

付表-B.6.62(a) 秋田県沖 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計（連続観測）  
 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: 秋田県沖

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											1 (0.0)							1 (0.0)
451～500											3 (0.0)							3 (0.0)
401～450											1 (0.0)							1 (0.0)
351～400											1 (0.0)							1 (0.0)
301～350											1 (0.0)	3 (0.0)						4 (0.0)
251～300											2 (0.0)							2 (0.0)
201～250											2 (0.0)	1 (0.0)						3 (0.0)
176～200											1 (0.0)		1 (0.0)					2 (0.0)
151～175																		0 (0.0)
126～150											1 (0.0)		1 (0.0)					2 (0.0)
101～125											1 (0.0)	2 (0.0)						3 (0.0)
76～100											4 (0.0)	2 (0.0)	3 (0.0)					9 (0.0)
51～75											2 (0.0)	7 (0.0)	6 (0.0)	7 (0.0)	1 (0.0)			23 (0.1)
26～50		2 (0.0)	1 (0.0)		1 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)		2 (0.0)	2 (0.0)	18 (0.1)	12 (0.1)	64 (0.3)	83 (0.3)	23 (0.1)	6 (0.0)	4 (0.0)	221 (0.9)
合計		2 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	31 (0.1)	30 (0.1)	76 (0.3)	93 (0.4)	24 (0.1)	6 (0.0)	4 (0.0)	275 (1.1)
																	波高が25cm以下の回数	24977 (98.9)
																	合計	25252 (100.0)

(連続観測)

付表-B.6.62(b) 秋田県沖 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計（連続観測）  
 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: 秋田県沖

波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801～											6 (0.0)	2 (0.0)						8 (0.0)
751～800											2 (0.0)	1 (0.0)						3 (0.0)
701～750												4 (0.0)	2 (0.0)					6 (0.0)
651～700											2 (0.0)	1 (0.0)						3 (0.0)
601～650													1 (0.0)					1 (0.0)
551～600											1 (0.0)			1 (0.0)				2 (0.0)
501～550											6 (0.0)	3 (0.0)	4 (0.0)	3 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)		18 (0.1)
451～500											3 (0.0)	2 (0.0)	6 (0.0)	2 (0.0)	3 (0.0)	1 (0.0)		17 (0.1)
401～450											3 (0.0)	7 (0.0)	16 (0.1)	10 (0.0)	3 (0.0)	4 (0.0)	1 (0.0)	44 (0.2)
351～400										1 (0.0)	4 (0.0)	8 (0.0)	23 (0.1)	22 (0.1)	13 (0.1)	3 (0.0)		74 (0.3)
301～350											3 (0.0)	10 (0.0)	62 (0.2)	33 (0.1)	17 (0.1)	5 (0.0)	1 (0.0)	131 (0.5)
251～300		1 (0.0)									12 (0.0)	18 (0.1)	56 (0.2)	43 (0.2)	20 (0.1)	14 (0.1)	2 (0.0)	166 (0.7)
201～250		2 (0.0)								1 (0.0)	18 (0.1)	39 (0.2)	34 (0.1)	45 (0.2)	25 (0.1)	26 (0.1)	12 (0.0)	202 (0.8)
176～200											6 (0.0)	24 (0.1)	23 (0.1)	16 (0.1)	23 (0.1)	30 (0.1)	10 (0.0)	132 (0.5)
151～175										1 (0.0)	7 (0.0)	28 (0.1)	35 (0.1)	19 (0.1)	21 (0.1)	34 (0.1)	16 (0.1)	161 (0.6)
126～150		1 (0.0)									7 (0.0)	26 (0.1)	75 (0.3)	27 (0.1)	18 (0.1)	47 (0.2)	23 (0.1)	224 (0.9)
101～125											5 (0.0)	19 (0.1)	51 (0.2)	65 (0.3)	60 (0.2)	88 (0.3)	39 (0.2)	377 (1.5)
76～100		1 (0.0)									7 (0.0)	24 (0.1)	67 (0.3)	56 (0.2)	77 (0.3)	115 (0.5)	45 (0.2)	466 (1.8)
51～75										2 (0.0)	8 (0.0)	116 (0.5)	95 (0.4)	118 (0.5)	154 (0.6)	203 (0.8)	51 (0.2)	767 (3.0)
26～50		2 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)			1 (0.0)	7 (0.0)	7 (0.0)	16 (0.1)	62 (0.2)	177 (0.7)	208 (0.8)	445 (1.8)	395 (1.6)	370 (1.5)	131 (0.5)	1824 (7.2)
合計		7 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	7 (0.0)	11 (0.0)	39 (0.2)	205 (0.8)	589 (2.3)	772 (3.1)	900 (3.6)	818 (3.2)	943 (3.7)	331 (1.3)	4626 (18.3)
																	波高が25cm以下の回数	20626 (81.7)
																	合計	25252 (100.0)

(連続観測)

付表-B.6.62(c) 秋田県沖 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計(連続観測)

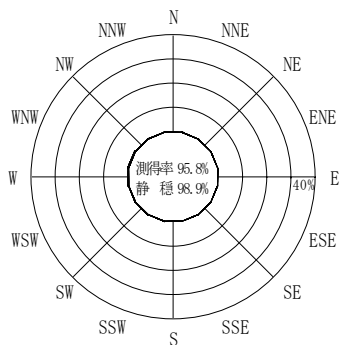
2012年 1月~2012年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0~9.8秒) 観測地点: 秋田県沖

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										4 (0.0)	1 (0.0)							5 (0.0)	
451~500										8 (0.0)	5 (0.0)	7 (0.0)	8 (0.0)				1 (0.0)	29 (0.1)	
401~450	1 (0.0)									8 (0.0)	9 (0.0)	26 (0.1)	41 (0.2)	25 (0.1)	2 (0.0)		1 (0.0)	113 (0.4)	
351~400	1 (0.0)								2 (0.0)	13 (0.1)	11 (0.0)	47 (0.2)	106 (0.4)	62 (0.2)	11 (0.0)		3 (0.0)	256 (1.0)	
301~350	4 (0.0)								3 (0.0)	20 (0.1)	26 (0.1)	57 (0.2)	164 (0.6)	115 (0.5)	36 (0.1)		3 (0.0)	428 (1.7)	
251~300	1 (0.0)								3 (0.0)	18 (0.1)	58 (0.2)	97 (0.4)	257 (1.0)	178 (0.7)	104 (0.4)		11 (0.0)	727 (2.9)	
201~250	1 (0.0)								7 (0.0)	21 (0.1)	99 (0.4)	189 (0.7)	376 (1.5)	254 (1.0)	169 (0.7)		22 (0.1)	1138 (4.5)	
176~200	3 (0.0)							1 (0.0)	7 (0.0)	39 (0.2)	68 (0.3)	109 (0.4)	199 (0.8)	155 (0.6)	122 (0.5)		50 (0.2)	753 (3.0)	
151~175	6 (0.0)								1 (0.0)	14 (0.1)	48 (0.2)	127 (0.5)	118 (0.5)	185 (0.7)	149 (0.6)		76 (0.3)	882 (3.5)	
126~150	7 (0.0)									13 (0.1)	125 (0.5)	167 (0.7)	113 (0.4)	129 (0.5)	160 (0.6)		75 (0.3)	946 (3.7)	
101~125	7 (0.0)									15 (0.1)	136 (0.5)	175 (0.7)	105 (0.4)	144 (0.6)	204 (0.8)		164 (0.6)	1087 (4.3)	
76~100	16 (0.1)								1 (0.0)	17 (0.1)	119 (0.5)	184 (0.7)	126 (0.5)	162 (0.6)	173 (0.7)		232 (0.9)	1198 (4.7)	
51~75	21 (0.1)	4 (0.0)						1 (0.0)	2 (0.0)	18 (0.1)	162 (0.6)	296 (1.2)	184 (0.7)	130 (0.5)	135 (0.5)		270 (1.1)	1516 (6.0)	
26~50	42 (0.2)	1 (0.0)							9 (0.0)	70 (0.3)	297 (1.2)	396 (1.6)	250 (1.0)	158 (0.6)	213 (0.8)		360 (1.4)	2286 (9.1)	
合計	110 (0.4)	5 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	14 (0.1)	169 (0.7)	1019 (4.0)	1622 (6.4)	1428 (5.7)	2059 (8.2)	1823 (7.2)	1785 (7.1)	1330 (5.3)	11365 (45.0)		
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	13887 (55.0)
																		合計	25252 (100.0)

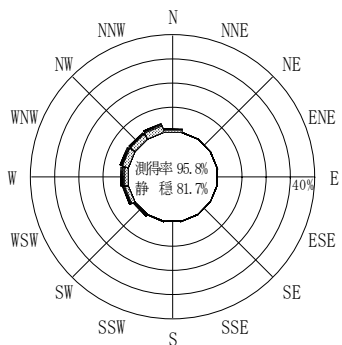
付表-B.6.62(d) 秋田県沖 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計(連続観測)

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: 秋田県沖

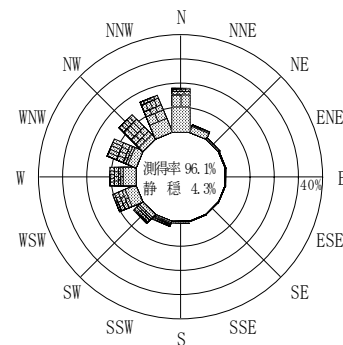
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801~																		0 (0.0)	
751~800																		0 (0.0)	
701~750																		0 (0.0)	
651~700																		0 (0.0)	
601~650																		0 (0.0)	
551~600																		0 (0.0)	
501~550																		0 (0.0)	
451~500																		0 (0.0)	
401~450																		0 (0.0)	
351~400																		0 (0.0)	
301~350										4 (0.0)	4 (0.0)	2 (0.0)	4 (0.0)	5 (0.0)			1 (0.0)	20 (0.1)	
251~300										10 (0.0)	22 (0.1)	5 (0.0)	25 (0.1)	63 (0.2)	37 (0.1)		10 (0.0)	175 (0.7)	
201~250	9 (0.0)									28 (0.1)	56 (0.2)	75 (0.3)	154 (0.6)	647 (2.6)	380 (1.5)		170 (0.7)	1534 (6.1)	
176~200	10 (0.0)								1 (0.0)	30 (0.1)	53 (0.2)	57 (0.2)	147 (0.6)	564 (2.2)	394 (1.6)		195 (0.8)	1483 (5.9)	
151~175	5 (0.0)						1 (0.0)		2 (0.0)	29 (0.1)	74 (0.3)	112 (0.4)	153 (0.6)	456 (1.8)	544 (2.2)		321 (1.3)	1765 (7.0)	
126~150	6 (0.0)								2 (0.0)	37 (0.1)	138 (0.5)	189 (0.7)	141 (0.6)	267 (1.1)	572 (2.3)		395 (1.6)	1899 (7.5)	
101~125	12 (0.0)	2 (0.0)						1 (0.0)	17 (0.1)	59 (0.2)	116 (0.5)	258 (1.0)	172 (0.7)	199 (0.8)	612 (2.4)		501 (2.0)	2173 (8.6)	
76~100	25 (0.1)	3 (0.0)	2 (0.0)					1 (0.0)	17 (0.1)	95 (0.4)	176 (0.7)	220 (0.9)	167 (0.7)	154 (0.6)	356 (1.4)		472 (1.9)	2115 (8.4)	
51~75	43 (0.2)	6 (0.0)	4 (0.0)						25 (0.1)	83 (0.3)	151 (0.6)	286 (1.1)	213 (0.8)	164 (0.6)	147 (0.6)		554 (2.2)	2278 (9.0)	
26~50	184 (0.7)	9 (0.0)	3 (0.0)	1 (0.0)				7 (0.0)	62 (0.2)	105 (0.4)	148 (0.6)	402 (1.6)	435 (1.7)	187 (0.7)	195 (0.8)		671 (2.7)	17259 (68.3)	
合計	294 (1.2)	20 (0.1)	9 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	9 (0.0)	126 (0.5)	480 (1.9)	938 (3.7)	1606 (6.4)	1611 (6.4)	2706 (10.7)	3237 (12.8)	3290 (13.0)	2931 (11.6)	17259 (68.3)		
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	7993 (31.7)
																		合計	25252 (100.0)



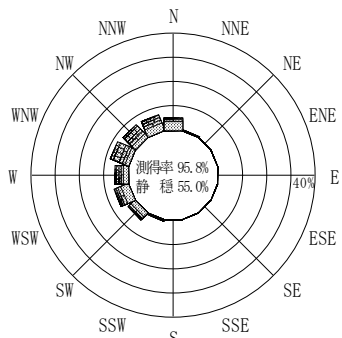
(f2 : 16.0~25.6秒)  
2012年 1月~2012年12月



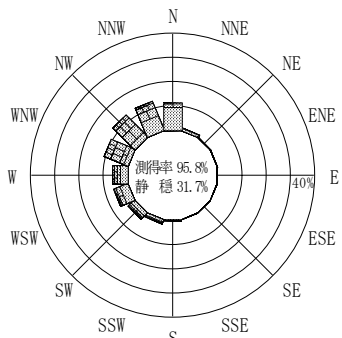
(f3 : 10.7~14.0秒)  
2012年 1月~2012年12月



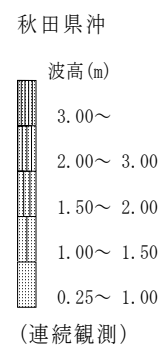
(全周期帯)  
2012年 1月~2012年12月



(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



付図-B.3.62 秋田県沖 波高・波向別出現頻度図 (連続観測, f2, f3, f4, f5, 全周期帯)