

付表-A.2.7(a) 酒田 波高・周期別出現頻度統計 (2010年12月~2011年2月)

2010年12月~2011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	
		()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()			()	()	()	()
1201~																				0	1080	0	1080	0	1080
1101~1200																				0	1080	0	1080	0	1080
1001~1100																				0	1080	0	1080	0	1080
901~1000																				0	1080	0	1080	0	1080
801~900																				0	1080	0	1080	0	1080
701~800											(4)	(1)								5	1080	5	1080	5	1080
651~700										(1)	(3)									4	1075	4	1075	4	1075
601~650										(6)	(2)									8	1071	8	1071	8	1071
551~600									(1)	(8)										9	1063	9	1063	9	1063
501~550								(2)	(2)	(5)	(1)									10	1054	10	1054	10	1054
451~500								(9)	(4)	(4)	(1)									18	1044	18	1044	18	1044
401~450							(3)	(27)	(9)	(3)										42	1026	42	1026	42	1026
351~400							(9)	(52)	(5)											66	984	66	984	66	984
301~350						(4)	(51)	(30)	(6)											91	918	91	918	91	918
251~300						(13)	(73)	(18)	(8)											112	827	112	827	112	827
201~250					(3)	(45)	(58)	(17)	(1)											124	715	124	715	124	715
176~200					(6)	(20)	(25)	(13)												64	591	64	591	64	591
151~175					(16)	(35)	(33)	(18)	(2)											104	527	104	527	104	527
126~150					(36)	(36)	(47)	(12)												131	423	131	423	131	423
101~125					(7)	(23)	(37)	(29)	(3)											99	292	99	292	99	292
76~100					(1)	(6)	(13)	(29)	(18)	(1)										68	193	68	193	68	193
51~75					(2)	(7)	(31)	(26)	(2)											74	125	74	125	74	125
26~50					(1)	(6)	(18)	(12)	(7)											44	51	44	51	44	51
~25					(1)	(5)	(1)													(7)	(6)	(7)	(6)	(7)	(6)
合計					1	10	44	144	254	348	202	38	27	11	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	1080		1080		1080	
未超過					(1)	(9)	(41)	(133)	(235)	(322)	(187)	(35)	(25)	(10)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)		(1000)		(1000)	

付表-A.2.7(b) 酒田 波高・周期別出現頻度統計 (2011年3月~2011年5月)

2011年3月~2011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	
		()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()			()	()	()	()
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									(5)											5	1088	5	1088	5	1088
351~400								(5)	(2)											6	1083	6	1083	6	1083
301~350						(1)	(13)	(5)	(1)											20	1076	20	1076	20	1076
251~300						(11)	(31)	(11)												53	1056	53	1056	53	1056
201~250					(2)	(21)	(41)	(7)												71	1003	71	1003	71	1003
176~200					(9)	(30)	(14)	(4)	(1)											58	932	58	932	58	932
151~175					(1)	(20)	(30)	(21)	(1)	(2)										69	874	69	874	69	874
126~150					(4)	(28)	(40)	(17)	(1)											88	799	88	799	88	799
101~125					(20)	(52)	(38)	(17)	(1)											128	703	128	703	128	703
76~100					(2)	(49)	(62)	(43)	(13)											169	575	169	575	169	575
51~75					(5)	(36)	(66)	(39)	(9)	(3)										157	406	157	406	157	406
26~50					(2)	(32)	(51)	(52)	(31)	(1)	(1)									183	235	183	235	183	235
~25					(1)	(6)	(23)	(16)	(3)											(48)	(48)	(48)	(48)	(48)	(48)
合計					3	48	194	321	293	184	41	4	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1088		1088		1088	
未超過					(3)	(44)	(178)	(295)	(269)	(169)	(38)	(4)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)		(1000)		(1000)	

付表-A.2.7(c) 酒田 波高・周期別出現頻度統計 (2011年6月～2011年8月)

2011年6月～2011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
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																				0	1104		1104		1104
551～600																				0	1104		1104		1104
501～550																				0	1104		1104		1104
451～500																				0	1104		1104		1104
401～450																				0	1104		1104		1104
351～400																				0	1104		1104		1104
301～350																				0	1104		1104		1104
251～300																				1	1104	1	1104	1	1104
201～250																				12	1103	12	1103	12	1103
176～200																				15	1091	15	1091	1091	1091
151～175																				25	1076	25	1076		
126～150																				19	1051	19	1051		
101～125																				38	1032	38	1032		
76～100																				81	994	81	994		
51～75																				120	913	120	913		
26～50																				370	793	370	793		
～25																				423	423	423	423		
合計																				1104	1104	1104	1104		
未超過																				1104	1104	1104	1104		

付表-A.2.7(d) 酒田 波高・周期別出現頻度統計 (2011年9月～2011年11月)

2011年9月～2011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
1201～																				0	1091		1091		1091
1101～1200																				0	1091		1091		1091
1001～1100																				0	1091		1091		1091
901～1000																				0	1091		1091		1091
801～900																				0	1091		1091		1091
701～800																				0	1091		1091		1091
651～700																				0	1091		1091		1091
601～650																				0	1091		1091		1091
551～600																				5	1091	5	1091	5	1091
501～550																				2	1086	2	1086	2	1086
451～500																				5	1084	5	1084	5	1084
401～450																				19	1079	19	1079	19	1079
351～400																				18	1060	18	1060	18	1060
301～350																				30	1042	30	1042	30	1042
251～300																				45	1012	45	1012	45	1012
201～250																				75	967	75	967	75	967
176～200																				47	892	47	892	892	892
151～175																				50	845	50	845		
126～150																				71	795	71	795		
101～125																				105	724	105	724		
76～100																				86	619	86	619		
51～75																				108	533	108	533		
26～50																				248	425	248	425		
～25																				177	177	177	177		
合計																				1091	1091	1091	1091		
未超過																				1091	1091	1091	1091		

付表-A.2.7(e) 酒田 波高・周期別出現頻度統計 (2011年1月~2011年12月)

2011年1月~2011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
1201~																				0	4363		4363		4363
																				(0)	(1000)		(4363)		(1000)
1101~1200																				0	4363		4363		4363
																				(0)	(1000)		(4363)		(1000)
1001~1100																				0	4363		4363		4363
																				(0)	(1000)		(4363)		(1000)
901~1000																				0	4363		4363		4363
																				(0)	(1000)		(4363)		(1000)
801~ 900																				0	4363		4363		4363
																				(0)	(1000)		(4363)		(1000)
701~ 800																				0	4363		4363		4363
																				(0)	(1000)		(4363)		(1000)
651~ 700																				0	4363		4363		4363
																				(0)	(1000)		(4363)		(1000)
601~ 650																				0	4363		4363		4363
																				(0)	(1000)		(4363)		(1000)
551~ 600									2	9										11	4363	11	4363	11	4363
									(0)	(2)										(3)	(1000)	(3)	(1000)	(3)	(1000)
501~ 550								2	8	6										16	4352	16	4352	16	4352
								(0)	(2)	(1)										(4)	(997)	(4)	(997)	(4)	(997)
451~ 500								14	19	3										36	4336	36	4336	36	4336
								(3)	(4)	(1)										(8)	(994)	(8)	(994)	(8)	(994)
401~ 450							1	45	22	2										70	4300	70	4300	70	4300
							(0)	(10)	(5)	(0)										(16)	(986)	(16)	(986)	(16)	(986)
351~ 400					1	21	79	4												105	4230	105	4230	105	4230
					(0)	(5)	(18)	(1)												(24)	(970)	(24)	(970)	(24)	(970)
301~ 350					5	89	59	7												160	4125	160	4125	160	4125
					(1)	(20)	(14)	(2)												(37)	(945)	(37)	(945)	(37)	(945)
251~ 300					29	142	48	2												221	3965	221	3965	221	3965
					(7)	(33)	(11)	(0)												(51)	(909)	(51)	(909)	(51)	(909)
201~ 250				9	79	152	40													280	3744	280	3744	280	3744
				(2)	(18)	(35)	(9)													(64)	(858)	(64)	(858)	(64)	(858)
176~ 200				19	72	65	18	1												175	3464	175	3464	175	3464
				(4)	(17)	(15)	(4)	(0)												(40)	(794)	(40)	(794)	(40)	(794)
151~ 175			3	59	93	73	12	4												244	3289	244	3289	244	3289
			(1)	(14)	(21)	(17)	(3)	(1)												(56)	(754)	(56)	(754)	(56)	(754)
126~ 150			11	93	108	88	11													311	3045	311	3045	311	3045
			(3)	(21)	(25)	(20)	(3)													(71)	(698)	(71)	(698)	(71)	(698)
101~ 125			43	153	115	63	2													376	2734	376	2734	376	2734
			(10)	(35)	(26)	(14)	(0)													(86)	(627)	(86)	(627)	(86)	(627)
76~ 100		4	95	139	129	34	1													402	2358	402	2358	402	2358
		(1)	(22)	(32)	(30)	(8)	(0)													(92)	(540)	(92)	(540)	(92)	(540)
51~ 75		32	113	186	107	12	3			3	2									458	1956	458	1956	458	1956
		(7)	(26)	(43)	(25)	(3)	(1)			(1)	(0)									(105)	(448)	(105)	(448)	(105)	(448)
26~ 50		19	170	289	258	77	13	6	6	1										839	1498	839	1498	839	1498
		(4)	(39)	(66)	(59)	(18)	(3)	(1)	(1)	(0)										(192)	(343)	(192)	(343)	(192)	(343)
~ 25		3	114	317	183	31	3	5	3											659	659	659	659	659	659
		(1)	(26)	(73)	(42)	(7)	(1)	(1)	(3)											(151)	(151)	(151)	(151)	(151)	(151)
合計		22	320	871	1099	846	756	345	78	24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4363		4363		4363	
(0.1%)		(5)	(73)	(200)	(252)	(194)	(173)	(79)	(18)	(6)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)		(1000)		(1000)	
未超過		22	342	1213	2312	3158	3914	4259	4337	4361	4363	4363	4363	4363	4363	4363	4363	4363	4363						
(0.1%)		(5)	(78)	(278)	(530)	(724)	(897)	(976)	(994)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)						