

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 6日 20時 - 10月 9日 22時	10月 8日 20時	7.35	13.5	10.38	13.2	三陸沖低気圧
2	9月 7日 0時 - 9月 13日 0時	9月 11日 20時	7.19	13.0	11.38	12.8	台風1517号
3	6月 27日 4時 - 6月 29日 20時	6月 28日 8時	5.52	9.0	7.74	9.6	三陸沖低気圧
4	3月 9日 14時 - 3月 12日 6時	3月 10日 8時	5.42	9.6	9.56	9.5	三陸沖低気圧
5	1月 31日 4時 - 2月 4日 8時	1月 31日 18時	5.04	10.3	9.22	9.8	三陸沖低気圧
6	9月 17日 22時 - 9月 21日 0時	9月 18日 16時	4.78	8.7	8.94	9.4	北高型
7	12月 11日 14時 - 12月 13日 10時	12月 12日 4時	4.67	9.1	6.93	9.7	東方海上低気圧
8	8月 21日 8時 - 8月 27日 14時	8月 23日 2時	4.60	13.1	6.75	14.7	台風1516号
9	10月 1日 14時 - 10月 3日 0時	10月 1日 22時	4.10	7.3	6.57	7.8	日本海低気圧
10	11月 26日 8時 - 11月 28日 16時	11月 27日 4時	4.04	9.1	5.75	8.5	三陸沖低気圧
11	1月 22日 22時 - 1月 25日 4時	1月 23日 8時	3.99	8.1	6.44	8.6	三陸沖低気圧
12	7月 16日 10時 - 7月 18日 6時	7月 16日 20時	3.77	15.4	5.39	14.6	台風1511号
13	2月 13日 12時 - 2月 16日 18時	2月 15日 22時	3.68	6.8	5.34	7.5	東方海上低気圧
14	10月 25日 0時 - 10月 26日 18時	10月 25日 20時	3.54	7.3	5.51	7.6	オホーヅク海低気圧
15	1月 19日 12時 - 1月 21日 6時	1月 20日 14時	3.54	7.0	5.08	7.5	三陸沖低気圧
16	11月 8日 14時 - 11月 11日 2時	11月 9日 10時	3.53	7.6	4.99	6.5	三陸沖低気圧
17	1月 17日 4時 - 1月 18日 20時	1月 18日 4時	3.37	7.1	5.28	9.0	東方海上低気圧
18	8月 18日 2時 - 8月 19日 14時	8月 18日 6時	3.35	6.8	4.50	6.9	三陸沖低気圧
19	2月 18日 2時 - 2月 24日 16時	2月 18日 12時	3.32	12.1	4.88	11.8	南岸低気圧
20	8月 28日 10時 - 8月 30日 14時	8月 29日 16時	3.30	10.1	4.41	11.0	高気圧後面
21	11月 14日 6時 - 11月 16日 14時	11月 15日 18時	3.28	8.1	5.33	9.5	三陸沖低気圧
22	12月 3日 12時 - 12月 5日 14時	12月 3日 18時	3.23	7.4	5.03	8.3	三陸沖低気圧
23	2月 27日 4時 - 3月 3日 2時	2月 28日 6時	3.23	7.1	5.22	9.3	東方海上低気圧
24	4月 3日 2時 - 4月 4日 8時	4月 3日 14時	3.19	6.6	6.13	6.5	オホーヅク海低気圧
25	5月 13日 12時 - 5月 14日 2時	5月 13日 16時	3.12	9.5	4.71	10.2	三陸沖低気圧
26	5月 19日 12時 - 5月 20日 18時	5月 20日 4時	3.09	9.2	4.48	8.9	台風1507号
27	3月 24日 14時 - 3月 26日 8時	3月 25日 12時	3.04	6.1	5.07	6.1	高気圧張り出し
28	11月 24日 6時 - 11月 25日 8時	11月 24日 20時	3.01	6.9	4.94	6.4	三陸沖低気圧
29	1月 6日 8時 - 1月 9日 16時	1月 7日 20時	3.01	5.4	4.99	5.9	冬型気圧配置