

与島

YOSHIMA

2018 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	10 43	314	22 4	266	4 5	3	17 3	99	4月	1	11 44	290	12 10	285	5 56	38	18 16	46	
	2	11 33	320	22 49	266	4 55	-7	17 54	99		2	0 1	292	12 34	280	6 31	49	18 46	41	
	3	12 20	320	23 35	265	5 44	-11	18 41	98		3	0 38	292	13 1	273	7 3	62	19 14	38	
	4			13 5	317	6 31	-9	19 26	96		4	1 15	290	13 30	261	7 35	76	19 42	37	
	5	0 24	262	13 48	312	7 17	-1	20 11	93		5	1 54	285	14 4	244	8 9	91	20 11	41	
	6	1 15	257	14 29	304	8 1	12	20 56	88		6	2 36	278	14 43	223	8 47	108	20 44	51	
	7	2 9	249	15 10	294	8 45	33	21 42	85		7	3 25	267	15 41	201	10 40	140	21 24	65	
	8	3 8	238	15 53	280	9 32	59	22 34	82		8	4 26	257	16 36	175	11 31	132	22 19	82	
	9	4 18	228	16 42	263	10 26	87	23 32	78		9	5 44	250	17 20	187	12 17	143	23 38	95	
	10	5 40	224	17 39	247	11 36	113				10	7 5	253	18 3	195			23 54	129	
	11	7 8	233	18 44	235	0 37	72	13 4	127		11	8 11	262	20 15	216	1 9	94	14 51	109	
	12	8 24	250	19 47	230	1 41	61	14 28	127		12	9 1	273	21 6	242	2 26	83	15 32	90	
	13	9 22	268	20 39	231	2 37	48	15 32	120		13	9 40	282	21 49	265	3 25	69	16 8	74	
	14	10 8	282	21 23	235	3 24	35	16 19	111		14	10 15	287	22 27	283	4 13	58	16 42	61	
	15	10 47	290	22 0	240	4 4	25	16 57	105		15	10 45	288	23 4	295	4 55	53	17 16	52	
	16	11 22	293	22 35	246	4 42	19	17 32	101		16	11 14	288	23 42	302	5 35	54	17 49	44	
	17	11 54	292	23 8	250	5 17	15	18 4	98		17	11 41	286			6 13	61	18 22	36	
	18	12 23	291	23 41	253	5 50	14	18 35	95		18	0 20	306	12 10	282	6 51	71	18 54	30	
	19			12 51	290	6 22	15	19 7	92		19	1 2	307	12 42	276	7 31	84	19 29	27	
	20	0 14	254	13 19	290	6 54	18	19 40	88		20	1 48	306	13 20	265	8 13	98	20 8	29	
	21	0 50	253	13 47	290	7 26	23	20 13	83		21	2 40	300	14 6	249	9 3	113	20 55	38	
	22	1 29	251	14 18	288	8 0	33	20 50	78		22	3 41	292	15 7	229	10 7	127	21 54	53	
	23	2 15	247	14 54	281	8 40	48	21 31	73		23	4 56	284	16 36	214	11 31	132	23 12	69	
	24	3 11	241	15 37	269	9 28	69	22 24	68		24	6 19	281	18 22	215			23 5	122	
	25	4 22	237	16 31	253	10 30	94	23 21	61		25	7 36	285	19 51	234	0 45	77	14 20	101	
	26	5 49	239	17 39	239	11 54	114				26	8 38	291	20 57	259	2 11	74	15 15	80	
	27	7 20	253	18 53	232	0 32	51	13 33	122		27	9 27	293	21 49	280	3 19	67	16 0	62	
	28	8 38	273	20 2	234	1 43	35	14 59	116		28	10 6	292	22 33	295	4 13	64	16 39	51	
	29	9 43	292	21 3	241	2 50	18	16 4	106		29	10 39	288	23 12	303	4 57	67	17 14	43	
	30	10 37	305	21 56	250	3 51	3	16 58	97		30	11 6	284	23 49	306	5 36	74	17 45	39	
	31	11 26	310	22 45	258	4 47	-8	17 46	90		31									
2月	1	12 9	310	23 32	264	5 38	-12	18 29	83	5月	1	11 31	280	11 58	276	6 10	83	18 14	36	
	2			12 47	307	6 24	-9	19 9	77		2	0 24	306	12 27	270	6 43	93	18 41	35	
	3	0 19	267	13 23	302	7 6	-1	19 48	71		3	0 59	304	13 15	267	7 15	101	19 9	37	
	4	1 4	265	13 55	295	7 45	14	20 25	65		4	1 36	301	14 2	261	7 49	109	19 39	42	
	5	1 51	259	14 27	285	8 22	35	21 2	62		5	2 14	295	15 11	257	8 27	118	20 12	52	
	6	2 41	250	15 1	271	9 1	60	21 42	62		6	2 56	288	16 3	249	9 12	127	20 50	66	
	7	3 38	239	15 39	252	9 45	89	22 27	65		7	3 46	279	17 13	214	10 7	135	21 40	83	
	8	4 48	229	16 28	230	10 43	117	23 24	69		8	4 46	271	18 36	204	11 20	137	22 48	99	
	9	6 16	227	17 36	210	12 9	137	24 12	9		9	5 56	267	19 13	209	12 12	141	23 41	128	
	10	7 46	238	18 59	201	0 34	69	25 57	138		10	7 4	270	20 32	229	0 12	107	24 48	111	
	11	8 55	255	20 10	205	1 47	62	26 15	125		11	8 0	276	21 32	255	1 35	103	25 39	90	
	12	9 46	270	21 4	216	2 49	51	27 16	110		12	8 47	283	22 20	280	2 43	93	26 22	71	
	13	10 26	280	21 47	229	3 39	38	28 16	41		13	9 26	287	23 5	300	3 39	85	27 1	55	
	14	11 1	285	22 24	241	4 23	27	29 17	90		14	10 2	289	24 47	313	4 28	81	27 43	43	
	15	11 31	286	22 58	251	5 1	20	30 17	45		15	10 35	288	25 29	321	5 13	83	28 17	33	
	16	11 59	286	23 31	259	5 37	16	31 18	79		16	11 7	285	26 11	325	5 57	90	29 17	26	
	17			12 26	286	6 11	16	32 18	47		17	0 13	324	27 11	328	6 40	98	30 33	22	
	18	0 4	263	12 51	287	6 43	19	33 19	77		18	0 58	324	28 2	325	7 24	107	31 14	23	
	19	0 39	266	13 16	287	7 15	26	34 19	62		19	1 46	322	29 7	326	8 11	115	32 9	28	
	20	1 17	267	13 44	284	7 48	37	35 20	55		20	2 38	317	30 14	327	9 3	121	33 20	41	
	21	2 0	265	14 16	276	8 25	54	36 20	55		21	3 35	309	31 9	339	10 4	125	34 49	60	
	22	2 52	260	14 55	262	9 10	76	37 21	48		22	4 39	301	32 16	351	11 15	123	35 23	80	
	23	3 56	253	15 45	241	10 9	103	38 22	49		23	5 47	293	33 18	335	12 12	132	36 11	112	
	24	5 21	248	16 55	221	11 33	125	39 23	50		24	6 55	289	34 34	325	0 22	94	37 42	95	
	25	6 59	255	18 27	211	13 23	131	40 23	131		25	7 56	287	35 41	273	1 45	100	38 43	76	
	26	8 25	271	19 52	218	1 15	43	41 14	55		26	8 46	286	36 21	323	2 55	100	39 26	60	
	27	9 32	288	21 1	233	2 36	30	42 15	118		27	9 27	284	37 22	306	3 51	100	40 16	49	
	28	10 25	299	21 57	250	3 44	15	43 16	85		28	10 1	281	38 23	313	4 37	102	41 16	42	
											29	10 31	278	39 37	315	5 16	106	42 17	39	
											30	11 0	275	40 41	275	5 52	111	43 17	38	
											31	0 11	314	41 30	273	6 25	116	44 18	39	
3月	1	11 9	303	22 46	264	4 41	6	17 31	74	6月	1	0 45	312	12 2	270	6 58	119	18 44	41	
	2	11 47	302	23 30	273	5 30	3	18 10	66		2	1 19	310	12 37	264	7 32	121	19 15	47	
	3			12 20	297	6 13	7	18 45	59		3	1 54	307	13 15	256	8 9	123	19 49	55	
	4	0 11	278	12 49	292	6 50	18	19 18	53		4	2 30	303	13 58	246	8 49	126	20 27	67	
	5	0 51	278	13																

与島

YOSHIMA

2018 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	1 31	315	12 20	272	7 15	125	18 58	51	10月	1	1 52	285	15 12	303	8 40	68	21 32	147	
	2	1 31	314	12 57	270	7 49	123	19 31	58		2	2 41	265	16 27	296	9 32	75	22 51	162	
	3	2 3	313	13 38	265	8 25	121	20 7	67		3	3 52	243	17 59	295	10 44	85			
	4	2 36	310	14 25	260	9 5	118	20 48	80		4	5 37	233	19 26	305	0 36	162	12 15	89	
	5	3 14	305	15 21	255	9 49	116	21 36	98		5	7 17	245	20 35	318	2 7	143	13 45	81	
	6	3 59	296	16 31	253	10 41	111	22 38	117		6	8 31	268	21 28	327	3 10	119	15 0	69	
	7	4 53	286	17 52	260	11 39	102	23 54	132		7	9 29	292	22 11	329	3 58	99	15 59	60	
	8	5 55	277	19 12	277			22 42	89		8	10 17	310	22 48	326	4 40	84	16 49	59	
	9	6 59	273	20 22	298	1 20	139	13 43	72		9	11 0	321	23 19	320	5 18	73	17 32	65	
	10	7 57	274	21 22	318	2 38	137	14 39	54		10	11 41	324	23 46	313	5 53	66	18 11	77	
	11	8 50	278	22 17	332	3 43	132	15 33	38		11			12 20	323	6 26	62	18 46	92	
	12	9 38	282	23 8	339	4 39	128	16 26	28		12	0 12	306	12 59	319	6 56	59	19 20	107	
	13	10 26	286	23 56	341	5 30	126	17 18	22		13	0 40	298	13 40	313	7 25	59	19 56	122	
	14	11 14	289			6 19	124	18 9	21		14	1 11	285	14 24	305	7 56	63	20 35	137	
	15	0 42	340	12 3	291	7 5	121	18 58	26		15	1 45	268	15 14	294	8 30	73	21 24	152	
	16	1 25	337	12 55	289	7 50	116	19 44	37		16	2 27	246	16 15	284	9 10	88	22 30	164	
	17	2 7	332	13 49	285	8 34	110	20 30	54		17	3 26	223	17 31	277	10 5	105			
	18	2 47	323	14 47	278	9 19	104	21 16	78		18	5 7	209	18 49	279	0 7	165	11 23	119	
	19	3 29	311	15 52	270	10 7	101	22 7	105		19	6 53	216	19 54	287	1 42	149	12 55	120	
	20	4 14	295	17 7	265	11 0	99	23 10	133		20	8 5	238	20 43	296	2 38	128	14 11	109	
	21	5 8	278	18 32	268			12 0	96		21	8 56	263	21 22	304	3 17	107	15 9	95	
	22	6 11	263	19 53	281	0 31	153	13 6	90		22	9 37	286	21 55	309	3 51	90	15 55	84	
	23	7 18	254	20 58	297	2 1	158	14 7	81		23	10 14	303	22 25	310	4 24	76	16 36	79	
	24	8 18	253	21 50	311	3 13	151	15 1	71		24	10 50	314	22 52	308	4 56	66	17 14	80	
	25	9 7	257	22 32	320	4 5	142	15 47	63		25	11 25	320	23 18	305	5 28	59	17 52	87	
	26	9 48	264	23 8	322	4 47	135	16 27	57		26	12 1	322	23 45	300	5 59	53	18 28	96	
	27	10 24	271	23 41	322	5 22	131	17 4	53		27			12 39	322	6 30	48	19 6	108	
	28	10 58	277			5 53	127	17 38	52		28	0 14	294	13 22	321	7 2	45	19 47	120	
	29	0 10	320	11 31	322	6 24	124	18 11	53		29	0 50	284	14 10	316	7 39	45	20 34	132	
	30	0 38	318	12 5	285	6 55	121	18 43	56		30	1 33	270	15 7	309	8 23	52	21 33	143	
	31	1 4	318	12 40	285	7 26	117	19 15	62		31	2 29	251	16 17	301	9 19	64	22 50	149	
8月	1	1 31	318	13 18	285	7 58	112	19 48	71	11月	1	下弦	3 49	233	17 38	297	10 32	80		
	2	1 59	316	14 0	282	8 32	107	20 25	85		2	5 36	229	18 57	300	0 22	141	12 1	90	
	3	2 31	311	14 50	278	9 8	102	21 8	103		3	7 13	245	20 3	305	1 43	120	13 31	89	
	4	3 9	301	15 52	274	9 52	98	22 3	126		4	8 26	270	20 56	309	2 43	95	14 45	83	
	5	3 57	286	17 10	275	10 45	93	23 17	147		5	9 23	294	21 38	309	3 31	74	15 44	78	
	6	4 59	270	18 39	284	11 49	87				6	10 10	311	22 14	305	4 13	58	16 32	80	
	7	6 14	261	20 1	302	0 51	157	13 1	75		7	10 53	320	22 43	300	4 50	48	17 15	86	
	8	7 28	261	21 8	320	2 21	154	14 11	60		8	11 32	323	23 11	294	5 24	42	17 52	96	
	9	8 32	270	22 6	334	3 32	143	15 15	46		9	12 9	321	23 38	288	5 55	39	18 27	106	
	10	9 29	281	22 56	342	4 30	132	16 15	34		10			12 46	317	6 25	39	19 1	115	
	11	10 20	292	23 42	343	5 19	124	17 10	28		11	0 8	281	13 23	312	6 53	41	19 36	123	
	12	11 9	300			6 4	117	18 1	29		12	0 41	271	14 2	306	7 24	47	20 14	130	
	13	0 22	340	11 57	305	6 47	110	18 46	36		13	1 18	257	14 44	298	7 57	57	20 59	137	
	14	0 59	335	12 45	305	7 27	103	19 28	50		14	2 0	240	15 32	289	8 35	71	21 53	143	
	15	1 34	328	13 34	302	8 5	96	20 8	70		15	上弦	2 55	222	16 29	280	9 23	89	23 4	143
	16	2 7	319	14 24	294	8 43	91	20 48	94		16	4 16	209	17 37	274	10 28	107			
	17	2 41	306	15 21	285	9 23	90	21 33	122		17	5 56	211	18 44	274	0 24	134	11 51	117	
	18	3 19	288	16 28	275	10 7	93	22 29	149		18	7 19	229	19 42	279	1 33	116	13 16	115	
	19	4 6	266	17 51	272	11 0	98	23 50	170		19	8 21	255	20 28	285	2 23	94	14 25	106	
	20	5 12	246	19 19	279			22 7	102		20	9 9	280	21 8	289	3 5	73	15 21	97	
	21	6 37	234	20 32	294	1 36	173	13 21	100		21	9 52	300	21 42	291	3 43	55	16 9	92	
	22	7 54	237	21 26	308	2 59	160	14 28	91		22	10 32	313	22 14	290	4 20	41	16 52	92	
	23	8 52	248	22 9	317	3 51	144	15 22	80		23	11 12	320	22 45	288	4 55	31	17 34	96	
	24	9 36	262	22 44	322	4 28	132	16 7	70		24	11 52	323	23 18	294	5 31	24	18 16	103	
	25	10 13	276	23 14	322	5 1	123	16 46	62		25	12 35	323	23 55	278	6 8	20	18 58	111	
	26	10 47	287	23 42	321	5 31	116	17 22	59		26			13 20	321	6 47	19	19 43	117	
	27	11 19	295			6 0	112	17 56	60		27	0 37	270	14 8	317	7 30	23	20 33	122	
	28	0 7	320	11 52	299	6 30	107	18 28	64		28	1 27	258	15 2	310	8 18	33	21 30	125	
	29	0 31	319	12 25	301	6 59	103	18 59	71		29	2 29	244	16 1	302	9 13	50	22 37	123	
	30	0 55	318	13 0	301	7 28	97	19 30	82		30	下弦	3 48	232	17 8	293	10 20	70	23 52	113
	31	1 21	316	13 40	300	7 58	91	20 5	96											
9月	1	1 50	309	14 27	297	8 31	86	20 47	116	12月	1	5 23	229	18 16	287	11 40	88			
	2	2 26	297	15 26	292	9 10	83	21 40	138		2	6 55	242	19 21	284	1 5	96	13 5	98	
	3	3 11	278	16 42	287	10 1	84	22 56	160		3	8 12	264	20 17	282	2 8	74	14 22	99	
	4	4 15	258	18 16	290	11 9	86				4	9 12	285	21 2	280	3 0	54	15 25	98	
	5	5 45	245	19 45	304	0 39	168	12 32	82		5	10 2	302	21 40	277	3 44	39	16 16	98	
	6	7 16	250	20 55	321	2 16	157	13 54	71		6	10 45	310	22 13	273	4 24	29	17 0	102	
	7	8 29	266	21 51	334	3 25	138	15 7	57		7	11 24	313	22 43	270	4 59	24	17 38	106	
	8	9 29	285	22 38	340	4 18	121	16 9	45		8	12 0	312	23 14	267	5 31	22	18 13	110	
	9	10 20	301	23 18	339	5 3	108	17 2	41		9	12 34	309	23 46	264	6 1	23	18 46	113	
	10	11 6	312	23 54	334	5 44	99	17 48	44		10			13 8	305	6 31	26	19 20	114	
	11	11 50	317			6 22	91	18 30	55		11	0 21	258	13 41	301	7 2	31	19 55	115	
	12	0 25	327	12 32	318	6 57	84	19 8	71		12	0 59	250	14 16	297	7 34	39	20 34	115	
	13	0 53	320	13 16	314	7 31	79	19 44	90		13	1 41	240	14 54	290	8 11	51	21 18	116	
	14	1 22	311	14 1	306	8 4	76	20 20	111		14	2 29	228	15 37	282	8 52	67	22 10	115	
	15	1 52	298	14 50	297	8 37	78													