

付表－A.2.24(a) 熊本 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：熊本

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																				0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)	0 (0)	1080 (1000)
101～ 125				1 (1)																1 (1)	1080 (1000)	1 (1)	1080 (1000)	1 (1)	1080 (1000)
76～ 100				13 (12)																13 (12)	1079 (999)	13 (12)	1079 (999)	13 (12)	1079 (999)
51～ 75			34 (31)	13 (12)																47 (44)	1066 (987)	47 (44)	1066 (987)	47 (44)	1066 (987)
26～ 50		4 (4)	123 (114)	21 (19)																148 (137)	1019 (944)	148 (137)	1019 (944)	148 (137)	1019 (944)
～ 25		92 (89)	498 (606)	203 (232)	42 (39)	29 (27)	7 (6)													871 (806)	871 (806)	871 (806)	871 (806)	871 (806)	
合 計 (0.1%)		96 (89)	655 (606)	251 (232)	42 (39)	29 (27)	7 (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)	1080 (1000)		1080 (1000)		1080 (1000)	
未超過 (0.1%)		96 (89)	751 (695)	1002 (928)	1044 (967)	1073 (994)	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.2.24(b) 熊本 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：熊本

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)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
1101～1200																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
1001～1100																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
901～1000																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
801～ 900																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
701～ 800																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
651～ 700																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
601～ 650																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
551～ 600																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
501～ 550																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
451～ 500																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
401～ 450																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
351～ 400																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
301～ 350																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
251～ 300																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
201～ 250																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
176～ 200																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
151～ 175																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
126～ 150																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
101～ 125																				0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)	0 (0)	1069 (1000)
76～ 100			1 (1)	3 (3)																4 (4)	1069 (1000)	4 (4)	1069 (1000)	4 (4)	1069 (1000)
51～ 75			12 (11)	5 (5)																17 (16)	1065 (996)	17 (16)	1065 (996)	17 (16)	1065 (996)
26～ 50		35 (33)	140 (131)	6 (6)																181 (169)	1048 (980)	181 (169)	1048 (980)	181 (169)	1048 (980)
～ 25		318 (297)	362 (339)	127 (119)	32 (30)	20 (19)	7 (7)	1 (1)		0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	867 (811)	867 (811)	867 (811)	867 (811)	867 (811)	
合 計 (0.1%)		353 (330)	515 (482)	141 (132)	32 (30)	20 (19)	7 (7)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1069 (1000)		1069 (1000)		1069 (1000)	
未超過 (0.1%)		353 (330)	868 (812)	1009 (944)	1041 (974)	1061 (993)	1068 (999)	1069 (1000)	1069 (1000)	1069 (1000)	1069 (1000)	1069 (1000)	1069 (1000)	1069 (1000)	1069 (1000)	1069 (1000)	1069 (1000)	1069 (1000)	1069 (1000)						

付表－A.2.24(c) 熊本 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：熊本

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)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
1101 ～1200																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
1001 ～1100																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
901 ～1000																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
801 ～ 900																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
701 ～ 800																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
651 ～ 700																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
601 ～ 650																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
551 ～ 600																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
501 ～ 550																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
451 ～ 500																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
401 ～ 450																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
351 ～ 400																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
301 ～ 350																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
251 ～ 300																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
201 ～ 250																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
176 ～ 200																				(0 (0)	1103 (1000)	1103 (1000)		1103 (1000)	
151 ～ 175			(1 (1)																	(1 (1)	1103 (1000)	1103 (1000)	(1 (1)	1103 (1000)	
126 ～ 150				(1 (1)																(1 (1)	1102 (999)	1102 (999)	(1 (1)	1102 (999)	
101 ～ 125			(1 (1)																	(1 (1)	1101 (998)	1101 (998)	(1 (1)	1101 (998)	
76 ～ 100		(2 (2)	(3 (3)																	(5 (5)	1100 (997)	1100 (997)	(5 (5)	1100 (997)	
51 ～ 75		(11 (10)	(2 (2)																	(13 (12)	1095 (993)	13 (12)	1095 (993)	(13 (12)	1095 (993)
26 ～ 50		(23 (21)	(69 (63)																	(92 (83)	1082 (981)	92 (83)	1082 (981)	(92 (83)	1082 (981)
～ 25		(384 (348)	(415 (376)	(120 (109)	(29 (26)	(32 (29)	(9 (8)	(1 (1)												(990 (898)	990 (898)	990 (898)	990 (898)	990 (898)	
合 計 (0.1%)		(407 (369)	(497 (451)	(127 (115)	(30 (27)	(32 (29)	(9 (8)	(1 (1)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	1103 (1000)		1103 (1000)		1103 (1000)	
未超過 (0.1%)		(407 (369)	(904 (820)	(1031 (935)	(1061 (962)	(1093 (991)	(1102 (999)	(1103 (1000)	(1103 (1000)	(1103 (1000)	(1103 (1000)	(1103 (1000)	(1103 (1000)	(1103 (1000)	(1103 (1000)	(1103 (1000)	(1103 (1000)	(1103 (1000)	(1103 (1000)						

付表－A.2.24(d) 熊本 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：熊本

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)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
1101 ～1200																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
1001 ～1100																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
901 ～1000																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
801 ～ 900																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
701 ～ 800																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
651 ～ 700																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
601 ～ 650																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
551 ～ 600																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
501 ～ 550																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
451 ～ 500																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
401 ～ 450																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
351 ～ 400																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
301 ～ 350																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
251 ～ 300																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
201 ～ 250																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
176 ～ 200																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
151 ～ 175																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
126 ～ 150																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
101 ～ 125																				(0 (0)	1091 (1000)	1091 (1000)		1091 (1000)	
76 ～ 100			(1 (1)																	(1 (1)	1091 (1000)	1091 (1000)	(1 (1)	1091 (1000)	
51 ～ 75			(11 (10)	(2 (2)																(13 (12)	1090 (999)	13 (12)	1090 (999)	(13 (12)	1090 (999)
26 ～ 50		(23 (21)	(160 (147)	(7 (6)																(190 (174)	1077 (987)	190 (174)	1077 (987)	(190 (174)	1077 (987)
～ 25		(323 (296)	(403 (369)	(86 (79)	(34 (31)	(24 (22)	(15 (14)	(1 (1)	(1 (1)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	1091 (813)	1091 (813)	1091 (813)	1091 (813)	1091 (813)	
合 計 (0.1%)		(346 (317)	(575 (527)	(95 (87)	(34 (31)	(24 (22)	(15 (14)	(1 (1)	(1 (1)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	(0 (0)	1091 (1000)		1091 (1000)		1091 (1000)	
未超過 (0.1%)		(346 (317)	(921 (844)	(1016 (931)	(1050 (962)	(1074 (984)	(1089 (998)	(1090 (999)	(1091 (1000)	(1091 (1000)	(1091 (1000)	(1091 (1000)	(1091 (1000)	(1091 (1000)	(1091 (1000)	(1091 (1000)	(1091 (1000)	(1091 (1000)	(1091 (1000)						

付表－A.2.24(e) 熊本 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：熊本

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)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
1101～1200																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
1001～1100																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
901～1000																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
801～ 900																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
701～ 800																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
651～ 700																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
601～ 650																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
551～ 600																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
501～ 550																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
451～ 500																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
401～ 450																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
351～ 400																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
301～ 350																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
251～ 300																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
201～ 250																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
176～ 200																				(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)
151～ 175			(1) (0)																	(0)	4343 (1000)		4343 (1000)	(1) (0)	4343 (1000)
126～ 150				(1) (0)																(0)	4342 (1000)		4342 (1000)	(1) (0)	4342 (1000)
101～ 125			(2) (0)																	(0)	4341 (1000)		4341 (1000)	(2) (0)	4341 (1000)
76～ 100		(4) (1)	(11) (3)																	(3)	4339 (999)		4339 (999)	(15) (3)	4339 (999)
51～ 75		(54) (12)	(19) (4)																	(17)	4324 (996)		4324 (996)	(73) (17)	4324 (996)
26～ 50	(84) (19)	(468) (108)	(28) (6)																	(134)	4251 (979)		4251 (979)	(580) (134)	4251 (979)
～ 25	(1172) (270)	(1690) (389)	(513) (118)	(141) (32)	(105) (24)	(45) (10)	(4) (1)	(1) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	4343 (1000)		4343 (1000)	(3671) (845)	3671 (845)	
合 計 (0.1%)	1256 (289)	2216 (510)	574 (132)	142 (33)	105 (24)	45 (10)	4 (1)	1 (0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	4343 (1000)		4343 (1000)		4343 (1000)	
未超過 (0.1%)	1256 (289)	3472 (799)	4046 (932)	4188 (964)	4293 (988)	4338 (999)	4342 (1000)	4343 (1000)	4343 (1000)	4343 (1000)	4343 (1000)	4343 (1000)	4343 (1000)	4343 (1000)	4343 (1000)	4343 (1000)	4343 (1000)	4343 (1000)	4343 (1000)						