

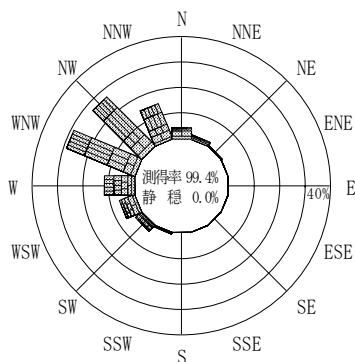
付表－A. 4. 61 青森西岸沖 波高・波向別出現頻度統計（2017年 1月～2017年12月）

2017年 1月～2017年12月（年）

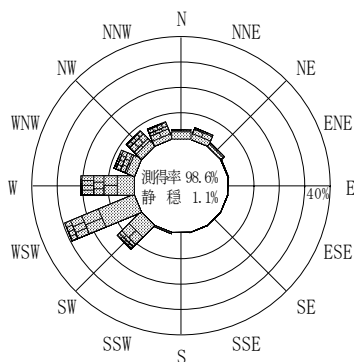
波高・波向階級別出現頻度表（有義波）

観測地点：青森西岸沖

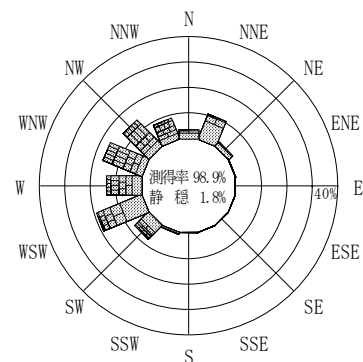
波高 波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合 計
801 ～																	0 (0.0)
751 ～ 800																	0 (0.0)
701 ～ 750												(0.0)	1 (0.1)				1 (0.0)
651 ～ 700												(0.1)	4 (0.1)	3 (0.1)			7 (0.2)
601 ～ 650											(0.0)	2 (0.0)	7 (0.2)	8 (0.2)	2 (0.0)		19 (0.4)
551 ～ 600										(0.0)	(0.1)	3 (0.1)	6 (0.1)	14 (0.3)	4 (0.1)		28 (0.6)
501 ～ 550										(0.0)	(0.1)	3 (0.1)	7 (0.2)	5 (0.1)	4 (0.1)	2 (0.0)	22 (0.5)
451 ～ 500										(0.0)	(0.0)	1 (0.1)	4 (0.3)	13 (0.1)	5 (0.1)	1 (0.0)	25 (0.6)
401 ～ 450										(0.0)		(0.2)	7 (0.4)	18 (0.3)	15 (0.3)	5 (0.1)	46 (1.1)
351 ～ 400										(0.0)	(0.2)	7 (0.2)	8 (1.1)	49 (0.6)	24 (0.2)	10 (0.0)	101 (2.3)
301 ～ 350										(0.3)	(0.2)	10 (0.6)	28 (1.3)	57 (0.9)	38 (0.6)	28 (0.0)	175 (4.0)
251 ～ 300									(0.1)	22 (0.5)	21 (0.5)	53 (1.2)	66 (1.5)	87 (2.0)	38 (0.9)	4 (0.1)	294 (6.8)
201 ～ 250	(0.0)	1 (0.1)								22 (0.5)	66 (1.5)	87 (2.0)	131 (3.0)	120 (2.8)	50 (1.2)	4 (0.1)	481 (11.1)
176 ～ 200	(0.1)	6 (0.1)								17 (0.4)	63 (1.5)	51 (1.2)	67 (1.5)	66 (1.5)	35 (0.8)	7 (0.2)	312 (7.2)
151 ～ 175	(0.3)	13 (0.3)							(0.0)	2 (0.0)	18 (0.4)	64 (1.5)	66 (1.5)	66 (1.5)	48 (1.1)	42 (1.0)	324 (7.5)
126 ～ 150	(1.0)	44 (1.0)	7 (0.2)						(0.1)	3 (0.6)	25 (0.6)	84 (1.9)	49 (1.1)	52 (1.2)	51 (1.2)	36 (0.8)	369 (8.5)
101 ～ 125	(1.4)	60 (1.4)	11 (0.3)						(0.0)	2 (0.8)	36 (2.3)	101 (1.3)	56 (1.2)	36 (0.8)	32 (0.7)	23 (0.5)	408 (9.4)
76 ～ 100	(2.0)	87 (2.0)	20 (0.5)	1 (0.0)	(0.0)				(0.0)	2 (0.8)	33 (3.0)	130 (1.6)	70 (1.3)	55 (0.9)	40 (0.9)	37 (0.7)	508 (11.7)
51 ～ 75	(2.8)	120 (2.8)	25 (0.6)	1 (0.0)					(0.2)	10 (1.3)	58 (3.1)	135 (1.3)	57 (0.7)	32 (1.2)	53 (1.0)	43 (0.8)	570 (13.2)
26 ～ 50	(3.0)	130 (3.0)	32 (0.7)	3 (0.1)			(0.0)	(0.0)	(0.3)	12 (1.9)	83 (3.3)	144 (0.9)	41 (0.7)	32 (0.6)	28 (0.6)	25 (0.8)	565 (13.0)
合 計	(10.6)	461 (2.2)	95 (0.1)	5 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	1 (0.8)	34 (7.7)	333 (19.2)	834 (13.9)	602 (16.6)	719 (14.3)	621 (8.9)	384 (3.8)	4255 (98.2)
有義波が25cm以下の回数																	78 (1.8)
合 計																	4333 (100.0)



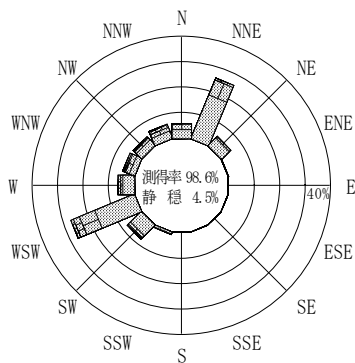
2016年12月～2017年 2月（冬）



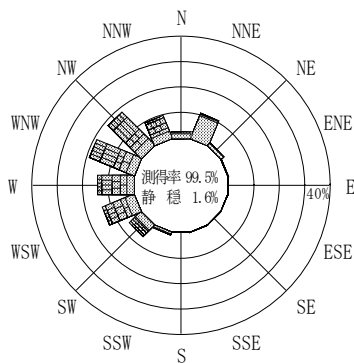
2017年 3月～2017年 5月（春）



2017年 1月～2017年12月（年）



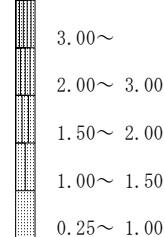
2017年 6月～2017年 8月（夏）



2017年 9月～2017年11月（秋）

青森西岸沖

波高(m)



付図－A. 2. 61 青森西岸沖 波高・波向別出現頻度図