

** 高波出現順位 **

基準波高= 2.0m

順位	有義波高 (m)	周期 (秒)	障害番号	最大値観測時刻 年 月 日 時	高波継続時間 日 時間	高波継続開始時刻 年 月 日 時	高波継続終了時刻 年 月 日 時	備考
1	10.86	13.9		18/09/30 07	1 19	18/09/28 19	18/09/30 13	T1824
2	10.43	13.1		20/09/06 18	2 23	20/09/04 19	20/09/07 17	T2010
3	8.23	11.2		18/08/22 02	1 22	18/08/21 01	18/08/22 22	T1819
4	7.86	11.3		17/10/29 03	1 0	17/10/28 08	17/10/29 07	T1722
5	7.69	11.7		24/08/28 13	2 14	24/08/26 20	24/08/29 09	T2410
6	7.59	12.7		15/08/25 02	1 4	15/08/24 17	15/08/25 20	T1515
7	7.13	12.7		12/08/27 11	5 11	12/08/23 08	12/08/28 18	T1215
8	7.00	11.2		12/09/16 17	2 0	12/09/15 20	12/09/17 19	T1216
9	6.97	13.9		22/09/18 07	1 6	22/09/17 08	22/09/18 13	T2214
10	6.80	11.2		15/07/26 01	1 5	15/07/25 13	15/07/26 17	T1512
11	6.43	10.6		14/10/13 05	2 8	14/10/11 04	14/10/13 11	T1419
12	6.17	9.8		14/07/09 11	2 21	14/07/07 20	14/07/10 16	T1408
13	5.90	12.3		14/08/01 13	3 3	14/07/30 21	14/08/02 23	T1412
14	5.57	10.2		18/10/05 11	2 19	18/10/03 23	18/10/06 17	T1825
15	5.33	9.5		17/09/17 09	17 17	17/09/16 21	17/09/17 13	T1718
16	5.29	9.7		19/09/22 05	2 1	19/09/21 03	19/09/23 03	T1917
17	5.27	10.3		18/07/03 02	2 11	18/07/01 15	18/07/04 01	T1807
18	5.06	8.8		23/08/09 09	1 11	23/08/08 17	23/08/10 03	T2306
19	5.06	8.0		16/09/03 17	1 3	16/09/02 20	16/09/03 22	T1612
20	5.02	12.9		24/09/18 24	1 12	24/09/18 18	24/09/20 05	T2414

** 高波継続出現回数 **

単位：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	平均継続時間 日 時間	最長継続開始時刻 年 月 日 時
6.0	9	3	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	17	5 13	18/08/21 17
4.0	48	7	4	6	4	3	1	-	-	-	-	-	73	6 20	12/08/26 07
3.0	141	29	14	6	7	8	3	3	1	-	-	-	212	6 3	12/08/25 09
2.5	208	62	31	18	9	7	7	7	1	-	-	-	350	7 19	12/08/24 22
2.0	371	84	81	26	12	22	12	11	2	2	-	-	623	7 11	12/08/23 08
1.5	653	149	122	63	32	27	22	21	13	6	-	-	1108	8 19	23/08/04 16

** 低波高継続出現回数 **

単位：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	平均継続時間 日 時間	最長継続開始時刻 年 月 日 時
0.5	3516	932	763	313	217	204	130	127	27	16	8	-	6253	8 1	14/08/23 10
1.0	1050	254	220	78	71	77	72	110	82	138	119	74	2345	14 26	23/02/13 18
1.5	485	105	67	19	17	13	25	42	32	64	97	149	1115	20 70	18/11/22 09
2.0	263	56	43	10	10	6	3	14	15	26	45	140	631	2 126	20/10/09 08
2.5	143	33	17	7	6	6	6	5	6	11	16	102	358	17 180	23/09/01 15
3.0	83	18	15	2	2	2	1	4	4	5	8	76	220	21 275	21/09/30 17

*** 波浪観測累年表 *** 2012 - 2024 年 屋久島 (47836)

** 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	0.62	4.21	6.97	8.89	8.31	8.35	3.53	1.20	0.31	0.29	0.03	0.04	0.00	0.00	-	-	2.20	44.96	44.96
0.5-	-	-	-	0.10	2.39	7.83	8.18	6.05	5.74	2.82	1.30	0.38	0.28	0.04	0.04	0.00	0.00	-	-	0.53	35.69	80.65
1.0-	-	-	-	-	0.17	2.15	3.23	1.81	1.31	0.97	0.69	0.40	0.21	0.05	0.02	-	-	-	-	0.05	11.06	91.71
1.5-	-	-	-	-	0.01	0.35	1.26	0.78	0.53	0.31	0.36	0.29	0.20	0.05	0.04	0.00	0.00	-	-	0.00	4.18	95.89
2.0-	-	-	-	-	-	0.04	0.40	0.41	0.29	0.20	0.22	0.20	0.15	0.04	0.03	0.00	0.00	-	-	0.00	1.99	97.88
2.5-	-	-	-	-	-	0.01	0.09	0.17	0.12	0.13	0.15	0.14	0.09	0.03	0.02	-	0.00	-	-	0.00	0.95	98.83
3.0-	-	-	-	-	-	0.00	0.02	0.07	0.09	0.08	0.07	0.08	0.05	0.02	0.01	0.00	0.00	-	-	-	0.49	99.32
3.5-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.02	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.01	0.01	0.00	0.00	-	-	-	0.27	99.59
4.0-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.02	0.04	0.03	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	-	-	-	0.14	99.74
4.5-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01	0.02	0.01	0.03	0.01	0.01	0.00	-	-	-	-	-	0.11	99.84
5.0-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.01	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	-	-	-	-	-	0.06	99.90
5.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	0.03	99.93
6.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	-	-	-	-	-	0.03	99.96
6.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	0.02	99.98
7.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	0.01	99.99
7.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	0.00	99.99
8.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	-	0.00	-	-	-	-	-	0.00	99.99
8.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	-	-	0.00	-	-	-	-	0.00	100.00
9.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	100.00
9.5-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.00	100.00
合計	-	-	0.00	0.73	6.79	17.35	22.06	17.65	16.52	8.14	4.13	1.95	1.38	0.29	0.22	0.01	0.01	-	-	2.78	100.00	
未超過	-	-	0.00	0.73	7.51	24.86	46.92	64.57	81.09	89.22	93.35	95.29	96.67	96.97	97.19	97.20	97.22	97.22	97.22	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-	-	-	-	-	0.03	0.84	7.24	22.34	18.75	5.06	0.60	0.07	0.01	0.00	-	-	-	-	-	2.54	57.46	57.46
1.0-	-	-	-	-	-	0.04	2.02	12.25	10.17	3.76	1.08	0.24	0.08	0.02	0.00	-	-	-	-	0.22	29.89	87.36
2.0-	-	-	-	-	-	-	0.06	2.38	2.79	1.23	0.70	0.36	0.09	0.02	0.00	-	-	-	-	0.02	7.66	95.01
3.0-	-	-	-	-	-	-	-	0.37	1.04	0.66	0.40	0.27	0.11	0.02	0.00	-	-	-	-	0.00	2.88	97.90
4.0-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.29	0.33	0.27	0.14	0.04	0.01	0.00	-	-	-	-	0.00	1.11	99.00
5.0-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.08	0.16	0.14	0.08	0.02	0.01	0.00	-	-	-	-	-	0.49	99.49
6.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.05	0.09	0.05	0.02	0.00	-	-	-	-	-	-	0.22	99.72
7.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.04	0.05	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.13	99.84
8.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.02	0.04	0.01	0.00	-	-	-	-	-	-	-	0.07	99.91
9.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	0.04	99.95
10.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.00	-	-	-	-	-	-	-	0.02	99.98
11.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	0.01	99.99
12.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	99.99
13.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	100.00
14.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	100.00
15.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	100.00
16.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	0.00	100.00
17.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	100.00
18.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
19.0-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
合計	-	-	-	-	0.03	0.88	9.32	37.36	33.14	11.32	3.42	1.25	0.39	0.09	0.01	-	-	-	-	2.78	100.00	
未超過	-	-	-	-	0.03	0.91	10.23	47.59	80.73	92.05	95.47	96.72	97.11	97.21	97.22	97.22	97.22	97.22	97.22	100.00		