

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 8日 20時	－ 9月 13日 2時	9月 11日 20時	6.23	15.4	8.17	15.1	台風1517号
2	10月 6日 22時	－ 10月 9日 12時	10月 8日 14時	5.97	12.7	9.79	11.3	三陸沖低気圧
3	6月 27日 0時	－ 6月 30日 6時	6月 28日 4時	4.67	8.8	7.21	8.6	三陸沖低気圧
4	2月 17日 6時	－ 2月 24日 8時	2月 18日 14時	3.52	13.0	5.07	13.6	南岸低気圧
5	11月 26日 8時	－ 11月 27日 18時	11月 27日 10時	3.41	11.0	6.02	9.7	三陸沖低気圧
6	1月 31日 6時	－ 2月 3日 14時	1月 31日 20時	3.34	9.8	5.77	7.4	三陸沖低気圧
7	12月 11日 16時	－ 12月 13日 12時	12月 12日 2時	3.28	8.2	5.46	9.2	東方海上低気圧
8	9月 18日 8時	－ 9月 20日 2時	9月 18日 16時	3.12	7.6	4.85	6.8	北高型
9	3月 10日 0時	－ 3月 11日 4時	3月 10日 8時	3.06	8.6	5.30	8.6	三陸沖低気圧
10	11月 8日 14時	－ 11月 12日 16時	11月 10日 4時	2.92	7.9	4.91	6.0	日本海低気圧
11	8月 18日 2時	－ 8月 19日 10時	8月 18日 10時	2.86	7.8	4.34	6.6	三陸沖低気圧
12	1月 22日 22時	－ 1月 24日 18時	1月 23日 2時	2.69	7.1	4.07	7.3	三陸沖低気圧
13	11月 19日 10時	－ 11月 19日 20時	11月 19日 12時	2.51	7.7	3.85	7.0	三陸沖低気圧
14	8月 22日 0時	－ 8月 26日 22時	8月 22日 20時	2.47	9.3	3.76	12.9	台風1516号
15	2月 28日 2時	－ 2月 28日 12時	2月 28日 4時	2.28	7.7	3.55	6.4	東方海上低気圧
16	11月 24日 12時	－ 11月 25日 4時	11月 24日 18時	2.20	7.7	3.50	7.0	三陸沖低気圧
17	12月 22日 12時	－ 12月 23日 0時	12月 22日 16時	2.06	6.9	3.30	7.0	三陸沖低気圧