

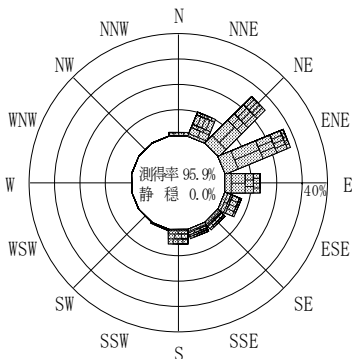
付表-A.4.70 福島県沖 波高・波向別出現頻度統計 (2011年1月~2011年12月)

2011年1月~2011年12月(年)

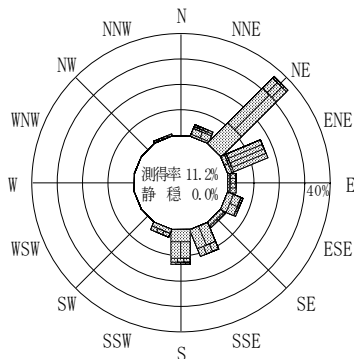
波高・波向階級別出現頻度表 (有義波)

観測地点: 福島県沖

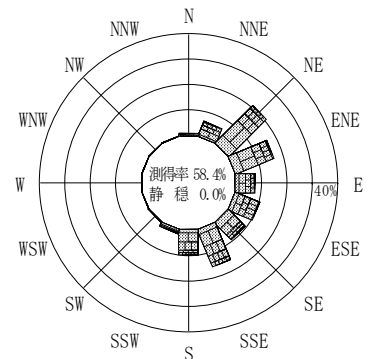
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計		
801~																		0 (0.0)		
751~800																		0 (0.0)		
701~750									(0.0)									1 (0.0)		
651~700		(0.0)	1															1 (0.0)		
601~650		(0.2)	6															6 (0.2)		
551~600		(0.1)	3					(0.0)	(0.0)									5 (0.2)		
501~550		(0.0)	1															1 (0.0)		
451~500		(0.3)	8	(0.0)		(0.0)	1	(0.2)	4	(0.1)	2							16 (0.6)		
401~450		(0.0)	1	(0.2)	4	(0.0)	1	(0.2)	5	(0.0)	1							13 (0.5)		
351~400	(0.0)	(0.2)	5	(0.2)	5	(0.0)	1	(0.1)	2	(0.1)	12	(0.5)	10					38 (1.5)		
301~350	(0.2)	(0.4)	11	(0.2)	4	(0.2)	6	(0.1)	2	(0.1)	23	(0.9)	7				2	64 (2.5)		
251~300	(0.6)	(0.6)	15	(0.7)	19	(0.4)	9	(0.4)	21	(0.8)	9	(0.4)	28	(1.1)	(0.2)	4	(0.0)	3	137 (5.4)	
201~250	(0.8)	(2.4)	20	(1.8)	61	(4.7)	28	(1.1)	64	(2.5)	20	(0.8)	48	(1.9)	(0.7)	19	(0.7)	4	314 (12.3)	
176~200	(0.6)	(1.6)	15	(1.7)	40	(3.1)	43	(1.3)	33	(1.4)	36	(1.3)	46	(1.8)	(1.6)	40	(1.6)	4	271 (10.6)	
151~175	(1.1)	(2.3)	27	(1.9)	59	(4.5)	48	(1.7)	18	(0.7)	29	(1.1)	57	(2.2)	(0.7)	42	(1.6)	5	307 (12.0)	
126~150	(1.2)	(3.4)	30	(2.0)	86	(6.4)	52	(1.3)	32	(1.3)	30	(1.2)	64	(2.5)	(2.2)	57	(2.2)	9	394 (15.4)	
101~125	(1.0)	(4.6)	25	(3.9)	118	(8.8)	101	(1.4)	35	(1.2)	30	(2.2)	68	(2.7)	(1.4)	37	(1.4)	3	476 (18.6)	
76~100	(0.7)	(3.8)	18	(3.3)	97	(7.3)	85	(0.8)	20	(1.1)	28	(2.0)	27	(1.1)	(0.9)	24	(0.9)	8	359 (14.0)	
51~75	(0.2)	(0.9)	4	(0.4)	22	(1.6)	9	(0.6)	16	(0.7)	18	(1.3)	24	(0.9)	(0.4)	10	(0.4)	11	152 (5.9)	
26~50	(0.1)		1		0				2	(0.1)									3 (0.1)	
合計		(6.3)	161	(16.3)	535	(40.8)	418	(7.7)	198	(10.4)	266	(9.4)	240	(15.8)	405	(25.5)	255	(45)	4	2558 (100.0)
																		有義波が25cm以下の回数	0 (0.0)	
																		合計	2558 (100.0)	



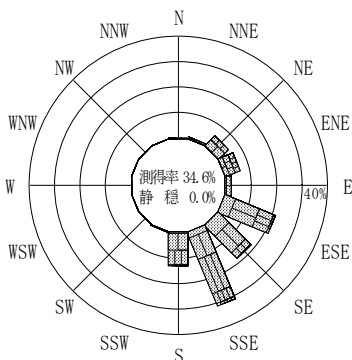
2010年12月~2011年2月 (冬)



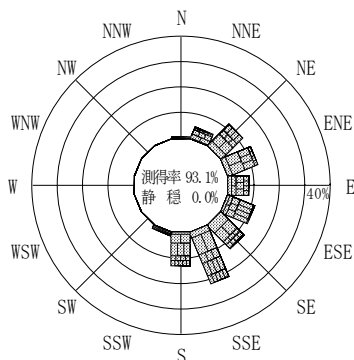
2011年3月~2011年5月 (春)



2011年1月~2011年12月 (年)

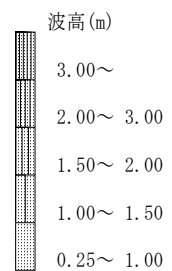


2011年6月~2011年8月 (夏)



2011年9月~2011年11月 (秋)

福島県沖



付図-A.2.70 福島県沖 波高・波向別出現頻度図