

付表－B.2.26(a) 那覇 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：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)		
1101～1200																				(0)	(0)		
1001～1100																				(0)	(0)		
901～1000																				(0)	(0)		
801～900																				(0)	(0)		
701～800																				(0)	(0)		
651～700																				(0)	(0)		
601～650																				(0)	(0)		
551～600																				(0)	(0)		
501～550																				(0)	(0)		
451～500																				(0)	(0)		
401～450																				(0)	(0)		
351～400																				(0)	(0)		
301～350																				(0)	(0)		
251～300																				(0)	(0)		
201～250																				(0)	(0)		
176～200																				(0)	(0)		
151～175																				(0)	(0)		
126～150																				(0)	(0)		
101～125																				(0)	(0)		
76～100																				(0)	(0)		
51～75																				(0)	(0)		
26～50																				(0)	(0)		
～25																				(0)	(0)		
合 計		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
未超過		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
(0.1%)		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		

(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，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：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)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
1101～1200																				(0)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
1001～1100																				(0)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
901～1000																				(0)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
801～900																				(0)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
701～800																				(0)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
651～700																				(0)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
601～650																				(0)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
551～600																				(0)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
501～550																				(0)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
451～500																				(0)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
401～450																				(0)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
351～400																				(0)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
301～350							(7)	(13)												(20)	6584 (1000)	(20)	6584 (1000)
251～300						(5)	(65)	(40)	(13)	(1)										(124)	6564 (997)	(124)	6564 (997)
201～250					(7)	(93)	(159)	(87)	(20)											(366)	6440 (978)	(366)	6440 (978)
176～200					(27)	(100)	(47)	(33)	(2)											(209)	6074 (923)	(209)	6074 (923)
151～175					(58)	(109)	(43)	(36)												(246)	5865 (891)	(246)	5865 (891)
126～150				(14)	(116)	(184)	(39)	(24)												(377)	5619 (853)	(377)	5619 (853)
101～125				(33)	(128)	(228)	(39)	(21)												(449)	5242 (796)	(449)	5242 (796)
76～100			(1)	(126)	(216)	(229)	(59)	(22)												(653)	4793 (728)	(653)	4793 (728)
51～75			(15)	(356)	(581)	(293)	(41)	(1)												(1287)	4140 (629)	(1287)	4140 (629)
26～50			(49)	(999)	(1062)	(292)	(12)													(2414)	2853 (433)	(2414)	2853 (433)
～25			(35)	(293)	(110)	(1)														(439)	439 (67)	(439)	439 (67)
合 計		(0)	(100)	(1821)	(2305)	(1534)	(511)	(277)	(35)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
未超過		(0)	(100)	(1821)	(2305)	(1534)	(511)	(277)	(35)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)
(0.1%)		(0)	(15)	(277)	(4226)	(5760)	(6271)	(6548)	(6583)	(6584)	(6584)	(6584)	(6584)	(6584)	(6584)	(6584)	(6584)	(6584)	(6584)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (1000)	6584 (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，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：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)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
1101 ～1200																				0 (0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
1001 ～1100																				0 (0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
901 ～1000																				0 (0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
801 ～ 900																				0 (0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
701 ～ 800																				0 (0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
651 ～ 700																				0 (0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
601 ～ 650																				0 (0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
551 ～ 600																				0 (0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
501 ～ 550																				0 (0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
451 ～ 500																				0 (0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
401 ～ 450																				0 (0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
351 ～ 400																				0 (0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
301 ～ 350																				0 (0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
251 ～ 300																				0 (0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
201 ～ 250						6 (1)					1 (0)									7 (1)	6624 (1000)	7 (1)	6624 (1000)	7 (1)	6624 (1000)
176 ～ 200				3 (0)	27 (4)	2 (0)				4 (1)	4 (1)									40 (6)	6617 (999)	40 (6)	6617 (999)	40 (6)	6617 (999)
151 ～ 175				18 (3)	57 (9)	17 (3)	2 (0)	1 (0)	19 (3)	7 (1)	1 (0)									122 (18)	6577 (993)	122 (18)	6577 (993)	122 (18)	6577 (993)
126 ～ 150			2 (0)	71 (11)	64 (10)	24 (4)	20 (3)	7 (1)	11 (2)	9 (1)										208 (31)	6455 (974)	208 (31)	6455 (974)	6455 (974)	6455 (974)
101 ～ 125			23 (3)	66 (10)	110 (17)	10 (2)	52 (8)	21 (3)	4 (1)	6 (1)										292 (44)	6247 (943)	292 (44)	6247 (943)		
76 ～ 100			49 (7)	183 (28)	248 (37)	83 (13)	95 (14)	25 (4)	17 (3)	4 (1)										704 (106)	5955 (899)	704 (106)	5955 (899)		
51 ～ 75		27 (4)	233 (35)	661 (100)	221 (33)	133 (20)	36 (5)	4 (1)	6 (1)											1321 (199)	5251 (793)	1321 (199)	5251 (793)		
26 ～ 50		142 (21)	1290 (195)	1447 (218)	222 (34)	79 (12)	6 (1)	6 (1)												3192 (482)	3930 (593)	3192 (482)	3930 (593)		
～ 25		53 (8)	417 (63)	241 (36)	26 (4)	1 (0)														738 (111)	738 (111)	738 (111)	738 (111)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	222 (34)	2014 (304)	2690 (406)	981 (148)	349 (53)	211 (32)	64 (10)	61 (9)	31 (5)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6624 (1000)		6624 (1000)		6624 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	222 (34)	2236 (338)	4926 (744)	5907 (892)	6256 (944)	6467 (976)	6531 (986)	6592 (995)	6623 (1000)	6624 (1000)	6624 (1000)	6624 (1000)	6624 (1000)	6624 (1000)	6624 (1000)	6624 (1000)	6624 (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，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：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)	6552 (1000)	6552 (1000)		6552 (1000)	
1101 ～1200																				(0)	6552 (1000)	6552 (1000)		6552 (1000)	
1001 ～1100																				(0)	6552 (1000)	6552 (1000)		6552 (1000)	
901 ～1000																				(0)	6552 (1000)	6552 (1000)		6552 (1000)	
801 ～ 900																				(0)	6552 (1000)	6552 (1000)		6552 (1000)	
701 ～ 800																				(0)	6552 (1000)	6552 (1000)		6552 (1000)	
651 ～ 700																				(0)	6552 (1000)	6552 (1000)		6552 (1000)	
601 ～ 650																				(0)	6552 (1000)	6552 (1000)		6552 (1000)	
551 ～ 600																				(0)	6552 (1000)	6552 (1000)		6552 (1000)	
501 ～ 550									(4 1)	(3 0)										(7 1)	6552 (1000)	(7 1)	6552 (1000)	(7 1)	6552 (1000)
451 ～ 500								(3 0)	(39 6)	(15 2)										(57 9)	6545 (999)	(57 9)	6545 (999)	(57 9)	6545 (999)
401 ～ 450							(1 0)	(24 4)	(49 7)	(18 3)	(10 2)									(102 16)	6488 (990)	(102 16)	6488 (990)	(102 16)	6488 (990)
351 ～ 400							(3 0)	(23 4)	(46 7)	(18 3)	(2 0)									(92 14)	6386 (975)	(92 14)	6386 (975)	(92 14)	6386 (975)
301 ～ 350							(13 2)	(50 8)	(80 12)	(19 3)	(2 0)									(164 25)	6294 (961)	(164 25)	6294 (961)	(164 25)	6294 (961)
251 ～ 300						(7 1)	(53 8)	(101 15)	(89 14)	(21 3)	(7 1)									(278 42)	6130 (936)	(278 42)	6130 (936)	(278 42)	6130 (936)
201 ～ 250					(7 1)	(33 5)	(111 17)	(109 17)	(53 8)	(32 5)	(1 0)									(346 53)	5852 (893)	(346 53)	5852 (893)	(346 53)	5852 (893)
176 ～ 200					(21 3)	(59 9)	(61 9)	(88 13)	(18 3)	(4 1)										(251 38)	5506 (840)	(251 38)	5506 (840)	(251 38)	5506 (840)
151 ～ 175			(1 0)	(27 4)	(63 10)	(99 15)	(97 15)	(13 2)	(4 1)											(304 46)	5255 (802)	(304 46)	5255 (802)	(304 46)	5255 (802)
126 ～ 150			(4 1)	(60 9)	(94 14)	(202 31)	(110 17)	(7 1)												(477 73)	4951 (756)	(477 73)	4951 (756)	(4951 756)	4951 (756)
101 ～ 125				(25 4)	(175 27)	(172 26)	(305 47)	(135 21)	(11 2)	(2 0)										(825 126)	4474 (683)	(825 126)	4474 (683)		
76 ～ 100			(1 0)	(88 13)	(288 44)	(186 28)	(288 44)	(70 11)	(3 0)											(924 141)	3649 (557)	(924 141)	3649 (557)		
51 ～ 75			(22 3)	(170 26)	(321 49)	(279 43)	(100 15)	(5 1)												(897 137)	2725 (416)	(897 137)	2725 (416)		
26 ～ 50			(51 8)	(475 72)	(805 123)	(258 39)	(7 1)	(1 0)												(1597 244)	1828 (279)	(1597 244)	1828 (279)		
～ 25			(27 4)	(156 24)	(48 7)															(231 35)	231 (35)	(231 35)	231 (35)		
合 計 (0.1%)		(0 0)	(101 15)	(919 140)	(1752 267)	(1151 176)	(1243 190)	(816 125)	(412 63)	(136 21)	(22 3)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	6552 (1000)		6552 (1000)		6552 (1000)	
未超過 (0.1%)		(0 0)	(101 15)	(1020 156)	(2772 423)	(3923 599)	(5166 788)	(5982 913)	(6394 976)	(6530 997)	(6552 1000)	(6552 1000)	(6552 1000)	(6552 1000)	(6552 1000)	(6552 1000)	(6552 1000)	(6552 1000)	(6552 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，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：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)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)
1101 ～ 1200																				0 (0)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)
1001 ～ 1100																				0 (0)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)
901 ～ 1000																				0 (0)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)
801 ～ 900																				0 (0)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)
701 ～ 800																				0 (0)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)
651 ～ 700																				0 (0)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)
601 ～ 650																				0 (0)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)
551 ～ 600																				0 (0)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)
501 ～ 550									4 (0)	3 (0)										7 (0)	21947 (1000)	7 (0)	21947 (1000)
451 ～ 500								3 (0)	40 (2)	15 (1)										58 (3)	21940 (1000)	58 (3)	21940 (1000)
401 ～ 450							4 (0)	28 (1)	53 (2)	18 (1)	10 (0)									113 (5)	21882 (997)	113 (5)	21882 (997)
351 ～ 400							4 (0)	42 (2)	68 (3)	19 (1)	2 (0)									135 (6)	21769 (992)	135 (6)	21769 (992)
301 ～ 350							35 (2)	98 (4)	115 (5)	22 (1)	2 (0)									272 (12)	21634 (986)	272 (12)	21634 (986)
251 ～ 300						26 (1)	162 (7)	188 (9)	148 (7)	23 (1)	7 (0)									554 (25)	21362 (973)	554 (25)	21362 (973)
201 ～ 250					16 (1)	185 (8)	356 (16)	291 (13)	102 (5)	32 (1)	2 (0)									984 (45)	20808 (948)	984 (45)	20808 (948)
176 ～ 200			1 (0)	66 (3)	221 (10)	187 (9)	163 (7)	21 (1)	8 (0)	4 (0)										671 (31)	19824 (903)	671 (31)	19824 (903)
151 ～ 175			3 (0)	130 (6)	321 (15)	285 (13)	182 (8)	14 (1)	23 (1)	7 (0)	1 (0)									966 (44)	19153 (873)	966 (44)	19153 (873)
126 ～ 150			25 (1)	276 (13)	462 (21)	376 (17)	177 (8)	14 (1)	11 (1)	9 (0)										1350 (62)	18187 (829)	1350 (62)	18187 (829)
101 ～ 125			90 (4)	416 (19)	585 (27)	452 (21)	221 (10)	32 (1)	6 (0)	6 (0)										1808 (82)	16837 (767)	1808 (82)	16837 (767)
76 ～ 100		2 (0)	293 (13)	743 (34)	715 (33)	498 (23)	187 (9)	28 (1)	17 (1)	4 (0)										2487 (113)	15029 (685)	2487 (113)	15029 (685)
51 ～ 75		64 (3)	791 (36)	1703 (78)	899 (41)	285 (13)	42 (2)	4 (0)	6 (0)											3794 (173)	12542 (571)	3794 (173)	12542 (571)
26 ～ 50		242 (11)	2812 (128)	3378 (154)	796 (36)	98 (4)	7 (0)	6 (0)												7339 (334)	8748 (399)	7339 (334)	8748 (399)
～ 25		115 (5)	866 (39)	400 (18)	27 (1)	1 (0)														1409 (64)	1409 (64)	1409 (64)	1409 (64)
合 計 (0.1%)		0 (0)	423 (19)	4881 (222)	7128 (325)	4237 (193)	2743 (125)	1629 (74)	649 (30)	203 (9)	53 (2)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	21947 (1000)		21947 (1000)	21947 (1000)
未超過 (0.1%)		0 (0)	423 (19)	5304 (242)	12432 (566)	16669 (760)	19412 (884)	21041 (959)	21690 (988)	21893 (998)	21946 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)	21947 (1000)				

(連続観測)