

付表-A. 6. 68(a) 宮城北部沖 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計  
 2012年 1月～2012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: 宮城北部沖

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																		0 ( 0.0)
301～350				2 ( 0.0)														2 ( 0.0)
251～300		1 ( 0.0)	3 ( 0.1)															4 ( 0.1)
201～250			4 ( 0.1)															4 ( 0.1)
176～200			1 ( 0.0)															1 ( 0.0)
151～175		2 ( 0.0)	7 ( 0.2)	2 ( 0.0)														11 ( 0.3)
126～150		5 ( 0.1)	5 ( 0.1)	3 ( 0.1)														13 ( 0.3)
101～125		8 ( 0.2)	7 ( 0.2)	2 ( 0.0)			2 ( 0.0)		1 ( 0.0)									20 ( 0.5)
76～100	1 ( 0.0)	8 ( 0.2)	10 ( 0.2)		1 ( 0.0)	1 ( 0.0)	2 ( 0.0)	1 ( 0.0)	1 ( 0.0)	1 ( 0.0)								25 ( 0.6)
51～75	2 ( 0.0)	26 ( 0.6)	27 ( 0.6)	9 ( 0.2)	4 ( 0.1)	1 ( 0.0)	1 ( 0.0)	1 ( 0.0)	6 ( 0.1)	2 ( 0.0)						1 ( 0.0)		79 ( 1.9)
26～50	6 ( 0.1)	65 ( 1.5)	97 ( 2.3)	37 ( 0.9)	19 ( 0.4)	9 ( 0.2)	7 ( 0.2)	8 ( 0.2)	2 ( 0.0)	2 ( 0.0)	1 ( 0.0)		1 ( 0.0)	1 ( 0.0)	2 ( 0.0)	3 ( 0.1)		259 ( 6.1)
合計		9 ( 0.2)	115 ( 2.7)	164 ( 3.9)	53 ( 1.2)	24 ( 0.6)	13 ( 0.3)	10 ( 0.2)	16 ( 0.4)	5 ( 0.1)	2 ( 0.0)	0 ( 0.0)	1 ( 0.0)	0 ( 0.0)	1 ( 0.0)	2 ( 0.0)	4 ( 0.1)	419 ( 9.9)
波高が25cm以下の回数																		3834 ( 90.1)
合計																		4253 (100.0)

付表-A. 6. 68(b) 宮城北部沖 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計  
 2012年 1月～2012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: 宮城北部沖

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								1 ( 0.0)	1 ( 0.0)									2 ( 0.0)
551～600																		0 ( 0.0)
501～550																		0 ( 0.0)
451～500								1 ( 0.0)	2 ( 0.0)									3 ( 0.1)
401～450									1 ( 0.0)									1 ( 0.0)
351～400							3 ( 0.1)	3 ( 0.1)	2 ( 0.0)	1 ( 0.0)	1 ( 0.0)							10 ( 0.2)
301～350		1 ( 0.0)	3 ( 0.1)	4 ( 0.1)	2 ( 0.0)	6 ( 0.1)	3 ( 0.1)	1 ( 0.0)										20 ( 0.5)
251～300	2 ( 0.0)	22 ( 0.5)	26 ( 0.6)	10 ( 0.2)	1 ( 0.0)	7 ( 0.2)	3 ( 0.1)	4 ( 0.1)										75 ( 1.8)
201～250	1 ( 0.0)	48 ( 1.1)	63 ( 1.5)	15 ( 0.4)	5 ( 0.1)	18 ( 0.4)	14 ( 0.3)	4 ( 0.1)	1 ( 0.0)									169 ( 4.0)
176～200	1 ( 0.0)	31 ( 0.7)	29 ( 0.7)	19 ( 0.4)	6 ( 0.1)	5 ( 0.1)	7 ( 0.2)	6 ( 0.1)	1 ( 0.0)									105 ( 2.5)
151～175		63 ( 1.5)	49 ( 1.2)	24 ( 0.6)	7 ( 0.2)	5 ( 0.1)	8 ( 0.2)	11 ( 0.3)	3 ( 0.1)								1 ( 0.0)	171 ( 4.0)
126～150	4 ( 0.1)	62 ( 1.5)	74 ( 1.7)	19 ( 0.4)	13 ( 0.3)	12 ( 0.3)	9 ( 0.2)	22 ( 0.5)	8 ( 0.2)									223 ( 5.2)
101～125	2 ( 0.0)	58 ( 1.4)	118 ( 2.8)	47 ( 1.1)	31 ( 0.7)	21 ( 0.5)	25 ( 0.6)	23 ( 0.5)	3 ( 0.1)									328 ( 7.7)
76～100	11 ( 0.3)	70 ( 1.6)	125 ( 2.9)	79 ( 1.9)	50 ( 1.2)	44 ( 1.0)	40 ( 0.9)	38 ( 0.9)	5 ( 0.1)									462 ( 10.9)
51～75	17 ( 0.4)	110 ( 2.6)	168 ( 4.0)	158 ( 3.7)	101 ( 2.4)	93 ( 2.2)	70 ( 1.6)	65 ( 1.5)	8 ( 0.2)									790 ( 18.6)
26～50	30 ( 0.7)	127 ( 3.0)	157 ( 3.7)	243 ( 5.7)	367 ( 8.6)	290 ( 6.8)	168 ( 4.0)	79 ( 1.9)	19 ( 0.4)	1 ( 0.0)						1 ( 0.0)	5 ( 0.1)	1487 ( 35.0)
合計		68 ( 1.6)	592 ( 13.9)	812 ( 19.1)	618 ( 14.5)	583 ( 13.7)	504 ( 11.9)	352 ( 8.3)	259 ( 6.1)	49 ( 1.2)	2 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	1 ( 0.0)	6 ( 0.1)	3846 ( 90.4)
波高が25cm以下の回数																		407 ( 9.6)
合計																		4253 (100.0)

付表-A. 6. 68(c) 宮城北部沖 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

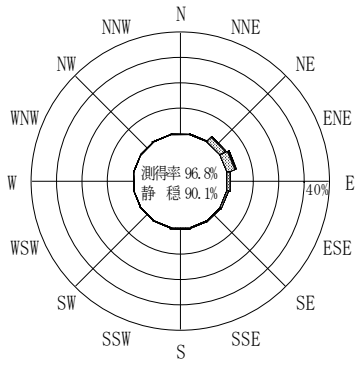
2012年 1月～2012年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 宮城北部沖

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																		0 (0.0)	
401～450		1 (0.0)						1 (0.0)										2 (0.0)	
351～400				1 (0.0)														1 (0.0)	
301～350		4 (0.1)	4 (0.1)	3 (0.1)	7 (0.2)	5 (0.1)	3 (0.1)	3 (0.1)	1 (0.0)									30 (0.7)	
251～300	2 (0.0)	7 (0.2)	13 (0.3)	5 (0.1)	6 (0.1)	5 (0.1)	11 (0.3)	12 (0.3)										61 (1.4)	
201～250	3 (0.1)	18 (0.4)	24 (0.6)	25 (0.6)	11 (0.3)	13 (0.3)	22 (0.5)	27 (0.6)										143 (3.4)	
176～200	2 (0.0)	19 (0.4)	19 (0.4)	21 (0.5)	13 (0.3)	10 (0.2)	20 (0.5)	25 (0.6)	1 (0.0)									130 (3.1)	
151～175	1 (0.0)	27 (0.7)	30 (0.7)	23 (0.5)	19 (0.4)	12 (0.3)	29 (0.7)	31 (0.7)	1 (0.0)									173 (4.1)	
126～150	9 (0.2)	46 (1.1)	73 (1.7)	39 (0.9)	24 (0.6)	32 (0.8)	45 (1.1)	41 (1.0)	7 (0.2)									316 (7.4)	
101～125	7 (0.2)	68 (1.6)	104 (2.4)	82 (1.9)	81 (1.9)	66 (1.6)	79 (1.9)	60 (1.4)	7 (0.2)								1 (0.0)	555 (13.0)	
76～100	11 (0.3)	72 (1.7)	100 (2.4)	95 (2.2)	115 (2.7)	108 (2.5)	134 (3.2)	102 (2.4)	4 (0.1)									4 (0.1)	745 (17.5)
51～75	28 (0.7)	122 (2.9)	155 (3.6)	120 (2.8)	130 (3.1)	178 (4.2)	178 (4.2)	161 (3.8)	23 (0.5)									2 (0.0)	1097 (25.8)
26～50	79 (1.9)	138 (3.2)	123 (2.9)	90 (2.1)	95 (2.2)	132 (3.1)	127 (3.0)	139 (3.3)	18 (0.4)									2 (0.0)	943 (22.2)
合計	142 (3.3)	522 (12.3)	645 (15.2)	505 (11.9)	501 (11.8)	561 (13.2)	649 (15.3)	601 (14.1)	62 (1.5)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	9 (0.2)	4197 (98.7)	
																		波高が25cm以下の回数	56 (1.3)
																		合計	4253 (100.0)

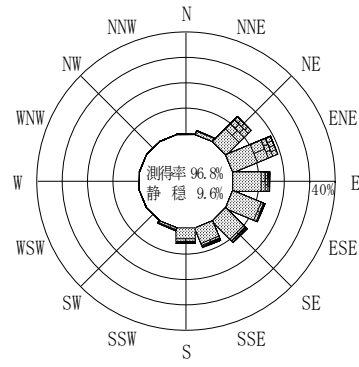
付表-A. 6. 68(d) 宮城北部沖 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2012年 1月～2012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: 宮城北部沖

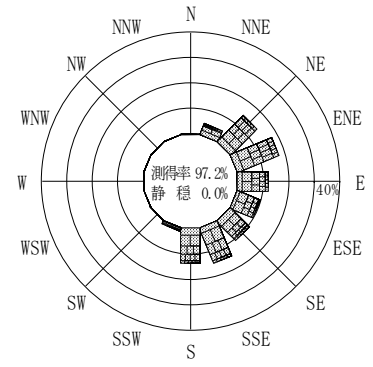
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801～																		0 (0.0)	
751～800																		0 (0.0)	
701～750																		0 (0.0)	
651～700																		0 (0.0)	
601～650																		0 (0.0)	
551～600																		0 (0.0)	
501～550																		0 (0.0)	
451～500																		0 (0.0)	
401～450																		0 (0.0)	
351～400																		0 (0.0)	
301～350					1 (0.0)	1 (0.0)												2 (0.0)	
251～300					1 (0.0)	4 (0.1)	3 (0.1)											8 (0.2)	
201～250	1 (0.0)	10 (0.2)	2 (0.0)	1 (0.0)	7 (0.2)	14 (0.3)	7 (0.2)	4 (0.1)	1 (0.0)									47 (1.1)	
176～200	1 (0.0)	11 (0.3)	15 (0.4)	6 (0.1)	6 (0.1)	6 (0.1)	6 (0.1)	14 (0.3)	1 (0.0)									66 (1.6)	
151～175	5 (0.1)	15 (0.4)	12 (0.3)	9 (0.2)	12 (0.3)	7 (0.2)	21 (0.5)	20 (0.5)	2 (0.0)	1 (0.0)								104 (2.4)	
126～150	15 (0.4)	39 (0.9)	46 (1.1)	16 (0.4)	15 (0.4)	19 (0.4)	44 (1.0)	37 (0.9)	3 (0.1)	1 (0.0)								235 (5.5)	
101～125	17 (0.4)	53 (1.2)	71 (1.7)	30 (0.7)	36 (0.8)	36 (0.8)	89 (2.1)	50 (1.2)	8 (0.2)	1 (0.0)							2 (0.0)	393 (9.2)	
76～100	51 (1.2)	106 (2.5)	109 (2.6)	95 (2.2)	79 (1.9)	69 (1.6)	136 (3.2)	100 (2.4)	16 (0.4)									1 (0.0)	762 (17.9)
51～75	165 (3.9)	165 (3.9)	127 (3.0)	122 (2.9)	78 (1.8)	112 (2.6)	173 (4.1)	211 (5.0)	58 (1.4)	1 (0.0)				1 (0.0)				7 (0.2)	1220 (28.7)
26～50	267 (6.3)	228 (5.4)	88 (2.1)	57 (1.3)	32 (0.8)	70 (1.6)	159 (3.7)	258 (6.1)	106 (2.5)	12 (0.3)								17 (0.4)	1294 (30.4)
合計	522 (12.3)	627 (14.7)	470 (11.1)	336 (7.9)	267 (6.3)	338 (7.9)	638 (15.0)	694 (16.3)	194 (4.6)	17 (0.4)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	27 (0.6)	4131 (97.1)	
																		波高が25cm以下の回数	122 (2.9)
																		合計	4253 (100.0)



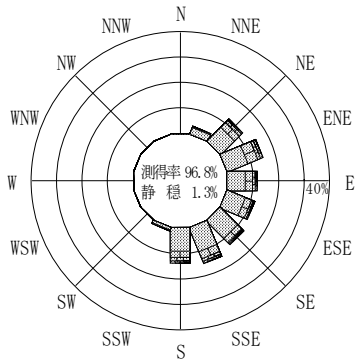
(f2 : 16.0~25.6秒)  
2012年 1月~2012年12月



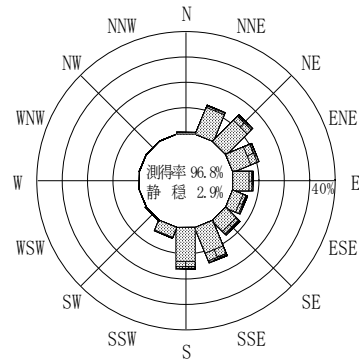
(f3 : 10.7~14.0秒)  
2012年 1月~2012年12月



(全周期帯)  
2012年 1月~2012年12月

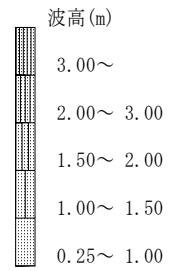


(f4 : 8.0~9.8秒)  
2012年 1月~2012年12月



(f5 : 6.1~7.5秒)  
2012年 1月~2012年12月

宮城北部沖



付図-A.3.68 宮城北部沖 波高・波向別出現頻度図 (f2, f3, f4, f5, 全周期帯)