

## 設計数量総括表

# 設計数量総括表

工事名：町道野井倉市内線道路改良工事（1工区）

事業区分：道路改築

工事区分：道路改良

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	前 回 数 量	今 回 数 量	数 量 増 減	摘 要
道 路 土 工				式		1		
	掘 削 工			式		1		
		片切掘削	人力併用機械 岩塊・玉石混り砂礫	m3		19		
	法面整形工			式		1		
		法 面 整 形	切土部 (岩塊・玉石混り砂礫)	m2		166		
	残土処理工			式		1		
		残 土 処 理	岩塊・玉石混り砂礫	m3		166		
	付帯工	2号張コンクリート	t=7cm, 平均幅W=0.60m	m		21		
法 面 工				式		1		
	法 枠 工			式		1		
		吹付枠工	F300×2000×2000	m2		166		
伐採								
		伐木、伐根		m2		166		

道 路 土 工

# 工種数量総括表

工事名：町道野井倉市内線道路改良工事（1工区）

事業区分： 道路改築

工事区分： 道路改良

[illegible]



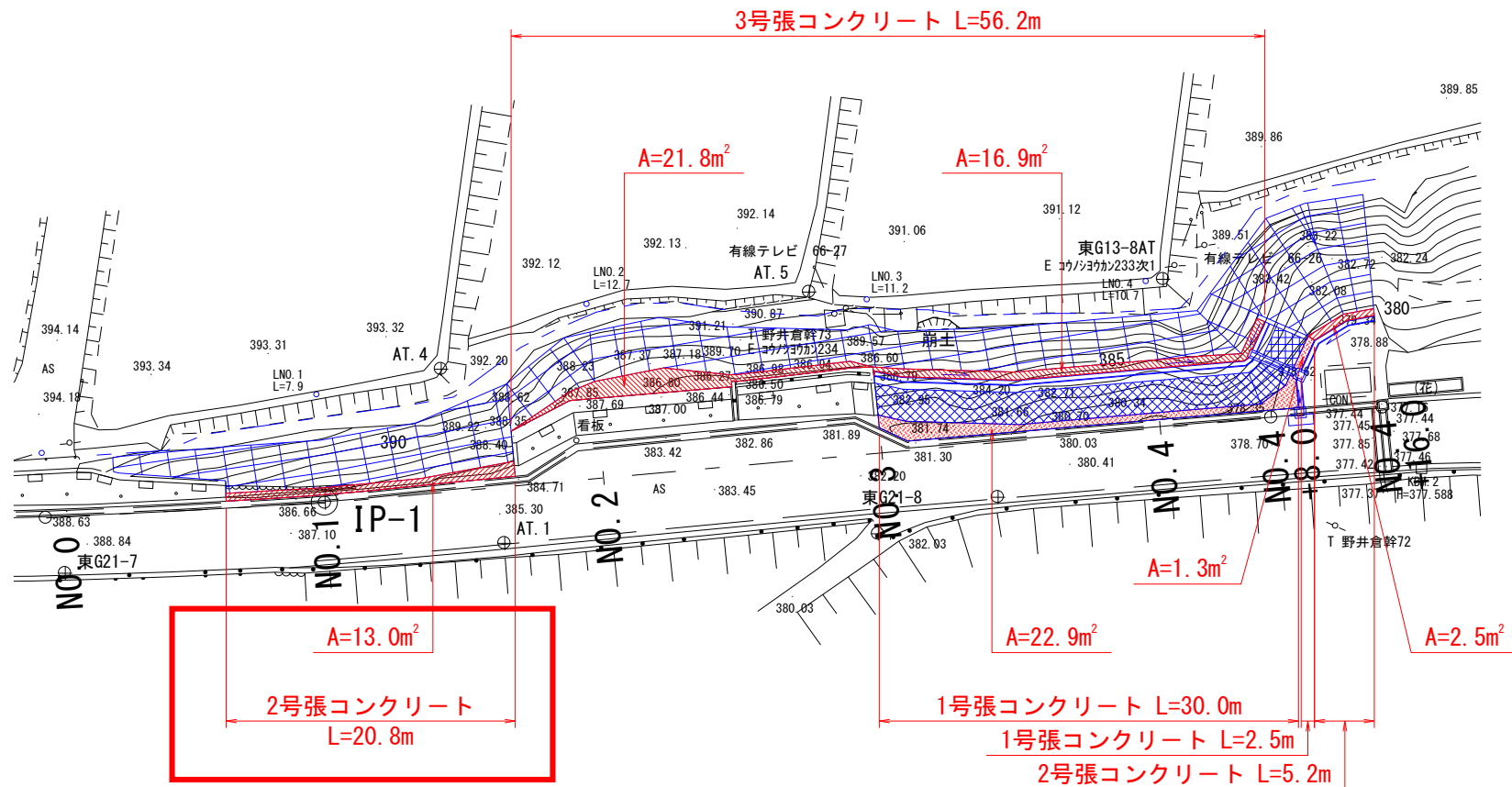




# 張コンクリート平均幅

平面図 S=1:500

※数量はプランメーターより算出

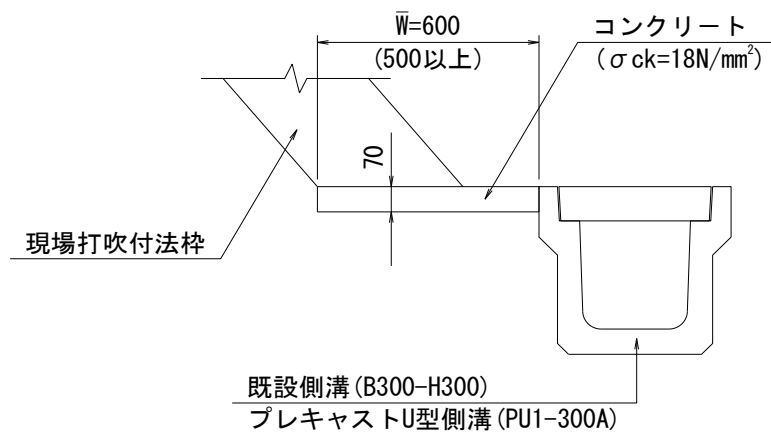


$$2号張コンクリート(t=7cm): L = 13.0 \times 1 / 20.8 \div 0.6 \text{ m}$$

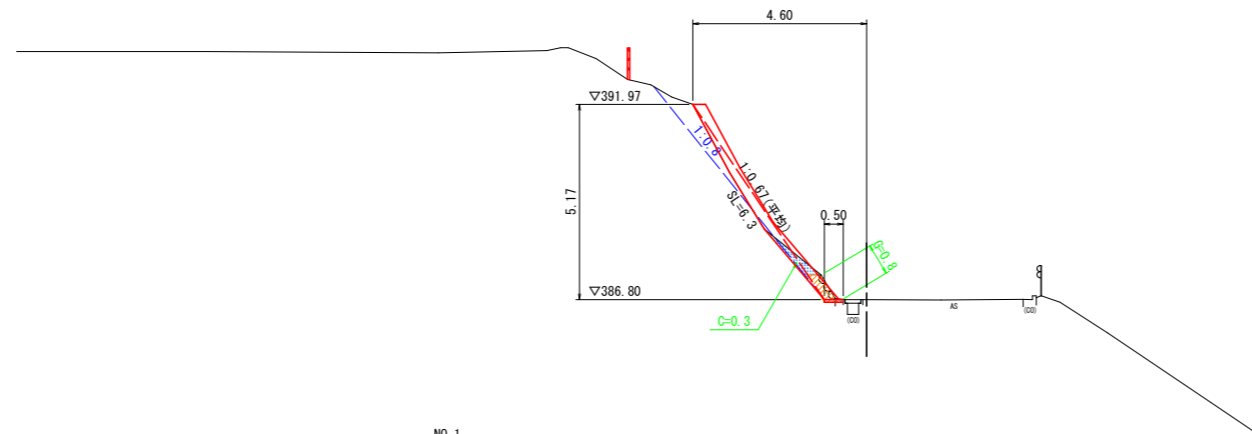
# 数量計算書

( t=7cm )

延長：L= 20.8 m

[illegible]

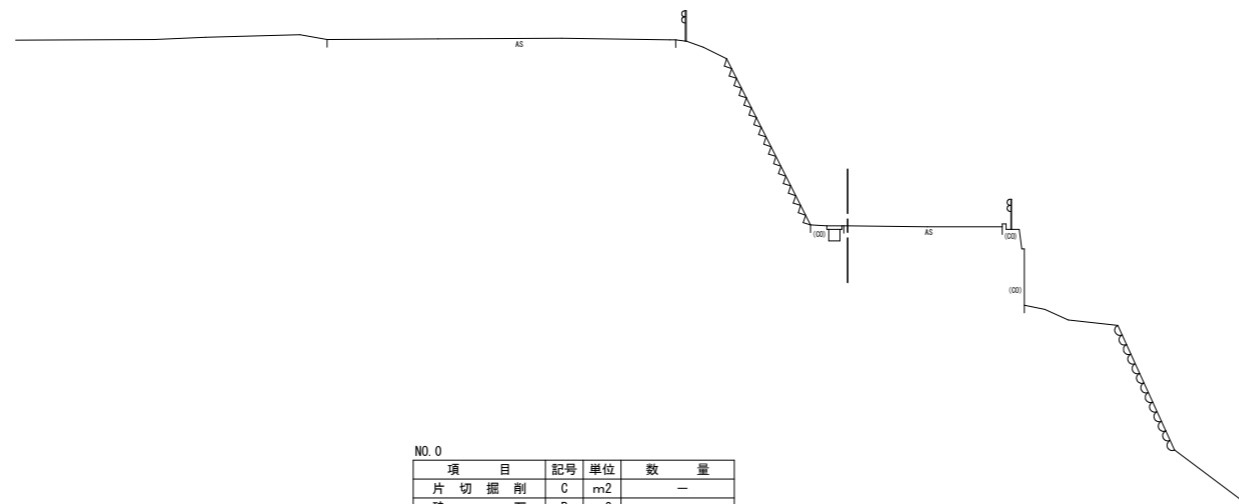
GH=386.80  
FH=



No. 1		项 目	记号	单位	数 量
		片 切 掘 削	C	m2	0.3
		碎 石	B	m2	—
		床 掘	E	m2	— —
		埋 戻	b	m2	— —
		基 面 整 形	W	m	— —
		法 面 整 形	L	m	6.3
		綠石積取埋土 控30cm	G	m	0.8

DL=380.00

GH=389.21  
FH=



NO. 0				
项 目	記号	単位	数 量	
片 切 掘 削	C	m2	—	
砕 石	B	m2	—	
床 掘	E	m2	—	—
埋 戻	b	m2	—	—
基 面 整 正	W	m	—	—
法 面 整 形	L	m	—	
練石積取壊し 挖30cm	G	m	—	

DL=380.00

路 線 名	町道野井倉市内線		
道路改良工事（１工区）			
図 名	数量根拠図		
位 置	東伯郡琴浦町野井倉 地内		
縮 尺	1:100	単 位	M
図 号			
令和	年度施行		
琴 浦 町 役 場			

法 面 工

# 工種数量総括表

工事名：町道野井倉市内線道路改良工事（1工区）

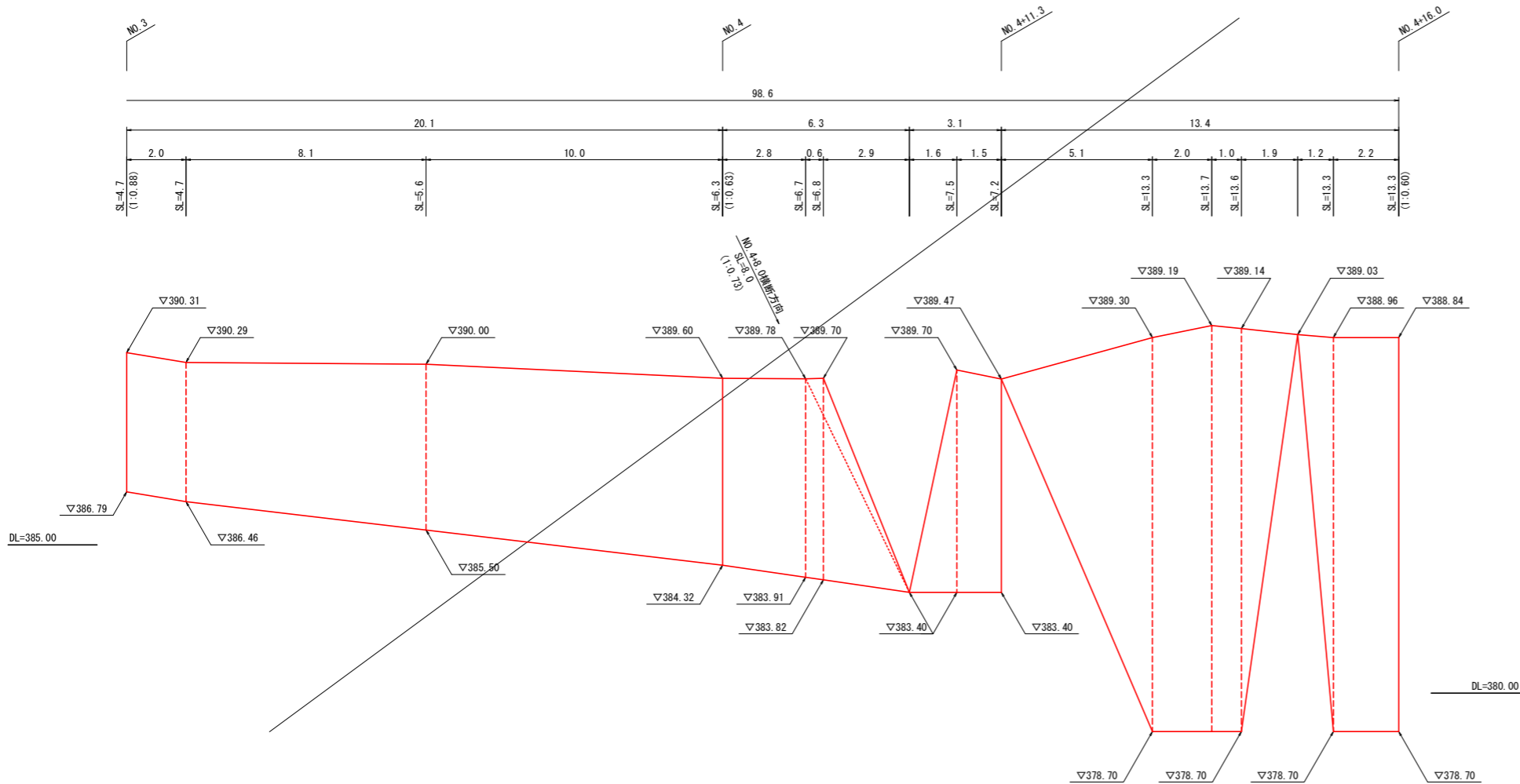
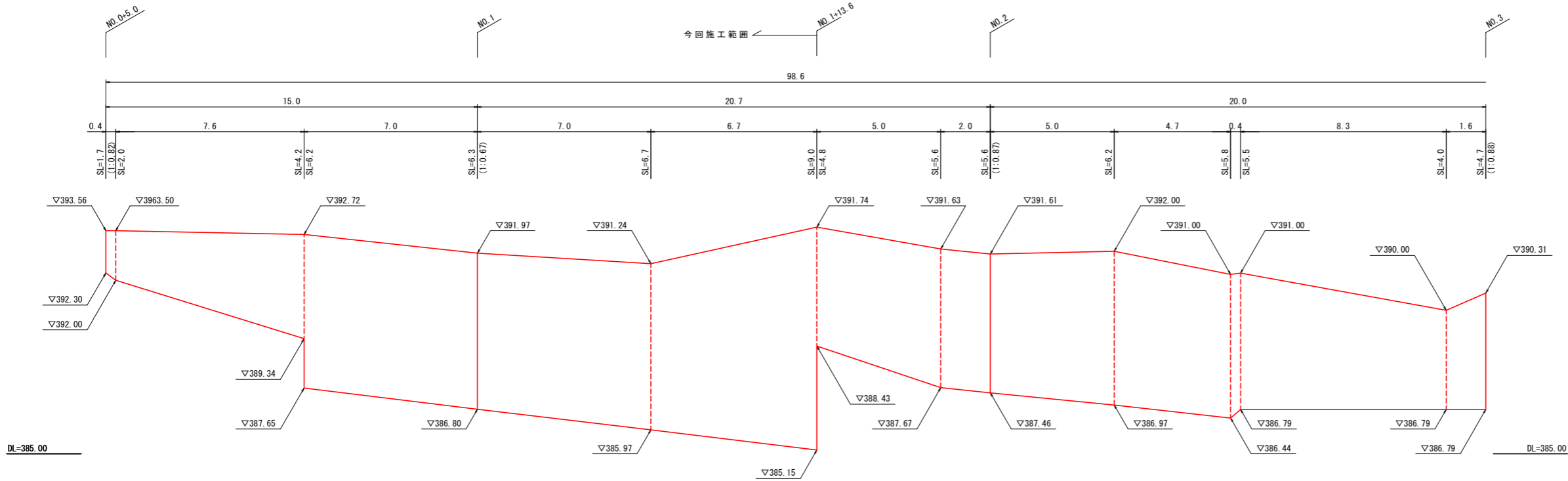
事業区分： 道路改築

工事区分： 道路改良

[illegible]

(参考図)  
吹付枠工展開図

S=1:100



路 線 名		町道野井倉市内線	
道路改良工事（1工区）			
図 名	数量根拠図 2		
位 置	東伯郡琴浦町野井倉 地内		
縮 尺	1:100	単 位	M
図 号			
令和	年度施行		
琴 浦 町 役 場			

# 法 枠 工

# 数 量 計 算 書

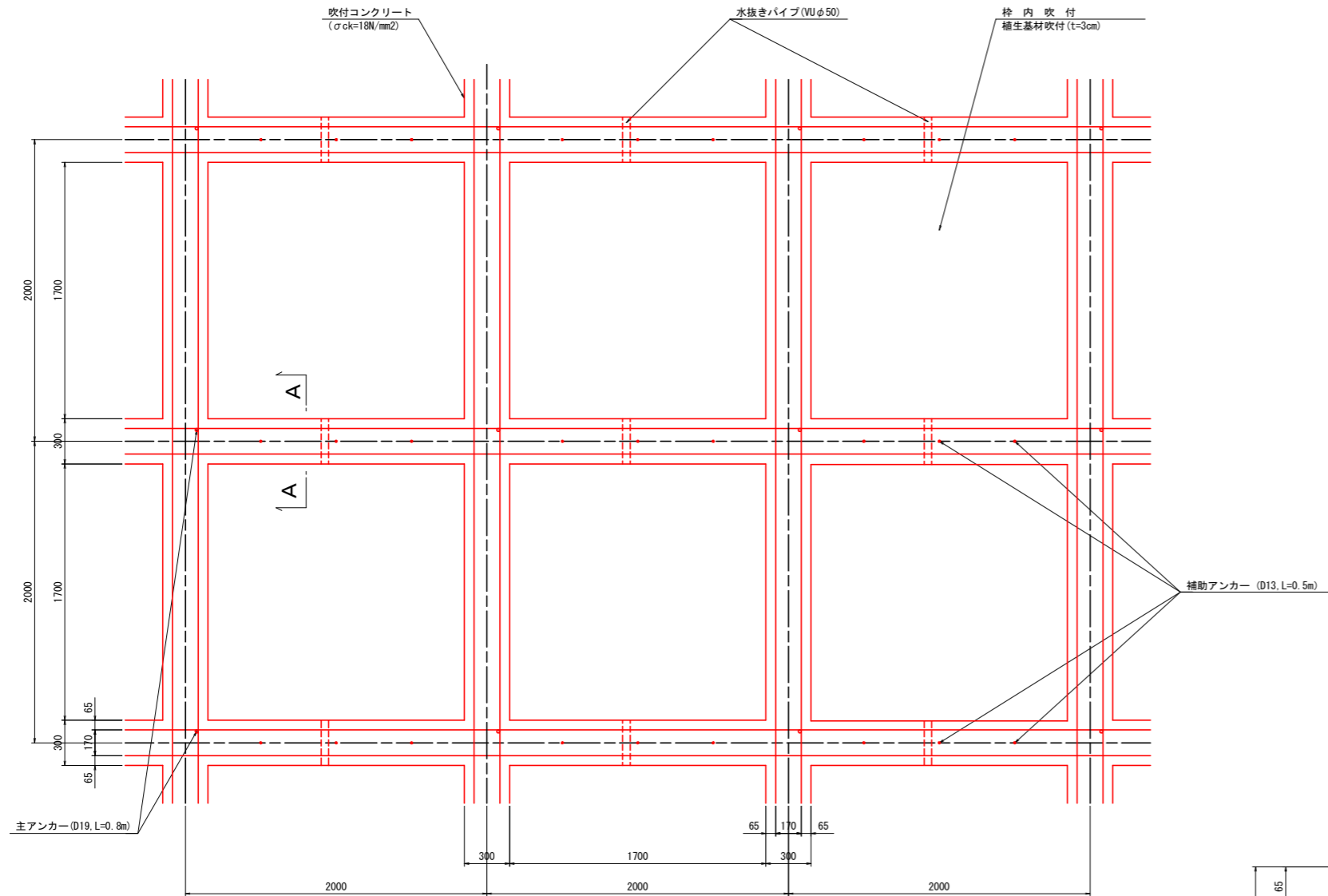
測点番号	測点間 距離 (m)	吹 付 枠 工 : SL									備 考
		法 長 (m)	平 均 (m)	面 積 (m <sup>2</sup> )							
NO. 0+5. 0	—	1. 7	—	—							
	0. 4	2. 0	1. 85	0. 7							
	7. 6	4. 2	3. 10	23. 6							
同 点	—	6. 2	—	—							
NO. 1	7. 0	6. 3	6. 25	43. 8							
	7. 0	6. 7	6. 50	45. 5							
	6. 7	9. 0	7. 85	52. 6							
計	m 28. 7			m <sup>2</sup> 166. 2							



吹 付 枠 工  
(F300-2000×2000)

正 面 図

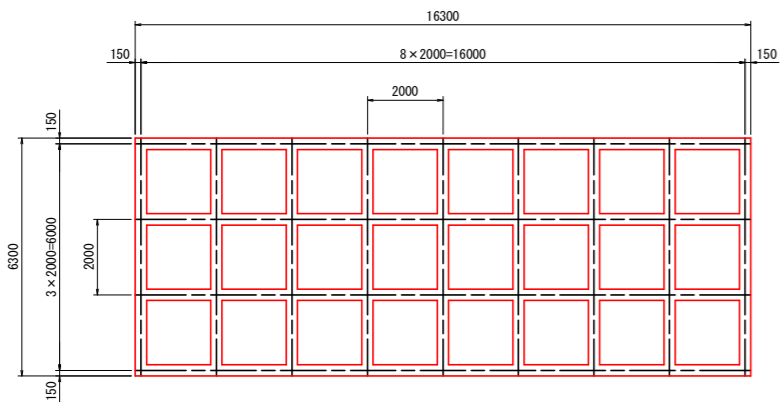
S=1:20



数量算出用正面図

S=1:100

(A=6.3×16.3=102.7m²)



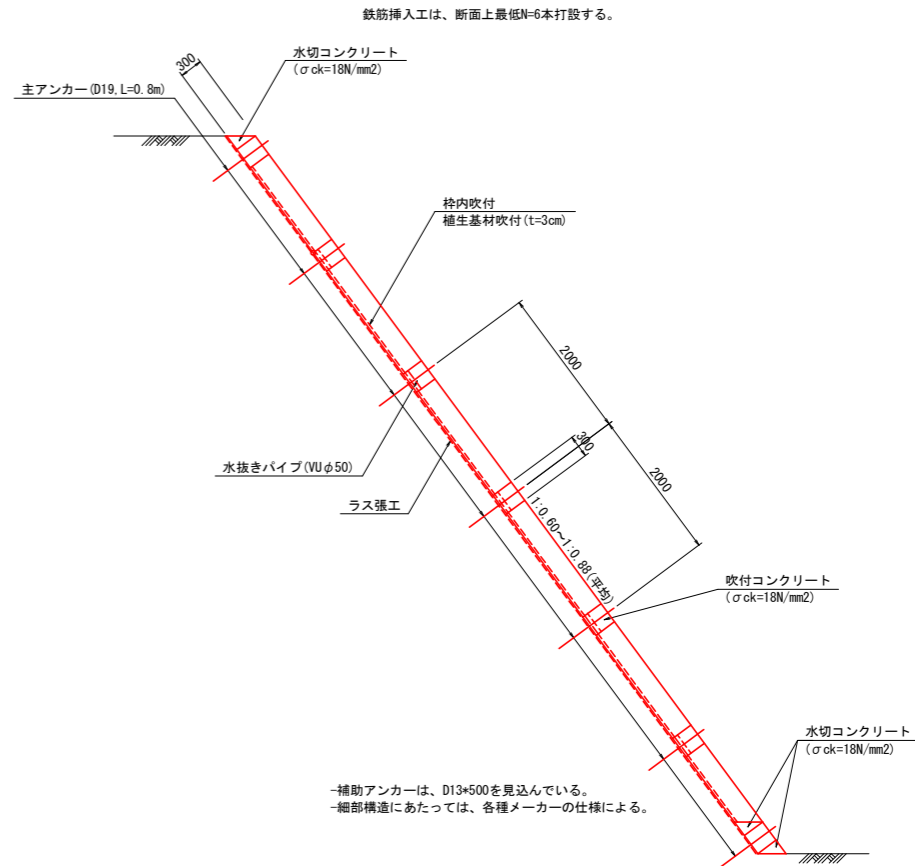
材 料 表

(102.7m²当り)

名 称	規 格	単 位	数 量
吹 付 枠 長	300×300	m	111.1
吹付コンクリート	18N/mm²	m³	9.999
ラ ス 張 エ		m²	102.7
枠 内 鉄 筋	SD345, D16	kg	750.110
主 アンカー	D19, L=0.8m	kg	64.800
補助アンカー	D13, L=0.5m	kg	47.760
枠内植生基材吹付	t=3cm	m²	46.240
水切コンクリート	18N/mm²	m³	1.538
水抜きパイプ	VU φ50	m	4.8
目 地 材	t=10mm	m²	0.720

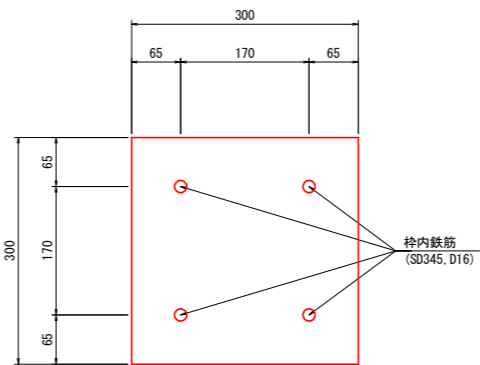
断 面 図

S=1:50



A-A断面図

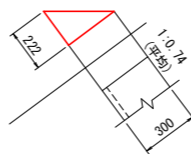
S=1:5



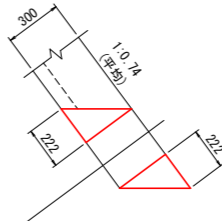
水切コンクリート

S=1:20

上 段



下 段



路 線 名	町道野井倉市内線		
道路改良工事（１工区）			
図 名	数量根拠図 3		
位 置	東伯郡琴浦町野井倉 地内		
縮 尺	図 示	単 位	MM
図 号			
令和	年度施行		
琴 浦 町 役 場			

# 吹 付 枠 工

# 数量計算書

( F300-2000 × 2000 )

面積 : A= 166.2 m<sup>2</sup>

別紙図面参照

名 称	規 格	算 式	102.7m <sup>2</sup> 当り数量	延長・箇所	数 量
吹付枠長	300 × 300	縦枠長 N=(16.30-0.30) × 1/2.0+1=9列 L=6.30 × 9=56.7m 横枠長 N=(6.30-0.30) × 1/2.0+1=4段 L=1.70 × 8列 × 4段=54.4m 合計枠長 ΣL=56.7+54.4=111.1m	111.1	m <sup>2</sup> 166.2	m 179.8
吹付コンクリート	18N/mm <sup>2</sup>	111.1 × 0.30 × 0.30	9.999	〃	m <sup>3</sup> 16.2
ラス張工		6.30 × 16.30	102.7	〃	m <sup>2</sup> 166.2
枠内鉄筋	SD345, D16	縦 枠 L=(6.30-0.13) × 4本 × 9列=222.120m 横 枠 L=(16.30-0.13) × 4本 × 4段=258.720m 合 計 ΣL=(222.120+258.720) × 1.56kg/m =750.110kg	750.110	〃	kg 1213.9
主アンカー	D19, L=0.8m	N=4段 × 9列=36本 36本 × 0.80 × 2.25kg/m	64.800	〃	kg 104.9
補助アンカー	D13, L=0.5m	N=4段 × 8列=32箇所 3本 × 0.50 × 0.995kg/m × 32箇所	47.760	〃	kg 77.3
枠内植生基材吹付	t=3cm	1.70 × 1.70 × 3段 × 8列	69.360	〃	m <sup>2</sup> 112.2
水切コンクリート	18N/mm <sup>2</sup>	0.222 × 0.30 × 1/2 × 2 × 16.30 +0.222 × 0.30 × 1/2 × 1.70 × 8列	1.538	〃	m <sup>3</sup> 2.5
水抜きパイプ	VUφ50	0.30 × 2段 × 8列	4.8	〃	m 7.8
目 地 材	エラストイト t=10mm	N=16.30 × 1/10.0=2箇所 0.30 × 4 × 0.30 × 2	0.720	〃	m <sup>2</sup> 1.2