

付表-A. 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

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																		0 (0.0)	
151～175						3 (0.1)												3 (0.1)	
126～150						1 (0.0)												1 (0.0)	
101～125			2 (0.1)	3 (0.1)	4 (0.2)	4 (0.1)	2 (0.1)											11 (0.4)	
76～100				2 (0.2)	4 (0.2)	7 (0.3)												11 (0.4)	
51～75			6 (0.2)	30 (1.2)	4 (0.2)													40 (1.6)	
26～50		2 (0.1)	48 (1.9)	98 (3.8)	48 (1.9)	10 (0.4)												206 (8.1)	
合計		0 (0.0)	2 (0.1)	56 (2.2)	136 (5.3)	67 (2.6)	12 (0.5)	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)	273 (10.7)	
																		波高が25cm以下の回数	2280 (89.3)
																		合計	2553 (100.0)

付表-A. 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

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					1 (0.0)													1 (0.0)	
201～250			3 (0.1)	4 (0.2)	4 (0.2)													11 (0.4)	
176～200		1 (0.0)	4 (0.2)	4 (0.2)	4 (0.2)													13 (0.5)	
151～175	2 (0.1)	6 (0.2)	7 (0.3)	13 (0.5)	11 (0.4)	2 (0.1)												41 (1.6)	
126～150	2 (0.1)	8 (0.3)	14 (0.5)	42 (1.6)	12 (0.5)	1 (0.0)												79 (3.1)	
101～125	2 (0.1)	17 (0.7)	31 (1.2)	47 (1.8)	23 (0.9)	1 (0.0)											1 (0.0)	122 (4.8)	
76～100	3 (0.1)	17 (0.7)	39 (1.5)	82 (3.2)	38 (1.5)	3 (0.1)												182 (7.1)	
51～75	4 (0.2)	19 (0.7)	81 (3.2)	144 (5.6)	84 (3.3)	13 (0.5)												345 (13.5)	
26～50	1 (0.0)	26 (1.0)	170 (6.7)	478 (18.7)	383 (15.0)	48 (1.9)												1106 (43.3)	
合計		14 (0.5)	94 (3.7)	349 (13.7)	815 (31.9)	559 (21.9)	68 (2.7)	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)	1 (0.0)	1900 (74.4)	
																		波高が25cm以下の回数	653 (25.6)
																		合計	2553 (100.0)

付表-A. 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

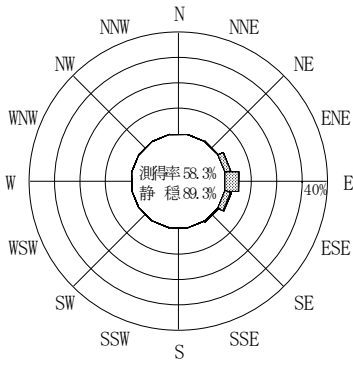
2014年 1月～2014年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4: 8.0～9.8秒) 観測地点: 常陸那珂

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			1 (0.0)															1 (0.0)	
251～300			5 (0.2)	1 (0.0)		2 (0.1)												8 (0.3)	
201～250		2 (0.1)	3 (0.1)	1 (0.0)	2 (0.1)	2 (0.1)	3 (0.1)											13 (0.5)	
176～200			4 (0.2)	1 (0.0)	1 (0.0)	6 (0.2)												12 (0.5)	
151～175			6 (0.2)	11 (0.4)	5 (0.2)	8 (0.3)	4 (0.2)											34 (1.3)	
126～150		6 (0.2)	11 (0.4)	25 (1.0)	17 (0.7)	34 (1.3)	12 (0.5)											105 (4.1)	
101～125		9 (0.4)	27 (1.1)	48 (1.9)	63 (2.5)	38 (1.5)	28 (1.1)										2 (0.1)	215 (8.4)	
76～100		14 (0.5)	21 (0.8)	62 (2.4)	105 (4.1)	83 (3.3)	42 (1.6)	1 (0.0)									1 (0.0)	329 (12.9)	
51～75		8 (0.3)	29 (1.1)	107 (4.2)	237 (9.3)	171 (6.7)	76 (3.0)										3 (0.1)	631 (24.7)	
26～50		8 (0.3)	27 (1.1)	110 (4.3)	339 (13.3)	372 (14.6)	128 (5.0)	3 (0.1)									1 (0.0)	988 (38.7)	
合計		47 (1.8)	134 (5.2)	366 (14.3)	769 (30.1)	716 (28.0)	293 (11.5)	4 (0.2)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	7 (0.3)	2336 (91.5)	
																		波高が25cm以下の回数	217 (8.5)
																		合計	2553 (100.0)

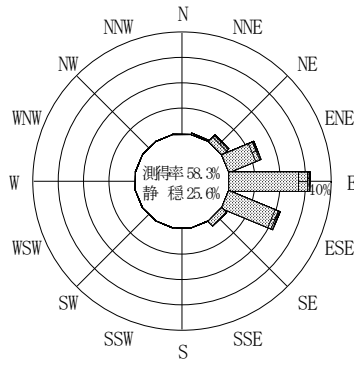
付表-A. 6. 40(d) 常陸那珂 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

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

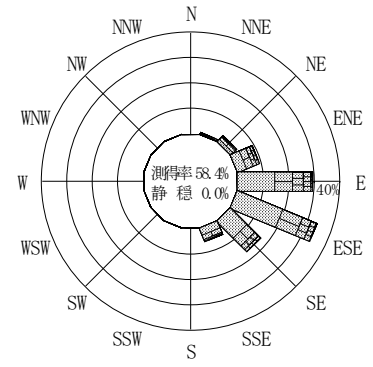
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801～																		0 (0.0)	
751～800																		0 (0.0)	
701～750																		0 (0.0)	
651～700																		0 (0.0)	
601～650																		0 (0.0)	
551～600																		0 (0.0)	
501～550																		0 (0.0)	
451～500																		0 (0.0)	
401～450																		0 (0.0)	
351～400																		0 (0.0)	
301～350																	1 (0.0)	1 (0.0)	
251～300		10 (0.4)				1 (0.0)											5 (0.2)	16 (0.6)	
201～250		8 (0.3)		1 (0.0)		4 (0.2)	4 (0.2)										9 (0.4)	26 (1.0)	
176～200		13 (0.5)	3 (0.1)	1 (0.0)	2 (0.1)	1 (0.0)											4 (0.2)	24 (0.9)	
151～175		16 (0.6)	12 (0.5)	12 (0.5)	3 (0.1)	5 (0.2)	7 (0.3)	1 (0.0)									11 (0.4)	67 (2.6)	
126～150		16 (0.6)	16 (0.6)	18 (0.7)	11 (0.4)	15 (0.6)	21 (0.8)										18 (0.7)	115 (4.5)	
101～125		25 (1.0)	38 (1.5)	34 (1.3)	37 (1.4)	59 (2.3)	37 (1.4)	4 (0.2)									18 (0.7)	252 (9.9)	
76～100		38 (1.5)	65 (2.5)	75 (2.9)	91 (3.6)	76 (3.0)	82 (3.2)	5 (0.2)									17 (0.7)	449 (17.6)	
51～75		29 (1.1)	47 (1.8)	83 (3.3)	124 (4.9)	183 (7.2)	129 (5.1)	23 (0.9)									11 (0.4)	629 (24.6)	
26～50		22 (0.9)	45 (1.8)	97 (3.8)	195 (7.6)	311 (12.2)	224 (8.8)	46 (1.8)									3 (0.1)	948 (37.1)	
合計		177 (6.9)	226 (8.9)	321 (12.6)	463 (18.1)	655 (25.7)	504 (19.7)	79 (3.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	3 (0.1)	99 (3.9)	2527 (99.0)	
																		波高が25cm以下の回数	26 (1.0)
																		合計	2553 (100.0)



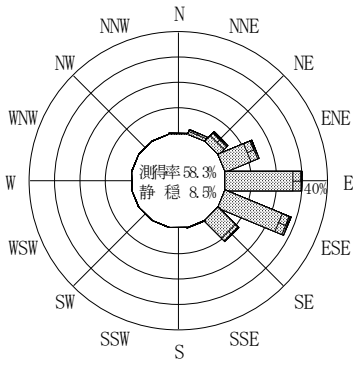
(f2 : 16.0~25.6秒)
2014年 1月~2014年12月



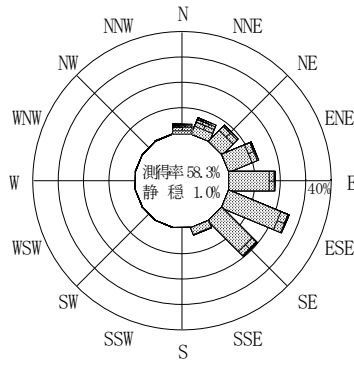
(f3 : 10.7~14.0秒)
2014年 1月~2014年12月



(全周期帯)
2014年 1月~2014年12月



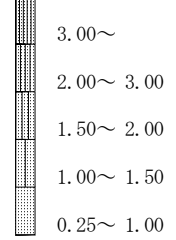
(f4 : 8.0~9.8秒)
2014年 1月~2014年12月



(f5 : 4.3~7.5秒)
2014年 1月~2014年12月

常陸那珂

波高(m)



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