

令和4年度
部局単価表

北海道開発局
函館開発建設部

単価及び工事費適用上の留意事項

1. 適用

- (1) 本単価は、函館開発建設部のホームページ上で公開する。
- (2) 本単価表は、配布を受けた者が、その責任において厳重な管理を行う。
- (3) 本単価表は、函館開発建設部管内における使用頻度の高いものを目処として決めた土木建設資材の標準価格及び工事費である。尚、消費税は含まない。

2. 単価及び工事費改定

- (1) 実勢価格の変動により単価及び工事費の改定を行う。
- (2) 改訂月日以降に入札される工事は、改訂単価及び工事費を適用する。

目 次

1. 骨 材

1-1	骨材地域図	・・・	1-1
1-2	一般骨材（その1）	・・・	1-2
1-3	一般骨材（その2）	・・・	1-3
1-4	一般骨材（その3）	・・・	1-4
1-5	一般骨材（その4） 奥尻島	・・・	1-5
1-6	再生骨材（その1）	・・・	1-6
1-7	港湾・漁港投入材料位置図	・・・	1-7
1-8	港湾・漁港材料投入	・・・	1-8
1-9	海上投入渡し単価（施工費含む）	・・・	1-9
1-10	資材単価（岸壁渡し）	・・・	1-10
1-11	海上材料投入（施工費）	・・・	1-11

2. レディーミクストコンクリート

2-1	レディーミクストコンクリート地域図	・・・	2-1
2-2	レディーミクストコンクリート標準配合条件表	・・・	2-2
2-3	レディーミクストコンクリート呼び強度一覧表	・・・	2-3
2-4	レディーミクストコンクリート（土木用）		
2-4-1	レディーミクストコンクリート（1）	・・・	2-4
2-4-2	レディーミクストコンクリート（2）	・・・	2-5
2-4-3	レディーミクストコンクリート（3）	・・・	2-6
2-4-4	レディーミクストコンクリート（4）	・・・	2-7
2-4-5	レディーミクストコンクリート（5） [耐寒剤使用]	・・・	2-8
2-4-6	レディーミクストコンクリート（6） [膨張材使用]	・・・	2-9
2-4-7	レディーミクストコンクリート（7） [膨張材使用]	・・・	2-10
2-5	レディーミクストコンクリート（建築用）		
2-5-1	レディーミクストコンクリート（1）（建築用）	・・・	2-11

3. アスファルト混合物

3-1	アスファルト混合物地域図	・・・	3-1
3-2	アスファルト混合物（1）	・・・	3-2
3-3	アスファルト混合物（2）	・・・	3-3
3-4	アスファルト混合物（3）（空港用）	・・・	3-4
3-5	アスファルト混合物（4）（再生アスファルト）	・・・	3-5
3-6	アスファルト混合物（5）（再生アスファルト）	・・・	3-6
3-7	アスファルト混合物（6）（改質アスファルト）	・・・	3-7
3-8	アスファルト混合物（7）（改質アスファルト）	・・・	3-8
3-9	焼砂	・・・	3-8

4. 一 般

4-1	一般資材	・・・	4-1
4-2	一般資材	・・・	4-2
4-3	一般資材	・・・	4-3
4-4	一般資材	・・・	4-4
4-5	一般資材	・・・	4-5
4-6	一般資材	・・・	4-6
4-7	一般資材	・・・	4-7
4-8	一般資材	・・・	4-8
4-9	一般資材	・・・	4-9
4-10	一般資材	・・・	4-10
4-11	一般資材	・・・	4-11
4-12	一般資材	・・・	4-12
4-13	一般資材	・・・	4-13
4-14	一般資材	・・・	4-14
4-15	一般資材	・・・	4-15
4-16	一般資材	・・・	4-16
4-17	一般資材	・・・	4-17
4-18	一般資材	・・・	4-18
4-19	一般資材	・・・	4-19
4-20	一般資材	・・・	4-20
4-21	一般資材	・・・	4-21
4-22	一般資材	・・・	4-22
4-23	一般資材 奥尻島燃料油	・・・	4-23

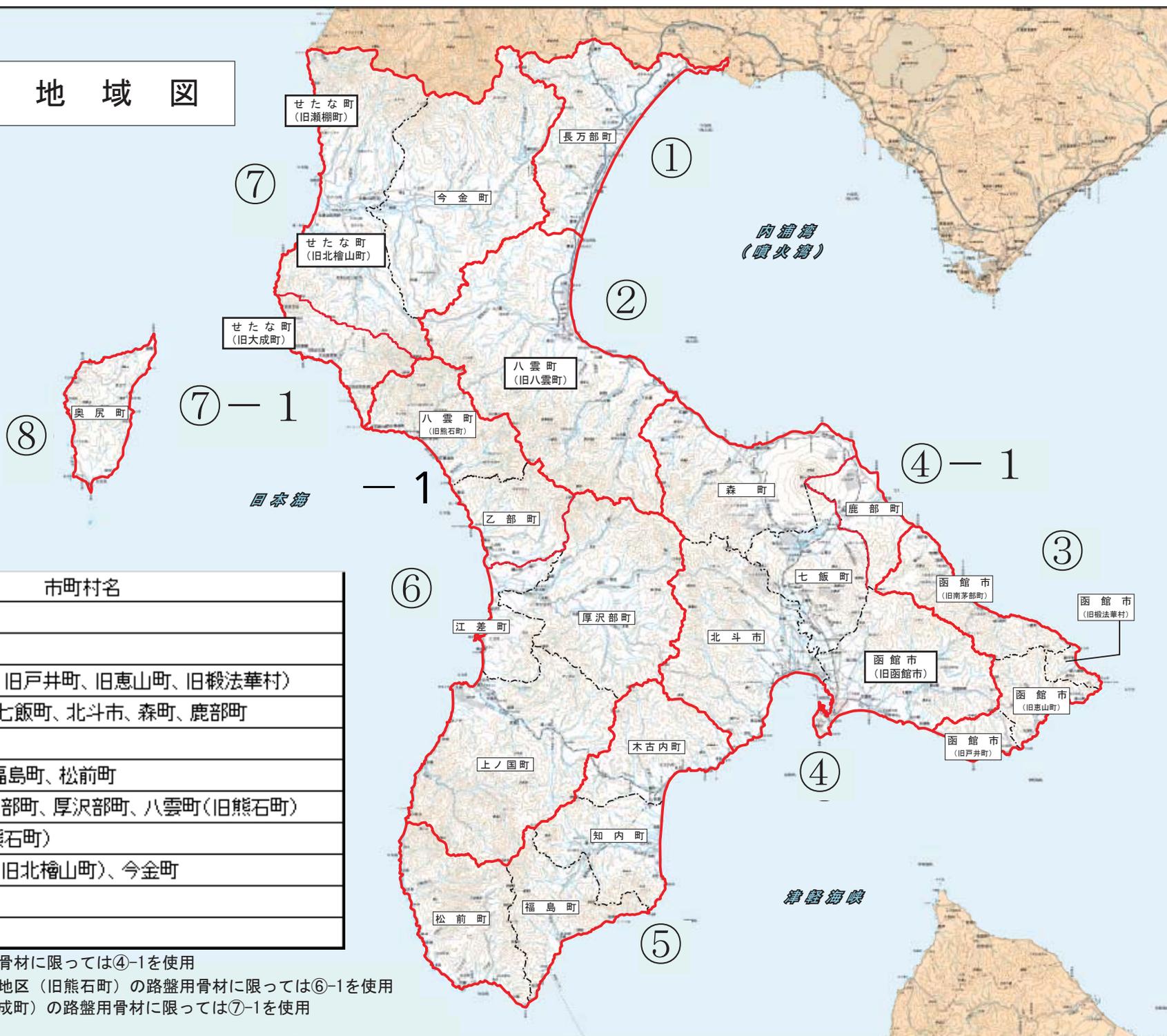
5. 購入土砂及び客土（非公表）

函館開発建設部 技術管理課内 で閲覧できます。

6. 産業・一般廃棄物（土木系・建築系）（非公表）

函館開発建設部 技術管理課内 で閲覧できます。

1-1 骨材地域図



地図番号	市町村名
①	長万部町
②	八雲町(旧八雲町)
③	函館市(旧南茅部町、旧戸井町、旧恵山町、旧鍛法華村)
④	函館市(旧函館市)、七飯町、北斗市、森町、鹿部町
④-1	鹿部町
⑤	木古内町、知内町、福島町、松前町
⑥	上ノ国町、江差町、乙部町、厚沢部町、八雲町(旧熊石町)
⑥-1	乙部町、八雲町(旧熊石町)
⑦	せたな町(旧瀬棚町、旧北檜山町)、今金町
⑦-1	せたな町(旧大成町)
⑧	奥尻町

※路盤用骨材：④の鹿部町地区の路盤用骨材に限っては④-1を使用
 ⑥の乙部町地区・八雲町地区(旧熊石町)の路盤用骨材に限っては⑥-1を使用
 ⑦のせたな町地区(旧大成町)の路盤用骨材に限っては⑦-1を使用

1-2 一般骨材（その1）

現場着価：（円/m³）

地域No	地域名	路盤用骨材																	
		切込砕石									切込砂利								
		30mm			40mm			80mm			30mm			40mm			80mm		
		当初	10月1日		当初	10月1日		当初	10月1日		当初	10月1日		当初	10月1日		当初	10月1日	
①	長万部町	-	-		-	-		-	-		-	-		3,900	4,200		3,800	4,100	
②	八雲町（旧八雲町）	-	-		4,000	4,300		3,900	4,200		-	-		-	-		-	-	
③	函館市（旧南茅部町・旧戸井町・旧恵山町 ・旧楸法華村）	4,000	4,300		3,800	4,100		3,700	4,000		-	-		-	-		-	-	
④	函館市（旧函館市）・七飯町・北斗市・ 森町・（鹿部町（別表④-1））	3,900	4,200		3,600	3,900		3,500	3,800		-	-		注)1 3,600	注)1 3,900		注)1 3,500	注)1 3,800	
⑤	木古内町・知内町・福島町・松前町	4,300	4,600		4,100	4,400		4,000	4,300		-	-		-	-		-	-	
⑥	上ノ国町・江差町・厚沢部町・（乙部町・ 八雲町（旧熊石町）（別表⑥-1））	4,100	4,400		4,000	4,300		3,900	4,200		-	-		4,000	4,300		3,900	4,200	
⑦	せたな町（旧大成町地区（別表⑦-1））・ 今金町	-	-		-	-		-	-		4,300	-		3,900	4,200		3,800	4,100	
⑧	奥尻町	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	

注) 1. ④ゾーンの切込砂利については、路盤材としての流通実績が乏しい。
2. 使用場所までの運搬経路に山間部の林道等の悪路が含まれる場合は、別途考慮すること。
3. 予定使用数量や施工時期、地域条件等による需給状況に留意し、必要に応じて別途考慮すること。
4. ④ゾーンの鹿部町、⑥ゾーンの乙部町・八雲町（旧熊石町）、⑦ゾーンの旧大成町地区は別表1-3による。

1-3 一般骨材（その2）

現場着価：（円/m³）

地域No	地域名	路盤用骨材																	
		切込砕石									切込砂利								
		30mm			40mm			80mm			30mm			40mm			80mm		
		当初	10月1日		当初	10月1日		当初	10月1日		当初	10月1日		当初	10月1日		当初	10月1日	
④-1	鹿部町	4,000	4,300		3,700	4,000		3,600	3,900		-	-		注) 1 3,700	注) 1 4,000		注) 1 3,600	注) 1 3,900	
⑥-1	乙部町・八雲町（旧熊石）	-	-		4,300	-		4,200	-		-	-		-	-		-	-	
⑦-1	せたな町（旧大成町）	-	-		5,100	-		5,000	-		-	-		5,100	5,400		5,000	5,300	
<p>注) 1. ④-1地区の切込砂利については、路盤材としての流通実績が乏しい。</p> <p>2. 使用場所までの運搬経路に山間部の林道等の悪路が含まれる場合は、別途考慮すること。</p> <p>3. 予定使用数量や施工時期、地域条件等による需給状況に留意し、必要に応じて別途考慮すること。</p>																			

1-4 一般骨材（その3）

現場着価：（円/m³）

地域No	地域名	石 屑			砂						詰 石		適 用	
					コンクリート用			埋 戻 用			200mm程度			
		当初	10月1日		当初	10月1日		当初	10月1日		当初	10月1日		
①	長万部町	-	-		-	-		2,700	3,200		-	-		
②	八雲町（旧八雲町）	2,500	-		-	-		-	-		-	-		
③	函館市（旧南茅部町・旧戸井町・旧恵山町 ・旧楸法華村）	2,200	2,200		-	-		2,800	3,300		4,500	4,900		
④	函館市（旧函館市）・七飯町・北斗市・ 森町・鹿部町	2,300	2,300		5,000	5,500		3,400	3,900		4,400	4,800		
⑤	木古内町・知内町・福島町・松前町	2,100	2,100		-	-		3,600	4,100		5,000	5,400		
⑥	上ノ国町・江差町・乙部町・厚沢部町・ 八雲町（旧熊石町）	2,300	2,300		-	-		3,300	3,600		5,900	-		
⑦	せたな町・今金町	2,800	2,800		3,400	3,700		2,900	3,200		5,000	5,400		
⑧	奥尻町（別紙参照）	-	-		-	-		-	-		-	-		

注）1. 使用場所までの運搬経路に山間部の林道等の悪路が含まれる場合は、別途考慮すること。
2. 予定使用数量や施工時期、地域条件等による需給状況に留意し、必要に応じて別途考慮すること。
3. ⑦ゾーンは旧大成町地区を除く。

1-5 一般骨材（その4）奥尻島

現場着価：（円/m³）

品名	規格・寸法	単位	価格		摘要
			当初	10月1日	
路盤用骨材	0～40mm 八雲砕石藻内土場積込渡し	m ³	—	—	
	0～80mm 八雲砕石藻内土場積込渡し	m ³	—	—	
	0～30mm 青苗漁港岸壁渡し	m ³	—	—	
	0～40mm 青苗漁港岸壁渡し	m ³	7,000	7,600	
	0～80mm 青苗漁港岸壁渡し	m ³	6,900	7,500	
	0～30mm 奥尻港岸壁渡し	m ³	—	—	
	0～40mm 奥尻港岸壁渡し	m ³	7,000	7,600	
	0～80mm 奥尻港岸壁渡し	m ³	6,900	7,500	
コンクリート用粗骨材	5～40mm 奥尻港岸壁渡し	m ³	6,500	7,700	
	5～40mm 青苗港岸壁渡し	m ³	6,500	7,700	
コンクリート用細骨材	コンクリート用砂 奥尻港岸壁渡し	m ³	5,400	6,600	
	コンクリート用砂 青苗港岸壁渡し	m ³	5,400	6,600	
詰石	200mm程度 八雲砕石藻内土場積込渡し	m ³	—	—	
<p>注）1. 土場渡し価格（陸上使用）については、運搬費を別途計上すること。 2. 岸壁渡し価格（陸上使用）については、積込み費及び運搬費を別途計上すること。 3. 表中の価格は切込砕石である。 4. 予定使用数量や施工時期、地域条件等による需給状況に留意し、必要に応じて別途考慮すること。</p>					

1-6 再生骨材（その1）

現場着価：（円/m³）

地域No	地域名	再生骨材									備考
		コンクリート						クラッシュ鉄鋼スラグ 注)2			
		40mm			80mm			CS-40			
		当初	10月1日		当初	10月1日		当初	10月1日		
①	長万部町	2,900	3,100		2,800	3,000		2,700	3,100		
②	八雲町（旧八雲町）	2,900	3,100		2,800	3,000		2,700	3,100		
③	函館市（旧南茅部町・旧戸井町・旧恵山町 ・旧楸法華村）	2,800	3,000		2,700	2,900		—	—		
④	函館市（旧函館市）・七飯町・北斗市・ 森町・鹿部町	2,700	2,900		2,600	2,800		注)3 2,400	注)3 2,700		
⑤	木古内町・知内町・福島町・松前町	2,800	3,000		2,700	2,900		—	—		
⑥	上ノ国町・江差町・乙部町・厚沢部町・ 八雲町（旧熊石町）	3,000	3,200		2,900	3,100		—	—		
⑦	せたな町・今金町	2,900	3,100		2,800	3,000		—	—		
⑧	奥尻町	3,200	3,200		3,100	3,100		—	—		プラント渡し価格

- 注) 1. コンクリート再生骨材は、生産数量に限りがあるため各受け入れ施設の在庫量を確認すること。
2. 高炉徐冷スラグと製鋼スラグの混合材でJISA5015「道路用鉄鋼スラグ」の規格に適合するもの。
3. ④ゾーンの鉄鋼スラグの内、森町・鹿部町は2,800円/m³。
4. 使用場所までの運搬経路に山間部の林道等の悪路が含まれる場合は、別途考慮すること。

1－8 港湾・漁港材料投入

港湾・漁港材料投入単価表について

- ・海上材料投入渡し単価（施工費を含む）

海上運搬により当該港の投入箇所に、材料を投入するまでの単価。

- ・資材単価（岸壁渡し）

当該港の材料置場までの運搬費及び材料費。

石かご製作の材料費等で使用。

陸上投入に係わる資材単価については同額とする。

- ・海上材料投入（施工費）

当該港の積み出し岸壁から、積み込み及び投入箇所へ材料を投入するまでの施工に関する費用（単価）。

流用材を海上投入する場合の投入単価。

材料置場から積み出し岸壁までの運搬が必要な場合は別途計上する。

1-9 海上投入渡し単価（施工費含む）

単位：（円/m³）

港湾・漁港名		大割石 (300~1,000kg/㍓未満)	中割石 (30~300kg/㍓)	雑割石 (300kg/㍓未満)	中詰砂	中詰材(砂以外)	割栗石	備 考
						鉄鋼スラグ		
函 館 港	当 初							
森 港	当 初							
榎 法 華 港	当 初							
江 差 港	当 初							
奥 尻 港	当 初		11,000					
	10月1日		-					
瀬 棚 港	当 初		7,600					
砂 原 漁 港	当 初		6,900	6,500				
函 館 漁 港	当 初							
江 良 漁 港	当 初							
福 島 漁 港	当 初		6,500	6,100				
青 苗 漁 港	当 初							
熊 石 漁 港	当 初							
久 遠 漁 港	当 初							
松 前 港	当 初							
臼 尻 漁 港	当 初		6,900	6,500				
須 築 漁 港	当 初							

1-10 資材単価（岸壁渡し）

単位：（円/m³）

港湾・漁港名		大割石 (300~1,000kg/㍓未満)	中割石 (30~300kg/㍓)	雑割石 (300kg/㍓未満)	中詰砂	中詰材(砂以外)	割栗石	備 考
						鉄鋼スラグ		
函 館 港	当 初		4,800					
森 港	当 初							
榎 法 華 港	当 初							
江 差 港	当 初		6,100					
	10月1日		-					
奥 尻 港	当 初							
瀬 棚 港	当 初							
砂 原 漁 港	当 初		4,800	4,400				
函 館 漁 港	当 初							
江 良 漁 港	当 初							
福 島 漁 港	当 初		4,400	4,000				
青 苗 漁 港	当 初							
熊 石 漁 港	当 初							
久 遠 漁 港	当 初							
松 前 港	当 初							
臼 尻 漁 港	当 初		4,800	4,400				
須 築 漁 港	当 初							

1-1-1 海上材料投入（施工費）

R4

単位：（円/m³）

当該港海上投入施工費	2,100
------------	-------

※スパット式船限定の場合は、必要に応じて別途考慮すること。

2-1
レディーミクストコンクリート地域図



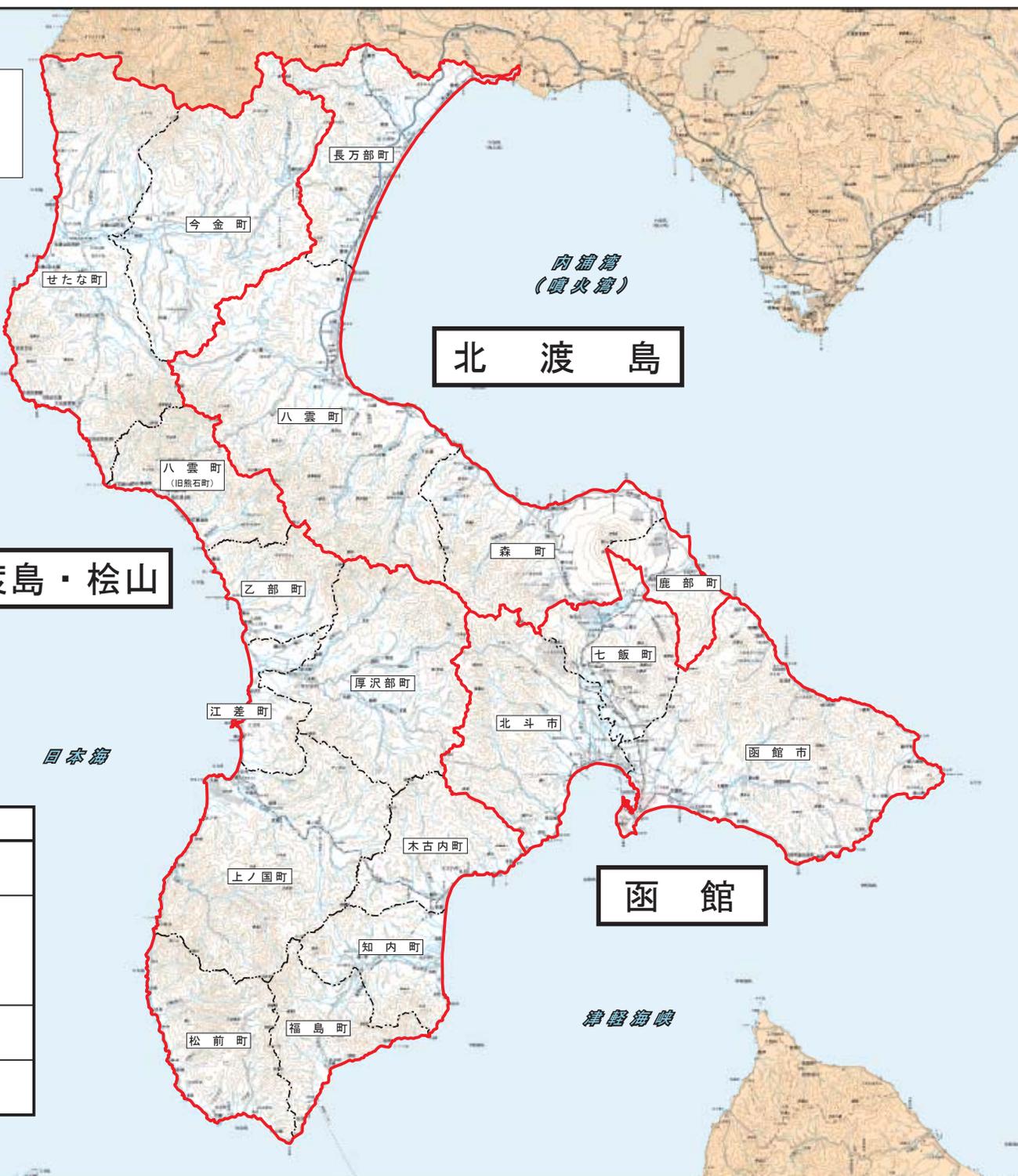
奥尻

南渡島・桧山

北渡島

函館

地区名	市 町 村 名
函 館	北斗市、七飯町、函館市
南渡島・桧山	今金町、せたな町、八雲町（旧熊石町） 乙部町、厚沢部町、江差町、上ノ国町 松前町、福島町、知内町、木古内町
北 渡 島	鹿部町、森町、八雲町、長万部町
奥 尻	奥尻町



2-2 レディーミクストコンクリート標準配合条件表

No.	記号	f'ck (N/mm ²)	SL (cm)	Air (%)	W/C (%)	Gmax (mm)	Cmin (kg/m ³)	適用する構造物の代表例				備考
								道 路	河 川	農 業	港湾・空港・漁港	
1	C-1	—	8.0	4.5	—	20~25	—	基礎均し、埋戻し、緑石基礎、雨水枳等の基礎	基礎均し、埋戻し、緑石、雨水枳の基礎、内陸部の構造物、海上及び飛沫帯の構造物(海水面上の影響部を含む)	基礎均し、埋戻し、緑石、雨水枳等の基礎	緑石基礎・雨水枳等の基礎・均しコンクリート	
2	C-1P	—	8.0	4.5	—	20~25	270					
3	C-4	18	5.0	4.5	55	40	—	ガードケーブル支柱基礎、内陸部(橋台・橋脚・擁壁・管渠基礎等)の無筋構造物	無筋構造物(基礎等) 疎開工、天端工、法面工、根固工等 注1	擁壁、サイフォン基礎、頭首工堤体、落差工、ダム余水柱の配流部基礎、小構造物基礎等の無筋構造物、ガードケーブル埋入支柱、法面工、護床ブロック、橋台、橋脚等	擁壁用方塊、収出防止用異形ブロック、管渠等の基礎、基礎方塊、胸壁・上部構造部、直立消波上部工(無筋)、ケーソン壁、堤体用方塊、係留柱基礎、被覆・消波用異形ブロック(呼び質量35t未満)、張ブロック(船橋構)、止水壁(エプロン・船橋構)、水叩コンクリート、海中の構造物	
4	C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270					注1 管理機室台、階段工、積ブロック基礎、巻止コンクリート、天端工、法面工、根固工(塙所打ち) 無筋構造物(基礎等)
5	C-5S	18	5.0	5.5	50	40	—	消波異形ブロック、海上及び飛沫帯(橋台・橋脚・擁壁)の無筋構造物				
6	C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270					
7	C-6-1	21	5.0	5.5	50	40	—					
8	C-6-1P	21	8.0	5.5	50	40	270					
9	C-7	σbk-4.5	2.5	4.5	45	40	280	舗装工 注2				注2 小規模人力施工はスラブ厚6.5cm
10	C-7	σbk-4.5	2.5	4.5	45	20~25	280					
11	C-7-1	σbk-4.5	6.5	4.5	45	40	280					
12	C-7-1	σbk-4.5	6.5	4.5	45	20~25	280					
13	C-7S	σbk-4.5	2.5	5.5	45	40	300					
14	C-7S	σbk-4.5	2.5	5.5	45	20~25	300					
15	C-7S-1	σbk-4.5	6.5	5.5	45	40	300					
16	C-7S-1	σbk-4.5	6.5	5.5	45	20~25	300					
17	C-8	σbk-5.0	2.5	4.5	45	40	—					
18	C-8	σbk-5.0	2.5	4.5	45	20~25	—					
19	C-9	—	15.0	4.5	50	40	370	井筒版等の水中コンクリート				
20	C-9-1	—	15.0	4.0	50	40	370					
21	C-9S	18	15.0~18.0	5.5	50	40	340					
22	C-10	18	8.0	5.0	55	20~25	—	橋込・裏込コンクリート	橋込コンクリート・裏込コンクリート	橋込・裏込コンクリート、橋面均し、覆道均し		注3 水中コンクリート(鉄筋を含む) 注4 海中コンクリート(ケーシング工) 注4
23	RC-1(農)	21	8.0	4.5	55	40	280					
24	RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	内陸部の鉄筋構造物	鉄筋構造物(橋門以外)、内陸部の鉄筋構造物			
25	RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300	海上及び飛沫帯の鉄筋構造物				
26	RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280					
27	RC-a	21	8.0	5.0	55	20~25	280			水密性を必要とする構造物、用水路、ファームポンド		
28	RC-2	24	8.0	5.0	55	20~25	280	内陸部の(RCT桁)構造物		水路根、橋脚基礎[ピア、桁、スラブ等を含む] 構造物、鋼橋床版等		
29	RC-2S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20~25	330	海上及び飛沫帯の(RCT桁)構造物				
30	RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	基礎均し、内陸部の(橋台・橋脚・擁壁、井筒、カルバート、トンネル巻き出し坑門工、鋼橋横桁巻立て等)鉄筋構造物	鉄筋構造物(橋門)、内陸部の構造物			
31	RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300	海上及び飛沫帯の(橋台・橋脚・擁壁、井筒、カルバート、トンネル巻き出し坑門工、鋼橋横桁巻立て等)鉄筋構造物				
32	RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280					
33	RC-3	30	8.0	5.0	55	20~25	280	橋面舗装、内陸部の(プレテンP C中詰等) 構造物	橋面舗装、内陸部の(プレテンP C中詰等) 構造物、合成桁床版等			
34	RC-3S(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20~25	330	海上及び飛沫帯の(プレテンP C中詰等) 構造物				
35	RC-4	24	12.0	5.0	55	20~25	280	内陸部の(RCスラブ構、RCT桁、鋼橋[非合成]床版等) 構造物				
36	RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20~25	330	海上及び飛沫帯の(RCスラブ構、RCT桁、鋼橋[非合成]床版等) 構造物				
37	RC-5	30	12.0	5.0	55	20~25	280					
38	RC-5S(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20~25	330	海上及び飛沫帯の(プレテンP C中詰、合成桁床版、鋼橋横桁巻立て等) 構造物				
39	RC-6S	30	12.0	5.5	50	40	300			ケーソン、L型、セルラブロック、ウェル、矢板上部工、橋、セル式上部工		
40	RC-7S	30	12.0	5.5	50	40	300			杭式ドムン上部工、係留柱基礎(杭式)、直立消波ブロック、直立消波上部工(鉄筋)		
41	RC-8S(K)	30	12.0	6.0	50	20~25	330			橋脚床版		
42	RC-9S	24	12.0	4.5	55	40	280			控失板、控失工上部工、控壁		
43	RC-11	30	18.0	4.0	55	20~25	350					
44	RC-11-1	40	18.0	4.0	55	20~25	350	塙所打杭等の水中コンクリート				
45	RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	RC-2-1に相当する高強度鉄筋(S3230・S3430)を用いる場合の鉄筋構造物				
46	RC-12S(b)(c)	30	12.0	5.5	45	40	300	RC-2-1に相当する高強度鉄筋(S3230・S3430)を用いる場合、及び、音響の影響が懸念される下部構造の鉄筋構造物、海上及び飛沫帯の下部構造物(橋台・橋脚)				
47	RC-12S(a)	30	12.0	4.5	50	40	280					
48	PC-1	30	12.0	5.0	50	20~25	280	内陸部の(ポストテンP C中詰等) 構造物				
49	PC-1P	30	12.0	5.0	50	20~25	280					
50	PC-1S(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20~25	330	海上及び飛沫帯の(ポストテンP C中詰等) 構造物				
51	PC-1PS(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20~25	330					
52	PC-2	40	12.0	5.0	50	20~25	280	内陸部の(ポストテンP C桁等) 構造物				
53	PC-2P	40	12.0	5.0	50	20~25	280					
54	PC-2S(b)(c)	40	12.0	6.0	45	20~25	330	海上及び飛沫帯の(ポストテンP C桁等) 構造物				
55	PC-2PS(b)(c)	40	12.0	6.0	45	20~25	330					
56	T-1	18	8.0	4.5	60	40	—	トンネルの覆工(無筋構造物)				
57	T-1	18	8.0	4.5	55	40	—					
58	T-1P	18	8.0	4.5	60	40	270	トンネルの覆工(アーチ・インバートコンクリート)		トンネルの(側面部)巻立工		
59	T-1-1P	18	12.0	4.5	55	40	270					
60	T-1-1P	18	15.0	4.5	60	40	270	トンネルの覆工(アーチ・インバートコンクリート)		トンネルの(アーチ部・全断面覆工の側壁部・インバート部)巻立工		
61	TRC-1	21	12.0	4.5	55	40	280					
62	TRC-1P	24	8.0	4.5	60	40	280					
63	TRC-1	30	8.0	4.5	60	40	280	トンネルの覆工(拱口部アーチ・インバートコンクリート)				
64	TRC-1-1P	24	15.0	4.5	60	40	280					

2-3 レディーミクストコンクリート呼び強度一覧表

No.	記号	f'ok (N/mm ²)	SL (mm)	Air (%)	W/C (%)	Gmax (mm)	Cmin (kg/m ³)	函館地区				北渡島地区				南渡島・桧山地区				奥尻地区				備考
								N		BB		N		BB		N		BB		N		BB		
								AE	AD	AE	AD	AE	AD	AE	AD	AE	AD	AE	AD	AE	AD	AE	AD	
1	C-1	—	8.0	4.5	—	20~25	—	—	18	—	18	—	18	—	18	—	18	—	18	—	18	—	18	
2	C-1P	—	8.0	4.5	—	20~25	270	—	24	—	24	—	24	—	24	—	27	—	27	—	27	—	27	
3	C-4	18	5.0	4.5	55	40	—	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	
4	C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	
5	C-5S	18	5.0	5.5	50	40	—	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
6	C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
7	C-6-1	21	5.0	5.5	50	40	—	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
8	C-6-1P	21	8.0	5.5	50	40	270	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
9	C-7	σbk-4.5	2.5	4.5	45	40	280	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10		σbk-4.5	2.5	4.5	45	20~25	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	
11	C-7-1	σbk-4.5	6.5	4.5	45	40	280	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12		σbk-4.5	6.5	4.5	45	20~25	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	
13	C-7S	σbk-4.5	2.5	5.5	45	40	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14		σbk-4.5	2.5	5.5	45	20~25	300	—	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	
15	C-7S-1	σbk-4.5	6.5	5.5	45	40	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16		σbk-4.5	6.5	5.5	45	20~25	300	—	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	
17	C-8	σbk-5.0	2.5	4.5	45	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18		σbk-5.0	2.5	4.5	45	20~25	—	—	曲げ5.0	—	曲げ5.0	—	曲げ5.0	—	曲げ5.0	—	曲げ5.0	—	曲げ5.0	—	曲げ5.0	—	曲げ5.0	
19	C-9	—	15.0	4.5	50	40	370	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20	C-9-1	—	15.0	4.0	50	40	370	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21	C-9S	18	15.0~18.0	5.5	50	40	340	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	C-10	18	8.0	5.0	55	20~25	—	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	
23	RC-1(農)	21	8.0	4.5	55	40	280	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
24	RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	
25	RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300	—	30	—	30	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	
26	RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
27	RC-a	21	8.0	5.0	55	20~25	280	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	
28	RC-2	24	8.0	5.0	55	20~25	280	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	
29	RC-2S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20~25	330	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	
30	RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	
31	RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300	—	30	—	30	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	
32	RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
33	RC-3	30	8.0	5.0	55	20~25	280	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
34	RC-3S(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20~25	330	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	
35	RC-4	24	12.0	5.0	55	20~25	280	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	
36	RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20~25	330	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	
37	RC-5	30	12.0	5.0	55	20~25	280	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
38	RC-5S(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20~25	330	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	
39	RC-6S	30	12.0	5.5	50	40	300	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
40	RC-7S	30	12.0	5.5	50	40	300	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
41	RC-8S(K)	30	12.0	6.0	50	20~25	330	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
42	RC-9S	24	12.0	4.5	55	40	280	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	
43	RC-11	30	18.0	4.0	55	20~25	350	—	33	—	33	—	33	—	33	—	30	—	30	—	33	—	33	
44	RC-11-1	40	18.0	4.0	55	20~25	350	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	
45	RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
46	RC-12S(b)(c)	30	12.0	5.5	45	40	300	—	30	—	30	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	
47	RC-12S(a)	30	12.0	4.5	50	40	280	5	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
48	PC-1	30	12.0	5.0	50	20~25	280	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
49	PC-1P	30	12.0	5.0	50	20~25	280	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	—	30	
50	PC-1S(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20~25	330	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	
51	PC-1PS(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20~25	330	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	—	33	
52	PC-2	40	12.0	5.0	50	20~25	280	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	
53	PC-2P	40	12.0	5.0	50	20~25	280	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	
54	PC-2S(b)(c)	40	12.0	6.0	45	20~25	330	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	
55	PC-2PS(b)(c)	40	12.0	6.0	45	20~25	330	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	
56	T-1	18	8.0	4.5	60	40	—	—	24	—	24	—	24	—	24	—	24	—	24	—	24	—	24	
57		18	8.0	4.5	55	40	—	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	
58	T-1P	18	8.0	4.5	60	40	270	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	
59		18	12.0	4.5	55	40	270	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	
60	T-1-1P	18	15.0	4.5	60	40	270	—	24	—	24	—	24	—	24	—	24	—	24	—	24	—	24	
61	TRC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	—	27	
62	TRC-1P	24	8.0	4.5	60	40	280	—	30	—	30	—	27	—	27	—	30	—	30	—	30	—	30	
63		30	8.0	4.5	60	40	280	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
64	TRC-1-1P	24	15.0	4.5	60	40	280	—	24	—	24	—	24	—	24	—	24	—	24	—	24	—	24	

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

2-4-1 レディーミクストコンクリート(1)

R4

セメントBB : 高炉セメントB種 ①

現着単価 (円/m³)

記号	ゾーン地区名							函館地区 ※注)5			北渡島地区 ※注)6			南渡島・松山地区 ※注)8			奥尻地区		
	f'ck	SL	Air	W/C	Gmax	Gmin	呼び強度	単価		呼び強度	単価		呼び強度	単価		呼び強度	単価		
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)		当初	10月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		当初	9月1日	
C-1	-	8.0	4.5	-	20~25	-	18	18,200	20,200	18	19,500	21,500	18	19,600	21,100	18	27,150	28,650	
C-1P	-	8.0	4.5	-	20~25	270	24	18,900	20,900	24	20,100	22,100	27	20,500	22,000	27	28,600	30,100	
C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	27	18,900	20,900	27	20,100	22,100	27	20,300	21,800	27	28,400	29,900	
C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	27	19,100	21,100	27	20,200	22,200	27	20,400	21,900	27	28,550	30,050	
C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-	30	19,200	21,200	30	20,400	22,400	30	20,600	22,100	30	29,000	30,500	
C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270	30	19,400	21,400	30	20,500	22,500	30	20,750	22,250	30	29,150	30,650	
C-6-1	21	5.0	5.5	50	40	-	30	19,200	21,200	30	20,400	22,400	30	20,600	22,100	30	29,000	30,500	
C-6-1P	21	8.0	5.5	50	40	270	30	19,400	21,400	30	20,500	22,500	30	20,750	22,250	30	29,150	30,650	
C-7 ※注) 10	σbk-4.5	2.5	4.5	45	40	280	4.5	19,200	-	4.5	20,900	-	4.5	21,250	22,750	4.5	30,250	31,750	
	σbk-4.5	2.5	4.5	45	20~25	280	4.5	-	21,300	4.5	-	23,100	4.5	-	22,850	-	-	-	
C-7-1 ※注) 10	σbk-4.5	6.5	4.5	45	40	280	4.5	19,500	-	4.5	21,100	-	4.5	21,450	22,950	4.5	30,650	32,150	
	σbk-4.5	6.5	4.5	45	20~25	280	4.5	-	21,600	4.5	-	23,300	4.5	-	23,050	-	-	-	
C-7S ※注) 10	σbk-4.5	2.5	5.5	45	40	300	4.5	19,200	-	4.5	20,900	-	4.5	21,250	22,750	4.5	30,400	31,900	
	σbk-4.5	2.5	5.5	45	20~25	300	4.5	-	21,300	4.5	-	23,100	4.5	-	22,850	-	-	-	
C-7S-1 ※注) 10	σbk-4.5	6.5	5.5	45	40	300	4.5	19,500	-	4.5	21,100	-	4.5	21,500	23,000	4.5	30,750	32,250	
	σbk-4.5	6.5	5.5	45	20~25	300	4.5	-	21,600	4.5	-	23,300	4.5	-	23,100	-	-	-	
C-8 ※注) 10	σbk-5.0	2.5	4.5	45	40	-	5.0	19,800	-	5.0	21,300	-	5.0	21,700	23,200	5.0	31,150	32,650	
	σbk-5.0	2.5	4.5	45	20~25	-	5.0	-	21,900	5.0	-	23,500	5.0	-	23,300	-	-	-	
C-9	-	15.0	4.5	50	40	370	-	19,900	21,900	-	21,500	23,500	-	21,700	23,200	-	30,600	32,100	
C-9-1	-	15.0	4.0	50	40	370	-	19,900	21,900	-	21,500	23,500	-	21,750	23,250	-	30,650	32,150	
C-9S	18	15.0~18.0	5.5	50	40	340	-	19,600	21,600	-	21,100	23,100	-	21,250	22,750	-	29,800	31,300	
C-10	18	8.0	5.0	55	20~25	-	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,500	22,000	27	28,600	30,100	
RC-1 (農)	21	8.0	4.5	55	40	280	30	19,400	21,400	27	20,200	22,200	30	20,750	22,250	30	29,150	30,650	
RC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,550	22,050	27	28,800	30,300	
RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300	30	19,600	21,600	33	21,000	23,000	33	21,300	22,800	33	30,000	31,500	
RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280	30	19,600	21,600	30	20,700	22,700	30	20,900	22,400	30	29,400	30,900	
RC-a	21	8.0	5.0	55	20~25	280	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,550	22,050	27	28,600	30,100	
RC-2	24	8.0	5.0	55	20~25	280	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,550	22,050	27	28,600	30,100	
RC-2S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20~25	330	33	20,000	22,000	33	21,200	23,200	33	21,450	22,950	33	30,050	31,550	
RC-2-1	24	12.0	4.5	55	40	280	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,550	22,050	27	28,800	30,300	
RC-2-1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300	30	19,600	21,600	33	21,000	23,000	33	21,300	22,800	33	30,000	31,500	
RC-2-1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280	30	19,600	21,600	30	20,700	22,700	30	20,900	22,400	30	29,400	30,900	
RC-3	30	8.0	5.0	55	20~25	280	30	19,500	21,500	30	20,700	22,700	30	20,850	22,350	30	29,150	30,650	
RC-3S(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20~25	330	33	20,000	22,000	33	21,200	23,200	33	21,450	22,950	33	30,050	31,550	
RC-4	24	12.0	5.0	55	20~25	280	27	19,300	21,300	27	20,600	22,600	27	20,700	22,200	27	28,800	30,300	
RC-4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20~25	330	33	20,000	22,000	33	21,200	23,200	33	21,450	22,950	33	30,050	31,550	
RC-5	30	12.0	5.0	55	20~25	280	30	19,700	21,700	30	20,900	22,900	30	21,000	22,500	30	29,400	30,900	
RC-5S(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20~25	330	33	20,000	22,000	33	21,200	23,200	33	21,450	22,950	33	30,050	31,550	
RC-6S	30	12.0	5.5	50	40	300	30	19,600	21,600	30	20,700	22,700	30	20,900	22,400	30	29,450	30,950	
RC-7S	30	12.0	5.5	50	40	300	30	19,600	21,600	30	20,700	22,700	30	20,900	22,400	30	29,400	30,900	
RC-8S(k)	30	12.0	6.0	50	20~25	330	30	19,700	21,700	30	20,900	22,900	30	21,000	22,500	30	29,400	30,900	

2-4-2 レディーミクストコンクリート(2)

セメントBB : 高炉セメントB種 ②

R4

現着単価 (円/m³)

記号	ゾーン地区名							函館地区 ※注)5			北渡島地区 ※注)6			南渡島・桧山地区 ※注)8			奥尻地区		
	f'ck	SL	Air	W/C	Gmax	Gmin	5	単価		呼び強度	単価		呼び強度	単価		呼び強度	単価		
	(N/mm ²)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m ³)		当初	10月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		当初	9月1日	
RC-9S	24	12.0	4.5	55	40	280	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,600	22,100	27	28,800	30,300	
RC-11	30	18.0	4.0	55	20~25	350	33	20,300	22,300	33	21,500	23,500	30	21,450	22,950	33	30,600	32,100	
RC-11-1	40	18.0	4.0	55	20~25	350	40	21,100	23,100	40	22,300	24,300	40	22,650	24,150	40	32,550	34,050	
RC-12	30	12.0	4.5	55	40	280	30	19,600	21,600	30	20,700	22,700	30	20,900	22,400	30	29,400	30,900	
RC-12S(b)(c)	30	12.0	5.5	45	40	300	30	19,600	21,600	33	21,000	23,000	33	21,300	22,800	33	30,000	31,500	
RC-12S(a)	30	12.0	4.5	50	40	280	30	19,600	21,600	30	20,700	22,700	30	20,900	22,400	30	29,400	30,900	
PC-1	30	12.0	5.0	50	20~25	280	30	19,700	21,700	30	20,900	22,900	30	21,000	22,500	30	29,400	30,900	
PC-1P	30	12.0	5.0	50	20~25	280	30	19,700	21,700	30	20,900	22,900	30	21,000	22,500	30	29,400	30,900	
PC-1S(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20~25	330	33	20,000	22,000	33	21,200	23,200	33	21,450	22,950	33	30,050	31,550	
PC-1PS(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20~25	330	33	20,000	22,000	33	21,200	23,200	33	21,450	22,950	33	30,050	31,550	
PC-2	40	12.0	5.0	50	20~25	280	40	20,700	22,700	40	21,900	23,900	40	22,200	23,700	40	31,800	33,300	
PC-2P	40	12.0	5.0	50	20~25	280	40	20,700	22,700	40	21,900	23,900	40	22,200	23,700	40	31,800	33,300	
PC-2S(b)(c)	40	12.0	6.0	45	20~25	330	40	20,700	22,700	40	21,900	23,900	40	22,200	23,700	40	31,800	33,300	
PC-2PS(b)(c)	40	12.0	6.0	45	20~25	330	40	20,700	22,700	40	21,900	23,900	40	22,200	23,700	40	31,800	33,300	
T-1	18	8.0	4.5	60	40	-	24	18,800	20,800	24	19,900	21,900	24	20,150	21,650	24	28,050	29,550	
	18	8.0	4.5	55	40	-	27	19,100	21,100	27	20,200	22,200	27	20,400	21,900	27	28,550	30,050	
T-1P	18	8.0	4.5	60	40	270	27	19,100	21,100	27	20,200	22,200	27	20,400	21,900	27	28,550	30,050	
	18	12.0	4.5	55	40	270	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,550	22,050	27	28,800	30,300	
T-1-1P	18	15.0	4.5	60	40	270	24	19,100	21,100	24	20,200	22,200	24	20,400	21,900	24	28,400	29,900	
TRC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,550	22,050	27	28,800	30,300	
TRC-1P	24	8.0	4.5	60	40	280	30	19,400	21,400	27	20,200	22,200	30	20,550	22,050	30	29,150	30,650	
	30	8.0	4.5	60	40	280	30	-	21,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TRC-1-1P	24	15.0	4.5	60	40	280	24	19,100	21,100	24	20,200	22,200	24	20,450	21,950	27	28,950	30,450	
モルタル	C : S = 1 : 1 (C = 1,090kg/m ³)							-	28,100	30,100	-	29,600	31,600	-	30,300	31,800	-	45,500	47,000
	C : S = 1 : 2 (C = 720kg/m ³)							-	23,600	25,600	-	26,100	28,100	-	26,200	27,700	-	36,900	38,400
	C : S = 1 : 3 (C = 530kg/m ³)							-	21,200	23,200	-	24,700	26,700	-	25,300	26,800	-	32,400	33,900

注) 1. 温水加熱を必要とする場合は函館地区:2,000円/m³、北渡島地区:2,500円/m³、南渡島・桧山地区:2,500円/m³、奥尻地区:4,000円/m³加算のこと。

2. 温水加熱を必要とする適用期間は、以下の通りとする。

函館地区 : 11月1日 ~ 4月20日、北渡島地区、南渡島・桧山地区 : 11月1日 ~ 4月30日

奥尻地区 : 11月11日 ~ 4月20日

3. 防寒養生費は、養生対象構造物中心点から最も直近の「アメダス地点」を選定し、アメダスデータにより適切に積算計上すること。

なお、アメダス地点までの距離計算は「世界測地系座標値」による。

4. 促進形混和剤を使用の場合の加算額は 800円/m³ (投入手間含む)。

5. 函館地区の旧恵山町、旧榎法華村、旧戸井町、旧南茅部町地区は+1,000円/m³加算のこと。

6. 北渡島地区の長万部町地区は+2,300円/m³加算のこと。

7. 使用場所までの運搬経路に山間部の林道等の悪路が含まれる場合は、別途考慮すること。

8. 南渡島・桧山地区の木古内町および知内町地区は-500円/m³減算のこと。

9. 夜間・早期割増 (工場発時間20:00~翌日5:00迄)は以下の通りとする。

基本料金 函館地区:90,000円、北渡島地区:100,000円、南渡島・桧山地区・奥尻地区:100,000円

割増料金 函館地区:3,000円/m³、北渡島地区:3,200円/m³、南渡島・桧山地区・奥尻地区:3,000円/m³

10. 南渡島・桧山地区の木古内町地区はGmax20~25mm単価を適用すること。その他の地区はGmax40mm単価を適用すること。

2-4-3 レディーミクストコンクリート(3)

R4

セメントN : 普通ポルトランドセメント ①

現着単価 (円/m³)

記号	ゾーン地区名	f'ck (N/mm ²)	SL (cm)	Air (%)	W/C (%)	Gmax (mm)	Cmin (kg/m ³)	函館地区 ※注)6			北渡島地区 ※注)7			南渡島・桧山地区 ※注)9			奥尻地区		
								呼び強度	単価		呼び強度	単価		呼び強度	単価		呼び強度	単価	
									当初	10月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		当初	9月1日
C-1		—	8.0	4.5	—	20~25	—	18	18,200	20,200	18	19,500	21,500	18	19,600	21,100	18	27,150	28,650
C-1P		—	8.0	4.5	—	20~25	270	24	18,900	20,900	24	20,100	22,100	27	20,500	22,000	27	28,600	30,100
C-4		18	5.0	4.5	55	40	—	27	18,900	20,900	27	20,100	22,100	27	20,300	21,800	27	28,400	29,900
C-4P		18	8.0	4.5	55	40	270	27	19,100	21,100	27	20,200	22,200	27	20,400	21,900	27	28,550	30,050
C-5S		18	5.0	5.5	50	40	—	30	19,200	21,200	30	20,400	22,400	30	20,600	22,100	30	29,000	30,500
C-5PS		18	8.0	5.5	50	40	270	30	19,400	21,400	30	20,500	22,500	30	20,750	22,250	30	29,150	30,650
C-6-1		21	5.0	5.5	50	40	—	30	19,200	21,200	30	20,400	22,400	30	20,600	22,100	30	29,000	30,500
C-6-1P		21	8.0	5.5	50	40	270	30	19,400	21,400	30	20,500	22,500	30	20,750	22,250	30	29,150	30,650
C-7※注)11		σbk-4.5	2.5	4.5	45	40	280	4.5	19,200	—	4.5	20,900	—	4.5	21,250	22,750	4.5	30,250	31,750
		σbk-4.5	2.5	4.5	45	20~25	280	4.5	19,300	21,300	4.5	23,100	—	4.5	22,850	—	—	—	—
C-7-1※注)11		σbk-4.5	6.5	4.5	45	40	280	4.5	19,500	—	4.5	21,100	—	4.5	21,450	22,950	4.5	30,650	32,150
		σbk-4.5	6.5	4.5	45	20~25	280	4.5	—	21,600	4.5	23,300	—	4.5	23,050	—	—	—	—
C-7S※注)11		σbk-4.5	2.5	5.5	45	40	300	4.5	19,200	—	4.5	20,900	—	4.5	21,250	22,750	4.5	30,400	31,900
		σbk-4.5	2.5	5.5	45	20~25	300	4.5	—	21,300	4.5	23,100	—	4.5	22,850	—	—	—	—
C-7S-1※注)11		σbk-4.5	6.5	5.5	45	40	300	4.5	19,500	—	4.5	21,100	—	4.5	21,500	23,000	4.5	30,750	32,250
		σbk-4.5	6.5	5.5	45	20~25	300	4.5	—	21,600	4.5	23,300	—	4.5	23,100	—	—	—	—
C-8※注)11		σbk-5.0	2.5	4.5	45	40	—	5.0	19,800	—	5.0	21,300	—	5.0	21,700	23,200	5.0	31,150	32,650
		σbk-5.0	2.5	4.5	45	20~25	—	5.0	—	21,900	5.0	23,500	—	5.0	23,300	—	—	—	—
C-9		—	15.0	4.5	50	40	370	—	19,900	21,900	—	21,500	23,500	—	21,700	23,200	—	30,600	32,100
C-9-1		—	15.0	4.0	50	40	370	—	19,900	21,900	—	21,500	23,500	—	21,750	23,250	—	30,650	32,150
C-9S		18	15.0~18.0	5.5	50	40	340	—	19,600	21,600	—	21,100	23,100	—	21,250	22,750	—	29,800	31,300
C-10		18	8.0	5.0	55	20~25	—	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,500	22,000	27	28,600	30,100
RC-1(農)		21	8.0	4.5	55	40	280	30	19,400	21,400	27	20,200	22,200	30	20,750	22,250	30	29,150	30,650
RC-1		21	12.0	4.5	55	40	280	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,550	22,050	27	28,800	30,300
RC-1S(b)(c)		21	12.0	5.5	45	40	300	30	19,600	21,600	33	21,000	23,000	33	21,300	22,800	33	30,000	31,500
RC-1S(a)		21	12.0	4.5	50	40	280	30	19,600	21,600	30	20,700	22,700	30	20,900	22,400	30	29,400	30,900
RC-a		21	8.0	5.0	55	20~25	280	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,550	22,050	27	28,600	30,100
RC-2		24	8.0	5.0	55	20~25	280	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,550	22,050	27	28,600	30,100
RC-2S(b)(c)		24	12.0	6.0	45	20~25	330	33	20,000	22,000	33	21,200	23,200	33	21,450	22,950	33	30,050	31,550
RC-2-1		24	12.0	4.5	55	40	280	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,550	22,050	27	28,800	30,300
RC-2-1S(b)(c)		24	12.0	5.5	45	40	300	30	19,600	21,600	33	21,000	23,000	33	21,300	22,800	33	30,000	31,500
RC-2-1S(a)		24	12.0	4.5	50	40	280	30	19,600	21,600	30	20,700	22,700	30	20,900	22,400	30	29,400	30,900
RC-3		30	8.0	5.0	55	20~25	280	30	19,500	21,500	30	20,700	22,700	30	20,850	22,350	30	29,150	30,650
RC-3S(b)(c)		30	12.0	6.0	45	20~25	330	33	20,000	22,000	33	21,200	23,200	33	21,450	22,950	33	30,050	31,550
RC-4		24	12.0	5.0	55	20~25	280	27	19,300	21,300	27	20,600	22,600	27	20,700	22,200	27	28,800	30,300
RC-4S(b)(c)		24	12.0	6.0	45	20~25	330	33	20,000	22,000	33	21,200	23,200	33	21,450	22,950	33	30,050	31,550
RC-5		30	12.0	5.0	55	20~25	280	30	19,700	21,700	30	20,900	22,900	30	21,000	22,500	30	29,400	30,900
RC-5S(b)(c)		30	12.0	6.0	45	20~25	330	33	20,000	22,000	33	21,200	23,200	33	21,450	22,950	33	30,050	31,550
RC-6S		30	12.0	5.5	50	40	300	30	19,600	21,600	30	20,700	22,700	30	20,900	22,400	30	29,450	30,950
RC-7S		30	12.0	5.5	50	40	300	30	19,600	21,600	30	20,700	22,700	30	20,900	22,400	30	29,400	30,900
RC-8S(k)		30	12.0	6.0	50	20~25	330	30	19,700	21,700	30	20,900	22,900	30	21,000	22,500	30	29,400	30,900

2-4-4 レディーミクストコンクリート(4)

セメントN : 普通ポルトランドセメント ②

現着単価 (円/m³)

記号	ゾーン地区名	f'ck (N/mm ²)	SL (cm)	Air (%)	W/C (%)	Gmax (mm)	Gmin (kg/m ³)	函館地区 ※注)6			北渡島地区 ※注)7			南渡島・桧山地区 ※注)9			奥尻地区		
								呼び強度	単価		呼び強度	単価		呼び強度	単価		呼び強度	単価	
									当初	10月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		当初	9月1日
RC-9S		24	12.0	4.5	55	40	280	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,600	22,100	27	28,800	30,300
RC-11		30	18.0	4.0	55	20~25	350	33	20,300	22,300	33	21,500	23,500	30	21,450	22,950	33	30,600	32,100
RC-11-1		40	18.0	4.0	55	20~25	350	40	21,100	23,100	40	22,300	24,300	40	22,650	24,150	40	32,550	34,050
RC-12		30	12.0	4.5	55	40	280	30	19,600	21,600	30	20,700	22,700	30	20,900	22,400	30	29,400	30,900
RC-12S(b)(c)		30	12.0	5.5	45	40	300	30	19,600	21,600	33	21,000	23,000	33	21,300	22,800	33	30,000	31,500
RC-12S(a)		30	12.0	4.5	50	40	280	30	19,600	21,600	30	20,700	22,700	30	20,900	22,400	30	29,400	30,900
PC-1		30	12.0	5.0	50	20~25	280	30	19,700	21,700	30	20,900	22,900	30	21,000	22,500	30	29,400	30,900
PC-1P		30	12.0	5.0	50	20~25	280	30	19,700	21,700	30	20,900	22,900	30	21,000	22,500	30	29,400	30,900
PC-1S(b)(c)		30	12.0	6.0	45	20~25	330	33	20,000	22,000	33	21,200	23,200	33	21,450	22,950	33	30,050	31,550
PC-1PS(b)(c)		30	12.0	6.0	45	20~25	330	33	20,000	22,000	33	21,200	23,200	33	21,450	22,950	33	30,050	31,550
PC-2		40	12.0	5.0	50	20~25	280	40	20,700	22,700	40	21,900	23,900	40	22,200	23,700	40	31,800	33,300
PC-2P		40	12.0	5.0	50	20~25	280	40	20,700	22,700	40	21,900	23,900	40	22,200	23,700	40	31,800	33,300
PC-2S(b)(c)		40	12.0	6.0	45	20~25	330	40	20,700	22,700	40	21,900	23,900	40	22,200	23,700	40	31,800	33,300
PC-2PS(b)(c)		40	12.0	6.0	45	20~25	330	40	20,700	22,700	40	21,900	23,900	40	22,200	23,700	40	31,800	33,300
T-1		18	8.0	4.5	60	40	-	24	18,800	20,800	24	19,900	21,900	24	20,150	21,650	24	28,050	29,550
		18	8.0	4.5	55	40	-	27	19,100	21,100	27	20,200	22,200	27	20,400	21,900	27	28,550	30,050
T-1P		18	8.0	4.5	60	40	270	27	19,100	21,100	27	20,200	22,200	27	20,400	21,900	27	28,550	30,050
		18	12.0	4.5	55	40	270	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,550	22,050	27	28,800	30,300
T-1-1P		18	15.0	4.5	60	40	270	24	19,100	21,100	24	20,200	22,200	24	20,400	21,900	24	28,400	29,900
TRC-1		21	12.0	4.5	55	40	280	27	19,200	21,200	27	20,400	22,400	27	20,550	22,050	27	28,800	30,300
TRC-1P		24	8.0	4.5	60	40	280	30	19,400	21,400	27	20,200	22,200	30	20,550	22,050	30	29,150	30,650
TRC-1-1P		24	15.0	4.5	60	40	280	24	19,100	21,100	24	20,200	22,200	24	20,450	21,950	27	28,950	30,450
モルタル		C : S = 1 : 1 (C = 1,090kg/m ³)						-	28,100	30,100	-	29,600	31,600	-	30,300	31,800	-	45,500	47,000
		C : S = 1 : 2 (C = 720kg/m ³)						-	23,600	25,600	-	26,100	28,100	-	26,200	27,700	-	36,900	38,400
		C : S = 1 : 3 (C = 530kg/m ³)						-	21,200	23,200	-	24,700	26,700	-	25,300	26,800	-	32,400	33,900

注) 1. 温水加熱を必要とする場合は函館地区：2,000円/m³、北渡島地区：2,500円/m³、南渡島・桧山地区：2,500円/m³、奥尻地区：4,000円/m³加算のこと。

2. 温水加熱を必要とする適用期間は、以下の通りとする。

函館地区：11月1日～4月20日、北渡島地区、南渡島・桧山地区：11月1日～4月30日

奥尻地区：11月11日～4月20日

3. 防寒養生費は、養生対象構造物中心点から最も直近の「アメダス地点」を選定し、アメダスデータにより適切に積算計上すること。

なお、アメダス地点までの距離計算は「世界測地系座標値」による。

4. 早強ポルトランドセメント(H)使用の場合の加算額は1,000円/m³、奥尻地区は1,500円/m³加算のこと。

5. 促進形混和剤を使用の場合の加算額は800円/m³(投入手間含む)。

6. 函館地区の旧恵山町、旧榎法華村、旧戸井町、旧南茅部町地区は+1,000円/m³加算のこと。

7. 北渡島地区の長万部町地区は+2,300円/m³加算のこと。

8. 使用場所までの運搬経路に山間部の林道等の悪路が含まれる場合は、別途考慮すること。

9. 南渡島・桧山地区の木古内町および知内町地区は-500円/m³減算のこと。

10. 夜間・早朝割増(工場発時間20:00~翌日5:00迄)は以下の通りとする。

基本料金 函館地区：90,000円、北渡島地区：100,000円、南渡島・桧山地区・奥尻地区：100,000円

割増料金 函館地区：3,000円/m³、北渡島地区：3,200円/m³、南渡島・桧山地区・奥尻地区：3,000円/m³

11. 南渡島・桧山地区の木古内町地区はGmax20~25mm単価を適用すること。その他の地区はGmax40mm単価を適用すること。

2-4-5 レディーミクストコンクリート（5） [耐寒剤使用]

R4

現着単価 (円/m³)

記号	函館地区 ※注) 1 1			北渡島地区 ※注) 1 2			南渡島・檜山地区 ※注) 1 4			奥尻地区			備考
	単 価			単 価			単 価			単 価			
	当初	10月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		
C-4	25,500	27,500		26,300	28,300		26,750	28,250		36,400	37,900		
C-4P	25,800	27,800		26,600	28,600		27,150	28,650		36,750	38,250		
C-5S	25,500	27,500		26,300	28,300		26,800	28,300		36,500	38,000		
C-5PS	25,800	27,800		26,600	28,600		27,200	28,700		36,900	38,400		
C-6-1	25,500	27,500		26,300	28,300		26,800	28,300		36,700	38,200		
C-6-1P	25,800	27,800		26,600	28,600		27,200	28,700		36,700	38,200		
C-7S ※注) 1 6	26,000	—		27,100	—		28,400	29,900		39,050	40,550		Gmax: 40mm
		28,100			29,300			30,000			—		Gmax: 20~25mm
C-9	27,500	29,500		29,000	31,000		29,550	31,050		39,700	41,200		
C-9S	26,600	28,600		28,000	30,000		28,450	29,950		38,200	39,700		
RC-6S	26,300	28,300		27,200	29,200		27,650	29,150		37,550	39,050		
RC-7S	26,300	28,300		27,200	29,200		27,600	29,100		37,300	38,800		
RC-8S	26,600	28,600		27,800	29,800		28,150	29,650		37,600	39,100		

- 注) 1. 耐寒剤は無塩化無アルカリタイプとする。
 2. セメントは普通ポルトランドセメントを使用する。
 3. 水セメント比の最大値は、50%とする。
 4. 空気量については、4~7%を標準とする。
 5. 耐寒剤の添加量は、セメント 100kg 当たり 4L として良い。
 6. 温水加熱を必要とする場合は函館地区：2,000円/m³、北渡島地区：2,500円/m³、南渡島・檜山地区：2,500円/m³、奥尻地区：4,000円/m³加算のこと。
 7. 温水加熱を必要とする適用期間は、以下の通りとする。
 函館地区：11月1日～4月20日、北渡島地区、南渡島・檜山地区：11月1日～4月30日
 奥尻地区：11月11日～4月20日
 8. 防寒養生費は、養生対象構造物中心点から最も直近の「アメダス地点」を選定し、アメダスデータにより適切に積算計上すること。
 なお、アメダス地点までの距離計算は「世界測地系座標値」による。
 9. 使用にあたっては、現場条件・給熱養生との比較等を考慮すること。
 10. 耐寒剤の投入手間含む。
 11. 函館地区の旧恵山町、旧楸法華村、旧戸井町、旧南茅部町地区は+1,000円/m³加算のこと。
 12. 北渡島地区の長万部町地区は+2,300円/m³加算のこと。
 13. 使用場所までの運搬経路に山間部の林道等の悪路が含まれる場合は、別途考慮すること。
 14. 南渡島・檜山地区の木古内町および知内町地区は-500円/m³減算のこと。
 15. 夜間・早朝割増（工場発時間20：00～翌日5：00迄）は以下の通りとする。
 基本料金 函館地区：90,000円、北渡島地区：100,000円、南渡島・檜山地区・奥尻地区：100,000円
 割増料金 函館地区：3,000円/m³、北渡島地区：3,200円/m³、南渡島・檜山地区・奥尻地区：3,000円/m³
 16. 南渡島・檜山地区の木古内町地区はGmax20~25mm単価を適用すること。その他の地区はGmax40mm単価を適用すること。

2-4-6 レディーミクストコンクリート(6) [膨張材使用]

R4

セメントBB : 高炉セメントB種

現着単価 (円/m³)

記号	函館地区 ※注)4			北渡島地区 ※注)5			南渡島・桧山地区 ※注)7			奥尻地区			備考
	単価			単価			単価			単価			
	当初	10月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		
RC-1(農)	23,400	25,400		24,500	26,500		24,750	26,250		34,650	36,150		従来型30kg/m3
RC-1	23,200	25,200		24,400	26,400		24,550	26,050		34,300	35,800		従来型30kg/m2
RC-2-1	23,200	25,200		24,400	26,400		24,550	26,050		34,300	35,800		従来型30kg/m3
RC-2-1S(c)	23,600	25,600		25,000	27,000		25,300	26,800		35,500	37,000		従来型30kg/m3
RC-4	23,300	25,300		24,600	26,600		24,700	26,200		34,300	35,800		従来型30kg/m3
RC-4S(b)(c)	24,000	26,000		25,200	27,200		25,450	26,950		35,550	37,050		従来型30kg/m3
RC-5	23,700	25,700		24,900	26,900		25,000	26,500		34,900	36,400		従来型30kg/m3
RC-5S(c)	24,000	26,000		25,200	27,200		25,450	26,950		35,550	37,050		従来型30kg/m3
RC-1(農)	22,800	24,800		23,900	25,900		24,150	25,650		33,550	35,050		低添加型20kg/m3
RC-1	22,600	24,600		23,800	25,800		23,950	25,450		33,200	34,700		低添加型20kg/m3
RC-2-1	22,600	24,600		23,800	25,800		23,950	25,450		33,200	34,700		低添加型20kg/m3
RC-2-1S(c)	23,000	25,000		24,400	26,400		24,700	26,200		34,400	35,900		低添加型20kg/m3
RC-4	22,700	24,700		24,000	26,000		24,100	25,600		33,200	34,700		低添加型20kg/m3
RC-4S(b)(c)	23,400	25,400		24,600	26,600		24,850	26,350		34,450	35,950		低添加型20kg/m3
RC-5	23,100	25,100		24,300	26,300		24,400	25,900		33,800	35,300		低添加型20kg/m3
RC-5S(c)	23,400	25,400		24,600	26,600		24,850	26,350		34,450	35,950		低添加型20kg/m3

注) 1. 温水加熱を必要とする場合は函館地区: 2,000円/m³、北渡島地区: 2,500円/m³、南渡島・桧山地区: 2,500円/m³、奥尻地区: 4,000円/m³加算のこと。

2. 温水加熱を必要とする適用期間は、以下の通りとする。

函館地区 : 11月1日 ~ 4月20日、北渡島地区、南渡島・桧山地区 : 11月1日 ~ 4月30日

奥尻地区 : 11月11日 ~ 4月20日

3. 防寒養生費は、養生対象構造物中心点から最も直近の「アメダス地点」を選定し、アメダスデータにより適切に積算計上すること。

なお、アメダス地点までの距離計算は「世界測地系座標値」による。

4. 函館地区の旧恵山町、旧榎法華村、旧戸井町、旧南茅部町地区は+1,000円/m³加算のこと。

5. 北渡島地区の長万部町地区は+2,300円/m³加算のこと。

6. 使用場所までの運搬経路に山間部の林道等の悪路が含まれる場合は、別途考慮すること。

7. 南渡島・桧山地区の木古内町および知内町地区は-500円/m³減算のこと。

8. 夜間・早朝割増(工場発時間20:00~翌日5:00迄)は以下の通りとする。

基本料金 函館地区: 90,000円、北渡島地区: 100,000円、南渡島・桧山地区・奥尻地区: 100,000円

割増料金 函館地区: 3,000円/m³、北渡島地区: 3,200円/m³、南渡島・桧山地区・奥尻地区: 3,000円/m³

2-4-7 レディーミクストコンクリート（7） [膨張材使用]

R4

セメントN : 普通ポルトランドセメント

現着単価 (円/m³)

記号	函館地区 ※注)5			北渡島地区 ※注)6			南渡島・桧山地区 ※注)8			奥尻地区			備考
	単価			単価			単価			単価			
	当初	10月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		
RC-1(農)	23,400	25,400		24,500	26,500		24,750	26,250		34,650	36,150		従来型30kg/m ³
RC-1	23,200	25,200		24,400	26,400		24,550	26,050		34,300	35,800		従来型30kg/m ²
RC-2-1	23,200	25,200		24,400	26,400		24,550	26,050		34,300	35,800		従来型30kg/m ³
RC-2-1S(c)	23,600	25,600		25,000	27,000		25,300	26,800		35,500	37,000		従来型30kg/m ³
RC-4	23,300	25,300		24,600	26,600		24,700	26,200		34,300	35,800		従来型30kg/m ³
RC-4S(b)(c)	24,000	26,000		25,200	27,200		25,450	26,950		35,550	37,050		従来型30kg/m ³
RC-5	23,700	25,700		24,900	26,900		25,000	26,500		34,900	36,400		従来型30kg/m ³
RC-5S(c)	24,000	26,000		25,200	27,200		25,450	26,950		35,550	37,050		従来型30kg/m ³
RC-1(農)	22,800	24,800		23,900	25,900		5	25,650		33,550	35,050		低添加型20kg/m ³
RC-1	22,600	24,600		23,800	25,800		23,950	25,450		33,200	34,700		低添加型20kg/m ³
RC-2-1	22,600	24,600		23,800	25,800		23,950	25,450		33,200	34,700		低添加型20kg/m ³
RC-2-1S(c)	23,000	25,000		24,400	26,400		24,700	26,200		34,400	35,900		低添加型20kg/m ³
RC-4	22,700	24,700		24,000	26,000		24,100	25,600		33,200	34,700		低添加型20kg/m ³
RC-4S(b)(c)	23,400	25,400		24,600	26,600		24,850	26,350		34,450	35,950		低添加型20kg/m ³
RC-5	23,100	25,100		24,300	26,300		24,400	25,900		33,800	35,300		低添加型20kg/m ³
RC-5S(c)	23,400	25,400		24,600	26,600		24,850	26,350		34,450	35,950		低添加型20kg/m ³

注) 1. 温水加熱を必要とする場合は函館地区：2,000円/m³、北渡島地区：2,500円/m³、南渡島・桧山地区：2,500円/m³、奥尻地区：4,000円/m³加算のこと。

2. 温水加熱を必要とする適用期間は、以下の通りとする。

函館地区：11月1日～4月20日、北渡島地区、南渡島・桧山地区：11月1日～4月30日

奥尻地区：11月11日～4月20日

3. 防寒養生費は、養生対象構造物中心点から最も直近の「アメダス地点」を選定し、アメダスデータにより適切に積算計上すること。

なお、アメダス地点までの距離計算は「世界測地系座標値」による。

4. 早強ポルトランドセメント（H）使用の場合の加算額は1,000円/m³、奥尻地区は1,500円/m³加算のこと。

5. 函館地区の旧恵山町、旧榎法華村、旧戸井町、旧南茅部町地区は+1,000円/m³加算のこと。

6. 北渡島地区の長万部町地区は+2,300円/m³加算のこと。

7. 使用場所までの運搬経路に山間部の林道等の悪路が含まれる場合は、別途考慮すること。

8. 南渡島・桧山地区の木古内町および知内町地区は-500円/m³減算のこと。

9. 夜間・早朝割増（工場発時間20：00～翌日5：00迄）は以下の通りとする。

基本料金 函館地区：90,000円、北渡島地区：100,000円、南渡島・桧山地区・奥尻地区：100,000円

割増料金 函館地区：3,000円/m³、北渡島地区：3,200円/m³、南渡島・桧山地区・奥尻地区：3,000円/m³

2-5-1 レディーミクストコンクリート（1）（建築用）

R4
現着単価（円/m³）

F28 (N/mm ²)	SL (cm)	Gmax (mm)	函館地区 ※注)6			北渡島地区 ※注)7			南渡島・桧山地区 ※注)9			奥尻地区			備考
			当初	10月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		
18	15.0	20 (25)	18,400	20,400		19,800	21,800		19,800	21,300		27,450	28,950		
	18.0		18,600	20,600		19,900	21,900		19,900	21,400		27,600	29,100		
21	15.0		18,800	20,800		20,200	22,200		20,150	21,650		27,950	29,450		
	18.0		19,000	21,000		20,300	22,300		20,300	21,800		28,200	29,700		
24	15.0		19,200	21,200		20,400	22,400		20,500	22,000		28,500	30,000		
	18.0		19,400	21,400		20,500	22,500		20,650	22,150		28,700	30,200		
27	15.0		19,500	21,500		20,700	22,700		20,800	22,300		29,000	30,500		
	18.0		19,700	21,700		20,900	22,900		20,950	22,450		29,250	30,750		
30	15.0		19,800	21,800		21,000	23,000		21,150	22,650		29,650	31,150		
	18.0		20,000	22,000		21,200	23,200		21,350	22,850		29,950	31,450		

注) 1. 温水加熱を必要とする場合は函館地区：2,000円/m³、北渡島地区：2,500円/m³、南渡島・桧山地区：2,500円/m³、奥尻地区：4,000円/m³加算のこと。

2. 温水加熱を必要とする適用期間は、以下の通りとする。

函館地区：11月1日～4月20日、北渡島地区、南渡島・桧山地区：11月1日～4月30日

奥尻地区：11月11日～4月20日

3. 防寒養生費は、養生対象構造物中心点から最も直近の「アメダス地点」を選定し、アメダスデータにより適切に積算計上すること。

なお、アメダス地点までの距離計算は「世界測地系座標値」による。

4. 早強ポルトランドセメント（H）使用の場合の加算額は1,000円/m³、奥尻地区は1,500円/m³加算のこと。

5. 促進形混和剤を使用の場合の加算額は800円/m³（投入手間含む）。

6. 函館地区の旧恵山町、旧榎法華村、旧戸井町、旧南茅部町地区は+1,000円/m³加算のこと。

7. 北渡島地区の長万部町地区は+2,300円/m³加算のこと。

8. 使用場所までの運搬経路に山間部の林道等の悪路が含まれる場合は、別途考慮すること。

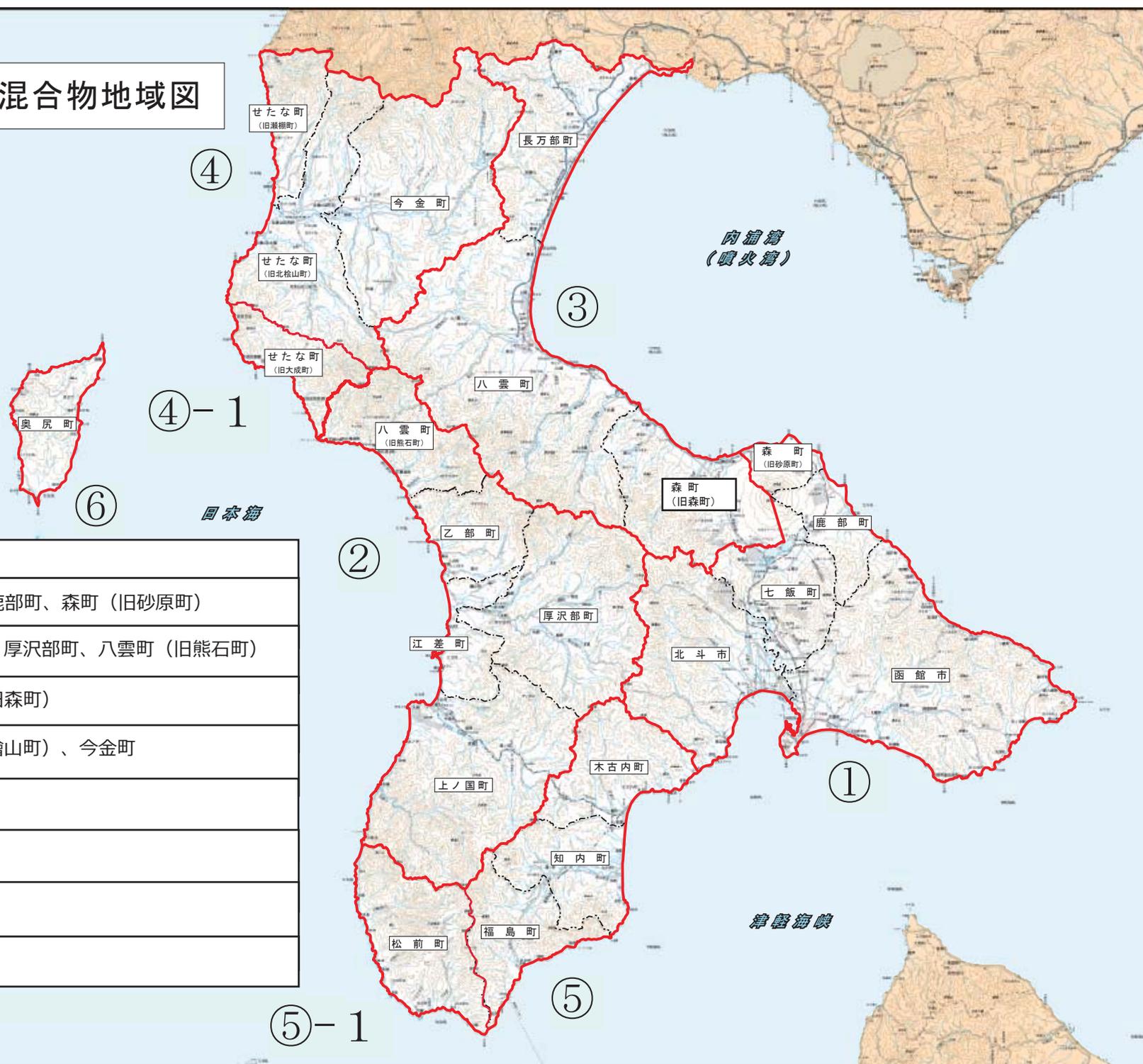
9. 南渡島・桧山地区の木古内町および知内町地区は-500円/m³減算のこと。

10. 夜間・早朝割増（工場発時間20：00～翌日5：00迄）は以下の通りとする。

基本料金 函館地区：90,000円、北渡島地区：100,000円、南渡島・桧山地区・奥尻地区：100,000円

割増料金 函館地区：3,000円/m³、北渡島地区：3,200円/m³、南渡島・桧山地区・奥尻地区：3,000円/m³

3-1 アスファルト混合物地域図



地図番号	市町村名
①	函館市、七飯町、北斗市、鹿部町、森町 (旧砂原町)
②	江差町、上ノ国町、乙部町、厚沢部町、八雲町 (旧熊石町)
③	八雲町、長万部町、森町 (旧森町)
④	せたな町 (旧瀬棚町、旧北檜山町)、今金町
④-1	せたな町 (旧大成町)
⑤	福島町、知内町、木古内町
⑤-1	松前町
⑥	奥尻町

3-2 アスファルト混合物(1)

現着単価 (円/t)

品名	規格	ゾーン	①			②			③			④			⑤			⑥			備考
			区分	当初	7月1日	10月1日	当初	7月1日													
細粒度ギャップ アスファルト混合物	13F	昼間	16,700	19,300	20,000	19,500	22,400	23,050	18,550	21,500	22,200	18,450	21,400	22,100	20,000	22,900	23,550	27,300	30,450	31,150	
		夜間	17,000	19,600	20,300	19,800	22,700	23,350	18,850	21,800	22,500	18,750	21,700	22,400	20,300	23,200	23,850	27,600	30,750	31,450	
細粒度ギャップ アスファルト混合物	改質I型	昼間	20,100	22,850	23,600	22,400	25,300	26,050	21,900	24,850	25,600	21,800	24,750	25,500	23,200	26,100	26,850	-	-	-	
		夜間	20,400	23,150	23,900	22,700	25,600	26,350	22,200	25,150	25,900	22,100	25,050	25,800	23,500	26,400	27,150	-	-	-	
密粒度ギャップ アスファルト混合物	13F	昼間	15,500	17,950	18,550	18,000	20,700	21,300	16,900	19,600	20,200	17,100	19,800	20,400	18,350	21,050	21,650	25,650	28,550	29,100	
		夜間	15,800	18,250	18,850	18,300	21,000	21,600	17,200	19,900	20,500	17,400	20,100	20,700	18,650	21,350	21,950	25,950	28,850	29,400	
密粒度ギャップ アスファルト混合物	改質I型	昼間	18,400	21,150	21,750	20,600	23,450	24,050	19,850	22,700	23,350	20,150	22,950	23,600	21,300	24,100	24,750	-	-	-	
		夜間	18,700	21,450	22,050	20,900	23,750	24,350	20,150	23,000	23,650	20,450	23,250	23,900	21,600	24,400	25,050	-	-	-	
密粒度アスファルト 混合物	13F	昼間	15,650	18,200	18,800	18,100	20,950	21,550	17,050	19,900	20,500	17,100	19,950	20,550	18,400	21,250	21,850	25,900	29,000	29,650	
		夜間	15,950	18,500	19,100	18,400	21,250	21,850	17,350	20,200	20,800	17,400	20,250	20,850	18,700	21,550	22,150	26,200	29,300	29,950	
粗粒度アスファルト 混合物	20	昼間	14,000	16,750	17,250	16,250	18,950	19,450	15,300	18,000	18,500	15,550	18,250	18,750	16,650	19,350	19,850	23,300	26,100	26,600	
		夜間	14,300	17,050	17,550	16,550	19,250	19,750	15,600	18,300	18,800	15,850	18,550	19,050	16,950	19,650	20,150	23,600	26,400	26,900	
アスファルト 安定処理		昼間	12,400	14,350	14,750	14,500	16,600	17,050	14,100	16,150	16,550	14,000	16,100	16,500	14,850	16,950	17,350	20,550	22,900	23,300	
		夜間	12,700	14,650	15,050	14,800	16,900	17,350	14,400	16,450	16,850	14,300	16,400	16,800	15,150	17,250	17,650	20,850	23,200	23,600	
細粒度アスファルト 混合物	13	昼間	16,700	19,300	20,000	19,550	22,450	23,150	18,550	21,500	22,200	18,200	21,150	21,900	19,700	22,650	23,400	26,800	29,950	30,700	
		夜間	17,000	19,600	20,300	19,850	22,750	23,450	18,850	21,800	22,500	18,500	21,450	22,200	20,000	22,950	23,700	27,100	30,250	31,000	
細粒度アスファルト 混合物	13F	昼間	19,150	21,700	22,550	22,000	25,100	26,000	21,400	24,500	25,350	21,200	24,300	25,200	22,750	25,850	26,750	30,350	33,600	34,500	
		夜間	19,450	22,000	22,850	22,300	25,400	26,300	21,700	24,800	25,650	21,500	24,600	25,500	23,050	26,150	27,050	30,650	33,900	34,800	
アスモル		昼間	18,900	21,600	22,450	22,200	25,300	26,250	21,300	24,400	25,350	20,800	23,900	24,800	22,600	25,700	26,600	29,700	33,050	33,950	
		夜間	19,200	21,900	22,750	22,500	25,600	26,550	21,600	24,700	25,650	21,100	24,200	25,100	22,900	26,000	26,900	30,000	33,350	34,250	

荷渡し条件：各ゾーン内現場着

備考：仕様書・道路設計要領等に示す標準配合の範囲内で、各プラントが標準的に出荷するアスファルト混合物の価格である。

特別な配合指定等、これによりがたい場合は、別途考慮すること。

3-3 アスファルト混合物（2）

R4

現着単価（円／t）

品名	規格	ゾーン	④-1			⑤-1			備考
			区分	当初	7月1日	10月1日	当初	7月1日	
細粒度ギャップ アスファルト混合物	13F	昼間	18,750	21,700	22,500	20,300	23,200	23,950	
			19,050	22,000	22,800	20,600	23,500	24,250	
細粒度ギャップ アスファルト混合物	改質I型	昼間	22,100	25,050	25,900	23,500	26,400	27,250	
			22,400	25,350	26,200	23,800	26,700	27,550	
密粒度ギャップ アスファルト混合物	13F	昼間	17,400	20,100	20,800	18,650	21,350	22,050	
			17,700	20,400	21,100	18,950	21,650	22,350	
密粒度ギャップ アスファルト混合物	改質I型	昼間	20,450	23,250	24,000	21,600	24,400	25,150	
			20,750	23,550	24,300	21,900	24,700	25,450	
密粒度アスファルト 混合物	13F	昼間	17,400	20,250	20,950	18,700	21,550	22,250	
			17,700	20,550	21,250	19,000	21,850	22,550	
粗粒度アスファルト 混合物	20	昼間	15,850	18,550	19,150	16,950	19,650	20,250	
			16,150	18,850	19,450	17,250	19,950	20,550	
アスファルト 安定処理		昼間	14,300	16,400	16,900	15,150	17,250	17,750	
			14,600	16,700	17,200	15,450	17,550	18,050	
細粒度アスファルト 混合物	13	昼間	18,500	21,450	22,300	20,000	22,950	23,800	
			18,800	21,750	22,600	20,300	23,250	24,100	
細粒度アスファルト 混合物	13F	昼間	21,500	24,600	25,600	23,050	26,150	27,150	
			21,800	24,900	25,900	23,350	26,450	27,450	
アスモル		昼間	21,100	24,200	25,200	22,900	26,000	27,000	
			21,400	24,500	25,500	23,200	26,300	27,300	

荷渡し条件：各ゾーン内現場着

備考：仕様書・道路設計要領等に示す標準配合の範囲内で、各プラントが標準的に出荷するアスファルト混合物の価格である。

特別な配合指定等、これによりがたい場合は、別途考慮すること。

3-4 アスファルト混合物(3) (空 港 用)

R4

現着単価 (円/t)

品 名	規格	ゾーン	①			備 考
			函 館 空 港			
		区 分	当初	7月1日	10月1日	
密粒度アスファルト 混合物	20F	昼 間	15,250	17,650	18,200	
		夜 間	15,550	17,950	18,500	
	20F 改質Ⅱ型	昼 間				
		夜 間	18,200	20,950	21,550	
粗粒度アスファルト 混合物	20	昼 間	14,000	16,750	17,250	
		夜 間	14,300	17,050	17,550	
アスファルト 安定処理		昼 間	12,400	14,350	14,750	
		夜 間	12,700	14,650	15,050	

荷渡し条件：各ゾーン内現場着

備 考：仕様書・道路設計要領等に示す標準配合の範囲内で、各プラントが標準的に出荷するアスファルト混合物の価格である。

特別な配合指定等、これによりがたい場合は、別途考慮すること。

3-5 アスファルト混合物(4) (再生アスファルト)

R4

現着単価 (円/t)

品名	再生材混入率 (%)	ゾーン 区分	①			②			③			④			⑤			⑥			備考
			当初	7月1日	10月1日	当初			当初												
細粒度アスファルト混合物 13F	50%	昼間	16,300	17,900	18,450	—	—	—	18,400	20,550	21,150	—	—	—	—			—			
		夜間	16,600	18,200	18,750	—	—	—	18,700	20,850	21,450	—	—	—	—			—			
	20%	昼間	17,600	19,950	20,650	20,550	23,150	24,000	19,800	22,300	23,100	20,250	22,850	23,600	—			—			
		夜間	17,900	20,250	20,950	20,850	23,450	24,300	20,100	22,600	23,400	20,550	23,150	23,900	—			—			
細粒度ギャップ アスファルト混合物	50%	昼間	13,950	15,450	15,850	—	—	—	15,550	17,600	18,000	—	—	—	—			—			
		夜間	14,250	15,750	16,150	—	—	—	15,850	17,900	18,300	—	—	—	—			—			
	20%	昼間	15,450	17,650	18,250	18,000	20,500	21,150	16,950	19,450	20,000	17,600	20,100	20,650	—			—			
		夜間	15,750	17,950	18,550	18,300	20,800	21,450	17,250	19,750	20,300	17,900	20,400	20,950	—			—			
細粒度アスファルト 混合物 13	50%	昼間	13,850	15,400	15,800	—	—	—	15,700	17,750	18,200	—	—	—	—			—			
		夜間	14,150	15,700	16,100	—	—	—	16,000	18,050	18,500	—	—	—	—			—			
	20%	昼間	15,350	17,600	18,200	17,750	20,250	20,950	17,300	19,800	20,350	17,400	19,900	20,500	—			—			
		夜間	15,650	17,900	18,500	18,050	20,550	21,250	17,600	20,100	20,650	17,700	20,200	20,800	—			—			
密粒度アスファルト 混合物 13F	50%	昼間	12,900	14,400	14,700	—	—	—	14,350	16,350	16,650	—	—	—	—			—			
		夜間	13,200	14,700	15,000	—	—	—	14,650	16,650	16,950	—	—	—	—			—			
	20%	昼間	14,200	16,400	16,900	16,650	19,150	19,750	15,950	18,450	19,000	16,250	18,750	19,250	—			—			
		夜間	14,500	16,700	17,200	16,950	19,450	20,050	16,250	18,750	19,300	16,550	19,050	19,550	—			—			
粗粒度アスファルト 混合物	50%	昼間	11,450	12,800	13,150	—	—	—	12,500	14,200	14,400	—	—	—	—			—			
		夜間	11,750	13,100	13,450	—	—	—	12,800	14,500	14,700	—	—	—	—			—			
	20%	昼間	12,850	15,000	15,450	14,650	17,000	17,500	14,100	16,400	16,800	14,450	16,700	17,050	—			—			
		夜間	13,150	15,300	15,750	14,950	17,300	17,800	14,400	16,700	17,100	14,750	17,000	17,350	—			—			
アスファルト 安定処理	50%	昼間	10,750	11,500	11,800	—	—	—	11,200	12,450	12,550	—	—	—	—			—			
		夜間	11,050	11,800	12,100	—	—	—	11,500	12,750	12,850	—	—	—	—			—			
	20%	昼間	11,800	13,450	13,800	13,250	15,150	15,550	12,650	14,550	14,800	12,850	14,700	15,000	—			—			
		夜間	12,100	13,750	14,100	13,550	15,450	15,850	12,950	14,850	15,100	13,150	15,000	15,300	—			—			

荷渡し条件：各ゾーン内現場着

備考：仕様書・道路設計要領等に示す標準配合の範囲内で、各プラントが標準的に出荷するアスファルト混合物の価格である。

特別な配合指定等、これによりがたい場合は、別途考慮すること。

3-6 アスファルト混合物(5) (再生アスファルト)

現着単価 (円/t)

品名	再生材混入率 (%)	ゾーン 区分	④-1			⑤-1			備考
			当初	7月1日	10月1日	当初			
細粒度アスファルト 混合物 13F	50%	昼間	-	-	-	-			
		夜間	-	-	-	-			
	20%	昼間	20,550	23,150	24,000	-			
		夜間	20,850	23,450	24,300	-			
細粒度ギャップ アスファルト混合物	50%	昼間	-	-	-	-			
		夜間	-	-	-	-			
	20%	昼間	17,900	20,400	21,150	-			
		夜間	18,200	20,700	21,450	-			
細粒度アスファルト 混合物 13	50%	昼間	-	-	-	-			
		夜間	-	-	-	-			
	20%	昼間	17,700	20,200	20,900	-			
		夜間	18,000	20,500	21,200	-			
密粒度アスファルト 混合物 13F	50%	昼間	-	-	-	-			
		夜間	-	-	-	-			
	20%	昼間	16,550	19,050	19,650	-			
		夜間	16,850	19,350	19,950	-			
粗粒度アスファルト 混合物	50%	昼間	-	-	-	-			
		夜間	-	-	-	-			
	20%	昼間	14,750	17,000	17,450	-			
		夜間	15,050	17,300	17,750	-			
アスファルト 安定処理	50%	昼間	-	-	-	-			
		夜間	-	-	-	-			
	20%	昼間	13,150	15,000	15,400	-			
		夜間	13,450	15,300	15,700	-			

荷渡し条件：各ゾーン内現場着

備考：仕様書・道路設計要領等に示す標準配合の範囲内で、各プラントが標準的に出荷するアスファルト混合物の価格である。

特別な配合指定等、これによりがたい場合は、別途考慮すること。

3-7 アスファルト混合物(6) (改質アスファルト)

R4

現着単価 (円/t)

品名	規格	ゾーン 区分	①			②			③			④			⑤			⑥			備考
			当初	7月1日	10月1日	当初															
細密粒度ギャップ アスファルト混合物	13F55 改質Ⅱ型	昼間	18,800	21,550	22,250	21,150	24,000	24,650	20,300	23,150	23,800	20,700	23,550	24,200	22,000	24,850	25,500	-			
		夜間	19,100	21,850	22,550	21,450	24,300	24,950	20,600	23,450	24,100	21,000	23,850	24,500	/	/	/	-			
再生細密粒度ギャップ アスファルト混合物	13F55 改質Ⅱ型 再生材混入率30% (Ⅲ型プラント)	昼間	17,800	19,800	20,300	-	-	-	18,950	21,200	21,700	-	-	-	-	-	-	-			(再生材)
		夜間	18,100	20,100	20,600	-	-	-	19,250	21,500	22,000	-	-	-	-	-	-	-			
	13F55 改質Ⅱ型 再生材混入率20% (Ⅳ型プラント)	昼間	-	-	-	-	-	-	19,900	22,350	22,900	20,200	22,450	23,000	-	-	-	-			(再生材)
		夜間	-	-	-	-	-	-	20,200	22,650	23,200	/	/	/	-	-	-	-			
ポラス アスファルト混合物	13 空隙率17% 改質H-F型	昼間	19,550	22,250	22,800	-	-	-	21,050	23,800	24,400	-	-	-	-	-	-	-			
		夜間	19,850	22,550	23,100	-	-	-	21,350	24,100	24,700	-	-	-	-	-	-	-			
	13 空隙率17% 改質Ⅰ型	昼間	16,800	19,550	20,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		夜間	17,100	19,850	20,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	13 空隙率17% 改質Ⅱ型	昼間	16,950	19,700	20,250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		夜間	17,250	20,000	20,550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
機能性砕石マスタック アスファルト混合物	改質H型 植物繊維入り	昼間	23,100	25,850	26,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		夜間	23,400	26,150	26,800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	改質H型 植物繊維入り 中温化材入り	昼間	25,200	27,950	28,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		夜間	/	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	改質Ⅱ型 植物繊維入り	昼間	21,800	24,550	25,150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		夜間	/	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

荷渡し条件：各ゾーン内現場着

備考：仕様書・道路設計要領等に示す標準配合の範囲内で、各プラントが標準的に出荷するアスファルト混合物の価格である。

特別な配合指定等、これによりがたい場合は、別途考慮すること。

3-8 アスファルト混合物（7）（改質アスファルト）

R4

現着単価（円/t）

品名	規格	ゾーン 区分	④-1			⑤-1			備考
			当初	7月1日	10月1日	当初	7月1日	10月1日	
細密粒度ギャップ アスファルト混合物	13F55 改質Ⅱ型	昼間	21,000	23,850	24,600	22,300	25,150	25,900	
		夜間	21,300	24,150	24,900				
再生細密粒度ギャップ アスファルト混合物	13F55 改質Ⅱ型 再生材混入率30% (Ⅲ型プラント)	昼間	-	-	-	-	-	-	(再生材)
		夜間	-	-	-	-	-	-	
	13F55 改質Ⅱ型 再生材混入率20% (Ⅳ型プラント)	昼間	-	-	-	-	-	-	(再生材)
		夜間	-	-	-	-	-	-	
ポラス アスファルト混合物	13 空隙率17% 改質H-F型	昼間	-	-	-	-	-	-	
		夜間	-	-	-	-	-	-	
	13 空隙率17% 改質Ⅰ型	昼間	-	-	-	-	-	-	
		夜間	-	-	-	-	-	-	
	13 空隙率17% 改質Ⅱ型	昼間	-	-	-	-	-	-	
		夜間	-	-	-	-	-	-	
機能性砕石マスチック アスファルト混合物	改質H型 植物繊維入り	昼間	-	-	-	-	-	-	
		夜間	-	-	-	-	-	-	

荷渡し条件：各ゾーン内現場着

備考：仕様書・道路設計要領等に示す標準配合の範囲内で、各プラントが標準的に出荷するアスファルト混合物の価格である。

特別な配合指定等、これによりがたい場合は、別途考慮すること。

3-9 焼砂

現着単価（円/t）

品名	①		②		③		④		⑤		⑥		備考
	当初	10月1日	当初	10月1日	当初	10月1日	当初	10月1日	当初	10月1日	当初	10月1日	
焼砂	9,200	9,900	10,200	10,900	10,300	11,000	9,050	9,750	10,950	11,700	-		

4-1 一般資材

R4

現着単価 (円)

名称	規格	単位	単価			備考
			当初	10月1日		
視線誘導柵 (支柱 φ60.5×3.2t)	L=1.0m H=1.2m	個	11,800	11,800		
	L=1.5m H=1.2m		15,700	15,700		
	L=2.0m H=1.2m		18,500	18,500		
	L=3.0m H=1.2m		21,800	21,800		
アルミ板	t=2mm カプセルレンズ(ボルト止め)	m ²	58,800	69,300		
補修シート	カプセルレンズ(手貼用)	m ²	45,800	54,900		
自発光式矢羽根 (太陽電池式電源ボックス付) ※支柱・基礎ブロック類は除く	全面カプセルレンズ型 累計光度16万mcd以上/矢羽根1枚当たり、 発光ダイオード(LED赤色)使用	組	158,000	165,000		※ 自発光式矢羽根 (太陽電池式電源ボックス付) の補足仕様 1. 反射シート : 高輝度反射シート 2. 反射色 : 赤色・白色 3. 制御 : 電波受信同期システム 4. 点滅周期 : 30~60回/分 5. 点灯率 : 50%以上
横断側溝ボルト固定式	T-25 240型 240×990	個	22,000	25,500		
	T-25 300型 300×990		25,000	28,900		
	T-25 450型 450×990		44,000	50,900		
	T-25 600型 600×990		65,400	75,800		
横断側溝ボルト固定式 グレーチング蓋	T-25 240型 普通目 995×350×50	枚	20,400	23,500		
	T-25 300型 普通目 995×400×50		24,200	27,900		
	T-25 450型 普通目 995×550×65		40,400	46,500		
	T-25 600型 普通目 995×700×75		57,100	65,700		
	T-14 300型 細目 995×400		34,600	39,800		
	T-25 300型 細目 995×400		34,600	39,800		
コンクリート側溝	G-1	m	10,200	11,600		T-25 参考重量276kg/個
鋼製蓋(グレーチング)	G-1 995×350×50 ノンスリップ	個	20,700	23,900		T-25 参考重量 27kg/個
排水柵	U-300型側溝用	個	35,900	41,200		参考重量690kg/個
タラップ用手摺り	SUS304 φ34 300H×300W	基	14,900	17,100		
	SS400(ゴムライニング) φ28 300H×300W		10,900	13,000		
栽培土工芝	1.8×0.3×0.03(m)	m ²	370	380		目串別途
			390	400		目串別途 (奥尻)

4-2 一般資材

R4

現着単価 (円)

名称	規格	単位	単価			備考
			当初	10月1日		
照明基礎ブロック	□500×1500 組アンカー(L=500)含む	基	51,200	60,000		
	□500×1600 組アンカー(L=500)含む		53,100	62,200		
	□500×1700 組アンカー(L=500)含む		55,000	64,500		
	□500×1800 組アンカー(L=500)含む		56,400	66,200		
	□500×1800 組アンカー(L=700)含む		58,900	69,200		
	□500×1900 組アンカー(L=500)含む		58,300	68,400		
	□500×2100 組アンカー(L=700)含む		64,500	75,800		
	□500×2100 組アンカー(L=950)含む		69,600	81,800		
	□500×2400 組アンカー(L=1,200)含む		81,600	95,800		
	セメント系固化材		高有機質土用	t	18,500	
特殊土用		18,000	19,000			
一般軟弱土用		16,000	17,000			
樹脂モルタル		m3	1,860,000	1,860,000		
犠牲陽極材		個	4,050	4,500	ガルバシールドX P	
			3,300	3,800	パッチガード175	
水路用目地材	ゴム製 取り外し可能タイプ フリューム水路用	m	4,870	5,900		
	ゴム製 取り外し可能タイプ Vトラフ用		2,740	3,360		
止水板	40×15mm ブチルゴム系	m	970	1,180		
V型トラフ	V-300×300 有効長 L=5000mm	個	28,700	33,800		
	V-400×400 有効長 L=5000mm		39,900	47,000		
	V-450×450 有効長 L=5000mm		50,500	57,200		
	V-500×500 有効長 L=5000mm		56,900	64,400		
	V-500×500 有効長 L=5000mm		56,900	64,400		
V型ボックスカルバート	V-300×300 L=1000mm T-10	個	18,100	19,700		
	V-400×400 L=1000mm T-10		23,700	26,200		
	V-450×450 L=1000mm T-10		29,900	32,900		
	V-500×500 L=1000mm T-10		34,500	37,600		
	V-500×500 L=1000mm T-25	個	44,600	49,400		

4-3 一般資材

R4

現着単価 (円)

名 称	規 格	単 位	単 価			備 考
			当 初	10月1日		
無筋コンクリート(基礎ブロック類) W=2350kg/m3	W= 100kg未満	m3	78,700	91,600		
	W= 100kg以上 500kg未満		78,700	91,600		
	W= 500kg以上 1,000kg未満		77,500	91,600		
	W= 1,000kg以上		76,300	90,400		
集水樹 (下部樹)	□1700(内寸1400mm) H=1700	個	243,000	283,000		
	□2100(内寸1700mm) H=2000		468,000	547,000		
	□2300(内寸1800mm) H=2000		636,000	742,000		
	□2500(内寸2000mm) H=1500		567,000	661,000		
集水樹 (下部樹調整額)	□1200(内寸900mm) 対応範囲 H=1000~1500mm、100mm単位	100mm	8,150	9,510		
	□1300(内寸1000mm) 対応範囲 H=1000~1500mm、100mm単位		8,960	10,400		
	□1400(内寸1100mm) 対応範囲 H=1000~1500mm、100mm単位		9,720	11,300		
	□1500(内寸1200mm) 対応範囲 H=1000~1800mm、100mm単位		10,400	12,200		
	□1600(内寸1300mm) 対応範囲 H=1000~1800mm、100mm単位		11,200	13,100		
	□1700(内寸1400mm) 対応範囲 H=1000~1900mm、100mm単位		12,000	14,000		
	□1900(内寸1500mm) 対応範囲 H=1000~2200mm、100mm単位		17,600	20,500		
	□2100(内寸1700mm) 対応範囲 H=1000~2200mm、100mm単位		19,700	22,900		
	□2300(内寸1800mm) 対応範囲 H=1000~2000mm、100mm単位		26,500	30,900		
	□2500(内寸2000mm) 対応範囲 H=1000~1500mm、100mm単位		29,100	34,000		

4-4 一般資材

R4

現着単価（円）

名称	規格	単位	単価			備考
			当初	10月1日		
集水樹（中間樹）	□1200(内寸900mm)	100mm	8,150	9,510		
	□1300(内寸1000mm)		8,960	10,400		
	□1400(内寸1100mm)		9,720	11,300		
	□1500(内寸1200mm)		10,400	12,200		
	□1600(内寸1300mm)		11,200	13,100		
	□1700(内寸1400mm)		12,000	14,000		
	□1900(内寸1500mm)		17,600	20,500		
	□2100(内寸1700mm)		19,700	22,900		
	□2300(内寸1800mm)		26,500	30,900		
	□2500(内寸2000mm)		29,100	34,000		
グレーチング蓋	集水樹 1200×1200用 2枚割り T-2 普通目	組	65,100	72,800		
	集水樹 1300×1300用 2枚割り T-2 普通目		82,100	87,900		
	集水樹 1400×1400用 2枚割り T-2 普通目		114,000	122,000		
	集水樹 1500×1500用 2枚割り T-2 普通目		133,000	143,000		
	集水樹 1600×1600用 2枚割り T-2 普通目		153,000	164,000		
	集水樹 1700×1700用 3枚割り T-2 普通目		189,000	203,000		
	集水樹 1900×1900用 3枚割り T-2 普通目		224,000	240,000		
	集水樹 2100×2100用 3枚割り T-2 普通目		283,000	303,000		
	集水樹 2300×2300用 3枚割り T-2 普通目		378,000	405,000		
	集水樹 2500×2500用 5枚割り T-2 普通目		453,000	486,000		

4-5 一般資材

R4

現着単価（円）

名 称	規 格	単 位	単 価		備 考
			当 初	10月1日	
防 草 シ ー ト	C-3 3.0mm リサイクルPET	m2	660	690	植生ニューマット
防 草 シ ー ト 用 固 定 ピ ン	C-3用	本	34	35	植生ニューマット
機 械 式 継 手	グラウト固定型 D22+D22	個	1,030	1,180	
	グラウト固定型 D32+D32		1,990	2,260	
	グラウト固定型 D38+D38		3,690	4,190	
	グラウト固定型 D41+D41		4,740	5,400	
	グラウト固定型 D51+D51		7,050	8,030	
	端部ねじ加工継手 D22+D22	個	1,420	2,140	
	端部ねじ加工継手 D32+D32		2,580	3,890	
	端部ねじ加工継手 D38+D38		4,280	6,430	
	端部ねじ加工継手 D41+D41		5,700	8,570	
	端部ねじ加工継手 D51+D51		8,280	12,300	
ポ リ マ ー セ メ ン ト モ ル タ ル	σ28=18N/mm2以上	m3	346,000	431,000	単価の適用にあたっては、工法（用途）は問わない。 ※道路部門限定
	σ28=20N/mm2以上		346,000	431,000	
	σ28=21N/mm2以上		346,000	431,000	
	σ28=24N/mm2以上		346,000	431,000	
	σ28=25N/mm2以上		346,000	431,000	
	σ28=28N/mm2以上		346,000	431,000	
	σ28=30N/mm2以上		346,000	431,000	
	σ28=40N/mm2以上		346,000	431,000	
	σ28=50N/mm2以上		346,000	431,000	

4-6 一般資材

R4

現着単価 (円)

名称	規格	単位	単価		備考
			当初	10月1日	
可視樹脂繊維シート	押抜荷重1.5kN以上、付着強度1.5N/mm2以上、コーティング材	m2	13,400	13,400	吹含まず
FRPメッシュ	FTM-G4G(S)R 6m2/枚(2m×3m/枚)	m2	8,400	8,400	
コンクリートアンカー	L=70mm SUS304	本	304	368	
専用座金	60×60×1.5t SUS304	枚	262	277	
集塵排気装置 基本料	最大風量30m3/min	台・回	72,000	72,000	
集塵排気装置 基本料	最大風量7m3/min		27,000	27,000	
真空掃除機 基本料			52,200	42,000	
エアシャワー 基本料			54,000	54,000	
集塵排気装置 賃料	最低保証1ヶ月 最大風量30m3/min	台・月	216,000	216,000	
集塵排気装置 賃料	最低保証1ヶ月 最大風量7m3/min		81,000	81,000	
真空掃除機 賃料	最低保証1ヶ月		49,500	45,000	
エアシャワー 賃料	最低保証1ヶ月		216,000	216,000	
集塵排気装置用HEPAフィルター	最大風量30m3/min	枚	135,000	135,000	
クリーンルーム	W=1.5m、L=4.5m、H=2.0m	台	290,000	290,000	棟高2.15m
電動ファン付き全面防毒マスク		個	94,000	94,000	フィル別途
電動ファン付き全面防毒マスク用フィルター		個		2,040	
集塵排気装置用1次フィルター	最大風量30m3/min	枚		8,000	
集塵排気装置用2次フィルター	最大風量30m3/min			48,000	
集塵排気装置用1次フィルター	最大風量7m3/min			1,080	
集塵排気装置用2次フィルター	最大風量7m3/min			2,160	
集塵排気装置用HEPAフィルター	最大風量7m3/min			67,500	
真空掃除機用1次フィルター			枚		400
真空掃除機用2次フィルター				6,840	
真空掃除機用HEPAフィルター				54,000	
エアシャワー用1次フィルター		枚		3,600	
エアシャワー用HEPAフィルター				72,000	
シューズカバー		組		260	
防護手袋		組		380	
防護服		着		1,280	

4-7 一般資材

R4

現着単価（円）

名称	規格	単位	単価		備考
			当初	10月1日	
鋼製オリフィスゲート	φ100mm 最小高 H=700mm	基	234,000	258,000	巻き上げ機含む
	φ150mm 最小高 H=700mm		234,000	258,000	
	φ200mm 最小高 H=700mm		234,000	258,000	
	φ700mm 最小高 H=1700mm		553,000	660,000	
	φ800mm 最小高 H=1900mm		781,000	892,000	
	φ900mm 最小高 H=2100mm		982,000	1,090,000	
レバー式ゲート	φ150mm	基	40,000	53,100	SUS製
	φ200mm		49,000	58,600	
木材チップ	皮はぎ カラマツ及びトドマツ	m3	4,600	4,600	
水田落口工	コンクリート製 H=740 塩ビ管(φ150)ソケット付タイプ 水位調整板含む 参考重量W=48kg	個	17,880	17,880	
遮水シート	t=0.3mm	m2	320	360	
塩ビ変換ソケット	フレキシブル管φ150×VU管φ150	個	2,480	2,520	
自在エルボ	塩ビ製 φ100	個	2,830	3,250	
	塩ビ製 φ125		4,380	5,040	
	塩ビ製 φ150		5,870	6,750	
	塩ビ製 φ200		8,800	10,000	
DCIP 特殊押輪 ALW形管用 K形受口用	φ600	組	73,700	73,700	
	φ700		111,000	111,000	
	φ800		146,000	146,000	
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	TSフランジ φ75	個	2,140	2,140	

4-8 一般資材

R4

現着単価 (円)

名称	規格	単位	単価		備考
			当初	10月1日	
コンクリート柵(ほ場用) 下部柵 h=500, t=60	内寸700×700mm 下部h=500 参考質量330kg/個	個	25,700	28,000	
コンクリート柵(ほ場用) 上部柵	内寸700×700mm h=100mm/個, t=60 参考質量42kg/100mm		3,270	3,570	
グレーチング蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸700×700mm用 t=25, 1枚/組 参考質量23.0kg/枚	組	24,200	25,900	
コンクリート蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸700×700mm用 2枚/組 参考質量64.5kg/枚		10,100	11,400	
コンクリート柵(ほ場用) 下部柵 h=500, t=90	内寸800×800mm 下部h=500 参考質量603kg/個	個	47,000	51,200	
コンクリート柵(ほ場用) 上部柵	内寸800×800mm h=100mm/個, t=90 参考質量75kg/100mm		5,850	6,370	
グレーチング蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸800×800mm用 t=25, 1枚/組 参考質量29.0kg/枚	組	30,000	32,200	
コンクリート柵(ほ場用) 下部柵 h=500, t=90	内寸900×900mm 下部h=500 参考質量747kg/個	個	58,200	63,400	
コンクリート柵(ほ場用) 上部柵	内寸900×900mm h=100mm/個, t=90 参考質量84kg/100mm		6,550	7,140	
グレーチング蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸900×900mm用 t=25, 1枚/組 参考質量35.0kg/枚	組	36,700	39,300	
コンクリート柵(ほ場用) 下部柵 h=500, t=90	内寸1000×1000mm 下部h=500 参考質量865kg/個	個	67,400	73,500	
コンクリート柵(ほ場用) 上部柵	内寸1000×1000mm h=100mm/個, t=90 参考質量90kg/100mm		7,020	7,650	
グレーチング蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸1000×1000mm用 t=25, 2枚/組 参考質量21.0kg/枚	組	44,100	47,200	
コンクリート蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸1000×1000mm用 2枚/組 参考質量133.5kg/枚		22,000	24,800	
コンクリート柵(ほ場用) 下部柵 h=500, t=100	内寸1100×1100mm 下部h=500 参考質量1055kg/個	個	82,200	89,600	
コンクリート柵(ほ場用) 上部柵	内寸1100×1100mm h=100mm/個, t=100 参考質量110kg/100mm		8,580	9,350	
グレーチング蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸1100×1100mm用 t=25, 2枚/組 参考質量24.5kg/枚	組	54,700	58,600	
コンクリート蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸1100×1100mm用 2枚/組 参考質量162.0kg/枚		25,700	29,000	
コンクリート柵(ほ場用) 下部柵 h=500, t=100	内寸1200×1200mm 下部h=500 参考質量1175kg/個	個	91,600	99,800	
コンクリート柵(ほ場用) 上部柵	内寸1200×1200mm h=100mm/個, t=100 参考質量120kg/100mm		9,360	10,200	
グレーチング蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸1200×1200mm用 t=32, 2枚/組 参考質量35.0kg/枚	組	69,900	74,800	
コンクリート柵(ほ場用) 下部柵 h=500, t=100	内寸1300×1300mm 下部h=500 参考質量1295kg/個	個	101,000	110,000	
コンクリート柵(ほ場用) 上部柵	内寸1300×1300mm h=100mm/個, t=100 参考質量131kg/100mm		10,200	11,100	
グレーチング蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸1300×1300mm用 t=32, 3枚/組 参考質量27.0kg/枚	組	81,000	86,700	
コンクリート蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸1300×1300mm用 2枚/組 参考質量216.0kg/枚		34,300	38,700	

4-9 一般資材

R4

現着単価 (円)

名称	規格	単位	単価		備考
			当初	10月1日	
コンクリート柵(ほ場用) 下部柵 h=500, t=120	内寸1400×1400mm 下部h=500 参考質量1802kg/個	個	140,000	153,000	
コンクリート柵(ほ場用) 上部柵	内寸1400×1400mm h=100mm/個, t=120 参考質量172kg/100mm	個	13,400	14,600	
グレーチング蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸1400×1400mm用 t=32, 3枚/組 参考質量30.7kg/枚	組	98,100	105,000	
コンクリート蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸1400×1400mm用 2枚/組 参考質量258.0kg/枚	組	40,900	46,200	
コンクリート柵(ほ場用) 下部柵 h=500, t=120	内寸1500×1500mm 下部h=500 参考質量1979kg/個	個	154,000	168,000	
コンクリート柵(ほ場用) 上部柵	内寸1500×1500mm h=100mm/個, t=120 参考質量183kg/100mm	個	14,200	15,500	
グレーチング蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸1500×1500mm用 t=38, 3枚/組 参考質量39.3kg/枚	組	118,000	126,000	
コンクリート柵(ほ場用) 下部柵 h=500, t=120	内寸1700×1700mm 下部h=500 参考質量2355kg/個	個	183,000	200,000	
コンクリート柵(ほ場用) 上部柵	内寸1700×1700mm h=100mm/個, t=120 参考質量205kg/100mm	個	15,900	17,400	
グレーチング蓋(人道用) ほ場用コンクリート柵用	内寸1700×1700mm用 t=44, 5枚/組 参考質量35.6kg/枚	組	171,000	183,000	
R C 板	300×300×60 取手付	枚	1,270	1,460	
	RC板(SP-1) 800×400×60	個	2,580	3,140	
鋼製フランジ (径違い)	7.5kg用 φ100×80A	枚	36,300	36,300	孔開け加工を施したフランジ (SS400相当、外面塗装仕様: プラスチック被覆2mm、内面塗装仕様: 液状エポキシ樹脂500μm、リブプレート・短管・溶接費・BNPは含まず)
	7.5kg用 φ150×80A		53,200	53,200	
	7.5kg用 φ200×80A		68,600	68,600	
	7.5kg用 φ250×80A		76,600	76,600	
	7.5kg用 φ300×80A		88,200	88,200	
	7.5kg用 φ150×100A		53,200	53,200	
	7.5kg用 φ200×100A		68,600	68,600	
	7.5kg用 φ250×100A		76,600	76,600	
	7.5kg用 φ300×100A		88,200	88,200	

4-10 一般資材

R4

現着単価（円）

名称	規格	単位	単価			備考
			当初	10月1日		
急速空気弁 (補修弁付)	樹脂製φ25 フランジ形 0.75MPa	個	53,600	58,900		農業用
	樹脂製φ75 フランジ形 0.75MPa		109,000	120,000		
	樹脂製φ100 フランジ形 0.75MPa		187,000	206,000		
フランジレスバタフライ弁 (樹脂製 0.75Mpa)	φ300 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)	個	841,000	883,000		
	φ350 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)		999,000	999,000		
	φ400 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)		1,400,000	1,400,000		
	φ450 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)		1,590,000	1,590,000		
	φ500 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)		1,890,000	1,890,000		
	φ600 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)		3,140,000	3,140,000		
	φ700 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)		4,760,000	4,760,000		
	φ800 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)		5,700,000	5,700,000		
仕切弁 (樹脂製 0.75Mpa)	φ100 開度計付 ロングスピンドル キャップ式 (L=3m以下)	台	196,000	216,000		
	φ150 開度計付 ロングスピンドル キャップ式 (L=3m以下)		262,000	288,000		
	φ200 開度計付 ロングスピンドル キャップ式 (L=3m以下)		329,000	362,000		
	φ250 開度計付 ロングスピンドル キャップ式 (L=3m以下)		437,000	481,000		
	φ300 開度計付 ロングスピンドル キャップ式 (L=3m以下)		547,000	602,000		
	φ350 開度計付 ロングスピンドル キャップ式 (L=3m以下)		916,000	1,000,000		
暗渠排水管部品類(TY管)	呼径90×90	個	1,550	1,890		
	呼径100×90		1,930	2,220		
	呼径125×90		2,890	3,330		

4-11 一般資材

R4

現着単価（円）

名 称	規 格	単位	単 価		備 考
			当 初	10月1日	
角 落 し 金 物	SUS製 V240 コンクリートプラグ含む	個	65,200	65,200	
	SUS製 V300 コンクリートプラグ含む		77,300	77,300	
	SUS製 V340 コンクリートプラグ含む		78,500	78,500	
	SUS製 V400 コンクリートプラグ含む		85,800	85,800	
	SUS製 V450 コンクリートプラグ含む		87,000	87,000	
	SUS製 V500 コンクリートプラグ含む		101,000	101,000	
	SUS製 V600 コンクリートプラグ含む		114,000	114,000	
FRPM 管用異形管 塩ビ接続用T字管	FRP製 φ600×150 分岐部離脱防止リング 内蔵	個	217,000	223,000	
	FRP製 φ600×200 分岐部離脱防止リング 内蔵		230,000	236,000	
	FRP製 φ600×250 分岐部離脱防止リング 内蔵		250,000	256,000	
	FRP製 φ600×300 分岐部離脱防止リング 内蔵		272,000	279,000	
	FRP製 φ600×350 分岐部離脱防止リング 内蔵		297,000	305,000	
	FRP製 φ600×400 分岐部離脱防止リング 内蔵		327,000	335,000	
	FRP製 φ600×450 分岐部離脱防止リング 内蔵		364,000	373,000	
	FRP製 φ600×500 分岐部離脱防止リング 内蔵		402,000	413,000	
	FRP製 φ700×150 分岐部離脱防止リング 内蔵		258,000	265,000	
	FRP製 φ700×200 分岐部離脱防止リング 内蔵		273,000	280,000	
	FRP製 φ700×250 分岐部離脱防止リング 内蔵	294,000	302,000		
	FRP製 φ700×300 分岐部離脱防止リング 内蔵	314,000	322,000		
	FRP製 φ700×350 分岐部離脱防止リング 内蔵	342,000	351,000		
	FRP製 φ700×400 分岐部離脱防止リング 内蔵	375,000	384,000		
	FRP製 φ700×450 分岐部離脱防止リング 内蔵	412,000	423,000		
	FRP製 φ700×500 分岐部離脱防止リング 内蔵	452,000	464,000		

4-12 一般資材

R4

現着単価（円）

名称	規格	単位	単価			備考		
			当初	10月1日				
FRPM管用異形管 塩ビ接続用T字管	FRP製 φ800×150 分岐部離脱防止リング内蔵	個	310,000	318,000				
	FRP製 φ800×200 分岐部離脱防止リング内蔵		326,000	335,000				
	FRP製 φ800×250 分岐部離脱防止リング内蔵		348,000	357,000				
	FRP製 φ800×300 分岐部離脱防止リング内蔵		371,000	381,000				
	FRP製 φ800×350 分岐部離脱防止リング内蔵		402,000	413,000				
	FRP製 φ800×400 分岐部離脱防止リング内蔵		433,000	444,000				
	FRP製 φ800×450 分岐部離脱防止リング内蔵		473,000	485,000				
	FRP製 φ800×500 分岐部離脱防止リング内蔵		515,000	528,000				
	FRPM管用異形管 フランジ付排水T字管		FRP製 φ600×300	個	396,000	406,000		
			FRP製 φ700×300		443,000	454,000		
FRP製 φ800×300		506,000	519,000					
FRPM管用異形管 FRPM管接続用T字管	FRP製 φ600×500	個	391,000	401,000				
	FRP製 φ600×600		440,000	451,000				
	FRP製 φ700×500	個	467,000	479,000				
	FRP製 φ700×600		533,000	547,000				
	FRP製 φ700×700		588,000	603,000				
	FRP製 φ800×500	個	538,000	552,000				
	FRP製 φ800×600		584,000	599,000				
	FRP製 φ800×700		628,000	644,000				
FRPM管用異形管 塩ビ接続用片落管	FRP製 φ600×400 抜け止めリング有り	個	264,000	271,000				
	FRP製 φ600×450 抜け止めリング有り		269,000	276,000				
	FRP製 φ600×500 抜け止めリング有り		285,000	293,000				
	FRP製 φ700×450 抜け止めリング有り	個	351,000	360,000				
	FRP製 φ700×500 抜け止めリング有り		316,000	324,000				
	FRP製 φ800×500 抜け止めリング有り		420,000	431,000				

4-13 一般資材

R4

現着単価（円）

名 称	規 格	単 位	単 価		備 考
			当 初	10月1日	
FRPM 管用異形管 塩ビ接続用片落管	FRP製 φ600×400 抜け止めリング無し	個	226,000	232,000	
	FRP製 φ600×450 抜け止めリング無し		207,000	212,000	
	FRP製 φ600×500 抜け止めリング無し		208,000	213,000	
	FRP製 φ700×450 抜け止めリング無し	個	304,000	312,000	
	FRP製 φ700×500 抜け止めリング無し		248,000	254,000	
	FRP製 φ800×500 抜け止めリング無し	個	368,000	377,000	
FRPM 管用異形管 FRPM 管接続用片落管	FRP製 φ600×500	個	208,000	213,000	
	FRP製 φ700×500	個	249,000	256,000	
	FRP製 φ700×600		242,000	248,000	
	FRP製 φ800×500	個	377,000	387,000	
	FRP製 φ800×600		291,000	299,000	
	FRP製 φ800×700		292,000	300,000	

4-14 一般資材 ※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R4

現着単価 (円)

名称	規格	単位	単価		備考
			当初	10月1日	
用排水ボックス	L690×B550×H540	基	32,000	40,000	フォアス樹 北海道規格 付属品・添付品を含む
用排水ボックス座 配管ユニット台座	H=670~720 深型 アーム式 H721-TSB	基	30,000	37,500	フォアス樹配管ユニット台座
水位制御器	暗渠深さ管頂80cm、田面高-400~+200mm スライド可、操作棒・蓋付	本	41,500	51,900	
水田落口工	I型 止水シート、据付パッキン含む	基	18,000	22,500	ふかみずくん
バルブ	低圧用φ100 (KC-MK100)	基	16,800	21,000	Gバルブ (L型)
バルブ	高圧用φ100	基	17,800	22,300	Gバルブ (H型)
バルブL字継手	低圧用φ32	本	9,400	11,800	フォアス用全開放型低圧バルブL字継手
バルブL字継手	高圧用φ32	本	9,400	11,800	フォアス用全開放型高圧バルブL字継手
バルブL字継手	高圧用φ32(特定仕様品)	本	9,400	11,800	
水位管理器具	低圧用φ200 給水ホース、止水バンド、チーズ、 蓋含む (KC-FL200)	基	31,300	39,200	Gフロート (L型)
水位管理器具	高圧用φ200 給水ホース、止水バンド、チーズ、蓋含む	基	33,800	42,300	Gフロート (H型)
水位管理器具	高圧用φ200(特定仕様品) 給水ホース、止水バンド、チーズ、蓋含む	基	37,100	47,000	
ポリエチレン製 立体十字製管	φ100×φ80	個	5,130	6,450	
ポリエチレン製 十字製管	φ80×φ80	個	2,140	3,060	
分水樹	内寸500×500×500 φ125 150開口有り	個	16,800	19,000	
給水樹	外寸660×510 H=580 内寸500×350 H=500 肉厚t=80 参考重量228kg	個	18,100	20,100	
給水栓	75A、アルミ合金製 突出部回転式	個	74,100	86,000	
伸縮可止と継 手	φ75	個	12,400	13,600	
町野継手	町野メス×ガスネジメス 75A	個	22,000	22,000	
異種管継手	φ600 DCIP-FRPM管用	個	416,000	550,000	
異種管継手	φ700 DCIP-FRPM管用	個	538,000	680,000	
異種管継手	φ800 DCIP-FRPM管用	個	640,000	795,000	
自在エルボ	φ150 L=800mm ハードタイプ	個	5,870	6,750	
振止金具	SUS304	個	21,600	27,800	
接続壁	U×U型 敷高合わせ U300B×U360B	個	22,800	24,600	参考重量 449kg
	U×U型 敷高合わせ U360B×U450		23,100	24,900	参考重量 453kg
	U×U型 敷高合わせ U450×U600		37,200	40,200	参考重量 731kg
	U×U型 天端合わせ U300B×U360B		24,300	26,200	参考重量 477kg

4-15 一般資材 ※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R4

現着単価 (円)

名 称	規 格	単位	単 価		備 考	
			当 初	10月1日		
接 続 壁	U×U型 天端合わせ U360B×U450	個	25,200	27,200	参考重量 496kg	
	U×U型 天端合わせ U450×U600		42,700	46,100	参考重量 839kg	
	U×V型 U300B×V300	個	22,200	24,000	参考重量 437kg	
	U×V型 U450×V450		28,600	30,900	参考重量 562kg	
	U×V型 U600×V600		53,000	57,200	参考重量 1041kg	
	V×V型 天端合わせ V600×V700	個	79,400	85,600	参考重量 1557kg	
	V×V型 天端合わせ V700×V800		95,900	103,000	参考重量 1882kg	
	U×φ型 段差無し U300B×φ450	個	28,700	30,900	参考重量 563kg	
	U×φ型 段差無し U300B×φ600		29,800	32,200	参考重量 586kg	
	U×φ型 段差無し U300B×φ700		33,000	35,600	参考重量 649kg	
	U×φ型 段差無し U300B×φ800		36,300	39,200	参考重量 713kg	
	U×φ型 段差無し U360B×φ600		30,200	32,600	参考重量 594kg	
	U×φ型 段差無し U360B×φ700		33,600	36,300	参考重量 660kg	
	U×φ型 段差無し U360B×φ800		36,900	39,800	参考重量 725kg	
	U×φ型 段差無し U450×φ600		30,600	33,000	参考重量 600kg	
	U×φ型 段差無し U450×φ700		34,100	36,700	参考重量 669kg	
	U×φ型 段差無し U450×φ800		37,600	40,500	参考重量 738kg	
	U×φ型 段差無し U450×φ900		41,100	44,300	参考重量 807kg	
	U×φ型 段差無し U600×φ700		48,500	52,300	参考重量 952kg	
	U×φ型 段差無し U600×φ800		50,300	54,200	参考重量 987kg	
	U×φ型 段差無し U600×φ900		55,300	59,700	参考重量 1086kg	
	U×φ型 段差無し U600×φ1000		61,600	65,200	参考重量 1186kg	
	U×φ型 段差無し U600×φ1100		65,500	70,600	参考重量 1285kg	
	V×φ型 段差あり V300×φ450		個	30,600	33,000	参考重量 601kg
	V×φ型 段差あり V300×φ600			31,800	34,300	参考重量 624kg
	V×φ型 段差あり V450×φ600			31,400	33,900	参考重量 617kg
	V×φ型 段差あり V500×φ1100			49,600	56,500	参考重量 1315kg
	V×φ型 段差あり V600×φ900	56,200		60,600	参考重量 1103kg	

4-16 一般資材 ※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R4

現着単価 (円)

名称	規格	単位	単価		備考
			当初	10月1日	
接 続 壁	V×φ型 段差あり V600×φ1000	個	62,700	66,300	参考重量 1207kg
	V×φ型 段差あり V600×φ1100		66,900	72,100	参考重量 1312kg
	V×φ型 段差あり V600×φ1200		86,000	92,800	参考重量 1688kg
	V×φ型 段差あり V700×φ1000		60,400	65,100	参考重量 1185kg
	V×φ型 段差あり V700×φ1200		86,000	92,800	参考重量 1688kg
	V×φ型 段差あり V700×φ1350		124,000	134,000	参考重量 2446kg 車上渡し
	V×φ型 段差あり V900×φ1500		138,000	148,000	参考重量 2709kg 車上渡し
落 口 工 450 型	1.5割 開口径・開口位置調整含む	個	56,000	60,700	参考重量 1125kg
落 口 工 600 型	1.5割 開口径・開口位置調整含む		90,200	98,200	参考重量 1807kg
落 口 工 900 型	1.5割 開口径・開口位置調整含む		165,000	179,000	参考重量 2986kg 車上渡し
落 口 工 450 型	2.0割 開口径・開口位置調整含む	個	78,700	85,800	参考重量 1578kg
落 口 工 600 型	2.0割 開口径・開口位置調整含む		110,000	119,000	参考重量 2205kg 車上渡し
落 口 工 700 型	2.0割 開口径・開口位置調整含む		200,000	216,000	参考重量 4013kg 車上渡し
落 口 工 800 型	2.0割 開口径・開口位置調整含む		196,000	213,000	参考重量 3948kg 車上渡し
落 口 工 900 型	2.0割 開口径・開口位置調整含む		223,000	242,000	参考重量 3901kg 車上渡し
集 水 樹 (下 部 樹)	□1900(内寸1600mm) H=1000	個	185,000	216,000	車上渡し
	□2100(内寸1800mm) H=1000		214,000	250,000	
	□2200(内寸1900mm) H=1000		229,000	267,000	
	□2400(内寸2000mm) H=1000		331,000	387,000	
	□2600(内寸2200mm) H=1000		374,000	436,000	
集 水 樹 (中 間 樹)	□1900(内寸1600mm)	100mm	13,600	15,800	
	□2100(内寸1800mm)		15,100	17,600	
	□2200(内寸1900mm)		15,900	18,500	
	□2400(内寸2000mm)		22,800	26,600	
	□2600(内寸2200mm)		24,800	29,000	
集 水 樹	I型-A 下部樹 外寸840×840 H=500 内寸600×600 H=380	個	24,200	27,800	
集 水 樹	I型-B 下部樹 外寸1100×1100 H=500 内寸800×800 H=350		43,700	49,800	
Vボックスカルバート	V300×400 L=1000mm T=10	個	19,900	22,000	

4-17 一般資材 ※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R4

現着単価（円）

名称	規格	単位	単価		備考
			当初	10月1日	
V型トランプ	V300×400 有効長L=5000mm	個	36,700	43,000	参考重量 945kg
Vトランプ用コンクリート蓋	V30×30 B580 t65mm L=600mm	枚	3,350	3,720	参考重量 64kg
	V30×40 B640 t70mm L=600mm		4,220	5,060	参考重量 76kg
	V40×40 B740 t80mm L=600mm		5,540	6,600	参考重量 98kg
	V45×45 B830 t85mm L=600mm		6,600	7,860	参考重量 116kg
	V50×50 B920 t85mm L=600mm	枚	7,620	8,760	参考重量 129kg
	V40×40 B810 t80mm L=1000mm		9,240	11,000	参考重量 162kg
	V50×50 B990 t100mm L=1000mm		12,700	14,600	参考重量 272kg
グレーチング蓋	集水柵 □1900(内寸1600mm) T-2 普通目	組	236,000	253,000	
	集水柵 □2100(内寸1800mm) T-2 普通目		347,000	374,000	
	集水柵 □2200(内寸1900mm) T-2 普通目		378,000	404,000	
	集水柵 □2400(内寸2000mm) T-2 普通目		453,000	486,000	
	集水柵 □2600(内寸2200mm) T-2 普通目		552,000	591,000	
コンクリート蓋	集水柵 □1200(内寸900mm) 人道用	組	41,200	45,900	
	集水柵 □1300(内寸1000mm) 人道用		46,200	51,300	
	集水柵 □1400(内寸1100mm) 人道用		115,000	129,000	
	集水柵 □1500(内寸1200mm) 人道用		127,000	141,000	
	集水柵 □1600(内寸1300mm) 人道用		138,000	154,000	
	集水柵 □1700(内寸1400mm) 人道用		150,000	167,000	
	集水柵 □1900(内寸1500mm) 人道用		255,000	284,000	
	集水柵 □1900(内寸1600mm) 人道用		264,000	294,000	
	集水柵 □2100(内寸1700mm) 人道用		290,000	323,000	
	集水柵 □2100(内寸1800mm) 人道用		301,000	334,000	
	集水柵 □2200(内寸1900mm) 人道用		318,000	354,000	
	集水柵 □2300(内寸1800mm) 人道用		318,000	354,000	
	集水柵 □2400(内寸2000mm) 人道用		345,000	384,000	
	集水柵 □2500(内寸2000mm) 人道用		356,000	396,000	
	集水柵 □2600(内寸2200mm) 人道用		384,000	427,000	

4-18 一般資材 ※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R4

現着単価（円）

名称	規格	単位	単価			備考
			当初	10月1日		
コンクリート蓋（人道用） ほ場用柵用	内寸800×800mm用 2枚/組 参考質量92.0kg/枚	組	14,600	15,600		
	内寸900×900mm用 2枚/組 参考質量112.0kg/枚		17,600	18,800		
	内寸1200×1200mm用 2枚/組 参考質量188.0kg/枚		28,200	30,200		
	内寸1500×1500mm用 2枚/組 参考質量290.5kg/枚		43,600	46,500		
	内寸1700×1700mm用 2枚/組 参考質量361.0kg/枚		54,400	58,100		
止水壁	U300B用	個	21,100	24,100		
	U360B用		19,300	22,000		
	U450用		17,900	20,500		
	U600用		32,300	36,900		
階段ブロック	階段部 階段幅=1000mm 1.5割	個	7,500	7,950	A標準	
	平坦部 階段幅=1000mm 1.5割		7,070	7,460	B標準	
鋼製異形管（短管）	呼径80mm 厚4.2mm	kg	1,760	2,100		
	呼径100mm 厚4.5mm		1,720	2,100		
	呼径125mm 厚4.5mm		1,710	2,100		
	呼径150mm 厚5.0mm		1,650	2,000		
	呼径200mm 厚5.8mm		1,410	1,600		
	呼径250mm 厚6.6mm		1,360	1,600		
	呼径300mm 厚6.9mm		1,280	1,500		
	呼径350mm 厚6.0mm		1,450	1,800		
	呼径400mm 厚6.0mm		1,390	1,700		
	呼径450mm 厚6.0mm		1,370	1,700		
	呼径500mm 厚6.0mm		1,350	1,600		
	呼径600mm 厚6.0mm		1,330	1,600		
	呼径700mm 厚7.0mm		1,630	2,000		
	呼径800mm 厚8.0mm		1,680	2,100		
	呼径900mm 厚8.0mm		1,330	1,600		
呼径1000mm 厚9.0mm	1,400	1,700				

4-19 一般資材 ※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R4

現着単価（円）

名称	規格	単位	単価		備考
			当初	10月1日	
鋼製異形管（曲管1節） 曲管1節30°以下	呼径80mm 厚4.2mm	kg	5,410	6,700	
	呼径100mm 厚4.5mm		5,250	6,400	
	呼径125mm 厚4.5mm		5,070	6,200	
	呼径150mm 厚5.0mm		4,930	6,000	
	呼径200mm 厚5.8mm		4,450	5,400	
	呼径250mm 厚6.6mm		4,180	5,100	
	呼径300mm 厚6.9mm		3,860	4,800	
	呼径350mm 厚6.0mm		3,380	4,100	
	呼径400mm 厚6.0mm		3,230	3,900	
	呼径450mm 厚6.0mm		3,210	3,900	
	呼径500mm 厚6.0mm		3,000	3,700	
	呼径600mm 厚6.0mm		2,810	3,400	
	呼径700mm 厚7.0mm		2,660	3,200	
	呼径800mm 厚8.0mm		2,490	3,000	
	呼径900mm 厚8.0mm		2,420	2,900	
	呼径1000mm 厚9.0mm		2,330	2,900	
鋼製異形管（曲管2節） 曲管2節31°～60°以下	呼径80mm 厚4.2mm	kg	6,190	7,600	
	呼径100mm 厚4.5mm		6,020	7,300	
	呼径125mm 厚4.5mm		5,870	7,100	
	呼径150mm 厚5.0mm		5,700	6,900	
	呼径200mm 厚5.8mm		5,210	6,400	
	呼径250mm 厚6.6mm		4,940	6,000	
	呼径300mm 厚6.9mm		4,300	5,200	
	呼径350mm 厚6.0mm		3,800	4,700	
	呼径400mm 厚6.0mm		3,690	4,500	
	呼径450mm 厚6.0mm		3,640	4,500	
	呼径500mm 厚6.0mm		3,420	4,200	
	呼径600mm 厚6.0mm		3,250	4,000	

4-20 一般資材 ※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R4

現着単価 (円)

名称	規格	単位	単価			備考
			当初	10月1日		
鋼製異形管(曲管2節) 曲管2節31°～60°以下	呼径700mm 厚7.0mm	kg	3,090	3,800		
	呼径800mm 厚8.0mm		2,920	3,600		
	呼径900mm 厚8.0mm		2,860	3,500		
	呼径1000mm 厚9.0mm		2,770	3,400		
鋼製異形管(曲管3節) 曲管3節61°～90°以下	呼径80mm 厚4.2mm	kg	6,840	8,400		
	呼径100mm 厚4.5mm		6,670	8,200		
	呼径125mm 厚4.5mm		6,520	8,000		
	呼径150mm 厚5.0mm		6,350	7,800		
	呼径200mm 厚5.8mm		5,870	7,100		
	呼径250mm 厚6.6mm		5,590	6,800		
	呼径300mm 厚6.9mm		4,950	6,100		
	呼径350mm 厚6.0mm		4,450	5,400		
	呼径400mm 厚6.0mm		4,350	5,300		
	呼径450mm 厚6.0mm		4,300	5,200		
	呼径500mm 厚6.0mm		4,080	4,900		
	呼径600mm 厚6.0mm		3,900	4,800		
	呼径700mm 厚7.0mm		3,820	4,700		
	呼径800mm 厚8.0mm		3,620	4,500		
	呼径900mm 厚8.0mm		3,510	4,300		
	呼径1000mm 厚9.0mm		3,360	4,100		
鋼管用接続プレート 工場加工費含む 付属品含む	φ100用 PL-6	枚	26,800	32,800		
	φ125用 PL-6		29,100	35,600		
	φ150用 PL-6		31,400	38,400		
	φ200用 PL-6		34,400	42,100		
	φ250用 PL-6		43,000	52,500		
	φ300用 PL-6		52,900	64,600		
	φ350用 PL-6		59,100	72,200		
	φ400用 PL-6		69,000	84,300		

4-21 一般資材 ※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R4

現着単価 (円)

名称	規格	単位	単価			備考
			当初	10月1日		
鋼管用接続プレート 工場加工費含む 付属品含む	φ450用 PL-6	枚	86,200	105,000		
	φ500用 PL-6		93,900	114,000		
	φ600用 PL-6		103,000	126,000		
	φ700用 PL-6		122,000	149,000		
	φ800用 PL-6		171,000	208,000		
	φ900用 PL-6		212,000	259,000		
	φ1000用 PL-6		261,000	318,000		
鋼製 2F 短管	φ80 1F φ150 1F φ80 L=0.70m	本	87,400	106,000		
	φ80 1F φ200 1F φ80 L=0.70m		100,000	122,000		
	φ80 1F φ250 1F φ80 L=0.70m		108,000	132,000		
	φ80 1F φ300 1F φ80 L=0.70m		118,000	144,000		
	φ80 1F φ600 1F φ80 L=0.15m		213,000	260,000		
	φ100 1F φ600 1F φ100 L=0.15m		214,000	261,000		
鋼製径違いフランジ	7.5kg用 φ600×80A	枚	195,000	238,000		
	7.5kg用 φ600×100A		197,000	241,000		
コンクリート管用 ステンレス蓋	φ600	個	33,200	34,000		
	φ900		49,700	50,800		
鋼製オリフィスゲート	V300 最小高 H=900mm	基	338,000	386,000		巻き上げ機含む
	V340 最小高 H=1100mm		409,000	464,000		
	V400 最小高 H=1100mm		433,000	492,000		
	V450 最小高 H=1200mm		487,000	552,000		
	V500 最小高 H=1300mm		516,000	585,000		
鋼製オリフィスゲート 高さ割増	H=2500mmまで 100mm増すごとに	基	8,800	9,400		
鋼製オリフィスゲート 中間軸受加算	各規模の最小高を超え 600mm増すごとに	基	15,800	17,100		

4-22 機械賃料 ※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R4

賃料単価 (円)

名 称	規 格	単 位	単 価			備 考
			当 初	10月1日		
ブルドーザ (賃料)	チップ投入作業機含む CAT D3K 超々湿地仕様	日	124,000	124,000		ベストドレーン工法仕様
疎水材投入機付不整地運搬車 (賃料)	クローラ型ダンプ式 積載1.5m3	日	49,000	49,000		ベストドレーン工法仕様
フォアスカッター (賃料)	油圧ショベル装着 アタッチメント	日	8,800	8,800		ベストドレーン工法仕様

4-23 一般資材 奥尻島燃料油

R4

賃料単価（円）

名 称	規 格	単 位	単 価			備 考
			4月5日	9月5日		
ガソリン（レギュラー）	奥尻島内スタンド渡し	ℓ	163	168		
軽油（1・2号）	奥尻島内ミニローリー渡し	ℓ	157	162		
免税軽油（1・2号）	奥尻島内ミニローリー渡し	ℓ	124.9	130		
重油（一般A重油）	奥尻島内ミニローリー渡し	ℓ	118	123		
灯油（白灯油・業務用）	奥尻島内スタンド渡し	ℓ	120	125		