

付表－A. 6. 33(a) 久慈 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

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 : 久慈

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)	
176～200		1 (0.0)	2 (0.0)														3 (0.1)	
151～175			8 (0.2)	2 (0.0)													10 (0.2)	
126～150		2 (0.0)	7 (0.2)	4 (0.1)	1 (0.0)												14 (0.3)	
101～125		1 (0.0)	24 (0.6)	5 (0.1)	1 (0.0)												31 (0.7)	
76～100		6 (0.1)	47 (1.1)	20 (0.5)													73 (1.7)	
51～75		4 (0.1)	68 (1.6)	14 (0.3)	5 (0.1)	1 (0.0)											92 (2.1)	
26～50		30 (0.7)	203 (4.7)	89 (2.1)	17 (0.4)	1 (0.0)											340 (7.8)	
合計	0 (0.0)	44 (1.0)	360 (8.3)	134 (3.1)	24 (0.6)	2 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	564 (13.0)	
																	波高が25cm以下の回数	3772 (87.0)
																	合計	4336 (100.0)

付表－A. 6. 33(b) 久慈 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

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 : 久慈

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			1 (0.0)														1 (0.0)	
451～500																	0 (0.0)	
401～450			3 (0.1)														3 (0.1)	
351～400		1 (0.0)	4 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)												7 (0.2)	
301～350		1 (0.0)	7 (0.2)	4 (0.1)	2 (0.0)	1 (0.0)											15 (0.3)	
251～300		2 (0.0)	18 (0.4)	2 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)											25 (0.6)	
201～250		3 (0.1)	26 (0.6)	5 (0.1)	10 (0.2)	1 (0.0)											45 (1.0)	
176～200		1 (0.0)	13 (0.3)	16 (0.4)	11 (0.3)	1 (0.0)											42 (1.0)	
151～175		3 (0.1)	35 (0.8)	28 (0.6)	17 (0.4)												83 (1.9)	
126～150		8 (0.2)	60 (1.4)	46 (1.1)	20 (0.5)	2 (0.0)											136 (3.1)	
101～125		6 (0.1)	99 (2.3)	60 (1.4)	25 (0.6)	1 (0.0)											191 (4.4)	
76～100		7 (0.2)	123 (2.8)	116 (2.7)	59 (1.4)	14 (0.3)											319 (7.4)	
51～75		17 (0.4)	276 (6.4)	212 (4.9)	113 (2.6)	36 (0.8)											654 (15.1)	
26～50	2 (0.0)	24 (0.6)	301 (6.9)	676 (15.6)	664 (15.3)	61 (1.4)											1728 (39.9)	
合計	2 (0.0)	73 (1.7)	967 (22.3)	1166 (26.9)	924 (21.3)	118 (2.7)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	3250 (75.0)	
																	波高が25cm以下の回数	1086 (25.0)
																	合計	4336 (100.0)

付表-A.6.33(c) 久慈 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

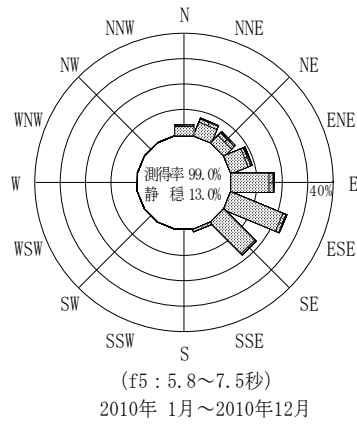
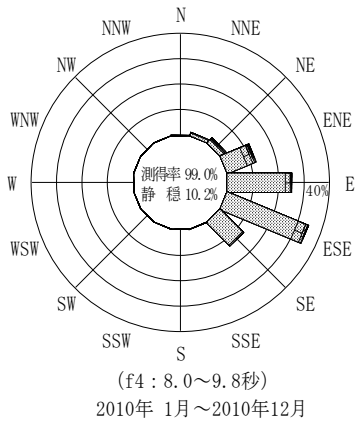
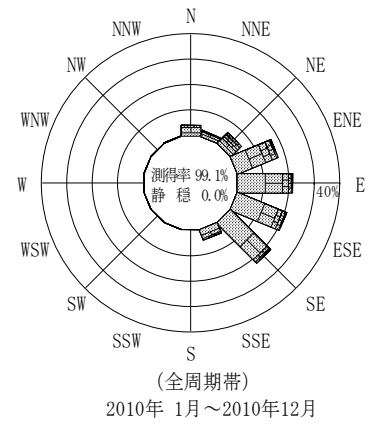
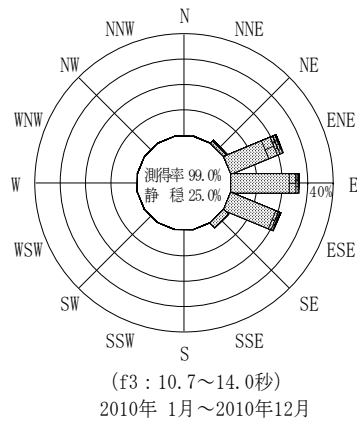
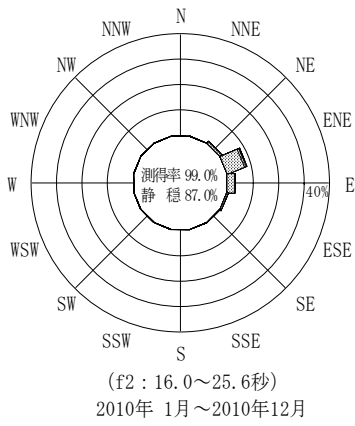
2010年 1月～2010年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 久慈

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			4 (0.1)	1 (0.0)													5 (0.1)
301～350			2 (0.0)			1 (0.0)											3 (0.1)
251～300		4 (0.1)	11 (0.3)	4 (0.1)	2 (0.0)												21 (0.5)
201～250		15 (0.3)	13 (0.3)	6 (0.1)	9 (0.2)												43 (1.0)
176～200		5 (0.1)	13 (0.3)	5 (0.1)	9 (0.2)												32 (0.7)
151～175		6 (0.1)	19 (0.4)	9 (0.2)	28 (0.6)												62 (1.4)
126～150	3 (0.1)	7 (0.2)	40 (0.9)	24 (0.6)	55 (1.3)	5 (0.1)										1 (0.0)	135 (3.1)
101～125	7 (0.2)	8 (0.2)	60 (1.4)	57 (1.3)	78 (1.8)	15 (0.3)											225 (5.2)
76～100	6 (0.1)	20 (0.5)	88 (2.0)	178 (4.1)	186 (4.3)	84 (1.9)											562 (13.0)
51～75	21 (0.5)	16 (0.4)	102 (2.4)	341 (7.9)	423 (9.8)	175 (4.0)										4 (0.1)	1082 (25.0)
26～50	23 (0.5)	41 (0.9)	180 (4.2)	476 (11.0)	712 (16.4)	287 (6.6)	4 (0.1)									1 (0.0)	1724 (39.8)
合計	60 (1.4)	122 (2.8)	533 (12.3)	1101 (25.4)	1502 (34.6)	567 (13.1)	4 (0.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	6 (0.1)	3895 (89.8)
波高が25cm以下の回数																	441 (10.2)
合計																	4336 (100.0)

付表-A.6.33(d) 久慈 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

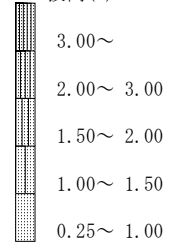
2010年 1月～2010年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5: 5.8～7.5秒) 観測地点: 久慈

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			1 (0.0)		1 (0.0)												2 (0.0)
201～250			6 (0.1)	2 (0.0)	1 (0.0)												9 (0.2)
176～200	2 (0.0)	6 (0.1)	8 (0.2)	2 (0.0)	4 (0.1)	1 (0.0)											23 (0.5)
151～175	13 (0.3)	17 (0.4)	13 (0.3)	8 (0.2)	8 (0.2)	2 (0.0)										5 (0.1)	66 (1.5)
126～150	25 (0.6)	32 (0.7)	25 (0.6)	32 (0.7)	12 (0.3)	12 (0.3)										2 (0.0)	140 (3.2)
101～125	34 (0.8)	33 (0.8)	23 (0.5)	40 (0.9)	44 (1.0)	16 (0.4)	2 (0.0)									20 (0.5)	212 (4.9)
76～100	36 (0.8)	28 (0.6)	48 (1.1)	76 (1.8)	91 (2.1)	75 (1.7)	3 (0.1)							1 (0.0)	58 (1.3)	416 (9.6)	
51～75	95 (2.2)	51 (1.2)	144 (3.3)	248 (5.7)	335 (7.7)	243 (5.6)	11 (0.3)									64 (1.5)	1191 (27.5)
26～50	120 (2.8)	100 (2.3)	126 (2.9)	329 (7.6)	538 (12.4)	432 (10.0)	28 (0.6)								2 (0.0)	37 (0.9)	1712 (39.5)
合計	325 (7.5)	267 (6.2)	394 (9.1)	737 (17.0)	1034 (23.8)	781 (18.0)	44 (1.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	3 (0.1)	186 (4.3)	3771 (87.0)
波高が25cm以下の回数																	565 (13.0)
合計																	4336 (100.0)



久慈

波高 (m)



付図-A.3.33 久慈 波高・波向別出現頻度図 (f2, f3, f4, f5, 全周期帯)