

# 仮屋

KARIYA

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			
1月	1	11 12	199	22 38	204	4 39	-10	16 37	64	4月	1	11 34	218	5 29	35	17 52	-4			
	2	11 50	195	23 19	199	5 16	-8	17 15	65	2	0 35	200	12 7	202	6 5	60	18 37	13		
	3			12 30	189	5 54	-1	17 56	66	3	1 30	175	12 42	183	6 43	85	19 32	34		
	4	0 4	190	13 11	182	6 35	11	18 43	68	4	2 50	152	13 30	163	7 33	108	20 56	54		
	5	0 56	177	13 57	175	7 20	27	19 41	69	5	4 52	144	15 17	147	9 32	122	23 9	60		
	6	2 0	164	14 50	170	8 11	45	20 53	67	6	6 34	154	17 30	150			12 7	111		
	7	3 23	153	15 59	168	9 14	63	22 19	58	7	7 24	167	18 47	165	0 39	52	13 3	91		
	8	5 0	151	16 56	170	10 32	77	23 42	43	8	7 59	180	19 38	181	1 28	43	13 39	70		
	9	6 30	159	18 2	177	11 53	83			9	8 28	191	20 19	194	2 4	35	14 10	51		
	10	7 42	173	19 1	187	0 52	24	13 4	81	10	8 55	200	20 55	204	2 33	31	14 41	36		
	11	8 39	188	19 56	198	1 50	5	14 2	75	11	9 20	205	21 28	209	3 0	29	15 11	23		
	12	9 27	199	20 45	207	2 41	-10	14 50	68	12	9 43	208	22 0	211	3 26	31	15 41	15		
	13	10 10	206	21 31	213	3 27	-20	15 33	61	13	10 5	208	22 31	209	3 52	36	16 10	11		
	14	10 50	207	22 13	214	4 9	-24	16 13	55	14	10 25	206	23 2	203	4 17	43	16 39	11		
	15	11 26	204	22 52	209	4 47	-20	16 50	53	15	10 45	201	23 33	194	4 41	53	17 8	15		
	16	11 59	196	23 28	199	5 21	-10	17 26	53	16	11 5	195			5 6	64	17 39	24		
	17			12 30	185	5 52	4	18 1	56	17	0 7	182	11 27	186	5 31	76	18 12	35		
	18	0 4	185	12 59	174	6 21	21	18 39	61	18	0 45	167	11 51	175	5 59	90	18 53	49		
	19	0 40	169	13 27	164	6 49	39	19 22	66	19	1 37	152	12 23	162	6 33	104	19 51	62		
	20	1 22	152	13 58	155	7 19	57	20 17	71	20	上弦	3 2	142	13 25	148	7 30	118	21 30	70	
	21	上弦	2 18	136	14 41	148	7 55	74	21 35	72	21	5 4	144	16 8	144	10 25	122	23 15	64	
	22	3 43	125	15 47	144	8 50	90	23 8	67	22	6 19	159	17 50	158			12 9	104		
	23	5 37	125	17 10	145	10 31	101			23	7 3	177	18 54	180	0 22	51	12 55	80		
	24	7 5	136	18 18	152	0 23	54	24		24	7 39	195	19 45	203	1 11	37	13 33	54		
	25	7 59	151	19 11	163	1 18	39	13 22	93	25	8 13	213	20 33	223	1 53	25	14 11	28		
	26	8 40	165	19 56	176	2 3	23	14 5	83	26	望	8 47	227	21 20	237	2 33	19	14 51	4	
	27	9 15	179	20 37	189	2 41	8	14 43	73	27	9 22	236	22 6	242	3 13	21	15 32	-12		
	28	9 50	190	21 18	201	3 18	-6	15 18	62	28	9 58	239	22 53	238	3 52	29	16 13	-20		
	29	10 24	200	21 58	210	3 53	-17	15 53	51	29	10 33	235	23 41	224	4 32	43	16 57	-17		
	30	10 57	205	22 38	214	4 28	-23	16 29	43	30	11 10	224			5 11	62	17 42	-5		
	31	11 31	206	23 19	211	5 4	-22	17 6	37											
2月	1			12 5	203	5 39	-14	17 45	34	5月	1	0 32	205	11 47	208	5 51	82	18 30	15	
	2	0 3	202	12 40	196	6 15	2	18 27	35	2	1 30	183	12 30	188	6 36	101	19 27	37		
	3	0 49	187	13 16	186	6 52	24	19 15	39	3	2 45	165	13 31	169	7 38	116	20 44	57		
	4	1 44	167	13 56	174	7 33	49	20 14	45	4	4 18	158	15 13	156	9 31	121	22 24	68		
	5	下弦	2 58	148	14 47	164	8 24	74	21 36	50	5	5 41	162	17 1	157	11 25	109	23 48	69	
	6	4 47	138	16 3	157	9 44	95	23 25	45	6	6 35	172	18 16	166			12 25	90		
	7	6 41	145	17 37	158	11 43	102			7	7 13	181	19 10	178	0 42	66	13 5	72		
	8	7 54	161	18 56	170	0 56	30	13 11	93	8	7 44	191	19 53	189	1 20	63	13 39	54		
	9	8 43	178	19 55	184	1 57	13	14 5	79	9	8 12	199	20 31	198	1 52	61	14 12	39		
	10	9 22	191	20 44	198	2 43	-2	14 47	64	10	8 38	205	21 6	205	2 22	60	14 44	28		
	11	9 57	201	21 26	208	3 22	-12	15 24	50	11	9 2	209	21 40	209	2 51	61	15 15	19		
	12	10 29	205	22 4	212	3 56	-16	15 59	40	12	9 26	211	22 13	209	3 20	64	15 46	15		
	13	10 58	204	22 39	210	4 27	-14	16 31	33	13	9 50	210	22 46	207	3 48	68	16 18	14		
	14	11 25	200	23 11	203	4 55	-6	17 3	31	14	10 14	208	23 20	200	4 17	74	16 49	18		
	15	11 48	192	23 42	192	5 21	6	17 33	32	15	10 40	203	23 57	191	4 45	81	17 23	25		
	16			12 9	184	5 45	21	18 5	37	16	11 9	195			5 16	90	17 59	35		
	17	0 14	177	12 28	175	6 8	37	18 38	43	17	0 38	180	11 42	185	5 50	100	18 42	47		
	18	0 48	161	12 48	165	6 32	55	19 17	52	18	1 30	169	12 26	173	6 33	110	19 38	58		
	19	1 29	144	13 13	156	6 57	72	20 9	62	19	2 39	163	13 42	162	7 40	118	20 52	66		
	20	上弦	2 31	128	13 51	145	7 29	90	21 37	68	20	上弦	4 1	164	15 37	159	9 34	117	22 15	67
	21	4 32	119	15 17	136	8 29	107	23 37	63	21	5 11	173	17 11	169	11 10	100	23 26	63		
	22	6 53	129	17 33	139	11 52	112			22	6 4	187	18 22	186			12 10	77		
	23	7 50	145	18 50	153	0 55	49	13 15	100	23	6 48	203	19 21	205	0 24	57	12 58	50		
	24	8 26	163	19 43	170	1 45	30	13 58	85	24	7 29	218	20 15	222	1 14	53	13 43	25		
	25	8 57	180	20 27	190	2 24	12	14 30	68	25	8 9	231	21 7	234	2 1	52	14 28	4		
	26	9 29	195	21 9	207	3 0	-5	15 4	50	26	望	8 50	239	21 57	239	2 46	55	15 14	-10	
	27	10 0	208	21 50	221	3 34	-17	15 39	33	27	9 31	242	22 47	236	3 31	61	16 1	-15		
	28	10 31	217	22 31	228	4 9	-23	16 14	18	28	10 12	239	23 37	226	4 15	71	16 48	-11		
									29	10 55	229			4 58	82	17 36	2			
									30	0 27	212	11 39	215	5 43	94	18 24	20			
									31	1 21	196	12 29	199	6 32	104	19 16	41			
3月	1	11 3	220	23 12	225	4 43	-20	16 51	9	6月	1	2 19	182	13 28	182	7 31	112	20 13	61	
	2	11 35	217	23 55	214	5 17	-9	17 29	5	2	下弦	3 25	174	14 45	168	8 52	114	21 20	76	
	3			12 6	208	5 52	11	18 9	9	3	4 32	172	16 11	163	10 23	108	22 31	86		
	4	0 41	195	12 38	195	6 26	37	18 53	20	4	5 29	175	17 30	165	11 33	94	23 35	90		
	5	1 33	170	13 12	179	7 3	65	19 46	35	5	6 15	182	18 34	172			24 78	78		
	6	2 47	147	13 56	162	7 47	91	21 7	49	6	6 52	189	19 24	181	0 26	91	13 5	63		
	7	4 53	135	15 23	148	9 15	112	23 22	52	7	7 24	197	20 8	191	1 8	90	13 43	50		
	8	6 55	145	17 34	149			12 6	112	8	7 55	203	20 47	199	1 45	89	14 19	38		
	9	7 53	162	18 58	164	1 0	40	13 19	94	9	8 24	209	21 24	206	2 20	88	14 54	30		
	10	8 30	178	19 54	181	1 53	25	14 1	75	10	望	8 54	213	21 59	209	2 54	88	15 28	24	
	11	9 2	190	20 37	196	2 32	13	14 35	56	11	9 24	215	22 35	210	3 27	88	16 3	22		
	12	9 31	200	21 15	207	3 4	5	15 6	40	12	9 55	215	23 11	208	3 59	90	16 37	23		
	13	9 58	205	21 49	212	3 33	2	15 37	27	13	10 28	213	23 49	203	4 32	93	17 13	27		
	14	10 23	206	22 21	212	4 0	4	16 7	19	14	11 4	207			5 7	97	17 51	34		
	15	10 46	204	22 51	207	4 25	10	16 36	16	15	0 30	197	11 45	199	5 46	102	18 33	43		
	16	11 6	200	23 21	198	4 48	21	17 5	17	16	上弦	1 16								

# 仮屋

KARIYA

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	2	23	189	14	3	180	8	2	106	20	13	84	10月	1	4	49	166	18	58	181	11	59	88
	2	3	12	182	15	13	168	9	14	105	21	5	100	2	6	11	181	19	31	196	0	42	131	
	3	4	7	180	16	35	163	10	31	99	22	11	111	3	7	3	200	20	0	212	1	15	112	
	4	5	2	181	17	55	166	11	38	89	23	24	116	4	7	46	219	20	29	228	1	45	91	
	5	5	53	186	19	0	175				12	32	76	5	8	28	237	20	58	241	2	17	69	
	6	6	38	193	19	50	186	0	26	116	13	18	63	6	9	9	252	21	29	251	2	50	47	
	7	7	18	201	20	33	196	1	16	113	13	59	52	7	9	51	259	22	1	256	3	26	30	
	8	7	55	209	21	11	205	1	58	109	14	38	42	8	10	35	258	22	33	254	4	4	18	
	9	8	32	216	21	48	212	2	36	105	15	15	34	9	11	20	247	23	6	245	4	43	15	
	10	9	9	222	22	23	217	3	12	100	15	51	28	10	12	8	228	23	40	231	5	25	21	
	11	9	46	226	22	58	219	3	47	97	16	26	25	11	9	43	232	23	4	205	6	11	35	
	12	10	24	227	23	34	219	4	22	94	17	2	26	12	0	18	213	14	20	183	7	7	54	
	13	11	4	224	24	4	218	4	59	93	17	38	31	13	1	9	193	16	12	173	8	27	72	
	14	0	11	217	11	47	217	5	38	93	18	16	40	14	2	51	177	17	54	180	10	29	79	
	15	0	50	212	12	35	209	6	22	94	18	57	53	15	4	56	178	18	51	193	12	2	73	
	16	1	31	208	13	32	198	7	14	94	19	43	70	16	6	16	191	19	29	205	0	33	113	
	17	2	17	203	14	44	187	8	17	93	20	38	87	17	7	10	206	20	1	215	1	12	91	
	18	3	11	201	16	12	182	9	32	88	21	47	103	18	7	54	219	20	29	224	1	46	71	
	19	4	13	201	17	44	186	10	54	77	23	6	113	19	8	33	227	20	56	229	2	18	54	
	20	5	19	206	19	3	197				12	10	61	20	9	9	232	21	21	230	2	50	41	
	21	6	23	215	20	7	212	0	23	114	13	15	43	21	9	43	232	21	44	239	3	21	32	
	22	7	22	226	21	0	225	1	27	110	14	12	27	22	10	15	228	22	5	225	3	51	28	
	23	8	17	237	21	47	235	2	21	102	15	2	15	23	10	47	221	22	25	220	4	21	29	
	24	9	7	246	22	29	239	3	9	94	15	47	9	24	11	19	211	22	45	212	4	52	34	
	25	9	54	249	23	8	238	3	52	87	16	29	11	25	11	54	198	23	7	202	5	23	42	
	26	10	37	247	23	44	232	4	32	83	17	6	20	26	12	33	183	23	32	190	5	58	54	
	27	11	18	238				5	11	82	17	41	35	27	13	26	169	13	26	169	6	40	67	
	28	0	18	223	11	57	224	5	50	84	18	12	53	28	0	3	176	14	52	158	7	39	80	
	29	0	48	212	12	37	208	6	29	89	18	41	73	29	1	3	161	16	48	161	9	16	88	
	30	1	18	202	13	20	190	7	13	95	19	11	92	30	3	55	156	17	59	173	10	56	83	
	31	1	49	193	14	14	174	8	6	100	19	47	110	31	5	32	169	18	40	189				
8月	1	2	29	185	15	33	163	9	19	102	20	39	126	11月	1	6	33	188	19	14	205	0	39	97
	2	3	29	181	17	17	162	10	45	99	22	12	136	2	7	22	208	19	46	221	1	13	71	
	3	4	48	181	18	44	171	12	0	89	23	57	137	3	8	8	227	20	19	235	1	48	45	
	4	5	57	187	19	41	184				12	58	77	4	8	54	241	20	54	246	2	26	21	
	5	6	52	197	20	22	197	1	2	130	13	44	63	5	9	39	249	21	29	250	3	5	2	
	6	7	38	208	20	58	209	1	47	121	14	24	50	6	10	26	247	22	5	248	3	46	-8	
	7	8	19	219	21	31	219	2	24	111	15	0	39	7	11	14	237	22	43	239	4	30	-9	
	8	8	59	230	22	4	228	2	59	101	15	35	30	8	12	5	220	23	23	224	5	15	0	
	9	9	38	239	22	36	234	3	33	91	16	8	24	9	13	3	199	13	3	199	6	5	16	
	10	10	17	243	23	9	237	4	8	83	16	42	24	10	14	0	8	205	14	13	181	7	1	37
	11	10	58	243	23	42	236	4	44	76	17	16	30	11	12	1	7	184	15	40	171	8	13	58
	12	11	40	236	21	31	219	5	22	73	17	52	42	12	2	42	169	17	5	172	9	47	71	
	13	0	15	232	12	26	224	6	3	72	18	28	61	13	4	29	166	18	5	179	11	16	74	
	14	0	51	224	13	18	208	6	49	75	19	9	83	14	5	50	173	18	47	188	0	0	96	
	15	1	30	215	14	26	191	7	45	79	19	57	106	15	6	49	183	19	21	197	0	45	76	
	16	2	18	205	16	2	179	8	58	84	21	8	127	16	7	35	193	19	51	204	1	21	57	
	17	3	27	198	17	53	182	10	37	82	22	55	137	17	8	15	202	20	18	210	1	55	41	
	18	4	55	198	19	15	196				12	12	70	18	8	52	207	20	44	213	2	27	28	
	19	6	17	208	20	10	212	0	30	132	13	20	53	19	9	27	211	21	9	214	3	0	20	
	20	7	22	223	20	53	226	1	31	118	14	11	38	20	10	1	211	21	33	213	3	32	15	
	21	8	15	237	21	31	237	2	18	102	14	54	27	21	10	34	208	21	58	210	4	4	14	
	22	9	1	248	22	6	242	2	58	87	15	32	22	22	11	7	202	22	24	204	4	36	17	
	23	9	43	253	22	38	243	3	35	76	16	6	24	23	11	43	192	22	52	196	5	9	23	
	24	10	22	251	23	7	239	4	11	68	16	37	33	24	12	22	181	23	24	185	5	44	33	
	25	10	57	243	23	33	231	4	45	66	17	5	46	25				13	8	170	6	24	44	
	26	11	32	230	23	55	222	5	18	67	17	31	63	26	12	0	3	172	14	9	162	7	13	56
	27	12	5	215	12	5	215	5	52	72	17	55	81	27	1	6	159	15	26	160	8	18	65	
	28	0	16	212	12	42	197	6	27	80	18	20	99	28	2	57	151	16	39	166	9	38	70	
	29	0	36	202	13	26	180	7	9	89	18	47	116	29	4	41	157	17	35	178	10	54	68	
	30	1	1	191	14	34	166	8	5	98	19	22	133	30	5	57	171	18	21	192	11	56	63	
	31	1	43	181	16	36	160	9	37	104	20	39	148											
9月	1	3	24	173	18	35	169	11	24	99	23	50	148	12月	1	6	58	189	19	2	207	0	36	54
	2	5	25	178	19	29	184				12	36	85	2	7	52	207	19	43	220	1	21	27	
	3	6	34	190	20	4	198	0	58	135	13	24	70	3	8	43	221	20	24	231	2	5	4	
	4	7	23	206	20	35	213	1	36	121	14	3	55	4	9	34	229	21	6	236	2	51	-15	
	5	8	5	222	21	5	226	2	9	106	14	37	41	5	10	23	230	21	49	236	3	37	-25	
	6	8	45	237	21	35	238	2	41	89	15	10	30	6	11	12	224	22	32	229	4	24	-25	
	7	9	25	249	22	5	247	3	14	73	15	43	24	7	12	2	212	22	18	217	5	12	-17	
	8	10	5	256	22	38	251	3	49	59	16	16	25	8				12	53	197	6	0	-2	
	9	10	46	256	23	7	250	4	25	49	16	50	34	9	0	7	200	13	47	181	6	50	19	
	10	11	29	247	23	39	244	5	2	44	17	25	51	10	1	3</								