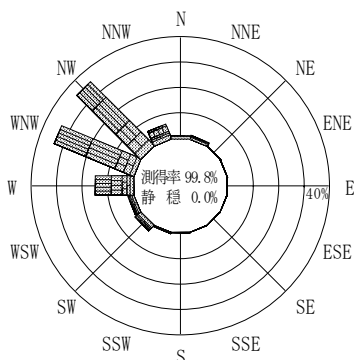


付表-B.4.61 青森西岸沖 波高・波向別出現頻度統計（連続観測，2012年1月～2012年12月）
 2012年1月～2012年12月（年） 波高・波向階級別出現頻度表（有義波） 観測地点：青森西岸沖

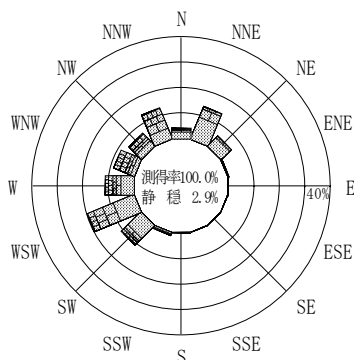
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801～																		0 (0.0)
751～800											1 (0.0)	1 (0.0)						2 (0.0)
701～750											5 (0.0)			1 (0.0)				6 (0.0)
651～700											4 (0.0)	8 (0.0)	6 (0.0)	3 (0.0)				21 (0.1)
601～650											4 (0.0)	5 (0.0)	11 (0.0)	12 (0.0)				32 (0.1)
551～600											5 (0.0)	9 (0.0)	34 (0.1)	33 (0.1)	7 (0.0)	1 (0.0)		89 (0.3)
501～550	1 (0.0)										1 (0.0)	2 (0.0)	51 (0.2)	76 (0.3)	23 (0.1)			154 (0.6)
451～500	4 (0.0)										5 (0.0)	5 (0.0)	62 (0.2)	106 (0.4)	57 (0.2)	6 (0.0)		245 (0.9)
401～450	5 (0.0)										3 (0.0)	20 (0.1)	63 (0.2)	103 (0.5)	17 (0.4)	1 (0.1)	1 (0.0)	342 (1.3)
351～400	2 (0.0)										11 (0.0)	61 (0.2)	103 (0.4)	236 (0.9)	190 (0.7)	18 (0.1)	1 (0.0)	622 (2.4)
301～350	5 (0.0)	2 (0.0)									33 (0.1)	86 (0.3)	173 (0.7)	402 (1.5)	276 (1.0)	62 (0.2)	7 (0.0)	1046 (4.0)
251～300	6 (0.0)								5 (0.0)		56 (0.2)	113 (0.4)	287 (1.1)	622 (2.4)	565 (2.1)	260 (1.0)	26 (0.1)	1940 (7.4)
201～250	11 (0.0)								13 (0.0)	129 (0.5)	337 (1.3)	289 (1.1)	556 (2.1)	629 (2.4)	319 (1.2)	73 (0.3)	2356 (9.0)	
176～200	20 (0.1)	1 (0.0)							11 (0.0)	64 (0.2)	321 (1.2)	139 (0.5)	226 (0.9)	324 (1.2)	170 (0.6)	66 (0.3)	1342 (5.1)	
151～175	97 (0.4)	4 (0.0)			1 (0.0)				14 (0.1)	110 (0.4)	318 (1.2)	178 (0.7)	188 (0.7)	241 (0.9)	251 (1.0)	66 (0.3)	1468 (5.6)	
126～150	184 (0.7)	40 (0.2)	5 (0.0)	1 (0.0)					3 (0.0)	22 (0.1)	155 (0.6)	467 (1.8)	172 (0.7)	181 (0.7)	290 (1.1)	336 (1.3)	76 (0.3)	1932 (7.3)
101～125	359 (1.4)	106 (0.4)	8 (0.0)	1 (0.0)			1 (0.0)		26 (0.1)	269 (1.0)	317 (1.2)	181 (0.7)	153 (0.6)	334 (1.3)	328 (1.2)	141 (0.5)	2225 (8.5)	
76～100	637 (2.4)	183 (0.7)	8 (0.0)	1 (0.0)				2 (0.0)	2 (0.0)	46 (0.2)	374 (1.4)	188 (0.7)	147 (0.6)	303 (1.2)	511 (1.9)	298 (1.1)	3202 (12.2)	
51～75	734 (2.8)	387 (1.5)	22 (0.1)	2 (0.0)				3 (0.0)	8 (0.0)	57 (0.2)	520 (2.0)	973 (3.7)	386 (1.5)	103 (0.4)	252 (1.0)	497 (1.9)	573 (2.2)	4517 (17.2)
26～50	688 (2.6)	495 (1.9)	27 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)	3 (0.0)	2 (0.0)	10 (0.0)	75 (0.3)	529 (2.0)	751 (2.9)	383 (1.5)	146 (0.6)	140 (0.5)	163 (0.6)	335 (1.3)	3749 (14.3)	
合計	2753 (10.5)	1218 (4.6)	70 (0.3)	7 (0.0)	1 (0.0)	4 (0.0)	7 (0.0)	24 (0.1)	269 (1.0)	2278 (8.7)	4296 (16.3)	2706 (10.3)	3321 (12.6)	3734 (14.2)	2939 (11.2)	1663 (6.3)	25290 (96.2)	

(連続観測)

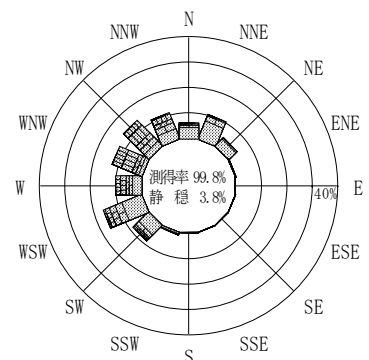
有義波が25cm以下の回数	1001 (3.8)
合計	26291 (100.0)



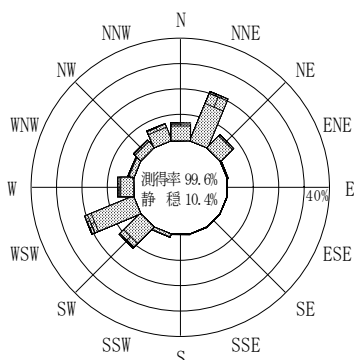
2011年12月～2012年2月（冬）



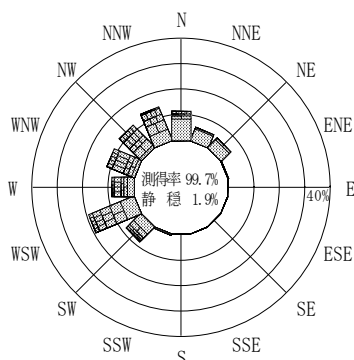
2012年3月～2012年5月（春）



2012年1月～2012年12月（年）



2012年6月～2012年8月（夏）



2012年9月～2012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）