

配管平面図

S=1/250
φ200GX形施工延長(4工区) L=130.549m

管理設土工 ③ L=129.0m

管理設土工 ① L=125.21m

21×5000=105000

管理設土工 ① ~ 管理設土工 ③ L=1.98m

D部詳細図参照

16568

(既設管撤去)
(本設管設置)

管理設土工 ③ ~ 管理設土工 ① L=3.64m

No.8+17.5付近詳細図

8940
(8981)

4号枝線詳細図参照

(3号枝線 HIVPφ50)

(道路拡幅計画)

プレキャストU型側溝 L=20.8m

(試験調査-4)

プレキャストL型擁壁 L=98.1m

標準断面図

S=1/50

- GX形継手(ライナ)
- GX形継手(G-Link)
- GX形継手(P-Link)
- GX形接合セット
- フランジ形継手
- RF GF

拘束長さ一覧表

設計水圧 0.75Mpa以内

口径	管天端 土被り	曲管					丁字管 L1 L2	仕切弁 ・ 栓
		5°/4°	11°/4°	22°/2°	45°	90°		
φ200	1.06m	1.0m	1.0m	1.0m	1.0m	4.0m	L1=1.0m L2=1.0m	7.5m

注) 曲管の組み合わせにより45° 超え90° 以下の場合には、L=4.0m以上必要。

No.0+10.000付近

GH= 11.128

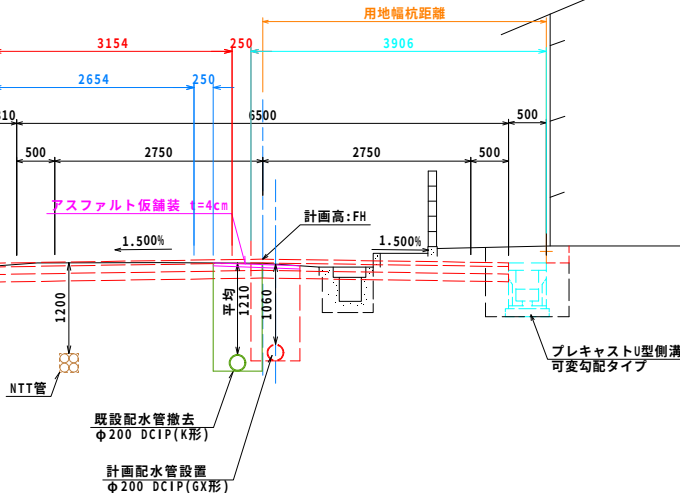
FH= 11.190

No.4付近

GH= 10.985

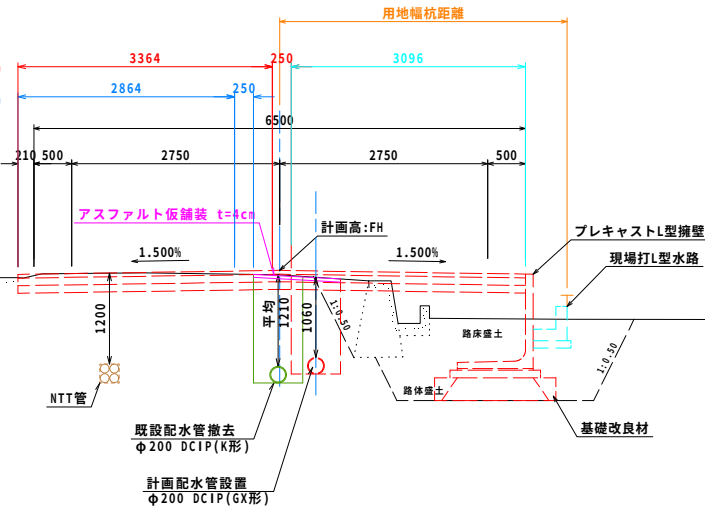
FH= 11.040

片側交互通行 (新設配水管設置時)
片側交互通行 (既設配水管撤去時)



DL=5.000

片側交互通行 (新設配水管設置時)
片側交互通行 (既設配水管撤去時)



DL=5.000

所属年度	令和8年度	図面番号/図面数量	1 / 7
図名	配管平面図	尺度	1:250
名称	令和8年度 県道西麻植下浦線配水管布設替工事(4工区)		
施工箇所	吉野川市 鴨島町 上浦		
事業名称	吉野川市		

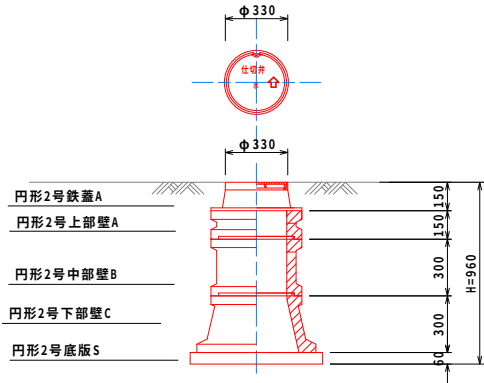
仕切弁ボックス標準図

(2号) S=1:20

本管φ200 土被り H=1060

仕切弁BOX

S=1:20



仕切弁BOX一覧表

仕切弁番号					⑦	⑧	⑨	⑩	⑫				合 計
土被り					1360	1060	1360	1060	1060				
管径					φ 200	φ 200	φ 200	φ 200	φ 200				
H					1260	960	1260	960	960				
円形2号鉄蓋A	H=150				1	1	1	1	1				5
円形2号上部壁A	H=150				1	1	1	1	1				5
円形2号中部壁B	H=100												
円形2号中部壁B	H=300				2	1	2	1	1				7
円形2号下部壁C	H=300				1	1	1	1	1				5
円形2号底版S	H=60				1	1	1	1	1				5
					不排水仕切弁		不排水仕切弁						
					4工区	4工区	4工区	4工区	4工区				

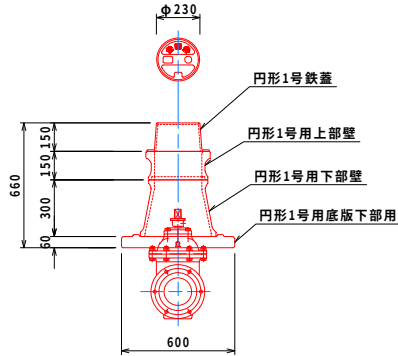
注) 仕切弁蓋版に口径及び流水方向の矢印を設置すること。
注) 仕切弁ボックスについては、同等品以上とすること。
注) 設置高さは、管天+150程度とすること。

仕切弁ボックス標準図

(1号) S=1:20

本管φ50～φ150 土被り H=800

仕切弁BOX



仕切弁BOX一覧表

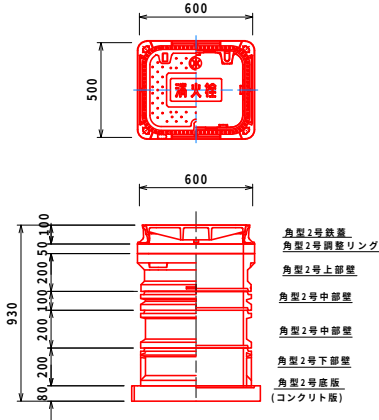
仕切弁番号						⑪	⑬					合 計
仕切弁径						φ 75	φ 75					
土被り						900	1060					
H						760	960					
円形1号鉄蓋	H=150					1	1					2
円形1号上部壁	H=150					1	1					2
円形1号中部壁	H=100					1						1
円形1号中部壁	H=300						1					1
円形1号下部壁	H=300					1	1					2
円形1号底版	H=60					1	1					2
						4工区	4工区					

注) 仕切弁蓋版に口径及び流水方向の矢印を設置すること。
注) 仕切弁ボックスについては、同等品以上とすること。
注) 設置高さは、管天+150程度とすること。

消火栓ボックス標準図

(2号) S=1:20

φ 200用(土被り800)



消火栓ボックス一覧表

消火栓番号						合 計
土被り					1060	
H					930	
角型2号鉄蓋	H=100				1	1
角型2号壁壁リング	H=50				1	1
角型2号上部壁	H=200				1	1
角型2号中部壁	H=100				1	1
角型2号中部壁	H=200				1	1
角型2号下部壁	H=200				1	1
角型2号底版	H=80				1	1
					4工区	

注) 消火栓ボックスのスラブ(角型底版)は、管天+150程度に設置すること。
注) 消火栓ボックスについては、同等品以上とすること。

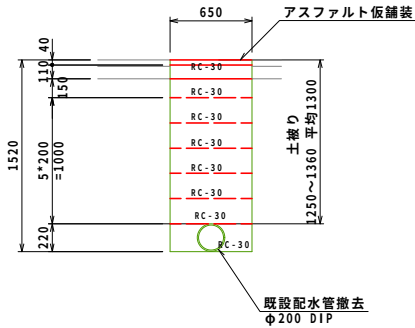
既設管掘削標準断面図

S=1:30

(1工区)

管理設土工 (A-1)

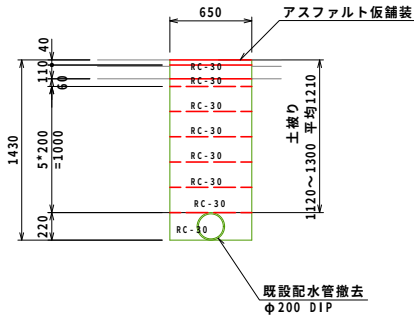
(単独施工)



(5.6工区)

管理設土工 (A-2)

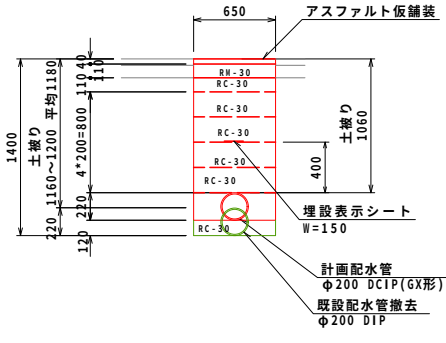
(単独施工)



(2工区)

管理設土工 (B)

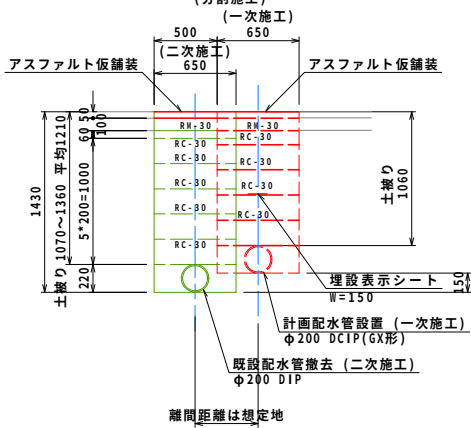
(同時施工)



(4工区)

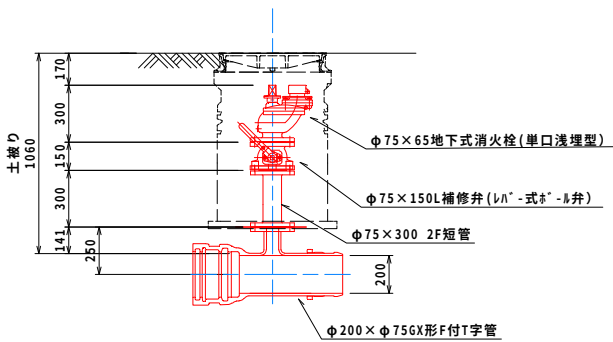
管理設土工 (C)

(分割施工)



消火栓設置参考図

S=1:20

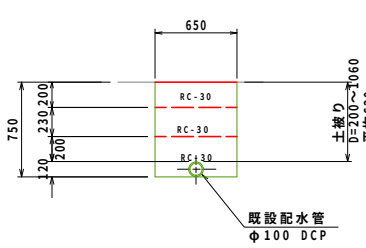


注) ボルトは、緩み止め防止のため
ロックボルト(SUS)を使うこと。

(2工区)

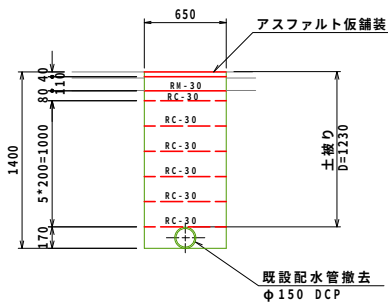
管理設土工 (D)

ドレーン工撤去



(6工区)

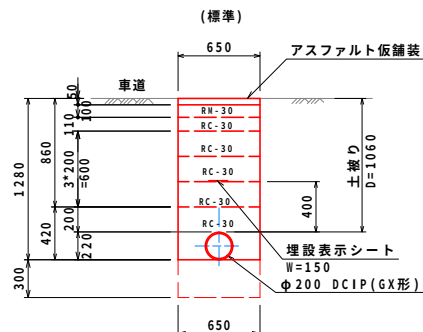
管理設土工 (E)



所属年度	令和8年度	図面番号/図面数量	3 / 7
図 名	配管構造図-1	尺 度	図 示
名 称	令和8年度 県道西麻植下浦線配水管布設替工事(4工区)		
施工箇所	吉野川市 鴨島町 上浦		
事業名称			吉野川市

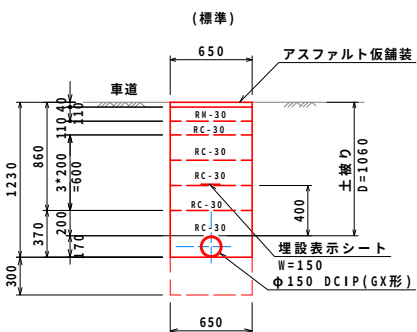
S = 1 : 3 0

管埋設土工 ①



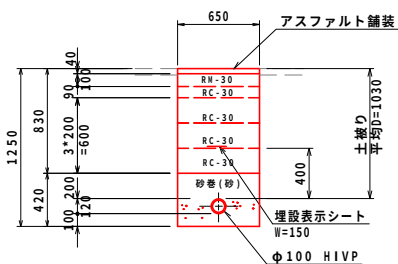
注) 会所掘の掘削延長-500mm
会所掘の掘削深度-300mm

管理設土工 ②

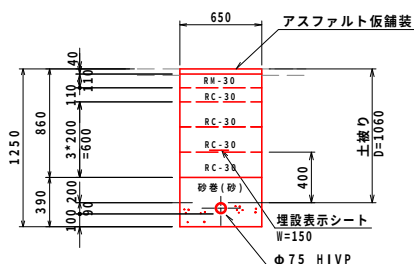


注) 会所掘の掘削延長-500mm
会所掘の掘削深度-300mm

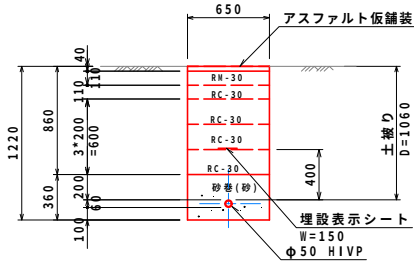
管理設土工 ③



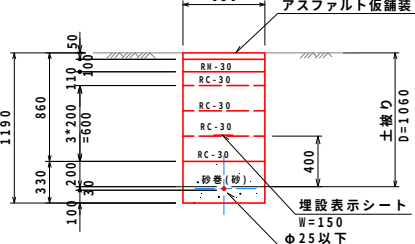
管理設土工 ④



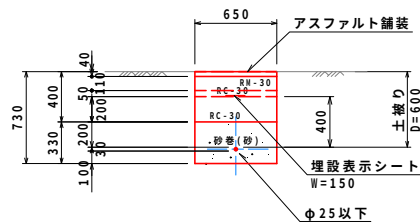
管理設土工 ⑤



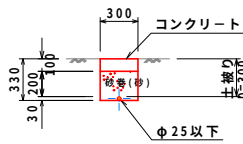
管理設土工 ⑥



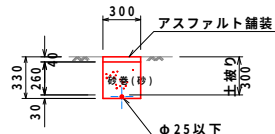
管理設土工 ⑦



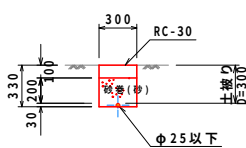
管理設土工 ⑧



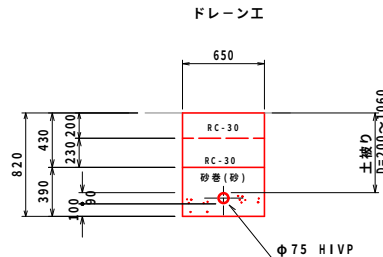
管理設土工 ⑨



管埋設土工 ⑩

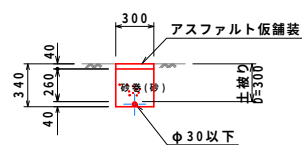


管理設土工 ⑪



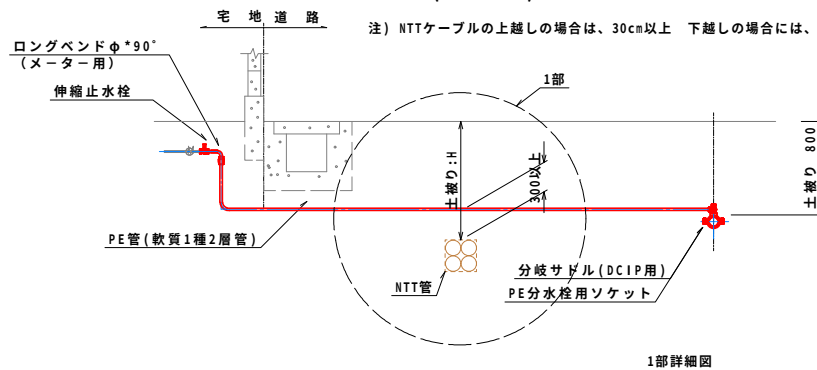
仮設配管

管理設土工 ⑫

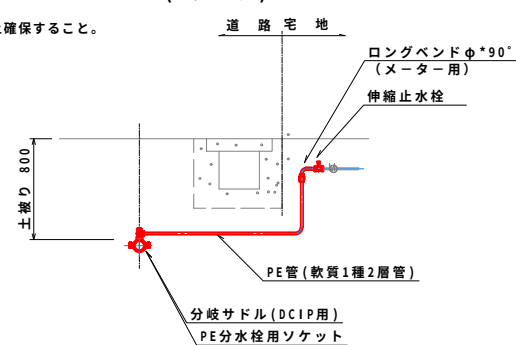


S = 1 : 30

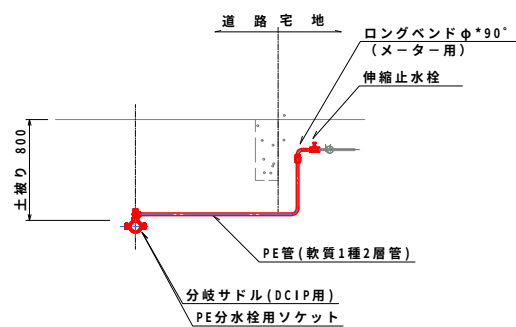
(1タイプ)



(2タイプ)



(3タイプ)

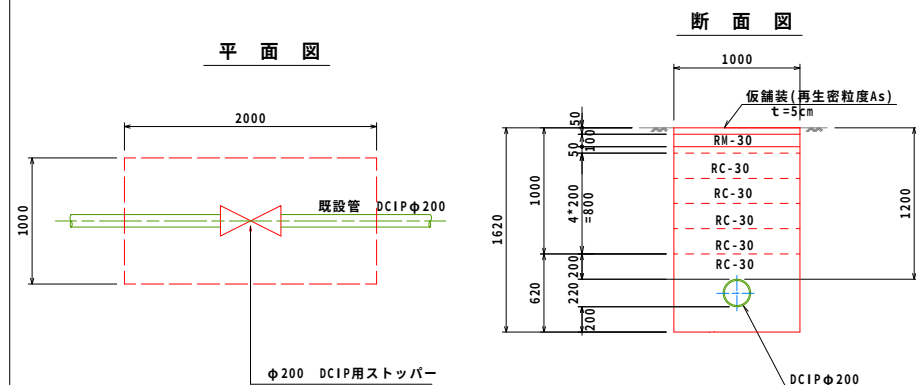
[illegible]

所属年度	令和8年度	図面番号／図面数量	4 / 7
図 名	配管構造図-2	尺 度	図 示
名 称	令和8年度 県道西麻植下浦線配水管布設替工事(4工区)		
施工箇所	吉野川市 鴨島町 上浦		
事業名称	吉野川市		

不断水仕切弁(ストッパー)部掘削標準断面図

S=1/30

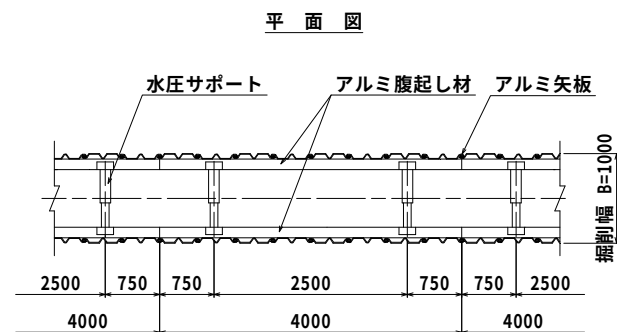
※) 試験掘り後、既設管の外径を
確認してから、ストッパーを注文すること。



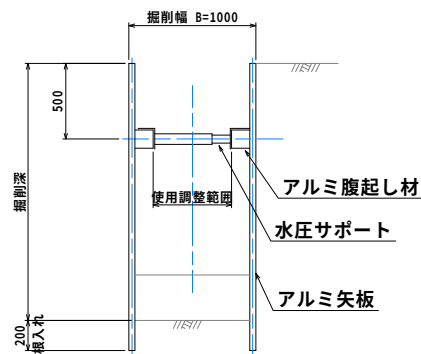
アルミ矢板土留工（建込）標準図

(参考図)

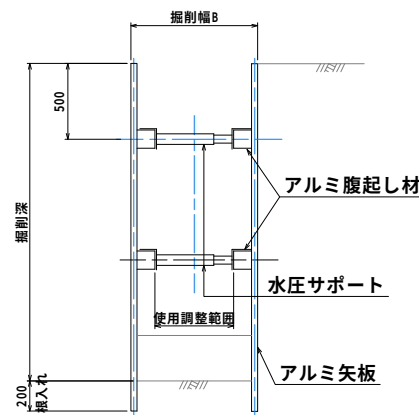
S=1:25



支保1段 断面図



支保2段 断面図



注) 鑄鉄管の場合には余掘り考慮して建込長さ決定すること。

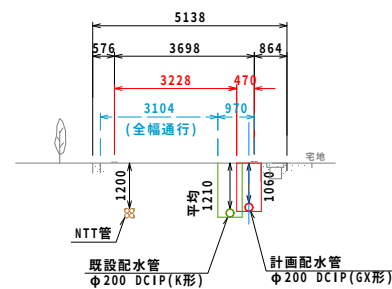
支保工段数一覽表

土 型		掘 削 深	支保工段数
式	矢板長 (m)	(H)	(段)
アルミ 矢 板	2.00	1.50超～1.80m以下	1
	2.50	1.80超～2.00m以下	1
	2.50	2.00超～2.30m以下	2
	3.00	2.30超～2.80m以下	2
	3.50	2.80超～3.30m以下	2
	4.00	3.30超～3.50m以下	2
	4.00	3.50超～3.80m以下	3

(4 工 区)

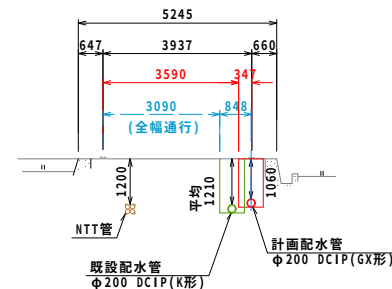
No. 9

片側交互通行



No. 11

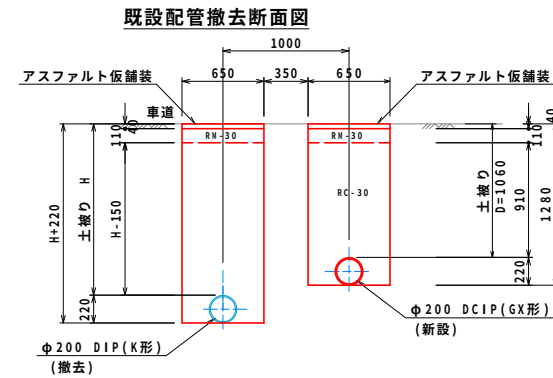
片側交互通行



標準掘削断面図

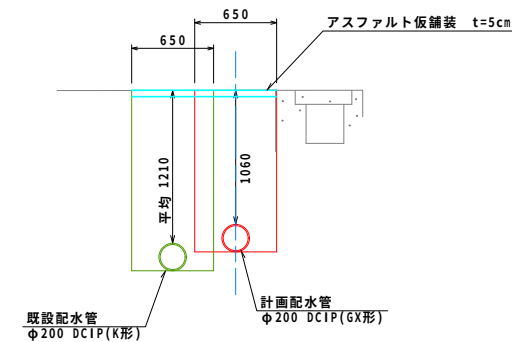
S = 1 : 3 0

配水管布設断面図

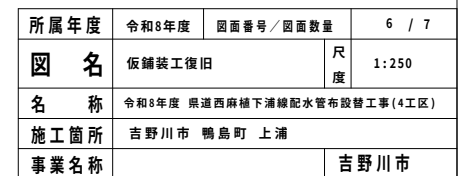


県道舗装暫定復旧

S = 1 : 3 0



所属年度	令和8年度	図面番号／図面数量	5 / 7
図名	配管構造図-3	尺度	図示
名称	令和8年度 県道西所橋下浦線配水管布設暫工事(4工区)		
施工箇所	吉野川市 鴨島町 上浦		
事業名称	吉野川市		

$$S=1/250$$


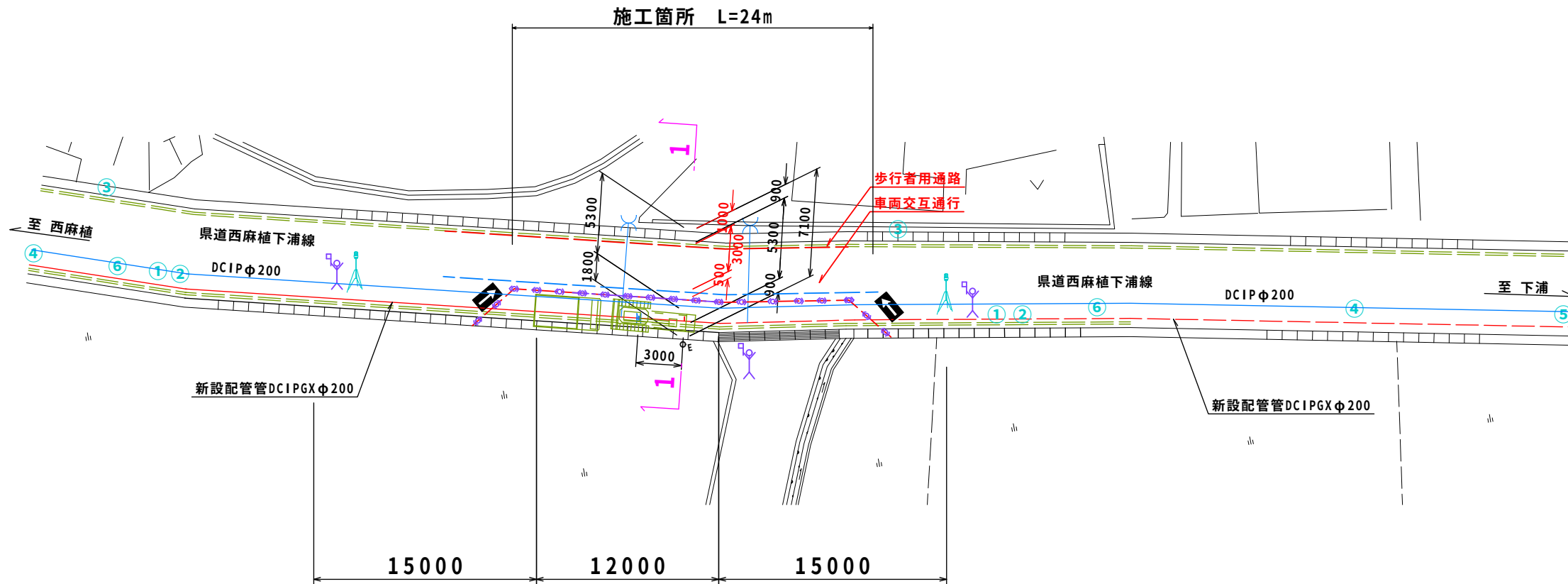
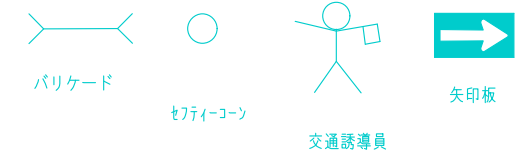
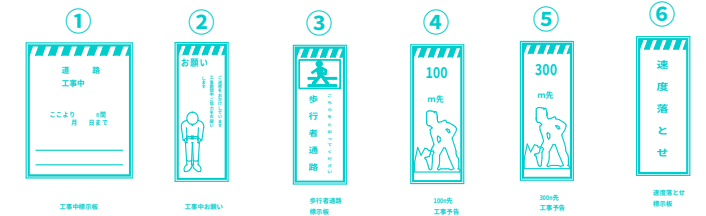


交通安全対策図（参考）

S=1/250

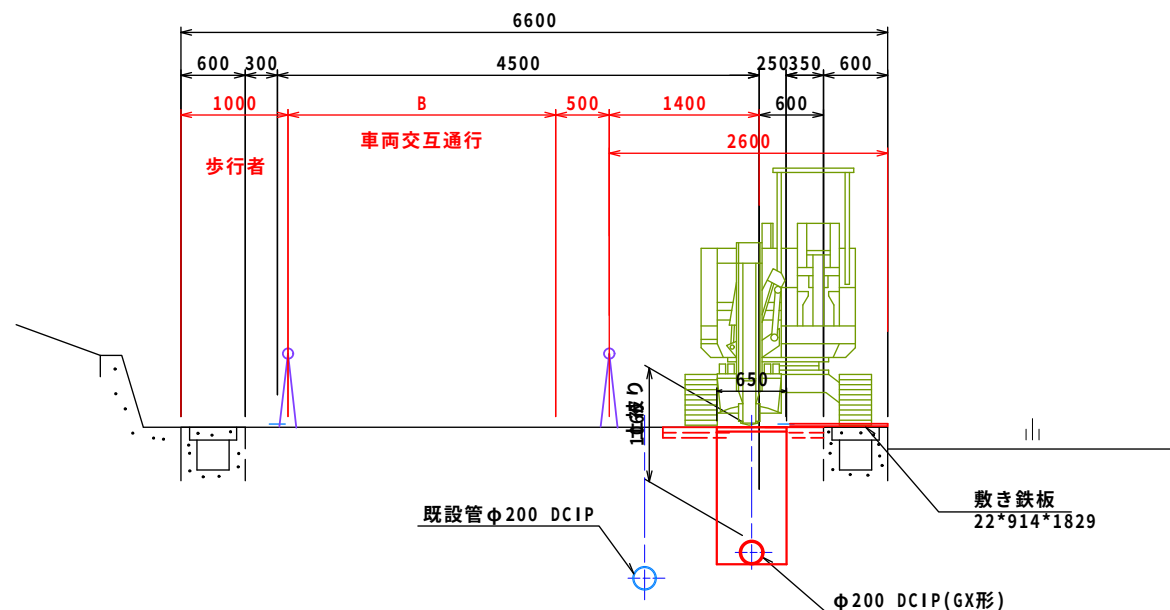
（片側交互通行とする）

凡 例（高輝度仕様）



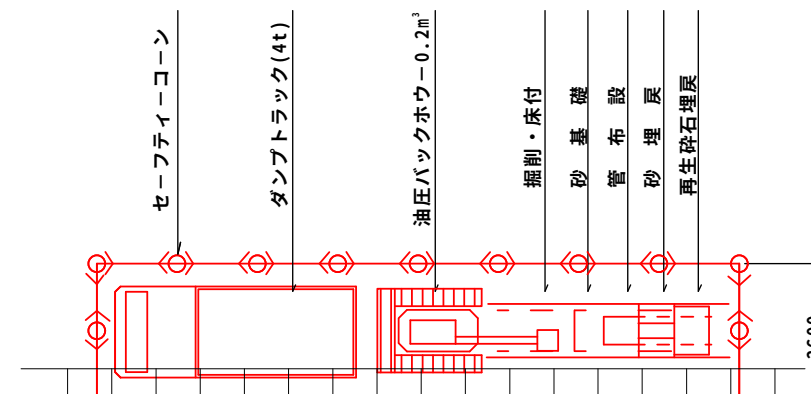
1-1 断面図

S=1/50



配水管（開削）施工平図面

S=1:100



所属年度	令和8年度	図面番号／図面数量	7 / 7
図 名	交通安全対策図(参考)	尺 度	図 示
名 称	令和8年度 県道西麻植下浦線配水管布設替工事(4工区)		
施工箇所	吉野川市 鴨島町 上浦		
事業名称	吉野川市		