

付表-B.6.40(a) 常陸那珂 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計 (連続観測)

2014年 1月~2014年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f2: 16.0~25.6秒) 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																		0 (0.0)	
401~450																		0 (0.0)	
351~400																		0 (0.0)	
301~350																		0 (0.0)	
251~300																		0 (0.0)	
201~250					1 (0.0)													1 (0.0)	
176~200			1 (0.0)			2 (0.0)	1 (0.0)											4 (0.0)	
151~175					5 (0.0)	12 (0.1)	1 (0.0)											18 (0.1)	
126~150			1 (0.0)		8 (0.1)	16 (0.1)	2 (0.0)											27 (0.2)	
101~125			4 (0.0)		10 (0.1)	29 (0.2)	7 (0.0)											50 (0.3)	
76~100			2 (0.0)		40 (0.3)	31 (0.2)	5 (0.0)											78 (0.5)	
51~75			21 (0.1)		152 (1.0)	22 (0.1)	2 (0.0)											197 (1.3)	
26~50		14 (0.1)	282 (1.8)	671 (4.4)	241 (1.6)	50 (0.3)	1 (0.0)											1259 (8.3)	
合計		0 (0.0)	14 (0.1)	311 (2.0)	887 (5.8)	353 (2.3)	68 (0.4)	1 (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)	1634 (10.7)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	13610 (89.3)
																		合計	15244 (100.0)

付表-B.6.40(b) 常陸那珂 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計 (連続観測)

2014年 1月~2014年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f3: 10.7~14.0秒) 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																		0 (0.0)	
401~450																		0 (0.0)	
351~400																		0 (0.0)	
301~350																		0 (0.0)	
251~300				2 (0.0)	4 (0.0)													6 (0.0)	
201~250		1 (0.0)	22 (0.1)	31 (0.2)	21 (0.1)	1 (0.0)												76 (0.5)	
176~200	3 (0.0)	4 (0.0)	24 (0.2)	35 (0.2)	37 (0.2)	5 (0.0)												108 (0.7)	
151~175	10 (0.1)	35 (0.2)	53 (0.3)	53 (0.3)	60 (0.4)	5 (0.0)												216 (1.4)	
126~150	12 (0.1)	50 (0.3)	86 (0.6)	174 (1.1)	78 (0.5)	3 (0.0)												403 (2.6)	
101~125	7 (0.0)	80 (0.5)	185 (1.2)	363 (2.4)	135 (0.9)	11 (0.1)											1 (0.0)	782 (5.1)	
76~100	33 (0.2)	100 (0.7)	224 (1.5)	508 (3.3)	205 (1.3)	23 (0.2)											1 (0.0)	1094 (7.2)	
51~75	13 (0.1)	103 (0.7)	511 (3.4)	862 (5.7)	445 (2.9)	77 (0.5)												2011 (13.2)	
26~50	5 (0.0)	114 (0.7)	973 (6.4)	2996 (19.7)	2226 (14.6)	305 (2.0)	2 (0.0)											6621 (43.4)	
合計	83 (0.5)	487 (3.2)	2080 (13.6)	5026 (33.0)	3207 (21.0)	430 (2.8)	2 (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)	2 (0.0)	11317 (74.2)	
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	3927 (25.8)
																		合計	15244 (100.0)

付表-B. 6. 40(c) 常陸那珂 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計 (連続観測)

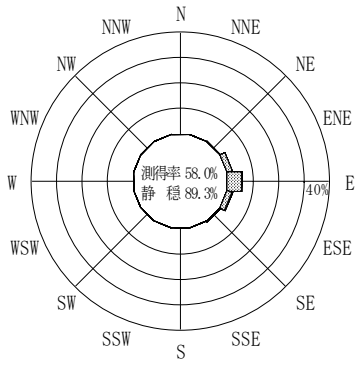
2014年 1月~2014年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0~9.8秒) 観測地点: 常陸那珂

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																		0 (0.0)	
401~450																		0 (0.0)	
351~400																		0 (0.0)	
301~350			2 (0.0)	2 (0.0)														4 (0.0)	
251~300		1 (0.0)	13 (0.1)	11 (0.1)	2 (0.0)	5 (0.0)	1 (0.0)											33 (0.2)	
201~250		6 (0.0)	15 (0.1)	20 (0.1)	7 (0.0)	12 (0.1)	11 (0.1)											71 (0.5)	
176~200		8 (0.1)	14 (0.1)	35 (0.2)	4 (0.0)	20 (0.1)	10 (0.1)										1 (0.0)	92 (0.6)	
151~175		8 (0.1)	37 (0.2)	50 (0.3)	34 (0.2)	65 (0.4)	33 (0.2)										1 (0.0)	228 (1.5)	
126~150		34 (0.2)	61 (0.4)	115 (0.8)	177 (1.2)	184 (1.2)	63 (0.4)	1 (0.0)									1 (0.0)	636 (4.2)	
101~125		71 (0.5)	147 (1.0)	264 (1.7)	323 (2.1)	253 (1.7)	142 (0.9)	3 (0.0)						1 (0.0)			5 (0.0)	1209 (7.9)	
76~100		76 (0.5)	156 (1.0)	364 (2.4)	633 (4.2)	471 (3.1)	281 (1.8)	8 (0.1)									5 (0.0)	1994 (13.1)	
51~75		46 (0.3)	185 (1.2)	631 (4.1)	1448 (9.5)	1083 (7.1)	399 (2.6)	1 (0.0)									12 (0.1)	3805 (25.0)	
26~50		33 (0.2)	153 (1.0)	646 (4.2)	1926 (12.6)	2243 (14.7)	803 (5.3)	15 (0.1)									15 (0.1)	5834 (38.3)	
合計		283 (1.9)	783 (5.1)	2138 (14.0)	4554 (29.9)	4336 (28.4)	1743 (11.4)	28 (0.2)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	40 (0.3)	13906 (91.2)
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	1338 (8.8)
																		合計	15244 (100.0)

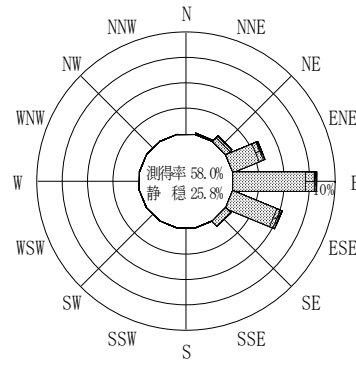
付表-B. 6. 40(d) 常陸那珂 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計 (連続観測)

2014年 1月~2014年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f5: 4.3~7.5秒) 観測地点: 常陸那珂

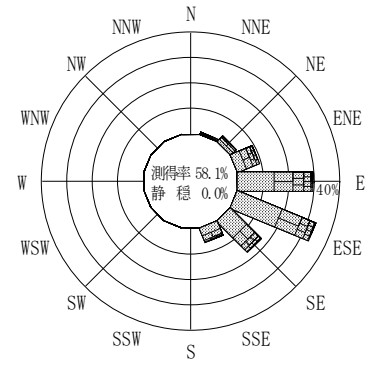
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801~																		0 (0.0)	
751~800																		0 (0.0)	
701~750																		0 (0.0)	
651~700																		0 (0.0)	
601~650																		0 (0.0)	
551~600																		0 (0.0)	
501~550																		0 (0.0)	
451~500																		0 (0.0)	
401~450																		0 (0.0)	
351~400																		0 (0.0)	
301~350		6 (0.0)	1 (0.0)														1 (0.0)	8 (0.1)	
251~300		36 (0.2)	5 (0.0)		1 (0.0)	3 (0.0)	2 (0.0)									1 (0.0)	35 (0.2)	83 (0.5)	
201~250		54 (0.4)	5 (0.0)	3 (0.0)	5 (0.0)	12 (0.1)	15 (0.1)										52 (0.3)	146 (1.0)	
176~200		52 (0.3)	22 (0.1)	4 (0.0)	17 (0.1)	10 (0.1)	9 (0.1)										27 (0.2)	141 (0.9)	
151~175		90 (0.6)	78 (0.5)	52 (0.3)	25 (0.2)	28 (0.2)	33 (0.2)	1 (0.0)								1 (0.0)	51 (0.3)	359 (2.4)	
126~150		123 (0.8)	110 (0.7)	104 (0.7)	63 (0.4)	86 (0.6)	132 (0.9)	5 (0.0)								1 (0.0)	101 (0.7)	725 (4.8)	
101~125		196 (1.3)	230 (1.5)	236 (1.5)	235 (1.5)	332 (2.2)	232 (1.5)	18 (0.1)									108 (0.7)	1587 (10.4)	
76~100		230 (1.5)	341 (2.2)	413 (2.7)	544 (3.6)	493 (3.2)	479 (3.1)	36 (0.2)	1 (0.0)								108 (0.7)	2645 (17.4)	
51~75		189 (1.2)	287 (1.9)	466 (3.1)	774 (5.1)	1078 (7.1)	829 (5.4)	113 (0.7)						1 (0.0)	2 (0.0)		81 (0.5)	3820 (25.1)	
26~50		136 (0.9)	293 (1.9)	516 (3.4)	1199 (7.9)	1813 (11.9)	1308 (8.6)	260 (1.7)	1 (0.0)							6 (0.0)	39 (0.3)	5571 (36.5)	
合計		1112 (7.3)	1372 (9.0)	1794 (11.8)	2863 (18.8)	3855 (25.3)	3039 (19.9)	433 (2.8)	2 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)	11 (0.1)	603 (4.0)	15085 (99.0)
(連続観測)																		波高が25cm以下の回数	159 (1.0)
																		合計	15244 (100.0)



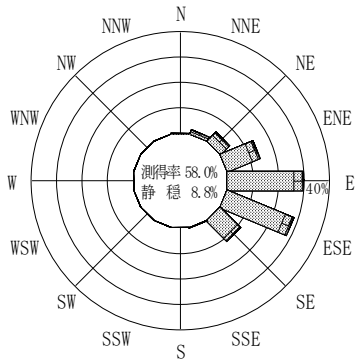
(f2 : 16.0~25.6秒)  
2014年 1月~2014年12月



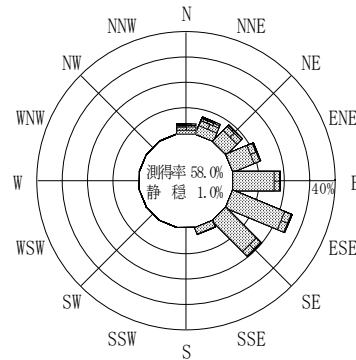
(f3 : 10.7~14.0秒)  
2014年 1月~2014年12月



(全周期帯)  
2014年 1月~2014年12月



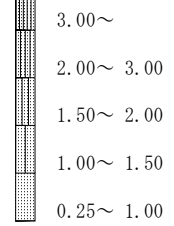
(f4 : 8.0~9.8秒)  
2014年 1月~2014年12月



(f5 : 4.3~7.5秒)  
2014年 1月~2014年12月

常陸那珂

波高(m)



(連続観測)

付図-B.3.40 常陸那珂 波高・波向別出現頻度図 (連続観測, f2, f3, f4, f5, 全周期帯)