

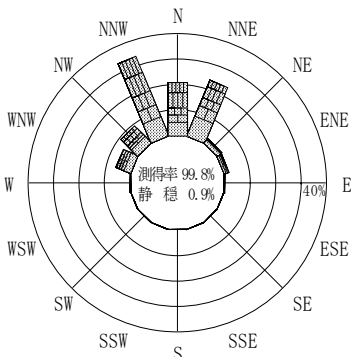
付表-B.4.16 柴山 波高・波向別出現頻度統計（連続観測，2009年1月～2009年12月）
 2009年1月～2009年12月（年） 波高・波向階級別出現頻度表（有義波） 観測地点：柴山

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																	1 (0.0)	1 (0.0)
551～600		7 (0.0)													4 (0.0)	10 (0.0)	21 (0.1)	
501～550		30 (0.1)													6 (0.0)	20 (0.1)	56 (0.2)	
451～500		34 (0.1)													24 (0.1)	15 (0.1)	73 (0.3)	
401～450		69 (0.3)	1 (0.0)											1 (0.0)	51 (0.2)	51 (0.2)	173 (0.7)	
351～400		68 (0.3)	2 (0.0)											21 (0.1)	195 (0.7)	127 (0.5)	413 (1.6)	
301～350		122 (0.5)	5 (0.0)											13 (0.0)	74 (0.3)	324 (1.2)	708 (2.7)	
251～300		212 (0.8)	13 (0.0)											33 (0.1)	109 (0.4)	438 (1.7)	1065 (4.1)	
201～250		441 (1.7)	25 (0.1)	13 (0.0)	2 (0.0)									75 (0.3)	199 (0.8)	762 (2.9)	1892 (7.2)	
176～200		220 (0.8)	14 (0.1)	9 (0.0)										65 (0.2)	83 (0.3)	384 (1.5)	979 (3.7)	
151～175		373 (1.4)	41 (0.2)	33 (0.1)	1 (0.0)									3 (0.0)	73 (0.3)	77 (0.3)	1294 (4.9)	
126～150		521 (2.0)	93 (0.4)	45 (0.2)										1 (0.0)	125 (0.5)	98 (0.4)	1728 (6.6)	
101～125		903 (3.4)	110 (0.4)	27 (0.1)	4 (0.0)									5 (0.0)	121 (0.5)	143 (0.5)	2236 (8.5)	
76～100		988 (3.8)	196 (0.7)	65 (0.2)	14 (0.1)									11 (0.0)	137 (0.5)	204 (0.8)	2808 (10.7)	
51～75		1376 (5.3)	353 (1.3)	159 (0.6)	55 (0.2)									66 (0.3)	363 (1.4)	323 (1.2)	4547 (17.4)	
26～50		1311 (5.0)	549 (2.1)	321 (1.2)	171 (0.7)									139 (0.5)	471 (1.8)	524 (2.0)	5473 (20.9)	
合計		6675 (25.5)	1402 (5.4)	672 (2.6)	247 (0.9)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	225 (0.9)	1476 (5.6)	1856 (7.1)	5659 (21.6)	5255 (20.1)	23467 (89.6)

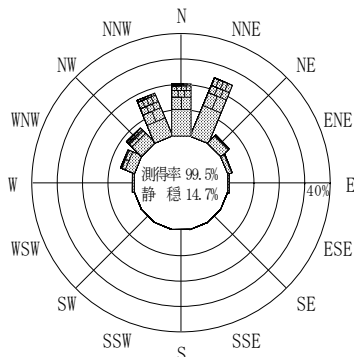
有義波が25cm以下の回数 2737 (10.4)

合計 26204 (100.0)

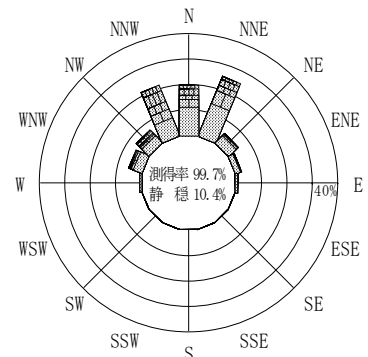
(連続観測)



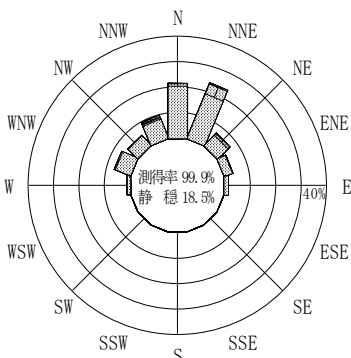
2008年12月～2009年2月（冬）



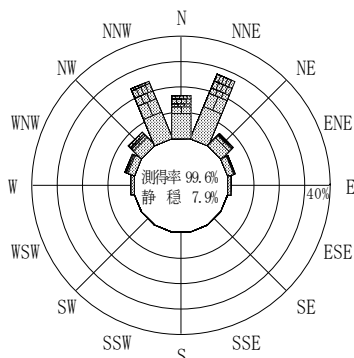
2009年3月～2009年5月（春）



2009年1月～2009年12月（年）



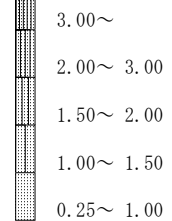
2009年6月～2009年8月（夏）



2009年9月～2009年11月（秋）

柴山

波高(m)



(連続観測)

付図-B.2.16 柴山 波高・波向別出現頻度図（連続観測）