

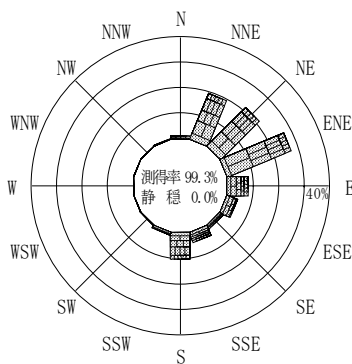
付表－A. 4. 70 福島県沖 波高・波向別出現頻度統計（2017年1月～2017年12月）

2017年 1月～2017年12月（年）

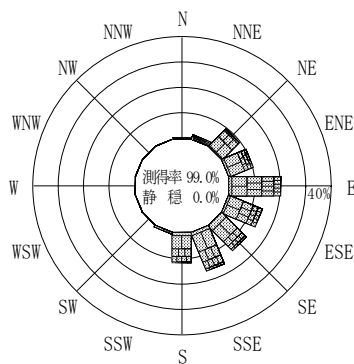
波高・波向階級別出現頻度表（有義波）

観測地点：福島県沖

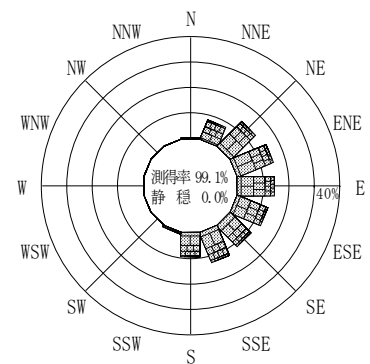
波高 波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801～																	0 (0.0)
751～800								1 (0.0)									1 (0.0)
701～750																	0 (0.0)
651～700								1 (0.0)									1 (0.0)
601～650				1 (0.0)													1 (0.0)
551～600	2 (0.0)		1 (0.0)	1 (0.0)			1 (0.0)	1 (0.0)									6 (0.1)
501～550	3 (0.1)		3 (0.1)	4 (0.1)	1 (0.0)	3 (0.1)	1 (0.0)	1 (0.0)									16 (0.4)
451～500	2 (0.0)	3 (0.1)		4 (0.1)	5 (0.1)	5 (0.1)											19 (0.4)
401～450	4 (0.1)	8 (0.2)	3 (0.1)	13 (0.3)	5 (0.1)	3 (0.1)	5 (0.1)	1 (0.0)									42 (1.0)
351～400	5 (0.1)	9 (0.2)	10 (0.2)	25 (0.6)	9 (0.2)	8 (0.2)	12 (0.3)	4 (0.1)						1 (0.0)			83 (1.9)
301～350	10 (0.2)	21 (0.5)	27 (0.6)	20 (0.5)	11 (0.3)	13 (0.3)	19 (0.4)	8 (0.2)								1 (0.0)	130 (3.0)
251～300	31 (0.7)	29 (0.7)	32 (0.7)	37 (0.9)	29 (0.7)	24 (0.6)	31 (0.7)	37 (0.9)	1 (0.0)				1 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)	3 (0.1)	258 (5.9)
201～250	66 (1.5)	51 (1.2)	67 (1.5)	55 (1.3)	70 (1.6)	50 (1.2)	74 (1.7)	37 (0.9)	3 (0.1)					1 (0.0)		10 (0.2)	484 (11.1)
176～200	59 (1.4)	67 (1.5)	57 (1.3)	72 (1.7)	64 (1.5)	57 (1.3)	56 (1.3)	40 (0.9)	2 (0.0)							3 (0.1)	477 (11.0)
151～175	38 (0.9)	102 (2.3)	116 (2.7)	119 (2.7)	116 (2.7)	59 (1.4)	58 (1.3)	61 (1.4)	1 (0.0)							4 (0.1)	674 (15.5)
126～150	51 (1.2)	120 (2.8)	141 (3.2)	122 (2.8)	88 (2.0)	65 (1.5)	116 (2.7)	71 (1.6)	10 (0.2)							3 (0.1)	787 (18.1)
101～125	57 (1.3)	111 (2.6)	140 (3.2)	95 (2.2)	102 (2.3)	93 (2.1)	103 (2.4)	89 (2.1)	9 (0.2)							2 (0.0)	801 (18.5)
76～100	22 (0.5)	57 (1.3)	57 (1.3)	46 (1.1)	51 (1.2)	76 (1.8)	59 (1.4)	52 (1.2)	4 (0.1)							1 (0.0)	425 (9.8)
51～75	5 (0.1)	18 (0.4)	9 (0.2)	20 (0.5)	14 (0.3)	42 (1.0)	18 (0.4)	9 (0.2)	1 (0.0)								136 (3.1)
26～50																	0 (0.0)
合計	355 (8.2)	596 (13.7)	663 (15.3)	634 (14.6)	565 (13.0)	498 (11.5)	553 (12.7)	413 (9.5)	31 (0.7)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	3 (0.1)	2 (0.0)	27 (0.6)	4341 (100.0)
有義波が25cm以下の回数																	0 (0.0)
合 計																	4341 (100.0)



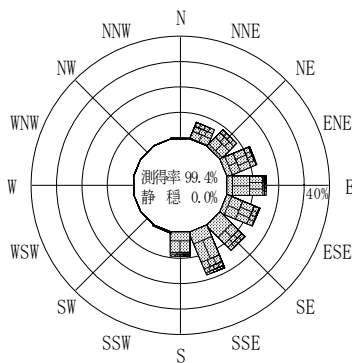
2016年12月～2017年 2月（冬）



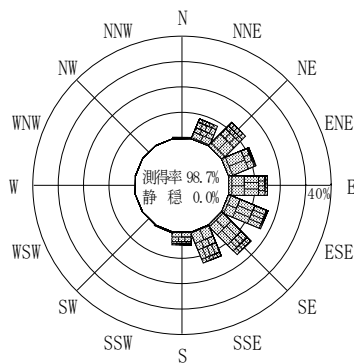
2017年 3月～2017年 5月（春）



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）

福島県沖

波高(m)

3.00～

2.00～ 3.00

1.50～ 2.00

1.00～ 1.50

0.25～ 1.00

付図－A. 2. 70 福島県沖 波高・波向別出現頻度図