

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 2時	－ 9月13日 4時	9月10日 0時	5.20	9.6	8.07	12.2	台風1517号
2	6月26日 20時	－ 6月30日 8時	6月27日 20時	5.11	8.8	8.19	9.3	三陸沖低気圧
3	10月 6日 22時	－ 10月 9日 10時	10月 9日 0時	4.31	14.5	7.44	14.8	三陸沖低気圧
4	3月 9日 14時	－ 3月11日 8時	3月10日 8時	4.30	8.6	7.23	8.6	三陸沖低気圧
5	9月18日 4時	－ 9月20日 6時	9月18日 22時	3.86	8.1	6.52	7.1	北高型
6	12月11日 16時	－ 12月13日 16時	12月11日 20時	3.79	7.2	7.24	7.2	南岸低気圧
7	11月26日 6時	－ 11月27日 20時	11月26日 12時	3.69	7.9	5.64	6.3	三陸沖低気圧
8	8月18日 2時	－ 8月19日 6時	8月18日 12時	3.58	7.4	6.34	7.0	三陸沖低気圧
9	2月17日 14時	－ 2月24日 16時	2月18日 14時	3.35	11.4	4.98	12.7	南岸低気圧
10	8月21日 18時	－ 8月27日 0時	8月24日 6時	3.32	11.1	5.67	11.8	台風1516号
11	1月31日 4時	－ 2月 1日 18時	2月 1日 4時	3.18	10.8	5.23	10.0	冬型気圧配置
12	11月 8日 12時	－ 11月12日 0時	11月10日 6時	3.13	8.1	4.93	8.4	日本海低気圧
13	4月 5日 2時	－ 4月 6日 22時	4月 5日 14時	3.01	6.6	4.95	7.1	高気圧後面
14	1月22日 22時	－ 1月24日 12時	1月23日 2時	2.78	7.4	3.97	7.4	三陸沖低気圧
15	8月28日 4時	－ 8月29日 20時	8月28日 12時	2.73	8.4	4.12	7.4	北高型
16	11月14日 6時	－ 11月16日 0時	11月14日 12時	2.73	6.3	4.21	5.8	高気圧後面
17	10月 1日 18時	－ 10月 2日 4時	10月 2日 0時	2.66	7.6	4.32	8.2	日本海低気圧
18	5月15日 6時	－ 5月16日 0時	5月15日 12時	2.55	6.7	4.20	7.0	高気圧後面