

付表-A. 5. 31 (a) むつ小川原 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2007年 1月～2007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 : むつ小川原

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				3 ( 0.1)														3 ( 0.1)	
201～250				3 ( 0.1)														3 ( 0.1)	
176～200				2 ( 0.1)	1 ( 0.0)													3 ( 0.1)	
151～175				4 ( 0.1)	1 ( 0.0)													5 ( 0.1)	
126～150				4 ( 0.1)	3 ( 0.1)													7 ( 0.2)	
101～125				7 ( 0.2)	5 ( 0.1)													12 ( 0.3)	
76～100				18 ( 0.5)	12 ( 0.3)													30 ( 0.8)	
51～75				46 ( 1.3)	34 ( 1.0)	2 ( 0.1)												82 ( 2.3)	
26～50				152 ( 4.3)	144 ( 4.1)	3 ( 0.1)												299 ( 8.5)	
合計		0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	239 ( 6.8)	200 ( 5.7)	5 ( 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)	0 ( 0.0)	444 ( 12.6)	
																		波高が25cm以下の回数	3093 ( 87.4)
																		合計	3537 ( 100.0)

付表-A. 5. 31 (b) むつ小川原 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2007年 1月～2007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 : むつ小川原

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				1 ( 0.0)														1 ( 0.0)	
401～450				2 ( 0.1)	1 ( 0.0)													3 ( 0.1)	
351～400				6 ( 0.2)	1 ( 0.0)													7 ( 0.2)	
301～350					3 ( 0.1)													3 ( 0.1)	
251～300				7 ( 0.2)	4 ( 0.1)													11 ( 0.3)	
201～250				20 ( 0.6)	28 ( 0.8)	1 ( 0.0)												49 ( 1.4)	
176～200				16 ( 0.5)	21 ( 0.6)	2 ( 0.1)												39 ( 1.1)	
151～175				21 ( 0.6)	39 ( 1.1)	3 ( 0.1)	1 ( 0.0)											64 ( 1.8)	
126～150				44 ( 1.2)	57 ( 1.6)	4 ( 0.1)												105 ( 3.0)	
101～125				56 ( 1.6)	92 ( 2.6)	16 ( 0.5)												164 ( 4.6)	
76～100				79 ( 2.2)	180 ( 5.1)	27 ( 0.8)	1 ( 0.0)											287 ( 8.1)	
51～75				126 ( 3.6)	314 ( 8.9)	40 ( 1.1)	7 ( 0.2)											487 ( 13.8)	
26～50		7 ( 0.2)	203 ( 5.7)	837 ( 23.7)	93 ( 2.6)	16 ( 0.5)												1156 ( 32.7)	
合計		0 ( 0.0)	7 ( 0.2)	581 ( 16.4)	1577 ( 44.6)	186 ( 5.3)	25 ( 0.7)	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)	2376 ( 67.2)	
																		波高が25cm以下の回数	1161 ( 32.8)
																		合計	3537 ( 100.0)

付表-A.5.31(c) むつ小川原 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

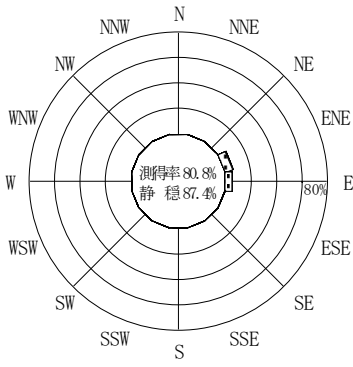
2007年 1月～2007年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: むつ小川原

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				5 (0.1)	8 (0.2)													13 (0.4)	
301～350				5 (0.1)	7 (0.2)													12 (0.3)	
251～300				6 (0.2)	12 (0.3)	2 (0.1)												20 (0.6)	
201～250				5 (0.1)	20 (0.6)	5 (0.1)												30 (0.8)	
176～200				12 (0.3)	16 (0.5)	7 (0.2)												35 (1.0)	
151～175				15 (0.4)	36 (1.0)	6 (0.2)	1 (0.0)											58 (1.6)	
126～150				26 (0.7)	75 (2.1)	14 (0.4)	1 (0.0)											116 (3.3)	
101～125				47 (1.3)	128 (3.6)	35 (1.0)	3 (0.1)											213 (6.0)	
76～100				81 (2.3)	228 (6.4)	71 (2.0)	17 (0.5)	4 (0.1)										401 (11.3)	
51～75		3 (0.1)	112 (3.2)	376 (10.6)	135 (3.8)	34 (1.0)												660 (18.7)	
26～50	3 (0.1)	15 (0.4)	133 (3.8)	637 (18.0)	309 (8.7)	97 (2.7)	8 (0.2)											1202 (34.0)	
合計		3 (0.1)	18 (0.5)	447 (12.6)	1543 (43.6)	584 (16.5)	153 (4.3)	12 (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)	2760 (78.0)	
																		波高が25cm以下の回数	777 (22.0)
																		合計	3537 (100.0)

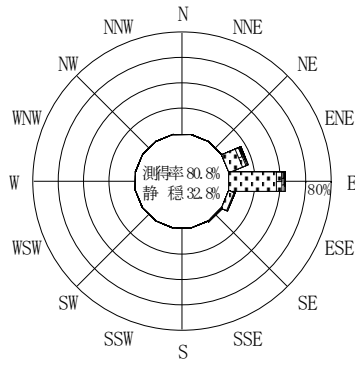
付表-A.5.31(d) むつ小川原 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2007年 1月～2007年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5: 4.7～7.5秒) 観測地点: むつ小川原

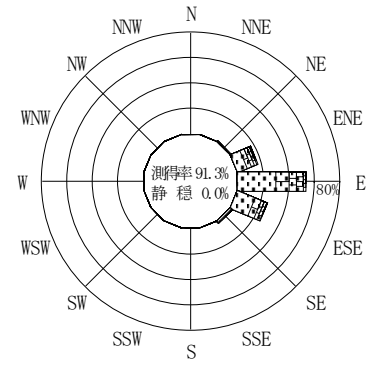
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801～																		0 (0.0)	
751～800																		0 (0.0)	
701～750																		0 (0.0)	
651～700																		0 (0.0)	
601～650																		0 (0.0)	
551～600																		0 (0.0)	
501～550																		0 (0.0)	
451～500																		0 (0.0)	
401～450																		0 (0.0)	
351～400																		0 (0.0)	
301～350					1 (0.0)													1 (0.0)	
251～300			6 (0.2)	12 (0.3)	13 (0.4)	8 (0.2)	2 (0.1)											41 (1.2)	
201～250				26 (0.7)	35 (1.0)	19 (0.5)	6 (0.2)	1 (0.0)										87 (2.5)	
176～200			1 (0.0)	22 (0.6)	26 (0.7)	10 (0.3)	5 (0.1)	1 (0.0)										65 (1.8)	
151～175	2 (0.1)	2 (0.1)	25 (0.7)	55 (1.6)	16 (0.5)	5 (0.1)	3 (0.1)											108 (3.1)	
126～150	2 (0.1)	7 (0.2)	28 (0.8)	49 (1.4)	33 (0.9)	14 (0.4)	2 (0.1)										2 (0.1)	137 (3.9)	
101～125	11 (0.3)	15 (0.4)	48 (1.4)	76 (2.1)	51 (1.4)	30 (0.8)	5 (0.1)											237 (6.7)	
76～100	15 (0.4)	36 (1.0)	71 (2.0)	94 (2.7)	114 (3.2)	79 (2.2)	10 (0.3)	3 (0.1)					1 (0.0)	1 (0.0)			4 (0.1)	428 (12.1)	
51～75	42 (1.2)	72 (2.0)	106 (3.0)	138 (3.9)	190 (5.4)	161 (4.6)	31 (0.9)	13 (0.4)	2 (0.1)	1 (0.0)				4 (0.1)	3 (0.1)	16 (0.5)	779 (22.0)		
26～50	91 (2.6)	129 (3.6)	153 (4.3)	269 (7.6)	278 (7.9)	161 (4.6)	58 (1.6)	18 (0.5)	7 (0.2)	2 (0.1)	4 (0.1)	2 (0.1)	2 (0.1)	1 (0.0)	5 (0.1)	11 (0.3)	32 (0.9)	1221 (34.5)	
合計		163 (4.6)	268 (7.6)	491 (13.9)	756 (21.4)	719 (20.3)	463 (13.1)	111 (3.1)	34 (1.0)	9 (0.3)	3 (0.1)	4 (0.1)	3 (0.1)	2 (0.1)	9 (0.3)	14 (0.4)	55 (1.6)	3104 (87.8)	
																		波高が25cm以下の回数	433 (12.2)
																		合計	3537 (100.0)



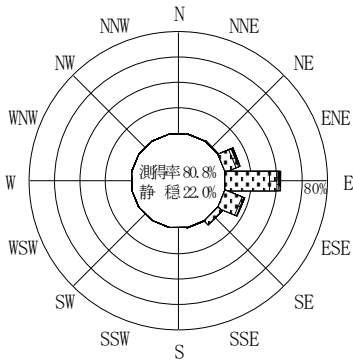
(f2 : 16.0~25.6秒)  
2007年 1月~2007年12月



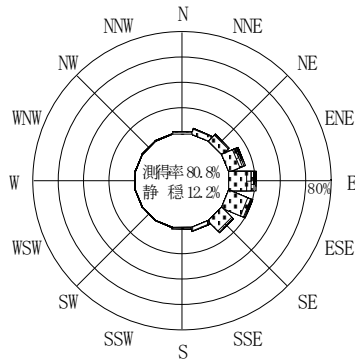
(f3 : 10.7~14.0秒)  
2007年 1月~2007年12月



(全周期帯)  
2007年 1月~2007年12月

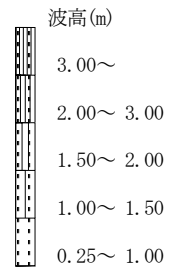


(f4 : 8.0~9.8秒)  
2007年 1月~2007年12月



(f5 : 4.7~7.5秒)  
2007年 1月~2007年12月

むつ小川原



付図-A.4.31 むつ小川原 波高・波向別出現頻度図 (f2, f3, f4, f5, 全周期帯)