

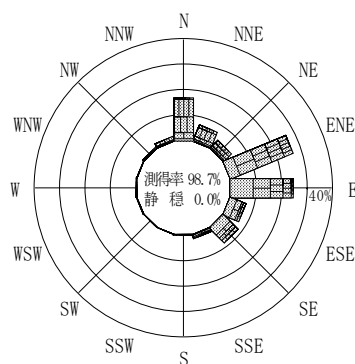
付表－A. 4. 64 青森東岸沖 波高・波向別出現頻度統計（2017年 1 月～2017年12月）

2017年 1月～2017年12月（年）

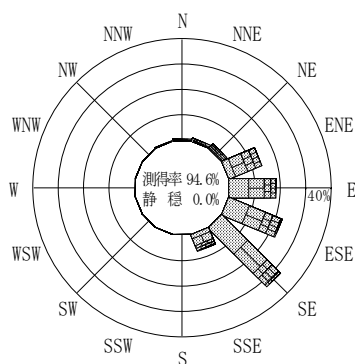
波高・波向階級別出現頻度表（有義波）

観測地点：青森東岸沖

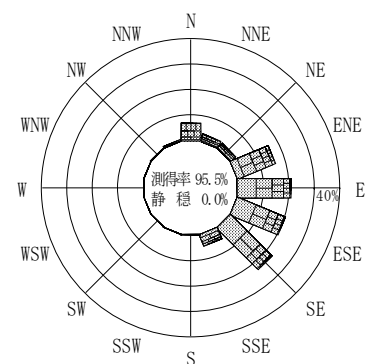
波高 波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合 計
801 ～																	0 (0.0)
751 ～ 800																	0 (0.0)
701 ～ 750																	0 (0.0)
651 ～ 700																	0 (0.0)
601 ～ 650			(2 0.0)			(1 0.0)											3 (0.1)
551 ～ 600			(2 0.0)		(2 0.0)												4 (0.1)
501 ～ 550					(1 0.0)	(1 0.0)											2 (0.0)
451 ～ 500			(3 0.1)		(1 0.0)												4 (0.1)
401 ～ 450	(1 0.0)	(2 0.0)	(7 0.2)	(2 0.0)	(2 0.0)	(3 0.1)											17 (0.4)
351 ～ 400	(2 0.0)	(2 0.0)	(13 0.3)	(7 0.2)	(7 0.2)	(6 0.1)											37 (0.9)
301 ～ 350	(4 0.1)	(5 0.1)	(26 0.6)	(10 0.2)	(4 0.1)	(13 0.3)	(3 0.1)							(1 0.0)	(2 0.0)	(7 0.2)	75 (1.8)
251 ～ 300	(18 0.4)	(10 0.2)	(45 1.1)	(36 0.9)	(19 0.5)	(34 0.8)	(10 0.2)					(1 0.0)	(1 0.0)	(4 0.1)	(11 0.3)	(32 0.8)	221 (5.3)
201 ～ 250	(26 0.6)	(13 0.3)	(65 1.6)	(67 1.6)	(90 2.2)	(77 1.8)	(25 0.6)							(5 0.1)	(12 0.3)	(82 2.0)	462 (11.0)
176 ～ 200	(17 0.4)	(20 0.5)	(76 1.8)	(66 1.6)	(67 1.6)	(63 1.5)	(21 0.5)								(1 0.0)	(61 1.5)	392 (9.4)
151 ～ 175	(13 0.3)	(11 0.3)	(95 2.3)	(118 2.8)	(80 1.9)	(75 1.8)	(18 0.4)	(1 0.0)							(1 0.0)	(44 1.1)	456 (10.9)
126 ～ 150	(12 0.3)	(13 0.3)	(98 2.3)	(116 2.8)	(98 2.3)	(108 2.6)	(33 0.8)	(1 0.0)							(1 0.0)	(29 0.7)	509 (12.2)
101 ～ 125	(17 0.4)	(25 0.6)	(123 2.9)	(143 3.4)	(140 3.3)	(190 4.5)	(39 0.9)		(1 0.0)						(2 0.0)	(17 0.4)	697 (16.7)
76 ～ 100	(11 0.3)	(8 0.2)	(83 2.0)	(164 3.9)	(187 4.5)	(218 5.2)	(39 0.9)	(1 0.0)						(1 0.0)		(18 0.4)	730 (17.4)
51 ～ 75	(7 0.2)	(8 0.2)	(36 0.9)	(148 3.5)	(151 3.6)	(165 3.9)	(13 0.3)	(1 0.0)								(6 0.1)	535 (12.8)
26 ～ 50	(1 0.0)		(3 0.1)	(7 0.2)	(9 0.2)	(17 0.4)	(2 0.0)	(1 0.0)									40 (1.0)
合 計	(129 3.1)	(117 2.8)	(677 16.2)	(884 21.1)	(858 20.5)	(971 23.2)	(203 4.9)	(5 0.1)	(1 0.0)	(0 0.0)	(0 0.0)	(1 0.0)	(1 0.0)	(11 0.3)	(30 0.7)	(296 7.1)	4184 (100.0)
有義波が25cm以下の回数																	0 (0.0)
合 計																	4184 (100.0)



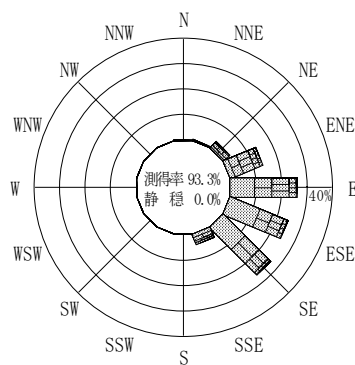
2016年12月～2017年 2月（冬）



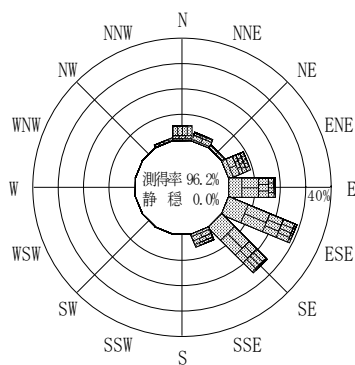
2017年 3月～2017年 5月（春）



2017年 1月～2017年12月（年）



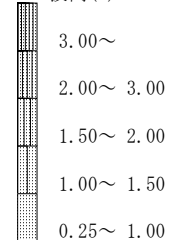
2017年 6月～2017年 8月（夏）



2017年 9月～2017年11月（秋）

青森東岸沖

波高(m)



付図－A. 2. 64 青森東岸沖 波高・波向別出現頻度図