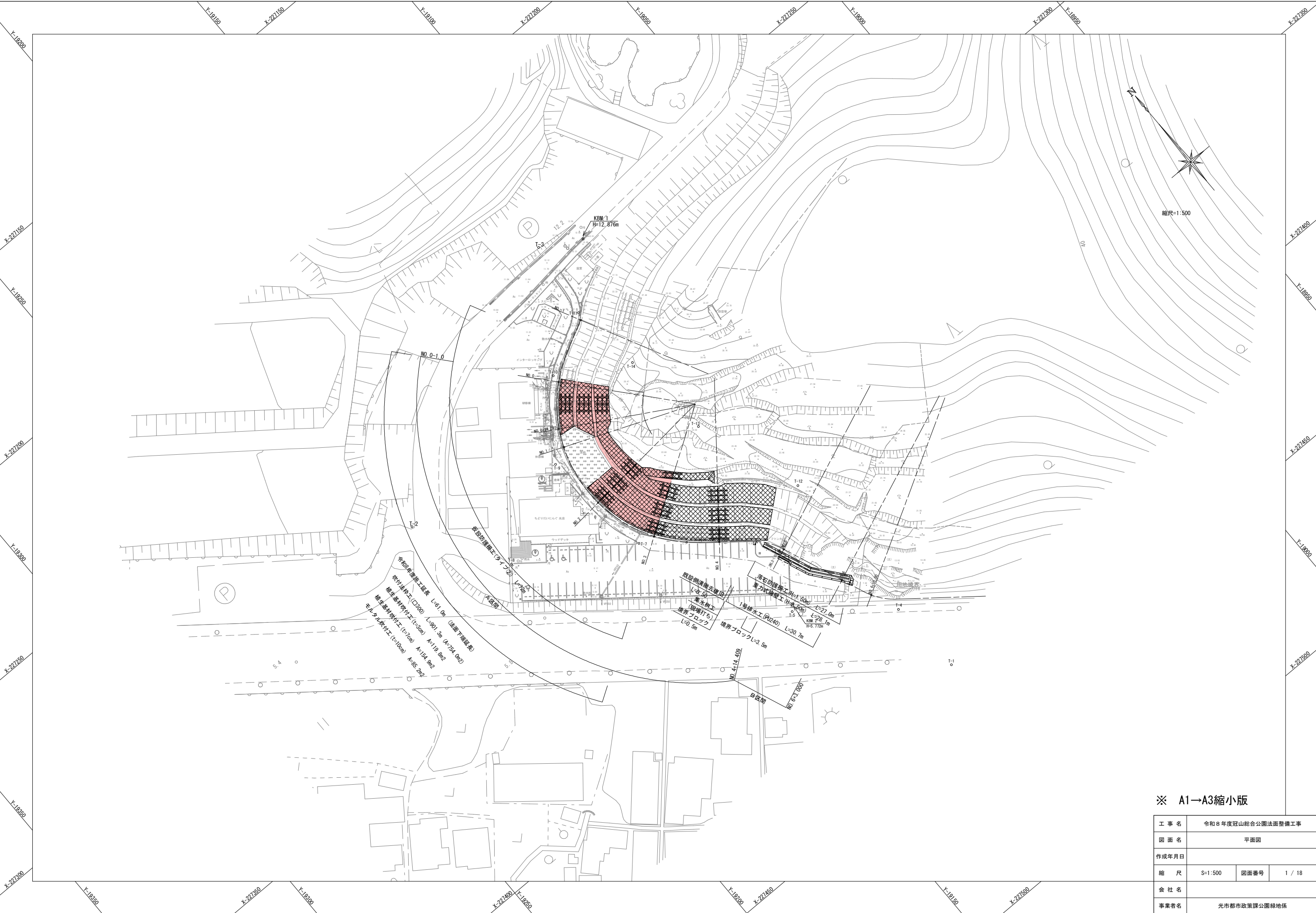


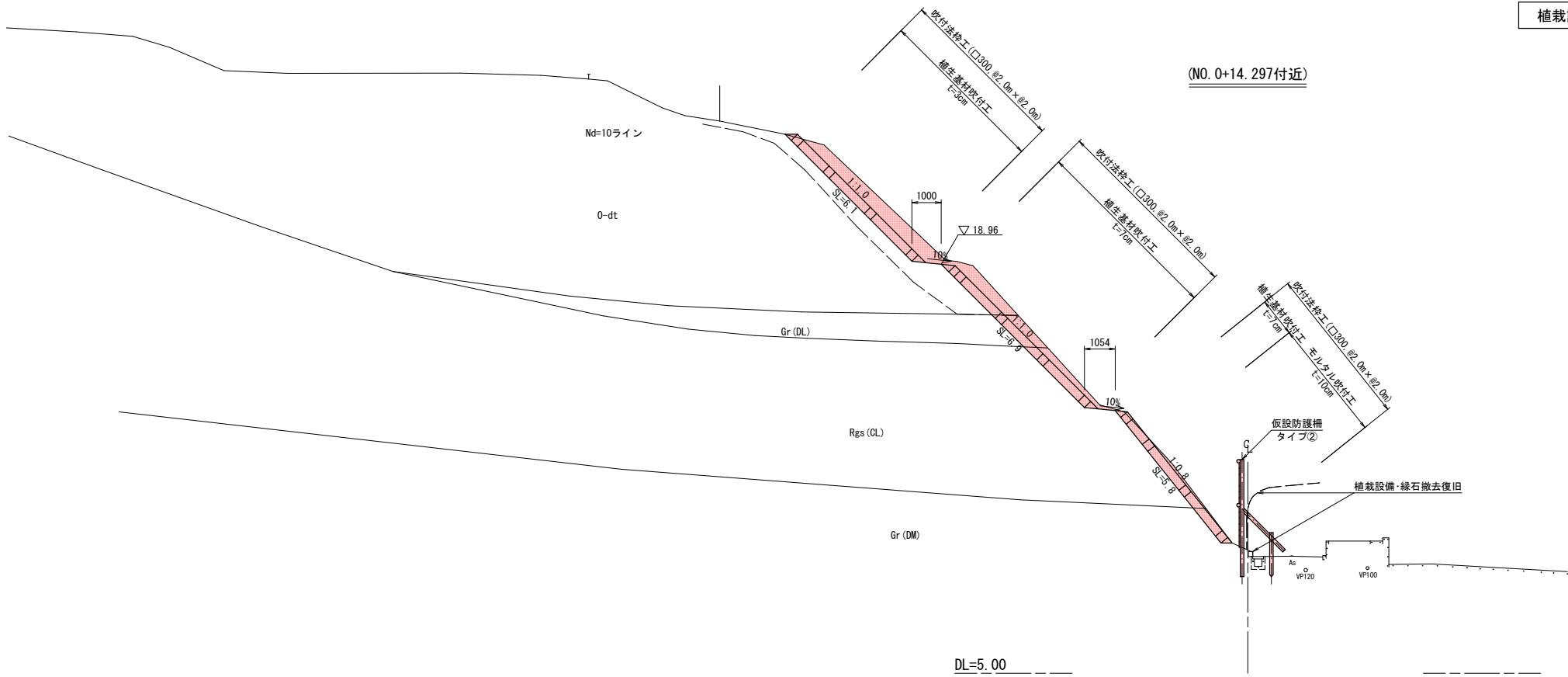
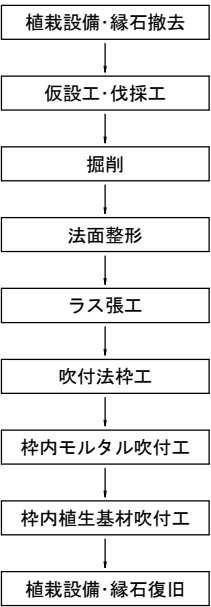


※ A1→A3縮小版

工 事 名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図 面 名	平面図		
作成年月日			
縮 尺	S=1:500	図面番号	1 / 18
会 社 名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

標準断面図 S=1:100

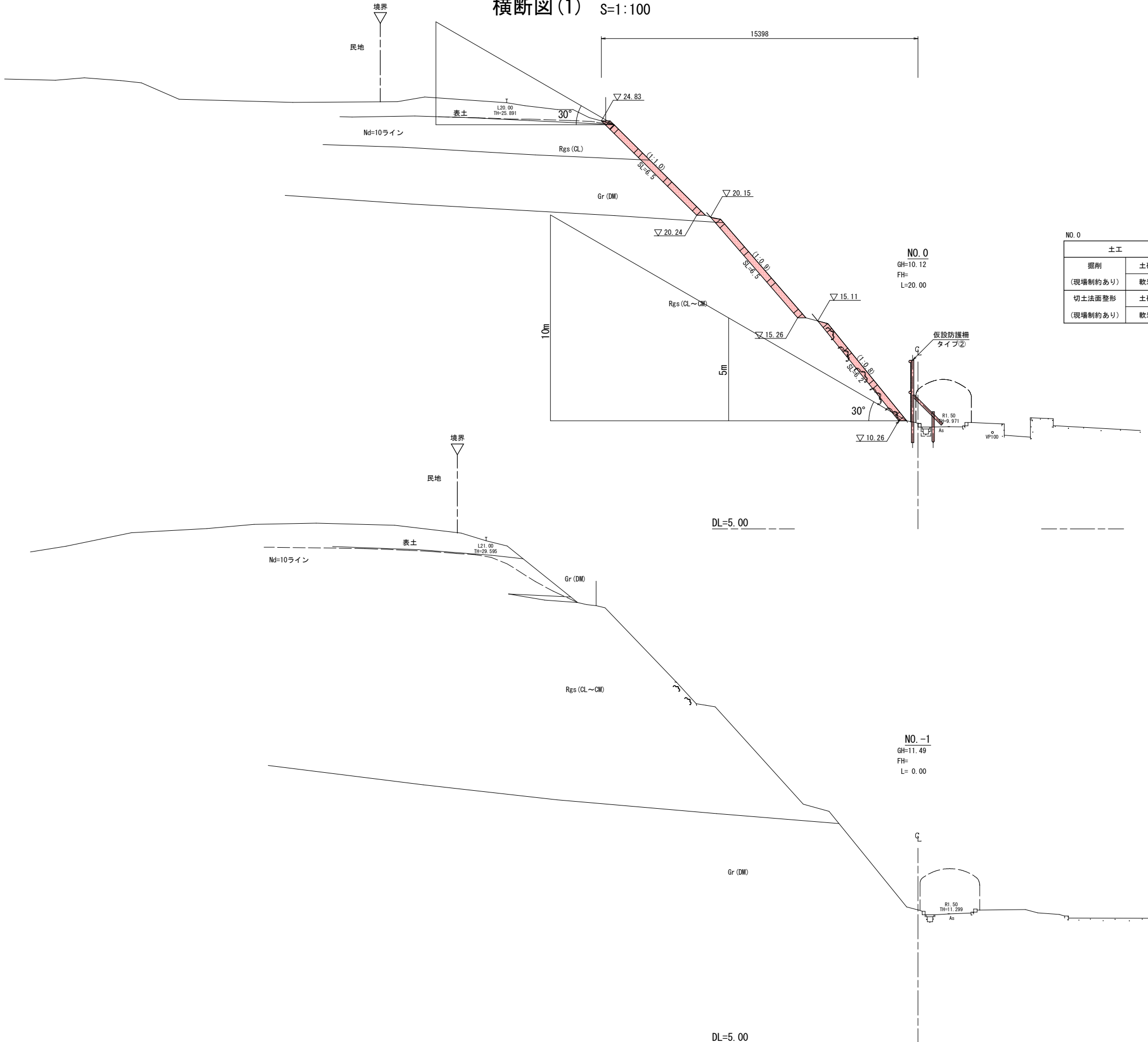
施工手順



※ A1→A3縮小版

工 事 名	令和 8 年度冠山総合公園法面整備工事		
図 面 名	標準断面図		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	2 / 18
会 社 名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

横断面(1) S=1:100

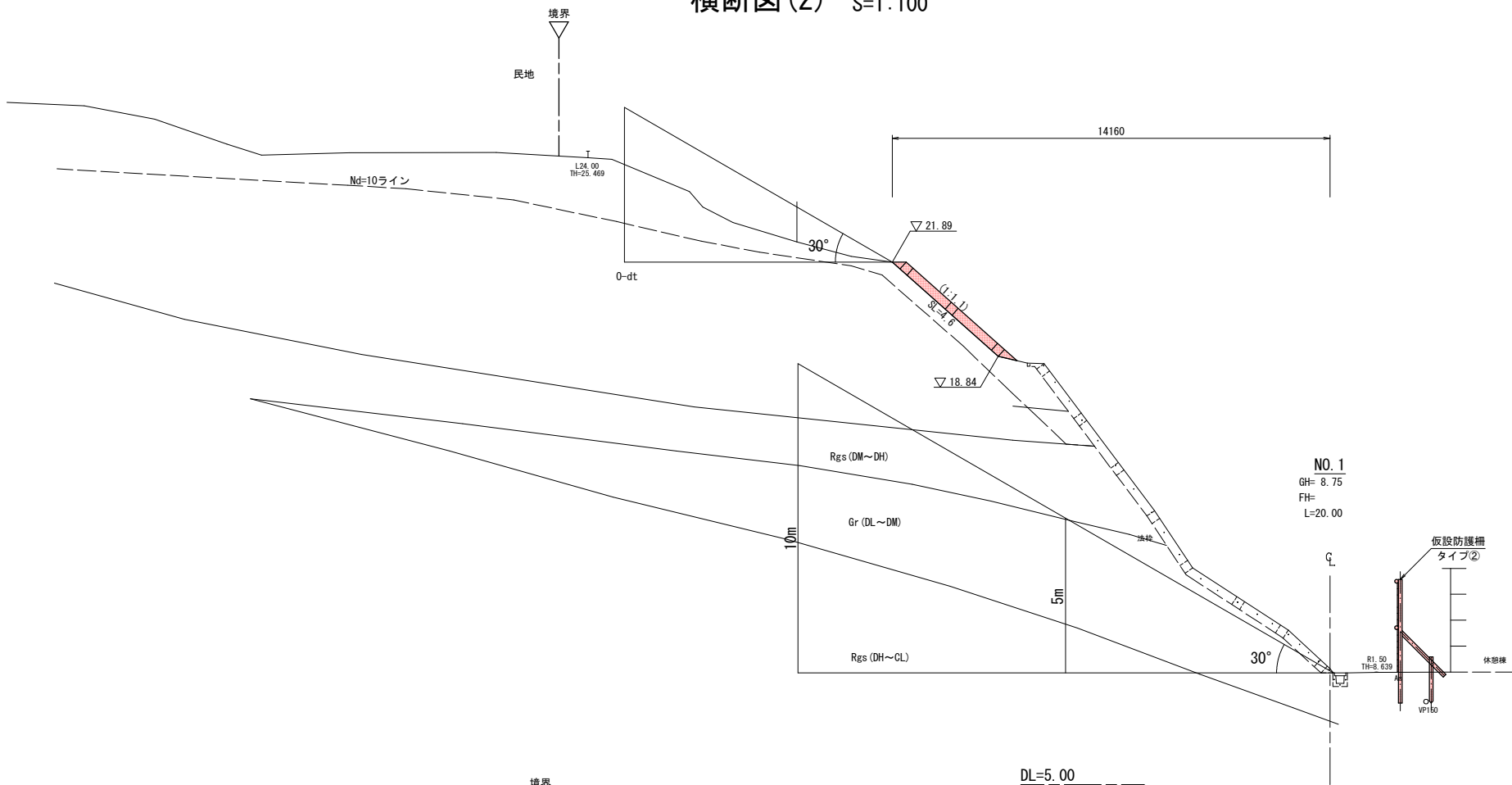


土工		3段法面	2段法面	1段法面
掘削 (現場制約あり)	土砂	1.2 m ²	0.1 m ²	- m ²
	軟岩	0.7 m ²	1.8 m ²	1.8 m ²
切土法面整形 (現場制約あり)	土砂	4.0 m	0.4 m	- m
	軟岩	2.5 m	6.1 m	6.2 m

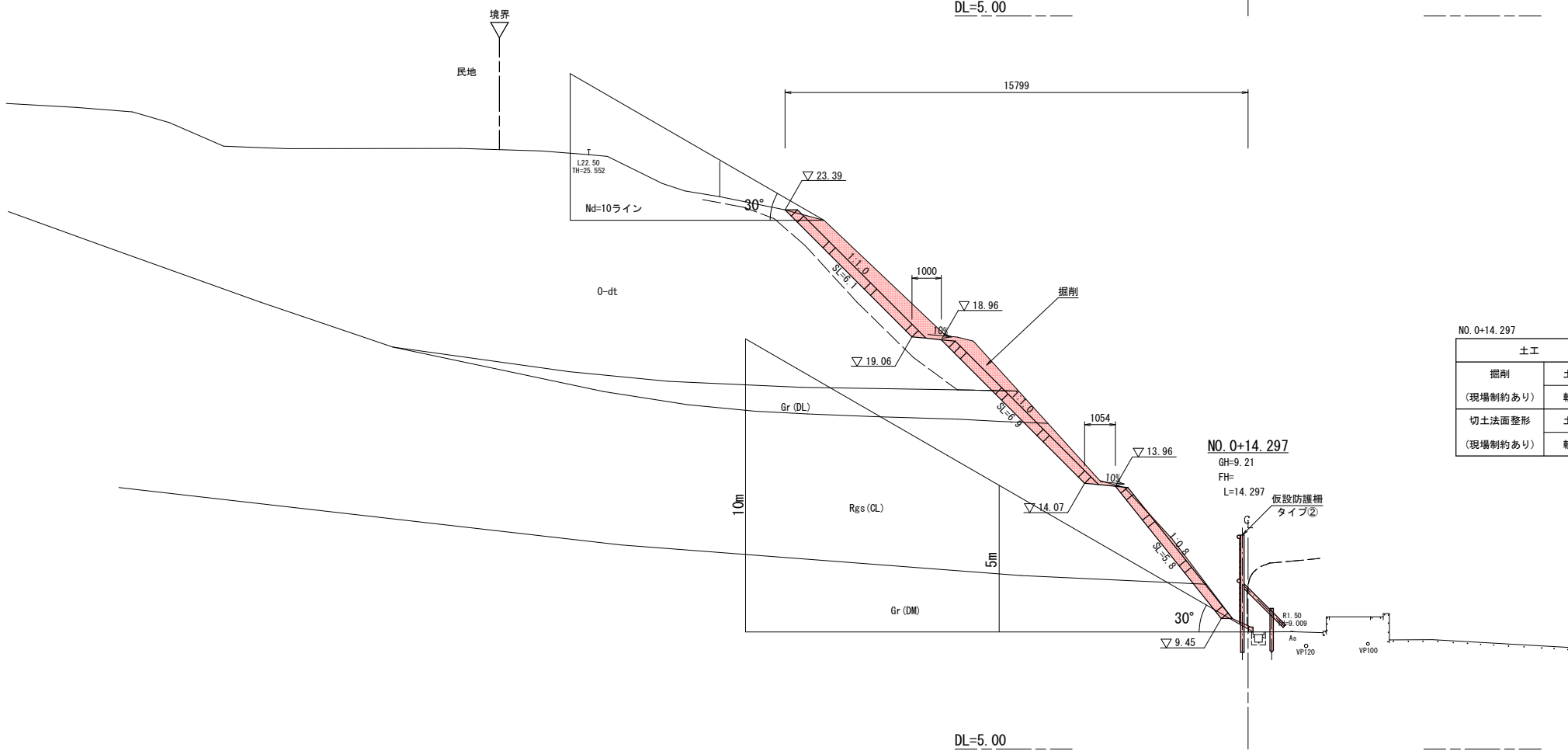
※ A1→A3縮小版

工 事 名	令和 8 年度冠山総合公園法面整備工事		
図 面 名	横断面図 (1)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	3 / 18
会 社 名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

横断図(2) S=1:100



NO. 1		3段法面	2段法面	1段法面
土工				
掘削 (現場制約あり)	土砂	- m2	- m2	- m2
	軟岩	- m2	- m2	- m2
切土法面整形 (現場制約あり)	土砂	4.6 m	- m	- m
	軟岩	- m	- m	- m

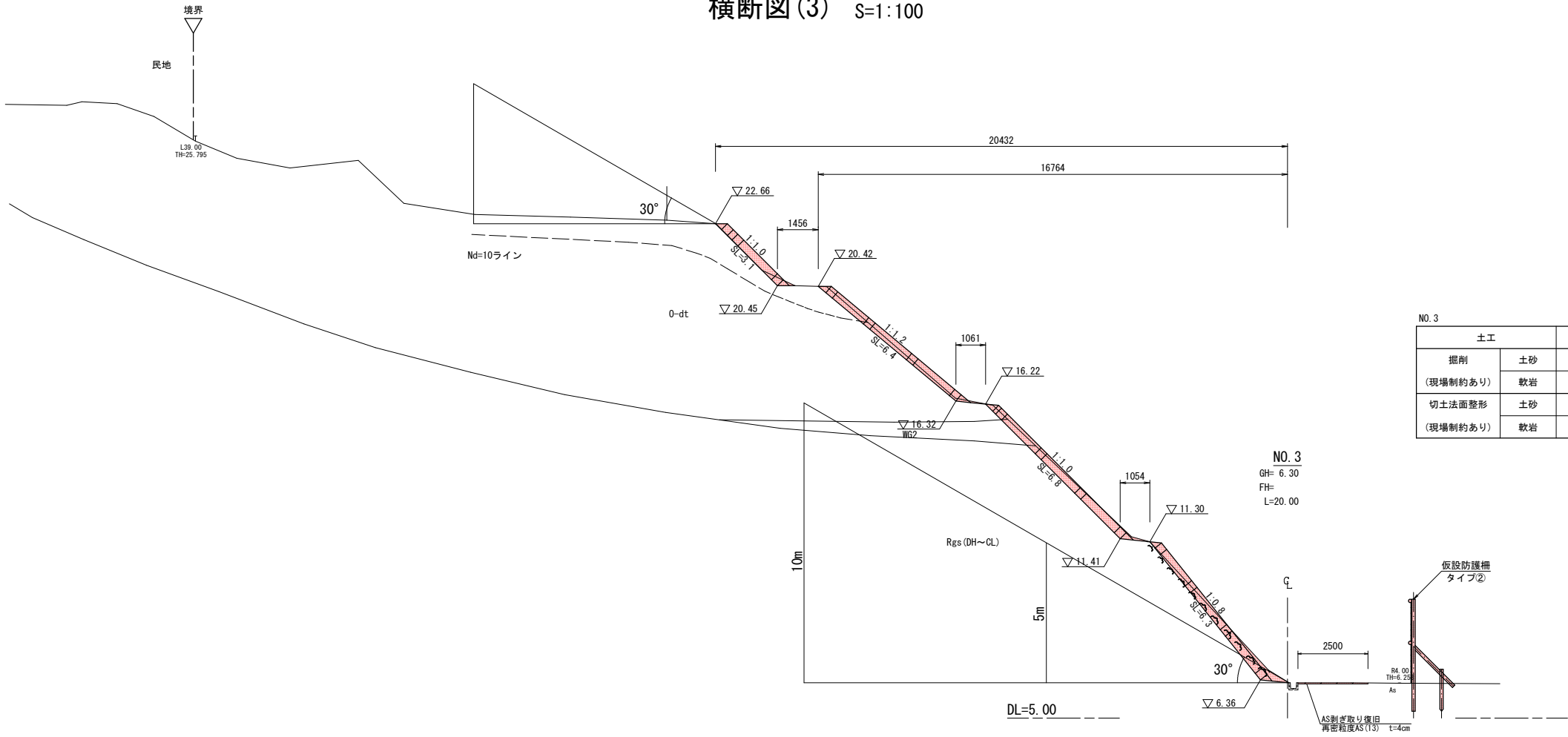


NO. 0+14.297		3段法面	2段法面	1段法面
土工				
掘削 (現場制約あり)	土砂	4.6 m2	2.6 m2	0.5 m2
	軟岩	- m2	1.5 m2	1.4 m2
切土法面整形 (現場制約あり)	土砂	6.1 m	4.0 m	1.5 m
	軟岩	- m	2.9 m	4.3 m

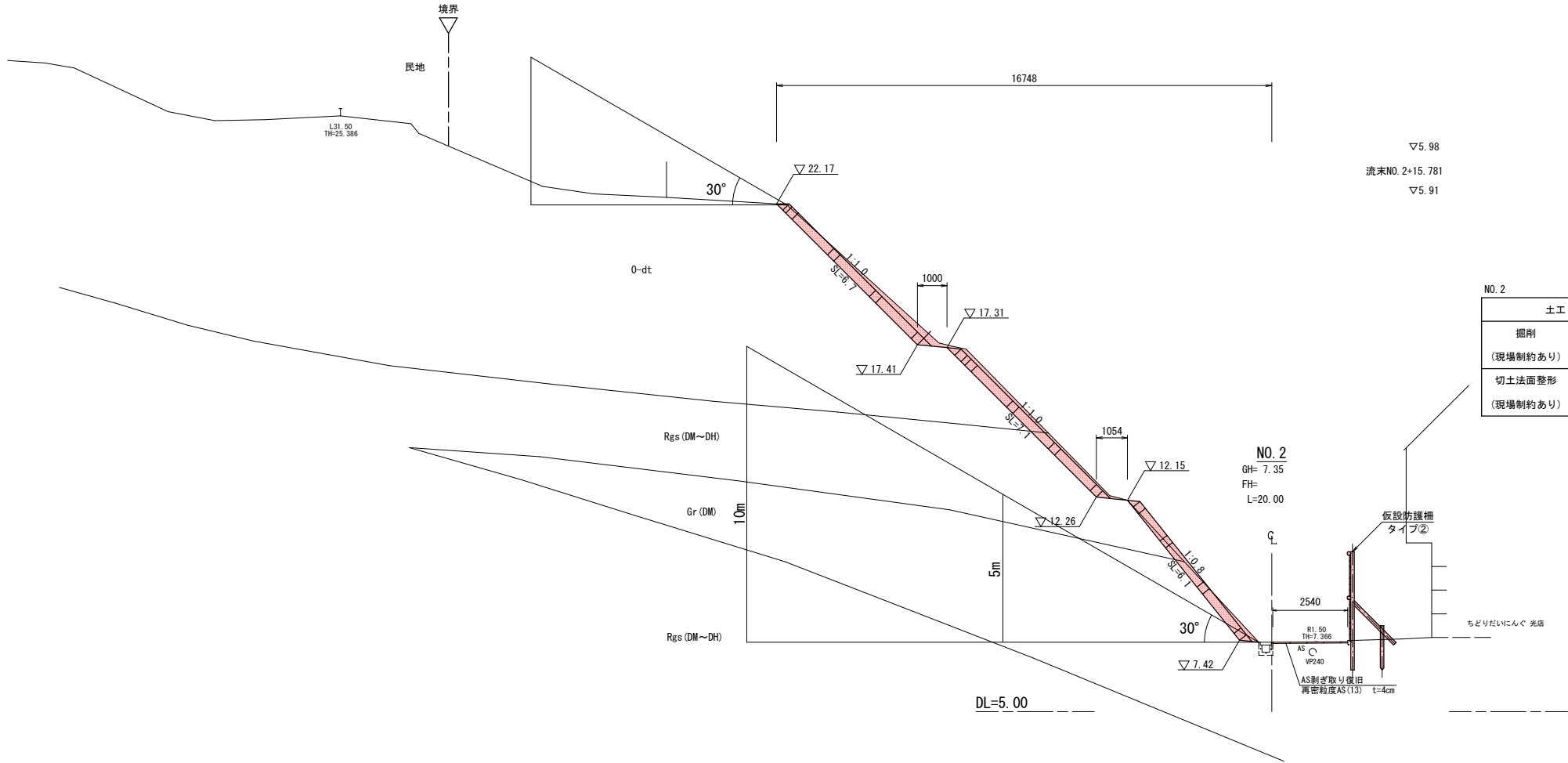
※ A1→A3縮小版

工 事 名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図 面 名	横断図(2)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	4 / 18
会 社 名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

横断面図(3) S=1:100



NO. 3		4段法面	3段法面	2段法面	1段法面
掘削 (現場制約あり)	土砂	0.2 m2	0.9 m2	0.4 m2	- m2
	軟岩	- m2	- m2	1.3 m2	1.6 m2
切土法面整形 (現場制約あり)	土砂	3.1 m	6.4 m	2.1 m	- m
	軟岩	- m	- m	4.7 m	6.3 m



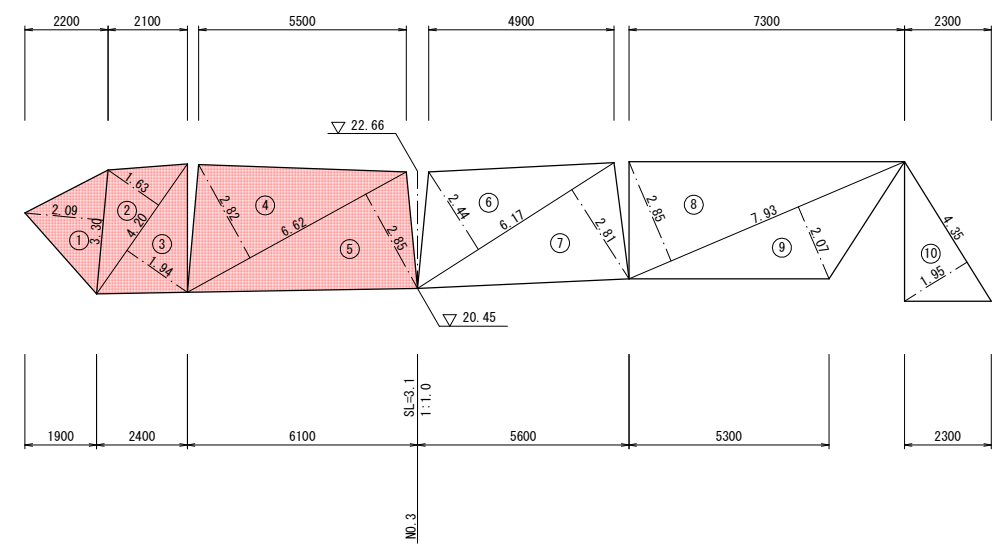
NO. 2		3段法面	2段法面	1段法面
掘削 (現場制約あり)	土砂	2.7 m2	1.6 m2	1.2 m2
	軟岩	- m2	1.2 m2	0.3 m2
切土法面整形 (現場制約あり)	土砂	6.7 m	4.0 m	3.5 m
	軟岩	- m	3.1 m	2.6 m

※ A1→A3縮小版

工 事 名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図 面 名	横断面図(3)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:100	図面番号	5 / 18
会 社 名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

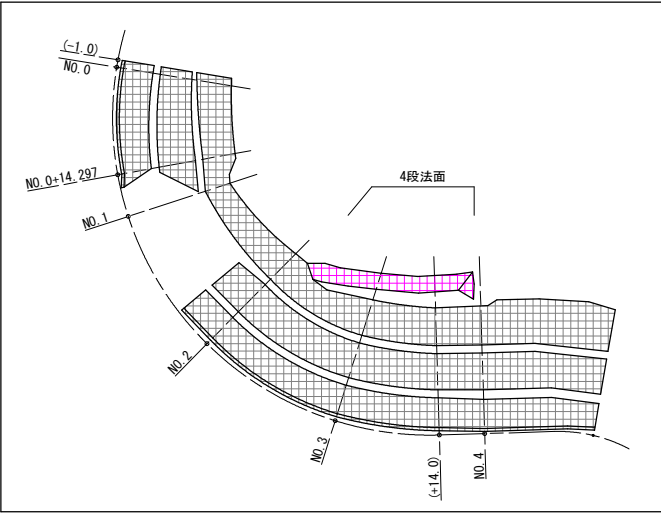
法面展開図(1) S=1:100

4段法面求積図



4段法面 展開面積			
番号	底辺	高さ	倍面積
①	3.30	2.09	6.90
②	4.20	1.63	6.85
③	4.20	1.94	8.15
④	6.62	2.82	18.67
⑤	6.62	2.85	18.87
		倍面積	59.44
		面積	29.7

法枠工配置図

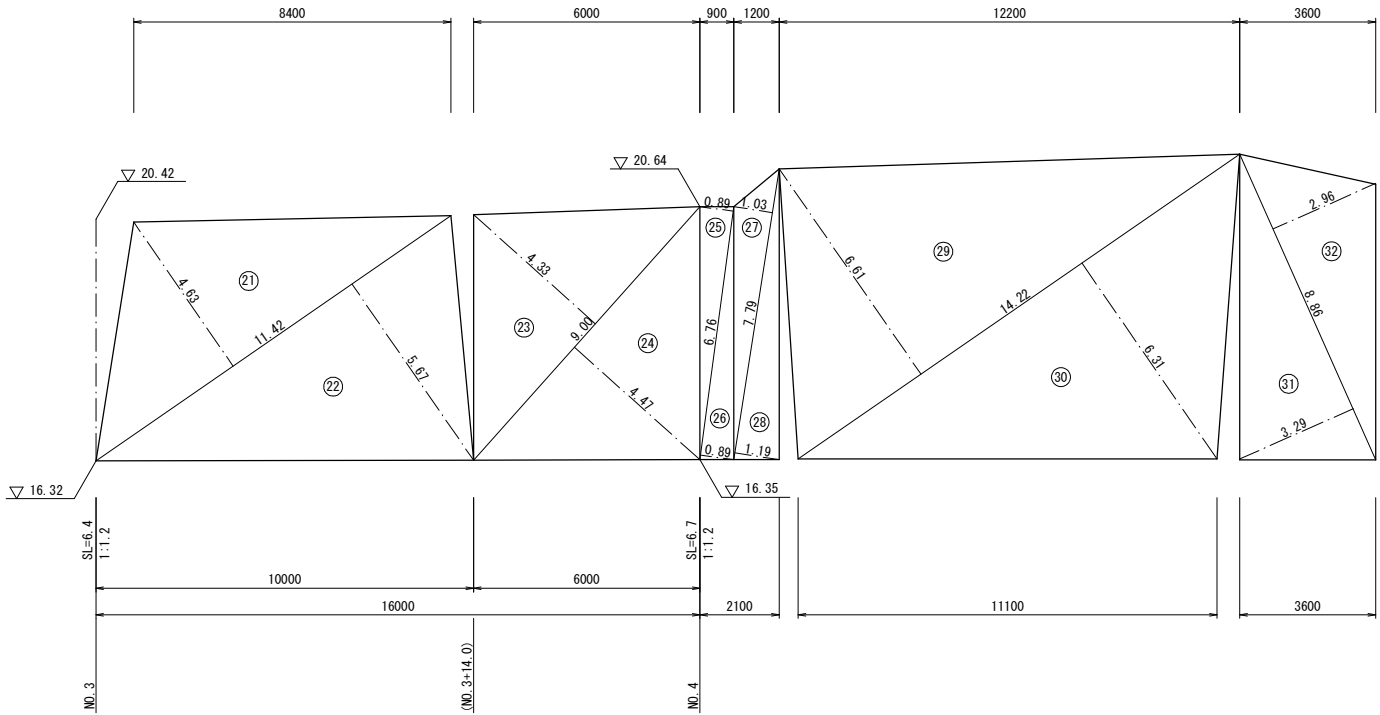
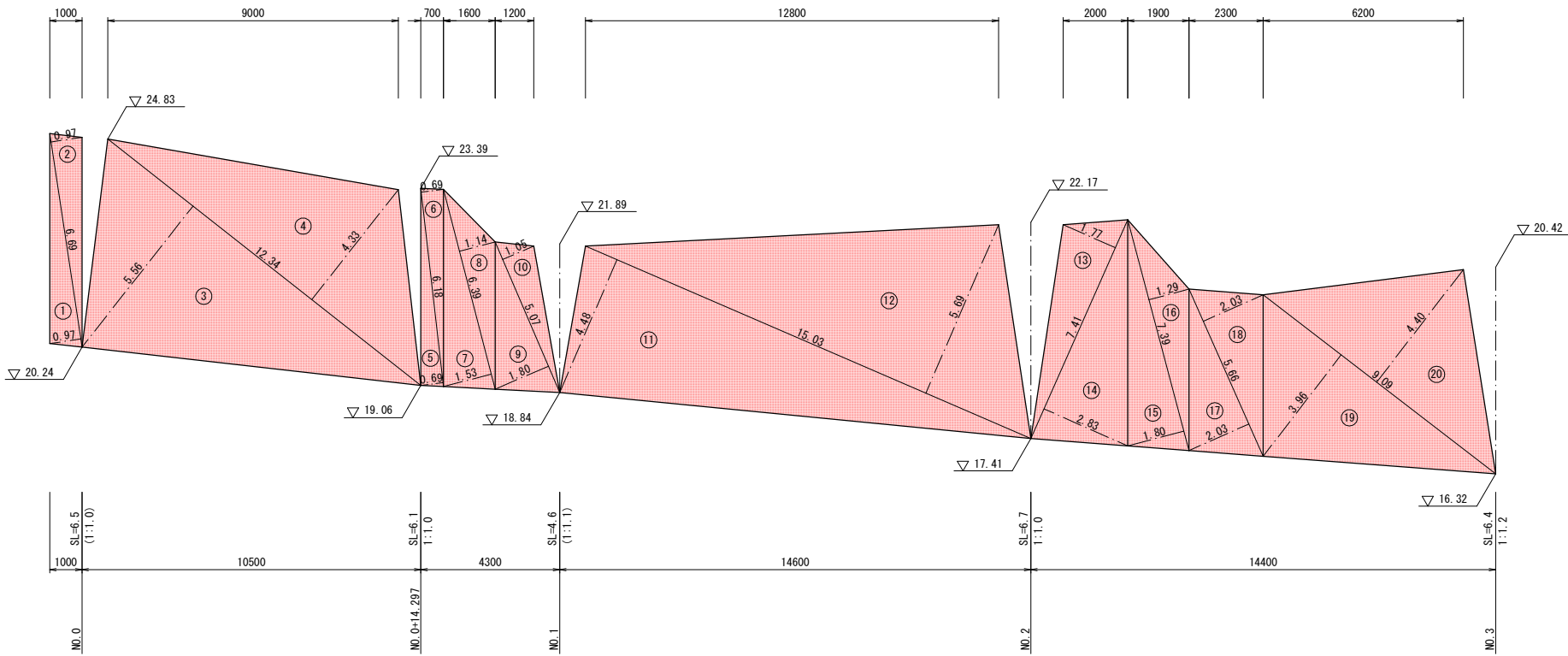


※ A1→A3縮小版

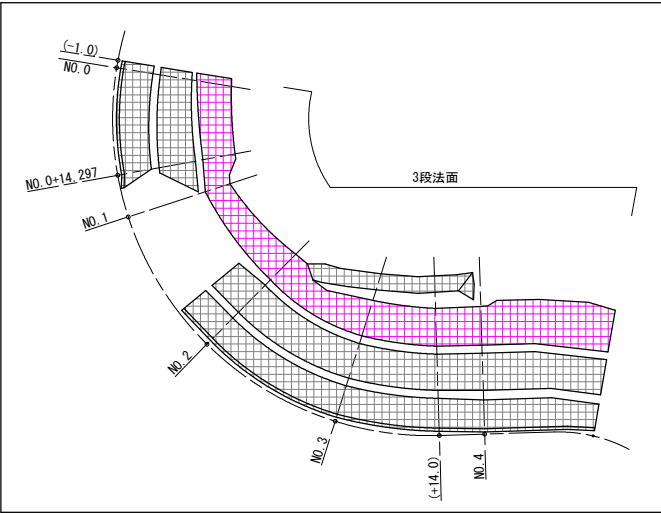
工事名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図面名	法面展開図(1)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	6 / 18
会社名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

法面展開図(2) S=1:100

3段法面求積図



法枠工配置図



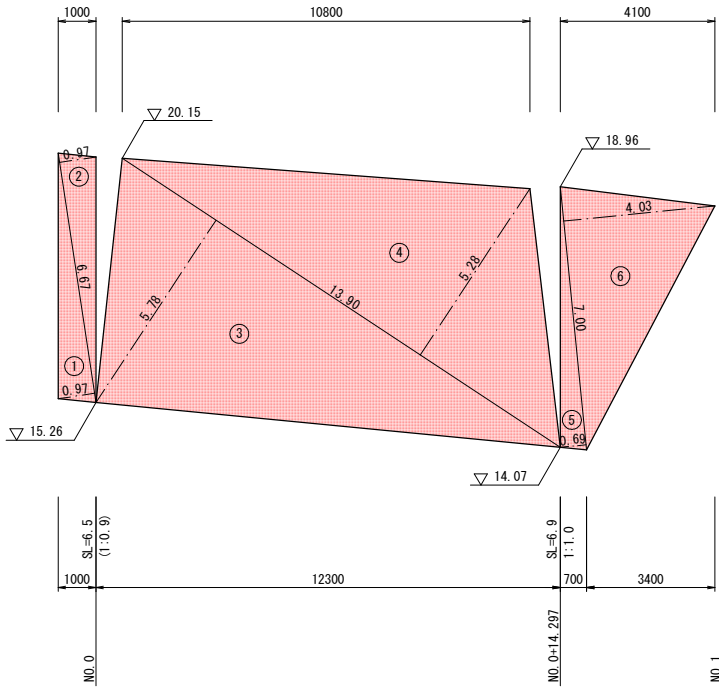
3段法面 展開面積			
番号	底辺	高さ	倍面積
①	6.69	0.97	6.49
②	6.69	0.97	6.49
③	12.34	5.56	68.61
④	12.34	4.33	53.43
⑤	6.18	0.69	4.26
⑥	6.18	0.69	4.26
⑦	6.39	1.53	9.78
⑧	6.39	1.14	7.28
⑨	5.07	1.80	9.13
⑩	5.07	1.05	5.32
⑪	15.03	4.48	67.33
⑫	15.03	5.69	85.52
⑬	7.41	1.77	13.12
⑭	7.41	2.83	20.97
⑮	7.39	1.80	13.30
⑯	7.39	1.29	9.53
⑰	5.66	2.03	11.49
⑱	5.66	2.03	11.49
⑲	9.09	3.96	36.00
⑳	9.09	4.40	40.00
		倍面積	483.80
		面積	241.90

※ A1→A3縮小版

工事名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図面名	法面展開図(2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	7 / 18
会社名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

法面展開図(3) S=1:100

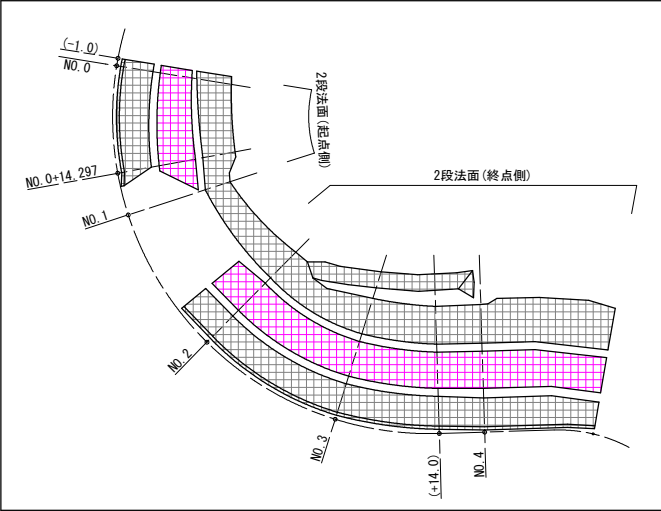
2段法面(起点側)求積図



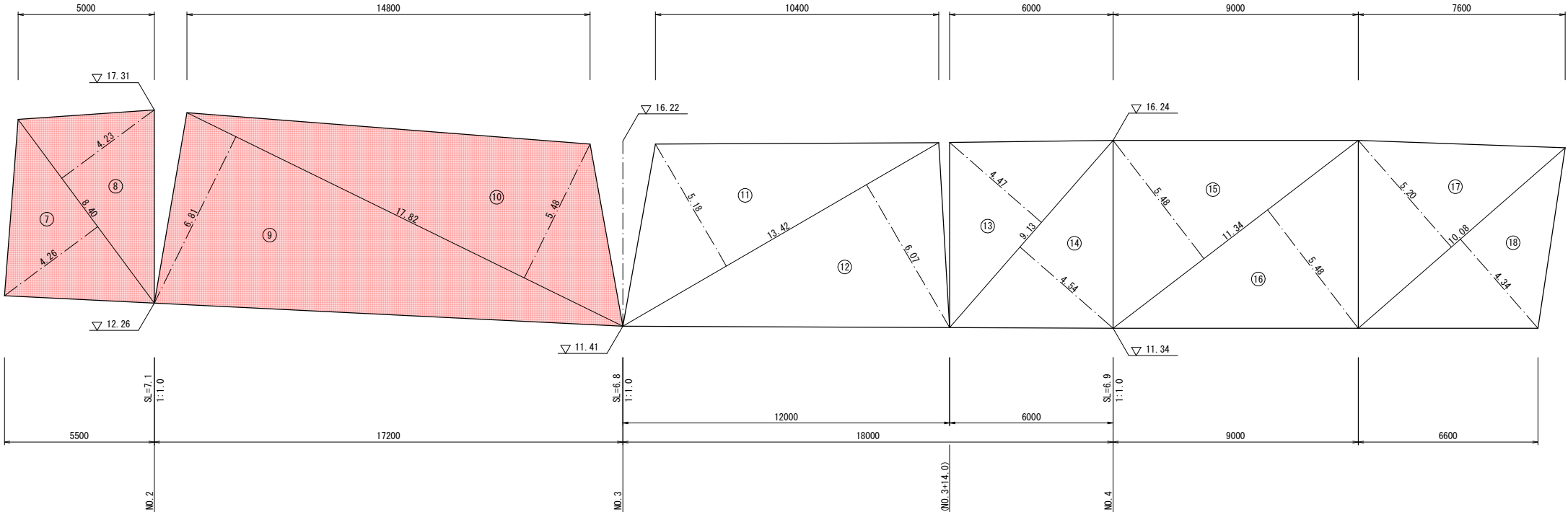
2段法面(起点側)展開面積

番号	底辺	高さ	倍面積
①	6.67	0.97	6.47
②	6.67	0.97	6.47
③	13.90	5.78	80.34
④	13.90	5.28	73.39
⑤	7.00	0.69	4.83
⑥	7.00	4.03	28.21
		倍面積	199.71
		面積	99.9

法枠工配置図



2段法面(終点側)求積図



2段法面(終点側)展開面積

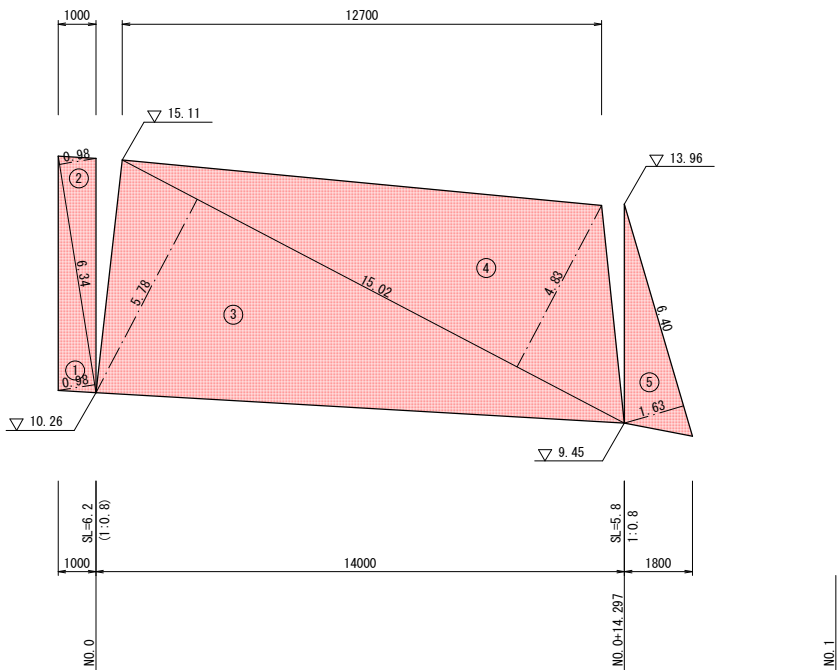
番号	底辺	高さ	倍面積
⑦	8.40	4.26	35.78
⑧	8.40	4.23	35.53
⑨	17.82	6.81	121.35
⑩	17.82	5.48	97.65
		倍面積	290.31
		面積	145.16

※ A1→A3縮小版

工事名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図面名	法面展開図(3)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	8 / 18
会社名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

法面展開図(4) S=1:100

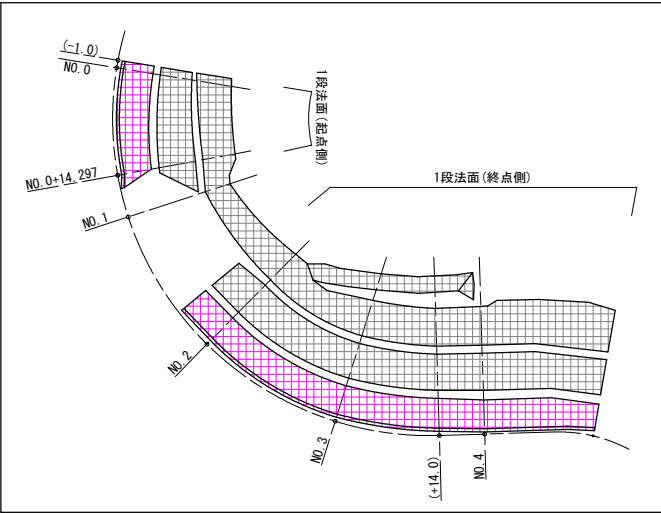
1段法面(起点側)求積図



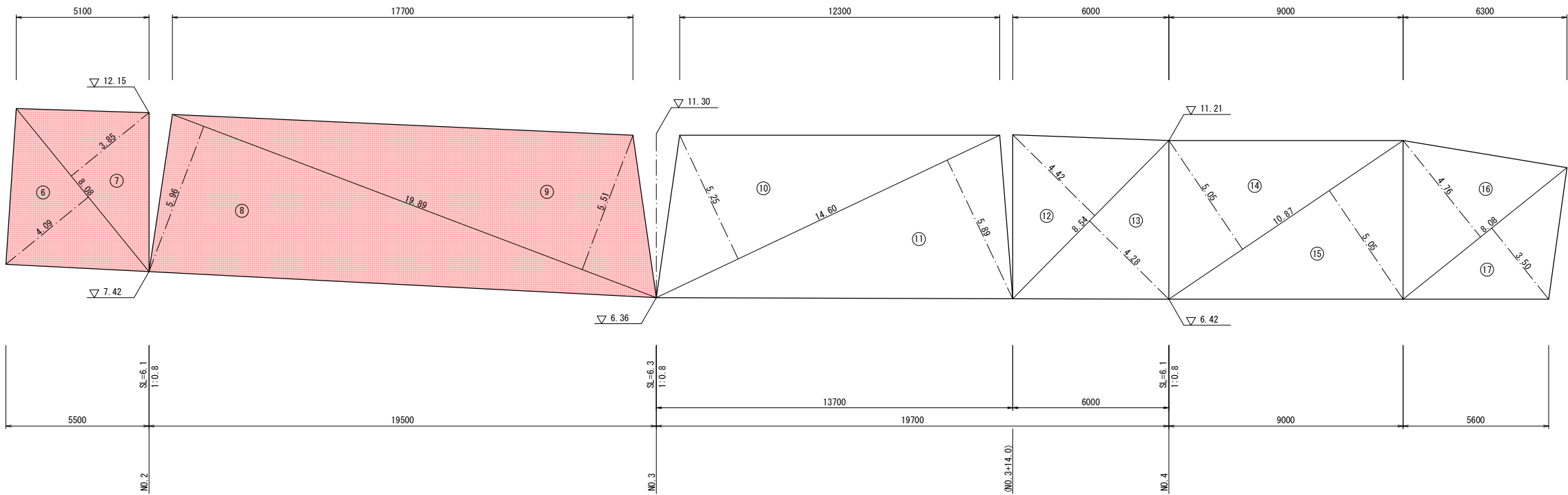
1段法面(起点側)展開面積

番号	底辺	高さ	倍面積
①	6.34	0.98	6.21
②	6.34	0.98	6.21
③	15.02	5.78	86.82
④	15.02	4.83	72.55
⑤	6.40	1.63	10.43
		倍面積	182.22
		面積	91.1

法枠工配置図



1段法面(終点側)求積図



1段法面(終点側)展開面積

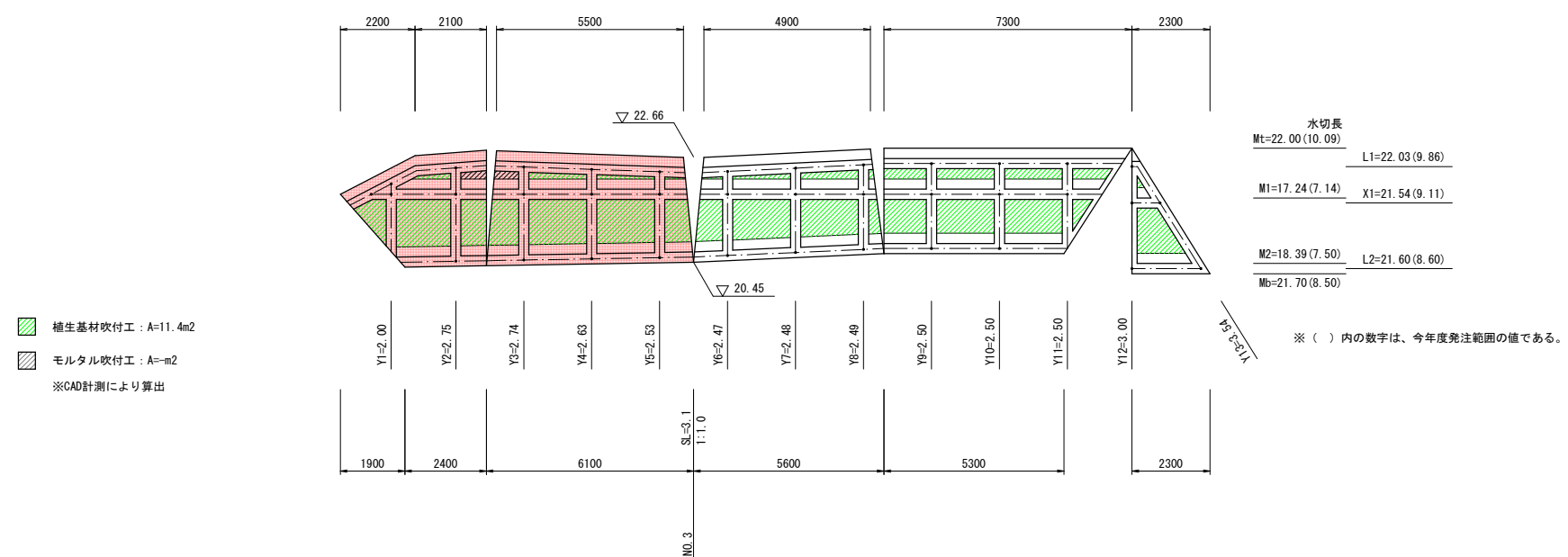
番号	底辺	高さ	倍面積
⑥	8.08	4.09	33.05
⑦	8.08	3.85	31.11
⑧	19.89	5.96	118.54
⑨	19.89	5.51	109.59
		倍面積	292.29
		面積	146.15

※ A1→A3縮小版

工事名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図面名	法面展開図(4)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	9 / 18
会社名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

法枠工展開図(1) S=1:100

4段法面



注) 枠配置は、法面形状に応じて適宜変更可能である。
ただし、枠ピッチは縦・横2.0m以下となるように調整すること。

4段法面
吹付法枠工(□300)枠延長

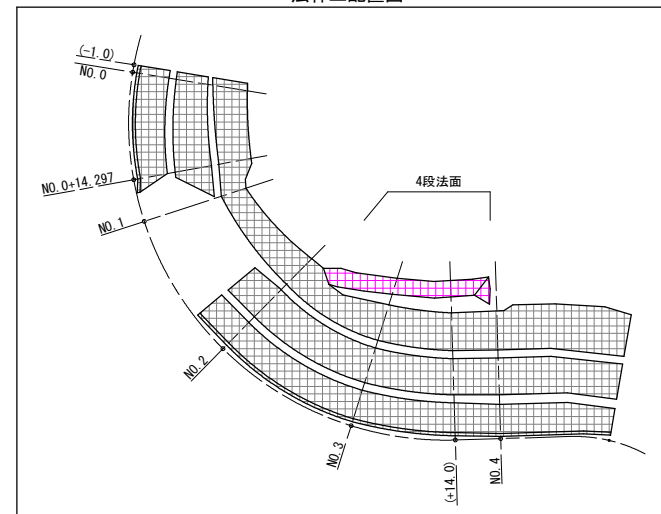
縦枠長				横枠長		天端(下端)枠長	
番号	長さ	番号	長さ	番号	長さ	番号	長さ
Y1	2.00			X1	9.11	L1	9.86
Y2	2.75					L2	8.60
Y3	2.74						
Y4	2.63						
Y5	2.53						
		計	12.65	計	9.11	計	18.46
						合計	40.22

注) 上表の枠長は、交差部の重複を控除する前の値である。
法枠実長=40.22-(0.30×5+0.15×10)=37.22m

4段法面
吹付法枠工(□300)数量集計表

名 称	規格	単 位	数 量	備 考
吹付法棒工	□300	m	37.2	A= 29.7 m ²
水切モルタル		m ³	1.5	
ラス張工	φ2-50×50	m ²	29.7	
植生基材吹付工	t=3cm	m ²	11.4	枠内吹付
モルタル吹付工	t=10cm	m ²	-	〃

法枠工配置図

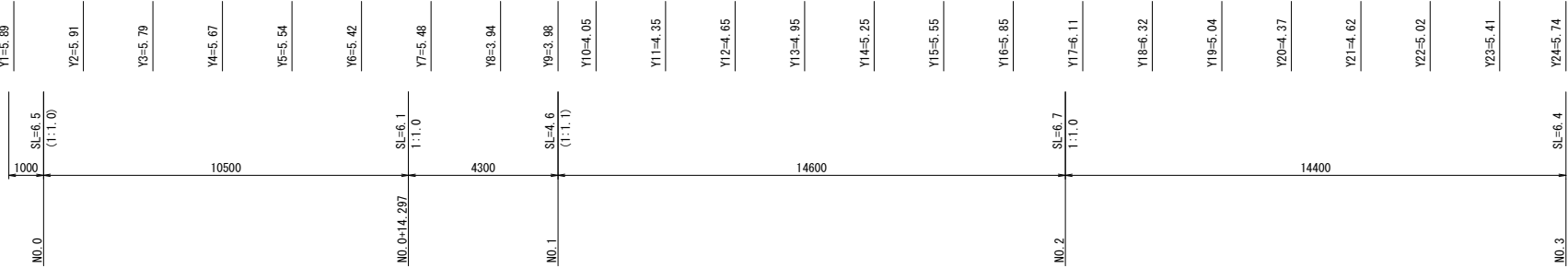
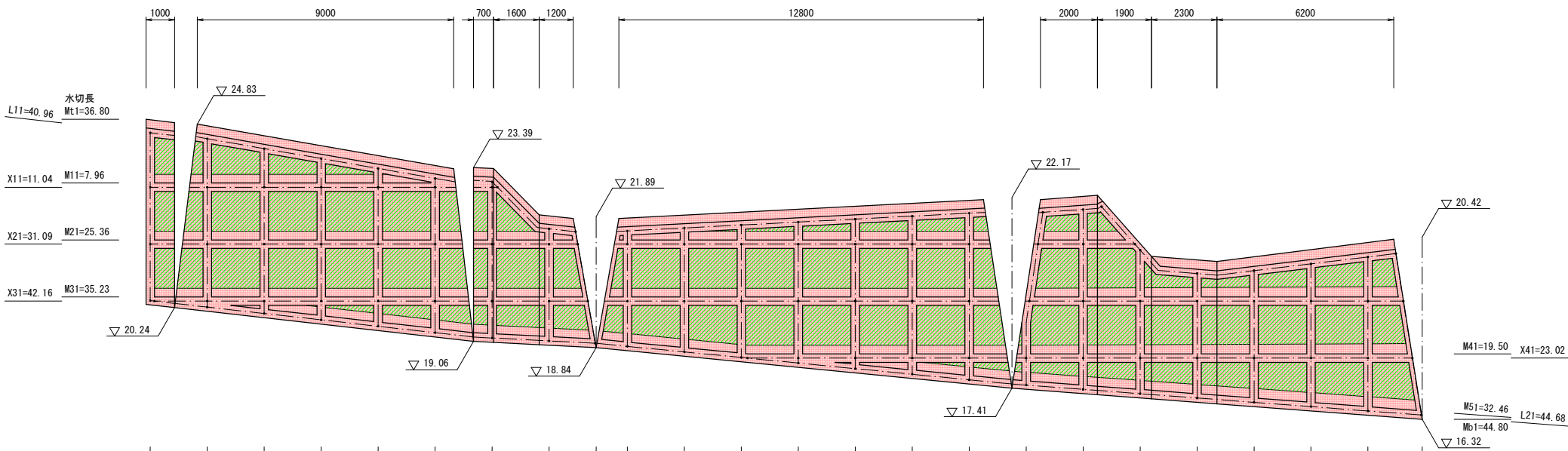


※ A1→A3縮小版

工事名	令和 8 年度冠山総合公園法面整備工事		
図面名	法枠工展開図 (1)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	10 / 18
会社名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

法枠工展開図(2) S=1:100

3段法面



水切長
Mt2=32.30

M22=13.69 X22=19.48
L12=32.65

M32=27.06 X32=32.18

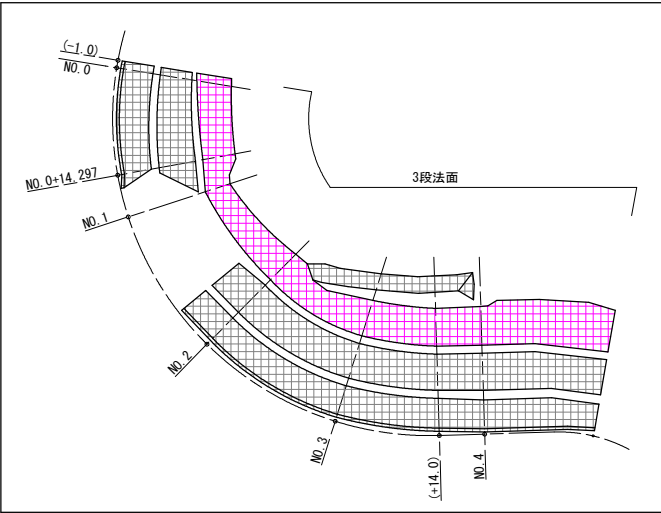
M42=27.29 X42=32.41

M52=27.51 L22=32.63
Mb2=32.80

■ 植生基材吹付工 : A=108.4m2
■ モルタル吹付工 : A=m2

※CAD計測により算出

法枠工配置図



3段法面
吹付法枠工(□300)枠延長

縦枠長								横枠長		天端(下端)枠長	
番号	長さ	番号	長さ	番号	長さ	番号	長さ	番号	長さ	番号	長さ
Y1	5.89	Y12	4.65	Y23	5.41			X11	11.04	L11	40.96
Y2	5.91	Y13	4.95	Y24	5.74			X21	31.09	L21	44.68
Y3	5.79	Y14	5.25					X31	42.16		
Y4	5.67	Y15	5.55					X41	23.02		
Y5	5.54	Y16	5.85					X22	0.00		
Y6	5.42	Y17	6.11								
Y7	5.48	Y18	6.32								
Y8	3.94	Y19	5.04								
Y9	3.98	Y20	4.37								
Y10	4.05	Y21	4.62								
Y11	4.35	Y22	5.02								
								計	124.90	計	107.31
										計	85.64
										合計	317.85

注) 上表の枠長は、交差部の重複を控除する前の値である。
法枠実長=317.85-(0.30×56+0.15×54)=292.95m

3段法面
吹付法枠工(□300)数量集計表

名 称	規格	単 位	数 量	備 考
吹付法枠工	□300	m	293.0	A= 241.9 m ²
水切モルタル		m ³	10.1	
ラス張工	φ2-50×50	m ²	241.9	
植生基材吹付工	t=3cm	m ²	108.4	枠内吹付
モルタル吹付工	t=10cm	m ²	-	"

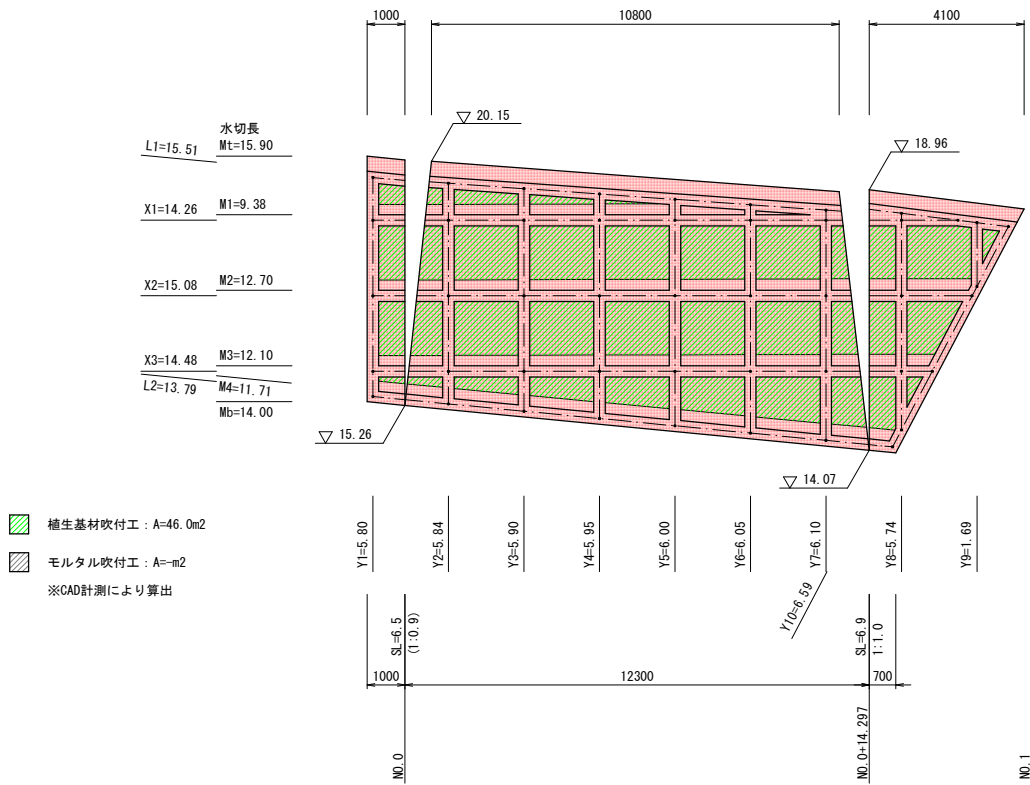
※ A1→A3縮小版

工事名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図面名	法枠工展開図(2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	11 / 18
会社名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

注) 枠配置は、法面形状に応じて適宜変更可能である。
ただし、枠ピッチは縦・横2.0m以下となるように調整すること。

法枠工展開図(3) S=1:100

2段法面(起点側)



2段法面(起点側)
吹付法枠工(□300)枠延長

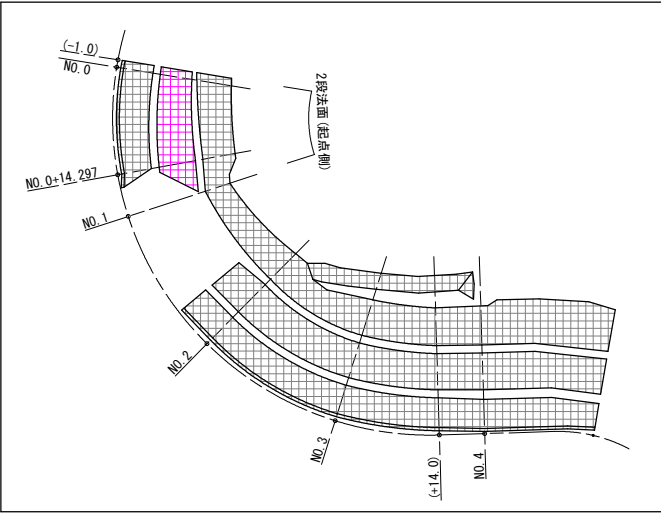
縦枠長		横枠長		天端(下端)枠長	
番号	長さ	番号	長さ	番号	長さ
Y1	5.80	X1	14.26	L1	15.51
Y2	5.84	X2	15.08	L2	13.79
Y3	5.90	X3	14.48		
Y4	5.95				
Y5	6.00				
Y6	6.05				
Y7	6.10				
Y8	5.74				
Y9	1.69				
Y10	6.59				
計	55.66	計	43.82	計	29.30
				合計	128.78

注) 上表の枠長は、交差部の重複を控除する前の値である。
法枠実長=128.78-(0.30×21+0.15×22)=119.18m

2段法面(起点側)
吹付法枠工(□300)数量集計表

名 称	規格	単 位	数 量	備 考
吹付法枠工	□300	m	119.2	A= 99.9 m²
水切モルタル		m²	3.3	
ラス張工	φ2-50×50	m²	99.9	
植生基材吹付工	t=7cm	m²	46.0	枠内吹付
モルタル吹付工	t=10cm	m²	-	"

法枠工配置図

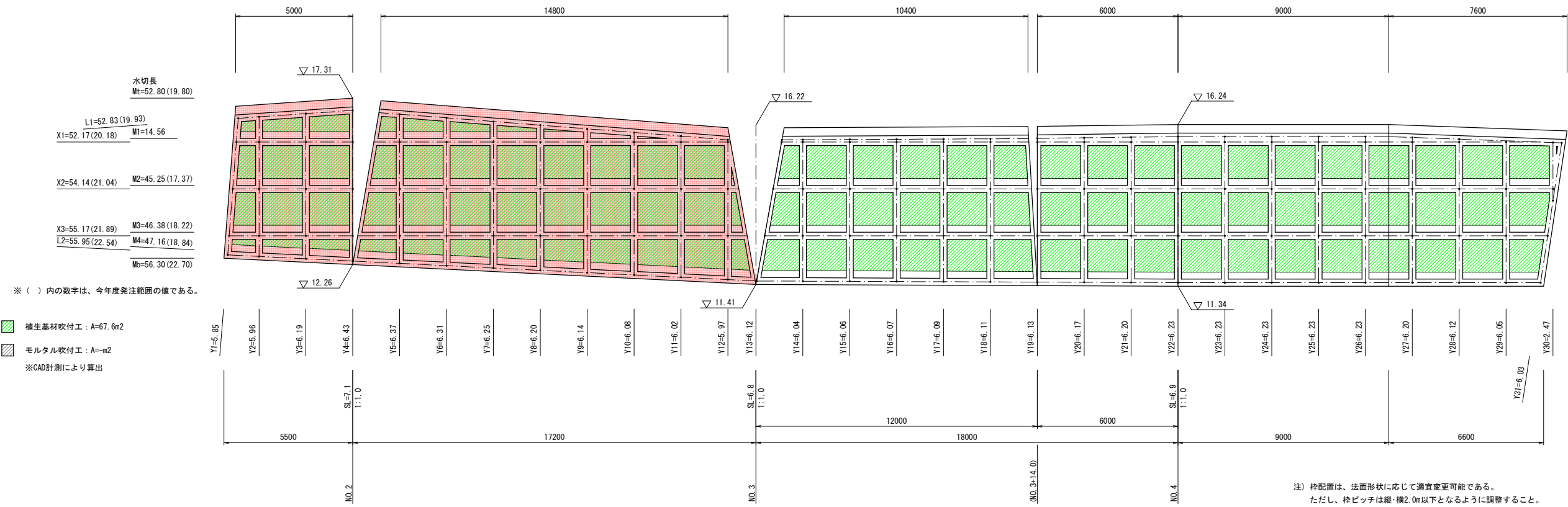


※ A1→A3縮小版

工事名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図面名	法枠工展開図(3)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	12 / 18
会社名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

法枠工展開図(4) S=1:100

2段法面(終点側)



2段法面(終点側)
吹付法枠工(□300)枠延長

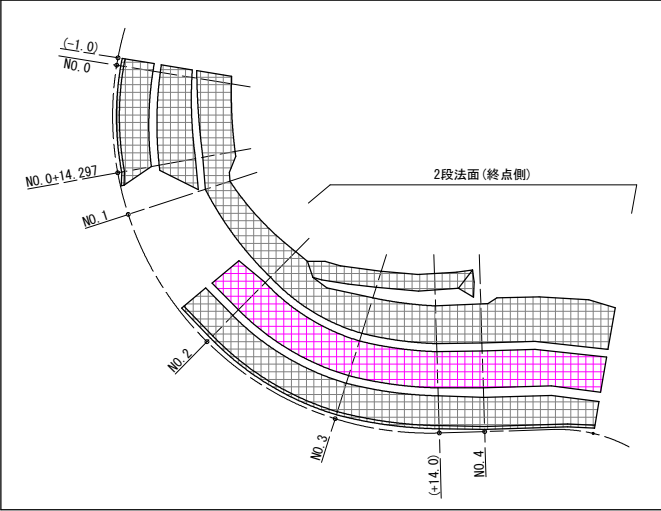
縦枠長			横枠長			天端(下端)枠長	
番号	長さ	番号	長さ	番号	長さ	番号	長さ
Y1	5.85	Y12	5.97			X1	20.18
Y2	5.96	Y13	6.12			X2	21.04
Y3	6.19					X3	21.89
Y4	6.43						
Y5	6.37						
Y6	6.31						
Y7	6.25						
Y8	6.20						
Y9	6.14						
Y10	6.08						
Y11	6.02						
				計	79.89	計	63.11
						計	42.47
						合計	185.47

注) 上表の枠長は、交差部の重複を控除する前の値である。
法枠実長=185.47-(0.30×32+0.15×30)=171.37m

2段法面(終点側)
吹付法枠工(□300)数量集計表

名 称	規格	単 位	数 量	備 考
吹付法枠工	□300	m	171.4	A= 145.2 m ²
水切モルタル		m ²	5.0	
ラス張工	φ2-50×50	m ²	145.2	
植生基材吹付工	t=7cm	m ²	67.6	枠内吹付
モルタル吹付工	t=10cm	m ²	-	〃

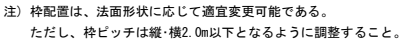
法枠工配置図



※ A1→A3縮小版

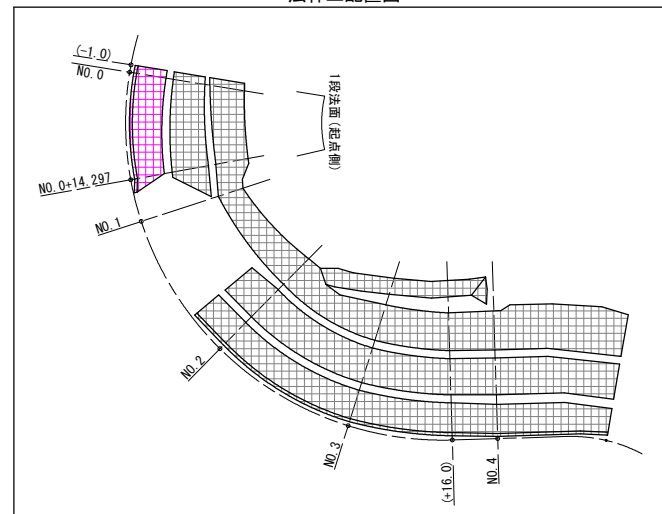
工事名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図面名	法枠工展開図(4)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	13 / 18
会社名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

1段法面(起点側)



注) 上表の枠長は、交差部の重複を控除する前の値である。
法枠実長=113.69-(0.30×16+0.15×21)=105.74m

法枠工配置図

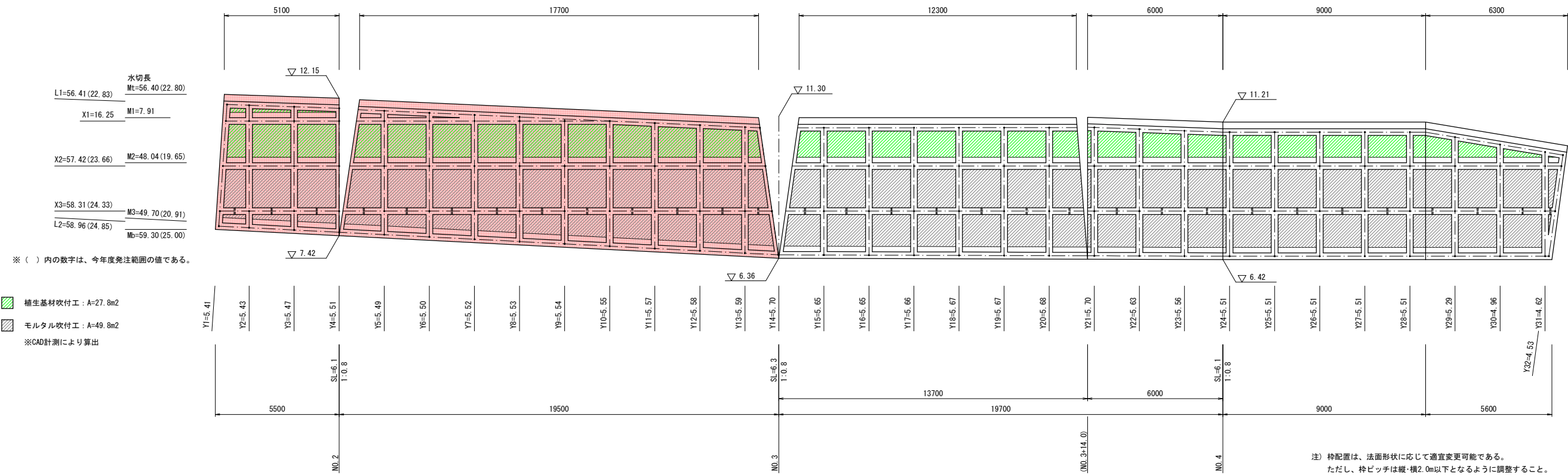


※ A1→A3縮小版

工事名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図面名	法枠工展開図(5)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	14 / 18
会社名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

法枠工展開図(6) S=1:100

1段法面(終点側)



注) 枠配置は、法面形状に応じて適宜変更可能である。
ただし、枠ピッチは縦・横2.0m以下となるように調整すること。

1段法面(終点側)
吹付法枠工(□300)枠延長

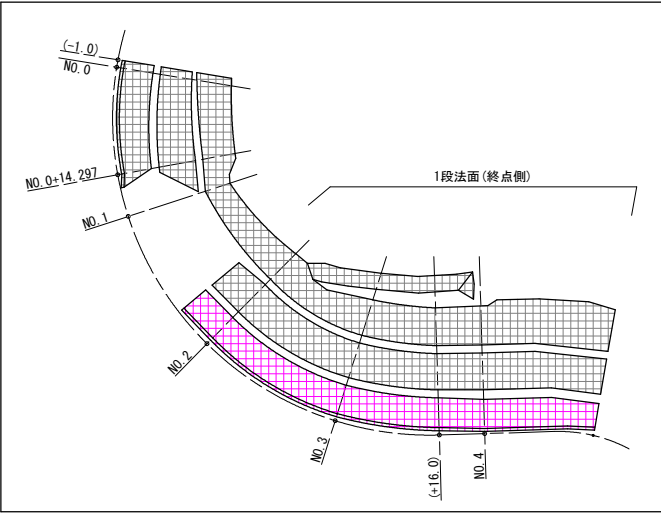
縦枠長						横枠長		天端(下端)枠長	
番号	長さ	番号	長さ	番号	長さ	番号	長さ	番号	長さ
Y1	5.41	Y12	5.58			X1	16.25	L1	22.83
Y2	5.43	Y13	5.59			X2	23.66	L2	24.85
Y3	5.47	Y14	5.70			X3	24.33		
Y4	5.51								
Y5	5.49								
Y6	5.50								
Y7	5.52								
Y8	5.53								
Y9	5.54								
Y10	5.55								
Y11	5.57								
				計	105.69	計	64.24	計	47.68
								合計	189.31

注) 上表の枠長は、交差部の重複を控除する前の値である。
法枠実長=189.31-(0.30×32+0.15×33)=174.76m

1段法面(終点側)
吹付法枠工(□300)数量集計表

名 称	規格	単 位	数 量	備 考
吹付法枠工	□300	m	174.8	A= 146.2 m ²
水切モルタル		m ²	3.5	
ラス張工	φ2-50×50	m ²	146.2	
植生基材吹付工	t=7cm	m ²	27.8	枠内吹付
モルタル吹付工	t=10cm	m ²	49.8	〃

法枠工配置図

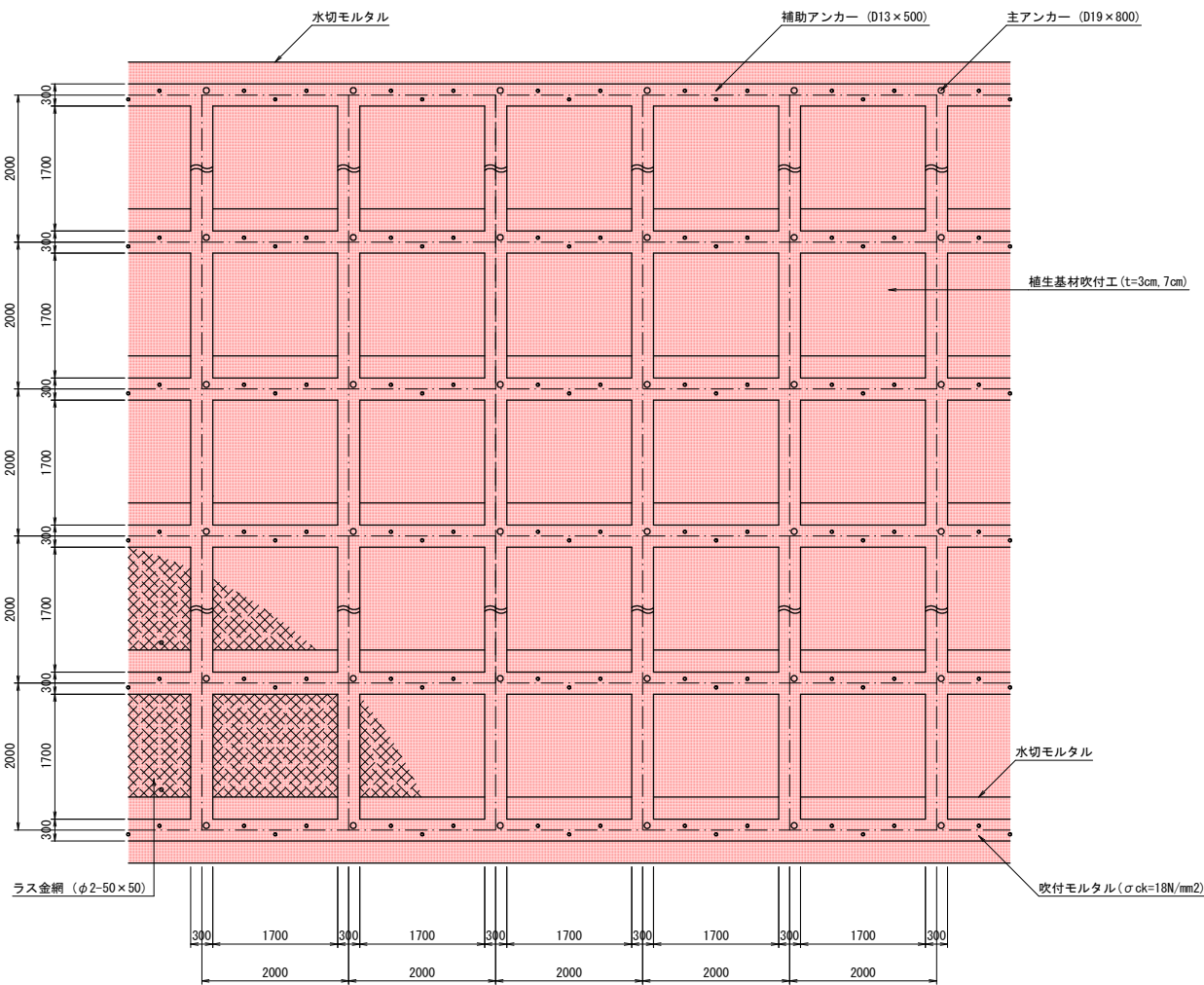


※ A1→A3縮小版

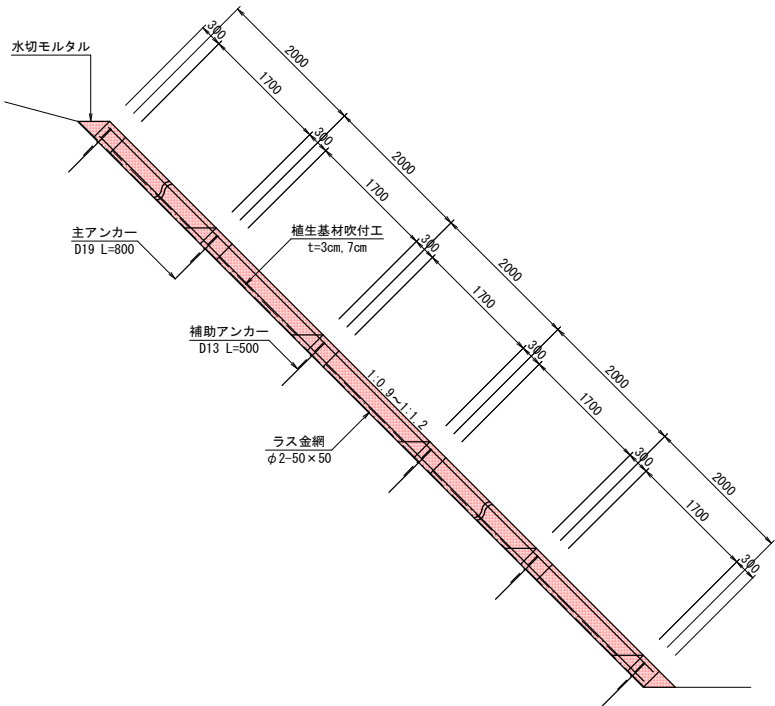
工事名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図面名	法枠工展開図(6)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	15 / 18
会社名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

吹付枠工 (□300-@2.0m×@2.0m) 構造図(1)
(4段法面～2段法面)

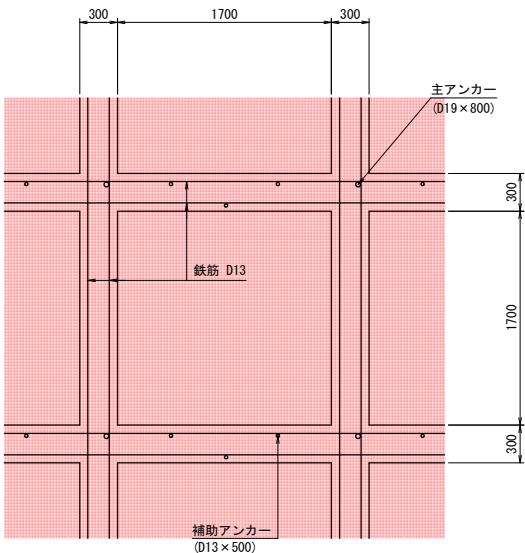
標準配置図 S=1:50



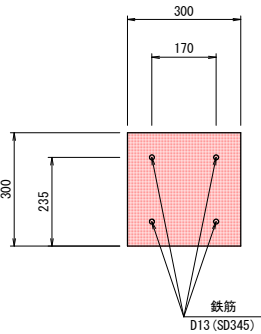
標準断面図 S=1:50



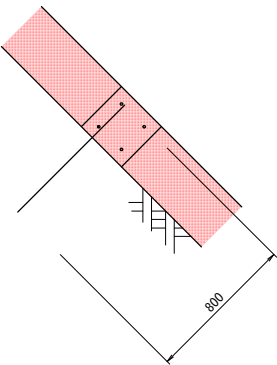
枠詳細図 S=1:30



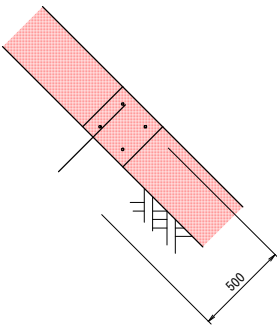
枠断面 S=1:10



主アンカー詳細図 S=1:20



補助アンカー詳細図 S=1:20

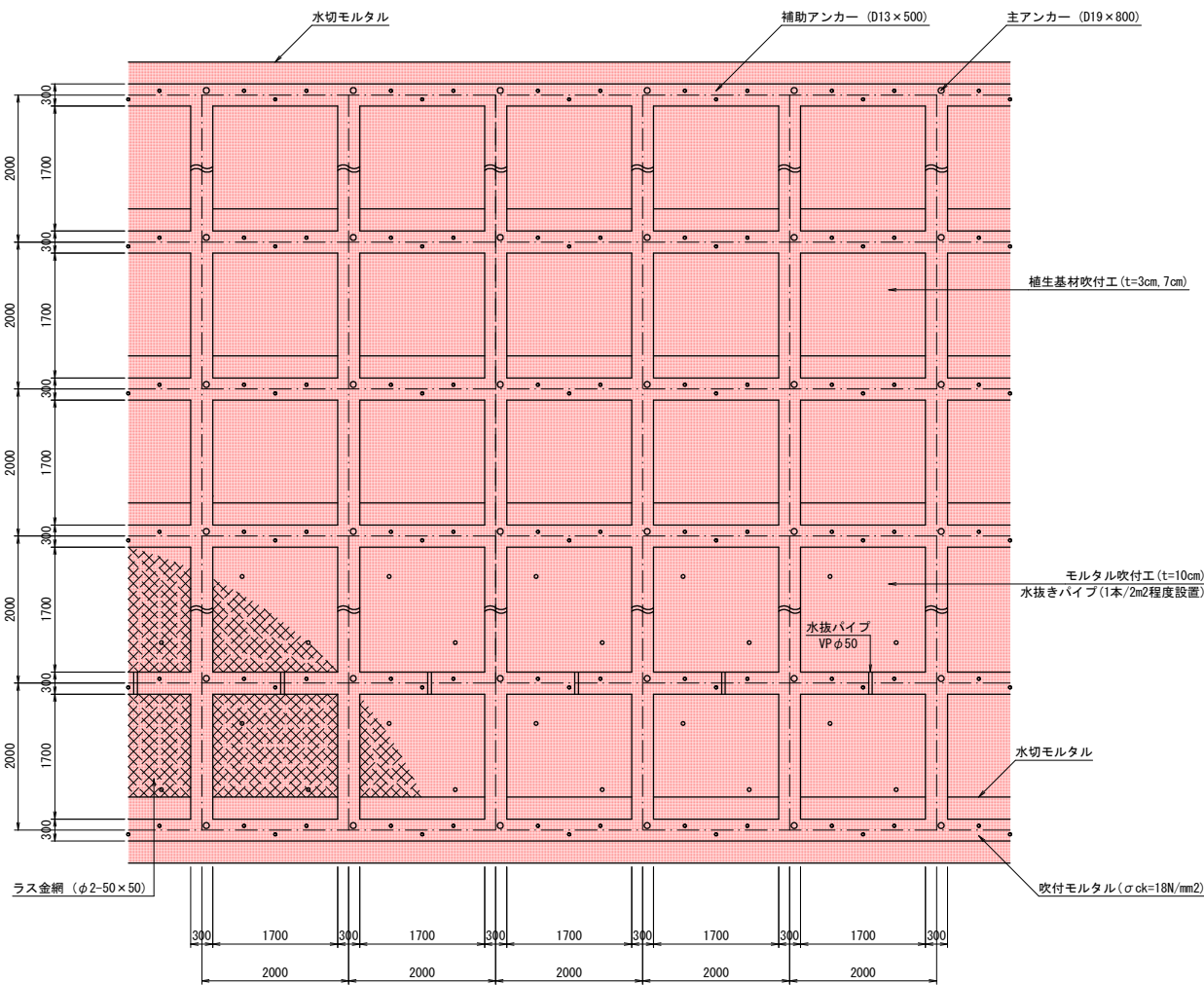


※ A1→A3縮小版

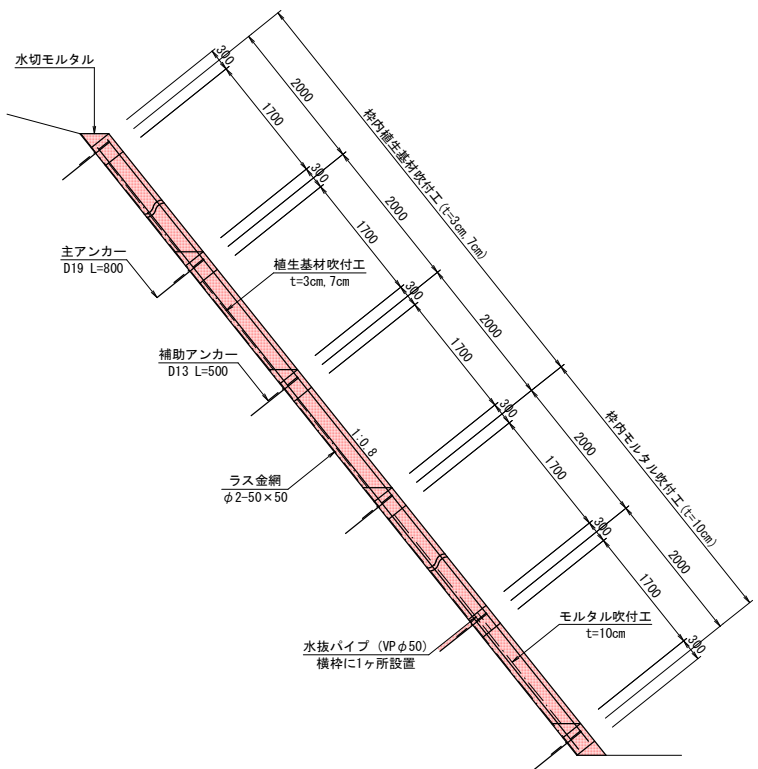
工事名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図面名	吹付枠工 (□300-@2.0m×@2.0m) 構造図(1)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	16 / 18
会社名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

吹付枠工 (□300-@2.0m×@2.0m) 構造図 (2)
(1段法面)

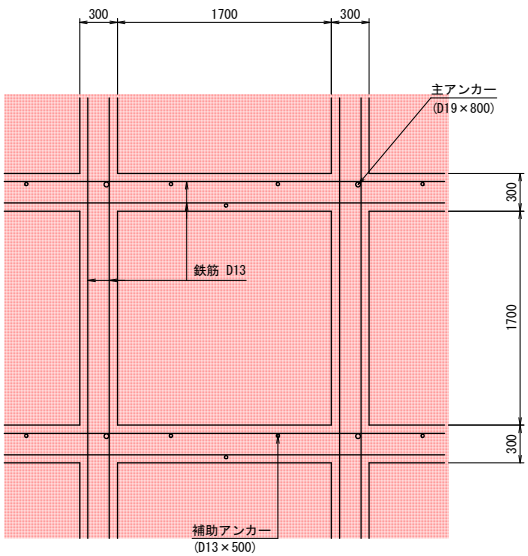
標準配置図 S=1:50



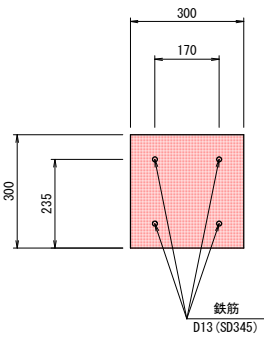
標準断面図 S=1:50



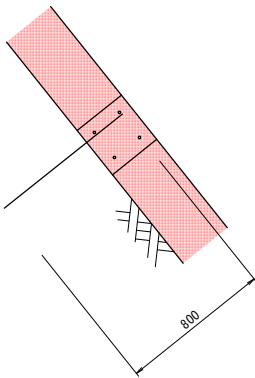
枠詳細図 S=1:30



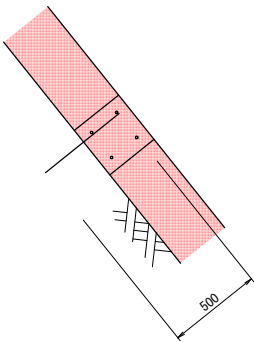
枠断面 S=1:10



主アンカー詳細図 S=1:20



補助アンカー詳細図 S=1:20

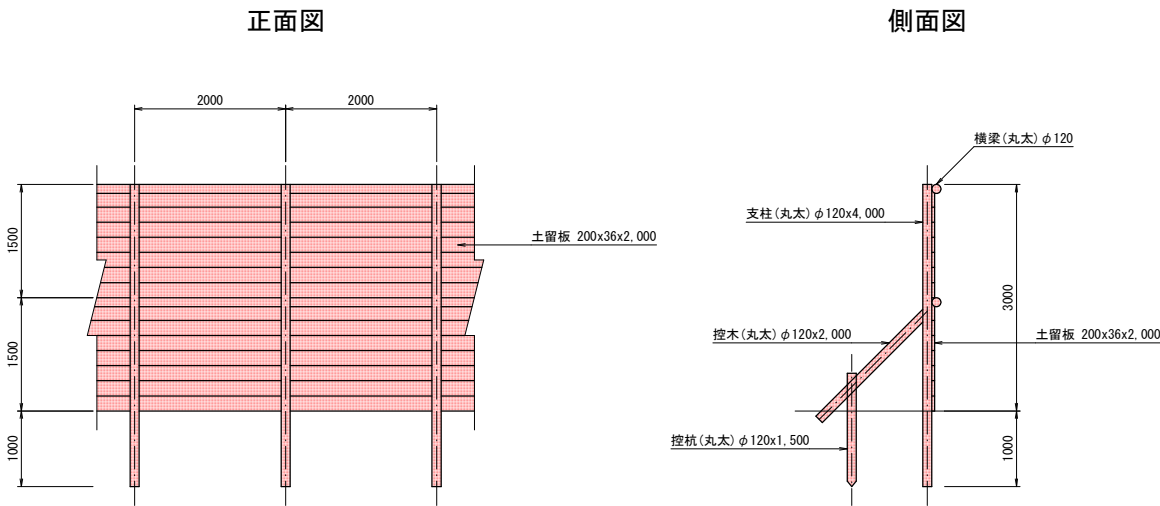


※ A1→A3縮小版

工事名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図面名	吹付枠工 (□300-@2.0m×@2.0m) 構造図 (2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	17 / 18
会社名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		

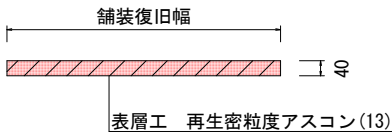
仮設防護柵工(土工用防護柵) S=1:50
(参考図)

防護柵(タイプ②)

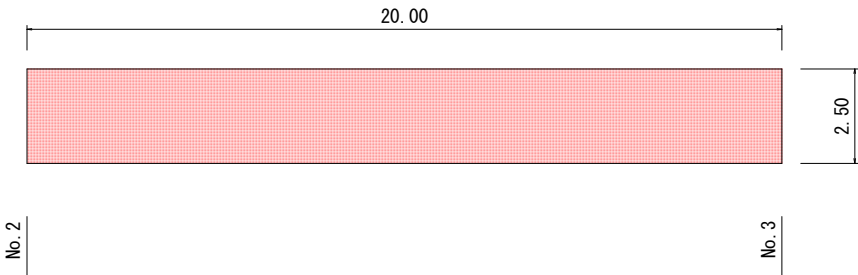


仮設防護柵工(タイプ②)単位数量表				10.0m(30.0m2)当り
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
支 柱	丸太φ120 L=4.0m x 5本	本	5	
横 梁	丸太φ120 L=4.0m x 5本	本	5	
控 木	丸太φ120 L=2.0m x 5本	本	5	
控 杭	丸太φ120 L=1.5m x 5本	本	5	
土留板	幅20cm 厚さ3.6cm L=2.0m	枚	75	1.08m3
	※材料は、松または杉とする。			

舗装構成図 S=1:10



舗装展開図 S=1:100



舗装版切断工 L=10.00m

舗装版剥ぎ取り工 A=2.50×20.00=50.00㎡

不陸整正 A=2.50×20.00=50.00㎡

表層工 A=2.50×20.00=50.00㎡

※ A1→A3縮小版

工事名	令和8年度冠山総合公園法面整備工事		
図面名	仮設防護柵工(土工用防護柵)、舗装工		
作成年月日			
縮尺	S=1:50	図面番号	18 / 18
会社名			
事業者名	光市都市政策課公園緑地係		