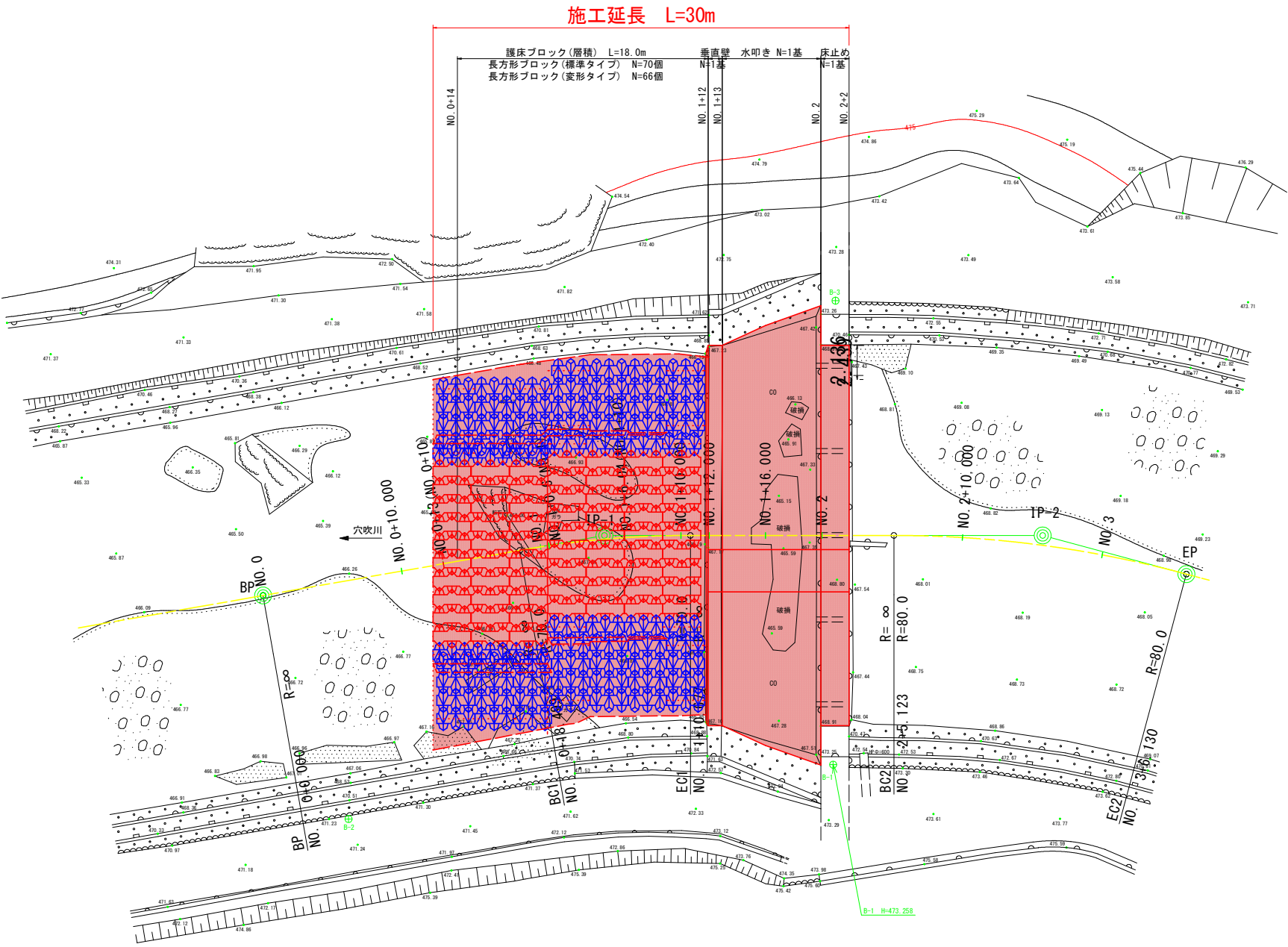
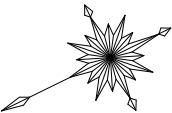


平面図 S=1:200



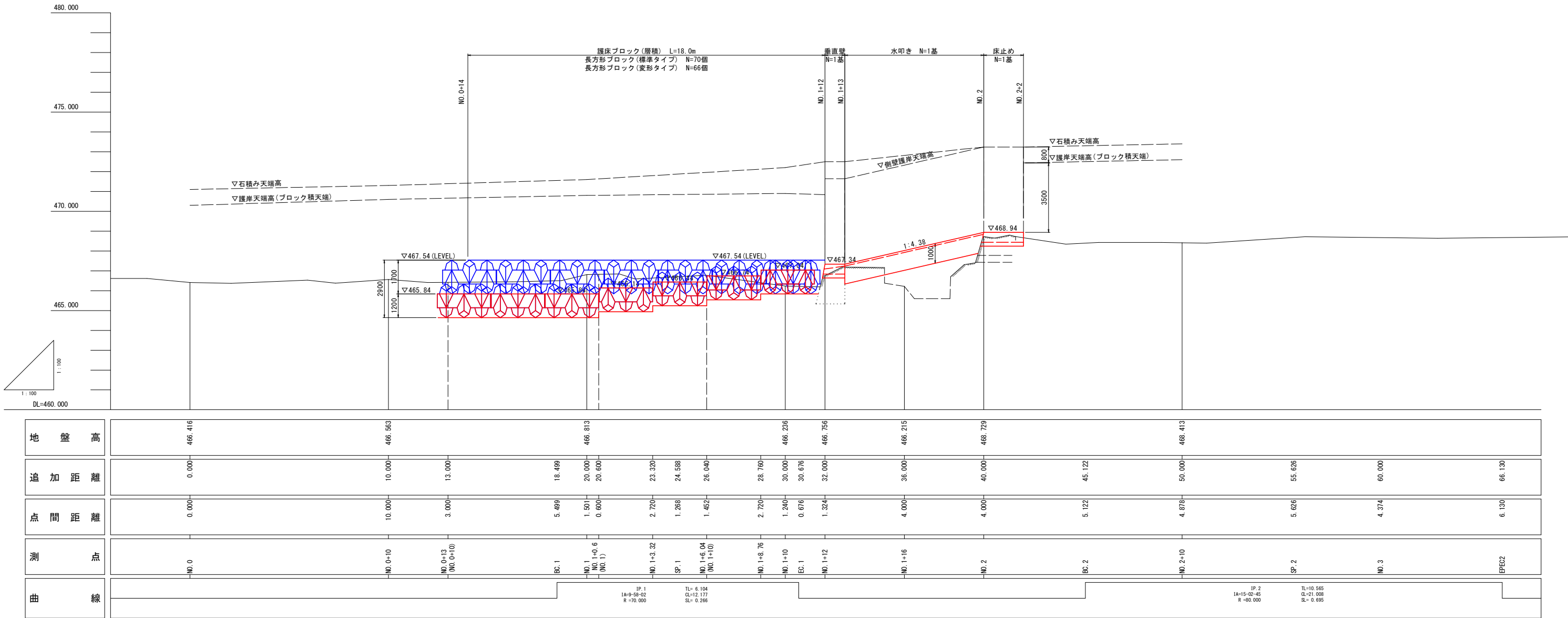
4級基準点座標一覧表

点 名	X座標	Y座標
B-1	99590.055	60659.451
B-2	99622.654	60671.108
B-3	99675.433	60688.959

当初設計図面 (下流側)

工事名	R8馬士 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	平面図		
縮尺	1:200	図面番号	1 / 19
会社名	徳島県美馬県土整備事務所		
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

縦断図 V=1:100 H=1:100

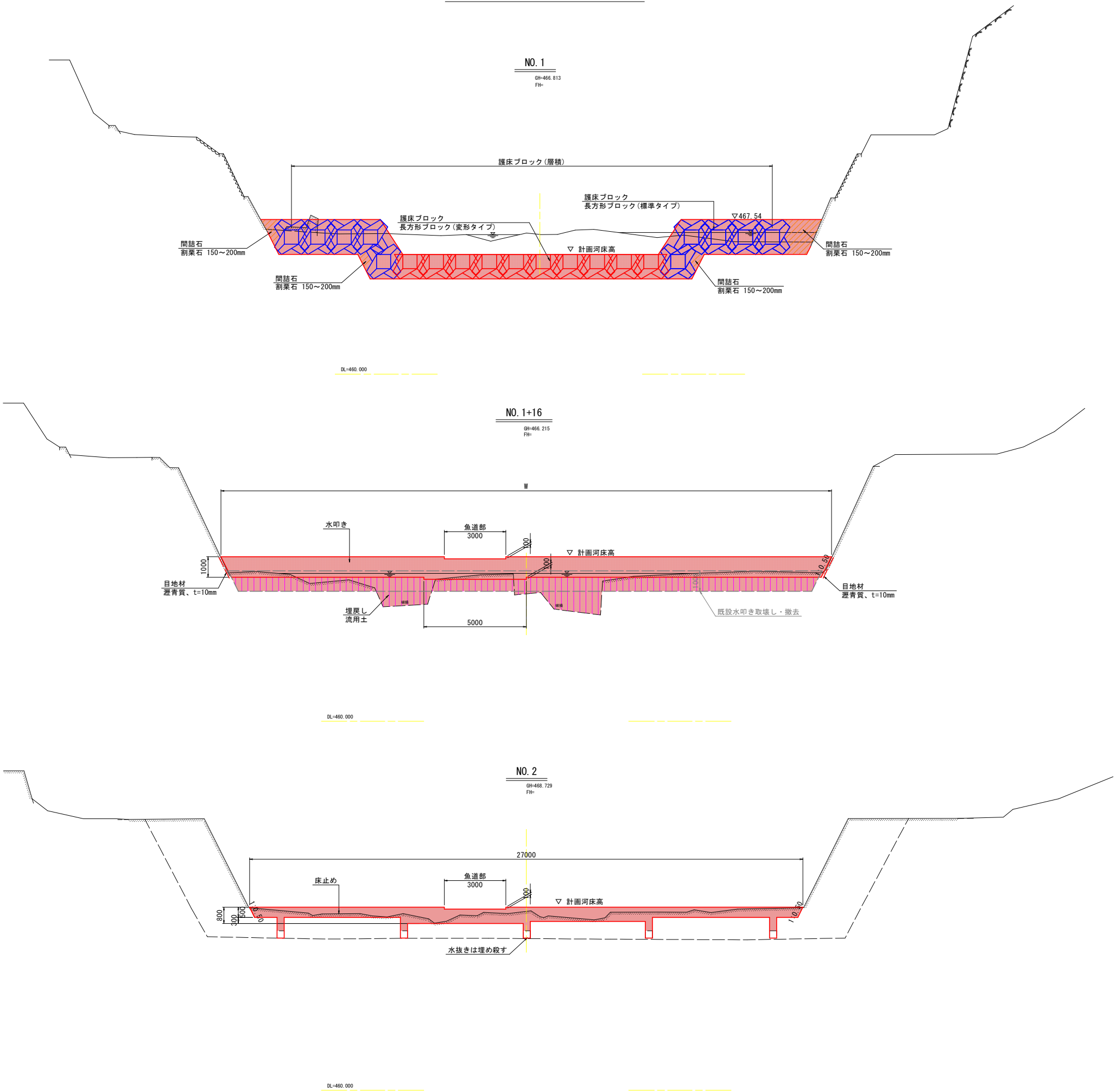


当初設計図面

(下流側)

工事名	R8馬士 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	縦断図		
縮尺	V=1:100 H=1:100	図面番号	2 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

標準断面図 S=1:100



当初設計図面 (下流側)

工事名	R8馬土 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	標準断面図		
縮尺	1:100	図面番号	3 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

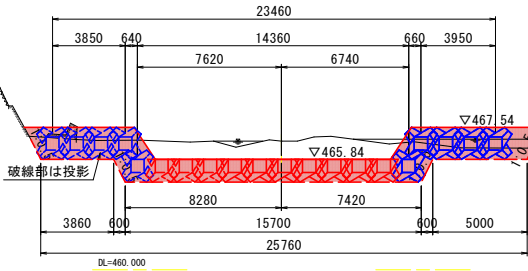
横断図（１） S=1:200

護床工			
細 別	規 格	単 位	数 量
床掘り	土砂	m3	43.6
間詰石	割栗石 150～200mm	m3	3.7

護床工			
細 別	規 格	単 位	数 量
床掘り	土砂	m3	25.5
間詰石	割栗石 150～200mm	m3	2.9

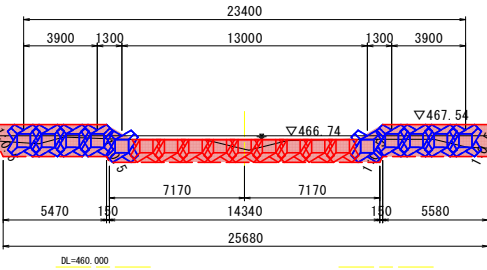
NO. 1

GH=466.813
FH=



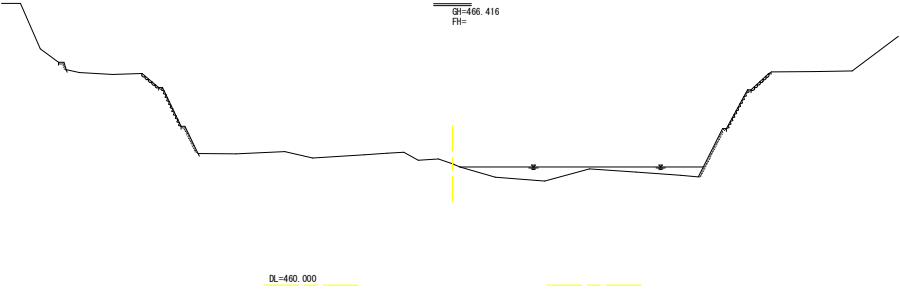
NO. 1+6.04' (NO. 1+10に投影)

GH=466.236
FH=



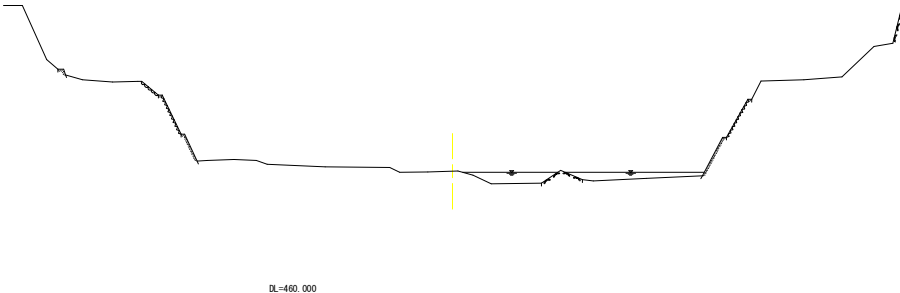
NO. 0

GH=466.416
FH=



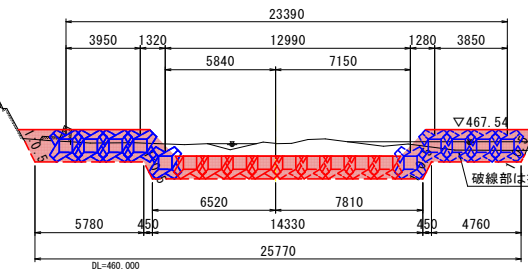
NO. 0+10

GH=466.563
FH=



NO. 1+0.6 (NO. 1に投影)

GH=466.813
FH=

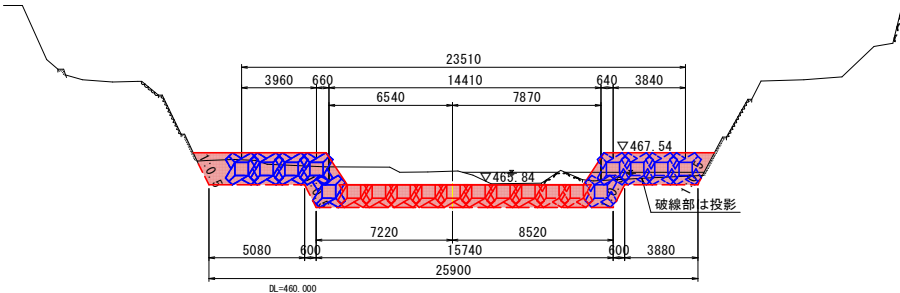


護床工			
細 別	規 格	単 位	数 量
床掘り	土砂	m3	37.3
間詰石	割栗石 150～200mm	m3	3.7

NO. 0+13
(NO. 0+10に投影)

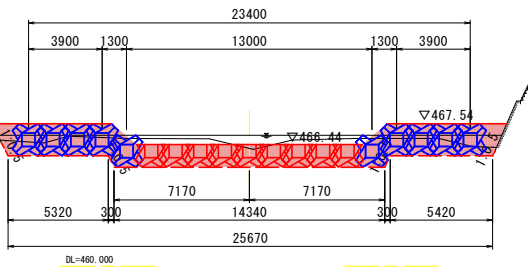
GH=466.563
FH=

護床工			
細 別	規 格	単 位	数 量
床掘り	土砂	m3	37.1
間詰石	割栗石 150～200mm	m3	3.9



NO. 1+6.04 (NO. 1+10に投影)

GH=466.236
FH=



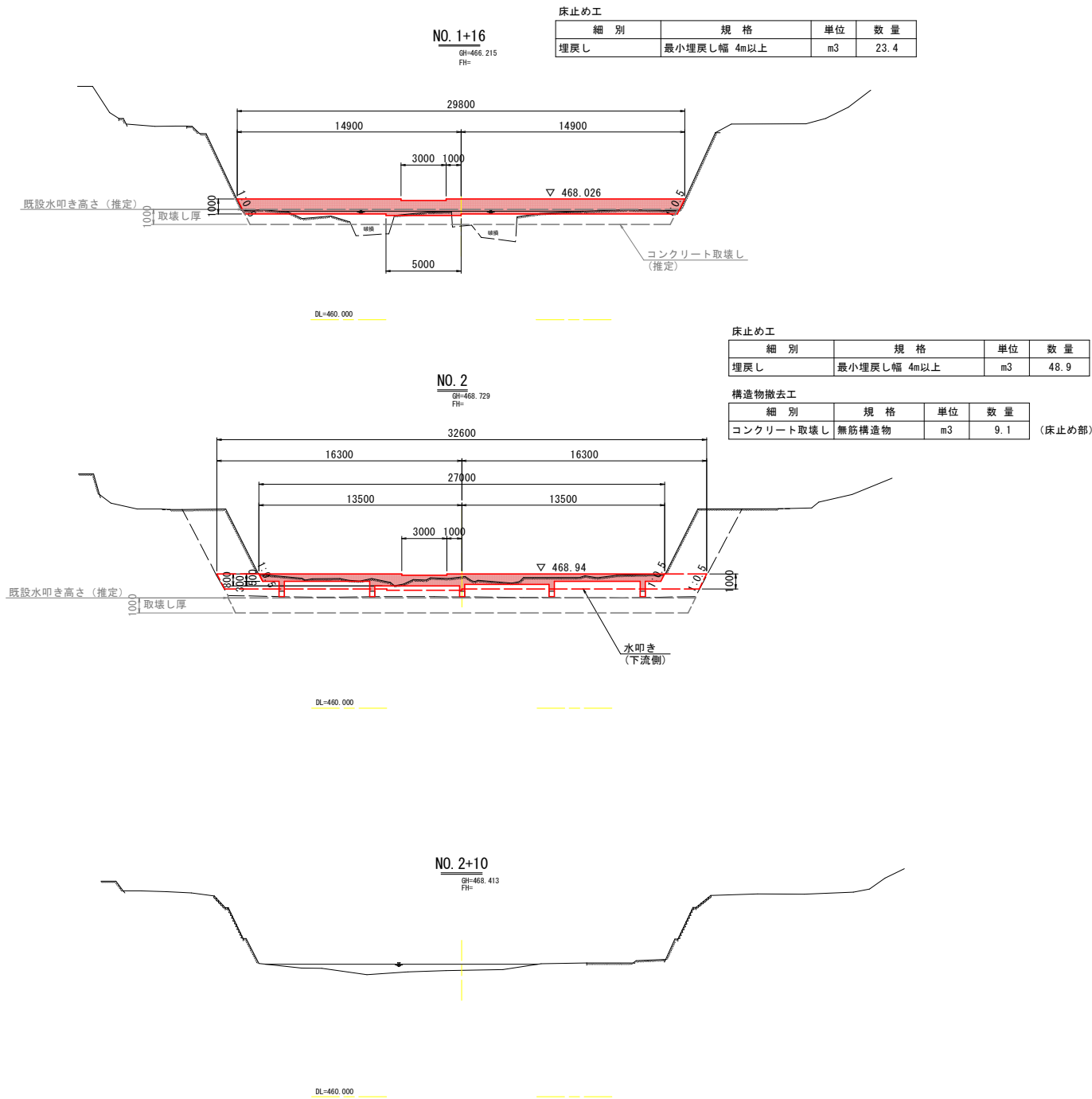
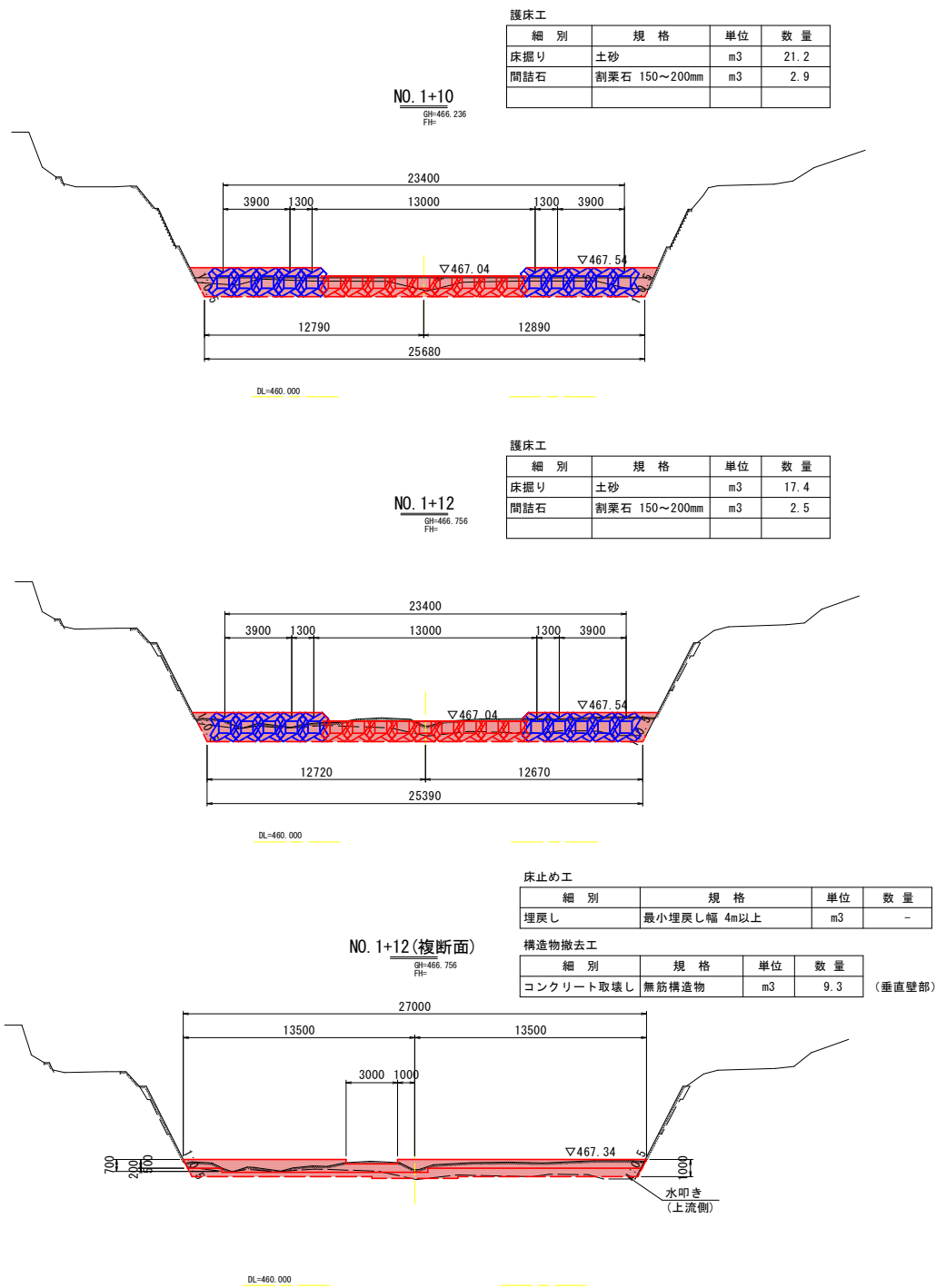
護床工			
細 別	規 格	単 位	数 量
床掘り	土砂	m3	29.9
間詰石	割栗石 150～200mm	m3	2.9

当初設計図面

(下流側)

工事名	R8馬士 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	横断面図(1)		
縮尺	1:200	図面番号	4 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

横断図（2） S=1:200



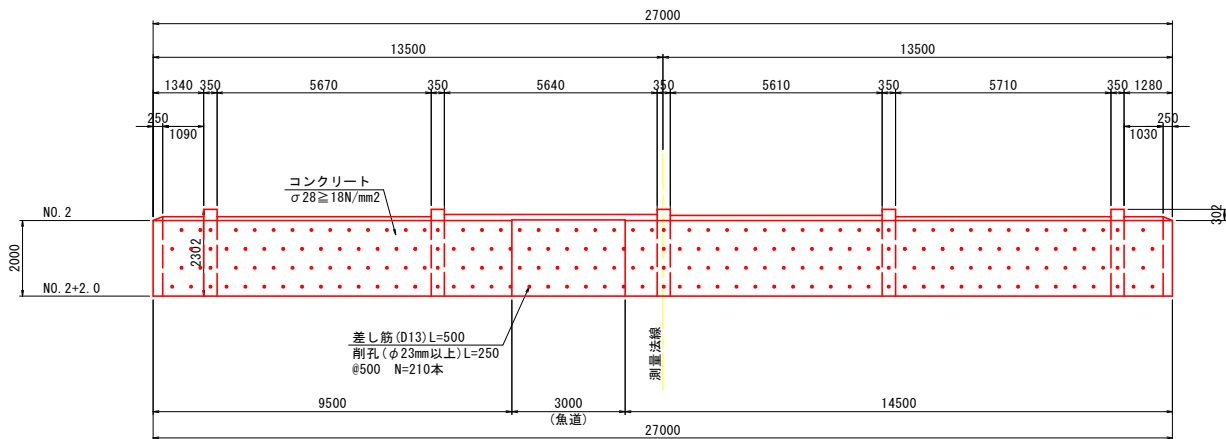
当初設計図面 (下流側)

工事名	R8馬土 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	横断図(2)		
縮尺	1:200	図面番号	5 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

構造図(1)

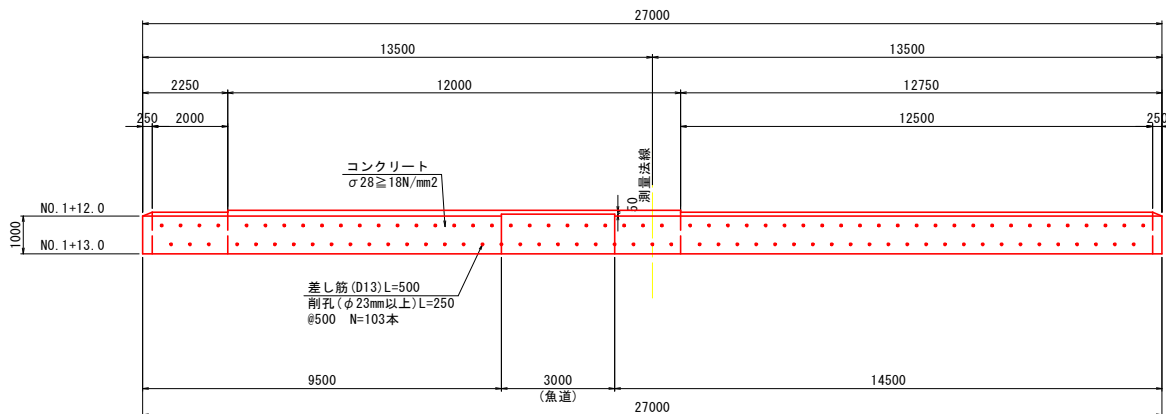
床止め

平面図 S=1:100



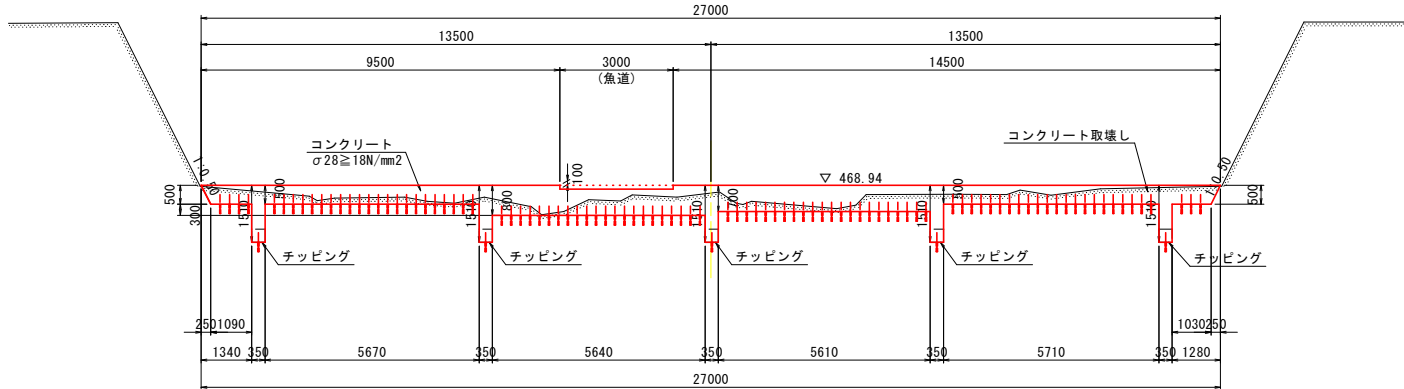
垂直壁

平面図 S=1:100



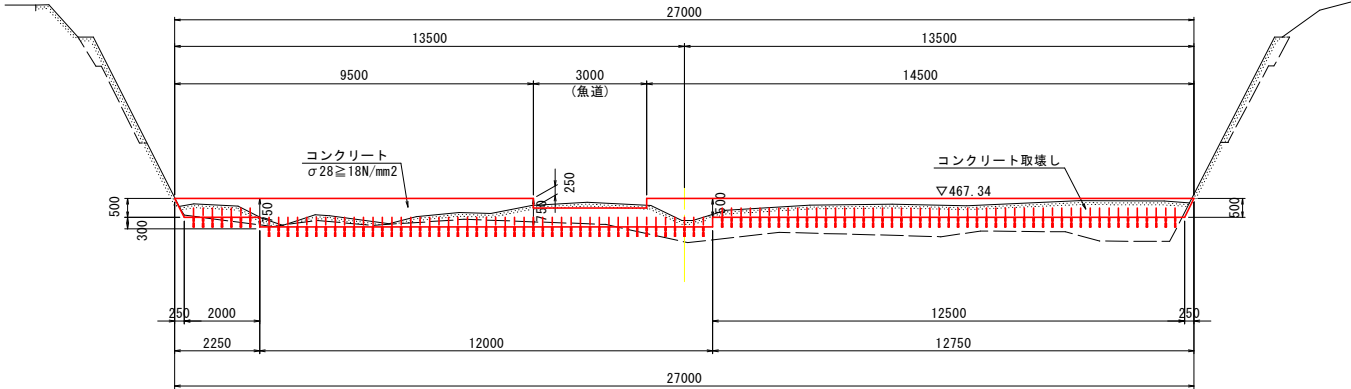
正面図 S=1:100

(上流から下流を望む)



正面図 S=1:100

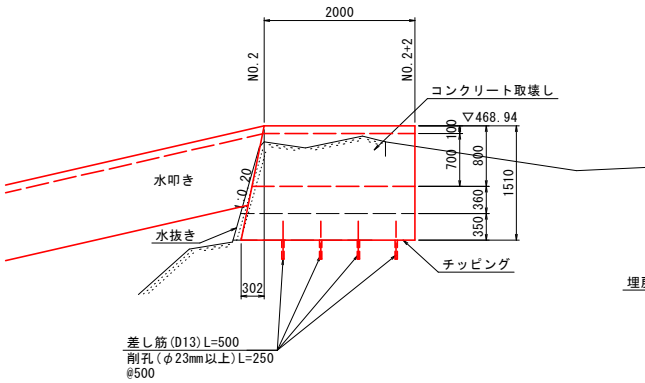
(上流から下流を望む)



DL=460.000

DL=460.000

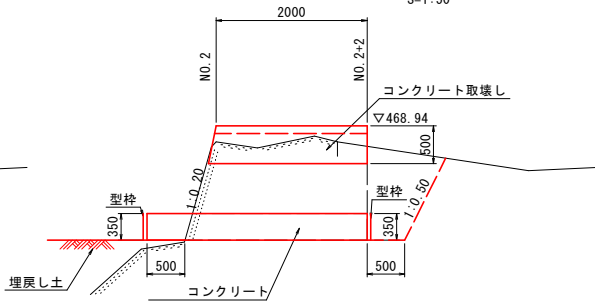
断面図 S=1:50



DL=465.000

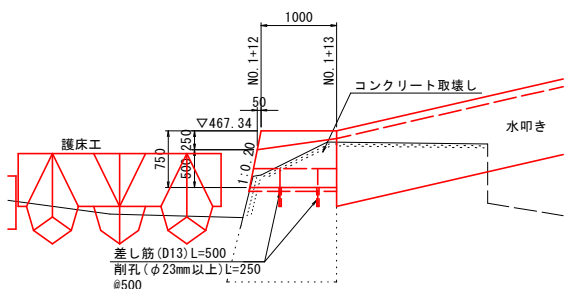
(参考図) 取り壊しを伴わない水抜き埋め殺し方法

S=1:50



DL=465.000

断面図 S=1:50



DL=465.000

当初設計図面

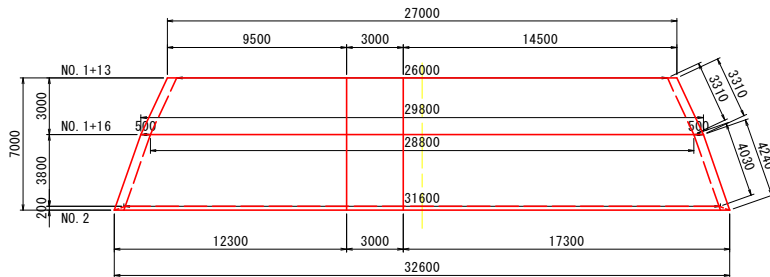
(下流側)

工事名	R8馬士 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	構造図(1)		
縮尺	図示	図面番号	6 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

構造図(2)

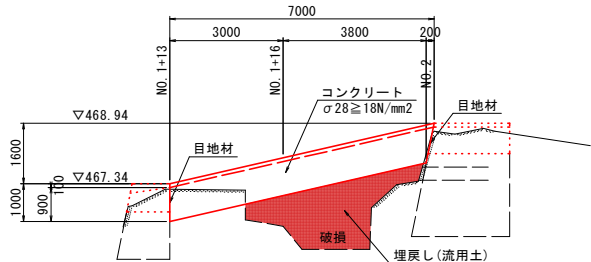
水叩き

平面図
S=1:200



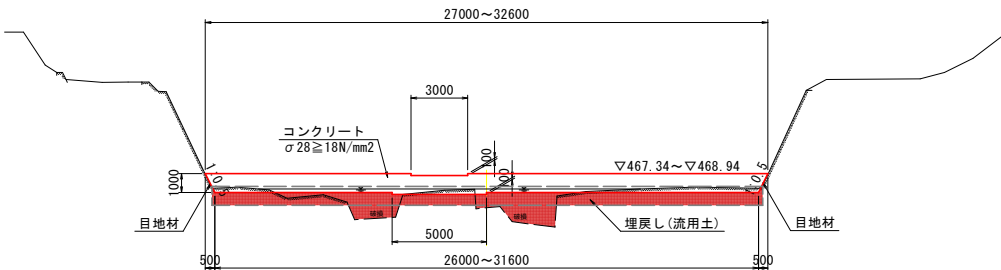
断面図

S=1:100



正面図

S=1:200



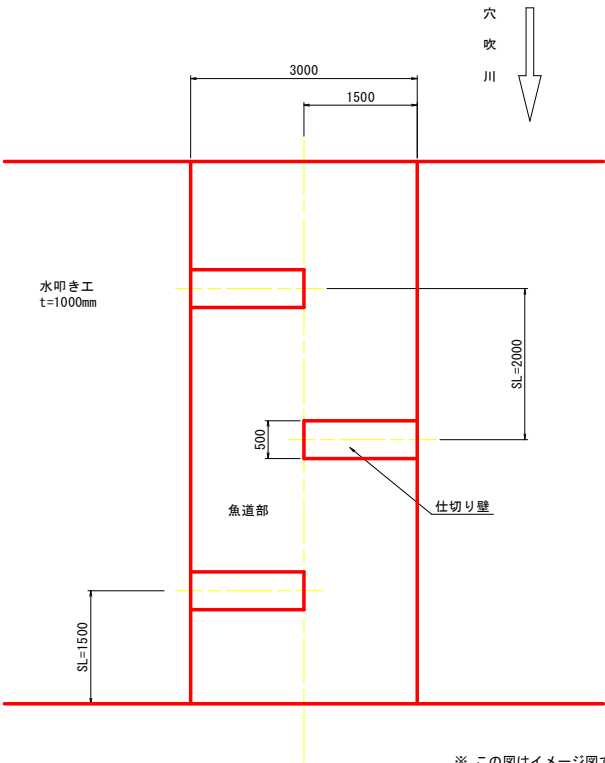
DL=460.000

魚道標準図

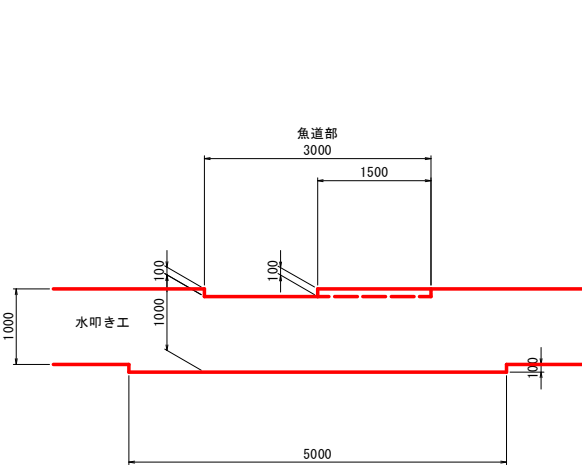
S=1:50

(突出型魚道)

正面図



断面図

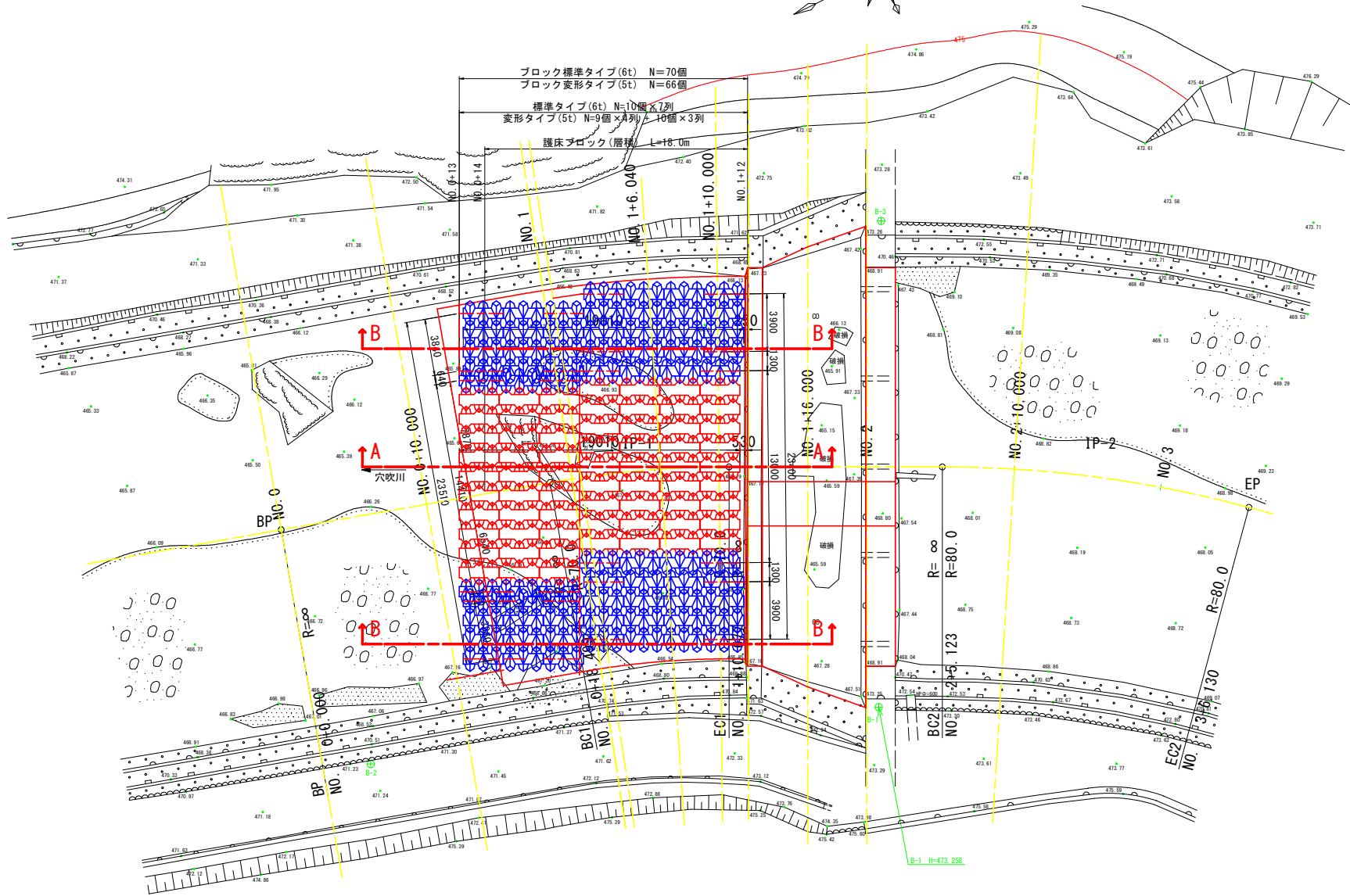


※ この図はイメージ図であり、仕切壁の位置は現場合わせとする。
※ 最下流の仕切壁を水叩き工下端より1500mmの位置から施工する。

当初設計図面

(下流側)

工事名	R8馬土 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	構造図(2)		
縮尺	図示	図面番号	7 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

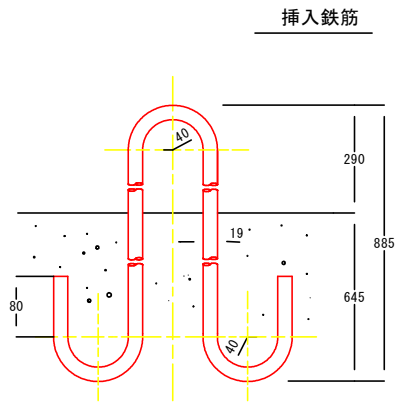


(下流側)

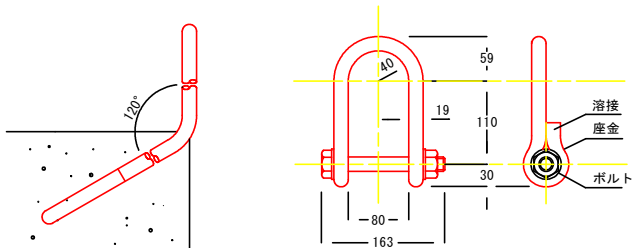
工事名	R8馬士 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	ブロック配置図		
縮尺	図示	図面番号	8 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

ブロック鉄筋連結詳細図

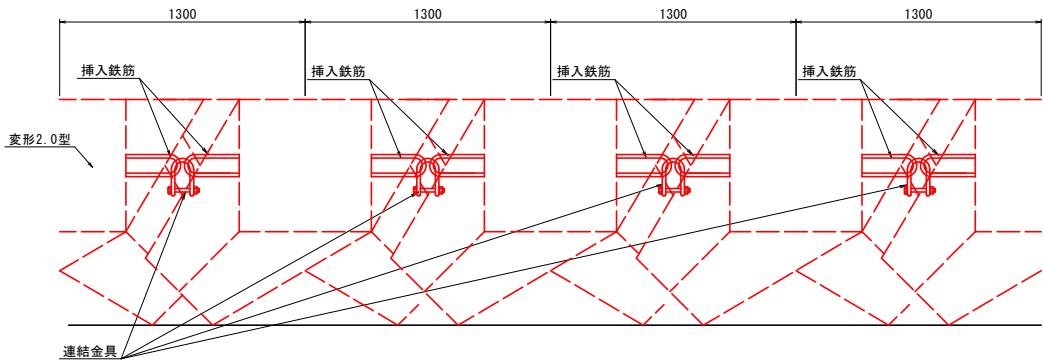
連結用鉄筋 S=1:5



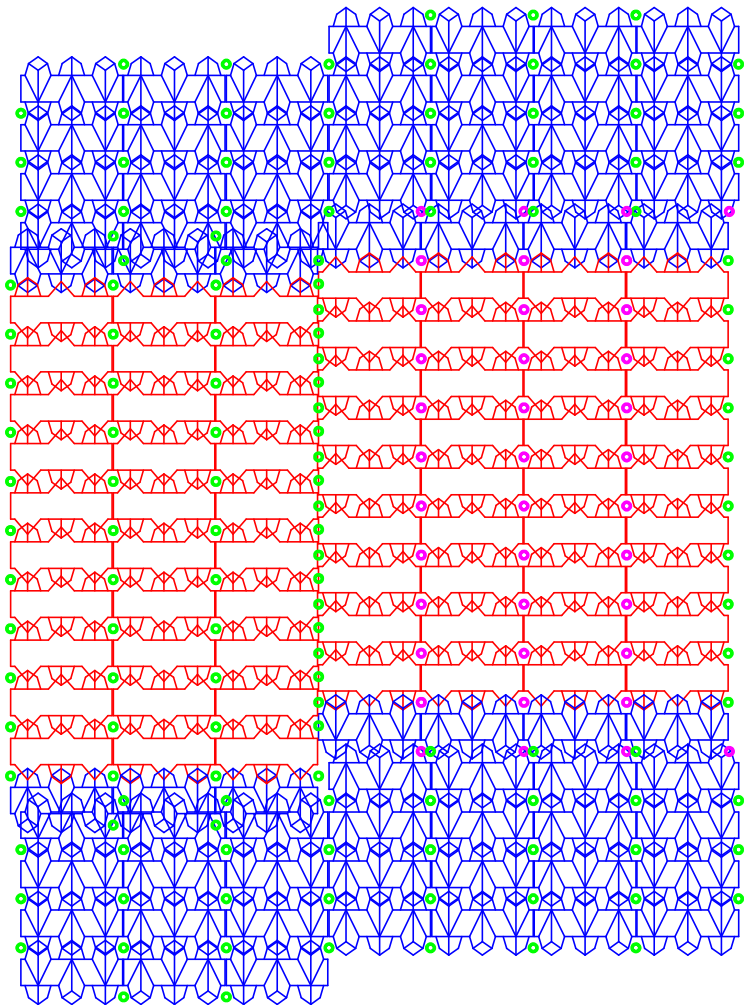
連結金具



連結部詳細図 S=1:20



連結金具数量算出図 S=1:100



(参考) ブロック数量

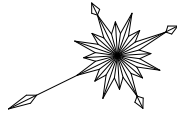
名 称	単位	数量	備考
(標準) 2.0型×3単位 (6t級)	個	70	
(変形) 2.0型×3単位 (5t級)	個	66	
連結金具	個	252	左図より

- : 連結金具1個
● : 連結金具3個

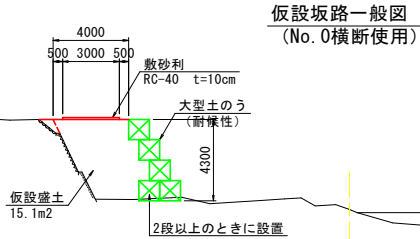
当初設計図面 (下流側)

工事名	R8馬土 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	ブロック鉄筋連結詳細図		
縮尺	図示	図面番号	9 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

仮設計画図 S=1:200



4線基準点座標一覧表		
点 名	X座標	Y座標
B-1	99590.055	60659.451
B-2	99622.654	60671.108
B-3	99575.433	60688.959



仮排水管 L=45m (45×3=135m)
高密度ポリエチレン管φ1000

25tラフテレーンクレーン
定格総荷重6.6t 作業半径11m

仮設坂路 L=40.7m
大型土のう 1段目=73袋、2段目=33袋、3段目=27袋、4段目=21袋
敷砂利A=121m2 仮設盛土V=368m3 40700

大型土のう
(耐候性)
バックホウ0.8m3

※仮排水管は、工事の進捗状況に合わせて適宜移動させるものとする。

当初設計図面 (下流側)

工事名	R8馬士 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	仮設計画図		
縮尺	S=1:200	図面番号	10 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

平面図 S=1:200

川上2 (木屋平川上)

施工延長 L=26m

不施工

護床ブロック(標準配列) L=23.0m
長方形ブロック5t型 N=114個
長方形ブロック5t型半ブロック N=11個

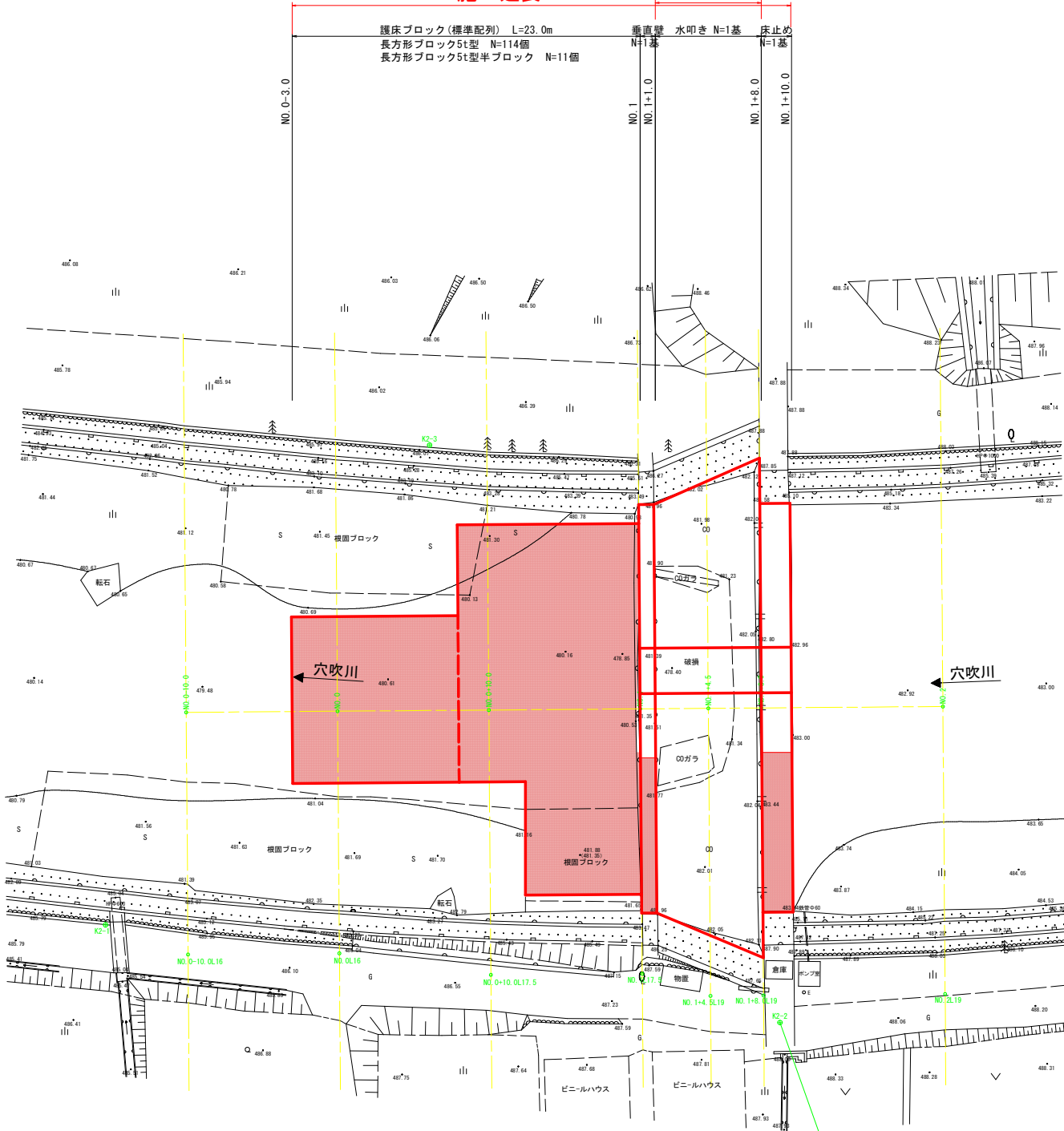
垂直壁

水叩き

N=1基

床止め

N=1基



基準点座標値

点 名	X座標	Y座標
K2-1	99351.806	60296.745
K2-2	99342.631	60252.663
K2-3	99314.695	60287.468

中心点座標値

点 名	X座標	Y座標
NO.0-10.0	99336.792	60296.542
NO.0	99333.299	60287.172
NO.0+10.0	99329.806	60277.802
NO.1	99326.314	60268.431
NO.1+4.5	99324.742	60264.215
NO.1+8.0	99323.519	60260.935
NO.2	99319.328	60249.691

控杭座標値

点 名	X座標	Y座標
NO.0-10.0L16	99351.784	60290.954
NO.0L16	99348.291	60281.584
NO.0+10.0L17.5	99346.204	60271.690
NO.1L17.5	99342.712	60262.319
NO.1+4.5L19	99342.545	60257.579
NO.1+8.0L19	99341.322	60254.299
NO.2L19	99337.131	60243.055

曲線要素一覧

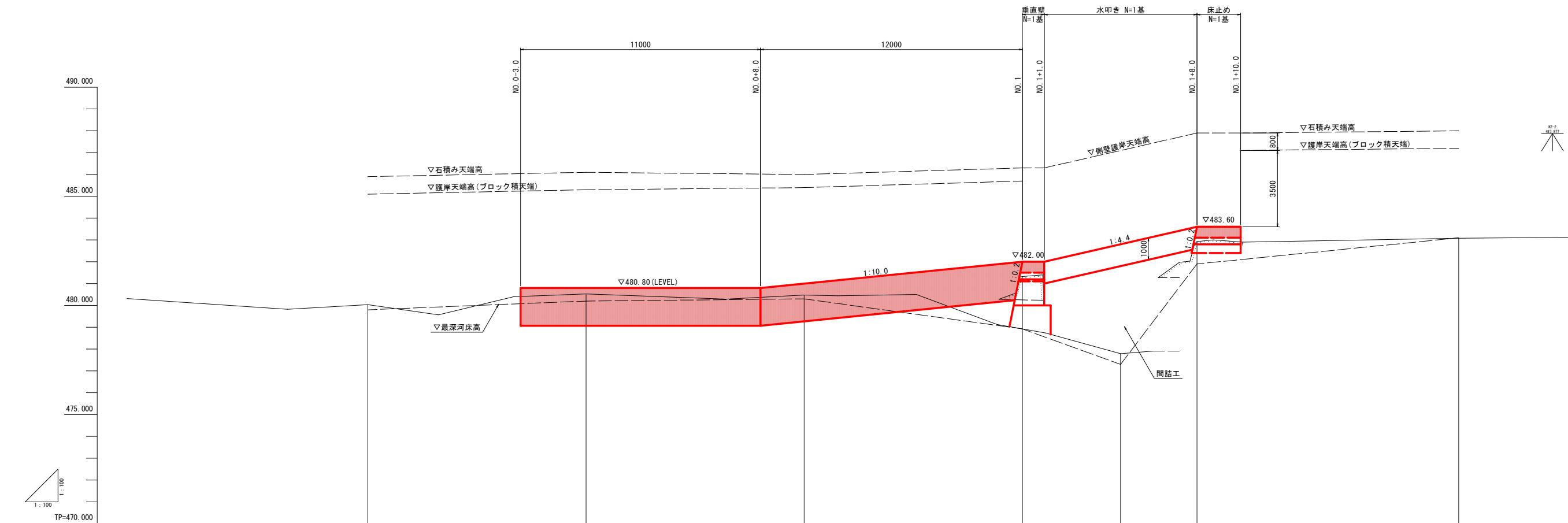
曲 線 表									
IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
NO.0-10.0	249-33-24						50.000	99336.792	60296.542
NO.2								99319.328	60249.691

当初設計図面

(上流側)

工事名	R 8 馬土 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	平面図		
縮尺	1:200	図面番号	11 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

縦断面図 SV=1:100
SH=1:100
穴吹川(川上2)

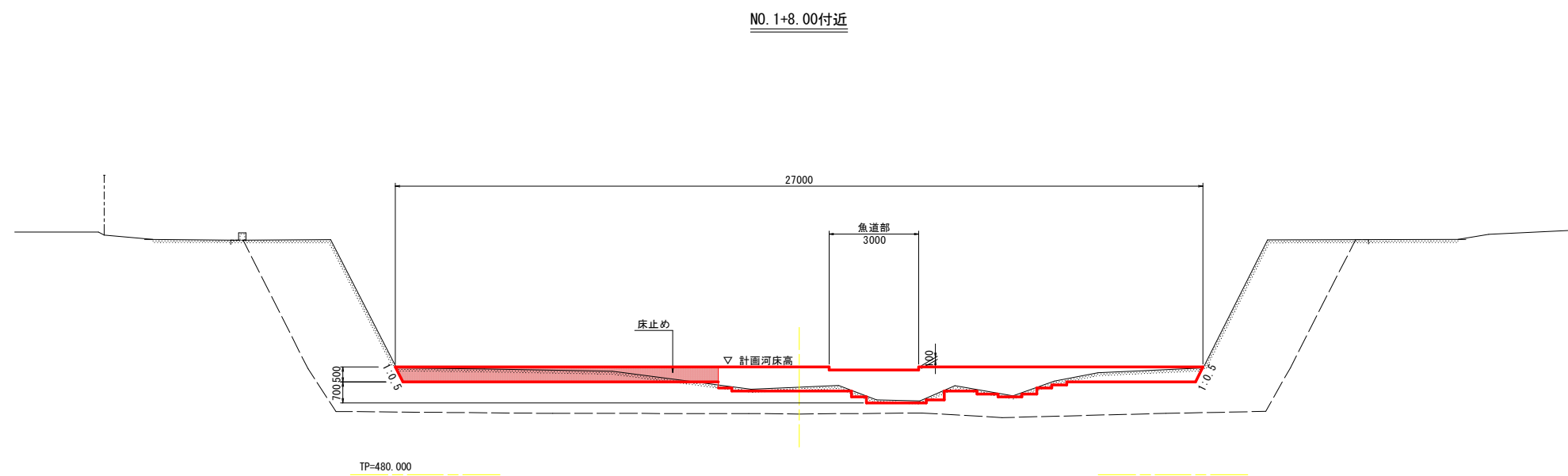
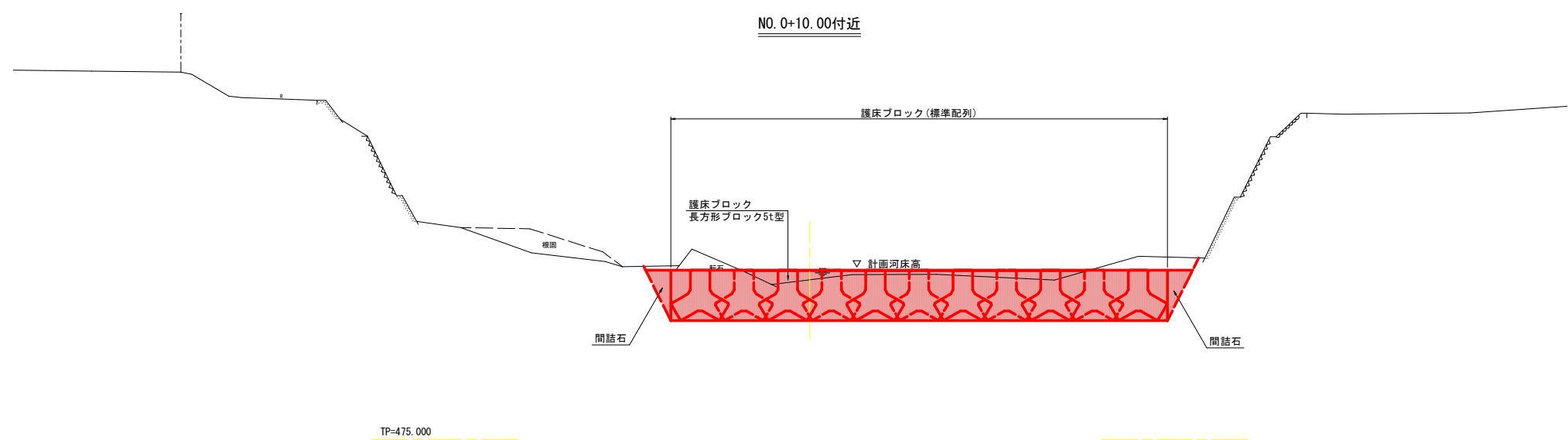


計画河床高				480.80				480.80				482.00	482.00		482.80		483.60	483.60	
地盤高		480.034			480.525			480.472				481.320			477.765		482.927		483.079
追加距離		-10.000		-3.000	0.000			8.000	10.000			20.000	21.000		24.500		28.000	30.000	40.000
点間距離		-7.000		-3.000	0.000			8.000	2.000			10.000	1.000		3.500		3.500	2.000	10.000
測点		NO. 0+10.0		NO. 0+3.0	NO. 0			NO. 0+8.0	NO. 0+10.0			NO. 1	NO. 1+1.0		NO. 1+4.5		NO. 1+8.0	NO. 1+10.0	NO. 2
曲線																			

当初設計図面 (上流側)

工事名	R 8 馬土 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	縦断面図		
縮尺	SV=1:100 SH=1:100	図面番号	12 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

標準断面図 S=1:100
穴吹川(川上2)



当初設計図面 (上流側)

工事名	R 8 馬土 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	標準断面図		
縮尺	1:100	図面番号	13 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

横断面図 S=1:100

穴吹川(川上2)

NO. 0+10. 0

QH=480. 472
PH=

根固め工

細 別	規 格	単 位	数 量
床掘り	土砂	m3	30. 4
間詰石	現場発生材	m3	1. 5

TP=475. 000

NO. 1

QH=481. 320
PH=

床止め工

細 別	規 格	単 位	数 量
埋戻し	最小埋戻し幅 4m以上	m3	

根固め工

細 別	規 格	単 位	数 量
床掘り	土砂	m3	15. 9
間詰石	現場発生材	m3	1. 5

構造物撤去工

細 別	規 格	単 位	数 量
コンクリート取壊し	無筋構造物	m3	

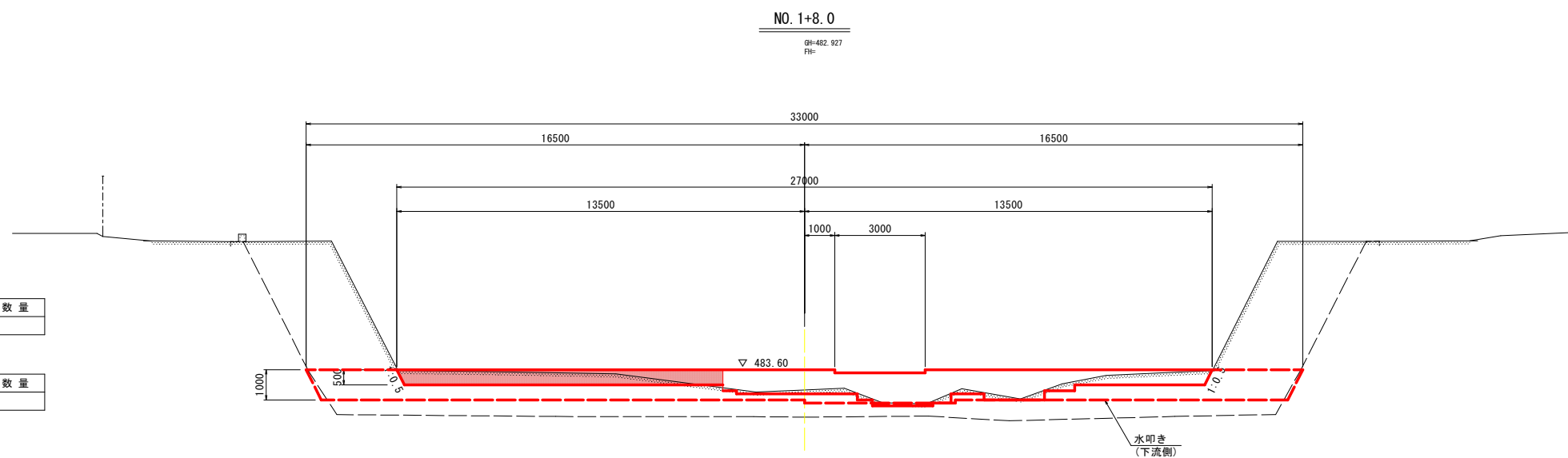
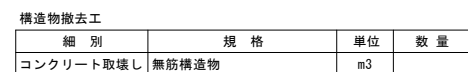
TP=475. 000

当初設計図面

(上流側)

工事名	R 8 馬土 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	横断面図		
縮尺	1:100	図面番号	14 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

穴吹川(川上2)



(上流側)

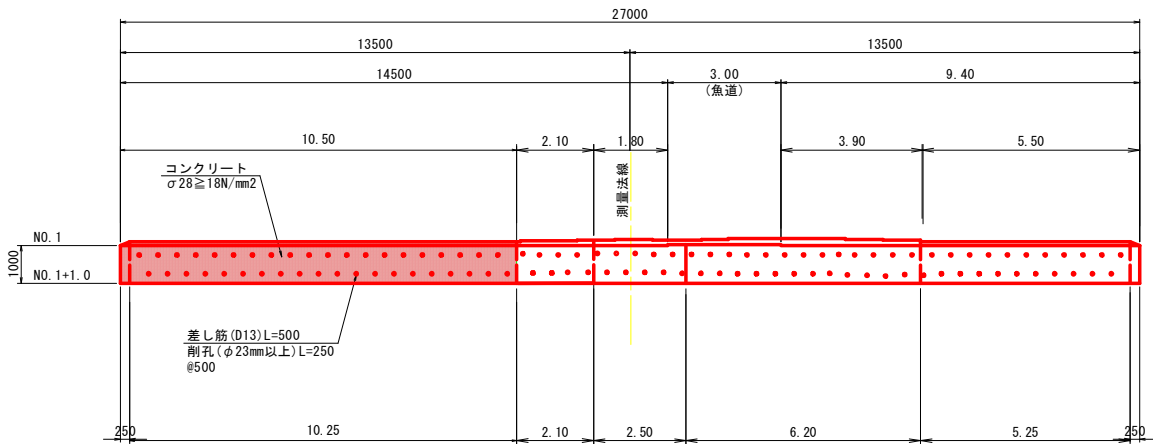
工事名	R 8 馬土 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	横断図		
縮尺	1:100	図面番号	15 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

構造図

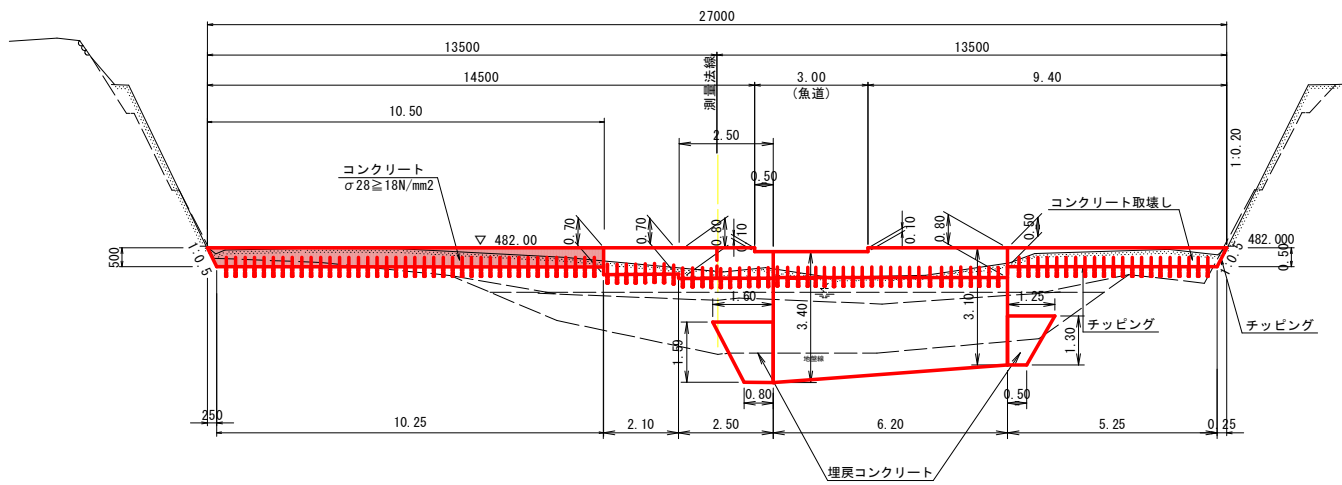
穴吹川(川上2)

垂直壁 S=1:100

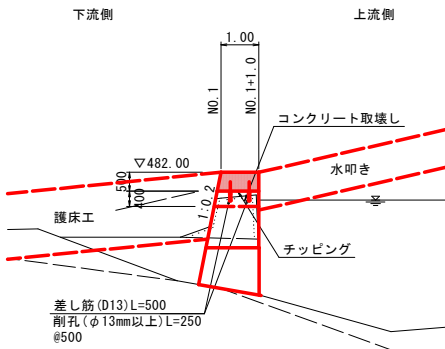
平面図



正面図

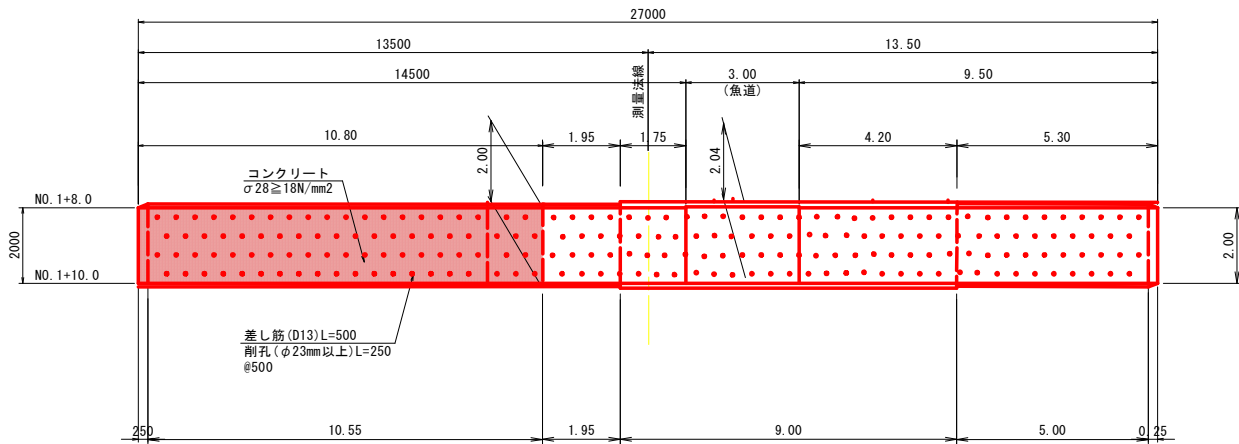


断面図

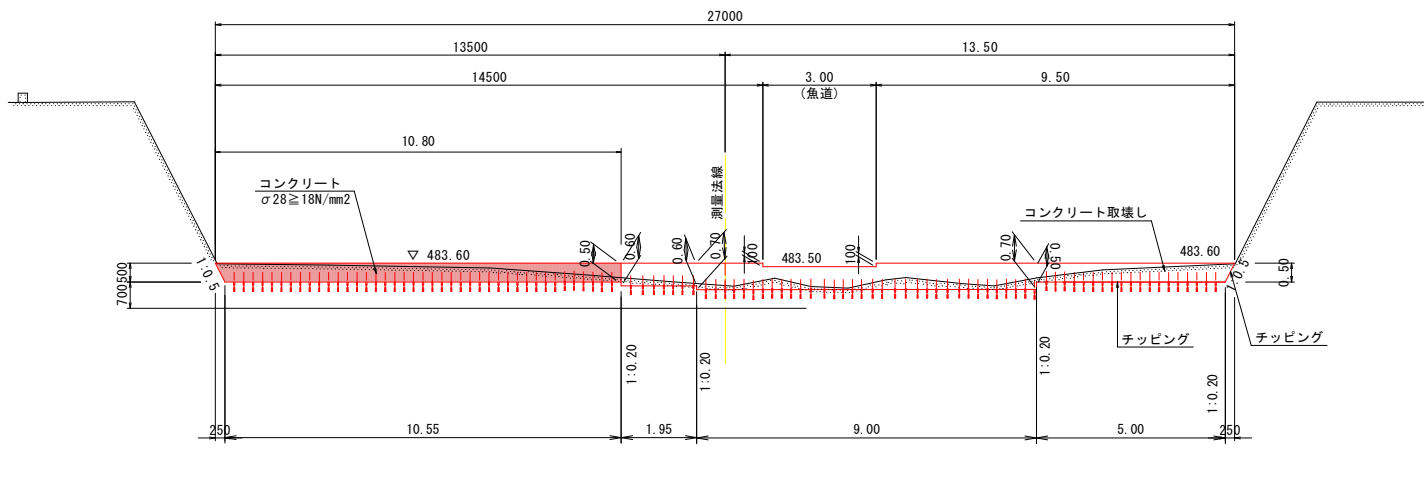


床止め S=1:100

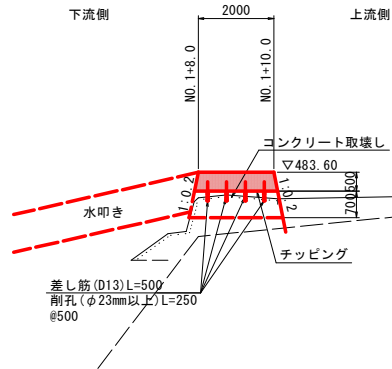
平面図



正面図



断面図



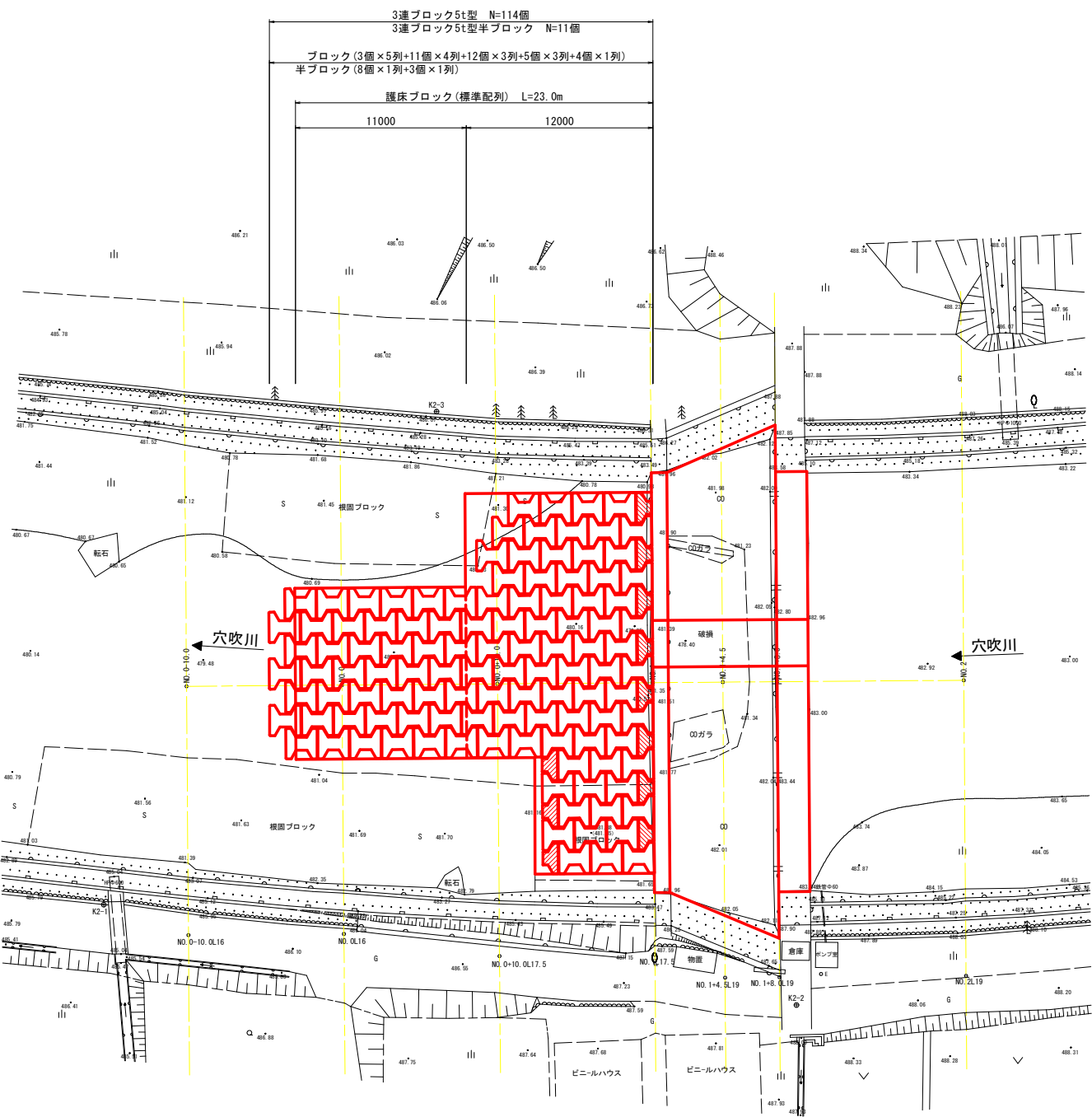
当初設計図面

(上流側)

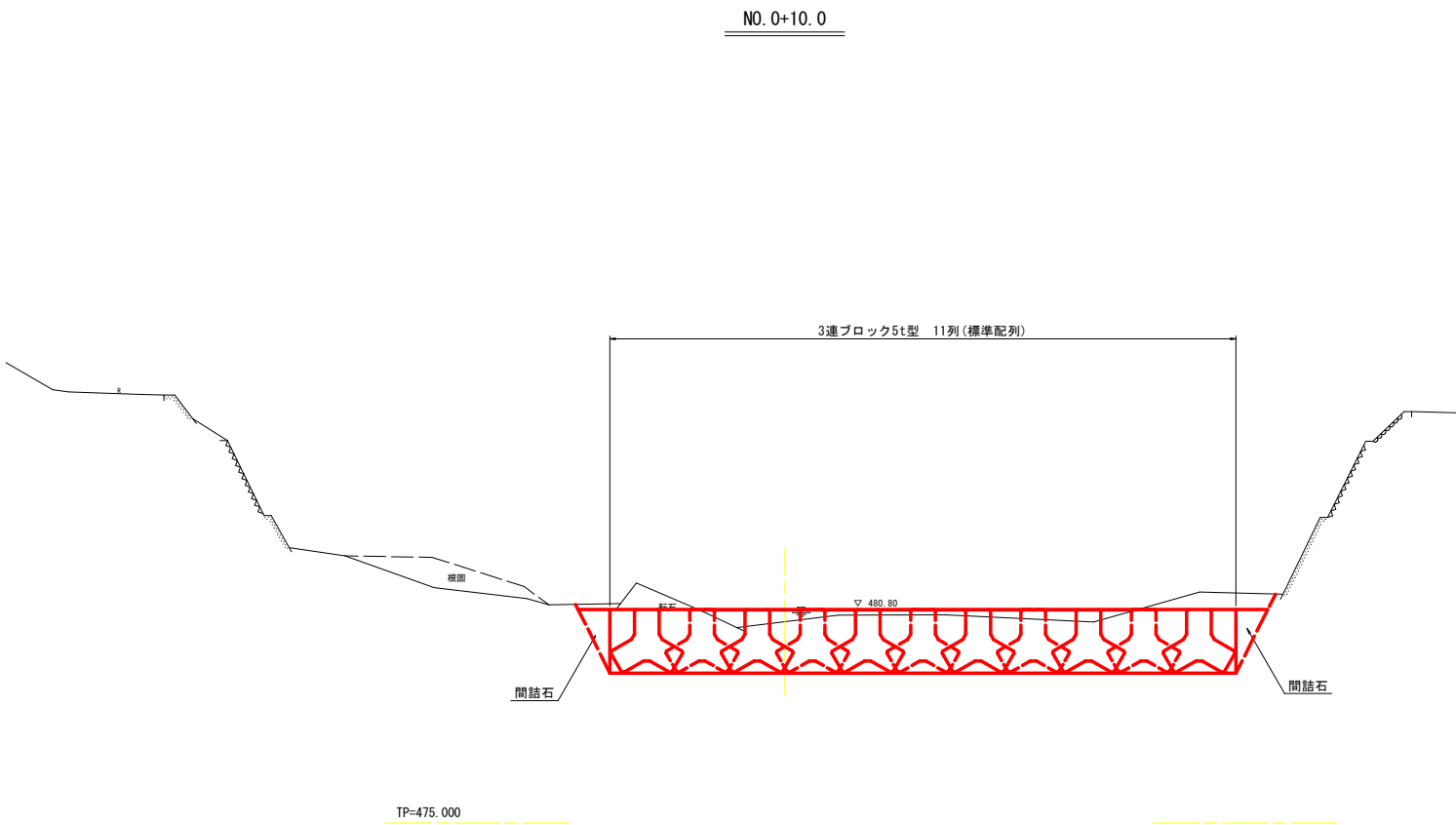
工事名	R8馬土 穴吹川 美・木屋平川上		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	構造図		
縮尺	1:100	図面番号	16 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

3連ブロック配置図

平面図 S=1:200



横断面図 S=1:100

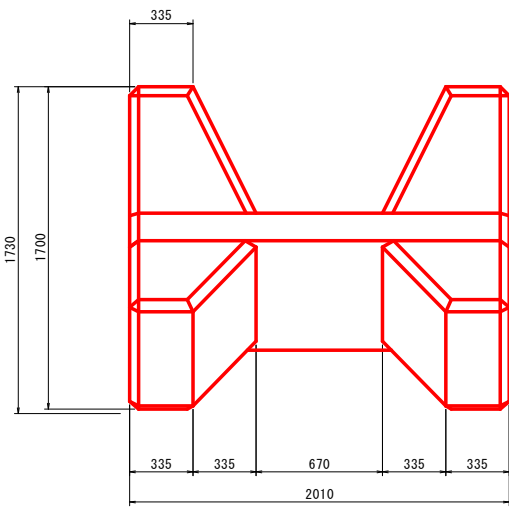
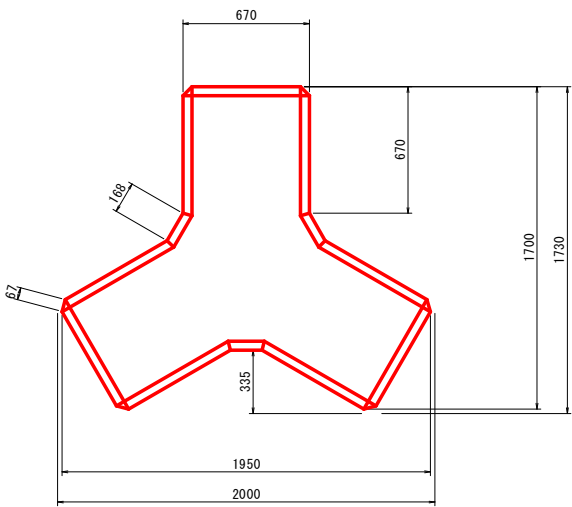


当初設計図面 (上流側)

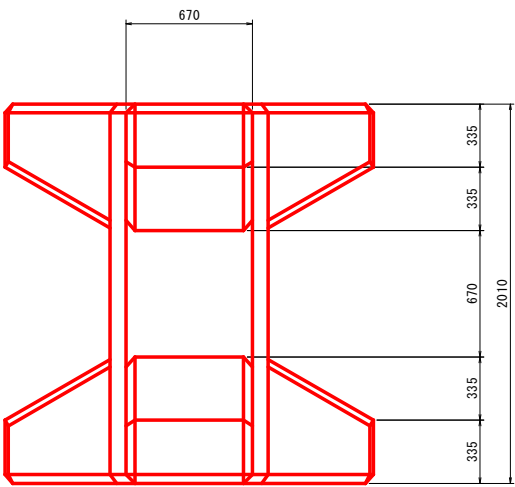
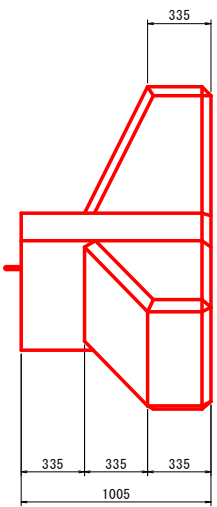
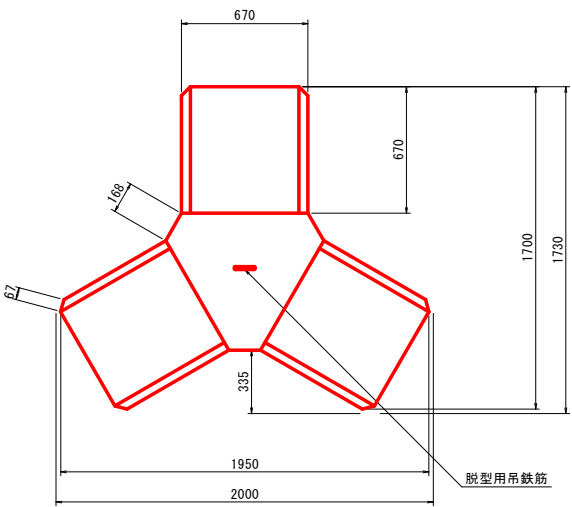
工事名	R 8 馬土 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	3連ブロック配置図		
縮尺	図示	図面番号	17 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

3連ブロック5t型単体詳細図 S=1:20

標準型



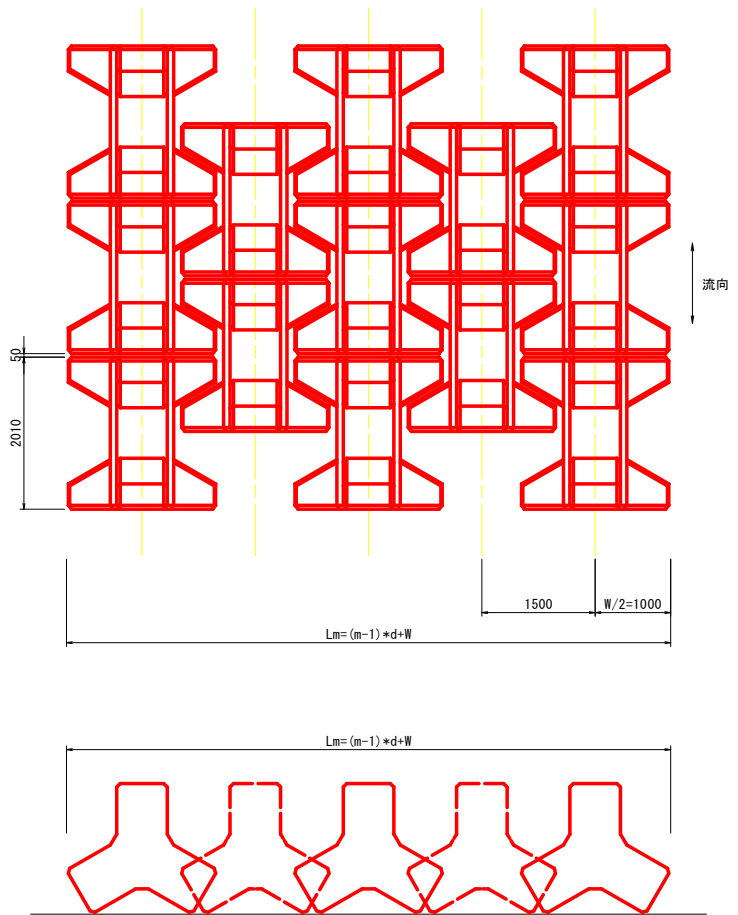
半ブロック



数量表

規格	種類	質量 (t)
5t型	標準型	4.90
	半ブロック	2.45

標準配列図



当初設計図面 (上流側)

工事名	R 8 馬土 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	3連ブロック5t型単体詳細図		
縮尺	図示	図面番号	18 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		

川上2 (木屋平川上)



工事名	R8馬土 穴吹川 美・木屋平川上 床止工事		
路線名等	穴吹川		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	仮設平面図		
縮尺	1:200	図面番号	19 / 19
会社名			
事業者名	徳島県美馬県土整備事務所		