

付表－A.2.42(a) 第二海堡 波高・周期別出現頻度統計（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: 第二海堡

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				1 (1)																1 (1)	1069 (1000)	1 (1)	1069 (1000)	1 (1)	1069 (1000)
151 ～ 175				2 (2)																2 (2)	1068 (999)	2 (2)	1068 (999)	2 (2)	1068 (999)
126 ～ 150				1 (1)	1 (1)															2 (2)	1066 (997)	2 (2)	1066 (997)	2 (2)	1066 (997)
101 ～ 125			3 (3)	12 (11)	4 (4)	1 (1)														20 (19)	1064 (995)	20 (19)	1064 (995)	20 (19)	1064 (995)
76 ～ 100			49 (46)	24 (22)	2 (2)	1 (1)	2 (2)													78 (73)	1044 (977)	78 (73)	1044 (977)	78 (73)	1044 (977)
51 ～ 75			199 (186)	25 (23)	11 (10)	1 (1)														236 (221)	966 (904)	236 (221)	966 (904)	236 (221)	966 (904)
26 ～ 50		16 (15)	449 (420)	84 (79)	6 (6)	3 (3)														558 (522)	730 (683)	558 (522)	730 (683)	558 (522)	730 (683)
～ 25		2 (2)	128 (120)	40 (37)	2 (2)															172 (161)	172 (161)	172 (161)	172 (161)	172 (161)	172 (161)
合 計 (0.1%)		18 (17)	828 (775)	189 (177)	26 (24)	6 (6)	2 (2)	0 (0)	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%)		18 (17)	846 (791)	1035 (968)	1061 (993)	1067 (998)	1069 (1000)	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.2.42(b) 第二海堡 波高・周期別出現頻度統計（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: 第二海堡

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)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
1101～1200																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
1001～1100																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
901～1000																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
801～900																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
701～800																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
651～700																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
601～650																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
551～600																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
501～550																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
451～500																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
401～450																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
351～400																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
301～350																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
251～300																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
201～250																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
176～200																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
151～175																				0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)	0 (0)	1103 (1000)
126～150				2 (2)																2 (2)	1103 (1000)	2 (2)	1103 (1000)	2 (2)	1103 (1000)
101～125			1 (1)	2 (2)	1 (1)															4 (4)	1101 (998)	4 (4)	1101 (998)	4 (4)	1101 (998)
76～100			22 (20)	10 (9)																32 (29)	1097 (995)	32 (29)	1097 (995)	32 (29)	1097 (995)
51～75		4 (4)	114 (103)	18 (16)	2 (2)															138 (125)	1065 (966)	138 (125)	1065 (966)	138 (125)	1065 (966)
26～50		21 (19)	509 (461)	94 (85)	9 (8)	2 (2)	1 (1)													636 (577)	927 (840)	636 (577)	927 (840)	636 (577)	927 (840)
～25		4 (4)	251 (228)	34 (31)	2 (2)															291 (264)	291 (264)	291 (264)	291 (264)	291 (264)	291 (264)
合 計		29 (26)	897 (813)	160 (145)	14 (13)	2 (2)	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 (0)	1103 (1000)		1103 (1000)		1103 (1000)	
未超過 (0.1%)		29 (26)	926 (840)	1086 (985)	1100 (997)	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)	1103 (1000)						

付表－A.2.42(c) 第二海堡 波高・周期別出現頻度統計（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: 第二海堡

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)	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																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)		1104 (1000)	
176 ～ 200																				0 (0)	1104 (1000)	1104 (1000)		1104 (1000)	
151 ～ 175						(1 1)														1 (1)	1104 (1000)	1104 (1000)	(1 1)	1104 (1000)	
126 ～ 150						(1 1)														1 (1)	1103 (999)	1103 (999)	(1 1)	1103 (999)	
101 ～ 125		(1 1)	(3 3)																	4 (4)	1102 (998)	1102 (998)	(4 4)	1102 (998)	
76 ～ 100		(9 8)	(6 5)	(1 1)																16 (14)	1098 (995)	16 (14)	1098 (995)	(16 14)	1098 (995)
51 ～ 75	(1 1)	(58 53)	(8 7)	(3 3)	(1 1)				(1 1)											72 (65)	1082 (980)	72 (65)	1082 (980)	(72 65)	1082 (980)
26 ～ 50	(25 23)	(521 472)	(91 82)	(10 9)	(4 4)	(9 8)	(1 1)													661 (599)	1010 (915)	661 (599)	1010 (915)	(661 599)	1010 (915)
～ 25	(2 2)	(306 277)	(37 34)	(3 3)	(1 1)															349 (316)	349 (316)	349 (316)	349 (316)	(349 316)	349 (316)
合 計 (0.1%)	(28 25)	(895 811)	(145 131)	(17 15)	(8 7)	(9 8)	(1 1)	(1 1)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	1104 (1000)		1104 (1000)		1104 (1000)	
未超過 (0.1%)	(28 25)	(923 836)	(1068 967)	(1085 983)	(1093 990)	(1102 998)	(1103 999)	(1104 1000)	(1104 1000)	(1104 1000)	(1104 1000)	(1104 1000)	(1104 1000)	(1104 1000)	(1104 1000)	(1104 1000)	(1104 1000)	(1104 1000)	(1104 1000)						

付表－A.2.42(d) 第二海堡 波高・周期別出現頻度統計（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: 第二海堡

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)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
1101 ～1200																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
1001 ～1100																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
901 ～1000																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
801 ～ 900																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
701 ～ 800																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
651 ～ 700																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
601 ～ 650																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
551 ～ 600																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
501 ～ 550																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
451 ～ 500																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
401 ～ 450																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
351 ～ 400																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
301 ～ 350																				0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
251 ～ 300							(1 1)													0 (0)	1092 (1000)	1092 (1000)		1092 (1000)	
201 ～ 250																				0 (0)	1091 (999)	1091 (999)		1091 (999)	
176 ～ 200				(1 1)				(1 1)												2 (2)	1091 (999)	2 (2)	1091 (999)	(2 2)	1091 (999)
151 ～ 175			(1 1)	(1 1)	(1 1)	(1 1)														3 (3)	1089 (997)	3 (3)	1089 (997)	(3 3)	1089 (997)
126 ～ 150				(1 1)																1 (1)	1086 (995)	1 (1)	1086 (995)	(1 1)	1086 (995)
101 ～ 125		(2 2)	(2 2)						(1 1)											5 (5)	1085 (994)	5 (5)	1085 (994)	(5 5)	1085 (994)
76 ～ 100		(41 38)	(6 5)	(1 1)	(1 1)					(1 1)										50 (46)	1080 (989)	50 (46)	1080 (989)	(46 46)	1080 (989)
51 ～ 75	(4 4)	(175 160)	(9 8)							(1 1)										189 (173)	1030 (943)	189 (173)	1030 (943)	(189 173)	1030 (943)
26 ～ 50	(20 18)	(482 441)	(89 82)	(10 9)	(3 3)			(1 1)	(1 1)											606 (555)	841 (770)	606 (555)	841 (770)	(606 555)	841 (770)
～ 25		(205 188)	(30 27)																	235 (215)	235 (215)	235 (215)	235 (215)	(235 215)	235 (215)
合 計 (0.1%)		(24 22)	(905 829)	(137 125)	(14 13)	(5 5)	(1 1)	(2 2)	(2 2)	(2 2)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	(0 0)	1092 (1000)		1092 (1000)		1092 (1000)	
未超過 (0.1%)		(24 22)	(929 851)	(1066 976)	(1080 989)	(1085 994)	(1086 995)	(1088 996)	(1090 998)	(1092 1000)	(1092 1000)	(1092 1000)	(1092 1000)	(1092 1000)	(1092 1000)	(1092 1000)	(1092 1000)	(1092 1000)	(1092 1000)						

付表－A.2.42(e) 第二海堡 波高・周期別出現頻度統計（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：第二海堡

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)	4373 (1000)		4373 (1000)
1101～1200																				(0)	4373 (1000)		4373 (1000)
1001～1100																				(0)	4373 (1000)		4373 (1000)
901～1000																				(0)	4373 (1000)		4373 (1000)
801～ 900																				(0)	4373 (1000)		4373 (1000)
701～ 800																				(0)	4373 (1000)		4373 (1000)
651～ 700																				(0)	4373 (1000)		4373 (1000)
601～ 650																				(0)	4373 (1000)		4373 (1000)
551～ 600																				(0)	4373 (1000)		4373 (1000)
501～ 550																				(0)	4373 (1000)		4373 (1000)
451～ 500																				(0)	4373 (1000)		4373 (1000)
401～ 450																				(0)	4373 (1000)		4373 (1000)
351～ 400																				(0)	4373 (1000)		4373 (1000)
301～ 350																				(0)	4373 (1000)		4373 (1000)
251～ 300							(0)													(0)	4373 (1000)	1 (1000)	4373 (1000)
201～ 250																				(0)	4372 (1000)		4372 (1000)
176～ 200			(0)	1 (0)	1 (0)			(0)												(1)	4372 (1000)	3 (1000)	4372 (1000)
151～ 175			(1)	3 (1)	1 (0)	2 (0)														(1)	4369 (999)	6 (999)	4369 (999)
126～ 150			(1)	3 (1)	2 (0)	1 (0)														(1)	4363 (998)	6 (998)	4363 (998)
101～ 125		(2)	9 (2)	19 (4)	4 (1)	1 (0)			(1)											(8)	4357 (996)	34 (996)	4357 (996)
76～ 100		(25)	109 (25)	41 (9)	2 (0)	2 (0)	(2)			(1)										(36)	4323 (989)	157 (36)	4323 (989)
51～ 75	(2)	9 (124)	544 (124)	58 (13)	15 (3)	2 (0)			(1)	(1)										(144)	4166 (953)	630 (144)	4166 (953)
26～ 50	(18)	78 (453)	1983 (453)	372 (85)	42 (10)	12 (3)	10 (2)	(2)	(0)	(1)										(572)	2500 (809)	3536 (572)	2500 (809)
～ 25	(2)	8 (205)	896 (205)	125 (29)	6 (1)	1 (0)														(237)	1036 (237)	1036 (237)	1036 (237)
合 計 (0.1%)		(22)	95 (831)	3541 (810)	622 (142)	73 (17)	21 (5)	13 (3)	3 (1)	3 (1)	(2)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)	4373 (1000)	4373 (1000)	4373 (1000)
未超過 (0.1%)		(22)	95 (831)	3636 (874)	4258 (974)	4331 (990)	4352 (995)	4365 (998)	4368 (999)	4371 (1000)	4373 (1000)	4373 (1000)	4373 (1000)	4373 (1000)	4373 (1000)	4373 (1000)	4373 (1000)	4373 (1000)	4373 (1000)				