

付表-A.6.38(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

2011年 1月～2011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				(0.5)														4 (0.5)	
176～200		(0.2)	(0.1)	(0.2)														5 (0.6)	
151～175		(0.1)	(0.6)															6 (0.7)	
126～150	(0.2)	(0.2)	(0.5)	(0.6)														13 (1.6)	
101～125	(0.4)	(1.1)	(0.6)	(0.5)														21 (2.6)	
76～100	(0.4)	(1.6)	(0.6)	(1.1)														30 (3.6)	
51～75	(0.7)	(1.5)	(1.4)	(2.7)								(0.2)			(0.2)	(0.2)		63 (7.7)	
26～50	(2.6)	(5.6)	(4.3)	(5.5)	(0.7)								(0.1)		(0.4)	(1.7)		171 (20.8)	
合計		(4.3)	(10.7)	(8.9)	(10.6)	(0.7)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.2)	(0.1)	(0.0)	(0.5)	(1.9)	313 (38.1)	
																		波高が25cm以下の回数	509 (61.9)
																		合計	822 (100.0)

付表-A.6.38(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

2011年 1月～2011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				(0.2)														2 (0.2)	
251～300		(0.2)	(1.0)	(0.1)														11 (1.3)	
201～250		(0.1)	(0.9)	(0.4)														11 (1.3)	
176～200		(0.1)	(1.6)	(0.5)														18 (2.2)	
151～175	(0.1)	(0.1)	(0.5)	(0.9)														13 (1.6)	
126～150		(0.2)	(1.2)	(1.9)														28 (3.4)	
101～125	(0.2)	(2.1)	(2.6)	(3.5)														69 (8.4)	
76～100	(0.5)	(5.4)	(5.4)	(6.0)													(0.4)	144 (17.5)	
51～75	(3.3)	(8.6)	(5.0)	(5.8)	(0.1)												(0.4)	191 (23.2)	
26～50	(2.1)	(9.1)	(8.5)	(5.8)	(0.5)												(0.6)	219 (26.6)	
合計		(6.2)	(26.0)	(26.8)	(24.9)	(0.6)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(1.3)	706 (85.9)	
																		波高が25cm以下の回数	116 (14.1)
																		合計	822 (100.0)

付表-A. 6. 38(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

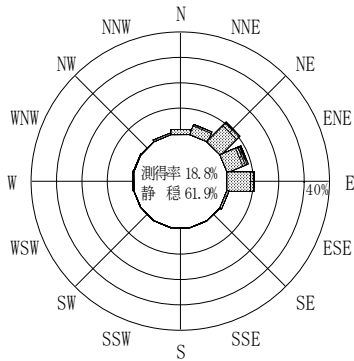
2011年 1月～2011年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 相馬

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																		0 (0.0)	
176～200				2 (0.2)	1 (0.1)													3 (0.4)	
151～175				4 (0.5)	1 (0.1)													5 (0.6)	
126～150				4 (0.5)														4 (0.5)	
101～125				15 (1.8)	2 (0.2)													17 (2.1)	
76～100				21 (2.6)	24 (2.9)	5 (0.6)												50 (6.1)	
51～75				23 (2.8)	43 (5.2)	11 (1.3)	2 (0.2)											79 (9.6)	
26～50			21 (2.6)	115 (14.0)	137 (16.7)	45 (5.5)	2 (0.2)									1 (0.1)		321 (39.1)	
合計		0 (0.0)	21 (2.6)	184 (22.4)	208 (25.3)	61 (7.4)	4 (0.5)	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 (0.1)	0 (0.0)	479 (58.3)	
																		波高が25cm以下の回数	343 (41.7)
																		合計	822 (100.0)

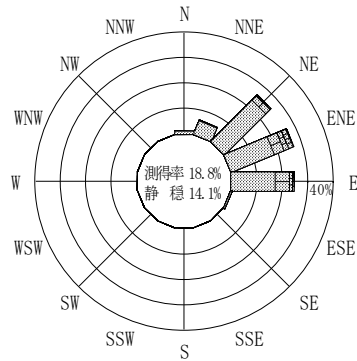
付表-A. 6. 38(d) 相馬 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2011年 1月～2011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

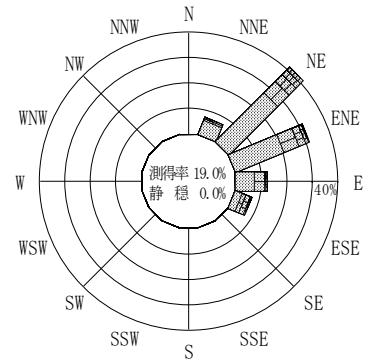
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801～																		0 (0.0)	
751～800																		0 (0.0)	
701～750																		0 (0.0)	
651～700																		0 (0.0)	
601～650																		0 (0.0)	
551～600																		0 (0.0)	
501～550																		0 (0.0)	
451～500																		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																		0 (0.0)	
176～200																		0 (0.0)	
151～175			2 (0.2)	3 (0.4)														5 (0.6)	
126～150			4 (0.5)	10 (1.2)														14 (1.7)	
101～125			1 (0.1)	11 (1.3)	3 (0.4)													15 (1.8)	
76～100		1 (0.1)	6 (0.7)	16 (1.9)	16 (1.9)	5 (0.6)	4 (0.5)										2 (0.2)	50 (6.1)	
51～75		1 (0.1)	11 (1.3)	26 (3.2)	18 (2.2)	15 (1.8)	8 (1.0)											79 (9.6)	
26～50		11 (1.3)	50 (6.1)	97 (11.8)	48 (5.8)	28 (3.4)	9 (1.1)									2 (0.2)	2 (0.2)	247 (30.0)	
合計		13 (1.6)	74 (9.0)	163 (19.8)	85 (10.3)	48 (5.8)	21 (2.6)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.2)	4 (0.5)	410 (49.9)	
																		波高が25cm以下の回数	412 (50.1)
																		合計	822 (100.0)



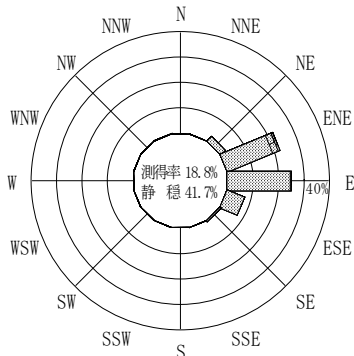
(f2 : 16.0~25.6秒)
2011年 1月~2011年12月



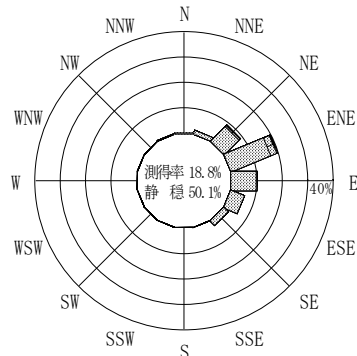
(f3 : 10.7~14.0秒)
2011年 1月~2011年12月



(全周期帯)
2011年 1月~2011年12月

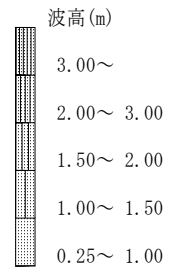


(f4 : 8.0~9.8秒)
2011年 1月~2011年12月



(f5 : 4.3~7.5秒)
2011年 1月~2011年12月

相馬



付図-A.3.38 相馬 波高・波向別出現頻度図 (f2, f3, f4, f5, 全周期帯)