

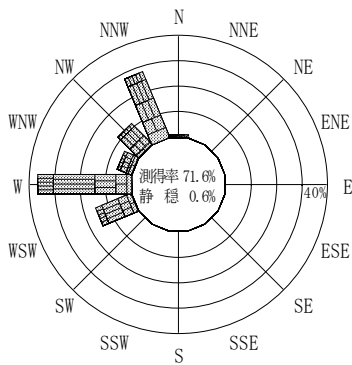
付表-A.4.1 留萌 波高・波向別出現頻度統計 (2010年1月~2010年12月)

2010年1月~2010年12月(年)

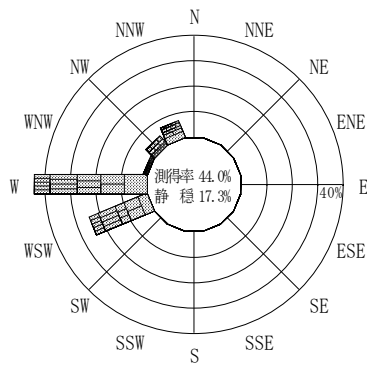
波高・波向階級別出現頻度表 (有義波)

観測地点: 留萌

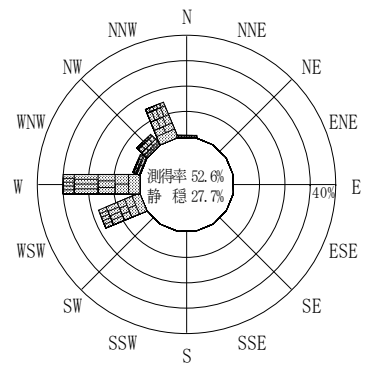
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801~																		0 (0.0)
751~800																		0 (0.0)
701~750																		0 (0.0)
651~700																		0 (0.0)
601~650																		0 (0.0)
551~600												1 (0.0)						1 (0.0)
501~550												4 (0.2)	5 (0.2)		2 (0.1)	1 (0.0)		12 (0.5)
451~500												8 (0.3)	11 (0.5)		1 (0.0)	1 (0.0)		21 (0.9)
401~450												23 (1.0)	23 (1.0)	1 (0.0)		5 (0.2)		52 (2.3)
351~400												16 (0.7)	26 (1.1)	1 (0.0)	2 (0.1)	13 (0.6)		58 (2.5)
301~350												23 (1.0)	34 (1.5)	6 (0.3)	13 (0.6)	16 (0.7)	1 (0.0)	93 (4.0)
251~300												41 (1.8)	78 (3.4)	14 (0.6)	17 (0.7)	24 (1.0)		174 (7.6)
201~250												66 (2.9)	135 (5.9)	6 (0.3)	27 (1.2)	62 (2.7)	3 (0.1)	299 (13.0)
176~200												41 (1.8)	74 (3.2)	5 (0.2)	17 (0.7)	37 (1.6)	6 (0.3)	180 (7.8)
151~175												32 (1.4)	81 (3.5)	7 (0.3)	13 (0.6)	43 (1.9)	2 (0.1)	178 (7.7)
126~150												43 (1.9)	58 (2.5)	9 (0.4)	11 (0.5)	26 (1.1)	2 (0.1)	149 (6.5)
101~125												31 (1.3)	66 (2.9)	12 (0.5)	11 (0.5)	36 (1.6)		156 (6.8)
76~100												36 (1.6)	57 (2.5)	6 (0.3)	10 (0.4)	34 (1.5)	2 (0.1)	145 (6.3)
51~75												25 (1.1)	37 (1.6)	1 (0.0)	3 (0.1)	34 (1.5)	4 (0.2)	104 (4.5)
26~50												14 (0.6)	10 (0.4)	1 (0.0)	2 (0.1)	15 (0.7)	2 (0.1)	44 (1.9)
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)	404 (17.5)	695 (30.2)	69 (3.0)	129 (5.6)	347 (15.1)	22 (1.0)	1666 (72.3)
有義波が25cm以下の回数																		
合計																		
637 (27.7)																		
2303 (100.0)																		



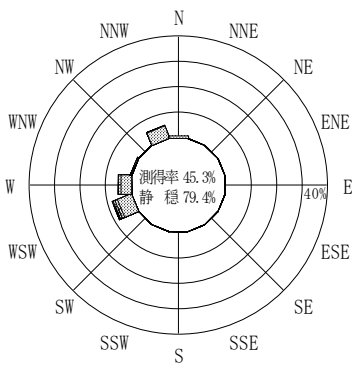
2009年12月~2010年2月 (冬)



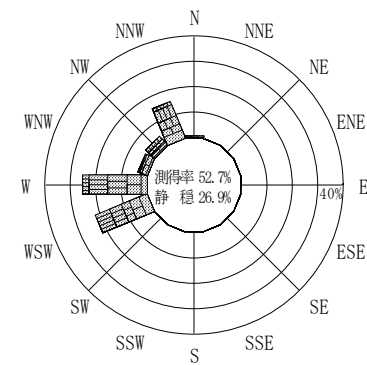
2010年3月~2010年5月 (春)



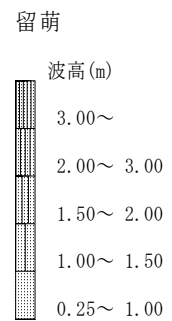
2010年1月~2010年12月 (年)



2010年6月~2010年8月 (夏)



2010年9月~2010年11月 (秋)



付図-A.2.1 留萌 波高・波向別出現頻度図