

付表-A.6.16(a) 柴山 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2009年 1月～2009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: 柴山

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																		0 (0.0)
176～200																		0 (0.0)
151～175																		0 (0.0)
126～150																		0 (0.0)
101～125																1 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)
76～100																	6 (0.1)	6 (0.1)
51～75		4 (0.1)														9 (0.2)	4 (0.1)	17 (0.4)
26～50		14 (0.3)													2 (0.0)	36 (0.8)	69 (1.6)	121 (2.8)
合計		18 (0.4)	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 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.0)	46 (1.1)	80 (1.8)	146 (3.3)
波高が25cm以下の回数																	4215 (96.7)	
合計																	4361 (100.0)	

付表-A.6.16(b) 柴山 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2009年 1月～2009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: 柴山

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)	2 (0.0)	3 (0.1)
351～400		2 (0.0)														2 (0.0)	2 (0.0)	6 (0.1)	
301～350		5 (0.1)														6 (0.1)	3 (0.1)	14 (0.3)	
251～300		10 (0.2)													1 (0.0)	10 (0.2)	16 (0.4)	37 (0.8)	
201～250		11 (0.3)	2 (0.0)												4 (0.1)	19 (0.4)	36 (0.8)	72 (1.7)	
176～200		3 (0.1)													1 (0.0)	15 (0.3)	32 (0.7)	51 (1.2)	
151～175		12 (0.3)													4 (0.1)	37 (0.8)	30 (0.7)	83 (1.9)	
126～150		22 (0.5)													2 (0.0)	37 (0.8)	38 (0.9)	99 (2.3)	
101～125		30 (0.7)	1 (0.0)												38 (0.9)	55 (1.3)	125 (2.9)		
76～100		43 (1.0)	1 (0.0)												8 (0.2)	48 (1.1)	39 (0.9)	139 (3.2)	
51～75		50 (1.1)	7 (0.2)												3 (0.1)	11 (0.3)	41 (0.9)	173 (4.0)	
26～50		140 (3.2)	5 (0.1)												3 (0.1)	7 (0.2)	66 (1.5)	330 (7.6)	
合計		328 (7.5)	16 (0.4)	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 (0.0)	6 (0.1)	39 (0.9)	320 (7.3)	423 (9.7)	1132 (26.0)
波高が25cm以下の回数																	3229 (74.0)		
合計																	4361 (100.0)		

付表-A.6.16(c) 柴山 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

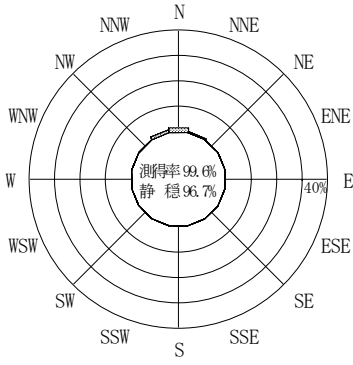
2009年 1月～2009年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 柴山

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																	2 (0.0)		
301～350		4 (0.1)															4 (0.1)	8 (0.2)	
251～300		18 (0.4)	3 (0.1)											3 (0.1)	15 (0.3)	9 (0.2)	15 (0.2)	48 (1.1)	
201～250		15 (0.3)	2 (0.0)											9 (0.2)	61 (1.4)	35 (0.8)	122 (2.8)	122 (2.8)	
176～200		13 (0.3)	1 (0.0)											11 (0.3)	47 (1.1)	36 (0.8)	108 (2.5)	108 (2.5)	
151～175		30 (0.7)											2 (0.0)	14 (0.3)	70 (1.6)	60 (1.4)	176 (4.0)	176 (4.0)	
126～150		31 (0.7)	3 (0.1)										1 (0.0)	19 (0.4)	71 (1.6)	87 (2.0)	212 (4.9)	212 (4.9)	
101～125		43 (1.0)												1 (0.0)	17 (0.4)	70 (1.6)	118 (2.7)	249 (5.7)	249 (5.7)
76～100		90 (2.1)	4 (0.1)											2 (0.0)	12 (0.3)	50 (1.1)	106 (2.4)	264 (6.1)	264 (6.1)
51～75		125 (2.9)	7 (0.2)	1 (0.0)										6 (0.1)	23 (0.5)	50 (1.1)	114 (2.6)	326 (7.5)	326 (7.5)
26～50		265 (6.1)	35 (0.8)	1 (0.0)										13 (0.3)	42 (1.0)	84 (1.9)	179 (4.1)	619 (14.2)	619 (14.2)
合計		634 (14.5)	55 (1.3)	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)	25 (0.6)	150 (3.4)	518 (11.9)	750 (17.2)	2134 (48.9)	2134 (48.9)
																		波高が25cm以下の回数	2227 (51.1)
																		合計	4361 (100.0)

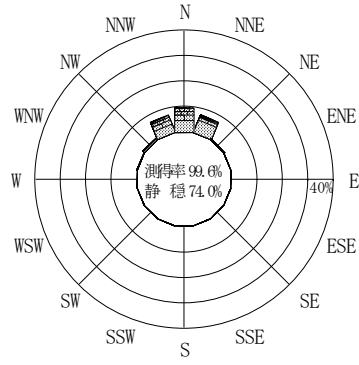
付表-A.6.16(d) 柴山 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2009年 1月～2009年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5: 5.3～7.5秒) 観測地点: 柴山

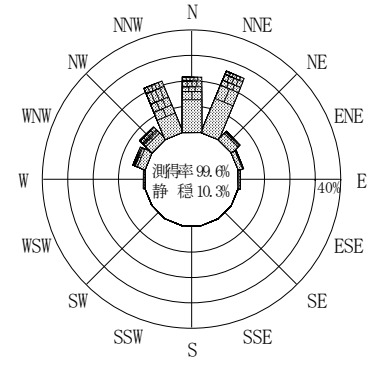
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801～																		0 (0.0)	
751～800																		0 (0.0)	
701～750																		0 (0.0)	
651～700																		0 (0.0)	
601～650																		0 (0.0)	
551～600																		0 (0.0)	
501～550																		0 (0.0)	
451～500																		0 (0.0)	
401～450																		0 (0.0)	
351～400																		0 (0.0)	
301～350																		0 (0.0)	
251～300		3 (0.1)														1 (0.0)	3 (0.1)	7 (0.2)	
201～250		17 (0.4)	6 (0.1)											2 (0.0)	15 (0.3)	16 (0.4)	22 (0.5)	78 (1.8)	
176～200		21 (0.5)	6 (0.1)											1 (0.0)	23 (0.5)	33 (0.8)	26 (0.6)	110 (2.5)	
151～175		28 (0.6)	5 (0.1)											8 (0.2)	56 (1.3)	48 (1.1)	42 (1.0)	187 (4.3)	
126～150		66 (1.5)	10 (0.2)	1 (0.0)										4 (0.1)	66 (1.5)	71 (1.6)	64 (1.5)	282 (6.5)	
101～125		72 (1.7)	22 (0.5)	1 (0.0)										13 (0.3)	75 (1.7)	105 (2.4)	129 (3.0)	417 (9.6)	
76～100		112 (2.6)	25 (0.6)	5 (0.1)										12 (0.3)	42 (1.0)	122 (2.8)	193 (4.4)	511 (11.7)	
51～75		187 (4.3)	41 (0.9)	9 (0.2)										24 (0.6)	72 (1.7)	113 (2.6)	230 (5.3)	676 (15.5)	
26～50		274 (6.3)	94 (2.2)	21 (0.5)	1 (0.0)									50 (1.1)	109 (2.5)	140 (3.2)	212 (4.9)	901 (20.7)	
合計		780 (17.9)	209 (4.8)	37 (0.8)	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)	114 (2.6)	458 (10.5)	649 (14.9)	921 (21.1)	3169 (72.7)	3169 (72.7)
																		波高が25cm以下の回数	1192 (27.3)
																		合計	4361 (100.0)



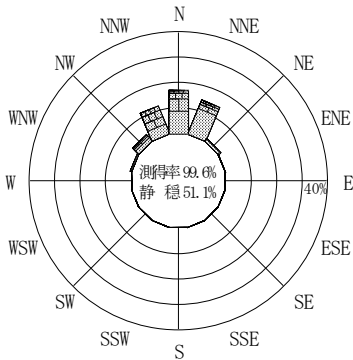
(f2 : 16.0~25.6秒)
2009年 1月~2009年12月



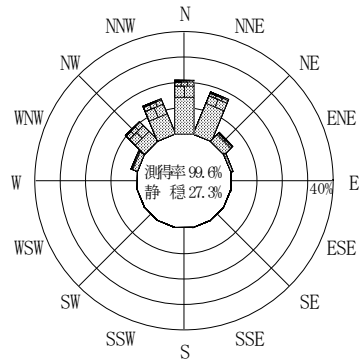
(f3 : 10.7~14.0秒)
2009年 1月~2009年12月



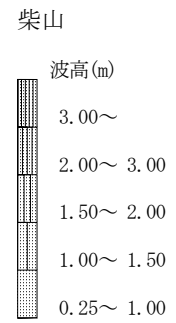
(全周期帯)
2009年 1月~2009年12月



(f4 : 8.0~9.8秒)
2009年 1月~2009年12月



(f5 : 5.3~7.5秒)
2009年 1月~2009年12月



付図一A.3.16 柴山 波高・波向別出現頻度図 (f2, f3, f4, f5, 全周期帯)