

付表－A.2.4(a) 青森 波高・周期別出現頻度統計（2016年12月～2017年 2 月）

2016年12月～2017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	補足 2
1201～																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
1101～1200																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
1001～1100																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
901～1000																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
801～ 900																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
701～ 800																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
651～ 700																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
601～ 650																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
551～ 600																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
501～ 550																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
451～ 500																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
401～ 450																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
351～ 400																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
301～ 350																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
251～ 300																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
201～ 250																				981 (0)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
176～ 200					(1) (1)															981 (1)	981 (1000)	981 (1)	981 (1000)
151～ 175			(2) (2)	(2) (2)																980 (4)	980 (999)	980 (4)	980 (999)
126～ 150			(2) (2)	(1) (1)																976 (3)	976 (995)	976 (3)	976 (995)
101～ 125			(15) (15)	(1) (1)																973 (16)	973 (992)	973 (16)	973 (992)
76～ 100		(15) (15)	(28) (29)	(2) (2)																957 (46)	957 (976)	957 (46)	957 (976)
51～ 75		(104) (106)	(46) (47)	(3) (3)																912 (156)	912 (930)	912 (156)	912 (930)
26～ 50	(36) (37)	(210) (214)	(96) (98)	(11) (11)																759 (360)	759 (774)	759 (360)	759 (774)
～ 25	(18) (18)	(122) (124)	(216) (220)	(50) (51)																406 (414)	406 (414)	406 (414)	406 (414)
合 計 (0.1%)		(54) (55)	(451) (460)	(405) (413)	(71) (72)	(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)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)	981 (1000)
未超過 (0.1%)		(54) (55)	(505) (515)	(910) (928)	(981) (1000)	(981) (1000)	(981) (1000)	(981) (1000)	(981) (1000)	(981) (1000)	(981) (1000)	(981) (1000)	(981) (1000)	(981) (1000)	(981) (1000)	(981) (1000)	(981) (1000)	(981) (1000)	(981) (1000)				

付表－A.2.4(b) 青森 波高・周期別出現頻度統計（2017年 3 月～2017年 5 月）

2017年 3月～2017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	補足 2
1201～																				0 (0)	0 (0)		
1101～1200																				0 (0)	0 (0)		
1001～1100																				0 (0)	0 (0)		
901～1000																				0 (0)	0 (0)		
801～ 900																				0 (0)	0 (0)		
701～ 800																				0 (0)	0 (0)		
651～ 700																				0 (0)	0 (0)		
601～ 650																				0 (0)	0 (0)		
551～ 600																				0 (0)	0 (0)		
501～ 550																				0 (0)	0 (0)		
451～ 500																				0 (0)	0 (0)		
401～ 450																				0 (0)	0 (0)		
351～ 400																				0 (0)	0 (0)		
301～ 350																				0 (0)	0 (0)		
251～ 300																				0 (0)	0 (0)		
201～ 250																				0 (0)	0 (0)		
176～ 200																				0 (0)	0 (0)		
151～ 175																				0 (0)	0 (0)		
126～ 150																				0 (0)	0 (0)		
101～ 125																				0 (0)	0 (0)		
76～ 100																				0 (0)	0 (0)		
51～ 75																				0 (0)	0 (0)		
26～ 50																				0 (0)	0 (0)		
～ 25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	0 (0)			
未超過 (0.1%)		(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)				

付表－A.2.4(c) 青森 波高・周期別出現頻度統計（2017年6月～2017年8月）

2017年 6月～2017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		補足 2	
																						合 計	未超過	合 計	未超過
1201 ～																				(0 (0)	(0 (0)				
1101 ～1200																				(0 (0)	(0 (0)				
1001 ～1100																				(0 (0)	(0 (0)				
901 ～1000																				(0 (0)	(0 (0)				
801 ～ 900																				(0 (0)	(0 (0)				
701 ～ 800																				(0 (0)	(0 (0)				
651 ～ 700																				(0 (0)	(0 (0)				
601 ～ 650																				(0 (0)	(0 (0)				
551 ～ 600																				(0 (0)	(0 (0)				
501 ～ 550																				(0 (0)	(0 (0)				
451 ～ 500																				(0 (0)	(0 (0)				
401 ～ 450																				(0 (0)	(0 (0)				
351 ～ 400																				(0 (0)	(0 (0)				
301 ～ 350																				(0 (0)	(0 (0)				
251 ～ 300																				(0 (0)	(0 (0)				
201 ～ 250																				(0 (0)	(0 (0)				
176 ～ 200																				(0 (0)	(0 (0)				
151 ～ 175																				(0 (0)	(0 (0)				
126 ～ 150																				(0 (0)	(0 (0)				
101 ～ 125																				(0 (0)	(0 (0)				
76 ～ 100																				(0 (0)	(0 (0)				
51 ～ 75																				(0 (0)	(0 (0)				
26 ～ 50																				(0 (0)	(0 (0)				
～ 25																				(0 (0)	(0 (0)				
合 計 (0.1%)		(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)					
未超過 (0.1%)		(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)						

付表－A.2.4(d) 青森 波高・周期別出現頻度統計（2017年9月～2017年11月）

2017年 9月～2017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		補足 2	
																				(0 (0)	(0 (0)	合 計	未超過	合 計	未超過
1201 ～																				(0 (0)	(0 (0)				
1101 ～1200																				(0 (0)	(0 (0)				
1001 ～1100																				(0 (0)	(0 (0)				
901 ～1000																				(0 (0)	(0 (0)				
801 ～ 900																				(0 (0)	(0 (0)				
701 ～ 800																				(0 (0)	(0 (0)				
651 ～ 700																				(0 (0)	(0 (0)				
601 ～ 650																				(0 (0)	(0 (0)				
551 ～ 600																				(0 (0)	(0 (0)				
501 ～ 550																				(0 (0)	(0 (0)				
451 ～ 500																				(0 (0)	(0 (0)				
401 ～ 450																				(0 (0)	(0 (0)				
351 ～ 400																				(0 (0)	(0 (0)				
301 ～ 350																				(0 (0)	(0 (0)				
251 ～ 300																				(0 (0)	(0 (0)				
201 ～ 250																				(0 (0)	(0 (0)				
176 ～ 200																				(0 (0)	(0 (0)				
151 ～ 175																				(0 (0)	(0 (0)				
126 ～ 150																				(0 (0)	(0 (0)				
101 ～ 125																				(0 (0)	(0 (0)				
76 ～ 100																				(0 (0)	(0 (0)				
51 ～ 75																				(0 (0)	(0 (0)				
26 ～ 50																				(0 (0)	(0 (0)				
～ 25																				(0 (0)	(0 (0)				
合 計 (0.1%)		(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)					
未超過 (0.1%)		(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)						

付表－A.2.4(e) 青森 波高・周期別出現頻度統計（2017年1月～2017年12月）

2017年 1月～2017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 合 計	未超過	補足 2 合 計	未超過
1201 ～																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
1101 ～ 1200																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
1001 ～ 1100																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
901 ～ 1000																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
801 ～ 900																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
701 ～ 800																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
651 ～ 700																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
601 ～ 650																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
551 ～ 600																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
501 ～ 550																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
451 ～ 500																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
401 ～ 450																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
351 ～ 400																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
301 ～ 350																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
251 ～ 300																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
201 ～ 250																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
176 ～ 200																				(0)	609 (1000)		609 (1000)		609 (1000)
151 ～ 175				(2) ¹	(2) ¹															(3) ²	609 (1000)	(3) ²	609 (1000)	(3) ²	609 (1000)
126 ～ 150				(2) ¹																(2) ¹	607 (997)	(2) ¹	607 (997)	(2) ¹	607 (997)
101 ～ 125				(16) ¹⁰	(2) ¹															(18) ¹¹	606 (995)	(18) ¹¹	606 (995)	(18) ¹¹	606 (995)
76 ～ 100			(21) ¹³	(31) ¹⁹	(3) ²															(56) ³⁴	595 (977)	(56) ³⁴	595 (977)	(56) ³⁴	595 (977)
51 ～ 75			(110) ⁶⁷	(43) ²⁶	(2) ¹															(154) ⁹⁴	561 (921)	(154) ⁹⁴	561 (921)	(154) ⁹⁴	561 (921)
26 ～ 50		(36) ²²	(251) ¹⁵³	(79) ⁴⁸	(5) ³															(371) ²²⁶	467 (767)	(371) ²²⁶	467 (767)	(371) ²²⁶	467 (767)
～ 25		(25) ¹⁵	(133) ⁸¹	(202) ¹²³	(36) ²²															(396) ²⁴¹	241 (396)	(396) ²⁴¹	241 (396)	(396) ²⁴¹	241 (396)
合 計 (0.1%)		(61) ³⁷	(516) ³¹⁴	(374) ²²⁸	(49) ³⁰	(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	(1000)	609	(1000)	609	(1000)	
未超過 (0.1%)		(61) ³⁷	(576) ³⁵¹	(951) ⁵⁷⁹	(1000) ⁶⁰⁹	(1000) ⁶⁰⁹	(1000) ⁶⁰⁹	(1000) ⁶⁰⁹	(1000) ⁶⁰⁹	(1000) ⁶⁰⁹	(1000) ⁶⁰⁹	(1000) ⁶⁰⁹	(1000) ⁶⁰⁹	(1000) ⁶⁰⁹	(1000) ⁶⁰⁹	(1000) ⁶⁰⁹	(1000) ⁶⁰⁹	(1000) ⁶⁰⁹	(1000) ⁶⁰⁹						