

積 算 書

令 和 5 年 度

令和5年度志布志港（新若浜地区）土質調査

九州地方整備局

港 名	志布志港
項 目	港湾事業費
費 目	港湾改修費
目の細分	測量設計費
積算番号	182023018

積算内訳表

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					8,726,817	
土質調査業務					8,726,817	
直接調査					1,691,754	
直接調査					1,691,754	
ボーリング					550,440	
1 ボーリング	海上ボーリング φ66mm	m	22.00	25,020	550,440	
原位置試験(海上)					381,024	
2 標準貫入試験	砂・砂質土	回	21.00	18,144	381,024	
土質試験					273,000	
3 物理試験		式	1.00	273,000	273,000	
協議・報告					134,350	
4 事前協議		回	1.00	87,900	87,900	
5 最終報告		回	1.00	46,450	46,450	
成果					342,940	
6 報告書作成		式	1.00	318,940	318,940	
7 業務成果品		式	1.00	24,000	24,000	
国土地盤情報データベース検定費					10,000	
8 国土地盤情報データベース検定費		式	1.00	10,000	10,000	

積算内訳表

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

間接調査					7,035,063	
間接調査					7,035,063	
準備					410,250	
9 調査準備		式	1.00	410,250	410,250	
位置測量					384,465	
10 海上測量		地点	5.00	76,893	384,465	
足場					4,108,690	
11 足場組立解体	スパット台船	基	1.00	702,042	702,042	
12 足場設置(スパット台船)		箇所	1.00	262,826	262,826	
13 足場移設(スパット台船)		箇所	4.00	277,449	1,109,796	
14 足場撤去(スパット台船)		箇所	1.00	262,826	262,826	
15 足場損料	20m級	式	1.00	1,771,200	1,771,200	
運搬					1,353,074	
16 交通船・交通車		式	1.00	496,154	496,154	
17 機材運搬①	スパット台船	式	1.00	441,717	441,717	
18 機材運搬②	ボーリングマシン	式	1.00	244,139	244,139	
19 試料運搬		式	1.00	171,064	171,064	
安全					325,788	
20 標識灯維持管理		式	1.00	47,770	47,770	

積算内訳表

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

21 簡易磁気探査		m ²	500.00	220	110,000
22 安全監視船		式	1.00	168,018	168,018
水雷・傷害保険					34,544
23 水雷保険料		式	1.00	4,545	4,545
24 傷害保険料①	海上ボーリング作業員	式	1.00	27,272	27,272
25 傷害保険料②	潜水探査作業員	式	1.00	2,727	2,727
施工管理					11,772
26 施工管理費		式	1.00	11,772	11,772
旅費・交通費					346,680
27 旅費		式	1.00	346,680	346,680
その他					59,800
28 施工調査費		式	1.00	42,000	42,000
29 公開用成果品作成費		式	1.00	17,800	17,800

総括表

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					1,691,754	
間接調査費					7,035,063	
諸経費	$8,716,817 \times 46.9\% - 5,004$				4,083,183	
一般調査業務費	$1,691,754 + 7,035,063 + 4,083,183$				12,810,000	
調査業務費					12,810,000	
消費税等相当額	$12,810,000 \times 10.00\%$				1,281,000	
土質調査業務費	$12,810,000 + 1,281,000$				14,091,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

番号：1

名称：ボーリング 海上ボーリング φ66mm

1日当り (6.5m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,335.00	8,335	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	1.50	29,100.00	43,650		
雑材料	土質調査用	%	13.00	136,550.00	17,751		
合 計	作業能力：6.50m			25,020.00	162,636		

番号：2

名称：標準貫入試験 砂・砂質土

1日当り (9.4回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,335.00	8,335	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	1.50	29,100.00	43,650		
雑材料	土質調査用	%	18.80	136,550.00	25,671		
合 計	作業能力：9.40回			18,144.00	170,556		

番号：3

名称：物理試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
粒度分析	ふるい+沈降	個	21.00	13,000.00	273,000		
合 計	作業能力：1.00式			273,000.00	273,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

番号：4

名称：事前協議

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
地質調査員		人	0.50	29,100.00	14,550		
合 計	作業能力：1.00回			87,900.00	87,900		

番号：5

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	0.50	53,800.00	26,900		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
合 計	作業能力：1.00回			46,450.00	46,450		

番号：6

名称：報告書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	3.30	53,800.00	177,540		
主任地質調査員		人	2.50	39,100.00	97,750		
地質調査員		人	1.50	29,100.00	43,650		
合 計	作業能力：1.00式			318,940.00	318,940		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

番号：7

名称：業務成果品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	24,000.00	24,000		
合 計	作業能力：1.00式			24,000.00	24,000		

番号：8

名称：国土情報データベース検定費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
国土情報データベース検定費		本	5.00	2,000.00	10,000		
合 計	作業能力：1.00式			10,000.00	10,000		

番号：9

名称：調査準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	4.00	53,800.00	215,200		
主任地質調査員		人	3.50	39,100.00	136,850		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
合 計	作業能力：1.00式			410,250.00	410,250		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

番号：10

名称：海上測量

1日当り（3地点）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,294.00	3,294	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	75,138.00	75,138	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	229,532.00	1,147		
合 計	作業能力：3.00地点			76,893.00	230,679		

番号：11

名称：足場組立解体 スパット台船

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	2.00	53,800.00	107,600		
主任地質調査員		人	2.50	39,100.00	97,750		
地質調査員		人	7.00	29,100.00	203,700		
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	3.00	96,500.00	289,500	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	698,550.00	3,492		
合 計	作業能力：1.00基			702,042.00	702,042		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

番号：12

名称：足場設置(スパット台船)

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 100PS型	日	1.00	129,969.00	129,969	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	261,519.00	1,307		
合 計	作業能力：1.00箇所			262,826.00	262,826		

番号：13

名称：足場移設(スパット台船)

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 100PS型	日	1.00	129,969.00	129,969	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
地質調査員		人	2.50	29,100.00	72,750		
雑材料	全体の%	%	0.50	276,069.00	1,380		
合 計	作業能力：1.00箇所			277,449.00	277,449		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

番号：14

名称：足場撤去(スパット台船)

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 100PS型	日	1.00	129,969.00	129,969	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	261,519.00	1,307		
合 計	作業能力：1.00箇所			262,826.00	262,826		

番号：15

名称：足場損料 20m級

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料		式	1.00	1,771,200.00	1,771,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,771,200.00	1,771,200		

番号：16

名称：交通船・交通車

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	6.00	72,948.00	437,688	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	17.00	3,294.00	55,998	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	493,686.00	2,468		
合 計	作業能力：1.00式			496,154.00	496,154		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

番号：17

名称：機材運搬① スパット台船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	2.00	96,500.00	193,000	8H	
地質調査員		人	4.00	29,100.00	116,400		
運搬費	土質調査用	式	1.00	130,770.00	130,770		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	309,400.00	1,547		
合 計	作業能力：1.00式			441,717.00	441,717		

番号：18

名称：機材運搬② ボーリングマシン

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	3.00	42,175.00	126,525	5.80H / 8H	
地質調査員		人	4.00	29,100.00	116,400		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	242,925.00	1,214		
合 計	作業能力：1.00式			244,139.00	244,139		

番号：19

名称：試料運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	3.00	53,800.00	161,400		
交通車	ライトバン 2L	日	1.50	6,443.00	9,664	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			171,064.00	171,064		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

番号：20

名称：標識灯維持管理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯	光度24cd B-1型、E-10型	式	1.00	45,496.00	45,496		
消耗品費	損料の%	%	5.00	45,496.00	2,274		
合 計	作業能力：1.00式			47,770.00	47,770		

番号：21

名称：簡易磁気探査

1日当り (917.7m²)

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	176,982.00	176,982	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,305.00	19,305		
雑材料	全体の%	%	3.00	196,287.00	5,888		
合 計	作業能力：917.70m ²			220.00	202,175		

番号：22

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 260PS型	日	1.00	166,566.00	166,566	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	1.00	617.10	617		
雑材料	全体の%	%	0.50	167,183.00	835		
合 計	作業能力：1.00式			168,018.00	168,018		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

番号：23

名称：水雷保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	4,545.00	4,545		
合 計	作業能力：1.00式			4,545.00	4,545		

番号：24

名称：傷害保険料① 海上ポーリング作業員

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	27,272.00	27,272		
合 計	作業能力：1.00式			27,272.00	27,272		

番号：25

名称：傷害保険料② 潜水探査作業員

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	2,727.00	2,727		
合 計	作業能力：1.00式			2,727.00	2,727		

番号：26

名称：施工管理費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工管理費		式	1.00	11,772.00	11,772		
合 計	作業能力：1.00式			11,772.00	11,772		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

番号：27

名称：旅費

式(1式)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
旅費		式	1.00	346,680.00	346,680		
合 計	作業能力：1.00式			346,680.00	346,680		

番号：28

名称：施工調査費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査費		工種	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		

番号：29

名称：公開用成果品作成費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(C)		人	0.50	35,600.00	17,800		
合 計	作業能力：1.00式			17,800.00	17,800		

単価表一覧

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

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	ボーリングマシン	3.7kW級	日	8,335	8H	1	ボーリング	海上ボーリング φ66mm
2	ボーリングマシン	3.7kW級	日	8,335	8H	2	標準貫入試験	砂・砂質土
3	交通車	ライトバン 2L	日	3,294	2.00H / 8H	10	海上測量	
4	測量船	FRP D 70PS型	日	75,138	8H	10	海上測量	
5	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	96,500	8H	11	足場組立解体	スパット台船
						17	機材運搬①	スパット台船
6	引船	鋼D 100PS型	日	129,969	2.00H / 8H	12	足場設置(スパット台船)	
						13	足場移設(スパット台船)	
						14	足場撤去(スパット台船)	
7	交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	72,948	8H	16	交通船・交通車	
8	交通車	ライトバン 2L	日	3,294	2.00H / 8H	16	交通船・交通車	
9	クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	42,175	5.80H / 8H	18	機材運搬②	ボーリングマシン
10	交通車	ライトバン 2L	日	6,443	6.00H / 8H	19	試料運搬	
11	潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	176,982	8H	21	簡易磁気探査	
12	安全監視船	FRP D 260PS型	日	166,566	6.00H / 8H	22	安全監視船	

単価表

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

単価表番号：1

単価表名称：ボーリングマシン 3.7kW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
軽油		L	9.00	139.00	1,251		
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	3.7kW級	日	1.00	1,640.00	1,640		運転日
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	3.7kW級	日	1.44	1,800.00	2,592		供用日
損料（グラウトポンプ[横型単筒]）	吐出量30~70L/min	日	1.00	1,280.00	1,280		運転日
損料（グラウトポンプ[横型単筒]）	吐出量30~70L/min	日	1.63	965.00	1,572		供用日
合 計					8,335		

単価表番号：2

単価表名称：ボーリングマシン 3.7kW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
軽油		L	9.00	139.00	1,251		
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	3.7kW級	日	1.00	1,640.00	1,640		運転日
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	3.7kW級	日	1.44	1,800.00	2,592		供用日
損料（グラウトポンプ[横型単筒]）	吐出量30~70L/min	日	1.00	1,280.00	1,280		運転日
損料（グラウトポンプ[横型単筒]）	吐出量30~70L/min	日	1.63	965.00	1,572		供用日
合 計					8,335		

単価表

単価表番号：3

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

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
ガソリン		L	6.00	153.00	918		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	290.00	580		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,294		

単価表番号：4

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

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	100.00	4,400		
高級船員		人	1.20	29,100.00	34,920	$\beta=1.20$	
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
現場管理費		%	25.36	48,047.00	12,184		
一般管理費		%	24.75	60,231.00	14,907		
合 計					75,138		

単価表番号：5

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	96,500.00	96,500		
合 計					96,500		

単価表

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

単価表番号：6

単価表名称：引船 鋼D 100PS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	23.00	100.00	2,300		
高級船員		人	1.20	29,100.00	34,920	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,500.00	28,200	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 100PS型	時間	2.00	924.00	1,848		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 100PS型	日	1.65	9,600.00	15,840	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.36	83,108.00	21,076		
一般管理費		%	24.75	104,184.00	25,785		
合 計					129,969		

単価表番号：7

単価表名称：交通船 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	30.00	100.00	3,000		
高級船員		人	1.20	29,100.00	34,920	$\beta=1.20$	
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
現場管理費		%	25.36	46,647.00	11,829		
一般管理費		%	24.75	58,476.00	14,472		
合 計					72,948		

単価表

単価表番号：8

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

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
ガソリン		L	6.00	153.00	918		
損料 (ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	290.00	580		運転時間
損料 (ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,294		

単価表番号：9

単価表名称：クレーン付トラック 4t積 2t吊

1日当り 5.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	33.00	139.00	4,587		
運転手 (特殊)		人	1.00	26,800.00	26,800		
損料 (トラック[クレーン装置付])	ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.0t	時間	5.80	539.00	3,126		運転時間
損料 (トラック[クレーン装置付])	ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.0t	日	1.23	6,230.00	7,662		供用日
合 計					42,175		

単価表番号：10

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

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
ガソリン		L	19.00	153.00	2,907		
損料 (ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	6.00	290.00	1,740		運転時間
損料 (ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					6,443		

単価表

令和5年度志布志港(新若浜地区)土質調査

単価表番号：11

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	106.90	13,790		
潜水世話役		人	0.24	39,800.00	9,552	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	39,800.00	47,760	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	25,600.00	30,720	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	26,500.00	31,800	$\beta=1.20$	
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					176,982		

単価表番号：12

単価表名称：安全監視船 FRP D 260PS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	53.00	100.00	5,300		
高級船員		人	1.20	29,100.00	34,920	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,500.00	28,200	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型 15.0GT	日	1.00	14,000.00	14,000		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型 15.0GT	日	1.65	14,600.00	24,090	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.36	106,510.00	27,010		
一般管理費		%	24.75	133,520.00	33,046		
合 計					166,566		