

付表－A. 2. 74(a) 和歌山南西沖 波高・周期別出現頻度統計（2014年12月～2015年 2月）

2014年12月～2015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	未超過	補足 2 合 計	未超過
1201 ～																				(0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	
1101 ～ 1200																				(0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	
1001 ～ 1100																				(0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	
901 ～ 1000																				(0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	
801 ～ 900																				(0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	
701 ～ 800																				(0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	
651 ～ 700																				(0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	
601 ～ 650																				(0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	
551 ～ 600																				(0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	
501 ～ 550																				(0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	
451 ～ 500																				(0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	1066 (0)	
401 ～ 450							(1) (1)													(1)	1066 (1000)	(1) (1000)	1066 (1000)	(1) (1000)	
351 ～ 400							(4) (4)													(4)	1065 (999)	(4) (999)	1065 (999)	(4) (999)	
301 ～ 350					(6) (6)	(27) (25)	(3) (3)													36 (34)	1061 (995)	36 (34)	1061 (995)	36 (34)	
251 ～ 300					(37) (35)	(30) (28)	(3) (3)													70 (66)	1025 (962)	70 (66)	1025 (962)	70 (66)	
201 ～ 250					(144) (135)	(17) (16)	(1) (1)													162 (152)	955 (896)	162 (152)	955 (896)	162 (152)	
176 ～ 200			(7) (7)	(131) (123)	(2) (2)	(1) (1)	(2) (2)													143 (134)	793 (744)	143 (134)	793 (744)	793 (744)	
151 ～ 175			(22) (21)	(100) (94)	(4) (4)	(3) (3)														129 (121)	650 (610)	129 (121)	650 (610)		
126 ～ 150			(38) (36)	(47) (44)	(2) (2)	(2) (2)														89 (83)	521 (489)	89 (83)	521 (489)		
101 ～ 125			(46) (43)	(36) (34)	(4) (4)	(5) (5)														91 (85)	432 (405)	91 (85)	432 (405)		
76 ～ 100			(28) (26)	(45) (42)	(8) (8)	(2) (2)	(2) (1)	(1) (4)												90 (84)	341 (320)	90 (84)	341 (320)		
51 ～ 75			(8) (0)	(63) (0)	(40) (38)	(29) (27)	(11) (10)	(3) (3)												154 (144)	251 (235)	154 (144)	251 (235)		
26 ～ 50			(1) (0)	(22) (21)	(41) (38)	(21) (20)	(8) (8)	(4) (4)												97 (91)	97 (91)	97 (91)	97 (91)		
～ 25																				(0) (0)	(0) (0)				
合 計 (0. 1%)		(0) (0)	(0) (0)	150 (141)	631 (592)	175 (164)	75 (70)	23 (8)	8 (4)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1066 (1000)		1066 (1000)		1066 (1000)	
未超過 (0. 1%)		(0) (0)	(0) (0)	150 (141)	781 (733)	956 (897)	1031 (967)	1054 (989)	1062 (996)	1066 (1000)	1066 (1000)	1066 (1000)	1066 (1000)	1066 (1000)	1066 (1000)	1066 (1000)	1066 (1000)	1066 (1000)	1066 (1000)						

付表－A. 2. 74(b) 和歌山南西沖 波高・周期別出現頻度統計（2015年 3月～2015年 5月）

2015年 3月～2015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	未超過	補足 2 合 計	未超過
1201 ～																				(0)	1094 (1000)	1094 (1000)		1094 (1000)	
1101 ～1200																				(0)	1094 (1000)	1094 (1000)		1094 (1000)	
1001 ～1100																				(0)	1094 (1000)	1094 (1000)		1094 (1000)	
901 ～1000																				(0)	1094 (1000)	1094 (1000)		1094 (1000)	
801 ～ 900																				(0)	1094 (1000)	1094 (1000)		1094 (1000)	
701 ～ 800																				(0)	1094 (1000)	1094 (1000)		1094 (1000)	
651 ～ 700																				(0)	1094 (1000)	1094 (1000)		1094 (1000)	
601 ～ 650																				(0)	1094 (1000)	1094 (1000)		1094 (1000)	
551 ～ 600																				(0)	1094 (1000)	1094 (1000)		1094 (1000)	
501 ～ 550																				(0)	1094 (1000)	1094 (1000)		1094 (1000)	
451 ～ 500													(1)	(1)						(2)	1094 (1000)	(2)	1094 (1000)	(2)	1094 (1000)
401 ～ 450						(1)	(1)						(4)							(5)	1092 (998)	(5)	1092 (998)	(5)	1092 (998)
351 ～ 400						(1)	(1)	(1)					(1)	(3)						(6)	1086 (993)	(6)	1086 (993)	(6)	1086 (993)
301 ～ 350					(8)	(4)	(2)			(1)	(1)	(1)								(16)	1079 (986)	(16)	1079 (986)	(16)	1079 (986)
251 ～ 300			(8)	(18)	(6)	(2)	(3)	(4)	(1)											(42)	1062 (971)	(38)	1062 (971)	(38)	1062 (971)
201 ～ 250			(39)	(25)	(8)	(7)	(6)	(3)	(5)											(87)	1020 (932)	(80)	1020 (932)	(80)	1020 (932)
176 ～ 200			(47)	(9)	(6)	(6)	(1)													(65)	933 (853)	(65)	933 (853)	(65)	933 (853)
151 ～ 175			(13)	(55)	(9)	(13)	(7)	(2)	(3)	(1)										(96)	862 (788)	(96)	862 (788)		
126 ～ 150			(13)	(55)	(26)	(19)	(5)	(3)	(5)	(6)	(6)									(122)	757 (692)	(122)	757 (692)		
101 ～ 125			(17)	(51)	(39)	(32)	(14)	(6)	(6)	(7)	(2)									(154)	623 (569)	(154)	623 (569)		
76 ～ 100			(8)	(47)	(55)	(44)	(27)	(3)	(2)											(170)	455 (416)	(170)	455 (416)		
51 ～ 75			(6)	(29)	(61)	(78)	(34)	(6)	(1)											(197)	269 (246)	(197)	269 (246)		
26 ～ 50			(1)	(8)	(17)	(19)	(8)													(49)	54 (49)	(49)	54 (49)		
～ 25																				(0)	(0)				
合 計 (0. 1%)		(0)	(0)	59 (54)	339 (310)	267 (244)	232 (212)	117 (107)	25 (23)	26 (24)	17 (16)	1 (1)	7 (6)	4 (4)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1094 (1000)		1094 (1000)		1094 (1000)	
未超過 (0. 1%)		(0)	(0)	59 (54)	398 (364)	665 (608)	897 (820)	1014 (927)	1039 (950)	1065 (973)	1082 (989)	1083 (990)	1090 (996)	1094 (1000)	1094 (1000)	1094 (1000)	1094 (1000)	1094 (1000)	1094 (1000)						

付表－A. 2. 74(c) 和歌山南西沖 波高・周期別出現頻度統計（2015年6月～2015年8月）

2015年 6月～2015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 (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)	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												1 (2)	1 (1000)							2 (2)	1094 (1000)	2 (2)	1094 (1000)	2 (2)	1094 (1000)
801 ～ 900												1 (2)	1 (998)							2 (2)	1092 (998)	2 (2)	1092 (998)	2 (2)	1092 (998)
701 ～ 800											1 (5)		2 (996)	3 (3)						6 (5)	1090 (996)	6 (5)	1090 (996)	6 (5)	1090 (996)
651 ～ 700											1 (1)			1 (1)						2 (2)	1084 (991)	2 (2)	1084 (991)	2 (2)	1084 (991)
601 ～ 650														2 (2)						2 (2)	1082 (989)	2 (2)	1082 (989)	2 (2)	1082 (989)
551 ～ 600										1 (1)		1 (1)		1 (1)						3 (3)	1080 (987)	3 (3)	1080 (987)	3 (3)	1080 (987)
501 ～ 550										1 (1)		1 (1)	2 (2)	1 (1)						5 (5)	1077 (984)	5 (5)	1077 (984)	5 (5)	1077 (984)
451 ～ 500										1 (1)		6 (5)	3 (3)	1 (1)						11 (10)	1072 (980)	11 (10)	1072 (980)	11 (10)	1072 (980)
401 ～ 450								3 (3)	1 (1)			5 (5)	4 (4)	3 (3)						16 (15)	1061 (970)	16 (15)	1061 (970)	16 (15)	1061 (970)
351 ～ 400							4 (4)	3 (3)	1 (1)		3 (3)	2 (2)	6 (5)	1 (1)						20 (18)	1045 (955)	20 (18)	1045 (955)	20 (18)	1045 (955)
301 ～ 350							2 (2)	4 (4)	3 (3)	3 (3)	13 (12)	13 (12)	6 (5)	4 (4)						48 (44)	1025 (937)	48 (44)	1025 (937)	48 (44)	1025 (937)
251 ～ 300					1 (1)		4 (4)	3 (3)	4 (4)	4 (4)	22 (20)	4 (4)								42 (38)	977 (893)	42 (38)	977 (893)	42 (38)	977 (893)
201 ～ 250					13 (12)	25 (23)	16 (15)	6 (5)	4 (4)	40 (37)	20 (18)	8 (7)								132 (121)	935 (855)	132 (121)	935 (855)	132 (121)	935 (855)
176 ～ 200					13 (12)	31 (28)	12 (11)	5 (5)	16 (15)	15 (14)	12 (11)	3 (3)								107 (98)	803 (734)	107 (98)	803 (734)	803 (734)	803 (734)
151 ～ 175				1 (1)	29 (27)	31 (28)	5 (5)	6 (5)	11 (10)	12 (11)	8 (7)	1 (1)								104 (95)	696 (636)	104 (95)	696 (636)		
126 ～ 150				5 (5)	20 (18)	18 (16)	5 (5)	12 (11)	24 (22)	8 (7)		1 (1)								93 (85)	592 (541)	93 (85)	592 (541)		
101 ～ 125				6 (5)	32 (29)	39 (36)	8 (7)	15 (14)	8 (7)											108 (99)	499 (456)	108 (99)	499 (456)		
76 ～ 100				2 (2)	72 (66)	44 (40)	8 (7)	3 (3)	4 (4)											133 (122)	391 (357)	133 (122)	391 (357)		
51 ～ 75				1 (1)	53 (48)	63 (58)	44 (40)	11 (10)	14 (13)	5 (5)										191 (175)	258 (236)	191 (175)	258 (236)		
26 ～ 50						10 (9)	16 (15)	17 (16)	22 (20)	2 (2)										67 (61)	67 (61)	67 (61)	67 (61)		
～ 25																				0 (0)	0 (0)				
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	15 (14)	233 (213)	261 (239)	124 (113)	88 (80)	112 (102)	92 (84)	80 (73)	47 (43)	27 (25)	15 (14)	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)	15 (14)	248 (227)	509 (465)	633 (579)	721 (659)	833 (761)	925 (846)	1005 (919)	1052 (962)	1079 (986)	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（2015年9月～2015年11月）

2015年 9月～2015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	未超過	補足 2 合 計	未超過
1201 ～																				0 (0)	1075 (1000)	1075 (1000)		1075 (1000)	
1101 ～1200																				0 (0)	1075 (1000)	1075 (1000)		1075 (1000)	
1001 ～1100																				0 (0)	1075 (1000)	1075 (1000)		1075 (1000)	
901 ～1000																				0 (0)	1075 (1000)	1075 (1000)		1075 (1000)	
801 ～ 900																				0 (0)	1075 (1000)	1075 (1000)		1075 (1000)	
701 ～ 800																				0 (0)	1075 (1000)	1075 (1000)		1075 (1000)	
651 ～ 700																				0 (0)	1075 (1000)	1075 (1000)		1075 (1000)	
601 ～ 650																				0 (0)	1075 (1000)	1075 (1000)		1075 (1000)	
551 ～ 600																				0 (0)	1075 (1000)	1075 (1000)		1075 (1000)	
501 ～ 550																				0 (0)	1075 (1000)	1075 (1000)		1075 (1000)	
451 ～ 500																				0 (0)	1075 (1000)	1075 (1000)		1075 (1000)	
401 ～ 450																				0 (0)	1075 (1000)	1075 (1000)		1075 (1000)	
351 ～ 400						1 (1)	3 (3)													4 (4)	1075 (1000)	4 (4)	1075 (1000)	4 (4)	1075 (1000)
301 ～ 350						1 (1)	3 (3)	1 (1)												5 (5)	1071 (996)	5 (5)	1071 (996)	5 (5)	1071 (996)
251 ～ 300					2 (2)	6 (6)		1 (1)	2 (2)	3 (3)	6 (6)	2 (2)								22 (20)	1066 (992)	22 (20)	1066 (992)	22 (20)	1066 (992)
201 ～ 250					17 (16)	7 (7)	11 (10)	6 (6)	6 (6)	11 (10)	11 (10)	1 (1)	1 (1)							71 (66)	1044 (971)	71 (66)	1044 (971)	71 (66)	1044 (971)
176 ～ 200					35 (33)	16 (15)	8 (7)	7 (7)	11 (10)	18 (17)	10 (9)	1 (1)								106 (99)	973 (905)	106 (99)	973 (905)	973 (905)	973 (905)
151 ～ 175					12 (11)	62 (58)	21 (20)	11 (10)	12 (11)	16 (15)	16 (15)	8 (7)		1 (1)						159 (148)	867 (807)	159 (148)	867 (807)		
126 ～ 150					21 (20)	49 (46)	18 (17)	17 (16)	21 (20)	17 (16)	3 (3)	3 (3)								149 (139)	708 (659)	149 (139)	708 (659)		
101 ～ 125					27 (25)	65 (60)	30 (28)	17 (16)	26 (24)	11 (10)	1 (1)									177 (165)	559 (520)	177 (165)	559 (520)		
76 ～ 100					23 (21)	53 (49)	61 (57)	29 (27)	10 (9)	7 (7)										183 (170)	382 (355)	183 (170)	382 (355)		
51 ～ 75					8 (7)	30 (28)	48 (45)	28 (26)	10 (9)	8 (7)	6 (6)	3 (3)								141 (131)	199 (185)	141 (131)	199 (185)		
26 ～ 50					1 (1)	3 (3)	9 (8)	20 (19)	18 (17)	5 (5)	2 (2)									58 (54)	58 (54)	58 (54)	58 (54)		
～ 25																				0 (0)	0 (0)				
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	92 (86)	316 (294)	218 (203)	147 (137)	112 (104)	83 (77)	60 (56)	41 (38)	4 (4)	2 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1075 (1000)		1075 (1000)		1075 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	92 (86)	408 (380)	626 (582)	773 (719)	885 (823)	968 (900)	1028 (956)	1069 (994)	1073 (998)	1075 (1000)	1075 (1000)	1075 (1000)	1075 (1000)	1075 (1000)	1075 (1000)	1075 (1000)						

付表－A. 2. 74(e) 和歌山南西沖 波高・周期別出現頻度統計（2015年 1 月～2015年12月）

2015年 1月～2015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	補足 2
1201～																				(0 (0)	4333 (1000)	4333 (1000)	4333 (1000)
1101～1200																				(0 (0)	4333 (1000)	4333 (1000)	4333 (1000)
1001～1100																				(0 (0)	4333 (1000)	4333 (1000)	4333 (1000)
901～1000												(0 (0)	(0 (0)							(2 (0)	4333 (1000)	2 4333 (0)(1000)	2 4333 (0)(1000)
801～ 900												(0 (0)	(0 (0)							(2 (0)	4331 (1000)	2 4331 (0)(1000)	2 4331 (0)(1000)
701～ 800										(0 (0)	(0 (0)		(2 (0)	(3 (1)						(7 (0)	4329 (999)	7 4329 (2)(999)	7 4329 (2)(999)
651～ 700											(0 (0)			(1 (0)						(2 (0)	4322 (997)	2 4322 (0)(997)	2 4322 (0)(997)
601～ 650									(0 (0)	(0 (0)			(2 (0)							(4 (1)	4320 (997)	4 4320 (1)(997)	4 4320 (1)(997)
551～ 600										(0 (0)		(0 (0)		(1 (0)						(3 (1)	4316 (996)	3 4316 (1)(996)	3 4316 (1)(996)
501～ 550								(0 (0)		(0 (0)		(0 (0)	(2 (0)	(1 (0)						(6 (1)	4313 (995)	6 4313 (1)(995)	6 4313 (1)(995)
451～ 500								(0 (0)	(1 (0)	(0 (0)		(6 (1)	(4 (1)	(2 (0)						(15 (3)	4307 (994)	15 4307 (3)(994)	15 4307 (3)(994)
401～ 450							(3 (1)	(5 (1)	(2 (0)			(5 (1)	(8 (2)	(3 (1)						(26 (6)	4292 (991)	26 4292 (6)(991)	26 4292 (6)(991)
351～ 400					(0 (0)	(11 (3)	(4 (1)	(2 (0)			(3 (1)	(2 (0)	(7 (2)	(4 (1)						(34 (8)	4266 (985)	34 4266 (8)(985)	34 4266 (8)(985)
301～ 350				(3 (1)	(18 (4)	(14 (3)	(7 (2)	(3 (1)	(3 (1)	(14 (3)	(14 (3)	(7 (2)	(4 (1)							(87 (20)	4232 (977)	87 4232 (20)(977)	87 4232 (20)(977)
251～ 300				(42 (10)	(49 (11)	(13 (3)	(6 (1)	(9 (2)	(11 (3)	(29 (7)	(6 (1)									(165 (38)	4145 (957)	165 4145 (38)(957)	165 4145 (38)(957)
201～ 250				(207 (48)	(72 (17)	(37 (9)	(19 (4)	(10 (2)	(54 (12)	(36 (8)	(9 (2)	(1 (0)								(445 (103)	3980 (919)	445 3980 (103)(919)	445 3980 (103)(919)
176～ 200			(4 (1)	(193 (45)	(60 (14)	(28 (6)	(21 (5)	(28 (6)	(33 (8)	(22 (5)	(4 (1)									(393 (91)	3535 (816)	393 3535 (91)(816)	3535 3535 (816)(816)
151～ 175			(58 (13)	(219 (51)	(65 (15)	(32 (7)	(26 (6)	(29 (7)	(31 (7)	(17 (4)	(1 (0)	(0 (0)								(479 (111)	3142 (725)	479 3142 (111)(725)	3142 3142 (725)(725)
126～ 150			(89 (21)	(164 (38)	(67 (15)	(45 (10)	(38 (9)	(44 (10)	(17 (4)	(10 (2)	(1 (0)									(475 (110)	2663 (615)	475 2663 (110)(615)	2663 2663 (615)(615)
101～ 125			(116 (27)	(188 (43)	(117 (27)	(66 (15)	(56 (13)	(26 (6)	(8 (2)	(2 (0)										(579 (134)	2188 (505)	579 2188 (134)(505)	2188 2188 (505)(505)
76～ 100			(70 (16)	(222 (51)	(166 (38)	(98 (23)	(56 (13)	(16 (4)	(6 (1)											(634 (146)	1609 (371)	634 1609 (146)(371)	1609 1609 (371)(371)
51～ 75			(33 (8)	(168 (39)	(208 (48)	(181 (42)	(64 (15)	(28 (6)	(12 (3)	(3 (1)										(697 (161)	975 (225)	697 975 (161)(225)	975 975 (225)(225)
26～ 50			(2 (0)	(28 (6)	(80 (18)	(81 (19)	(53 (12)	(29 (7)	(5 (1)											(278 (64)	278 (64)	278 278 (64)(64)	278 278 (64)(64)
～ 25																				(0 (0)	(0 (0)		
合 計 (0.1%)		(0 (0)	(0 (0)	372 (86)	1434 (331)	903 (208)	609 (141)	357 (82)	228 (53)	185 (43)	138 (32)	52 (12)	36 (8)	19 (4)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4333 (1000)		4333 (1000)	4333 (1000)
未超過 (0.1%)		(0 (0)	(0 (0)	372 (86)	1806 (417)	2709 (625)	3318 (766)	3675 (848)	3903 (901)	4088 (943)	4226 (975)	4278 (987)	4314 (996)	4333 (1000)	4333 (1000)	4333 (1000)	4333 (1000)	4333 (1000)	4333 (1000)				