

単 独

設 計 図 書  
(特記仕様書・位置図・工事数量総括表)

2025 年度施行

八線沢川河川改修工事

---

留萌市



特 記 仕 様 書

## 特記仕様書

- 20 一般事項
- 01 適用
- 01 共通仕様書
  - 当該工事は、『北海道建設部土木工事共通仕様書』（以下「土木工事共通仕様書」という。）に基づき施工すること。
- 02 土木工事積算基準等
  - 1 当該工事の設計図書は、北海道建設部が制定した次の積算基準等に基づき作成している。
    - （１）一般土木工事
      - 「土木工事積算要領」、「土木工事積算基準」、「土木工事工種体系化の手引き」
  - 2 「土木工事積算基準」において定めている諸基準に基づき次のとおり扱っている。
    - （１）機械施工と人力施工等の施工方法や区分は設計図面等から判断し、機械施工が困難である場合を除き、機械施工を標準として積算している。
    - （２）特記仕様書等で別途明示している場合を除き、各基準において定めている標準工法・標準機種で積算している。
    - （３）上記（１）（２）については、受注者の任意施工を拘束するものではない。
      - ただし、現場条件等がこれにより難しい場合には、必要に応じて設計変更する。
  - 3 「土木工事工種体系化の手引き」において定めている事項を、設計図書の規格・摘要欄に明示しているが現場条件等に差異が生じた場合には、設計変更の対象とする。
  - 4 当該工事の数量算出書は、北海道建設部が制定した次の土木工事数量算出要領等に基づき作成している。
    - （１）一般土木工事
      - 「土木工事数量算出要領」
- 03 概数
  - 1 「概数として扱う数量一覧表」に示した数量は概数である。概数として扱う事項の施工に当たっては、施工後でなければ数量の確認ができない場合を除き、現地調査終了後速やかに工事監督員と協議し、数量の確定を行い着手すること。
  - 2 概数の確定により数量の変更が生じた場合には、設計変更により処理する。
    - なお、設計に対して過大な出来形数量に変更するものではないことに留意すること。

## 特記仕様書

3 「概数として扱う数量一覧表」で示した仮設工の工事数量は、標準的な工法により算出したものであるため、取り合い等によって新たに必要となる項目についても概数として扱う場合がある。

4 当該工事は、現地測量を行った結果に基づき工事監督員と協議して数量を確定する。  
なお、概数の確定後、工事に着手すること。

### 04 非契約数量

工事数量総括表の単位及び数量が（ ）で表記されている数量（摘要を含む）は、契約事項とならない数量である。  
ただし、契約数量に連動して概数の確定や現場条件変更等が生じた場合には、必要に応じて設計変更する。

設計の伐木の数量は公募をかけて処理することがある。

### 5 参考図

参考図と朱書きして示した図面は、発注者が想定した工法・材料等を記したものであり、これに示されている事項を指定するものではない。

### 7 技術管理費

- 1 当該工事において、当初設計図（断面図）の作成及び工事数量の算出を受注者に行わせることがある。
- 2 設計の伐木は公募をかけて処理することがあり、数量が変動する場合がある。
- 3 河川工事の予算に余裕がある場合、市内点在の河川工事を追加することがある。

### 01 現場代理人の常駐義務緩和について

- 1 現場代理人は、原則として当該建設工事の着手日から完成届の受理日まで工事現場に常駐し、運営取締りを行うものとする。ただし、次のいずれかに該当する期間は、工事現場に常駐を要しないことができるものとする。

（１）契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間

（２）建設工事の全部を一時中止している期間

## 特記仕様書

(3) 上記に掲げる期間のほか、工事現場において作業等が行われていない期間

- 2 次の各号のすべてに該当する場合に、現場代理人の兼務を認めるものとする。ただし、現場の状況等を考慮し、現場代理人を兼務することが適当でないと認めたときは、この限りでない。
- (1) 兼務する建設工事と関連性がある建設工事若しくは、同一の工種の建設工事であること。
  - (2) 兼務する建設工事の請負金額が4,500万円（建築一式工事9,000万円）未満であること。
  - (3) 兼務ができる工事は、原則2件程度以内であること。ただし、災害復旧工事については、別途協議により決定する。
  - (4) 兼務する工事は、原則、留萌市内の公共工事であること。
  - (5) 工事監督員と常に連絡が取れる体制を確保できること（携帯電話や連絡責任者の配置）。
  - (6) 現場代理人は、兼務するいずれかの工事現場に常駐すること。
- 3 受注者は、同一の現場代理人を複数工事現場に配置しようとする場合は、現場代理人兼務届出書（別途様式第1号）を、市長に提出するものとする。

### 01 交通安全管理の仕様

交通安全管理については、設計図等に基づくものとする。

なお、地域住民・警察との協議、関連工事との調整等により変更の必要が生じた場合には、工事監督員と協議すること。

### 01 建設発生土砂の搬出先

当該工事の施工により発生する建設副産物の処理については、次のとおりとするが、受注者において適正な処理施設を選定し、施工計画書に建設副産物における適正処理計画について記載すること。また、処分場所については積算上の条件明示であり、処分場所を指定するものではない。なお、受注者の提示する処理施設と積算上想定している処理施設が異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。また、変更が生じた場合は、必要な資料を提出の上、工事監督員と協議すること。

#### 1 建設発生土砂

- (1) 搬出場所：ヲムロ捨場
- (2) 運搬距離：片道運搬距離9.0km以下

## 特記仕様書

4 副産物・廃棄物の処理条件

1 特定建設資材廃棄物の処理条件

分別解体等によって発生する特定建設資材（コンクリート塊、発生木材、アスファルト・コンクリート塊）は次のとおり再資源化等を実施することとするが受注者において適正な処理施設を選定し、施工計画書に建設廃棄物における適正処理計画について記載すること、また、処理場所について積算上の条件明示であり、処分場を指定するものではない。なお受注者の提示する処理施設と積算上想定している処理施設が異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。また、変更が生じた場合は、必要な資料を提出の上、工事監督員と協議すること。

1 発生木材（伐根・伐木）

- (1) 処分場所：産業廃棄物処理センター（受け入れ可能な施設のうち、積算上運搬費等も含めて一番安価な処理施設を想定）
- (2) 運搬距離：片道運搬距離4.1km
- (3) 処理方法：再資源化
- (4) 受入条件：8時00分～17時00分（第2・第4土曜、日曜を除く）

30 その他

19 その他

01 設計図書に明示のない取扱い

設計図書に定めのない事象が生じた場合は、工事監督員と別途協議をすることとし、必要に応じて設計変更を行う。

## 概数として扱う数量一覧表

		工事名	八線沢川河川改修工事	当初	事業区分	河川維持・修繕		
					工事区分	河川維持		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
河川維持				式		1		
堤防養生工				式		1		
伐木除根工				式		1		
伐木・伐竹(複合)			伐木(中)	m2		1,200		概数
除根整地				m2		1,200		概数
集積積込み				m2		1,200		概数
伐木伐竹運搬				m2		1,200		概数
伐木伐竹運搬			不整地運搬車、片道100m以下	m3		30		概数
処分費			枝・幹等	t		35		概数
河川土工				式		1		
掘削工				式		1		
河床等掘削				m3		3,300		概数
積込(ル-ズ)			土砂小規模(標準)	m3		1,300		概数

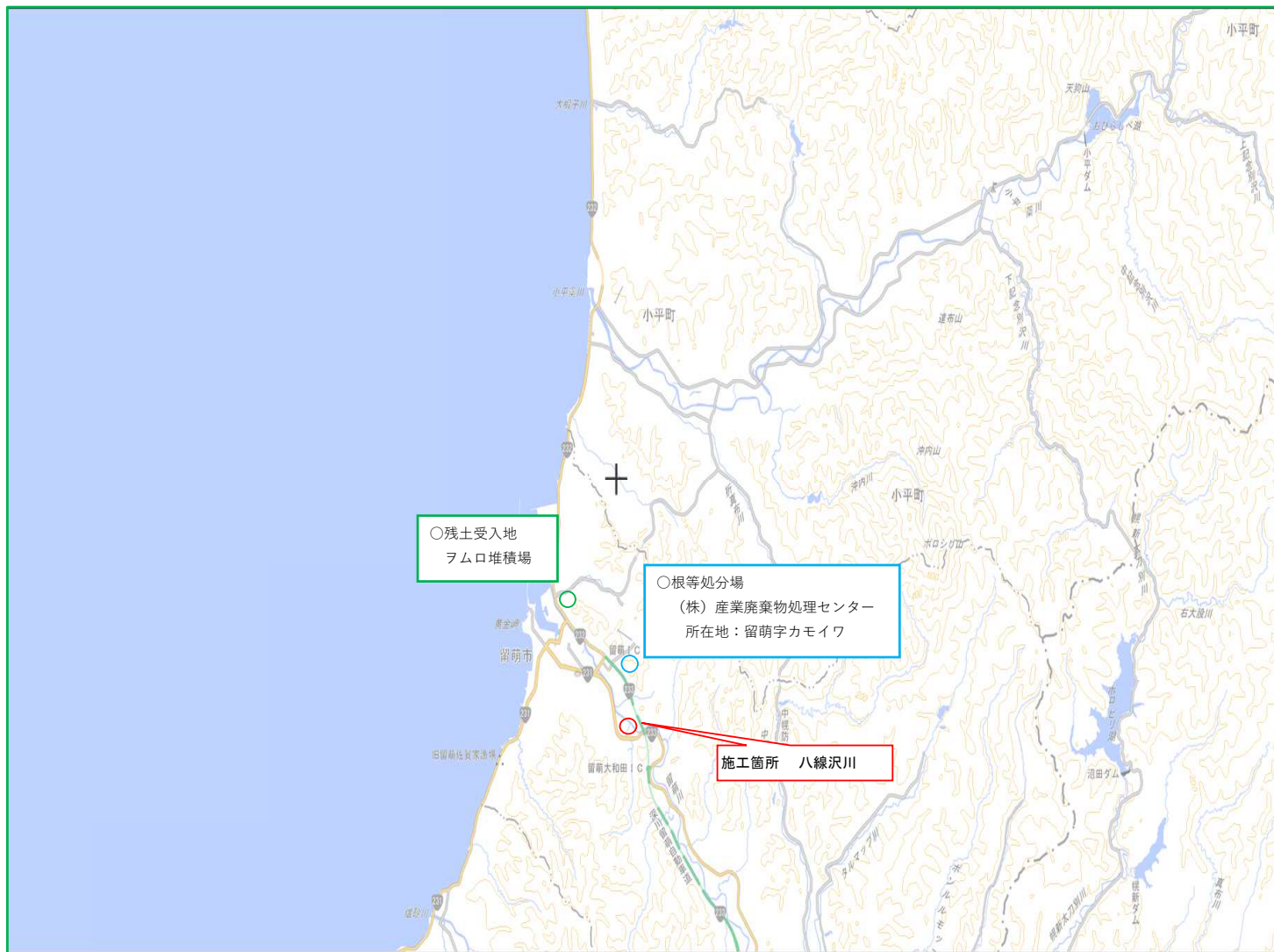


## 概数として扱う数量一覧表

		工事名	八線沢川河川改修工事			当初	事業区分	河川維持・修繕	
							工事区分	河川維持	
工事区分・工種・種別・細別			規格		単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
土砂等運搬			土砂(岩塊・玉石混り土含む)		m3		3,300		概数
仮設工					式		1		
工事用道路工					式		1		
敷砂利			敷厚：100mm		m2		210		概数

位置図

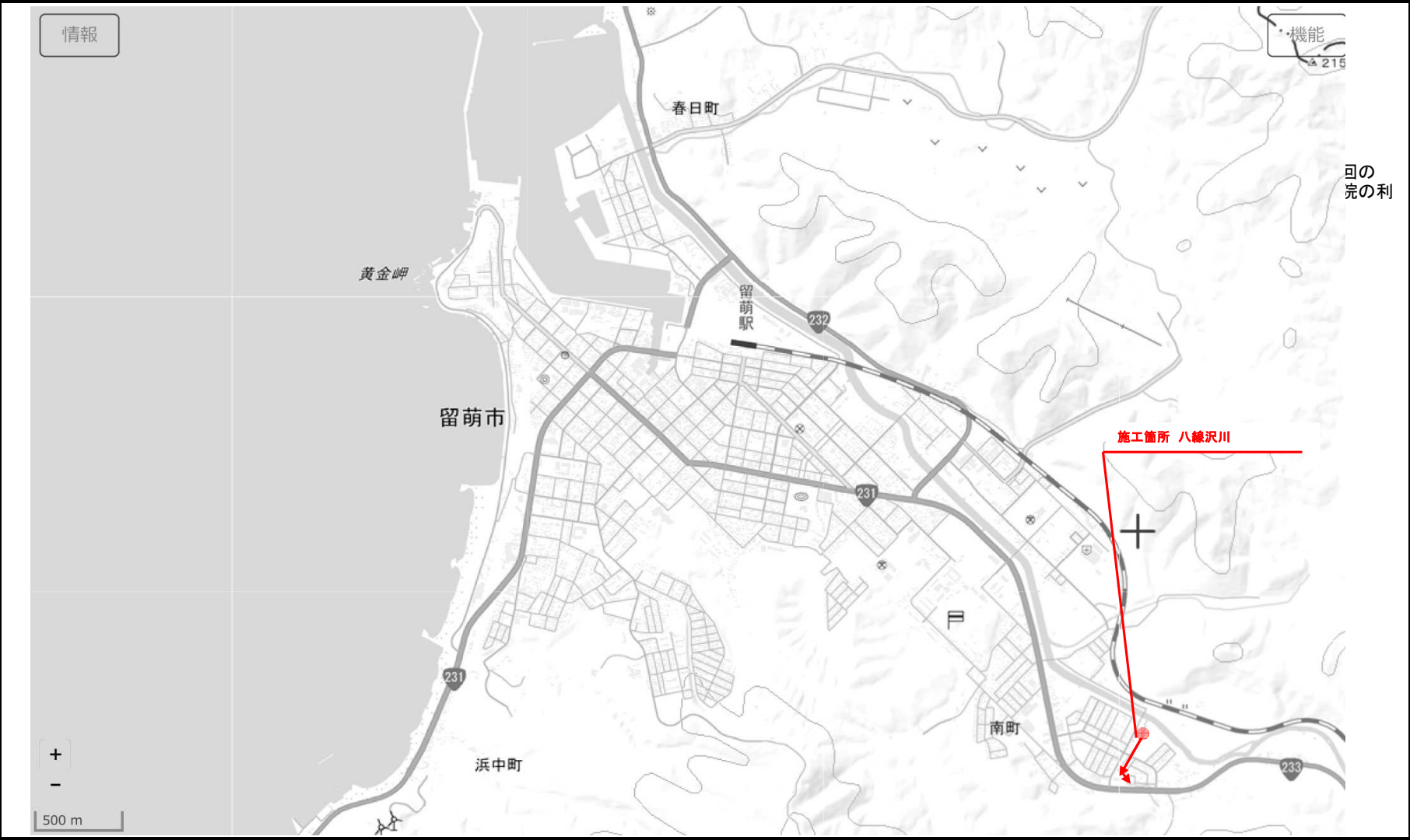
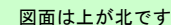
# 位置図



## 位 置 図

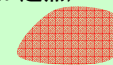
工事名	八線沢川河川改修工事																	
施工箇所	留萌市潮静1丁目																	
範囲	起 点	北緯	度	分	秒	東経	度	分	秒	終 点	北緯	度	分	秒	東経	度	分	秒

※緯度経度については、世界測地系であり地理院地図を利用した簡易測定結果。



施工箇所

施工箇所塗り（丸印が起点）



- ☒ 施工箇所・施工範囲
- ☐ 建設副産物の仮置箇所
- ☐ 残土処理場
- ☐ 仮置場
- ☐ 土取場
- ☐ 発生土受渡箇所
- ☐ 輸送起点箇所
- ☐ その他

備 考
-----

## 工 事 数 量 総 括 表

工事名      八線沢川河川改修工事

留萌市

## 工事数量総括表

		工事名	八線沢川河川改修工事				( 当 初 )	事業区分	河川維持・修繕		
								工事区分	河川維持		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要			
								現場条件	単位	数量	
河川維持				式		1					
堤防養生工				式		1					
伐木除根工				式		1					
伐木・伐竹(複合)		伐木(中)	m2			1,200		< 1 m2当たり > 伐木・伐竹(複合)	m2		1
除根整地			m2			1,200		< 1 m2当たり > 除根(伐木除根)	m2		1
集積積み込み			m2			1,200		< 1 m2当たり > 集積積み込み(機械施工)(伐木除根)	m2		1
伐木伐竹運搬		【ダンプトラック(深あり・土砂禁止) [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級】 【タイヤ損耗費 10 t 積級 良好 供用日】	m2			1,200		< 1 m2当たり > 運搬(伐木除根)	m3		1
伐木伐竹運搬		不整地運搬車、片道100m以下	m3			30		< 1 m3当たり > 土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)	m 3		1

## 工事数量総括表

		工事名	八線沢川河川改修工事			( 当 初 )	事業区分	河川維持・修繕		
							工事区分	河川維持		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
								現場条件	単位	数量
処分費			根等	t		10		< 1 t当たり> 木くず  木くず  木くず  木くず		
処分費			枝・幹等 【木くず   伐根物(土付き) 】	t		35		< 1 t当たり> 処分費(t)		
河川土工				式		1				
掘削工				式		1				
河床等掘削				m3		3,300		< 1 m3当たり> 河床等掘削		
土砂等運搬			不整地運搬車、片道100m以下	m3		1,300		< 1 m3当たり> 土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)		
積込(ルース)			土砂小規模(標準)	m3		1,300		< 1 m3当たり> 積込(ルーズ)		
土砂等運搬			土砂(岩塊・玉石混り土含む) 【ダンプトラック [ オンロード ・ディーゼル ]   10 t 積級 】【タイヤ損耗費   10 t 積級 良好 供用日 】	m3		3,300		< 1 m3当たり> 土砂等運搬		

## 工事数量総括表

		工事名	八線沢川河川改修工事			( 当 初 )	事業区分	河川維持・修繕		
							工事区分	河川維持		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
								現場条件	単位	数量
仮設工				式		1				
工事用道路工				式		1				
(敷砂利)			敷厚：100mm 【切込碎石   0 ~ 4 0 mm 】	(m2)		( 210)		< 10 m2当たり > 敷砂利	m2	1
(敷鉄板)			22×1,524×6,096(mm)設置・撤去	(㎡)		( 216)		< 9 ㎡当たり > 敷鉄板設置・撤去  敷鉄板賃料 22×1524×6096	m 2  枚・日	9  1
交通管理工				式		1				
(交通誘導警備員)				(人日)		( 50)		< 1 人日当たり > 交通誘導警備員 B	人日	1
直接工事費				式		1				
共通仮設費				式		1				
共通仮設費				式		1				
運搬費				式		1				



## 工事数量総括表

		工事名	八線沢川河川改修工事			( 当 初 )	事業区分	河川維持・修繕		
							工事区分	共通仮設費		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
								現場条件	単位	数量
(重建設機械分解組立輸送費)				(回)		( 2)		< 1 回当たり > 重建設機械分解組立輸送	回	1
(仮設材運搬費)			【積込み荷卸し費(仮設材等)   】【 】	(t)		( 37)		< 1 t当たり > 仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等  仮設材等の積込み取卸し費	t  t	2  1
共通仮設費(率計上)				式		1				
純工事費				式		1				
現場管理費				式		1				
工事原価				式		1				
一般管理費等				式		1				
工事価格				式		1				
消費税相当額				式		1				
工事費計				式		1				