

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

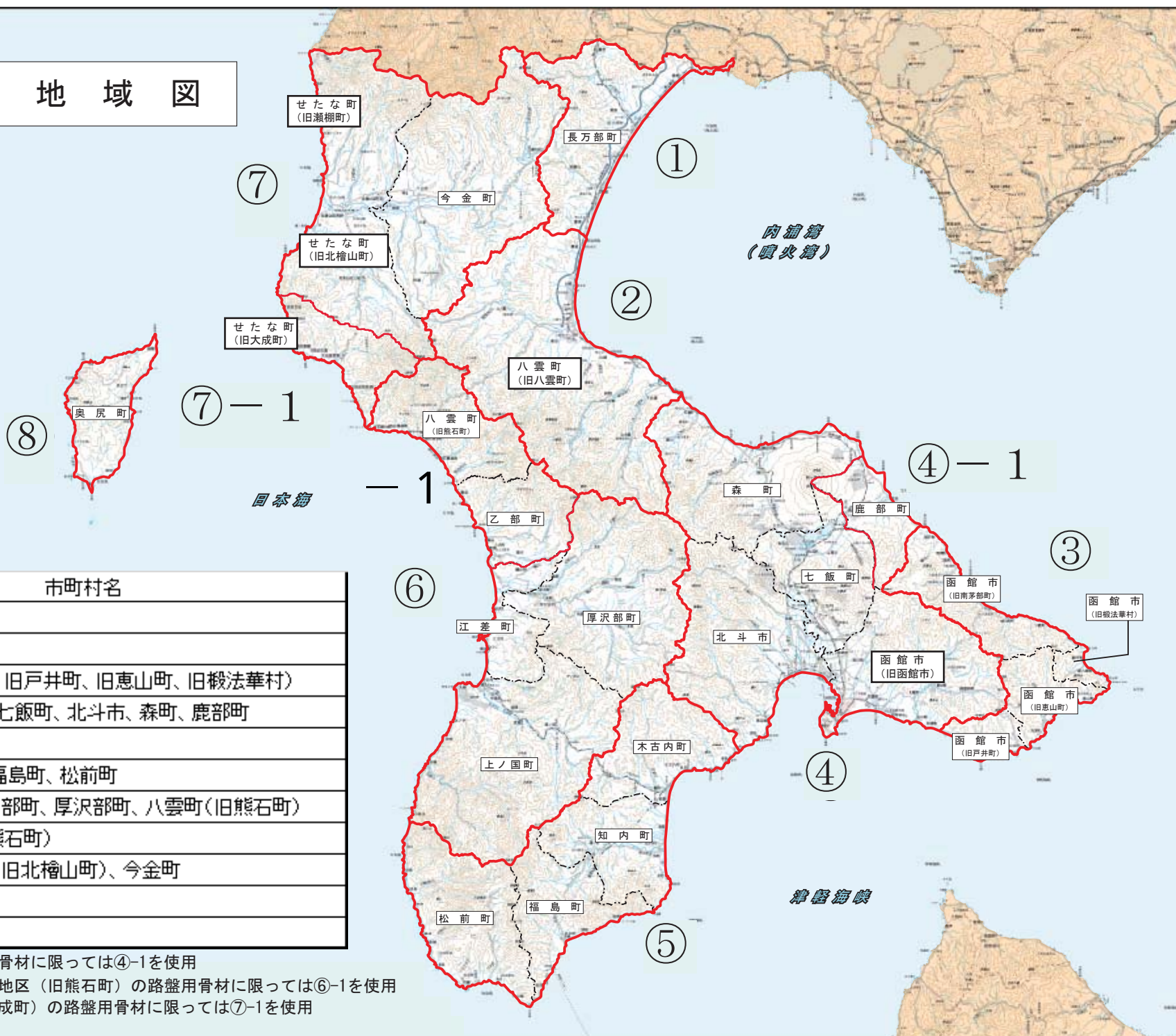
## 5. 購入土砂及び客土（非公表）

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/m<sup>3</sup>）

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			当初			当初			当初			当初			当初		
①	長万部町	-			-			-			-			3,900			3,800		
②	八雲町（旧八雲町）	-			4,000			3,900			-			-			-		
③	函館市（旧南茅部町・旧戸井町・旧恵山町 ・旧楸法華村）	4,000			3,800			3,700			-			-			-		
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			3,600			3,500			-			注）1 3,600			注）1 3,500		
⑤	木古内町・知内町・福島町・松前町	4,300			4,100			4,000			-			-			-		
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			4,000			3,900			-			4,000			3,900		
⑦	せたな町（旧大成町地区（別表⑦-1））・ 今金町	-			-			-			4,300			3,900			3,800		
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/m<sup>3</sup>）

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			当初			当初			当初			当初			当初		
④-1	鹿部町	4,000			3,700			3,600			-			注) 1 3,700			注) 1 3,600		
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			5,000		

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。  
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。

## 1-4 一般骨材（その3）

現場着価：（円/m<sup>3</sup>）

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			当初			当初			当初			
①	長万部町	—			—			2,700			—			
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			—			2,800			4,500			
④	函館市（旧函館市）・七飯町・北斗市・ 森町・鹿部町	2,300			5,000			3,400			4,400			
⑤	木古内町・知内町・福島町・松前町	2,100			—			3,600			5,000			
⑥	上ノ国町・江差町・乙部町・厚沢部町・ 八雲町（旧熊石町）	2,300			—			3,300			5,900			
⑦	せたな町・今金町	2,800			3,400			2,900			5,000			
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/m<sup>3</sup>）

品名	規格・寸法	単位	価格			摘要
			当初			
路盤用骨材	0~40mm 八雲碎石藻内土場積込渡し	m <sup>3</sup>	-			
	0~80mm 八雲碎石藻内土場積込渡し	m <sup>3</sup>	-			
	0~30mm 青苗漁港岸壁渡し	m <sup>3</sup>	-			
	0~40mm 青苗漁港岸壁渡し	m <sup>3</sup>	7,000			
	0~80mm 青苗漁港岸壁渡し	m <sup>3</sup>	6,900			
	0~30mm 奥尻港岸壁渡し	m <sup>3</sup>	-			
	0~40mm 奥尻港岸壁渡し	m <sup>3</sup>	7,000			
	0~80mm 奥尻港岸壁渡し	m <sup>3</sup>	6,900			
コンクリート用粗骨材	5~40mm 奥尻港岸壁渡し	m <sup>3</sup>	6,500			
	5~40mm 青苗港岸壁渡し	m <sup>3</sup>	6,500			
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 <sup>3</sup>	5,400			
	コンクリート用砂 青苗港岸壁渡し	m <sup>3</sup>	5,400			
詰	石 200mm程度 八雲碎石藻内土場積込渡し	m <sup>3</sup>	-			
<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/m<sup>3</sup>）

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			当初			当初			
①	長万部町	2,900			2,800			2,700			
②	八雲町（旧八雲町）	2,900			2,800			2,700			
③	函館市（旧南茅部町・旧戸井町・旧恵山町 ・旧楸法華村）	2,800			2,700			—			
④	函館市（旧函館市）・七飯町・北斗市・ 森町・鹿部町	2,700			2,600			注)3 2,400			
⑤	木古内町・知内町・福島町・松前町	2,800			2,700			—			
⑥	上ノ国町・江差町・乙部町・厚沢部町・ 八雲町（旧熊石町）	3,000			2,900			—			
⑦	せたな町・今金町	2,900			2,800			—			
⑧	奥尻町	3,200			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2,500円/m<sup>3</sup>。  
 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/m<sup>3</sup>）

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					
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/m<sup>3</sup>）

港湾・漁港名		大割石 (300~1,000kg/㎡未満)	中割石 (30~300kg/㎡)	雑割石 (300kg/㎡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					
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							

## 1-11 海上材料投入（施工費）

R4

単位：（円/m<sup>3</sup>）

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。





## 2-2 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 <sup>2</sup> )	SL (cm)	Air (%)	W/C (%)	Gmax (mm)	Cmin (kg/m <sup>3</sup> )	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、雨水槽等の基礎	基礎均し、埋戻し、緑石、雨水槽等の基礎	基礎均し、埋戻し、緑石、雨水槽等の基礎	緑石基礎・雨水槽等の基礎、均しコンクリート	
2	C-1P	—	8.0	4.5	—	20~25	270	基礎均し、埋戻し、緑石、雨水槽等の基礎	基礎均し、埋戻し、緑石、雨水槽等の基礎	基礎均し、埋戻し、緑石、雨水槽等の基礎	緑石基礎・雨水槽等の基礎、均しコンクリート	
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） 床固工、天端工、法覆工、掘削工等 注1 内陸部の構造物	擁壁、サイフォン基礎、頭首工堤体、落着工、ダム余水吐の陸揚部基礎、小構造物基礎等の無筋構造物、ガードケーブル支柱基礎、法覆工、護床ブロック、橋台、橋脚等	掘削用方塊、吸出防止用異形ブロック、管渠等の基礎、基礎方塊、胸壁・上部等所設、直立消波上部工（無筋）、ケーソン蓋、堤体用方塊、係船柱基礎、被覆・消波用異形ブロック（呼び質量35t未満）、張ブロック（船揚機）、止水壁（エプロン・船揚機）、水叩コンクリート、海中の構造物	注1 管理橋受台、階段工、積ブロック基礎、巻上コンクリート、天端工、法覆工（場所打ち） 無筋構造物（基礎等）
4	C-4P	18	8.0	4.5	55	40	270	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） 床固工、天端工、法覆工、掘削工等 注1 内陸部の構造物	擁壁、サイフォン基礎、頭首工堤体、落着工、ダム余水吐の陸揚部基礎、小構造物基礎等の無筋構造物、ガードケーブル支柱基礎、法覆工、護床ブロック、橋台、橋脚等	掘削用方塊、吸出防止用異形ブロック、管渠等の基礎、基礎方塊、胸壁・上部等所設、直立消波上部工（無筋）、ケーソン蓋、堤体用方塊、係船柱基礎、被覆・消波用異形ブロック（呼び質量35t未満）、張ブロック（船揚機）、止水壁（エプロン・船揚機）、水叩コンクリート、海中の構造物	注1 管理橋受台、階段工、積ブロック基礎、巻上コンクリート、天端工、法覆工（場所打ち） 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			掘削用方塊、吸出防止用異形ブロック、管渠等の基礎、基礎方塊、胸壁・上部等所設、直立消波上部工（無筋）、ケーソン蓋、堤体用方塊、係船柱基礎、被覆・消波用異形ブロック（呼び質量35t未満）、張ブロック（船揚機）、止水壁（エプロン・船揚機）、水叩コンクリート、飛沫帯の構造物（海中と連続・混合を含む）	
6	C-5PS	18	8.0	5.5	50	40	270	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			掘削用方塊、吸出防止用異形ブロック、管渠等の基礎、基礎方塊、胸壁・上部等所設、直立消波上部工（無筋）、ケーソン蓋、堤体用方塊、係船柱基礎、被覆・消波用異形ブロック（呼び質量35t未満）、張ブロック（船揚機）、止水壁（エプロン・船揚機）、水叩コンクリート、飛沫帯の構造物（海中と連続・混合を含む）	
7	C-6-1	21	5.0	5.5	50	40	—					
8	C-6-1P	21	8.0	5.5	50	40	270				被覆・消波異形ブロック（呼び質量35t以上）	
9	C-7	σbk-4.5	2.5	4.5	45	40	280					
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	舗装工 注2				注2 小規模人力施工はスランプを6.5cm
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	井筒底版等の水中コンクリート			水中コンクリート（嵌詰を含む） 注3	注3 施工条件によりスランプを変更する
20	C-9-1	—	15.0	4.0	50	40	370	井筒底版等の水中コンクリート				
21	C-9S	18	15.0~18.0	5.5	50	40	340				水中コンクリート（ケーシング工） 注4	注4 細骨材率（S/s）43%以上
22	C-10	18	8.0	5.0	55	20~25	—	周辺・裏込コンクリート、歩道舗装工、橋面の均し、覆道の均しコンクリート、勾配調整コンクリート	周辺・裏込コンクリート	周辺・裏込コンクリート、橋面均し、覆道均し		
23	RC-1(農)	21	8.0	4.5	55	40	280			カルバート、橋台、橋脚、擁壁、樋門、トンネル巻出し坑門工、ダム洪水吐、發着工セキ柱、井筒等の鉄筋構造物		(註)コンクリート配合条件 舗装コンクリート（C-7）（C-7-1）
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（樋門以外）、内陸部の鉄筋構造物			(C-7S) (C-7S-1) (C-8)及び 海中コンクリートは、ポルトランドセメントの 使用を標準とする。
25	RC-1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300					
26	RC-1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280	海上及び飛沫帯の鉄筋構造物				
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		水路橋、擁壁水場基礎〔ピア、桁、スラブ等を含む〕構造物、鋼橋床版等		記号 C：無筋コンクリート RC：鉄筋コンクリート PC：プレストコンクリート T：トンネルコンクリート TRC：トンネル鉄筋コンクリート P：ポンプ施工用コンクリート S：海用コンクリート a：水密コンクリート（農業部門）
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	深礎坑、内陸部の（橋台、橋脚、擁壁、井筒、カルバート、トンネル巻出し坑門工、鋼橋横桁巻立て等）鉄筋構造物	鉄筋構造物（樋門）、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	坑門工、鋼橋横桁巻立て等）鉄筋構造物				
33	RC-3	30	8.0	5.0	55	20~25	280	橋面舗装、内陸部の（プレテンPC中詰等）構造物	橋面舗装、内陸部の（プレテンPC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PC中詰等）構造物				
35	RC-4	24	12.0	5.0	55	20~25	280	内陸部の（RCスラブ橋、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スラブ橋、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	橋面舗装、内陸部の（VレPC中詰、合成桁床版、鋼橋横桁巻立て等）構造物				
38	RC-5S(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20~25	330	海上及び飛沫帯の（VレPC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	注5 海上大気中の構造物…飛沫帯より海水の浸入を希に受ける環境で「道路橋設計施工要領」（平成11年9月）コンクリート編第5章：海洋コンクリート図5.1.1に示すその他の地域では海岸線から200m以内の構造物
40	RC-7S	30	12.0	5.5	50	40	300				積式ドルフィン上部工、係船柱基礎（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				橋橋床版	
42	RC-9S	24	12.0	4.5	55	40	280				投失板、投杭上部工、投板	
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	場所打ち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(SD390・SD490)を採用する場合の鉄筋構造物				
46	RC-12S(b)(c)	30	12.0	5.5	45	40	300	RC-2-1Sに相当する高強度鉄筋(SD390・SD490)を採用する場合、及び、橋管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（ポステンPC桁中詰等）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（ポステンPC桁中詰等）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（ポステンPC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（ポステンPC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	—			トンネルの（側面部）巻立工		
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）				
59	T-1P	18	12.0	4.5	55	40	270			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		
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）				
61	TRC-1	21	12.0	4.5	55	40	280			トンネルの（アーチ部、側壁部）巻立工		
62	TRC-1P	24	8.0	4.5	60	40	280					
63	TRC-1-1P	24	15.0	4.5	60	40	280	トンネルの覆工（抗口部アーチ・インバートコンクリート）				



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'ck (N/mm <sup>2</sup> )	SL (cm)	Air (%)	W/C (%)	Gmax (mm)	Cmin (kg/m <sup>3</sup> )	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	18	18	18	18	18				
2	C-1P	-	8.0	4.5	-	20~25	270	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24				
3	C-4	18	5.0	4.5	55	40	-	27	27	27	27	27	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	27	27	27	27	27				
5	C-5S	18	5.0	5.5	50	40	-	30	30	30	30	30	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	30	30	30	30	30				
7	C-6-1	21	5.0	5.5	50	40	-	30	30	30	30	30	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	30	30	30	30	30				
9	C-7	σbk-4.5	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	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5				
10	C-7	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	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	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	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5				
12	C-7-1	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	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	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	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5				
14	C-7S	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	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	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	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5				
16	C-7S-1	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	曲げ4.5	曲げ4.5	曲げ4.5				
17	C-8	σbk-5.0	2.5	4.5	45	40	-	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	曲げ5.0	曲げ5.0	曲げ5.0				
18	C-8	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	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	27	27	27	27	27				
23	RC-1(農)	21	8.0	4.5	55	40	280	30	30	27	27	27	27	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	33	33	33	33	33				
39	RC-6S	30	12.0	5.5	50	40	300	30	30	30	30	30	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	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	30	30	30	30	30				
42	RC-9S	24	12.0	4.5	55	40	280	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27				
43	RC-11	30	18.0	4.0	55	20~25	350	33	33	33	33	33	33	30	30	30	30	33	33	33				
44	RC-11-1	40	18.0	4.0	55	20~25	350	40	40	40	40	40	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	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	33	33	33	33	33				
47	RC-12S(a)	30	12.0	4.5	50	40	280	30	30	30	30	30	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	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	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	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	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	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	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	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	40	40	40	40	40				
56	T-1	18	8.0	4.5	60	40	-	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24				
57	T-1	18	8.0	4.5	55	40	-	27	27	27	27	27	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	27	27	27	27	27				
59	T-1P	18	12.0	4.5	55	40	270	27	27	27	27	27	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	24	24	24	24	24				
61	TRC-1	21	12.0	4.5	55	40	280	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27				
62	TRC-1P	24	8.0	4.5	60	40	280	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30				
63	TRC-1-1P	24	15.0	4.5	60	40	280	24	24	24	24	24	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/m<sup>3</sup>)

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	Cmin	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 <sup>2</sup> )	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m <sup>3</sup> )		当初			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		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		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		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		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		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		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		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		30	20,500	22,500		30	20,750	22,250		30	29,150	30,650
C-7※注)1O	σbk-4.5	2.5	4.5	45	40	280	4.5	19,200		—	20,900	—		4.5	21,250	22,750		4.5	30,250	31,750
C-7※注)1O	σbk-4.5	2.5	4.5	45	20~25	280	—	—		4.5	—	23,100		4.5	—	22,850		—	—	—
C-7-1※注)1O	σbk-4.5	6.5	4.5	45	40	280	4.5	19,500		—	21,100	—		4.5	21,450	22,950		4.5	30,650	32,150
C-7-1※注)1O	σbk-4.5	6.5	4.5	45	20~25	280	—	—		4.5	—	23,300		4.5	—	23,050		—	—	—
C-7S※注)1O	σbk-4.5	2.5	5.5	45	40	300	4.5	19,200		—	20,900	—		4.5	21,250	22,750		4.5	30,400	31,900
C-7S※注)1O	σbk-4.5	2.5	5.5	45	20~25	300	—	—		4.5	—	23,100		4.5	—	22,850		—	—	—
C-7S-1※注)1O	σbk-4.5	6.5	5.5	45	40	300	4.5	19,500		—	21,100	—		4.5	21,500	23,000		4.5	30,750	32,250
C-7S-1※注)1O	σbk-4.5	6.5	5.5	45	20~25	300	—	—		4.5	—	23,300		4.5	—	23,100		—	—	—
C-8※注)1O	σbk-5.0	2.5	4.5	45	40	—	5.0	19,800		—	21,300	—		5.0	21,700	23,200		5.0	31,150	32,650
C-8※注)1O	σbk-5.0	2.5	4.5	45	20~25	—	—	—		5.0	—	23,500		5.0	—	23,300		—	—	—
C-9	—	15.0	4.5	50	40	370	—	19,900		—	21,500	23,500		—	21,700	23,200		—	30,600	32,100
C-9-1	—	15.0	4.0	50	40	370	—	19,900		—	21,500	23,500		—	21,750	23,250		—	30,650	32,150
C-9S	18	15.0~18.0	5.5	50	40	340	—	19,600		—	21,100	23,100		—	21,250	22,750		—	29,800	31,300
C-10	18	8.0	5.0	55	20~25	—	27	19,200		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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)

R4

セメントBB : 高炉セメントB種 ②

現着単価 (円/m<sup>3</sup>)

記号	ゾーン地区名	f'ck (N/mm <sup>2</sup> )	SL (cm)	Air (%)	W/C (%)	Gmax (mm)	Cmin (kg/m <sup>3</sup> )	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		
								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			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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		24	19,900	21,900	24	20,150	21,650	24	28,050	29,550
T-1		18	8.0	4.5	55	40	-	27	19,100		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		27	20,200	22,200	27	20,400	21,900	27	28,550	30,050
T-1P		18	12.0	4.5	55	40	270	27	19,200		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		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		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		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		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 <sup>3</sup> )						-	28,100		-	29,600	31,600	-	30,300	31,800	-	45,500	47,000
		C : S = 1 : 2 ( C = 720kg/m <sup>3</sup> )						-	23,600		-	26,100	28,100	-	26,200	27,700	-	36,900	38,400
		C : S = 1 : 3 ( C = 530kg/m <sup>3</sup> )						-	21,200		-	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/m<sup>3</sup>、北渡島地区: 2,500円/m<sup>3</sup>、南渡島・桧山地区: 2,500円/m<sup>3</sup>、奥尻地区: 4,000円/m<sup>3</sup>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、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30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/m<sup>3</sup> (投入手間含む)。

5. 函館地区の旧恵山町、及び旧樞法華村地区は+1,000円/m<sup>3</sup>加算のこと。

6. 北渡島地区の長万部町地区は+2,300円/m<sup>3</sup>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/m<sup>3</sup>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/m<sup>3</sup>、北渡島地区: 3,200円/m<sup>3</sup>、南渡島・桧山地区・奥尻地区: 3,000円/m<sup>3</sup>

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/m<sup>3</sup>)

記号	ゾーン地区名						函館地区 ※注)6			北渡島地区 ※注)7			南渡島・松山地区 ※注)9			奥尻地区				
	f'ck	SL	Air	W/C	Gmax	Cmin	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 <sup>2</sup> )	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m <sup>3</sup> )		当初			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		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		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		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		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		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		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		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		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		—	20,900	—		4.5	21,250	22,750		4.5	30,250	31,750
C-7※注)11	σbk-4.5	2.5	4.5	45	20~25	280	4.5	19,300		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		—	21,100	—		4.5	21,450	22,950		4.5	30,650	32,150
C-7-1※注)11	σbk-4.5	6.5	4.5	45	20~25	280	—	—		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		—	20,900	—		4.5	21,250	22,750		4.5	30,400	31,900
C-7S※注)11	σbk-4.5	2.5	5.5	45	20~25	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		—	21,100	—		4.5	21,500	23,000		4.5	30,750	32,250
C-7S-1※注)11	σbk-4.5	6.5	5.5	45	20~25	300	—	—		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		—	21,300	—		5.0	21,700	23,200		5.0	31,150	32,650
C-8※注)11	σbk-5.0	2.5	4.5	45	20~25	—	—	—		5.0	—	23,500		5.0	—	23,300		—	—	—
C-9	—	15.0	4.5	50	40	370	—	19,900		—	21,500	23,500		—	21,700	23,200		—	30,600	32,100
C-9-1	—	15.0	4.0	50	40	370	—	19,900		—	21,500	23,500		—	21,750	23,250		—	30,650	32,150
C-9S	18	15.0~18.0	5.5	50	40	340	—	19,600		—	21,100	23,100		—	21,250	22,750		—	29,800	31,300
C-10	18	8.0	5.0	55	20~25	—	27	19,200		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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)

R4

セメントN : 普通ポルトランドセメント ②

現着単価 (円/m<sup>3</sup>)

記号	ゾーン地区名						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		
	f'ck	SL	Air	W/C	Gmax	Cmin	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 <sup>2</sup> )	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m <sup>3</sup> )		当初	9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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		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		24	19,900	21,900	24	20,150	21,650	24	28,050	29,550
T-1	18	8.0	4.5	55	40	-	27	19,100		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		27	20,200	22,200	27	20,400	21,900	27	28,550	30,050
T-1P	18	12.0	4.5	55	40	270	27	19,200		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		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		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		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		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 <sup>3</sup> )						-	28,100		-	29,600	31,600	-	30,300	31,800	-	45,500	47,000
	C : S = 1 : 2 ( C = 720kg/m <sup>3</sup> )						-	23,600		-	26,100	28,100	-	26,200	27,700	-	36,900	38,400
	C : S = 1 : 3 ( C = 530kg/m <sup>3</sup> )						-	21,200		-	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/m<sup>3</sup>、北渡島地区 : 2,500円/m<sup>3</sup>、南渡島・桧山地区 : 2,500円/m<sup>3</sup>、奥尻地区 : 4,000円/m<sup>3</sup>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、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30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/m<sup>3</sup>、奥尻地区は 1,500円/m<sup>3</sup>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/m<sup>3</sup> (投入手間含む)。

6. 函館地区の旧恵山町、及び旧榎法華村地区は+1,000円/m<sup>3</sup>加算のこと。

7. 北渡島地区の長万部町地区は+2,300円/m<sup>3</sup>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/m<sup>3</sup>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/m<sup>3</sup>、北渡島地区 : 3,200円/m<sup>3</sup>、南渡島・桧山地区・奥尻地区 : 3,000円/m<sup>3</sup>

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/m<sup>3</sup>)

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			当初	9月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		
C-4	25,500			26,300	28,300		26,750	28,250		36,400	37,900		
C-4P	25,800			26,600	28,600		27,150	28,650		36,750	38,250		
C-5S	25,500			26,300	28,300		26,800	28,300		36,500	38,000		
C-5PS	25,800			26,600	28,600		27,200	28,700		36,900	38,400		
C-6-1	25,500			26,300	28,300		26,800	28,300		36,700	38,200		
C-6-1P	25,800			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
C-7S ※注) 1 6	-				29,300			30,000			-		Gmax:20~25mm
C-9	27,500			29,000	31,000		29,550	31,050		39,700	41,200		
C-9S	26,600			28,000	30,000		28,450	29,950		38,200	39,700		
RC-6S	26,300			27,200	29,200		27,650	29,150		37,550	39,050		
RC-7S	26,300			27,200	29,200		27,600	29,100		37,300	38,800		
RC-8S	26,600			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/m<sup>3</sup>、北渡島地区：2,500円/m<sup>3</sup>、南渡島・檜山地区：2,500円/m<sup>3</sup>、奥尻地区：4,000円/m<sup>3</sup>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、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30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、及び旧楳法華村地区は+1,000円/m<sup>3</sup>加算のこと。  
 12. 北渡島地区の長万部町地区は+2,300円/m<sup>3</sup>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/m<sup>3</sup>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/m<sup>3</sup>、北渡島地区：3,200円/m<sup>3</sup>、南渡島・檜山地区・奥尻地区：3,000円/m<sup>3</sup>  
 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/m<sup>3</sup>)

記号	函館地区 ※注)4			北渡島地区 ※注)5			南渡島・檜山地区 ※注)7			奥尻地区			備考
	単価			単価			単価			単価			
	当初			当初	9月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		
RC-1(農)	23,400			24,500	26,500		24,750	26,250		34,650	36,150		従来型30kg/m <sup>3</sup>
RC-1	23,200			24,400	26,400		24,550	26,050		34,300	35,800		従来型30kg/m <sup>2</sup>
RC-2-1	23,200			24,400	26,400		24,550	26,050		34,300	35,800		従来型30kg/m <sup>3</sup>
RC-2-1S(c)	23,600			25,000	27,000		25,300	26,800		35,500	37,000		従来型30kg/m <sup>3</sup>
RC-4	23,300			24,600	26,600		24,700	26,200		34,300	35,800		従来型30kg/m <sup>3</sup>
RC-4S(b)(c)	24,000			25,200	27,200		25,450	26,950		35,550	37,050		従来型30kg/m <sup>3</sup>
RC-5	23,700			24,900	26,900		25,000	26,500		34,900	36,400		従来型30kg/m <sup>3</sup>
RC-5S(c)	24,000			25,200	27,200		25,450	26,950		35,550	37,050		従来型30kg/m <sup>3</sup>
RC-1(農)	22,800			23,900	25,900		24,150	25,650		33,550	35,050		低添加型20kg/m <sup>3</sup>
RC-1	22,600			23,800	25,800		23,950	25,450		33,200	34,700		低添加型20kg/m <sup>3</sup>
RC-2-1	22,600			23,800	25,800		23,950	25,450		33,200	34,700		低添加型20kg/m <sup>3</sup>
RC-2-1S(c)	23,000			24,400	26,400		24,700	26,200		34,400	35,900		低添加型20kg/m <sup>3</sup>
RC-4	22,700			24,000	26,000		24,100	25,600		33,200	34,700		低添加型20kg/m <sup>3</sup>
RC-4S(b)(c)	23,400			24,600	26,600		24,850	26,350		34,450	35,950		低添加型20kg/m <sup>3</sup>
RC-5	23,100			24,300	26,300		24,400	25,900		33,800	35,300		低添加型20kg/m <sup>3</sup>
RC-5S(c)	23,400			24,600	26,600		24,850	26,350		34,450	35,950		低添加型20kg/m <sup>3</sup>

注) 1. 温水加熱を必要とする場合は函館地区: 2,000円/m<sup>3</sup>、北渡島地区: 2,500円/m<sup>3</sup>、南渡島・檜山地区: 2,500円/m<sup>3</sup>、奥尻地区: 4,000円/m<sup>3</sup>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、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30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、及び旧檜法華村地区は+1,000円/m<sup>3</sup>加算のこと。

5. 北渡島地区の長万部町地区は+2,300円/m<sup>3</sup>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・檜山地区の木古内町および知内町地区は-500円/m<sup>3</sup>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・檜山地区・奥尻地区: 100,000円

割増料金 函館地区: 3,000円/m<sup>3</sup>、北渡島地区: 3,200円/m<sup>3</sup>、南渡島・檜山地区・奥尻地区: 3,000円/m<sup>3</sup>



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/m<sup>3</sup>)

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			当初	9月1日		当初	9月1日		当初	9月1日		
RC-1(農)	23,400			24,500	26,500		24,750	26,250		34,650	36,150		従来型30kg/m <sup>3</sup>
RC-1	23,200			24,400	26,400		24,550	26,050		34,300	35,800		従来型30kg/m <sup>2</sup>
RC-2-1	23,200			24,400	26,400		24,550	26,050		34,300	35,800		従来型30kg/m <sup>3</sup>
RC-2-1S(c)	23,600			25,000	27,000		25,300	26,800		35,500	37,000		従来型30kg/m <sup>3</sup>
RC-4	23,300			24,600	26,600		24,700	26,200		34,300	35,800		従来型30kg/m <sup>3</sup>
RC-4S(b)(c)	24,000			25,200	27,200		25,450	26,950		35,550	37,050		従来型30kg/m <sup>3</sup>
RC-5	23,700			24,900	26,900		25,000	26,500		34,900	36,400		従来型30kg/m <sup>3</sup>
RC-5S(c)	24,000			25,200	27,200		25,450	26,950		35,550	37,050		従来型30kg/m <sup>3</sup>
RC-1(農)	22,800			23,900	25,900		24,150	25,650		33,550	35,050		低添加型20kg/m <sup>3</sup>
RC-1	22,600			23,800	25,800		23,950	25,450		33,200	34,700		低添加型20kg/m <sup>3</sup>
RC-2-1	22,600			23,800	25,800		23,950	25,450		33,200	34,700		低添加型20kg/m <sup>3</sup>
RC-2-1S(c)	23,000			24,400	26,400		24,700	26,200		34,400	35,900		低添加型20kg/m <sup>3</sup>
RC-4	22,700			24,000	26,000		24,100	25,600		33,200	34,700		低添加型20kg/m <sup>3</sup>
RC-4S(b)(c)	23,400			24,600	26,600		24,850	26,350		34,450	35,950		低添加型20kg/m <sup>3</sup>
RC-5	23,100			24,300	26,300		24,400	25,900		33,800	35,300		低添加型20kg/m <sup>3</sup>
RC-5S(c)	23,400			24,600	26,600		24,850	26,350		34,450	35,950		低添加型20kg/m <sup>3</sup>

注) 1. 温水加熱を必要とする場合は函館地区：2,000円/m<sup>3</sup>、北渡島地区：2,500円/m<sup>3</sup>、南渡島・桧山地区：2,500円/m<sup>3</sup>、奥尻地区：4,000円/m<sup>3</sup>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、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30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/m<sup>3</sup>、奥尻地区は1,500円/m<sup>3</sup>加算のこと。

5. 函館地区の旧恵山町、及び旧樞法華村地区は+1,000円/m<sup>3</sup>加算のこと。

6. 北渡島地区の長万部町地区は+2,300円/m<sup>3</sup>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/m<sup>3</sup>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/m<sup>3</sup>、北渡島地区：3,200円/m<sup>3</sup>、南渡島・桧山地区・奥尻地区：3,000円/m<sup>3</sup>



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/m<sup>3</sup>）

F28 (N/mm <sup>2</sup> )	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			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			19,800	21,800		19,800	21,300		27,450	28,950		
	18.0		18,600			19,900	21,900		19,900	21,400		27,600	29,100		
21	15.0		18,800			20,200	22,200		20,150	21,650		27,950	29,450		
	18.0		19,000			20,300	22,300		20,300	21,800		28,200	29,700		
24	15.0		19,200			20,400	22,400		20,500	22,000		28,500	30,000		
	18.0		19,400			20,500	22,500		20,650	22,150		28,700	30,200		
27	15.0		19,500			20,700	22,700		20,800	22,300		29,000	30,500		
	18.0		19,700			20,900	22,900		20,950	22,450		29,250	30,750		
30	15.0		19,800			21,000	23,000		21,150	22,650		29,650	31,150		
	18.0		20,000			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/m<sup>3</sup>、北渡島地区：2,500円/m<sup>3</sup>、南渡島・桧山地区：2,500円/m<sup>3</sup>、奥尻地区：4,000円/m<sup>3</sup>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、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30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/m<sup>3</sup>、奥尻地区は1,500円/m<sup>3</sup>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/m<sup>3</sup>（投入手間含む）。

6. 函館地区の旧恵山町、及び旧榎法華村地区は+1,000円/m<sup>3</sup>加算のこと。

7. 北渡島地区の長万部町地区は+2,300円/m<sup>3</sup>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。

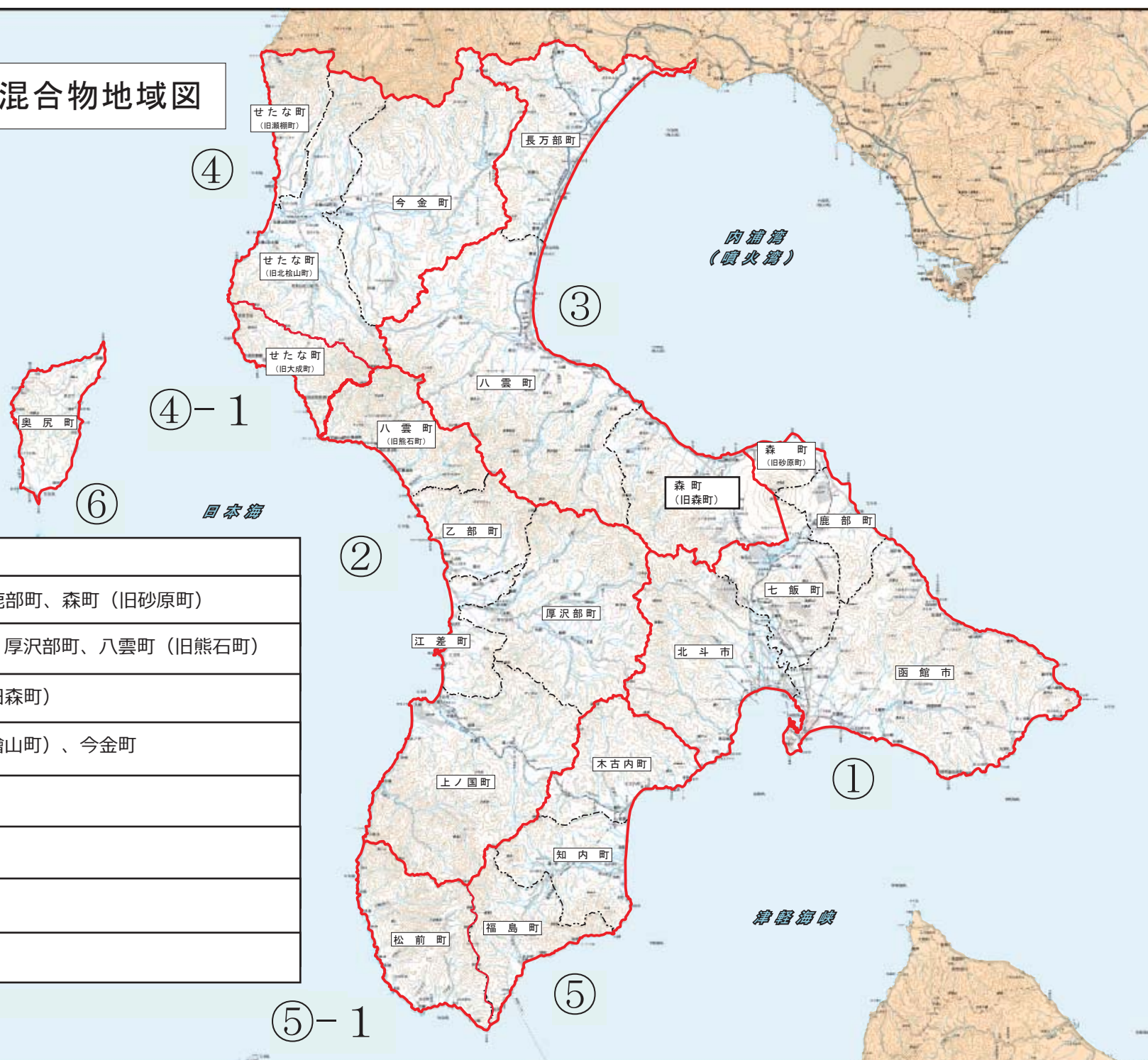
9. 南渡島・桧山地区の木古内町および知内町地区は-500円/m<sup>3</sup>減算のこと。

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/m<sup>3</sup>、北渡島地区：3,200円/m<sup>3</sup>、南渡島・桧山地区・奥尻地区：3,000円/m<sup>3</sup>

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

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）

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		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		20,300	23,200		
		夜間	19,050	22,000		20,600	23,500		
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		23,500	26,400		
		夜間	22,400	25,350		23,800	26,700		
密粒度ギャップ アスファルト混合物	13F	昼間	17,400	20,100		18,650	21,350		
		夜間	17,700	20,400		18,950	21,650		
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		21,600	24,400		
		夜間	20,750	23,550		21,900	24,700		
密粒度アスファルト 混合物	13F	昼間	17,400	20,250		18,700	21,550		
		夜間	17,700	20,550		19,000	21,850		
粗粒度アスファルト 混合物	20	昼間	15,850	18,550		16,950	19,650		
		夜間	16,150	18,850		17,250	19,950		
アスファルト 安定処理		昼間	14,300	16,400		15,150	17,250		
		夜間	14,600	16,700		15,450	17,550		
細粒度アスファルト 混合物	13	昼間	18,500	21,450		20,000	22,950		
		夜間	18,800	21,750		20,300	23,250		
細粒度アスファルト 混合物	13F	昼間	21,500	24,600		23,050	26,150		
		夜間	21,800	24,900		23,350	26,450		
アスモル		昼間	21,100	24,200		22,900	26,000		
		夜間	21,400	24,500		23,200	26,300		

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		
密粒度アスファルト 混合物	20F	昼 間	15,250	17,650		
		夜 間	15,550	17,950		
	20F 改質Ⅱ型	昼 間				
		夜 間	18,200	20,950		
粗粒度アスファルト 混合物	20	昼 間	14,000	16,750		
		夜 間	14,300	17,050		
アスファルト 安定処理		昼 間	12,400	14,350		
		夜 間	12,700	14,650		

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	当初	7月1日	当初	7月1日	当初	7月1日	当初	7月1日	当初	7月1日	
細粒度アスファルト 混合物 13F	50%	昼間	16,300	17,900	—	—	18,400	20,550	—	—	—	—	—	—	
		夜間	16,600	18,200	—	—	18,700	20,850	—	—	—	—	—	—	
	20%	昼間	17,600	19,950	20,550	23,150	19,800	22,300	20,250	22,850	—	—	—	—	
		夜間	17,900	20,250	20,850	23,450	20,100	22,600	20,550	23,150	—	—	—	—	
細粒度ギャップ アスファルト混合物	50%	昼間	13,950	15,450	—	—	15,550	17,600	—	—	—	—	—	—	
		夜間	14,250	15,750	—	—	15,850	17,900	—	—	—	—	—	—	
	20%	昼間	15,450	17,650	18,000	20,500	16,950	19,450	17,600	20,100	—	—	—	—	
		夜間	15,750	17,950	18,300	20,800	17,250	19,750	17,900	20,400	—	—	—	—	
細粒度アスファルト 混合物 13	50%	昼間	13,850	15,400	—	—	15,700	17,750	—	—	—	—	—	—	
		夜間	14,150	15,700	—	—	16,000	18,050	—	—	—	—	—	—	
	20%	昼間	15,350	17,600	17,750	20,250	17,300	19,800	17,400	19,900	—	—	—	—	
		夜間	15,650	17,900	18,050	20,550	17,600	20,100	17,700	20,200	—	—	—	—	
密粒度アスファルト 混合物 13F	50%	昼間	12,900	14,400	—	—	14,350	16,350	—	—	—	—	—	—	
		夜間	13,200	14,700	—	—	14,650	16,650	—	—	—	—	—	—	
	20%	昼間	14,200	16,400	16,650	19,150	15,950	18,450	16,250	18,750	—	—	—	—	
		夜間	14,500	16,700	16,950	19,450	16,250	18,750	16,550	19,050	—	—	—	—	
粗粒度アスファルト 混合物	50%	昼間	11,450	12,800	—	—	12,500	14,200	—	—	—	—	—	—	
		夜間	11,750	13,100	—	—	12,800	14,500	—	—	—	—	—	—	
	20%	昼間	12,850	15,000	14,650	17,000	14,100	16,400	14,450	16,700	—	—	—	—	
		夜間	13,150	15,300	14,950	17,300	14,400	16,700	14,750	17,000	—	—	—	—	
アスファルト 安定処理	50%	昼間	10,750	11,500	—	—	11,200	12,450	—	—	—	—	—	—	
		夜間	11,050	11,800	—	—	11,500	12,750	—	—	—	—	—	—	
	20%	昼間	11,800	13,450	13,250	15,150	12,650	14,550	12,850	14,700	—	—	—	—	
		夜間	12,100	13,750	13,550	15,450	12,950	14,850	13,150	15,000	—	—	—	—	

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		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		—			
		夜間	20,850	23,450		—			
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		—			
		夜間	18,200	20,700		—			
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		—			
		夜間	18,000	20,500		—			
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		—			
		夜間	16,850	19,350		—			
粗粒度アスファルト 混合物	50%	昼間	—			—			
		夜間	—			—			
	20%	昼間	14,750	17,000		—			
		夜間	15,050	17,300		—			
アスファルト 安定処理	50%	昼間	—			—			
		夜間	—			—			
	20%	昼間	13,150	15,000		—			
		夜間	13,450	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。



3-7 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		当初	7月1日		当初	7月1日		当初	7月1日		当初	7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		21,150	24,000		20,300	23,150		20,700	23,550		22,000	24,850		—			
		夜間	19,100	21,850		21,450	24,300		20,600	23,450		21,000	23,850		—			—			
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		—			18,950	21,200		—			—			—			(再生材)
		夜間	18,100	20,100		—			19,250	21,500		—			—			—			
	13F55 改質II型 再生材混入率20% (IV型プラント)	昼間	—			—			19,900	22,350		20,200	22,450		—			—			(再生材)
		夜間	—			—			20,200	22,650		—			—			—			
ポーラス 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		—			21,050	23,800		—			—			—			
		夜間	19,850	22,550		—			21,350	24,100		—			—			—			
	13 空隙率17% 改質I型	昼間	16,800	19,550		—			—			—			—			—			
		夜間	17,100	19,850		—			—			—			—			—			
	13 空隙率17% 改質II型	昼間	16,950	19,700		—			—			—			—			—			
		夜間	17,250	20,000		—			—			—			—			—			
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	23,100	25,850		—			—			—			—			—			
		夜間	23,400	26,150		—			—			—			—			—			
	改質H型 植物繊維入り 中温化材入り	昼間	25,200	27,950		—			—			—			—			—			
		夜間	—			—			—			—			—			—			
	改質II型 植物繊維入り	昼間	21,800	24,550		—			—			—			—			—			
		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		当初	7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		22,300	25,150		
		夜間	21,300	24,150		—			
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	—			—			
ポーラス 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		当初		当初		当初		当初		当初		
焼砂	9,200		10,200		10,300		9,050		10,950		—		

4-1 一般資材

R4

現着単価（円）

名称	規格	単位	単価			備考
			当初			
視線誘導柵 (支柱 φ60.5×3.2t)	L=1.0m H=1.2m	個	11,800			
	L=1.5m H=1.2m		15,700			
	L=2.0m H=1.2m		18,500			
	L=3.0m H=1.2m		21,800			
アルミ板	t=2mm カプセルレンズ(ボルト止め)	m <sup>2</sup>	58,800			
補修シート	カプセルレンズ(手貼用)	m <sup>2</sup>	45,800			
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			※ 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			
	T-25 300型 300×990		25,000			
	T-25 450型 450×990		44,000			
	T-25 600型 600×990		65,400			
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			
	T-25 300型 普通目 995×400×50		24,200			
	T-25 450型 普通目 995×550×65		40,400			
	T-25 600型 普通目 995×700×75		57,100			
	T-14 300型 細目 995×400		34,600			
	T-25 300型 細目 995×400		34,600			
コンクリート側溝	G-1	m	10,200			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			T-25 参考重量 27kg/個
排水柵	U-300型側溝用	個	35,900			参考重量690kg/個
タラップ用手摺り	SUS304 φ34 300H×300W	基	14,900			
	SS400(ゴムライニング) φ28 300H×300W		10,900			
栽培土工芝	1.8×0.3×0.03(m)	m <sup>2</sup>	370			目串別途
			390			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			
照明基礎ブロック	□500×1500 組アンカー(L=500)含む	基	51,200			
	□500×1600 組アンカー(L=500)含む		53,100			
	□500×1700 組アンカー(L=500)含む		55,000			
	□500×1800 組アンカー(L=500)含む		56,400			
	□500×1800 組アンカー(L=700)含む		58,900			
	□500×1900 組アンカー(L=500)含む		58,300			
	□500×2100 組アンカー(L=700)含む		64,500			
	□500×2100 組アンカー(L=950)含む		69,600			
	□500×2400 組アンカー(L=1,200)含む		81,600			
	セメント系固化材		高有機質土用	t	18,500	
特殊土用		18,000				
一般軟弱土用		16,000				
樹脂モルタル		m <sup>3</sup>	1,860,000			
犠牲陽極材		個	4,050			ガルバシールドX P
			3,300			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			
	ゴム製 取り外し可能タイプ Vトラフ用		2,740			
止水板	40×15mm ブチルゴム系	m	970			
V型トラフ	V-300×300 有効長 L=5000mm	個	28,700			
	V-400×400 有効長 L=5000mm		39,900			
	V-450×450 有効長 L=5000mm		50,500			
	V-500×500 有効長 L=5000mm		56,900			
	V-500×500 有効長 L=5000mm		56,900			
V型ボックスカルバート	V-300×300 L=1000mm T-10	個	18,100			
	V-400×400 L=1000mm T-10		23,700			
	V-450×450 L=1000mm T-10		29,900			
	V-500×500 L=1000mm T-10		34,500			
	V-500×500 L=1000mm T-25	個	44,600			
	V-500×500 L=1000mm T-25		44,600			

4-3 一般資材

R4

現着単価 (円)

名称	規格	単位	単価			備考
			当初			
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			
	W= 100kg以上 500kg未満		78,700			
	W= 500kg以上 1,000kg未満		77,500			
	W= 1,000kg以上		76,300			
集水樹 (下部樹)	□1700(内寸1400mm) H=1700	個	243,000			
	□2100(内寸1700mm) H=2000		468,000			
	□2300(内寸1800mm) H=2000		636,000			
	□2500(内寸2000mm) H=1500		567,000			
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			
	□1300(内寸1000mm) 対応範囲 H=1000~1500mm、100mm単位		8,960			
	□1400(内寸1100mm) 対応範囲 H=1000~1500mm、100mm単位		9,720			
	□1500(内寸1200mm) 対応範囲 H=1000~1800mm、100mm単位		10,400			
	□1600(内寸1300mm) 対応範囲 H=1000~1800mm、100mm単位		11,200			
	□1700(内寸1400mm) 対応範囲 H=1000~1900mm、100mm単位		12,000			
	□1900(内寸1500mm) 対応範囲 H=1000~2200mm、100mm単位		17,600			
	□2100(内寸1700mm) 対応範囲 H=1000~2200mm、100mm単位		19,700			
	□2300(内寸1800mm) 対応範囲 H=1000~2000mm、100mm単位		26,500			
	□2500(内寸2000mm) 対応範囲 H=1000~1500mm、100mm単位		29,100			

4-4 一般資材

R4

現着単価（円）

名 称	規 格	単 位	単 価			備 考
			当 初			
集 水 樹 ( 中 間 樹 )	□1200(内寸900mm)	100mm	8,150			
	□1300(内寸1000mm)		8,960			
	□1400(内寸1100mm)		9,720			
	□1500(内寸1200mm)		10,400			
	□1600(内寸1300mm)		11,200			
	□1700(内寸1400mm)		12,000			
	□1900(内寸1500mm)		17,600			
	□2100(内寸1700mm)		19,700			
	□2300(内寸1800mm)		26,500			
	□2500(内寸2000mm)		29,100			
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			
	集水樹 1300×1300用 2枚割り T-2 普通目		82,100			
	集水樹 1400×1400用 2枚割り T-2 普通目		114,000			
	集水樹 1500×1500用 2枚割り T-2 普通目		133,000			
	集水樹 1600×1600用 2枚割り T-2 普通目		153,000			
	集水樹 1700×1700用 3枚割り T-2 普通目		189,000			
	集水樹 1900×1900用 3枚割り T-2 普通目		224,000			
	集水樹 2100×2100用 3枚割り T-2 普通目		283,000			
	集水樹 2300×2300用 3枚割り T-2 普通目		378,000			
	集水樹 2500×2500用 5枚割り T-2 普通目		453,000			

4-5 一般資材

R4

現着単価（円）

名 称	規 格	単 位	単 価			備 考
			当 初			
防 草 シ ー ト	C-3 3.0mm リサイクルPET	m2	660			植生ニューマット
防 草 シ ー ト 用 固 定 ピ ン	C-3用	本	34			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			
	グラウト固定型 D32+D32		1,990			
	グラウト固定型 D38+D38		3,690			
	グラウト固定型 D41+D41		4,740			
	グラウト固定型 D51+D51		7,050			
	端部ねじ加工継手 D22+D22	個	1,420			
	端部ねじ加工継手 D32+D32		2,580			
	端部ねじ加工継手 D38+D38		4,280			
	端部ねじ加工継手 D41+D41		5,700			
	端部ねじ加工継手 D51+D51		8,280			
ポ リ マ ー セ メ ン ト モ ル タ ル	$\sigma 28=18\text{N/mm}^2$ 以上	m3	346,000			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
	$\sigma 28=20\text{N/mm}^2$ 以上		346,000			
	$\sigma 28=21\text{N/mm}^2$ 以上		346,000			
	$\sigma 28=24\text{N/mm}^2$ 以上		346,000			
	$\sigma 28=25\text{N/mm}^2$ 以上		346,000			
	$\sigma 28=28\text{N/mm}^2$ 以上		346,000			
	$\sigma 28=30\text{N/mm}^2$ 以上		346,000			
	$\sigma 28=40\text{N/mm}^2$ 以上		346,000			
	$\sigma 28=50\text{N/mm}^2$ 以上		346,000			

4-6 一般資材

R4

現着単価 (円)

名称	規格	単位	単価			備考
			当初			
可視樹脂繊維シート	押抜荷重1.5kN以上、付着強度1.5N/mm <sup>2</sup> 以上、コーティング材	m <sup>2</sup>	13,400			口含まず
FRPマッシュ	FTM-G4G(S)R 6m <sup>2</sup> /枚(2m×3m/枚)	m <sup>2</sup>	8,400			
コンクリートアンカー	L=70mm SUS304	本	304			
専用座金	60×60×1.5t SUS304	枚	262			
集塵排気装置 基本料	最大風量30m <sup>3</sup> /min	台・回	72,000			
集塵排気装置 基本料	最大風量7m <sup>3</sup> /min		27,000			
真空掃除機 基本料			52,200			
エアシャワー 基本料			54,000			
集塵排気装置 賃料	最低保証1ヶ月 最大風量30m <sup>3</sup> /min	台・月	216,000			
集塵排気装置 賃料	最低保証1ヶ月 最大風量7m <sup>3</sup> /min		81,000			
真空掃除機 賃料	最低保証1ヶ月		49,500			
エアシャワー 賃料	最低保証1ヶ月		216,000			
集塵排気装置用HEPAフィルター	最大風量30m <sup>3</sup> /min	枚	135,000			
クリーンルーム	W=1.5m、L=4.5m、H=2.0m	台	290,000			棟高2.15m
電動ファン付き全面防毒マスク		個	94,000			フィルタ別途

4-7 一般資材

R4

現着単価（円）

名称	規格	単位	単価			備考
			当初			
鋼製オリフィスゲート	φ100mm 最小高 H=700mm	基	234,000			巻き上げ機含む
	φ150mm 最小高 H=700mm		234,000			
	φ200mm 最小高 H=700mm		234,000			
	φ700mm 最小高 H=1700mm		553,000			
	φ800mm 最小高 H=1900mm		781,000			
	φ900mm 最小高 H=2100mm		982,000			
レバー式ゲート	φ150mm	基	40,000			SUS製
	φ200mm		49,000			
木材チップ	皮はぎ カラマツ及びトドマツ	m3	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			
遮水シート	t=0.3mm	m2	320			
塩ビ変換ソケット	フレキシブル管φ150×VU管φ150	個	2,480			
自在エルボ	塩ビ製 φ100	個	2,830			
	塩ビ製 φ125		4,380			
	塩ビ製 φ150		5,870			
	塩ビ製 φ200		8,800			
DCIP 特殊押輪 ALW形管用 K形受口用	φ600	組	73,700			
	φ700		111,000			
	φ800		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			



4-8 一般資材

R4

現着単価 (円)

名称	規格	単位	単価			備考
			当初			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			

4-9 一般資材

R4

現着単価 (円)

名称	規格	単位	単価			備考
			当初			
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			
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		13,400			
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			
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		40,900			
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			
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		14,200			
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			
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			
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		15,900			
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			
R C 板	300×300×60 取手付	枚	1,270			
	RC板(SP-1) 800×400×60	個	2,580			
鋼製フランジ (径違い)	7.5kg用 φ100×80A	枚	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			
	7.5kg用 φ200×80A		68,600			
	7.5kg用 φ250×80A		76,600			
	7.5kg用 φ300×80A		88,200			
	7.5kg用 φ150×100A		53,200			
	7.5kg用 φ200×100A		68,600			
	7.5kg用 φ250×100A		76,600			
	7.5kg用 φ300×100A		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			
急 速 空 気 弁 ( 補 修 弁 付 )	樹脂製 φ25 フランジ形 0.75MPa	個	53,600			農業用
	樹脂製 φ75 フランジ形 0.75MPa		109,000			
	樹脂製 φ100 フランジ形 0.75MPa		187,000			
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			
	φ350 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)		999,000			
	φ400 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)		1,400,000			
	φ450 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)		1,590,000			
	φ500 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)		1,890,000			
	φ600 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)		3,140,000			
	φ700 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)		4,760,000			
	φ800 開度計付 ロングスピンドル (L=3m以下)		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			
	φ150 開度計付 ロングスピンドル キャップ式 (L=3m以下)		262,000			
	φ200 開度計付 ロングスピンドル キャップ式(L=3m以下)		329,000			
	φ250 開度計付 ロングスピンドル キャップ式 (L=3m以下)		437,000			
	φ300 開度計付 ロングスピンドル キャップ式 (L=3m以下)		547,000			
	φ350 開度計付 ロングスピンドル キャップ式 (L=3m以下)		916,000			
暗渠排水管部品類(TY管)	呼径90×90	個	1,550			
	呼径100×90		1,930			
	呼径125×90		2,890			

4-11 一般資材

R4

現着単価（円）

名 称	規 格	単 位	単 価			備 考
			当 初			
角 落 し 金 物	SUS製 V240 コンクリートプラグ含む	個	65,200			
	SUS製 V300 コンクリートプラグ含む		77,300			
	SUS製 V340 コンクリートプラグ含む		78,500			
	SUS製 V400 コンクリートプラグ含む		85,800			
	SUS製 V450 コンクリートプラグ含む		87,000			
	SUS製 V500 コンクリートプラグ含む		101,000			
	SUS製 V600 コンクリートプラグ含む		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			
	FRP製 φ600×200 分岐部離脱防止リング 内蔵		230,000			
	FRP製 φ600×250 分岐部離脱防止リング 内蔵		250,000			
	FRP製 φ600×300 分岐部離脱防止リング 内蔵		272,000			
	FRP製 φ600×350 分岐部離脱防止リング 内蔵		297,000			
	FRP製 φ600×400 分岐部離脱防止リング 内蔵		327,000			
	FRP製 φ600×450 分岐部離脱防止リング 内蔵		364,000			
	FRP製 φ600×500 分岐部離脱防止リング 内蔵		402,000			
	FRP製 φ700×150 分岐部離脱防止リング 内蔵		258,000			
	FRP製 φ700×200 分岐部離脱防止リング 内蔵		273,000			
	FRP製 φ700×250 分岐部離脱防止リング 内蔵	294,000				
	FRP製 φ700×300 分岐部離脱防止リング 内蔵	314,000				
	FRP製 φ700×350 分岐部離脱防止リング 内蔵	342,000				
	FRP製 φ700×400 分岐部離脱防止リング 内蔵	375,000				
	FRP製 φ700×450 分岐部離脱防止リング 内蔵	412,000				
	FRP製 φ700×500 分岐部離脱防止リング 内蔵	452,000				

4-12 一般資材

R4

現着単価（円）

名称	規格	単位	単価			備考		
			当初					
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					
	FRP製 φ800×200 分岐部離脱防止リング内蔵		326,000					
	FRP製 φ800×250 分岐部離脱防止リング内蔵		348,000					
	FRP製 φ800×300 分岐部離脱防止リング内蔵		371,000					
	FRP製 φ800×350 分岐部離脱防止リング内蔵		402,000					
	FRP製 φ800×400 分岐部離脱防止リング内蔵		433,000					
	FRP製 φ800×450 分岐部離脱防止リング内蔵		473,000					
	FRP製 φ800×500 分岐部離脱防止リング内蔵		515,000					
	FRPM管用異形管 フランジ付排水T字管		FRP製 φ600×300	個	396,000			
			FRP製 φ700×300		443,000			
FRP製 φ800×300		506,000						
FRPM管用異形管 FRPM管接続用T字管	FRP製 φ600×500	個	391,000					
	FRP製 φ600×600		440,000					
	FRP製 φ700×500	個	467,000					
	FRP製 φ700×600		533,000					
	FRP製 φ700×700		588,000					
	FRP製 φ800×500	個	538,000					
	FRP製 φ800×600		584,000					
	FRP製 φ800×700		628,000					
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					
	FRP製 φ600×450 抜け止めリング有り		269,000					
	FRP製 φ600×500 抜け止めリング有り		285,000					
	FRP製 φ700×450 抜け止めリング有り	個	351,000					
	FRP製 φ700×500 抜け止めリング有り		316,000					
	FRP製 φ800×500 抜け止めリング有り		420,000					

4-13 一般資材

R4

現着単価（円）

名 称	規 格	単 位	単 価			備 考
			当 初			
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			
	FRP製 φ600×450 抜け止めリング無し		207,000			
	FRP製 φ600×500 抜け止めリング無し		208,000			
	FRP製 φ700×450 抜け止めリング無し	個	304,000			
	FRP製 φ700×500 抜け止めリング無し		248,000			
	FRP製 φ800×500 抜け止めリング無し	個	368,000			
FRPM 管用異形管 FRPM 管接続用片落管	FRP製 φ600×500	個	208,000			
	FRP製 φ700×500	個	249,000			
	FRP製 φ700×600		242,000			
	FRP製 φ800×500	個	377,000			
	FRP製 φ800×600		291,000			
	FRP製 φ800×700		292,000			

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			
用排水ボックス	L690×B550×H540	基	32,000			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			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			
水田落口工	I型 止水シート、据付パッキン含む	基	18,000			ふかみずくん
バルブ	低圧用φ100 (KC-MK100)	基	16,800			Gバルブ(L型)
バルブ	高圧用φ100	基	17,800			Gバルブ(H型)
バルブL字継手	低圧用φ32	本	9,400			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			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			
水位管理器	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			Gフロート(L型)
水位管理器	高圧用φ200 給水ホース、止水バンド、チーズ、蓋含む	基	33,800			Gフロート(H型)
水位管理器	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			
ポリエチレン製 立体十字製管	φ100×φ80	個	5,130			
ポリエチレン製 十字製管	φ80×φ80	個	2,140			
分水樹	内寸500×500×500 φ125 150開口有り	個	16,800			
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			
給水栓	75A、アルミ合金製 突出部回転式	個	74,100			
伸縮可止と継 手	φ75	個	12,400			
町野継手	町野メス×ガスネジメス 75A	個	22,000			
異種管継手	φ600 DCIP-FRPM管用	個	416,000			
異種管継手	φ700 DCIP-FRPM管用	個	538,000			
異種管継手	φ800 DCIP-FRPM管用	個	640,000			
自在エルボ	φ150 L=800mm ハードタイプ	個	5,870			
振止金具	SUS304	個	21,600			
接 続 壁	U×U型 敷高合わせ U300B×U360B	個	22,800			参考重量 449kg
	U×U型 敷高合わせ U360B×U450		23,100			参考重量 453kg
	U×U型 敷高合わせ U450×U600		37,200			参考重量 731kg
	U×U型 天端合わせ U300B×U360B		24,300			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				
接 続 壁	U×U型 天端合わせ U360B×U450	個	25,200			参考重量 496kg	
	U×U型 天端合わせ U450×U600		42,700			参考重量 839kg	
	U×V型 U300B×V300	個	22,200			参考重量 437kg	
	U×V型 U450×V450		28,600			参考重量 562kg	
	U×V型 U600×V600		53,000			参考重量 1041kg	
	V×V型 天端合わせ V600×V700	個	79,400			参考重量 1557kg	
	V×V型 天端合わせ V700×V800		95,900			参考重量 1882kg	
	U×φ型 段差無し U300B×φ450	個	28,700			参考重量 563kg	
	U×φ型 段差無し U300B×φ600		29,800			参考重量 586kg	
	U×φ型 段差無し U300B×φ700		33,000			参考重量 649kg	
	U×φ型 段差無し U300B×φ800		36,300			参考重量 713kg	
	U×φ型 段差無し U360B×φ600		30,200			参考重量 594kg	
	U×φ型 段差無し U360B×φ700		33,600			参考重量 660kg	
	U×φ型 段差無し U360B×φ800		36,900			参考重量 725kg	
	U×φ型 段差無し U450×φ600		30,600			参考重量 600kg	
	U×φ型 段差無し U450×φ700		34,100			参考重量 669kg	
	U×φ型 段差無し U450×φ800		37,600			参考重量 738kg	
	U×φ型 段差無し U450×φ900		41,100			参考重量 807kg	
	U×φ型 段差無し U600×φ700		48,500			参考重量 952kg	
	U×φ型 段差無し U600×φ800		50,300			参考重量 987kg	
	U×φ型 段差無し U600×φ900		55,300			参考重量 1086kg	
	U×φ型 段差無し U600×φ1000		61,600			参考重量 1186kg	
	U×φ型 段差無し U600×φ1100		65,500			参考重量 1285kg	
	V×φ型 段差あり V300×φ450		個	30,600			参考重量 601kg
	V×φ型 段差あり V300×φ600			31,800			参考重量 624kg
	V×φ型 段差あり V450×φ600			31,400			参考重量 617kg
	V×φ型 段差あり V500×φ1100			49,600			参考重量 1315kg
	V×φ型 段差あり V600×φ900	56,200				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			
接 続 壁	V×φ型 段差あり V600×φ1000	個	62,700			参考重量 1207kg
	V×φ型 段差あり V600×φ1100		66,900			参考重量 1312kg
	V×φ型 段差あり V600×φ1200		86,000			参考重量 1688kg
	V×φ型 段差あり V700×φ1000		60,400			参考重量 1185kg
	V×φ型 段差あり V700×φ1200		86,000			参考重量 1688kg
	V×φ型 段差あり V700×φ1350		124,000			参考重量 2446kg 車上渡し
	V×φ型 段差あり V900×φ1500		138,000			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			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			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			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			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			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			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			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			参考重量 3901kg 車上渡し
集 水 樹 ( 下 部 樹 )	□1900(内寸1600mm) H=1000	個	185,000			車上渡し
	□2100(内寸1800mm) H=1000		214,000			
	□2200(内寸1900mm) H=1000		229,000			
	□2400(内寸2000mm) H=1000		331,000			
	□2600(内寸2200mm) H=1000		374,000			
集 水 樹 ( 中 間 樹 )	□1900(内寸1600mm)	100mm	13,600			
	□2100(内寸1800mm)		15,100			
	□2200(内寸1900mm)		15,900			
	□2400(内寸2000mm)		22,800			
	□2600(内寸2200mm)		24,800			
集 水 樹	I型-A 下部樹 外寸840×840 H=500 内寸600×600 H=380	個	24,200			
集 水 樹	I型-B 下部樹 外寸1100×1100 H=500 内寸800×800 H=350		43,700			
Vボックスカルバート	V300×400 L=1000mm T=10	個	19,900			

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			
V型トランプ	V300×400 有効長L=5000mm	個	36,700			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			参考重量 64kg
	V30×40 B640 t70mm L=600mm		4,220			参考重量 76kg
	V40×40 B740 t80mm L=600mm		5,540			参考重量 98kg
	V45×45 B830 t85mm L=600mm		6,600			参考重量 116kg
	V50×50 B920 t85mm L=600mm	枚	7,620			参考重量 129kg
	V40×40 B810 t80mm L=1000mm		9,240			参考重量 162kg
	V50×50 B990 t100mm L=1000mm		12,700			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			
	集水柵 □2100(内寸1800mm) T-2 普通目		347,000			
	集水柵 □2200(内寸1900mm) T-2 普通目		378,000			
	集水柵 □2400(内寸2000mm) T-2 普通目		453,000			
	集水柵 □2600(内寸2200mm) T-2 普通目		552,000			
コンクリート蓋	集水柵 □1200(内寸900mm) 人道用	組	41,200			
	集水柵 □1300(内寸1000mm) 人道用		46,200			
	集水柵 □1400(内寸1100mm) 人道用		115,000			
	集水柵 □1500(内寸1200mm) 人道用		127,000			
	集水柵 □1600(内寸1300mm) 人道用		138,000			
	集水柵 □1700(内寸1400mm) 人道用		150,000			
	集水柵 □1900(内寸1500mm) 人道用		255,000			
	集水柵 □1900(内寸1600mm) 人道用		264,000			
	集水柵 □2100(内寸1700mm) 人道用		290,000			
	集水柵 □2100(内寸1800mm) 人道用		301,000			
	集水柵 □2200(内寸1900mm) 人道用		318,000			
	集水柵 □2300(内寸1800mm) 人道用		318,000			
	集水柵 □2400(内寸2000mm) 人道用		345,000			
	集水柵 □2500(内寸2000mm) 人道用		356,000			
	集水柵 □2600(内寸2200mm) 人道用		384,000			

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			
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			
	内寸900×900mm用 2枚/組 参考質量112.0kg/枚		17,600			
	内寸1200×1200mm用 2枚/組 参考質量188.0kg/枚		28,200			
	内寸1500×1500mm用 2枚/組 参考質量290.5kg/枚		43,600			
	内寸1700×1700mm用 2枚/組 参考質量361.0kg/枚		54,400			
止水壁	U300B用	個	21,100			
	U360B用		19,300			
	U450用		17,900			
	U600用		32,300			
階段ブロック	階段部 階段幅=1000mm 1.5割	個	7,500			A標準
	平坦部 階段幅=1000mm 1.5割		7,070			B標準
鋼製異形管(短管)	呼径80mm 厚4.2mm	kg	1,760			
	呼径100mm 厚4.5mm		1,720			
	呼径125mm 厚4.5mm		1,710			
	呼径150mm 厚5.0mm		1,650			
	呼径200mm 厚5.8mm		1,410			
	呼径250mm 厚6.6mm		1,360			
	呼径300mm 厚6.9mm		1,280			
	呼径350mm 厚6.0mm		1,450			
	呼径400mm 厚6.0mm		1,390			
	呼径450mm 厚6.0mm		1,370			
	呼径500mm 厚6.0mm		1,350			
	呼径600mm 厚6.0mm		1,330			
	呼径700mm 厚7.0mm		1,630			
	呼径800mm 厚8.0mm		1,680			
	呼径900mm 厚8.0mm		1,330			
呼径1000mm 厚9.0mm	1,400					

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			
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			
	呼径100mm 厚4.5mm		5,250			
	呼径125mm 厚4.5mm		5,070			
	呼径150mm 厚5.0mm		4,930			
	呼径200mm 厚5.8mm		4,450			
	呼径250mm 厚6.6mm		4,180			
	呼径300mm 厚6.9mm		3,860			
	呼径350mm 厚6.0mm		3,380			
	呼径400mm 厚6.0mm		3,230			
	呼径450mm 厚6.0mm		3,210			
	呼径500mm 厚6.0mm		3,000			
	呼径600mm 厚6.0mm		2,810			
	呼径700mm 厚7.0mm		2,660			
	呼径800mm 厚8.0mm		2,490			
	呼径900mm 厚8.0mm		2,420			
	呼径1000mm 厚9.0mm		2,330			
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			
	呼径100mm 厚4.5mm		6,020			
	呼径125mm 厚4.5mm		5,870			
	呼径150mm 厚5.0mm		5,700			
	呼径200mm 厚5.8mm		5,210			
	呼径250mm 厚6.6mm		4,940			
	呼径300mm 厚6.9mm		4,300			
	呼径350mm 厚6.0mm		3,800			
	呼径400mm 厚6.0mm		3,690			
	呼径450mm 厚6.0mm		3,640			
	呼径500mm 厚6.0mm		3,420			
	呼径600mm 厚6.0mm		3,250			

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			
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			
	呼径800mm 厚8.0mm		2,920			
	呼径900mm 厚8.0mm		2,860			
	呼径1000mm 厚9.0mm		2,770			
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			
	呼径100mm 厚4.5mm		6,670			
	呼径125mm 厚4.5mm		6,520			
	呼径150mm 厚5.0mm		6,350			
	呼径200mm 厚5.8mm		5,870			
	呼径250mm 厚6.6mm		5,590			
	呼径300mm 厚6.9mm		4,950			
	呼径350mm 厚6.0mm		4,450			
	呼径400mm 厚6.0mm		4,350			
	呼径450mm 厚6.0mm		4,300			
	呼径500mm 厚6.0mm		4,080			
	呼径600mm 厚6.0mm		3,900			
	呼径700mm 厚7.0mm		3,820			
	呼径800mm 厚8.0mm		3,620			
	呼径900mm 厚8.0mm		3,510			
	呼径1000mm 厚9.0mm		3,360			
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			
	φ125用 PL-6		29,100			
	φ150用 PL-6		31,400			
	φ200用 PL-6		34,400			
	φ250用 PL-6		43,000			
	φ300用 PL-6		52,900			
	φ350用 PL-6		59,100			
	φ400用 PL-6		69,000			

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			
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			
	φ500用 PL-6		93,900			
	φ600用 PL-6		103,000			
	φ700用 PL-6		122,000			
	φ800用 PL-6		171,000			
	φ900用 PL-6		212,000			
	φ1000用 PL-6		261,000			
鋼製 2F 短管	φ80 1Fφ150 1Fφ80 L=0.70m	本	87,400			
	φ80 1Fφ200 1Fφ80 L=0.70m		100,000			
	φ80 1Fφ250 1Fφ80 L=0.70m		108,000			
	φ80 1Fφ300 1Fφ80 L=0.70m		118,000			
	φ80 1Fφ600 1Fφ80 L=0.15m		213,000			
	φ100 1Fφ600 1Fφ100 L=0.15m		214,000			
鋼製径違いフランジ	7.5kg用 φ600×80A	枚	195,000			
	7.5kg用 φ600×100A		197,000			
コンクリート管用 ステンレス蓋	φ600	個	33,200			
	φ900		49,700			
鋼製オリフィスゲート	V300 最小高 H=900mm	基	338,000			巻き上げ機含む
	V340 最小高 H=1100mm		409,000			
	V400 最小高 H=1100mm		433,000			
	V450 最小高 H=1200mm		487,000			
	V500 最小高 H=1300mm		516,000			
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			
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			

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			
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			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			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			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			
ガソリン（レギュラー）	奥尻島内スタンド渡し	ℓ	163			
軽油（1・2号）	奥尻島内ミニローリー渡し	ℓ	157			
免税軽油（1・2号）	奥尻島内ミニローリー渡し	ℓ	124.9			
重油（一般A重油）	奥尻島内ミニローリー渡し	ℓ	118			
灯油（白灯油・業務用）	奥尻島内スタンド渡し	ℓ	120			