

付表-A. 6. 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

2008年 1月～2008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																		0 (0.0)	
201～250				2 (0.0)														2 (0.0)	
176～200				2 (0.0)														2 (0.0)	
151～175																		0 (0.0)	
126～150				2 (0.0)	1 (0.0)													3 (0.1)	
101～125				6 (0.1)	5 (0.1)													11 (0.3)	
76～100				12 (0.3)	7 (0.2)	1 (0.0)												20 (0.5)	
51～75				53 (1.2)	29 (0.7)													82 (1.9)	
26～50				155 (3.6)	186 (4.4)	12 (0.3)												353 (8.3)	
合計		0 (0.0)	0 (0.0)	232 (5.4)	228 (5.3)	13 (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)	0 (0.0)	473 (11.1)	
																		波高が25cm以下の回数	3799 (88.9)
																		合計	4272 (100.0)

付表-A. 6. 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

2008年 1月～2008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																		0 (0.0)	
401～450				2 (0.0)														2 (0.0)	
351～400				2 (0.0)														2 (0.0)	
301～350				4 (0.1)	5 (0.1)													9 (0.2)	
251～300				11 (0.3)	5 (0.1)	1 (0.0)												17 (0.4)	
201～250				10 (0.2)	23 (0.5)	5 (0.1)												38 (0.9)	
176～200				7 (0.2)	31 (0.7)	2 (0.0)												40 (0.9)	
151～175				27 (0.6)	38 (0.9)	14 (0.3)												79 (1.8)	
126～150				27 (0.6)	69 (1.6)	26 (0.6)												122 (2.9)	
101～125				37 (0.9)	91 (2.1)	16 (0.4)												144 (3.4)	
76～100				87 (2.0)	162 (3.8)	24 (0.6)												273 (6.4)	
51～75				190 (4.4)	315 (7.4)	38 (0.9)	3 (0.1)											546 (12.8)	
26～50				269 (6.3)	1256 (29.4)	117 (2.7)	5 (0.1)	1 (0.0)										1648 (38.6)	
合計		0 (0.0)	0 (0.0)	673 (15.8)	1995 (46.7)	243 (5.7)	8 (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)	2920 (68.4)	
																		波高が25cm以下の回数	1352 (31.6)
																		合計	4272 (100.0)

付表-A. 6. 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

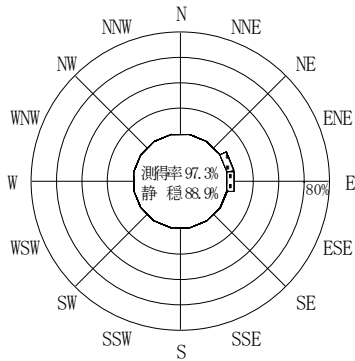
2008年 1月～2008年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4 : 8. 0～9. 8秒) 観測地点 : むつ小川原

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																		0 (0.0)
301～350																		0 (0.0)
251～300																		0 (0.0)
201～250				6 (0.1)	6 (0.1)	1 (0.0)												13 (0.3)
176～200				16 (0.4)	11 (0.3)	2 (0.0)												29 (0.7)
151～175		2 (0.0)		21 (0.5)	38 (0.9)	14 (0.3)												75 (1.8)
126～150				35 (0.8)	47 (1.1)	58 (1.4)	2 (0.0)											142 (3.3)
101～125				51 (1.2)	90 (2.1)	93 (2.2)	14 (0.3)	1 (0.0)										249 (5.8)
76～100				79 (1.8)	204 (4.8)	111 (2.6)	18 (0.4)											412 (9.6)
51～75		1 (0.0)		122 (2.9)	585 (13.7)	196 (4.6)	26 (0.6)										1 (0.0)	931 (21.8)
26～50	10 (0.2)	11 (0.3)	182 (4.3)	895 (21.0)	392 (9.2)	51 (1.2)	1 (0.0)										10 (0.2)	1552 (36.3)
合計	10 (0.2)	14 (0.3)	512 (12.0)	1876 (43.9)	867 (20.3)	111 (2.6)	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)	11 (0.3)	3403 (79.7)
波高が25cm以下の回数																		868 (20.3)
合計																		4271 (100.0)

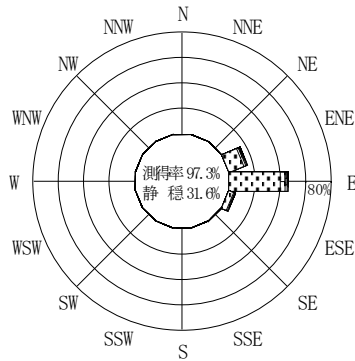
付表-A. 6. 31 (d) むつ小川原 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2008年 1月～2008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

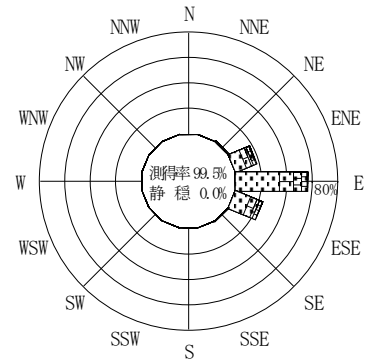
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801～																		0 (0.0)
751～800																		0 (0.0)
701～750																		0 (0.0)
651～700																		0 (0.0)
601～650																		0 (0.0)
551～600																		0 (0.0)
501～550																		0 (0.0)
451～500																		0 (0.0)
401～450																		0 (0.0)
351～400																		0 (0.0)
301～350																		0 (0.0)
251～300			1 (0.0)		1 (0.0)													2 (0.0)
201～250	2 (0.0)		28 (0.7)	14 (0.3)	1 (0.0)	7 (0.2)	1 (0.0)											53 (1.2)
176～200	2 (0.0)	3 (0.1)	28 (0.7)	32 (0.7)	5 (0.1)	12 (0.3)												82 (1.9)
151～175	1 (0.0)	6 (0.1)	52 (1.2)	54 (1.3)	15 (0.4)	14 (0.3)												142 (3.3)
126～150	4 (0.1)	7 (0.2)	42 (1.0)	102 (2.4)	40 (0.9)	18 (0.4)	1 (0.0)										3 (0.1)	217 (5.1)
101～125	9 (0.2)	13 (0.3)	59 (1.4)	88 (2.1)	80 (1.9)	28 (0.7)										1 (0.0)	3 (0.1)	281 (6.6)
76～100	37 (0.9)	32 (0.7)	77 (1.8)	120 (2.8)	153 (3.6)	63 (1.5)	15 (0.4)	2 (0.0)	1 (0.0)				1 (0.0)				11 (0.3)	512 (12.0)
51～75	89 (2.1)	80 (1.9)	122 (2.9)	268 (6.3)	391 (9.2)	126 (2.9)	27 (0.6)	3 (0.1)	1 (0.0)				2 (0.0)		1 (0.0)	4 (0.1)	21 (0.5)	1135 (26.6)
26～50	101 (2.4)	117 (2.7)	168 (3.9)	318 (7.4)	336 (7.9)	169 (4.0)	45 (1.1)	10 (0.2)	8 (0.2)	3 (0.1)	1 (0.0)	6 (0.1)	4 (0.1)	1 (0.0)	8 (0.2)	54 (1.3)	1349 (31.6)	
合計	245 (5.7)	259 (6.1)	576 (13.5)	997 (23.3)	1021 (23.9)	437 (10.2)	89 (2.1)	15 (0.4)	10 (0.2)	3 (0.1)	1 (0.0)	9 (0.2)	4 (0.1)	2 (0.0)	13 (0.3)	92 (2.2)	3773 (88.3)	
波高が25cm以下の回数																		499 (11.7)
合計																		4272 (100.0)



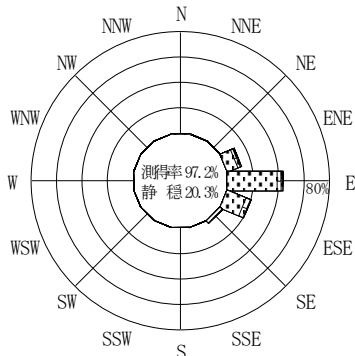
(f2 : 16.0~25.6秒)
2008年 1月~2008年12月



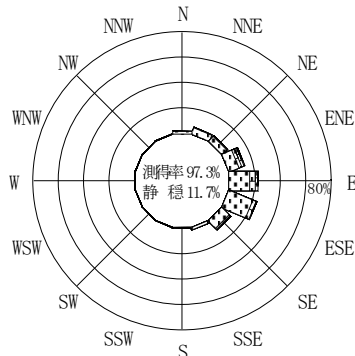
(f3 : 10.7~14.0秒)
2008年 1月~2008年12月



(全周期帯)
2008年 1月~2008年12月



(f4 : 8.0~9.8秒)
2008年 1月~2008年12月



(f5 : 4.7~7.5秒)
2008年 1月~2008年12月

むつ小川原



付図-A.3.31 むつ小川原 波高・波向別出現頻度図 (f2, f3, f4, f5, 全周期帯)