

付表－A. 2. 75(a) 徳島海陽沖 波高・周期別出現頻度統計（2016年12月～2017年 2 月）

2016年12月～2017年 2月(冬)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：徳島海陽沖

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)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)
1101～1200																				0 (0)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)
1001～1100																				0 (0)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)
901～1000																				0 (0)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)
801～ 900																				0 (0)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)
701～ 800																				0 (0)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)
651～ 700																				0 (0)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)
601～ 650																				0 (0)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)
551～ 600																				0 (0)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)
501～ 550								1 (1)												1 (1)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)
451～ 500																				0 (0)	1077 (999)	1077 (999)	1077 (999)
401～ 450							3 (3)	1 (1)												4 (4)	1077 (999)	1077 (999)	1077 (999)
351～ 400							1 (1)	2 (2)												3 (3)	1073 (995)	1073 (995)	1073 (995)
301～ 350						5 (5)	3 (3)	3 (3)												11 (10)	1070 (993)	1107 (993)	1070 (993)
251～ 300					3 (3)	6 (6)	3 (3)	1 (1)	1 (1)											14 (13)	1059 (982)	1405 (982)	1059 (982)
201～ 250				2 (2)	29 (27)	22 (20)	3 (3)	1 (1)												57 (53)	1045 (969)	5704 (969)	1045 (969)
176～ 200				17 (16)	40 (37)	14 (13)		1 (1)												72 (67)	988 (917)	7298 (917)	988 (917)
151～ 175				31 (29)	53 (49)	10 (9)			3 (3)											97 (90)	916 (850)	9791 (850)	916 (850)
126～ 150				35 (32)	56 (52)	12 (11)	1 (1)	3 (3)												107 (99)	819 (760)	1077 (760)	819 (760)
101～ 125				50 (46)	73 (68)	15 (14)	6 (6)	2 (2)												146 (135)	712 (660)	1461 (660)	712 (660)
76～ 100				84 (78)	68 (63)	14 (13)	10 (9)	11 (11)	12 (11)	6 (6)	3 (3)	2 (2)								210 (195)	566 (525)	2101 (525)	566 (525)
51～ 75				44 (41)	80 (74)	44 (41)	29 (27)	30 (28)	31 (29)	8 (7)	3 (3)									269 (250)	356 (330)	2692 (330)	356 (330)
26～ 50					7 (6)	22 (20)	22 (20)	23 (21)	12 (11)	1 (1)										87 (81)	87 (81)	8787 (81)	87 (81)
～ 25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	263 (244)	409 (379)	164 (152)	81 (75)	79 (73)	59 (55)	15 (14)	6 (6)	2 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1078 (1000)		1078 (1000)	1078 (1000)
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	263 (244)	672 (623)	836 (776)	917 (851)	996 (924)	1055 (979)	1070 (993)	1076 (998)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)	1078 (1000)				

付表－A. 2. 75(b) 徳島海陽沖 波高・周期別出現頻度統計（2017年 3 月～2017年 5 月）

2017年 3月～2017年 5月(春)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：徳島海陽沖

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)	1103 (1000)	1103 (1000)	1103 (1000)
1101～1200																				0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)	1103 (1000)
1001～1100																				0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)	1103 (1000)
901～1000																				0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)	1103 (1000)
801～ 900																				0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)	1103 (1000)
701～ 800																				0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)	1103 (1000)
651～ 700																				0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)	1103 (1000)
601～ 650																				0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)	1103 (1000)
551～ 600																				0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)	1103 (1000)
501～ 550								1 (1)	2 (2)	2 (2)										5 (5)	1103 (1000)	511 (1000)	1103 (1000)
451～ 500								1 (1)	1 (1)	1 (1)										3 (3)	1098 (995)	310 (995)	1098 (995)
401～ 450								2 (2)	1 (1)											3 (3)	1095 (993)	310 (993)	1095 (993)
351～ 400							4 (4)	1 (1)		2 (2)										7 (6)	1092 (990)	710 (990)	1092 (990)
301～ 350						1 (1)		2 (2)	1 (1)											4 (4)	1085 (984)	410 (984)	1085 (984)
251～ 300					1 (1)	4 (4)	8 (7)	2 (2)		1 (1)										16 (15)	1081 (980)	1616 (980)	1081 (980)
201～ 250					10 (9)	26 (24)	8 (7)	8 (7)	2 (2)	2 (2)										56 (51)	1065 (966)	5651 (966)	1065 (966)
176～ 200					8 (7)	38 (34)	28 (25)	9 (8)	4 (4)	1 (1)	2 (2)									90 (82)	1009 (915)	9082 (915)	1009 (915)
151～ 175					26 (24)	34 (31)	23 (21)	4 (4)	10 (9)	8 (7)	1 (1)	1 (1)	1 (1)							109 (99)	919 (833)	1099 (833)	919 (833)
126～ 150					30 (27)	35 (32)	25 (23)	15 (14)	12 (11)	4 (4)	1 (1)		1 (1)							123 (112)	810 (734)	1231 (734)	810 (734)
101～ 125					26 (24)	74 (67)	39 (35)	37 (34)	9 (8)	3 (3)	2 (2)	6 (5)	4 (4)							200 (181)	687 (623)	2001 (623)	687 (623)
76～ 100					13 (12)	66 (60)	45 (41)	44 (40)	14 (13)	1 (1)	17 (15)	21 (19)	1 (1)							222 (201)	487 (442)	2222 (442)	487 (442)
51～ 75					3 (3)	17 (15)	50 (45)	106 (96)	43 (39)	19 (17)	7 (6)									245 (222)	265 (240)	2452 (240)	265 (240)
26～ 50						2 (2)	8 (7)	7 (7)	2 (2)											20 (18)	20 (18)	2018 (18)	20 (18)
～ 25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	106 (96)	275 (249)	243 (220)	243 (220)	117 (106)	45 (41)	38 (34)	28 (25)	7 (6)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1103 (1000)		1103 (1000)	1103 (1000)
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	106 (96)	381 (345)	624 (566)	867 (786)	984 (892)	1029 (933)	1067 (967)	1095 (993)	1102 (999)	1103 (1000)	1103 (1000)	1103 (1000)	1103 (1000)	1103 (1000)	1103 (1000)	1103 (1000)				

付表－A. 2. 75(c) 徳島海陽沖 波高・周期別出現頻度統計（2017年6月～2017年8月）

2017年 6月～2017年 8月(夏)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：徳島海陽沖

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)	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										1 (1)										1 (1)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
651 ～ 700																				0 (0)	1103 (999)	1103 (999)	1103 (999)
601 ～ 650								1 (1)	1 (1)	2 (2)										4 (4)	1103 (999)	4 (4)	1103 (999)
551 ～ 600								1 (1)		2 (2)										3 (3)	1099 (995)	3 (3)	1099 (995)
501 ～ 550									1 (1)											1 (1)	1096 (993)	1 (1)	1096 (993)
451 ～ 500									1 (1)	1 (1)	1 (1)									3 (3)	1095 (992)	3 (3)	1095 (992)
401 ～ 450							2 (2)	2 (2)	2 (2)	2 (2)	4 (4)	1 (1)								13 (12)	1092 (989)	13 (12)	1092 (989)
351 ～ 400							1 (1)		1 (1)	5 (5)	1 (1)									8 (7)	1079 (977)	8 (7)	1079 (977)
301 ～ 350						1 (1)		4 (4)	4 (4)	3 (3)	2 (2)	1 (1)								15 (14)	1071 (970)	15 (14)	1071 (970)
251 ～ 300						1 (1)	3 (3)	8 (7)	6 (5)	2 (2)	2 (2)									22 (20)	1056 (957)	22 (20)	1056 (957)
201 ～ 250					3 (3)	4 (4)	10 (9)	6 (5)	1 (1)	2 (2)	1 (1)									27 (24)	1034 (937)	27 (24)	1034 (937)
176 ～ 200				2 (2)	12 (11)	11 (10)	2 (2)		4 (4)	6 (5)										37 (34)	1007 (912)	37 (34)	1007 (912)
151 ～ 175				5 (5)	14 (13)	9 (8)		4 (4)	1 (1)	3 (3)	3 (3)	1 (1)								40 (36)	970 (879)	40 (36)	970 (879)
126 ～ 150				17 (15)	36 (33)	13 (12)	1 (1)	12 (11)	10 (9)	3 (3)	2 (2)									94 (85)	930 (842)	94 (85)	930 (842)
101 ～ 125				35 (32)	76 (69)	27 (24)	6 (5)	13 (12)	5 (5)	14 (13)	1 (1)	1 (1)								178 (161)	836 (757)	178 (161)	836 (757)
76 ～ 100				29 (26)	102 (92)	73 (66)	24 (22)	24 (22)	4 (4)	1 (1)										257 (233)	658 (596)	257 (233)	658 (596)
51 ～ 75				4 (4)	81 (73)	122 (111)	79 (72)	24 (22)	1 (1)											311 (282)	401 (363)	311 (282)	401 (363)
26 ～ 50					2 (2)	18 (16)	30 (27)	33 (30)	7 (6)											90 (82)	90 (82)	90 (82)	90 (82)
～ 25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	92 (83)	326 (295)	279 (253)	158 (143)	132 (120)	49 (44)	47 (43)	17 (15)	4 (4)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)	1104 (1000)
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	92 (83)	418 (379)	697 (631)	855 (774)	987 (894)	1036 (938)	1083 (981)	1100 (996)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)				

付表－A. 2. 75(d) 徳島海陽沖 波高・周期別出現頻度統計（2017年9月～2017年11月）

2017年 9月～2017年11月(秋)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：徳島海陽沖

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	
																				合 計	未超過	合 計	未超過	
1201 ～																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	
1101 ～1200																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	
1001 ～1100																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	
901 ～1000											1 (1)									1 (1)	1092 (1000)	1 (1)	1092 (1000)	
801 ～ 900																				0 (0)	1091 (999)	1091 (999)	1091 (999)	
701 ～ 800																				0 (0)	1091 (999)	1091 (999)	1091 (999)	
651 ～ 700												1 (1)								1 (1)	1091 (999)	1 (1)	1091 (999)	
601 ～ 650										1 (1)										1 (1)	1090 (998)	1 (1)	1090 (998)	
551 ～ 600																				0 (0)	1089 (997)	1089 (997)	1089 (997)	
501 ～ 550							1 (1)													1 (1)	1089 (997)	1 (1)	1089 (997)	
451 ～ 500								1 (1)	1 (1)											2 (2)	1088 (996)	2 (2)	1088 (996)	
401 ～ 450							2 (2)	2 (2)	2 (2)	1 (1)			1 (1)							8 (7)	1086 (995)	8 (7)	1086 (995)	
351 ～ 400							3 (3)	4 (4)	1 (1)		1 (1)	2 (2)								11 (10)	1078 (987)	11 (10)	1078 (987)	
301 ～ 350						2 (2)	11 (10)	4 (4)	3 (3)	1 (1)		1 (1)								22 (20)	1067 (977)	22 (20)	1067 (977)	
251 ～ 300					1 (1)	3 (3)	9 (8)	12 (11)	7 (6)	4 (4)	9 (8)	1 (1)								46 (42)	1045 (957)	46 (42)	1045 (957)	
201 ～ 250				3 (3)	49 (45)	10 (9)	13 (12)	9 (8)	10 (9)	8 (7)	10 (9)									112 (103)	999 (915)	112 (103)	999 (915)	
176 ～ 200				7 (6)	41 (38)	22 (20)	9 (8)	3 (3)	1 (1)	1 (1)	4 (4)									88 (81)	887 (812)	88 (81)	887 (812)	
151 ～ 175				26 (24)	46 (42)	11 (10)	13 (12)	3 (3)	3 (3)											102 (93)	799 (732)	102 (93)	799 (732)	
126 ～ 150				33 (30)	60 (55)	13 (12)	11 (10)	5 (5)	3 (3)											125 (114)	697 (638)	125 (114)	697 (638)	
101 ～ 125				23 (21)	45 (41)	27 (25)	24 (22)	24 (22)	11 (10)	1 (1)										155 (142)	572 (524)	155 (142)	572 (524)	
76 ～ 100				25 (23)	56 (51)	59 (54)	49 (45)	42 (38)	1 (1)											232 (212)	417 (382)	232 (212)	417 (382)	
51 ～ 75				4 (4)	28 (26)	42 (38)	41 (38)	25 (23)	1 (1)	1 (1)										142 (130)	185 (169)	142 (130)	185 (169)	
26 ～ 50					1 (1)	6 (5)	22 (20)	10 (9)	2 (2)	2 (2)										43 (39)	43 (39)	43 (39)	43 (39)	
～ 25																				0 (0)	0 (0)			
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	121 (111)	327 (299)	195 (179)	208 (190)	144 (132)	46 (42)	20 (18)	25 (23)	5 (5)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1092 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	121 (111)	448 (410)	643 (589)	851 (779)	995 (911)	1041 (953)	1061 (972)	1086 (995)	1091 (999)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)					

付表－A. 2. 75(e) 徳島海陽沖 波高・周期別出現頻度統計（2017年 1 月～2017年12月）

2017年 1月～2017年12月（年）

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：徳島海陽沖

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)	4378 (1000)	4378 (1000)	4378 (1000)
1101～1200																				(0 (0)	4378 (1000)	4378 (1000)	4378 (1000)
1001～1100																				(0 (0)	4378 (1000)	4378 (1000)	4378 (1000)
901～1000											(1 (0)									(1 (0)	4378 (1000)	4378 (1000)	4378 (1000)
801～ 900																				(0 (0)	4377 (1000)	4377 (1000)	4377 (1000)
701～ 800										(1 (0)										(1 (0)	4377 (1000)	4377 (1000)	4377 (1000)
651～ 700												(1 (0)								(1 (0)	4376 (1000)	4376 (1000)	4376 (1000)
601～ 650								(1 (0)	(1 (0)	(3 (1)										5 (1)	4375 (999)	5 (1)	4375 (999)
551～ 600								(1 (0)		(2 (0)										(3 (1)	4370 (998)	(3 (1)	4370 (998)
501～ 550							(1 (0)	(2 (0)	(3 (1)	(2 (0)										8 (2)	4367 (997)	8 (2)	4367 (997)
451～ 500								(2 (0)	(3 (1)	(2 (0)	(1 (0)									8 (2)	4359 (996)	8 (2)	4359 (996)
401～ 450							(5 (1)	(7 (2)	(5 (1)	(3 (1)	(4 (1)	(1 (0)	(1 (0)							26 (6)	4351 (994)	26 (6)	4351 (994)
351～ 400							(8 (2)	(6 (1)	(2 (0)	(7 (2)	(2 (0)	(2 (0)								27 (6)	4325 (988)	27 (6)	4325 (988)
301～ 350						(6 (1)	(13 (3)	(12 (3)	(8 (2)	(4 (1)	(2 (0)	(2 (0)								47 (11)	4298 (982)	47 (11)	4298 (982)
251～ 300				(3 (1)	(9 (2)	(22 (5)	(23 (5)	(14 (3)	(7 (2)	(11 (3)	(1 (0)									90 (21)	4251 (971)	90 (21)	4251 (971)
201～ 250			(5 (1)	(81 (19)	(54 (12)	(34 (8)	(24 (5)	(13 (3)	(12 (3)	(11 (3)										234 (53)	4161 (950)	234 (53)	4161 (950)
176～ 200			(30 (7)	(122 (28)	(74 (17)	(20 (5)	(8 (2)	(6 (1)	(9 (2)	(4 (1)										273 (62)	3927 (897)	273 (62)	3927 (897)
151～ 175			(86 (20)	(144 (33)	(48 (11)	(19 (4)	(17 (4)	(15 (3)	(4 (1)	(4 (1)	(2 (0)	(1 (0)								340 (78)	3654 (835)	340 (78)	3654 (835)
126～ 150			(117 (27)	(179 (41)	(56 (13)	(29 (7)	(34 (8)	(17 (4)	(4 (1)	(2 (0)	(1 (0)									439 (100)	3314 (757)	439 (100)	3314 (757)
101～ 125			(169 (39)	(275 (63)	(103 (24)	(69 (16)	(48 (11)	(19 (4)	(17 (4)	(7 (2)	(5 (1)									712 (163)	2875 (657)	712 (163)	2875 (657)
76～ 100			(171 (39)	(302 (69)	(191 (44)	(127 (29)	(89 (20)	(17 (4)	(18 (4)	(24 (5)	(3 (1)									942 (215)	2163 (494)	942 (215)	2163 (494)
51～ 75			(70 (16)	(215 (49)	(251 (57)	(259 (59)	(118 (27)	(53 (12)	(16 (4)	(3 (1)										985 (225)	1221 (279)	985 (225)	1221 (279)
26～ 50				(18 (4)	(48 (11)	(85 (19)	(62 (14)	(20 (5)	(3 (1)											236 (54)	236 (54)	236 (54)	236 (54)
～ 25																				(0 (0)	(0 (0)		
合 計 (0.1%)		(0 (0)	(0 (0)	648 (148)	1339 (306)	840 (192)	691 (158)	454 (104)	196 (45)	114 (26)	76 (17)	18 (4)	2 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	4378 (1000)		4378 (1000)	4378 (1000)
未超過 (0.1%)		(0 (0)	(0 (0)	648 (148)	1987 (454)	2827 (646)	3518 (804)	3972 (907)	4168 (952)	4282 (978)	4358 (995)	4376 (1000)	4378 (1000)	4378 (1000)	4378 (1000)	4378 (1000)	4378 (1000)	4378 (1000)	4378 (1000)				