

付表-A.3.9 直江津 高波一覽表

直江津 2012年(1~27)

順位	発 生 期 間		最大有義波 の起時	有義波		対応最高波		気 象 要 因
	発 生 期 間	発 生 期 間		波高(m)	周期(s)	波高(m)	周期(s)	
1	4月 3日 20時 - 4月 5日 8時	4月 4日 8時	6.12	11.9	11.42	14.5	日本海低気圧	
2	12月 25日 10時 - 12月 27日 16時	12月 25日 22時	5.20	8.2	10.01	8.0	冬型気圧配置	
3	3月 11日 18時 - 3月 13日 12時	3月 12日 16時	5.17	9.4	7.25	11.8	日本海低気圧	
4	12月 4日 10時 - 12月 13日 8時	12月 8日 14時	4.86	7.7	7.38	7.7	日本海低気圧	
5	1月 28日 2時 - 2月 5日 2時	2月 2日 0時	4.68	9.6	8.58	11.1	冬型気圧配置	
6	1月 4日 16時 - 1月 8日 12時	1月 5日 10時	4.36	9.0	6.73	9.3	冬型気圧配置	
7	12月 31日 2時 - 12月 31日 22時	12月 31日 14時	4.26	7.4	7.26	8.6	冬型気圧配置	
8	11月 7日 8時 - 11月 10日 6時	11月 8日 6時	3.98	8.4	7.61	7.2	日本海低気圧	
9	11月 26日 20時 - 11月 28日 0時	11月 27日 10時	3.93	8.7	6.07	9.7	冬型気圧配置	
10	11月 1日 10時 - 11月 3日 22時	11月 2日 16時	3.93	8.6	6.34	8.5	冬型気圧配置	
11	1月 11日 14時 - 1月 12日 14時	1月 11日 20時	3.79	7.5	6.21	8.7	冬型気圧配置	
12	11月 18日 0時 - 11月 18日 20時	11月 18日 14時	3.70	7.6	6.02	7.4	冬型気圧配置	
13	12月 23日 20時 - 12月 24日 16時	12月 24日 2時	3.65	8.0	6.90	6.5	冬型気圧配置	
14	2月 18日 2時 - 2月 19日 6時	2月 18日 4時	3.63	8.3	5.56	7.9	冬型気圧配置	
15	10月 23日 8時 - 10月 24日 14時	10月 23日 22時	3.44	7.6	5.09	6.4	日本海低気圧	
16	12月 22日 20時 - 12月 23日 4時	12月 23日 0時	3.43	7.5	5.24	8.2	冬型気圧配置	
17	9月 30日 20時 - 10月 1日 6時	9月 30日 22時	3.35	7.2	6.78	6.7	台風1217号	
18	2月 15日 12時 - 2月 16日 4時	2月 15日 20時	3.33	9.9	5.35	9.6	冬型気圧配置	
19	1月 13日 4時 - 1月 16日 2時	1月 14日 8時	3.33	7.8	5.51	8.0	冬型気圧配置	
20	2月 7日 20時 - 2月 10日 6時	2月 9日 0時	3.33	7.6	6.19	9.2	冬型気圧配置	
21	2月 11日 0時 - 2月 12日 22時	2月 12日 8時	3.27	7.0	4.77	7.3	冬型気圧配置	
22	11月 19日 20時 - 11月 21日 6時	11月 20日 8時	3.18	6.9	4.92	7.9	冬型気圧配置	
23	12月 1日 8時 - 12月 1日 22時	12月 1日 10時	3.06	7.5	5.06	6.7	冬型気圧配置	
24	1月 25日 2時 - 1月 26日 16時	1月 26日 0時	3.06	6.8	4.91	7.0	冬型気圧配置	
25	3月 19日 2時 - 3月 19日 14時	3月 19日 4時	3.05	7.4	5.97	6.9	冬型気圧配置	
26	12月 18日 6時 - 12月 21日 4時	12月 19日 6時	3.05	7.4	5.11	7.0	冬型気圧配置	
27	11月 12日 14時 - 11月 14日 2時	11月 12日 18時	3.02	6.9	4.89	6.7	沿海州低気圧	