

付表－B.2.26(a) 那覇 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：那覇

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)	6465 (1000)	6465 (1000)		6465 (1000)	
1101 ～1200																				0 (0)	6465 (1000)	6465 (1000)		6465 (1000)	
1001 ～1100																				0 (0)	6465 (1000)	6465 (1000)		6465 (1000)	
901 ～1000																				0 (0)	6465 (1000)	6465 (1000)		6465 (1000)	
801 ～ 900																				0 (0)	6465 (1000)	6465 (1000)		6465 (1000)	
701 ～ 800																				0 (0)	6465 (1000)	6465 (1000)		6465 (1000)	
651 ～ 700																				0 (0)	6465 (1000)	6465 (1000)		6465 (1000)	
601 ～ 650																				0 (0)	6465 (1000)	6465 (1000)		6465 (1000)	
551 ～ 600																				0 (0)	6465 (1000)	6465 (1000)		6465 (1000)	
501 ～ 550																				0 (0)	6465 (1000)	6465 (1000)		6465 (1000)	
451 ～ 500									2 (0)	8 (1)										10 (2)	6465 (1000)	10 (2)	6465 (1000)	10 (2)	6465 (1000)
401 ～ 450								2 (0)	33 (5)	19 (3)										54 (8)	6455 (998)	54 (8)	6455 (998)	54 (8)	6455 (998)
351 ～ 400							1 (0)	24 (4)	58 (9)	25 (4)										108 (17)	6401 (990)	108 (17)	6401 (990)	108 (17)	6401 (990)
301 ～ 350							35 (5)	82 (13)	78 (12)	23 (4)										218 (34)	6293 (973)	218 (34)	6293 (973)	218 (34)	6293 (973)
251 ～ 300					13 (2)	170 (26)	178 (28)	72 (11)	9 (1)											442 (68)	6075 (940)	442 (68)	6075 (940)	442 (68)	6075 (940)
201 ～ 250					11 (2)	159 (25)	333 (52)	312 (48)	22 (3)											837 (129)	5633 (871)	837 (129)	5633 (871)	837 (129)	5633 (871)
176 ～ 200					26 (4)	130 (20)	161 (25)	149 (23)	5 (1)											471 (73)	4796 (742)	471 (73)	4796 (742)	471 (73)	4796 (742)
151 ～ 175			4 (1)	76 (12)	172 (27)	174 (27)	134 (21)	2 (0)												562 (87)	4325 (669)	562 (87)	4325 (669)	562 (87)	4325 (669)
126 ～ 150				16 (2)	108 (17)	209 (32)	226 (35)	111 (17)												670 (104)	3763 (582)	670 (104)	3763 (582)	3763 (582)	3763 (582)
101 ～ 125				46 (7)	130 (20)	192 (30)	233 (36)	83 (13)												684 (106)	3093 (478)	684 (106)	3093 (478)		
76 ～ 100			10 (2)	81 (13)	132 (20)	248 (38)	271 (42)	33 (5)												775 (120)	2409 (373)	775 (120)	2409 (373)		
51 ～ 75			15 (2)	92 (14)	224 (35)	396 (61)	164 (25)	11 (2)												902 (140)	1634 (253)	902 (140)	1634 (253)		
26 ～ 50			1 (0)	112 (17)	312 (48)	240 (37)	34 (5)													699 (108)	732 (113)	699 (108)	732 (113)		
～ 25				2 (0)	25 (4)	6 (1)														33 (5)	33 (5)	33 (5)	33 (5)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	26 (4)	353 (55)	1044 (161)	1765 (273)	1802 (279)	1119 (173)	272 (42)	84 (13)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6465 (1000)		6465 (1000)		6465 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	26 (4)	379 (59)	1423 (220)	3188 (493)	4990 (772)	6109 (945)	6381 (987)	6465 (1000)	6465 (1000)	6465 (1000)	6465 (1000)	6465 (1000)	6465 (1000)	6465 (1000)	6465 (1000)	6465 (1000)	6465 (1000)						

(連続観測)

付表－B.2.26(b) 那覇 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：那覇

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)	5891 (1000)		5891 (1000)		5891 (1000)
1101 ～1200																				(0)	5891 (1000)		5891 (1000)		5891 (1000)
1001 ～1100																				(0)	5891 (1000)		5891 (1000)		5891 (1000)
901 ～1000																				(0)	5891 (1000)		5891 (1000)		5891 (1000)
801 ～ 900																				(0)	5891 (1000)		5891 (1000)		5891 (1000)
701 ～ 800																				(0)	5891 (1000)		5891 (1000)		5891 (1000)
651 ～ 700																				(0)	5891 (1000)		5891 (1000)		5891 (1000)
601 ～ 650																				(0)	5891 (1000)		5891 (1000)		5891 (1000)
551 ～ 600																				(0)	5891 (1000)		5891 (1000)		5891 (1000)
501 ～ 550																				(0)	5891 (1000)		5891 (1000)		5891 (1000)
451 ～ 500																				(0)	5891 (1000)		5891 (1000)		5891 (1000)
401 ～ 450																				(0)	5891 (1000)		5891 (1000)		5891 (1000)
351 ～ 400								(1 0)	(5 1)											(6 1)	5891 (1000)	(6 1)	5891 (1000)	(6 1)	5891 (1000)
301 ～ 350							(2 0)	(12 2)	(7 1)											(21 4)	5885 (999)	(21 4)	5885 (999)	(21 4)	5885 (999)
251 ～ 300						(3 1)	(23 4)	(51 9)	(11 2)											(88 15)	5864 (995)	(88 15)	5864 (995)	(88 15)	5864 (995)
201 ～ 250						(34 6)	(40 7)	(97 16)	(16 3)											(187 32)	5776 (980)	(187 32)	5776 (980)	(187 32)	5776 (980)
176 ～ 200					(7 1)	(63 11)	(29 5)	(53 9)	(6 1)											(158 27)	5589 (949)	(158 27)	5589 (949)	(158 27)	5589 (949)
151 ～ 175					(21 4)	(59 10)	(68 12)	(48 8)												(196 33)	5431 (922)	(196 33)	5431 (922)	(196 33)	5431 (922)
126 ～ 150				(10 2)	(110 19)	(129 22)	(117 20)	(56 10)												(422 72)	5235 (889)	(422 72)	5235 (889)	(5235 889)	5235 (889)
101 ～ 125				(5 1)	(87 15)	(197 33)	(144 24)	(10 2)	(1 0)	(7 1)	(10 2)	(3 1)	(1 0)							(465 79)	4813 (817)	(465 79)	4813 (817)		
76 ～ 100			(1 0)	(52 9)	(346 59)	(405 69)	(117 20)	(3 1)	(3 1)	(11 2)	(2 0)	(6 1)								(946 161)	4348 (738)	(946 161)	4348 (738)		
51 ～ 75			(16 3)	(154 26)	(494 84)	(529 90)	(158 27)	(54 9)	(17 3)	(6 1)	(3 1)									(1431 243)	3402 (577)	(1431 243)	3402 (577)		
26 ～ 50			(31 5)	(455 77)	(806 137)	(316 54)	(65 11)	(24 4)	(4 1)											(1701 289)	1971 (335)	(1701 289)	1971 (335)		
～ 25				(77 13)	(185 31)	(8 1)														(270 46)	(270 46)	(270 46)	(270 46)		
合 計 (0.1%)		(0 0)	(48 8)	(753 128)	(2056 349)	(1743 296)	(763 130)	(409 69)	(70 12)	(24 4)	(15 3)	(9 2)	(1 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	5891 (1000)		5891 (1000)		5891 (1000)	
未超過 (0.1%)		(0 0)	(48 8)	(801 136)	(2857 485)	(4600 781)	(5363 910)	(5772 980)	(5842 992)	(5866 996)	(5881 998)	(5890 1000)	(5891 1000)	(5891 1000)	(5891 1000)	(5891 1000)	(5891 1000)	(5891 1000)	(5891 1000)						

(連続観測)

付表－B.2.26(c) 那覇 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：那覇

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)	6575 (1000)	6575 (1000)		6575 (1000)	
1101 ～1200																				0 (0)	6575 (1000)	6575 (1000)		6575 (1000)	
1001 ～1100																				0 (0)	6575 (1000)	6575 (1000)		6575 (1000)	
901 ～1000																				0 (0)	6575 (1000)	6575 (1000)		6575 (1000)	
801 ～ 900																				0 (0)	6575 (1000)	6575 (1000)		6575 (1000)	
701 ～ 800																				0 (0)	6575 (1000)	6575 (1000)		6575 (1000)	
651 ～ 700																				0 (0)	6575 (1000)	6575 (1000)		6575 (1000)	
601 ～ 650																				0 (0)	6575 (1000)	6575 (1000)		6575 (1000)	
551 ～ 600												1 (0)								1 (0)	6575 (1000)	6575 (1000)	1 (0)	6575 (1000)	
501 ～ 550										3 (0)	1 (0)									4 (1)	6574 (1000)	4 (1)	6574 (1000)	4 (1)	6574 (1000)
451 ～ 500										2 (0)	2 (0)									4 (1)	6570 (999)	4 (1)	6570 (999)	4 (1)	6570 (999)
401 ～ 450								2 (0)	2 (0)	2 (0)	1 (0)									7 (1)	6566 (999)	7 (1)	6566 (999)	7 (1)	6566 (999)
351 ～ 400								11 (2)	5 (1)	8 (1)										24 (4)	6559 (998)	24 (4)	6559 (998)	24 (4)	6559 (998)
301 ～ 350						4 (1)				14 (2)	4 (1)									22 (3)	6535 (994)	22 (3)	6535 (994)	22 (3)	6535 (994)
251 ～ 300								21 (3)	13 (2)	27 (4)	5 (1)									66 (10)	6513 (991)	66 (10)	6513 (991)	66 (10)	6513 (991)
201 ～ 250				1 (0)		6 (1)	32 (5)	46 (7)	43 (7)	5 (1)										133 (20)	6447 (981)	133 (20)	6447 (981)	133 (20)	6447 (981)
176 ～ 200				14 (2)	4 (1)	4 (1)	7 (1)	32 (5)	19 (3)	5 (1)	4 (1)	1 (0)								90 (14)	6314 (960)	90 (14)	6314 (960)	90 (14)	6314 (960)
151 ～ 175				7 (1)	41 (6)	12 (2)	26 (4)	31 (5)	11 (2)	17 (3)	14 (2)	3 (0)								162 (25)	6224 (947)	162 (25)	6224 (947)	162 (25)	6224 (947)
126 ～ 150			8 (1)	37 (6)	64 (10)	39 (6)	30 (5)	15 (2)	31 (5)	47 (7)	18 (3)	1 (0)								290 (44)	6062 (922)	290 (44)	6062 (922)	6062 (922)	6062 (922)
101 ～ 125			14 (2)	157 (24)	174 (26)	74 (11)	63 (10)	18 (3)	27 (4)	37 (6)	11 (2)									575 (87)	5772 (878)	575 (87)	5772 (878)		
76 ～ 100		1 (0)	43 (7)	375 (57)	376 (57)	158 (24)	151 (23)	45 (7)	17 (3)	39 (6)	10 (2)									1215 (185)	5197 (790)	1215 (185)	5197 (790)		
51 ～ 75		12 (2)	134 (20)	796 (121)	612 (93)	254 (39)	148 (23)	7 (1)	15 (2)	11 (2)	1 (0)									1990 (303)	3982 (606)	1990 (303)	3982 (606)		
26 ～ 50		34 (5)	384 (58)	1032 (157)	148 (23)	54 (8)	16 (2)	11 (2)	1 (0)											1680 (256)	1992 (303)	1680 (256)	1992 (303)		
～ 25			110 (17)	176 (27)	26 (4)															312 (47)	312 (47)	312 (47)	312 (47)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	157 (24)	759 (115)	2445 (372)	1419 (216)	605 (92)	507 (77)	225 (34)	220 (33)	174 (26)	59 (9)	5 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6575 (1000)		6575 (1000)		6575 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	157 (24)	916 (139)	3361 (511)	4780 (727)	5385 (819)	5892 (896)	6117 (930)	6337 (964)	6511 (990)	6570 (999)	6575 (1000)	6575 (1000)	6575 (1000)	6575 (1000)	6575 (1000)	6575 (1000)	6575 (1000)						

(連続観測)

付表－B.2.26(d) 那覇 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：那覇

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)	6545 (1000)	6545 (1000)		6545 (1000)	
1101 ～1200																				0 (0)	6545 (1000)	6545 (1000)		6545 (1000)	
1001 ～1100																				0 (0)	6545 (1000)	6545 (1000)		6545 (1000)	
901 ～1000																				0 (0)	6545 (1000)	6545 (1000)		6545 (1000)	
801 ～ 900																				0 (0)	6545 (1000)	6545 (1000)		6545 (1000)	
701 ～ 800																				0 (0)	6545 (1000)	6545 (1000)		6545 (1000)	
651 ～ 700																				0 (0)	6545 (1000)	6545 (1000)		6545 (1000)	
601 ～ 650																				0 (0)	6545 (1000)	6545 (1000)		6545 (1000)	
551 ～ 600																				0 (0)	6545 (1000)	6545 (1000)		6545 (1000)	
501 ～ 550																				0 (0)	6545 (1000)	6545 (1000)		6545 (1000)	
451 ～ 500																				0 (0)	6545 (1000)	6545 (1000)		6545 (1000)	
401 ～ 450									1 (0)	1 (0)										2 (0)	6545 (1000)	2 (0)	6545 (1000)	2 (0)	6545 (1000)
351 ～ 400								13 (2)	10 (2)	5 (1)	2 (0)									30 (5)	6543 (1000)	30 (5)	6543 (1000)	30 (5)	6543 (1000)
301 ～ 350							5 (1)	33 (5)	14 (2)		5 (1)									57 (9)	6513 (995)	57 (9)	6513 (995)	57 (9)	6513 (995)
251 ～ 300						3 (0)	18 (3)	11 (2)	11 (2)	1 (0)	2 (0)									46 (7)	6456 (986)	46 (7)	6456 (986)	46 (7)	6456 (986)
201 ～ 250				2 (0)	31 (5)	67 (10)	20 (3)	26 (4)	0 (0)	1 (1)										158 (24)	6410 (979)	158 (24)	6410 (979)	158 (24)	6410 (979)
176 ～ 200				8 (1)	13 (2)	60 (9)	23 (4)	17 (3)	5 (1)	3 (0)										129 (20)	6252 (955)	129 (20)	6252 (955)	129 (20)	6252 (955)
151 ～ 175				14 (2)	28 (4)	34 (5)	40 (6)	22 (3)	5 (1)	5 (1)										148 (23)	6123 (936)	148 (23)	6123 (936)	148 (23)	6123 (936)
126 ～ 150				6 (1)	123 (19)	152 (23)	137 (21)	33 (5)	28 (4)	16 (2)	8 (1)									503 (77)	5975 (913)	503 (77)	5975 (913)	5975 (913)	5975 (913)
101 ～ 125				49 (7)	356 (54)	217 (33)	177 (27)	47 (7)	23 (4)	11 (2)										880 (134)	5472 (836)	880 (134)	5472 (836)		
76 ～ 100		3 (0)	154 (24)	486 (74)	469 (72)	125 (19)	28 (4)	5 (1)												1270 (194)	4592 (702)	1270 (194)	4592 (702)		
51 ～ 75		20 (3)	226 (35)	424 (65)	424 (65)	188 (29)														1282 (196)	3322 (508)	1282 (196)	3322 (508)		
26 ～ 50		53 (8)	423 (65)	758 (116)	415 (63)	43 (7)														1692 (259)	2040 (312)	1692 (259)	2040 (312)		
～ 25		2 (0)	162 (25)	172 (26)	12 (2)															348 (53)	348 (53)	348 (53)	348 (53)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	78 (12)	1020 (156)	2343 (358)	1764 (270)	854 (130)	248 (38)	157 (24)	47 (7)	34 (5)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6545 (1000)		6545 (1000)		6545 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	78 (12)	1098 (168)	3441 (526)	5205 (795)	6059 (926)	6307 (964)	6464 (988)	6511 (995)	6545 (1000)	6545 (1000)	6545 (1000)	6545 (1000)	6545 (1000)	6545 (1000)	6545 (1000)	6545 (1000)	6545 (1000)						

(連続観測)

付表－B.2.26(e) 那霸 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：那覇

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)	25490 (1000)	25490 (1000)	25490 (1000)
1101～1200																				(0 (0)	25490 (1000)	25490 (1000)	25490 (1000)
1001～1100																				(0 (0)	25490 (1000)	25490 (1000)	25490 (1000)
901～1000																				(0 (0)	25490 (1000)	25490 (1000)	25490 (1000)
801～ 900																				(0 (0)	25490 (1000)	25490 (1000)	25490 (1000)
701～ 800																				(0 (0)	25490 (1000)	25490 (1000)	25490 (1000)
651～ 700																				(0 (0)	25490 (1000)	25490 (1000)	25490 (1000)
601～ 650																				(0 (0)	25490 (1000)	25490 (1000)	25490 (1000)
551～ 600												(0 (0)								(1 (0)	25490 (1000)	1 (1000)	25490 (1000)
501～ 550										(3 (0)	(1 (0)									(4 (0)	25489 (1000)	4 (1000)	25489 (1000)
451～ 500										(2 (0)	(2 (0)									(4 (0)	25485 (1000)	4 (1000)	25485 (1000)
401～ 450								(3 (0)	(8 (0)	(4 (0)	(1 (0)									(16 (1)	25481 (1000)	16 (1000)	25481 (1000)
351～ 400							(1 (0)	(43 (2)	(42 (2)	(23 (1)	(2 (0)									(111 (4)	25465 (999)	111 (999)	25465 (999)
301～ 350							(41 (2)	(101 (4)	(66 (3)	(29 (1)	(9 (0)									(246 (10)	25354 (995)	246 (995)	25354 (995)
251～ 300					(18 (1)	(168 (7)	(245 (10)	(104 (4)	(31 (1)	(7 (0)										(573 (22)	25108 (985)	573 (985)	25108 (985)
201～ 250				(8 (0)	(249 (10)	(388 (15)	(467 (18)	(140 (5)	(46 (2)	(14 (1)										(1312 (51)	24535 (963)	1312 (963)	24535 (963)
176～ 200				(49 (2)	(205 (8)	(249 (10)	(196 (8)	(64 (3)	(24 (1)	(8 (0)	(4 (0)	(1 (0)								(800 (31)	23223 (911)	800 (911)	23223 (911)
151～ 175			(2 (0)	(104 (4)	(300 (12)	(326 (13)	(209 (8)	(56 (2)	(16 (1)	(22 (1)	(14 (1)	(3 (0)								(1052 (41)	22423 (880)	1052 (880)	22423 (880)
126～ 150			(32 (1)	(372 (15)	(553 (22)	(516 (20)	(212 (8)	(43 (2)	(47 (2)	(55 (2)	(18 (1)	(1 (0)								(1849 (73)	21371 (838)	1849 (838)	21371 (838)
101～ 125			(110 (4)	(796 (31)	(779 (31)	(605 (24)	(173 (7)	(42 (2)	(45 (2)	(47 (2)	(14 (1)	(1 (0)								(2612 (102)	19522 (766)	2612 (766)	19522 (766)
76～ 100		(7 (0)	(340 (13)	(1383 (54)	(1491 (58)	(664 (26)	(199 (8)	(53 (2)	(28 (1)	(41 (2)	(16 (1)									(4222 (166)	16910 (663)	4222 (663)	16910 (663)
51～ 75		(56 (2)	(652 (26)	(1992 (78)	(1992 (78)	(747 (29)	(205 (8)	(24 (1)	(21 (1)	(14 (1)	(1 (0)									(5704 (224)	12688 (498)	5704 (498)	12688 (498)
26～ 50		(119 (5)	(1391 (55)	(3057 (120)	(1213 (48)	(178 (7)	(40 (2)	(15 (1)	(1 (0)											(6014 (236)	6984 (274)	6014 (236)	6984 (274)
～ 25		(112 (4)	(417 (16)	(414 (16)	(27 (1)															(970 (38)	970 (38)	970 (38)	970 (38)
合 計 (0.1%)		(0 (0)	(294 (12)	(2944 (115)	(8175 (321)	(6827 (268)	(3883 (152)	(2093 (82)	(657 (26)	(320 (13)	(223 (9)	(68 (3)	(6 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	25490 (1000)		25490 (1000)	25490 (1000)
未超過 (0.1%)		(0 (0)	(294 (12)	(3238 (127)	(11413 (448)	(18240 (716)	(22123 (868)	(24216 (950)	(24873 (976)	(25193 (988)	(25416 (997)	(25484 (1000)	(25490 (1000)	(25490 (1000)	(25490 (1000)	(25490 (1000)	(25490 (1000)	(25490 (1000)	(25490 (1000)				

(連続観測)