

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
 2013年 1月～2013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														1 (0.0)	1 (0.0)			2 (0.0)
76～100														1 (0.0)	1 (0.0)			2 (0.0)
51～75												1 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)	5 (0.1)	4 (0.1)		13 (0.3)
26～50					1 (0.0)							4 (0.1)	16 (0.4)	11 (0.3)	12 (0.3)	7 (0.2)		51 (1.2)
合計		0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	5 (0.1)	18 (0.4)	14 (0.3)	19 (0.4)	11 (0.3)	0 (0.0)	68 (1.6)
波高が25cm以下の回数																		4283 (98.4)
合計																		4351 (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
 2013年 1月～2013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														1 (0.0)	1 (0.0)			2 (0.0)
601～650													1 (0.0)					1 (0.0)
551～600												1 (0.0)	4 (0.1)		2 (0.0)			7 (0.2)
501～550													1 (0.0)					1 (0.0)
451～500												1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)			4 (0.1)
401～450											1 (0.0)	2 (0.0)	5 (0.1)	1 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)		13 (0.3)
351～400											1 (0.0)	3 (0.1)	4 (0.1)	3 (0.1)	1 (0.0)	2 (0.0)		14 (0.3)
301～350												5 (0.1)	6 (0.1)	3 (0.1)	3 (0.1)	4 (0.1)		21 (0.5)
251～300												4 (0.1)	7 (0.2)	3 (0.1)	1 (0.0)	6 (0.1)	1 (0.0)	22 (0.5)
201～250											1 (0.0)	5 (0.1)	8 (0.2)	1 (0.0)	7 (0.2)	6 (0.1)		28 (0.6)
176～200											4 (0.1)	6 (0.1)	3 (0.1)	2 (0.0)	4 (0.1)	5 (0.1)		24 (0.6)
151～175											2 (0.0)	3 (0.1)	7 (0.2)	7 (0.2)	10 (0.2)	5 (0.1)	1 (0.0)	35 (0.8)
126～150											5 (0.1)	6 (0.1)	9 (0.2)	8 (0.2)	6 (0.1)	7 (0.2)		41 (0.9)
101～125											7 (0.2)	5 (0.1)	13 (0.3)	8 (0.2)	7 (0.2)	7 (0.2)		47 (1.1)
76～100											3 (0.1)	19 (0.4)	13 (0.3)	15 (0.3)	5 (0.1)	6 (0.1)	5 (0.1)	66 (1.5)
51～75											15 (0.3)	15 (0.3)	19 (0.4)	33 (0.8)	15 (0.3)	21 (0.5)	6 (0.1)	124 (2.8)
26～50		9 (0.2)	3 (0.1)						1 (0.0)	3 (0.1)	7 (0.2)	16 (0.4)	56 (1.3)	71 (1.6)	46 (1.1)	45 (1.0)	13 (0.3)	270 (6.2)
合計		9 (0.2)	3 (0.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	3 (0.1)	46 (1.1)	91 (2.1)	157 (3.6)	157 (3.6)	111 (2.6)	116 (2.7)	26 (0.6)	720 (16.5)
波高が25cm以下の回数																		3631 (83.5)
合計																		4351 (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

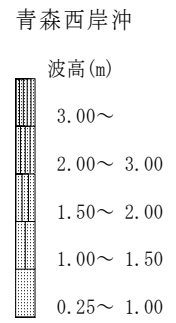
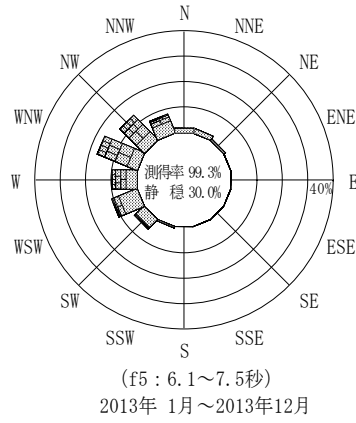
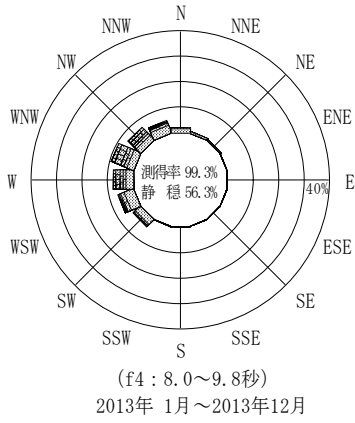
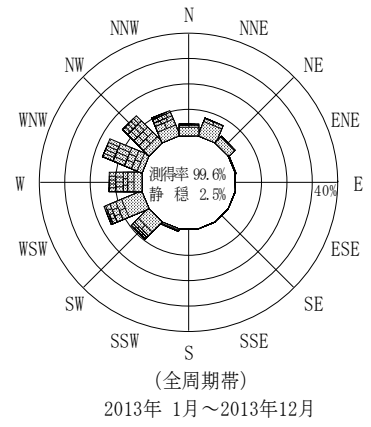
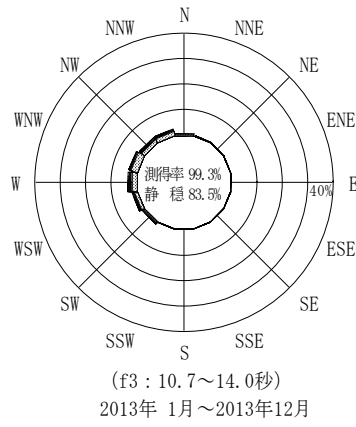
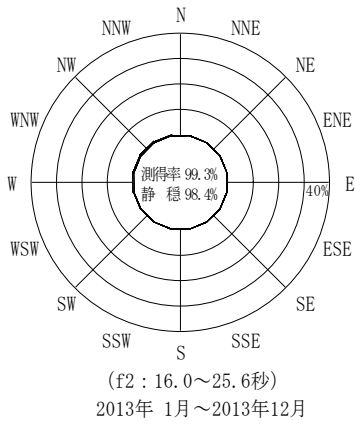
2013年 1月～2013年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 青森西岸沖

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														3 (0.1)	1 (0.0)			4 (0.1)
401～450												5 (0.1)	6 (0.1)	5 (0.1)	6 (0.1)	1 (0.0)		23 (0.5)
351～400												10 (0.0)	13 (0.2)	16 (0.4)	13 (0.3)	6 (0.1)		46 (1.1)
301～350												3 (0.1)	26 (0.6)	36 (0.8)	26 (0.6)	9 (0.2)	1 (0.0)	101 (2.3)
251～300											2 (0.0)	7 (0.2)	32 (0.7)	54 (1.2)	23 (0.5)	6 (0.1)	3 (0.1)	127 (2.9)
201～250											4 (0.1)	11 (0.3)	41 (0.9)	57 (1.3)	39 (0.9)	8 (0.2)	2 (0.0)	162 (3.7)
176～200											6 (0.1)	8 (0.2)	23 (0.5)	30 (0.7)	20 (0.5)	2 (0.0)	1 (0.0)	90 (2.1)
151～175											4 (0.1)	16 (0.4)	28 (0.6)	28 (0.6)	18 (0.4)	13 (0.3)	2 (0.0)	109 (2.5)
126～150											12 (0.3)	25 (0.6)	27 (0.6)	28 (0.6)	21 (0.5)	15 (0.3)	2 (0.0)	130 (3.0)
101～125											19 (0.4)	35 (0.8)	19 (0.4)	27 (0.6)	23 (0.5)	25 (0.6)	4 (0.1)	152 (3.5)
76～100		2 (0.0)									22 (0.5)	31 (0.7)	32 (0.7)	39 (0.9)	33 (0.8)	32 (0.7)	6 (0.1)	197 (4.5)
51～75		5 (0.1)	1 (0.0)								32 (0.7)	52 (1.2)	45 (1.0)	45 (1.0)	37 (0.9)	43 (1.0)	20 (0.5)	280 (6.4)
26～50		26 (0.6)	19 (0.4)						3 (0.1)	3 (0.1)	69 (1.6)	93 (2.1)	59 (1.4)	46 (1.1)	42 (1.0)	70 (1.6)	52 (1.2)	482 (11.1)
合計		33 (0.8)	20 (0.5)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	3 (0.1)	3 (0.1)	170 (3.9)	287 (6.6)	348 (8.0)	414 (9.5)	302 (6.9)	230 (5.3)	93 (2.1)	1903 (43.7)
波高が25cm以下の回数																	2448 (56.3)	
合計																	4351 (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

2013年 1月～2013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)	3 (0.1)	1 (0.0)			5 (0.1)	
251～300											1 (0.0)	8 (0.2)	12 (0.3)	16 (0.4)	18 (0.4)	3 (0.1)		58 (1.3)	
201～250											3 (0.1)	10 (0.2)	46 (1.1)	114 (2.6)	81 (1.9)	14 (0.3)	1 (0.0)	269 (6.2)	
176～200										1 (0.0)	8 (0.2)	13 (0.3)	39 (0.9)	100 (2.3)	61 (1.4)	13 (0.3)		235 (5.4)	
151～175		1 (0.0)									8 (0.2)	13 (0.3)	50 (1.1)	91 (2.1)	55 (1.3)	23 (0.5)	5 (0.1)	246 (5.7)	
126～150											10 (0.2)	26 (0.6)	41 (0.9)	133 (3.1)	94 (2.2)	32 (0.7)	4 (0.1)	340 (7.8)	
101～125											1 (0.0)	8 (0.2)	58 (1.3)	49 (1.1)	84 (1.9)	38 (0.9)	5 (0.1)	338 (7.8)	
76～100		4 (0.1)	3 (0.1)								4 (0.1)	34 (0.8)	77 (1.8)	38 (0.9)	73 (1.7)	68 (1.6)	9 (0.2)	359 (8.3)	
51～75		14 (0.3)	2 (0.0)								4 (0.1)	48 (1.1)	82 (1.9)	66 (1.5)	66 (1.5)	64 (1.5)	17 (0.4)	427 (9.8)	
26～50		63 (1.4)	23 (0.5)								14 (0.3)	108 (2.5)	185 (4.3)	90 (2.1)	51 (1.2)	67 (1.5)	114 (2.6)	55 (1.3)	770 (17.7)
合計		82 (1.9)	28 (0.6)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	24 (0.6)	228 (5.2)	472 (10.8)	432 (9.9)	742 (17.1)	593 (13.6)	350 (8.0)	96 (2.2)	3047 (70.0)	
波高が25cm以下の回数																	1304 (30.0)		
合計																	4351 (100.0)		



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)