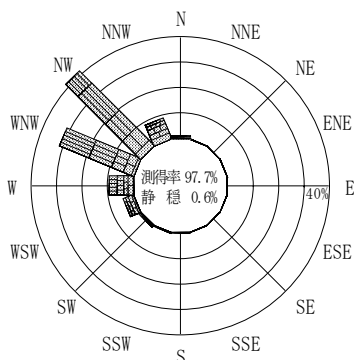


付表-B.4.63 山形県沖 波高・波向別出現頻度統計 (連続観測, 2014年1月~2014年12月)
 2014年1月~2014年12月(年) 波高・波向階級別出現頻度表 (有義波) 観測地点: 山形県沖

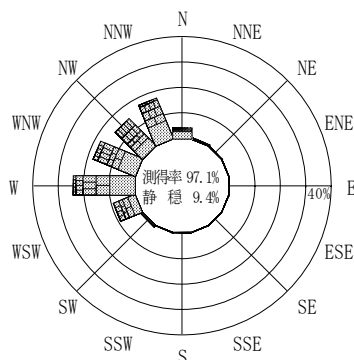
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801~													2 (0.0)	29 (0.1)	3 (0.0)			34 (0.1)
751~800													6 (0.0)	29 (0.1)	1 (0.0)			36 (0.1)
701~750													8 (0.0)	36 (0.1)	4 (0.0)			48 (0.2)
651~700													20 (0.1)	21 (0.1)	5 (0.0)			46 (0.2)
601~650												6 (0.0)	48 (0.2)	43 (0.2)	3 (0.0)			100 (0.4)
551~600												2 (0.0)	39 (0.2)	76 (0.3)	10 (0.0)			127 (0.5)
501~550												2 (0.0)	39 (0.2)	72 (0.3)	18 (0.1)			131 (0.5)
451~500												3 (0.0)	64 (0.3)	113 (0.4)	93 (0.4)			273 (1.1)
401~450											2 (0.0)	8 (0.0)	56 (0.2)	238 (0.9)	144 (0.6)	1 (0.0)		449 (1.8)
351~400											2 (0.0)	86 (0.1)	331 (0.3)	186 (1.3)	18 (0.7)	1 (0.0)		644 (2.6)
301~350	3 (0.0)	1 (0.0)									5 (0.0)	73 (0.3)	112 (0.4)	372 (1.5)	366 (1.5)	75 (0.3)	47 (0.2)	1054 (4.2)
251~300	1 (0.0)								2 (0.0)	2 (0.1)	140 (0.6)	176 (0.7)	498 (2.0)	567 (2.2)	104 (0.4)	48 (0.2)		1558 (6.2)
201~250	9 (0.0)	1 (0.0)							1 (0.0)	35 (0.1)	219 (0.9)	261 (1.0)	504 (2.0)	728 (2.9)	244 (1.0)	88 (0.3)		2090 (8.3)
176~200	5 (0.0)			1 (0.0)	1 (0.0)				6 (0.0)	22 (0.1)	134 (0.5)	240 (1.0)	279 (1.1)	444 (1.8)	202 (0.8)	44 (0.2)		1378 (5.5)
151~175	10 (0.0)		1 (0.0)						7 (0.0)	22 (0.1)	145 (0.6)	335 (1.3)	319 (1.3)	658 (2.6)	341 (1.4)	58 (0.2)		1896 (7.5)
126~150	13 (0.1)	2 (0.0)	1 (0.0)		1 (0.0)	1 (0.0)	3 (0.0)	3 (0.0)	3 (0.0)	22 (0.1)	224 (0.9)	436 (1.7)	281 (1.1)	548 (2.2)	331 (1.3)	71 (0.3)		1940 (7.7)
101~125	19 (0.1)	5 (0.0)	5 (0.0)	2 (0.0)	1 (0.0)	3 (0.0)	2 (0.0)	4 (0.0)	8 (0.0)	20 (0.1)	157 (0.6)	391 (1.5)	349 (1.4)	473 (1.9)	420 (1.7)	53 (0.2)		1912 (7.6)
76~100	14 (0.1)	7 (0.0)	5 (0.0)	3 (0.0)	6 (0.0)	3 (0.0)	5 (0.0)	4 (0.0)	6 (0.0)	29 (0.1)	234 (0.9)	440 (1.7)	413 (1.6)	466 (1.8)	612 (2.4)	96 (0.4)		2343 (9.3)
51~75	23 (0.1)	7 (0.0)	8 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	2 (0.0)	7 (0.0)	3 (0.0)	15 (0.1)	55 (0.2)	273 (1.1)	547 (2.2)	499 (2.0)	484 (1.9)	830 (3.3)	235 (0.9)		2992 (11.9)
26~50	76 (0.3)	21 (0.1)	15 (0.1)	21 (0.1)	15 (0.1)	13 (0.1)	8 (0.0)	4 (0.0)	49 (0.2)	87 (0.3)	304 (1.2)	678 (2.7)	605 (2.4)	676 (2.7)	946 (3.7)	364 (1.4)		3882 (15.4)
合計	173 (0.7)	44 (0.2)	35 (0.1)	29 (0.1)	26 (0.1)	22 (0.1)	25 (0.1)	18 (0.1)	97 (0.4)	323 (1.3)	1944 (7.7)	3984 (15.8)	5107 (20.2)	5877 (23.3)	4124 (16.3)	1105 (4.4)		22933 (90.9)

(連続観測)

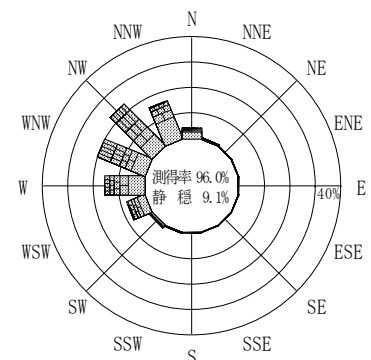
有義波が25cm以下の回数	2304 (9.1)
合計	25237 (100.0)



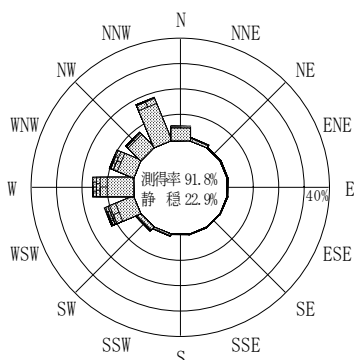
2013年12月~2014年2月 (冬)



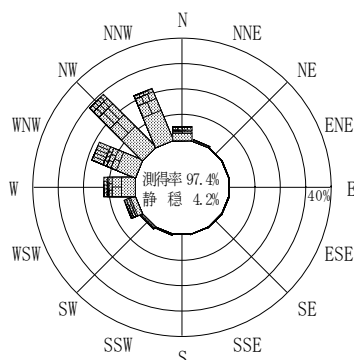
2014年3月~2014年5月 (春)



2014年1月~2014年12月 (年)



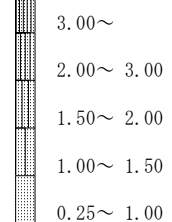
2014年6月~2014年8月 (夏)



2014年9月~2014年11月 (秋)

山形県沖

波高(m)



(連続観測)

付図-B.2.63 山形県沖 波高・波向別出現頻度図 (連続観測)