

付表－B. 2. 69(a) 宮城中部沖 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：宮城中部沖

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)	6420 (1000)	6420 (1000)		6420 (1000)	
1101 ～1200																				0 (0)	6420 (1000)	6420 (1000)		6420 (1000)	
1001 ～1100																				0 (0)	6420 (1000)	6420 (1000)		6420 (1000)	
901 ～1000																				0 (0)	6420 (1000)	6420 (1000)		6420 (1000)	
801 ～ 900																				0 (0)	6420 (1000)	6420 (1000)		6420 (1000)	
701 ～ 800																				0 (0)	6420 (1000)	6420 (1000)		6420 (1000)	
651 ～ 700																				0 (0)	6420 (1000)	6420 (1000)		6420 (1000)	
601 ～ 650																				0 (0)	6420 (1000)	6420 (1000)		6420 (1000)	
551 ～ 600																				0 (0)	6420 (1000)	6420 (1000)		6420 (1000)	
501 ～ 550																				0 (0)	6420 (1000)	6420 (1000)		6420 (1000)	
451 ～ 500																				0 (0)	6420 (1000)	6420 (1000)		6420 (1000)	
401 ～ 450								25 (4)	4 (1)	1 (0)	2 (0)									32 (5)	6420 (1000)	32 (5)	6420 (1000)	32 (5)	6420 (1000)
351 ～ 400							6 (1)	30 (5)	44 (7)	39 (6)	2 (0)	10 (2)								131 (20)	6388 (995)	131 (20)	6388 (995)	131 (20)	6388 (995)
301 ～ 350				10 (2)	13 (2)	27 (4)	64 (10)	135 (21)	51 (8)	10 (2)	24 (4)									334 (52)	6257 (975)	334 (52)	6257 (975)	334 (52)	6257 (975)
251 ～ 300				69 (11)	139 (22)	87 (14)	118 (18)	135 (21)	136 (21)	58 (9)	31 (5)									773 (120)	5923 (923)	773 (120)	5923 (923)	773 (120)	5923 (923)
201 ～ 250				417 (65)	178 (28)	143 (22)	134 (21)	161 (25)	80 (12)	21 (3)	18 (3)									1152 (179)	5150 (802)	1152 (179)	5150 (802)	1152 (179)	5150 (802)
176 ～ 200			4 (1)	231 (36)	97 (15)	109 (17)	93 (14)	64 (10)	31 (5)	16 (2)	3 (0)									648 (101)	3998 (623)	648 (101)	3998 (623)	3998 (623)	3998 (623)
151 ～ 175			24 (4)	225 (35)	113 (18)	126 (20)	101 (16)	62 (10)	62 (10)	40 (6)	2 (0)									755 (118)	3350 (522)	755 (118)	3350 (522)		
126 ～ 150			32 (5)	137 (21)	88 (14)	124 (19)	142 (22)	123 (19)	100 (16)	73 (11)	5 (1)									824 (128)	2595 (404)	824 (128)	2595 (404)		
101 ～ 125			45 (7)	163 (25)	110 (17)	86 (13)	144 (22)	170 (26)	94 (15)	60 (9)	9 (1)									881 (137)	1771 (276)	881 (137)	1771 (276)		
76 ～ 100			42 (7)	133 (21)	109 (17)	149 (23)	105 (16)	72 (11)	24 (4)	2 (0)										636 (99)	890 (139)	636 (99)	890 (139)		
51 ～ 75				45 (7)	78 (12)	25 (4)	20 (3)	52 (8)	34 (5)											254 (40)	254 (40)	254 (40)	254 (40)		
26 ～ 50																				0 (0)	0 (0)				
～ 25																				0 (0)	0 (0)				
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	147 (23)	1430 (223)	925 (144)	882 (137)	976 (152)	1022 (159)	652 (102)	284 (44)	102 (16)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6420 (1000)		6420 (1000)		6420 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	147 (23)	1577 (246)	2502 (390)	3384 (527)	4360 (679)	5382 (838)	6034 (940)	6318 (984)	6420 (1000)	6420 (1000)	6420 (1000)	6420 (1000)	6420 (1000)	6420 (1000)	6420 (1000)	6420 (1000)						

(連続観測)

付表－B. 2. 69(b) 宮城中部沖 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：宮城中部沖

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)	5014 (1000)	5014 (1000)		5014 (1000)	
1101 ～1200																				0 (0)	5014 (1000)	5014 (1000)		5014 (1000)	
1001 ～1100																				0 (0)	5014 (1000)	5014 (1000)		5014 (1000)	
901 ～1000																				0 (0)	5014 (1000)	5014 (1000)		5014 (1000)	
801 ～ 900																				0 (0)	5014 (1000)	5014 (1000)		5014 (1000)	
701 ～ 800																				0 (0)	5014 (1000)	5014 (1000)		5014 (1000)	
651 ～ 700																				0 (0)	5014 (1000)	5014 (1000)		5014 (1000)	
601 ～ 650																				0 (0)	5014 (1000)	5014 (1000)		5014 (1000)	
551 ～ 600																				0 (0)	5014 (1000)	5014 (1000)		5014 (1000)	
501 ～ 550									1 (0)	1 (0)										2 (0)	5014 (1000)	2 (0)	5014 (1000)	2 (0)	5014 (1000)
451 ～ 500								6 (1)	3 (1)	4 (1)										13 (3)	5012 (1000)	13 (3)	5012 (1000)	13 (3)	5012 (1000)
401 ～ 450								4 (1)	8 (2)	11 (2)	2 (0)									25 (5)	4999 (997)	25 (5)	4999 (997)	25 (5)	4999 (997)
351 ～ 400							3 (1)	15 (3)	22 (4)	6 (1)	2 (0)									48 (10)	4974 (992)	48 (10)	4974 (992)	48 (10)	4974 (992)
301 ～ 350						19 (4)	15 (3)	55 (11)	46 (9)	6 (1)										141 (28)	4926 (982)	141 (28)	4926 (982)	141 (28)	4926 (982)
251 ～ 300					16 (3)	78 (16)	60 (12)	91 (18)	25 (5)	4 (1)										274 (55)	4785 (954)	274 (55)	4785 (954)	274 (55)	4785 (954)
201 ～ 250					127 (25)	180 (36)	279 (56)	161 (32)	26 (5)	3 (1)		1 (0)	1 (0)							778 (155)	4511 (900)	778 (155)	4511 (900)	778 (155)	4511 (900)
176 ～ 200			1 (0)	154 (31)	143 (29)	129 (26)	124 (25)	26 (5)	1 (0)	11 (2)	10 (2)	1 (0)								600 (120)	3733 (745)	600 (120)	3733 (745)	3733 (745)	3733 (745)
151 ～ 175					225 (45)	252 (50)	173 (35)	137 (27)	94 (19)	11 (2)	6 (2)	1 (1)								909 (181)	3133 (625)	909 (181)	3133 (625)		
126 ～ 150					169 (34)	375 (75)	233 (46)	144 (29)	88 (18)	30 (6)	9 (2)									1048 (209)	2224 (444)	1048 (209)	2224 (444)		
101 ～ 125			1 (0)	65 (13)	159 (32)	175 (35)	159 (32)	84 (17)	12 (2)											655 (131)	1176 (235)	655 (131)	1176 (235)		
76 ～ 100					35 (7)	82 (16)	96 (19)	110 (22)	103 (21)	10 (2)										436 (87)	521 (104)	436 (87)	521 (104)		
51 ～ 75						9 (2)	13 (3)	20 (4)	37 (7)	1 (0)										80 (16)	85 (17)	80 (16)	85 (17)		
26 ～ 50								3 (1)	2 (0)											5 (1)	5 (1)	5 (1)	5 (1)		
～ 25																				0 (0)	0 (0)				
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	2 (0)	791 (158)	1297 (259)	1176 (235)	1029 (205)	565 (113)	100 (20)	35 (7)	17 (3)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	5014 (1000)		5014 (1000)		5014 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	2 (0)	793 (158)	2090 (417)	3266 (651)	4295 (857)	4860 (969)	4960 (989)	4995 (996)	5012 (1000)	5014 (1000)	5014 (1000)	5014 (1000)	5014 (1000)	5014 (1000)	5014 (1000)	5014 (1000)						

(連続観測)

付表－B. 2. 69(c) 宮城中部沖 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：宮城中部沖

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	補足2 合 計
1201～																				0 (0)	6532 (1000)	6532 (1000)	6532 (1000)
1101～1200																				0 (0)	6532 (1000)	6532 (1000)	6532 (1000)
1001～1100																				0 (0)	6532 (1000)	6532 (1000)	6532 (1000)
901～1000																				0 (0)	6532 (1000)	6532 (1000)	6532 (1000)
801～900																				0 (0)	6532 (1000)	6532 (1000)	6532 (1000)
701～800																				0 (0)	6532 (1000)	6532 (1000)	6532 (1000)
651～700																				0 (0)	6532 (1000)	6532 (1000)	6532 (1000)
601～650																				0 (0)	6532 (1000)	6532 (1000)	6532 (1000)
551～600																				3 (0)	6532 (1000)	3 (0)	6532 (1000)
501～550																				12 (2)	6529 (1000)	12 (2)	6529 (1000)
451～500																				27 (4)	6517 (998)	27 (4)	6517 (998)
401～450																				65 (10)	6490 (994)	65 (10)	6490 (994)
351～400																				183 (28)	6425 (984)	183 (28)	6425 (984)
301～350																				259 (40)	6242 (956)	259 (40)	6242 (956)
251～300																				319 (49)	5983 (916)	319 (49)	5983 (916)
201～250																				882 (135)	5664 (867)	882 (135)	5664 (867)
176～200																				652 (100)	4782 (732)	652 (100)	4782 (732)
151～175																				727 (111)	4130 (632)	727 (111)	4130 (632)
126～150																				1053 (161)	3403 (521)	1053 (161)	3403 (521)
101～125																				1141 (175)	2350 (360)	1141 (175)	2350 (360)
76～100																				1130 (173)	1209 (185)	1130 (173)	1209 (185)
51～75																				79 (12)	79 (12)	79 (12)	79 (12)
26～50																				0 (0)	0 (0)		
～25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	0 (0)	416 (64)	1218 (186)	1904 (291)	1388 (212)	876 (134)	291 (45)	224 (34)	106 (16)	94 (14)	15 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6532 (1000)		6532 (1000)	6532 (1000)
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	0 (0)	416 (64)	1634 (250)	3538 (542)	4926 (754)	5802 (888)	6093 (933)	6317 (967)	6423 (983)	6517 (998)	6532 (1000)	6532 (1000)	6532 (1000)	6532 (1000)	6532 (1000)	6532 (1000)				

(連続観測)

付表－B. 2. 69(d) 宮城中部沖 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：宮城中部沖

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	補足2 合 計
1201～																				0 (0)	6533 (1000)	6533 (1000)	6533 (1000)
1101～1200																				0 (0)	6533 (1000)	6533 (1000)	6533 (1000)
1001～1100																				0 (0)	6533 (1000)	6533 (1000)	6533 (1000)
901～1000																				0 (0)	6533 (1000)	6533 (1000)	6533 (1000)
801～900																				0 (0)	6533 (1000)	6533 (1000)	6533 (1000)
701～800																				1 (0)	6533 (1000)	1 (0)	6533 (1000)
651～700																				9 (1)	6532 (1000)	9 (1)	6532 (1000)
601～650																				17 (3)	6523 (998)	17 (3)	6523 (998)
551～600																				15 (2)	6506 (996)	15 (2)	6506 (996)
501～550																				20 (3)	6491 (994)	20 (3)	6491 (994)
451～500																				40 (6)	6471 (991)	40 (6)	6471 (991)
401～450																				58 (9)	6431 (984)	58 (9)	6431 (984)
351～400																				79 (12)	6373 (976)	79 (12)	6373 (976)
301～350																				154 (24)	6294 (963)	154 (24)	6294 (963)
251～300																				224 (34)	6140 (940)	224 (34)	6140 (940)
201～250																				443 (68)	5916 (906)	443 (68)	5916 (906)
176～200																				796 (122)	5473 (838)	796 (122)	5473 (838)
151～175																				746 (114)	4677 (716)	746 (114)	4677 (716)
126～150																				1091 (167)	3931 (602)	1091 (167)	3931 (602)
101～125																				907 (139)	2840 (435)	907 (139)	2840 (435)
76～100																				870 (133)	1933 (296)	870 (133)	1933 (296)
51～75																				604 (92)	1063 (163)	604 (92)	1063 (163)
26～50																				455 (70)	459 (70)	455 (70)	459 (70)
～25																				4 (1)	4 (1)	4 (1)	4 (1)
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	4 (1)	297 (45)	1018 (156)	1446 (221)	1559 (239)	1240 (190)	567 (87)	194 (30)	124 (19)	80 (12)	4 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6533 (1000)		6533 (1000)	6533 (1000)
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	4 (1)	301 (46)	1319 (202)	2765 (423)	4324 (662)	5564 (852)	6131 (938)	6325 (968)	6449 (987)	6529 (999)	6533 (1000)	6533 (1000)	6533 (1000)	6533 (1000)	6533 (1000)	6533 (1000)				

(連続観測)

付表－B. 2. 69(e) 宮城中部沖 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，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：宮城中部沖

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)	24502 (1000)	24502 (1000)	24502 (1000)
1101～1200																				0 (0)	24502 (1000)	24502 (1000)	24502 (1000)
1001～1100																				0 (0)	24502 (1000)	24502 (1000)	24502 (1000)
901～1000																				0 (0)	24502 (1000)	24502 (1000)	24502 (1000)
801～ 900													(0)							0 (0)	24502 (1000)	24502 (1000)	24502 (1000)
701～ 800												(3)	(0)	(2)						9 (0)	24501 (1000)	24501 (1000)	24501 (1000)
651～ 700												(4)	(13)							17 (1)	24492 (1000)	24492 (1000)	24492 (1000)
601～ 650									(1)	(6)	(3)	(6)								16 (1)	24475 (999)	24475 (999)	24475 (999)
551～ 600							(2)	(7)	(8)	(4)	(1)	(5)								27 (1)	24459 (998)	24459 (998)	24459 (998)
501～ 550							(6)	(36)	(9)	(5)	(5)	(9)	(1)							71 (3)	24432 (997)	24432 (997)	24432 (997)
451～ 500							(22)	(50)	(30)	(12)	(9)	(13)	(1)							137 (6)	24361 (994)	24361 (994)	24361 (994)
401～ 450						(7)	(58)	(46)	(49)	(40)	(9)	(16)	(2)							227 (9)	24224 (989)	24224 (989)	24224 (989)
351～ 400						(26)	(104)	(167)	(97)	(51)	(31)	(30)	(6)							512 (21)	23997 (979)	23997 (979)	23997 (979)
301～ 350				(10)	(60)	(108)	(224)	(297)	(98)	(44)	(43)	(36)	(7)							927 (38)	23485 (958)	23485 (958)	23485 (958)
251～ 300				(76)	(414)	(245)	(340)	(263)	(171)	(91)	(65)	(9)								1674 (68)	22558 (921)	22558 (921)	22558 (921)
201～ 250				(584)	(554)	(779)	(726)	(414)	(250)	(86)	(64)	(21)								3478 (142)	20884 (852)	20884 (852)	20884 (852)
176～ 200			(3)	(498)	(484)	(588)	(557)	(306)	(130)	(105)	(44)	(22)								2737 (112)	17406 (710)	17406 (710)	17406 (710)
151～ 175			(17)	(601)	(765)	(785)	(587)	(456)	(185)	(118)	(53)	(22)								3589 (146)	14669 (599)	14669 (599)	14669 (599)
126～ 150			(15)	(472)	(874)	(874)	(781)	(525)	(270)	(170)	(61)	(4)								4046 (165)	11080 (452)	11080 (452)	11080 (452)
101～ 125			(33)	(357)	(573)	(979)	(735)	(449)	(178)	(38)	(15)	(1)								3358 (137)	7034 (287)	3358 (137)	7034 (287)
76～ 100			(20)	(246)	(584)	(836)	(600)	(358)	(76)	(21)	(1)									2742 (112)	3676 (150)	2742 (112)	3676 (150)
51～ 75			(32)	(199)	(338)	(214)	(107)	(33)	(1)											924 (38)	934 (38)	924 (38)	934 (38)
26～ 50						(5)	(3)	(2)												10 (0)	10 (0)	10 (0)	10 (0)
～ 25																				0 (0)	0 (0)		
合 計 (0.1%)		(0)	(0)	(88)	(2876)	(4507)	(5570)	(4959)	(3483)	(1585)	(792)	(411)	(212)	(19)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	24502 (1000)		24502 (1000)	24502 (1000)
未超過 (0.1%)		(0)	(0)	(88)	(2964)	(7471)	(13041)	(18000)	(21483)	(23068)	(23860)	(24271)	(24483)	(24502)	(24502)	(24502)	(24502)	(24502)	(24502)				

(連続観測)