

表-8.51(a) 志布志湾 波高・周期別出現頻度統計(2001年12月~2002年2月)

2001年12月~2002年2月(冬)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 志布志湾

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)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
1101~1200																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
1001~1100																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
901~1000																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
801~900																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
701~800																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
651~700																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
601~650																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
551~600																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
501~550																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
451~500																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
401~450																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
351~400																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
301~350																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
251~300																				0 (0)	1080 (1000)	1080 (1000)	1080 (1000)
201~250																				6 (6)	1080 (1000)	6 (6)	1080 (1000)
176~200																				4 (4)	1074 (994)	4 (4)	1074 (994)
151~175																				4 (4)	1070 (991)	4 (4)	1070 (991)
126~150																				3 (3)	1066 (987)	3 (3)	1066 (987)
101~125																				8 (7)	1063 (984)	8 (7)	1063 (984)
76~100																				31 (29)	1055 (977)	31 (29)	1055 (977)
51~75																				170 (157)	1024 (948)	170 (157)	1024 (948)
26~50																				658 (609)	854 (791)	658 (609)	854 (791)
~25																				196 (181)	196 (181)	196 (181)	196 (181)
合 計																				1080 (1000)		1080 (1000)	
未超過 (0.1%)																				1080 (1000)		1080 (1000)	

表-8.51(b) 志布志湾 波高・周期別出現頻度統計(2002年3月~2002年5月)

2002年3月~2002年5月(春)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 志布志湾

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)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
1101~1200																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
1001~1100																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
901~1000																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
801~900																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
701~800																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
651~700																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
601~650																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
551~600																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
501~550																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
451~500																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
401~450																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
351~400																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
301~350																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
251~300																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)	1104 (1000)
201~250																				4 (4)	1104 (1000)	4 (4)	1104 (1000)
176~200																				2 (2)	1100 (996)	2 (2)	1100 (996)
151~175																				7 (6)	1098 (995)	7 (6)	1098 (995)
126~150																				18 (16)	1091 (988)	18 (16)	1091 (988)
101~125																				85 (77)	1073 (972)	85 (77)	1073 (972)
76~100																				128 (116)	988 (895)	128 (116)	988 (895)
51~75																				284 (257)	860 (779)	284 (257)	860 (779)
26~50																				492 (446)	576 (522)	492 (446)	576 (522)
~25																				84 (76)	84 (76)	84 (76)	84 (76)
合 計																				1104 (1000)		1104 (1000)	
未超過 (0.1%)																				1104 (1000)		1104 (1000)	

表－8.51(c) 志布志湾 波高・周期別出現頻度統計（2002年6月～2002年8月）

2002年 6月～2002年 8月(夏)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点: 志布志湾

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	補足2 合 計 未超過	
1201～																				0 (0)	844 (1000)	846 (1000)	846 (1000)	
1101～1200																				0 (0)	844 (1000)	846 (1000)	846 (1000)	
1001～1100																				0 (0)	844 (1000)	846 (1000)	846 (1000)	
901～1000																				0 (0)	844 (1000)	846 (1000)	846 (1000)	
801～ 900																				0 (0)	844 (1000)	846 (1000)	846 (1000)	
701～ 800																				0 (0)	844 (1000)	846 (1000)	846 (1000)	
651～ 700																				0 (0)	844 (1000)	846 (1000)	846 (1000)	
601～ 650																				0 (0)	844 (1000)	846 (1000)	846 (1000)	
551～ 600																				0 (0)	844 (1000)	846 (1000)	846 (1000)	
501～ 550										1 (1)	1 (1)									2 (2)	844 (1000)	846 (1000)	846 (1000)	
451～ 500										1 (1)										1 (1)	842 (998)	844 (998)	844 (998)	
401～ 450												2 (2)								2 (2)	841 (996)	843 (996)	843 (996)	
351～ 400									2 (2)			2 (2)	3 (3)							7 (8)	839 (994)	841 (994)	841 (994)	
301～ 350						1 (1)			1 (1)			6 (6)		1 (1)						9 (11)	832 (986)	834 (986)	834 (986)	
251～ 300							1 (1)	1 (1)	2 (2)	4 (5)	4 (5)	2 (2)	1 (1)	3 (4)						18 (21)	823 (975)	825 (975)	825 (975)	
201～ 250							1 (1)	1 (1)	3 (4)	5 (6)	6 (7)	6 (7)	2 (2)	1 (1)						25 (30)	805 (954)	807 (954)	807 (954)	
176～ 200						2 (2)	7 (8)	2 (2)	4 (5)	4 (5)	3 (4)	8 (9)								30 (36)	780 (924)	782 (924)	782 (924)	
151～ 175					1 (1)	3 (4)	8 (9)	2 (2)	2 (2)	3 (4)	6 (7)	5 (5)	1 (1)							30 (36)	750 (889)	752 (889)	752 (889)	
126～ 150					2 (2)	3 (4)	8 (8)	8 (8)	5 (5)	6 (6)	8 (9)	2 (2)								38 (45)	720 (853)	722 (853)	722 (853)	
101～ 125					7 (8)	14 (17)	9 (11)	9 (11)	10 (12)	9 (11)	1 (1)									59 (70)	682 (808)	684 (809)	684 (809)	
76～ 100				1 (1)	21 (25)	37 (44)	33 (39)	19 (23)	12 (14)											123 (146)	623 (738)	625 (739)	625 (739)	
51～ 75				8 (9)	48 (57)	103 (122)	66 (78)	20 (24)	1 (1)											246 (291)	500 (592)	502 (593)	502 (593)	
26～ 50				12 (14)	58 (69)	128 (152)	53 (63)	2 (2)												253 (300)	254 (301)	255 (301)	256 (303)	
～ 25							1 (1)													1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	
合 計 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	21 (25)	137 (162)	290 (344)	187 (222)	63 (75)	41 (49)	32 (38)	29 (34)	32 (38)	7 (8)	5 (6)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	844 (1000)		846 (1000)	2 (2)	846 (1000)
未超過 (0.1%)		0 (0)	0 (0)	21 (25)	158 (187)	448 (531)	635 (752)	698 (827)	739 (876)	771 (914)	800 (948)	832 (986)	839 (994)	844 (1000)	844 (1000)	844 (1000)	844 (1000)	844 (1000)	844 (1000)					

表－8.51(d) 志布志湾 波高・周期別出現頻度統計（2002年9月～2002年11月）

2002年 9月～2002年11月(秋)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点: 志布志湾

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	補足2 合 計	未超過 (0.1%)
1201～																				0 (0)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
1101～1200																				0 (0)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
1001～1100																				0 (0)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
901～1000																				0 (0)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
801～ 900																				0 (0)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
701～ 800																				0 (0)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
651～ 700																				0 (0)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
601～ 650																				0 (0)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
551～ 600																				0 (0)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
501～ 550																				0 (0)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
451～ 500																				0 (0)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
401～ 450																				0 (0)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
351～ 400																				0 (0)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
301～ 350																				0 (0)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
251～ 300														1 (1)						1 (1)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)
201～ 250												2 (2)	2 (2)	3 (3)	1 (1)					8 (8)	942 (999)	942 (999)	942 (999)	942 (999)
176～ 200									2 (2)		1 (1)	2 (2)	2 (2)	1 (1)						8 (8)	934 (990)	934 (990)	934 (990)	934 (990)
151～ 175					1 (1)			1 (1)	6 (6)	2 (2)	2 (2)	3 (3)	1 (1)	1 (1)						17 (18)	926 (982)	926 (982)	926 (982)	926 (982)
126～ 150					2 (2)	1 (1)		4 (4)	2 (2)		1 (1)	8 (8)				1 (1)				20 (20)	909 (964)	909 (964)	909 (964)	909 (964)
101～ 125					3 (3)	5 (5)		4 (4)	11 (11)	4 (4)	3 (3)	4 (4)								33 (35)	890 (944)	890 (944)	890 (944)	890 (944)
76～ 100					5 (5)	2 (2)	7 (7)	6 (6)	24 (25)	18 (19)	12 (13)	3 (3)	4 (4)			1 (1)				82 (87)	857 (909)	857 (909)	857 (909)	857 (909)
51～ 75					5 (5)	12 (13)	30 (32)	50 (53)	32 (34)	24 (25)	16 (17)	5 (5)	2 (2)	1 (1)						182 (193)	775 (822)	775 (822)	775 (822)	775 (822)
26～ 50					8 (8)	39 (41)	29 (31)	59 (63)	66 (70)	115 (122)	101 (107)	21 (22)	3 (3)	2 (2)	1 (1)					444 (471)	593 (629)	593 (629)	593 (629)	593 (629)
～ 25					2 (2)	12 (13)	16 (17)	33 (35)	41 (43)	25 (27)	15 (16)	5 (5)								149 (158)	149 (158)	149 (158)	149 (158)	149 (158)
合 計 (0.1%)		10 (11)	56 (59)	130 (136)	170 (174)	178 (180)	173 (183)	80 (85)	26 (28)	17 (18)	25 (27)	7 (7)	6 (6)	1 (1)	2 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	943 (1000)		943 (1000)		943 (1000)
未超過 (0.1%)		10 (11)	66 (70)	128 (136)	258 (274)	428 (454)	606 (643)	779 (826)	859 (911)	885 (938)	902 (957)	927 (983)	934 (990)	940 (997)	941 (998)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)	943 (1000)					

表-8.51(e) 志布志湾 波高・周期別出現頻度統計(2002年1月~2002年12月)

2002年 1月~2002年12月(年)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 志布志湾

波高	周期	3~	4~	5~	6~	7~	8~	9~	10~	11~	12~	13~	14~	15~	16~	17~	18~	19~	合 計	未超過	補足1	補足2	
1201~																			0 (0)	3971 (1000)	3973 (1000)	3973 (1000)	
1101~1200																			0 (0)	3971 (1000)	3973 (1000)	3973 (1000)	
1001~1100																			0 (0)	3971 (1000)	3973 (1000)	3973 (1000)	
901~1000																			0 (0)	3971 (1000)	3973 (1000)	3973 (1000)	
801~ 900																			0 (0)	3971 (1000)	3973 (1000)	3973 (1000)	
701~ 800																			0 (0)	3971 (1000)	3973 (1000)	3973 (1000)	
651~ 700																			0 (0)	3971 (1000)	3973 (1000)	3973 (1000)	
601~ 650																			0 (0)	3971 (1000)	3973 (1000)	3973 (1000)	
551~ 600																			0 (0)	3971 (1000)	3973 (1000)	3973 (1000)	
501~ 550										1 (0)	1 (0)								2 (1)	3971 (1000)	2 (1)	3973 (1000)	
451~ 500										1 (0)									1 (0)	3969 (999)	1 (0)	3971 (999)	
401~ 450												2 (1)							2 (1)	3968 (999)	2 (1)	3970 (999)	
351~ 400									2 (1)			2 (1)	3 (1)						7 (2)	3966 (999)	7 (2)	3968 (999)	
301~ 350						1 (0)			1 (0)	2 (1)	4 (1)	6 (2)		1 (0)					9 (2)	3959 (997)	9 (2)	3961 (997)	
251~ 300							1 (0)	1 (0)	2 (1)	4 (1)	4 (1)	2 (1)	1 (0)	4 (1)					19 (5)	3950 (995)	19 (5)	3952 (995)	
201~ 250					1 (0)	5 (1)	4 (1)	4 (1)	4 (1)	5 (1)	6 (2)	8 (2)	4 (1)	4 (1)	1 (0)				42 (11)	3931 (990)	42 (11)	3933 (990)	
176~ 200					4 (1)	9 (2)	3 (1)	7 (2)	7 (2)	4 (1)	4 (1)	10 (3)	2 (1)	1 (0)					44 (11)	3889 (979)	44 (11)	3891 (979)	
151~ 175				4 (1)	5 (1)	11 (3)	7 (2)	8 (2)	8 (2)	5 (1)	8 (2)	7 (2)	2 (1)	1 (0)					58 (15)	3845 (968)	58 (15)	3847 (968)	
126~ 150				9 (2)	12 (3)	12 (3)	14 (4)	7 (2)	5 (1)	9 (2)	10 (3)				1 (0)				79 (20)	3787 (954)	79 (20)	3789 (954)	
101~ 125			2 (1)	32 (8)	68 (17)	29 (7)	18 (5)	20 (5)	13 (3)	4 (1)	4 (1)								190 (48)	3708 (934)	190 (48)	3710 (934)	
76~ 100		6 (2)	15 (4)	50 (13)	112 (28)	82 (21)	53 (13)	31 (8)	16 (4)	4 (1)	5 (1)		4 (1)			1 (0)			379 (95)	3518 (886)	379 (95)	3520 (886)	
51~ 75	2 (1)	51 (13)	42 (11)	129 (32)	263 (66)	264 (66)	136 (34)	31 (8)	16 (4)	11 (3)	6 (2)	5 (1)	2 (1)						958 (241)	3139 (790)	958 (241)	3141 (791)	
26~ 50	26 (7)	146 (37)	138 (35)	223 (56)	341 (86)	423 (107)	308 (78)	98 (25)	9 (2)	5 (1)	3 (1)	1 (0)							1721 (433)	2181 (549)	1723 (434)	2183 (549)	
~ 25	2 (1)	23 (6)	47 (12)	74 (19)	117 (29)	106 (27)	71 (18)	19 (5)	1 (0)										460 (116)	460 (116)	460 (116)	460 (116)	
合 計 (0.1%)	30 (8)	226 (57)	244 (61)	521 (131)	923 (232)	943 (237)	615 (155)	230 (58)	80 (20)	56 (14)	65 (16)	18 (5)	17 (4)	1 (0)	2 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	3971 (1000)		3973 (1000)	2 (1)	3973 (1000)
未超過 (0.1%)	30 (8)	256 (64)	500 (126)	1021 (257)	1944 (490)	2887 (727)	3502 (882)	3732 (940)	3812 (960)	3868 (974)	3933 (990)	3951 (995)	3968 (999)	3969 (999)	3971 (1000)	3971 (1000)	3971 (1000)						