

表 - 9.8 直江津 高波一覧表

直江津 2004年(1~24)

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
			波高(m)	周期(s)	波高(m)	周期(s)	
1	11月26日22時 - 11月28日 6時	11月27日 6時	5.49	11.7	8.30	13.4	冬型気圧配置
2	1月21日20時 - 1月24日20時	1月23日 8時	5.43	10.9	8.98	10.0	冬型気圧配置
3	1月13日12時 - 1月16日18時	1月14日 6時	5.08	9.3	10.18	10.6	冬型気圧配置
4	1月 8日 2時 - 1月 9日 8時	1月 8日12時	4.72	9.9	7.74	11.5	冬型気圧配置
5	2月14日18時 - 2月17日 0時	2月16日 0時	4.66	9.3	6.44	7.4	冬型気圧配置
6	10月20日20時 - 10月21日 6時	10月21日 2時	4.66	8.0	7.15	8.1	台風0423号
7	12月 5日 8時 - 12月 6日22時	12月 5日22時	4.56	10.0	7.63	10.1	南岸低気圧
8	1月10日18時 - 1月12日 8時	1月11日 8時	4.54	9.4	7.01	7.1	冬型気圧配置
9	12月20日22時 - 12月24日 8時	12月22日22時	4.31	8.9	6.67	6.9	冬型気圧配置
10	2月23日 2時 - 2月24日 8時	2月23日12時	4.05	8.5	7.10	9.2	冬型気圧配置
11	12月29日20時 - 12月30日20時	12月29日22時	4.04	8.1	6.20	7.1	冬型気圧配置
12	8月31日 8時 - 8月31日20時	8月31日 8時	3.90	7.9	6.59	8.0	台風0416号
13	2月 3日20時 - 2月 8日 0時	2月 7日 4時	3.85	8.1	5.81	7.0	冬型気圧配置
14	3月 6日10時 - 3月 8日 8時	3月 7日16時	3.80	8.1	5.62	10.5	冬型気圧配置
15	11月12日20時 - 11月13日12時	11月13日 0時	3.74	7.8	6.01	7.3	冬型気圧配置
16	8月20日 0時 - 8月20日16時	8月20日 4時	3.52	8.4	4.94	6.1	台風0415号
17	12月16日14時 - 12月17日18時	12月16日18時	3.45	7.4	5.03	7.6	冬型気圧配置
18	12月27日 6時 - 12月28日14時	12月27日22時	3.44	8.1	5.60	7.3	冬型気圧配置
19	2月17日14時 - 2月18日16時	2月17日20時	3.37	7.4	4.88	8.0	日本海低気圧
20	3月 4日12時 - 3月 4日16時	3月 4日12時	3.18	7.2	4.91	6.6	冬型気圧配置
21	4月28日 2時 - 4月29日 2時	4月28日 4時	3.15	7.1	5.75	6.6	日本海低気圧
22	10月26日20時 - 10月27日12時	10月26日22時	3.13	7.0	4.76	6.2	南岸低気圧
23	2月26日12時 - 2月27日14時	2月27日 0時	3.11	7.9	4.71	8.6	冬型気圧配置
24	3月 2日14時 - 3月 3日 8時	3月 3日 4時	3.08	7.7	4.27	7.5	冬型気圧配置