

付表－B. 6. 30(a) 苫小牧 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）
 2017年 1月～2017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：苫小牧

波高	波 向																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							12 (0.1)										12 (0.1)
101 ～ 125							16 (0.1)										16 (0.1)
76 ～ 100						4 (0.0)	27 (0.1)	2 (0.0)									33 (0.2)
51 ～ 75						21 (0.1)	107 (0.5)	4 (0.0)									132 (0.6)
26 ～ 50						67 (0.3)	384 (1.8)	32 (0.2)									483 (2.3)
合 計	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	92 (0.4)	546 (2.6)	38 (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)	676 (3.2)
(連続観測)														波高が25cm以下の回数			20304 (96.8)
														合 計			20980 (100.0)

付表－B. 6. 30(b) 苫小牧 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）
 2017年 1月～2017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：苫小牧

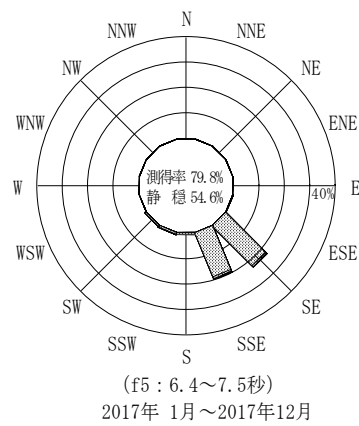
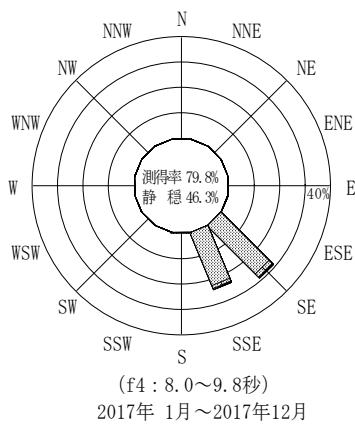
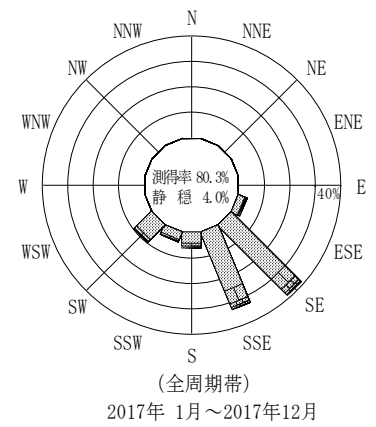
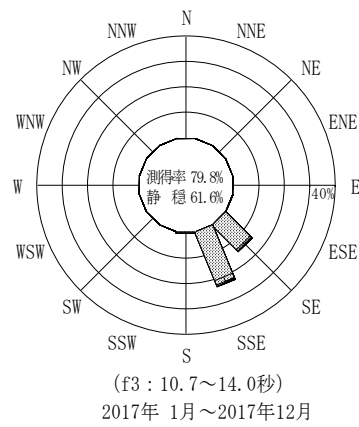
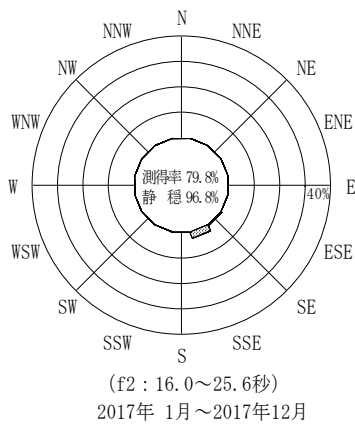
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合 計
801 ～																		0 (0.0)
751 ～ 800																		0 (0.0)
701 ～ 750																		0 (0.0)
651 ～ 700																		0 (0.0)
601 ～ 650																		0 (0.0)
551 ～ 600																		0 (0.0)
501 ～ 550																		0 (0.0)
451 ～ 500																		0 (0.0)
401 ～ 450							1 (0.0)	1 (0.0)										2 (0.0)
351 ～ 400							4 (0.0)											4 (0.0)
301 ～ 350							8 (0.0)	5 (0.0)										13 (0.1)
251 ～ 300							5 (0.0)	17 (0.1)										22 (0.1)
201 ～ 250							16 (0.1)	37 (0.2)										53 (0.3)
176 ～ 200							5 (0.0)	40 (0.2)										45 (0.2)
151 ～ 175							29 (0.1)	54 (0.3)										83 (0.4)
126 ～ 150							42 (0.2)	121 (0.6)										163 (0.8)
101 ～ 125							104 (0.5)	265 (1.3)										369 (1.8)
76 ～ 100							232 (1.1)	398 (1.9)										630 (3.0)
51 ～ 75					1 (0.0)	696 (3.3)	997 (4.8)	10 (0.0)										1704 (8.1)
26 ～ 50					19 (0.1)	1941 (9.3)	2942 (14.0)	69 (0.3)										4971 (23.7)
合 計		0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	20 (0.1)	3083 (14.7)	4877 (23.2)	79 (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)	8059 (38.4)
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	12921 (61.6)
																	合 計	20980 (100.0)

付表－B. 6. 30(c) 苫小牧 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）
 2017年 1月～2017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：苫小牧

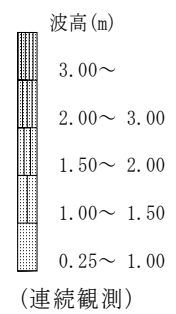
波高 波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合 計
801～																	0 (0.0)
751～800																	0 (0.0)
701～750																	0 (0.0)
651～700																	0 (0.0)
601～650																	0 (0.0)
551～600																	0 (0.0)
501～550																	0 (0.0)
451～500																	0 (0.0)
401～450																	0 (0.0)
351～400						1 (0.0)											1 (0.0)
301～350						14 (0.1)	1 (0.0)										15 (0.1)
251～300						14 (0.1)	5 (0.0)	1 (0.0)									20 (0.1)
201～250						34 (0.2)	19 (0.1)	1 (0.0)									54 (0.3)
176～200						17 (0.1)	22 (0.1)										39 (0.2)
151～175						35 (0.2)	51 (0.2)										86 (0.4)
126～150						89 (0.4)	91 (0.4)										180 (0.9)
101～125						270 (1.3)	164 (0.8)	1 (0.0)									435 (2.1)
76～100						615 (2.9)	407 (1.9)	1 (0.0)									1023 (4.9)
51～75					4 (0.0)	1387 (6.6)	1175 (5.6)	11 (0.1)									2577 (12.3)
26～50					12 (0.1)	3628 (17.3)	3149 (15.0)	56 (0.3)									6845 (32.6)
合 計	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	16 (0.1)	6104 (29.1)	5084 (24.2)	71 (0.3)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	11275 (53.7)
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数 9705 (46.3)
																	合 計 20980 (100.0)

付表－B. 6. 30(d) 苫小牧 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）
 2017年 1月～2017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：苫小牧

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					4 (0.0)	28 (0.1)	20 (0.1)	10 (0.0)	7 (0.0)	1 (0.0)							70 (0.3)
176～200					2 (0.0)	52 (0.2)	18 (0.1)	11 (0.1)	1 (0.0)								84 (0.4)
151～175					3 (0.0)	83 (0.4)	32 (0.2)	3 (0.0)	8 (0.0)								129 (0.6)
126～150					2 (0.0)	168 (0.8)	62 (0.3)	3 (0.0)	8 (0.0)								243 (1.2)
101～125					3 (0.0)	248 (1.2)	100 (0.5)	10 (0.0)	11 (0.1)	2 (0.0)							374 (1.8)
76～100					5 (0.0)	355 (1.7)	333 (1.6)	11 (0.1)	2 (0.0)	12 (0.1)							718 (3.4)
51～75					5 (0.0)	983 (4.7)	864 (4.1)	22 (0.1)	24 (0.1)	32 (0.2)							1930 (9.2)
26～50					15 (0.1)	2906 (13.9)	2741 (13.1)	106 (0.5)	134 (0.6)	82 (0.4)	1 (0.0)						5985 (28.5)
合 計	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	39 (0.2)	4824 (23.0)	4170 (19.9)	176 (0.8)	195 (0.9)	129 (0.6)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	9534 (45.4)
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数 11446 (54.6)
																	合 計 20980 (100.0)



苦小牧



付図-B. 3. 30 苦小牧 波高・波向別出現頻度図(連続観測, f2, f3, f4, f5, 全周期帯)