

中海・宍道湖等水産資源管理対策事業

1. ヤマトシジミ計測結果

1990年8月における各調査地点に出現したヤマトシジミ

松江地区		st-1	st-2	st-3	st-4	st-5	st-6	st-7	st-8	st-9	st-10	st-11	st-12	st-13	st-14	st-15	st-16	st-17	st-18
殻長																			
0-1mm		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-2mm		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-3mm		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3-4mm		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-5mm		0	2	1	0	0	0	-	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
5-6mm		0	31	39	14	3	10	-	6	3	15	2	6	17	8	1	1	13	12
6-7mm		6	58	38	24	2	11	-	23	22	51	3	17	48	12	15	10	20	22
7-8mm		3	40	21	24	6	18	-	35	42	56	4	26	35	10	11	14	41	29
8-9mm		8	30	9	15	2	5	-	27	54	43	12	40	41	11	29	9	47	34
9-10mm		2	27	9	8	2	9	-	27	39	61	12	32	47	14	19	7	55	39
10-11mm		6	21	11	4	2	2	-	37	36	68	13	45	46	20	16	9	66	68
11-12mm		9	24	11	7	1	7	-	46	43	107	15	53	56	22	18	3	76	91
12-13mm		10	20	10	5	8	7	-	42	53	178	20	38	110	25	14	12	72	100
13-14mm		13	15	15	4	2	13	-	63	71	210	21	49	142	35	21	11	96	71
14-15mm		14	23	11	6	12	19	-	65	71	269	21	62	156	50	24	16	111	79
15-16mm		27	15	10	7	7	20	-	69	65	265	27	71	183	55	29	22	123	76
16-17mm		8	15	10	9	5	13	-	69	80	204	40	77	156	48	28	15	122	70
17-18mm		9	13	10	10	7	7	-	49	65	151	22	59	122	42	28	14	114	66
18-19mm		6	9	12	4	2	1	-	39	45	102	26	23	58	21	33	10	81	53
19-20mm		1	8	3	1	1	0	-	20	36	48	23	21	25	13	16	8	46	49
20-21mm		3	5	3	1	0	0	-	6	15	26	24	10	14	7	7	5	24	24
21-22mm		0	5	4	0	0	0	-	5	4	14	9	2	9	8	9	1	10	9
22-23mm		0	7	3	0	0	0	-	1	4	4	6	0	5	4	8	1	3	1
23-24mm		0	3	3	0	0	0	-	0	0	3	1	1	3	1	2	1	0	1
24-25mm		0	3	1	0	0	0	-	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0
25-26mm		0	4	1	0	0	0	-	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
26-27mm		0	1	1	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27-28mm		0	0	1	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28-29mm		0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29-30mm		0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30-31mm		0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31-32mm		0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		125	379	237	143	62	142	-	629	748	1875	303	634	1275	406	328	169	1120	894

松江地区

歳 長	st-19	st-20	st-21	st-22	st-23	st-24	st-25	st-26	st-27	st-28	合 計
0-1 歳	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-2 歳	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-3 歳	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-4 歳	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4-5 歳	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	8
5-6 歳	33	11	15	16	16	9	15	24	17	20	357
6-7 歳	83	29	47	27	59	8	39	30	54	61	819
7-8 歳	81	27	47	32	59	11	47	28	68	49	864
8-9 歳	90	41	45	13	82	9	74	27	76	59	932
9-10 歳	75	45	63	11	63	11	93	36	88	94	988
10-11 歳	60	41	75	8	85	14	131	35	95	94	1108
11-12 歳	42	45	81	12	81	14	125	32	85	91	1197
12-13 歳	52	42	107	8	72	12	117	27	119	108	1388
13-14 歳	63	22	79	10	63	11	109	37	101	109	1456
14-15 歳	87	30	87	12	41	15	95	23	81	93	1573
15-16 歳	67	29	61	11	52	14	121	19	66	81	1592
16-17 歳	68	24	49	19	31	15	82	18	65	60	1400
17-18 歳	53	19	23	23	28	9	59	17	48	40	1107
18-19 歳	25	17	11	18	6	11	41	7	22	17	700
19-20 歳	13	10	3	14	5	5	21	4	14	13	421
20-21 歳	5	2	0	8	4	1	7	0	7	2	210
21-22 歳	0	1	0	1	1	2	1	1	2	3	101
22-23 歳	0	0	0	0	2	1	1	0	4	2	57
23-24 歳	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	20
24-25 歳	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	8
25-26 歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
26-27 歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
27-28 歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
28-29 歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29-30 歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30-31 歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31-32 歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	897	435	793	243	750	174	1178	368	1012	996	16315

浜佐陀地区

殻 長	st-1	st-2	st-3	st-4	st-5	st-6	st-7	st-8	st-9	st-10	st-11	st-12	st-13	st-14	st-15	st-16	st-17	合計
0-1mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-2mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-3mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-4mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4-5mm	0	1	1	0	2	3	1	8	1	2	9	0	1	0	0	4	0	33
5-6mm	0	10	20	7	7	63	29	97	17	22	63	4	13	4	5	9	10	380
6-7mm	4	18	47	40	26	171	69	202	50	94	155	2	27	8	6	21	19	959
7-8mm	9	19	49	59	33	176	91	206	58	106	135	2	24	7	9	24	19	1026
8-9mm	14	41	32	86	59	172	142	160	87	93	108	1	31	4	8	37	28	1103
9-10mm	14	30	28	103	72	183	168	157	98	109	127	0	23	3	10	29	26	1180
10-11mm	34	42	43	103	67	193	193	168	96	114	113	4	28	4	25	39	16	1282
11-12mm	44	67	47	89	50	143	131	164	104	113	99	1	25	2	21	34	15	1149
12-13mm	41	52	45	86	46	134	145	161	104	113	116	1	35	2	12	14	10	1127
13-14mm	46	47	69	73	39	95	124	145	75	117	114	3	25	3	12	15	4	1006
14-15mm	35	56	55	93	39	101	121	141	63	84	102	6	28	2	8	8	5	947
15-16mm	38	61	47	108	32	87	97	103	53	75	102	5	20	3	10	9	3	853
16-17mm	51	64	37	137	31	71	57	59	35	50	55	2	28	3	9	8	3	700
17-18mm	34	69	28	85	23	57	32	27	21	35	22	7	16	4	5	7	1	473
18-19mm	47	48	29	55	15	39	21	12	4	7	6	4	6	3	5	6	2	309
19-20mm	41	29	18	41	6	16	12	0	7	1	2	0	2	2	4	6	2	189
20-21mm	32	11	9	22	2	6	3	0	5	2	0	1	2	0	0	2	1	98
21-22mm	20	4	3	1	1	1	4	0	1	1	1	0	0	1	1	0	2	41
22-23mm	15	2	2	1	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	24
23-24mm	6	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
24-25mm	6	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9
25-26mm	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
26-27mm	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
27-28mm	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
28-29mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29-30mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30-31mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31-32mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	537	682	610	1190	550	1711	1440	1813	881	1139	1329	43	334	55	150	272	166	12902

秋鹿地区

殼長	st-1	st-2	st-3	st-4	st-5	st-6	st-7	st-8	st-9	st-10	st-11	st-12	st-13	st-14	st-15	st-16	st-17	st-18
0-1mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-2mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-3mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-4mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4-5mm	3	4	2	2	2	2	1	1	1	1	5	0	1	1	0	2	2	4
5-6mm	32	28	7	27	37	25	24	43	18	12	19	22	28	7	17	13	19	22
6-7mm	71	70	13	68	63	49	78	84	27	78	54	54	35	20	42	30	50	48
7-8mm	58	64	11	89	88	76	101	88	25	60	52	71	56	18	46	33	58	67
8-9mm	72	68	14	131	78	70	93	93	22	55	63	75	92	22	40	37	68	57
9-10mm	96	80	16	178	87	82	108	93	21	58	66	113	77	35	28	47	63	74
10-11mm	117	68	12	136	142	95	114	79	18	40	26	136	85	42	39	48	67	50
11-12mm	76	52	13	155	125	84	98	66	12	32	54	96	41	25	40	28	48	64
12-13mm	51	46	6	93	94	98	87	41	13	22	25	54	23	34	27	14	38	69
13-14mm	52	55	8	64	42	90	79	44	6	9	25	34	13	12	36	11	36	75
14-15mm	58	44	7	76	40	103	73	27	11	8	25	19	11	18	30	11	29	75
15-16mm	39	43	6	65	51	65	88	18	4	9	15	38	6	14	40	13	37	79
16-17mm	33	35	2	53	50	41	49	18	7	8	8	20	10	15	27	13	37	45
17-18mm	41	31	5	50	33	26	39	6	0	3	3	12	11	10	30	16	43	53
18-19mm	24	24	4	26	36	16	28	3	2	6	2	17	5	9	16	9	18	35
19-20mm	28	11	1	24	27	9	23	0	0	6	0	8	3	8	7	5	9	23
20-21mm	11	5	0	6	17	5	4	0	0	2	3	5	4	6	5	2	5	16
21-22mm	3	1	1	2	9	0	2	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	3
22-23mm	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	2	3	1	0	0	4
23-24mm	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0
24-25mm	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
25-26mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26-27mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
27-28mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28-29mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29-30mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30-31mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31-32mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	865	729	128	1246	1025	936	1090	704	187	414	445	775	504	303	472	332	627	864

秋鹿地区

般	長	st-19	st-20	st-21	st-22	st-23	st-24	st-25	st-26	st-27	st-28	st-29	st-30	st-31	st-32	st-33	st-34	st-35	合計
0-1mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-2mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-3mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-4mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4-5mm	1	0	2	1	0	0	2	0	15	3	2	0	0	14	0	3	0	0	77
5-6mm	24	19	29	12	23	15	19	10	29	32	35	4	23	128	14	17	5	838	
6-7mm	81	47	68	16	62	37	43	25	128	66	67	8	27	285	53	47	26	2020	
7-8mm	85	62	102	20	69	48	41	30	164	51	88	8	36	197	45	49	26	2182	
8-9mm	89	74	114	16	99	61	58	39	153	48	64	7	38	97	37	39	17	2200	
9-10mm	95	72	105	12	101	69	54	47	127	50	66	3	17	49	31	27	10	2257	
10-11mm	111	80	126	12	128	86	38	47	138	56	73	7	31	52	24	18	7	2348	
11-12mm	104	42	87	7	119	45	40	25	146	65	54	20	26	55	20	9	8	1981	
12-13mm	91	44	81	5	108	50	33	24	165	40	35	9	20	36	19	16	4	1615	
13-14mm	86	16	68	16	123	25	13	13	165	28	31	10	28	34	20	10	3	1380	
14-15mm	103	20	44	23	103	49	22	17	127	25	32	9	34	38	27	14	3	1355	
15-16mm	74	22	38	15	56	41	30	17	104	47	31	8	24	43	29	15	0	1224	
16-17mm	50	32	35	21	55	23	42	17	84	37	28	9	33	30	37	12	2	1018	
17-18mm	25	30	21	15	45	28	34	24	39	13	23	2	37	32	26	15	3	824	
18-19mm	12	23	4	11	28	23	30	24	23	9	14	1	27	30	18	11	2	570	
19-20mm	9	17	2	5	27	7	25	9	13	5	9	1	22	24	13	3	3	386	
20-21mm	2	2	4	7	14	4	7	5	6	1	6	5	12	24	11	2	1	209	
21-22mm	0	3	0	0	14	3	2	2	5	0	0	2	11	27	5	1	2	102	
22-23mm	0	0	1	3	10	0	3	1	3	0	0	2	6	31	3	1	1	78	
23-24mm	0	0	1	1	3	1	2	0	3	0	0	4	1	23	0	0	0	46	
24-25mm	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	1	1	10	0	2	0	21	
25-26mm	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	0	10	1	0	0	15	
26-27mm	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	10	0	0	1	15	
27-28mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	1	8	
28-29mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29-30mm	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	3	
30-31mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
31-32mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	1042	605	932	219	1192	615	538	376	1640	576	658	122	454	1289	433	311	125	22773	

平田地区

殻長	st-1	st-2	st-3	st-4	st-5	st-6	st-7	st-8	st-9	st-10	st-11	st-12	st-13	st-14	st-15	st-16	st-17	st-18
0-1mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-2mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-3mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-4mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4-5mm	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
5-6mm	19	27	2	2	14	6	1	10	2	0	1	11	0	0	1	17	13	6
6-7mm	38	51	2	2	35	13	4	29	7	1	1	24	2	0	3	42	34	23
7-8mm	39	69	4	1	33	12	4	49	13	0	0	19	1	1	0	44	35	22
8-9mm	32	51	2	0	33	9	9	51	9	1	3	21	1	2	0	54	42	23
9-10mm	49	41	3	1	34	11	6	60	9	0	6	22	2	2	4	61	43	20
10-11mm	32	24	6	2	23	17	7	39	8	0	4	32	2	0	0	79	24	19
11-12mm	15	15	5	1	24	18	4	32	16	0	8	15	2	0	0	95	14	1
12-13mm	16	7	2	0	17	7	8	19	12	0	2	12	0	0	0	72	14	4
13-14mm	14	9	1	0	20	13	6	14	11	0	0	6	0	0	0	62	10	1
14-15mm	7	7	4	3	22	6	1	10	6	1	4	11	0	0	2	32	10	2
15-16mm	16	10	0	2	21	11	1	2	4	0	0	9	1	0	1	7	5	0
16-17mm	9	12	1	3	20	9	2	10	8	0	2	10	0	0	0	3	1	1
17-18mm	2	2	1	4	15	13	0	10	4	0	1	4	0	0	2	0	0	1
18-19mm	4	2	1	1	7	3	0	6	3	0	0	1	0	0	1	0	0	1
19-20mm	1	0	0	2	6	4	0	5	3	0	2	0	0	0	0	0	0	1
20-21mm	0	0	0	0	2	5	0	5	1	0	2	0	1	0	0	0	0	3
21-22mm	0	1	0	0	0	2	0	7	3	0	0	0	0	0	1	0	0	1
22-23mm	1	0	2	0	1	0	0	5	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
23-24mm	0	0	0	0	2	0	0	7	2	0	0	0	0	0	2	0	0	1
24-25mm	1	0	0	0	1	0	1	4	0	0	1	0	2	0	2	0	0	0
25-26mm	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
26-27mm	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
27-28mm	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28-29mm	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29-30mm	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30-31mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
31-32mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	295	330	36	24	332	159	54	379	121	3	38	197	14	6	26	568	246	131

平田地区

殻 長	st-19	st-20	st-21	st-22	st-23	合 計
0-1mm	—	—	—	—	—	—
1-2mm	—	—	—	—	—	—
2-3mm	—	—	—	—	—	—
3-4mm	—	—	—	—	—	—
4-5mm	0	1	1	1	0	8
5-6mm	4	22	45	8	2	213
6-7mm	7	51	73	18	9	469
7-8mm	12	49	54	21	12	494
8-9mm	3	31	55	23	5	460
9-10mm	6	40	72	20	9	521
10-11mm	7	41	80	18	5	469
11-12mm	1	39	73	19	6	403
12-13mm	7	40	84	14	9	346
13-14mm	13	50	64	9	15	318
14-15mm	14	37	62	12	7	260
15-16mm	19	34	54	10	12	219
16-17mm	5	19	33	12	8	168
17-18mm	5	9	21	5	9	108
18-19mm	1	0	2	5	2	40
19-20mm	1	0	2	1	0	28
20-21mm	1	0	0	1	0	21
21-22mm	0	0	0	0	0	15
22-23mm	0	0	0	0	1	12
23-24mm	0	0	0	1	1	16
24-25mm	0	0	0	0	1	13
25-26mm	0	0	0	1	0	8
26-27mm	0	0	0	0	0	2
27-28mm	0	0	0	0	0	1
28-29mm	0	0	0	0	0	1
29-30mm	0	0	0	0	0	1
30-31mm	0	0	0	0	0	1
31-32mm	0	0	0	0	0	0
合 計	106	463	775	199	113	4615

斐川地区

般 長	st-1	st-2	st-3	st-4	st-5	st-6	st-7	st-8	st-9	st-10	st-11	st-12	st-13	st-14	合計
0-1mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-2mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-3mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3-4mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-5mm	0	1	2	1	1	1	1	2	0	0	0	0	1	0	10
5-6mm	23	21	14	44	19	42	43	22	24	11	9	3	1	3	279
6-7mm	43	22	27	94	59	47	97	42	39	15	6	1	1	18	511
7-8mm	34	34	30	85	60	46	100	59	52	7	7	3	0	21	538
8-9mm	25	39	34	49	64	41	74	33	36	9	10	1	0	12	427
9-10mm	21	39	21	38	40	38	39	16	38	8	7	2	0	12	319
10-11mm	11	11	5	39	17	42	25	10	24	13	6	1	0	18	222
11-12mm	13	8	3	37	22	52	24	7	36	19	11	4	0	10	246
12-13mm	8	11	2	43	15	54	33	5	45	19	15	7	1	16	274
13-14mm	13	3	0	32	33	71	38	4	53	24	7	2	1	11	292
14-15mm	11	3	0	30	22	47	16	5	53	26	10	5	0	12	240
15-16mm	17	2	1	32	19	55	25	3	35	20	11	4	0	24	248
16-17mm	15	4	0	40	19	25	22	6	60	17	6	0	1	18	233
17-18mm	9	5	0	33	25	12	15	4	32	9	2	4	1	5	156
18-19mm	5	2	0	41	14	8	14	3	24	3	4	1	2	2	123
19-20mm	3	0	1	14	16	2	12	3	16	0	7	3	3	1	81
20-21mm	0	2	0	6	8	1	8	0	6	1	2	1	3	0	38
21-22mm	1	2	0	1	7	0	2	1	6	1	0	3	0	0	24
22-23mm	0	0	0	3	2	0	0	0	1	0	0	1	3	0	10
23-24mm	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3
24-25mm	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	5
25-26mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26-27mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27-28mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28-29mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29-30mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30-31mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31-32mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	252	210	140	663	464	584	588	226	580	202	120	47	20	183	4279

実道地区

殻 長	st-1	st-2	st-3	st-4	st-5	st-6	st-7	st-8	st-9	st-10	st-11	st-12	st-13	合計
0-1mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-2mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-3mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-4mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4-5mm	0	0	0	0	1	1	0	0	1	2	1	2	3	11
5-6mm	0	5	12	8	28	25	12	26	12	46	25	42	52	293
6-7mm	1	6	12	12	81	61	56	96	39	109	46	111	123	753
7-8mm	0	5	20	13	82	62	47	92	34	120	69	120	104	768
8-9mm	0	10	19	12	69	42	49	75	34	118	58	141	83	710
9-10mm	0	16	29	7	84	34	45	47	20	141	63	171	82	739
10-11mm	0	21	48	6	96	26	51	35	21	140	40	174	89	747
11-12mm	0	21	49	5	111	21	100	37	24	109	22	158	136	793
12-13mm	1	29	50	14	127	16	111	30	21	66	16	153	146	780
13-14mm	1	54	67	11	112	16	116	39	25	41	19	150	146	797
14-15mm	0	53	73	19	79	13	103	54	11	37	37	119	136	734
15-16mm	1	55	66	13	48	22	129	32	17	47	11	121	106	668
16-17mm	0	35	29	8	51	13	55	21	14	36	10	92	78	442
17-18mm	2	18	15	9	33	7	25	13	10	21	7	37	61	258
18-19mm	0	6	3	0	25	5	11	10	2	9	3	13	38	125
19-20mm	1	3	0	0	6	2	6	1	1	7	2	5	29	63
20-21mm	1	0	0	2	0	0	6	0	0	1	1	1	33	45
21-22mm	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23	28
22-23mm	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	7
23-24mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
24-25mm	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
25-26mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26-27mm	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
27-28mm	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
28-29mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29-30mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30-31mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31-32mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	15	338	492	139	1033	367	922	608	286	1050	430	1612	1477	8769

来待地区

殼長	st-1	st-2	st-3	st-4	st-5	st-6	st-7	st-8	st-9	st-10	st-11	st-12	st-13	st-14	st-15	st-16	合計
0-1mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-2mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-3mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-4mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4-5mm	3	5	2	0	2	0	3	5	2	2	2	6	2	1	1	0	36
5-6mm	35	38	21	24	47	65	40	83	62	18	89	101	33	31	102	23	812
6-7mm	60	109	52	92	156	215	87	208	278	56	295	419	91	92	300	124	2634
7-8mm	82	95	61	136	195	283	60	232	213	79	231	372	133	93	326	126	2717
8-9mm	52	70	57	172	213	318	70	185	170	90	186	319	148	82	260	125	2517
9-10mm	68	73	54	198	207	349	55	152	160	98	141	230	164	66	251	97	2363
10-11mm	59	71	49	155	148	316	63	159	163	115	107	208	177	84	166	93	2133
11-12mm	59	64	87	174	154	260	74	134	168	84	68	185	137	77	150	87	1962
12-13mm	60	58	72	182	151	221	74	131	122	70	51	189	115	85	111	90	1782
13-14mm	46	60	59	161	151	215	82	93	137	73	53	184	89	71	73	87	1634
14-15mm	36	50	38	151	138	219	70	78	124	95	49	145	58	38	71	87	1447
15-16mm	40	28	48	108	148	179	64	67	92	74	40	105	57	32	53	48	1183
16-17mm	29	23	34	81	77	83	50	49	58	47	28	62	23	20	22	42	728
17-18mm	10	7	26	31	41	33	37	22	16	33	19	19	18	8	15	14	349
18-19mm	10	1	8	13	26	12	12	4	5	9	8	2	8	1	3	7	129
19-20mm	1	0	9	4	7	6	9	0	0	2	1	1	0	0	0	1	41
20-21mm	1	0	3	0	5	1	4	0	0	2	0	0	1	0	0	1	18
21-22mm	0	0	3	2	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
22-23mm	0	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	6
23-24mm	2	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6
24-25mm	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5
25-26mm	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
26-27mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27-28mm	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
28-29mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29-30mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30-31mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31-32mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	653	752	685	1685	1867	2776	867	1602	1770	948	1368	2547	1255	781	1905	1053	22514

玉湯地区

殻 長	st-1	st-2	st-3	st-4	st-5	st-6	st-7	st-8	st-9	st-10	st-11	st-12	st-13	st-14	st-15	st-16	st-17	st-18
0-1mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1-2mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-3mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-4mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4-5mm	1	31	34	1	1	3	5	0	0	1	0	2	1	0	1	1	4	3
5-6mm	18	48	115	20	24	40	34	14	23	15	17	49	45	35	78	26	64	46
6-7mm	48	137	140	116	43	129	118	86	42	57	36	97	172	93	224	75	179	96
7-8mm	63	139	115	126	30	118	104	66	35	73	41	89	119	83	235	64	213	74
8-9mm	56	145	93	167	32	139	119	76	35	81	31	69	90	91	260	79	186	62
9-10mm	80	137	94	175	30	117	131	110	32	107	28	63	59	64	291	93	192	54
10-11mm	91	165	85	171	29	105	128	97	41	104	31	46	43	55	330	101	184	51
11-12mm	84	167	92	166	34	105	124	120	33	92	35	34	62	61	346	126	169	76
12-13mm	102	145	99	153	31	107	79	124	39	118	33	27	48	74	349	140	112	56
13-14mm	116	149	82	191	39	101	59	112	41	120	45	18	35	70	329	153	102	45
14-15mm	87	134	78	186	35	77	60	97	44	110	41	20	42	52	298	187	98	43
15-16mm	81	64	76	163	38	75	33	107	42	109	32	18	41	51	197	194	90	32
16-17mm	38	50	57	132	33	46	29	85	24	88	22	54	27	29	149	193	59	29
17-18mm	12	19	26	109	10	33	19	45	12	64	19	58	15	15	87	143	26	16
18-19mm	9	2	12	65	2	14	13	53	4	45	21	29	1	5	62	91	3	7
19-20mm	1	3	7	49	3	3	5	14	6	25	20	25	0	0	13	37	1	6
20-21mm	1	0	10	19	1	0	1	9	3	9	5	19	0	0	4	25	0	0
21-22mm	0	0	2	13	0	0	0	10	2	3	10	19	0	0	3	10	0	1
22-23mm	1	0	1	5	0	0	0	5	1	0	8	13	0	0	2	3	0	0
23-24mm	0	0	1	0	0	0	0	6	0	0	1	13	0	0	0	0	0	0
24-25mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	0	0	0	1	0	0
25-26mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	7	0	0	0	0	0	0
26-27mm	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	8	0	0	0	0	0	0
27-28mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0
28-29mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0
29-30mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
30-31mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
31-32mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	889	1535	1219	2027	415	1212	1061	1237	459	1221	487	796	800	778	3258	1742	1682	697

玉湯地区

殼 長	st-19	合計
0-1mm	-	-
1-2mm	-	-
2-3mm	-	-
3-4mm	-	-
4-5mm	2	91
5-6mm	24	735
6-7mm	42	1930
7-8mm	23	1810
8-9mm	21	1832
9-10mm	34	1891
10-11mm	41	1898
11-12mm	45	1971
12-13mm	58	1894
13-14mm	63	1870
14-15mm	73	1762
15-16mm	83	1526
16-17mm	106	1250
17-18mm	95	823
18-19mm	59	497
19-20mm	61	279
20-21mm	38	144
21-22mm	18	91
22-23mm	7	46
23-24mm	5	26
24-25mm	4	17
25-26mm	2	13
26-27mm	0	11
27-28mm	0	6
28-29mm	0	4
29-30mm	0	1
30-31mm	0	1
31-32mm	0	0
合計	904	22419