

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

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: 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																		0 (0.0)
301～350																		0 (0.0)
251～300																		0 (0.0)
201～250			2 (0.1)	2 (0.1)														4 (0.2)
176～200				3 (0.1)														3 (0.1)
151～175			4 (0.2)															4 (0.2)
126～150	1 (0.0)	3 (0.1)	4 (0.2)															8 (0.3)
101～125		5 (0.2)	7 (0.3)															12 (0.5)
76～100		9 (0.4)	2 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)												14 (0.5)
51～75		28 (1.1)	9 (0.4)	6 (0.2)	2 (0.1)	2 (0.1)			3 (0.1)									50 (2.0)
26～50	6 (0.2)	36 (1.4)	32 (1.3)	6 (0.2)	8 (0.3)	11 (0.4)	15 (0.6)	16 (0.6)	1 (0.0)	1 (0.0)								132 (5.2)
合計	7 (0.3)	87 (3.4)	59 (2.3)	13 (0.5)	11 (0.4)	14 (0.5)	15 (0.6)	19 (0.7)	1 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	227 (8.9)
波高が25cm以下の回数																		2331 (91.1)
合計																		2558 (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

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: 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		1 (0.0)																1 (0.0)
501～550		5 (0.2)							1 (0.0)									6 (0.2)
451～500		5 (0.2)	1 (0.0)															6 (0.2)
401～450		4 (0.2)						1 (0.0)										5 (0.2)
351～400		3 (0.1)	1 (0.0)		1 (0.0)				2 (0.1)									7 (0.3)
301～350		4 (0.2)	3 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)			5 (0.2)	5 (0.2)									19 (0.7)
251～300		2 (0.1)	3 (0.1)	1 (0.0)		1 (0.0)	4 (0.2)	5 (0.2)										16 (0.6)
201～250		10 (0.4)	4 (0.2)		3 (0.1)	1 (0.0)	17 (0.7)	4 (0.2)										39 (1.5)
176～200	1 (0.0)	12 (0.5)	7 (0.3)	2 (0.1)	11 (0.4)	3 (0.1)	8 (0.3)											44 (1.7)
151～175		12 (0.5)	22 (0.9)	4 (0.2)	14 (0.5)	1 (0.0)	8 (0.3)	3 (0.1)										64 (2.5)
126～150		27 (1.1)	18 (0.7)	11 (0.4)	20 (0.8)		12 (0.5)	7 (0.3)										95 (3.7)
101～125	1 (0.0)	39 (1.5)	34 (1.3)	24 (0.9)	34 (1.3)	6 (0.2)	22 (0.9)	8 (0.3)									1 (0.0)	169 (6.6)
76～100	5 (0.2)	64 (2.5)	77 (3.0)	30 (1.2)	36 (1.4)	10 (0.4)	20 (0.8)	7 (0.3)									3 (0.1)	252 (9.9)
51～75	9 (0.4)	138 (5.4)	113 (4.4)	59 (2.3)	45 (1.8)	15 (0.6)	24 (0.9)	24 (0.9)								1 (0.0)		428 (16.7)
26～50	20 (0.8)	171 (6.7)	184 (7.2)	165 (6.5)	186 (7.3)	111 (4.3)	46 (1.8)	21 (0.8)	4 (0.2)									908 (35.5)
合計	36 (1.4)	497 (19.4)	467 (18.3)	297 (11.6)	351 (13.7)	148 (5.8)	167 (6.5)	87 (3.4)	4 (0.2)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	4 (0.2)	2059 (80.5)
波高が25cm以下の回数																		499 (19.5)
合計																		2558 (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

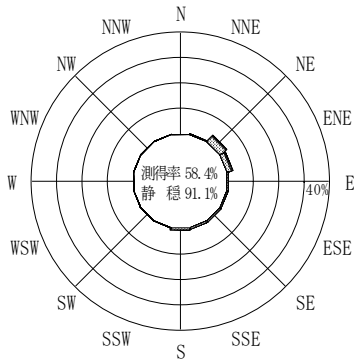
2011年 1月～2011年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 福島県沖

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									1 (0.0)									1 (0.0)	
351～400								1 (0.0)										1 (0.0)	
301～350							2 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)									4 (0.2)	
251～300		4 (0.2)	4 (0.2)				5 (0.2)	6 (0.2)	4 (0.2)									23 (0.9)	
201～250	2 (0.1)	12 (0.5)	2 (0.1)	2 (0.1)	1 (0.0)	6 (0.2)	20 (0.8)	7 (0.3)										52 (2.0)	
176～200		2 (0.1)	5 (0.2)	3 (0.1)	2 (0.1)	3 (0.1)	14 (0.5)	9 (0.4)										38 (1.5)	
151～175	2 (0.1)	9 (0.4)	6 (0.2)	4 (0.2)	17 (0.7)	9 (0.4)	18 (0.7)	7 (0.3)	1 (0.0)								1 (0.0)	74 (2.9)	
126～150	2 (0.1)	17 (0.7)	13 (0.5)	18 (0.7)	52 (2.0)	10 (0.4)	17 (0.7)	11 (0.4)										140 (5.5)	
101～125	5 (0.2)	18 (0.7)	26 (1.0)	26 (1.0)	55 (2.2)	21 (0.8)	49 (1.9)	14 (0.5)	1 (0.0)									215 (8.4)	
76～100	10 (0.4)	36 (1.4)	44 (1.7)	33 (1.3)	64 (2.5)	60 (2.3)	76 (3.0)	36 (1.4)	8 (0.3)								2 (0.1)	369 (14.4)	
51～75	21 (0.8)	84 (3.3)	114 (4.5)	74 (2.9)	101 (3.9)	124 (4.8)	97 (3.8)	48 (1.9)	6 (0.2)								1 (0.0)	670 (26.2)	
26～50	55 (2.2)	184 (7.2)	132 (5.2)	78 (3.0)	85 (3.3)	156 (6.1)	97 (3.8)	73 (2.9)	19 (0.7)	1 (0.0)				1 (0.0)			4 (0.2)	885 (34.6)	
合計	97 (3.8)	366 (14.3)	346 (13.5)	238 (9.3)	377 (14.7)	396 (15.5)	396 (15.5)	211 (8.2)	35 (1.4)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	8 (0.3)	2472 (96.6)	
																		波高が25cm以下の回数	86 (3.4)
																		合計	2558 (100.0)

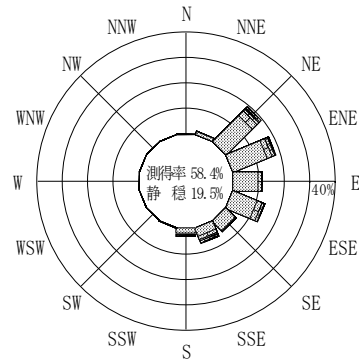
付表-A. 6. 70(d) 福島県沖 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

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: 福島県沖

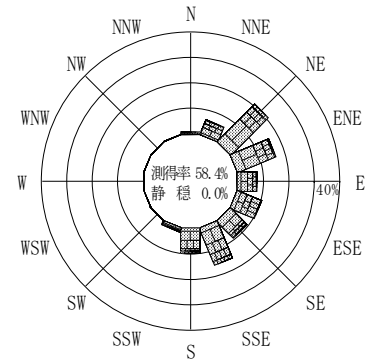
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801～																		0 (0.0)	
751～800																		0 (0.0)	
701～750																		0 (0.0)	
651～700																		0 (0.0)	
601～650																		0 (0.0)	
551～600																		0 (0.0)	
501～550																		0 (0.0)	
451～500																		0 (0.0)	
401～450																		0 (0.0)	
351～400																		0 (0.0)	
301～350									1 (0.0)									1 (0.0)	
251～300		1 (0.0)						1 (0.0)										2 (0.1)	
201～250	2 (0.1)	7 (0.3)		2 (0.1)			6 (0.2)	1 (0.0)									1 (0.0)	19 (0.7)	
176～200	7 (0.3)	8 (0.3)	2 (0.1)	3 (0.1)		4 (0.2)	9 (0.4)	2 (0.1)										35 (1.4)	
151～175	6 (0.2)	12 (0.5)	4 (0.2)	3 (0.1)	3 (0.1)	2 (0.1)	27 (1.1)	10 (0.4)	1 (0.0)								4 (0.2)	72 (2.8)	
126～150	11 (0.4)	16 (0.6)	24 (0.9)	8 (0.3)	7 (0.3)	8 (0.3)	49 (1.9)	17 (0.7)	3 (0.1)								1 (0.0)	144 (5.6)	
101～125	16 (0.6)	22 (0.9)	25 (1.0)	34 (1.3)	25 (1.0)	17 (0.7)	58 (2.3)	25 (1.0)	5 (0.2)								4 (0.2)	231 (9.0)	
76～100	34 (1.3)	42 (1.6)	42 (1.6)	17 (0.7)	41 (1.6)	27 (1.1)	95 (3.7)	70 (2.7)	7 (0.3)	1 (0.0)						2 (0.1)	11 (0.4)	390 (15.2)	
51～75	72 (2.8)	117 (4.6)	56 (2.2)	41 (1.6)	52 (2.0)	74 (2.9)	138 (5.4)	89 (3.5)	20 (0.8)							1 (0.0)	8 (0.3)	668 (26.1)	
26～50	142 (5.6)	173 (6.8)	49 (1.9)	46 (1.8)	48 (1.9)	79 (3.1)	125 (4.9)	159 (6.2)	79 (3.1)	6 (0.2)						1 (0.0)	11 (0.4)	918 (35.9)	
合計	290 (11.3)	398 (15.6)	202 (7.9)	154 (6.0)	176 (6.9)	211 (8.2)	508 (19.9)	374 (14.6)	115 (4.5)	7 (0.3)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	4 (0.2)	40 (1.6)	2480 (97.0)	
																		波高が25cm以下の回数	78 (3.0)
																		合計	2558 (100.0)



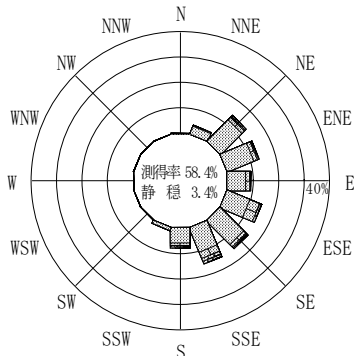
(f2 : 16.0~25.6秒)
2011年 1月~2011年12月



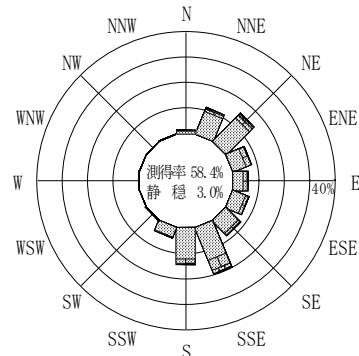
(f3 : 10.7~14.0秒)
2011年 1月~2011年12月



(全周期帯)
2011年 1月~2011年12月

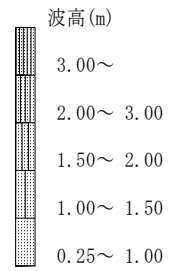


(f4 : 8.0~9.8秒)
2011年 1月~2011年12月



(f5 : 6.1~7.5秒)
2011年 1月~2011年12月

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)