

付表-B.6.66(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 (連続観測)  
 2010年 1月~2010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																		0 (0.0)
351~400																		0 (0.0)
301~350																		0 (0.0)
251~300																		0 (0.0)
201~250					1 (0.0)			1 (0.0)										2 (0.0)
176~200		3 (0.0)			2 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)										10 (0.0)
151~175		8 (0.0)	5 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	4 (0.0)											22 (0.1)
126~150	1 (0.0)	27 (0.1)	25 (0.1)	1 (0.0)	3 (0.0)	5 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)										65 (0.3)
101~125		68 (0.3)	48 (0.2)	4 (0.0)														120 (0.5)
76~100		89 (0.4)	61 (0.3)	5 (0.0)	2 (0.0)													157 (0.7)
51~75	4 (0.0)	162 (0.7)	143 (0.6)	58 (0.2)	4 (0.0)	6 (0.0)	1 (0.0)										1 (0.0)	379 (1.6)
26~50	54 (0.2)	277 (1.2)	370 (1.6)	200 (0.8)	83 (0.4)	31 (0.1)	20 (0.1)	5 (0.0)	2 (0.0)	6 (0.0)	6 (0.0)			2 (0.0)	8 (0.0)	31 (0.1)	1095 (4.6)	
合計	59 (0.3)	634 (2.7)	652 (2.8)	272 (1.2)	95 (0.4)	46 (0.2)	30 (0.1)	6 (0.0)	2 (0.0)	6 (0.0)	6 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.0)	8 (0.0)	32 (0.1)	1850 (7.9)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	21716 (92.1)
																	合計	23566 (100.0)

付表-B.6.66(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 (連続観測)  
 2010年 1月~2010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

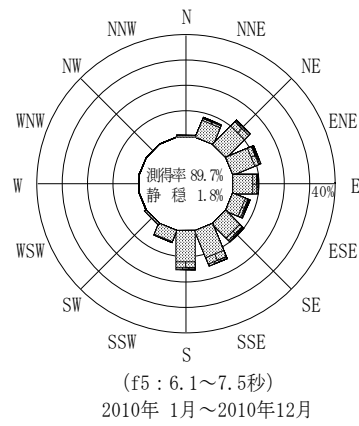
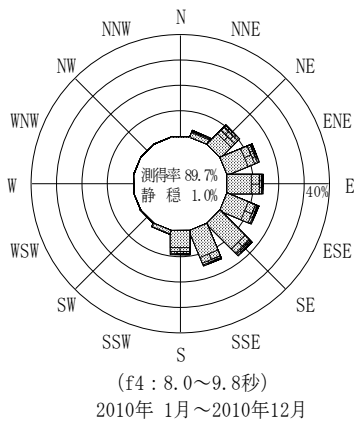
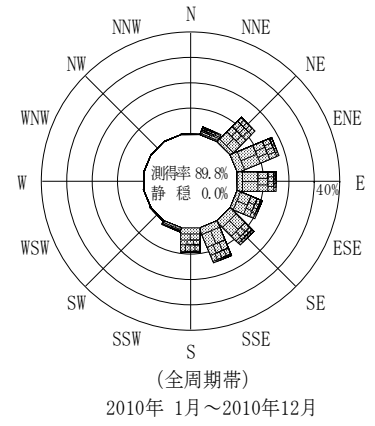
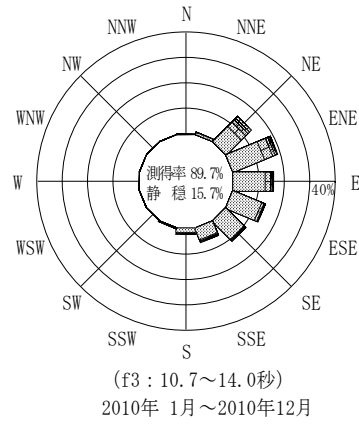
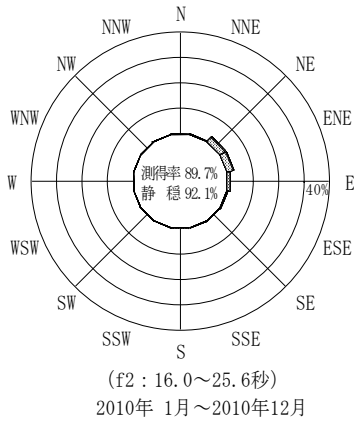
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801~																		0 (0.0)
751~800			3 (0.0)															3 (0.0)
701~750			1 (0.0)															1 (0.0)
651~700			4 (0.0)															4 (0.0)
601~650			4 (0.0)			4 (0.0)	2 (0.0)											10 (0.0)
551~600			2 (0.0)		2 (0.0)	3 (0.0)	2 (0.0)											9 (0.0)
501~550			4 (0.0)	2 (0.0)	5 (0.0)	7 (0.0)	5 (0.0)											23 (0.1)
451~500			17 (0.1)	6 (0.0)	12 (0.1)	5 (0.0)	4 (0.0)	3 (0.0)										47 (0.2)
401~450			48 (0.2)	9 (0.0)	17 (0.1)	4 (0.0)	2 (0.0)	6 (0.0)										86 (0.4)
351~400	1 (0.0)	74 (0.3)	16 (0.1)	10 (0.0)		6 (0.0)	12 (0.1)											119 (0.5)
301~350		98 (0.4)	41 (0.2)	27 (0.1)	2 (0.0)	12 (0.1)	31 (0.1)											211 (0.9)
251~300	4 (0.0)	83 (0.4)	61 (0.3)	40 (0.2)	18 (0.1)	31 (0.1)	23 (0.1)	2 (0.0)										262 (1.1)
201~250	1 (0.0)	121 (0.5)	104 (0.4)	39 (0.2)	28 (0.1)	33 (0.1)	27 (0.1)	19 (0.1)										372 (1.6)
176~200	8 (0.0)	125 (0.5)	94 (0.4)	62 (0.3)	22 (0.1)	20 (0.1)	32 (0.1)	15 (0.1)										378 (1.6)
151~175		166 (0.7)	153 (0.6)	75 (0.3)	34 (0.1)	32 (0.1)	33 (0.1)	31 (0.1)										524 (2.2)
126~150	3 (0.0)	214 (0.9)	272 (1.2)	161 (0.7)	60 (0.3)	26 (0.1)	44 (0.2)	38 (0.2)										818 (3.5)
101~125	6 (0.0)	345 (1.5)	526 (2.2)	311 (1.3)	163 (0.7)	52 (0.2)	56 (0.2)	39 (0.2)										1498 (6.4)
76~100	32 (0.1)	558 (2.4)	764 (3.2)	542 (2.3)	300 (1.3)	100 (0.4)	131 (0.6)	41 (0.2)	4 (0.0)								1 (0.0)	2473 (10.5)
51~75	60 (0.3)	749 (3.2)	1183 (5.0)	894 (3.8)	482 (2.0)	398 (1.7)	250 (1.1)	71 (0.3)	35 (0.1)	4 (0.0)				1 (0.0)			6 (0.0)	4133 (17.5)
26~50	121 (0.5)	696 (3.0)	1247 (5.3)	1588 (6.7)	2143 (9.1)	1906 (8.1)	800 (3.4)	320 (1.4)	51 (0.2)	4 (0.0)	2 (0.0)				2 (0.0)	24 (0.1)	8904 (37.8)	
合計	236 (1.0)	3312 (14.1)	4478 (19.0)	3785 (16.1)	3275 (13.9)	2631 (11.2)	1448 (6.1)	576 (2.4)	90 (0.4)	8 (0.0)	2 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	31 (0.1)	19875 (84.3)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	3691 (15.7)
																	合計	23566 (100.0)

付表-B.6.66(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(連続観測)  
 2010年1月~2010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

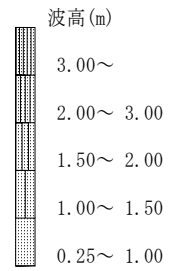
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801~																		0 (0.0)	
751~800																		0 (0.0)	
701~750																		0 (0.0)	
651~700																		0 (0.0)	
601~650																		0 (0.0)	
551~600																		0 (0.0)	
501~550								1 (0.0)										1 (0.0)	
451~500					1 (0.0)	4 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)										9 (0.0)	
401~450					2 (0.0)	8 (0.0)	9 (0.0)	1 (0.0)										20 (0.1)	
351~400			2 (0.0)	5 (0.0)	18 (0.1)	10 (0.0)	21 (0.1)	3 (0.0)										59 (0.3)	
301~350			12 (0.1)	26 (0.1)	54 (0.2)	15 (0.1)	29 (0.1)	2 (0.0)										138 (0.6)	
251~300		8 (0.0)	43 (0.2)	38 (0.2)	48 (0.2)	21 (0.1)	65 (0.3)	33 (0.1)	19 (0.1)									275 (1.2)	
201~250		39 (0.2)	188 (0.8)	104 (0.4)	31 (0.1)	62 (0.3)	81 (0.3)	55 (0.2)	71 (0.3)	5 (0.0)							1 (0.0)	637 (2.7)	
176~200		27 (0.1)	159 (0.7)	120 (0.5)	61 (0.3)	86 (0.4)	78 (0.3)	65 (0.3)	70 (0.3)									666 (2.8)	
151~175		29 (0.1)	237 (1.0)	176 (0.7)	132 (0.6)	123 (0.5)	66 (0.3)	120 (0.5)	115 (0.5)	3 (0.0)								1001 (4.2)	
126~150		52 (0.2)	236 (1.0)	270 (1.1)	259 (1.1)	253 (1.1)	180 (0.8)	219 (0.9)	133 (0.6)	5 (0.0)							1 (0.0)	1608 (6.8)	
101~125		50 (0.2)	227 (1.0)	369 (1.6)	459 (1.9)	442 (1.9)	365 (1.5)	344 (1.5)	241 (1.0)	14 (0.1)					1 (0.0)	1 (0.0)		2513 (10.7)	
76~100		88 (0.4)	321 (1.4)	612 (2.6)	739 (3.1)	683 (2.9)	723 (3.1)	412 (1.7)	293 (1.2)	25 (0.1)							3 (0.0)	3899 (16.5)	
51~75		162 (0.7)	544 (2.3)	972 (4.1)	1041 (4.4)	820 (3.5)	1382 (5.9)	1044 (4.4)	556 (2.4)	110 (0.5)	1 (0.0)					1 (0.0)	15 (0.1)	6648 (28.2)	
26~50		199 (0.8)	531 (2.3)	519 (2.2)	497 (2.1)	653 (2.8)	1201 (5.1)	1239 (5.3)	743 (3.2)	205 (0.9)	31 (0.1)						30 (0.1)	5848 (24.8)	
合計		654 (2.8)	2500 (10.6)	3211 (13.6)	3342 (14.2)	3181 (13.5)	4202 (17.8)	3539 (15.0)	2241 (9.5)	367 (1.6)	32 (0.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.0)	51 (0.2)	23322 (99.0)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	244 (1.0)
																		合計	23566 (100.0)

付表-B.6.66(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(連続観測)  
 2010年1月~2010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					2 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)											6 (0.0)	
251~300		7 (0.0)	7 (0.0)	14 (0.1)	10 (0.0)	7 (0.0)	15 (0.1)	1 (0.0)										61 (0.3)	
201~250		55 (0.2)	36 (0.1)	86 (0.4)	35 (0.1)	65 (0.3)	46 (0.2)	8 (0.0)	26 (0.1)				1 (0.0)					358 (1.5)	
176~200		28 (0.1)	33 (0.1)	54 (0.2)	31 (0.1)	53 (0.2)	45 (0.2)	38 (0.2)	58 (0.2)	1 (0.0)								341 (1.4)	
151~175		18 (0.1)	130 (0.6)	47 (0.2)	81 (0.3)	59 (0.3)	66 (0.3)	133 (0.6)	100 (0.4)	14 (0.1)	3 (0.0)						1 (0.0)	652 (2.8)	
126~150		40 (0.2)	166 (0.7)	124 (0.5)	126 (0.5)	114 (0.5)	95 (0.4)	264 (1.1)	181 (0.8)	31 (0.1)	2 (0.0)							1143 (4.9)	
101~125		145 (0.6)	383 (1.6)	266 (1.1)	254 (1.1)	137 (0.6)	224 (1.0)	366 (1.6)	342 (1.5)	31 (0.1)	1 (0.0)						5 (0.0)	2154 (9.1)	
76~100		316 (1.3)	729 (3.1)	536 (2.3)	551 (2.3)	365 (1.5)	556 (2.4)	805 (3.4)	553 (2.3)	126 (0.5)	11 (0.0)	4 (0.0)					12 (0.1)	4564 (19.4)	
51~75		556 (2.4)	895 (3.8)	1086 (4.6)	866 (3.7)	581 (2.5)	725 (3.1)	1039 (4.4)	807 (3.4)	265 (1.1)	45 (0.2)	6 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)		3 (0.0)	40 (0.2)	6917 (29.4)	
26~50		812 (3.4)	780 (3.3)	576 (2.4)	436 (1.9)	339 (1.4)	588 (2.5)	887 (3.8)	1571 (6.7)	733 (3.1)	115 (0.5)	13 (0.1)	4 (0.0)		2 (0.0)	3 (0.0)	91 (0.4)	6950 (29.5)	
合計		1977 (8.4)	3159 (13.4)	2789 (11.8)	2392 (10.2)	1722 (7.3)	2362 (10.0)	3541 (15.0)	3638 (15.4)	1201 (5.1)	177 (0.8)	23 (0.1)	6 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	6 (0.0)	149 (0.6)	23146 (98.2)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	420 (1.8)
																		合計	23566 (100.0)



宮城北部沖



(連続観測)

付図-B.3.66 宮城北部沖 波高・波向別出現頻度図 (連続観測, f2, f3, f4, f5, 全周期帯)