

付表-A.6.61(a) 青森西岸沖 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計  
 2011年 1月～2011年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f2: 16.0～25.6秒) 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																	0 (0.0)
651～700																	0 (0.0)
601～650																	0 (0.0)
551～600																	0 (0.0)
501～550																	0 (0.0)
451～500																	0 (0.0)
401～450																	0 (0.0)
351～400																	0 (0.0)
301～350																	0 (0.0)
251～300																	0 (0.0)
201～250																	0 (0.0)
176～200																	0 (0.0)
151～175																	0 (0.0)
126～150																	0 (0.0)
101～125																	0 (0.0)
76～100																	0 (0.0)
51～75												2 (0.0)	1 (0.0)				3 (0.1)
26～50											2 (0.0)	12 (0.3)	15 (0.4)				29 (0.7)
合計	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.0)	14 (0.3)	16 (0.4)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	32 (0.8)
波高が25cm以下の回数																	4107 (99.2)
合計																	4139 (100.0)

付表-A.6.61(b) 青森西岸沖 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計  
 2011年 1月～2011年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f3: 10.7～14.0秒) 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																	0 (0.0)
651～700																	0 (0.0)
601～650																	0 (0.0)
551～600												2 (0.0)	1 (0.0)				3 (0.1)
501～550												1 (0.0)	1 (0.0)				2 (0.0)
451～500												3 (0.1)					3 (0.1)
401～450												4 (0.1)	3 (0.1)	1 (0.0)			8 (0.2)
351～400												5 (0.1)	3 (0.1)	1 (0.0)			9 (0.2)
301～350											1 (0.0)	4 (0.1)	6 (0.1)	3 (0.1)			14 (0.3)
251～300												3 (0.1)	8 (0.2)	2 (0.0)			13 (0.3)
201～250											1 (0.0)	15 (0.4)	6 (0.1)	2 (0.0)	1 (0.0)		25 (0.6)
176～200										1 (0.0)		7 (0.2)	2 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)		12 (0.3)
151～175											3 (0.1)	2 (0.0)	4 (0.1)	2 (0.0)	4 (0.1)		15 (0.4)
126～150												5 (0.1)	4 (0.1)	8 (0.2)	4 (0.1)		21 (0.5)
101～125												10 (0.2)	8 (0.2)	7 (0.2)	1 (0.0)		26 (0.6)
76～100	1 (0.0)											3 (0.1)	18 (0.4)	16 (0.4)	7 (0.2)		57 (1.4)
51～75												9 (0.2)	31 (0.7)	28 (0.7)	18 (0.4)	10 (0.2)	100 (2.4)
26～50	7 (0.2)			1 (0.0)						3 (0.1)	15 (0.4)	71 (1.7)	75 (1.8)	56 (1.4)	42 (1.0)	11 (0.3)	281 (6.8)
合計	8 (0.2)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	4 (0.1)	32 (0.8)	181 (4.4)	165 (4.0)	113 (2.7)	70 (1.7)	15 (0.4)	589 (14.2)
波高が25cm以下の回数																	3550 (85.8)
合計																	4139 (100.0)

付表-A.6.61(c) 青森西岸沖 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

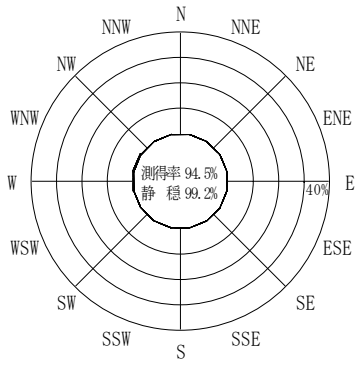
2011年 1月～2011年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 青森西岸沖

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																		0 (0.0)
651～700																		0 (0.0)
601～650																		0 (0.0)
551～600																		0 (0.0)
501～550																		0 (0.0)
451～500													1 (0.0)		1 (0.0)			2 (0.0)
401～450													7 (0.2)	6 (0.1)	2 (0.0)			15 (0.4)
351～400												1 (0.0)	12 (0.3)	18 (0.4)	4 (0.1)			35 (0.8)
301～350												1 (0.0)	19 (0.5)	33 (0.8)	22 (0.5)	1 (0.0)		76 (1.8)
251～300													25 (0.6)	48 (1.2)	34 (0.8)	6 (0.1)		113 (2.7)
201～250											1 (0.0)	13 (0.3)	46 (1.1)	66 (1.6)	35 (0.8)	4 (0.1)		165 (4.0)
176～200										1 (0.0)	1 (0.0)	7 (0.2)	25 (0.6)	37 (0.9)	23 (0.6)	5 (0.1)		99 (2.4)
151～175										1 (0.0)	7 (0.2)	12 (0.3)	41 (1.0)	31 (0.7)	22 (0.5)	9 (0.2)		123 (3.0)
126～150											7 (0.2)	10 (0.2)	32 (0.8)	19 (0.5)	25 (0.6)	8 (0.2)	1 (0.0)	102 (2.5)
101～125											3 (0.1)	18 (0.4)	25 (0.6)	32 (0.8)	27 (0.7)	6 (0.1)	7 (0.2)	118 (2.9)
76～100	2 (0.0)									1 (0.0)	12 (0.3)	36 (0.9)	32 (0.8)	29 (0.8)	23 (0.7)	11 (0.3)		180 (4.3)
51～75	9 (0.2)									1 (0.0)	28 (0.7)	71 (1.7)	32 (0.8)	29 (0.7)	41 (1.0)	44 (1.1)	22 (0.5)	277 (6.7)
26～50	19 (0.5)	12 (0.3)								4 (0.1)	38 (0.9)	93 (2.2)	38 (0.9)	33 (0.8)	42 (1.0)	57 (1.4)	46 (1.1)	382 (9.2)
合計	30 (0.7)	12 (0.3)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	8 (0.2)	97 (2.3)	262 (6.3)	335 (8.1)	386 (9.3)	307 (7.4)	163 (3.9)	87 (2.1)	1687 (40.8)
波高が25cm以下の回数																		2452 (59.2)
合計																		4139 (100.0)

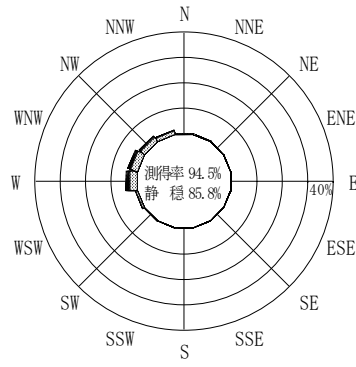
付表-A.6.61(d) 青森西岸沖 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2011年 1月～2011年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5: 6.1～7.5秒) 観測地点: 青森西岸沖

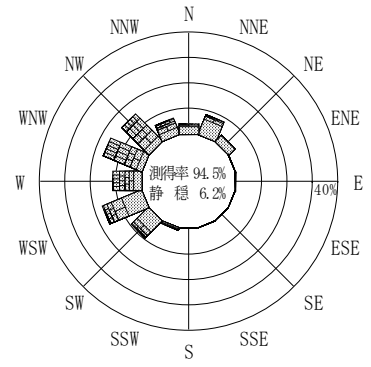
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801～																		0 (0.0)
751～800																		0 (0.0)
701～750																		0 (0.0)
651～700																		0 (0.0)
601～650																		0 (0.0)
551～600																		0 (0.0)
501～550																		0 (0.0)
451～500																		0 (0.0)
401～450																		0 (0.0)
351～400																		0 (0.0)
301～350													1 (0.0)					1 (0.0)
251～300												1 (0.0)	8 (0.2)	10 (0.2)	2 (0.0)			21 (0.5)
201～250											1 (0.0)	15 (0.4)	58 (1.4)	97 (2.3)	57 (1.4)	5 (0.1)		233 (5.6)
176～200											5 (0.1)	17 (0.4)	38 (0.9)	108 (2.6)	70 (1.7)	12 (0.3)		250 (6.0)
151～175										1 (0.0)	6 (0.1)	23 (0.6)	37 (0.9)	96 (2.3)	83 (2.0)	18 (0.4)	5 (0.1)	269 (6.5)
126～150	2 (0.0)										7 (0.2)	28 (0.7)	38 (0.9)	73 (1.8)	78 (1.9)	22 (0.5)	9 (0.2)	257 (6.2)
101～125	5 (0.1)									4 (0.1)	15 (0.4)	30 (0.7)	46 (1.1)	72 (1.7)	94 (2.3)	18 (0.4)	8 (0.2)	292 (7.1)
76～100	18 (0.4)									7 (0.2)	25 (0.6)	74 (1.8)	29 (0.7)	67 (1.6)	66 (1.6)	39 (0.9)	7 (0.2)	332 (8.0)
51～75	16 (0.4)									1 (0.0)	6 (0.1)	47 (1.1)	111 (2.7)	45 (1.1)	58 (1.4)	72 (1.7)	49 (1.2)	415 (10.0)
26～50	57 (1.4)	4 (0.1)								4 (0.1)	83 (2.0)	176 (4.3)	67 (1.6)	43 (1.0)	74 (1.8)	58 (1.4)	46 (1.1)	612 (14.8)
合計	98 (2.4)	4 (0.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	22 (0.5)	189 (4.6)	475 (11.5)	367 (8.9)	624 (15.1)	596 (14.4)	221 (5.3)	85 (2.1)	2682 (64.8)
波高が25cm以下の回数																		1457 (35.2)
合計																		4139 (100.0)



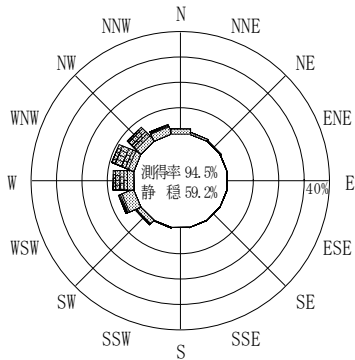
(f2 : 16.0~25.6秒)  
2011年 1月~2011年12月



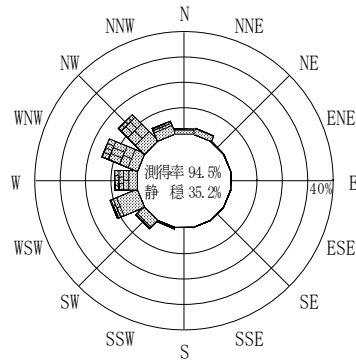
(f3 : 10.7~14.0秒)  
2011年 1月~2011年12月



(全周期帯)  
2011年 1月~2011年12月

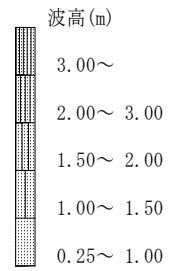


(f4 : 8.0~9.8秒)  
2011年 1月~2011年12月



(f5 : 6.1~7.5秒)  
2011年 1月~2011年12月

青森西岸沖



付図-A.3.61 青森西岸沖 波高・波向別出現頻度図 (f2, f3, f4, f5, 全周期帯)