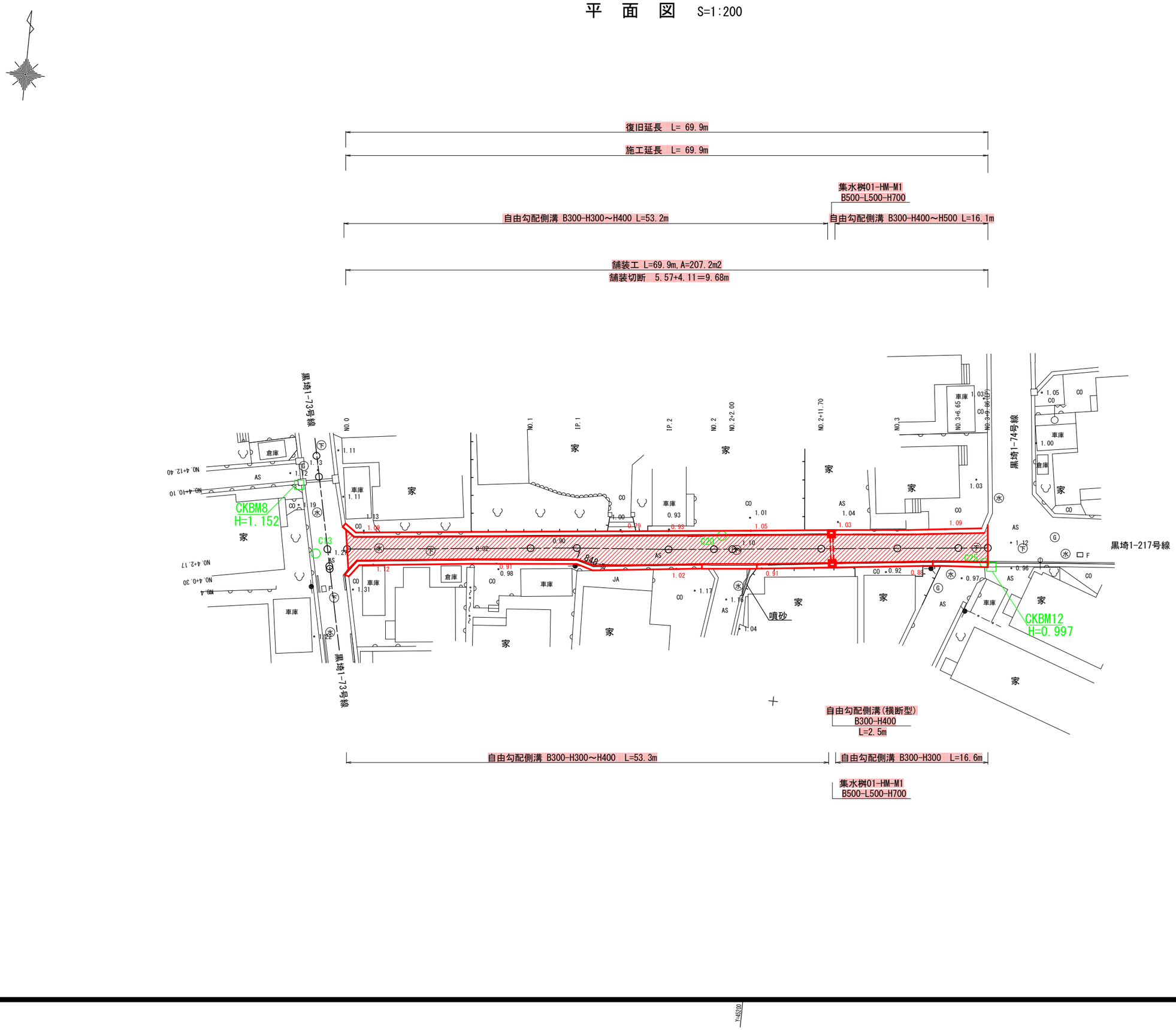
平　面　図　S=1:200



市道黒埼1-71号線

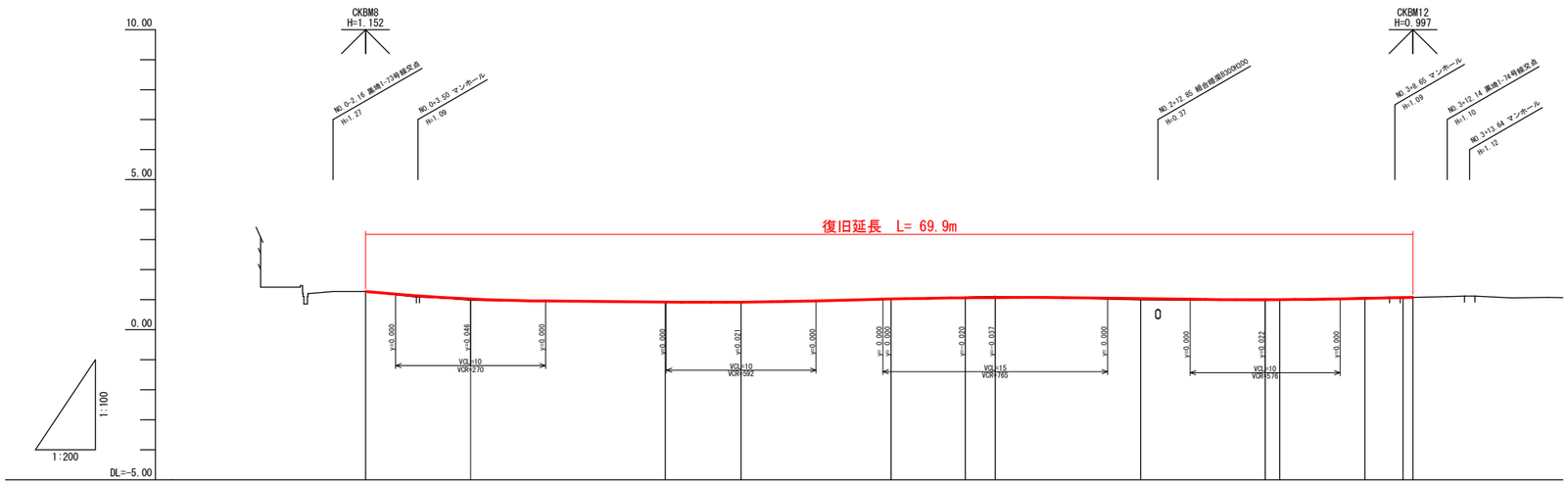
令和8年度 6災第235号	
【災復】市道黒埼1-71号線(西61)道路災害復旧工事	
平 面 図	縮 尺　S=1:200
位　置	新潟市西区鳥原地内

課長		補佐		係長		設計		製図		期日	

1

新潟市西区役所建設課

縦　断　面　図　V=1:100 H=1:200



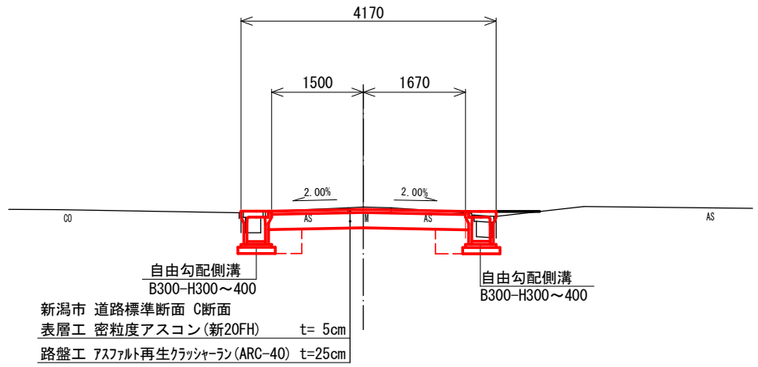
勾配	1.270		0.980		0.900		1.110		0.980		1.080
計画高	1.270	1.026	0.922	0.921	1.024	1.065	1.073	1.040	1.002	1.047	1.080
地盤高	1.27		0.92	0.90	1.00	1.08	1.11	0.99	0.98	1.07	1.08
切土高											
盛土高											
追加距離	0.000	7.000	20.000	25.650	35.650	40.000	42.000	51.700	60.000	66.650	69.860
単距離	0.000		20.000	5.650	10.000	4.350	2.000	9.700	8.300	6.650	3.210
測点番号	NO.0	NO.0+7.00	NO.1	IP.1	IP.2	NO.2	NO.2+2.00	NO.2+11.70	NO.3	NO.3+6.65	NO.3+9.86 (EP)
平面線形曲率図											
片勾配すりつけ図											

標準横断面図　S=1:50

NO.2+2.00

GH=1.11

FH=1.073



新潟市 道路標準断面 C断面
表層工 密粒度アスコン(新20FH)　t= 5cm
路盤工 ｱｽﾌｧﾙﾄ再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ(ARC-40)　t=25cm

DL=-2.00

市道黒埼1-71号線

令和8年度 6災第235号	
【災復】市道黒埼1-71号線(西61)道路災害復旧工事	
縦断面図・標準横断面図	縮尺　図示
位置	新潟市西区鳥原地内

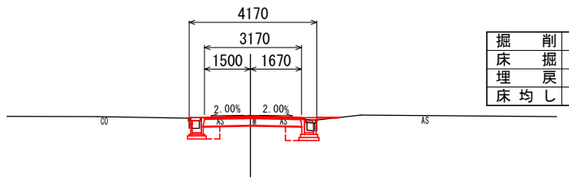
課長		補佐		係長		設計		製図		期日	

2

新潟市西区役所建設課

横 断 面 図 S=1:100

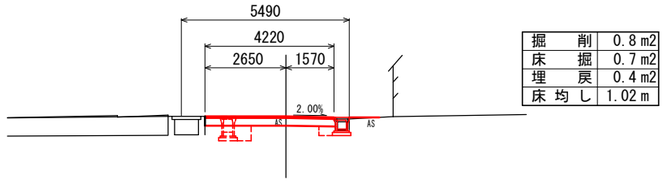
NO.2+2.00
GH=1.11
FH=1.073



掘　削	0.7 m2
床　掘	0.7 m2
埋　戻	0.4 m2
床 均 し	1.02 m

DL=-2.00

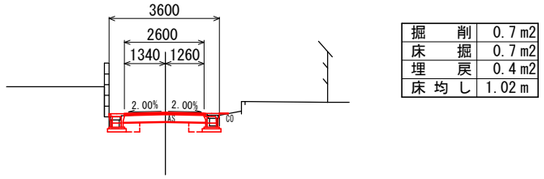
NO.3+9.86(EP)
GH=1.08
FH=1.080



掘　削	0.8 m2
床　掘	0.7 m2
埋　戻	0.4 m2
床 均 し	1.02 m

DL=-2.00

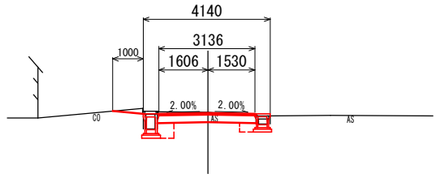
IP.1
GH=0.90
FH=0.921



掘　削	0.7 m2
床　掘	0.7 m2
埋　戻	0.4 m2
床 均 し	1.02 m

DL=-2.00

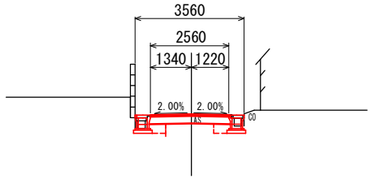
NO.3+6.65
GH=1.07
FH=1.047



掘　削	0.8 m2
床　掘	0.7 m2
埋　戻	0.4 m2
床 均 し	1.02 m

DL=-2.00

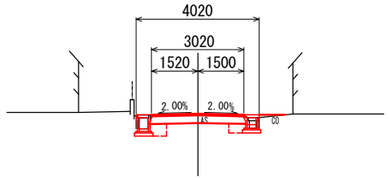
NO.1
GH=0.92
FH=0.923



掘　削	0.7 m2
床　掘	0.7 m2
埋　戻	0.4 m2
床 均 し	1.02 m

DL=-2.00

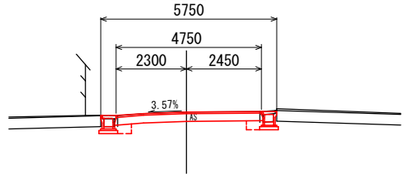
NO.3
GH=0.98
FH=1.002



掘　削	0.8 m2
床　掘	0.7 m2
埋　戻	0.4 m2
床 均 し	1.02 m

DL=-2.00

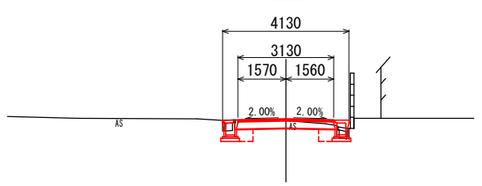
NO.0
GH=1.27
FH=1.270



掘　削	1.4 m2
床　掘	－m2
埋　戻	－m2
床 均 し	－m

DL=-2.00

NO.2+11.70
GH=0.99
FH=1.040



掘　削	0.8 m2
床　掘	0.7 m2
埋　戻	0.4 m2
床 均 し	1.02 m

DL=-2.00

市道黒埼1-71号線

令和8年度 6災第235号	
【災復】市道黒埼1-71号線(西61)道路災害復旧工事	
横 断 面 図	縮 尺 S=1:100
位　置	新潟市西区鳥原地内

課長		補佐		係長		設計		製図		期日	

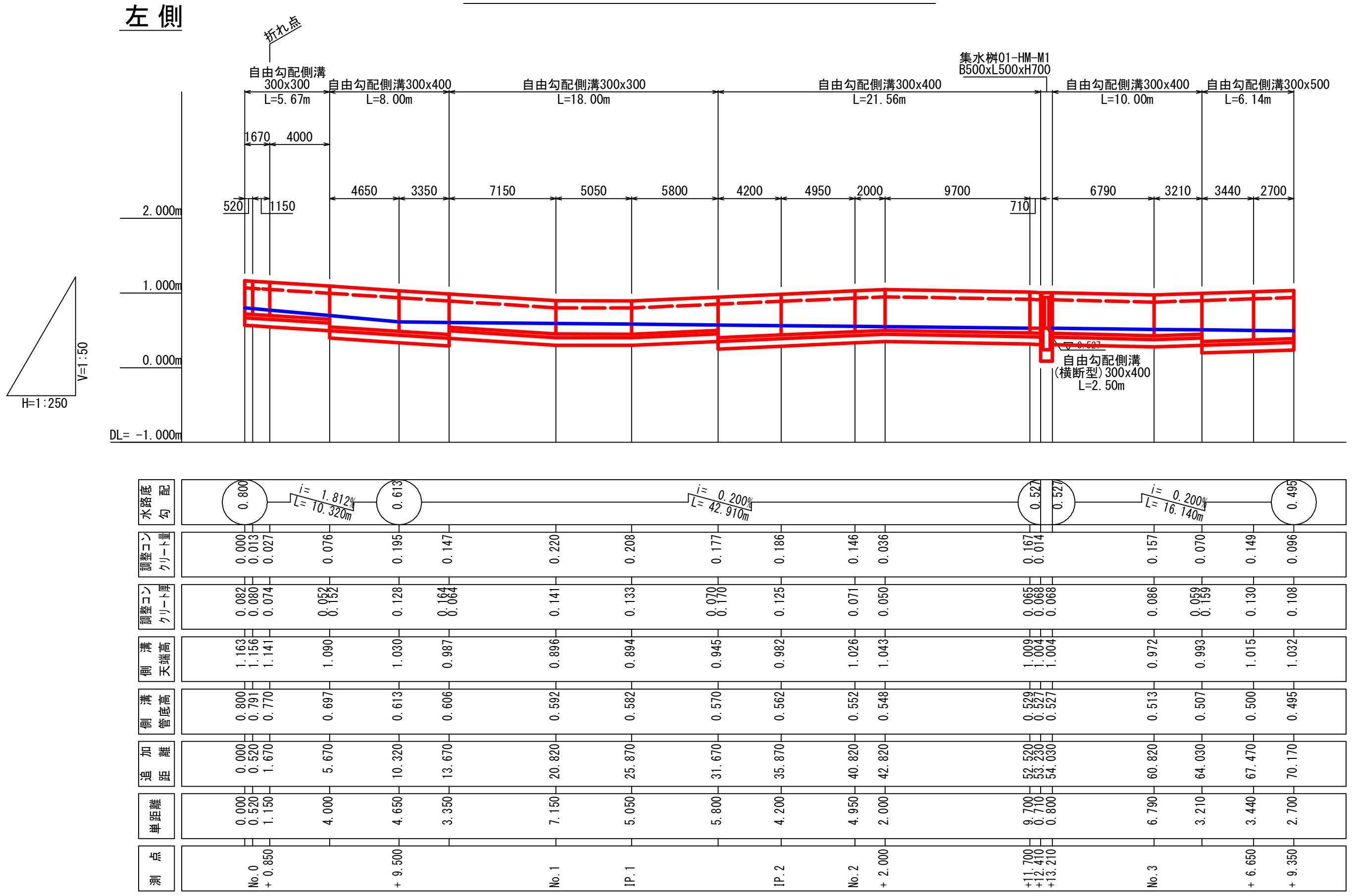
3

新潟市西区役所建設課

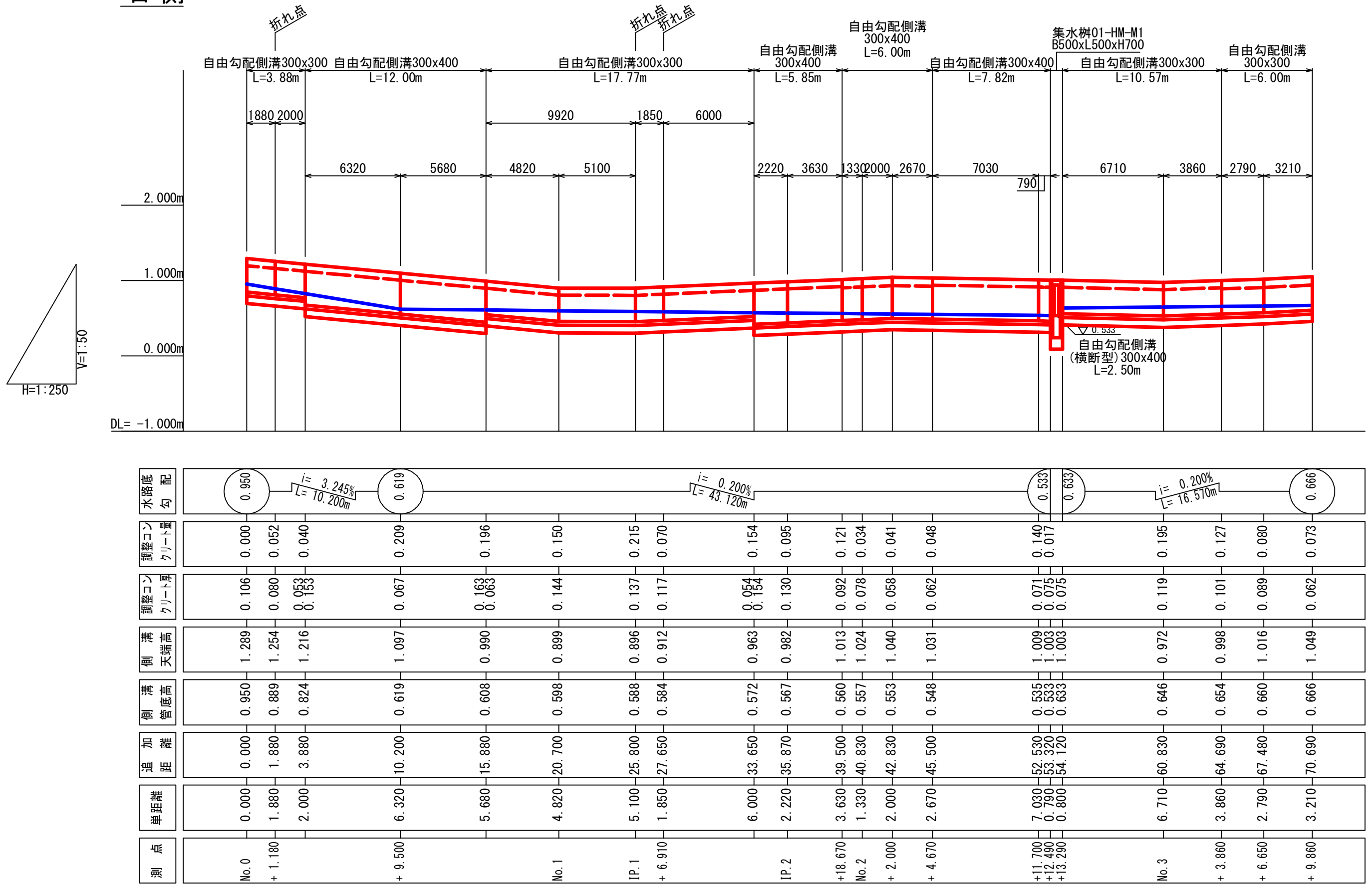
構 造 図

自由勾配側溝展開図

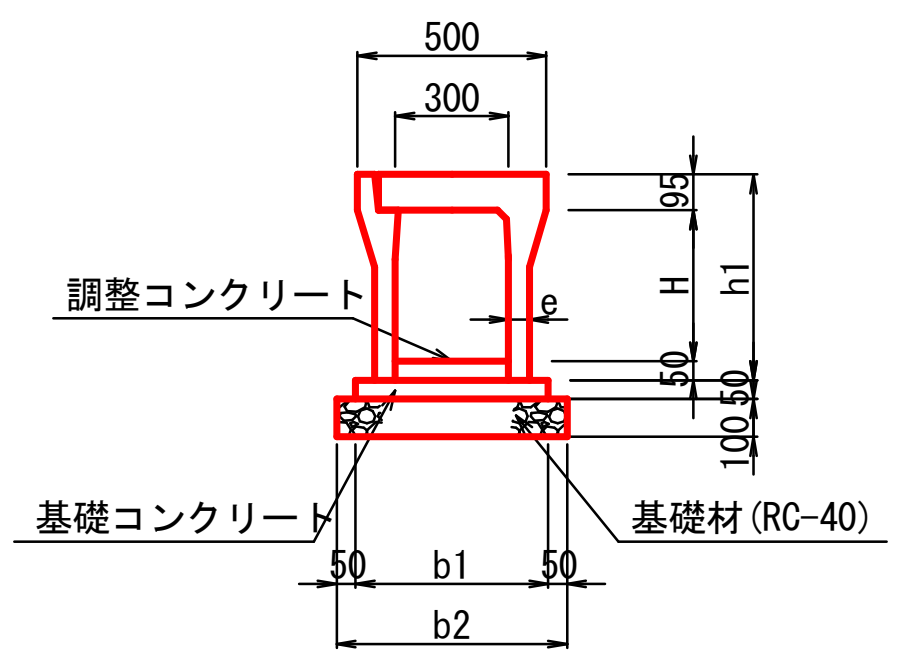
左側



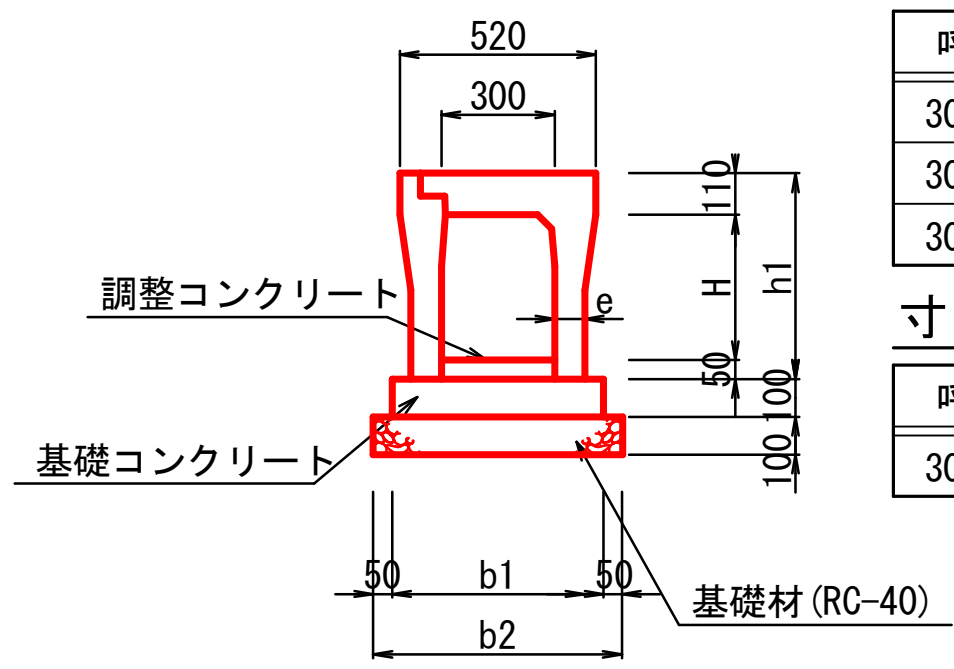
右側



自由勾配側溝(B300)　S=1:20
(参考図)



自由勾配側溝(B300横断型) S=1:20
(参考図)



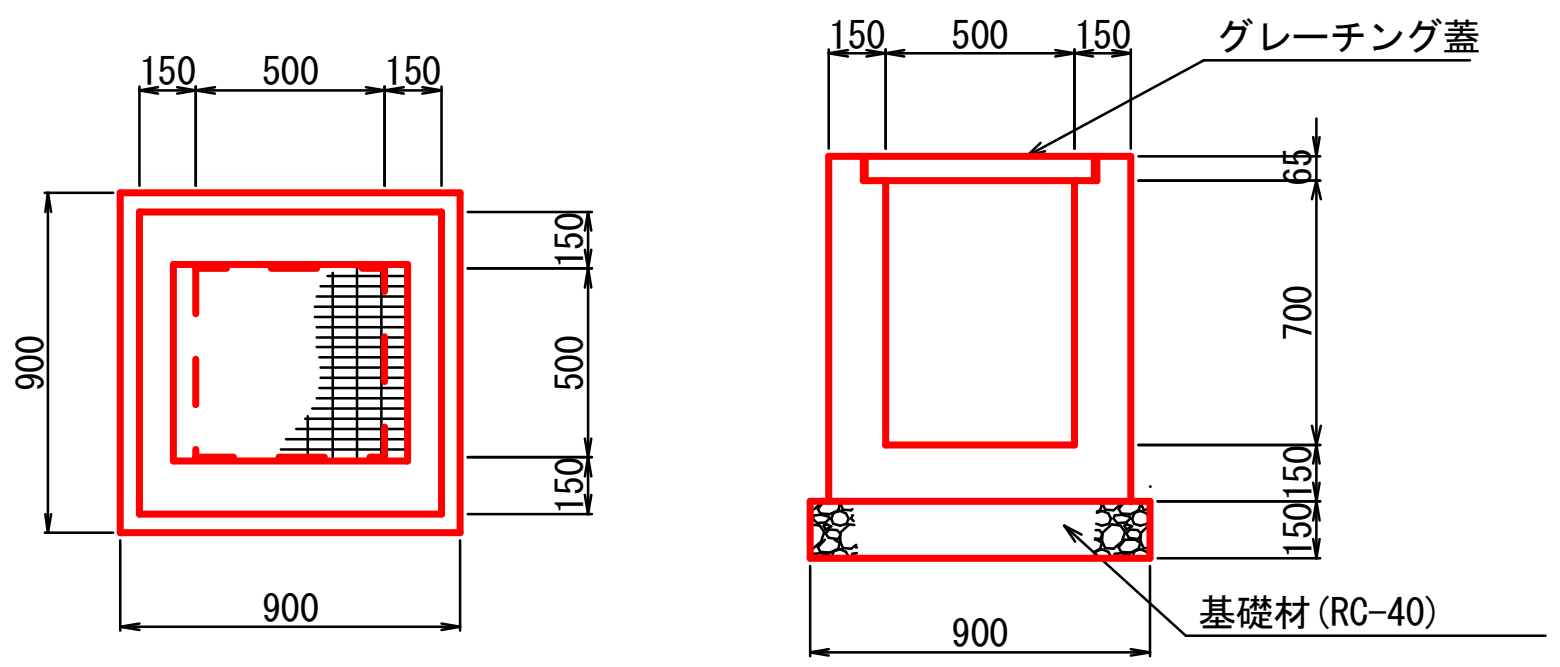
寸 法 表

呼 び 名	H	b1	b2	h1	e
300 × 300	300	500	600	445	50
300 × 400	400	510	610	545	55
300 × 500	500	510	610	645	55

寸 法 表 (横断型)

呼 び 名	H	b1	b2	h1	e
300 × 400	385	560	660	545	80

集水桝 01-HM-M1　S=1:20
B500-L500-H700



市道黒埼1-71号線

令和8年度 6災第235号	
【災復】市道黒埼1-71号線(西61)道路災害復旧工事	
構 造 図	縮 尺　図 示
位 置	新潟市西区鳥原地内
課長 / 補佐 / 係長 / 設計 / 製図 / 期日	
4	
新潟市西区役所建設課	