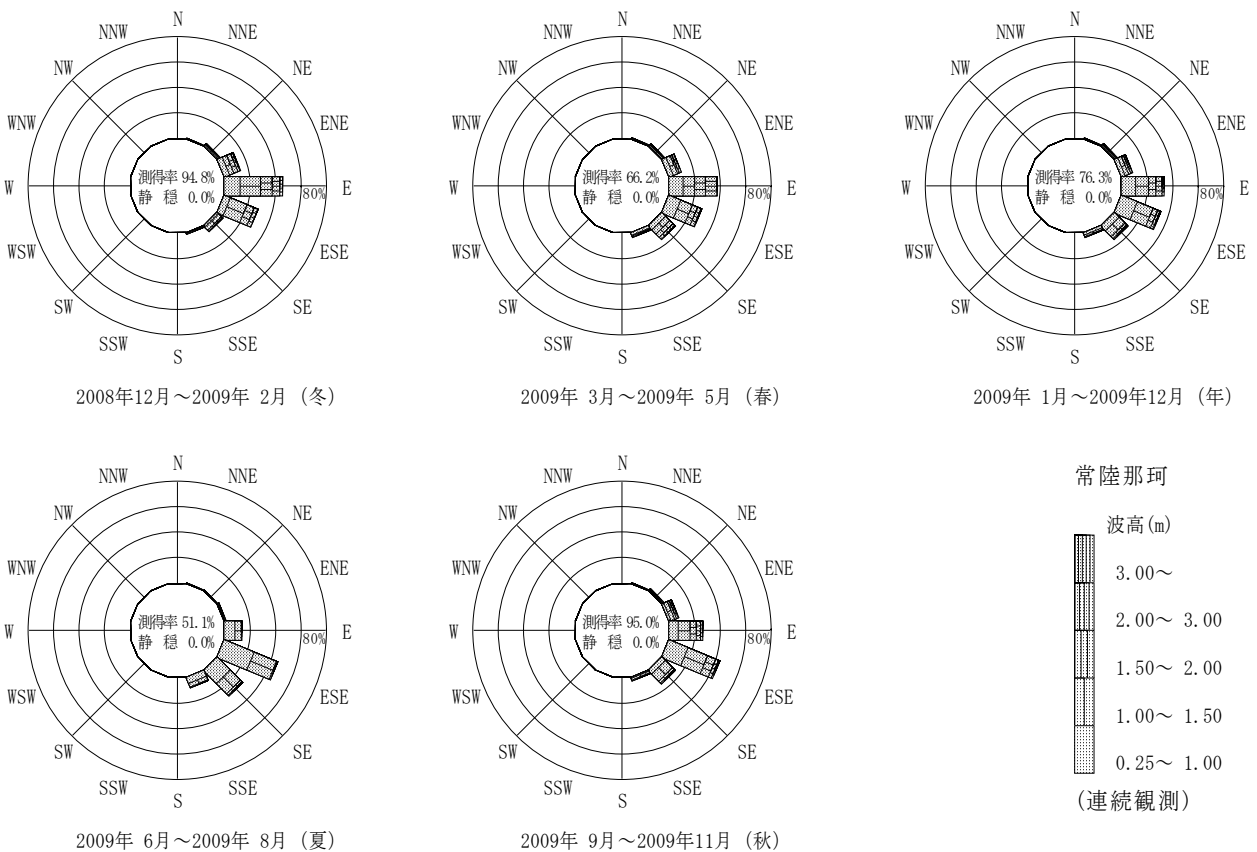


付表-B.4.40 常陸那珂 波高・波向別出現頻度統計（連続観測，2009年1月～2009年12月）
 2009年1月～2009年12月（年） 波高・波向階級別出現頻度表（有義波） 観測地点：常陸那珂

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)	5 (0.0)													7 (0.0)
501～550				8 (0.0)	29 (0.1)	9 (0.0)												46 (0.2)
451～500				6 (0.0)	26 (0.1)	9 (0.0)												41 (0.2)
401～450				4 (0.0)	36 (0.2)	10 (0.0)	4 (0.0)											54 (0.3)
351～400	1 (0.0)	4 (0.0)	10 (0.0)	54 (0.3)	26 (0.1)	13 (0.1)	1 (0.0)											109 (0.5)
301～350	2 (0.0)	21 (0.1)	41 (0.2)	166 (0.8)	87 (0.4)	47 (0.2)	1 (0.0)											365 (1.8)
251～300	10 (0.0)	37 (0.2)	109 (0.5)	365 (1.8)	130 (0.6)	40 (0.2)	1 (0.0)											692 (3.5)
201～250	32 (0.2)	51 (0.3)	153 (0.8)	621 (3.1)	278 (1.4)	150 (0.7)	25 (0.1)											1310 (6.5)
176～200	35 (0.2)	45 (0.2)	159 (0.8)	471 (2.3)	268 (1.3)	157 (0.8)	34 (0.2)											1169 (5.8)
151～175	39 (0.2)	50 (0.2)	194 (1.0)	678 (3.4)	512 (2.6)	253 (1.3)	62 (0.3)											1788 (8.9)
126～150	23 (0.1)	74 (0.4)	292 (1.5)	851 (4.2)	1027 (5.1)	486 (2.4)	105 (0.5)											2858 (14.3)
101～125	13 (0.1)	96 (0.5)	305 (1.5)	1125 (5.6)	1581 (7.9)	775 (3.9)	166 (0.8)											4061 (20.3)
76～100	22 (0.1)	113 (0.6)	370 (1.8)	1613 (8.0)	1819 (9.1)	597 (3.0)	208 (1.0)											4742 (23.7)
51～75	9 (0.0)	52 (0.3)	200 (1.0)	615 (3.1)	863 (4.3)	412 (2.1)	146 (0.7)											2297 (11.5)
26～50	3 (0.0)	19 (0.1)	57 (0.3)	100 (0.5)	160 (0.8)	122 (0.6)	44 (0.2)											505 (2.5)
合計	189 (0.9)	562 (2.8)	1910 (9.5)	6755 (33.7)	6779 (33.8)	3056 (15.2)	793 (4.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	20044 (100.0)

(連続観測)

有義波が25cm以下の回数	0 (0.0)
合計	20044 (100.0)



付図-B.2.40 常陸那珂 波高・波向別出現頻度図（連続観測）