

付表-B. 6. 30(a) 苫小牧 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計 (連続観測)

2013年 1月～2013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 : 苫小牧

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)	
201～250							8 ( 0.1)										8 ( 0.1)	
176～200							13 ( 0.1)										13 ( 0.1)	
151～175							6 ( 0.0)										6 ( 0.0)	
126～150							17 ( 0.1)										17 ( 0.1)	
101～125							17 ( 0.1)										17 ( 0.1)	
76～100							57 ( 0.4)	2 ( 0.0)									59 ( 0.4)	
51～75						3 ( 0.0)	57 ( 0.4)										60 ( 0.4)	
26～50						68 ( 0.4)	397 ( 2.5)	34 ( 0.2)									499 ( 3.2)	
合計	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	71 ( 0.5)	573 ( 3.7)	36 ( 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)	680 ( 4.4)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	14905 ( 95.6)
																	合計	15585 (100.0)

付表-B. 6. 30(b) 苫小牧 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計 (連続観測)

2013年 1月～2013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 : 苫小牧

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							9 ( 0.1)										9 ( 0.1)	
351～400							9 ( 0.1)										9 ( 0.1)	
301～350							17 ( 0.1)										17 ( 0.1)	
251～300						1 ( 0.0)	9 ( 0.1)										10 ( 0.1)	
201～250						6 ( 0.0)	19 ( 0.1)										25 ( 0.2)	
176～200						5 ( 0.0)	41 ( 0.3)	1 ( 0.0)									47 ( 0.3)	
151～175						16 ( 0.1)	70 ( 0.4)										86 ( 0.6)	
126～150						28 ( 0.2)	96 ( 0.6)										124 ( 0.8)	
101～125						39 ( 0.3)	194 ( 1.2)										233 ( 1.5)	
76～100						115 ( 0.7)	419 ( 2.7)	1 ( 0.0)									535 ( 3.4)	
51～75						489 ( 3.1)	1026 ( 6.6)	3 ( 0.0)									1518 ( 9.7)	
26～50					17 ( 0.1)	1588 ( 10.2)	2228 ( 14.3)	34 ( 0.2)	1 ( 0.0)								3868 ( 24.8)	
合計	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	17 ( 0.1)	2287 ( 14.7)	4138 ( 26.6)	39 ( 0.3)	1 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	6482 ( 41.6)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	9103 ( 58.4)
																	合計	15585 (100.0)

付表-B. 6. 30(c) 苫小牧 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計 (連続観測)

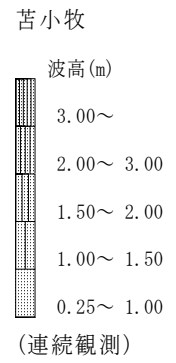
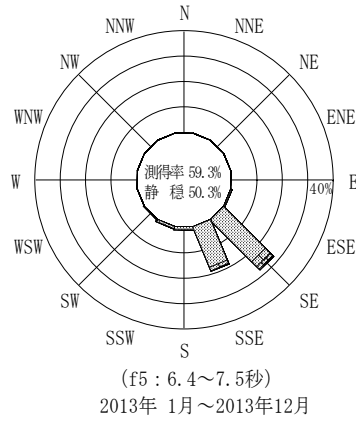
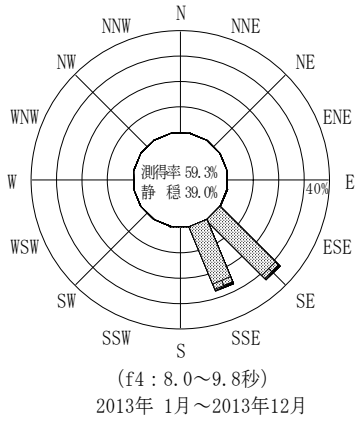
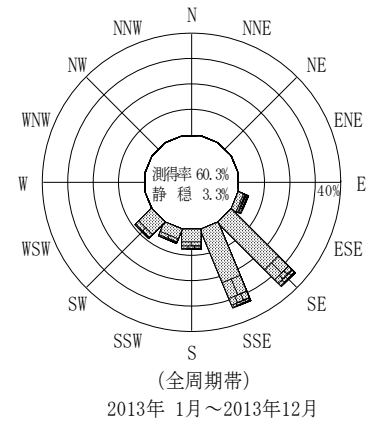
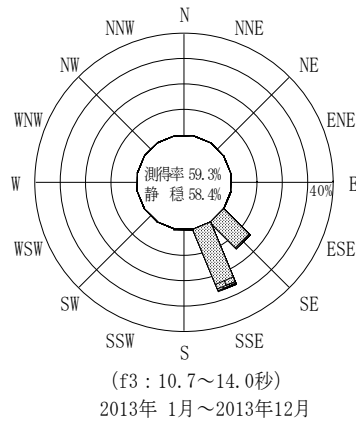
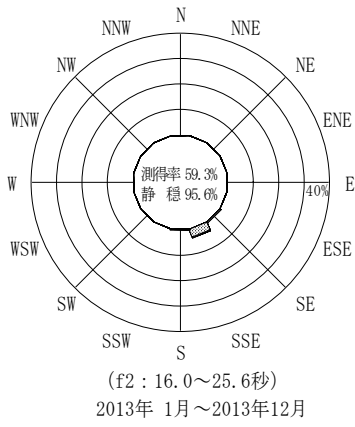
2013年 1月～2013年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 苫小牧

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							1 ( 0.0)										1 ( 0.0)	
301～350						1 ( 0.0)	3 ( 0.0)										4 ( 0.0)	
251～300						15 ( 0.1)	22 ( 0.1)										37 ( 0.2)	
201～250						36 ( 0.2)	15 ( 0.1)										51 ( 0.3)	
176～200						34 ( 0.2)	22 ( 0.1)										56 ( 0.4)	
151～175						27 ( 0.2)	53 ( 0.3)	1 ( 0.0)									81 ( 0.5)	
126～150						65 ( 0.4)	89 ( 0.6)	1 ( 0.0)									155 ( 1.0)	
101～125						195 ( 1.3)	241 ( 1.5)										436 ( 2.8)	
76～100					1 ( 0.0)	434 ( 2.8)	376 ( 2.4)										811 ( 5.2)	
51～75					3 ( 0.0)	1172 ( 7.5)	860 ( 5.5)										2035 ( 13.1)	
26～50				1 ( 0.0)	20 ( 0.1)	3207 ( 20.6)	2579 ( 16.5)	30 ( 0.2)									5837 ( 37.5)	
合計	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	1 ( 0.0)	24 ( 0.2)	5186 ( 33.3)	4261 ( 27.3)	32 ( 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)	9504 ( 61.0)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	6081 ( 39.0)
																	合計	15585 (100.0)

付表-B. 6. 30(d) 苫小牧 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計 (連続観測)

2013年 1月～2013年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5: 6.4～7.5秒) 観測地点: 苫小牧

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)	
201～250							60 ( 0.4)	2 ( 0.0)		3 ( 0.0)							65 ( 0.4)	
176～200						1 ( 0.0)	111 ( 0.7)	4 ( 0.0)		2 ( 0.0)							118 ( 0.8)	
151～175						4 ( 0.0)	107 ( 0.7)	24 ( 0.2)	5 ( 0.0)	3 ( 0.0)							143 ( 0.9)	
126～150						1 ( 0.0)	149 ( 1.0)	74 ( 0.5)	13 ( 0.1)	5 ( 0.0)							242 ( 1.6)	
101～125						1 ( 0.0)	271 ( 1.7)	156 ( 1.0)	12 ( 0.1)	5 ( 0.0)							445 ( 2.9)	
76～100						1 ( 0.0)	492 ( 3.2)	258 ( 1.7)	23 ( 0.1)	21 ( 0.1)	4 ( 0.0)						799 ( 5.1)	
51～75						15 ( 0.1)	928 ( 6.0)	669 ( 4.3)	53 ( 0.3)	20 ( 0.1)	7 ( 0.0)						1692 ( 10.9)	
26～50						57 ( 0.4)	2217 ( 14.2)	1759 ( 11.3)	89 ( 0.6)	96 ( 0.6)	21 ( 0.1)	1 ( 0.0)					4240 ( 27.2)	
合計	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	80 ( 0.5)	4336 ( 27.8)	2946 ( 18.9)	195 ( 1.3)	155 ( 1.0)	32 ( 0.2)	1 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	7745 ( 49.7)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	7840 ( 50.3)
																	合計	15585 (100.0)



付図-B. 3.30 苫小牧 波高・波向別出現頻度図 (連続観測, f2, f3, f4, f5, 全周期帯)