

内浦

UCHIURA

2013 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	8 0	154	19 15	144	1 18	14	13 40	70	4月	1	7 54	145	21 41	132	2 13	70	14 46	19	
	2	8 31	151	19 57	137	1 52	22	14 19	70	2	8 34	135	23 1	123	3 2	82	15 46	29		
	3	9 4	148	20 47	128	2 28	32	15 6	68	3	9 30	123	11 13	113	4 13	92	17 4	38		
	4	9 42	144	21 52	119	3 8	45	16 3	65	4	0 45	121	13 19	114	6 14	93	18 40	43		
	5	下弦	10 26	140	23 27	113	3 56	59	17 14	59	5	2 9	126	13 19	114	8 3	83	20 4	42	
	6	11 20	137	27 17	105	4 59	74	18 35	50	6	3 1	133	14 41	124	9 3	68	21 6	39		
	7	1 25	115	12 28	135	6 26	86	19 52	36	7	3 40	141	15 39	135	9 45	53	21 53	38		
	8	3 0	126	13 40	138	8 3	91	20 57	21	8	4 13	147	16 26	144	10 21	39	22 33	39		
	9	4 5	140	14 45	144	9 21	89	21 52	6	9	4 42	151	17 7	150	10 54	28	23 8	42		
	10	4 56	151	15 42	152	10 20	84	22 42	-6	10	5 10	154	17 46	153	11 26	20	23 40	48		
	11	5 40	160	16 33	158	11 9	77	23 27	-11	11	5 36	154	18 22	154	11 56	16				
	12	6 20	165	17 21	161	11 52	71			12	6 1	153	18 57	151	0 10	54	12 27	14		
	13	6 57	166	18 6	160	0 9	-11	12 33	66	13	6 26	151	19 32	147	0 39	61	12 58	16		
	14	7 32	164	18 50	155	0 49	-4	13 12	62	14	6 51	147	20 8	140	1 7	68	13 30	20		
	15	8 5	160	19 32	146	1 25	7	13 52	59	15	7 18	141	20 47	133	1 37	75	14 5	27		
	16	8 35	154	20 16	135	1 59	22	14 33	59	16	7 46	133	21 34	126	2 11	81	14 44	35		
	17	9 5	148	21 2	122	2 30	39	15 18	59	17	8 20	124	22 36	120	2 53	88	15 33	44		
	18	9 35	141	22 1	110	3 0	55	16 11	60	18	9 8	114			3 58	93	16 38	52		
	19	10 9	134	23 32	101	3 32	70	17 17	59	19	0 1	118	10 48	105	5 56	93	18 0	56		
	20	10 57	127			4 15	84	18 39	56	20	1 24	121	13 1	107	7 46	84	19 22	56		
	21	1 55	102	12 10	123	5 41	95	19 58	48	21	2 19	128	14 22	116	8 40	71	20 26	53		
	22	3 30	111	13 34	123	8 0	98	20 58	38	22	2 59	136	15 18	129	9 18	56	21 17	50		
	23	4 15	122	14 38	127	9 24	84	21 44	27	23	3 32	144	16 5	142	9 52	40	22 1	49		
	24	4 49	131	15 27	133	10 11	87	22 22	18	24	4 4	151	16 50	154	10 27	25	22 42	48		
	25	5 18	138	16 8	139	10 46	81	22 56	10	25	4 36	157	17 34	162	11 2	12	23 22	52		
	26	5 45	145	16 45	145	11 16	74	23 28	5	26	望	5 9	161	18 19	166	11 40	2			
	27	6 11	149	17 21	149	11 46	68	23 59	3	27	5 43	162	19 5	165	0 2	58	12 20	-3		
	28	6 37	153	17 56	151			12 16	62	28	6 19	161	19 53	160	0 43	66	13 2	-1		
	29	7 4	155	18 33	150	0 30	5	12 48	56	29	6 57	155	20 44	152	1 26	74	13 47	5		
	30	7 31	156	19 11	147	1 1	10	13 21	51	30	7 38	146	21 42	143	2 13	82	14 37	16		
	31	7 59	154	19 53	140	1 33	18	13 58	48											
2月	1	8 28	151	20 40	131	2 6	30	14 40	46	5月	1	8 27	135	22 47	136	3 10	89	15 34	30	
	2	9 0	146	21 39	120	2 42	45	15 29	45	2	下弦	9 34	123			4 26	91	16 42	43	
	3	9 37	139	23 4	111	3 23	61	16 32	44	3	0 1	132	11 16	115	6 4	87	18 2	53		
	4	10 25	132			4 17	78	17 55	42	4	1 10	133	13 9	116	7 31	76	19 22	60		
	5	1 14	109	11 39	126	5 49	91	19 28	34	5	2 5	137	14 31	124	8 31	62	20 28	63		
	6	3 3	120	13 16	126	7 57	95	20 46	21	6	2 48	141	15 31	133	9 16	48	21 21	64		
	7	4 4	133	14 38	133	9 23	87	21 45	9	7	3 25	145	16 18	142	9 54	36	22 5	66		
	8	4 47	144	15 40	143	10 17	77	22 34	-1	8	3 58	149	17 0	148	10 28	26	22 43	69		
	9	5 24	153	16 32	151	11 0	65	23 16	-5	9	4 28	151	17 37	153	11 1	19	23 17	71		
	10	朔	5 58	159	17 19	156	11 39	55	23 54	-3	10	朔	4 57	153	18 13	155	11 32	15	23 49	74
	11	6 29	161	18 1	157			12 15	47	11	5 26	153	18 47	155			12 3	14		
	12	6 59	160	18 42	153	0 29	4	12 50	42	12	5 54	151	19 20	153	0 20	77	12 35	15		
	13	7 26	157	19 20	146	1 1	15	13 24	39	13	6 23	148	19 55	149	0 51	80	13 8	19		
	14	7 51	153	19 59	136	1 30	29	13 59	39	14	6 54	144	20 32	144	1 24	83	13 43	25		
	15	8 15	147	20 39	125	1 57	43	14 36	41	15	7 27	137	21 12	140	2 1	86	14 20	33		
	16	8 39	140	21 26	114	2 23	56	15 17	45	16	8 6	129	21 59	135	2 46	89	15 3	42		
	17	9 6	133	22 32	103	2 49	70	16 9	49	17	8 57	120	22 54	133	3 45	90	15 54	51		
	18	9 40	124			3 21	82	17 21	52	18	上弦	10 17	113	23 57	132	5 5	88	16 57	60	
	19	0 39	99	10 39	115	4 18	93	18 55	51	19			12 9	111	6 32	81	18 12	66		
	20	3 3	106	12 40	111	7 24	98	20 18	43	20	0 57	135	13 44	119	7 40	68	19 26	69		
	21	3 52	116	14 14	115	9 13	91	21 15	33	21	1 49	140	14 52	131	8 30	53	20 31	70		
	22	4 22	125	15 12	123	9 57	81	21 57	24	22	2 33	146	15 48	145	9 14	36	21 26	71		
	23	4 48	134	15 56	132	10 28	72	22 33	16	23	3 15	153	16 39	157	9 57	20	22 16	72		
	24	5 14	142	16 35	141	10 57	62	23 6	11	24	3 55	159	17 27	166	10 39	6	23 3	74		
	25	5 38	148	17 13	148	11 26	52	23 37	9	25	望	4 36	163	18 15	170	11 22	-3	23 49	77	
	26	望	6 3	153	17 50	153	11 55	42		26	5 18	165	19 3	171			12 6	-6		
	27	6 29	157	18 28	154	0 9	11	12 27	34	27	6 1	164	19 50	168	0 34	80	12 52	-3		
	28	6 56	158	19 8	152	0 41	17	13 0	28	28	6 46	159	20 38	162	1 21	83	13 39	6		
									29	7 34	151	21 26	155	2 11	85	14 27	19			
									30	8 29	140	22 16	148	3 7	86	15 17	34			
									31	9 35	129	23 9	143	4 13	84	16 12	50			
3月	1	7 23	156	19 51	145	1 14	27	13 36	25	6月	1	下弦	11 1	120			5 28	80	17 14	65
	2	7 52	152	20 39	136	1 47	40	14 16	25	2	0 4	141	12 43	118	6 44	71	18 24	77		
	3	8 23	145	21 37	124	2 23	55	15 3	28	3	0 59	140	14 13	123	7 49	60	19 38	85		
	4	8 58	137	23 0	113	3 4	71	16 3	33	4	1 50	141	15 20	131	8 42	49	20 45	88		
	5	下弦	9 46	127		4 0	85	17 25	38	5	2 35	143	16 11	140	9 25	39	21 39	89		
	6	1 9	112	11 11	118	5 51	95	19 7	36	6	3 15	146	16 53	147	10 3	30	22 23	89		
	7	2 50	121	13 14	117	8 10	91	20 32	28	7	3 52	149	17 29	153	10 39	24	23 0	88		
	8	3 43	132	14 42	126	9 21	78	21 31	20	8	4 27	151	18 3	158	11 12	19	23 34	87		
	9	4 21	141	15 42	137	10 7	64</													

内浦

UCHIURA

2013 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	12	4	119	23	45	142	5	49	68	17	17	91	10月	1	2	47	134	15	37	149	9	2	61	21	43	76	
	2				13	50	121	6	59	63	18	38	101	2	3	32	145	16	5	156	9	43	55	22	11	63		
	3	0	45	139	15	11	129	8	4	55	20	10	105	3	4	11	156	16	31	163	10	19	51	22	39	51		
	4	1	47	139	16	4	138	8	57	46	21	21	103	4	4	48	166	16	57	168	10	53	50	23	8	40		
	5	2	41	142	16	44	146	9	41	38	22	11	99	5	朔	5	26	173	17	24	172	11	26	52	23	40	31	
	6	3	28	145	17	19	153	10	20	31	22	49	95	6	6	4	177	17	52	173	11	59	57	9				
	7	4	8	149	17	50	158	10	56	25	23	23	91	7	7	6	176	18	22	172	0	13	25	12	34	64		
	8	朔	4	45	153	18	19	161	11	30	22	23	87	8	8	26	172	18	53	168	0	49	23	13	10	74		
	9	5	21	156	18	48	163			22	12	2	22	9	9	8	163	19	27	161	1	29	26	13	49	85		
	10	5	56	156	19	16	163	0	24	83	12	34	24	10	9	7	153	20	6	151	2	14	33	14	35	96		
	11	6	32	155	19	44	163	0	56	80	13	6	28	11	10	17	143	20	59	140	3	8	43	15	40	104		
	12	7	9	152	20	13	162	1	30	77	13	38	35	12	11	51	138	22	31	130	4	21	54	17	27	107		
	13	7	50	147	20	43	160	2	7	74	14	12	44	13	12			13	23	140	5	56	61	19	21	98		
	14	8	36	140	21	16	156	2	48	72	14	49	56	14	13	0	42	129	14	25	147	7	28	61	20	29	83	
	15	9	33	133	21	53	152	3	37	69	15	31	69	15	14	2	14	139	15	8	154	8	36	58	21	16	67	
	16	上弦	10	50	127	22	39	148	4	35	66	16	26	83	16	16	3	16	151	15	44	160	9	29	56	21	54	51
	17	12	34	126	23	39	145	5	46	60	17	41	96	17	4	5	161	16	16	165	10	12	57	22	30	39		
	18	18			17	14	134	7	3	51	19	17	103	18	4	49	169	16	46	167	10	50	60	23	3	30		
	19	0	53	145	15	32	146	8	15	38	20	46	103	19	望	5	29	173	17	14	168	11	24	64	23	36	25	
	20	2	6	149	16	27	158	9	18	25	21	53	97	20	6	7	173	17	41	167	11	56	71					
	21	3	11	156	17	14	168	10	12	13	22	45	90	21	6	43	170	18	8	164	0	8	24	12	26	77		
	22	4	8	164	17	55	175	11	1	6	23	31	82	22	7	18	165	18	34	160	0	40	26	12	56	84		
	23	5	0	170	18	34	178	11	46	5	23	5		23	7	54	158	19	1	153	1	12	32	13	26	90		
	24	5	50	172	19	10	178	0	13	74	12	29	10	24	8	32	150	19	31	145	1	47	39	14	0	95		
	25	6	37	170	19	43	175	0	54	68	13	8	21	25	9	16	142	20	6	136	2	25	48	14	43	100		
	26	7	23	163	20	15	170	1	35	64	13	45	36	26	下弦	10	13	135	20	56	125	3	12	58	15	47	104	
	27	8	10	154	20	45	163	2	17	62	14	20	52	27	11	31	131	22	39	117	4	15	68	17	41	104		
	28	8	59	142	21	15	156	3	1	63	14	53	70	28	12	56	133	12	56	133	5	38	74	19	31	95		
	29	9	57	131	21	47	149	3	49	64	15	28	85	29	0	57	118	13	56	138	7	4	75	20	26	82		
	30	11	17	122	22	28	141	4	48	66	16	12	99	30	2	16	127	14	37	145	8	11	72	21	3	67		
	31	13	15	121	23	33	135	6	0	66	17	32	110	31	3	9	140	15	11	152	9	2	69	21	35	52		
8月	1			14	58	128	7	19	62	19	46	113	11月	1	3	53	152	15	43	159	9	45	66	22	8	38		
	2	1	3	133	15	51	137	8	27	55	21	15	108	2	4	34	163	16	14	165	10	24	65	22	41	24		
	3	2	19	136	16	28	146	9	20	47	22	2	100	3	朔	5	15	172	16	46	169	11	2	66	23	17	14	
	4	3	14	141	16	58	153	10	2	39	22	37	93	4	5	56	176	17	19	171	11	40	70	23	55	9		
	5	3	58	148	17	26	159	10	39	33	23	7	86	5	6	40	177	17	54	171				12	19	76		
	6	4	36	154	17	52	163	11	12	29	23	35	79	6	7	25	173	18	31	167	0	35	8	13	0	82		
	7	5	12	159	18	18	167	11	43	27	7			7	8	13	165	18	12	159	1	18	13	13	44	89		
	8	5	48	162	18	43	169	0	4	73	12	14	29	8	9	8	156	19	59	149	2	5	23	14	36	95		
	9	6	23	163	19	9	170	0	33	67	12	44	33	9	10	6	148	21	0	137	2	59	36	15	44	98		
	10	7	1	161	19	35	169	1	5	62	13	15	41	10	上弦	11	16	142	22	32	126	4	4	50	17	15	96	
	11	7	40	157	20	3	166	1	39	59	13	48	51	11	12			12	29	141	5	22	62	18	50	86		
	12	8	25	150	20	33	161	2	17	57	14	22	64	12	0	30	124	13	31	143	6	47	70	19	59	71		
	13	9	18	142	21	6	155	3	0	56	15	2	78	13	2	4	132	14	20	147	8	1	74	20	50	56		
	14	10	30	133	21	49	148	3	54	56	15	52	93	14	3	10	142	15	1	152	9	0	75	21	32	42		
	15	12	17	129	22	52	141	5	5	56	17	12	106	15	4	1	151	15	37	156	9	48	76	22	9	31		
	16	14	13	136	6	34	153	19	13	111	19	13	111	16	4	44	158	16	10	158	10	29	78	22	43	23		
	17	0	29	139	15	25	147	8	1	44	20	51	104	17	5	23	163	16	41	160	11	5	79	23	16	19		
	18	2	3	144	16	14	159	9	9	33	21	50	93	18	望	5	59	165	17	11	160	11	38	81	23	49	17	
	19	3	13	154	16	54	168	10	3	23	22	35	80	19	6	33	165	17	40	159				12	9	84		
	20	4	9	165	17	29	175	10	49	18	23	15	68	20	7	6	162	18	10	156	0	21	19	12	39	86		
	21	4	59	173	18	3	178	11	31	19	23	53	59	21	7	40	158	18	40	151	0	53	23	13	11	88		
	22	5	45	176	18	34	178	12	9	25	12	9	25	22	8	14	152	19	13	144	1	27	29	13	46	90		
	23	6	28	174	19	3	175	0	29	52	12	44	36	23	8	51	147	19	50	136	2	2	37	14	27	92		
	24	7	10	168	19	30	171	1	5	46	13	17	50	24	9	34	142	20	37	126	2	42	47	15	20	93		
	25	7	52	159	19	55	165	1	41	48	13	47	65	25	10	24	137	21	48	117	3	28	57	16	34	93		
	26	8	35	149	20	21	157	2	19	51	14	16	79	26	下弦	11	24	135	23	41	112	4	27	67	18	6	87	
	27	9	23	138	20	47	149	2	59	56	14	46	92	27	12	28	136	12	28	136	5	41	75	19	22	75		
	28	10	28	128	21	21	140	3	48	62	15	24	104	28	1	28	118	13	24	140	7	0	79	20	15	60		
	29	12	15	123	22	19	130	4	54	67	16	39	113	29	2	40	129	14	12	145	8	10	80	20	59	43		
	30				14	22	128	6	23	69	19	33	114	30	3	35	142	14	54	152	9	7	79	21	40	27		
	31	0	26	125	15	20	136	7	50	65	21	4	105															
9月	1	2	4	130	15	56	144	8	52	57	21	45	95	12月	1	4	23	155	15	35	158	9	57	78	22	20	13	
	2	3	4	138	16	24	152	9	38	49	22	15	85	2	5													