

表-8.49(a) 細島 波高・周期別出現頻度統計 (2001年12月～2002年 2月)

2001年12月～2002年 2月(冬)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 細島

波高	周期	～ 3	3～ 4	4～ 5	5～ 6	6～ 7	7～ 8	8～ 9	9～ 10	10～ 11	11～ 12	12～ 13	13～ 14	14～ 15	15～ 16	16～ 17	17～ 18	18～ 19	19～	合 計	未超過	補足1	補足2
1201～																				(0)	(0)		
1101～1200																				(0)	(0)		
1001～1100																				(0)	(0)		
901～1000																				(0)	(0)		
801～ 900																				(0)	(0)		
701～ 800																				(0)	(0)		
651～ 700																				(0)	(0)		
601～ 650																				(0)	(0)		
551～ 600																				(0)	(0)		
501～ 550																				(0)	(0)		
451～ 500																				(0)	(0)		
401～ 450																				(0)	(0)		
351～ 400																				(0)	(0)		
301～ 350																				(0)	(0)		
251～ 300																				(0)	(0)		
201～ 250																				(0)	(0)		
176～ 200																				(0)	(0)		
151～ 175																				(0)	(0)		
126～ 150																				(0)	(0)		
101～ 125																				(0)	(0)		
76～ 100																				(0)	(0)		
51～ 75																				(0)	(0)		
26～ 50																				(0)	(0)		
～ 25																				(0)	(0)		
合 計		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
未超過		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
(0.1%)		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		

表-8.49(b) 細島 波高・周期別出現頻度統計 (2002年 3月～2002年 5月)

2002年 3月～2002年 5月(春)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 細島

波高	周期	～ 3	3～ 4	4～ 5	5～ 6	6～ 7	7～ 8	8～ 9	9～ 10	10～ 11	11～ 12	12～ 13	13～ 14	14～ 15	15～ 16	16～ 17	17～ 18	18～ 19	19～	合 計	未超過	補足1	補足2
1201～																				(0)	919	(1)	928
1101～1200																				(0)	(1000)	(1)	(1000)
1001～1100																				(0)	919	(1)	928
901～1000																				(0)	(1000)	(1)	(1000)
801～ 900																				(0)	919	(1)	928
701～ 800																				(0)	(1000)	(1)	(1000)
651～ 700																				(0)	919	(1)	928
601～ 650																				(0)	(1000)	(1)	(1000)
551～ 600																				(0)	919	(1)	928
501～ 550																				(0)	(1000)	(1)	(1000)
451～ 500																				(0)	919	(1)	928
401～ 450																				(0)	(1000)	(1)	(1000)
351～ 400																				(0)	919	(1)	928
301～ 350							(1)													(1)	(1000)	(1)	(1000)
251～ 300							(5)													(5)	918	(5)	927
201～ 250						(2)	(9)	(5)												(16)	913	(16)	922
176～ 200					(1)	(5)	(10)	(7)	(6)	(3)										(33)	898	(32)	907
151～ 175					(2)	(18)	(21)	(14)	(7)	(1)										(69)	868	(68)	877
126～ 150					(11)	(26)	(41)	(19)	(13)	(2)										(112)	805	(112)	814
101～ 125				(5)	(24)	(29)	(52)	(30)	(12)	(1)		(1)								(122)	693	(121)	702
76～ 100				(15)	(25)	(41)	(37)	(36)	(13)	(1)										(168)	539	(166)	548
51～ 75		(3)	(3)	(16)	(27)	(45)	(40)	(39)	(10)	(3)	(1)									(182)	372	(180)	381
26～ 50				(27)	(37)	(62)	(62)	(76)	(36)	(9)	(1)									(291)	105	(291)	111
～ 25				(29)	(40)	(36)	(7)													(112)	(114)	(117)	(120)
合 計		(0)	(3)	(85)	(159)	(211)	(230)	(272)	(156)	(60)	(12)	(1)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(2)	919	(2)	928
未超過		(0)	(3)	(92)	(173)	(230)	(272)	(156)	(60)	(12)	(1)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)	(1000)	(10)	(1000)
(0.1%)		(0)	(3)	(96)	(269)	(498)	(770)	(926)	(986)	(998)	(999)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)				

表－8.49(c) 細島 波高・周期別出現頻度統計（2002年6月～2002年8月）

2002年 6月～2002年 8月(夏)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点: 細島

波高	周期	～ 3	3～ 4	4～ 5	5～ 6	6～ 7	7～ 8	8～ 9	9～ 10	10～ 11	11～ 12	12～ 13	13～ 14	14～ 15	15～ 16	16～ 17	17～ 18	18～ 19	19～	合 計	未超過 (0.1%)	補足1 合 計	未超過 (0.1%)	補足2 合 計	未超過 (0.1%)
1201～																				0 (0)	1097 (1000)		1102 (1000)		1102 (1000)
1101～1200																				0 (0)	1097 (1000)		1102 (1000)		1102 (1000)
1001～1100																				0 (0)	1097 (1000)		1102 (1000)		1102 (1000)
901～1000																				0 (0)	1097 (1000)		1102 (1000)		1102 (1000)
801～ 900																				0 (0)	1097 (1000)		1102 (1000)		1102 (1000)
701～ 800												2 (2)								2 (2)	1097 (1000)	2 (2)	1102 (1000)	2 (2)	1102 (1000)
651～ 700											1 (1)									1 (1)	1095 (998)	1 (1)	1100 (998)	1 (1)	1100 (998)
601～ 650										2 (2)										2 (2)	1094 (997)	2 (2)	1099 (1000)	2 (2)	1099 (997)
551～ 600									1 (1)	2 (2)	5 (5)			1 (1)						9 (8)	1092 (995)	9 (8)	1097 (995)	9 (8)	1097 (995)
501～ 550									4 (4)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)							8 (7)	1083 (987)	8 (7)	1088 (987)	8 (7)	1088 (987)
451～ 500									2 (2)	3 (3)	2 (2)	6 (5)	2 (2)	1 (1)						16 (15)	1075 (980)	16 (15)	1080 (980)	16 (15)	1080 (980)
401～ 450								7 (6)	2 (2)		5 (5)	8 (7)	5 (5)							27 (25)	1059 (965)	27 (25)	1064 (966)	27 (25)	1064 (966)
351～ 400							1 (1)	5 (5)			3 (3)	2 (2)	5 (5)	2 (2)	1 (1)					19 (17)	1032 (941)	19 (17)	1037 (941)	19 (17)	1037 (941)
301～ 350							1 (1)	4 (4)	2 (2)	2 (2)	5 (5)	9 (8)	3 (3)	2 (2)	1 (1)					29 (26)	1013 (923)	29 (26)	1018 (924)	29 (26)	1018 (924)
251～ 300							2 (2)	3 (3)	2 (2)	4 (4)	3 (3)	6 (5)	2 (2)	2 (2)	1 (1)					26 (24)	984 (897)	26 (24)	989 (897)	26 (24)	989 (897)
201～ 250							7 (6)	14 (13)	1 (1)	9 (8)	13 (12)	16 (15)	6 (5)	4 (4)	1 (1)					71 (65)	958 (873)	71 (64)	963 (874)	71 (64)	963 (874)
176～ 200							6 (5)	13 (12)	5 (5)	5 (5)	1 (1)	6 (5)	5 (5)	3 (3)	1 (1)					45 (41)	887 (809)	45 (41)	892 (809)	45 (41)	892 (809)
151～ 175							3 (3)	5 (5)	7 (6)	6 (5)	5 (5)	8 (7)	2 (2)	2 (2)	2 (2)					40 (36)	842 (768)	40 (36)	847 (769)	40 (36)	847 (769)
126～ 150							12 (11)	24 (22)	27 (25)	18 (16)	8 (7)	7 (6)	1 (1)	1 (1)	1 (1)					99 (90)	802 (731)	99 (90)	807 (732)	99 (90)	807 (732)
101～ 125							5 (5)	18 (16)	54 (49)	35 (32)	25 (23)	8 (7)	1 (1)							146 (133)	703 (641)	146 (132)	708 (642)	146 (132)	708 (642)
76～ 100							9 (8)	45 (41)	95 (87)	66 (60)	50 (46)	1 (1)		1 (1)						267 (243)	557 (508)	267 (242)	562 (510)	267 (242)	562 (510)
51～ 75							6 (5)	65 (59)	88 (80)	58 (53)	9 (8)	1 (1)	1 (1)	1 (1)						229 (209)	290 (264)	233 (211)	295 (268)	233 (211)	295 (268)
26～ 50							12 (11)	31 (28)	14 (13)	4 (4)										61 (56)	61 (56)	62 (56)	62 (56)	61 (56)	62 (56)
～ 25																				0 (0)	0 (0)				
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	20 (18)	155 (141)	312 (284)	239 (218)	136 (124)	51 (46)	45 (41)	52 (47)	45 (41)	29 (26)	10 (9)	3 (3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1097 (1000)		1102 (1000)	5 (5)	1102 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	20 (18)	175 (160)	487 (444)	726 (662)	862 (786)	913 (832)	958 (873)	1010 (921)	1055 (962)	1084 (988)	1094 (997)	1097 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)						

表－8.49(d) 細島 波高・周期別出現頻度統計（2002年9月～2002年11月）

2002年 9月～2002年11月(秋)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点: 細島

波高	周期	～ 3	3～ 4	4～ 5	5～ 6	6～ 7	7～ 8	8～ 9	9～ 10	10～ 11	11～ 12	12～ 13	13～ 14	14～ 15	15～ 16	16～ 17	17～ 18	18～ 19	19～	合 計	未超過 (0.1%)	補足1 合 計	未超過 (0.1%)	補足2 合 計	未超過 (0.1%)
1201～																				0 (0)	1091 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)
1101～1200																				0 (0)	1091 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)
1001～1100																				0 (0)	1091 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)
901～1000																				0 (0)	1091 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)
801～ 900																				0 (0)	1091 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)
701～ 800																				0 (0)	1091 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)
651～ 700																				0 (0)	1091 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)
601～ 650																				0 (0)	1091 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)
551～ 600																				0 (0)	1091 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)
501～ 550																				0 (0)	1091 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)
451～ 500																				0 (0)	1091 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)
401～ 450																				0 (0)	1091 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)
351～ 400																				0 (0)	1091 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)
301～ 350									1 (1)		4 (4)	2 (2)	2 (2)							9 (8)	1091 (1000)	9 (8)	1092 (1000)	9 (8)	1092 (1000)
251～ 300							1 (1)	1 (1)	1 (1)	8 (7)	5 (5)	6 (5)	13 (12)	3 (3)	1 (1)					39 (36)	1082 (992)	39 (36)	1083 (992)	39 (36)	1083 (992)
201～ 250							5 (5)	7 (7)	20 (18)	11 (10)	6 (5)	7 (6)	12 (10)	5 (5)						73 (67)	1043 (956)	73 (67)	1044 (956)	73 (67)	1044 (956)
176～ 200							1 (1)	4 (4)	33 (30)	13 (12)	1 (1)	8 (7)	5 (5)	4 (4)	2 (2)					71 (65)	970 (889)	71 (65)	971 (889)	71 (65)	971 (889)
151～ 175							1 (1)	9 (9)	15 (14)	5 (5)		5 (5)	2 (2)							38 (35)	899 (824)	38 (35)	900 (824)	38 (35)	900 (824)
126～ 150							3 (3)	5 (5)	15 (14)	22 (20)	7 (6)	4 (4)	1 (1)	1 (1)						60 (60)	796 (789)	60 (60)	797 (789)	60 (60)	797 (789)
101～ 125							5 (5)	15 (14)	7 (6)	20 (18)	22 (20)	15 (14)	5 (5)	3 (3)	2 (2)					116 (106)	796 (730)	116 (106)	797 (730)	116 (106)	797 (730)
76～ 100							11 (10)	35 (32)	34 (31)	42 (38)	35 (32)	25 (23)	20 (18)	15 (14)	3 (3)					220 (202)	680 (623)	220 (201)	681 (624)	220 (201)	681 (624)
51～ 75							8 (7)	41 (38)	40 (37)	39 (38)	32 (30)	33 (30)	20 (18)	4 (4)						259 (237)	460 (422)	260 (238)	461 (422)	260 (238)	461 (422)
26～ 50							2 (2)	38 (35)	63 (58)	24 (22)	4 (4)	6 (5)	1 (1)							201 (184)	201 (184)	201 (184)	201 (184)	201 (184)	201 (184)
～ 25																				0 (0)	0 (0)				
合 計 (0.1%)		0 (0)	10 (9)	95 (87)	157 (144)	158 (145)	165 (151)	182 (167)	131 (120)	75 (69)	58 (53)	38 (35)	19 (17)	3 (3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1091 (1000)		1092 (1000)	1 (1)	1092 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	10 (9)	105 (96)	262 (240)	420 (385)	585 (536)	767 (703)	898 (823)	973 (892)	1031 (945)	1069 (980)	1088 (997)	1091 (1000)	1091 (1000)	1091 (1000)	1091 (1000)	1091 (1000)	1091 (1000)						

表-8.49(e) 細島 波高・周期別出現頻度統計(2002年1月~2002年12月)

2002年 1月~2002年12月(年)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 細島

波高	周期	~ 3	3~ 4	4~ 5	5~ 6	6~ 7	7~ 8	8~ 9	9~ 10	10~ 11	11~ 12	12~ 13	13~ 14	14~ 15	15~ 16	16~ 17	17~ 18	18~ 19	19~	合 計	未超過	補足1	補足2
1201~																				(0)	3479	(0)	3494
1101~1200																				(0)	3479	(0)	3494
1001~1100																				(0)	3479	(0)	3494
901~1000																				(0)	3479	(0)	3494
801~ 900																				(0)	3479	(0)	3494
701~ 800												(2)								(1)	3479	(1)	3494
651~ 700												(1)								(0)	3477	(0)	3492
601~ 650										(2)										(1)	3476	(1)	3491
551~ 600									(1)	(1)	(5)			(1)						(3)	3474	(3)	3489
501~ 550									(4)	(1)	(1)	(1)	(1)	(0)						(2)	3465	(2)	3480
451~ 500									(2)	(3)	(2)	(6)	(2)	(1)	(0)					(5)	3457	(5)	3472
401~ 450								(7)	(2)	(1)	(5)	(8)	(5)	(1)						(8)	3441	(8)	3456
351~ 400						(1)	(5)				(3)	(2)	(5)	(2)	(1)					(5)	3414	(5)	3429
301~ 350						(0)	(4)	(4)	(3)	(1)	(3)	(10)	(11)	(5)	(2)	(1)				(13)	3395	(13)	3410
251~ 300					(5)	(10)	(4)	(15)	(12)	(12)	(15)	(5)	(2)	(1)	(0)					(23)	3351	(23)	3366
201~ 250			(1)	(14)	(38)	(27)	(31)	(23)	(23)	(17)	(9)	(1)	(3)	(0)						(53)	3270	(53)	3285
176~ 200			(0)	(4)	(7)	(13)	(8)	(1)	(4)	(3)	(2)	(1)	(3)	(0)						(44)	3086	(44)	3101
151~ 175				(6)	(28)	(46)	(37)	(21)	(9)	(7)	(2)	(2)	(4)							(46)	2934	(46)	2949
126~ 150				(28)	(69)	(97)	(65)	(29)	(16)	(4)	(2)	(2)	(1)	(0)						(90)	2774	(90)	2789
101~ 125			(15)	(64)	(102)	(122)	(76)	(45)	(17)	(5)	(4)	(2)	(1)	(0)						(130)	2461	(130)	2476
76~ 100			(38)	(109)	(182)	(162)	(129)	(39)	(24)	(17)	(3)	(3)								(203)	2008	(203)	2023
51~ 75		(12)	(103)	(184)	(210)	(176)	(78)	(50)	(25)	(5)										(242)	1302	(242)	1317
26~ 50		(3)	(110)	(141)	(140)	(46)	(10)	(6)	(1)											(131)	459	(131)	466
~ 25				(2)	(1)															(1)	2	(1)	2
合 計		(0)	(15)	(266)	(536)	(764)	(728)	(487)	(276)	(143)	(113)	(84)	(50)	(14)	(3)	(0)	(0)	(0)	(0)	3479	(1000)	3494	15
未超過		(0)	(15)	(281)	(817)	(1581)	(2309)	(2796)	(3072)	(3215)	(3328)	(3412)	(3462)	(3476)	(3479)	(3479)	(3479)	(3479)	(3479)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)
(0.1%)		(0)	(4)	(81)	(235)	(454)	(664)	(804)	(883)	(924)	(957)	(981)	(995)	(999)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)				