

2002年 1月 ~ 2002年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f2 : 16.0 ~ 25.6秒) 觀測地点 : 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																1 (0.0)	3 (0.1)	4 (0.1)
101 ~ 125																2 (0.0)	2 (0.0)	4 (0.1)
76 ~ 100																1 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)
51 ~ 75	3 (0.1)														2 (0.0)	5 (0.1)	7 (0.2)	17 (0.4)
26 ~ 50	6 (0.1)														2 (0.0)	33 (0.8)	35 (0.9)	76 (1.9)
合 計	9 (0.2)	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 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	4 (0.1)	42 (1.0)	48 (1.2)	103 (2.6)
																有義波が25cm以下の回数		3898 (97.4)
																合 計		4001 (100.0)

2002年 1月～2002年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f3: 10.7～14.0秒) 觀測地点: 柴山

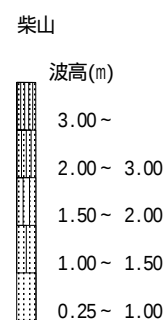
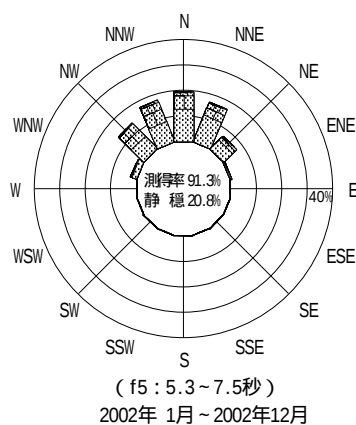
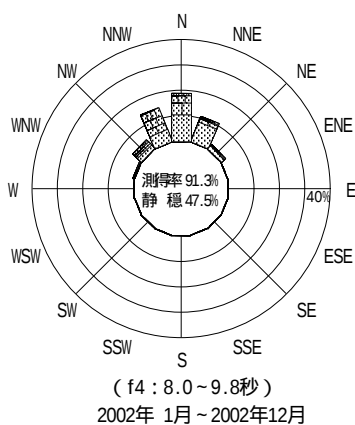
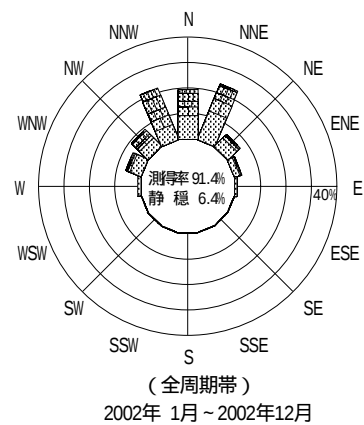
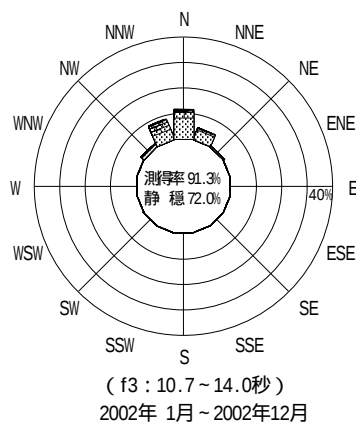
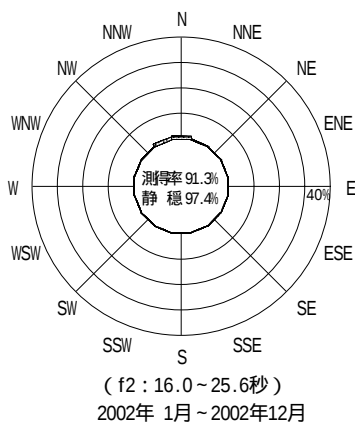
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合 計
801 ~																		0 (0.0)
751 ~ 800																		0 (0.0)
701 ~ 750																		0 (0.0)
651 ~ 700																		0 (0.0)
601 ~ 650																		0 (0.0)
551 ~ 600																		0 (0.0)
501 ~ 550																		0 (0.0)
451 ~ 500																		0 (0.0)
401 ~ 450																	1 (0.0)	1 (0.0)
351 ~ 400																10 (0.2)	2 (0.0)	12 (0.3)
301 ~ 350																5 (0.1)	3 (0.1)	8 (0.2)
251 ~ 300																11 (0.3)	7 (0.2)	18 (0.4)
201 ~ 250	2 (0.0)														3 (0.1)	26 (0.6)	13 (0.3)	44 (1.1)
176 ~ 200	2 (0.0)														6 (0.1)	17 (0.4)	11 (0.3)	36 (0.9)
151 ~ 175	4 (0.1)														6 (0.1)	44 (1.1)	8 (0.2)	62 (1.5)
126 ~ 150	14 (0.3)														4 (0.1)	28 (0.7)	37 (0.9)	83 (2.1)
101 ~ 125	11 (0.3)														5 (0.1)	35 (0.9)	46 (1.1)	97 (2.4)
76 ~ 100	27 (0.7)	1 (0.0)													7 (0.2)	40 (1.0)	65 (1.6)	140 (3.5)
51 ~ 75	45 (1.1)	3 (0.1)												1 (0.0)	11 (0.3)	56 (1.4)	108 (2.7)	224 (5.6)
26 ~ 50	98 (2.4)	16 (0.4)												2 (0.0)	24 (0.6)	83 (2.1)	171 (4.3)	394 (9.8)
合 計	203 (5.1)	20 (0.5)	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)	3 (0.1)	66 (1.6)	355 (8.9)	472 (11.8)	1119 (28.0)
																有義波が25cm以下の回数		2882 (72.0)
																合 計		4001 (100.0)

2002年 1月 ~ 2002年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4 : 8.0 ~ 9.8秒) 觀測地点 : 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)	1 (0.0)	3 (0.1)
301 ~ 350	1 (0.0)														1 (0.0)	3 (0.1)	1 (0.0)	6 (0.1)
251 ~ 300	4 (0.1)														13 (0.3)	18 (0.4)	9 (0.2)	44 (1.1)
201 ~ 250	17 (0.4)	3 (0.1)													31 (0.8)	110 (2.7)	33 (0.8)	194 (4.8)
176 ~ 200	9 (0.2)	9 (0.2)													21 (0.5)	55 (1.4)	37 (0.9)	131 (3.3)
151 ~ 175	10 (0.2)	5 (0.1)													9 (0.2)	68 (1.7)	71 (1.8)	163 (4.1)
126 ~ 150	24 (0.6)	4 (0.1)												3 (0.1)	17 (0.4)	50 (1.2)	95 (2.4)	193 (4.8)
101 ~ 125	30 (0.7)	6 (0.1)												3 (0.1)	15 (0.4)	63 (1.6)	97 (2.4)	214 (5.3)
76 ~ 100	57 (1.4)	7 (0.2)												4 (0.1)	20 (0.5)	73 (1.8)	112 (2.8)	273 (6.8)
51 ~ 75	105 (2.6)	13 (0.3)												6 (0.1)	16 (0.4)	55 (1.4)	158 (3.9)	353 (8.8)
26 ~ 50	181 (4.5)	46 (1.1)												12 (0.3)	50 (1.2)	83 (2.1)	156 (3.9)	528 (13.2)
合 計	438 (10.9)	93 (2.3)	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)	28 (0.7)	193 (4.8)	580 (14.5)	770 (19.2)	2102 (52.5)
																有義波が25cm以下の回数		1899 (47.5)
																合 計		4001 (100.0)

2002年 1月~2002年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5 : 5.3~7.5秒) 觀測地点 : 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																1 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)
201 ~ 250	16 (0.4)	5 (0.1)												1 (0.0)	16 (0.4)	33 (0.8)	7 (0.2)	78 (1.9)
176 ~ 200	38 (0.9)	10 (0.2)												2 (0.0)	50 (1.2)	44 (1.1)	17 (0.4)	161 (4.0)
151 ~ 175	45 (1.1)	13 (0.3)												3 (0.1)	80 (2.0)	73 (1.8)	36 (0.9)	250 (6.2)
126 ~ 150	59 (1.5)	11 (0.3)												3 (0.1)	89 (2.2)	106 (2.6)	78 (1.9)	346 (8.6)
101 ~ 125	62 (1.5)	47 (1.2)	3 (0.1)											9 (0.2)	55 (1.4)	103 (2.6)	137 (3.4)	416 (10.4)
76 ~ 100	96 (2.4)	56 (1.4)	7 (0.2)											13 (0.3)	64 (1.6)	129 (3.2)	164 (4.1)	529 (13.2)
51 ~ 75	131 (3.3)	70 (1.7)	4 (0.1)											33 (0.8)	80 (2.0)	101 (2.5)	140 (3.5)	559 (14.0)
26 ~ 50	233 (5.8)	79 (2.0)	11 (0.3)	2 (0.0)										40 (1.0)	134 (3.3)	120 (3.0)	208 (5.2)	827 (20.7)
合 計	680 (17.0)	291 (7.3)	25 (0.6)	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)	104 (2.6)	568 (14.2)	710 (17.7)	788 (19.7)	3168 (79.2)
																	有義波が25cm以下の回数	833 (20.8)
																	合 計	4001 (100.0)



付図 - B.2.12 柴山 波高・波向別出現頻度図 (f2 , f3 , f4 , f5 , 全周期帯)