

付表-A.2.31(a) むつ小川原 波高・周期別出現頻度統計 (2011年12月~2012年2月)

2011年12月~2012年2月(冬)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: むつ小川原

波高	周期	~3	3~4	4~5	5~6	6~7	7~8	8~9	9~10	10~11	11~12	12~13	13~14	14~15	15~16	16~17	17~18	18~19	19~	合計	未超過	補足1		補足2													
																						合計	未超過	合計	未超過												
1201~																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)													
1101~1200																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)													
1001~1100																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)													
901~1000																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)													
801~900																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)													
701~800																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)													
651~700																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)													
601~650																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)													
551~600																				1 (1)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)													
501~550																				0 (0)	1091 (999)	1091 (999)	1091 (999)	1091 (999)													
451~500																				8 (7)	1091 (999)	1091 (999)	1091 (999)	1091 (999)													
401~450																				7 (6)	1083 (992)	1083 (992)	1083 (992)	1083 (992)													
351~400																				18 (16)	1076 (985)	1076 (985)	1076 (985)	1076 (985)													
301~350																				29 (27)	1058 (969)	1058 (969)	1058 (969)	1058 (969)													
251~300																				40 (37)	1029 (942)	1029 (942)	1029 (942)	1029 (942)													
201~250																				31 (28)	989 (906)	989 (906)	989 (906)	989 (906)													
176~200																				21 (19)	958 (877)	958 (877)	958 (877)	958 (877)													
151~175																				27 (25)	937 (858)	937 (858)	937 (858)	937 (858)													
126~150																				60 (55)	910 (833)	910 (833)	910 (833)	910 (833)													
101~125																				95 (87)	850 (778)	850 (778)	850 (778)	850 (778)													
76~100																				204 (187)	755 (691)	755 (691)	755 (691)	755 (691)													
51~75																				314 (288)	551 (505)	551 (505)	551 (505)	551 (505)													
26~50																				237 (217)	237 (217)	237 (217)	237 (217)	237 (217)													
~25																				0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)													
合計 (0.1%)																				1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)													
未超過 (0.1%)																				0 (0)	14 (13)	120 (110)	315 (288)	437 (400)	539 (494)	645 (591)	759 (695)	865 (792)	976 (894)	1032 (945)	1066 (976)	1082 (991)	1089 (997)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)

付表-A.2.31(b) むつ小川原 波高・周期別出現頻度統計 (2012年3月~2012年5月)

2012年3月~2012年5月(春)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: むつ小川原

波高	周期	~3	3~4	4~5	5~6	6~7	7~8	8~9	9~10	10~11	11~12	12~13	13~14	14~15	15~16	16~17	17~18	18~19	19~	合計	未超過	補足1		補足2										
																						合計	未超過	合計	未超過									
1201~																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)										
1101~1200																					0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)									
1001~1100																					0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)									
901~1000																					0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)									
801~900																					0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)									
701~800																					0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)									
651~700																					0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)									
601~650																					0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)									
551~600																					0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)									
501~550																					2 (2)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)									
451~500																					4 (4)	1102 (998)	1102 (998)	1102 (998)	1102 (998)									
401~450																					6 (6)	1098 (995)	1098 (995)	1098 (995)	1098 (995)									
351~400																					16 (14)	1091 (988)	1091 (988)	1091 (988)	1091 (988)									
301~350																					16 (14)	1075 (974)	1075 (974)	1075 (974)	1075 (974)									
251~300																					36 (33)	1059 (959)	1059 (959)	1059 (959)	1059 (959)									
201~250																					69 (63)	1023 (927)	1023 (927)	1023 (927)	1023 (927)									
176~200																					101 (91)	954 (864)	954 (864)	954 (864)	954 (864)									
151~175																					106 (96)	853 (773)	853 (773)	853 (773)	853 (773)									
126~150																					93 (84)	747 (677)	747 (677)	747 (677)	747 (677)									
101~125																					146 (132)	654 (592)	654 (592)	654 (592)	654 (592)									
76~100																					203 (184)	508 (460)	508 (460)	508 (460)	508 (460)									
51~75																					231 (209)	305 (276)	305 (276)	305 (276)	305 (276)									
26~50																					74 (67)	74 (67)	74 (67)	74 (67)	74 (67)									
~25																					0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)									
合計 (0.1%)																					1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)									
未超過 (0.1%)																					0 (0)	38 (34)	106 (96)	281 (255)	518 (469)	764 (692)	964 (873)	1069 (968)	1089 (986)	1103 (999)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)

付表-A. 2. 31 (c) むつ小川原 波高・周期別出現頻度統計 (2012年6月~2012年8月)

2012年6月~2012年8月(夏)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: むつ小川原

波高	周期	~3	3~4	4~5	5~6	6~7	7~8	8~9	9~10	10~11	11~12	12~13	13~14	14~15	15~16	16~17	17~18	18~19	19~	合計	未超過	補足1		補足2	
																						合計	未超過	合計	未超過
1201~																				0	1104		1104		1104
1101~1200																				0	1104		1104		1104
1001~1100																				0	1104		1104		1104
901~1000																				0	1104		1104		1104
801~900																				0	1104		1104		1104
701~800																				0	1104		1104		1104
651~700																				0	1104		1104		1104
601~650																				0	1104		1104		1104
551~600																				0	1104		1104		1104
501~550																				0	1104		1104		1104
451~500																				1	1104	1	1104	1	1104
401~450																				3	1103	6	1103	7	1103
351~400																				4	1096	5	1096	5	1096
301~350																				1	1091	13	1091	13	1091
251~300																				2	1078	8	1078	8	1078
201~250																				3	1070	47	1070	47	1070
176~200																				8	1023	56	1023	56	1023
151~175																				9	967	62	967	62	967
126~150																				10	905	88	905	905	905
101~125																				13	817	207	817		
76~100																				12	610	284	610		
51~75																				15	326	311	326		
26~50																				7	15	15	15		
~25																				0	0				
合計 (0.1%)																				0	1104		1104		1104
未超過 (0.1%)																				0	1104		1104		1104

付表-A. 2. 31 (d) むつ小川原 波高・周期別出現頻度統計 (2012年9月~2012年11月)

2012年9月~2012年11月(秋)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: むつ小川原

波高	周期	~3	3~4	4~5	5~6	6~7	7~8	8~9	9~10	10~11	11~12	12~13	13~14	14~15	15~16	16~17	17~18	18~19	19~	合計	未超過	補足1		補足2	
																						合計	未超過	合計	未超過
1201~																				0	1090		1090		1090
1101~1200																				0	1090		1090		1090
1001~1100																				0	1090		1090		1090
901~1000																				0	1090		1090		1090
801~900																				0	1090		1090		1090
701~800																				0	1090		1090		1090
651~700																				0	1090		1090		1090
601~650																				0	1090		1090		1090
551~600																				0	1090		1090		1090
501~550																				0	1090		1090		1090
451~500																				0	1090		1090		1090
401~450																				0	1090		1090		1090
351~400																				3	1090	4	1090	4	1090
301~350																				1	1086	19	1086	19	1086
251~300																				4	1067	46	1067	46	1067
201~250																				6	1021	106	1021	106	1021
176~200																				7	915	81	915	81	915
151~175																				10	834	98	834	98	834
126~150																				13	736	131	736	131	736
101~125																				12	605	156	605		
76~100																				8	555	143	555		
51~75																				27	449	177	449		
26~50																				9	272	200	272		
~25																				0	0				
合計 (0.1%)																				0	1090		1090		1090
未超過 (0.1%)																				0	1090		1090		1090

付表-A.2.31(e) むつ小川原 波高・周期別出現頻度統計 (2012年1月~2012年12月)

2012年1月~2012年12月(年)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: むつ小川原

波高	周期	~3	3~4	4~5	5~6	6~7	7~8	8~9	9~10	10~11	11~12	12~13	13~14	14~15	15~16	16~17	17~18	18~19	19~	合計	未超過	補足1		補足2	
		(0)	(4)	(32)	(92)	(174)	(218)	(196)	(128)	(81)	(42)	(17)	(10)	(4)	(2)	(1)	(0)	(0)	(0)			(0)	(4390)	(4390)	(4390)
1201~		(0)																		(0)	4390		4390		4390
1101~1200		(0)																		(0)	4390		4390		4390
1001~1100		(0)																		(0)	4390		4390		4390
901~1000		(0)																		(0)	4390		4390		4390
801~900		(0)																		(0)	4390		4390		4390
701~800		(0)																		(0)	4390		4390		4390
651~700		(0)																		(0)	4390		4390		4390
601~650		(0)																		(0)	4390		4390		4390
551~600									(1)											(0)	4390	(1)	4390	(1)	4390
501~550									(2)											(0)	4389	(2)	4389	(2)	4389
451~500								(4)	(3)							(2)				(9)	4387	(9)	4387	(9)	4387
401~450						(2)	(10)	(6)								(1)				(19)	4378	(19)	4378	(19)	4378
351~400					(4)	(14)	(11)	(7)	(5)			(1)			(2)					(44)	4359	(44)	4359	(44)	4359
301~350					(4)	(18)	(11)	(13)	(12)	(7)	(3)	(5)			(3)					(76)	4315	(76)	4315	(76)	4315
251~300					(13)	(35)	(22)	(27)	(14)	(6)	(3)	(5)	(7)	(2)	(0)					(134)	4239	(134)	4239	(134)	4239
201~250				(5)	(63)	(39)	(35)	(35)	(33)	(31)	(12)	(6)	(5)							(264)	4105	(264)	4105	(264)	4105
176~200		(1)	(18)	(55)	(42)	(37)	(41)	(42)	(17)	(6)	(4)	(3)								(266)	3841	(266)	3841	(266)	3841
151~175		(1)	(26)	(55)	(45)	(51)	(52)	(46)	(8)	(2)	(7)	(8)	(1)							(300)	3575	(300)	3575	(300)	3575
126~150		(1)	(37)	(68)	(85)	(77)	(47)	(38)	(18)	(9)	(3)									(383)	3275	(383)	3275	(383)	3275
101~125		(1)	(59)	(121)	(146)	(125)	(52)	(42)	(28)	(10)	(5)	(1)								(607)	2892	(607)	2892	(607)	2892
76~100		(1)	(33)	(90)	(162)	(220)	(182)	(97)	(45)	(34)	(20)	(2)								(886)	2285	(886)	2285	(886)	2285
51~75		(16)	(65)	(126)	(157)	(239)	(238)	(137)	(57)	(29)	(4)	(3)								(1071)	1399	(1071)	1399	(1071)	1399
26~50		(1)	(22)	(44)	(65)	(82)	(56)	(37)	(18)	(3)										(328)	328	(328)	328	(328)	328
~25		(0)																		(0)	(0)				
合計 (0.1%)		(0)	(18)	(141)	(405)	(763)	(957)	(862)	(561)	(354)	(186)	(74)	(42)	(17)	(7)	(3)	(0)	(0)	(0)	(4390)		(4390)		(4390)	
未超過 (0.1%)		(0)	(4)	(36)	(128)	(302)	(520)	(717)	(844)	(925)	(967)	(984)	(994)	(998)	(999)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)						