

千葉港

CHIBAKO

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	8 24	169	19 12	163	1 42	28	13 52	103	4月	1	7 29	160	23 7	132	2 3	111	15 1	42	
	2	8 54	166	19 59	150	2 14	42	14 34	101	2	下弦	8 0	149			2 35	126	16 41	51	
	3	9 26	164	21 2	137	2 46	58	15 30	99	3	3	2 28	141	9 10	136	6 27	134	18 43	47	
	4	10 2	162	22 31	127	3 22	75	16 55	93	4	4	3 1	154	12 40	136	8 19	118	20 3	35	
	5	10 42	160			4 14	92	18 25	79	5	5	3 26	166	14 16	154	8 59	96	21 0	25	
	6	0 32	125	11 28	159	5 40	106	19 27	61	6	6	3 50	176	15 15	174	9 34	72	21 46	20	
	7	2 38	137	12 25	159	7 10	115	20 15	42	7	7	4 14	183	16 3	190	10 9	47	22 27	23	
	8	3 42	153	13 27	163	8 20	118	21 0	23	8	8	4 38	189	16 49	188	10 44	23	23 5	34	
	9	4 27	168	14 26	171	9 18	117	21 45	6	9	朔	5 2	192	17 35	199	11 20	5	23 40	49	
	10	5 6	179	15 17	181	10 8	115	22 30	-8	10	10	5 24	192	18 20	192	11 56	-6			
	11	5 45	187	16 4	191	10 53	111	23 15	-16	11	11	5 46	190	19 5	180	0 12	67	12 32	-8	
	12	6 22	190	16 49	197	11 36	106	23 59	-18	12	12	6 7	186	19 53	165	0 42	85	13 9	-1	
	13	6 59	190	17 33	199			24 17	99	13	13	6 28	178	20 46	150	1 8	101	13 49	12	
	14	7 34	187	18 19	194	0 41	-13	24 58	91	14	14	6 49	168	21 55	137	1 32	113	14 35	30	
	15	8 7	183	19 8	183	1 21	0	25 40	84	15	15	7 9	156			1 53	123	15 40	48	
	16	8 39	179	20 2	167	1 58	20	26 77		16	16	上弦	7 24	141				17 17	60	
	17	9 8	174	21 6	149	2 34	44	27 72		17	17	2 35	139					18 52	61	
	18	9 38	170	22 25	133	3 8	70	28 67		18	18	2 52	146	13 40	131	8 43	107	19 58	58	
	19	10 10	165			3 45	95	29 59		19	19	3 9	153	14 40	145	9 5	89	20 46	54	
	20	0 36	125	10 51	160	4 44	116	30 48		20	20	3 26	161	15 22	157	9 30	72	21 25	53	
	21	3 38	136	11 58	156	6 47	129	31 35		21	21	3 43	167	15 58	168	9 55	55	21 59	54	
	22	4 22	150	13 38	157	8 27	130	32 23		22	22	4 1	173	16 32	177	10 21	39	22 31	57	
	23	4 52	161	14 52	164	9 34	123	33 13		23	23	4 19	178	17 6	182	10 47	26	23 2	63	
	24	5 17	169	15 41	173	10 20	115	34 7		24	24	4 39	181	17 41	184	11 13	15	23 31	71	
	25	5 42	174	16 20	181	10 57	106	35 16		25	25	4 59	183	18 17	183	11 41	8			
	26	6 6	176	16 55	186	11 30	98	36 5		26	26	5 21	183	18 54	178	0 0	80	12 10	5	
	27	6 29	177	17 27	187			37 12		27	27	5 45	181	19 36	170	0 29	89	12 41	7	
	28	6 52	178	17 59	185	0 22	7	38 85		28	28	6 9	177	20 26	160	0 59	100	13 16	14	
	29	7 14	177	18 32	178	0 50	15	39 79		29	29	6 37	170	21 31	151	1 31	111	13 58	24	
	30	7 36	176	19 8	168	1 17	27	40 75		30	30	7 9	161	23 4	146	2 11	121	14 56	37	
	31	8 0	175	19 49	156	1 42	41	41 0												
2月	1	8 24	172	20 38	143	2 7	57	14 37	71	5月	1	下弦	7 59	148			3 26	129	16 22	48
	2	8 51	167	21 42	131	2 32	74	15 26	71	2	2	0 45	149	10 2	135	6 8	125	18 4	51	
	3	9 21	162	23 24	123	3 0	93	16 42	68	3	3	1 45	157	12 33	139	7 35	105	19 23	51	
	4	10 1	156			3 43	112	18 22	60	4	4	2 22	166	14 2	154	8 22	79	20 22	51	
	5	3 4	132	11 0	151	6 14	127	19 40	44	5	5	2 53	174	15 5	171	9 1	52	21 11	55	
	6	3 55	150	12 40	151	8 6	128	20 42	25	6	6	3 21	181	15 58	183	9 39	27	21 55	63	
	7	4 23	165	14 14	161	9 16	121	21 36	7	7	3 48	186	16 47	190	10 17	6	22 36	74		
	8	4 59	178	15 17	177	10 6	111	22 25	-8	8	8	4 19	189	17 34	191	10 55	-8	23 14	86	
	9	5 30	186	16 8	191	10 48	99	23 9	-17	9	9	4 41	191	18 20	187	11 33	-13	23 49	97	
	10	6 0	191	16 54	204	11 27	84	23 50	-17	10	10	5 7	189	19 5	179			12 12	-11	
	11	6 29	192	17 38	204			24 5	70	11	11	5 34	185	19 51	169	0 23	107	12 51	-1	
	12	6 57	191	18 23	198	0 28	-8	25 42	57	12	12	6 3	178	20 40	159	0 56	114	13 32	14	
	13	7 22	188	19 10	186	1 3	10	26 30	47	13	13	6 34	168	21 34	150	1 31	120	14 18	30	
	14	7 46	184	19 59	168	1 34	33	27 14	42	14	14	7 9	156	22 37	145	2 13	124	15 11	47	
	15	8 8	179	20 54	148	2 1	59	28 14	44	15	15	上弦	8 2	141	23 47	145	3 25	126	16 19	62
	16	8 28	172	22 4	129	2 24	84	29 15	39	16	16	10 11	129			6 3	121	17 38	71	
	17	8 50	164			2 36	106	30 16	59	17	17	0 50	148	12 35	129	7 32	105	18 49	76	
	18	9 17	154					31 18	40	18	18	1 34	153	14 0	139	8 13	87	19 46	79	
	19	4 39	139	10 19	142	6 48	138	32 20	2	19	19	2 6	159	14 56	151	8 45	68	20 34	81	
	20	4 28	150	13 57	143	9 8	127	33 21	2	20	20	2 34	166	15 41	163	9 15	50	21 16	84	
	21	4 41	159	15 5	156	9 50	114	34 21	49	21	21	3 0	171	16 21	173	9 44	34	21 54	88	
	22	4 58	166	15 47	168	10 20	101	35 22	28	22	22	3 26	177	16 59	181	10 14	20	22 31	92	
	23	5 16	171	16 21	179	10 48	88	36 23	11	23	23	3 52	181	17 37	185	10 45	9	23 6	97	
	24	5 35	175	16 53	185	11 15	77	37 23	12	24	24	4 21	185	18 16	186	11 18	3	23 41	103	
	25	5 53	178	17 24	187	11 42	67			25	25	4 50	186	18 57	183	11 53	1			
	26	6 12	180	17 55	186	0 0	16	38 12	8	26	26	5 21	186	19 42	178	0 17	108	12 32	4	
	27	6 30	181	18 27	180	0 26	25	39 12	13	27	27	5 55	183	20 33	172	0 53	114	13 13	11	
	28	6 49	181	19 1	172	0 51	36	40 13	1	28	28	6 34	176	21 28	166	1 35	118	14 0	22	
	29	7 9	179	19 39	162	1 14	50	41 13	29	29	29	7 23	166	22 26	163	2 26	121	14 54	36	
									30	30	8 36	154	23 22	163	3 39	120	15 59	50		
									31	31	下弦	10 20	145			5 16	111	17 14	64	
3月	1	7 30	174	20 23	150	1 37	66	13 59	45	6月	1	0 14	165	12 10	145	6 40	91	18 29	76	
	2	7 52	168	21 19	137	1 59	82	14 36	48	2	2	1 0	169	13 45	154	7 38	67	19 35	86	
	3	8 17	161	22 55	126	2 20	100	15 32	53	3	3	1 42	174	14 59	166	8 26	43	20 32	95	
	4	8 49	152			2 34	118	17 19	56	4	4	2 20	179	16 0	177	9 10	22	21 24	103	
	5	3 38	135	9 46	143	5 48	134	19 12	45	5	5	2 58	183	16 51	184	9 52	7	22 11	110	
	6	3 46	151	12 26	140	8 23	127	20 28	28	6	6	3 34	187	17 38	187	10 35	-2			

千葉港

CHIBAKO

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		
7月	1										10月	1	3 59	190	16 32	193	10 15	53	22 36	70	
	2	0 21	175	13 38	151	6 56	61	18 42	120		2	4 32	197	16 49	197	10 46	56	23 2	57		
	3	1 19	176	16 18	174	8 47	30	21 4	133	朔	3	5 5	200	17 6	199	11 15	62	23 28	47		
	4	2 21	179	17 3	183	9 36	20	22 1	131		4	5 38	200	17 24	201	11 42	71	23 54	39		
	5	3 16	184	17 41	188	10 23	14	22 49	128		5	6 11	197	17 43	200			12 9	81		
	6	朔	4 3	189	18 14	190	11 8	12	23 30	122		6	6 46	191	18 3	198	0 20	35	12 34	92	
	7		4 45	193	18 44	190	11 50	13			7	7 24	182	18 23	193	0 47	36	12 59	104		
	8		5 24	194	19 14	188	0 7	117	12 28	19		8	8 7	172	18 45	187	1 17	40	13 23	117	
	9		6 1	192	19 42	186	0 41	112	13 3	28		9	9 3	161	19 8	178	1 51	48	13 48	130	
	10		6 39	186	20 9	185	1 15	108	13 36	40		10	10 36	152	19 35	168	2 38	58	14 20	142	
	11		7 19	177	20 35	183	1 50	104	14 7	54	上弦	11	13 43	156	20 24	155	3 59	67	17 18	152	
	12		8 6	166	21 3	181	2 28	101	14 37	70		12	14 34	168	23 42	148	6 0	67	19 58	138	
	13		9 3	155	21 33	179	3 14	98	15 9	87		13			15 0	179	7 27	58	20 37	117	
	14	上弦	10 14	145	22 6	176	4 14	95	15 49	105		14	1 42	162	15 24	189	8 28	49	21 11	92	
	15		11 49	141	22 45	172	5 33	88	16 54	121		15	2 47	182	15 48	197	9 16	44	21 46	66	
	16		14 7	147	23 35	170	6 46	76	18 30	132		16	3 39	199	16 12	204	9 59	46	22 21	40	
	17				15 31	161	7 44	62	19 53	137	望	17	4 27	210	16 36	208	10 39	54	22 57	19	
	18		0 41	170	16 17	175	8 35	47	20 59	136		18	5 14	213	17 0	209	11 16	68	23 34	6	
	19		1 54	175	16 55	187	9 23	33	21 54	133		19	6 1	209	17 24	208	11 51	85			
	20		2 56	184	17 31	196	10 11	20	22 41	127		20	6 48	199	17 47	204	0 12	1	12 23	102	
	21	望	3 47	194	18 6	201	10 57	10	23 23	120		21	7 38	185	18 10	197	0 51	6	12 53	117	
	22		4 34	203	18 40	204	11 42	6				22	8 34	170	18 33	187	1 32	18	13 22	129	
	23		5 20	209	19 13	204	0 4	111	12 24	8		23	9 43	157	18 57	174	2 19	36	13 52	139	
	24		6 7	208	19 44	202	0 43	101	13 3	18		24	11 32	150	19 21	158	3 20	54	14 44	146	
	25		6 56	202	20 14	199	1 23	92	13 40	34		25			13 43	153	4 46	69			
	26		7 49	190	20 41	195	2 6	83	14 15	57		26			14 20	160	6 20	74	20 20	121	
	27		8 48	175	21 9	191	2 52	76	14 49	81		27	1 10	143	14 42	167	7 30	74	20 45	102	
	28	下弦	9 57	160	21 37	186	3 48	72	15 24	106		28	2 20	155	15 2	173	8 21	72	21 12	83	
	29		11 29	149	22 10	181	4 59	68	16 8	129		29	3 7	167	15 20	180	9 2	72	21 39	66	
	30		14 34	151	22 59	174	6 19	62	17 46	146		30	3 46	177	15 39	185	9 38	74	22 5	49	
	31				15 59	165	7 33	54	19 50	150		31	4 22	185	15 58	190	10 12	77	22 32	36	
8月	1		0 34	169	16 34	177	8 36	44	21 14	144	11月	1	朔	4 56	191	16 18	193	10 43	83	22 59	25
	2		2 21	174	17 2	185	9 31	36	22 8	134		2	5 31	193	16 40	195	11 14	89	23 26	18	
	3	朔	3 24	183	17 28	191	10 19	29	22 48	124		3	6 6	192	17 2	195	11 43	97	23 55	16	
	4		4 9	193	17 52	194	11 0	25	23 22	114		4	6 42	188	17 26	193			12 12	105	
	5		4 47	199	18 15	196	11 37	26	23 53	104		5	7 22	181	17 50	189	0 25	18	12 41	113	
	6		5 22	202	18 37	197			12 10	30		6	8 8	172	18 17	183	0 59	24	13 12	122	
	7		5 57	201	18 59	197	0 23	96	12 40	38		7	9 6	163	18 47	174	1 38	33	13 49	131	
	8		6 31	195	19 20	197	0 52	89	13 7	50		8	10 25	158	19 28	162	2 27	44	14 49	138	
	9		7 8	187	19 41	196	1 22	84	13 33	64	上弦	9	11 57	159	21 1	147	3 38	55	17 8	138	
	10		7 49	177	20 4	193	1 53	81	13 57	80		10	13 6	165	23 38	143	5 13	62	19 6	120	
	11		8 36	165	20 28	189	2 27	80	14 22	97		11			13 49	173	6 41	64	19 57	94	
	12		9 34	154	20 56	183	3 8	80	14 47	114		12	1 26	155	14 22	181	7 47	65	20 38	66	
	13	上弦	10 58	146	21 29	176	4 8	81	15 19	132		13	2 37	172	14 52	188	8 40	69	21 16	39	
	14		14 37	149	22 17	169	5 38	79	17 20	147		14	3 34	186	15 21	194	9 27	76	21 54	15	
	15		15 42	165	23 44	165	7 5	69	19 40	150		15	4 26	196	15 50	199	10 10	85	22 33	-3	
	16				16 14	180	8 13	54	20 59	144	望	16	5 15	199	16 19	201	10 51	96	23 13	-11	
	17		1 40	171	16 43	192	9 11	38	21 51	133		17	6 2	197	16 48	201	11 29	107	23 53	-11	
	18		2 55	185	17 11	202	10 2	24	22 32	120		18	6 49	190	17 17	198			12 5	115	
	19		3 48	201	17 40	208	10 47	14	23 10	104		19	7 37	180	17 48	191	0 34	-3	12 40	122	
	20	望	4 36	213	18 7	211	11 29	12	23 47	88		20	8 25	170	18 20	180	1 17	11	13 17	126	
	21		5 21	219	18 34	212			12 8	18		21	9 17	161	18 56	167	2 2	28	13 59	130	
	22		6 7	218	18 59	211	0 24	72	12 43	33		22	10 13	155	19 45	151	2 52	46	15 2	131	
	23		6 55	209	19 23	207	1 2	60	13 16	54	下弦	23	11 14	153	21 31	136	3 51	62	17 12	127	
	24		7 45	195	19 46	203	1 41	53	13 46	79		24			12 12	155	5 2	76	19 9	111	
	25		8 40	177	20 7	197	2 22	51	14 12	103		25	0 2	131	13 1	159	6 16	84	19 57	91	
	26		9 46	159	20 29	189	3 12	56	14 34	125		26	1 44	139	13 39	164	7 20	89	20 32	72	
	27		11 40	147	20 55	178	4 19	63	14 33	143		27	2 49	150	14 10	169	8 12	93	21 3	54	
	28				21 38	166	5 52	67				28	3 36	162	14 39	175	8 57	96	21 32	37	
	29				16 6	169	7 22	64	20 44	151		29	4 16	172	15 7	180	9 37	98	22 2	23	
	30		1 5	159	16 21	178	8 32	56	21 34	136		30	4 53	180	15 35	185	10 14	101	22 33	12	
	31		2 42	171	16 39	186	9 25	47	22 6	121											
9月	1		3 31	184	16 58	191	10 7	41	22 35	107	12月	1	朔	5 28	185	16 4	188	10 50	104	23 5	6
	2		4 8	195	17 17	196	10 43	38	23 3	94		2	6 5	186	16 34	190	11 24	108	23 39	3	
	3	朔	4 42	202	17 35	199	11 16	39	23 30	83		3	6 42	185	17 5	191	11 58	111			
	4		5 15	205	17 53	201	11 45	44	23 57	73		4	7 23	180	17 37	188	0 15	5	12 33	115	
	5		5 47	203	18 11	202			12 12	53		5	8 8	175	18 12	182	0 53	10	13 11	119	
	6		6 21	199	18 30	202	0 24	65	12 37	64		6	8 56	170	18 55	172	1 35	19	13 57	121	
	7		6 56	191	18 49	200	0 51	60	13 1	78		7	9 48	166	19 53	159	2 21	31	14 57	121	
	8		7 34	182	19 10	196	1 18	56	13 25	92		8	10 41	165	21 23	146	3 15	45	16 24	115	
	9		8 17	171	19 31	190	1 47	59	13 47	108	上弦	9	11 33	165	23 15	140	4 21	61	18 9	98	
	10		9 10	159	19 55	183	2 22	64	14 8	123		10			12 21	168	5 38	76	19 10	74	
	11	上弦	10 35	149	20 23	174	3 9	70	14 25	139		11	1 4	145	13 7	172	6 54	88	20 2	48	
	12				21 6	164	4 36	75				12	2 34	157	13 51	177	8 0	97	20 49	24	
	13		15 28																		