

付表-A.2.1(a) 留萌 波高・周期別出現頻度統計 (2012年12月～2013年2月)

2012年12月～2013年2月(冬)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 留萌

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)	(21)	(71)	(270)	(361)	(150)	(88)	(33)	(5)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)			(0)	(1000)	(1000)	(1000)
1201～																				0	1074	0	1074	0	1074
1101～1200																				0	1074	0	1074	0	1074
1001～1100																				0	1074	0	1074	0	1074
901～1000																				0	1074	0	1074	0	1074
801～900																				0	1074	0	1074	0	1074
701～800																				0	1074	0	1074	0	1074
651～700											1									1	1074	1	1074	1	1074
601～650									2	1										3	1073	3	1073	3	1073
551～600									3	3										3	1070	3	1070	3	1070
501～550								4	10	3										17	1067	17	1067	17	1067
451～500								7	8	1										16	1050	16	1050	16	1050
401～450							1	19	4											24	1034	24	1034	24	1034
351～400							4	18	2											24	1010	24	1010	24	1010
301～350						3	33	18												54	986	54	986	54	986
251～300						19	47	6	2											74	932	74	932	74	932
201～250					6	115	42	11	1											175	858	175	858	175	858
176～200					12	67	8	7												94	683	94	683	94	683
151～175					29	49	10	3	3											94	589	94	589	94	589
126～150				3	57	45	11	1												117	495	117	495	117	495
101～125				7	44	48	3													102	378	102	378	102	378
76～100				14	67	29	1	1												112	276	112	276	112	276
51～75				11	17	52	13	1												94	164	94	164	94	164
26～50				12	30	23														65	70	65	70	65	70
～25				5																5	5	5	5	5	5
合計																				1074		1074		1074	
未超過																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)

付表-A.2.1(b) 留萌 波高・周期別出現頻度統計 (2013年3月～2013年5月)

2013年3月～2013年5月(春)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 留萌

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)	(80)	(201)	(302)	(242)	(123)	(37)	(10)	(5)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)			(0)	(1000)	(1000)	(1000)
1201～																				0	1095	0	1095	0	1095
1101～1200																				0	1095	0	1095	0	1095
1001～1100																				0	1095	0	1095	0	1095
901～1000																				0	1095	0	1095	0	1095
801～900																				0	1095	0	1095	0	1095
701～800																				0	1095	0	1095	0	1095
651～700																				0	1095	0	1095	0	1095
601～650											3									3	1095	3	1095	3	1095
551～600																				0	1092	0	1092	0	1092
501～550											1									1	1092	1	1092	1	1092
451～500									4	6	1									11	1091	11	1091	11	1091
401～450								2	3											5	1080	5	1080	5	1080
351～400								6	10	1										17	1075	17	1075	17	1075
301～350							1	16	10	1										28	1058	28	1058	28	1058
251～300								10	25	5										40	1030	40	1030	40	1030
201～250						6		36	26	5										73	990	73	990	73	990
176～200						5		34	15	1										57	917	57	917	57	917
151～175						28		40	8											76	860	76	860	76	860
126～150						58		33	12											104	784	104	784	104	784
101～125						14		63	34	9										122	680	122	680	122	680
76～100						2		23	49	38										123	558	123	558	123	558
51～75						10		52	78	25										171	435	171	435	171	435
26～50						45		86	39	14										184	264	184	264	184	264
～25						31		45	4											80	80	80	80	80	80
合計																				1095		1095		1095	
未超過																				(0)	(1000)		(1000)		(1000)

付表-A.2.1(c) 留萌 波高・周期別出現頻度統計 (2013年6月~2013年8月)

2013年6月~2013年8月(夏)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 留萌

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	1101	0	1101	0	1101
1101~1200																				0	1101	0	1101	0	1101
1001~1100																				0	1101	0	1101	0	1101
901~1000																				0	1101	0	1101	0	1101
801~ 900																				0	1101	0	1101	0	1101
701~ 800																				0	1101	0	1101	0	1101
651~ 700																				0	1101	0	1101	0	1101
601~ 650																				0	1101	0	1101	0	1101
551~ 600																				0	1101	0	1101	0	1101
501~ 550																				0	1101	0	1101	0	1101
451~ 500																				0	1101	0	1101	0	1101
401~ 450																				0	1101	0	1101	0	1101
351~ 400																				0	1101	0	1101	0	1101
301~ 350																				0	1101	0	1101	0	1101
251~ 300																				0	1101	0	1101	0	1101
201~ 250																				0	1101	0	1101	0	1101
176~ 200					( 2)	( 1)														3	1101	3	1101	3	1101
151~ 175					( 3)	( 2)														5	1098	5	1098	5	1098
126~ 150					( 4)	( 5)	( 2)	( 1)												12	1093	12	1093	1093	1093
101~ 125					( 5)	( 20)	( 16)	( 1)	( 1)	( 1)										48	1081	48	1081		
76~ 100					( 23)	( 43)	( 5)	( 1)	( 3)	( 1)	( 1)									83	1033	83	1033		
51~ 75					( 1)	( 76)	( 77)	( 7)	( 7)	( 1)	( 1)									188	950	188	950		
26~ 50					( 40)	( 172)	( 102)	( 16)												363	762	363	762		
~ 25					( 2)	( 167)	( 169)	( 21)	( 4)											399	399	399	399		
合計					( 2)	( 229)	( 444)	( 271)	( 55)	( 61)	( 12)	( 6)	( 3)	( 1)	( 0)	( 0)	( 0)	( 0)	( 0)	1101	1101	1101	1101		
未超過					( 2)	( 210)	( 654)	( 925)	( 1018)	( 1079)	( 1091)	( 1097)	( 1100)	( 1101)	( 1101)	( 1101)	( 1101)	( 1101)	( 1101)	1101	1101	1101	1101		

付表-A.2.1(d) 留萌 波高・周期別出現頻度統計 (2013年9月~2013年11月)

2013年9月~2013年11月(秋)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 留萌

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	1085	0	1085	0	1085
1101~1200																				0	1085	0	1085	0	1085
1001~1100																				0	1085	0	1085	0	1085
901~1000																				0	1085	0	1085	0	1085
801~ 900																				0	1085	0	1085	0	1085
701~ 800																				0	1085	0	1085	0	1085
651~ 700																				0	1085	0	1085	0	1085
601~ 650																				0	1085	0	1085	0	1085
551~ 600																				0	1085	0	1085	0	1085
501~ 550										( 1)										1	1085	1	1085	1	1085
451~ 500										( 1)										0	1084	0	1084	0	1084
401~ 450										( 6)	( 2)									8	1084	8	1084	8	1084
351~ 400										( 3)	( 13)									16	1076	16	1076	16	1076
301~ 350										( 8)	( 23)									34	1060	34	1060	34	1060
251~ 300										( 7)	( 18)	( 10)								35	1026	35	1026	35	1026
201~ 250										( 1)	( 32)	( 29)	( 9)	( 1)						74	991	74	991	74	991
176~ 200										( 5)	( 27)	( 21)	( 2)							57	917	57	917	57	917
151~ 175										( 12)	( 38)	( 24)	( 1)							81	860	81	860	81	860
126~ 150										( 41)	( 59)	( 13)								113	779	113	779	113	779
101~ 125										( 9)	( 34)	( 29)	( 6)	( 3)						84	666	84	666	84	666
76~ 100										( 2)	( 14)	( 59)	( 28)	( 2)	( 5)	( 1)				111	582	111	582	111	582
51~ 75										( 17)	( 44)	( 49)	( 13)	( 2)						135	471	135	471	135	471
26~ 50										( 35)	( 93)	( 79)	( 8)							215	336	215	336	215	336
~ 25										( 32)	( 77)	( 9)								121	121	121	121	121	121
合計										( 0)	( 241)	( 294)	( 248)	( 133)	( 74)	( 5)	( 0)	( 0)	( 0)	1085	1085	1085	1085	1085	1085
未超過										( 0)	( 83)	( 222)	( 271)	( 229)	( 123)	( 68)	( 5)	( 0)	( 0)	1085	1085	1085	1085	1085	1085

付表-A.2.1(e) 留萌 波高・周期別出現頻度統計 (2013年1月~2013年12月)

2013年1月~2013年12月(年)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 留萌

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 (0)	4355 (1000)		4355 (1000)		4355 (1000)
1101~1200																				0 (0)	4355 (1000)		4355 (1000)		4355 (1000)
1001~1100																				0 (0)	4355 (1000)		4355 (1000)		4355 (1000)
901~1000																				0 (0)	4355 (1000)		4355 (1000)		4355 (1000)
801~ 900																				0 (0)	4355 (1000)		4355 (1000)		4355 (1000)
701~ 800																				0 (0)	4355 (1000)		4355 (1000)		4355 (1000)
651~ 700																				0 (0)	4355 (1000)		4355 (1000)		4355 (1000)
601~ 650									2 (0)	4 (1)										6 (1)	4355 (1000)	6 (1)	4355 (1000)	6 (1)	4355 (1000)
551~ 600									3 (1)											3 (1)	4349 (999)	3 (1)	4349 (999)	3 (1)	4349 (999)
501~ 550								2 (0)	6 (1)	1 (0)										9 (2)	4346 (998)	9 (2)	4346 (998)	9 (2)	4346 (998)
451~ 500								10 (2)	11 (3)	1 (0)										22 (5)	4337 (996)	22 (5)	4337 (996)	22 (5)	4337 (996)
401~ 450							2 (0)	25 (6)	5 (1)											32 (7)	4315 (991)	32 (7)	4315 (991)	32 (7)	4315 (991)
351~ 400							16 (4)	44 (10)	3 (1)											63 (14)	4283 (983)	63 (14)	4283 (983)	63 (14)	4283 (983)
301~ 350						3 (1)	61 (14)	52 (12)	1 (0)											117 (27)	4220 (969)	117 (27)	4220 (969)	117 (27)	4220 (969)
251~ 300						44 (10)	93 (21)	22 (5)	3 (1)											162 (37)	4103 (942)	162 (37)	4103 (942)	162 (37)	4103 (942)
201~ 250					11 (3)	159 (37)	97 (22)	20 (5)	1 (0)											288 (66)	3941 (905)	288 (66)	3941 (905)	288 (66)	3941 (905)
176~ 200					22 (5)	123 (28)	50 (11)	9 (2)	1 (0)											205 (47)	3653 (839)	205 (47)	3653 (839)	205 (47)	3653 (839)
151~ 175					70 (16)	128 (29)	50 (11)	3 (1)	3 (1)											254 (58)	3448 (792)	254 (58)	3448 (792)	254 (58)	3448 (792)
126~ 150			3 (1)	162 (37)	140 (32)	35 (8)	2 (0)	1 (0)												343 (79)	3194 (733)	343 (79)	3194 (733)	3194 (733)	3194 (733)
101~ 125			41 (9)	175 (40)	124 (28)	19 (4)	6 (1)	1 (0)												366 (84)	2851 (655)	366 (84)	2851 (655)		
76~ 100			4 (1)	78 (18)	227 (52)	102 (23)	20 (5)	9 (2)	2 (0)	1 (0)										443 (102)	2485 (571)	443 (102)	2485 (571)		
51~ 75			29 (7)	213 (49)	279 (64)	63 (14)	20 (5)	2 (0)	1 (0)											607 (139)	2042 (469)	607 (139)	2042 (469)		
26~ 50			136 (31)	399 (92)	256 (59)	41 (9)														832 (191)	1435 (330)	832 (191)	1435 (330)		
~ 25		2 (0)	250 (57)	311 (71)	36 (8)	4 (1)														603 (138)	603 (138)	603 (138)	603 (138)		
合計 (0.1%)		2 (0)	419 (96)	1045 (240)	1238 (284)	931 (214)	463 (106)	206 (47)	44 (10)	7 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4355 (1000)		4355 (1000)		4355 (1000)	
未超過 (0.1%)		2 (0)	421 (97)	1466 (337)	2704 (621)	3635 (835)	4098 (941)	4304 (988)	4348 (998)	4355 (1000)	4355 (1000)	4355 (1000)	4355 (1000)	4355 (1000)	4355 (1000)	4355 (1000)	4355 (1000)	4355 (1000)	4355 (1000)						