

# 本牧

HONMOKU

2019 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	
1月 1	1	54	129	12	48	156	.	6	54	97	20	22	51	4月 1	3	43	151	
2	3	14	140	13	42	160	.	8	5	102	21	7	35	2	4	5	158	
3	4	8	151	14	32	164	.	9	4	103	21	47	22	3	4	26	164	
4	4	50	160	15	15	169	.	9	52	102	22	23	13	4	4	47	169	
5	5	25	167	15	53	174	.	10	34	100	22	58	8	5	8	173	17	
6	朔	5	56	170	16	28	177	.	11	10	98	23	31	6	6	5	29	176
7		6	25	171	17	0	179	.	11	44	96	7	5	51	176	18		
8		6	53	170	17	33	178	.	0	2	7	12	16	93	8	6	13	175
9		7	21	168	18	5	174	.	0	33	11	12	47	92	9	6	36	171
10		7	50	165	18	40	166	.	1	2	18	13	20	91	10	7	1	165
11		8	21	162	19	17	156	.	1	31	27	13	56	90	11	7	27	158
12		8	53	159	20	2	144	.	2	1	39	14	38	90	12	8	52	137
13		9	29	155	21	2	132	.	2	32	52	15	31	88	13	1	30	141
14	上弦	10	9	152	22	25	123	.	3	9	67	16	47	84	14	2	33	152
15		10	55	150	10	5	174	.	4	1	83	18	18	73	15	1	19	82
16		0	13	121	11	51	149	.	5	28	97	19	29	55	16	3	10	162
17		2	10	131	12	55	152	.	7	17	105	20	23	35	17	3	42	171
18		3	27	147	13	59	159	.	8	35	107	21	12	15	18	4	10	177
19		4	20	162	14	56	168	.	9	34	105	21	59	-2	19	4	38	182
20		5	5	174	15	46	179	.	10	24	101	22	46	-15	20	5	184	17
21	望	5	46	182	16	32	187	.	11	9	96	23	32	-20	21	5	31	183
22		6	25	184	17	17	190	.	11	51	91	23	32	-20	22	5	57	180
23		7	37	183	18	1	188	.	0	16	-18	12	32	85	23	6	22	175
24		8	9	173	19	33	166	.	0	57	-8	13	12	80	24	6	49	167
25		8	9	173	19	33	166	.	1	37	8	13	53	75	25	7	18	157
26		8	40	168	20	27	149	.	2	14	29	14	38	73	26	7	52	145
27		9	11	162	21	34	132	.	2	50	52	15	33	72	27	8	40	132
28	下弦	9	45	157	23	13	119	.	3	28	74	16	52	70	29	1	17	137
29		10	27	152	10	27	152	.	4	18	95	18	34	63	30	2	11	144
30		2	0	120	11	24	147	.	5	53	110	19	52	50	31	3	33	132
31		3	33	132	12	45	145	.	7	40	114	20	47	38				
2月 1	4	16	145	14	6	149	.	8	52	110	21	31	27	5月 1	1	3	11	158
2	4	47	154	15	2	157	.	9	43	104	22	10	18	2	3	35	164	
3	5	14	161	15	44	165	.	10	24	97	22	45	12	3	3	59	169	
4	5	39	166	16	21	172	.	10	58	90	23	17	9	4	42	174		
5	朔	6	2	169	16	54	176	.	11	29	84	23	47	9	5	46	177	
6		6	26	170	17	27	178	.	11	59	78	6	5	11	179			
7		6	50	170	18	0	175	.	0	15	12	7	29	73	7	5	38	178
8		7	14	169	18	34	170	.	0	42	18	12	59	69	8	6	5	175
9		7	38	168	19	11	161	.	1	8	27	13	30	66	9	6	35	169
10		8	4	164	19	53	151	.	1	34	39	14	3	65	10	7	8	160
11		8	32	160	20	44	139	.	2	0	52	14	43	64	11	7	51	149
12		9	2	155	21	51	129	.	2	30	68	12	32	52	12	9	7	137
13	上弦	9	39	149	23	27	122	.	3	5	86	16	57	61	13	0	30	150
14		10	30	145	10	4	128	.	4	6	104	18	35	51	14	1	32	156
15		2	4	128	11	50	142	.	6	40	116	19	52	35	15	2	15	163
16		3	31	145	13	32	148	.	8	28	114	20	53	16	16	2	51	169
17		4	15	160	14	48	161	.	9	31	105	21	47	1	17	3	23	176
18		4	53	172	15	44	175	.	10	18	94	22	35	-10	18	3	55	180
19		5	27	180	16	32	187	.	11	0	82	23	20	-14	19	4	25	183
20	望	5	59	184	17	18	192	.	11	38	70	21	30	-14	20	4	55	183
21		6	29	184	18	1	191	.	0	1	-9	12	16	59	21	5	24	181
22		6	57	181	18	45	182	.	0	39	-3	12	52	51	22	5	54	176
23		7	24	177	19	30	168	.	1	14	21	13	29	47	23	6	25	169
24		7	49	172	20	19	151	.	1	46	43	14	8	47	24	6	58	160
25		8	15	166	21	17	134	.	2	16	64	14	52	50	25	7	37	149
26		8	43	158	22	39	120	.	2	46	85	15	50	56	26	8	30	137
27		9	17	149	10	7	139	.	3	20	103	19	10	56	27	0	30	147
28		2	20	119	10	7	139	.	4	59	117	19	10	56	28	1	22	152
29														29	2	1	157	14
30														30	2	34	163	15
31															9	12	51	21
3月 1	3	31	132	11	44	132	.	7	33	118	20	19	47	6月 1	1	3	5	169
2	4	0	143	13	55	136	.	8	50	109	21	10	37	2	4	35	174	
3	4	24	152	14	57	147	.	9	36	98	21	50	29	3	3	57	182	
4	4	46	159	15	39	158	.	10	11	87	22	26	23	4	4	39	182	
5	5	8	164	16	15	168	.	10	42	77	22	57	9	5	13	183		
6	朔	5	29	169	16	48	174	.	11	11	67	23	26	20	6	5	49	181
7		5	50	172	17	20	178	.	11	39	58	23	54	23	7	6	27	175
8		6	11	173	17	54	177	.	0	20	30	12	7	51	8	7	11	166
9		6	33	173	18	29	173	.	0	20	30	12	35	45	9	8	8	155
10		6	55	172	19	6	167	.	0	45	39	13	4	41	10	9	31	143
11		7	18	168	19	47	158	.	1	10	50	13	34	40	11	11	23	137
12		7	41	163	20	35	147	.	1	36	64	14	10	41	12	0	19	160
13		8	7	157	21	37	136	.	2	4	79	14	55	45	13	1	8	164
14		8	39	149	23	10	128	.	2	36	96	16	5	49	14	1	54	168
15		9	26	141	3	33	113	.	17	50	49	15	36	73	15	2	36	173
16		2	8	133	11	5	134	.	6	49	121	19	25	38	16	3	16	177
17		3	15	148	13	31	140	.	8	35	111	20	35	24	17	3	53	180
18		3	52	161	14	49	157	.	9	26	96	21	31	13	18	4	29	182
19		4	24	172	15	44	174	.	10	7	79	22	19	6	19	5	33	182

# 本牧

HONMOKU

2019 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														
7月	1	2	53	174	16	48	178	.	9	52	20	22	13	108	10月	1	6	25	202	18	17	198	.	0	9	38	12	31	63		
	2	36	181	17	33	185	.	10	35	8	22	58	108	2	7	12	191	18	42	193	.	0	46	34	13	4	81				
	3	19	187	18	17	189	.	11	19	1	23	42	108	3	8	1	177	19	8	186	.	1	23	37	13	37	91				
	4	2	190	19	0	189	.	12	4	-1	4	8	56	162	4	8	56	162	19	36	176	.	2	3	45	14	10	115			
	5	45	190	19	42	186	.	0	25	107	12	49	4	5	10	8	149	20	7	165	.	2	50	56	14	54	128				
	6	31	185	20	23	182	.	1	9	105	13	34	15	6	上弦	12	23	145	20	52	152	.	3	58	68	16	28	136			
	7	20	176	21	3	176	.	1	54	102	14	19	31	7	14	14	151	22	30	140	.	5	38	75	19	2	133				
	8	19	164	21	41	172	.	2	43	99	15	4	50	8	14	54	159	7	10	74	.	20	19	119							
	9	32	151	22	21	168	.	3	42	94	15	53	70	9	1	22	142	15	21	167	.	8	13	69	21	1	105				
	10	11	3	142	23	5	166	.	4	57	87	16	52	90	10	2	32	154	15	45	174	.	9	0	64	21	34	91			
8月	11	12	52	140	23	55	165	.	6	23	77	18	6	105	11	3	16	166	16	6	179	.	9	39	60	22	4	77			
	12	15	182	18	15	182	.	11	18	22	23	36	106	12	3	52	177	16	27	184	.	10	13	59	22	32	64				
	13	0	53	166	15	42	158	.	8	31	48	20	35	117	13	4	27	185	16	48	188	.	10	43	61	23	0	53			
	14	1	54	168	16	31	168	.	9	19	37	21	31	116	14	5	0	190	17	9	190	.	11	12	64	23	27	44			
	15	2	49	173	17	10	176	.	10	1	28	22	19	113	15	5	34	191	17	31	191	.	11	39	70	23	55	37			
	16	3	35	177	17	44	180	.	10	41	23	23	0	110	16	6	9	190	17	53	190	.	12	5	78						
	17	4	15	182	18	43	181	.	11	53	23	23	36	106	17	6	46	185	18	16	186	.	0	24	34	12	32	87			
	18	4	52	184	18	43	181	.	11	53	23	23	36	106	18	7	27	178	18	39	181	.	0	54	34	13	0	98			
	19	5	27	185	19	10	180	.	0	10	102	12	25	27	19	8	13	169	19	5	174	.	1	29	38	13	30	109			
	20	6	2	183	19	38	178	.	0	43	99	12	56	34	20	2	17	163	15	14	181	.	8	37	51	21	21	72			
9月	21	6	38	177	20	6	176	.	1	16	96	13	25	43	21	10	32	152	20	17	154	.	3	10	54	15	13	133			
	22	7	18	169	20	36	173	.	1	51	94	13	55	54	22	12	35	153	22	6	143	.	4	38	61	18	7	135			
	23	8	4	159	21	47	170	.	2	30	93	14	25	67	23	0	52	146	14	41	172	.	6	18	61	19	56	20			
	24	9	20	149	22	42	163	.	3	15	91	14	58	81	24	2	17	163	15	14	181	.	8	37	51	21	21	78			
	25	10	9	141	22	21	163	.	4	14	88	15	41	96	25	1	27	163	15	14	181	.	8	37	51	21	21	78			
	26	11	36	137	23	8	161	.	5	31	82	16	47	111	26	3	14	180	15	44	189	.	9	28	49	21	58	57			
	27	12	55	159	13	25	167	.	6	47	71	18	32	121	27	4	4	193	16	13	194	.	10	12	52	22	35	38			
	28	0	7	161	14	57	155	.	7	49	55	20	33	124	28	4	51	200	16	42	197	.	10	53	60	23	11	24			
	29	1	17	164	15	56	169	.	8	42	39	21	8	122	29	5	37	200	17	10	198	.	11	32	71	23	48	17			
	30	2	24	172	16	42	181	.	9	32	23	22	2	118	30	6	22	195	17	37	196	.	0	24	16	12	8	84			
	31	3	21	183	17	23	190	.	10	21	11	22	49	111	31	7	8	186	18	5	190	.	0	24	16	12	43	96			
10月	1	7	54	175	18	33	182	.	1	1	1	22	1	33	10月	1	8	26	165	18	43	169	.	1	39	33	13	54	118		
	2	8	44	163	19	2	172	.	2	39	153	19	35	159	2	2	39	146	14	42	125	.	4	32	72	18	21	124			
	3	9	43	153	19	35	159	.	3	21	147	20	21	145	3	4	32	132	21	56	132	.	4	32	72	18	21	124			
	4	10	5	147	21	47	148	.	12	47	148	21	56	132	4	5	147	148	21	56	132	.	4	32	72	18	21	124			
	5	6	0	44	132	14	24	160	.	7	23	78	20	32	94	6	2	9	143	14	53	166	.	7	23	78	20	32	94		
	6	7	2	9	143	14	53	166	.	8	19	77	21	6	78	7	3	29	155	15	18	172	.	8	19	77	21	6	78		
	7	8	3	39	166	15	41	178	.	9	40	75	22	5	47	9	40	75	22	5	47	147	.	9	40	75	22	5	47		
	8	9	4	16	175	16	4	182	.	10	13	77	22	33	34	11	4	16	175	16	4	182	.	10	13	77	22	33	34		
	9	10	5	27	185	16	53	188	.	11	14	85	23	32	17	12	5	27	185	16	53	188	.	11	14	85	23	32	17		
	10	11	4	16	183	17	46	185	.	11	2	32	23	19	98	15	4	44	183	17	45	185	.	0	4	14	12	16	97		
11月	11	12	5	27	177	18	13	180	.	16	7	27	177	18	13	180	1	9	34	159	5	40	62	19	23	104					
	12	13	8	15	170	18	33	187	.	17	8	15	170	18	33	187	2	9	34	159	5	40	62	19	23	104					
	13	9	2	47	177	19	47	40	.	18	9	12	162	19	21	161	3	10	22	156	20	18	148	.	2	3	30	14	14	121	
	14	10	2	28	182	17	10	186	.	19	10	26	35	22	29	128	19	11	22	156	20	18	148	.	3	10	22	156	20	18	120
	15	11	3	29	177	19	29	52	.	20	11	27	93	21	22	104	20	12	43	140	13	44	166	.	7	1	67	20	16	81	
	16	12	4	24	178	19	30	125	.	21	12	43	157	19	15	172	21	13	44	166	13	44	166	.	8	6	69	20	16	81	
	17	13	5	25	172	19	48	182	.	22	13	47	141	19	35	135	22	14	55	157	19	15	172	.	7	16	89	20	30	69	
	18	14	2	25	172	19	10	186	.	23	6	27	72	19	3	137	23	7	25	139	14	18	162	.	8	5	90	21	4	52	
	19	15	3	29	177	19	11	45	.	24	7	30	73	20	25	128	24	8	3	25	151	14	50	168	.	9	1	91	21	36	36
	20	16	4	16	183	17	52	191	.	25	8	11	49	21	18	116	25														