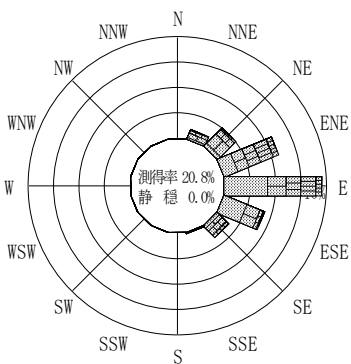


付表-B.4.40 常陸那珂 波高・波向別出現頻度統計（連続観測，2012年1月～2012年12月）
 2012年1月～2012年12月（年） 波高・波向階級別出現頻度表（有義波） 観測地点：常陸那珂

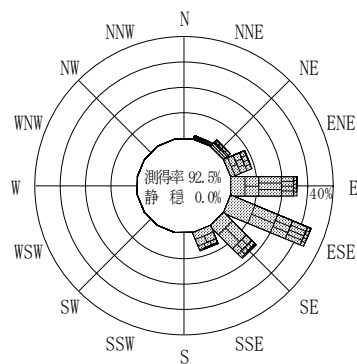
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801～																		0 (0.0)
751～800																		0 (0.0)
701～750																		0 (0.0)
651～700																		0 (0.0)
601～650																		0 (0.0)
551～600																		0 (0.0)
501～550																		0 (0.0)
451～500						1 (0.0)												1 (0.0)
401～450				1 (0.0)		4 (0.0)	3 (0.0)											8 (0.0)
351～400		3 (0.0)	9 (0.0)	17 (0.1)	64 (0.3)	39 (0.2)	11 (0.1)	1 (0.0)										144 (0.7)
301～350		5 (0.0)	12 (0.1)	70 (0.3)	161 (0.7)	92 (0.4)	42 (0.2)	2 (0.0)										384 (1.8)
251～300		12 (0.1)	36 (0.2)	164 (0.8)	305 (1.4)	276 (1.3)	87 (0.4)	13 (0.1)										893 (4.1)
201～250		28 (0.1)	124 (0.6)	257 (1.2)	507 (2.3)	455 (2.1)	151 (0.7)	54 (0.2)										1576 (7.3)
176～200		34 (0.2)	91 (0.4)	247 (1.1)	599 (2.8)	376 (1.7)	163 (0.8)	63 (0.3)										1573 (7.3)
151～175		47 (0.2)	80 (0.4)	304 (1.4)	784 (3.6)	588 (2.7)	359 (1.7)	131 (0.6)										2293 (10.6)
126～150		38 (0.2)	123 (0.6)	265 (1.2)	664 (3.1)	702 (3.2)	610 (2.8)	182 (0.8)										2584 (12.0)
101～125		37 (0.2)	117 (0.5)	348 (1.6)	941 (4.4)	1217 (5.6)	1004 (4.6)	286 (1.3)										3950 (18.3)
76～100		33 (0.2)	127 (0.6)	405 (1.9)	1323 (6.1)	1437 (6.6)	810 (3.7)	315 (1.5)										4450 (20.6)
51～75		12 (0.1)	41 (0.2)	171 (0.8)	803 (3.7)	1416 (6.5)	916 (4.2)	317 (1.5)										3676 (17.0)
26～50		6 (0.0)	9 (0.0)	13 (0.1)	20 (0.1)	25 (0.1)	16 (0.1)	1 (0.0)										90 (0.4)
合計		255 (1.2)	769 (3.6)	2262 (10.5)	6171 (28.5)	6628 (30.7)	4172 (19.3)	1365 (6.3)	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)	21622 (100.0)

(連続観測)

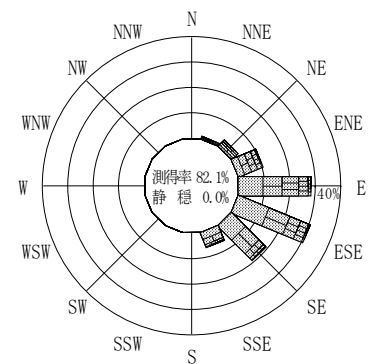
有義波が25cm以下の回数	0 (0.0)
合計	21622 (100.0)



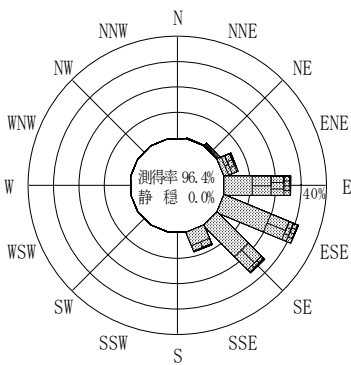
2011年12月～2012年2月（冬）



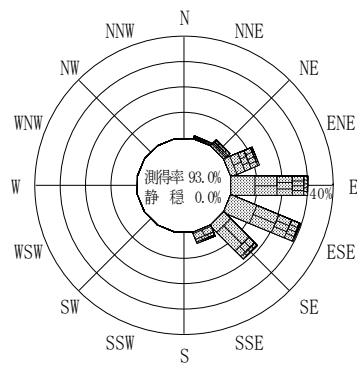
2012年3月～2012年5月（春）



2012年1月～2012年12月（年）



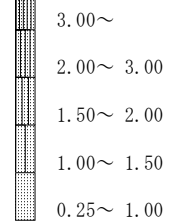
2012年6月～2012年8月（夏）



2012年9月～2012年11月（秋）

常陸那珂

波高(m)



(連続観測)

付図-B.2.40 常陸那珂 波高・波向別出現頻度図（連続観測）