

付表-A.2.8(a) 新潟沖 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: 新潟沖

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	1000	0	1000	0	1000
1101～1200																				0	1000	0	1000	0	1000
1001～1100																				0	1000	0	1000	0	1000
901～1000																				0	1000	0	1000	0	1000
801～900																				0	1000	0	1000	0	1000
701～800																				0	1000	0	1000	0	1000
651～700																				0	1000	0	1000	0	1000
601～650																				0	1000	0	1000	0	1000
551～600																				0	1000	0	1000	0	1000
501～550												2	1							3	1000	3	1000	3	1000
451～500								1	1	2	3								7	997	7	997	7	997	
401～450								7	6	4	1								18	990	18	990	18	990	
351～400							6	25	13	4									48	972	48	972	48	972	
301～350			1		2	17	25	7	2	1									55	924	55	924	55	924	
251～300					24	38	35	10	3										110	869	110	869	110	869	
201～250				10	66	64	32	9	4										185	759	185	759	185	759	
176～200				13	31	21	8	1											74	574	74	574	74	574	
151～175				22	39	18	12	1											92	500	92	500	92	500	
126～150			6	28	23	34	13												104	408	104	408	104	408	
101～125			8	7	34	35	3												87	304	87	304	87	304	
76～100		1	8	21	32	17	1												80	217	80	217	80	217	
51～75			7	27	27	14	1												76	137	76	137	76	137	
26～50		1	4	5	16	16	2												44	61	44	61	44	61	
～25		2	3	6	5	1													17	17	17	17	17	17	
合計		3	8	41	149	295	266	163	48	19	7	1	0	0	0	0	0	0	1000		1000		1000		
未超過		3	11	52	201	496	762	925	973	992	999	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000				1000		
(0.1%)		(3)	(11)	(52)	(201)	(496)	(762)	(925)	(973)	(992)	(999)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)				(1000)		

付表-A.2.8(b) 新潟沖 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: 新潟沖

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	1102	0	1102	0	1102
1101～1200																				0	1102	0	1102	0	1102
1001～1100																				0	1102	0	1102	0	1102
901～1000																				0	1102	0	1102	0	1102
801～900																				0	1102	0	1102	0	1102
701～800																				0	1102	0	1102	0	1102
651～700																				0	1102	0	1102	0	1102
601～650																				0	1102	0	1102	0	1102
551～600																				0	1102	0	1102	0	1102
501～550										1	1									2	1102	2	1102	2	1102
451～500									1	4	1	2								7	1100	7	1100	7	1100
401～450									4	4										4	1092	4	1092	4	1092
351～400							2	3	3	1	1									10	1088	10	1088	10	1088
301～350							2	3	3	1	1									9	1078	9	1078	9	1078
251～300						1	8	2	5											15	1078	15	1078	15	1078
201～250					2	10	5	10	11											38	1047	38	1047	38	1047
176～200			1	8	6	3	6	5												27	1009	27	1009	27	1009
151～175				15	16	5	6	4												46	979	46	979	46	979
126～150			10	19	15	8	9													61	933	61	933	61	933
101～125			1	15	41	27	12	1												55	847	55	847	55	847
76～100			2	44	49	41	7													88	791	88	791	88	791
51～75			11	55	82	61	8													217	632	217	632	217	632
26～50		3	44	79	87	59	8	3												257	415	257	415	257	415
～25		2	30	67	26	7														120	132	120	132	120	132
合計		5	88	271	329	243	69	44	35	13	3	2	0	0	0	0	0	0	1102		1102		1102		
(0.1%)		(5)	(80)	(246)	(299)	(221)	(63)	(40)	(32)	(12)	(3)	(2)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)		(1000)		(1000)	
未超過		5	93	364	693	936	1005	1049	1084	1097	1100	1102	1102	1102	1102	1102	1102	1102	1102				1102		
(0.1%)		(5)	(84)	(330)	(629)	(849)	(912)	(952)	(984)	(995)	(998)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)				(1000)		

付表-A.2.8(c) 新潟沖 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: 新潟沖

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	991	0	991	0	991
1101～1200																				0	991	0	991	0	991
1001～1100																				0	991	0	991	0	991
901～1000																				0	991	0	991	0	991
801～900																				0	991	0	991	0	991
701～800																				0	991	0	991	0	991
651～700																				0	991	0	991	0	991
601～650																				0	991	0	991	0	991
551～600																				0	991	0	991	0	991
501～550																				0	991	0	991	0	991
451～500																				0	991	0	991	0	991
401～450																				0	991	0	991	0	991
351～400																				0	991	0	991	0	991
301～350																				0	991	0	991	0	991
251～300																				0	991	0	991	0	991
201～250																				0	991	0	991	0	991
176～200																				0	991	0	991	0	991
151～175																				0	991	0	991	0	991
126～150				1	3	1	5													10	991	10	991	991	991
101～125				4	8	2														14	981	14	981	(1000)	(1000)
76～100		1	8	14	10	1														34	967	34	967	(1000)	(1000)
51～75		19	67	34	9	3														132	933	132	933	(1000)	(1000)
26～50		6	99	200	95	27	4													431	801	431	801	(1000)	(1000)
～25		7	88	192	75	8														370	370	370	370	(1000)	(1000)
合計		13	207	468	225	63	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	991		991		991	
未超過		(13)	(209)	(472)	(227)	(64)	(15)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)		(1000)		(1000)	
(0.1%)		(13)	(222)	(694)	(921)	(985)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)						

付表-A.2.8(d) 新潟沖 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: 新潟沖

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	997	0	997	0	997
1101～1200																				0	997	0	997	0	997
1001～1100																				0	997	0	997	0	997
901～1000																				0	997	0	997	0	997
801～900																				0	997	0	997	0	997
701～800																				0	997	0	997	0	997
651～700																				0	997	0	997	0	997
601～650																				0	997	0	997	0	997
551～600																				0	997	0	997	0	997
501～550																				0	997	0	997	0	997
451～500								2												2	997	2	997	2	997
401～450								2	1											3	995	3	995	3	995
351～400							2	4	4	1										11	992	11	992	11	992
301～350							3	5	6	2										16	981	16	981	16	981
251～300						5	18	15	6	1										45	965	45	965	45	965
201～250					3	17	39	18	5											82	920	82	920	82	920
176～200					6	20	13	13												52	838	52	838	52	838
151～175				1	5	20	18	7	3											54	786	54	786	54	786
126～150				2	11	13	20	4	1											51	732	51	732	51	732
101～125				7	16	20	23	4												70	681	70	681	70	681
76～100				3	23	29	27	18	6											106	611	106	611	106	611
51～75				4	35	29	37	19												124	505	124	505	124	505
26～50				1	55	87	67	31	8	1										250	381	250	381	250	381
～25				1	55	53	21	1												131	131	131	131	131	131
合計		2	117	208	187	191	181	81	26	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	997		997		997	
未超過		(2)	(117)	(209)	(188)	(192)	(182)	(81)	(26)	(4)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)		(1000)		(1000)	
(0.1%)		(2)	(119)	(328)	(516)	(707)	(889)	(970)	(996)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)						

付表-A.2.8(e) 新潟沖 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: 新潟沖

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)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)
1101～1200																				0 (0)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)
1001～1100																				0 (0)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)
901～1000																				0 (0)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)
801～900																				0 (0)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)
701～800																				0 (0)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)
651～700																				0 (0)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)
601～650																				0 (0)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)
551～600																				0 (0)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)
501～550										1 (0)	3 (1)	1 (0)								5 (1)	4166 (1000)	5 (1)	4166 (1000)
451～500								2 (0)	4 (1)	8 (2)	4 (1)	2 (0)								20 (5)	4161 (999)	20 (5)	4161 (999)
401～450								10 (2)	9 (2)	9 (2)	2 (0)									30 (7)	4141 (994)	30 (7)	4141 (994)
351～400							7 (2)	30 (7)	24 (6)	9 (2)	1 (0)									71 (17)	4111 (987)	71 (17)	4111 (987)
301～350			1 (0)		1 (0)	22 (5)	41 (10)	20 (5)	7 (2)	1 (0)										93 (22)	4040 (970)	93 (22)	4040 (970)
251～300					27 (6)	76 (18)	51 (12)	20 (5)	6 (1)											180 (43)	3947 (947)	180 (43)	3947 (947)
201～250				13 (3)	76 (18)	109 (26)	59 (14)	30 (7)	6 (1)											293 (70)	3767 (904)	293 (70)	3767 (904)
176～200			1 (0)	26 (6)	57 (14)	47 (11)	32 (8)	7 (2)												170 (41)	3474 (834)	170 (41)	3474 (834)
151～175			1 (0)	40 (10)	74 (18)	42 (10)	25 (6)	11 (3)												193 (46)	3304 (793)	193 (46)	3304 (793)
126～150			17 (4)	58 (14)	56 (13)	57 (14)	29 (7)	1 (0)												218 (52)	3111 (747)	218 (52)	3111 (747)
101～125		1 (0)	29 (7)	73 (18)	94 (23)	70 (17)	10 (2)													277 (66)	2893 (694)	277 (66)	2893 (694)
76～100		6 (1)	86 (21)	113 (27)	118 (28)	54 (13)	7 (2)													384 (92)	2616 (628)	384 (92)	2616 (628)
51～75		34 (8)	168 (40)	174 (42)	142 (34)	49 (12)	1 (0)													568 (136)	2232 (536)	568 (136)	2232 (536)
26～50		10 (2)	200 (48)	373 (90)	269 (65)	137 (33)	25 (6)	4 (1)												1018 (244)	1664 (399)	1018 (244)	1664 (399)
～25		12 (3)	176 (42)	314 (75)	126 (30)	18 (4)														646 (155)	646 (155)	646 (155)	646 (155)
合計 (0.1%)		22 (5)	417 (100)	990 (238)	892 (214)	800 (192)	558 (134)	301 (72)	126 (30)	46 (11)	11 (3)	3 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4166 (1000)		4166 (1000)	
未超過 (0.1%)		22 (5)	439 (105)	1429 (343)	2321 (557)	3121 (749)	3679 (883)	3980 (955)	4106 (986)	4152 (997)	4163 (999)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)	4166 (1000)				4166 (1000)