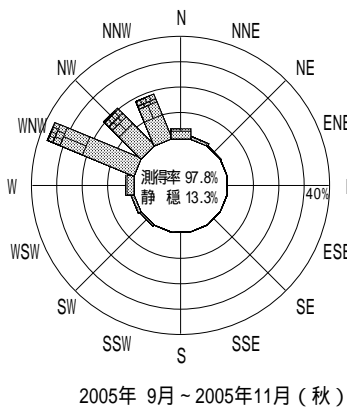
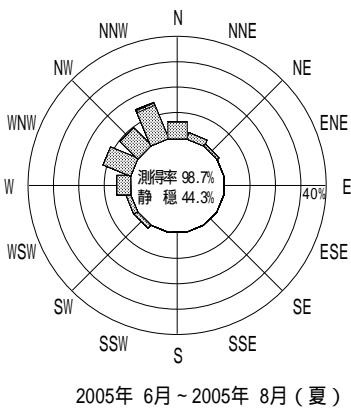
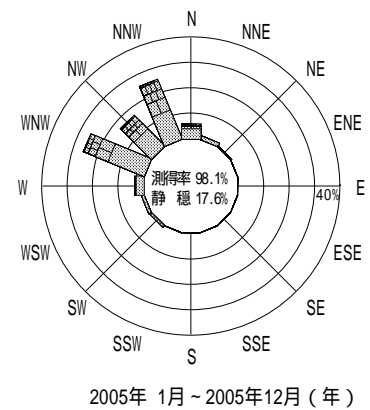
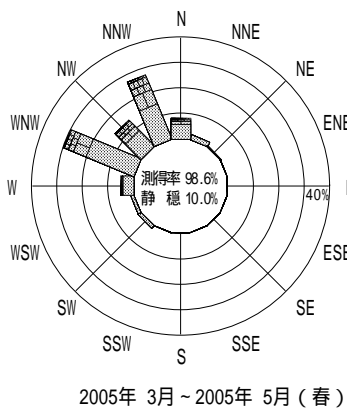
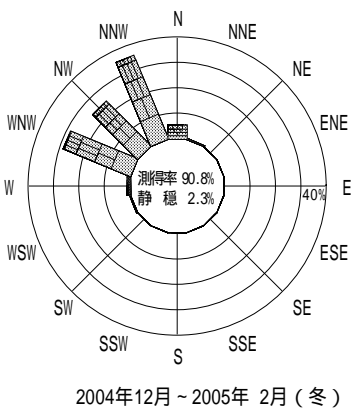
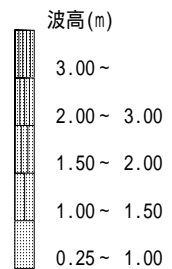


付表 - A.4.2 石狩新港 波高・波向別出現頻度統計 (2005年1月～2005年12月)  
 2005年1月～2005年12月(年) 波高・波向階級別出現頻度表 (有義波) 観測地点: 石狩新港

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														1 (0.0)				1 (0.0)	
451～500																		0 (0.0)	
401～450															3 (0.1)	2 (0.0)		5 (0.1)	
351～400														1 (0.0)	5 (0.1)	4 (0.1)		10 (0.2)	
301～350														8 (0.2)	14 (0.3)	24 (0.6)	4 (0.1)	50 (1.2)	
251～300													2 (0.0)	21 (0.5)	38 (0.9)	44 (1.0)	6 (0.1)	111 (2.6)	
201～250													2 (0.0)	51 (1.2)	54 (1.3)	99 (2.3)	16 (0.4)	222 (5.2)	
176～200													7 (0.2)	58 (1.3)	44 (1.0)	71 (1.7)	9 (0.2)	189 (4.4)	
151～175													4 (0.1)	73 (1.7)	38 (0.9)	80 (1.9)	12 (0.3)	207 (4.8)	
126～150		1 (0.0)											3 (0.1)	92 (2.1)	47 (1.1)	92 (2.1)	24 (0.6)	259 (6.0)	
101～125													1 (0.0)	5 (0.1)	142 (3.3)	81 (1.9)	143 (3.3)	15 (0.3)	387 (9.0)
76～100											1 (0.0)	2 (0.0)	7 (0.2)	152 (3.5)	106 (2.5)	129 (3.0)	10 (0.2)	407 (9.5)	
51～75		4 (0.1)	1 (0.0)								6 (0.1)	3 (0.1)	23 (0.5)	192 (4.5)	111 (2.6)	181 (4.2)	53 (1.2)	574 (13.4)	
26～50		60 (1.4)	15 (0.3)								31 (0.7)	40 (0.9)	107 (2.5)	323 (7.5)	197 (4.6)	230 (5.4)	116 (2.7)	1119 (26.0)	
合計		65 (1.5)	16 (0.4)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	38 (0.9)	46 (1.1)	160 (3.7)	1114 (25.9)	738 (17.2)	1099 (25.6)	265 (6.2)	3541 (82.4)	
有義波が25cm以下の回数																		756 (17.6)	
合計																		4297 (100.0)	



石狩新港



付図 - A.2.2 石狩新港 波高・波向別出現頻度図