

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）

2015年 1月～2015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																		0 (0.0)
351 ～ 400						1 (0.0)												1 (0.0)
301 ～ 350		3 (0.0)	5 (0.0)	1 (0.0)	7 (0.0)													16 (0.1)
251 ～ 300		10 (0.0)	21 (0.1)	3 (0.0)	49 (0.2)	1 (0.0)												84 (0.3)
201 ～ 250		22 (0.1)	25 (0.1)	12 (0.0)	54 (0.2)	5 (0.0)												118 (0.5)
176 ～ 200		12 (0.0)	25 (0.1)	10 (0.0)	21 (0.1)	2 (0.0)												70 (0.3)
151 ～ 175	2 (0.0)	10 (0.0)	19 (0.1)	22 (0.1)	9 (0.0)	1 (0.0)												63 (0.2)
126 ～ 150		12 (0.0)	21 (0.1)	20 (0.1)	21 (0.1)	3 (0.0)												77 (0.3)
101 ～ 125	2 (0.0)	23 (0.1)	45 (0.2)	66 (0.3)	43 (0.2)	25 (0.1)												204 (0.8)
76 ～ 100	2 (0.0)	33 (0.1)	86 (0.3)	93 (0.4)	51 (0.2)	61 (0.2)												326 (1.3)
51 ～ 75	27 (0.1)	294 (1.1)	354 (1.4)	230 (0.9)	71 (0.3)	86 (0.3)	1 (0.0)											1063 (4.1)
26 ～ 50	92 (0.4)	1159 (4.5)	1585 (6.2)	1016 (4.0)	643 (2.5)	490 (1.9)	17 (0.1)	1 (0.0)									2 (0.0)	5005 (19.5)
合 計	125 (0.5)	1578 (6.1)	2186 (8.5)	1473 (5.7)	970 (3.8)	674 (2.6)	18 (0.1)	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)	2 (0.0)	7027 (27.4)
(連続観測)															波高が25cm以下の回数			18643 (72.6)
															合 計			25670 (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）

2015年 1月～2015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				1 (0.0)														1 (0.0)
451 ～ 500		1 (0.0)	6 (0.0)															7 (0.0)
401 ～ 450		6 (0.0)	13 (0.1)															19 (0.1)
351 ～ 400		9 (0.0)	17 (0.1)															26 (0.1)
301 ～ 350		20 (0.1)	20 (0.1)	6 (0.0)														46 (0.2)
251 ～ 300		50 (0.2)	106 (0.4)	24 (0.1)	4 (0.0)	2 (0.0)												186 (0.7)
201 ～ 250		106 (0.4)	191 (0.7)	75 (0.3)	68 (0.3)	29 (0.1)												469 (1.8)
176 ～ 200	4 (0.0)	116 (0.5)	208 (0.8)	138 (0.5)	65 (0.3)	18 (0.1)												549 (2.1)
151 ～ 175	9 (0.0)	233 (0.9)	242 (0.9)	162 (0.6)	116 (0.5)	17 (0.1)												779 (3.0)
126 ～ 150	20 (0.1)	302 (1.2)	245 (1.0)	200 (0.8)	115 (0.4)	65 (0.3)												947 (3.7)
101 ～ 125	32 (0.1)	482 (1.9)	496 (1.9)	426 (1.7)	264 (1.0)	122 (0.5)	1 (0.0)											1823 (7.1)
76 ～ 100	29 (0.1)	617 (2.4)	1011 (3.9)	969 (3.8)	579 (2.3)	251 (1.0)												3456 (13.5)
51 ～ 75	58 (0.2)	704 (2.7)	1102 (4.3)	1683 (6.6)	1648 (6.4)	539 (2.1)	1 (0.0)											5735 (22.3)
26 ～ 50	28 (0.1)	687 (2.7)	2091 (8.1)	3536 (13.8)	3074 (12.0)	482 (1.9)	4 (0.0)		1 (0.0)									9903 (38.6)
合 計	180 (0.7)	3333 (13.0)	5749 (22.4)	7219 (28.1)	5933 (23.1)	1525 (5.9)	6 (0.0)	0 (0.0)	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)	23946 (93.3)
(連続観測)															波高が25cm以下の回数			1724 (6.7)
															合 計			25670 (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）

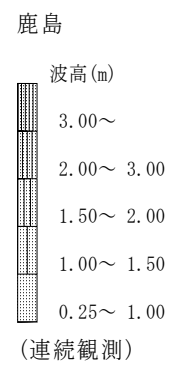
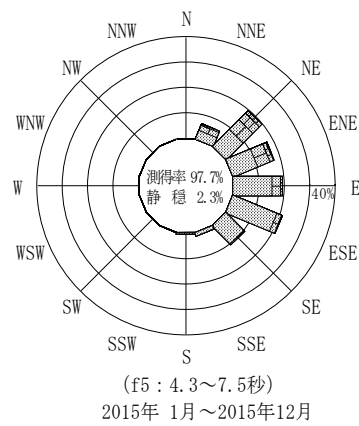
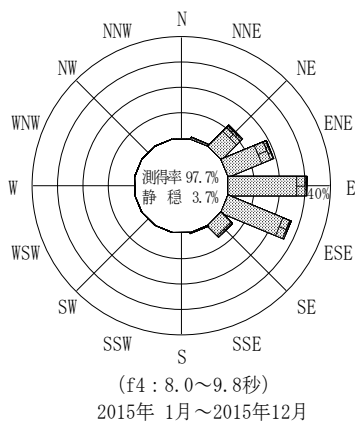
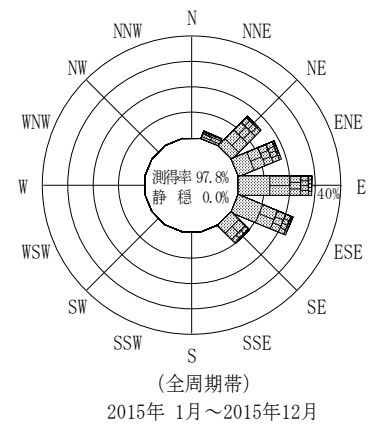
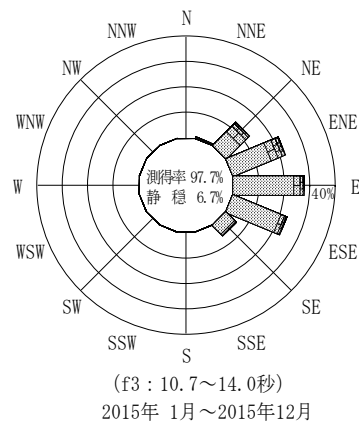
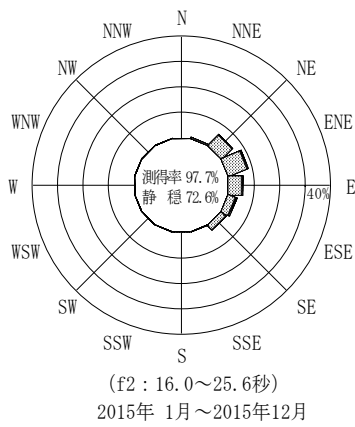
2015年 1月～2015年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 鹿島

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		1 (0.0)															1 (0.0)
301～350	2 (0.0)	9 (0.0)															11 (0.0)
251～300	4 (0.0)	21 (0.1)	4 (0.0)														29 (0.1)
201～250	7 (0.0)	67 (0.3)	53 (0.2)	25 (0.1)	11 (0.0)	2 (0.0)											165 (0.6)
176～200	3 (0.0)	84 (0.3)	84 (0.3)	47 (0.2)	34 (0.1)	7 (0.0)											259 (1.0)
151～175	6 (0.0)	150 (0.6)	186 (0.7)	112 (0.4)	96 (0.4)	12 (0.0)											562 (2.2)
126～150	4 (0.0)	199 (0.8)	361 (1.4)	177 (0.7)	214 (0.8)	50 (0.2)											1005 (3.9)
101～125	15 (0.1)	310 (1.2)	592 (2.3)	622 (2.4)	530 (2.1)	132 (0.5)											2201 (8.6)
76～100	55 (0.2)	680 (2.6)	952 (3.7)	1322 (5.1)	1046 (4.1)	258 (1.0)											4313 (16.8)
51～75	46 (0.2)	644 (2.5)	887 (3.5)	2257 (8.8)	1935 (7.5)	415 (1.6)	17 (0.1)										6201 (24.2)
26～50	58 (0.2)	835 (3.3)	1835 (7.1)	3389 (13.2)	3026 (11.8)	745 (2.9)	72 (0.3)	5 (0.0)								1 (0.0)	9966 (38.8)
合 計	200 (0.8)	3000 (11.7)	4954 (19.3)	7951 (31.0)	6892 (26.8)	1621 (6.3)	89 (0.3)	5 (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)	24713 (96.3)
(連続観測)														波高が25cm以下の回数			957 (3.7)
														合 計			25670 (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）

2015年 1月～2015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)															2 (0.0)
251～300	3 (0.0)	23 (0.1)	1 (0.0)														27 (0.1)
201～250	20 (0.1)	319 (1.2)	79 (0.3)														418 (1.6)
176～200	51 (0.2)	374 (1.5)	120 (0.5)	29 (0.1)	8 (0.0)	2 (0.0)											584 (2.3)
151～175	95 (0.4)	558 (2.2)	246 (1.0)	158 (0.6)	53 (0.2)	10 (0.0)	2 (0.0)									1 (0.0)	1123 (4.4)
126～150	175 (0.7)	594 (2.3)	527 (2.1)	337 (1.3)	140 (0.5)	22 (0.1)	1 (0.0)									4 (0.0)	1800 (7.0)
101～125	372 (1.4)	766 (3.0)	796 (3.1)	511 (2.0)	344 (1.3)	80 (0.3)	1 (0.0)									10 (0.0)	2880 (11.2)
76～100	364 (1.4)	917 (3.6)	977 (3.8)	1093 (4.3)	1052 (4.1)	347 (1.4)	33 (0.1)	1 (0.0)								5 (0.0)	4789 (18.7)
51～75	474 (1.8)	1090 (4.2)	942 (3.7)	1382 (5.4)	1757 (6.8)	717 (2.8)	80 (0.3)	26 (0.1)	10 (0.0)	2 (0.0)						13 (0.1)	6493 (25.3)
26～50	131 (0.5)	439 (1.7)	815 (3.2)	1519 (5.9)	2069 (8.1)	1524 (5.9)	265 (1.0)	114 (0.4)	28 (0.1)	19 (0.1)	9 (0.0)	6 (0.0)	1 (0.0)		4 (0.0)	9 (0.0)	6952 (27.1)
合 計	1685 (6.6)	5082 (19.8)	4503 (17.5)	5029 (19.6)	5423 (21.1)	2702 (10.5)	382 (1.5)	141 (0.5)	38 (0.1)	21 (0.1)	9 (0.0)	6 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	4 (0.0)	42 (0.2)	25068 (97.7)
(連続観測)														波高が25cm以下の回数			602 (2.3)
														合 計			25670 (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)