

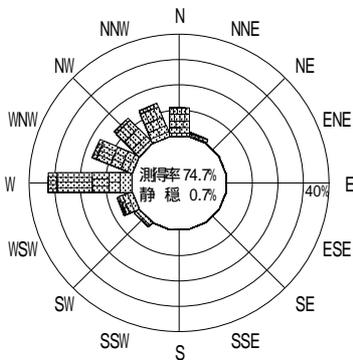
表 - 10.1 留萌 波高・波向別出現頻度統計 (2003年1月~2003年12月)

2003年1月~2003年12月(年)

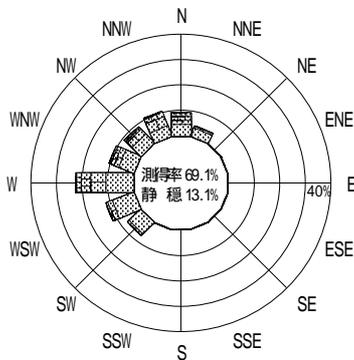
波高・波向階級別出現頻度表 (有義波)

観測地点: 留萌

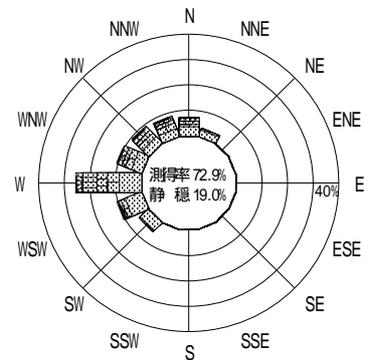
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801 ~																		0 (0.0)	
751 ~ 800																		0 (0.0)	
701 ~ 750																		0 (0.0)	
651 ~ 700																		0 (0.0)	
601 ~ 650																		0 (0.0)	
551 ~ 600																		0 (0.0)	
501 ~ 550													2 (0.1)			2 (0.1)	1 (0.0)	5 (0.2)	
451 ~ 500												5 (0.2)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.1)	2 (0.1)	10 (0.3)	
401 ~ 450												1 (0.0)	5 (0.2)	1 (0.0)		2 (0.1)	1 (0.0)	10 (0.3)	
351 ~ 400												1 (0.0)	21 (0.7)	5 (0.2)	3 (0.1)	3 (0.1)		33 (1.0)	
301 ~ 350												4 (0.1)	45 (1.4)	5 (0.2)	14 (0.4)	6 (0.2)	10 (0.3)	84 (2.6)	
251 ~ 300												10 (0.3)	68 (2.1)	19 (0.6)	16 (0.5)	13 (0.4)	12 (0.4)	138 (4.3)	
201 ~ 250		1 (0.0)										1 (0.0)	7 (0.2)	115 (3.6)	33 (1.0)	39 (1.2)	21 (0.7)	238 (7.4)	
176 ~ 200												13 (0.4)	70 (2.2)	19 (0.6)	15 (0.5)	16 (0.5)	21 (0.7)	154 (4.8)	
151 ~ 175		4 (0.1)										2 (0.1)	14 (0.4)	55 (1.7)	28 (0.9)	31 (1.0)	27 (0.8)	182 (5.7)	
126 ~ 150		6 (0.2)										6 (0.2)	21 (0.7)	64 (2.0)	32 (1.0)	24 (0.8)	33 (1.0)	204 (6.4)	
101 ~ 125		10 (0.3)										9 (0.3)	31 (1.0)	82 (2.6)	50 (1.6)	44 (1.4)	42 (1.3)	288 (9.0)	
76 ~ 100		15 (0.5)										30 (0.9)	49 (1.5)	106 (3.3)	40 (1.3)	30 (0.9)	34 (1.1)	331 (10.4)	
51 ~ 75		27 (0.8)										41 (1.3)	79 (2.5)	93 (2.9)	51 (1.6)	34 (1.1)	39 (1.2)	396 (12.4)	
26 ~ 50		51 (1.6)										72 (2.3)	102 (3.2)	91 (2.8)	54 (1.7)	50 (1.6)	35 (1.1)	514 (16.1)	
合計		114 (3.6)	0 (0.0)	161 (5.0)	332 (10.4)	822 (25.7)	338 (10.6)	301 (9.4)	274 (8.6)	245 (7.7)	2587 (81.0)								
																		有義波が25cm以下の回数	608 (19.0)
																		合計	3195 (100.0)



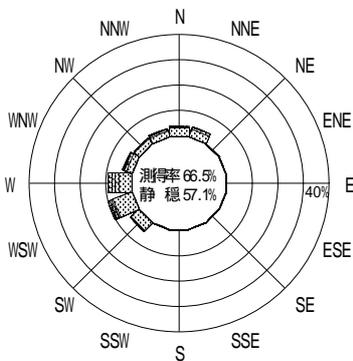
2002年12月~2003年2月(冬)



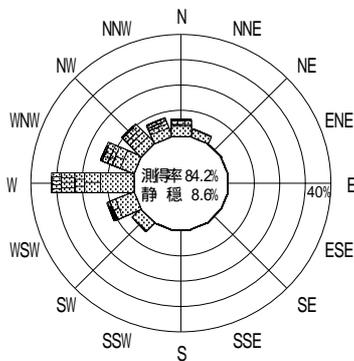
2003年3月~2003年5月(春)



2003年1月~2003年12月(年)



2003年6月~2003年8月(夏)



2003年9月~2003年11月(秋)

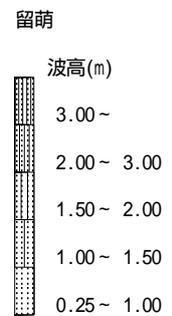


図 - 8.1 留萌 波高・波向別出現頻度図