

伊東

ITO

2018 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	4 50	149	15 24	157	10 1	94	22 30	-9	4月	1	5 16	146	17 36	149	11 22	32	23 36	39
	2	5 39	155	16 7	160	10 49	95	23 15	-15		2	5 39	147	18 16	146	11 54	26		
	3	6 23	157	16 51	161	11 33	94	23 58	-14		3	6 1	146	18 56	140	0 5	50	12 25	23
	4	7 6	155	17 36	158			22 15	92		4	6 23	144	19 36	132	0 34	61	12 58	24
	5	7 45	151	18 21	151	0 40	-6	12 58	90		5	6 45	141	20 20	124	1 1	71	13 32	27
	6	8 22	146	19 8	140	1 21	6	13 44	86		6	7 8	135	21 13	116	1 30	81	14 10	33
	7	8 58	141	19 59	127	2 0	23	14 36	83		7	7 33	128	22 31	109	2 2	90	14 57	41
	8	9 33	137	21 4	113	2 39	40	15 40	79		8	8 1	120			2 46	98	16 3	48
	9	10 11	134	22 41	102	3 19	58	17 2	73		9	0 41	108	8 44	110	4 36	103	17 36	52
	10	10 56	132			4 7	73	18 29	64		10	2 9	114	11 7	102	7 35	98	19 6	50
	11	0 57	100	11 51	131	5 13	87	19 39	53		11	2 47	120	13 21	106	8 33	87	20 10	45
	12	2 39	108	12 51	132	6 43	95	20 30	41		12	3 15	127	14 28	116	9 5	75	20 56	41
	13	3 38	119	13 45	134	8 7	97	21 11	30		13	3 39	132	15 16	127	9 34	62	21 35	38
	14	4 19	127	14 31	138	9 8	96	21 48	20		14	4 3	138	15 59	137	10 2	49	22 11	38
	15	4 54	134	15 11	141	9 54	93	22 21	13		15	4 27	142	16 41	145	10 32	36	22 45	41
	16	5 25	139	15 48	145	10 31	90	22 54	8		16	4 51	146	17 22	150	11 4	25	23 19	48
	17	5 55	142	16 23	147	11 4	86	23 25	5		17	5 15	148	18 5	151	11 37	15	23 52	57
	18	6 23	142	16 57	148	11 35	83	23 55	6		18	5 41	149	18 51	148			12 12	10
	19	6 51	142	17 31	147	12 7	80				19	6 7	148	19 39	142	0 26	68	12 51	8
	20	7 19	141	18 7	143	0 25	9	12 40	77		20	6 35	144	20 35	133	1 0	80	13 34	12
	21	7 48	140	18 45	137	0 56	15	13 16	75		21	7 4	139	21 45	125	1 37	91	14 24	19
	22	8 17	138	19 27	129	1 27	24	13 57	72		22	7 39	130	23 21	120	2 24	100	15 27	28
	23	8 47	135	20 19	119	2 0	35	14 46	69		23	8 30	120			3 50	106	16 49	37
	24	9 21	133	21 30	109	2 36	49	15 48	65		24	1 2	122	10 37	110	6 36	102	18 19	42
	25	10 2	130	23 22	103	3 20	64	17 6	58		25	2 1	127	13 0	112	8 2	88	19 35	43
	26	10 55	129			4 21	80	18 29	46		26	2 40	132	14 21	122	8 46	72	20 33	44
	27	1 38	108	12 3	129	5 57	94	19 42	30		27	3 11	138	15 19	132	9 22	56	21 20	47
	28	3 9	121	13 15	133	7 47	100	20 43	14		28	3 38	142	16 8	140	9 55	42	22 0	51
	29	4 6	134	14 19	140	9 6	98	21 35	0		29	4 4	146	16 51	145	10 27	30	22 35	57
	30	4 51	143	15 15	148	10 1	94	22 23	-10		30	4 29	148	17 32	147	10 59	21	23 9	65
	31	5 31	149	16 5	154	10 45	88	23 7	-14										
2月	1	6 8	151	16 52	157	11 25	80	23 47	-11	5月	1	4 54	149	18 12	146	11 30	16	23 40	72
	2	6 41	150	17 38	155			22 3	74		2	5 18	149	18 50	143			12 2	15
	3	7 11	148	18 22	149	0 25	-2	12 41	67		3	5 42	147	19 30	138	0 11	79	12 34	16
	4	7 39	144	19 6	139	1 0	12	13 20	63		4	6 8	143	20 11	132	0 42	85	13 7	21
	5	8 5	141	19 52	126	1 32	28	14 1	60		5	6 35	138	20 58	126	1 15	91	13 43	28
	6	8 30	137	20 44	113	2 2	44	14 49	59		6	7 4	131	21 56	121	1 54	96	14 25	36
	7	8 57	133	21 57	101	2 31	61	15 49	59		7	7 38	122	23 12	118	2 46	100	15 17	44
	8	9 30	129			3 3	76	17 8	58		8	8 29	112			4 17	102	16 26	52
	9	0 11	96	10 16	124	3 47	89	18 40	52		9	0 32	120	10 19	104	6 24	96	17 48	56
	10	2 42	103	11 32	120	5 36	99	19 55	43		10	1 29	124	12 37	105	7 39	85	19 3	57
	11	3 38	113	13 3	120	7 52	100	20 48	33		11	2 7	129	13 59	114	8 22	71	20 2	57
	12	4 11	122	14 10	124	9 4	95	21 30	24		12	2 39	135	14 57	126	8 56	56	20 51	58
	13	4 40	129	14 59	131	9 47	89	22 5	16		13	3 7	141	15 46	137	9 30	40	21 35	60
	14	5 6	134	15 40	137	10 20	82	22 37	11		14	3 36	146	16 32	146	10 4	25	22 15	65
	15	5 31	137	16 17	142	10 50	75	23 8	8		15	4 4	151	17 19	152	10 40	12	22 55	71
	16	5 55	140	16 53	145	11 20	68	23 38	8		16	4 34	154	18 6	155	11 17	2	23 33	79
	17	6 19	141	17 29	146	11 50	62				17	5 5	155	18 55	153	11 57	-2		
	18	6 43	141	18 6	144	0 7	12	12 21	57		18	5 38	154	19 47	148	0 12	87	12 40	-1
	19	7 7	141	18 46	140	0 36	19	12 55	52		19	6 13	150	20 42	141	0 53	95	13 26	5
	20	7 32	139	19 28	132	1 6	29	13 31	48		20	6 53	143	21 44	134	1 39	101	14 17	16
	21	7 57	137	20 19	122	1 36	42	14 13	46		21	7 40	132	22 52	130	2 39	104	15 16	29
	22	8 24	133	21 25	112	2 7	57	15 5	45		22	8 51	120	23 59	129	4 8	103	16 23	42
	23	8 56	129	23 11	104	2 43	74	16 15	43		23	10 50	112			6 1	94	17 38	53
	24	9 40	124			3 32	90	17 45	39		24	0 54	131	12 51	113	7 21	80	18 49	61
	25	1 52	108	11 1	120	5 25	103	19 17	30		25	1 38	135	14 13	120	8 13	64	19 51	67
	26	3 17	120	12 54	122	8 3	103	20 28	17		26	2 15	139	15 14	129	8 54	49	20 43	72
	27	4 0	131	14 16	130	9 15	94	21 24	7		27	2 47	143	16 4	137	9 31	36	21 28	77
	28	4 35	139	15 17	140	9 59	83	22 11	0		28	3 18	147	16 48	142	10 5	26	22 8	81
											29	3 47	150	17 28	146	10 38	18	22 45	84
											30	4 16	151	18 6	147	11 10	14	23 20	88
											31	4 45	151	18 43	146	11 43	13	23 54	91
3月	1	5 7	144	16 8	148	10 36	72	22 52	0	6月	1	5 14	150	19 20	143			12 15	15
	2	5 36	146	16 55	152	11 11	61	23 29	5		2	5 45	147	19 58	139	0 28	93	12 49	19
	3	6 2	147	17 38	152	11 44	51				3	6 16	142	20 37	135	1 4	95	13 24	25
	4	6 27	146	18 20	147	0 3	15	12 18	44		4	6 51	135	21 21	132	1 44	97	14 2	33
	5	6 50	145	19 1	139	0 34	27	12 52	40		5	7 31	127	22 11	129	2 34	98	14 45	42
	6	7 12	142	19 44</															

伊東

ITO

2018 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	5 31	151	19 36	145	0 14	94	12 33	20	10月	1	9 5	135	19 36	146	2 8	42	13 58	104		
	2	6 6	147	20 8	143	0 49	93	13 5	26		2	下弦	10 40	129	20 12	138	3 8	47	14 52	116	
	3	6 44	141	20 42	141	1 27	92	13 39	34		3		12 57	131	21 32	129	4 30	51	17 21	122	
	4	7 26	133	21 18	139	2 11	91	14 15	43		4				14 15	139	6 8	51	19 50	113	
	5	8 17	125	21 58	137	3 4	89	14 56	54		5		0 15	128	14 56	146	7 30	46	20 41	99	
	6	下弦	9 28	117	22 42	137	4 10	84	15 45		66	6		1 51	137	15 28	153	8 32	41	21 18	84
	7		11 7	113	23 32	137	5 25	76	16 47		78	7		2 54	149	15 56	157	9 21	39	21 52	68
	8				12 58	116	6 35	63	18 4		88	8		3 46	159	16 23	161	10 2	41	22 25	54
	9		0 25	140	14 26	127	7 35	48	19 24		96	9	朔	4 33	165	16 49	163	10 40	48	22 59	43
	10		1 18	144	15 32	139	8 28	31	20 35		100	10		5 17	166	17 13	164	11 14	58	23 32	36
	11		2 8	150	16 26	149	9 18	16	21 35		102	11		6 0	164	17 36	163	11 46	69		
	12		2 57	156	17 16	156	10 6	3	22 26		101	12		6 43	158	17 59	161	0 5	33	12 16	81
	13	朔	3 45	162	18 1	160	10 53	-4	23 12		99	13		7 26	150	18 22	157	0 39	34	12 45	91
	14		4 32	165	18 44	160	11 38	-5	23 56		96	14		8 12	141	18 45	150	1 14	38	13 16	101
	15		5 20	165	19 24	157			12 23		0	15		9 8	133	19 10	143	1 53	45	13 51	109
	16		6 8	161	20 1	154	0 39	92	13 5		12	16		10 27	127	19 39	133	2 40	40	14 45	115
	17		6 58	152	20 36	149	1 24	88	13 46		27	17	上弦	12 23	127	20 23	122	3 44	62	16 57	118
	18		7 52	141	21 9	146	2 14	84	14 26		45	18		13 41	131	23 7	114	5 16	67	19 36	110
	19		8 54	128	21 44	143	3 11	80	15 6		63	19				14 21	137	6 45	67	20 22	98
	20	上弦	10 17	117	22 23	141	4 20	76	15 51		79	20		1 17	119	14 50	142	7 50	64	20 51	85
	21		12 10	113	23 12	139	5 39	69	16 49		94	21		2 21	128	15 15	147	8 37	60	21 19	72
	22				14 1	118	6 55	61	18 10		103	22		3 7	139	15 39	152	9 16	58	21 46	59
	23		0 13	138	15 13	126	7 57	51	19 39		107	23		3 47	148	16 2	156	9 50	59	22 14	47
	24		1 15	140	16 0	135	8 46	42	20 49		106	24		4 26	156	16 25	159	10 24	62	22 44	36
	25		2 9	143	16 37	142	9 28	33	21 39		103	25	望	5 6	161	16 49	161	10 56	67	23 15	27
	26		2 55	146	17 10	147	10 5	27	22 18		99	26		5 46	163	17 13	162	11 28	75	23 49	21
	27		3 35	150	17 40	149	10 39	23	22 52		95	27		6 29	161	17 39	161			12 1	84
	28		4 12	153	18 9	151	11 12	21	23 24		91	28		7 15	156	18 6	158	0 25	19	12 35	94
	29		4 48	155	18 36	151	11 43	21	23 56		87	29		8 8	148	18 35	152	1 6	22	13 11	104
	30		5 23	154	19 3	150			12 13		25	30		9 12	140	19 8	144	1 52	29	13 57	112
	31		5 59	152	19 29	149	0 29	84	12 43		31	31		10 38	135	19 53	133	2 50	38	15 13	118
8月	1	6 37	147	19 56	148	1 3	81	13 13	39	11月	1	下弦	12 17	135	21 40	122	4 6	48	17 53	116	
	2	7 19	140	20 25	146	1 42	78	13 44	49		2				13 25	139	5 37	54	19 33	101	
	3	8 8	132	20 55	144	2 26	76	14 18	62		3		0 22	121	14 7	144	6 59	57	20 20	84	
	4	9 11	124	21 31	142	3 20	72	14 58	76		4		1 54	131	14 41	150	8 2	58	20 57	66	
	5	下弦	10 42	117	22 16	139	4 27	67	15 51		90	5		2 57	142	15 10	154	8 53	61	21 32	50
	6		12 47	119	23 18	139	5 44	59	17 13		104	6		3 48	152	15 37	158	9 36	65	22 5	36
	7				14 30	129	7 1	47	19 2		111	7		4 34	158	16 4	161	10 14	72	22 38	26
	8		0 34	141	15 35	141	8 7	32	20 32		111	8	朔	5 17	160	16 30	162	10 49	79	23 11	20
	9		1 45	147	16 23	151	9 4	19	21 33		106	9		5 58	160	16 55	162	11 22	86	23 44	19
	10		2 46	155	17 4	158	9 55	8	22 20		100	10		6 38	156	17 21	159	11 55	93		
	11	朔	3 40	163	17 41	161	10 41	3	23 2		92	11		7 18	151	17 47	155	0 16	21	12 27	99
	12		4 31	168	18 16	162	11 25	5	23 41		84	12		8 0	145	18 14	149	0 50	26	13 2	103
	13		5 20	168	18 48	160			12 5		13	13		8 46	139	18 44	140	1 25	34	13 42	108
	14		6 7	164	19 17	158	0 20	76	12 42		26	14	上弦	9 41	133	19 17	130	2 5	43	14 37	111
	15		6 55	156	19 44	155	1 0	71	13 17		42	15		10 51	130	20 5	119	2 54	53	16 11	111
	16		7 44	144	20 10	151	1 43	67	13 50		60	16		12 7	131	21 57	109	3 58	62	18 21	104
	17		8 40	132	20 36	148	2 30	66	14 21		77	17				13 4	134	5 21	69	19 33	91
	18	上弦	9 52	120	21 8	143	3 26	66	14 56		92	18		0 31	110	13 44	139	6 39	71	20 13	76
	19		11 48	115	21 50	138	4 38	66	15 45		105	19		1 55	119	14 16	144	7 42	72	20 45	61
	20		14 4	120	23 0	133	6 4	64	17 27		114	20		2 50	130	14 45	149	8 32	73	21 16	46
	21				15 10	129	7 23	58	19 36		115	21				15 13	154	9 15	74	21 48	31
	22		0 37	132	15 48	137	8 22	50	20 49		109	22		4 20	151	15 41	158	9 55	78	22 21	18
	23		1 51	136	16 18	143	9 7	42	21 33		101	23	望	5 2	157	16 10	161	10 33	83	22 57	8
	24		2 44	142	16 45	148	9 45	35	22 6		94	24		5 46	161	16 40	163	11 10	88	23 35	2
	25		3 27	148	17 10	151	10 19	31	22 36		87	25		6 32	160	17 13	162	11 48	95		
	26	望	4 5	153	17 34	153	10 50	29	23 5		80	26		7 20	156	17 47	159	0 15	2	12 28	101
	27		4 41	157	17 58	155	11 20	30	23 34		74	27		8 12	150	18 25	152	0 58	7	13 11	106
	28		5 17	158	18 21	155	11 49	34				28		9 8	144	19 8	141	1 46	17	14 5	109
	29		5 53	157	18 44	155	0 5	68	12 17		41	29		10 11	139	20 8	129	2 39	30	15 24	108
	30		6 32	153	19 7	154	0 37	64	12 46		50	30	下弦	11 17	136	21 54	117	3 41	44	17 16	102
	31		7 14	147	19 31	152	1 11	61	13 15		62										
9月	1	8 2	139	19 57	149	1 51	58	13 46	75	12月	1			12 17	137	4 54	57	18 51	87		
	2	9 3	130	20 27	145	2 38	58	14 21	90		2		0 13	114	13 6	140	6 11	67	19 50	69	
	3	下弦	10 34	123	21 6	140	3 40	57	15 8		104	3		1 50	122	13 46	144	7 21	75	20 34	52
	4		12 56	124	22 15	135	5 2	55	16 45		117	4		2 58	132	14 22	148	8 19	80	21 13	37
	5				14 37	135	6 33	48	19 22		118	5		3 51	141	14 55	152	9 9	85	21 49	25
	6		0 10	135	15 26	145	7 50	37	20 43		110	6	朔	4 36	147	15 27	155	9 52	88	22 23	16
	7		1 42	142	16 4	153	8 51	27	21 30		99	7		5 17	152	15 58	157	10 31	91	22 56	12
	8		2 48	153	16 36	159	9 41	20	22 9		87	8		5 56	153	16 28	157	11 7	94	23 29	10
	9		3 43	162	17 7	162	10 25	19	22 45		75	9		6 32	152	16 58	155	11 41	95		
	10	朔	4 32	168	17 35	163	11 4	24	23 21		64	10		7 8	149	17 29	152	0 1	12	12 15	97
	11		5 19	169	18 1	162	11 41	33	23 57		56	11		7 44	145	18 0	146	0 34	16	12 50	98
	12		6 4	165																	