

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	12月16日18時 - 12月19日18時	12月17日12時	8.32	10.6	13.25	11.0	2つ玉低気圧
2	11月3日0時 - 11月5日2時	11月3日12時	7.55	10.9	11.44	10.7	冬型気圧配置
3	12月1日18時 - 12月8日0時	12月2日16時	7.40	11.1	10.76	9.9	沿海州低気圧
4	11月12日18時 - 11月16日8時	11月13日18時	6.69	10.3	9.58	10.2	オホーツク海低気圧
5	12月20日18時 - 12月29日0時	12月22日22時	6.32	9.0	11.42	9.7	冬型気圧配置
6	1月26日10時 - 1月27日12時	1月26日18時	6.26	10.0	9.25	10.1	冬型気圧配置
7	1月28日2時 - 2月1日20時	1月31日14時	5.46	9.2	8.86	8.9	冬型気圧配置
8	3月5日20時 - 3月11日20時	3月8日6時	5.01	9.5	7.91	9.4	オホーツク海低気圧
9	1月1日4時 - 1月5日16時	1月2日6時	4.92	9.1	7.68	8.2	オホーツク海低気圧
10	10月27日16時 - 10月30日0時	10月28日10時	4.57	8.7	6.97	9.4	冬型気圧配置
11	7月26日22時 - 7月28日6時	7月27日16時	4.41	8.1	6.53	8.3	日本海低気圧
12	1月19日2時 - 1月20日4時	1月19日10時	4.40	8.0	7.60	6.8	冬型気圧配置
13	2月2日20時 - 2月7日18時	2月5日10時	4.36	8.3	7.26	9.1	冬型気圧配置
14	12月11日8時 - 12月15日20時	12月15日4時	4.33	8.9	6.17	8.1	冬型気圧配置
15	3月18日14時 - 3月19日10時	3月19日2時	4.12	8.2	7.07	8.9	冬型気圧配置
16	1月9日14時 - 1月14日22時	1月11日16時	4.05	8.3	7.59	8.0	オホーツク海低気圧
17	10月17日10時 - 10月18日14時	10月18日2時	3.99	8.6	5.99	8.7	オホーツク海低気圧
18	1月21日20時 - 1月23日16時	1月23日0時	3.71	7.4	5.88	7.4	冬型気圧配置
19	4月4日20時 - 4月7日18時	4月7日0時	3.58	7.4	5.72	6.4	南高北低型
20	3月21日2時 - 3月22日18時	3月21日20時	3.55	7.1	5.29	6.7	冬型気圧配置
21	2月15日12時 - 2月19日20時	2月16日10時	3.54	7.3	5.72	6.7	冬型気圧配置
22	8月10日20時 - 8月12日14時	8月11日16時	3.51	6.9	5.24	8.8	日本海低気圧
23	5月3日18時 - 5月4日16時	5月4日4時	3.41	7.8	4.88	7.2	南高北低型
24	1月8日0時 - 1月8日8時	1月8日2時	3.37	6.3	4.80	6.5	沿海州低気圧
25	11月10日2時 - 11月10日18時	11月10日6時	3.36	6.8	4.68	8.6	日本海低気圧
26	5月16日20時 - 5月17日22時	5月17日2時	3.35	7.9	5.00	8.3	オホーツク海低気圧
27	12月30日12時 - 12月31日22時	12月31日8時	3.23	6.7	6.30	6.9	冬型気圧配置
28	2月10日16時 - 2月11日16時	2月11日4時	3.15	6.7	5.01	6.9	オホーツク海低気圧
29	1月24日14時 - 1月25日12時	1月24日18時	3.14	6.9	4.81	6.7	沿海州低気圧
30	3月3日10時 - 3月4日20時	3月4日0時	3.10	6.4	4.89	6.4	南高北低型

注) 31~31は割愛.