

付表 - B.3.1(a) 留萌 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2001年 1月～2001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 : 留萌

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																		0 (0.0)
126～150																		0 (0.0)
101～125																		0 (0.0)
76～100														2 (0.1)				2 (0.1)
51～75													9 (0.4)	1 (0.0)				10 (0.5)
26～50										2 (0.1)	1 (0.0)	3 (0.1)	21 (1.0)	4 (0.2)	1 (0.0)			32 (1.5)
合計		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)	2 (0.1)	1 (0.0)	3 (0.1)	32 (1.5)	5 (0.2)	1 (0.0)	0 (0.0)	44 (2.1)
																	有義波が25cm以下の回数	2077 (97.9)
																	合計	2121 (100.0)

付表 - B.3.1(b) 留萌 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2001年 1月～2001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 : 留萌

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														1 (0.0)				1 (0.0)
451～500														1 (0.0)				1 (0.0)
401～450														3 (0.1)				3 (0.1)
351～400														11 (0.4)	3 (0.1)			14 (0.5)
301～350														4 (0.1)	2 (0.1)			6 (0.2)
251～300														7 (0.2)	3 (0.1)			10 (0.3)
201～250														7 (0.2)	4 (0.1)	1 (0.0)		12 (0.4)
176～200													3 (0.1)	1 (0.0)	5 (0.2)	3 (0.1)		12 (0.4)
151～175													1 (0.0)	6 (0.2)	4 (0.1)	3 (0.1)		14 (0.5)
126～150													1 (0.0)	10 (0.3)	10 (0.3)	5 (0.2)		26 (0.9)
101～125													4 (0.1)	16 (0.5)	21 (0.7)	5 (0.2)	1 (0.0)	47 (1.6)
76～100													8 (0.3)	22 (0.8)	8 (0.3)	16 (0.5)	3 (0.1)	57 (2.0)
51～75													6 (0.2)	41 (1.4)	13 (0.4)	16 (0.5)	5 (0.2)	81 (2.8)
26～50													21 (0.7)	85 (2.9)	24 (0.8)	33 (1.1)	18 (0.6)	181 (6.2)
合計		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)	44 (1.5)	215 (7.4)	97 (3.3)	82 (2.8)	27 (0.9)	465 (15.9)
																	有義波が25cm以下の回数	2452 (84.1)
																	合計	2917 (100.0)

付表 - B.3.1(c) 留萌 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

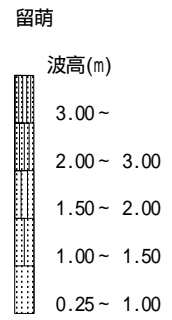
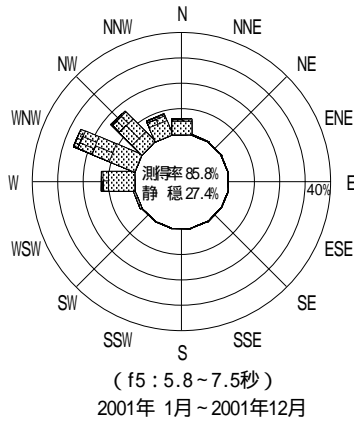
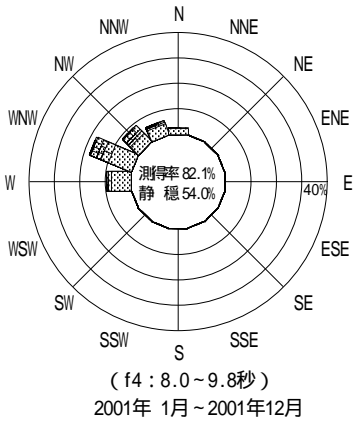
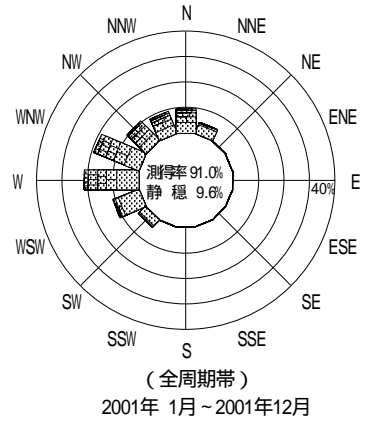
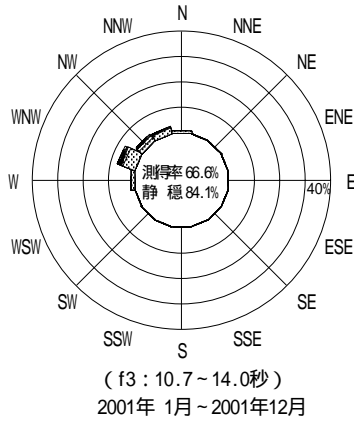
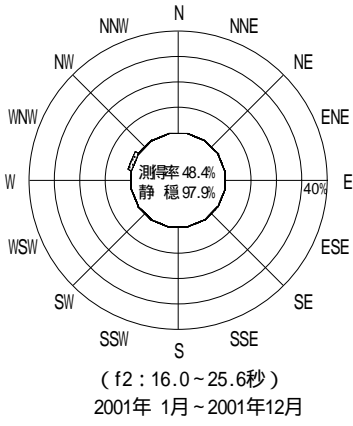
2001年 1月～2001年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 留萌

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																		3 (0.1)
301～350													2 (0.1)	13 (0.4)	6 (0.2)	1 (0.0)		22 (0.6)
251～300													3 (0.1)	42 (1.2)	34 (0.9)	2 (0.1)		81 (2.3)
201～250													4 (0.1)	52 (1.4)	39 (1.1)	5 (0.1)	1 (0.0)	101 (2.8)
176～200													10 (0.3)	24 (0.7)	15 (0.4)	4 (0.1)		53 (1.5)
151～175													11 (0.3)	40 (1.1)	25 (0.7)	10 (0.3)	3 (0.1)	89 (2.5)
126～150													16 (0.4)	49 (1.4)	23 (0.6)	12 (0.3)	2 (0.1)	102 (2.8)
101～125													20 (0.6)	67 (1.9)	21 (0.6)	13 (0.4)	6 (0.2)	127 (3.5)
76～100													45 (1.3)	70 (1.9)	43 (1.2)	38 (1.1)	6 (0.2)	202 (5.6)
51～75													73 (2.0)	104 (2.9)	50 (1.4)	62 (1.7)	24 (0.7)	313 (8.7)
26～50		2 (0.1)											170 (4.7)	182 (5.1)	70 (1.9)	72 (2.0)	63 (1.8)	559 (15.6)
合計		2 (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)	354 (9.8)	646 (18.0)	326 (9.1)	219 (6.1)	105 (2.9)	1652 (46.0)
																	有義波が25cm以下の回数	1942 (54.0)
																	合計	3594 (100.0)

付表 - B.3.1(d) 留萌 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2001年 1月～2001年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5: 5.8～7.5秒) 観測地点: 留萌

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														6 (0.2)	1 (0.0)			7 (0.2)
201～250													5 (0.1)	66 (1.8)	23 (0.6)	5 (0.1)	2 (0.1)	101 (2.7)
176～200													5 (0.1)	100 (2.7)	46 (1.2)	9 (0.2)	4 (0.1)	164 (4.4)
151～175													12 (0.3)	121 (3.2)	91 (2.4)	20 (0.5)	8 (0.2)	252 (6.7)
126～150													24 (0.6)	118 (3.1)	143 (3.8)	28 (0.7)	4 (0.1)	317 (8.4)
101～125													59 (1.6)	158 (4.2)	131 (3.5)	47 (1.3)	20 (0.5)	415 (11.0)
76～100		1 (0.0)											84 (2.2)	154 (4.1)	77 (2.1)	53 (1.4)	27 (0.7)	396 (10.5)
51～75		3 (0.1)											3 (0.1)	137 (3.6)	122 (3.2)	79 (2.0)	54 (1.4)	472 (12.6)
26～50		5 (0.1)											19 (0.5)	168 (4.5)	141 (3.8)	57 (1.5)	94 (2.5)	603 (16.1)
合計		9 (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)	0 (0.0)	0 (0.0)	22 (0.6)	494 (13.2)	986 (26.3)	643 (17.1)	335 (8.9)	2727 (72.6)
																	有義波が25cm以下の回数	1029 (27.4)
																	合計	3756 (100.0)



付図 - B.2.1 留萌 波高・波向別出現頻度図 (f2 , f3 , f4 , f5 , 全周期帯)