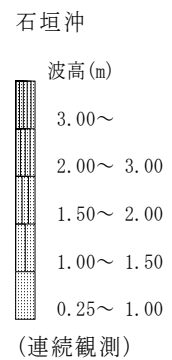
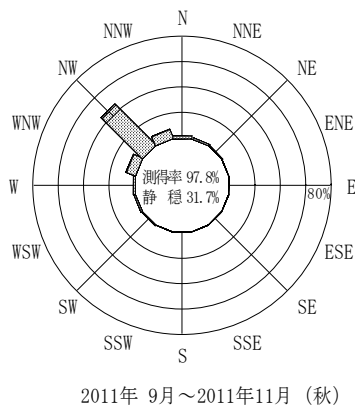
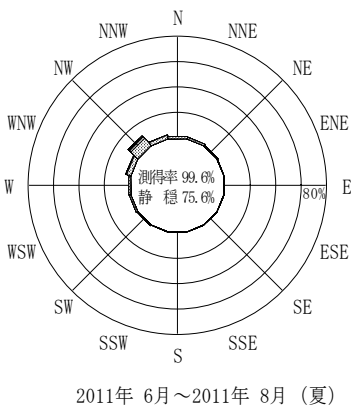
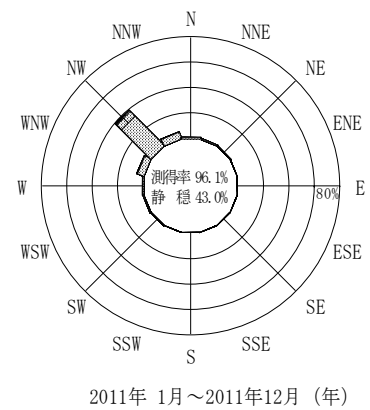
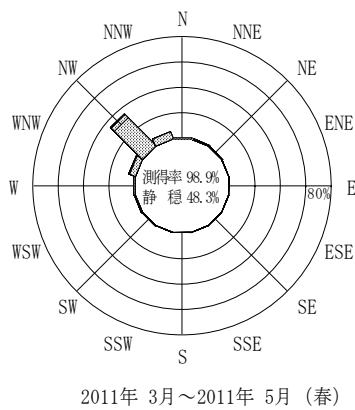
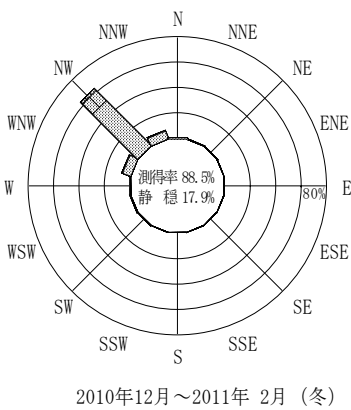


付表-B.4.60 石垣沖 波高・波向別出現頻度統計(連続観測, 2011年1月~2011年12月)  
 2011年1月~2011年12月(年) 波高・波向階級別出現頻度表(有義波) 観測地点: 石垣沖

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																		0 (0.0)	
401~450																		0 (0.0)	
351~400																		0 (0.0)	
301~350																		0 (0.0)	
251~300														3 (0.0)	9 (0.0)			12 (0.0)	
201~250														18 (0.1)	57 (0.2)			75 (0.3)	
176~200														15 (0.1)	80 (0.3)	7 (0.0)		102 (0.4)	
151~175														25 (0.1)	197 (0.8)	8 (0.0)		230 (0.9)	
126~150														14 (0.1)	425 (1.7)	11 (0.0)		450 (1.8)	
101~125	2 (0.0)												1 (0.0)	915 (3.6)	46 (0.2)	3 (0.0)		1037 (4.1)	
76~100	4 (0.0)	1 (0.0)									2 (0.0)	5 (0.0)	5 (0.0)	1437 (5.7)	115 (0.5)	7 (0.0)		1693 (6.7)	
51~75	31 (0.1)	14 (0.1)									15 (0.1)	31 (0.1)	50 (0.2)	191 (0.8)	2227 (8.8)	329 (1.3)	67 (0.3)	2955 (11.7)	
26~50	199 (0.8)	103 (0.4)									91 (0.4)	179 (0.7)	236 (0.9)	1071 (4.2)	4684 (18.5)	1013 (4.0)	283 (1.1)	7859 (31.1)	
合計	236 (0.9)	118 (0.5)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	108 (0.4)	215 (0.9)	292 (1.2)	1524 (6.0)	10031 (39.7)	1529 (6.1)	360 (1.4)		14413 (57.0)	
(連続観測)																		有義波が25cm以下の回数	10854 (43.0)
																		合計	25267 (100.0)



付図-B.2.60 石垣沖 波高・波向別出現頻度図(連続観測)