

付表-B.6.26(a) 那覇 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計（連続観測）

2013年 1月～2013年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f2: 16.0～25.6秒) 観測地点: 那覇

波高 波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801～																	0 (0.0)
751～800																	0 (0.0)
701～750																	0 (0.0)
651～700																	0 (0.0)
601～650																	0 (0.0)
551～600																	0 (0.0)
501～550																	0 (0.0)
451～500																	0 (0.0)
401～450																	0 (0.0)
351～400																	0 (0.0)
301～350																	0 (0.0)
251～300																	0 (0.0)
201～250																	0 (0.0)
176～200																	0 (0.0)
151～175																	0 (0.0)
126～150														1 (0.0)	2 (0.0)		3 (0.0)
101～125											2 (0.0)			7 (0.0)	6 (0.0)		15 (0.1)
76～100										1 (0.0)	1 (0.0)			10 (0.0)	16 (0.1)		28 (0.1)
51～75										3 (0.0)	7 (0.0)	6 (0.0)	4 (0.0)	43 (0.2)	67 (0.3)		130 (0.6)
26～50		1 (0.0)						1 (0.0)		58 (0.3)	60 (0.3)	30 (0.1)	14 (0.1)	75 (0.4)	63 (0.3)	9 (0.0)	311 (1.5)
合計	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	62 (0.3)	70 (0.3)	36 (0.2)	18 (0.1)	136 (0.7)	154 (0.7)	9 (0.0)	487 (2.4)
(連続観測)	波高が25cm以下の回数																20132 (97.6)
	合計																20619 (100.0)

付表-B.6.26(b) 那覇 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計（連続観測）

2013年 1月～2013年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f3: 10.7～14.0秒) 観測地点: 那覇

波高 波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801～																	0 (0.0)
751～800																	0 (0.0)
701～750																	0 (0.0)
651～700																	0 (0.0)
601～650																	0 (0.0)
551～600																	0 (0.0)
501～550																	0 (0.0)
451～500																	0 (0.0)
401～450														2 (0.0)	11 (0.1)		13 (0.1)
351～400														3 (0.0)	29 (0.1)		32 (0.2)
301～350														9 (0.0)	69 (0.3)	1 (0.0)	79 (0.4)
251～300											1 (0.0)			12 (0.1)	97 (0.5)	1 (0.0)	111 (0.5)
201～250										1 (0.0)	3 (0.0)			11 (0.1)	91 (0.4)	2 (0.0)	108 (0.5)
176～200										4 (0.0)	9 (0.0)	4 (0.0)	2 (0.0)	7 (0.0)	80 (0.4)	4 (0.0)	110 (0.5)
151～175										6 (0.0)	9 (0.0)	4 (0.0)	2 (0.0)	13 (0.1)	122 (0.6)	2 (0.0)	158 (0.8)
126～150										17 (0.1)	31 (0.2)	9 (0.0)	1 (0.0)	20 (0.1)	199 (1.0)	7 (0.0)	284 (1.4)
101～125										33 (0.2)	59 (0.3)	14 (0.1)	11 (0.1)	33 (0.2)	254 (1.2)	30 (0.1)	434 (2.1)
76～100										88 (0.4)	67 (0.3)	24 (0.1)	17 (0.1)	74 (0.4)	362 (1.8)	44 (0.2)	676 (3.3)
51～75	1 (0.0)									134 (0.6)	88 (0.4)	33 (0.2)	19 (0.1)	139 (0.7)	426 (2.1)	102 (0.5)	942 (4.6)
26～50		1 (0.0)				1 (0.0)			6 (0.0)	369 (1.8)	280 (1.4)	108 (0.5)	88 (0.4)	210 (1.0)	679 (3.3)	238 (1.2)	1980 (9.6)
合計	1 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	6 (0.0)	652 (3.2)	547 (2.7)	196 (1.0)	140 (0.7)	533 (2.6)	2419 (11.7)	431 (2.1)	4927 (23.9)
(連続観測)	波高が25cm以下の回数																15692 (76.1)
	合計																20619 (100.0)

付表－B.6.26(c) 那覇 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計（連続観測）

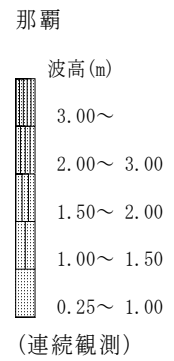
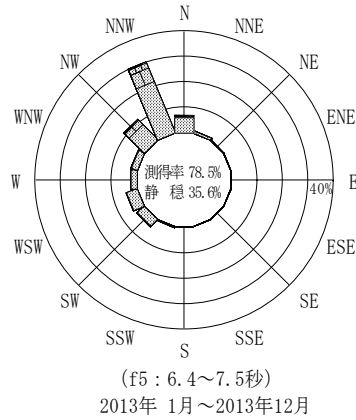
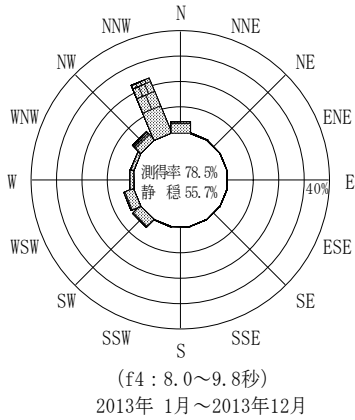
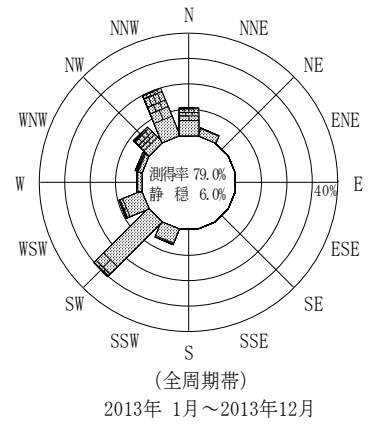
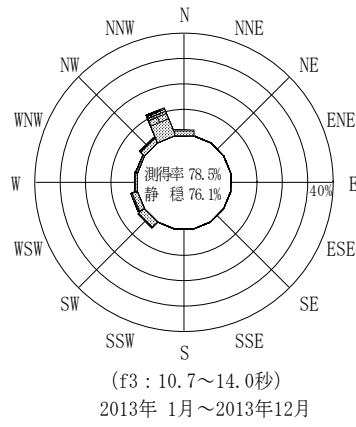
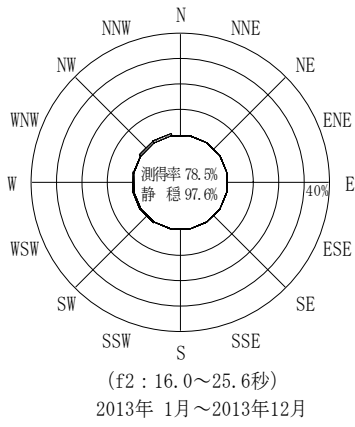
2013年 1月～2013年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 那覇

波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801～																		0 (0.0)	
751～800																		0 (0.0)	
701～750																		0 (0.0)	
651～700																		0 (0.0)	
601～650																		0 (0.0)	
551～600																		0 (0.0)	
501～550																		0 (0.0)	
451～500																		0 (0.0)	
401～450																		0 (0.0)	
351～400																		0 (0.0)	
301～350																	10 (0.0)	10 (0.0)	
251～300												1 (0.0)			10 (0.0)	71 (1.1)		82 (0.4)	
201～250											2 (0.0)	6 (0.0)			53 (0.3)	227 (1.1)	1 (0.0)	289 (1.4)	
176～200											8 (0.0)	6 (0.0)		1 (0.0)	49 (0.2)	308 (1.5)	9 (0.0)	381 (1.8)	
151～175											7 (0.0)	8 (0.0)	2 (0.0)	4 (0.0)	76 (0.4)	525 (2.5)	21 (0.1)	643 (3.1)	
126～150										3 (0.0)	13 (0.1)	33 (0.2)	15 (0.1)	4 (0.0)	66 (0.3)	627 (3.0)	36 (0.2)	797 (3.9)	
101～125		3 (0.0)									48 (0.2)	48 (0.2)	26 (0.1)	7 (0.0)	83 (0.4)	646 (3.1)	93 (0.5)	954 (4.6)	
76～100		2 (0.0)									155 (0.8)	113 (0.5)	34 (0.2)	25 (0.1)	81 (0.4)	628 (3.0)	173 (0.8)	1211 (5.9)	
51～75		12 (0.1)							2 (0.0)	1 (0.0)	170 (0.8)	182 (0.9)	63 (0.3)	54 (0.3)	144 (0.7)	678 (3.3)	215 (1.0)	1521 (7.4)	
26～50		34 (0.2)	3 (0.0)		1 (0.0)			3 (0.0)	5 (0.0)	25 (0.1)	475 (2.3)	454 (2.2)	185 (0.9)	165 (0.8)	383 (1.9)	1105 (5.4)	398 (1.9)	3236 (15.7)	
合計		51 (1.0)	3 (0.2)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	3 (0.0)	7 (0.0)	29 (0.1)	878 (4.3)	851 (4.1)	325 (1.6)	260 (1.3)	945 (4.6)	4825 (23.4)	946 (4.6)	9124 (44.3)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	11495 (55.7)
																		合計	20619 (100.0)

付表－B.6.26(d) 那覇 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計（連続観測）

2013年 1月～2013年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5: 6.4～7.5秒) 観測地点: 那覇

波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801～																		0 (0.0)	
751～800																		0 (0.0)	
701～750																		0 (0.0)	
651～700																		0 (0.0)	
601～650																		0 (0.0)	
551～600																		0 (0.0)	
501～550																		0 (0.0)	
451～500																		0 (0.0)	
401～450																		0 (0.0)	
351～400																		0 (0.0)	
301～350																		0 (0.0)	
251～300															1 (0.0)	1 (0.0)		2 (0.0)	
201～250		1 (0.0)									7 (0.0)	4 (0.0)		3 (0.0)	19 (0.1)	80 (0.4)	19 (0.1)	133 (0.6)	
176～200											9 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)		33 (0.2)	188 (0.9)	40 (0.2)	272 (1.3)	
151～175											12 (0.1)	5 (0.0)		5 (0.0)	47 (0.2)	254 (1.2)	25 (0.1)	348 (1.7)	
126～150		3 (0.0)									9 (0.0)	7 (0.0)	7 (0.0)	8 (0.0)	141 (0.7)	405 (2.0)	34 (0.2)	614 (3.0)	
101～125		5 (0.0)							1 (0.0)	7 (0.0)	28 (0.1)	11 (0.1)	11 (0.1)	23 (0.1)	344 (1.7)	759 (3.7)	74 (0.4)	1272 (6.2)	
76～100		29 (0.1)		2 (0.0)				1 (0.0)	3 (0.0)	19 (0.1)	139 (0.7)	121 (0.6)	46 (0.2)	42 (0.2)	329 (1.6)	1153 (5.6)	169 (0.8)	2053 (10.0)	
51～75		44 (0.2)	5 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	16 (0.1)	264 (1.3)	299 (1.5)	123 (0.6)	90 (0.4)	450 (2.2)	1512 (7.3)	305 (1.5)	3116 (15.1)	
26～50		114 (0.6)	26 (0.1)	9 (0.0)	10 (0.0)	7 (0.0)	7 (0.0)	9 (0.0)	12 (0.1)	44 (0.2)	368 (1.8)	501 (2.4)	337 (1.6)	386 (1.9)	975 (4.7)	1886 (9.1)	781 (3.8)	5472 (26.5)	
合計		196 (1.0)	31 (0.2)	12 (0.1)	11 (0.1)	8 (0.0)	9 (0.0)	11 (0.1)	18 (0.1)	86 (0.4)	836 (4.1)	958 (4.6)	525 (2.5)	557 (2.7)	2339 (11.3)	6238 (30.3)	1447 (7.0)	13282 (64.4)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	7337 (35.6)
																		合計	20619 (100.0)



付図-B.3.26 那覇 波高・波向別出現頻度図 (連続観測, f2, f3, f4, f5, 全周期帯)