

片島

KATASHIMA

2019 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	2 55	140	14 34	160	8 20	74	21 21	35	4月	1	4 51	160	16 23	152	10 41	85	22 45	48
	2	4 9	154	15 24	168	9 29	87	22 17	29		2	5 18	171	17 1	167	11 12	78	23 19	46
	3	5 2	169	16 14	176	10 33	95	23 3	24		3	5 43	180	17 34	180	11 39	69	23 50	45
	4	5 45	180	16 58	183	11 23	99	23 44	21		4	6 6	187	18 6	189	12 5	68	24 6	58
	5	6 23	188	17 38	188			12 4	100		5	6 29	191	18 37	195	0 19	43	12 33	45
	6	6 57	191	18 14	190	0 21	19	12 40	98		6	6 51	192	19 8	195	0 47	41	13 0	31
	7	7 28	190	18 46	188	0 54	18	13 11	94		7	7 14	188	19 40	190	1 15	42	13 29	18
	8	7 56	185	19 15	183	1 25	17	13 40	88		8	7 37	181	20 15	179	1 43	45	13 59	9
	9	8 24	177	19 44	175	1 53	16	14 8	83		9	8 1	171	20 54	163	2 11	51	14 33	5
	10	8 52	167	20 14	163	2 21	18	14 38	78		10	8 25	159	21 47	145	2 41	62	15 13	7
	11	9 24	157	20 48	150	2 50	21	15 15	74		11	8 52	146	23 17	131	3 16	76	16 11	15
	12	10 4	149	21 32	136	3 23	29	16 5	71		12	9 30	133		4 22	90	17 39	23	
	13	10 55	143	22 46	124	4 6	39	17 15	67		13	0 52	129	11 54	123	6 30	97	19 1	25
	14	11 52	142			5 9	52	18 23	59		14	2 14	138	13 34	132	7 55	93	20 14	26
	15	0 20	122	12 46	145	6 19	65	19 22	48		15	3 25	153	14 54	149	9 15	82	21 25	26
	16	1 37	128	13 37	152	7 22	76	20 21	37		16	4 13	170	16 4	169	10 15	68	22 25	26
	17	2 57	140	14 30	161	8 26	86	21 24	26		17	4 52	185	17 0	189	11 0	52	23 15	29
	18	4 20	156	15 28	170	9 43	92	22 27	13		18	5 27	197	17 47	203	11 40	36	23 58	33
	19	5 18	173	16 29	180	10 56	92	23 21	0		19	6 0	205	18 30	212			12 18	21
	20	6 3	187	17 24	190	11 49	87				20	6 31	208	19 10	212	0 37	40	12 54	10
	21	6 45	196	18 11	197	0 9	-13	12 33	79		21	7 1	206	19 48	204	1 13	48	13 29	3
	22	7 23	199	18 54	199	0 52	-21	13 14	69		22	7 30	198	20 26	190	1 47	58	14 3	3
	23	8 1	195	19 35	194	1 33	-24	13 54	60		23	7 57	185	21 6	171	2 20	69	14 37	8
	24	8 39	186	20 17	181	2 14	-20	14 36	53		24	8 24	169	21 56	151	2 53	80	15 15	19
	25	9 17	174	21 3	163	2 55	-8	15 22	48		25	8 52	151	23 17	136	3 32	91	16 3	34
	26	10 0	161	22 3	143	3 39	9	16 19	46		26	9 27	134			4 45	101	17 19	48
	27	10 51	150	23 34	127	4 32	30	17 27	43		27	0 53	131	10 50	120	6 31	104	18 40	57
	28	11 50	142			5 34	51	18 33	40		28	2 28	136	13 6	120	8 0	100	19 51	61
	29	1 4	123	12 48	141	6 39	70	19 38	36		29	3 30	147	14 38	131	9 22	91	20 59	63
	30	2 39	128	13 46	143	7 46	85	20 48	33		30	4 4	159	15 48	147	10 4	82	21 54	64
	31	4 4	142	14 49	149	9 7	95	21 56	31										
2月	1	4 57	156	15 54	158	10 24	98	22 49	28	5月	1	4 31	171	16 33	163	10 35	73	22 36	64
	2	5 37	168	16 47	168	11 14	98	23 32	26		2	4 57	181	17 11	178	11 5	62	23 13	65
	3	6 11	177	17 29	177	11 53	96				3	5 22	190	17 46	191	11 34	49	23 48	65
	4	6 42	183	18 4	183	0 8	24	12 26	91		4	5 48	196	18 21	199			12 5	35
	5	7 9	185	18 36	186	0 40	22	12 55	84		5	6 15	198	18 56	202	0 21	65	12 37	20
	6	7 34	184	19 5	185	1 8	19	13 22	75		6	6 42	196	19 32	199	0 54	66	13 9	8
	7	7 58	180	19 33	180	1 35	16	13 48	66		7	7 10	190	20 10	189	1 29	68	13 43	-1
	8	8 22	173	20 3	170	2 0	16	14 16	57		8	7 37	181	20 52	174	1 59	73	14 20	-3
	9	8 47	165	20 35	158	2 27	18	14 47	50		9	8 6	169	21 47	157	2 33	80	15 2	1
	10	9 15	155	21 15	144	2 55	25	15 24	45		10	8 38	154	23 12	144	3 16	89	15 58	12
	11	9 48	145	22 12	129	3 27	36	16 16	43		11	9 22	138		4 39	98	17 20	23	
	12	10 35	138	23 46	120	4 11	52	17 29	40		12	0 35	142	11 45	127	6 24	97	18 39	31
	13	11 45	135			5 27	69	18 40	35		13	1 43	149	13 25	134	7 41	87	19 47	37
	14	1 13	122	12 54	138	6 49	82	19 47	28		14	2 41	161	14 44	150	8 50	74	20 53	44
	15	2 40	132	13 59	146	8 3	91	20 57	20		15	3 31	174	15 55	169	9 49	58	21 56	52
	16	4 11	149	15 8	158	9 30	93	22 9	10		16	4 13	187	16 51	188	10 36	43	22 49	60
	17	5 6	167	16 18	173	10 46	88	23 7	-1		17	4 51	198	17 39	202	11 18	30	23 35	68
	18	5 49	182	17 16	188	11 37	78	23 55	-10		18	5 27	206	18 21	211	11 57	19		
	19	6 26	194	18 4	199			12 20	66		19	6 1	210	19 1	213	0 16	75	12 34	11
	20	7 2	199	18 48	204	0 38	-15	12 59	52		20	6 34	209	19 38	208	0 54	81	13 10	8
	21	7 35	199	19 29	201	1 18	-15	13 37	39		21	7 4	203	20 14	197	1 29	86	13 44	9
	22	8 7	193	20 10	190	1 56	-9	14 15	29		22	7 34	193	20 51	182	2 2	91	14 17	15
	23	8 39	182	20 53	172	2 33	4	14 54	24		23	8 2	178	21 32	166	2 34	95	14 51	25
	24	9 10	168	21 43	151	3 11	22	15 39	24		24	8 32	162	22 29	151	3 11	100	15 30	38
	25	9 44	153	22 59	131	3 53	43	16 36	28		25	9 7	145	23 48	144	4 7	105	16 24	51
	26	10 27	140			4 48	64	17 46	33		26	10 4	131			5 44	106	17 40	62
	27	0 35	121	11 37	130	6 2	82	18 57	37		27	0 55	144	12 6	125	6 59	101	18 46	69
	28	2 19	123	12 59	128	7 20	93	20 12	39		28	1 50	151	13 30	131	8 1	93	19 42	74
											29	2 36	160	14 44	144	8 55	83	20 37	79
											30	3 15	171	15 53	160	9 41	71	21 34	84
											31	3 52	182	16 44	176	10 22	59	22 29	87
3月	1	3 57	135	14 22	133	8 57	98	21 34	39	6月	1	4 29	191	17 28	191	11 1	45	23 16	89
	2	4 45	149	15 44	145	10 19	96	22 32	37		2	5 6	199	18 8	202	11 39	31	23 58	90
	3	5 20	162	16 39	158	11 3	92	23 14	35		3	5 42	203	18 47	208			12 17	16
	4	5 50	172	17 19	171	11 37	87	23 49	33		4	6 17	204	19 26	207	0 37	89	12 55	4
	5	6 17	180	17 52	181			12 6	80		5	6 51	201	20 6	200	1 15	89	13 33	-3
	6																		

片島

KATASHIMA

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	cm	時分	cm	時分	cm				
7月	1	4 28	200	17 58	204	11 17	31	23 41	108	10月	1	7 42	230	19 43	221	1 32	31	13 51	54		
	2	5 17	207	18 39	213			12 2	17		2	8 23	216	20 11	208	2 8	25	14 26	67		
	3	6 1	212	19 19	216	0 25	105	12 44	6		3	9 7	196	20 39	192	2 45	26	15 3	83		
	4	6 42	213	19 58	212	1 6	100	13 25	-1		4	10 2	174	21 9	174	3 27	34	15 46	100		
	5	7 21	209	20 39	204	1 46	94	14 6	-2		5	11 30	157	21 46	157	4 23	47	16 59	115		
	6	8 1	198	21 23	192	2 27	90	14 48	5		6	上弦	13 9	151	23 27	143	5 42	59	18 37	121	
	7	8 44	183	22 15	179	3 13	87	15 35	18		7				14 54	157	7 3	68	20 12	120	
	8	9 40	164	23 14	171	4 14	84	16 32	36		8		1 31	144	15 56	189	8 24	72	21 42	113	
	9	上弦	11 15	150		5 28	79	17 37	56		9		3 9	156	16 32	181	9 39	72	22 26	104	
	10		0 13	167	12 49	147	6 37	71	18 41		74	10		4 11	172	17 1	192	10 29	72	22 59	97
	11		1 6	169	14 13	153	7 40	62	19 44		91	11		4 52	187	17 27	201	11 6	73	23 28	88
	12		1 58	174	15 38	167	8 44	54	20 53		105	12		5 27	199	17 51	208	11 38	74	23 55	79
	13		2 52	182	16 41	183	9 48	47	22 7		114	13		5 58	209	18 14	213			12 6	74
	14		3 47	191	17 28	197	10 42	42	23 5		119	14	望	6 28	214	18 36	213	0 21	67	12 34	74
	15		4 39	200	18 8	207	11 27	39	23 50		120	15		6 58	216	18 58	211	0 47	54	13 1	73
	16		5 24	208	18 44	213			12 7		38	16		7 28	212	19 20	205	1 15	42	13 28	75
	17	望	6 3	212	19 16	214	0 28	118	12 44		37	17		8 1	203	19 43	195	1 43	31	13 55	78
	18		6 38	213	19 46	211	1 2	113	13 16		37	18		8 36	189	20 6	184	2 14	26	14 23	85
	19		7 9	210	20 14	205	1 32	108	13 46		39	19		9 21	171	20 32	171	2 50	26	14 54	95
	20		7 39	203	20 40	196	2 1	102	14 13		41	20		10 31	155	21 4	157	3 37	32	15 38	107
	21		8 8	192	21 8	187	2 30	97	14 40		46	21	下弦	12 10	148	22 5	144	4 54	40	17 44	116
	22		8 40	178	21 40	177	3 2	93	15 9		53	22		2 22	140	13 31	153	6 23	45	19 17	113
	23		9 18	164	22 21	169	3 44	90	15 43		64	23		0 53	145	14 43	165	7 36	46	20 35	102
	24		10 14	151	23 14	165	4 42	88	16 31		77	24		2 16	158	15 39	181	8 46	47	21 42	88
	25	下弦	11 44	144			5 51	83	17 42		91	25		3 31	177	16 23	196	9 52	48	22 33	71
	26		0 12	166	13 6	147	6 53	76	18 50		103	26		4 34	197	17 1	209	10 47	50	23 17	53
	27		1 6	170	14 25	156	7 52	67	19 54		113	27		5 25	214	17 36	219	11 34	54	23 56	37
	28		2 0	178	15 56	172	8 54	58	21 8		120	28	朔	6 11	225	18 10	224			12 15	59
	29		2 58	187	17 0	190	10 1	47	22 30		121	29		6 53	229	18 42	223	0 34	23	12 54	66
	30		4 2	198	17 46	205	11 0	34	23 29		116	30		7 33	224	19 13	217	1 11	14	13 31	74
	31		5 2	210	18 27	217	11 49	21				31		8 12	212	19 42	205	1 47	11	14 6	83
8月	1	朔	5 52	220	19 4	223	0 14	107	12 33	11	11月	1		8 53	195	20 11	190	2 23	14	14 42	93
	2		6 36	226	19 41	223	0 55	97	13 14	5		2		9 42	175	20 41	171	3 1	24	15 23	103
	3		7 18	224	20 16	218	1 34	86	13 53	6		3	上弦	10 55	157	21 17	153	3 48	39	16 29	111
	4		7 59	215	20 52	207	2 13	76	14 33	15		4		12 26	149	22 22	136	4 57	54	18 10	114
	5		8 42	200	21 30	195	2 55	69	15 14	30		5				13 48	150	6 18	65	19 34	109
	6		9 33	180	22 12	182	3 44	66	16 0	51		6		0 47	132	14 58	158	7 28	71	20 55	101
	7		10 50	161	23 7	171	4 46	64	16 58	73		7		2 22	140	15 42	168	8 35	75	21 47	91
	8	上弦	0 10	166	12 25	152	5 55	63	18 6	94		8		3 38	154	16 13	179	9 42	78	22 22	81
	9		0 10	166	13 56	153	7 2	61	19 15	110		9		4 26	169	16 40	189	10 20	81	22 53	72
	10		1 13	167	15 35	165	8 11	59	20 33	121		10		5 4	183	17 6	197	10 58	83	23 22	61
	11		2 19	172	16 38	180	9 26	57	22 1	125		11	望	5 38	195	17 32	202	11 33	85	23 52	48
	12		3 31	181	17 21	194	10 28	55	22 59	124		12		6 11	204	17 58	205			12 6	85
	13		4 31	193	17 56	204	11 16	53	23 40	121		13		6 45	208	18 25	204	0 23	35	12 38	85
	14		5 17	204	18 28	212	11 55	52				14		7 19	206	18 53	200	0 54	22	13 10	85
	15	望	5 56	213	18 57	216	0 15	116	12 29	51		15		7 54	199	19 20	192	1 27	12	13 42	86
	16		6 29	217	19 22	216	0 45	109	12 59	50		16		8 33	186	19 49	181	2 2	6	14 15	89
	17		6 59	217	19 46	213	1 13	101	13 26	50		17		9 20	170	20 20	167	2 40	7	14 53	95
	18		7 27	213	20 8	208	1 39	92	13 51	50		18		10 28	156	20 58	151	3 28	14	15 50	101
	19		7 55	205	20 30	199	2 5	83	14 15	53		19		11 53	149	22 17	136	4 37	25	17 39	102
	20		8 25	193	20 54	190	2 33	76	14 40	58		20	下弦			13 3	152	5 59	34	19 1	94
	21		8 59	179	21 21	180	3 5	71	15 7	68		21		0 41	135	14 1	161	7 9	41	20 9	80
	22		9 45	164	21 55	170	3 46	69	15 40	82		22		2 3	147	14 53	172	8 13	43	21 12	64
	23	下弦	11 2	151	22 51	164	4 48	69	16 34	98		23		3 19	163	15 39	185	9 18	57	22 7	48
	24				12 37	148	6 4	67	18 11	113		24		4 24	182	16 22	196	10 18	66	22 53	33
	25		0 15	163	14 2	155	7 15	63	19 30	122		25		5 17	198	17 2	205	11 10	73	23 36	20
	26		1 27	169	15 40	170	8 24	57	20 53	125		26		6 3	210	17 40	211	11 55	80		
	27		2 36	180	16 45	188	9 38	48	22 19	120		27	朔	6 45	215	18 16	212	0 16	10	12 36	84
	28		3 49	194	17 28	205	10 42	37	23 15	110		28		7 24	213	18 50	208	0 54	5	13 14	88
	29		4 53	211	18 6	219	11 33	27	23 59	97		29		8 2	204	19 22	199	1 30	4	13 50	91
	30	朔	5 44	225	18 41	227			12 17	20		30		8 40	190	19 54	185	2 6	9	14 26	94
	31		6 29	234	19 14	230	0 39	82	12 58	18											
9月	1		7 11	235	19 46	227	1 16	67	13 36	22	12月	1		9 22	174	20 26	168	2 42	18	15 5	97
	2		7 52	227	20 17	218	1 54	54	14 13	32		2		10 14	159	21 2	150	3 22	30	15 58	100
	3		8 34	212	20 47	205	2 32	47	14 50	48		3	上弦	11 24	148	21 53	133	4 11	44	17 23	101
	4		9 21	191	21 18	190	3 13	45	15 30	68		4		12 30	145	23 42	123	5 19	56	18 38	96
	5		10 25	170	21 54	174	4 3	48	16 19	89		5				13 25	148	6 25	66	19 40	88
	6	上弦	11 59	155	22 51	161	5 9	55	17 32	108		6		1 13	125	14 12	155	7 21	73	20 36	78
	7		0 27	155	13 37	153	6 24	61	18 54	121		7		2 30	135	14 52	164	8 14	80	21 25	68
	8		1 56	158	15 26	162	7 39	65	20 25	126		8		3 44	149	15 30	173	9 9	86	22 7	57
	9		3 24	170	16 25	176	9 2	66	22 0	123		9		4 36	164	16 8	181	10 7	91	22 46	46
	10				17 3	189	10 11	65	22 48	117		10		5 18	178	16 46	188	10 58	93	23 24	32
	11		4 26	185	17 35	200	10 59	64	23 24	111		11	望	5 57	190	17 23	193	11 42	93		
	12</																				