

# 鬼崎

ONIZAKI

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	2	41	155	14	12	177	.	8	4	93	21	15	45	4月 1	4	29	181	15	57	167	.	10	18	87	22	23	45	
2	3	51	168	15	6	182	.	9	12	96	22	3	28	2	4	56	192	16	35	183	.	10	48	71	22	58	36	
3	4	44	182	15	52	188	.	10	8	95	22	44	15	3	5	22	200	17	9	196	.	11	16	56	23	29	31	
4	5	26	193	16	32	193	.	10	55	92	23	22	5	4	5	47	207	17	42	207	.	11	45	42	23	58	29	
5	6	3	202	17	8	198	.	11	34	87	23	57	-1	5	6	10	212	18	15	215	.	12	13	30				
6	朔	6	37	206	17	41	200	.	0	30	-3	12	9	84	6	6	34	214	18	49	218	.	0	26	31	12	42	22
7	7	9	207	18	13	201	.	1	1	-3	12	41	81	7	6	58	214	19	25	217	.	0	54	37	13	11	16	
8	7	40	205	18	45	199	.	1	31	13	12	78	8	7	21	211	20	2	212	.	1	21	47	13	42	15		
9	8	10	201	19	18	194	.	1	31	1	13	44	77	9	7	45	205	20	42	202	.	1	50	60	14	14	18	
10	8	40	195	19	52	185	.	2	0	8	14	16	78	10	8	11	196	21	28	190	.	2	20	75	14	11	26	
11	上弦	9	10	189	20	31	175	.	2	29	18	14	53	79	11	8	41	184	22	27	176	.	2	55	93	15	38	37
12	9	43	182	21	17	162	.	3	1	31	15	36	81	12	9	22	170	23	52	166	.	3	42	111	16	46	48	
13	10	20	175	22	16	150	.	3	36	46	16	32	82	13	10	37	155	15	16	125	.	7	56	120	20	0	48	
14	11	4	169	23	36	141	.	4	19	63	17	47	79	14	3	7	184	14	47	169	.	9	14	99	21	12	37	
15	11	59	165	15	5	21	.	8	1	81	19	11	67	15	15	21	231	18	55	233	.	0	16	33	12	33	6	
16	1	19	142	13	9	165	.	6	48	94	20	21	49	16	3	57	200	15	51	192	.	10	2	75	22	8	27	
17	2	55	155	14	19	171	.	8	20	98	21	19	27	17	4	36	214	16	43	212	.	10	43	51	22	56	22	
18	3	4	175	15	19	181	.	9	35	96	22	12	5	18	5	11	224	17	29	226	.	11	21	31	23	38	24	
19	4	57	194	16	12	194	.	10	34	89	23	1	-15	19	19	35	230	18	13	233	.	11	58	15	20	50	33	
20	5	44	211	17	1	205	.	11	24	61	23	48	30	20	6	15	231	18	55	233	.	0	16	33	12	33	6	
21	望	6	28	222	17	48	214	.	12	10	73	21	6	44	227	19	36	226	.	0	51	46	13	8	4			
22	7	10	227	18	34	217	.	0	33	-38	12	53	67	22	7	11	220	20	17	214	.	1	24	63	13	41	9	
23	8	51	226	19	29	214	.	1	47	-37	13	34	82	24	8	7	37	210	20	58	200	.	1	55	80	14	45	19
24	9	6	211	20	55	190	.	2	38	-9	14	58	60	25	8	8	33	183	22	36	172	.	3	2	110	15	32	50
25	下弦	9	42	199	21	48	172	.	3	17	16	15	44	62	26	9	11	167	23	54	162	.	3	50	122	16	28	66
26	10	18	187	22	52	153	.	3	56	43	16	41	65	27	10	13	151	12	26	142	.	5	29	130	17	56	77	
27	10	58	176	11	49	166	.	4	40	71	17	57	67	28	1	40	163	12	26	142	.	7	46	122	19	31	79	
28	11	21	140	11	49	166	.	5	40	94	19	30	61	29	2	52	171	14	22	151	.	8	55	105	20	42	74	
29	12	23	141	13	5	160	.	7	14	110	20	48	50	30	3	35	182	15	23	166	.	9	37	87	21	34	67	
30	13	5	152	14	31	161	.	8	53	111	21	47	36	31														
2月 1	4	44	170	15	35	169	.	10	2	104	22	33	23	5月 1	1	4	7	192	16	7	183	.	10	11	69	22	15	61
2	5	21	183	16	22	178	.	11	50	94	23	12	32	2	4	36	201	16	46	198	.	10	43	52	22	51	57	
3	5	54	193	17	0	187	.	11	27	84	23	47	3	3	5	2	209	17	22	211	.	11	14	36	23	25	56	
4	6	24	200	17	34	194	.	0	18	-2	12	29	68	4	5	54	219	18	36	226	.	12	17	12				
5	朔	6	52	203	18	6	199	.						5	朔	6	21	219	19	15	227	.	0	29	63	12	49	6
6	7	18	204	18	38	201	.	0	47	-3	12	58	62	6	6	49	217	19	56	223	.	1	2	71	13	24	5	
7	7	44	203	19	10	199	.	1	15	-1	13	27	57	7	7	18	210	20	39	214	.	1	35	82	14	1	10	
8	8	10	200	19	44	193	.	1	41	5	13	57	55	8	7	51	201	21	28	203	.	2	11	95	14	43	20	
9	8	35	196	20	20	185	.	2	8	14	14	28	54	9	8	30	189	22	27	191	.	2	54	108	15	34	33	
10	9	1	190	21	1	174	.	2	34	27	15	3	55	10	10	1	29	174	22	27	191	.	2	54	108	15	34	33
11	上弦	9	29	183	21	49	161	.	3	3	43	15	44	58	11	9	25	174	23	41	184	.	3	53	120	16	41	47
12	10	1	174	22	53	149	.	3	37	62	16	39	60	12	10	58	161	15	36	124	.	8	55	130	17	56	77	
13	10	43	166	11	49	158	.	4	22	83	17	58	59	13	1	7	184	13	0	162	.	7	32	113	19	28	60	
14	0	28	142	13	50	158	.	5	41	103	19	32	49	14	2	19	192	14	31	176	.	8	43	91	20	38	59	
15	0	32	149	13	29	157	.	7	49	112	20	51	31	15	3	12	203	15	36	195	.	9	33	67	21	36	57	
16	3	56	169	14	59	168	.	9	28	105	21	50	-11	16	3	54	213	16	29	211	.	10	16	45	22	26	59	
17	4	50	191	16	4	185	.	10	31	91	22	50	-11	17	4	31	221	17	22	223	.	10	56	27	23	10	63	
18	5	34	209	16	57	203	.	11	19	75	23	38	-26	18	5	6	226	18	2	230	.	11	35	14	23	50	70	
19	6	13	222	17	46	217	.	12	1	60	24	1	47	47	19	6	38	227	18	44	231	.	0	27	79	12	41	7
20	望	6	51	228	18	31	224	.	0	22	-34	12	41	47	20	6	39	219	19	25	227	.	1	2	88	13	21	12
21	26	229	19	16	223	.	1	3	-30	13	19	37	21	26	229	20	4	219	20	59	210	.	1	2	88	13	21	12
22	7	59	224	20	0	214	.	1	40	-17	13	56	33	22	7	9	241	20	43	209	.	1	36	98	13	36	21	
23	8	30	215	20	43	198	.	2	45	3	14	33	33	23	8	15	189	21	23	199	.	2	48	113	15	39	48	
24	8	59	204	21	29	179	.	2	48	29	15	11	39	39	24	8	57	17										

# 鬼崎

ONIZAKI

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	4	8	212	17	30	224	.	10	52	20	23	10	102	10月 1	7	28	248	19	26	241	.	1	9	27	13	29	52		
2	4	50	220	18	16	234	.	11	36	7	23	55	100	2	8	12	234	19	54	230	.	1	45	28	14	2	75		
3	5	33	226	19	0	239	.	0	39	99	13	5	-4	3	8	58	217	20	21	216	.	2	22	36	14	35	99		
4	6	16	228	19	44	240	.	1	23	98	13	50	1	4	9	49	198	20	50	200	.	3	1	49	15	10	120		
5	7	2	226	20	28	236	.	1	23	98	13	50	1	5	10	54	181	21	25	182	.	3	48	66	15	59	138		
6	7	50	220	21	12	229	.	2	7	98	14	35	12	6	上弦	12	39	172	22	30	165	.	4	58	82	17	59	148	
7	8	43	210	21	55	220	.	2	54	99	15	21	30	7	1	12	158	15	30	190	.	8	17	85	21	24	120		
8	9	43	197	22	40	211	.	3	47	99	16	9	51	8	2	51	170	16	5	201	.	9	18	76	22	0	101		
9	10	52	185	23	29	204	.	4	51	97	17	3	74	9	3	43	185	16	34	211	.	10	3	66	22	30	84		
10	12	16	176	12	16	176	.	6	7	92	18	6	95	10	11	23	198	18	35	228	.	0	23	35	12	35	61		
11	0	23	198	13	49	177	.	7	24	82	19	19	110	11	4	21	200	17	1	218	.	10	39	59	22	59	69		
12	1	24	196	15	12	186	.	8	32	68	20	34	118	12	4	45	213	17	25	224	.	11	10	54	23	27	55		
13	2	27	198	16	16	199	.	9	29	54	21	40	119	13	5	28	223	17	49	228	.	11	39	53	23	55	44		
14	3	22	203	17	5	211	.	10	19	42	22	34	116	14	6	0	230	18	12	229	.	2	27	39	14	31	108		
15	4	10	208	17	47	220	.	11	2	32	23	19	112	15	6	33	233	18	35	228	.	0	23	35	12	35	61		
16	5	52	214	18	24	225	.	11	42	26	12	18	23	16	7	7	232	18	57	225	.	0	52	30	13	2	69		
17	5	30	217	18	58	227	.	12	52	24	17	43	226	19	20	218	.	1	21	29	13	29	175						
18	6	5	219	19	30	226	.	0	32	103	12	52	24	18	8	22	217	19	45	209	.	1	52	32	13	59	93		
19	6	39	218	20	0	223	.	1	5	99	13	23	28	19	9	5	206	20	13	198	.	2	27	39	14	31	108		
20	7	13	213	20	29	219	.	1	37	97	13	53	35	20	9	59	192	20	49	184	.	3	9	49	15	14	124		
21	7	49	209	20	59	213	.	2	10	96	14	23	44	21	11	14	182	21	53	169	.	4	9	61	16	32	138		
22	8	29	200	21	29	207	.	2	45	96	14	53	57	22	9	0	181	13	35	35	.	5	42	70	19	37	135		
23	9	13	189	22	2	201	.	3	25	97	15	27	71	23	0	16	161	14	30	193	.	7	21	66	20	45	115		
24	10	7	178	22	40	195	.	4	14	98	16	6	88	24	3	14	175	15	25	208	.	8	37	56	21	34	89		
25	11	15	169	23	27	189	.	5	17	96	16	58	104	25	3	23	198	16	6	223	.	9	37	45	22	16	64		
26	12	43	167	6	33	90	.	18	13	119	26	4	16	220	16	42	234	.	10	26	38	22	55	40					
27	0	27	187	14	19	175	.	7	45	77	19	44	126	27	5	4	237	17	16	241	.	11	11	38	23	33	22		
28	1	38	188	15	35	191	.	8	47	60	21	3	125	28	6	49	247	17	49	243	.	11	51	45	22	28	53		
29	2	46	196	16	32	209	.	9	43	42	22	7	119	29	6	33	248	18	20	240	.	0	10	10	12	29	57		
30	3	44	207	17	20	225	.	10	34	23	23	0	110	30	7	17	243	18	49	233	.	0	46	6	13	5	73		
31	4	36	220	18	5	238	.	11	23	7	23	47	101	31	7	59	231	19	17	222	.	1	22	10	13	39	89		
8月 1	朔	5	25	230	18	47	246	.	0	31	92	12	10	-3	11月 1	1	8	43	216	19	46	209	.	1	58	20	14	13	105
2	6	12	237	19	27	248	.	1	13	85	12	55	5	3	10	23	185	20	16	193	.	2	35	35	14	50	119		
3	7	0	239	20	6	246	.	1	55	80	14	18	16	4	上弦	11	36	175	21	57	158	.	3	16	53	15	39	131	
4	8	38	223	21	20	229	.	2	37	77	14	58	38	5	13	13	173	13	34	84	.	19	32	128	17	16	137		
6	9	31	208	21	56	218	.	3	22	78	15	39	64	6	0	13	148	14	28	179	.	7	10	88	20	42	110		
7	10	32	191	22	34	207	.	4	14	80	16	22	91	7	2	12	156	15	18	188	.	8	24	85	21	24	90		
8	11	49	177	23	20	196	.	5	19	83	17	19	116	8	3	14	171	15	48	198	.	9	17	79	21	57	71		
9	10	25	187	13	34	173	.	6	42	82	18	42	133	9	3	58	187	16	17	206	.	9	59	73	22	28	53		
10	0	25	187	15	14	182	.	8	6	76	20	22	138	10	4	35	201	16	43	213	.	10	35	69	22	33	57		
11	1	52	185	16	17	196	.	9	13	65	21	38	132	11	5	10	214	17	9	218	.	11	8	68	23	29	24		
12	3	8	191	16	59	209	.	10	7	53	22	31	122	12	6	45	223	17	34	221	.	11	40	69	23	59	14		
13	4	42	200	17	35	219	.	10	51	43	23	11	111	13	6	21	228	18	0	221	.	12	11	72	21	52	45		
14	5	45	209	18	6	225	.	11	29	36	23	45	101	14	7	35	226	18	26	219	.	0	30	8	12	42	78		
15	5	22	217	18	35	229	.	1	3	22	12	3	31	15	8	16	230	19	1	36	13	14	86						
16	6	55	222	19	2	230	.	0	16	93	12	33	30	16	8	16	218	19	24	205	.	1	38	10	13	48	96		
17	6	28	224	19	28	229	.	0	45	86	13	1	33	17	9	1	207	20	0	193	.	2	16	18	14	27	107		
18	7	1	223	19	53	226	.	1	15	81	13	28	39	18	9	54	196	20	47	178	.	3	1	30	15	17	117		
19	7	35	219	20	18	222	.	1	44	77	13	55	48	19	10	59	186	22	4	163	.	4	0	45	16	40	124		
20	8	11	212	20	43	216	.	2	15	76	14	21	61	20	12	下弦	20	183	12	18	57	18	46	117					
21	8	51	202	21	10	209	.	2	49	77	14	50	76	21	0	9	157	13	39	188	.	6	45	63	20	11	96		
22	9	38	190	22	39	201	.	3	27	80	15	22	94	22	1	56	168	14	39	198	.	8	2	63	21	52	45		
23	10	36	179	22	17	192	.	4	16	83	18	3	112	23	3	9	187	15	25	209	.	9	6	61	21	52	45		
24	11	58	172	23	12	183	.	5	25	84	17	11	130	24	4	6	206	16	45	218	.								