

歩掛参考見積募集要領

次のとおり歩掛参考見積を募集します。

令和5年5月9日

独立行政法人水資源機構
木曽川用水総合管理所
所長 本田 毅

1. 目 的

この歩掛参考見積の募集は、木曽川用水濃尾第二施設改築事業で予定している工事の積算の参考とするための作業歩掛を募集するものです。

2. 参考見積書提出の資格

- (1) 水資源機構における令和5・6年度一般競争（指名競争）参加資格業者の認定を受けていることとします。
- (2) 営業に関し法律上必要とされる資格を有していることとします。
- (3) 水資源機構から「工事請負契約に係る指名停止等の措置要領」（平成6年5月31日付け6経契第443号）に基づき、木曽川水系及び豊川水系関連区域において指名停止を受けていないこととします。

3. 参考見積書の提出等

参考見積書は、次に従い提出してください。

- (1) 参考見積書は、作業項目毎に必要な作業員、資機材の人数等(少数第1位まで)を記載して提出して下さい。
なお、参考見積書の様式は問いません。
- (2) 提出期間：令和5年5月10日(水) から令和5年5月23日(火)まで
持参する場合は、上記期間の土曜日、日曜日及び祝日を除く毎日、
午前9時から午後5時まで
- (3) 提出先
独立行政法人水資源機構 木曽川用水総合管理所 所長 宛
【担当】設計工事課 前川
〒498-0007 住所：愛知県弥富市鎌倉町95 海部土地改良区会館2階
T E L : 0567-55-9173 F A X : 0567-55-9174
- (4) 提出方法
書面は持参、郵送又はファクシミリ（社印があること）により提出するものとします。

4. 参考見積内容

(1) 工事基本条件

- ① 本工数及び単価参考見積は、仮設水路工の作業工数及び賃料について見積もりするものとします。
- ② 参考見積書の有効期間は令和6年3月31日までとします。
- ③ 見積金額は、消費税及び地方消費税の額を含まない金額として下さい。
- ④ 各項目について標準的な施工日数（m/日 等）を記載して下さい。

⑤物価版資料に掲載されている材料は物価版価格として下さい。

(2) 作業項目、作業内容

仮設水路設置撤去 延長約600mを想定

継手の設置・撤去は管本体の設置・撤去に含むものとする

設置予定現場は参考図を参照（工事起終点で既設管に接続する、縦断部は農地等に露出配管で設置、道路横断部は埋設）

番号	項目	単位	内容	備考
1	仮設水路設置工	m	仮設水路用φ350つる巻鋼管の設置を行う	
2	仮設水路撤去工	m	仮設水路用φ350つる巻鋼管の撤去を行う	
3	仮設水路用空気弁設置工	箇所	仮設水路用空気弁の設置を行う	
4	仮設水路用空気弁撤去工	箇所	仮設水路用空気弁の撤去を行う	

管材質料

番号	項目	単位	内容	備考
1	仮設水路（直管）	本	φ350つる巻き鋼管（6m/本）	
2	仮設水路（直管）	本	φ350つる巻き鋼管（3m/本）	
3	仮設水路（直管）	本	φ350つる巻き鋼管（2m/本）	
4	仮設水路（直管）	本	φ350つる巻き鋼管（1m/本）	
5	仮設水路（直管）	本	φ350つる巻き鋼管（0.5m/本）	
6	仮設水路（曲管）	本	5°	
7	仮設水路（曲管）	本	15°	
8	仮設水路（曲管）	本	30°	
9	仮設水路（曲管）	本	45°	
10	仮設水路（曲管）	本	90°	
11	継手	個	φ350つる巻き鋼管及び曲管用の継手 ショルダーカラー	
12	仮設水路（片落ち管）	本	φ500×φ350	
13	仮設水路（チーズ管）	本	φ350×φ350	

14	仮設水路（フランジ付T字管）	本	φ 3 5 0 × φ 7 5	
15	仮設水路用空気弁	基	φ 75 (7.5k)	

※供用月あたりについては、5ヶ月、6ヶ月、7ヶ月、8ヶ月のものを提出願います。各管材の運搬費は含まない。

（3）工事費の構成と歩掛見積徴取範囲

- ① 本歩掛参考見積を適用する工事費の構成は、当機構が別に制定する「積算基準及び積算資料（各編）」（以下「基準書」という。）によるものとします。
- ② 歩掛参考見積徴取範囲は基準書で定義されている直接費のうち、別紙1の工事内容を実施する為に必要な作業員、資機材の人数等を徴取します。

（4）技術者の職種と定義

国土交通省が公表している「令和5年度公共工事設計労務単価」における「調査対象職種の定義・作業内容」によるものとします。

5. 募集要領に対する質問

この募集要領に対する質問がある場合においては、次に従い、書面（様式は自由）により提出してください。

- （1）提出期間：令和5年5月10日（水）から令和5年5月12日（金）まで
持参する場合は、上記期間の土曜日、日曜日及び祝日を除く毎日、午前9時から午後5時まで
- （2）提出場所：3. （3）に同じ。
- （3）提出方法：3. （4）に同じ。

6. 質問に対する回答

質問に対する回答書は、次のとおり閲覧に供します。

- （1）閲覧期間：令和5年5月16日（火）から令和5年5月23日（火）まで
- （2）閲覧方法：ホームページに掲載します。

7. 参考見積書作成及び提出に要する費用

参考見積提出者の負担とする。

8. ヒアリング

提出していただいた参考見積書についてヒアリングを実施することがあります。

9. その他

この参考見積書をご提出いただいたことで、工事の指名又は競争参加資格をお約束するものではありません。

ご提出いただいた参考見積書は、工事積算の目的以外には使用いたしません。

見積書作成例

①仮設水路設置工（φ 3 5 0）

10m当り

項目	規格	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役			人			
配管工			人			
トラック(クレーン装置付)	4t積2.9t吊		日			
バックホウ(クローラ)	山積0.28m3		日			
諸雑費		労務費の○%	%			

②仮設水路撤去工（φ 3 5 0）

10m当り

項目	規格	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役			人			
配管工			人			
トラック(クレーン装置付)	4t積2.9t吊		日			
バックホウ(クローラ)	山積0.28m3		日			
諸雑費		労務費の○%	%			

③仮設水路用空気弁設置工

10基当り

項目	規格	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役			人			
配管工			人			
トラック(クレーン装置付)	4t積2.9t吊		日			
バックホウ(クローラ)	山積0.28m3		日			
諸雑費		労務費の○%	%			

④仮設水路用空気弁撤去工

10基当り

項目	規格	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役			人			
配管工			人			
トラック(クレーン装置付)	4t積2.9t吊		日			
バックホウ(クローラ)	山積0.28m3		日			
諸雑費		労務費の〇%	%			

①～⑮管材賃料

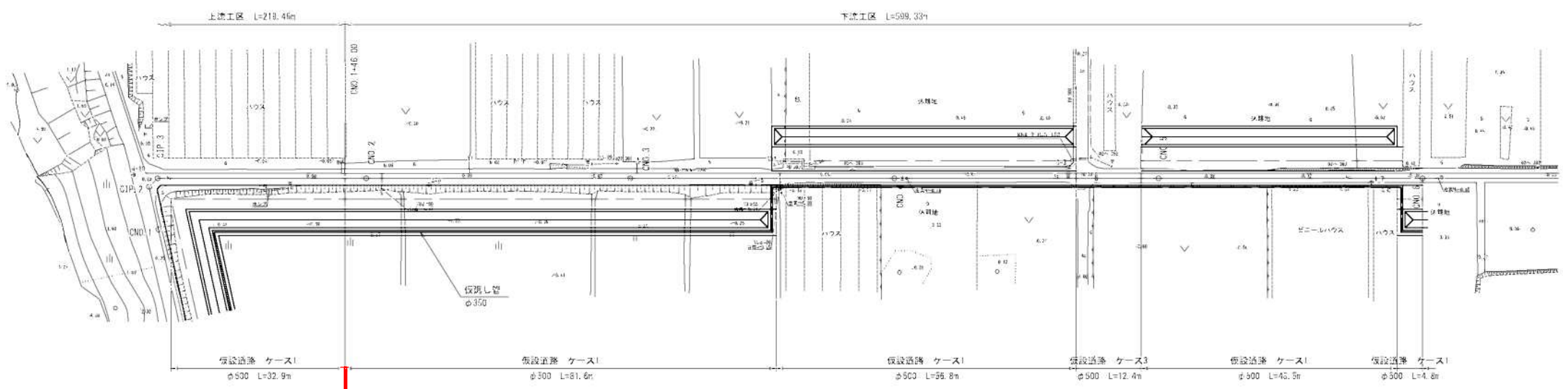
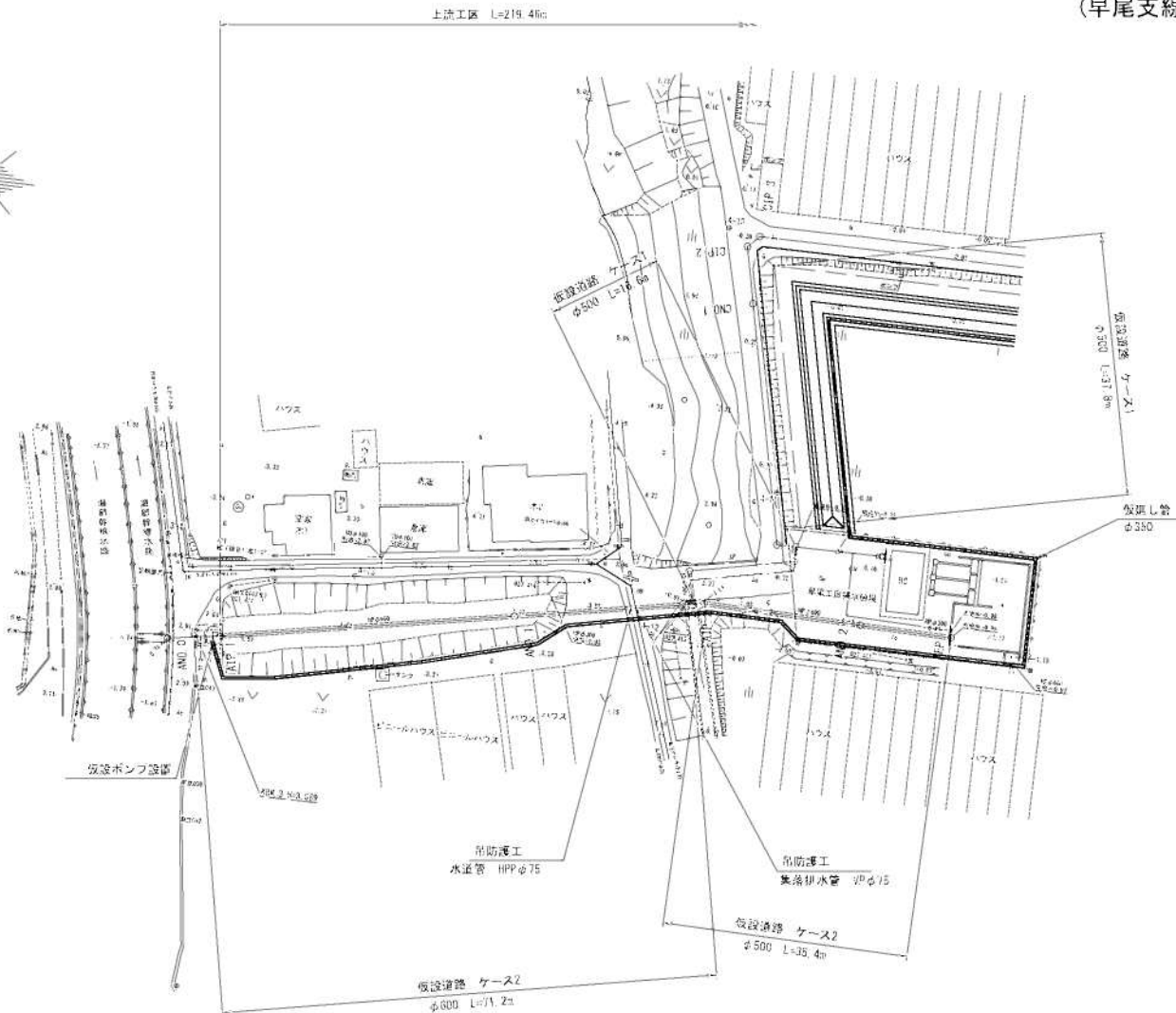
番号	項目	規格	単位	単価	備考
1	仮設水路(直管)	φ350つる巻き銅管(6m/本)	本		供用〇月あたり
2	仮設水路(直管)	φ350つる巻き銅管(3m/本)	本		
3	仮設水路(直管)	φ350つる巻き銅管(2m/本)	本		
4	仮設水路(直管)	φ350つる巻き銅管(1m/本)	本		
5	仮設水路(直管)	φ350つる巻き銅管(0.5m/本)	本		
6	仮設水路(曲管)	5°	本		
7	仮設水路(曲管)	15°	本		
8	仮設水路(曲管)	30°	本		
9	仮設水路(曲管)	45°	本		
10	仮設水路(曲管)	90°	本		
11	継手	φ350つる巻き銅管及び曲管用の継手 ショルダーカラー	個		
12	仮設水路(片落ち管)	φ500×φ350	本		
13	仮設水路(チーズ管)	φ350×φ350	本		
14	仮設水路(フランジ付T字管)	φ350×φ75	本		
15	仮設水路用空気弁	φ75(7.5k)	基		

無指定 仮設計画図(1/2)

(早尾支線)

〈注意事項〉

1. 適用
この図面は、濃尾第二改築早尾支線実施設計等業務の
無指定 仮設計画図(1/2)(早尾支線)に適用する。
2. 単位
測点、標高及び延長等は、m単位で示し、構造寸法
は時に示さない限りmm単位で示す。



仮設配管設置・撤去 L=約600m

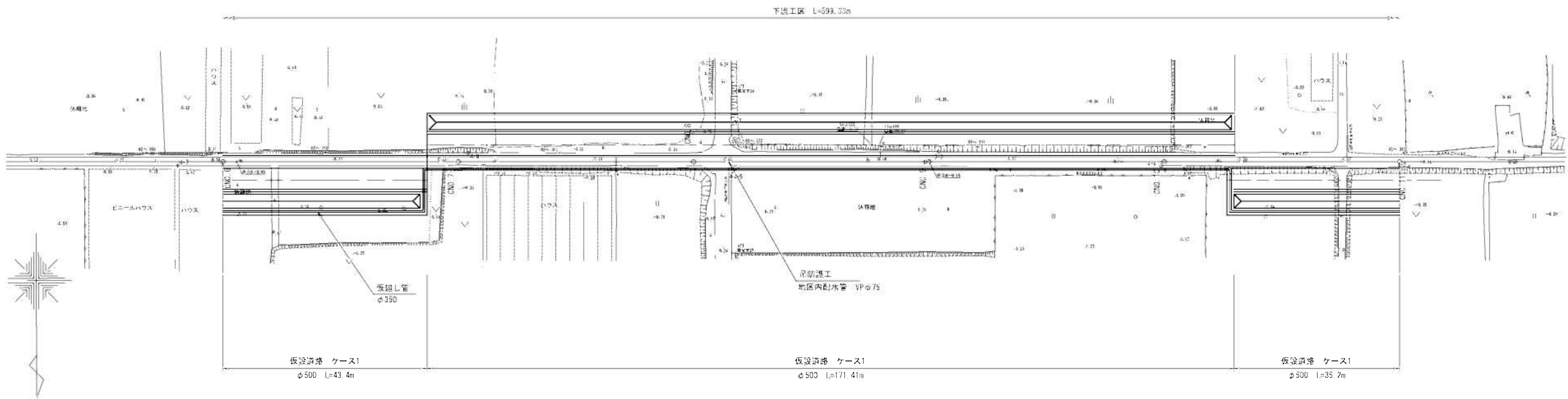
工事名	令和4年度 濃尾第二改築早尾支線実施設計等業務		
名 称	無指定 仮設計画図 (1/2) (早尾支線)		
図録番号	整理番号	参考-07	
独立行政法人水資源機構 本管川用水総合管理所			

無指定 仮設計画図(2/2)

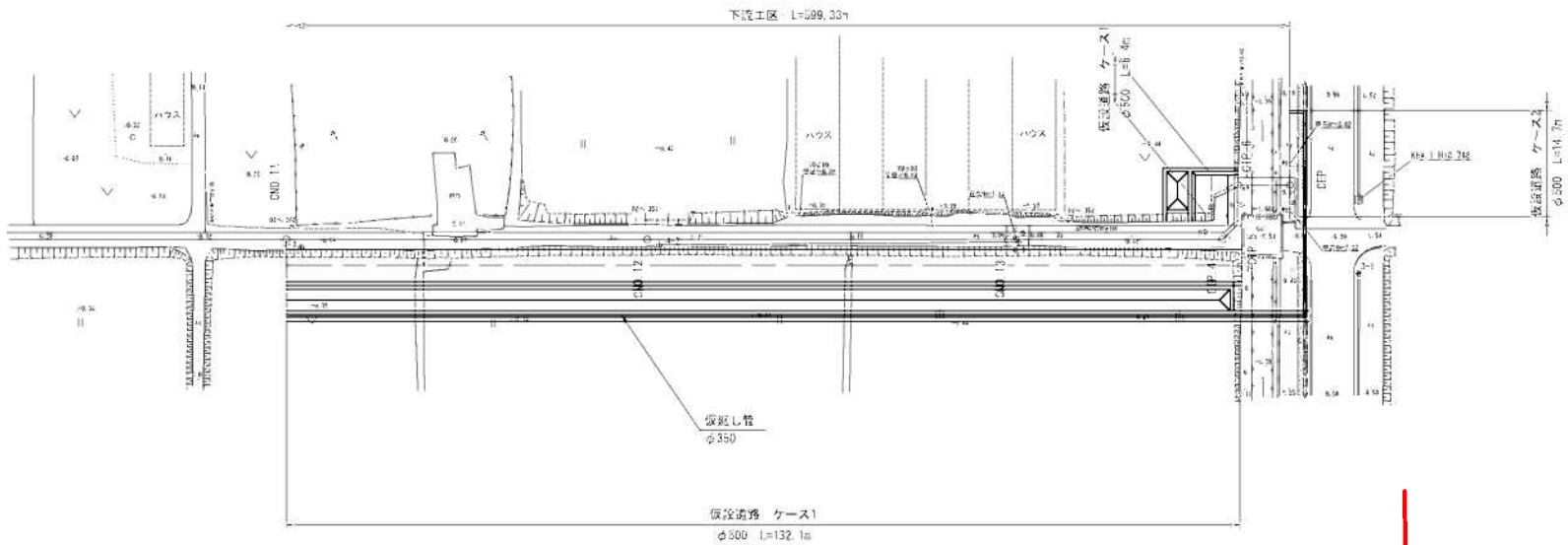
(早尾支線)

〈注意事項〉

- 適用
この図面は、濃尾第二改築早尾支線実設計等業務の
無指定 仮設計画図(2/2)(早尾支線)に適用する。
- 単位
測点、標高及び延長等は、m単位で示し、横断寸法
は特に示さない限りmm単位で示す。



仮設配管設置・撤去 L=約600m



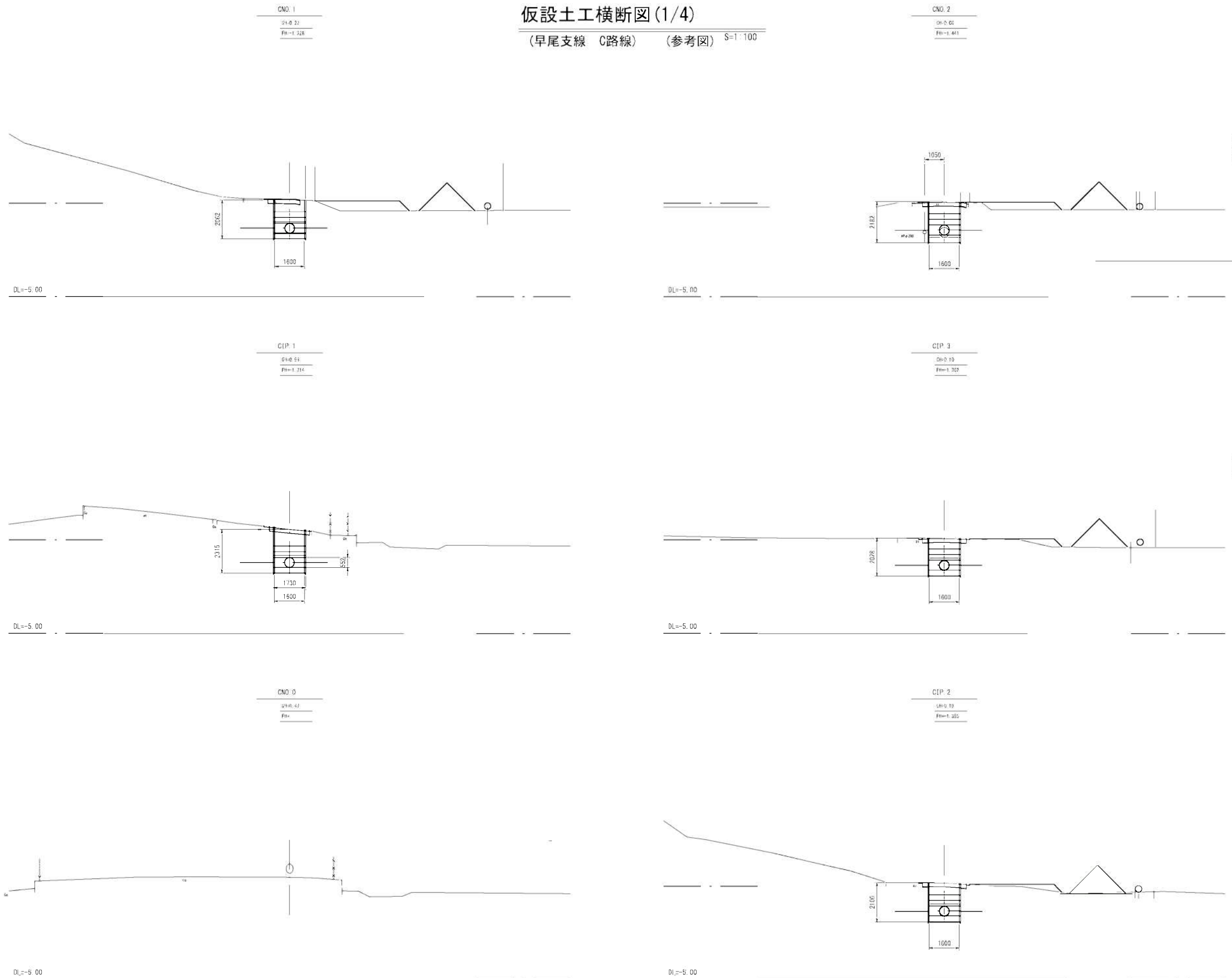
仮設配管設置・撤去 L=約600m

工事名	令和4年度 濃尾第二改築早尾支線実設計等業務		
名 称	無指定 仮設計画図(2/2) (早尾支線)		
登録番号		整理番号	参考-08
独立行政法人水資源機構 本管川用水総合管理所			

仮設土工横断図(1/4) (早尾支線 C路線) (参考図) S=1:100

注意事項

- 適用
この図面は、濃尾第二産業早尾支線実施設計等業務の
仮設土工横断図(1/4)(早尾支線 C路線)(参考図) に適用する。
- 単位
制点、標高は、m単位で示し、構造寸法は特に示さない限りmm単位で示す

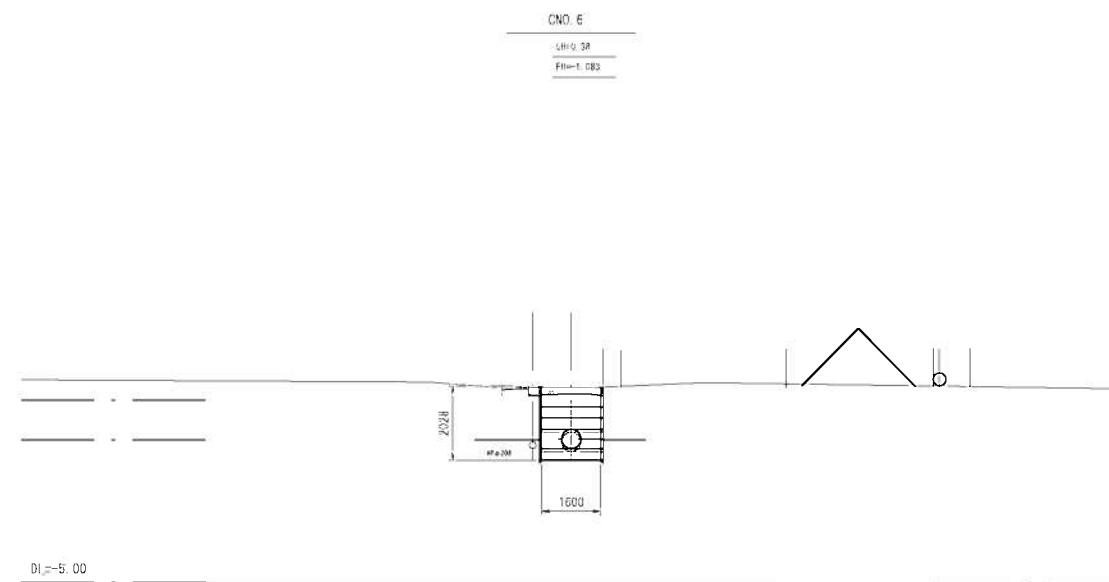
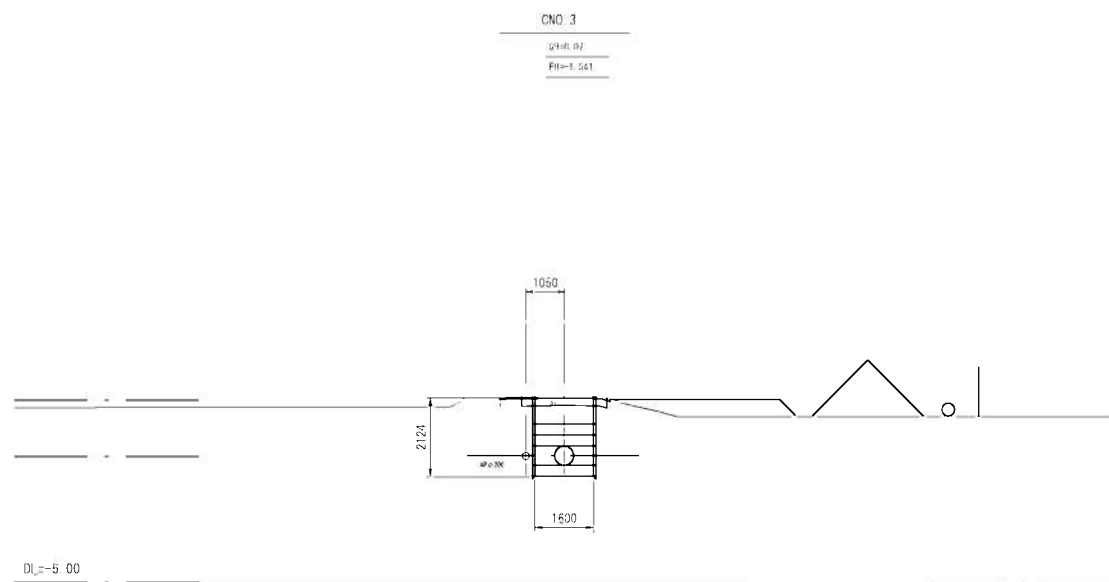
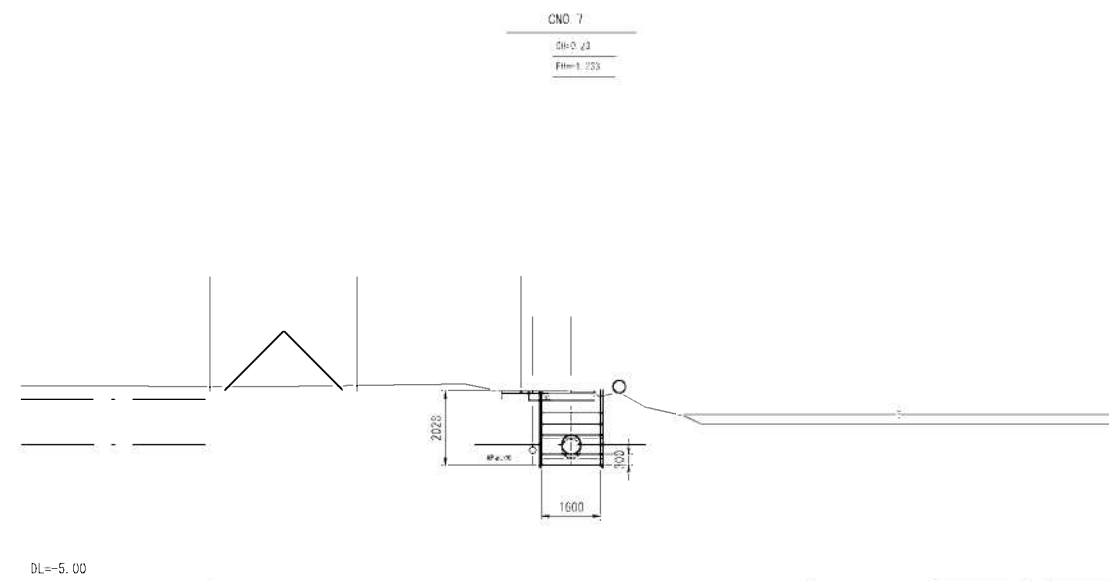
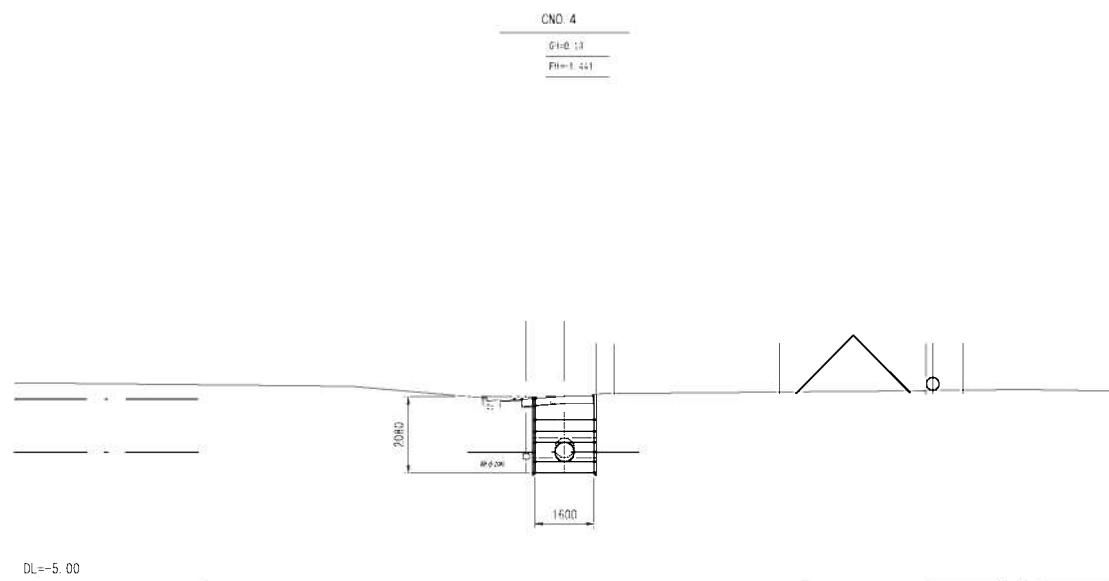
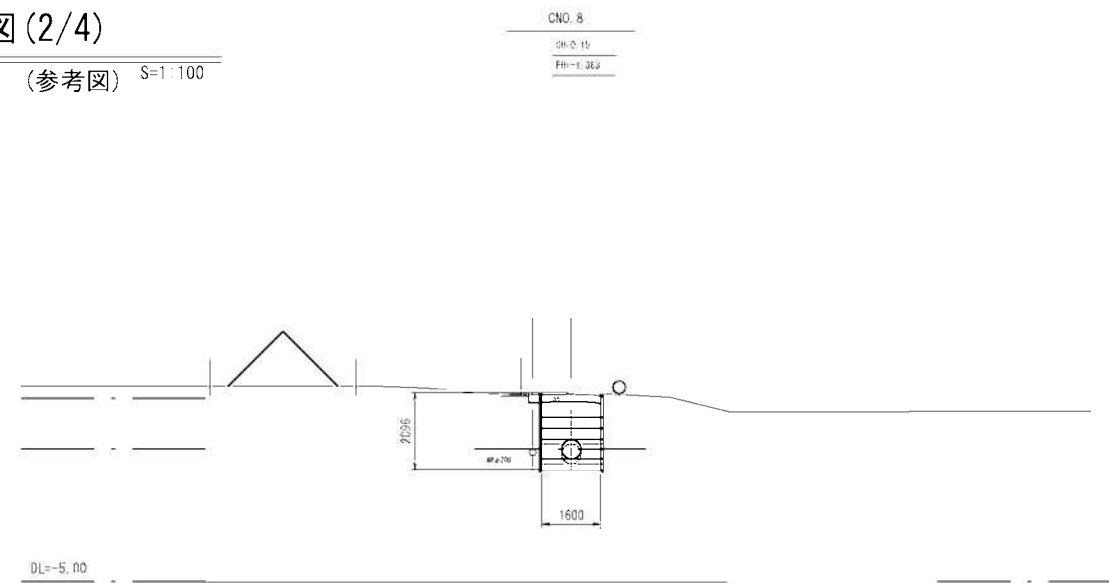
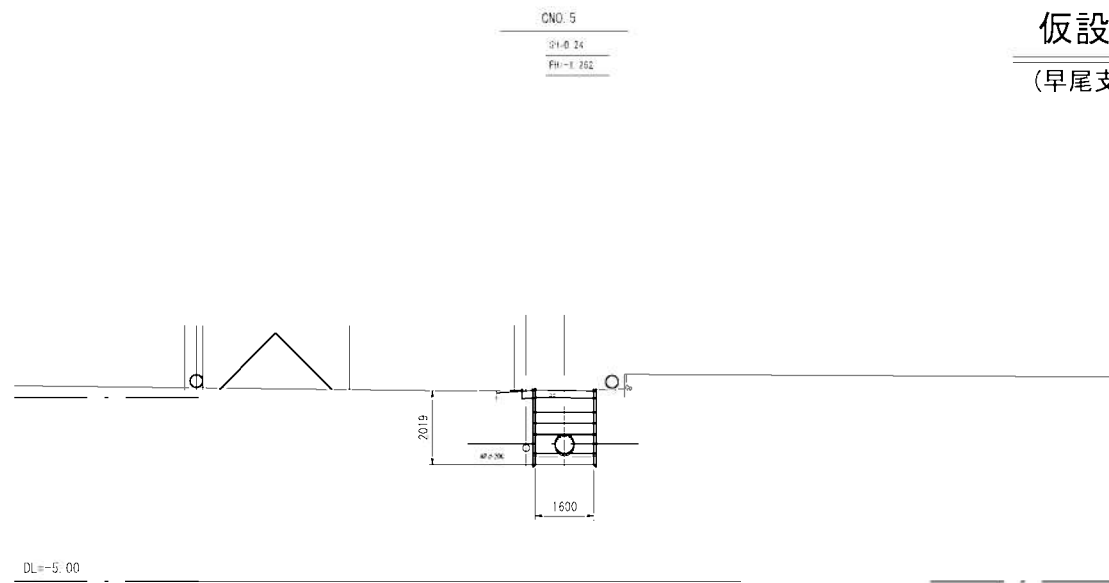


令和4年度 濃尾第二産業早尾支線実施設計業務		
図. 19	仮設土工横断図(1/4) (早尾支線 C路線)(参考図)	図尺: 1:100
010504	監理番号	歩-10
独立行政法人水資源機構 本管川用水組合管理所		

仮設土工横断面図(2/4) (早尾支線 C路線) (参考図) S=1:100

注意事項

- 適用
この図面は、濃尾第二産業早尾支線実施設計等業務の
仮設土工横断面図(2/4)(早尾支線 C路線)(参考図) に適用する。
- 単位
制点、標高は、m単位で示し、構造寸法は特に示さない限りmm単位で示す

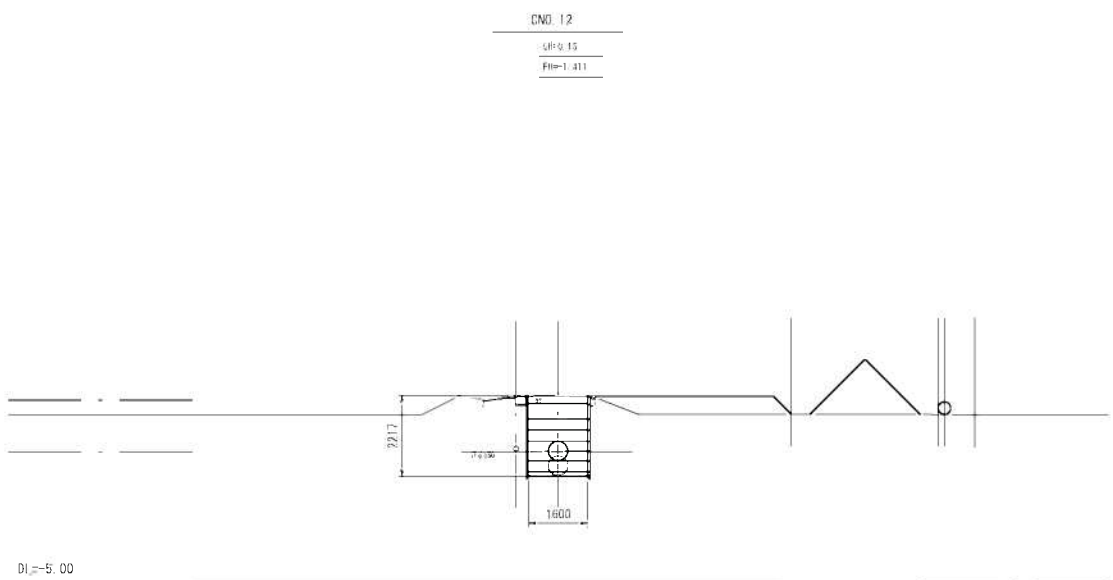
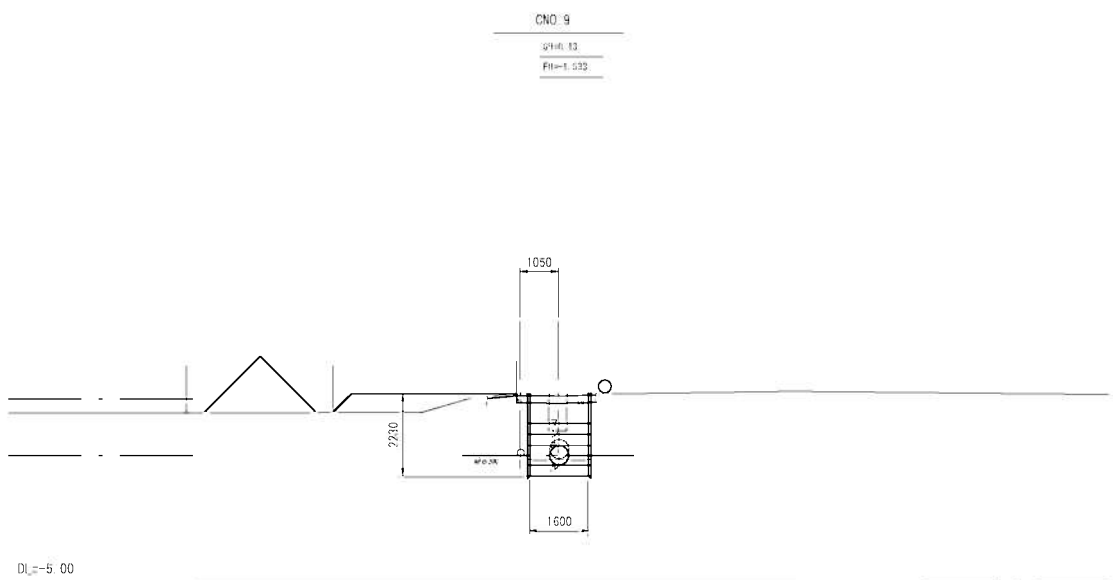
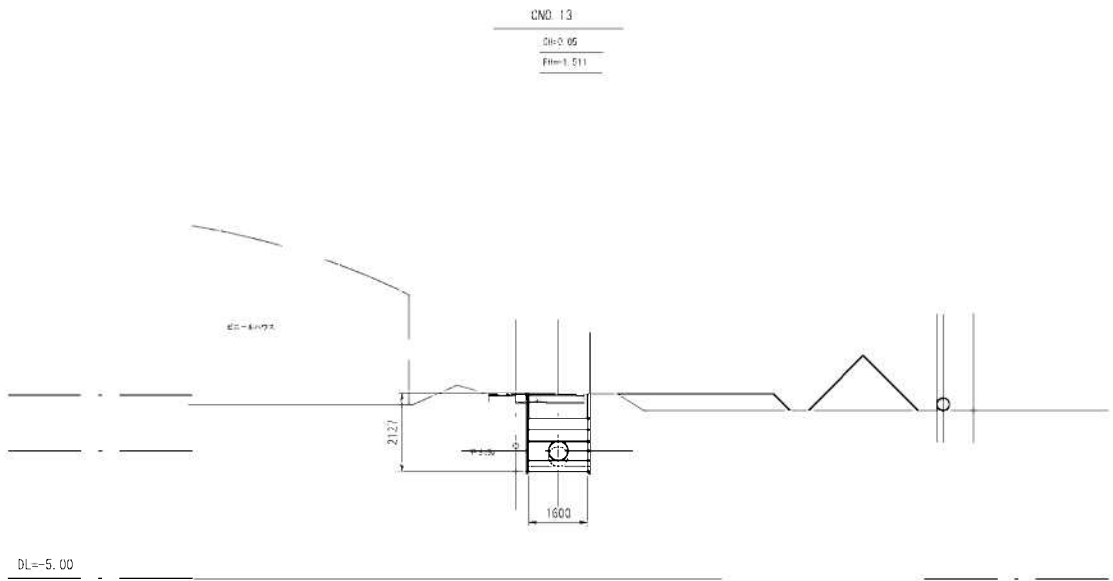
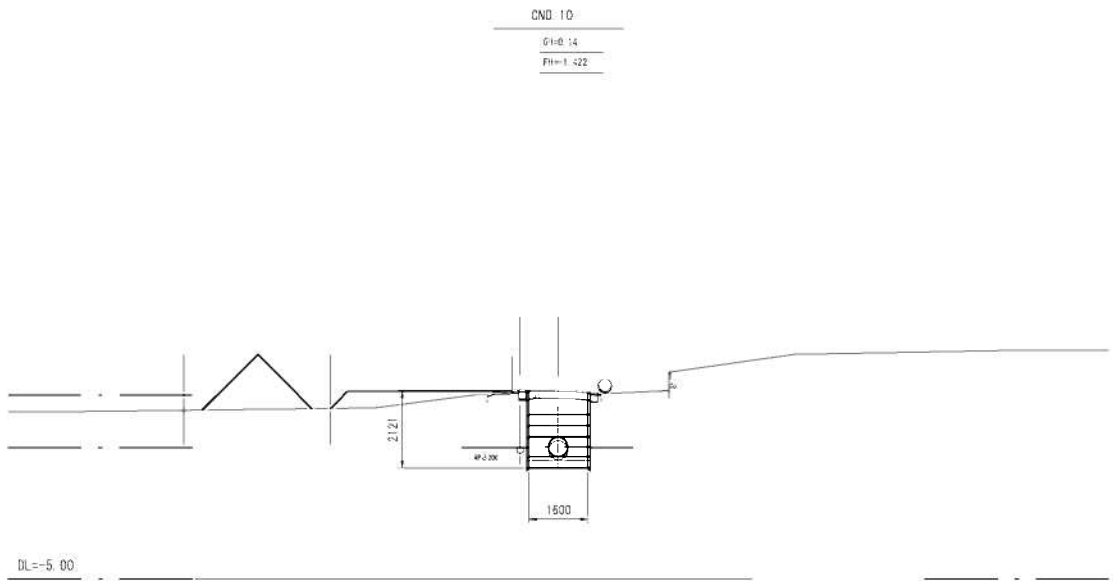
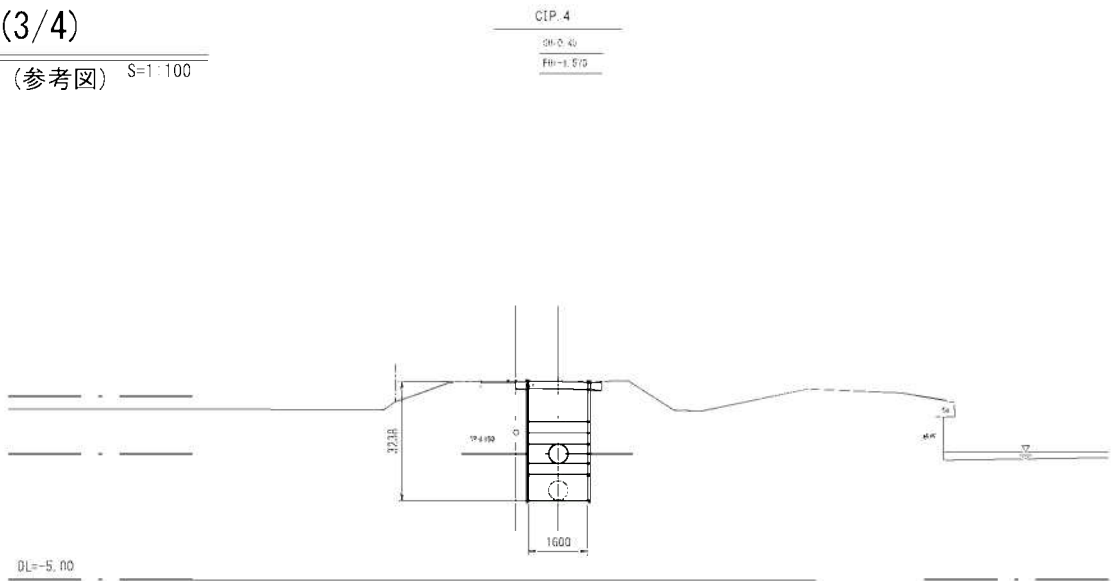
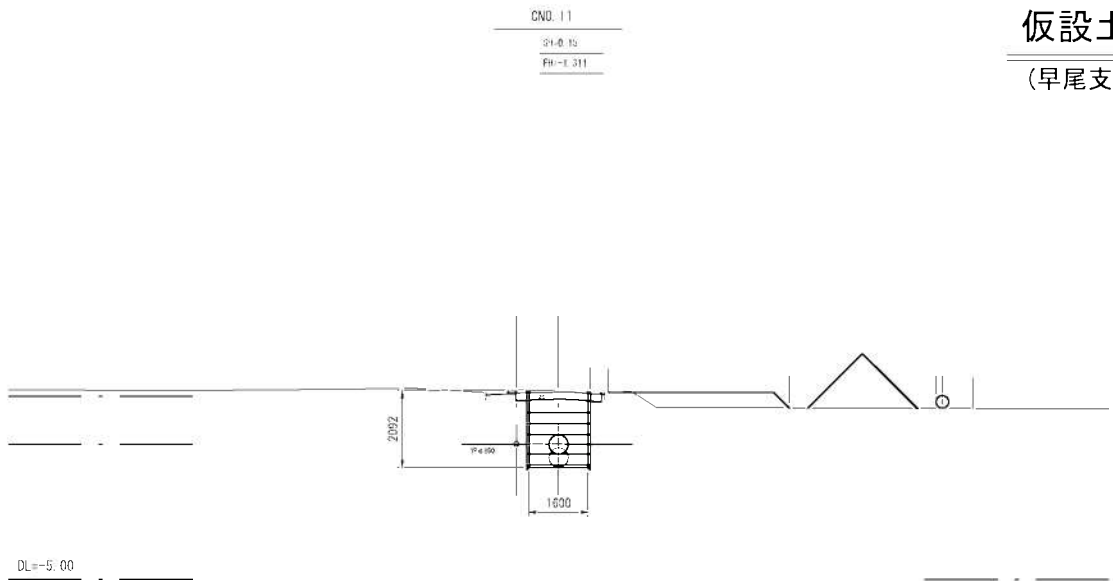


令和4年度 濃尾第二産業早尾支線実施設計等業務		
図. 9	仮設土工横断面図(2/4) (早尾支線 C路線)(参考図)	図尺 1:100
作成者	監理者	番号-11
独立行政法人水資源機構 本県川用事務所管理課		

仮設土工横断図(3/4) (早尾支線 C路線) (参考図) S=1:100

注意事項

- 適用
この図面は、濃尾第二産業早尾支線実施設計等業務の
仮設土工横断図(3/4)(早尾支線 C路線)(参考図) に適用する。
- 単位
制点、標高は、m単位で示し、構造寸法は特に示さない限りmm単位で示す



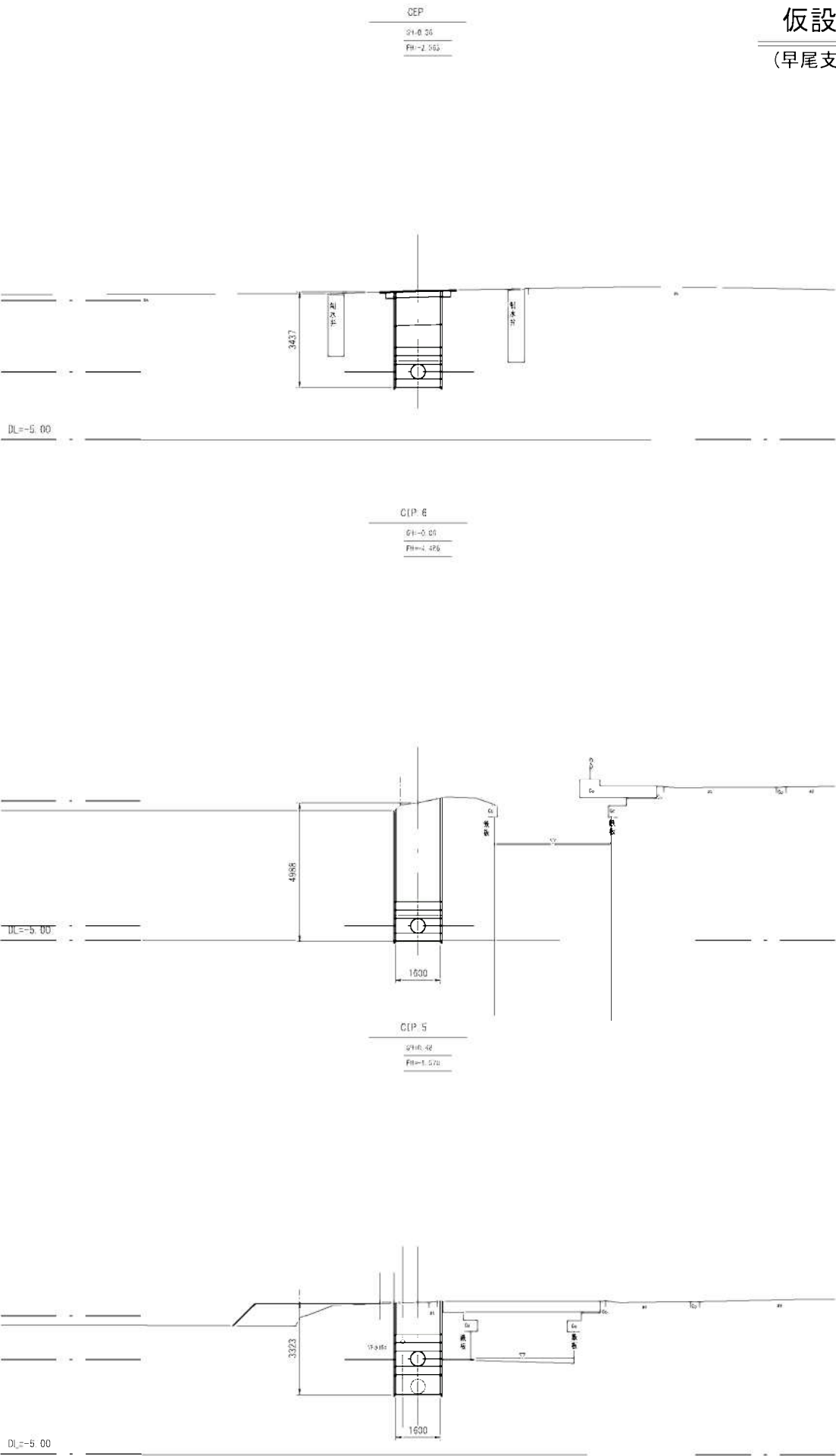
令和4年度 濃尾第二産業早尾支線実施設計等業務		
図. 9	仮設土工横断図(3/4) (早尾支線 C路線)(参考図)	図尺 1:100
010番付	整理番号	歩5-12
独立行政法人水資源機構 本川用水組合管理所		

仮設土工横断図(4/4)

(早尾支線 C路線) (参考図) S=1:100

注意事項

1. 適用
この図面は、濃尾第二放棄早尾支線実施設計等業務の
仮設土工横断図(4/4)(早尾支線 C路線)(参考図) に適用する。
2. 単位
制点、標高は、m単位で示し、構造寸法は特に示さない限りmm単位で示す

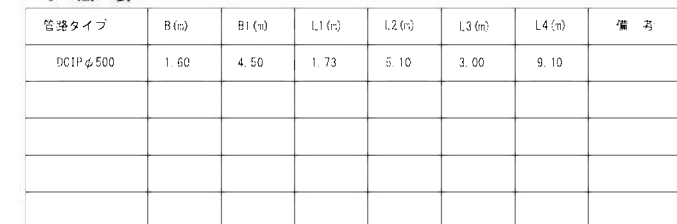


令和4年度 濃尾第二放棄早尾支線実施設計等業務		
図 9	仮設土工横断図(4/4) (早尾支線 C路線)(参考図)	図尺 1:100
010504	整理番号	歩5-12
独立行政法人水資源機構 本管川用水組合管理所		

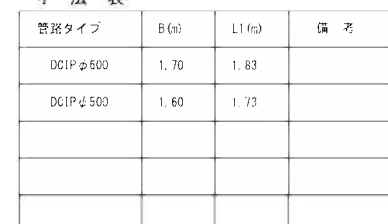
(早尾支線) (参考図)

この図面は、遺席第二改築早稲支線実施設計等業務の仮設計面標準断面図(早稲支線)(参考図)に適用する。

ケース 1



ケース3



管 路 タ イ プ	B (m)	L1 (m)	備 考
DCIPφ300	1.60	1.73	