

付表-A.3.7 酒田 高波一覧表

酒田 2013年(1~30)

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	1月25日 6時 - 1月27日 22時	1月27日 2時	6.51	10.1	10.57	9.5	冬型気圧配置	
2	3月 8日 12時 - 3月12日 4時	3月11日 0時	6.48	10.6	13.48	10.2	冬型気圧配置	
3	2月 7日 14時 - 2月10日 0時	2月 8日 4時	6.32	10.9	9.84	11.6	日本海低気圧	
4	11月26日 2時 - 12月 1日 12時	11月26日 16時	6.28	10.1	9.51	12.3	沿海州低気圧	
5	3月 1日 22時 - 3月 3日 18時	3月 2日 8時	6.00	9.8	9.27	10.0	日本海低気圧	
6	1月 1日 0時 - 1月 5日 12時	1月 3日 6時	5.95	10.2	10.35	9.8	冬型気圧配置	
7	11月 7日 6時 - 11月 9日 2時	11月 8日 2時	5.86	10.5	8.79	11.7	オホーツク海低気圧	
8	4月 7日 16時 - 4月 9日 2時	4月 8日 12時	5.77	9.1	9.00	10.1	オホーツク海低気圧	
9	12月10日 16時 - 12月17日 8時	12月15日 18時	5.76	9.7	9.78	8.9	冬型気圧配置	
10	2月23日 6時 - 2月26日 6時	2月24日 10時	5.06	8.7	8.31	9.0	冬型気圧配置	
11	11月18日 12時 - 11月22日 20時	11月18日 22時	4.74	9.9	7.39	11.0	日本海低気圧	
12	2月19日 0時 - 2月22日 14時	2月21日 0時	4.45	8.6	7.86	8.1	大気不安定	
13	1月17日 18時 - 1月19日 18時	1月18日 18時	4.35	8.8	7.65	8.3	冬型気圧配置	
14	2月15日 22時 - 2月17日 10時	2月16日 14時	4.26	8.5	6.48	8.0	冬型気圧配置	
15	1月 9日 22時 - 1月12日 0時	1月10日 22時	4.26	8.4	6.43	8.1	冬型気圧配置	
16	2月 4日 22時 - 2月 6日 4時	2月 5日 6時	4.21	8.5	6.78	8.2	冬型気圧配置	
17	10月12日 2時 - 10月13日 22時	10月12日 22時	4.18	9.1	7.39	7.9	日本海低気圧	
18	11月10日 12時 - 11月13日 14時	11月11日 18時	4.15	8.5	6.94	8.2	冬型気圧配置	
19	2月 2日 10時 - 2月 4日 2時	2月 3日 6時	4.14	8.4	7.41	7.6	冬型気圧配置	
20	12月27日 10時 - 12月31日 10時	12月29日 8時	4.05	8.7	6.48	9.2	冬型気圧配置	
21	12月20日 12時 - 12月21日 4時	12月20日 20時	4.01	9.6	6.33	10.0	日本海低気圧	
22	2月11日 4時 - 2月12日 8時	2月11日 10時	3.79	7.6	6.18	7.1	冬型気圧配置	
23	9月16日 14時 - 9月17日 6時	9月16日 18時	3.59	8.1	6.03	8.0	台風1318号	
24	3月21日 0時 - 3月22日 2時	3月21日 10時	3.58	7.9	5.73	7.6	東方海上低気圧	
25	12月24日 2時 - 12月25日 10時	12月24日 12時	3.55	7.5	5.31	7.0	冬型気圧配置	
26	1月15日 4時 - 1月15日 22時	1月15日 12時	3.50	8.3	6.01	7.8	冬型気圧配置	
27	1月 6日 2時 - 1月 7日 6時	1月 6日 8時	3.37	7.5	4.66	7.7	冬型気圧配置	
28	10月16日 2時 - 10月17日 10時	10月16日 16時	3.35	8.4	6.07	8.3	台風1326号	
29	1月28日 18時 - 1月30日 12時	1月29日 6時	3.30	7.5	5.20	6.5	冬型気圧配置	
30	7月 5日 22時 - 7月 6日 2時	7月 6日 0時	3.02	7.3	4.78	7.7	南高北低型	