

表-8.26(a) 八戸 波高・周期別出現頻度統計(2002年12月～2003年2月)

2002年12月～2003年2月(冬)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 八戸

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)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
1101～1200																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
1001～1100																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
901～1000																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
801～900																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
701～800																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
651～700																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
601～650																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
551～600																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
501～550																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
451～500								1 (1)	1 (1)											2 (2)	1080 (1000)	2 (2)	1080 (1000)
401～450																				0 (0)	1078 (998)	1078 (998)	1078 (998)
351～400									1 (1)	4 (4)										5 (5)	1078 (998)	5 (5)	1078 (998)
301～350							6 (6)	2 (2)	3 (3)	2 (2)	1 (1)									15 (14)	1073 (994)	15 (14)	1073 (994)
251～300						1 (1)	10 (9)	7 (6)	2 (2)	2 (2)	2 (2)	1 (1)								25 (23)	1058 (980)	25 (23)	1058 (980)
201～250						6 (6)	3 (3)	1 (1)	4 (4)	5 (5)	2 (2)		4 (4)	2 (2)	2 (2)					29 (27)	1033 (956)	29 (27)	1033 (956)
176～200					1 (1)	5 (5)	6 (6)	3 (3)	2 (2)	7 (6)		2 (2)		1 (1)	1 (1)					28 (26)	1004 (930)	28 (26)	1004 (930)
151～175					6 (6)	5 (5)	12 (11)	4 (4)	5 (5)	3 (3)	6 (6)	5 (5)	1 (1)							48 (44)	976 (904)	48 (44)	976 (904)
126～150					20 (19)	17 (16)	12 (11)	4 (4)	7 (6)	8 (7)	9 (8)	13 (13)								91 (84)	928 (859)	91 (84)	928 (859)
101～125		1 (1)	19 (18)	52 (48)	19 (18)	11 (10)	10 (9)	8 (7)	14 (13)	13 (12)	3 (3)									150 (139)	837 (775)	150 (139)	837 (775)
76～100		7 (6)	57 (53)	67 (62)	13 (12)	11 (10)	12 (11)	3 (3)	9 (8)	4 (4)			2 (2)							185 (171)	687 (636)	185 (171)	687 (636)
51～75		5 (5)	84 (78)	88 (81)	44 (41)	26 (24)	11 (10)	15 (14)	7 (6)	1 (1)										281 (260)	502 (465)	281 (260)	502 (465)
26～50		2 (2)	38 (35)	75 (69)	36 (33)	27 (25)	21 (19)	9 (8)	2 (2)	2 (2)										214 (198)	221 (205)	214 (198)	221 (205)
～25					1 (1)	6 (6)														6 (6)	6 (6)	6 (6)	6 (6)
合 計 (0.1%)		0 (0)	15 (14)	198 (183)	310 (287)	152 (141)	125 (116)	76 (70)	60 (56)	63 (58)	41 (38)	27 (25)	6 (6)	3 (3)	3 (3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1080 (1000)		1080 (1000)	1080 (1000)
未超過 (0.1%)		0 (0)	15 (14)	213 (197)	523 (484)	675 (625)	800 (741)	876 (811)	936 (867)	999 (925)	1040 (963)	1067 (988)	1074 (994)	1077 (997)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)				

表-8.26(b) 八戸 波高・周期別出現頻度統計(2003年3月～2003年5月)

2003年3月～2003年5月(春)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 八戸

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)	910 (1000)	910 (1000)	910 (1000)
1101～1200																				0 (0)	910 (1000)	910 (1000)	910 (1000)
1001～1100																				0 (0)	910 (1000)	910 (1000)	910 (1000)
901～1000																				0 (0)	910 (1000)	910 (1000)	910 (1000)
801～900																				0 (0)	910 (1000)	910 (1000)	910 (1000)
701～800																				0 (0)	910 (1000)	910 (1000)	910 (1000)
651～700																				0 (0)	910 (1000)	910 (1000)	910 (1000)
601～650																				0 (0)	910 (1000)	910 (1000)	910 (1000)
551～600																				0 (0)	910 (1000)	910 (1000)	910 (1000)
501～550									1 (1)											1 (1)	910 (1000)	1 (1)	910 (1000)
451～500							1 (1)													1 (1)	909 (999)	1 (1)	909 (999)
401～450								1 (1)												1 (1)	908 (998)	1 (1)	908 (998)
351～400							1 (1)													1 (1)	907 (997)	1 (1)	907 (997)
301～350							2 (2)													2 (2)	906 (996)	2 (2)	906 (996)
251～300						2 (2)	1 (1)			1 (1)	1 (1)	1 (1)								7 (7)	904 (993)	6 (7)	904 (993)
201～250						5 (5)	5 (5)		6 (7)	6 (7)	2 (2)	4 (4)								31 (31)	898 (987)	28 (31)	898 (987)
176～200					4 (4)	4 (4)	10 (10)	2 (2)	2 (2)	9 (10)	6 (7)	3 (3)								43 (43)	870 (956)	39 (43)	870 (956)
151～175					4 (4)	8 (9)	17 (19)	8 (8)	5 (5)	3 (3)	7 (8)	1 (1)								52 (57)	831 (913)	52 (57)	831 (913)
126～150				4 (4)	13 (14)	14 (15)	15 (15)	9 (9)	14 (14)	11 (11)	4 (4)									88 (88)	779 (856)	80 (88)	779 (856)
101～125				7 (8)	16 (18)	37 (41)	23 (25)	45 (49)	33 (36)	6 (7)	6 (7)									173 (190)	699 (768)	173 (190)	699 (768)
76～100				10 (11)	25 (27)	44 (48)	29 (32)	37 (41)	21 (23)	11 (12)	8 (9)	4 (4)								189 (208)	526 (578)	189 (208)	526 (578)
51～75			2 (2)	13 (14)	28 (31)	66 (73)	31 (34)	35 (38)	12 (13)	4 (4)	5 (5)	1 (1)								262 (288)	337 (370)	262 (288)	337 (370)
26～50				1 (1)	11 (12)	19 (21)	18 (20)	17 (19)	5 (5)	4 (4)										75 (82)	75 (82)	75 (82)	75 (82)
～25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	2 (2)	35 (38)	101 (111)	199 (219)	185 (203)	148 (163)	121 (133)	62 (68)	38 (42)	18 (20)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	910 (1000)		910 (1000)	910 (1000)
未超過 (0.1%)		0 (0)	2 (2)	37 (41)	138 (152)	337 (370)	522 (574)	670 (736)	791 (869)	853 (937)	891 (979)	909 (999)	910 (1000)	910 (1000)	910 (1000)	910 (1000)	910 (1000)	910 (1000)	910 (1000)				

表－8.26(c) 八戸 波高・周期別出現頻度統計（2003年6月～2003年8月）

2003年 6月～2003年 8月(夏)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点: 八戸

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)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
1101～1200																				0 (0)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
1001～1100																				0 (0)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
901～1000																				0 (0)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
801～ 900																				0 (0)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
701～ 800																				0 (0)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
651～ 700																				0 (0)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
601～ 650																				0 (0)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
551～ 600																				0 (0)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
501～ 550																				0 (0)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
451～ 500																				0 (0)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
401～ 450																				0 (0)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
351～ 400																				0 (0)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
301～ 350																				0 (0)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
251～ 300																				0 (0)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)
201～ 250						6 (5)	4 (4)													10 (9)	1102 (1000)	10 (9)	1102 (1000)
176～ 200						1 (1)	11 (10)	1 (1)												13 (12)	1092 (991)	13 (12)	1092 (991)
151～ 175						11 (10)	15 (14)													26 (24)	1079 (979)	26 (24)	1079 (979)
126～ 150			1 (1)	9 (8)	26 (24)	32 (29)	29 (26)	4 (4)	3 (3)											104 (94)	1053 (956)	104 (94)	1053 (956)
101～ 125			3 (3)	72 (65)	72 (65)	63 (57)	31 (28)	9 (8)	2 (2)											252 (229)	949 (861)	252 (229)	949 (861)
76～ 100			22 (20)	78 (71)	74 (67)	109 (99)	44 (40)	3 (3)												330 (299)	697 (632)	330 (299)	697 (632)
51～ 75			2 (2)	79 (72)	74 (67)	106 (96)	40 (36)	6 (5)												307 (279)	367 (333)	307 (279)	367 (333)
26～ 50					4 (4)	22 (20)	20 (18)	13 (12)	1 (1)											60 (54)	60 (54)	60 (54)	60 (54)
～ 25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	28 (25)	242 (245)	286 (505)	360 (831)	158 (975)	23 (95)	5 (1000)	0 (1000)	0 (1000)	0 (1000)	0 (1000)	0 (1000)	0 (1000)	0 (1000)	0 (1000)	0 (1000)	1102 (1000)		1102 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	28 (25)	270 (245)	556 (505)	916 (831)	1074 (975)	1097 (95)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)	1102 (1000)				

表－8.26(d) 八戸 波高・周期別出現頻度統計（2003年9月～2003年11月）

2003年 9月～2003年11月(秋)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点: 八戸

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)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)
1101～1200																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)
1001～1100																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)
901～1000																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)
801～ 900																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)
701～ 800																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)
651～ 700																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)
601～ 650																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)
551～ 600																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)
501～ 550																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)
451～ 500																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)
401～ 450																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)
351～ 400																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)
301～ 350													1 (1)							1 (1)	1092 (1000)	1 (1)	1092 (1000)
251～ 300						2 (2)	1 (1)	1 (1)	2 (2)				3 (3)							9 (8)	1091 (999)	9 (8)	1091 (999)
201～ 250							6 (6)	4 (4)	7 (7)	4 (4)	1 (1)	3 (3)	1 (1)							28 (26)	1082 (991)	28 (26)	1082 (991)
176～ 200						2 (2)	8 (7)	8 (7)	6 (5)		1 (1)		1 (1)							24 (24)	1054 (965)	24 (24)	1054 (965)
151～ 175					5 (5)	5 (5)	16 (15)	4 (5)	4 (4)		7 (6)	1 (1)	2 (2)	1 (1)						42 (42)	1028 (941)	42 (42)	1028 (941)
126～ 150				1 (1)	11 (10)	23 (21)	26 (24)	17 (16)	12 (11)	18 (16)	14 (13)	1 (1)								123 (113)	982 (899)	123 (113)	982 (899)
101～ 125				9 (8)	34 (31)	33 (30)	39 (36)	18 (16)	11 (10)	4 (4)	14 (13)									162 (148)	859 (787)	162 (148)	859 (787)
76～ 100				26 (24)	27 (25)	38 (35)	47 (43)	44 (40)	23 (21)	15 (14)	16 (15)	3 (3)								239 (219)	697 (638)	239 (219)	697 (638)
51～ 75				9 (8)	40 (37)	53 (49)	54 (49)	31 (38)	19 (28)	10 (17)	6 (9)	2 (5)								266 (244)	458 (419)	266 (244)	458 (419)
26～ 50				1 (1)	28 (26)	35 (32)	45 (41)	40 (37)	30 (27)	13 (12)										192 (176)	192 (176)	192 (176)	192 (176)
～ 25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	10 (9)	104 (95)	165 (151)	202 (185)	226 (207)	158 (145)	98 (90)	51 (47)	59 (54)	10 (9)	8 (7)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1092 (1000)		1092 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	10 (9)	114 (104)	279 (255)	481 (440)	707 (647)	865 (792)	963 (882)	1014 (929)	1073 (983)	1083 (992)	1091 (999)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)	1092 (1000)				

表-8.26(e) 八戸 波高・周期別出現頻度統計(2003年1月～2003年12月)

2003年 1月～2003年12月(年)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 八戸

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)	4184 (1000)	4184 (1000)	4184 (1000)
1101～1200																				(0)	4184 (1000)	4184 (1000)	4184 (1000)
1001～1100																				(0)	4184 (1000)	4184 (1000)	4184 (1000)
901～1000																				(0)	4184 (1000)	4184 (1000)	4184 (1000)
801～ 900																				(0)	4184 (1000)	4184 (1000)	4184 (1000)
701～ 800																				(0)	4184 (1000)	4184 (1000)	4184 (1000)
651～ 700																				(0)	4184 (1000)	4184 (1000)	4184 (1000)
601～ 650																				(0)	4184 (1000)	4184 (1000)	4184 (1000)
551～ 600																				(0)	4184 (1000)	4184 (1000)	4184 (1000)
501～ 550									(1) (0)											(1)	4184 (1000)	4184 (1000)	4184 (1000)
451～ 500							(1) (0)													(1)	4183 (1000)	4183 (1000)	4183 (1000)
401～ 450								(1) (0)												(1)	4182 (1000)	4182 (1000)	4182 (1000)
351～ 400							(1) (0)		(1) (0)	(4) (1)										(6)	4181 (999)	4181 (999)	4181 (999)
301～ 350							(9) (2)	(2) (0)	(6) (1)	(3) (1)	(1) (0)		(1) (0)							(22)	4175 (998)	4175 (998)	4175 (998)
251～ 300						(5) (1)	(16) (4)	(8) (2)	(9) (2)	(5) (1)	(3) (1)	(2) (0)	(3) (1)							(51)	4153 (993)	4153 (993)	4153 (993)
201～ 250				(1) (0)	(19) (5)	(27) (6)	(7) (2)	(24) (6)	(23) (5)	(10) (2)	(7) (2)	(5) (1)	(2) (0)	(2) (0)						(127)	4102 (980)	4102 (980)	4102 (980)
176～ 200				(5) (1)	(14) (3)	(35) (8)	(16) (4)	(22) (5)	(18) (4)	(8) (2)	(6) (1)	(1) (0)	(1) (0)	(1) (0)						(127)	3975 (950)	127 (30)	3975 (950)
151～ 175				(16) (4)	(30) (7)	(60) (14)	(17) (4)	(5) (2)	(23) (5)	(10) (2)	(3) (1)	(1) (0)	(1) (0)							(189)	3848 (920)	189 (45)	3848 (920)
126～ 150			(6) (1)	(43) (10)	(81) (19)	(90) (22)	(60) (14)	(37) (9)	(26) (6)	(16) (4)										(396)	3659 (875)	396 (95)	3659 (875)
101～ 125		(1) (0)	(34) (8)	(156) (37)	(161) (38)	(144) (34)	(105) (25)	(59) (14)	(25) (6)	(33) (8)	(3) (1)									(721)	3263 (780)	721 (172)	3263 (780)
76～ 100		(5) (1)	(83) (20)	(187) (45)	(170) (41)	(197) (47)	(136) (33)	(48) (11)	(32) (8)	(27) (6)	(7) (2)	(2) (0)								(894)	2542 (608)	894 (214)	2542 (608)
51～ 75		(18) (4)	(113) (27)	(232) (55)	(229) (55)	(239) (57)	(111) (27)	(79) (19)	(30) (7)	(11) (3)	(7) (2)	(1) (0)								(1070)	1648 (394)	1070 (256)	1648 (394)
26～ 50		(7) (2)	(69) (16)	(129) (31)	(136) (33)	(108) (26)	(80) (19)	(29) (7)	(6) (1)	(2) (0)	(2) (0)									(568)	578 (138)	568 (136)	578 (138)
～ 25				(3) (1)	(6) (1)	(1) (0)														(10)	10 (2)	10 (2)	10 (2)
合 計 (0.1%)		(0)	(31)	(305)	(772)	(851)	(928)	(543)	(337)	(190)	(144)	(60)	(16)	(4)	(3)	(0)	(0)	(0)	(0)	4184 (1000)		4184 (1000)	4184 (1000)
未超過 (0.1%)		(0)	(31)	(336)	(1108)	(1959)	(2887)	(3430)	(3767)	(3957)	(4101)	(4161)	(4177)	(4181)	(4184)	(4184)	(4184)	(4184)	(4184)				