

石廊崎

IROZAKI

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	22	117	13	32	141	.	7	20	88	20	48	42	4月 1	4	6	134	
2	3	39	127	14	19	145	.	8	33	94	21	33	28	2	4	30	140	
3	4	32	137	15	2	148	.	9	33	96	22	12	17	3	4	52	144	
4	5	14	145	15	42	151	.	10	21	95	22	48	9	4	5	14	148	
5	5	50	150	16	18	154	.	11	0	94	23	21	4	5	35	151		
6	朔	6	23	153	16	53	156	.	11	35	92	23	54	3	6	5	56	152
7	6	53	153	17	26	156	.	12	6	89	7	6	17	153	18	55	154	
8	7	23	151	17	59	155	.	0	25	4	12	37	87	8	6	39	152	
9	7	52	149	18	33	151	.	0	56	7	13	9	86	9	7	2	150	
10	8	21	146	19	7	145	.	1	27	14	13	44	84	10	7	26	145	
11	上弦	8	52	143	19	45	136	.	1	58	22	14	23	83	11	7	53	139
12	9	24	140	20	30	126	.	2	30	33	15	10	82	12	8	26	131	
13	9	59	137	21	30	116	.	3	5	45	16	11	79	13	0	17	123	
14	10	40	134	23	0	108	.	3	46	59	17	26	73	14	2	3	129	
15	11	31	133	13	1	107	.	4	41	73	18	44	61	15	2	59	138	
16	1	4	108	12	30	133	.	6	2	86	19	51	45	16	3	37	145	
17	2	48	119	13	31	137	.	7	40	94	20	47	27	17	4	9	152	
18	3	56	133	14	27	143	.	9	1	96	21	37	8	18	4	39	157	
19	4	47	146	15	19	150	.	10	2	95	22	24	-19	19	5	7	160	
20	5	32	157	16	8	158	.	10	51	92	23	10	-19	20	5	34	161	
21	望	6	14	163	16	55	164	.	11	35	87	12	16	82	21	5	59	161
22	7	54	165	17	42	167	.	0	38	-21	12	58	77	22	6	25	158	
23	8	32	163	18	30	165	.	1	20	-11	13	41	76	24	6	49	153	
24	9	8	159	19	18	157	.	2	1	5	14	27	69	25	7	14	147	
25	10	43	154	20	8	145	.	2	1	5	14	27	69	25	7	40	138	
26	下弦	9	16	148	21	4	131	.	2	40	25	15	19	66	26	8	10	127
27	9	49	143	22	15	116	.	3	18	47	16	21	63	27	0	15	121	
28	10	25	138	19	11	133	.	3	58	68	17	38	59	28	1	42	123	
29	0	3	106	11	11	133	.	4	48	86	19	4	51	29	2	34	129	
30	2	26	109	12	17	130	.	6	14	100	20	19	41	30	3	8	134	
31	3	53	120	13	34	131	.	8	12	105	21	15	30	30	4	42	117	
2月 1	4	37	130	14	38	134	.	9	31	101	21	58	21	5月 1	1	3	36	139
2	5	10	138	15	28	140	.	10	19	95	22	36	13	2	4	1	144	
3	5	39	144	16	10	145	.	10	54	89	23	9	7	3	4	24	149	
4	6	5	147	16	47	150	.	11	24	82	23	41	5	4	4	48	152	
5	朔	6	31	149	17	22	153	.	11	53	77	5	5	11	155	18	12	157
6	6	55	149	17	55	153	.	0	10	5	12	21	71	6	5	36	156	
7	7	19	149	18	29	151	.	0	39	8	12	50	67	7	6	2	155	
8	7	43	148	19	3	147	.	1	7	14	13	22	63	8	6	30	153	
9	8	7	146	19	40	140	.	1	34	23	13	56	61	9	7	1	148	
10	8	31	143	20	22	131	.	2	2	34	14	34	58	10	7	36	140	
11	上弦	8	58	140	21	14	121	.	2	32	47	15	20	57	11	8	22	130
12	9	27	136	22	27	111	.	3	5	62	16	18	54	12	9	45	119	
13	10	5	131	11	2	127	.	3	46	78	17	34	49	13	1	11	136	
14	0	29	108	12	3	127	.	4	55	94	19	0	39	14	2	6	140	
15	2	43	117	12	32	127	.	7	8	103	20	17	25	15	2	46	146	
16	3	54	131	14	0	132	.	8	59	101	21	19	8	16	3	21	151	
17	4	40	145	15	8	143	.	10	0	94	22	12	-6	17	3	52	156	
18	5	19	154	16	4	154	.	10	45	84	22	59	-18	18	4	23	159	
19	5	54	160	16	55	163	.	11	24	73	23	43	-18	19	4	52	161	
20	望	6	28	162	17	44	167	.	12	3	62	20	17	57	20	5	21	160
21	22	6	59	162	18	30	166	.	0	24	-12	12	41	53	21	5	50	158
23	7	29	159	19	17	159	.	1	2	1	13	20	46	22	6	19	154	
24	8	56	155	20	5	147	.	1	38	19	14	0	42	23	6	49	147	
25	9	22	150	20	56	132	.	2	11	39	14	43	41	24	7	22	139	
26	下弦	9	13	138	23	37	107	.	3	11	78	16	35	47	26	8	52	118
27	9	45	130	10	43	122	.	5	7	107	19	36	45	27	0	10	129	
28	2	33	109	10	43	122	.	5	7	107	19	36	45	28	1	9	131	
3月 1	3	51	119	12	49	118	.	8	23	107	20	48	37	6月 1	1	3	32	149
2	4	22	128	14	23	122	.	9	37	98	21	38	29	2	4	1	153	
3	4	48	135	15	21	130	.	10	13	88	22	17	21	3	4	31	157	
4	5	12	141	16	4	138	.	10	42	79	22	50	16	4	5	3	159	
5	5	35	145	16	41	145	.	11	8	69	23	21	14	5	5	37	160	
6	朔	5	57	147	17	16	150	.	11	34	61	23	49	14	6	6	13	157
7	6	18	149	17	50	153	.	0	17	18	12	28	46	7	6	54	152	
8	6	40	150	18	24	153	.	0	43	25	12	58	41	8	7	41	144	
9	7	1	150	18	59	150	.	0	43	25	12	58	41	9	8	40	134	
10	7	22	149	19	36	145	.	1	10	34	13	29	37	10	4	10	123	
11	上弦	7	44	147	20	18	137	.	1	37	45	14	4	35	11	0	10	141
12	8	7	143	21	8	127	.	2	6	58	14	44	35	12	1	3	143	
13	8	32	138	22	19	118	.	2	37	73	15	35	36	13	1	49	146	
14	0	9	3	131	9	52	124	.	3	16	88	16	45	38	14	2	30	150
15	0	18	113	9	52	124	.	4	27	103	18	18	35	15	3	8	153	
16	2	37	121	11	52	118	.	7	25	108	19	51	26	16	3	44	157	
17	3	38	134	13	52	125	.	9	7	98	21	1	14	17	4	19	159	
18	4	17	145	15	7	138	.	9	54	84	21	56	4	18	4	54	159	
19	4	50	153	16	4	151	.	10	32	69	22	42	-1	19	5	28	158	
20	5	21	158	16	55	162	.	11	8	53	23	24	2	20	6	2	155	
21	望	5	50	161	17	43	166	.	11	43	39	21	19	29	21	6	36	150
22	6	18	161	18	29	165	.	0	3	11	12	19	29	22	7	13	144	
23	6	44	160	19	14	159	.	0	38	25	12	56	22	23	7	53	135	
24	7	9	157	20	0	148	.	1										

石廊崎

IROZAKI

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	3	19	153	17	19	155	.	10	19	9	22	38	95	10月	1	6	54	176	18	45	174	.	0	33	31	12	51	57		
	2	4	0	159	18	4	161	.	11	1	-3	23	22	95		2	7	43	167	19	10	169	.	1	11	28	13	24	75		
	3	4	41	163	18	48	165	.	11	43	-10					3	8	35	154	19	34	163	.	1	2	30	13	57	92		
	4	5	24	165	19	31	165	.	0	6	95	12	27	-12		4	9	35	141	19	59	154	.	2	35	37	14	29	106		
	5	6	9	165	20	14	162	.	0	49	95	13	12	-7		5	10	59	132	20	25	144	.	3	27	46	15	12	118		
	6	6	57	160	20	57	158	.	1	35	93	13	58	3		6	上弦	13	12	131	21	3	132	.	4	35	56	16	56	125	
	7	7	49	152	21	39	153	.	2	25	91	14	44	18		7	14	39	137	23	41	122	.	6	8	61	20	21	118		
	8	8	49	141	22	21	149	.	3	22	87	15	31	36		8				15	17	143	.	7	39	61	21	9	105		
	9	10	10	129	23	5	146	.	4	30	81	16	22	56		9	1	49	126	15	44	149	.	8	42	56	21	38	92		
	10	11	38	120	23	53	144	.	5	46	73	17	20	74		10	2	54	136	16	9	155	.	9	27	52	22	3	79		
11	11	13	28	120	.	7	2	61	18	31	90					11	3	40	145	16	31	159	.	10	3	49	22	29	67		
	12	0	45	145	15	3	128	.	8	7	48	19	51	100		12	4	19	154	16	53	162	.	10	35	49	22	54	56		
	13	1	40	146	16	9	138	.	9	2	35	21	3	103		13	4	55	161	17	14	165	.	11	4	51	23	21	46		
	14	2	31	149	16	57	146	.	9	49	24	22	1	103		14	5	30	165	17	35	166	.	11	33	56	23	48	38		
	15	3	18	153	17	37	152	.	10	30	16	22	46	101		15	6	4	167	17	55	167	.	12	0	62					
	16	4	1	156	18	12	156	.	11	7	11	23	24	98		16	6	40	166	18	16	166	.	0	16	31	12	28	71		
	17	4	40	158	18	43	157	.	11	42	10	23	58	95		17	7	18	162	18	38	164	.	0	47	28	12	56	80		
	18	5	17	159	19	13	157	.	0	30	91	12	48	15		18	7	59	156	19	1	159	.	1	20	28	13	55	91		
	19	5	53	159	19	42	155	.	1	2	89	13	19	21		19	9	55	140	19	56	145	.	2	43	35	14	42	113		
	20	6	28	156	20	10	153	.	1	1	10	13	19	21		20	2	36	143	15	41	164	.	9	1	39	21	46	66		
21	21	7	4	151	20	38	151	.	1	37	86	13	49	30		21	下弦	11	33	135	20	40	135	.	3	44	42	16	6	122	
	22	7	43	143	21	17	148	.	2	15	84	14	20	40		22		9	26	140	22	50	125	.	5	8	47	19	6	119	
	23	8	27	135	21	38	146	.	2	58	82	14	53	52		23		4	29	148	14	43	47	.	20	29	104				
	24	9	21	125	22	13	143	.	3	51	80	15	29	66		24		1	14	130	15	8	156	.	8	1	43	21	10	86	
	25	10	37	117	22	55	141	.	4	55	75	16	14	80		25		2	36	143	15	41	164	.	9	1	39	21	46	66	
	26	12	25	115	23	48	140	.	6	7	68	17	20	94		26		3	36	158	16	11	169	.	9	51	40	22	22	46	
	27	14	17	122	7	17	56	.	18	53	104					27	朔	4	29	169	16	40	173	.	10	34	45	22	58	30	
	28	0	51	141	15	33	134	.	8	18	41	20	26	107		28		5	18	176	17	9	176	.	11	14	54	23	34	18	
	29	1	53	145	16	27	147	.	9	12	25	21	35	106		29		6	6	177	17	36	176	.	11	52	66	22	0	54	
	30	2	50	152	17	12	158	.	10	1	10	22	28	102		30		6	52	173	18	3	173	.	0	11	11	12	27	80	
	31	3	43	160	17	53	165	.	10	47	-2	23	13	97		31		7	39	166	18	29	168	.	0	49	11	13	2	92	
8月	1	朔	4	33	168	18	32	169	.	11	32	-9	23	55	91		11月	1	8	28	156	18	56	161	.	1	27	17	13	36	103
	2	5	21	172	19	9	170	.	12	16	-9	12	59	12		2	9	22	146	19	23	151	.	2	7	26	14	13	111		
	3	6	10	173	19	45	168	.	0	36	84	12	59	-2		3	10	28	138	19	53	140	.	2	51	38	15	4	118		
	4	7	5	160	20	52	160	.	2	4	73	14	21	31		4	11	55	134	20	35	127	.	3	45	50	16	44	120		
	5	6	8	46	147	21	24	155	.	2	53	68	15	0	52		5	13	19	136	22	46	116	.	4	58	61	19	30	112	
	6	7	9	53	133	21	58	151	.	3	50	65	15	40	74		6	1	16	117	14	48	146	.	7	45	67	21	5	83	
	7	8	11	24	122	22	39	146	.	4	58	62	16	27	93		7	2	33	126	15	17	151	.	8	41	66	21	33	69	
	8	9	13	33	121	23	36	142	.	6	18	58	17	39	109		8	3	25	136	15	42	155	.	9	24	66	22	0	54	
	9	10	15	20	130	17	38	51	.	7	38	51	19	32	116		9	4	7	146	16	6	159	.	10	1	66	22	27	41	
	11	11	0	54	140	16	15	139	.	8	44	42	21	6	114		11	望	4	46	155	16	28	162	.	10	34	69	22	55	29
12	12	2	9	29	143	16	52	147	.	9	35	33	22	1	107		12	望	5	22	161	16	52	165	.	11	6	73	23	24	20
	13	3	7	148	17	22	153	.	10	17	26	22	39	100		13	5	59	165	17	16	166	.	11	37	78	23	55	13		
	14	4	3	154	17	49	157	.	10	53	21	23	11	93		14	6	37	165	17	41	166	.	0	28	9	12	8	85		
	15	5	14	158	18	15	159	.	11	26	19	23	41	86		15	6	4	167	18	7	163	.	0	42	43	18	35	107		
	16	6	11	124	20	37	153	.	2	19	66	14	16	62		16	1	6	125	14	47	152	.	7	25	55	20	42	69		
	17	7	12	125	21	38	145	.	3	2	65	14	46	76		17	2	32	136	14	54	138	.	8	30	59	21	23	48		
	18	8	11	126	21	38	145	.	4	54	63	15	23	91		18	3	36	149	15	27	163	.	9	24	64	22	2	29		
	19	9	12	126	22	39	109	.	5	1	61	16	19	105		19	4	31	160	15	59	167	.	10	11	71	22	40	14		
	20	10	13	121	23	40	109	.	6	24	54	18	16	116		20	5	20	166	16	30	170	.	10	53						