付表－A.2.74(a)　和歌山南西沖　波高・周期別出現頻度統計（2012年12月～2013年２月）

2012年12月～2013年 2月(冬)　　波高・周期別度数分布表（有義波）　　観測地点:和歌山南西沖

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 合計	補足1 未超過	補足2 合計	補足2 未超過
1201～																			0 (0)	1024 (1000)		1024 (1000)		1024 (1000)
1101～1200																			0 (0)	1024 (1000)		1024 (1000)		1024 (1000)
1001～1100																			0 (0)	1024 (1000)		1024 (1000)		1024 (1000)
901～1000																			0 (0)	1024 (1000)		1024 (1000)		1024 (1000)
801～ 900																			0 (0)	1024 (1000)		1024 (1000)		1024 (1000)
701～ 800																			0 (0)	1024 (1000)		1024 (1000)		1024 (1000)
651～ 700																			0 (0)	1024 (1000)		1024 (1000)		1024 (1000)
601～ 650																			0 (0)	1024 (1000)		1024 (1000)		1024 (1000)
551～ 600																			0 (0)	1024 (1000)		1024 (1000)		1024 (1000)
501～ 550																			0 (0)	1024 (1000)		1024 (1000)		1024 (1000)
451～ 500																			0 (0)	1024 (1000)		1024 (1000)		1024 (1000)
401～ 450						1 (1)	2 (2)	2 (2)											5 (5)	1024 (1000)	5 (5)	1024 (1000)	5 (5)	1024 (1000)
351～ 400					1 (1)	3 (3)	2 (2)												6 (6)	1019 (995)	6 (6)	1019 (995)	6 (6)	1019 (995)
301～ 350				1 (1)	14 (14)	5 (5)	5 (5)												25 (24)	1013 (989)	25 (24)	1013 (989)	25 (24)	1013 (989)
251～ 300				38 (37)	25 (24)	5 (5)	2 (2)												70 (68)	988 (965)	70 (68)	988 (965)	70 (68)	988 (965)
201～ 250			1 (1)	147 (144)	16 (16)	4 (4)	1 (1)												169 (165)	918 (896)	169 (165)	918 (896)	169 (165)	918 (896)
176～ 200			11 (11)	77 (75)	6 (6)	1 (1)		2 (2)											97 (95)	749 (731)	97 (95)	749 (731)	749 (731)	749 (731)
151～ 175			26 (25)	66 (64)	6 (6)	2 (2)		2 (2)											102 (100)	652 (637)	102 (100)	652 (637)		
126～ 150			50 (49)	61 (60)	6 (6)	2 (2)													119 (116)	550 (537)	119 (116)	550 (537)		
101～ 125			39 (38)	31 (30)	8 (8)	1 (1)													79 (77)	431 (421)	79 (77)	431 (421)		
76～ 100			36 (35)	47 (46)	13 (13)	5 (5)	2 (2)			1 (1)									104 (102)	352 (344)	104 (102)	352 (344)		
51～ 75			25 (24)	26 (25)	37 (36)	30 (29)	11 (11)	8 (8)	2 (2)										139 (136)	248 (242)	139 (136)	248 (242)		
26～ 50			1 (1)	16 (16)	33 (32)	35 (34)	21 (21)	3 (3)											109 (106)	109 (106)	109 (106)	109 (106)		
～ 25																			0 (0)	0 (0)				
合計 (0.1%)	0 (0)	0 (0)	189 (185)	510 (498)	165 (161)	94 (92)	46 (45)	17 (17)	2 (2)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1024 (1000)		1024 (1000)		1024 (1000)	
未超過 (0.1%)	0 (0)	0 (0)	189 (185)	699 (683)	864 (844)	958 (936)	1004 (980)	1021 (997)	1023 (999)	1024 (1000)	1024 (1000)	1024 (1000)	1024 (1000)	1024 (1000)	1024 (1000)	1024 (1000)	1024 (1000)	1024 (1000)						

付表－A.2.74(b)　和歌山南西沖　波高・周期別出現頻度統計（2013年３月～2013年５月）

2013年 3月～2013年 5月(春)　　波高・周期別度数分布表（有義波）　　観測地点:和歌山南西沖

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 合計	補足1 未超過	補足2 合計	補足2 未超過
1201～																			0 (0)	1097 (1000)		1097 (1000)		1097 (1000)
1101～1200																			0 (0)	1097 (1000)		1097 (1000)		1097 (1000)
1001～1100																			0 (0)	1097 (1000)		1097 (1000)		1097 (1000)
901～1000																			0 (0)	1097 (1000)		1097 (1000)		1097 (1000)
801～ 900																			0 (0)	1097 (1000)		1097 (1000)		1097 (1000)
701～ 800																			0 (0)	1097 (1000)		1097 (1000)		1097 (1000)
651～ 700																			0 (0)	1097 (1000)		1097 (1000)		1097 (1000)
601～ 650																			0 (0)	1097 (1000)		1097 (1000)		1097 (1000)
551～ 600																			0 (0)	1097 (1000)		1097 (1000)		1097 (1000)
501～ 550							2 (2)												2 (2)	1097 (1000)	2 (2)	1097 (1000)	2 (2)	1097 (1000)
451～ 500																			0 (0)	1095 (998)		1095 (998)		1095 (998)
401～ 450						2 (2)	1 (1)	1 (1)											4 (4)	1095 (998)	4 (4)	1095 (998)	4 (4)	1095 (998)
351～ 400						7 (6)	6 (5)												13 (12)	1091 (995)	13 (12)	1091 (995)	13 (12)	1091 (995)
301～ 350				1 (1)	8 (7)	11 (10)	3 (3)												23 (21)	1078 (983)	23 (21)	1078 (983)	23 (21)	1078 (983)
251～ 300				21 (19)	18 (16)	4 (4)	2 (2)												45 (41)	1055 (962)	45 (41)	1055 (962)	45 (41)	1055 (962)
201～ 250				57 (52)	27 (25)	9 (8)	1 (1)												94 (86)	1010 (921)	94 (86)	1010 (921)	94 (86)	1010 (921)
176～ 200			6 (5)	39 (36)	15 (14)	11 (10)													71 (65)	916 (835)	71 (65)	916 (835)	916 (835)	916 (835)
151～ 175			21 (19)	46 (42)	7 (6)	7 (6)													81 (74)	845 (770)	81 (74)	845 (770)		
126～ 150			47 (43)	64 (58)	11 (10)	12 (11)													134 (122)	764 (696)	134 (122)	764 (696)		
101～ 125			32 (29)	57 (52)	28 (26)	20 (18)													137 (125)	630 (574)	137 (125)	630 (574)		
76～ 100			21 (19)	70 (64)	40 (36)	25 (23)	5 (5)												161 (147)	493 (449)	161 (147)	493 (449)		
51～ 75			12 (11)	58 (53)	75 (68)	43 (39)	13 (12)	3 (3)											204 (186)	332 (303)	204 (186)	332 (303)		
26～ 50				16 (15)	62 (57)	31 (28)	18 (16)	1 (1)											128 (117)	128 (117)	128 (117)	128 (117)		
～ 25																			0 (0)	0 (0)				
合計 (0.1%)	0 (0)	0 (0)	139 (127)	429 (391)	291 (265)	182 (166)	51 (46)	5 (5)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1097 (1000)		1097 (1000)		1097 (1000)	
未超過 (0.1%)	0 (0)	0 (0)	139 (127)	568 (518)	859 (783)	1041 (949)	1092 (995)	1097 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)	1097 (1000)						

付表－A.2.74(c)　和歌山南西沖　波高・周期別出現頻度統計（2013年６月～2013年８月）

2013年 6月～2013年 8月(夏)　　波高・周期別度数分布表（有義波）　　観測地点:和歌山南西沖

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 合計	補足1 未超過	補足2 合計	補足2 未超過
1201～																			0 (0)	1094 (1000)		1094 (1000)		1094 (1000)
1101～1200																			0 (0)	1094 (1000)		1094 (1000)		1094 (1000)
1001～1100																			0 (0)	1094 (1000)		1094 (1000)		1094 (1000)
901～1000																			0 (0)	1094 (1000)		1094 (1000)		1094 (1000)
801～ 900																			0 (0)	1094 (1000)		1094 (1000)		1094 (1000)
701～ 800																			0 (0)	1094 (1000)		1094 (1000)		1094 (1000)
651～ 700																			0 (0)	1094 (1000)		1094 (1000)		1094 (1000)
601～ 650																			0 (0)	1094 (1000)		1094 (1000)		1094 (1000)
551～ 600																			0 (0)	1094 (1000)		1094 (1000)		1094 (1000)
501～ 550																			0 (0)	1094 (1000)		1094 (1000)		1094 (1000)
451～ 500																			0 (0)	1094 (1000)		1094 (1000)		1094 (1000)
401～ 450																			0 (0)	1094 (1000)		1094 (1000)		1094 (1000)
351～ 400												1 (1)							1 (1)	1094 (1000)	1 (1)	1094 (1000)	1 (1)	1094 (1000)
301～ 350					1 (1)	1 (1)	1 (1)		3 (3)	5 (5)		1 (1)							12 (11)	1093 (999)	12 (11)	1093 (999)	12 (11)	1093 (999)
251～ 300				1 (1)	1 (1)		4 (4)	10 (9)	11 (10)	10 (9)									37 (34)	1081 (988)	37 (34)	1081 (988)	37 (34)	1081 (988)
201～ 250				9 (8)	26 (24)	3 (3)	6 (5)	6 (5)	9 (8)	2 (2)	1 (1)								62 (57)	1044 (954)	62 (57)	1044 (954)	62 (57)	1044 (954)
176～ 200				11 (10)	17 (16)	4 (4)	6 (5)	2 (2)											40 (37)	982 (898)	40 (37)	982 (898)	982 (898)	982 (898)
151～ 175			1 (1)	20 (18)	28 (26)	10 (9)	12 (11)	3 (3)	1 (1)										75 (69)	942 (861)	75 (69)	942 (861)		
126～ 150			2 (2)	24 (22)	29 (27)	18 (16)	10 (9)	1 (1)	1 (1)										85 (78)	867 (793)	85 (78)	867 (793)		
101～ 125			1 (1)	65 (59)	52 (48)	36 (33)	8 (7)	3 (3)	2 (2)	1 (1)									168 (154)	782 (715)	168 (154)	782 (715)		
76～ 100				82 (75)	77 (70)	33 (30)	9 (8)	7 (6)	8 (7)										216 (197)	614 (561)	216 (197)	614 (561)		
51～ 75				34 (31)	131 (120)	85 (78)	21 (19)	10 (9)											281 (257)	398 (364)	281 (257)	398 (364)		
26～ 50					16 (15)	54 (49)	43 (39)	4 (4)											117 (107)	117 (107)	117 (107)	117 (107)		
～ 25																			0 (0)	0 (0)				
合計 (0.1%)	0 (0)	0 (0)	4 (4)	246 (225)	378 (346)	244 (223)	120 (110)	46 (42)	35 (32)	18 (16)	1 (1)	2 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1094 (1000)		1094 (1000)		1094 (1000)	
未超過 (0.1%)	0 (0)	0 (0)	4 (4)	250 (229)	628 (574)	872 (797)	992 (907)	1038 (949)	1073 (981)	1091 (997)	1092 (998)	1094 (1000)	1094 (1000)	1094 (1000)	1094 (1000)	1094 (1000)	1094 (1000)	1094 (1000)						

付表－A.2.74(d)　和歌山南西沖　波高・周期別出現頻度統計（2013年９月～2013年11月）

2013年 9月～2013年11月(秋)　　波高・周期別度数分布表（有義波）　　観測地点:和歌山南西沖

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 合計	補足1 未超過	補足2 合計	補足2 未超過
1201～																			0 (0)	1081 (1000)		1081 (1000)		1081 (1000)
1101～1200																			0 (0)	1081 (1000)		1081 (1000)		1081 (1000)
1001～1100																			0 (0)	1081 (1000)		1081 (1000)		1081 (1000)
901～1000																			0 (0)	1081 (1000)		1081 (1000)		1081 (1000)
801～ 900																			0 (0)	1081 (1000)		1081 (1000)		1081 (1000)
701～ 800																			0 (0)	1081 (1000)		1081 (1000)		1081 (1000)
651～ 700																			0 (0)	1081 (1000)		1081 (1000)		1081 (1000)
601～ 650								1 (1)											1 (1)	1081 (1000)	1 (1)	1081 (1000)	1 (1)	1081 (1000)
551～ 600												1 (1)	1 (1)	1 (1)					3 (3)	1080 (999)	3 (3)	1080 (999)	3 (3)	1080 (999)
501～ 550									1 (1)			1 (1)							2 (2)	1077 (996)	2 (2)	1077 (996)	2 (2)	1077 (996)
451～ 500							2 (2)		1 (1)		3 (3)	3 (3)	1 (1)						10 (9)	1075 (994)	10 (9)	1075 (994)	10 (9)	1075 (994)
401～ 450										2 (2)	1 (1)	3 (3)	1 (1)						7 (6)	1065 (985)	7 (6)	1065 (985)	7 (6)	1065 (985)
351～ 400					3 (3)	1 (1)	1 (1)	2 (2)		3 (3)	6 (6)								16 (15)	1058 (979)	16 (15)	1058 (979)	16 (15)	1058 (979)
301～ 350					2 (2)	3 (3)	2 (2)	2 (2)	3 (3)	5 (5)	11 (10)	5 (5)							33 (31)	1042 (964)	33 (31)	1042 (964)	33 (31)	1042 (964)
251～ 300				8 (7)	18 (17)	12 (11)	12 (11)	8 (7)	5 (5)	3 (3)	19 (18)	1 (1)							86 (80)	1009 (933)	86 (80)	1009 (933)	86 (80)	1009 (933)
201～ 250				39 (36)	16 (15)	11 (10)	6 (6)	10 (9)	10 (9)	11 (10)	5 (5)								108 (100)	923 (854)	108 (100)	923 (854)	108 (100)	923 (854)
176～ 200			8 (7)	34 (31)	7 (6)	5 (5)	9 (8)	12 (11)	11 (10)	5 (5)									91 (84)	815 (754)	91 (84)	815 (754)	815 (754)	815 (754)
151～ 175			11 (10)	30 (28)	9 (8)	8 (7)	7 (6)	8 (7)	8 (7)	2 (2)									83 (77)	724 (670)	83 (77)	724 (670)		
126～ 150			16 (15)	37 (34)	8 (7)	17 (16)	8 (7)	8 (7)	1 (1)	1 (1)									96 (89)	641 (593)	96 (89)	641 (593)		
101～ 125			37 (34)	30 (28)	39 (36)	27 (25)	8 (7)	2 (2)	6 (6)										149 (138)	545 (504)	149 (138)	545 (504)		
76～ 100			25 (23)	47 (43)	25 (23)	28 (26)	24 (22)	9 (8)											158 (146)	396 (366)	158 (146)	396 (366)		
51～ 75			8 (7)	35 (32)	60 (56)	35 (32)	14 (13)	3 (3)											155 (143)	238 (220)	155 (143)	238 (220)		
26～ 50			1 (1)	9 (8)	22 (20)	29 (27)	14 (13)	6 (6)											81 (75)	83 (77)	81 (75)	83 (77)		
～ 25									2 (2)										2 (2)	2 (2)	2 (2)	2 (2)		
合計 (0.1%)	0 (0)	0 (0)	106 (98)	269 (249)	209 (193)	176 (163)	107 (99)	71 (66)	48 (44)	32 (30)	45 (42)	14 (13)	3 (3)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1081 (1000)		1081 (1000)		1081 (1000)	
未超過 (0.1%)	0 (0)	0 (0)	106 (98)	375 (347)	584 (540)	760 (703)	867 (802)	938 (868)	986 (912)	1018 (942)	1063 (983)	1077 (996)	1080 (999)	1081 (1000)	1081 (1000)	1081 (1000)	1081 (1000)	1081 (1000)						

付表－A.2.74(e)　和歌山南西沖　波高・周期別出現頻度統計（2013年１月～2013年12月）

2013年 1月～2013年12月(年)　　波高・周期別度数分布表（有義波）　　観測地点:和歌山南西沖

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 合計	補足1 未超過	補足2 合計	補足2 未超過
1201～																			0 (0)	4027 (1000)		4027 (1000)		4027 (1000)
1101～1200																			0 (0)	4027 (1000)		4027 (1000)		4027 (1000)
1001～1100																			0 (0)	4027 (1000)		4027 (1000)		4027 (1000)
901～1000																			0 (0)	4027 (1000)		4027 (1000)		4027 (1000)
801～ 900																			0 (0)	4027 (1000)		4027 (1000)		4027 (1000)
701～ 800																			0 (0)	4027 (1000)		4027 (1000)		4027 (1000)
651～ 700																			0 (0)	4027 (1000)		4027 (1000)		4027 (1000)
601～ 650								1 (0)											1 (0)	4027 (1000)	1 (0)	4027 (1000)	1 (0)	4027 (1000)
551～ 600												1 (0)	1 (0)	1 (0)					3 (1)	4026 (1000)	3 (1)	4026 (1000)	3 (1)	4026 (1000)
501～ 550							2 (0)		1 (0)			1 (0)							4 (1)	4023 (999)	4 (1)	4023 (999)	4 (1)	4023 (999)
451～ 500							2 (0)		1 (0)		3 (1)	3 (1)	1 (0)						10 (2)	4019 (998)	10 (2)	4019 (998)	10 (2)	4019 (998)
401～ 450						3 (1)	3 (1)	3 (1)		2 (0)	1 (0)	3 (1)	1 (0)						16 (4)	4009 (996)	16 (4)	4009 (996)	16 (4)	4009 (996)
351～ 400					4 (1)	9 (2)	9 (2)	2 (0)		3 (1)	6 (1)	1 (0)							34 (8)	3993 (992)	34 (8)	3993 (992)	34 (8)	3993 (992)
301～ 350				2 (0)	19 (5)	16 (4)	10 (2)	2 (0)	6 (1)	10 (2)	11 (3)	6 (1)							82 (20)	3959 (983)	82 (20)	3959 (983)	82 (20)	3959 (983)
251～ 300				52 (13)	53 (13)	19 (5)	18 (4)	18 (4)	16 (4)	13 (3)	19 (5)	1 (0)							209 (52)	3877 (963)	209 (52)	3877 (963)	209 (52)	3877 (963)
201～ 250				203 (50)	76 (19)	24 (6)	14 (3)	16 (4)	19 (5)	13 (3)	6 (1)								371 (92)	3668 (911)	371 (92)	3668 (911)	371 (92)	3668 (911)
176～ 200			21 (5)	139 (35)	44 (11)	20 (5)	15 (4)	16 (4)	11 (3)	5 (1)									271 (67)	3297 (819)	271 (67)	3297 (819)	3297 (819)	3297 (819)
151～ 175			54 (13)	149 (37)	47 (12)	27 (7)	19 (5)	13 (3)	9 (2)	2 (0)									320 (79)	3026 (751)	320 (79)	3026 (751)		
126～ 150			107 (27)	167 (41)	51 (13)	49 (12)	18 (4)	9 (2)	2 (0)	1 (0)									404 (100)	2706 (672)	404 (100)	2706 (672)		
101～ 125			113 (28)	180 (45)	120 (30)	83 (21)	16 (4)	5 (1)	8 (2)	1 (0)									526 (131)	2302 (572)	526 (131)	2302 (572)		
76～ 100			77 (19)	227 (56)	149 (37)	89 (22)	40 (10)	16 (4)	8 (2)	1 (0)									607 (151)	1776 (441)	607 (151)	1776 (441)		
51～ 75			38 (9)	153 (38)	295 (73)	186 (46)	55 (14)	22 (5)	1 (0)										750 (186)	1169 (290)	750 (186)	1169 (290)		
26～ 50			1 (0)	38 (9)	132 (33)	143 (36)	91 (23)	12 (3)											417 (104)	419 (104)	417 (104)	419 (104)		
～ 25									2 (0)										2 (0)	2 (0)	2 (0)	2 (0)		
合計 (0.1%)	0 (0)	0 (0)	411 (102)	1310 (325)	990 (246)	668 (166)	312 (77)	135 (34)	84 (21)	51 (13)	46 (11)	16 (4)	3 (1)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4027 (1000)		4027 (1000)		4027 (1000)	
未超過 (0.1%)	0 (0)	0 (0)	411 (102)	1721 (427)	2711 (673)	3379 (839)	3691 (917)	3826 (950)	3910 (971)	3961 (984)	4007 (995)	4023 (999)	4026 (1000)	4027 (1000)	4027 (1000)	4027 (1000)	4027 (1000)	4027 (1000)						