

泉大津

IZUMIOTSU

2024 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	10 50	127	21 8	107	3 57	22	16 10	97	4月	1	0 10	96	8 19	111	3 54	96	17 57	24	
	2	11 23	121	22 10	96	4 23	35	17 18	92	2	下弦	7 59	114					19 22	26	
	3	11 57	116	23 27	85	4 49	49	20 51	80	3		5 32	119					21 9	23	
	4	下弦		12 28	112	5 16	63	21 29	66	4		5 34	124	14 51	89	13 30	88	22 15	17	
	5		1 35	81	13 0	110	5 53	77	22 4	53	5		5 26	128	16 15	106	11 10	78	23 0	11
	6		5 45	92	13 34	110	7 25	91	22 35	39	6		5 37	133	17 9	125	11 27	56	23 38	8
	7		6 22	107	14 14	112	9 5	101	23 4	26	7		6 0	139	17 56	141	11 58	31		
	8		6 46	120	15 4	116	10 17	105	23 33	11	8		6 28	143	18 41	151	0 15	10	12 34	9
	9		7 4	132	16 2	123	11 10	106			9	朔	6 57	145	19 26	153	0 51	18	13 13	-7
	10		7 20	142	17 2	131	0 6	-5	11 55	103	10		7 28	143	20 12	147	1 25	31	13 53	-15
	11	朔	7 43	150	18 0	140	0 43	-18	12 38	97	11		7 56	137	21 1	135	1 59	49	14 37	-14
	12		8 13	155	18 54	146	1 23	-27	13 21	91	12		8 21	130	21 58	121	2 30	68	15 25	-6
	13		8 48	156	19 46	146	2 4	-30	14 6	84	13		8 32	121	23 25	108	2 57	87	16 22	6
	14		9 25	152	20 38	140	2 45	-24	14 54	78	14		7 29	118			3 3	103	17 28	18
	15		10 5	144	21 30	128	3 27	-10	15 45	73	15		6 48	121					18 42	29
	16		10 45	134	22 27	112	4 8	11	16 46	68	16	上弦	5 53	123					20 8	37
	17		11 25	125	23 35	95	4 48	36	18 15	62	17		5 47	124					21 27	42
	18	上弦			12 3	116	5 23	62	20 14	50	18		5 29	121	15 47	88	13 5	77	22 21	45
	19				12 36	111			21 23	38	19		5 9	119	16 32	98	12 40	73	22 59	48
	20		11 45	109					22 19	27	20		5 19	118	17 11	108	11 32	60	23 29	50
	21		9 15	115					23 3	16	21		5 36	119	17 47	118	11 48	44	23 54	52
	22		7 52	122					23 42	5	22		5 55	121	18 21	127	0 19	53	12 13	29
	23		7 47	126	13 28	114	11 28	111	14 53	113	23	望	6 16	124	18 56	135	0 45	55	12 41	16
	24		16 40	116							24		6 38	127	19 32	139	0 45	55	13 11	7
	25		7 19	131	17 35	123	0 18	-3	12 4	103	25		7 3	129	20 11	140	1 13	58	13 44	3
	26		7 35	136	18 20	129	0 53	-9	12 40	94	26		7 28	130	20 54	137	1 43	65	14 20	3
	27	望	8 0	138	19 0	131	1 26	-12	13 14	84	27		7 51	128	21 43	130	2 16	76	14 59	6
	28		8 28	138	19 36	131	1 58	-10	13 48	76	28		8 8	125	22 46	123	2 50	89	15 44	12
	29		8 57	134	20 12	126	2 27	-4	14 23	70	29		7 52	123			3 27	103	16 37	19
	30		9 24	129	20 48	119	2 55	5	14 59	65	30		0 49	118	7 24	123	4 19	115	17 39	27
	31		9 51	123	21 27	110	3 20	16	15 40	62										
		10 17	118	22 12	99	3 46	28	16 27	59											
2月	1	10 43	113	23 6	88	4 12	42	17 28	56	5月	1	下弦	3 46	125					18 54	34
	2	11 8	108			4 39	58	18 53	51	2		4 16	129					20 24	39	
	3	下弦	0 25	80	11 27	105	4 58	74	20 28	44	3		4 17	131	14 56	100	11 36	87	21 34	42
	4		11 18	105					21 44	33	4		4 24	133	16 3	115	10 41	69	22 23	45
	5		10 33	108					22 37	20	5		4 46	137	16 56	131	11 3	45	23 4	49
	6		6 45	119					23 18	5	6		5 14	142	17 44	143	11 36	23	23 42	56
	7		6 55	129	15 36	110	11 24	104	23 54	-11	7		5 44	146	18 32	152			12 13	4
	8		7 2	138	17 13	122	11 57	94			8	朔	6 16	149	19 19	154	0 18	64	12 53	-8
	9		7 19	146	18 11	136	0 31	-25	12 34	79	9		6 47	149	20 9	152	0 54	74	13 36	-12
	10	朔	7 45	151	19 1	147	1 8	-33	13 13	63	10		7 16	145	21 2	146	1 30	86	14 22	-8
	11		8 16	152	19 48	150	1 46	-33	13 54	48	11		7 38	140	22 3	137	2 5	99	15 13	1
	12		8 49	148	20 35	144	2 24	-24	14 37	37	12		7 29	133	23 19	130	2 40	111	16 6	13
	13		9 22	140	21 23	130	3 2	-6	15 23	31	13		6 35	130			3 18	121	17 0	27
	14		9 55	129	22 14	112	3 37	19	16 14	30	14	上弦	4 28	128					17 55	41
	15		10 24	118	23 16	93	4 8	45	17 18	31	15		3 43	130					18 56	55
	16		10 43	110			4 25	70	18 49	31	16		3 51	129					20 11	66
	17	上弦	9 55	107					20 27	28	17		3 53	127	15 19	96	11 51	84	21 17	74
	18		8 46	113					21 49	22	18		4 4	124	16 12	105	11 5	74	22 4	80
	19		7 50	119					22 48	15	19		4 19	123	16 57	115	11 5	60	22 39	85
	20		7 45	121					23 30	8	20		4 36	124	17 37	125	11 24	46	23 10	87
	21		7 29	122	16 55	103			14 40	94	21		4 57	127	18 15	136	11 49	32	23 40	89
	22		6 51	124	17 39	112	0 4	2	12 5	86	22	望	5 20	132	18 52	145	0 11	90	12 18	21
	23		7 4	127	18 17	121	0 35	-2	12 30	72	23		5 47	137	19 31	151	0 44	93	12 50	13
	24	望	7 26	129	18 53	127	1 4	-3	12 59	59	24		6 16	142	20 12	154	0 44	93	13 25	8
	25		7 50	128	19 27	129	1 31	-1	13 29	47	25		6 46	144	20 57	154	1 19	98	14 4	7
	26		8 13	127	20 1	127	1 56	3	14 1	37	26		7 14	144	21 47	151	1 57	105	14 48	10
	27		8 37	124	20 37	123	2 21	10	14 34	32	27		7 37	141	22 45	146	2 41	113	15 36	16
	28		9 1	120	21 15	115	2 46	19	15 11	29	28		7 16	136	23 55	142	3 36	121	16 28	25
	29		9 25	115	21 57	105	3 14	31	15 51	29	29		7 4	129			4 52	125	17 24	37
										30	下弦	1 26	140					18 27	50	
										31		2 22	140	13 6	108	10 9	99	19 40	64	
3月	1	9 48	110	22 48	94	3 42	46	16 38	31	6月	1	2 51	140	14 44	114	10 0	83	20 49	76	
	2	10 6	106			4 10	63	17 34	32	2		3 20	140	15 54	124	10 11	64	21 42	86	
	3	下弦	0 0	84	10 0	104	3 25	80	18 43	31	3		3 52	143	16 52	135	10 41	45	22 28	95
	4		9 9	107					20 18	28	4		4 25	147	17 45	146	11 18	27	23 10	102
	5		6 28	111					21 57	18	5		5 0	151	18 36	154	11 59	14	23 50	107
	6		6 24	120					22 51	5	6	朔	5 36	155	19 26	160			12 42	5
	7		6 21	127	16 15	102	11 2													

泉大津

IZUMIOTSU

2024 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 9	145	17 54	131	9 45	62	21 1	123	10月	1	5 45	148	18 20	155	0 19	66	12 8	57	
	2	2 49	146	18 48	143	10 26	48	21 58	131		2	6 20	155	18 42	155	0 19	66	12 34	59	
	3	3 32	149	18 47	153	11 10	36	22 50	135		3	6 55	159	19 3	155	0 47	52	12 58	62	
	4	4 19	154	19 0	162	11 54	27	23 39	134		4	7 30	160	19 25	154	1 17	42	13 23	67	
	5	5 9	158	19 30	169			12 38	20		5	8 6	158	19 47	152	1 49	37	13 50	74	
	6	5 59	161	20 4	173	0 25	131	13 20	17		6	8 45	152	20 9	149	2 23	36	14 18	84	
	7	6 46	162	20 40	173	1 9	128	14 0	20		7	9 29	143	20 27	144	3 1	39	14 47	98	
	8	7 29	160	21 16	169	1 51	124	14 39	27		8	10 24	134	20 29	140	3 44	44	15 15	113	
	9	8 10	154	21 52	163	2 32	121	15 14	38		9	19 34	140	4 35	50					
	10	8 51	146	22 27	156	3 15	119	15 47	52		10	19 9	143	5 38	54					
	11	9 34	137	22 59	150	4 2	115	16 16	66		11	上弦		17 4	150	6 57	56			
	12	10 25	127	23 28	145	5 3	110	16 44	81		12			17 13	154	8 37	54			
	13	11 31	119	23 54	142	7 14	102	17 12	95		13			17 9	156	9 46	49	23 19	105	
	14	上弦		13 24	115	8 23	91	17 49	110		14	3 51	126	17 15	159	10 32	43	23 12	84	
	15		0 17	140	16 53	125	9 10	80	18 55		123	15	4 45	144	17 35	164	11 11	40	23 38	58
	16	0 41	140	17 52	138	9 54	69	20 30	133		16	5 33	161	18 2	168	11 48	41			
	17	1 7	141	18 26	150	10 34	59	21 57	139		17	6 18	174	18 31	171	0 12	34	12 24	47	
	18	1 46	144	18 50	161	11 12	48	22 58	140		18	7 4	178	19 1	170	0 49	15	12 59	58	
	19	2 52	147	19 8	170	11 48	37	23 42	137		19	7 50	175	19 31	166	1 29	4	13 33	74	
	20	4 20	153	19 28	177			12 24	26		20	8 39	164	19 57	159	2 12	3	14 7	93	
	21	望	5 35	161	19 55	183	0 23	130	13 2		17	21	9 36	150	20 12	150	3 0	9	14 37	111
	22	6 35	169	20 26	185	1 4	122	13 42	13		22	10 57	136	19 0	144	3 57	21	14 54	128	
	23	7 29	173	21 0	183	1 47	113	14 22	15		23			18 22	145	5 4	34			
	24	8 20	172	21 37	178	2 33	104	15 4	26		24	下弦		17 7	148	6 21	47			
	25	9 12	165	22 16	169	3 22	98	15 46	44		25			17 11	149	7 47	56			
	26	10 7	153	22 54	161	4 18	92	16 27	67		26	2 20	100	17 12	146	0 45	98	9 7	62	
	27	11 11	138	23 31	153	5 28	86	17 8	92		27	3 34	108	16 53	142	0 32	94	10 1	66	
	28	下弦		12 42	127	7 1	78	17 47	115		28	4 19	117	16 58	140	0 21	88	10 38	70	
	29	0 3	147			8 21	69				29	4 57	126	17 14	140	23 23	76			
	30	0 20	145	18 54	148	9 25	60	20 37	147		30	5 33	135	17 33	141	11 7	74	23 35	59	
	31	22 36	148	19 17	157	10 21	51				31	6 9	143	17 54	143	11 58	78	23 59	43	
8月	1		19 17	162	11 9	43	23 10	146	11月	1	朔	6 44	149	18 15	146	0 26	30	12 24	79	
	2	0 58	149	4 12	148	2 44	147	11 50		36	2	7 20	153	18 38	148	0 56	21	12 51	82	
	3	18 55	167			23 47	138				3	7 58	153	19 1	148	1 28	17	13 20	87	
	4	5 16	155	19 11	173			12 28		30	4	8 39	150	19 23	146	2 2	17	13 50	95	
	5	6 5	162	19 38	175	0 23	128	13 4		29	5	9 27	144	19 37	143	2 39	20	14 23	106	
	6	6 47	166	20 6	175	0 59	117	13 37		31	6	10 26	137	19 17	140	3 21	26	14 57	118	
	7	7 26	166	20 35	171	1 34	108	14 9		37	7	12 5	132	18 56	139	4 9	32	15 40	130	
	8	8 4	163	21 3	166	2 9	101	14 38		47	8	上弦		15 34	138	5 6	40			
	9	8 41	156	21 30	160	2 46	95	15 5		59	9			16 4	143	6 13	47			
	10	9 21	147	21 55	154	3 26	91	15 31		72	10			16 9	143	7 40	53	23 39	96	
	11	10 5	137	22 19	149	4 13	88	15 58		86	11	2 22	104	16 6	144	8 59	56	22 47	81	
	12	11 1	128	22 42	145	5 13	86	16 28		101	12	3 39	118	16 23	147	9 54	59	22 50	58	
	13	12 25	121	23 1	143	6 34	82	17 2		117	13	4 34	134	16 49	151	10 37	63	23 18	33	
	14	上弦		23 2	142	7 54	76				14	5 24	148	17 19	156	11 16	68	23 54	12	
	15			17 46	146	9 6	69				15	6 12	158	17 51	160	11 54	75			
	16			18 32	166	10 52	49	23 26		141	16	望	7 0	163	18 23	162	0 33	-4	12 31	84
	17	1 29	143	18 43	174	11 30	37	23 44		132	17	7 50	163	18 54	160	1 15	-12	13 8	94	
	18	4 46	151	18 58	180			22 6		25	18	8 42	157	19 21	154	2 1	-11	13 45	106	
	19	5 48	165	19 22	185	0 16	117	12 43		16	19	9 40	149	19 29	145	2 50	-3	14 23	117	
	20	6 39	178	19 51	187	0 52	100	13 20		14	20	10 46	140	18 22	139	3 42	9	15 4	127	
	21	7 27	185	20 22	185	1 31	84	13 58		20	21	14 2	135	18 9	135	4 35	24	16 13	133	
	22	8 14	183	20 55	178	2 13	71	14 36		36	22	下弦		15 26	136	5 29	40			
	23	9 2	173	21 28	169	2 58	62	15 3		58	23			15 50	135	6 27	56			
	24	9 53	157	21 59	159	3 48	59	15 48		83	24			15 48	130	7 42	59	23 41	82	
	25	10 55	139	22 23	150	4 48	60	16 18		109	25	3 12	94	15 49	127	8 56	79	23 20	72	
	26	下弦		22 15	145	6 11	61				26	4 13	103	16 1	125	9 46	86	23 6	58	
	27			20 5	150	7 44	60				27	5 0	112	16 18	125	10 24	91	23 21	43	
	28			18 55	158	9 6	57				28	5 41	122	16 37	128	10 55	94	23 45	29	
	29			19 0	161	10 12	52				29	6 19	132	17 0	132	11 24	95			
	30			18 44	162	10 59	47				30	6 55	140	17 25	137	0 13	18	11 54	95	
	31	4 32	140	18 24	164	2 11	131	11 36		43										
9月	1	5 19	150	18 39	167		12 8	41	12月	1	朔	7 30	146	17 54	141	0 44	9	12 26	96	
2	5 59	158	19 1	168	0 11	108	12 39	41		2	8 6	149	18 23	144	1 16	4	13 0	98		
3	6 36	164	19 26	167	0 40	93	13 7	43		3	8 45	149	18 51	144	1 51	2	13 36	102		
4	7 12	166	19 50	165	1 11	80	13 34	48		4	9 28	147	19 13	140	2 29	3	14 17	108		
5	7 47	164	20 14	161	1 43	71	14 0	56		5	10 17	142	19 6	134	3 11	8	15 5	114		
6	8 23	160	20 37	157	2 16	64	14 25	65		6	11 14	137	18 54	127	3 56	15	16 10	118		
7	9 1	152	21 0	152	2 52	62	14 52	77		7	上弦		12 24	133	4 45	26				
8	9 44	142	21 22	147	3 33	62	15 20	91		8	13 39	131	23 58	97	5 39	39	22 11	95		
9	10 36	132	21 38	143	4 22	65	15 49	106		9			14 21	130	6 44	54	22 13	78		
10	12 0	123	21 30	140	5 22	67	16 12	123		10	2 1	97	14 53	130	8 2	68	22 10	59		
11	上弦		20 16	143	6 34	67				11	3 29	106	15 25	132	9 8	79	22 31	38		
12			17 35	150	8 0	64				12	4 37	118	16 0	136	10 1	88	23 5	18		
13			17 51	159	9 28	57				13	5 36	130	16 36	142	10 47	94	23 45	1		
14			17 58	164	10 23	47	23 35	127		14	6 27	141	17 15	147	11 30	99				
15	3 48	132	18 3	169	11 4	36	23 32	111		15	望	7 14	149	17 55	151	0 27	-12	12 13	101	
16	4 54	149	18 19	174	11 41	27	23 59	89		16	7 58	154	18 34	151	1 12	-19	12 57	103		
17	5 44	167	18 43	179			12 17	22		17	8 42	153	19 13	146	1 56	-18	13 40	106		
18	6 30	181	19 12																	