

付表-B.6.37(a) 仙台新港 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: 仙台新港

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				2 (0.0)	5 (0.0)													7 (0.0)	
201～250					2 (0.0)	2 (0.0)												4 (0.0)	
176～200				1 (0.0)	4 (0.0)	2 (0.0)												7 (0.0)	
151～175				2 (0.0)	12 (0.0)	3 (0.0)												17 (0.1)	
126～150				1 (0.0)	10 (0.0)	4 (0.0)												15 (0.1)	
101～125					18 (0.1)	12 (0.0)												30 (0.1)	
76～100				3 (0.0)	64 (0.2)	37 (0.1)												104 (0.4)	
51～75				6 (0.0)	240 (0.9)	158 (0.6)	1 (0.0)											405 (1.6)	
26～50	1 (0.0)	3 (0.0)	25 (0.1)	890 (3.5)	753 (2.9)	14 (0.1)	1 (0.0)		1 (0.0)						1 (0.0)			1689 (6.6)	
合計	1 (0.0)	3 (0.0)	40 (0.2)	1245 (4.8)	971 (3.8)	15 (0.1)	1 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2278 (8.9)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	23428 (91.1)
																		合計	25706 (100.0)

付表-B.6.37(b) 仙台新港 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: 仙台新港

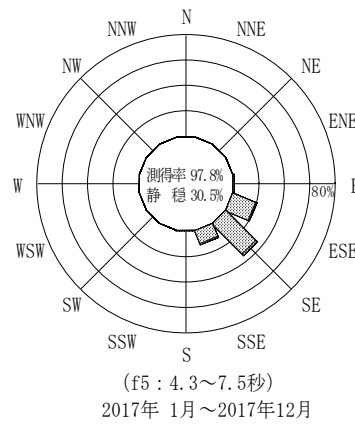
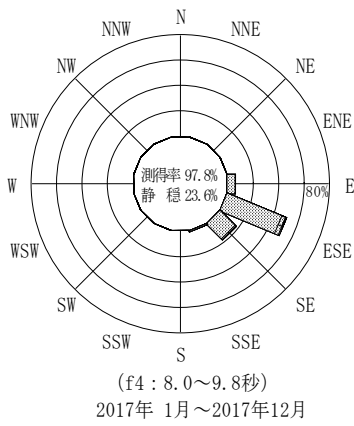
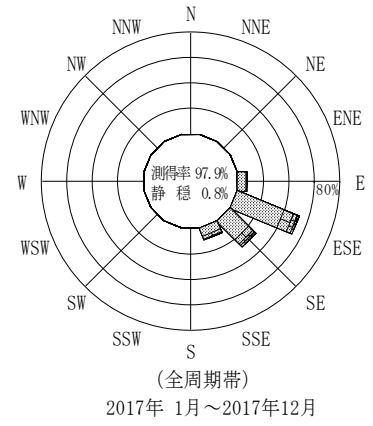
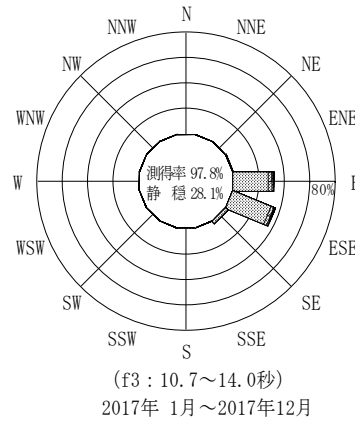
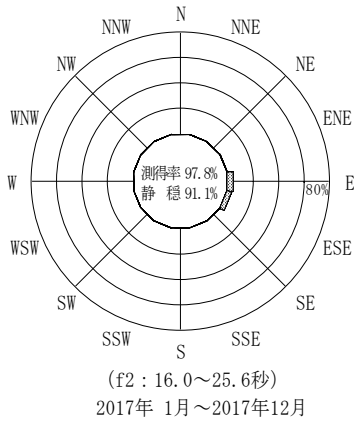
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801～																		0 (0.0)	
751～800																		0 (0.0)	
701～750																		0 (0.0)	
651～700																		0 (0.0)	
601～650																		0 (0.0)	
551～600																		0 (0.0)	
501～550																		0 (0.0)	
451～500																		0 (0.0)	
401～450					1 (0.0)													1 (0.0)	
351～400						2 (0.0)												2 (0.0)	
301～350					7 (0.0)	6 (0.0)												13 (0.1)	
251～300					19 (0.1)	31 (0.1)												50 (0.2)	
201～250					90 (0.4)	66 (0.3)	3 (0.0)											159 (0.6)	
176～200					90 (0.4)	71 (0.3)	1 (0.0)											162 (0.6)	
151～175					173 (0.7)	134 (0.5)	5 (0.0)											312 (1.2)	
126～150					343 (1.3)	240 (0.9)	10 (0.0)											593 (2.3)	
101～125			1 (0.0)		414 (1.6)	374 (1.5)	20 (0.1)											809 (3.1)	
76～100					709 (2.8)	604 (2.3)	42 (0.2)	1 (0.0)										1356 (5.3)	
51～75	1 (0.0)	1 (0.0)	5 (0.0)	1581 (6.2)	1536 (6.0)	105 (0.4)	1 (0.0)								1 (0.0)			3231 (12.6)	
26～50		1 (0.0)	100 (0.4)	4902 (19.1)	6282 (24.4)	491 (1.9)	6 (0.0)	3 (0.0)							1 (0.0)	1 (0.0)		11787 (45.9)	
合計	1 (0.0)	2 (0.0)	106 (0.4)	8329 (32.4)	9346 (36.4)	677 (2.6)	8 (0.0)	3 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	18475 (71.9)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	7231 (28.1)
																		合計	25706 (100.0)

付表-B.6.37(c) 仙台新港 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: 仙台新港

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					11 (0.0)	6 (0.0)											17 (0.1)	
201～250					24 (0.1)	19 (0.1)											43 (0.2)	
176～200				1 (0.0)	57 (0.2)	22 (0.1)											80 (0.3)	
151～175				5 (0.0)	122 (0.5)	44 (0.2)											171 (0.7)	
126～150				37 (0.1)	271 (1.1)	70 (0.3)	2 (0.0)										380 (1.5)	
101～125				63 (0.2)	528 (2.1)	177 (0.7)	5 (0.0)										773 (3.0)	
76～100				99 (0.4)	1193 (4.6)	414 (1.6)	14 (0.1)										1720 (6.7)	
51～75			1 (0.0)	244 (0.9)	2842 (11.1)	960 (3.7)	56 (0.2)	1 (0.0)	1 (0.0)			1 (0.0)		1 (0.0)			4107 (16.0)	
26～50			1 (0.0)	1249 (4.9)	7979 (31.0)	2925 (11.4)	188 (0.7)	10 (0.0)	1 (0.0)		1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)			12357 (48.1)	
合計	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.0)	1698 (6.6)	13027 (50.7)	4637 (18.0)	265 (1.0)	11 (0.0)	2 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	19648 (76.4)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	6058 (23.6)
																	合計	25706 (100.0)

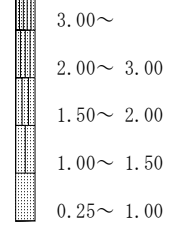
付表-B.6.37(d) 仙台新港 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計（連続観測）  
 2017年 1月～2017年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5: 4.3～7.5秒) 観測地点: 仙台新港

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					2 (0.0)	3 (0.0)	1 (0.0)										6 (0.0)	
201～250				1 (0.0)	10 (0.0)	11 (0.0)	6 (0.0)										28 (0.1)	
176～200					14 (0.1)	7 (0.0)	13 (0.1)										34 (0.1)	
151～175				1 (0.0)	54 (0.2)	10 (0.0)	16 (0.1)	1 (0.0)									82 (0.3)	
126～150				1 (0.0)	68 (0.3)	106 (0.4)	102 (0.4)	1 (0.0)									278 (1.1)	
101～125				4 (0.0)	141 (0.5)	315 (1.2)	145 (0.6)	4 (0.0)									609 (2.4)	
76～100				28 (0.1)	602 (2.3)	811 (3.2)	405 (1.6)	16 (0.1)									1862 (7.2)	
51～75				48 (0.2)	1250 (4.9)	2372 (9.2)	872 (3.4)	35 (0.1)									4577 (17.8)	
26～50		2 (0.0)	3 (0.0)	186 (0.7)	3129 (12.2)	5465 (21.3)	1524 (5.9)	86 (0.3)	6 (0.0)								10401 (40.5)	
合計	0 (0.0)	2 (0.0)	3 (0.0)	269 (1.0)	5270 (20.5)	9100 (35.4)	3084 (12.0)	143 (0.6)	6 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	17877 (69.5)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	7829 (30.5)
																	合計	25706 (100.0)



仙台新港

波高(m)



(連続観測)

付図-B.3.37 仙台新港 波高・波向別出現頻度図 (連続観測, f2, f3, f4, f5, 全周期帯)