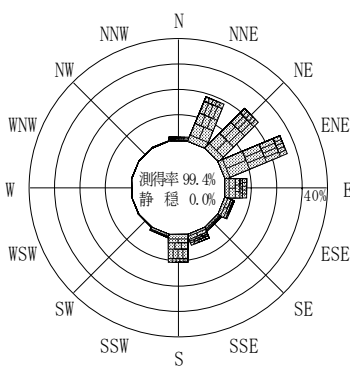
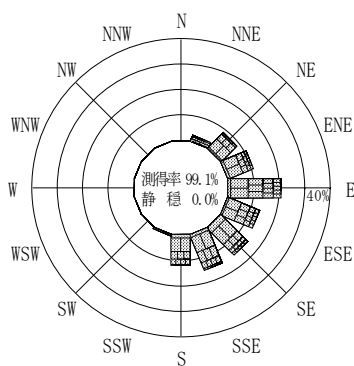


付表－B.4.70 福島県沖 波高・波向別出現頻度統計（連続観測，2017年1月～2017年12月）
 2017年1月～2017年12月（年） 波高・波向階級別出現頻度表（有義波） 観測地点：福島県沖

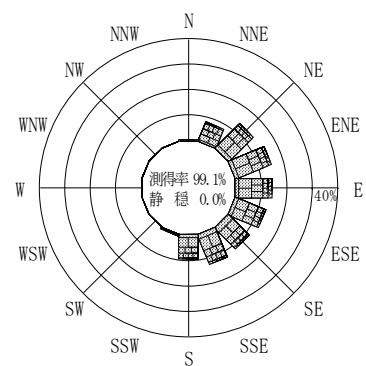
波高 波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801～																	0 (0.0)
751～800							1 (0.0)	3 (0.0)									4 (0.0)
701～750							1 (0.0)	3 (0.0)									4 (0.0)
651～700							2 (0.0)	3 (0.0)									5 (0.0)
601～650	1 (0.0)		1 (0.0)	3 (0.0)		1 (0.0)	2 (0.0)										8 (0.0)
551～600	8 (0.0)	1 (0.0)	11 (0.0)	8 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	7 (0.0)									39 (0.1)
501～550	16 (0.1)	3 (0.0)	10 (0.0)	22 (0.1)	14 (0.1)	18 (0.1)	5 (0.0)	3 (0.0)								2 (0.0)	93 (0.4)
451～500	18 (0.1)	12 (0.0)	4 (0.0)	28 (0.1)	19 (0.1)	26 (0.1)	6 (0.0)	2 (0.0)									115 (0.4)
401～450	26 (0.1)	28 (0.1)	22 (0.1)	66 (0.3)	33 (0.1)	21 (0.1)	36 (0.1)	7 (0.0)									239 (0.9)
351～400	41 (0.2)	58 (0.2)	72 (0.3)	137 (0.5)	63 (0.2)	38 (0.1)	68 (0.3)	23 (0.1)							2 (0.0)		502 (1.9)
301～350	48 (0.2)	148 (0.6)	168 (0.6)	149 (0.6)	74 (0.3)	80 (0.3)	99 (0.4)	67 (0.3)	2 (0.0)					1 (0.0)	3 (0.0)	9 (0.0)	848 (3.3)
251～300	174 (0.7)	168 (0.6)	203 (0.8)	211 (0.8)	163 (0.6)	152 (0.6)	152 (0.6)	195 (0.7)	4 (0.0)				2 (0.0)	8 (0.0)	6 (0.0)	2 (0.0)	1468 (5.6)
201～250	421 (1.6)	316 (1.2)	414 (1.6)	315 (1.2)	426 (1.6)	306 (1.2)	436 (1.7)	276 (1.1)	16 (0.1)				2 (0.0)	2 (0.0)	4 (0.0)	37 (0.1)	2971 (11.4)
176～200	331 (1.3)	401 (1.5)	353 (1.4)	438 (1.7)	407 (1.6)	336 (1.3)	319 (1.2)	227 (0.9)	7 (0.0)								2842 (10.9)
151～175	249 (1.0)	567 (2.2)	710 (2.7)	688 (2.6)	594 (2.3)	369 (1.4)	374 (1.4)	377 (1.4)	30 (0.1)								3978 (15.3)
126～150	287 (1.1)	720 (2.8)	842 (3.2)	777 (3.0)	591 (2.3)	464 (1.8)	619 (2.4)	415 (1.6)	36 (0.1)								4765 (18.3)
101～125	307 (1.2)	688 (2.6)	764 (2.9)	580 (2.2)	595 (2.3)	546 (2.1)	675 (2.6)	560 (2.2)	46 (0.2)								4772 (18.3)
76～100	183 (0.7)	362 (1.4)	351 (1.3)	277 (1.1)	323 (1.2)	441 (1.7)	354 (1.4)	286 (1.1)	22 (0.1)								2608 (10.0)
51～75	33 (0.1)	100 (0.4)	52 (0.2)	75 (0.3)	74 (0.3)	236 (0.9)	137 (0.5)	49 (0.2)	20 (0.1)	1 (0.0)							781 (3.0)
26～50																	0 (0.0)
合計	2143 (8.2)	3572 (13.7)	3977 (15.3)	3774 (14.5)	3377 (13.0)	3035 (11.7)	3288 (12.6)	2503 (9.6)	183 (0.7)	1 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.0)	10 (0.0)	9 (0.0)	11 (0.0)	157 (0.6)	26042 (100.0)
(連続観測)																	有義波が25cm以下の回数 合計
																	0 (0.0) 26042 (100.0)



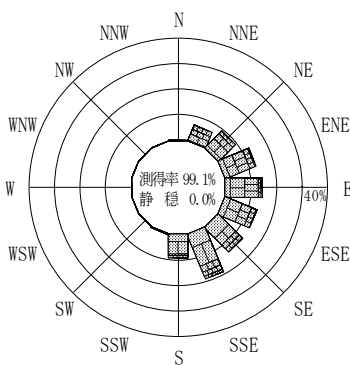
2016年12月～2017年2月（冬）



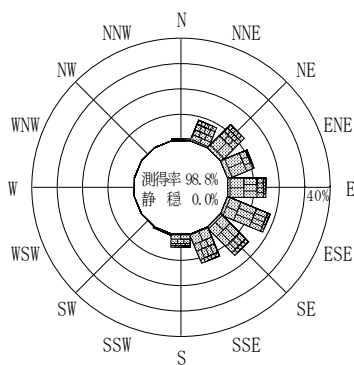
2017年3月～2017年5月（春）



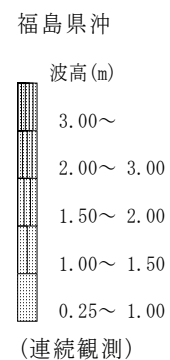
2017年1月～2017年12月（年）



2017年6月～2017年8月（夏）



2017年9月～2017年11月（秋）



付図－B.2.70 福島県沖 波高・波向別出現頻度図（連続観測）