

表 - 14.35(a) 鹿島 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計
 2004年 1月～2004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 : 鹿島

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 (0.1)															2 (0.1)
201～250			6 (0.2)	4 (0.1)														10 (0.3)
176～200			5 (0.2)	5 (0.2)		1 (0.0)												11 (0.3)
151～175			6 (0.2)	6 (0.2)		2 (0.1)												14 (0.4)
126～150			14 (0.4)	8 (0.3)		5 (0.2)												27 (0.9)
101～125	1 (0.0)	17 (0.5)	9 (0.3)		6 (0.2)													33 (1.0)
76～100		22 (0.7)	27 (0.9)	1 (0.0)	8 (0.3)													58 (1.8)
51～75	5 (0.2)	44 (1.4)	66 (2.1)	10 (0.3)	34 (1.1)												1 (0.0)	159 (5.1)
26～50	9 (0.3)	131 (4.2)	161 (5.1)	85 (2.7)	103 (3.3)												1 (0.0)	490 (15.6)
合計		15 (0.5)	247 (7.8)	286 (9.1)	96 (3.0)	159 (5.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	804 (25.5)
有義波が25cm以下の回数																		2344 (74.5)
合計																		3148 (100.0)

表 - 14.35(b) 鹿島 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計
 2004年 1月～2004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 : 鹿島

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			7 (0.2)	2 (0.1)														9 (0.3)
251～300	2 (0.1)	9 (0.3)	2 (0.1)															13 (0.4)
201～250	2 (0.1)	23 (0.7)	6 (0.2)															31 (1.0)
176～200	3 (0.1)	27 (0.9)	11 (0.3)		2 (0.1)													43 (1.4)
151～175	4 (0.1)	65 (2.1)	32 (1.0)		5 (0.2)													106 (3.4)
126～150	5 (0.2)	58 (1.8)	40 (1.3)	11 (0.3)	17 (0.5)													131 (4.2)
101～125	4 (0.1)	55 (1.7)	81 (2.6)	25 (0.8)	26 (0.8)													191 (6.1)
76～100	4 (0.1)	87 (2.8)	129 (4.1)	66 (2.1)	40 (1.3)													326 (10.4)
51～75	9 (0.3)	105 (3.3)	244 (7.8)	161 (5.1)	81 (2.6)	1 (0.0)												601 (19.1)
26～50	3 (0.1)	77 (2.4)	403 (12.8)	662 (21.0)	74 (2.4)													1219 (38.7)
合計		36 (1.1)	513 (16.3)	950 (30.2)	925 (29.4)	245 (7.8)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2670 (84.8)
有義波が25cm以下の回数																		478 (15.2)
合計																		3148 (100.0)

表 - 14.35(c) 鹿島 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計
 2004年 1月～2004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 : 鹿島

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)																1 (0.0)	
251～300					1 (0.0)													1 (0.0)	
201～250		2 (0.1)	3 (0.1)		1 (0.0)													6 (0.2)	
176～200			8 (0.3)	3 (0.1)	3 (0.1)													14 (0.4)	
151～175		1 (0.0)	11 (0.3)	6 (0.2)	3 (0.1)	5 (0.2)												26 (0.8)	
126～150		1 (0.0)	33 (1.0)	18 (0.6)	20 (0.6)	4 (0.1)												76 (2.4)	
101～125		6 (0.2)	84 (2.7)	63 (2.0)	59 (1.9)	18 (0.6)												230 (7.3)	
76～100		8 (0.3)	102 (3.2)	132 (4.2)	90 (2.9)	35 (1.1)	2 (0.1)											369 (11.7)	
51～75		12 (0.4)	118 (3.7)	246 (7.8)	396 (12.6)	51 (1.6)	3 (0.1)											826 (26.2)	
26～50		15 (0.5)	86 (2.7)	334 (10.6)	784 (24.9)	118 (3.7)	3 (0.1)											1340 (42.6)	
合計		46 (1.5)	445 (14.1)	802 (25.5)	1357 (43.1)	231 (7.3)	8 (0.3)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2889 (91.8)	
																		有義波が25cm以下の回数	259 (8.2)
																		合計	3148 (100.0)

表 - 14.35(d) 鹿島 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計
 2004年 1月～2004年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5 : 4.3～7.5秒) 観測地点 : 鹿島

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		27 (0.9)	11 (0.3)	1 (0.0)		1 (0.0)												40 (1.3)	
176～200		33 (1.0)	11 (0.3)	1 (0.0)													1 (0.0)	46 (1.5)	
151～175		29 (0.9)	22 (0.7)	4 (0.1)	4 (0.1)												1 (0.0)	60 (1.9)	
126～150		37 (1.2)	40 (1.3)	22 (0.7)	14 (0.4)	4 (0.1)	1 (0.0)											118 (3.7)	
101～125		64 (2.0)	80 (2.5)	40 (1.3)	31 (1.0)	23 (0.7)											1 (0.0)	239 (7.6)	
76～100		127 (4.0)	210 (6.7)	101 (3.2)	65 (2.1)	60 (1.9)	4 (0.1)								1 (0.0)		7 (0.2)	575 (18.3)	
51～75		68 (2.2)	205 (6.5)	214 (6.8)	198 (6.3)	201 (6.4)	31 (1.0)									1 (0.0)	8 (0.3)	926 (29.4)	
26～50		24 (0.8)	73 (2.3)	158 (5.0)	278 (8.8)	353 (11.2)	92 (2.9)	7 (0.2)	3 (0.1)	1 (0.0)	2 (0.1)		1 (0.0)			2 (0.1)	9 (0.3)	1003 (31.9)	
合計		409 (13.0)	652 (20.7)	541 (17.2)	590 (18.7)	642 (20.4)	128 (4.1)	7 (0.2)	3 (0.1)	1 (0.0)	2 (0.1)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	3 (0.1)	27 (0.9)	3007 (95.5)	
																		有義波が25cm以下の回数	141 (4.5)
																		合計	3148 (100.0)

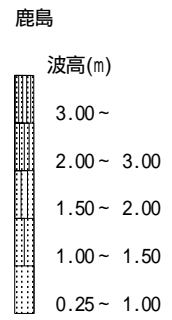
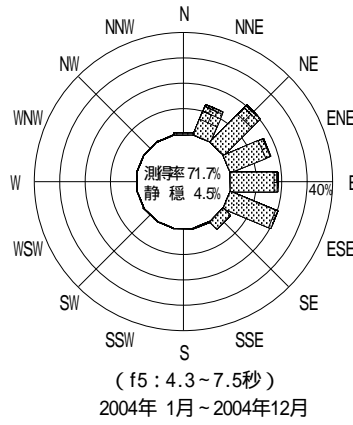
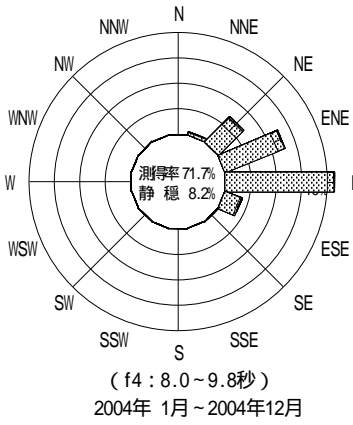
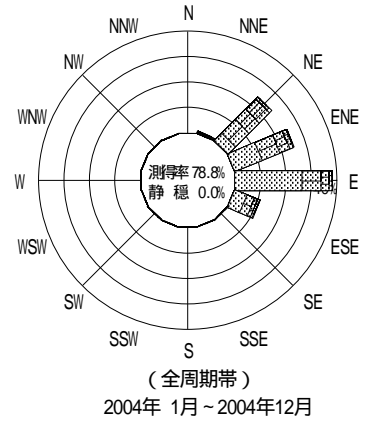
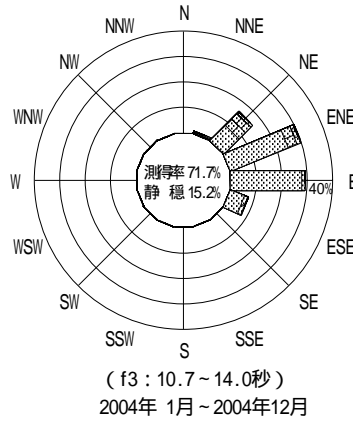
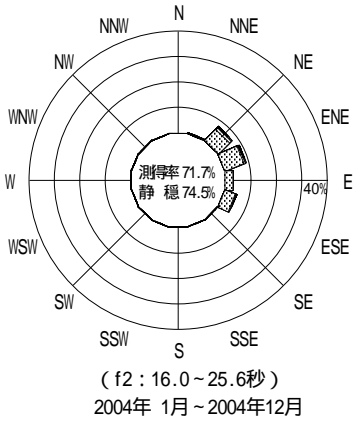


図 - 12.35 鹿島 波高・波向別出現頻度図 (f2 , f3 , f4 , f5 , 全周期帯)