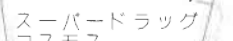
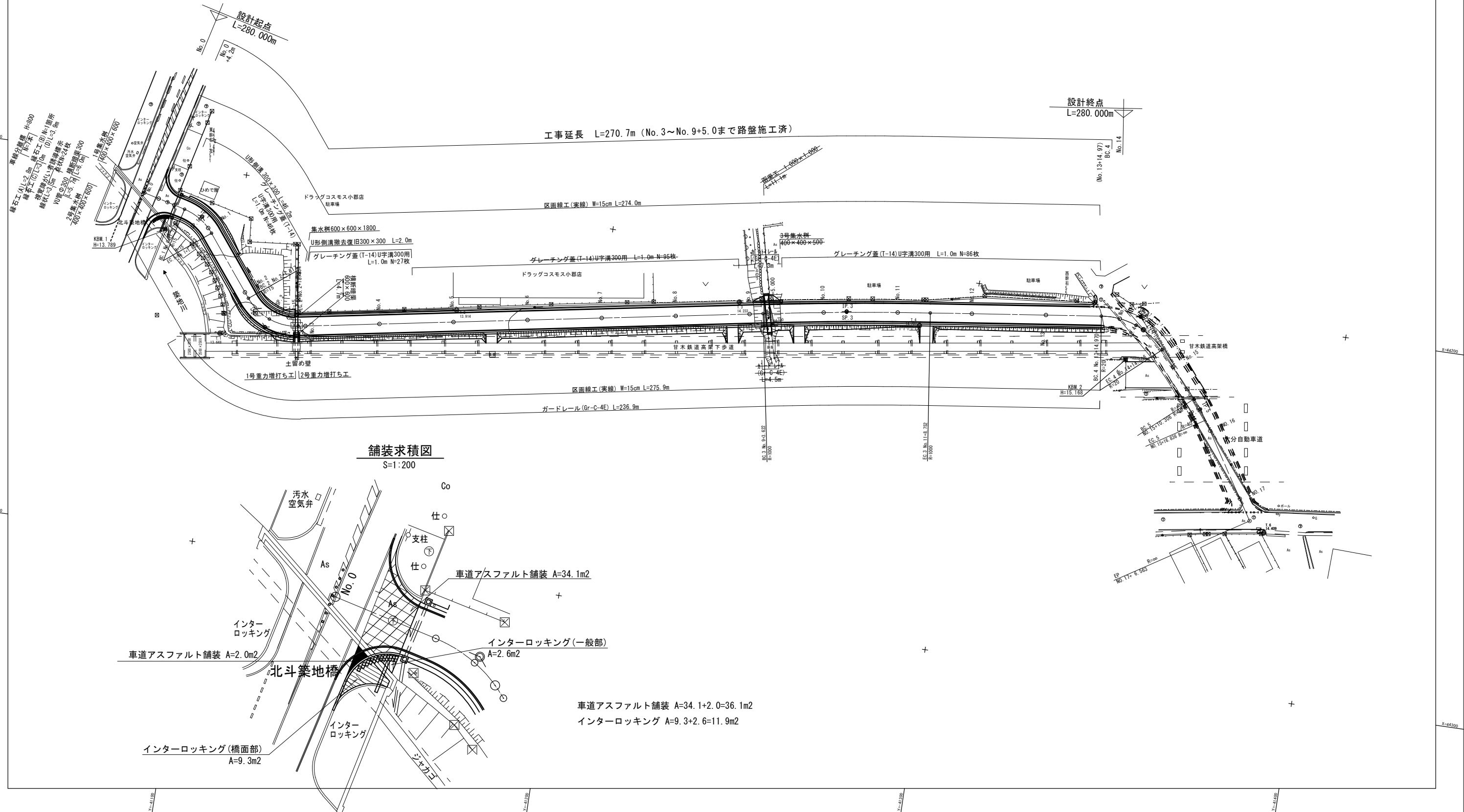


小郡自動車学校



工 事 年 度	令和 元 年度		
工 事 名	甘木鉄道高架橋側道整備工事		
工 事 箇 所	小郡市 小郡 地内		
図 面 種 類	計 画 平 面 図		
縮 尺	図 示	図 面 番 号	1 / 1 3
小 郡 市 役 所			

+ 計画平面図
S=1:500

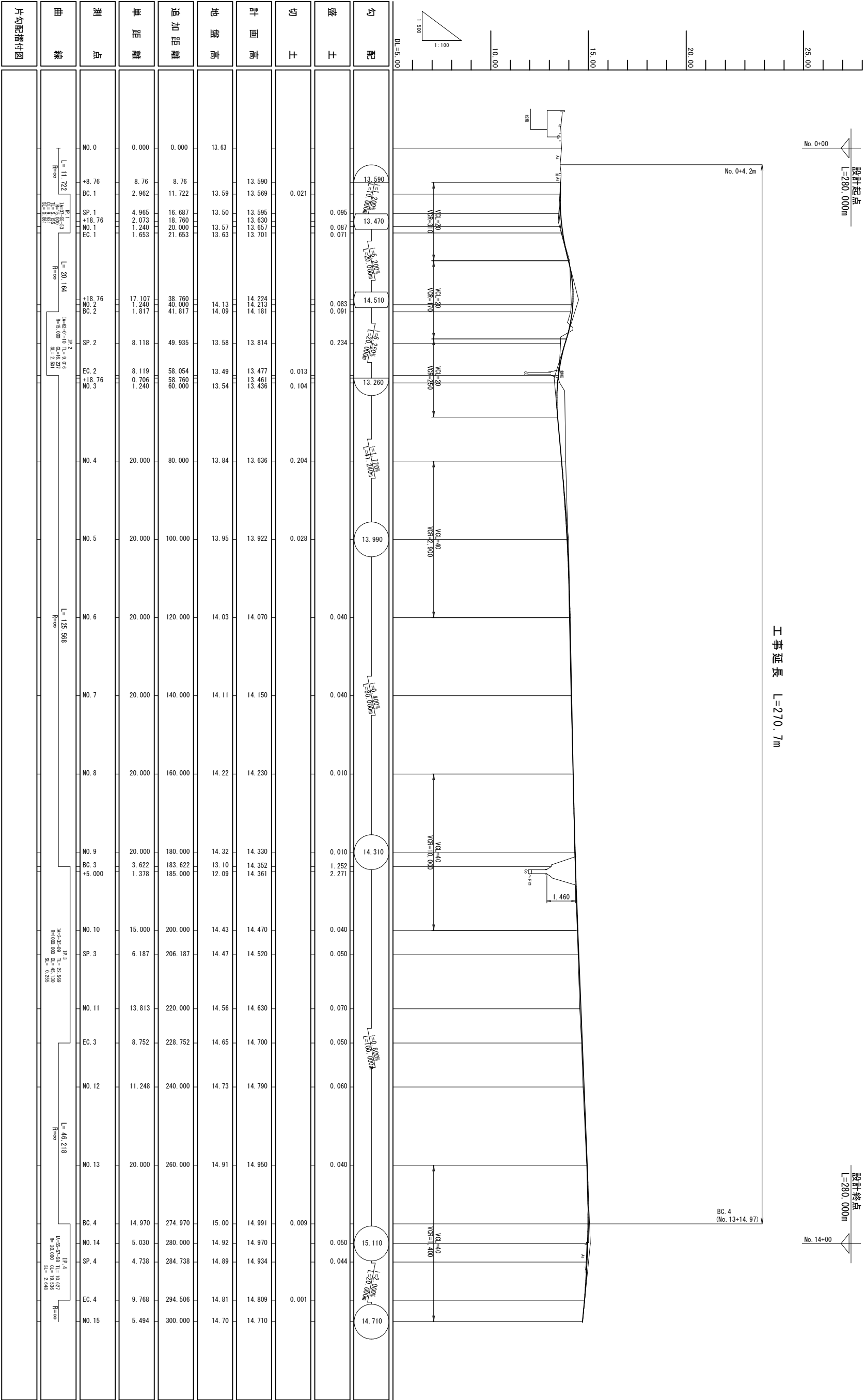


工事年度	令和元年度		
工事名	甘木鉄道高架橋側道整備工事		
工事箇所	小郡市 小郡 地内		
図面種類	縦断面図		
縮尺	図示	図面番号	2/13

小郡市役所

縦断面図

V=1:100
H=1:500



工 事 年 度	令和 元 年度		
工 事 名	甘木鉄道高架橋側道整備工事		
工 事 箇 所	小都市 小郡 地内		
図 面 種 類	標 準 横 断 図		
縮 尺	図 示	図 面 番 号	3 / 1 3
小 郡 市 役 所			

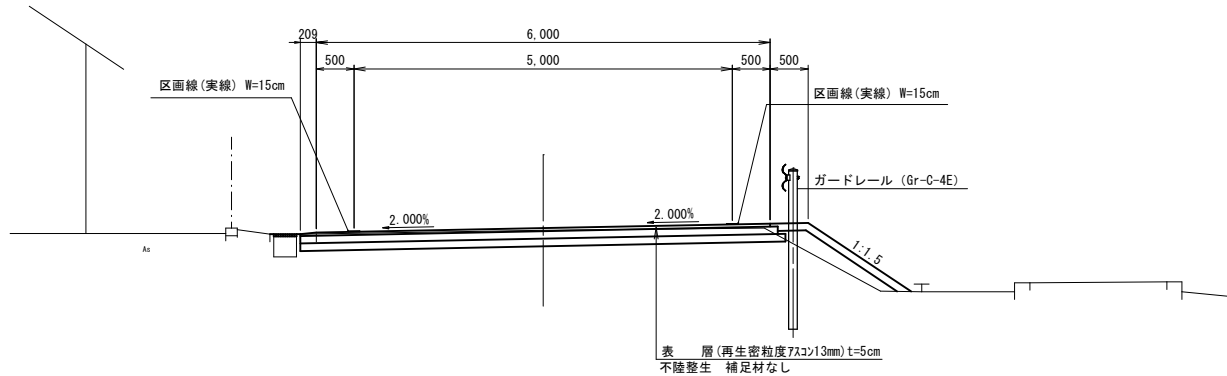
標準横断図

S=1:50

NO. 6

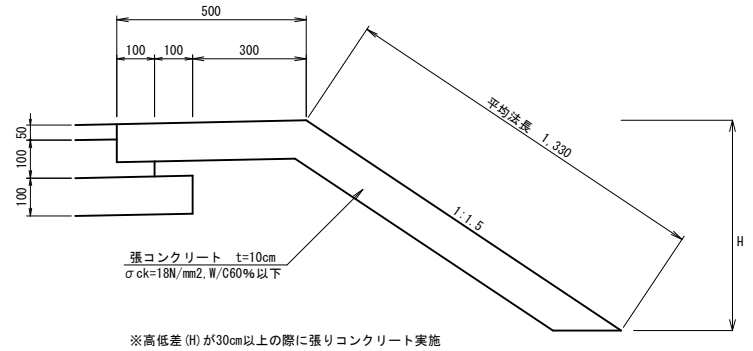
GH=14.03

FH=14.070



路肩詳細図

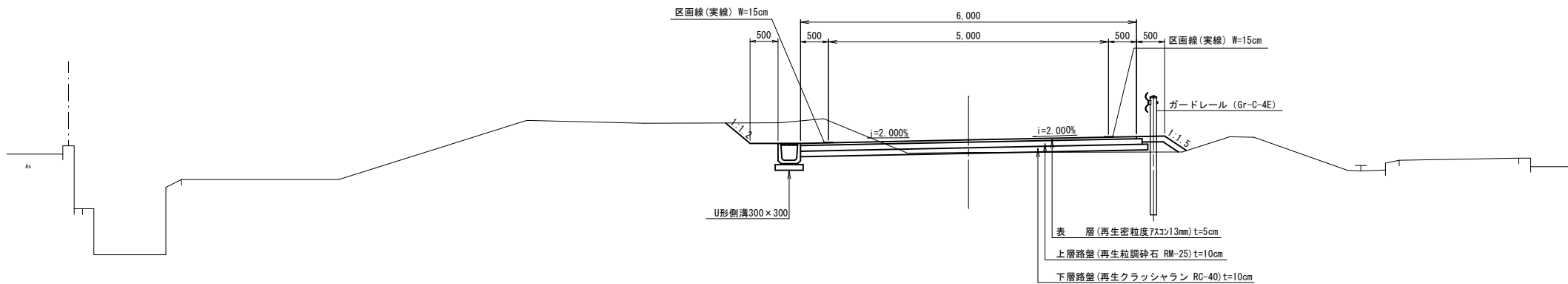
S=1:10



SP. 2 (NO. 2+9.935)

GH=13.58

FH=13.814



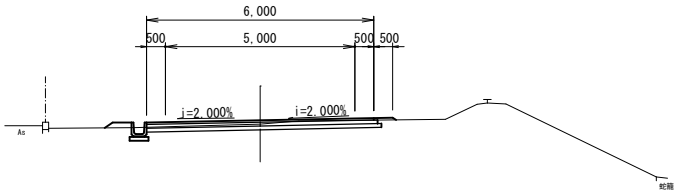
工 事 年 度	令和 元 年度		
業 務 名	甘木鉄道高架橋側道整備工事		
工 事 箇 所	小郡市 小郡 地内		
図 面 種 類	横 断 図 (1)		
縮 尺	図 示	図 面 番 号	4 / 1 3
小 郡 市 役 所			

NO. 0 ~ SP. 2

横断図 (1)

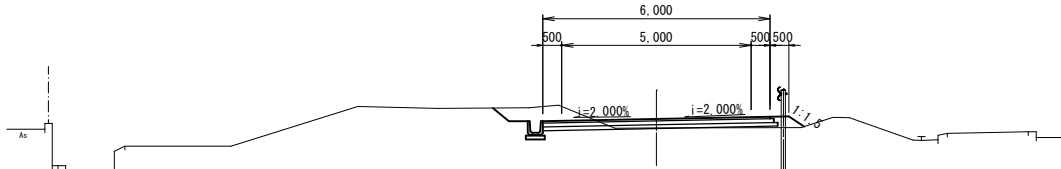
S=1:100

SP. 1 (NO. 0+16.687)
GH=13.50
FH=13.595



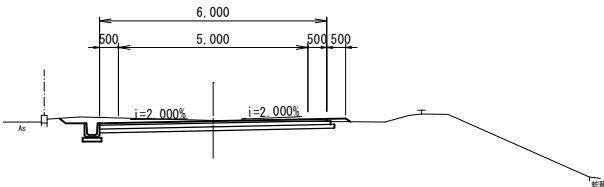
SP. 1 (NO. 0+16.687)		
掘 削		1.1 m ²
床 掘		0.2 m ²
路体盛土	W<2.5m	0.1 m ²
路床盛土	W≥4.0m	- m ²
埋戻し	W<1.0m	0.1 m ²
切 土 法 面		- m
盛 土 法 面		0.3 m
下 層 路 盤		6.2 m
上 層 路 盤		6.1 m
表 層		6.0 m

SP. 2 (NO. 2+9.935)
GH=13.58
FH=13.814



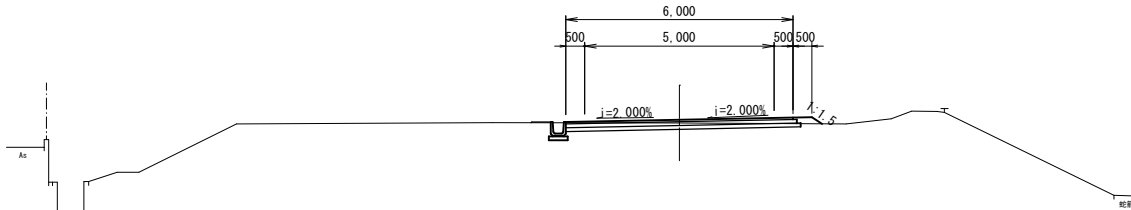
SP. 2 (NO. 2+9.935)		
掘 削		1.4 m ²
床 掘		0.2 m ²
路体盛土	W<2.5m	0.2 m ²
路床盛土	W≥4.0m	- m ²
埋戻し	W<1.0m	0.1 m ²
切 土 法 面		0.6 m
盛 土 法 面		0.5 m
下 層 路 盤		6.2 m
上 層 路 盤		6.1 m
表 層		6.0 m

BC. 1 (NO. 0+11.722)
GH=13.59
FH=13.569



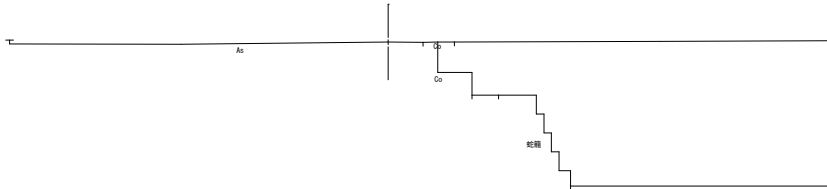
BC. 1 (NO. 0+11.722)		
掘 削		2.0 m ²
床 掘		0.2 m ²
路体盛土	W<2.5m	0.1 m ²
路床盛土	W≥4.0m	- m ²
埋戻し	W<1.0m	0.1 m ²
切 土 法 面		0.2 m
盛 土 法 面		0.1 m
下 層 路 盤		6.2 m
上 層 路 盤		6.1 m
表 層		6.0 m

NO. 2
GH=14.13
FH=14.213



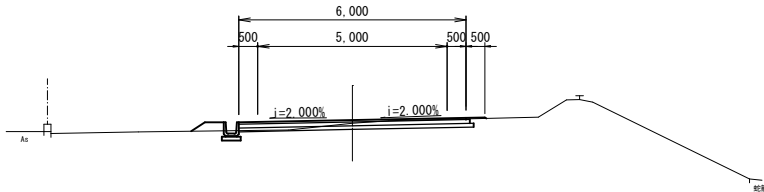
No. 2		
掘 削		1.1 m ²
床 掘		0.2 m ²
路体盛土	W<2.5m	0.1 m ²
路床盛土	W≥4.0m	- m ²
埋戻し	W<1.0m	0.1 m ²
切 土 法 面		- m
盛 土 法 面		0.3 m
下 層 路 盤		6.2 m
上 層 路 盤		6.1 m
表 層		6.0 m

NO. 0
GH=13.63
FH=13.630



NO. 0		
掘 削		- m ²
床 掘		- m ²
路体盛土	W<2.5m	- m ²
路床盛土	W≥4.0m	- m ²
埋戻し	W<1.0m	- m ²
切 土 法 面		- m
盛 土 法 面		- m
表 層		- m

NO. 1
GH=13.57
FH=13.657



No. 1		
掘 削		0.8 m ²
床 掘		0.2 m ²
路体盛土	W<2.5m	0.1 m ²
路床盛土	W≥4.0m	- m ²
埋戻し	W<1.0m	0.1 m ²
切 土 法 面		- m
盛 土 法 面		0.4 m
下 層 路 盤		6.2 m
上 層 路 盤		6.1 m
表 層		6.0 m

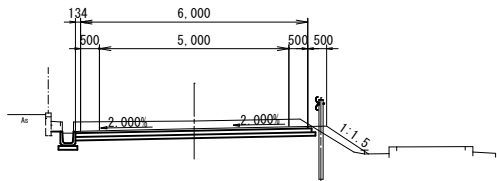
工 事 年 度	令和 元 年度		
工 事 名	甘木鉄道高架橋側道整備工事		
工 事 箇 所	小都市 小郡 地内		
図 面 種 類	横 断 図 (2)		
縮 尺	図 示	図 面 番 号	5 / 1 3
小 郡 市 役 所			

EC. 2 ～ NO. 7

横断図(2)

S=1:100

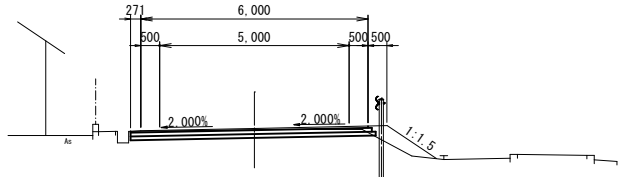
NO. 4
GH=13. 84
FH=13. 636



DL=10. 00

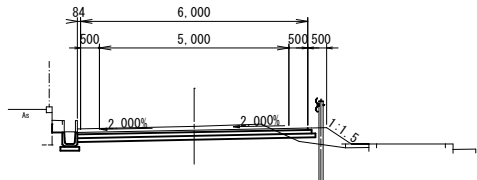
NO. 4		
掘 削	0. 3 m ²	
床 掘	－ m ²	
路体盛土	W<2. 5m	－ m ²
路床盛土	W≥4. 0m	－ m ²
埋戻し	W<1. 0m	－ m ²
張りコンクリート	1. 8 m	
不 陸 整 正	6. 2 m	
表 層	6. 1 m	

NO. 7
GH=14. 11
FH=14. 150



NO. 7		
掘 削	0. 3 m ²	
床 掘	－ m ²	
路体盛土	W<2. 5m	－ m ²
路床盛土	W≥4. 0m	－ m ²
埋戻し	W<1. 0m	－ m ²
張りコンクリート	2. 1 m	
不 陸 整 正	6. 3 m	
表 層	6. 2 m	

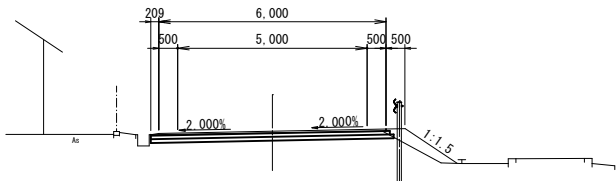
NO. 3
GH=13. 54
FH=13. 436



DL=10. 00

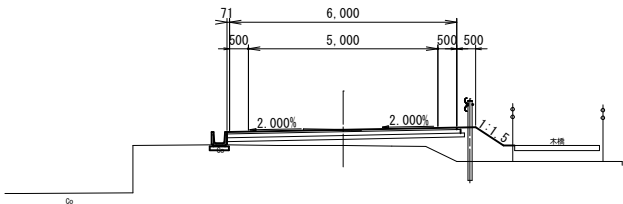
NO. 3		
掘 削	0. 3 m ²	
床 掘	－ m ²	
路体盛土	W<2. 5m	－ m ²
路床盛土	W≥4. 0m	－ m ²
埋戻し	W<1. 0m	－ m ²
張りコンクリート	1. 3 m	
不 陸 整 正	6. 1 m	
表 層	6. 0 m	

NO. 6
GH=14. 03
FH=14. 070



NO. 6		
掘 削	0. 3 m ²	
床 掘	－ m ²	
路体盛土	W<2. 5m	－ m ²
路床盛土	W≥4. 0m	－ m ²
埋戻し	W<1. 0m	－ m ²
張りコンクリート	2. 2 m	
不 陸 整 生	6. 3 m	
表 層	6. 2 m	

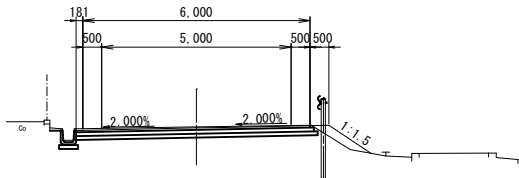
EC. 2 (NO. 2+18. 054)
GH=13. 49
FH=13. 477



DL=10. 00

EC. 2 (NO. 2+18. 054)		
掘 削	－ m ²	
床 掘	0. 2 m ²	
路体盛土	W<2. 5m	－ m ²
路床盛土	W≥4. 0m	－ m ²
埋戻し	W<1. 0m	0. 1 m ²
張りコンクリート	1. 4 m	
盛 土 法 面	0. 9 m	
下 層 路 盤	6. 2 m	
上 層 路 盤	6. 1 m	
表 層	6. 0 m	

NO. 5
GH=13. 95
FH=13. 922



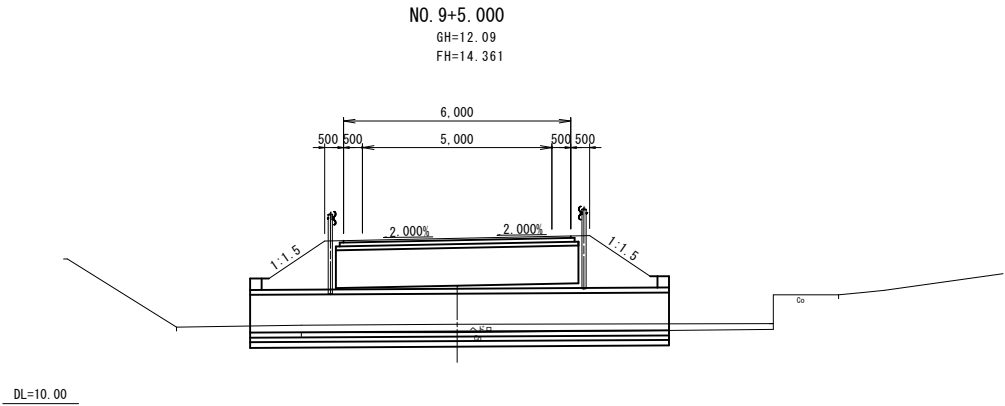
NO. 5		
掘 削	0. 3 m ²	
床 掘	－ m ²	
路体盛土	W<2. 5m	－ m ²
路床盛土	W≥4. 0m	－ m ²
埋戻し	W<1. 0m	－ m ²
張りコンクリート	1. 8 m	
不 陸 整 正	6. 2 m	
表 層	6. 1 m	

工 事 年 度	令和 元 年度		
工 事 名	甘木鉄道高架橋側道整備工事		
工 事 箇 所	小郡市 小郡 地内		
図 面 種 類	横 断 図 (3)		
縮 尺	図 示	図 面 番 号	6 / 1 3
小 郡 市 役 所			

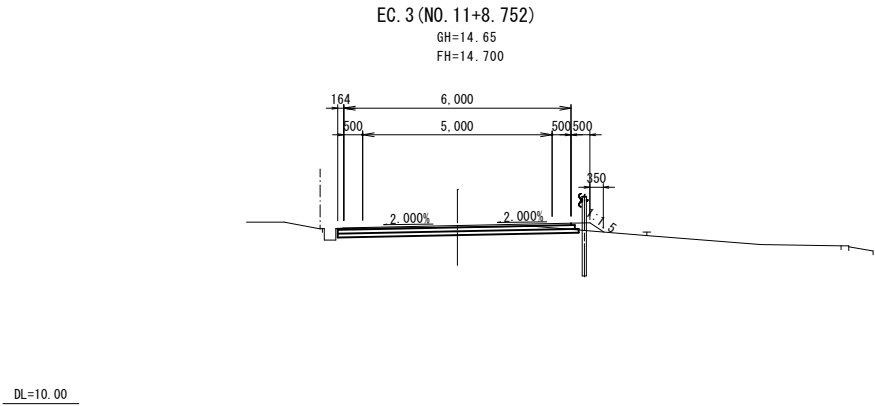
NO. 8 ~ EC. 3

横 断 図 (3)

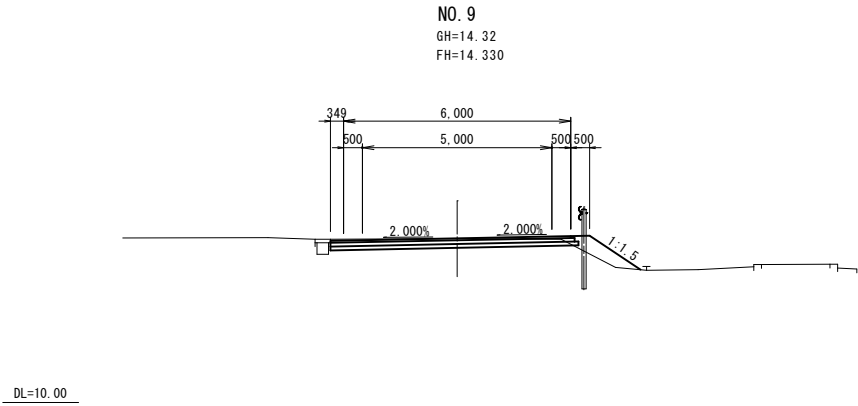
S=1:100



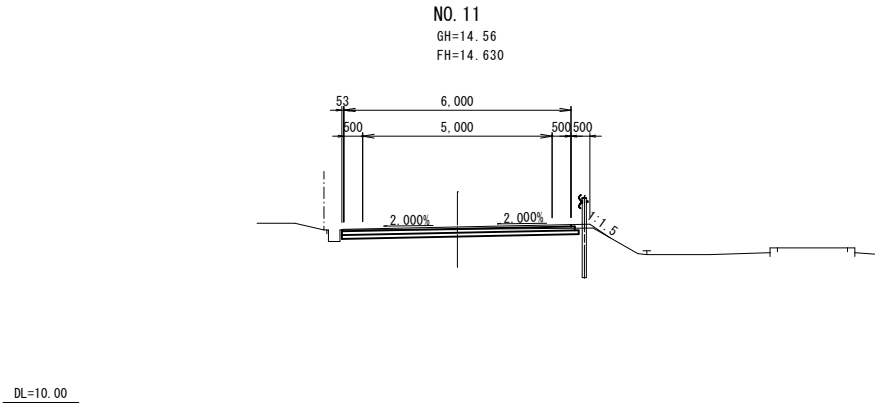
NO. 9+5.000	
掘 削	0.3 m ²
床 掘	- m ²
路体盛土 W<2.5m	- m ²
路床盛土 W≥4.0m	- m ²
埋戻し W<1.0m	- m ²
盛 土 法 面	1.9 m
張りコンクリート	4.7 m
不 陸 整 正	6.2 m
表 層	6.0 m



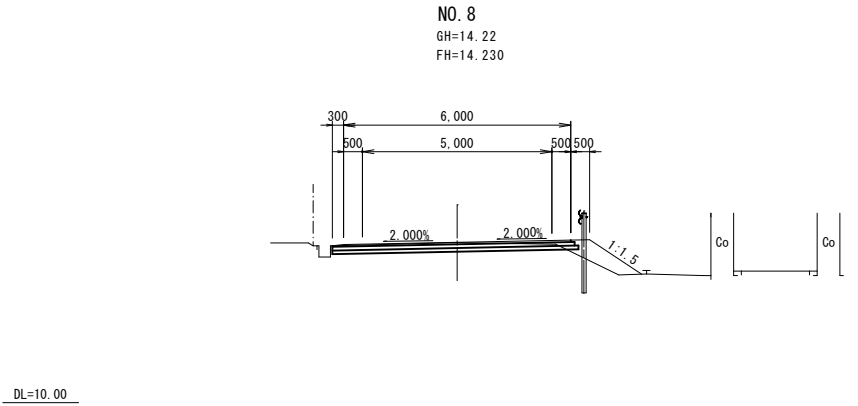
EC. 3 (No. 11+8.752)	
掘 削	1.2 m ²
床 掘	- m ²
路体盛土 W<2.5m	0.1 m ²
路床盛土 W≥4.0m	- m ²
埋戻し W<1.0m	- m ²
張りコンクリート	0.9 m
盛 土 法 面	0.4 m
下 層 路 盤	6.3 m
上 層 路 盤	6.2 m
表 層	6.1 m



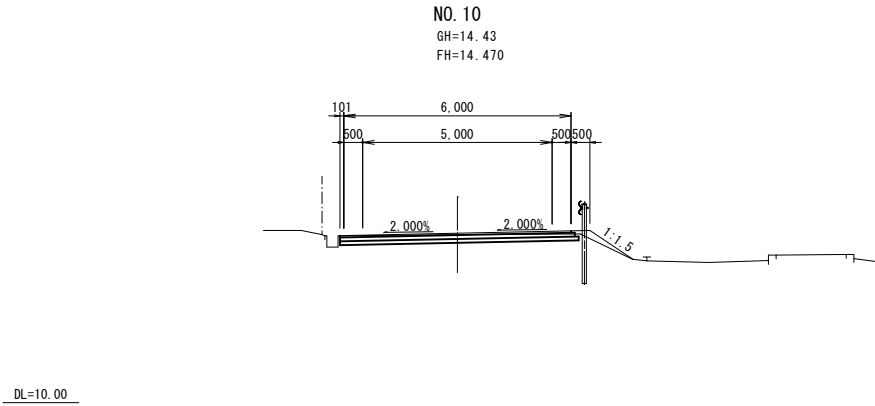
NO. 9	
掘 削	0.3 m ²
床 掘	- m ²
路体盛土 W<2.5m	- m ²
路床盛土 W≥4.0m	- m ²
埋戻し W<1.0m	- m ²
張りコンクリート	2.1 m
不 陸 整 生	6.4 m
表 層	6.3 m



No. 11	
掘 削	1.2 m ²
床 掘	- m ²
路体盛土 W<2.5m	0.1 m ²
路床盛土 W≥4.0m	- m ²
埋戻し W<1.0m	- m ²
張りコンクリート	1.9 m
盛 土 法 面	0.6 m
下 層 路 盤	6.2 m
上 層 路 盤	6.1 m
表 層	6.0 m



NO. 8	
掘 削	0.3 m ²
床 掘	- m ²
路体盛土 W<2.5m	- m ²
路床盛土 W≥4.0m	- m ²
埋戻し W<1.0m	- m ²
張りコンクリート	2.1 m
不 陸 整 生	6.4 m
表 層	6.3 m

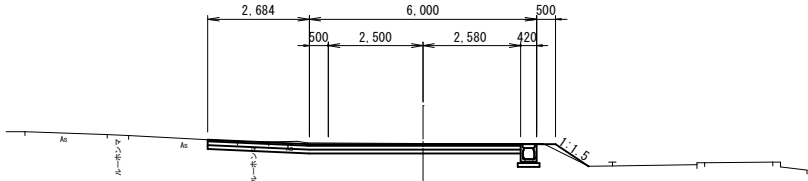


No. 10	
掘 削	1.3 m ²
床 掘	- m ²
路体盛土 W<2.5m	0.1 m ²
路床盛土 W≥4.0m	- m ²
埋戻し W<1.0m	- m ²
張りコンクリート	1.9 m
盛 土 法 面	1.4 m
下 層 路 盤	6.3 m
上 層 路 盤	6.2 m
表 層	6.1 m

工 事 年 度	令和 元 年度		
工 事 名	甘木鉄道高架橋側道整備工事		
工 事 箇 所	小郡市 小郡 地内		
図 面 種 類	横 断 図 (4)		
縮 尺	図 示	図 面 番 号	7 / 1 3
小 郡 市 役 所			

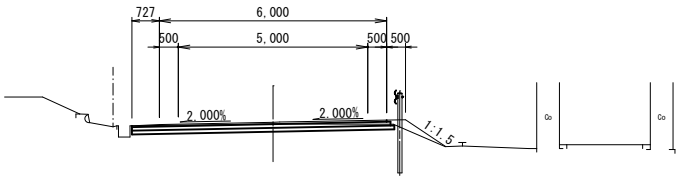
NO. 12 ~ SP. 4

BC. 4 (NO. 13+14. 970)
GH=15. 00
FH=14. 991



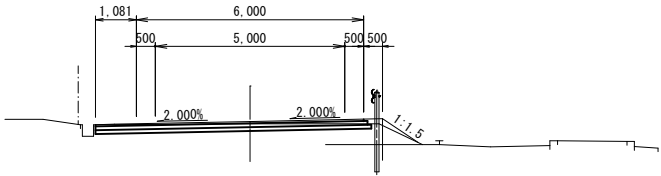
DL=10. 00

NO. 13
GH=14. 91
FH=14. 950



DL=10. 00

NO. 12
GH=14. 73
FH=14. 790



DL=10. 00

横 断 図 (4)

S=1:100

BC. 4 (No. 13+14. 970)	
掘 削	2. 1 m ²
床 掘	- m ²
路体盛土	W<2. 5m 0. 1 m ²
路床盛土	W≥4. 0m - m ²
埋戻し	W<1. 0m - m ²
張りコンクリート	1. 5 m
盛 土 法 面	1. 0 m
下 層 路 盤	8. 2 m
上 層 路 盤	8. 2 m
表 層	8. 2 m

No. 13	
掘 削	1. 4 m ²
床 掘	- m ²
路体盛土	W<2. 5m 0. 2 m ²
路床盛土	W≥4. 0m - m ²
埋戻し	W<1. 0m - m ²
張りコンクリート	1. 8 m
盛 土 法 面	1. 3 m
下 層 路 盤	6. 9 m
上 層 路 盤	6. 8 m
表 層	6. 7 m

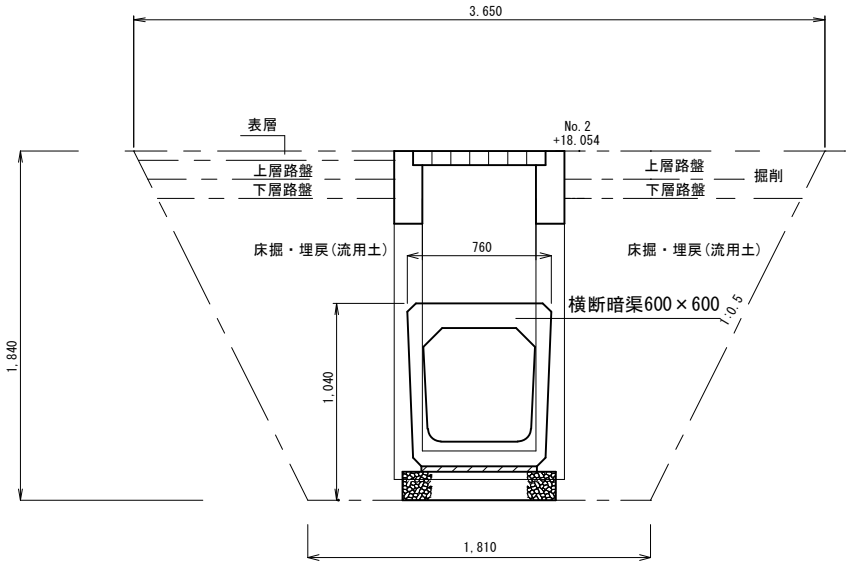
No. 12	
掘 削	1. 4 m ²
床 掘	- m ²
路体盛土	W<2. 5m 0. 1 m ²
路床盛土	W≥4. 0m - m ²
埋戻し	W<1. 0m - m ²
張りコンクリート	1. 8 m
盛 土 法 面	1. 1 m
下 層 路 盤	7. 2 m
上 層 路 盤	7. 1 m
表 層	7. 0 m

DL=10. 00

DL=10. 00

EC. 2 (No. 2+18. 0m) 付近横断暗渠土工図

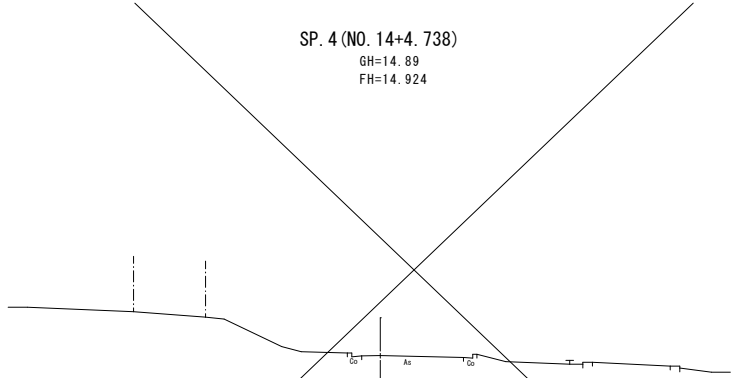
S=1:20



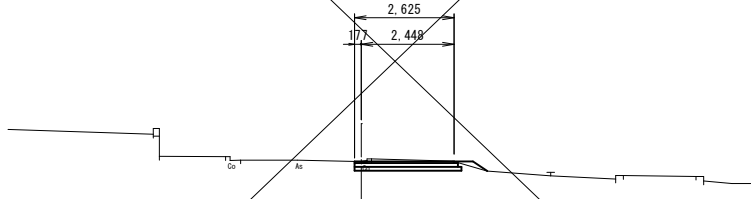
EC. 2 (NO. 2+18. 054)	
掘 削	2. 0 m ³
床 掘	31. 9 m ³
埋 戻	26. 6 m ³

※重力式擁壁土工も含む

SP. 4 (NO. 14+4. 738)
GH=14. 89
FH=14. 924



NO. 14
GH=14. 92
FH=14. 960

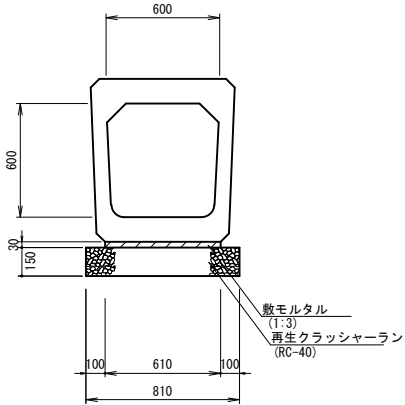


工 事 年 度	令 和 元 年 度		
工 事 名	甘木鉄道高架橋側道整備工事		
工 事 箇 所	小 郡 市 小 郡 地 内		
図 面 種 類	構 造 図 (1)		
縮 尺	図 示	図 面 番 号	8 / 1 3
小 郡 市 役 所			

構 造 図 (1)

横断暗渠 (600)

S=1:20

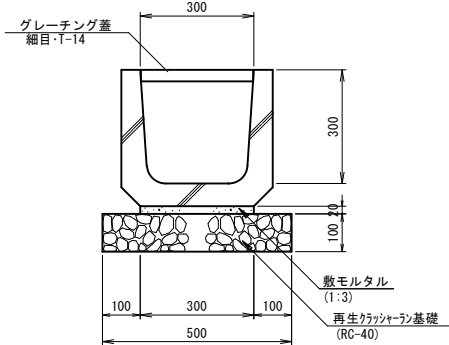


数量表

種 別		算 定 式		単位	数量	換 算
基 礎 材		0.81×10.0		m ³	8.1	t=150, RC-40
敷モルタル		0.61×0.03×10.0		m ³	0.183	1:3
横断暗渠		10.0÷2.0		本	5.0	

U形側溝300×300

S=1:10



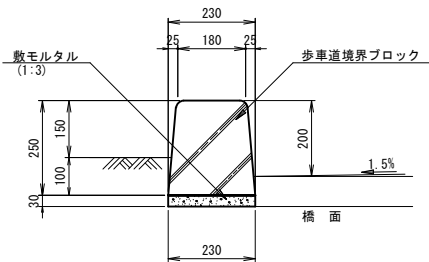
数量表

種 別		算 定 式		単位	数量	換 算
基 礎 材		0.5×10.0		m ³	5.0	t=100, RC-40
敷モルタル		0.3×0.02×10.0		m ³	0.06	1:3
U型側溝		10.0÷0.605		個	16.5	

縁石工 (A)

S=1:10

一般部



数量表

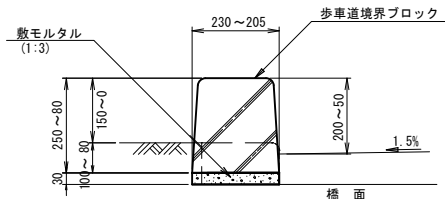
種 別		算 定 式		単位	数量	換 算
敷モルタル		0.23×0.03×10.0		m ³	0.069	1:3
縁石 (A)		10.0÷0.605		個	16.5	

※ 10mに1ヶ所程度水抜き穴付き縁石を設置すること。

縁石工 (B)

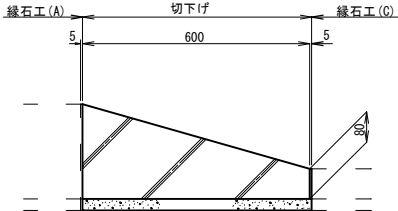
S=1:10

切下部



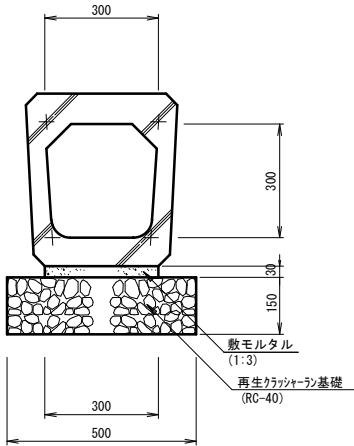
数量表

種 別		算 定 式		単位	数量	換 算
敷モルタル		1/2×(0.205+0.23)×0.03×10.0		m ³	0.065	1:3
縁石 (B)		10÷0.605		個	16.5	



横断暗渠 (300)

S=1:10

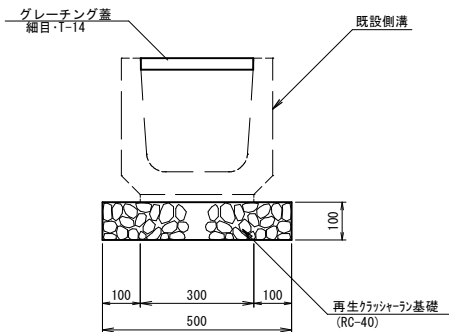


数量表

種 別		算 定 式		単位	数量	換 算
基 礎 材		0.5×10.0		m ³	5.0	t=150, RC-40
敷モルタル		0.3×0.03×10.0		m ³	0.09	1:3
横断暗渠		10.0÷2.0		本	5.0	

U形側溝撤去復旧300×300

S=1:10



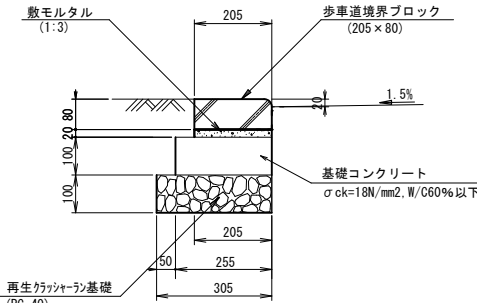
数量表

種 別		算 定 式		単位	数量	換 算
敷モルタル		0.3×0.02×10.0		m ³	0.06	1:3
U型側溝		10.0÷0.605		個	16.5	

縁石工 (C)

S=1:10

歩行者乗入部



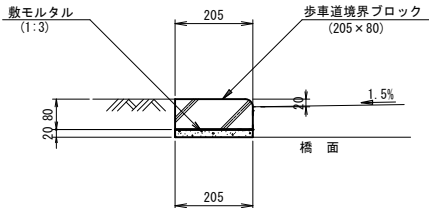
数量表

種 別		算 定 式		単位	数量	換 算
縁石 (C)		10.0÷0.49		個	20.4	
敷モルタル		0.205×0.02×10.0		m ³	0.041	1:3
基礎コンクリート		0.255×0.10×10.0		m ³	0.255	σck=18N/mm ² , W/C60%以下
型 枠		(0.1×10.0)×2		m ²	2.0	
基 礎 材		0.305×10.0		m ³	3.05	t=100, RC-40

縁石工 (D)

S=1:10

歩行者乗入部



数量表

種 別		算 定 式		単位	数量	換 算
敷モルタル		0.205×0.02×10.0		m ³	0.041	1:3
縁石 (D)		10.0÷0.49		本	20.4	

工 事 年 度	令和 元 年度		
工 事 名	甘木鉄道高架橋側道整備工事		
工 事 箇 所	小都市 小郡 地内		
図 面 種 類	構 造 図 (2)		
縮 尺	図 示	図 面 番 号	9 / 1 3
小 郡 市 役 所			

構 造 図 (2)

1号集水桝400×400×600

S=1:10

2号集水桝400×400×600

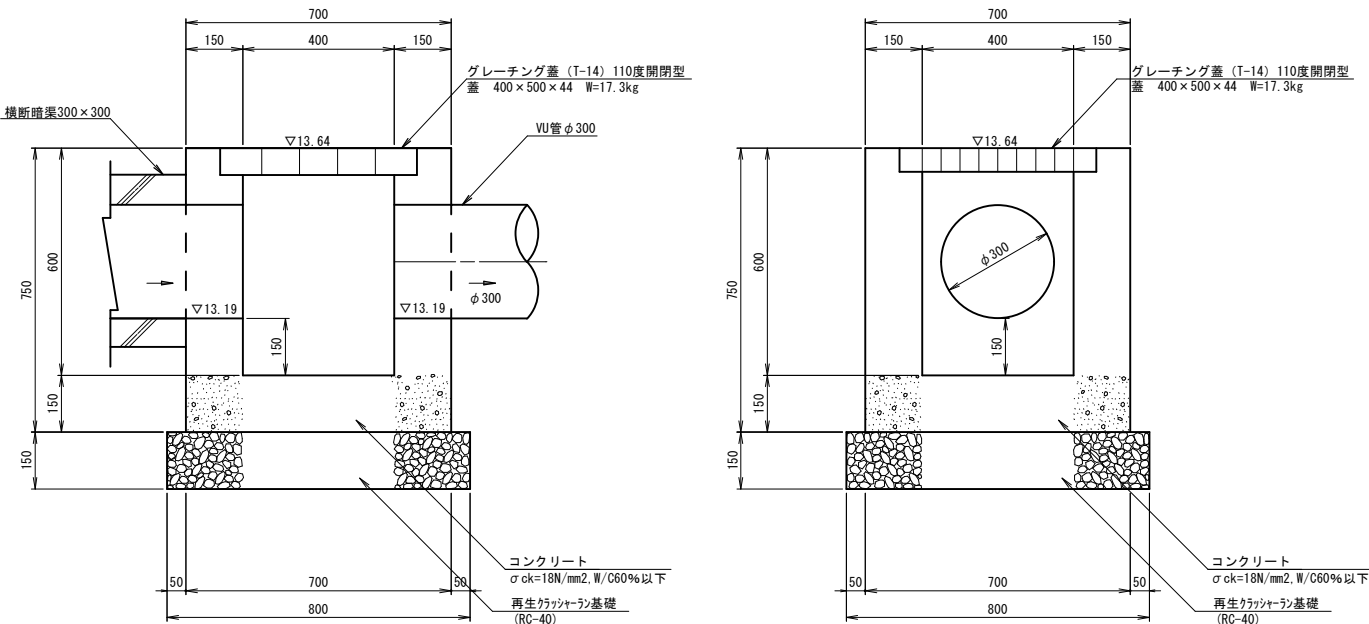
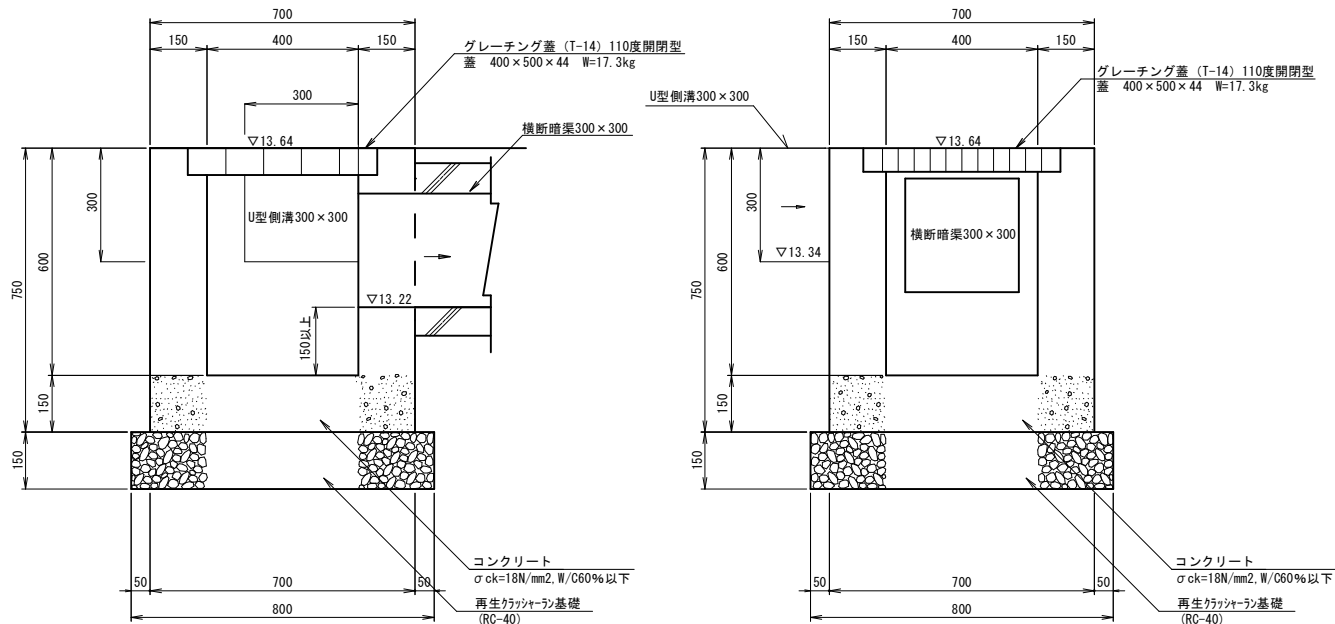
S=1:10

① - ①

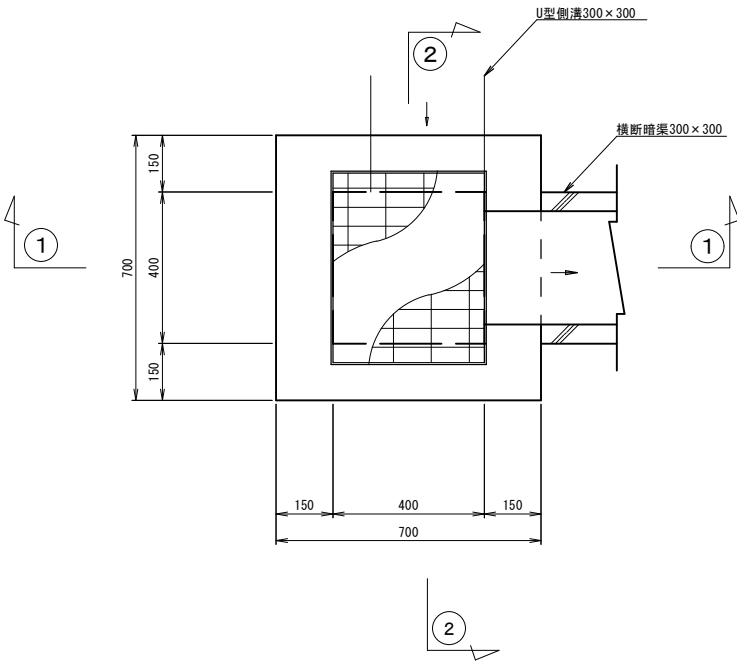
② - ②

① - ①

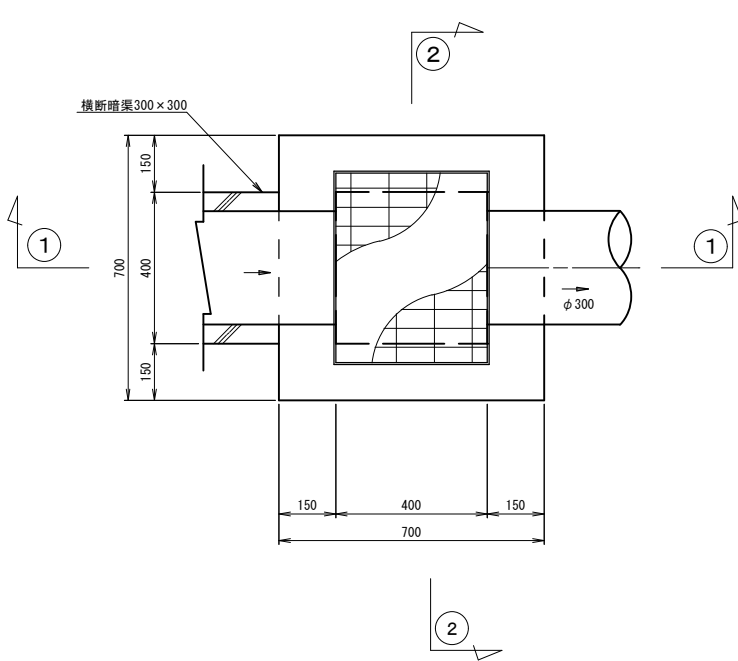
② - ②



平 面 図



平 面 図



工 事 年 度	令和 元 年度		
工 事 名	甘木鉄道高架橋側道整備工事		
工 事 箇 所	小郡市 小郡 地内		
図 面 種 類	構 造 図 (3)		
縮 尺	図 示	図 面 番 号	1 0 / 1 3
小 郡 市 役 所			

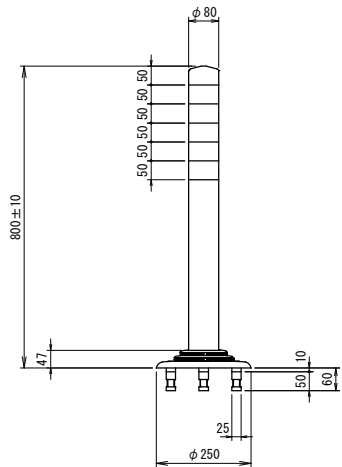
構 造 図 (3)

車線分離標

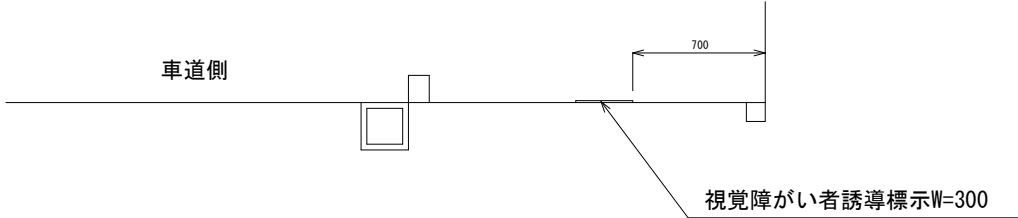
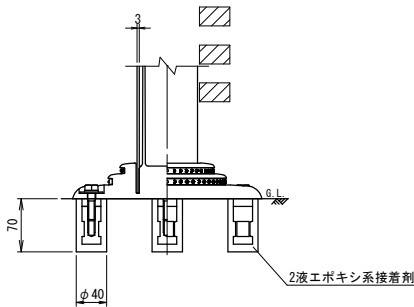
視覚障がい者誘導標示

熔融式(線状)・貼付式(点状)タイプ

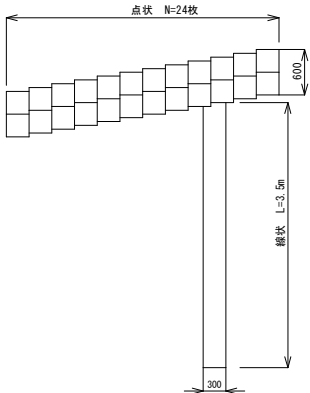
姿 図
S=1:10



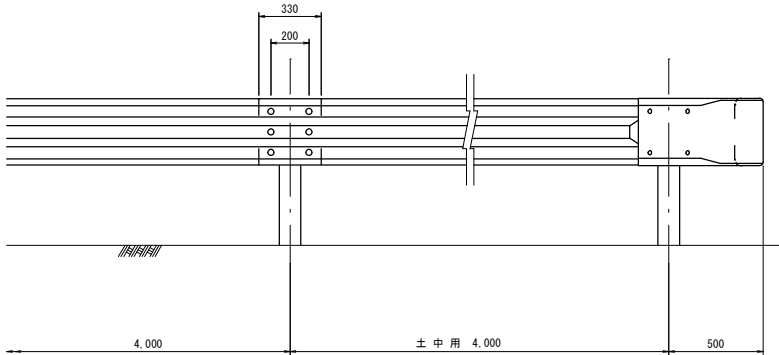
ベース部(設置図)
S=1:5



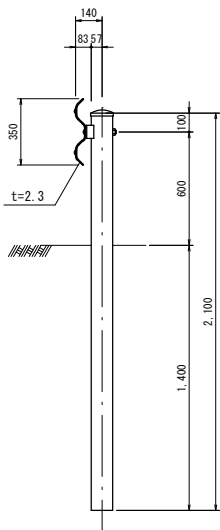
点状・線状詳細図



ガードレールC種
S=1:20



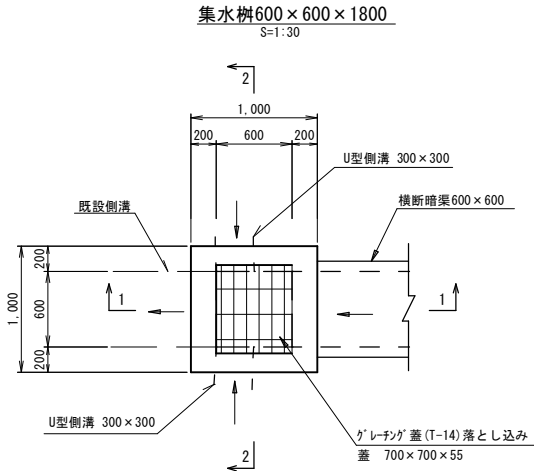
土中用



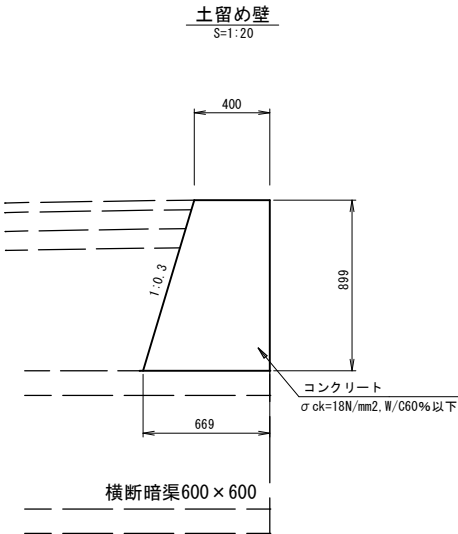
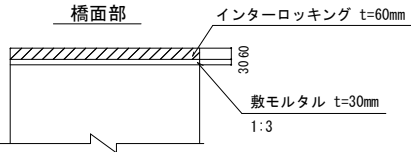
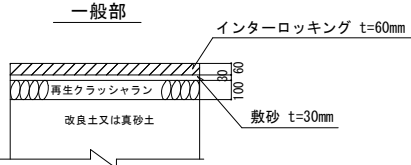
※10mにつき1箇所デリネーター(両面)を付けること
規格：デリネーターガードレール添加用(両面角度付き) φ100, L=400

工 事 年 度	令和 元 年度		
業 務 名	甘木鉄道高架橋側道整備工事		
工 事 箇 所	小都市 小郡 地内		
図 面 種 類	構造図 (4)		
縮 尺	図 示	図 面 番 号	1 1 / 1 3
小 郡 市 役 所			

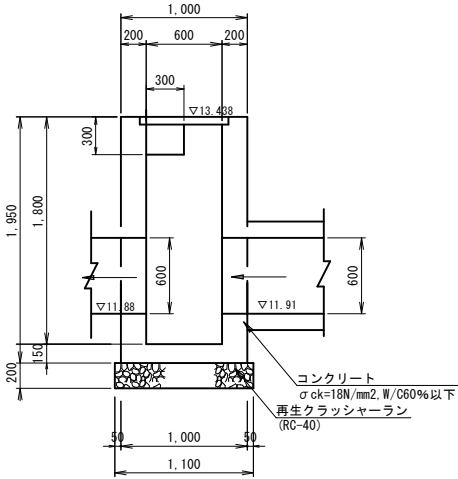
構造図 (4)



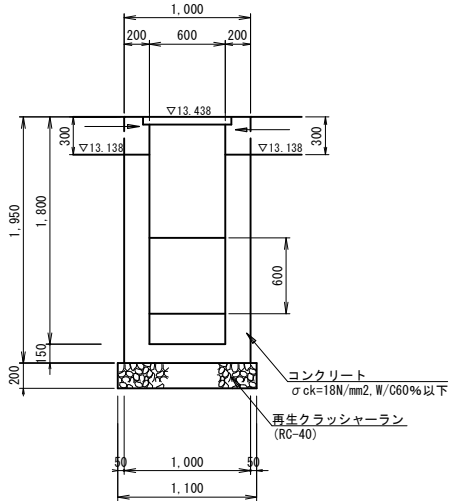
歩道舗装断面図
S=1:20



1 - 1



2 - 2

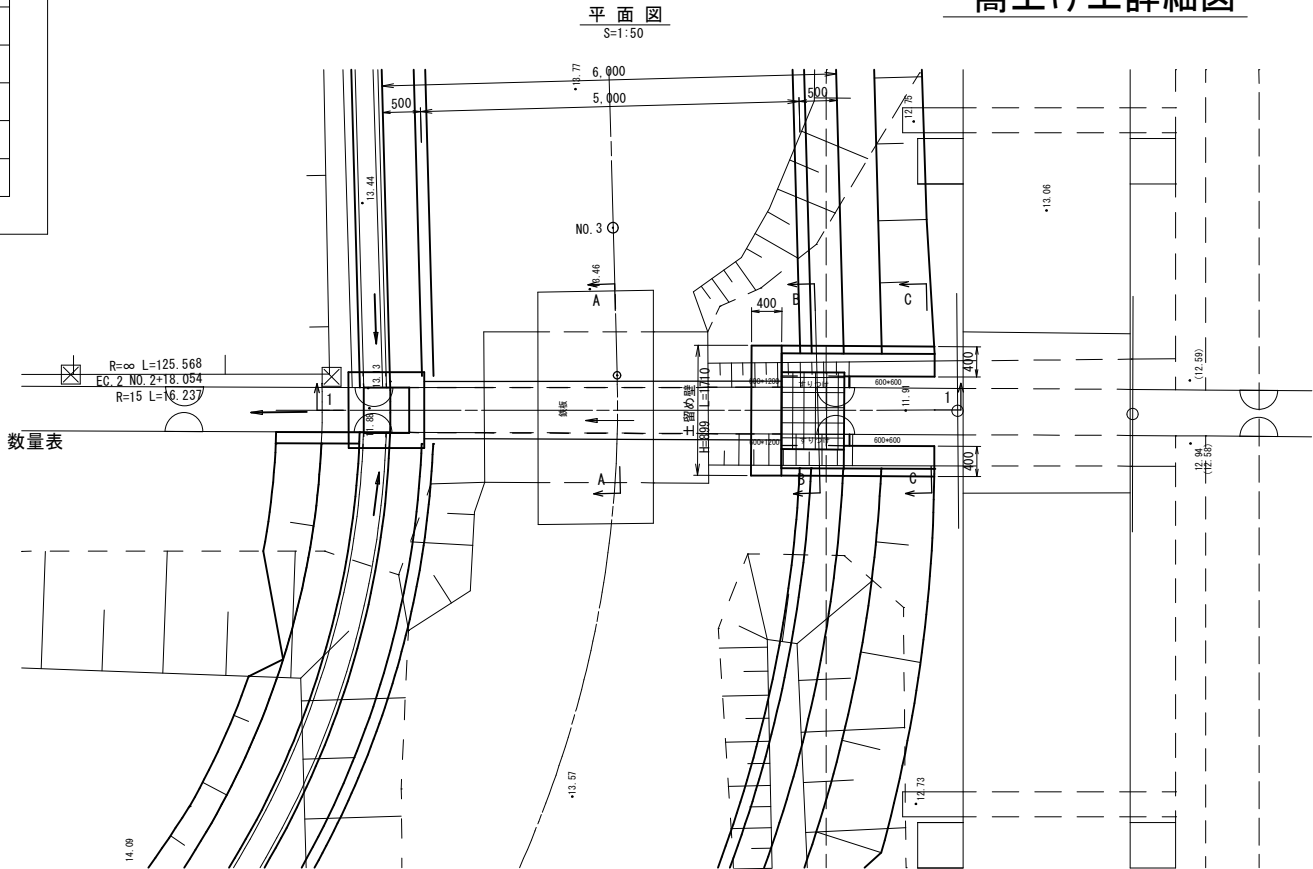


数量表

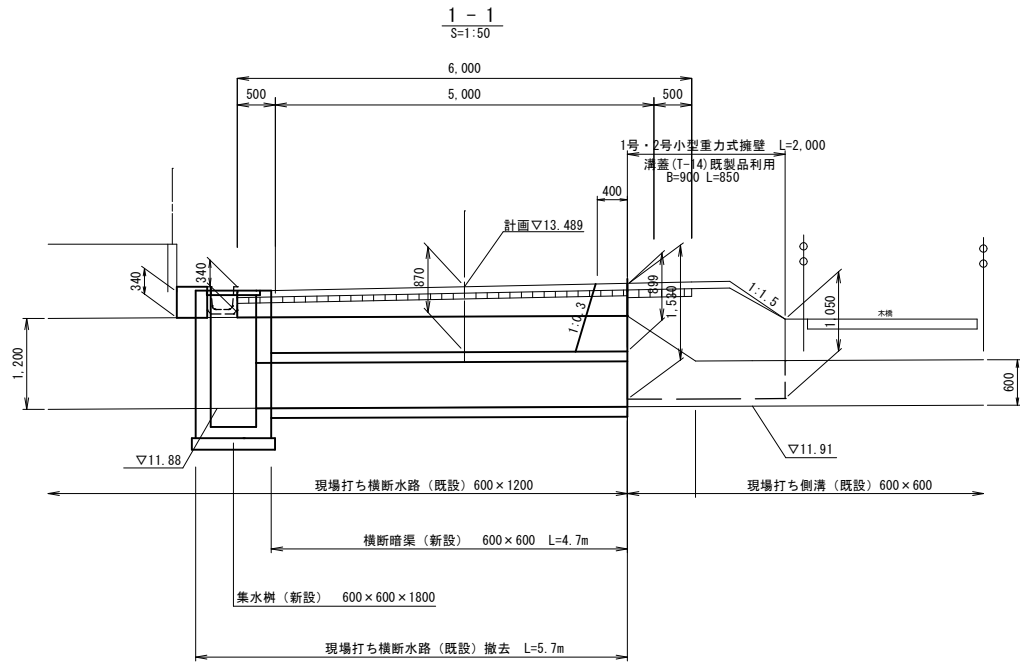
種 別	算 定 式	単位	数量	備 考
コンクリート	$1/2 \times (0.4 + 0.67) \times 0.9 \times 1.71$	m ³	0.82	σ _{ck} =18N/mm ² , W/C60%以下
型 枠	$0.899 \times 1.04 \times 1.71 = 1.60$	m ²	2.56	
	$(1/2 \times (0.4 + 0.669) \times 0.899) \times 2 = 0.96$	m ²		
	1.60+0.96	m ²		

工 事 年 度	令和 元 年度
工 事 名	甘木鉄道高架橋側道整備工事
工 事 箇 所	小都市 小郡 地内
図 面 種 類	嵩上げ工詳細図
縮 尺	図 示
図 面 番 号	1 2 / 1 3
小 郡 市 役 所	

嵩上げ工詳細図



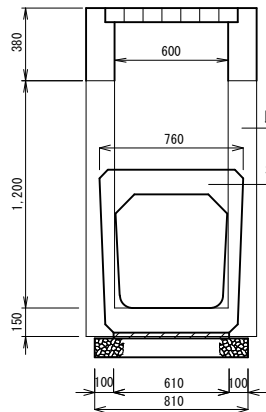
数量表



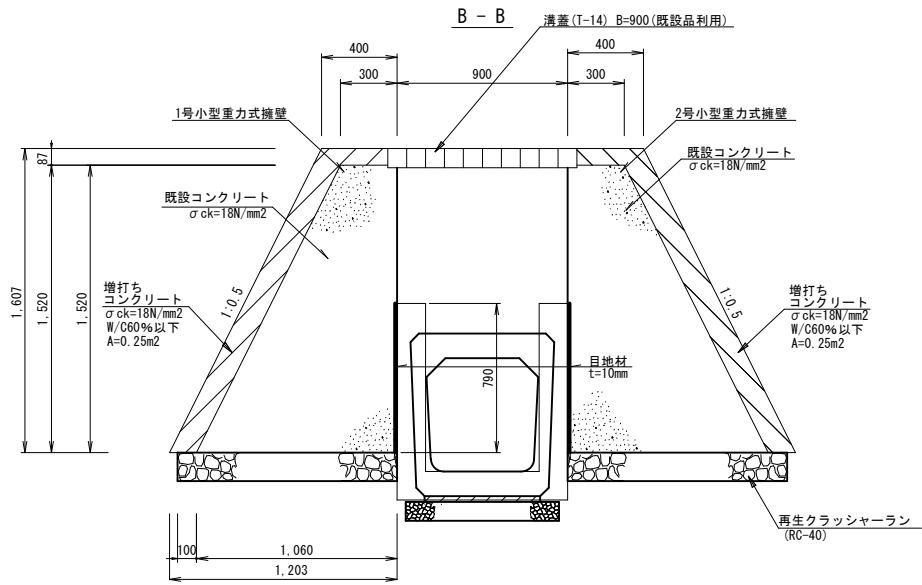
DL=10.00

断面図
S=1:20

A - A



B - B

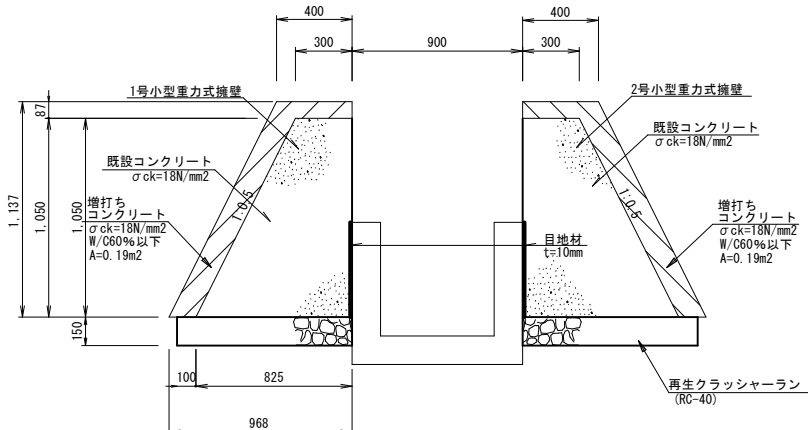


※既設コンクリートはチップング（はつり）処理を行い新旧コンクリートの一体化を図ること。

1号・2号数量表

種 別	算 定 式	単位	数量	換 算
コンクリートはつり	$1/2 \times ((0.3 + 1.699) + (0.3 + 1.174)) = 1.74$ 1.74×2.0	m ²	3.48	t=10mm
増打ちコンクリート	$1/2 \times (0.25 + 0.19) \times 2.0$	m ²	0.44	σ _{ck} =18N/mm ² W/C60%以下
型 枠	$1/2 \times ((1.607 \times 1.118) + (1.137 \times 1.118)) = 1.53$ 1.53×2.00	m ²	3.06	

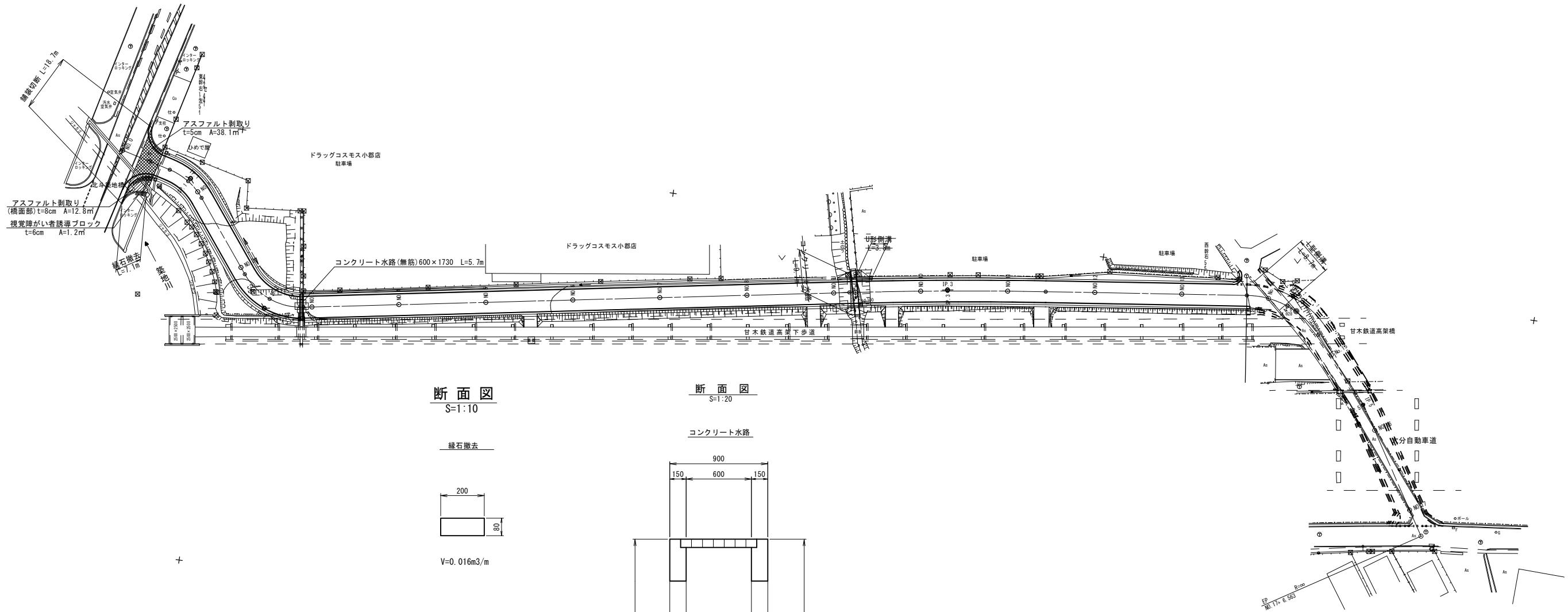
C - C



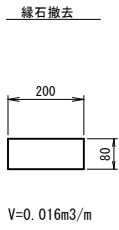
※既設コンクリートはチップング（はつり）処理を行い新旧コンクリートの一体化を図ること。

工 事 年 度	令和 元 年度		
工 事 名	甘木鉄道高架橋側道整備工事		
工 事 箇 所	小都市 小郡 地内		
図 面 種 類	撤 去 平 面 図		
縮 尺	図 示	図 面 番 号	1 3 / 1 3
小 郡 市 役 所			

+ 撤去平面図
S=1:500



断面図
S=1:10



断面図
S=1:20

