

伊東

ITO

2020 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	9 7	134	19 38	123	1 57	32	14 35	90	4月	1	上弦	7 48	124	2 15	98	16 4	38		
	2	9 46	131	20 33	112	2 34	44	15 40	88		2	0 51	110	8 18	116	3 25	108	17 42	38	
	3	上弦	10 26	129	22 2	102	3 13	57	17 1		82	3	2 33	119	10 51	108	8 1	106	19 14	32
	4	11 12	128	23 11	97	4 2	70	18 23	71		4	3 7	128	13 21	115	8 47	94	20 22	24	
	5	0 17	99	12 2	129	5 11	83	19 25	57		5	3 36	135	14 37	128	9 19	79	21 15	18	
	6	2 10	107	12 52	131	6 37	92	20 13	42		6	4 3	141	15 34	142	9 51	62	22 0	18	
	7	3 17	119	13 38	135	7 58	97	20 55	27		7	4 29	146	16 26	152	10 25	44	22 41	24	
	8	4 5	130	14 21	140	9 0	98	21 35	12		8	4 54	149	17 16	156	11 0	28	23 19	35	
	9	4 47	139	15 2	145	9 50	99	22 14	0		9	5 19	151	18 5	156	11 36	16	23 54	50	
	10	5 26	146	15 42	151	10 32	98	22 54	-9		10	5 44	152	18 55	150			12 14	8	
	11	望	6 5	150	16 24	155	11 11	96	23 35		-13	11	6 8	152	19 46	140	0 27	66	12 53	7
	12	6 44	151	17 7	156	11 50	93				12	6 31	149	20 43	129	0 57	81	13 34	12	
	13	7 22	150	17 51	154	0 15	-12	12 30	90		13	6 55	143	21 54	119	1 27	93	14 20	21	
	14	7 58	147	18 38	147	0 56	-5	13 13	85		14	7 20	135	23 45	113	2 0	102	15 16	33	
	15	8 33	143	19 30	137	1 37	8	14 0	80		15	下弦	7 46	124			2 51	109	16 34	43
	16	9 7	139	20 32	124	2 18	25	14 57	75		16	1 44	116	8 26	111	6 4	110	18 11	49	
	17	下弦	9 42	136	21 56	111	2 59	45	16 7		68	17	2 30	121	12 8	104	8 22	97	19 32	49
	18	10 20	134			3 44	65	17 30	59		18	2 58	126	13 55	110	8 51	84	20 28	47	
	19	0 0	104	11 6	133	4 40	84	18 54	47		19	3 22	130	14 53	119	9 18	70	21 10	46	
	20	2 12	110	12 4	133	6 3	98	20 2	33		20	3 44	134	15 37	128	9 43	58	21 46	47	
	21	3 34	121	13 10	135	7 44	105	20 57	21		21	4 5	137	16 16	135	10 9	46	22 17	49	
	22	4 25	131	14 10	138	9 3	105	21 43	11		22	4 25	140	16 52	141	10 36	35	22 47	51	
	23	5 4	138	15 1	143	9 56	101	22 23	4		23	4 44	142	17 28	144	11 3	26	23 14	61	
	24	5 38	142	15 46	146	10 36	96	22 59	1		24	5 4	144	18 4	144	11 31	20	23 42	68	
	25	朔	6 8	143	16 26	148	11 11	90	23 33		1	25	5 24	145	18 41	142			12 1	16
	26	6 36	143	17 3	149	11 43	85				26	5 45	144	19 20	138	0 9	75	12 32	14	
	27	7 2	141	17 39	147	0 4	4	12 14	80		27	6 6	142	20 4	132	0 36	83	13 6	16	
	28	7 26	139	18 15	142	0 34	10	12 46	76		28	6 30	138	20 59	126	1 5	91	13 45	20	
	29	7 50	137	18 52	134	1 2	19	13 20	72		29	6 55	133	22 13	121	1 40	99	14 34	26	
	30	8 13	135	19 32	125	1 29	30	13 58	69		30	7 27	125	23 56	120	2 32	106	15 41	33	
	31	8 38	132	20 18	114	1 56	42	14 43	67											
2月	1	9 4	129	21 21	104	2 24	56	15 39	65	5月	1	上弦	8 24	115	4 33	109	17 7	38		
	2	上弦	9 34	126	23 6	97	2 54	70	16 51		60	2	1 18	125	11 7	109	7 11	100	18 33	39
	3	10 14	123			3 33	84	18 13	52		3	2 4	131	13 14	116	8 7	84	19 44	40	
	4	1 52	101	11 15	121	4 55	97	19 27	40		4	2 39	137	14 31	129	8 46	66	20 40	42	
	5	3 23	113	12 36	123	7 22	104	20 26	25		5	3 8	143	15 31	141	9 23	46	21 29	47	
	6	4 6	125	13 47	128	8 54	103	21 16	10		6	望	3 37	148	16 25	151	10 0	27	22 12	56
	7	4 42	135	14 45	137	9 46	98	22 1	-3		7	4 4	153	17 17	155	10 37	12	22 52	67	
	8	5 16	143	15 36	145	10 27	92	22 43	-12		8	4 32	156	18 7	155	11 16	2	23 30	79	
	9	望	5 49	147	16 24	153	11 4	84	23 24		-15	9	5 0	157	18 57	150	11 55	-2		
	10	6 21	149	17 11	156	11 40	75				10	5 29	156	19 48	143	0 5	89	12 35	1	
	11	6 51	148	17 59	155	0 4	-11	12 17	66		11	5 58	152	20 41	135	0 41	98	13 17	8	
	12	7 20	147	18 47	148	0 41	0	12 57	58		12	6 29	145	21 40	128	1 18	103	14 1	20	
	13	7 47	144	19 38	137	1 17	17	13 39	52		13	7 3	135	22 49	123	2 4	107	14 50	32	
	14	8 12	141	20 36	123	1 51	37	14 26	48		14	下弦	7 44	123			3 13	108	15 50	44
	15	8 37	138	21 51	109	2 23	57	15 23	46		15	0 3	122	8 55	111	5 13	105	17 3	54	
	16	9 5	134			2 54	77	16 37	45		16	1 2	124	11 26	104	7 5	94	18 20	60	
	17	0 0	101	9 40	129	3 27	94	18 11	42		17	1 43	127	13 23	108	7 59	80	19 26	64	
	18	3 4	108	10 42	123	4 56	107	19 41	35		18	2 15	131	14 31	116	8 36	66	20 19	66	
	19	3 56	119	12 37	121	8 4	109	20 46	26		19	2 43	135	15 22	126	9 8	52	21 2	69	
	20	4 25	127	14 3	125	9 20	101	21 34	18		20	3 8	139	16 5	134	9 38	39	21 41	73	
	21	4 51	133	15 3	131	10 0	92	22 12	12		21	朔	3 32	142	16 44	140	10 8	28	22 15	77
	22	5 16	137	15 48	137	10 30	83	22 46	9		22	3 56	145	17 22	145	10 38	19	22 48	82	
	23	5 39	139	16 27	142	10 58	74	23 16	9		23	4 20	148	18 0	147	11 9	12	23 20	87	
	24	6 1	139	17 3	144	11 26	66	23 44	13		24	4 46	149	18 40	146	11 42	8	23 52	92	
	25	6 22	139	17 37	144	11 53	59				25	5 13	149	19 22	144			12 17	7	
	26	6 41	139	18 12	141	0 10	19	12 22	54		26	5 42	147	20 8	140	0 26	96	12 55	10	
	27	7 0	138	18 48	136	0 35	28	12 52	49		27	6 14	143	21 0	135	1 3	101	13 38	15	
	28	7 19	137	19 25	128	1 0	38	13 24	47		28	6 52	136	22 0	132	1 49	104	14 28	23	
	29	7 38	134	20 8	119	1 24	50	14 0	46		29	7 43	128	23 5	131	2 55	106	15 27	32	
									30	上弦	9 5	118			4 33	103	16 36	42		
									31	0 5	132	11 13	113	6 13	91	17 50	52			
3月	1	7 58	131	21 1	109	1 47	63	14 42	46	6月	1	0 54	136	13 5	119	7 20	74	19 0	60	
	2	8 19	127	22 25	101	2 11	76	15 37	46		2	1 35	140	14 26	129	8 11	54	20 2	69	
	3	上弦	8 44	122			2 35	89	16 56		45	3	2 11	145	15 31	140	8 55	35	20 57	77
	4	9 25	117					98	18 32		39	4	2 46	151	16 28	148	9 38	18	21 46	86
	5	3 23	114	11 28	113	7 32	108	19 53	27		5	3 20	155	17 20	153	10 19	6	22 30	93	
	6	3 51	125	13 28	119	9 2	101	20 53	14		6	望	3 54	158	18 10	154	11 1	-1	23 12	98
	7	4 19	134	14 40	130	9 40	90	21 42	3		7	4 29	160	18 57	151	11 42	-2	23 52	102	
	8	4 47	141	15 36	142	10 14	78	22 26	-3		8	5 5	158	19 42	147			12 22	3	
	9	5 15	146	16 26	152	10 48	65	23 6	-2		9	5 42	154	20 25	142	0 31	104	13 2	11	
	10	望	5 42	148	17 15	157	11 22	51	23 44		6	10	6 20	147	21 8	136	1 12	104	13 43	21
	11	6 8	149	18 3	156	11 58	39				11	7 0	137	21 51	132	1 59	103	14 24	33	
	12	6 33	148	18 51	149	0 19	20	12 35	30		12	7 48	127	22 37	130	2 57	101	15 8	46	
	13	6 56	147	19 42	138	0 52	39	13 15	25		13	下弦	8 54	116	23 25	129	4 13	97	15 59	58
	14	7 18	144	20 39	124	1 23	58	13 58	25		14	10 35	108			5 40	89	17 0	69	
	15	7 40	140	21 52	111	1 50	76	14 47	30		15	0 12	130	12 35	107	6 53	78	18 8	78	
	16	8 3	134			2 15	91	15												

伊東

ITO

2020 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	0 28	142	14 31	128	7 40	47	19 24	95	10月	1	4 10	154	16 50	155	10 29	48	22 44	60	
	2	1 16	146	15 40	138	8 34	31	20 32	102		2	望	4 46	157	17 9	156	11 07	53	23 11	52
	3	2 3	150	16 36	146	9 23	18	21 31	106		3	5 21	159	17 27	157	11 23	60	23 38	45	
	4	2 48	155	17 24	152	10 8	9	22 20	106		4	5 56	158	17 45	156	11 49	69			
	5	望	3 32	158	18 7	153	10 51	5	23 3		105	5	6 32	154	18 3	155	0 6	41	12 13	78
	6	4 15	159	18 46	153	11 31	5	23 42	103		6	7 9	148	18 21	153	0 36	40	12 37	88	
	7	4 56	159	19 21	150			12 9	9		7	7 51	141	18 40	149	1 8	41	13 2	97	
	8	5 36	155	19 53	147	0 20	100	12 45	16		8	8 42	133	18 58	144	1 44	44	13 27	106	
	9	6 15	150	20 24	143	0 57	97	13 19	26		9	9 58	126	19 18	137	2 30	49	13 57	116	
	10	6 57	142	20 53	141	1 37	93	13 53	37		10	下弦	12 24	126	19 36	129	3 36	54	15 16	124
	11	7 42	132	21 24	138	2 23	90	14 27	50		11			14 5	134	5 10	56			
	12	8 37	122	21 58	136	3 18	87	15 3	63		12			14 39	142	6 43	52	20 31	107	
	13	9 52	113	22 37	135	4 25	82	15 46	77		13	0 57	125	15 7	149	7 53	45	20 58	92	
	14			23 23	134	5 40	75	16 43	90		14	2 14	138	15 33	155	8 46	39	21 28	75	
	15			13 40	114	6 48	64	18 2	100		15	3 11	152	15 59	160	9 32	38	22 0	57	
	16	0 15	135	14 59	123	7 45	52	19 29	106		16	4 3	164	16 24	164	10 13	43	22 34	40	
	17	1 8	137	15 51	133	8 32	40	20 40	108		17	朔	4 52	170	16 50	167	10 52	53	23 10	27
	18	1 56	141	16 33	142	9 15	27	21 34	108		18	5 42	171	17 15	168	11 28	67	23 48	18	
	19	2 42	147	17 11	149	9 56	17	22 17	106		19	6 32	167	17 40	167			12 3	82	
	20	3 25	152	17 48	153	10 37	8	22 56	103		20	7 25	158	18 6	164	0 27	16	12 37	97	
	21	朔	4 8	157	18 25	155	11 17	3	23 34		99	21	8 23	148	18 31	159	1 9	20	13 10	109
	22	4 51	160	19 0	156	11 57	3				22	9 34	137	18 58	150	1 56	29	13 46	118	
	23	5 36	160	19 35	154	0 12	95	12 37	8		23	11 16	131	19 26	138	2 52	42	14 47	125	
	24	6 23	156	20 8	152	0 53	90	13 17	18		24	13 5	133	20 13	124	4 7	53	17 55	123	
	25	7 15	149	20 40	150	1 38	85	13 57	33		25	13 58	136	23 51	116	5 43	61	19 59	109	
	26	8 13	139	21 12	147	2 28	79	14 38	51		26			14 29	140	7 6	63	20 31	94	
	27	9 27	127	21 46	145	3 28	73	15 21	71		27	1 42	123	14 55	144	8 5	63	20 59	80	
	28	11 7	119	22 27	143	4 40	65	16 12	90		28	2 41	132	15 18	148	8 49	63	21 25	66	
	29	13 14	120	23 20	142	6 0	56	17 23	106		29	3 26	141	15 39	151	9 25	64	21 52	53	
	30			14 55	130	7 16	45	19 1	115		30	4 5	148	16 0	154	9 58	68	22 18	43	
	31	0 27	143	15 57	139	8 21	34	20 32	116		31	望	4 41	153	16 20	156	10 28	72	22 46	34
8月	1	1 37	146	16 41	147	9 15	24	21 34	112	11月	1	5 16	156	16 40	157	10 56	78	23 13	27	
	2	2 37	150	17 17	152	10 0	18	22 18	107		2	5 52	157	17 0	157	11 24	85	23 42	24	
	3	3 28	155	17 49	154	10 41	14	22 55	100		3	6 28	154	17 21	156	11 51	92			
	4	望	4 12	158	18 18	154	11 17	15	23 29		94	4	7 6	150	17 42	153	0 13	23	12 18	99
	5	4 53	159	18 45	153	11 50	19				5	7 48	145	18 5	149	0 45	26	12 47	105	
	6	5 31	157	19 9	151	0 1	88	12 21	26		6	8 38	138	18 29	143	1 22	30	13 20	111	
	7	6 9	153	19 32	149	0 34	83	12 50	35		7	9 46	133	18 56	135	2 7	37	14 9	117	
	8	6 48	147	19 54	147	1 8	79	13 18	47		8	下弦	11 18	132	19 38	125	3 6	44	16 4	120
	9	7 29	138	20 17	145	1 45	76	13 45	59		9	12 43	135	22 14	115	4 27	51	18 58	111	
	10	8 17	129	20 42	142	2 28	73	14 13	73		10			13 33	141	5 55	54	19 49	95	
	11	9 19	119	21 9	139	3 19	72	14 43	86		11	0 46	120	14 8	147	7 10	54	20 25	76	
	12	10 54	113	21 44	136	4 24	69	15 20	100		12	2 8	133	14 39	153	8 10	56	21 0	55	
	13	13 26	115	22 38	133	5 41	64	16 34	112		13	3 9	147	15 8	158	9 1	61	21 36	35	
	14			15 4	126	6 57	55	19 1	118		14	4 3	158	15 36	163	9 46	68	22 13	18	
	15	0 2	132	15 48	136	8 0	44	20 38	116		15	朔	4 55	165	16 5	166	10 28	79	22 52	6
	16	1 22	136	16 22	145	8 52	31	21 30	111		16	5 45	166	16 35	168	11 7	89	23 32	0	
	17	2 24	144	16 54	152	9 38	20	22 8	104		17	6 36	163	17 5	167	11 45	99			
	18	3 16	153	17 25	157	10 20	11	22 44	96		18	7 28	157	17 36	163	0 13	2	12 22	107	
	19	朔	4 4	161	17 55	160	11 1	7	23 19		87	19	8 21	148	18 9	156	0 55	9	13 1	113
	20	4 51	166	18 25	161	11 40	10	23 55	78		20	9 19	140	18 43	145	1 39	21	13 47	116	
	21	5 39	167	18 53	160			12 18	19		21	上弦	10 23	134	19 25	132	2 27	35	14 55	116
	22	6 28	163	19 20	158	0 33	69	12 55	33		22	11 31	132	20 32	118	3 23	49	16 51	112	
	23	7 19	154	19 46	156	1 14	62	13 30	52		23	12 31	133	23 4	109	4 32	61	18 47	100	
	24	8 16	142	20 11	152	2 0	57	14 4	72		24			13 15	135	5 50	70	19 45	84	
	25	9 28	130	20 39	150	2 53	55	14 38	92		25	1 14	112	13 50	139	7 1	75	20 23	69	
	26	上弦	11 17	121	21 12	145	3 59	55	15 18		109	26	2 26	121	14 19	142	7 58	78	20 55	54
	27	13 57	125	22 6	139	5 25	54	16 41	122		27	3 17	131	14 46	146	8 45	81	21 25	41	
	28	15 18	135	23 56	135	6 58	49	19 29	124		28	4 0	139	15 12	149	9 26	85	21 55	30	
	29			15 55	143	8 11	42	20 55	116		29	4 38	146	15 36	152	10 1	88	22 24	20	
	30	1 37	138	16 25	148	9 6	35	21 38	106		30	望	5 14	150	16 1	154	10 35	92	22 55	14
	31	2 42	145	16 51	152	9 48	30	22 11	96											
9月	1	3 31	151	17 15	154	10 24	28	22 40	87	12月	1	5 50	152	16 27	155	11 6	95	23 26	10	
	2	4 12	156	17 38	155	10 56	29	23 8	78		2	6 27	152	16 54	154	11 37	99	23 59	9	
	3	4 50	159	17 59	155	11 25	34	23 37	71		3	7 5	149	17 22	152			12 9	102	
	4	5 26	159	18 18	154	11 53	41				4	7 47	146	17 52	148	0 35	12	12 44	105	
	5	6 2	156	18 37	154	0 6	65	12 18	50		5	8 33	142	18 27	141	1 13	17	13 26	107	
	6	6 39	151	18 56	152	0 36	60	12 43	61		6	9 25	138	19 10	132	1 57	24	14 22	109	
	7	7 18	144	19 15	150	1 8	58	13 7	73		7	10 24	136	20 15	121	2 48	34	15 49	106	
	8	8 1	135	19 34	147	1 43	57	13 31	85		8	下弦	11 23	136	22 15	112	3 50	45	17 37	97
	9	8 55	126	19 54	142	2 24	59	13 55	97		9			12 17	138	5 3	56	18 55	80	
	10	下弦	10 18	119	20 17	137	3 17	61	14 19		109	10	0 29	114	13 2	142	6 19	66	19 48	60
	11			20 50	131	4 31	61				11	2 2	125	13 41	147	7 28	75	20 34	39	
	12			22 48	126	6 3	57	19 34	123		12	3 12	137	14 19	152	8 29	83	21 17	20	
	13			15 26	140	7 25	48	20 48	115		13	4 10	148	14 55	158	9 22	90	21 59	4	
	14	1 4	130	15 53	148	8 26	37	21 21	105		14	5 2	155	15 32	162	10 10	96	22 41	-5	
	15	2 18	141	16 20	155	9 15	27	21 52	93											