

Y=108100

Y=108200

Y=108300

Y=62100

Y=62100

計画平面図

S=1 : 350

Y=62200

Y=62300

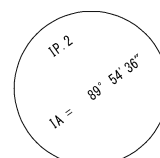
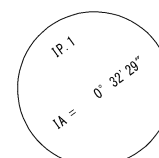
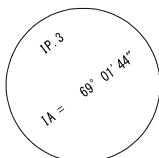
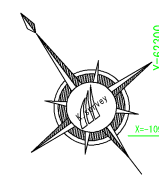
Y=62300

Y=62400

Y=62300

X=109200

X=109300



既設プレハブ水路補強工 900×2000 L=51.5m	既設BOX 1000×2000 L=0.05m
第 1 — 2 工 区	

第 1 工 区

既設プレハブ水路補強工 900×2000 L=53.8m	既設BOX 1000×2000 L=0.05m
第 1 — 1 工 区	

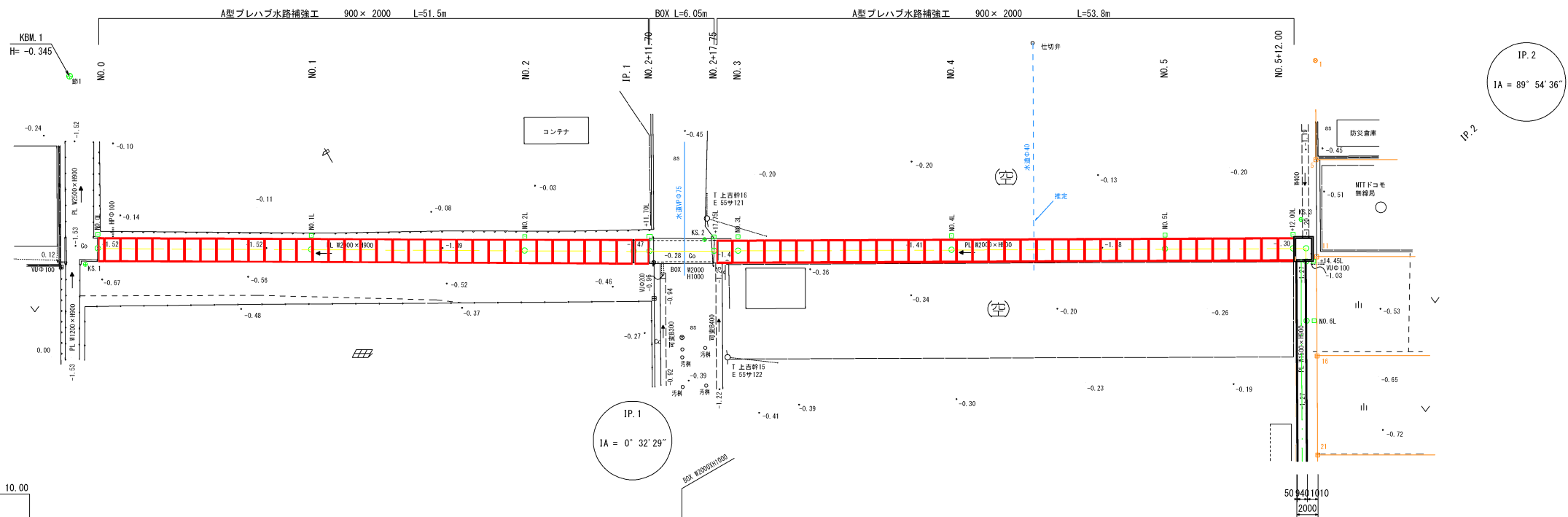
工 事 名	上吉地内水路改良工事		
図 面 名	計 画 平 面 図		
年 月 日			
尺 度	1:350	図面番号	1
会 社 名			
発注者機関名	川 越 町 産 業 建 設 課		

*境界は平成11年確定図と現地既設境界から座標変換した位置を表示したものである。

第1工区 平面・縦断図

平面図

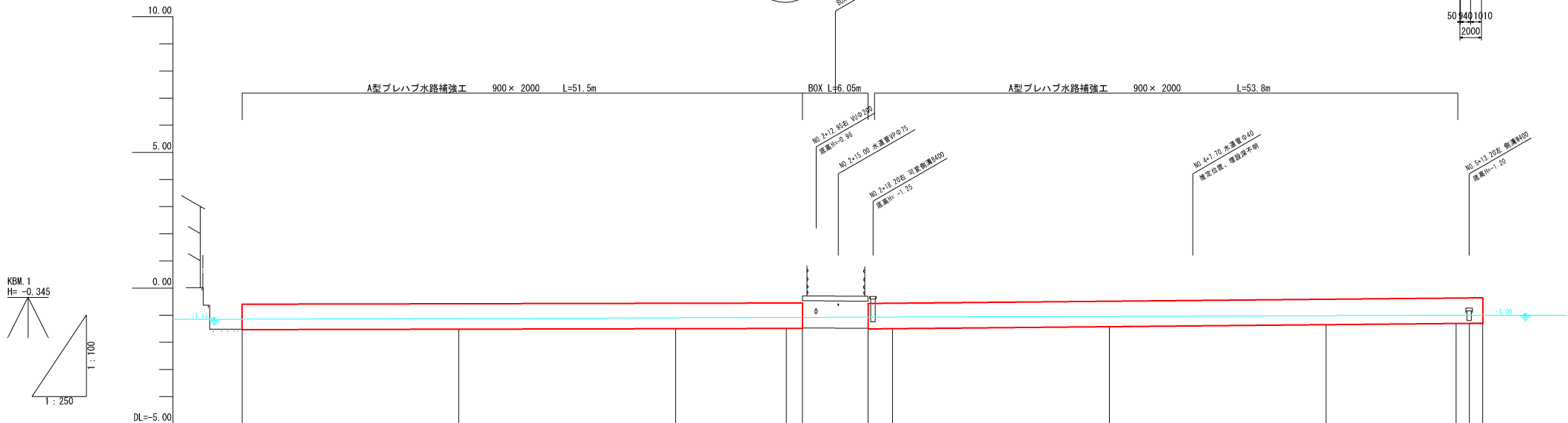
S=1:250



縦断図

H=1:250

V=1:100

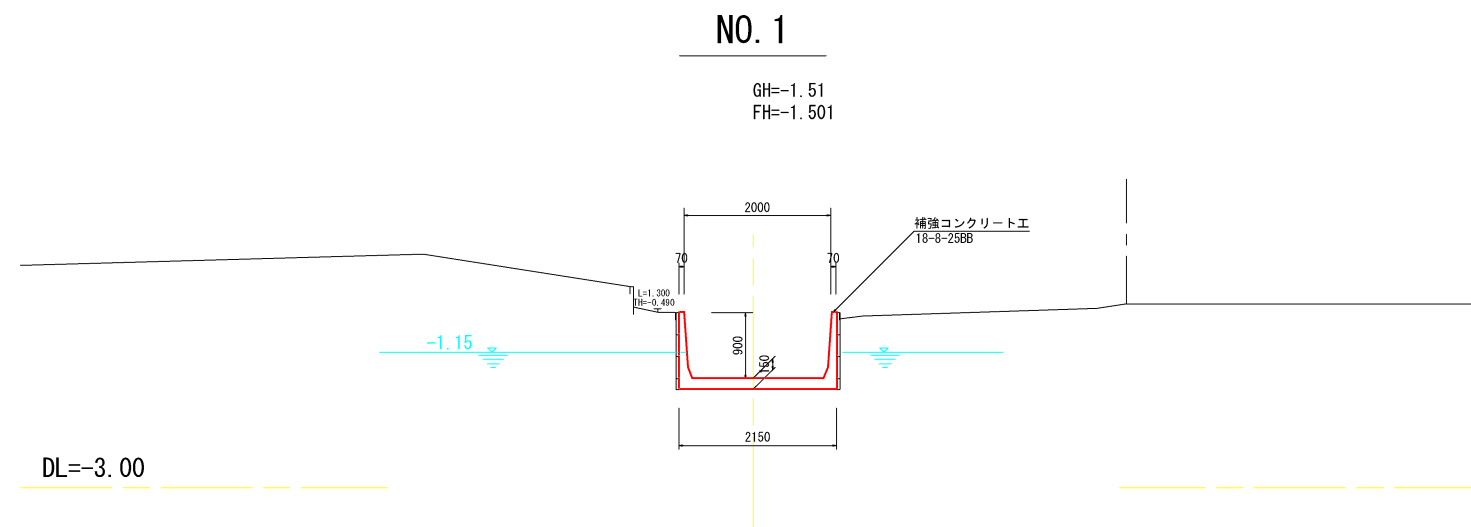


計画水路断面	A型プレハブ水路補強工 900×2000				既設BOX	A型プレハブ水路補強工 900×2000			
推定地下水位高	-1.150	-1.124	-1.093	-1.064	-1.074	-1.045	-1.018	-1.000	-1.000
計画河床勾配	i=0.097% (1/1030) L=51.700				LEVEL L=6.050	i=0.313% (1/319) L=54.250			
計画河床高	-1.520	-1.504	-1.481	-1.471	-1.470	-1.409	-1.328	-1.300	-1.300
計画天端高	-0.520	-0.501	-0.531	-0.571	-0.570	-0.500	-0.450	-0.400	-0.400
河床高	-1.52	-1.51	-1.49	-1.48	-1.47	-1.40	-1.34	-1.30	-1.27
追加距離	0.000	20.000	40.000	50.211	51.700	57.750	80.000	100.000	112.000
単距離	0.000	20.000	20.000	10.211	1.489	6.050	2.250	20.000	12.000
測点	NO.0	NO.1	NO.2	IP.1 NO.2+11.70	NO.3	NO.4	NO.5	NO.5+12.00	IP.2 NO.5+14.65
曲線					IP.1 IA=0° 32' 29"				IP.2 IA=89° 54' 36"

工事名	上吉地内水路改良工事		
図面名	平面・縦断図		
年月日			
尺度	図示	図面番号	2
会社名			
事務所名	川越町産業建設課		

計画標準断面図（1）

S=1:50



工 事 名	上吉地内水路改良工事		
図 面 名	計画標準断面図		
年 月 日			
尺 度	1 : 50	図面番号	3
会 社 名			
事務所名	川 越 町 産 業 建 設 課		

NO. 2

GH=-1.49
FH=-1.481

NO. 2

名 称	単位	数 量
掘削 オープン	m2	
表 層	m2	
Con 舗装 下層路盤工	m	
舗装 舗装取り壊し	m	
盛土 山 土	m2	0.0
構造物土工		
床 掘	m2	0.6
埋 戻 R C-40	m	1.84
単粒碎石	m	0.30

NO. 3

GH=-1.48
FH=-1.463

NO. 3

名 称	単位	数 量
掘削 オープン	m2	
表 層	m2	
Con 舗装 下層路盤工	m	
舗装 舗装取り壊し	m	
盛土 山 土	m2	0.0
構造物土工		
床 掘	m2	0.6
埋 戻 R C-40	m	1.84
単粒碎石	m	0.30

+12.00

+12.00

GH=-1.30
FH=-1.300

名 称	単位	数 量
掘削 オープン	m2	
表 層	m2	
Con 舗装 下層路盤工	m	
舗装 舗装取り壊し	m	
盛土 山 土	m2	0.0
構造物土工		
床 掘	m2	0.6
埋 戻 R C-40	m	1.84
単粒碎石	m	0.30

NO. 1

GH=-1.51
FH=-1.501

名 称	単位	数 量
掘削 オープン	m2	
表 層	m2	
Con 舗装 下層路盤工	m	
舗装 舗装取り壊し	m	
盛土 山 土	m2	0.1
構造物土工		
床 掘	m2	0.6
埋 戻 R C-40	m	1.84
単粒碎石	m	0.30

+17.75

GH=-1.49
FH=-1.470

+17.75

名 称	単位	数 量
掘削 オープン	m2	
表 層	m2	
Con 舗装 下層路盤工	m	
舗装 舗装取り壊し	m	
盛土 山 土	m2	0.0
構造物土工		
床 掘	m2	0.6
埋 戻 R C-40	m	1.84
単粒碎石	m	0.30

NO. 5

NO. 5

GH=-1.34
FH=-1.338

名 称	単位	数 量
掘削 オープン	m2	
表 層	m2	
Con 舗装 下層路盤工	m	
舗装 舗装取り壊し	m	
盛土 山 土	m2	0.0
構造物土工		
床 掘	m2	0.6
埋 戻 R C-40	m	1.84
単粒碎石	m	0.30

NO. 0

GH=-1.52
FH=-1.520

名 称	単位	数 量
掘削 オープン	m2	
表 層	m2	
Con 舗装 下層路盤工	m	
舗装 舗装取り壊し	m	
盛土 山 土	m2	0.2
構造物土工		
床 掘	m2	0.6
埋 戻 R C-40	m	1.84
単粒碎石	m	0.30

+11.70

GH=-1.47
FH=-1.470

+11.70 (+12.30)

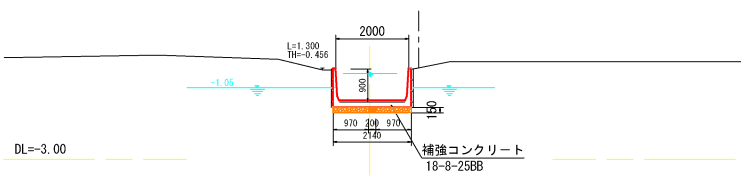
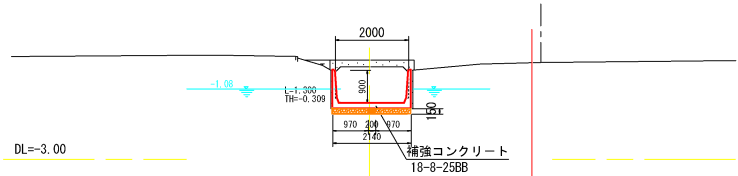
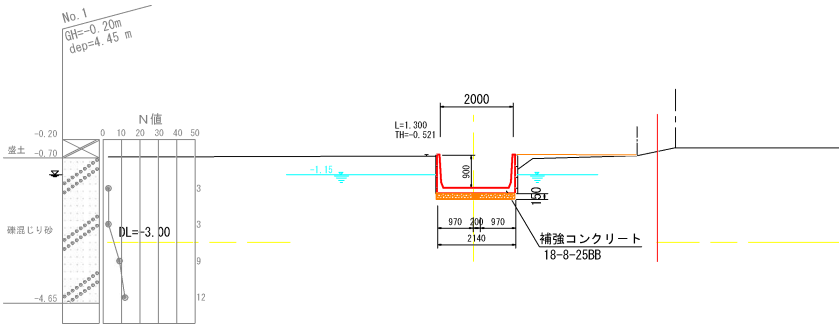
名 称	単位	数 量
掘削 オープン	m2	
表 層	m2	
Con 舗装 下層路盤工	m	
舗装 舗装取り壊し	m	
盛土 山 土	m2	0.0
構造物土工		
床 掘	m2	0.6
埋 戻 R C-40	m	1.84
単粒碎石	m	0.30

NO. 4

NO. 4

GH=-1.43
FH=-1.400

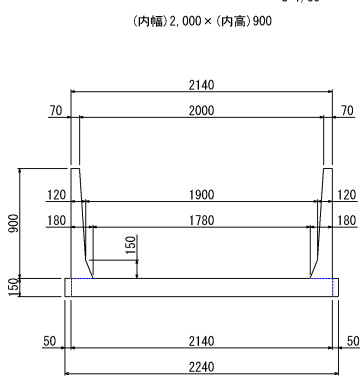
名 称	単位	数 量
掘削 オープン	m2	
表 層	m2	
Con 舗装 下層路盤工	m	
舗装 舗装取り壊し	m	
盛土 山 土	m2	0.0
構造物土工		
床 掘	m2	0.6
埋 戻 R C-40	m	1.84
単粒碎石	m	0.30



工 事 名	上吉地内水路改良工事		
図 面 名	横 断 図		
年 月 日			
尺 度	1 : 100	図面番号	4
会 社 名			
事務所名	川 越 町 産 業 建 設 課		

第1工区既設プレハブ水路補強図

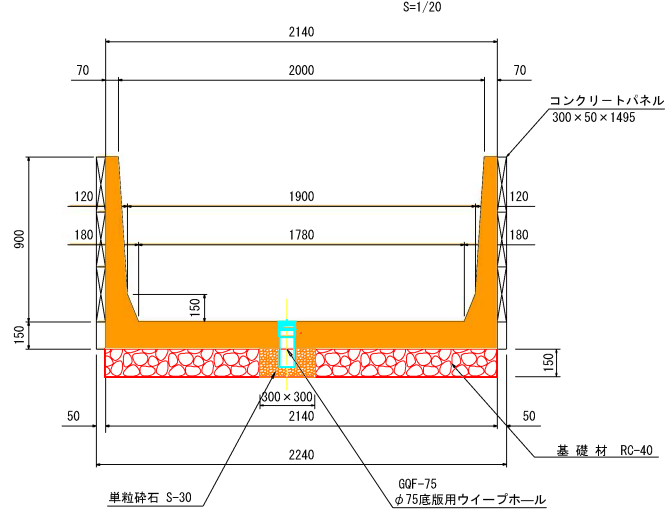
プレハブ水路 A型アーム



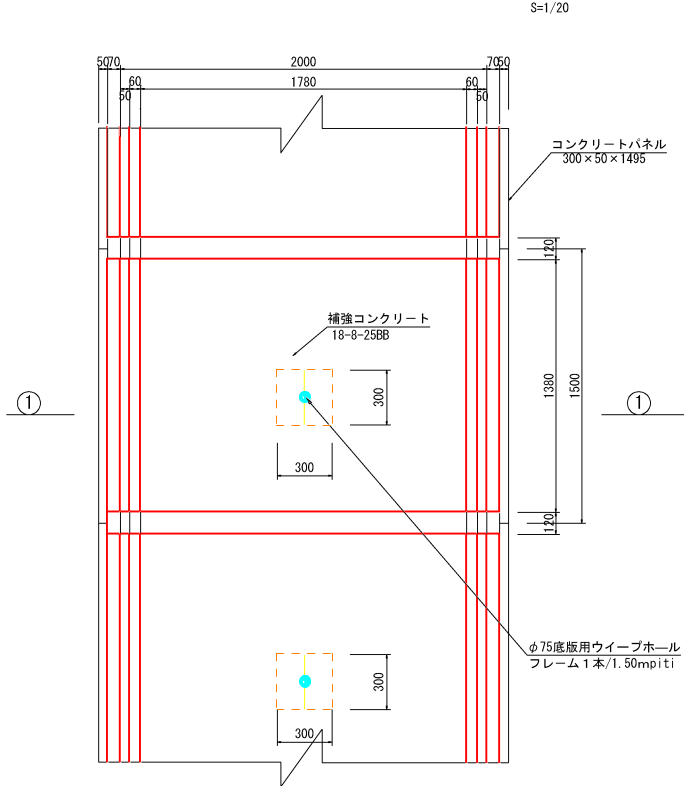
材料表		(10m当り)		
名 称	規 格	算 式	数 量	
プレハブ水路 A型アーム	(内幅) 2,000×(内高) 900	10.0×1/1.50	6.7	本
パ ネ ル	L=1500 b=300	10.0×1/1.50×3×2	40.0	枚
基 礎 材	t=0.15m	2.14×0.15×10	3.210	m ³
参考質量			148	kg

材料表 プレハブ水路補強工		(10m当り)		
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
補強コンクリート	18-8-25BB	m ³	4.7	
同 上 型 枠 工		m ²	16.7	
基 礎 材	RC-40、t=150mm	m ²	19.1	
透 水 材	S-30、t=150mm	m ²	0.6	
基 面 整 形		m ²	19.7	
ウイブホール	底板用G-75	本	6.7	
鉄 筋	D-10	kg	244.7	
壁 面 水 洗 い	壁面水洗い清掃	m ²	16.6	

補強計画断面図

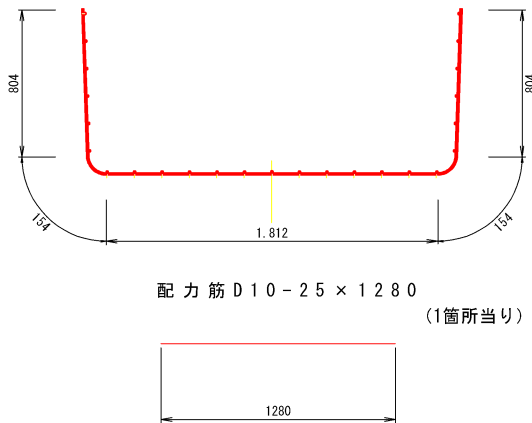


補強計画平面図

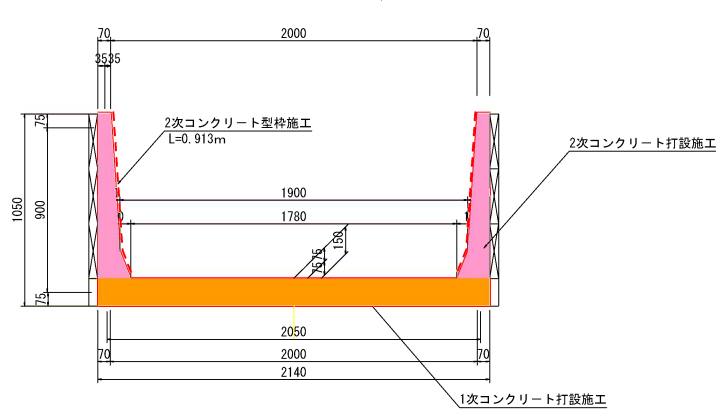


鉄筋加工図

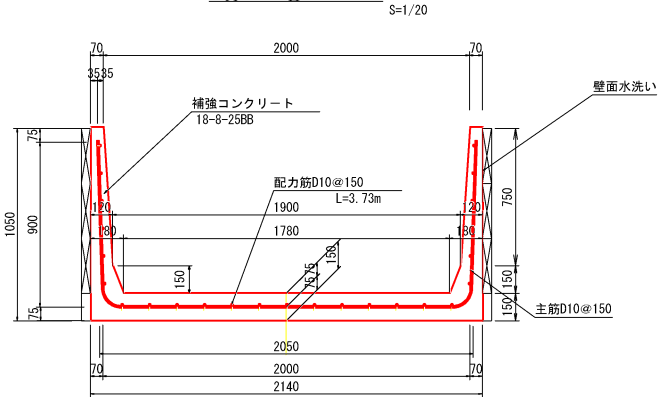
S=1/20 (1箇所当り)
主筋 D10-9×3728



コンクリート打設断面



①～①断面



工 事 名	上吉地内水路改良工事		
図 面 名	計画水路断面図		
年 月 日			
尺 度	図示	図面番号	5
会 社 名			
事務所名	川越町産業建設課		