

付表-A.2.7(a) 酒田 波高・周期別出現頻度統計 (2008年12月~2009年2月)

2008年12月~2009年2月(冬)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 酒田

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	1080		1080		1080
1101~1200																				0	1080		1080		1080
1001~1100																				0	1080		1080		1080
901~1000																				0	1080		1080		1080
801~900																				0	1080		1080		1080
701~800										(1)									(1)	1080		1080	(1)	1080	
651~700										(3)	(1)								(4)	1079		1079	(4)	1079	
601~650										(2)	(6)	(1)							(9)	1075		1075	(9)	1075	
551~600										(10)	(5)								(15)	1066		1066	(15)	1066	
501~550									(1)	(17)	(6)								(24)	1051		1051	(24)	1051	
451~500									(11)	(17)	(5)								(33)	1027		1027	(33)	1027	
401~450								(1)	(22)	(12)	(2)								(37)	994		994	(37)	994	
351~400								(11)	(27)	(11)									(49)	957		957	(49)	957	
301~350							(1)	(20)	(26)	(8)	(1)								(56)	908		908	(56)	908	
251~300							(16)	(43)	(25)	(8)									(92)	852		852	(92)	852	
201~250					(1)	(47)	(66)	(17)	(4)										(135)	760		760	(135)	760	
176~200					(8)	(33)	(34)	(7)											(82)	625		625	(82)	625	
151~175			(1)	(7)	(23)	(35)	(6)												(72)	543		543	(72)	543	
126~150			(3)	(28)	(31)	(29)	(6)	(1)											(98)	471		471	(98)	471	
101~125			(8)	(33)	(46)	(17)	(1)												(105)	373		373	(105)	373	
76~100			(5)	(36)	(47)	(3)													(91)	268		268	(91)	268	
51~75			(9)	(21)	(32)	(5)	(1)												(68)	177		177	(68)	177	
26~50		(2)	(19)	(22)	(34)	(20)	(2)	(1)											(100)	109		109	(100)	109	
~25			(4)	(4)	(1)														(9)	9		9	(9)	9	
合計		(2)	(19)	(52)	(172)	(297)	(266)	(151)	(90)	(29)	(2)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1080		1080		1080	
未超過	(0.1%)	(2)	(19)	(68)	(227)	(502)	(748)	(888)	(971)	(998)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)		(1000)		(1000)	

付表-A.2.7(b) 酒田 波高・周期別出現頻度統計 (2009年3月~2009年5月)

2009年3月~2009年5月(春)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 酒田

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	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										(1)									(1)	1104		1104	(1)	1104	
551~600									(1)	(1)	(1)								(3)	1103		1103	(3)	1103	
501~550									(2)										(2)	1100		1100	(2)	1100	
451~500								(1)	(2)	(1)									(4)	1098		1098	(4)	1098	
401~450								(3)	(3)										(5)	1094		1094	(5)	1094	
351~400							(4)	(5)	(6)	(1)									(16)	1088		1088	(16)	1088	
301~350						(1)	(10)	(17)											(25)	1070		1070	(25)	1070	
251~300						(9)	(26)	(10)											(43)	1042		1042	(43)	1042	
201~250					(4)	(18)	(30)	(10)											(62)	994		994	(62)	994	
176~200					(12)	(17)	(19)	(4)											(47)	926		926	(47)	926	
151~175			(1)	(16)	(18)	(24)	(1)												(54)	874		874	(54)	874	
126~150			(5)	(11)	(16)	(20)													(51)	814		814	(51)	814	
101~125			(11)	(19)	(14)	(8)	(1)												(53)	758		758	(53)	758	
76~100			(1)	(21)	(44)	(29)	(20)	(1)											(105)	699		699	(105)	699	
51~75		(3)	(26)	(67)	(68)	(32)	(5)												(201)	583		583	(201)	583	
26~50		(12)	(51)	(110)	(76)	(16)	(1)												(265)	361		361	(265)	361	
~25		(1)	(11)	(25)	(23)	(2)													(62)	68		68	(62)	68	
合計		(15)	(89)	(237)	(264)	(166)	(160)	(50)	(12)	(6)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1104		1104		1104	
未超過	(0.1%)	(15)	(104)	(341)	(606)	(772)	(932)	(982)	(994)	(999)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)		(1000)		(1000)	

付表-A.2.7(c) 酒田 波高・周期別出現頻度統計 (2009年6月~2009年8月)

2009年6月~2009年8月(夏)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 酒田

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	1103		1103		1103		
1101~1200																				0	1103		1103		1103		
1001~1100																				0	1103		1103		1103		
901~1000																				0	1103		1103		1103		
801~900																				0	1103		1103		1103		
701~800																				0	1103		1103		1103		
651~700																				0	1103		1103		1103		
601~650																				0	1103		1103		1103		
551~600																				0	1103		1103		1103		
501~550																				0	1103		1103		1103		
451~500																				1	1103		1103		1103		
401~450																				1	1102		1102		1102		
351~400																				1	1101		1101		1101		
301~350																				3	1100		1100		1100		
251~300																				9	1097		1097		1097		
201~250																				15	1088		1088		1088		
176~200																				17	1073		1073		1073		
151~175																				31	1056		1056		1056		
126~150																				47	1025		1025		1025		
101~125																				52	978		978		978		
76~100																				98	926		926		926		
51~75																				179	828		828		828		
26~50																				352	649		649		649		
~25																				297	297		297		297		
合計																				1103		1103		1103		1103	
未超過																				1103					1103		1103

付表-A.2.7(d) 酒田 波高・周期別出現頻度統計 (2009年9月~2009年11月)

2009年9月~2009年11月(秋)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 酒田

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	1092		1092		1092		
1101~1200																				0	1092		1092		1092		
1001~1100																				0	1092		1092		1092		
901~1000																				0	1092		1092		1092		
801~900																				0	1092		1092		1092		
701~800																				1	1092		1092		1092		
651~700																				3	1091		1091		1091		
601~650																				2	1088		1088		1088		
551~600																				1	1086		1086		1086		
501~550																				1	1085		1085		1085		
451~500																				2	1084		1084		1084		
401~450																				3	1082		1082		1082		
351~400																				9	1079		1079		1079		
301~350																				33	1070		1070		1070		
251~300																				64	1037		1037		1037		
201~250																				78	973		973		973		
176~200																				47	895		895		895		
151~175																				63	848		848		848		
126~150																				87	785		785		785		
101~125																				94	698		698		698		
76~100																				604	604		604		604		
51~75																				165	506		506		506		
26~50																				250	341		341		341		
~25																				91	91		91		91		
合計																				1092		1092		1092		1092	
未超過																				1092					1092		1092

付表-A.2.7(e) 酒田 波高・周期別出現頻度統計 (2009年1月~2009年12月)

2009年1月~2009年12月(年)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 酒田

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	4379		4379		4379	
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)	
1101~1200																				0	4379		4379		4379	
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)	
1001~1100																				0	4379		4379		4379	
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)	
901~1000																				0	4379		4379		4379	
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)	
801~ 900																				0	4379		4379		4379	
																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)	
701~ 800										2										2	4379	2	4379	2	4379	
										(0)										(0)	(1000)	(0)	(1000)	(0)	(1000)	
651~ 700										2	1									3	4377	3	4377	3	4377	
										(0)	(0)									(1)	(1000)	(1)	(1000)	(1)	(1000)	
601~ 650									2	5										7	4374	7	4374	7	4374	
									(0)	(1)										(2)	(999)	(2)	(999)	(2)	(999)	
551~ 600									3	5	1									9	4367	9	4367	9	4367	
									(1)	(1)	(0)									(2)	(997)	(2)	(997)	(2)	(997)	
501~ 550								1	12	8										21	4358	21	4358	21	4358	
								(0)	(3)	(2)										(5)	(995)	(5)	(995)	(5)	(995)	
451~ 500								13	23	5										41	4337	41	4337	41	4337	
								(3)	(5)	(1)										(9)	(990)	(9)	(990)	(9)	(990)	
401~ 450							1	36	22											59	4296	59	4296	59	4296	
							(0)	(8)	(5)											(13)	(981)	(13)	(981)	(13)	(981)	
351~ 400							19	50	24	1										94	4237	94	4237	94	4237	
							(4)	(11)	(5)	(0)										(21)	(968)	(21)	(968)	(21)	(968)	
301~ 350						4	38	77	14	2										135	4143	135	4143	135	4143	
						(1)	(9)	(18)	(3)	(0)										(31)	(946)	(31)	(946)	(31)	(946)	
251~ 300						32	115	57	9											213	4008	213	4008	213	4008	
						(7)	(26)	(13)	(2)											(49)	(915)	(49)	(915)	(49)	(915)	
201~ 250					6	110	131	58	6											311	3795	311	3795	311	3795	
					(1)	(25)	(30)	(13)	(1)											(71)	(867)	(71)	(867)	(71)	(867)	
176~ 200					35	73	75	17	1											201	3484	201	3484	201	3484	
					(8)	(17)	(17)	(4)	(0)											(46)	(796)	(46)	(796)	(46)	(796)	
151~ 175					2	48	74	91	12											227	3283	227	3283	227	3283	
					(0)	(11)	(17)	(21)	(3)											(52)	(750)	(52)	(750)	(52)	(750)	
126~ 150					16	72	94	72	6	1										261	3056	261	3056	261	3056	
					(4)	(16)	(21)	(16)	(1)	(0)										(60)	(698)	(60)	(698)	(60)	(698)	
101~ 125					48	98	79	59	3											287	2795	287	2795	287	2795	
					(11)	(22)	(18)	(13)	(1)											(66)	(638)	(66)	(638)	(66)	(638)	
76~ 100					2	69	145	125	41	4										386	2508	386	2508	386	2508	
					(0)	(16)	(33)	(29)	(9)	(1)										(88)	(573)	(88)	(573)	(88)	(573)	
51~ 75					4	65	181	243	137	21	1									652	2122	652	2122	652	2122	
					(1)	(15)	(41)	(55)	(31)	(5)	(0)									(149)	(485)	(149)	(485)	(149)	(485)	
26~ 50					26	202	358	320	92	5	1									1004	1470	1004	1470	1004	1470	
					(6)	(46)	(82)	(73)	(21)	(1)	(0)									(229)	(336)	(229)	(336)	(229)	(336)	
~ 25					1	117	229	110	8	1										466	466	466	466	466	466	
					(0)	(27)	(52)	(25)	(2)	(0)										(106)	(106)	(106)	(106)	(106)	(106)	
合 計					31	386	903	1077	828	668	337	117	30	2	0	0	0	0	0	4379		4379		4379		
					(7)	(88)	(206)	(246)	(189)	(153)	(77)	(27)	(7)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)		(1000)		(1000)		
未超過					31	417	1320	2397	3225	3893	4230	4347	4379	4379	4379	4379	4379	4379	4379							
(0.1%)					(7)	(95)	(301)	(547)	(736)	(889)	(966)	(993)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)							