

資 料

資料目次

植 物

[都道府県]	[No.]	[海区]	[海岸の通称]	[海岸のタイプ]	[調査期日]	ページ
北海道	1	A	鳥の崎	外海-開放-磯 浜	61. 6.25 61. 9. 2	1- 1 1- 2
	2	A	沙留岬	外海-開放-磯 浜	61. 6.24 61. 9. 3	1- 3 1- 4
	3	A	アインナップ岬	外海-開放-転石浜	60. 6. 4 60. 9.12	1- 5 1- 6
	4	A	厚岸湖港町	外海-包囲-砂泥浜	60. 6. 5 60. 9.13	1- 7 1- 8
	5	B	白神岬赤岩	外海-開放-磯 浜	59. 7.29 59. 9.24	1- 9 1-10
	7	B	カプト岩	内湾-開放-磯 浜	61. 6.17 61. 9. 9	1-11 1-12
	青森県	9	G	尻屋赤川	外海-開放-磯 浜	59. 7.13 59. 9.13
10		G	尻屋浜白	外海-開放-転石浜	59. 7.14 59. 9.15	1-15 1-16
14		G	越喜来湾崎浜	内湾-保護-磯 浜	59. 6. 2 59. 9.12	1-17 1-18
宮城県	15	G	館崎海岸	内湾-開放-磯 浜	61. 5.24 61. 8. 7	1-19 1-20
	16	H	メカル崎	内湾-保護-磯 浜	60. 5.23 60. 8.18	1-21 1-22
	秋田県	18	C	ノド鼻	外海-保護-磯 浜	59. 6.29 59. 9.28	1-23 1-24
20		C	門前西海岸	外海-保護-磯 浜	60. 6.13 60.10.15	1-25 1-26
21		C	象潟青塚海岸	外海-開放-転石浜	60. 6.25 60.10. 5	1-27 1-28
山形県	24	C	飛島長崎鼻	外海-開放-磯 浜	61. 6.25	1-29
福島県	25	H	松川浦中州	内湾-包囲-砂泥浜	61. 7.23 61.9.17-10.19	1-30 1-31
	26	H	四倉海岸	外海-開放-磯 浜	60. 7.19 60. 9.14	1-32 1-33
茨城県	27	H	大洗海岸	外海-開放-磯 浜	60. 6.29 60. 8.30	1-34 1-35
千葉県	29	I	外川海岸	外海-開放-磯 浜	60. 6.3-5 60.9.12-14	1-36 1-37
	東京都	32	I	大平浜	外海-開放-磯 浜	61. 6.23 61.10. 4	1-38 1-39
神奈川県		33	I	走水(旗山崎)	内湾-開放-磯・転石浜	60. 5. 8 60. 9.13	1-40 1-41
	34	I	毘沙門(仙現島)	内湾-保護-磯・転石浜	59. 6.28 59. 9.25	1-42 1-43

注) 植物の出現が認められなかった調査地区と及びその調査期は下記のとおり。

- | | | | |
|---------------------|---------------------|----------------------|---------------------|
| No. 6: 朝日浜(1・2期) | No. 8: 望来海水浴場(1・2期) | No. 11: 中野沢納屋(1・2期) | No. 12: 中野沢海岸(1・2期) |
| No. 13: 大碓湾根浜(1・2期) | No. 17: 花釜北(1・2期) | No. 19: 脇の間(1・2期) | No. 22: 香頭浜平床(1・2期) |
| No. 23: 七窪浜(1・2期) | No. 24: 飛島長崎鼻(2期) | No. 28: 大小志崎海岸(1・2期) | No. 30: 岩井海岸(1・2期) |
| No. 31: 三枚洲(1・2期) | No. 38: 岩瀬海岸(1・2期) | No. 41: 大崎海岸(1・2期) | No. 42: 葦町海岸(1・2期) |
| No. 43: 竹波海岸(1・2期) | No. 44: 坂尻海岸(1・2期) | No. 47: 牛臥海岸(1・2期) | No. 49: 竹島海岸(2期) |
| No. 50: 沙川干潟(1期) | No. 53: 栗田浜(1・2期) | No. 54: 浜詰(2期) | No. 58: 藤江(1・2期) |
| No. 69: 野波(1・2期) | No. 70: 登々馬(2期) | No. 72: 仙酔島大浦(2期) | No. 75: 中潟(2期) |
| No. 79: 浦生海岸(2期) | No. 81: 花稻海岸(1・2期) | No. 90: 大授瀬(1・2期) | No. 91: 虹の松原(1・2期) |
| No. 94: 神代海岸(2期) | | | |

なお動物は、107箇所の全調査地区で1期、2期ともに出現が認められた。

新潟県	35	C	日和山海岸	外海-包囲-砂泥浜	61. 6.19	1- 44
					61. 9.16	1- 45
	36	C	遠 者	外海-開放-磯 浜	60. 6. 6	1- 46
					60. 9. 5	1- 47
富山県	37	D	澁浦海岸	内湾-包囲-転石浜	61. 6.24	1- 48
石川県	39	D	小 崎	外海-開放-磯 浜	61. 9.11	1- 49
					59. 6.12	1- 50
	40	D	日和山鼻	内湾-開放-磯 浜	59. 9.16	1- 51
					59. 6.13	1- 52
静岡県	45	I	伊豆白浜竜宮島	外海-開放-磯 浜	59. 9.17	1- 53
					60. 4.21	1- 54
	46	I	御前崎海岸	外海-開放-磯 浜	60. 9.15	1- 55
					60. 5. 3	1- 56
愛知県	48	I	小佐海岸	内湾-開放-磯 浜	60. 9.17	1- 57
					59. 6.13	1- 58
	49	I	竹島海岸	内湾-保護-砂泥浜	59.10. 9	1- 59
					59. 7. 1	1- 60
三重県	50	I	汐川干潟	内湾-包囲-砂泥浜	60. 9.14	1- 61
	51	I	池の浦	内湾-保護-砂泥浜	60. 9.14	1- 61
					59. 5.28	1- 62
	52	I	岩井崎	外海-開放-磯 浜	59. 9.12	1- 63
京都府					59. 5.29	1- 64
	54	D	浜 詰	内湾-開放-磯 浜	59. 9.11	1- 65
大阪府	55	F	長 崎	内湾-開放-転石浜	61. 7.25	1- 66
					59. 5.31	1- 67
					59. 9.22	1- 68
	56	F	豊園崎	内湾-開放-磯 浜	60. 6. 2	1- 69
					60.10.11	1- 70
	57	F	明神崎	内湾-開放-磯 浜	59. 6. 1	1- 71
兵庫県					59. 9.25	1- 72
	59	F	コブトコロ	内湾-開放-磯 浜	60. 6.20	1- 73
和歌山県					60. 9.13	1- 74
	60	F	田倉の浜	内湾-開放-磯 浜	60. 6. 4	1- 75
					60. 9.14	1- 76
	61	J	番所の鼻	内湾-開放-磯 浜	59. 5.18	1- 77
					59. 9.11	1- 78
	62	J	錆 浦	内湾-開放-磯 浜	60. 5. 7	1- 79
鳥取県					60. 9.15	1- 80
	63	D	小鴨ヶ磯	外海-保護-磯 浜	60. 2. 2	1- 81
					59. 9.29	1- 82
	64	D	酒ノ津	外海-開放-磯 浜	60. 6. 8	1- 83
					60. 9.15	1- 84
	65	D	赤崎港	外海-開放-転石浜	60. 6. 9	1- 85
					60. 9.16	1- 86
	66	D	御 崎	外海-開放-転石浜	60. 2. 3	1- 87
					59. 9.30	1- 88
	67	D	東 坪	外海-開放-転石浜	61. 7.5~6	1- 89
島根県					61. 9.27~28	1- 90
	68	D	御 津	内湾-開放-磯 浜	59. 6.14	1- 91
					59. 9.10	1- 92
	岡山県	70	F	登々馬	内湾-開放-砂泥浜	59. 6.14	1- 93
					60. 6.18	1- 94
	71	F	大碓島北海岸	内湾-開放-磯 浜	60. 6.18	1- 94
広島県					60.11.18	1- 95
	72	F	仙酔島大浦	内湾-開放-砂泥浜	60. 6. 4	1- 96
	73	F	阿伏兎・垂水	内湾-開放-転石浜	60. 6. 3	1- 97
					60.10.14	1- 98
山口県	74	E	黄波戸	内湾-開放-磯 浜	59. 6.29	1- 99
					59. 9.21	1-100
	75	F	中 潟	内湾-包囲-砂泥浜	59. 7. 2	1-101
徳島県	76	J	椿泊湾須屋地先	内湾-包囲-砂泥浜	59. 6. 2	1-102
					59. 9.11	1-103
	77	J	板取地先海岸	外海-開放-磯 浜	59. 6. 1	1-104
					59. 9.10	1-105

	78	J	大磯崎	内湾-開放-転石浜	60. 6. 4	.....	1-106
香川県	79	F	浦生海岸	内湾-開放-転石-磯浜	60. 8.30	.....	1-107
	80	F	湊川河口	内湾-開放-転石浜	59. 6.30	.....	1-108
愛媛県					60. 6. 2	.....	1-109
					60. 9.15	.....	1-110
	82	F	大串海岸	内湾-保護-砂泥浜	59. 6.14	.....	1-111
高知県					59. 9.25	.....	1-112
	83	J	堂崎	内湾-保護-磯浜	60. 6. 2	.....	1-113
					60.10.13	.....	1-114
	84	J	浦の内湾下中山	内湾-包囲-磯浜	60. 5.22	.....	1-115
福岡県					60. 9.28	.....	1-116
	85	J	王無浜	内湾-開放-磯浜	59. 6.15	.....	1-117
					59. 9. 8	.....	1-118
	86	F	長井浜	内湾-開放-砂泥浜	61. 6.24	.....	1-119
					61. 9.17	.....	1-120
佐賀県	87	F	いさんだの浜	内湾-開放-磯浜	61. 6.23	.....	1-121
					61. 9.18	.....	1-122
	88	E	三苦海岸	外海-開放-磯浜	60. 2. 6	.....	1-123
					59. 9.10	.....	1-124
	89	E	今津海岸	内湾-保護-砂泥浜	60. 2. 7	.....	1-125
					59. 9.25	.....	1-126
長崎県	92	E	伊万里湾	内湾-保護-磯浜	60. 6.16	.....	1-127
					60. 8.29	.....	1-128
熊本県	93	K	坪海岸	外海-開放-磯-磯浜	60. 6. 4	.....	1-129
					60. 9.15	.....	1-130
	94	K	神代海岸	内湾-包囲-砂泥浜	60. 6. 5	.....	1-131
	95	K	大崎海岸	内湾-包囲-磯浜	61. 6.21	.....	1-132
					61. 9.17	.....	1-133
	96	K	手熊海岸	外海-開放-磯-磯浜	59. 7. 2	.....	1-134
					59. 9.25	.....	1-135
大分県	97	K	ケクビの浜	内湾-開放-砂泥浜	59. 6.14	.....	1-136
					59. 9.25	.....	1-137
	98	K	赤岩海岸	内湾-開放-転石浜	60. 6.20	.....	1-138
宮崎県					60. 9.13	.....	1-139
	99	J	太平海岸	内湾-開放-磯浜	60. 7. 2	.....	1-140
					60. 9.13・16	.....	1-141
	100	J	カバネ	外海-保護-磯浜	59. 7.31	.....	1-142
鹿児島県					59. 9.25	.....	1-143
	101	J	ウバガエ	外海-保護-磯浜	60. 6.20	.....	1-144
					60. 9.12	.....	1-145
沖縄県	102	J	灯台の鼻	外海-離-磯-磯浜	59. 6.29	.....	1-146
					59. 9.25	.....	1-147
	103	K	大正燧岩海岸	内湾-保護-磯浜	59. 6.14・15	.....	1-148
					59. 9.25	.....	1-149
	104	K	塩屋海岸	外海-開放-磯浜	60. 5. 8	.....	1-150
沖縄県					60.10.14	.....	1-151
	105	K	羽島海岸	外海-開放-転石浜	60. 5. 9	.....	1-152
					60.10.15	.....	1-153
	106	L	唐泊	外海-保護-磯浜	59. 7.26	.....	1-154
					59. 9.23	.....	1-155
	107	L	-	外海-包囲-砂泥浜	60. 5. 4	.....	1-156
					60. 9.14	.....	1-157

重力 砂物

[都道府県]	[No.]	[海区]	[海岸の通称]	[海岸のタイプ]	[調査期日]	ページ
北海道	1	A	鳥の崎	外海-開放-礫 浜	61. 6.25 61. 9. 2	2- 1 2- 2
	2	A	沙留岬	外海-開放-礫 浜	61. 6.24 61. 9. 3	2- 3 2- 4
	3	A	アイノカッパ岬	外海-開放-転石浜	60. 6. 4 60. 9.12	2- 5 2- 6
	4	A	厚岸湖港町	外海-包囲-砂泥浜	60. 6. 5 60. 9.13	2- 7 2- 8
	5	B	白神岬赤岩	外海-開放-礫 浜	59. 7.29 59. 9.24	2- 9 2-10
	6	B	朝日浜	外海-開放-砂泥浜	59. 7.30 59. 9.25	2-11 2-12
	7	B	カブト岩	内湾-開放-礫 浜	61. 6.17 61. 9. 9	2-13 2-14
	8	B	望来海水浴場	内湾-開放-砂泥浜	61. 6.18 61. 9.10	2-15 2-16
青森県	9	G	尻屋赤川	外海-開放-礫 浜	59. 7.13 59. 9.13	2-17 2-18
	10	G	尻屋浜白	外海-開放-転石浜	59. 7.14 59. 9.15	2-19 2-20
	11	G	中野沢納屋	外海-開放-砂泥浜	60. 8. 1 60.12.29	2-21 2-22
	12	G	中野沢海岸	外海-開放-砂泥浜	60. 8. 2 60.12.29	2-23 2-24
岩手県	13	G	大槌湾根浜	内湾-開放-砂泥浜	59. 6.14 59. 9.11	2-25 2-26
	14	G	越喜来湾崎浜	内湾-保護-礫 浜	59. 6. 2 59. 9.12	2-27 2-28
宮城県	15	G	館崎海岸	内湾-開放-礫 浜	61. 5.24 61. 8. 7	2-29 2-30
	16	H	メカル崎	内湾-保護-礫 浜	60. 5.23 60. 8.18	2-31 2-32
	17	H	花釜北	内湾-開放-砂泥浜	59. 6. 2 59. 8.28	2-33 2-34
秋田県	18	C	ンド鼻	外海-保護-礫 浜	59. 6.29 59. 9.28	2-35 2-36
	19	C	脇の間	内湾-保護-砂泥浜	59. 6.28 59. 9.28	2-37 2-38
	20	C	門前西海岸	外海-保護-礫 浜	60. 6.13 60.10.15	2-39 2-40
	21	C	象潟青塚海岸	外海-開放-転石浜	60. 6.25 60.10. 5	2-41 2-42
山形県	22	C	香頭浜平床	外海-開放-礫 浜	60. 7. 2 60. 9.20	2-43 2-44
	23	C	七窪浜	外海-開放-砂泥浜	59. 6.22 59. 9.17	2-45 2-46
	24	C	飛島長崎鼻	外海-開放-礫 浜	61. 6.25 61. 9.18	2-47 2-48
福島県	25	H	松川浦中州	内湾-包囲-砂泥浜	61. 7.23 61.9.17・10.19	2-49 2-50
	26	H	四倉海岸	外海-開放-礫 浜	60. 7.19 60. 9.14	2-51 2-52
茨城県	27	H	大洗海岸	外海-開放-礫 浜	60. 6.29 60. 8.30	2-53 2-54
	28	H	大小志崎海岸	外海-開放-砂泥浜	61. 6.22 61.10. 5	2-55 2-56

千葉県	29	I	外川海岸	外海-開放-磯 浜	60. 6.3-5	.....	2- 57
					60.9.12~14	.....	2- 58
	30	I	岩井海岸	内湾-保護-砂泥浜	59. 5.31	.....	2- 59
					59. 9.26	.....	2- 60
東京都	31	I	三枚洲	内湾-開放-砂泥浜	60. 6. 4	.....	2- 61
					60. 9.17	.....	2- 62
	32	I	大平潟	外海-開放-磯 浜	61. 6.23	.....	2- 63
					61.10. 4	.....	2- 64
神奈川県	33	I	走水(旗山崎)	内湾-開放-懸・磯	60. 5. 8	.....	2- 65
					60. 9.18	.....	2- 66
	34	I	毘沙門(仙現島)	内湾-保護-懸・磯	59. 6.28	.....	2- 67
					59. 9.25	.....	2- 68
新潟県	35	C	日和山海岸	外海-包囲-砂泥浜	61. 6.19	.....	2- 69
					61. 9.16	.....	2- 70
	36	C	達 者	外海-開放-磯 浜	60. 6. 6	.....	2- 71
					60. 9. 5	.....	2- 72
富山県	37	D	凝浦海岸	内湾-包囲-転石浜	61. 6.24	.....	2- 73
					61. 9.11	.....	2- 74
	38	D	岩瀬海岸	内湾-開放-砂泥浜	61. 7. 7	.....	2- 75
					61. 9.12	.....	2- 76
石川県	39	D	小 崎	外海-開放-磯 浜	59. 6.12	.....	2- 77
					59. 9.16	.....	2- 78
	40	D	日和山鼻	内湾-開放-磯 浜	59. 6.13	.....	2- 79
					59. 9.17	.....	2- 80
	41	D	大崎海岸	外海-開放-砂泥浜	60. 6.13	.....	2- 81
					60. 9. 3	.....	2- 82
福井県	42	D	養町海岸	内湾-保護-磯 浜	59. 6.24	.....	2- 83
					59. 9.23	.....	2- 84
	43	D	竹波海岸(水晶浜)	内湾-開放-砂泥浜	59. 6.28	.....	2- 85
					59. 9.24	.....	2- 86
	44	D	坂尻海岸	内湾-開放-砂泥浜	60. 5.17	.....	2- 87
					60. 9. 4	.....	2- 88
静岡県	45	I	伊豆白浜竜宮島	外海-開放-磯 浜	60. 4.21	.....	2- 89
					60. 9.15	.....	2- 91
	46	I	御前崎海岸	外海-開放-磯 浜	60. 5. 3	.....	2- 92
					60. 9.17	.....	2- 93
	47	I	牛臥海岸	内湾-保護-砂泥浜	61. 5. 9	.....	2- 94
					61. 9.18	.....	2- 95
愛知県	48	I	小佐海岸	内湾-開放-磯 浜	59. 6.13	.....	2- 96
					59.10. 9	.....	2- 97
	49	I	竹島海岸	内湾-保護-砂泥浜	59. 7. 1	.....	2- 98
					59.10.10	.....	2- 99
	50	I	汐川干潟	内湾-包囲-砂泥浜	60. 5.21	.....	2-100
					60. 9.14	.....	2-101
三重県	51	I	池の浦	内湾-保護-砂泥浜	59. 5.28	.....	2-102
					59. 9.12	.....	2-103
	52	I	岩井崎	外海-開放-磯 浜	59. 5.29	.....	2-104
					59. 9.11	.....	2-105
京都府	53	D	栗田浜	内湾-保護-砂泥浜	60. 7.22	.....	2-106
					60.10. 6	.....	2-107
	54	D	浜 詰	内湾-開放-磯 浜	61. 7.25	.....	2-108
					61.10.16	.....	2-109
大阪府	55	F	長 崎	内湾-開放-転石浜	59. 5.31	.....	2-110
					59. 9.22	.....	2-111
	56	F	豊園崎	内湾-開放-磯 浜	60. 6. 2	.....	2-112
					60.10.11	.....	2-113
	57	F	明神崎	内湾-開放-磯 浜	59. 6. 1	.....	2-114
					59. 9.25	.....	2-115
兵庫県	58	F	藤 江	内湾-開放-砂泥浜	59. 6.29	.....	2-116
					59. 9.21	.....	2-117
	59	F	コブトコロ	内湾-開放-磯 浜	60. 6.20	.....	2-118
					60. 9.13	.....	2-119

和歌山県	60	F	田倉の浜	内湾-開放-磯 浜	60. 6. 4	.....	2-120
	61	J	番所の鼻	内湾-開放-磯 浜	60. 9.14	.....	2-124
	62	J	錆 浦	内湾-開放-磯 浜	59. 5.18	.....	2-127
					59. 9.11	.....	2-132
					60. 5. 7	.....	2-135
鳥取県	63	D	小鵜ヶ磯	外海-保護-磯 浜	60. 9.15	.....	2-140
	64	D	酒ノ津	外海-開放-磯 浜	60. 2. 2	.....	2-144
					59. 9.29	.....	2-145
	65	D	赤崎港	外海-開放-転石浜	60. 6. 8	.....	2-146
					60. 9.15	.....	2-147
	66	D	御 崎	外海-開放-転石浜	60. 6. 9	.....	2-148
					60. 9.16	.....	2-149
	67	D	東 坪	外海-開放-転石浜	60. 2. 3	.....	2-150
					59. 9.80	.....	2-151
					61. 7.5~6	.....	2-152
島根県	68	D	御 津	内湾-開放-磯 浜	61. 9.27~28	.....	2-153
					59. 6.14	.....	2-154
	69	D	野 波	内湾-開放-砂泥浜	59. 9.10	.....	2-155
					60. 5.20	.....	2-156
岡山県	70	F	登々馬	内湾-開放-砂泥浜	60. 9.17	.....	2-157
					59. 6.14	.....	2-158
	71	F	大槌島北海岸	内湾-開放-磯 浜	59.10.29	.....	2-159
					60. 6.18	.....	2-160
					60.11.18	.....	2-161
広島県	72	F	仙酔島大浦	内湾-開放-砂泥浜	60. 6. 4	.....	2-162
					60.10.15	.....	2-163
	73	F	阿伏兎・垂水	内湾-開放-転石浜	60. 6. 3	.....	2-164
					60.10.14	.....	2-165
山口県	74	E	黄波戸	内湾-開放-磯 浜	59. 6.29	.....	2-166
					59. 9.21	.....	2-167
	75	F	中 渦	内湾-包囲-砂泥浜	59. 7. 2	.....	2-168
					59. 9.25	.....	2-169
徳島県	76	J	椿泊湾須屋地先	内湾-包囲-砂泥浜	59. 6. 2	.....	2-170
					59. 9.11	.....	2-171
	77	J	坂取地先海岸	外海-開放-磯 浜	59. 6. 1	.....	2-172
					59. 9.10	.....	2-173
	78	J	大磯崎	内湾-開放-転石浜	60. 6. 4	.....	2-174
					60. 8.30	.....	2-175
香川県	79	F	浦生海岸	内湾-開放-磯 浜	59. 6.30	.....	2-176
					59. 9.24	.....	2-177
	80	F	湊川河口	内湾-開放-転石浜	60. 6. 2	.....	2-178
					60. 9.15	.....	2-179
	81	F	花稻海岸	内湾-保護-転石浜	59. 6.30	.....	2-180
					59.10.24	.....	2-181
愛媛県	82	F	大串海岸	内湾-保護-砂泥浜	59. 6.14	.....	2-182
					59. 9.25	.....	2-183
	83	J	堂 崎	内湾-保護-磯 浜	60. 6. 2	.....	2-184
					60.10.13	.....	2-185
高知県	84	J	浦の内湾下中山	内湾-包囲-磯 浜	60. 5.22	.....	2-186
					60. 9.28	.....	2-187
	85	J	王無浜	内湾-開放-磯 浜	59. 6.15	.....	2-188
					59. 9. 8	.....	2-189
福岡県	86	F	長井浜	内湾-開放-砂泥浜	61. 6.24	.....	2-190
					61. 9.17	.....	2-191
	87	F	いさんだの浜	内湾-開放-磯 浜	61. 6.23	.....	2-192
					61. 9.18	.....	2-193
	88	E	三苦海岸	外海-開放-磯 浜	60. 2. 6	.....	2-194
					59. 9.10	.....	2-195
	89	E	今津海岸	内湾-保護-砂泥浜	60. 2. 7	.....	2-196
					59. 9.25	.....	2-197
佐賀県	90	K	大授瀬	内湾-開放-砂泥浜	59. 6.10	.....	2-198
					59.10.10	.....	2-199

	91	E	虹の松原	内湾-開放-砂泥浜	59. 6.17	.....	2-200
					59. 9. 8	.....	2-201
	92	E	伊万里湾	内湾-保護-磯 浜	60. 6.16	.....	2-202
					60. 8.29	.....	2-203
長崎県	93	K	坪海岸	外海-開放-懸-碕	60. 6. 4	.....	2-204
					60. 9.15	.....	2-205
	94	K	神代海岸	内湾-包囲-砂泥浜	60. 6. 5	.....	2-206
					60. 9.14	.....	2-207
	95	K	大崎海岸	内湾-包囲-磯 浜	61. 6.21	.....	2-208
					61. 9.17	.....	2-209
	96	K	手熊海岸	外海-開放-懸-碕	59. 7. 2	.....	2-210
					59. 9.25	.....	2-212
熊本県	97	K	ケクビの浜	内湾-開放-砂泥浜	59. 6.14	.....	2-213
					59. 9.25	.....	2-216
	98	K	赤岩海岸	内湾-開放-転石浜	60. 6.20	.....	2-218
					60. 9.13	.....	2-219
大分県	99	J	太平海岸	内湾-開放-磯 浜	60. 7. 2	.....	2-221
					60. 9.13・16	.....	2-222
	100	J	カバネ	外海-保護-磯 浜	59. 7.31	.....	2-223
					59. 9.25	.....	2-224
宮崎県	101	J	ウバガエ	外海-保護-磯 浜	60. 6.20	.....	2-225
					60. 9.12	.....	2-226
	102	J	灯台の鼻	外海-懸-碕-磯 浜	59. 6.29	.....	2-227
					59. 9.25	.....	2-228
鹿児島県	103	K	大正熔岩海岸	内湾-保護-磯 浜	59. 6.14・15	.....	2-230
					59. 9.25	.....	2-231
	104	K	塩屋海岸	外海-開放-磯 浜	60. 5. 8	.....	2-232
					60.10.14	.....	2-233
	105	K	羽島海岸	外海-開放-転石浜	60. 5. 9	.....	2-234
					60.10.15	.....	2-235
沖縄県	106	L	唐 泊	外海-保護-磯 浜	59. 7.28	.....	2-236
					59. 9.23	.....	2-237
	107	L	—	外海-包囲-砂泥浜	60. 5. 4	.....	2-238
					60. 9.14	.....	2-239

