

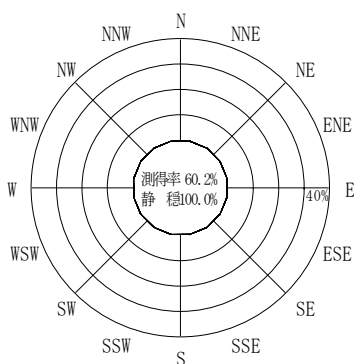
付表-A.4.7 酒田 波高・波向別出現頻度統計 (2008年1月~2008年12月)

2008年1月~2008年12月(年)

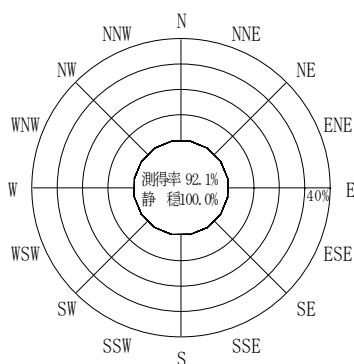
波高・波向階級別出現頻度表 (有義波)

観測地点: 酒田

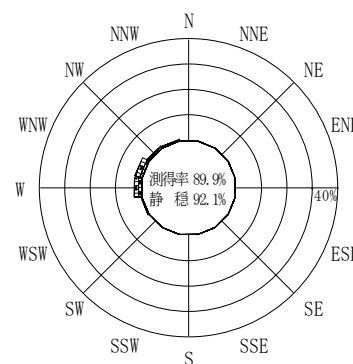
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801~																		0 (0.0)
751~800																		0 (0.0)
701~750																		0 (0.0)
651~700														2 (0.1)	2 (0.1)			4 (0.1)
601~650												2 (0.1)	2 (0.1)	3 (0.1)				7 (0.2)
551~600											1 (0.0)	3 (0.1)	8 (0.2)	3 (0.1)				15 (0.4)
501~550											1 (0.0)	3 (0.1)	14 (0.4)	3 (0.1)				21 (0.5)
451~500											2 (0.1)	9 (0.2)	3 (0.1)	1 (0.0)				15 (0.4)
401~450											2 (0.1)	11 (0.3)	9 (0.2)	1 (0.0)				23 (0.6)
351~400											12 (0.3)	18 (0.5)	3 (0.1)	1 (0.0)				34 (0.9)
301~350											2 (0.1)	24 (0.6)	19 (0.5)	1 (0.0)	5 (0.1)			51 (1.3)
251~300											4 (0.1)	24 (0.6)	20 (0.5)	12 (0.3)	12 (0.3)			72 (1.8)
201~250											3 (0.1)	28 (0.7)	19 (0.5)	13 (0.3)	8 (0.2)			71 (1.8)
176~200																		0 (0.0)
151~175																		0 (0.0)
126~150																		0 (0.0)
101~125																		0 (0.0)
76~100																		0 (0.0)
51~75																		0 (0.0)
26~50																		0 (0.0)
合計		0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	15 (0.4)	116 (2.9)	114 (2.9)	42 (1.1)	26 (0.7)	0 (0.0)	313 (7.9)
有義波が200cm以下の回数																		3636 (92.1)
合計																		3949 (100.0)



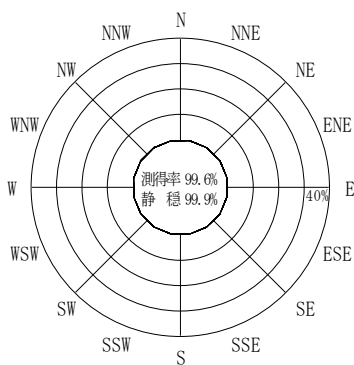
2007年12月~2008年2月 (冬)



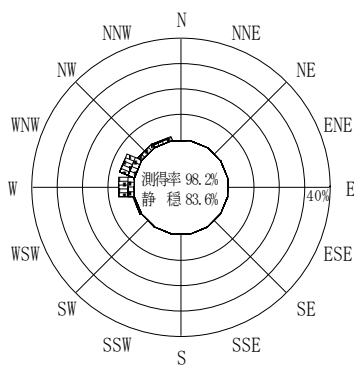
2008年3月~2008年5月 (春)



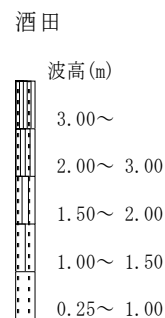
2008年1月~2008年12月 (年)



2008年6月~2008年8月 (夏)



2008年9月~2008年11月 (秋)



付図-A.2.7 酒田 波高・波向別出現頻度図