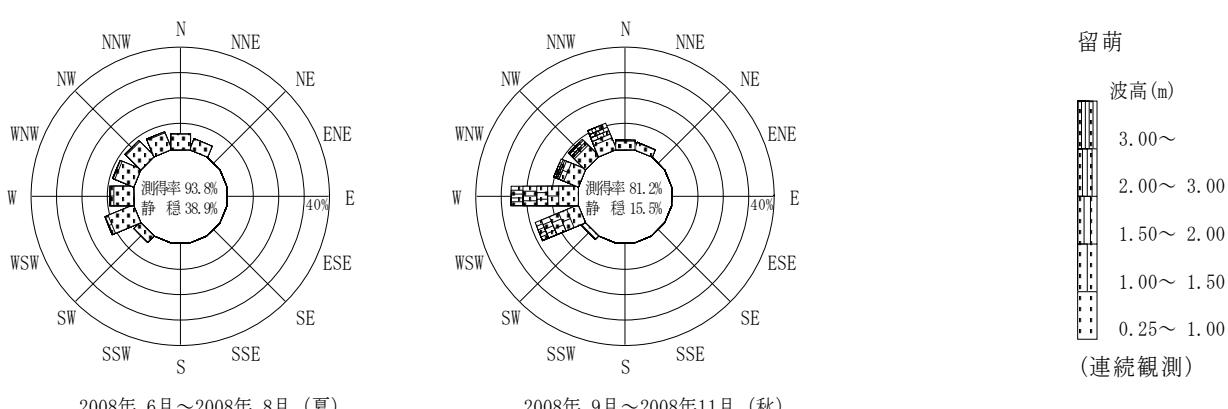
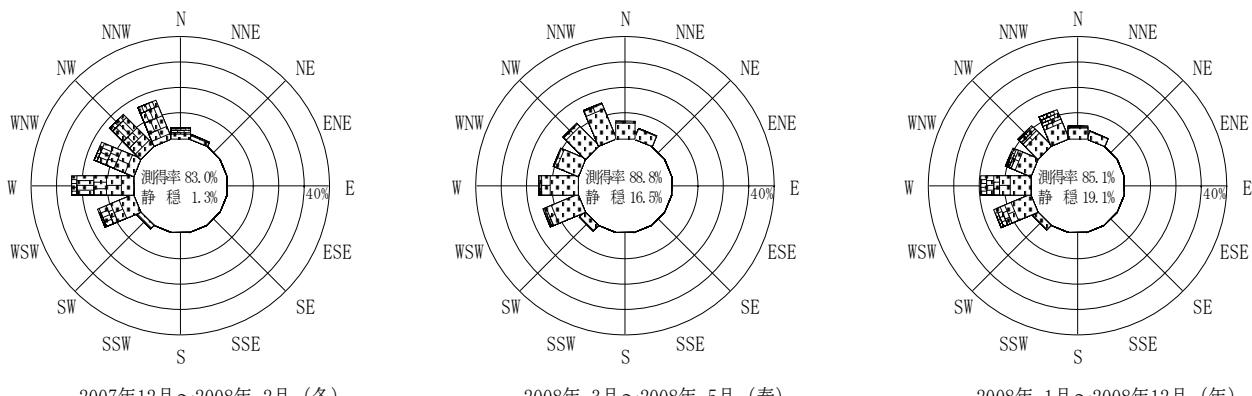


付表-B.4.1 留萌 波高・波向別出現頻度統計（連続観測、2008年1月～2008年12月）
2008年1月～2008年12月(年) 波高・波向階級別出現頻度表(有義波) 観測地点：留萌

波高	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											5 (0.0)	19 (0.1)	2 (0.0)	3 (0.0)	3 (0.0)	29 (0.1)		
501～550											5 (0.0)	38 (0.2)	3 (0.0)	3 (0.0)	17 (0.1)	66 (0.3)		
451～500											8 (0.0)	37 (0.2)	6 (0.0)	11 (0.0)	32 (0.1)	94 (0.4)		
401～450											44 (0.2)	81 (0.4)	23 (0.1)	25 (0.1)	23 (0.1)	198 (0.9)		
351～400											70 (0.3)	150 (0.7)	40 (0.2)	43 (0.2)	104 (0.5)	5 (0.0)	412 (1.8)	
301～350											100 (0.4)	186 (0.8)	44 (0.2)	61 (0.3)	134 (0.6)	13 (0.1)	538 (2.4)	
251～300											1 (0.0)	152 (0.7)	283 (1.3)	87 (0.4)	97 (0.4)	102 (0.5)	8 (0.0)	730 (3.3)
201～250											3 (0.0)	229 (1.0)	355 (1.6)	114 (0.5)	183 (0.8)	191 (0.9)	45 (0.2)	1120 (5.0)
176～200	2 (0.0)										2 (0.0)	203 (0.9)	181 (0.8)	89 (0.4)	92 (0.4)	154 (0.7)	26 (0.1)	749 (3.3)
151～175	5 (0.0)										6 (0.0)	217 (1.0)	326 (1.5)	118 (0.5)	97 (0.4)	139 (0.6)	24 (0.1)	932 (4.2)
126～150	7 (0.0)										12 (0.1)	285 (1.3)	399 (1.8)	181 (0.8)	153 (0.7)	137 (0.6)	29 (0.1)	1203 (5.4)
101～125	19 (0.1)										23 (0.1)	329 (1.5)	527 (2.4)	205 (0.9)	175 (0.8)	195 (0.9)	43 (0.2)	1516 (6.8)
76～100	77 (0.3)										70 (0.3)	486 (2.2)	651 (2.9)	361 (1.6)	286 (1.3)	290 (1.3)	120 (0.5)	2341 (10.4)
51～75	197 (0.9)										159 (0.7)	541 (2.4)	589 (2.6)	490 (2.2)	530 (2.4)	529 (2.4)	283 (1.3)	3318 (14.8)
26～50	454 (2.0)										284 (1.3)	847 (3.8)	607 (2.7)	659 (2.9)	743 (3.3)	731 (3.3)	571 (2.5)	4896 (21.8)
合計	761 (3.4)	0 (0.0)	560 (2.5)	3521 (15.7)	4430 (19.8)	2420 (10.8)	2501 (11.2)	2781 (12.4)	1169 (5.2)	18143 (80.9)								
															有義波が25cm以下の回数 (19.1)	4273		
															合計 (100.0)	22416		

(連続観測)



付図-B.2.1 留萌 波高・波向別出現頻度図(連続観測)