

付表-B.6.36(a) 石巻 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）

2010年 1月～2010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: 石巻

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						3 (0.0)											3 (0.0)	
126～150						13 (0.1)											13 (0.1)	
101～125						7 (0.0)	2 (0.0)										9 (0.0)	
76～100						8 (0.0)											8 (0.0)	
51～75					1 (0.0)	37 (0.1)											38 (0.1)	
26～50					12 (0.0)	294 (1.2)	92 (0.4)	4 (0.0)									402 (1.6)	
合計	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	13 (0.1)	362 (1.4)	94 (0.4)	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 (0.0)	473 (1.9)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	25006 (98.1)
																	合計	25479 (100.0)

付表-B.6.36(b) 石巻 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）

2010年 1月～2010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: 石巻

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)											2 (0.0)	
251～300					17 (0.1)	2 (0.0)											19 (0.1)	
201～250					45 (0.2)	6 (0.0)											51 (0.2)	
176～200					38 (0.1)	15 (0.1)											53 (0.2)	
151～175					65 (0.3)	22 (0.1)											87 (0.3)	
126～150					3 (0.0)	95 (0.4)	44 (0.2)										142 (0.6)	
101～125					1 (0.0)	130 (0.5)	108 (0.4)	1 (0.0)									240 (0.9)	
76～100					2 (0.0)	294 (1.2)	165 (0.6)	2 (0.0)									463 (1.8)	
51～75					6 (0.0)	854 (3.4)	400 (1.6)	4 (0.0)									1264 (5.0)	
26～50					34 (0.1)	3464 (13.6)	2971 (11.7)	102 (0.4)	1 (0.0)								6572 (25.8)	
合計	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	46 (0.2)	5004 (19.6)	3733 (14.7)	109 (0.4)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	8893 (34.9)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数	16586 (65.1)
																	合計	25479 (100.0)

付表-B.6.36(c) 石巻 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）

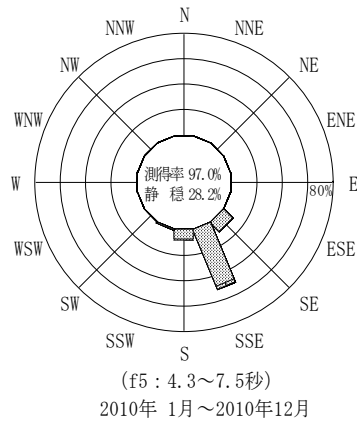
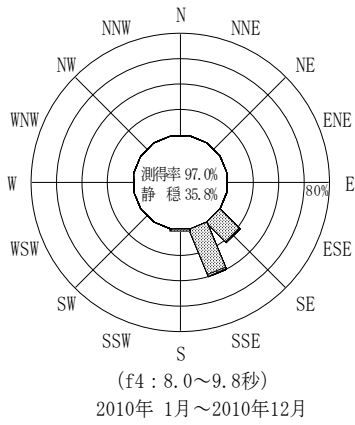
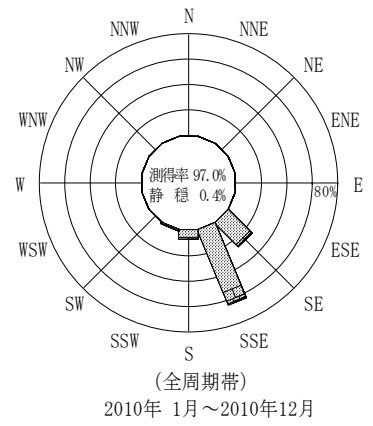
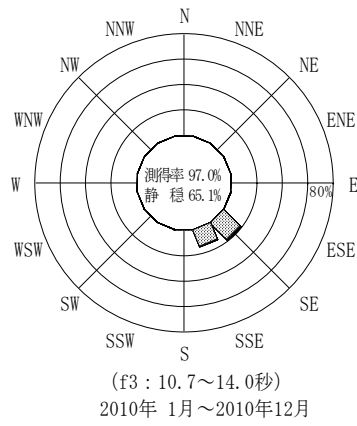
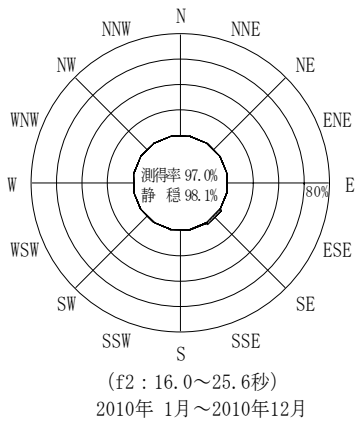
2010年 1月～2010年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 石巻

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							1 (0.0)											1 (0.0)	
251～300							4 (0.0)											4 (0.0)	
201～250							14 (0.1)	5 (0.0)										19 (0.1)	
176～200							20 (0.1)	14 (0.1)										34 (0.1)	
151～175							28 (0.1)	53 (0.2)	2 (0.0)									83 (0.3)	
126～150							58 (0.2)	132 (0.5)	9 (0.0)									199 (0.8)	
101～125							119 (0.5)	272 (1.1)	12 (0.0)									403 (1.6)	
76～100							337 (1.3)	678 (2.7)	13 (0.1)									1028 (4.0)	
51～75							1008 (4.0)	1760 (6.9)	76 (0.3)									2844 (11.2)	
26～50						9 (0.0)	4080 (16.0)	7338 (28.8)	309 (1.2)	1 (0.0)								11737 (46.1)	
合計		0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	9 (0.0)	5669 (22.2)	10252 (40.2)	421 (1.7)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	16352 (64.2)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	9127 (35.8)
																		合計	25479 (100.0)

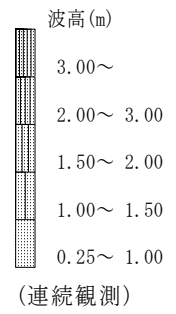
付表-B.6.36(d) 石巻 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計（連続観測）

2010年 1月～2010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: 石巻

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						2 (0.0)	4 (0.0)	1 (0.0)										7 (0.0)	
176～200							9 (0.0)	20 (0.1)	13 (0.1)									42 (0.2)	
151～175						1 (0.0)	32 (0.1)	67 (0.3)	26 (0.1)									126 (0.5)	
126～150							38 (0.1)	239 (0.9)	71 (0.3)									348 (1.4)	
101～125							31 (0.1)	402 (1.6)	124 (0.5)	10 (0.0)	2 (0.0)							569 (2.2)	
76～100							139 (0.5)	1074 (4.2)	271 (1.1)	48 (0.2)	2 (0.0)							1534 (6.0)	
51～75							605 (2.4)	3506 (13.8)	502 (2.0)	64 (0.3)	4 (0.0)							4681 (18.4)	
26～50			1 (0.0)		1 (0.0)	14 (0.1)	1814 (7.1)	7772 (30.5)	1219 (4.8)	138 (0.5)	17 (0.1)	3 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)			10982 (43.1)	
合計		0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	17 (0.1)	2672 (10.5)	13081 (51.3)	2226 (8.7)	260 (1.0)	25 (0.1)	3 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	18289 (71.8)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	7190 (28.2)
																		合計	25479 (100.0)



石巻



付図-B.3.36 石巻 波高・波向別出現頻度図 (連続観測, f2, f3, f4, f5, 全周期帯)