

付表-B.2.61(a) 青森西岸沖 波高・周期別出現頻度統計(連続観測, 2013年12月~2014年2月)

2013年12月~2014年2月(冬)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 青森西岸沖

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 (0.1%)	補足1		補足2		
		(0)	(0)	(580)	(1745)	(2004)	(1380)	(609)	(136)	(22)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)			(0)	(6476)	(1000)	(6476)	(1000)
1201~																					0	6476	6476		6476	
1101~1200																					0	6476	6476		6476	
1001~1100																					0	6476	6476		6476	
901~1000																					0	6476	6476		6476	
801~900																					0	6476	6476		6476	
701~800																					0	6476	6476		6476	
651~700									(4)	(1)										4	6476	4	6476	4	6476	
601~650									(3)	(8)										11	6472	11	6472	11	6472	
551~600									(21)	(7)										28	6461	28	6461	28	6461	
501~550								(11)	(28)	(2)										41	6433	41	6433	41	6433	
451~500							(1)	(54)	(34)	(1)										90	6392	90	6392	90	6392	
401~450							(31)	(193)	(25)	(4)										249	6302	249	6302	249	6302	
351~400						(7)	(237)	(194)	(15)	(2)										453	6053	453	6053	453	6053	
301~350						(115)	(420)	(58)	(2)	(0)										595	5600	595	5600	595	5600	
251~300					(27)	(511)	(245)	(10)	(2)											793	5005	793	5005	793	5005	
201~250			(6)	(278)	(659)	(227)	(33)	(5)	(1)											1208	4212	1208	4212	1208	4212	
176~200			(19)	(329)	(226)	(97)	(28)	(3)	(0)											702	3004	702	3004	702	3004	
151~175			(54)	(406)	(200)	(43)	(19)	(3)												722	2302	722	2302	722	2302	
126~150			(141)	(246)	(117)	(25)	(9)	(1)												538	1580	538	1580	538	1580	
101~125			(140)	(184)	(105)	(25)	(4)													454	1042	454	1042	454	1042	
76~100			(81)	(173)	(34)	(21)	(3)													309	588	309	588	309	588	
51~75			(54)	(68)	(30)	(8)														160	279	160	279	160	279	
26~50			(85)	(34)	(5)															119	119	119	119	119	119	
~25																				0	0	0	0	0	0	
合計 (0.1%)		(0)	(0)	(580)	(1745)	(2004)	(1380)	(609)	(136)	(22)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(6476)	(1000)			(6476)	(1000)	
未超過 (0.1%)		(0)	(0)	(580)	(2325)	(4329)	(5709)	(6318)	(6454)	(6476)	(6476)	(6476)	(6476)	(6476)	(6476)	(6476)	(6476)	(6476)	(6476)	(6476)	(6476)	(6476)				

(連続観測)

付表-B.2.61(b) 青森西岸沖 波高・周期別出現頻度統計(连续観測, 2014年3月~2014年5月)

2014年3月~2014年5月(春)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 青森西岸沖

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 (0.1%)	補足1		補足2		
		(0)	(0)	(1999)	(2719)	(1338)	(425)	(109)	(27)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)			(0)	(6617) <th>(1000) <th>(6617) <th>(1000) <th>(6617) <th>(1000) </th></th></th></th></th>	(1000) <th>(6617) <th>(1000) <th>(6617) <th>(1000) </th></th></th></th>	(6617) <th>(1000) <th>(6617) <th>(1000) </th></th></th>	(1000) <th>(6617) <th>(1000) </th></th>
1201~																					0	6617	6617		6617	
1101~1200																					0	6617	6617		6617	
1001~1100																					0	6617	6617		6617	
901~1000																					0	6617	6617		6617	
801~900																					0	6617	6617		6617	
701~800																					0	6617	6617		6617	
651~700																					0	6617	6617		6617	
601~650																					0	6617	6617		6617	
551~600																					0	6617	6617		6617	
501~550									(4)	(1)										4	6617	4	6617	4	6617	
451~500								(14)	(16)	(2)										30	6613	30	6613	30	6613	
401~450							(2)	(33)	(7)	(1)										42	6583	42	6583	42	6583	
351~400							(9)	(5)	(1)											89	6541	89	6541	89	6541	
301~350					(15)	(270)	(57)	(8)	(69)	(122)	(17)									208	6452	208	6452	208	6452	
251~300				(3)	(45)	(281)	(75)	(5)	(10)	(18)	(3)									350	6244	350	6244	350	6244	
201~250			(0)	(296)	(281)	(11)	(1)	(5)	(53)	(944)	(53)									660	5894	660	5894	660	5894	
176~200			(5)	(45)	(21)	(9)	(0)		(81)	(791)	(81)									533	5234	533	5234	533	5234	
151~175			(104)	(328)	(175)	(24)			(95)	(710)	(95)									631	4701	631	4701	631	4701	
126~150			(150)	(384)	(94)	(5)			(96)	(615)	(96)									633	4070	633	4070	633	4070	
101~125			(224)	(458)	(131)	(15)			(125)	(519)	(125)									828	3437	828	3437	828	3437	
76~100			(433)	(539)	(89)	(2)			(160)	(394)	(160)									1061	2609	1061	2609	1061	2609	
51~75			(557)	(219)	(59)	(0)			(126)	(234)	(126)									837	1548	837	1548	837	1548	
26~50			(416)	(76)	(21)	(3)			(78)	(107)	(78)									513	711	513	711	513	711	
~25																				198	198	198	198	198	198	
合計 (0.1%)		(0)	(0)	(1999)	(2719)	(1338)	(425)	(109)	(27)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(6617)	(1000)			(6617)	(1000)	
未超過 (0.1%)		(0)	(0)	(1999)	(4718)	(6056)	(6481)	(6590)	(6617)	(6617)	(6617)	(6617)	(6617)	(6617)	(6617)	(6617)	(6617)	(6617)	(6617)	(6617)	(6617)	(6617)				

(连续観測)

付表-B.2.61(c) 青森西岸沖 波高・周期別出現頻度統計(連続観測, 2014年6月~2014年8月)

2014年6月~2014年8月(夏)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 青森西岸沖

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 合計	補足1 合計	補足2 合計
		(0)	(0)	(4375 (664))	(1520 (895))	(460 (964))	(153 (988))	(45 (995))	(11 (996))	(8 (997))	(13 (999))	(4 (1000))	(0 (1000))	(0 (1000))	(0 (1000))	(0 (1000))	(0 (1000))	(0 (1000))	(0 (1000))				
1201~																				0	6589	6589	6589
1101~1200																				0	6589	6589	6589
1001~1100																				0	6589	6589	6589
901~1000																				0	6589	6589	6589
801~900																				0	6589	6589	6589
701~800																				0	6589	6589	6589
651~700																				0	6589	6589	6589
601~650																				0	6589	6589	6589
551~600																				0	6589	6589	6589
501~550																				0	6589	6589	6589
451~500								( 0 )											1	6589	6589	6589	
401~450							( 7 )	( 7 )											14	6588	14	6588	
351~400					( 1 )	( 14 )	( 4 )												19	6574	19	6574	
301~350					( 0 )	( 19 )	( 2 )												24	6555	24	6555	
251~300					( 9 )	( 35 )	( 19 )	( 3 )											66	6531	66	6531	
201~250					( 68 )	( 100 )	( 34 )	( 2 )											204	6465	204	6465	
176~200			( 5 )	( 50 )	( 46 )	( 5 )	( 2 )												108	6261	108	6261	
151~175			( 19 )	( 45 )	( 46 )	( 16 )	( 5 )												131	6153	131	6153	
126~150			( 133 )	( 243 )	( 46 )	( 4 )		( 2 )											428	6022	428	6022	
101~125			( 409 )	( 262 )	( 72 )														743	5594	743	5594	
76~100			( 766 )	( 326 )	( 29 )	( 1 )													1122	4851	1122	4851	
51~75			( 1303 )	( 263 )	( 24 )	( 4 )	( 2 )	( 2 )											1598	3729	1598	3729	
26~50			( 1491 )	( 164 )	( 20 )	( 21 )	( 10 )	( 6 )	( 6 )	( 13 )	( 4 )								1735	2131	1735	2131	
~25			( 249 )	( 90 )	( 38 )	( 9 )	( 7 )	( 1 )	( 2 )										396	396	396	396	

(連続観測)

付表-B.2.61(d) 青森西岸沖 波高・周期別出現頻度統計(連続観測, 2014年9月~2014年11月)

2014年9月~2014年11月(秋)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 青森西岸沖

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 合計	補足1 合計	補足2 合計
		(0)	(0)	(2035 (311))	(2844 (435))	(846 (129))	(371 (57))	(243 (37))	(94 (14))	(98 (15))	(3 (0))	(0 (0))	(0 (0))	(0 (0))	(0 (0))	(0 (0))	(0 (0))	(0 (0))	(0 (0))				
1201~																				0	6534	6534	6534
1101~1200																				0	6534	6534	6534
1001~1100																				0	6534	6534	6534
901~1000																				0	6534	6534	6534
801~900																				0	6534	6534	6534
701~800									( 12 )	( 1 )									13	6534	13	6534	
651~700								( 1 )	( 23 )	( 1 )									25	6521	25	6521	
601~650								( 8 )	( 37 )	( 1 )									46	6496	46	6496	
551~600								( 25 )	( 22 )	( 4 )									47	6450	47	6450	
501~550								( 4 )	( 3 )										23	6403	23	6403	
451~500								( 16 )	( 24 )										40	6380	40	6380	
401~450							( 7 )	( 70 )	( 13 )										90	6340	90	6340	
351~400						( 1 )	( 36 )	( 106 )	( 4 )										147	6250	147	6250	
301~350						( 16 )	( 64 )	( 32 )											112	6103	112	6103	
251~300					( 22 )	( 85 )	( 124 )	( 6 )											237	5991	237	5991	
201~250				( 3 )	( 142 )	( 171 )	( 89 )	( 2 )											407	5754	407	5754	
176~200				( 20 )	( 223 )	( 105 )	( 18 )												366	5347	366	5347	
151~175				( 48 )	( 355 )	( 143 )	( 4 )												550	4981	550	4981	
126~150				( 172 )	( 407 )	( 102 )	( 1 )												682	4431	682	4431	
101~125				( 221 )	( 483 )	( 43 )	( 2 )												749	3749	749	3749	
76~100				( 34 )	( 74 )	( 7 )	( 0 )												974	3000	974	3000	
51~75				( 400 )	( 524 )	( 48 )	( 1 )	( 0 )											1104	2026	1104	2026	
26~50				( 636 )	( 399 )	( 55 )	( 5 )	( 1 )											851	922	851	922	
~25				( 503 )	( 274 )	( 58 )	( 16 )												32	71	32	71	

(連続観測)

附表-B.2.61(e) 青森西岸沖 波高・周期別出現頻度統計 (連続観測, 2014年1月~2014年12月)

2014年1月~2014年12月(年)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 青森西岸沖

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			
		( 0 )	( 0 )	( 8972 )	( 8717 )	( 4715 )	( 2185 )	( 927 )	( 353 )	( 262 )	( 81 )	( 4 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )			( 0 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )
1201 ~		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	
1101 ~ 1200		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	
1001 ~ 1100		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	
901 ~ 1000		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	
801 ~ 900		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 2 )	( 1 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 3 )	( 26216 )	( 3 )	( 26216 )	( 3 )	( 26216 )	
701 ~ 800		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 32 )	( 26 )	( 1 )	( 1 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 58 )	( 26213 )	( 58 )	( 26213 )	( 58 )	( 26213 )	
651 ~ 700		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 1 )	( 46 )	( 24 )	( 1 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 71 )	( 26155 )	( 71 )	( 26155 )	( 71 )	( 26155 )	
601 ~ 650		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 10 )	( 63 )	( 12 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 85 )	( 26084 )	( 85 )	( 26084 )	( 85 )	( 26084 )	
551 ~ 600		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 51 )	( 44 )	( 3 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 98 )	( 25999 )	( 98 )	( 25999 )	( 98 )	( 25999 )	
501 ~ 550		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 19 )	( 77 )	( 17 )	( 1 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 114 )	( 25901 )	( 114 )	( 25901 )	( 114 )	( 25901 )	
451 ~ 500		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 7 )	( 118 )	( 100 )	( 4 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 229 )	( 25787 )	( 229 )	( 25787 )	( 229 )	( 25787 )	
401 ~ 450		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 43 )	( 275 )	( 42 )	( 19 )	( 1 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 380 )	( 25558 )	( 380 )	( 25558 )	( 380 )	( 25558 )	
351 ~ 400		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 15 )	( 360 )	( 294 )	( 26 )	( 21 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 716 )	( 25178 )	( 716 )	( 25178 )	( 716 )	( 25178 )	
301 ~ 350		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 252 )	( 643 )	( 116 )	( 16 )	( 5 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 1032 )	( 24462 )	( 1032 )	( 24462 )	( 1032 )	( 24462 )	
251 ~ 300		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 77 )	( 977 )	( 462 )	( 24 )	( 7 )	( 1 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 1548 )	( 23430 )	( 1548 )	( 23430 )	( 1548 )	( 23430 )	
201 ~ 250		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 13 )	( 839 )	( 1255 )	( 371 )	( 22 )	( 7 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 2507 )	( 21882 )	( 2507 )	( 21882 )	( 2507 )	( 21882 )	
176 ~ 200		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 80 )	( 884 )	( 468 )	( 124 )	( 23 )	( 4 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 1583 )	( 19375 )	( 1583 )	( 19375 )	( 1583 )	( 19375 )	
151 ~ 175		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 237 )	( 1109 )	( 530 )	( 70 )	( 7 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 1953 )	( 17792 )	( 1953 )	( 17792 )	( 1953 )	( 17792 )	
126 ~ 150		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 599 )	( 1299 )	( 364 )	( 20 )	( 2 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 2284 )	( 15839 )	( 2284 )	( 15839 )	( 2284 )	( 15839 )	
101 ~ 125		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 977 )	( 1357 )	( 346 )	( 19 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 2699 )	( 13555 )	( 2699 )	( 13555 )	( 2699 )	( 13555 )	
76 ~ 100		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 1669 )	( 1514 )	( 199 )	( 2 )	( 1 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 3385 )	( 10856 )	( 3385 )	( 10856 )	( 3385 )	( 10856 )	
51 ~ 75		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 2566 )	( 911 )	( 142 )	( 11 )	( 11 )	( 2 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 3643 )	( 7471 )	( 3643 )	( 7471 )	( 3643 )	( 7471 )	
26 ~ 50		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 2474 )	( 514 )	( 99 )	( 37 )	( 10 )	( 6 )	( 6 )	( 13 )	( 4 )	( 0 )	( 0 )	( 3163 )	( 3828 )	( 3163 )	( 3828 )	( 3163 )	( 3828 )	
~ 25		( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 357 )	( 213 )	( 68 )	( 16 )	( 8 )	( 1 )	( 2 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 665 )	( 665 )	( 665 )	( 665 )	( 665 )	( 665 )	
合 計 (0.1%)		( 0 )	( 0 )	( 8972 )	( 8717 )	( 4715 )	( 2185 )	( 927 )	( 353 )	( 262 )	( 81 )	( 4 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 0 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	
未超過 (0.1%)		( 0 )	( 0 )	( 8972 )	( 17689 )	( 22404 )	( 24589 )	( 25516 )	( 25869 )	( 26131 )	( 26212 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )	( 26216 )

(連続観測)