

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	3月10日 6時 - 3月14日 6時	3月11日 2時	9.46	12.5	13.23	11.8	冬型気圧配置
2	3月 4日16時 - 3月 6日 4時	3月 5日 4時	8.80	11.9	14.47	13.0	日本海低気圧
3	11月26日 8時 - 11月29日18時	11月27日16時	7.23	10.2	10.14	11.1	日本海低気圧
4	2月13日 0時 - 2月16日10時	2月13日 6時	7.19	10.5	11.86	10.6	日本海低気圧
5	12月 3日14時 - 12月 7日 8時	12月 4日20時	7.18	10.9	12.41	11.2	冬型気圧配置
6	1月 6日12時 - 1月13日14時	1月 7日10時	6.94	10.6	9.95	9.4	冬型気圧配置
7	2月27日 4時 - 2月28日18時	2月27日20時	6.26	10.4	9.45	10.5	冬型気圧配置
8	10月 2日 0時 - 10月 4日20時	10月 2日14時	5.98	11.8	9.15	10.1	日本海低気圧
9	1月31日 8時 - 2月 2日18時	1月31日16時	5.85	10.2	8.11	9.8	日本海低気圧
10	1月17日 8時 - 1月21日 2時	1月17日22時	5.85	9.9	8.81	10.1	冬型気圧配置
11	12月25日 8時 - 12月30日16時	12月27日 8時	5.71	9.6	10.29	10.2	冬型気圧配置
12	3月23日 8時 - 3月25日18時	3月24日 4時	5.38	9.6	7.39	9.0	高気圧張り出し
13	2月 8日16時 - 2月11日22時	2月 9日20時	5.24	9.1	9.25	10.6	冬型気圧配置
14	10月24日14時 - 10月26日12時	10月25日 6時	5.12	9.7	8.51	10.8	冬型気圧配置
15	12月16日20時 - 12月20日 8時	12月17日 6時	4.34	9.1	7.66	9.1	冬型気圧配置
16	5月13日 8時 - 5月15日 2時	5月14日 8時	4.31	9.2	7.27	9.5	南高北低型
17	1月 1日 4時 - 1月 4日 8時	1月 3日14時	4.27	8.1	6.40	7.2	冬型気圧配置
18	3月 2日 2時 - 3月 3日 8時	3月 2日10時	4.23	7.8	6.78	8.3	冬型気圧配置
19	1月23日 2時 - 1月24日 4時	1月23日 8時	4.10	8.2	6.14	7.9	冬型気圧配置
20	11月24日12時 - 11月25日10時	11月24日16時	3.73	8.2	5.91	9.0	冬型気圧配置
21	12月11日16時 - 12月12日12時	12月12日 4時	3.68	10.0	5.57	9.0	冬型気圧配置
22	10月11日16時 - 10月12日22時	10月12日 0時	3.61	8.3	6.68	8.2	沿海州低気圧
23	10月 8日10時 - 10月10日 6時	10月 8日18時	3.59	7.9	5.82	9.1	三陸沖低気圧
24	10月13日14時 - 10月14日22時	10月13日22時	3.41	8.0	4.99	8.1	オホーツク海低気圧
25	9月11日 0時 - 9月12日10時	9月12日 0時	3.35	7.1	5.53	7.6	日本海低気圧
26	8月18日 4時 - 8月18日16時	8月18日12時	3.26	6.9	5.27	7.1	日本海低気圧
27	4月17日10時 - 4月18日22時	4月18日14時	3.26	6.8	4.86	6.5	日本海低気圧
28	1月27日18時 - 1月29日12時	1月28日 2時	3.25	8.6	4.69	8.3	冬型気圧配置
29	6月 4日 2時 - 6月 5日 4時	6月 4日 8時	3.22	6.6	4.72	7.6	高気圧張り出し
30	10月30日 4時 - 11月 1日10時	10月31日 0時	3.13	7.4	6.03	8.5	冬型気圧配置

注) 31～32は割愛.