

付表-A.3.17 柴山(港内) 高波一覽表

柴山(港内) 2011年(1~20)

順位	発生期間		最大有義波 の起時	有義波		対応最		気象要因
	発	生		波高(m)	周期(s)	波高(m)	周期(s)	
1	9月19日	2時 - 9月23日 0時	9月21日10時	1.83	8.4	3.09	7.7	台風1115号
2	5月29日	18時 - 5月31日 2時	5月30日 6時	1.72	8.3	2.52	7.1	南岸低気圧
3	1月1日	0時 - 1月3日20時	1月1日18時	1.62	8.6	2.41	6.9	冬型気圧配置
4	12月8日	14時 - 12月10日 2時	12月9日 4時	1.61	7.8	2.96	6.1	冬型気圧配置
5	11月30日	10時 - 12月2日14時	11月30日20時	1.57	7.7	2.46	6.9	北高型
6	2月12日	12時 - 2月14日 0時	2月12日16時	1.54	7.5	2.89	7.5	冬型気圧配置
7	1月9日	22時 - 1月10日14時	1月10日 0時	1.48	7.8	2.56	8.4	冬型気圧配置
8	1月6日	10時 - 1月7日18時	1月6日20時	1.36	7.9	2.00	7.8	冬型気圧配置
9	1月16日	2時 - 1月18日12時	1月16日 8時	1.34	8.8	1.76	8.0	冬型気圧配置
10	1月24日	22時 - 1月25日 6時	1月25日 2時	1.30	7.3	1.93	7.5	冬型気圧配置
11	7月19日	14時 - 7月22日 4時	7月19日22時	1.23	6.6	1.84	5.8	台風1106号
12	2月28日	10時 - 3月1日 2時	2月28日12時	1.21	7.1	2.04	7.2	南岸低気圧
13	9月2日	18時 - 9月4日16時	9月3日22時	1.18	7.6	1.74	8.1	台風1112号
14	2月15日	2時 - 2月15日 6時	2月15日 2時	1.17	6.2	2.33	7.4	南岸低気圧
15	12月23日	8時 - 12月28日 0時	12月26日 4時	1.16	9.0	1.84	10.0	冬型気圧配置
16	2月18日	6時 - 2月18日20時	2月18日12時	1.13	7.6	1.72	7.5	冬型気圧配置
17	9月5日	6時 - 9月6日10時	9月6日 4時	1.12	8.7	1.70	9.7	日本海低気圧
18	3月26日	2時 - 3月26日18時	3月26日 6時	1.12	7.9	1.85	8.0	南岸低気圧
19	12月3日	18時 - 12月5日 0時	12月3日20時	1.09	6.9	1.68	6.4	二つ玉低気圧
20	4月28日	22時 - 4月29日12時	4月29日 6時	1.07	10.4	1.57	9.9	南高北低型