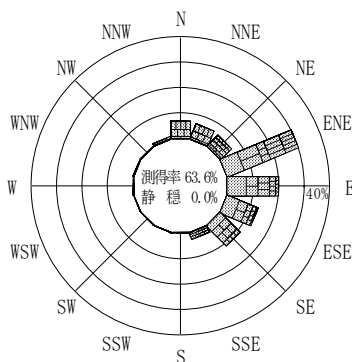


付表-B.4.62 青森東岸沖 波高・波向別出現頻度統計（連続観測，2009年1月～2009年12月）
 2009年1月～2009年12月（年） 波高・波向階級別出現頻度表（有義波） 観測地点：青森東岸沖

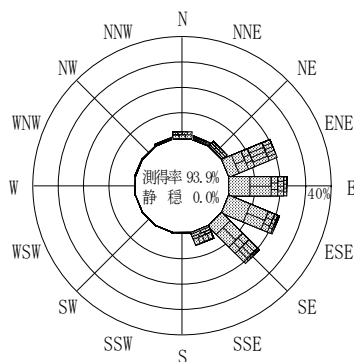
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801～																		0 (0.0)
751～800				5 (0.0)														5 (0.0)
701～750			2 (0.0)	12 (0.0)	1 (0.0)													15 (0.1)
651～700			5 (0.0)	6 (0.0)	3 (0.0)													14 (0.1)
601～650	1 (0.0)	2 (0.0)	11 (0.0)	4 (0.0)													1 (0.0)	19 (0.1)
551～600	3 (0.0)	1 (0.0)	8 (0.0)	13 (0.1)	1 (0.0)													26 (0.1)
501～550	3 (0.0)	2 (0.0)	13 (0.1)	15 (0.1)	3 (0.0)													36 (0.1)
451～500	14 (0.1)	4 (0.0)	31 (0.1)	35 (0.1)		3 (0.0)											4 (0.0)	91 (0.4)
401～450	8 (0.0)	16 (0.1)	78 (0.3)	40 (0.2)	10 (0.0)	9 (0.0)											5 (0.0)	166 (0.7)
351～400	2 (0.0)	16 (0.1)	171 (0.7)	33 (0.1)	32 (0.1)												4 (0.0)	293 (1.2)
301～350	5 (0.0)	98 (0.4)	272 (1.1)	83 (0.3)	108 (0.4)	121 (0.5)	10 (0.0)						9 (0.0)	17 (0.1)		1 (0.0)	15 (0.1)	739 (3.0)
251～300	15 (0.1)	57 (0.2)	382 (1.5)	211 (0.9)	149 (0.6)	174 (0.7)	97 (0.4)	1 (0.0)	2 (0.0)				2 (0.0)	11 (0.0)	14 (0.1)	36 (0.1)	84 (0.3)	1235 (5.0)
201～250	161 (0.7)	136 (0.6)	566 (2.3)	301 (1.2)	299 (1.2)	499 (2.0)	183 (0.7)	8 (0.0)						7 (0.0)	24 (0.1)	94 (0.4)	386 (1.6)	2664 (10.8)
176～200	132 (0.5)	145 (0.6)	380 (1.5)	303 (1.2)	343 (1.4)	511 (2.1)	117 (0.5)	10 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)				1 (0.0)	2 (0.0)	45 (0.2)	318 (1.3)	2310 (9.4)
151～175	88 (0.4)	72 (0.3)	319 (1.3)	510 (2.1)	605 (2.5)	799 (3.2)	149 (0.6)	35 (0.1)	9 (0.0)	2 (0.0)				2 (0.0)	3 (0.0)	24 (0.1)	227 (0.9)	2844 (11.5)
126～150	65 (0.3)	98 (0.4)	501 (2.0)	610 (2.5)	813 (3.3)	875 (3.5)	178 (0.7)	36 (0.1)	6 (0.0)	4 (0.0)			1 (0.0)		1 (0.0)	14 (0.1)	84 (0.3)	3286 (13.3)
101～125	40 (0.2)	106 (0.4)	553 (2.2)	727 (2.9)	1003 (4.1)	1294 (5.2)	256 (1.0)	37 (0.2)	10 (0.0)					1 (0.0)	9 (0.0)	2 (0.0)	33 (0.1)	4071 (16.5)
76～100	22 (0.1)	83 (0.3)	601 (2.4)	968 (3.9)	1222 (5.0)	1077 (4.4)	305 (1.2)	18 (0.1)	14 (0.1)	1 (0.0)					1 (0.0)	1 (0.0)	16 (0.1)	4329 (17.6)
51～75	5 (0.0)	36 (0.1)	353 (1.4)	564 (2.3)	687 (2.8)	440 (1.8)	43 (0.2)	15 (0.1)	8 (0.0)	2 (0.0)			1 (0.0)		1 (0.0)		9 (0.0)	2165 (8.8)
26～50	2 (0.0)	4 (0.0)	61 (0.2)	90 (0.4)	104 (0.4)	75 (0.3)	7 (0.0)											343 (1.4)
合計		566 (2.3)	883 (3.6)	4323 (17.5)	4511 (18.3)	5382 (21.8)	5909 (24.0)	1345 (5.5)	160 (0.6)	50 (0.2)	11 (0.0)	1 (0.0)	13 (0.1)	39 (0.2)	55 (0.2)	217 (0.9)	1186 (4.8)	24651 (100.0)

(連続観測)

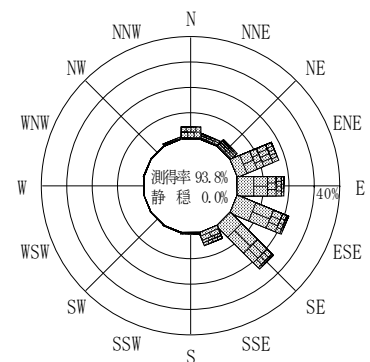
有義波が25cm以下の回数	0 (0.0)
合計	24651 (100.0)



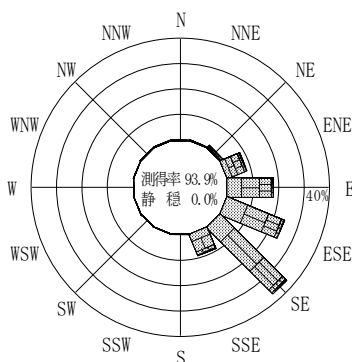
2008年12月～2009年2月（冬）



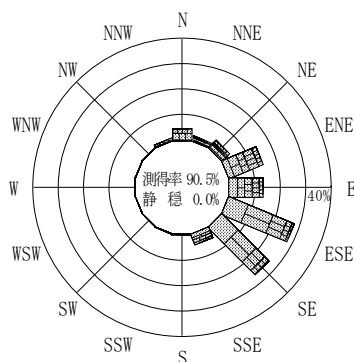
2009年3月～2009年5月（春）



2009年1月～2009年12月（年）



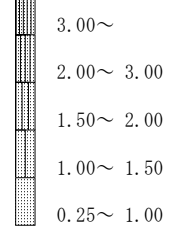
2009年6月～2009年8月（夏）



2009年9月～2009年11月（秋）

青森東岸沖

波高(m)



(連続観測)

付図-B.2.62 青森東岸沖 波高・波向別出現頻度図（連続観測）