

付表－B. 2. 67(a) 岩手南部沖 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：岩手南部沖

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 (0)	6472 (1000)	6472 (1000)	6472 (1000)
1101～1200																				0 (0)	6472 (1000)	6472 (1000)	6472 (1000)
1001～1100																				0 (0)	6472 (1000)	6472 (1000)	6472 (1000)
901～1000																				0 (0)	6472 (1000)	6472 (1000)	6472 (1000)
801～ 900																				0 (0)	6472 (1000)	6472 (1000)	6472 (1000)
701～ 800																				0 (0)	6472 (1000)	6472 (1000)	6472 (1000)
651～ 700																				0 (0)	6472 (1000)	6472 (1000)	6472 (1000)
601～ 650																				0 (0)	6472 (1000)	6472 (1000)	6472 (1000)
551～ 600																				0 (0)	6472 (1000)	6472 (1000)	6472 (1000)
501～ 550									1 (0)	3 (0)										4 (1)	6472 (1000)	4 (1)	6472 (1000)
451～ 500								1 (0)	14 (2)	7 (1)										22 (3)	6468 (999)	22 (3)	6468 (999)
401～ 450								8 (1)	49 (8)	25 (4)	3 (0)									85 (13)	6446 (996)	85 (13)	6446 (996)
351～ 400						4 (1)	46 (7)	46 (15)	57 (9)	31 (5)	4 (1)									188 (29)	6361 (983)	188 (29)	6361 (983)
301～ 350				3 (0)	8 (1)	38 (6)	97 (15)	66 (10)	54 (8)	37 (6)	13 (2)									316 (49)	6173 (954)	316 (49)	6173 (954)
251～ 300				25 (4)	49 (8)	76 (12)	104 (16)	66 (10)	60 (9)	46 (7)	9 (1)									435 (67)	5857 (905)	435 (67)	5857 (905)
201～ 250				70 (11)	159 (25)	168 (26)	182 (28)	109 (17)	63 (10)	54 (8)	1 (0)									806 (125)	5422 (838)	806 (125)	5422 (838)
176～ 200				72 (11)	143 (22)	185 (29)	111 (17)	72 (11)	58 (9)	14 (2)	2 (0)	5 (1)								662 (102)	4616 (713)	662 (102)	4616 (713)
151～ 175			1 (0)	127 (20)	195 (30)	186 (29)	138 (21)	85 (13)	42 (6)	21 (3)	19 (3)	3 (0)								817 (126)	3954 (611)	817 (126)	3954 (611)
126～ 150				158 (24)	395 (61)	168 (26)	179 (28)	145 (22)	45 (7)	22 (3)	5 (1)									1117 (173)	3137 (485)	1117 (173)	3137 (485)
101～ 125			3 (0)	160 (25)	394 (61)	236 (36)	128 (20)	79 (12)	72 (11)	17 (3)	1 (0)									1090 (168)	2020 (312)	1090 (168)	2020 (312)
76～ 100				120 (19)	292 (45)	127 (20)	86 (13)	42 (6)	9 (1)											676 (104)	930 (144)	676 (104)	930 (144)
51～ 75				11 (2)	86 (13)	132 (20)	19 (3)	6 (1)												254 (39)	254 (39)	254 (39)	254 (39)
26～ 50																				0 (0)	0 (0)		
～ 25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	4 (1)	746 (115)	1721 (266)	1320 (204)	1099 (170)	780 (121)	495 (76)	245 (38)	54 (8)	8 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6472 (1000)		6472 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	4 (1)	750 (116)	2471 (382)	3791 (586)	4890 (756)	5670 (876)	6165 (953)	6410 (990)	6464 (999)	6472 (1000)	6472 (1000)	6472 (1000)	6472 (1000)	6472 (1000)	6472 (1000)	6472 (1000)				

(連続観測)

付表－B. 2. 67(b) 岩手南部沖 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：岩手南部沖

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 (0)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)
1101～1200																				0 (0)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)
1001～1100																				0 (0)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)
901～1000																				0 (0)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)
801～ 900																				0 (0)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)
701～ 800																				0 (0)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)
651～ 700																				0 (0)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)
601～ 650																				0 (0)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)
551～ 600																				0 (0)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)
501～ 550										3 (0)										3 (0)	6600 (1000)	3 (0)	6600 (1000)
451～ 500							2 (0)		1 (0)	11 (2)										14 (2)	6597 (1000)	14 (2)	6597 (1000)
401～ 450							2 (0)	7 (1)	15 (2)	14 (2)	3 (0)	1 (0)								42 (6)	6583 (997)	42 (6)	6583 (997)
351～ 400						5 (1)	12 (2)	30 (5)	12 (2)	24 (4)	4 (1)									87 (13)	6541 (991)	87 (13)	6541 (991)
301～ 350						6 (1)	55 (8)	75 (11)	29 (4)	22 (3)	14 (2)									201 (30)	6454 (978)	201 (30)	6454 (978)
251～ 300					2 (0)	37 (6)	117 (18)	129 (20)	51 (8)	66 (10)	9 (1)	1 (0)								412 (62)	6253 (947)	412 (62)	6253 (947)
201～ 250					20 (3)	107 (16)	103 (16)	79 (12)	87 (13)	54 (8)	30 (5)	18 (3)								498 (75)	5841 (885)	498 (75)	5841 (885)
176～ 200					44 (7)	150 (23)	128 (19)	105 (16)	78 (12)	72 (11)	38 (6)	12 (2)								627 (95)	5343 (810)	627 (95)	5343 (810)
151～ 175					66 (10)	239 (36)	213 (32)	174 (26)	170 (26)	111 (17)	40 (6)									1013 (153)	4716 (715)	1013 (153)	4716 (715)
126～ 150					174 (26)	443 (67)	313 (47)	175 (27)	143 (22)	77 (12)	20 (3)	3 (0)								1348 (204)	3703 (561)	1348 (204)	3703 (561)
101～ 125			1 (0)	237 (36)	445 (67)	439 (67)	194 (29)	72 (11)	33 (5)	7 (1)										1428 (216)	2355 (357)	1428 (216)	2355 (357)
76～ 100					65 (10)	303 (46)	335 (51)	91 (14)	23 (3)											817 (124)	927 (140)	817 (124)	927 (140)
51～ 75					3 (0)	29 (4)	53 (8)	23 (3)	2 (0)											110 (17)	110 (17)	110 (17)	110 (17)
26～ 50																				0 (0)	0 (0)		
～ 25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	1 (0)	611 (93)	1764 (267)	1772 (268)	1082 (164)	683 (103)	484 (73)	168 (25)	35 (5)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6600 (1000)		6600 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	1 (0)	612 (93)	2376 (360)	4148 (628)	5230 (792)	5913 (896)	6397 (969)	6565 (995)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)	6600 (1000)				

(連続観測)

付表－B. 2. 67(c) 岩手南部沖 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：岩手南部沖

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 合 計	未超過	補足 2 合 計	未超過
1201～																				0 (0)	6333 (1000)	6333 (1000)		6333 (1000)	
1101～1200																				0 (0)	6333 (1000)	6333 (1000)		6333 (1000)	
1001～1100																				0 (0)	6333 (1000)	6333 (1000)		6333 (1000)	
901～1000																				0 (0)	6333 (1000)	6333 (1000)		6333 (1000)	
801～ 900																				0 (0)	6333 (1000)	6333 (1000)		6333 (1000)	
701～ 800																				0 (0)	6333 (1000)	6333 (1000)		6333 (1000)	
651～ 700																				0 (0)	6333 (1000)	6333 (1000)		6333 (1000)	
601～ 650																				0 (0)	6333 (1000)	6333 (1000)		6333 (1000)	
551～ 600																				0 (0)	6333 (1000)	6333 (1000)		6333 (1000)	
501～ 550															1 (0)					1 (0)	6333 (1000)	6333 (1000)	1 (0)	6333 (1000)	
451～ 500													8 (1)	1 (0)						9 (1)	6332 (1000)	9 (1)	6332 (1000)	9 (1)	6332 (1000)
401～ 450									1 (0)			1 (0)	3 (0)	1 (0)						6 (1)	6323 (998)	6 (1)	6323 (998)	6 (1)	6323 (998)
351～ 400								2 (0)	12 (2)		2 (0)	5 (1)								21 (3)	6317 (997)	21 (3)	6317 (997)	21 (3)	6317 (997)
301～ 350						11 (2)	7 (1)	11 (2)	29 (5)						1 (0)					59 (9)	6296 (994)	59 (9)	6296 (994)	59 (9)	6296 (994)
251～ 300					2 (0)	62 (10)	75 (12)	53 (8)	46 (7)				1 (0)	1 (0)						240 (38)	6237 (985)	240 (38)	6237 (985)	240 (38)	6237 (985)
201～ 250					16 (3)	162 (26)	293 (46)	245 (39)	74 (12)	33 (5)	12 (2)	3 (0)	2 (0)							840 (133)	5997 (947)	840 (133)	5997 (947)	840 (133)	5997 (947)
176～ 200					21 (3)	92 (15)	258 (41)	213 (34)	81 (13)	54 (9)	10 (2)	6 (1)	2 (0)							737 (116)	5157 (814)	737 (116)	5157 (814)	5157 (814)	5157 (814)
151～ 175					18 (3)	85 (13)	230 (36)	130 (21)	38 (6)	14 (2)	4 (1)									519 (82)	4420 (698)	519 (82)	4420 (698)		
126～ 150					127 (20)	315 (50)	405 (64)	275 (43)	47 (7)	6 (1)										1175 (186)	3901 (616)	1175 (186)	3901 (616)		
101～ 125					185 (29)	493 (78)	303 (48)	159 (25)	13 (2)	1 (0)										1154 (182)	2726 (430)	1154 (182)	2726 (430)		
76～ 100					26 (4)	352 (56)	592 (93)	172 (27)	16 (3)		1 (0)									1159 (183)	1572 (248)	1159 (183)	1572 (248)		
51～ 75						31 (5)	113 (18)	76 (12)	52 (8)	97 (15)	42 (7)	2 (0)								413 (65)	413 (65)	413 (65)	413 (65)		
26～ 50																				0 (0)	0 (0)				
～ 25																				0 (0)	0 (0)				
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	0 (0)	395 (62)	1603 (253)	2276 (359)	1336 (211)	409 (65)	205 (32)	71 (11)	17 (3)	16 (3)	5 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6333 (1000)		6333 (1000)		6333 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	0 (0)	395 (62)	1998 (315)	4274 (675)	5610 (886)	6019 (950)	6224 (983)	6295 (994)	6312 (997)	6328 (999)	6333 (1000)	6333 (1000)	6333 (1000)	6333 (1000)	6333 (1000)	6333 (1000)						

(連続観測)

付表－B. 2. 67(d) 岩手南部沖 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：岩手南部沖

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 合 計	未超過	補足2 合 計	未超過
1201～																				0 (0)	6435 (1000)	6435 (1000)		6435 (1000)	
1101～1200																				0 (0)	6435 (1000)	6435 (1000)		6435 (1000)	
1001～1100																				0 (0)	6435 (1000)	6435 (1000)		6435 (1000)	
901～1000													1 (0)							0 (0)	6435 (1000)	6435 (1000)		6435 (1000)	
801～ 900												1 (0)	5 (1)							0 (0)	6435 (1000)	1 (0)	6435 (1000)	1 (0)	6435 (1000)
701～ 800										1 (0)		3 (0)	2 (0)							6 (1)	6434 (1000)	6 (1)	6434 (1000)	6 (1)	6434 (1000)
651～ 700										2 (0)	4 (1)	3 (0)	1 (0)							6 (1)	6428 (999)	6 (1)	6428 (999)	6 (1)	6428 (999)
601～ 650								1 (0)	7 (1)	14 (2)	5 (1)	12 (2)								39 (6)	6412 (996)	39 (6)	6412 (996)	39 (6)	6412 (996)
551～ 600									5 (1)	6 (1)	12 (2)	7 (1)								30 (5)	6373 (990)	30 (5)	6373 (990)	30 (5)	6373 (990)
501～ 550								2 (0)	5 (1)	1 (0)	13 (2)	2 (0)								23 (4)	6343 (986)	23 (4)	6343 (986)	23 (4)	6343 (986)
451～ 500								8 (1)	2 (0)	5 (1)	8 (1)									23 (4)	6320 (982)	23 (4)	6320 (982)	23 (4)	6320 (982)
401～ 450							1 (0)	4 (1)	11 (2)	15 (2)	5 (1)	7 (1)	1 (0)							44 (7)	6297 (979)	44 (7)	6297 (979)	44 (7)	6297 (979)
351～ 400							5 (1)	20 (3)	46 (7)	43 (7)	29 (5)	7 (1)								150 (23)	6253 (972)	150 (23)	6253 (972)	150 (23)	6253 (972)
301～ 350						1 (0)	12 (2)	96 (15)	112 (17)	72 (11)	23 (4)									316 (49)	6103 (948)	316 (49)	6103 (948)	316 (49)	6103 (948)
251～ 300							50 (8)	84 (13)	52 (8)	61 (9)	47 (7)	26 (4)	2 (0)							322 (50)	5787 (899)	322 (50)	5787 (899)	322 (50)	5787 (899)
201～ 250					22 (3)	106 (16)	164 (25)	211 (33)	120 (19)	68 (11)	28 (4)	14 (2)								733 (114)	5465 (849)	733 (114)	5465 (849)	733 (114)	5465 (849)
176～ 200					28 (4)	80 (12)	116 (18)	161 (25)	119 (18)	65 (10)	19 (3)	2 (0)								590 (92)	4732 (735)	590 (92)	4732 (735)	4732 (735)	4732 (735)
151～ 175					64 (10)	198 (31)	187 (29)	225 (35)	214 (33)	122 (19)	24 (4)	2 (0)								1036 (161)	4142 (644)	1036 (161)	4142 (644)		
126～ 150					123 (19)	270 (42)	257 (40)	260 (40)	221 (34)	71 (11)	9 (1)	0 (0)	1 (0)							1213 (189)	3106 (483)	1213 (189)	3106 (483)		
101～ 125					144 (22)	302 (47)	188 (29)	209 (32)	244 (38)	52 (8)	3 (0)	2 (0)								1144 (178)	1893 (294)	1144 (178)	1893 (294)		
76～ 100					74 (11)	173 (27)	173 (27)	116 (18)	72 (11)	6 (1)	1 (0)	1 (0)								616 (96)	749 (116)	616 (96)	749 (116)		
51～ 75					8 (1)	45 (7)	55 (9)	22 (3)	3 (0)											133 (21)	133 (21)	133 (21)	133 (21)		
26～ 50																				0 (0)	0 (0)				
～ 25																				0 (0)	0 (0)				
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	0 (0)	463 (72)	1225 (190)	1242 (193)	1387 (216)	1242 (193)	590 (92)	209 (32)	66 (10)	11 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6435 (1000)		6435 (1000)		6435 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	0 (0)	463 (72)	1688 (262)	2930 (455)	4317 (671)	5559 (864)	6149 (956)	6358 (988)	6424 (998)	6435 (1000)	6435 (1000)	6435 (1000)	6435 (1000)	6435 (1000)	6435 (1000)	6435 (1000)						

(連続観測)

付表－B. 2. 67(e) 岩手南部沖 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：岩手南部沖

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 (0)	25829 (1000)	25829 (1000)	25829 (1000)
1101～1200																				0 (0)	25829 (1000)	25829 (1000)	25829 (1000)
1001～1100																				0 (0)	25829 (1000)	25829 (1000)	25829 (1000)
901～1000													1 (0)							1 (0)	25829 (1000)	25829 (1000)	25829 (1000)
801～ 900												1 (0)	5 (0)							6 (0)	25828 (1000)	25828 (1000)	25828 (1000)
701～ 800										1 (0)	3 (0)	2 (0)								6 (0)	25822 (1000)	25822 (1000)	25822 (1000)
651～ 700										2 (0)	4 (0)	3 (0)	1 (0)							10 (0)	25816 (999)	10 (0)	25816 (999)
601～ 650								1 (0)	7 (0)	14 (1)	5 (0)	12 (0)								39 (2)	25806 (999)	39 (2)	25806 (999)
551～ 600									5 (0)	6 (0)	12 (0)	7 (0)								30 (1)	25767 (998)	30 (1)	25767 (998)
501～ 550								2 (0)	5 (0)	1 (0)	16 (1)	2 (0)		1 (0)						27 (1)	25737 (996)	27 (1)	25737 (996)
451～ 500							2 (0)	9 (0)	5 (0)	17 (1)	8 (0)		8 (0)	1 (0)						50 (2)	25710 (995)	50 (2)	25710 (995)
401～ 450							3 (0)	18 (1)	55 (2)	40 (2)	10 (0)	9 (0)	4 (0)	1 (0)						140 (5)	25660 (993)	140 (5)	25660 (993)
351～ 400						6 (0)	22 (1)	87 (3)	99 (4)	99 (4)	62 (2)	16 (1)	1 (0)		1 (0)					393 (15)	25520 (988)	393 (15)	25520 (988)
301～ 350						40 (2)	118 (5)	229 (9)	224 (9)	136 (5)	73 (3)	14 (1)	1 (0)	2 (0)	3 (0)					840 (33)	25127 (973)	840 (33)	25127 (973)
251～ 300					18 (1)	182 (7)	337 (13)	307 (12)	210 (8)	173 (7)	81 (3)	12 (0)	1 (0)	10 (0)	3 (0)					1334 (52)	24287 (940)	1334 (52)	24287 (940)
201～ 250					135 (5)	484 (19)	707 (27)	695 (27)	355 (14)	211 (8)	124 (5)	37 (1)	7 (0)	6 (0)	1 (0)					2762 (107)	22953 (889)	2762 (107)	22953 (889)
176～ 200					186 (7)	464 (18)	671 (26)	607 (24)	335 (13)	240 (9)	78 (3)	23 (1)	11 (0)							2615 (101)	20191 (782)	2615 (101)	20191 (782)
151～ 175				1 (0)	273 (11)	719 (28)	812 (31)	668 (26)	494 (19)	281 (11)	91 (4)	23 (1)	3 (0)							3365 (130)	17576 (680)	3365 (130)	17576 (680)
126～ 150					593 (23)	1366 (53)	1190 (46)	917 (36)	558 (22)	198 (8)	57 (2)	9 (0)	1 (0)							4889 (189)	14211 (550)	4889 (189)	14211 (550)
101～ 125				4 (0)	754 (29)	1652 (64)	1183 (46)	710 (27)	414 (16)	163 (6)	32 (1)	3 (0)								4915 (190)	9322 (361)	4915 (190)	9322 (361)
76～ 100					256 (10)	1157 (45)	1287 (50)	560 (22)	158 (6)	15 (1)	2 (0)	1 (0)								3436 (133)	4407 (171)	3436 (133)	4407 (171)
51～ 75					17 (1)	226 (9)	370 (14)	159 (6)	58 (2)	97 (4)	42 (2)	2 (0)								971 (38)	971 (38)	971 (38)	971 (38)
26～ 50																				0 (0)	0 (0)		
～ 25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	5 (0)	2232 (86)	6296 (244)	6702 (259)	4969 (192)	2982 (115)	1694 (66)	697 (27)	177 (7)	46 (2)	21 (1)	8 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	25829 (1000)		25829 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	5 (0)	2237 (87)	8533 (330)	15235 (590)	20204 (782)	23186 (898)	24880 (963)	25577 (990)	25754 (997)	25800 (999)	25821 (1000)	25829 (1000)	25829 (1000)	25829 (1000)	25829 (1000)	25829 (1000)				

(連続観測)