

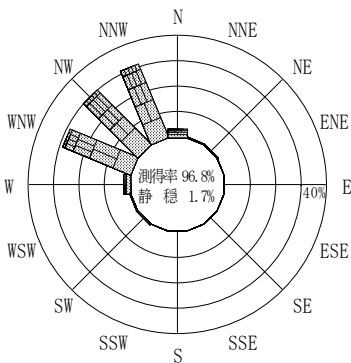
付表-A.4.2 石狩新港 波高・波向別出現頻度統計 (2010年1月~2010年12月)

2010年1月~2010年12月(年)

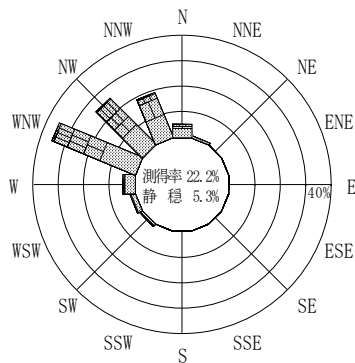
波高・波向階級別出現頻度表 (有義波)

観測地点: 石狩新港

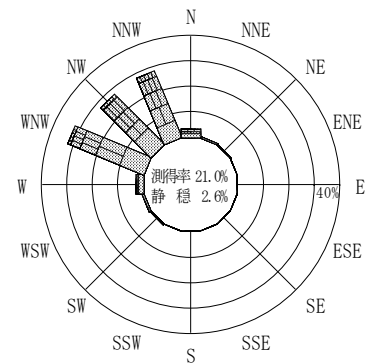
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801~																		0 (0.0)
751~800																		0 (0.0)
701~750																		0 (0.0)
651~700																		0 (0.0)
601~650																		0 (0.0)
551~600																		0 (0.0)
501~550																		0 (0.0)
451~500																2		2 (0.2)
401~450														2	2	4		8 (0.9)
351~400														3	3	8		14 (1.5)
301~350														6	8	7		21 (2.3)
251~300														14	25	21	1	61 (6.6)
201~250													2	22	30	27	1	82 (8.9)
176~200											1		1	23	27	23	1	76 (8.3)
151~175													4	38	32	35	7	116 (12.6)
126~150													2	60	22	31	2	117 (12.7)
101~125													1	35	23	35	4	98 (10.7)
76~100													1	36	35	27	5	105 (11.4)
51~75		1	1								1		2	8	28	23	3	113 (12.3)
26~50		4	2		0	0	0	0	0	0	2	3	10	13	18	8	8	82 (8.9)
合計		5	3	0	0	0	0	0	0	0	4	7	28	298	257	261	32	895 (97.4)
有義波が25cm以下の回数																		24 (2.6)
合計																		919 (100.0)



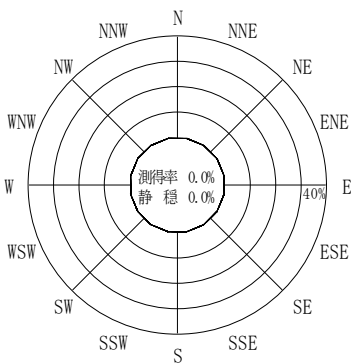
2009年12月~2010年2月(冬)



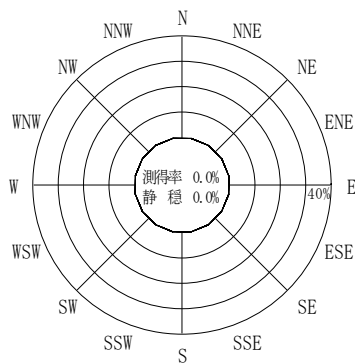
2010年3月~2010年5月(春)



2010年1月~2010年12月(年)

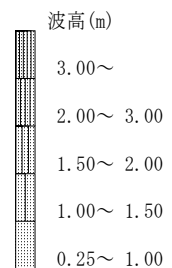


2010年6月~2010年8月(夏)



2010年9月~2010年11月(秋)

石狩新港



付図-A.2.2 石狩新港 波高・波向別出現頻度図