

付表-A. 6. 29(a) 十勝 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2009年 1月～2009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 : 十勝

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																		0 ( 0.0)
176～200																		0 ( 0.0)
151～175																		0 ( 0.0)
126～150						4 ( 0.1)												4 ( 0.1)
101～125						8 ( 0.2)	7 ( 0.2)	2 ( 0.0)										17 ( 0.4)
76～100						9 ( 0.2)	6 ( 0.1)	1 ( 0.0)										16 ( 0.4)
51～75						23 ( 0.5)	24 ( 0.6)	13 ( 0.3)										60 ( 1.4)
26～50					3 ( 0.1)	160 ( 3.7)	196 ( 4.5)	68 ( 1.6)										427 ( 9.8)
合計		0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	3 ( 0.1)	204 ( 4.7)	233 ( 5.4)	84 ( 1.9)	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)	524 ( 12.1)
波高が25cm以下の回数																		3813 ( 87.9)
合計																		4337 ( 100.0)

付表-A. 6. 29(b) 十勝 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2009年 1月～2009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 : 十勝

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						2 ( 0.0)												2 ( 0.0)
351～400						3 ( 0.1)	3 ( 0.1)	1 ( 0.0)										7 ( 0.2)
301～350						4 ( 0.1)	1 ( 0.0)	2 ( 0.0)										7 ( 0.2)
251～300						6 ( 0.1)	10 ( 0.2)	4 ( 0.1)										20 ( 0.5)
201～250						22 ( 0.5)	12 ( 0.3)	1 ( 0.0)										35 ( 0.8)
176～200						14 ( 0.3)	13 ( 0.3)	7 ( 0.2)										34 ( 0.8)
151～175						14 ( 0.3)	15 ( 0.3)	13 ( 0.3)										42 ( 1.0)
126～150						34 ( 0.8)	33 ( 0.8)	8 ( 0.2)										75 ( 1.7)
101～125					2 ( 0.0)	71 ( 1.6)	74 ( 1.7)	18 ( 0.4)										165 ( 3.8)
76～100					2 ( 0.0)	101 ( 2.3)	116 ( 2.7)	66 ( 1.5)	1 ( 0.0)									286 ( 6.6)
51～75					2 ( 0.0)	164 ( 3.8)	292 ( 6.7)	87 ( 2.0)	1 ( 0.0)									546 ( 12.6)
26～50					8 ( 0.2)	590 ( 13.6)	1176 ( 27.1)	154 ( 3.6)	1 ( 0.0)									1929 ( 44.5)
合計		0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	14 ( 0.3)	1025 ( 23.6)	1745 ( 40.2)	361 ( 8.3)	3 ( 0.1)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	3148 ( 72.6)
波高が25cm以下の回数																		1189 ( 27.4)
合計																		4337 ( 100.0)

付表-A. 6. 29(c) 十勝 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

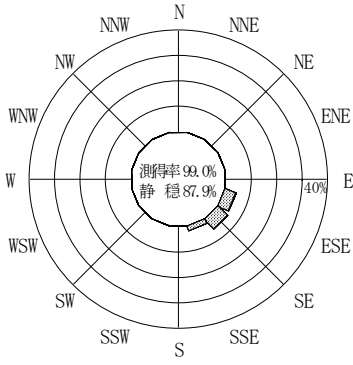
2009年 1月～2009年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4 : 8. 0～9. 8秒) 観測地点 : 十勝

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					4 ( 0.1)	10 ( 0.2)	1 ( 0.0)											15 ( 0.3)	
201～250				1 ( 0.0)	18 ( 0.4)	25 ( 0.6)	3 ( 0.1)											47 ( 1.1)	
176～200				1 ( 0.0)	4 ( 0.1)	27 ( 0.6)	9 ( 0.2)											41 ( 0.9)	
151～175					12 ( 0.3)	28 ( 0.6)	7 ( 0.2)											47 ( 1.1)	
126～150				1 ( 0.0)	16 ( 0.4)	47 ( 1.1)	18 ( 0.4)											82 ( 1.9)	
101～125				3 ( 0.1)	80 ( 1.8)	93 ( 2.1)	46 ( 1.1)	2 ( 0.0)										224 ( 5.2)	
76～100				10 ( 0.2)	138 ( 3.2)	228 ( 5.3)	66 ( 1.5)	9 ( 0.2)										451 ( 10.4)	
51～75				21 ( 0.5)	343 ( 7.9)	493 ( 11.4)	213 ( 4.9)	17 ( 0.4)										1087 ( 25.1)	
26～50				15 ( 0.3)	390 ( 9.0)	774 ( 17.8)	328 ( 7.6)	13 ( 0.3)										1520 ( 35.0)	
合計		0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	52 ( 1.2)	1006 ( 23.2)	1725 ( 39.8)	691 ( 15.9)	41 ( 0.9)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	3515 ( 81.0)	
																		波高が25cm以下の回数	822 ( 19.0)
																		合計	4337 ( 100.0)

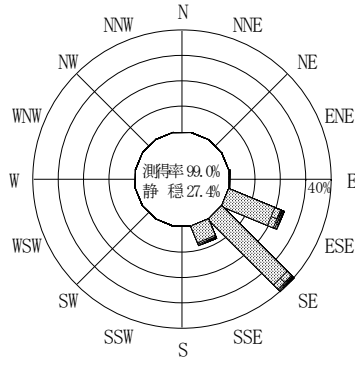
付表-A. 6. 29(d) 十勝 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2009年 1月～2009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 : 十勝

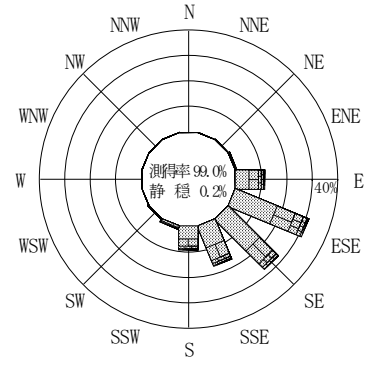
波高	波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801～																		0 ( 0.0)	
751～800																		0 ( 0.0)	
701～750																		0 ( 0.0)	
651～700																		0 ( 0.0)	
601～650																		0 ( 0.0)	
551～600																		0 ( 0.0)	
501～550																		0 ( 0.0)	
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					8 ( 0.2)	2 ( 0.0)	15 ( 0.3)	7 ( 0.2)										32 ( 0.7)	
176～200					9 ( 0.2)	6 ( 0.1)	16 ( 0.4)	11 ( 0.3)	1 ( 0.0)									43 ( 1.0)	
151～175					4 ( 0.1)	6 ( 0.1)	21 ( 0.5)	19 ( 0.4)	7 ( 0.2)									57 ( 1.3)	
126～150					12 ( 0.3)	22 ( 0.5)	46 ( 1.1)	44 ( 1.0)	7 ( 0.2)	1 ( 0.0)								132 ( 3.0)	
101～125					45 ( 1.0)	59 ( 1.4)	73 ( 1.7)	85 ( 2.0)	46 ( 1.1)	4 ( 0.1)								312 ( 7.2)	
76～100					60 ( 1.4)	142 ( 3.3)	154 ( 3.6)	167 ( 3.9)	76 ( 1.8)	3 ( 0.1)								602 ( 13.9)	
51～75				3 ( 0.1)	51 ( 1.2)	310 ( 7.1)	360 ( 8.3)	364 ( 8.4)	171 ( 3.9)	6 ( 0.1)								1265 ( 29.2)	
26～50				2 ( 0.0)	56 ( 1.3)	251 ( 5.8)	350 ( 8.1)	389 ( 9.0)	295 ( 6.8)	10 ( 0.2)								1353 ( 31.2)	
合計		0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	5 ( 0.1)	245 ( 5.6)	798 ( 18.4)	1036 ( 23.9)	1086 ( 25.0)	603 ( 13.9)	24 ( 0.6)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	3797 ( 87.5)	
																		波高が25cm以下の回数	540 ( 12.5)
																		合計	4337 ( 100.0)



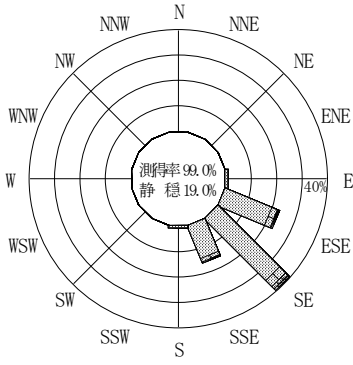
(f2 : 16.0~25.6秒)  
2009年 1月~2009年12月



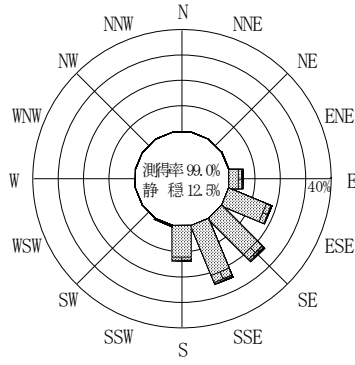
(f3 : 10.7~14.0秒)  
2009年 1月~2009年12月



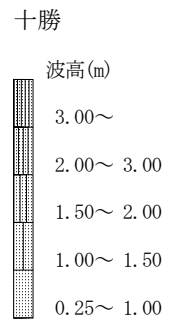
(全周期帯)  
2009年 1月~2009年12月



(f4 : 8.0~9.8秒)  
2009年 1月~2009年12月



(f5 : 4.3~7.5秒)  
2009年 1月~2009年12月



付図一A.3.29 十勝 波高・波向別出現頻度図 (f2, f3, f4, f5, 全周期帯)