

付表-B.2.41(a) 鹿島 波高・周期別出現頻度統計(連続観測, 2012年12月~2013年2月)

2012年12月~2013年2月(冬)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 鹿島

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
1201~																				0	6480	6480		6480	
1101~1200																				0	6480	6480		6480	
1001~1100																				0	6480	6480		6480	
901~1000																				0	6480	6480		6480	
801~900																				0	6480	6480		6480	
701~800																				0	6480	6480		6480	
651~700																				0	6480	6480		6480	
601~650																				0	6480	6480		6480	
551~600												1								0	6480	6480	1	6480	
501~550								7	3	6	2	2	2	3						25	6479	25	6479	25	6479
451~500							2	4	6	4	4	9	6	16	1					52	6454	52	6454	52	6454
401~450							0	1	1	1	6	17	10	8						45	6402	45	6402	45	6402
351~400							9	9		4	1	7	2							32	6357	32	6357	32	6357
301~350						6	12	8	9	23	2	9	21	4						94	6325	94	6325	94	6325
251~300					1	31	53	26	49	41	22	28	19	1						271	6231	271	6231	271	6231
201~250					25	110	86	57	48	45	39	78	38							526	5960	526	5960	526	5960
176~200					31	72	107	104	53	41	58	45	12							523	5434	523	5434	523	5434
151~175					3	54	127	169	108	89	53	82	72	31						788	4911	788	4911	788	4911
126~150					13	127	217	213	165	186	128	121	59	18						1247	4123	1247	4123	1247	4123
101~125					17	131	178	201	239	171	130	57	28	16	2					1170	2876	1170	2876	1170	2876
76~100					1	15	75	154	184	218	140	87	58	20						1011	1706	1011	1706	1011	1706
51~75					2	60	56	64	48	132	110	32	25	8						537	695	537	695	537	695
26~50					8	19	37	39	36	18	1									158	158	158	158	158	158
~25					1	3	6	6	3	0										0	0				
合計(0.1%)		0	3	116	519	996	1125	1114	882	592	480	416	200	36	1	0	0	0	0	6480		6480		6480	
未超過(0.1%)		0	3	119	638	1634	2759	3873	4755	5347	5827	6243	6443	6479	6480	6480	6480	6480	6480	(1000)		(1000)		(1000)	

(連続観測)

付表-B.2.41(b) 鹿島 波高・周期別出現頻度統計(连续観測, 2013年3月~2013年5月)

2013年3月~2013年5月(春)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 鹿島

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
1201~																				0	6595	6595		6595	
1101~1200																				0	6595	6595		6595	
1001~1100																				0	6595	6595		6595	
901~1000																				0	6595	6595		6595	
801~900																				0	6595	6595		6595	
701~800																				0	6595	6595		6595	
651~700																				0	6595	6595		6595	
601~650									2	2										4	6595	4	6595	4	6595
551~600								2	0	1										3	6591	3	6591	3	6591
501~550								6	6	1	6									12	6588	12	6588	12	6588
451~500							7	7	5	1	5									19	6576	19	6576	19	6576
401~450							1	7	4	2										21	6557	21	6557	21	6557
351~400							3	2	6	3	1									21	6536	21	6536	21	6536
301~350						6	32	10	4	23										75	6515	75	6515	75	6515
251~300						32	39	14	24	28										167	6440	167	6440	167	6440
201~250					16	97	71	34	10	40	54	13								335	6273	335	6273	335	6273
176~200					48	137	47	17	23	24	23	10								329	5938	329	5938	329	5938
151~175					3	127	212	128	105	79	27	7	1							689	5609	689	5609	689	5609
126~150					10	127	301	257	232	209	47	7								1253	4920	1253	4920	1253	4920
101~125					17	147	349	537	298	184	46	34	7							1619	3667	1619	3667	1619	3667
76~100					15	151	231	435	322	112	44	34	2							1346	2048	1346	2048	1346	2048
51~75					5	92	175	189	122	52	10	3								648	702	648	702	648	702
26~50					1	14	27	29	18	8	2	0								83	107	83	107	83	107
~25					1	2	3	2	0											0	0				
合計(0.1%)		0	0	50	775	1555	1761	1189	723	290	218	34	0	0	0	0	0	0	0	6595		6595		6595	
未超過(0.1%)		0	0	50	825	2380	4141	5330	6053	6343	6561	6595	6595	6595	6595	6595	6595	6595	6595	(1000)		(1000)		(1000)	

(连续観測)

付表-B.2.41(c) 鹿島 波高・周期別出現頻度統計(連続観測, 2013年6月~2013年8月)

2013年6月~2013年8月(夏)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 鹿島

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)	(23)	(233)	(973)	(1925)	(2298)	(980)	(156)	(36)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)			(0)	(6624)	(6624)	(6624)
1201~																				(0)	6624	(0)	6624	(0)	6624
1101~1200																				(0)	6624	(0)	6624	(0)	6624
1001~1100																				(0)	6624	(0)	6624	(0)	6624
901~1000																				(0)	6624	(0)	6624	(0)	6624
801~900																				(0)	6624	(0)	6624	(0)	6624
701~800																				(0)	6624	(0)	6624	(0)	6624
651~700																				(0)	6624	(0)	6624	(0)	6624
601~650																				(0)	6624	(0)	6624	(0)	6624
551~600																				(0)	6624	(0)	6624	(0)	6624
501~550																				(0)	6624	(0)	6624	(0)	6624
451~500																				(0)	6624	(0)	6624	(0)	6624
401~450																				(0)	6624	(0)	6624	(0)	6624
351~400																				(0)	6624	(0)	6624	(0)	6624
301~350							(3)	(2)												(5)	6624	(5)	6624	(5)	6624
251~300						(8)	(28)	(10)	(1)											(47)	6619	(47)	6619	(47)	6619
201~250					(19)	(44)	(40)	(33)	(12)											(148)	6572	(148)	6572	(148)	6572
176~200				(1)	(55)	(50)	(42)	(55)	(9)											(212)	6424	(212)	6424	(212)	6424
151~175				(6)	(68)	(86)	(99)	(83)	(5)											(347)	6212	(347)	6212	(347)	6212
126~150			(2)	(30)	(39)	(52)	(122)	(71)	(1)											(317)	5865	(317)	5865	(317)	5865
101~125				(55)	(139)	(144)	(202)	(72)												(612)	5548	(612)	5548	(612)	5548
76~100		(6)	(67)	(363)	(747)	(672)	(172)	(20)	(16)											(2063)	4936	(2063)	4936	(2063)	4936
51~75		(15)	(68)	(243)	(662)	(942)	(376)	(109)	(20)											(2435)	2873	(2435)	2873	(2435)	2873
26~50			(6)	(39)	(109)	(167)	(117)													(438)	438	(438)	438	(438)	438
~25																				(0)	(0)				
合計(0.1%)		(0)	(0)	(23)	(233)	(973)	(1925)	(2298)	(980)	(156)	(36)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(6624)	(1000)	(6624)	(1000)	(6624)	(1000)
未超過(0.1%)		(0)	(0)	(23)	(256)	(1229)	(3154)	(5452)	(6432)	(6588)	(6624)	(6624)	(6624)	(6624)	(6624)	(6624)	(6624)	(6624)	(6624)	(6624)	(1000)			(6624)	(1000)

(連続観測)

付表-B.2.41(d) 鹿島 波高・周期別出現頻度統計(连续観測, 2013年9月~2013年11月)

2013年9月~2013年11月(秋)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 鹿島

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)	(90)	(499)	(1203)	(1374)	(1589)	(808)	(553)	(275)	(96)	(23)	(22)	(9)	(5)	(1)	(0)	(0)			(6548)	(1000)	(6548)	(1000)
1201~																				(0)	6548	(0)	6548	(0)	6548
1101~1200																				(0)	6548	(0)	6548	(0)	6548
1001~1100																				(0)	6548	(0)	6548	(0)	6548
901~1000																				(0)	6548	(0)	6548	(0)	6548
801~900																				(0)	6548	(0)	6548	(0)	6548
701~800											(2)				(1)	(1)				(4)	6548	(4)	6548	(4)	6548
651~700													(1)		(2)	(1)	(1)			(5)	6544	(5)	6544	(5)	6544
601~650										(1)	(1)		(1)		(2)	(2)				(5)	6539	(5)	6539	(5)	6539
551~600									(2)	(0)					(2)					(1)	6534	(1)	6534	(1)	6534
501~550									(1)	(0)					(0)	(1)				(3)	6530	(3)	6530	(3)	6530
451~500								(3)	(2)					(1)	(4)					(10)	6527	(10)	6527	(10)	6527
401~450						(1)	(21)	(10)	(1)	(1)	(2)	(4)	(2)							(42)	6517	(42)	6517	(42)	6517
351~400						(10)	(24)	(12)	(4)	(4)	(2)									(6)	6475	(6)	6475	(6)	6475
301~350						(2)	(19)	(45)	(9)	(10)	(10)	(9)								(9)	6418	(9)	6418	(9)	6418
251~300						(48)	(52)	(109)	(89)	(79)	(71)	(5)								(453)	6314	(453)	6314	(453)	6314
201~250					(4)	(153)	(118)	(289)	(225)	(131)	(19)									(939)	5861	(939)	5861	(939)	5861
176~200					(19)	(32)	(45)	(80)	(62)	(26)	(2)									(266)	4922	(266)	4922	(266)	4922
151~175			(2)	(58)	(64)	(60)	(17)	(40)	(29)	(15)			(1)	(6)						(41)	4656	(41)	4656	(41)	4656
126~150			(5)	(116)	(164)	(96)	(97)	(47)	(73)	(26)	(32)	(11)	(13)							(680)	4364	(680)	4364	(680)	4364
101~125			(18)	(125)	(268)	(390)	(311)	(158)	(139)	(79)	(44)	(3)								(1535)	3684	(1535)	3684	(1535)	3684
76~100			(26)	(108)	(296)	(330)	(388)	(103)	(15)	(37)										(1303)	2149	(1303)	2149	(1303)	2149
51~75			(1)	(39)	(67)	(155)	(194)	(131)	(56)	(45)	(8)									(696)	846	(696)	846	(696)	846
26~50				(2)	(21)	(59)	(17)													(150)	150	(150)	150	(150)	150
~25																				(0)	(0)				
合計(0.1%)		(0)	(1)	(90)	(499)	(1203)	(1374)	(1589)	(808)	(553)	(275)	(96)	(23)	(22)	(9)	(5)	(1)	(0)	(0)	(6548)	(1000)	(6548)	(1000)	(6548)	(1000)
未超過(0.1%)		(0)	(1)	(91)	(590)	(1793)	(3167)	(4756)	(5564)	(6117)	(6392)	(6488)	(6511)	(6533)	(6542)	(6547)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)			(6548)	(1000)

(连续観測)

付表-B.2.41(e) 鹿島 波高・周期別出現頻度統計(連続観測, 2013年1月~2013年12月)

2013年1月~2013年12月(年)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 鹿島

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)	26247 (1000)	26247 (1000)	26247 (1000)		
1101~1200																				0 (0)	26247 (1000)	26247 (1000)	26247 (1000)		
1001~1100																				0 (0)	26247 (1000)	26247 (1000)	26247 (1000)		
901~1000																				0 (0)	26247 (1000)	26247 (1000)	26247 (1000)		
801~ 900																				0 (0)	26247 (1000)	26247 (1000)	26247 (1000)		
701~ 800											2 (0)				1 (0)	1 (0)				4 (0)	26247 (1000)	4 (0)	26247 (1000)	4 (0)	26247 (1000)
651~ 700													1 (0)		2 (0)	1 (0)	1 (0)			5 (0)	26243 (1000)	5 (0)	26243 (1000)	5 (0)	26243 (1000)
601~ 650									2 (0)	3 (0)	1 (0)		1 (0)			2 (0)				9 (0)	26238 (1000)	9 (0)	26238 (1000)	9 (0)	26238 (1000)
551~ 600								2 (0)		3 (0)		1 (0)	2 (0)	4 (0)	2 (0)					14 (1)	26229 (999)	14 (1)	26229 (999)	14 (1)	26229 (999)
501~ 550								7 (0)	10 (0)	13 (0)	2 (0)	2 (0)	28 (1)	14 (1)		1 (0)				77 (3)	26215 (999)	77 (3)	26215 (999)	77 (3)	26215 (999)
451~ 500							2 (0)	14 (1)	15 (1)	9 (0)	4 (0)	18 (1)	41 (2)	24 (1)	5 (0)					132 (5)	26138 (996)	132 (5)	26138 (996)	132 (5)	26138 (996)
401~ 450							4 (0)	29 (1)	17 (1)	6 (0)	10 (0)	28 (1)	39 (1)	17 (1)						150 (6)	26006 (991)	150 (6)	26006 (991)	150 (6)	26006 (991)
351~ 400							22 (1)	26 (1)	21 (1)	15 (1)	18 (1)	19 (1)	47 (2)	8 (0)						176 (7)	25856 (985)	176 (7)	25856 (985)	176 (7)	25856 (985)
301~ 350						14 (1)	66 (3)	50 (2)	43 (2)	46 (2)	43 (2)	56 (2)	41 (2)	4 (0)						363 (14)	25680 (978)	363 (14)	25680 (978)	363 (14)	25680 (978)
251~ 300					1 (0)	111 (4)	155 (6)	178 (7)	162 (6)	142 (5)	132 (5)	62 (2)	25 (1)	1 (0)						969 (37)	25317 (965)	969 (37)	25317 (965)	969 (37)	25317 (965)
201~ 250					31 (1)	312 (12)	292 (11)	422 (16)	307 (12)	243 (9)	126 (5)	154 (6)	46 (2)							1933 (74)	24348 (928)	1933 (74)	24348 (928)	1933 (74)	24348 (928)
176~ 200					86 (3)	250 (10)	181 (7)	209 (8)	199 (8)	117 (4)	71 (3)	79 (3)	14 (1)	8 (0)						1214 (46)	22415 (854)	1214 (46)	22415 (854)	1214 (46)	22415 (854)
151~ 175				8 (0)	236 (9)	423 (16)	342 (13)	308 (12)	238 (9)	94 (4)	66 (3)	66 (3)	20 (1)	29 (1)						1830 (70)	21201 (808)	1830 (70)	21201 (808)	1830 (70)	21201 (808)
126~ 150				28 (1)	470 (18)	679 (26)	567 (22)	586 (22)	464 (18)	254 (9)	143 (5)	82 (3)	32 (1)	18 (1)						3323 (127)	19371 (738)	3323 (127)	19371 (738)	3323 (127)	19371 (738)
101~ 125				58 (2)	476 (18)	925 (35)	1255 (48)	1017 (39)	539 (21)	330 (13)	211 (8)	106 (4)	14 (1)	2 (0)						4933 (188)	16048 (611)	4933 (188)	16048 (611)	4933 (188)	16048 (611)
76~ 100				1 (0)	93 (4)	461 (18)	1074 (41)	1694 (65)	1544 (59)	506 (19)	186 (7)	188 (7)	59 (2)	17 (1)						5823 (222)	11115 (423)	5823 (222)	11115 (423)	5823 (222)	11115 (423)
51~ 75				3 (0)	105 (4)	308 (12)	664 (25)	1115 (42)	1307 (50)	575 (22)	248 (9)	48 (2)	6 (0)							4379 (167)	5292 (202)	4379 (167)	5292 (202)	4379 (167)	5292 (202)
26~ 50				7 (0)	26 (1)	114 (4)	250 (10)	294 (11)	203 (8)	18 (1)	1 (0)									913 (35)	913 (35)	913 (35)	913 (35)	913 (35)	913 (35)
~ 25																				0 (0)	0 (0)			0 (0)	0 (0)
合計 (0.1%)		0 (0)	4 (0)	299 (11)	2095 (80)	4566 (174)	5945 (227)	5993 (228)	3301 (126)	1727 (66)	1066 (41)	738 (28)	368 (14)	129 (5)	10 (0)	5 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	26247 (1000)		26247 (1000)		26247 (1000)	
未超過 (0.1%)		0 (0)	4 (0)	303 (12)	2398 (91)	6964 (265)	12909 (492)	18902 (720)	22203 (846)	23930 (912)	24996 (952)	25734 (980)	26102 (994)	26231 (999)	26241 (1000)	26246 (1000)	26247 (1000)	26247 (1000)	26247 (1000)						

(連続観測)