

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)

2010年 1月～2010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																	0 (0.0)	
201～250																	0 (0.0)	
176～200																	0 (0.0)	
151～175							3 (0.0)										3 (0.0)	
126～150							5 (0.0)										5 (0.0)	
101～125						1 (0.0)	15 (0.1)	1 (0.0)									17 (0.1)	
76～100							25 (0.1)										25 (0.1)	
51～75						4 (0.0)	63 (0.3)	1 (0.0)	1 (0.0)								69 (0.3)	
26～50			4 (0.0)	1 (0.0)	4 (0.0)	68 (0.3)	201 (0.8)	17 (0.1)	3 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)		307 (1.3)	
合計	0 (0.0)	0 (0.0)	4 (0.0)	1 (0.0)	4 (0.0)	73 (0.3)	312 (1.3)	19 (0.1)	4 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	426 (1.8)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	23385 (98.2)
																	合計	23811 (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)

2010年 1月～2010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																	0 (0.0)	
401～450						1 (0.0)	1 (0.0)										2 (0.0)	
351～400						1 (0.0)											1 (0.0)	
301～350						5 (0.0)	7 (0.0)										12 (0.1)	
251～300						1 (0.0)	16 (0.1)										17 (0.1)	
201～250						4 (0.0)	92 (0.4)										96 (0.4)	
176～200						17 (0.1)	78 (0.3)										95 (0.4)	
151～175						29 (0.1)	57 (0.2)										86 (0.4)	
126～150						60 (0.3)	47 (0.2)										107 (0.4)	
101～125						88 (0.4)	119 (0.5)										207 (0.9)	
76～100						222 (0.9)	269 (1.1)	3 (0.0)									494 (2.1)	
51～75						676 (2.8)	684 (2.9)	7 (0.0)									1367 (5.7)	
26～50			1 (0.0)		37 (0.2)	2719 (11.4)	2905 (12.2)	64 (0.3)									5726 (24.0)	
合計	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	37 (0.2)	3823 (16.1)	4275 (18.0)	74 (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)	8210 (34.5)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	15601 (65.5)
																	合計	23811 (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)

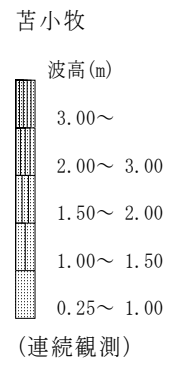
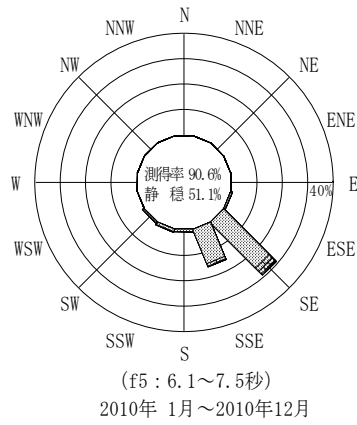
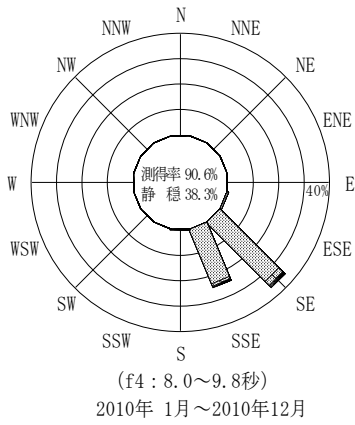
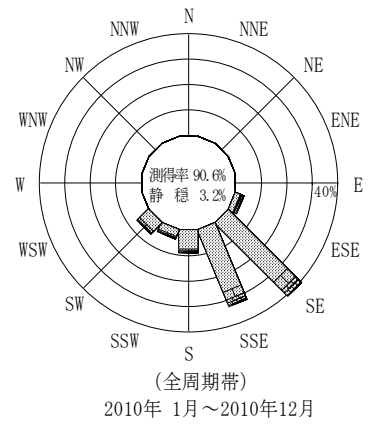
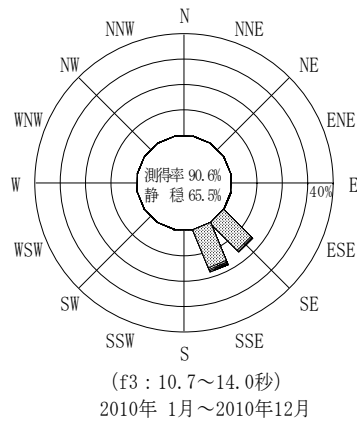
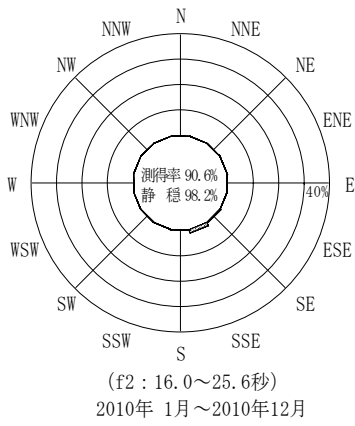
2010年 1月～2010年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 苫小牧

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						2 (0.0)											2 (0.0)	
351～400						4 (0.0)											4 (0.0)	
301～350						13 (0.1)	2 (0.0)										15 (0.1)	
251～300						47 (0.2)	20 (0.1)										67 (0.3)	
201～250						67 (0.3)	40 (0.2)										107 (0.4)	
176～200						53 (0.2)	31 (0.1)										84 (0.4)	
151～175						70 (0.3)	44 (0.2)										114 (0.5)	
126～150						151 (0.6)	85 (0.4)	3 (0.0)									239 (1.0)	
101～125					1 (0.0)	374 (1.6)	156 (0.7)	2 (0.0)									533 (2.2)	
76～100					2 (0.0)	640 (2.7)	378 (1.6)	1 (0.0)									1021 (4.3)	
51～75					3 (0.0)	2103 (8.8)	1407 (5.9)	2 (0.0)									3515 (14.8)	
26～50					128 (0.5)	5071 (21.3)	3734 (15.7)	48 (0.2)	2 (0.0)								8983 (37.7)	
合計	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	134 (0.6)	8595 (36.1)	5897 (24.8)	56 (0.2)	2 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	14684 (61.7)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	9127 (38.3)
																	合計	23811 (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)

2010年 1月～2010年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5: 6.1～7.5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						10 (0.0)	2 (0.0)										12 (0.1)	
201～250					3 (0.0)	123 (0.5)	5 (0.0)		4 (0.0)								135 (0.6)	
176～200					7 (0.0)	170 (0.7)	8 (0.0)		1 (0.0)								186 (0.8)	
151～175					5 (0.0)	192 (0.8)	48 (0.2)		5 (0.0)	6 (0.0)							256 (1.1)	
126～150					2 (0.0)	165 (0.7)	107 (0.4)	9 (0.0)	19 (0.1)	8 (0.0)							310 (1.3)	
101～125					4 (0.0)	256 (1.1)	144 (0.6)	10 (0.0)	30 (0.1)	16 (0.1)							460 (1.9)	
76～100						394 (1.7)	213 (0.9)	15 (0.1)	49 (0.2)	34 (0.1)							705 (3.0)	
51～75					10 (0.0)	1284 (5.4)	598 (2.5)	42 (0.2)	67 (0.3)	64 (0.3)							2065 (8.7)	
26～50				3 (0.0)	130 (0.5)	4367 (18.3)	2669 (11.2)	163 (0.7)	130 (0.5)	43 (0.2)							7505 (31.5)	
合計	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	3 (0.0)	161 (0.7)	6961 (29.2)	3794 (15.9)	239 (1.0)	305 (1.3)	171 (0.7)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	11634 (48.9)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	12177 (51.1)
																	合計	23811 (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)