

2 0 2 3 年 度

部 局 単 価 表

(1 0 月 1 日 改 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	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	
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280							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	
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	
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280							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	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 : セメントの種別 H＝早強ポルトランドセメント使用 (a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)
混和剤の種別 AD＝AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用

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	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 (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
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)防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 (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-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/m ³								
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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
C-1	—	8.0	4.5	—	20～25	—	15,700	19,700	19,700	19,700	24,200	24,200	17,600	21,600	21,600
C-1P	—	8.0	4.5	—	20～25	270	16,450	20,450	20,450	19,900	24,400	24,400	17,900	21,900	21,900
C-4	18	5.0	4.5	55	40	—	15,850	19,850	19,850	19,850	24,350	24,350	17,750	21,750	21,750
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	16,300	20,300	20,300	19,950	24,450	24,450	17,850	21,850	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	—	16,000	20,000	20,000	19,900	24,400	24,400	17,900	21,900	21,900
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	16,300	20,300	20,300	20,300	24,800	24,800	18,200	22,200	22,200
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	16,500	20,500	20,500	20,150	24,650	24,650	18,050	22,050	22,050
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	16,650	20,650	20,650	20,250	24,750	24,750	18,150	22,150	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	16,650	20,650	20,650	20,650	25,150	25,150	18,550	22,550	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	16,300	20,300	20,300	20,300	24,800	24,800	18,200	22,200	22,200
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	16,500	20,500	20,500	20,500	25,000	25,000	18,400	22,400	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	17,250	21,450	21,450	21,250	25,750	25,750	19,150	23,150	23,150
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	17,050	21,300	21,300	21,050	25,550	25,550	18,950	22,950	22,950
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	16,450	20,450	20,450	19,900	24,400	24,400	17,900	21,900	21,900
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	16,650	20,650	20,650	20,250	24,750	24,750	18,150	22,150	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	
C-1	－	8.0	4.5	－	20～25	－	18,500	22,500	22,500	19,700	23,700	23,700	18,500	22,500	22,500	
C-1P	－	8.0	4.5	－	20～25	270	18,800	22,800	22,800	20,000	24,000	24,000	18,800	22,800	22,800	
C-4	18	5.0	4.5	55	40	－	18,650	22,650	22,650	19,850	23,850	23,850	18,650	22,650	22,650	
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	18,750	22,750	22,750	19,950	23,950	23,950	18,750	22,750	22,750	
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	－							18,800	22,800	22,800	
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270							18,900	22,900	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	－	18,800	22,800	22,800	20,000	24,000	24,000	18,800	22,800	22,800	
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	19,100	23,100	23,100	20,300	24,300	24,300	19,100	23,100	23,100	
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	18,950	22,950	22,950	20,150	24,150	24,150	18,950	22,950	22,950	
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	19,050	23,050	23,050	20,250	24,250	24,250	19,050	23,050	23,050	
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300							19,450	23,450	23,450	
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280							19,300	23,300	23,300	
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	19,450	23,450	23,450	20,650	24,650	24,650	19,450	23,450	23,450	
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330							19,600	23,600	23,600	
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	19,100	23,100	23,100	20,300	24,300	24,300	19,100	23,100	23,100	
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	19,300	23,300	23,300	20,500	24,500	24,500	19,300	23,300	23,300	
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300							19,450	23,450	23,450	
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280							19,300	23,300	23,300	
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	20,050	24,050	24,050	21,250	25,250	25,250	20,050	24,050	24,050	
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	19,850	23,850	23,850	21,050	25,050	25,050	19,850	23,850	23,850	
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	18,800	22,800	22,800	20,000	24,000	24,000	18,800	22,800	22,800	
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	19,050	23,050	23,050	20,250	24,250	24,250	19,050	23,050	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	8/1	10/1	当 初	8/1	10/1			
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	19,650	24,650	24,650	19,650	24,650	24,650			
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	20,000	25,000	25,000	20,000	25,000	25,000			
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	19,900	24,900	24,900	19,900	24,900	24,900			
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	20,000	25,000	25,000	20,000	25,000	25,000			
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-	19,900	24,900	24,900	19,900	24,900	24,900			
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270	20,000	25,000	25,000	20,000	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	-	20,000	25,000	25,000	20,000	25,000	25,000			
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	20,400	25,400	25,400	20,400	25,400	25,400			
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	20,550	25,550	25,550	20,550	25,550	25,550			
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	20,500	25,500	25,500	20,500	25,500	25,500			
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300	20,550	25,550	25,550	20,550	25,550	25,550			
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280	20,550	25,550	25,550	20,550	25,550	25,550			
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	20,500	25,500	25,500	20,500	25,500	25,500			
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330	20,800	25,800	25,800	20,800	25,800	25,800			
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	20,400	25,400	25,400	20,400	25,400	25,400			
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	20,550	25,550	25,550	20,550	25,550	25,550			
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300	20,550	25,550	25,550	20,550	25,550	25,550			
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280	20,550	25,550	25,550	20,550	25,550	25,550			
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	21,100	26,100	26,100	21,100	26,100	26,100			
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	21,150	26,150	26,150	21,150	26,150	26,150			
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	20,350	25,350	25,350	20,350	25,350	25,350			
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	20,500	25,500	25,500	20,500	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	15,700	19,700	19,700	19,700	24,200	24,200	17,600	21,600	21,600
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	16,450	20,450	20,450	19,900	24,400	24,400	17,900	21,900	21,900
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	16,200	20,200	20,200	19,850	24,350	24,350	17,750	21,750	21,750
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	16,300	20,300	20,300	20,300	24,800	24,800	18,200	22,200	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	16,800	-	-	-	-	-	18,700	22,700	22,700
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	17,000	22,000	22,000	21,000	25,500	25,500	18,900	22,900	22,900
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	16,000	20,000	20,000	19,900	24,400	24,400	17,900	21,900	21,900
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	16,650	20,650	20,650	20,300	24,800	24,800	18,200	22,200	22,200
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	16,500	20,500	20,500	20,500	25,000	25,000	18,400	22,400	22,400
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	16,650	20,650	20,650	20,250	24,750	24,750	18,150	22,150	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	16,650	20,650	20,650	20,650	25,150	25,150	18,550	22,550	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	16,650	20,650	20,650	20,300	24,800	24,800	18,200	22,200	22,200
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	16,500	20,500	20,500	20,500	25,000	25,000	18,400	22,400	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	17,250	21,450	21,450	21,250	25,750	25,750	19,150	23,150	23,150
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	17,050	21,300	21,300	21,050	25,550	25,550	18,950	22,950	22,950
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	16,450	20,450	20,450	19,900	24,400	24,400	18,350	22,350	22,350
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	16,650	20,650	20,650	20,250	24,750	24,750	18,150	22,150	22,150

備 考 : セメントの種別 H=早強ポルトランドセメント使用

((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)

混和剤の種別 AD=AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用

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/m³

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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	18,500	22,500	22,500	19,700	23,700	23,700	18,500	22,500	22,500
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	18,800	22,800	22,800	20,000	24,000	24,000	18,800	22,800	22,800
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	18,650	22,650	22,650	19,850	23,850	23,850	18,650	22,650	22,650
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	19,100	23,100	23,100	20,300	24,300	24,300	19,100	23,100	23,100
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-							19,150	23,150	23,150
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270							19,250	23,250	23,250
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	19,600	23,600	23,600	20,800	24,800	24,800	19,600	23,600	23,600
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	19,800	23,800	23,800	21,000	25,000	25,000	19,800	23,800	23,800
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	18,800	22,800	22,800	20,000	24,000	24,000	18,800	22,800	22,800
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	19,100	23,100	23,100	20,300	24,300	24,300	19,100	23,100	23,100
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	19,300	23,300	23,300	20,500	24,500	24,500	19,300	23,300	23,300
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	19,050	23,050	23,050	20,250	24,250	24,250	19,050	23,050	23,050
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300							19,850	23,850	23,850
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280							19,300	23,300	23,300
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	19,450	23,450	23,450	20,650	24,650	24,650	19,450	23,450	23,450
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330							20,000	24,000	24,000
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	19,100	23,100	23,100	20,300	24,300	24,300	19,100	23,100	23,100
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	19,300	23,300	23,300	20,500	24,500	24,500	19,300	23,300	23,300
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300							19,850	23,850	23,850
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280							19,300	23,300	23,300
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	20,050	24,050	24,050	21,250	25,250	25,250	20,050	24,050	24,050
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	19,850	23,850	23,850	21,050	25,050	25,050	19,850	23,850	23,850
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	19,250	23,250	23,250	20,450	24,450	24,450	19,250	23,250	23,250
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	19,050	23,050	23,050	20,250	24,250	24,250	19,050	23,050	23,050

備 考 : セメントの種別 H=早強ポルトランドセメント使用

((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)

混和剤の種別 AD=AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用

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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1			
C-1	-	8.0	4.5	-	20～25	-	19,650	24,650	24,650	19,650	24,650	24,650			
C-1P	-	8.0	4.5	-	20～25	270	20,000	25,000	25,000	20,000	25,000	25,000			
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	19,900	24,900	24,900	19,900	24,900	24,900			
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	20,400	25,400	25,400	20,400	25,400	25,400			
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-	20,250	25,250	25,250	20,250	25,250	25,250			
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270	20,400	25,400	25,400	20,400	25,400	25,400			
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	21,300	26,300	26,300	21,300	26,300	26,300			
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	21,500	26,500	26,500	21,500	26,500	26,500			
C-10	18	8.0	5.0	55	20～25	-	20,350	25,350	25,350	20,350	25,350	25,350			
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	20,400	25,400	25,400	20,400	25,400	25,400			
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	20,550	25,550	25,550	20,550	25,550	25,550			
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20～25	280	20,500	25,500	25,500	20,500	25,500	25,500			
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300	20,850	25,850	25,850	20,850	25,850	25,850			
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280	20,550	25,550	25,550	20,550	25,550	25,550			
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	280	20,500	25,500	25,500	20,500	25,500	25,500			
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330	21,100	26,100	26,100	21,100	26,100	26,100			
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	20,400	25,400	25,400	20,400	25,400	25,400			
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	20,550	25,550	25,550	20,550	25,550	25,550			
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300	20,850	25,850	25,850	20,850	25,850	25,850			
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280	20,850	25,850	25,850	20,850	25,850	25,850			
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	280	21,100	26,100	26,100	21,100	26,100	26,100			
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	21,150	26,150	26,150	21,150	26,150	26,150			
RC-a	21	8.0	5.0	55	20～25	280	20,350	25,350	25,350	20,350	25,350	25,350			
RC-a	21	12.0	5.0	55	20～25	280	20,500	25,500	25,500	20,500	25,500	25,500			

備 考 : セメントの種別 H=早強ポルトランドセメント使用

((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)

混和剤の種別 AD=AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用

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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
C-1	-	8.0	4.5	-	20~25	-	16,200	20,300	20,300	20,400	24,900	24,900	18,100	22,200	22,200
C-1P	-	8.0	4.5	-	20~25	270	16,950	21,050	21,050	21,150	25,650	25,650	18,850	22,950	22,950
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	16,700	20,800	20,800	20,550	25,050	25,050	18,250	22,350	22,350
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	17,150	21,250	21,250	21,000	25,500	25,500	18,700	22,800	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	17,300	-	-	-	-	-	19,200	23,300	23,300
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	17,500	22,600	22,600	21,750	26,250	26,250	19,400	23,500	23,500
C-10	18	8.0	5.0	55	20~25	-	16,500	20,600	20,600	20,600	25,100	25,100	18,400	22,500	22,500
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	17,150	21,250	21,250	21,400	25,900	25,900	19,050	23,150	23,150
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	17,400	21,500	21,500	21,200	25,700	25,700	19,300	23,400	23,400
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20~25	280	17,150	21,250	21,250	21,350	25,850	25,850	19,050	23,150	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	17,150	21,250	21,250	21,350	25,850	25,850	19,050	23,150	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	17,150	21,250	21,250	21,400	25,900	25,900	19,050	23,150	23,150
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	17,400	21,500	21,500	21,200	25,700	25,700	19,300	23,400	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	17,750	22,050	22,050	22,000	26,500	26,500	19,650	23,750	23,750
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	17,550	21,900	21,900	21,800	26,300	26,300	19,450	23,550	23,550
RC-a	21	8.0	5.0	55	20~25	280	16,950	21,050	21,050	21,150	25,650	25,650	18,850	22,950	22,950
RC-a	21	12.0	5.0	55	20~25	280	17,150	21,250	21,250	21,350	25,850	25,850	19,050	23,150	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/m³

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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
C-1	-	8.0	4.5	-	20~25	-	19,000	23,100	23,100	20,200	24,300	24,300	19,000	23,100	23,100
C-1P	-	8.0	4.5	-	20~25	270	19,750	23,850	23,850	20,950	25,050	25,050	19,750	23,850	23,850
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	19,150	23,250	23,250	20,350	24,450	24,450	19,150	23,600	23,600
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	19,600	23,700	23,700	20,800	24,900	24,900	19,600	23,700	23,700
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-							19,650	23,750	23,750
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270							19,750	23,850	23,850
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	20,100	24,200	24,200	21,300	25,400	25,400	20,100	24,200	24,200
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	20,300	24,400	24,400	21,500	25,600	25,600	20,300	24,400	24,400
C-10	18	8.0	5.0	55	20~25	-	19,300	23,400	23,400	20,500	24,600	24,600	19,300	23,850	23,850
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	19,950	24,050	24,050	21,150	25,250	25,250	19,950	24,050	24,050
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	20,200	24,300	24,300	21,400	25,500	25,500	20,200	24,300	24,300
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20~25	280	19,950	24,050	24,050	21,150	25,250	25,250	19,950	24,050	24,050
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300							20,350	24,450	24,450
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280							19,800	23,900	23,900
RC-4	24	12.0	5.0	55	20~25	280	19,950	24,050	24,050	21,150	25,250	25,250	19,950	24,050	24,050
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20~25	330							20,500	24,600	24,600
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	19,950	24,050	24,050	21,150	25,250	25,250	19,950	24,050	24,050
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	20,200	24,300	24,300	21,400	25,500	25,500	20,200	24,300	24,300
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300							20,350	24,450	24,450
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280							20,200	24,300	24,300
RC-5	30	12.0	5.0	55	20~25	280	20,550	24,650	24,650	21,750	25,850	25,850	20,550	24,650	24,650
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	20,350	24,450	24,450	21,550	25,650	25,650	20,350	24,450	24,450
RC-a	21	8.0	5.0	55	20~25	280	19,750	23,850	23,850	20,950	25,050	25,050	19,750	23,850	23,850
RC-a	21	12.0	5.0	55	20~25	280	19,950	24,050	24,050	21,150	25,250	25,250	19,950	24,050	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1			
C-1	-	8.0	4.5	-	20~25	-	20,150	25,250	25,250	20,150	25,250	25,250			
C-1P	-	8.0	4.5	-	20~25	270	21,100	26,200	26,200	21,100	26,200	26,200			
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	20,400	25,500	25,500	20,400	25,500	25,500			
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	21,200	26,300	26,300	21,200	26,300	26,300			
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-	20,750	25,850	25,850	20,750	25,850	25,850			
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270	21,200	26,300	26,300	21,200	26,300	26,300			
C-7	σ bk4.5	2.5	4.5	45	40	280	21,800	26,900	26,900	21,800	26,900	26,900			
C-7-1	σ bk4.5	6.5	4.5	45	40	280	22,000	27,100	27,100	22,000	27,100	27,100			
C-10	18	8.0	5.0	55	20~25	-	20,850	25,950	25,950	20,850	25,950	25,950			
RC-1	21	8.0	4.5	55	40	280	21,500	26,600	26,600	21,500	26,600	26,600			
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	21,650	26,750	26,750	21,650	26,750	26,750			
RC-1-1	21	12.0	5.0	55	20~25	280	21,300	26,400	26,400	21,300	26,400	26,400			
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300	21,650	26,750	26,750	21,650	26,750	26,750			
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280	21,650	26,750	26,750	21,650	26,750	26,750			
RC-4	24	12.0	5.0	55	20~25	280	21,300	26,400	26,400	21,300	26,400	26,400			
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20~25	330	22,400	27,500	27,500	22,400	27,500	27,500			
RC-2-1	24	8.0	4.5	55	40	280	21,500	26,600	26,600	21,500	26,600	26,600			
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	21,650	26,750	26,750	21,650	26,750	26,750			
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300	21,650	26,750	26,750	21,650	26,750	26,750			
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280	21,650	26,750	26,750	21,650	26,750	26,750			
RC-5	30	12.0	5.0	55	20~25	280	21,600	26,700	26,700	21,600	26,700	26,700			
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	21,650	26,750	26,750	21,650	26,750	26,750			
RC-a	21	8.0	5.0	55	20~25	280	21,100	26,200	26,200	21,100	26,200	26,200			
RC-a	21	12.0	5.0	55	20~25	280	21,300	26,400	26,400	21,300	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	16,000	20,000	20,000	19,900	24,400	24,400	17,900	21,900	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	18,800	22,800	22,800	20,000	24,000	24,000	18,800	22,800	22,800
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－							18,950	22,950	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1			
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	20,000	25,000	25,000	20,000	25,000	25,000			
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－	20,000	25,000	25,000	20,000	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	16,000	20,000	20,000	19,900	24,400	24,400	17,900	21,900	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	18,800	22,800	22,800	20,000	24,000	24,000	18,800	22,800	22,800
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－							19,400	23,400	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1			
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	20,000	25,000	25,000	20,000	25,000	25,000			
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－	20,350	25,350	25,350	20,350	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	16,950	21,050	21,050	20,600	25,100	25,100	18,850	22,950	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	19,750	23,850	23,850	20,950	25,050	25,050	19,750	23,850	23,850
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－							19,900	24,000	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1			
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)									
K-1	18	8.0	4.5	55	20～25	－	20,500	25,600	25,600	20,500	25,600	25,600			
K-1S	18	8.0	5.5	50	20～25	－	20,850	25,950	25,950	20,850	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
1	18	15.0	4.5	-	20～25	-	-	16,000	20,000	20,000	20,000	24,500	24,500	17,900	21,900	21,900
2	21	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	16,350	20,350	20,350	20,350	24,850	24,850	18,250	22,250	22,250
3	21	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	16,500	20,500	20,500	20,500	25,000	25,000	18,400	22,400	22,400
4	24	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	16,800	20,800	20,800	20,800	25,300	25,300	18,700	22,700	22,700
5	24	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	16,950	20,950	20,950	20,950	25,450	25,450	18,850	22,850	22,850
6	27	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	17,200	21,200	21,200	21,200	25,700	25,700	19,100	23,100	23,100
7	27	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	17,400	21,400	21,400	21,400	25,900	25,900	19,300	23,300	23,300
8	30	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	17,400	21,600	21,600	21,400	25,900	25,900	19,300	23,300	23,300
9	30	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	17,600	21,800	21,800	21,600	26,100	26,100	19,500	23,500	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
1	18	15.0	4.5	-	20～25	-	-	18,800	22,800	22,800	20,000	24,000	24,000	18,800	22,800	22,800
2	21	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	19,150	23,150	23,150	20,350	24,350	24,350	19,150	23,150	23,150
3	21	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	19,300	23,300	23,300	20,500	24,500	24,500	19,300	23,300	23,300
4	24	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	19,600	23,600	23,600	20,800	24,800	24,800	19,600	23,600	23,600
5	24	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	19,750	23,750	23,750	20,950	24,950	24,950	19,750	23,750	23,750
6	27	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	20,000	24,000	24,000	21,200	25,200	25,200	20,000	24,000	24,000
7	27	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	20,200	24,200	24,200	21,400	25,400	25,400	20,200	24,200	24,200
8	30	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	20,200	24,200	24,200	21,400	25,400	25,400	20,200	24,200	24,200
9	30	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	20,400	24,400	24,400	21,600	25,600	25,600	20,400	24,400	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1			
1	18	15.0	4.5	-	20～25	-	-	19,900	24,900	24,900	19,900	24,900	24,900			
2	21	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	20,300	25,300	25,300	20,300	25,300	25,300			
3	21	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	20,450	25,450	25,450	20,450	25,450	25,450			
4	24	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	20,650	25,650	25,650	20,650	25,650	25,650			
5	24	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	20,850	25,850	25,850	20,850	25,850	25,850			
6	27	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	20,950	25,950	25,950	20,950	25,950	25,950			
7	27	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	21,150	26,150	26,150	21,150	26,150	26,150			
8	30	15.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	21,250	26,250	26,250	21,250	26,250	26,250			
9	30	18.0	4.5	65以下	20～25	270	185以下	21,450	26,450	26,450	21,450	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
共 通	1:2	-	-	B・B	720		24,300	28,300	28,300	25,950	30,450	30,450	23,200	27,200	27,200
	1:3	-	-	B・B	530		20,900	24,900	24,900	23,350	27,850	27,850	20,800	24,800	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
共 通	1:2	-	-	B・B	720		24,100	28,100	28,100	25,300	29,300	29,300	24,100	28,100	28,100
	1:3	-	-	B・B	530		21,700	25,700	25,700	22,900	26,900	26,900	21,700	25,700	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1			
共 通	1:2	-	-	B・B	720		26,450	31,450	31,450	26,450	31,450	31,450			
	1:3	-	-	B・B	530		23,850	28,850	28,850	23,850	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)	当初	8/1	10/1						
コンクリート	18	5	4.5	55	80	-	-	-	-						
グラボリック	-	-	4.5	35	25	600	30,000	34,000	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	280,000	1.1m ³ 未満は一律308,000円
								10/1	292,000	1.1m ³ 未満は一律321,000円
							夜間	当 初	290,000	1.1m ³ 未満は一律319,000円
								10/1	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	290	19,800	25,500	25,500	23,150	27,650	27,650	21,700	27,400	27,400
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	290	19,800	25,500	25,500	23,500	28,000	28,000	21,700	27,400	27,400
RC-4	24	8.0	5.0	55	20～25	290	19,750	25,450	25,450	23,450	27,950	27,950	21,650	27,350	27,350
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	290	19,950	25,650	25,650	23,650	28,150	28,150	21,850	27,550	27,550
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	290	20,550	26,450	26,450	24,250	28,750	28,750	22,450	28,150	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1	当初	8/1	10/1
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	290	22,600	28,300	28,300	23,800	29,500	29,500	22,600	28,300	28,300
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	290	22,600	28,300	28,300	23,800	29,500	29,500	22,600	28,300	28,300
RC-4	24	8.0	5.0	55	20～25	290	22,550	28,250	28,250	23,750	29,450	29,450	22,550	28,250	28,250
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	290	22,750	28,450	28,450	23,950	29,650	29,650	22,750	28,450	28,450
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	290	23,350	29,050	29,050	24,550	30,250	30,250	23,350	29,050	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	8/1	10/1	当初	8/1	10/1			
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	290	23,450	30,550	30,550	23,450	30,550	30,550			
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	290	23,450	30,550	30,550	23,450	30,550	30,550			
RC-4	24	8.0	5.0	55	20～25	290	23,250	30,350	30,350	23,250	30,350	30,350			
RC-4	24	12.0	5.0	55	20～25	290	23,400	30,500	30,500	23,400	30,500	30,500			
RC-5	30	12.0	5.0	55	20～25	290	24,000	31,100	31,100	24,000	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 (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	8/1	10/1	当 初	8/1	10/1	当 初	8/1	10/1
C-4	18	5.0	4.5	55	40	—	22,650	28,650	28,650	25,150	30,250	30,250	24,550	30,150	30,150
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	23,250	29,150	29,150	26,300	31,400	31,400	25,150	30,850	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 (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	8/1	10/1	当 初	8/1	10/1	当 初	8/1	10/1
C-4	18	5.0	4.5	55	40	—	25,450	31,050	31,050	26,650	32,250	32,250	25,450	31,050	31,050
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	26,050	31,750	31,750	27,250	32,950	32,950	26,050	31,750	31,750
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	—							25,600	31,200	31,200
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270							26,200	31,900	31,900

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	8/1	10/1	当 初	8/1	10/1			
C-4	18	5.0	4.5	55	40	—	25,750	32,950	32,950	25,750	32,950	32,950			
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	26,550	33,900	33,900	26,550	33,900	33,900			
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	—	26,350	33,800	33,800	26,350	33,800	33,800			
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270	26,800	34,250	34,250	26,800	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	8/1	10/1
1,350	1,350	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	8/1	10/1	
2,500	2,500	2,500	円/m ³ (帯広地区)
2,500	2,500	2,500	円/m ³ (上士幌、本別・足寄、陸別、浦幌・大津地区)
2,500	2,500	2,500	円/m ³ (大樹、広尾地区)
2,500	2,500	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	8/1	
一回の打設量 30m ³ 以下	90,000	下記に変更	円/式
30m ³ 超え	3,000	下記に変更	円/m ³

	8/1	10/1	
基本料金(一回の打設量30m ³ 以下)	100,000	100,000	円/回
30m ³ まで加算単価	3,000	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

	8/1	10/1	
基本料金(一回の打設量30m ³ 以下)	10,000	10,000	円/回
30m ³ まで加算単価	1,500	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	8/1	10/1	
2,500	2,800	2,800	円/空積m ³ (帯広地区)
2,500	2,500	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)
2,500	3,000	3,000	円/空積m ³ (大樹、広尾地区)

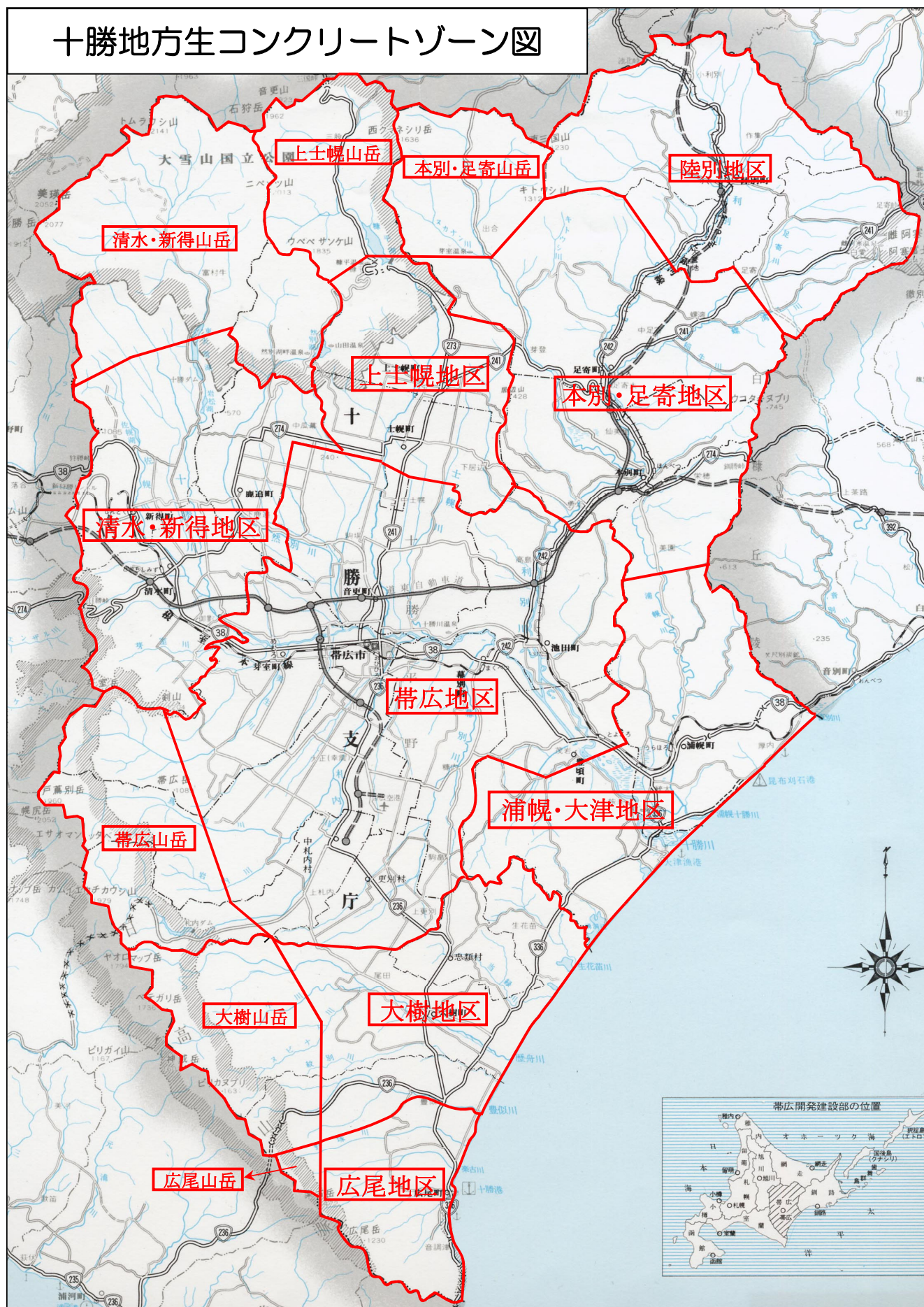
適用方法:(3m³-生コン設計数量m³)×空積割増単価(円/空積m³)

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

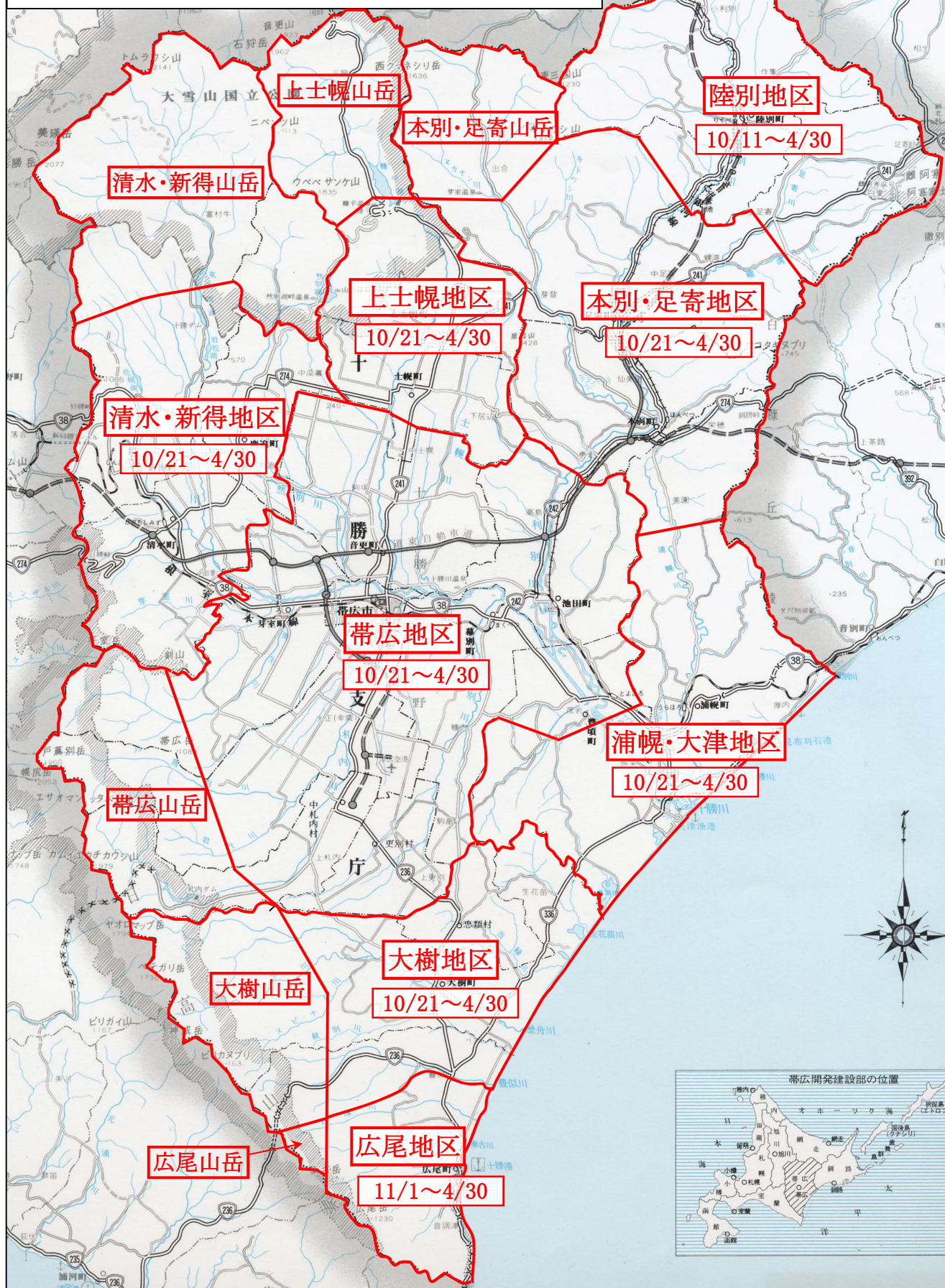


生コンクリートゾーン別 材料加熱費計上期間一覧表

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



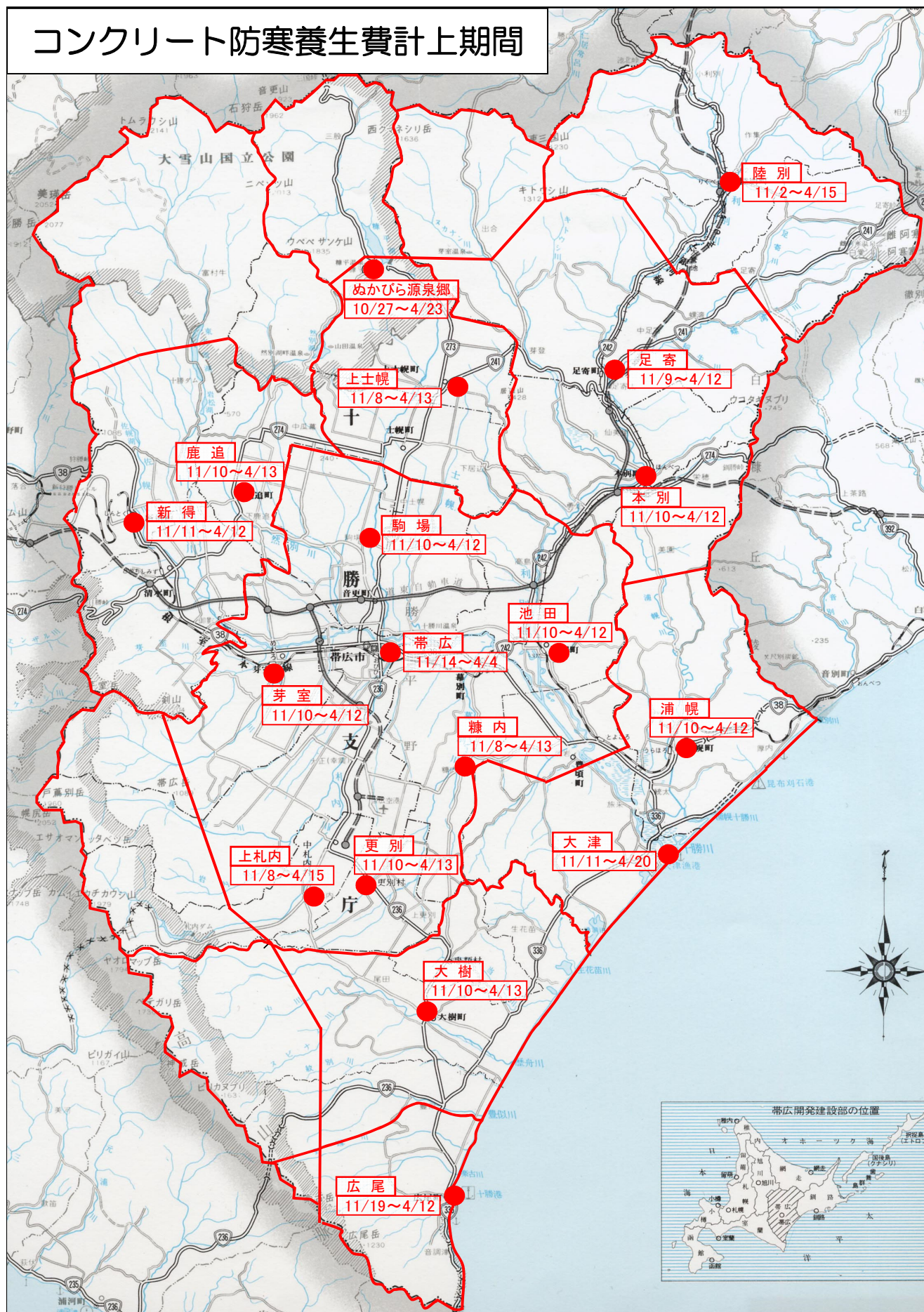
防寒養生期間一覧表

(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	10/1		当初	10/1		当初	10/1		当初	10/1	
切込砂利	玉砕混入 30mm級※	-	-		-	-		3,750	3,750		4,300	4,300	
	玉砕混入 40mm級	4,100	4,200		3,500	3,600		3,350	3,350		3,800	3,800	
	玉砕混入 80mm級	4,000	4,100		3,400	3,500		3,300	3,300		3,700	3,700	
ふるい砂利	玉砕混入 5～15mm	-	-		-	-		-	-		4,400	4,400	
	玉砕混入 5～25mm	4,200	4,300		3,600	3,700		3,700	3,700		4,250	4,250	
	玉砕混入 5～40mm	-	-		-	-		3,650	3,650		4,200	4,200	
砂	洗い砂	4,200	4,300		3,700	3,800		3,800	3,800		4,450	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	10/1		当初	10/1		当初	10/1				
切込砂利	玉砕混入 30mm級※	4,050	4,050		4,550	4,550		-	-				
	玉砕混入 40mm級	3,650	3,650		4,150	4,150		3,300	3,400				
	玉砕混入 80mm級	3,600	3,600		4,100	4,100		3,300	3,400				
ふるい砂利	玉砕混入 5～15mm	4,050	4,050		4,550	4,550		3,850	3,950				
	玉砕混入 5～25mm	4,050	4,050		4,550	4,550		3,750	3,850				
	玉砕混入 5～40mm	4,000	4,000		4,500	4,500		3,700	3,800				
砂	洗い砂	4,100	4,100		4,600	4,600		4,100	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。

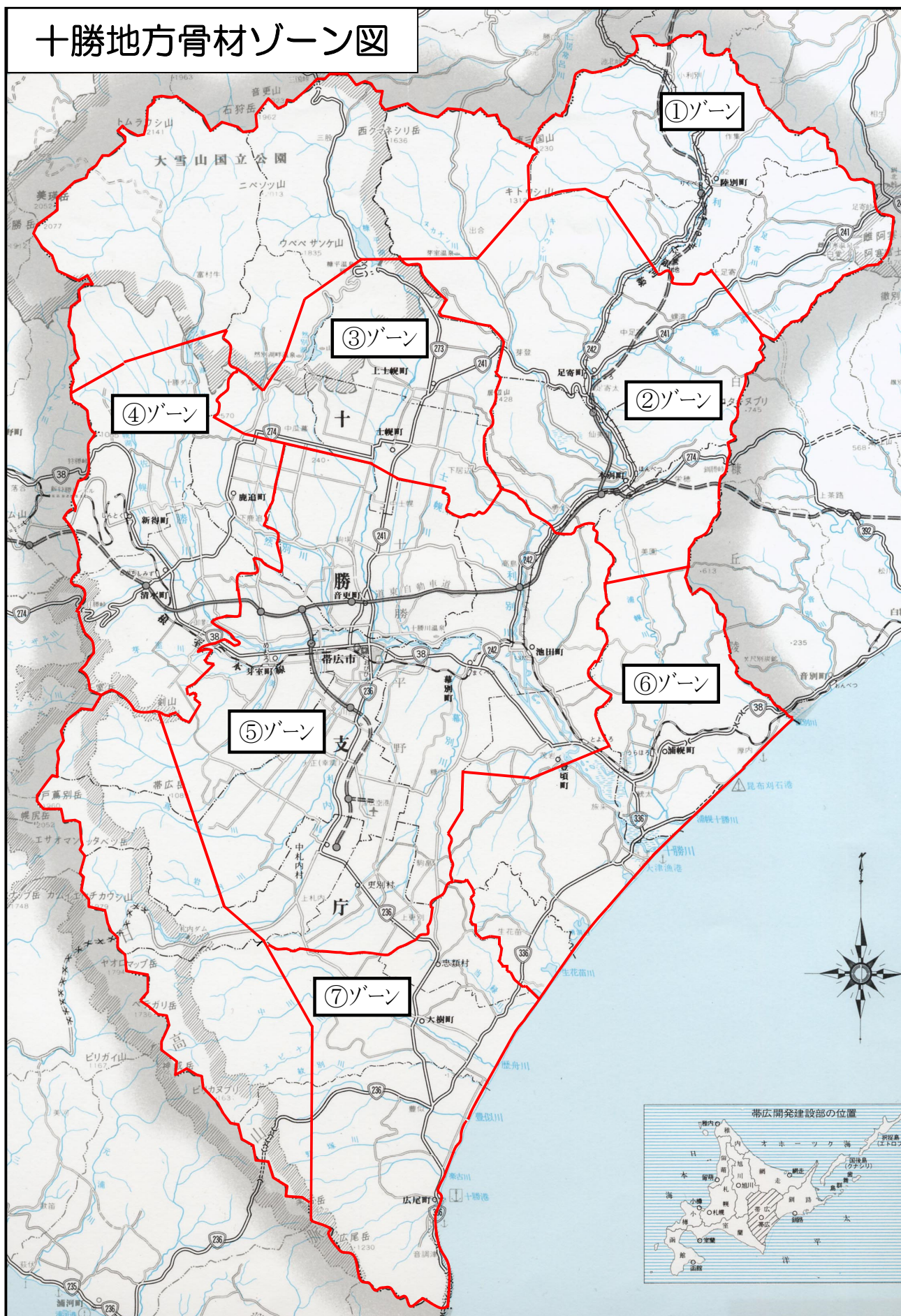
2. 現場が地区外の場合は、運搬費を1km増す毎に

当初	10/1
58	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。



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	10/1		当初	10/1		当初	10/1		当初	10/1	
石類	玉 石 15～30cm	4,800	4,800		3,400	3,400		3,400	3,400		4,000	4,000	
	栗 石 6～15cm	4,700	4,700		3,300	3,300		3,400	3,400		3,900	3,900	

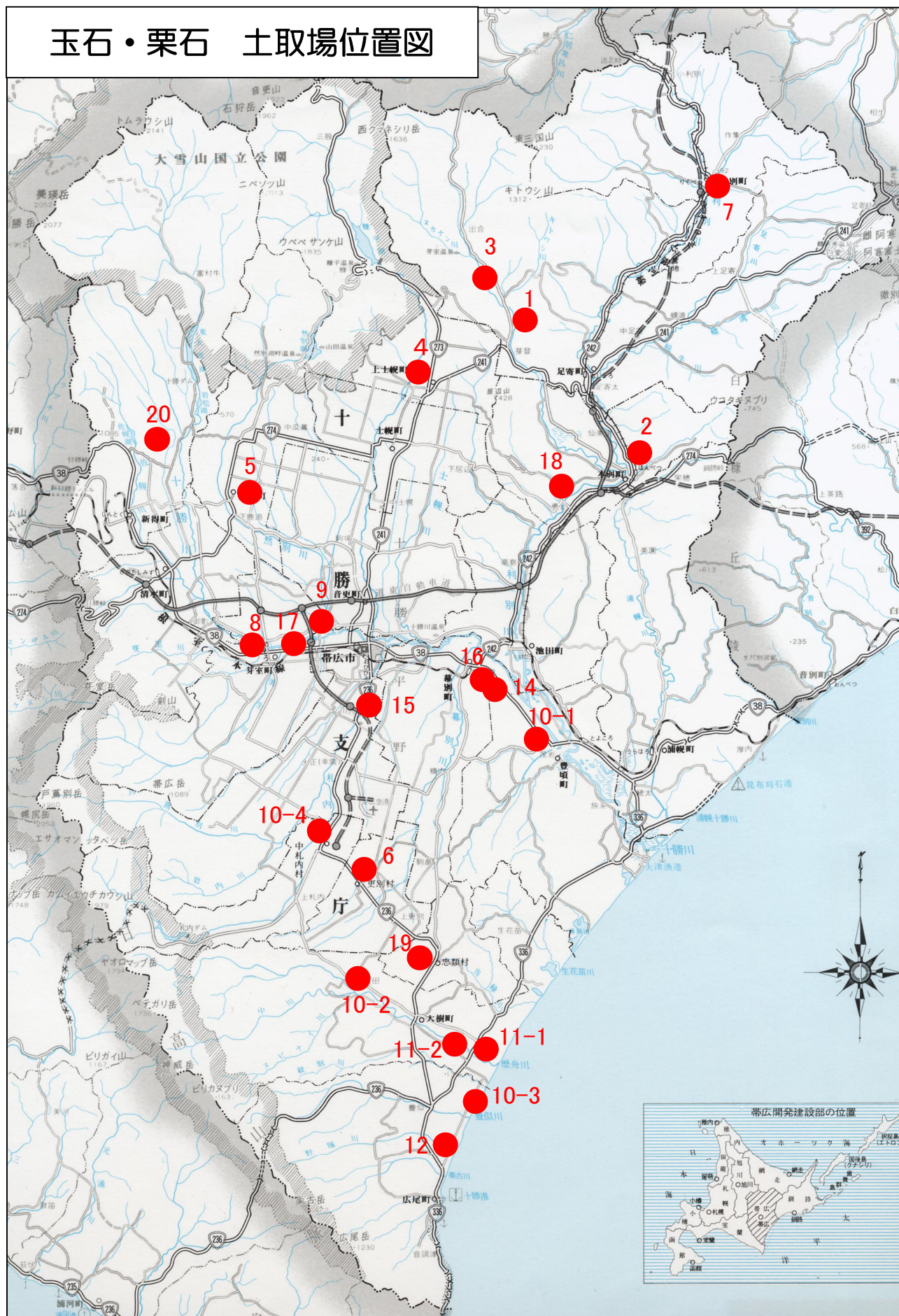
種別	規 格	⑤ゾーン			⑥ゾーン			⑦ゾーン					
		当初	10/1		当初	10/1		当初	10/1				
石類	玉 石 15～30cm	3,600	3,600		-	-		3,400	3,400				
	栗 石 6～15cm	3,300	3,300		-	-		3,300	3,300				

- 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	(株)タチノ	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	10/1		
再生骨材	40mm級	m ³	2,500	2,500		
	80mm級	m ³	2,400	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。

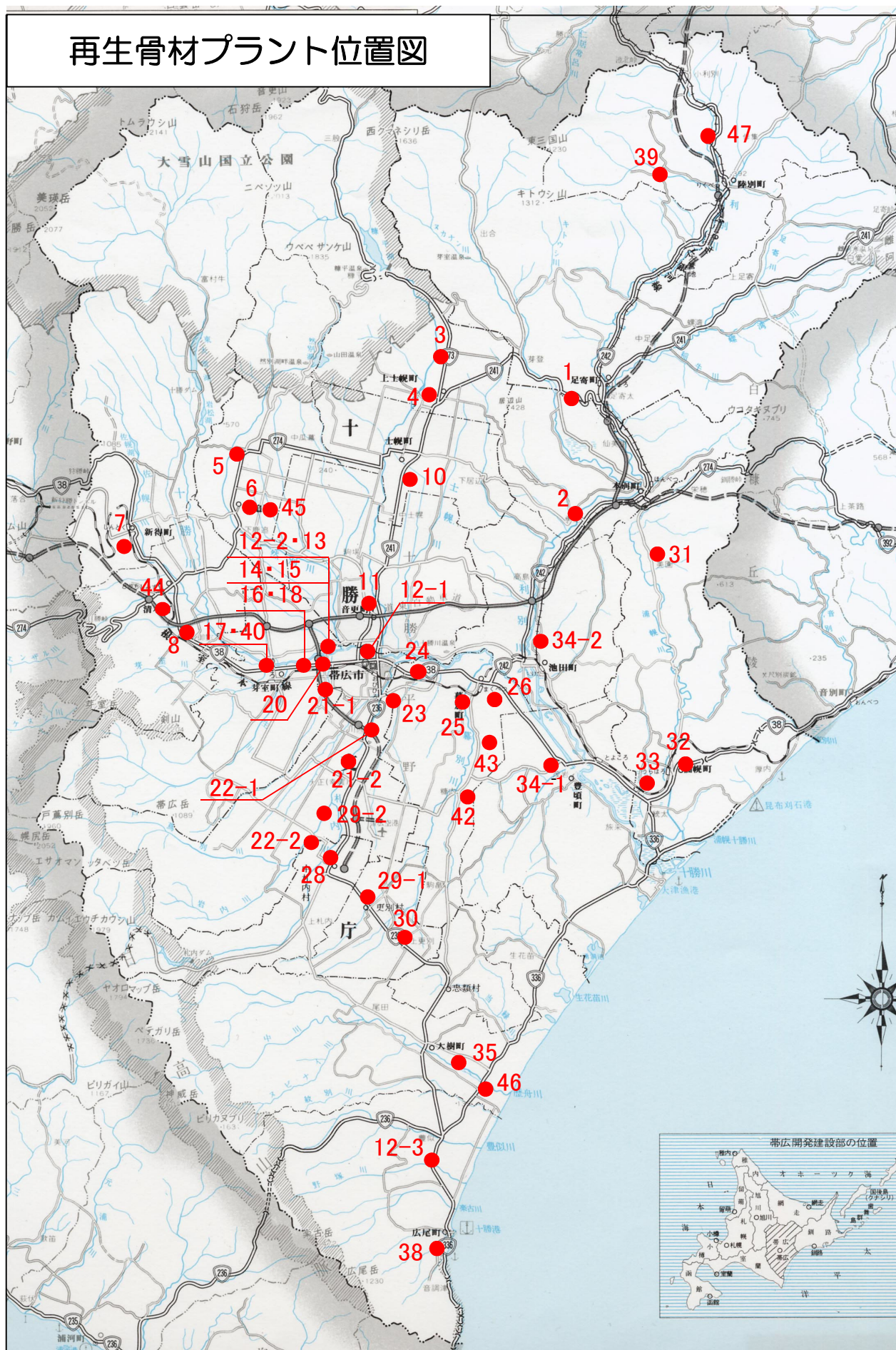
再生骨材プラント一覧表

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	
		○	○	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/m³

No	会 社 名	土 取 場	電話番号	設 計 単 価			摘 要
				当 初	10/1		
1	大樹建設工業(株)	大樹町字晩成	01558-6-3171	2,700	2,700		
3	山口重機(有)	幕別町字古舞248外	0155-48-2411	2,000	2,000		
4-1	(株)タチノ	豊頃町礼作別666	0155-25-1012	2,500	2,800		
4-2		大樹町字尾田501		2,300	2,600		
5	眞屋砂利工業(有)	芽室町芽室北2線35	0155-32-2917	2,500	2,500		
6-1	三和鑛業(株)	芽室町西土狩北5線5	0155-23-3319	2,500	2,800		
6-2		足寄町喜登牛751		2,500	2,800		
7	(株)ティー・ワイ	更別村字更別北1線98	0155-52-3528	3,000	3,000		
8	大進生コン(株)	鹿追町北町1丁目10	0155-25-0870	2,500	2,800		
10	中島興業(株)	幕別町明野558-1,565-2	015-574-2938	2,600	2,600		

備考：土取場位置は、位置図を参照のこと。

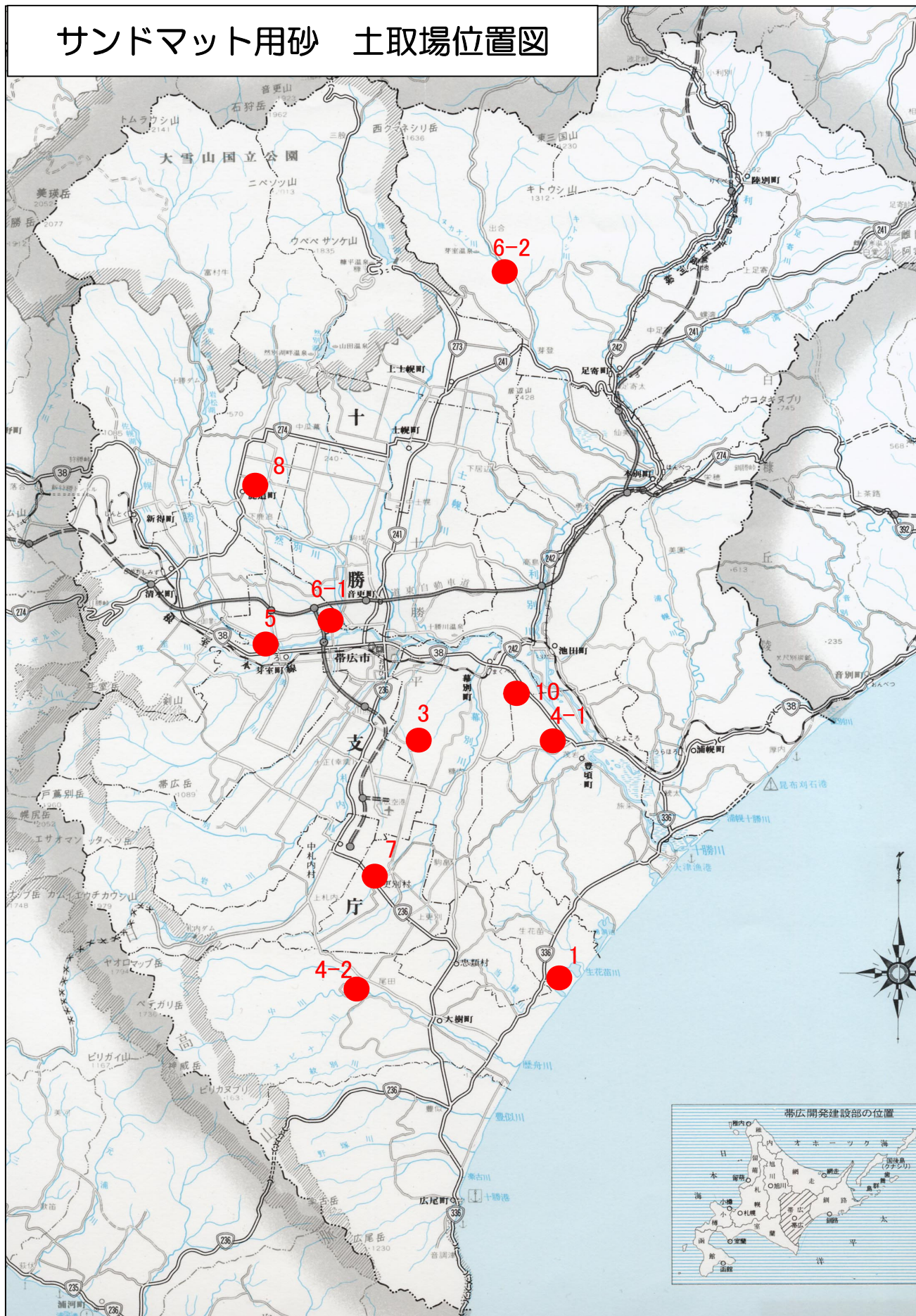
積込渡し価格は、積込した土量であるので、地山量にて積算するときは、下記の式で換算すること(有効数字3桁)。

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)

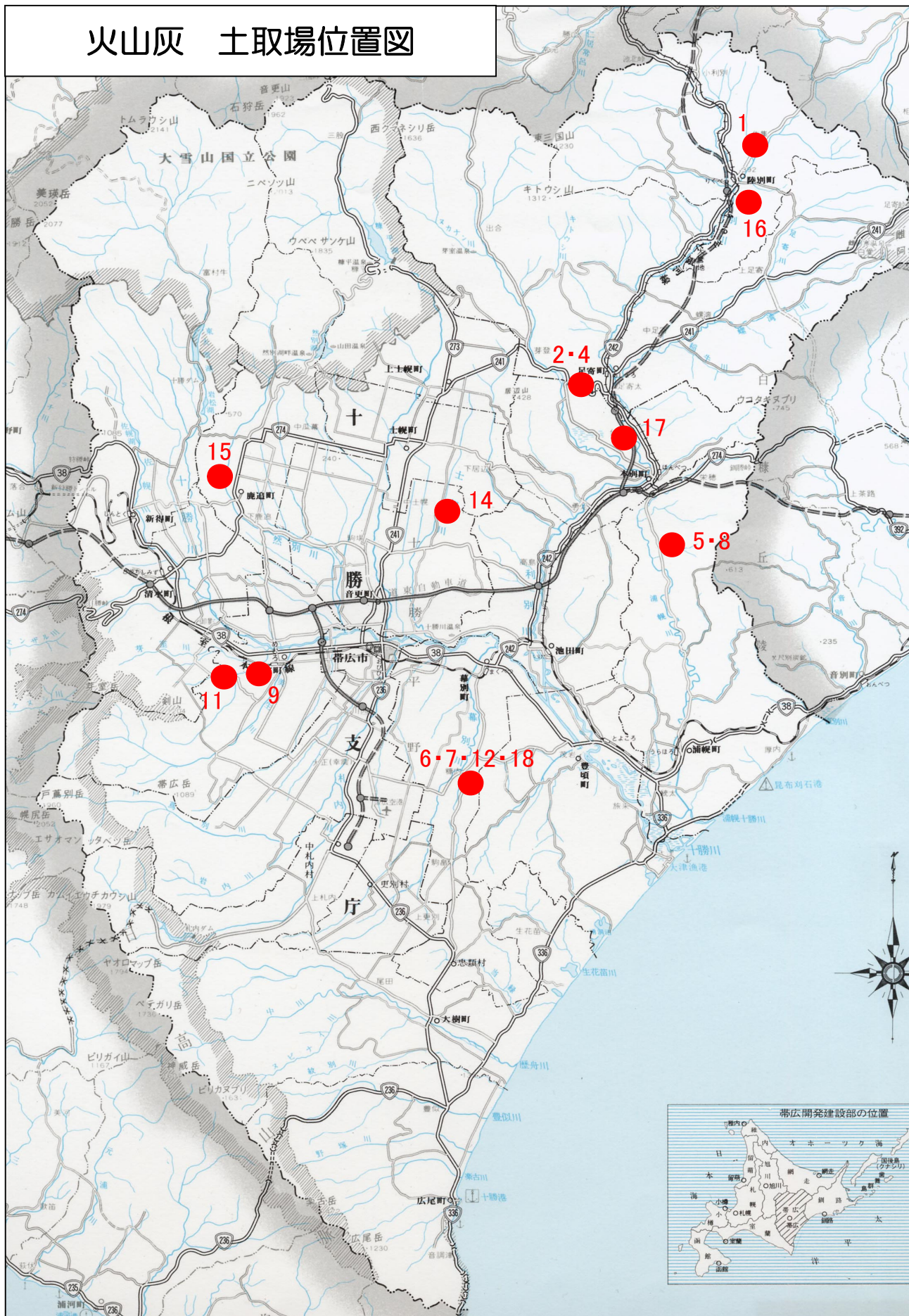
火山灰土取場一覧表

※ 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	10/1		当初	10/1		
1	(有)本別砕石工業	陸別町字止若	0156-28-0970	-	-		1,250	1,250		
2	小川建設工業(株)	本別町美里別659-4	0156-22-2661	1,250	1,250		1,200	1,200		
4	(有)本別砕石工業	本別町美里別649	0156-22-5019	1,250	1,250		1,250	1,250		
5	浦幌トラック(株)	浦幌町字富川	015-576-3088	1,250	1,250		1,200	1,200		
6	幕別興業(株)	幕別町五位690番地	0155-54-2211	-	-		1,500	1,550		
7	永井工業(株)	幕別町五位	0155-67-2231	-	-		1,400	1,400		
8	鎌田建設工業(株)	浦幌町字相川126-1	0156-22-4011	1,400	1,400		1,300	1,300		
9	眞屋砂利工業(有)	芽室町芽室南4線29	0155-62-2917	-	-		1,300	1,300		
10	(株)本別運輸	本別町西仙美里131-1	0156-22-2644	-	-		-	-		販売休止中(再開未定) 販売終了
11	高嶋コンクリート工業(株)	芽室町渋山11線19-15	0155-62-3970	-	-		1,400	1,500		
12	(株)ディー・ワイ	幕別町五位674-3	0155-52-3528	-	-		1,600	1,400		
14	(株)上田建設	音更町字豊田3-1	0155-31-6878	-	-		1,250	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	3,000		-	-		
16	(株)渡辺組	陸別町字陸別71番地7,8	0156-27-3358	-	-		1,250	1,250		
17	(株)千田建設工業	本別町西仙美里65-7	0156-22-4667	1,250	1,300		1,250	1,300		
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	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。

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	10/1		当 初	10/1		
1	中島興業(株)	豊頃町礼作別654他2筆	015-574-2938	700	900		-	-		
2-1	鎌田建設工業(株)	浦幌町字相川126-1	0156-22-4011	1,000	1,000		900	900		
2-2		本別町共栄23-5		1,000	1,000		900	900		
3-1	CRS北海道(株)	広尾町カシムナイ1線	01558-8-7033	1,300	1,300		-	-		
3-2		広尾町字紋別17線68-1他9筆		1,100	1,100		-	-		
3-3		広尾町字野塚13線22		1,100	1,100		-	-		
3-4		広尾町字野塚5-2		1,100	1,100		-	-		
4-1	(株)斉藤砂利工業	幕別町字糠内582-1	0155-54-2614	800	800		-	-		
4-2		幕別町字明野561-4		800	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	750		-	-		
5-2		幕別町字南勢496		750	750		-	-		
6	鹿追貨物自動車(株)	鹿追町笹川15線11-9	0156-66-2415	2,000	-		-	-		販売終了
7-1	山口重機(有)	幕別町古舞248外	0155-48-2411	800	800		-	-		
7-2		帯広市岩内町西2線12番4		1,000	1,000		-	-		
7-3		帯広市清川町西3線13番外		1,000	1,000		-	-		
8	小川建設工業(株)	本別町美里別659-4	0156-22-2661	1,000	1,000		-	-		
10-1	(株)ディー・ワイ	幕別町字古舞705-1	0155-52-3528	600	600		500	500		
10-2		中札内村元更別東1線251-1		1,000	1,000		-	-		
10-5		大樹町字尾田729外		1,300	1,300		-	-		
10-6		大樹町字尾田491		1,500	1,500		-	-		
10-7		広尾町字紋別18線25外		1,500	1,500		-	-		
11	(株)HOYU	幕別町字栄7-1	0155-56-5669	-	-		-	-		販売休止中(再開未定) 販売終了
12	河井ローダー建設(株)	豊頃町礼作別656	0155-37-7900	500	500		400	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	950		-	-		
13-2		帯広市太平町西6線185-2・3・4・5,189-1		1,100	1,100		-	-		
13-3		帯広市清川町東2線97-1・2・3,99-2・3,189-1		1,100	1,100		-	-		
13-6		中札内村新札内南東6線233-3		800	800		-	-		
14	音更運輸工業(株)	音更町字音更基線48-2	0155-42-4356	750	750		-	-		普通土
				200	200		-	-		粘性土
15	タイキ工業(株)	豊頃町礼作別653	015-574-3435	900	900		-	-		
		豊頃町農野牛114-1他		900	900		-	-		
17	西十勝森林組合	新得町新内東5線155	0156-65-3301	1,000	-		-	-		販売終了
18-2	(株)タチノ	豊頃町背負91-1外	0155-25-1012	900	900		-	-		
18-3		大樹町尾田501,515番地外		1,000	1,000		-	-		
18-4		大樹町字大樹58,121番		1,700	1,700		-	-		
18-5		大樹町字振別31-1		1,450	1,450		-	-		
18-6		大樹町字大樹554番外		1,450	1,450		-	-		
19-3	三和鑛業(株)	足寄町喜登牛743,751外	0155-23-3319	900	900		-	-		
20	(株)森砂利工業	幕別町忠類元忠類	01558-8-2627	1,200	1,200		-	-		
21	加藤建設(株)	幕別町忠類元忠類333	01558-8-2011	900	1,300		-	-		
22	(株)鈴建興業	広尾町字野塚15線1番1	0155-62-7737	900	900		-	-		土砂
				1,900	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	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	1,500	2,300		-	-		
25-1	眞屋砂利工業(有)	芽室町芽室南4線29	0155-62-2917	1,000	1,000		-	-		
25-2		芽室町芽室基線33-1		1,000	1,000		-	-		
26	川尻物産	芽室町東芽室南3線8-4	0155-37-4758	1,800	1,800		-	-		
27	大樹建設工業(株)	大樹町字萌和	01558-6-3171	800	800		-	-		
28	(株)環拓	十勝郡浦幌町字平和75番地	015-576-5056	3,500	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	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	3,000		-	-		

備考：土取場は、位置図を参照のこと。

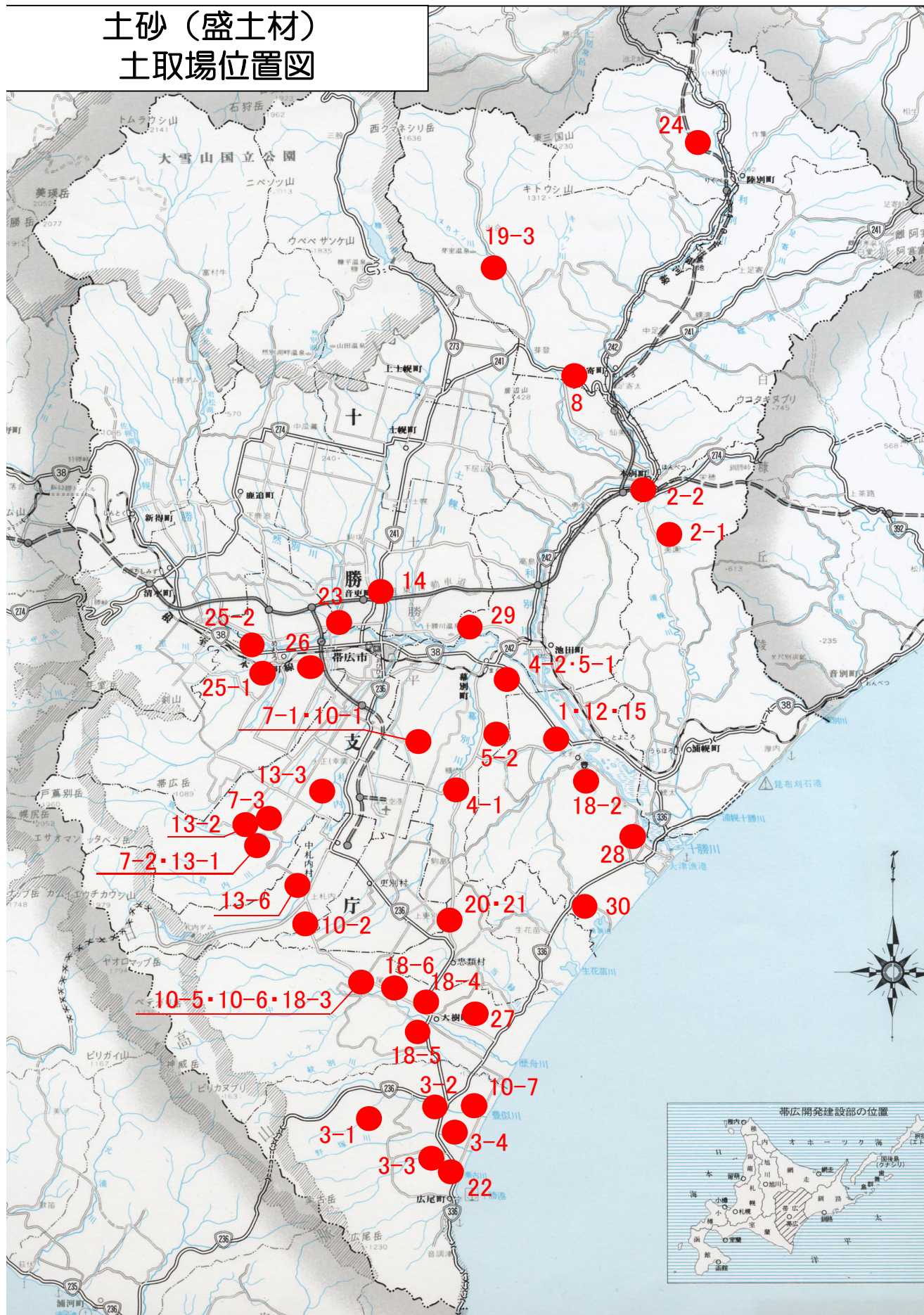
積込渡し価格または土場渡し価格はほぐした土量であるので、地山量にて積算するときは下記の式で換算すること(有効数字3桁)。

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	10/1		当 初	10/1		
1	中島興業(株)	豊頃町礼作別654他2筆	015-574-2938	800	900		-	-		
2	CRS北海道(株)	広尾町字野塚10線3	01558-8-7033	800	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	750		-	-		
5-2		幕別町字南勢496		750	750		-	-		
7-1	山口重機(有)	幕別町古舞248外	0155-48-2411	800	800		-	-		
7-2		帯広市岩内町西2線12番4		1,200	1,200		-	-		
7-3		帯広市清川町西3線13番外		1,200	1,200		-	-		
12	河井ローダー建設(株)	豊頃町礼作別656-1	0155-37-7900	800	800		650	650		
15	タイキ工業(株)	豊頃町礼作別653	015-574-3435	900	900		-	-		
		豊頃町農野牛114-1他		900	900		-	-		
17	西十勝森林組合	新得町新内東5線155	0156-65-3301	3,000	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	850		-	-		
18-2		豊頃町背負91-1外		900	900		-	-		
20-1	(有)本別砕石工業	足寄町喜登牛605、606	0156-22-5019	1,500	1,500		-	-		
20-2		本別町上本別18-2		2,000	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	1,900	2,700		-	-		

備考：土取場は、位置図を参照のこと。

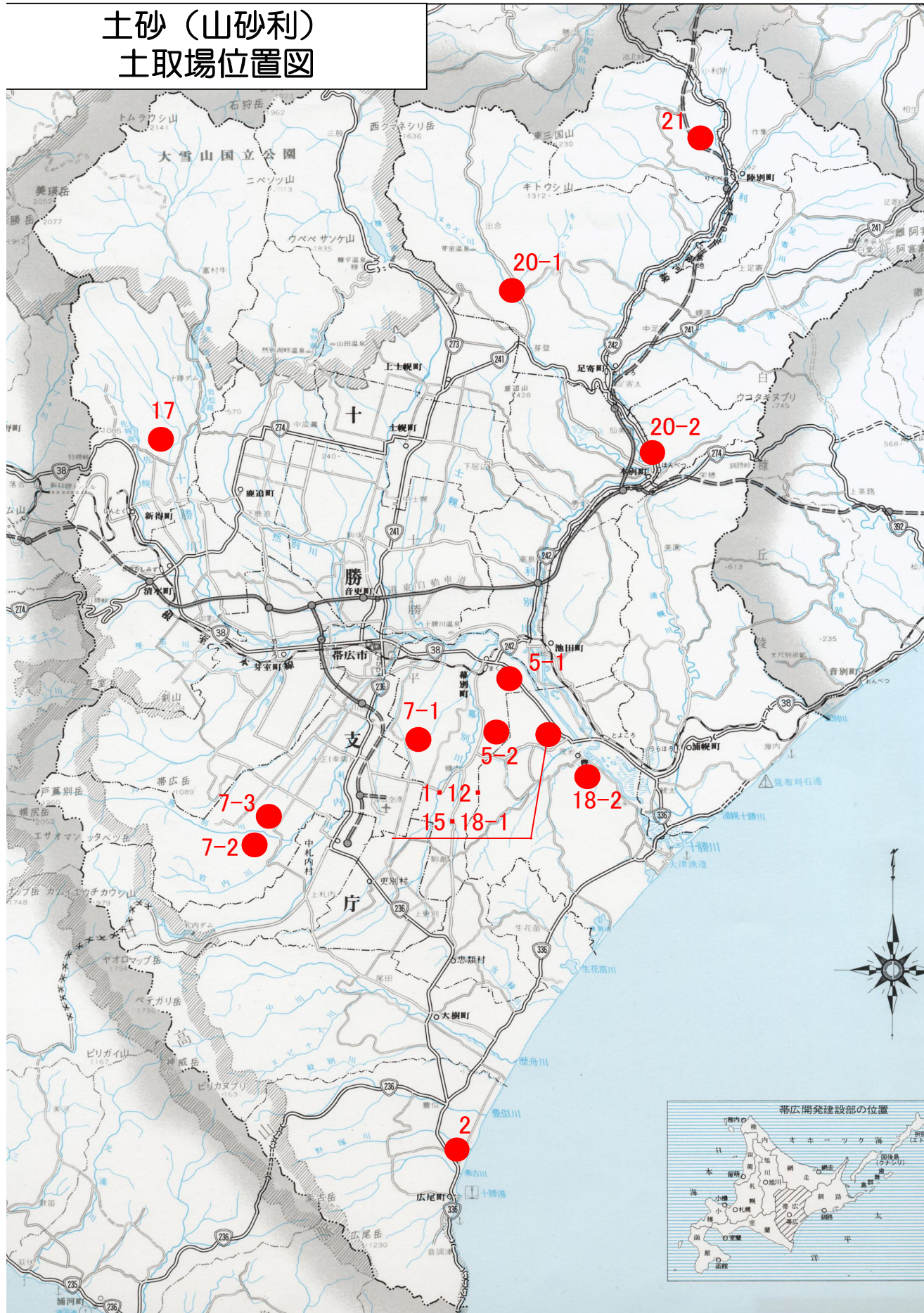
積込渡し価格または土場渡し価格はほぐした土量であるので、地山量にて積算するときは下記の式で換算すること(有効数字3桁)。

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

・ 黒 土

単位:円/m³

No	会 社 名	土 取 場	電話番号	設 計 単 価						摘 要
				黒 土						
							フルイ			
				当 初	10/1		当 初	10/1		
1	川尻物産	芽室町東芽室南3線8-4	0155-37-4758	3,000	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	-	-		4,500	4,500		※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	-	-		3,500	3,500		
5	十勝物産販売(有)	土幌町字土幌東10線156-2	0155-41-2210	-	-		3,000	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	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	2,000		リサイクル土(10mm以下)
				4,000	4,000		-	-		天然土(石なし)
				-	-		1,500	1,500		リサイクル土(40mm以下)
				-	-		2,500	2,500		リサイクル土(20mm以下)
				-	-		3,000	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	3,400		
				-	-		1,800	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	4,000		5,000	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	5,000		4,500	4,500		
11	(有)本別砕石工業	本別町上本別18-2	0156-22-5019	-	-		3,800	3,800		
12	道東興業(株)	芽室町東芽室北1線3番地外	0155-37-2369	-	-		3,500	4,000		リサイクル土(15mm以下)
				-	-		4,000	4,500		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	3,000		3,500	3,500		
14	(株)千田建設工業	本別町西勇足11-12	0156-22-4667	-	-		4,500	4,500		
15	(株)環拓	十勝郡浦幌町字平和75番地	015-576-5056	3,500	3,500		4,500	4,500		
16	(株)札内緑地	中川郡幕別町字千住92-1	0155-28-3737	3,500	3,500		4,500	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	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			
				当 初	10/1		当 初	10/1		
1	川尻物産	芽室町東芽室南3線8-4	0155-37-4758	3,000	3,000		3,500	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	-	-		3,800 (砂質土)	3,800 (砂質土)		赤土の普通土(フルイあり)3,200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	1,300	1,300		1,500	1,500		
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	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	2,200		-	-		
8	CRS北海道(株)	広尾町字野塚5-2	01558-8-7033	1,500	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	4,000		5,000	5,000		
11	(有)本別砕石工業	本別町上本別18-2	0156-22-5019	1,600	1,600		-	-		
12	道東興業(株)	芽室町東芽室北1線3番地外	0155-37-2369	-	-		3,000	3,500		リサイクル土(15mm以下)
				-	-		3,500	4,000		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。

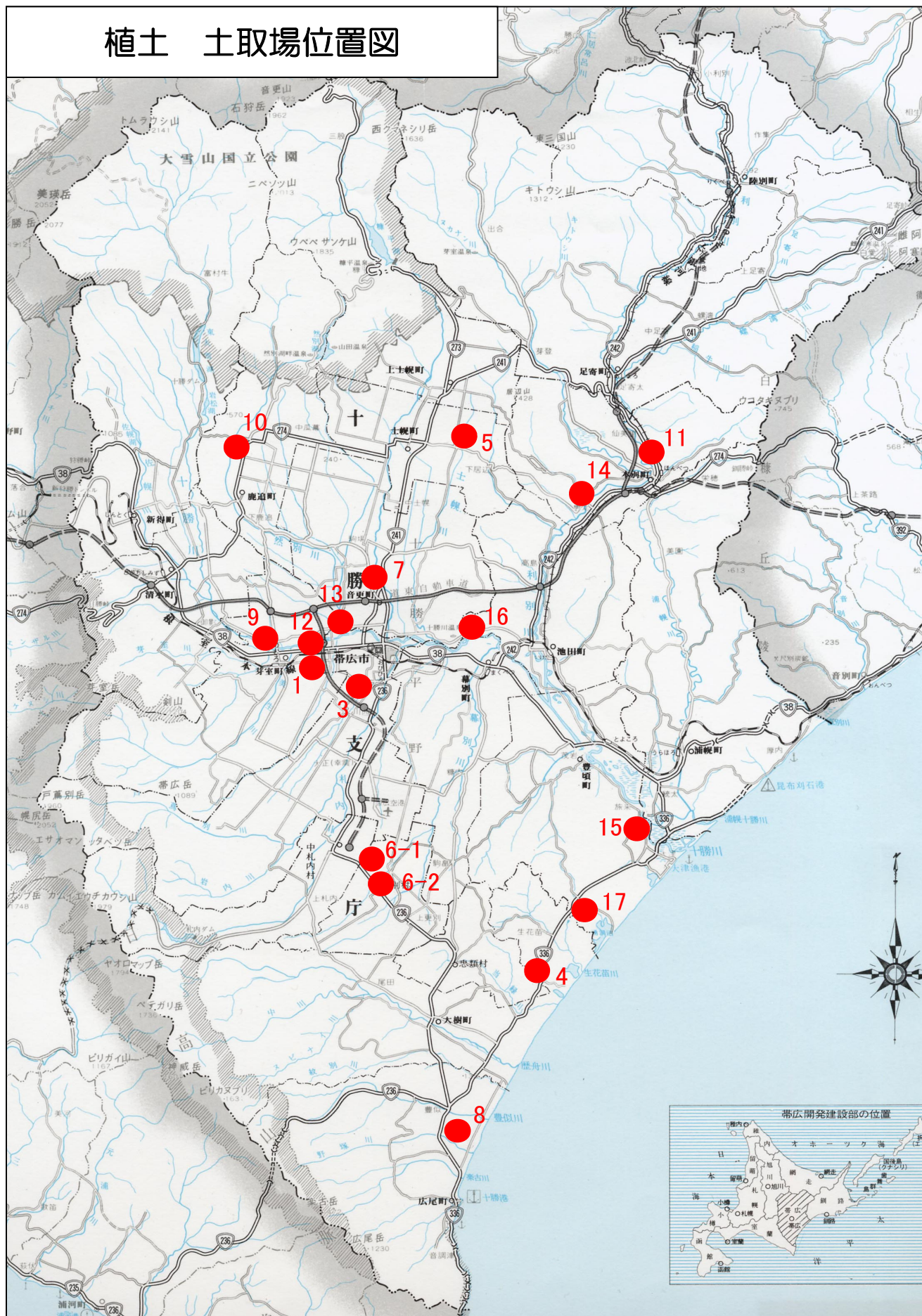
積込渡し価格はほぐした土量であるので、地山量にて積算するときは下記の式で換算すること(有効数字3桁)。

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	
				10/1	19,450	22,100	21,600	22,800	20,500	
			夜間	当初	19,750	-	-	-	-	
				10/1	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	
				10/1	21,050	23,550	23,150	24,350	21,950	
			夜間	当初	21,350	-	-	-	-	
				10/1	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	
				10/1	23,850	26,350	25,950	27,150	24,850	
			夜間	当初	24,150	-	-	-	-	
				10/1	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	
				10/1	22,300	25,000	24,600	25,800	23,550	
			夜間	当初	22,600	-	-	-	-	
				10/1	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	
				10/1	19,150	22,000	21,450	22,650	20,300	
			夜間	当初	19,450	-	-	-	-	
				10/1	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	
				10/1	21,550	24,400	23,850	25,050	22,750	
			夜間	当初	21,850	-	-	-	-	
				10/1	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	
				10/1	17,750	20,550	20,250	21,450	18,950	
			夜間	当初	18,050	-	-	-	-	
				10/1	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	
				10/1	15,300	17,900	17,600	18,800	16,250	
			夜間	当初	15,600	-	-	-	-	
				10/1	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	
				10/1	20,550	23,300	23,000	24,200	21,650	
			夜間	当初	20,850	-	-	-	-	
				10/1	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	
				10/1	23,100	25,900	25,350	26,550	24,150	
			夜間	当初	23,400	-	-	-	-	
				10/1	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	
				10/1	23,400	26,350	26,000	27,200	25,550	
			夜間	当初	23,700	-	-	-	-	
				10/1	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
				10/1	22,800	25,500	25,000	-	-	
			夜間	当初	23,100	-	-	-	-	
				10/1	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
				10/1	24,700	26,900	27,000	-	-	
			夜間	当初	25,000	-	-	-	-	
				10/1	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
				10/1	23,050	25,250	25,350	-	-	
			夜間	当初	23,350	-	-	-	-	
				10/1	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	
			10/1	-	20,300	-	21,150	18,900	
		夜間	当初	-	-	-	-	-	
			10/1	-	-	-	-	-	
	再生骨材 50%	昼間	当初	15,400	-	17,600	-	-	
			10/1	15,400	-	17,600	-	-	
		夜間	当初	15,700	-	-	-	-	
			10/1	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	
			10/1	-	21,700	-	22,600	20,250	
		夜間	当初	-	-	-	-	-	
			10/1	-	-	-	-	-	
	再生骨材 50%	昼間	当初	16,800	-	19,100	-	-	
			10/1	16,800	-	19,100	-	-	
		夜間	当初	17,100	-	-	-	-	
			10/1	17,100	-	-	-	-	
粗粒度アスコン	再生骨材 20%	昼間	当初	-	18,850	-	19,700	17,450	
			10/1	-	18,850	-	19,700	17,450	
		夜間	当初	-	-	-	-	-	
			10/1	-	-	-	-	-	
	再生骨材 50%	昼間	当初	14,000	-	16,550	-	-	
			10/1	14,000	-	16,550	-	-	
		夜間	当初	14,300	-	-	-	-	
			10/1	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	
			10/1	-	16,350	-	17,350	15,150	
		夜間	当初	-	-	-	-	-	
			10/1	-	-	-	-	-	
	再生骨材 50%	昼間	当初	12,100	-	13,800	-	-	
			10/1	12,100	-	13,800	-	-	
		夜間	当初	12,400	-	-	-	-	
			10/1	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	
			10/1	-	21,400	-	22,550	20,100	
		夜間	当初	-	-	-	-	-	
			10/1	-	-	-	-	-	
	再生骨材 50%	昼間	当初	16,550	-	19,200	-	-	
			10/1	16,550	-	19,200	-	-	
		夜間	当初	16,850	-	-	-	-	
			10/1	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	
			10/1	-	23,850	-	24,700	22,450	
		夜間	当初	-	-	-	-	-	
			10/1	-	-	-	-	-	
	再生骨材 50%	昼間	当初	19,150	-	21,250	-	-	
			10/1	19,150	-	21,250	-	-	
		夜間	当初	19,450	-	-	-	-	
			10/1	19,450	-	-	-	-	
細粒度ギャップアスコン (ゴム入り)	再生骨材 20%	昼間	当初	21,650	24,050	23,750	24,950	22,600	
			10/1	21,650	24,050	23,750	24,950	22,600	
		夜間	当初	21,950	-	-	-	-	
			10/1	21,950	-	-	-	-	
密粒度ギャップアスコン (ゴム入り)	再生骨材 20%	昼間	当初	19,500	22,100	21,600	22,800	20,600	
			10/1	19,500	22,100	21,600	22,800	20,600	
		夜間	当初	19,800	-	-	-	-	
			10/1	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	
			10/1	21,450	23,750	-	-	22,450	
		夜間	当初	21,750	-	-	-	-	
			10/1	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	11,600	12,800	13,200	14,400	12,600	
			10/1	11,600	12,800	13,200	14,400	12,600	

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	10/1	
640	640	

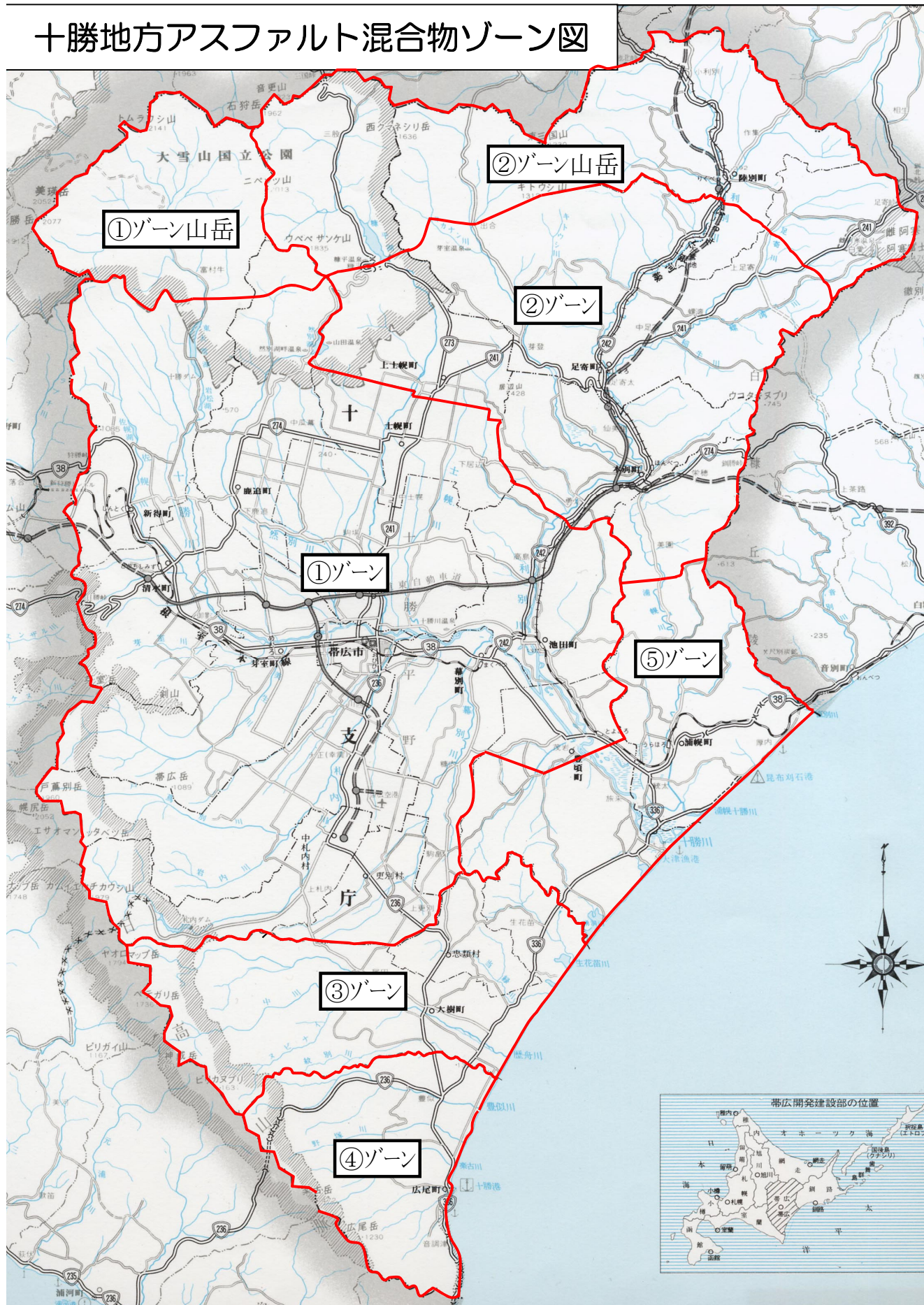
円を加算する。

②ゾーン山岳地帯の価格は、②ゾーン単価に

当初	10/1	
800	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	10/1		
U字型止水壁	300A 110 × 80 × 15 (cm)	270	個	12,900	12,900		用心鉄筋入り
	300B 110 × 80 × 15 (cm)	268	個	12,800	12,800		〃
	300C 130 100 × 90 × 15 (cm)	300	個	14,400	14,400		〃
	360A 136 × 86 × 15 (cm)	360	個	17,200	17,200		〃
	360B 130 100 × 90 × 15 (cm)	290	個	13,900	13,900		〃
	450 160 110 × 100 × 15 (cm)	360	個	17,200	17,200		〃
落口工吐口柵	法 1:1.5 φ 300mm 落差 0.20m	739	個	42,800	42,800		
	〃 φ 450mm 落差 0.20m	1,215	個	70,400	70,400		
	〃 φ 1,000mm 落差 0.15m	3,471	個	201,000	201,000		
	〃 φ 1,100mm 落差 0.15m	3,830	個	222,000	222,000		
	法 1:2.0 φ 300mm 落差 0.20m	1,066	個	61,800	61,800		
	〃 φ 450mm 落差 0.20m	1,579	個	91,500	91,500		
	〃 φ 1,000mm 落差 0.15m	4,651	個	269,000	269,000		
	〃 φ 1,100mm 落差 0.15m	4,980	個	288,000	288,000		
浸透柵	I 型A 840*840*1000	690	個	53,700	62,300		
	I 型B 1100*1100*1200	1,360	個	139,000	162,000		
浸透柵安定板	I 型A用 1100*1100*100/150	240	個	23,500	27,200		
	I 型B用 1360*1360*150/200	440	個	36,000	43,200		
浸透柵底板	I 型A用 580*580*100	64	個	7,080	8,220		
	I 型B用 780*780*100	120	個	12,800	14,800		
ゴミ除去装置	I 型A用 中間部用	—	個	52,800	61,200		
	I 型B用 中間部用	—	個	71,600	82,800		
グレーチング蓋	I 型B用 T-14 普通目	87	個	72,600	72,600		
浸透柵トレンチ管	φ 200	58	m	5,500	6,380		
	φ 300	106	m	9,450	11,000		
	φ 450	178	m	16,300	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	430	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	10/1		
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	115,000	115,000		参考重量2,350kg/m ³
		W=100kg以上500kgまで ※同上	m ³	112,000	112,000		〃
		W=500kg以上1,000kgまで ※同上	m ³	105,000	105,000		〃
		W=1,000kg以上 ※同上	m ³	98,700	98,700		〃
	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	201,000	201,000		参考重量2,400kg/m ³
		W=500kg以上1,000kgまで ※同上	m ³	175,000	175,000		〃
		W=1,000kg以上5,000kgまで ※同上	m ³	165,000	165,000		〃
		W=5,000kg以上 ※同上	m ³	160,000	160,000		〃

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	10/1		
ハンドホール中蓋		590×1140×3.2 受枠、施錠1個付	個	43,700	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	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	10/1		
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	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	10/1		
V型柵渠工 親柱鋼材		380kg以上～420kg未満	kg	372	372		
		420kg以上～460kg未満	kg	372	372		

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	10/1		
集水桝 (下部桝)	1700型 外寸W1700×W1700×H1600	3,421	個	269,000	269,000		
	1900型 外寸W1900×W1900×H1850	4,385	個	351,000	351,000		
集水桝用蓋	1200型 コンクリート蓋 2枚/組	130	組	11,300	11,300		
	1300型 コンクリート蓋 2枚/組	162	組	13,400	13,400		
	1400型 コンクリート蓋 3枚/組	230	組	19,200	19,200		
	1500型 コンクリート蓋 3枚/組	262	組	21,300	21,300		
	1600型 コンクリート蓋 4枚/組	302	組	25,100	25,100		
	1700型 コンクリート蓋 4枚/組	346	組	28,200	28,200		
	1900型 コンクリート蓋 5枚/組	441	組	36,300	36,300		
集水桝 (中間桝) H=50mm毎 H=1000mm/個まで	1200型 外寸W1200×W1200×H50	76	個	4,760	4,760		
	1300型 外寸W1300×W1300×H50	83	個	5,210	5,210		
	1400型 外寸W1400×W1400×H50	92	個	5,670	5,670		
	1500型 外寸W1500×W1500×H50	98	個	6,120	6,120		
	1600型 外寸W1600×W1600×H50	105	個	6,570	6,570		
	1700型 外寸W1700×W1700×H50	112	個	7,030	7,030		
	1900型 外寸W1900×W1900×H50	126	個	7,930	7,930		

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	10/1		
接続壁	U360B-φ450 1000×800/560×400	442	個	21,200	21,200		
	U450-φ450 1000×800/650×400	441	個	21,100	21,100		
	U300B-φ600 1200×1000/500×500	734	個	35,200	35,200		
	U360B-φ600 1200×1000/560×500	758	個	36,300	36,300		
	U600-φ600 1300×1100/900×500	1,001	個	48,000	48,000		
	U450-φ700 1400×1200/750×500	1,099	個	52,700	52,700		
	U700-φ700 1400×1200/1000×500	1,123	個	53,900	53,900		
	U700-φ800 2200×1400/1000×500	2,251	個	108,000	108,000		
	U450-φ800 2200×1400/750×500	2,246	個	107,000	107,000		
	U600-φ800 2200×1400/900×500	2,252	個	108,000	108,000		
	U700-φ900 2200×1500/1000×500	2,263	個	108,000	108,000		
	U800-φ900 2200×1500/1100×500	2,288	個	109,000	109,000		
	U900-φ900 2200×1500/1200×500	2,295	個	110,000	110,000		
	U1000-φ900 2200×1600/1400×500	2,507	個	120,000	120,000		
	U300B-U360B 1000×560/500×400	344	個	16,500	16,500		
	U360B-U450 1000×650/560×400	347	個	16,600	16,600		
	U450-U600 1400×900/750×500	907	個	43,500	43,500		
	U600-U700 1400×1000/900×500	865	個	41,500	41,500		

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	10/1		
V型トラフ	高外圧 240×240×2000	230	個	11,400	11,400		
	高外圧 300×300×2000	326	個	16,100	16,100		
	高外圧 300×400×2000	410	個	20,100	20,100		
	高外圧 400×400×2000	450	個	21,800	21,800		
	高外圧 450×450×2000	544	個	27,500	27,500		
	高外圧 500×500×2000	618	個	30,800	30,800		
	高外圧 600×600×2000	770	個	38,800	38,800		
	高外圧 700×700×2000	1,000	個	53,100	53,100		
	高外圧 800×800×2000	1,220	個	64,800	64,800		
	高外圧 900×900×2000	1,480	個	78,900	78,900		

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	10/1		
ソケット付き トラフ	U300A L=600	76	個	4,250	4,250		
	U300A L=600 すべり止め付	83	個	4,640	4,640		
	U300B L=600	86	個	4,810	4,810		
	U300B L=600 すべり止め付	93	個	5,200	5,200		
	U360B L=600	110	個	6,160	-		
	U360B L=600 すべり止め付	118	個	6,600	-		
	U450 L=600	146	個	8,170	8,170		
	U450 L=600 すべり止め付	156	個	8,730	8,730		
	U600 L=1000	366	個	20,400	20,400		
	U600 L=1000 すべり止め付	380	個	21,200	21,200		

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	10/1		
生 芝		m ²	380	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	10/1		
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	20,600	25,200		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	23,000	28,100		〃
中央分離帯デリネーター	W=1.0m未満	本	148,000	157,000		矢羽根2枚付
	W=1.0m以上	本	152,000	161,000		〃
	矢羽根のみ 2枚1組	組	37,400	40,800		
伸縮式デリネーター(防護柵用)	2段式 φ66×2,500mm	本	22,600	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	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	10/1		
柵板	鋼板	t=1.6mm	m ²	10,400	10,400		亜鉛メッキ Z-60
自立型杭	H型鋼	H-100×50	kg	452	452		亜鉛メッキ
		H-100×100・H-125×125	kg	393	393		〃
ボックス型 主柱	H型鋼	H-100×50	kg	562	562		〃
		H-125×125	kg	516	516		〃
U型ボルト (座金、プレート 含む)	H型鋼用	φ13mm 55×150 H-100×50用	本	600	600		亜鉛メッキ
		φ13mm 105×150 H-100×100用	本	640	640		〃
		φ13mm 130×175 H-125×125用	本	690	690		〃
Mボルト		M12×40mm	本	60	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	10/1		
B	コンクリート打継ぎ及びかさ上げ用	kg	3,400	3,400		SB202
D	SBモルタル基剤	kg	3,480	3,480		SB303C
E	水中接着充填目地用	kg	1,830	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	10/1		
RV1911	20.5×110	35	本	478	478		

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	10/1		
HL- 900型	L=900 A=300	基	121,000	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	10/1		
多 孔 管	φ 50×2 合成樹脂製 (FEP管を含む)	m	4,080	4,080		
	φ 50×3 合成樹脂製 (FEP管を含む)	m	5,390	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	10/1		
フレアー溶接	D25	箇所	960	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	60,900	62,200	74,600	7%	28,600	
					10/1	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	49,500	51,900	62,200	7%	28,600	
					10/1	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			65,000	78,000	7%	28,600	
					10/1			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	84,400	85,000	102,000	7%	49,400	
					10/1	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	64,200	67,200	80,600	7%	49,400	
					10/1	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			86,000	103,000	7%	49,400	
					10/1			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	10/1		
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	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	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	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	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	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	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	23,200	23,200		
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	44,300	44,300		
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	22,500	22,500		

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	10/1		
転落防止柵部材 支柱(Gp-pt)	φ 60.5×3.2×2,050 めっき	本	7,920	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	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	1,170		
転落防止柵部材 ボルト・ナット(Gp-pt)	M12×80	本	260	260		
	M12×70	本	260	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	10/1		
特殊押輪 ALW形	φ 1100 K形受口用	組	355,000	391,000		
	φ 1000 K形受口用	組	264,000	291,000		
	φ 800 K形受口用	組	146,000	161,000		
	φ 700 K形受口用	組	111,000	123,000		
	φ 600 K形受口用	組	73,700	81,100		
	φ 500 K形受口用	組	60,800	66,900		
	φ 450 K形受口用	組	53,700	59,200		
	φ 400 K形受口用	組	47,500	52,300		
	φ 350 K形受口用	組	37,500	41,300		
	φ 300 K形受口用	組	25,300	27,900		
	φ 600 ALW形受口用	組	97,800	123,000		
	φ 500 ALW形受口用	組	87,200	110,000		
	φ 450 ALW形受口用	組	74,900	94,800		
	φ 400 ALW形受口用	組	50,100	63,400		
	φ 350 ALW形受口用	組	42,400	53,700		
	φ 300 ALW形受口用	組	36,200	45,800		
水道用合フランジ	φ 75×φ 50 16k	枚	6,440	7,360		
フランジ接合材	ISOフランジ φ 75 10k	組	6,640	6,640		
	ISOフランジ φ 75 16k	組	6,640	6,640		
自動排水弁	青銅製 ネジ付 φ 15	個	27,500	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	15,800	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	30,900	33,000		黒合成樹脂塗装
	メカ形バンド(台付) 離防付 φ 65×90°	個	45,500	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	38,200	39,900		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	219,000		
	φ 1500用 FRPグレーチング 取付金物含む	組	265,000	265,000		
かんがい用取水栓	ADMP型取水栓 100mm	組	1,120,000	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	10/1		
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

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	10/1		
ポリマーセメント系 モルタル	30N/mm ²	m ³	458,000	458,000		デ'ンカRIS322エース相当
	40N/mm ²	m ³	490,000	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	200	208		三菱マテリアル アーマ#520相当
ひび割れ注入材	ポリマーセメント系24N/mm ² 1,584kg/m ³	kg	-	-		三菱マテリアル アーマ#600P相当 販売休止中(再開未定)販売終了
緑化用ワラムシロ	止め串含む	m ²	280	280		
FRPメッシュ	FTM-G4G	m ²	8,400	8,400		
コンクリートアンカー	ST860 SUS	本	232	243		
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	31,000		
防寒材	ポリスチレンフォーム t=100mm	m ²	2,710	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	1,170	1,250		スパ'ンシール R-0610
フラップゲート	アルミ製 φ600用 柵用	基	365,000	356,000		
	アルミ製 φ600用 管用	基	390,000	418,000		
	アルミ製 φ300用 柵用	基	146,000	142,000		
	アルミ製 φ300用 管用	基	204,000	216,000		
ヤシ繊維マット	t=50mm	m ²	2,200	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	10/1		
簡易セキュリティールーム	W=1,500mm×L=4,500mm×H=2,000	基	290,000	290,000		
負圧集塵装置 賃料	30m3/min 60Hz	台・月	216,000	216,000		賃料
		台	54,000	54,000		基本料
真空掃除機 賃料		台・月	59,400	59,400		賃料
		台	36,000	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	220,000		賃料
		台	54,000	54,000		基本料
電動ファン付き防塵マスク	本体	個	86,300	86,300		
	マスクフィルター	個	1,460	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	3,600		
	30m3/min用 2次フィルター	枚	28,800	28,800		
	30m3/min用 HEPAフィルター	枚	99,000	99,000		
真空掃除機用フィルター	1次フィルター	枚	2,160	2,160		
	2次フィルター	組	3,780	3,780		2枚1組
	HEPAフィルター	組	48,000	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	3,600		
	HEPAフィルター	枚	72,000	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。