

付表-B.6.28(a) 釧路 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）

2011年 1月～2011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: 釧路

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)									1 (0.0)	
101～125							4 (0.0)	26 (0.1)	4 (0.0)								34 (0.1)	
76～100						7 (0.0)	42 (0.2)	79 (0.3)	25 (0.1)								153 (0.6)	
51～75						62 (0.2)	81 (0.3)	124 (0.5)	93 (0.4)	1 (0.0)							361 (1.4)	
26～50	1 (0.0)		1 (0.0)		14 (0.1)	198 (0.8)	424 (1.7)	531 (2.1)	196 (0.8)	2 (0.0)	1 (0.0)			3 (0.0)	3 (0.0)	1 (0.0)	1375 (5.4)	
合計	1 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	14 (0.1)	267 (1.0)	551 (2.2)	761 (3.0)	318 (1.2)	3 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	3 (0.0)	3 (0.0)	1 (0.0)	1924 (7.6)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	23521 (92.4)
																	合計	25445 (100.0)

付表-B.6.28(b) 釧路 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）

2011年 1月～2011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: 釧路

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 (0.0)	
251～300						3 (0.0)	18 (0.1)	24 (0.1)	10 (0.0)								55 (0.2)	
201～250						10 (0.0)	60 (0.2)	50 (0.2)	9 (0.0)								129 (0.5)	
176～200						13 (0.1)	61 (0.2)	37 (0.1)	5 (0.0)								116 (0.5)	
151～175						43 (0.2)	98 (0.4)	87 (0.3)	11 (0.0)								239 (0.9)	
126～150					1 (0.0)	116 (0.5)	163 (0.6)	216 (0.8)	13 (0.1)								509 (2.0)	
101～125					2 (0.0)	220 (0.9)	231 (0.9)	333 (1.3)	31 (0.1)								817 (3.2)	
76～100						228 (0.9)	467 (1.8)	558 (2.2)	86 (0.3)	1 (0.0)							1340 (5.3)	
51～75					9 (0.0)	506 (2.0)	1002 (3.9)	730 (2.9)	34 (0.1)								2281 (9.0)	
26～50				1 (0.0)	90 (0.4)	2445 (9.6)	4718 (18.5)	1508 (5.9)	82 (0.3)	3 (0.0)							8847 (34.8)	
合計	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	102 (0.4)	3584 (14.1)	6820 (26.8)	3544 (13.9)	281 (1.1)	4 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	14336 (56.3)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	11109 (43.7)
																	合計	25445 (100.0)

付表-B.6.28(c) 釧路 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）

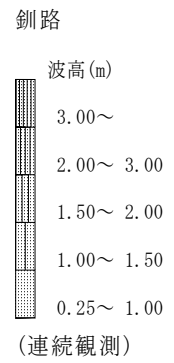
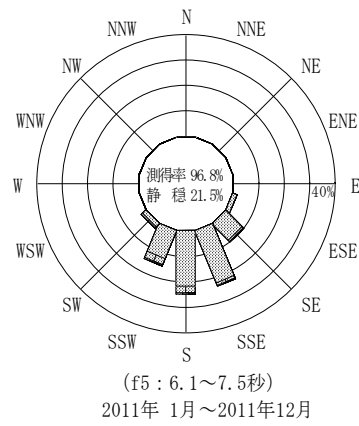
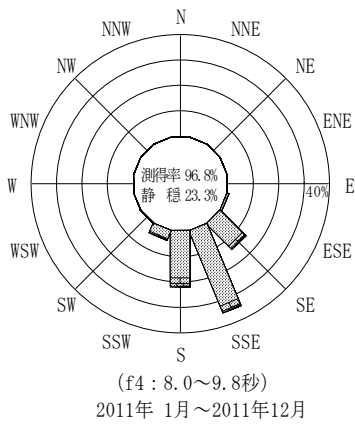
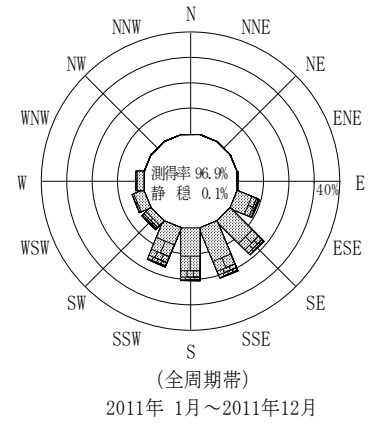
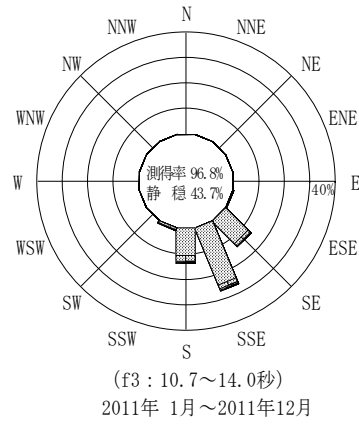
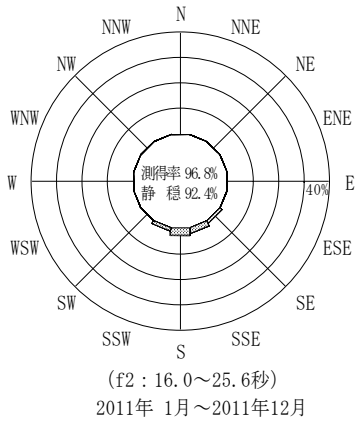
2011年 1月～2011年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 釧路

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							4 (0.0)	6 (0.0)	4 (0.0)									14 (0.1)	
251～300							6 (0.0)	15 (0.1)	11 (0.0)									32 (0.1)	
201～250							33 (0.1)	26 (0.1)	63 (0.2)	6 (0.0)								128 (0.5)	
176～200							28 (0.1)	47 (0.2)	113 (0.4)	10 (0.0)								198 (0.8)	
151～175							69 (0.3)	108 (0.4)	163 (0.6)	42 (0.2)	2 (0.0)							384 (1.5)	
126～150							87 (0.3)	190 (0.7)	213 (0.8)	49 (0.2)	3 (0.0)							542 (2.1)	
101～125					6 (0.0)	232 (0.9)	351 (1.4)	334 (1.3)	60 (0.2)	6 (0.0)								989 (3.9)	
76～100					26 (0.1)	433 (1.7)	899 (3.5)	690 (2.7)	175 (0.7)	2 (0.0)								2225 (8.7)	
51～75					69 (0.3)	947 (3.7)	2123 (8.3)	1396 (5.5)	264 (1.0)	5 (0.0)								4804 (18.9)	
26～50					81 (0.3)	1793 (7.0)	5161 (20.3)	2683 (10.5)	461 (1.8)	28 (0.1)								10207 (40.1)	
合計		0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	182 (0.7)	3632 (14.3)	8926 (35.1)	5670 (22.3)	1067 (4.2)	46 (0.2)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	19523 (76.7)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	5922 (23.3)
																		合計	25445 (100.0)

付表-B.6.28(d) 釧路 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）

2011年 1月～2011年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5: 6.1～7.5秒) 観測地点: 釧路

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)	
201～250							23 (0.1)	12 (0.0)	5 (0.0)	11 (0.0)	1 (0.0)							52 (0.2)	
176～200							20 (0.1)	31 (0.1)	41 (0.2)	27 (0.1)	4 (0.0)							123 (0.5)	
151～175							19 (0.1)	51 (0.2)	105 (0.4)	97 (0.4)	21 (0.1)							293 (1.2)	
126～150					6 (0.0)	60 (0.2)	102 (0.4)	190 (0.7)	240 (0.9)	57 (0.2)								655 (2.6)	
101～125					6 (0.0)	110 (0.4)	151 (0.6)	460 (1.8)	404 (1.6)	110 (0.4)								1241 (4.9)	
76～100					48 (0.2)	249 (1.0)	414 (1.6)	697 (2.7)	435 (1.7)	58 (0.2)	1 (0.0)							1902 (7.5)	
51～75					147 (0.6)	683 (2.7)	1357 (5.3)	1726 (6.8)	923 (3.6)	131 (0.5)	3 (0.0)	1 (0.0)						4971 (19.5)	
26～50			3 (0.0)		8 (0.0)	260 (1.0)	1390 (5.5)	3890 (15.3)	3167 (12.4)	1715 (6.7)	288 (1.1)	9 (0.0)		1 (0.0)			1 (0.0)	10732 (42.2)	
合計		0 (0.0)	3 (0.0)	0 (0.0)	8 (0.0)	467 (1.8)	2554 (10.0)	6009 (23.6)	6391 (25.1)	3852 (15.1)	670 (2.6)	13 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	19970 (78.5)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	5475 (21.5)
																		合計	25445 (100.0)



付図-B.3.28 釧路 波高・波向別出現頻度図 (連続観測, f2, f3, f4, f5, 全周期帯)