

(動)

調査地区No.	分布区系	都道府県	海 域 名	海域コード	海岸の通称	海岸のタイプ	調査期日
82	F	愛媛県	伊予灘東	706	大串海岸	内湾保護砂泥浜	57.6.14

No.	種 名	潮位帯			潮 上 帯			高 潮 帯			中 潮 帯			低 潮 帯									
		H(m)	47.5	47.0	46.0	小	平	43.0	40.0	37.5	小	平	34.0	29.0	25.0	小	平	20.0	14.0	9.0	小	平	
		V(cm)	470	390	330	計	均	300	260	230	計	均	210	180	140	計	均	110	65	30	計	均	
株 No.	1	2	3	計	均	4	5	6	計	均	7	8	9	計	均	10	11	12	計	均			
1	フナムシ			8		8	8																
2	アサギマキビ"カイ		12	8	20	10	100			100	100												
3	タマキビ"カイ		8	8	16	8	40			40	40												
4	イワアシ"ツボ"						720			720	720												
5	フツウコ"カイ							48	232	280	140	275	132		407	203							
6	ゴ"カイ科 sp.							28	52	80	40	902	462	154	1518	506	121	66	44	231	77		
7	スカ"イ							28	28	28													
8	ウミニナ							24	24	24													
9	イボニシ							24	24	24													
10	アサリ							28	28	28	132			132	132								
11	ヒモイカリナマコ							24	24	24	33	22		55	27	22	44	11	77	25			
12	イソメ科 sp.										198	297	352	847	282	352	110	66	528	176			
13	タケアシコ"カイ科 sp.										65		572	627	313	495	165	77	737	245			
14	クロホシムシ										33	121	207	363	121	682	88	22	792	264			
15	ウメノハナ"カイ										22	165		187	93								
16	キヌダレ"カイ										110	352	231	693	231	110	242	355	707	235			
17	フ"ド"ウ"カイ										44	88		132	66								
18	ミス"ヒキコ"カイ													22	22	22							
19	イソヨコエビ													352	352	352							
20	スナクモヒトデ科 sp.													22	22	22	22	44		66	33		
21	スジホシムシモドキ																22	11	11	44	14		
22	タマシキコ"カイ																		11	11	11		
23																							
24																							
25																							
26																							
27																							
28																							
29																							
30																							
31																							
32																							
33																							
34																							
35																							
36																							
37																							
38																							
39																							
40																							
41																							
42																							
43																							
44																							
45																							
46																							
47																							
48																							
49																							
50																							
51																							
52																							
53																							
54																							
55																							

(動)

調査地区No.	分布区系	都道府県	海 域 名	海域コード	海 岸 の 通 称	海 岸 の タイ プ	調 査 期 日
82	F	愛媛県	伊予灘東	706	大串海岸	内湾保護砂浜	9. 8. 25

No.	種 名	株 No.	潮 位 帯			潮 上 帯			高 潮 帯			中 潮 帯			低 潮 帯							
			H (m)			小 平			小 平			小 平			小 平							
			1	2	3	計	均	4	5	6	計	均	7	8	9	計	均	10	11	12	計	均
1	アラルタキビガイ		28	56	84	42	216			216	216											
2	タマキビガイ		60	44	104	52	160			160	160											
3	イワフシツボ						648			648	648											
4	フツウコガイ						64	248	312	166	143	198		341	170							
5	ゴカイ科 sp.						40	204	244	122	451	341	231	1023	341	77	77	22	176	58		
6	イソメ科 sp.						48	44	92	46	77	264	297	638	212	286	132	77	475	165		
7	ヒメスナホリムシ						56		56	56												
8	チビスナイソギンチャク							12	12	12												
9	イソヨコエビ							12	12	12	132	352	121	605	201	385	165		550	275		
10	ヒライソガニ							8	8	8												
11	スガイ							12	12	12												
12	ウミニナ							28	28	28	66			66	66							
13	イボニシ							16	16	16												
14	ムシロガイ							8	8	8												
15	アサリ							56	56	56	176			176	176							
16	ウスヒサテガイ							8	8	8												
17	ヒモイカリナマコ							16	16	16		11	11	11	33	22	22	77	25			
18	クロホシムシ										44	77	231	352	117	352	77	44	473	157		
19	ウメノハナガイ										44	132	77	253	84	110	11	22	143	47		
20	キヌタレガイ										231	297	242	770	236	231	231	121	523	194		
21	フトウガイ										22		22	22								
22	タゲアシコガイ科 sp.											77	374	451	225	319	297	110	726	242		
23	スシホシムシトキ											22	22	44	22	77			77	77		
24	スナクモヒトデ科 sp.											33		33	33	22	44		66	33		
25	ミスヒキコガイ												11	11	11							
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
31																						
32																						
33																						
34																						
35																						
36																						
37																						
38																						
39																						
40																						
41																						
42																						
43																						
44																						
45																						
46																						
47																						
48																						
49																						
50																						
51																						
52																						
53																						
54																						
55																						

(動)

調査地区No.	分布区系	都道府県	海域名	海域コード	海岸の通称	海岸のタイプ	調査期日
85	丁	愛媛県	豊後水道	705	堂崎	内港(伊予)松山	60.6.2

No.	種名	潮位帯			高潮帯			中潮帯			低潮帯				
		H(m)			H(m)			H(m)			H(m)				
		21.0	19.0	20.0	17.0	15.0	12.0	11.0	9.5	5.0	4.0	3.5	1.0		
株No.	計	V(cm)		V(cm)			V(cm)			V(cm)					
		230	210	200	170	175	150	120	110	80	60	40	10		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	計	均	計	均	
1	クログクシ	28			28	28									
2	インダクミガイ	12		24	26	18		60	60						
3	ヤマキビガイ	48			48	48	8	8	8		4	4	4		
4	アラレタマキビガイ	72	252		324	162				240			240	240	
5	カメノチ	444			444	444									
6	セミアサリ		428	428	220	出現	398	528	264	1200	出現	156	1356	678	116
7	ヒサテガイ		40	40	40	24	28	32	84	28	160	156	40	356	118
8	マツバガイ		8	8	8										
9	ヒメコサテガイ		104	104	104										
10	カラマツガイ		8	8	8										
11	クマノコガイ		4	4	4										
12	カリガキネエガイ		4	4	4	4	20		24	12	28	4	20	52	17
13	コガモガイ		4	4	4						4		4	4	
14	イソカニ		12	12	12										
15	オウキカニ		4	4	4										
16	ヤンコカンザシ	△	+	+	+	1	3	2	6	20	3	3	1	7	23
17	Harmothoe sp.		4	4	4						8	出現	8	8	8
18	クチシマイソキチヤク		24	24	24		出現	8	8	8				8	出現
19	サマハクホシムシ		16	16	16						8		8	8	28
20	ユメガササカイ												8	8	28
21	イソキチヤク類					出現		124	136	68	8		8	8	出現
22	マタラウミウシ						出現	4	4	4			44	44	16
23	クロフシツボ						出現	4	4	4					112
24	短尾類						出現	12	64	76	28	36	12	8	56
25	Pagurus sp.						出現	4	4	4			4	4	4
26	ダイダイイソカイメン	△	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	10
27	チゴケムシ	△	+	+	+			+	+	+					
28	アオガイ							124	124	124					
29	ヒメヨウラクガイ				4	4	4			8			8	8	4
30	マガキ				4	4	4								32
31	スカイ				4	4	4								36
32	ゴカイ				12	12	12				出現		4	4	8
33	クロイソカイメン	△						+	+	+			+	+	+
34	イボニシ										4		4	4	8
35	ヨコエビ類												4	4	8
36	シロイソキチヤク										出現		4	4	8
37	レイシガイ											出現	4	4	8
38	チビホシムシ											出現	4	4	20
39	クロアワヒ												20	20	20
40	ケムシヒサテガイ														12
41	クボガイ														4
42	トマヤガイ														4
43	イシマテガイ														4
44	カコメガイ														4
45	ケカキ														4
46	アコヤガイ														40
47	ベッコウカサガイ														4
48	コベルトフネガイ														48
49	シロスソカケガイ														12
50	ババガイ														8
51	サルノコシカガイ														4
52	コカイ科 sp.														4
53	ムラサキウニ														60
54	バフンウニ														60
55	カラスボヤ														4
56	ナミイソカイメン	△													26
57	ボヤ類	△													36
58	コケムシ類	△													+
59															+
60															+
61															+
62															+
63															+
64															+
65															+
66															+
67															+
68															+
69															+
70															+

(朝)

調査地区No.	分布区系	都道府県	海 域 名	海域コード	海岸の通称	海岸のタイプ	調査期日
83	J	松蔭県	豊後水田	705	堂 崎	内海 砂浜 磯岸	00.10.13

No.	種 名	潮位帯 H (m) V (cm)	高 潮			中 潮			低 潮					
			上 帯		下 帯		上 帯		下 帯		上 帯		下 帯	
			小	平	小	平	小	平	小	平	小	平	小	平
株 No.	計	均	計	均	計	均	計	均	計	均	計	均		
1	マツバガイ	48	48	48	28	28	28	16	16		12	12	12	
2	イシタタミガイ	56	56	16	128	42	12	36	72	120	40			
3	ヒサラガイ	4	4	4	104	72	176	302	100	148	64	92	304	
4	コガモガイ	12	12	12	4	4	232	236	118					
5	ヤッコカンザシ Δ	8	8	8	1	2	3	3	1.0	2		+	2	
6	カメノテ	160	160	320	160	4		24	28	14		4	4	
7	タマキビガイ		284	248	532	266				8		8	8	
8	アサレタマキビガイ		352	20	372	186								
9	クロウチガイ			32	32	32								
10	ヒミアサリ						744	912	252	2008	669	1240	1152	
11	カリアシガイ						4	24	16	44	14	24	88	
12	短尾類						出現	28	28	28	4	出現	4	
13	フナムシ						16		16	16				
14	サメハタホシムシ						4		4	4		24	24	
15	タヌキガイソライソ	Δ					+	+	+	+	+	+	+	
16	ナミイソガイメン Δ						+		+	+				
17	ヒメアアビ						4		4	4				
18	ムラサキガイ							4	4	4				
19	ウノアシガイ							12	12	12		4	4	
20	マクラホシガイ							4	4	4				
21	クラボウホ							4	36	40	20		12	
22	Pagurus sp.							4	4	4		148	148	
23	Harmothoe sp.							8	8	8	4	4	4	
24	チヨクムシ Δ							+	+	+				
25	タテジマイソギンチヤフ							4	78	82	41			
26														
27	アオガイ								156	156	156			
28	マカキ								4	4	4	4	4	
29	ゲハタヒサラガイ								4	4	4	36	36	
30	カラマツガイ							20	20	20				
31	ヒメヨウラクガイ							4	4	4			8	
32	スカイ							4	4	4		20	20	
33	ヨメカカサガイ							4	4	4	4	8	12	
34	コガイ							12	12	12			8	
35	ムラサキウニ							4	4	4				
36	クワイソガイメン Δ								+	+	+			
37	イボニシ							4	4	4		+	+	
38	ヨロイソギンチヤフ								44	44	44		8	
39	クボガイ											4	4	
40	ヨコエビ類							60	60	60	4			
41	Nereis sp.								4	4	4	8	4	
42									8	8	8			
43	ミドリイソギンチヤフ								4	4	4	8		
44	ヒイシガイ										12	12	12	
45	ヘッコウガイサカ								出現	4	4		48	
46	イソギンチヤフ類												48	
47	クロアアビ								40	40	40		8	
48	ゲムンヒサラガイ											4	4	
49	トマヤガイ											4	4	
50	イシマチガイ											4	4	
51	カコメガイ											4	4	
52	チビホシムシ											12	12	
53	ゲカキ												60	
54	アコヤガイ											4	4	
55	コカイ科 sp.											8	8	
56	マクラホシ											4	4	

(動)

調査地区No.	分布区系	都道府県	海 域 名	海域コード	海 岸 の 通 称	海 岸 の タイ プ	調 査 期 日
84	J	高知県	土佐湾	603	浦の内湾下中山	砂浜	60.5.22 /

No.	種 名	潮位帯			高 潮 帯			中 潮 帯			低 潮 帯													
		H (m)	32.0	30.0	28.0	小	平	26.0	26.0	25.0	小	平	15.0	15.0	13.0	小	平	0.0	1.5	0.0	小	平		
		V (cm)	149	149	149			100	100	110			60	60	60			9	9	9				
株 No.	1	2	3	計	均	4	5	6	計	均	7	8	9	計	均	10	11	12	計	均				
1	イソシジキ	1280	1680	1472	4432	1477	1840	2000	412	432	1417													
2	コヒトケツガイ	20			20	20	16		8	24	12													
3	イシタミガイ	16			16	16																		
4	Mytilus sp.	8	16	16	40	13	56		48	104	52		4		4	4								
5	シロスジシジキ		1424	1286	2720	1360																		
6	ホトケスガイ		4		4	4								4	4	4								
7	コカモガイ		4		4	4																		
8	クボガイ			4	4	4																		
9	タテシマシジキ						1632		1632	1632		4	12	16	8									
10	マカキ						156	64	220	110	128	188	92	402	136	8	4			12	6			
11	カリカネガイ										8			8	8									
12	ヒメヨウラクガイ										4	4		8	4	4				4	4			
13	イボニシ										4	4	12	20	6									
14	シロボテ											4		4	4	8			12	20	10			
15	キロスネキンチャク											4		4	4	+				+	+			
16	Ophiura sp.											16		16	16									
17	タシロイソガイメン Δ													+	+	+				+	+			
18	アコヤガイ															4				4	4			
19	キクサルガイ															4				4	4			
20	ムラサキガイメン Δ																		+		+	+		
21	ユスダマ																		4	4	8	4		
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								
31																								
32																								
33																								
34																								
35																								
36																								
37																								
38																								
39																								
40																								
41																								
42																								
43																								
44																								
45																								
46																								
47																								
48																								
49																								
50																								
51																								
52																								
53																								
54																								
55																								

(動)

調査地区No.	分布区系	都道府県	海域名	海域コード	海岸の通称	海岸のタイプ	調査期日
84	J	高知県	土佐湾	603	浦の内湾下中山	内湾 包圍 磯浜	60.9.28

No.	種名	潮位帯 桿No.	潮 上 帯						高 潮 帯						中 潮 帯						低 潮 帯						
			H (m)			小 平			18.0 15.0 13.0			小 平			5.0 8.0 8.0			小 平			4.0 0.0 2.0			小 平			
			1	2	3	計	均	4	5	6	計	均	7	8	9	計	均	10	11	12	計	均					
1	イワシツボ	1440	1648	2192	5280	1760	1456	144	140	1740	580																
2	マカキ						4	52		56	28	104	68	156	328	109	392	28	144	564	188						
3	スカイ							8	4	12	6	12	24	36	78			4		4	4						
4	Mytilus sp.							4		4	4	8		8	8												
5	セミアサリ								8	8	8																
6	カリカネガイ											4		12	16	8											
7	マテジマフツボ											568			568	568											
8	ヒメヨウラクガイ												4	4	4												
9	コシタカカシガラ																	12			12	12					
10	イタボヤ																	4			4	4					
11	ユスダマ																		4	4	8	4					
12	ベニボヤ																			4	4	4					
13	シロボヤ																				20	20	20				
14																											
15																											
16																											
17																											
18																											
19																											
20																											
21																											
22																											
23																											
24																											
25																											
26																											
27																											
28																											
29																											
30																											
31																											
32																											
33																											
34																											
35																											
36																											
37																											
38																											
39																											
40																											
41																											
42																											
43																											
44																											
45																											
46																											
47																											
48																											
49																											
50																											
51																											
52																											
53																											
54																											
55																											

(動)

調査地区No.	分布区系	都道府県	海域名	海域コード	海岸の通称	海岸のタイプ	調査期日
85	J	高知県	土佐湾	603	王孫浜	内湾開放磯浜	59.6.15 /

No.	種名	株 No.	潮位帯			高潮帯						中潮帯			低潮帯						
			潮上			小	平	計	均	25.0	22.0	17.0	12.0	7.0	計	均	10.0	5.0	小	平	
			1	2	3																4
			H(m)	23.0	25.0	25.0	14.0	14.0	12.0	20.0	18.0	17.0	8.0	7.0	7.0	10.0	10.0	5.0	計	均	
1	カメノテ	84			84	84															
2	イシタマシガイ	4	132		136	68	48			48	48							8	8	8	
3	イボニシ	4			4	4					4	24	28	14							
4	ヨメカサガイ	4			4	4		4	12	16	8						8	40	20	68	22
5	アオガイ	4			4	4															
6	アラレタマキヒガイ		496		496	496															
7	イワフシツボ				21200	21200	21200														
8	ウシヤクガイ						12			12	12	48	80	312	440	146	8	44	124	176	58
9	アマオブネガイ						16			16	16		12		12	12					
10	ヒメクボガイ						4			4	4	8	4	4	16	5	12		4	16	8
11	ヒサラガイ						4			4	4										
12	マツバガイ							4		4	4										
13	ウスイチモンシガイ											16			16	16					
14	レイシタマシガイ												4	12		16	8				
15	コシタササエ												4		4	4	16			16	16
16	フトコロガイ												4		4	4	4			4	4
17	ウネレイシタマシガイ												4		4	4					
18	メクラガイ													4	4	4					
19	キクハナガイ													8	8	8	4	36		40	20
20	ニシキヒサラガイ													8	8	8					
21	ヒメヨウラクガイ																				
22	ホサツガイ																4			4	4
23	トゲイトマキヒトテ																12	24		36	18
24																	8			8	8
25																					
26																					
27																					
28																					
29																					
30																					
31																					
32																					
33																					
34																					
35																					
36																					
37																					
38																					
39																					
40																					
41																					
42																					
43																					
44																					
45																					
46																					
47																					
48																					
49																					
50																					
51																					
52																					
53																					
54																					
55																					

(動)

調査地区No.	分布区系	都道府県	海 域 名	海域コード	海 岸 の 通 称	海 岸 の タイ プ	調 査 期 日
85	J	高知県	土佐湾	603	土佐湾	内湾開放磯浜	59.9.8 2

No.	種 名	潮位帯 H (m) V (cm) 株 No.	潮 上 帯			高 潮 帯			中 潮 帯			低 潮 帯												
			23.0	25.0	25.0	小	平	25.0	24.0	22.0	小	平	20.0	18.0	17.0	小	平	10.0	10.0	5.0	小	平		
			150	150	150	計	均	140	140	130	計	均	80	70	70	計	均	40	30	30	計	均		
			1	2	3		4	5	6		7	8	9		10	11	12		計	均				
1	ヒサハラカイ	8				8	8	16		4	20	10												
2	イフソツボ	15200				15200	15200																	
3	アラレタマキヒカイ			360	980	1340	670																	
4	アオカイ		16			16	16																	
5	イシタミカイ							80		80	80													
6																								
7	フンマクカイ							12	516	8	536	178	56	196	64	316	158		8	4	12	6		
8	アマオブネ							8	8		16	8	4	36	24	64	21	4		8	12	6		
9	ヨメカサカイ							8	20	84	112	37			8	8	8	4	28		32	16		
10	レイシタマシカイ								12		12	12												
11	フボカイ							4			4	4												
12	イボニシ								24	24	24	8	24		32	16	4				4	4		
13	マツバカイ								4	4	4													
14	キフバナカイ								12	12	12													
15	オオンマチクサカモリ								12	12	12													
16	ヒメヨウラクカイ												44		44	44					4	4	4	
17	フトロカイ												4		4	4	48	48			96	48		
18	ヒメクボカイ												4		4	4	60	28			88	44		
19	ウネレイシタマシカイ												4	4	8	4								
20	Drupa sp.													4	4	4								
21	コシタカササエ																				20	12	32	16
22	バテイラ																				4		4	4
23	エビスカイ																				8		8	8
24	ウスイチモンシカイ																				4		4	4
25	ニシキヒサハラカイ																					4	4	4
26	トケイトマキヒトテ																					4	4	4
27																								
28																								
29																								
30																								
31																								
32																								
33																								
34																								
35																								
36																								
37																								
38																								
39																								
40																								
41																								
42																								
43																								
44																								
45																								
46																								
47																								
48																								
49																								
50																								
51																								
52																								
53																								
54																								
55																								