

江井

EI

2014 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	時分	cm		
1月	1	朔	12 10	135	21 17	87	3 40	-18	18 57	80	4月	1		0 5	107	11 6	95	5 17	45	17 13	21
	2		12 55	133	22 3	87	4 19	-19	19 38	80		2		1 11	112	11 43	93	6 15	54	17 57	15
	3		13 39	131	22 57	86	5 2	-17	20 16	76		3		2 6	117	12 33	91	7 53	60	18 47	11
	4				14 21	130	5 50	-10	20 53	67		4		2 57	121	13 32	87	9 10	61	19 40	10
	5		0 7	83	15 1	129	6 45	1	21 32	54		5		3 45	125	14 30	83	10 12	59	20 34	11
	6		1 53	80	15 40	127	7 49	14	22 14	40		6		4 34	126	15 25	78	11 13	57	21 28	16
	7		3 52	84	16 19	123	9 6	29	22 58	26		7	上弦	5 26	125	16 24	73	12 17	54	22 27	23
	8		5 16	91	16 59	115	10 33	44	23 46	17		8		6 23	122	17 38	70	13 20	51	23 39	30
	9	上弦	6 40	100	17 42	104			12 5	56		9		7 22	119	19 7	72			14 16	48
	10		8 4	110	18 29	93	0 36	10	13 43	63		10		8 19	116	20 29	80	0 59	34	15 1	44
	11		9 17	120	19 20	84	1 26	6	15 18	65		11		9 10	113	21 32	91	2 9	36	15 34	41
	12		10 16	127	20 9	78	2 12	3	16 35	64		12		9 51	109	22 20	100	3 7	37	15 57	38
	13		11 3	130	20 50	77	2 51	1	17 29	63		13		10 23	103	23 0	106	3 53	40	16 8	36
	14		11 43	129	21 23	78	3 24	0	18 8	64		14		10 36	97	23 35	110	4 28	45	16 14	32
	15		12 16	126	21 53	80	3 54	-1	18 36	66		15	望	10 29	92			4 50	52	16 28	26
	16	望	12 44	122	22 23	83	4 23	-1	18 58	67		16		0 6	112	10 37	91	5 10	59	16 54	18
	17		13 8	119	22 57	84	4 53	0	19 18	66		17		0 40	115	11 1	90	5 42	64	17 29	10
	18		13 31	118	23 37	84	5 25	3	19 38	63		18		1 29	120	11 38	88	6 41	69	18 12	5
	19				13 54	118	5 59	7	20 2	56		19		2 25	126	12 29	85	8 58	69	19 5	2
	20		0 26	83	14 18	118	6 37	12	20 30	48		20		3 21	132	13 37	80	10 8	66	20 6	3
	21		1 27	83	14 45	117	7 20	19	21 3	38		21		4 20	136	14 59	77	11 13	60	21 16	8
	22		2 40	85	15 16	114	8 9	28	21 41	28		22	下弦	5 21	137	16 28	75	12 17	54	22 34	15
	23		3 56	89	15 51	108	9 10	40	22 25	20		23		6 23	135	18 6	77	13 17	48	23 59	23
	24		5 13	94	16 32	100	10 28	52	23 17	12		24		7 25	130	19 43	85			14 9	43
	25	下弦	6 36	102	17 19	90			12 13	62		25		8 21	123	21 6	96	1 18	30	14 50	38
	26		8 0	112	18 14	82	0 14	5	14 8	66		26		9 7	114	22 13	107	2 28	37	15 16	34
	27		9 12	122	19 11	77	1 12	-2	15 42	66		27		9 37	105	23 7	115	3 28	44	15 31	29
	28		10 12	129	20 0	78	2 4	-9	16 51	67		28	朔	9 47	98	23 53	121	4 22	53	15 49	23
	29		11 4	130	20 40	81	2 49	-15	17 40	69		29		10 1	94			5 13	61	16 16	17
	30		11 51	128	21 20	85	3 30	-18	18 12	72		30		0 35	124	10 26	93	6 15	68	16 49	11
	31	朔	12 32	123	22 3	89	4 9	-17	17 26	72											
2月	1		13 9	118	22 55	90	4 50	-11	17 51	66	5月	1		1 16	127	11 3	91	7 20	71	17 29	9
	2				13 41	115	5 35	-2	18 43	56		2		1 55	129	11 52	89	8 15	71	18 14	8
	3		0 2	88	14 13	113	6 27	11	19 55	44		3		2 35	132	12 53	86	9 6	67	19 3	10
	4		1 59	88	14 48	111	7 31	25	20 57	30		4		3 15	134	13 57	83	9 55	62	19 54	14
	5		3 37	94	15 26	107	8 54	39	21 50	19		5		3 55	135	14 58	80	10 42	57	20 46	20
	6		4 49	100	16 5	100	10 23	50	22 41	12		6	上弦	4 38	134	16 0	78	11 31	52	21 41	28
	7	上弦	6 3	105	16 48	91	11 51	59	23 34	9		7		5 24	131	17 13	78	12 21	48	22 48	38
	8		7 23	111	17 37	81			13 26	62		8		6 15	126	18 38	82			13 11	44
	9		8 38	117	18 39	73	0 32	9	15 1	61		9		7 9	120	20 4	91	0 10	47	13 56	39
	10		9 41	121	19 46	70	1 29	8	16 14	58		10		8 1	114	21 15	103	1 32	52	14 35	35
	11		10 31	123	20 42	72	2 21	8	17 2	56		11		8 46	107	22 9	114	2 44	55	15 4	30
	12		11 11	122	21 24	76	3 4	6	17 33	56		12		9 19	101	22 55	122	3 48	59	15 24	26
	13		11 44	118	21 56	81	3 41	6	17 54	58		13		9 33	95	23 35	126	4 45	64	15 39	21
	14		12 11	114	22 23	85	4 12	6	18 6	59		14	望	9 38	92			5 40	70	16 0	14
	15	望	12 33	110	22 50	87	4 40	9	18 5	58		15		0 14	129	9 54	91	6 39	77	16 30	8
	16		12 51	107	23 23	89	5 7	12	18 4	54		16		0 54	131	10 21	90	7 38	81	17 7	3
	17				13 0	105	5 36	17	18 24	47		17		1 38	134	11 3	89	8 33	81	17 53	1
	18		0 5	91	13 12	104	6 11	23	18 57	38		18		2 27	139	12 2	86	9 23	77	18 47	3
	19		1 1	93	13 37	104	6 53	30	19 39	28		19		3 17	143	13 24	82	10 11	70	19 51	8
	20		2 16	96	14 13	101	7 46	38	20 26	18		20		4 8	146	15 5	82	10 59	61	21 3	17
	21		3 32	101	14 54	96	8 55	48	21 19	10		21	下弦	4 59	145	16 43	84	11 48	51	22 22	28
	22		4 45	107	15 41	89	10 28	57	22 19	5		22		5 51	140	18 19	91	12 38	43	23 47	40
	23		6 3	112	16 36	80	12 18	62	23 27	3		23		6 44	131	19 52	102			13 26	36
	24		7 24	119	17 45	74			14 3	62		24		7 34	121	21 12	115	1 14	51	14 10	29
	25		8 39	124	19 1	72	0 39	0	15 24	60		25		8 19	110	22 17	126	2 38	59	14 45	25
	26		9 42	127	20 3	76	1 44	-4	16 20	60		26		8 52	102	23 9	134	4 0	65	15 11	20
	27		10 36	125	20 50	82	2 37	-5	16 52	61		27		9 13	96	23 54	138	5 10	71	15 35	16
	28		11 19	119	21 29	89	3 21	-4	16 34	61		28	朔	9 33	94			6 6	75	16 2	13
										29		0 33	138	10 1	93	6 53	79	16 33	11		
										30		1 9	137	10 38	93	7 33	80	17 10	11		
										31		1 41	137	11 25	92	8 11	79	17 51	12		
3月	1	朔	11 51	111	22 11	94	4 0	0	16 37	56	6月	1		2 13	138	12 23	91	8 48	74	18 36	15
	2		12 1	105	23 1	97	4 39	8	17 5	47		2		2 46	140	13 27	89	9 25	68	19 23	20
	3				12 10	102	5 22	19	17 46	37		3		3 20	142	14 31	89	10 3	61	20 13	27
	4		0 14	98	12 47	100	6 13	31	18 38	28		4		3 56	142	15 34	89	10 43	54	21 5	35
	5		2 10	102	13 36	98	7 23	43	19 37	20		5		4 35	139	16 43	90	11 25	49	22 5	46
	6		3 18	107	14 26	94	9 0	51	20 37	14		6	上弦	5 18	133	18 1	95	12 9	44	23 20	58
	7		4 18	112	15 13	89	10 19	56	21 32	11		7		6 4	125	19 25	103			12 54	38
	8		5 19	115	16 0	82	11 35	58	22 26	12		8		6 53	116	20 42	115	0 49	67	13 36	33
	9	上弦	6 25	116	16 54	74	12 58	59	23 27	16		9		7 40	108	21 44	127	2 18	72	14 13	27
	10		7 35	117	18 4	68			14 19	56		10		8 17	101	22 35	136	3 41	75	14 43	21
	11		8 39	117	19 28	68	0 36	19	15 25	53		11		8 41	96	23 21	141	4 54	78	15 10	15
	12		9 34	117	20 39	73	1 43	20	16 8	50		12	望	8 59	95			5 57	83	15 39	9
	13		10 18	116	21 31	81	2 39	20	16 37	49		13		0 4	143	9 23</					

江井

EI

2014 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	2 15	143	12 54	100	8 43	75	18 55	30	10月	1	2 31	106	17 7	153	9 3	29	23 56	86		
	2	2 44	144	13 59	100	9 15	68	19 41	37	2	上弦	3 42	100	18 15	155	10 14	31				
	3	3 15	144	15 4	102	9 49	60	20 30	45	3	3	5 7	96	19 22	155	11 12	81	11 34	35		
	4	3 48	142	16 10	105	10 24	52	21 26	56	4	4	6 40	98	20 23	152	2 14	76	12 52	37		
	5	上弦	4 23	136	17 21	110	11 3	45	22 35	69	5	5	8 1	105	21 14	146	3 0	72	13 58	40	
	6	6	5 1	128	18 40	117	11 47	39			6	6	9 5	114	21 51	138	3 26	69	14 51	45	
	7	7	5 45	118	20 1	127	0 6	80	12 35	33	7	7	9 58	122	22 5	129	3 35	64	15 35	52	
	8	8	6 33	109	21 11	138	1 51	86	13 22	27	8	望	10 48	129	22 14	123	3 49	57	16 14	61	
	9	9	7 20	102	22 9	147	3 29	88	14 6	20	9	9	11 51	133	22 35	119	4 14	48	16 55	72	
	10	10	8 0	100	23 0	152	4 47	89	14 46	14	10	10	12 55	137	23 8	116	4 49	39	17 47	82	
	11	11	8 33	100	23 47	153	5 48	92	15 23	9	11	11	13 52	142	23 52	112	5 30	32	19 40	88	
	12	12	9 6	103			6 37	96	16 1	7	12	12			14 45	146	6 19	29	21 3	88	
	13	13	0 32	151	9 46	107	7 16	99	16 41	8	13	13	0 52	108	15 35	150	7 13	28	22 7	84	
	14	14	1 15	148	10 36	108	7 46	97	17 27	13	14	14	2 2	103	16 25	152	8 11	30	23 7	79	
	15	15	1 55	147	11 39	107	8 14	90	18 18	23	15	15	3 8	98	17 15	151	9 9	35			
	16	16	2 33	146	13 8	106	8 49	79	19 19	36	16	16	下弦	4 12	93	18 8	148	0 7	74	10 9	42
	17	17	3 11	145	15 16	111	9 31	64	20 34	50	17	17	5 27	90	19 2	144	1 5	69	11 19	50	
	18	18	3 49	142	16 40	118	10 16	51	22 3	64	18	18	6 57	92	19 55	139	1 58	64	12 37	57	
	19	19	4 28	136	17 58	127	11 4	40	23 33	77	19	19	8 22	100	20 43	134	2 42	60	13 50	60	
	20	20	5 10	127	19 21	135	11 55	33			20	20	9 27	111	21 25	129	3 16	55	14 52	61	
	21	21	5 57	116	20 40	144	1 9	85	12 48	30	21	21	10 16	120	21 57	123	3 42	52	15 44	64	
	22	22	6 50	106	21 47	151	2 48	88	13 40	28	22	22	10 57	127	22 15	117	3 59	48	16 27	68	
	23	23	7 46	100	22 41	155	4 14	86	14 26	28	23	23	11 34	131	22 16	111	4 9	45	16 59	75	
	24	24	8 34	98	23 26	154	5 16	85	15 5	28	24	24	12 9	133	22 20	108	4 21	39	17 16	82	
	25	25	9 12	99			5 58	86	15 38	28	25	25	12 43	134	22 38	107	4 41	33	17 36	87	
	26	26	0 3	151	9 44	103	6 28	89	16 9	29	26	26	13 21	137	23 8	105	5 11	26	18 23	91	
	27	27	0 32	147	10 16	107	6 48	90	16 41	31	27	27	14 7	141	23 52	101	5 49	20	20 47	90	
	28	28	0 55	143	10 52	110	7 1	90	17 13	34	28	28	14 58	146	14 58	146	6 36	17	21 50	86	
	29	29	1 15	141	11 33	111	7 15	86	17 48	38	29	29	0 52	96	15 52	151	7 32	18	22 50	79	
	30	30	1 36	141	12 23	112	7 36	80	18 26	44	30	30	2 12	91	16 49	153	8 38	21	23 49	71	
	31	31	1 58	141	13 24	113	8 4	72	19 7	51	31	31	上弦	3 45	88	17 48	152	9 52	28		
8月	1	2 24	141	14 33	116	8 36	63	19 55	59	11月	1	5 24	89	18 47	148	0 46	63	11 15	36		
	2	2 52	139	15 39	120	9 12	54	20 53	69	2	2	7 4	96	19 41	140	1 36	56	12 39	44		
	3	3 24	134	16 46	125	9 53	45	22 5	80	3	3	8 31	107	20 28	131	2 19	49	13 54	51		
	4	上弦	4 1	126	17 59	132	10 40	39	23 40	90	4	4	9 43	120	21 2	121	2 50	43	14 59	58	
	5	5	4 44	117	19 19	140	11 35	34			5	5	10 42	129	21 20	113	3 10	36	15 58	66	
	6	6	5 36	109	20 35	149	1 33	84	12 36	29	6	6	11 32	136	21 36	108	3 31	29	16 54	75	
	7	7	6 38	103	21 38	155	3 13	84	13 35	24	7	7	12 18	139	21 59	105	3 57	22	18 2	82	
	8	8	7 37	103	22 33	158	4 26	93	14 25	19	8	8	13 2	141	22 32	103	4 29	16	19 10	86	
	9	9	8 23	106	23 21	156	5 16	95	15 9	17	9	9	13 44	142	23 15	99	5 7	13	20 8	86	
	10	10	9 3	112			5 46	98	15 49	17	10	10			14 25	144	5 51	13	21 0	81	
	11	11	望	0 3	151	9 45	117	5 0	98	16 28	21	11	11	0 14	95	15 6	146	6 40	16	21 49	75
	12	12	0 37	145	10 33	120	5 18	93	17 11	30	12	12	1 26	90	15 46	146	7 32	21	22 36	67	
	13	13	1 6	141	11 34	121	5 58	84	18 0	42	13	13	2 38	87	16 27	145	8 27	27	23 22	60	
	14	14	1 35	138	13 15	121	6 56	72	19 0	57	14	14	3 47	85	17 10	142	9 24	36			
	15	15	2 13	136	15 12	127	8 6	60	20 26	71	15	15	下弦	5 2	85	17 56	136	0 9	54	10 29	46
	16	16	2 55	134	16 24	135	9 9	48	22 4	81	16	16	6 28	88	18 46	129	0 56	48	11 48	56	
	17	17	3 38	128	17 34	141	10 5	40	23 30	87	17	17	7 55	97	19 35	122	1 40	42	13 13	63	
	18	18	4 22	120	18 48	146	11 0	37			18	18	9 7	109	20 21	115	2 20	36	14 30	66	
	19	19	5 12	111	20 3	151	1 1	91	11 58	37	19	19	10 1	121	20 58	108	2 52	30	15 39	68	
	20	20	6 13	102	21 10	154	2 33	90	12 59	39	20	20	10 46	129	21 19	101	3 17	25	16 41	72	
	21	21	7 24	98	22 6	155	3 51	86	13 56	40	21	21	11 27	134	21 27	97	3 35	21	17 37	77	
	22	22	8 29	100	22 51	153	4 45	84	14 44	41	22	22	12 5	135	21 37	95	3 53	15	18 32	82	
	23	23	9 16	104	23 26	149	5 20	84	15 24	41	23	23	12 42	136	21 58	84	4 17	9	19 27	87	
	24	24	9 51	109	23 53	144	5 42	85	15 58	42	24	24	13 22	137	22 31	93	4 49	4	20 19	97	
	25	25	望	10 21	114		5 51	86	16 28	45	25	25	14 5	139	23 21	89	5 29	2	21 8	84	
	26	26	0 13	139	10 50	118	5 48	85	16 56	49	26	26	0 30	85	14 51	143	6 18	2	21 52	77	
	27	27	0 27	136	11 23	120	5 50	81	17 25	54	27	27	1 15	139	15 39	145	7 15	7	22 36	67	
	28	28	0 35	134	12 4	122	6 8	74	17 58	60	28	28	2 4	81	16 28	146	8 20	15	23 22	56	
	29	29	0 46	133	12 59	124	6 38	66	18 37	67	29	29	上弦	3 55	82	17 18	142	9 36	26		
	30	30	1 10	132	14 9	128	7 15	56	19 27	74	30	30	5 38	87	18 8	135	0 9	45	11 1	38	
	31	31	1 44	130	15 15	134	7 59	47	20 35	82											
9月	1	2 24	126	16 19	140	8 48	40	22 4	89	12月	1	7 13	97	18 58	124	0 56	35	12 31	50		
	2	3 9	119	17 28	145	9 43	35	23 44	93	2	2	8 39	111	19 44	113	1 41	26	14 0	59		
	3	4 0	111	18 44	150	10 47	33			3	3	9 49	124	20 22	103	2 20	18	15 26	65		
	4	5 6	104	19 58	155	1 25	93	12 0	32	4	4	10 46	134	20 48	96	2 51	12	16 43	70		
	5	6 26	102	21 3	157	2 48	90	13 10	30	5	5	11 34	138	21 10	92	3 18	7	17 46	74		
	6	6	7 38	104	21 57	156	3 46	88	14 9	29	6	6	望	12 17	139	21 36	91	3 45	3	18 38	78
	7	7	8 31	111	22 42	150	4 19	88	14 57	29	7	7	12 56	137	22 10	90	4 16	1	19 22	80	
	8	8	9 13	118	23 11	142	4 14	88	15 38	33	8	8	13 31	135	22 53	89	4 52	0	20 1	78	
	9	9	望	9 53	124	23 13	135	4 16	83	16 17	41	9	9	14 4	135	23 47	86	5 31	2	20 38	74
	10	10	10 40	128	23 27	131	4 40	74	16 58	52	10	10			14 3						