

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）

2008年 1月～2008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)	2 (0.0)													3 (0.0)	
176～200			2 (0.0)	4 (0.0)	3 (0.0)													9 (0.0)	
151～175			5 (0.0)	12 (0.1)	4 (0.0)													21 (0.1)	
126～150			6 (0.0)	41 (0.2)	11 (0.1)	5 (0.0)	1 (0.0)											64 (0.3)	
101～125			26 (0.1)	129 (0.6)	17 (0.1)	29 (0.1)	2 (0.0)											203 (1.0)	
76～100			24 (0.1)	211 (1.0)	42 (0.2)	31 (0.1)	8 (0.0)											316 (1.5)	
51～75			54 (0.3)	304 (1.4)	162 (0.8)	34 (0.2)	19 (0.1)											573 (2.7)	
26～50		1 (0.0)	99 (0.5)	795 (3.8)	609 (2.9)	169 (0.8)	65 (0.3)	1 (0.0)										1739 (8.3)	
合計		1 (0.0)	216 (1.0)	1497 (7.1)	850 (4.1)	268 (1.3)	95 (0.5)	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 (0.0)	2928 (14.0)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	18047 (86.0)
																		合計	20975 (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）

2008年 1月～2008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																		0 (0.0)	
501～550																		0 (0.0)	
451～500				1 (0.0)														1 (0.0)	
401～450				2 (0.0)														2 (0.0)	
351～400			1 (0.0)	5 (0.0)	3 (0.0)	5 (0.0)	1 (0.0)											15 (0.1)	
301～350		1 (0.0)	13 (0.1)	44 (0.2)	1 (0.0)	17 (0.1)	2 (0.0)											78 (0.4)	
251～300		1 (0.0)	31 (0.1)	97 (0.5)	16 (0.1)	56 (0.3)	10 (0.0)											211 (1.0)	
201～250			23 (0.1)	130 (0.6)	60 (0.3)	55 (0.3)	50 (0.2)	1 (0.0)										319 (1.5)	
176～200			10 (0.0)	99 (0.5)	99 (0.5)	53 (0.3)	39 (0.2)											300 (1.4)	
151～175			13 (0.1)	152 (0.7)	191 (0.9)	74 (0.4)	35 (0.2)											465 (2.2)	
126～150			16 (0.1)	191 (0.9)	217 (1.0)	115 (0.5)	44 (0.2)											583 (2.8)	
101～125		7 (0.0)	29 (0.1)	304 (1.4)	322 (1.5)	133 (0.6)	44 (0.2)											839 (4.0)	
76～100		4 (0.0)	16 (0.1)	528 (2.5)	602 (2.9)	285 (1.4)	80 (0.4)											1515 (7.2)	
51～75		7 (0.0)	67 (0.3)	1212 (5.8)	1000 (4.8)	448 (2.1)	92 (0.4)											2826 (13.5)	
26～50		22 (0.1)	191 (0.9)	1933 (9.2)	4091 (19.5)	2382 (11.4)	252 (1.2)	5 (0.0)										8876 (42.3)	
合計		42 (0.2)	410 (2.0)	4698 (22.4)	6602 (31.5)	3623 (17.3)	649 (3.1)	6 (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)	16030 (76.4)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	4945 (23.6)
																		合計	20975 (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）

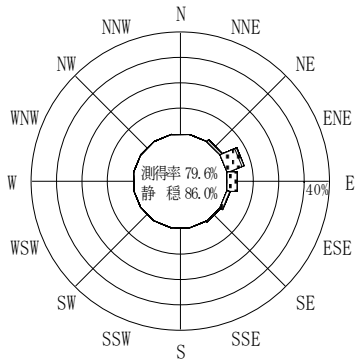
2008年 1月～2008年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 久慈

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				2 (0.0)														2 (0.0)	
301～350		2 (0.0)	1 (0.0)	5 (0.0)														8 (0.0)	
251～300		7 (0.0)	28 (0.1)	15 (0.1)	3 (0.0)	2 (0.0)												55 (0.3)	
201～250		7 (0.0)	59 (0.3)	24 (0.1)	22 (0.1)	9 (0.0)	6 (0.0)											127 (0.6)	
176～200		12 (0.1)	85 (0.4)	37 (0.2)	29 (0.1)	32 (0.2)	15 (0.1)											210 (1.0)	
151～175		7 (0.0)	85 (0.4)	127 (0.6)	109 (0.5)	150 (0.7)	21 (0.1)											499 (2.4)	
126～150		1 (0.0)	78 (0.4)	318 (1.5)	220 (1.0)	291 (1.4)	57 (0.3)										1 (0.0)	966 (4.6)	
101～125		10 (0.0)	36 (0.2)	360 (1.7)	406 (1.9)	560 (2.7)	95 (0.5)											1479 (7.1)	
76～100		62 (0.3)	38 (0.2)	446 (2.1)	708 (3.4)	758 (3.6)	136 (0.6)											2185 (10.4)	
51～75		156 (0.7)	84 (0.4)	1158 (5.5)	2172 (10.4)	1914 (9.1)	240 (1.1)											5810 (27.7)	
26～50		372 (1.8)	235 (1.1)	951 (4.5)	2634 (12.6)	2458 (11.7)	483 (2.3)	7 (0.0)										7181 (34.2)	
合計		636 (3.0)	730 (3.5)	3443 (16.4)	6303 (30.1)	6174 (29.4)	1053 (5.0)	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)	177 (0.8)	18523 (88.3)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	2452 (11.7)
																		合計	20975 (100.0)

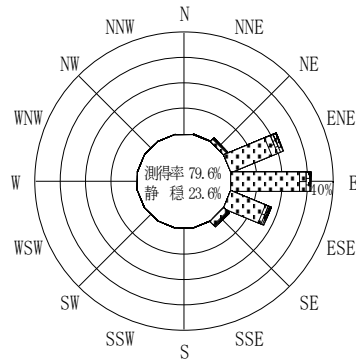
付表-B.6.33(d) 久慈 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計（連続観測）

2008年 1月～2008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

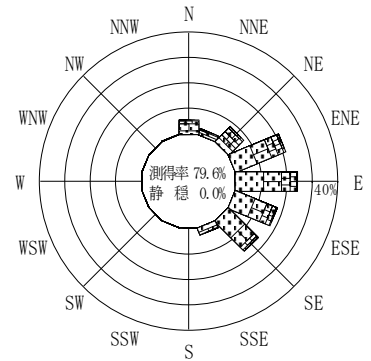
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801～																		0 (0.0)	
751～800																		0 (0.0)	
701～750																		0 (0.0)	
651～700																		0 (0.0)	
601～650																		0 (0.0)	
551～600																		0 (0.0)	
501～550																		0 (0.0)	
451～500																		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)	
201～250		2 (0.0)	14 (0.1)	14 (0.1)	4 (0.0)												1 (0.0)	35 (0.2)	
176～200		11 (0.1)	39 (0.2)	67 (0.3)	3 (0.0)												1 (0.0)	121 (0.6)	
151～175		72 (0.3)	95 (0.5)	164 (0.8)	12 (0.1)	7 (0.0)	9 (0.0)											369 (1.8)	
126～150		109 (0.5)	69 (0.3)	265 (1.3)	81 (0.4)	54 (0.3)	26 (0.1)											680 (3.2)	
101～125		185 (0.9)	140 (0.7)	517 (2.5)	337 (1.6)	196 (0.9)	85 (0.4)											1748 (8.3)	
76～100		250 (1.2)	171 (0.8)	600 (2.9)	634 (3.0)	589 (2.8)	213 (1.0)	10 (0.0)										2930 (14.0)	
51～75		347 (1.7)	238 (1.1)	701 (3.3)	1166 (5.6)	1673 (8.0)	713 (3.4)	29 (0.1)	2 (0.0)		1 (0.0)			1 (0.0)			305 (1.5)	5177 (24.7)	
26～50		686 (3.3)	383 (1.8)	871 (4.2)	2158 (10.3)	2411 (11.5)	902 (4.3)	36 (0.2)	3 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	4 (0.0)	12 (0.1)	286 (1.4)	7760 (37.0)	
合計		1662 (7.9)	1150 (5.5)	3199 (15.3)	4395 (21.0)	4930 (23.5)	1948 (9.3)	75 (0.4)	5 (0.0)	1 (0.0)	3 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	5 (0.0)	12 (0.1)	1430 (6.8)	18821 (89.7)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	2154 (10.3)
																		合計	20975 (100.0)



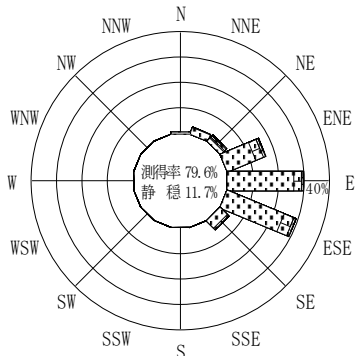
(f2 : 16.0~25.6秒)
2008年 1月~2008年12月



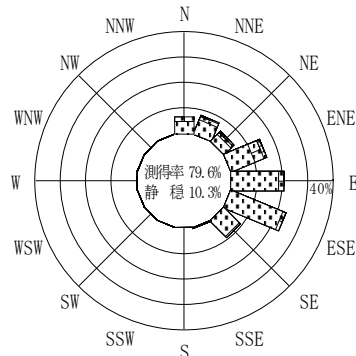
(f3 : 10.7~14.0秒)
2008年 1月~2008年12月



(全周期帯)
2008年 1月~2008年12月



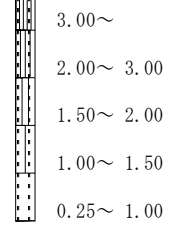
(f4 : 8.0~9.8秒)
2008年 1月~2008年12月



(f5 : 5.8~7.5秒)
2008年 1月~2008年12月

久慈

波高(m)



(連続観測)

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)