

付表-B.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（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: 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)	
201～250			3 (0.0)	8 (0.0)													11 (0.1)	
176～200				12 (0.1)	1 (0.0)												13 (0.1)	
151～175			5 (0.0)	7 (0.0)	7 (0.0)												19 (0.1)	
126～150			8 (0.0)	7 (0.0)	14 (0.1)												29 (0.1)	
101～125			8 (0.0)	12 (0.1)	5 (0.0)	16 (0.1)											41 (0.2)	
76～100			28 (0.1)	22 (0.1)	5 (0.0)	56 (0.3)	1 (0.0)										112 (0.5)	
51～75		22 (0.1)	159 (0.7)	135 (0.6)	31 (0.1)	44 (0.2)											391 (1.8)	
26～50		160 (0.7)	857 (4.0)	835 (3.9)	251 (1.2)	53 (0.2)	1 (0.0)										2157 (10.1)	
合計	0 (0.0)	182 (0.9)	1068 (5.0)	1039 (4.9)	314 (1.5)	169 (0.8)	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)	2774 (13.0)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	18594 (87.0)
																	合計	21368 (100.0)

付表-B.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（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: 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				1 (0.0)													1 (0.0)	
551～600				2 (0.0)													2 (0.0)	
501～550				4 (0.0)													4 (0.0)	
451～500				4 (0.0)													4 (0.0)	
401～450			6 (0.0)	15 (0.1)													21 (0.1)	
351～400		1 (0.0)	17 (0.1)	25 (0.1)	2 (0.0)												45 (0.2)	
301～350			23 (0.1)	20 (0.1)	10 (0.0)												53 (0.2)	
251～300			39 (0.2)	36 (0.2)	7 (0.0)												82 (0.4)	
201～250		2 (0.0)	79 (0.4)	90 (0.4)	38 (0.2)	1 (0.0)											210 (1.0)	
176～200		5 (0.0)	56 (0.3)	69 (0.3)	35 (0.2)	5 (0.0)											170 (0.8)	
151～175		15 (0.1)	96 (0.4)	114 (0.5)	54 (0.3)	22 (0.1)											301 (1.4)	
126～150		16 (0.1)	178 (0.8)	245 (1.1)	81 (0.4)	57 (0.3)											577 (2.7)	
101～125		30 (0.1)	259 (1.2)	292 (1.4)	104 (0.5)	56 (0.3)											741 (3.5)	
76～100		54 (0.3)	499 (2.3)	498 (2.3)	262 (1.2)	65 (0.3)											1378 (6.4)	
51～75		65 (0.3)	915 (4.3)	1125 (5.3)	583 (2.7)	231 (1.1)	4 (0.0)										2923 (13.7)	
26～50		84 (0.4)	1693 (7.9)	3320 (15.5)	2617 (12.2)	1095 (5.1)	12 (0.1)										8821 (41.3)	
合計	0 (0.0)	272 (1.3)	3860 (18.1)	5860 (27.4)	3793 (17.8)	1532 (7.2)	16 (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)	0 (0.0)	15333 (71.8)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	6035 (28.2)
																	合計	21368 (100.0)

付表-B.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（連続観測）

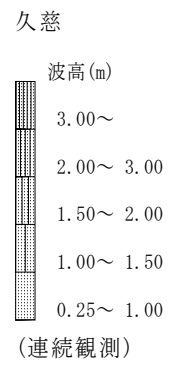
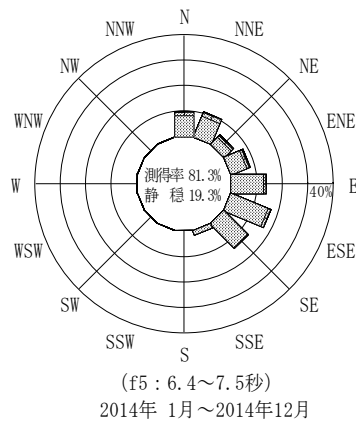
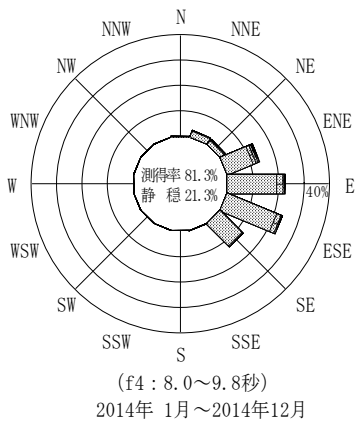
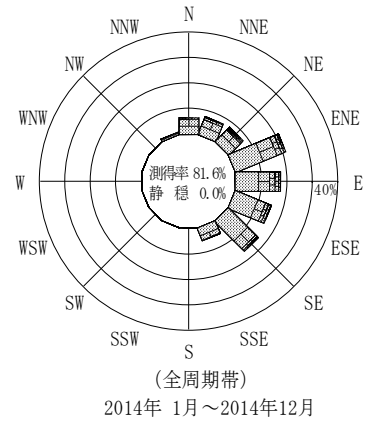
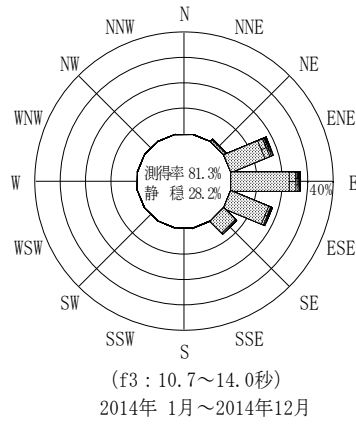
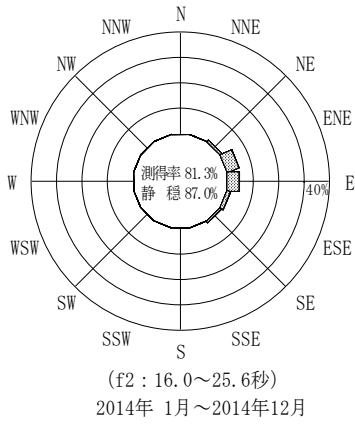
2014年 1月～2014年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 久慈

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				2 (0.0)	1 (0.0)													3 (0.0)	
351～400			2 (0.0)	11 (0.1)	3 (0.0)													16 (0.1)	
301～350			2 (0.0)	28 (0.1)	10 (0.0)													40 (0.2)	
251～300			9 (0.0)	32 (0.1)	8 (0.0)													49 (0.2)	
201～250			23 (0.1)	69 (0.3)	36 (0.2)	4 (0.0)	1 (0.0)											133 (0.6)	
176～200	4 (0.0)	24 (0.1)	66 (0.3)	31 (0.1)	19 (0.1)	3 (0.0)												147 (0.7)	
151～175	7 (0.0)	15 (0.1)	102 (0.5)	79 (0.4)	76 (0.4)	13 (0.1)												292 (1.4)	
126～150	22 (0.1)	23 (0.1)	88 (0.4)	178 (0.8)	148 (0.7)	26 (0.1)												485 (2.3)	
101～125	33 (0.2)	33 (0.2)	178 (0.8)	339 (1.6)	242 (1.1)	66 (0.3)											1 (0.0)	892 (4.2)	
76～100	80 (0.4)	62 (0.3)	394 (1.8)	700 (3.3)	380 (1.8)	291 (1.4)	6 (0.0)											1923 (9.0)	
51～75	110 (0.5)	59 (0.3)	851 (4.0)	1439 (6.7)	1303 (6.1)	751 (3.5)	7 (0.0)											4536 (21.2)	
26～50	344 (1.6)	297 (1.4)	1118 (5.2)	2051 (9.6)	2856 (13.4)	1591 (7.4)	1 (0.0)											8297 (38.8)	
合計	600 (2.8)	549 (2.6)	2939 (13.8)	4875 (22.8)	5028 (23.5)	2742 (12.8)	14 (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)	0 (0.0)	66 (0.3)	16813 (78.7)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	4555 (21.3)
																		合計	21368 (100.0)

付表-B.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（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: 6.4～7.5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				1 (0.0)														1 (0.0)	
251～300			2 (0.0)	6 (0.0)														8 (0.0)	
201～250	6 (0.0)	28 (0.1)	30 (0.1)		6 (0.0)													70 (0.3)	
176～200	9 (0.0)	31 (0.1)	24 (0.1)	3 (0.0)	13 (0.1)	6 (0.0)											1 (0.0)	87 (0.4)	
151～175	35 (0.2)	47 (0.2)	31 (0.1)	14 (0.1)	9 (0.0)	6 (0.0)												167 (0.8)	
126～150	82 (0.4)	61 (0.3)	60 (0.3)	42 (0.2)	34 (0.2)	17 (0.1)												356 (1.7)	
101～125	248 (1.2)	131 (0.6)	148 (0.7)	161 (0.8)	182 (0.9)	34 (0.2)	1 (0.0)											1115 (5.2)	
76～100	368 (1.7)	136 (0.6)	144 (0.7)	428 (2.0)	456 (2.1)	231 (1.1)	4 (0.0)											2279 (10.7)	
51～75	581 (2.7)	210 (1.0)	412 (1.9)	702 (3.3)	1009 (4.7)	995 (4.7)	128 (0.6)											4705 (22.0)	
26～50	963 (4.5)	482 (2.3)	898 (4.2)	1630 (7.6)	1948 (9.1)	1619 (7.6)	270 (1.3)	1 (0.0)	1 (0.0)				2 (0.0)		3 (0.0)	14 (0.1)	625 (2.9)	8456 (39.6)	
合計	2292 (10.7)	1128 (5.3)	1754 (8.2)	2980 (13.9)	3657 (17.1)	2908 (13.6)	403 (1.9)	1 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.0)	0 (0.0)	3 (0.0)	14 (0.1)	2101 (9.8)	17244 (80.7)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	4124 (19.3)
																		合計	21368 (100.0)



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