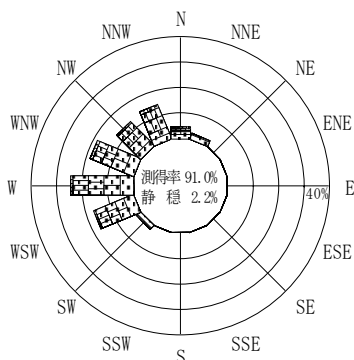


付表-B.4.1 留萌 波高・波向別出現頻度統計（連続観測，2007年1月～2007年12月）
 2007年1月～2007年12月（年） 波高・波向階級別出現頻度表（有義波） 観測地点：留萌

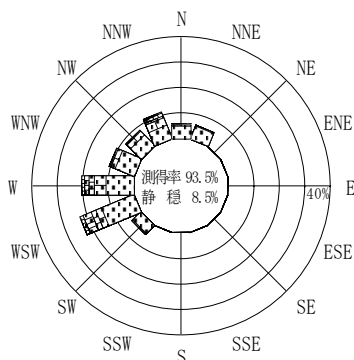
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801～																		0 (0.0)
751～800																		0 (0.0)
701～750																		0 (0.0)
651～700														(1.0)	(1.0)	(2.0)		4 (0.0)
601～650												(2.0)	(1.0)			(4.0)		7 (0.0)
551～600												(1.0)	(3.0)	(2.0)		(7.0)	(1.0)	14 (0.1)
501～550													(4.0)			(14.0)		18 (0.1)
451～500												(10.0)	(7.0)	(6.0)	(2.0)	(13.0)	(7.0)	45 (0.2)
401～450												(29.0)	(37.0)	(15.0)	(18.0)	(19.0)	(6.0)	124 (0.5)
351～400												(65.0)	(121.0)	(65.0)	(66.0)	(61.0)	(22.0)	400 (1.6)
301～350												(131.0)	(180.0)	(80.0)	(64.0)	(81.0)	(8.0)	544 (2.2)
251～300												(2.0)	(297.0)	(299.0)	(94.0)	(95.0)	(85.0)	881 (3.6)
201～250												(2.0)	(447.0)	(508.0)	(169.0)	(210.0)	(135.0)	1512 (6.2)
176～200	(1.0)											(4.0)	(287.0)	(306.0)	(133.0)	(168.0)	(169.0)	1077 (4.4)
151～175	(7.0)											(6.0)	(283.0)	(469.0)	(199.0)	(182.0)	(189.0)	1344 (5.5)
126～150	(31.0)											(24.0)	(364.0)	(576.0)	(310.0)	(215.0)	(266.0)	1825 (7.5)
101～125	(37.0)											(50.0)	(382.0)	(651.0)	(277.0)	(240.0)	(242.0)	1945 (8.0)
76～100	(116.0)											(98.0)	(545.0)	(686.0)	(369.0)	(252.0)	(267.0)	2451 (10.1)
51～75	(256.0)											(224.0)	(814.0)	(656.0)	(440.0)	(299.0)	(280.0)	3228 (13.3)
26～50	(598.0)											(520.0)	(1283.0)	(901.0)	(675.0)	(510.0)	(412.0)	5404 (22.3)
合計	(1046.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(930.0)	(4940.0)	(5405.0)	(2835.0)	(2322.0)	(2246.0)	(1099.0)	20823 (85.8)

(連続観測)

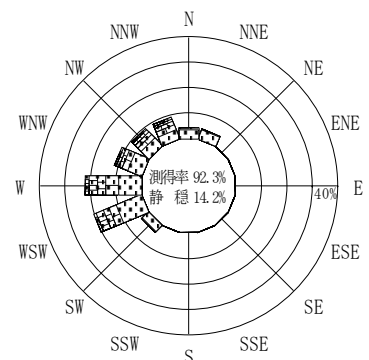
有義波が25cm以下の回数	3443 (14.2)
合計	24266 (100.0)



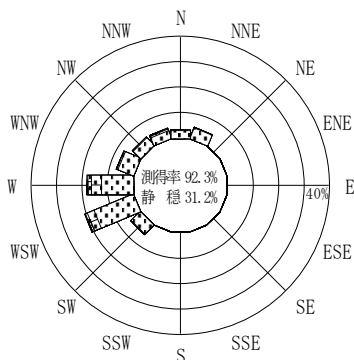
2006年12月～2007年2月（冬）



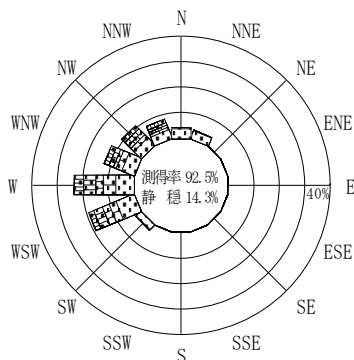
2007年3月～2007年5月（春）



2007年1月～2007年12月（年）



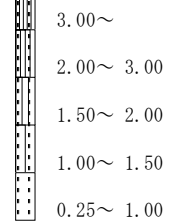
2007年6月～2007年8月（夏）



2007年9月～2007年11月（秋）

留萌

波高(m)



(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）