

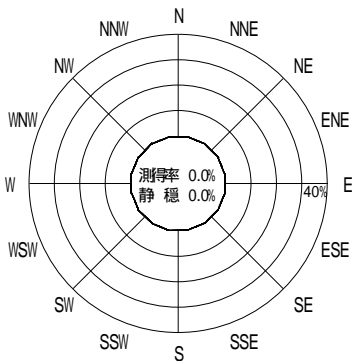
表 - 10.2 石狩新港 波高・波向別出現頻度統計 (2004年1月~2004年12月)

2004年1月~2004年12月(年)

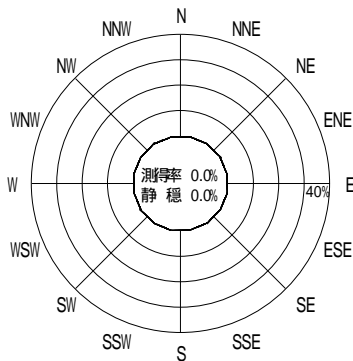
波高・波向階級別出現頻度表 (有義波)

観測地点: 石狩新港

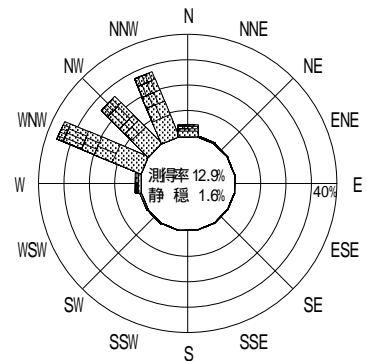
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801 ~																		0 (0.0)
751 ~ 800																		0 (0.0)
701 ~ 750																		0 (0.0)
651 ~ 700																		0 (0.0)
601 ~ 650																		0 (0.0)
551 ~ 600															3			3 (0.1)
501 ~ 550															2			2 (0.1)
451 ~ 500														4	7	11		22 (0.6)
401 ~ 450														8	16	16		40 (1.2)
351 ~ 400														21	32	33	1	87 (2.6)
301 ~ 350													3	48	59	46	1	157 (4.6)
251 ~ 300													5	109	104	67	9	294 (8.6)
201 ~ 250													11	157	123	90	17	398 (11.7)
176 ~ 200													3	98	45	52	17	215 (6.3)
151 ~ 175													6	97	56	104	16	279 (8.2)
126 ~ 150													9	119	58	108	20	314 (9.2)
101 ~ 125													2	10	136	67	97	323 (9.5)
76 ~ 100													1	9	179	91	131	432 (12.7)
51 ~ 75		4 (0.1)									2 (0.1)	4 (0.1)	7 (0.2)	153 (4.5)	131 (3.8)	115 (3.4)	23 (0.7)	439 (12.9)
26 ~ 50		15 (0.4)	3 (0.1)		0	0	0	0	0	0	10 (0.3)	11 (0.3)	18 (0.5)	89 (2.6)	95 (2.8)	73 (2.1)	30 (0.9)	344 (10.1)
合計		19 (0.6)	3 (0.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	12 (0.4)	18 (0.5)	81 (2.4)	1218 (35.8)	889 (26.1)	943 (27.7)	166 (4.9)	3349 (98.4)
有義波が25cm以下の回数																		56 (1.6)
合計																		3405 (100.0)



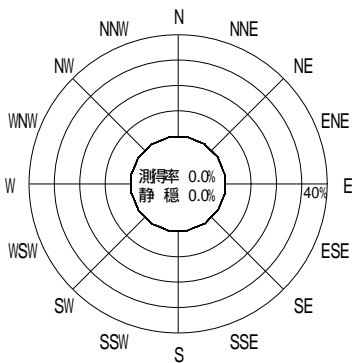
2003年12月~2004年2月(冬)



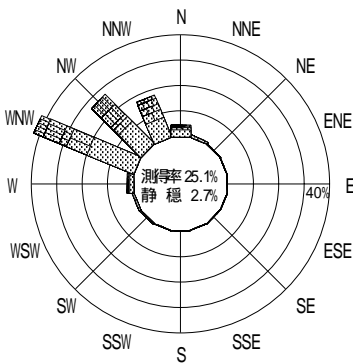
2004年3月~2004年5月(春)



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)

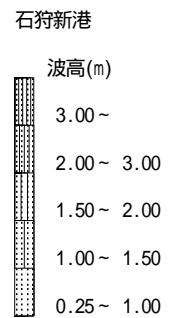


図 - 8.2 石狩新港 波高・波向別出現頻度図