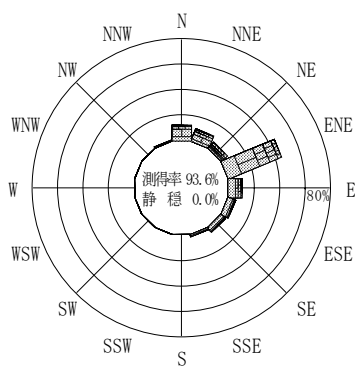
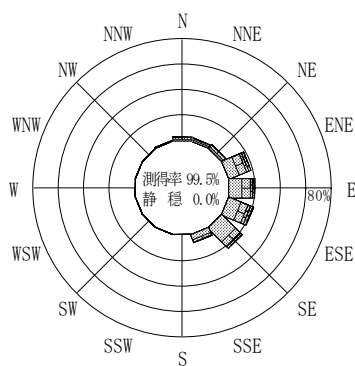


付表－B. 4. 33 久慈 波高・波向別出現頻度統計（連続観測，2017年1月～2017年12月）
 2017年 1月～2017年12月（年） 波高・波向階級別出現頻度表（有義波） 観測地点：久慈

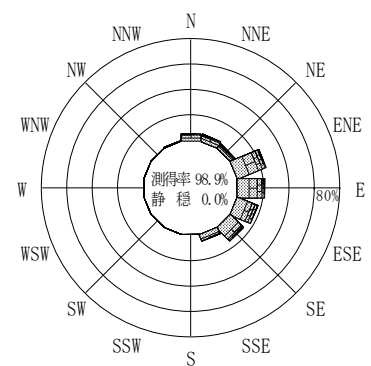
波高 波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801～																	0 (0.0)
751～800																	0 (0.0)
701～750			1 (0.0)														1 (0.0)
651～700		1 (0.0)	3 (0.0)														4 (0.0)
601～650			7 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)												9 (0.0)
551～600		1 (0.0)	7 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)											11 (0.0)
501～550		1 (0.0)	10 (0.0)	5 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)											18 (0.1)
451～500	2 (0.0)	5 (0.0)	22 (0.1)	1 (0.0)	4 (0.0)	1 (0.0)											35 (0.1)
401～450	8 (0.0)	18 (0.1)	31 (0.1)	5 (0.0)													62 (0.2)
351～400	9 (0.0)	20 (0.1)	56 (0.2)	22 (0.1)	14 (0.1)											3 (0.0)	124 (0.5)
301～350	9 (0.0)	21 (0.1)	75 (0.3)	44 (0.2)	36 (0.1)	6 (0.0)									3 (0.0)	4 (0.0)	198 (0.8)
251～300	36 (0.1)	82 (0.3)	189 (0.7)	160 (0.6)	168 (0.6)	36 (0.1)	4 (0.0)								1 (0.0)	6 (0.0)	682 (2.6)
201～250	68 (0.3)	89 (0.3)	411 (1.6)	317 (1.2)	385 (1.5)	217 (0.8)	24 (0.1)								1 (0.0)	38 (0.1)	1550 (6.0)
176～200	72 (0.3)	47 (0.2)	372 (1.4)	327 (1.3)	256 (1.0)	130 (0.5)	42 (0.2)								2 (0.0)	35 (0.1)	1283 (4.9)
151～175	163 (0.6)	72 (0.3)	471 (1.8)	597 (2.3)	361 (1.4)	194 (0.7)	31 (0.1)								3 (0.0)	112 (0.4)	2004 (7.7)
126～150	188 (0.7)	114 (0.4)	735 (2.8)	702 (2.7)	459 (1.8)	335 (1.3)	107 (0.4)								17 (0.1)	269 (1.0)	2926 (11.3)
101～125	344 (1.3)	188 (0.7)	1287 (5.0)	954 (3.7)	538 (2.1)	540 (2.1)	267 (1.0)								30 (0.1)	338 (1.3)	4486 (17.3)
76～100	376 (1.4)	267 (1.0)	1641 (6.3)	1081 (4.2)	845 (3.3)	1020 (3.9)	480 (1.8)								47 (0.2)	373 (1.4)	6130 (23.6)
51～75	219 (0.8)	209 (0.8)	913 (3.5)	1202 (4.6)	1213 (4.7)	1147 (4.4)	398 (1.5)								39 (0.2)	223 (0.9)	5563 (21.4)
26～50	39 (0.2)	27 (0.1)	92 (0.4)	164 (0.6)	279 (1.1)	184 (0.7)	62 (0.2)								7 (0.0)	47 (0.2)	901 (3.5)
合計	1533 (5.9)	1162 (4.5)	6323 (24.3)	5583 (21.5)	4561 (17.6)	3812 (14.7)	1415 (5.4)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	150 (0.6)	1448 (5.6)	25987 (100.0)
(連続観測)																	有義波が25cm以下の回数 合計 0 (0.0) 25987 (100.0)



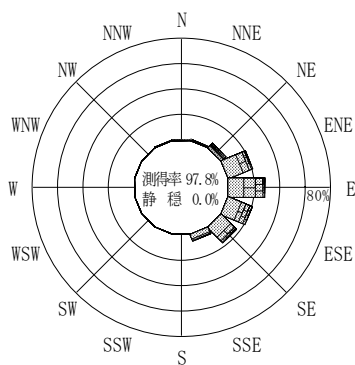
2016年12月～2017年 2月（冬）



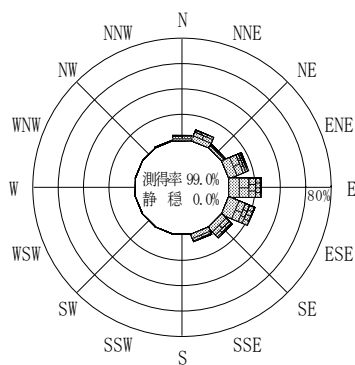
2017年 3月～2017年 5月（春）



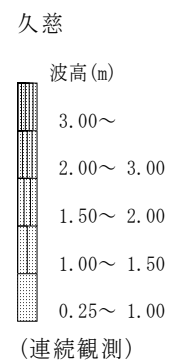
2017年 1月～2017年12月（年）



2017年 6月～2017年 8月（夏）



2017年 9月～2017年11月（秋）



(連続観測)

付図－B. 2. 33 久慈 波高・波向別出現頻度図（連続観測）