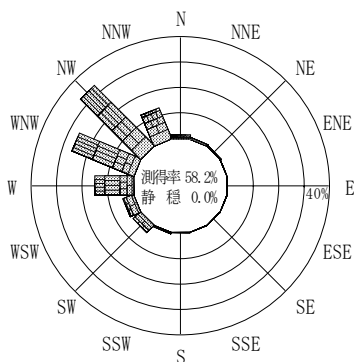


付表-B.4.61 青森西岸沖 波高・波向別出現頻度統計 (連続観測, 2011年1月~2011年12月)
 2011年1月~2011年12月(年) 波高・波向階級別出現頻度表 (有義波) 観測地点: 青森西岸沖

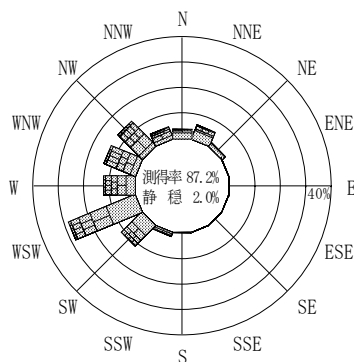
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801~																		0 (0.0)	
751~800													2 (0.0)					2 (0.0)	
701~750													5 (0.0)	3 (0.0)				8 (0.0)	
651~700													21 (0.1)	11 (0.0)				32 (0.1)	
601~650													23 (0.1)	15 (0.1)	4 (0.0)			42 (0.2)	
551~600													34 (0.1)	37 (0.1)	5 (0.0)	2 (0.0)		78 (0.3)	
501~550												4 (0.0)	40 (0.2)	63 (0.3)	18 (0.1)	2 (0.0)		127 (0.5)	
451~500												1 (0.0)	60 (0.2)	110 (0.4)	33 (0.1)	2 (0.0)		206 (0.8)	
401~450												5 (0.0)	75 (0.3)	134 (0.5)	85 (0.3)	14 (0.1)		313 (1.3)	
351~400											1 (0.0)	12 (0.0)	140 (0.6)	243 (1.0)	165 (0.7)	20 (0.1)		581 (2.3)	
301~350											5 (0.0)	99 (0.4)	257 (1.0)	495 (2.0)	284 (1.1)	36 (0.1)		1176 (4.7)	
251~300		1 (0.0)								1 (0.0)	45 (0.2)	111 (0.4)	272 (1.1)	562 (2.3)	415 (1.7)	73 (0.3)	4 (0.0)	1484 (6.0)	
201~250		28 (0.1)	1 (0.0)							8 (0.0)	80 (0.3)	242 (1.0)	279 (1.1)	538 (2.2)	525 (2.1)	132 (0.5)	46 (0.2)	1879 (7.6)	
176~200		56 (0.2)								13 (0.1)	70 (0.3)	196 (0.8)	191 (0.8)	324 (1.3)	297 (1.2)	106 (0.4)	40 (0.2)	1293 (5.2)	
151~175		84 (0.3)	1 (0.0)						1 (0.0)	13 (0.1)	173 (0.7)	293 (1.2)	192 (0.8)	265 (1.1)	372 (1.5)	145 (0.6)	44 (0.2)	1583 (6.4)	
126~150		77 (0.3)	3 (0.0)						2 (0.0)	47 (0.2)	169 (0.7)	427 (1.7)	247 (1.0)	309 (1.2)	445 (1.8)	205 (0.8)	62 (0.2)	1993 (8.0)	
101~125		212 (0.9)	22 (0.1)						1 (0.0)	42 (0.2)	274 (1.1)	552 (2.2)	215 (0.9)	325 (1.3)	413 (1.7)	258 (1.0)	111 (0.4)	2425 (9.7)	
76~100		471 (1.9)	84 (0.3)	9 (0.0)	1 (0.0)			1 (0.0)	2 (0.0)	3 (0.0)	46 (0.2)	314 (1.3)	723 (2.9)	246 (1.0)	312 (1.3)	289 (1.2)	152 (0.6)	2889 (11.6)	
51~75		549 (2.2)	227 (0.9)	7 (0.0)	2 (0.0)			1 (0.0)		9 (0.0)	56 (0.2)	531 (2.1)	707 (2.8)	338 (1.4)	261 (1.0)	250 (1.0)	277 (1.1)	246 (1.0)	3461 (13.9)
26~50		668 (2.7)	558 (2.2)	14 (0.1)	2 (0.0)			1 (0.0)	3 (0.0)	4 (0.0)	71 (0.3)	814 (3.3)	768 (3.1)	286 (1.1)	118 (0.5)	127 (0.5)	180 (0.7)	209 (0.8)	3823 (15.4)
合計		2146 (8.6)	896 (3.6)	30 (0.1)	5 (0.0)	0 (0.0)	3 (0.0)	5 (0.0)	20 (0.1)	297 (1.2)	2476 (10.0)	4140 (16.6)	2923 (11.8)	4049 (16.3)	3750 (15.1)	1741 (7.0)	914 (3.7)	23395 (94.1)	

(連続観測)

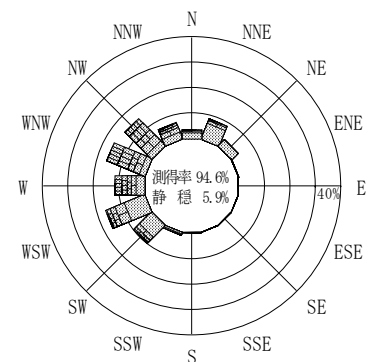
有義波が25cm以下の回数	1477 (5.9)
合計	24872 (100.0)



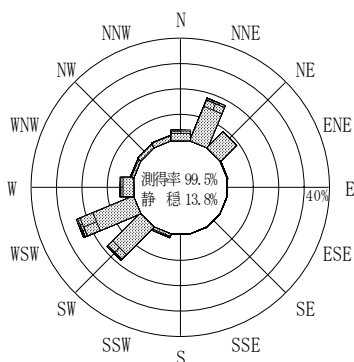
2010年12月~2011年2月 (冬)



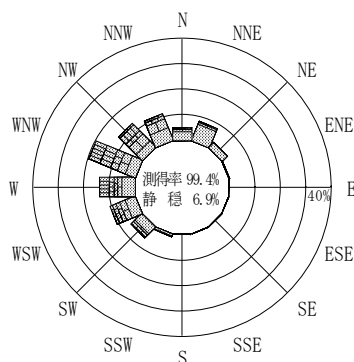
2011年3月~2011年5月 (春)



2011年1月~2011年12月 (年)



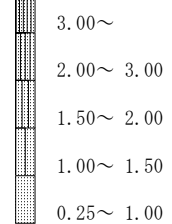
2011年6月~2011年8月 (夏)



2011年9月~2011年11月 (秋)

青森西岸沖

波高(m)



(連続観測)

付図-B.2.61 青森西岸沖 波高・波向別出現頻度図 (連続観測)