

小松島

KOMATSUSHIMA

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	3 1	109	14 26	133	8 10	77	21 34	34	20	4月	1	4 48	129	16 2	120	10 28	74	22 34	32	
	2	4 14	118	15 12	137	9 16	82	22 18	20	20		2	5 12	136	16 43	131	10 55	62	23 7	28	
	3	5 7	127	15 56	141	10 11	82	22 57	9	0		3	5 35	142	17 19	141	11 22	50	23 36	25	
	4	5 49	135	16 36	144	10 57	81	23 34	0	0		4	5 57	147	17 54	150	11 49	38			
	5	6 25	141	17 14	147	11 37	78					5	朔	6 19	151	18 28	156	0 4	25	12 18	28
	6	朔	6 59	145	17 49	149	0 10	-5	12 13	75		6	6 43	154	19 3	159	0 32	28	12 47	19	
	7		7 31	146	18 23	149	0 44	-7	12 47	72		7	7 7	155	19 40	158	1 1	33	13 19	14	
	8		8 2	145	18 55	147	1 16	-6	13 20	70		8	7 33	154	20 19	153	1 31	42	13 53	12	
	9		8 33	142	19 28	142	1 47	-3	13 54	70		9	7 59	150	21 2	145	2 2	53	14 29	13	
	10		9 4	137	20 3	135	2 18	4	14 29	70		10	8 24	144	21 52	134	2 35	67	15 10	18	
	11		9 35	133	20 41	126	2 49	13	15 9	70		11	8 50	137	23 0	124	3 11	81	16 1	26	
	12		10 9	128	21 25	115	3 21	23	15 55	70		12	9 20	128			3 58	94	17 10	33	
	13	上弦	10 46	124	22 25	104	3 55	35	16 54	68		13	0 46	119	10 20	118	5 29	104	18 43	37	
	14		11 29	122	23 52	96	4 35	48	18 9	63		14	2 43	125	12 54	114	8 15	101	20 17	34	
	15				12 22	121	5 29	62	19 31	52		15	3 37	135	14 49	125	9 25	85	21 25	27	
	16		1 45	97	13 23	122	6 49	73	20 39	36		16	4 14	146	15 56	141	10 7	66	22 17	21	
	17		3 22	107	14 24	127	8 22	79	21 35	18		17	4 48	155	16 49	156	10 45	47	23 1	20	
	18		4 29	121	15 21	135	9 38	80	22 25	-1		18	5 21	163	17 37	167	11 23	29	23 41	24	
	19		5 20	136	16 15	144	10 36	76	23 12	-18		19	5 53	168	18 22	173			12 1	14	
	20		6 5	148	17 6	153	11 26	71	23 58	-31		20	朔	6 24	169	19 6	172	0 19	32	12 39	6
	21	望	6 47	157	17 55	161			12 12	65		21	6 54	168	19 49	166	0 56	45	13 16	3	
	22		7 27	161	18 43	164	0 43	-37	12 56	60		22	7 22	163	20 33	155	1 30	59	13 54	6	
	23		8 7	160	19 30	161	1 27	-35	13 39	55		23	7 48	155	21 19	143	2 3	73	14 32	14	
	24		8 45	156	20 16	153	2 9	-26	14 23	53		24	8 10	147	22 11	131	2 35	85	15 11	25	
	25		9 23	149	21 5	139	2 50	-9	15 9	52		25	8 32	137	23 19	122	3 8	96	15 56	37	
	26		10 0	141	21 58	123	3 30	11	16 0	52		26	下弦	8 56	127			3 52	104	16 54	48
	27		10 38	133	23 4	106	4 9	34	17 2	52		27	1 5	119	9 38	115	5 32	108	18 17	56	
	28	下弦	11 18	126			4 49	56	18 25	50		28	2 36	122	11 55	106	8 31	101	19 54	59	
	29		0 48	95	12 7	120	5 38	74	20 0	43		29	3 23	128	14 31	110	9 23	89	21 2	57	
	30		3 11	97	13 15	118	7 7	88	21 14	32		30	3 55	134	15 35	121	9 55	75	21 48	54	
	31		4 37	107	14 31	119	8 58	91	22 7	21											
2月	1		5 17	117	15 34	123	10 8	87	22 49	10	5月	1	4 22	140	16 19	132	10 24	61	22 25	51	
	2		5 47	126	16 24	130	10 53	80	23 25	2		2	4 46	146	16 58	143	10 51	47	22 57	50	
	3		6 15	133	17 6	136	11 30	72	23 59	-4		3	5 10	152	17 35	153	11 20	33	23 29	51	
	4	朔	6 43	138	17 43	141			12 3	65		4	5 35	158	18 12	161	11 50	21			
	5		7 10	141	18 18	145	0 30	-7	12 34	58		5	朔	6 1	162	18 50	166	0 1	53	12 22	11
	6		7 36	142	18 51	146	0 59	-8	13 5	53		6	6 30	164	19 30	167	0 34	58	12 57	5	
	7		8 2	141	19 25	144	1 28	-5	13 35	50		7	6 59	163	20 13	163	1 9	65	13 34	3	
	8		8 27	139	19 59	139	1 55	1	14 8	47		8	7 30	159	21 0	156	1 46	75	14 15	6	
	9		8 53	136	20 36	131	2 23	9	14 42	46		9	8 1	152	21 55	147	2 25	86	15 1	14	
	10		9 20	133	21 17	121	2 52	20	15 21	46		10	8 35	144	23 2	139	3 10	96	15 55	24	
	11		9 49	128	22 7	110	3 22	34	16 6	46		11	9 21	133			4 13	105	17 1	34	
	12	上弦	10 20	123	23 16	100	3 54	49	17 3	45		12	0 27	135	10 49	123	5 53	107	18 20	43	
	13		10 59	119			4 35	64	18 20	41		13	1 51	138	13 1	121	7 51	97	19 43	47	
	14		1 4	95	12 0	116	5 43	80	19 50	32		14	2 47	144	14 38	130	8 56	80	20 51	49	
	15		3 17	103	13 29	116	7 47	89	21 9	17		15	3 28	151	15 44	143	9 42	60	21 45	50	
	16		4 30	118	14 57	124	9 32	86	22 10	0		16	4 5	158	16 38	155	10 22	41	22 32	53	
	17		5 14	133	16 6	136	10 33	76	23 1	-16		17	4 40	165	17 27	164	11 1	24	23 14	59	
	18		5 52	146	17 2	150	11 20	65	23 46	-27		18	5 14	169	18 14	169	11 40	12	23 53	65	
	19	望	6 29	156	17 53	161			12 2	52		19	5 47	170	18 58	170			12 19	6	
	20		7 4	161	18 40	167	0 29	-32	12 42	41		20	6 19	169	19 41	167	0 31	73	12 57	5	
	21		7 38	162	19 25	166	1 10	-28	13 22	33		21	6 49	165	20 24	160	1 8	81	13 35	8	
	22		8 11	159	20 10	158	1 48	-15	14 3	28		22	7 17	160	21 7	152	1 43	89	14 12	16	
	23		8 43	152	20 55	144	2 25	3	14 44	28		23	7 45	152	21 52	144	2 19	96	14 51	26	
	24		9 13	144	21 43	126	2 59	25	15 28	30		24	8 14	143	22 44	137	2 58	101	15 32	37	
	25		9 41	135	22 41	109	3 31	47	16 17	36		25	8 49	133	23 47	132	3 48	105	16 18	49	
	26	下弦	10 8	126			4 0	67	17 21	41		26	9 42	122			5 4	107	17 14	59	
	27		0 16	96	10 36	118	4 29	84	18 58	43		27	1 1	131	11 20	114	6 58	102	18 25	67	
	28		3 37	97	11 29	110	5 39	97	20 41	39		28	2 3	134	13 30	113	8 23	91	19 42	72	
												29	2 46	138	14 54	121	9 9	77	20 45	73	
												30	3 19	143	15 49	131	9 44	62	21 34	74	
												31	3 49	149	16 35	143	10 16	47	22 16	74	
3月	1		4 41	108	13 47	107	9 11	96	21 46	30	6月	1	4 19	156	17 17	154	10 49	31	22 55	74	
	2		5 4	117	15 23	113	10 12	87	22 30	21		2	4 51	162	17 58	164	11 24	18	23 34	76	
	3		5 27	125	16 17	122	10 47	76	23 6	13		3	朔	5 24	167	18 41	170				

小松島

KOMATSUSHIMA

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	時分	cm				
7月	1	4 13	164	17 50	165	11 3	18	23 14	92	10月	1	7 38	195	19 38	190	1 15	34	13 34	58						
	2	4 56	171	18 34	174	11 46	6	23 59	91	2	8 24	182	20 6	181	1 56	33	14 9	77							
	3	5 40	176	19 18	178			12 30	-1	3	9 13	166	20 32	171	2 37	39	14 42	96							
	4	6 25	179	20 2	179	0 43	91	13 15	-3	4	10 12	150	20 53	160	3 22	48	15 14	113							
	5	7 11	178	20 46	176	1 29	91	14 1	1	5	11 41	138	21 12	149	4 16	59	15 53	126							
	6	8 0	173	21 31	171	2 15	91	14 48	12	6	上弦	14 21	138	21 42	137	5 33	69	17 57	134						
	7	8 51	164	22 16	164	3 6	91	15 35	27	7			15 32	145	7 18	73	21 42	125							
	8	9 49	152	23 3	158	4 2	90	16 23	46	8			16 1	152	8 41	70	21 46	111							
	9	上弦	10 59	140	23 53	154	5 8	88	17 15	65	9			16 26	158	9 34	64	22 12	98						
	10				12 31	132	6 27	81	18 16	83	10			3 47	146	10 14	59	22 39	84						
	11										11			4 29	156	17 13	169	10 47	56	23 6	71				
	12										12			5 5	165	17 36	173	11 16	54	23 33	60				
	13										13			5 39	172	17 58	176	11 44	55						
	14										14			望	6 13	177	18 21	178	0 1	49	12 12	58			
	15										15			6 47	179	18 44	179	0 30	41	12 40	63				
	16										16			7 22	178	19 8	177	1 0	35	13 8	70				
	17										17			8 0	173	19 33	173	1 32	33	13 39	80				
	18										18			8 41	165	19 57	167	2 7	34	14 10	91				
	19										19			9 29	155	20 21	159	2 46	39	14 44	104				
	20										20			10 32	145	20 46	150	3 33	46	15 27	116				
	21										21			下弦	12 8	140	21 30	140	4 36	53	16 48	126			
	22										22			14 11	144	23 58	132	6 3	58	19 43	123				
	23										23					15 10	154	7 39	56	21 3	108				
	24										24			2 14	139	15 47	164	8 52	50	21 44	98				
	25										25			3 27	155	16 20	173	9 47	43	22 21	67				
	26										26			4 22	171	16 53	182	10 33	41	22 59	46				
	27										27			5 11	183	17 26	187	11 14	43	23 37	29				
	28										28			5 58	191	17 59	190	11 54	50						
	29										29			6 44	191	18 30	188	0 16	17	12 32	61				
	30										30			7 29	186	19 0	183	0 55	13	13 9	75				
	31										31			8 15	176	19 28	175	1 34	15	13 44	89				
8月	1	朔	5 32	183	19 3	185			12 19	0	11月	1	9 3	163	19 53	165	2 14	22	14 19	102					
	2		6 21	189	19 42	188	0 33	87	13 3	-1	2			9 57	150	20 15	154	2 56	33	14 55	113				
	3		7 9	190	20 20	186	1 16	81	13 46	5	3			11 7	140	20 37	142	3 42	46	15 43	120				
	4		7 57	186	20 58	181	2 0	77	14 28	19	4			上弦	12 48	136	21 11	129	4 40	59	17 32	124			
	5		8 46	175	21 35	174	2 46	75	15 9	39	5			14 17	138	23 45	118	6 0	68	20 30	114				
	6		9 40	161	22 12	166	3 35	74	15 50	61	6					15 4	143	7 32	72	21 15	100				
	7		10 43	145	22 51	159	4 32	74	16 33	83	7			2 20	121	15 36	148	8 42	71	21 45	85				
	8		上弦	12 12	133	23 38	153	5 43	74	17 23	103	8			3 24	130	16 3	154	9 30	69	22 13	70			
	9										9			4 9	141	16 27	159	10 8	67	22 40	55				
	10										10			4 48	151	16 51	163	10 40	66	23 7	41				
	11										11			5 24	159	17 15	168	11 11	66	23 36	29				
	12										12			5 59	166	17 40	171	11 42	68						
	13										13			6 35	171	18 7	173	0 6	19	12 14	71				
	14										14			7 13	172	18 36	172	0 39	12	12 47	77				
	15										15			7 53	169	19 5	168	1 14	10	13 21	84				
	16										16			8 37	163	19 34	162	1 52	12	13 59	93				
	17										17			9 27	154	20 6	153	2 34	18	14 41	102				
	18										18			10 28	146	20 43	142	3 23	27	15 35	110				
	19										19			11 44	141	21 51	130	4 23	37	17 3	113				
	20										20			下弦	13 10	142	22 10	142	5 36	46	19 10	106			
	21										21			0 4	122	14 14	147	6 59	52	20 31	88				
	22										22			2 1	128	14 59	154	8 14	55	21 19	67				
	23										23			3 16	141	15 38	161	9 15	56	22 0	45				
	24										24			4 15	154	16 14	168	10 5	58	22 40	26				
	25										25			5 6	164	16 50	173	10 50	62	23 20	10				
	26										26			5 54	171	17 25	176	11 32	68						
	27										27			6 40	173	17 59	175	0 0	0	12 11	74				
	28										28			7 25	171	18 31	171	0 40	-3	12 50	82				
	29										29			8 9	165	19 2	165	1 19	-1	13 27	88				
	30										30			8 52	156	19 32	156	1 58	7	14 5	95				
	9月	1		7 2	200	19 45	193	0 58	63	13 24	19	12月	1	9 37	147	20 0	145	2 37	17	14 44	100				
2			7 48	194	20 18	188	1 39	57	14 2	36	2			10 26	139	20 32	133	3 17	29	15 32	103				
3			8 36	182	20 50	180	2 21	54	14 39	58	3			上弦	11 23	132	21 17	121	3 59	42	16 41	104			
4			9 26	166	21 20	171	3 5	56	15 14	80	4			12 32	130	22 44	109	4 49	54	18 34	100				
5			10 26	149	21 49	161	3 55	61	15 49	101	5					13 38	130	5 52	64	20 15	88				