

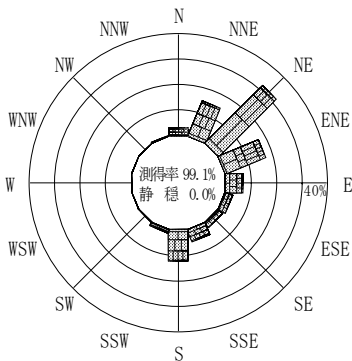
付表-A.4.70 福島県沖 波高・波向別出現頻度統計 (2013年1月~2013年12月)

2013年1月~2013年12月(年)

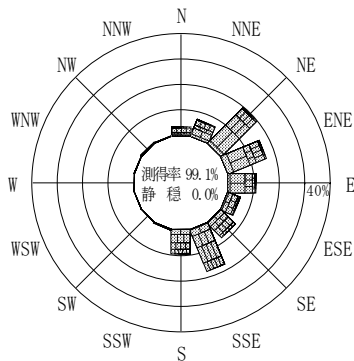
波高・波向階級別出現頻度表 (有義波)

観測地点: 福島県沖

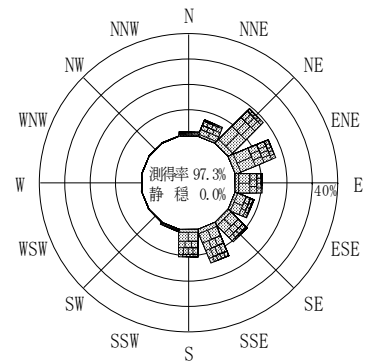
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801~								2 (0.0)										2 (0.0)
751~800																		0 (0.0)
701~750							1 (0.0)	2 (0.0)										3 (0.1)
651~700				2 (0.0)	1 (0.0)			1 (0.0)	1 (0.0)									5 (0.1)
601~650				1 (0.0)	1 (0.0)		1 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)								1 (0.0)	7 (0.2)
551~600	1 (0.0)		6 (0.1)	1 (0.0)				3 (0.1)										11 (0.3)
501~550			13 (0.3)	2 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)		2 (0.0)									1 (0.0)	21 (0.5)
451~500	3 (0.1)	2 (0.0)	7 (0.2)	1 (0.0)		2 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)										18 (0.4)
401~450	1 (0.0)	9 (0.2)	8 (0.2)		3 (0.1)	3 (0.1)	11 (0.3)	1 (0.0)										36 (0.8)
351~400	9 (0.2)	10 (0.2)	13 (0.3)	5 (0.1)	4 (0.1)	5 (0.1)	20 (0.5)	7 (0.2)						1 (0.0)				74 (1.7)
301~350	8 (0.2)	32 (0.8)	25 (0.6)	4 (0.1)	4 (0.1)	10 (0.2)	44 (1.0)	25 (0.6)						1 (0.0)	4 (0.1)	2 (0.0)	8 (0.2)	167 (3.9)
251~300	28 (0.7)	53 (1.2)	62 (1.5)	17 (0.4)	15 (0.4)	18 (0.4)	51 (1.2)	33 (0.8)	3 (0.1)			1 (0.0)				2 (0.0)	6 (0.1)	289 (6.8)
201~250	47 (1.1)	90 (2.1)	72 (1.7)	56 (1.3)	36 (0.8)	56 (1.3)	92 (2.2)	79 (1.9)	3 (0.1)							1 (0.0)	20 (0.5)	552 (13.0)
176~200	39 (0.9)	81 (1.9)	63 (1.5)	45 (1.1)	44 (1.0)	45 (1.1)	67 (1.6)	40 (0.9)	3 (0.1)	1 (0.0)						1 (0.0)	12 (0.3)	441 (10.4)
151~175	35 (0.8)	125 (2.9)	93 (2.2)	74 (1.7)	33 (0.8)	66 (1.5)	63 (1.5)	66 (1.5)	3 (0.1)								8 (0.2)	566 (13.3)
126~150	61 (1.4)	164 (3.8)	113 (2.7)	88 (2.1)	63 (1.5)	73 (1.7)	78 (1.8)	76 (1.8)	3 (0.1)								7 (0.2)	726 (17.0)
101~125	28 (0.7)	158 (3.7)	146 (3.4)	97 (2.3)	91 (2.1)	95 (2.2)	96 (2.3)	74 (1.7)	14 (0.3)								5 (0.1)	804 (18.9)
76~100	30 (0.7)	82 (1.9)	97 (2.3)	53 (1.2)	43 (1.0)	64 (1.5)	61 (1.4)	41 (1.0)	9 (0.2)	1 (0.0)							4 (0.1)	485 (11.4)
51~75	4 (0.1)	11 (0.3)	6 (0.1)	4 (0.1)	1 (0.0)	4 (0.1)	9 (0.2)	8 (0.2)										47 (1.1)
26~50					1 (0.0)	1 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)		1 (0.0)								6 (0.1)
合計		294 (6.9)	817 (19.2)	727 (17.1)	449 (10.5)	339 (8.0)	446 (10.5)	604 (14.2)	458 (10.8)	38 (0.9)	3 (0.1)	1 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	5 (0.1)	6 (0.1)	72 (1.7)	4260 (100.0)
有義波が25cm以下の回数																		0 (0.0)
合計																		4260 (100.0)



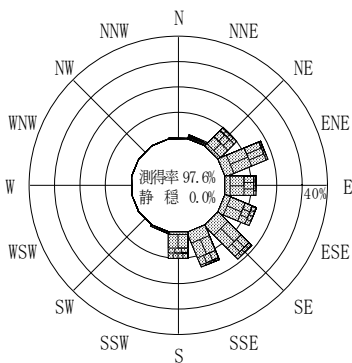
2012年12月~2013年2月 (冬)



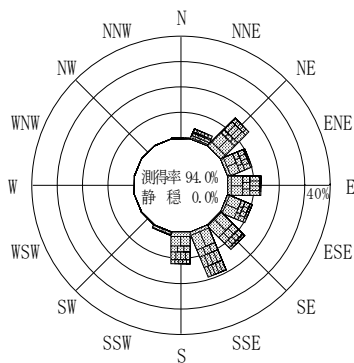
2013年3月~2013年5月 (春)



2013年1月~2013年12月 (年)



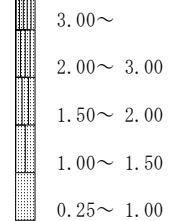
2013年6月~2013年8月 (夏)



2013年9月~2013年11月 (秋)

福島県沖

波高(m)



付図-A.2.70 福島県沖 波高・波向別出現頻度図