

乙島
OTOSHIMA

2021 年

満潮					干潮					満潮					干潮						
日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm		
1月	1										4月	1	1 34	340	13 20	314	7 45	75	19 54	26	
	2	0 19	290	13 42	336	6 20	10	19 10	113		2	2 20	332	13 50	297	8 27	101	20 31	30		
	3	0 59	289	14 18	335	7 35	17	20 28	109		3	3 11	318	14 28	273	9 15	128	21 16	44		
	4	1 46	285	14 56	331	8 17	27	21 13	105		4	4 13	302	15 20	243	10 20	152	22 14	64		
	5	2 40	279	15 38	322	9 4	46	22 3	98		5	5 37	290	16 50	218	12 2	163	23 38	84		
	6	下弦	3 45	272	16 27	309	10 1	70	23 1	89		6	7 15	292	18 58	216			13 57	147	
	7		5 2	269	17 23	295	11 9	97	7 7	77		7	8 33	303	20 31	240	1 22	89	15 4	120	
	8		6 31	275	18 27	282	0 6	75	12 33	118		8	9 28	314	21 30	269	2 46	79	15 49	97	
	9		7 58	293	19 33	275	1 14	57	14 2	127		9	10 11	319	22 14	294	3 45	68	16 25	80	
	10		9 12	316	20 35	273	2 18	37	15 19	124		10	10 45	320	22 51	312	4 30	61	16 57	69	
	11		10 13	334	21 30	276	3 18	19	16 20	119		11	11 13	318	23 25	323	5 7	61	17 26	61	
	12		11 7	345	22 20	280	4 12	5	17 12	114		12	11 36	316	23 57	328	5 38	66	17 53	54	
	13	朔	11 55	348	23 6	284	5 3	-1	17 58	111		13	11 57	314	24 5	331	6 7	73	18 18	48	
	14		12 38	346	23 49	287	5 49	-2	18 39	109		14	0 28	329	12 17	310	6 35	83	18 42	44	
	15				13 15	340	6 30	3	19 17	106		15	0 59	327	12 37	305	7 4	94	19 6	42	
	16		0 30	288	13 48	333	7 7	12	19 52	103		16	1 31	323	12 59	295	7 34	107	19 31	44	
	17		1 10	286	14 17	326	7 40	25	20 25	99		17	2 4	317	13 23	281	8 7	121	19 58	49	
	18		1 50	280	14 44	318	8 11	43	21 0	96		18	2 41	309	13 52	263	8 45	136	20 30	58	
	19		2 34	271	15 13	306	8 45	65	21 38	94		19	3 26	299	14 33	243	9 35	152	21 17	72	
	20		3 25	260	15 47	290	9 26	90	22 22	93		20	上弦	4 28	290	15 44	223	10 48	162	22 25	88
	21	上弦	4 26	250	16 29	271	10 18	118	23 16	91		21	5 48	287	17 37	219	12 28	158	23 56	94	
	22		5 43	247	17 26	253	11 31	143	23 16	91		22	7 11	294	19 16	240	1 26	86	13 53	137	
	23		7 11	256	18 37	241	0 19	84	13 5	153		23	8 20	308	20 30	273	2 43	71	14 51	110	
	24		8 27	276	19 45	240	1 23	72	14 31	147		24	9 13	321	21 29	308	3 45	59	15 37	85	
	25		9 25	296	20 42	248	2 21	55	15 32	134		25	9 58	330	22 21	332	4 45	51	16 19	63	
	26		10 13	312	21 30	259	3 13	39	16 20	122		26	望	10 38	332	23 9	350	5 25	60	17 39	30
	27		10 57	323	22 14	272	4 1	24	17 2	113		27	11 13	330	23 56	359	6 9	72	18 16	19	
	28		11 38	330	22 56	284	4 47	12	17 41	106		28	11 46	325	24 5	366	6 52	89	18 54	14	
	29	望	12 16	334	23 37	293	5 31	4	18 20	101		29	0 42	360	12 17	317	7 35	107	19 32	17	
	30				12 52	336	6 13	0	18 57	95		30	1 27	356	12 50	305					
	31		0 18	300	13 26	337	6 53	1	19 34	88											
2月	1	1 0	303	13 58	336	7 31	9	20 11	81		5月	1	2 14	347	13 28	289	8 20	125	20 12	27	
	2	1 44	302	14 29	330	8 9	24	20 49	73		2	3 5	334	14 14	268	9 11	141	20 59	47		
	3	2 33	296	15 3	318	8 51	47	21 30	67		3	4 4	320	15 16	244	10 16	153	21 57	72		
	4	3 30	287	15 41	299	9 39	79	22 19	63		4	下弦	5 14	307	16 48	227	11 44	154	23 15	96	
	5	4 38	277	16 30	275	10 41	113	23 19	61		5	6 32	302	18 39	232			23 15	138		
	6	6 6	273	17 37	252			12 8	141		6	7 43	303	20 4	255	0 49	107	14 20	115		
	7	7 45	283	19 2	240	0 33	56	13 55	148		7	8 39	307	21 3	283	2 11	106	15 6	93		
	8	9 8	304	20 23	243	1 53	46	15 22	135		8	9 22	310	21 49	308	3 11	99	15 44	75		
	9	10 11	322	21 30	255	3 6	32	16 22	119		9	9 57	312	22 28	326	3 58	95	16 17	61		
	10	11 2	333	22 24	269	4 8	19	17 9	106		10	10 26	311	23 4	337	4 37	94	16 47	51		
	11	11 45	337	23 10	282	5 1	11	17 49	98		11	10 52	310	23 38	342	5 11	97	17 16	43		
	12	12 21	334	23 49	291	5 44	9	18 24	92		12	朔	11 17	309	24 3	347	5 44	102	17 44	38	
	13		0 24	297	13 17	325	6 21	13	18 56	87		13	0 12	342	11 41	305	6 15	109	18 12	37	
	14		0 58	298	13 39	321	7 19	33	19 51	76		14	0 45	340	12 7	299	6 47	116	18 39	38	
	15		1 32	296	14 0	315	7 46	48	20 18	72		15	1 17	336	12 34	291	7 20	124	19 7	41	
	16	2 9	289	14 22	305	8 15	67	20 48	70		16	1 51	331	13 3	281	7 55	132	19 37	47		
	17	2 50	279	14 48	289	8 50	91	21 22	71		17	2 27	327	13 40	269	8 35	140	20 13	56		
	18	3 38	267	15 19	266	9 32	119	22 3	76		18	3 10	321	14 29	256	9 23	147	21 2	69		
	19	上弦	4 40	256	16 2	241	10 32	147	22 57	81		19	4 3	315	15 41	245	10 26	150	22 6	85	
	20		6 5	253	17 15	220			12 5	165		20	上弦	5 9	311	17 13	246	11 43	143	23 27	95
	21		7 39	264	18 53	214	0 10	82	13 58	160		21	6 19	311	18 44	264			12 58	125	
	22		8 52	283	20 11	227	1 28	73	15 14	142		22	7 25	316	20 1	294	0 51	98	14 0	99	
	23		9 48	302	21 11	249	2 38	56	16 3	123		23	8 21	322	21 6	324	2 9	94	14 53	72	
	24		10 34	317	22 2	272	3 38	37	16 44	107		24	9 10	325	22 2	348	3 16	90	15 40	49	
	25										25	9 53	325	22 55	364	4 14	91	16 25	30		
	26	望	11 16	328	22 48	293	4 31	20	17 23	95		26	望	10 33	322	23 45	371	5 6	97	17 8	17
	27		11 53	335	23 32	308	5 19	9	18 1	84		27	11 11	317	24 3	376	5 54	107	17 51	10	
	28				12 28	337	6 3	5	18 37	74		28	0 33	371	11 50	310	6 40	118	18 34	10	
											29	1 21	367	12 32	302	7 26	127	19 17	17		
											30	2 8	359	13 18	290	8 12	134	20 0	31		
											31	2 55	348	14 9	276	9 2	140	20 46	52		
3月	1	0 15	318	13 0	337	6 43	9	19 12	63		6月	1	3 44	336	15 11	261	9 59	142	21 39	78	
	2	0 57	322	13 28	332	7 21	22	19 47	54		2	下弦	4 37	322	16 28	250	11 3	140	22 42	104	
	3	1 40	321	13 56	323	7 58	42	20 21	46		3	5 35	311	17 56	252	12 14	131	23 58	124		
	4	2 26	314	14 25																	

乙島
OTOSHIMA

2021 年

日	満潮				干潮				日	満潮				干潮					
	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm		時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm		
7月	1	3 50	333	15 53	276	10 14	128	21 59	112	10月	1	5 51	230	19 52	312	1 15	199	12 17	128
	2	4 31	318	17 3	271	11 7	124	22 58	138	2	7 35	249	20 52	331	2 36	174	13 45	114	
	3	5 20	303	18 23	276			12 5	116	3	8 41	281	21 38	349	3 19	147	14 54	92	
	4	6 17	291	19 41	292		0 14	158	13 4	104	4	9 32	314	22 17	360	3 57	124	15 49	73
	5	7 16	284	20 45	313		1 37	164	13 58	89	5	10 18	340	22 53	366	4 33	105	16 36	62
	6	8 11	283	21 36	333		2 48	160	14 46	74	6	11 1	359	23 26	366	5 9	89	17 20	61
	7	8 58	286	22 21	347		3 42	152	15 29	60	7	11 43	369	23 56	362	5 44	76	18 1	70
	8	9 40	291	23 2	354		4 27	145	16 9	51	8			12 25	372	6 18	65	18 40	85
	9	10 19	297	23 40	357		5 6	141	16 49	45	9	0 22	355	13 8	369	6 52	56	19 19	106
	10	10 56	302				5 44	138	17 28	42	10	0 49	344	13 53	361	7 25	52	19 59	129
	11	0 17	357	11 33	306		6 20	136	18 6	41	11	1 18	329	14 42	348	8 2	54	20 46	154
	12	0 52	357	12 10	310		6 56	134	18 43	42	12	1 54	306	15 42	333	8 45	65	21 47	178
	13	1 26	358	12 49	311		7 33	132	19 20	47	13	2 44	278	17 0	320	9 41	84	23 19	190
	14	1 59	358	13 31	311		8 10	128	19 58	55	14	4 7	249	18 37	319	11 1	105		
	15	2 33	356	14 19	309		8 49	122	20 41	70	15	6 17	242	20 0	330	1 18	177	12 46	112
	16	3 9	351	15 16	305		9 33	116	21 30	92	16	8 0	265	21 0	342	2 34	148	14 15	103
	17	3 51	340	16 23	301		10 22	108	22 30	119	17	9 5	296	21 45	349	3 23	120	15 19	91
	18	4 40	324	17 43	304		11 20	98	23 45	144	18	9 53	323	22 22	351	4 2	99	16 7	83
	19	5 39	308	19 12	316				22 25	85	19	10 33	342	22 52	348	4 36	85	16 47	83
	20	6 46	296	20 33	336		1 15	159	13 32	69	20	11 9	353	23 16	343	5 7	75	17 21	89
	21	7 54	293	21 42	357		2 42	159	14 38	53	21	11 42	357	23 37	338	5 34	68	17 51	99
	22	8 57	295	22 40	371		3 52	152	15 39	40	22	12 14	356	23 56	334	6 0	63	18 19	110
	23	9 54	302	23 32	376		4 49	145	16 36	31	23	0 16	327	12 45	352	6 24	60	18 47	121
	24	10 46	309				5 39	138	17 28	28	24	0 39	316	13 17	345	6 48	59	19 17	134
	25	0 17	378	11 34	318		6 22	133	18 14	31	25	0 39	316	13 50	337	7 13	62	19 50	147
	26	0 57	374	12 19	320		7 2	129	18 55	40	26	1 4	301	14 26	327	7 40	68	20 28	161
	27	1 32	368	13 2	320		7 39	125	19 31	54	27	1 32	283	15 10	316	8 12	79	21 16	175
	28	2 3	360	13 43	317		8 13	121	20 3	73	28	2 10	261	16 8	306	8 55	95	22 27	185
	29	2 30	351	14 26	310		8 47	117	20 37	96	29	3 16	239	17 26	301	10 0	112		
	30	2 57	339	15 14	299		9 22	115	21 15	123	30	5 12	231	18 49	308	0 8	180	11 31	120
	31	3 27	323	16 11	289		10 2	115	22 3	152	31	6 59	251	19 57	322	1 36	158	13 4	113
8月	1	4 4	303	17 23	284	10 51	115	23 10	179	11月	1	8 12	284	20 49	337	2 31	129	14 19	97
	2	4 55	281	18 50	290	11 50	114			2	9 9	318	21 32	346	3 15	101	15 20	82	
	3	6 6	265	20 11	308	0 45	192	12 56	107	3	9 58	347	22 10	350	3 55	76	16 11	75	
	4	7 23	261	21 11	327	2 21	187	13 58	95	4	10 45	365	22 45	349	4 34	55	16 58	78	
	5	8 26	268	22 0	344	3 25	172	14 54	81	5	11 31	375	23 17	344	5 11	40	17 43	88	
	6	9 17	281	22 42	355	4 12	157	15 43	67	6	12 16	377	23 48	336	5 49	28	18 25	103	
	7	10 2	297	23 22	361	4 51	146	16 30	56	7			13 1	372	6 26	23	19 8	119	
	8	10 44	311	23 58	365	5 28	138	17 13	48	8	0 21	325	13 48	363	7 5	23	19 53	136	
	9	11 24	322			6 4	132	17 55	44	9	0 58	309	14 38	351	7 46	32	20 43	151	
	10	0 32	367	12 3	330	6 39	126	18 33	45	10	1 44	289	15 35	336	8 32	50	21 45	162	
	11	1 4	368	12 43	335	7 14	120	19 10	52	11	2 43	265	16 42	323	9 29	74	23 6	165	
	12	1 34	367	13 24	336	7 48	112	19 46	65	12	4 10	245	17 59	315	10 44	98			
	13	2 2	363	14 9	333	8 23	104	20 25	85	13	6 1	244	19 12	315	0 37	151	12 17	113	
	14	2 32	353	15 0	327	9 0	97	21 9	113	14	7 35	264	20 12	319	1 50	127	13 42	114	
	15	3 6	337	16 2	318	9 43	93	22 5	146	15	8 41	293	20 59	322	2 42	101	14 48	108	
	16	3 50	315	17 22	312	10 37	91	23 23	175	16	9 31	318	21 37	323	3 23	79	15 39	103	
	17	4 50	290	19 0	317	11 46	90			17	10 13	337	22 8	321	3 59	62	16 20	102	
	18	6 14	272	20 30	336	1 10	188	13 7	85	18	10 50	349	22 34	319	4 31	50	16 56	105	
	19	7 45	272	21 40	357	2 49	177	14 27	73	19	11 25	353	22 59	316	5 0	42	17 29	111	
	20	9 0	285	22 40	371	3 56	157	15 36	59	20	11 58	352	23 24	312	5 28	37	18 1	117	
	21	10 1	303	23 20	377	4 46	141	16 34	49	21	12 31	348	23 50	307	5 55	36	18 32	124	
	22	10 51	319	23 59	376	5 28	129	17 23	46	22	0 17	299	13 3	342	6 23	37	19 4	130	
	23	11 34	330			6 5	122	18 3	50	23	0 47	288	13 36	336	6 51	42	19 38	137	
	24	0 32	370	12 12	336	6 39	117	18 38	60	24	0 47	288	14 11	329	7 21	48	20 16	144	
	25	1 0	364	12 47	338	7 9	111	19 7	74	25	1 22	275	14 50	323	7 55	58	21 1	150	
	26	1 22	357	13 22	335	7 37	106	19 34	91	26	2 6	261	15 39	315	8 39	71	21 59	153	
	27	1 42	350	13 58	328	8 4	102	20 3	112	27	3 10	247	16 39	309	9 37	87	23 12	148	
	28	2 3	340	14 38	318	8 32	100	20 36	136	28	4 39	243	17 48	308	10 53	101			
	29	2 26	323	15 25	306	9 4	103	21 17	164	29	6 14	255	18 54	311	0 29	131	12 18	106	
	30	2 55	301	16 26	295	9 42	109	22 15	191	30	7 35	282	19 53	317	1 33	105	13 39	102	
	31	3 34	274	17 50	290	10 34	118	23 50	209										
9月	1	4 45	248	19 27	300	11 46	123			12月	1	8 41	314	20 42	322	2 27	76	14 48	96
	2	6 36	240	20 41	320	1 59	201	13 8	117	2	9 38	341	21 26	324	3 14	49	15 47	94	
	3	8 1	254	21 33	339	3 11	179	14 21	102	3	10 30	359	22 6	322	3 58	26	16 39	96	
	4	9 1	278	22 16	354	3 53	158	15 20	82	4	11 20	369	22 45	319	4 42	10	17 28	103	
	5	9 49	304	22 55	364	4 29	140	16 12	65	5	12 9	370	23 25	314	5 25	0	18 15	112	
	6	10 33	326	23 30	370	5 5	127	16 58	54	6			12 57	367	6 9	-3	19 1	120	
	7	11 14	342			5 40	116	17 40	50										