

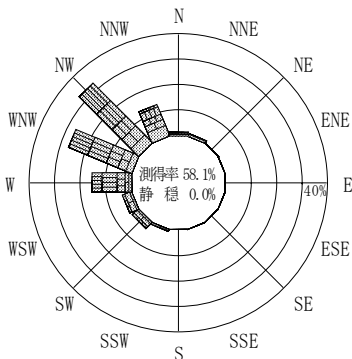
付表-A.4.61 青森西岸沖 波高・波向別出現頻度統計 (2011年1月~2011年12月)

2011年1月~2011年12月(年)

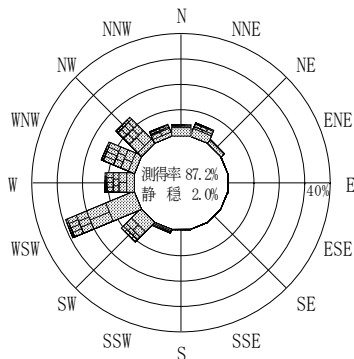
波高・波向階級別出現頻度表 (有義波)

観測地点: 青森西岸沖

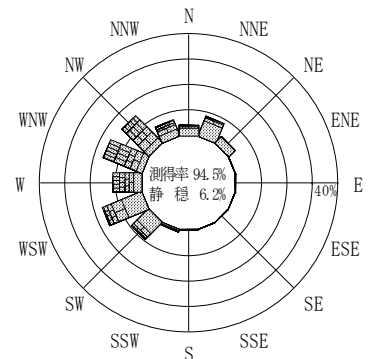
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801~																		0 (0.0)
751~800																		0 (0.0)
701~750													1 (0.0)					1 (0.0)
651~700													4 (0.1)	2 (0.0)				6 (0.1)
601~650													3 (0.1)	5 (0.1)	1 (0.0)			9 (0.2)
551~600													7 (0.2)	4 (0.1)		1 (0.0)		12 (0.3)
501~550												1 (0.0)	7 (0.2)	6 (0.1)	5 (0.1)			19 (0.5)
451~500													9 (0.2)	23 (0.6)	4 (0.1)			36 (0.9)
401~450													1 (0.0)	13 (0.3)	23 (0.6)	16 (0.4)	1 (0.0)	54 (1.3)
351~400													2 (0.0)	21 (0.5)	42 (1.0)	28 (0.7)	4 (0.1)	97 (2.3)
301~350													1 (0.0)	14 (0.3)	44 (1.1)	79 (1.9)	44 (1.1)	188 (4.5)
251~300													4 (0.0)	24 (0.6)	41 (1.0)	98 (2.4)	72 (1.7)	251 (6.1)
201~250	6 (0.1)												4 (0.1)	12 (0.3)	37 (0.9)	48 (1.2)	86 (2.1)	311 (7.5)
176~200	9 (0.2)												1 (0.0)	14 (0.3)	30 (0.7)	35 (0.8)	53 (1.3)	224 (5.4)
151~175	12 (0.3)												2 (0.0)	21 (0.5)	50 (1.2)	33 (0.8)	48 (1.2)	255 (6.2)
126~150	15 (0.4)	1 (0.0)											7 (0.2)	34 (0.8)	74 (1.8)	37 (0.9)	56 (1.4)	348 (8.4)
101~125	38 (0.9)	5 (0.1)											7 (0.2)	48 (1.2)	97 (2.3)	34 (0.8)	55 (1.3)	396 (9.6)
76~100	67 (1.6)	12 (0.3)											1 (0.0)	1 (0.0)	3 (0.1)	54 (1.3)	118 (2.8)	473 (11.4)
51~75	92 (2.2)	34 (0.8)											3 (0.1)	6 (0.1)	83 (2.0)	113 (2.7)	55 (1.3)	571 (13.8)
26~50	112 (2.7)	96 (2.3)	3 (0.1)										1 (0.0)	1 (0.0)	12 (0.3)	123 (3.0)	132 (3.2)	633 (15.3)
合計	351 (8.5)	148 (3.6)	3 (0.1)	3 (0.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.0)	6 (0.1)	43 (1.0)	394 (9.5)	693 (16.7)	473 (11.4)	681 (16.4)	625 (15.1)	285 (6.9)	177 (4.3)	3884 (93.8)	
有義波が25cm以下の回数																		257 (6.2)
合計																		4141 (100.0)



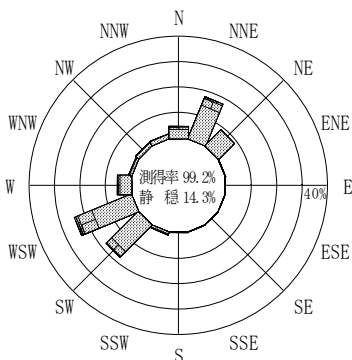
2010年12月~2011年2月 (冬)



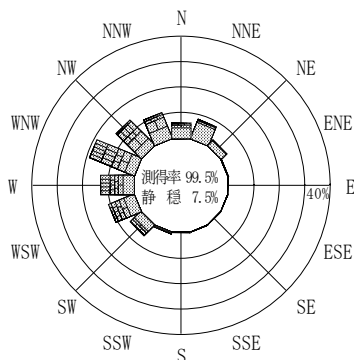
2011年3月~2011年5月 (春)



2011年1月~2011年12月 (年)



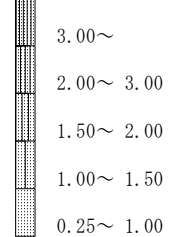
2011年6月~2011年8月 (夏)



2011年9月~2011年11月 (秋)

青森西岸沖

波高(m)



付図-A.2.61 青森西岸沖 波高・波向別出現頻度図