

付表－A.2.4(a) 青森 波高・周期別出現頻度統計（2014年12月～2015年2月）

2014年12月～2015年2月(冬)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：青森

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 合 計	未超過	補足 2 合 計	未超過
1201 ～																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
1101 ～1200																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
1001 ～1100																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
901 ～1000																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
801 ～ 900																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
701 ～ 800																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
651 ～ 700																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
601 ～ 650																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
551 ～ 600																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
501 ～ 550																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
451 ～ 500																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
401 ～ 450																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
351 ～ 400																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
301 ～ 350																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
251 ～ 300																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
201 ～ 250																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
176 ～ 200																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
151 ～ 175																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
126 ～ 150				1 (1)																1 (1)	1080 (1000)	1 (1)	1080 (1000)	1 (1)	1080 (1000)
101 ～ 125				7 (6)																7 (6)	1079 (999)	7 (6)	1079 (999)	7 (6)	1079 (999)
76 ～ 100			12 (11)	49 (45)	1 (1)															62 (57)	1072 (993)	62 (57)	1072 (993)	62 (57)	1072 (993)
51 ～ 75		2 (2)	98 (91)	48 (44)																148 (137)	1010 (935)	148 (137)	1010 (935)	148 (137)	1010 (935)
26 ～ 50		54 (50)	206 (191)	119 (110)	23 (21)	4 (4)														406 (376)	862 (798)	406 (376)	862 (798)	406 (376)	862 (798)
～ 25		26 (24)	154 (143)	207 (192)	69 (64)															456 (422)	456 (422)	456 (422)	456 (422)	456 (422)	456 (422)
合 計 (0.1%)		82 (76)	470 (435)	431 (399)	93 (86)	4 (4)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1080 (1000)		1080 (1000)		1080 (1000)	
未超過 (0.1%)		82 (76)	552 (511)	983 (910)	1076 (996)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)						

付表－A.2.4(b) 青森 波高・周期別出現頻度統計（2015年3月～2015年5月）

2015年3月～2015年5月(春)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：青森

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 合 計	未超過	補足 2 合 計	未超過
1201 ～																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
1101 ～1200																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
1001 ～1100																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
901 ～1000																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
801 ～ 900																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
701 ～ 800																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
651 ～ 700																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
601 ～ 650																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
551 ～ 600																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
501 ～ 550																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
451 ～ 500																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
401 ～ 450																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
351 ～ 400																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
301 ～ 350																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
251 ～ 300																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
201 ～ 250																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
176 ～ 200																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
151 ～ 175																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
126 ～ 150																				(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)	(0 (0)	1104 (1000)
101 ～ 125				1 (1)																(1 (1)	1104 (1000)	(1 (1)	1104 (1000)	(1 (1)	1104 (1000)
76 ～ 100			6 (5)	4 (4)																10 (9)	1103 (999)	10 (9)	1103 (999)	10 (9)	1103 (999)
51 ～ 75		5 (5)	20 (18)	2 (2)																27 (24)	1093 (990)	27 (24)	1093 (990)	27 (24)	1093 (990)
26 ～ 50		126 (114)	119 (108)	22 (20)	1 (1)															268 (243)	1066 (966)	268 (243)	1066 (966)	268 (243)	1066 (966)
～ 25		108 (98)	341 (309)	277 (251)	67 (61)	5 (5)														798 (723)	798 (723)	798 (723)	798 (723)	798 (723)	798 (723)
合 計 (0.1%)		239 (216)	486 (440)	306 (277)	68 (62)	5 (5)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)	
未超過 (0.1%)		239 (216)	725 (657)	1031 (934)	1099 (995)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)						

付表－A.2.4(c) 青森 波高・周期別出現頻度統計（2015年6月～2015年8月）

2015年 6月～2015年 8月(夏)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：青森

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 合 計	未超過	補足 2 合 計	未超過
1201 ～																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
1101 ～1200																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
1001 ～1100																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
901 ～1000																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
801 ～ 900																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
701 ～ 800																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
651 ～ 700																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
601 ～ 650																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
551 ～ 600																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
501 ～ 550																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
451 ～ 500																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
401 ～ 450																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
351 ～ 400																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
301 ～ 350																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
251 ～ 300																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
201 ～ 250																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
176 ～ 200																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
151 ～ 175																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
126 ～ 150																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
101 ～ 125																				(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
76 ～ 100			(10 (9)																	(10 (9)	1104 (1000)	(10 (9)	1104 (1000)	(10 (9)	1104 (1000)
51 ～ 75		(10 (9)	45 (41)																	55 (50)	1094 (991)	55 (50)	1094 (991)	55 (50)	1094 (991)
26 ～ 50		(183 (166)	111 (101)	(15 (14)	(1 (1)															310 (281)	1039 (941)	310 (281)	1039 (941)	310 (281)	1039 (941)
～ 25		(93 (84)	333 (302)	(242 (219)	(61 (55)															729 (660)	729 (660)	729 (660)	729 (660)	729 (660)	
合 計 (0.1%)		(286 (259)	499 (452)	(257 (233)	(62 (56)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)	
未超過 (0.1%)		(286 (259)	785 (711)	(1042 (944)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)						

付表－A.2.4(d) 青森 波高・周期別出現頻度統計（2015年9月～2015年11月）

2015年 9月～2015年11月(秋)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：青森

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 合 計	未超過	補足 2 合 計	未超過
1201 ～																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
1101 ～1200																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
1001 ～1100																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
901 ～1000																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
801 ～ 900																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
701 ～ 800																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
651 ～ 700																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
601 ～ 650																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
551 ～ 600																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
501 ～ 550																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
451 ～ 500																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
401 ～ 450																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
351 ～ 400																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
301 ～ 350																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
251 ～ 300																				(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)
201 ～ 250					(1 (1)															(1 (1)	1087 (1000)	(1 (1)	1087 (1000)	(1 (1)	1087 (1000)
176 ～ 200					(4 (4)															(4 (4)	1086 (999)	(4 (4)	1086 (999)	(4 (4)	1086 (999)
151 ～ 175																				(0 (0)	1082 (995)		1082 (995)		1082 (995)
126 ～ 150					(2 (2)															(2 (2)	1082 (995)	(2 (2)	1082 (995)	(2 (2)	1082 (995)
101 ～ 125				(5 (5)	(1 (1)															(6 (6)	1080 (994)	(6 (6)	1080 (994)	(6 (6)	1080 (994)
76 ～ 100			(8 (7)	(13 (12)																(19 (19)	1074 (988)	(19 (19)	1074 (988)	(19 (19)	1074 (988)
51 ～ 75		(6 (6)	(42 (39)	(14 (13)	(1 (1)	(1 (1)														(59 (339)	1053 (969)	(59 (339)	1053 (969)	(59 (339)	1053 (969)
26 ～ 50		(110 (101)	(157 (144)	(78 (72)	(20 (18)	(3 (3)														368 (339)	989 (910)	368 (339)	989 (910)	368 (339)	989 (910)
～ 25		(38 (35)	(223 (205)	(288 (265)	(70 (64)	(2 (2)														621 (571)	621 (571)	621 (571)	621 (571)	621 (571)	621 (571)
合 計 (0.1%)		(154 (142)	(430 (396)	(398 (366)	(99 (91)	(6 (6)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	1087 (1000)		1087 (1000)		1087 (1000)	
未超過 (0.1%)		(154 (142)	(584 (537)	(982 (903)	1081 (994)	1087 (1000)	1087 (1000)	1087 (1000)	1087 (1000)	1087 (1000)	1087 (1000)	1087 (1000)	1087 (1000)	1087 (1000)	1087 (1000)	1087 (1000)	1087 (1000)	1087 (1000)	1087 (1000)						

付表－A.2.4(e) 青森 波高・周期別出現頻度統計（2015年1月～2015年12月）

2015年 1月～2015年12月（年）

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：青森

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	未超過	
1201～																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
1101～1200																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
1001～1100																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
901～1000																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
801～ 900																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
701～ 800																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
651～ 700																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
601～ 650																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
551～ 600																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
501～ 550																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
451～ 500																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
401～ 450																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
351～ 400																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
301～ 350																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
251～ 300																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)		4372 (1000)	
201～ 250					(1)															(0)	4372 (1000)	(1)	4372 (1000)	(1)	4372 (1000)	
176～ 200					(4)															(1)	4371 (1000)	(4)	4371 (1000)	(4)	4371 (1000)	
151～ 175				(1)	(1)															(0)	4367 (999)	(2)	4367 (999)	(2)	4367 (999)	
126～ 150				(1)	(2)															(0)	4365 (998)	(3)	4365 (998)	(3)	4365 (998)	
101～ 125				(13)	(1)															(3)	4362 (998)	(14)	4362 (998)	(14)	4362 (998)	
76～ 100		(38)	(62)	(1)																(9)	4348 (995)	(101)	4348 (995)	(101)	4348 (995)	
51～ 75	(22)	(213)	(69)	(4)	(1)															(5)	4247 (971)	(309)	4247 (971)	(309)	4247 (971)	
26～ 50	(477)	(579)	(203)	(27)	(3)															(109)	3938 (901)	(1289)	3938 (901)	(1289)	3938 (901)	
～ 25	(269)	(1062)	(1048)	(263)	(7)															(62)	2649 (606)	(2649)	2649 (606)	(2649)	2649 (606)	
合 計 (0.1%)	(768)	(1892)	(1397)	(304)	(11)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(176)	(433)	(320)	(70)	(3)	(0)	(0)
未超過 (0.1%)	(768)	(2660)	(4057)	(4361)	(4372)	(4372)	(4372)	(4372)	(4372)	(4372)	(4372)	(4372)	(4372)	(4372)	(4372)	(4372)	(4372)	(4372)	(4372)	(176)	(608)	(928)	(997)	(1000)	(1000)	(1000)