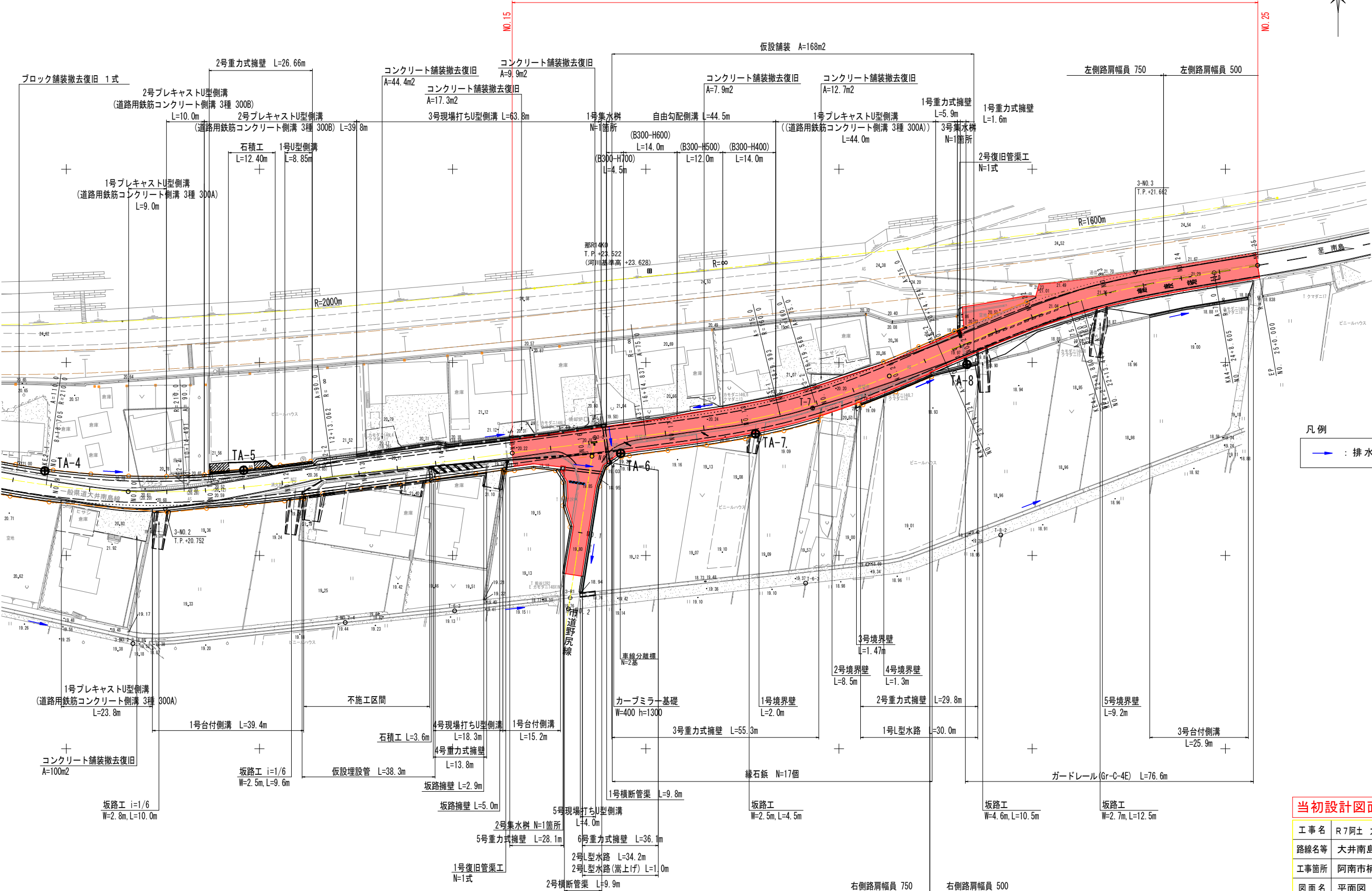


平面図 S=1:500

施工延長 L=200m 舗装工 A=1,714m²



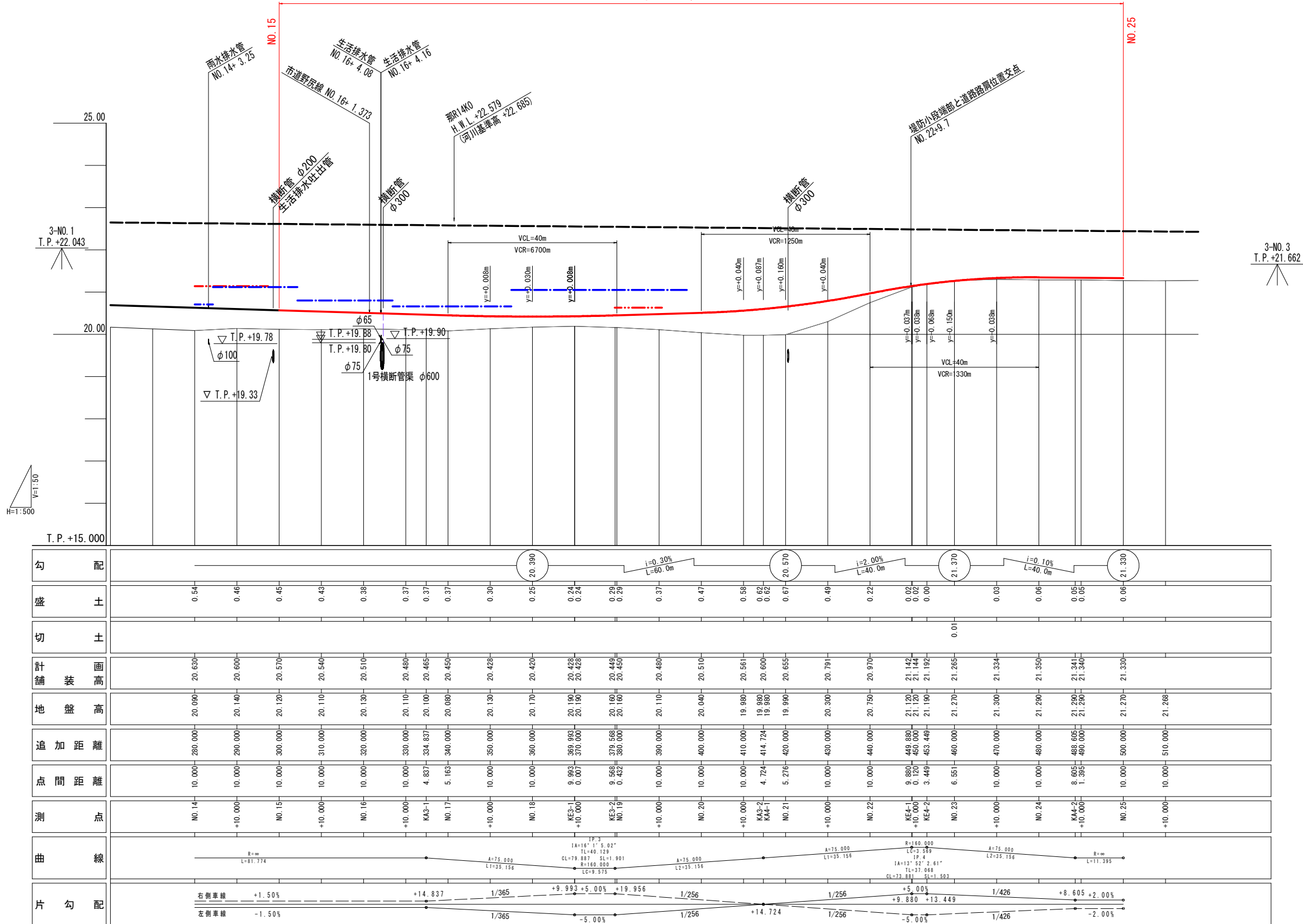
凡例
→ : 排水流下方向

当初設計図面

工事名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図面名	平面図		
縮尺	S=1:500	図面番号	1 / 19
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部〈阿南〉		

縦断図 HS=1:500 VS=1: 50

施工延長 L=200m



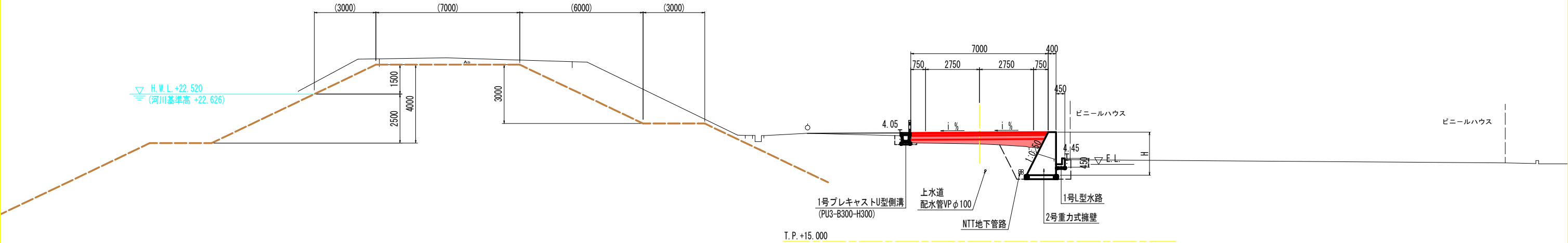
勾配															
盛土	0.54	0.46	0.45	0.43	0.38	0.37	0.37	0.37	0.30	0.25	0.24	0.24	0.29	0.29	0.37
切土															
計舗装高	20.630	20.600	20.570	20.540	20.510	20.480	20.465	20.450	20.428	20.420	20.428	20.428	20.449	20.450	20.480
地盤高	20.090	20.140	20.120	20.110	20.130	20.110	20.100	20.080	20.130	20.170	20.190	20.190	20.160	20.160	20.110
追加距離	280.000	290.000	300.000	310.000	320.000	330.000	334.837	340.000	350.000	360.000	369.993	370.000	379.588	380.000	390.000
点間距離	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	4.837	5.163	10.000	10.000	9.993	0.007	9.568	0.432	10.000
測点	NO.14	+10.000	NO.15	+10.000	NO.16	+10.000	KA3-1	NO.17	+10.000	NO.18	KE3-1	+10.000	KE3-2	NO.19	+10.000
曲線															
片勾配															

当初設計図面			
工事名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図面名	縦断図		
縮尺	HS=1:500 VS=1: 50	図面番号	2 / 19
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部〈阿南〉		

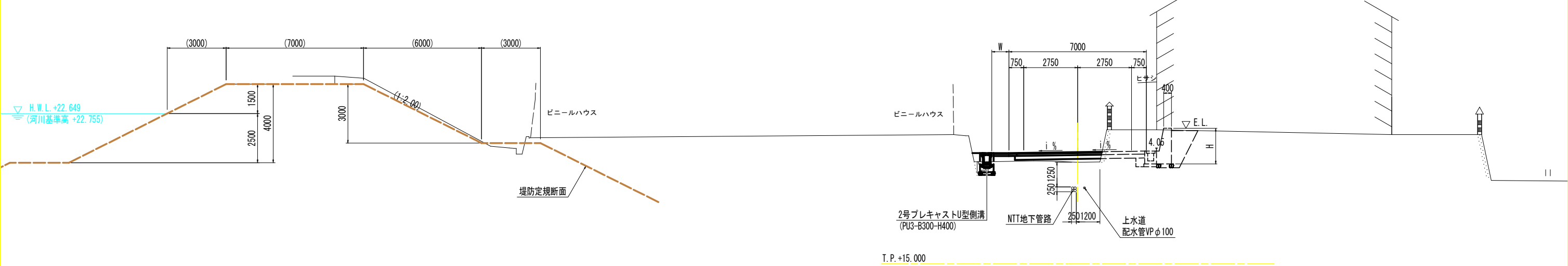
標準断面図

既設地下埋設管	
種 別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道（配水管） VPφ100	○

NO. 20+10付近横断面図 S=1:100



NO. 13付近横断面図 S=1:100



車道舗装構成 S=1:20

設計CBR 12 舗装の設計期間 10年
交通量区分 N4 信頼度 90%

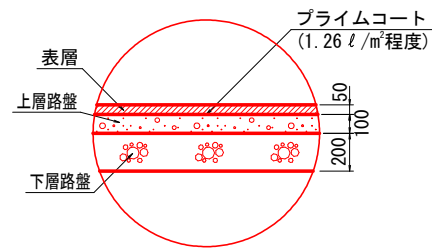


表 層 : 再生密粒度アスファルト混合物 (13) t=50mm
上層路盤 : 再生粒度調整碎石 RM-30 t=100mm
下層路盤 : 再生クラッシャーラン RC-40 t=200mm

路肩舗装構成 S=1:20

設計CBR 12 舗装の設計期間 10年
交通量区分 N4 信頼度 90%

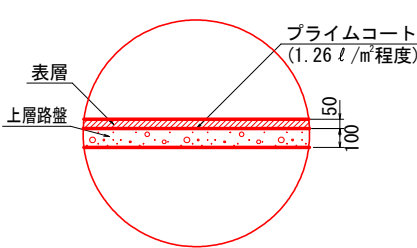


表 層 : 再生密粒度アスファルト混合物 (13) t=50mm
上層路盤 : 再生粒度調整碎石 RM-30 t=100mm

コンクリート舗装構成 S=1:20

設計CBR 12 舗装の設計期間 10年
交通量区分 N4 信頼度 90%

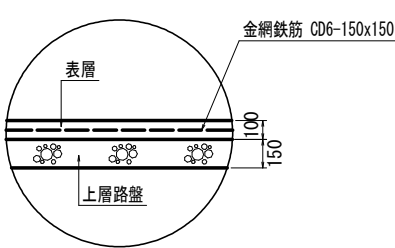
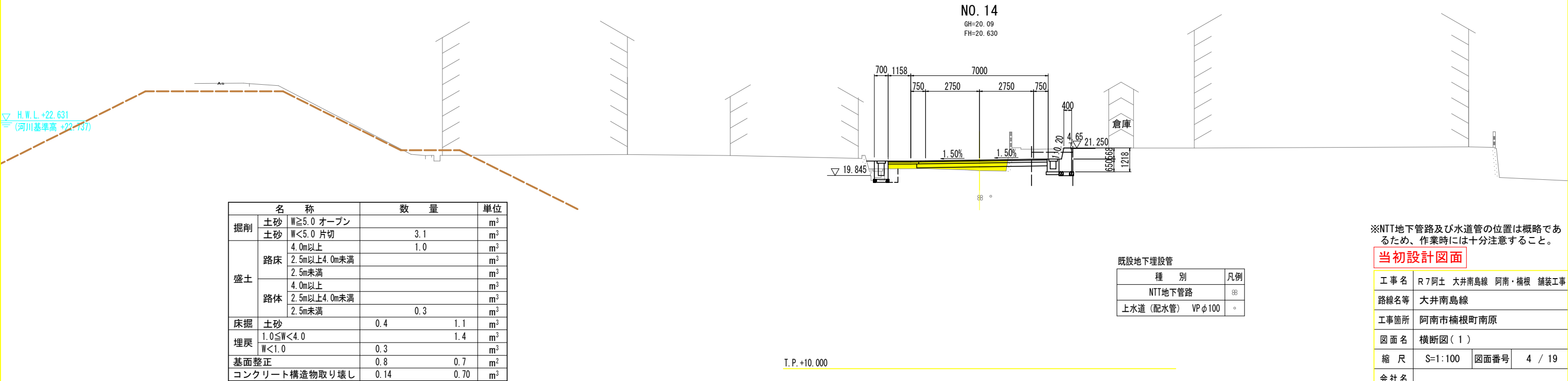
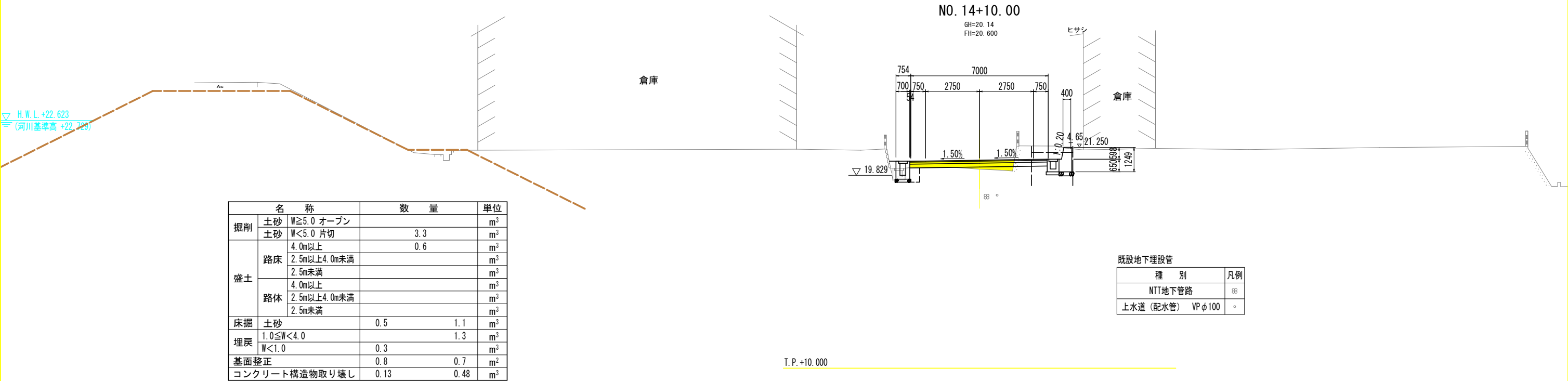


表 層 : コンクリート σ28≥18N/mm² t=100mm
上層路盤 : 再生クラッシャーラン RC-40 t=150mm

当初設計図面

工事名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図面名	標準断面図		
縮 尺	図 示	図面番号	3 / 19
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部〈阿南〉		

横断面図(1)

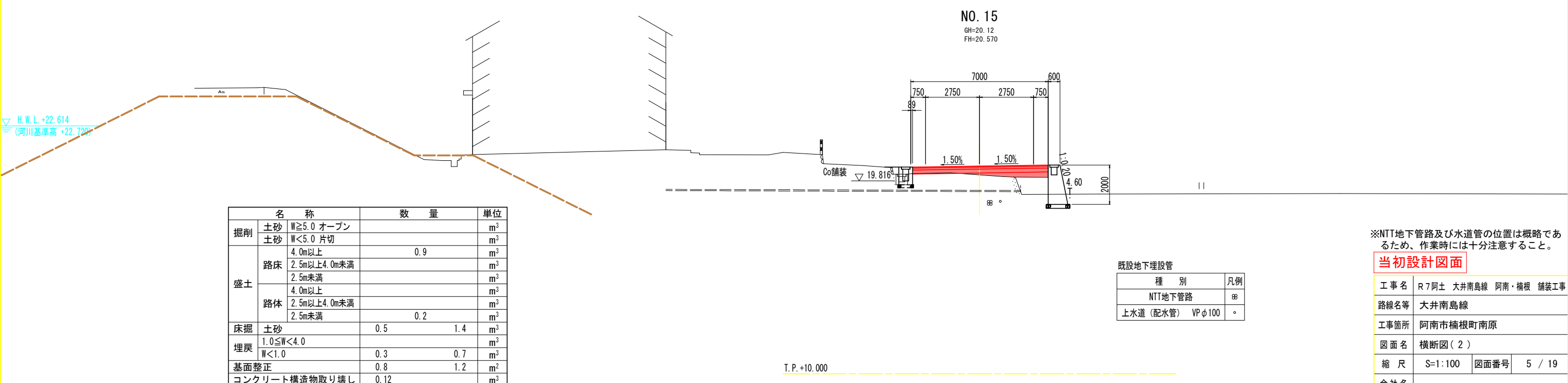
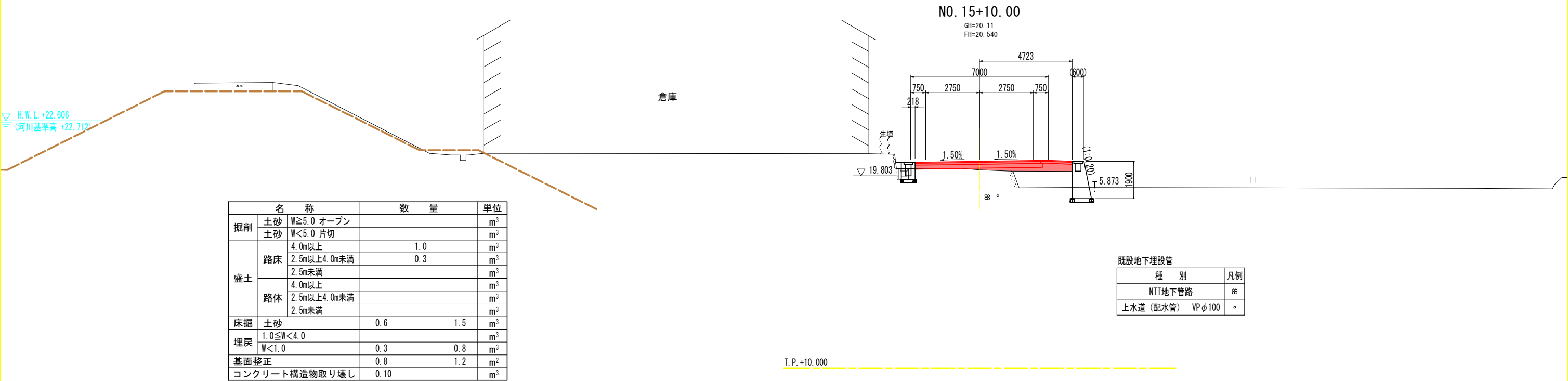


※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

工 事 名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図 面 名	横断面図 (1)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	4 / 19
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部〈阿南〉		

横断図(2)

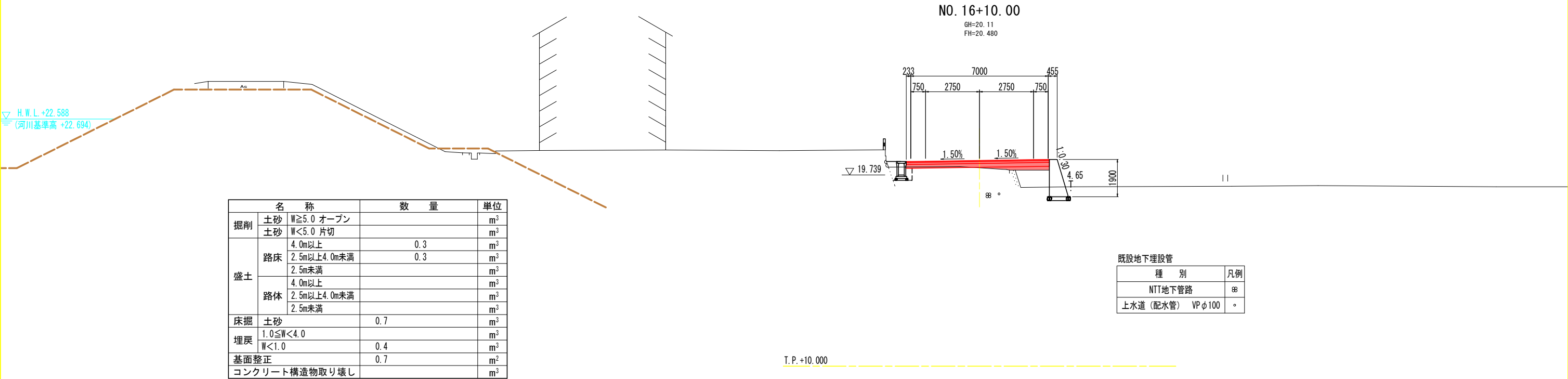


※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

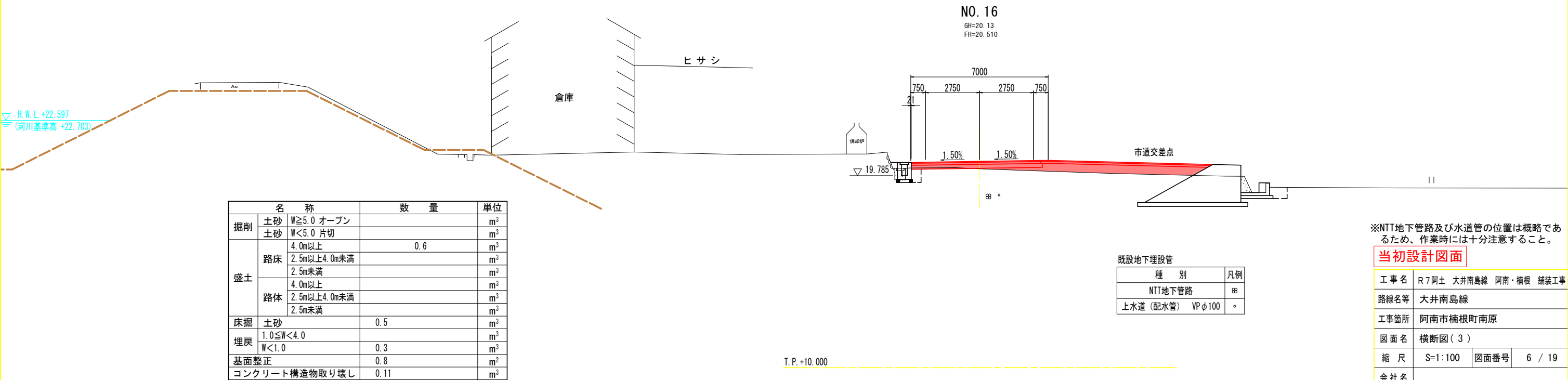
工 事 名	R 7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図 面 名	横断図 (2)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	5 / 19
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>		

横断図(3)



既設地下埋設管

種 別	凡例
NTT地下管路	88
上水道（配水管） VP φ100	。



既設地下埋設管

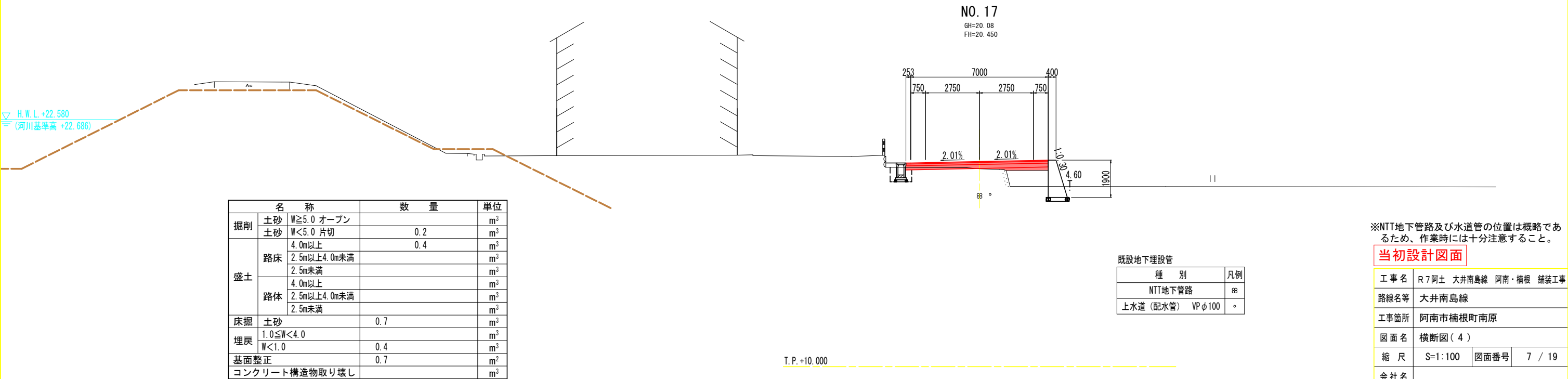
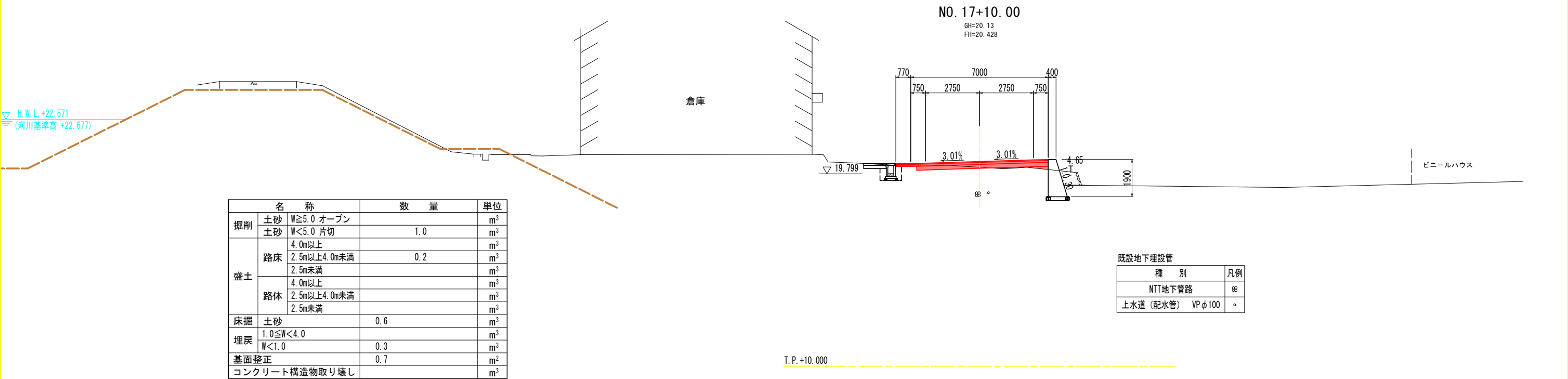
種 別	凡例
NTT地下管路	88
上水道（配水管） VP φ100	。

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

工 事 名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図 面 名	横断図(3)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	6 / 19
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>		

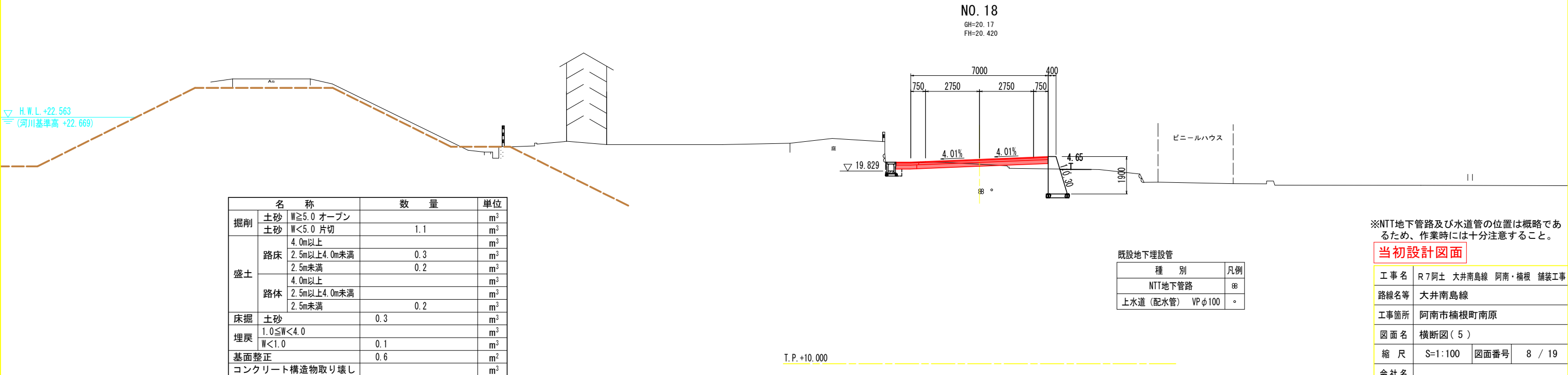
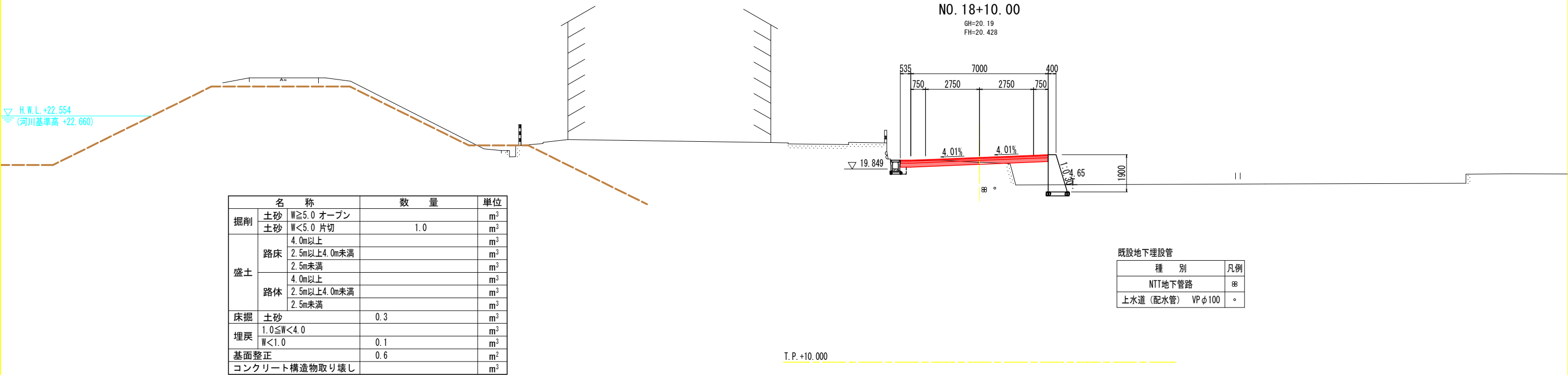
横断図(4)



※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面			
工事名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図面名	横断図(4)		
縮尺	S=1:100	図面番号	7 / 19
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>		

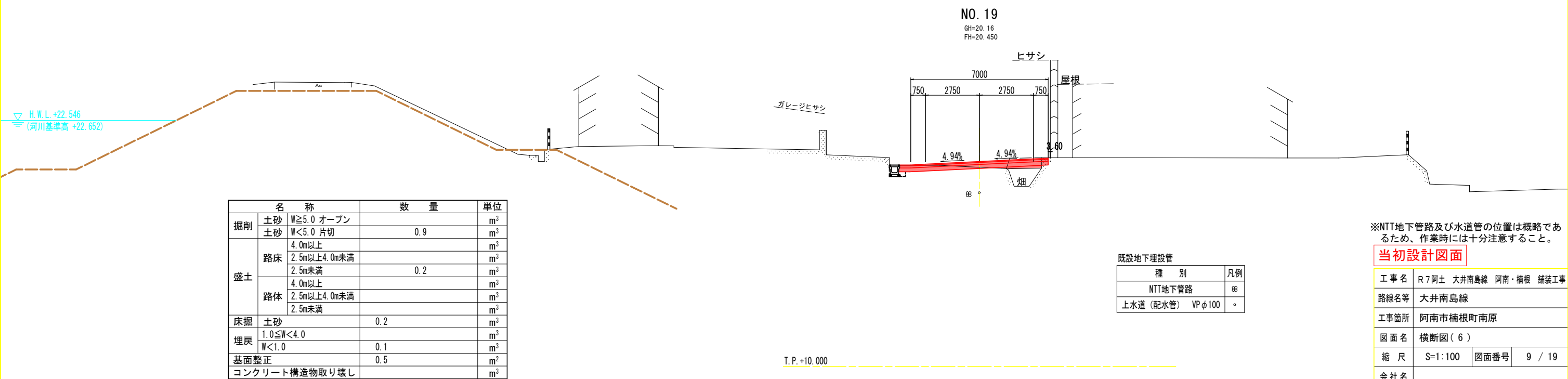
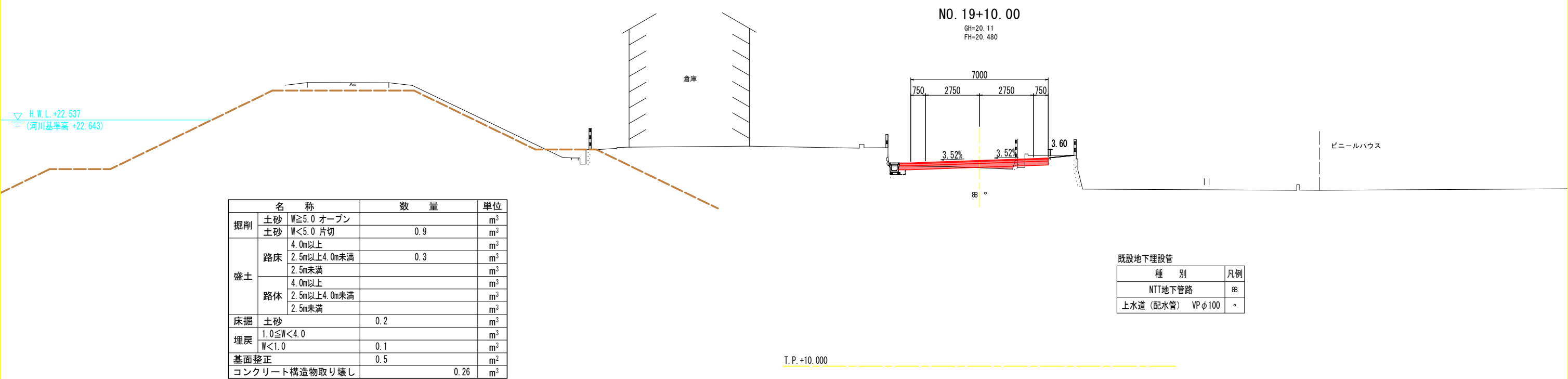
横断面図(5)



※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面			
工事名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図面名	横断面図(5)		
縮尺	S=1:100	図面番号	8 / 19
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>		

横断図(6)



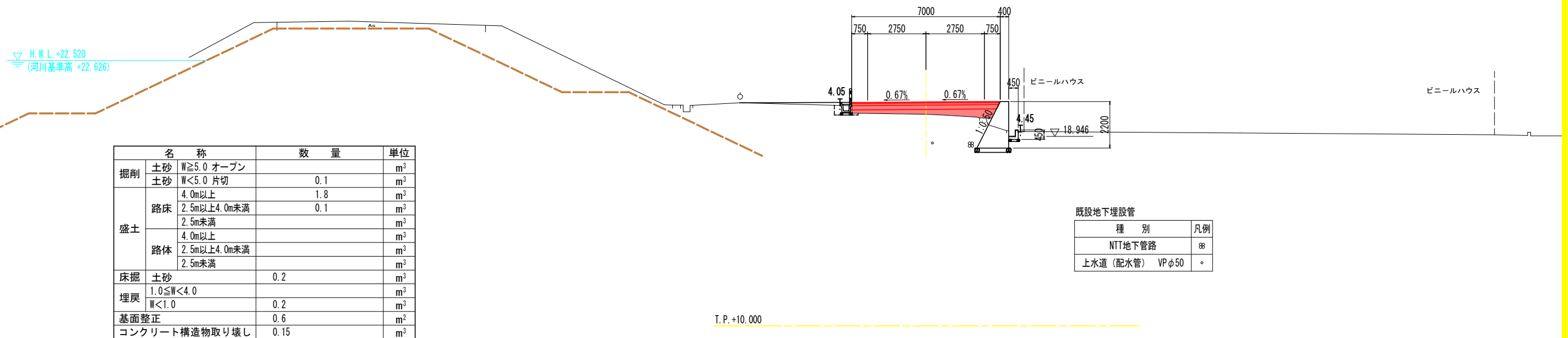
※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面			
工 事 名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図 面 名	横断図(6)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	9 / 19
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>		

横断図(7)

NO. 20+10.00

GH=19.98
FH=20.561

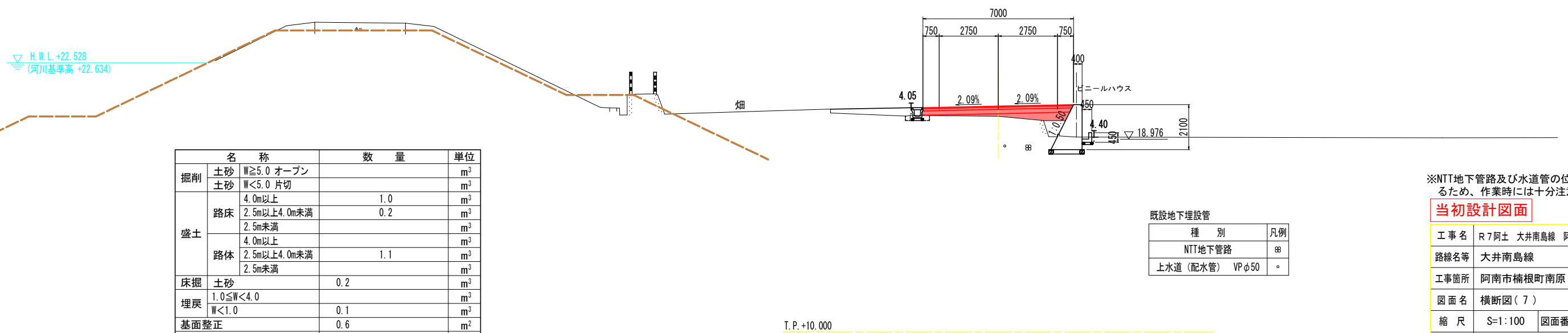


既設地下埋設管

種 別	凡例
NTT地下管路	88
上水道（配水管） VPφ50	。

NO. 20

GH=20.04
FH=20.510



既設地下埋設管

種 別	凡例
NTT地下管路	88
上水道(配水管) VPφ50	。

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

工 事 名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図 面 名	横断図(7)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	10 / 19
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部〈阿南〉		

横断図(8)



種 別	凡例
NTT地下管路	88
上水道（配水管） VPφ50	。



種 別	凡例
NTT地下管路	88
上水道（配水管） VPφ50	。

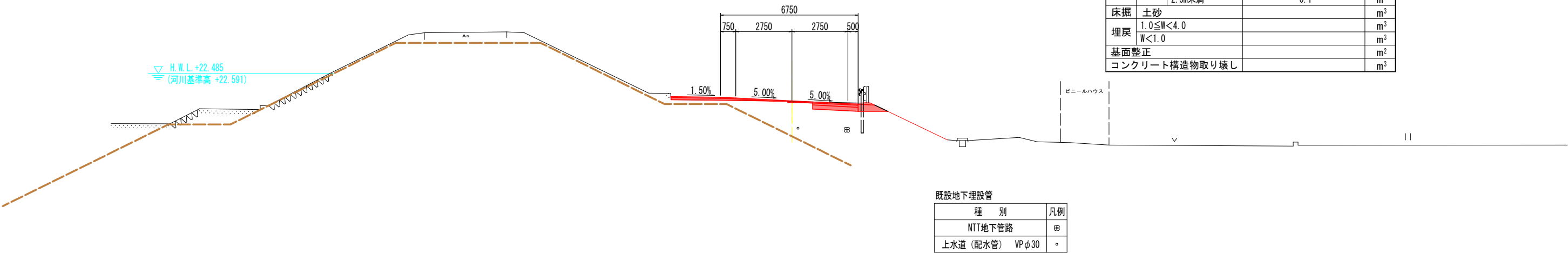
※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

工 事 名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図面名	横断図(8)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	11 / 19
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合農林局 県土整備部<阿南>		

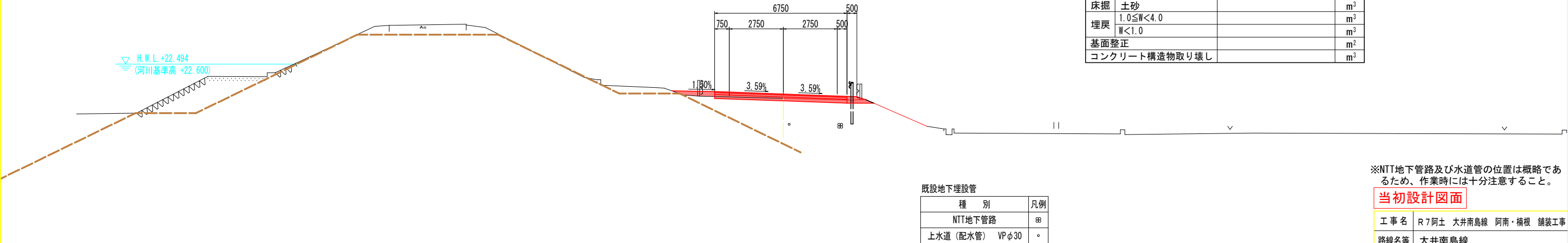
横断図(9)

NO. 22+10. 00
GH=21. 12
FH=21. 144



T.P. +10.000

NO. 22
GH=20. 75
FH=20. 970



T.P. +10.000

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

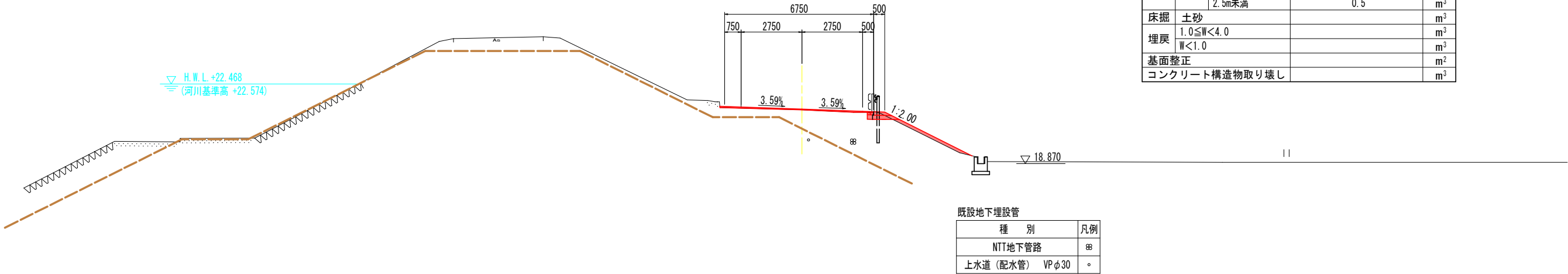
工 事 名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図 面 名	横断図（ 9 ）		
縮 尺	S=1：100	図面番号	12 / 19
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部〈阿南〉		

横断図(10)

NO. 23+10.00

GH=21.30
FH=21.334

名 称		数 量	単位
掘削	土砂 W≧5.0 オープン		m ³
	土砂 W<5.0 片切	0.3	m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	2.5m以上4.0m未満		m ³
	2.5m未満	0.3	m ³
	路体 4.0m以上		m ³
	2.5m以上4.0m未満		m ³
	2.5m未満	0.5	m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0≦W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

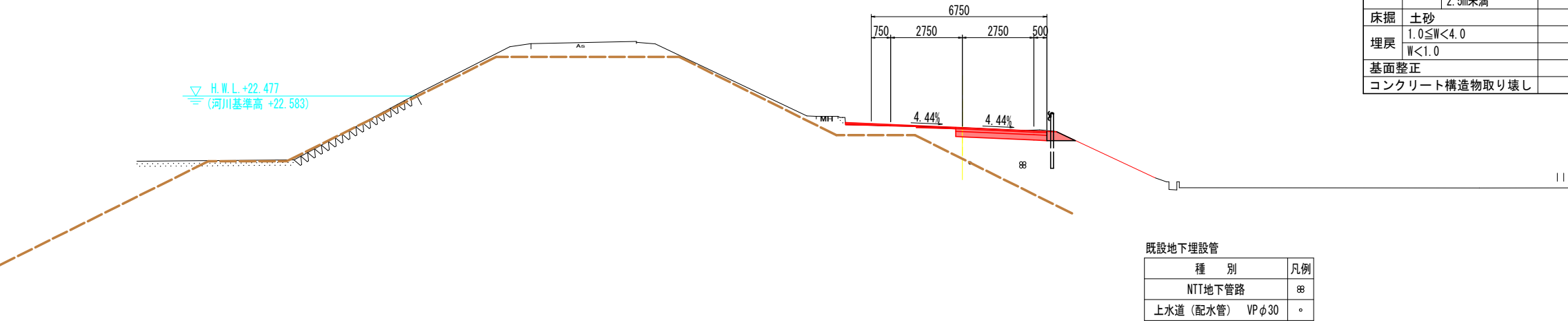


T.P. +10.000

NO. 23

GH=21.27
FH=21.265

名 称		数 量	単位
掘削	土砂 W≧5.0 オープン		m ³
	土砂 W<5.0 片切	1.2	m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	2.5m以上4.0m未満		m ³
	2.5m未満		m ³
	路体 4.0m以上		m ³
	2.5m以上4.0m未満		m ³
	2.5m未満	0.1	m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0≦W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³



T.P. +10.000

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

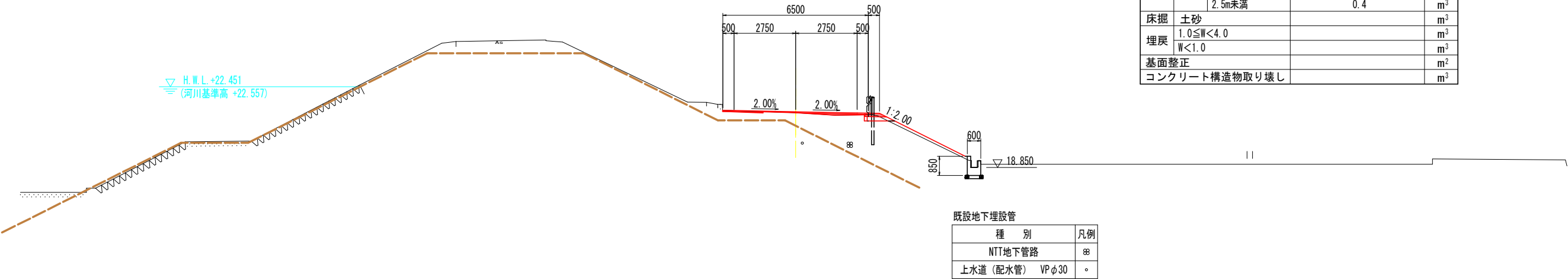
当初設計図面

工 事 名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図 面 名	横断図(10)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	13 / 19
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部〈阿南〉		

横断図(11)

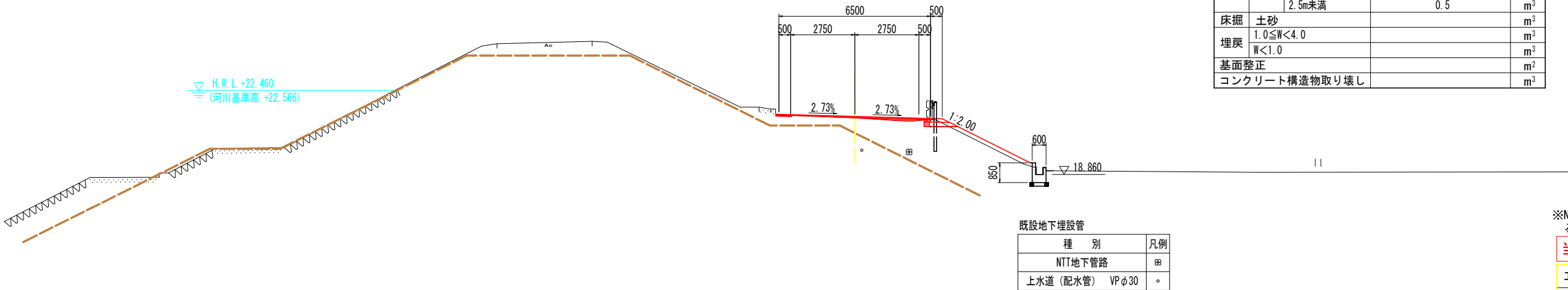
NO. 24+10.00
GH=21.29
FH=21.340

名 称		数 量	単位
掘削	土砂 W≧5.0 オープン		m ³
	土砂 W<5.0 片切	0.2	m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	2.5m以上4.0m未満		m ³
	2.5m未満	0.3	m ³
	路体 4.0m以上		m ³
	2.5m以上4.0m未満		m ³
	2.5m未満	0.4	m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0≦W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³



T.P. +10.000

名 称		数 量	単位
掘削	土砂 W≧5.0 オープン		m ³
	土砂 W<5.0 片切	0.2	m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	2.5m以上4.0m未満		m ³
	2.5m未満	0.4	m ³
	路体 4.0m以上		m ³
	2.5m以上4.0m未満		m ³
	2.5m未満	0.5	m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0≦W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³



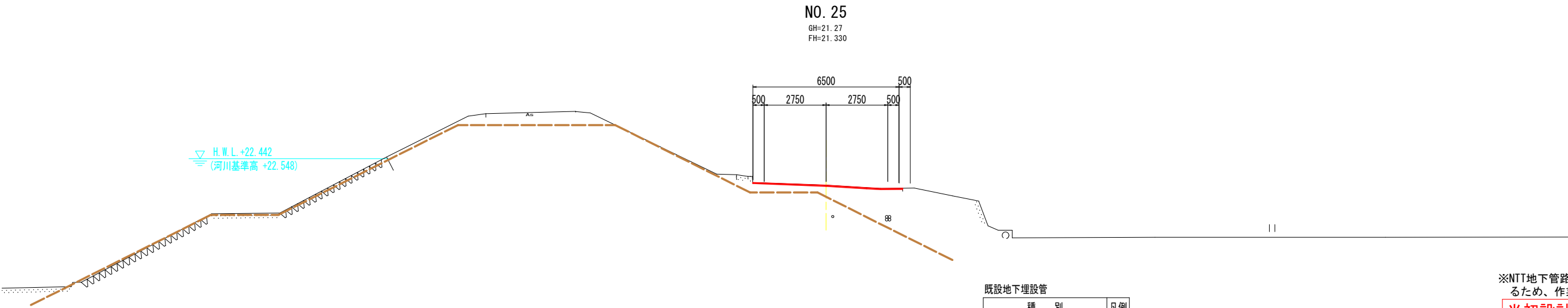
T.P. +10.000

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

工 事 名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図 面 名	横断図(11)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	14 / 19
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>		

横断図(12)



既設地下埋設管

種 別	凡例
NTT地下管路	88
上水道(配水管) VPφ30	。

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

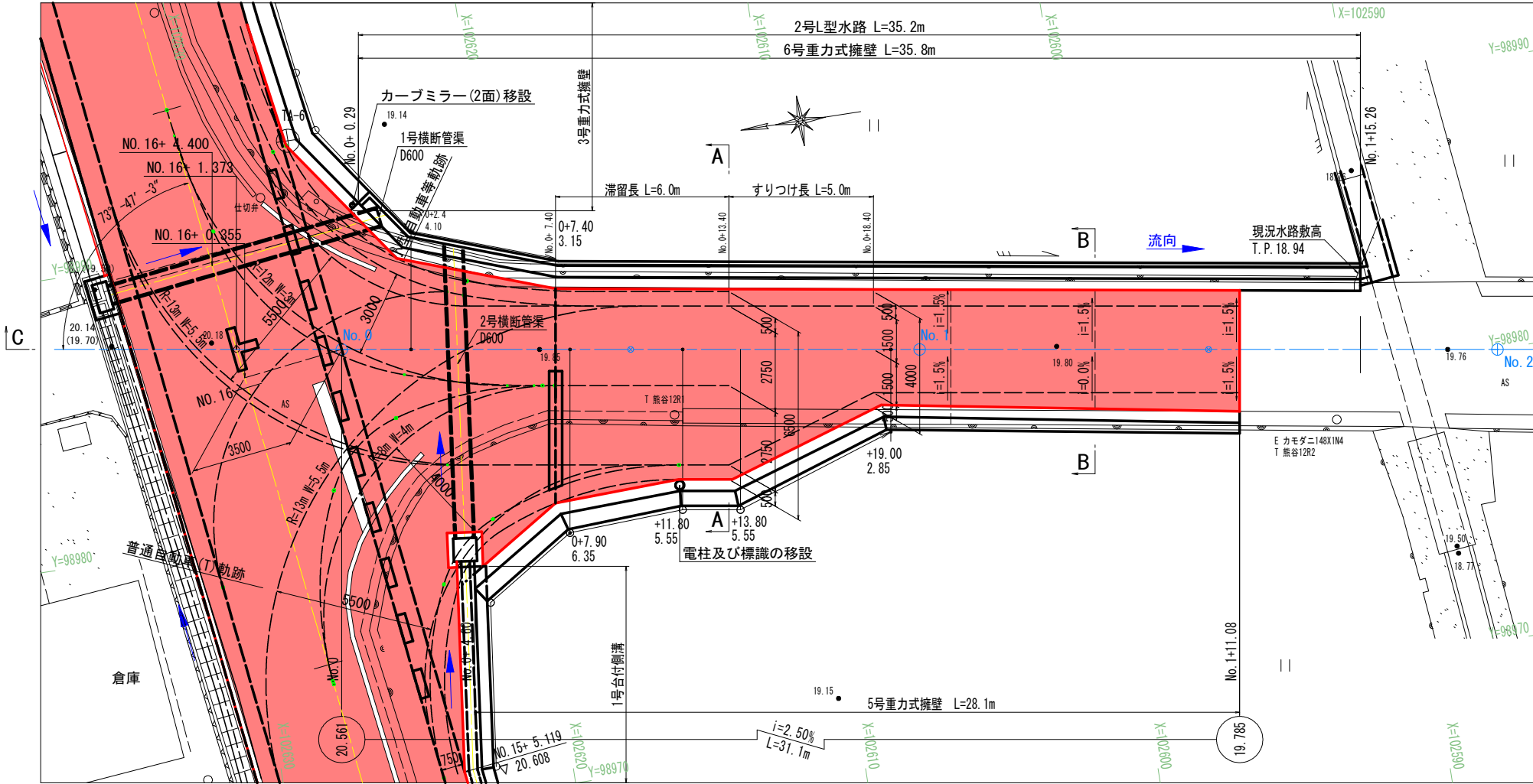
当初設計図面

工 事 名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図 面 名	横断図(12)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	15 / 19
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>		

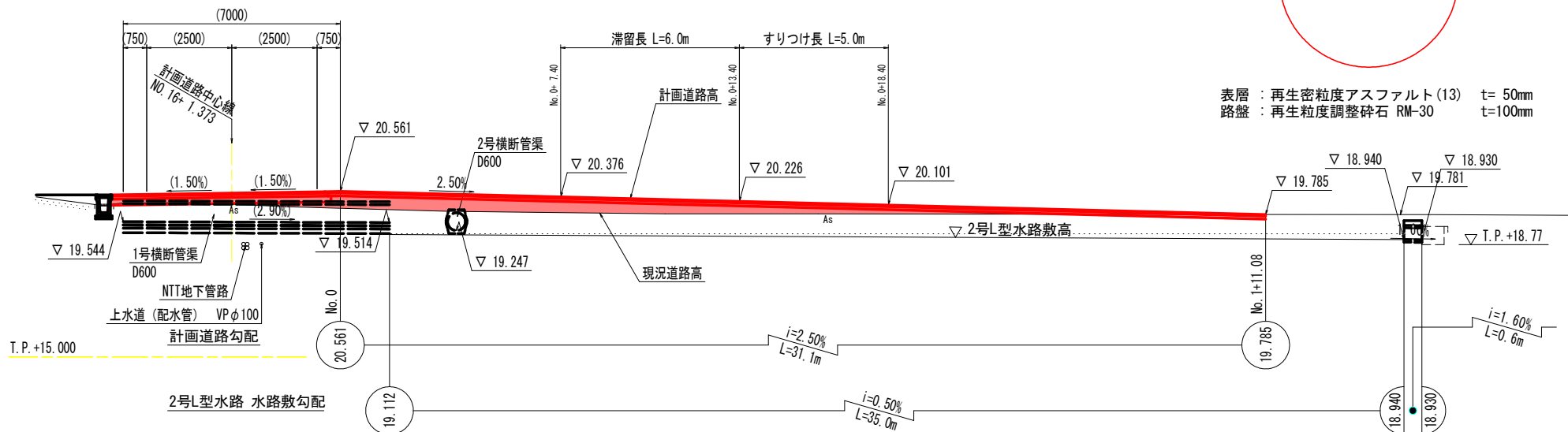
T.P.+10.000

市道野尻線交差部詳細図(1)

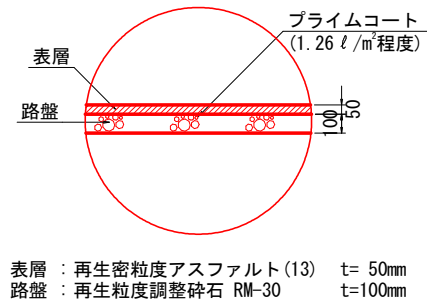
市道野尻線付近平面図 S=1:100



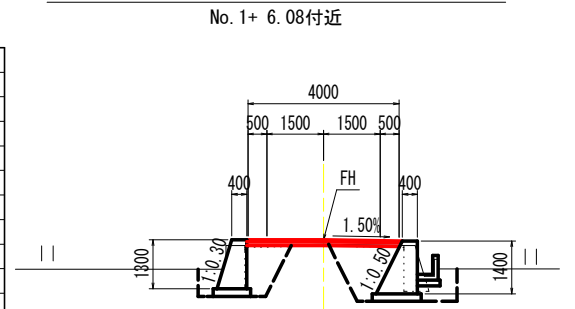
市道野尻線縦断面図(C-C断面) S=1:10



市道野尻線舗装構成 S=1:20



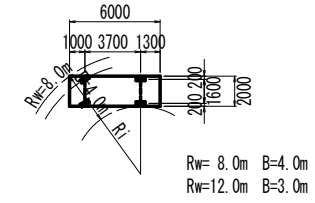
市道野尻線断面図(B-B断面) S=1:100



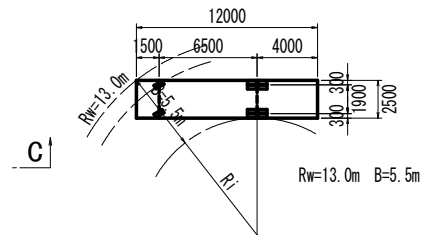
当初設計図面

工 事 名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図 面 名	市道野尻線交差部詳細図(1)		
縮 尺	図 示	図面番号	16 / 19
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合市民局 県土整備部<阿南>		

交差点設計対象車両 小型自動車等 S=1:250

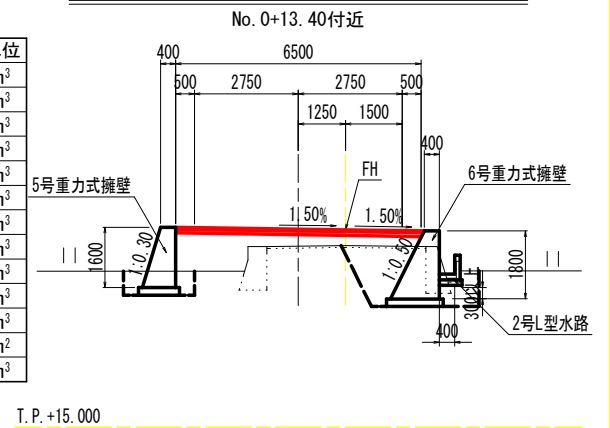


交差点設計対象車両 普通自動車 S=1:250



市道野尻線断面図(A-A断面) S=1:100

名 称		数量	単位
掘削	土砂 W $\geq$ 5.0 オープン		m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	4.0m以上	2.2	m ³
	2.5m以上4.0m未満		m ³
	2.5m未満	1.2	m ³
	4.0m以上		m ³
	2.5m以上4.0m未満		m ³
	2.5m未満		m ³
床留	土砂	1.2	3.7 m ³
埋戻	1.0 $\leq$ W<4.0		2.6 m ³
	W<1.0	0.6	
基面整正		1.1	1.5 m ²
コンクリート構造物取り壊し		0.68	m ³



当初設計図面

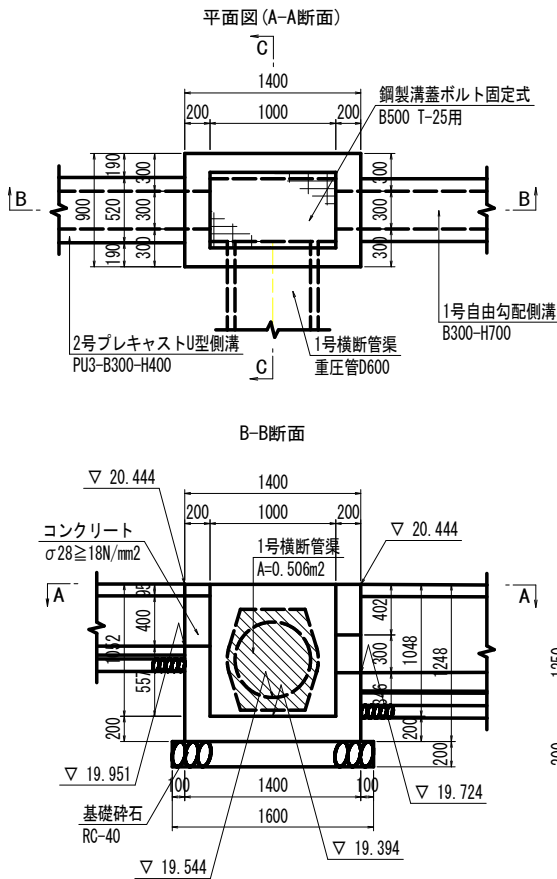
名 称		数量	単位
掘削	土砂 W $\geq$ 5.0 オープン		m ³
	土砂 W $<$ 5.0 片切		m ³
盛土	路床	4.0m以上	m ³
		2.5m以上4.0m未満	m ³
	路体	2.5m未満	m ³
		4.0m以上	m ³
		2.5m以上4.0m未満	m ³
		2.5m未満	m ³
床留	土砂	1.7 3.1	m ³
埋戻	1.0 $\leq$ W $<$ 4.0	1.5 2.3	m ³
	W $<$ 1.0		
基面整正		1.0 1.3	m ²
コンクリート構造物取り壊し		0.65 0.68	m ³

注) 県道縦断方向に占用埋設物(上水道、NTT地下管路)が通っているため、1号横断管渠施工時等は、十分に注意すること。

- ・市道左側No.0+7.40付近～、右側No.0+19.00付近～終点側の構造物は、現況の官地内に設置する(境界確定後に位置を決定すること)。
- ・計画図は、2号L型水路及び5号重力擁壁の外面を、現況水路及び現況擁壁外面に合わせる計画とした。

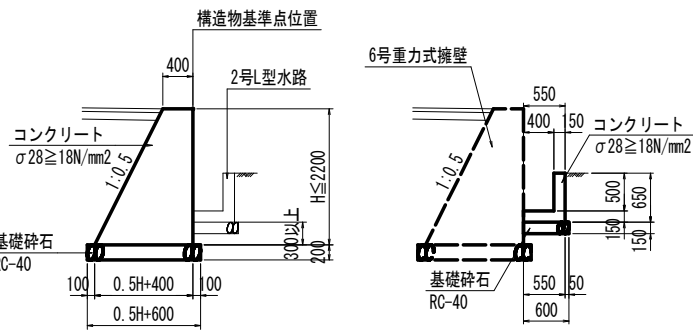
市道野尻線交差部詳細図(2)

1号集水桝 S=1:30

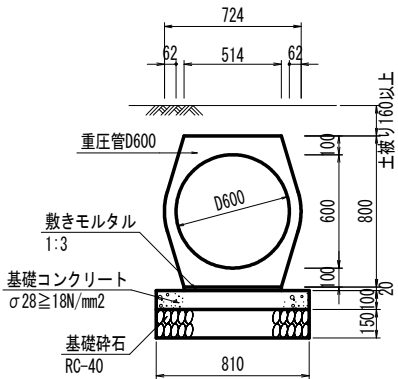


6号重力式擁壁 S=1:50

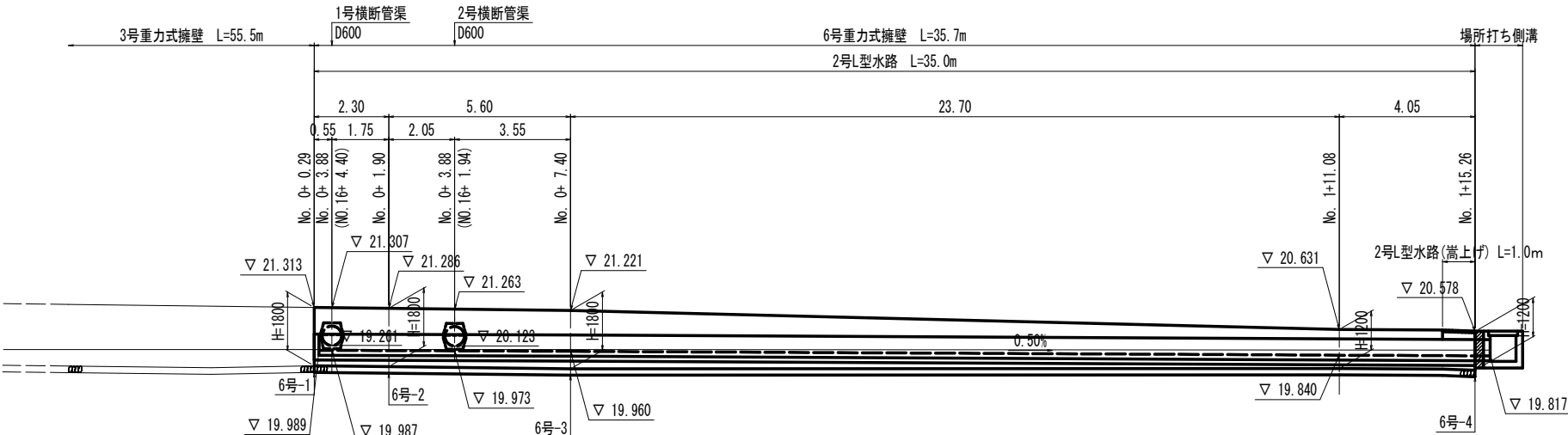
2号L型水路 S=1:50



1号横断管渠 S=1:20

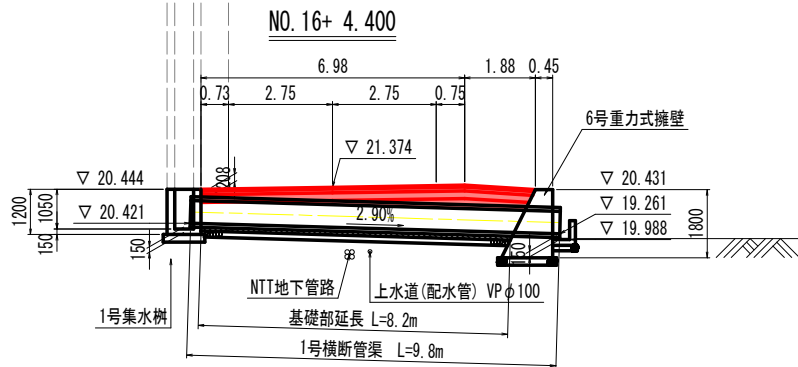


6号重力式擁壁 展開図 S=1:100



注) 2号L型水路の水路敷勾配は、水路敷高低差を水路延長で除した値とする。

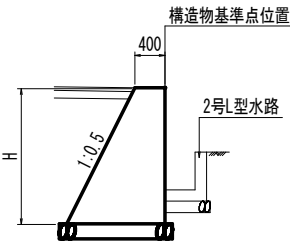
1号横断管渠(A-A断面)展開図 S=1:100



T.P. +15.000

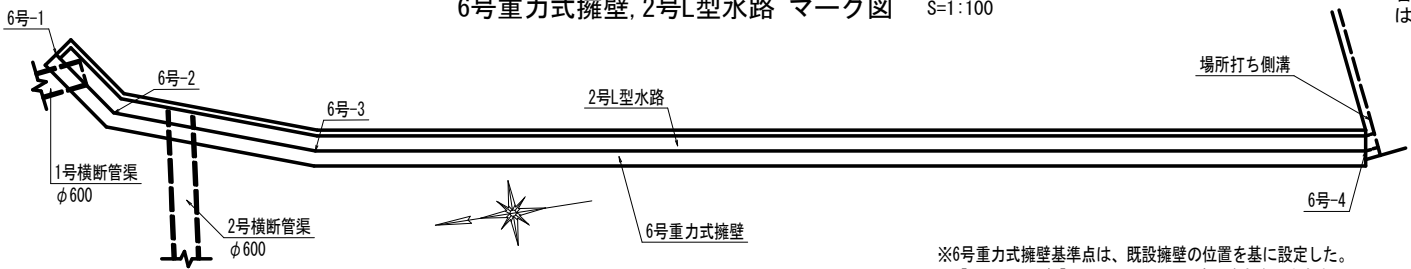
T.P. +15.000

6号重力式擁壁 S=1:50



6号重力式擁壁基準点座標一覧表			
点名称	X座標	Y座標	標高
6号-1	102624.374	98990.997	20.437
6号-2	102623.104	98989.233	20.410
6号-3	102617.981	98987.409	20.344
6号-4	102590.498	98983.102	19.701

6号重力式擁壁, 2号L型水路 マーク図 S=1:100



※6号重力式擁壁基準点は、既設擁壁の位置を基に設定した。
「6号-3」及び「6号-4」の位置は、境界確定後に決定すること。

注) 県道縦断方向に占用埋設物件(上水道、NTT地下管路)が通っているため、1号横断管渠施工時等は、十分に注意すること。

当初設計図面

工事名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図面名	市道野尻線交差部詳細図(2)		
縮尺	図示	図面番号	17 / 19
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部(阿南)		

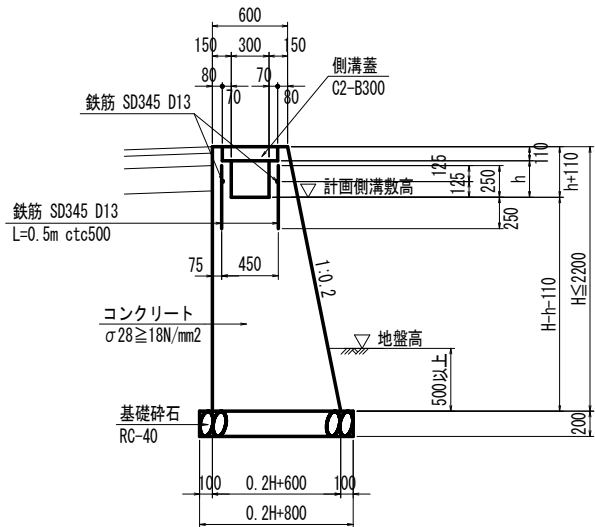
排水構造物工展開図（1）

＜右側＞

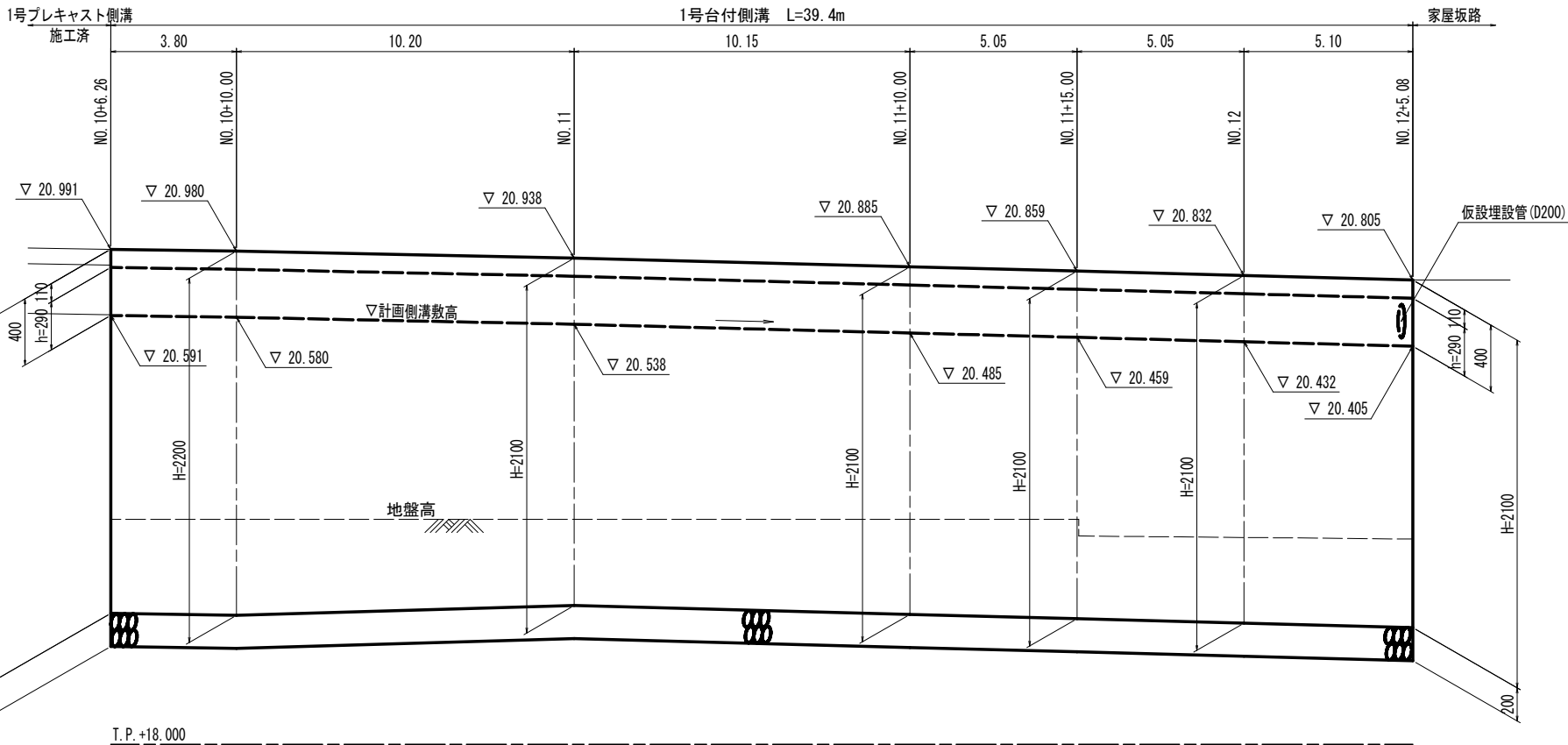
1号台付側溝展開図

HS=1:100
VS=1: 20

1号台付側溝 S=1:30



※10mに1箇所、鋼製溝蓋(かさ上げ B300用 T-25 L=1000, t=110)を設置すること

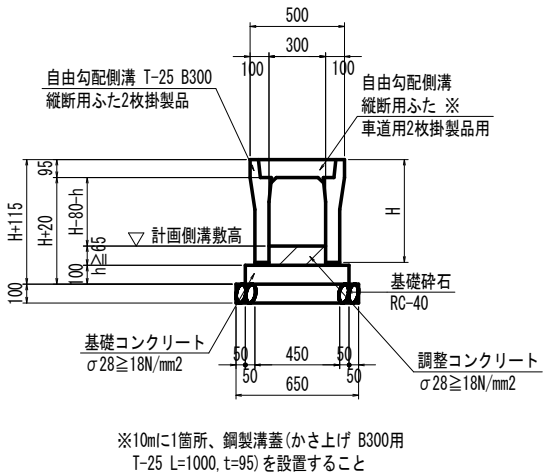


＜左側＞

自由勾配側溝展開図

HS=1:100
VS=1: 20

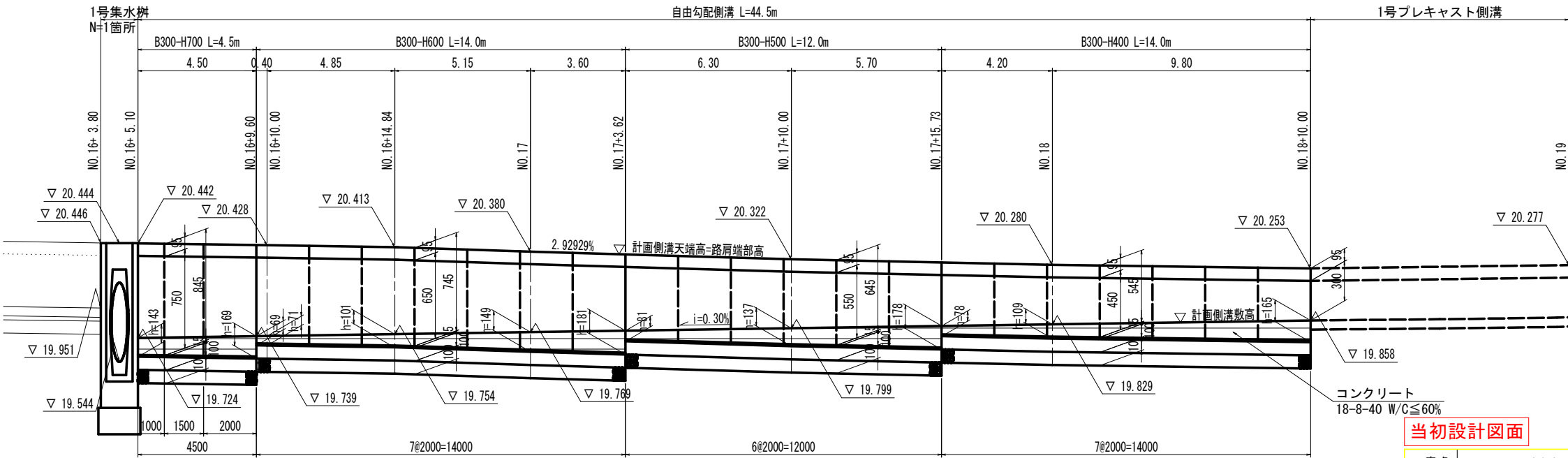
自由勾配側溝 S=1:20



※10mに1箇所、鋼製溝蓋(かさ上げ B300用 T-25 L=1000, t=95)を設置すること

自由勾配側溝一覧表

規格	水路壁高H(mm)
B300-H700	845
B300-H600	745
B300-H500	645
B300-H400	545



T.P.+18.000

注）水路勾配i=0.3%は、道路中心線距離に対する勾配を示す。

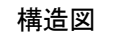
当初設計図面

工事名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事
路線名等	大井南島線
工事箇所	阿南市楠根町南原
図面名	排水構造物工展開図（1）
縮尺	図示 図面番号 18 / 19
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部〈阿南〉

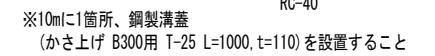
<左側>

3号現場打ちU型側溝 L=63.8m

1号集水树



S=1:20



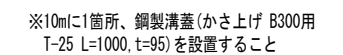
VS=1: 20

流入4.5
生活排水管
NO. 16+ 4.08

流入6
生活排水管
NO. 14+ 4.16

S=1:20

(道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300B)



 : 移設後排水管位置
 : 現況排水管位置

工事名	R7阿土 大井南島線 阿南・楠根 舗装工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市楠根町南原		
図面名	排水構造物工展開図 (2)		
縮尺	図示	図面番号	19 / 19
会社名			
事業者名	徳島県南部総合民局 県土整備部<阿南>		