

付表 - B.2.31(a) 久慈 波高・周期別出現頻度統計 (連続観測, 2004年12月 ~ 2005年2月)

2004年12月 ~ 2005年2月(冬)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 久慈

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)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)			(0)	合 計	未超過	合 計	未超過
1201 ~		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
1101 ~ 1200		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
1001 ~ 1100		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
901 ~ 1000		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
801 ~ 900		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
701 ~ 800		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
651 ~ 700		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
601 ~ 650		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
551 ~ 600		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
501 ~ 550		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
451 ~ 500		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
401 ~ 450		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
351 ~ 400		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
301 ~ 350		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
251 ~ 300		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
201 ~ 250		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
176 ~ 200		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
151 ~ 175		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
126 ~ 150		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
101 ~ 125		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
76 ~ 100		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
51 ~ 75		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
26 ~ 50		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
~ 25		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
合 計	(0.1%)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				
未超過	(0.1%)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)				

(連続観測)

付表 - B.2.31(b) 久慈 波高・周期別出現頻度統計 (連続観測, 2005年3月 ~ 2005年5月)

2005年3月 ~ 2005年5月(春)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 久慈

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)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)			(0)	(0)	合 計	未超過	合 計	未超過		
1201 ~		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5904	(1000)	5955	(1000)	5955	(1000)		
1101 ~ 1200		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5904	(1000)	5955	(1000)	5955	(1000)	
1001 ~ 1100		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5904	(1000)	5955	(1000)	5955	(1000)	
901 ~ 1000		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5904	(1000)	5955	(1000)	5955	(1000)	
801 ~ 900		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5904	(1000)	5955	(1000)	5955	(1000)	
701 ~ 800		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5904	(1000)	5955	(1000)	5955	(1000)	
651 ~ 700		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5904	(1000)	5955	(1000)	5955	(1000)	
601 ~ 650		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5904	(1000)	5955	(1000)	5955	(1000)	
551 ~ 600		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5904	(1000)	5955	(1000)	5955	(1000)	
501 ~ 550		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5904	(1000)	5955	(1000)	5955	(1000)	
451 ~ 500		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5904	(1000)	5955	(1000)	5955	(1000)	
401 ~ 450		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5904	(1000)	5955	(1000)	5955	(1000)	
351 ~ 400		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	3	(1000)	5904	(1000)	3	5955	(1000)
301 ~ 350		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	35	(999)	5901	(6)	35	5952	(999)
251 ~ 300		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	108	(999)	5866	(6)	108	5917	(999)
201 ~ 250		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	303	(975)	5758	(51)	303	5809	(975)
176 ~ 200		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	357	(924)	5455	(60)	357	5506	(924)
151 ~ 175		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	402	(924)	5098	(60)	402	5149	(924)
126 ~ 150		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	422	(863)	4696	(68)	422	4747	(863)
101 ~ 125		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	942	(795)	4696	(158)	942	4747	(795)
76 ~ 100		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1099	(636)	3754	(185)	1099	3805	(636)
51 ~ 75		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1318	(450)	2655	(224)	1318	2706	(450)
26 ~ 50		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1022	(226)	1337	(176)	1022	1374	(226)
~ 25		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	315	(53)	315	(55)	315	327	(53)
合 計	(0.1%)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5904	(1000)	5955	(1000)	51	5955	(1000)
未超過	(0.1%)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5904	(1000)	5904	(1000)	5904	5904	(1000)

(连续観測)

付表 - B.2.31(c) 久慈 波高・周期別出現頻度統計 (連続観測, 2005年6月~2005年8月)

2005年6月~2005年8月(夏)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 久慈

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 (0.1%)	補足1		補足2	
																							合計	未超過	合計
1201 ~																				0	6619	6620	6620	6620	
1101 ~ 1200																				0	6619	6620	6620	6620	
1001 ~ 1100																				0	6619	6620	6620	6620	
901 ~ 1000																				0	6619	6620	6620	6620	
801 ~ 900																				0	6619	6620	6620	6620	
701 ~ 800																				0	6619	6620	6620	6620	
651 ~ 700																				0	6619	6620	6620	6620	
601 ~ 650																				0	6619	6620	6620	6620	
551 ~ 600																				0	6619	6620	6620	6620	
501 ~ 550																				0	6619	6620	6620	6620	
451 ~ 500																				0	6619	6620	6620	6620	
401 ~ 450																				0	6619	6620	6620	6620	
351 ~ 400																				0	6619	6620	6620	6620	
301 ~ 350																				0	6619	6620	6620	6620	
251 ~ 300																				41	6619	6620	6620	6620	
201 ~ 250																				268	6578	268	6579	268	6579
176 ~ 200																				322	6310	322	6311	322	6311
151 ~ 175																				574	5988	574	5989	574	5989
126 ~ 150																				801	5414	801	5415	801	5415
101 ~ 125																				1024	4613	1024	4614	1024	4614
76 ~ 100																				2288	3589	2288	3590	2288	3590
51 ~ 75																				1234	1301	1235	1302	1234	1302
26 ~ 50																				67	67	67	67	67	67
~ 25																				0	0	0	0	0	0
合計 (0.1%)		0	0	20	376	1662	2189	1512	567	234	51	8	0	0	0	0	0	0	0	6619	6620	6620	6620		
未超過 (0.1%)		0	0	20	396	2058	4247	5759	6326	6560	6611	6619	6619	6619	6619	6619	6619	6619	6619	6619	6619	6619	6619	6619	

(連続観測)

付表 - B.2.31(d) 久慈 波高・周期別出現頻度統計 (連続観測, 2005年9月~2005年11月)

2005年9月~2005年11月(秋)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 久慈

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 (0.1%)	補足1		補足2	
																							合計	未超過	合計
1201 ~																				0	6535	6535	6535	6535	
1101 ~ 1200																				0	6535	6535	6535	6535	
1001 ~ 1100																				0	6535	6535	6535	6535	
901 ~ 1000																				0	6535	6535	6535	6535	
801 ~ 900																				0	6535	6535	6535	6535	
701 ~ 800																				0	6535	6535	6535	6535	
651 ~ 700																				0	6535	6535	6535	6535	
601 ~ 650																				0	6535	6535	6535	6535	
551 ~ 600																				0	6535	6535	6535	6535	
501 ~ 550																				0	6535	6535	6535	6535	
451 ~ 500																				1	6535	6535	6535	6535	
401 ~ 450																				17	6534	17	6534	17	6534
351 ~ 400																				38	6517	38	6517	38	6517
301 ~ 350																				71	6479	71	6479	71	6479
251 ~ 300																				186	6408	186	6408	186	6408
201 ~ 250																				432	6222	432	6222	432	6222
176 ~ 200																				477	5790	477	5790	477	5790
151 ~ 175																				594	5313	594	5313	594	5313
126 ~ 150																				742	4719	742	4719	742	4719
101 ~ 125																				957	3977	957	3977	957	3977
76 ~ 100																				1834	3020	1834	3020	1834	3020
51 ~ 75																				1058	1186	1058	1186	1058	1186
26 ~ 50																				128	128	128	128	128	128
~ 25																				0	0	0	0	0	0
合計 (0.1%)		0	0	79	438	1211	1599	1512	1059	326	98	51	76	56	29	1	0	0	0	6535	6535	6535	6535		
未超過 (0.1%)		0	0	79	517	1728	3327	4839	5898	6224	6322	6373	6449	6505	6534	6535	6535	6535	6535	6535	6535	6535	6535	6535	

(連続観測)

付表 - B.2.31(e) 久慈 波高・周期別出現頻度統計 (連続観測, 2005年1月~2005年12月)

2005年1月~2005年12月(年)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 久慈

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)	(0)	(19)	(102)	(222)	(264)	(196)	(111)	(47)	(22)	(9)	(5)	(3)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)			(0)	(1000)	(1000)	(1000)
1201 ~																				0	21290		21342		21342
1101 ~ 1200																				0	21290		21342		21342
1001 ~ 1100																				0	21290		21342		21342
901 ~ 1000																				0	21290		21342		21342
801 ~ 900																				0	21290		21342		21342
701 ~ 800																				0	21290		21342		21342
651 ~ 700																				0	21290		21342		21342
601 ~ 650																				0	21290		21342		21342
551 ~ 600																				0	21290		21342		21342
501 ~ 550																				0	21290		21342		21342
451 ~ 500																				1	21290	1	21342	1	21342
401 ~ 450																				37	21289	37	21341	37	21341
351 ~ 400																				95	21252	95	21304	95	21304
301 ~ 350																				181	21157	181	21209	181	21209
251 ~ 300																				450	20976	450	21028	450	21028
201 ~ 250																				1175	20526	1175	20578	1175	20578
176 ~ 200																				1311	19351	1311	19403	1311	19403
151 ~ 175																				1816	18040	1816	18092	1816	18092
126 ~ 150																				2918	16224	2918	16276	2918	16276
101 ~ 125																				3481	13306	3481	13358	3481	13358
76 ~ 100																				5724	9825	5738	9877	5777	9877
51 ~ 75																				3546	4101	3572	4139	3577	4139
26 ~ 50																				555	555	567	567	567	567
~ 25																				0	0				
合 計																				21290		21342	52	21342	
未超過																				(0)	(0)	(1000)	(2)	(1000)	
(0.1%)																				(0)	(0)	(1000)	(2)	(1000)	

(連続観測)