

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州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1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

積 算 書

令 和 4 年 度

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

九州地方整備局

港 名 八代港

項 目 港湾事業費

費 目 港湾改修費

目の細分 工事費

積算番号 18-17-22-034

積算内訳表

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(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					87,216,996 103,352,082	16,135,086
土砂処分場護岸					87,216,996 103,352,082	16,135,086
撤去工					16,984,018 17,619,902	635,884
撤去工					16,984,018 17,619,902	635,884
基礎捨石撤去					16,984,018 17,619,902	635,884
1 基礎捨石撤去	雑石5~200kg/個		2,297.00	7,394	16,984,018	
		m 3	2,383.00	7,394	17,619,902	635,884
基礎工					1,154,848 1,452,966	298,118
基礎捨石工					1,154,848 1,452,966	298,118
基礎捨石					1,154,848 1,452,966	298,118
2 捨石本均し(陸上)	雑石5~100kg/個		108.00	9,406	1,015,848	
		m 2	136.00	9,406	1,279,216	263,368
3 捨石荒均し(陸上)	雑石5~100kg/個		40.00	3,475	139,000	
		m 2	50.00	3,475	173,750	34,750
被覆工					1,043,900 1,336,192	292,292
被覆ブロック工					1,043,900 1,336,192	292,292
被覆ブロック据付					1,043,900 1,336,192	292,292
4 ブロック転置	三脚Bブロック 1 t 型		50.00	1,405	70,250	
		個	64.00	1,405	89,920	19,670
5 ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式)	三脚Bブロック 1 t 型		50.00	19,473	973,650	
		個	64.00	19,473	1,246,272	272,622
上部工					899,480 1,124,350	224,870

積算内訳表

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

上部ブロック工					899,480	
					1,124,350	224,870
上部ブロック据付					899,480	
					1,124,350	224,870
6 ブロック転置	26.8 t /個			8.00	3,056	24,448
		個		10.00	3,056	30,560
7 ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式)	26.8 t /個			8.00	109,379	875,032
		個		10.00	109,379	1,093,790
裏込工					67,134,750	
					81,818,672	14,683,922
裏込工					67,134,750	
					81,818,672	14,683,922
腹付土					21,401,552	
					25,533,260	4,131,708
8 腹付土投入(1)	山ズリ 中央粒径1mm以上 瀨取投入			685.00	6,776	4,641,560
		m ³		861.00	6,776	5,834,136
9 腹付土投入(2)	山ズリ 中央粒径1mm以上 直接投入			4,568.00	3,669	16,759,992
		m ³		5,372.00	3,667	19,699,124
目地板					254,340	
					305,208	50,868
10 防砂目地板取付(陸上)				20.00	12,717	254,340
		m		24.00	12,717	305,208
防砂シート					4,453,448	
					5,357,645	904,197
11 防砂シート敷設(陸上)	10m未満			1,246.00	2,564	3,194,744
		m ²		1,525.00	2,564	3,910,100
12 防砂シート敷設(陸上)	10~20m未満			399.00	2,769	1,104,831
		m ²		455.00	2,769	1,259,895
13 防砂シート端部固定				41.00	3,753	153,873
		m		50.00	3,753	187,650
フィルター層(1)					26,623,079	
					32,859,589	6,236,510
14 フィルター層(1)-1	岩ズリ 0~40mm 瀨取投入			247.00	13,258	3,274,726
		m ³		310.00	13,258	4,109,980
15 フィルター層(1)-2	岩ズリ 0~40mm 直接投入			1,069.00	8,976	9,595,344
		m ³		1,311.00	8,976	11,767,536

積算内訳表

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

16 フィルター層(1)均し-1	岩ズリ 0~40mm 陸上		86.00	1,388	119,368	
		m2	109.00	1,388	151,292	31,924
17 フィルター層(1)均し-2	岩ズリ 0~40mm 陸上潮待ち		232.00	2,222	515,504	
		m2	292.00	2,222	648,824	133,320
18 フィルター層(1)均し-3	岩ズリ 0~40mm 水中潮待ち		78.00	14,054	1,096,212	
		m2	98.00	14,054	1,377,292	281,080
19 フィルター層(1)均し-4	岩ズリ 0~40mm 水中		985.00	12,205	12,021,925	
		m2	1,213.00	12,205	14,804,665	2,782,740
フィルター層(2)					14,402,331	
					17,762,970	3,360,639
20 フィルター層(2)-1	岩ズリ 40~70mm 瀬取投入		247.00	13,621	3,364,387	
		m3	310.00	13,621	4,222,510	858,123
21 フィルター層(2)-2	岩ズリ 40~70mm 直接投入		1,069.00	10,232	10,938,008	
		m3	1,311.00	10,232	13,414,152	2,476,144
22 フィルター層(2)均し	岩ズリ 40~70mm 陸上		72.00	1,388	99,936	
		m2	91.00	1,388	126,308	26,372
共通仮設費(積上)					3,728,677	
共通仮設					3,728,677	
共通仮設費					3,728,677	
運搬費					3,591,277	
建設機械器具等運搬					3,591,277	
23 重機運搬(海上一連方式)	バックホウ					
		式	1.00	1,403,346	1,403,346	
24 分解組立運搬	クローラクレーン					
		式	1.00	2,187,931	2,187,931	
技術管理費					137,400	
技術管理					137,400	
25 技術管理費	諸経費動向調査、モニタリング調査1工種					
		式	1.00	137,400	137,400	

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(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					87,216,996 103,352,082	16,135,086
間接工事費	13,880,734 + 26,720,130 15,407,462 + 31,198,132				40,600,864 46,605,594	6,004,730
共通仮設費 (計)	3,728,677 + 9,558,982 + 593,075 3,728,677 + 11,027,667 + 651,118				13,880,734 15,407,462	1,526,728
共通仮設費 (積上)					3,728,677	
共通仮設費 (率)	87,216,996 × 10.96% ((4.92% × 1.68 + 1.50%) × 1.100 × 1.02) 103,352,082 × 10.67% ((4.77% × 1.68 + 1.50%) × 1.100 × 1.02)				9,558,982 11,027,667	1,468,685
現場環境改善費	87,216,996 × 0.68% 103,352,082 × 0.63%				593,075 651,118	58,043
現場管理費	101,097,730 × 26.43% ((21.81% + 1.52%) × 1.100 × 1.03) 118,759,544 × 26.27% ((21.67% + 1.52%) × 1.100 × 1.03)				26,720,130 31,198,132	4,478,002
工事原価	87,216,996 + 40,600,864 103,352,082 + 46,605,594				127,817,860 149,957,676	22,139,816
一般管理費等	127,817,860 × 16.57% (16.57% × 1.00) - 8,406 149,957,676 × 16.22% (16.22% × 1.00) - 1,938				21,171,013 24,321,197	3,150,184
契約保証費	127,817,860 × 0.04%				51,127	
工事価格	127,817,860 + 21,171,013 + 51,127 149,957,676 + 24,321,197 + 51,127				149,040,000 174,330,000	25,290,000
消費税等相当額	149,040,000 × 10.00% 174,330,000 × 10.00%				14,904,000 17,433,000	2,529,000
請負工事費	149,040,000 + 14,904,000 174,330,000 + 17,433,000				163,944,000 191,763,000	27,819,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

番号：1

名称：基礎捨石撤去 雑石5~200kg/個

110m³

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	437,738.00	437,738	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	191,735.00	191,735	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	179,857.00	179,857	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	809,330.00	4,046		
合 計	作業能力：110.00m ³			7,394.00	813,376		

番号：2

名称：捨石本均し(陸上) 雑石5~100kg/個

100m² 当り

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(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	2.90	68,456.00	198,522	6.30H / 8H	
石工		人	3.70	27,510.00	101,787		
普通作業員		人	32.90	19,320.00	635,628		
雑材料	全体の%	%	0.50	935,937.00	4,679		
合 計	作業能力：100.00m ²			9,406.00	940,616		

番号：3

名称：捨石荒均し(陸上) 雑石5~100kg/個

100m² 当り

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(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	1.10	68,456.00	75,301	6.30H / 8H	
普通作業員		人	14.00	19,320.00	270,480		
雑材料	全体の%	%	0.50	345,781.00	1,728		
合 計	作業能力：100.00m ²			3,475.00	347,509		

代価表・施工パッケージ

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

番号：4

名称：ブロック転置 三脚Bブロック 1 t 型

1日当り (124個)

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)45t吊	日	1.00	91,000.00	91,000	8H	
とび工		人	1.00	24,470.00	24,470		
普通作業員		人	3.00	19,320.00	57,960		
雑材料	全体の%	%	0.50	173,430.00	867		
合 計	作業能力：124.00個			1,405.00	174,297		

番号：5

名称：ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式) 三脚Bブロック 1 t 型

1日当り (39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	437,738.00	437,738	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	191,735.00	191,735	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	24,470.00	48,940		
普通作業員		人	4.00	19,320.00	77,280		
雑材料	全体の%	%	0.50	755,693.00	3,778		
合 計	作業能力：39.00個			19,473.00	759,471		

代価表・施工パッケージ

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

番号：6

名称：ブロック転置 26.8 t /個

1日当り (62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)	100t吊	日	1.00	106,156.00	106,156	8H	
とび工		人	1.00	24,470.00	24,470		
普通作業員		人	3.00	19,320.00	57,960		
雑材料	全体の%	%	0.50	188,586.00	942		
合 計	作業能力：62.00個			3,056.00	189,528		

番号：7

名称：ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式) 26.8 t /個

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	1,378,490.00	1,378,490	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	236,651.00	236,651	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	24,470.00	48,940		
普通作業員		人	4.00	19,320.00	77,280		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,741,361.00	8,706		
合 計	作業能力：16.00個			109,379.00	1,750,067		

代価表・施工パッケージ

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

番号：8

名称：腹付土投入（1） 山ズリ 中央粒径1mm以上 瀨取投入

250m³

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山ズリ	中央粒径1mm以上	m ³	313.00	2,800.00	876,400		
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	437,738.00	437,738	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	191,735.00	191,735	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	179,857.00	179,857	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,685,730.00	8,428		
合 計	作業能力：250.00m ³			6,776.00	1,694,158		

番号：9

名称：腹付土投入（2） 山ズリ 中央粒径1mm以上 直接投入

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山ズリ	中央粒径1mm以上	m ³	1,250.00	2,800.00	3,500,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.83	179,857.00	149,281	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,649,281.00	18,246		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			3,667.00	3,667,527		

番号：10

名称：防砂目地板取付(陸上)

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂目地板	t=5~6mm	m	103.00	5,060.00	521,180		
鋼板	T=6.0mm B=65mm	k g	660.00	135.00	89,100		
防砂目地板取付	(陸上施工)	m	100.00	6,615.00	661,500		
合 計	作業能力：100.00m			12,717.00	1,271,780		

代価表・施工パッケージ

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

番号：11

名称：防砂シート敷設（陸上） 10m未満

1日当り（516m²）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	ポリエステル製不織布	m ²	568.00	1,290.00	732,720		
防砂シート敷設	クレーン抜き(陸上施工)	m ²	516.00	1,144.00	590,304		
合 計	作業能力：516.00m ²			2,564.00	1,323,024		

番号：12

名称：防砂シート敷設（陸上） 10～20m未満

1日当り（516m²）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	ポリエステル製不織布	m ²	568.00	1,290.00	732,720		
防砂シート敷設	クレーン抜き(陸上施工)	m ²	516.00	1,349.00	696,084		
合 計	作業能力：516.00m ²			2,769.00	1,428,804		

番号：13

名称：防砂シート端部固定

200m

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼板	T=6.0mm B=65mm	k g	660.00	135.00	89,100		
防砂目地板取付	(陸上施工)	m	100.00	6,615.00	661,500		
合 計	作業能力：200.00m			3,753.00	750,600		

代価表・施工パッケージ

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

番号：14

名称：フィルター層（1）-1 岩ズリ 0~40mm 瀨取投入

160m³

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
岩ズリ	0~40mm	m ³	200.00	7,000.00	1,400,000		
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.00	347,975.00	347,975	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	182,938.00	182,938	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	179,857.00	179,857	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,110,770.00	10,553		
合 計	作業能力：160.00m ³			13,258.00	2,121,323		

番号：15

名称：フィルター層（1）-2 岩ズリ 0~40mm 直接投入

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
岩ズリ	0~40mm	m ³	1,250.00	7,000.00	8,750,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.01	179,857.00	181,655	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	8,931,655.00	44,658		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			8,976.00	8,976,313		

番号：16

名称：フィルター層（1）均し-1 岩ズリ 0~40mm 陸上

80m²

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(排出ガス対策型)	山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	1.00	47,868.00	47,868	6.30H / 8H	
普通作業員		人	3.00	19,320.00	57,960		
雑材料	全体の%	%	5.00	105,828.00	5,291		
合 計	作業能力：80.00m ²			1,388.00	111,119		

代価表・施工パッケージ

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

番号：17

名称：フィルター層（1）均しー2 岩ズリ 0～40mm 陸上潮待ち

50m²

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(排出ガス対策型)	山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	1.00	47,868.00	47,868	6.30H / 8H	
普通作業員		人	3.00	19,320.00	57,960		
雑材料	全体の%	%	5.00	105,828.00	5,291		
合 計	作業能力：50.00m ²			2,222.00	111,119		

番号：18

名称：フィルター層（1）均しー3 岩ズリ 0～40mm 水中潮待ち

33m²

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	179,857.00	179,857	8H	
クレーン付台船	45～50t吊	日	0.50	340,774.00	170,387	2.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	0.50	182,938.00	91,469	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	5.00	441,713.00	22,085		
合 計	作業能力：33.00m ²			14,054.00	463,798		

番号：19

名称：フィルター層（1）均しー4 岩ズリ 0～40mm 水中

38m²

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	179,857.00	179,857	8H	
クレーン付台船	45～50t吊	日	0.50	340,774.00	170,387	2.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	0.50	182,938.00	91,469	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	5.00	441,713.00	22,085		
合 計	作業能力：38.00m ²			12,205.00	463,798		

代価表・施工パッケージ

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

番号：20

名称：フィルター層（2）-1 岩ズリ 40～70mm 瀨取投入

200m³

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
岩ズリ	40～70mm	m ³	250.00	8,000.00	2,000,000		
クレーン付台船	45～50t吊	日	1.00	347,975.00	347,975	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	182,938.00	182,938	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	179,857.00	179,857	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,710,770.00	13,553		
合 計	作業能力：200.00m ³			13,621.00	2,724,323		

番号：21

名称：フィルター層（2）-2 岩ズリ 40～70mm 直接投入

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
岩ズリ	40～70mm	m ³	1,250.00	8,000.00	10,000,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.01	179,857.00	181,655	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	10,181,655.00	50,908		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			10,232.00	10,232,563		

番号：22

名称：フィルター層（2）均し 岩ズリ 40～70mm 陸上

80m²

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(排出ガス対策型)	山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	1.00	47,868.00	47,868	6.30H / 8H	
普通作業員		人	3.00	19,320.00	57,960		
雑材料	全体の%	%	5.00	105,828.00	5,291		
合 計	作業能力：80.00m ²			1,388.00	111,119		

代価表・施工パッケージ

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

番号：23

名称：重機運搬(海上一連方式) バックホウ

1式当り

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 150t吊	日	1.00	921,208.00	921,208	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	222,717.00	222,717	2.00H / 8H	
とび工		人	4.00	24,470.00	97,880		
普通作業員		人	8.00	19,320.00	154,560		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,396,365.00	6,981		
合 計	作業能力：1.00式			1,403,346.00	1,403,346		

番号：24

名称：分解組立運搬 クローラクレーン

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	99,300.00	307,830	8H	
特殊作業員		人	11.30	22,790.00	257,527		
運搬費等率	特定項目の%	%	287.00	565,357.00	1,622,574		
合 計	作業能力：1.00式			2,187,931.00	2,187,931		

番号：25

名称：技術管理費 諸経費動向調査、モニタリング調査 1工種

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		工事	1.00	100,000.00	100,000		
モニタリング調査	ブロック据付撤去工	工種	1.00	37,400.00	37,400		
合 計	作業能力：1.00式			137,400.00	137,400		

単価表

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

単価表番号：1

単価表名称：クレーン付台船 80t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	161.00	105.90	17,049		
船団長		人	1.20	31,820.00	38,184	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	23,520.00	141,120	$\beta=1.20$	
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					437,738		

単価表番号：2

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	97.00	11,058		
高級船員		人	2.40	31,820.00	76,368	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,520.00	28,224	$\beta=1.20$	
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					191,735		

単価表

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

単価表番号 : 3

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	105.90	13,661		
潜水世話役		人	0.24	41,370.00	9,928	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	41,370.00	49,644	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	26,150.00	31,380	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	26,570.00	31,884	$\beta=1.20$	
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					179,857		

単価表番号 : 4

単価表名称 : バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.8m3(平積0.6m3)

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	101.00	138.00	13,938		
運転手 (特殊)		人	1.00	22,680.00	22,680		
損料 (バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	時間	6.30	2,060.00	12,978		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2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	日	1.64	11,500.00	18,860		供用日
合 計					68,456		

単価表

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

単価表番号 : 5

単価表名称 : バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.8m3(平積0.6m3)

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	101.00	138.00	13,938		
運転手(特殊)		人	1.00	22,680.00	22,680		
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	時間	6.30	2,060.00	12,978		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2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	日	1.64	11,500.00	18,860		供用日
合 計					68,456		

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)45t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])	45t吊 長期割引無し	日	1.00	91,000.00	91,000		
合 計					91,000		

単価表番号 : 7

単価表名称 : クローラクレーン(油圧駆動式) 100t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	112.00	138.00	15,456		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式)100t吊	日	1.00	90,700.00	90,700		
合 計					106,156		

単価表

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

単価表番号：8

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	97.00	65,378		
船団長		人	1.20	31,820.00	38,184	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	31,820.00	38,184	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	23,520.00	169,344	$\beta=1.20$	
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					1,378,490		

単価表番号：9

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	97.00	17,654		
高級船員		人	2.40	31,820.00	76,368	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,520.00	28,224	$\beta=1.20$	
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					236,651		

単価表

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

単価表番号 : 10

単価表名称 : クレーン付台船 45~50t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	102.00	105.90	10,801		
船団長		人	1.20	31,820.00	38,184	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	23,520.00	141,120	$\beta=1.20$	
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン45~50t吊 台船500t積	日	1.00	16,300.00	16,300		運転日
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン45~50t吊 台船500t積	日	1.65	85,800.00	141,570	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					347,975		

単価表番号 : 11

単価表名称 : 引船 鋼D 450PS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	103.00	97.00	9,991		
高級船員		人	2.40	31,820.00	76,368	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,520.00	28,224	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 450PS型	時間	2.00	3,570.00	7,140		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 450PS型	日	1.65	37,100.00	61,215	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					182,938		

単価表

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

単価表番号：12

単価表名称：バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.45m³(平積0.35m³)

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	1. 2号 パトロール給油	L	58.00	138.00	8,004		
運転手(特殊)		人	1.00	22,680.00	22,680		
損料(バックホウ(クローラ) [標準])	排ガス型(第2次) 山積0.45m ³	時間	6.30	968.00	6,098		運転時間
損料(バックホウ(クローラ) [標準])	排ガス型(第2次) 山積0.45m ³	日	1.64	6,760.00	11,086		供用日
合 計					47,868		

単価表番号：13

単価表名称：クレーン付台船 45~50t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
軽油 免税		L	34.00	105.90	3,600		
船団長		人	1.20	31,820.00	38,184	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	23,520.00	141,120	$\beta=1.20$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン45~50t吊 台船500t積	日	1.00	16,300.00	16,300		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン45~50t吊 台船500t積	日	1.65	85,800.00	141,570	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					340,774		

単価表

令和4年度八代港大築島土砂処分場護岸裏込工事(第2次)(変更)

単価表番号 : 14

単価表名称 : 起重機船(非航旋回) 鋼D 150t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	310.00	97.00	30,070		
船団長		人	1.20	31,820.00	38,184	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	31,820.00	38,184	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	23,520.00	141,120	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	4.00	39,300.00	157,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	313,000.00	516,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					921,208		

単価表番号 : 15

単価表名称 : 引船 鋼D 700PS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	160.00	97.00	15,520		
高級船員		人	2.40	31,820.00	76,368	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,520.00	28,224	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	5,350.00	10,700		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	55,700.00	91,905	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					222,717		

単価表番号 : 16

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 長期割引無し	日	1.00	99,300.00	99,300		
合 計					99,300		