

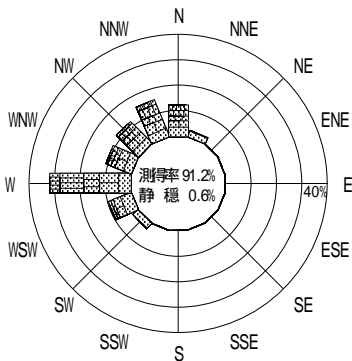
表 - 10.1 留萌 波高・波向別出現頻度統計 (2004年1月～2004年12月)

2004年 1月～2004年12月(年)

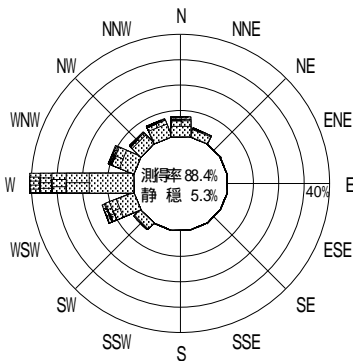
波高・波向階級別出現頻度表 (有義波)

観測地点：留萌

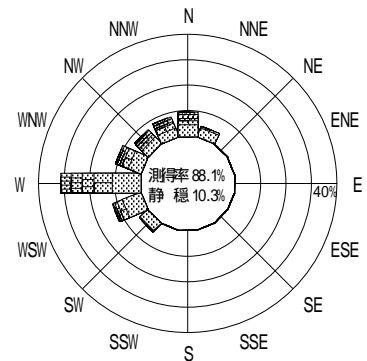
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801～																		0 (0.0)	
751～800													1 (0.0)					1 (0.0)	
701～750																		0 (0.0)	
651～700																		0 (0.0)	
601～650													2 (0.1)	1 (0.0)				3 (0.1)	
551～600														1 (0.0)	2 (0.1)			3 (0.1)	
501～550												1 (0.0)	10 (0.3)		1 (0.0)	1 (0.0)		13 (0.3)	
451～500												1 (0.0)	9 (0.2)	3 (0.1)	2 (0.1)	2 (0.1)	2 (0.1)	19 (0.5)	
401～450												3 (0.1)	19 (0.5)	3 (0.1)	2 (0.1)	4 (0.1)	6 (0.2)	37 (1.0)	
351～400		1 (0.0)										5 (0.1)	54 (1.4)	10 (0.3)	5 (0.1)	14 (0.4)	11 (0.3)	100 (2.6)	
301～350												6 (0.2)	54 (1.4)	9 (0.2)	9 (0.2)	15 (0.4)	13 (0.3)	106 (2.7)	
251～300												6 (0.2)	70 (1.8)	16 (0.4)	21 (0.5)	16 (0.4)	24 (0.6)	153 (4.0)	
201～250		1 (0.0)										16 (0.4)	104 (2.7)	25 (0.6)	15 (0.4)	30 (0.8)	35 (0.9)	226 (5.8)	
176～200		1 (0.0)										14 (0.4)	72 (1.9)	23 (0.6)	21 (0.5)	9 (0.2)	18 (0.5)	158 (4.1)	
151～175		2 (0.1)										3 (0.1)	25 (0.6)	107 (2.8)	18 (0.5)	25 (0.6)	17 (0.4)	214 (5.5)	
126～150		6 (0.2)										6 (0.2)	36 (0.9)	122 (3.2)	42 (1.1)	19 (0.5)	30 (0.8)	290 (7.5)	
101～125		14 (0.4)										13 (0.3)	50 (1.3)	157 (4.1)	54 (1.4)	33 (0.9)	44 (1.1)	400 (10.3)	
76～100		23 (0.6)										44 (1.1)	79 (2.0)	142 (3.7)	67 (1.7)	33 (0.9)	38 (1.0)	476 (12.3)	
51～75		37 (1.0)										45 (1.2)	90 (2.3)	146 (3.8)	82 (2.1)	38 (1.0)	51 (1.3)	541 (14.0)	
26～50		91 (2.4)										71 (1.8)	141 (3.6)	153 (4.0)	71 (1.8)	68 (1.8)	59 (1.5)	79 (2.0)	733 (18.9)
合計		176 (4.5)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	182 (4.7)	473 (12.2)	1222 (31.6)	425 (11.0)	294 (7.6)	330 (8.5)	371 (9.6)	3473 (89.7)	
有義波が25cm以下の回数																		398 (10.3)	
合計																		3871 (100.0)	



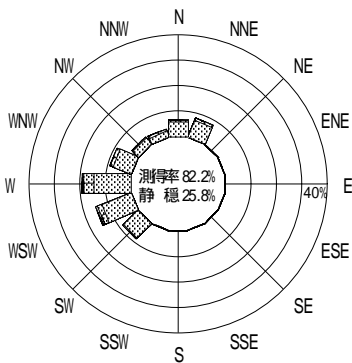
2003年12月～2004年2月(冬)



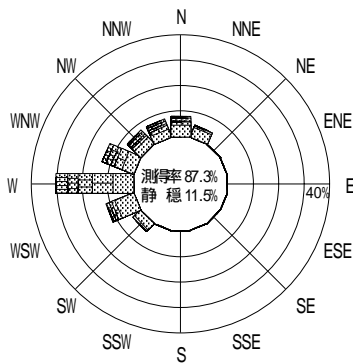
2004年3月～2004年5月(春)



2004年1月～2004年12月(年)



2004年6月～2004年8月(夏)



2004年9月～2004年11月(秋)

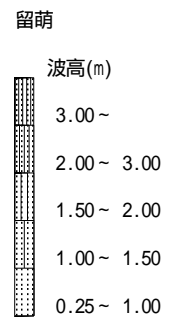


図 - 8.1 留萌 波高・波向別出現頻度図