

付表-A.2.8(a) 新潟沖 波高・周期別出現頻度統計 (2006年12月～2007年2月)

2006年12月～2007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	
		( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )			( )	( )	( )	( )
1201～																				0	1034	0	1034	0	1034
1101～1200																				0	1034	0	1034	0	1034
1001～1100																				0	1034	0	1034	0	1034
901～1000																				0	1034	0	1034	0	1034
801～900												( 1 )								1	1034	1	1034	1	1034
701～800											( 2 )									2	1033	2	1033	2	1033
651～700										( 1 )	( 1 )									2	1031	2	1031	2	1031
601～650										( 1 )										1	1029	1	1029	1	1029
551～600										( 2 )	( 2 )									4	1028	4	1028	4	1028
501～550								( 1 )	( 1 )	( 1 )	( 1 )									4	1024	4	1024	4	1024
451～500									( 6 )	( 2 )										8	1020	8	1020	8	1020
401～450						( 1 )		( 3 )	( 3 )	( 1 )										8	1012	8	1012	8	1012
351～400						( 1 )	( 14 )	( 3 )	( 3 )											21	1004	21	1004	21	1004
301～350						( 3 )	( 9 )	( 16 )	( 1 )	( 3 )										33	983	33	983	33	983
251～300						( 15 )	( 33 )	( 14 )	( 6 )											68	950	68	950	68	950
201～250				( 7 )	( 40 )	( 39 )	( 45 )	( 11 )	( 3 )											108	882	108	882	108	882
176～200				( 5 )	( 29 )	( 28 )	( 36 )	( 7 )	( 2 )											80	774	80	774	80	774
151～175			( 1 )	( 24 )	( 38 )	( 37 )	( 35 )	( 3 )	( 2 )											104	694	104	694	104	694
126～150			( 3 )	( 26 )	( 22 )	( 36 )	( 2 )													90	590	90	590	90	590
101～125			( 9 )	( 17 )	( 31 )	( 30 )	( 33 )	( 1 )												92	500	92	500	92	500
76～100			( 14 )	( 34 )	( 55 )	( 53 )	( 19 )													123	408	123	408	123	408
51～75			( 6 )	( 33 )	( 65 )	( 45 )	( 1 )													152	285	152	285	152	285
26～50	( 1 )	( 11 )	( 35 )	( 44 )	( 10 )															103	133	103	133	103	133
～25		( 4 )	( 19 )	( 6 )																30	30	30	30	30	30
合 計		( 1 )	( 21 )	( 116 )	( 229 )	( 290 )	( 256 )	( 70 )	( 21 )	( 15 )	( 9 )	( 5 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	1034		1034		1034	
未超過	( 0.1% )	( 1 )	( 21 )	( 133 )	( 355 )	( 635 )	( 883 )	( 951 )	( 1004 )	( 1020 )	( 1029 )	( 1034 )	( 1034 )	( 1034 )	( 1034 )	( 1034 )	( 1034 )	( 1034 )	( 1034 )	( 1000 )		( 1000 )		( 1000 )	

付表-A.2.8(b) 新潟沖 波高・周期別出現頻度統計 (2007年3月～2007年5月)

2007年3月～2007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	
		( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )			( )	( )	( )	( )
1201～																				0	1103	0	1103	0	1103
1101～1200																				0	1103	0	1103	0	1103
1001～1100																				0	1103	0	1103	0	1103
901～1000																				0	1103	0	1103	0	1103
801～900																				0	1103	0	1103	0	1103
701～800																				0	1103	0	1103	0	1103
651～700																				0	1103	0	1103	0	1103
601～650											( 1 )									1	1103	1	1103	1	1103
551～600										( 3 )		( 1 )								1	1102	1	1102	1	1102
501～550									( 3 )		( 5 )	( 1 )								3	1101	3	1101	3	1101
451～500								( 1 )	( 6 )	( 1 )										7	1098	7	1098	7	1098
401～450								( 2 )	( 3 )											5	1090	5	1090	5	1090
351～400						( 2 )	( 2 )	( 6 )	( 1 )											11	1085	11	1085	11	1085
301～350						( 2 )	( 5 )	( 4 )												12	1074	12	1074	12	1074
251～300					( 1 )	( 3 )	( 1 )	( 3 )	( 1 )											9	1062	9	1062	9	1062
201～250				( 1 )	( 17 )	( 12 )	( 5 )	( 4 )												42	1053	42	1053	42	1053
176～200				( 5 )	( 16 )	( 13 )	( 5 )	( 1 )												44	1011	44	1011	44	1011
151～175			( 1 )	( 10 )	( 18 )	( 12 )	( 2 )	( 1 )												48	967	48	967	48	967
126～150			( 2 )	( 14 )	( 20 )	( 11 )	( 5 )	( 1 )												57	919	57	919	57	919
101～125			( 10 )	( 24 )	( 35 )	( 14 )	( 2 )	( 1 )												52	833	52	833	52	833
76～100		( 1 )	( 41 )	( 41 )	( 39 )	( 6 )														86	782	86	782	86	782
51～75		( 8 )	( 64 )	( 82 )	( 29 )	( 7 )	( 1 )													211	626	211	626	211	626
26～50	( 1 )	( 61 )	( 70 )	( 101 )	( 36 )															296	415	296	415	296	415
～25		( 23 )	( 73 )	( 13 )																108	108	108	108	108	108
合 計		( 1 )	( 92 )	( 260 )	( 289 )	( 212 )	( 79 )	( 24 )	( 22 )	( 20 )	( 23 )	( 3 )	( 1 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	1103		1103		1103	
未超過	( 0.1% )	( 1 )	( 93 )	( 354 )	( 643 )	( 855 )	( 934 )	( 956 )	( 976 )	( 996 )	( 999 )	( 1000 )	( 1000 )	( 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 (2007年6月～2007年8月)

2007年6月～2007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 (1000)	補足1		補足2	
		( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )			( )	( )	( )	( )
1201～																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
1101～1200																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
1001～1100																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
901～1000																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
801～900																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
701～800																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
651～700																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
601～650																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
551～600																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
501～550																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
451～500																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
401～450																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
351～400																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
301～350																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
251～300																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
201～250																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
176～200																				0 (0)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	
151～175					( 1 1)															( 1 1)	1088 (1000)	( 1 1)	1088 (1000)	( 1 1)	1088 (1000)
126～150			( 2 2)	( 5 5)	( 2 2)	( 5 5)														14 (13)	1087 (999)	14 (13)	1087 (999)	1087 (999)	1087 (999)
101～125			( 7 6)	( 8 7)	( 10 9)	( 4 4)														29 (27)	1073 (986)	29 (27)	1073 (986)	1073 (986)	
76～100		( 3 3)	( 14 13)	( 14 13)	( 30 28)	( 3 3)														64 (59)	1044 (960)	64 (59)	1044 (960)	1044 (960)	
51～75		( 19 17)	( 39 36)	( 69 63)	( 23 21)	( 2 2)														152 (140)	980 (901)	152 (140)	980 (901)	980 (901)	
26～50	( 3 3)	( 129 119)	( 155 142)	( 99 91)	( 23 21)	( 3 3)	( 1 1)													413 (380)	828 (761)	413 (380)	828 (761)	828 (761)	
～25	( 134 123)	( 204 187)	( 73 67)	( 3 3)	( 1 1)															415 (381)	415 (381)	415 (381)	415 (381)	415 (381)	
合 計 (0.1%)	( 3 3)	( 285 262)	( 421 387)	( 269 247)	( 91 84)	( 18 17)	( 1 1)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	1088 (1000)		1088 (1000)		1088 (1000)	
未超過 (0.1%)	( 3 3)	( 288 265)	( 709 652)	( 978 899)	( 1069 983)	( 1087 999)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)	1088 (1000)						

付表-A.2.8(d) 新潟沖 波高・周期別出現頻度統計 (2007年9月～2007年11月)

2007年9月～2007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 (1000)	補足1		補足2	
		( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )			( )	( )	( )	( )
1201～																				0 (0)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	
1101～1200																				0 (0)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	
1001～1100																				0 (0)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	
901～1000																				0 (0)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	
801～900																				0 (0)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	
701～800																				0 (0)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	
651～700																				0 (0)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	
601～650																				0 (0)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	
551～600																				0 (0)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	
501～550																				0 (0)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	
451～500								( 3 3)	( 1 1)											( 4 4)	1082 (1000)	( 4 4)	1082 (1000)	( 4 4)	1082 (1000)
401～450							( 5 5)	( 3 3)												( 7 7)	1078 (996)	( 7 7)	1078 (996)	( 7 7)	1078 (996)
351～400							( 2 2)	( 3 3)	( 3 3)											( 7 7)	1070 (989)	( 7 7)	1070 (989)	( 7 7)	1070 (989)
301～350							( 6 6)	( 10 9)	( 4 4)	( 1 1)										( 19 19)	1062 (982)	( 19 19)	1062 (982)	( 19 19)	1062 (982)
251～300						( 1 1)	( 5 5)	( 1 1)	( 2 2)	( 2 2)										( 10 10)	1041 (962)	( 10 10)	1041 (962)	( 10 10)	1041 (962)
201～250					( 4 4)	( 16 15)	( 11 10)	( 18 17)	( 4 4)											( 49 49)	1030 (952)	( 49 49)	1030 (952)	( 49 49)	1030 (952)
176～200				( 3 3)	( 8 8)	( 10 10)	( 8 8)	( 2 2)												( 31 31)	977 (903)	( 31 31)	977 (903)	( 31 31)	977 (903)
151～175		( 1 1)	( 12 11)	( 13 12)	( 5 5)	( 4 4)														( 35 32)	943 (872)	( 35 32)	943 (872)	( 35 32)	943 (872)
126～150		( 2 2)	( 40 37)	( 27 25)	( 34 31)	( 7 7)	( 2 2)													( 104 104)	908 (839)	( 104 104)	908 (839)	( 104 104)	908 (839)
101～125		( 11 10)	( 46 43)	( 32 30)	( 24 22)	( 5 5)														( 109 109)	795 (735)	( 109 109)	795 (735)	( 109 109)	795 (735)
76～100		( 3 3)	( 16 15)	( 57 53)	( 50 46)	( 19 18)	( 5 5)	( 1 1)												( 140 140)	677 (626)	( 140 140)	677 (626)	( 140 140)	677 (626)
51～75		( 8 7)	( 38 35)	( 75 69)	( 47 43)	( 11 10)	( 1 1)													( 166 166)	526 (486)	( 166 166)	526 (486)	( 166 166)	526 (486)
26～50	( 2 2)	( 41 38)	( 82 76)	( 68 63)	( 37 34)	( 4 4)														( 216 216)	346 (320)	( 216 216)	346 (320)	( 216 216)	346 (320)
～25	( 1 1)	( 23 21)	( 64 59)	( 22 20)	( 2 2)															( 104 104)	112 (104)	( 104 104)	112 (104)	( 104 104)	112 (104)
合 計 (0.1%)	( 3 3)	( 75 69)	( 214 198)	( 327 302)	( 234 216)	( 132 122)	( 72 67)	( 22 20)	( 3 3)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	( 0 0)	1082 (1000)		1082 (1000)		1082 (1000)	
未超過 (0.1%)	( 3 3)	( 78 72)	( 292 270)	( 619 572)	( 853 788)	( 985 910)	( 1057 977)	( 1079 997)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)	1082 (1000)						

付表-A. 2. 8(e) 新潟沖 波高・周期別出現頻度統計 (2007年1月~2007年12月)

2007年1月~2007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 )																		4305	4305	4305	4305	4305	(1000)
1101~1200		( 0 )																		4305	4305	4305	4305	4305	(1000)
1001~1100		( 0 )																		4305	4305	4305	4305	4305	(1000)
901~1000		( 0 )																		4305	4305	4305	4305	4305	(1000)
801~ 900		( 0 )										( 1 )								4305	4305	4305	4305	4305	(1000)
701~ 800		( 0 )										( 0 )								4304	4304	4304	4304	4304	(1000)
651~ 700		( 0 )										( 1 )	( 1 )							4304	4304	4304	4304	4304	(1000)
601~ 650		( 0 )										( 1 )								4302	4302	4302	4302	4302	(999)
551~ 600		( 0 )										( 2 )	( 3 )							4301	4301	4301	4301	4301	(999)
501~ 550		( 0 )						( 1 )		( 3 )	( 1 )	( 1 )								4296	4296	4296	4296	4296	(998)
451~ 500		( 0 )						( 3 )	( 2 )	( 11 )	( 3 )									4290	4290	4290	4290	4290	(997)
401~ 450		( 0 )					( 7 )	( 7 )	( 6 )	( 1 )	( 1 )									4271	4271	4271	4271	4271	(992)
351~ 400		( 0 )					( 8 )	( 8 )	( 6 )	( 9 )	( 1 )									4249	4249	4249	4249	4249	(987)
301~ 350		( 0 )			( 1 )	( 7 )	( 14 )	( 19 )	( 10 )	( 8 )										4217	4217	4217	4217	4217	(980)
251~ 300		( 0 )			( 3 )	( 25 )	( 36 )	( 13 )	( 11 )	( 3 )										4158	4158	4158	4158	4158	(966)
201~ 250		( 0 )			( 20 )	( 74 )	( 58 )	( 32 )	( 11 )											4067	4067	4067	4067	4067	(945)
176~ 200		( 0 )		( 2 )	( 21 )	( 57 )	( 47 )	( 21 )	( 5 )											3872	3872	3872	3872	3872	(899)
151~ 175		( 0 )		( 4 )	( 56 )	( 71 )	( 47 )	( 9 )	( 3 )											3719	3719	3719	3719	3719	(864)
126~ 150		( 0 )		( 18 )	( 103 )	( 80 )	( 72 )	( 16 )	( 3 )											3529	3529	3529	3529	3529	(820)
101~ 125		( 0 )		( 1 )	( 47 )	( 105 )	( 107 )	( 61 )	( 8 )	( 1 )										3237	3237	3237	3237	3237	(752)
76~ 100		( 0 )		( 9 )	( 102 )	( 155 )	( 174 )	( 37 )	( 5 )	( 1 )										2907	2907	2907	2907	2907	(675)
51~ 75		( 0 )		( 40 )	( 182 )	( 313 )	( 130 )	( 22 )	( 2 )											2424	2424	2424	2424	2424	(563)
26~ 50		( 0 )		( 7 )	( 249 )	( 363 )	( 318 )	( 105 )	( 7 )	( 1 )										1735	1735	1735	1735	1735	(403)
~ 25		( 0 )		( 1 )	( 189 )	( 370 )	( 119 )	( 5 )	( 1 )											685	685	685	685	685	(159)
合計	( 0.1% )	( 2 )	( 488 )	( 1088 )	( 1214 )	( 835 )	( 411 )	( 145 )	( 60 )	( 40 )	( 10 )	( 6 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	4305	4305	4305	4305	4305	(1000)
未超過	( 0.1% )	( 2 )	( 496 )	( 1584 )	( 2798 )	( 3633 )	( 4044 )	( 4189 )	( 4249 )	( 4289 )	( 4299 )	( 4305 )	( 4305 )	( 4305 )	( 4305 )	( 4305 )	( 4305 )	( 4305 )	( 4305 )						