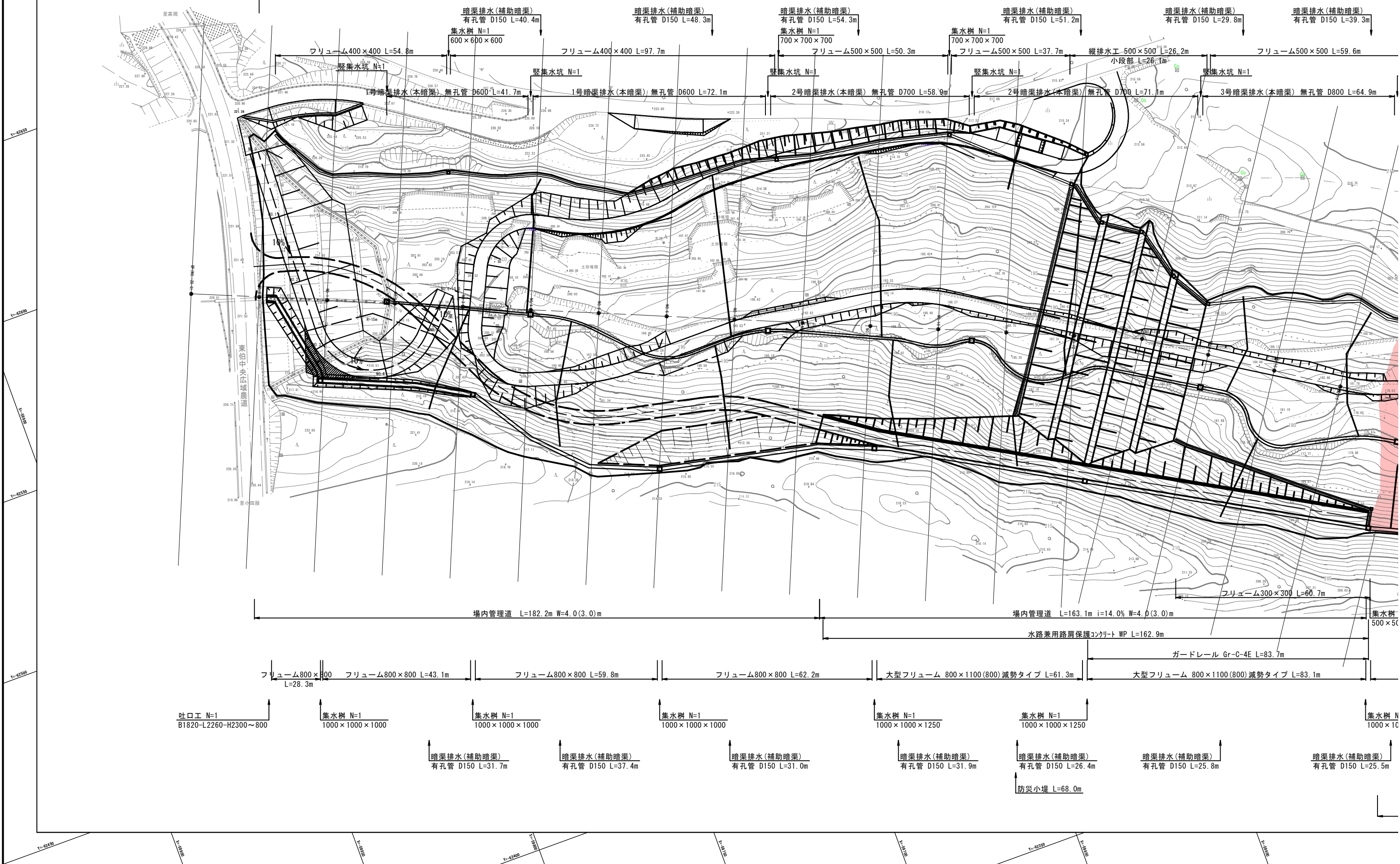
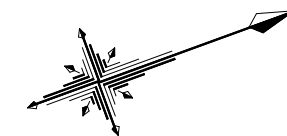
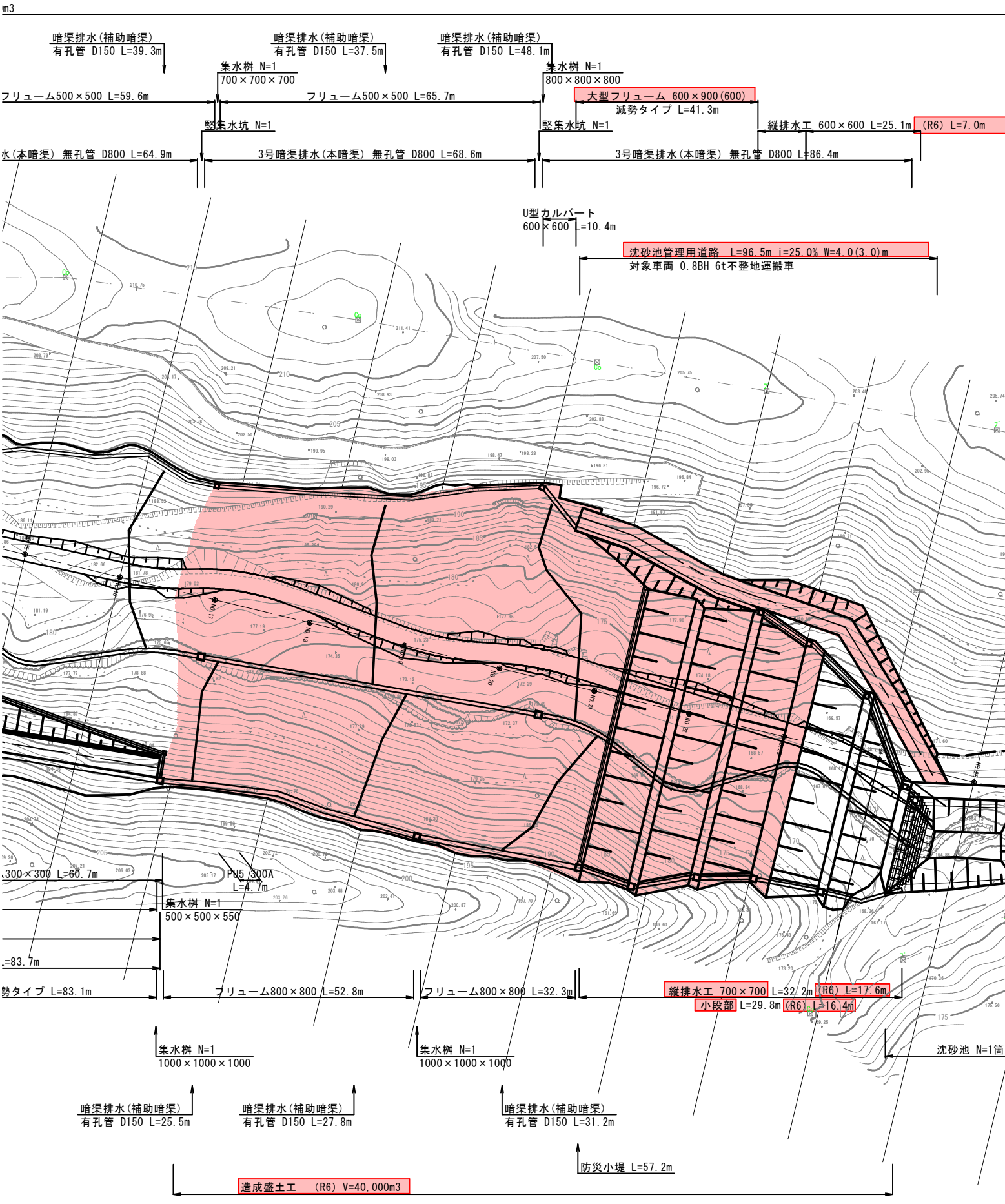


全体施工 A=3.75ha 全体 V=457,000m3



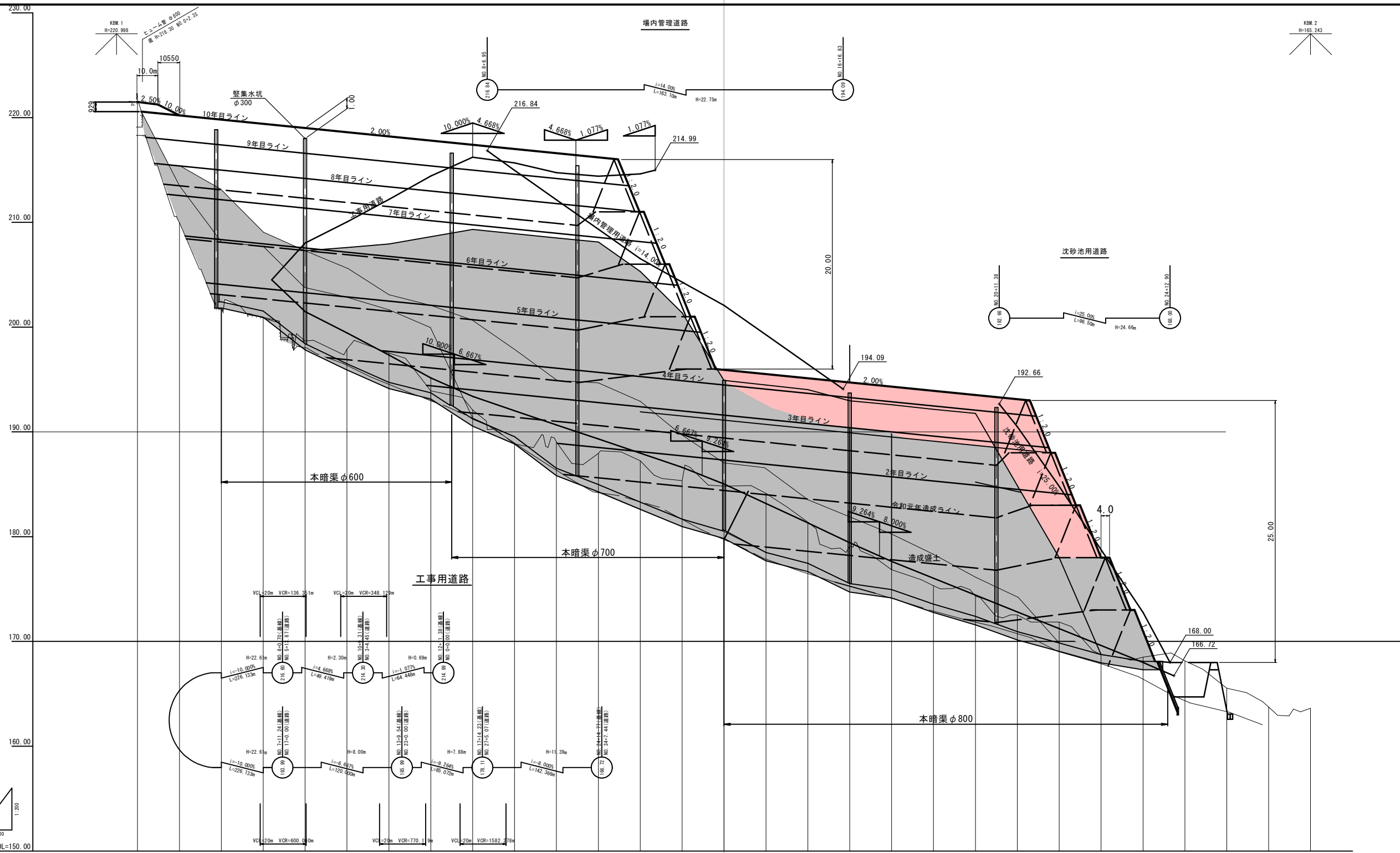


東伯郡琴浦町大字八橋



起工
(日本測地系)

路線名	
帽子取第2事業所造成工事(R6)(1工区)	
図名	平面図
位置	東伯郡琴浦町八橋
縮尺	1:500 単位 M
図号	全 20 葉中の内 1
令和6年度施行	鳥取県
公益財団法人鳥取県建設技術センター	



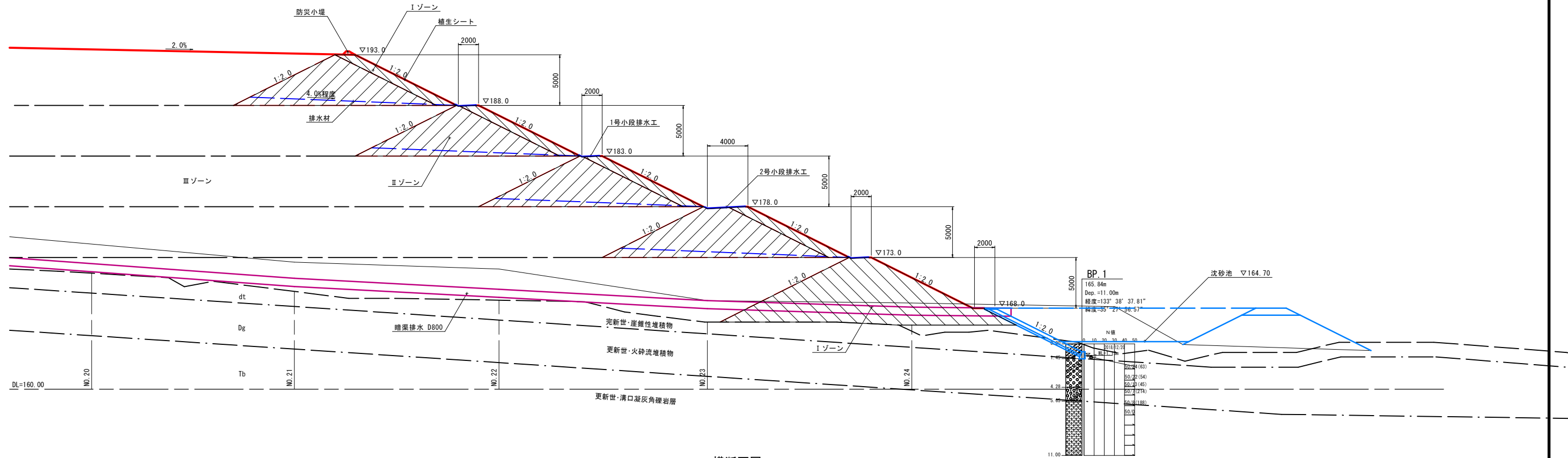
勾配																													
盛土																													
切土																													
計画高																													
地盤高	221.56	209.85	201.82	200.84	198.88	197.89	197.53	193.91	192.09	188.85	188.04	187.96	187.24	185.25	184.82	184.13	181.28	178.10	176.85	175.32	174.22	172.53	171.86	168.74	168.00	168.15	165.53	163.74	163.62
追加距離	0.00	20.00	40.00	60.00	80.00	100.00	120.00	140.00	160.00	180.00	200.00	220.00	240.00	260.00	280.00	300.00	320.00	340.00	360.00	380.00	400.00	420.00	440.00	460.00	480.00	500.00	520.00	540.00	560.00
単距離	0.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
測点	No.0	No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.17	No.18	No.19	No.20	No.21	No.22	No.23	No.24	No.25	No.26	No.27	EP (No.28)

起工

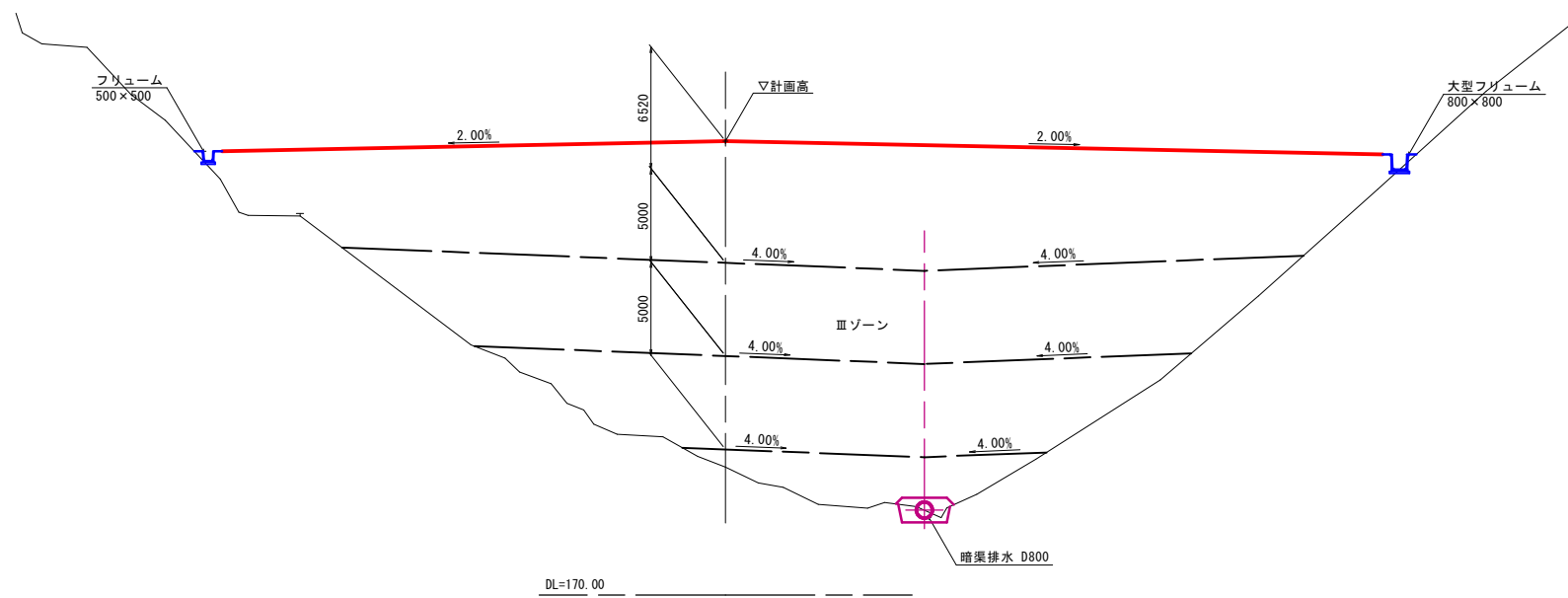
路線名	帽子取第2事業所造成工事(R6) (1工区)		
図名	縦断図		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	V=1:200	単位	M
図号	全 20 葉中の内 2		
令和6年度施行	鳥取県		
公益財団法人鳥取県建設技術センター			

盛土標準断面図 S=1:200

縦断面図



横断面図

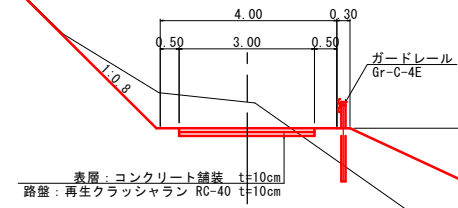


起工

路線名			
帽字取第2事業所造成工事(R6)(1工区)			
図名	盛土標準断面図		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 20 葉中の内 3		
令和6年度施行	鳥取県		
公益財団法人鳥取県建設技術センター			

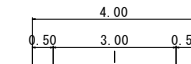
工事用道路標準断面図 S=1:100

No.6付近



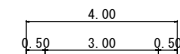
1.00 (小段部)

7.0m



表層: コンクリート舗装 t=10cm
路盤: 再生クラッシュラン RC-40 t=10cm

No.16付近



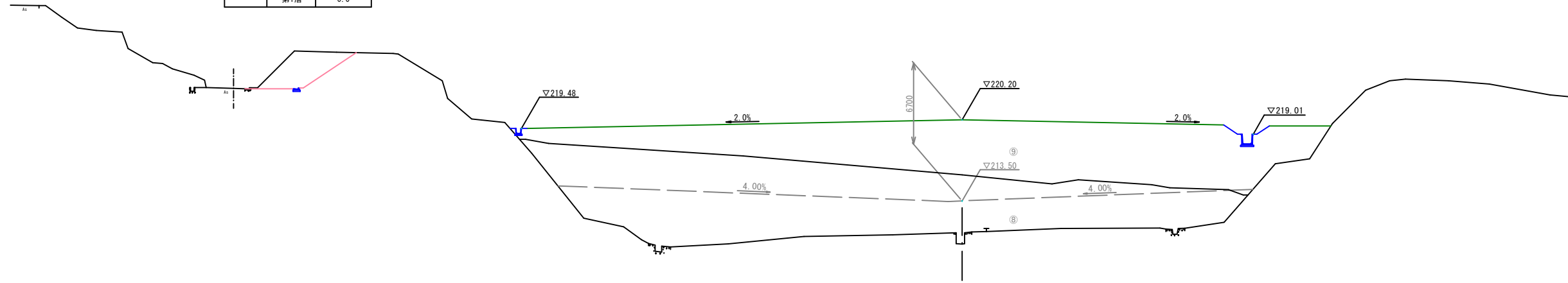
表層: コンクリート舗装 t=10cm
路盤: 再生クラッシュラン RC-40 t=10cm

起工

路線名			
帽字取第2事業所造成工事(R6)(1工区)			
図名	工事用道路標準断面図		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	1:100	単位	M
図号	全 20 葉中の内 4		
令和6年度施行	鳥取県		
公益財団法人鳥取県建設技術センター			

D=20,000

造成部		
項目	区分	数量
造成盛土	第9層	361.6
	第8層	173.0
	第7層	0.0
	第6層	0.0
	第5層	0.0
	第4層	0.0
	第3層	0.0
	第2層	0.0
	第1層	0.0

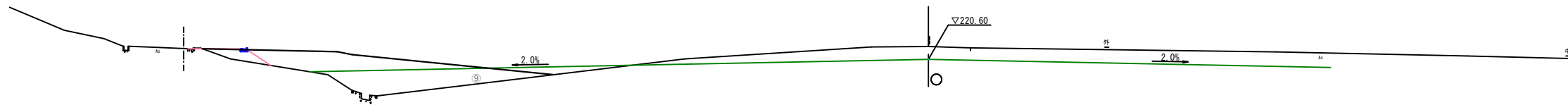


DL=200.00

NO. 0
GM= 221.56
FH=

D=20,000

造成部		
項目	区分	数量
造成盛土	第9層	23.7
	第8層	0.0
	第7層	0.0
	第6層	0.0
	第5層	0.0
	第4層	0.0
	第3層	0.0
	第2層	0.0
	第1層	0.0



DL=210.00

起工
NO. 0, NO. 1

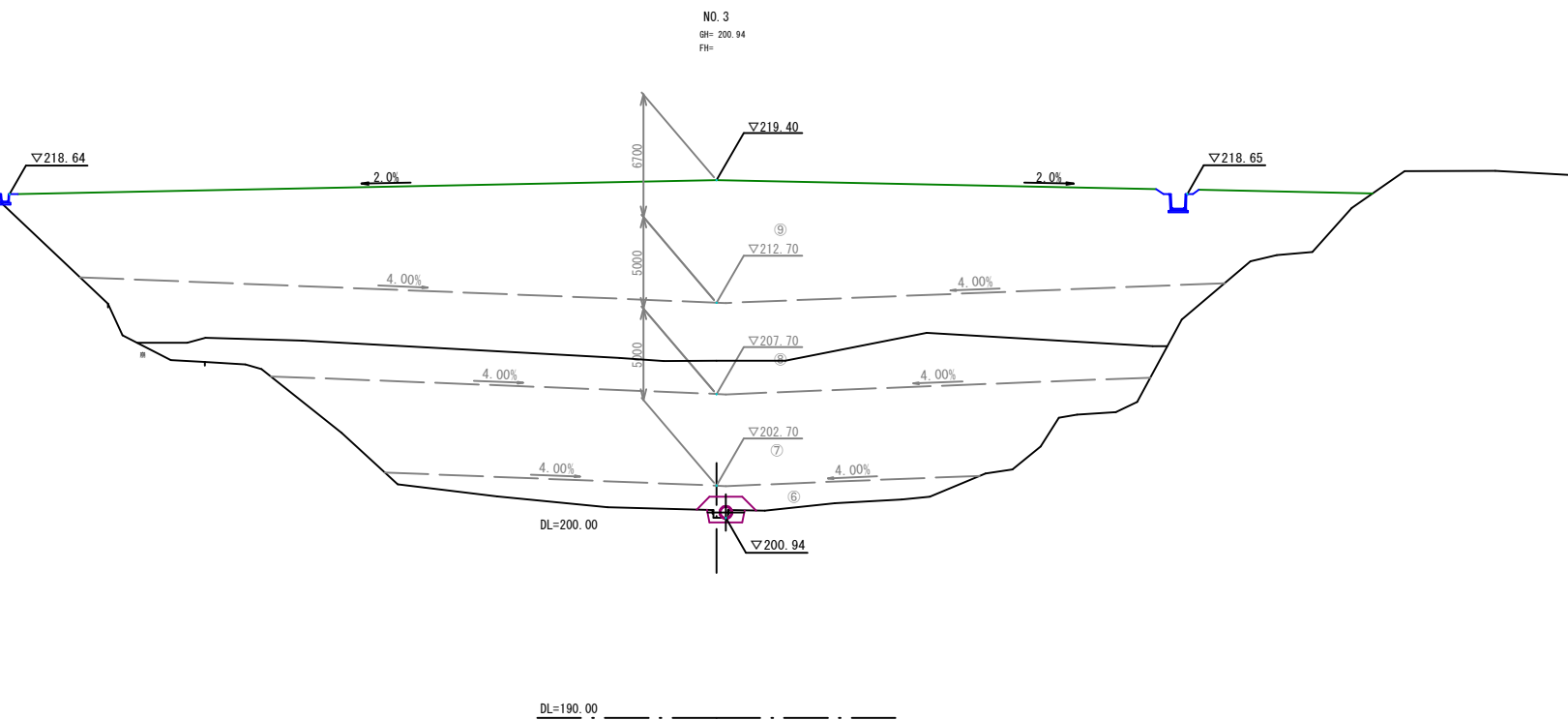
1/14

路線名			
帽子取第2事業所造成工事(R6)(1工区)			
図名	横断面		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 20 葉中の内 5		
令和6年度施行		鳥取県	
公益財団法人鳥取県建設技術センター			

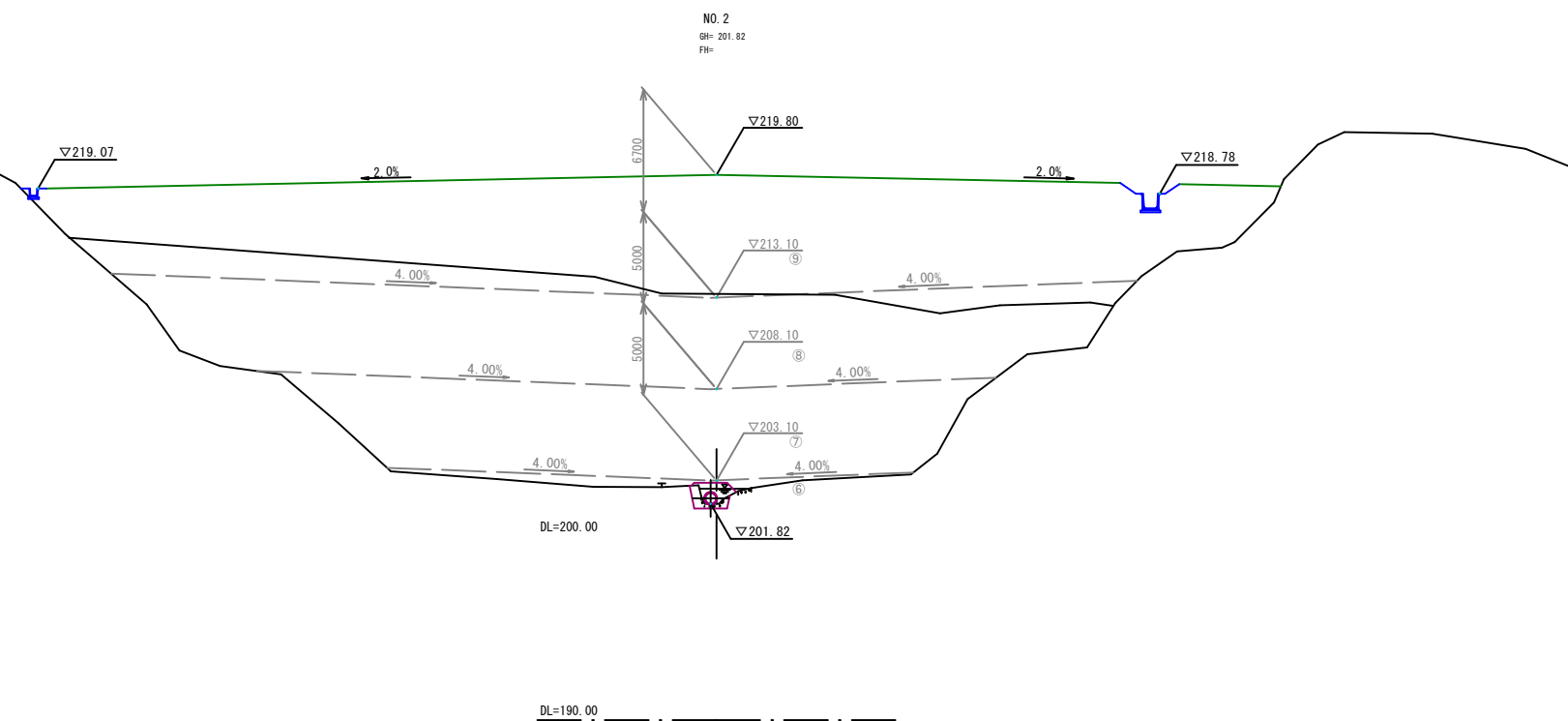
D=20.000

D=20.000

造成部		
項目	区分	数量
造成盛土	第9層	394.7
	第8層	285.6
	第7層	203.6
	第6層	34.5
	第5層	0.0
	第4層	0.0
	第3層	0.0
	第2層	0.0
	第1層	0.0



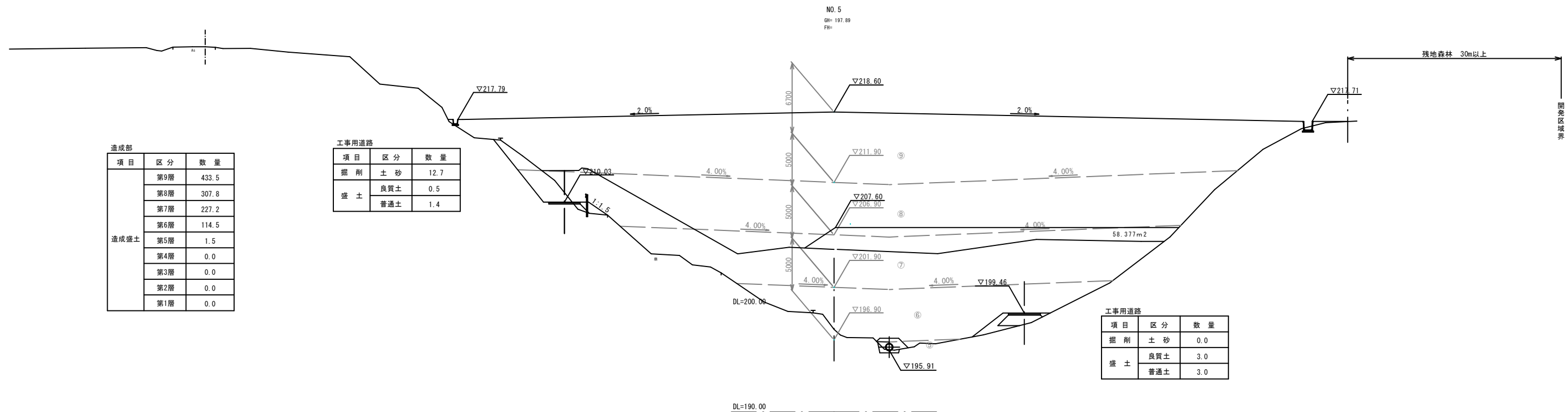
造成部		
項目	区分	数量
造成盛土	第9層	364.1
	第8層	252.2
	第7層	169.6
	第6層	9.5
	第5層	0.0
	第4層	0.0
	第3層	0.0
	第2層	0.0
	第1層	0.0



起工		2/14	
NO. 2, NO. 3			
路線名	帽子取第2事業所造成工事 (R6) (1工区)		
図名	横断面		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 20 葉中の内 6		
令和6年度施行		鳥取県	
公益財団法人鳥取県建設技術センター			

D=20.000

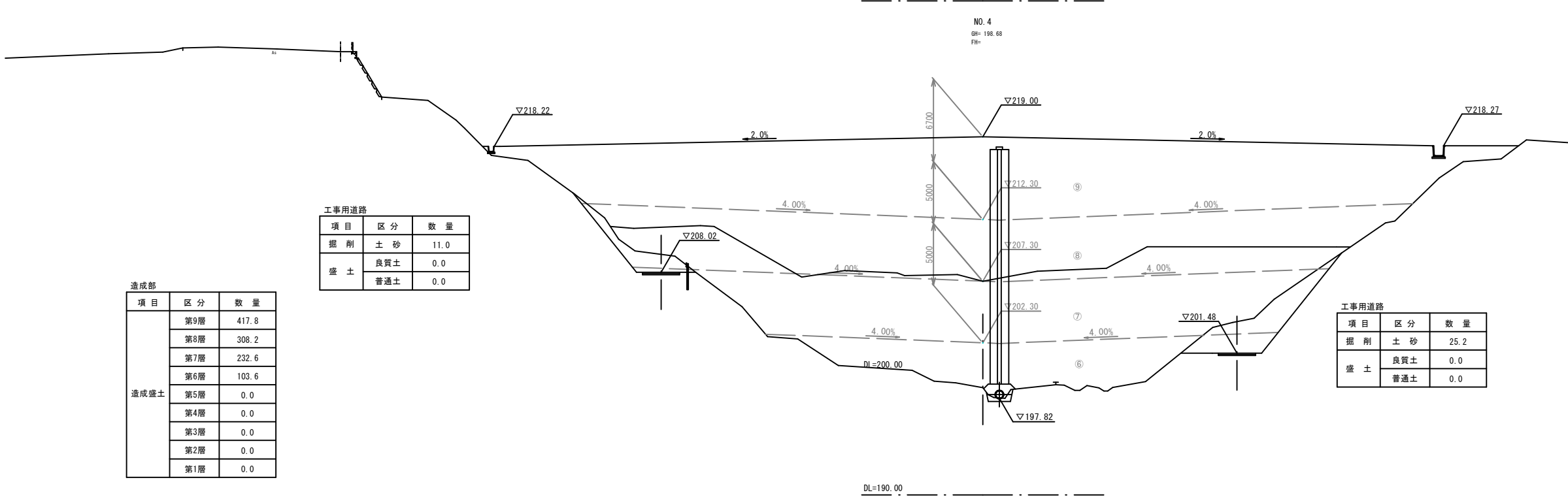
D=20.000



造成部		
項目	区分	数量
造成盛土	第9層	433.5
	第8層	307.8
	第7層	227.2
	第6層	114.5
	第5層	1.5
	第4層	0.0
	第3層	0.0
	第2層	0.0
	第1層	0.0

工事用道路		
項目	区分	数量
掘削	土砂	12.7
	良質土	0.5
盛土	良質土	0.5
	普通土	1.4

工事用道路		
項目	区分	数量
掘削	土砂	0.0
	良質土	3.0
盛土	良質土	3.0
	普通土	3.0



造成部		
項目	区分	数量
造成盛土	第9層	417.8
	第8層	308.2
	第7層	232.6
	第6層	103.6
	第5層	0.0
	第4層	0.0
	第3層	0.0
	第2層	0.0
	第1層	0.0

工事用道路		
項目	区分	数量
掘削	土砂	11.0
	良質土	0.0
盛土	良質土	0.0
	普通土	0.0

工事用道路		
項目	区分	数量
掘削	土砂	25.2
	良質土	0.0
盛土	良質土	0.0
	普通土	0.0

起工 NO. 4, NO. 5 3/14

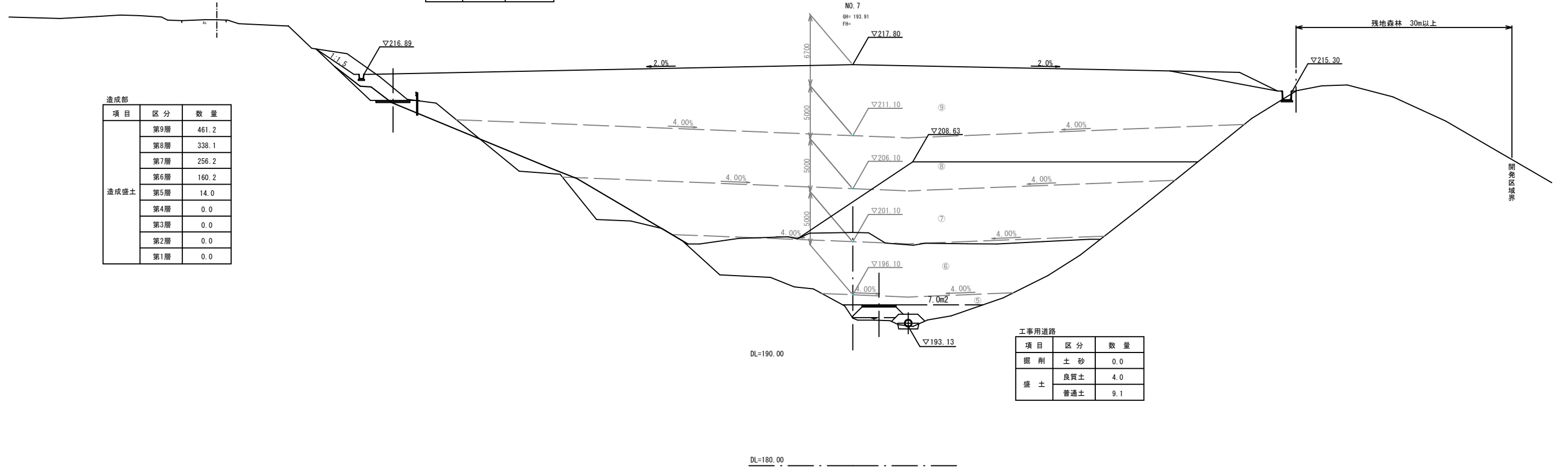
路線名			
図名	横断面		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 20 葉中の内 7		
令和6年度施行	鳥取県		
公益財団法人鳥取県建設技術センター			

D=20.000

D=20.000

項目	区分	数量
掘削	土砂	15.0
	良質土	0.0
盛土	良質土	0.0
	普通土	0.0

項目	区分	数量
造成盛土	第9層	461.2
	第8層	338.1
	第7層	256.2
	第6層	160.2
	第5層	14.0
	第4層	0.0
	第3層	0.0
	第2層	0.0
	第1層	0.0



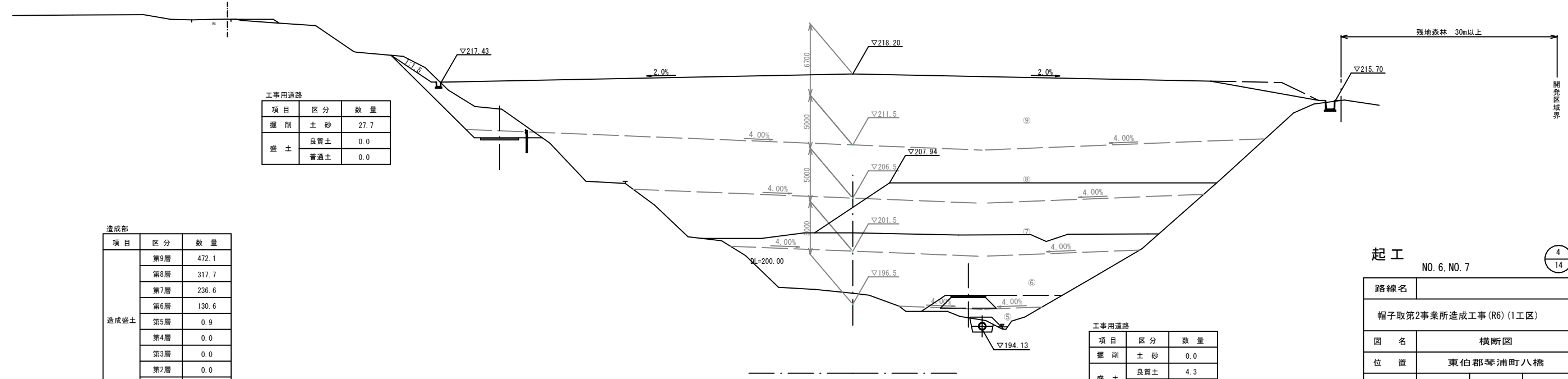
項目	区分	数量
掘削	土砂	0.0
	良質土	4.0
盛土	良質土	4.0
	普通土	9.1

DL=180.00

NO. 6
GH= 197.53
FH=

項目	区分	数量
掘削	土砂	27.7
	良質土	0.0
盛土	良質土	0.0
	普通土	0.0

項目	区分	数量
造成盛土	第9層	472.1
	第8層	317.7
	第7層	236.6
	第6層	130.6
	第5層	0.9
	第4層	0.0
	第3層	0.0
	第2層	0.0
	第1層	0.0



項目	区分	数量
掘削	土砂	0.0
	良質土	4.3
盛土	良質土	4.3
	普通土	16.7

起工 NO. 6, NO. 7

4/14

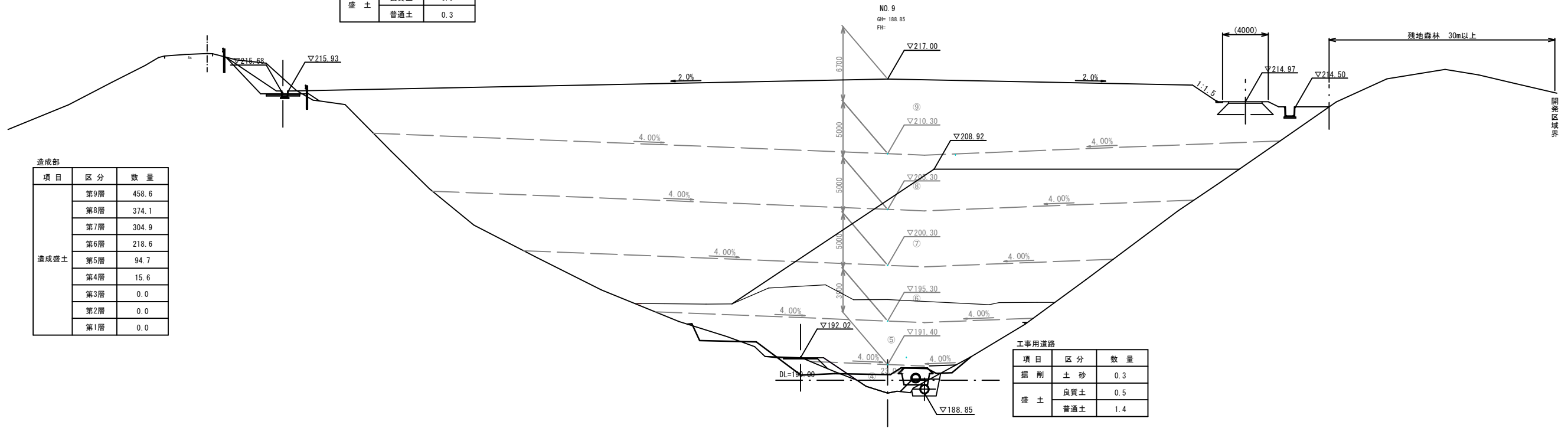
路線名			
帽子取第2事業所造成工事 (R6) (1工区)			
図名	横断面		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 20 葉中の内 8		
令和6年度施行	鳥取県		
公益財団法人鳥取県建設技術センター			

D=20.000

項目	区分	数量
掘削	土砂	10.3
	良質土	0.0
盛土	良質土	0.0
	普通土	0.3

項目	区分	数量
盛土	良質土	4.0
	普通土	0.0

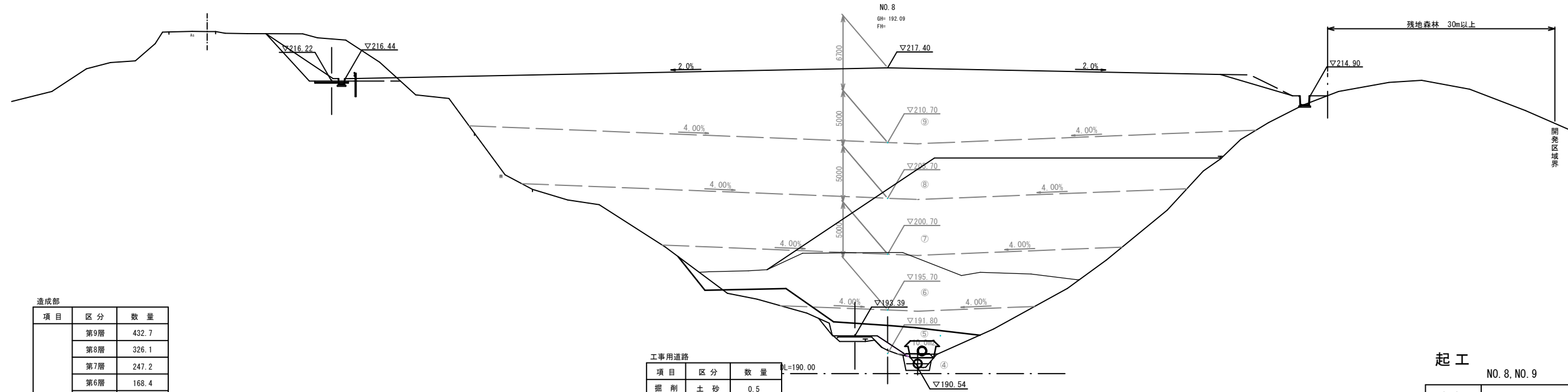
項目	区分	数量
造成盛土	第9層	458.6
	第8層	374.1
	第7層	304.9
	第6層	218.6
	第5層	94.7
	第4層	15.6
	第3層	0.0
	第2層	0.0
	第1層	0.0



項目	区分	数量
掘削	土砂	0.3
	良質土	0.5
盛土	良質土	0.5
	普通土	1.4

D=20.000

項目	区分	数量
掘削	土砂	30.9
	良質土	0.0
盛土	良質土	0.0
	普通土	0.0



項目	区分	数量
掘削	土砂	0.5
	良質土	1.3
盛土	良質土	1.3
	普通土	1.6

項目	区分	数量
造成盛土	第9層	432.7
	第8層	326.1
	第7層	247.2
	第6層	168.4
	第5層	50.5
	第4層	0.3
	第3層	0.0
	第2層	0.0
	第1層	0.0

起工
NO. 8, NO. 9

5
14

路線名			
帽子取第2事業所造成工事(R6)(1工区)			
図名	横断面		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 20 葉中の内 9		
令和6年度施行	鳥取県		
公益財団法人鳥取県建設技術センター			

D=20.000

D=20.000

工事用道路		
項目	区分	数量
掘削	土砂	16.4
	良質土	0.0
盛土	良質土	0.0
	普通土	0.0

場内管理道路		
項目	区分	数量
盛土	良質土	4.0
	普通土	0.0

造成部		
項目	区分	数量
造成盛土	第9層	332.4
	第8層	460.6
	第7層	373.7
	第6層	304.1
	第5層	189.2
	第4層	85.9
	第3層	0.2
	第2層	0.0
	第1層	0.0

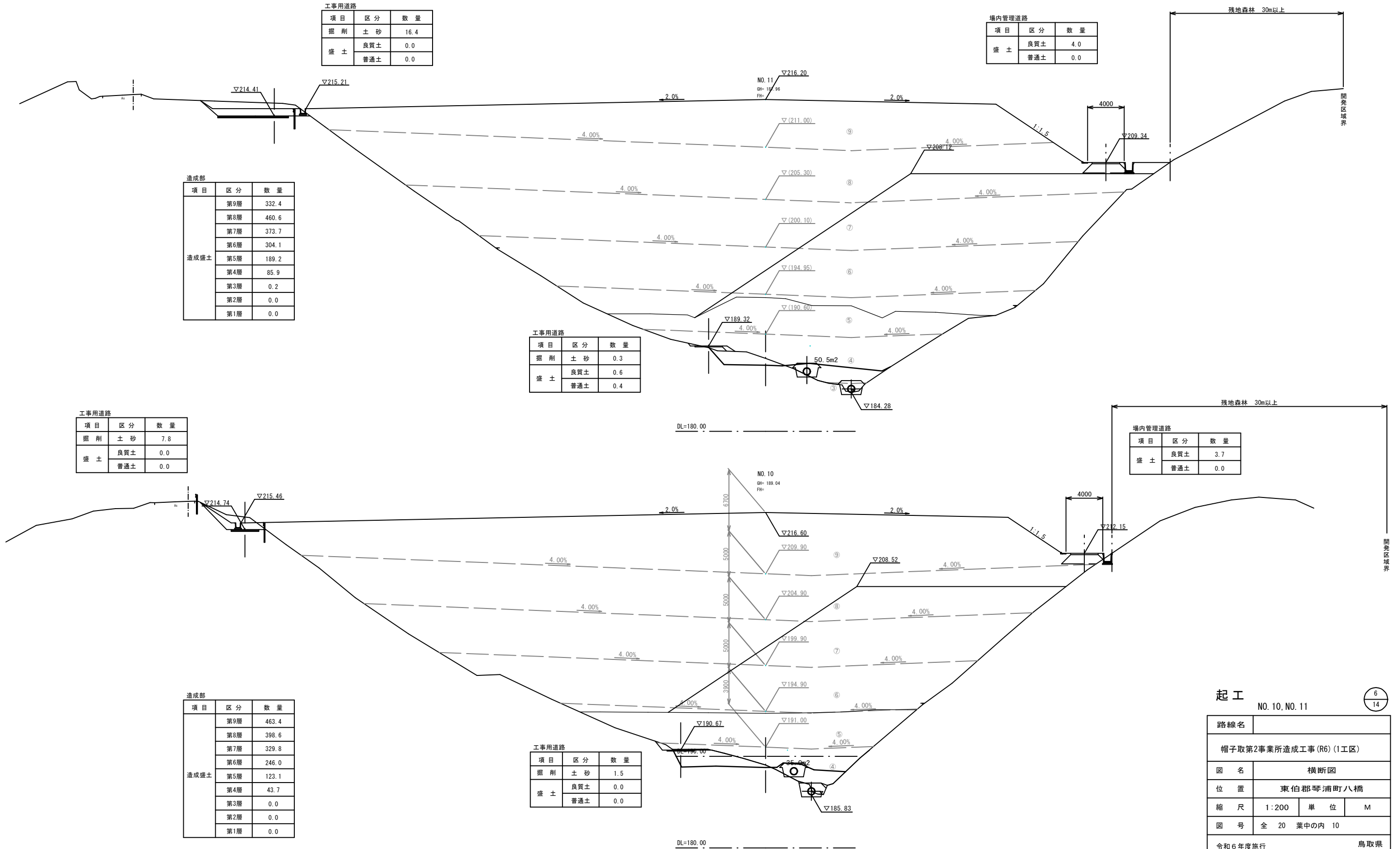
工事用道路		
項目	区分	数量
掘削	土砂	0.3
	良質土	0.6
盛土	良質土	0.4
	普通土	0.4

工事用道路		
項目	区分	数量
掘削	土砂	7.8
	良質土	0.0
盛土	良質土	0.0
	普通土	0.0

場内管理道路		
項目	区分	数量
盛土	良質土	3.7
	普通土	0.0

造成部		
項目	区分	数量
造成盛土	第9層	463.4
	第8層	398.6
	第7層	329.8
	第6層	246.0
	第5層	123.1
	第4層	43.7
	第3層	0.0
	第2層	0.0
	第1層	0.0

工事用道路		
項目	区分	数量
掘削	土砂	1.5
	良質土	0.0
盛土	良質土	0.0
	普通土	0.0



起工
NO. 10, NO. 11

6
14

路線名	
帽子取第2事業所造成工事(R6)(1工区)	
図名	横断面図
位置	東伯郡琴浦町八橋
縮尺	1:200 単位 M
図号	全 20 葉中の内 10
令和6年度施行 鳥取県	
公益財団法人鳥取県建設技術センター	

D=20.000

D=20.000

IP.1 (NO.13)
GH= 185.35
FH=

場内管理道路

項目	区分	数量
盛土	良質土	4.0
	普通土	27.4

造成部

項目	区分	数量
造成盛土	第9層	0.0
	第8層	0.0
	第7層	107.5
	第6層	338.5
	第5層	305.2
	第4層	119.9
	第3層	20.0
	第2層	0.0
	第1層	0.0

工事用道路

項目	区分	数量
掘削	土砂	1.5
	良質土	2.8
盛土	良質土	2.1
	普通土	2.1

工事用道路

項目	区分	数量
掘削	土砂	0.4
	良質土	0.0
盛土	良質土	0.0
	普通土	0.1

場内管理道路

項目	区分	数量
盛土	良質土	4.0
	普通土	0.0

造成部

項目	区分	数量
造成盛土	第9層	0.0
	第8層	332.4
	第7層	350.2
	第6層	301.6
	第5層	207.0
	第4層	99.3
	第3層	6.5
	第2層	0.0
	第1層	0.0

工事用道路

項目	区分	数量
掘削	土砂	1.3
	良質土	1.4
盛土	良質土	0.6
	普通土	0.6

起工

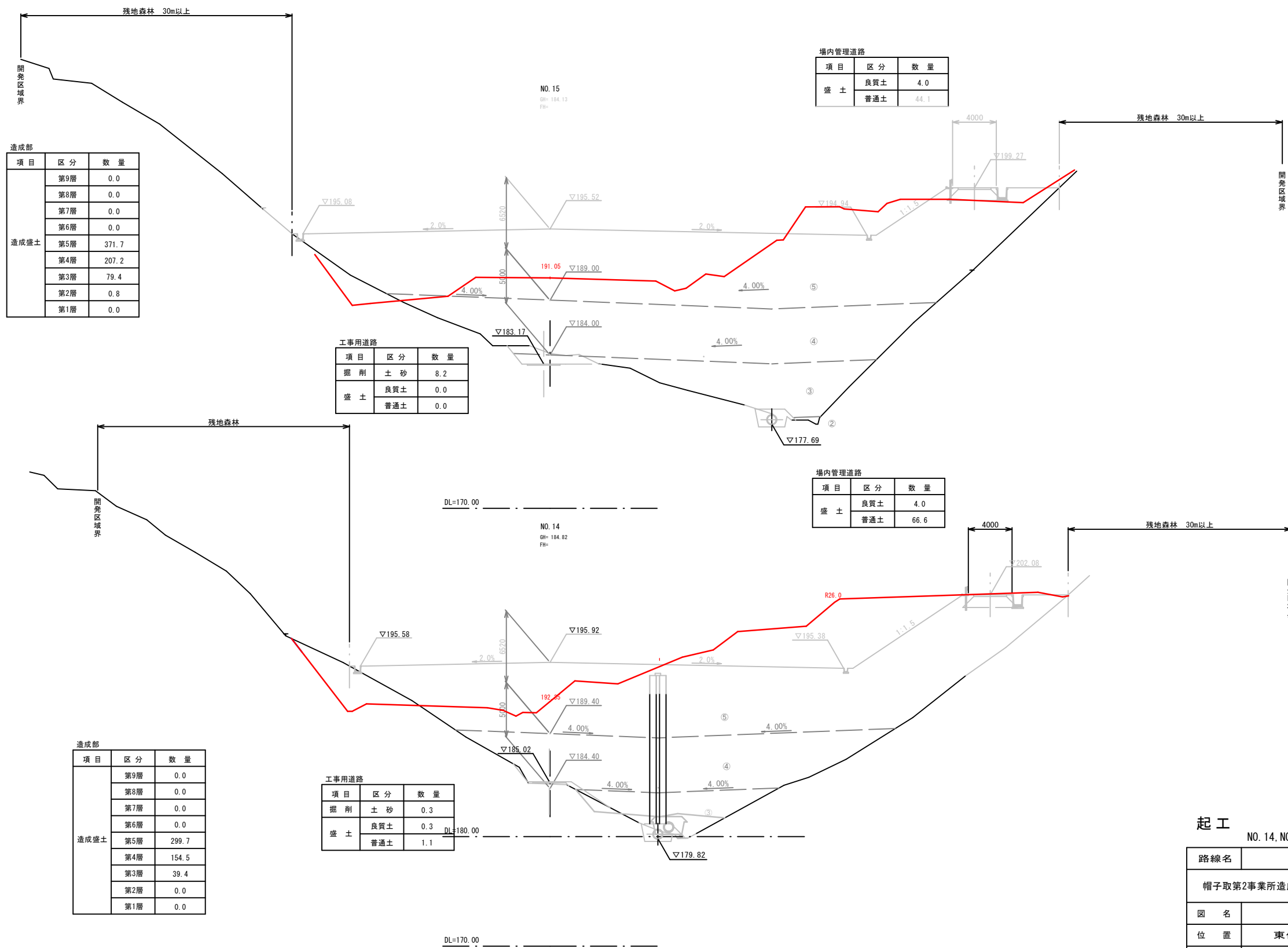
NO.12, IP.1 (NO.13)

7/14

路線名			
帽子取第2事業所造成工事 (R6) (1工区)			
図名	横断面		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 20 葉中の内 11		
令和6年度施行	鳥取県		
公益財団法人鳥取県建設技術センター			

D=20.000

D=20.000



造成部

項目	区分	数量
造成盛土	第9層	0.0
	第8層	0.0
	第7層	0.0
	第6層	0.0
	第5層	371.7
	第4層	207.2
	第3層	79.4
第2層	0.8	
第1層	0.0	

工事用道路

項目	区分	数量
掘削	土砂	8.2
	盛土	
盛土	良質土	0.0
	普通土	0.0

場内管理道路

項目	区分	数量
盛土	良質土	4.0
	普通土	44.1

場内管理道路

項目	区分	数量
盛土	良質土	4.0
	普通土	66.6

造成部

項目	区分	数量
造成盛土	第9層	0.0
	第8層	0.0
	第7層	0.0
	第6層	0.0
	第5層	299.7
	第4層	154.5
	第3層	39.4
第2層	0.0	
第1層	0.0	

工事用道路

項目	区分	数量
掘削	土砂	0.3
	盛土	
盛土	良質土	0.3
	普通土	1.1

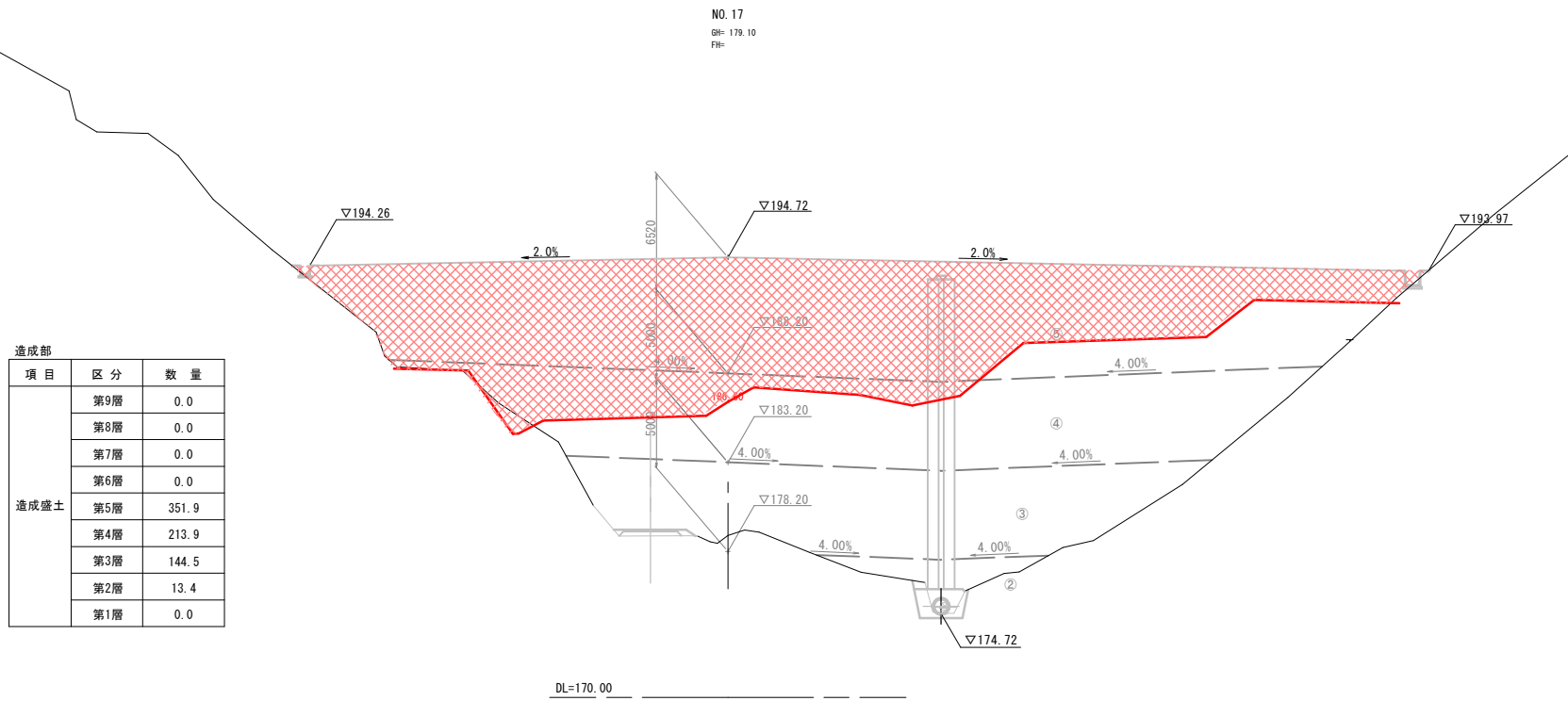
起工 NO. 14, NO. 15

8/14

路線名			
図名	横断面		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 20 葉中の内 12		
令和6年度施行	鳥取県		
公益財団法人鳥取県建設技術センター			

D=50,000

D=20,000



造成部

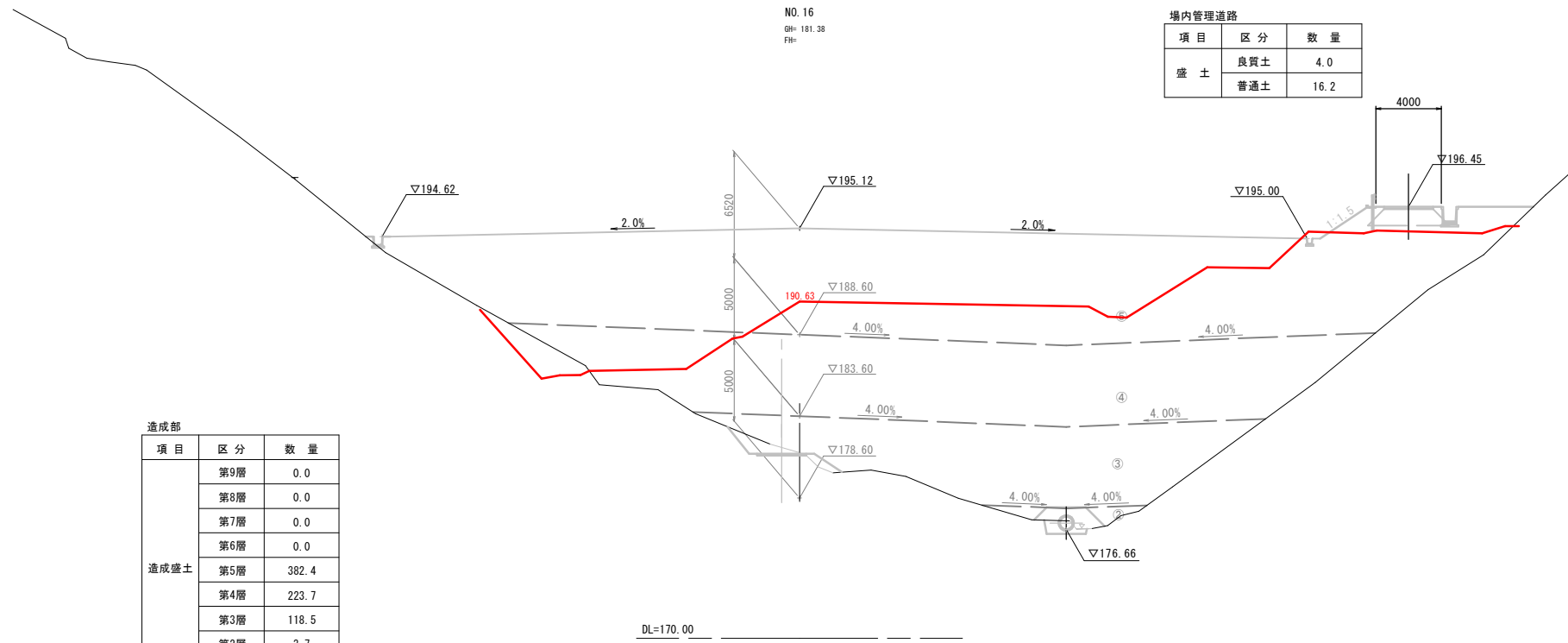
項目	区分	数量
造成盛土	第9層	0.0
	第8層	0.0
	第7層	0.0
	第6層	0.0
	第5層	351.9
	第4層	213.9
	第3層	144.5
	第2層	13.4
	第1層	0.0

DL=170.00

NO. 16
GH: 181.38
FH:

場内管理道路

項目	区分	数量
盛土	良質土	4.0
	普通土	16.2



造成部

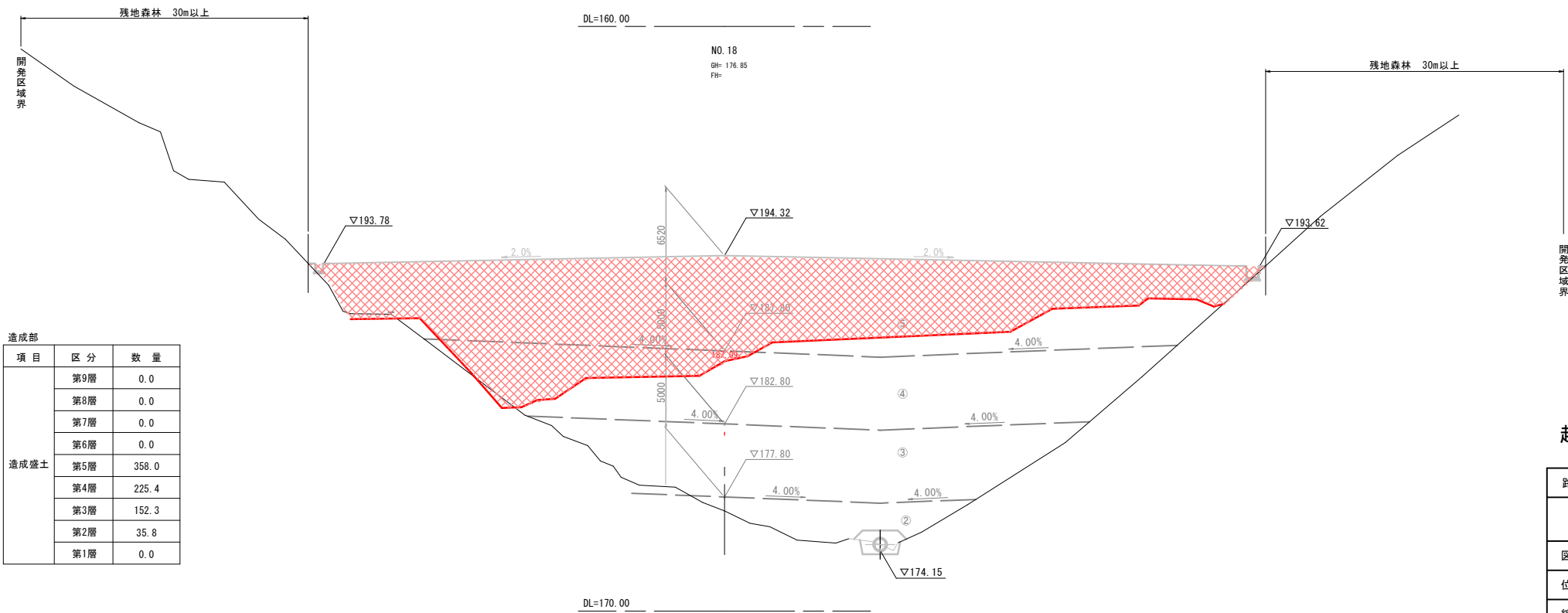
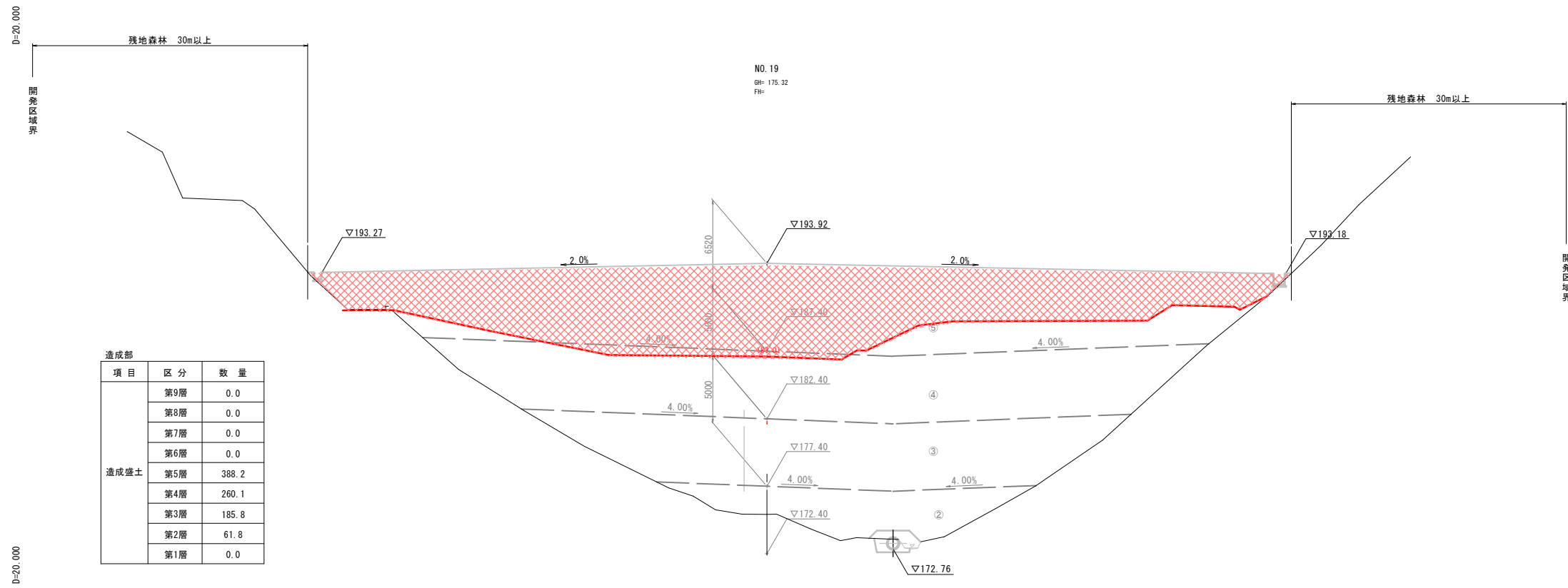
項目	区分	数量
造成盛土	第9層	0.0
	第8層	0.0
	第7層	0.0
	第6層	0.0
	第5層	382.4
	第4層	223.7
	第3層	118.5
	第2層	3.7
	第1層	0.0

DL=170.00

起工
NO. 16, NO. 17

9/14

路線名			
帽子取第2事業所造成工事(R6)(1工区)			
図名	横断図		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 20 葉中の内 13		
令和6年度施行	鳥取県		
公益財団法人鳥取県建設技術センター			



起工

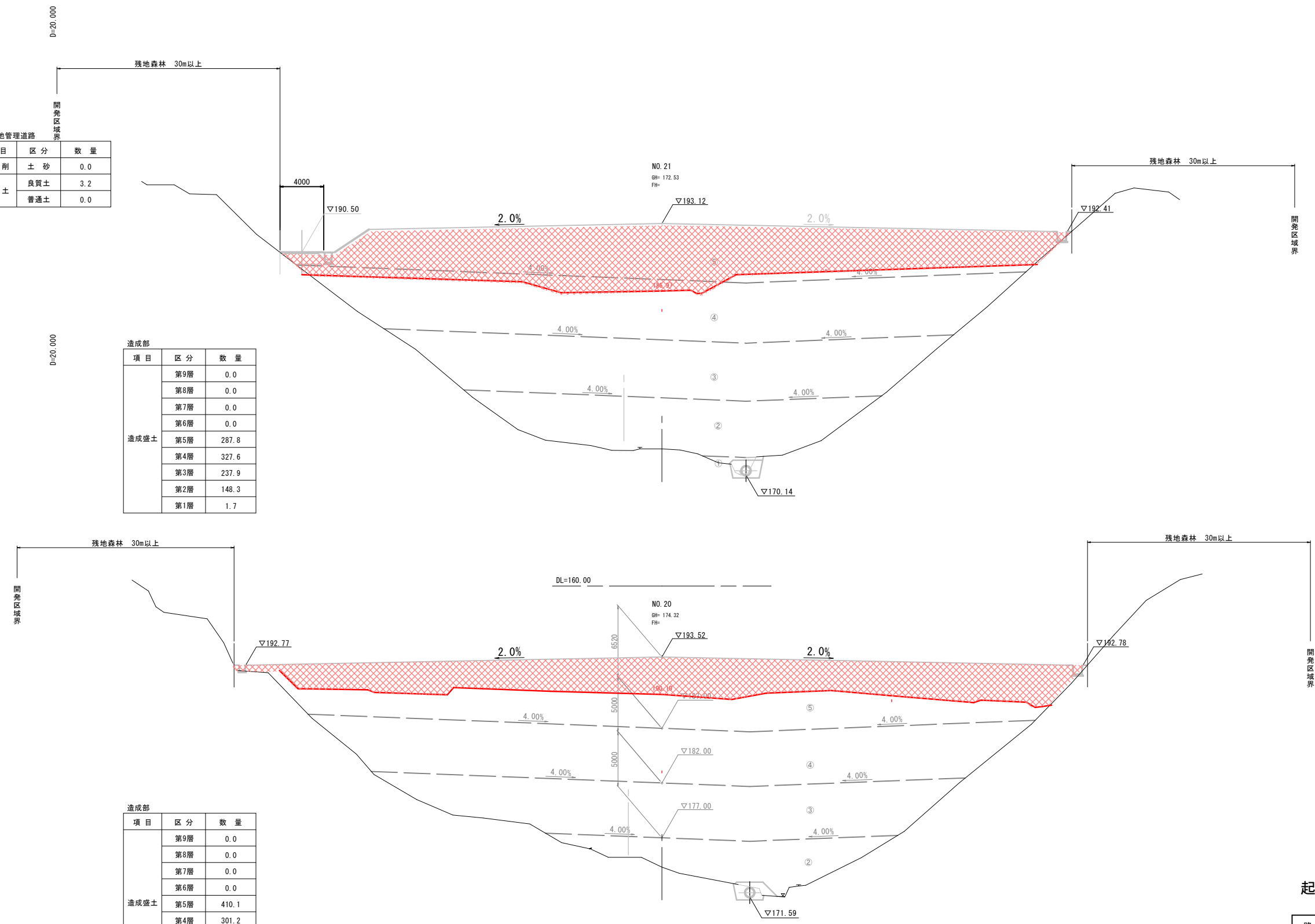
NO. 18, NO. 19

路線名			
図名	横断面図		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 20 葉中の内 14		
令和6年度施行	鳥取県		
公益財団法人鳥取県建設技術センター			

項目	区分	数量
掘削	土砂	0.0
	良質土	3.2
盛土	普通土	0.0

項目	区分	数量
造成盛土	第9層	0.0
	第8層	0.0
	第7層	0.0
	第6層	0.0
	第5層	287.8
	第4層	327.6
	第3層	237.9
	第2層	148.3
	第1層	1.7

項目	区分	数量
造成盛土	第9層	0.0
	第8層	0.0
	第7層	0.0
	第6層	0.0
	第5層	410.1
	第4層	301.2
	第3層	226.3
	第2層	88.7
	第1層	0.0



起工		NO. 20, NO. 21		11 14	
路線名					
帽子取第2事業所造成工事(R6)(1工区)					
図名	横断図				
位置	東伯郡琴浦町八橋				
縮尺	1:200	単位	M		
図号	全 20 葉中の内 15				
令和6年度施行			鳥取県		
公益財団法人鳥取県建設技術センター					

沈砂池管理道路

項目	区分	数量
掘削	土砂	11.8
	盛土	0.0
盛土	良質土	0.0
	普通土	0.0

造成部

項目	区分	数量
造成盛土	第9層	0.0
	第8層	0.0
	第7層	0.0
	第6層	0.0
	第5層	0.0
	第4層	0.0
	第3層	0.0
	第2層	223.1
	第1層	111.0

沈砂池管理道路

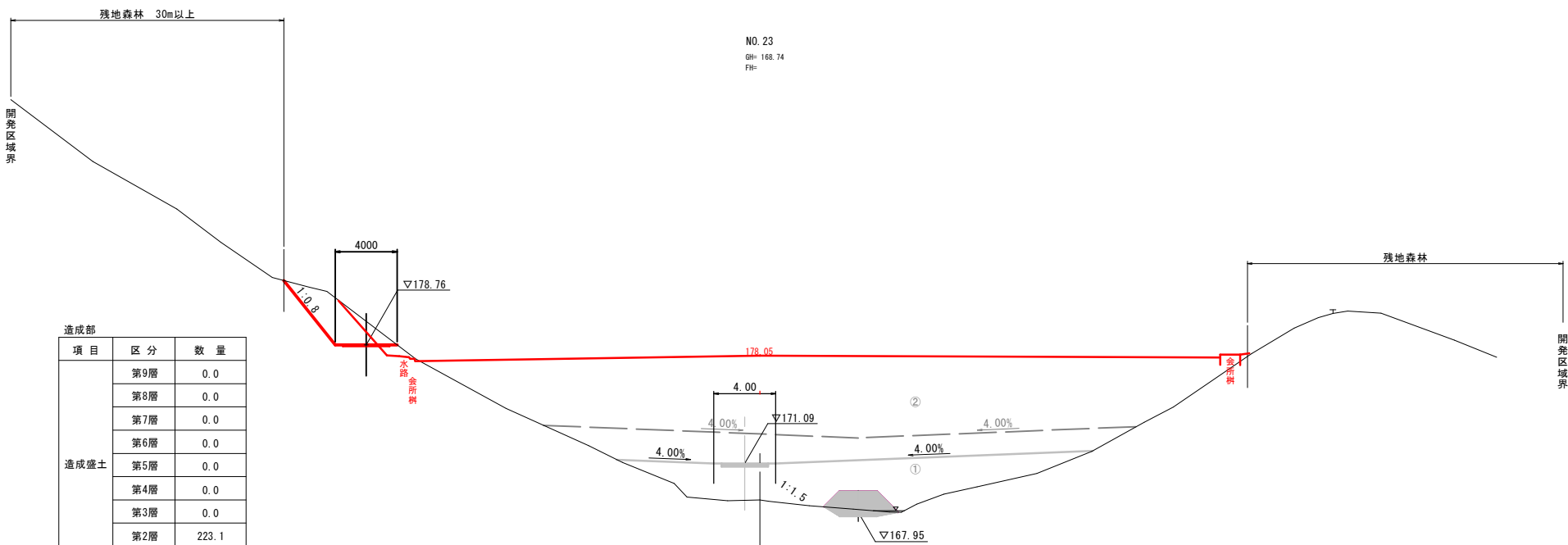
項目	区分	数量
掘削	土砂	0.0
	盛土	0.0
盛土	良質土	3.3
	普通土	0.0

造成部

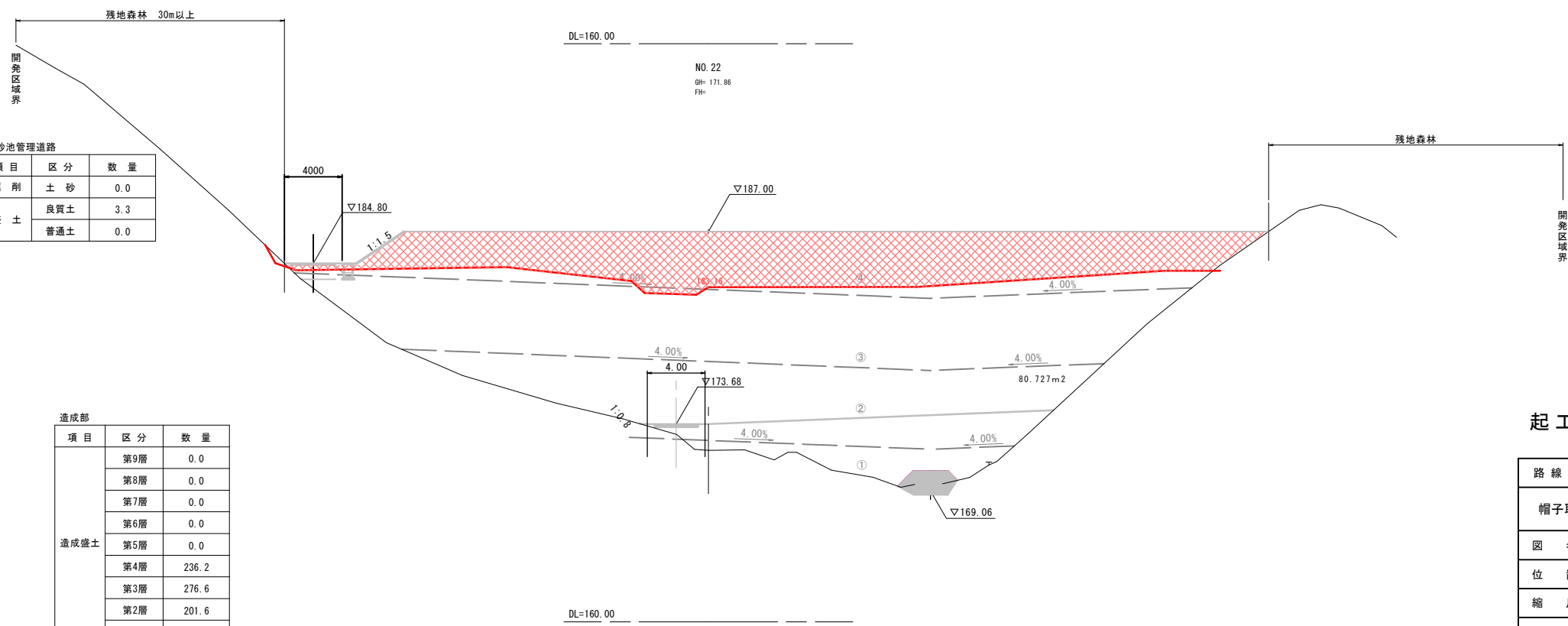
項目	区分	数量
造成盛土	第9層	0.0
	第8層	0.0
	第7層	0.0
	第6層	0.0
	第5層	0.0
	第4層	236.2
	第3層	276.6
	第2層	201.6
	第1層	38.5

D=20.000

D=20.000



NO. 23
GH: 168.74
FH:



NO. 22
GH: 171.86
FH:

起工

NO. 22, NO. 23

12/14

路線名	
帽子取第2事業所造成工事(R6)(1工区)	
図名	横断面
位置	東伯郡琴浦町八橋
縮尺	1:200 単位 M
図号	全 20 葉中の内 16
令和6年度施行	鳥取県
公益財団法人鳥取県建設技術センター	

D=20.000

D=20.000

NO. 25
GH: 168.15
FH:

残地森林 30m以上

残地森林

沈砂池管理道路

項目	区分	数量
掘削	土砂	5.7
	良質土	0.0
盛土	良質土	0.0
	普通土	0.0

DL=160.00

NO. 24
GH: 168.50
FH:

残地森林 30m以上

開発区域界

沈砂池管理道路

項目	区分	数量
掘削	土砂	5.0
	良質土	0.1
盛土	良質土	0.6
	普通土	0.6

造成部

項目	区分	数量
造成盛土	第9層	0.0
	第8層	0.0
	第7層	0.0
	第6層	0.0
	第5層	0.0
	第4層	0.0
	第3層	0.0
	第2層	0.0
	第1層	101.9

4000

▽172.76

4.00

▽171.00

▽168.47

▽167.30

残地森林

DL=160.00

工事用道路

項目	区分	数量
掘削	土砂	1.2
	良質土	0.3
盛土	良質土	0.7
	普通土	0.7

起工

NO. 24, NO. 25

13
14

路線名			
帽子取第2事業所造成工事(R6)(1工区)			
図名	横断面図		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 20 葉中の内 17		
令和6年度施行		鳥取県	
公益財団法人鳥取県建設技術センター			

—R5完成—

D=20,000

D=20,000

EP(NO. 28)
GH: 163.62
FH:

DL=155.00

NO. 27
GH: 163.74
FH:

DL=155.00

NO. 26
GH: 165.53
FH:

DL=160.00

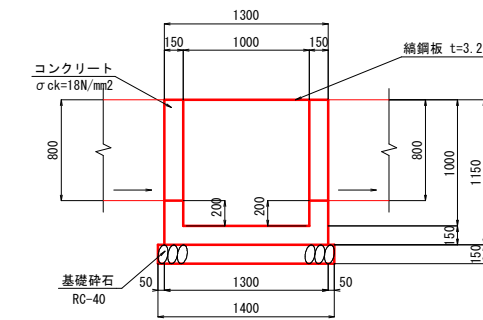
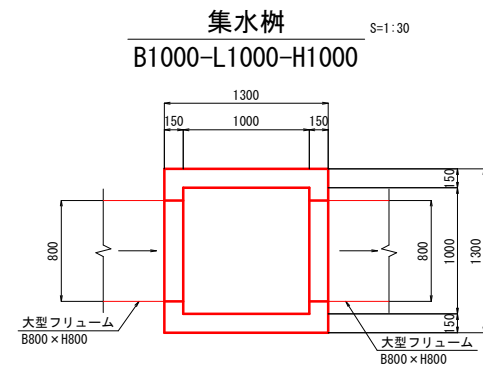
起工

NO. 26, NO. 27, EP(NO. 28)

14
14

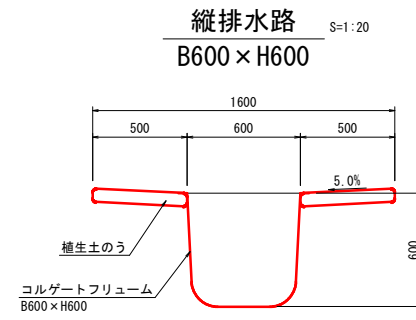
路線名			
帽子取第2事業所造成工事(R6)(1工区)			
図名	横断面		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 20 葉中の内 18		
令和6年度施行	鳥取県		
公益財団法人鳥取県建設技術センター			

構造図(1)



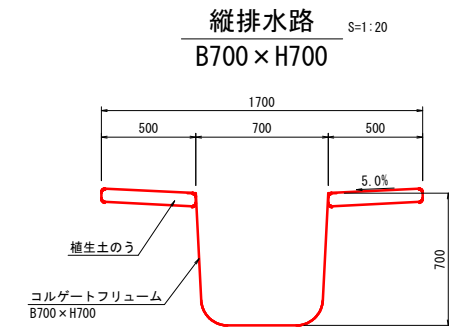
集水樹 (B1000-L1000-H1000) 1箇所当たり

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.752
型枠	小型構造物	m ²	10.580
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m ²	1.960



縦排水路 (B600×H600) 10m当たり

名称	規格	単位	数量
コルゲートフリユーム	B600×H600	m	10.0
補生土のう		m ²	10.0



縦排水路 (B700×H700) 10m当たり

名称	規格	単位	数量
コルゲートフリユーム	B700×H700	m	10.0
補生土のう		m ²	10.0

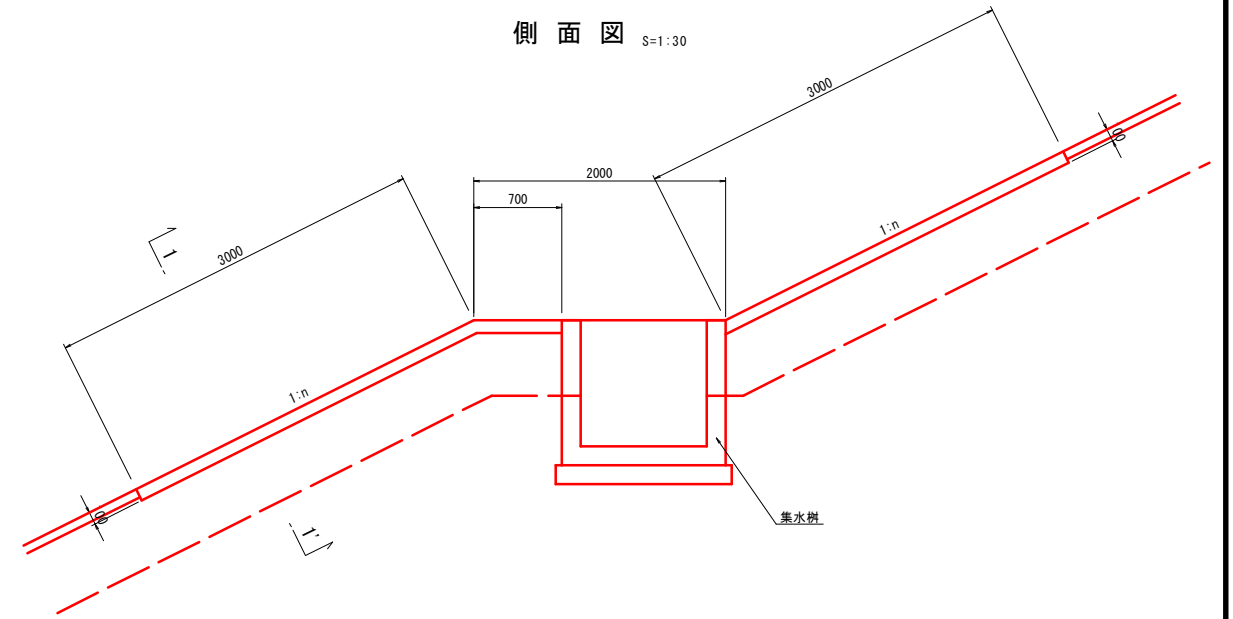
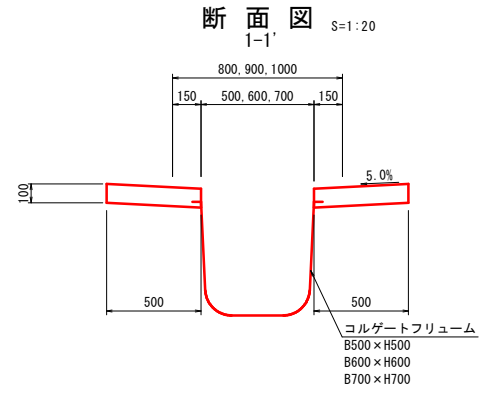
起工

路線名			
帽子取第2事業所造成工事(R6)(1工区)			
図名	構造図(1/2)		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	図示	単位	M・MM
図号	全 20 葉中の内 19		
令和6年度施行		鳥取県	
公益財団法人鳥取県建設技術センター			

構造図(5)

縦排水路小段部

B500 × H500, B600 × H600
B700 × H700



名称	規格	単位	数量
コレゲートフリーユーム	B600 × H600	m	10.0
張コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	1.000
型枠		m ²	4.000

名称	規格	単位	数量
コレゲートフリーユーム	B700 × H700	m	10.0
張コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	1.000
型枠		m ²	4.000

起工

路線名			
帽子取第2事業所造成工事(R6)(1工区)			
図名	構造図(2/2)		
位置	東伯郡琴浦町八橋		
縮尺	図示	単位	M・MM
図号	全 20 葉中の内 20		
令和6年度施行		鳥取県	
公益財団法人鳥取県建設技術センター			