



付表-B.2.32(c) 八戸 波高・周期別出現頻度統計(連続観測, 2009年6月~2009年8月)

2009年6月~2009年8月(夏)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 八戸

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)	(3)	(5)	(11)	(18)	(26)	(34)	(41)	(48)	(55)	(62)	(69)	(76)	(83)	(90)	(97)	(104)	(111)			(118)	(125)	合計	未超過
1201~		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(0)	6595	(0)	6595	(0)
1101~1200		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(0)	6595	(0)	6595	(0)
1001~1100		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(0)	6595	(0)	6595	(0)
901~1000		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(0)	6595	(0)	6595	(0)
801~900		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(0)	6595	(0)	6595	(0)
701~800		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(0)	6595	(0)	6595	(0)
651~700		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(0)	6595	(0)	6595	(0)
601~650		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(0)	6595	(0)	6595	(0)
551~600		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(0)	6595	(0)	6595	(0)
501~550		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(0)	6595	(0)	6595	(0)
451~500		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(0)	6595	(0)	6595	(0)
401~450		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(0)	6595	(0)	6595	(0)
351~400		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(0)	6595	(0)	6595	(0)
301~350		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(0)	6595	(0)	6595	(0)
251~300		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	18	6595	18	6595	18	6595
201~250		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	115	6577	115	6577	115	6577
176~200		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	50	6462	50	6462	50	6462
151~175		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	106	6412	106	6412	106	6412
126~150		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	391	6306	391	6306	391	6306
101~125		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	994	5915	994	5915	994	5915
76~100		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1966	4921	1966	4921	1966	4921
51~75		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	2409	2955	2409	2955	2409	2955
26~50		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	546	546	546	546	546	546
~25		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	0	0	0	0	0	0
合計(0.1%)		(0)	(36)	(251)	(867)	(1811)	(2309)	(1144)	(122)	(29)	(23)	(3)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6595	(1000)	6595	(1000)	6595	(1000)
未超過(0.1%)		(0)	(36)	(287)	(1154)	(2965)	(5274)	(6418)	(6540)	(6569)	(6592)	(6595)	(6595)	(6595)	(6595)	(6595)	(6595)	(6595)	(6595)	6595	(1000)	6595	(1000)	6595	(1000)

(連続観測)

付表-B.2.32(d) 八戸 波高・周期別出現頻度統計(连续観測, 2009年9月~2009年11月)

2009年9月~2009年11月(秋)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 八戸

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)	(12)	(202)	(909)	(1206)	(1241)	(1247)	(791)	(616)	(277)	(47)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)			(0)	(0)	(0)	合計
1201~		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6548	(0)	6548	(0)	6548	(0)
1101~1200		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6548	(0)	6548	(0)	6548	(0)
1001~1100		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6548	(0)	6548	(0)	6548	(0)
901~1000		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6548	(0)	6548	(0)	6548	(0)
801~900		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6548	(0)	6548	(0)	6548	(0)
701~800		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1	6548	1	6548	1	6548
651~700		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	3	6547	3	6547	3	6547
601~650		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	8	6544	8	6544	8	6544
551~600		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	12	6536	12	6536	12	6536
501~550		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	16	6524	16	6524	16	6524
451~500		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	5	6508	5	6508	5	6508
401~450		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	14	6503	14	6503	14	6503
351~400		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	27	6489	27	6489	27	6489
301~350		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	83	6462	83	6462	83	6462
251~300		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	151	6379	151	6379	151	6379
201~250		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	245	6228	245	6228	245	6228
176~200		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	194	5983	194	5983	194	5983
151~175		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	145	5789	145	5789	145	5789
126~150		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	413	5644	413	5644	413	5644
101~125		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1014	5231	1014	5231	1014	5231
76~100		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1591	4217	1591	4217	1591	4217
51~75		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1598	2626	1598	2626	1598	2626
26~50		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1028	1028	1028	1028	1028	1028
~25		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	0	0	0	0	0	0
合計(0.1%)		(0)	(12)	(202)	(909)	(1206)	(1241)	(1247)	(791)	(616)	(277)	(47)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6548	(1000)	6548	(1000)	6548	(1000)
未超過(0.1%)		(0)	(12)	(214)	(1123)	(2329)	(3570)	(4817)	(5608)	(6224)	(6501)	(6548)	(6548)	(6548)	(6548)	(6548)	(6548)	(6548)	(6548)	6548	(1000)	6548	(1000)	6548	(1000)

(连续観測)

付表-B.2.32(e) 八戸 波高・周期別出現頻度統計(連続観測, 2009年1月~2009年12月)

2009年1月~2009年12月(年)

波高・周期別度数分布表(有義波)

観測地点: 八戸

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	26243		26243	26243	
																				(0)	(1000)		(1000)	(1000)	
1101~1200																				0	26243		26243	26243	
																				(0)	(1000)		(1000)	(1000)	
1001~1100																				0	26243		26243	26243	
																				(0)	(1000)		(1000)	(1000)	
901~1000																				0	26243		26243	26243	
																				(0)	(1000)		(1000)	(1000)	
801~ 900																				0	26243		26243	26243	
																				(0)	(1000)		(1000)	(1000)	
701~ 800										2	2									4	26243	4	26243	26243	
										(0)	(0)									(4)	(1000)	(4)	(1000)	(1000)	
651~ 700										4	6									10	26239	10	26239	26239	
										(0)	(0)									(10)	(1000)	(10)	(1000)	(1000)	
601~ 650									3	15	6		1							25	26229	25	26229	26229	
									(0)	(1)	(0)	(0)	(1)							(1)	(999)	(1)	(999)	(999)	
551~ 600									5	19	7									31	26204	31	26204	26204	
									(0)	(1)	(0)									(1)	(999)	(1)	(999)	(999)	
501~ 550									3	12	12		1							28	26173	28	26173	26173	
									(0)	(0)	(0)	(0)	(1)							(1)	(997)	(1)	(997)	(997)	
451~ 500								9	20	5	4		2							44	26145	44	26145	26145	
								(0)	(1)	(0)	(0)	(0)	(3)							(2)	(996)	(2)	(996)	(996)	
401~ 450						2	22	32	15	2	3		15							93	26101	93	26101	26101	
						(0)	(1)	(1)	(1)	(0)	(0)	(0)	(1)							(4)	(995)	(4)	(995)	(995)	
351~ 400						15	21	32	21	9	24		35							159	26008	159	26008	26008	
						(1)	(1)	(1)	(1)	(0)	(1)		(1)							(6)	(991)	(6)	(991)	(991)	
301~ 350					4	60	63	48	4	25	84		34							324	25849	324	25849	25849	
					(0)	(2)	(2)	(2)	(0)	(1)	(3)		(1)							(12)	(985)	(12)	(985)	(985)	
251~ 300					27	109	101	62	33	33	88		63							521	25525	521	25525	25525	
					(1)	(4)	(4)	(2)	(1)	(1)	(3)		(2)							(20)	(973)	(20)	(973)	(973)	
201~ 250				14	147	117	175	166	67	99	119		23							931	25004	931	25004	25004	
				(1)	(6)	(4)	(7)	(6)	(3)	(4)	(5)		(1)							(35)	(953)	(35)	(953)	(953)	
176~ 200				29	94	66	132	91	50	66	47		25							601	24073	601	24073	24073	
				(1)	(4)	(3)	(5)	(3)	(2)	(3)	(2)		(1)							(23)	(917)	(23)	(917)	(917)	
151~ 175			1	93	128	70	105	74	74	78		61								703	23472	703	23472	23472	
			(0)	(4)	(5)	(3)	(4)	(3)	(3)	(3)		(2)								(27)	(894)	(27)	(894)	(894)	
126~ 150			4	218	384	253	162	121	142	107		43								1438	22769	1438	22769	22769	
			(8)	(15)	(10)	(6)	(5)	(5)	(5)	(4)		(2)								(55)	(868)	(55)	(868)	(868)	
101~ 125		3	123	686	751	687	474	201	227	134		52								3343	21331	3343	21331	21331	
		(0)	(5)	(26)	(29)	(26)	(18)	(8)	(9)	(5)		(2)								(127)	(813)	(127)	(813)	(813)	
76~ 100		33	560	1471	1295	1381	1100	420	335	240		26								6861	17988	6861	17988	17988	
		(1)	(21)	(56)	(49)	(53)	(42)	(16)	(13)	(9)		(1)								(261)	(685)	(261)	(685)	(685)	
51~ 75		1	72	507	1290	1641	1806	1361	724	423		120								7950	11127	7950	11127	11127	
		(0)	(3)	(19)	(49)	(63)	(69)	(52)	(28)	(16)		(5)								(303)	(424)	(303)	(424)	(424)	
26~ 50		1	63	270	614	936	710	426	115	31		3								3171	3177	3171	3177	3177	
		(0)	(2)	(10)	(23)	(36)	(27)	(16)	(4)	(1)		(0)								(121)	(121)	(121)	(121)	(121)	
~ 25			1	1	1	3														6	6	6	6	6	
			(0)	(0)	(0)	(0)														(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	
合計		2	171	1466	4416	5408	5279	4151	2117	1479	953		557		226					18	0	0	0	0	
		(0)	(7)	(56)	(168)	(206)	(201)	(158)	(81)	(56)	(36)		(21)		(9)					(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	
未超過		2	173	1639	6055	11463	16742	20893	23010	24489	25442		25999		26225					26243	26243	26243	26243	26243	
(0.1%)		(0)	(7)	(62)	(231)	(437)	(638)	(796)	(877)	(933)	(969)		(991)		(999)					(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	

(連続観測)