令　和　３　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 ）　※函館江差自動車道工事（木古内町）限定　・・・　1-3
１－５　一般骨材　（ その４ ）　・・・　1-4
１－６　一般骨材　（ その５ ）　奥尻島　・・・　1-5
１－７　再生骨材　（ その１ ）　・・・　1-6
１－８　港湾・漁港投入材料位置図　・・・　1-7
１－９　港湾・漁港材料投入　・・・　1-8
１－10　海上投入渡し単価（施工費含む）　・・・　1-9
１－11　資材単価（岸壁渡し）　・・・　1-10
１－12　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

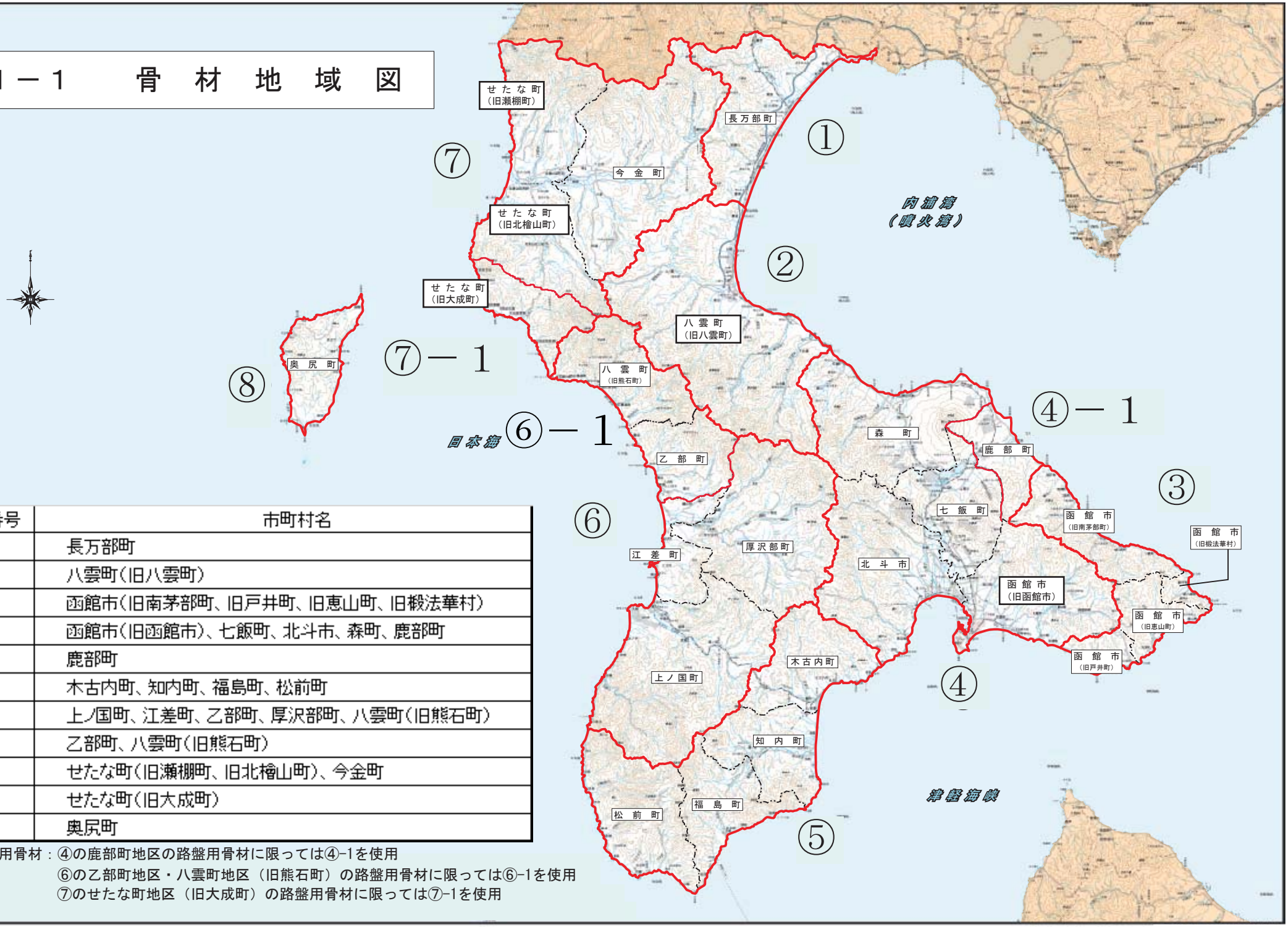
３．アスファルト混合物

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

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、旧椴法華村）
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

承認番号　平18総使、第294-342号

１－２　　一 般 骨 材 （ その１ ）

現場着価 ： （ 円／m^3 ）

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			当初	10月1日		当初	10月1日	
①	長万部町	－			－			－			－			3,700	3,900		3,600	3,800	
②	八雲町（旧八雲町）	－			3,800	4,000		3,700	3,900		－			－			－		
③	函館市（旧南茅部町・旧戸井町・旧恵山町・旧椴法華村）	3,900	4,000		3,700	3,800		3,600	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））	注）6 3,700	注）6 3,900		注）6 3,400	注）6 3,600		注）6 3,300	注）6 3,500		－			注）1,6 3,400	注）1,6 3,600		注）1,6 3,300	注）1,6 3,500	
⑤	木古内町・知内町・福島町・松前町	注）7 4,000	注）7 4,200		注）7 3,800	注）7 4,000		注）7 3,700	注）7 3,900		－			－			－		
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））	4,000			3,900			3,800			－			3,900			3,800		
⑦	せたな町（旧大成町地区（別表⑦－１））・今金町	－			－			注）5 3,700	－		4,300			3,800	3,900		3,700	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、⑦ゾーンの旧大成町地区は別表１－３による。
~~5. ⑦ゾーンの切込砕石（８０mm）は、数量に限りがあるため使用の際は在庫量に留意すること。~~
6. ④ゾーン内の函館江差自動車道の工事については、現場条件を勘案し必要に応じて、別途、特別調査等によるものとする。
7. ⑤ゾーン内の函館江差自動車道の工事については、別表１－４による。

１－３　　一 般 骨 材 （ その２ ）

現場着価 ： （ 円／m^3 ）

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	3,800	4,000		3,500	3,700		3,400	3,600		－			注）1 3,500	注）1 3,700		注）1 3,400	注）1 3,600	
⑥－１	乙部町・八雲町（旧熊石）		－			4,200			4,100			－			－			－	
⑦－１	せたな町（旧大成町）	5,400	－		4,700	5,000		4,600	4,900		－			4,700	5,000		4,600	4,900	

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 ）　　※函館江差自動車道工事（木古内町）限定

現場着価 ： （ 円／m^3 ）

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	10月1日		当初	10月1日		当初			当初			当初		
⑤	木古内町	－			4,100	4,300		4,000	4,200		－			－			－		

１－５　一 般 骨 材 （ その４ ）

現場着価 ： （ 円／m^3 ）

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	10月1日		当初	10月1日		当初	10月1日		
①	長万部町	－			4,400	－		2,400	2,700		－			
②	八雲町（旧八雲町）	2,500			4,500	－		－			－			
③	函館市（旧南茅部町・旧戸井町・旧恵山町・旧椴法華村）	2,200			－			2,800			4,400			
④	函館市（旧函館市）・七飯町・北斗市・森町・鹿部町	注）4 2,300			注）4 4,800	注）4 5,000		注）4 3,400			注）4 4,300			
⑤	木古内町・知内町・福島町・松前町	注）4 2,100			注）4 5,300	－		注）4 3,300	注）4 3,600		注）4 4,800			
⑥	上ノ国町・江差町・乙部町・厚沢部町・八雲町（旧熊石町）	2,300			4,300	－		3,000	3,300		5,400	5,700		
⑦	せたな町・今金町	2,700			3,100	3,400		2,600	2,900		4,900			
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。
4. ④、⑤ゾーン内の函館江差自動車道の工事については、現場条件を勘案し必要に応じて、別途、特別調査等によるものとする。

１－６　一 般 骨 材 （ その５ ）　奥尻島

現場着価 ： （ 円／m^3 ）

品　名	規　格 ・ 寸　法	単位	価格 当初	価格 10月1日	価格	摘　要
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	6,100	6,700		
	０～８０mm　青苗漁港岸壁渡し	m^3	6,000	6,600		
	０～３０mm　奥尻港岸壁渡し	m^3	－			
	０～４０mm　奥尻港岸壁渡し	m^3	6,100	6,700		
	０～８０mm　奥尻港岸壁渡し	m^3	6,000	6,600		
コンクリート用粗骨材	５～４０mm　奥尻港岸壁渡し	m^3	6,200			
	５～４０mm　青苗港岸壁渡し	m^3	6,200			
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	5,100	5,400		
	コンクリート用砂　青苗港岸壁渡し	m^3	5,100	5,400		
詰石	２００mm程度　八雲砕石藻内土場積込渡し	m^3	－			

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。

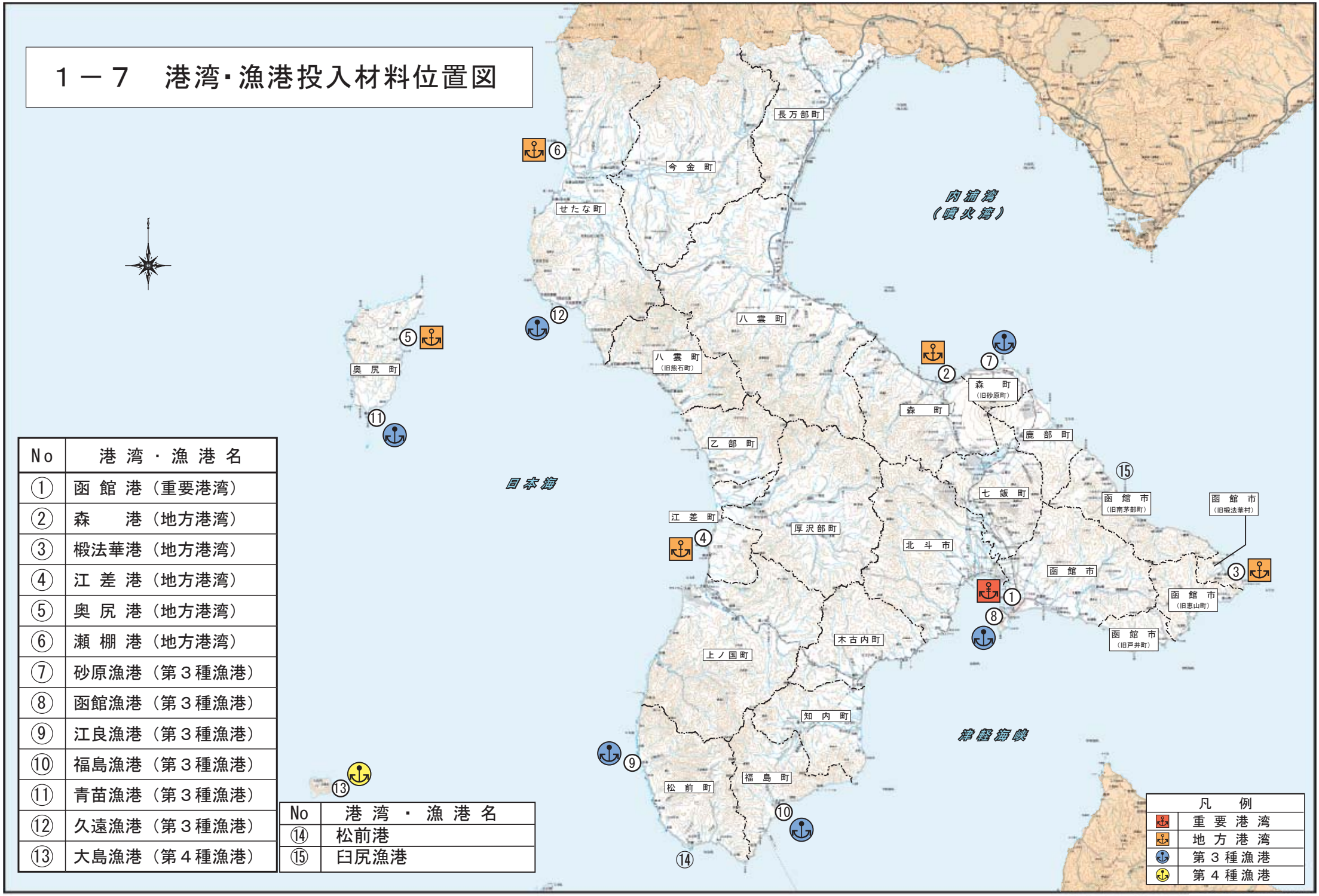
１－７　再 生 骨 材 （ その１ ）

現場着価 ： （ 円／m^3 ）

地域No	地域名	再生骨材 コンクリート 40mm 当初	10月1日		80mm 当初	10月1日		クラッシャーラン鉄鋼スラグ 注)2 CS－40 当初			備考
①	長万部町	2,700	2,900		2,600	2,800		2,700			
②	八雲町（旧八雲町）	2,700	2,900		2,600	2,800		2,700			
③	函館市（旧南茅部町・旧戸井町・旧恵山町・旧椴法華村）	2,600	2,800		2,500	2,700		－			
④	函館市（旧函館市）・七飯町・北斗市・森町・鹿部町	注）5 2,500	注）5 2,700		注）5 2,400	注）5 2,600		注）3,5 2,400			
⑤	木古内町・知内町・福島町・松前町	注）5 2,800			注）5 2,700			－			
⑥	上ノ国町・江差町・乙部町・厚沢部町・八雲町（旧熊石町）	2,900	3,000		2,800	2,900		－			
⑦	せたな町・今金町	2,800	2,900		2,700	2,800		－			
⑧	奥尻町	2,700	3,200		2,600	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/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。
5. ④、⑤ゾーン内の函館江差自動車道の工事については、現場条件を勘案し必要に応じて、別途、特別調査等によるものとする。

１－７　港湾・漁港投入材料位置図



No	港湾・漁港名
①	函館港（重要港湾）
②	森　港（地方港湾）
③	椴法華港（地方港湾）
④	江差港（地方港湾）
⑤	奥尻港（地方港湾）
⑥	瀬棚港（地方港湾）
⑦	砂原漁港（第３種漁港）
⑧	函館漁港（第３種漁港）
⑨	江良漁港（第３種漁港）
⑩	福島漁港（第３種漁港）
⑪	青苗漁港（第３種漁港）
⑫	久遠漁港（第３種漁港）
⑬	大島漁港（第４種漁港）

No	港湾・漁港名
⑭	松前港
⑮	臼尻漁港

凡例	
	重要港湾
	地方港湾
	第３種漁港
	第４種漁港

承認番号　平18総使、第294-342号

１－９　　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。

１－１０　　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/ヶ未満)	中割石 (30～300kg/ヶ)	雑割石 (300kg/ヶ未満)	中詰砂	中詰材(砂以外) 鉄鋼スラグ	割栗石	備　　考
函　館　港	当　初		6,700					スパット式船限定の場合は、別途考慮すること。
森　　港	当　初							
椴 法 華 港	当　初							
江　差　港	当　初		7,800	7,300				
奥　尻　港	当　初		10,500	10,000				
瀬　棚　港	当　初		7,400	6,900				
砂 原 漁 港	当　初		6,700	6,400				
函 館 漁 港	当　初							
江 良 漁 港	当　初		7,400					
福 島 漁 港	当　初		6,200					
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		6,700	6,400				
須 築 漁 港	当　初							

１－１１　資 材 単 価 （ 岸 壁 渡 し ）

単位 ： （ 円／ｍ３ ）

港湾・漁港名		大割石 (300～1,000kg/ヶ未満)	中割石 (30～300kg/ヶ)	雑割石 (300kg/ヶ未満)	中詰砂	中詰材(砂以外) 鉄鋼スラグ	割栗石	備　　考
函　館　港	当　初		4,700					
森　　港	当　初		5,000	4,700				
椴 法 華 港	当　初							
江　差　港	当　初		5,800	5,300				
奥　尻　港	当　初		8,500	8,000				
瀬　棚　港	当　初		5,400	4,900				
砂 原 漁 港	当　初		4,700	4,400				
函 館 漁 港	当　初							
江 良 漁 港	当　初		5,400					
福 島 漁 港	当　初		4,200					
青 苗 漁 港	当　初		8,500	8,000				
熊 石 漁 港	当　初		5,800	5,300				
久 遠 漁 港	当　初		6,100	5,600				
松　前　港	当　初		4,800					
臼 尻 漁 港	当　初		4,700	4,400				
須 築 漁 港	当　初		5,500	5,000				

１－１２　　海 上 材 料 投 入 （ 施 工 費 ）

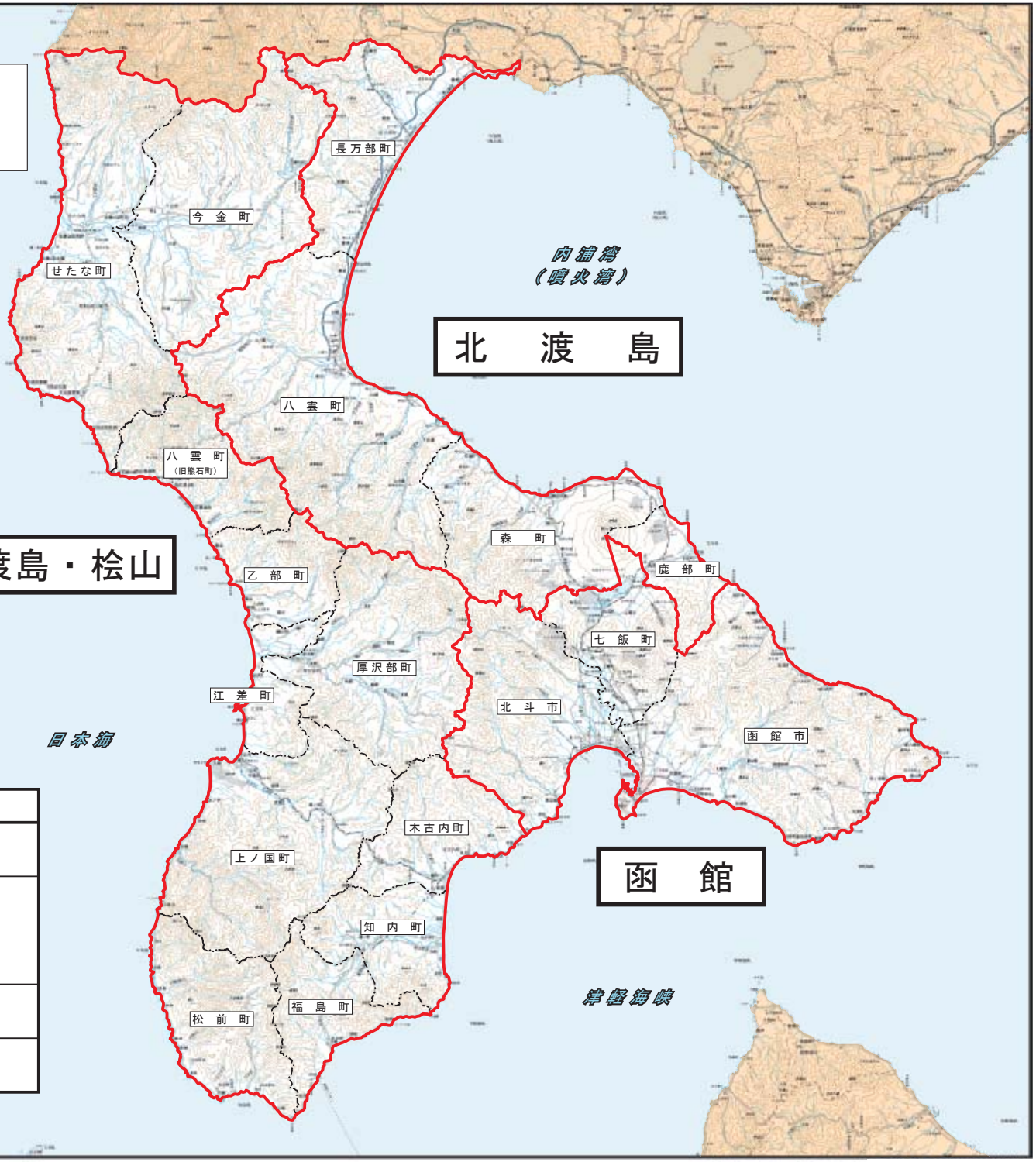
単位 ： （ 円／ｍ３ ）

当 該 港　海 上 投 入 施 工 費	2,000

※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



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

承認番号　平18総使、第294-342号

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/mm²)	SL (cm)	Air (%)	W/C (%)	Gmax (mm)	Cmin (kg/m³)	適用する構造物の代表例 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、縁石基礎、雨水桝等の基礎	基礎均し、埋戻し、縁石、雨水桝の基礎、内陸部の構造物、海上及び飛沫帯の構造物（海水遡上の影響部を含む）	基礎均し、埋戻し、縁石、雨水桝等の基礎	縁石基礎・雨水桝等の基礎・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）　床固工、天端工、法覆工、根固工等　注)1 内陸部の構造物	擁壁、サイフォン基礎、頭首工堤体、落差工、ダム余水吐の隘流部基礎、小構造物基礎等の無筋構造物、ガードケーブル端末支柱、法覆工、護床ブロック、橋台、橋脚等	根固用方塊、吸出防止用異形ブロック、管類等の基礎、基礎方塊、胸壁・上部場所詰、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（船揚場）、止水壁（エプロン・船揚場）、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				
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			根固用方塊、吸出防止用異形ブロック、管類等の基礎、基礎方塊、胸壁・上部場所詰、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（船揚場）、止水壁（エプロン・船揚場）、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				
7	Ｃ－６－１	21	5.0	5.5	50	40	－				被覆・消波異形ブロック（呼び質量35t以上）
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			
10	Ｃ－７－１	σbk－4.5	6.5	4.5	45	40	280				
11	Ｃ－７Ｓ	σbk－4.5	2.5	5.5	45	40	300				舗装（港湾・漁港）、張コンクリート（船揚場）
12	Ｃ－７Ｓ－１	σbk－4.5	6.5	5.5	45	40	300				
13	Ｃ－８	σbk－5.0	2.5	4.5	45	40	－				
14	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（袋詰を含む）　注)3
15	Ｃ－９－１	－	15.0	4.0	50	40	370				
16	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
17	Ｃ－１０	18	8.0	5.0	55	20～25	－	胴込・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	胴込コンクリート・裏込コンクリート	胴込・裏込コンクリート、橋面均し、覆道均し	
18	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、頭首工セキ柱、井筒等の鉄筋構造物	
19	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		
20	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			
21	ＲＣ－１Ｓ(ａ)	21	12.0	4.5	50	40	280				
22	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	
23	ＲＣ－２	24	8.0	5.0	55	20～25	280	内陸部の（ＲＣＴ桁）構造物		水路橋、揚排水場基礎［ ピア、桁、スラブ等を含む ］構造物、鋼橋床版等	
24	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			
25	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、トンネル巻き出し坑門工、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		
26	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			
27	ＲＣ－２－１Ｓ(ａ)	24	12.0	4.5	50	40	280				
28	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	
29	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			
30	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			
31	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			
32	ＲＣ－５	30	12.0	5.0	55	20～25	280	橋面舗装、内陸部の（ﾌﾟﾚﾃﾝPC中詰、合成桁床板、鋼橋横桁巻立て等）構造物			
33	ＲＣ－５Ｓ(ｂ)(ｃ)	30	12.0	6.0	45	20～25	330	海上及び飛沫帯の（ﾌﾟﾚﾃﾝPC中詰、合成桁床板、鋼橋横桁巻立て等）構造物			
34	ＲＣ－６Ｓ	30	12.0	5.5	50	40	300				ケーソン、L型、セルラーブロック、ウェル、矢板上部工、柵、セル式上部工
35	ＲＣ－７Ｓ	30	12.0	5.5	50	40	300				杭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）
36	ＲＣ－８Ｓ(K)	30	12.0	6.0	50	20～25	330				桟橋床版
37	ＲＣ－９Ｓ	24	12.0	4.5	55	40	280				控矢板、控杭上部工、控版
38	ＲＣ－１１	30	18.0	4.0	55	20～25	350	場所打杭等の水中コンクリート			
39	ＲＣ－１１－１	40	18.0	4.0	55	20～25	350				
40	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			
41	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、煙害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）			
42	ＲＣ－１２Ｓ(ａ)	30	12.0	4.5	50	40	280				
43	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			
44	ＰＣ－１Ｐ	30	12.0	5.0	50	20～25	280				
45	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			
46	ＰＣ－１ＰＳ(ｂ)(ｃ)	30	12.0	6.0	45	20～25	330				
47	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			
48	ＰＣ－２Ｐ	40	12.0	5.0	50	20～25	280				
49	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			
50	ＰＣ－２ＰＳ(ｂ)(ｃ)	40	12.0	6.0	45	20～25	330				
51	Ｔ－１	18	8.0	4.5	60	40	－	トンネルの覆工（無筋構造物）			
52	Ｔ－１	18	8.0	4.5	55	40	－			トンネルの（側面部）巻立工	
53	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）			
54	Ｔ－１Ｐ	18	12.0	4.5	55	40	270			トンネルの（アーチ部・全断面履行の側壁部・インバート部）巻立工	
55	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）			
56	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	
57	ＴＲＣ－１Ｐ	24	8.0	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）			
58	ＴＲＣ－１－１Ｐ	24	15.0	4.5	60	40	280				

備　考

注)1　管理橋受台、階段工、積ブロック基礎、巻止コンクリート、天端工、法覆工（場所打ち）無筋構造物（基礎等）

注)2　小規模人力施工はスランプを6.5cm

注)3　施工条件によりスランプを選定する

注)4　細骨材率（S/a）43%以上

(註)コンクリート配合条件
舗装コンクリート（Ｃ－７）（Ｃ－７－１）

（Ｃ－７Ｓ）（Ｃ－７Ｓ－１）（Ｃ－８）及び寒中コンクリートは、ポルトランドセメントの使用を標準とする。

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：トンエ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）

海洋コンクリートの区分
(a)　海上大気中の構造物･･･常時海水中に没している構造物。
(b)　海上大気中の構造物･･･飛沫帯より海水の影き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
(c)　飛沫帯の構造物･･･海上及び海水遡上部での潮の干潮、波しぶきによる乾塩の繰り返しを受ける構造物

セメントの記号
Ｂ：高炉セメント（BB：高炉セメントＢ種）
Ｆ：フライアッシュセメント（FB：フライアッシュセメントＢ種）
Ｎ：普通ポルトランドセメント
Ｈ：早強ポルトランドセメント

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	SL	Air	W/C	Gmax	Cmin	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		
		(N/mm^2)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m^3)	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		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－7－1	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	
11	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	
12	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	
13	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	
14	C－9	－	15.0	4.5	50	40	370		－		－		－		－		－		－		－		－	
15	C－9－1	－	15.0	4.0	50	40	370		－		－		－		－		－		－		－		－	
16	C－9S	18	15.0～18.0	5.5	50	40	340		－		－		－		－		－		－		－		－	
17	C－10	18	8.0	5.0	55	20～25	－		27		27		27		27		27		27		27		27	
18	RC－1(農)	21	8.0	4.5	55	40	280		30		30		27		27		30		30		30		30	
19	RC－1	21	12.0	4.5	55	40	280		27		27		27		27		27		27		27		27	
20	RC－1S(b)(c)	21	12.0	5.5	45	40	300		30		30		33		33		33		33		33		33	
21	RC－1S(a)	21	12.0	4.5	50	40	280		30		30		30		30		30		30		30		30	
22	RC－a	21	8.0	5.0	55	20～25	280		27		27		27		27		27		27		27		27	
23	RC－2	24	8.0	5.0	55	20～25	280		27		27		27		27		27		27		27		27	
24	RC－2S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330		33		33		33		33		33		33		33		33	
25	RC－2－1	24	12.0	4.5	55	40	280		27		27		27		27		27		27		27		27	
26	RC－2－1S(b)(c)	24	12.0	5.5	45	40	300		30		30		33		33		33		33		33		33	
27	RC－2－1S(a)	24	12.0	4.5	50	40	280		30		30		30		30		30		30		30		30	
28	RC－3	30	8.0	5.0	55	20～25	280		30		30		30		30		30		30		30		30	
29	RC－3S(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20～25	330		33		33		33		33		33		33		33		33	
30	RC－4	24	12.0	5.0	55	20～25	280		27		27		27		27		27		27		27		27	
31	RC－4S(b)(c)	24	12.0	6.0	45	20～25	330		33		33		33		33		33		33		33		33	
32	RC－5	30	12.0	5.0	55	20～25	280		30		30		30		30		30		30		30		30	
33	RC－5S(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20～25	330		33		33		33		33		33		33		33		33	
34	RC－6S	30	12.0	5.5	50	40	300		30		30		30		30		30		30		30		30	
35	RC－7S	30	12.0	5.5	50	40	300		30		30		30		30		30		30		30		30	
36	RC－8S(K)	30	12.0	6.0	50	20～25	330		30		30		30		30		30		30		30		30	
37	RC－9S	24	12.0	4.5	55	40	280		27		27		27		27		27		27		27		27	
38	RC－11	30	18.0	4.0	55	20～25	350		33		33		33		33		30		30		33		33	
39	RC－11－1	40	18.0	4.0	55	20～25	350		40		40		40		40		40		40		40		40	
40	RC－12	30	12.0	4.5	55	40	280		30		30		30		30		30		30		30		30	
41	RC－12S(b)(c)	30	12.0	5.5	45	40	300		30		30		33		33		33		33		33		33	
42	RC－12S(a)	30	12.0	4.5	50	40	280		30		30		30		30		30		30		30		30	
43	PC－1	30	12.0	5.0	50	20～25	280		30		30		30		30		30		30		30		30	
44	PC－1P	30	12.0	5.0	50	20～25	280		30		30		30		30		30		30		30		30	
45	PC－1S(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20～25	330		33		33		33		33		33		33		33		33	
46	PC－1PS(b)(c)	30	12.0	6.0	45	20～25	330		33		33		33		33		33		33		33		33	
47	PC－2	40	12.0	5.0	50	20～25	280		40		40		40		40		40		40		40		40	
48	PC－2P	40	12.0	5.0	50	20～25	280		40		40		40		40		40		40		40		40	
49	PC－2S(b)(c)	40	12.0	6.0	45	20～25	330		40		40		40		40		40		40		40		40	
50	PC－2PS(b)(c)	40	12.0	6.0	45	20～25	330		40		40		40		40		40		40		40		40	
51	T－1	18	8.0	4.5	60	40	－		24		24		24		24		24		24		24		24	
52	T－1	18	8.0	4.5	55	40	－		27		27		27		27		27		27		27		27	
53	T－1P	18	8.0	4.5	60	40	270		27		27		27		27		27		27		27		27	
54	T－1P	18	12.0	4.5	55	40	270		27		27		27		27		27		27		27		27	
55	T－1－1P	18	15.0	4.5	60	40	270		24		24		24		24		24		24		24		24	
56	TRC－1	21	12.0	4.5	55	40	280		27		27		27		27		27		27		27		27	
57	TRC－1P	24	8.0	4.5	60	40	280		30		30		27		27		30		30		30		30	
58	TRC－1－1P	24	15.0	4.5	60	40	280		24		24		24		24		24		24		27		27	

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）

セメントBB ： 高炉セメントB種 ①

現着単価　（ 円／m^3 ）

ゾーン地区名 / 記号	f'ck	SL	Air	W/C	Gmax	Cmin	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		
	(N/mm^2)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m^3)		当初	10月1日			当初	10月1日			当初				当初		
Ｃ－１	－	8.0	4.5	－	20～25	－	18	17,200	18,200		18	18,500	19,500		18	19,600			18	27,150		
Ｃ－１Ｐ	－	8.0	4.5	－	20～25	270	24	17,900	18,900		24	19,100	20,100		27	20,500			27	28,600		
Ｃ－４	18	5.0	4.5	55	40	－	27	17,900	18,900		27	19,100	20,100		27	20,300			27	28,400		
Ｃ－４Ｐ	18	8.0	4.5	55	40	270	27	18,100	19,100		27	19,200	20,200		27	20,400			27	28,550		
Ｃ－５Ｓ	18	5.0	5.5	50	40	－	30	18,200	19,200		30	19,400	20,400		30	20,600			30	29,000		
Ｃ－５ＰＳ	18	8.0	5.5	50	40	270	30	18,400	19,400		30	19,500	20,500		30	20,750			30	29,150		
Ｃ－６－１	21	5.0	5.5	50	40	－	30	18,200	19,200		30	19,400	20,400		30	20,600			30	29,000		
Ｃ－６－１Ｐ	21	8.0	5.5	50	40	270	30	18,400	19,400		30	19,500	20,500		30	20,750			30	29,150		
Ｃ－７	σbk－4.5	2.5	4.5	45	40	280	4.5	18,200	19,200		4.5	19,900	20,900		4.5	21,250			4.5	30,250		
Ｃ－７－１	σbk－4.5	6.5	4.5	45	40	280	4.5	18,500	19,500		4.5	20,100	21,100		4.5	21,450			4.5	30,650		
Ｃ－７Ｓ	σbk－4.5	2.5	5.5	45	40	300	4.5	18,200	19,200		4.5	19,900	20,900		4.5	21,250			4.5	30,400		
Ｃ－７Ｓ－１	σbk－4.5	6.5	5.5	45	40	300	4.5	18,500	19,500		4.5	20,100	21,100		4.5	21,500			4.5	30,750		
Ｃ－８	σbk－5.0	2.5	4.5	45	40	－	5.0	18,800	19,800		5.0	20,300	21,300		5.0	21,700			5.0	31,150		
Ｃ－９	－	15.0	4.5	50	40	370	－	18,900	19,900		－	20,500	21,500		－	21,700			－	30,600		
Ｃ－９－１	－	15.0	4.0	50	40	370	－	18,900	19,900		－	20,500	21,500		－	21,750			－	30,650		
Ｃ－９Ｓ	18	15.0～18.0	5.5	50	40	340	－	18,600	19,600		－	20,100	21,100		－	21,250			－	29,800		
Ｃ－１０	18	8.0	5.0	55	20～25	－	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,500			27	28,600		
ＲＣ－１(農)	21	8.0	4.5	55	40	280	30	18,400	19,400		27	19,200	20,200		30	20,750			30	29,150		
ＲＣ－１	21	12.0	4.5	55	40	280	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,550			27	28,800		
ＲＣ－１Ｓ(ｂ)(ｃ)	21	12.0	5.5	45	40	300	30	18,600	19,600		33	20,000	21,000		33	21,300			33	30,000		
ＲＣ－１Ｓ(ａ)	21	12.0	4.5	50	40	280	30	18,600	19,600		30	19,700	20,700		30	20,900			30	29,400		
ＲＣ－ａ	21	8.0	5.0	55	20～25	280	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,550			27	28,600		
ＲＣ－２	24	8.0	5.0	55	20～25	280	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,550			27	28,600		
ＲＣ－２Ｓ(ｂ)(ｃ)	24	12.0	6.0	45	20～25	330	33	19,000	20,000		33	20,200	21,200		33	21,450			33	30,050		
ＲＣ－２－１	24	12.0	4.5	55	40	280	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,550			27	28,800		
ＲＣ－２－１Ｓ(ｂ)(ｃ)	24	12.0	5.5	45	40	300	30	18,600	19,600		33	20,000	21,000		33	21,300			33	30,000		
ＲＣ－２－１Ｓ(ａ)	24	12.0	4.5	50	40	280	30	18,600	19,600		30	19,700	20,700		30	20,900			30	29,400		
ＲＣ－３	30	8.0	5.0	55	20～25	280	30	18,500	19,500		30	19,700	20,700		30	20,850			30	29,150		
ＲＣ－３Ｓ(ｂ)(ｃ)	30	12.0	6.0	45	20～25	330	33	19,000	20,000		33	20,200	21,200		33	21,450			33	30,050		
ＲＣ－４	24	12.0	5.0	55	20～25	280	27	18,300	19,300		27	19,600	20,600		27	20,700			27	28,800		
ＲＣ－４Ｓ(ｂ)(ｃ)	24	12.0	6.0	45	20～25	330	33	19,000	20,000		33	20,200	21,200		33	21,450			33	30,050		
ＲＣ－５	30	12.0	5.0	55	20～25	280	30	18,700	19,700		30	19,900	20,900		30	21,000			30	29,400		
ＲＣ－５Ｓ(ｂ)(ｃ)	30	12.0	6.0	45	20～25	330	33	19,000	20,000		33	20,200	21,200		33	21,450			33	30,050		
ＲＣ－６Ｓ	30	12.0	5.5	50	40	300	30	18,600	19,600		30	19,700	20,700		30	20,900			30	29,450		
ＲＣ－７Ｓ	30	12.0	5.5	50	40	300	30	18,600	19,600		30	19,700	20,700		30	20,900			30	29,400		
ＲＣ－８Ｓ(k)	30	12.0	6.0	50	20～25	330	30	18,700	19,700		30	19,900	20,900		30	21,000			30	29,400		

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

現着単価　（ 円／m^3 ）

ゾーン地区名 / 記号	f'ck	SL	Air	W/C	Gmax	Cmin	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		
	(N/mm^2)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m^3)		当初	10月1日			当初	10月1日			当初				当初		
ＲＣ－９Ｓ	24	12.0	4.5	55	40	280	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,600			27	28,800		
ＲＣ－１１	30	18.0	4.0	55	20～25	350	33	19,300	20,300		33	20,500	21,500		30	21,450			33	30,600		
ＲＣ－１１－１	40	18.0	4.0	55	20～25	350	40	20,100	21,100		40	21,300	22,300		40	22,650			40	32,550		
ＲＣ－１２	30	12.0	4.5	55	40	280	30	18,600	19,600		30	19,700	20,700		30	20,900			30	29,400		
ＲＣ－１２Ｓ（ｂ）（ｃ）	30	12.0	5.5	45	40	300	30	18,600	19,600		33	20,000	21,000		33	21,300			33	30,000		
ＲＣ－１２Ｓ（ａ）	30	12.0	4.5	50	40	280	30	18,600	19,600		30	19,700	20,700		30	20,900			30	29,400		
ＰＣ－１	30	12.0	5.0	50	20～25	280	30	18,700	19,700		30	19,900	20,900		30	21,000			30	29,400		
ＰＣ－１Ｐ	30	12.0	5.0	50	20～25	280	30	18,700	19,700		30	19,900	20,900		30	21,000			30	29,400		
ＰＣ－１Ｓ（ｂ）（ｃ）	30	12.0	6.0	45	20～25	330	33	19,000	20,000		33	20,200	21,200		33	21,450			33	30,050		
ＰＣ－１ＰＳ（ｂ）（ｃ）	30	12.0	6.0	45	20～25	330	33	19,000	20,000		33	20,200	21,200		33	21,450			33	30,050		
ＰＣ－２	40	12.0	5.0	50	20～25	280	40	19,700	20,700		40	20,900	21,900		40	22,200			40	31,800		
ＰＣ－２Ｐ	40	12.0	5.0	50	20～25	280	40	19,700	20,700		40	20,900	21,900		40	22,200			40	31,800		
ＰＣ－２Ｓ（ｂ）（ｃ）	40	12.0	6.0	45	20～25	330	40	19,700	20,700		40	20,900	21,900		40	22,200			40	31,800		
ＰＣ－２ＰＳ（ｂ）（ｃ）	40	12.0	6.0	45	20～25	330	40	19,700	20,700		40	20,900	21,900		40	22,200			40	31,800		
Ｔ－１	18	8.0	4.5	60	40	－	24	17,800	18,800		24	18,900	19,900		24	20,150			24	28,050		
Ｔ－１	18	8.0	4.5	55	40	－	27	18,100	19,100		27	19,200	20,200		27	20,400			27	28,550		
Ｔ－１Ｐ	18	8.0	4.5	60	40	270	27	18,100	19,100		27	19,200	20,200		27	20,400			27	28,550		
Ｔ－１Ｐ	18	12.0	4.5	55	40	270	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,550			27	28,800		
Ｔ－１－１Ｐ	18	15.0	4.5	60	40	270	24	18,100	19,100		24	19,200	20,200		24	20,400			24	28,400		
ＴＲＣ－１	21	12.0	4.5	55	40	280	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,550			27	28,800		
ＴＲＣ－１Ｐ	24	8.0	4.5	60	40	280	30	18,400	19,400		27	19,200	20,200		30	20,550			30	29,150		
ＴＲＣ－１－１Ｐ	24	15.0	4.5	60	40	280	24	18,100	19,100		24	19,200	20,200		24	20,450			27	28,950		
モルタル	Ｃ：Ｓ ＝ １：１ （ Ｃ ＝ １，０９０ｋｇ／m^3 ）						－	27,100	28,100		－	28,600	29,600		－	30,300			－	45,500		
	Ｃ：Ｓ ＝ １：２ （ Ｃ ＝ ７２０ｋｇ／m^3 ）						－	22,600	23,600		－	25,100	26,100		－	26,200			－	36,900		
	Ｃ：Ｓ ＝ １：３ （ Ｃ ＝ ５３０ｋｇ／m^3 ）						－	20,200	21,200		－	23,700	24,700		－	25,300			－	32,400		

注）１．温水加熱を必要とする場合は2,000円/m^3、奥尻地区は 3,300円/m^{3}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^3（投入手間含む）。

５．函館地区の旧恵山町、及び旧椴法華村地区は＋1,000円/m^{3}加算のこと。

６．北渡島地区の長万部町地区は＋1,800円/m^{3}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^{3}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・檜山地区・奥尻地区：100,000円

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

２－４－３　レディーミクストコンクリート（３）

セメントＮ　：　普通ポルトランドセメント ①

現着単価　（ 円／ｍ^3 ）

ゾーン地区名 / 記号	f'ck	SL	Air	W/C	Gmax	Cmin	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		
	(N/mm^2)	(cm)	(%)	(%)	(mm)	(kg/m^3)		当初	10月1日			当初	10月1日			当初				当初		
Ｃ－１	－	8.0	4.5	－	20～25	－	18	17,200	18,200		18	18,500	19,500		18	19,600			18	27,150		
Ｃ－１Ｐ	－	8.0	4.5	－	20～25	270	24	17,900	18,900		24	19,100	20,100		27	20,500			27	28,600		
Ｃ－４	18	5.0	4.5	55	40	－	27	17,900	18,900		27	19,100	20,100		27	20,300			27	28,400		
Ｃ－４Ｐ	18	8.0	4.5	55	40	270	27	18,100	19,100		27	19,200	20,200		27	20,400			27	28,550		
Ｃ－５Ｓ	18	5.0	5.5	50	40	－	30	18,200	19,200		30	19,400	20,400		30	20,600			30	29,000		
Ｃ－５ＰＳ	18	8.0	5.5	50	40	270	30	18,400	19,400		30	19,500	20,500		30	20,750			30	29,150		
Ｃ－６－１	21	5.0	5.5	50	40	－	30	18,200	19,200		30	19,400	20,400		30	20,600			30	29,000		
Ｃ－６－１Ｐ	21	8.0	5.5	50	40	270	30	18,400	19,400		30	19,500	20,500		30	20,750			30	29,150		
Ｃ－７	σbk－4.5	2.5	4.5	45	40	280	4.5	18,200	19,200		4.5	19,900	20,900		4.5	21,250			4.5	30,250		
Ｃ－７－１	σbk－4.5	6.5	4.5	45	40	280	4.5	18,500	19,500		4.5	20,100	21,100		4.5	21,450			4.5	30,650		
Ｃ－７Ｓ	σbk－4.5	2.5	5.5	45	40	300	4.5	18,200	19,200		4.5	19,900	20,900		4.5	21,250			4.5	30,400		
Ｃ－７Ｓ－１	σbk－4.5	6.5	5.5	45	40	300	4.5	18,500	19,500		4.5	20,100	21,100		4.5	21,500			4.5	30,750		
Ｃ－８	σbk－5.0	2.5	4.5	45	40	－	5.0	18,800	19,800		5.0	20,300	21,300		5.0	21,700			5.0	31,150		
Ｃ－９	－	15.0	4.5	50	40	370	－	18,900	19,900		－	20,500	21,500		－	21,700			－	30,600		
Ｃ－９－１	－	15.0	4.0	50	40	370	－	18,900	19,900		－	20,500	21,500		－	21,750			－	30,650		
Ｃ－９Ｓ	18	15.0～18.0	5.5	50	40	340	－	18,600	19,600		－	20,100	21,100		－	21,250			－	29,800		
Ｃ－１０	18	8.0	5.0	55	20～25	－	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,500			27	28,600		
ＲＣ－１(農)	21	8.0	4.5	55	40	280	30	18,400	19,400		27	19,200	20,200		30	20,750			30	29,150		
ＲＣ－１	21	12.0	4.5	55	40	280	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,550			27	28,800		
ＲＣ－１Ｓ(ｂ)(ｃ)	21	12.0	5.5	45	40	300	30	18,600	19,600		33	20,000	21,000		33	21,300			33	30,000		
ＲＣ－１Ｓ(ａ)	21	12.0	4.5	50	40	280	30	18,600	19,600		30	19,700	20,700		30	20,900			30	29,400		
ＲＣ－ａ	21	8.0	5.0	55	20～25	280	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,550			27	28,600		
ＲＣ－２	24	8.0	5.0	55	20～25	280	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,550			27	28,600		
ＲＣ－２Ｓ(ｂ)(ｃ)	24	12.0	6.0	45	20～25	330	33	19,000	20,000		33	20,200	21,200		33	21,450			33	30,050		
ＲＣ－２－１	24	12.0	4.5	55	40	280	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,550			27	28,800		
ＲＣ－２－１Ｓ(ｂ)(ｃ)	24	12.0	5.5	45	40	300	30	18,600	19,600		33	20,000	21,000		33	21,300			33	30,000		
ＲＣ－２－１Ｓ(ａ)	24	12.0	4.5	50	40	280	30	18,600	19,600		30	19,700	20,700		30	20,900			30	29,400		
ＲＣ－３	30	8.0	5.0	55	20～25	280	30	18,500	19,500		30	19,700	20,700		30	20,850			30	29,150		
ＲＣ－３Ｓ(ｂ)(ｃ)	30	12.0	6.0	45	20～25	330	33	19,000	20,000		33	20,200	21,200		33	21,450			33	30,050		
ＲＣ－４	24	12.0	5.0	55	20～25	280	27	18,300	19,300		27	19,600	20,600		27	20,700			27	28,800		
ＲＣ－４Ｓ(ｂ)(ｃ)	24	12.0	6.0	45	20～25	330	33	19,000	20,000		33	20,200	21,200		33	21,450			33	30,050		
ＲＣ－５	30	12.0	5.0	55	20～25	280	30	18,700	19,700		30	19,900	20,900		30	21,000			30	29,400		
ＲＣ－５Ｓ(ｂ)(ｃ)	30	12.0	6.0	45	20～25	330	33	19,000	20,000		33	20,200	21,200		33	21,450			33	30,050		
ＲＣ－６Ｓ	30	12.0	5.5	50	40	300	30	18,600	19,600		30	19,700	20,700		30	20,900			30	29,450		
ＲＣ－７Ｓ	30	12.0	5.5	50	40	300	30	18,600	19,600		30	19,700	20,700		30	20,900			30	29,400		
ＲＣ－８Ｓ(k)	30	12.0	6.0	50	20～25	330	30	18,700	19,700		30	19,900	20,900		30	21,000			30	29,400		

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／ｍ^3 ）

ゾーン地区名 / 記号	f'ck (N/mm^2)	SL (cm)	Air (%)	W/C (%)	Gmax (mm)	Cmin (kg/m^3)	函館地区 ※注）６ 呼び強度	単価 当初	単価 10月1日		北渡島地区 ※注）７ 呼び強度	単価 当初	単価 10月1日		南渡島・桧山地区 ※注）９ 呼び強度	単価 当初			奥尻地区 呼び強度	単価 当初		
ＲＣ－９Ｓ	24	12.0	4.5	55	40	280	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,600			27	28,800		
ＲＣ－１１	30	18.0	4.0	55	20～25	350	33	19,300	20,300		33	20,500	21,500		30	21,450			33	30,600		
ＲＣ－１１－１	40	18.0	4.0	55	20～25	350	40	20,100	21,100		40	21,300	22,300		40	22,650			40	32,550		
ＲＣ－１２	30	12.0	4.5	55	40	280	30	18,600	19,600		30	19,700	20,700		30	20,900			30	29,400		
ＲＣ－１２Ｓ（ｂ）（ｃ）	30	12.0	5.5	45	40	300	30	18,600	19,600		33	20,000	21,000		33	21,300			33	30,000		
ＲＣ－１２Ｓ（ａ）	30	12.0	4.5	50	40	280	30	18,600	19,600		30	19,700	20,700		30	20,900			30	29,400		
ＰＣ－１	30	12.0	5.0	50	20～25	280	30	18,700	19,700		30	19,900	20,900		30	21,000			30	29,400		
ＰＣ－１Ｐ	30	12.0	5.0	50	20～25	280	30	18,700	19,700		30	19,900	20,900		30	21,000			30	29,400		
ＰＣ－１Ｓ（ｂ）（ｃ）	30	12.0	6.0	45	20～25	330	33	19,000	20,000		33	20,200	21,200		33	21,450			33	30,050		
ＰＣ－１ＰＳ（ｂ）（ｃ）	30	12.0	6.0	45	20～25	330	33	19,000	20,000		33	20,200	21,200		33	21,450			33	30,050		
ＰＣ－２	40	12.0	5.0	50	20～25	280	40	19,700	20,700		40	20,900	21,900		40	22,200			40	31,800		
ＰＣ－２Ｐ	40	12.0	5.0	50	20～25	280	40	19,700	20,700		40	20,900	21,900		40	22,200			40	31,800		
ＰＣ－２Ｓ（ｂ）（ｃ）	40	12.0	6.0	45	20～25	330	40	19,700	20,700		40	20,900	21,900		40	22,200			40	31,800		
ＰＣ－２ＰＳ（ｂ）（ｃ）	40	12.0	6.0	45	20～25	330	40	19,700	20,700		40	20,900	21,900		40	22,200			40	31,800		
Ｔ－１	18	8.0	4.5	60	40	－	24	17,800	18,800		24	18,900	19,900		24	20,150			24	28,050		
Ｔ－１	18	8.0	4.5	55	40	－	27	18,100	19,100		27	19,200	20,200		27	20,400			27	28,550		
Ｔ－１Ｐ	18	8.0	4.5	60	40	270	27	18,100	19,100		27	19,200	20,200		27	20,400			27	28,550		
Ｔ－１Ｐ	18	12.0	4.5	55	40	270	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,550			27	28,800		
Ｔ－１－１Ｐ	18	15.0	4.5	60	40	270	24	18,100	19,100		24	19,200	20,200		24	20,400			24	28,400		
ＴＲＣ－１	21	12.0	4.5	55	40	280	27	18,200	19,200		27	19,400	20,400		27	20,550			27	28,800		
ＴＲＣ－１Ｐ	24	8.0	4.5	60	40	280	30	18,400	19,400		27	19,200	20,200		30	20,550			30	29,150		
ＴＲＣ－１－１Ｐ	24	15.0	4.5	60	40	280	24	18,100	19,100		24	19,200	20,200		24	20,450			27	28,950		
モルタル	Ｃ：Ｓ＝１：１（Ｃ＝１，０９０ｋｇ／ｍ^3）						－	27,100	28,100		－	28,600	29,600		－	30,300			－	45,500		
	Ｃ：Ｓ＝１：２（Ｃ＝７２０ｋｇ／ｍ^3）						－	22,600	23,600		－	25,100	26,100		－	26,200			－	36,900		
	Ｃ：Ｓ＝１：３（Ｃ＝５３０ｋｇ／ｍ^3）						－	20,200	21,200		－	23,700	24,700		－	25,300			－	32,400		

注）
１．温水加熱を必要とする場合は2,000円/ｍ^3、奥尻地区は 3,300円/ｍ^{3}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^3、奥尻地区は 1,500円/ｍ^{3}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^3（投入手間含む）。
６．函館地区の旧恵山町、及び旧椴法華村地区は＋1,000円/ｍ^{3}加算のこと。
７．北渡島地区の長万部町地区は＋1,800円/ｍ^{3}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^{3}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・檜山地区・奥尻地区：100,000円
　割増料金　　函館地区：3,000円/ｍ^3、北渡島地区：3,200円/ｍ^3、南渡島・檜山地区・奥尻地区：3,000円/ｍ^3

２－４－５　レディーミクストコンクリート（５）　　［ 耐寒剤使用 ］

R3

現着単価　（ 円／m^3 ）

ゾーン地区名	函　館　地　区　※注）１１			北 渡 島 地 区　※注）１２			南渡島・桧山地区　※注）１４			奥　尻　地　区			備　　考
	単　　価			単　　価			単　　価			単　　価			
記　　号	当　初	10月1日		当　初	10月1日		当　初			当　初			
Ｃ－４	24,500	25,500		25,300	26,300		26,750			36,400			
Ｃ－４Ｐ	24,800	25,800		25,600	26,600		27,150			36,750			
Ｃ－５Ｓ	24,500	25,500		25,300	26,300		26,800			36,500			
Ｃ－５ＰＳ	24,800	25,800		25,600	26,600		27,200			36,900			
Ｃ－６－１	24,500	25,500		25,300	26,300		26,800			36,700			
Ｃ－６－１Ｐ	24,800	25,800		25,600	26,600		27,200			36,700			
Ｃ－７Ｓ	25,000	26,000		26,100	27,100		28,400			39,050			
Ｃ－９	26,500	27,500		28,000	29,000		29,550			39,700			
Ｃ－９Ｓ	25,600	26,600		27,000	28,000		28,450			38,200			
ＲＣ－６Ｓ	25,300	26,300		26,200	27,200		27,650			37,550			
ＲＣ－７Ｓ	25,300	26,300		26,200	27,200		27,600			37,300			
ＲＣ－８Ｓ	25,600	26,600		26,800	27,800		28,150			37,600			

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2,000円/m^3、奥尻地区は 3,300円/m^{3}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・桧山地区　：　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、及び旧椴法華村地区は＋1,000円/m^{3}加算のこと。
１２．北渡島地区の長万部町地区は＋1,800円/m^{3}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・桧山地区の木古内町および知内町地区は－500円/m^{3}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^3、北渡島地区：3,200円/m^3、南渡島・檜山地区・奥尻地区：3,000円/m^3

２－４－６　レディーミクストコンクリート（６）　　［ 膨張材使用 ］

R3

セメントBB ： 高炉セメントB種

現着単価　（ 円／m^3 ）

ゾーン地区名	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			
記　　号	当　初	10月1日		当　初	10月1日		当　初			当　初			
ＲＣ－１(農)	22,400	23,400		23,500	24,500		24,750			34,650			従来型30kg/m3
ＲＣ－１	22,200	23,200		23,400	24,400		24,550			34,300			従来型30kg/m2
ＲＣ－２－１	22,200	23,200		23,400	24,400		24,550			34,300			従来型30kg/m3
ＲＣ－２－１Ｓ(ｃ)	22,600	23,600		24,000	25,000		25,300			35,500			従来型30kg/m3
ＲＣ－４	22,300	23,300		23,600	24,600		24,700			34,300			従来型30kg/m3
ＲＣ－４Ｓ(ｂ)(ｃ)	23,000	24,000		24,200	25,200		25,450			35,550			従来型30kg/m3
ＲＣ－５	22,700	23,700		23,900	24,900		25,000			34,900			従来型30kg/m3
ＲＣ－５Ｓ(ｃ)	23,000	24,000		24,200	25,200		25,450			35,550			従来型30kg/m3
ＲＣ－１(農)	21,800	22,800		22,900	23,900		24,150			33,550			低添加型20kg/m3
ＲＣ－１	21,600	22,600		22,800	23,800		23,950			33,200			低添加型20kg/m3
ＲＣ－２－１	21,600	22,600		22,800	23,800		23,950			33,200			低添加型20kg/m3
ＲＣ－２－１Ｓ(ｃ)	22,000	23,000		23,400	24,400		24,700			34,400			低添加型20kg/m3
ＲＣ－４	21,700	22,700		23,000	24,000		24,100			33,200			低添加型20kg/m3
ＲＣ－４Ｓ(ｂ)(ｃ)	22,400	23,400		23,600	24,600		24,850			34,450			低添加型20kg/m3
ＲＣ－５	22,100	23,100		23,300	24,300		24,400			33,800			低添加型20kg/m3
ＲＣ－５Ｓ(ｃ)	22,400	23,400		23,600	24,600		24,850			34,450			低添加型20kg/m3

注）１．温水加熱を必要とする場合は2,000円/m^3、奥尻地区は 3,300円/m^3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．函館地区の旧恵山町、及び旧椴法華村地区は＋1,000円/m^3加算のこと。

５．北渡島地区の長万部町地区は＋1,800円/m^3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/m^3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^3、北渡島地区：3,200円/m^3、南渡島・檜山地区・奥尻地区：3,000円/m^3

２－４－７　レディーミクストコンクリート（７）　　［ 膨張材使用 ］

R3

セメントＮ ： 普通ポルトランドセメント

現着単価　（ 円／ｍ^3 ）

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			備　　考
	単　　価			単　　価			単　　価			単　　価			
記　　号	当　初	10月1日		当　初	10月1日		当　初			当　初			
ＲＣ－１(農)	22,400	23,400		23,500	24,500		24,750			34,650			従来型30kg/m3
ＲＣ－１	22,200	23,200		23,400	24,400		24,550			34,300			従来型30kg/m2
ＲＣ－２－１	22,200	23,200		23,400	24,400		24,550			34,300			従来型30kg/m3
ＲＣ－２－１Ｓ（ｃ）	22,600	23,600		24,000	25,000		25,300			35,500			従来型30kg/m3
ＲＣ－４	22,300	23,300		23,600	24,600		24,700			34,300			従来型30kg/m3
ＲＣ－４Ｓ（ｂ）（ｃ）	23,000	24,000		24,200	25,200		25,450			35,550			従来型30kg/m3
ＲＣ－５	22,700	23,700		23,900	24,900		25,000			34,900			従来型30kg/m3
ＲＣ－５Ｓ（ｃ）	23,000	24,000		24,200	25,200		25,450			35,550			従来型30kg/m3
ＲＣ－１(農)	21,800	22,800		22,900	23,900		24,150			33,550			低添加型20kg/m3
ＲＣ－１	21,600	22,600		22,800	23,800		23,950			33,200			低添加型20kg/m3
ＲＣ－２－１	21,600	22,600		22,800	23,800		23,950			33,200			低添加型20kg/m3
ＲＣ－２－１Ｓ（ｃ）	22,000	23,000		23,400	24,400		24,700			34,400			低添加型20kg/m3
ＲＣ－４	21,700	22,700		23,000	24,000		24,100			33,200			低添加型20kg/m3
ＲＣ－４Ｓ（ｂ）（ｃ）	22,400	23,400		23,600	24,600		24,850			34,450			低添加型20kg/m3
ＲＣ－５	22,100	23,100		23,300	24,300		24,400			33,800			低添加型20kg/m3
ＲＣ－５Ｓ（ｃ）	22,400	23,400		23,600	24,600		24,850			34,450			低添加型20kg/m3

注）１．温水加熱を必要とする場合は2,000円/ｍ３、奥尻地区は 3,300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、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^3、奥尻地区は 1,500円/ｍ^{3}加算のこと。

５．函館地区の旧恵山町、及び旧椴法華村地区は＋1,000円/ｍ^{3}加算のこと。

６．北渡島地区の長万部町地区は＋1,800円/ｍ^{3}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^{3}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・檜山地区・奥尻地区：100,000円

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

２－５－１　レディーミクストコンクリート（１）　　（ 建 築 用 ）

R3

現着単価　（ 円／m^3 ）

Ｆ２８	ＳＬ	Ｇｍａｘ	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
（Ｎ／mm^2）	（ｃｍ）	（mm）	当　初	10月1日		当　初	10月1日		当　初			当　初			
18	15.0	20（25）	17,400	18,400		18,800	19,800		19,800			27,450			
	18.0		17,600	18,600		18,900	19,900		19,900			27,600			
21	15.0		17,800	18,800		19,200	20,200		20,150			27,950			
	18.0		18,000	19,000		19,300	20,300		20,300			28,200			
24	15.0		18,200	19,200		19,400	20,400		20,500			28,500			
	18.0		18,400	19,400		19,500	20,500		20,650			28,700			
27	15.0		18,500	19,500		19,700	20,700		20,800			29,000			
	18.0		18,700	19,700		19,900	20,900		20,950			29,250			
30	15.0		18,800	19,800		20,000	21,000		21,150			29,650			
	18.0		19,000	20,000		20,200	21,200		21,350			29,950			

注）　１．温水加熱を必要とする場合は2,000円/ｍ３、奥尻地区は 3,300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、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^3、奥尻地区は 1,500円/m^3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^3（投入手間含む）。

６．函館地区の旧恵山町、及び旧椴法華村地区は＋1,000円/m^3加算のこと。

７．北渡島地区の長万部町地区は＋1,800円/m^3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。

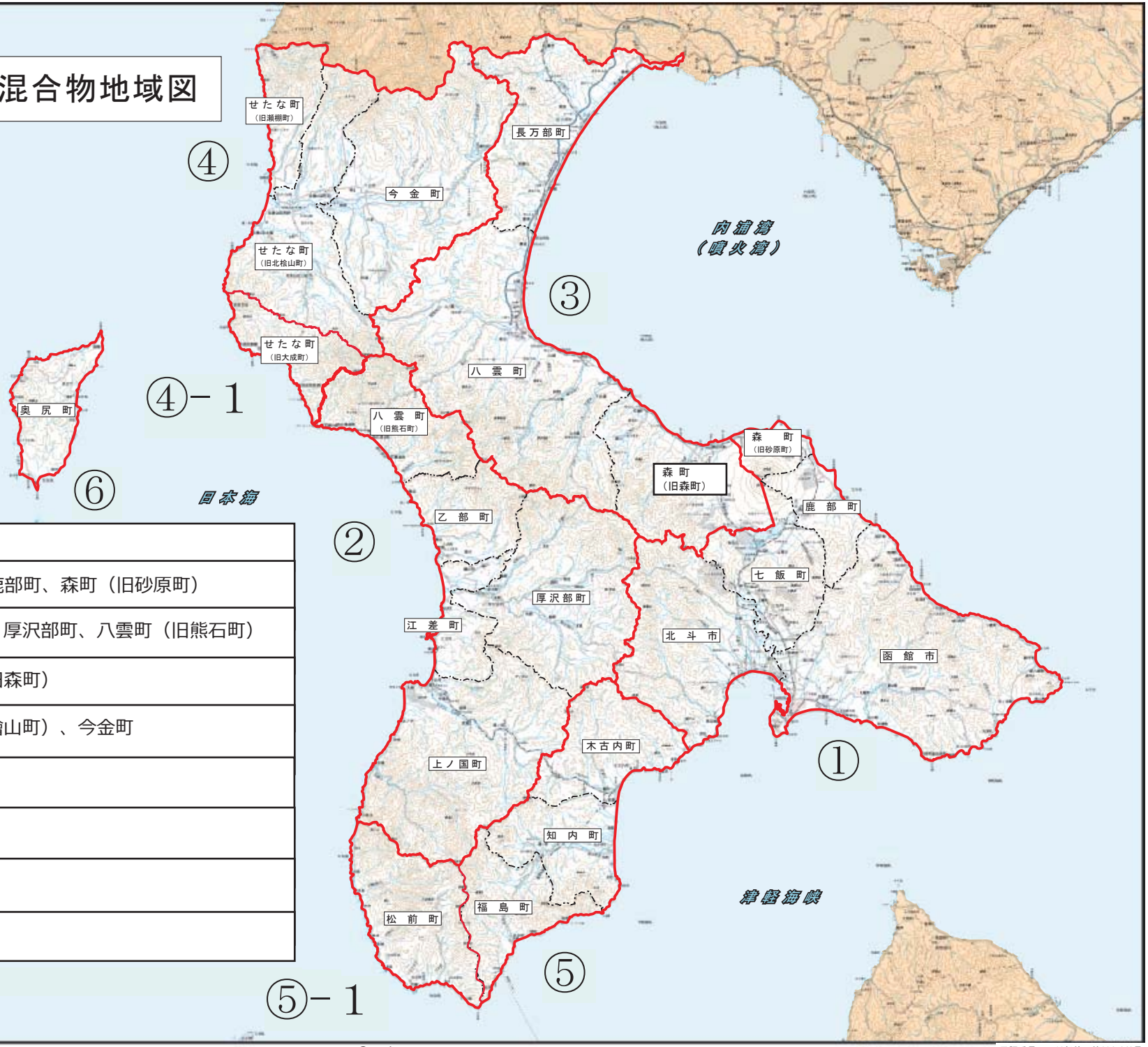
９．南渡島・桧山地区の木古内町および知内町地区は－500円/m^3減算のこと。

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・檜山地区・奥尻地区：100,000円

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

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

承認番号　平18総使、第294-342号

３－２　アスファルト混合物（１）

R3

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	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		
細粒度ギャップ アスファルト混合物	１３Ｆ	昼 間	15,950	16,700		17,650	18,900		17,350	18,100		16,850	18,000		18,800	19,600		24,550	26,800		
		夜 間	16,150	17,000		17,850	19,200		17,550	18,400		17,050	18,300		19,000	19,900		24,750	27,100		
細粒度ギャップ アスファルト混合物	改質Ｉ型	昼 間	19,500	20,100		20,800	21,650		20,750	21,250		20,250	21,150		22,200	22,600		—			
		夜 間	19,700	20,400		21,000	21,950		20,950	21,550		20,450	21,450		22,400	22,900		—			
密粒度ギャップ アスファルト混合物	１３Ｆ	昼 間	14,750	15,500		16,250	17,450		15,800	16,550		15,700	16,750		17,200	18,000		23,050	25,200		
		夜 間	14,950	15,800		16,450	17,750		16,000	16,850		15,900	17,050		17,400	18,300		23,250	25,500		
密粒度ギャップ アスファルト混合物	改質Ｉ型	昼 間	17,800	18,400		19,050	19,900		18,800	19,300		18,700	19,600		20,300	20,750		—			
		夜 間	18,000	18,700		19,250	20,200		19,000	19,600		18,900	19,900		20,500	21,050		—			
密粒度アスファルト 混合物	１３Ｆ	昼 間	14,950	15,650		16,350	17,550		15,950	16,700		15,750	16,750		17,250	18,050		23,300	25,450		
		夜 間	15,150	15,950		16,550	17,850		16,150	17,000		15,950	17,050		17,450	18,350		23,500	25,750		
粗粒度アスファルト 混合物	２０	昼 間	13,450	14,000		14,600	15,700		14,400	15,000		14,250	15,250		15,600	16,350		20,800	22,900		
		夜 間	13,650	14,300		14,800	16,000		14,600	15,300		14,450	15,550		15,800	16,650		21,000	23,200		
アスファルト 安定処理		昼 間	11,600	12,400		12,850	14,050		13,200	13,800		13,000	13,750		14,000	14,600		18,200	20,200		
		夜 間	11,800	12,700		13,050	14,350		13,400	14,100		13,200	14,050		14,200	14,900		18,400	20,500		
細粒度アスファルト 混合物	１３	昼 間	15,900	16,700		17,700	18,950		17,350	18,100		16,550	17,750		18,450	19,300		24,000	26,300		
		夜 間	16,100	17,000		17,900	19,250		17,550	18,400		16,750	18,050		18,650	19,600		24,200	26,600		
細粒度アスファルト 混合物	１３Ｆ	昼 間	18,450	19,150		20,050	21,300		20,000	20,850		19,350	20,650		21,400	22,250		27,400	29,700		
		夜 間	18,650	19,450		20,250	21,600		20,200	21,150		19,550	20,950		21,600	22,550		27,600	30,000		
ア　ス　モ　ル		昼 間	18,200	18,900		20,350	21,500		19,950	20,750		19,250	20,300		21,550	22,100		27,100	29,150		
		夜 間	18,400	19,200		20,550	21,800		20,150	21,050		19,450	20,600		21,750	22,400		27,300	29,450		

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	④－1			⑤－1			備　　考
		区 分	当初	10月1日		当初	10月1日		
細粒度ギャップ アスファルト混合物	１３Ｆ	昼 間	17,050	18,300		19,000	19,900		
		夜 間	17,250	18,600		19,200	20,200		
細粒度ギャップ アスファルト混合物	改質Ｉ型	昼 間	20,450	21,450		22,400	22,900		
		夜 間	20,650	21,750		22,600	23,200		
密粒度ギャップ アスファルト混合物	１３Ｆ	昼 間	15,900	17,050		17,400	18,300		
		夜 間	16,100	17,350		17,600	18,600		
密粒度ギャップ アスファルト混合物	改質Ｉ型	昼 間	18,900	19,900		20,500	21,050		
		夜 間	19,100	20,200		20,700	21,350		
密粒度アスファルト 混合物	１３Ｆ	昼 間	15,950	17,050		17,450	18,350		
		夜 間	16,150	17,350		17,650	18,650		
粗粒度アスファルト 混合物	２０	昼 間	14,450	15,550		15,800	16,650		
		夜 間	14,650	15,850		16,000	16,950		
アスファルト 安定処理		昼 間	13,200	14,050		14,200	14,900		
		夜 間	13,400	14,350		14,400	15,200		
細粒度アスファルト 混合物	１３	昼 間	16,750	18,050		18,600	19,600		
		夜 間	16,950	18,350		18,800	19,900		
細粒度アスファルト 混合物	１３Ｆ	昼 間	19,550	20,950		21,600	22,550		
		夜 間	19,750	21,250		21,800	22,850		
ア　ス　モ　ル		昼 間	19,450	20,600		21,750	22,400		
		夜 間	19,650	20,900		21,950	22,700		

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。

３－４　アスファルト混合物（３）　　（ 空　港　用 ）

R3

現着単価　（ 円／ｔ ）

品　　名	規格	ゾーン	①			備　　考
			函 館 空 港			
		区 分	当初	10月1日		
密粒度アスファルト混合物	２０Ｆ	昼 間	14,550	15,250		
		夜 間	14,750	15,550		
	２０Ｆ 改質Ⅱ型	昼 間				
		夜 間	17,400	18,200		
粗粒度アスファルト混合物	２０	昼 間	13,450	14,000		
		夜 間	13,650	14,300		
アスファルト安定処理		昼 間	11,600	12,400		
		夜 間	11,800	12,700		

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。

３－５　アスファルト混合物（４）　　（ 再生アスファルト ）

R3

現着単価　（ 円／ｔ ）

品　名	再生材混入率（%）	ゾーン	①			②			③			④			⑤			⑥			備　考
		区 分	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			当初			
細粒度アスファルト混合物 １３Ｆ	50%	昼 間	15,700	16,300		－			17,400	18,050		－			－			－			
		夜 間	15,900	16,600		－			17,600	18,350		－			－			－			
	20%	昼 間	16,950	17,600		18,900	19,950		18,550	19,300		18,700	19,800		－			－			
		夜 間	17,150	17,900		19,100	20,250		18,750	19,600		18,900	20,100		－			－			
細粒度ギャップアスファルト混合物	50%	昼 間	13,400	13,950		－			14,750	15,300		－			－			－			
		夜 間	13,600	14,250		－			14,950	15,600		－			－			－			
	20%	昼 間	14,850	15,450		16,450	17,500		15,950	16,600		16,300	17,250		－			－			
		夜 間	15,050	15,750		16,650	17,800		16,150	16,900		16,500	17,550		－			－			
細粒度アスファルト混合物 １３	50%	昼 間	13,250	13,850		－			14,900	15,450		－			－			－			
		夜 間	13,450	14,150		－			15,100	15,750		－			－			－			
	20%	昼 間	14,700	15,350		16,200	17,250		16,300	16,950		16,050	17,050		－			－			
		夜 間	14,900	15,650		16,400	17,550		16,500	17,250		16,250	17,350		－			－			
密粒度アスファルト混合物 １３Ｆ	50%	昼 間	12,500	12,900		－			13,650	14,150		－			－			－			
		夜 間	12,700	13,200		－			13,850	14,450		－			－			－			
	20%	昼 間	13,650	14,200		15,200	16,200		15,050	15,650		15,100	15,950		－			－			
		夜 間	13,850	14,500		15,400	16,500		15,250	15,950		15,300	16,250		－			－			
粗粒度アスファルト混合物	50%	昼 間	11,050	11,450		－			11,900	12,350		－			－			－			
		夜 間	11,250	11,750		－			12,100	12,650		－			－			－			
	20%	昼 間	12,400	12,850		13,350	14,250		13,350	13,850		13,400	14,200		－			－			
		夜 間	12,600	13,150		13,550	14,550		13,550	14,150		13,600	14,500		－			－			
アスファルト安定処理	50%	昼 間	10,050	10,750		－			10,800	11,100		－			－			－			
		夜 間	10,250	11,050		－			11,000	11,400		－			－			－			
	20%	昼 間	11,050	11,800		11,800	12,900		11,950	12,450		12,000	12,650		－			－			
		夜 間	11,250	12,100		12,000	13,200		12,150	12,750		12,200	12,950		－			－			

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 ）

R3

現着単価　（ 円／ｔ ）

品　　名	再生材混入率（%）	ゾーン	④－1			⑤－1			備　　考
		区 分	当初	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	18,900	20,100		－			
		夜 間	19,100	20,400		－			
細粒度ギャップアスファルト混合物	50%	昼 間	－			－			
		夜 間	－			－			
	20%	昼 間	16,500	17,550		－			
		夜 間	16,700	17,850		－			
細粒度アスファルト混合物 １３	50%	昼 間	－			－			
		夜 間	－			－			
	20%	昼 間	16,250	17,350		－			
		夜 間	16,450	17,650		－			
密粒度アスファルト混合物 １３Ｆ	50%	昼 間	－			－			
		夜 間	－			－			
	20%	昼 間	15,300	16,250		－			
		夜 間	15,500	16,550		－			
粗粒度アスファルト混合物	50%	昼 間	－			－			
		夜 間	－			－			
	20%	昼 間	13,600	14,500		－			
		夜 間	13,800	14,800		－			
アスファルト安定処理	50%	昼 間	－			－			
		夜 間	－			－			
	20%	昼 間	12,200	12,950		－			
		夜 間	12,400	13,250		－			

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。

３－７　アスファルト混合物（６）　　（ 改質アスファルト ）

R3

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	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		
細密粒度ギャップ アスファルト混合物	１３Ｆ５５　改質Ⅱ型	昼 間	18,200	18,800		19,600	20,450		19,200	19,700		19,250	20,100		－	21,450		－			
		夜 間	18,400	19,100		19,800	20,750		19,400	20,000		19,450	20,400		－			－			
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	17,400	17,800		－			18,000	18,500		－			－			－			（ 再生材 ）
		夜 間	17,600	18,100		－			18,200	18,800		－			－			－			
	１３Ｆ５５　改質Ⅱ型 再生材混入率２０％ （Ⅳ型プラント）	昼 間	－			－			18,900	19,400		18,950	19,700		－			－			（ 再生材 ）
		夜 間	－			－			19,100	19,700		－			－			－			
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	19,050	19,550		－			19,950	20,500		－			－			－			
		夜 間	19,250	19,850		－			20,150	20,800		－			－			－			
	１３　空隙率17% 改質Ⅰ型	昼 間	16,300	16,800		－			－			－			－			－			
		夜 間	16,500	17,100		－			－			－			－			－			
	１３　空隙率17% 改質Ⅱ型	昼 間	16,450	16,950		－			－			－			－			－			
		夜 間	16,650	17,250		－			－			－			－			－			
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	22,600	23,100		－			－			－			－			－			
		夜 間	22,800	23,400		－			－			－			－			－			
	改質Ｈ型 植物繊維入り 中温化材入り	昼 間	24,700	25,200		－			－			－			－			－			
		夜 間	－			－			－			－			－			－			
	改質Ⅱ型 植物繊維入り	昼 間	21,300	21,800		－			－			－			注）１ 23,500	注）１ 24,000		－			
		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。

注）　１．⑤ゾーン内における単価の適用地区は、函館江差自動車道工事（木古内地区）限定とする。

３－８　アスファルト混合物（７）　（ 改質アスファルト ）

現着単価　（ 円／ｔ ）

品　名	規格	ゾーン	④－1			⑤－1			備　考
		区 分	当初	10月1日		当初	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	19,450	20,400			21,750		
		夜 間	19,650	20,700			－		
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 ）

ゾーン／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			
焼　砂	8,700	9,000		9,550	9,800		9,750	10,000		8,450	8,750		10,400	10,650		－			

4－1　一 般 資 材

R3

現着単価　（ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単価 当初	単価 10月1日		備　　考
視線誘導柵（支柱 φ60.5×3.2t）	L＝1.0m　H＝1.2m	個	10,100	10,700		
	L＝1.5m　H＝1.2m		13,600	14,300		
	L＝2.0m　H＝1.2m		15,900	16,700		
	L＝3.0m　H＝1.2m		18,700	19,800		
アルミ板	t=2mm カプセルレンズ(ボルト止め)	m2	56,500			
補修シート	カプセルレンズ（手貼用）	m2	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	20,000	22,000		
	T-25　300型 300×990		22,800	25,000		
	T-25　450型 450×990		40,000	44,000		
	T-25　600型 600×990		59,500	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	19,900	20,400		
	T-25　300型 普通目 995×400×50		23,700	24,200		
	T-25　450型 普通目 995×550×65		39,500	40,400		
	T-25　600型 普通目 995×700×75		55,800	57,100		
	T-14　300型　細目　995×400		34,500	34,600		
	T-25　300型　細目　995×400		34,500	34,600		
コンクリート側溝	G-1	m	9,220	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	20,300	20,700		T-25　参考重量 27kg/個
排水桝	U-300型側溝用	個	29,600	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			
酸化防止剤	ホタカールM	t	17,200	—		500kgフレコン 取引数量10t以上 函館市内車上渡し
栽培土工芝	1.8×0.3×0.03（m）	m2	360	370		目串別途
			390			目串別途（奥尻）

4－2　一 般 資 材

R3

現着単価　（ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単 価 当 初	単 価 10月1日		備　　考
照 明 基 礎 ブ ロ ッ ク	□500×1500 組アンカー(L＝500)含む	基	42,600	48,800		
	□500×1600 組アンカー(L＝500)含む		44,200	50,700		
	□500×1700 組アンカー(L＝500)含む		45,800	52,600		
	□500×1800 組アンカー(L＝500)含む		45,400	54,000		
	□500×1800 組アンカー(L＝700)含む		47,400	56,200		
	□500×1900 組アンカー(L＝500)含む		46,900	55,900		
	□500×2100 組アンカー(L＝700)含む		51,800	61,800		
	□500×2100 組アンカー(L＝950)含む		56,000	66,400		
	□500×2400 組アンカー(L＝1,200)含む		65,700	77,700		
セ メ ン ト 系 固 化 材	高有機質土用	t	18,500			荷姿：バラ
	特殊土用		18,000			
	一般軟弱土用		16,000			
樹 脂 モ ル タ ル		m3	1,860,000			
犠 牲 陽 極 材		個	4,050			ガルバシールドＸＰ
			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	4,460	4,870		
	ゴム製　取り外し可能タイプ Vトラフ用		2,500	2,740		
止 水 板	40×15㎜ ブチルゴム系	m	970			
V 型 ト ラ フ	V－300×300 有効長 L=5000㎜	個	26,000	28,700		
	V－400×400 有効長 L=5000㎜		35,900	39,900		
	V－450×450 有効長 L=5000㎜		45,900	50,500		
	V－500×500 有効長 L=5000㎜		51,700	56,900		
V 型 ボ ッ ク ス カ ル バ ー ト	V－300×300 L=1000㎜　T-10	個	17,100	18,100		
	V－400×400 L=1000㎜　T-10		22,300	23,700		
	V－450×450 L=1000㎜　T-10		28,100	29,900		
	V－500×500 L=1000㎜　T-10		32,500	34,500		
	V－500×500 L=1000㎜　T-25	個	42,200	44,600		

4－3　一 般 資 材

R3

現着単価　（ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単 価 当 初	単 価 10月1日		備　　考
無筋コンクリート（基礎ブロック類） W=2350kg/m3	W=　100kg未満	m3	65,800	78,700		
	W=　100kg以上　500kg未満		65,800	78,700		
	W=　500kg以上　1,000kg未満		65,800	77,500		
	W=　1,000kg以上		61,100	76,300		
集 水 桝　（ 下 部 桝 ）	□1700（内寸1400mm）　H=1700	個	211,000	243,000		
	□2100（内寸1700mm）　H=2000		442,000	468,000		
	□2300（内寸1800mm）　H=2000		600,000	636,000		
	□2500（内寸2000mm）　H=1500		535,000	567,000		
集 水 桝　（ 下 部 桝 調 整 額 ）	□1200（内寸900mm） 対応範囲　H=1000～1500mm、100mm単位	100mm	7,090	8,150		
	□1300（内寸1000mm） 対応範囲　H=1000～1500mm、100mm単位		7,800	8,960		
	□1400（内寸1100mm） 対応範囲　H=1000～1500mm、100mm単位		8,460	9,720		
	□1500（内寸1200mm） 対応範囲　H=1000～1800mm、100mm単位		9,110	10,400		
	□1600（内寸1300mm） 対応範囲　H=1000～1800mm、100mm単位		9,820	11,200		
	□1700（内寸1400mm） 対応範囲　H=1000～1900mm、100mm単位		10,400	12,000		
	□1900（内寸1500mm） 対応範囲　H=1000～2200mm、100mm単位		16,600	17,600		
	□2100（内寸1700mm） 対応範囲　H=1000～2200mm、100mm単位		18,600	19,700		
	□2300（内寸1800mm） 対応範囲　H=1000～2000mm、100mm単位		25,000	26,500		
	□2500（内寸2000mm） 対応範囲　H=1000～1500mm、100mm単位		27,500	29,100		

4－4　一 般 資 材

R3

現着単価 （ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単 価 当 初	単 価 10月1日		備　　考
集 水 桝 （ 中 間 桝 ）	□1200(内寸900mm)	100mm	7,090	8,150		
	□1300(内寸1000mm)		7,800	8,960		
	□1400(内寸1100mm)		8,460	9,720		
	□1500(内寸1200mm)		9,110	10,400		
	□1600(内寸1300mm)		9,820	11,200		
	□1700(内寸1400mm)		10,400	12,000		
	□1900(内寸1500mm)		16,600	17,600		
	□2100(内寸1700mm)		18,600	19,700		
	□2300(内寸1800mm)		25,000	26,500		
	□2500(内寸2000mm)		27,500	29,100		
グ レ ー チ ン グ 蓋	集水桝 1200×1200用 2枚割り T-2 普通目	組	61,700	63,200		
	集水桝 1300×1300用 2枚割り T-2 普通目		74,700	76,400		
	集水桝 1400×1400用 2枚割り T-2 普通目		104,000	106,000		
	集水桝 1500×1500用 2枚割り T-2 普通目		121,000	124,000		
	集水桝 1600×1600用 2枚割り T-2 普通目		139,000	143,000		
	集水桝 1700×1700用 3枚割り T-2 普通目		172,000	176,000		
	集水桝 1900×1900用 3枚割り T-2 普通目		211,000	213,000		
	集水桝 2100×2100用 3枚割り T-2 普通目		257,000	263,000		
	集水桝 2300×2300用 3枚割り T-2 普通目		344,000	352,000		
	集水桝 2500×2500用 5枚割り T-2 普通目		422,000	427,000		

4－5　一 般 資 材

R3

現着単価　（ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単 価 当 初			備　　考
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	σ28＝18N/mm2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
	σ28＝20N/mm2以上		346,000			
	σ28＝21N/mm2以上		346,000			
	σ28＝24N/mm2以上		346,000			
	σ28＝25N/mm2以上		346,000			
	σ28＝28N/mm2以上		346,000			
	σ28＝30N/mm2以上		346,000			
	σ28＝40N/mm2以上		346,000			
	σ28＝50N/mm2以上		346,000			

4－6　一 般 資 材

R3

現着単価　（ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単 価 当 初	単 価 10月1日		備　　考
鋼 製 オ リ フ ィ ス ゲ ー ト	φ100mm 最小高 H=700mm	基	192,000	204,000		巻き上げ機含む
	φ150mm 最小高 H=700mm		192,000	204,000		
	φ200mm 最小高 H=700mm		192,000	204,000		
	φ700mm 最小高 H=1700mm		446,000	481,000		
	φ800mm 最小高 H=1900mm		630,000	679,000		
	φ900mm 最小高 H=2100mm		795,000	853,000		
レ バ ー 式 ゲ ー ト	φ150mm	基	36,400			
	φ200mm		44,300			
木 材 チ ッ プ	皮はぎ カラマツ及びトドマツ	m3	4,400	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	2,200			
自 在 エ ル ボ	塩ビ製 φ100	個	2,540			
	塩ビ製 φ125		3,940			
	塩ビ製 φ150		5,280			
	塩ビ製 φ200		7,960			
DCIP 特 殊 押 輪 ALW 形 管 用 K 形 受 口 用	φ600	組	63,000			
	φ700		95,600			
	φ800		125,000			
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	TSフランジ　φ75	個	1,950	2,140		

4－7　一 般 資 材

現着単価　（ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単　価 当　初	単　価 10月1日		備　　考
コンクリート桝（ほ場用） 下　部　桝　h=500　，　t=60	内寸700×700mm 下部h=500 参考質量330kg/個	個	24,400	25,700		
コンクリート桝（ほ場用） 上　　部　　桝	内寸700×700mm h=100mm/個，t=60 参考質量42kg/100mm		3,100	3,270		
グレーチング蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸700×700mm用 t=25，1枚/組 参考質量23.0kg/枚	組	22,000	22,500		
コンクリート蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸700×700mm用 2枚/組 参考質量64.5kg/枚		9,720	10,100		
コンクリート桝（ほ場用） 下　部　桝　h=500　，　t=90	内寸800×800mm 下部h=500 参考質量603kg/個	個	44,600	47,000		
コンクリート桝（ほ場用） 上　　部　　桝	内寸800×800mm h=100mm/個，t=90 参考質量75kg/100mm		5,550	5,850		
グレーチング蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸800×800mm用 t=25，1枚/組 参考質量29.0kg/枚	組	27,300	27,900		
コンクリート桝（ほ場用） 下　部　桝　h=500　，　t=90	内寸900×900mm 下部h=500 参考質量747kg/個	個	55,200	58,200		
コンクリート桝（ほ場用） 上　　部　　桝	内寸900×900mm h=100mm/個，t=90 参考質量84kg/100mm		6,210	6,550		
グレーチング蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸900×900mm用 t=25，1枚/組 参考質量35.0kg/枚	組	33,300	34,100		
コンクリート桝（ほ場用） 下　部　桝　h=500　，　t=90	内寸1000×1000mm 下部h=500 参考質量865kg/個	個	64,000	67,400		
コンクリート桝（ほ場用） 上　　部　　桝	内寸1000×1000mm h=100mm/個，t=90 参考質量90kg/100mm		6,660	7,020		
グレーチング蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸1000×1000mm用 t=25，2枚/組 参考質量21.0kg/枚	組	40,100	40,900		
コンクリート蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸1000×1000mm用 2枚/組 参考質量133.5kg/枚		19,100	22,000		
コンクリート桝（ほ場用） 下　部　桝　h=500　，　t=100	内寸1100×1100mm 下部h=500 参考質量1055kg/個	個	78,000	82,200		
コンクリート桝（ほ場用） 上　　部　　桝	内寸1100×1100mm h=100mm/個，t=100 参考質量110kg/100mm		8,140	8,580		
グレーチング蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸1100×1100mm用 t=25，2枚/組 参考質量24.5kg/枚	組	49,100	50,800		
コンクリート蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸1100×1100mm用 2枚/組 参考質量162.0kg/枚		23,000	25,700		
コンクリート桝（ほ場用） 下　部　桝　h=500　，　t=100	内寸1200×1200mm 下部h=500 参考質量1175kg/個	個	86,900	91,600		
コンクリート桝（ほ場用） 上　　部　　桝	内寸1200×1200mm h=100mm/個，t=100 参考質量120kg/100mm		8,880	9,360		
グレーチング蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸1200×1200mm用 t=32，2枚/組 参考質量35.0kg/枚	組	63,500	65,000		
コンクリート桝（ほ場用） 下　部　桝　h=500　，　t=100	内寸1300×1300mm 下部h=500 参考質量1295kg/個	個	95,800	101,000		
コンクリート桝（ほ場用） 上　　部　　桝	内寸1300×1300mm h=100mm/個，t=100 参考質量131kg/100mm		9,690	10,200		
グレーチング蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸1300×1300mm用 t=32，3枚/組 参考質量27.0kg/枚	組	74,500	75,300		
コンクリート蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸1300×1300mm用 2枚/組 参考質量216.0kg/枚		30,400	34,300		

4－8　一 般 資 材

R3

現着単価　（ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単価 当初	単価 10月1日		備　　考
コンクリート桝（ほ場用） 下部桝 h=500 , t=120	内寸1400×1400mm 下部h=500 参考質量1802kg/個	個	133,000	140,000		
コンクリート桝（ほ場用） 上部桝	内寸1400×1400mm h=100mm/個, t=120 参考質量172kg/100mm		12,700	13,400		
グレーチング蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸1400×1400mm用 t=32, 3枚/組 参考質量30.7kg/枚	組	86,500	91,300		
コンクリート蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸1400×1400mm用 2枚/組 参考質量258.0kg/枚		36,200	40,900		
コンクリート桝（ほ場用） 下部桝 h=500 , t=120	内寸1500×1500mm 下部h=500 参考質量1979kg/個	個	146,000	154,000		
コンクリート桝（ほ場用） 上部桝	内寸1500×1500mm h=100mm/個, t=120 参考質量183kg/100mm		13,500	14,200		
グレーチング蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸1500×1500mm用 t=38, 3枚/組 参考質量39.3kg/枚	組	105,000	110,000		
コンクリート桝（ほ場用） 下部桝 h=500 , t=120	内寸1700×1700mm 下部h=500 参考質量2355kg/個	個	174,000	183,000		
コンクリート桝（ほ場用） 上部桝	内寸1700×1700mm h=100mm/個, t=120 参考質量205kg/100mm		15,100	15,900		
グレーチング蓋（人道用） ほ場用コンクリート桝用	内寸1700×1700mm用 t=44, 5枚/組 参考質量35.6kg/枚	組	155,000	159,000		
RC板	300×300×60 取手付	枚	1,160	1,270		
	RC板(SP-1) 800×400×60	個	2,280	2,580		
鋼製フランジ （径違い）	7.5kg用 φ100×80A	枚	30,600			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２㎜、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		44,900			
	7.5kg用 φ200×80A		57,800			
	7.5kg用 φ250×80A		64,600			
	7.5kg用 φ300×80A		74,300			
	7.5kg用 φ150×100A		44,900			
	7.5kg用 φ200×100A		57,800			
	7.5kg用 φ250×100A		64,600			
	7.5kg用 φ300×100A		74,300			

4－9　一 般 資 材

R3

現着単価　（ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単 価 当 初			備　　考
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			

4－10　一 般 資 材

現着単価　（ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単 価 当 初	単 価 10月1日	単 価	備　　考
角　落　し　金　物	SUS製 V240 コンクリートプラグ含む	個	45,400	50,200		
	SUS製 V300 コンクリートプラグ含む		53,100	59,500		
	SUS製 V340 コンクリートプラグ含む		55,000	60,400		
	SUS製 V400 コンクリートプラグ含む		58,600	66,000		
	SUS製 V450 コンクリートプラグ含む		60,600	66,900		
	SUS製 V500 コンクリートプラグ含む		70,000	78,100		
	SUS製 V600 コンクリートプラグ含む		79,600	88,300		
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	個	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			

4－11　一 般 資 材

現着単価　（ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単 価 当 初			備　　考
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	個	420,000			

4－12　一 般 資 材

R3

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			

4－13　一 般 資 材　※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R3

現着単価　（ 円 ）

名称	規格	単位	単価 当初	単価 10月1日	単価	備考
用排水ボックス	L690×B550×H540	基	32,000			フォアス桝 北海道規格 付属品・添付品を含む
用排水ボックス配管ユニット台座	H=670～720 深型 アーム式 H721-TSB	基	30,000			フォアス桝配管ユニット台座
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管	φ100×φ80	個	5,130			
ポリエチレン製十字管	φ80×φ80	個	2,140			
分水桝	内寸500×500×500 φ125　150開口有り	個	15,300	16,800		
給水桝	外寸660×510 H=580　内寸500×350 H=500 肉厚t=80　参考重量228kg	個	16,500	18,100		
給水栓	75A、アルミ合金製 突出部回転式	個	70,200			
伸縮可とう離脱防止継手	φ75	個	12,400			
町野継手	町野メス×ガスネジメス 75A	個	16,800	19,200		
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	5,280			
振止金具	SUS304	個	16,300	18,000		
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	個	24,300			参考重量 477kg

4－14　一 般 資 材　※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R3

現着単価 （ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単 価 当 初			備　　考
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

4－15　一 般 資 材　※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R3

現着単価 （ 円 ）

名　称	規　格	単位	単価 当初	単価 10月1日	単価	備　考
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	50,500			参考重量 1125kg
落口工 600 型	1.5割 開口径・開口位置調整含む		81,200			参考重量 1807kg
落口工 900 型	1.5割 開口径・開口位置調整含む		149,000			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	70,800			参考重量 1578kg
落口工 600 型	2.0割 開口径・開口位置調整含む		99,000			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		180,000			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		177,000			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		201,000			参考重量 3901kg 車上渡し
集水桝（下部桝）	□1900（内寸1600mm） H=1000	個	175,000	185,000		車上渡し
	□2100（内寸1800mm） H=1000		202,000	214,000		
	□2200（内寸1900mm） H=1000		216,000	229,000		
	□2400（内寸2000mm） H=1000		313,000	331,000		
	□2600（内寸2200mm） H=1000		353,000	374,000		
集水桝（中間桝）	□1900（内寸1600mm）	100mm	12,800	13,600		
	□2100（内寸1800mm）		14,300	15,100		
	□2200（内寸1900mm）		15,000	15,900		
	□2400（内寸2000mm）		21,500	22,800		
	□2600（内寸2200mm）		23,500	24,800		
集水桝	Ⅰ型-A 下部桝 外寸840×840 H=500 内寸600×600 H=380	個	20,000	24,200		
集水桝	Ⅰ型-B 下部桝 外寸1100×1100 H=500 内寸800×800 H=350		33,900	43,700		
Vボックスカルバート	V300×400 L=1000mm T-10	個	18,800	19,900		

4－16　一 般 資 材　※今金南地区、及び今金北地区限定単価

現着単価 （ 円 ）

名　称	規　格	単位	単価 当初	単価 10月1日		備　考
V 型 ト ラ フ	V300×400 有効長L=5000mm	個	32,800	36,700		参考重量 945kg
Vトラフ用 コンクリート蓋	V30×30 B580 t65mm L=600mm	枚	3,160	3,350		参考重量 64kg
	V30×40 B640 t70mm L=600mm		3,760	4,220		参考重量 76kg
	V40×40 B740 t80mm L=600mm		4,840	5,540		参考重量 98kg
	V45×45 B830 t85mm L=600mm		5,730	6,600		参考重量 116kg
	V50×50 B920 t85mm L=600mm		6,390	7,620		参考重量 129kg
	V40×40 B810 t80mm L=1000mm	枚	8,040	9,240		参考重量 162kg
	V50×50 B990 t100mm L=1000mm		12,100	12,700		参考重量 272kg
グ レ ー チ ン グ 蓋	集水桝 □1900(内寸1600mm) T-2 普通目	組	211,000	213,000		
	集水桝 □2100(内寸1800mm) T-2 普通目		277,000	311,000		
	集水桝 □2200(内寸1900mm) T-2 普通目		343,000	349,000		
	集水桝 □2400(内寸2000mm) T-2 普通目		382,000	421,000		
	集水桝 □2600(内寸2200mm) T-2 普通目		532,000	533,000		
コ ン ク リ ー ト 蓋	集水桝 □1200(内寸900mm) 人道用	組	39,600	41,200		
	集水桝 □1300(内寸1000mm) 人道用		44,400	46,200		
	集水桝 □1400(内寸1100mm) 人道用		111,000	115,000		
	集水桝 □1500(内寸1200mm) 人道用		122,000	127,000		
	集水桝 □1600(内寸1300mm) 人道用		133,000	138,000		
	集水桝 □1700(内寸1400mm) 人道用		144,000	150,000		
	集水桝 □1900(内寸1500mm) 人道用		245,000	255,000		
	集水桝 □1900(内寸1600mm) 人道用		254,000	264,000		
	集水桝 □2100(内寸1700mm) 人道用		279,000	290,000		
	集水桝 □2100(内寸1800mm) 人道用		289,000	301,000		
	集水桝 □2200(内寸1900mm) 人道用		306,000	318,000		
	集水桝 □2300(内寸1800mm) 人道用		306,000	318,000		
	集水桝 □2400(内寸2000mm) 人道用		332,000	345,000		
	集水桝 □2500(内寸2000mm) 人道用		342,000	356,000		
	集水桝 □2600(内寸2200mm) 人道用		369,000	384,000		

4－17　一 般 資 材　※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R3

現着単価 （ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単 価 当 初	単 価 10月1日		備　　考
コンクリート蓋（人道用）ほ場用桝用	内寸800×800mm用 2枚/組 参考質量92.0kg/枚	組	13,800	14,600		
	内寸900×900mm用 2枚/組 参考質量112.0kg/枚		16,600	17,600		
	内寸1200×1200mm用 2枚/組 参考質量188.0kg/枚		26,700	28,200		
	内寸1500×1500mm用 2枚/組 参考質量290.5kg/枚		41,300	43,600		
	内寸1700×1700mm用 2枚/組 参考質量361.0kg/枚		51,500	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	6,880	7,500		A標準
	平坦部　階段幅=1000mm　1.5割		6,420	7,070		B標準
鋼製異形管（短管）	呼径80mm　厚4.2mm	kg	1,530	1,660		
	呼径100mm　厚4.5mm		1,520	1,630		
	呼径125mm　厚4.5mm		1,500	1,610		
	呼径150mm　厚5.0mm		1,440	1,550		
	呼径200mm　厚5.8mm		1,240	1,330		
	呼径250mm　厚6.6mm		1,190	1,290		
	呼径300mm　厚6.9mm		1,120	1,200		
	呼径350mm　厚6.0mm		1,270	1,360		
	呼径400mm　厚6.0mm		1,220	1,320		
	呼径450mm　厚6.0mm		1,200	1,300		
	呼径500mm　厚6.0mm		1,180	1,280		
	呼径600mm　厚6.0mm		1,160	1,250		
	呼径700mm　厚7.0mm		1,420	1,530		
	呼径800mm　厚8.0mm		1,470	1,580		
	呼径900mm　厚8.0mm		1,160	1,250		
	呼径1000mm　厚9.0mm		1,230	1,330		

4－18　一 般 資 材　※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R3

現着単価 （ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単 価 当 初	単 価 10月1日		備　　考
鋼製異形管（曲管1節）曲管1節30°以下	呼径80mm　厚4.2mm	kg	4,740	5,110		
	呼径100mm　厚4.5mm		4,590	4,950		
	呼径125mm　厚4.5mm		4,430	4,780		
	呼径150mm　厚5.0mm		4,310	4,650		
	呼径200mm　厚5.8mm		3,890	4,190		
	呼径250mm　厚6.6mm		3,650	3,940		
	呼径300mm　厚6.9mm		3,380	3,640		
	呼径350mm　厚6.0mm		2,960	3,190		
	呼径400mm　厚6.0mm		2,830	3,040		
	呼径450mm　厚6.0mm		2,810	3,030		
	呼径500mm　厚6.0mm		2,620	2,830		
	呼径600mm　厚6.0mm		2,460	2,650		
	呼径700mm　厚7.0mm		2,330	2,510		
	呼径800mm　厚8.0mm		2,180	2,350		
	呼径900mm　厚8.0mm		2,120	2,280		
	呼径1000mm　厚9.0mm		2,040	2,200		
鋼製異形管（曲管2節）曲管2節31°～60°以下	呼径80mm　厚4.2mm	kg	5,410	5,840		
	呼径100mm　厚4.5mm		5,260	5,680		
	呼径125mm　厚4.5mm		5,130	5,530		
	呼径150mm　厚5.0mm		4,980	5,380		
	呼径200mm　厚5.8mm		4,560	4,920		
	呼径250mm　厚6.6mm		4,320	4,660		
	呼径300mm　厚6.9mm		3,760	4,050		
	呼径350mm　厚6.0mm		3,490	3,590		
	呼径400mm　厚6.0mm		3,250	3,480		
	呼径450mm　厚6.0mm		3,190	3,430		
	呼径500mm　厚6.0mm		3,000	3,230		
	呼径600mm　厚6.0mm		2,850	3,070		

4－19　一 般 資 材　※今金南地区、及び今金北地区限定単価

現着単価 （ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単 価 当 初	単 価 10月1日		備　　考
鋼製異形管（曲管2節）曲管2節31°～60°以下	呼径700mm 厚7.0mm	kg	2,710	2,920		
	呼径800mm 厚8.0mm		2,560	2,760		
	呼径900mm 厚8.0mm		2,500	2,700		
	呼径1000mm 厚9.0mm		2,420	2,610		
鋼製異形管（曲管3節）曲管3節61°～90°以下	呼径80mm 厚4.2mm	kg	5,980	6,460		
	呼径100mm 厚4.5mm		5,830	6,290		
	呼径125mm 厚4.5mm		5,700	6,150		
	呼径150mm 厚5.0mm		5,550	5,990		
	呼径200mm 厚5.8mm		5,130	5,530		
	呼径250mm 厚6.6mm		4,890	5,280		
	呼径300mm 厚6.9mm		4,330	4,670		
	呼径350mm 厚6.0mm		3,890	4,190		
	呼径400mm 厚6.0mm		3,800	4,100		
	呼径450mm 厚6.0mm		3,760	4,050		
	呼径500mm 厚6.0mm		3,570	3,850		
	呼径600mm 厚6.0mm		3,420	3,680		
	呼径700mm 厚7.0mm		3,280	3,610		
	呼径800mm 厚8.0mm		3,130	3,420		
	呼径900mm 厚8.0mm		3,070	3,310		
	呼径1000mm 厚9.0mm		2,940	3,170		
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	23,500	25,300		
	φ125用 PL-6		25,500	27,500		
	φ150用 PL-6		27,400	29,600		
	φ200用 PL-6		30,100	32,400		
	φ250用 PL-6		37,600	40,500		
	φ300用 PL-6		46,200	49,800		
	φ350用 PL-6		51,700	55,800		
	φ400用 PL-6		60,400	65,100		

4－20　一 般 資 材　※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R3

現着単価 （ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単 価 当 初	単 価 10月1日		備　　考
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	75,400	81,400		
	φ500用 PL-6		82,000	88,600		
	φ600用 PL-6		90,600	97,800		
	φ700用 PL-6		107,000	115,000		
	φ800用 PL-6		150,000	161,000		
	φ900用 PL-6		186,000	200,000		
	φ1000用 PL-6		228,000	246,000		
鋼製 2F 短管	φ80 1Fφ150 1Fφ80 L=0.70m	本	76,800	82,300		
	φ80 1Fφ200 1Fφ80 L=0.70m		89,000	95,000		
	φ80 1Fφ250 1Fφ80 L=0.70m		96,000	102,000		
	φ80 1Fφ300 1Fφ80 L=0.70m		105,000	112,000		
	φ80 1Fφ600 1Fφ80 L=0.15m		188,000	201,000		
	φ100 1Fφ600 1Fφ100 L=0.15m		189,000	202,000		
鋼製径違いフランジ	7.5kg用 φ600×80A	枚	171,000	184,000		
	7.5kg用 φ600×100A		172,000	186,000		
コンクリート管用 ステンレス蓋	φ600	個	30,200	31,700		
	φ900		45,200	47,400		
鋼製オリフィスゲート	V300 最小高 H=900mm	基	278,000			巻き上げ機含む
	V340 最小高 H=1100mm		335,000			
	V400 最小高 H=1100mm		355,000			
	V450 最小高 H=1200mm		399,000			
	V500 最小高 H=1300mm		424,000			
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	6,900			
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	13,300			

４－21　機 械 賃 料　※今金南地区、及び今金北地区限定単価

R3

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

４－22　一般資材 奥尻島燃料油

R3

単価 （ 円 ）

名　　称	規　　格	単位	単　価				備　　考
			4月5日	7月5日	10月1日	1月5日	
ガ ソ リ ン （ レ ギ ュ ラ ー ）	奥尻島内スタンド渡し	ℓ	139	145	153	163	
軽　油 （ １ ・ ２ 号 ）	奥尻島内ミニローリー渡し	ℓ	133	139	147	157	
免 税 軽 油 （ １ ・ ２ 号 ）	奥尻島内ミニローリー渡し	ℓ	100.9	106.9	114.9	124.9	
重　油 （ 一 般 Ａ 重 油 ）	奥尻島内ミニローリー渡し	ℓ	90	100	108	118	
灯 油 （ 白 灯 油 ・ 業 務 用 ）	奥尻島内スタンド渡し	ℓ	92	101	110	120	