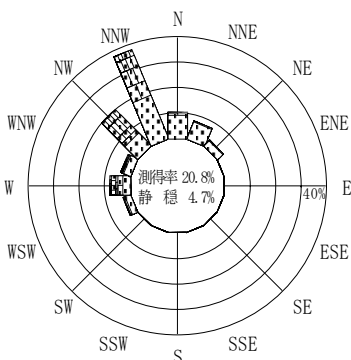
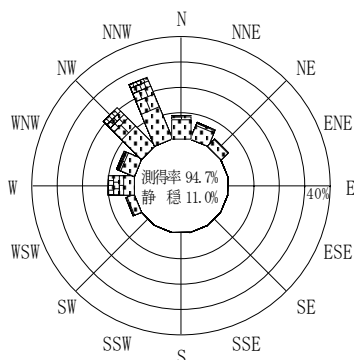


付表-B.4.9 直江津 波高・波向別出現頻度統計 (連続観測, 2007年1月~2007年12月)
 2007年1月~2007年12月(年) 波高・波向階級別出現頻度表 (有義波) 観測地点: 直江津

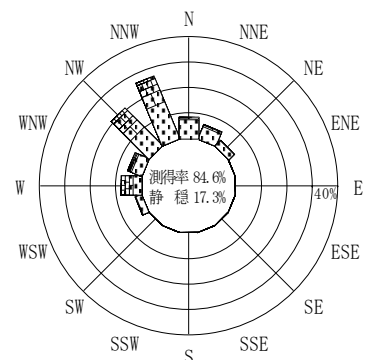
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801~																		0 (0.0)	
751~800																		0 (0.0)	
701~750																		0 (0.0)	
651~700																		0 (0.0)	
601~650															3 (0.0)			3 (0.0)	
551~600															8 (0.0)	5 (0.0)		13 (0.1)	
501~550														1 (0.0)	14 (0.1)	8 (0.0)		23 (0.1)	
451~500															47 (0.2)	13 (0.1)		60 (0.3)	
401~450														2 (0.0)	72 (0.3)	44 (0.2)		118 (0.5)	
351~400													8 (0.0)	9 (0.0)	69 (0.3)	74 (0.3)		160 (0.7)	
301~350												1 (0.0)	16 (0.1)	4 (0.0)	104 (0.5)	99 (0.4)		224 (1.0)	
251~300												2 (0.0)	90 (0.4)	40 (0.2)	216 (1.0)	222 (1.0)	4 (0.0)	574 (2.6)	
201~250		6 (0.0)										4 (0.0)	244 (1.1)	68 (0.3)	435 (2.0)	306 (1.4)	7 (0.0)	1070 (4.8)	
176~200		4 (0.0)	1 (0.0)									2 (0.0)	167 (0.8)	40 (0.2)	244 (1.1)	268 (1.2)	13 (0.1)	739 (3.3)	
151~175		37 (0.2)	1 (0.0)									8 (0.0)	196 (0.9)	49 (0.2)	267 (1.2)	300 (1.3)	20 (0.1)	878 (3.9)	
126~150		63 (0.3)	5 (0.0)									12 (0.1)	161 (0.7)	56 (0.3)	364 (1.6)	454 (2.0)	66 (0.3)	1181 (5.3)	
101~125		89 (0.4)	26 (0.1)									30 (0.1)	163 (0.7)	91 (0.4)	520 (2.3)	628 (2.8)	92 (0.4)	1639 (7.4)	
76~100		237 (1.1)	78 (0.4)									57 (0.3)	157 (0.7)	131 (0.6)	629 (2.8)	937 (4.2)	255 (1.1)	2481 (11.2)	
51~75		401 (1.8)	183 (0.8)									142 (0.6)	191 (0.9)	259 (1.2)	721 (3.2)	1248 (5.6)	519 (2.3)	3664 (16.5)	
26~50		543 (2.4)	405 (1.8)									350 (1.6)	418 (1.9)	601 (2.7)	964 (4.3)	1355 (6.1)	933 (4.2)	5569 (25.0)	
合計		1380 (6.2)	699 (3.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	608 (2.7)	1811 (8.1)	1351 (6.1)	4677 (21.0)	5961 (26.8)	1909 (8.6)	18396 (82.7)	
(連続観測)																		有義波が25cm以下の回数	3839 (17.3)
																		合計	22235 (100.0)



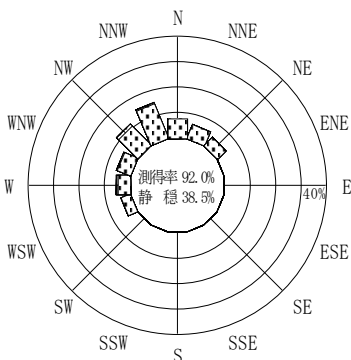
2006年12月~2007年2月 (冬)



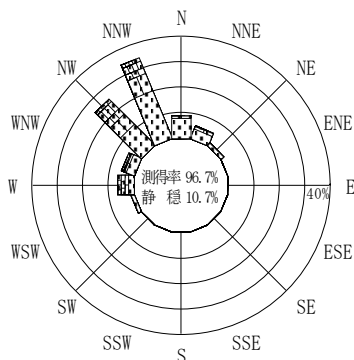
2007年3月~2007年5月 (春)



2007年1月~2007年12月 (年)



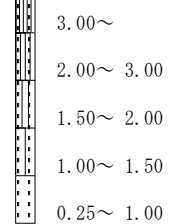
2007年6月~2007年8月 (夏)



2007年9月~2007年11月 (秋)

直江津

波高(m)



(連続観測)

付図-B.2.9 直江津 波高・波向別出現頻度図 (連続観測)