

平成 26 年度

労務・資材局統一単価
(港湾系)

平成 26 年 4 月

沖縄総合事務局
開発建設部

目 次

公共工事設計材料単価（港湾系）

公共工事設計材料単価（港湾系）	1
総則	2
1. 異形棒鋼・丸鋼	3
2. 木材	4
3. セメント	5
4. 燃料油	6
5. 混和剤	7
6. 配管材	8
7. 塗料	9
8. 目地材・止水材・吸出防止材	11
9. その他	12
10. 生コンクリート	13
11. 石材	14
12. アスファルト混合物	19
13. 港湾関連資材（石材類）	20
14. 汚濁防止枠関連・緊急避難用檻・送気器具損料関係	21
15. 汚濁防止膜の海上輸送費	22
16. 那覇空港関係資材	24

第1章 公共工事設計材料単価（港湾系）

公共工事設計材料単価（港湾系）

公共工事設計材料単価（港湾系）

- (1) 「公共工事設計材料単価(港湾系)」は、沖縄総合事務局開発建設部が発注する土木工事の予定価格設定のための工事費積算に用いる資材単価の一覧表です。なお、本資料掲載の資材単価は、平成26年4月単価です。
- (2) 本資料の資材単価は、資材の市場取引価格の実態を調査し、その調査結果を採用しています。
- (3) 本資料は、沖縄総合事務局開発建設部において定期的に調査している資材単価について掲載しています。
- ただし、「月刊建設物価」、「Web建設物価」、「建設物価主要資材価格動向」((一財)建設物価調査会発行)及び「月刊積算資料」((一財)経済調査会発行)に掲載されている資材単価については、既に公表されているため本資料には掲載しておりません。なお、物価資料に掲載されている資材単価は本資料中※印で示しています。

1. 異形棒鋼・丸鋼

本島地区以外の単価は、那覇価格に下記の地区エキストラを加算する。

(単位：円)

品 名	単位	平良地区	石垣地区	備 考
一般構造用丸鋼 (SS400)	t	7,500	8,000	
異形棒鋼 (SD295A)	t	7,500	8,000	
異形棒鋼 (SD345)	t	7,500	8,000	

エポキシ樹脂塗装異形棒鋼（丸鋼含む）は、加工エキストラに加え以下運搬費を加算する。

(単位：円)

品 名	単位	平良地区	石垣地区	備 考
運搬費 (*)	t	8,500	9,000	

* 那覇港～現場（各港から10km圏内）

2. 木 材

(単位: 円)

品 名	規 格	単位	那覇地区	中部地区	平良地区	石垣地区	備 考
角材	1等杉 9cm×9cm×4m	m3	※	55,000	60,000	63,000	
	1等メラヒー 9cm×9cm×4m	〃	※	240,000	245,000	248,000	
足場板	杉末口厚3.6cm 1等 幅20cm 長さ4m	m3	57,000	57,000	62,000	65,000	
測量くい	アビトン 4.5cm×4.5cm×45cm	本	110	110	110	120	
	アビトン 6.0cm×6.0cm×60cm	〃	280	280	290	290	
	アビトン 6.0cm×6.0cm×90cm	〃	400	400	420	430	
	アビトン 9.0cm×9.0cm×90cm	〃	930	930	970	990	
	アビトン 12cm×12cm×90cm	〃	1,660	1,660	1,720	1,760	
	アビトン 12cm×12cm×120cm	〃	2,210	2,210	2,300	2,350	
	アビトン 15cm×15cm×90cm	〃	2,590	2,590	2,690	2,760	

3. セメント

(単位: 円)

品 名	規 格	単位	那覇地区	中部地区	平良地区	石垣地区	備 考
普通ポルトランドセメント	バラ物	t	※	12,000	17,800	17,300	
	袋物 (25kg)	袋	※	440	600	640	

4. 燃 料 油

(単位:円)

品 名	規 格	単位	那覇地区	中部地区	平良地区	石垣地区	備 考
自動車用 ガソリン	1号 ハイオクタン スタンド	L	※	151.0	177.0	176.0	
	2号 レギュラー スタンド	〃	※	141.0	167.0	166.0	
軽油	1.2号 パトロール給油	L	※	132.0	145.0	148.0	
	1.2号(免税品) パトロール給油	〃	※	99.9	112.9	115.9	
重油	A(陸上) 小型ローリー	L	※	98.5	107.0	104.0	
	A(海上) バージ	〃	※	87.0	—	96.5	
プロパンガス	50kgボンベ入(中味)	kg	※	180.0	210.0	201.0	

5. 混和剤

(単位:円)

品名	規格	単位	那覇地区	中部地区	平良地区	石垣地区	備考
A E 減水剤	標準型 200L	L	※	※	315	315	ホリスNo.70 (無塩化)
	遅延型 12.5kg	kg	※	※	310	310	ホリスNo.8 (無塩化)
	促進型 25kg	L	※	※	210	210	ホリスNo.75

6. 配 管 材

(単位: 円)

品 名	規 格	単位	那覇地区	中部地区	平良地区	石垣地区	備 考
硬質塩化ビニル管	VP 呼径40mm 4m	本	※	※	1,050	1,050	
	〃 50 〃	〃	※	※	1,400	1,400	
	〃 75 〃	〃	※	※	2,920	2,920	
	〃 100 〃	〃	※	※	4,050	4,050	
	〃 125 〃	〃	※	※	5,520	5,520	
	〃 150 〃	〃	※	※	8,280	8,280	
	〃 200 〃	〃	※	※	12,400	12,400	
	VU 40 〃	〃	※	※	532	532	
	〃 50 〃	〃	※	※	666	666	
	〃 75 〃	〃	※	※	1,290	1,290	
	〃 100 〃	〃	※	※	1,500	1,500	
	〃 125 〃	〃	※	※	3,220	3,220	
	〃 150 〃	〃	※	※	4,180	4,180	
	〃 200 〃	〃	※	※	6,900	6,900	
配管用炭素鋼鋼管	白ネジ付呼径100mm	m	※	3,300	3,630	3,630	
	〃 80 〃	〃	※	2,290	2,510	2,510	

7. 塗 料 (1)

(単位:円)

品 名	規 格	単 位	那霸地区	中部地区	平良地区	石垣地区	備 考
さび止めペイント							
鉛丹系	1種 JIS K5622 鉛丹	kg	※	※	—	—	
鉛丹系	2種 JIS K5622 鉛丹	kg	※	※	480	480	
亜酸化鉛系	1種 JIS K5623 赤さび	kg	※	※	—	—	
塩基性クロム酸鉛系	1種 JIS K5624 赤さび	kg	△	△	—	—	
シアナミド鉛系	1種 JIS K5625 赤さび	kg	※	※	325	325	
エッティングプライマー	2種 長バク型 JIS K5633 暗緑色	kg	※	※	615	615	ウオッシュプライマー
ジンクリッヂプライマー	有機系	kg	※	※	825	825	
合成樹脂塗料							
塩化ゴム系	下塗用 赤さび	kg	※	※	580	580	
塩化ゴム系	中塗用 淡彩	kg	※	※	705	705	
塩化ゴム系	上塗用 淡彩	kg	※	※	765	765	
エポキシ樹脂	下塗用 赤さび	kg	※	※	880	880	
エポキシ樹脂	中塗用 白	kg	※	※	925	925	
エポキシ樹脂	上塗用 白	kg	※	※	925	925	
ポリウレタン樹脂系	下塗用 赤さび	kg	※	※	980	980	
フェノール樹脂系	下塗用 赤さび	kg	※	※	—	—	
ターレエポキシ樹脂系	下塗用・中塗用 1種 JIS K5664	kg	※	※	725	725	

7. 塗 料 (2)

(単位:円)

品 名	規 格	単 位	那霸地区	中部地区	平良地区	石垣地区	備 考
希釈剤							
ポリウレタン樹脂 塗料用シンナー		L	※	※	370	370	
高濃度亜鉛末系用 シンナー		L	340	340	350	350	
タルエポキシ系用 シンナー		L	※	※	325	325	
塩化ゴム系用 シンナー		L	※	※	325	325	
一般用 さび止めペイント	JIS K5621 2種 合成樹脂系	kg	※	※	205	205	
ジンクロメート さび止めペイント	JIS K5627 A 合成樹脂系	kg	※	※	500	500	
鉛丹ジンクロメート さび止めペイント	JIS K5628 合成樹脂系	kg	※	※	—	—	
一般用さび 止めペイント	JIS K5621 1種 油性系	kg	※	※	205	205	
亜酸化鉛 さび止めペイント	JIS K5623 2種 合成樹脂系	kg	※	※	325	325	
塩基性クロム酸鉛 さび止めペイント	JIS K5624	kg			—	—	
油性調合 ペイント	JIS K5511	kg			—	—	白色
シアナミド鉛 さび止めペイント	JIS K5625 2種 合成樹脂系	kg	※	※	325	325	

8. 目地材・止水板・吸出防止材

(単位:円)

品 名	規 格	単位	那覇地区	中部地区	平良地区	石垣地区	備 考
セロシール	加熱注入式 (コンクリート目地材)	kg	350	350	380	380	
防砂目地板	軟質塩化ビニル製 t=5mm以上	m ²	4,770	4,770	5,000	5,000	
シール充填材	FS-SS-S-200D 適合品	kg	1,580	1,580	1,730	1,730	
砂防シート	ポリエスチル製不織布 t=5mm以上	m ²	1,010	1,010	1,060	1,060	

9. その 他

(単位: 円)

品 名	規 格	単位	那覇地区	中部地区	平良地区	石垣地区	備 考
路盤紙	1m×50m	m ²	28	28	30	30	
鋼板(平鋼)	t=6mm-b=65mm	kg	98.0	98.0	105.5	106.0	
シンウォール チューブ	ステンレス製サンプラー	本	10,400	10,400	10,900	10,900	
化学纖維土のう	62×48cm 2号	枚	※	※	18.0	18.0	
アスファルト ルーフィング	22kg品 1m×21m	巻	※	2,480	2,720	2,720	
鉄網	D 6 150×150	kg	203	203	217	217	JIS G-3551

10. 生コンクリート

(単位: 円)

規 格			単位	那霸地区	中部地区	平良地区	石垣地区	備 考
呼び強度 N/mm ²	スランプ cm	粗骨材寸法 mm						
18	8	40	m3	※	9,700	※	※	
	12	40	〃	※	9,800	※	※	
	15	40	〃	※	9,950	※	※	
21	8	40	m3	※	10,000	※	※	
	12	40	〃	※	10,100	※	※	
	15	40	〃	※	10,250	※	※	
24	8	40	m3	※	10,350	※	※	
	12	40	〃	※	10,450	※	※	
	15	40	〃	※	10,600	※	※	
	8	25(20)	〃	※	10,600	※	※	
	12	25(20)	〃	※	10,700	※	※	
	15	25(20)	〃	※	10,800	※	※	
曲げ4.5	2.5	40	m3	※	12,300	※	※	
曲げ5.0	2.5	40	m3	14,650				空港工事用
	6.5	40	〃	14,800				空港工事用
生コンクリート夜間割増額 (22:00~5:00)			m3	2,000				空港工事用

11. 石材 (1)

(単位:円)

品名	規格	単位	現場持込み渡し(陸上)				備考
			那覇地区	中部地区	平良地区	石垣地区	
単粒度碎石5号	S-20 20~13mm	m3	※	3,750	※	※	
単粒度碎石6号	S-13 13~5mm	m3	※	3,850	※	※	
単粒度碎石7号	S-5 5~2.5mm	m3	※	3,850	※	※	
クラッシャラン	40mm以下 黒碎石	m3	—	—	—	3,700	
	40mm以下 白碎石	〃	※	3,300	※	※	
再生クラッシャラン	RC-40	m3	※	2,450	※	※	
流しコーラル		m3	2,000	2,500	1,300	2,250	
割栗石	5~20cm 黒碎石	m3	—	—	—	3,700	
	5~20cm 白碎石	〃	2,800	3,300	1,850	2,900	
海砂	コンクリート用(洗浄済み)	m3	※	3,100	※	※	
	コンクリート用(洗浄なし)	〃	2,800	2,800	—	—	
コンクリート用碎石	40mm~5mm	m3	※	3,850	※	※	
	20mm~5mm	〃	※	3,850	※	※	
ずり		m3	2,600	2,050	—	—	
碎砂	コンクリート用	m3	※	3,850	※	※	

11. 石材 (2) 那覇地区

(単位: 円)

品名	規格	単位	捨込 価格 (陸上)	捨込価格 港湾区域内 (海上)	備考
雑石	5~200kg (白)	m3	2,850	3,850	
	5~200kg (黒)	〃	—	5,450	
被覆石	200kg (白)	m3	3,550	4,500	
	200kg (黒)	〃	—	—	
	500kg (白)	〃	3,450	4,500	
	500kg (黒)	〃	—	6,350	
	1000kg (白)	〃	3,450	4,500	
	1000kg (黒)	〃	—	6,700	
割栗石	ケーツン中詰用碎石 20~5cm(白)	m3	2,800	3,850	
	ケーツン中詰用碎石 20~5cm(黒)	〃	—	4,350	
海砂	ケーツン中詰用	m3	2,800	2,650	

11. 石材 (3) 中部地区

(単位: 円)

品名	規格	単位	捨込 価格 (陸上)	捨込価格 港湾区域内 (海上)	備考
雑石	5~200kg (白)	m3	3,350	4,300	
	5~200kg (黒)	〃	5,050	6,000	
被覆石	200kg (白)	m3	4,050	5,050	
	200kg (黒)	〃	—	—	
	500kg (白)	〃	3,950	5,050	
	500kg (黒)	〃	—	7,000	
	1000kg (白)	〃	3,950	5,050	
	1000kg (黒)	〃	—	7,350	
割栗石	ケーツン中詰用碎石 20~5cm(白)	m3	3,300	4,300	
	ケーツン中詰用碎石 20~5cm(黒)	〃	—	4,800	
海砂	ケーツン中詰用	m3	2,800	2,650	

11. 石材 (4) 平良地区

(単位: 円)

品名	規格	単位	捨込 価格 (陸上)	捨込価格 港湾区域内 (海上)	備考
雑石	5~200kg (白)	m3	4,500	5,500	
	5~200kg (黒)	〃	—	—	
被覆石	200kg (白)	m3	4,500	5,500	
	200kg (黒)	〃	—	—	
	500kg (白)	〃	4,500	5,500	
	500kg (黒)	〃	—	—	
	1000kg (白)	〃	4,500	5,500	
	1000kg (黒)	〃	—	—	
割栗石	ケソン中詰用碎石 1~20cm(白)	m3	2,350	3,350	
	ケソン中詰用碎石 1~20cm(黒)	〃	—	—	
海砂	ケソン中詰用	m3	—	—	

11. 石材 (5) 石垣地区

(単位:円)

品名	規格	単位	捨込 価格 (陸上)	捨込価格 港湾区域内 (海上)	備考
雑石	5~200kg (白)	m3	—	—	
	5~200kg (黒)	〃	3,900	4,850	
被覆石	200kg (白)	m3	—	—	
	200kg (黒)	〃	4,500	5,500	
	500kg (白)	〃	—	—	
	500kg (黒)	〃	4,600	5,600	
	1000kg (白)	〃	—	—	
	1000kg (黒)	〃	4,600	5,650	
碎石	ケーツン中詰用 5~0mm (黒)	m3	3,700	4,650	
海砂	ケーツン中詰用	m3	—	—	

12. アスファルト混合物

(単位: 円)

品名	規格	単位	那覇地区	備考
夜間割増額	アスコン	t	300	空港工事用 22:00~5:00
密粒度アスコン	13mm (昼)	t	12,500	空港工事用
	20mm (昼)	〃	12,400	空港工事用
粗粒度アスコン	20mm (昼)	t	12,200	空港工事用
再生粗粒度アスコン	20mm (昼)	t	12,200	空港工事用
再生アスファルト安定処理材	タイプA (昼)	t	11,900	空港工事用

1 3. 港湾関連資材（石材類）

(単位：円)

品 名	規 格 等	仕 様 等	単位	価 格	備 考
雑石	5～200kg (黒)	通常 10,000m ³	m ³	6,200	※ケース1 中部地区(中城湾港)
被覆石	200kg (黒)	通常 10,000m ³	m ³	—	〃
被覆石	500kg (黒)	通常 10,000m ³	m ³	7,200	〃
被覆石	1,000kg (黒)	通常 10,000m ³	m ³	7,550	〃
雑石	5～200kg (黒)	通常 10,000m ³	m ³	1,450	※ケース2 中部地区(中城湾港)
被覆石	200kg (黒)	通常 10,000m ³	m ³	1,450	〃
被覆石	500kg (黒)	通常 10,000m ³	m ³	1,650	〃
被覆石	1,000kg (黒)	通常 10,000m ³	m ³	1,650	〃
雑石	5～200kg (黒)	通常 10,000m ³	m ³	900	※ケース3 中部地区(中城湾港)
被覆石	200kg (黒)	通常 10,000m ³	m ³	900	〃
被覆石	500kg (黒)	通常 10,000m ³	m ³	900	〃
被覆石	1,000kg (黒)	通常 10,000m ³	m ³	900	〃
割栗石	碎石5～20cm (黒石)	通常 10,000m ³	m ³	3,550	中部地区(中城湾港) 現場持ち込み渡し(陸上)
海砂	裏埋材	通常 10,000m ³	m ³	2,800	〃

※ケース1：石山 (水かけ：洗い) → 1次運搬費（海上運搬）→ 中城ストックヤード
材料費 + 1次運搬費用 + ストックヤード積降し費用

※ケース2：中城ストックヤード → 洗浄(ダソブ) → 2次運搬（海上運搬 10.9km）→ 現地投入 (ハックホウ)
洗浄費用 + 2次運搬費用 + 施工場所投入費用

※ケース3：中城ストックヤード → 洗浄(ダソブ) → 2次運搬（陸上運搬 4.2km）→ 現地投入 (ダソブ)
洗浄費用 + 2次運搬費用 + 施工場所投入費用

※洗浄費用=ダソブトラック積込費用 + 水代 + 電気代 + 人件費

14. 汚濁防止柵関連・緊急避難用檻・送気器具損料関係

(単位: 円)

名 称	規格・仕様	寸法等	単位	価 格	備 考
汚濁防止柵 (カーテン別)					
汚濁防止柵 (柵のみ)	6 m × 12 m		基	5,830,000	本島
	20 m × 12 m		〃	9,570,000	〃
	6 m × 12 m		〃	6,000,000	宮古
	20 m × 12 m		〃	9,850,000	〃
	6 m × 12 m		〃	6,000,000	石垣
	20 m × 12 m		〃	9,850,000	〃
汚濁防止柵用カーテン					
H: 4 m、W: 1 m想定	#300 鎖付き		m ²	5,350	本島
	#500 鎖付き		〃	8,550	〃
	#300 鎖付き		〃	5,620	宮古
	#500 鎖付き		〃	8,980	〃
	#300 鎖付き		〃	5,620	石垣
	#500 鎖付き		〃	8,980	〃
緊急避難用檻・送気器具損料関係					
緊急避難用檻	緊急用ポンベ含まず		基	501,000	本島
			〃	516,000	宮古
			〃	516,000	石垣
	ポンベ充填費		本	935	本島
			〃	935	宮古
			〃	935	石垣
送気器具損料 (レギュ・オクト・ゲージ・タンク)		組・月	6,800	本島	
		〃	6,800	宮古	
		〃	6,800	石垣	
ダイバー	ポンベ充填費(1日最大6本)	日	5,100	各港共通	
簡易磁気探査計損料	MB-120型	基・日	5,820		

15. 汚濁防止膜の海上輸送費（陸送・荷役含まず）

(単位:円)

輸送区間	製品種	輸送製品の諸元		単位	価格	
		高さ	× 長さ			
那覇港 ↓ 平良港 (片道)	連続フロート	1 m	×	20 m	1スパン	16,900
		2 m	×	〃	〃	16,900
		3 m	×	〃	〃	18,400
		4 m	×	〃	〃	18,400
		5 m	×	〃	〃	20,300
		6 m	×	〃	〃	20,300
		7 m	×	〃	〃	22,500
		8 m	×	〃	〃	22,500
		9 m	×	〃	〃	25,400
		10 m	×	〃	〃	25,400
那覇港 ↓ 石垣港 (片道)	不連続フロート (単独フロート)	1 m	×	20 m	1スパン	13,500
		2 m	×	〃	〃	13,500
		3 m	×	〃	〃	13,500
		4 m	×	〃	〃	14,500
		5 m	×	〃	〃	14,500
		6 m	×	〃	〃	14,500
		7 m	×	〃	〃	15,600
		8 m	×	〃	〃	15,600
		9 m	×	〃	〃	15,600
		10 m	×	〃	〃	16,900
	連続フロート	1 m	×	20 m	1スパン	18,600
		2 m	×	〃	〃	18,600
		3 m	×	〃	〃	20,200
		4 m	×	〃	〃	20,200
		5 m	×	〃	〃	22,300
		6 m	×	〃	〃	22,300
		7 m	×	〃	〃	24,800
		8 m	×	〃	〃	24,800
		9 m	×	〃	〃	27,900
		10 m	×	〃	〃	27,900
	不連続フロート (単独フロート)	1 m	×	20 m	1スパン	14,800
		2 m	×	〃	〃	14,800
		3 m	×	〃	〃	14,800
		4 m	×	〃	〃	15,900
		5 m	×	〃	〃	15,900
		6 m	×	〃	〃	15,900
		7 m	×	〃	〃	17,100
		8 m	×	〃	〃	17,100
		9 m	×	〃	〃	17,100
		10 m	×	〃	〃	18,600

15. 汚濁防止膜の海上輸送費（陸送・荷役含まず）

(単位:円)

輸送区間	製品種	輸送製品の諸元		単位	価格	
		高さ	× 長さ			
石垣港 ↓ 平良港 (片道)	連続フロート	1 m	×	20 m	1スパン	9,890
		2 m	×	〃	〃	9,890
		3 m	×	〃	〃	10,700
		4 m	×	〃	〃	10,700
		5 m	×	〃	〃	11,800
		6 m	×	〃	〃	11,800
		7 m	×	〃	〃	13,100
		8 m	×	〃	〃	13,100
		9 m	×	〃	〃	14,800
		10 m	×	〃	〃	14,800
	不連続フロート (単独フロート)	1 m	×	20 m	1スパン	7,910
		2 m	×	〃	〃	7,910
		3 m	×	〃	〃	7,910
		4 m	×	〃	〃	8,470
		5 m	×	〃	〃	8,470
		6 m	×	〃	〃	8,470
		7 m	×	〃	〃	9,120
		8 m	×	〃	〃	9,120
		9 m	×	〃	〃	9,120
		10 m	×	〃	〃	9,890

16. 那覇空港関係使用資材

(単位:円)

品 名	規 格 等	単位	価 格	備 考
異形鉄筋金網	D 6 × 150 × 150	m2	700	那覇空港
スリップバー	φ 42 × 800 (ソケット無し) 【ネジなし・1本もの】	本	1,680	那覇空港
	φ 42 × 400 (ソケット付き半分) 【ネジ付き・メス】	〃	2,450	那覇空港
	φ 42 × 400 (ソケット無し半分) 【ネジ付き・オス】	〃	1,240	那覇空港
	φ 32 × 550 (ソケット無し) 【ネジなし・1本もの】	〃	660	那覇空港
	φ 32 × 275 (ソケット付き半分) 【ネジ付き・メス】	〃	960	那覇空港
	φ 32 × 275 (ソケット無し半分) 【ネジ付き・オス】	〃	480	那覇空港
チェアー (クロスバー含む)	D13 コンクリート厚42cm用 (片面)	m	860	那覇空港 230/150 ctc400
	D13 コンクリート厚42~55cm用 (片面)	〃	890	那覇空港 230~295/150 ctc400
	D13 コンクリート厚23cm用 (片面)	〃	810	那覇空港 130/150 ctc400
	D13 コンクリート厚23~30cm用 (片面)	〃	820	那覇空港 130~165/150 ctc400
グレーチング	溝幅 500mm用 航空機荷重LA-1対応 ボルト固定 重鉛メッキ仕上げ 受枠共	t	61,600	那覇空港 空港工事用 L=1,000