

付表-B.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 (連続観測)
 2014年 1月~2014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								3 (0.0)										3 (0.0)	
176~200					1 (0.0)		2 (0.0)	1 (0.0)										4 (0.0)	
151~175			4 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	4 (0.0)	8 (0.0)	1 (0.0)										19 (0.1)	
126~150			4 (0.0)	6 (0.0)	11 (0.0)	15 (0.1)	1 (0.0)											37 (0.1)	
101~125			16 (0.1)	5 (0.0)	6 (0.0)	18 (0.1)												45 (0.2)	
76~100	2 (0.0)	7 (0.0)	29 (0.1)	10 (0.0)	7 (0.0)	9 (0.0)	8 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	3 (0.0)							74 (0.3)	
51~75	3 (0.0)	16 (0.1)	53 (0.2)	13 (0.1)	13 (0.0)	9 (0.0)	7 (0.0)	19 (0.1)	3 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)							132 (0.5)	
26~50	39 (0.2)	193 (0.8)	253 (1.0)	177 (0.7)	79 (0.3)	31 (0.1)	44 (0.2)	138 (0.5)	24 (0.1)	9 (0.0)	2 (0.0)			1 (0.0)		1 (0.0)	5 (0.0)	996 (4.0)	
合計	44 (1.2)	216 (0.9)	359 (1.4)	214 (0.9)	86 (0.3)	72 (0.3)	104 (0.4)	160 (0.6)	30 (0.1)	12 (0.0)	6 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	5 (0.0)	5 (0.0)	1310 (5.2)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	23837 (94.8)
																		合計	25147 (100.0)

付表-B.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 (連続観測)
 2014年 1月~2014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

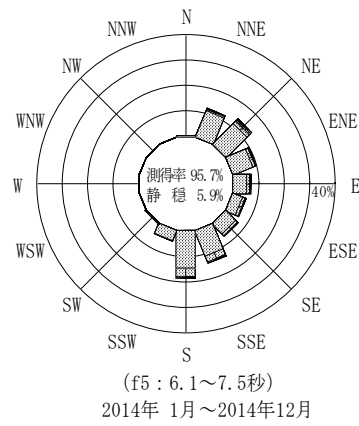
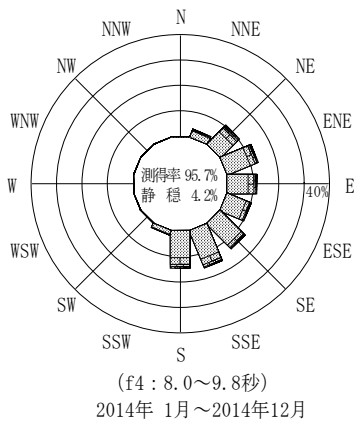
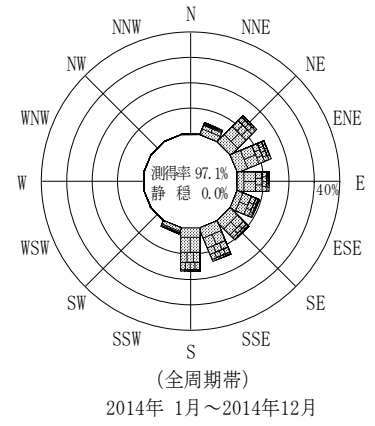
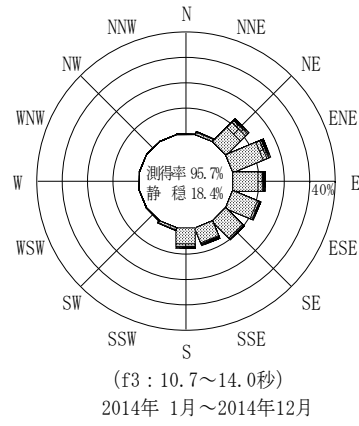
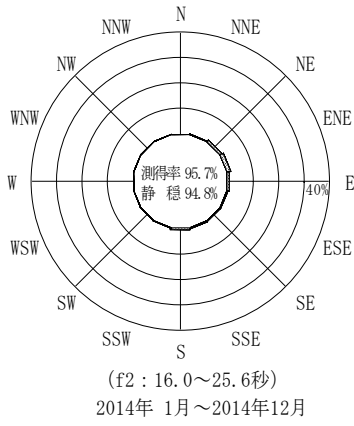
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801~																		0 (0.0)	
751~800																		0 (0.0)	
701~750																		0 (0.0)	
651~700						3 (0.0)	1 (0.0)											4 (0.0)	
601~650			3 (0.0)	2 (0.0)														5 (0.0)	
551~600			7 (0.0)	5 (0.0)	5 (0.0)	3 (0.0)	1 (0.0)											21 (0.1)	
501~550	1 (0.0)	1 (0.0)	9 (0.0)	12 (0.0)	10 (0.0)	3 (0.0)												36 (0.1)	
451~500	1 (0.0)	2 (0.0)	23 (0.1)	11 (0.0)	9 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)									52 (0.2)	
401~450	3 (0.0)	5 (0.0)	17 (0.1)	6 (0.0)	6 (0.0)	2 (0.0)	7 (0.0)	8 (0.0)			1 (0.0)							55 (0.2)	
351~400	8 (0.0)	15 (0.1)	23 (0.1)	9 (0.0)	2 (0.0)	3 (0.0)	21 (0.1)	7 (0.0)	8 (0.0)									96 (0.4)	
301~350	10 (0.0)	22 (0.1)	39 (0.2)	25 (0.1)	6 (0.0)	8 (0.0)	45 (0.2)	12 (0.0)	3 (0.0)									170 (0.7)	
251~300	16 (0.1)	38 (0.1)	36 (0.1)	60 (0.2)	11 (0.0)	13 (0.1)	41 (0.2)	28 (0.1)	1 (0.0)									244 (1.0)	
201~250	7 (0.0)	107 (0.4)	40 (0.2)	51 (0.2)	24 (0.1)	23 (0.1)	28 (0.1)	26 (0.1)	2 (0.0)									308 (1.2)	
176~200	5 (0.0)	94 (0.4)	74 (0.3)	44 (0.2)	23 (0.1)	14 (0.1)	28 (0.1)	34 (0.1)										316 (1.3)	
151~175	8 (0.0)	183 (0.7)	115 (0.5)	83 (0.3)	49 (0.2)	26 (0.1)	25 (0.1)	52 (0.2)	1 (0.0)									542 (2.2)	
126~150	7 (0.0)	320 (1.3)	184 (0.7)	166 (0.7)	63 (0.3)	41 (0.2)	20 (0.1)	86 (0.3)	12 (0.0)									899 (3.6)	
101~125	9 (0.0)	390 (1.6)	211 (0.8)	239 (1.0)	121 (0.5)	77 (0.3)	71 (0.3)	168 (0.7)	11 (0.0)									1297 (5.2)	
76~100	7 (0.0)	323 (1.3)	445 (1.8)	309 (1.2)	217 (0.9)	137 (0.5)	181 (0.7)	427 (1.7)	28 (0.1)	2 (0.0)							1 (0.0)	2077 (8.3)	
51~75	42 (0.2)	779 (3.1)	1308 (5.2)	818 (3.3)	526 (2.1)	308 (1.2)	440 (1.7)	714 (2.8)	64 (0.3)	3 (0.0)	2 (0.0)						2 (0.0)	5006 (19.9)	
26~50	182 (0.7)	908 (3.6)	1494 (5.9)	1388 (5.5)	1926 (7.7)	1926 (7.7)	962 (3.8)	437 (1.7)	130 (0.5)	25 (0.1)						2 (0.0)	22 (0.1)	9402 (37.4)	
合計	306 (1.2)	3187 (12.7)	4028 (16.0)	3228 (12.8)	3001 (11.9)	2587 (10.3)	1871 (7.4)	2000 (8.0)	262 (1.0)	31 (0.1)	2 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.0)	25 (0.1)	20530 (81.6)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	4617 (18.4)
																		合計	25147 (100.0)

付表-B.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(連続観測)
 2014年1月~2014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

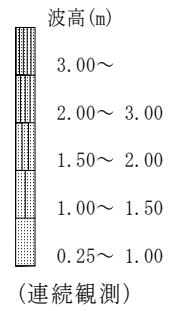
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801~																		0 (0.0)	
751~800																		0 (0.0)	
701~750																		0 (0.0)	
651~700																		0 (0.0)	
601~650																		0 (0.0)	
551~600					1 (0.0)													1 (0.0)	
501~550					2 (0.0)													2 (0.0)	
451~500			4 (0.0)	7 (0.0)														11 (0.0)	
401~450		2 (0.0)	15 (0.1)	14 (0.1)	2 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)									36 (0.1)	
351~400	2 (0.0)	5 (0.0)	14 (0.1)	10 (0.0)	5 (0.0)	3 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)										43 (0.2)	
301~350	15 (0.1)	38 (0.2)	38 (0.2)	8 (0.0)	4 (0.0)	8 (0.0)	5 (0.0)	7 (0.0)	2 (0.0)									125 (0.5)	
251~300	27 (0.1)	69 (0.3)	36 (0.1)	17 (0.1)	9 (0.0)	17 (0.1)	22 (0.1)	45 (0.2)	7 (0.0)							1 (0.0)		250 (1.0)	
201~250	40 (0.2)	84 (0.3)	33 (0.1)	44 (0.2)	54 (0.2)	52 (0.2)	64 (0.3)	101 (0.4)	11 (0.0)									483 (1.9)	
176~200	13 (0.1)	58 (0.2)	58 (0.2)	59 (0.2)	32 (0.1)	36 (0.1)	79 (0.3)	91 (0.4)	5 (0.0)									431 (1.7)	
151~175	11 (0.0)	113 (0.4)	143 (0.6)	123 (0.5)	57 (0.2)	65 (0.3)	160 (0.6)	133 (0.5)	8 (0.0)									813 (3.2)	
126~150	37 (0.1)	224 (0.9)	237 (0.9)	192 (0.8)	118 (0.5)	103 (0.4)	232 (0.9)	283 (1.1)	14 (0.1)									1440 (5.7)	
101~125	46 (0.2)	301 (1.2)	265 (1.1)	351 (1.4)	238 (0.9)	206 (0.8)	350 (1.4)	358 (1.4)	18 (0.1)								1 (0.0)	2134 (8.5)	
76~100	60 (0.2)	433 (1.7)	514 (2.0)	611 (2.4)	625 (2.5)	626 (2.5)	580 (2.3)	604 (2.4)	53 (0.2)	1 (0.0)							2 (0.0)	4109 (16.3)	
51~75	251 (1.0)	584 (2.3)	1027 (4.1)	925 (3.7)	842 (3.3)	1013 (4.0)	1019 (4.1)	933 (3.7)	111 (0.4)	2 (0.0)							10 (0.0)	6717 (26.7)	
26~50	346 (1.4)	737 (2.9)	929 (3.7)	575 (2.3)	597 (2.4)	1356 (5.4)	1473 (5.9)	1181 (4.7)	247 (1.0)	11 (0.0)							35 (0.1)	7487 (29.8)	
合計	848 (3.4)	2648 (10.5)	3313 (13.2)	2939 (11.7)	2583 (10.3)	3486 (13.9)	3987 (15.9)	3739 (14.9)	476 (1.9)	14 (0.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	49 (0.2)	24082 (95.8)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	1065 (4.2)
																		合計	25147 (100.0)

付表-B.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(連続観測)
 2014年1月~2014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		1 (0.0)																1 (0.0)	
301~350	6 (0.0)	6 (0.0)	12 (0.0)															24 (0.1)	
251~300	20 (0.1)	28 (0.1)	32 (0.1)	10 (0.0)		1 (0.0)	4 (0.0)	4 (0.0)										99 (0.4)	
201~250	22 (0.1)	90 (0.4)	24 (0.1)	13 (0.1)	4 (0.0)	8 (0.0)	20 (0.1)	22 (0.1)										203 (0.8)	
176~200	24 (0.1)	77 (0.3)	10 (0.0)	23 (0.1)	16 (0.1)	11 (0.0)	22 (0.1)	34 (0.1)										217 (0.9)	
151~175	30 (0.1)	89 (0.4)	20 (0.1)	83 (0.3)	65 (0.3)	44 (0.2)	78 (0.3)	58 (0.2)	3 (0.0)									470 (1.9)	
126~150	55 (0.2)	148 (0.6)	68 (0.3)	121 (0.5)	96 (0.4)	84 (0.3)	202 (0.8)	299 (1.2)	4 (0.0)								1 (0.0)	1078 (4.3)	
101~125	88 (0.3)	201 (0.8)	174 (0.7)	157 (0.6)	183 (0.7)	179 (0.7)	414 (1.6)	551 (2.2)	27 (0.1)	2 (0.0)							2 (0.0)	1978 (7.9)	
76~100	290 (1.2)	550 (2.2)	550 (2.2)	345 (1.4)	203 (0.8)	299 (1.2)	641 (2.5)	754 (3.0)	85 (0.3)	3 (0.0)			2 (0.0)	1 (0.0)			12 (0.0)	3735 (14.9)	
51~75	956 (3.8)	1075 (4.3)	717 (2.9)	604 (2.4)	455 (1.8)	461 (1.8)	833 (3.3)	1077 (4.3)	247 (1.0)	28 (0.1)	2 (0.0)			1 (0.0)	1 (0.0)		37 (0.1)	6494 (25.8)	
26~50	1590 (6.3)	1282 (5.1)	875 (3.5)	433 (1.7)	401 (1.6)	648 (2.6)	1265 (5.0)	1904 (7.6)	767 (3.1)	84 (0.3)	6 (0.0)	3 (0.0)		2 (0.0)	6 (0.0)		102 (0.4)	9368 (37.3)	
合計	3081 (12.3)	3547 (14.1)	2482 (9.9)	1789 (7.1)	1423 (5.7)	1735 (6.9)	3479 (13.8)	4703 (18.7)	1133 (4.5)	117 (0.5)	8 (0.0)	5 (0.0)	1 (0.0)	3 (0.0)	7 (0.0)		154 (0.6)	23667 (94.1)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	1480 (5.9)
																		合計	25147 (100.0)



宮城北部沖



付図-B.3.68 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)