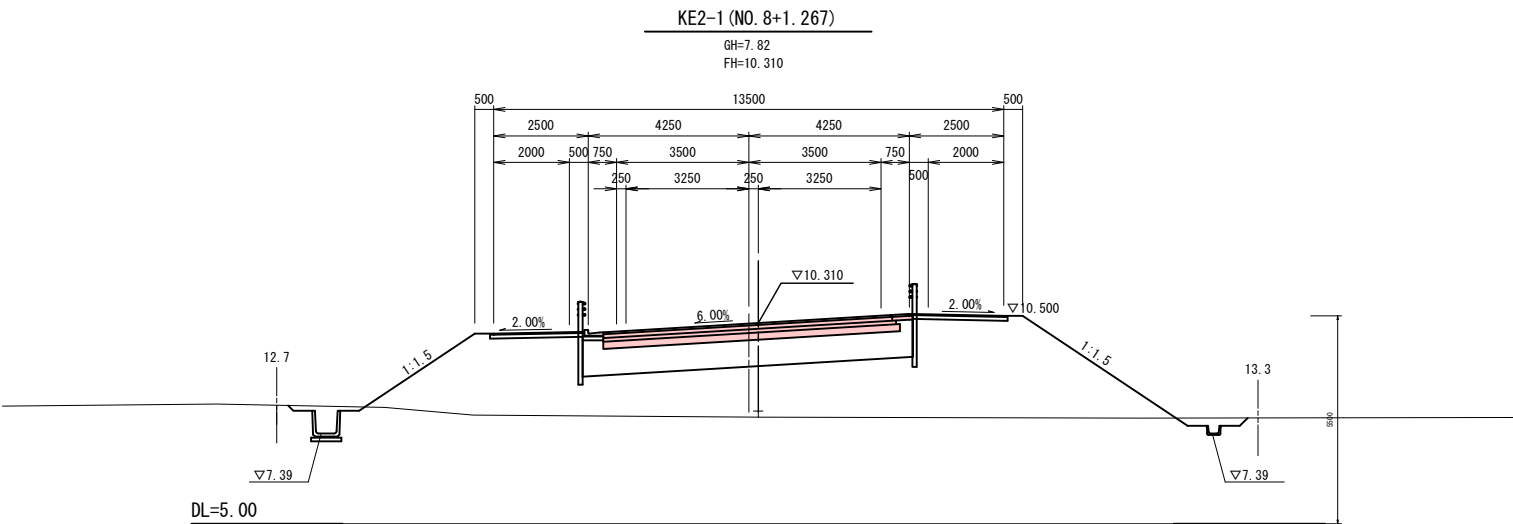
S=1:200



土工	掘削	土砂	m <sup>2</sup>	0.1
	盛土	路体	m <sup>2</sup>	7.6
		路床	m <sup>2</sup>	4.6
		路肩	m <sup>2</sup>	---
	法面整形	切土部	m	---
		盛土部	m	4.1



土工	掘削	土砂	m <sup>2</sup>	0.1
	盛土	路体	m <sup>2</sup>	19.1
		路床	m <sup>2</sup>	6.4
		路肩	m <sup>2</sup>	---
	法面整形	切土部	m	---
		盛土部	m	6.1



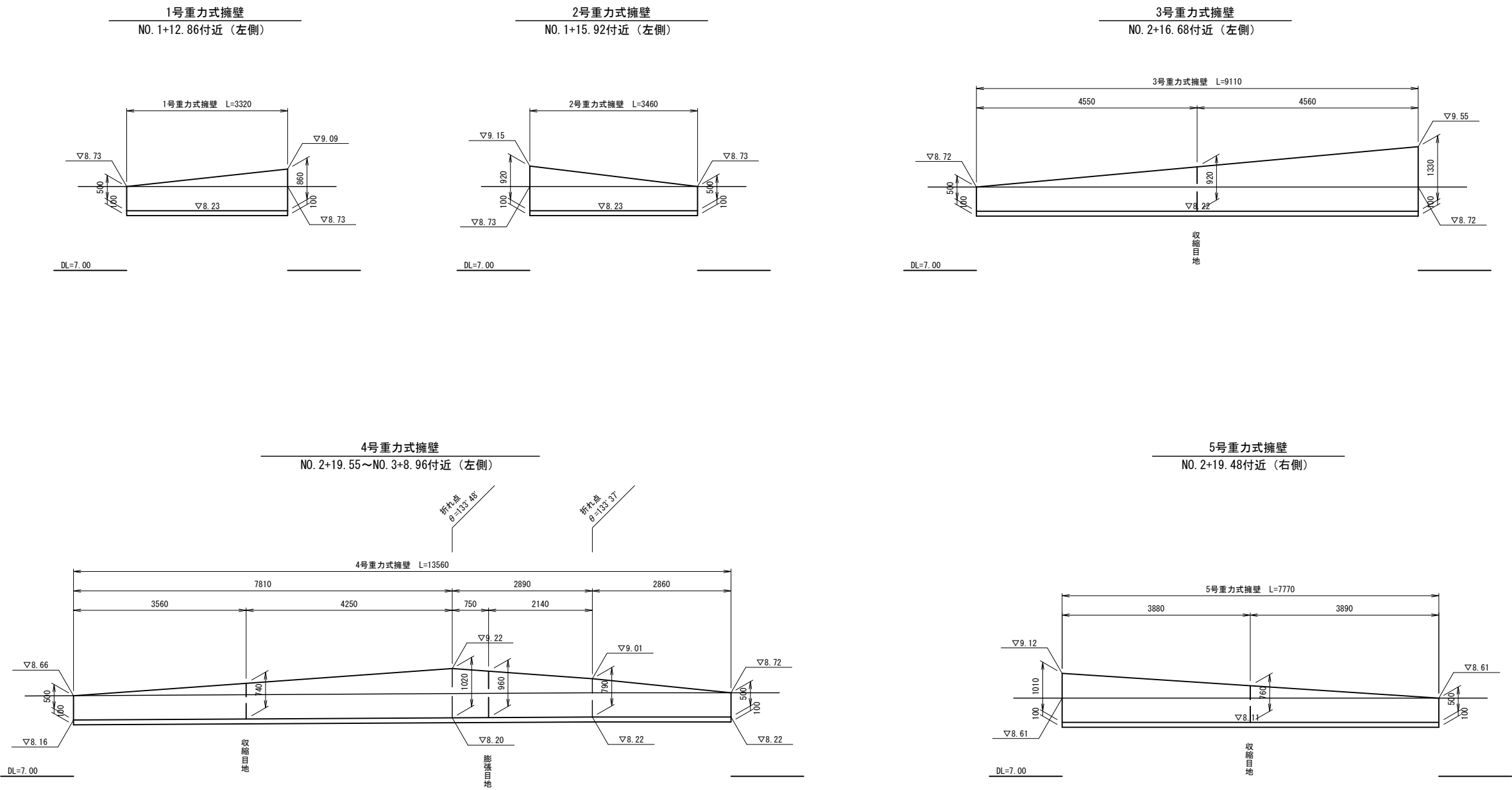
土工	掘削	土砂	m <sup>2</sup>	0.2
	盛土	路体	m <sup>2</sup>	33.6
		路床	m <sup>2</sup>	6.4
		路肩	m <sup>2</sup>	---
	法面整形	切土部	m	0.4
		盛土部	m	6.4

工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓1号線ほか 道路改良(南工区)工事		
図 面 名	横 断 図 (6)		
縮 尺	1:200	図面 番号	9
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

重力式擁壁構造図(1)

S=1:100

展開図



工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓 1号線ほか 道路改良(南工区)工事		
図 面 名	重力式擁壁構造図(1)		
縮尺	1:100	図面 番号	10
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

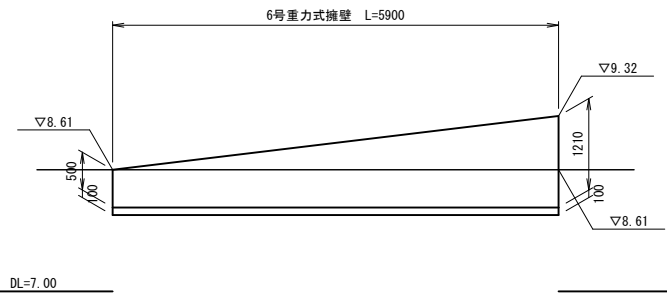
重力式擁壁構造図(2)

展開図

S=1：100

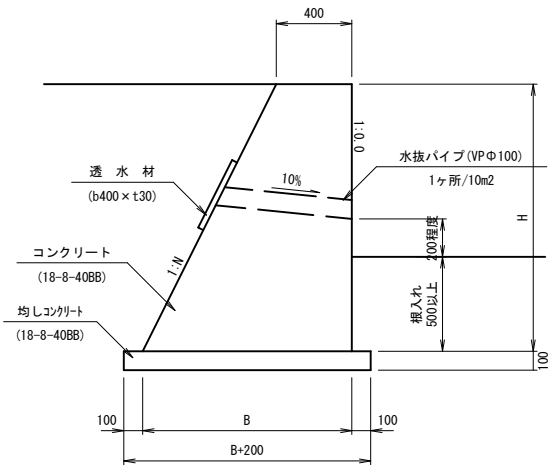
6号重力式擁壁

N0. 3+4. 59付近（右側）



断面図

S=1：40



重力式擁壁 数量表

名 称	平均擁壁高さ	コンクリート規格	基礎材の有無	均しコンクリートの有無	数量		養生工の種類	圧送管延長距離区分	単 位	数量	
					コンクリート (m <sup>3</sup> )	型枠 (m <sup>2</sup> )				コンクリート	型枠 (m <sup>2</sup> )
1号重力式擁壁	H=0. 68m	18-8-40BB	—	○	2. 7	0. 7	一般養生	延長なし	m <sup>3</sup>	1. 2	5. 0
2号重力式擁壁	H=0. 71m	18-8-40BB	—	○	2. 8	0. 7	一般養生	延長なし	m <sup>3</sup>	1. 3	6. 0
3号重力式擁壁	H=0. 92m	18-8-40BB	—	○	9. 6	1. 8	一般養生	延長なし	m <sup>3</sup>	5. 6	18
4号重力式擁壁	H=0. 77m	18-8-40BB	—	○	13	2. 7	一般養生	延長なし	m <sup>3</sup>	6. 3	23
5号重力式擁壁	H=0. 76m	18-8-40BB	—	○	7. 6	1. 6	一般養生	延長なし	m <sup>3</sup>	3. 6	13
6号重力式擁壁	H=0. 86m	18-8-40BB	—	○	6. 1	1. 2	一般養生	延長なし	m <sup>3</sup>	3. 3	11

重力式擁壁 寸法表

名 称	H	B	N	標準設計タイプ	備 考
1号重力式擁壁	500	550	0. 3	GW2	
	860	658	0. 3		
2号重力式擁壁	920	676	0. 3	GW2	
	500	550	0. 3		
3号重力式擁壁	500	650	0. 5	GW15	
	1330	1065	0. 5		
4号重力式擁壁	500	650	0. 5	GW15	
	1020	910	0. 5		
	790	795	0. 5		
	500	650	0. 5		
5号重力式擁壁	1010	905	0. 5	GW15	
	500	650	0. 5		
6号重力式擁壁	500	650	0. 5	GW15	
	1210	1005	0. 5		

※） 施工前に地盤支持力の確認を行う。

設計条件

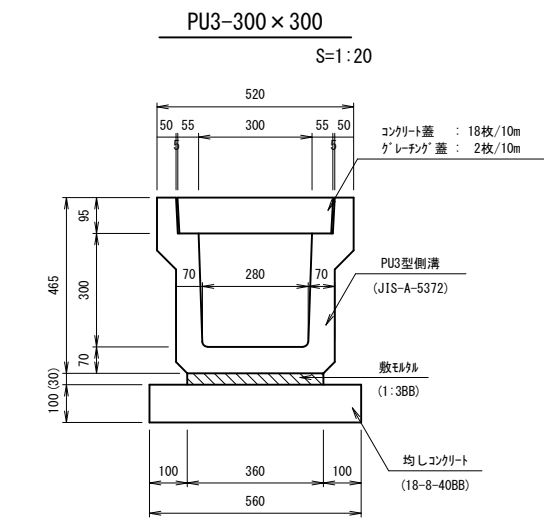
項 目	単 位	数 値
構 造 形 式	—	重力式擁壁(無筋)
基 礎 形 式	—	直接基礎
設 計 水 平 震 度	Ⅱ 種地盤	—
背 面 土 の 内 部 摩 擦 角	度	30
上 載 荷 重	KN/m <sup>2</sup>	3. 5
単位体積重量	鉄筋コンクリート	KN/m <sup>3</sup> 23. 0
	背 面 土	KN/m <sup>3</sup> 19
	底 版 上 面 土	KN/m <sup>3</sup> 19
コンクリート設計基準強度		N/mm <sup>2</sup> 18
許 容 応 力 度	コンクリート曲げ圧縮応力度	N/mm <sup>2</sup> 5. 25
	コンクリートせん断応力度	N/mm <sup>2</sup> 0. 36
	鉄筋引張応力度 (SD345)	N/mm <sup>2</sup> —
浮 き 上 り 安 全 率	—	1. 10以上(常時)
適 用 基 準	道路土工 擁壁工指針（平成24年度版）	

使用材料表:重力式擁壁

種 別	使 用 材 料
コンクリート	18-8-40BB
均しコンクリート	18-8-40BB

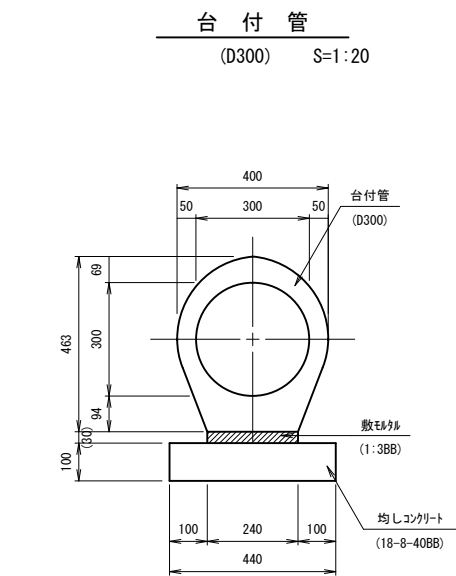
工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補) 長松青墓 1 号線ほか 道路改良 (南工区) 工事		
図 面 名	重力式擁壁構造図 (2)		
縮尺	図 示	図面 番号	11
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

排水構造物工構造図（1）



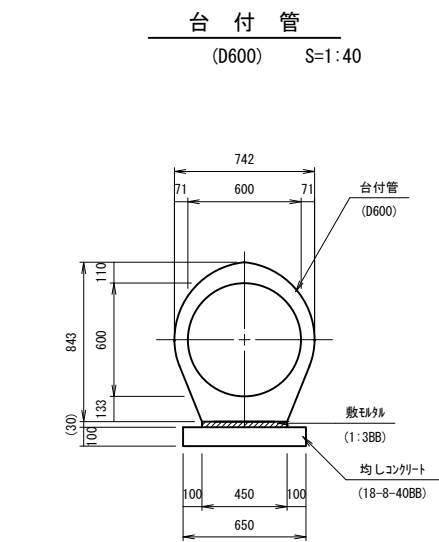
PU3-300×300 数量表 10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
側 溝	PU3-300×300	個	5	JIS-A-5372 L=2000
側 溝 蓋	コンクリート PC4-B300	枚	18	JIS-A-5372 L=500
	グレーチング T-25	枚	2	L=500
敷モルタル	1:3BB	m <sup>3</sup>	0.11	
均しコンクリート	18-8-40BB t=100	m <sup>2</sup>	5.6	
均しコンクリート 型 枠		m <sup>2</sup>	2.0	



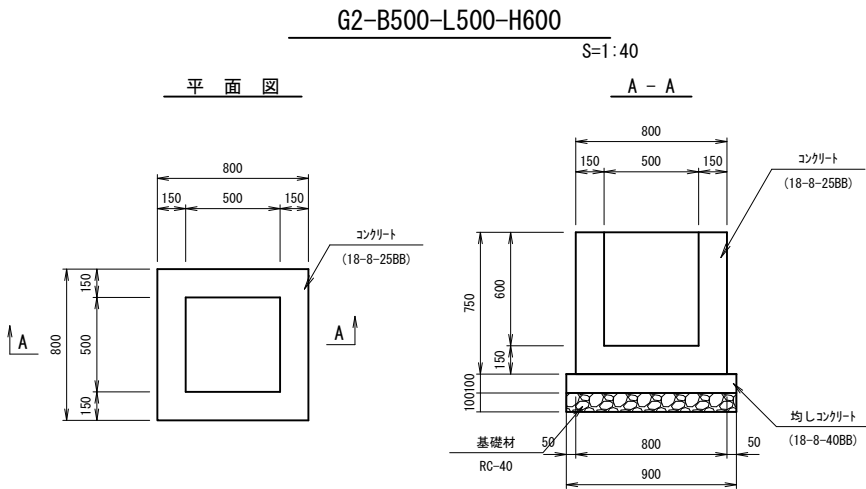
台付管 (D300) 数量表 10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
台付管	D300	個	5	L=2000
敷モルタル	1:3BB	m <sup>3</sup>	0.07	
均しコンクリート	18-8-40BB t=100	m <sup>2</sup>	4.4	
均しコンクリート 型 枠		m <sup>2</sup>	2.0	



台付管 (D600) 数量表 10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
台付管	D600	個	4	L=2500
敷モルタル	1:3BB	m <sup>3</sup>	0.14	
均しコンクリート	18-8-40BB t=100	m <sup>2</sup>	6.5	
均しコンクリート 型 枠		m <sup>2</sup>	2.0	



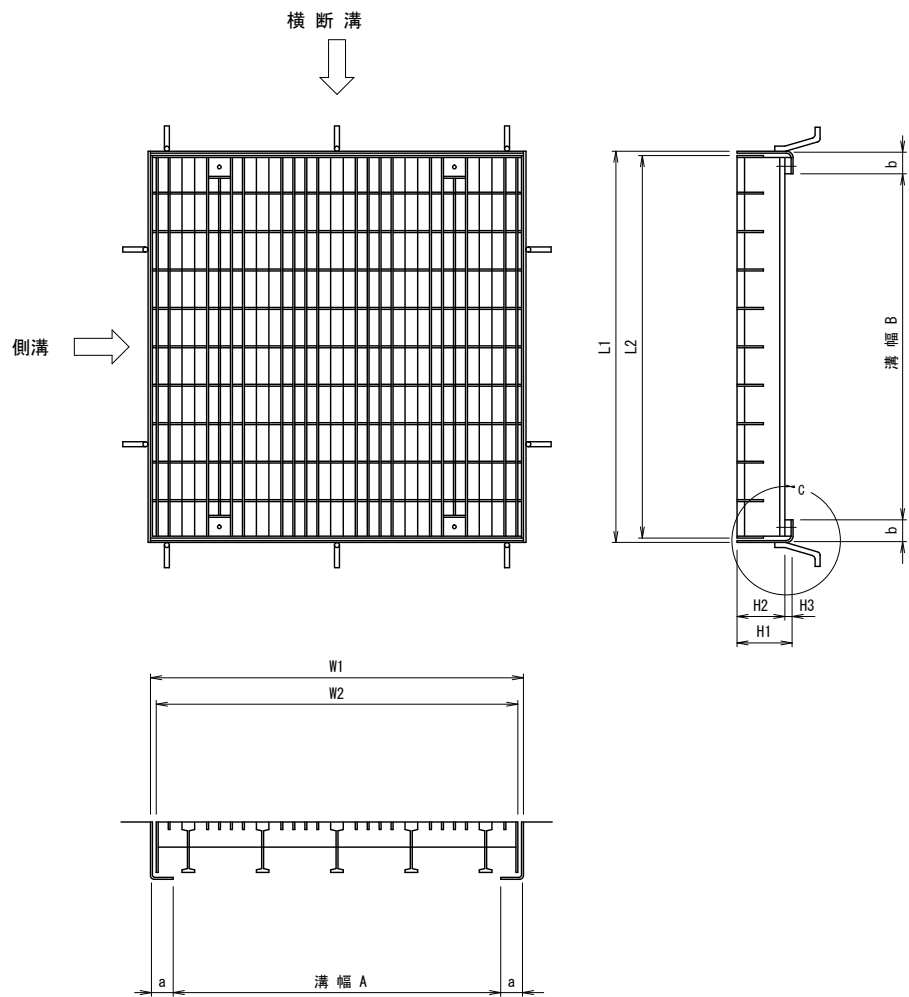
G2-B500-L500-H600 数量表 10箇所当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	2.6	
型 枠		m <sup>2</sup>	44	
均しコンクリート	18-8-40BB t=100	m <sup>2</sup>	8.1	
均しコンクリート 型 枠		m <sup>2</sup>	3.6	
基礎材	RC-40	m <sup>2</sup>	8.1	

工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓1号線ほか 道路改良(南工区)工事		
図 面 名	排水構造物工構造図（1）		
縮尺	図 示	図面 番号	12
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

排水構造物工構造図（2）

排水工詳細図



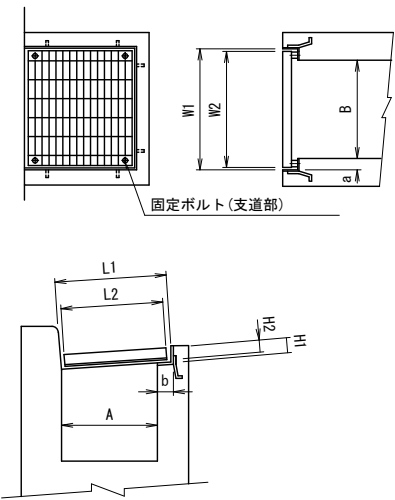
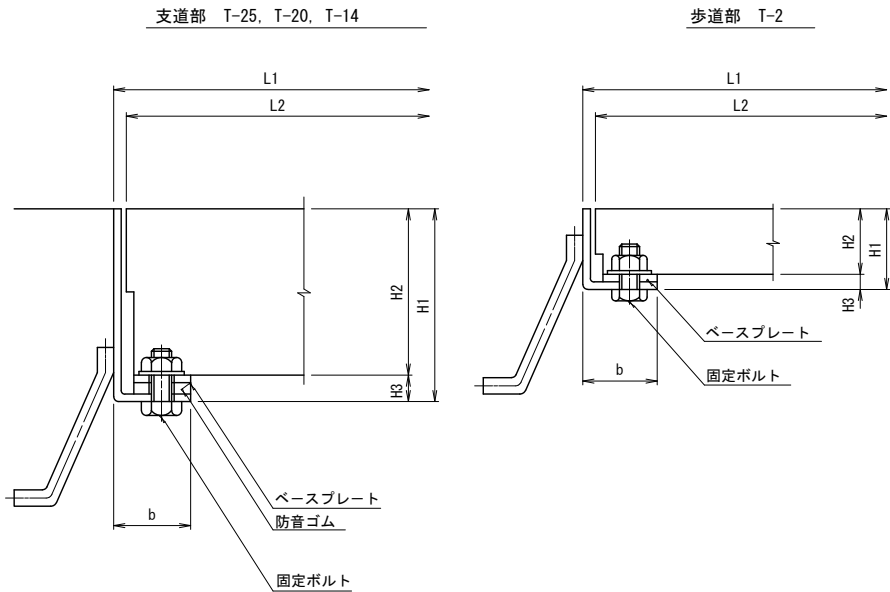
寸 法 表

A×B	設計 荷 重	使用 区 分	型 式	L 2	W 2	枚 数	H 2	H 3	H 1	L 1	W 1	a	b	ボルト本数 (本/枚) 以上	受枠アン カー本数 (本)以上	質 量 kg (参考値)			応 力 (参考値) N/mm <sup>2</sup>	適 用
				mm 以上	mm 前後		mm 以上	mm 以上	mm 以上	mm 以上	mm 以上	mm 以上	本 体			受 枠	合 計			
400 × 400	T-25	支 道	KM-1	500	500	1	100	18	116	522	522	60	60	4	8	44.9	16.2	61.1	110	
	T-20	〃	KM-2	〃	〃	〃	75	18	91	〃	〃	〃	〃	〃	〃	23.5	14.8	38.3	121	
	T-14	〃	KM-3	〃	〃	〃	55	〃	71	〃	〃	〃	〃	〃	〃	17.6	13.1	30.7	157	
	T- 2	歩道以外	KM-4	〃	〃	〃	32	10	42	〃	537	〃	〃	〃	〃	9.5	11.1	20.6	168	
	T- 2	歩 道	KM-5	〃	〃	〃	32	〃	42	〃	522	〃	〃	〃	〃	16.1	10.0	26.1	128	
500 × 500	T-25	支 道	KM1-1	600	600	1	130	18	148	624	624	62	62	4	8	49.5	31.2	80.7	100	○
	T-20	〃	KM1-2	〃	〃	〃	80	〃	96	622	627	60	60	〃	〃	41.0	17.7	58.7	139	
	T-14	〃	KM1-3	〃	〃	〃	75	〃	91	〃	〃	〃	〃	〃	〃	34.1	17.8	51.9	108	
	T- 2	歩道以外	KM1-4	〃	〃	〃	38	10	48	〃	〃	〃	〃	〃	〃	15.6	13.1	28.7	153	
	T- 2	歩 道	KM1-5	〃	〃	〃	32	〃	42	〃	622	〃	〃	〃	〃	22.2	11.9	34.1	165	
600 × 600	T-25	支 道	KM2-1	700	700	1	130	18	148	724	724	62	62	4	8	66.9	36.2	103.1	123	
	T-20	〃	KM2-2	〃	〃	〃	85	〃	101	722	733	60	60	〃	〃	55.9	22.8	78.7	134	
	T-14	〃	KM2-3	〃	〃	〃	75	〃	91	〃	〃	〃	〃	〃	〃	46.8	20.5	67.3	132	
	T- 2	歩道以外	KM2-4	〃	〃	〃	44	10	54	〃	〃	〃	〃	〃	〃	23.9	16.0	39.9	141	
	T- 2	歩 道	KM2-5	〃	〃	〃	38	〃	48	〃	〃	〃	〃	〃	〃	30.6	15.6	46.2	143	
700 × 700	T-25	支 道	KM3-1	800	800	1	130	18	148	824	824	62	62	4	8	86.3	41.2	127.5	139	
	T-20	〃	KM3-2	〃	〃	〃	125	20	147	822	822	61	61	〃	〃	72.1	37.7	109.8	131	
	T-14	〃	KM3-3	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	66.2	37.7	103.9	104	
	T- 2	歩道以外	KM3-4	〃	〃	〃	44	10	54	820	810	60	60	〃	〃	34.0	18.1	52.1	168	
	T- 2	歩 道	KM3-5	〃	〃	〃	38	〃	48	〃	820	〃	〃	〃	〃	42.9	17.8	60.7	168	
800 × 800	T-25	支 道	KM4-1	900	900	1	150	18	168	924	924	62	62	4	8	118.6	49.9	168.5	115	
	T-20	〃	KM4-2	〃	〃	〃	130	〃	148	〃	〃	60	60	〃	〃	89.0	37.2	126.2	112	
	T-14	〃	KM4-3	〃	〃	〃	130	〃	148	922	922	〃	〃	〃	〃	88.5	37.2	125.7	87	
	T- 2	歩道以外	KM4-4	〃	〃	〃	50	10	60	〃	〃	〃	〃	〃	〃	53.1	21.3	74.4	129	
	T- 2	歩 道	KM4-5	〃	〃	2	38	〃	48	〃	〃	〃	〃	〃	〃	76.3	19.4	95.7	130	
900 × 900	T-25	支 道	KM5-1	1000	1000	1	150	18	168	1024	1024	62	62	4	8	146.0	55.3	201.3	125	
	T-20	〃	KM5-2	〃	〃	〃	125	20	147	1022	1022	61	61	〃	〃	112.0	41.6	153.6	140	
	T-14	〃	KM5-3	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	103.5	41.6	145.1	140	
	T- 2	歩道以外	KM5-4	〃	〃	〃	50	10	60	1020	1020	60	60	〃	〃	58.8	24.0	82.3	146	
	T- 2	歩 道	KM5-5	〃	〃	〃	38	〃	48	〃	〃	〃	〃	〃	〃	80.1	22.5	102.6	147	
1000 × 1000	T-25	支 道	KM6-1	1100	1100	2	150	18	168	1124	1129	62	62	4	12	202.0	60.8	262.8	129	
	T-20	〃	KM6-2	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	1124	60	60	〃	〃	150.2	49.2	199.4	120	
	T-14	〃	KM6-3	〃	〃	〃	130	〃	148	〃	〃	〃	〃	〃	〃	136.6	45.0	181.6	99	
	T- 2	歩道以外	KM6-4	〃	〃	〃	50	10	60	1122	1122	〃	〃	〃	〃	79.0	25.9	104.9	163	
	T- 2	歩 道	KM6-5	〃	〃	〃	38	〃	48	〃	〃	〃	〃	〃	〃	129.2	22.9	152.1	164	

C 部 詳 細

S=1/3

受口柵用 KMS



設計条件

区 分	1 (細目)	2	3	4	5 (細目)
条 件	横断又は側溝	横断又は側溝	横断又は側溝	横断又は側溝	横断又は側溝
使用箇所	支 道	支 道	支 道	歩 道	歩 道
設計荷重	T-25	T-20	T-14	T-2	T-2
輪 荷 重	100kN (重車両)	80kN (重車両)	56kN (軽車両)	8kN	8kN
衝撃係数	0.4	0.4	0.4	0	0
設計スパン	溝幅+50	溝幅+50	溝幅+50	溝幅+50	溝幅+50
部 材ピッチ	15mm以下 (細目)	35.5mm以下	35.5mm以下	35.5mm以下	15mm以下 (細目)
固 定ボルト	有	有	有	有	有
防 音 ゴ ム	有	有	有	—	—
使用材質	SS400以上	SS400以上	SS400以上	SS400以上	SS400以上
メ ッ キ 量	450g/m 以上	450g/m 以上	450g/m 以上	450g/m 以上	450g/m 以上
許 容 応 力	部材高 H<130mm	—	—	180N/mm <sup>2</sup>	180N/mm <sup>2</sup>
	〃 H≧130mm	140N/mm <sup>2</sup>	140N/mm <sup>2</sup>	—	—
構 造	〃 H<130mm	圧 接	圧 接	圧 接	圧 接
	〃 H≧130mm	組 立	組 立	組 立	—

注：適用欄に○印をつけたものが、本工事使用タイプである。

注記

- SM材を使用する場合は、左記表の許容応力を190N/mm<sup>2</sup>以上とする。
- 蓋本体：部材高さ130mm未満のものは圧接加工とする。  
受 枠：L 型鋼の最小厚さは6mmとする。なお、許容応力は140N/mm<sup>2</sup>とする。
- 規格外蓋設計条件  
1) たわみは1/500以内とする。また歩道用荷重条件5kN/m<sup>2</sup>とする。  
2) 蓋1枚当り最大質量は100kg程度とする。  
3) ボルト固定以外はすべてくさり (i=500mm) シャックル付とする。(アンカーボルトは別途とする。)

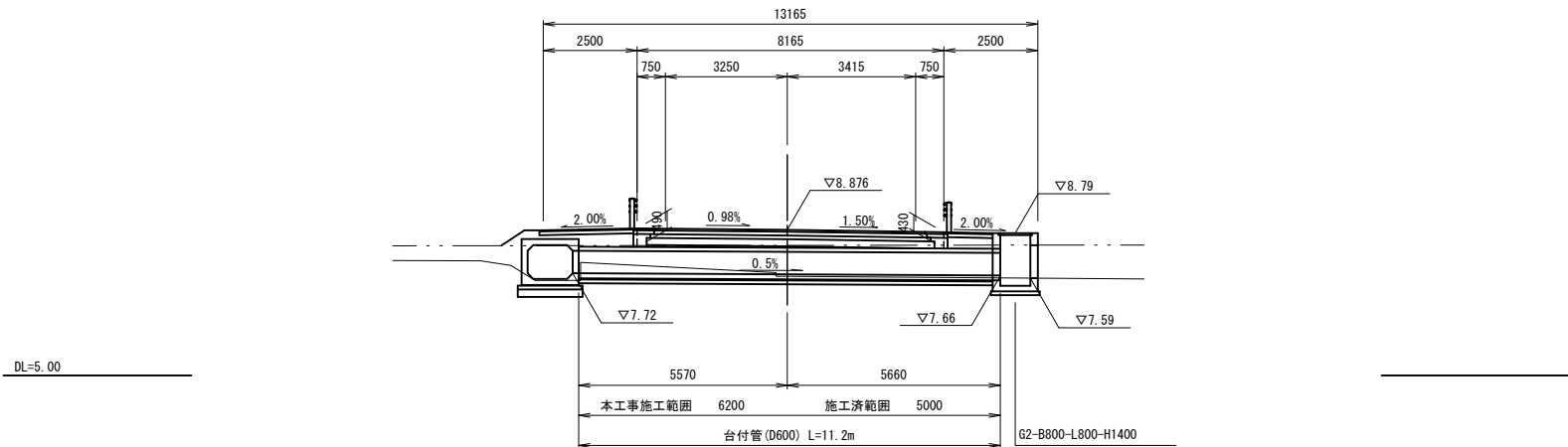
工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓1号線ほか 道路改良(南工区)工事		
図 面 名	排水構造物工構造図 (2)		
縮 尺	図 示	図面 番号	13
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

横断管一般図

側 面 図

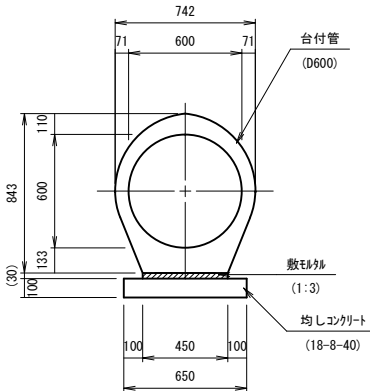
S=1:200

NO. 1+1.369



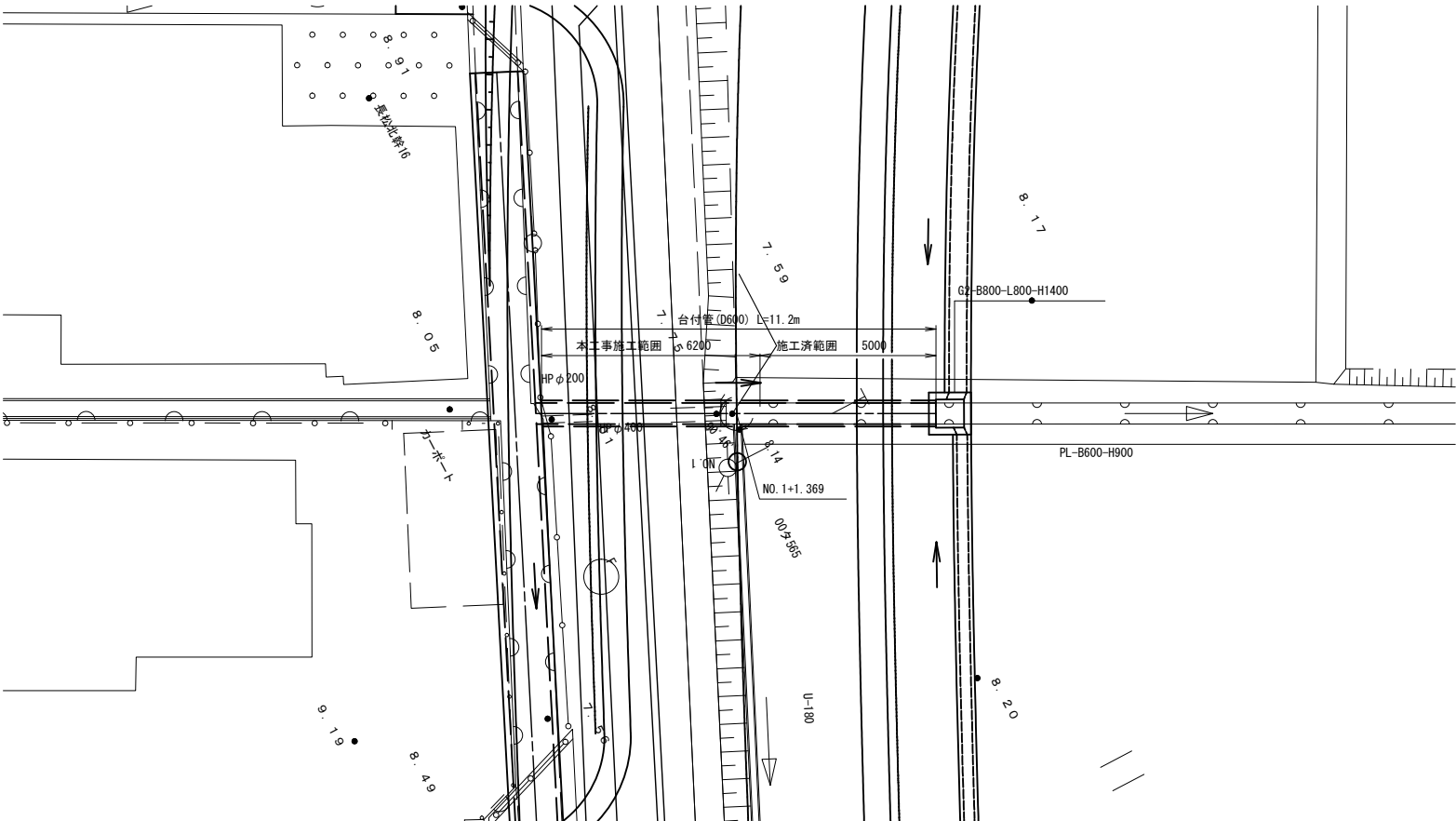
台 付 管

(D600) S=1:40



平 面 図

S=1:200



工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓1号線ほか 道路改良(南工区)工事		
図 面 名	横断管一般図		
縮 尺	図 示	図面 番号	14
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

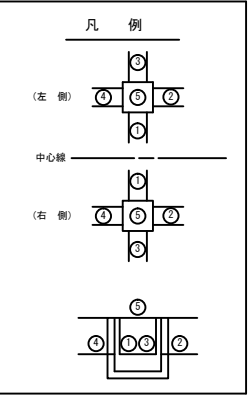
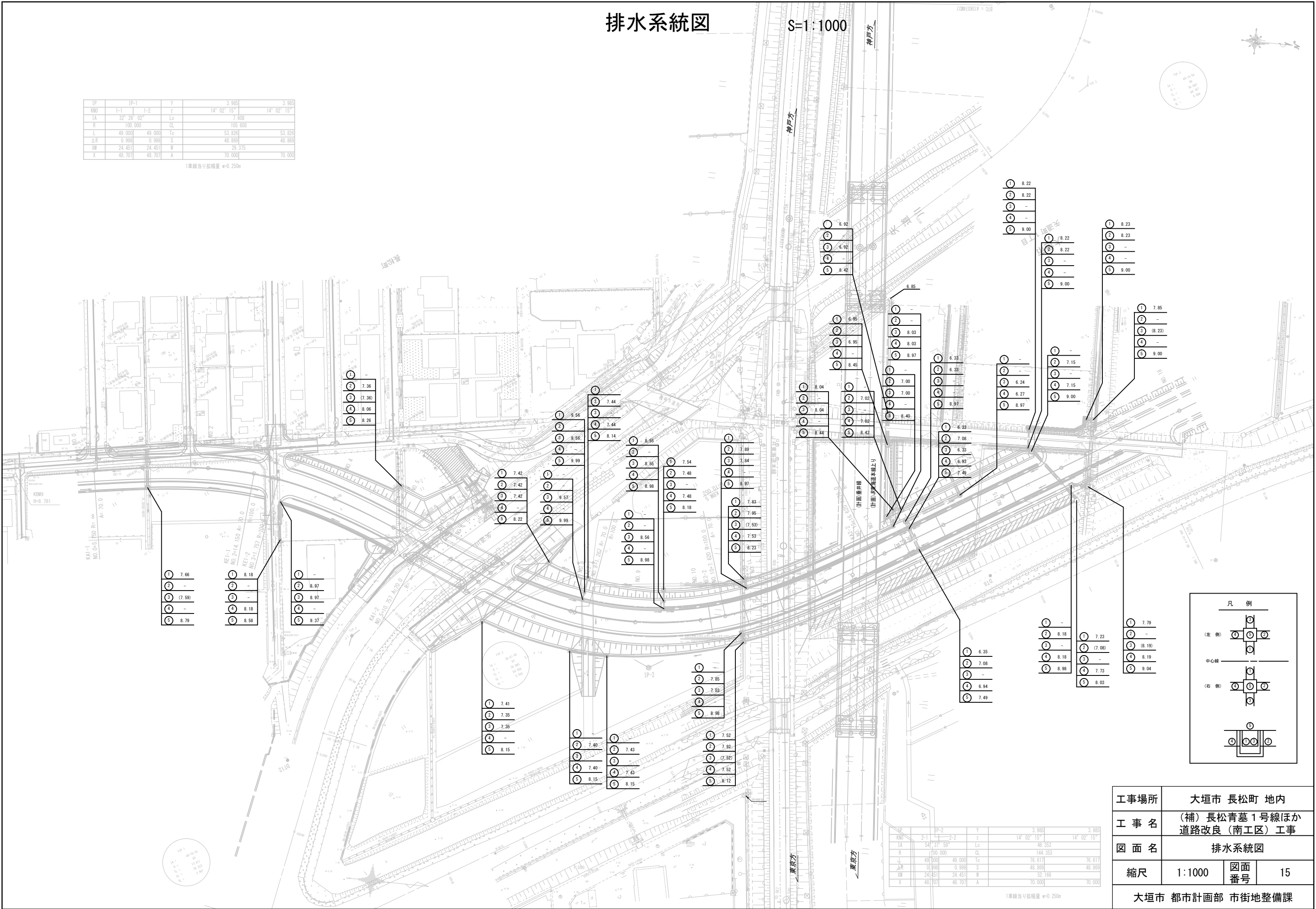


排水系統図

S=1:1000

IP	IP-1		Y	3.985		3.985
KNO	1-1	1-2	r	14° 02' 15"	14° 02' 15"	
IA	32° 26' 02"		Lc		7.608	
R	100.000		OL		105.608	
L	49.000	49.000	Tc		53.826	53.826
ΔR	0.998	0.998	S		48.869	48.869
XW	24.451	24.451	W		29.375	
X	48.707	48.707	A		70.000	70.000

1車線当り拡幅量 w=0.250m

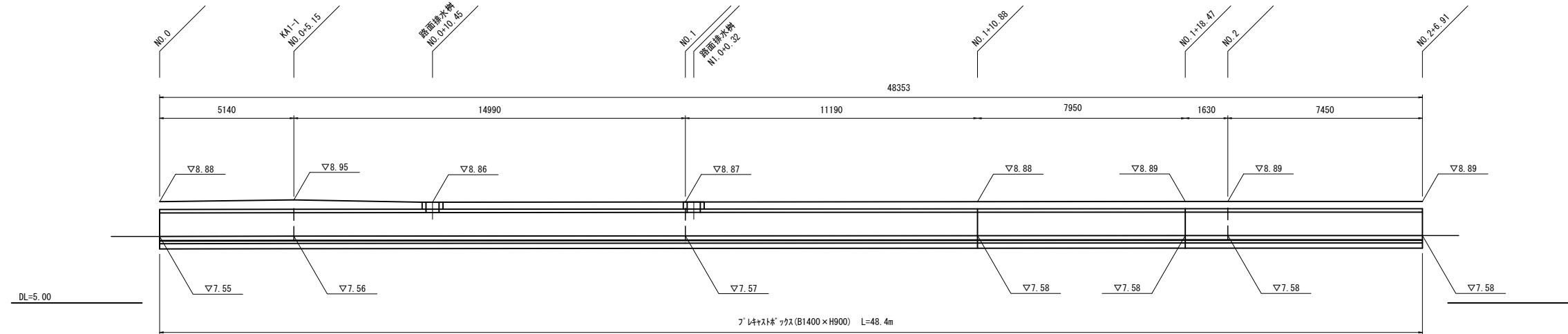


工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓1号線ほか道路改良(南工区)工事		
図 面 名	排水系統図		
縮尺	1:1000	図面番号	15
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

## プレキャストボックス展開図

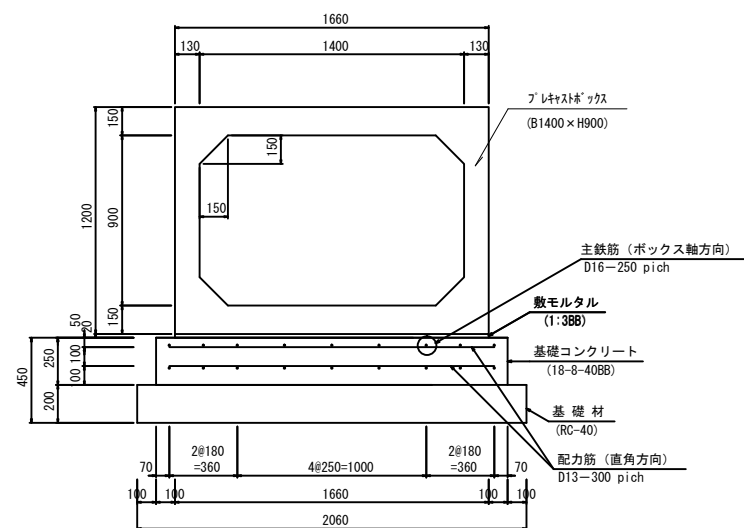
展開図

S=1 : 200



フ°レキャストボックス

(B1400 × H900) S=1:40



フ レキャストホ ックス (B1400×H900) 数量表

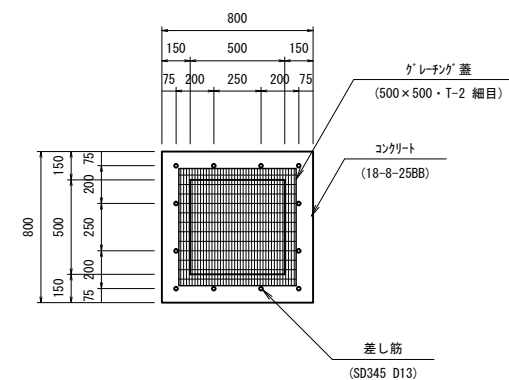
10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
プレキャストパラス	B1400×H900	個	5	
鉄 筋	D13	kg	113.979	
鉄 筋	D16	kg	280.800	
敷モルタル	1:3B8	m <sup>3</sup>	0.33	
均しコンクリート	18-8-40B8 t=100	m <sup>3</sup>	4.7	
均しコンクリート 型 枠		m <sup>2</sup>	5.0	
基礎材	RC-40 t=200	m <sup>2</sup>	21	

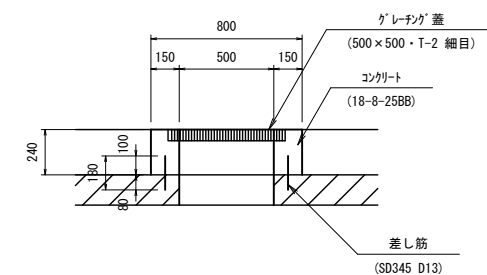
## 路面排水枳

S=1:40

平面図



## 断面図



## 路面排水树 数量表

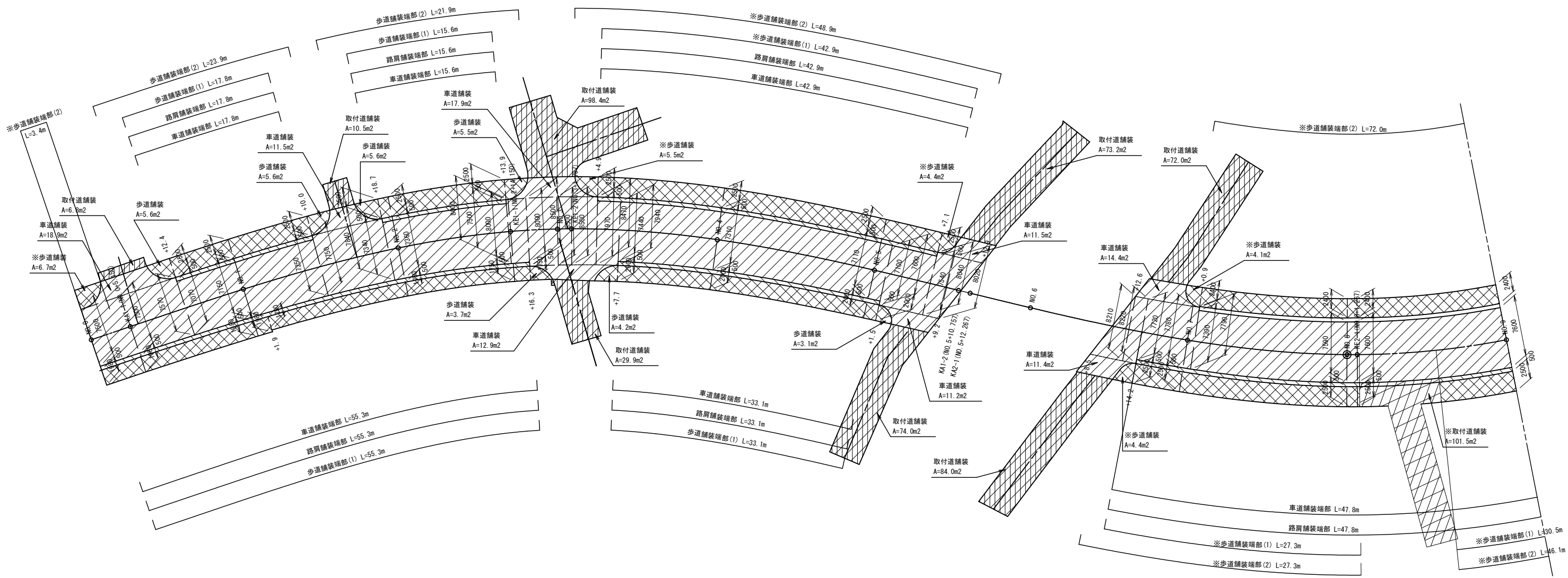
10箇所当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25B8	m <sup>3</sup>	0.9	
型 枠		m <sup>2</sup>	12	
差し筋	S345 D13 L=180	本	120	21.49 kg
ゲレーチング 蓋	500×500	枚	10	

工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓1号線ほか 道路改良(南工区)工事		
図 面 名	プレキャストボックス展開図		
縮尺	図 示	図面 番号	16
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

舗装展開図

S=1:500



凡 例

車 道 舗 装	
路 肩 舗 装	
切 回 し 舗 装	
歩 道 舗 装	
取 付 道 舗 装	

※については施工対象外

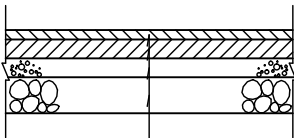
工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓1号線ほか道路改良(南工区)工事		
図 面 名	舗装展開図		
縮 尺	1:500	図面番号	17
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

舗装構成図

S=1:40

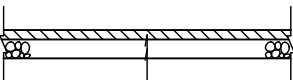
車道舗装

(N5 設計CBR8%)



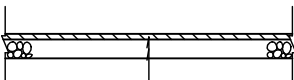
表層	: 再生密粒度7スコン(20)	t= 5cm
上層路盤	: 瀝青安定処理(40)	t=10cm
上層路盤	: 粒度調整砕石(M-30)	t=10cm
下層路盤	: 再生クラッシャーラン(RC-40)	t=19cm

路肩舗装



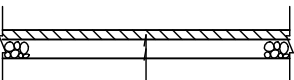
表層	: 再生密粒度7スコン(20)	t= 5cm
路盤	: 再生クラッシャーラン(RC-30)	t=10cm

歩道舗装



表層	: 細粒度7スコン(13)	t= 3cm
路盤	: 再生クラッシャーラン(RC-30)	t=10cm

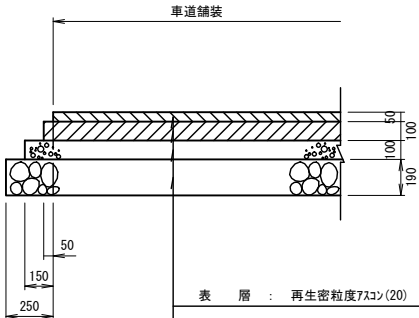
取付道舗装



表層	: 再生密粒度7スコン(13)	t= 5cm
路盤	: 再生クラッシャーラン(RC-30)	t=10cm

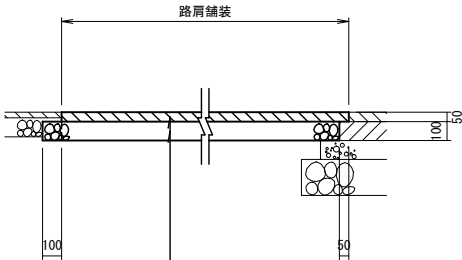
端部詳細図

車道舗装端部



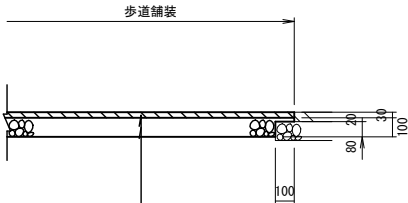
表層	: 再生密粒度7スコン(20)	t= 5cm
上層路盤	: 瀝青安定処理(40)	t=10cm
上層路盤	: 粒度調整砕石(M-30)	t=10cm
下層路盤	: 再生クラッシャーラン(RC-40)	t=19cm

路肩舗装端部



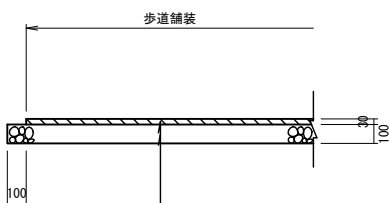
表層	: 再生密粒度7スコン(20)	t= 5cm
路盤	: 再生クラッシャーラン(RC-30)	t=10cm

歩道舗装端部(1)



表層	: 細粒度7スコン(13)	t= 3cm
路盤	: 再生クラッシャーラン(RC-30)	t=10cm

歩道舗装端部(2)

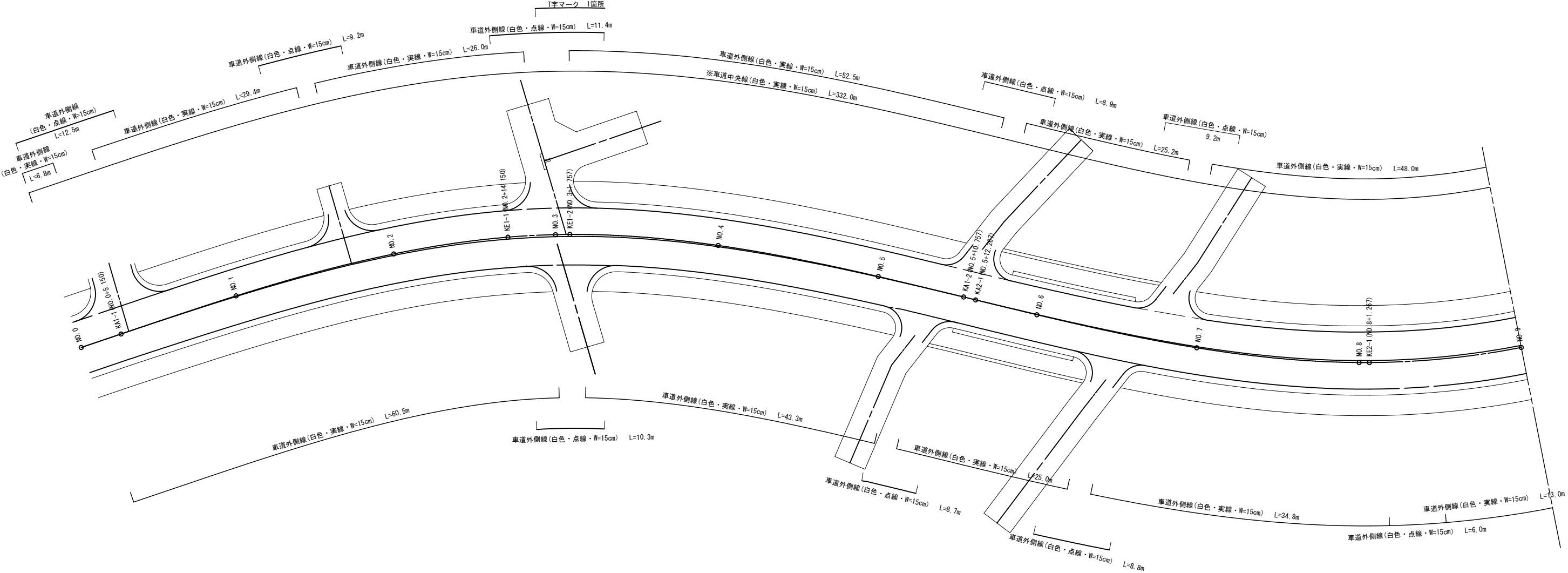


表層	: 細粒度7スコン(13)	t= 3cm
路盤	: 再生クラッシャーラン(RC-30)	t=10cm

工事場所	大垣市 長松町 地内		
工事名	(補)長松青墓1号線ほか道路改良(南工区)工事		
図面名	舗装構成図		
縮尺	1:40	図面番号	18
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

区画線展開図

S=1:500

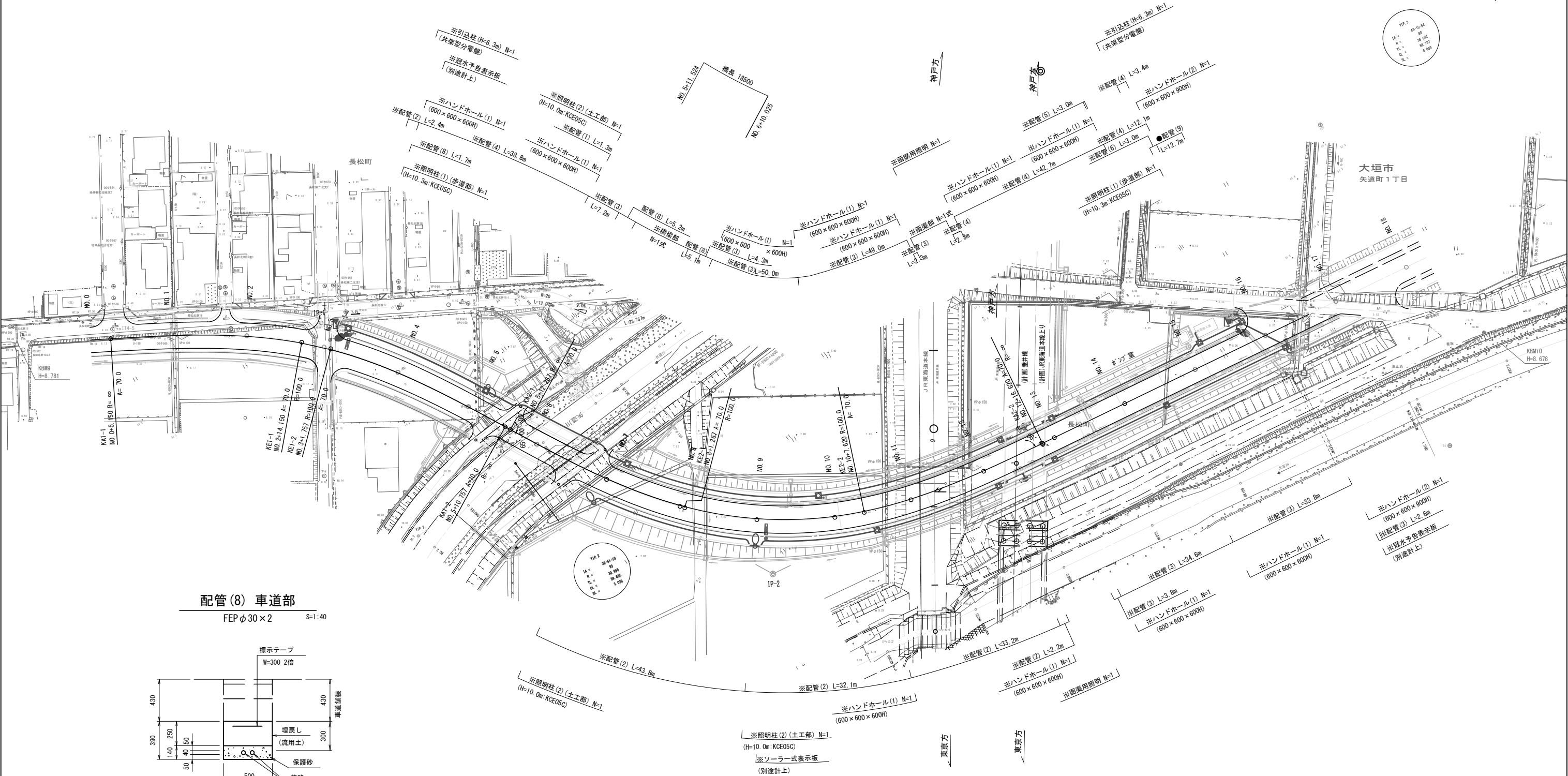
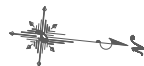


※については施工対象外

工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓1号線ほか 道路改良(南工区)工事		
図 面 名	区画線展開図		
縮尺	1:500	図面 番号	19
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

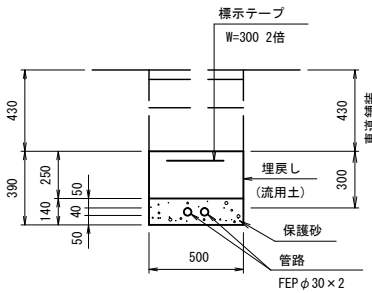
施設・配管計画平面図

S=1:1000



配管(8) 車道部

FEPφ30×2 S=1:40



配管(8) 数量表

100m当り

名 称	規 格	単 位	数 量
管 路	FEPφ30	m	200
標示テープ	W300 2倍	m	100
保護砂		m <sup>3</sup>	6.7
床 堀	土	式 (m <sup>3</sup> )	1 ( 20 )
埋 戻	土	式 (m <sup>3</sup> )	1 ( 13 )
残土処理	土	式 (m <sup>3</sup> )	1 ( 6 )

凡例	名 称
	道路照明柱
	街路照明 (防水形LED トラフ形)
	埋設配管
	露出配管
	ハンドホール (1) 600×600×600H
	ハンドホール (2) 600×600×900H
	プルボックス (1)～(5)
	引込柱 (H=6.3m)
	分電盤 (共架型)
	冠水予告表示板
	冠水表示板

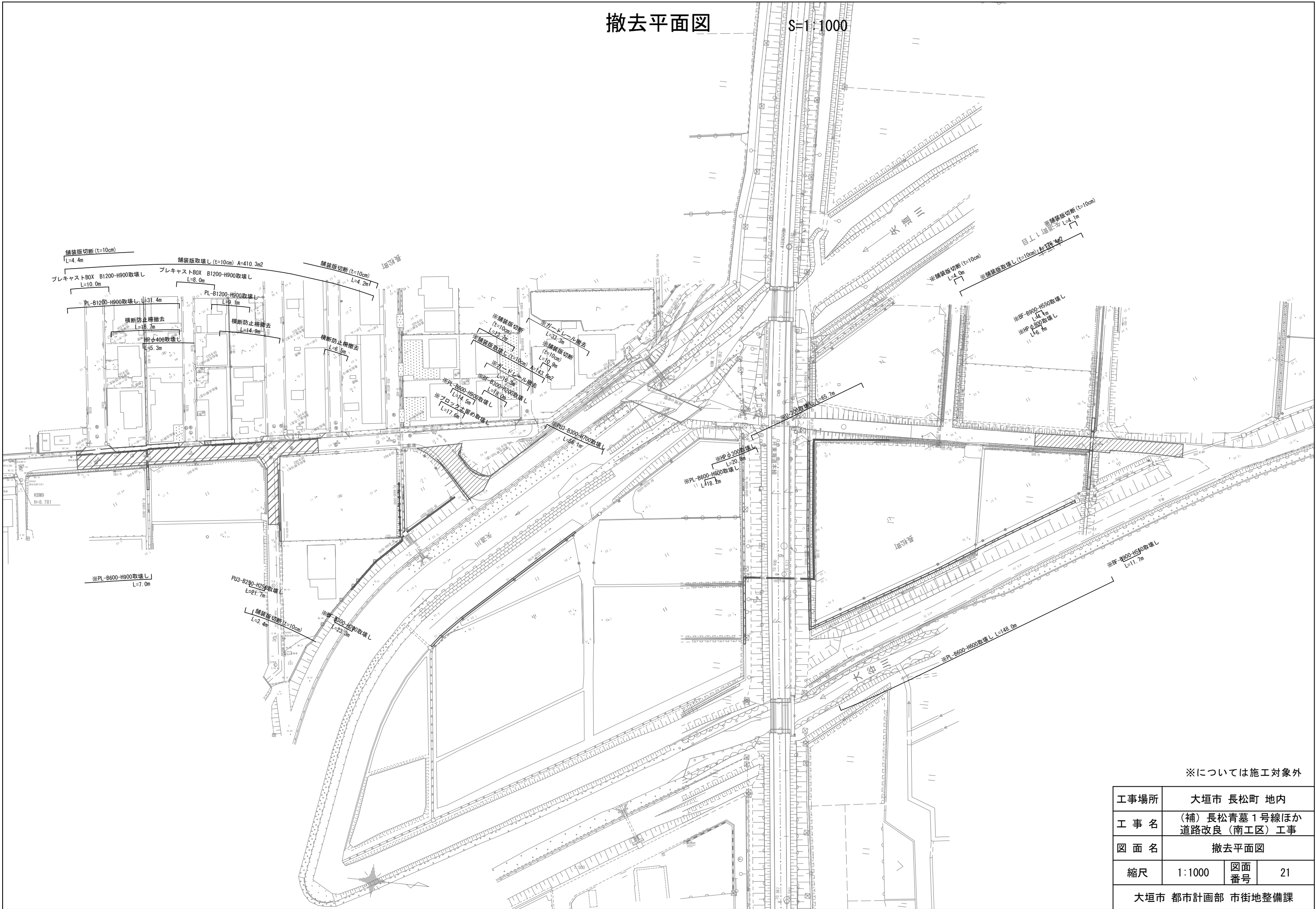
●については施工済  
※については施工対象外

工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補) 長松青墓 1 号線ほか 道路改良 (南工区) 工事		
図 面 名	施設・配管計画平面図		
縮尺	図 示	図面 番号	20
大垣市 都市計画部 市街地整備課			



撤去平面図

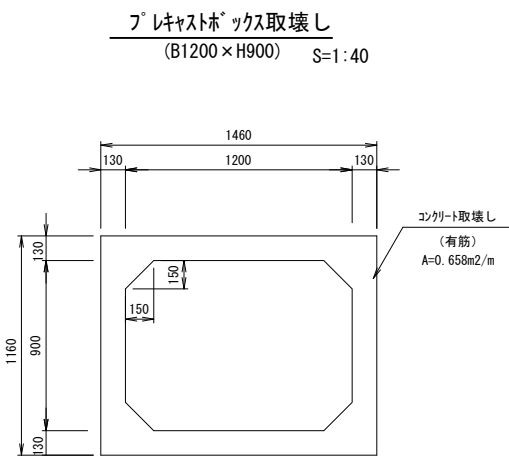
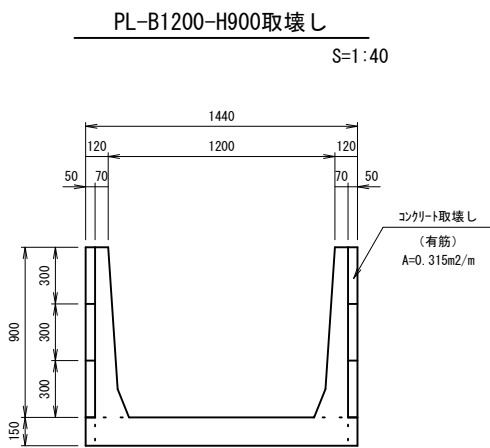
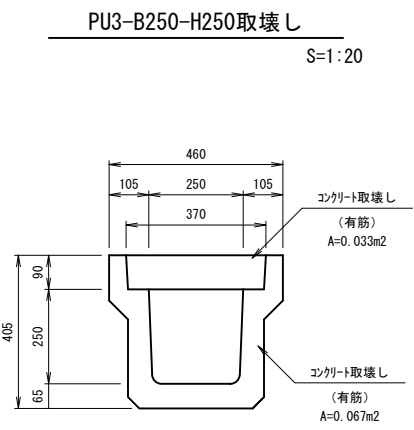
S=1:1000



※については施工対象外

工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓1号線ほか 道路改良(南工区)工事		
図 面 名	撤去平面図		
縮尺	1:1000	図面 番号	21
大垣市 都市計画部 市街地整備課			

撤去構造図



PU3-B250-H250取壊し 数量表 10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート取壊し	有筋	m <sup>3</sup>	1.0	

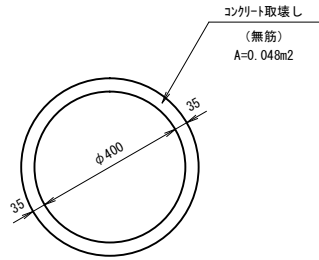
PL-B1200-H900取壊し 数量表 10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート取壊し	有筋	m <sup>3</sup>	3.2	

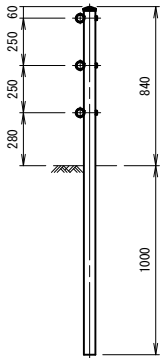
プレキャストボックス取壊し 数量表 10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート取壊し	有筋	m <sup>3</sup>	6.6	

HPφ400取壊し  
S=1:10



横断防止柵撤去  
S=1:20



HPφ400取壊し 数量表 10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート取壊し	有筋	m <sup>3</sup>	0.5	

横断防止柵撤去 数量表 10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
横断防止柵撤去		m	10	参考質量: 11.0kg/m

工事場所	大垣市 長松町 地内		
工 事 名	(補)長松青墓1号線ほか 道路改良(南工区)工事		
図 面 名	撤去構造図		
縮尺	図 示	図面 番号	22
大垣市 都市計画部 市街地整備課			