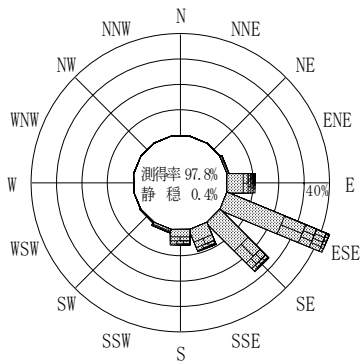


付表-B.4.29 十勝 波高・波向別出現頻度統計（連続観測，2009年1月～2009年12月）  
 2009年1月～2009年12月（年） 波高・波向階級別出現頻度表（有義波） 観測地点：十勝

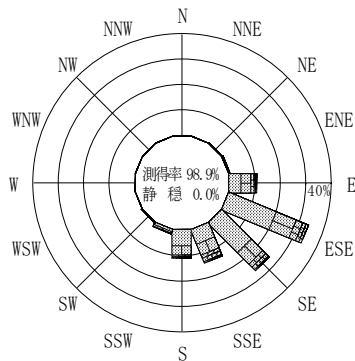
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801～																		0 (0.0)
751～800																		0 (0.0)
701～750																		0 (0.0)
651～700																		0 (0.0)
601～650																		0 (0.0)
551～600					2 (0.0)													2 (0.0)
501～550					10 (0.0)		2 (0.0)											12 (0.0)
451～500					10 (0.0)	18 (0.1)	6 (0.0)	2 (0.0)										36 (0.1)
401～450					18 (0.1)	22 (0.1)	6 (0.0)	7 (0.0)	1 (0.0)									54 (0.2)
351～400				1 (0.0)	38 (0.1)	55 (0.2)	25 (0.1)	20 (0.1)	5 (0.0)									144 (0.6)
301～350				1 (0.0)	60 (0.2)	89 (0.3)	29 (0.1)	26 (0.1)	9 (0.0)									214 (0.8)
251～300				2 (0.0)	96 (0.4)	166 (0.6)	68 (0.3)	57 (0.2)	26 (0.1)	1 (0.0)								416 (1.6)
201～250				2 (0.0)	98 (0.4)	286 (1.1)	174 (0.7)	133 (0.5)	83 (0.3)	5 (0.0)								781 (3.0)
176～200				1 (0.0)	107 (0.4)	303 (1.2)	149 (0.6)	111 (0.4)	105 (0.4)	11 (0.0)	1 (0.0)							788 (3.0)
151～175		1 (0.0)	6 (0.0)	245 (0.9)	515 (2.0)	327 (1.3)	226 (0.9)	176 (0.7)	26 (0.1)	4 (0.0)								1526 (5.9)
126～150			22 (0.1)	408 (1.6)	831 (3.2)	603 (2.3)	520 (2.0)	244 (0.9)	43 (0.2)	11 (0.0)								2682 (10.3)
101～125		11 (0.0)	49 (0.2)	457 (1.8)	1115 (4.3)	1207 (4.7)	832 (3.2)	474 (1.8)	73 (0.3)	15 (0.1)								4233 (16.3)
76～100		13 (0.1)	33 (0.1)	733 (2.8)	1809 (7.0)	1660 (6.4)	1237 (4.8)	682 (2.6)	92 (0.4)	17 (0.1)								6276 (24.2)
51～75		9 (0.0)	31 (0.1)	472 (1.8)	1681 (6.5)	1841 (7.1)	897 (3.5)	521 (2.0)	97 (0.4)	8 (0.0)								5557 (21.4)
26～50			19 (0.1)	269 (1.0)	1112 (4.3)	1131 (4.4)	386 (1.5)	169 (0.7)	36 (0.1)	26 (0.1)								3148 (12.1)
合計		0 (0.0)	34 (0.1)	167 (0.6)	3023 (11.7)	8002 (30.9)	7228 (27.9)	4454 (17.2)	2495 (9.6)	384 (1.5)	82 (0.3)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	25869 (99.8)

(連続観測)

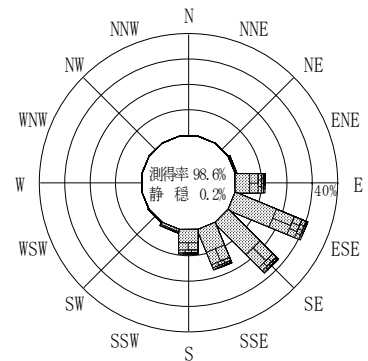
有義波が25cm以下の回数	56 (0.2)
合計	25925 (100.0)



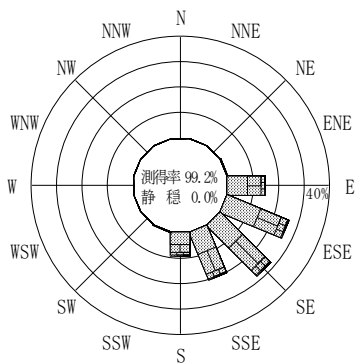
2008年12月～2009年2月 (冬)



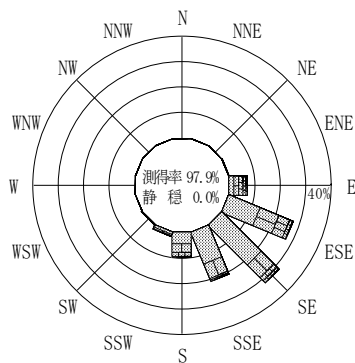
2009年3月～2009年5月 (春)



2009年1月～2009年12月 (年)

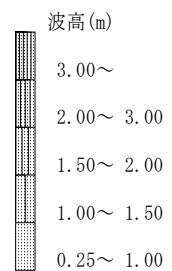


2009年6月～2009年8月 (夏)



2009年9月～2009年11月 (秋)

十勝



(連続観測)

付図-B.2.29 十勝 波高・波向別出現頻度図（連続観測）