

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	9月 9日 12時	－ 9月 12日 2時	9月 11日 18時	4.11	14.5	6.25	13.9	台風1517号
2	3月 9日 16時	－ 3月 12日 4時	3月 10日 12時	4.07	9.4	5.68	9.7	三陸沖低気圧
3	10月 1日 20時	－ 10月 3日 2時	10月 2日 4時	3.86	8.4	5.74	9.0	日本海低気圧
4	2月 26日 22時	－ 2月 27日 8時	2月 27日 4時	3.41	7.4	6.25	7.4	三陸沖低気圧
5	11月 14日 8時	－ 11月 15日 18時	11月 14日 16時	3.10	7.1	5.18	7.3	高気圧後面
6	12月 3日 4時	－ 12月 3日 16時	12月 3日 10時	3.02	7.0	4.45	6.0	沿海州低気圧
7	9月 2日 14時	－ 9月 2日 18時	9月 2日 16時	2.79	6.6	4.97	6.2	三陸沖低気圧
8	4月 17日 6時	－ 4月 17日 20時	4月 17日 12時	2.51	6.8	4.14	6.3	三陸沖低気圧
9	4月 5日 10時	－ 4月 6日 6時	4月 5日 14時	2.50	6.5	3.87	7.3	高気圧後面
10	8月 21日 22時	－ 8月 25日 20時	8月 22日 22時	2.42	15.3	3.38	14.6	台風1516号
11	1月 6日 8時	－ 1月 7日 16時	1月 7日 14時	2.35	6.1	3.96	7.4	沿海州低気圧
12	9月 18日 22時	－ 9月 19日 16時	9月 19日 2時	2.33	8.9	3.84	8.4	三陸沖低気圧
13	4月 20日 14時	－ 4月 21日 22時	4月 20日 20時	2.32	6.6	4.56	5.2	日本海低気圧
14	6月 9日 10時	－ 6月 10日 16時	6月 10日 8時	2.31	9.1	3.65	8.5	三陸沖低気圧
15	2月 8日 8時	－ 2月 9日 8時	2月 8日 12時	2.23	5.8	3.46	5.3	三陸沖低気圧
16	5月 19日 10時	－ 5月 20日 16時	5月 20日 6時	2.20	8.7	3.39	8.5	沿海州低気圧
17	10月 11日 12時	－ 10月 12日 0時	10月 11日 22時	2.19	5.8	3.74	6.2	三陸沖低気圧
18	3月 5日 8時	－ 3月 5日 14時	3月 5日 10時	2.18	11.1	3.07	11.0	オホーツク海低気圧
19	11月 30日 18時	－ 11月 30日 22時	11月 30日 18時	2.15	5.6	3.72	5.1	沿海州低気圧
20	4月 3日 8時	－ 4月 4日 0時	4月 3日 12時	2.11	5.8	3.88	5.7	オホーツク海低気圧
21	10月 7日 18時	－ 10月 8日 10時	10月 8日 0時	2.10	10.8	3.40	9.6	台風1523号
22	10月 27日 18時	－ 10月 28日 4時	10月 27日 20時	2.07	5.6	3.20	5.5	沿海州低気圧
23	2月 22日 20時	－ 2月 23日 6時	2月 22日 22時	2.03	6.1	3.39	5.3	高気圧後面
24	12月 17日 0時	－ 12月 17日 2時	12月 17日 0時	2.03	5.5	3.33	5.0	冬型気圧配置
25	5月 13日 22時	－ 5月 14日 6時	5月 14日 0時	2.02	10.4	2.99	10.3	南高北低型