

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, 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	合	計	未超過	合	計	未超過	合	計	未超過	合	計							
1201~		0																		0	6552	6552	6552	6552	
1101~1200		0																		0	6552	6552	6552	6552	
1001~1100		0																		0	6552	6552	6552	6552	
901~1000		0																		0	6552	6552	6552	6552	
801~900		0																		0	6552	6552	6552	6552	
701~800		0																		0	6552	6552	6552	6552	
651~700		0																		0	6552	6552	6552	6552	
601~650		0							1											1	6552	6552	6552	6552	
551~600		0						1	4											5	6551	6551	6551	6551	
501~550		0						3	6											14	6546	6546	6546	6546	
451~500		0						14	11	1										30	6532	6532	6532	6532	
401~450		0						15	5	1										35	6502	6502	6502	6502	
351~400		0						14	51	3	13	14	1	2						112	6467	6467	6467	6467	
301~350		0						3	16	37	22	51	38	16						198	6355	6355	6355	6355	
251~300		0						16	13	34	39	33	17	1	5					212	6157	6157	6157	6157	
201~250		0						6	8	6	22	14	32	31	10	23	38	3		193	5945	5945	5945	5945	
176~200		0						6	4	5	11	25	11	23	9	20	13			127	5752	5752	5752	5752	
151~175		0						3	14	24	16	27	20	41	28	15	17			205	5625	5625	5625	5625	
126~150		0						6	18	59	49	34	26	53	41	45	18	1		350	5420	5420	5420	5420	
101~125		0						15	26	44	33	43	70	110	113	90	36	4		584	5070	5070	5070	5070	
76~100		0						1	28	150	114	105	95	147	149	181	154	32	3	1159	4486	4486	4486	4486	
51~75		0						61	315	512	162	144	133	197	215	130	38	6		1913	3327	3327	3327	3327	
26~50		0						38	256	410	305	199	110	71	16	1				1406	1414	1406	1414	1414	
~25		0						1	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	8	8	8	8	8	
合計		0	100	624	1142	740	604	632	662	726	617	379	159	106	69	21	1	0	0	6552	6552	6552	6552	6552	
未超過		0	100	724	1866	2606	3210	3842	4504	5230	5847	6226	6385	6491	6530	6551	6552	6552	6552	10000	10000	10000	10000	10000	

(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, 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	合	計	未超過	合	計	未超過	合	計	未超過	合	計							
1201~		0																		0	6622	6622	6622	6622	
1101~1200		0																		0	6622	6622	6622	6622	
1001~1100		0																		0	6622	6622	6622	6622	
901~1000		0																		0	6622	6622	6622	6622	
801~900		0																		0	6622	6622	6622	6622	
701~800		0																		0	6622	6622	6622	6622	
651~700		0																		0	6622	6622	6622	6622	
601~650		0																		0	6622	6622	6622	6622	
551~600		0																		0	6622	6622	6622	6622	
501~550		0							5	7										12	6622	6622	6622	6622	
451~500		0							20	12										32	6610	6610	6610	6610	
401~450		0							2	20	17									41	6578	6578	6578	6578	
351~400		0							12	21	42									83	6537	6537	6537	6537	
301~350		0							3	24	42	19								122	6454	6454	6454	6454	
251~300		0							18	43	56	71	19							207	6332	6332	6332	6332	
201~250		0							6	89	74	64	92	72	14	2	2	4		419	6125	6125	6125	6125	
176~200		0							1	36	86	73	82	123	13	2	14	4		563	5706	5706	5706	5706	
151~175		0							3	39	107	41	105	192	75	30	6	25	2		625	5143	5143	5143	5143
126~150		0							11	37	109	124	87	102	118	15	7	2	2		614	4518	4518	4518	4518
101~125		0							28	79	194	218	163	106	66	11	3			857	3904	3904	3904	3904	
76~100		0							1	95	76	214	314	344	126	37	4			1211	3047	3047	3047	3047	
51~75		0							3	60	130	157	360	362	232	69	5			1378	1836	1836	1836	1836	
26~50		0							1	17	56	161	113	72	38					458	458	458	458	458	
~25		0							1	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	8	8	8	8	8	
合計		0	4	199	420	1033	1455	1466	1236	616	107	31	43	12	0	0	0	0	0	6622	6622	6622	6622	6622	
未超過		0	4	203	623	1656	3111	4577	5813	6429	6536	6567	6610	6622	6622	6622	6622	6622	6622	10000	10000	10000	10000	10000	

(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, 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	6624	6624	6624	6624
1101~1200																					0	6624	6624	6624	6624
1001~1100																					0	6624	6624	6624	6624
901~1000																					0	6624	6624	6624	6624
801~900																					0	6624	6624	6624	6624
701~800																					0	6624	6624	6624	6624
651~700																					0	6624	6624	6624	6624
601~650																					0	6624	6624	6624	6624
551~600																					0	6624	6624	6624	6624
501~550																					3	6624	6624	6624	6624
451~500																					18	6621	6621	6621	6621
401~450																					35	6603	6603	6603	6603
351~400																					31	6568	6568	6568	6568
301~350																					62	6537	6537	6537	6537
251~300																					53	6475	6475	6475	6475
201~250																					281	6422	6422	6422	6422
176~200																					334	6141	6141	6141	6141
151~175																					372	5807	5807	5807	5807
126~150																					562	5435	5435	5435	5435
101~125																					1215	4873	4873	4873	4873
76~100																					1715	3658	3658	3658	3658
51~75																					1857	1943	1943	1943	1943
26~50																					86	86	86	86	86
~25																					0	0	0	0	0
合計 (0.1%)																					6624	6624	6624	6624	6624
未超過 (0.1%)																					0	0	0	0	0

(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, 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	6537	6537	6537	6537	
1101~1200																						0	6537	6537	6537	6537
1001~1100																						0	6537	6537	6537	6537
901~1000																						0	6537	6537	6537	6537
801~900																						0	6537	6537	6537	6537
701~800																						0	6537	6537	6537	6537
651~700																						0	6537	6537	6537	6537
601~650																						0	6537	6537	6537	6537
551~600																						0	6537	6537	6537	6537
501~550																						0	6537	6537	6537	6537
451~500																						0	6537	6537	6537	6537
401~450																						1	6537	6537	6537	6537
351~400																						19	6536	6536	6536	6536
301~350																						105	6517	6517	6517	6517
251~300																						290	6412	6412	6412	6412
201~250																						636	6122	6122	6122	6122
176~200																						517	5486	5486	5486	5486
151~175																						519	4969	4969	4969	4969
126~150																						795	4450	4450	4450	4450
101~125																						1000	3655	3655	3655	3655
76~100																						1016	2655	2655	2655	2655
51~75																						1215	1639	1639	1639	1639
26~50																						424	424	424	424	424
~25																						0	0	0	0	0
合計 (0.1%)																						6537	6537	6537	6537	6537
未超過 (0.1%)																						0	0	0	0	0

(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, 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	合計	補足1 未超過	合計	補足2 未超過
1201~																				0 (0)	26335 (1000)		26335 (1000)		26335 (1000)
1101~1200																				0 (0)	26335 (1000)		26335 (1000)		26335 (1000)
1001~1100																				0 (0)	26335 (1000)		26335 (1000)		26335 (1000)
901~1000																				0 (0)	26335 (1000)		26335 (1000)		26335 (1000)
801~ 900																				0 (0)	26335 (1000)		26335 (1000)		26335 (1000)
701~ 800																				0 (0)	26335 (1000)		26335 (1000)		26335 (1000)
651~ 700																				0 (0)	26335 (1000)		26335 (1000)		26335 (1000)
601~ 650																				1 (0)	26335 (1000)	1 (0)	26335 (1000)	1 (0)	26335 (1000)
551~ 600																				1 (0)	26334 (1000)	4 (0)	26334 (1000)	4 (0)	26334 (1000)
501~ 550																				8 (0)	26330 (1000)	11 (0)	26330 (1000)	24 (1)	26330 (1000)
451~ 500																				29 (1)	26306 (999)	26 (1)	26306 (999)	59 (2)	26306 (999)
401~ 450																				3 (0)	26247 (997)	45 (2)	26247 (997)	38 (1)	26247 (997)
351~ 400																				45 (2)	26143 (993)	81 (3)	26143 (993)	65 (2)	26143 (993)
301~ 350																				10 (0)	25891 (983)	122 (5)	25891 (983)	72 (3)	25891 (983)
251~ 300																				1 (0)	25409 (965)	80 (3)	25409 (965)	185 (7)	25409 (965)
201~ 250																				37 (1)	24625 (935)	346 (13)	24625 (935)	237 (9)	24625 (935)
176~ 200																				1 (0)	23027 (874)	106 (4)	23027 (874)	316 (12)	23027 (874)
151~ 175																				4 (0)	21441 (814)	160 (6)	21441 (814)	312 (12)	21441 (814)
126~ 150																				27 (1)	19707 (748)	209 (8)	19707 (748)	436 (17)	19707 (748)
101~ 125																				97 (4)	17306 (657)	323 (12)	17306 (657)	786 (30)	17306 (657)
76~ 100																				25 (1)	13642 (518)	182 (7)	13642 (518)	525 (20)	13642 (518)
51~ 75																				101 (4)	8418 (320)	373 (14)	8418 (320)	807 (31)	8418 (320)
26~ 50																				14 (1)	1948 (74)	109 (4)	1948 (74)	262 (10)	1948 (74)
~ 25																				1 (0)	26335 (1000)	3 (0)	26335 (1000)	2 (0)	26335 (1000)
合計 (0.1%)		0 (0)	140 (5)	793 (30)	2430 (92)	4577 (174)	5812 (221)	5132 (195)	3380 (128)	2100 (80)	1092 (41)	480 (18)	219 (8)	119 (5)	39 (1)	21 (1)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	26335 (1000)		26335 (1000)		26335 (1000)
未超過 (0.1%)		0 (0)	140 (5)	933 (35)	3363 (128)	7940 (301)	13752 (522)	18884 (717)	22264 (845)	24364 (925)	25456 (967)	25936 (985)	26155 (993)	26274 (998)	26313 (999)	26334 (1000)	26335 (1000)	26335 (1000)	26335 (1000)						

(連続観測)