

付表－A.2.35(a) 釜石 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：釜石

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 (0.1%)	補足1 合 計	未超過 (0.1%)	補足2 合 計	未超過 (0.1%)
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									3 (3)	3 (3)										6 (6)	1080 (1000)	6 (6)	1080 (1000)	6 (6)	1080 (1000)
251～300								5 (5)	4 (4)	6 (6)	4 (4)	2 (2)	2 (2)							23 (21)	1074 (994)	23 (21)	1074 (994)	23 (21)	1074 (994)
201～250							3 (3)	5 (5)	17 (16)	8 (7)	4 (4)	3 (3)								40 (37)	1051 (973)	40 (37)	1051 (973)	40 (37)	1051 (973)
176～200					1 (1)	2 (2)	11 (10)	8 (7)	6 (6)	7 (6)		1 (1)								36 (33)	1011 (936)	36 (33)	1011 (936)	36 (33)	1011 (936)
151～175					2 (2)	6 (6)	9 (8)	18 (17)	8 (7)	10 (9)	1 (1)									55 (51)	975 (903)	55 (51)	975 (903)	55 (51)	975 (903)
126～150					5 (5)	6 (6)	17 (16)	23 (21)	15 (14)	3 (3)	7 (6)									76 (70)	920 (852)	76 (70)	920 (852)	76 (70)	920 (852)
101～125				2 (2)	8 (7)	4 (4)	24 (22)	32 (30)	27 (25)	5 (5)	4 (4)	3 (3)								109 (101)	844 (781)	109 (101)	844 (781)	109 (101)	844 (781)
76～100				5 (5)	9 (8)	11 (10)	40 (37)	49 (45)	39 (36)	30 (28)	7 (6)	3 (3)								193 (179)	735 (681)	193 (179)	735 (681)	193 (179)	735 (681)
51～75			2 (2)	7 (6)	49 (45)	47 (44)	56 (52)	36 (33)	56 (52)	25 (23)	14 (13)									292 (270)	542 (502)	292 (270)	542 (502)	292 (270)	542 (502)
26～50				15 (14)	66 (61)	76 (70)	46 (43)	35 (32)	10 (9)	2 (2)										250 (231)	250 (231)	250 (231)	250 (231)		
～25																				0 (0)	0 (0)				
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	2 (2)	29 (27)	140 (130)	156 (144)	213 (197)	225 (208)	178 (165)	90 (83)	38 (35)	9 (8)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1080 (1000)		1080 (1000)		1080 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	2 (2)	31 (29)	171 (158)	327 (303)	540 (500)	765 (708)	943 (873)	1033 (956)	1071 (992)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)						

付表－A.2.35(b) 釜石 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：釜石

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 (0.1%)	補足1 合 計	未超過 (0.1%)	補足2 合 計	未超過 (0.1%)
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							1 (1)	2 (2)												3 (3)	1104 (1000)	3 (3)	1104 (1000)	3 (3)	1104 (1000)
201～250							3 (3)	15 (14)	5 (5)	4 (4)										27 (24)	1101 (997)	27 (24)	1101 (997)	27 (24)	1101 (997)
176～200							6 (6)	4 (4)	8 (7)	1 (1)										28 (25)	1074 (973)	28 (25)	1074 (973)	28 (25)	1074 (973)
151～175						2 (2)	17 (15)	21 (19)	11 (10)	3 (3)	6 (5)	3 (3)								63 (57)	1046 (947)	63 (57)	1046 (947)	63 (57)	1046 (947)
126～150						2 (2)	9 (8)	6 (5)	6 (5)	16 (14)	3 (3)									48 (43)	983 (890)	48 (43)	983 (890)	48 (43)	983 (890)
101～125				1 (1)	7 (6)	9 (8)	13 (12)	26 (24)	51 (46)	23 (21)	3 (3)									133 (120)	935 (847)	133 (120)	935 (847)	133 (120)	935 (847)
76～100				6 (5)	27 (24)	20 (18)	50 (45)	46 (42)	48 (43)	17 (15)	6 (5)									220 (199)	802 (726)	220 (199)	802 (726)	220 (199)	802 (726)
51～75				9 (8)	52 (47)	67 (61)	62 (56)	34 (31)	26 (24)	11 (10)										261 (236)	582 (527)	261 (236)	582 (527)		
26～50				1 (1)	7 (6)	73 (66)	122 (111)	84 (76)	27 (24)	6 (5)	1 (1)									321 (291)	321 (291)	321 (291)	321 (291)		
～25																				0 (0)	0 (0)				
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	1 (1)	23 (21)	163 (148)	255 (231)	257 (233)	163 (148)	152 (138)	75 (68)	15 (14)	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%)		0 (0)	0 (0)	1 (1)	24 (22)	187 (169)	442 (400)	699 (633)	862 (781)	1014 (918)	1089 (986)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)						

付表－A.2.35(c) 釜石 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：釜石

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)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
1101 ～1200																				(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
1001 ～1100																				(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
901 ～1000																				(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
801 ～ 900																				(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
701 ～ 800																				(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
651 ～ 700																				(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
601 ～ 650																				(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
551 ～ 600																				(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
501 ～ 550																				(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
451 ～ 500																				(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
401 ～ 450																				(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
351 ～ 400																				(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
301 ～ 350																				(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
251 ～ 300																				(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)
201 ～ 250							(2)	(8)	(1)											(11)	1104 (1000)	(11)	1104 (1000)	(11)	1104 (1000)
176 ～ 200						(1)	(14)	(8)												(23)	1093 (990)	(23)	1093 (990)	(23)	1093 (990)
151 ～ 175						(1)	(22)	(16)	(5)											(44)	1070 (969)	(44)	1070 (969)	(44)	1070 (969)
126 ～ 150						(7)	(28)	(44)	(26)	(6)	(6)									(117)	1026 (929)	(117)	1026 (929)	(117)	1026 (929)
101 ～ 125						(3)	(34)	(76)	(20)	(9)	(8)	(7)	(3)							(153)	909 (823)	(153)	909 (823)	(153)	909 (823)
76 ～ 100						(5)	(43)	(69)	(33)	(6)	(1)									(158)	756 (685)	(158)	756 (685)	(158)	756 (685)
51 ～ 75					(2)	(22)	(79)	(51)	(26)	(3)										(183)	598 (542)	(183)	598 (542)	(183)	598 (542)
26 ～ 50					(2)	(25)	(116)	(121)	(83)	(51)	(10)	(7)								(415)	415 (376)	(415)	415 (376)	(415)	415 (376)
～ 25																				(0)	0 (0)		0 (0)		0 (0)
合 計 (0.1%)		(0)	(0)	(0)	(4)	(65)	(338)	(393)	(194)	(75)	(25)	(10)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)	
未超過 (0.1%)		(0)	(0)	(0)	(4)	(63)	(369)	(407)	(800)	(994)	(1069)	(1094)	(1104)	(1104)	(1104)	(1104)	(1104)	(1104)	(1104)						

付表－A.2.35(d) 釜石 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：釜石

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)	628 (1000)	0 (1000)	0 (1000)
1101 ～1200																				0 (0)	628 (1000)	0 (1000)	0 (1000)
1001 ～1100																				0 (0)	628 (1000)	0 (1000)	0 (1000)
901 ～1000																				0 (0)	628 (1000)	0 (1000)	0 (1000)
801 ～ 900																				0 (0)	628 (1000)	0 (1000)	0 (1000)
701 ～ 800																				0 (0)	628 (1000)	0 (1000)	0 (1000)
651 ～ 700																				0 (0)	628 (1000)	0 (1000)	0 (1000)
601 ～ 650																				0 (0)	628 (1000)	0 (1000)	0 (1000)
551 ～ 600																				0 (0)	628 (1000)	0 (1000)	0 (1000)
501 ～ 550																				0 (0)	628 (1000)	0 (1000)	0 (1000)
451 ～ 500																				0 (0)	628 (1000)	0 (1000)	0 (1000)
401 ～ 450									1 (2)											1 (2)	628 (1000)	1 (2)	628 (1000)
351 ～ 400									4 (6)	1 (2)										5 (8)	627 (998)	5 (8)	627 (998)
301 ～ 350								2 (3)	1 (2)	1 (2)										4 (6)	622 (990)	4 (6)	622 (990)
251 ～ 300						1 (2)	3 (5)	5 (8)	4 (6)											13 (21)	618 (984)	13 (21)	618 (984)
201 ～ 250						1 (2)	9 (14)	8 (13)	7 (11)	4 (6)										29 (46)	605 (963)	29 (46)	605 (963)
176 ～ 200							9 (14)	6 (10)	5 (8)											20 (32)	576 (917)	20 (32)	576 (917)
151 ～ 175						2 (3)	12 (19)	8 (13)	6 (10)	5 (8)	1 (2)									34 (54)	556 (885)	34 (54)	556 (885)
126 ～ 150					1 (2)	2 (3)	9 (14)	13 (21)	17 (27)	16 (25)	4 (6)									62 (99)	522 (831)	62 (99)	522 (831)
101 ～ 125					3 (5)	3 (5)	13 (21)	21 (33)	36 (57)	26 (41)	3 (5)									105 (167)	460 (732)	105 (167)	460 (732)
76 ～ 100			1 (2)	3 (5)	12 (19)	28 (45)	20 (32)	30 (48)	23 (37)	3 (5)										120 (191)	355 (565)	120 (191)	355 (565)
51 ～ 75					4 (6)	19 (30)	32 (51)	45 (72)	67 (107)	12 (19)	6 (10)									185 (295)	235 (374)	185 (295)	235 (374)
26 ～ 50					1 (2)	4 (6)	10 (16)	21 (33)	10 (16)	4 (6)										50 (80)	50 (80)	50 (80)	50 (80)
～ 25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	1 (2)	12 (19)	43 (68)	123 (196)	147 (234)	189 (301)	96 (153)	17 (27)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	628 (1000)		628 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	1 (2)	13 (21)	56 (89)	179 (285)	326 (519)	515 (820)	611 (973)	628 (1000)	628 (1000)	628 (1000)	628 (1000)	628 (1000)	628 (1000)	628 (1000)	628 (1000)	628 (1000)				

付表－A.2.35(e) 釜石 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：釜石

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)	3544 (1000)	3544 (1000)	3544 (1000)
1101～1200																				(0)	3544 (1000)	3544 (1000)	3544 (1000)
1001～1100																				(0)	3544 (1000)	3544 (1000)	3544 (1000)
901～1000																				(0)	3544 (1000)	3544 (1000)	3544 (1000)
801～ 900																				(0)	3544 (1000)	3544 (1000)	3544 (1000)
701～ 800																				(0)	3544 (1000)	3544 (1000)	3544 (1000)
651～ 700																				(0)	3544 (1000)	3544 (1000)	3544 (1000)
601～ 650																				(0)	3544 (1000)	3544 (1000)	3544 (1000)
551～ 600																				(0)	3544 (1000)	3544 (1000)	3544 (1000)
501～ 550																				(0)	3544 (1000)	3544 (1000)	3544 (1000)
451～ 500																				(0)	3544 (1000)	3544 (1000)	3544 (1000)
401～ 450									(1)											(1)	3544 (1000)	3544 (1000)	3544 (1000)
351～ 400									(4)	(1)										(5)	3543 (1000)	3543 (1000)	3543 (1000)
301～ 350								(2)	(4)	(3)										(9)	3538 (998)	3538 (998)	3538 (998)
251～ 300						(2)	(9)	(7)	(3)	(1)	(4)	(2)	(1)	(2)						(35)	3529 (996)	3529 (996)	3529 (996)
201～ 250					(1)	(17)	(36)	(23)	(15)	(4)	(3)									(99)	3494 (986)	3494 (986)	3494 (986)
176～ 200					(2)	(32)	(25)	(17)	(13)	(8)	(1)									(98)	3395 (958)	3395 (958)	3395 (958)
151～ 175					(7)	(58)	(49)	(35)	(15)	(17)	(4)									(185)	3297 (930)	3297 (930)	3297 (930)
126～ 150			(1)	(16)	(52)	(76)	(63)	(42)	(29)	(10)										(289)	3112 (878)	3112 (878)	3112 (878)
101～ 125			(5)	(17)	(59)	(130)	(105)	(110)	(38)	(8)	(3)									(475)	2823 (797)	2823 (797)	2823 (797)
76～ 100		(1)	(12)	(50)	(98)	(175)	(145)	(109)	(46)	(11)	(3)									(650)	2348 (663)	2348 (663)	2348 (663)
51～ 75		(2)	(21)	(120)	(206)	(187)	(148)	(89)	(37)	(14)										(824)	1698 (479)	1698 (479)	1698 (479)
26～ 50		(1)	(15)	(134)	(283)	(235)	(123)	(64)	(12)	(7)										(874)	874 (247)	874 (247)	874 (247)
～ 25																				(0)	(0)		
合 計 (0.1%)		(0)	(0)	(4)	(54)	(347)	(807)	(924)	(675)	(470)	(195)	(59)	(9)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	3544 (1000)		3544 (1000)	3544 (1000)
未超過 (0.1%)		(0)	(0)	(4)	(58)	(405)	(1212)	(2136)	(2811)	(3281)	(3476)	(3535)	(3544)	(3544)	(3544)	(3544)	(3544)	(3544)	(3544)				