

令和3年度

## 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

### 積算の内訳

※知り得た情報は、中部地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における一次利用に限りものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

積算内訳表

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					98,786,376	
防波堤					98,786,376	
上部工					98,786,376	
上部コンクリート工					75,681,475	
支保					4,377,300	
1 支保組立組外(重力式)		m	300.00	14,591	4,377,300	
足場					6,224,220	
2 鋼製枠組足場架払(重力式)		m <sup>2</sup>	916.00	6,795	6,224,220	
鉄筋					7,185,305	
3 鉄筋加工組立	D13	k g	25,783.00	213	5,491,779	
4 鉄筋加工組立	D16	k g	2,006.00	211	423,266	
5 差筋		式	1.00	1,270,260	1,270,260	
削孔					1,797,930	
6 削孔(ハンマドリル)	φ16×100mm	孔	690.00	579	399,510	
7 削孔(ハンマドリル)	φ19×130mm	孔	1,215.00	579	703,485	
8 削孔(ハンマドリル)	φ25×200mm	孔	75.00	579	43,425	
9 削孔(さく岩機)	φ30×250mm	孔	570.00	1,143	651,510	
型枠					17,266,938	

## 積算内訳表

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

10 鋼製型枠組立組外(重力式)		m <sup>2</sup>	1,158.00	14,911	17,266,938
伸縮目地					186,200
11 伸縮目地		m <sup>2</sup>	76.00	2,450	186,200
コンクリート					38,643,582
12 コンクリート混合		m <sup>3</sup>	903.00	34,684	31,319,652
13 コンクリートミキサー船拘束費		式	1.00	3,477,150	3,477,150
14 材料接岸積込		m <sup>3</sup>	903.00	1,560	1,408,680
15 コンクリート打設(コンクリートミキサー船)		m <sup>3</sup>	903.00	2,700	2,438,100
断面修復工					23,104,901
支保					904,642
16 支保組立組外(重力式)		m	62.00	14,591	904,642
足場					890,145
17 鋼製枠組足場架払(重力式)		m <sup>2</sup>	131.00	6,795	890,145
ひび割れ補修					227,650
18 ひび割れ補修		m	29.00	7,850	227,650
型枠					1,371,812
19 鋼製型枠組立組外(重力式)		m <sup>2</sup>	92.00	14,911	1,371,812
鉄筋					264,052

積算内訳表

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

20 鉄筋加工組立	D13		573.00	213	122,049	
		k g				
21 鉄筋加工組立	D16		673.00	211	142,003	
		k g				
補修材注入					18,452,000	
22 補修材注入			14.00	1,318,000	18,452,000	
		m 3				
コンクリート取壊し					963,100	
23 構造物取壊し			14.00	50,870	712,180	
		m 3				
24 コンクリート殻運搬(海上)			1.00	204,790	204,790	
		式				
25 コンクリート殻運搬(陸上)			14.00	3,295	46,130	
		m 3				
コンクリート殻処分					31,500	
26 処分費(m3)	コンクリート殻 有筋		14.00	2,250	31,500	
		m 3				
共通仮設費(積上)					9,348,534	
共通仮設費					9,348,534	
回航・えい航費					6,930,552	
回航					6,930,552	
27 回航費(被回航方式 作業船)	丸亀港⇒衣浦港		1.00	6,930,552	6,930,552	
		回				
事業損失防止施設費					125,676	
水質監視					125,676	
28 採水			12.00	10,473	125,676	
		地点				
安全費					2,292,306	

積算内訳表

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

安全対策					2,292,306	
29 安全監視船		式	1.00	2,292,306	2,292,306	

総括表

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					98,786,376	
間接工事費	16,816,191 + 26,715,753				43,531,944	
共通仮設費（計）	9,348,534 + 6,834,822 + 632,835				16,816,191	
共通仮設費（積上）					9,348,534	
共通仮設費（率）	98,912,052 × 6.91% (4.81% +1.50% +0.6%)				6,834,822	
現場環境改善費	98,880,552 × 0.64%				632,835	
現場管理費	115,602,567 × 23.11% (21.69% +1.42%)				26,715,753	
工事原価	98,786,376 + 43,531,944				142,318,320	
一般管理費等	142,318,320 × 14.74% (14.74% × 1.00) - 2,967				20,974,753	
契約保証費	142,318,320 × 0.04%				56,927	
工事価格	142,318,320 + 20,974,753 + 56,927				163,350,000	
消費税等相当額	163,350,000 × 10.00%				16,335,000	
請負工事費	163,350,000 + 16,335,000				179,685,000	

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：1

名称：支保組立組外(重力式)

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支保組立組外(重力式)	クレーン抜き	m	100.00	6,400.00	640,000		
引船	鋼D 300PS型	日	2.00	102,480.00	204,960	2.00H / 8H	
クレーン付台船	35～40t吊	日	2.00	307,101.00	614,202	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			14,591.00	1,459,162		

番号：2

名称：鋼製枠組足場架払(重力式)

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架払(重力式)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	2,700.00	270,000		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	307,101.00	307,101	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	102,480.00	102,480	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			6,795.00	679,581		

番号：3

名称：鉄筋加工組立 D13

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D13	kg	1,030.00	100.00	103,000		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	70.00	70,000		
クレーン付台船	35～40t吊	日	0.10	307,101.00	30,710	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.10	102,480.00	10,248	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			213.00	213,958		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：4

名称：鉄筋加工組立 D16

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D16	k g	1,030.00	98.00	100,940		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	70.00	70,000		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.10	307,101.00	30,710	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.10	102,480.00	10,248	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			211.00	211,898		

番号：5

名称：差筋

式 (1式)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D13	k g	344.00	100.00	34,400		
鉄筋(異形)	SD345 D16	k g	1,194.00	98.00	117,012		
鉄筋(異形)	SD345 D19	k g	135.00	98.00	13,230		
鉄筋(異形)	SD345 D22	k g	1,646.00	98.00	161,308		
樹脂カプセル	D-12 φ12.5×100mm	本	690.00	157.00	108,330		
樹脂カプセル	D-16 φ15.5×130mm	本	1,215.00	297.00	360,855		
樹脂カプセル	D-19 φ19.5×180mm	本	75.00	483.00	36,225		
樹脂カプセル	D-22 φ23.5×235mm	本	570.00	770.00	438,900		
合 計	作業能力：1.00式			1,270,260.00	1,270,260		



代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：6

名称：削孔(ハンマドリル) φ16×100mm

100孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.30	24,700.00	7,410		
特殊作業員		人	1.20	23,700.00	28,440		
普通作業員		人	0.40	20,300.00	8,120		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,616.00	2,747		
雑材料	全体の%	%	24.00	46,717.00	11,212		
合 計	作業能力：100.00孔			579.00	57,929		

番号：7

名称：削孔(ハンマドリル) φ19×130mm

100孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.30	24,700.00	7,410		
特殊作業員		人	1.20	23,700.00	28,440		
普通作業員		人	0.40	20,300.00	8,120		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,616.00	2,747		
雑材料	全体の%	%	24.00	46,717.00	11,212		
合 計	作業能力：100.00孔			579.00	57,929		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：8

名称：削孔(ハンマドリル) φ25×200mm

100孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.30	24,700.00	7,410		
特殊作業員		人	1.20	23,700.00	28,440		
普通作業員		人	0.40	20,300.00	8,120		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,616.00	2,747		
雑材料	全体の%	%	24.00	46,717.00	11,212		
合 計	作業能力：100.00孔			579.00	57,929		

番号：9

名称：削孔(さく岩機) φ30×250mm

100孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.30	24,700.00	7,410		
特殊作業員		人	3.10	23,700.00	73,470		
普通作業員		人	0.80	20,300.00	16,240		
さく岩機	ハンドドリル(空圧式) 15kg級	日	2.10	848.00	1,780	8H	
空気圧縮機(排出ガス対策型)(雑工(削孔工)による場合)	3.5~3.7m3/min	日	2.10	5,269.00	11,064		
雑材料	全体の%	%	4.00	109,964.00	4,398		
合 計	作業能力：100.00孔			1,143.00	114,362		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：10

名称：鋼製型枠組立組外(重力式)

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	8,400.00	840,000		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	1.00	36,800.00	36,800	8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.50	307,101.00	460,651	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.50	102,480.00	153,720	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			14,911.00	1,491,171		

番号：11

名称：伸縮目地

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮目地工(発泡体系)	t=10mm	m <sup>2</sup>	100.00	2,450.00	245,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,450.00	245,000		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：12

名称：コンクリート混合

1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメント		k g	325,666.00	10.40	3,386,926		
細骨材		m <sup>3</sup>	594.20	11,300.00	6,714,460		
粗骨材		m <sup>3</sup>	683.00	10,700.00	7,308,100		
水		m <sup>3</sup>	175.80	320.00	56,256		
混和剤	各種	k g	3,193.00	68.50	218,720		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.00m <sup>3</sup>	日	12.53	931,746.00	11,674,777	3.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	12.53	205,610.00	2,576,293	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	12.53	205,582.00	2,575,942	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	34,511,474.00	172,557		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			34,684.00	34,684,031		

番号：13

名称：コンクリートミキサー船拘束費

式(1式)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.00m <sup>3</sup>	日	4.50	536,400.00	2,413,800	供用	
引船	鋼D 700PS型	日	4.50	120,100.00	540,450	供用	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	4.50	116,200.00	522,900	供用	
合 計	作業能力：1.00式			3,477,150.00	3,477,150		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：14

名称：材料接岸積込

1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クラムシェル(油圧ロープ式)	平積1.0m <sup>3</sup>	日	2.13	94,012.00	200,245	6.30H / 8H	
ホイールローダ(排出ガス対策型)	3.1~3.3m <sup>3</sup>	日	2.13	78,394.00	166,979	5.00H / 8H	
普通作業員		人	2.13	20,300.00	43,239		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.00m <sup>3</sup>	日	2.13	536,400.00	1,142,532	供用	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,552,995.00	7,764		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			1,560.00	1,560,759		

番号：15

名称：コンクリート打設(コンクリートミキサー船)

1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー船	m <sup>3</sup>	1,000.00	2,700.00	2,700,000		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			2,700.00	2,700,000		

番号：16

名称：支保組立組外(重力式)

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支保組立組外(重力式)	クレーン抜き	m	100.00	6,400.00	640,000		
引船	鋼D 300PS型	日	2.00	102,480.00	204,960	2.00H / 8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	2.00	307,101.00	614,202	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			14,591.00	1,459,162		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：17

名称：鋼製枠組足場架払(重力式)

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架払(重力式)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	2,700.00	270,000		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	307,101.00	307,101	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	102,480.00	102,480	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			6,795.00	679,581		

番号：18

名称：ひび割れ補修

m (1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
充填工法		m	1.00	7,850.00	7,850		
合 計	作業能力：1.00m			7,850.00	7,850		

番号：19

名称：鋼製型枠組立組外(重力式)

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	8,400.00	840,000		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	1.00	36,800.00	36,800	8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.50	307,101.00	460,651	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.50	102,480.00	153,720	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			14,911.00	1,491,171		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：20

名称：鉄筋加工組立 D13

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D13	kg	1,030.00	100.00	103,000		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	70.00	70,000		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.10	307,101.00	30,710	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.10	102,480.00	10,248	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			213.00	213,958		

番号：21

名称：鉄筋加工組立 D16

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D16	kg	1,030.00	98.00	100,940		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	70.00	70,000		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.10	307,101.00	30,710	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.10	102,480.00	10,248	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			211.00	211,898		

番号：22

名称：補修材注入

m<sup>3</sup>(1m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
補修材注入	無収縮モルタル	m <sup>3</sup>	1.00	1,318,000.00	1,318,000		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			1,318,000.00	1,318,000		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：23

名称：構造物取壊し

10m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋構造物	昼間 人力施工 制約無	m <sup>3</sup>	10.00	50,870.00	508,700		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			50,870.00	508,700		

番号：24

名称：コンクリート殻運搬（海上）

式（1式）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	35～40t吊	日	0.50	307,101.00	153,550	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.50	102,480.00	51,240	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			204,790.00	204,790		

番号：25

名称：コンクリート殻運搬（陸上）

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻運搬（陸上）		m <sup>3</sup>	1.00	3,295	3,295		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			3,295	3,295		

番号：26

名称：処分費(m<sup>3</sup>) コンクリート殻 有筋

100m<sup>3</sup>当り（1m<sup>3</sup>）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費		m <sup>3</sup>	1.000	2,250.00	2,250		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			2,250.00	2,250		



代価表・施工パッケージ

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

番号：27

名称：回航費(被回航方式 作業船) 丸亀港⇒衣浦港

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	985,000.00	985,000		
運転費		式	1.00	2,487,353.00	2,487,353		
損料		式	1.00	3,107,650.00	3,107,650		
回航保険料		式	1.00	134,658.00	134,658		
旅費等		式	1.00	215,891.00	215,891		
合 計	作業能力：1.00回			6,930,552.00	6,930,552		

番号：28

名称：採水

1日当り (16.9地点)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	45,348.00	45,348	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	175,248.00	1,752		
合 計	作業能力：16.90地点			10,473.00	177,000		

番号：29

名称：安全監視船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	26.00	87,727.00	2,280,902	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,280,902.00	11,404		
合 計	作業能力：1.00式			2,292,306.00	2,292,306		

単価表

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

単価表番号：1

単価表名称：引船 鋼D 300PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	69.00	78.70	5,430		
高級船員		人	1.20	28,100.00	33,720	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,600.00	27,120	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	時間	2.00	2,100.00	4,200		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	日	1.65	19,400.00	32,010	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					102,480		

単価表番号：2

単価表名称：クレーン付台船 35～40t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	94.00	78.90	7,416		
船団長		人	1.20	28,100.00	33,720	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,600.00	135,600	$\beta=1.20$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日	1.00	14,700.00	14,700		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日	1.65	70,100.00	115,665	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					307,101		

単価表番号：3

単価表名称：発動発電機(雑工(削孔工)による場合) 2kVA

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	6.50	144.70	940		
賃料(発動発電機)	2kVA	日	1.30	520.00	676		
合 計					1,616		

単価表

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

単価表番号：4

単価表名称：さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 15kg級

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(さく岩機[ハンドドリル(空圧式)])	質量15kg級	日	1.00	375.00	375		運転日
損料(さく岩機[ハンドドリル(空圧式)])	質量15kg級	日	1.71	277.00	473		供用日
合 計					848		

単価表番号：5

単価表名称：空気圧縮機(排出ガス対策型)(雑工(削孔工)による場合) 3.5~3.7m3/min

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	25.00	131.20	3,280		
賃料(空気圧縮機)	3.5~3.7m3/min	日	1.70	1,170.00	1,989		
合 計					5,269		

単価表番号：6

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)(油圧伸縮ジブ型)16t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ])	16t吊	日	1.00	36,800.00	36,800		
合 計					36,800		

単価表

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

単価表番号：7

単価表名称：コンクリートミキサー船(バッチ式) 鋼DE 1.00m3

1日当り 3.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	241.00	78.70	18,966		
船団長		人	1.20	28,100.00	33,720	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	28,100.00	33,720	$\beta=1.20$	
普通船員		人	8.40	22,600.00	189,840	$\beta=1.20$	
損料 (コンクリートミキサー船[バッチ式])	DE 1.0m3	時間	3.00	41,400.00	124,200		運転時間
損料 (コンクリートミキサー船[バッチ式])	DE 1.0m3	日	1.65	322,000.00	531,300	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					931,746		

単価表番号：8

単価表名称：引船 鋼D 700PS型

1日当り 4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	319.00	78.70	25,105		
高級船員		人	2.40	28,100.00	67,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,600.00	27,120	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 700PS型	時間	4.00	4,450.00	17,800		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	41,300.00	68,145	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					205,610		

単価表

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

単価表番号：9

単価表名称：揚錨船 鋼D 5t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	125.00	78.70	9,837		
高級船員		人	1.20	28,100.00	33,720	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	22,600.00	54,240	$\beta=1.20$	
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.00	37,000.00	37,000		運転日
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.65	42,900.00	70,785	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					205,582		

単価表番号：10

単価表名称：コンクリートミキサー船(バッチ式) 鋼DE 1.00m3

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	28,100.00	28,100		
高級船員		人	1.00	28,100.00	28,100		
普通船員		人	7.00	22,600.00	158,200		
損料（コンクリートミキサー船[バッチ式]）	DE 1.0m3	日	1.00	322,000.00	322,000		供用日
合 計					536,400		

単価表番号：11

単価表名称：引船 鋼D 700PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.00	28,100.00	56,200		
普通船員		人	1.00	22,600.00	22,600		
損料（引船[鋼製]）	D 700PS型	日	1.00	41,300.00	41,300		供用日
合 計					120,100		

単価表

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

単価表番号：12

単価表名称：揚錨船 鋼D 5t吊

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	1.00	28,100.00	28,100		
普通船員		人	2.00	22,600.00	45,200		
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.00	42,900.00	42,900		供用日
合 計					116,200		

単価表番号：13

単価表名称：クラムシェル(油圧ロープ式) 平積1.0m3

1日当り 6.30H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	109.00	131.20	14,300		
運転手（特殊）		人	1.00	23,300.00	23,300		
損料（ドラグライン及びクラムシェル[油圧ロープ式・クローラ型]）	平積1.0m3	時間	6.30	2,740.00	17,262		運転時間
損料（ドラグライン及びクラムシェル[油圧ロープ式・クローラ型]）	平積1.0m3	日	1.50	26,100.00	39,150		供用日
合 計					94,012		

単価表番号：14

単価表名称：ホイールローダ(排出ガス対策型) 3.1~3.3m3

1日当り 5.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	120.00	131.20	15,744		
運転手（特殊）		人	1.00	23,300.00	23,300		
損料（ホイールローダ[普通・排出ガス対策型]	標準バケット容量 山積 3.1~3.3m3	時間	5.00	3,100.00	15,500		運転時間
損料（ホイールローダ[普通・排出ガス対策型]	標準バケット容量 山積 3.1~3.3m3	日	1.50	15,900.00	23,850		供用日
合 計					78,394		

単価表

令和3年度 衣浦港外港地区西防波堤(改良)上部工事

単価表番号 : 15

単価表名称 : 調査船 FRP D 70PS型 3.0t

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	44.00	78.70	3,462		
高級船員		人	1.20	28,100.00	33,720	$\beta=1.20$	
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,010.00	4,966	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					45,348		

単価表番号 : 16

単価表名称 : 安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	78.70	2,911		
高級船員		人	1.20	28,100.00	33,720	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,600.00	27,120	$\beta=1.20$	
損料 (交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	8,840.00	14,586	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					87,727		