

表－8.49(a) 細島 波高・周期別出現頻度統計（2002年12月～2003年 2月）

2002年12月～2003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)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
1101～1200																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
1001～1100																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
901～1000																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
801～ 900																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
701～ 800																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
651～ 700																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
601～ 650																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
551～ 600																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
501～ 550																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
451～ 500																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
401～ 450																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
351～ 400																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
301～ 350						1 (1)	2 (2)			1 (1)	1 (1)									5 (5)	1080 (1000)	5 (5)	1080 (1000)
251～ 300						2 (2)	1 (1)	1 (1)	3 (3)	4 (4)										11 (11)	1075 (995)	11 (11)	1075 (995)
201～ 250					1 (1)		11 (11)	5 (5)	11 (11)	4 (4)										32 (30)	1064 (985)	32 (30)	1064 (985)
176～ 200						3 (3)	1 (1)	4 (4)	4 (4)											12 (11)	1032 (956)	12 (11)	1032 (956)
151～ 175						8 (7)	15 (14)	9 (8)	6 (6)	1 (1)										39 (36)	1020 (944)	39 (36)	1020 (944)
126～ 150					5 (5)	18 (17)	24 (22)	11 (10)	3 (3)	2 (2)										63 (58)	981 (908)	63 (58)	981 (908)
101～ 125				3 (3)	25 (23)	21 (19)	20 (19)	10 (9)	9 (8)	1 (1)	3 (3)	2 (2)		1 (1)						95 (88)	918 (850)	95 (88)	918 (850)
76～ 100				8 (7)	29 (27)	35 (32)	54 (50)	22 (20)	10 (9)	1 (1)	1 (1)		2 (2)							162 (150)	823 (762)	162 (150)	823 (762)
51～ 75			1 (1)	21 (19)	30 (28)	66 (61)	76 (70)	26 (24)	13 (12)	3 (3)										236 (219)	661 (612)	236 (219)	661 (612)
26～ 50			2 (2)	117 (108)	176 (163)	105 (97)	21 (19)	3 (3)	1 (1)											425 (394)	425 (394)	425 (394)	425 (394)
～ 25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	3 (3)	149 (138)	266 (246)	259 (240)	225 (208)	91 (84)	60 (56)	16 (15)	6 (6)	2 (2)	2 (2)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1080 (1000)		1080 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	3 (3)	152 (141)	418 (387)	677 (627)	902 (835)	993 (919)	1053 (975)	1069 (990)	1075 (995)	1077 (997)	1079 (999)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)				

表－8.49(b) 細島 波高・周期別出現頻度統計（2003年 3月～2003年 5月）

2003年 3月～2003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 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
1101～1200																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
1001～1100																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
901～1000																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
801～ 900																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
701～ 800																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
651～ 700											1 (1)									1 (1)	1104 (1000)	1 (1)	1104 (1000)
601～ 650										1 (1)										1 (1)	1103 (999)	1 (1)	1103 (999)
551～ 600											1 (1)									1 (1)	1102 (998)	1 (1)	1102 (998)
501～ 550																				0 (0)	1101 (997)	0 (0)	1101 (997)
451～ 500																				0 (0)	1101 (997)	0 (0)	1101 (997)
401～ 450								12 (11)	3 (3)											15 (14)	1101 (997)	15 (14)	1101 (997)
351～ 400								9 (8)	2 (2)	2 (2)										13 (12)	1086 (984)	13 (12)	1086 (984)
301～ 350								5 (5)	8 (7)	2 (2)	1 (1)									16 (14)	1073 (972)	16 (14)	1073 (972)
251～ 300						1 (1)	17 (15)	23 (21)	3 (3)	1 (1)										45 (41)	1057 (957)	45 (41)	1057 (957)
201～ 250					1 (1)	14 (13)	25 (23)	24 (22)	6 (5)	7 (6)										77 (70)	1012 (917)	77 (70)	1012 (917)
176～ 200					3 (3)	4 (4)	9 (8)	14 (13)	6 (5)	2 (2)										38 (34)	935 (847)	38 (34)	935 (847)
151～ 175					5 (5)	3 (3)	13 (12)	4 (20)	1 (4)	1 (1)										48 (43)	897 (813)	48 (43)	897 (813)
126～ 150				1 (1)	16 (14)	26 (24)	29 (26)	16 (14)	3 (3)	3 (3)	1 (1)									95 (86)	849 (769)	95 (86)	849 (769)
101～ 125				9 (8)	49 (44)	53 (48)	77 (70)	50 (45)	6 (5)	2 (5)	2 (2)									252 (228)	754 (683)	252 (228)	754 (683)
76～ 100				21 (19)	50 (45)	63 (57)	88 (80)	50 (45)	13 (12)	3 (3)	3 (3)									291 (264)	502 (455)	291 (264)	502 (455)
51～ 75				13 (12)	31 (28)	64 (58)	60 (54)	38 (34)	1 (1)											207 (188)	211 (191)	207 (188)	211 (191)
26～ 50							4 (4)													4 (4)	4 (4)	4 (4)	4 (4)
～ 25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	44 (40)	155 (140)	228 (207)	327 (296)	266 (241)	49 (44)	27 (24)	8 (7)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	44 (40)	199 (180)	427 (387)	754 (683)	1020 (924)	1069 (968)	1104 (993)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)				

表－8.49(c) 細島 波高・周期別出現頻度統計（2003年6月～2003年8月）

2003年 6月～2003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	補足1	補足2	
1201～																				0 (0)	1045 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	
1101～1200																				0 (0)	1045 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	
1001～1100																				0 (0)	1045 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	
901～1000																				0 (0)	1045 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	
801～ 900																				0 (0)	1045 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	
701～ 800									1 (1)											1 (1)	1045 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	
651～ 700																				0 (0)	1044 (999)	1096 (999)	1096 (999)	
601～ 650										1 (1)										1 (1)	1044 (999)	1096 (999)	1096 (999)	
551～ 600											1 (1)									1 (1)	1043 (998)	1095 (998)	1095 (998)	
501～ 550												1 (1)								0 (0)	1042 (997)	1094 (997)	1094 (997)	
451～ 500									1 (1)	2 (2)										3 (3)	1042 (997)	1094 (997)	1094 (997)	
401～ 450									5 (5)		1 (1)									6 (6)	1039 (994)	1091 (995)	1091 (995)	
351～ 400							1 (1)	4 (4)	7 (7)											12 (11)	1033 (989)	1085 (989)	1085 (989)	
301～ 350								3 (3)	2 (2)											5 (5)	1021 (977)	1073 (978)	1073 (978)	
251～ 300							1 (1)	6 (6)	1 (1)		1 (1)									9 (9)	1016 (972)	1068 (974)	1068 (974)	
201～ 250				1 (1)			6 (6)	7 (7)	2 (2)	2 (2)	1 (1)									19 (18)	1007 (964)	1059 (965)	1059 (965)	
176～ 200						1 (1)	3 (3)	6 (6)	2 (2)	1 (1)										13 (12)	988 (945)	1040 (948)	1040 (948)	
151～ 175				2 (2)	1 (1)	4 (4)	9 (9)	1 (1)												17 (16)	975 (933)	1027 (936)	1027 (936)	
126～ 150				11 (11)	8 (8)	7 (7)	12 (11)	1 (1)		1 (1)										40 (38)	958 (917)	1010 (921)	1010 (921)	
101～ 125				6 (6)	23 (22)	34 (33)	21 (20)	12 (11)	5 (5)	4 (4)	2 (2)									107 (102)	918 (878)	970 (984)		
76～ 100				33 (32)	79 (76)	92 (88)	49 (47)	40 (38)	19 (18)	11 (11)	1 (1)									324 (310)	811 (776)	863 (801)		
51～ 75				45 (43)	125 (120)	119 (114)	102 (98)	61 (58)	4 (4)	2 (2)		1 (1)								459 (439)	487 (466)	533 (486)		
26～ 50				3 (3)	10 (10)	12 (11)	3 (3)													28 (27)	28 (27)	33 (30)	33 (30)	
～ 25																				0 (0)	0 (0)			
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	87 (83)	251 (240)	267 (256)	197 (189)	160 (153)	51 (49)	24 (23)	7 (7)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1045 (1000)		1097 (1000)	52 (47)	1097 (1000)
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	87 (83)	338 (323)	605 (579)	802 (767)	962 (921)	1013 (969)	1037 (992)	1044 (999)	1045 (1000)	1045 (1000)	1045 (1000)	1045 (1000)	1045 (1000)	1045 (1000)	1045 (1000)	1045 (1000)					

表－8.49(d) 細島 波高・周期別出現頻度統計（2003年9月～2003年11月）

2003年 9月～2003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	補足 1	補足 2	
1201～																				0 (0)	1018 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	
1101～1200																				0 (0)	1018 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	
1001～1100																				0 (0)	1018 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	
901～1000																				0 (0)	1018 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	
801～ 900																				0 (0)	1018 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	
701～ 800																				0 (0)	1018 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	
651～ 700																				0 (0)	1018 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	
601～ 650																				0 (0)	1018 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	
551～ 600																				0 (0)	1018 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	
501～ 550																				0 (0)	1018 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	
451～ 500									1 (1)	1 (1)										2 (2)	1018 (1000)	2 (2)	1092 (1000)	
401～ 450									3 (3)	5 (5)	3 (3)									11 (11)	1016 (998)	11 (10)	1090 (998)	
351～ 400								2 (2)	3 (3)	12 (12)										17 (17)	1005 (987)	17 (16)	1079 (988)	
301～ 350									4 (4)	5 (5)	3 (3)									12 (12)	988 (971)	12 (11)	1062 (973)	
251～ 300						2 (2)	2 (2)	6 (6)	7 (7)	6 (6)	9 (9)	4 (4)								36 (35)	976 (959)	36 (33)	1050 (962)	
201～ 250						4 (4)	6 (6)	16 (16)	28 (28)	16 (16)	1 (1)	4 (4)								75 (74)	940 (923)	75 (69)	1014 (929)	
176～ 200					1 (1)	8 (8)	2 (2)	15 (15)	24 (24)	9 (9)	2 (2)				1 (1)					62 (61)	865 (850)	62 (57)	939 (860)	
151～ 175					1 (1)	5 (5)	12 (12)	19 (19)	19 (19)	7 (7)	1 (1)	1 (1)	2 (2)							67 (66)	803 (789)	67 (61)	877 (803)	
126～ 150					2 (2)	20 (20)	29 (28)	18 (18)	14 (14)	6 (6)	1 (1)	3 (3)	2 (2)	1 (1)						96 (94)	736 (723)	96 (88)	810 (742)	
101～ 125					2 (2)	13 (13)	27 (27)	53 (52)	47 (46)	17 (17)	4 (4)	1 (1)								168 (165)	640 (629)	168 (154)	714 (654)	
76～ 100					2 (2)	24 (24)	39 (38)	85 (83)	54 (53)	23 (23)	11 (11)	2 (2)								240 (236)	472 (464)	245 (224)	546 (500)	
51～ 75					2 (2)	44 (43)	54 (53)	53 (52)	23 (23)	5 (5)	2 (2)									183 (180)	232 (228)	239 (219)	301 (276)	
26～ 50					1 (1)	13 (13)	14 (14)	19 (19)	2 (2)											49 (48)	49 (48)	62 (57)	62 (57)	
～ 25																				0 (0)	0 (0)			
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	7 (7)	98 (96)	173 (170)	261 (256)	202 (198)	148 (145)	84 (83)	26 (26)	13 (13)	4 (4)	1 (1)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1018 (1000)		1092 (1000)	74 (68)	1092 (1000)
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	7 (7)	105 (103)	278 (273)	539 (529)	741 (728)	889 (873)	973 (956)	999 (981)	1012 (994)	1016 (998)	1017 (999)	1018 (1000)	1018 (1000)	1018 (1000)	1018 (1000)	1018 (1000)					

表－8.49(e) 細島 波高・周期別出現頻度統計（2003年1月～2003年12月）

2003年 1月～2003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)	4247	(0)	4373
1101～1200																				(0)	4247	(0)	4373
1001～1100																				(0)	4247	(0)	4373
901～1000																				(0)	4247	(0)	4373
801～ 900																				(0)	4247	(0)	4373
701～ 800									(1)											(0)	4247	(0)	4373
651～ 700									(0)											(1)	4247	(0)	4373
601～ 650											(1)									(0)	4246	(0)	4372
551～ 600										(2)										(0)	4245	(0)	4371
501～ 550											(0)									(0)	4243	(0)	4369
451～ 500																				(0)	4241	(0)	4367
401～ 450									(2)	(3)										(1)	4241	(0)	4367
351～ 400									(3)	(1)	(4)									(8)	4236	(7)	4362
301～ 350									(0)	(4)	(3)									(10)	4204	(10)	4330
251～ 300									(1)	(3)	(2)									(8)	4162	(8)	4288
201～ 250									(1)	(5)	(8)									(24)	4128	(23)	4254
176～ 200									(0)	(8)	(13)									(46)	4027	(44)	4153
151～ 175									(1)	(4)	(9)									(29)	3833	(29)	3959
126～ 150									(2)	(3)	(6)									(36)	3708	(35)	3834
101～ 125									(0)	(8)	(14)									(63)	3553	(61)	3679
76～ 100									(5)	(3)	(1)									(141)	3286	(137)	3412
51～ 75									(15)	(42)	(52)									(232)	2688	(228)	2814
26～ 50									(3)	(20)	(59)									(109)	1704	(101)	1819
～ 25									(3)	(26)	(57)									(143)	607	(143)	625
合 計									(0)	(66)	(66)									(1000)	4247	(1000)	4373
未超過									(0)	(66)	(66)									(1000)	4247	(1000)	4373
(0.1%)									(0)	(66)	(66)									(1000)	4247	(1000)	4373