

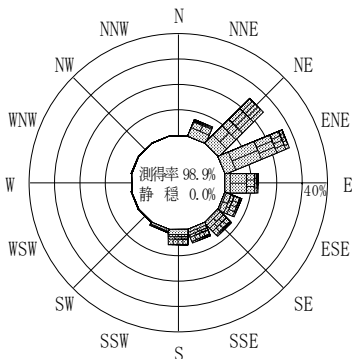
付表-A. 4. 68 宮城北部沖 波高・波向別出現頻度統計 (2011年1月~2011年12月)

2011年1月~2011年12月(年)

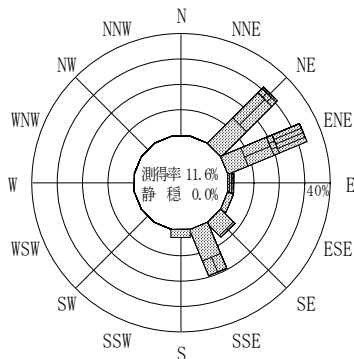
波高・波向階級別出現頻度表 (有義波)

観測地点: 宮城北部沖

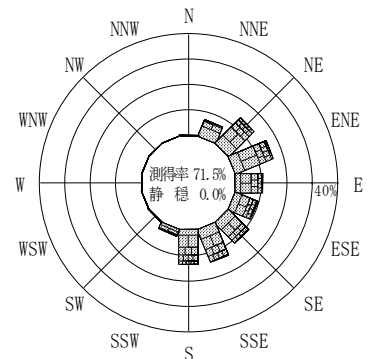
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801~			1 (0.0)	1 (0.0)														2 (0.1)
751~800			7 (0.2)															7 (0.2)
701~750			2 (0.1)						1 (0.0)									3 (0.1)
651~700																		0 (0.0)
601~650			1 (0.0)						1 (0.0)									2 (0.1)
551~600			1 (0.0)															1 (0.0)
501~550			3 (0.1)						2 (0.1)									5 (0.2)
451~500			2 (0.1)	3 (0.1)		1 (0.0)	1 (0.0)		1 (0.0)									8 (0.3)
401~450			4 (0.1)	4 (0.1)	1 (0.0)	2 (0.1)			3 (0.1)									14 (0.4)
351~400			9 (0.3)	7 (0.2)	6 (0.2)	4 (0.1)	3 (0.1)	3 (0.1)	17 (0.5)	1 (0.0)								50 (1.6)
301~350			7 (0.2)	8 (0.3)	4 (0.1)	7 (0.2)	4 (0.1)	5 (0.2)	16 (0.5)	1 (0.0)								52 (1.7)
251~300	2 (0.1)	11 (0.4)	19 (0.6)	12 (0.4)	20 (0.6)	9 (0.3)	13 (0.4)	41 (1.3)	2 (0.1)			1 (0.0)		1 (0.0)				131 (4.2)
201~250	3 (0.1)	40 (1.3)	54 (1.7)	36 (1.2)	27 (0.9)	35 (1.1)	57 (1.8)	34 (1.1)	2 (0.1)					1 (0.0)			1 (0.0)	290 (9.3)
176~200	4 (0.1)	22 (0.7)	33 (1.1)	36 (1.2)	15 (0.5)	25 (0.8)	32 (1.0)	30 (1.0)	3 (0.1)									200 (6.4)
151~175	10 (0.3)	46 (1.5)	42 (1.3)	45 (1.4)	27 (0.9)	36 (1.2)	56 (1.8)	62 (2.0)	7 (0.2)	1 (0.0)							1 (0.0)	333 (10.6)
126~150	23 (0.7)	63 (2.0)	90 (2.9)	58 (1.9)	39 (1.2)	52 (1.7)	63 (2.0)	77 (2.5)	20 (0.6)									487 (15.6)
101~125	41 (1.3)	83 (2.7)	115 (3.7)	65 (2.1)	64 (2.1)	65 (2.0)	76 (2.4)	72 (2.3)	19 (0.6)									602 (19.2)
76~100	80 (2.6)	85 (2.7)	78 (2.5)	53 (1.7)	65 (2.1)	77 (2.5)	85 (2.7)	47 (1.5)	23 (0.7)	3 (0.1)								598 (19.1)
51~75	54 (1.7)	53 (1.7)	48 (1.5)	20 (0.6)	30 (1.0)	47 (1.5)	43 (1.4)	20 (0.6)	8 (0.3)	2 (0.1)	1 (0.0)							328 (10.5)
26~50	3 (0.1)	3 (0.1)	2 (0.1)			2 (0.1)	1 (0.0)	4 (0.1)	2 (0.1)									17 (0.5)
合計		220 (7.0)	443 (14.2)	504 (16.1)	336 (10.7)	302 (9.6)	355 (11.3)	434 (13.9)	428 (13.7)	88 (2.8)	6 (0.2)	2 (0.1)	0 (0.0)	2 (0.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	10 (0.3)	3130 (100.0)
有義波が25cm以下の回数																		0 (0.0)
合計																		3130 (100.0)



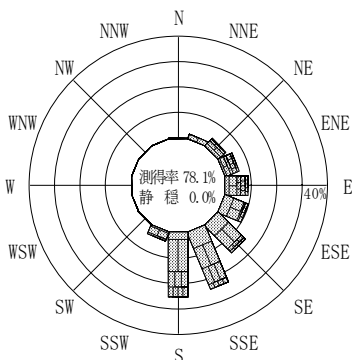
2010年12月~2011年2月 (冬)



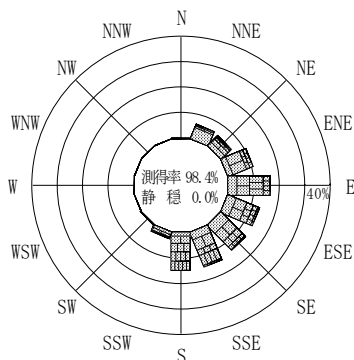
2011年3月~2011年5月 (春)



2011年1月~2011年12月 (年)



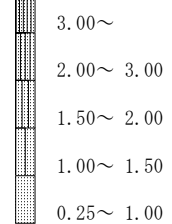
2011年6月~2011年8月 (夏)



2011年9月~2011年11月 (秋)

宮城北部沖

波高(m)



付図-A. 2. 68 宮城北部沖 波高・波向別出現頻度図