

付表-A. 6. 70(a) 福島県沖 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 : 福島県沖

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)
401～450																	0 (0.0)
351～400																	0 (0.0)
301～350																	0 (0.0)
251～300			1 (0.0)				1 (0.0)										2 (0.0)
201～250		1 (0.0)	7 (0.2)														8 (0.2)
176～200			3 (0.1)														3 (0.1)
151～175		1 (0.0)	4 (0.1)				2 (0.0)										7 (0.2)
126～150	1 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)				2 (0.0)										7 (0.2)
101～125		4 (0.1)	11 (0.3)	2 (0.0)			3 (0.1)	2 (0.0)									22 (0.5)
76～100		11 (0.3)	13 (0.3)	2 (0.0)			2 (0.0)	3 (0.1)									31 (0.7)
51～75	1 (0.0)	26 (0.6)	15 (0.4)	3 (0.1)		6 (0.1)	5 (0.1)	2 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)							60 (1.4)
26～50	9 (0.2)	78 (1.7)	73 (1.7)	20 (0.5)	6 (0.1)	14 (0.3)	21 (0.5)	9 (0.2)	4 (0.1)	1 (0.0)						5 (0.1)	240 (5.7)
合計	11 (0.3)	123 (2.9)	129 (3.0)	27 (0.6)	6 (0.1)	20 (0.5)	37 (0.9)	16 (0.4)	5 (0.1)	2 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	5 (0.1)	381 (9.0)
波高が25cm以下の回数																	3866 (91.0)
合計																	4247 (100.0)

付表-A. 6. 70(b) 福島県沖 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 : 福島県沖

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)
701～750																	0 (0.0)
651～700																	0 (0.0)
601～650							1 (0.0)	1 (0.0)									2 (0.0)
551～600			1 (0.0)				1 (0.0)										2 (0.0)
501～550			4 (0.1)			2 (0.0)	2 (0.0)										8 (0.2)
451～500			7 (0.2)	1 (0.0)			1 (0.0)	1 (0.0)									10 (0.2)
401～450			6 (0.1)	2 (0.0)		1 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)									12 (0.3)
351～400	2 (0.0)	1 (0.0)	8 (0.2)	3 (0.1)		4 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)									20 (0.5)
301～350		2 (0.0)	14 (0.3)	4 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)	4 (0.1)	2 (0.0)									28 (0.7)
251～300	3 (0.1)	15 (0.4)	12 (0.3)	1 (0.0)			10 (0.2)	1 (0.0)									42 (1.0)
201～250	1 (0.0)	13 (0.3)	41 (1.0)	4 (0.1)	3 (0.1)	5 (0.1)	21 (0.5)	2 (0.0)									90 (2.1)
176～200	1 (0.0)	15 (0.4)	30 (0.7)	6 (0.1)	2 (0.0)	3 (0.1)	9 (0.2)	8 (0.2)									74 (1.7)
151～175	2 (0.0)	32 (0.8)	35 (0.8)	7 (0.2)	6 (0.1)	7 (0.2)	13 (0.3)	4 (0.1)									106 (2.5)
126～150	3 (0.1)	42 (1.0)	35 (0.8)	14 (0.3)	14 (0.3)	8 (0.2)	17 (0.4)	5 (0.1)	1 (0.0)								139 (3.3)
101～125	5 (0.1)	86 (2.0)	63 (1.5)	32 (0.8)	18 (0.4)	11 (0.3)	17 (0.4)	7 (0.2)	1 (0.0)								240 (5.7)
76～100	4 (0.1)	153 (3.6)	115 (2.7)	59 (1.4)	26 (0.6)	14 (0.3)	29 (0.7)	17 (0.4)									417 (9.8)
51～75	12 (0.3)	196 (4.6)	185 (4.4)	128 (3.0)	49 (1.2)	27 (0.6)	48 (1.1)	23 (0.5)	1 (0.0)	1 (0.0)						1 (0.0)	671 (15.8)
26～50	58 (1.4)	196 (4.6)	314 (7.4)	454 (10.7)	504 (11.9)	257 (6.1)	122 (2.9)	61 (1.4)	10 (0.2)	1 (0.0)					1 (0.0)	12 (0.3)	1990 (46.9)
合計	91 (2.1)	751 (17.7)	870 (20.5)	715 (16.8)	623 (14.7)	340 (8.0)	299 (7.0)	134 (3.2)	13 (0.3)	2 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	13 (0.3)	3852 (90.7)
波高が25cm以下の回数																	395 (9.3)
合計																	4247 (100.0)

付表-A. 6. 70(c) 福島県沖 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

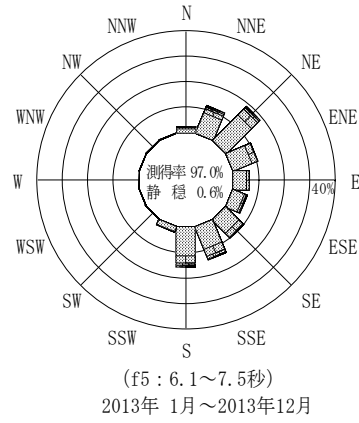
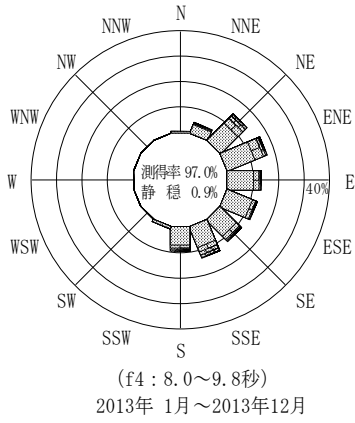
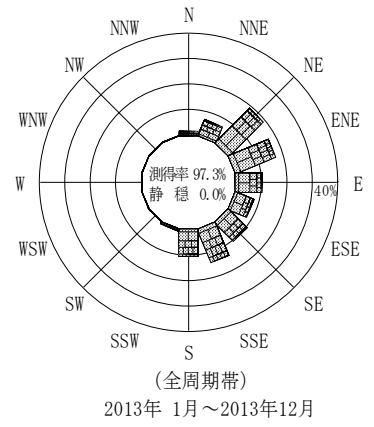
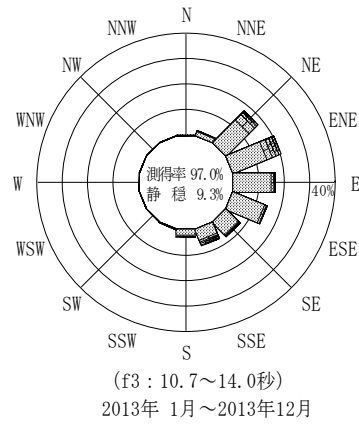
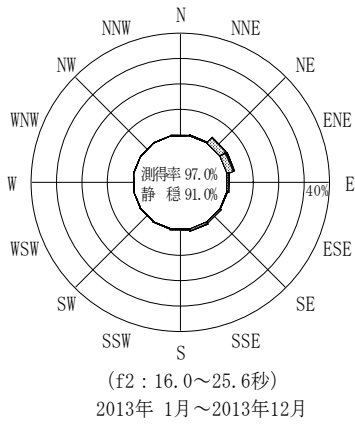
2013年 1月～2013年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4 : 8.0～9.8秒) 観測地点 : 福島県沖

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																	1 (0.0)	1 (0.0)	
451～500	1 (0.0)																	1 (0.0)	
401～450	2 (0.0)		1 (0.0)					1 (0.0)	2 (0.0)									6 (0.1)	
351～400				2 (0.0)				2 (0.0)										4 (0.1)	
301～350	2 (0.0)	4 (0.1)	2 (0.0)		3 (0.1)	1 (0.0)		4 (0.1)	2 (0.0)									18 (0.4)	
251～300	1 (0.0)	7 (0.2)	6 (0.1)		1 (0.0)	4 (0.1)		16 (0.4)	7 (0.2)									42 (1.0)	
201～250	3 (0.1)	32 (0.8)	16 (0.4)	5 (0.1)	6 (0.1)	16 (0.4)		30 (0.7)	14 (0.3)									122 (2.9)	
176～200	1 (0.0)	20 (0.5)	14 (0.3)	7 (0.2)	9 (0.2)	8 (0.2)		25 (0.6)	10 (0.2)									94 (2.2)	
151～175	9 (0.2)	37 (0.9)	27 (0.6)	18 (0.4)	8 (0.2)	15 (0.4)		31 (0.7)	20 (0.5)								2 (0.0)	167 (3.9)	
126～150	10 (0.2)	58 (1.4)	61 (1.4)	30 (0.7)	20 (0.5)	25 (0.6)		33 (0.8)	24 (0.6)									261 (6.1)	
101～125	10 (0.2)	57 (1.3)	92 (2.2)	60 (1.4)	38 (0.9)	47 (1.1)		27 (0.6)	2 (0.0)									380 (8.9)	
76～100	37 (0.9)	88 (2.1)	119 (2.8)	99 (2.3)	66 (1.6)	69 (1.6)		87 (2.0)	75 (1.8)	10 (0.2)							4 (0.1)	654 (15.4)	
51～75	56 (1.3)	197 (4.6)	229 (5.4)	192 (4.5)	225 (5.3)	169 (4.0)		162 (3.8)	128 (3.0)	10 (0.2)							7 (0.2)	1375 (32.4)	
26～50	63 (1.5)	125 (2.9)	152 (3.6)	154 (3.6)	170 (4.0)	152 (3.6)		127 (3.0)	106 (2.5)	20 (0.5)							16 (0.4)	1085 (25.5)	
合計	195 (4.6)	625 (14.7)	719 (16.9)	567 (13.4)	546 (12.9)	506 (11.9)		565 (13.3)	415 (9.8)	42 (1.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	30 (0.7)	4210 (99.1)	
																		波高が25cm以下の回数	37 (0.9)
																		合計	4247 (100.0)

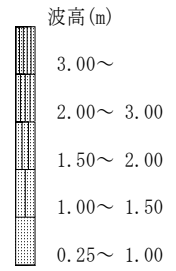
付表-A. 6. 70(d) 福島県沖 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

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 : 福島県沖

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	1 (0.0)	1 (0.0)																2 (0.0)	
301～350	4 (0.1)	1 (0.0)															2 (0.0)	7 (0.2)	
251～300	6 (0.1)	3 (0.1)						4 (0.1)	7 (0.2)						1 (0.0)		1 (0.0)	22 (0.5)	
201～250	16 (0.4)	19 (0.4)		1 (0.0)	5 (0.1)	1 (0.0)		10 (0.2)	23 (0.5)					1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	7 (0.2)	85 (2.0)	
176～200	13 (0.3)	11 (0.3)	1 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	4 (0.1)		15 (0.4)	17 (0.4)								2 (0.0)	66 (1.6)	
151～175	19 (0.4)	23 (0.5)	2 (0.0)		8 (0.2)	11 (0.3)		31 (0.7)	21 (0.5)	1 (0.0)				1 (0.0)			2 (0.0)	119 (2.8)	
126～150	31 (0.7)	43 (1.0)	36 (0.8)	17 (0.4)	7 (0.2)	40 (0.9)		62 (1.5)	47 (1.1)	1 (0.0)				2 (0.0)	3 (0.1)	6 (0.1)	6 (0.1)	295 (6.9)	
101～125	39 (0.9)	93 (2.2)	63 (1.5)	28 (0.7)	28 (0.7)	53 (1.2)		63 (1.5)	68 (1.6)	8 (0.2)					1 (0.0)	19 (0.4)	19 (0.4)	463 (10.9)	
76～100	96 (2.3)	194 (4.6)	112 (2.6)	75 (1.8)	51 (1.2)	72 (1.7)		129 (3.0)	115 (2.7)	8 (0.2)					2 (0.0)	21 (0.5)	21 (0.5)	875 (20.6)	
51～75	160 (3.8)	260 (6.1)	165 (3.9)	108 (2.5)	110 (2.6)	152 (3.6)		163 (3.8)	190 (4.5)	40 (0.9)	1 (0.0)	1 (0.0)			1 (0.0)	29 (0.7)	29 (0.7)	1380 (32.5)	
26～50	116 (2.7)	152 (3.6)	69 (1.6)	48 (1.1)	52 (1.2)	94 (2.2)		120 (2.8)	188 (4.4)	42 (1.0)	3 (0.1)	1 (0.0)				21 (0.5)	21 (0.5)	906 (21.3)	
合計	501 (11.8)	800 (18.8)	448 (10.5)	278 (6.5)	263 (6.2)	427 (10.1)		597 (14.1)	676 (15.9)	100 (2.4)	4 (0.1)	2 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	5 (0.1)	8 (0.2)	110 (2.6)	4220 (99.4)	
																		波高が25cm以下の回数	27 (0.6)
																		合計	4247 (100.0)



福島県沖



付図-A.3.70 福島県沖 波高・波向別出現頻度図 (f2, f3, f4, f5, 全周期帯)