

付表-A. 6. 69(a) 宮城中部沖 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計
 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 : 宮城中部沖

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																		0 (0.0)
251～300																		0 (0.0)
201～250																		0 (0.0)
176～200			3 (0.1)															3 (0.1)
151～175			5 (0.1)															5 (0.1)
126～150			12 (0.3)	1 (0.0)														13 (0.4)
101～125			14 (0.4)	1 (0.0)														15 (0.4)
76～100			16 (0.4)	6 (0.2)	1 (0.0)				1 (0.0)									24 (0.7)
51～75	1 (0.0)	22 (0.6)	17 (0.5)	4 (0.1)				3 (0.1)	4 (0.1)									51 (1.4)
26～50	5 (0.1)	56 (1.5)	37 (1.0)	16 (0.4)	18 (0.5)	10 (0.3)	26 (0.7)	27 (0.7)	6 (0.2)				1 (0.0)	1 (0.0)		6 (0.2)		209 (5.7)
合計	6 (0.2)	128 (3.5)	62 (1.7)	21 (0.6)	18 (0.5)	10 (0.3)	29 (0.8)	32 (0.9)	6 (0.2)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	6 (0.2)		320 (8.8)
波高が25cm以下の回数																		3317 (91.2)
合計																		3637 (100.0)

付表-A. 6. 69(b) 宮城中部沖 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計
 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 : 宮城中部沖

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			1 (0.0)															1 (0.0)
651～700			1 (0.0)															1 (0.0)
601～650			3 (0.1)															3 (0.1)
551～600			4 (0.1)	2 (0.1)														6 (0.2)
501～550			2 (0.1)	1 (0.0)														3 (0.1)
451～500			3 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)				1 (0.0)									6 (0.2)
401～450					2 (0.1)				3 (0.1)									5 (0.1)
351～400			3 (0.1)	1 (0.0)	4 (0.1)		1 (0.0)		4 (0.1)									13 (0.4)
301～350			3 (0.1)		3 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.1)	8 (0.2)									18 (0.5)
251～300			14 (0.4)		3 (0.1)	3 (0.1)	2 (0.1)	2 (0.1)	12 (0.3)									36 (1.0)
201～250			17 (0.5)	4 (0.1)	8 (0.2)	11 (0.3)	5 (0.1)	1 (0.0)	19 (0.5)									65 (1.8)
176～200			15 (0.4)	10 (0.3)	2 (0.1)	9 (0.2)	7 (0.2)	3 (0.1)	16 (0.4)								2 (0.1)	64 (1.8)
151～175	1 (0.0)	27 (0.7)	15 (0.4)	4 (0.1)	14 (0.4)	6 (0.2)	11 (0.3)	14 (0.4)										92 (2.5)
126～150	2 (0.1)	38 (1.0)	24 (0.7)	10 (0.3)	14 (0.4)	14 (0.4)	13 (0.4)	14 (0.4)									1 (0.0)	130 (3.6)
101～125	2 (0.1)	58 (1.6)	30 (0.8)	32 (0.9)	28 (0.8)	19 (0.5)	16 (0.4)	17 (0.5)										202 (5.6)
76～100	6 (0.2)	109 (3.0)	82 (2.3)	43 (1.2)	37 (1.0)	22 (0.6)	17 (0.5)	33 (0.9)	2 (0.1)								1 (0.0)	352 (9.7)
51～75	16 (0.4)	113 (3.1)	106 (2.9)	52 (1.4)	50 (1.4)	45 (1.2)	46 (1.3)	48 (1.3)	1 (0.0)								3 (0.1)	480 (13.2)
26～50	20 (0.5)	186 (5.1)	207 (5.7)	201 (5.5)	374 (10.3)	290 (8.0)	119 (3.3)	49 (1.3)	9 (0.2)								2 (0.1)	1457 (40.1)
合計	47 (1.3)	597 (16.4)	483 (13.3)	365 (10.0)	541 (14.9)	412 (11.3)	230 (6.3)	238 (6.5)	12 (0.3)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	9 (0.2)	2934 (80.7)
波高が25cm以下の回数																		703 (19.3)
合計																		3637 (100.0)

付表-A.6.69(c) 宮城中部沖 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

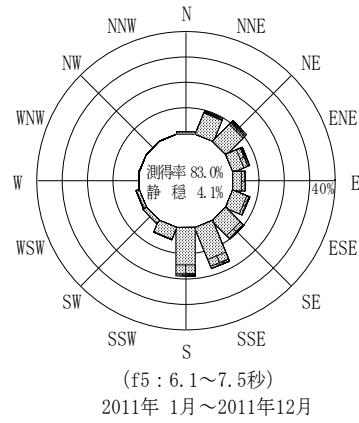
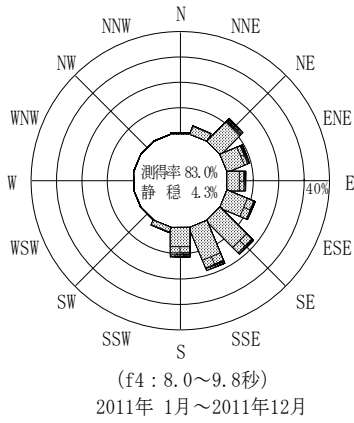
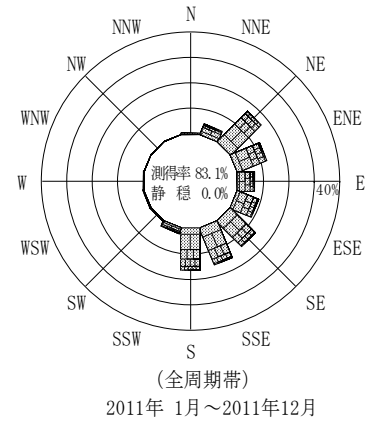
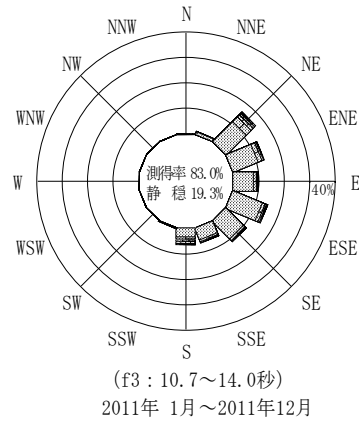
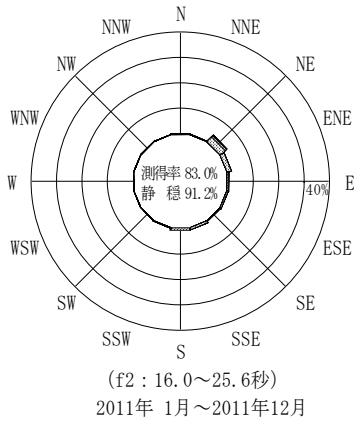
2011年 1月～2011年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 宮城中部沖

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			1 (0.0)															1 (0.0)	
401～450		2 (0.1)	1 (0.0)	3 (0.1)					1 (0.0)									7 (0.2)	
351～400			3 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)												6 (0.2)	
301～350			6 (0.2)	2 (0.1)		1 (0.0)		1 (0.0)	5 (0.1)									15 (0.4)	
251～300		1 (0.0)	15 (0.4)	5 (0.1)	2 (0.1)	3 (0.1)	3 (0.1)	2 (0.1)	10 (0.3)									41 (1.1)	
201～250		2 (0.1)	10 (0.3)	4 (0.1)	3 (0.1)	1 (0.0)	5 (0.1)	23 (0.6)	15 (0.4)									63 (1.7)	
176～200			7 (0.2)	5 (0.1)	6 (0.2)	3 (0.1)	4 (0.1)	4 (0.1)	10 (0.3)									39 (1.1)	
151～175			9 (0.2)	11 (0.3)	10 (0.3)	10 (0.3)	13 (0.4)	11 (0.3)	18 (0.5)	1 (0.0)								83 (2.3)	
126～150		1 (0.0)	8 (0.2)	20 (0.5)	25 (0.7)	33 (0.9)	34 (0.9)	41 (1.1)	39 (1.1)	1 (0.0)							1 (0.0)	203 (5.6)	
101～125		1 (0.0)	10 (0.3)	30 (0.8)	41 (1.1)	64 (1.8)	76 (2.1)	76 (2.1)	48 (1.3)	6 (0.2)							3 (0.1)	355 (9.8)	
76～100		15 (0.4)	41 (1.1)	66 (1.8)	56 (1.5)	98 (2.7)	115 (3.2)	79 (2.2)	13 (0.4)	2 (0.1)								555 (15.3)	
51～75		26 (0.7)	121 (3.3)	93 (2.6)	59 (1.6)	118 (3.2)	221 (6.1)	212 (5.8)	93 (2.6)	11 (0.3)						1 (0.0)	5 (0.1)	960 (26.4)	
26～50		77 (2.1)	223 (6.1)	107 (2.9)	61 (1.7)	102 (2.8)	202 (5.6)	215 (5.9)	114 (3.1)	45 (1.2)			1 (0.0)				5 (0.1)	1152 (31.7)	
合計		125 (3.4)	455 (12.5)	347 (9.5)	264 (7.3)	434 (11.9)	673 (18.5)	664 (18.3)	423 (11.6)	77 (2.1)	2 (0.1)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	14 (0.4)	3480 (95.7)	
																		波高が25cm以下の回数	157 (4.3)
																		合計	3637 (100.0)

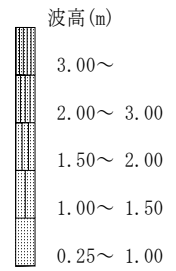
付表-A.6.69(d) 宮城中部沖 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

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: 宮城中部沖

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									1 (0.0)									1 (0.0)	
301～350		1 (0.0)	1 (0.0)															2 (0.1)	
251～300		7 (0.2)	3 (0.1)	2 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)		1 (0.0)										15 (0.4)	
201～250		13 (0.4)	16 (0.4)	8 (0.2)	1 (0.0)	3 (0.1)	2 (0.1)	2 (0.1)	8 (0.2)				1 (0.0)				2 (0.1)	56 (1.5)	
176～200		1 (0.0)	10 (0.3)	6 (0.2)	1 (0.0)	3 (0.1)	3 (0.1)	9 (0.2)	5 (0.1)			1 (0.0)	1 (0.0)				1 (0.0)	41 (1.1)	
151～175		3 (0.1)	10 (0.3)	12 (0.3)	5 (0.1)	1 (0.0)	7 (0.2)	21 (0.6)	12 (0.3)			1 (0.0)	1 (0.0)					73 (2.0)	
126～150		1 (0.0)	9 (0.2)	19 (0.5)	20 (0.5)	2 (0.1)	18 (0.5)	45 (1.2)	42 (1.2)	2 (0.1)		3 (0.1)						161 (4.4)	
101～125		6 (0.2)	19 (0.5)	39 (1.1)	30 (0.8)	28 (0.8)	37 (1.0)	61 (1.7)	85 (2.3)	6 (0.2)		3 (0.1)	1 (0.0)					315 (8.7)	
76～100		21 (0.6)	40 (1.1)	39 (1.1)	42 (1.2)	72 (2.0)	60 (1.6)	99 (2.7)	143 (3.9)	25 (0.7)	4 (0.1)	4 (0.1)						549 (15.1)	
51～75		71 (2.0)	102 (2.8)	61 (1.7)	45 (1.2)	103 (2.8)	137 (3.8)	210 (5.8)	240 (6.6)	41 (1.1)	10 (0.3)	12 (0.3)	1 (0.0)				6 (0.2)	1039 (28.6)	
26～50		233 (6.4)	202 (5.6)	71 (2.0)	36 (1.0)	48 (1.3)	101 (2.8)	184 (5.1)	155 (4.3)	115 (3.2)	44 (1.2)	23 (0.6)	2 (0.1)				23 (0.6)	1237 (34.0)	
合計		357 (9.8)	412 (11.3)	257 (7.1)	181 (5.0)	261 (7.2)	365 (10.0)	632 (17.4)	691 (19.0)	189 (5.2)	58 (1.6)	47 (1.3)	7 (0.2)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	32 (0.9)	3489 (95.9)	
																		波高が25cm以下の回数	148 (4.1)
																		合計	3637 (100.0)



宮城中部沖



付図-A.3.69 宮城中部沖 波高・波向別出現頻度図 (f2, f3, f4, f5, 全周期帯)