

令和4年度

衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

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4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					137,285,314	
					156,902,268	19,616,954
防波堤					137,285,314	
					156,902,268	19,616,954
石材撤去					1,825,740	
					2,063,880	238,140
被覆石					1,825,740	
					2,063,880	238,140
被覆石撤去					1,552,500	
					1,755,000	202,500
1 被覆石撤去			414.00		1,552,500	
		m 3	468.00	3,750	1,755,000	202,500
積込運搬					227,700	
					257,400	29,700
2 積込			414.00		91,080	
		m 3	468.00	220	102,960	11,880
3 運搬			414.00		136,620	
		m 3	468.00	330	154,440	17,820
仮置整形					45,540	
					51,480	5,940
4 仮置成形			414.00		45,540	
		m 3	468.00	110	51,480	5,940
防波堤撤去工					135,459,574	
					154,838,388	19,378,814
上部工撤去工					37,453,290	
					37,968,416	515,126
支保					429,000	
5 支保			30.00	14,300	429,000	
ワイヤーソー					30,042,000	
6 コア削孔(上部工)	φ50mm L=6.5m					
		孔	10.00	124,000	1,240,000	

積算内訳表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 ワイヤソーイング切断(上部工垂直切断)		m ²	76.00	107,000	8,132,000	
8 ワイヤソーイング切断(上部工水平切断)		m ²	195.00	106,000	20,670,000	
上部工吊上げ					5,032,840	
9 吊ピース		基	8.00	128,000	1,024,000	
10 削孔(上部工吊ピース)		孔	192.00	595	114,240	
11 アンカー(上部工吊ピース)		式	1.00	159,000	159,000	
12 吊ピース取付取外(上部工)		ブロック	12.00	247,000	2,964,000	
13 海上積込・運搬(上部工)		個	12.00		615,600	
58 海上積込・運搬・陸揚(上部工)		個	0.00	51,300	0	-615,600
14 陸揚(上部工)		個	12.00	107,803	1,293,636	1,293,636
コンクリート取壊し		個	12.00		156,000	
15 コンクリート陸上破砕(有筋)		個	0.00	13,000	0	-156,000
16 コンクリート陸上破砕(無筋)		m ³	43.00	14,000	602,000	
蓋コンクリート撤去		m ³	195.00		1,347,450	
蓋コンクリート撤去		m ³	194.00	6,910	1,340,540	-6,910
17 蓋コンクリート取壊し					869,610	
蓋コンクリート陸揚					283,310	
		m ³	41.00	6,910	283,310	
					586,300	

積算内訳表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
18 コンクリート殻 積込運搬		m ³	41.00	14,300	586,300	
ケーソン中詰材撤去					10,177,434	
					7,040,264	-3,137,170
中詰材撤去					5,268,384	
					5,248,952	-19,432
19 中詰材撤去		m ³	1,272.00		441,384	
		m ³	1,216.00	347	421,952	-19,432
20 ポンプ設置・撤去		箇所	12.00	80,500	966,000	
21 中詰材サンドポンプ撤去		m ³	33.00	117,000	3,861,000	
中詰材運搬					1,552,950	
					1,391,386	-161,564
22 中詰材運搬		m ³	1,305.00		1,552,950	
		m ³	0.00	1,190	0	-1,552,950
59 中詰材運搬		m ³	0.00	0	0	
		m ³	1,249.00	1,114	1,391,386	1,391,386
中詰材土捨					3,356,100	
					399,926	-2,956,174
23 中詰材土捨		m ³	1,305.00		2,897,100	
		m ³	0.00	2,220	0	-2,897,100
60 バックホウ揚土		m ³	0.00	0	0	
		m ³	1,249.00	196	244,804	244,804
61 整地		m ³	0.00	0	0	
		m ³	1,282.00	121	155,122	155,122
24 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束			1.00		459,000	
		式	0.00	459,000	0	-459,000
ケーソン撤去					81,861,900	
					103,727,788	21,865,888
ワイヤーソー					66,245,600	
					87,152,817	20,907,217
25 コア削孔(ケーソン底版)	φ50mm L=8.5m	孔	6.00	227,000	1,362,000	

積算内訳表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
26 コア削孔(ケーソン側壁)	φ50mm L=0.4m	孔	16.00	16,700	267,200	
27 コア削孔(ケーソン隔壁)	φ50mm L=0.2m	孔	14.00	12,600	176,400	
28 ワイヤソーイング切断(ケーソン壁面垂直切断)		m ²	82.00	494,000	40,508,000	
29 ワイヤソーイング切断(ケーソン壁面水平切断)		m ²	81.00	734,657	59,507,217	18,999,217
30 ワイヤソーイング切断(ケーソン底版)		m ²	44.00	356,000	15,664,000	
ケーソン吊上げ			26.00		8,268,000	
			32.00	318,000	10,176,000	1,908,000
					8,007,800	
					8,800,480	792,680
31 コア削孔(ケーソン側壁吊穴)	φ150mm L=0.4m	孔	32.00	22,100	707,200	
32 コア削孔(ケーソン隔壁吊穴)	φ150mm L=0.2m	孔	16.00	14,600	233,600	
33 削孔(ケーソン吊ピース)		孔	128.00	14,500	1,856,000	
34 アンカー(ケーソン吊ピース)		式	1.00	127,000	127,000	
35 吊ピース取付取外(ケーソン)		ブロック	8.00	387,000	3,096,000	
36 海上積込・運搬(ケーソン)		個	28.00		1,624,000	
		個	0.00	58,000	0	-1,624,000
62 海上積込・運搬・陸揚(ケーソン)		個	0.00	0	0	
		個	28.00	99,310	2,780,680	2,780,680
37 陸揚(ケーソン)		個	28.00		364,000	
		個	0.00	13,000	0	-364,000
かき殻落とし					6,500	
38 かき落とし		m ²	1.00	6,500	6,500	
コンクリート取壊し					7,602,000	
					7,767,991	165,991

積算内訳表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
39 コンクリート陸上破砕(有筋)		m ³	543.00	14,000	7,602,000	
63 コンクリート陸上破砕(無筋)		m ³	0.00	0	0	
		m ³	23.00	7,217	165,991	165,991
処分					5,097,340	
					5,232,310	134,970
運搬					3,512,500	
					3,592,360	79,860
40 コンクリート殻運搬(有筋)		m ³	586.00	4,470	2,619,420	
41 コンクリート殻運搬(無筋)		m ³	236.00		856,680	
		m ³	258.00	3,630	936,540	79,860
42 かき殻運搬		式	1.00	36,400	36,400	
処分費					1,584,840	
					1,639,950	55,110
43 コンクリート殻処分費(有筋)		m ³	586.00	2,050	1,201,300	
44 コンクリート殻処分費(無筋)		m ³	236.00		351,640	
		m ³	258.00	1,490	384,420	32,780
45 かき殻処分費		m ³	1.00		31,900	
		m ³	1.70	31,900	54,230	22,330
共通仮設費(積上)					19,325,255	
					16,473,094	-2,852,161
共通仮設費					19,325,255	
					16,473,094	-2,852,161
回航・えい航費					0	
					1,790,042	1,790,042
えい航			0.00	0	0	
		式	1.00	1,790,042	1,790,042	1,790,042
運搬費					1,730,000	
					0	-1,730,000
建設機械器具等運搬					1,730,000	
					0	-1,730,000

積算内訳表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
46 分解組立運搬			1.00		1,730,000	
		式	0.00	1,730,000	0	-1,730,000
事業損失防止施設費					6,406,655	
					3,485,880	-2,920,775
水質汚濁防止膜					5,136,960	
					2,333,960	-2,803,000
47 汚濁防止膜設置		m	83.00	5,030	417,490	
48 汚濁防止膜撤去		m	83.00	4,690	389,270	
49 汚濁防止膜質料		m	83.00	18,400	1,527,200	
50 汚濁防止枠設置			1.00		903,000	
		基	0.00	903,000	0	-903,000
51 汚濁防止枠撤去			1.00		810,000	
		基	0.00	810,000	0	-810,000
52 汚濁防止枠損料等			1.00		1,090,000	
		式	0.00	1,090,000	0	-1,090,000
水質管理					1,269,695	
					1,151,920	-117,775
53 水質管理①	防波堤付近	地点	121.00	9,520	1,151,920	
54 水質管理②	中詰材土捨箇所	地点	17.50		117,775	
		地点	0.00	6,730	0	-117,775
安全費					11,188,600	
					10,818,872	-369,728
安全対策					11,141,000	
					10,771,272	-369,728
55 安全監視船①	就業8時間					
		式	1.00	10,400,000	10,400,000	
56 安全監視船②	就業10時間					
		式	1.00	741,000	741,000	
					371,272	-369,728
標識						
					47,600	

積算内訳表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
57 灯浮標保守管理		式	1.00	47,600	47,600	
技術管理費					0	
					184,500	184,500
技術管理			0.00	0	0	
		式	1.00	184,500	184,500	184,500
現場環境改善費					0	
					193,800	193,800
現場環境改善費			0.00	0	0	
		式	1.00	193,800	193,800	193,800

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					137,285,314	
					156,902,268	19,616,954
間接工事費	33,284,255 + 40,500,000				73,784,255	
	31,784,721 + 49,131,301				80,916,022	7,131,767
共通仮設	19,325,255 + 13,200,000 + 759,000				33,284,255	
	16,473,094 + 14,494,579 + 817,048				31,784,721	-1,499,534
共通仮設費(積上)					19,325,255	
					16,473,094	-2,852,161
共通仮設費(率)					13,200,000	
	$160,388,148 \times (13,200,000 \div 143,691,969) \times (9.09\% \div 9.24\%)$				14,494,579	1,294,579
現場環境改善費					759,000	
	$158,748,198 \times (759,000 \div 142,107,129) \times (0.53\% \div 0.55\%)$				817,048	58,048
現場管理費					40,500,000	
	$188,686,989 \times (40,500,000 \div 170,569,569) \times (25.76\% \div 23.49\%)$				49,131,301	8,631,301
工事原価	137,285,314 + 33,284,255 + 40,500,000				211,069,569	
	156,902,268 + 31,784,721 + 49,131,301				237,818,290	26,748,721
一般管理費等					34,951,550	
	$237,818,290 \times (34,951,550 \div 211,069,569) \times (15.22\% \div 15.48\%) - 7,792$				38,711,710	3,760,160
工事価格	211,069,569 + 34,951,550				246,021,119	
	237,818,290 + 38,711,710				276,530,000	30,508,881
消費税等相当額	246,021,119 × 10.00%				24,602,111	
	276,530,000 × 10.00%				27,653,000	3,050,889
請負工事費	246,021,119 + 24,602,111				270,623,230	
	276,530,000 + 27,653,000				304,183,000	33,559,770

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

番号: 1

名称: 被覆石撤去

1日当り (340m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガット船	グラブ容量 3.0m ³	日	1.00	1,543,948.00	1,543,948	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,543,948.00	7,719		
合 計	作業能力: 340.00m ³			4,563.00	1,551,667		

番号: 2

名称: 積込

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込		m ³	1.000	257	257		
合 計	作業能力: 1.00m ³			257	257		

番号: 3

名称: 運搬

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運搬		m ³	1.000	391.7	391.7		
合 計	作業能力: 1.00m ³			391.7	391.7		

番号: 4

名称: 仮置成形

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮置成形		m ³	1.000	127.4	127.4		
合 計	作業能力: 1.00m ³			127.4	127.4		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

番号：13

名称：海上積込・運搬（上部工）

1日当り（14個）

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	80t吊	日	1.00	440,421.00	440,421	4.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	194,336.00	194,336	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	29,190.00	58,380		
普通作業員		人	4.00	23,210.00	92,840		
雑材料	全体の%	%	0.50	785,977.00	3,929		
合 計	作業能力：14.00個			56,421.00	789,906		

番号：58

名称：海上積込・運搬・陸揚（上部工）

1日当り（15個）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,384,805.00	1,384,805	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	238,652.00	238,652	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	29,190.00	58,380		
普通作業員		人	4.00	23,210.00	92,840		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,774,677.00	8,873		
合 計	作業能力：15.00個			118,903.00	1,783,550		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

番号：14

名称：陸揚（上部工）

1日当り（14個）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.00	121,422.00	121,422	8H	
とび工		人	1.00	29,190.00	29,190		
普通作業員		人	3.00	23,210.00	69,630		
雑材料	全体の%	%	0.50	220,242.00	1,101		
合 計	作業能力：14.00個			15,810.00	221,343		

番号：16

名称：コンクリート陸上破砕（無筋）

10m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m ³	10.00	7,596.00	75,960		
合 計	作業能力：10.00m ³			7,596.00	75,960		

番号：19

名称：中詰材撤去

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中詰材撤去		m ³	1.000	380.9	380.9		
合 計	作業能力：1.00m ³			380.9	380.9		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

番号: 22

名称: 中詰材運搬

1日当り(420m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(曳航)	鋼300m ³ 積(密閉式)	日	2.00	147,026.00	294,052	10H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	249,853.00	249,853	6.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	543,905.00	2,719		
合 計	作業能力: 420.00m ³			1,301.00	546,624		

番号: 59

名称: 中詰材運搬

1日当り(420m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(曳航)	鋼300m ³ 積(密閉式)	日	2.00	147,026.00	294,052	10H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	215,097.00	215,097	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	509,149.00	2,545		
合 計	作業能力: 420.00m ³			1,218.00	511,694		

番号: 23

名称: 中詰材土捨

1日当り(420m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 2.5m ³	日	1.00	789,082.00	789,082	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 600PS型	日	1.00	209,397.00	209,397	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	998,479.00	4,992		
合 計	作業能力: 420.00m ³			2,389.00	1,003,471		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

番号：60

名称：バックホウ揚土

1日当り (420m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(バックホウ揚土)(排出ガス対策型)	山積1.4m ³ (平積1.0m ³)	日	0.97	91,601.00	88,852	6.30H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	88,852.00	444		
合 計	作業能力：420.00m ³			212.00	89,296		

番号：61

名称：整地

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地		m ³	1.000	131	131		
合 計	作業能力：1.00m ³			131	131		

番号：24

名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 2.5m ³	日	1.00	365,620.00	365,620	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 600PS型	日	1.00	138,820.00	138,820	供用	
合 計	作業能力：1.00式			504,440.00	504,440		

番号：28

名称：ワイヤーソーイング切断(ケーソン壁面垂直切断)

2.6m²

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ワイヤーソーイング切断	ケーソン壁面 垂直切断	m ²	2.60	375,000.00	975,000		
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,122,766.00	1,122,766	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：2.60m ²			806,833.00	2,097,766		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

番号：30

名称：ワイヤーソーイング切断（ケーソン底版）

3.8m²

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ワイヤーソーイング切断	ケーソン底版	m ²	3.80	349,000.00	1,326,200		
合 計	作業能力：3.80m ²			349,000.00	1,326,200		

番号：36

名称：海上積込・運搬（ケーソン）

1日当り（14個）

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	80t吊	日	1.00	440,421.00	440,421	4.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	194,336.00	194,336	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	193,110.00	154,488	8H	
とび工		人	1.00	29,190.00	29,190		
普通作業員		人	3.00	23,210.00	69,630		
雑材料	全体の%	%	0.50	888,065.00	4,440		
合 計	作業能力：14.00個			63,750.00	892,505		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

番号：62

名称：海上積込・運搬・陸揚（ケーソン）

1日当り（16個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,253,742.00	1,253,742	4.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	238,652.00	238,652	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	193,239.00	154,591	8H	
とび工		人	1.00	29,190.00	29,190		
普通作業員		人	3.00	23,210.00	69,630		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,745,805.00	8,729		
合 計	作業能力：16.00個			109,658.00	1,754,534		

番号：37

名称：陸揚（ケーソン）

1日当り（14個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.00	121,422.00	121,422	8H	
とび工		人	1.00	29,190.00	29,190		
普通作業員		人	3.00	23,210.00	69,630		
雑材料	全体の%	%	0.50	220,242.00	1,101		
合 計	作業能力：14.00個			15,810.00	221,343		

番号：63

名称：コンクリート陸上破碎（無筋）

10m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m ³	10.00	7,947.00	79,470		
合 計	作業能力：10.00m ³			7,947.00	79,470		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

番号: 41

名称: コンクリート殻運搬(無筋)

1m3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(無筋)		m3	1.000	3,986	3,986		
合 計	作業能力: 1.00m3			3,986	3,986		

番号: 44

名称: コンクリート殻処分費(無筋)

100m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻処分費	無筋	m3	100.000	1,640.00	164,000		
合 計	作業能力: 100.00m3			1,640.00	164,000		

番号: 45

名称: かき殻処分費

1m3

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
かき殻処分費		m3	1.00	35,000.00	35,000		
合 計	作業能力: 1.00m3			35,000.00	35,000		

番号: 64

名称: えい航費

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	471,421.00	471,421		
損料		式	1.00	423,600.00	423,600		
合 計	作業能力: 1.00回			895,021.00	895,021		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

番号：46

名称：分解組立運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	3.10	78,200.00	242,420	8H	
特殊作業員		人	11.30	26,670.00	301,371		
運搬費等率	特定項目の%	%	287.00	543,791.00	1,560,680		
合 計	作業能力：1.00式			2,104,471.00	2,104,471		

番号：50

名称：汚濁防止枠設置

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠設置	陸上クレーン込み(枠寸14×14m級)	基	1.00	1,102,100.00	1,102,100		
合 計	作業能力：1.00基			1,102,100.00	1,102,100		

番号：51

名称：汚濁防止枠撤去

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠撤去	陸上クレーン込み(枠寸14×14m級)	基	1.00	988,800.00	988,800		
合 計	作業能力：1.00基			988,800.00	988,800		

番号：52

名称：汚濁防止枠損料等

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠損料	鋼D2.5m3用(14×14m)	式	1.00	378,000.00	378,000		
汚濁防止枠費用	14m×4辺×4m	式	1.00	940,800.00	940,800		
合 計	作業能力：1.00式			1,318,800.00	1,318,800		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

番号: 54

名称: 水質管理② 中詰材土捨箇所

1日当り (23.9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	51,681.00	51,681	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	194,381.00	1,943		
合 計	作業能力: 23.90地点			8,214.00	196,324		

番号: 56

名称: 安全監視船② 就業10時間

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	4.00	112,085.00	448,340	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	448,340.00	2,241		
合 計	作業能力: 1.00式			450,581.00	450,581		

番号: 65

名称: 施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査		式	1.00	84,500.00	84,500		
合 計	作業能力: 1.00式			84,500.00	84,500		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

番号：66

名称：諸経費動向調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		式	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

番号：67

名称：快適トイレ設置

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現場環境改善費		式	1.00	193,800.00	193,800		
合 計	作業能力：1.00式			193,800.00	193,800		

単価表一覧

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	ガット船	グラブ容量 3.0m3	日	1,543,948	8.00H / 10H	1	被覆石撤去	
7	クレーン付台船	80t吊	日	440,421	4.00H / 8H	13	海上積込・運搬(上部工)	
						36	海上積込・運搬(ケーソン)	
8	引船	鋼D 500PS型	日	194,336	2.00H / 8H	13	海上積込・運搬(上部工)	
						36	海上積込・運搬(ケーソン)	
9	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,384,805	6.00H / 8H	58	海上積込・運搬・陸揚(上部工)	
10	引船	鋼D 800PS型	日	238,652	2.00H / 8H	58	海上積込・運搬・陸揚(上部工)	
						62	海上積込・運搬(ケーソン)	
11	クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	121,422	8H	14	陸揚(上部工)	
						37	陸揚(ケーソン)	
14	土運船(曳航)	鋼300m3積(密閉式)	日	147,026	10H	22	中詰材運搬	
						59	中詰材運搬	
15	引船	鋼D 500PS型	日	249,853	6.00H / 10H	22	中詰材運搬	
16	引船	鋼D 500PS型	日	215,097	2.00H / 10H	59	中詰材運搬	
17	グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 2.5m3	日	789,082	8.00H / 10H	23	中詰材土捨	
18	引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 600PS型	日	209,397	2.00H / 8H	23	中詰材土捨	
19	バックホウ(バックホウ揚土)(排出ガス対策型)	山積1.4m3(平積1.0m3)	日	91,601	6.30H / 8H	60	バックホウ揚土	
20	グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 2.5m3	日	365,620	供用	24	グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束	
21	引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 600PS型	日	138,820	供用	24	グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束	
22	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,122,766	2.00H / 8H	28	ワイヤーソーイング切断(ケーソン壁面垂直切断)	
23	潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	193,110	8H	36	海上積込・運搬(ケーソン)	
24	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,253,742	4.00H / 8H	62	海上積込・運搬・陸揚(ケーソン)	
25	潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	193,239	8H	62	海上積込・運搬・陸揚(ケーソン)	
26	ラフレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	78,200	8H	46	分解組立運搬	
27	調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	51,681	8H	54	水質管理②	中詰材土捨箇所
29	安全監視船	FRP D 180PS型	日	112,085	8.00H / 10H	56	安全監視船②	就業10時間

単価表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

単価表番号: 1

単価表名称: ガット船 グラブ容量 3.0m3

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,548.00	85.50	132,354		
高級船員		人	5.68	32,660.00	185,508	$\beta=1.42$	
普通船員		人	2.86	25,100.00	71,786	$\beta=1.43$	
損料(ガット船)	D 850m3 3.0m3 499GT	時間	8.00	52,300.00	418,400		運転時間
損料(ガット船)	D 850m3 3.0m3 499GT	日	1.65	446,000.00	735,900	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,543,948		

単価表番号: 7

単価表名称: クレーン付台船 80t吊

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
軽油 免税		L	108.00	85.60	9,244		
船団長		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	25,100.00	150,600	$\beta=1.20$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.00	32,000.00	32,000		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.65	126,900.00	209,385	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					440,421		

単価表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

単価表番号: 8

単価表名称: 引船 鋼D 500PS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	114.00	85.50	9,747		
高級船員		人	2.40	32,660.00	78,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,100.00	30,120	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	時間	2.00	3,970.00	7,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	日	1.65	41,300.00	68,145	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					194,336		

単価表番号: 9

単価表名称: 起重機船(非航旋回) 鋼D 200t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
重油A		L	674.00	86.50	58,301		
船団長		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	25,100.00	180,720	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	6.00	55,800.00	334,800		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.65	444,000.00	732,600	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,384,805		

単価表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

単価表番号: 10

単価表名称: 引船 鋼D 800PS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	182.00	86.50	15,743		
高級船員		人	2.40	32,660.00	78,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,100.00	30,120	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	時間	2.00	5,970.00	11,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	日	1.65	62,100.00	102,465	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					238,652		

単価表番号: 11

単価表名称: クローラクレーン(油圧駆動式) 150t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
軽油		L	119.00	138.00	16,422		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 150t吊	日	1.00	105,000.00	105,000		
合 計					121,422		

単価表番号: 14

単価表名称: 土運船(曳航) 鋼300m3積(密閉式)

1日当り 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通船員		人	2.86	25,100.00	71,786	$\beta=1.43$	
損料(土運船[密閉式])	300m3積	日	1.65	45,600.00	75,240	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					147,026		

単価表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

単価表番号: 15

単価表名称: 引船 鋼D 500PS型

1日当り 6.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	342.00	85.50	29,241		
高級船員		人	2.84	32,660.00	92,754	$\beta=1.42$	
普通船員		人	1.43	25,100.00	35,893	$\beta=1.43$	
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	時間	6.00	3,970.00	23,820		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	日	1.65	41,300.00	68,145	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					249,853		

単価表番号: 16

単価表名称: 引船 鋼D 500PS型

1日当り 2.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	114.00	85.20	9,712		
高級船員		人	2.86	32,660.00	93,407	$\beta=1.43$	
普通船員		人	1.43	25,100.00	35,893	$\beta=1.43$	
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	時間	2.00	3,970.00	7,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	日	1.65	41,300.00	68,145	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					215,097		

単価表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

単価表番号: 17

単価表名称: グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 2.5m3

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	269.00	85.50	22,999		
船団長		人	1.42	32,660.00	46,377	$\beta=1.42$	
高級船員		人	1.42	32,660.00	46,377	$\beta=1.42$	
普通船員		人	4.29	25,100.00	107,679	$\beta=1.43$	
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 2.5m3	時間	8.00	24,300.00	194,400		運転時間
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 2.5m3	日	1.65	225,000.00	371,250	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					789,082		

単価表番号: 18

単価表名称: 引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 600PS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	137.00	85.50	11,713		
高級船員		人	2.40	32,660.00	78,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	25,100.00	30,120	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 600PS型	時間	2.00	4,660.00	9,320		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 600PS型	日	1.65	48,400.00	79,860	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					209,397		

単価表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

単価表番号：19

単価表名称：バックホウ(バックホウ揚土)(排出ガス対策型) 山積1.4m3(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	158.00	137.00	21,646		
運転手(特殊)		人	1.00	27,510.00	27,510		
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)])	標準バケット容量 山積1.4m3/平積1.0m3	時間	6.30	2,390.00	15,057		運転時間
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)])	標準バケット容量 山積1.4m3/平積1.0m3	日	1.64	16,700.00	27,388		供用日
合 計					91,601		

単価表番号：20

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 2.5m3

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	32,660.00	32,660		
高級船員		人	1.00	32,660.00	32,660		
普通船員		人	3.00	25,100.00	75,300		
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 2.5m3	日	1.00	225,000.00	225,000		供用日
合 計					365,620		

単価表番号：21

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 600PS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	32,660.00	65,320		
普通船員		人	1.00	25,100.00	25,100		
損料(引船[鋼製])	D 600PS型	日	1.00	48,400.00	48,400		供用日
合 計					138,820		

単価表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

単価表番号: 22

単価表名称: 起重機船(非航旋回) 鋼D 200t吊

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	225.00	86.50	19,462		
船団長		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	25,100.00	180,720	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	2.00	55,800.00	111,600		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.65	444,000.00	732,600	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,122,766		

単価表番号: 23

単価表名称: 潜水士船 D 270PS型 3~5t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
軽油 免税		L	129.00	85.60	11,042		
潜水世話役		人	0.24	47,150.00	11,316	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	47,150.00	56,580	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	31,710.00	38,052	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	27,300.00	32,760	$\beta=1.20$	
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					193,110		

単価表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

単価表番号 : 24

単価表名称 : 起重機船(非航旋回) 鋼D 200t吊

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	449.00	86.50	38,838		
船団長		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	25,100.00	180,720	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	4.00	55,800.00	223,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.65	444,000.00	732,600	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,253,742		

単価表番号 : 25

単価表名称 : 潜水士船 D 270PS型 3~5t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
軽油 免税		L	129.00	86.60	11,171		
潜水世話役		人	0.24	47,150.00	11,316	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	47,150.00	56,580	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	31,710.00	38,052	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	27,300.00	32,760	$\beta=1.20$	
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					193,239		

単価表

令和4年度 衣浦港外港地区防波堤撤去工事(その2)(第2回変更)

単価表番号: 26

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)50t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])	50t吊	日	1.00	78,200.00	78,200		
合 計					78,200		

単価表番号: 27

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	85.50	3,762		
高級船員		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
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	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					51,681		

単価表番号: 29

単価表名称: 安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	49.00	85.50	4,189		
高級船員		人	1.42	32,660.00	46,377	$\beta=1.42$	
普通船員		人	1.43	25,100.00	35,893	$\beta=1.43$	
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	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					112,085		