

西表

IRIOMOTE

2020 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	12 31	129	23 44	129	5 36	23	17 54	75	4月	1	上弦	2 45	117	12 45	133	6 54	101	20 24	39		
	2			13 11	126	6 20	36	18 51	70		2		3 55	121	14 14	134	8 26	99	21 33	35		
	3	上弦	0 47	121	13 49	127	7 5	48	19 54	61		3		4 42	128	15 37	142	9 44	89	22 30	29	
	4		2 1	116	14 28	132	7 54	57	20 56	48		4		5 19	137	16 44	153	10 43	74	23 20	22	
	5		3 18	117	15 12	139	8 48	63	21 54	33		5		5 55	148	17 41	164	11 33	57			
	6		4 28	122	16 0	148	9 45	66	22 49	17		6		6 31	157	18 33	173	0 6	18	12 19	40	
	7		5 30	129	16 49	157	10 42	66	23 41	1		7		7 7	164	19 23	178	0 50	18	13 3	26	
	8		6 25	137	17 39	165	11 38	66				8	望	7 44	168	20 12	178	1 32	22	13 47	17	
	9		7 17	144	18 28	170	0 31	-11	12 29	64		9		8 20	169	21 0	172	2 13	31	14 30	12	
	10		8 6	148	19 17	172	1 19	-19	13 19	63		10		8 54	165	21 49	163	2 52	43	15 13	12	
	11	望	8 54	149	20 4	171	2 7	-22	14 8	63		11		9 27	159	22 40	150	3 30	59	15 56	16	
	12		9 40	148	20 51	165	2 53	-19	14 55	64		12		9 58	153	23 36	138	4 5	74	16 40	23	
	13		10 25	143	21 37	156	3 38	-11	15 42	65		13		10 28	146			4 40	88	17 29	31	
	14		11 7	138	22 23	146	4 21	1	16 27	66		14	下弦	0 42	128	11 2	141	5 18	99	18 26	37	
	15		11 47	132	23 11	135	5 2	16	17 14	66		15		1 59	123	11 54	136	6 12	105	19 33	42	
	16				12 24	128	5 42	31	18 4	63		16		3 11	124	13 16	134	7 37	105	20 43	42	
	17	下弦	0 6	124	12 59	126	6 21	45	19 1	58		17		4 3	129	14 47	137	9 2	97	21 45	39	
	18		1 11	116	13 37	128	7 4	57	20 4	50		18		4 41	137	16 2	146	10 6	82	22 38	35	
	19		2 28	112	14 21	133	7 55	65	21 8	38		19		5 16	147	17 4	158	10 58	64	23 26	31	
	20		3 46	114	15 12	140	8 53	70	22 9	24		20		5 52	157	17 59	168	11 44	46			
	21		4 54	120	16 6	149	9 55	72	23 4	9		21		6 28	166	18 50	176	0 10	30	12 29	30	
	22		5 53	128	17 0	158	10 55	70	23 57	-4		22		7 4	172	19 40	179	0 53	32	13 13	17	
	23		6 45	136	17 53	165	11 52	67				23	朔	7 41	175	20 29	176	1 35	38	13 57	9	
	24		7 33	144	18 44	171	0 46	-15	12 45	63		24		8 17	174	21 18	170	2 18	49	14 41	7	
	25	朔	8 19	148	19 34	172	1 34	-20	13 35	59		25		8 52	170	22 9	160	2 56	62	15 24	10	
	26		9 3	149	20 22	170	2 20	-20	14 22	56		26		9 26	163	23 4	148	3 34	76	16 9	16	
	27		9 46	147	21 9	164	3 5	-15	15 8	55		27		9 58	156			4 12	90	16 56	25	
	28		10 26	143	21 55	154	3 48	-4	15 53	55		28		0 5	138	10 31	148	4 51	101	17 47	34	
	29		11 4	137	22 42	142	4 28	10	16 37	55		29		1 13	131	11 15	142	5 39	108	18 46	41	
	30		11 39	131	23 31	130	5 6	26	17 23	55		30		2 24	129	12 22	137	6 50	109	19 51	46	
	31				12 12	128	5 43	42	18 13	53												
2月	1	上弦	0 28	120	12 46	127	6 20	56	19 11	49	5月	1	上弦	3 20	132	13 52	136	8 16	104	20 56	47	
	2		1 38	112	13 27	129	7 3	67	20 17	42		2		4 1	138	15 16	142	9 26	91	21 52	46	
	3		2 59	109	14 19	134	7 59	75	21 24	31		3		4 36	146	16 24	151	10 21	73	22 43	44	
	4		4 17	113	15 18	141	9 5	78	22 25	18		4		5 11	156	17 23	162	11 9	54	23 29	43	
	5		5 20	120	16 19	150	10 13	76	23 21	5		5		5 47	166	18 16	171	11 54	36			
	6		6 12	130	17 17	159	11 14	71				6	望	6 25	175	19 7	176	0 14	44	12 39	21	
	7		6 59	139	18 11	167	0 12	-7	12 10	64		7		7 3	180	19 57	178	0 57	48	13 24	10	
	8		7 43	146	19 3	172	1 1	-15	13 1	57		8		7 40	182	20 47	174	1 40	55	14 8	5	
	9	望	8 25	150	19 52	173	1 47	-18	13 49	51		9		8 18	179	21 39	167	2 21	66	14 53	5	
	10		9 6	151	20 40	170	2 31	-15	14 35	47		10		8 54	174	22 32	158	3 2	78	15 38	10	
	11		9 46	148	21 26	162	3 14	-6	15 19	45		11		9 29	166	23 29	148	3 43	90	16 24	19	
	12		10 23	143	22 12	151	3 54	7	16 2	45		12		10 5	158			4 24	101	17 13	29	
	13		10 57	137	23 0	139	4 32	23	16 45	45		13	下弦	0 31	141	10 45	150	5 10	109	18 5	39	
	14		11 29	132	23 51	126	5 8	40	17 31	46		14		1 35	136	11 40	143	6 9	112	19 3	47	
	15				12 0	129	5 42	55	18 22	45		15		2 32	136	12 58	138	7 26	108	20 4	52	
	16	下弦	0 53	115	12 35	129	6 18	68	19 24	42		16		3 17	140	14 24	140	8 41	98	21 3	55	
	17		2 11	109	13 22	130	7 6	78	20 34	36		17		3 54	146	15 40	146	9 40	82	21 56	56	
	18		3 35	109	14 25	135	8 11	83	21 42	27		18		4 29	155	16 44	155	10 31	64	22 45	55	
	19		4 46	115	15 33	142	9 27	83	22 43	15		19		5 6	166	17 41	165	11 18	44	23 32	56	
	20		5 40	124	16 38	151	10 35	77	23 37	3		20		5 44	175	18 33	172			23 5	27	
	21		6 25	134	17 36	161	11 34	68				21		6 23	183	19 25	176	0 17	59	12 50	14	
	22		7 7	143	18 30	170	0 26	-6	12 27	58		22	朔	7 3	187	20 16	176	1 2	63	13 36	5	
	23		7 48	150	19 21	174	1 12	-11	13 15	48		23		7 43	187	21 7	173	1 46	71	14 22	3	
	24		8 28	153	20 10	174	1 57	-11	14 1	41		24		8 22	183	22 0	166	2 29	80	15 7	6	
	25	朔	9 6	153	20 57	169	2 39	-5	14 45	36		25		9 1	177	22 54	158	3 12	91	15 54	13	
	26		9 42	150	21 43	160	3 20	6	15 28	34		26		9 39	168	23 51	151	3 55	100	16 41	23	
	27		10 17	144	22 30	148	3 58	21	16 10	35		27		10 20	159			4 41	108	17 29	34	
	28		10 48	138	23 19	134	4 34	38	16 53	37		28		0 48	145	11 7	151	5 34	111	18 21	45	
	29		11 17	134			5 7	55	17 40	39		29	上弦	1 42	142	12 11	144	6 39	110	19 15	54	
												30		2 29	143	13 30	141	7 50	103	20 12	61	
														3 8	147	14 51	143	8 55	90	21 6	65	
3月	1	上弦	0 15	122	11 48	131	5 40	69	18 34	40	6月	1		3 45	154	16 2	149	9 51	73	21 58	67	
	2		1 25																			

西表

IRIOMOTE

2020 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	3 32	168	16 45	151	10 12	56	22 5	90	5月	1	6 47	190	19 23	178	0 33	53	13 5	29	
	2	4 19	177	17 45	159	11 5	40	23 0	91	2	望	7 37	193	20 0	181	1 18	40	13 47	33	
	3	5 6	186	18 39	167	11 55	25	23 53	91	3		8 25	191	20 35	179	2 1	31	14 27	43	
	4	5 55	194	19 31	173			12 45	14	4		9 13	183	21 9	175	2 44	27	15 6	56	
	5	望	6 43	198	20 20	177	0 44	90	13 33	7	5		10 1	172	21 41	168	3 26	28	15 43	71
	6		7 30	199	21 9	177	1 33	91	14 20	6	6		10 53	159	22 11	161	4 9	32	16 18	87
	7		8 17	196	21 56	174	2 22	93	15 7	10	7		11 50	146	22 40	155	4 54	38	16 52	100
	8		9 3	190	22 41	169	3 9	95	15 51	19	8		12 58	136	23 16	149	5 44	44	17 31	110
	9		9 48	181	23 24	164	3 55	97	16 35	32	9		0 14	145	15 30	133	6 44	50	18 30	115
	10		10 35	171			4 42	98	17 16	47	10	下弦					7 54	52	19 58	113
	11		0 5	158	11 25	160	5 30	97	17 57	62	11		1 41	144	16 19	139	9 4	50	21 21	104
	12		0 42	155	12 22	151	6 23	94	18 38	75	12		3 9	149	16 57	147	10 4	45	22 22	88
	13	下弦	1 18	155	13 32	144	7 22	88	19 24	86	13		4 20	158	17 32	157	10 56	39	23 12	70
	14		1 57	158	14 49	142	8 26	78	20 16	93	14		5 20	169	18 7	166	11 42	35	23 59	51
	15		2 42	164	16 4	145	9 28	65	21 15	98	15		6 14	179	18 44	174			22 57	34
	16		3 32	172	17 10	152	10 26	50	22 15	99	16		7 4	185	19 20	179	0 43	35	13 9	36
	17		4 24	181	18 7	160	11 20	35	23 13	97	17	朔	7 53	186	19 57	180	1 27	23	13 51	43
	18		5 17	190	18 58	168			12 11	22	18		8 42	182	20 32	177	2 11	17	14 31	54
	19		6 8	197	19 47	175	0 7	95	13 0	12	19		9 31	173	21 6	172	2 54	15	15 10	67
	20		6 58	201	20 33	178	0 59	92	13 48	8	20		10 22	162	21 38	164	3 37	18	15 47	81
	21	朔	7 47	201	21 18	178	1 49	90	14 34	9	21		11 18	149	22 10	157	4 22	24	16 24	95
	22		8 34	198	22 1	175	2 36	88	15 19	16	22		12 20	139	22 43	149	5 9	32	17 2	105
	23		9 21	190	22 43	170	3 22	88	16 1	28	23	上弦	13 32	132	23 30	143	6 3	40	17 53	111
	24		10 7	180	23 21	164	4 7	89	16 42	42	24		0 44	139	15 38	134	7 5	46	19 10	111
	25		10 54	169	23 57	159	4 52	89	17 20	58	25						8 13	48	20 37	104
	26		11 45	157			5 39	88	17 58	73	26		2 16	139	16 17	140	9 16	47	21 43	90
	27	上弦	0 30	157	12 45	147	6 32	85	18 37	86	27		3 36	146	16 52	149	10 12	44	22 36	71
	28		1 6	157	13 59	141	7 33	79	19 23	97	28		4 42	156	17 27	159	11 1	41	23 24	52
	29		1 49	160	15 20	140	8 38	70	20 21	103	29		5 38	166	18 4	168	11 46	39		
	30		2 41	166	16 33	145	9 43	58	21 26	106	30		6 30	174	18 41	175	0 9	34	12 30	40
	31		3 38	174	17 34	153	10 42	44	22 31	104	31	望	7 21	178	19 18	179	0 53	19	13 13	45
8月	1	4 36	183	18 26	162	11 36	31	23 30	99	11月	1	8 10	177	19 55	178	1 38	9	13 55	53	
	2	5 32	192	19 13	171			12 27	20	2		9 0	172	20 32	174	2 22	4	14 36	64	
	3	6 25	199	19 58	177	0 24	93	13 15	13	3		9 52	163	21 7	168	3 6	5	15 16	76	
	4	望	7 16	203	20 41	180	1 15	87	14 1	11	4		10 46	152	21 41	160	3 51	11	15 55	88
	5		8 5	202	21 22	179	2 3	82	14 45	15	5		11 44	142	22 15	151	4 37	19	16 35	99
	6		8 52	197	22 2	176	2 49	79	15 28	25	6		12 48	134	22 57	143	5 27	28	17 22	106
	7		9 39	189	22 39	170	3 33	78	16 8	38	7		13 55	130	23 56	136	6 22	37	18 26	107
	8		10 25	177	23 14	164	4 16	78	16 46	54	8	下弦					7 23	43	19 48	102
	9		11 13	165	23 45	160	5 0	79	17 21	71	9		1 20	133	15 35	134	8 26	46	21 0	90
	10				12 6	153	5 47	78	17 56	86	10		2 47	135	16 11	141	9 24	47	21 58	73
	11		0 17	157	13 11	143	6 42	72	18 35	98	11		3 59	143	16 46	150	10 16	46	22 47	54
	12	下弦	0 55	158	14 31	138	7 46	76	19 27	106	12		5 1	152	17 23	160	11 3	45	23 33	34
	13		1 45	161	15 54	140	8 55	64	20 34	111	13		5 56	161	18 0	169	11 49	45		
	14		2 47	166	17 0	146	10 1	52	21 46	110	14		6 48	167	18 39	175	0 19	17	12 34	48
	15		3 53	174	17 53	156	10 59	40	22 52	104	15	朔	7 38	170	19 18	178	1 4	4	13 17	53
	16		4 54	184	18 39	165	11 52	28	23 49	95	16		8 29	168	19 57	176	1 50	-3	14 0	61
	17		5 51	193	19 22	173			12 41	19	17		9 21	162	20 35	171	2 35	-5	14 43	71
	18		6 44	200	20 3	179	0 41	86	13 27	15	18		10 14	154	21 12	163	3 20	-2	15 25	82
	19	朔	7 34	203	20 43	181	1 29	77	14 11	16	19		11 9	145	21 50	154	4 7	6	16 8	91
	20		8 23	201	21 22	179	2 15	71	14 54	23	20		12 7	137	22 30	145	4 54	16	16 54	98
	21		9 9	195	21 58	175	2 59	67	15 34	35	21		13 7	131	23 20	136	5 44	26	17 49	101
	22		9 56	185	22 33	169	3 42	66	16 12	50	22	上弦					6 38	35	18 58	98
	23		10 42	172	23 4	163	4 24	67	16 47	67	23		0 29	130	14 48	130	7 35	43	20 12	89
	24		11 32	158	23 33	159	5 8	68	17 21	83	24		1 53	128	15 27	135	8 33	47	21 15	74
	25				12 30	146	5 57	69	17 55	97	25		3 12	132	16 3	142	9 27	49	22 8	56
	26	上弦	0 6	157	13 44	138	6 54	68	18 37	107	26		4 20	139	16 40	152	10 18	50	22 57	37
	27		0 49	157	15 10	136	8 3	65	19 39	113	27		5 19	147	17 19	162	11 6	50	23 44	18
	28		1 51	159	16 25	140	9 15	58	20 59	114	28		6 14	155	18 0	170	11 53	52		
	29		3 4	165	17 21	149	10 19	47	22 13	108	29		7 6	160	18 41	175	0 30	3	12 39	55
	30		4 14	173	18 5	159	11 15	36	23 14	97	30	望	7 57	162	19 22	176	1 17	-7	13 24	60
	31		5 16	184	18 46	168			12 5	26										
9月	1	6 11	193	19 26	176	0 7	85	12 52	20	12月	1	8 49	160	20 3	173	2 3	-12	14 9	67	
	2	望	7 3	200	20 4	180	0 56	73	13 36	19	2		9 41	155	20 43	167	2 50	-11	14 54	75
	3		7 52	201	20 42	181	1 41	63	14 19	23	3		10 34	148	21 24	158	3 36	-6	15 38	83
	4		8 39	198	21 18	179	2 25	57	14 59	33	4		11 28	140	22 5	149	4 23	4	16 24	90
	5		9 26	190	21 53															