

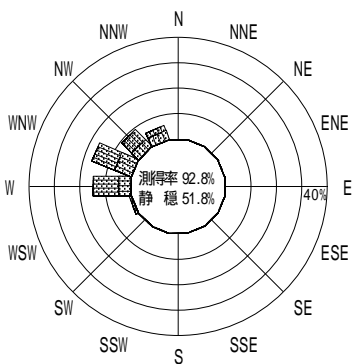
表 - 10.6 酒田 波高・波向別出現頻度統計 (2004年1月~2004年12月)

2004年1月~2004年12月(年)

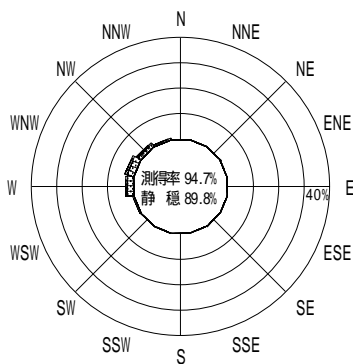
波高・波向階級別出現頻度表(有義波)

観測地点: 酒田

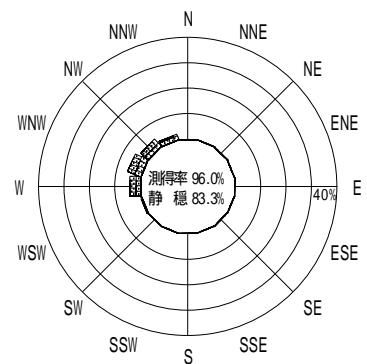
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801 ~													( 2 0.0)	( 3 0.1)				( 5 0.1)	
751 ~ 800														( 1 0.0)				( 1 0.0)	
701 ~ 750													( 1 0.0)					( 1 0.0)	
651 ~ 700													( 6 0.1)	( 1 0.0)	( 1 0.0)	( 1 0.0)		( 9 0.2)	
601 ~ 650													( 4 0.1)	( 2 0.0)	( 2 0.0)	( 1 0.0)		( 9 0.2)	
551 ~ 600													( 5 0.1)	( 9 0.2)	( 4 0.1)			( 18 0.4)	
501 ~ 550													( 1 0.0)	( 4 0.1)	( 7 0.2)	( 8 0.2)	( 1 0.0)	( 21 0.5)	
451 ~ 500													( 3 0.1)	( 7 0.2)	( 11 0.3)	( 12 0.3)	( 5 0.1)	( 38 0.9)	
401 ~ 450													( 1 0.0)	( 10 0.2)	( 21 0.5)	( 10 0.2)	( 1 0.0)	( 43 1.0)	
351 ~ 400													( 6 0.1)	( 26 0.6)	( 25 0.6)	( 25 0.6)	( 6 0.1)	( 88 2.1)	
301 ~ 350													( 3 0.1)	( 30 0.7)	( 46 1.1)	( 29 0.7)	( 9 0.2)	( 118 2.8)	
251 ~ 300													( 3 0.1)	( 31 0.7)	( 64 1.5)	( 39 0.9)	( 21 0.5)	( 158 3.7)	
201 ~ 250													( 1 0.0)	( 54 1.3)	( 51 1.2)	( 39 0.9)	( 52 1.2)	( 197 4.7)	
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)	( 0 0.0)	( 18 0.4)	( 180 4.3)	( 241 5.7)	( 169 4.0)	( 97 2.3)	( 1 0.0)	( 706 16.7)
有義波が200cm以下の回数																		( 3512 83.3)	
合計																		( 4218 100.0)	



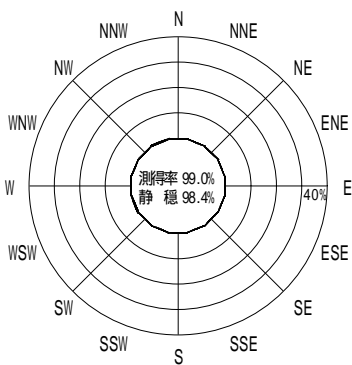
2003年12月~2004年2月(冬)



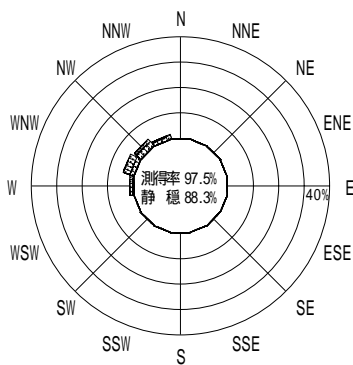
2004年3月~2004年5月(春)



2004年1月~2004年12月(年)



2004年6月~2004年8月(夏)



2004年9月~2004年11月(秋)

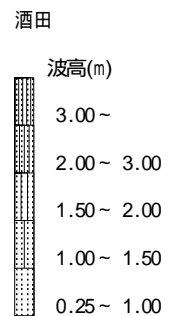


図 - 8.6 酒田 波高・波向別出現頻度図