

2 0 2 4 年 度

部 局 単 価 表

(4 月 1 日 制 定)

帯 広 開 発 建 設 部

部局単価表 目次

I. 生コンクリート単価

配合条件及び各地区呼び強度表	.....	I - 1
生コンクリート単価		
(1)土木一般用		
1. 混合B種セメント	.....	I - 6
2. 普通ポルトランドセメント	.....	I - 9
3. 普通ポルトランドセメント+AE減水剤(促進型)	.....	I - 12
(2)河川用		
1. 混合B種セメント	.....	I - 15
2. 普通ポルトランドセメント	.....	I - 16
3. 普通ポルトランドセメント+AE減水剤(促進型)	.....	I - 17
(3)営繕用		
1. 普通ポルトランドセメント	.....	I - 18
(4)モルタル		
1. 混合B種セメント	.....	I - 19
(5)砂防用	.....	I - 19
特殊コンクリート単価		
(1)ジェットコンクリート	.....	I - 20
(2)膨張コンクリート	.....	I - 20
(3)耐寒用特殊コンクリート	.....	I - 21
生コンクリート 単価割増及び空積割増	.....	I - 22
生コンクリート単価及びモルタル単価の留意事項	.....	I - 22
十勝地方生コンクリートゾーン図	.....	I - 23
ゾーン別材料加熱費計上期間一覧表	.....	I - 24
防寒養生期間一覧表	.....	I - 26

II. 骨材単価

新材単価	.....	II - 1
十勝地方骨材ゾーン図	.....	II - 2
玉石・栗石等単価・土取場一覧表	.....	II - 3
土取場位置図(玉石・栗石)	.....	II - 4
再生骨材単価	.....	II - 5
再生骨材プラント一覧表	.....	II - 6
十勝再生骨材プラント位置図	.....	II - 8

III. 土砂類単価

サンドマット用砂単価	.....	III - 1
土取場位置図(サンドマット用砂)	.....	III - 2

火山灰単価・土取場一覧表	.....	Ⅲ-	3
土取場位置図(火山灰)	.....	Ⅲ-	4
土砂(盛土材)単価	.....	Ⅲ-	5
土取場位置図(土砂(盛土材))	.....	Ⅲ-	6
土砂(山砂利)単価	.....	Ⅲ-	7
土取場位置図(土砂(山砂利))	.....	Ⅲ-	8
植土単価	.....	Ⅲ-	9
土取場位置図(植土)	.....	Ⅲ-	10

Ⅳ. アスファルト混合物単価

アスファルト混合物(新材)単価	.....	Ⅳ-	1
アスファルト混合物(再生合材)単価・焼砂単価	.....	Ⅳ-	3
アスファルト混合物 単価割増	.....	Ⅳ-	5
十勝地方アスファルト混合物ゾーン図	.....	Ⅳ-	6

Ⅴ. コンクリート製品単価

コンクリート製品(1/5)単価	.....	Ⅴ-	1
コンクリート製品(2/5)単価	.....	Ⅴ-	2
コンクリート製品(3/5)単価	.....	Ⅴ-	3
コンクリート製品(4/5)単価	.....	Ⅴ-	4
コンクリート製品(5/5)単価	.....	Ⅴ-	5

Ⅵ. その他資材単価

生芝類単価	.....	Ⅵ-	1
視線誘導標類単価	.....	Ⅵ-	2
鋼製柵渠単価	.....	Ⅵ-	3
接着材単価	.....	Ⅵ-	4
接着アンカー単価	.....	Ⅵ-	5
タラップガード単価	.....	Ⅵ-	6
多孔管単価	.....	Ⅵ-	7
フレアー溶接単価	.....	Ⅵ-	8
橋梁用防護柵単価	.....	Ⅵ-	9
量水標単価	.....	Ⅵ-	10
転落防止柵部材単価	.....	Ⅵ-	11
農業関連資材単価	.....	Ⅵ-	12
その他単価	.....	Ⅵ-	14

I. 生コンクリート単価

配合条件及び各地区呼び強度表

(1)土木一般用1 [混合B種セメント使用]

記 号	配 合 条 件						各地区の呼び強度 (N/mm ²)								
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	帯 広	清 新 水 得	上土幌	本 別 足 寄	陸 別	浦 幌 大 津	大 樹	広 尾	
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	18	18	18	18	18	18	18	18	
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	24	21	21	21	21	21	21	21	
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	21	21	21	21	21	21	21	21	
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	24	21	21	21	21	21	21	21	
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-						21	21	21	
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270						21	21	21	
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	-	-	-	-	-	-	-	-	
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	-	-	-	-	-	-	-	-	
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	21	21	21	21	21	21	21	21	
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	24	24	24	24	24	24	24	24	
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	24	21	21	21	21	21	24	24	
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	24	21	21	21	21	21	24	24	
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300						24	24	24	
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280						24	24	24	
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	24	24	24	24	24	24	24	24	
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330						24	27	27	
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	24	24	24	24	24	24	24	24	
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	24	24	24	24	24	24	24	24	
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300						24	24	24	
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280						24	24	24	
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	30	30	30	30	30	30	30	30	
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	30	30	30	30	30	30	30	30	
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	24	21	21	21	21	21	24	24	
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	24	21	21	21	21	21	24	24	

備 考 : 混和剤の種類 AD＝AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用 ((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)

配合条件及び各地区呼び強度表

(1)土木一般用2 [普通ポルトランドセメント使用]

記 号	配 合 条 件						各地区の呼び強度 (N/mm ²)								
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	帯 広	清 新 水 得	上土幌	本 別 足 寄	陸 別	浦 幌 大 津	大 樹	広 尾	
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	18	18	18	18	18	18	18	18	
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	24	21	21	21	21	21	21	21	
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	24	21	21	21	21	21	21	21	
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	24	24	24	24	24	24	24	24	
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-						24	24	24	
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270						24	24	24	
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	-	-	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	21	21	21	21	21	21	24	24	
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	27	24	24	24	24	24	24	24	
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	24	24	24	24	24	24	24	24	
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	24	21	21	21	21	21	24	24	
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300						27	27	27	
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280						24	24	24	
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	24	24	24	24	24	24	24	24	
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330						27	30	30	
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	27	24	24	24	24	24	24	24	
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	24	24	24	24	24	24	24	24	
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300						27	27	27	
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280						24	27	27	
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	30	30	30	30	30	30	30	30	
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	30	30	30	30	30	30	30	30	
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	24	21	24	24	24	24	24	24	
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	24	21	21	21	21	21	24	24	

備 考 : 混和剤の種類 AD＝AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用 ((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)

配合条件及び各地区呼び強度表

(1)土木一般用3 [普通ポルトランドセメント+AE減水剤(促進型)使用]

記 号	配 合 条 件						各地区の呼び強度 (N/mm ²)								
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランブ (cm)	空 気 量 (%)	最 大 W/C (%)	粗 粒 材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	帯 広	清 新 水 得	上 土 幌	本 別 足 寄	陸 別	浦 幌 大 津	大 樹	広 尾	
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	18	18	18	18	18	18	18	18	
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	24	24	24	24	24	24	27	27	
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	24	21	21	21	21	24	21	21	
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	27	24	24	24	24	24	27	27	
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-						24	24	24	
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270						24	27	27	
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	-	-	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	21	21	21	21	21	24	24	24	
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	27	27	27	27	27	27	30	30	
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	27	24	27	27	27	27	30	30	
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	24	24	24	24	24	24	27	27	
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300						27	30	30	
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280						24	30	30	
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	24	24	24	24	24	24	27	27	
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330						27	36	36	
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	27	27	27	27	27	27	30	30	
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	27	24	27	27	27	27	30	30	
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300						27	30	30	
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280						27	30	30	
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	30	30	30	30	30	30	30	30	
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	30	30	30	30	30	30	30	30	
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	24	24	24	24	24	24	27	27	
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	24	24	24	24	24	24	27	27	

備 考 : (a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)

配合条件及び各地区呼び強度表

(2)河川用1 [混合B種セメント使用]

記 号	配 合 条 件						各地区の呼び強度 (N/mm ²)							
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	帯 広	清 新 水 得	上土幌	本 足 別 寄	陸 別	浦 幌 大 津	大 樹	広 尾
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)								
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	-	21	21	21	21	21	21	21	21
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	-						21	21	21

備 考 : 混和剤の種類 原則AE剤

(2)河川用2 [普通ポルトランドセメント使用]

記 号	配 合 条 件						各地区の呼び強度 (N/mm ²)							
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	帯 広	清 新 水 得	上土幌	本 足 別 寄	陸 別	浦 幌 大 津	大 樹	広 尾
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)								
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	-	21	21	21	21	21	21	21	21
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	-						24	24	24

備 考 : 混和剤の種類 原則AE剤

(2)河川用3 [普通ポルトランドセメント+AE減水剤(促進型)使用]

記 号	配 合 条 件						各地区の呼び強度 (N/mm ²)							
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	帯 広	清 新 水 得	上土幌	本 足 別 寄	陸 別	浦 幌 大 津	大 樹	広 尾
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)								
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	-	24	21	24	24	24	24	21	21
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	-						24	24	24

(3)営繕用 [普通ポルトランドセメント使用]

番号	配 合 条 件						各地区の呼び強度 (N/mm ²)							
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	帯 広	清 新 水 得	上土幌	本 足 別 寄	陸 別	浦 幌 大 津	大 樹	広 尾
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)								
1	18	15.0	4.5	-	20～25	-	18	18	18	18	18	18	18	18
2	21	15.0	4.5	65以下	20～25	270	21	21	21	21	21	21	21	21
3	21	18.0	4.5	65以下	20～25	270	21	21	21	21	21	21	21	21
4	24	15.0	4.5	65以下	20～25	270	24	24	24	24	24	24	24	24
5	24	18.0	4.5	65以下	20～25	270	24	24	24	24	24	24	24	24
6	27	15.0	4.5	65以下	20～25	270	27	27	27	27	27	27	27	27
7	27	18.0	4.5	65以下	20～25	270	27	27	27	27	27	27	27	27
8	30	15.0	4.5	65以下	20～25	270	30	30	30	30	30	30	30	30
9	30	18.0	4.5	65以下	20～25	270	30	30	30	30	30	30	30	30

備 考 : 混和剤の種類 原則AE剤

配合条件及び各地区呼び強度表

(3)膨張コンクリート [混合B種セメント使用]

記 号	配 合 条 件						各地区の呼び強度 (N/mm ²)							
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	帯 広	清 新 水 得	上土幌	本 別 足 寄	陸 別	浦 幌 大 津	大 樹	広 尾
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)								
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	290	24	21	24	24	24	24	24	24
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	290	24	24	24	24	24	24	24	24
RC-4	24	8.0	5.0	55	20~25	290	24	24	24	24	24	24	24	24
RC-4	24	12.0	5.0	55	20~25	290	24	24	24	24	24	24	24	24
RC-5	30	12.0	5.0	55	20~25	290	30	30	30	30	30	30	30	30

備 考：混和剤の種類 原則AE剤・膨張剤(20kg/m³)
膨張剤の使用量は、20kg/m³をセメントの内割りで使用した場合。

(4)耐寒用特殊コンクリート [普通ポルトランドセメント使用]

記 号	配 合 条 件						各地区の呼び強度 (N/mm ²)							
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	帯 広	清 新 水 得	上土幌	本 別 足 寄	陸 別	浦 幌 大 津	大 樹	広 尾
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)								
C-4	18	5.0	4.5	55	40	—	27	21	27	27	27	27	24	24
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	27	24	27	27	27	27	27	27
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	—						27	24	24
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270						27	27	27

備 考：混和剤の種類 耐寒材
耐寒材の添加量は、セメント100kgあたり4リットル

生コンクリート

(1)土木一般用I(1/3) [混合B種セメント使用] 単位:円/m³

記 号	配 合 条 件						帯広地区			清水・新得地区			上士幌地区		
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	当初			当初			当初		
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	19,700			24,200			21,600		
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	20,450			24,400			21,900		
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	19,850			24,350			21,750		
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	20,300			24,450			21,850		
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-									
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270									
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	-			-			-		
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	-			-			-		
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	20,000			24,400			21,900		
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	20,300			24,800			22,200		
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	20,500			24,650			22,050		
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	20,650			24,750			22,150		
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300									
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280									
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	20,650			25,150			22,550		
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330									
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	20,300			24,800			22,200		
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	20,500			25,000			22,400		
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300									
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280									
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	21,450			25,750			23,150		
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	21,300			25,550			22,950		
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	20,450			24,400			21,900		
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	20,650			24,750			22,150		

備 考 : 混和剤の種類 AD＝AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用 ((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)
上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。
単価割増及び空積割増については、I -22によること。

生コンクリート

(1)土木一般用1(2/3) [混合B種セメント使用]							単位:円/m ³								
記 号	配 合 条 件						本別・足寄地区			陸別地区			浦幌・大津地区		
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	当初			当初			当初		
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	22,500			23,700			22,500		
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	22,800			24,000			22,800		
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	22,650			23,850			22,650		
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	22,750			23,950			22,750		
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-							22,800		
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270							22,900		
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	-			-			-		
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	-			-			-		
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	22,800			24,000			22,800		
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	23,100			24,300			23,100		
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	22,950			24,150			22,950		
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	23,050			24,250			23,050		
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300							23,450		
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280							23,300		
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	23,450			24,650			23,450		
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330							23,600		
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	23,100			24,300			23,100		
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	23,300			24,500			23,300		
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300							23,450		
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280							23,300		
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	24,050			25,250			24,050		
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	23,850			25,050			23,850		
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	22,800			24,000			22,800		
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	23,050			24,250			23,050		

備 考 : 混和剤の種類 AD＝AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用 ((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)
上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。
単価割増及び空積割増については、I -22によること。

生コンクリート

(1)土木一般用1(3/3) [混合B種セメント使用] 単位:円/m³

記 号	配 合 条 件						大樹地区			広尾地区					
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	当初			当初					
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	24,650			24,650					
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	25,000			25,000					
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	24,900			24,900					
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	25,000			25,000					
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-	24,900			24,900					
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270	25,000			25,000					
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	-			-					
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	-			-					
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	25,000			25,000					
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	25,400			25,400					
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	25,550			25,550					
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	25,500			25,500					
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300	25,550			25,550					
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280	25,550			25,550					
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	25,500			25,500					
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330	25,800			25,800					
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	25,400			25,400					
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	25,550			25,550					
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300	25,550			25,550					
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280	25,550			25,550					
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	26,100			26,100					
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	26,150			26,150					
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	25,350			25,350					
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	25,500			25,500					

備 考 : 混和剤の種類 AD＝AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用 ((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)
 上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。
 単価割増及び空積割増については、I -22によること。

生コンクリート

(1)土木一般用2(1/3) [普通ポルトランドセメント使用] 単位:円/m³

記 号	配 合 条 件						帯広地区			清水・新得地区			上士幌地区		
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	当初			当初			当初		
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	19,700			24,200			21,600		
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	20,450			24,400			21,900		
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	20,200			24,350			21,750		
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	20,300			24,800			22,200		
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-									
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270									
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	-			-			22,700		
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	22,000			25,500			22,900		
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	20,000			24,400			21,900		
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	20,650			24,800			22,200		
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	20,500			25,000			22,400		
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	20,650			24,750			22,150		
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300									
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280									
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	20,650			25,150			22,550		
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330									
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	20,650			24,800			22,200		
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	20,500			25,000			22,400		
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300									
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280									
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	21,450			25,750			23,150		
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	21,300			25,550			22,950		
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	20,450			24,400			22,350		
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	20,650			24,750			22,150		

備 考 : 混和剤の種類 AD＝AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用 ((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)
上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。
単価割増及び空積割増については、I -22によること。

生コンクリート

(1)土木一般用2(2/3) [普通ポルトランドセメント使用]							単位:円/m ³								
記 号	配 合 条 件						本別・足寄地区			陸別地区			浦幌・大津地区		
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	当初			当初			当初		
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	22,500			23,700			22,500		
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	22,800			24,000			22,800		
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	22,650			23,850			22,650		
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	23,100			24,300			23,100		
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-							23,150		
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270							23,250		
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	23,600			24,800			23,600		
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	23,800			25,000			23,800		
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	22,800			24,000			22,800		
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	23,100			24,300			23,100		
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	23,300			24,500			23,300		
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	23,050			24,250			23,050		
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300							23,850		
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280							23,300		
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	23,450			24,650			23,450		
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330							24,000		
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	23,100			24,300			23,100		
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	23,300			24,500			23,300		
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300							23,850		
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280							23,300		
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	24,050			25,250			24,050		
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	23,850			25,050			23,850		
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	23,250			24,450			23,250		
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	23,050			24,250			23,050		

備 考 : 混和剤の種類 AD＝AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用 ((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)
上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。
単価割増及び空積割増については、I -22によること。

生コンクリート

(1)土木一般用2(3/3)

[普通ポルトランドセメント使用]

単位:円/m³

記 号	配 合 条 件						大樹地区			広尾地区					
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	当初			当初					
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	24,650			24,650					
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	25,000			25,000					
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	24,900			24,900					
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	25,400			25,400					
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-	25,250			25,250					
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270	25,400			25,400					
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	26,300			26,300					
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	26,500			26,500					
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	25,350			25,350					
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	25,400			25,400					
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	25,550			25,550					
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	25,500			25,500					
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300	25,850			25,850					
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280	25,550			25,550					
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	25,500			25,500					
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330	26,100			26,100					
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	25,400			25,400					
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	25,550			25,550					
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300	25,850			25,850					
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280	25,850			25,850					
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	26,100			26,100					
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	26,150			26,150					
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	25,350			25,350					
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	25,500			25,500					

備 考 : 混和剤の種類 AD＝AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用

((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)

上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

単価割増及び空積割増については、I -22によること。

生コンクリート

(1)土木一般用3(1/3) [普通ポルトランドセメント+AE減水剤(促進型)使用] 単位:円/m³

記 号	配 合 条 件						帯広地区			清水・新得地区			上士幌地区		
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	当初			当初			当初		
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	20,300			24,900			22,200		
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	21,050			25,650			22,950		
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	20,800			25,050			22,350		
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	21,250			25,500			22,800		
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-									
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270									
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	-			-			23,300		
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	22,600			26,250			23,500		
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	20,600			25,100			22,500		
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	21,250			25,900			23,150		
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	21,500			25,700			23,400		
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	21,250			25,850			23,150		
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300									
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280									
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	21,250			25,850			23,150		
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330									
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	21,250			25,900			23,150		
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	21,500			25,700			23,400		
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300									
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280									
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	22,050			26,500			23,750		
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	21,900			26,300			23,550		
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	21,050			25,650			22,950		
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	21,250			25,850			23,150		

備 考 : 上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。 ((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)
単価割増及び空積割増については、I -22によること。

生コンクリート

(1)土木一般用3(2/3)							[普通ポルトランドセメント+AE減水剤(促進型)使用]							単位:円/m ³		
記 号	配 合 条 件						本別・足寄地区			陸別地区			浦幌・大津地区			
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	当初			当初			当初			
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	23,100				24,300			23,100		
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	23,850				25,050			23,850		
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	23,250				24,450			23,600		
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	23,700				24,900			23,700		
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-								23,750		
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270								23,850		
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	24,200				25,400			24,200		
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	24,400				25,600			24,400		
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	23,400				24,600			23,850		
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	24,050				25,250			24,050		
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	24,300				25,500			24,300		
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	24,050				25,250			24,050		
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300								24,450		
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280								23,900		
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	24,050				25,250			24,050		
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330								24,600		
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	24,050				25,250			24,050		
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	24,300				25,500			24,300		
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300								24,450		
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280								24,300		
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	24,650				25,850			24,650		
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	24,450				25,650			24,450		
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	23,850				25,050			23,850		
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	24,050				25,250			24,050		

備 考 : 上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。 ((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)
単価割増及び空積割増については、I-22によること。

生コンクリート

(1)土木一般用3(3/3) [普通ポルトランドセメント+AE減水剤(促進型)使用] 単位:円/m³

記 号	配 合 条 件						大樹地区			広尾地区					
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	当初			当初					
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	25,250			25,250					
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	26,200			26,200					
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	25,500			25,500					
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	26,300			26,300					
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-	25,850			25,850					
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270	26,300			26,300					
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	26,900			26,900					
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	27,100			27,100					
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	25,950			25,950					
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	26,600			26,600					
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	26,750			26,750					
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	26,400			26,400					
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300	26,750			26,750					
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280	26,750			26,750					
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	26,400			26,400					
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330	27,500			27,500					
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	26,600			26,600					
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	26,750			26,750					
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300	26,750			26,750					
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280	26,750			26,750					
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	26,700			26,700					
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	26,750			26,750					
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	26,200			26,200					
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	26,400			26,400					

備 考 : 上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。 ((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)
単価割増及び空積割増については、I -22によること。

生コンクリート

(2)河川用1 [混合B種セメント使用] 単位:円/m³

記 号	配 合 条 件						帯広地区			清水・新得地区			上士幌地区		
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	当初			当初			当初		
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	20,000			24,400			21,900		
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－									

記 号	配 合 条 件						本別・足寄地区			陸別地区			浦幌・大津地区		
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	当初			当初			当初		
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	22,800			24,000			22,800		
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－							22,950		

記 号	配 合 条 件						大樹地区			広尾地区					
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	当初			当初					
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	25,000			25,000					
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－	25,000			25,000					

備 考：混和剤の種類 原則AE剤
上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。
単価割増及び空積割増については、I-22によること。

生コンクリート

(2)河川用2 [普通ポルトランドセメント使用] 単位:円/m³

記 号	配 合 条 件						帯広地区			清水・新得地区			上士幌地区		
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	当初			当初			当初		
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	20,000			24,400			21,900		
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－									

記 号	配 合 条 件						本別・足寄地区			陸別地区			浦幌・大津地区		
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	当初			当初			当初		
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	22,800			24,000			22,800		
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－							23,400		

記 号	配 合 条 件						大樹地区			広尾地区					
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	当初			当初					
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	25,000			25,000					
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－	25,350			25,350					

備 考：混和剤の種類 原則AE剤
上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。
単価割増及び空積割増については、I-22によること。

生コンクリート

(2)河川用3 [普通ポルトランドセメント+AE減水剤(促進型)使用] 単位:円/m³

記 号	配 合 条 件						帯広地区			清水・新得地区			上士幌地区		
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	当初			当初			当初		
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	21,050			25,100			22,950		
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－									

記 号	配 合 条 件						本別・足寄地区			陸別地区			浦幌・大津地区		
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	当初			当初			当初		
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	23,850			25,050			23,850		
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－							24,000		

記 号	配 合 条 件						大樹地区			広尾地区					
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	当初			当初					
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	25,600			25,600					
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－	25,950			25,950					

備 考 : 上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。
単価割増及び空積割増については、I-22によること。

生コンクリート

(3)営繕用

[普通ポルトランドセメント]

単位:円/m³

番号	配 合 条 件							帯広地区			清水・新得地区			上士幌地区		
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランブ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	単位 水量 (kg/m ³)	当初			当初			当初		
1	18	15.0	4.5	-	20～25	-	-	20,000			24,500			21,900		
2	21	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	20,350			24,850			22,250		
3	21	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	20,500			25,000			22,400		
4	24	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	20,800			25,300			22,700		
5	24	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	20,950			25,450			22,850		
6	27	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	21,200			25,700			23,100		
7	27	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	21,400			25,900			23,300		
8	30	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	21,600			25,900			23,300		
9	30	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	21,800			26,100			23,500		

番号	配 合 条 件							本別・足寄地区			陸別地区			浦幌・大津地区		
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランブ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	単位 水量 (kg/m ³)	当初			当初			当初		
1	18	15.0	4.5	-	20～25	-	-	22,800			24,000			22,800		
2	21	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	23,150			24,350			23,150		
3	21	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	23,300			24,500			23,300		
4	24	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	23,600			24,800			23,600		
5	24	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	23,750			24,950			23,750		
6	27	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	24,000			25,200			24,000		
7	27	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	24,200			25,400			24,200		
8	30	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	24,200			25,400			24,200		
9	30	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	24,400			25,600			24,400		

番号	配 合 条 件							大樹地区			広尾地区					
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランブ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	単位 水量 (kg/m ³)	当初			当初					
1	18	15.0	4.5	-	20～25	-	-	24,900			24,900					
2	21	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	25,300			25,300					
3	21	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	25,450			25,450					
4	24	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	25,650			25,650					
5	24	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	25,850			25,850					
6	27	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	25,950			25,950					
7	27	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	26,150			26,150					
8	30	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	26,250			26,250					
9	30	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	26,450			26,450					

備 考 : 混和剤の種類 原則AE剤

上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

単価割増及び空積割増については、I-22によること。

生コンクリート

(4)モルタル [混合B種セメント使用] 単位:円/m³

区 分	配 合 条 件						帯広地区			清水・新得地区			上士幌地区		
	配 合	設 計 基 準 度 (N/mm ²)	水セメ ント比 (%)	セメント 種別	セメント 量 (kg/m ³)		当初			当初			当初		
共 通	1 : 2	-	-	B・B	720		28,300			30,450			27,200		
	1 : 3	-	-	B・B	530		24,900			27,850			24,800		

区 分	配 合 条 件						本別・足寄地区			陸別地区			浦幌・大津地区		
	配 合	設 計 基 準 度 (N/mm ²)	水セメ ント比 (%)	セメント 種別	セメント 量 (kg/m ³)		当初			当初			当初		
共 通	1 : 2	-	-	B・B	720		28,100			29,300			28,100		
	1 : 3	-	-	B・B	530		25,700			26,900			25,700		

記 号	配 合 条 件						大樹地区			広尾地区					
	配 合	設 計 基 準 度 (N/mm ²)	水セメ ント比 (%)	セメント 種別	セメント 量 (kg/m ³)		当初			当初					
共 通	1 : 2	-	-	B・B	720		31,450			31,450					
	1 : 3	-	-	B・B	530		28,850			28,850					

備 考 : 上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。
単価割増及び空積割増については、I -22によること。

(5)砂防用 [混合B種セメント使用または普通ポルトランドセメント使用] 単位:円/m³

品 名	配 合 条 件						帯広地区								
	設 計 基 準 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	当初								
グラリシック	-	-	4.5	35	25	600	34,000								

備 考 : 上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。
単価割増及び空積割増については、I -22によること。

特 殊 コ ン ク リ ー ト

(1)ジェットコンクリート

単位:円/m³

種 別	配 合 条 件						条件	制定・改定	設計単価	摘 要
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ² =3h)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)				
ジェット コンクリート	24	12.0	-	35	20～25	400	昼間	当 初	292,000	1.1m ³ 未満は一律321,000円
							夜間	当 初	307,000	1.1m ³ 未満は一律337,000円

備 考 : 上記価格は、打設1回当たりの最低保証1.1m³以上の単価である。
上記価格は、現場着価格である。
上記価格は、現場管理試験費を含まない単価である。
単価適用期間は4月～11月とする。

(2)膨張コンクリート

[混合B種セメント使用]

単位:円/m³

記 号	配 合 条 件						帯広地区			清水・新得地区			上士幌地区		
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	当初			当初			当初		
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	290	25,500			27,650			27,400		
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	290	25,500			28,000			27,400		
RC-4	24	8.0	5.0	55	20～25	290	25,450			27,950			27,350		
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	290	25,650			28,150			27,550		
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	290	26,450			28,750			28,150		

記 号	配 合 条 件						本別・足寄地区			陸別地区			浦幌・大津地区		
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	当初			当初			当初		
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	290	28,300			29,500			28,300		
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	290	28,300			29,500			28,300		
RC-4	24	8.0	5.0	55	20～25	290	28,250			29,450			28,250		
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	290	28,450			29,650			28,450		
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	290	29,050			30,250			29,050		

記 号	配 合 条 件						大樹地区			広尾地区					
	設 計 基 準 強 度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	空気量 (%)	最 大 W/C (%)	粗粒材 最 大 寸 法 (mm)	最 小 セメント 量 (kg/m ³)	当初			当初					
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	290	30,550			30,550					
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	290	30,550			30,550					
RC-4	24	8.0	5.0	55	20～25	290	30,350			30,350					
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	290	30,500			30,500					
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	290	31,100			31,100					

備 考 : 混和剤の種類 原則AE剤・膨張剤(20kg/m³)
膨張剤の使用量は、20kg/m³をセメントの内割りで使用した場合。
上記価格は、ゾーン内現場着価格である。
単価割増及び空積割増については、I-22によること。

特 殊 コ ン ク リ ー ト

(3)耐寒用特殊コンクリート [普通ポルトランドセメント使用] 単位:円/m³

記 号	配 合 条 件						帯広地区			清水・新得地区			上士幌地区		
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	当初			当初			当初		
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	28,650			30,250			30,150		
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	29,150			31,400			30,850		
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-									
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270									

記 号	配 合 条 件						本別・足寄地区			陸別地区			浦幌・大津地区		
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	当初			当初			当初		
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	31,050			32,250			31,050		
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	31,750			32,950			31,750		
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-							31,200		
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270							31,900		

記 号	配 合 条 件						大樹地区			広尾地区					
	設 計 基 準 強 度	スランプ	空気量	最 大 W/C	粗粒材 最 大 寸 法	最 小 セメント 量	当初			当初					
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	32,950			32,950					
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	33,900			33,900					
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-	33,800			33,800					
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270	34,250			34,250					

備 考 : 混和剤の種類 耐寒材
耐寒材の添加量は、セメント100kgあたり4リットル
上記価格は、ゾーン内現場着価格である。
単価割増及び空積割増については、I -22によること。

☆生コンクリート 単価割増及び空積割増

1) 単価割増

生コンクリート、特殊コンクリート(ジェットコンクリートを除く)において
下記の(ア)、(イ)、(ウ)に該当する場合は生コン単価にそれぞれ加算を行う。
例:設計単価=生コン単価+(ア)+(イ)+(ウ)

(ア) 山岳割増

山岳地帯は、隣接するゾーン単価に

当初		
1,350		

 円/m³を加算する。

(イ) 冬季割増

冬期間にコンクリートを打設する場合は、冬季割増(材料加熱費等)として次の金額を加算する。

当初			
2,500			円/m ³ (帯広地区)
2,500			円/m ³ (上士幌、本別・足寄、陸別、浦幌・大津地区)
3,000			円/m ³ (大樹、広尾地区)
2,500			円/m ³ (清水・新得地区)

(ウ) 時間割増

1. 下記時間にコンクリートを打設する場合は、夜間割増として次の金額を加算する。

帯広地区 時間帯 20時～5時

当初			
基本料金(一回の打設量30m ³ 以下)	100,000		円/回
30m ³ まで加算単価	3,000		円/m ³

基本料金・加算単価ともに、30m³超の場合は別途。

2. 下記時間にコンクリートを打設する場合は、時間外割増として次の金額を加算する。

帯広地区 時間帯 5時～7時および18時～20時

当初			
基本料金(一回の打設量30m ³ 以下)	10,000		円/回
30m ³ まで加算単価	1,500		円/m ³

基本料金・加算単価ともに、30m³超の場合は別途。

2) 空積割増

少量の為1台の積載量が3m³に満たない空積については、空積1m³につき次の金額を別途計上する。

当初			
2,800			円/空積m ³ (帯広地区)
2,500			円/空積m ³ (清水・新得、上士幌、本別・足寄、陸別、浦幌・大津地区)
3,000			円/空積m ³ (大樹、広尾地区)

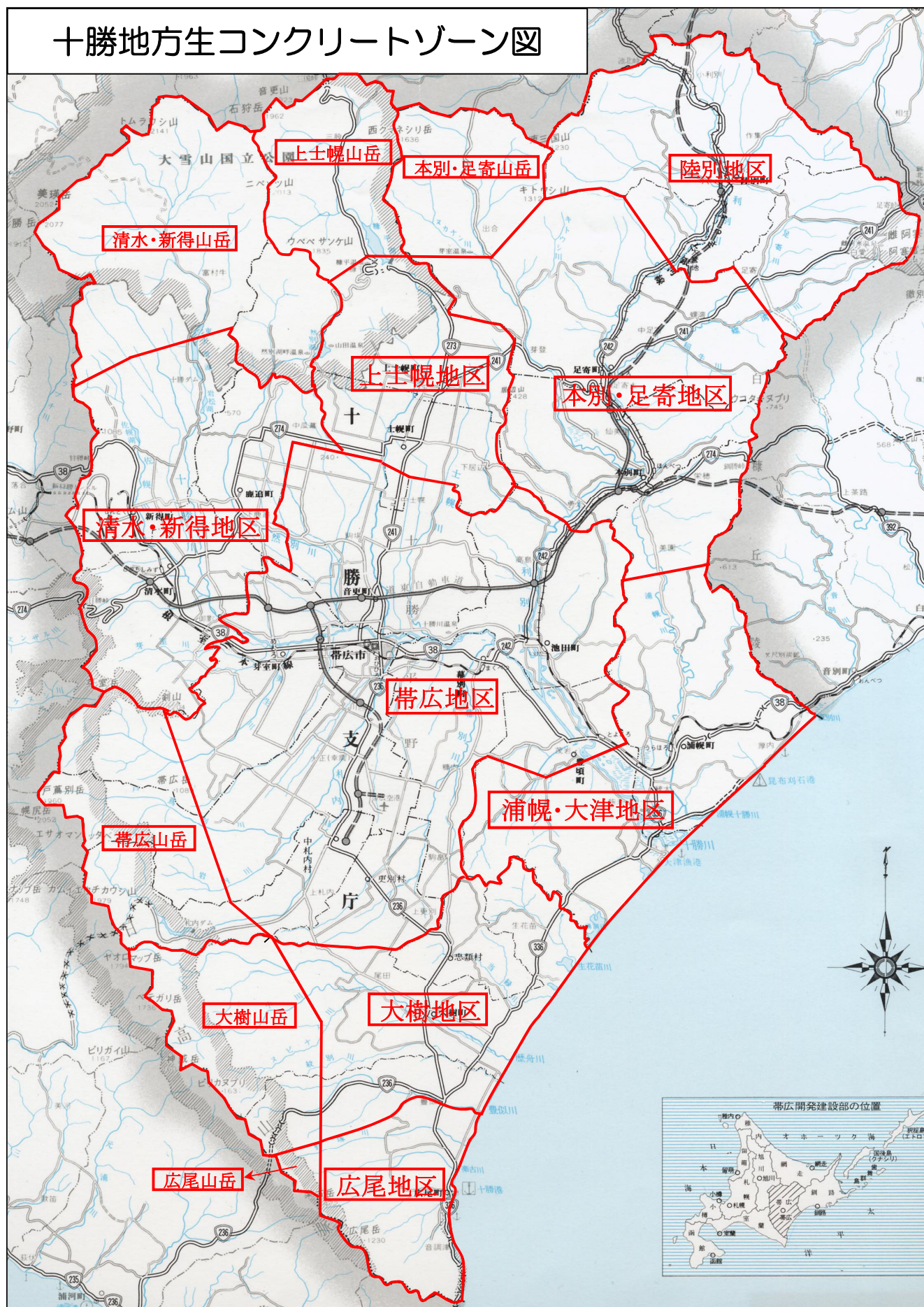
適用方法:(3m³-生コン設計数量m³)×空積割増単価(円/空積m³)

計算例:設計数量が1.5m³の場合、(3-1.5)×2,500=3,750円を別途計上

☆生コンクリート単価及びモルタル単価の留意事項

工事箇所がゾーンをまたぐ場合、又は、ゾーン境界線上の場合は、安価な方を設計単価とする。但し、連工事等において明らかに使用現場が異なる場合は、各々のゾーン単価を設計単価とする。

十勝地方生コンクリートゾーン図

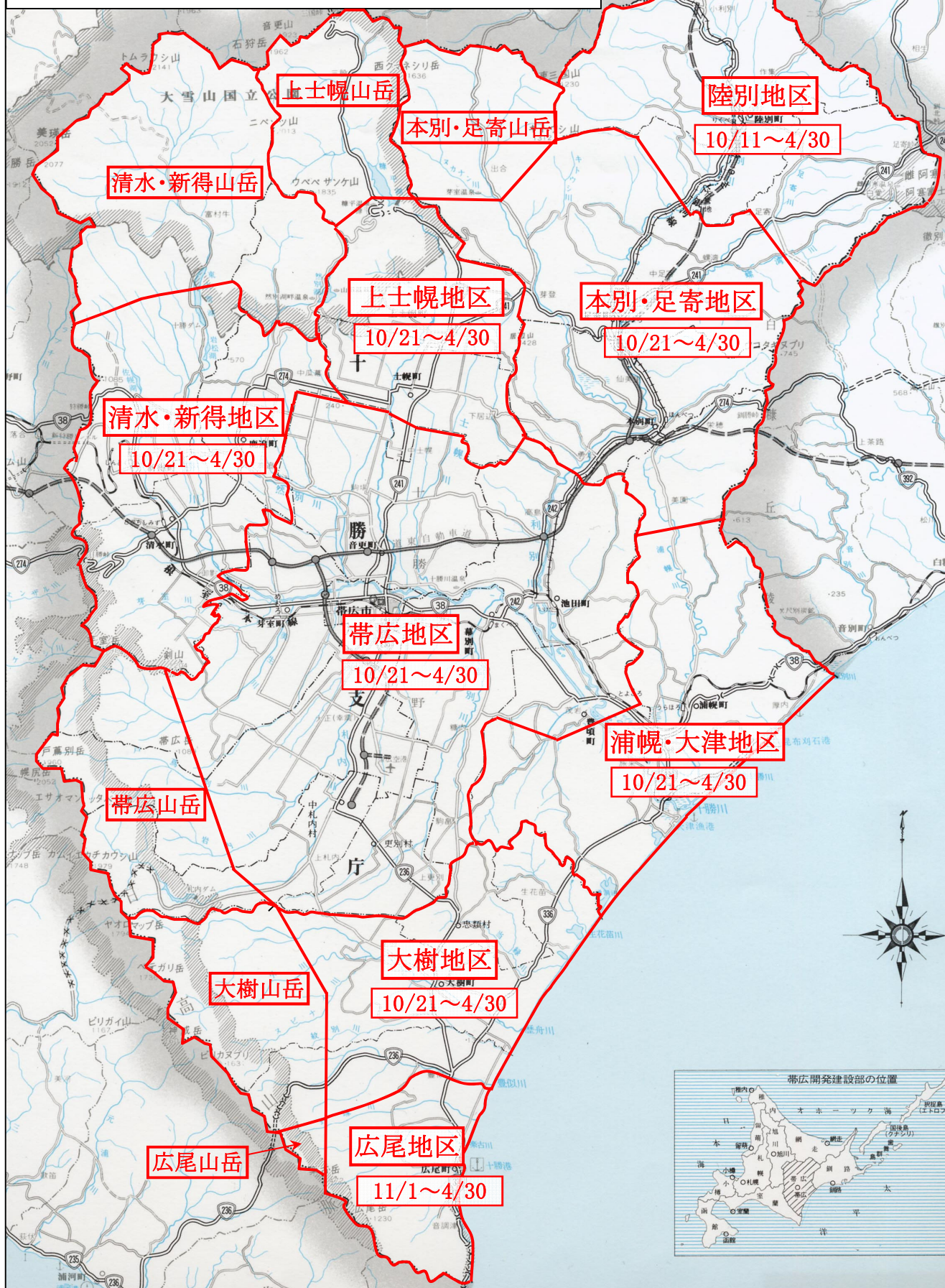


生コンクリートゾーン別 材料加熱費計上期間一覧表

開建名	ゾーン名	適用期間	備 考
帯広	帯広地区	10/21 ～ 4/30	
	清水・新得地区	10/21 ～ 4/30	
	上士幌地区	10/21 ～ 4/30	
	本別・足寄地区	10/21 ～ 4/30	
	陸別地区	10/11 ～ 4/30	
	浦幌・大津地区	10/21 ～ 4/30	
	大樹地区	10/21 ～ 4/30	
	広尾地区	11/1 ～ 4/30	

※ 旬の日平均気温が8℃未満の期間

生コン各ゾーン 材料加熱費計上期間



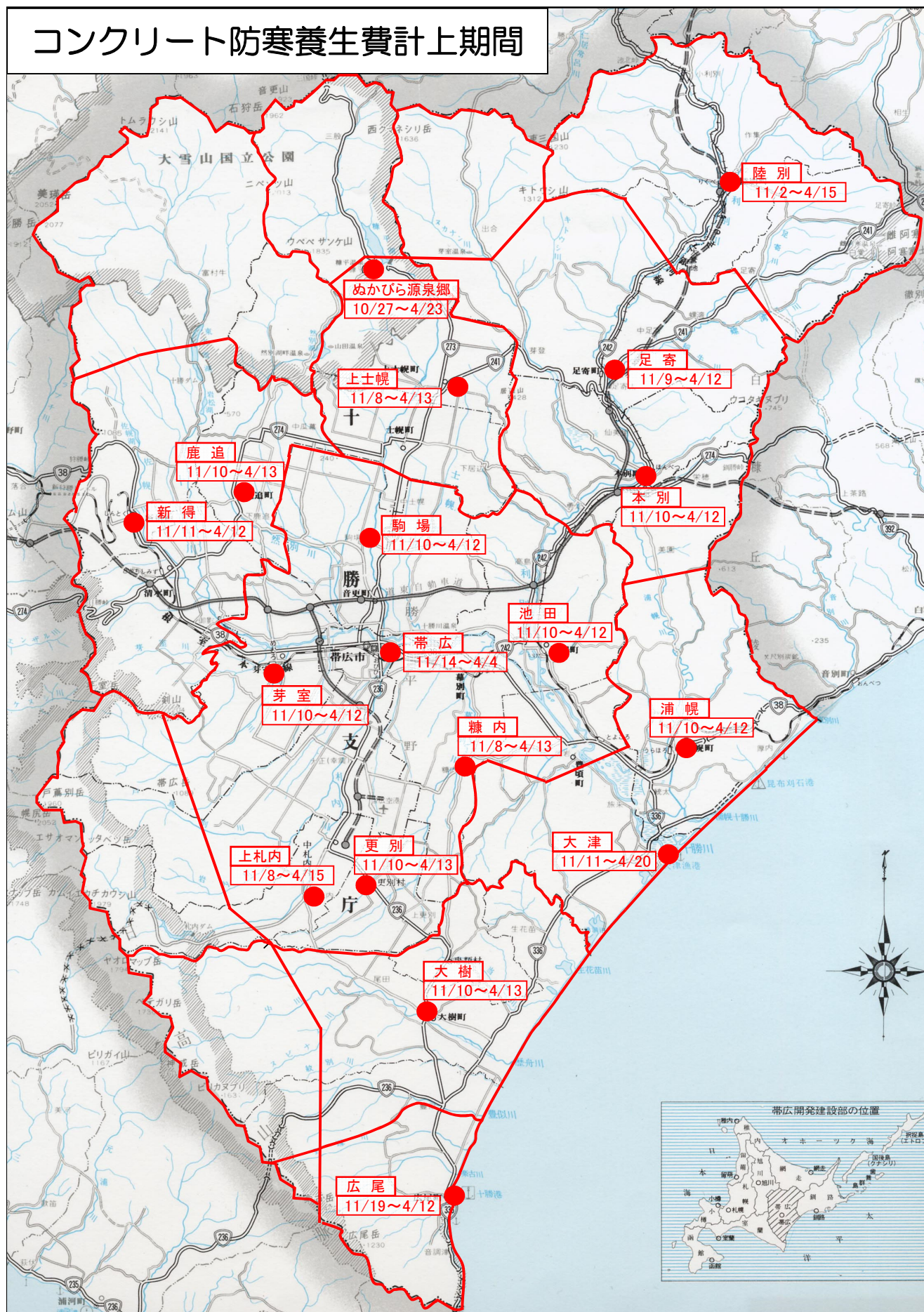
防寒養生期間一覽表

(帯広開発建設部管内)

No.	観測所名	日平均気温4℃ 以下の期間(土木)	算出気象データ期間	備 考
1	陸別	11/2 ～ 4/15	1991年10月 ～ 2021年5月	
2	ぬかびら源泉郷	10/27 ～ 4/23	1991年10月 ～ 2021年5月	2011年5月まで「糠平」
3	上士幌	11/8 ～ 4/13	1991年10月 ～ 2021年5月	
4	足寄	11/9 ～ 4/12	1991年10月 ～ 2021年5月	
5	本別	11/10 ～ 4/12	1991年10月 ～ 2021年5月	
6	新得	11/11 ～ 4/12	1991年10月 ～ 2021年5月	
7	鹿追	11/10 ～ 4/13	1991年10月 ～ 2021年5月	
8	駒場	11/10 ～ 4/12	1991年10月 ～ 2021年5月	
9	芽室	11/10 ～ 4/12	1991年10月 ～ 2021年5月	
10	帯広	11/14 ～ 4/4	1991年10月 ～ 2021年5月	
11	池田	11/10 ～ 4/12	1991年10月 ～ 2021年5月	
12	浦幌	11/10 ～ 4/12	1991年10月 ～ 2021年5月	
13	帯広泉	--- ～ ---	--- ～ ---	観測年数不足のため使用しない。
14	糠内	11/8 ～ 4/13	1991年10月 ～ 2021年5月	
15	上札内	11/8 ～ 4/15	1991年10月 ～ 2021年5月	
16	更別	11/10 ～ 4/13	1991年10月 ～ 2021年5月	
17	大津	11/11 ～ 4/20	1991年10月 ～ 2021年5月	
18	大樹	11/10 ～ 4/13	1991年10月 ～ 2021年5月	
19	広尾	11/19 ～ 4/12	1991年10月 ～ 2021年5月	

注) 上表は、土木工事のみ適用とし、建築部門においては「建築工事標準仕様書」に則ること。

コンクリート防寒養生費計上期間



Ⅱ. 骨 材 単 価

骨 材

単位:円/m³

種別	規 格	① ゾーン			② ゾーン			③ ゾーン			④ ゾーン		
		陸別・足寄の一部			足寄・本別 浦幌の一部			上土幌・土幌 鹿追の一部			新得・清水・鹿追		
		当初			当初			当初			当初		
切込砂利	玉砕混入 30mm級※	-			-			3,750			4,300		
	玉砕混入 40mm級	4,300			3,600			3,350			3,800		
	玉砕混入 80mm級	4,200			3,500			3,300			3,700		
ふるい砂利	玉砕混入 5～15mm	-			-			-			4,400		
	玉砕混入 5～25mm	4,400			3,700			3,700			4,250		
	玉砕混入 5～40mm	-			-			3,650			4,200		
砂	洗い砂	4,400			3,800			3,800			4,450		

種別	規 格	⑤ ゾーン			⑥ ゾーン			⑦ ゾーン					
		帯広・音更・芽室・幕別 池田・中札内・更別 豊頃の一部・土幌の一部			豊頃・浦幌 大樹(生花)			忠類・大樹・広尾					
		当初			当初			当初					
切込砂利	玉砕混入 30mm級※	4,050			4,550			-					
	玉砕混入 40mm級	3,650			4,150			3,400					
	玉砕混入 80mm級	3,600			4,100			3,400					
ふるい砂利	玉砕混入 5～15mm	4,050			4,550			3,950					
	玉砕混入 5～25mm	4,050			4,550			3,850					
	玉砕混入 5～40mm	4,000			4,500			3,800					
砂	洗い砂	4,100			4,600			4,200					

備考：1. 本単価は、地区(ゾーン)内現場着価(ほぐした土量)である。
工事箇所がゾーンをまたぐ場合、又は、ゾーン境界線上の場合は、安価な方を設計単価とする。但し、連工事等において明らかに使用現場が異なる場合は、各々のゾーン単価を設計単価とする。

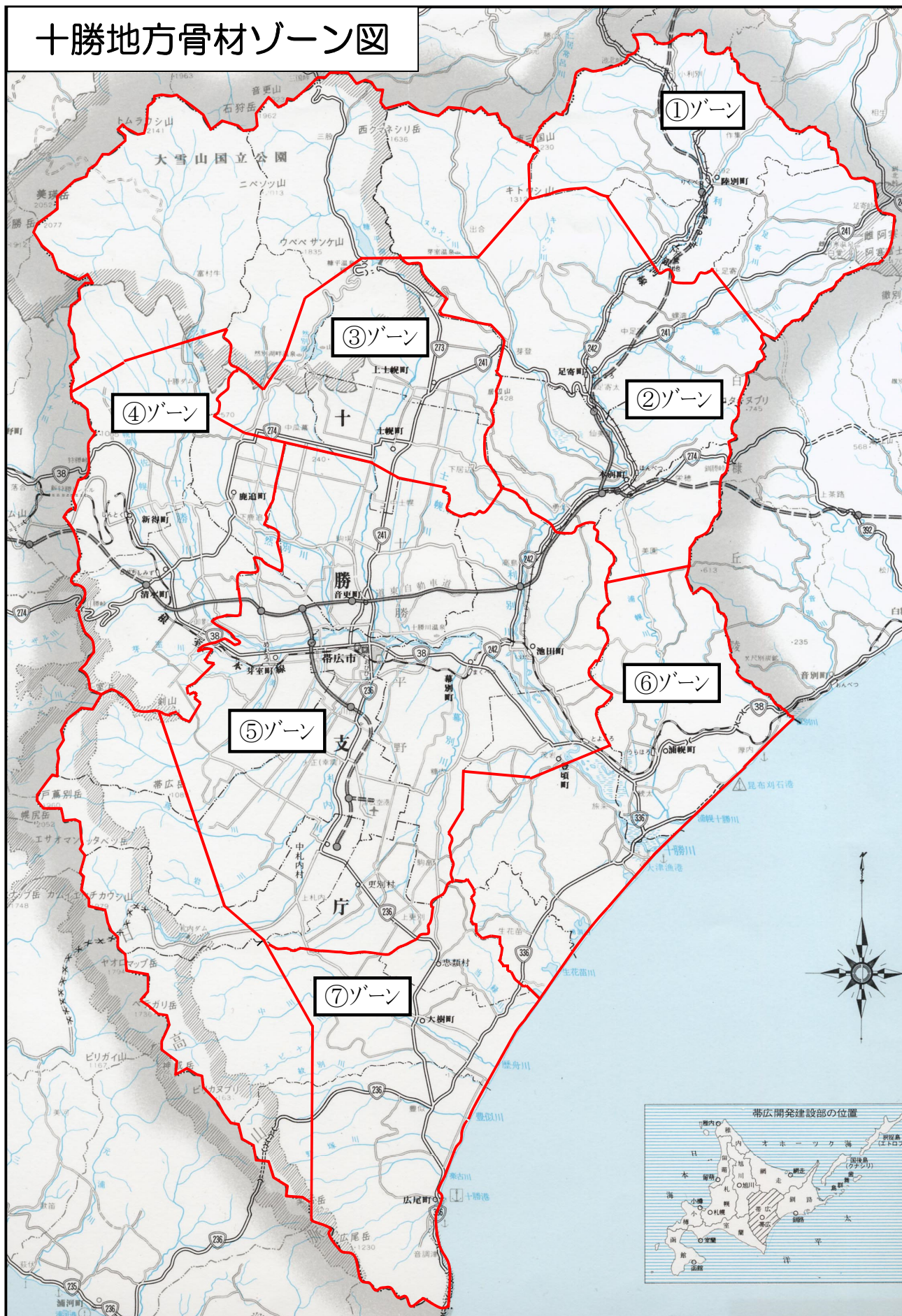
2. 現場が地区外の場合は、運搬費を1km増す毎に

当初	58		
----	----	--	--

 円/m³加算すること。
(距離は、地区境界線から現場までとする。)
(追加距離1km未満は切り捨てとする。)

3. ※切込砂利 玉砕混入30mm級は送水管埋め戻し用。
4. ④ゾーンの単価は、国道274号日勝峠清水側のチェーン着脱場までの単価である。

十勝地方骨材ゾーン図



玉石・栗石等

土場積込渡し価格
単位:円/m³

種別	規 格	①ゾーン			②ゾーン			③ゾーン			④ゾーン		
		当初			当初			当初			当初		
石類	玉 石 15～30cm	4,800			3,400			3,400			4,000		
	栗 石 6～15cm	4,700			3,300			3,400			3,900		

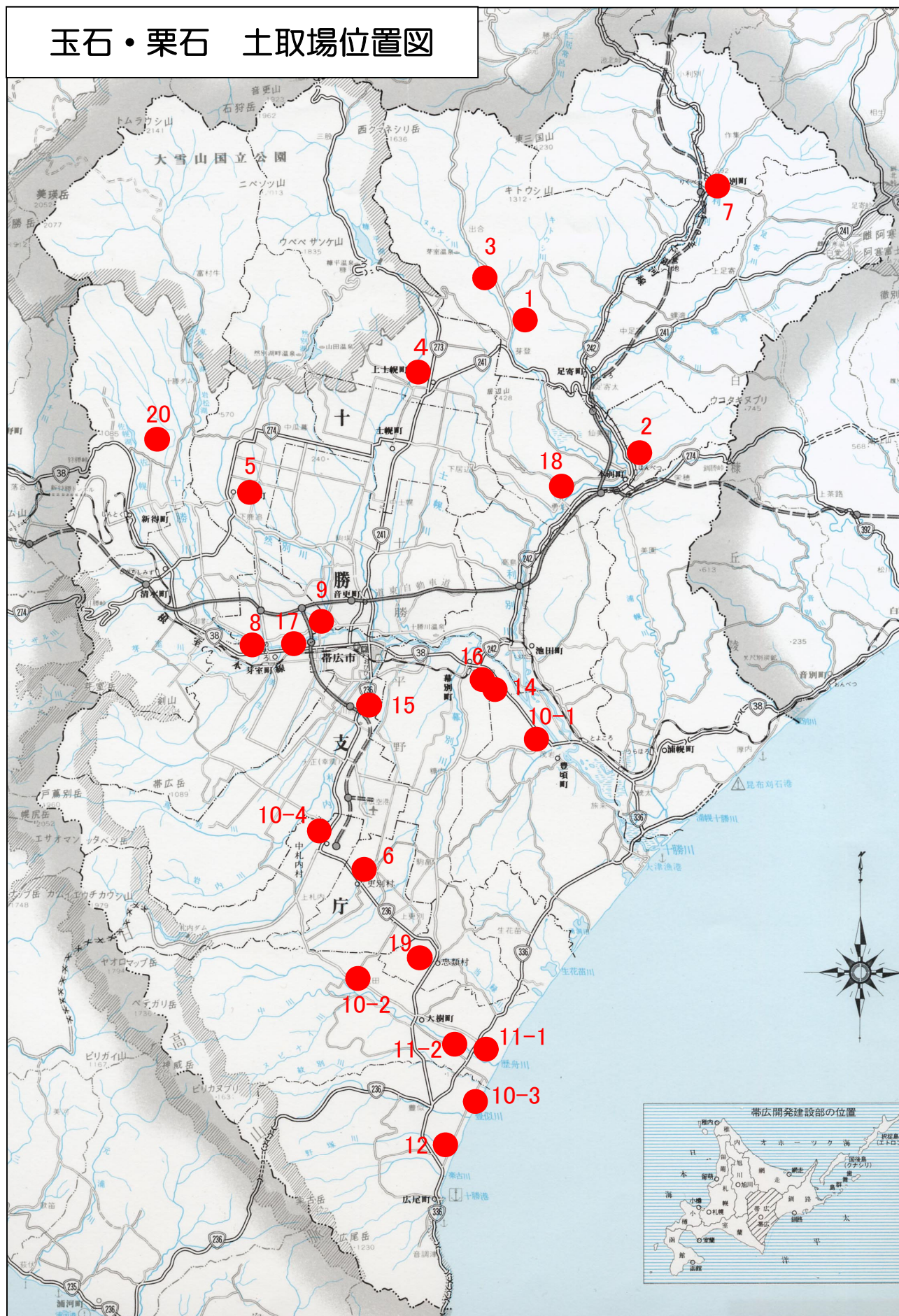
種別	規 格	⑤ゾーン			⑥ゾーン			⑦ゾーン					
		当初			当初			当初					
石類	玉 石 15～30cm	3,600			-			3,400					
	栗 石 6～15cm	3,300			-			3,300					

備考：1. 上表の単価は、取引量5～10m³程度の小口取引を想定している。
大口取引の場合は、生産能力的に無理が生じる場合があるので注意すること。
2. 別途運搬費を計上すること。(積込機種については限定しない)
3. 土取場は、下表及び位置図を参照すること。
4. 本単価は、土場積込渡し価格(ほぐした土量)である。

玉石・栗石等土取場一覧表

骨材 ゾーン	位置図 No	工 場 名	所 在 地	備 考
①	7	(有)本別砕石工業	陸別町新町1区	
②	1	(株)十勝建材工業	足寄町中芽登	
	2	(有)本別砕石工業	本別町上本別18-2	
	3	三和鑛業(株)	足寄町喜登牛751	
	18	(株)千田建設工業	本別町西勇足11-12	
③	4	(有)田中建材工業	上士幌町字上士幌東1線270	
④	5	大進生コン(株)	鹿追町北町1-10	
	20	西十勝森林組合	新得町字新内東5線155	割栗石のみ
⑤	6	(株)山内組	更別村字更別北1線98	
	8	眞屋砂利工業(有)	芽室町字芽室北2線33-1	
	9	三和鑛業(株)	芽室町西士狩北5線5	
	10-1	(株)タチノ	豊頃町礼作別666	
	10-4		中札内村中札内西2線359	
	14	中島興業(株)	幕別町明野558-1,565-2	
	15	山口重機(有)	帯広市川西町基線40-38	割栗石のみ
	16	佐山砕石総合プラント(株)	幕別町明野214-1	
⑦	17	道東興業(株)	芽室町東芽室北1線3	
	11-1	大樹建設工業(株)	玉石:大樹町字芽武154-1	
	11-2		栗石:大樹町日方161	
	12	CRS北海道(株)	広尾町字野塚472～486番	
	10-2	(株)タチノ	大樹町字尾田501	
	10-3		広尾町小紋別716番地他	
	19	(株)森砂利工業	幕別町忠類幸町380-14	

玉石・栗石 土取場位置図



再生骨材

※ 土場積込渡し価格
単位:円

種 別	規 格	単位	設 計 単 価			備 考
			当 初			
再生骨材	40mm級	m ³	2,500			
	80mm級	m ³	2,400			

備考：1. 再生骨材プラントから工事現場までの運搬費は、別途計上すること。
2. 再生骨材プラントは、再生骨材プラント一覧表及び位置図を参照のこと。
3. 再生骨材の生産は、コンクリート構造物解体工事等から発生する廃材を原材料としており、廃材の発生量に左右される。
そのため、地区、時期によって供給不足になる場合があるので注意を要する。
4. 本単価は、土場積込渡し価格(ほぐした土量)である。

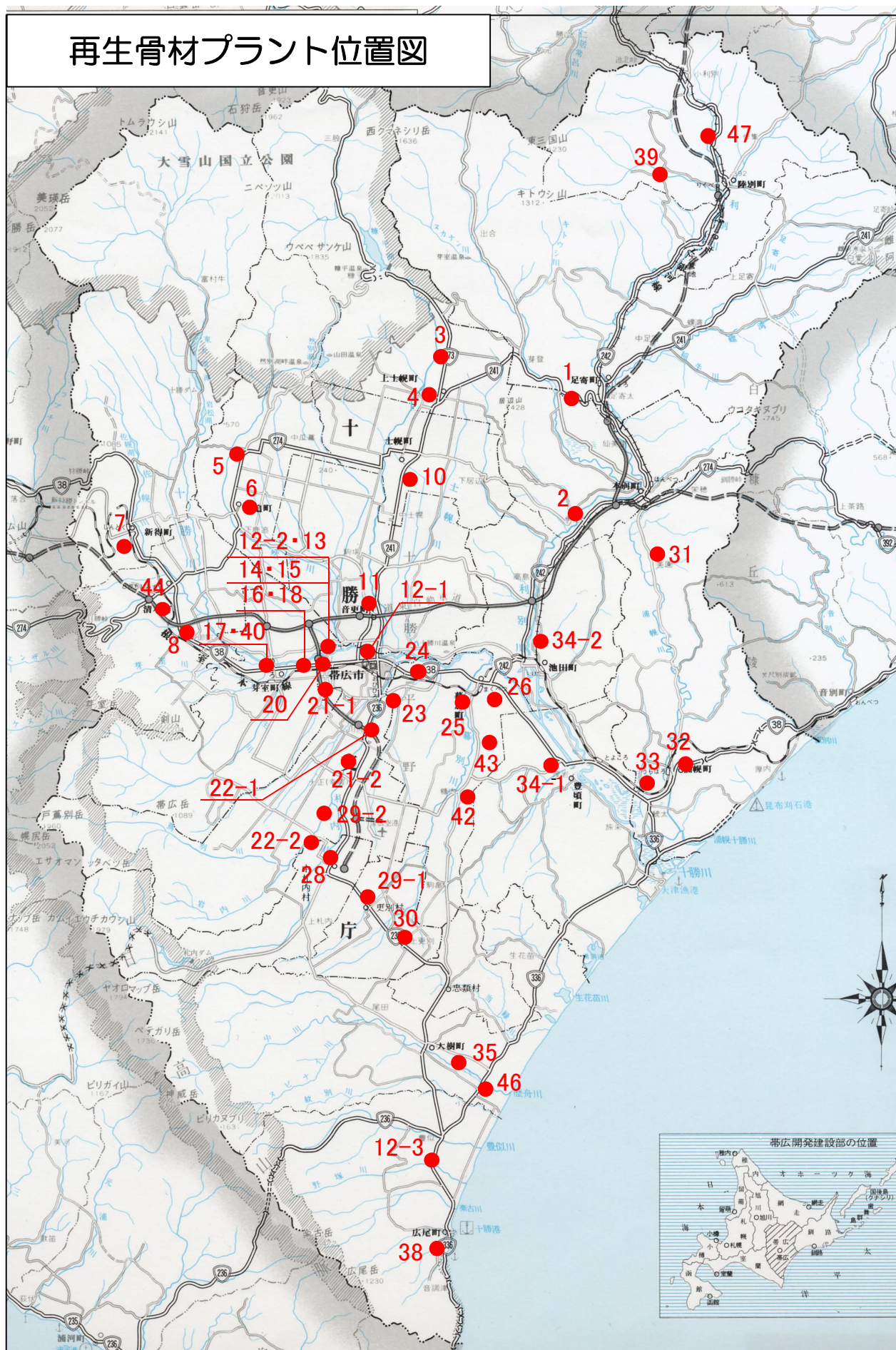
再生骨材プラント一覧表

No	会 社 名	規 格		会 社 所 在 地	電 話 番 号	備 考
		40mm級	80mm級	プ ラ ント 所 在 地		
1	小川建設工業(株)			本別町上本別10-3	0156-22-2661	
		○	○	本別町美里別659-4	0156-25-7171	
2	(株)千田建設工業			本別町新町24-6	0156-22-4667	
		-	○	本別町西勇足11-12		
3	(株)光栄工業			上士幌町字上士幌東2線226	01564-2-3425	
		○	○	上士幌町字上士幌東2線289	01564-2-5430	
4	(有)田中建材工業			上士幌町字上士幌東3線234	01564-2-4009	
		○	○	上士幌町字上士幌東1線270		
5	(株)道栄運輸			鹿追町西町3丁目3	0156-66-2988	
		○	-	鹿追町瓜幕西33線22		
6	大進生コン(株)			帯広市西5条南9丁目2-15	0155-25-0870	
		○	○	鹿追町北町1丁目10	0156-66-3131	
7	古川建設(株)			新得町西1条南1丁目51番地2	0156-64-5252	
		-	○	新得町西3線35番地5		
8	ヒラタ建設興業(株)			清水町北3条西6丁目14-1	0156-62-4001	
		-	○	清水町字清水第5線67		
10	北斗運輸(株)			士幌町字士幌西2線155-7	01564-5-2112	
		○	○	士幌町字士幌西2線153-4		
11	音更運輸工業(株)			音更町木野大通西5丁目2番地3	0155-31-4611	
		○	○	音更町字音更基線48-2	0155-42-4356	
12	(株)鈴建興業			帯広市西16条北2丁目24-16	0155-35-3321	
		○	○	音更町字然別北4線西28-1		
		○	○	帯広市西23条北4丁目3-6		
		○	○	広尾町字野塚7線50-2		
13	三和鑛業(株)			帯広市西5条南9丁目2-15	0155-23-3319	
		○	○	芽室町西士狩北5線8-12	0155-62-1130	
14	(有)大口砂利			帯広市東1条北1丁目4	0155-24-6012	
		○	-	芽室町西士狩北4線17		
15	(株)日協運輸			帯広市西19条南1丁目7-33	0155-33-0123	
		○	○	帯広市西22条北5丁目1-34		
16	山口興産(株)			帯広市西2条南32丁目19	0155-48-0088	
		○	○	芽室町東芽室北1線20-34	0155-62-7878	
17	眞屋砂利工業(有)			芽室町東3条6丁目2	0155-62-2917	
		○	○	芽室町芽室北2線33-1		
18	道東興業(株)			帯広市東1条南23丁目8	0155-24-2573	
		○	○	芽室町東芽室北1線3	0155-37-2369	
20	前田道路(株)			帯広市西24条北2丁目5-75	0155-37-5110	
		○	○	帯広市西24条北2丁目5-12		
21	(株)岩佐			帯広市西20条南5丁目13-3	0155-33-4581	
		○	○	帯広市西24条南6丁目5-16	0155-33-9099	
		-	○	帯広市豊西町基線11		
22	山口重機(有)			帯広市西5条南33丁目11	0155-48-2411	
		○	○	帯広市川西町基線40-38	0155-53-4601	
		○	○	中札内村西戸蔦東2線137-1		
23	タイキ工業(株)			帯広市西1条29丁目17	0155-22-3431	
		○	○	幕別町字依田239	0155-56-2448	
24	(株)浅井建材			幕別町札内青葉町310-6	0155-56-3141	
		○	○	幕別町字千住154-1		
25	幕別興業(株)			幕別町字明野204-13	0155-54-2211	
		○	○	幕別町字猿別137-4		
26	佐山建設工業(株)			幕別町字明野214-2	0155-54-3843	
		○	○	幕別町字明野496-16		
28	永井工業(株)			中札内村大通南6丁目14	0155-67-2231	
		○	○	中札内村中札内西2線359	0155-67-2138	

再生骨材プラント一覧表

No	会 社 名	規 格		会 社 所 在 地	電 話 番 号	備 考
		40mm級	80mm級	プ ラ ン ト 所 在 地		
29	(株)ティー・ワイ			更別村字更別192-52	0155-52-3528	
		○	○	更別村字更別北2線97-5		
		○	○	帯広市清川町東2線101-1～6・13・161		
30	北央道路工業(株)			更別村字上更別南12線102	0155-52-2046	
		○	-	更別村字上更別南12線102		
31	鎌田建設工業(株)			本別町共栄23-15	0156-22-4011	
		○	○	浦幌町字相川126-1		
32	(株)北栄運輸			浦幌町字帯富152-2	015-576-2677	
		-	○	浦幌町字帯富11-1		
33	(株)環拓			浦幌町字共栄101	015-576-5056	
		○	○	浦幌町字平和75		
34	中島興業(株)			豊頃町農野牛24	015-574-2938	
		○	○	豊頃町礼作別656-15		
		○	○	池田町様舞233-2・234-2		
35	北東建設工業(株)			大樹町字下大樹189-9	01558-6-4071	
		○	○	大樹町字芽武478-1		
38	(有)青木工業			広尾町紅葉通南3丁目3-4	01558-2-6251	
		○	○	広尾町字茂寄南6線10		
39	(有)本別砕石工業			陸別町陸別基線311-5番地	0156-28-0970	
		○	○	陸別町字陸別苦務57-149		
40	高嶋コンクリート工業(株)			芽室町芽室北1線18	0155-62-3970	
		○	○	芽室町芽室北1線18		
42	(株)ヒシダカ			帯広市西12条南14丁目1番地29	0155-24-6860	
		○	○	幕別町字五位255番5		
43	大玄工業(株)			帯広市西19条南1丁目7-33	0155-33-0111	
		○	○	幕別町大豊132-2	0155-54-2020	
44	大心技研工業(株)			清水町字清水基線47	0156-62-5122	
		○	○	清水町字清水第5線52番1		
45	(有)健勝重建			鹿追町鹿追北5線2-23	0156-66-3508	公共工事向け販売終了
		○	○	鹿追町鹿追北5線2-12		
46	大樹建設工業(株)			大樹町寿通2丁目18	01558-6-3171	
		○	○	大樹町字中島200番1		
47	(株)渡辺組			陸別町字陸別原野分線8-42	0156-27-3358	
		○	○	陸別町字陸別原野分線18-2・3・4		

再生骨材プラント位置図



Ⅲ. 土 砂 類 単 価

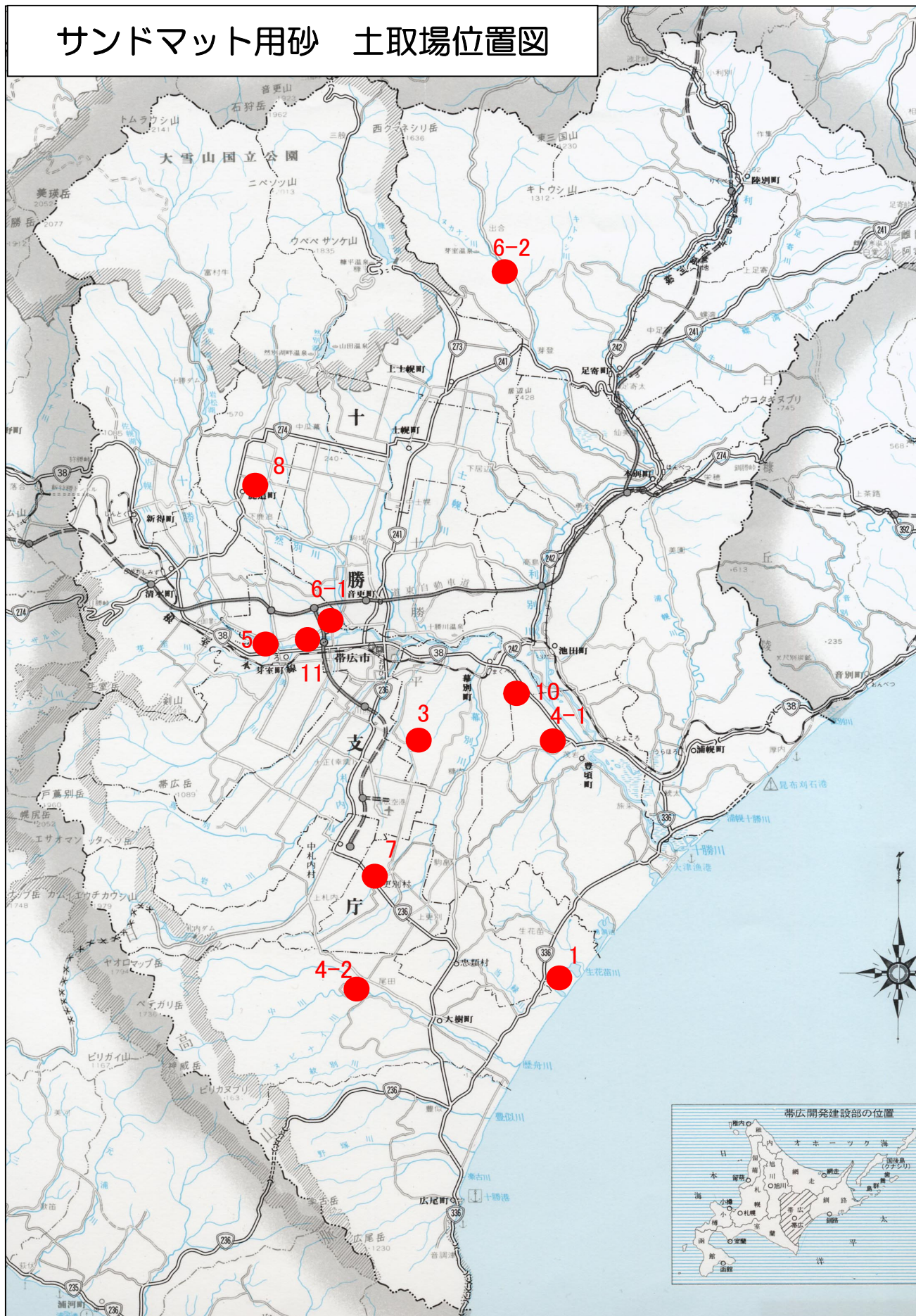
サンドマット用砂

※ 土場積込渡し価格
単位:円/㎥

No	会 社 名	土 取 場	電話番号	設 計 単 価			摘 要
				当 初			
1	大樹建設工業(株)	大樹町字晩成	01558-6-3171	2,700			
3	山口重機(有)	幕別町字古舞248外	0155-48-2411	2,000			
4-1	(株)タチノ	豊頃町礼作別666	0155-25-1012	2,800			
4-2		大樹町字尾田501		2,600			
5	眞屋砂利工業(有)	芽室町芽室北2線35	0155-62-2917	2,500			
6-1	三和鑛業(株)	芽室町西土狩北5線5	0155-23-3319	2,800			
6-2		足寄町喜登牛751		2,800			
7	(株)ティー・ワイ	更別村字更別北1線98	0155-52-3528	3,000			
8	大進生コン(株)	鹿追町北町1丁目10	0155-25-0870	2,800			
10	中島興業(株)	幕別町明野558-1,565-2	015-574-2938	2,600			
11	道東興業(株)	芽室町東芽室北1線3番地外	0155-37-2369	2,700			

備考：土取場位置は、位置図を参照のこと。
積込渡し価格ははぐした土量であるので、地山量にて積算するときは、下記の式で換算すること(有効数字3桁)。
地山換算価格＝積込渡し価格×変化率(L=1.2)
積込機種については限定しない。
各社取扱い土砂の品質は必要に応じて事前確認のこと。

サンドマット用砂 土取場位置図



火 山 灰

種 別	規 格	摘 要
火 山 灰	凍上抑制材	(1)凍上試験に合格したもの (2)凍上試験の結果が要注意のものは、75 μ mふるい通過率が20%以下であり、強熱減量が4%以下であること。 (3)前(1)(2)のいずれかでどろ、有機物などを有害量含んでいないもの。
	規 格 品	(1)75 μ mふるい通過率が20%以下であること。 (2)施工時に、球体落下試験において、D=6.0cm以下まで締固めが可能なもの。 (管水路基礎及び埋戻材、仮設用道路、暗渠排水疎水材等に使用)

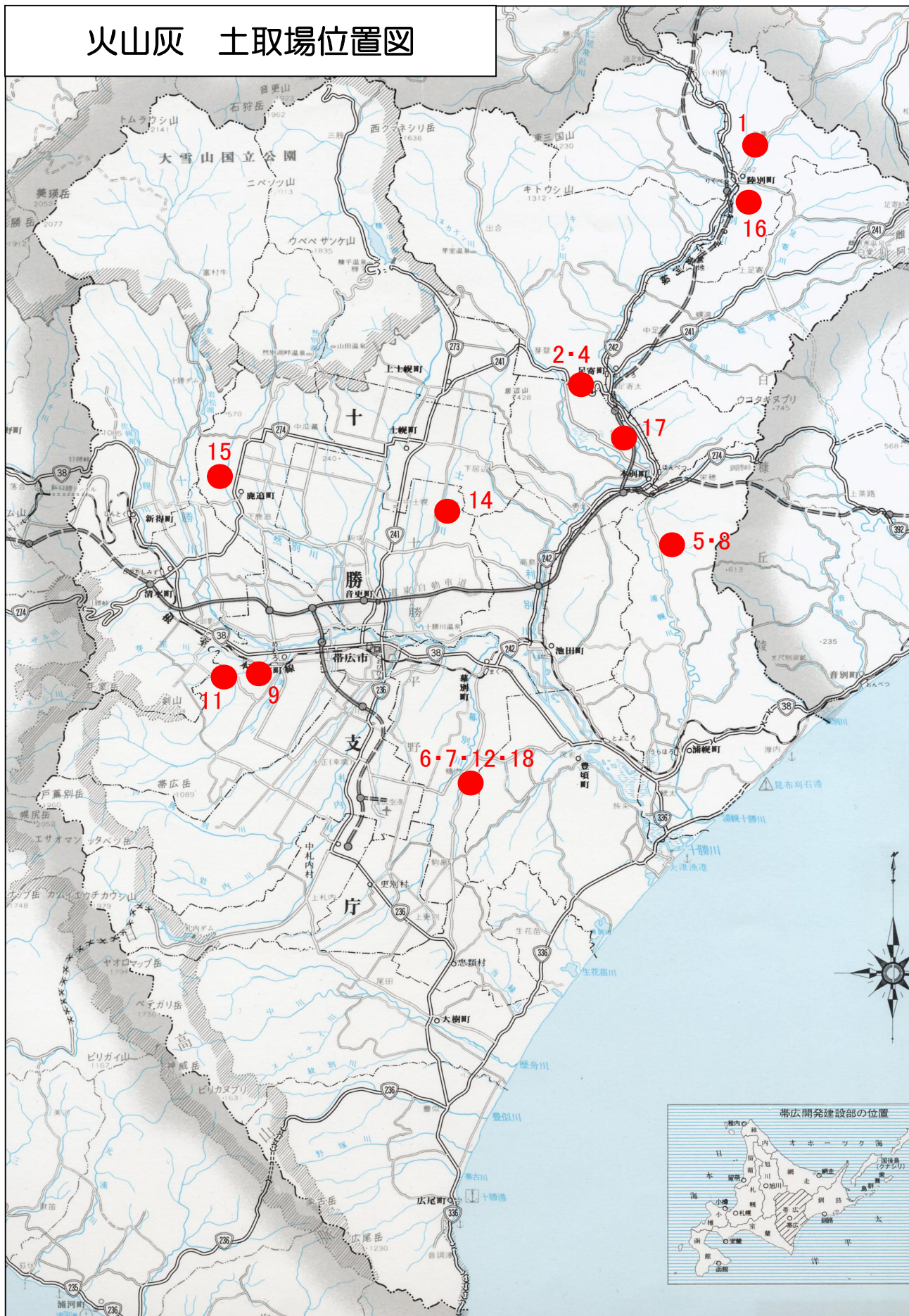
火山灰土取場一覧表

※ 土場積込渡し価格
単位:円/m³

No	会 社 名	土取場住所	電話番号	設 計 単 価						摘 要
				凍上抑制材			規格品			
				当初			当初			
1	(有)本別砕石工業	陸別町字止若	0156-28-0970	-			1,250			
2	小川建設工業(株)	本別町美里別659-4	0156-22-2661	1,250			1,200			
4	(有)本別砕石工業	本別町美里別649	0156-22-5019	1,250			1,250			
5	浦幌トラック(株)	浦幌町字富川	015-576-3088	1,250			1,200			
6	幕別興業(株)	幕別町五位690番地	0155-54-2211	-			1,550			
7	永井工業(株)	幕別町五位	0155-67-2231	-			1,400			
8	鎌田建設工業(株)	浦幌町字相川126-1	0156-22-4011	1,400			1,300			
9	眞屋砂利工業(有)	芽室町芽室南4線29	0155-62-2917	-			1,500			
11	高嶋コンクリート工業(株)	芽室町渋山11線19-15	0155-62-3970	-			1,500			
12	(株)ティー・ワイ	幕別町五位674-3	0155-52-3528	-			1,400			
14	(株)上田建設	音更町字豊田3-1	0155-31-6878	-			1,250			一度の出荷量に限度があり、大規模な工事には対応不能。
15	鹿追貨物自動車(株)	鹿追町幌内17-89	0156-66-2415	3,000			-			
16	(株)渡辺組	陸別町字陸別71番地7,8	0156-27-3358	-			1,250			
17	(株)千田建設工業	本別町西仙美里65-7	0156-22-4667	1,600			1,600			
18	佐山砕石総合プラント(株)	幕別町字五位692-1	0155-54-2658	-			1,200			

備考：土取場位置は、位置図を参照のこと。
積込渡し価格は積した土量であるので、地山量にて積算するときは、下記の式で換算すること(有効数字3桁)。
地山換算価格＝積込渡し価格×変化率(L=1.2)
積込機種については限定しない。
各社取扱い土砂の品質は必要に応じて事前確認のこと。

火山灰 土取場位置図



土 砂（盛土材）

単位:円/m³

No	会 社 名	土 取 場	電話番号	設 計 単 価						摘 要
				積込渡し			土場渡し			
				当 初			当 初			
1	中島興業(株)	豊頃町礼作別654他2筆	015-574-2938	900			-			
2-1	鎌田建設工業(株)	浦幌町字相川126-1	0156-22-4011	1,000			900			
2-2		本別町共栄23-5		1,000			900			
3-1	CRS北海道(株)	広尾町カシユンナイ1線	01558-8-7033	1,300			-			
3-2		広尾町字紋別17線68-1他9筆		1,100			-			
3-3		広尾町字野塚13線22		1,100			-			
3-4		広尾町字野塚5-2		1,100			-			
4-1	(株)斉藤砂利工業	幕別町字糠内582-1	0155-54-2614	900			-			
4-2		幕別町字明野561-4		900			-			
5-1	佐山砕石総合プラント(株)	幕別町字明野496	0155-54-2658	750			-			
5-2		幕別町字南勢496		750			-			
7-1	山口重機(有)	幕別町古舞248外	0155-48-2411	800			-			
7-2		帯広市岩内町西2線12番4		1,000			-			
7-3		帯広市清川町西3線13番外		1,000			-			
7-4		広尾町字野塚762番1・3・4		1,500			-			
8	小川建設工業(株)	本別町美里別659-4	0156-22-2661	1,000			-			
10-1	(株)ティー・ワイ	幕別町字古舞705-1	0155-52-3528	600			500			
10-2		中札内村元更別東1線251-1		1,000			-			
10-5		大樹町字尾田729外		1,500			-			
10-6		大樹町字尾田491		1,500			-			
10-7		広尾町字紋別18線25外		1,500			-			
12	河井ローダー建設(株)	豊頃町礼作別656	0155-37-7900	500			400			
13-1	(有)サンユウ開発	帯広市岩内町西2線19-1他	0155-64-4061	950			-			
13-2		帯広市太平町西6線185-2・3・4・5、189-1		1,100			-			
13-3		帯広市清川町東2線97-1・2・3、99-2・3、189-1		1,100			-			
13-6		中札内村新札内南東6線233-3		800			-			
14	音更運輸工業(株)	音更町字音更基線48-2	0155-42-4356	750			-			普通土
				200			-			粘性土
15	タイキ工業(株)	豊頃町礼作別653	015-574-3435	900			-			
		豊頃町農野牛114-1他		900			-			
18-2	(株)タチノ	豊頃町背負91-1外	0155-25-1012	900			-			
18-3		大樹町尾田501、515番地外		1,000			-			
18-4		大樹町字大樹58、121番		1,700			-			
18-5		大樹町字振別31-1		1,450			-			
18-6		大樹町字大樹554番外		1,450			-			
19-3	三和鑛業(株)	足寄町喜登牛743、751外	0155-23-3319	900			-			
20	(株)森砂利工業	幕別町忠類元忠類	01558-8-2627	1,200			-			
21	加藤建設(株)	幕別町忠類元忠類333	01558-8-2011	1,300			-			
22	(株)鈴建興業	広尾町字野塚15線1番1	0155-62-7737	900			-			土砂
				1,900			-			礫(岩クズ)
23	(株)日協運輸	帯広市西22条北5丁目1番地34	0155-33-0123	1,000			-			
24	(株)渡辺組	陸別町字陸別原野分線18番地2・3・4	0156-27-3358	2,300			-			
25-1	眞屋砂利工業(有)	芽室町芽室南4線29	0155-62-2917	1,100			-			
25-2		芽室町芽室基線33-1		1,100			-			
26	川尻物産	芽室町東芽室南3線8-4	0155-37-4758	1,800			-			
27	大樹建設工業(株)	大樹町字萌和	01558-6-3171	800			-			
28	(株)環拓	十勝郡浦幌町字平和和75番地	015-576-5056	3,500			-			黒土
29	札内緑地(株)	中川郡幕別町字千住92-1	0155-28-3737	3,500			-			黒土
30	バイオ・フィード研究所(有)	豊頃町湧洞1217	0155-31-1621	3,000			-			

備考：土取場は、位置図を参照のこと。

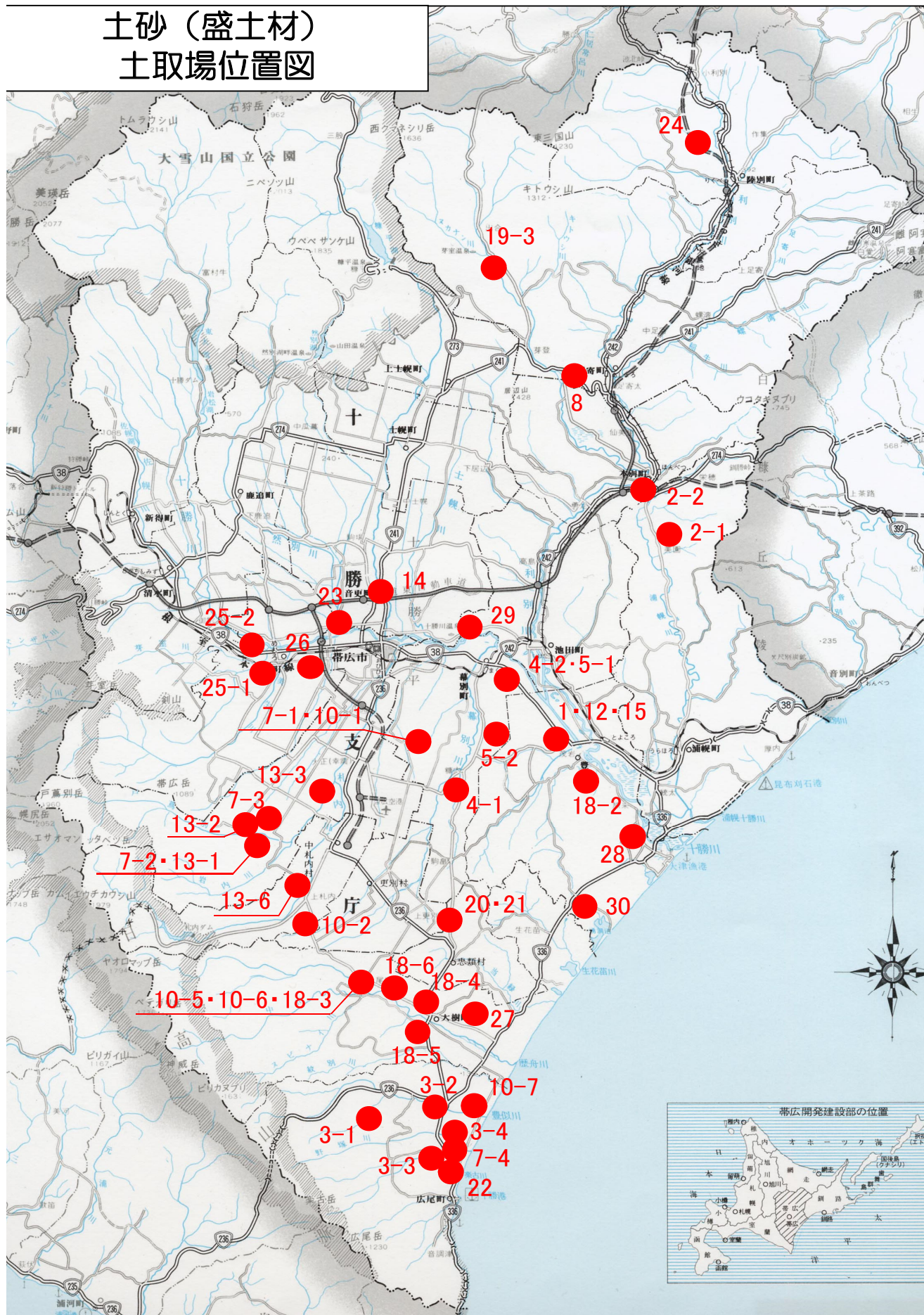
積込渡し価格または土場渡し価格はほぐした土量であるので、地山量にて積算するときは下記の式で換算すること(有効数字3桁)。

地山換算価格＝積込渡し価格または土場渡し価格×変化率(L=1.2)

積込機種については限定しない。

各社取扱い土砂の品質は必要に応じて事前確認のこと。

土砂（盛土材）
土取場位置図



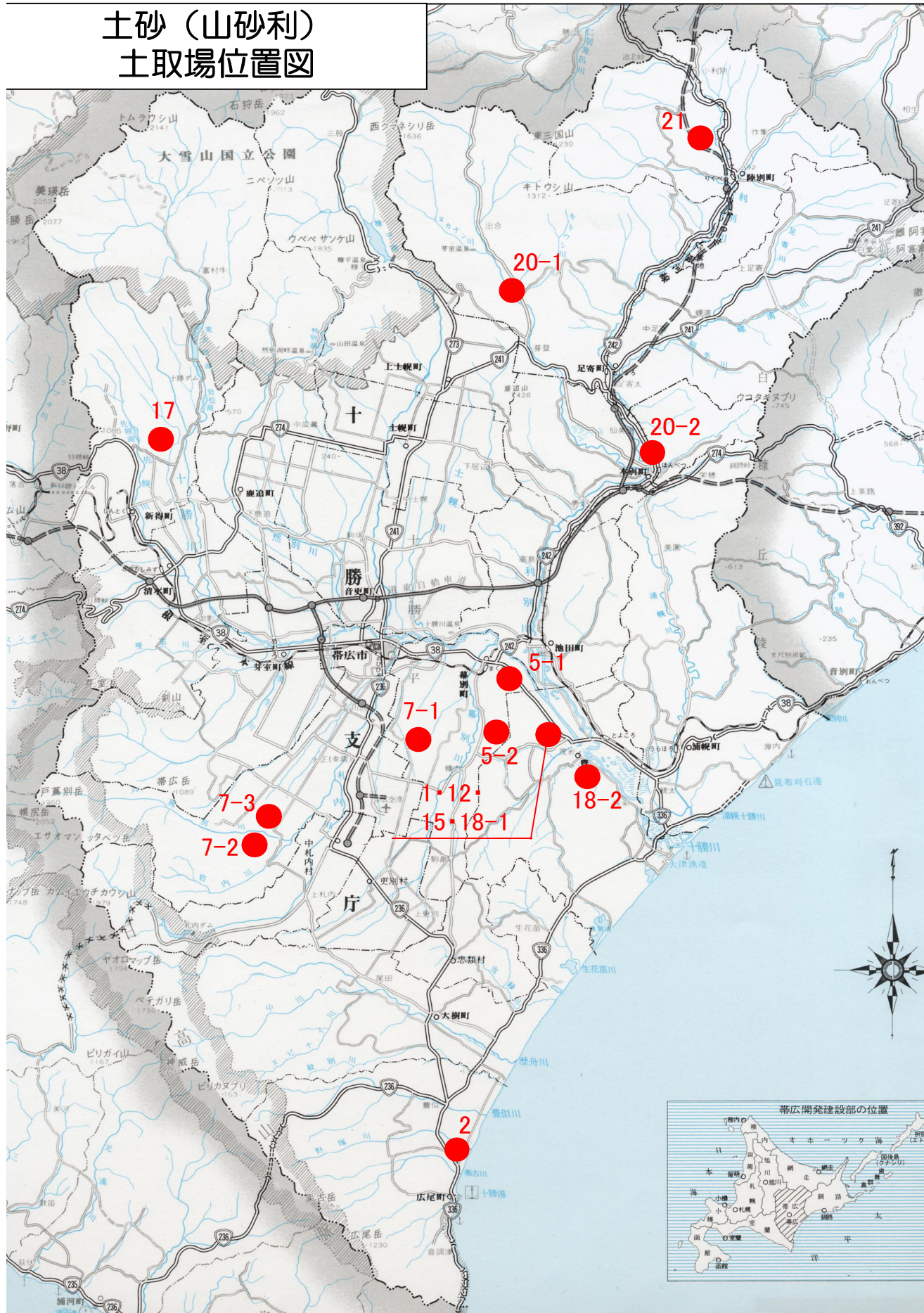
土 砂（ 山 砂 利 ）

単位:円/m³

No	会 社 名	土 取 場	電話番号	設 計 単 価						摘 要
				積込渡し			土場渡し			
				当 初			当 初			
1	中島興業(株)	豊頃町礼作別654他2筆	015-574-2938	900			-			
2	CRS北海道(株)	広尾町字野塚10線3	01558-8-7033	800			-			
5-1	佐山砕石総合プラント(株)	幕別町字明野496	0155-54-2658	750			-			
5-2		幕別町字南勢496		750			-			
7-1	山口重機(有)	幕別町古舞248外	0155-48-2411	800			-			
7-2		帯広市岩内町西2線12番4		1,200			-			
7-3		帯広市清川町西3線13番外		1,200			-			
12	河井ローダー建設(株)	豊頃町礼作別656-1	0155-37-7900	800			650			
15	タイキ工業(株)	豊頃町礼作別653	015-574-3435	900			-			
		豊頃町農野牛114-1他		900			-			
17	西十勝森林組合	新得町新内東5線155	0156-65-3531	3,000			-			砕石ズリ(38～0mm)
18-1	(株)タチノ	豊頃町礼作別666番地外	0155-25-1012	850			-			
18-2		豊頃町背負91-1外		900			-			
20-1	(有)本別砕石工業	足寄町喜登牛605、606	0156-22-5019	1,500			-			
20-2		本別町上本別18-2		2,000			-			
21	(株)渡辺組	陸別町字陸別原野分線18番地2・3・4	0156-27-3358	2,700			-			

備考：土取場は、位置図を参照のこと。
積込渡し価格または土場渡し価格はほぐした土量であるので、地山量にて積算するときは下記の式で換算すること(有効数字3桁)。
地山換算価格＝積込渡し価格または土場渡し価格×変化率(L=1.2)
積込機種については限定しない。
各社取扱い土砂の品質は必要に応じて事前確認のこと。

土砂（山砂利） 土取場位置図



植 土

※ 土場積込渡し価格
単位:円/m³

・ 黒 土

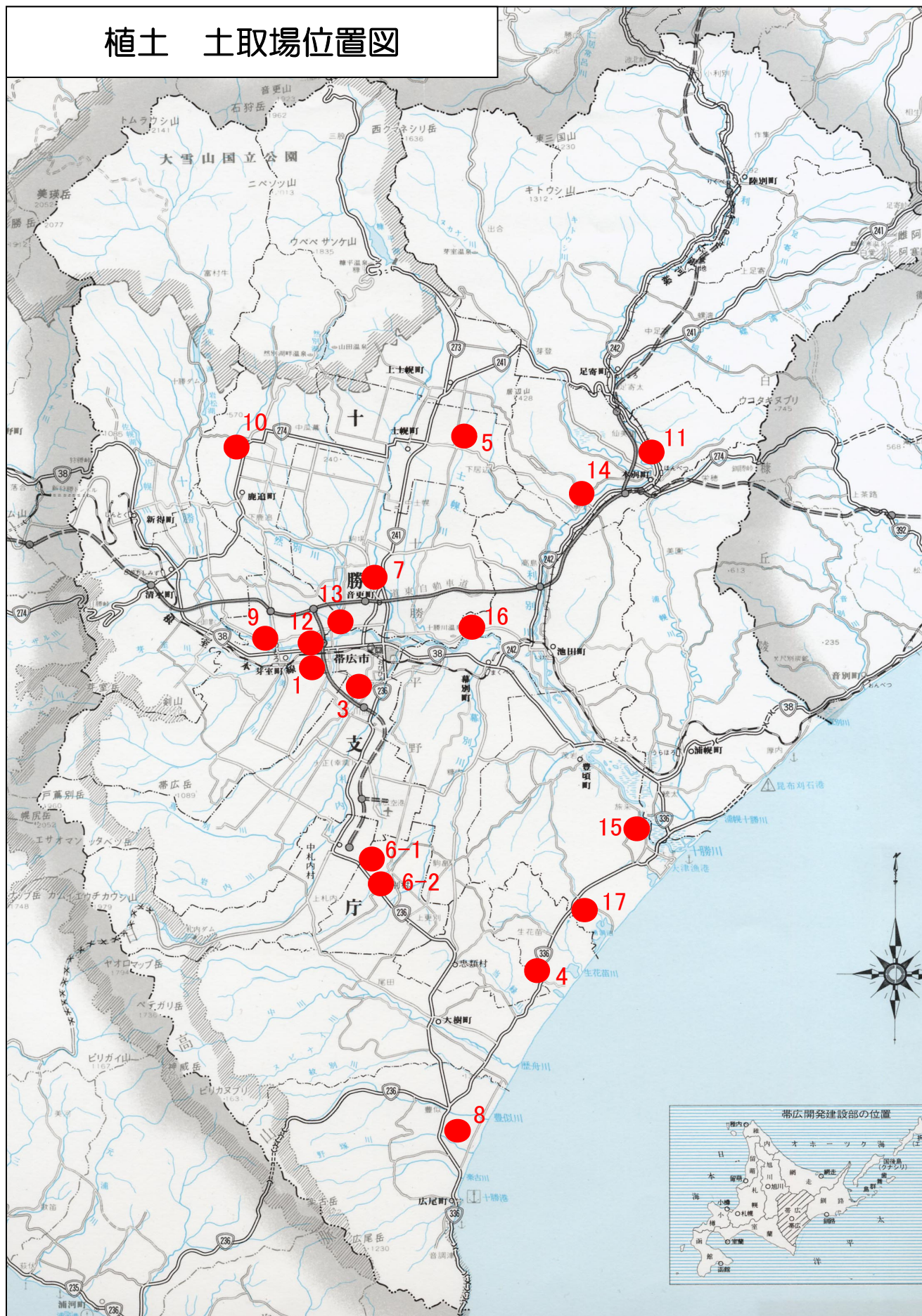
No	会 社 名	土 取 場	電話番号	設 計 単 価						摘 要
				黒			土			
				フルイ			フルイ			
				当 初			当 初			
1	川尻物産	芽室町東芽室南3線8-4	0155-37-4758	3,000			-			
3	山口重機(有)	帯広市空港南町南11線西32-1外	0155-48-2411	-			5,000			※冬期間(12月～4月)は凍結破砕料金として1注文毎に5,000円加算
4	(株)寺嶋商産	大樹町晩成216-5	01558-7-8107	-			5,000			
5	十勝物産販売(有)	士幌町字士幌東10線156-2	0155-41-2210	-			3,000			
6-1	(株)ティー・ワイ	更別村字更別東11線228-1他	0155-52-3528	-			1,500			リサイクル土(20mm以下)
6-2		更別村字更別北2線65-2、65-4、67-2		-			2,000			リサイクル土(10mm以下)
				4,000			-			天然土(石なし)
				-			1,500			リサイクル土(40mm以下)
				-			2,500			リサイクル土(20mm以下)
				-			3,000			リサイクル土(10mm以下)
7	音更運輸工業(株)	音更町字音更基線48-2	0155-42-4356	-			3,400			
				-			1,800			リサイクル土(15mm以下) 砂による粒度調整
9	眞屋砂利工業(有)	芽室町芽室北2線33-1	0155-62-2917	4,000			5,000			
10	鹿追貨物自動車(株)	鹿追町笹川15線11-9	0156-66-2415	5,000			4,500			
11	(有)本別砕石工業	本別町上本別18-2	0156-22-5019	-			3,800			
12	道東興業(株)	芽室町東芽室北1線3番地外	0155-37-2369	-			4,500			リサイクル土(15mm以下)
				-			5,000			リサイクル土(10mm以下)
13	(株)日協運輸	帯広市西22条北5丁目1番地34	0155-33-0123	3,000			3,500			
14	(株)千田建設工業	本別町西勇足11-12	0156-22-4667	-			4,500			
15	(株)環拓	十勝郡浦幌町字平和75番地	015-576-5056	3,500			4,500			
16	(株)札内緑地	中川郡幕別町字千住92-1	0155-28-3737	3,500			4,500			
17	バイオ・フィード研究所(有)	豊頃町湧洞1217	0155-31-1621	3,000			-			

・ 赤 土

No	会 社 名	土 取 場	電話番号	設 計 単 価						摘 要
				赤 土						
				フルイ			フルイ			
				当 初			当 初			
1	川尻物産	芽室町東芽室南3線8-4	0155-37-4758	3,000			3,500			
3	山口重機(有)	帯広市空港南町南11線西32-1外	0155-48-2411	-			4,200 (砂質土)			赤土の普通土(フルイあり)3,500円 ※冬期間(12月～4月)は凍結破砕料金として1注文毎に5,000円加算
4	(株)寺嶋商産	大樹町晩成216-5	01558-7-8107	3,000			3,500			
6-2	(株)ティー・ワイ	更別村字更別北2線65-2、65-4、67-2	0155-52-3528	3,000			-			天然赤土(石なし)
7	音更運輸工業(株)	音更町字音更基線48-2	0155-42-4356	2,200			-			
8	CRS北海道(株)	広尾町字野塚5-2	01558-8-7033	1,500			-			
9	眞屋砂利工業(有)	芽室町芽室北2線33-1	0155-62-2917	4,000			5,000			
11	(有)本別砕石工業	本別町上本別18-2	0156-22-5019	1,600			-			
12	道東興業(株)	芽室町東芽室北1線3番地外	0155-37-2369	-			4,000			リサイクル土(15mm以下)
				-			4,500			リサイクル土(10mm以下)

備考：土取場位置は、位置図を参照のこと。
積込渡し価格はほぐした土量であるので、地山量にて積算するときは下記の式で換算すること(有効数字3桁)。
地山換算価格＝積込渡し価格×変化率(L=1.2)
積込機種については限定しない。
各社取扱い土砂の品質は必要に応じて事前確認のこと。

植土 土取場位置図



IV. アスファルト混合物単価

アスファルト混合物

単位:円/t

種 別	規 格		区 分	制 定 改 定	ゾ ー ン					適 用
	As %	Fi %			①	②	③	④	⑤	
密粒度アスコン (13F)	6.0 ～ 8.0		昼間	当初	19,450	22,100	21,600	22,800	20,500	
			夜間	当初	19,750	-	-	-	-	
細粒度ギャップアスコン (ゴム無し)	6.8	11.6	昼間	当初	21,050	23,550	23,150	24,350	21,950	
			夜間	当初	21,350	-	-	-	-	
細粒度ギャップアスコン (ゴム入り) 改質Ⅰ型	6.8	11.6	昼間	当初	23,850	26,350	25,950	27,150	24,850	
			夜間	当初	24,150	-	-	-	-	
細密粒度ギャップアスコン (13F55) (樹脂入り) 改質Ⅱ型	6.0 ～ 6.3	10.2 ～ 10.7	昼間	当初	22,300	25,000	24,600	25,800	23,550	
			夜間	当初	22,600	-	-	-	-	
密粒度ギャップアスコン (ゴム無し)	5.8	9.8	昼間	当初	19,150	22,000	21,450	22,650	20,300	
			夜間	当初	19,450	-	-	-	-	
密粒度ギャップアスコン (ゴム入り) 改質Ⅰ型	5.8	9.8	昼間	当初	21,550	24,400	23,850	25,050	22,750	
			夜間	当初	21,850	-	-	-	-	
粗粒度アスコン	5.3	3.5	昼間	当初	17,750	20,550	20,250	21,450	18,950	
			夜間	当初	18,050	-	-	-	-	
アスファルト安定処理	砂利 3.8 碎石 4.0		昼間	当初	15,300	17,900	17,600	18,800	16,250	
			夜間	当初	15,600	-	-	-	-	
細粒度アスコン (歩道)	7.0	6.8	昼間	当初	20,550	23,300	23,000	24,200	21,650	
			夜間	当初	20,850	-	-	-	-	

備考：本単価は、ゾーン内現場着価格である。
 工事箇所がゾーンをまたぐ場合、又は、ゾーン境界線上の場合は、安価な方を設計単価とする。但し、連工事等において明らかに使用現場が異なる場合は、各々のゾーン単価を設計単価とする。
 単価割増については、Ⅳ-5によること。

アスファルト混合物

単位:円/t

種 別	規 格		区 分	制 定 改 定	ゾ ー ン					適 用
	As %	Fi %			①	②	③	④	⑤	
細粒度アスコン (車道)	8.5	14.5	昼間	当初	23,100	25,900	25,350	26,550	24,150	
			夜間	当初	23,400	-	-	-	-	
ヒーティングアスモル	9.0	12.0	昼間	当初	23,400	26,350	26,000	27,200	25,550	
			夜間	当初	23,700	-	-	-	-	

備考：本単価は、ゾーン内現場着価格である。
 工事箇所がゾーンをまたぐ場合、又は、ゾーン境界線上の場合は、安価な方を設計単価とする。但し、連工事等において明らかに使用現場が異なる場合は、各々のゾーン単価を設計単価とする。
 単価割増については、IV-5によること。

◎ 排水性舗装用

単位:円/t

種 別	規 格		区 分	制 定 改 定	ゾ ー ン					適 用
	粗粒材の 最大粒径 mm	目標 空隙率 %			①	②	③	④	⑤	
ポーラスアスファルト	13.0	17.0	昼間	当初	22,800	25,500	25,000	-	-	※アスファルトバインダ は、「ポリマー改質アス ファルト H型-F」を使用
			夜間	当初	23,100	-	-	-	-	

備考：本単価は、ゾーン内現場着価格である。
 工事箇所がゾーンをまたぐ場合、又は、ゾーン境界線上の場合は、安価な方を設計単価とする。但し、連工事等において明らかに使用現場が異なる場合は、各々のゾーン単価を設計単価とする。
 単価割増については、IV-5によること。

◎ 砕石マスチック舗装用

単位:円/t

種 別	規 格		区 分	制 定 改 定	ゾ ー ン					適 用
	As %	Fi %			①	②	③	④	⑤	
砕石マスチックアスファルト (植物繊維補強材あり)	6.0		昼間	当初	24,700	26,900	27,000	-	-	※アスファルトバインダ は、「ポリマー改質アス ファルト II型」を使用
			夜間	当初	25,000	-	-	-	-	
砕石マスチックアスファルト (植物繊維補強材なし)	6.0		昼間	当初	23,050	25,250	25,350	-	-	※アスファルトバインダ は、「ポリマー改質アス ファルト II型」を使用
			夜間	当初	23,350	-	-	-	-	

備考：本単価は、ゾーン内現場着価格である。
 工事箇所がゾーンをまたぐ場合、又は、ゾーン境界線上の場合は、安価な方を設計単価とする。但し、連工事等において明らかに使用現場が異なる場合は、各々のゾーン単価を設計単価とする。
 単価割増については、IV-5によること。

アスファルト混合物(再生合材)

単位:円/t

種 別	規 格	区 分	制 定 改 定	ゾ ー ン					適 用
	再生骨材混入率			①	②	③	④	⑤	
密粒度アスコン (13F)	再生骨材 20%	昼間	当初	-	20,300	-	21,150	18,900	
		夜間	当初	-	-	-	-	-	
	再生骨材 50%	昼間	当初	15,400	-	17,600	-	-	
		夜間	当初	15,700	-	-	-	-	
細粒度ギャップアスコン (ゴム無し)	再生骨材 20%	昼間	当初	-	21,700	-	22,600	20,250	
		夜間	当初	-	-	-	-	-	
	再生骨材 50%	昼間	当初	16,800	-	19,100	-	-	
		夜間	当初	17,100	-	-	-	-	
粗粒度アスコン	再生骨材 20%	昼間	当初	-	18,850	-	19,700	17,450	
		夜間	当初	-	-	-	-	-	
	再生骨材 50%	昼間	当初	14,000	-	16,550	-	-	
		夜間	当初	14,300	-	-	-	-	
アスファルト安定処理	再生骨材 20%	昼間	当初	-	16,350	-	17,350	15,150	
		夜間	当初	-	-	-	-	-	
	再生骨材 50%	昼間	当初	12,100	-	13,800	-	-	
		夜間	当初	12,400	-	-	-	-	
細粒度アスコン (歩道)	再生骨材 20%	昼間	当初	-	21,400	-	22,550	20,100	
		夜間	当初	-	-	-	-	-	
	再生骨材 50%	昼間	当初	16,550	-	19,200	-	-	
		夜間	当初	16,850	-	-	-	-	

備考：本単価は、ゾーン内現場着価格である。
 工事箇所がゾーンをまたぐ場合、又は、ゾーン境界線上の場合は、安価な方を設計単価とする。但し、連工事等において明らかに使用現場が異なる場合は、各々のゾーン単価を設計単価とする。
 単価割増については、IV-5によること。
 再生合材の出荷可能期間について以下の通り限定する。
 ①・③・④ゾーン・・・4/1～11/30、②・⑤ゾーン・・・4/1～10/31

アスファルト混合物(再生合材)

単位:円/t

種 別	規 格	区 分	制 定 改 定	ゾ ー ン					適 用
	再生骨材混入率			①	②	③	④	⑤	
細粒度アスコン (車道)	再生骨材 20%	昼間	当初	-	23,850	-	24,700	22,450	
		夜間	当初	-	-	-	-	-	
	再生骨材 50%	昼間	当初	19,150	-	21,250	-	-	
		夜間	当初	19,450	-	-	-	-	
細粒度ギャップアスコン (ゴム入り) 改質Ⅰ型	再生骨材 20%	昼間	当初	21,650	24,050	23,750	24,950	22,600	
		夜間	当初	21,950	-	-	-	-	
密粒度ギャップアスコン (ゴム入り) 改質Ⅰ型	再生骨材 20%	昼間	当初	19,500	22,100	21,600	22,800	20,600	
		夜間	当初	19,800	-	-	-	-	
細密粒度ギャップアスコン (13F55) (樹脂入り) 改質Ⅱ型	再生骨材 20%	昼間	当初	21,450	23,750	-	-	22,450	
		夜間	当初	21,750	-	-	-	-	

備考：本単価は、ゾーン内現場着価格である。
 工事箇所がゾーンをまたぐ場合、又は、ゾーン境界線上の場合は、安価な方を設計単価とする。但し、連工事等において明らかに使用現場が異なる場合は、各々のゾーン単価を設計単価とする。
 単価割増については、Ⅳ-5によること。
 再生合材の出荷可能期間について以下の通り限定する。
 ①・③・④ゾーン・・・4/1～11/30、②・⑤ゾーン・・・4/1～10/31

◎ 焼 砂

単位:円/t

種 別	規 格	区 分	制 定 改 定	ゾ ー ン					適 用
				①	②	③	④	⑤	
焼 砂			当初	12,400	13,700	14,000	15,200	13,500	

備考：本単価は、ゾーン内現場着価格である。
 工事箇所がゾーンをまたぐ場合、又は、ゾーン境界線上の場合は、安価な方を設計単価とする。但し、連工事等において明らかに使用現場が異なる場合は、各々のゾーン単価を設計単価とする。
 単価割増については、Ⅳ-5によること。

☆アスファルト混合物 単価割増

1) 単価割増

アスファルト混合物、アスファルト混合物(再生合材)、焼砂において
下記の(ア)に該当する場合は単価にそれぞれ加算を行う。

(ア) 山岳割増

①ゾーン山岳地帯の価格は、①ゾーン単価に

当初		
640		

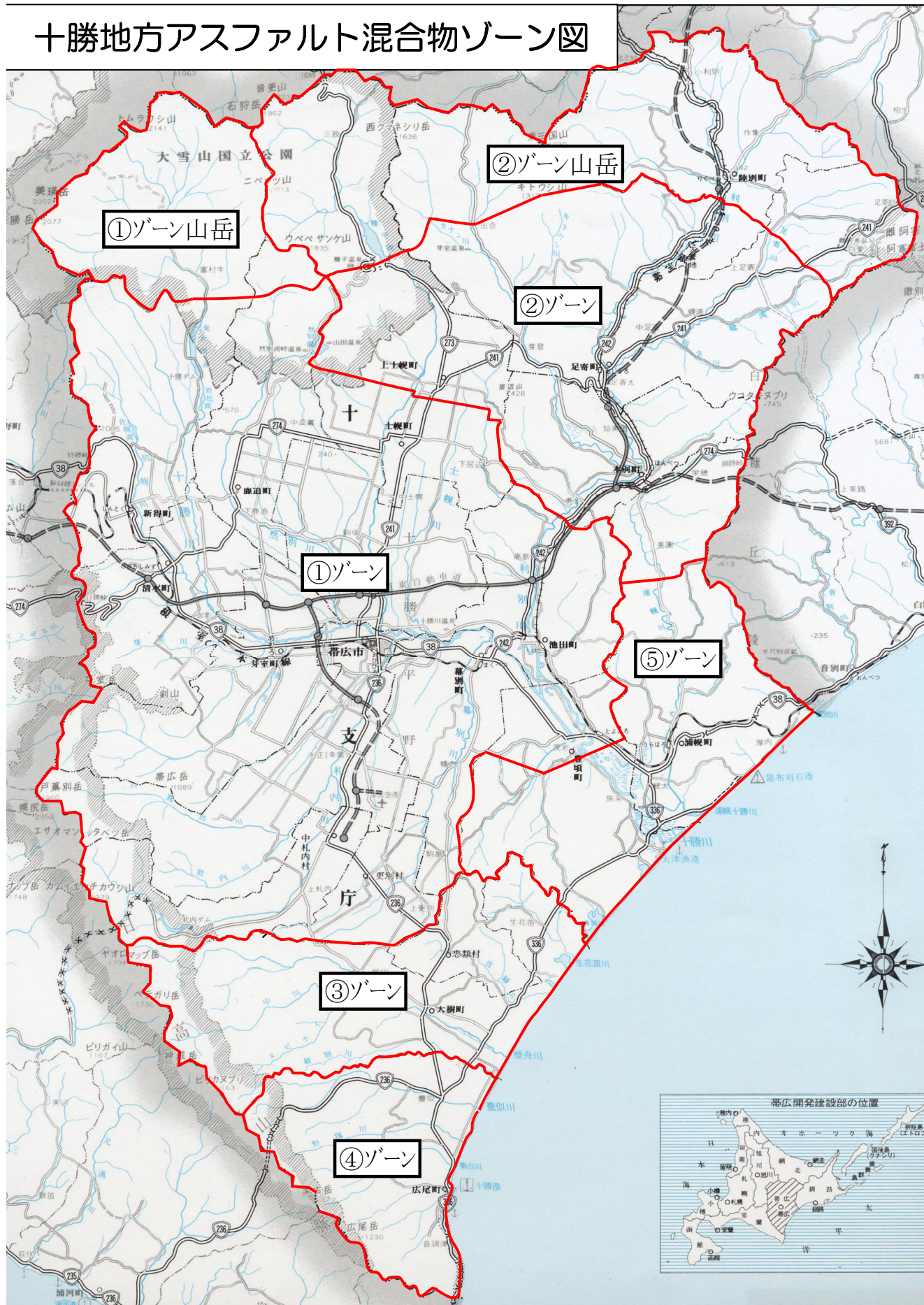
 円を加算する。

②ゾーン山岳地帯の価格は、②ゾーン単価に

当初		
800		

 円を加算する。

十勝地方アスファルト混合物ゾーン図



V. コンクリート製品単価

コンクリート製品(1/5)

単位:円

種 別	規 格	参考 重量 (kg)	単位	設 計 単 価			摘 要
				当 初			
U字型止水壁	300A 110 × 80 × 15 (cm)	270	個	15,100			用心鉄筋入り
	300B 110 × 80 × 15 (cm)	268	個	15,000			〃
	300C 130 100 × 90 × 15 (cm)	300	個	16,800			〃
	360A 136 × 86 × 15 (cm)	360	個	20,100			〃
	360B 130 100 × 90 × 15 (cm)	290	個	16,200			〃
	450 160 110 × 100 × 15 (cm)	360	個	20,100			〃
落口工吐口柵	法 1:1.5 φ 300mm 落差 0.20m	739	個	44,600			
	〃 φ 450mm 落差 0.20m	1,215	個	73,300			
	〃 φ 1,000mm 落差 0.15m	3,471	個	209,000			
	〃 φ 1,100mm 落差 0.15m	3,830	個	230,000			
	法 1:2.0 φ 300mm 落差 0.20m	1,066	個	64,000			
	〃 φ 450mm 落差 0.20m	1,579	個	95,100			
	〃 φ 1,000mm 落差 0.15m	4,651	個	280,000			
	〃 φ 1,100mm 落差 0.15m	4,980	個	300,000			
浸透柵	I 型A 840*840*1000	690	個	62,300			
	I 型B 1100*1100*1200	1,360	個	162,000			
浸透柵安定板	I 型A用 1100*1100*100/150	240	個	27,200			
	I 型B用 1360*1360*150/200	440	個	43,200			
浸透柵底板	I 型A用 580*580*100	64	個	8,220			
	I 型B用 780*780*100	120	個	14,800			
ゴミ除去装置	I 型A用 中間部用	-	個	61,200			
	I 型B用 中間部用	-	個	82,800			
グレーチング蓋	I 型B用 T-14 普通目	87	個	72,600			
浸透柵トレンチ管	φ 200	58	m	6,380			
	φ 300	106	m	11,000			
	φ 450	178	m	19,000			
透水シート	引張強度 490N・5cm以下級 質量200g/m ² 以上	-	m ²	460			

備考: 本単価は、管内現場着価格である。
参考重量2,500kg以上は車上渡し価格である。

コンクリート製品(2/5)

単位:円

種 別		規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
				当 初			
特殊コンクリート製品	無筋コンクリート	W=100kgまで ※基礎ブロック・止水壁・コンクリート標などに類似している製品	m ³	136,000			参考重量2,350kg/m ³
		W=100kg以上500kgまで ※同上	m ³	131,000			〃
		W=500kg以上1,000kgまで ※同上	m ³	124,000			〃
		W=1,000kg以上 ※同上	m ³	117,000			〃
	鉄筋コンクリート	W=500kgまで ※樹類で基本の型が接続樹・落口樹などに類似している製品	m ³	235,000			参考重量2,400kg/m ³
		W=500kg以上1,000kgまで ※同上	m ³	204,000			〃
		W=1,000kg以上5,000kgまで ※同上	m ³	196,000			〃
		W=5,000kg以上 ※同上	m ³	189,000			〃

備考: 本単価は、管内現場着価格である。
2,500kg以上は車上渡し価格である。

単位:円

種 別		規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
				当 初			
ハンドホール中蓋		590×1140×3.2 受枠、施錠1個付	個	45,600			
ハンドホール平鋼 (ボルト、ナット、座金含む)		FB 9×65 全長L700(アンカー穴間長L600) 2ヶ/箇所	箇所	14,200			

備考: 本単価は、管内現場着価格である。

単位:円

種 別		規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
				当 初			
コンクリート柵板(PC板)		USP-1 設計抵抗曲げモーメント 3.5KN・m/m(正) 1.7KN・m/m(負)	m ²	12,500			

備考: 本単価は、管内現場着価格である。

単位:円

種 別		規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
				当 初			
V型柵渠工 親柱鋼材		380kg以上～420kg未満	kg	381			
		420kg以上～460kg未満	kg	381			

備考: 本単価は、管内現場着価格である。

コンクリート製品(3/5)

単位:円

種 別	規 格	参考 重量 (kg)	単位	設 計 単 価			摘 要
				当 初			
集水枳 (下部枳)	1700型 外寸W1700×W1700×H1600	3,421	個	282,000			
	1900型 外寸W1900×W1900×H1850	4,385	個	368,000			
集水枳用蓋	1200型 コンクリート蓋 2枚/組	130	組	11,800			
	1300型 コンクリート蓋 2枚/組	162	組	14,000			
	1400型 コンクリート蓋 3枚/組	230	組	20,000			
	1500型 コンクリート蓋 3枚/組	262	組	22,600			
	1600型 コンクリート蓋 4枚/組	302	組	26,200			
	1700型 コンクリート蓋 4枚/組	346	組	29,500			
	1900型 コンクリート蓋 5枚/組	441	組	38,100			
集水枳 (中間枳) H=50mm毎 H=1000mm/個まで	1200型 外寸W1200×W1200×H50	76	個	4,980			
	1300型 外寸W1300×W1300×H50	83	個	5,460			
	1400型 外寸W1400×W1400×H50	92	個	5,940			
	1500型 外寸W1500×W1500×H50	98	個	6,410			
	1600型 外寸W1600×W1600×H50	105	個	6,890			
	1700型 外寸W1700×W1700×H50	112	個	7,360			
	1900型 外寸W1900×W1900×H50	126	個	8,310			

備考: 本単価は、管内現場着価格である。
参考重量2,500kg以上は車上渡し価格である。

コンクリート製品(4/5)

単位:円

種 別	規 格		参考 重量 (kg)	単位	設 計 単 価			摘 要
					当 初			
接続壁	U360B-φ 450	1000×800/560×400	442	個	24,700			
	U450-φ 450	1000×800/650×400	441	個	24,600			
	U300B-φ 600	1200×1000/500×500	734	個	41,100			
	U360B-φ 600	1200×1000/560×500	758	個	42,400			
	U600-φ 600	1300×1100/900×500	1,001	個	56,000			
	U450-φ 700	1400×1200/750×500	1,099	個	61,500			
	U700-φ 700	1400×1200/1000×500	1,123	個	62,800			
	U700-φ 800	2200×1400/1000×500	2,251	個	126,000			
	U450-φ 800	2200×1400/750×500	2,246	個	125,000			
	U600-φ 800	2200×1400/900×500	2,252	個	126,000			
	U700-φ 900	2200×1500/1000×500	2,263	個	126,000			
	U800-φ 900	2200×1500/1100×500	2,288	個	128,000			
	U900-φ 900	2200×1500/1200×500	2,295	個	128,000			
	U1000-φ 900	2200×1600/1400×500	2,507	個	140,000			
	U300B-U360B	1000×560/500×400	344	個	19,200			
	U360B-U450	1000×650/560×400	347	個	19,400			
	U450-U600	1400×900/750×500	907	個	50,700			
	U600-U700	1400×1000/900×500	865	個	48,400			

備考：本単価は、管内現場着価格である。
参考重量2,500kg以上は車上渡し価格である。

コンクリート製品(5/5)

単位:円

種 別	規 格	参考 重量 (kg)	単位	設 計 単 価			摘 要
				当 初			
V型トラフ	高外圧 240×240×2000	230	個	11,900			
	高外圧 300×300×2000	326	個	16,900			
	高外圧 300×400×2000	410	個	20,900			
	高外圧 400×400×2000	450	個	22,900			
	高外圧 450×450×2000	544	個	28,600			
	高外圧 500×500×2000	618	個	32,200			
	高外圧 600×600×2000	770	個	40,300			
	高外圧 700×700×2000	1,000	個	55,300			
	高外圧 800×800×2000	1,220	個	67,500			
	高外圧 900×900×2000	1,480	個	82,100			

備考: 本単価は、管内現場着価格である。
参考重量2,500kg以上は車上渡し価格である。

単位:円

種 別	規 格	参考 重量 (kg)	単位	設 計 単 価			摘 要
				当 初			
ソケット付き トラフ	U300A L=600	76	個	4,420			
	U300A L=600 すべり止め付	83	個	4,810			
	U300B L=600	86	個	4,980			
	U300B L=600 すべり止め付	93	個	5,400			
	U450 L=600	146	個	8,460			
	U450 L=600 すべり止め付	156	個	9,030			
	U600 L=1000	366	個	21,000			
	U600 L=1000 すべり止め付	380	個	22,000			

備考: 本単価は、管内現場着価格である。
参考重量2,500kg以上は車上渡し価格である。

VI. そ の 他 資 材 単 価

生 芝 類

単位:円

種 別	規 格	単位	設 計 単 価			適 用
			当 初			
生 芝		m ²	400			規格:ロール芝 厚さ3cm以上 ※栽培土工芝を含む

備考: 本単価は、管内現場着価格である。

視 線 誘 導 標 類

単位:円

種 別	規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
			当 初			
地点標見出し標支柱	STK φ76.3×2.8×4.0 メッキ+アクリルウレタン塗装(茶)	本	26,400			根かせ含む
	STK φ76.3×2.8×4.5 メッキ+アクリルウレタン塗装(茶)	本	29,500			〃
中央分離帯デリネーター	W=1.0m未満	本	157,000			矢羽根2枚付
	W=1.0m以上	本	161,000			〃
	矢羽根のみ 2枚1組	組	40,800			
伸縮式デリネーター(防護柵用)	2段式 φ66×2,500mm	本	23,500			
案内標識修正シート	カプセルプリズム・カプセルレンズ型	m ²	54,900			

備考: 本単価は、管内現場着価格である。

鋼 製 柵 渠

単位:円

名 称	種 別	規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
				当 初			
柵板	鋼板	t=1.6mm	m ²	10,400			亜鉛メッキ Z-60
自立型杭	H型鋼	H-100×50	kg	482			亜鉛メッキ
		H-100×100・H-125×125	kg	427			〃
ボックス型 主柱	H型鋼	H-100×50	kg	590			〃
		H-125×125	kg	546			〃
U型ボルト (座金、プレート 含む)	H型鋼用	φ 13mm 55×150 H-100×50用	本	600			亜鉛メッキ
		φ 13mm 105×150 H-100×100用	本	640			〃
		φ 13mm 130×175 H-125×125用	本	690			〃
Mボルト		M12×40mm	本	60			〃

備考： 本単価は、管内現場着価格である。

接 着 材

単位:円

記 号	使 用 目 的	単位	設 計 単 価			摘 要
			当 初			
B	コンクリート打継ぎ及びかさ上げ用	kg	3,400			SB202
D	SBモルタル基剤	kg	3,480			SB303C
E	水中接着充填目地用	kg	1,830			セキスイ エスタイン ショイナー

備考：本単価は、管内現場着価格である。

接 着 ア ン カ ー

2. ケミカルアンカーレジンカプセル
Rタイプ(カプセルタイプ) 一般ボルト(SS400材質ボルト)用

単位:円

型 式	寸 法		単位	設 計 単 価			摘 要
	外径長(mm)	容積(cm ³)		当 初			
RV1911	20.5×110	35	本	526			

備考: 本単価は、カプセル剤の管内現場着価格である。
アンカー鋼棒(鉄筋)は、別途加算すること。

タラップガード

単位:円

名 称	規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
			当 初			
HL- 900型	L=900 A=300	基	121,000			

備考：本単価は、管内現場着価格である。

多 孔 管

単位:円

名 称	規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
			当 初			
多 孔 管	φ 50×2 合成樹脂製 (FEP管を含む)	m	4,080			
	φ 50×3 合成樹脂製 (FEP管を含む)	m	5,390			

備考：本単価は、管内現場着価格である。

フ レ ア ー 溶 接

単位:円

名 称	規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
			当 初			
フレアー溶接	D25	箇所	1,100			

備考：本単価は、材工共価格である。

橋 梁 用 防 護 柵

車両用防護柵(ベースプレート式)

形状	種 別				設計 単価	亜鉛メッキ仕様(円/m)		塗装(指定色)(円/m)		縦断勾配 加工費加算 3%≦I≦10%	突合せ加工 (円/箇所)	摘 要
	規格	高さ	ビーム 本数	標準 スパン		30m以上	30m未満	30m以上	30m未満			
角ビーム式	A種	0.85 (m)	3(本)	2(m)	当 初	局単価 56114参照	61,800	65,400	78,400	7%	28,600	
	B種	0.85 (m)	3(本)	2(m)	当 初	局単価 56115参照	50,100	54,500	65,400	7%	28,600	
丸ビーム式	A種	0.85 (m)	3(本)	2(m)	当 初			67,100	80,500	7%	28,600	

高欄兼用車両用防護柵(ベースプレート式)

形状	種 別				設計 単価	亜鉛メッキ仕様(円/m)		塗装(指定色)(円/m)		縦断勾配 加工費加算 3%≦I≦10%	突合せ加工 (円/箇所)	摘 要
	規格	高さ	ビーム 本数	標準 スパン		30m以上	30m未満	30m以上	30m未満			
角ビーム式 (縦桟型)	A種	1.00 (m)	3(本)	2(m)	当 初	局単価 56116参照	85,600	89,400	107,000	7%	49,400	
	B種	1.00 (m)	3(本)	2(m)	当 初	局単価 56117参照	65,100	70,700	84,800	7%	49,400	
丸ビーム式 (縦桟型)	A種	1.00 (m)	3(本)	2(m)	当 初			90,400	108,000	7%	49,400	

適用：本単価は、管内現場着価格である。
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。
塗装(指定色)は、メッキ後焼付け塗装(塗装膜厚50μm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加算する。

注1) 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。
注2) 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)。

量 水 標

単位:円

名 称	規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
			当 初			
自立柱式 わかりやすい量水標Aタイプ	H=2.51m～3.00m φ 318.5×6.9mm メッキ+塗装耐候性シート貼り 調整部分反射基礎ブロック 1,400×1,000×800	基	957,000			
自立柱式 わかりやすい量水標Bタイプ	H=3.01m～3.50m φ 318.5×6.9mm メッキ+塗装耐候性シート貼り 調整部分反射基礎ブロック 1,600×1,000×800	基	987,000			
自立柱式 わかりやすい量水標Cタイプ	H=3.51m～4.00m φ 318.5×6.9mm メッキ+塗装耐候性シート貼り 調整部分反射基礎ブロック 1,600×1,000×800	基	1,110,000			
自立柱式 わかりやすい量水標Dタイプ	H=4.01m～4.50m φ 318.5×6.9mm メッキ+塗装耐候性シート貼り 調整部分反射基礎ブロック 1,800×1,200×800	基	1,180,000			
自立柱式 わかりやすい量水標Eタイプ	H=4.51m～5.00m φ 318.5×6.9mm メッキ+塗装耐候性シート貼り 調整部分反射基礎ブロック 1,800×1,200×800	基	1,350,000			
自立柱式 わかりやすい量水標Fタイプ	H=5.01m～5.50m φ 318.5×6.9mm メッキ+塗装耐候性シート貼り 調整部分反射基礎ブロック 2,000×1,200×800	基	1,450,000			
わかりやすい量水標	W300×H1,000×t2 アルミ製 調整部分反射	m	23,800			
橋脚用わかりやすい量水標	W600×H1,000×t2 アルミ製 調整部分反射	m	44,900			
橋脚用わかりやすい量水標 見出し板	W800×H400×t2 アルミ製 調整部分反射	枚	23,100			

備考：本単価は、管内現場着価格である。

転落防止柵部材

単位:円

名 称	規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
			当 初			
転落防止柵部材 支柱(Gp-pt)	φ 60.5×3.2×2,050 めっき	本	7,920			
転落防止柵部材 ビーム(Gp-pt)	φ 42.7×2.3×1,995 めっき	本	3,600			
転落防止柵部材 ブラケット(Gp-pt)	φ 42.7 めっき	本	1,170			
転落防止柵部材 ボルト・ナット(Gp-pt)	M12×80	本	260			
	M12×70	本	260			

備考：本単価は、管内現場着価格である。
※注：「Gr、Gc各種の部材単価は物価版に掲載あり」

農業関連資材（1／2）

単位:円

名 称	規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
			当 初			
特殊押輪 ALW形	φ 1100 K形受口用	組	391,000			
	φ 1000 K形受口用	組	291,000			
	φ 800 K形受口用	組	161,000			
	φ 700 K形受口用	組	123,000			
	φ 600 K形受口用	組	81,100			
	φ 500 K形受口用	組	66,900			
	φ 450 K形受口用	組	59,200			
	φ 400 K形受口用	組	52,300			
	φ 350 K形受口用	組	41,300			
	φ 300 K形受口用	組	27,900			
	φ 600 ALW形受口用	組	123,000			
	φ 500 ALW形受口用	組	110,000			
	φ 450 ALW形受口用	組	94,800			
	φ 400 ALW形受口用	組	63,400			
	φ 350 ALW形受口用	組	53,700			
	φ 300 ALW形受口用	組	45,800			
水道用合フランジ	φ 75×φ 50 16k	枚	7,360			
フランジ接合材	ISOフランジ φ 75 10k	組	6,640			
	ISOフランジ φ 75 16k	組	6,640			
自動排水弁	青銅製 ネジ付 φ 15	個	27,900			
フランジレスバタフライ弁	ウォームギア式 B・N付 10k φ 65	台	19,100			
鋼管用無頭管継手	メカ形T字管(枝部鋼管ネジ) 離防付 φ 65×15A～50A	個	33,000			黒合成樹脂塗装
	メカ形バンド(台付) 離防付 φ 65×90°	個	46,600			黒合成樹脂塗装
	メカ形フランジ短管 離防付 φ 65×φ 100 7.5k	個	39,900			黒合成樹脂塗装
	メカ形フランジ短管 離脱防止付 φ 150×φ 65 7.5K	個	43,400			黒合成樹脂塗装
操作台(中間踊り場)	φ 1200用 FRPグレーチング 取付金物含む	組	219,000			
	φ 1500用 FRPグレーチング 取付金物含む	組	265,000			
かんがい用取水栓	ADMP型取水栓 100mm	組	1,330,000			

備考：本単価は、管内現場着価格である。

農業関連資材（2／2）

単位:円

名 称	規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
			当 初			
VCジョイント	φ 75	個	21,000			内外面エポキシ樹脂粉体塗装、離脱防止機能付
	φ 100	個	26,500			内外面エポキシ樹脂粉体塗装、離脱防止機能付
急速空気弁(補修弁付)	樹脂製 φ 25 0.74MPa	台	63,700			フランジ形、コック付
	樹脂製 φ 25 0.74MPa ねじ込み型 コック付	台	57,800			
管帽 塩ビ管用	φ 150 離脱防止付	本	24,600			内外面エポキシ樹脂粉体塗装

備考：本単価は、管内現場着価格である。

そ の 他 (1/2)

単位:円

名 称	規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
			当 初			
ポリマーセメント系 モルタル	30N/mm ²	m ³	458,000			デンカRIS322エース相当
	40N/mm ²	m ³	490,000			RISラビットエース相当
ひび割れ充填材	セメント系1,920kg/m ³	kg	208			三菱マテリアル MUマテックス アーマ#520相当
緑化用ワラムシロ	止め串含む	m ²	280			
FRPメッシュ	FTM-G4G	m ²	9,240			
コンクリートアンカー	ST860 SUS	本	281			
橋梁用ガードレール	Gr-C2-2B S BPL式 白塗装 袖レールおよび付属品(ボルト・ナット等) 一式を含む	m	31,000			
防寒材	ポリスチレンフォーム t=100mm	m ²	2,710			断熱性能3種
止水板	ブチルゴム系及び活性化樹脂系 100×6 芯材なし	m	1,250			スパンシーล R-0610
フラップゲート	アルミ製 φ600用 柵用	基	356,000			
	アルミ製 φ600用 管用	基	418,000			
	アルミ製 φ300用 柵用	基	142,000			
	アルミ製 φ300用 管用	基	216,000			
ヤシ繊維マット	t=50mm	m ²	2,470			ニートフルマット N-50

備考: 本単価は、管内現場着価格である。

そ の 他 (2/2)

単位:円

名 称	規 格	単位	設 計 単 価			摘 要
			当 初			
簡易セキュリティールーム	W=1,500mm×L=4,500mm×H=2,000	基	290,000			
負圧集塵装置 賃料	30m3/min 60Hz	台・月	216,000			賃料
		台	54,000			基本料
真空掃除機 賃料		台・月	59,400			賃料
		台	36,000			基本料
エアシャワー 賃料	フラミンゴ型 ベビーコンプレッサー エアホース含む	台・月	220,000			賃料
		台	54,000			基本料
電動ファン付き防塵マスク	本体	個	86,300			
	マスクフィルター	個	1,460			
負圧集塵装置用フィルター	30m3/min用 1次フィルター	枚	3,600			
	30m3/min用 2次フィルター	枚	28,800			
	30m3/min用 HEPAフィルター	枚	99,000			
真空掃除機用フィルター	1次フィルター	枚	2,160			
	2次フィルター	組	3,780			2枚1組
	HEPAフィルター	組	48,000			2枚1組
エアシャワー用フィルター	1次フィルター	枚	3,600			
	HEPAフィルター	枚	72,000			

備考: 本単価は、管内現場着価格(賃料は置場渡し・戻し価格)である。