

付表-B.6.41(a) 鹿島 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: 鹿島

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)															2 (0.0)
351～400		2 (0.0)	8 (0.0)															10 (0.0)
301～350		2 (0.0)	15 (0.1)															17 (0.1)
251～300		7 (0.0)	27 (0.1)															34 (0.1)
201～250		6 (0.0)	40 (0.2)															46 (0.2)
176～200		2 (0.0)	33 (0.1)	3 (0.0)														38 (0.2)
151～175		5 (0.0)	64 (0.3)	5 (0.0)														74 (0.3)
126～150		15 (0.1)	132 (0.5)	25 (0.1)														172 (0.7)
101～125		18 (0.1)	260 (1.0)	61 (0.2)	1 (0.0)	10 (0.0)												350 (1.4)
76～100		25 (0.1)	337 (1.3)	158 (0.6)	14 (0.1)	15 (0.1)												549 (2.2)
51～75		67 (0.3)	738 (2.9)	334 (1.3)	69 (0.3)	29 (0.1)	16 (0.1)											1253 (5.0)
26～50		201 (0.8)	1465 (5.8)	1179 (4.7)	488 (1.9)	367 (1.5)	103 (0.4)	7 (0.0)				2 (0.0)			1 (0.0)	1 (0.0)	3 (0.0)	3817 (15.1)
合計		351 (1.4)	3120 (12.3)	1765 (7.0)	572 (2.3)	421 (1.7)	119 (0.5)	7 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	3 (0.0)	6362 (25.2)
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	18906 (74.8)
																	合計	25268 (100.0)

付表-B.6.41(b) 鹿島 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: 鹿島

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)														2 (0.0)
351～400		1 (0.0)		1 (0.0)	3 (0.0)													5 (0.0)
301～350		8 (0.0)	13 (0.1)	10 (0.0)	13 (0.1)	1 (0.0)												45 (0.2)
251～300		13 (0.1)	103 (0.4)	45 (0.2)	40 (0.2)	5 (0.0)												206 (0.8)
201～250		20 (0.1)	321 (1.3)	246 (1.0)	56 (0.2)	10 (0.0)												653 (2.6)
176～200		13 (0.1)	295 (1.2)	270 (1.1)	47 (0.2)	10 (0.0)												635 (2.5)
151～175		28 (0.1)	368 (1.5)	374 (1.5)	107 (0.4)	30 (0.1)	2 (0.0)											909 (3.6)
126～150		44 (0.2)	527 (2.1)	419 (1.7)	194 (0.8)	55 (0.2)	4 (0.0)											1243 (4.9)
101～125		109 (0.4)	806 (3.2)	707 (2.8)	328 (1.3)	117 (0.5)	12 (0.0)											2079 (8.2)
76～100		81 (0.3)	1070 (4.2)	1270 (5.0)	611 (2.4)	365 (1.4)	60 (0.2)											3457 (13.7)
51～75		58 (0.2)	1010 (4.0)	1971 (7.8)	1366 (5.4)	707 (2.8)	121 (0.5)											5233 (20.7)
26～50		48 (0.2)	905 (3.6)	2785 (11.0)	3465 (13.7)	1490 (5.9)	254 (1.0)	3 (0.0)								1 (0.0)	4 (0.0)	8955 (35.4)
合計		423 (1.7)	5419 (21.4)	8099 (32.1)	6230 (24.7)	2790 (11.0)	453 (1.8)	3 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	4 (0.0)	23422 (92.7)
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	1846 (7.3)
																	合計	25268 (100.0)

付表－B.6.41(c) 鹿島 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）

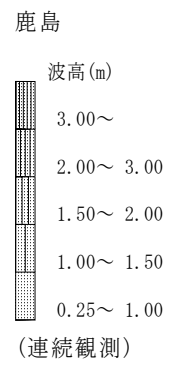
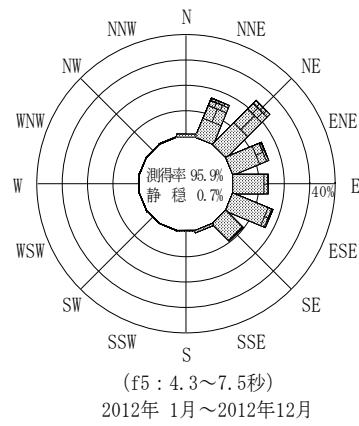
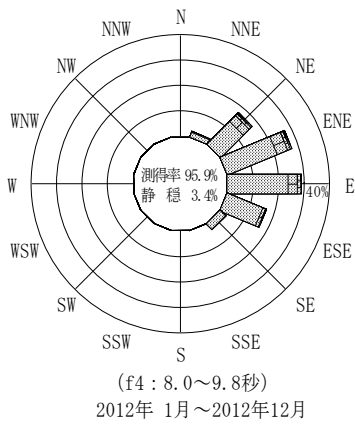
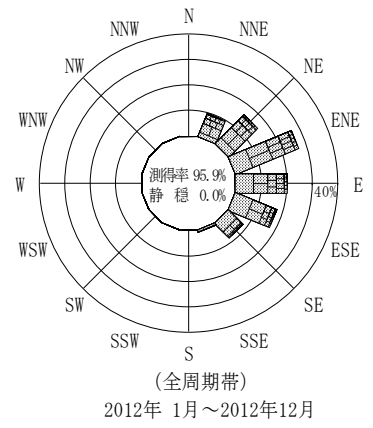
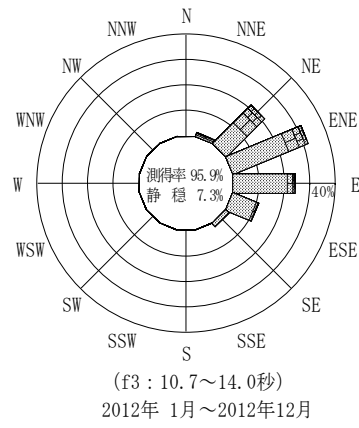
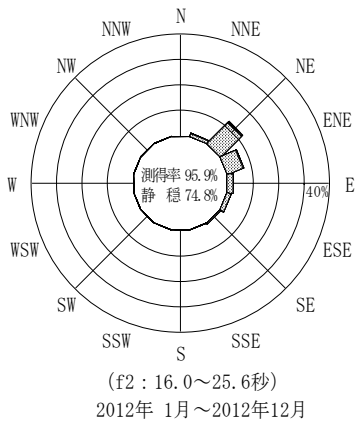
2012年 1月～2012年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 鹿島

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			2 (0.0)	7 (0.0)	1 (0.0)													10 (0.0)	
251～300		1 (0.0)	22 (0.1)	41 (0.2)	1 (0.0)													65 (0.3)	
201～250		1 (0.0)	119 (0.5)	101 (0.4)	42 (0.2)	13 (0.1)	1 (0.0)											277 (1.1)	
176～200			84 (0.3)	96 (0.4)	120 (0.5)	23 (0.1)												323 (1.3)	
151～175		12 (0.0)	169 (0.7)	187 (0.7)	218 (0.9)	52 (0.2)	4 (0.0)											642 (2.5)	
126～150		17 (0.1)	301 (1.2)	365 (1.4)	367 (1.5)	83 (0.3)	9 (0.0)											1142 (4.5)	
101～125		69 (0.3)	522 (2.1)	724 (2.9)	549 (2.2)	210 (0.8)	9 (0.0)											2083 (8.2)	
76～100		161 (0.6)	879 (3.5)	1233 (4.9)	1187 (4.7)	724 (2.9)	83 (0.3)											4267 (16.9)	
51～75		171 (0.7)	1279 (5.1)	1986 (7.9)	2174 (8.6)	1430 (5.7)	302 (1.2)										3 (0.0)	7345 (29.1)	
26～50		172 (0.7)	1053 (4.2)	2192 (8.7)	2725 (10.8)	1697 (6.7)	389 (1.5)	7 (0.0)		1 (0.0)						1 (0.0)	11 (0.0)	8248 (32.6)	
合計		604 (2.4)	4430 (17.5)	6932 (27.4)	7384 (29.2)	4232 (16.7)	797 (3.2)	7 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	14 (0.1)	24402 (96.6)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	866 (3.4)
																		合計	25268 (100.0)

付表－B.6.41(d) 鹿島 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: 4.3～7.5秒) 観測地点: 鹿島

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		2 (0.0)	4 (0.0)															6 (0.0)	
251～300		37 (0.1)	72 (0.3)	2 (0.0)														111 (0.4)	
201～250		209 (0.8)	310 (1.2)	16 (0.1)	2 (0.0)	9 (0.0)											2 (0.0)	548 (2.2)	
176～200		217 (0.9)	281 (1.1)	66 (0.3)	2 (0.0)	27 (0.1)	1 (0.0)										2 (0.0)	596 (2.4)	
151～175		322 (1.3)	482 (1.9)	150 (0.6)	38 (0.2)	70 (0.3)	11 (0.0)										9 (0.0)	1082 (4.3)	
126～150		600 (2.4)	822 (3.3)	245 (1.0)	78 (0.3)	95 (0.4)	27 (0.1)										13 (0.1)	1880 (7.4)	
101～125		763 (3.0)	1101 (4.4)	470 (1.9)	280 (1.1)	277 (1.1)	41 (0.2)	1 (0.0)									20 (0.1)	2953 (11.7)	
76～100		851 (3.4)	1249 (4.9)	833 (3.3)	519 (2.1)	616 (2.4)	283 (1.1)	2 (0.0)									2 (0.0)	4417 (17.5)	
51～75		905 (3.6)	1300 (5.1)	1256 (5.0)	1238 (4.9)	1351 (5.3)	887 (3.5)	18 (0.1)	1 (0.0)				1 (0.0)	1 (0.0)		17 (0.1)	131 (0.5)	7106 (28.1)	
26～50		290 (1.1)	511 (2.0)	806 (3.2)	1370 (5.4)	1862 (7.4)	1148 (4.5)	196 (0.8)	63 (0.2)	22 (0.1)	6 (0.0)	4 (0.0)	7 (0.0)	2 (0.0)	7 (0.0)	21 (0.1)	89 (0.4)	6404 (25.3)	
合計		4196 (16.6)	6132 (24.3)	3844 (15.2)	3527 (14.0)	4307 (17.0)	2398 (9.5)	217 (0.9)	64 (0.3)	22 (0.1)	6 (0.0)	4 (0.0)	8 (0.0)	3 (0.0)	7 (0.0)	40 (0.2)	328 (1.3)	25103 (99.3)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	165 (0.7)
																		合計	25268 (100.0)



付図-B.3.41 鹿島 波高・波向別出現頻度図 (連続観測, f2, f3, f4, f5, 全周期帯)