

付表-A.2.9(a) 直江津 波高・周期別出現頻度統計 (2007年12月~2008年2月)

2007年12月~2008年2月(冬)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 直江津

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	1010	0	1010	0	1010
1101~1200																				0	1010	0	1010	0	1010
1001~1100																				0	1010	0	1010	0	1010
901~1000																				0	1010	0	1010	0	1010
801~900																				0	1010	0	1010	0	1010
701~800																				0	1010	0	1010	0	1010
651~700																				0	1010	0	1010	0	1010
601~650																				0	1010	0	1010	0	1010
551~600									2	2		1								5	1010	5	1010	5	1010
501~550								1	5	4	2									12	1005	12	1005	12	1005
451~500								1	1	2	1									5	993	5	993	5	993
401~450								6	6	1	1									14	988	14	988	14	988
351~400							11	18	9	1										39	974	39	974	39	974
301~350						3	22	13	10	1										49	935	49	935	49	935
251~300					7	29	40	22	4											102	886	102	886	102	886
201~250					23	40	33	9												105	784	105	784	105	784
176~200			1	36	29	16	6													88	679	88	679	88	679
151~175			10	22	21	19	4													76	591	76	591	76	591
126~150			16	34	26	45	4													125	515	125	515	125	515
101~125			2	10	14	24	42													92	390	92	390	92	390
76~100			1	12	47	30	29													119	298	119	298	119	298
51~75				21	42	29	4													96	179	96	179	96	179
26~50		1	5	10	27	27														70	83	70	83	70	83
~25			1	3	5	4														13	13	13	13	13	13
合計		1	9	83	257	262	261	84	37	11	4	1	0	0	0	0	0	0	0	1010		1010		1010	
未超過		1	9	83	257	262	261	84	37	11	4	1	0	0	0	0	0	0	0	1010		1010		1010	
(0.1%)		(1)	(9)	(82)	(254)	(259)	(258)	(83)	(37)	(11)	(4)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)		(1000)		(1000)	

付表-A.2.9(b) 直江津 波高・周期別出現頻度統計 (2008年3月~2008年5月)

2008年3月~2008年5月(春)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 直江津

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	1100	0	1100	0	1100
1101~1200																				0	1100	0	1100	0	1100
1001~1100																				0	1100	0	1100	0	1100
901~1000																				0	1100	0	1100	0	1100
801~900																				0	1100	0	1100	0	1100
701~800																				0	1100	0	1100	0	1100
651~700																				0	1100	0	1100	0	1100
601~650																				0	1100	0	1100	0	1100
551~600																				0	1100	0	1100	0	1100
501~550																				0	1100	0	1100	0	1100
451~500																				0	1100	0	1100	0	1100
401~450																				0	1100	0	1100	0	1100
351~400							2													2	1100	2	1100	2	1100
301~350							1													1	1098	1	1098	1	1098
251~300							9	4	1											14	1097	14	1097	14	1097
201~250				1	5	5	2	1	1											15	1083	15	1083	15	1083
176~200			2	5	5	6	1													14	1068	14	1068	14	1068
151~175			7	17	9	2	3													38	1054	38	1054	38	1054
126~150			1	17	15	14	5	2	1											59	1016	59	1016	59	1016
101~125			1	27	35	19	10	3												102	957	102	957	102	957
76~100			7	53	61	44	15	1												93	870	93	870	93	870
51~75			25	54	76	47	5													208	674	208	674	208	674
26~50			7	85	101	78	28	5												304	466	304	466	304	466
~25			64	60	31	7														162	162	162	162	162	162
合計		8	183	322	329	193	51	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100		1100		1100	
未超過		8	183	322	329	193	51	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100		1100		1100	
(0.1%)		(7)	(166)	(293)	(299)	(175)	(46)	(11)	(2)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)		(1000)		(1000)	

付表-A.2.9(c) 直江津 波高・周期別出現頻度統計 (2008年6月~2008年8月)

2008年6月~2008年8月(夏)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 直江津

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	1104	0	1104	0	1104
1101~1200																				0	1104	0	1104	0	1104
1001~1100																				0	1104	0	1104	0	1104
901~1000																				0	1104	0	1104	0	1104
801~900																				0	1104	0	1104	0	1104
701~800																				0	1104	0	1104	0	1104
651~700																				0	1104	0	1104	0	1104
601~650																				0	1104	0	1104	0	1104
551~600																				0	1104	0	1104	0	1104
501~550																				0	1104	0	1104	0	1104
451~500																				0	1104	0	1104	0	1104
401~450																				0	1104	0	1104	0	1104
351~400																				0	1104	0	1104	0	1104
301~350																				0	1104	0	1104	0	1104
251~300																				0	1104	0	1104	0	1104
201~250																				0	1104	0	1104	0	1104
176~200				1	1	2	2													6	1104	6	1104	1104	1104
151~175			1	1	2	1	1													6	1098	6	1098		
126~150			1	3	4	1	1													10	1092	10	1092		
101~125			13	5	11	7	3													39	1082	39	1082		
76~100		4	41	10	23	15	1													94	1043	94	1043		
51~75		24	73	62	22	2	1													184	949	184	949		
26~50		3	135	205	88	19	6													456	765	456	765		
~25		8	152	135	11	3														309	309	309	309		
合計		11	315	470	181	86	34	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1104		1104		1104	
未超過		11	326	796	977	1063	1097	1104	1104	1104	1104	1104	1104	1104	1104	1104	1104	1104	1104	1104				1104	
(0.1%)		(10)	(295)	(721)	(885)	(963)	(994)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)	(1000)				(1000)	

付表-A.2.9(d) 直江津 波高・周期別出現頻度統計 (2008年9月~2008年11月)

2008年9月~2008年11月(秋)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 直江津

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	1091	0	1091	0	1091
1101~1200																				0	1091	0	1091	0	1091
1001~1100																				0	1091	0	1091	0	1091
901~1000																				0	1091	0	1091	0	1091
801~900																				0	1091	0	1091	0	1091
701~800																				0	1091	0	1091	0	1091
651~700																				0	1091	0	1091	0	1091
601~650																				0	1091	0	1091	0	1091
551~600																				0	1091	0	1091	0	1091
501~550																				0	1091	0	1091	0	1091
451~500																				0	1091	0	1091	0	1091
401~450								1												1	1091	1	1091	1	1091
351~400								2	3	1										6	1090	6	1090	6	1090
301~350							3	11	5	1										20	1084	20	1084	20	1084
251~300					3	6	14	9	3											35	1064	35	1064	35	1064
201~250					16	22	9	14	3											64	1029	64	1029	64	1029
176~200			2	6	7	9	16	3												43	965	43	965	43	965
151~175			3	14	10	16	9	1												53	922	53	922		
126~150			8	12	5	8	10	3												49	845	49	845		
101~125		1	14	26	17	20	3	3												47	797	47	797		
76~100		4	26	37	33	20														77	750	77	750		
51~75		22	48	42	30	4														146	614	146	614		
26~50		7	78	105	41	12														243	468	243	468		
~25		3	96	102	24															225	225	225	225		
合計		10	201	309	222	146	114	71	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1091		1091		1091	
未超過		10	211	520	742	888	1002	1073	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091	1091				1091	
(0.1%)		(9)	(184)	(283)	(203)	(134)	(104)	(65)	(16)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1000)		(1000)		(1000)	

付表-A.2.9(e) 直江津 波高・周期別出現頻度統計 (2008年1月~2008年12月)

2008年1月~2008年12月(年)

波高・周期別度数分布表 (有義波)

観測地点: 直江津

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)																		4304	4304	4304	4304	4304	4304
1101~1200		(0)																		4304	4304	4304	4304	4304	4304
1001~1100		(0)																		4304	4304	4304	4304	4304	4304
901~1000		(0)																		4304	4304	4304	4304	4304	4304
801~ 900		(0)																		4304	4304	4304	4304	4304	4304
701~ 800		(0)																		4304	4304	4304	4304	4304	4304
651~ 700		(0)																		4304	4304	4304	4304	4304	4304
601~ 650		(0)																		4304	4304	4304	4304	4304	4304
551~ 600		(0)							(3)	(8)		(1)								12	4304	12	4304	12	4304
501~ 550		(0)						(1)	(7)	(5)	(2)									15	4292	15	4292	15	4292
451~ 500		(0)						(2)	(4)	(2)	(1)									9	4277	9	4277	9	4277
401~ 450		(0)						(3)	(8)	(1)	(1)									23	4268	23	4268	23	4268
351~ 400		(0)				(3)	(18)	(28)	(11)	(1)										61	4245	61	4245	61	4245
301~ 350		(0)				(2)	(41)	(21)	(12)	(2)										86	4184	86	4184	86	4184
251~ 300		(0)			(6)	(35)	(56)	(25)	(8)											130	4098	130	4098	130	4098
201~ 250		(0)	(1)	(47)	(57)	(40)	(30)	(7)												182	3968	182	3968	182	3968
176~ 200		(0)	(5)	(38)	(37)	(23)	(22)	(5)												130	3786	130	3786	130	3786
151~ 175		(0)	(18)	(47)	(40)	(38)	(19)	(3)												165	3656	165	3656	165	3656
126~ 150		(0)	(1)	(38)	(58)	(47)	(51)	(19)	(4)											218	3491	218	3491	218	3491
101~ 125		(0)	(2)	(63)	(81)	(64)	(84)	(10)	(3)											307	3273	307	3273	307	3273
76~ 100		(0)	(16)	(135)	(160)	(130)	(88)	(2)												531	2966	531	2966	531	2966
51~ 75		(0)	(1)	(72)	(189)	(220)	(140)	(23)	(1)											646	2435	646	2435	646	2435
26~ 50		(4)	(17)	(298)	(419)	(246)	(88)	(15)												1083	1789	1083	1789	1083	1789
~ 25		(3)	(11)	(312)	(298)	(73)	(11)	(1)												706	706	706	706	706	706
合計 (0.1%)		(7)	(701)	(1166)	(976)	(662)	(478)	(193)	(75)	(19)	(4)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	4304		4304		4304	
未超過 (0.1%)		(7)	(163)	(271)	(227)	(154)	(111)	(45)	(17)	(4)	(1)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	1000		1000		1000	