

総括表

令和5年度 輪島港環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					7,731,557	
諸経費	$6,216,357 \times 69.6\% - 8,141$				4,318,443	
測量作業費	$7,731,557 + 4,318,443$				12,050,000	
直接原価	$2,166,670 + 26,006$				2,192,676	
直接人件費					2,166,670	
直接経費					26,006	
その他原価	$2,166,670 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				1,166,751	
業務原価	$2,192,676 + 1,166,751$				3,359,427	
一般管理費等	$3,359,427 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 8,478$				1,800,573	
測量調査費	$3,359,427 + 1,800,573$				5,160,000	
測量業務価格	$12,050,000 + 5,160,000$				17,210,000	
消費税等相当額	$17,210,000 \times 10.00\%$				1,721,000	
測量業務費	$17,210,000 + 1,721,000$				18,931,000	

積算内訳表

令和5年度 輪島港環境調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					9,924,233	
環境調査業務					9,924,233	
環境調査					1,472,693	
環境調査					1,472,693	
調査準備					540,577	
1 調査準備		式	1.00	253,055	253,055	
2 機材運搬		式	1.00	287,522	287,522	
位置測量					75,747	
3 踏査	港外	式	1.00	75,747	75,747	
試料運搬					788,833	
4 試料運搬		式	1.00	788,833	788,833	
旅費交通費					67,536	
5 旅費		式	1.00	67,536	67,536	
水質・底質調査					2,452,339	
水質調査					2,145,863	
水質調査					1,101,740	

積算内訳表

令和5年度 輪島港環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
6 採水	水深10m未満、港内	地点	6.00	47,326	283,956	
7 採水	水深10m未満、港外	地点	10.00	67,286	672,860	
8 採水	水深10m以上～20m未満、港外	地点	2.00	72,462	144,924	
分析					743,850	
9 分析試験	水質調査	式	1.00	743,850	743,850	
成果					300,273	
10 報告書作成	水質調査	式	1.00	300,273	300,273	
底質調査					306,476	
底質調査					86,365	
11 採泥	水深10m未満、港内	地点	1.00	13,341	13,341	
12 採泥	水深10m以上～20m未満、港内	地点	2.00	14,498	28,996	
13 採泥	水深10m以上～20m未満、港外	地点	1.00	20,478	20,478	
14 採泥	水深20m以上～30m未満、港外	地点	1.00	23,550	23,550	
分析					80,750	
15 分析試験	底質調査	式	1.00	80,750	80,750	
成果					139,361	

積算内訳表

令和5年度 輪島港環境調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
16 報告書作成	底質調査	式	1.00	120,361	120,361	
17 業務成果品	水質・底質調査	式	1.00	19,000	19,000	
環境生物調査業務					5,999,201	
底生生物調査					458,447	
底生生物調査					89,107	
18 底生生物調査試料採取	水深10m未満、港内	地点	1.00	13,835	13,835	
19 底生生物調査試料採取	水深10m以上～20m未満、港内	地点	2.00	15,099	30,198	
20 底生生物調査試料採取	水深10m以上～20m未満、港外	地点	1.00	21,002	21,002	
21 底生生物調査試料採取	水深20m以上～30m未満、港外	地点	1.00	24,072	24,072	
分析試験					148,000	
22 分析試験	底生生物調査	式	1.00	148,000	148,000	
解析・考察					221,340	
23 解析・考察	底生生物調査	式	1.00	221,340	221,340	
植物プランクトン調査					611,048	
植物プランクトン調査					117,708	
24 プランクトン調査試料採取	水深10m未満、港内	地点	3.00	19,789	59,367	

積算内訳表

令和5年度 輪島港環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
25 プランクトン調査試料採取	水深10m未満、港外	地点	1.00	27,980	27,980	
26 プランクトン調査試料採取	水深10m以上～20m未満、港外	地点	1.00	30,361	30,361	
分析試験					272,000	
27 分析試験	植物プランクトン調査	式	1.00	272,000	272,000	
解析・考察					221,340	
28 解析・考察	植物プランクトン調査	式	1.00	221,340	221,340	
付着生物調査					1,089,250	
付着生物調査					408,994	
29 付着生物調査試料採取	水深10m未満、港内	地点	2.00	54,361	108,722	
30 付着生物調査試料採取	水深10m未満、港外	地点	4.00	75,068	300,272	
分析試験					270,600	
31 分析試験	付着生物調査	式	1.00	270,600	270,600	
解析・考察					409,656	
32 解析・考察	付着生物調査	式	1.00	409,656	409,656	
藻場調査					3,233,745	
藻場調査					2,532,300	

積算内訳表

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
33 藻場調査試料採取	水深10m以上～20m未満、港内	m	210.00	1,866	391,860	
34 藻場調査試料採取	水深20m以上～30m未満、港内	m	120.00	2,277	273,240	
35 藻場調査試料採取	水深10m未満、港外	m	600.00	2,230	1,338,000	
36 藻場調査試料採取	水深10m以上～20m未満、港外	m	210.00	2,520	529,200	
解析・考察					701,445	
37 解析・考察	藻場調査	式	1.00	701,445	701,445	
解析・検討					218,261	
解析・検討					218,261	
38 解析・検討		式	1.00	218,261	218,261	
協議・報告					219,450	
協議・報告					219,450	
39 事前協議		回	1.00	90,150	90,150	
40 中間報告		回	1.00	64,650	64,650	
41 最終報告		回	1.00	64,650	64,650	
直接経費					169,000	
成果					85,000	

積算内訳表

令和5年度 輪島港環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
42 業務成果品	環境生物調査	式	1.00	85,000	85,000	
施工情報調査					84,000	
43 モニタリング調査		式	1.00	84,000	84,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：1

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
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	3.00	44,000.00	132,000		
測量技師補		人	1.50	34,300.00	51,450		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	250,550.00	2,505		
合 計	作業能力：1.00式			253,055.00	253,055		

番号：2

名称：機材運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	4.00	27,000.00	108,000		
トラック	2t積	日	6.00	29,446.00	176,676	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	284,676.00	2,846		
合 計	作業能力：1.00式			287,522.00	287,522		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：3

名称：踏査 港外

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	0.20	3,443.00	688	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.50	96,900.00	48,450	8H	
測量主任技師		人	0.20	51,000.00	10,200		
測量技師		人	0.20	44,000.00	8,800		
測量技師補		人	0.20	34,300.00	6,860		
雑材料	全体の%	%	1.00	74,998.00	749		
合 計	作業能力：1.00式			75,747.00	75,747		

番号：4

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
測量技師補		人	21.00	34,300.00	720,300		
交通車	ライトバン 2L	日	10.50	6,527.00	68,533	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			788,833.00	788,833		

番号：5

名称：旅費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費	車賃	式	1.00	67,536.00	67,536		
合 計	作業能力：1.00式			67,536.00	67,536		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：6

名称：採水 水深10m未満、港内

1日当り（5.3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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	76,627.00	76,627	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
雑材料	全体の%	%	1.00	248,345.00	2,483		
合 計	作業能力：5.30地点			47,326.00	250,828		

番号：7

名称：採水 水深10m未満、港外

1日当り（4.2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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	98,787.00	98,787	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	34,875.00	34,875		
雑材料	全体の%	%	1.00	279,805.00	2,798		
合 計	作業能力：4.20地点			67,286.00	282,603		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：8

名称：採水 水深10m以上～20m未満、港外

1日当り (3.9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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	98,787.00	98,787	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	34,875.00	34,875		
雑材料	全体の%	%	1.00	279,805.00	2,798		
合 計	作業能力：3.90地点			72,462.00	282,603		

番号：9

名称：分析試験 水質調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験	水質調査	式	1.00	743,850.00	743,850		
合 計	作業能力：1.00式			743,850.00	743,850		

番号：10

名称：報告書作成 水質調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.60	62,200.00	37,320		
技師 (B)		人	2.60	45,300.00	117,780		
技術員		人	4.50	31,600.00	142,200		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	297,300.00	2,973		
合 計	作業能力：1.00式			300,273.00	300,273		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：11

名称：採泥 水深10m未満、港内

1日当り（18.8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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	76,627.00	76,627	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
雑材料	全体の%	%	1.00	248,345.00	2,483		
合 計	作業能力：18.80地点			13,341.00	250,828		

番号：12

名称：採泥 水深10m以上～20m未満、港内

1日当り（17.3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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	76,627.00	76,627	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
雑材料	全体の%	%	1.00	248,345.00	2,483		
合 計	作業能力：17.30地点			14,498.00	250,828		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：13

名称：採泥 水深10m以上～20m未満、港外

1日当り（13.8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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	98,787.00	98,787	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	34,875.00	34,875		
雑材料	全体の%	%	1.00	279,805.00	2,798		
合 計	作業能力：13.80地点			20,478.00	282,603		

番号：14

名称：採泥 水深20m以上～30m未満、港外

1日当り（12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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	98,787.00	98,787	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	34,875.00	34,875		
雑材料	全体の%	%	1.00	279,805.00	2,798		
合 計	作業能力：12.00地点			23,550.00	282,603		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：15

名称：分析試験 底質調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験	底質調査	式	1.00	80,750.00	80,750		
合 計	作業能力：1.00式			80,750.00	80,750		

番号：16

名称：報告書作成 底質調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.60	62,200.00	37,320		
技師(B)		人	0.90	45,300.00	40,770		
技術員		人	1.30	31,600.00	41,080		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	119,170.00	1,191		
合 計	作業能力：1.00式			120,361.00	120,361		

番号：17

名称：業務成果品 水質・底質調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	19,000.00	19,000		
合 計	作業能力：1.00式			19,000.00	19,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：18
 名称：底生生物調査試料採取 水深10m未満、港内 1日当り (20.3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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	76,627.00	76,627	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		
測量補助員		人	1.00	27,000.00	27,000		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
雑材料	全体の%	%	2.00	275,345.00	5,506		
合 計	作業能力：20.30地点			13,835.00	280,851		

番号：19
 名称：底生生物調査試料採取 水深10m以上～20m未満、港内 1日当り (18.6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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	76,627.00	76,627	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		
測量補助員		人	1.00	27,000.00	27,000		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
雑材料	全体の%	%	2.00	275,345.00	5,506		
合 計	作業能力：18.60地点			15,099.00	280,851		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：20

名称：底生生物調査試料採取 水深10m以上～20m未満、港外

1日当り（14.9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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	98,787.00	98,787	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		
測量補助員		人	1.00	27,000.00	27,000		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	34,875.00	34,875		
雑材料	全体の%	%	2.00	306,805.00	6,136		
合計	作業能力：14.90地点			21,002.00	312,941		

番号：21

名称：底生生物調査試料採取 水深20m以上～30m未満、港外

1日当り（13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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	98,787.00	98,787	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		
測量補助員		人	1.00	27,000.00	27,000		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	34,875.00	34,875		
雑材料	全体の%	%	2.00	306,805.00	6,136		
合計	作業能力：13.00地点			24,072.00	312,941		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：22

名称：分析試験 底生生物調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験	底生生物	式	1.00	148,000.00	148,000		
合 計	作業能力：1.00式			148,000.00	148,000		

番号：23

名称：解析・考察 底生生物調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師（B）		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師（C）		人	2.00	35,600.00	71,200		
直接経費	直接人件費の	%	2.00	217,000.00	4,340		
合 計	作業能力：1.00式			221,340.00	221,340		

番号：24

名称：プランクトン調査試料採取 水深10m未満、港内

1日当り（12.8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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	76,627.00	76,627	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
雑材料	全体の%	%	2.00	248,345.00	4,966		
合 計	作業能力：12.80地点			19,789.00	253,311		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：25

名称：プランクトン調査試料採取 水深10m未満、港外

1日当り (10.2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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	98,787.00	98,787	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	34,875.00	34,875		
雑材料	全体の%	%	2.00	279,805.00	5,596		
合 計	作業能力：10.20地点			27,980.00	285,401		

番号：26

名称：プランクトン調査試料採取 水深10m以上～20m未満、港外

1日当り (9.4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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	98,787.00	98,787	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	34,875.00	34,875		
雑材料	全体の%	%	2.00	279,805.00	5,596		
合 計	作業能力：9.40地点			30,361.00	285,401		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：27
 名称：分析試験 植物プランクトン調査 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験	植物プランクトン	式	1.00	272,000.00	272,000		
合 計	作業能力：1.00式			272,000.00	272,000		

番号：28
 名称：解析・考察 植物プランクトン調査 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師（B）		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師（C）		人	2.00	35,600.00	71,200		
直接経費	直接人件費の	%	2.00	217,000.00	4,340		
合 計	作業能力：1.00式			221,340.00	221,340		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：29

名称：付着生物調査試料採取・水深10m未満、港内

1日当り（5.9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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	76,627.00	76,627	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		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	1.00	50,500.00	50,500		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	1.00	50,500.00	50,500		
上廻り員		人	1.00	29,500.00	29,500		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
雑材料	全体の%	%	2.00	314,445.00	6,288		
合 計	作業能力：5.90地点			54,361.00	320,733		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：30

名称：付着生物調査試料採取 水深10m未満、港外

1日当り (4.7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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	98,787.00	98,787	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		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	1.00	50,500.00	50,500		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	1.00	50,500.00	50,500		
上廻り員		人	1.00	29,500.00	29,500		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	34,875.00	34,875		
雑材料	全体の%	%	2.00	345,905.00	6,918		
合 計	作業能力：4.70地点			75,068.00	352,823		

番号：31

名称：分析試験 付着生物調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験	付着生物	式	1.00	270,600.00	270,600		
合 計	作業能力：1.00式			270,600.00	270,600		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：32

名称：解析・考察 付着生物調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	2.00	55,200.00	110,400		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	4.00	35,600.00	142,400		
直接経費		%	1.00	405,600.00	4,056		
合 計	作業能力：1.00式			409,656.00	409,656		

番号：33

名称：藻場調査試料採取 水深10m以上～20m未満、港内

1日当り(207m)

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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	76,627.00	76,627	8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
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		
潜水士(ダイバー)	10m以上20m未満	人	1.00	54,400.00	54,400		
潜水士補助員(ダイバー)	10m以上20m未満	人	1.00	54,400.00	54,400		
上廻り員		人	1.00	29,500.00	29,500		
水中カメラ・ビデオ損料		日	1.00	5,520.00	5,520		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
雑材料	全体の%	%	2.00	378,765.00	7,575		
合 計	作業能力：207.00m			1,866.00	386,340		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：34
 名称：藻場調査試料採取 水深20m以上～30m未満、港内 1日当り (173m)

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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	76,627.00	76,627	8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
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		
潜水士(ダイバー)	20m以上30m未満	人	1.00	58,200.00	58,200		
潜水士補助員(ダイバー)	20m以上30m未満	人	1.00	58,200.00	58,200		
上廻り員		人	1.00	29,500.00	29,500		
水中カメラ・ビデオ損料		日	1.00	5,520.00	5,520		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
雑材料	全体の%	%	2.00	386,365.00	7,727		
合 計	作業能力：173.00m			2,277.00	394,092		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：35

名称：藻場調査試料採取 水深10m未満、港外

1日当り (184m)

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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	98,787.00	98,787	8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
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		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	1.00	50,500.00	50,500		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	1.00	50,500.00	50,500		
上廻り員		人	1.00	29,500.00	29,500		
水中カメラ・ビデオ損料		日	1.00	5,520.00	5,520		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	34,875.00	34,875		
雑材料	全体の%	%	2.00	402,425.00	8,048		
合 計	作業能力：184.00m			2,230.00	410,473		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：36
 名称：藻場調査試料採取（水深10m以上～20m未満、港外）

1日当り（166m）

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	3,443.00	3,443	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	98,787.00	98,787	8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
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		
潜水士(ダイバー)	10m以上20m未満	人	1.00	54,400.00	54,400		
潜水士補助員(ダイバー)	10m以上20m未満	人	1.00	54,400.00	54,400		
上廻り員		人	1.00	29,500.00	29,500		
水中カメラ・ビデオ損料		日	1.00	5,520.00	5,520		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	34,875.00	34,875		
雑材料	全体の%	%	2.00	410,225.00	8,204		
合 計	作業能力：166.00m			2,520.00	418,429		

番号：37
 名称：解析・考察 藻場調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	2.00	62,200.00	124,400		
技師(A)		人	3.00	55,200.00	165,600		
技師(B)		人	5.00	45,300.00	226,500		
技師(C)		人	5.00	35,600.00	178,000		
直接経費	直接人件費の%	%	1.00	694,500.00	6,945		
合 計	作業能力：1.00式			701,445.00	701,445		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：38

名称：解析・検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師(C)		人	1.50	35,600.00	53,400		
直接経費	直接人件費の	%	1.00	216,100.00	2,161		
合 計	作業能力：1.00式			218,261.00	218,261		

番号：39

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
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
測量技師補		人	0.50	34,300.00	17,150		
合 計	作業能力：1.00回			90,150.00	90,150		

番号：40

名称：中間報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	0.50	51,000.00	25,500		
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
測量技師補		人	0.50	34,300.00	17,150		
合 計	作業能力：1.00回			64,650.00	64,650		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 輪島港環境調査

番号：41
 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
測量主任技師		人	0.50	51,000.00	25,500		
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
測量技師補		人	0.50	34,300.00	17,150		
合 計	作業能力：1.00回			64,650.00	64,650		

番号：42
 名称：業務成果品 環境生物調査 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	85,000.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			85,000.00	85,000		

番号：43
 名称：モニタリング調査 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		式	1.00	84,000.00	84,000		
合 計	作業能力：1.00式			84,000.00	84,000		