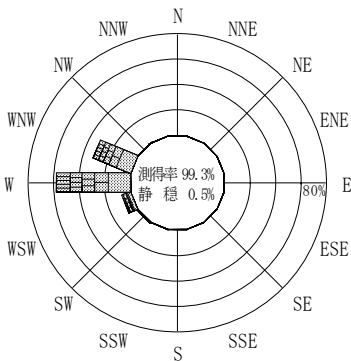


付表-B.4.6 秋田 波高・波向別出現頻度統計（連続観測，2009年1月～2009年12月）
 2009年1月～2009年12月（年） 波高・波向階級別出現頻度表（有義波） 観測地点：秋田

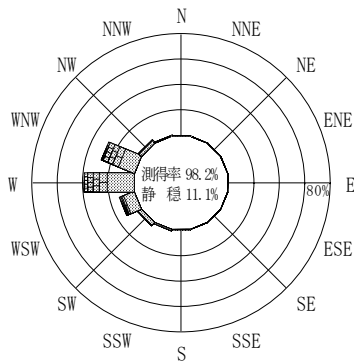
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計			
801～												1 (0.0)	6 (0.0)					7 (0.0)			
751～800													7 (0.0)					7 (0.0)			
701～750													10 (0.0)					10 (0.0)			
651～700													6 (0.0)					6 (0.0)			
601～650													11 (0.1)					11 (0.1)			
551～600													26 (0.1)	10 (0.0)				36 (0.2)			
501～550												3 (0.0)	76 (0.3)	23 (0.1)				102 (0.5)			
451～500												7 (0.0)	125 (0.6)	42 (0.2)				174 (0.8)			
401～450												15 (0.1)	189 (0.9)	94 (0.4)				298 (1.4)			
351～400												44 (0.2)	302 (1.4)	134 (0.6)				480 (2.2)			
301～350												3 (0.0)	50 (0.2)	179 (1.3)				513 (2.3)			
251～300												7 (0.0)	85 (0.4)	354 (1.6)	343 (1.6)			789 (3.6)			
201～250												28 (0.1)	143 (0.7)	615 (2.8)	527 (2.4)	1 (0.0)		1314 (6.0)			
176～200												3 (0.0)	30 (0.1)	69 (0.3)	546 (2.5)	383 (1.7)	6 (0.0)	1037 (4.7)			
151～175												4 (0.0)	26 (0.1)	68 (0.3)	625 (2.9)	540 (2.5)	3 (0.0)	1266 (5.8)			
126～150												1 (0.0)	21 (0.1)	92 (0.4)	575 (2.6)	30 (0.1)	8 (0.0)	1204 (5.5)			
101～125												1 (0.0)	25 (0.1)	99 (0.5)	690 (3.1)	689 (3.1)	1 (0.1)	1 (0.0)	1536 (7.0)		
76～100												1 (0.0)	4 (0.0)	37 (0.2)	140 (0.6)	819 (3.7)	792 (3.6)	3 (0.0)	1 (0.0)	1830 (8.4)	
51～75												17 (0.1)	32 (0.1)	107 (0.5)	393 (1.8)	1388 (6.3)	966 (4.4)	64 (0.3)	18 (0.1)	6 (0.0)	2991 (13.6)
26～50												33 (0.2)	74 (0.3)	212 (1.0)	687 (3.1)	1851 (8.4)	1065 (4.9)	143 (0.7)	38 (0.2)	33 (0.2)	4136 (18.9)
合計		0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	51 (0.2)	119 (0.5)	496 (2.3)	1896 (8.7)	8502 (38.8)	6294 (28.7)	288 (1.3)	60 (0.3)	41 (0.2)	17747 (81.0)			

(連続観測)

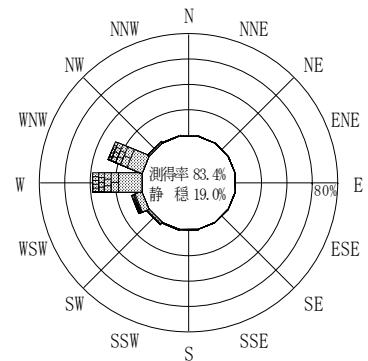
有義波が25cm以下の回数	4167 (19.0)
合計	21914 (100.0)



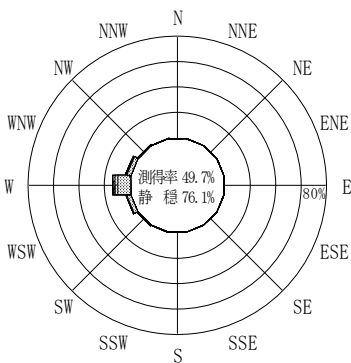
2008年12月～2009年2月（冬）



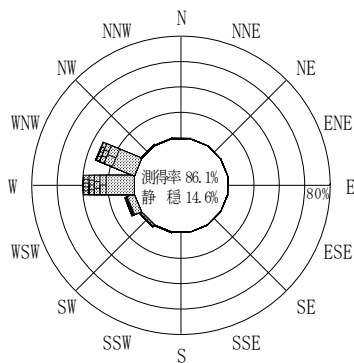
2009年3月～2009年5月（春）



2009年1月～2009年12月（年）

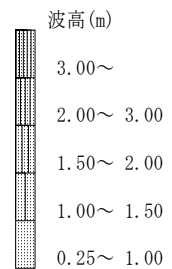


2009年6月～2009年8月（夏）



2009年9月～2009年11月（秋）

秋田



(連続観測)

付図-B.2.6 秋田 波高・波向別出現頻度図（連続観測）