

青木

AOKI

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	1	30	278	14	33	323	7	52	37	20	44	110	4月	1	3	22	303	14	30	257	9	26	148	21	15	53		
2	2	13	269	15	5	315	8	29	58	8	29	108	2	下弦	4	32	291	15	38	231	10	46	166	22	30	71		
3	3	4	259	15	40	304	9	11	80	22	12	104	3	3	6	9	287	17	38	221	0	14	77	12	45	163		
4	4	5	250	16	23	289	10	3	106	23	6	98	4	4	7	44	299	19	30	243	0	14	77	14	17	138		
5	5	22	248	17	17	273	11	11	132				5	5	8	53	319	20	45	280	1	53	63	15	14	108		
6	6	49	259	18	20	262	0	7	87	12	39	147	6	6	9	44	335	21	43	317	3	7	43	15	59	80		
7	7	8	280	19	25	258	1	10	70	14	6	147	7	7	10	25	345	22	33	344	4	5	28	16	39	56		
8	8	1	305	20	24	262	2	7	50	15	15	138	8	8	11	2	348	23	19	360	4	54	25	17	18	37		
9	9	10	4	325	21	16	270	3	1	30	16	10	128	9	朔	11	34	345	23	19	360	5	37	35	17	54	22	
10	10	54	340	22	5	281	3	52	11	16	59	119	10	10	0	3	366	12	3	339	6	17	53	18	29	12		
11	11	朔	11	40	349	22	52	292	4	42	-3	17	44	112	11	11	0	47	363	12	30	329	6	55	75	19	3	8
12	12	24	354	23	39	301	5	31	-14	18	27	105	12	12	1	29	354	12	58	315	7	33	99	19	36	13		
13	13			13	6	356	6	18	-19	19	9	99	13	13	2	13	341	13	28	295	8	12	122	20	10	26		
14	14	0	26	307	13	44	356	7	3	-17	19	51	91	14	14	3	0	324	14	4	268	8	57	144	20	49	48	
15	15	1	15	308	14	21	352	7	46	-5	20	33	82	15	15	3	55	304	14	51	238	9	57	163	21	38	77	
16	16	2	5	304	14	56	342	8	28	16	21	16	74	16	上弦	5	7	288	16	14	212	11	35	171	22	55	104	
17	17	2	59	295	15	33	327	9	13	47	22	3	68	17	17	6	37	282	18	33	210	12	3	156	23	33	156	
18	18	4	0	283	16	14	307	10	3	85	22	56	64	18	18	7	55	287	20	7	236	0	42	115	14	36	130	
19	19	5	14	273	17	4	282	11	7	123	23	58	60	19	19	8	49	297	21	2	268	2	10	107	15	15	107	
20	20	6	44	274	18	8	260				12	36	151	20	20	9	28	306	21	43	298	3	8	92	15	47	87	
21	21	8	16	288	19	25	248	1	8	53	14	18	156	21	21	10	0	314	22	19	321	3	52	80	16	17	70	
22	22	9	28	308	20	36	248	2	17	43	15	36	145	22	22	10	27	318	22	54	336	4	29	74	16	45	56	
23	23	10	24	323	21	34	255	3	19	33	16	31	131	23	23	10	53	320	23	28	344	5	3	74	17	13	45	
24	24	11	9	331	22	22	266	4	12	24	17	13	120	24	24	11	17	319	24	1	315	5	36	80	17	41	37	
25	25	11	47	332	23	1	278	4	57	17	17	48	113	25	25	0	2	346	11	40	345	6	9	90	18	8	32	
26	26	望	12	20	330	23	36	288	5	35	14	18	107	26	26	0	36	344	12	3	309	6	41	101	18	34	28	
27	27				12	47	328	6	8	14	18	46	101	27	27	1	10	340	12	29	301	7	15	114	19	1	27	
28	28	0	10	294	13	11	328	6	38	16	19	14	94	28	28	1	46	336	12	59	290	7	51	126	19	32	30	
29	29	0	43	297	13	33	328	7	5	22	19	41	86	29	29	2	27	330	13	37	275	8	33	138	20	13	39	
30	30	1	17	296	13	56	328	7	34	32	20	10	79	30	30	3	18	321	14	30	257	9	29	150	21	9	55	
31	31	1	54	291	14	20	322	8	4	49	20	41	74															
2月																												
1	1	2	34	282	14	46	310	8	38	72	21	15	71	5月	1	下弦	4	24	312	15	50	241	10	45	156	22	26	73
2	2	3	21	272	15	17	291	9	19	102	21	55	70	2	2	5	44	308	17	37	243	12	18	146	23	59	82	
3	3	4	22	262	15	57	267	10	13	133	22	47	71	3	3	7	2	313	19	13	268	13	5	122	13	35	122	
4	4	5	43	259	16	57	244	11	36	159	23	55	68	4	4	8	7	323	20	27	302	1	29	78	14	34	92	
5	5	7	21	269	18	24	231				13	29	165	5	5	8	59	332	21	26	334	2	41	70	15	22	63	
6	6	8	45	291	19	52	236	1	15	58	14	59	150	6	6	9	42	336	22	18	357	3	40	66	16	5	40	
7	7	9	49	315	21	1	256	2	30	39	16	0	130	7	7	10	19	335	23	6	368	4	31	71	16	45	22	
8	8	10	41	334	21	59	279	3	36	16	16	48	112	8	朔	10	53	330	23	52	371	5	17	83	17	23	11	
9	9	11	27	347	22	50	302	4	34	-4	17	31	97	9	9	11	25	323	24	1	345	5	59	98	18	0	7	
10	10	朔	12	8	355	23	38	319	5	26	-18	18	12	84	10	10	0	36	366	11	56	314	6	40	114	18	36	10
11	11				12	45	358	6	12	-23	18	51	71	11	11	1	19	358	12	30	302	7	20	127	19	11	20	
12	12	0	25	329	13	18	357	6	54	-16	19	29	59	12	12	2	1	346	13	7	286	8	1	138	19	47	35	
13	13	1	10	331	13	49	351	7	33	2	20	6	48	13	13	2	45	333	13	50	268	8	46	147	20	26	57	
14	14	1	55	326	14	18	339	8	10	29	20	42	41	14	14	3	31	319	14	44	248	9	39	154	21	14	82	
15	15	2	43	314	14	47	320	8	49	65	21	21	40	15	上弦	4	24	305	15	58	232	10	48	156	22	16	106	
16	16	3	36	297	15	19	294	9	33	105	22	6	47	16	16	5	26	295	17	38	230	12	10	148	23	38	124	
17	17	4	43	280	16	1	262	10	32	145	23	3	59	17	17	6	33	291	19	9	248	13	1	131	13	20	131	
18	18	6	16	270	17	9	231				12	11	172	18	18	7	33	293	20	16	276	1	4	128	14	11	109	
19	19	8	3	278	19	2	215	0	22	69	14	28	167	19	19	8	21	299	21	6	304	2	14	122	14	52	87	
20	20	9	21	297	20	39	225	1	54	68	15	43	142	20	20	9	0	304	21	50	328	3	8	115	15	27	67	
21	21	10	13	313	21	40	247	3	10	57	16	27	120	21	21	9	35	308	22	30	343	3	54	110	16	1	51	
22	22	10	54	322	22	23	270	4	6	42	17	1	105	22	22	10	7	309	23	9	351	4	35	109	16	34	40	
23	23	11	26	325	22	59	289	4	49	31	17	30	95	23	23	10	37	308	23	47	354	5	14	113	17	7	32	
24	24	望	11	54	326	23	30	303	5	24	24	17	56	87	24	24	11	7	305	24	1	345	5	52	119	17	40	28
25	25				12	17	327	5	54	22	18	22	79	25	25	0	25	353	11	39	302	6	30	125	18	13	26	
26	26	0	1	312	12	38	328	6	21	24	18	47	70	26	26	1	4	351	12	13	297	7	8	131	18	49	26	
27	27	0	32	316	12	57	330	6	48	32	19	11	62	27	27	1	44	349	12	53	291	7	49	136	19	29	30	
28	28	1	3	315	13	17	328	7	14	44	19	36	54	28	28	2	27	346	13	42	283	8	35	139	20	16	40	
29	29	1	36	311	13	37	321	7	42	61	20	1	49	29	29	3	16	341	14	42	274	9	29	140	21	12	55	
3月																												
1	1	2	11	304	13	58	308	8	13	84	20	28	46	6月														

青木
AOKI

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	6 20	313	19 45	320	0 22	137	13 5	73	10月	1	10 28	337	22 54	353	4 39	99	16 42	74	
	2	7 21	303	20 57	340	1 46	152	14 6	58		2	11 0	352	23 16	354	5 6	88	17 13	75	
	3	8 20	298	21 59	355	3 2	155	15 2	45		3	11 31	359	23 36	353	5 31	78	17 41	81	
	4	9 14	297	22 52	364	4 5	153	15 55	37		4	12 2	360	23 56	350	5 55	70	18 10	92	
	5	10 3	298	23 39	365	4 57	149	16 43	33		5			12 34	357	6 20	64	18 38	106	
	6	10 48	301			5 42	146	17 28	34		6	0 16	344	13 5	351	6 43	60	19 7	122	
	7	0 21	362			6 21	143	18 8	38		7	0 35	335	13 38	344	7 6	58	19 39	139	
	8	0 57	358	11 29	305	6 56	140	18 43	44		8	0 58	321	14 15	335	7 31	59	20 15	158	
	9	1 28	354	12 48	309	7 29	135	19 16	52		9	1 24	302	15 1	324	8 2	66	21 4	177	
	10	1 56	351	13 27	307	8 1	130	19 48	64		10	2 1	279	16 5	312	8 47	79	22 18	193	
	11	2 23	348	14 9	302	8 35	124	20 22	80		11	上弦	3 1	253	17 37	307	9 57	97		
	12	2 51	343	14 55	294	9 11	120	21 0	102		12	5 0	238	19 12	318	0 14	191	11 39	106	
	13	3 22	333	15 50	285	9 52	117	21 46	129		13	7 0	257	20 21	338	1 50	165	13 19	94	
	14	上弦	3 59	317	16 57	281	10 39	113	22 46	157		14	8 18	295	21 13	356	2 46	133	14 35	73
	15	4 44	299	18 18	285	11 33	108				15	9 16	333	21 55	368	3 31	102	15 34	56	
	16	5 43	282	19 41	301	0 7	178	12 34	99		16	10 6	363	22 32	371	4 11	75	16 24	51	
	17	6 52	273	20 49	322	1 39	183	13 36	86		17	10 53	382	23 5	369	4 50	53	17 9	58	
	18	7 58	274	21 45	341	2 56	175	14 34	70		18	11 39	390	23 35	362	5 27	36	17 51	74	
	19	8 55	283	22 35	356	3 54	162	15 28	54		19			12 23	388	6 3	25	18 32	96	
	20	9 46	296	23 21	366	4 42	151	16 20	39		20	0 4	351	13 8	379	6 38	20	19 12	120	
	21	望	10 35	310		5 26	142	17 10	28		21	0 33	336	13 54	365	7 14	24	19 53	142	
	22	0 5	373			6 8	135	17 58	21		22	1 5	316	14 43	348	7 51	36	20 40	163	
	23	0 45	377	11 22	323	6 49	127	18 43	20		23	1 43	291	15 39	329	8 32	58	21 41	179	
	24	1 23	379	12 55	338	7 30	118	19 26	27		24	2 32	261	16 49	313	9 23	86	23 14	185	
	25	1 58	378	13 43	339	8 9	108	20 7	44		25	3 55	234	18 13	306	10 39	113			
	26	2 31	372	14 34	334	8 50	98	20 50	70		26	6 9	229	19 29	309	1 5	170	12 21	126	
	27	3 6	361	15 31	325	9 33	89	21 37	105		27	7 46	253	20 25	318	2 12	143	13 48	121	
	28	3 43	343	16 37	316	10 21	84	22 34	143		28	8 45	285	21 6	326	2 55	117	14 48	109	
	29	4 27	319	17 59	311	11 17	82	23 53	175		29	9 28	314	21 39	331	3 29	95	15 33	99	
	30	5 26	294	19 32	319			12 24	80		30	10 5	337	22 7	335	3 59	76	16 11	94	
	31	6 43	277	20 54	336	1 36	188	13 37	75		31	10 40	352	22 32	335	4 27	61	16 46	94	
8月	1	8 4	273	21 57	353	3 7	179	14 47	67	11月	1	朔	11 14	359	22 56	333	4 55	50	17 18	100
	2	9 12	282	22 47	362	4 9	163	15 48	58		2	11 47	359	23 19	328	5 22	43	17 51	109	
	3	10 5	295	23 29	364	4 55	150	16 39	52		3	12 20	355	23 42	321	5 48	38	18 23	120	
	4	朔	10 49	308		5 33	141	17 22	49		4			12 54	349	6 14	37	18 55	131	
	5	0 4	363	11 26	320	6 6	134	17 57	50		5	0 7	312	13 28	343	6 40	38	19 30	142	
	6	0 33	360	12 1	327	6 35	128	18 28	53		6	0 35	301	14 6	336	7 10	41	20 10	153	
	7	0 57	359	12 34	331	7 2	122	18 55	60		7	1 11	286	14 53	328	7 48	49	21 1	163	
	8	1 19	359	13 8	331	7 29	114	19 23	71		8	1 58	268	15 53	320	8 38	64	22 12	168	
	9	1 40	358	13 44	327	7 57	106	19 53	88		9	3 10	251	17 7	315	9 48	81	23 41	160	
	10	2 3	353	14 24	319	8 26	100	20 25	111		10	上弦	4 54	246	18 25	319	11 18	93		
	11	2 27	341	15 8	309	8 57	98	21 4	139		11	6 37	265	19 32	329	1 2	136	12 49	92	
	12	2 55	323	16 4	299	9 34	99	21 54	170		12	7 56	299	20 26	338	2 3	104	14 6	84	
	13	3 29	298	17 18	293	10 20	102	23 10	196		13	8 58	333	21 11	344	2 52	72	15 9	78	
	14	4 22	273	18 54	299	11 23	104	23 52	260		14	9 52	360	21 50	344	3 36	43	16 2	80	
	15	5 50	255	20 21	318	1 2	204	12 43	100		15	10 41	376	22 26	340	4 18	21	16 50	89	
	16	7 26	259	21 25	340	2 40	189	14 1	85		16	望	11 29	381	23 0	333	4 57	7	17 35	103
	17	8 39	279	22 17	360	3 40	167	15 10	64		17	12 15	377	23 34	324	5 36	1	18 18	117	
	18	9 38	305	23 2	374	4 27	148	16 9	43		18			13 0	368	6 15	2	19 1	130	
	19	10 29	329	23 43	383	5 9	132	17 1	27		19	0 9	311	13 45	356	6 53	11	19 44	140	
	20	11 16	349			5 49	118	17 48	21		20	0 48	296	14 29	343	7 31	27	20 30	148	
	21	0 20	387	12 2	361	6 28	105	18 31	25		21	下弦	1 32	277	15 16	328	8 12	48	21 23	154
	22	0 53	386	12 47	366	7 5	92	19 10	40		22	2 25	257	16 7	314	8 59	74	22 28	154	
	23	1 24	362	13 32	364	7 41	80	19 49	65		23	3 36	239	17 5	302	9 58	100	23 45	147	
	24	1 53	372	14 20	355	8 18	71	20 28	98		24	5 12	232	18 8	285	11 15	121			
	25	2 21	356	15 12	341	8 56	67	21 12	135		25	6 48	245	19 9	294	0 58	129	12 40	131	
	26	2 53	332	16 15	325	9 39	72	22 8	173		26	8 1	271	20 0	297	1 53	107	13 54	129	
	27	3 34	301	17 40	313	10 33	83	23 36	201		27	8 55	299	20 41	301	2 36	83	14 52	122	
	28	4 37	269	19 24	317	11 46	96				28	9 39	323	21 17	304	3 13	62	15 39	117	
	29	6 27	250	20 49	334	1 50	200	13 19	100		29	10 19	339	21 49	305	3 46	44	16 21	115	
	30	8 12	258	21 47	349	3 16	175	14 42	90		30	10 57	348	22 20	304	4 19	32	16 59	116	
	31	9 20	281	22 30	359	4 4	151	15 43	77											
9月	1	10 7	305	23 5	362	4 41	134	16 30	66	12月	1	朔	11 35	349	22 50	302	4 51	24	17 36	120
	2	10 44	325	23 34	361	5 12	123	17 7	61		2	12 11	347	23 21	298	5 23	20	18 12	124	
	3	11 17	339	23 58	360	5 40	115	17 38	61		3	12 48	344	23 54	294	5 56	18	18 49	129	
	4	11 47	347			6 5	107	18 6	65		4			13 25	341	6 30	19	19 27	132	
	5	0 19	360	12 18	350	6 30	99	18 32	74		5	0 31	289	14 4	338	7 6	22	20 9	134	
	6	0 38	360	12 50	348	6 54	91	18 59	87		6	1 14	281	14 48	334	7 49	29	20 58	135	
	7	0 57	358	13 22	344	7 18	84	19 27	105		7	2 7	272	15 37	329	8 39	42	21 56	132	
	8	1 16	350	13 57	336	7 43	80	19 57	126		8	3 14	263	16 32	322	9 39	61	23 2	122	
	9	1 37	337	14 36	326	8 9	79	20 32	151		9	上弦	4 37	260	17 33	316	10 51	81		
	10	2 1	317	15 24	315	8 39	82	21 19	178		10	6 6	271	18 35	312	0 11	103	12 12	98	
	11	上弦	2 32	292	16 31	303	9 21	92	22 32	202		11	7 29	294	19 34	310	1 15	77	13 32	107
	12	3 21	263	18 10	301	10 26	104				12	8 40	321	20 26	309	2 11	49	14 45	110	
	13	5 8	242	19 50	317	0 37	207	12 3	108		13	9 40	344	21 13						