

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	10月20日22時 - 10月24日12時	10月23日12時	6.50	10.0	10.57	9.5	台風1721号
2	9月17日 8時 - 9月19日20時	9月18日 8時	6.44	9.8	9.28	10.5	台風1718号
3	4月17日22時 - 4月20日12時	4月18日22時	4.54	10.8	7.58	10.8	日本海低気圧
4	2月 6日 8時 - 2月 8日12時	2月 6日20時	4.36	9.7	6.78	9.6	東方海上低気圧 (急速に発達した低気圧)
5	2月20日14時 - 2月22日 4時	2月21日 2時	4.28	8.0	6.89	8.9	三陸沖低気圧 (急速に発達した低気圧)
6	1月16日10時 - 1月18日20時	1月17日 8時	4.21	11.7	5.98	13.2	冬型気圧配置
7	10月11日 8時 - 10月12日16時	10月12日 2時	3.89	7.6	6.68	7.9	日本海低気圧
8	8月 7日20時 - 8月10日16時	8月 9日12時	3.80	7.6	5.98	7.9	台風1705号
9	6月 1日20時 - 6月 3日18時	6月 2日12時	3.78	9.0	5.78	9.5	三陸沖低気圧
10	4月11日12時 - 4月13日18時	4月12日16時	3.50	8.3	5.19	11.9	東方海上低気圧 (急速に発達した低気圧)
11	8月11日10時 - 8月13日16時	8月12日 8時	3.49	7.4	6.27	7.1	台風1705号
12	1月30日 8時 - 1月31日16時	1月30日16時	3.46	6.8	5.35	6.2	三陸沖低気圧
13	1月21日 2時 - 1月22日16時	1月21日10時	3.35	7.4	5.76	8.7	南岸低気圧 (急速に発達した低気圧)
14	12月24日20時 - 12月28日22時	12月25日 4時	3.27	8.3	5.76	8.5	二つ玉低気圧 (急速に発達した低気圧)
15	10月28日18時 - 10月31日 8時	10月30日12時	3.27	6.6	5.04	6.8	冬型気圧配置
16	6月20日 2時 - 6月20日14時	6月20日 8時	3.25	9.6	4.29	10.1	東方海上低気圧
17	9月12日 6時 - 9月12日16時	9月12日12時	3.22	6.6	5.20	6.7	日本海低気圧
18	7月28日16時 - 7月29日12時	7月29日 0時	3.19	12.4	5.51	11.8	台風1705号
19	8月31日20時 - 9月 4日12時	9月 2日20時	3.18	7.4	5.16	6.3	台風1715号
20	3月 3日10時 - 3月 4日 0時	3月 3日14時	3.08	5.4	4.66	6.0	三陸沖低気圧
21	2月 1日20時 - 2月 3日14時	2月 2日 2時	3.07	5.9	5.79	6.6	冬型気圧配置