

付表 - B.3.7(a) 直江津 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計
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) 観測地点: 直江津

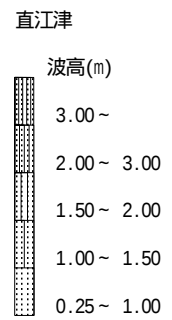
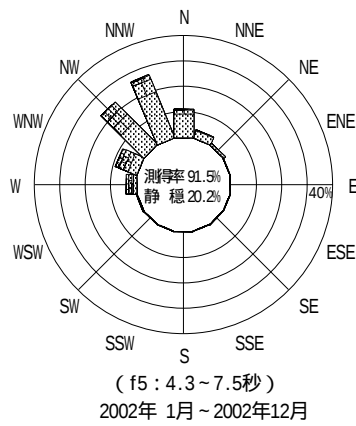
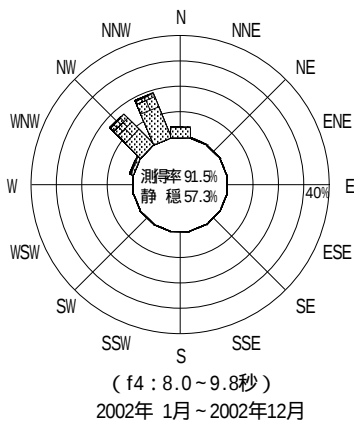
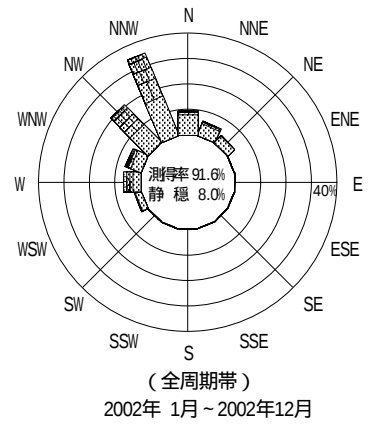
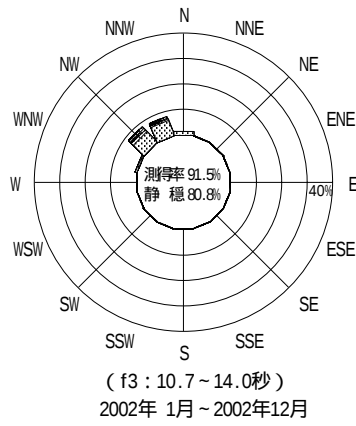
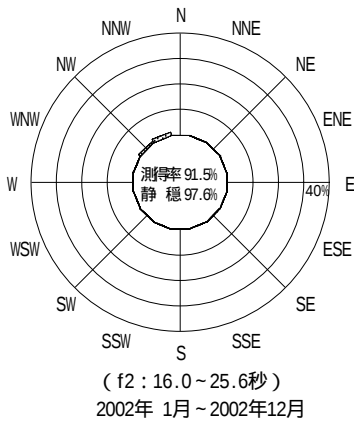
有義波が25cm以下の回数	3911 (97.6)
合 計	4007 (100.0)

付表 - B.3.7(b) 直江津 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計
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) 観測地点: 直江津

有義波が25cm以下の回数	3237 (80.8)
合 計	4007 (100.0)

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														1 (0.0)	9 (0.2)	1 (0.0)		11 (0.3)
251 ~ 300														1 (0.0)	31 (0.8)	3 (0.1)		35 (0.9)
201 ~ 250														3 (0.1)	45 (1.1)	7 (0.2)		55 (1.4)
176 ~ 200														1 (0.0)	41 (1.0)	14 (0.3)		56 (1.4)
151 ~ 175													1 (0.0)	3 (0.1)	56 (1.4)	40 (1.0)		100 (2.5)
126 ~ 150														10 (0.2)	82 (2.0)	64 (1.6)	5 (0.1)	161 (4.0)
101 ~ 125														3 (0.1)	84 (2.1)	98 (2.4)	6 (0.1)	191 (4.8)
76 ~ 100													2 (0.0)	2 (0.0)	85 (2.1)	140 (3.5)	16 (0.4)	245 (6.1)
51 ~ 75	3 (0.1)												1 (0.0)	13 (0.3)	125 (3.1)	174 (4.3)	29 (0.7)	345 (8.6)
26 ~ 50	10 (0.2)	1 (0.0)											2 (0.0)	29 (0.7)	126 (3.1)	223 (5.6)	121 (3.0)	512 (12.8)
合 計	13 (0.3)	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)	0 (0.0)	6 (0.1)	66 (1.6)	685 (17.1)	764 (19.1)	177 (4.4)	1712 (42.7)
																有義波が25cm以下の回数		2295 (57.3)
																合 計		4007 (100.0)

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)	1 (0.0)			3 (0.1)	
251 ~ 300													1 (0.0)	21 (0.5)	28 (0.7)	2 (0.0)		52 (1.3)	
201 ~ 250													27 (0.7)	36 (0.9)	107 (2.7)	13 (0.3)	2 (0.0)	185 (4.6)	
176 ~ 200	1 (0.0)											2 (0.0)	22 (0.5)	30 (0.7)	71 (1.8)	20 (0.5)	2 (0.0)	148 (3.7)	
151 ~ 175													25 (0.6)	47 (1.2)	63 (1.6)	40 (1.0)	15 (0.4)	190 (4.7)	
126 ~ 150	3 (0.1)											2 (0.0)	22 (0.5)	35 (0.9)	83 (2.1)	66 (1.6)	21 (0.5)	232 (5.8)	
101 ~ 125	7 (0.2)												11 (0.3)	40 (1.0)	86 (2.1)	145 (3.6)	40 (1.0)	329 (8.2)	
76 ~ 100	24 (0.6)	1 (0.0)											1 (0.0)	45 (0.5)	103 (2.6)	237 (5.9)	78 (1.9)	508 (12.7)	
51 ~ 75	43 (1.1)	6 (0.1)											2 (0.0)	16 (0.4)	41 (1.0)	159 (4.0)	231 (5.8)	100 (2.5)	598 (14.9)
26 ~ 50	60 (1.5)	27 (0.7)	2 (0.0)					1 (0.0)		1 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	17 (0.4)	70 (1.7)	253 (6.3)	323 (8.1)	197 (4.9)	954 (23.8)	
合 計	138 (3.4)	34 (0.8)	2 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	9 (0.2)	160 (4.0)	367 (9.2)	954 (23.8)	1077 (26.9)	455 (11.4)	3199 (79.8)	
																		有義波が25cm以下の回数	808 (20.2)
																		合 計	4007 (100.0)



付図 - B.2.7 直江津 波高・波向別出現頻度図 (f2 , f3 , f4 , f5 , 全周期帯)