

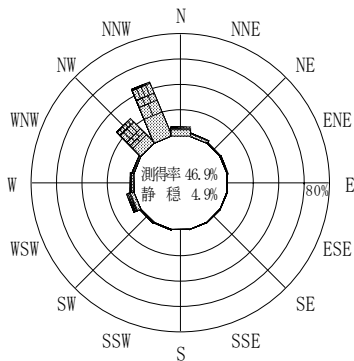
付表-A.4.8 新潟沖 波高・波向別出現頻度統計 (2011年1月~2011年12月)

2011年1月~2011年12月(年)

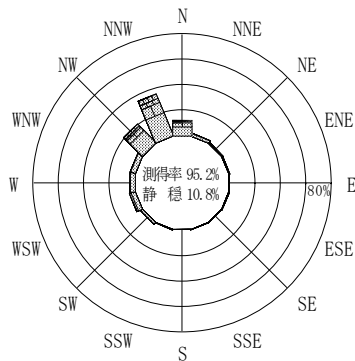
波高・波向階級別出現頻度表 (有義波)

観測地点: 新潟沖

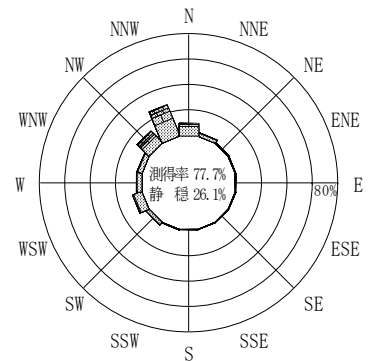
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801~																		0 (0.0)
751~800																		0 (0.0)
701~750																		0 (0.0)
651~700																		0 (0.0)
601~650																		0 (0.0)
551~600																		0 (0.0)
501~550																		0 (0.0)
451~500																		0 (0.0)
401~450				1 (0.0)														1 (0.0)
351~400					1 (0.0)										8 (0.2)	2 (0.1)		11 (0.3)
301~350															12 (0.4)	7 (0.2)	2 (0.1)	21 (0.6)
251~300						1 (0.0)								1 (0.0)	23 (0.7)	36 (1.1)	7 (0.2)	68 (2.0)
201~250	1 (0.0)	1 (0.0)			1 (0.0)		1 (0.0)			1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.1)	2 (0.1)	40 (1.2)	53 (1.6)	6 (0.2)	110 (3.2)
176~200	3 (0.1)											4 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)	23 (0.7)	29 (0.9)	7 (0.2)	68 (2.0)
151~175				1 (0.0)								2 (0.1)		1 (0.0)	20 (0.6)	63 (1.9)	9 (0.3)	96 (2.8)
126~150	5 (0.1)	1 (0.0)	2 (0.1)	1 (0.0)		1 (0.0)	2 (0.1)		1 (0.0)	1 (0.0)	8 (0.2)	3 (0.1)	1 (0.0)	33 (1.0)	86 (2.5)	21 (0.6)	166 (4.9)	
101~125	4 (0.1)	2 (0.1)	1 (0.0)			1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	3 (0.1)	18 (0.5)	10 (0.3)	9 (0.3)	30 (0.9)	113 (3.3)	32 (0.9)	226 (6.6)	
76~100	4 (0.1)	1 (0.0)			1 (0.0)	1 (0.0)			4 (0.1)	4 (0.1)	28 (0.8)	8 (0.2)	15 (0.4)	51 (1.5)	152 (4.5)	55 (1.6)	324 (9.5)	
51~75	26 (0.8)	19 (0.6)		3 (0.1)	1 (0.0)	2 (0.1)	1 (0.0)		2 (0.1)	18 (0.5)	15 (0.4)	19 (0.6)	21 (0.6)	87 (2.6)	160 (4.7)	58 (1.7)	454 (13.3)	
26~50	53 (1.6)	19 (0.6)	10 (0.3)	4 (0.1)	8 (0.2)	1 (0.0)			2 (0.1)	4 (0.1)	63 (1.9)	149 (4.4)	101 (3.0)	86 (2.5)	122 (3.6)	204 (6.0)	145 (4.3)	971 (28.5)
合計	96 (2.8)	28 (0.8)	15 (0.4)	10 (0.3)	11 (0.3)	7 (0.2)	4 (0.1)	3 (0.1)	13 (0.4)	90 (2.6)	262 (7.7)	144 (4.2)	137 (4.0)	449 (13.2)	905 (26.6)	342 (10.0)	2516 (73.9)	
有義波が25cm以下の回数																		887 (26.1)
合計																		3403 (100.0)



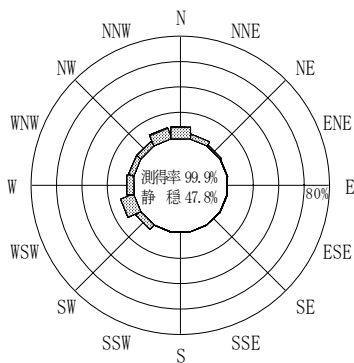
2010年12月~2011年2月 (冬)



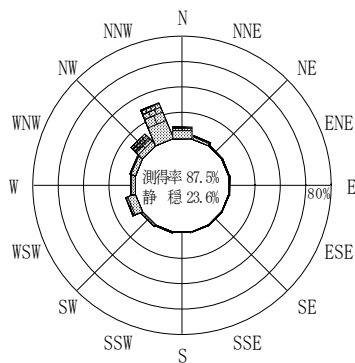
2011年3月~2011年5月 (春)



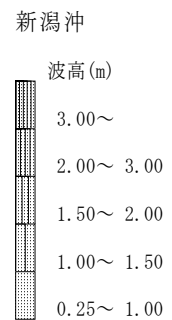
2011年1月~2011年12月 (年)



2011年6月~2011年8月 (夏)



2011年9月~2011年11月 (秋)



付図-A.2.8 新潟沖 波高・波向別出現頻度図