

表 - 8.30(a) 相馬 波高・周期別出現頻度統計 (2000年12月~2001年2月)

2000年12月~2001年2月(冬)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 相馬

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																		0	1018	0	1019	0	1019
1101~1200		0																		0	1018	0	1019	0	1019
1001~1100		0																		0	1018	0	1019	0	1019
901~1000		0																		0	1018	0	1019	0	1019
801~900		0																		0	1018	0	1019	0	1019
701~800		0																		0	1018	0	1019	0	1019
651~700		0																		0	1018	0	1019	0	1019
601~650		0																		0	1018	0	1019	0	1019
551~600		0																		0	1018	0	1019	0	1019
501~550		0																		0	1018	0	1019	0	1019
451~500		0																		0	1018	0	1019	0	1019
401~450		0																		0	1018	0	1019	0	1019
351~400											1									1	1018	1	1019	1	1019
301~350							1			1	2									4	1017	4	1018	4	1018
251~300								5	4	2	5									16	1013	16	1014	16	1014
201~250						1	6	5	1		4	1								18	997	18	998	18	998
176~200						1	2	3	9	1	1									17	979	17	980	17	980
151~175								5	8	2	2	6			5					28	962	28	963	28	963
126~150				2		2	8	7	6	7	1			2	1					36	934	36	935	36	935
101~125				2		1	5	11	7	12	6	16		8	2					70	898	70	899	70	899
76~100		1	10	25	16	26	26	32	33	26	8	5	3							211	828	211	829	211	829
51~75		3	12	49	42	70	82	65	34	20	4	2	1							384	617	385	618	385	618
26~50		1	11	26	34	39	48	31	28	8	4	1	1							232	233	232	233	232	233
~ 25						1														1	1	1	1	1	1
合計		0	5	33	104	95	147	187	168	114	88	30	24	20	3	0	0	0	0	1018		1019	1	1019	
未超過		0	5	38	142	237	384	571	739	853	941	971	995	1015	1018	1018	1018	1018	1018	(1000)		(1000)	(1)	(1000)	
(0.1%)		(0)	(5)	(37)	(139)	(233)	(377)	(561)	(726)	(838)	(924)	(954)	(977)	(997)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)						

表 - 8.30(b) 相馬 波高・周期別出現頻度統計 (2001年3月~2001年5月)

2001年3月~2001年5月(春)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 相馬

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																		0	1104	0	1104	0	1104
1101~1200		0																		0	1104	0	1104	0	1104
1001~1100		0																		0	1104	0	1104	0	1104
901~1000		0																		0	1104	0	1104	0	1104
801~900		0																		0	1104	0	1104	0	1104
701~800		0																		0	1104	0	1104	0	1104
651~700		0																		0	1104	0	1104	0	1104
601~650		0																		0	1104	0	1104	0	1104
551~600		0																		0	1104	0	1104	0	1104
501~550		0																		0	1104	0	1104	0	1104
451~500		0																		0	1104	0	1104	0	1104
401~450		0																		0	1104	0	1104	0	1104
351~400		0																		0	1104	0	1104	0	1104
301~350		0																		0	1104	0	1104	0	1104
251~300									1	2	2									5	1104	5	1104	5	1104
201~250							1	3	2	4	5	2		1						16	1099	16	1099	16	1099
176~200						1	1	6	8	6	5	3	1	2						37	1081	37	1081	37	1081
151~175						7	16	10	18	12	9	10	4	1						87	1044	87	1044	87	1044
126~150				4		15	23	27	32	36	34	18	17							206	957	206	957	206	957
101~125			2	9	12	38	36	35	32	19	6	3								192	751	192	751	192	751
76~100			9	15	34	60	89	72	43	23	2									347	559	347	559	347	559
51~75			5	17	31	29	28	42	20	5										177	212	177	212	177	212
26~50			5	15	28	26	25	38	18	4	5									160	192	160	192	160	192
~ 25					5	11	9	1	2	4										32	32	32	32	32	32
合計		0	0	16	51	112	178	201	213	160	103	41	25	4	0	0	0	0	0	1104		1104		1104	
未超過		0	0	16	67	179	357	558	771	931	1034	1075	1100	1104	1104	1104	1104	1104	1104	(1000)		(1000)	(1000)	(1000)	
(0.1%)		(0)	(0)	(14)	(61)	(162)	(323)	(505)	(698)	(843)	(937)	(974)	(996)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)						

表 - 8.30(c) 相馬 波高・周期別出現頻度統計 (2001年6月~2001年8月)

2001年6月~2001年8月(夏)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 相馬

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	1100	0	1104	0	1104
1101~1200																				0	1100	0	1104	0	1104
1001~1100																				0	1100	0	1104	0	1104
901~1000																				0	1100	0	1104	0	1104
801~900																				0	1100	0	1104	0	1104
701~800																				0	1100	0	1104	0	1104
651~700																				0	1100	0	1104	0	1104
601~650																				0	1100	0	1104	0	1104
551~600																				0	1100	0	1104	0	1104
501~550																				0	1100	0	1104	0	1104
451~500																				0	1100	0	1104	0	1104
401~450																				0	1100	0	1104	0	1104
351~400																				0	1100	0	1104	0	1104
301~350																				0	1100	0	1104	0	1104
251~300									1											1	1100	1	1104	1	1104
201~250							1	7	9	3	1	3								24	1099	24	1103	24	1103
176~200						2	4	10	5	6	8	4								39	1075	39	1079	39	1079
151~175				3	7	11	17	7	7	11	1									64	1036	64	1040	64	1040
126~150				2	8	21	20	31	15	10	1									108	972	108	976	108	976
101~125			1	10	25	38	45	24	14	3										160	864	160	868	160	868
76~100			5	18	35	55	50	30	10		1									204	704	206	708	206	708
51~75			9	18	77	142	96	31	13	2										388	500	390	502	390	502
26~50				10	24	48	25	5												112	112	112	112	112	112
~ 25					9	22	44	23	5											0	0	0	0	0	0
合計		0	0	15	61	178	320	270	143	68	35	10	0	0	0	0	0	0	0	1100		1104	4	1104	
未超過		0	0	15	61	178	320	270	143	68	35	10	0	0	0	0	0	0	0	1100		1104	4	1104	
(0.1%)		(0)	(0)	(14)	(55)	(162)	(291)	(245)	(130)	(62)	(32)	(9)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)		(1000)	(4)	(1000)	

表 - 8.30(d) 相馬 波高・周期別出現頻度統計 (2001年9月~2001年11月)

2001年9月~2001年11月(秋)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 相馬

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	1088	0	1088	0	1088
1101~1200																				0	1088	0	1088	0	1088
1001~1100																				0	1088	0	1088	0	1088
901~1000																				0	1088	0	1088	0	1088
801~900																				0	1088	0	1088	0	1088
701~800																				0	1088	0	1088	0	1088
651~700																				0	1088	0	1088	0	1088
601~650																				0	1088	0	1088	0	1088
551~600																				0	1088	0	1088	0	1088
501~550																				0	1088	0	1088	0	1088
451~500																				0	1088	0	1088	0	1088
401~450										1										1	1088	1	1088	1	1088
351~400									1											1	1087	1	1087	1	1087
301~350								1	3	2					2					8	1086	8	1086	8	1086
251~300							1	7	4	6	2	1	1							22	1078	22	1078	22	1078
201~250						3	12	7	21	19	5	4	2							20	991	20	991	20	991
176~200						6	17	12	25	7	3	5								67	971	67	971	67	971
151~175					1	6	16	11	11	15	11	6	1							80	903	80	903	80	903
126~150					5	3	7	8	10	11	18	3			2					61	824	61	824	61	824
101~125				3	13	13	15	25	21	43	16	1	2	3						142	701	142	701	142	701
76~100				4	15	31	32	51	66	17	11	4								212	559	212	559	212	559
51~75				4	15	42	63	67	40	8	4									243	377	243	377	243	377
26~50				1	8	17	34	30	22	15	5	2								123	134	123	134	123	134
~ 25																				0	0	0	0	0	0
合計		0	0	12	57	118	177	219	201	164	93	25	13	9	0	0	0	0	0	1088		1088	0	1088	
未超過		0	0	12	57	118	177	219	201	164	93	25	13	9	0	0	0	0	0	1088		1088	0	1088	
(0.1%)		(0)	(0)	(11)	(52)	(108)	(163)	(201)	(185)	(151)	(85)	(23)	(12)	(8)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)		(1000)	(0)	(1000)	

表 - 8.30(e) 相馬 波高・周期別出現頻度統計 (2001年1月~2001年12月)

2001年 1月~2001年12月(年)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 相馬

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)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)			(18)	(19)	(0)	(1)
1201 ~																				0	4310		4315		4315
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)
1101 ~ 1200																				0	4310		4315		4315
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)
1001 ~ 1100																				0	4310		4315		4315
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)
901 ~ 1000																				0	4310		4315		4315
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)
801 ~ 900																				0	4310		4315		4315
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)
701 ~ 800																				0	4310		4315		4315
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)
651 ~ 700																				0	4310		4315		4315
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)
601 ~ 650																				0	4310		4315		4315
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)
551 ~ 600																				0	4310		4315		4315
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)
501 ~ 550																				0	4310		4315		4315
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)
451 ~ 500																				0	4310		4315		4315
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)
401 ~ 450											1									0	4310	1	4315	1	4315
										(0)	(0)									(0)	(1000)	(0)	(1000)	(0)	(1000)
351 ~ 400									1		1									2	4309	2	4314	2	4314
									(0)	(0)	(0)									(0)	(1000)	(0)	(1000)	(0)	(1000)
301 ~ 350							1	1	3	3	2									12	4307	12	4312	12	4312
							(0)	(0)	(1)	(1)	(0)									(3)	(999)	(3)	(999)	(3)	(999)
251 ~ 300								12	10	10	9	1	1							44	4295	44	4300	44	4300
							(0)	(3)	(2)	(2)	(2)	(0)	(0)							(10)	(997)	(10)	(997)	(10)	(997)
201 ~ 250						1	11	27	20	32	29	11	4	3						138	4251	138	4256	138	4256
						(0)	(3)	(6)	(5)	(7)	(7)	(3)	(1)	(1)						(32)	(986)	(32)	(986)	(32)	(986)
176 ~ 200						10	24	32	32	39	22	10	6	2						177	4113	177	4118	177	4118
						(2)	(6)	(7)	(7)	(9)	(5)	(2)	(1)	(0)						(41)	(954)	(41)	(954)	(41)	(954)
151 ~ 175				4	20	32	38	47	35	33	23	5	6							243	3936	243	3941	243	3941
				(1)	(5)	(7)	(9)	(11)	(8)	(8)	(5)	(1)	(1)							(56)	(913)	(56)	(913)	(56)	(913)
126 ~ 150				13	28	56	63	83	74	71	26	17	4	1						436	3693	436	3698	436	3698
				(3)	(6)	(13)	(15)	(19)	(17)	(16)	(6)	(4)	(1)	(0)						(101)	(857)	(101)	(857)	(101)	(857)
101 ~ 125			7	35	56	95	114	86	109	53	22	26	10	2	1					616	3257	616	3262	616	3262
			(2)	(8)	(13)	(22)	(26)	(20)	(25)	(12)	(5)	(6)	(2)	(0)	(0)					(143)	(756)	(143)	(756)	(143)	(756)
76 ~ 100			31	74	127	175	218	195	103	58	21	7		3						1012	2641	1014	2646	1014	2646
			(7)	(17)	(29)	(41)	(51)	(45)	(24)	(13)	(5)	(2)		(1)						(235)	(613)	(235)	(613)	(235)	(613)
51 ~ 75		1	37	99	182	292	248	173	75	23	8	5	5							1148	1629	1151	1632	1151	1632
		(0)	(9)	(23)	(42)	(68)	(58)	(40)	(17)	(5)	(2)	(1)	(1)							(266)	(378)	(267)	(378)	(267)	(378)
26 ~ 50		2	16	42	79	119	92	54	53	16	6	1	1							481	481	481	481	481	481
		(0)	(4)	(10)	(18)	(28)	(21)	(13)	(12)	(4)	(1)	(0)	(0)							(112)	(112)	(111)	(111)	(111)	(111)
~ 25																				0	0				
																				(0)	(0)				
合計		0	3	91	267	503	806	845	704	534	317	128	72	33	6	1	0	0	0	4310		4315	5	4315	
(0.1%)		(0)	(1)	(21)	(62)	(117)	(187)	(196)	(163)	(124)	(74)	(30)	(17)	(8)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)		(1000)	(1)	(1000)	
未超過		0	3	94	361	864	1670	2515	3219	3753	4070	4198	4270	4303	4309	4310	4310	4310	4310						
(0.1%)		(0)	(1)	(22)	(84)	(200)	(387)	(584)	(747)	(871)	(944)	(974)	(991)	(998)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)						