

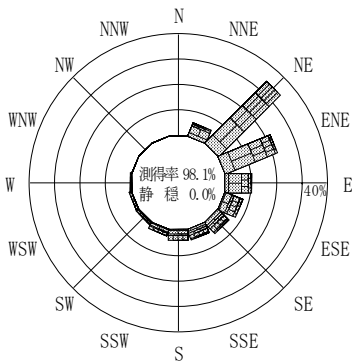
付表-A.4.69 宮城中部沖 波高・波向別出現頻度統計 (2011年1月~2011年12月)

2011年1月~2011年12月(年)

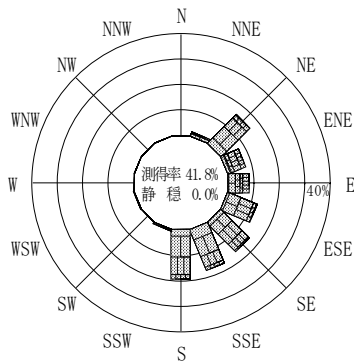
波高・波向階級別出現頻度表 (有義波)

観測地点: 宮城中部沖

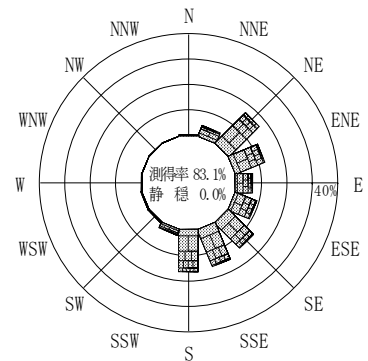
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801~			1 (0.0)															1 (0.0)
751~800			1 (0.0)															1 (0.0)
701~750			4 (0.1)	2 (0.1)					1 (0.0)									7 (0.2)
651~700			4 (0.1)	2 (0.1)														6 (0.2)
601~650			3 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)													5 (0.1)
551~600		1 (0.0)	2 (0.1)	2 (0.1)	1 (0.0)				1 (0.0)									7 (0.2)
501~550				2 (0.1)	2 (0.1)	2 (0.1)	1 (0.0)		1 (0.0)									8 (0.2)
451~500			3 (0.1)		3 (0.1)	1 (0.0)		1 (0.0)	6 (0.2)									14 (0.4)
401~450		1 (0.0)	6 (0.2)	2 (0.1)	3 (0.1)			3 (0.1)	8 (0.2)									23 (0.6)
351~400		8 (0.2)	12 (0.3)	6 (0.2)	2 (0.1)	4 (0.1)	2 (0.1)	2 (0.1)	16 (0.4)								1 (0.0)	53 (1.5)
301~350		2 (0.1)	9 (0.2)	5 (0.1)	9 (0.2)	8 (0.2)	8 (0.2)	11 (0.3)	21 (0.6)			2 (0.1)	1 (0.0)					76 (2.1)
251~300		1 (0.0)	13 (0.4)	17 (0.5)	10 (0.3)	24 (0.7)	17 (0.5)	17 (0.5)	29 (0.8)	1 (0.0)		2 (0.1)	3 (0.1)					134 (3.7)
201~250		8 (0.2)	71 (2.0)	70 (1.9)	32 (0.9)	39 (1.1)	45 (1.2)	51 (1.4)	73 (2.0)	8 (0.2)	7 (0.2)	5 (0.1)	1 (0.0)				1 (0.0)	411 (11.3)
176~200		9 (0.2)	54 (1.5)	39 (1.1)	26 (0.7)	31 (0.9)	50 (1.4)	63 (1.7)	52 (1.4)	6 (0.2)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)					333 (9.1)
151~175		22 (0.6)	72 (2.0)	59 (1.6)	46 (1.3)	61 (1.7)	57 (1.6)	68 (1.9)	82 (2.3)	15 (0.4)	2 (0.1)						2 (0.1)	486 (13.3)
126~150		30 (0.8)	99 (2.7)	75 (2.1)	43 (1.2)	59 (1.6)	85 (2.3)	77 (2.1)	107 (2.9)	17 (0.5)	4 (0.1)	2 (0.1)					1 (0.0)	599 (16.5)
101~125		32 (0.9)	112 (3.1)	91 (2.5)	40 (1.1)	55 (1.5)	102 (2.8)	138 (3.8)	113 (3.1)	17 (0.5)	2 (0.1)	2 (0.1)			1 (0.0)		3 (0.1)	708 (19.4)
76~100		26 (0.7)	96 (2.6)	45 (1.2)	20 (0.5)	37 (1.0)	96 (2.6)	88 (2.4)	60 (1.6)	9 (0.2)	1 (0.0)						4 (0.1)	482 (13.2)
51~75		21 (0.6)	53 (1.5)	35 (1.0)	8 (0.2)	10 (0.3)	47 (1.3)	48 (1.3)	32 (0.9)	9 (0.2)							6 (0.2)	269 (7.4)
26~50		3 (0.1)	1 (0.0)		1 (0.0)	1 (0.0)		3 (0.1)	3 (0.1)	5 (0.1)							1 (0.0)	18 (0.5)
合計		164 (4.5)	616 (16.9)	453 (12.4)	247 (6.8)	332 (9.1)	510 (14.0)	570 (15.7)	605 (16.6)	87 (2.4)	17 (0.5)	14 (0.4)	6 (0.2)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	19 (0.5)	3641 (100.0)
有義波が25cm以下の回数																		0 (0.0)
合計																		3641 (100.0)



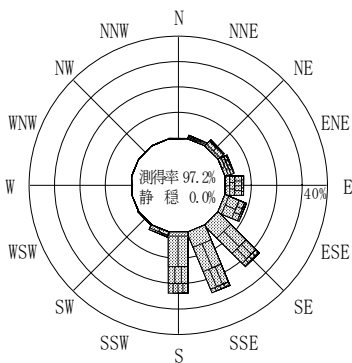
2010年12月~2011年2月(冬)



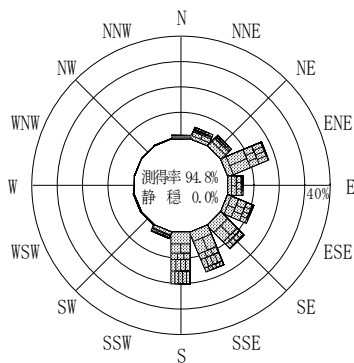
2011年3月~2011年5月(春)



2011年1月~2011年12月(年)



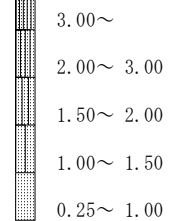
2011年6月~2011年8月(夏)



2011年9月~2011年11月(秋)

宮城中部沖

波高(m)



付図-A.2.69 宮城中部沖 波高・波向別出現頻度図