

付表-A.3.7 酒田 高波一覧表

酒田 2011年(1~25)

順位	発 生 期 間	最大有義波 の起時	有義波		対応最		気 象 要 因
			波高(m)	周期(s)	波高(m)	周期(s)	
1	11月24日 2時 - 11月26日12時	11月24日20時	5.97	10.2	8.10	9.3	冬型気圧配置
2	12月22日20時 - 12月28日16時	12月23日 4時	5.96	10.0	8.43	8.6	日本海低気圧
3	12月29日18時 - 12月31日12時	12月30日14時	5.49	9.0	8.28	9.0	冬型気圧配置
4	1月16日10時 - 1月23日20時	1月17日20時	5.21	8.8	9.61	8.3	冬型気圧配置
5	12月 4日 2時 - 12月 6日 8時	12月 4日 6時	5.07	8.9	8.16	10.9	冬型気圧配置
6	1月27日18時 - 1月29日14時	1月28日14時	4.85	8.9	8.20	7.6	冬型気圧配置
7	1月 5日12時 - 1月11日18時	1月 6日20時	4.78	8.7	7.30	9.1	冬型気圧配置
8	1月12日12時 - 1月14日 8時	1月12日16時	4.62	8.5	8.11	8.2	冬型気圧配置
9	11月20日10時 - 11月22日20時	11月21日 8時	4.46	8.7	7.42	9.0	冬型気圧配置
10	10月25日14時 - 10月27日 4時	10月25日22時	4.41	9.3	6.86	9.1	冬型気圧配置
11	3月 2日14時 - 3月 5日 2時	3月 3日12時	4.26	8.7	6.46	8.4	冬型気圧配置
12	1月30日 4時 - 2月 2日 4時	2月 1日 6時	4.24	8.4	7.00	9.5	オホーツク海低気圧
13	3月16日14時 - 3月18日 8時	3月17日 4時	4.23	8.0	7.62	7.9	冬型気圧配置
14	11月15日12時 - 11月17日12時	11月16日 0時	4.11	8.7	7.57	7.7	冬型気圧配置
15	12月15日 4時 - 12月20日20時	12月16日22時	4.00	7.7	6.66	8.1	冬型気圧配置
16	5月 1日22時 - 5月 3日 0時	5月 2日 8時	3.94	8.2	6.12	7.8	オホーツク海低気圧
17	10月 7日 2時 - 10月 8日 4時	10月 7日 8時	3.93	8.0	5.30	8.2	冬型気圧配置
18	2月 9日22時 - 2月11日12時	2月10日10時	3.82	8.2	7.59	7.9	冬型気圧配置
19	2月 7日 4時 - 2月 8日12時	2月 8日 0時	3.68	8.8	6.16	8.9	南高北低型
20	10月16日12時 - 10月18日20時	10月18日 4時	3.66	9.5	6.84	10.3	冬型気圧配置
21	2月18日12時 - 2月19日10時	2月18日16時	3.50	7.5	5.26	7.3	冬型気圧配置
22	12月11日10時 - 12月13日16時	12月11日16時	3.43	7.7	5.20	7.8	冬型気圧配置
23	4月 2日14時 - 4月 3日14時	4月 2日20時	3.38	7.9	5.10	8.2	オホーツク海低気圧
24	4月13日 8時 - 4月13日18時	4月13日12時	3.24	7.7	6.59	7.2	南高北低型
25	3月10日 0時 - 3月10日22時	3月10日 8時	3.12	7.2	5.09	7.0	冬型気圧配置