

付表-B.2.31(a) むつ小川原 波高・周期別出現頻度統計 (連続観測, 2007年12月~2008年2月)

2007年12月~2008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
1201~																				0	6548	0	6548	0	6548
1101~1200																				0	6548	0	6548	0	6548
1001~1100																				0	6548	0	6548	0	6548
901~1000																				0	6548	0	6548	0	6548
801~900																				0	6548	0	6548	0	6548
701~800																				0	6548	0	6548	0	6548
651~700																				0	6548	0	6548	0	6548
601~650																				0	6548	0	6548	0	6548
551~600																				0	6548	0	6548	0	6548
501~550																				0	6548	0	6548	0	6548
451~500																				0	6548	0	6548	0	6548
401~450									2	2										5	6548	5	6548	5	6548
351~400											1									48	6543	48	6543	48	6543
301~350																				103	6495	103	6495	103	6495
251~300																				115	6392	115	6392	115	6392
201~250																				253	6277	253	6277	253	6277
176~200																				191	6024	191	6024	191	6024
151~175																				186	5833	186	5833	186	5833
126~150																				309	5647	309	5647	309	5647
101~125																				598	5338	598	5338	598	5338
76~100																				911	4740	911	4740	911	4740
51~75																				1809	3829	1809	3829	1809	3829
26~50																				2004	2020	2004	2020	2004	2020
~25																				16	16	16	16	16	16
合計 (0.1%)		0	35	561	1417	1021	841	869	641	528	445	172	18	0	0	0	0	0	0	6548		6548		6548	
未超過 (0.1%)		0	35	596	2013	3034	3875	4744	5385	5913	6358	6530	6548	6548	6548	6548	6548	6548	6548	1000		1000		1000	

(連続観測)

付表-B.2.31(b) むつ小川原 波高・周期別出現頻度統計 (連続観測, 2008年3月~2008年5月)

2008年3月~2008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
1201~																				0	6603	0	6603	0	6603
1101~1200																				0	6603	0	6603	0	6603
1001~1100																				0	6603	0	6603	0	6603
901~1000																				0	6603	0	6603	0	6603
801~900																				0	6603	0	6603	0	6603
701~800																				0	6603	0	6603	0	6603
651~700																				0	6603	0	6603	0	6603
601~650																				0	6603	0	6603	0	6603
551~600																				0	6603	0	6603	0	6603
501~550																				7	6603	7	6603	7	6603
451~500																				12	6596	12	6596	12	6596
401~450																				23	6584	23	6584	23	6584
351~400																				49	6561	49	6561	49	6561
301~350																				132	6512	132	6512	132	6512
251~300																				398	6380	398	6380	398	6380
201~250																				932	5982	932	5982	932	5982
176~200																				437	5050	437	5050	437	5050
151~175																				383	4613	383	4613	383	4613
126~150																				600	4230	600	4230	600	4230
101~125																				1091	3630	1091	3630	1091	3630
76~100																				1294	2539	1294	2539	1294	2539
51~75																				853	1245	853	1245	853	1245
26~50																				392	392	392	392	392	392
~25																				0	0	0	0	0	0
合計 (0.1%)		0	16	160	641	1180	1287	1218	1106	559	349	72	15	0	0	0	0	0	0	6603		6603		6603	
未超過 (0.1%)		0	16	176	817	1997	3284	4502	5608	6167	6516	6588	6603	6603	6603	6603	6603	6603	6603	1000		1000		1000	

(連続観測)

付表-B.2.31(c) むつ小川原 波高・周期別出現頻度統計 (連続観測, 2008年6月~2008年8月)

2008年6月~2008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	6601	6601	6601	6601	
1101~1200																					0	6601	6601	6601	6601	
1001~1100																					0	6601	6601	6601	6601	
901~1000																					0	6601	6601	6601	6601	
801~ 900																					0	6601	6601	6601	6601	
701~ 800																					0	6601	6601	6601	6601	
651~ 700																					0	6601	6601	6601	6601	
601~ 650																					0	6601	6601	6601	6601	
551~ 600																					0	6601	6601	6601	6601	
501~ 550																					0	6601	6601	6601	6601	
451~ 500																					0	6601	6601	6601	6601	
401~ 450																					0	6601	6601	6601	6601	
351~ 400																					0	6601	6601	6601	6601	
301~ 350						4	2	6													12	6601	12	6601	12	6601
251~ 300						88	20	22													130	6589	130	6589	130	6589
201~ 250				15	220	87	60	7													389	6459	389	6459	389	6459
176~ 200				53	202	58	43	18													374	6070	374	6070	374	6070
151~ 175				63	101	27	123	71													385	5696	385	5696	385	5696
126~ 150				130	141	108	123	61													563	5311	563	5311	5311	5311
101~ 125				10	152	290	367	242	1												1062	4748	1062	4748	4748	4748
76~ 100				78	228	609	932	232	24												2103	3686	2103	3686	3686	3686
51~ 75				30	111	565	553	247	11												1517	1583	1517	1583	1583	1583
26~ 50				7	18	33	8														66	66	66	66	66	66
~ 25																					0	0	0	0	0	0
合計				118	759	2238	2187	1106	193	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6601	6601	6601	6601	6601	6601
未超過				118	877	3115	5302	6408	6601	6601	6601	6601	6601	6601	6601	6601	6601	6601	6601	6601	6601	6601	6601	6601	6601	6601

(連続観測)

付表-B.2.31(d) むつ小川原 波高・周期別出現頻度統計 (連続観測, 2008年9月~2008年11月)

2008年9月~2008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	6552	6552	6552	6552		
1101~1200																						0	6552	6552	6552	6552	
1001~1100																						0	6552	6552	6552	6552	
901~1000																						0	6552	6552	6552	6552	
801~ 900																						0	6552	6552	6552	6552	
701~ 800																						0	6552	6552	6552	6552	
651~ 700																						0	6552	6552	6552	6552	
601~ 650																						0	6552	6552	6552	6552	
551~ 600																						0	6552	6552	6552	6552	
501~ 550																						0	6552	6552	6552	6552	
451~ 500																						0	6552	6552	6552	6552	
401~ 450																						0	6552	6552	6552	6552	
351~ 400																						0	6552	6552	6552	6552	
301~ 350																						0	6552	6552	6552	6552	
251~ 300						2	8	13	3													26	6552	26	6552	26	6552
201~ 250					3	105	35	11	60	39	16	1										270	6526	270	6526	270	6526
176~ 200					27	76	36	14	25	40	41	14	7									280	6256	280	6256	280	6256
151~ 175					31	41	27	20	29	37	24	21	4									234	5976	234	5976	234	5976
126~ 150					57	53	41	21	90	25	3	29	3									322	5742	322	5742	322	5742
101~ 125					7	75	153	175	150	58	16	22	18	2								676	5420	676	5420	5420	5420
76~ 100					10	92	147	249	422	317	142	36	19	5								1439	4744	1439	4744	4744	4744
51~ 75					91	195	269	284	461	517	142	14	13									1987	3305	1987	3305	3305	3305
26~ 50					54	96	190	271	298	294	95	13										1311	1318	1311	1318	1318	1318
~ 25																						0	0	0	0	0	0
合計				390	799	1240	1504	1357	644	220	138	88	16	0	0	0	0	0	0	0	0	6552	6552	6552	6552	6552	6552
未超過				390	799	1240	1504	1357	644	220	138	88	16	0	0	0	0	0	0	0	0	6552	6552	6552	6552	6552	6552

(連続観測)

付表-B.2.31(e) むつ小川原 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，2008年1月～2008年12月）

2008年1月～2008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				
																								合計	未超過	合計	未超過	
1201～																				0	26304		26304		26304			
																					(0)	(1000)		(1000)		(1000)		
1101～1200																					0	26304		26304		26304		
																					(0)	(1000)		(1000)		(1000)		
1001～1100																					0	26304		26304		26304		
																					(0)	(1000)		(1000)		(1000)		
901～1000																					0	26304		26304		26304		
																					(0)	(1000)		(1000)		(1000)		
801～900																					0	26304		26304		26304		
																					(0)	(1000)		(1000)		(1000)		
701～800																					0	26304		26304		26304		
																					(0)	(1000)		(1000)		(1000)		
651～700																					0	26304		26304		26304		
																					(0)	(1000)		(1000)		(1000)		
601～650																					0	26304		26304		26304		
																					(0)	(1000)		(1000)		(1000)		
551～600																					0	26304		26304		26304		
																					(0)	(1000)		(1000)		(1000)		
501～550												4	3								7	26304	7	26304	7	26304		
												(0)	(0)								(0)	(1000)	(0)	(1000)	(0)	(1000)		
451～500											3	4	5								12	26297	12	26297	12	26297		
											(0)	(0)	(0)								(0)	(1000)	(0)	(1000)	(0)	(1000)		
401～450											9	10	5								24	26285	24	26285	24	26285		
											(0)	(0)	(0)								(1)	(999)	(1)	(999)	(1)	(999)		
351～400								4		11	25	23	3								66	26261	66	26261	66	26261		
								(0)		(0)	(1)	(1)	(0)								(3)	(998)	(3)	(998)	(3)	(998)		
301～350						5	5	26	15	66	75	30	2									224	26195	224	26195	224	26195	
						(0)	(0)	(1)	(1)	(3)	(3)	(1)	(0)									(9)	(996)	(9)	(996)	(9)	(996)	
251～300						121	59	95	157	138	68	10										648	25971	648	25971	648	25971	
						(5)	(2)	(4)	(6)	(5)	(3)	(0)										(25)	(987)	(25)	(987)	(25)	(987)	
201～250					52	468	364	302	315	183	123	11	1									1819	25323	1819	25323	1819	25323	
					(2)	(18)	(14)	(11)	(12)	(7)	(5)	(0)	(0)									(69)	(963)	(69)	(963)	(69)	(963)	
176～200					146	371	230	117	114	142	102	47	9									1278	23504	1278	23504	1278	23504	
					(6)	(14)	(9)	(4)	(4)	(5)	(4)	(2)	(0)									(49)	(894)	(49)	(894)	(49)	(894)	
151～175				5	158	267	165	204	206	120	93	59	11									1288	22226	1288	22226	1288	22226	
				(0)	(6)	(10)	(6)	(8)	(8)	(5)	(4)	(2)	(0)									(49)	(845)	(49)	(845)	(49)	(845)	
126～150				16	282	362	319	364	290	87	76	60	4	3								1863	20938	1863	20938	20938	20938	
				(1)	(11)	(14)	(12)	(14)	(11)	(3)	(3)	(2)	(0)	(0)								(71)	(796)	(71)	(796)	(796)	(796)	
101～125				96	462	730	832	730	408	184	203	67	27	4								3743	19075	3743	19075			
				(4)	(18)	(28)	(32)	(28)	(16)	(7)	(8)	(3)	(1)	(0)								(142)	(725)	(142)	(725)			
76～100				13	331	809	1306	1608	951	655	332	120	52	20								6197	15332	6197	15332			
				(0)	(13)	(31)	(50)	(61)	(36)	(25)	(13)	(5)	(2)	(1)								(236)	(583)	(236)	(583)			
51～75				1	123	480	819	1219	1413	1253	422	171	96	24	1							6022	9135	6022	9135			
				(0)	(5)	(18)	(31)	(46)	(54)	(48)	(16)	(7)	(4)	(1)	(0)							(229)	(347)	(229)	(347)			
26～50				65	252	579	623	693	555	253	75	9	1									3105	3113	3105	3113			
				(2)	(10)	(22)	(24)	(26)	(21)	(10)	(3)	(0)	(0)									(118)	(118)	(118)	(118)			
～25						6	2															8	8	8	8			
						(0)	(0)															(0)	(0)	(0)	(0)			
合計				1	201	1180	3307	5478	5690	4601	2835	1509	1002	402	91							26304		26304		26304		
				(0)	(8)	(45)	(126)	(208)	(216)	(175)	(108)	(57)	(38)	(15)	(3)							(1000)		(1000)		(1000)		
未超過				1	202	1382	4689	10167	15857	20458	23293	24802	25804	26206	26297	26304	26304	26304	26304	26304								
(0.1%)				(0)	(8)	(53)	(178)	(387)	(603)	(778)	(886)	(943)	(981)	(996)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)								

(連続観測)