

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）

2010年 1月～2010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															3 (0.0)		3 (0.0)	
101～125															12 (0.1)		12 (0.1)	
76～100														1 (0.0)	19 (0.1)	1 (0.0)	21 (0.1)	
51～75										1 (0.0)	1 (0.0)			11 (0.0)	53 (0.2)	1 (0.0)	67 (0.3)	
26～50	2 (0.0)			1 (0.0)					1 (0.0)	14 (0.1)	20 (0.1)	10 (0.0)	7 (0.0)	32 (0.1)	53 (0.2)	4 (0.0)	144 (0.6)	
合計	2 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	15 (0.1)	21 (0.1)	10 (0.0)	7 (0.0)	44 (0.2)	140 (0.6)	6 (0.0)	247 (1.1)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	23050 (98.9)
																	合計	23297 (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）

2010年 1月～2010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)	2 (0.0)	
351～400															26 (0.1)	1 (0.0)	27 (0.1)	
301～350														2 (0.0)	62 (0.3)		64 (0.3)	
251～300														8 (0.0)	75 (0.3)	1 (0.0)	84 (0.4)	
201～250										2 (0.0)	2 (0.0)			9 (0.0)	75 (0.3)		88 (0.4)	
176～200										3 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)		18 (0.1)	70 (0.3)		94 (0.4)	
151～175										6 (0.0)	3 (0.0)	1 (0.0)		23 (0.1)	117 (0.5)	5 (0.0)	155 (0.7)	
126～150										8 (0.0)	12 (0.1)	1 (0.0)		23 (0.1)	191 (0.8)	17 (0.1)	252 (1.1)	
101～125	1 (0.0)									24 (0.1)	15 (0.1)	10 (0.0)	6 (0.0)	66 (0.3)	242 (1.0)	25 (0.1)	389 (1.7)	
76～100	5 (0.0)								6 (0.0)	36 (0.2)	25 (0.1)	10 (0.0)	12 (0.1)	74 (0.3)	327 (1.4)	51 (0.2)	546 (2.3)	
51～75	1 (0.0)								3 (0.0)	67 (0.3)	57 (0.2)	29 (0.1)	23 (0.1)	149 (0.6)	430 (1.8)	78 (0.3)	839 (3.6)	
26～50	15 (0.1)	2 (0.0)					2 (0.0)	2 (0.0)	23 (0.1)	151 (0.6)	93 (0.4)	47 (0.2)	53 (0.2)	234 (1.0)	793 (3.4)	279 (1.2)	1694 (7.3)	
合計	22 (0.1)	2 (0.0)	2 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	32 (0.1)	297 (1.3)	208 (0.9)	100 (0.4)	94 (0.4)	606 (2.6)	2410 (10.3)	457 (2.0)	4234 (18.2)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	19063 (81.8)
																	合計	23297 (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）

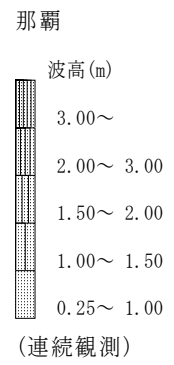
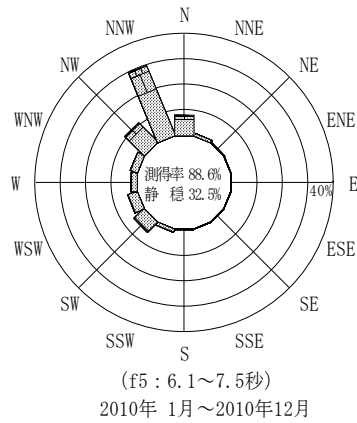
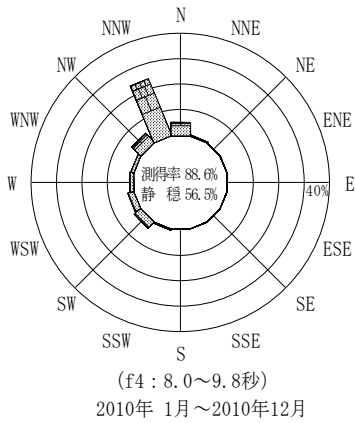
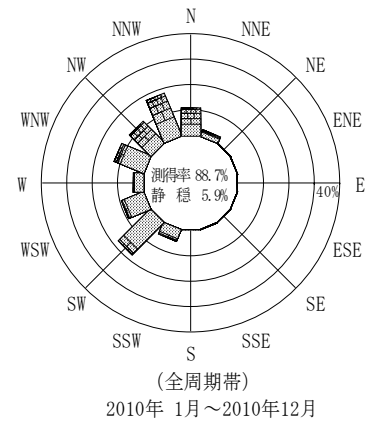
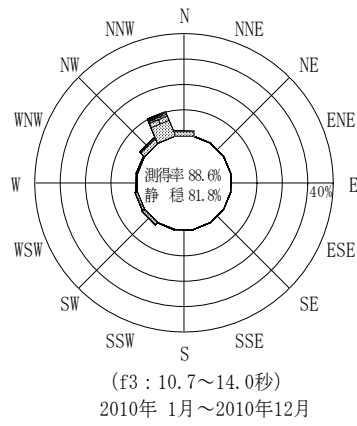
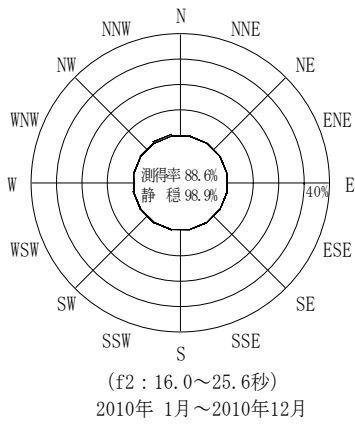
2010年 1月～2010年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 那覇

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																	1 (0.0)	2 (0.0)	3 (0.0)
251～300															6 (0.0)	81 (0.3)	9 (0.0)	96 (0.4)	
201～250											1 (0.0)				26 (0.1)	420 (1.8)	18 (0.1)	465 (2.0)	
176～200											2 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)		60 (0.3)	342 (1.5)	17 (0.1)	425 (1.8)	
151～175											16 (0.1)	5 (0.0)	2 (0.0)		83 (0.4)	533 (2.3)	31 (0.1)	670 (2.9)	
126～150	1 (0.0)										22 (0.1)	16 (0.1)	6 (0.0)	2 (0.0)	88 (0.4)	680 (2.9)	54 (0.2)	869 (3.7)	
101～125	10 (0.0)	2 (0.0)								1 (0.0)	60 (0.3)	24 (0.1)	18 (0.1)	4 (0.0)	129 (0.6)	738 (3.2)	169 (0.7)	1155 (5.0)	
76～100	10 (0.0)									16 (0.1)	105 (0.5)	43 (0.2)	37 (0.2)	43 (0.2)	139 (0.6)	729 (3.1)	200 (0.9)	1322 (5.7)	
51～75	15 (0.1)		1 (0.0)				1 (0.0)		3 (0.0)	23 (0.1)	195 (0.8)	128 (0.5)	78 (0.3)	52 (0.2)	192 (0.8)	802 (3.4)	227 (1.0)	1717 (7.4)	
26～50	49 (0.2)	9 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)		2 (0.0)	4 (0.0)	3 (0.0)	60 (0.3)	364 (1.6)	335 (1.4)	187 (0.8)	167 (0.7)	445 (1.9)	1302 (5.6)	490 (2.1)	3419 (14.7)		
合計	85 (0.4)	11 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	3 (0.0)	4 (0.0)	6 (0.0)	100 (0.4)	765 (3.3)	553 (2.4)	330 (1.4)	268 (1.2)	1168 (5.0)	5628 (24.2)	1217 (5.2)	10141 (43.5)		
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	13156 (56.5)	
																	合計	23297 (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）

2010年 1月～2010年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5: 6.1～7.5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																	2 (0.0)	2 (0.0)
201～250															14 (0.1)	38 (0.2)	33 (0.1)	85 (0.4)
176～200											6 (0.0)				43 (0.2)	137 (0.6)	28 (0.1)	214 (0.9)
151～175	1 (0.0)	1 (0.0)								3 (0.0)	14 (0.1)	3 (0.0)		1 (0.0)	42 (0.2)	371 (1.6)	35 (0.2)	471 (2.0)
126～150	2 (0.0)	1 (0.0)							1 (0.0)	4 (0.0)	47 (0.2)	18 (0.1)	3 (0.0)	1 (0.0)	92 (0.4)	537 (2.3)	82 (0.4)	788 (3.4)
101～125	11 (0.0)									16 (0.1)	65 (0.3)	27 (0.1)	23 (0.1)	26 (0.1)	359 (1.5)	1173 (5.0)	197 (0.8)	1897 (8.1)
76～100	36 (0.2)	4 (0.0)		1 (0.0)	2 (0.0)	3 (0.0)			4 (0.0)	27 (0.1)	157 (0.7)	77 (0.3)	49 (0.2)	67 (0.3)	557 (2.4)	1494 (6.4)	298 (1.3)	2776 (11.9)
51～75	51 (0.2)	10 (0.0)	5 (0.0)	3 (0.0)	3 (0.0)	10 (0.0)	12 (0.1)	22 (0.1)	106 (0.5)	429 (1.8)	198 (0.8)	114 (0.5)	154 (0.7)	524 (2.2)	1458 (6.3)	432 (1.9)	3531 (15.2)	
26～50	160 (0.7)	57 (0.2)	27 (0.1)	21 (0.1)	15 (0.1)	25 (0.1)	17 (0.1)	54 (0.2)	155 (0.7)	594 (2.5)	613 (2.6)	372 (1.6)	447 (1.9)	899 (3.9)	1732 (7.4)	765 (3.3)	5953 (25.6)	
合計	261 (1.1)	73 (0.3)	32 (0.1)	25 (0.1)	20 (0.1)	38 (0.2)	29 (0.1)	81 (0.3)	311 (1.3)	1312 (5.6)	936 (4.0)	561 (2.4)	696 (3.0)	2530 (10.9)	6940 (29.8)	1872 (8.0)	15717 (67.5)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	7580 (32.5)
																	合計	23297 (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)