

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12時	－ 3月13日20時	3月11日10時	9.67	12.2	14.84	10.6	冬型気圧配置
2	11月27日 0時	－ 11月30日 0時	11月27日14時	9.61	11.4	13.33	11.6	日本海低気圧
3	12月 3日14時	－ 12月 7日12時	12月 4日22時	7.93	11.4	12.51	11.4	冬型気圧配置
4	2月27日 4時	－ 2月28日18時	2月27日22時	6.98	10.8	10.55	8.5	冬型気圧配置
5	1月 6日12時	－ 1月14日10時	1月 7日10時	6.66	10.4	9.18	11.7	冬型気圧配置
6	1月17日 6時	－ 1月19日 0時	1月18日 2時	6.55	10.4	8.16	9.8	冬型気圧配置
7	12月25日 8時	－ 12月30日18時	12月27日 6時	6.42	9.5	8.53	11.5	冬型気圧配置
8	10月 2日 0時	－ 10月 3日20時	10月 2日10時	6.29	9.8	9.91	10.5	日本海低気圧
9	10月24日12時	－ 10月26日12時	10月25日 4時	5.96	10.4	8.93	8.4	冬型気圧配置
10	2月 8日10時	－ 2月11日14時	2月 9日20時	5.92	9.7	9.01	9.5	冬型気圧配置
11	3月 4日18時	－ 3月 6日 0時	3月 5日 6時	5.50	11.4	8.07	12.6	日本海低気圧
12	2月13日10時	－ 2月16日18時	2月13日20時	5.40	9.3	10.12	8.4	冬型気圧配置
13	10月 8日10時	－ 10月10日18時	10月 8日16時	5.35	9.1	8.72	9.6	三陸沖低気圧
14	3月23日 4時	－ 3月25日18時	3月24日14時	5.16	9.7	7.97	9.0	高気圧張り出し
15	1月19日16時	－ 1月21日 0時	1月20日10時	5.11	8.9	7.58	7.8	冬型気圧配置
16	10月11日14時	－ 10月14日20時	10月12日 0時	4.78	9.0	7.16	9.7	沿海州低気圧
17	1月 1日 0時	－ 1月 4日10時	1月 3日14時	4.56	8.1	7.31	8.3	冬型気圧配置
18	1月23日 8時	－ 1月24日 8時	1月23日16時	4.33	8.3	6.52	10.5	冬型気圧配置
19	12月16日18時	－ 12月20日20時	12月17日 6時	4.25	8.6	6.47	9.1	冬型気圧配置
20	3月 2日 4時	－ 3月 3日10時	3月 2日14時	4.04	7.4	5.86	8.1	冬型気圧配置
21	12月21日18時	－ 12月22日14時	12月22日 6時	3.69	7.1	6.41	8.0	冬型気圧配置
22	12月11日16時	－ 12月12日 8時	12月12日 0時	3.68	8.5	6.18	9.3	冬型気圧配置
23	1月31日18時	－ 2月 3日 8時	2月 1日 4時	3.68	8.1	5.83	8.2	冬型気圧配置
24	9月29日 2時	－ 9月30日18時	9月30日 2時	3.60	7.8	6.38	8.2	高気圧張り出し
25	8月18日 8時	－ 8月18日18時	8月18日10時	3.54	7.8	5.53	7.3	日本海低気圧
26	6月 4日 0時	－ 6月 5日 8時	6月 4日 8時	3.48	7.4	5.41	7.0	高気圧張り出し
27	1月27日14時	－ 1月29日14時	1月28日 8時	3.43	7.7	5.65	7.8	冬型気圧配置
28	7月14日 8時	－ 7月15日 6時	7月14日14時	3.40	8.5	6.16	9.9	沿海州低気圧
29	8月26日22時	－ 8月27日 6時	8月27日 0時	3.32	10.9	5.43	9.4	日本海低気圧
30	11月30日18時	－ 12月 1日18時	12月 1日 4時	3.28	7.1	5.45	7.0	オホーツク海低気圧

注) 31～34は割愛.