

付表 - B.3.30(a) 相馬 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2001年 1月～2001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 : 相馬

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					1 (0.0)	1 (0.0)												2 (0.1)	
151～175																		0 (0.0)	
126～150					7 (0.2)													7 (0.2)	
101～125			1 (0.0)	9 (0.2)	1 (0.0)													11 (0.3)	
76～100	1 (0.0)	4 (0.1)	2 (0.1)	26 (0.7)														33 (0.9)	
51～75	2 (0.1)	9 (0.2)	3 (0.1)	145 (4.0)	2 (0.1)													161 (4.4)	
26～50	21 (0.6)	38 (1.0)	29 (0.8)	384 (10.6)	28 (0.8)	6 (0.2)												506 (13.9)	
合計	24 (0.7)	51 (1.4)	35 (1.0)	572 (15.7)	32 (0.9)	6 (0.2)	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 (0.0)	720 (19.8)	
																		有義波が25cm以下の回数	2918 (80.2)
																		合計	3638 (100.0)

付表 - B.3.30(b) 相馬 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2001年 1月～2001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 : 相馬

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					4 (0.1)													4 (0.1)	
201～250					15 (0.4)	2 (0.1)												17 (0.4)	
176～200					32 (0.8)	3 (0.1)												35 (0.9)	
151～175			4 (0.1)	62 (1.6)	3 (0.1)	1 (0.0)												70 (1.8)	
126～150	1 (0.0)	2 (0.1)		132 (3.5)	5 (0.1)	1 (0.0)												141 (3.7)	
101～125		2 (0.1)	9 (0.2)	227 (5.9)	15 (0.4)													253 (6.6)	
76～100		12 (0.3)	38 (1.0)	371 (9.7)	21 (0.5)													442 (11.6)	
51～75	4 (0.1)	28 (0.7)	89 (2.3)	558 (14.6)	42 (1.1)	7 (0.2)												728 (19.1)	
26～50	17 (0.4)	83 (2.2)	146 (3.8)	1262 (33.0)	122 (3.2)	27 (0.7)	4 (0.1)											1661 (43.5)	
合計	22 (0.6)	127 (3.3)	286 (7.5)	2664 (69.7)	213 (5.6)	36 (0.9)	4 (0.1)	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)	3352 (87.7)	
																		有義波が25cm以下の回数	468 (12.3)
																		合計	3820 (100.0)

付表 - B.3.30(c) 相馬 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

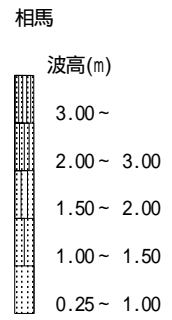
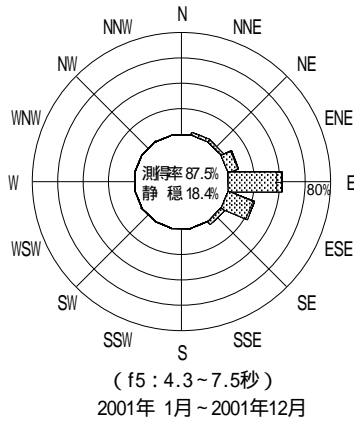
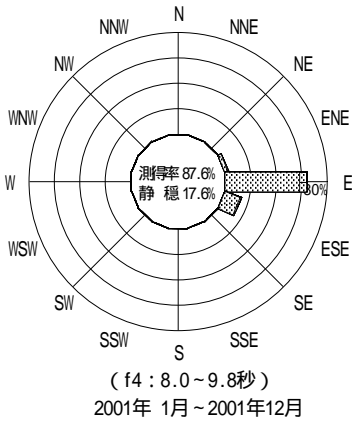
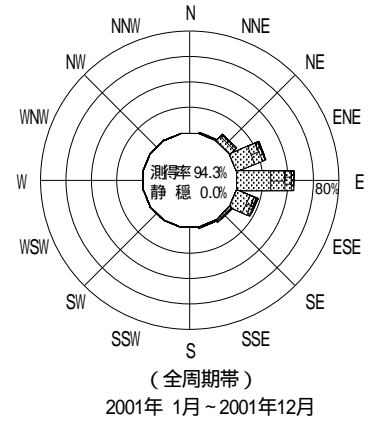
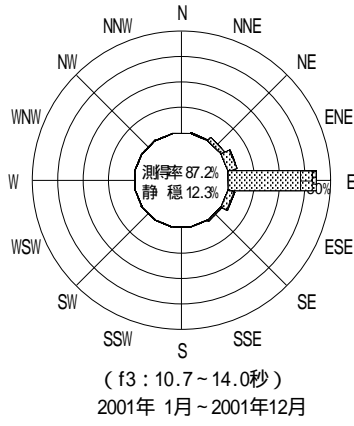
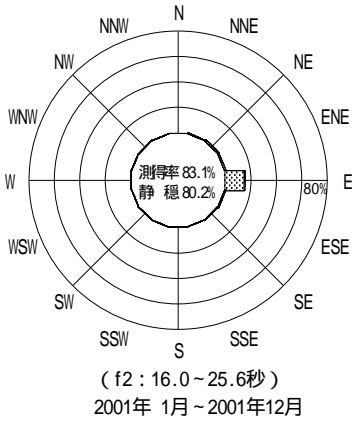
2001年 1月～2001年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4 : 8.0～9.8秒) 観測地点：相馬

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					2 (0.1)													2 (0.1)	
176～200					10 (0.3)	1 (0.0)												11 (0.3)	
151～175				1 (0.0)	19 (0.5)	1 (0.0)												21 (0.5)	
126～150				5 (0.1)	64 (1.7)	5 (0.1)												74 (1.9)	
101～125				1 (0.0)	130 (3.4)	39 (1.0)												170 (4.4)	
76～100				8 (0.2)	248 (6.5)	50 (1.3)												306 (8.0)	
51～75				32 (0.8)	777 (20.3)	124 (3.2)	2 (0.1)											935 (24.4)	
26～50		3 (0.1)	65 (1.7)	1247 (32.5)	320 (8.3)	5 (0.1)	1 (0.0)											1641 (42.8)	
合計		0 (0.0)	3 (0.1)	112 (2.9)	2497 (65.1)	540 (14.1)	7 (0.2)	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)	3160 (82.4)	
																		有義波が25cm以下の回数	676 (17.6)
																		合計	3836 (100.0)

付表 - B.3.30(d) 相馬 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2001年 1月～2001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：相馬

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					3 (0.1)													3 (0.1)	
176～200				1 (0.0)	8 (0.2)													9 (0.2)	
151～175				2 (0.1)	22 (0.6)													24 (0.6)	
126～150				13 (0.3)	39 (1.0)	12 (0.3)												64 (1.7)	
101～125		2 (0.1)	2 (0.1)	8 (0.2)	90 (2.3)	32 (0.8)												134 (3.5)	
76～100		9 (0.2)	11 (0.3)	34 (0.9)	189 (4.9)	76 (2.0)	8 (0.2)											327 (8.5)	
51～75		28 (0.7)	16 (0.4)	35 (0.9)	512 (13.4)	187 (4.9)	28 (0.7)											806 (21.0)	
26～50		48 (1.3)	53 (1.4)	236 (6.2)	780 (20.3)	549 (14.3)	93 (2.4)	3 (0.1)										1762 (46.0)	
合計		87 (2.3)	82 (2.1)	329 (8.6)	1643 (42.9)	856 (22.3)	129 (3.4)	3 (0.1)	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)	3129 (81.6)	
																		有義波が25cm以下の回数	705 (18.4)
																		合計	3834 (100.0)



付図 - B.2.30 相馬 波高・波向別出現頻度図 (f2 , f3 , f4 , f5 , 全周期帯)