

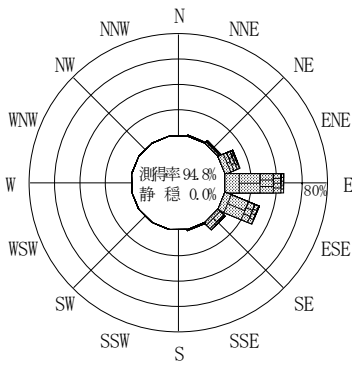
付表-A. 4. 40 常陸那珂 波高・波向別出現頻度統計 (2009年1月~2009年12月)

2009年1月~2009年12月(年)

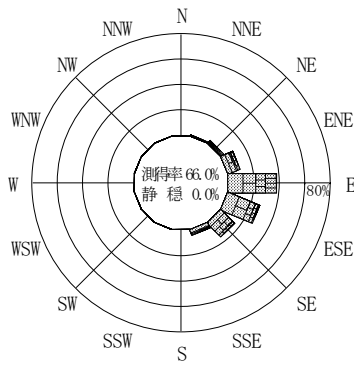
波高・波向階級別出現頻度表 (有義波)

観測地点: 常陸那珂

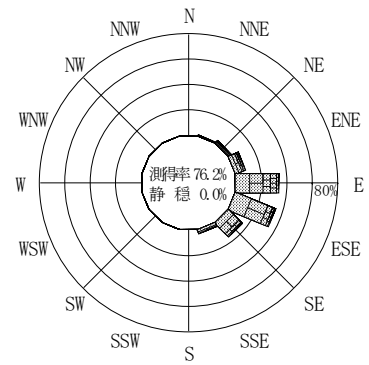
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801~																		0 (0.0)	
751~800																		0 (0.0)	
701~750																		0 (0.0)	
651~700																		0 (0.0)	
601~650																		0 (0.0)	
551~600					1 (0.0)													1 (0.0)	
501~550			2 (0.1)	3 (0.1)	3 (0.1)													8 (0.2)	
451~500			1 (0.0)	5 (0.1)														6 (0.2)	
401~450				5 (0.1)	3 (0.1)	1 (0.0)												9 (0.3)	
351~400		1 (0.0)		13 (0.4)	5 (0.1)	3 (0.1)												22 (0.7)	
301~350		3 (0.1)	6 (0.2)	29 (0.9)	14 (0.4)	4 (0.1)												56 (1.7)	
251~300	1 (0.0)	11 (0.3)	22 (0.7)	56 (1.7)	20 (0.6)	7 (0.2)												117 (3.5)	
201~250	6 (0.2)	6 (0.2)	21 (0.6)	99 (3.0)	39 (1.2)	29 (0.9)	3 (0.1)											203 (6.1)	
176~200	11 (0.3)	8 (0.2)	23 (0.7)	86 (2.6)	47 (1.4)	30 (0.9)	3 (0.1)											208 (6.2)	
151~175	3 (0.1)	11 (0.3)	26 (0.8)	113 (3.4)	85 (2.5)	49 (1.5)	7 (0.2)											294 (8.8)	
126~150	4 (0.1)	12 (0.4)	47 (1.4)	144 (4.3)	170 (5.1)	87 (2.6)	13 (0.4)											477 (14.3)	
101~125	1 (0.0)	16 (0.5)	38 (1.1)	194 (5.8)	283 (8.5)	112 (3.4)	25 (0.7)											669 (20.0)	
76~100	1 (0.0)	21 (0.6)	60 (1.8)	267 (8.0)	314 (9.4)	103 (3.1)	36 (1.1)											802 (24.0)	
51~75	3 (0.1)	6 (0.2)	30 (0.9)	106 (3.2)	143 (4.3)	73 (2.2)	23 (0.7)											384 (11.5)	
26~50		3 (0.1)	10 (0.3)	18 (0.5)	22 (0.7)	25 (0.7)	3 (0.1)											81 (2.4)	
合計		30 (0.9)	98 (2.9)	286 (8.6)	1139 (34.1)	1148 (34.4)	523 (15.7)	113 (3.4)	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)	3337 (100.0)	
																		有義波が25cm以下の回数	0 (0.0)
																		合計	3337 (100.0)



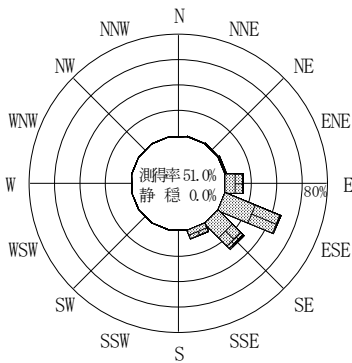
2008年12月~2009年2月 (冬)



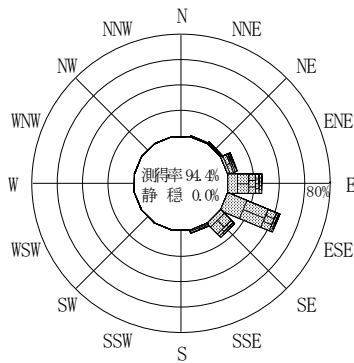
2009年3月~2009年5月 (春)



2009年1月~2009年12月 (年)



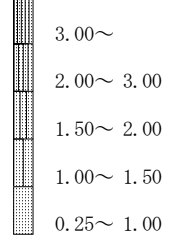
2009年6月~2009年8月 (夏)



2009年9月~2009年11月 (秋)

常陸那珂

波高(m)



付図-A. 2. 40 常陸那珂 波高・波向別出現頻度図