

令和8年度

部局単価表

(令和8年4月1日策定)

北海道開発局
留萌開発建設部

目 次

| | |
|-----------------------------|-------|
| 1. 一 般 | |
| 1-1 コンクリート二次製品類 | |
| 1-1-1 落口工 | 1 |
| 1-1-2 U字型側溝用止水壁 | 1 |
| 1-1-3 基礎コンクリートブロック | 1 |
| 1-1-4 防雪柵基礎コンクリートブロック | 1 |
| 1-2 視線誘導標類 | |
| 1-2-1 スノーポール兼用デリネーター | 2 |
| 1-2-2 固定式視線誘導柱 | 2 |
| 1-2-3 標識板(キロポスト) | 2 |
| 1-3 芝類 | |
| 1-3-1 生芝 | 2 |
| 1-4 接着剤 | |
| 1-4-1 接着剤 | 3 |
| 1-4-2 補修補強材 | 3 |
| 1-4-3 断面修復材 | 4 |
| 1-5 接着アンカー | 5 |
| 1-6 誘発目地材 | 6 |
| 1-7 橋梁用防護柵 | 7 |
| 1-8 焼砕石類 | 8 |
| 1-9 吹払い式防雪柵 | 8 |
| 1-9-1 防雪柵 自立式吹止柵 | 8 |
| 1-9-2 防雪柵 下部収納式 | 8 |
| 1-10 道路維持資材 | 9 |
| 1-11 農業用資材 | 9 |
| 1-12 樋門管理標識 | 9 |
| 2. 骨材 | |
| 2-1 骨材類ゾーン区域割図 | 10 |
| [参考]骨材ゾーン地区境界目印 | 11~13 |
| 2-2 骨材類ゾーン区域割表 | 14 |
| 2-3 骨材生産地一覧表 | 15 |
| 2-4 骨材類 | |
| 2-4-1 一般骨材(1),(2) | 16~17 |
| 2-4-2 コンクリート再生骨材(1),(2),(3) | 18~19 |
| 2-4-3 アスファルト再生骨材(1),(2) | 19 |
| 港湾・漁港材料(フロー図) | 20 |
| 2-3-4 港湾漁港材料単価 | 21 |

| | |
|---|-------|
| 3. レディーミクストコンクリート | |
| 3-1 コンクリートゾーン区域割図 | 22 |
| [参考]コンクリートゾーン地区境界目印 | 23~25 |
| 3-2 コンクリートゾーン区域割表 | 26 |
| 3-3 コンクリート標準配合条件表 | 27 |
| 3-4-1 コンクリート呼び強度表 (1), (2) | 28~29 |
| 3-4-2 コンクリート呼び強度表 (港湾・漁港) | 30 |
| 3-5 レディーミクストコンクリート | |
| 3-5-1 土木用コンクリート | 31~39 |
| 3-5-2 港湾・漁港用コンクリート | 40 |
| 3-5-2-1 港湾・漁港用コンクリート (耐寒剤使用) | 41~42 |
| 3-5-3 建築用コンクリート | 43 |
| 3-5-4-1 一般土木用コンクリート (耐寒剤使用) | 44 |
| 3-6 モルタル | 45 |
| 3-7 特殊コンクリート | |
| 3-7-1 超速硬コンクリート (ジェットコンクリート) | 45 |
| 3-8 留萌管内レディーミクストコンクリート工場一覧表 | 46 |
| 3-9 留萌管内レディーミクストコンクリート工場位置図 | 47 |
| 4. アスファルト混合物 | |
| 4-1 アスファルト混合物ゾーン区域割図 | 48 |
| 4-2 アスファルト混合物・再生アスファルト混合物ゾーン区域割表 | 49 |
| 4-3 アスファルト混合物 | 50 |
| 4-4 再生アスファルト混合物 | 51 |
| 4-5 留萌管内アスファルトプラント施設ゾーン別位置図 | 52 |
| 4-6 留萌管内アスファルトプラント緒元ゾーン別一覧表 | 53 |
| 4-7 再生プラントとアスファルト混合物の関係 | 54 |
| 5. 購入土砂類 | |
| 5-1 購入土砂類土取場位置図 | 55 |
| 5-2 盛土用土砂 | 56 |
| 5-3 植栽用客土 | 56 |
| 5-4 購入土砂類土取場一覧表 | 56 |
| 6. DID地区 | |
| 6-1 DID地区 (留萌市) | 57 |
| 6-2 準DID地区 (羽幌町) | 58 |
| 7. 建設副産物 | |
| 7-1 留萌地域産業廃棄物[最終処分場][中間処分場]建設副産物再生施設位置図 | 59 |
| 7-2 建設副産物の具体例 | 60 |
| 7-3 留萌地域建設副産物再生処理施設 | |
| 7-3-1 建設副産物再生処理施設[アスファルト再生合材]・[コンクリート再生骨材]・ | 61 |

1-1 コンクリート二次製品類

1-1-1 落口工

現場着価(円/組)

| 法勾配 | 径(mm) | 参考重量(kg) | 単位 | 単 価 | | | | 摘要 |
|-------|-------|----------|----|-----------|------------|--|--|------|
| | | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 1:1.5 | 450 | 1,266 | 組 | 108,000 | | | | |
| 1:2.0 | 450 | 1,644 | 組 | 134,000 | | | | |
| 1:1.5 | 600 | 1,882 | 組 | 173,000 | | | | |
| 1:1.8 | 600 | | 組 | - | | | | 流通なし |
| 1:2.0 | 600 | 2,297 | 組 | 187,000 | | | | |

1-1-2 U字型側溝用止水壁

現場着価(円/個)

| 形式 | 幅(cm) | 長さ(cm) | 厚さ(cm) | 参考重量(kg) | 単位 | 単 価 | | | | 摘要 |
|------|-------|--------|--------|----------|----|-----------|------------|--|--|----|
| | | | | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 300A | 120 | 100 | 20 | 502 | 個 | 36,600 | | | | |
| 300B | 120 | 100 | 20 | 490 | 個 | 35,800 | | | | |
| 300C | 120 | 100 | 20 | 477 | 個 | 34,800 | | | | |
| 360A | 120 | 100 | 20 | 478 | 個 | 34,800 | | | | |
| 360B | 120 | 100 | 20 | 464 | 個 | 33,400 | | | | |
| 300A | 120 | 100 | 10 | 267 | 個 | 18,300 | | | | |
| 300B | 120 | 100 | 10 | 261 | 個 | 17,900 | | | | |
| 300C | 120 | 100 | 10 | 253 | 個 | 17,400 | | | | |
| 360A | 120 | 100 | 10 | 254 | 個 | 17,400 | | | | |
| 360B | 120 | 100 | 10 | 247 | 個 | 16,700 | | | | |
| 450 | 120 | 100 | 10 | 223 | 個 | 15,000 | | | | |
| 600 | 120 | 100 | 15 | 253 | 個 | 17,600 | | | | |

1-1-3 基礎コンクリートブロック

現場着価(円/10kg)

| 型式 | 品質規格 | 単位 | 単 価 | | | | 摘要 |
|----------------------|-----------------------|------|-----------|------------|--|------|----|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 基礎コン クリート ブロック | 50kg/個~100kg/個未満 | 10kg | 535 | | | 無筋のみ | |
| | 100kg/個~200kg/個未満 | 10kg | 535 | | | | |
| | 200kg/個~500kg/個未満 | 10kg | 535 | | | | |
| | 500kg/個~1,000kg/個未満 | 10kg | 535 | | | | |
| | 1,000kg/個~3,000kg/個未満 | 10kg | 530 | | | | |

- 備考
1. 基礎コンクリートブロック(規格外)に使用する。特殊形状は別途。
 2. 留萌管内同一価格

1-1-4 防雪柵基礎コンクリートブロック

現場着価(円/10kg)

| 型式 | 品質規格 | 単位 | 単 価 | | | | 摘要 |
|-----------------------------|------------------------|------|-----------|------------|--|-------------------------------------|----|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 防雪柵 基礎コン クリート ブロック | 3,000kg/個~5,000kg/個未満 | 10kg | 525 | | | 無筋のみ 圧縮強度 18N/mm ² | |
| | 5,000kg/個~7,000kg/個未満 | 10kg | 525 | | | | |
| | 7,000kg/個~9,000kg/個未満 | 10kg | 525 | | | | |
| | 9,000kg/個~11,000kg/個未満 | 10kg | 525 | | | | |

- 備考
1. 基礎コンクリートブロック(規格外)に使用する。
 2. アンカーボルトの費用は含まないが、設置を要する場合の工場での設置手間は含む。
 3. 留萌管内同一価格

1-2 視線誘導標類

1-2-1 スノーポール兼用デリネーター

現場着価(円/本)

| 種別 | 地上高(m) (収納時高さ) | 反射外径(mm) | 反射体別 | 単位 | 単 価 | | | | 摘 要 |
|-------|-------------------|----------|------|----|-----------|------------|--|--|-------|
| | | | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 土中建込用 | 1.80 (0.90) | 100 | 片側反射 | 本 | 17,000 | | | | 伸縮タイプ |
| | 1.80 (0.90) | 100 | 両面反射 | 本 | 17,800 | | | | |
| | 2.70 (0.90) | 100 | 片側反射 | 本 | 21,700 | | | | |
| | 2.70 (0.90) | 100 | 両面反射 | 本 | 22,600 | | | | |

備考 1. 上記の品質規格は「視線誘導標設置基準同解説」(S59. 10日本道路協会)に適合したものである。

1-2-2 固定式視線誘導柱

現場着価(円)

| 名称 | 規格・仕様 | 単位 | 単 価 | | | | 摘 要 |
|--------------|---|----|-----------|------------|--|--|----------------------|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 固定式 視線誘導柱 | テーパーA型・点検口付(矢羽根含まず) | 基 | - | | | | 商用電源式 |
| | テーパーB型・点検口付(矢羽根含まず) | 基 | - | | | | |
| | テーパーC型・点検口付(矢羽根含まず) | 基 | - | | | | |
| 矢羽根 | ソーラー連動矢羽根 8000(mcd)6眼 | 枚 | 51,300 | | | | 耐蝕アルミ製 |
| | 太陽電池 BOXバッテリー(衛星アンテナ式)6眼 | 台 | 107,000 | | | | |
| | 蛍光式視線誘導板(黄×緑)1150×180(mm) | 枚 | - | | | | |
| 自発光式矢羽根 | AC-2路面照射装置付 | 基 | 172,000 | | | | 商用電源式 |
| | 主制御機 AC-2用 | 台 | 741,000 | | | | |
| | 太陽電池電波同期方式、全面カプセルレンズ 累計光度 160000(mcd)LED赤色 | 組 | 190,000 | | | | GPS内蔵若しくはJJY(標準電波)方式 |

1-2-3 標識板(キロポスト)

現場着価(円)

| 名 称 | 品 質 規 格 | 単位 | 単 価 | | | | 摘 要 |
|-----------------|--|----|-----------|------------|--|--|-------|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 標識板 (キロポスト) | 広角プリズムレンズシート 300×600mm(金具含む) | 枚 | - | | | | 局単価掲載 |
| 標識柱(直柱) | メッキ+茶色塗装仕上げ φ76.3×2.8×3500mm(根かせ含む) | 本 | 24,900 | | | | |
| 標識柱(直柱) | メッキ+茶色塗装仕上げ φ76.3×2.8×4000mm(根かせ含む) | 本 | 28,100 | | | | |
| 標識柱(直柱) | メッキ+茶色塗装仕上げ φ76.3×2.8×4500mm(根かせ含む) | 本 | 31,400 | | | | |
| 道路緊急ダイヤル 標識版 | プリズムレンズ型 300×600mm | 枚 | 31,200 | | | | |

1-3 芝 類

1-3-1 生 芝

現場着価(円/m²)

| 名 称 | 品 質 規 格 | 単位 | 単 価 | | | | 摘 要 |
|-----|--------------|----------------|-----------|------------|--|--|-----|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 生 芝 | 幅30cm 厚3cm程度 | m ² | 440 | | | | |

備考 1 生芝とは栽培土工芝

1-4 接着剤

1-4-1 接着剤

(単位:円)

| 名称 | 規格 | 単位 | 単価 | | 摘要 |
|-----|----|--------------------------|-----------|------------|--|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | |
| 接着剤 | A | 接着充填用接着剤(エポキシ系) | kg | - | コンクリート、金属、石材、磁器タイルなどの接着用、コンクリートのひび割れのシール、木こんなどへの充てん用 局単価コード:35093、35099 |
| | B | コンクリート打継ぎ用接着剤(エポキシ系) | kg | 3,400 | 新旧コンクリートの打継ぎ、嵩上げ用、 コンクリートとモルタルの肌合わせ防止用 |
| | C | コンクリートと金属用接着剤(エポキシ系) | kg | - | 金属相互の接着用、金属とコンクリートの接着用、 鉄筋の埋め込み接着用 ※廃盤代替品は接着剤A |
| | D | SBモルタル用結合材(エポキシ系) | kg | 3,480 | SBモルタルC用結合材、SBモルタルC用プライマー |
| | E | プレパクトコンクリート用結合材(ポリエステル系) | kg | 2,550 | SBプレパクトコンクリート用結合材、 沓座桁座コンクリート部補修用 |
| | F | 注入用接着剤(エポキシ系) | kg | - | 鋼板接着注入用、縦桁増設工法注入用、 あと施工アンカー定着用注入材 局単価コード:35094 |
| | G | 水中用接着充填目地材(エポキシ系) | kg | 2,400 | 目地充填・止水用、亀裂・欠損部補修用、 水中接着用、防食被覆用 |

荷渡し条件:現場着価

1-4-2 補修補強材

(単位:円)

| 名称 | 規格 | 単位 | 単価 | | 摘要 |
|------------------------|-----------------------------------|----|-----------|------------|--------------|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | |
| コンクリート クラック 補修資材 | ひび割れ補修 充填工法用 充填材 (ポリマーセメント) | kg | 270 | | |
| | ひび割れ補修 充填工法用 充填材 (可とう性エポキシ樹脂系) | kg | - | | 局単価コード:35323 |
| | ひび割れ補修 低圧注入工法用 注入器具 | 個 | - | | 局単価コード:52922 |
| | ひび割れ補修 低圧注入工法用 注入材 (ポリマーセメント系) | 箱 | - | | 局単価コード:52923 |
| | ひび割れ補修 低圧注入工法用 注入材 (エポキシ樹脂系) | kg | - | | 局単価コード:35094 |
| | ひび割れ補修 低圧注入工法用 シール材 (エポキシ樹脂系) | kg | - | | 局単価コード:35093 |

荷渡し条件:現場着価

1-4-3 断面修復材

(単位:円)

| 名称 | 規格 | 単位 | 単価 | | 摘要 |
|------------------|---------------|-----|-----------|----------------------------|-------------------------------------|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | |
| ポリマーセメント モルタル | 標準タイプ | kg | 323 | | 【セメントックスVF】相当 標準使用量1,600kg/m3 |
| | 標準タイプ | kg | 263 | | 【エレホンフィックス】相当 標準使用量1,638kg/m3 |
| | 標準タイプ | kg | 299 | | 【シーカエマコS990】相当 標準使用量1,750kg/m3 |
| | 標準タイプ | kg | 233 | | 【RIS321エース】相当 標準使用量17.5kg/m2(厚10mm) |
| | 標準タイプ | kg | 196 | | 【NEXSUS】相当 標準使用量1,875kg/m3 |
| | 標準タイプ | kg | 224 | | 【U-リペアパッチAP】相当 標準使用量1,820kg/m3 |
| | 標準タイプ | kg | 234 | | 【リフレモセットSP】相当 標準使用量1,875kg/m3 |
| | 標準タイプ | kg | 408 | | 【リヘアミックスPro】相当 標準使用量1,300kg/m3 |
| | 標準タイプ | kg | 370 | | 【MDD1】相当 標準使用量1,829kg/m3 |
| | 標準タイプ | kg | 224 | | 【NCショットM】相当 標準使用量1,925kg/m3 |
| | 軽量タイプ | kg | 399 | | 【エレホンフィックスL】相当 標準使用量1,056kg/m3 |
| | 軽量タイプ | kg | 357 | | 【NEXSUS Light】相当 標準使用量1,350kg/m3 |
| | 軽量タイプ | kg | 486 | | 【シーカエマコ S830】相当 標準使用量1,550kg/m3 |
| | ピニロン繊維入り軽量タイプ | kg | 408 | | 【セメントックスVF-L】相当 標準使用量1,200kg/m3 |
| | 厚付タイプ | kg | 263 | | 【エレホンフィックスT】相当 標準使用量1,638kg/m3 |
| | 軽量タイプ | kg | 391 | | 【NEWリフレモセットP】相当 標準使用量1,210kg/m3 |
| 速乾タイプ | kg | 794 | | 【リフレモセットE】相当 標準使用量130kg/m3 | |

荷渡し条件:現場着価

1-5 接着アンカー

日本デコラックス(株)製

①Rタイプ(ガラス管)

| 名 称 | 品 質 規 格 | | | 単 位 | 価 格 | | 備 考 |
|----------|-----------------|---------|----------------------|-----|-----------|------------|-----|
| | 外径(mm) | × 長(mm) | 容積(cm ³) | | R8 4.1 | R8 10.1 | |
| ケミカルアンカー | RV-1911 20.5 | × 110 | 35 | 円/本 | 526 | | |

荷渡し条件：現場着価
備 考：

②PGタイプ(たたき込み式)

| 名 称 | 品 質 規 格 | | | 単 位 | 価 格 | | 備 考 |
|----------|---------|---------|--|-----|-----------|------------|-----|
| | 外径(mm) | × 長(mm) | | | R8 4.1 | R8 10.1 | |
| ケミカルアンカー | 16.5 | × 119 | | 円/本 | 353 | | |

荷渡し条件：現場着価
備 考：

1-6 誘発目地材

誘発目地材(1)

| 名 称 | 規 格 | | 単 位 | 価 格 | | 備 考 |
|---------|--|-----------------------------|-----|-----------|------------|---------------|
| | | | | R8 4.1 | R8 10.1 | |
| K B 目 地 | KBホルダー | D1319 | 円/個 | 890 | | |
| | | D2229 | 円/個 | 1,140 | | |
| | | D32 | 円/個 | 2,210 | | |
| | KBスパット | 50型 | 円/個 | 1,480 | | |
| | | 70型 | 円/個 | 1,570 | | |
| | 誘導鉄板 t=1mm 亜鉛めっき 鋼板 W=200mm以下 t=2.3mm | W=70mm L=1800mm(製品長1829mm) | 円/枚 | 730 | | KBホルダー 含まず |
| | | W=80mm L=1800mm(製品長1829mm) | 円/枚 | 810 | | |
| | | W=90mm L=1800mm(製品長1829mm) | 円/枚 | 880 | | |
| | | W=100mm L=1800mm(製品長1829mm) | 円/枚 | 950 | | |
| | | W=110mm L=1800mm(製品長1829mm) | 円/枚 | 1,040 | | |
| | | W=120mm L=1800mm(製品長1829mm) | 円/枚 | 1,160 | | |
| | | W=130mm L=1800mm(製品長1829mm) | 円/枚 | 1,160 | | |
| | | W=140mm L=1800mm(製品長1829mm) | 円/枚 | 1,320 | | |
| | | W=150mm L=1800mm(製品長1829mm) | 円/枚 | 1,320 | | |
| | | W=160mm L=1800mm(製品長1829mm) | 円/枚 | 1,530 | | |
| | | W=170mm L=1800mm(製品長1829mm) | 円/枚 | 1,530 | | |
| | | W=180mm L=1800mm(製品長1829mm) | 円/枚 | 1,530 | | |
| | | W=190mm L=1800mm(製品長1829mm) | 円/枚 | 1,860 | | |
| | | W=200mm L=900mm(製品長914mm) | 円/枚 | 2,040 | | |

荷渡し条件：現場着価
備 考：

誘発目地材(2)

| 名 称 | 規 格 | | 単 位 | 価 格 | | 備 考 |
|--------|-------------------------------------|-----------------------|-----|-----------|------------|-----|
| | | | | R8 4.1 | R8 10.1 | |
| スパンシール | A部材 | 10*1000mm(製品長1050mm) | 円/本 | 2,670 | | |
| | | 20*2000mm(製品長2050mm) | 円/本 | 5,340 | | |
| | | 40*2000mm(製品長2050mm) | 円/本 | 5,340 | | |
| | T部材 | 10*2000mm(製品長2050mm) | 円/本 | 6,930 | | |
| | | 30*2000mm(製品長2050mm) | 円/本 | 6,930 | | |
| | BL部材 | 50*2000mm(製品長2050mm) | 円/本 | 4,750 | | |
| | | 100*2000mm(製品長2050mm) | 円/本 | 5,340 | | |
| | | 200*2000mm(製品長2050mm) | 円/本 | 10,200 | | |
| | | 250*2000mm(製品長2050mm) | 円/本 | 12,600 | | |
| | | 350*2000mm(製品長2050mm) | 円/本 | 17,800 | | |
| | 埋込化粧目地材 N型(W25(39)mm・H30mm・L2000mm) | | 円/本 | 2,970 | | |
| | 埋込化粧目地材 L型(W25(50)mm・H35mm・L2000mm) | | 円/本 | 3,460 | | |

荷渡し条件：現場着価
備 考：

1-7 橋梁用防護柵

橋梁用防護柵(1)

上段:令和8年 4月 1日

下段:令和8年10月 1日

| 名称 | 品質規格 | 単位 | 亜鉛メッキ 仕様 30m以上 | 亜鉛メッキ 仕様 30m未満 | 塗装 (指定色) 30m以上 | 塗装 (指定色) 30m未満 | 縦断勾配 加工費加算 3%≦I<10% | 突合せ 加工費 (円/箇所) | 備考 |
|----------------------------|---|-----|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|----------------------|----|
| 車 両 用 防 護 柵 (ベースプレート方式) | 角ビーム式(横棧型) A種 H=0.85m ビーム本数 3本 標準スパン 2m | 円/m | ☆ | 78,700 | 79,300 | 95,200 | 10% | 41,400 | |
| | | | ☆ | | | | | | |
| | 角ビーム式(横棧型) B種 H=0.85m ビーム本数 3本 標準スパン 2m | 円/m | ☆ | 58,100 | 63,900 | 76,700 | 10% | 36,700 | |
| | | | ☆ | | | | | | |
| | 丸ビーム式 A種H=0.85m ビーム本数 3本 標準スパン 2m | 円/m | — | — | 81,000 | 97,200 | 10% | 41,200 | |
| | | | | | | | | | |

荷渡し条件: 現場着価

- 備考:
- ・角ビーム式の単価は、ベースプレート方式(Wナット)の価格であり、通し端部プレートを含む。
 - ・丸ビーム式の単価は、ベースプレート方式(Wナット)の価格である。
 - ・高さ(H)は地覆からの高さを示す。
 - ・塗装(指定色)は、メッキ後焼付け塗装(塗装膜厚50 μ m以上)の仕様である。
 - ・突合せ加工費とは、擁壁部等との交点において折点が生じ、溶接を要する場合には加算する。
 - ・曲線半径が100m程度以下で、曲げ加工が必要な場合は別途加算すること。
 - ・製作延長の適用は、1橋1形式毎の適用である。(1工事の数量では判断しない。)
 - ・☆は北海道開発局単価に記載。

橋梁用防護柵(2)

上段:令和8年 4月 1日

下段:令和8年10月 1日

| 名称 | 品質規格 | 単位 | 亜鉛メッキ 仕様 30m以上 | 亜鉛メッキ 仕様 30m未満 | 塗装 (指定色) 30m以上 | 塗装 (指定色) 30m未満 | 縦断勾配 加工費加算 3%≦I<10% | 突合せ 加工費 (円/箇所) | 備考 |
|---------------------------------------|---|-----|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|----------------------|----|
| 高 欄 兼 用 車 両 用 防 護 柵 (ベースプレート方式) | 角ビーム式(縦棧型) A種 H=1.00m ビーム本数 3本 標準スパン 2m | 円/m | ☆ | 103,000 | 101,000 | 122,000 | 10% | 58,200 | |
| | | | ☆ | | | | | | |
| | 角ビーム式(縦棧型) B種 H=1.00m ビーム本数 3本 標準スパン 2m | 円/m | ☆ | 83,700 | 88,300 | 106,000 | 10% | 51,000 | |
| | | | ☆ | | | | | | |
| | 丸ビーム式 A種 H=1.00m ビーム本数 3本 標準スパン 2m | 円/m | — | — | 110,000 | 132,000 | 10% | 56,100 | |
| | | | | | | | | | |

荷渡し条件: 現場着価

- 備考:
- ・角ビーム式の単価は、ベースプレート方式(Wナット)の価格であり、通し端部プレートを含む。
 - ・丸ビーム式の単価は、ベースプレート方式(Wナット)の価格である。
 - ・高さ(H)は地覆からの高さを示す。
 - ・塗装(指定色)は、メッキ後焼付け塗装(塗装膜厚50 μ m以上)の仕様である。
 - ・突合せ加工費とは、擁壁部等との交点において折点が生じ、溶接を要する場合には加算する。
 - ・曲線半径が100m程度以下で、曲げ加工が必要な場合は別途加算すること。
 - ・製作延長の適用は、1橋1形式毎の適用である。(1工事の数量では判断しない。)
 - ・高欄兼用防護柵のビーム本数3本とは、強度上の制約があるビーム本数を示す。
(最下段のビーム(強度制約無し)を入れるとビーム本数は4本となる。)
 - ・☆は北海道開発局単価に記載。

1-8 焼碎石類

指定場所渡し(円)

| 名 称 | 品 質 規 格 | 単位 | 単 価 | | | | 摘 要 |
|----------|-------------------------------------|----|-----------|------------|--|--|-----------------------|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 碎石(天日干し) | 5~2.5mm 袋詰 増毛町黒岩碎石土場渡し | 袋 | - | | | | 1.0t/袋 袋代含む。 |
| 碎石(天日干し) | 5~2.5mm 袋詰 ハラダ工業(株) 大和田碎石事業所土場渡し | 袋 | 18,000 | | | | 要事前連絡 1.0t/袋 袋代含む。 |
| 焼碎石 | 5~2.5mm バラ 留萌アスコン工場渡し | t | 13,000 | | | | 要事前連絡 ダンプ直積み |
| 焼碎石 | 5~2.5mm バラ 古丹別除雪ステーション渡し | t | - | | | | |
| 焼碎石 | 5~2.5mm バラ 霧立除雪ステーション渡し | t | - | | | | |
| 焼碎石 | 5~2.5mm バラ 羽幌道路事務所渡し | t | - | | | | |
| 焼碎石 | 5~2.5mm バラ 初山別除雪ステーション渡し | t | - | | | | |
| 焼碎石 | 5~2.5mm 1t袋詰 幌延除雪ステーション渡し | t | 18,500 | | | | 袋代含む。 |
| 焼碎石 | 5~2.5mm 1t袋詰 天塩除雪ステーション渡し | t | 18,000 | | | | 袋代含む。 |

1-9 吹払い式防雪柵

現場着価(車上渡し)(円)

| 名 称 | 品 質 規 格 | 単位 | 単 価 | | | | 摘 要 |
|--------|-----------------|----|-----------|------------|--|--|-----------------|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 吹払式防雪柵 | 吹払式防雪柵(下部除雪型) | m | - | | | | 設計風速 V=50m/s |
| | 吹払式防雪柵送り止め(〃) | 組 | - | | | | |

備考・吹払式防雪柵は、路肩から防雪羽根までの除雪作業空間としてH= 1.3m以上確保できる製品であり、水平に折りたたみ可能(上部収納型、下部収納型とは異なる。)

- ・参考仕様:防雪板4枚(メッキ鋼板、無孔板)、高さ4.1m×標準スパン長3.5m、支柱等の表面処理は溶融亜鉛メッキ仕様
- ・アンカーボルト材料費を含む。

1-9-1 防雪柵 自立式吹止柵

現場着価(車上渡し)(円)

| 名 称 | 品 質 規 格 | 単位 | 単 価 | | | | 摘 要 |
|---------------|--|----|-----------|------------|--|--|-----------------|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 防雪柵 自立式吹止柵 | H=5.235m・W=3.000m (全有孔板・忍び返しなし) | m | 163,000 | | | | 設計風速 V=30m/s |
| | H=5.235m・W=3.000m 送り止め(全有孔板・忍び返しなし) | 本 | 210,000 | | | | |

1-9-2 防雪柵 下部収納式

現場着価(車上渡し)(円)

| 名 称 | 品 質 規 格 | 単位 | 単 価 | | | | 摘 要 |
|-----------------|--|----|-----------|------------|--|--|-----------------|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 防雪柵 下部収納式吹止柵 | H=5.195m・W=3.000m (1/3有孔板・忍び返しなし) | m | 265,000 | | | | 設計風速 V=30m/s |
| | H=5.195m・W=3.000m 送り止め(1/3有孔板・忍び返しなし) | 本 | 332,000 | | | | |

1-10 道路維持資材

現場着価(円)

| 名 称 | 品 質 規 格 | 単位 | 単 価 | | | | 摘 要 |
|-----------------------|--|----------------|-----------|------------|--|--|-----|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| ドリームネット内袋 | 綿製 150g/m ² | 袋 | 7,020 | | | | |
| 可視樹脂繊維シート耐候性塗料 | UV仕様 | kg | 11,800 | | | | |
| コンクリート剥落防止 FRPメッシュシート | 格子筋ピッチ50*50 引張剛性 7700kN/m以上 引張耐力 153kN/m以上 | m ² | 9,240 | | | | |
| 固定プレート | M10用 SUS 60mm×60mm×1.5mm | 枚 | 294 | | | | |
| コンクリートアンカー | M10*70 SUS | 本 | 449 | | | | |
| ポール銘板 | 105×105mm t=3mm アクリル板2枚合わせ | 枚 | 5,850 | | | | |

1-11 農業用資材

指定場所渡し(円)

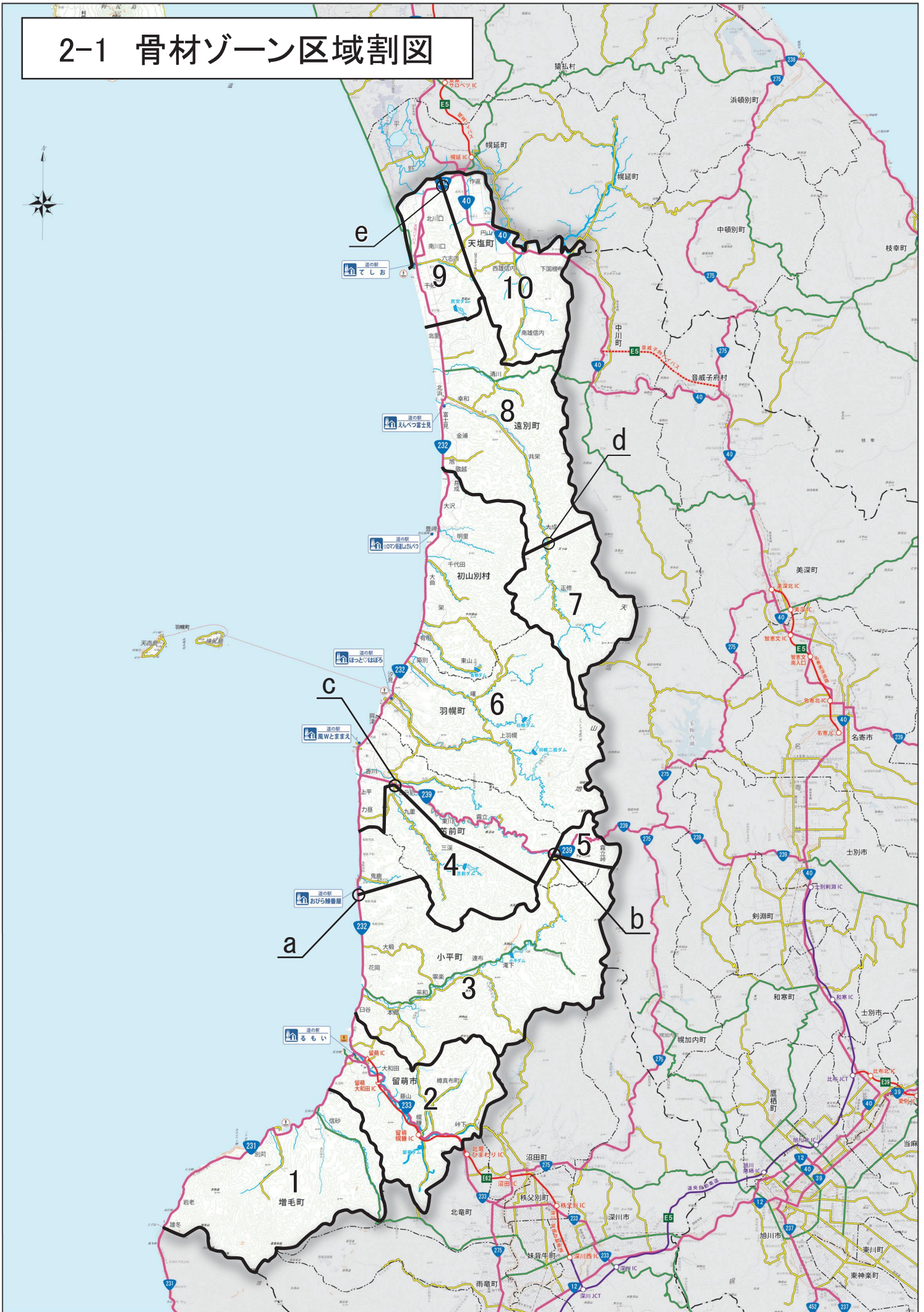
| 名 称 | 品 質 規 格 | 単位 | 単 価 | | | | 摘 要 |
|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|------------|--|--|------------|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 植生土のう | 0.4m×0.6m 牧草種子 | 袋 | 380 | | | | 荷姿100袋/箱 |
| ピン | 自然分解 L=150mm | 本 | 120 | | | | 荷姿1,000本/箱 |
| 目串 | U型竹串 L=150mm | 本 | 37 | | | | 荷姿1,000本/箱 |
| 複合ポリエステル製護岸カゴ | スロープ(吊り)タイプ網目2.5cm×高さ0.2m | m ² | 17,500 | | | | |
| 複合ポリエステル製護岸カゴ | スロープ(吊り)タイプ網目2.5cm×高さ0.3m | m ² | 24,500 | | | | |
| 複合ポリエステル製護岸カゴ | スロープ(吊り)タイプ網目2.5cm×高さ0.4m | m ² | 29,500 | | | | |
| 複合ポリエステル製特殊カゴ | H0.5×W1.2×L2.5(上辺)/L1.5(下辺) | 個 | 40,500 | | | | |
| 複合ポリエステル製特殊カゴ | H0.5×W1.2×L1.5(上辺)/L0.5(下辺) | 個 | 32,000 | | | | |
| 袋型根固め材 | 1t用 | 袋 | 11,800 | | | | |
| 排水用フレキシブルパイプ接続バンド | φ700用、ボルト等付属品含む | 個 | - | | | | 局単価掲載 |
| 排水用フレキシブルパイプ接続バンド | φ800用、ボルト等付属品含む | 個 | - | | | | 局単価掲載 |
| 排水用フレキシブルパイプ接続バンド | φ900用、ボルト等付属品含む | 個 | - | | | | 局単価掲載 |

1-12 樋門管理標識

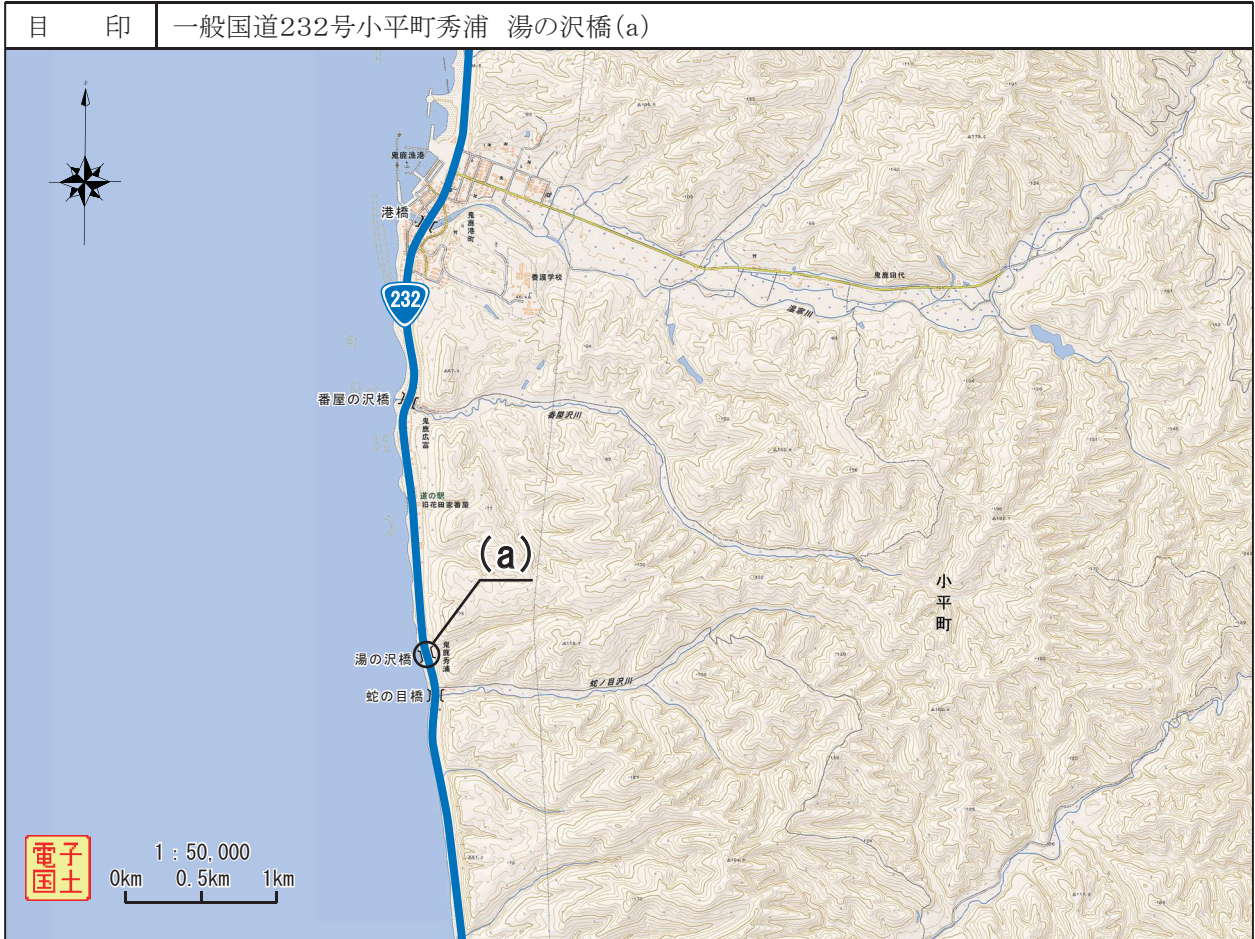
現場着価(円)

| 名 称 | 品 質 規 格 | 単位 | 単 価 | | | | 摘 要 |
|--------|----------------------|----|-----------|------------|--|--|-----|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 樋門管理標識 | アルミ板 t=2.0mm 360×260 | 枚 | 31,800 | | | | |

2-1 骨材ゾーン区域割図



【参考】骨材ゾーン地区境界目印



【参考】骨材ゾーン地区境界目印



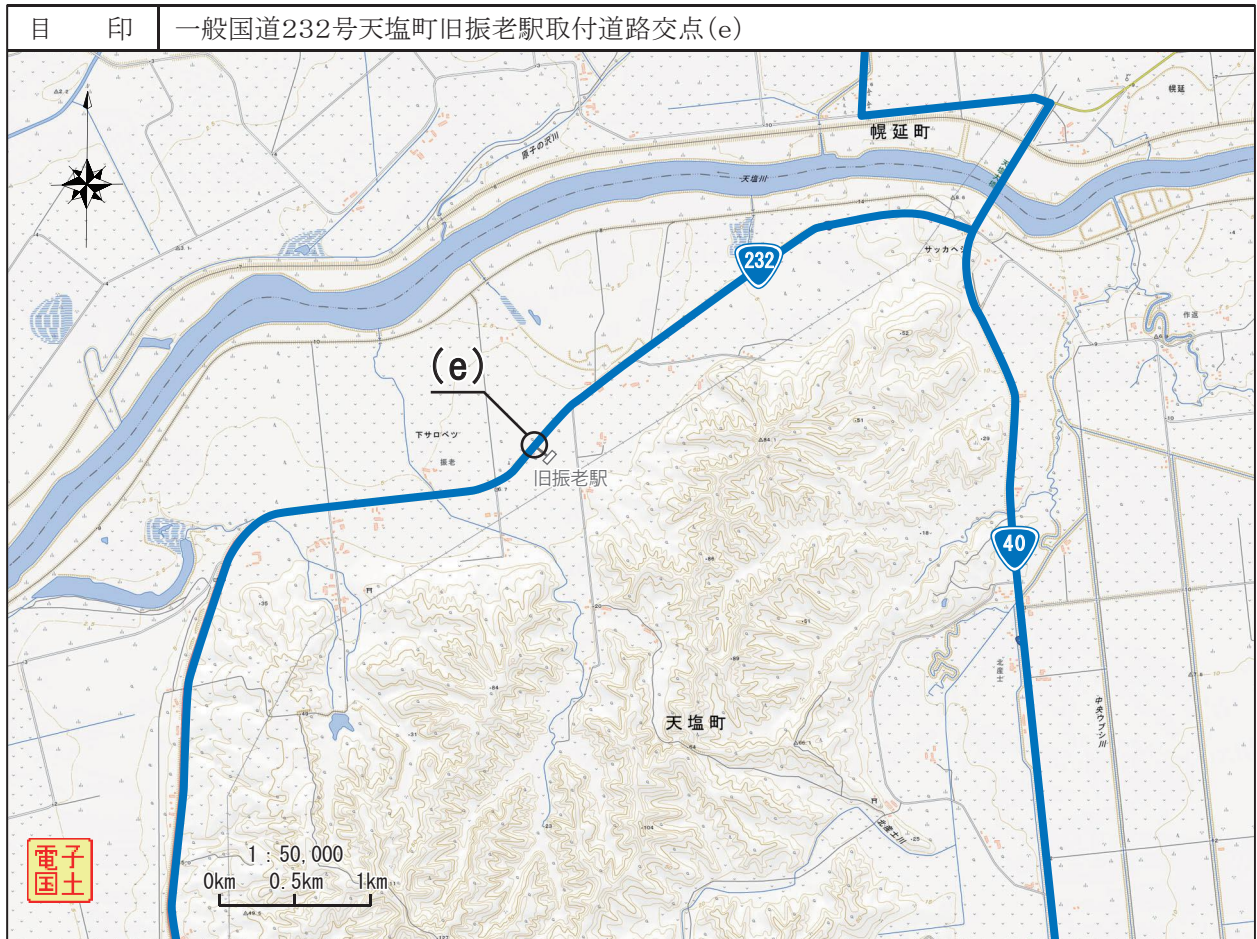
【参考】骨材ゾーン地区境界目印



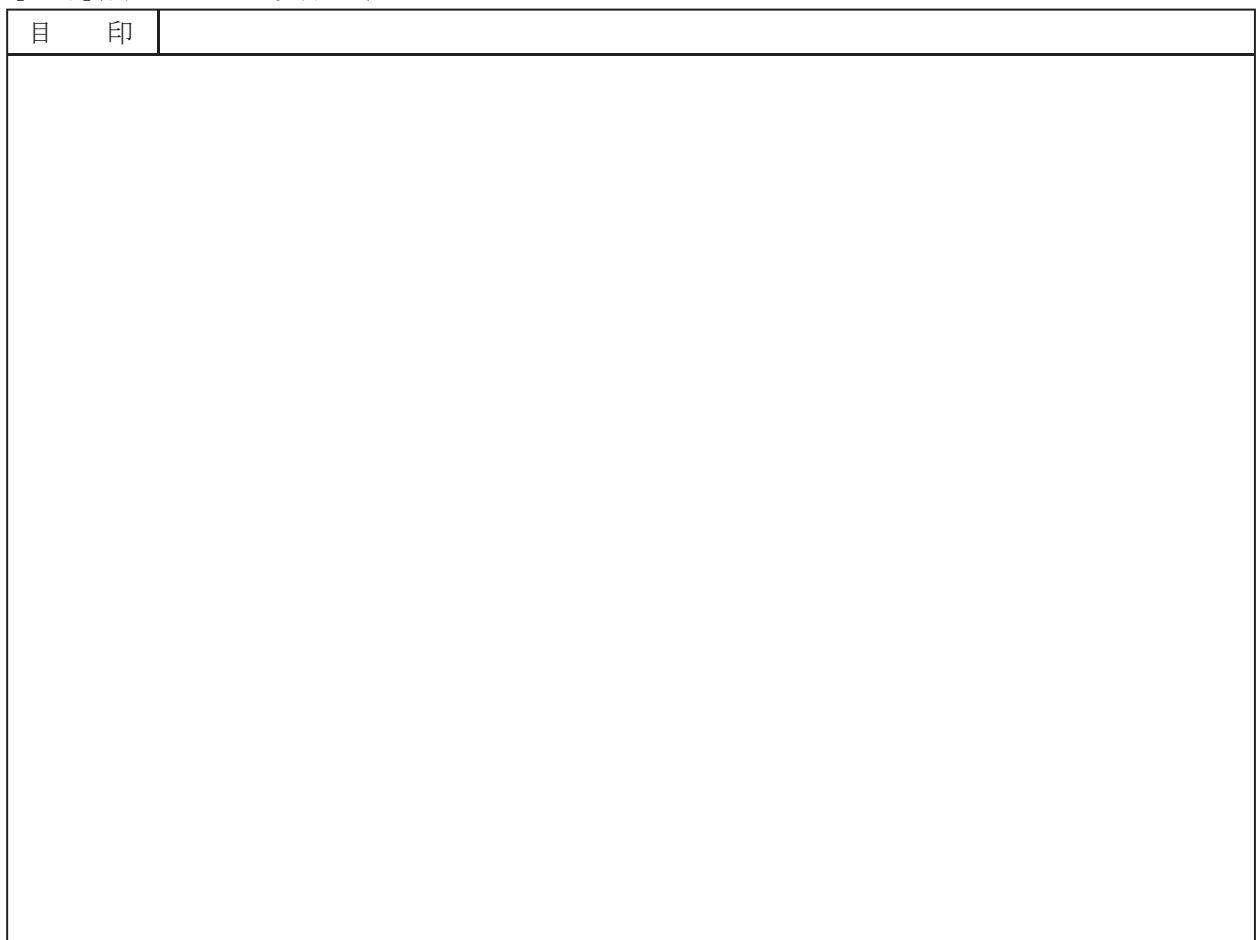
【参考】骨材ゾーン地区境界目印



【参考】骨材ゾーン地区境界目印



【参考】骨材ゾーン地区境界目印



2-2 骨材類ゾーン区域割表

| ゾーンNo. | 地区名 | 地区内市町村名等 | 地区境界目印等 |
|--------|--------------|--------------------------|--|
| 1 | 増毛 | 増毛町 | 増毛町全域 |
| 2 | 留萌 | 留萌市 | 留萌市全域 |
| 3 | 小平 | 小平町(北部を除く) 苫前町(奥霧立南部) | 一般国道232号留萌市・小平町境界～一般国道232号秀浦湯ノ沢橋(a)までの小平町 一般国道239号と道道霧立小平線交点(b)以南の苫前町 |
| 4 | 鬼鹿・三溪 | 小平町(北部) 苫前町(南部) | 一般国道232号小平町秀浦湯ノ沢橋(a)～小平町・苫前町境界までの小平町北部 一般国道239号と道道苫前小平線交点(c)以南の苫前町九重・三溪地区 |
| 5 | 奥霧立 | 苫前町(奥霧立) | 一般国道239号と道道霧立小平線交点(b)～一般国道239号支庁界までの奥霧立 |
| 6 | 霧立 | 苫前町(東川・霧立) | 一般国道239号と道道苫前小平線交点(c)以北～一般国道239号と道道霧立小平線交点(b)までの苫前町東川・霧立地区 |
| | 苫前・羽幌 初山別 | 苫前町(北部)・羽幌町 初山別村 | 一般国道232号小平町・苫前町境界～一般国道232号初山別村・遠別町境界 羽幌町全域、初山別村全域 |
| 7 | 正修 | 遠別町(南部) | 道道名寄遠別線と遠別町大成林道交点(d)以南の遠別町正修地区 |
| 8 | 遠別 | 遠別町(中部・北部) | 正修を除く遠別町全域 |
| 9 | 天塩 | 天塩町(西部) | 一般国道232号遠別・天塩町境界以北～一般国道232号天塩町旧JR振老駅取付道路交点(e)以西 道道六志内雄信内線天塩町六志内峠以西 幌延町・天塩町境界以南の天塩町西部 |
| 10 | ウブシ・ 雄信内 | 天塩町(東部) | 一般国道232号天塩町旧JR振老駅取付道路交点(e)以东、道道六志内雄信内線天塩町六志内峠 以东の天塩町東部地区 |

備考 1. 骨材ゾーン区域割図参考のこと。

2-3 骨材生産地一覧表

| ゾーン | 地区名 | 会社名 | 本社(事務所) | 電話番号 | 登録番号 | 生産形態 | | 業態 | | | | 付記 |
|------------|----------|----------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------|-----------|--|----|----|----|----|--------------------|
| | | | | | | 品目 | 場所 | 砂 | 砂利 | 碎石 | 割石 | |
| 1 | 増毛 | 1. 増毛町役場 黒岩碎石事業所 | 〒077-0216 増毛郡増毛町暑寒沢73番地 | 0164 53-1144 | 北留14 | 碎石 | 〒077-0217 増毛郡増毛町別刈 (1180~1408) | | | ○ | ○ | |
| 2 | 留萌 | 2. ハラダ工業(株) 大和田碎石事業所 | 〒077-0007 留萌市栄町2丁目7番31号 | 0164 43-1030 | 北留1 | 碎石 | 〒077-0013 留萌市潮静4丁目32番地1 | ○ | | ○ | - | 砂:砕砂 |
| | | 3. ハラダ工業(株) 幌新碎石事業所 | 〒077-0007 留萌市栄町2丁目7番31号 | 01643 5-1147 | 北留1 | 碎石 | 〒078-3161 留萌市峠下地先国有林内 121、122林班内 | | | | ○ | ○ |
| 8 | 遠別 | 6. 道北興業(株) | 〒098-3543 天塩郡遠別町本町 3丁目82 | 01632 7-2216 | 北留1 | 砂利 | | ○ | | | | 在庫販売のみ |
| | | 7. 遠砕工業(株) | 〒098-3541 天塩郡遠別町字北浜79 | 01632 7-2050 | 北留97 | 砂利 路盤砂 | 〒098-3541 天塩郡遠別町字北浜33番地1 | ○ | ○ | | | |
| (参考) 管外 | 豊富 西部 | 8. 宗谷地方骨材商工業(協) | 〒098-0021 稚内市港5丁目7番44 大東ビル | 0162 22-5701 | 北宗103 | 路盤砂 | 〒098-4107 天塩郡豊富町字稚咲内 | ○ | | | | (有)抜海運送が 管理している |
| (参考) 管外 | 幌延 西部 | 9. (有)抜海運送 | 〒097-0015 稚内市朝日1丁目4-5 | 0162 34-4783 | 北宗86 | 路盤砂 | 〒098-3227 天塩郡幌延町字浜里221番地 | ○ | | | | |

2-4 骨材類

2-4-1 一般骨材(1)

現場着価(円/m³)

| ゾーン 地区名 | | 1 増毛 | | | | 2 留萌 | | | | 3 小平 | | | | 4 鬼鹿・三溪 | | | | 5 奥霧立 | | | |
|---------|---------|----------|--------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|------|----|---|-------|------|---|--|
| | | R8 | | R8 | | R8 | | R8 | | R8 | | R8 | | R8 | | R8 | | R8 | | | |
| | | 4.1 | 10.1 | | | 4.1 | 10.1 | | | 4.1 | 10.1 | | | 4.1 | 10.1 | | | 4.1 | 10.1 | | |
| 路盤用 | 切込砂利・碎石 | 30~0 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| | | 40~0 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | 80~0 | | 4,700 | | | 4,600 | | | 4,900 | | | 5,300 | | | - | | | - | | |
| | 砂 | | 4,500 | | | 4,500 | | | 4,800 | | | 5,200 | | | - | | | - | | | |
| その他の | ふとん籠用 | 30~15cm | | 割石 | 6,300 | | | 6,700 | | | 7,200 | | | - | | | - | | | | |
| | | | | 玉石 | - | | | - | | | - | | | - | | | - | | | | |
| | 粒度調整砂利 | 5~15mm | | | - | | | - | | | - | | | - | | | - | | | | |
| | | 5-20mm | | CaO 53%以上 | - | | | - | | | - | | | - | | | - | | | | |
| | | 5-20mm | | CaO 53%以上 | - | | | - | | | - | | | - | | | - | | | | |
| | 石灰石 | 50-150mm | | CaO 53%以上 | - | | | - | | | - | | | - | | | - | | | | |
| | | 栗石・割栗石 | 5~15cm | | 割栗石 | 6,100 | | | 6,500 | | | 7,000 | | | - | | | - | | | |
| | | | 栗石 | - | | | - | | | - | | | - | | | - | | | | | |
| | ダスト | | | 2,900 | | | 3,300 | | | 3,700 | | | - | | | - | | | | | |
| | 河川用 | 中割石 | | 300kg~30kg | - | | | 6,650 | | | - | | | - | | | - | | | | |
| 雑割石 | | 300kg以下 | - | | | 5,850 | | | - | | | - | | | - | | | | | | |
| 盤砕 | | | - | | | - | | | - | | | - | | | - | | | | | | |

- 備考
1. 増毛地区で路盤用「砂」、ふとん籠用「割石」及び「割栗石」を使用する場合は、在庫量を確認すること。
 2. 留萌地区で路盤用「砂」及び「割栗石」を使用する場合は、在庫量を確認すること。
 3. 小平地区で路盤用「砂」及びふとん籠用「割石」を使用する場合は、在庫量を確認すること。
 4. 小平地区で「切込砂利」を使用する場合は、「小平ダムより上流の地区(滝見大橋を境界とする)」においては、上記単価に350円/m³を加算計上すること。
 5. 鬼鹿・三溪地区で路盤用「砂」を使用する場合は、在庫量を確認すること。
 6. 二地区以上にまたがる工事の場合は、原則として安価な設計とすること。
 7. 上段は「砂利」、下段は「砕石」単価である。

2-4-1 一般骨材(2)

現場着価(円/m³)

| 名 骨 材 名 | ゾーン 地区 | | 6 霧立・苫前・羽幌・初山別 | | | | 7 正修 | | | | 8 遠別 | | | | 9 天塩 | | | | 10 ウブシ・雄信内 | | | |
|------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------|------------|---|-----------|---|------------|-------|-----------|-------|------------|-------|-----------|-------|------------|--------|---------------|---|--|--|
| | 路 盤 用 | 切 込 砂 利 ・ 砕 石 | R8 4.1 | | R8 10.1 | | R8 4.1 | | R8 10.1 | | R8 4.1 | | R8 10.1 | | R8 4.1 | | R8 10.1 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 路 盤 用 | 切 込 砂 利 ・ 砕 石 | 30~0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| | | 40~0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| | | 80~0 | - | - | - | - | - | - | 6,100 | - | - | - | - | - | 6,300 | - | - | - | 6,400 | | | |
| | | 砂 | - | - | - | - | - | - | - | 6,000 | - | - | - | - | 6,200 | - | - | - | 6,300 | | | |
| そ の 他 | ふ と ん 籠 用 | 30~15cm | 割石 | - | - | - | - | - | - | 9,100 | - | - | - | 9,400 | - | - | - | 9,500 | | | | |
| | | | 玉石 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| | 石 灰 石 | 5~15mm | 5-20mm CaO 53%以上 (上土別産) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15,700 | | | | |
| | | | 5-20mm CaO 53%以上 (ハンケナイ産) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15,700 | | | | |
| | | | 50-150mm CaO 53%以上 (上土別産) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15,700 | | | | |
| | 粟 石 ・ 割 粟 石 | 5~15cm | 割粟石 | - | - | - | - | - | - | 8,800 | - | - | - | 9,100 | - | - | - | 9,200 | | | | |
| | | | 粟石 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| | 河 川 用 | ダ ス ト | ダスト | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| | | | 中 割 石 300kg~30kg | 中割石 300kg~30kg | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| | | | | 雑 割 石 300kg以下 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| | 盤 砕 | 盤砕 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2,800 | - | - | - | 2,800 | | | | | | |

- 備考
1. 二地区以上にまたがる工事の場合は、原則として安価な設計とすること。
 2. 上段は「砂利」、下段は「砕石」単価である。
 3. 正修、遠別地区で「切込砂利」を使用する場合は在庫量確認のこと。
 4. 霧立・苫前・羽幌・初山別、正修、遠別、天塩・下沼地区で「玉石」を使用する場合は在庫量確認のこと。
 5. ゾーン7~10の切込砕石については、切込砂利50%+切込砕石50%の混合品。
 6. ウブシ・雄信内地区で「粟石」を使用する場合は在庫量確認のこと。

2-4-2 コンクリート再生骨材(1)

コンクリート再生100%使用

(円/m³)

| プラント・会社名 | 規格(mm) | 価格条件 | 単 価 | | | | 備 考 |
|----------------------------|------------------|--------|-----------|------------|--|--|-----------------------------|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 株 産 業 廃 棄 物 処 理 セ ン タ ー | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,400 | | | | コンクリート再生100% 総合リサイクルセンター |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | |
| 貝 森 工 業 (株) | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,400 | | | | コンクリート再生100% |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,400 | | | | コンクリート再生100% |
| 株 ネ オ リ サ イ ク ル 留 萌 工 場 | 再 生 砂 20 mm 級 | 土場渡し価格 | 2,100 | | | | コンクリート再生100% |
| | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,600 | | | | コンクリート再生100% |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,500 | | | | コンクリート再生100% |
| | 40 ~ 80 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | |
| 株 ネ オ リ サ イ ク ル 羽 幌 工 場 | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 4,800 | | | | コンクリート再生100% |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | 4,700 | | | | コンクリート再生100% |
| (有) 苦 前 砂 利 | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,000 | | | | コンクリート再生100% |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | |
| 遠 碎 工 業 (株) | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,500 | | | | コンクリート再生100% |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,400 | | | | コンクリート再生100% |
| 株 道 北 土 木 | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,400 | | | | コンクリート再生100% |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,300 | | | | コンクリート再生100% |

2-4-2 コンクリート再生骨材(2)

コンクリート再生70%・アス再生30%混合品

| プラント・会社名 | 規格(mm) | 価格条件 | 単 価 | | | | 備 考 |
|----------------------------|---------|--------|-----------|------------|--|--|-----|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 株 ネ オ リ サ イ ク ル 留 萌 工 場 | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | |

備考 1. 使用に当たっては、生産量・在庫量等を確認すること。

備考 2. 土場渡し価格は、車上積込渡し(ルーズ)単価である。(積込機種:0.6m³級)

2-4-2 コンクリート再生骨材(3)管外より運搬

コンクリート再生100%使用

(円/m3)

| プラント・会社名 | 規格(mm) | 価格条件 | 単 価 | | | | 備 考 |
|----------------------|---------|--------|-----------|------------|--|--|--------------|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 興和建设(株) 中山処分場 | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | 製造・販売中止 |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | 製造・販売中止 |
| 北央道路工業(株) 沼田工事事務所 | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 2,500 | | | | コンクリート再生100% |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | |
| (有)二光産業 | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 2,000 | | | | コンクリート再生100% |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | 1,920 | | | | コンクリート再生100% |
| 空知興産(株) | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | 製造・販売中止 |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | 製造・販売中止 |
| 資源サービス(株) | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,400 | | | | コンクリート再生100% |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,400 | | | | コンクリート再生100% |

備考 1. 使用に当たっては、生産量・在庫量等を確認すること。

備考 2. 土場渡し価格は、車上積込渡し(ルーズ)単価である。(積込機種:0.6m3級)

備考 3. (有)二光産業の単価は、1.6t/m3換算単価。

2-4-3 アスファルト再生骨材(1)

アス再生100%使用

(円/m3)

| プラント・会社名 | 規格(mm) | 価格条件 | 単 価 | | | | 備 考 |
|----------------------------|---------|--------|-----------|------------|--|--|----------|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 株 産 業 廃 棄 物 処 理 セ ン タ ー | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 1,500 | | | | アス再生100% |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | |
| 株 ネ オ リ サ イ ク ル 留 萌 工 場 | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,100 | | | | アス再生100% |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | |
| 株 ネ オ リ サ イ ク ル 羽 幌 工 場 | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 4,200 | | | | アス再生100% |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | |
| 遠 碎 工 業 (株) | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,400 | | | | アス再生100% |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | 3,300 | | | | アス再生100% |
| (有) 苫 前 砂 利 | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | 2,700 | | | | アス再生100% |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | |
| ハ ラ ダ 工 業 (株) | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | | | | | |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | | | | | |

2-4-3 アスファルト再生骨材(2)

砕石(新材)70%、アス再生材30% (円/m3)

| プラント・会社名 | 規格(mm) | 価格条件 | 単 価 | | | | 備 考 |
|----------------------------|---------|--------|-----------|------------|--|--|-----|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| 株 ネ オ リ サ イ ク ル 留 萌 工 場 | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | |
| 遠 碎 工 業 (株) | 40 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | |
| | 80 mm 級 | 土場渡し価格 | - | | | | |

備考 1. 使用に当たっては、生産量・在庫量等を確認すること。

備考 2. 土場渡し価格は、車上積込渡し(ルーズ)単価である。(積込機種:0.6m3級)

港湾・漁港材料

○港湾・漁港材料単価表について

・資材単価(岸壁渡し)

当該港の材料置場までの運搬費及び材料費。

石かご製作の材料費等で使用。

陸上投入に係わる資材単価については同額とする。

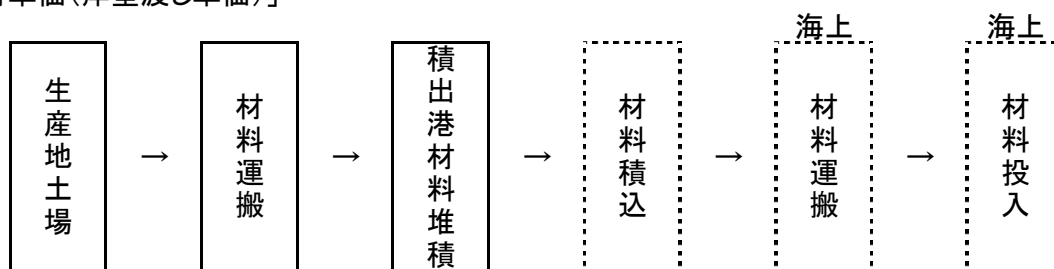
現場条件に応じて、材料の積み替え費又は積込・運搬等が必要な場合は別途計上する。

○港湾・漁港材料単価 施工フロー

□ : 該当単価 (□) : 含まない

〈陸上〉

・「資材単価(岸壁渡し単価)」



2-4-4 港湾漁港材料投入単価

資材単価(岸壁渡し)

円/m³

| 港湾・漁港名 | 大割石 | | 中割石 | | 雑割石 | | 中詰砂 | | 中詰材(砂以外) | | | その他 | | | 備考 |
|--------|-----|--|--------|--|--------|--|--------|--|----------|--|--|-----|--|--|----|
| | | | R8.4.1 | | R8.4.1 | | R8.4.1 | | | | | | | | |
| 留萌港 | | | 6,650 | | 5,850 | | | | | | | | | | |
| 増毛港 | | | 6,150 | | 5,350 | | | | | | | | | | |
| 羽幌港 | | | 10,600 | | 9,800 | | | | | | | | | | |
| 天塩港 | | | 15,700 | | 14,900 | | 3,700 | | | | | | | | |
| 遠別漁港 | | | 14,900 | | 14,100 | | | | | | | | | | |
| 苫前漁港 | | | 10,400 | | 9,600 | | | | | | | | | | |
| 雄冬漁港 | | | 7,150 | | 6,350 | | | | | | | | | | |

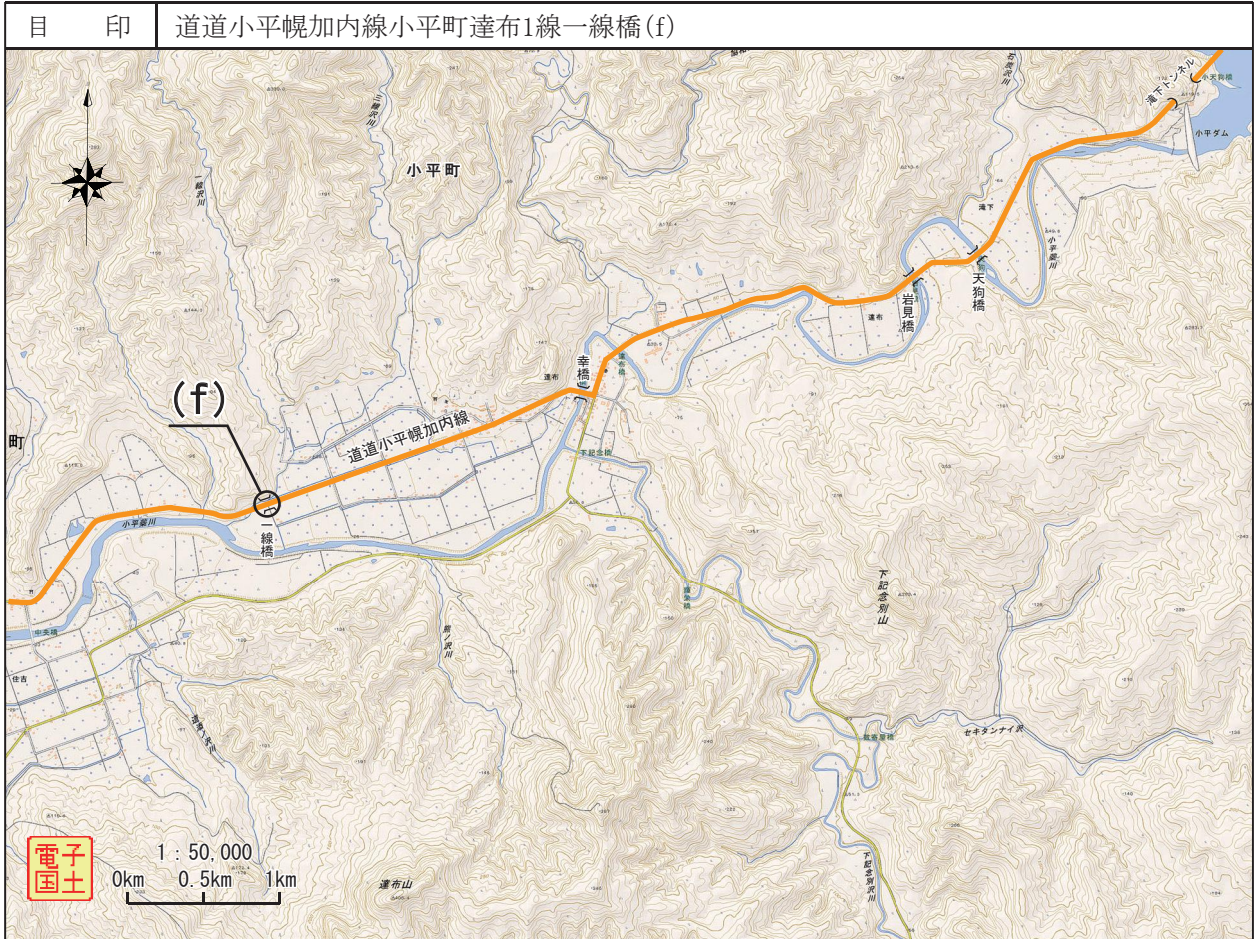
備考1. 使用に当たっては、生産量・在庫量等を確認すること。

備考2. 調査要望のあった地区、品目を掲載。

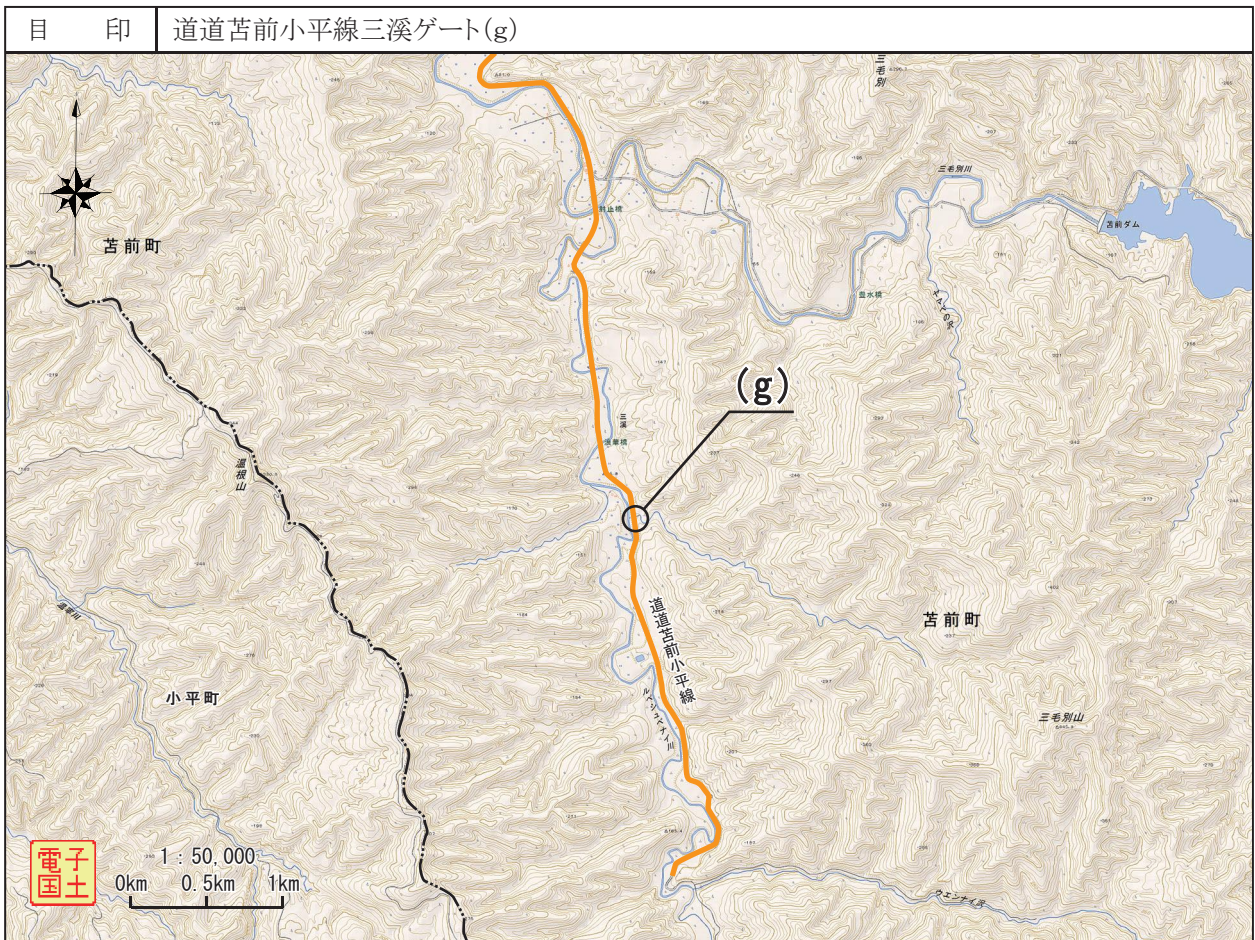
3-1 コンクリートゾーン区域割図



【参考】コンクリートゾーン地区境界目印



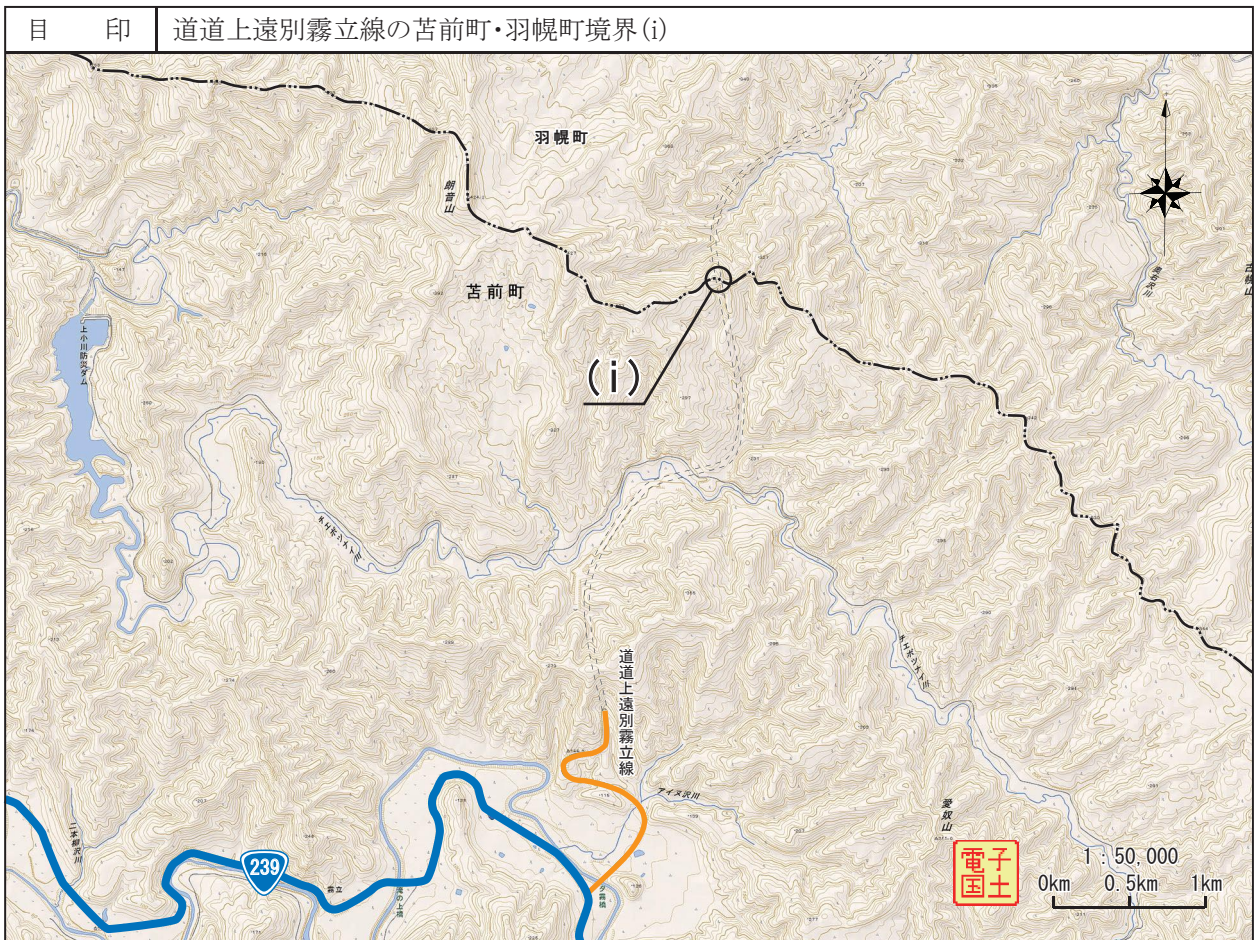
【参考】コンクリートゾーン地区境界目印



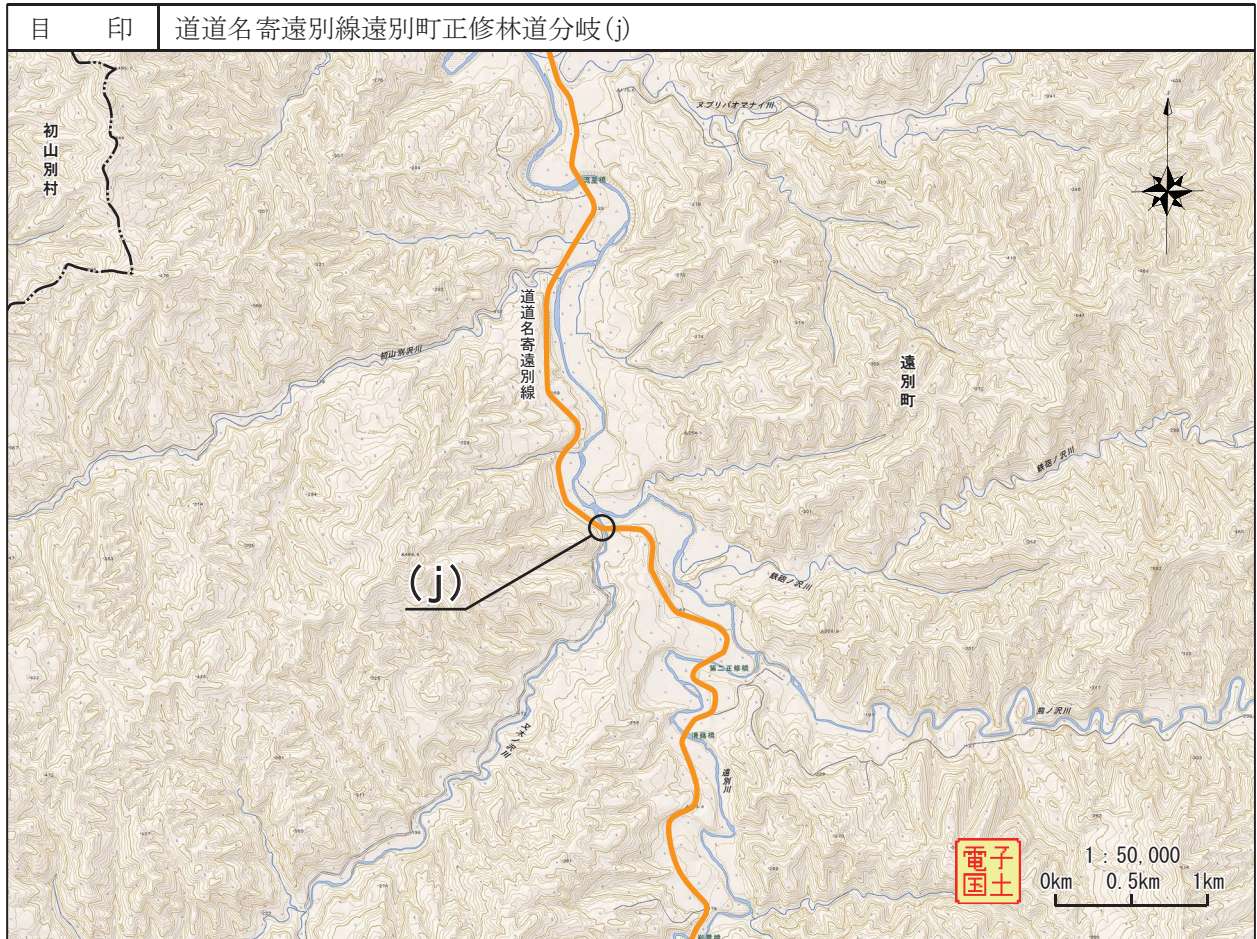
【参考】コンクリートゾーン地区境界目印



【参考】コンクリートゾーン地区境界目印



【参考】コンクリートゾーン地区境界目印



【参考】コンクリートゾーン地区境界目印

| | |
|-----|--|
| 目 印 | |
|-----|--|

3-2 コンクリートゾーン区域割表

| ゾーンNo. | 地区名 | 地区内市町村名等 | 地区境界目印等 |
|--------|-------|-------------|--|
| 1 | 留 萌 | 留 萌 市 | 留萌市全域 |
| | 小 平 | 小 平 町（西 部） | 道道小平幌加内線小平町達布1線－線橋(f)以西の小平町西部地区 |
| 1-1 | 達 布 | 小 平 町（東 部） | 道道小平幌加内線小平町達布1線－線橋(f)以东の小平町達布・滝下・川上・下記念地区 |
| 1-2 | 増 毛 | 増 毛 町 | 増毛町全域 |
| 2 | 苫 前 | 苫前町（霧立除く） | 霧立(2-1)を除く苫前町全域 |
| | 羽 幌 | 羽 幌 町 | 羽幌町の天売・焼尻2島を除く全域 |
| | 初 山 別 | 初 山 別 村 | 初山別村全域 |
| 2-1 | 霧 立 | 苫前町(南東部) | 道道苫前小平線三溪ゲート(g)以南の古丹別地域-国道239号霧立除雪St付駐車帯右側終点付(h)-道道上遠別霧立線の苫前町・羽幌町境界(i) |
| 3 | 遠 別 | 遠 別 町（中北部） | 道道名寄遠別線遠別町大成の林道分岐(j)以北の遠別町中北部地区 |
| | 天 塩 | 天 塩 町 | 天塩町の全域 |
| 3-1 | 正 修 | 遠 別 町（南 部） | 道道名寄遠別線遠別町大成の林道分岐(j)以南の遠別町正修地区 |
| 4 | 天 売 | 羽 幌 町 天 売 島 | 羽幌町天売島全域 |
| 5 | 焼 尻 | 羽 幌 町 焼 尻 島 | 羽幌町焼尻島全域 |

備考 コンクリートゾーン区域割図参照のこと。

3-3 コンクリート標準配合条件表

| No. | 記号 | 設計基準強度 (N/mm ²) | スランプ (cm) | 空気量 (%) | 最大水セメント比 (%) | 粗骨材最大寸法 (mm) | 最小単位セメント量 (Kg/m ³) |
|------|---------------|--------------------------------|--------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|
| 1 | C-1 | — | 8.0 | 4.5 | — | 20~25 | — |
| 2 | C-1P | — | 8.0 | 4.5 | — | 20~25 | 270 |
| 3 | C-4 | 18 | 5.0 | 4.5 | 55 | 40 | — |
| 4 | C-4P | 18 | 8.0 | 4.5 | 55 | 40 | 270 |
| 5 | C-5S | 18 | 5.0 | 5.5 | 50 | 40 | — |
| 6 | C-5PS | 18 | 8.0 | 5.5 | 50 | 40 | 270 |
| 7 | C-6-1 | 21 | 5.0 | 5.5 | 50 | 40 | — |
| 8 | C-6-1P | 21 | 8.0 | 5.5 | 50 | 40 | 270 |
| 9 | C-7 | δ bk-4.5 | 2.5 | 4.5 | 45 | 40 | — |
| 10 | C-7S | δ bk-4.5 | 2.5 | 5.5 | 45 | 40 | 300 |
| 10-1 | | | 6.5 | | | | |
| 11 | C-9 | — | 15.0 | 4.5 | 50 | 40 | 370 |
| 12 | C-9S | 18 | 15~18 | 5.5 | 50 | 40 | 340 |
| 13 | C-10 | 18 | 8.0 | 5.0 | 55 | 20~25 | — |
| 14 | RC-1 | 21 | 8.0 | 4.5 | 55 | 40 | 280 |
| 14-1 | | | 12.0 | | | | |
| 15 | RC-1S(b)(c) | 21 | 12.0 | 5.5 | 45 | 40 | 300 |
| 16 | RC-1S(a) | 21 | 12.0 | 4.5 | 50 | 40 | 280 |
| 17 | RC-a | 21 | 12.0 | 5.0 | 55 | 20~25 | 280 |
| 18 | RC-2 | 24 | 12.0 | 5.0 | 55 | 20~25 | 280 |
| 19 | RC-2-1 | 24 | 8.0 | 4.5 | 55 | 40 | 280 |
| 19-1 | | | 12.0 | | | | |
| 20 | RC-2-1S(b)(c) | 24 | 8.0 | 5.5 | 45 | 40 | 300 |
| 20-1 | | | 12.0 | | | | |
| 21 | RC-2-1S(a) | 24 | 12.0 | 4.5 | 50 | 40 | 280 |
| 22 | RC-3 | 30 | 12.0 | 5.0 | 55 | 20~25 | 280 |
| 23 | RC-4 | 24 | 12.0 | 5.0 | 55 | 20~25 | 280 |
| 24 | RC-4S(b)(c) | 24 | 12.0 | 6.0 | 45 | 20~25 | 330 |
| 25 | RC-5 | 30 | 12.0 | 5.0 | 55 | 20~25 | 280 |
| 26 | RC-5S(b)(c) | 30 | 12.0 | 6.0 | 45 | 20~25 | 330 |
| 27 | RC-6S | 24 | 12.0 | 4.5 | 50 | 40 | 280 |
| 28 | RC-7S | 24 | 12.0 | 4.5 | 50 | 40 | 280 |
| 29 | RC-8S | 24 | 12.0 | 4.5 | 50 | 20~25 | 280 |
| 30 | RC-9S | 24 | 12.0 | 4.5 | 55 | 40 | 280 |
| 31 | RC-11 | 30 | 18.0 | 4.0 | 55 | 20~25 | 350 |
| 31-1 | RC-11-1 | 40 | 18.0 | 4.0 | 55 | 20~25 | 350 |
| 32 | RC-12 | 30 | 12.0 | 4.5 | 55 | 40 | 280 |
| 33 | RC-12S(b)(c) | 30 | 12.0 | 5.5 | 45 | 40 | 300 |

| No. | 記号 | 設計基準強度 (N/mm ²) | スランプ (cm) | 空気量 (%) | 最大水セメント比 (%) | 粗骨材最大寸法 (mm) | 最小単位セメント量 (Kg/m ³) |
|-----|--------------|--------------------------------|--------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|
| 34 | RC-12S(a) | 30 | 12.0 | 4.5 | 50 | 40 | 280 |
| 35 | PC-1 | 30 | 12.0 | 5.0 | 50 | 20~25 | 280 |
| 36 | PC-1P | 30 | 12.0 | 5.0 | 50 | 20~25 | 280 |
| 37 | PC-1S(b)(c) | 30 | 12.0 | 6.0 | 45 | 20~25 | 330 |
| 38 | PC-1PS(b)(c) | 30 | 12.0 | 6.0 | 45 | 20~25 | 330 |
| 39 | PC-2 | 40 | 12.0 | 5.0 | 50 | 20~25 | 280 |
| 40 | PC-2P | 40 | 12.0 | 5.0 | 50 | 20~25 | 280 |
| 41 | PC-2S(b)(c) | 40 | 12.0 | 6.0 | 45 | 20~25 | 330 |
| 42 | PC-2PS(b)(c) | 40 | 12.0 | 6.0 | 45 | 20~25 | 330 |
| 43 | T-1 | 18 | 8.0 | 4.5 | 60以下 | 40 | — |
| 44 | T-1P | 18 | 8.0 | 4.5 | 60以下 | 40 | 270 |
| 45 | | | 15.0 | | | | |
| 46 | TRC-1 | 24 | 8.0 | 4.5 | 60以下 | 40 | 280 |
| 47 | TRC-1P | 24 | 15.0 | 4.5 | 60以下 | 40 | 280 |

3-4-2 コンクリート呼び強度表(港湾・漁港)

| No. | 記号 | 設計 基準 強度 (N/mm ²) | ス ラ ン プ (cm) | 空 気 量 (%) | 最 大 水 セ メ ン ト 比 (%) | 粗 骨 材 最 大 寸 法 (mm) | 最 小 単 位 セ メ ン ト 量 (Kg/m ³) | 1 | | | | 1-2 | | | | 2 | | | | 3 | | | |
|-----|-------|--|--------------------------|--------------------|---|---|---|-------|----|----|----|-----|----|----|----|-----------|----|----|----|-------|----|----|----|
| | | | | | | | | 留萌・小平 | | | | 増毛 | | | | 苫前・羽幌・初山別 | | | | 遠別・天塩 | | | |
| | | | | | | | | N | | BB | | N | | BB | | N | | BB | | N | | BB | |
| | | | | | | | | AE | DA | AE | DA | AE | DA | AE | DA | AE | DA | AE | DA | AE | DA | AE | DA |
| 1 | RC-6S | 30 | 12.0 | 5.5 | 50 | 40 | 300 | - | 30 | - | 30 | - | 30 | - | 30 | - | 30 | - | 30 | - | 30 | 30 | 30 |
| 2 | RC-7S | 30 | 12.0 | 5.5 | 50 | 40 | 300 | - | 30 | - | 30 | - | 30 | - | 30 | - | 30 | - | 30 | - | 30 | 30 | 30 |
| 3 | RC-8S | 30 | 12.0 | 6.0 | 50 | 25 | 330 | - | 30 | - | 30 | - | 30 | - | 30 | - | 33 | - | 30 | - | 30 | 30 | 30 |

備考：1) 呼び強度は各地区ゾーンの最低値である。 2) セメントN: 普通ポルトランドセメント、BB: 高炉セメント B種 3) 混和剤 AE: AE剤 DA: AE減水剤

3-5 レディーミクストコンクリート

3-5-1 土木用コンクリート

ゾーン1

留萌・小平

現場着価(円/m3)

| 記号 | 混合B種セメント | | | | 普通ポルトランドセメント | | | |
|--------------------------|---|------|----|--|--------------|------|----|--|
| | R8 | | R8 | | R8 | | R8 | |
| | 4.1 | 10.1 | | | 4.1 | 10.1 | | |
| 1 C-1 | 30,700 | | | | 30,350 | | | |
| 2 C-1P | 30,700 | | | | 30,950 | | | |
| 3 C-4 | 30,400 | | | | 30,600 | | | |
| 4 C-4P | 30,800 | | | | 31,050 | | | |
| 5 C-5S | 30,800 | | | | 31,000 | | | |
| 6 C-5PS | 30,900 | | | | 31,150 | | | |
| 7 C-6-1 | 30,800 | | | | 31,000 | | | |
| 8 C-6-1P | 30,900 | | | | 31,150 | | | |
| 9 C-7 | - | | | | 32,700 | | | |
| 10 C-7S | - | | | | 32,800 | | | |
| 10-1 C-7S | - | | | | - | | | |
| 11 C-9 | 32,100 | | | | - | | | |
| 12 C-9S | 31,900 | | | | - | | | |
| 13 C-10 | 30,750 | | | | 31,000 | | | |
| 14 RC-1 | - | | | | - | | | |
| 14-1 RC-1 | 30,950 | | | | 30,900 | | | |
| 15 RC-1S(b)(c) | 31,750 | | | | - | | | |
| 16 RC-1S(a) | 30,950 | | | | 31,150 | | | |
| 17 RC-a | 31,250 | | | | 31,200 | | | |
| 18 RC-2 | 31,600 | | | | 31,200 | | | |
| 19 RC-2-1 スラブ8 | - | | | | - | | | |
| 19-1 RC-2-1 スラブ12 | 31,300 | | | | 30,900 | | | |
| 20 RC-2-1S(b)(c) スラブ8 | - | | | | - | | | |
| 20-1 RC-2-1S(b)(c) スラブ12 | 31,750 | | | | - | | | |
| 21 RC-2-1S(a) | 31,300 | | | | 31,150 | | | |
| 22 RC-3 | 32,350 | | | | 31,800 | | | |
| 23 RC-4 | 31,600 | | | | 31,200 | | | |
| 24 RC-4S(b)(c) | 31,700 | | | | 31,900 | | | |
| 25 RC-5 | 32,350 | | | | 31,800 | | | |
| 26 RC-5S(b)(c) | 32,450 | | | | 31,900 | | | |
| 27 RC-6S | 31,300 | | | | 31,150 | | | |
| 28 RC-7S | 31,300 | | | | 31,150 | | | |
| 29 RC-8S | 31,550 | | | | 31,450 | | | |
| 30 RC-9S | 31,300 | | | | 30,900 | | | |
| 31 RC-11 | 32,600 | | | | 32,000 | | | |
| 31-1 RC-11-1 | 34,000 | | | | 33,300 | | | |
| 32 RC-12 | 31,950 | | | | 31,450 | | | |
| 33 RC-12S(b)(c) | 32,050 | | | | - | | | |
| 34 RC-12S(a) | 31,950 | | | | 31,450 | | | |
| 35 PC-1 | 32,350 | | | | 31,800 | | | |
| 36 PC-1P | 32,350 | | | | 31,800 | | | |
| 37 PC-1S(b)(c) | 32,450 | | | | 31,900 | | | |
| 38 PC-1PS(b)(c) | 32,450 | | | | 31,900 | | | |
| 39 PC-2 | 33,650 | | | | 33,000 | | | |
| 40 PC-2P | 33,650 | | | | 33,000 | | | |
| 41 PC-2S(b)(c) | 33,750 | | | | 33,100 | | | |
| 42 PC-2PS(b)(c) | 33,750 | | | | 33,100 | | | |
| 43 T-1 | 30,500 | | | | 30,450 | | | |
| 44 T-1P スラブ8 | 30,800 | | | | 31,050 | | | |
| 45 T-1P スラブ15 | 30,700 | | | | 30,950 | | | |
| 46 TRC-1 | 31,150 | | | | 31,050 | | | |
| 47 TRC-1P | 31,400 | | | | 30,950 | | | |
| 備考 | 1. 早強ポルトランドセメント(H)使用の加算額 最小セメント量 300kg/m3迄:2,000円/m3 300kg/m3超:50円/(10kg/m3)加算 2. 冬期材料加熱費 留萌観測点:11月1日~4月30日 3,500円/m3 幌糠観測点:10月21日~4月30日 3,500円/m3 3. 寒中コンクリート促進剤 800円/m3 4. 空積割増 設計数量が4m3に満たない場合、空積分を加算 3,000円/m3 5. 膨張材加算額 20kgタイプ 5,850円/m3、30kgタイプ 5,850円/m3 6. 林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算 | | | | | | | |

ゾーン1-2

増毛

現場着価(円/m³)

| 記号 | 混合B種セメント | | | | 普通ポルトランドセメント | | | |
|--------------------------|--|------|--|--|--------------|------|--|--|
| | R8 | R8 | | | R8 | R8 | | |
| | 4.1 | 10.1 | | | 4.1 | 10.1 | | |
| 1 C-1 | 34,700 | | | | 34,350 | | | |
| 2 C-1P | 34,700 | | | | 34,950 | | | |
| 3 C-4 | 34,400 | | | | 34,600 | | | |
| 4 C-4P | 34,800 | | | | 35,050 | | | |
| 5 C-5S | 34,800 | | | | 35,000 | | | |
| 6 C-5PS | 34,900 | | | | 35,150 | | | |
| 7 C-6-1 | 34,800 | | | | 35,000 | | | |
| 8 C-6-1P | 34,900 | | | | 35,150 | | | |
| 9 C-7 | - | | | | 36,700 | | | |
| 10 C-7S | - | | | | 36,800 | | | |
| 10-1 C-7S | - | | | | - | | | |
| 11 C-9 | 36,100 | | | | - | | | |
| 12 C-9S | 35,900 | | | | - | | | |
| 13 C-10 | 34,750 | | | | 35,000 | | | |
| 14 RC-1 | - | | | | - | | | |
| 14-1 RC-1 | 34,950 | | | | 34,900 | | | |
| 15 RC-1S(b)(c) | 35,750 | | | | - | | | |
| 16 RC-1S(a) | 34,950 | | | | 35,150 | | | |
| 17 RC-a | 35,250 | | | | 35,200 | | | |
| 18 RC-2 | 35,600 | | | | 35,200 | | | |
| 19 RC-2-1 スラブ8 | - | | | | - | | | |
| 19-1 RC-2-1 スラブ12 | 35,300 | | | | 34,900 | | | |
| 20 RC-2-1S(b)(c) スラブ8 | - | | | | - | | | |
| 20-1 RC-2-1S(b)(c) スラブ12 | 35,750 | | | | - | | | |
| 21 RC-2-1S(a) | 35,300 | | | | 35,150 | | | |
| 22 RC-3 | 36,350 | | | | 35,800 | | | |
| 23 RC-4 | 35,600 | | | | 35,200 | | | |
| 24 RC-4S(b)(c) | 35,700 | | | | 35,900 | | | |
| 25 RC-5 | 36,350 | | | | 35,800 | | | |
| 26 RC-5S(b)(c) | 36,450 | | | | 35,900 | | | |
| 27 RC-6S | 35,300 | | | | 35,150 | | | |
| 28 RC-7S | 35,300 | | | | 35,150 | | | |
| 29 RC-8S | 35,550 | | | | 35,450 | | | |
| 30 RC-9S | 35,300 | | | | 34,900 | | | |
| 31 RC-11 | 36,600 | | | | 36,000 | | | |
| 31-1 RC-11-1 | 38,000 | | | | 37,300 | | | |
| 32 RC-12 | 35,950 | | | | 35,450 | | | |
| 33 RC-12S(b)(c) | 36,050 | | | | - | | | |
| 34 RC-12S(a) | 35,950 | | | | 35,450 | | | |
| 35 PC-1 | 36,350 | | | | 35,800 | | | |
| 36 PC-1P | 36,350 | | | | 35,800 | | | |
| 37 PC-1S(b)(c) | 36,450 | | | | 35,900 | | | |
| 38 PC-1PS(b)(c) | 36,450 | | | | 35,900 | | | |
| 39 PC-2 | 37,650 | | | | 37,000 | | | |
| 40 PC-2P | 37,650 | | | | 37,000 | | | |
| 41 PC-2S(b)(c) | 37,750 | | | | 37,100 | | | |
| 42 PC-2PS(b)(c) | 37,750 | | | | 37,100 | | | |
| 43 T-1 | 34,500 | | | | 34,450 | | | |
| 44 T-1P スラブ8 | 34,800 | | | | 35,050 | | | |
| 45 T-1P スラブ15 | 34,700 | | | | 34,950 | | | |
| 46 TRC-1 | 35,150 | | | | 35,050 | | | |
| 47 TRC-1P | 35,400 | | | | 34,950 | | | |
| 備考 | 1. 早強ポルトランドセメント(H)使用の加算額 最小セメント量 300kg/m ³ 迄: 2,000円/m ³ 300kg/m ³ 超: 50円/(10kg/m ³)加算 2. 冬期材料加熱費 増毛観測点: 11月1日~4月30日 3,500 円/m³ 3. 寒中コンクリート促進剤 800 円/m³ 4. 空積割増 設計数量が4m ³ に満たない場合、空積分を加算 3,000 円/m³ 5. 膨張材加算額 20kgタイプ 5,850円/m ³ 、30kgタイプ 5,850円/m ³ 6. 林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算 | | | | | | | |

ゾーン1-1

達布

現場着価(円/m3)

| 記号 | 混合B種セメント | | | | 普通ポルトランドセメント | | | |
|---------------------------|----------|------|--|--|--------------|------|--|--|
| | R8 | R8 | | | R8 | R8 | | |
| | 4.1 | 10.1 | | | 4.1 | 10.1 | | |
| 1 C-1 | - | | | | - | | | |
| 2 C-1P | - | | | | - | | | |
| 3 C-4 | - | | | | - | | | |
| 4 C-4P | - | | | | - | | | |
| 5 C-5S | - | | | | - | | | |
| 6 C-5PS | - | | | | - | | | |
| 7 C-6-1 | - | | | | - | | | |
| 8 C-6-1P | - | | | | - | | | |
| 9 C-7 | - | | | | - | | | |
| 10 C-7S | - | | | | - | | | |
| 10-1 C-7S | - | | | | - | | | |
| 11 C-9 | - | | | | - | | | |
| 12 C-9S | - | | | | - | | | |
| 13 C-10 | - | | | | - | | | |
| 14 RC-1 | - | | | | - | | | |
| 14-1 RC-1 | - | | | | - | | | |
| 15 RC-1S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 16 RC-1S(a) | - | | | | - | | | |
| 17 RC-a | - | | | | - | | | |
| 18 RC-2 | - | | | | - | | | |
| 19 RC-2-1 スラング8 | - | | | | - | | | |
| 19-1 RC-2-1 スラング12 | - | | | | - | | | |
| 20 RC-2-1S(b)(c) スラング8 | - | | | | - | | | |
| 20-1 RC-2-1S(b)(c) スラング12 | - | | | | - | | | |
| 21 RC-2-1S(a) | - | | | | - | | | |
| 22 RC-3 | - | | | | - | | | |
| 23 RC-4 | - | | | | - | | | |
| 24 RC-4S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 25 RC-5 | - | | | | - | | | |
| 26 RC-5S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 27 RC-6S | - | | | | - | | | |
| 28 RC-7S | - | | | | - | | | |
| 29 RC-8S | - | | | | - | | | |
| 30 RC-9S | - | | | | - | | | |
| 31 RC-11 | - | | | | - | | | |
| 31-1 RC-11-1 | - | | | | - | | | |
| 32 RC-12 | - | | | | - | | | |
| 33 RC-12S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 34 RC-12S(a) | - | | | | - | | | |
| 35 PC-1 | - | | | | - | | | |
| 36 PC-1P | - | | | | - | | | |
| 37 PC-1S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 38 PC-1PS(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 39 PC-2 | - | | | | - | | | |
| 40 PC-2P | - | | | | - | | | |
| 41 PC-2S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 42 PC-2PS(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 43 T-1 | - | | | | - | | | |
| 44 T-1P スラング8 | - | | | | - | | | |
| 45 T-1P スラング15 | - | | | | - | | | |
| 46 TRC-1 | - | | | | - | | | |
| 47 TRC-1P | - | | | | - | | | |
| 備考 | | | | | | | | |

ゾーン2

苫前・羽幌・初山別

現場着価(円/m3)

| 記号 | 混合B種セメント | | | | 普通ポルトランドセメント | | | |
|---------------------------|--|------|----|--|--------------|------|----|--|
| | R8 | | R8 | | R8 | | R8 | |
| | 4.1 | 10.1 | | | 4.1 | 10.1 | | |
| 1 C-1 | 31,000 | | | | 30,950 | | | |
| 2 C-1P | 31,850 | | | | 31,750 | | | |
| 3 C-4 | 31,250 | | | | 31,450 | | | |
| 4 C-4P | 31,850 | | | | 31,550 | | | |
| 5 C-5S | 31,850 | | | | 32,000 | | | |
| 6 C-5PS | 31,950 | | | | 32,050 | | | |
| 7 C-6-1 | 31,850 | | | | 32,000 | | | |
| 8 C-6-1P | 31,950 | | | | 32,050 | | | |
| 9 C-7 | - | | | | 32,900 | | | |
| 10 C-7S | - | | | | 33,000 | | | |
| 10-1 C-7S | - | | | | - | | | |
| 11 C-9 | 33,050 | | | | - | | | |
| 12 C-9S | 32,200 | | | | 32,450 | | | |
| 13 C-10 | 31,900 | | | | 32,250 | | | |
| 14 RC-1 | - | | | | - | | | |
| 14-1 RC-1 | 31,550 | | | | 31,750 | | | |
| 15 RC-1S(b)(c) | 32,650 | | | | 32,700 | | | |
| 16 RC-1S(a) | 32,000 | | | | 32,200 | | | |
| 17 RC-a | 32,100 | | | | 32,450 | | | |
| 18 RC-2 | 32,100 | | | | 32,450 | | | |
| 19 RC-2-1 スランブ8 | - | | | | - | | | |
| 19-1 RC-2-1 スランブ12 | 32,000 | | | | 31,750 | | | |
| 20 RC-2-1S(b)(c) スランブ8 | - | | | | - | | | |
| 20-1 RC-2-1S(b)(c) スランブ12 | 32,650 | | | | 32,700 | | | |
| 21 RC-2-1S(a) | 32,000 | | | | 32,200 | | | |
| 22 RC-3 | 33,050 | | | | 32,850 | | | |
| 23 RC-4 | 32,100 | | | | 32,450 | | | |
| 24 RC-4S(b)(c) | 33,150 | | | | 33,400 | | | |
| 25 RC-5 | 33,050 | | | | 32,850 | | | |
| 26 RC-5S(b)(c) | 33,150 | | | | 33,400 | | | |
| 27 RC-6S | 32,000 | | | | 32,200 | | | |
| 28 RC-7S | 32,000 | | | | 32,200 | | | |
| 29 RC-8S | 32,500 | | | | 32,800 | | | |
| 30 RC-9S | 32,000 | | | | 31,750 | | | |
| 31 RC-11 | 33,150 | | | | 33,550 | | | |
| 31-1 RC-11-1 | 34,750 | | | | 34,650 | | | |
| 32 RC-12 | 32,900 | | | | 32,600 | | | |
| 33 RC-12S(b)(c) | 33,000 | | | | 32,700 | | | |
| 34 RC-12S(a) | 32,900 | | | | 32,600 | | | |
| 35 PC-1 | 33,050 | | | | 32,850 | | | |
| 36 PC-1P | 33,050 | | | | 32,850 | | | |
| 37 PC-1S(b)(c) | 33,150 | | | | 33,400 | | | |
| 38 PC-1PS(b)(c) | 33,150 | | | | 33,400 | | | |
| 39 PC-2 | 34,600 | | | | 34,350 | | | |
| 40 PC-2P | 34,600 | | | | 34,350 | | | |
| 41 PC-2S(b)(c) | 34,700 | | | | 34,450 | | | |
| 42 PC-2PS(b)(c) | 34,700 | | | | 34,450 | | | |
| 43 T-1 | 30,900 | | | | 31,200 | | | |
| 44 T-1P スランブ8 | 31,850 | | | | 31,550 | | | |
| 45 T-1P スランブ15 | 31,650 | | | | 31,500 | | | |
| 46 TRC-1 | 31,850 | | | | 31,550 | | | |
| 47 TRC-1P | 32,100 | | | | 31,850 | | | |
| 備考 | 1. 早強ポルトランドセメント(H)使用の加算額 早強セメント使用不可 2. 冬期材料加熱費 羽幌観測点:11月1日～4月30日 3,500 円/m3 初山別観測点:11月1日～4月30日 3,500 円/m3 3. 寒中コンクリート促進剤 800 円/m3 4. 空積割増 設計数量が4m3に満たない場合、空積分を加算 3,000 円/m3 5. 膨張材加算額 20kgタイプ 5,850円/m3、30kgタイプ 5,850円/m3 6. 林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算 | | | | | | | |

ゾーン2-1 霧立

現場着価(円/m3)

| 記号 | 混合B種セメント | | | | 普通ポルトランドセメント | | | |
|---------------------------|---|------|----|--|--------------|------|----|--|
| | R8 | | R8 | | R8 | | R8 | |
| | 4.1 | 10.1 | | | 4.1 | 10.1 | | |
| 1 C-1 | 43,000 | | | | 42,950 | | | |
| 2 C-1P | 43,850 | | | | 43,750 | | | |
| 3 C-4 | 43,250 | | | | 43,450 | | | |
| 4 C-4P | 43,850 | | | | 43,550 | | | |
| 5 C-5S | 43,850 | | | | 44,000 | | | |
| 6 C-5PS | 43,950 | | | | 44,050 | | | |
| 7 C-6-1 | 43,850 | | | | 44,000 | | | |
| 8 C-6-1P | 43,950 | | | | 44,050 | | | |
| 9 C-7 | - | | | | 44,900 | | | |
| 10 C-7S | - | | | | 45,000 | | | |
| 10-1 C-7S | - | | | | - | | | |
| 11 C-9 | 45,050 | | | | - | | | |
| 12 C-9S | 44,200 | | | | 44,450 | | | |
| 13 C-10 | 43,900 | | | | 44,250 | | | |
| 14 RC-1 | - | | | | - | | | |
| 14-1 RC-1 | 43,550 | | | | 43,750 | | | |
| 15 RC-1S(b)(c) | 44,650 | | | | 44,700 | | | |
| 16 RC-1S(a) | 44,000 | | | | 44,200 | | | |
| 17 RC-a | 44,100 | | | | 44,450 | | | |
| 18 RC-2 | 44,100 | | | | 44,450 | | | |
| 19 RC-2-1 スランブ8 | - | | | | - | | | |
| 19-1 RC-2-1 スランブ12 | 44,000 | | | | 43,750 | | | |
| 20 RC-2-1S(b)(c) スランブ8 | - | | | | - | | | |
| 20-1 RC-2-1S(b)(c) スランブ12 | 44,650 | | | | 44,700 | | | |
| 21 RC-2-1S(a) | 44,000 | | | | 44,200 | | | |
| 22 RC-3 | 45,050 | | | | 44,850 | | | |
| 23 RC-4 | 44,100 | | | | 44,450 | | | |
| 24 RC-4S(b)(c) | 45,150 | | | | 45,400 | | | |
| 25 RC-5 | 45,050 | | | | 44,850 | | | |
| 26 RC-5S(b)(c) | 45,150 | | | | 45,400 | | | |
| 27 RC-6S | 44,000 | | | | 44,200 | | | |
| 28 RC-7S | 44,000 | | | | 44,200 | | | |
| 29 RC-8S | 44,500 | | | | 44,800 | | | |
| 30 RC-9S | 44,000 | | | | 43,750 | | | |
| 31 RC-11 | 45,150 | | | | 45,550 | | | |
| 31-1 RC-11-1 | 46,750 | | | | 46,650 | | | |
| 32 RC-12 | 44,900 | | | | 44,600 | | | |
| 33 RC-12S(b)(c) | 45,000 | | | | 44,700 | | | |
| 34 RC-12S(a) | 44,900 | | | | 44,600 | | | |
| 35 PC-1 | 45,050 | | | | 44,850 | | | |
| 36 PC-1P | 45,050 | | | | 44,850 | | | |
| 37 PC-1S(b)(c) | 45,150 | | | | 45,400 | | | |
| 38 PC-1PS(b)(c) | 45,150 | | | | 45,400 | | | |
| 39 PC-2 | 46,600 | | | | 46,350 | | | |
| 40 PC-2P | 46,600 | | | | 46,350 | | | |
| 41 PC-2S(b)(c) | 46,700 | | | | 46,450 | | | |
| 42 PC-2PS(b)(c) | 46,700 | | | | 46,450 | | | |
| 43 T-1 | 42,900 | | | | 43,200 | | | |
| 44 T-1P スランブ8 | 43,850 | | | | 43,550 | | | |
| 45 T-1P スランブ15 | 43,650 | | | | 43,500 | | | |
| 46 TRC-1 | 43,850 | | | | 43,550 | | | |
| 47 TRC-1P | 44,100 | | | | 43,850 | | | |
| 備考 | 1. 早強ポルトランドセメント(H)使用の加算額 早強セメント使用不可 2. 冬期材料加熱費 羽幌観測点:11月1日～4月30日 3,500 円/m3 3. 寒中コンクリート促進剤 800 円/m3 4. 空積割増 設計数量が4m3に満たない場合、空積分を加算 3,000 円/m3 5. 膨張材加算額 20kgタイプ 5,850円/m3、30kgタイプ 5,850円/m3 6. 林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算 | | | | | | | |

ゾーン3 遠別・天塩

現場着価(円/m³)

| 記号 | 混合B種セメント | | | | 普通ポルトランドセメント | | | |
|---------------------------------------|---|------|----|--|--------------|------|----|--|
| | R8 | | R8 | | R8 | | R8 | |
| | 4.1 | 10.1 | | | 4.1 | 10.1 | | |
| 1 C-1 | 31,150 | | | | 31,100 | | | |
| 2 C-1P | 31,550 | | | | 31,900 | | | |
| 3 C-4 | 31,300 | | | | 31,600 | | | |
| 4 C-4P | 31,850 | | | | 32,150 | | | |
| 5 C-5S | 31,750 | | | | 32,150 | | | |
| 6 C-5PS | 31,950 | | | | 32,250 | | | |
| 7 C-6-1 | 31,750 | | | | 32,150 | | | |
| 8 C-6-1P | 31,950 | | | | 32,250 | | | |
| 9 C-7 | - | | | | 32,850 | | | |
| 10 C-7S | - | | | | 32,950 | | | |
| 10-1 C-7S | - | | | | - | | | |
| 11 C-9 | - | | | | - | | | |
| 12 C-9S | 32,650 | | | | - | | | |
| 13 C-10 | 31,600 | | | | 31,950 | | | |
| 14 RC-1 | - | | | | - | | | |
| 14-1 RC-1 | 31,550 | | | | 32,300 | | | |
| 15 RC-1S(b)(c) | 32,550 | | | | 32,800 | | | |
| 16 RC-1S(a) | 32,000 | | | | 32,300 | | | |
| 17 RC-a | 31,900 | | | | 32,050 | | | |
| 18 RC-2 | 32,200 | | | | 32,050 | | | |
| 19 RC-2-1 スランブ ⁸ | - | | | | - | | | |
| 19-1 RC-2-1 スランブ ¹² | 32,000 | | | | 32,300 | | | |
| 20 RC-2-1S(b)(c) スランブ ⁸ | - | | | | - | | | |
| 20-1 RC-2-1S(b)(c) スランブ ¹² | 32,550 | | | | 32,800 | | | |
| 21 RC-2-1S(a) | 32,000 | | | | 32,300 | | | |
| 22 RC-3 | 33,100 | | | | 33,000 | | | |
| 23 RC-4 | 32,200 | | | | 32,050 | | | |
| 24 RC-4S(b)(c) | 32,850 | | | | 33,100 | | | |
| 25 RC-5 | 33,100 | | | | 33,000 | | | |
| 26 RC-5S(b)(c) | 33,200 | | | | 33,100 | | | |
| 27 RC-6S | 32,000 | | | | 32,300 | | | |
| 28 RC-7S | 32,000 | | | | 32,300 | | | |
| 29 RC-8S | 32,150 | | | | 32,500 | | | |
| 30 RC-9S | 32,000 | | | | 32,300 | | | |
| 31 RC-11 | 33,250 | | | | 33,150 | | | |
| 31-1 RC-11-1 | 35,000 | | | | 34,850 | | | |
| 32 RC-12 | 32,850 | | | | 32,700 | | | |
| 33 RC-12S(b)(c) | 32,950 | | | | 32,800 | | | |
| 34 RC-12S(a) | 32,850 | | | | 32,700 | | | |
| 35 PC-1 | 33,100 | | | | 33,000 | | | |
| 36 PC-1P | 33,100 | | | | 33,000 | | | |
| 37 PC-1S(b)(c) | 33,200 | | | | 33,100 | | | |
| 38 PC-1PS(b)(c) | 33,200 | | | | 33,100 | | | |
| 39 PC-2 | 34,700 | | | | 34,550 | | | |
| 40 PC-2P | 34,700 | | | | 34,550 | | | |
| 41 PC-2S(b)(c) | 34,800 | | | | 34,650 | | | |
| 42 PC-2PS(b)(c) | 34,800 | | | | 34,650 | | | |
| 43 T-1 | 31,050 | | | | 31,300 | | | |
| 44 T-1P スランブ ⁸ | 31,850 | | | | 32,150 | | | |
| 45 T-1P スランブ ¹⁵ | 31,200 | | | | 31,950 | | | |
| 46 TRC-1 | 31,850 | | | | 32,550 | | | |
| 47 TRC-1P | 32,100 | | | | 31,950 | | | |
| 備考 | 1. 早強ポルトランドセメント(H)使用の加算額 早強セメント使用不可 2. 冬期材料加熱費 遠別観測点:11月1日～4月30日 3,500 円/m ³ 天塩観測点:11月1日～5月10日 3,500 円/m ³ 3. 寒中コンクリート促進剤 800 円/m ³ 4. 空積割増 設計数量が4m ³ に満たない場合、空積分を加算 3,000 円/m ³ 5. 膨張材加算額 20kgタイプ 5,850円/m ³ 、30kgタイプ 5,850円/m ³ 6. 林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算 | | | | | | | |

ゾーン 3-1

正修

現場着価(円/m3)

| 記号 | 混合B種セメント | | | | 普通ポルトランドセメント | | | |
|---------------------------|----------|------|--|--|--------------|------|--|--|
| | R8 | R8 | | | R8 | R8 | | |
| | 4.1 | 10.1 | | | 4.1 | 10.1 | | |
| 1 C-1 | - | | | | - | | | |
| 2 C-1P | - | | | | - | | | |
| 3 C-4 | - | | | | - | | | |
| 4 C-4P | - | | | | - | | | |
| 5 C-5S | - | | | | - | | | |
| 6 C-5PS | - | | | | - | | | |
| 7 C-6-1 | - | | | | - | | | |
| 8 C-6-1P | - | | | | - | | | |
| 9 C-7 | - | | | | - | | | |
| 10 C-7S | - | | | | - | | | |
| 10-1 C-7S | - | | | | - | | | |
| 11 C-9 | - | | | | - | | | |
| 12 C-9S | - | | | | - | | | |
| 13 C-10 | - | | | | - | | | |
| 14 RC-1 | - | | | | - | | | |
| 14-1 RC-1 | - | | | | - | | | |
| 15 RC-1S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 16 RC-1S(a) | - | | | | - | | | |
| 17 RC-a | - | | | | - | | | |
| 18 RC-2 | - | | | | - | | | |
| 19 RC-2-1 スラング8 | - | | | | - | | | |
| 19-1 RC-2-1 スラング12 | - | | | | - | | | |
| 20 RC-2-1S(b)(c) スラング8 | - | | | | - | | | |
| 20-1 RC-2-1S(b)(c) スラング12 | - | | | | - | | | |
| 21 RC-2-1S(a) | - | | | | - | | | |
| 22 RC-3 | - | | | | - | | | |
| 23 RC-4 | - | | | | - | | | |
| 24 RC-4S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 25 RC-5 | - | | | | - | | | |
| 26 RC-5S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 27 RC-6S | - | | | | - | | | |
| 28 RC-7S | - | | | | - | | | |
| 29 RC-8S | - | | | | - | | | |
| 30 RC-9S | - | | | | - | | | |
| 31 RC-11 | - | | | | - | | | |
| 31-1 RC-11-1 | - | | | | - | | | |
| 32 RC-12 | - | | | | - | | | |
| 33 RC-12S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 34 RC-12S(a) | - | | | | - | | | |
| 35 PC-1 | - | | | | - | | | |
| 36 PC-1P | - | | | | - | | | |
| 37 PC-1S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 38 PC-1PS(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 39 PC-2 | - | | | | - | | | |
| 40 PC-2P | - | | | | - | | | |
| 41 PC-2S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 42 PC-2PS(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 43 T-1 | - | | | | - | | | |
| 44 T-1P スラング8 | - | | | | - | | | |
| 45 T-1P スラング15 | - | | | | - | | | |
| 46 TRC-1 | - | | | | - | | | |
| 47 TRC-1P | - | | | | - | | | |
| 備考 | | | | | | | | |

ゾーン4 天売

現場着価(円/m3)

| 記号 | 混合B種セメント | | | | 普通ポルトランドセメント | | | |
|---------------------------|----------|------|--|--|--------------|------|--|--|
| | R8 | R8 | | | R8 | R8 | | |
| | 4.1 | 10.1 | | | 4.1 | 10.1 | | |
| 1 C-1 | - | | | | - | | | |
| 2 C-1P | - | | | | - | | | |
| 3 C-4 | - | | | | - | | | |
| 4 C-4P | - | | | | - | | | |
| 5 C-5S | - | | | | - | | | |
| 6 C-5PS | - | | | | - | | | |
| 7 C-6-1 | - | | | | - | | | |
| 8 C-6-1P | - | | | | - | | | |
| 9 C-7 | - | | | | - | | | |
| 10 C-7S | - | | | | - | | | |
| 10-1 C-7S | - | | | | - | | | |
| 11 C-9 | - | | | | - | | | |
| 12 C-9S | - | | | | - | | | |
| 13 C-10 | - | | | | - | | | |
| 14 RC-1 | - | | | | - | | | |
| 14-1 RC-1 | - | | | | - | | | |
| 15 RC-1S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 16 RC-1S(a) | - | | | | - | | | |
| 17 RC-a | - | | | | - | | | |
| 18 RC-2 | - | | | | - | | | |
| 19 RC-2-1 スラング8 | - | | | | - | | | |
| 19-1 RC-2-1 スラング12 | - | | | | - | | | |
| 20 RC-2-1S(b)(c) スラング8 | - | | | | - | | | |
| 20-1 RC-2-1S(b)(c) スラング12 | - | | | | - | | | |
| 21 RC-2-1S(a) | - | | | | - | | | |
| 22 RC-3 | - | | | | - | | | |
| 23 RC-4 | - | | | | - | | | |
| 24 RC-4S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 25 RC-5 | - | | | | - | | | |
| 26 RC-5S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 27 RC-6S | - | | | | - | | | |
| 28 RC-7S | - | | | | - | | | |
| 29 RC-8S | - | | | | - | | | |
| 30 RC-9S | - | | | | - | | | |
| 31 RC-11 | - | | | | - | | | |
| 31-1 RC-11-1 | - | | | | - | | | |
| 32 RC-12 | - | | | | - | | | |
| 33 RC-12S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 34 RC-12S(a) | - | | | | - | | | |
| 35 PC-1 | - | | | | - | | | |
| 36 PC-1P | - | | | | - | | | |
| 37 PC-1S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 38 PC-1PS(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 39 PC-2 | - | | | | - | | | |
| 40 PC-2P | - | | | | - | | | |
| 41 PC-2S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 42 PC-2PS(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 43 T-1 | - | | | | - | | | |
| 44 T-1P スラング8 | - | | | | - | | | |
| 45 T-1P スラング15 | - | | | | - | | | |
| 46 TRC-1 | - | | | | - | | | |
| 47 TRC-1P | - | | | | - | | | |
| 備考 | | | | | | | | |

ゾーン5 焼尻

現場着価(円/m3)

| 記号 | 混合B種セメント | | | | 普通ポルトランドセメント | | | |
|---------------------------|----------|------|--|--|--------------|------|--|--|
| | R8 | R8 | | | R8 | R8 | | |
| | 4.1 | 10.1 | | | 4.1 | 10.1 | | |
| 1 C-1 | - | | | | - | | | |
| 2 C-1P | - | | | | - | | | |
| 3 C-4 | - | | | | - | | | |
| 4 C-4P | - | | | | - | | | |
| 5 C-5S | - | | | | - | | | |
| 6 C-5PS | - | | | | - | | | |
| 7 C-6-1 | - | | | | - | | | |
| 8 C-6-1P | - | | | | - | | | |
| 9 C-7 | - | | | | - | | | |
| 10 C-7S | - | | | | - | | | |
| 10-1 C-7S | - | | | | - | | | |
| 11 C-9 | - | | | | - | | | |
| 12 C-9S | - | | | | - | | | |
| 13 C-10 | - | | | | - | | | |
| 14 RC-1 | - | | | | - | | | |
| 14-1 RC-1 | - | | | | - | | | |
| 15 RC-1S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 16 RC-1S(a) | - | | | | - | | | |
| 17 RC-a | - | | | | - | | | |
| 18 RC-2 | - | | | | - | | | |
| 19 RC-2-1 スラング8 | - | | | | - | | | |
| 19-1 RC-2-1 スラング12 | - | | | | - | | | |
| 20 RC-2-1S(b)(c) スラング8 | - | | | | - | | | |
| 20-1 RC-2-1S(b)(c) スラング12 | - | | | | - | | | |
| 21 RC-2-1S(a) | - | | | | - | | | |
| 22 RC-3 | - | | | | - | | | |
| 23 RC-4 | - | | | | - | | | |
| 24 RC-4S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 25 RC-5 | - | | | | - | | | |
| 26 RC-5S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 27 RC-6S | - | | | | - | | | |
| 28 RC-7S | - | | | | - | | | |
| 29 RC-8S | - | | | | - | | | |
| 30 RC-9S | - | | | | - | | | |
| 31 RC-11 | - | | | | - | | | |
| 31-1 RC-11-1 | - | | | | - | | | |
| 32 RC-12 | - | | | | - | | | |
| 33 RC-12S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 34 RC-12S(a) | - | | | | - | | | |
| 35 PC-1 | - | | | | - | | | |
| 36 PC-1P | - | | | | - | | | |
| 37 PC-1S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 38 PC-1PS(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 39 PC-2 | - | | | | - | | | |
| 40 PC-2P | - | | | | - | | | |
| 41 PC-2S(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 42 PC-2PS(b)(c) | - | | | | - | | | |
| 43 T-1 | - | | | | - | | | |
| 44 T-1P スラング8 | - | | | | - | | | |
| 45 T-1P スラング15 | - | | | | - | | | |
| 46 TRC-1 | - | | | | - | | | |
| 47 TRC-1P | - | | | | - | | | |
| 備考 | | | | | | | | |

3-5-2 港湾・漁港用コンクリート

現場着価(円/m³)

| ゾーン1 留萌・小平 | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|---|--------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|-----------|------------|--|--|--------------|------------|--|--|--|
| 記号 | 設計基準強度 (N/mm ²) | スランプ (cm) | 空気量 (%) | 最大水セメント比 (%) | 粗骨材最大寸法 (mm) | 最小単位セメント量 (kg/m ³) | 混合B種セメント | | | | 普通ポルトランドセメント | | | | |
| | | | | | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| RC-6S | 30 | 12.0 | 5.5 | 50 | 40 | 300 | 32,050 | | | | | 31,550 | | | |
| RC-7S | 30 | 12.0 | 5.5 | 50 | 40 | 300 | 32,050 | | | | | 31,550 | | | |
| RC-8S | 30 | 12.0 | 6.0 | 50 | 25 | 330 | 32,450 | | | | | 31,900 | | | |
| 備考 | 1.冬期材料加熱費 留萌観測点:11月1日～4月30日 3,500円/m ³ 幌糠観測点:10月21日～4月30日 3,500円/m ³ 2.寒中コンクリート促進剤 800円/m ³ 3.空積割増 設計数量が4m ³ に満たない場合、空積分を加算 3,000円/m ³ 4.林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算 | | | | | | | | | | | | | | |

| ゾーン1-2 増毛 | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|--|--------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|-----------|------------|--|--|--------------|------------|--|--|--|
| 記号 | 設計基準強度 (N/mm ²) | スランプ (cm) | 空気量 (%) | 最大水セメント比 (%) | 粗骨材最大寸法 (mm) | 最小単位セメント量 (kg/m ³) | 混合B種セメント | | | | 普通ポルトランドセメント | | | | |
| | | | | | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| RC-6S | 30 | 12.0 | 5.5 | 50 | 40 | 300 | 36,050 | | | | | 35,550 | | | |
| RC-7S | 30 | 12.0 | 5.5 | 50 | 40 | 300 | 36,050 | | | | | 35,550 | | | |
| RC-8S | 30 | 12.0 | 6.0 | 50 | 25 | 330 | 36,450 | | | | | 35,900 | | | |
| 備考 | 1.冬期材料加熱費 増毛観測点:11月1日～4月30日 3,500円/m ³ 2.寒中コンクリート促進剤 800円/m ³ 3.空積割増 設計数量が4m ³ に満たない場合、空積分を加算 3,000円/m ³ 4.林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算 | | | | | | | | | | | | | | |

| ゾーン2 苫前・羽幌・初山別 | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--|--------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|-----------|------------|--|--|--------------|------------|--|--|--|
| 記号 | 設計基準強度 (N/mm ²) | スランプ (cm) | 空気量 (%) | 最大水セメント比 (%) | 粗骨材最大寸法 (mm) | 最小単位セメント量 (kg/m ³) | 混合B種セメント | | | | 普通ポルトランドセメント | | | | |
| | | | | | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| RC-6S | 30 | 12.0 | 5.5 | 50 | 40 | 300 | 33,000 | | | | | 32,700 | | | |
| RC-7S | 30 | 12.0 | 5.5 | 50 | 40 | 300 | 33,000 | | | | | 32,700 | | | |
| RC-8S | 30 | 12.0 | 6.0 | 50 | 25 | 330 | 33,150 | | | | | 33,400 | | | |
| 備考 | 1.冬期材料加熱費 増毛観測点:11月1日～4月30日 3,500円/m ³ 2.寒中コンクリート促進剤 800円/m ³ 3.空積割増 設計数量が4m ³ に満たない場合、空積分を加算 3,000円/m ³ 4.林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算 | | | | | | | | | | | | | | |

| ゾーン3 遠別・天塩 | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--|--------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|-----------|------------|--|--|--------------|------------|--|--|--|
| 記号 | 設計基準強度 (N/mm ²) | スランプ (cm) | 空気量 (%) | 最大水セメント比 (%) | 粗骨材最大寸法 (mm) | 最小単位セメント量 (kg/m ³) | 混合B種セメント | | | | 普通ポルトランドセメント | | | | |
| | | | | | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| RC-6S | 30 | 12.0 | 5.5 | 50 | 40 | 300 | 32,950 | | | | | 32,800 | | | |
| RC-7S | 30 | 12.0 | 5.5 | 50 | 40 | 300 | 32,950 | | | | | 32,800 | | | |
| RC-8S | 30 | 12.0 | 6.0 | 50 | 25 | 330 | 33,200 | | | | | 33,100 | | | |
| 備考 | 1.冬期材料加熱費 遠別観測点:11月1日～4月30日 天塩観測点:11月1日～5月10日 3,500円/m ³ 2.寒中コンクリート促進剤 800円/m ³ 3.空積割増 設計数量が4m ³ に満たない場合、空積分を加算 3,000円/m ³ 4.林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算 | | | | | | | | | | | | | | |

3-5-2-1 港湾・漁港用コンクリート(耐寒剤使用)

現場着価(円/m³)

| 記号 | 規格 | 単価 | | | |
|-------|---|-----------------|------------|--|--|
| | | R8 4.1 | R8 10.1 | | |
| RC-6S | 材料:普通ポルトランドセメント 耐寒剤:無塩化、無アルカリタイプ 配合:最大水セメント比 50% 空気量:4~7% 耐寒剤添加量:セメント100kg当たり4% その他:冬期材料加熱費は、含まない。林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算。 | ゾーン1(留萌・小平) | | | |
| | | 44,950 | | | |
| | | ゾーン1-2(増毛) | | | |
| | | 48,950 | | | |
| | | ゾーン2(苫前・羽幌・初山別) | | | |
| | | 47,200 | | | |
| | | ゾーン3(遠別・天塩) | | | |
| | | 46,650 | | | |

| 記号 | 規格 | 単価 | | | |
|-------|--|-----------------|------------|--|--|
| | | R8 4.1 | R8 10.1 | | |
| RC-7S | 材料:普通ポルトランドセメント 耐寒剤:無塩化、無アルカリタイプ 配合:最大水セメント比 50% 設計基準強度:30N/mm ² 空気量:4~7% 耐寒剤添加量:セメント100kg当たり4% その他:冬期材料加熱費は、含まない。林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算。 | ゾーン1(留萌・小平) | | | |
| | | 44,950 | | | |
| | | ゾーン1-2(増毛) | | | |
| | | 48,950 | | | |
| | | ゾーン2(苫前・羽幌・初山別) | | | |
| | | 47,200 | | | |
| | | ゾーン3(遠別・天塩) | | | |
| | | 46,650 | | | |

| 記号 | 規格 | 単価 | | | |
|------|---|-----------------|------------|--|--|
| | | R8 4.1 | R8 10.1 | | |
| C-5S | 材料:普通ポルトランドセメント 耐寒剤:無塩化、無アルカリタイプ 設計基準強度:18N/mm ² スラブ:5cm、配合:最大水セメント比 50% 粗骨材の最大寸法:40mm、空気量:5.5% 耐寒剤添加量:セメント100kg当たり4% その他:冬期材料加熱費は、含まない。林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算。 | ゾーン1(留萌・小平) | | | |
| | | 43,000 | | | |
| | | ゾーン1-2(増毛) | | | |
| | | 47,000 | | | |
| | | ゾーン2(苫前・羽幌・初山別) | | | |
| | | 44,900 | | | |
| | | ゾーン3(遠別・天塩) | | | |
| | | 44,150 | | | |

| 記号 | 規格 | 単価 | | | |
|-------|---|-----------------|------------|--|--|
| | | R8 4.1 | R8 10.1 | | |
| C-5PS | 材料:普通ポルトランドセメント 耐寒剤:無塩化、無アルカリタイプ 設計基準強度:18N/mm ² 、最小セメント量:270kg/m ³ スラブ:8cm、配合:最大水セメント比 50% 粗骨材の最大寸法:40mm、空気量:5.5% 耐寒剤添加量:セメント100kg当たり4% その他:冬期材料加熱費は、含まない。林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算。 | ゾーン1(留萌・小平) | | | |
| | | 43,500 | | | |
| | | ゾーン1-2(増毛) | | | |
| | | 47,500 | | | |
| | | ゾーン2(苫前・羽幌・初山別) | | | |
| | | 45,250 | | | |
| | | ゾーン3(遠別・天塩) | | | |
| | | 44,650 | | | |

| 記号 | 規格 | 単価 | | | |
|------|--|-----------------|------------|--|--|
| | | R8 4.1 | R8 10.1 | | |
| C-7S | 材料:普通ポルトランドセメント 耐寒剤:無塩化、無アルカリタイプ 設計基準強度:曲げ4.5N/mm ² 、最小セメント300kg/m ³ 配合:最大水セメント比 45% 粗骨材の最大寸法:40mm、空気量:4.5~5.5% 耐寒剤添加量:セメント100kg当たり4% その他:冬期材料加熱費は、含まない。林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算。 | ゾーン1(留萌・小平) | | | |
| | | 48,850 | | | |
| | | ゾーン1-2(増毛) | | | |
| | | 52,850 | | | |
| | | ゾーン2(苫前・羽幌・初山別) | | | |
| | | 47,000 | | | |
| | | ゾーン3(遠別・天塩) | | | |
| | | 46,500 | | | |

| 記号 | 規格 | 単価 | | | |
|------|---|-----------------|------------|--|--|
| | | R8 4.1 | R8 10.1 | | |
| C-9S | 材料:普通ポルトランドセメント 耐寒剤:無塩化、無アルカリタイプ 設計基準強度:18N/mm ² 、最小セメント340kg/m ³ 配合:最大水セメント比 50% 粗骨材の最大寸法:40mm、空気量:5.5% 耐寒剤添加量:セメント100kg当たり4% その他:冬期材料加熱費は、含まない。林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算。 | ゾーン1(留萌・小平) | | | |
| | | - | | | |
| | | ゾーン1-2(増毛) | | | |
| | | 50,800 | | | |
| | | ゾーン2(苫前・羽幌・初山別) | | | |
| | | 47,150 | | | |
| | | ゾーン3(遠別・天塩) | | | |
| | | 47,500 | | | |

| 記号 | 規 格 | 単 価 | | | |
|-------------|---|-----------------|------------|--|--|
| | | R8 4.1 | R8 10.1 | | |
| C-9 | 材料:普通ポルトランドセメント 耐寒剤:無塩化、無アルカリタイプ 設計基準強度:-N/mm ² 、最小セメント370kg/m ³ 配合:最大水セメント比 50% 粗骨材の最大寸法:40mm、空気量:4.5% 耐寒剤添加量:セメント100kg当たり4 $\frac{1}{2}$ その他:冬期材料加熱費は、含まない。林道、 悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算。 | ゾーン1(留萌・小平) | | | |
| | | - | | | |
| | | ゾーン1-2(増毛) | | | |
| | | - | | | |
| | | ゾーン2(苫前・羽幌・初山別) | | | |
| | | - | | | |
| ゾーン3(遠別・天塩) | | | | | |
| - | | | | | |

| 記号 | 規 格 | 単 価 | | | |
|-------------|--|-----------------|------------|--|--|
| | | R8 4.1 | R8 10.1 | | |
| RC-9S | 材料:普通ポルトランドセメント 耐寒剤:無塩化、無アルカリタイプ 設計基準強度:24N/mm ² 、最小セメント280kg/m ³ 配合:最大水セメント比 55% 粗骨材の最大寸法:40mm、空気量:4.5% 耐寒剤添加量:セメント100kg当たり4 $\frac{1}{2}$ その他:冬期材料加熱費は、含まない。林道、 悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算。 | ゾーン1(留萌・小平) | | | |
| | | - | | | |
| | | ゾーン1-2(増毛) | | | |
| | | - | | | |
| | | ゾーン2(苫前・羽幌・初山別) | | | |
| | | - | | | |
| ゾーン3(遠別・天塩) | | | | | |
| 45,150 | | | | | |

3-5-3 建築用コンクリート

現着着価(円/m³)

| 呼び強度 N/mm ² | スラブ (cm) | ゾーン 1 留萌・小平 | | | ゾーン 1-1 達布 | | | ゾーン 1-2 増毛 | | | ゾーン 2 苫前・羽幌・初山別 | | | ゾーン 2-1 霧立 | | |
|---------------------------|--|----------------|------------|--|---------------|------------|--|---------------|------------|--|--------------------|------------|--|---------------|------------|--|
| | | R8 4.1 | R8 10.1 | | R8 4.1 | R8 10.1 | | R8 4.1 | R8 10.1 | | R8 4.1 | R8 10.1 | | R8 4.1 | R8 10.1 | |
| 15 | 15 | — | | | — | | | — | | | — | | | — | | |
| | 18 | — | | | — | | | — | | | — | | | — | | |
| 18 | 15 | 30,600 | | | — | | | 34,600 | | | 31,200 | | | 43,200 | | |
| | 18 | 30,700 | | | — | | | 34,700 | | | 31,300 | | | 43,300 | | |
| 21 | 15 | 30,900 | | | — | | | 34,900 | | | 31,650 | | | 43,650 | | |
| | 18 | 31,000 | | | — | | | 35,000 | | | 31,750 | | | 43,750 | | |
| 24 | 15 | 31,300 | | | — | | | 35,300 | | | 32,100 | | | 44,100 | | |
| | 18 | 31,400 | | | — | | | 35,400 | | | 32,200 | | | 44,200 | | |
| 27 | 15 | 31,600 | | | — | | | 35,600 | | | 32,600 | | | 44,600 | | |
| | 18 | 31,750 | | | — | | | 35,750 | | | 32,700 | | | 44,700 | | |
| 30 | 15 | 31,900 | | | — | | | 35,900 | | | 32,950 | | | 44,950 | | |
| | 18 | 32,050 | | | — | | | 36,050 | | | 33,100 | | | 45,100 | | |
| 呼び強度 N/mm ² | スラブ (cm) | ゾーン 3 遠別・天塩 | | | ゾーン 3-1 正修 | | | ゾーン 4 天売 | | | ゾーン 5 焼尻 | | | | | |
| | | R8 4.1 | R8 10.1 | | R8 4.1 | R8 10.1 | | R8 4.1 | R8 10.1 | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | | |
| 15 | 15 | — | | | — | | | — | | | — | | | | | |
| | 18 | — | | | — | | | — | | | — | | | | | |
| 18 | 15 | 31,250 | | | — | | | — | | | — | | | | | |
| | 18 | 31,300 | | | — | | | — | | | — | | | | | |
| 21 | 15 | 31,650 | | | — | | | — | | | — | | | | | |
| | 18 | 31,700 | | | — | | | — | | | — | | | | | |
| 24 | 15 | 32,050 | | | — | | | — | | | — | | | | | |
| | 18 | 32,200 | | | — | | | — | | | — | | | | | |
| 27 | 15 | 32,550 | | | — | | | — | | | — | | | | | |
| | 18 | 32,750 | | | — | | | — | | | — | | | | | |
| 30 | 15 | 33,000 | | | — | | | — | | | — | | | | | |
| | 18 | 33,200 | | | — | | | — | | | — | | | | | |
| 備考 | <p>1. 上記単価ゾーンは土木用コンクリートと同一である。</p> <p>2. 冬期材料加熱費 3,500円/m³ ゾーン1(留萌観測点:11月1日～4月30日、幌糠観測点:10月21日～4月30日)、ゾーン1-2(増毛観測点:11月1日～4月30日) ゾーン2・ゾーン2-1(羽幌観測点:11月1日～4月30日、初山別観測点:11月1日～4月30日) ゾーン3(遠別観測点:11月1日～4月30日 天塩観測点:11月1日～5月10日)</p> <p>3. 空積割増 設計数量が4m³に満たない場合、空積分を加算 3,000円/m³</p> <p>4. 林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算</p> | | | | | | | | | | | | | | | |

3-5-4-1 一般土木用コンクリート(耐寒剤使用)

現場着価(円/m³)

| 記号 | 規 格 | 単 価 | | | |
|----------------|---|-----------------|------------|--|--|
| | | R8 4.1 | R8 10.1 | | |
| C-1 | 材料:普通ポルト、耐寒剤:無塩化・無アルカリ 設計基準強度:— スラブ:8cm、配合:最大水セメント比:— 粗骨材の最大寸法:20~25mm、空気量:4.5~5% 耐寒剤添加量:セメント100kg当たり4% その他:冬期材料加熱費は、含まない。林道、 悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算。 | ゾーン1(留萌・小平) | | | |
| | | 44,450 | | | |
| | | ゾーン1-2(増毛) | | | |
| | | 48,450 | | | |
| | | ゾーン2(苫前・羽幌・初山別) | | | |
| | | 45,800 | | | |
| ゾーン2-1(霧立) | | | | | |
| 57,800 | | | | | |
| ゾーン3(遠別・天塩) | | | | | |
| 45,550 | | | | | |
| C-4 | 材料:普通ポルト、耐寒剤:無塩化・無アルカリ 設計基準強度:18N/mm2 スラブ:5cm、配合:最大水セメント比:55% 粗骨材の最大寸法:40mm、空気量:4.5~5% 耐寒剤添加量:セメント100kg当たり4% その他:冬期材料加熱費は、含まない。林道、 悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算。 | ゾーン1(留萌・小平) | | | |
| | | 42,850 | | | |
| | | ゾーン1-2(増毛) | | | |
| | | 46,850 | | | |
| | | ゾーン2(苫前・羽幌・初山別) | | | |
| | | 44,700 | | | |
| ゾーン2-1(霧立) | | | | | |
| 56,700 | | | | | |
| ゾーン3(遠別・天塩) | | | | | |
| 43,950 | | | | | |
| RC-2-1 | 材料:普通ポルト、耐寒剤:無塩化・無アルカリ 設計基準強度:24N/mm2、最小セメント量280kg/m3 スラブ:12cm、配合:最大水セメント比:55% 粗骨材の最大寸法:40mm、空気量:4.5~5% 耐寒剤添加量:セメント100kg当たり4% その他:冬期材料加熱費は、含まない。林道、 悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算。 | ゾーン1(留萌・小平) | | | |
| | | 43,950 | | | |
| | | ゾーン1-2(増毛) | | | |
| | | 47,950 | | | |
| | | ゾーン2(苫前・羽幌・初山別) | | | |
| | | 45,900 | | | |
| ゾーン2-1(霧立) | | | | | |
| 57,900 | | | | | |
| ゾーン3(遠別・天塩) | | | | | |
| 45,150 | | | | | |
| RC-2-1S (b) | 材料:普通ポルト、耐寒剤:無塩化・無アルカリ 設計基準強度:24N/mm2、最小セメント量300kg/m3 スラブ:12cm、配合:最大水セメント比:45% 粗骨材の最大寸法:40mm、空気量:5.5% 耐寒剤添加量:セメント100kg当たり4% その他:冬期材料加熱費は、含まない。林道、 悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算。 | ゾーン1(留萌・小平) | | | |
| | | 45,800 | | | |
| | | ゾーン1-2(増毛) | | | |
| | | 49,800 | | | |
| | | ゾーン2(苫前・羽幌・初山別) | | | |
| | | 47,200 | | | |
| ゾーン2-1(霧立) | | | | | |
| 59,200 | | | | | |
| ゾーン3(遠別・天塩) | | | | | |
| 46,650 | | | | | |

3-6 モルタル

現場着価(円/m³)

| 配合 | 適用月日 | 1 留 萌 小 平 | 1-1 達 布 | 1-2 増 毛 | 2 苦 前 羽 幌 初山別 | 2-1 霧 立 | 3 遠 別 天 塩 | 3-1 正 修 | 4 天 売 | 5 焼 尻 |
|-----|------------|-----------------|------------|------------|------------------------|------------|-----------------|------------|----------|----------|
| 1:1 | R8 4.1 | 42,350 | — | 46,350 | 41,950 | 53,950 | 42,200 | — | — | — |
| | R8 10.1 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 1:2 | R8 4.1 | 37,850 | — | 41,850 | 37,550 | 49,550 | 37,800 | — | — | — |
| | R8 10.1 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 1:3 | R8 4.1 | 34,850 | — | 38,850 | 34,450 | 46,450 | 35,800 | — | — | — |
| | R8 10.1 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

※林道、悪路等通常条件と異なる場合は、別途料金を加算

3-7 特殊コンクリート

3-7-1 超速硬(ジェットコンクリート)

現場着価(円/m³)

| 規 格 | 単位 | 単価 | | | 適 用 |
|---|----------------|-----------|------------|--|-------------------------------------|
| | | R8 4.1 | R8 10.1 | | |
| W/C=35%以下 SL=12cm 最大骨材寸法20~25mm 24N/mm ² =3H C=400Kg/m ³ | m ³ | 327,000 | | | 1.1m ³ 未満は 一律359,000円 |

- 備考
1. ジェットコンクリートは、基地で材料を積載し、現場で練り合わせする場合に適用。
 2. 打設1回当たりの最低保証1.1m³以上の昼間の単価である。
 3. 天売島などの離島は除く。
 4. 上記価格は移動式専用ミキサーにて現場練り供給品の価格。現場手練り対応品のプレミックスタイプは別途特別調査。

3-8 留萌管内レディーミクストコンクリート工場一覧表

| ゾ ー ン | 工 場 名 | 所 在 地 | 電 話 番 号 | JIS 許 可 年 月 | セメント系 | 時 間 能 力 m3/H | 備 考 |
|---------------------------|------------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-----|
| 1 ・ 1-1 ・ 1-2 | 留萌共同生コン | 〒077-0003 留萌市春日町 | 0164- 42-1492 | H18.10 | 太平洋 | 80 | |
| | | 2丁目6番地1 | | | セメント | | |
| 2 ・ 2-1 | (株)ホッコン 羽幌工場 | 〒078-4119 苫前郡羽幌町 北町6番地2 | 0164- 62-2106 | H18.10 | 太平洋 セメント | 80 | |
| 3 ・ 3-1 | 藤コンクリート(株) 遠別工場 | 〒098-3541 天塩郡遠別町 字北浜 | 01632- 7-3160 | H19.9 | 日鐵・ 太平洋 セメント | 48 | |
| | 協栄コンクリート工業(株) | 〒098-3543 天塩郡遠別町 字本町2丁目95番地 | 01632- 7-2330 | H20.8 | 日鐵 セメント | 60 | |
| | 藤コンクリート(株) 天塩工場 | 〒098-3312 天塩郡天塩町 字川口 | 01632- 2-3137 | H19.9 | 日鐵・ 太平洋 セメント | 108 | |

備考 1. 留萌管内レディーミクストコンクリート工場位置図参照。

3-9 留萌管内レディーミクストコンクリート工場位置図



4-1 アスファルト混合物ゾーン区域割図



4-2 アスファルト混合物・再生アスファルト混合物ゾーン区域割表

| ゾーンNo | 地区名 | 地区内市町村名等 | 地区境界目印等 |
|-------|------|--------------------|---------------------------|
| 1 | 留萌南部 | 増毛町 留萌市 小平町 | 増毛町・留萌市・小平町の全域 |
| 2 | 留萌中部 | 羽幌町 苫前町 初山別村 | 羽幌町(天売・焼尻を除く)・苫前町・初山別村の全域 |
| 3 | 留萌北部 | 遠別町 天塩町 | 遠別町・天塩町の全域 |

備考 1. アスファルト混合物ゾーン区域割図参照のこと。

4-3 アスファルト混合物

現場着価 (円/t)

| 品名 | 規格 | 区分 | 単価 | | | | | | | | | 摘要 |
|----------------------------|------------|----|-----------|------------|--|-----------|------------|--|-----------|------------|--|----|
| | | | ゾーン1 | | | ゾーン2 | | | ゾーン3 | | | |
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | R8 4.1 | R8 10.1 | | R8 4.1 | R8 10.1 | | |
| 細粒度ギャップアスファルト混合物 (ゴム無し) | | 昼間 | 22,400 | | | 24,250 | | | 22,500 | | | |
| 密粒度ギャップアスファルト混合物 | 13F 改質Ⅰ型 | 昼間 | 23,650 | | | 25,600 | | | 23,950 | | | |
| 粗粒度アスファルト混合物 | 20 | 昼間 | 19,650 | | | 22,100 | | | 20,950 | | | |
| アスファルト安定処理 | | 昼間 | 16,950 | | | 18,700 | | | 16,800 | | | |
| 細粒度アスファルト混合物 | 歩道用 | 昼間 | 22,350 | | | 24,150 | | | 22,350 | | | |
| 細粒度アスファルト混合物 | 13F | 昼間 | 24,800 | | | 25,950 | | | 23,500 | | | |
| アスモル | | 昼間 | 25,200 | | | 27,250 | | | — | | | |
| 密粒度アスファルト混合物 | 13F | 昼間 | 21,200 | | | 23,000 | | | 21,200 | | | |
| 細密粒度ギャップアスファルト混合物 | 13F55 改質Ⅱ型 | 昼間 | 23,700 | | | 26,000 | | | 24,650 | | | |
| 北海道型SMA | 改質H型 植物繊維入 | 昼間 | 26,100 | | | 28,150 | | | — | | | |
| 北海道型SMA | 改質H型 植物繊維入 | 夜間 | 26,400 | | | 28,450 | | | — | | | |
| 北海道型SMA | 改質Ⅱ型 植物繊維入 | 昼間 | 24,900 | | | 26,950 | | | — | | | |
| 北海道型SMA | 改質Ⅱ型 植物繊維入 | 夜間 | 25,200 | | | 27,250 | | | — | | | |

備考 1. ゾーン2のアスモル、北海道SMAは初山別村は含まない。

4-4 再生アスファルト混合物

現場着価 (円/t)

| 品名 | 混入率 | 区分 | 価 格 | | | | | | | | | 摘 要 |
|-----------------------|-----|----|-----------|------------|--|-----------|------------|--|-----------|------------|--|-----|
| | | | ゾーン 1 | | | ゾーン 2 | | | ゾーン 3 | | | |
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | R8 4.1 | R8 10.1 | | R8 4.1 | R8 10.1 | | |
| 細粒度ギャップ アスファルト混合物 | 20% | 昼間 | — | | | 21,600 | | | 20,050 | | | |
| | 50% | | 19,050 | | | 21,100 | | | — | | | |
| 粗粒度アスファルト 混合物 | 20% | 昼間 | — | | | 20,050 | | | 18,500 | | | |
| | 50% | | 16,250 | | | 18,300 | | | — | | | |
| アスファルト安定処理 | 20% | 昼間 | — | | | 16,200 | | | 14,650 | | | |
| | 50% | | 14,500 | | | 16,550 | | | — | | | |
| 細粒度アスファルト 混合物(歩道) | 20% | 昼間 | — | | | 21,450 | | | 19,900 | | | |
| | 50% | | 19,100 | | | 21,150 | | | — | | | |
| 細粒度アスファルト 混合物(車道) | 20% | 昼間 | — | | | 22,600 | | | 21,050 | | | |
| | 50% | | 21,300 | | | 23,350 | | | — | | | |
| 密粒度アスファルト(13F) 混合物 | 20% | 昼間 | — | | | 20,400 | | | 18,850 | | | |
| | 50% | | 17,700 | | | 19,750 | | | — | | | |
| 密粒度アスファルト(13F) 混合物 | 20% | 夜間 | — | | | — | | | — | | | |
| | 50% | | 18,000 | | | 20,050 | | | — | | | |

備考 1. 再生アスファルト混合物(混入率) 50%を使用する場合は、プラントの供給状況を確認する事。

備考 2. ゾーン2の混入率50%は初山別村を含まず、混入率20%は苫前町を含まない。

4-5 留萌管内アスファルトプラント施設ゾーン別位置図



③ 大成ロテック(株) 遠別プラント
再生プラント(Ⅳ型)

① 留萌アスコン 留萌プラント
再生プラント(Ⅲ型)

4-6 留萌管内アスファルトプラント緒元ゾーン別一覧表

| ゾーン No | 地区名 | 会社名 | プラント所在地(事)(プ) 電話番号(事)(プ) | 新材プラント諸元 | | | 再生材プラント諸元 | | | 備考 |
|-----------|------------------------|-----------|---|--------------|---------------|------|-------------|-------------|------------------|----|
| | | | | 容量 (kg/B) | 混合能力 (t/h) | 集塵方法 | 容量 (t/h) | 再生方法 (型) | As混 廃材 受入れ | |
| 1 | 留萌南部 小留増平萌毛町市町 | 留萌アスコン | 留萌市春日町2丁目44番地 0164-(42)-5902 | 1,000 | 60 | 乾式 | 60 | Ⅲ | × | |
| 2 | 留萌中部 苫羽前幌町町 初山別村 | | | | | | | | | |
| 3 | 留萌北部 天遠塩別町町 | 大成ロテック(株) | 天塩郡遠別町字北浜166番地6(事) 天塩郡遠別町北浜(プ) 01632-(7)-2227(事) 01632-(7)-2203(プ) | 1,000 | 60 | 乾式 | 60 | Ⅳ | × | |

4-7 再生プラントとアスファルト混合物の関係

| 混 合 物 | | | 再生混合物のタイプ | | | | | 再生混合物の使用期間 |
|-------------------------------|----------|---|-----------|--------|-------|----|---|----------------------------|
| | | | A | B | C | D | F | |
| プラント | 特 徴 | 舗装廃材混合率 | | | | | | |
| | | 100% | 100～70% | 70～30% | 30～0% | 0% | | |
| 再生 プラ ント の 型 式 | I 型 | 廃材塊使用 (註1) トップサイズ調整可能 粒度・バインダ非調整 作業性改善→経験 品質→原材料に依存 | ◎ | | | | | 留萌管内 該当無し |
| | II 型 | 廃材塊使用 (註2) トップサイズ調整可能 補足材料・再生添加剤 の使用可能 品質→舗装要綱の準拠 | ○ | ◎ | ○ | | | 留萌管内 該当無し |
| | III 型 | 再生骨材使用 (註3) 各種の補足材料・再生 添加剤を使用 新規混合物の生産可能 品質管理→舗装要綱 | | ○ | ◎ | ○ | ○ | 原則として 通年施工 (註5) |
| | IV 型 | 再生骨材使用 (註4) バッチプラントの混合 物に再生骨材混入 新規同様の混合物 品質管理→舗装要綱 | | | | ◎ | ○ | 原則として 4/1～11/30 (註5) |

◎：主な生産混合物 ○：生産可能な混合物 F：生産プラントで新材生産

廃材塊：舗装廃材をプラントに直接投入できる大きさに処理したもの。

再生骨材：舗装廃材を蒸気、温湯、破碎機(クラッシャー)などで解砕し、ある程度の粒度(サイズ)に区分したもの。

(註1)：舗装廃材の加熱・乾燥、解砕及び混合物の生産を同じ装置で処理できるプラント。
一般的には、オーバーサイズの骨材または塊を除去し、品質調整や作業性の改善は、投入材料の経験的選別による。

(註2)：再生骨材からオーバーサイズや塊を除去して一次堆積し、補足材及び改質剤を使用し
て加熱、混合するプラント。
計画的な品質調整は困難であるが、生産した混合物の品質は管理できる。

(註3)：再生混合物が生産できるように、ドラム・ドライヤー・ミキサーの加熱や混合方法を
改良したプラント。新規、再生兼用のものが多い。

(註4)：バッチプラントで混合中の加熱混合物に、再生骨材を添加して生産混合物を生産する
プラント。新規、再生兼用プラント。

(註5)：冬期間及び気象条件等で、施工管理が不適当と判断される場合は、別途使用期間等
について考慮すること。(留萌管内のみ適用)

5-1 購入土砂類土取場位置図



5. 購入土砂類

5-2 盛土用土砂

土場積込渡し単価(円/m³)

| No. | 土質区分 | 単 価 | | | 会 社 名 | 備 考 |
|-----|----------|-----------|------------|--|-------------|-------------------|
| | | R8 4.1 | R8 10.1 | | | |
| ① | 砂質土 | - | | | 増毛産業振興協同組合 | 休止 |
| ⑤ | 砂質土 | - | | | (株)共栄 | 取り扱い終了 |
| ⑥ | 砂質土・れき質土 | 3,120 | | | 遠砕工業(株) | 在庫量要確認 |
| ⑦-1 | 砂質土・れき質土 | 3,360 | | | 遠砕工業(株) | 在庫量要確認 |
| ⑦-3 | 砂質土 | 1,560 | | | 遠砕工業(株) | 在庫量要確認、冬期は採取場渡し不可 |
| ⑧ | 砂質土 | 1,800 | | | (株)大垣重興 | 在庫量要確認 |
| ⑩ | 砂質土・れき質土 | 1,400 | | | (有)抜海運送 | |
| ⑩-1 | 砂質土・れき質土 | 1,400 | | | (有)抜海運送 | |
| ⑪-1 | 礫質土 | 1,740 | | | (有)横溝重機産業 | |
| ⑫ | 砂質土 | - | | | (株)高橋建設 | 稚内開建単価を適用 |
| ⑬ | 軟岩 | - | | | (株)上幌延牧野山林 | 稚内開建単価を適用 |
| ⑭-1 | 砂質土・れき質土 | 1,680 | | | ハラダ工業(株) | 在庫量要確認 |
| ⑭-2 | 砂まじり礫質土 | 720 | | | ハラダ工業(株) | 在庫量要確認 |
| ⑮ | 砂まじり礫質土 | 2,640 | | | ハラダ工業(株) | 在庫量要確認 |
| ⑯ | 砂質土・れき質土 | 1,800 | | | 増毛町営黒岩砕石事業所 | 土砂砕石、最大粒径:37.5mm |
| ⑰ | 砂質土・れき質土 | 1,800 | | | 増毛町営黒岩砕石事業所 | 切羽残土、最大粒径:150.0mm |

- 注 1. 上記単価は、地山換算単価である。(ほぐれた土量単価×1.2(変化率)=地山換算単価)
 2. 使用目的による土質区分の品質試験等は、各工事毎に行い上記単価を適用すること。
 3. 10,000m³以上の大量に使用する場合は、別途に特別価格調査を行い積算をすること。
 4. 現場までの運搬費を別途計上のこと。なお、積み込み機種は、1.0m³級バックホウとすること。

5-3 植栽用客土

現場着価(円/m³)

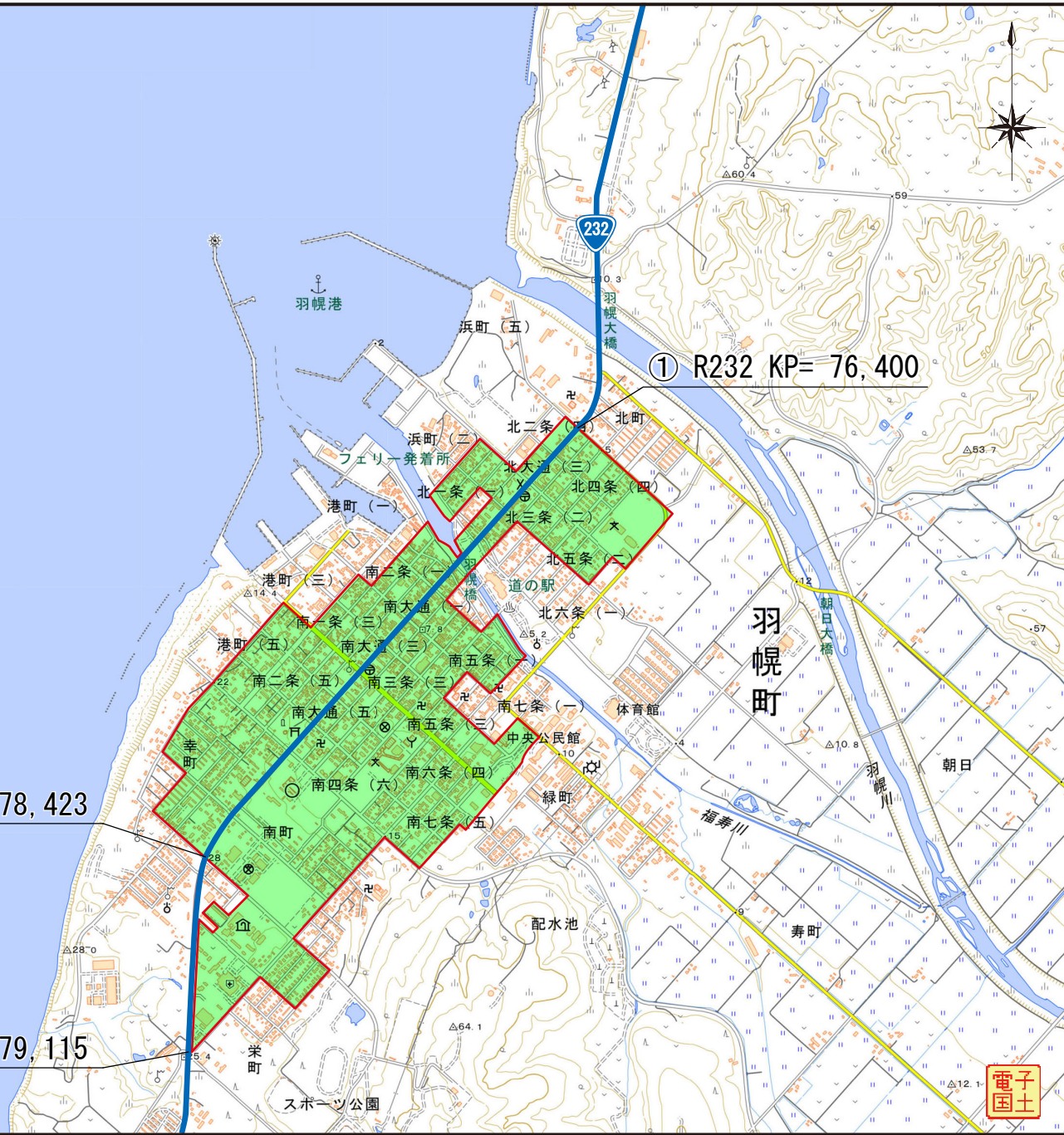
| 名 称 | 品質・規格 | 単位 | 単 価 | | | 備 考 |
|-----|-------|----------------|-----------|------------|--|-----|
| | | | R8 4.1 | R8 10.1 | | |
| 客 土 | 植栽用 | m ³ | - | - | | |

- 注 1. 客土については、特別調査で対応すること。

5-4 購入土砂類土取場一覧表

| No. | 会社名 | 土取場住所 | 連絡先(TEL) |
|-----|-------------|---------------------|--------------|
| ① | 増毛産業振興協同組合 | 増毛郡増毛町信砂738-1 | 0164-53-1140 |
| ⑤ | (株)共栄 | 天塩郡遠別町字丸松871-1 | 01632-7-2859 |
| ⑥ | 遠砕工業(株) | 天塩郡遠別町字丸松9-2 | 01632-7-2050 |
| ⑦-1 | 遠砕工業(株) | 天塩郡遠別町字北浜146-1他 | 01632-7-2050 |
| ⑦-3 | 遠砕工業(株) | 天塩郡遠別町字丸松807-2他 | 01632-7-2050 |
| ⑧ | (株)大垣重興 | 天塩郡遠別町字北里141-1(781) | 01632-7-2393 |
| ⑩ | (有)抜海運送 | 天塩郡天塩町字川口(木下地先) | 0162-34-4783 |
| ⑩-1 | (有)抜海運送 | 天塩郡遠別町北里(八巻地先) | 0162-34-4783 |
| ⑪-1 | (有)横溝重機産業 | 天塩郡天塩町字オヌブナイ6521-6 | 01632-4-3457 |
| ⑫ | (株)高橋建設 | 天塩郡幌延町字上幌延210-7 | 01632-5-1359 |
| ⑬ | (株)上幌延牧野山林 | 天塩郡幌延町字上幌延427-1 | 01632-5-1305 |
| ⑭-1 | ハラダ工業(株) | 留萌市潮静4丁目32番地の1 | 0164-43-1030 |
| ⑭-2 | ハラダ工業(株) | 留萌市潮静4丁目32番地の1 | 0164-43-1030 |
| ⑮ | ハラダ工業(株) | 留萌市潮静4丁目32番地の1 | 0164-43-1030 |
| ⑯ | 増毛町営黒岩砕石事業所 | 増毛郡増毛町暑寒沢73番地 | 0164-53-1144 |
| ⑰ | 増毛町営黒岩砕石事業所 | 増毛郡増毛町暑寒沢73番地 | 0164-53-1144 |

6-2 準DID地区 (羽幌町)



① R232 KP= 76,400

② R232 KP= 78,423

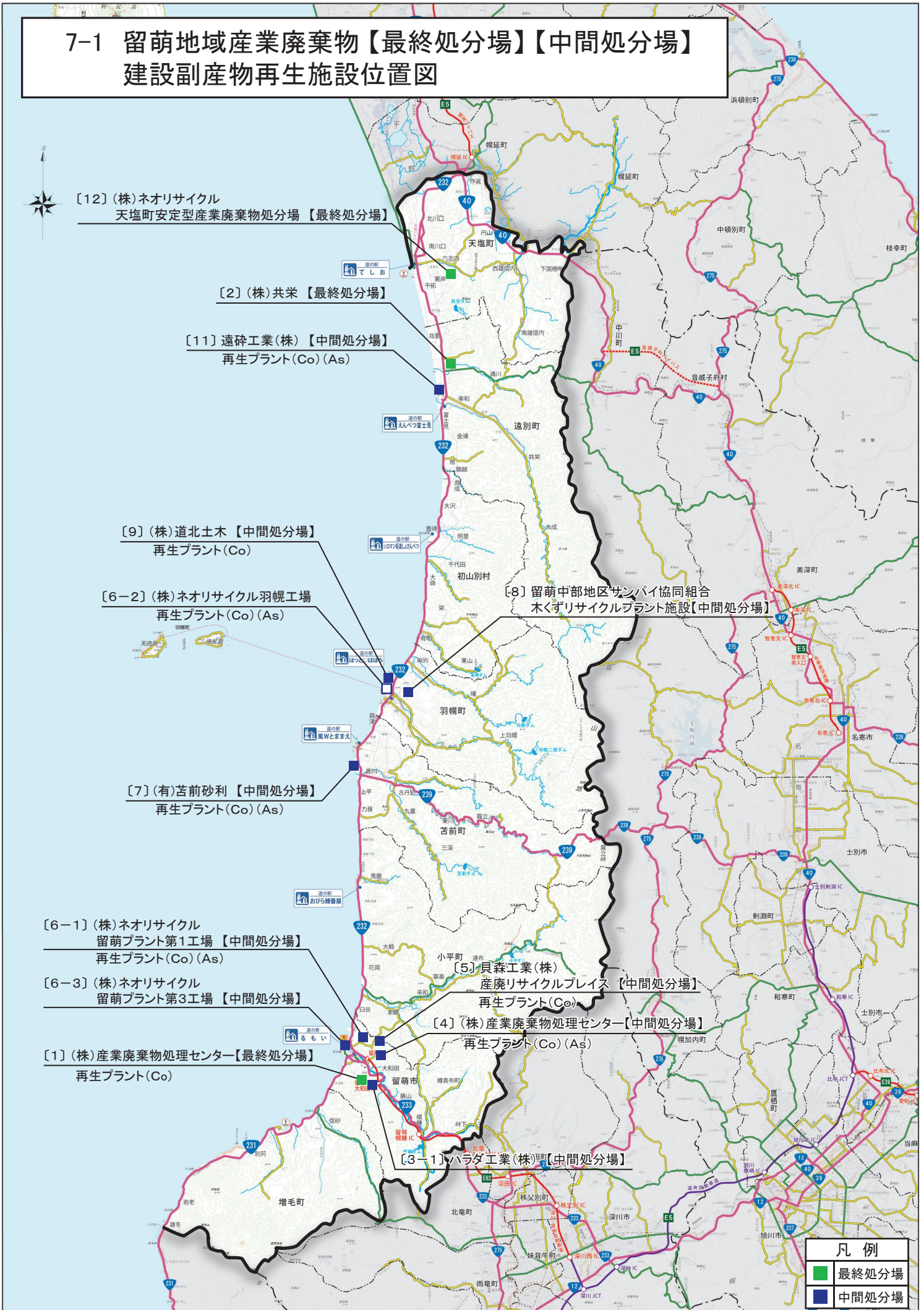
③ R232 KP= 79,115

準DID地域
 国 道

| No | 国道番号 | キロポスト |
|----|------|------------|
| ① | R232 | KP= 76,400 |
| ② | R232 | KP= 78,423 |
| ③ | R232 | KP= 79,115 |



7-1 留萌地域産業廃棄物【最終処分場】【中間処分場】 建設副産物再生施設位置図



[12] (株)ネオリサイクル
天塩町安定型産業廃棄物処分場【最終処分場】

[2] (株)共栄【最終処分場】

[11] 遠砕工業(株)【中間処分場】
再生プラント(Co) (As)

[9] (株)道北土木【中間処分場】
再生プラント(Co)

[6-2] (株)ネオリサイクル羽幌工場
再生プラント(Co) (As)

[7] (有)苫前砂利【中間処分場】
再生プラント(Co) (As)

[6-1] (株)ネオリサイクル
留萌プラント第1工場【中間処分場】
再生プラント(Co) (As)

[6-3] (株)ネオリサイクル
留萌プラント第3工場【中間処分場】

[1] (株)産業廃棄物処理センター【最終処分場】
再生プラント(Co)

[3-1] ハラダ工業(株)【中間処分場】

[4] (株)産業廃棄物処理センター【中間処分場】
再生プラント(Co) (As)

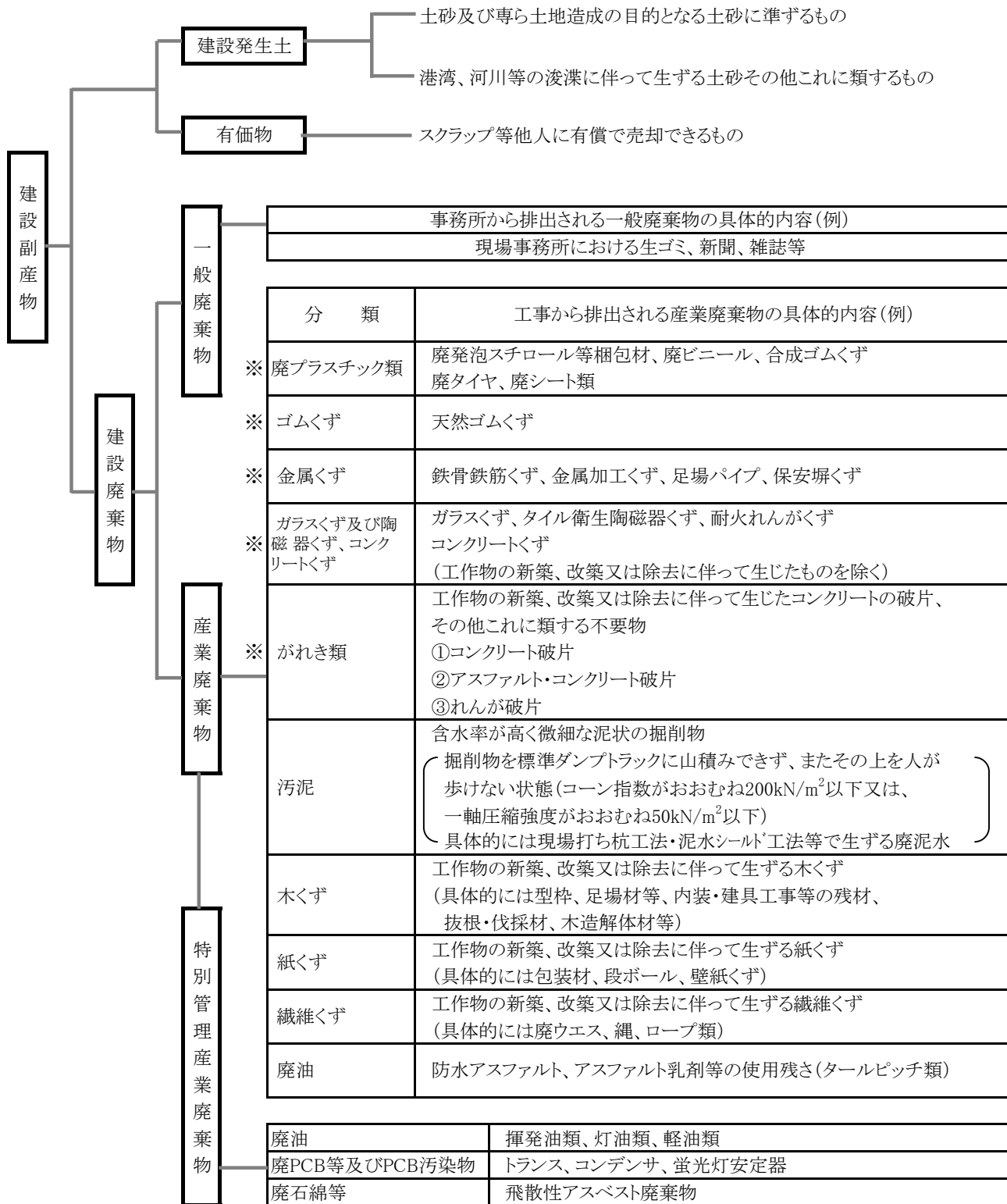
[5] 貝森工業(株)
産廃リサイクルプレイス【中間処分場】
再生プラント(Co)

[8] 留萌中部地区サンパイ協同組合
木くずリサイクルプラント施設【中間処分場】

| 凡例 | |
|----|-------|
| ■ | 最終処分場 |
| ■ | 中間処分場 |

7. 建設副産物

7-2 建設副産物の具体例



※安定型最終処分場に持ち込みが可能な品目。ただし石膏ボード、廃ブラウン管の側面部(以上ガラスくず及び陶磁器くず)、鉛蓄電池の電極、鉛製の管又は板(以上金属くず)、廃プリント配線板(廃プラスチック類、金属くず)、廃容器包装(廃プラスチック類、ガラスくず及び陶磁器くず、金属くず)は除く。

7-3 留萌地域建設副産物再生処理施設

7-3-1 建設副産物再生処理施設 [アスファルト再生合材] ・ [コンクリート再生骨材]

| 再生材 | 地区 | 施設名 | 会社名 | 住所 | 電話番号 | 備考 |
|-------------------|------|-------------|--------------------|----------------------------|---------------|--------|
| 再生合材 | 留萌南部 | 留萌プラント | 留萌アスコン | 留萌市春日町2-44 (事務所・プラント) | 0164-42-5902 | |
| 再生骨材 (コンクリート塊) | 留萌中部 | 苫前プラント | (有)苫前砂利 | 苫前郡羽幌町港町3-9 (事務所) | 0164-62-1338 | |
| | | | | 苫前郡苫前町字香川97-1 (プラント) | 0164-64-2242 | |
| 再生合材 | 留萌北部 | 遠別プラント | 大成ロテック(株) | 天塩郡遠別町字北浜166番地6 (事務所) | 01632-7-2227 | |
| | | | | 天塩郡遠別町字北浜 (プラント) | 01632-7-2203 | |
| 再生骨材 (コンクリート塊) | 留萌南部 | 総合リサイクルセンター | (株)産業廃棄物 処理センター | 留萌市大字留萌村字カモイワ497-9 (事務所) | 0164-42-1248 | 粒度調整 可 |
| | | | | 留萌市大字留萌村字カモイワ497-9 (プラント) | 0164-42-1248 | |
| " | " | アイトシナイ処分場 | (株)産業廃棄物 処理センター | 留萌市大字留萌村字カモイワ497-9 (事務所) | 0164-42-1248 | 粒度調整 可 |
| | | | | 留萌市大字留萌村字アイトシナイ (プラント) | 0164-42-0432 | |
| " | " | 留萌プラント | (株)ネオリサイクル | 留萌市春日町2-44-10 (事務所) | 0164-43-5401 | 粒度調整 可 |
| | | | | 留萌市春日町2-17-1、2-37-1 (プラント) | 0164-43-5301 | |
| " | " | 産廃リサイクルプレイス | 貝森工業(株) | 留萌市住之江町1-3-1 (事務所) | 0164-42-1553 | 粒度調整 可 |
| | | | | 留萌市大字留萌村字マサリバツ (プラント) | 0164-43-8138 | |
| " (受入れ無し) | 留萌中部 | 羽幌プラント | (株)ネオリサイクル | 留萌市春日町2-44-10 (事務所) | 0164-43-5401 | |
| | | | | 苫前郡羽幌町字汐見36 (プラント) | 080-2873-9179 | |
| " | " | 遠別プラント | 遠砕工業(株) | 天塩郡遠別町字北浜79 (事務所) | 01632-7-2050 | 粒度調整 可 |
| | | | | 天塩郡遠別町字北浜220-1 (プラント) | — | |