



\*\* 高波出現順位 \*\*

基準波高= 3.0m

順位	有義波高(m)	周期(秒)	障害番号	最大值觀測時刻 年月日時	高波繼續時間 日 時間	高波繼續開始時刻 年月日時	高波繼續終了時刻 年月日時	備考
1	6.68	14.0	1	83/09/28 09	21	83/09/27 23	83/09/28 19	T8310
2	6.18	16.4	1	91/07/29 09	12	91/07/29 09	91/07/29 20	T9109
3	6.11	13.6	1	95/07/23 12	8	95/07/23 12	95/07/23 19	T9503
4	6.10	10.9		05/09/06 17	1	13 05/09/05 15	05/09/07 03	T0514
5	6.04	9.8	2	94/02/09 18	1	9 94/02/08 23	94/02/10 07	W
6	5.99	10.1	1	05/12/21 21	1	2 05/12/21 13	05/12/22 14	W
7	5.98	11.1	1	03/09/12 21	14	03/09/12 15	03/09/13 04	T0314
8	5.81	9.7		87/01/12 24	1	15 87/01/12 14	87/01/14 04	W
9	5.80	9.3		05/02/01 17	1	12 05/01/31 23	05/02/02 10	W
10	5.74	9.7	1	06/09/17 16	20	06/09/17 11	06/09/18 06	T0613
11	5.69	10.7		97/09/15 20	15	97/09/15 12	97/09/16 02	T9719
12	5.69	9.4		91/12/28 12	1	15 91/12/28 02	91/12/29 16	L
13	5.57	9.6		92/02/01 07	15	92/01/31 21	92/02/01 11	W
14	5.51	22.5	1	91/09/27 17	8	91/09/27 17	91/09/27 24	T9119
15	5.48	9.8		95/11/07 23	15	95/11/07 19	95/11/08 09	L
16	5.46	9.7		93/08/10 13	10	93/08/10 09	93/08/10 18	T9307
17	5.40	9.7	1	99/02/03 03	1	8 99/02/02 16	99/02/03 23	W
18	5.38	9.3		96/11/30 23	1	6 96/11/30 17	96/12/01 22	W
19	5.36	9.1	1	10/03/10 05	18	10/03/10 02	10/03/10 19	W
20	5.35	8.9		97/01/01 23	21	97/01/01 18	97/01/02 14	W

\*\* 高波繼續出現回数 \*\*

單位：回/通

基準波高 m以上	-3 時間	-6 時間	-12 時間	-18 時間	-24 時間	-36 時間	-48 時間	-3 日	-4 日	-6 日	-10 日	10 日超過	合計	平均繼續時間 最長繼續時間 日 時間	最長繼續開始時刻 年月日時
6.0	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	1 3	83/09/28 08
4.0	181	30	31	8	4	2	-	-	-	-	-	-	256	4 4	94/02/09 01
3.0	674	167	143	70	35	25	8	4	-	-	-	-	1126	6 2 15	07/12/30 05
2.5	1031	252	275	136	90	77	27	15	2	-	-	-	1905	7 3 12	07/12/29 21
2.0	1364	417	416	231	155	166	90	51	9	4	-	-	2903	10 4 15	88/11/23 20
1.5	1842	569	602	268	254	331	165	146	46	19	1	-	4243	13 6 21	99/01/06 24

\*\* 低波高繼續出現回数 \*\*

單位：回/通

基準波高 m未満	-3 時間	-6 時間	-12 時間	-18 時間	-24 時間	-36 時間	-48 時間	-3 日	-4 日	-6 日	-10 日	10 日超過	合計	平均繼續時間 最長繼續時間 日 時間	最長繼續開始時刻 年月日時
0.5	2433	894	787	349	265	317	220	206	98	56	15	2	5642	13 11 10	06/07/30 09
1.0	2150	807	772	307	275	407	317	423	243	235	142	49	6127	1 27 14	02/05/17 12
1.5	1300	446	426	174	148	258	228	370	245	293	212	167	4267	2 53 12	86/07/04 02
2.0	932	239	241	92	74	118	133	208	176	231	236	256	2936	3 96 6	84/05/16 14
2.5	624	136	166	46	49	53	69	99	86	146	200	273	1947	5 191 2	08/05/11 04
3.0	367	72	68	23	19	34	23	41	42	74	122	285	1170	9 221 6	08/04/11 02

\* \* \* 波浪観測累年表 \* \* \* 1980 - 2012 年 福江島 (47817)

\*\* 波高・周期の階級別出現率 \*\* 単位：%

\* 有義波 \*

波高\周期	0.0-	1.0-	2.0-	3.0-	4.0-	5.0-	6.0-	7.0-	8.0-	9.0-	10.0-	11.0-	12.0-	13.0-	14.0-	15.0-	16.0-	17.0-	18.0-	19.0-	合計	未超過
0.0-	-	-	0.00	0.60	6.48	7.39	3.69	1.24	0.52	0.22	0.10	0.05	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	7.96	28.27	28.27
0.5-	-	-	0.00	0.25	7.91	14.88	6.17	1.77	0.71	0.30	0.14	0.06	0.02	0.00	-	-	-	-	-	1.68	33.88	62.15
1.0-	-	-	-	-	0.76	9.19	5.96	1.05	0.25	0.14	0.07	0.02	0.01	0.00	-	-	-	-	-	0.50	17.95	80.10
1.5-	-	-	-	-	0.01	2.05	5.61	1.19	0.15	0.04	0.02	0.01	0.00	0.00	-	-	-	-	-	0.25	9.33	89.43
2.0-	-	-	-	-	-	0.11	3.31	1.51	0.17	0.03	0.01	0.01	0.00	-	-	-	-	-	-	0.14	5.30	94.73
2.5-	-	-	-	-	-	-	0.76	1.77	0.22	0.03	0.01	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.10	2.89	97.62
3.0-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.94	0.28	0.03	0.01	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.06	1.36	98.98
3.5-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	0.33	0.04	0.01	-	0.00	-	-	-	-	-	-	0.05	0.65	99.63
4.0-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.14	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.24	99.87
4.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.01	-	-	-	0.00	-	-	-	-	0.02	0.09	99.96
5.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	99.99
5.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-	-	-	-	-	0.01	0.01	100.00
6.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	100.00
6.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	100.00
7.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
7.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
8.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
8.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
9.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
9.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
合計	-	-	0.00	0.85	15.16	33.61	25.52	9.70	2.80	0.92	0.37	0.16	0.05	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	10.81	100.00	
未超過	-	-	0.00	0.85	16.01	49.63	75.15	84.85	87.66	88.57	88.95	89.11	89.16	89.17	89.18	89.18	89.18	89.18	89.18	89.19	100.00	

\* 最大波 \*

波高\周期	0.0-	1.0-	2.0-	3.0-	4.0-	5.0-	6.0-	7.0-	8.0-	9.0-	10.0-	11.0-	12.0-	13.0-	14.0-	15.0-	16.0-	17.0-	18.0-	19.0-	合計	未超過
0.0-	-	0.00	0.16	3.21	8.39	6.94	4.06	2.14	1.18	0.68	0.36	0.21	0.10	0.05	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	8.50	36.05	36.05
1.0-	-	0.00	0.02	1.05	8.85	12.92	6.09	2.04	0.81	0.51	0.33	0.16	0.08	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	1.25	34.16	70.20
2.0-	-	-	-	0.01	1.28	6.43	5.58	1.60	0.37	0.14	0.08	0.05	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	-	-	0.42	15.99	86.19
3.0-	-	-	-	-	0.07	1.52	3.73	1.74	0.32	0.07	0.03	0.03	0.01	0.01	-	0.00	-	-	-	0.21	7.73	93.93
4.0-	-	-	-	-	0.00	0.17	1.44	1.44	0.39	0.07	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.13	3.68	97.60
5.0-	-	-	-	-	-	0.01	0.29	0.73	0.34	0.07	0.01	0.01	-	0.00	-	-	-	0.00	-	0.09	1.57	99.17
6.0-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.21	0.20	0.05	0.01	0.01	0.00	-	-	-	0.00	-	-	0.06	0.59	99.76
7.0-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.03	0.07	0.04	0.01	0.00	-	-	-	-	0.00	0.00	-	0.03	0.18	99.94
8.0-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	-	0.00	-	-	-	-	-	0.01	0.05	99.99
9.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01	100.00
10.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	100.00
11.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
12.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
13.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
14.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
15.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
16.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
17.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
18.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
19.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
合計	-	0.00	0.18	4.28	18.59	27.98	21.25	9.94	3.71	1.64	0.87	0.48	0.22	0.10	0.03	0.03	0.01	0.01	0.01	10.68	100.00	
未超過	-	0.00	0.18	4.46	23.05	51.03	72.28	82.21	85.92	87.56	88.43	88.91	89.13	89.22	89.25	89.28	89.29	89.30	89.32	100.00		