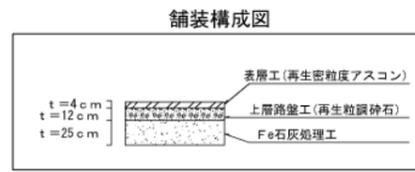
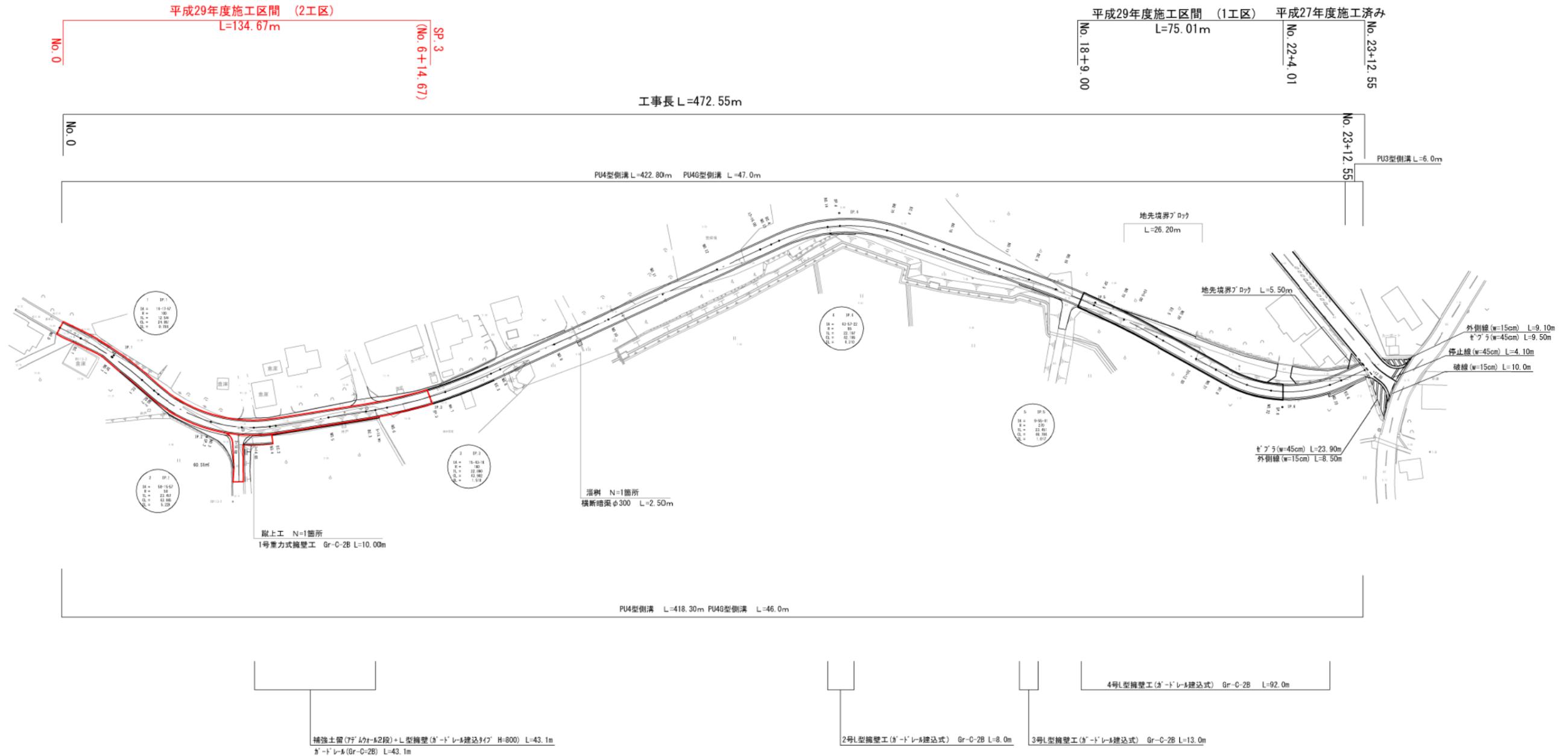
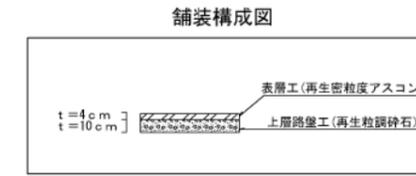


行橋市大字道場寺付近

工事年度	平成29年度	第 号 工区
工事名	道路改良工事(2工区)	
路線名	東徳永2号 地区	橋
工事箇所	行橋 町 東徳永 地内	
図面名	平面図	
縮尺	S=1:1500	図面番号 全 1 葉之内 11号
事務所名	行橋市役所	
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初 <input type="checkbox"/> 第 回変更	<input type="checkbox"/> 実 施 <input type="checkbox"/> 第 回変更
	<input type="checkbox"/> 査定	<input type="checkbox"/>



計 画 平 面 図 S=1:1500



拡大平面図 S=1:500

工事年度	平成29年度	第 号	工区
工事名	道路改良工事(2工区)		
路線名	東徳永2号	地区	橋
工事箇所	行橋市	大字	東徳永 地内
図面名	拡大平面図		
縮尺	S=1:500	図面番号	全 2 葉之内 11 号
事務所名	行橋市役所		
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初	<input type="checkbox"/> 実 施	<input type="checkbox"/> 査 定
	<input type="checkbox"/> 第 回 変 更	<input type="checkbox"/> 第 回 変 更	<input type="checkbox"/>

平成29年度(2工区) 工事長 L=134.67m

SP.3 (No. 6+14.67)



7x7x7舗装 A=503.4m²

PU4型側溝 (300x300) L=124.0m PU4G型側溝 (300x300) L=12.0m※@10m

3	IP.3
IA =	15-43-16
R =	160
TL =	22.090
CL =	43.902
SL =	1.518

1	IP.1
IA =	14-17-57
R =	100
TL =	12.544
CL =	24.957
SL =	0.784

2	IP.2
IA =	50-15-57
R =	50
TL =	23.457
CL =	43.865
SL =	5.229

標準断面図(NO.2)

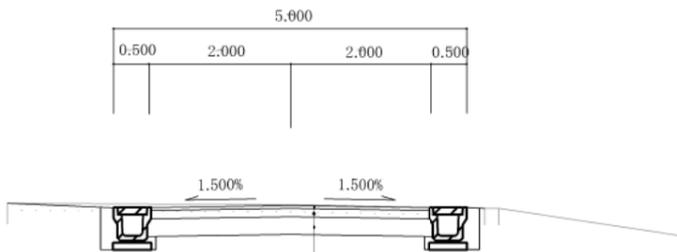


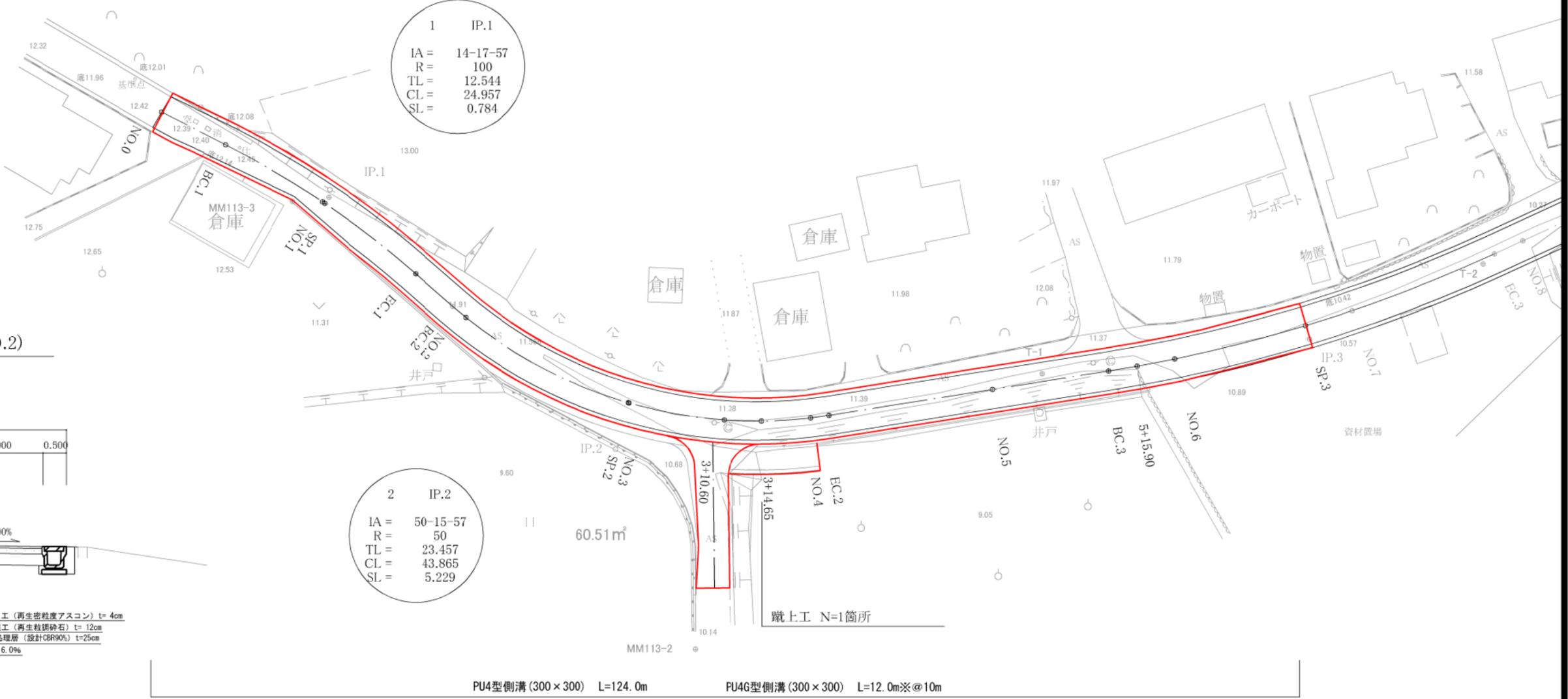
表 層 工 (再生密粒度アスコン) t=4cm
 上 層 路 盤 工 (再生粒状砕石) t=12cm
 Fe石灰処理層 (設計CBR90%) t=25cm
 設計CBR 6.0%

PU4型側溝 (300x300) L=124.0m PU4G型側溝 (300x300) L=12.0m※@10m

No. 3+14.65

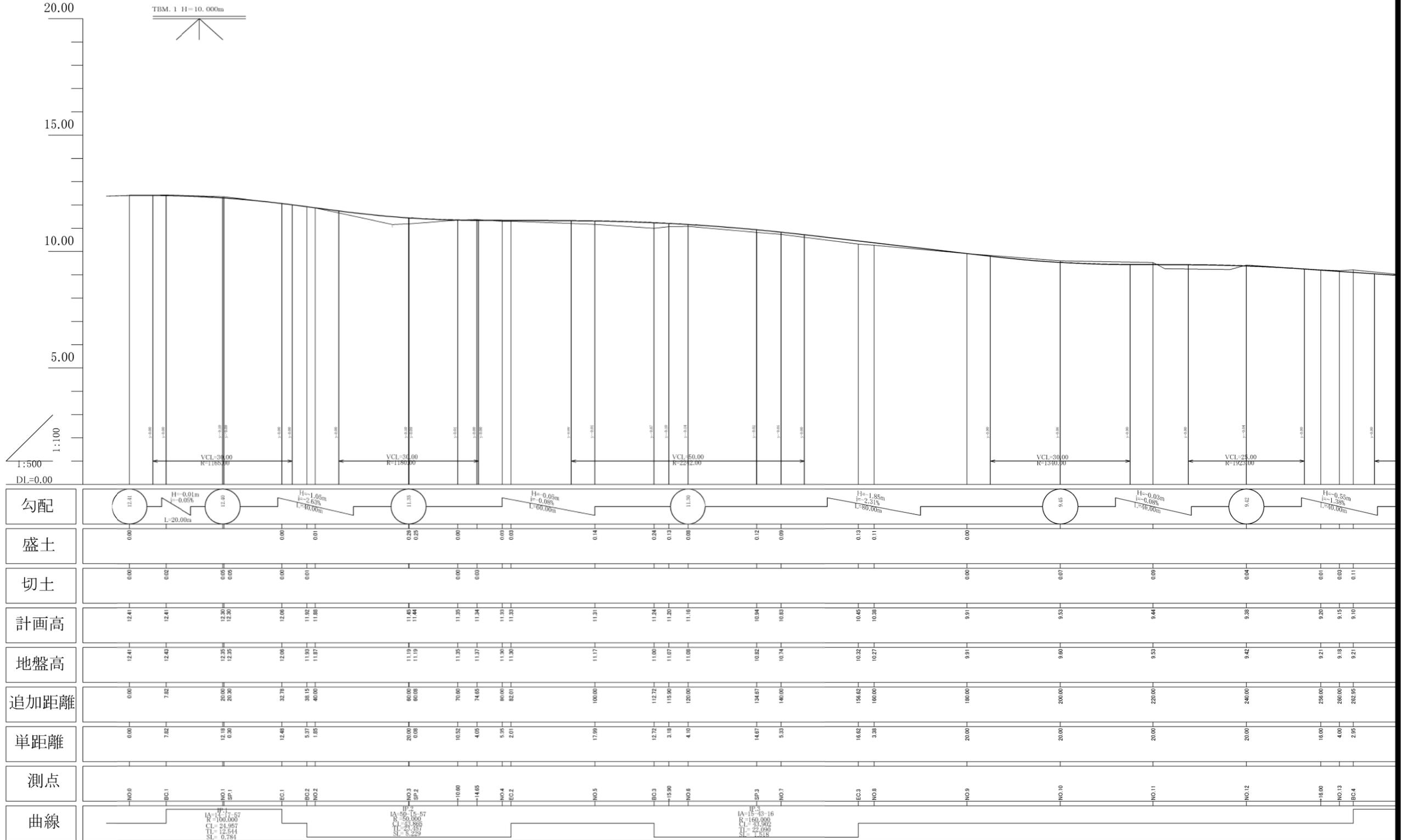
No. 5+15.90

補強土留(7x7x7-#2段)+L型擁壁(ガ-ト-レベル建込タイプ) H=800) L=43.1m
 ガ-ト-レベル(Gr-C-2B) L=43.1m



工事年度	平成29年度	区画	第 号
工事名	道路改良工事(2工区)		
路線名	東徳永2号	地区	橋
工事箇所	行橋	大字	東徳永 地内
図面名	縦断面		
縮尺	図面番号	全 3 葉之内11号	
事務所名	行橋市役所		
認可	当初	実当初	査定
	可	回変更	回変更

平成29年度施工範囲 工事長 L=134.67m

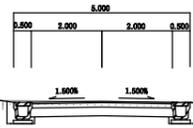


工事年度	平成29年度	第 号	工区
工事名	道路改良工事(2工区)		
路線名	東徳永2号	地区	橋
工事箇所	行橋市	東徳永	地内
図面名	横断面		
縮尺	S=1:200	図面番号	全4葉之内11号
事務所名	行橋市役所		
認可	<input type="checkbox"/> 当初	<input type="checkbox"/> 変更	<input type="checkbox"/> 査定
可	<input type="checkbox"/> 第 回変更	<input type="checkbox"/> 第 回変更	<input type="checkbox"/>

EC.1

A S 剥取	5.55
掘削	1.7
床掘	0.7
埋戻C	
埋戻D	0.2
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	
基面整正	

EC.1
GH=12.06
FH=12.06

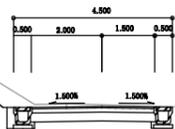


DL=10.000

NO.1(SP.1)

A S 剥取	3.00
掘削	2.6
床掘	0.7
埋戻C	
埋戻D	0.2
盛土 W<2.5	0.1
盛土 W>4.0	
基面整正	

NO.1(SP.1)
GH=12.35
FH=12.30

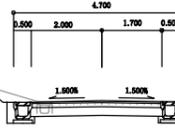


DL=10.000

BC.1

A S 剥取	3.60
掘削	2.0
床掘	0.7
埋戻C	
埋戻D	0.2
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	
基面整正	

BC.1
GH=12.43
FH=12.41

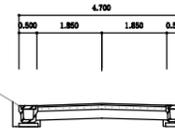


DL=10.000

NO.0

A S 剥取	3.80
掘削	1.5
床掘	0.6
埋戻C	
埋戻D	0.1
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	
基面整正	

NO.0
GH=12.41
FH=12.41

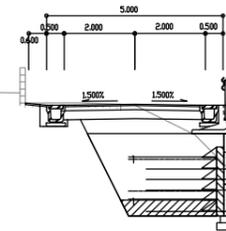


DL=10.000

NO.4(EC.2)

A S 剥取	2.70
掘削	1.1
床掘	9.9
埋戻C	3.6
埋戻D	0.2
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	6.4
基面整正	

NO.4(EC.2)
GH=11.30
FH=11.33

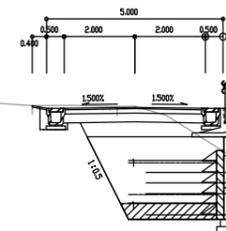


DL=10.000

No. 3+14.65

A S 剥取	2.40
掘削	1.3
床掘	0.4
埋戻C	
埋戻D	0.1
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	
基面整正	

3+14.65
GH=11.37
FH=11.34



DL=10.000

(同断面)No. 3+14.65

A S 剥取	2.40
掘削	1.3
床掘	11.6
埋戻C	6.0
埋戻D	0.2
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	4.7
基面整正	

※取付舗装土工は構造図3にて計上

No.3+10.60

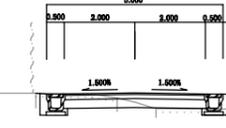
A S 剥取	2.60
掘削	1.3
床掘	0.4
埋戻C	
埋戻D	0.1
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	
基面整正	

DL=10.000

NO.3(SP.2)

A S 剥取	6.25
掘削	0.7
床掘	0.5
埋戻C	
埋戻D	0.1
盛土 W<2.5	0.5
盛土 W>4.0	
基面整正	

NO.3(SP.2)
GH=11.19
FH=11.45

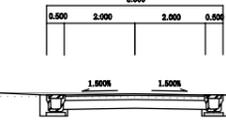


DL=10.000

BC.2(NO.2)

A S 剥取	6.75
掘削	1.8
床掘	0.7
埋戻C	
埋戻D	0.2
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	
基面整正	

BC.2(NO.2)
GH=11.93
FH=11.92

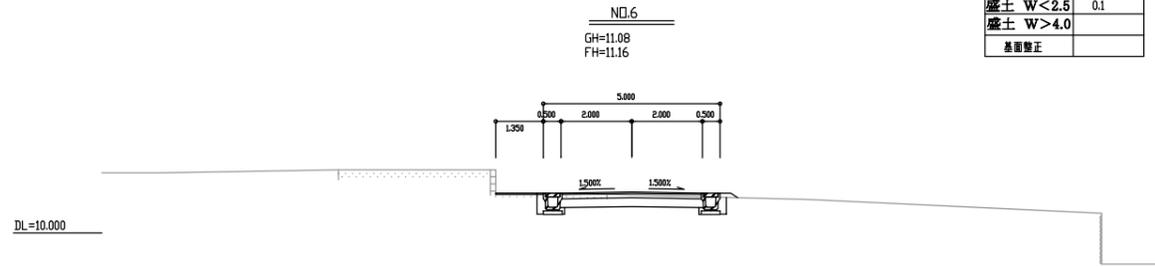


DL=10.000

工事年度	平成29年度第 号 工区
工事名	道路改良工事(2工区)
路線名	東徳永2号 地区 橋
工事箇所	行橋 東徳永 地内
図面名	横断面
縮尺	S=1:200 図面番号 全 5 葉之内 11 号
事務所名	行橋市役所
認可	<input type="checkbox"/> 当初 <input type="checkbox"/> 変更 <input type="checkbox"/> 査定 <input type="checkbox"/> 第 回変更 <input type="checkbox"/> 第 回変更 <input type="checkbox"/>

ND.6
GH=11.08
FH=11.16

A S 測 取	3.15
堀 削	1.4
床 層	0.7
埋 戻 C	0.2
埋 戻 D	0.2
盛土 W<2.5	0.1
盛土 W>4.0	
基面整正	

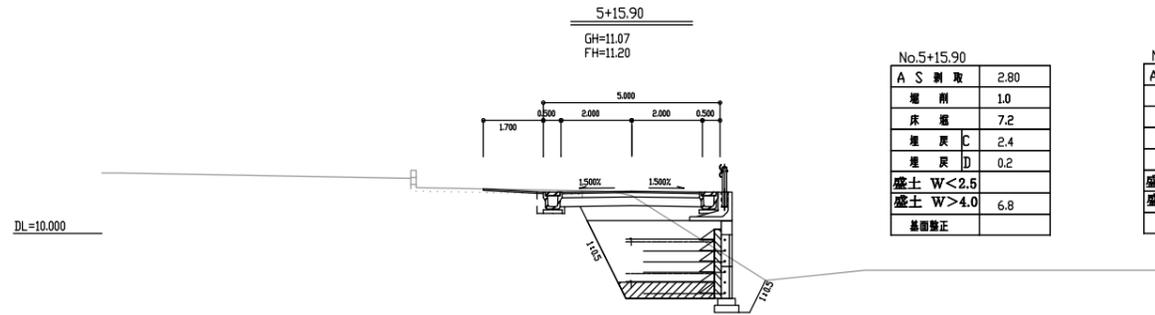


No.5+15.90
GH=11.07
FH=11.20

A S 測 取	2.80
堀 削	1.0
床 層	7.2
埋 戻 C	2.4
埋 戻 D	0.2
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	6.8
基面整正	

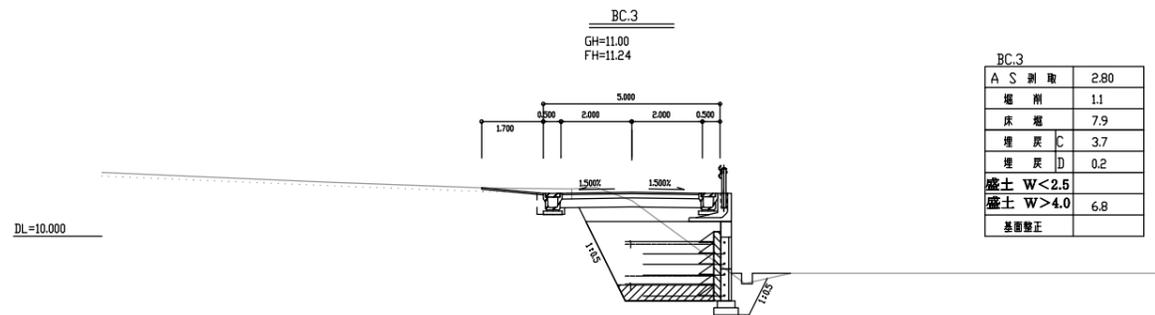
No.5+15.90

A S 測 取	2.80
堀 削	1.0
床 層	0.7
埋 戻 C	
埋 戻 D	0.2
盛土 W<2.5	0.1
盛土 W>4.0	
基面整正	



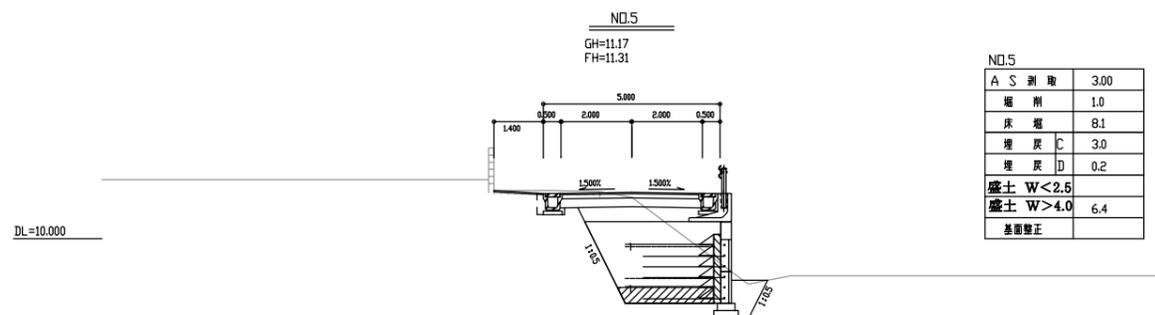
BC.3
GH=11.00
FH=11.24

A S 測 取	2.80
堀 削	1.1
床 層	7.9
埋 戻 C	3.7
埋 戻 D	0.2
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	6.8
基面整正	



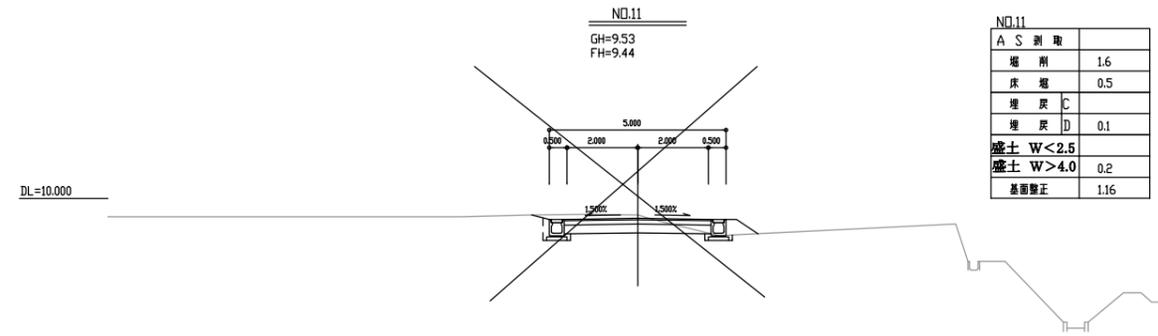
ND.5
GH=11.17
FH=11.31

A S 測 取	3.00
堀 削	1.0
床 層	8.1
埋 戻 C	3.0
埋 戻 D	0.2
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	6.4
基面整正	



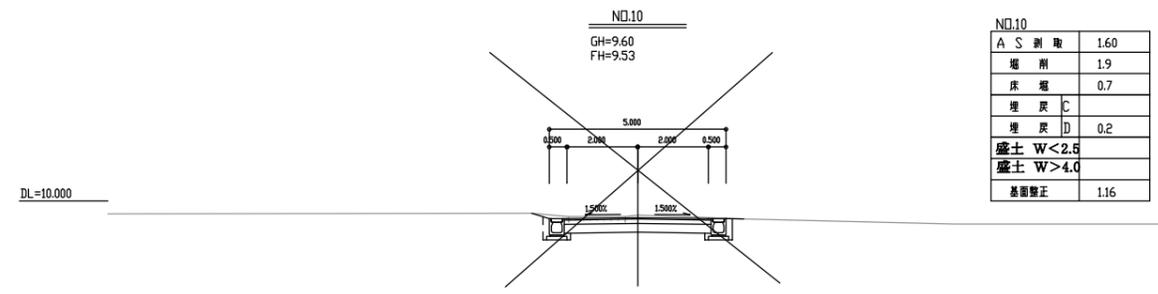
ND.11
GH=9.53
FH=9.44

A S 測 取	
堀 削	1.6
床 層	0.5
埋 戻 C	
埋 戻 D	0.1
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	0.2
基面整正	1.16



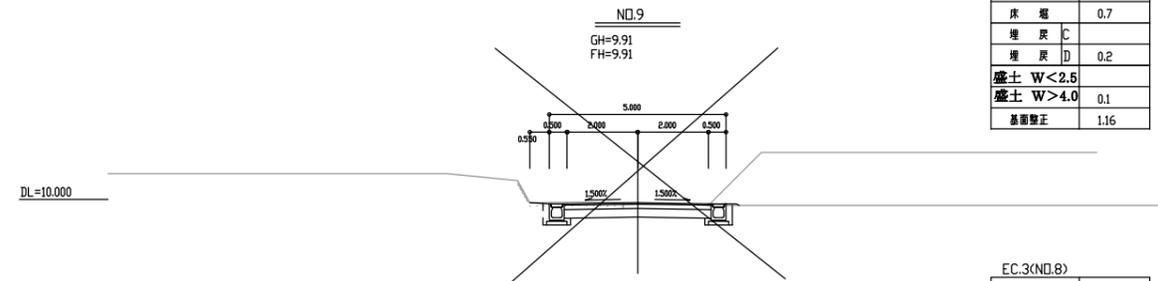
ND.10
GH=9.60
FH=9.53

A S 測 取	1.60
堀 削	1.9
床 層	0.7
埋 戻 C	
埋 戻 D	0.2
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	
基面整正	1.16



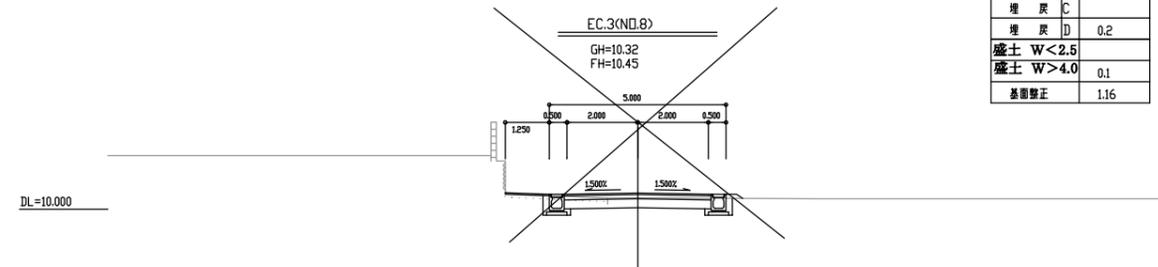
ND.9
GH=9.91
FH=9.91

A S 測 取	2.65
堀 削	1.7
床 層	0.7
埋 戻 C	
埋 戻 D	0.2
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	0.1
基面整正	1.16



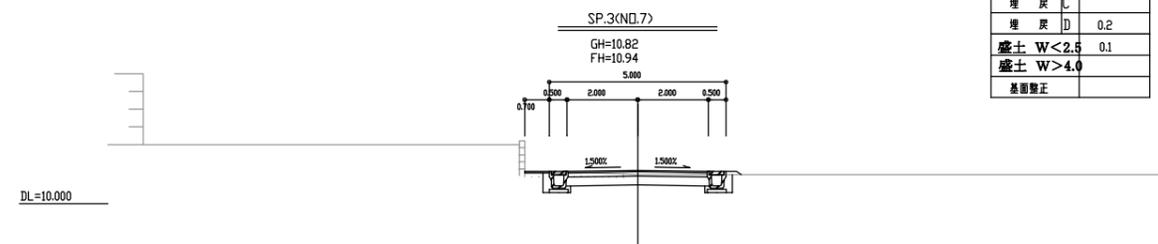
EC.3(ND.8)
GH=10.32
FH=10.45

A S 測 取	2.90
堀 削	1.2
床 層	0.6
埋 戻 C	
埋 戻 D	0.2
盛土 W<2.5	
盛土 W>4.0	0.1
基面整正	1.16



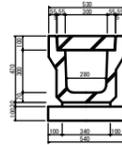
SP.3(ND.7)
GH=10.82
FH=10.94

A S 測 取	2.80
堀 削	1.3
床 層	0.7
埋 戻 C	
埋 戻 D	0.2
盛土 W<2.5	0.1
盛土 W>4.0	
基面整正	



工事年度	平成 29 年 第 号 工区
工事名	道路改良工事(2工区)
路線名	東徳永2号 地区 橋
工事箇所	行橋 県 東徳永 地内
図面名	構造図 1
縮尺	図示 図面番号 全 11 葉之内 6 号
事務所名	行橋市役所
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初 <input type="checkbox"/> 突 当 初 <input type="checkbox"/> 査 定 <input type="checkbox"/> 第 回 変 更 <input type="checkbox"/> 第 回 変 更 <input type="checkbox"/>

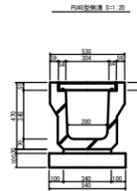
PU4型側溝 S=1:40
B300×H300用



材料表 10.0m当り

種別	算式	数量
基礎クラッシュラン	0.54×10.0	5.40m ³
敷モルタル	0.34×0.03×10.0	0.10m ²
PU4型側溝 (B300-H300)		10.00m
FC8型蓋 (B300)		20.00枚

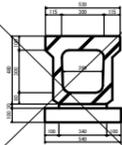
PU4G型側溝 S=1:40



材料表 10.0m当り

種別	算式	数量
基礎クラッシュラン	0.54×10.0	5.40m ³
敷モルタル	0.34×0.03×10.0	0.10m ²
PU4G型側溝 (B300-H300)		10.00m
グレーチング蓋 (T-25)		10.00枚

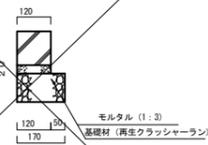
PU3型側溝 S=1:40
B300×H300用



材料表 10.0m当り

種別	算式	数量
基礎クラッシュラン	0.54×10.0	5.00m ³
敷モルタル	0.34×0.03×10.0	0.10m ²
PU4型側溝 (B300-H300)		10.00m

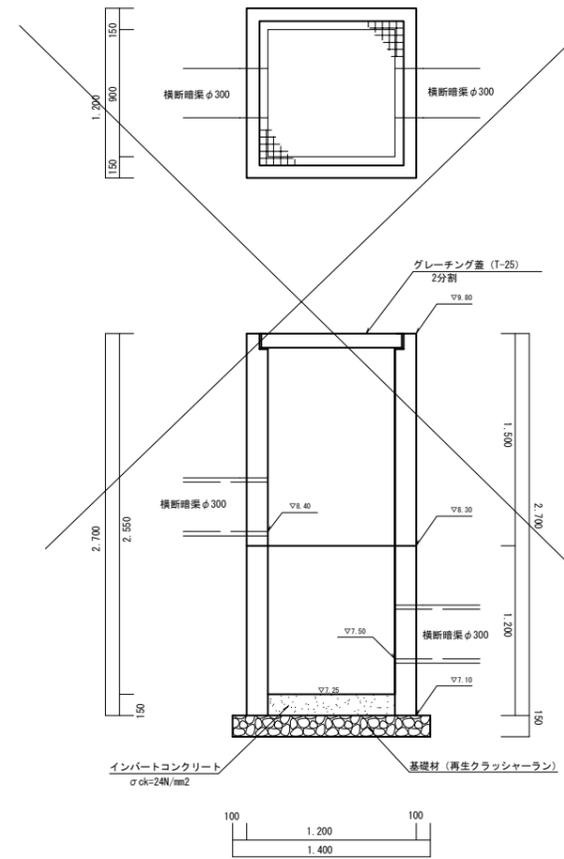
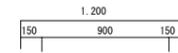
地先境界ブロック S=1:20
(120×120×600)



材料表 10.0m当り

種別	算式	数量
基礎クラッシュラン	0.17×10.0	1.70m ³
敷モルタル	0.02×0.12×10.0	0.02m ²
躯体		10.00m

溜樹 S=1:25
900×900

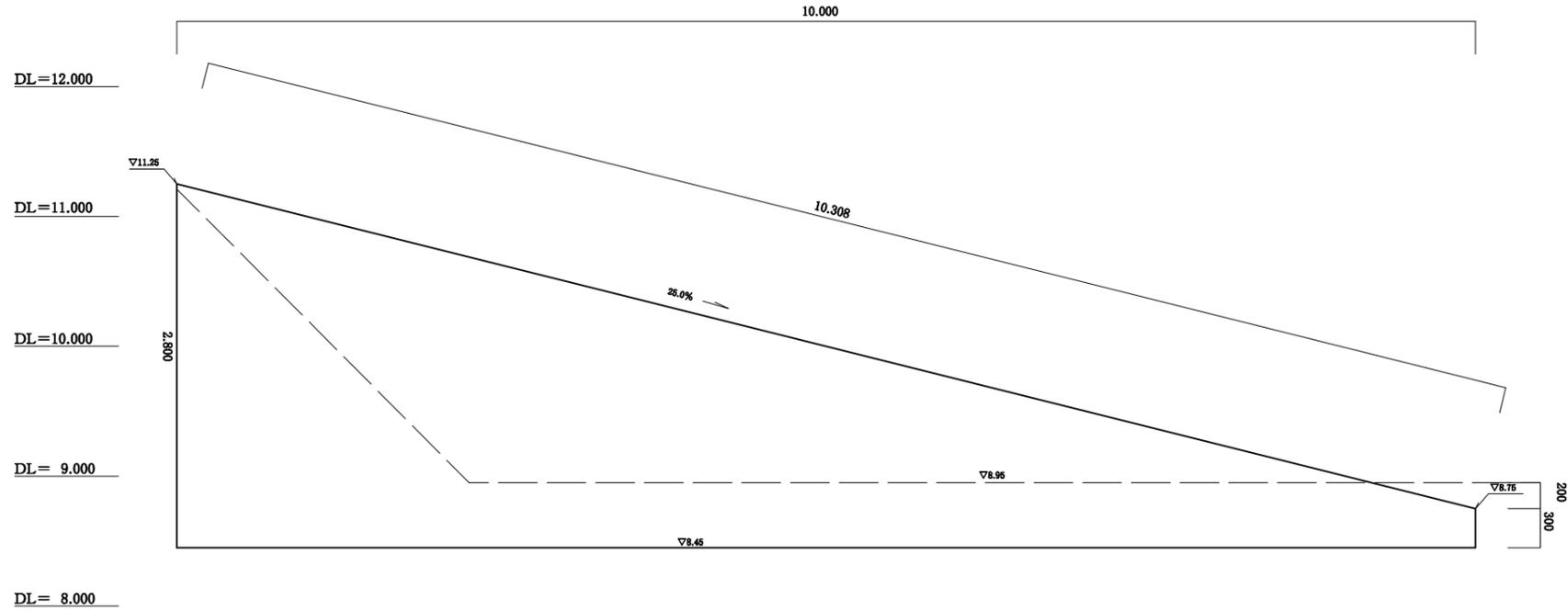


材料表 10.0m当り

種別	算式	数量
基礎クラッシュラン	1.400×1.400	1.96m ³
インバートコンクリート	0.900×0.900×0.150	0.12m ³
躯体	900×900 H=1,500・1,200	1組
グレーチング蓋	2分割	1組

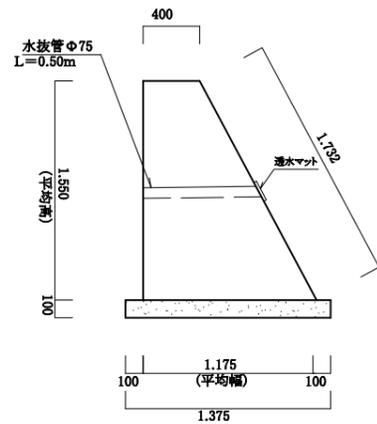
工事年度	平成 29 年	第 号	工区
工事名	道路改良工事(2工区)		
路線名	東徳永2号	地区	橋
工事箇所	行橋 郡	東徳永 地内	
図面名	構造図 2		
縮尺	図示	図面番号	全 11 葉之内 7 号
事務所名	行橋市役所		
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初	<input type="checkbox"/> 第 回 変 更	<input type="checkbox"/> 査 定
	<input type="checkbox"/> 第 回 変 更	<input type="checkbox"/> 第 回 変 更	<input type="checkbox"/>

蹴上工 S=1:25



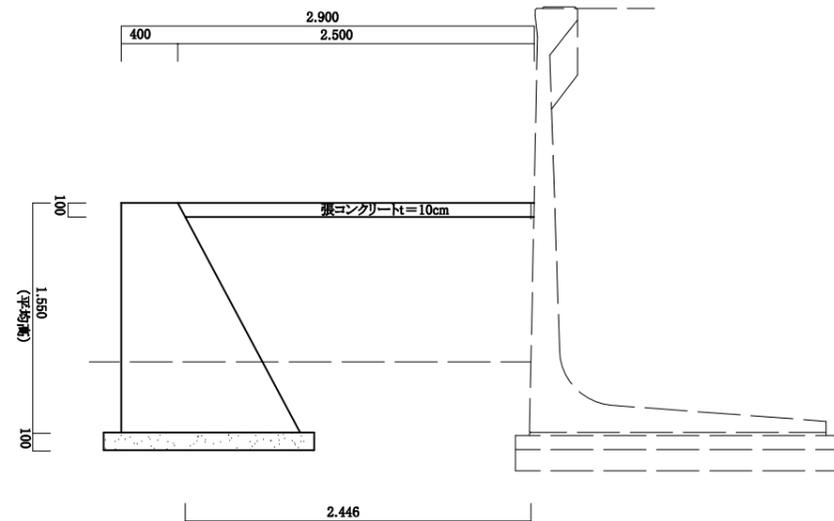
重力式擁壁(平均高さ算定)
1号重力式擁壁工
 $1/2(2.80+0.300)=1.550$
平均H=1.550m

1号重力式擁壁工 S=1:25



材 料 表	1箇所当り	
種 別	算 式	数 量
基礎型枠	$0.100 \times 10.00 \times 2$	2.00m ²
基礎コンクリート	$1.375 \times 0.100 \times 10.00$	1.37m ³
躯体型枠	$1.732 \times 10.0 + 1.550 \times 10.0 + 1/2(0.400+1.175) \times 1.550 \times 2$	35.26m ²
躯体コンクリート	$1/2(0.400+1.175) \times 1.550 \times 10.0$	12.20m ³
水 抜 管	L=0.500 × 6本	3.00m
張コンクリート	2.5×10.308	25.75m ²

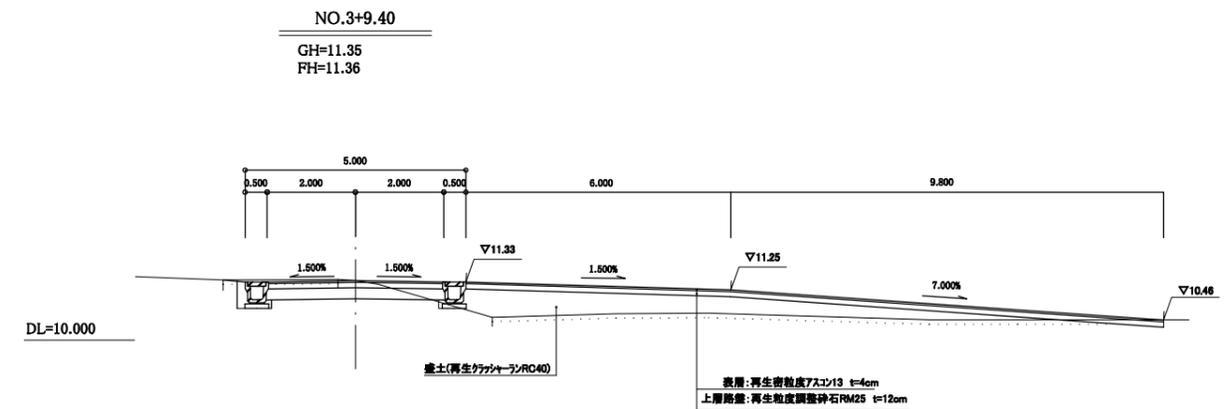
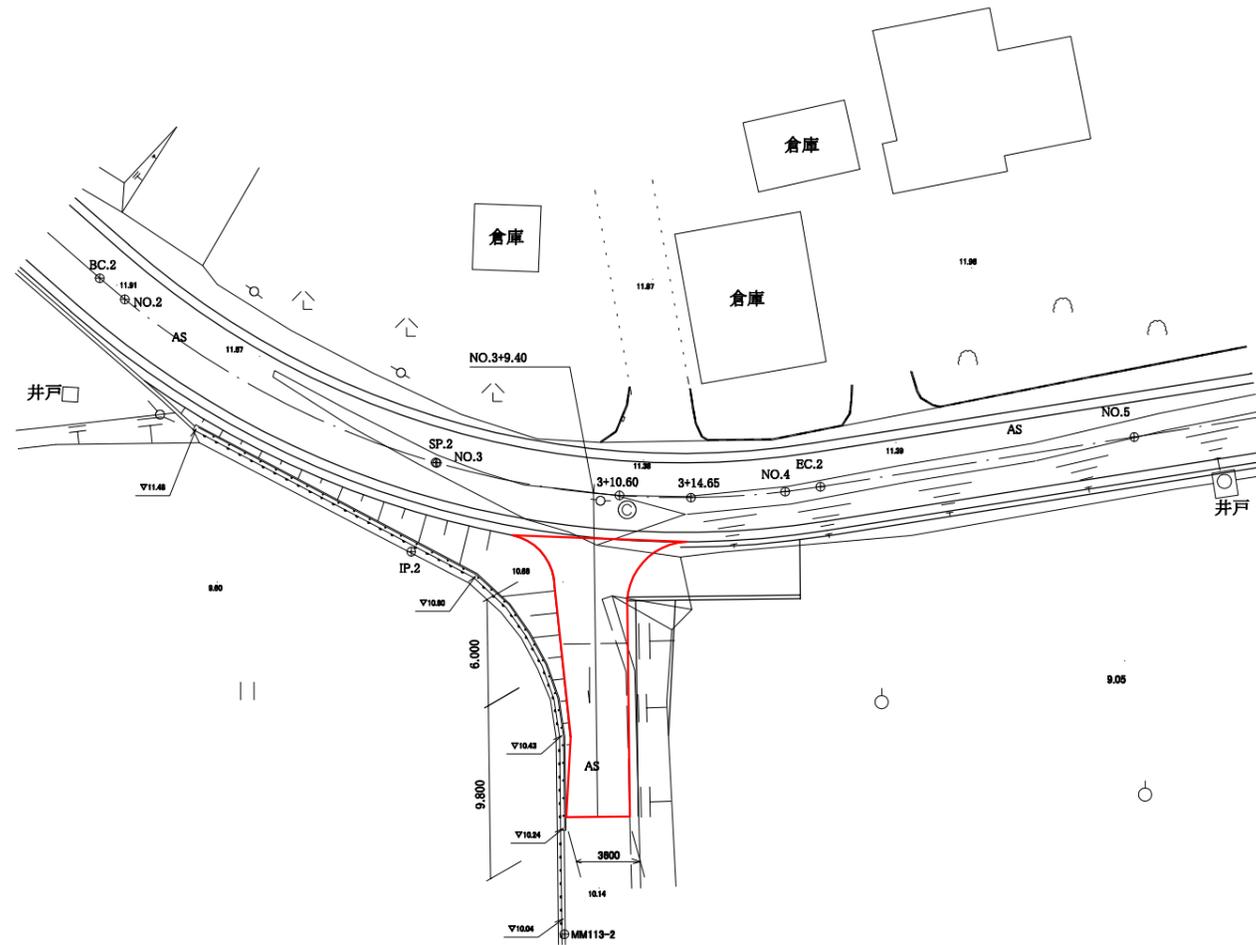
蹴上工 S=1:25



工事年度	平成 29 年 第 号 工区		
工事名	道路改良工事(2工区)		
路線名	東徳永2号	地区	橋
工事箇所	行橋 町	東徳永 地内	
図面名	構造図 3		
縮尺	図示	図面番号	全 11 葉之内 8 号
事務所名	行橋市役所		
認 可	当 初	突 当	初 査定
	回変更	施 第	回変更

平面図 S=1:250

断面図 S=1:100



舗装面積
cad計測より A=62.7(m²)

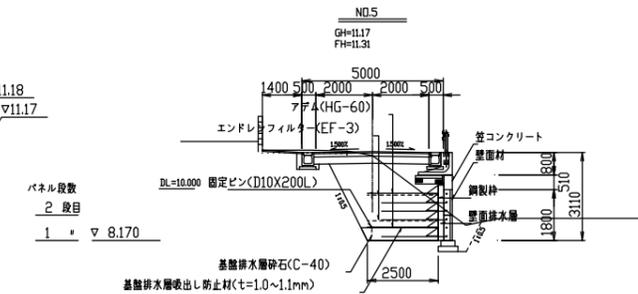
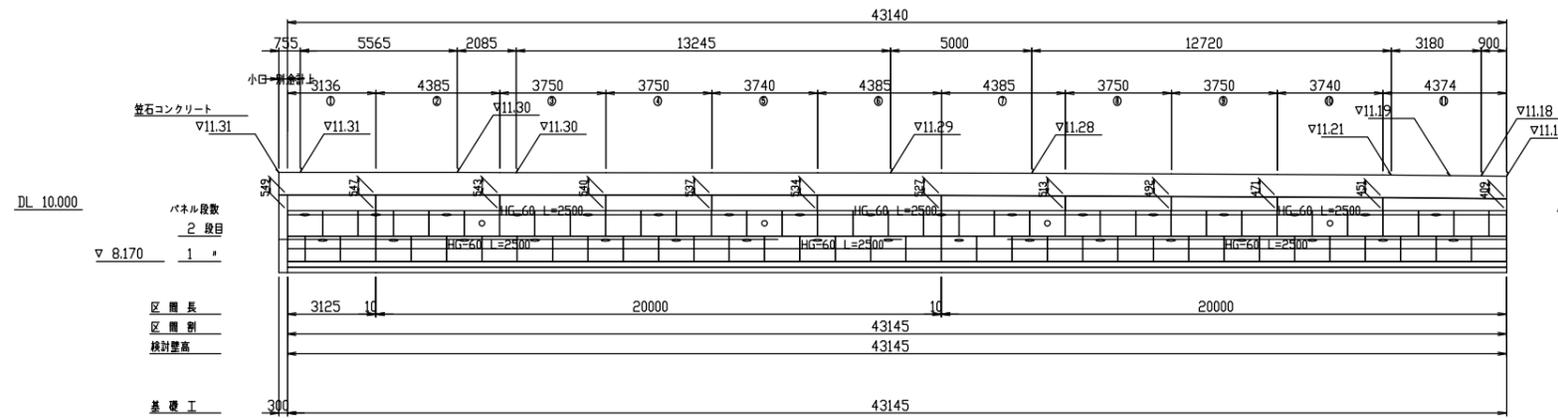
土工(L=3.6m)	
A S 削取	6.00
掘削	1.1
床層	
埋戻 C	
埋戻 D	
盛土 2.5≦W<4.0	31.8

- 土工(1式)
- ・アスファルト剥取・・・A=21.6(m²)
 - ・掘削……………A=3.9(m²)
 - ・盛土(RC40)・・・V=114.4(m³)

工事年度	平成29年度	第 号	工区
工事名	道路改良工事(2工区)		
路線名	東徳永2号	地区	橋
工事箇所	行橋	東徳永	地内
図面名	構造図4		
縮尺	図示	図面番号	全11葉之内9号
事務所名	行橋市役所		
認可	当初	変更	査定
	第 回	第 回	

補強土壁工(その1)

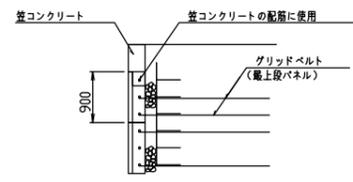
展開図 S=1:100



凡例

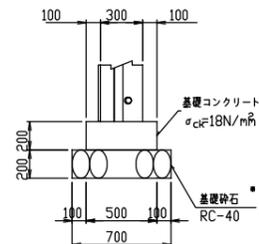
壁面材	AP-900AR 400 (W1250×H900)
補強材	AP-900WH 400 (W625×H900)
排水材	AP-900AR 400 水抜きタイプ#200穴
目地材	アダム(主補強材)
	エンドレンフィルター(EF-3)
	t=10mm

最上段のグリッドベルト取付位置 S=1:50



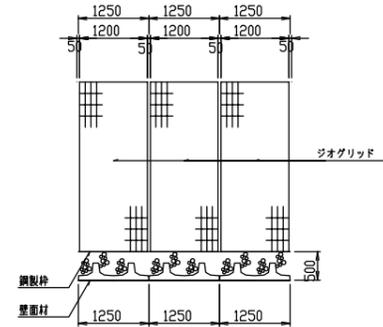
※壁コンクリートの配筋については「壁コンクリート工配筋一般図」参照

基礎工(標準部) S=1:20

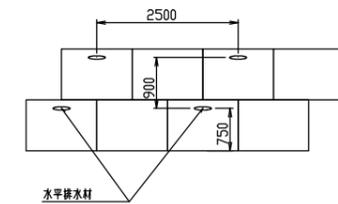


※基礎砕石は、基礎地盤が岩盤基礎、地盤改良等においては不要

ジオグリッド標準敷設図 S=1:50



水平排水材標準配置図 S=1:50



※水平排水材の長さは下側面近の補強材長と同長

出来形管理基準(参考)

適用	管理項目	管理基準	頻度	備考
基礎工	基準高	±50mm	施工延長40m毎に1箇所	均配精度
	基準高	±50mm		
	高さ H<3m	-50mm		
	H≥3m	-100mm		
補強材	敷設長さ	-0mm +150mm	延長40m以下のものは1箇所につき2箇所	高さ
	敷設間隔	±0.10V (V:計画敷設層厚)		
切端埋排水工	幅・高さ	-0mm +50mm		高さ
	管径	-0mm +50mm		
水平排水材	敷設長さ	-0mm +150mm		高さ
	敷設間隔	±0.10V (V:計画敷設層厚)		
		±100mm		

※出来形管理基準値は、発注者の定める基準に従う。
特に指定が無い場合、または、発注者の定める基準値が上表と異なる場合は、発注者と協議のうえ管理値を定めること。

施工管理基準値(参考)

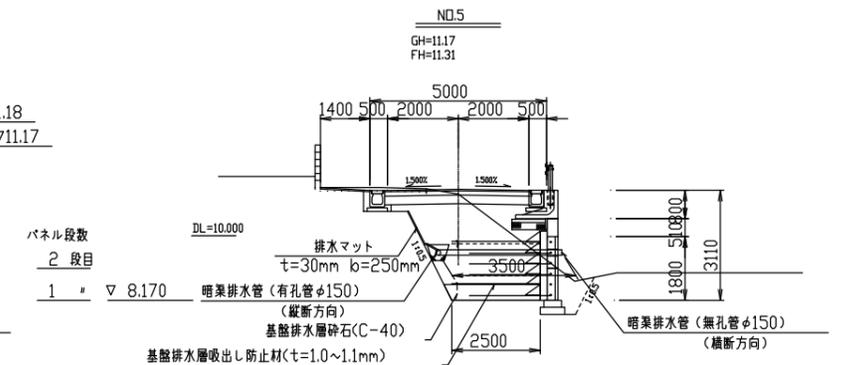
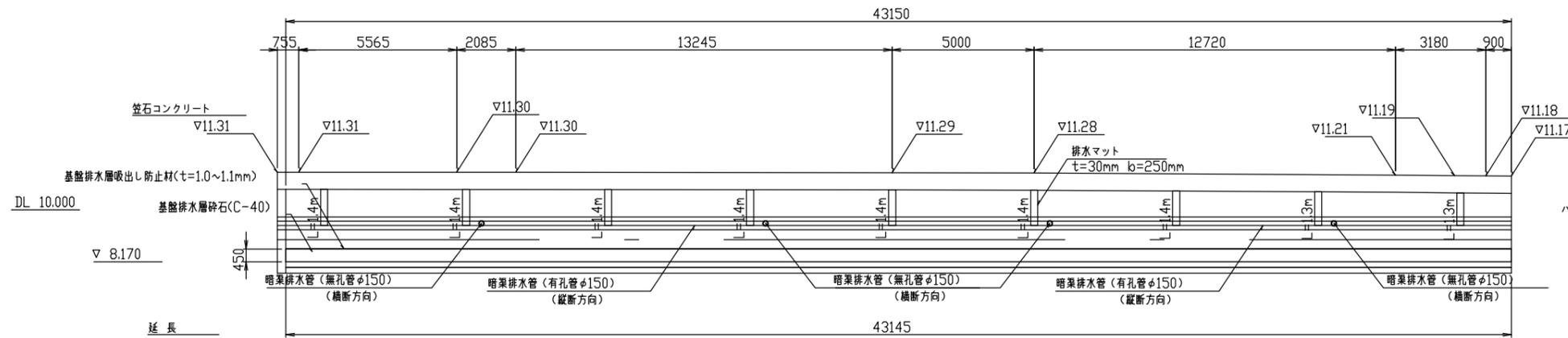
適用	管理項目	規格値	試験基準
盛土の締固め規定	品質規定	現場管理基準値	500㎡に1回の割合 ただし、1,500㎡未満の工事は1工事当たり3回以上。
		現場管理基準値	
		(締固め度) 1.最大乾燥密度ρ dmaxの95%以上 (締固め試験 JIS A 1210 A,B法) 2.最大乾燥密度ρ dmaxの90%以上 (締固め試験 JIS A 1210 C,D,E法) 2.の場合、標準の施工仕様よりも締固めエネルギーの大きな転圧方法に適用する。 (施工含水比) 最適含水比Woptと所定の締固め度が得られる湿潤側の含水比範囲	

※現場における締固め試験を実施し、施工機械、締固め回数等の仕様を確認すること。
※施工管理基準値は、発注者の定める基準に従う。
特に指定が無い場合、または、発注者の定める基準値が上表と異なる場合は、発注者と協議のうえ管理値を定めること。

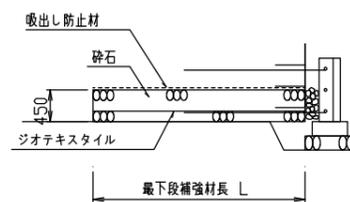
工事年度	平成 29 年	第 号	工区
工事名	道路改良工事(2工区)		
路線名	東徳永2号	地区	橋
工事箇所	行橋	東徳永	地内
図面名	構造図5		
縮尺	図示	図面番号	全 11 葉之内 10 号
事務所名	行橋市役所		
認 可	当 初	実 施	第 回変更
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

補強土壁工 (その2)

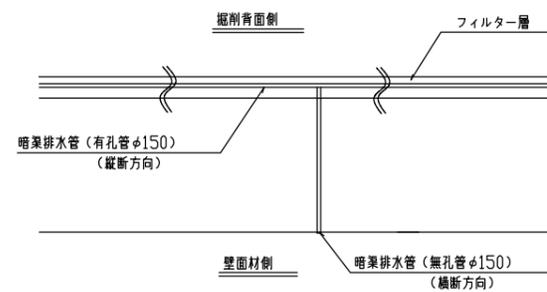
排水対策工展開図 S=1:100



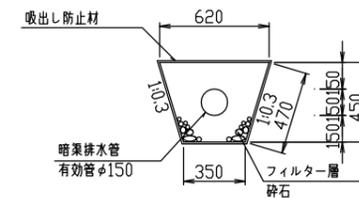
基盤排水層詳細図 S=1:50



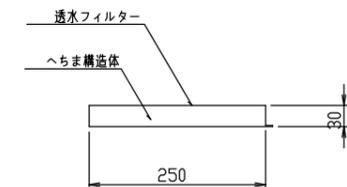
排水計画 平面図



暗渠排水管詳細図 S=1:20



排水マット (t=30mm b=250mm) S=1:5



工事年度	平成 29 年	数量第	号	工区
工事名	道路改良工事(2工区)			
路線名	東徳永号	地区	橋	
工事箇所	行橋 豊 郡	真徳永 地内		
図面名	舗装展開図			
縮尺	図示	図面番号	全11 葉之内11号	
事務所名	行橋市役所			
認可	初	突	当	初
可	回	更	施	回
	更	更	更	更

舗装展開図 S=1:300

