

# 南伊豆

MINAMIZU

2017 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	7 41	154	18 30	153	0 46	4	13 5	82	4月	1	7 31	151	20 55	140	1 43	63	14 13	13	
	2	8 16	151	19 8	148	1 22	8	13 43	82		2	8 2	144	22 3	128	2 21	78	15 5	21	
	3	8 53	149	19 53	140	1 58	16	14 29	81		3	8 39	134	23 41	120	3 7	92	16 10	30	
	4	9 32	145	20 48	129	2 38	28	15 25	79		4	9 34	123			4 25	103	17 34	38	
	5	10 17	142	22 3	119	3 23	42	16 34	74		5	1 40	122	11 34	114	7 6	103	19 9	40	
	6	上弦	11 8	140	23 50	113	4 18	57	17 54		64	6	2 49	129	13 37	117	8 42	90	20 24	37
	7		1 46	118	13 10	141	5 29	73	19 12		49	7	3 29	135	14 51	127	9 27	76	21 19	34
	8		3 13	129	14 8	146	6 57	84	20 18		31	8	4 0	141	15 45	137	10 2	61	22 3	33
	9		4 16	142	15 1	152	8 24	90	21 15		14	9	4 27	146	16 29	145	10 32	48	22 39	34
	10		5 7	152	15 50	157	9 33	91	22 5		-1	10	4 53	149	17 9	150	11 2	37	23 12	38
	11	望	5 51	158	16 36	161	11 14	86	23 34		-15	11	5 17	152	17 46	152	11 30	29	23 42	44
	12		6 31	160	17 20	163	11 55	83				12	5 40	152	18 21	152	11 58	23		
	13		7 8	160	18 2	160	0 15	-13	12 34		80	13	6 3	152	18 56	149	0 11	51	12 27	20
	14		7 42	157	18 43	155	0 53	-5	13 12		78	14	6 26	150	19 32	145	0 40	59	12 56	19
	15		8 13	153	19 24	145	1 29	6	13 50		76	15	6 49	147	20 10	138	1 8	67	13 28	21
	16		8 44	148	20 5	134	2 2	20	14 32		74	16	7 14	142	20 52	131	1 38	75	14 2	26
	17		9 14	143	20 55	122	2 35	36	15 19		73	17	7 41	136	21 45	124	2 10	84	14 41	33
	18		9 46	139	21 52	109	3 8	51	16 19		72	18	8 12	128	23 0	118	2 51	92	15 31	41
	19		10 25	134	23 37	101	3 46	67	17 35		68	19	8 54	119			3 57	99	16 39	48
	20	下弦	11 17	130			4 37	81	19 0		61	20	0 42	119	10 20	110	6 3	100	18 9	50
	21		1 51	103	12 25	128	6 1	92	20 10		50	21	1 59	125	12 36	110	7 52	91	19 33	47
	22		3 18	113	13 33	130	7 45	96	21 1		37	22	2 45	133	14 7	119	8 44	77	20 36	42
	23		4 7	124	14 29	134	9 3	94	21 43		26	23	3 19	141	15 9	133	9 23	60	21 26	38
	24		4 44	134	15 15	140	9 54	90	22 19		15	24	3 51	148	16 0	145	9 58	43	22 10	37
	25		5 17	141	15 56	147	10 33	85	22 54		7	25	4 22	154	16 49	157	10 34	25	22 52	40
	26	朔	5 47	147	16 34	152	11 8	80	23 27		1	26	4 52	159	17 36	164	11 11	10	23 32	47
	27		6 17	152	17 11	157	11 41	75				27	5 23	161	18 24	165	11 50	-1		
	28		6 47	154	17 49	158	0 1	-1	12 15		70	28	5 55	161	19 13	162	0 11	57	12 31	-6
	29		7 17	155	18 29	157	0 34	0	12 50		66	29	6 28	158	20 5	154	0 51	69	13 14	-5
	30		7 47	154	19 10	153	1 8	6	13 28		62	30	7 1	153	21 0	145	1 31	81	14 0	2
	31											31								
2月	1	8 18	152	19 56	144	1 43	16	14 9	58	5月	1	7 38	144	22 5	135	2 16	91	14 51	14	
	2	8 51	148	20 48	133	2 19	30	14 57	56		2	8 22	133	23 23	129	3 13	100	15 51	27	
	3	9 26	143	21 55	121	2 58	47	15 55	53		3	9 28	120			4 44	103	17 4	40	
	4	上弦	10 7	138	23 34	112	3 43	65	17 8		49	4	0 48	128	11 26	112	6 51	96	18 26	48
	5		11 4	134			4 43	83	18 34		42	5	1 52	131	13 24	114	8 11	82	19 42	52
	6		1 47	114	12 22	132	6 24	96	19 57		30	6	2 36	136	14 40	122	8 59	67	20 41	54
	7		3 23	125	13 44	135	8 22	99	21 3		17	7	3 10	140	15 36	131	9 35	53	21 28	56
	8		4 19	137	14 52	142	9 37	93	21 57		5	8	3 40	144	16 21	139	10 7	40	22 8	58
	9		5 1	146	15 47	150	10 27	85	22 43		-3	9	4 7	148	17 1	145	10 37	29	22 44	61
	10		5 37	152	16 35	156	11 7	77	23 23		-5	10	4 33	150	17 38	149	11 6	20	23 16	65
	11	望	6 9	155	17 19	159	11 43	69				11	4 59	152	18 13	151	11 35	15	23 47	69
	12		6 38	156	17 59	159	0 0	-3	12 16		62	12	5 24	152	18 49	150			12 4	12
	13		7 5	155	18 37	155	0 33	4	12 49		58	13	5 50	151	19 24	148	0 18	74	12 34	12
	14		7 31	153	19 15	147	1 5	15	13 22		54	14	6 18	149	20 1	144	0 49	79	13 6	14
	15		7 55	150	19 53	138	1 34	27	13 56		53	15	6 46	144	20 41	139	1 22	84	13 40	20
	16		8 20	146	20 33	127	2 2	41	14 33		53	16	7 17	138	21 27	134	1 58	89	14 18	26
	17		8 45	141	21 23	116	2 30	55	15 17		55	17	7 52	131	22 24	130	2 43	94	15 3	35
	18		9 14	135	22 36	106	3 0	69	16 13		57	18	8 40	122	23 32	129	3 47	97	15 59	43
	19	下弦	9 52	128			3 38	82	17 30		57	19	9 59	114			5 21	96	17 10	50
	20		0 50	102	10 51	122	4 45	94	19 4		53	20	0 41	131	11 55	112	6 54	86	18 31	54
	21		2 54	110	12 29	119	7 3	100	20 20		43	21	1 37	136	13 36	119	7 57	71	19 44	56
	22		3 47	121	13 56	123	8 48	98	21 14		32	22	2 21	143	14 49	132	8 44	52	20 45	57
	23		4 22	131	14 55	131	9 40	88	21 56		21	23	2 59	149	15 48	145	9 27	32	21 38	60
	24		4 51	139	15 42	141	10 18	79	22 33		12	24	3 36	155	16 42	156	10 9	14	22 26	64
	25		5 19	146	16 24	150	10 51	70	23 8		6	25	4 12	160	17 33	163	10 50	-1	23 12	70
	26	朔	5 47	152	17 5	157	11 23	60	23 42		4	26	4 48	163	18 23	166	11 33	-11	23 56	78
	27		6 15	156	17 46	161	11 57	51				27	5 26	164	19 13	164			12 17	-14
	28		6 43	157	18 28	162	0 17	7	12 31		43	28	6 4	161	20 4	158	0 39	85	13 2	-10
										29	6 45	156	20 55	151	1 24	91	13 49	-1		
										30	7 29	147	21 47	144	2 13	95	14 37	13		
										31	8 20	135	22 43	138	3 12	98	15 29	29		
3月	1	7 11	157	19 11	157	0 51	15	13 8	37	6月	1	上弦	9 26	123	23 42	135	4 28	96	16 27	44
	2	7 40	154	19 58	149	1 25	27	13 48	33		2	11 2	114			6 0	90	17 32	58	
	3	8 9	150	20 50	137	2 0	43	14 33	32		3	0 39	135	12 53	112	7 21	78	18 42	68	
	4	上弦	8 40	144	21 56	124	2 36	61	15 26		34	4	1 29	137	14 20	118	8 18	64	19 49	74
	5		9 16	137	23 35	114	3 17	79	16 33		38	5	2 12	140	15 22	126	9 2	51	20 47	77
	6		10 8	128			4 16	95	18 2		38	6	2 49	143	16 11	135	9 38	39	21 35	79
	7		1 57	116	11 47	122	6 29	104	19 37		34	7	3 22	147	16 52	142	10 12	28	22 17	81

# 南伊豆

MINAMIZU

2017 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		
7月	1	上弦	10 26	119	23 18	141	4 58	83	16 32	68	10月	1	1 4	126	15 24	147	8 11	59	21 11	98	
	2				12 8	113	6 15	76	17 31	81		2	2 21	135	15 52	155	9 2	51	21 43	85	
	3		0 10	139	13 52	116	7 26	66	18 45	91		3	3 14	146	16 19	162	9 43	44	22 13	71	
	4		1 5	140	15 8	124	8 23	55	20 1	96		4	3 58	158	16 45	168	10 20	41	22 43	57	
	5		1 56	142	16 1	133	9 9	44	21 6	97		5	4 40	167	17 11	172	10 56	40	23 15	44	
	6		2 42	145	16 43	142	9 48	33	21 55	95		望	6	5 22	174	17 38	175	11 30	44	23 49	33
	7		3 22	149	17 19	149	10 23	25	22 36	93			7	6 5	177	18 5	176			12 5	53
	8		3 59	153	17 53	153	10 57	18	23 12	91			8	6 49	174	18 34	174	0 25	25	12 40	65
	9	望	4 35	156	18 25	156	11 30	14	23 46	89			9	7 36	168	19 3	169	1 4	22	13 16	79
	10		5 10	159	18 56	158			12 3	13			10	8 29	158	19 33	162	1 46	24	13 53	93
	11		5 45	159	19 28	158	0 19	88	12 36	14		下弦	11	9 32	147	20 8	153	2 35	30	14 37	107
	12		6 21	158	20 0	158	0 54	86	13 9	18			12	10 59	138	20 56	141	3 35	40	15 46	117
	13		7 0	154	20 33	156	1 31	85	13 44	25			13	12 55	138	22 37	130	4 53	49	18 14	120
	14		7 42	148	21 8	154	2 12	83	14 21	35			14	15	14	15	144	6 27	53	20 12	107
	15		8 32	140	21 46	151	3 0	81	15 1	47			15	0 57	130	15 0	151	7 49	52	21 3	91
	16		9 35	132	22 29	148	3 58	77	15 48	62		朔	16	2 24	139	15 34	157	8 50	50	21 40	75
	17	下弦	11 1	125	23 21	147	5 7	70	16 47	77			17	3 23	149	16 3	162	9 37	49	22 13	60
	18				12 49	125	6 22	59	18 5	90			18	4 11	158	16 29	166	10 17	50	22 43	47
	19		0 22	147	14 29	133	7 35	45	19 35	99			19	4 53	164	16 54	168	10 52	55	23 13	37
	20		1 27	150	15 43	145	8 38	29	20 57	101			20	朔	5 32	167	17 18	169	11 24	61	23 42
	21		2 27	155	16 40	156	9 35	14	22 0	100		朔	21	6 9	166	17 42	168	11 54	68		
	22		3 22	162	17 27	164	10 25	3	22 51	96			22	6 45	164	18 5	166	0 12	28	12 23	76
	23		4 13	168	18 10	168	11 12	-3	23 35	91			23	7 22	159	18 29	162	0 41	27	12 52	85
	24		5 2	171	18 48	169	11 56	-3					24	8 0	153	18 53	157	1 12	30	13 21	93
	25		5 48	171	19 23	168	0 17	87	12 37	3			25	8 42	145	19 19	150	1 46	35	13 54	100
	26		6 33	167	19 56	165	0 56	83	13 15	15		上弦	26	9 34	138	19 48	141	2 24	43	14 36	108
	27		7 17	160	20 26	161	1 36	79	13 51	29			27	10 46	133	20 25	131	3 10	52	15 43	114
	28		8 1	149	20 56	156	2 18	77	14 25	45			28	12 24	133	21 42	120	4 14	60	17 59	114
	29		8 50	137	21 27	152	3 4	76	14 59	62			29			13 40	138	5 41	65	19 50	103
	30		9 49	126	22 1	147	3 57	75	15 35	78			30	0 15	117	14 25	145	7 7	64	20 37	89
	31	上弦	11 17	117	22 46	142	5 3	74	16 21	92		31	1 54	125	14 59	152	8 13	61	21 11	72	
8月	1		13 19	117	23 48	139	6 21	69	17 34	104	11月	1	2 55	138	15 29	159	9 3	57	21 43	55	
	2				14 55	125	7 37	62	19 19	109		2	3 45	151	15 58	165	9 47	55	22 16	37	
	3		1 2	139	15 51	135	8 37	52	20 46	108		3	4 31	163	16 27	170	10 27	57	22 51	21	
	4		2 7	142	16 30	144	9 24	42	21 42	103		望	4	5 16	171	16 57	174	11 7	62	23 28	9
	5		2 59	147	17 3	151	10 4	32	22 22	98			5	6 2	175	17 28	174	11 45	70		
	6		3 42	154	17 33	157	10 39	25	22 57	92			6	6 50	173	18 0	172	0 7	2	12 24	80
	7		4 22	160	18 1	162	11 13	20	23 29	86			7	7 39	168	18 34	167	0 48	1	13 4	91
	8	望	4 59	164	18 30	165	11 46	18					8	8 32	159	19 10	159	1 32	6	14 4	101
	9		5 37	167	18 58	167	0 1	81	12 18	19		9	9 33	150	19 51	148	2 21	17	14 40	109	
	10		6 15	167	19 26	167	0 35	76	12 50	24		10	10 45	143	20 48	134	3 17	30	16 2	113	
	11		6 55	164	19 55	166	1 10	71	13 23	33		下弦	11	12 9	140	22 34	122	4 26	44	18 9	108
	12		7 38	158	20 25	163	1 49	68	13 58	45			12	13 19	142	23 19	142	5 47	56	19 45	94
	13		8 27	149	20 57	159	2 32	65	14 34	60			13	0 48	120	14 8	146	7 7	62	20 38	77
	14		9 27	139	21 34	154	3 24	62	15 15	76			14	2 18	128	14 46	151	8 13	65	21 17	60
	15	下弦	10 50	130	22 22	149	4 27	60	16 8	94			15	3 19	138	15 17	155	9 6	68	21 51	45
	16		12 49	128	23 31	145	5 46	55	17 31	108		朔	16	4 8	146	15 46	158	9 49	70	22 22	33
	17				14 41	137	7 11	47	19 32	114			17	4 49	153	16 13	161	10 26	73	22 52	24
	18		0 59	146	15 48	148	8 26	35	21 3	110			18	5 27	158	16 40	162	11 0	77	23 21	17
	19		2 17	152	16 34	159	9 26	23	22 0	101			19	6 3	160	17 6	162	11 32	81	23 51	14
	20		3 19	161	17 12	166	10 16	14	22 44	91			20	6 38	159	17 32	161			12 3	85
	21		4 12	169	17 46	170	11 0	11	23 22	82		朔	21	7 13	157	17 59	158	0 21	14	12 34	89
	22		4 59	174	18 17	172	11 39	13	23 58	74			22	7 49	153	18 27	153	0 52	17	13 7	94
	23		5 43	175	18 45	171			12 15	20			23	8 27	148	18 57	147	1 24	22	13 42	98
	24		6 25	171	19 12	169	0 33	68	12 49	31			24	9 10	143	19 30	138	1 59	30	14 25	102
	25		7 5	164	19 37	166	1 7	64	13 20	45			25	10 1	139	20 12	128	2 39	39	15 25	105
	26		7 46	155	20 1	162	1 43	62	13 49	59		上弦	26	11 4	136	21 18	118	3 28	48	16 57	103
	27		8 29	144	20 26	157	2 20	62	14 17	74			27	12 12	137	23 16	112	4 32	58	18 38	94
	28		9 19	133	20 54	151	3 3	64	14 48	88			28			13 10	141	5 51	64	19 44	79
	29		10 32	124	21 29	144	3 56	67	15 25	101			29	1 14	116	13 56	147	7 10	68	20 31	60
	30		12 35	121	22 22	137	5 7	69	16 32	112			30	2 33	128	14 35	153	8 17	69	21 11	40
	31				14 36	128	6 37	67	18 51	117											
9月	1		0 1	133	15 30	137	7 57	60	20 39	112	12月	1	3 32	142	15 12	159	9 12	71	21 50	20	
	2		1 37	136	16 5	147	8 54	51	21 31	104		2	4 24	155	15 47	165	10 2	73	22 31	4	
	3		2 41	143	16 34	154	9 38	41	22 6	95		3	5 14	164	16 24	169	10 47	78	23 12	-9	
	4		3 29	152	17 1	161	10 15	34	22 37	85		望	4	6 2	169	17 1	171	11 31	83	23 54	-4
	5		4 10	161	17 27	166	10 50	28	23 8	75			5	6 50	169	17 40	170		</		