

小松島

KOMATSUSHIMA

2017 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	8 23	150	19 31	150	1 38	-4	13 51	67	4月	1	8 31	153	21 39	142	2 32	51	15 6	9		
	2	9 0	146	20 10	143	2 14	0	14 32	69		2	9 4	143	22 44	127	3 12	69	15 59	19		
	3	9 39	142	20 55	133	2 52	8	15 18	69		3	9 40	131			3 57	86	17 5	30		
	4	10 21	137	21 49	122	3 32	19	16 13	69		4	上弦	0 19	117	10 35	119	5 11	98	18 34	38	
	5	11 8	133	23 2	111	4 17	33	17 22	65		5	2 27	118	12 45	112	7 53	99	20 8	39		
	6	上弦		12 3	130	5 11	48	18 44	57		6	3 34	126	14 40	117	9 22	86	21 17	35		
	7	0 42	105	13 6	131	6 22	62	20 3	42		7	4 11	134	15 47	120	10 4	71	22 7	31		
	8	2 29	110	14 10	135	7 50	72	21 9	24		8	4 42	142	16 36	140	10 38	56	22 48	29		
	9	3 52	122	15 9	141	9 10	76	22 4	6		9	5 11	149	17 18	149	11 11	43	23 24	29		
	10	4 53	136	16 3	149	10 14	75	22 54	-9		10	5 39	154	17 57	155	11 43	31	23 57	32		
	11	5 43	147	16 53	157	11 7	72	23 41	-21		11	望	6 7	157	18 33	158	0 29	37	12 14	23	
	12	6 28	156	17 40	162	11 54	67				12	6 33	157	19 8	157	0 58	44	12 45	19		
	13	7 9	159	18 25	163	0 25	-26	12 37	64		13	6 58	156	19 43	154	0 58	44	13 15	17		
	14	7 47	159	19 7	159	1 7	-24	13 17	61		14	7 22	153	20 18	148	1 27	52	13 45	18		
	15	8 24	154	19 17	151	1 46	-17	13 57	61		15	7 45	149	20 54	140	1 55	61	14 17	22		
	16	8 58	148	20 26	140	2 23	-5	14 36	61		16	8 9	143	21 35	131	2 25	71	14 51	28		
	17	9 32	140	21 5	126	2 57	10	15 17	62		17	8 35	135	22 26	122	2 57	80	15 31	36		
	18	10 4	133	21 48	111	3 30	27	16 4	64		18	9 6	127	23 41	116	3 38	89	16 21	44		
	19	10 38	126	22 46	98	4 1	43	17 2	64		19	下弦	9 50	117		4 41	97	17 29	51		
	20	11 17	121			4 35	58	18 27	62		20	1 39	116	11 18	110	6 45	99	19 1	53		
	21	0 27	89	12 8	118	5 23	71	20 5	54		21	2 55	123	13 34	110	8 41	90	20 27	50		
	22	2 53	92	13 17	117	6 50	82	21 13	42		22	3 35	132	15 3	122	9 28	75	21 26	43		
	23	4 13	102	14 27	119	8 42	85	22 0	30		23	4 7	142	16 1	137	10 5	58	22 13	37		
	24	4 59	113	15 23	125	9 52	92	22 38	18		24	4 39	152	16 50	153	10 42	40	22 55	33		
	25	5 32	123	16 10	132	10 38	77	23 12	8		25	5 12	162	17 36	167	11 19	21	23 36	33		
	26	6 2	132	16 51	140	11 16	71	23 45	-2		26	朔	5 45	169	18 22	175	11 58	6			
	27	6 30	140	17 31	147	11 50	64				27	6 20	173	19 8	178	0 16	38	12 39	-4		
	28	6 59	146	18 10	152	0 17	-9	12 25	57		28	6 55	173	19 55	174	0 57	47	13 21	-8		
	29	7 29	149	18 49	155	0 50	-13	13 0	52		29	7 30	168	20 45	164	1 37	60	14 5	-5		
	30	8 0	151	19 29	153	1 24	-13	13 37	48		30	8 6	159	21 39	152	2 19	74	14 53	5		
	31	8 33	149	20 10	148	1 59	-8	14 17	45												
2月	1	9 7	146	20 55	138	2 35	2	14 59	44	5月	1	8 44	148	22 43	140	3 4	87	15 47	18		
	2	9 42	140	21 45	125	3 12	16	15 47	43		2	9 27	135			4 0	98	16 49	32		
	3	10 20	134	22 48	112	3 50	34	16 45	43		3	上弦	0 4	131	10 36	122	5 28	103	18 5	45	
	4	11 5	128			4 34	53	17 59	41		4	1 35	130	12 39	114	7 40	98	19 27	52		
	5	0 20	102	12 3	123	5 34	71	19 28	35		5	2 40	133	14 25	119	8 57	84	20 38	55		
	6	2 27	103	13 25	122	7 16	84	20 52	23		6	3 23	139	15 32	128	9 39	69	21 31	56		
	7	4 4	115	14 48	127	9 5	85	21 56	8		7	3 57	145	16 22	137	10 14	54	22 15	56		
	8	4 58	128	15 54	137	10 14	78	22 47	-5		8	4 29	150	17 5	146	10 47	41	22 53	57		
	9	5 39	140	16 49	147	11 4	69	23 32	-14		9	4 59	155	17 44	153	11 19	31	23 28	60		
	10	6 14	148	17 36	155	11 45	59				10	5 27	158	18 21	157	11 51	23				
	11	望	6 48	153	18 19	159	0 12	-18	12 23	50		11	望	5 54	160	18 56	159	0 1	63	12 22	18
	12	7 20	155	18 59	157	0 50	-17	13 0	44		12	6 21	160	19 31	159	0 32	67	12 52	16		
	13	7 51	153	19 36	152	1 24	-10	13 35	41		13	6 47	158	20 6	155	1 3	72	13 24	17		
	14	8 20	148	20 12	142	1 56	1	14 9	40		14	7 14	155	20 43	150	1 35	77	13 56	20		
	15	8 47	142	20 48	130	2 26	15	14 44	41		15	7 43	150	21 23	144	2 8	83	14 31	26		
	16	9 12	136	21 25	118	2 53	29	15 20	44		16	8 13	143	22 10	137	2 45	89	15 10	34		
	17	9 37	129	22 10	105	3 20	44	16 1	47		17	8 49	134	23 8	132	3 30	95	15 56	42		
	18	10 5	123	23 17	94	3 47	58	16 56	50		18	9 39	125			4 33	99	16 52	50		
	19	10 41	116			4 21	72	18 19	52		19	下弦	0 19	130	11 1	117	6 4	98	18 3	56	
	20	1 56	90	11 40	111	5 23	84	20 11	47		20	1 33	133	12 55	117	7 39	89	19 23	60		
	21	3 58	99	13 15	109	7 58	91	21 25	37		21	2 28	140	14 31	126	8 42	74	20 35	60		
	22	4 42	110	14 50	114	9 40	85	22 12	25		22	3 12	148	15 37	140	9 29	55	21 33	58		
	23	5 11	121	15 52	123	10 25	77	22 49	14		23	3 52	157	16 32	155	10 12	35	22 24	58		
	24	5 37	131	16 39	135	11 1	66	23 23	4		24	4 31	166	17 23	169	10 55	16	23 10	60		
	25	6 3	140	17 21	146	11 34	55	23 56	-4		25	5 10	173	18 13	177	11 38	1	23 55	64		
	26	朔	6 30	148	18 2	155		12 7	44		26	朔	5 49	178	19 2	181	0 39	71	12 22	-8	
	27	6 59	154	18 43	161	0 30	-9	12 42	34		27	6 29	178	19 51	178	1 1	78	13 8	-10		
	28	7 29	157	19 24	162	1 4	-8	13 19	26		28	7 10	174	20 41	171	1 24	79	13 55	-5		
											29	7 52	166	21 33	162	2 10	87	14 43	6		
											30	8 36	154	22 27	152	2 59	94	15 34	21		
											31	9 28	141	23 26	144	3 57	99	16 28	37		
3月	1	8 1	157	20 6	157	1 39	-1	13 58	21	6月	1	上弦	10 35	128			5 11	100	17 27	52	
	2	8 33	153	20 51	147	2 15	12	14 39	20		2	0 31	140	12 11	119	6 49	94	18 33	65		
	3	9 5	146	21 41	133	2 51	29	15 24	22		3	1 32	139	13 55	119	8 12	83	19 43	74		
	4	9 38	138	22 42	117	3 28	48	16 17	27		4	2 23	142	15 10	125	9 6	70	20 46	79		
	5	上弦	10 15	128		4 8	68	17 26	32		5	3 6	145	16 6	134</						

小松島

KOMATSUSHIMA

2017 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	上弦	11 29	125	13 10	120	5 46	90	17 31	77	10月	1		2 7	134	16 14	155	9 11	67	21 56	102	
	2		0 14	144	14 46	123	8 23	74	19 48	97		2		3 19	144	16 39	163	9 54	58	22 25	88	
	3		1 9	143	15 55	132	9 16	63	20 59	101		3		4 8	157	17 3	172	10 31	51	22 55	73	
	4		2 4	145	16 45	141	10 0	52	21 55	100		4		4 50	170	17 30	180	11 5	45	23 26	58	
	5		2 53	148	17 25	150	10 38	43	22 40	98		5		5 30	181	17 58	187	11 39	42			
	6		3 37	153	18 1	158	11 13	34	23 19	95		望	6		6 11	189	18 28	191	0 0	44	12 15	44
	7		4 17	158	18 34	163	11 47	28	23 54	92			7		6 53	193	18 59	191	0 35	33	12 50	51
	8		4 54	162	19 6	167	12 20	22					8		7 38	190	19 31	188	1 13	27	13 27	62
	9		5 31	167	19 37	169	0 28	90	12 52	22			9		8 22	182	20 3	181	1 54	26	14 4	77
	10		6 7	169	20 9	169	1 3	88	13 26	22			10		9 13	169	20 35	170	2 38	30	14 44	94
	11		6 43	170	20 42	167	1 39	86	14 0	26			11		10 14	155	21 10	158	3 28	39	15 29	110
	12		7 21	168	21 18	164	2 18	86	14 36	33		12	下弦	11 41	145	22 0	145	4 31	49	16 38	122	
	13		8 0	163	21 56	160	3 0	86	15 14	42		13		13 46	144	23 55	135	5 55	58	19 10	124	
	14		8 43	156	22 37	157	3 49	85	15 55	55		14		2 6	138	15 3	151	7 29	60	20 58	111	
	15		9 33	148	23 24	154	4 47	83	16 43	69		15		3 20	149	16 16	167	9 39	54	22 17	77	
	16		10 35	139	24 12	146	5 57	77	17 43	83		16		4 12	161	16 46	173	10 22	51	22 50	61	
	17	下弦	11 58	132	25 1	143	7 14	67	19 2	95		17		4 57	171	17 15	178	11 0	51	23 23	48	
	18		0 20	153	25 18	156	8 26	53	20 28	102		18		5 38	177	17 44	181	11 35	54	23 56	39	
	19		1 23	154	26 5	161	9 28	37	21 41	102		19	朔	6 16	180	18 12	181			12 8	60	
	20		2 28	160	26 15	168	10 24	22	22 40	98		20		6 53	179	18 37	179	0 28	33	12 39	67	
	21		3 29	167	27 2	173	11 14	10	23 30	93		21		7 30	174	19 1	175	0 59	31	13 9	76	
	22		4 25	176	27 11	178	12 1	3	24 15	87		22		8 6	168	19 24	169	1 30	33	13 38	85	
	23	朔	5 17	183	27 19	186	12 45	2	24 59	82		23		8 43	159	19 47	162	2 1	37	14 7	94	
	24		6 5	188	28 7	193	1 15	87	13 27	9		24		9 25	150	20 11	154	2 35	44	14 39	103	
	25		6 51	187	28 18	193	1 40	81	14 7	20		26		10 17	141	20 39	144	3 13	52	15 20	111	
	26		7 35	182	29 13	191	2 21	80	14 44	36		27	上弦	11 36	134	21 17	133	4 2	61	16 28	118	
	27		8 18	172	29 21	187	3 4	81	15 19	54		28		13 34	135	22 46	123	5 9	68	19 4	118	
	28		9 1	159	30 8	173	4 44	83	15 53	71		29		1 20	121	14 43	141	6 40	72	20 48	106	
	29		9 48	145	30 16	160	5 56	84	16 28	87		30		2 51	131	15 20	148	8 7	69	21 24	91	
	30		10 45	131	31 4	146	7 25	79	18 34	112		31		3 46	145	16 17	166	9 51	58	22 26	55	
	31	上弦	12 14	123	31 12	133	8 41	71	20 25	115			2	4 32	160	16 48	175	10 32	54	23 0	37	
8月	1		0 43	144	16 38	143	9 35	61	21 39	112	11月	1		5 16	173	17 20	182	11 11	53	23 07	20	
	2		1 58	145	17 14	152	10 18	51	22 27	107		2	望	6 0	183	17 53	187	11 50	56			
	3		3 3	149	17 46	161	10 55	42	23 5	100		3		6 44	188	18 27	187	0 15	8	12 30	62	
	4		3 54	156	18 14	167	11 29	34	23 38	94		4		7 30	186	19 2	184	0 56	2	13 10	72	
	5		4 37	163	18 42	173	12 1	29	24 1	88		5		8 19	179	19 38	176	1 39	2	13 51	85	
	6		5 17	170	19 10	177	0 11	87	12 33	25		6		9 12	167	20 15	164	2 25	10	14 35	97	
	7	望	5 56	176	19 40	179	0 45	81	13 5	25		7		10 12	155	20 57	150	3 16	22	15 28	107	
	8		6 34	179	20 10	179	1 20	76	13 39	29		8		11 26	145	21 57	135	4 16	36	16 47	113	
	9		7 13	180	20 43	176	1 57	72	14 13	38		9	下弦	12 57	142	23 50	124	5 27	50	19 1	109	
	10		7 54	176	21 16	172	2 38	71	14 49	50		10		14 11	144	14 11	144	6 50	59	20 37	94	
	11		8 37	169	21 52	166	3 22	70	15 27	65		11		1 53	125	14 58	149	8 6	63	21 23	77	
	12		9 25	159	22 32	160	4 15	70	16 9	83		12		3 10	133	15 34	155	9 6	65	21 58	60	
	13		10 23	147	23 23	155	5 20	69	17 3	100		13		4 4	143	16 7	160	9 53	66	22 32	45	
	14	下弦	11 42	138	23 35	136	6 41	65	18 30	114		14		4 49	152	16 38	165	10 33	67	23 4	33	
	15			0 36	153	15 22	145	8 7	56	20 24		118	15		5 30	159	17 8	168	11 9	69	23 37	24
	16		2 4	156	16 25	158	9 18	43	21 44	112		16	朔	6 8	163	17 36	169	11 44	71			
	17		3 20	164	17 9	170	10 15	30	22 37	101		17		6 44	165	18 3	168	0 8	18	12 16	75	
	18		4 20	175	17 47	180	11 3	20	23 21	90		18		7 20	164	18 29	166	0 39	16	12 48	79	
	19		5 12	185	18 23	186	11 46	15	24 6	82		19		7 55	161	18 56	162	1 10	16	13 19	84	
	20		5 58	191	18 56	189	0 1	80	25 1	74		20		8 31	155	19 22	156	1 42	20	13 51	89	
	21	朔	6 41	191	19 29	188	0 40	72	25 13	66		21		9 10	149	19 51	147	2 15	25	14 27	94	
	22		6 41	191	19 59	183	1 17	67	26 13	58		22		9 54	141	20 23	138	2 51	33	15 10	99	
	23		7 22	187	20 28	177	1 53	66	27 14	50		23		10 47	135	21 5	126	3 32	42	16 10	103	
	24		8 1	178	20 54	170	2 30	67	28 14	40		24		11 54	132	22 17	116	4 22	51	17 41	102	
	25		8 40	165	21 19	163	3 7	70	29 15	8		25	上弦	12 8	133	23 8	133	5 27	59	19 30	93	
	26		9 21	152	21 45	156	3 50	74	30 15	36		26		0 18	110	14 6	138	6 46	64	20 34	77	
	27		9 21	152	22 9	149	4 44	79	31 16	12		27		2 9	116	14 50	146	8 4	65	21 17	58	
	28	上弦	10 9	139	23 15	142	6 4	81	32 17	12		28		3 20	129	15 28	154	9 6	65	21 57	38	
	29		11 22	129	23 37	136	7 48	77	33 20	9		29										
	30		13 55	127	24 21	146	9 3	69	34 21	117		30										
	31		15 37	136	24 52	155	9 52	60	35 22	108												
9月	1		0 54	139	16 18	164	10 30	50	22 48	98	12月	1		4 15	144	16 7	163	9 58	63	22 37	17	
	2		2 36	143	17 43	172	11 4	42	23 19	87		2		5 5	159	16 45	171	10 45	63	23 18	0	
	3		3 38	152	18 9	179	11 35	36	23 50	76		3	望	5 53	170	17 24	176	11 30	65			
	4		4 24	162	18 36	184	12 8	32														