

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）

2013年 1月～2013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								2 (0.0)									2 (0.0)	
351～400							1 (0.0)	9 (0.1)									10 (0.1)	
301～350							1 (0.0)	9 (0.1)									10 (0.1)	
251～300							2 (0.0)	16 (0.1)									18 (0.1)	
201～250							2 (0.0)	16 (0.1)									18 (0.1)	
176～200								23 (0.2)									23 (0.2)	
151～175							3 (0.0)	22 (0.2)									25 (0.2)	
126～150							4 (0.0)	17 (0.1)	3 (0.0)								24 (0.2)	
101～125						14 (0.1)	22 (0.2)	20 (0.2)	1 (0.0)								57 (0.5)	
76～100						40 (0.3)	31 (0.2)	64 (0.5)	9 (0.1)								144 (1.2)	
51～75						105 (0.8)	122 (1.0)	241 (1.9)	42 (0.3)								510 (4.1)	
26～50						360 (2.9)	414 (3.3)	406 (3.3)	56 (0.5)								1236 (10.0)	
合計	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	519 (4.2)	602 (4.9)	845 (6.8)	111 (0.9)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2077 (16.7)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	10325 (83.3)
																	合計	12402 (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）

2013年 1月～2013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							1 (0.0)										1 (0.0)	
651～700								1 (0.0)									1 (0.0)	
601～650							1 (0.0)										1 (0.0)	
551～600							8 (0.1)										8 (0.1)	
501～550							18 (0.1)	1 (0.0)									19 (0.2)	
451～500							6 (0.0)	2 (0.0)									8 (0.1)	
401～450							11 (0.1)	6 (0.0)									17 (0.1)	
351～400							7 (0.1)	5 (0.0)									12 (0.1)	
301～350						1 (0.0)	26 (0.2)	8 (0.1)	2 (0.0)								37 (0.3)	
251～300						13 (0.1)	89 (0.7)	45 (0.4)	5 (0.0)								152 (1.2)	
201～250						39 (0.3)	106 (0.9)	120 (1.0)	8 (0.1)								273 (2.2)	
176～200						67 (0.5)	57 (0.5)	149 (1.2)	9 (0.1)								282 (2.3)	
151～175						103 (0.8)	87 (0.7)	185 (1.5)	8 (0.1)								383 (3.1)	
126～150						90 (0.7)	152 (1.2)	178 (1.4)	17 (0.1)								437 (3.5)	
101～125						134 (1.1)	215 (1.7)	241 (1.9)	22 (0.2)								612 (4.9)	
76～100					1 (0.0)	248 (2.0)	325 (2.6)	402 (3.2)	45 (0.4)	1 (0.0)							1022 (8.2)	
51～75					11 (0.1)	597 (4.8)	610 (4.9)	663 (5.3)	47 (0.4)								1928 (15.5)	
26～50				1 (0.0)	16 (0.1)	1043 (8.4)	2223 (17.9)	823 (6.6)	98 (0.8)	7 (0.1)							4211 (34.0)	
合計	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	28 (0.2)	2335 (18.8)	3942 (31.8)	2829 (22.8)	261 (2.1)	8 (0.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	9404 (75.8)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	2998 (24.2)
																	合計	12402 (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）

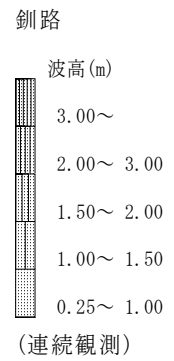
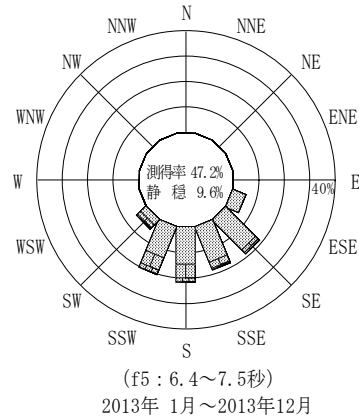
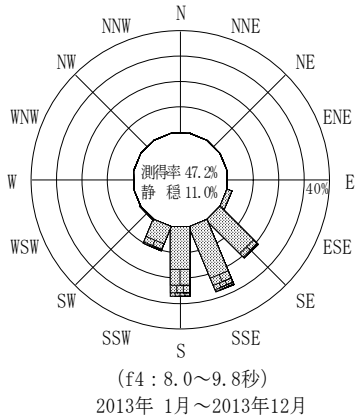
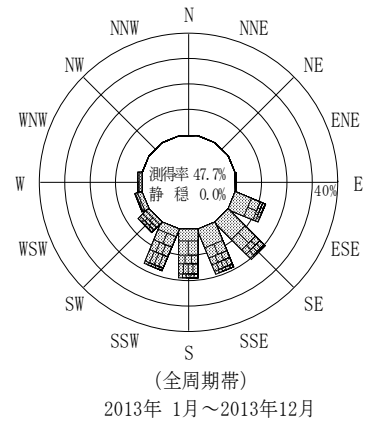
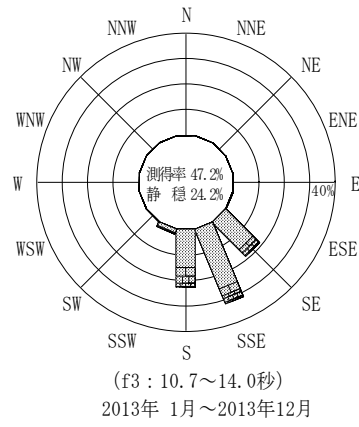
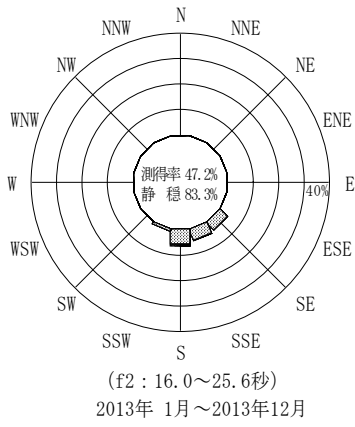
2013年 1月～2013年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 釧路

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								1 (0.0)										1 (0.0)	
351～400									2 (0.0)									2 (0.0)	
301～350							1 (0.0)	18 (0.1)	8 (0.1)									27 (0.2)	
251～300							2 (0.0)	27 (0.2)	25 (0.2)	2 (0.0)								56 (0.5)	
201～250							15 (0.1)	71 (0.6)	149 (1.2)	16 (0.1)								251 (2.0)	
176～200							33 (0.3)	102 (0.8)	162 (1.3)	18 (0.1)	1 (0.0)							316 (2.5)	
151～175							19 (0.2)	118 (1.0)	191 (1.5)	32 (0.3)	1 (0.0)							361 (2.9)	
126～150					2 (0.0)	74 (0.6)	130 (1.0)	310 (2.5)	98 (0.8)	4 (0.0)								618 (5.0)	
101～125					3 (0.0)	156 (1.3)	248 (2.0)	457 (3.7)	184 (1.5)	10 (0.1)								1058 (8.5)	
76～100					21 (0.2)	388 (3.1)	332 (2.7)	479 (3.9)	291 (2.3)	6 (0.0)								1517 (12.2)	
51～75					70 (0.6)	763 (6.2)	745 (6.0)	724 (5.8)	294 (2.4)	6 (0.0)	1 (0.0)							2603 (21.0)	
26～50					149 (1.2)	1174 (9.5)	1644 (13.3)	904 (7.3)	339 (2.7)	16 (0.1)								4226 (34.1)	
合計		0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	245 (2.0)	2625 (21.2)	3436 (27.7)	3411 (27.5)	1274 (10.3)	44 (0.4)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	11036 (89.0)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	1366 (11.0)
																		合計	12402 (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）

2013年 1月～2013年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5: 6.4～7.5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)	2 (0.0)	1 (0.0)							4 (0.0)	
201～250							8 (0.1)	21 (0.2)	26 (0.2)	12 (0.1)	5 (0.0)							72 (0.6)	
176～200							30 (0.2)	28 (0.2)	43 (0.3)	73 (0.6)	17 (0.1)							191 (1.5)	
151～175							49 (0.4)	42 (0.3)	137 (1.1)	134 (1.1)	44 (0.4)							406 (3.3)	
126～150					2 (0.0)	76 (0.6)	98 (0.8)	258 (2.1)	267 (2.2)	87 (0.7)								788 (6.4)	
101～125					8 (0.1)	100 (0.8)	217 (1.7)	403 (3.2)	377 (3.0)	118 (1.0)								1223 (9.9)	
76～100					53 (0.4)	218 (1.8)	237 (1.9)	402 (3.2)	419 (3.4)	118 (1.0)	2 (0.0)							1449 (11.7)	
51～75			1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	181 (1.5)	607 (4.9)	572 (4.6)	562 (4.5)	639 (5.2)	159 (1.3)	7 (0.1)						2730 (22.0)	
26～50					3 (0.0)	450 (3.6)	1240 (10.0)	1062 (8.6)	882 (7.1)	609 (4.9)	99 (0.8)	2 (0.0)						4347 (35.1)	
合計		0 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	4 (0.0)	694 (5.6)	2328 (18.8)	2277 (18.4)	2714 (21.9)	2532 (20.4)	648 (5.2)	11 (0.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	11210 (90.4)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	1192 (9.6)
																		合計	12402 (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)