

千葉港

CHIBAKO

2023 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	0 13	128	11 56	161	5 39	101	19 25	60	4月	1	3 40	149	14 20	136	9 18	106	20 44	46	
	2	2 28	133	12 43	162	6 54	114	20 15	43	2	3 53	157	15 6	151	9 38	91	21 26	39		
	3	3 43	146	13 41	164	8 7	119	21 0	29	3	4 9	165	15 42	164	10 1	76	22 2	34		
	4	4 26	157	14 34	168	9 6	119	21 41	18	4	4 25	171	16 16	175	10 25	60	22 34	33		
	5	4 59	166	15 19	173	9 55	116	22 20	10	5	4 42	177	16 49	183	10 50	45	23 4	36		
	6	5 28	172	15 57	179	10 36	112	22 57	5	6	望	5 1	182	17 24	188	11 17	30	23 34	43	
	7	5 57	175	16 32	183	11 12	108	23 34	4	7	7	5 20	185	18 0	188	11 44	18			
	8	6 25	176	17 5	185	11 44	104			8	8	5 41	186	18 38	184	0 3	53	12 13	10	
	9	6 52	176	17 37	184	0 8	6	12 15	101	9	9	6 2	185	19 20	175	0 32	66	12 43	7	
	10	7 21	175	18 9	180	0 41	10	12 46	99	10	10	6 24	181	20 9	163	1 1	81	13 17	10	
	11	7 49	173	18 43	172	1 12	18	13 18	96	11	望	6 48	175	21 11	150	1 30	97	13 57	19	
	12	8 18	172	19 23	162	1 42	29	13 54	94	12	12	7 15	166	22 50	139	2 2	113	14 50	31	
	13	8 49	170	20 13	150	2 12	42	14 36	92	13	下弦	7 47	153			2 49	127	16 18	44	
	14	9 21	167	21 21	138	2 45	58	15 31	88	14	14	1 34	143	8 54	138	5 43	134	18 17	47	
	15	9 57	164	22 53	130	3 26	76	16 51	80	15	15	2 35	154	12 23	134	8 0	117	19 44	41	
	16	10 39	162			4 26	95	18 20	65	16	16	3 6	164	14 8	150	8 44	94	20 43	35	
	17	1 4	132	11 31	160	6 2	111	19 30	45	17	17	3 32	173	15 7	168	9 21	70	21 30	33	
	18	3 3	147	12 38	162	7 35	119	20 28	24	18	18	3 57	180	15 55	181	9 55	46	22 11	37	
	19	4 5	164	13 53	168	8 49	120	21 21	5	19	19	4 20	185	16 39	189	10 30	26	22 47	46	
	20	4 50	178	14 57	178	9 48	117	22 13	-11	20	朔	4 43	188	17 20	191	11 3	10	23 21	58	
	21	5 31	188	15 51	190	10 39	111	23 2	-21	21	21	5 4	188	18 1	187	11 37	1	23 52	72	
	22	6 9	192	16 40	198	11 24	103	23 49	-23	22	22	5 25	187	18 41	180			12 10	-2	
	23	6 45	192	17 26	201			12 5	94	23	23	5 46	184	19 22	170	0 21	85	12 43	3	
	24	7 19	189	18 11	197	0 31	-16	12 45	84	24	24	6 6	178	20 4	159	0 47	97	13 17	12	
	25	7 49	185	18 57	186	1 10	-2	13 26	76	25	25	6 29	170	20 54	148	1 13	107	13 55	26	
	26	8 17	180	19 45	170	1 44	19	14 7	71	26	望	6 52	160	21 58	139	1 39	115	14 41	42	
	27	8 43	175	20 39	151	2 16	43	14 53	68	27	上弦	7 16	148	23 44	135	2 9	123	15 46	56	
	28	9 8	170	21 43	133	2 43	68	15 50	67	28	28	7 39	134			3 46	130	17 22	65	
	29	9 34	164	23 19	120	3 8	91	17 7	65	29	29	1 47	140	11 21	122	8 11	119	18 49	66	
	30	10 7	158			3 26	110	18 33	59	30	30	2 24	148	13 36	131	8 34	102	19 51	63	
	31	11 0	151					19 45	48											
2月	1	4 16	141	12 52	148	7 53	129	20 42	37	5月	1	2 47	156	14 36	145	8 58	85	20 38	59	
	2	4 36	153	14 28	154	9 11	123	21 30	26	2	3 8	163	15 19	159	9 23	67	21 19	58		
	3	4 56	161	15 20	164	9 59	114	22 12	17	3	3 28	171	15 59	171	9 49	48	21 55	60		
	4	5 18	168	15 59	173	10 35	105	22 49	10	4	3 48	177	16 37	182	10 17	29	22 31	64		
	5	5 40	173	16 33	181	11 6	96	23 24	6	5	4 11	183	17 16	188	10 46	13	23 5	72		
	6	望	6 2	176	17 5	186	11 35	89	23 55	-6	6	望	4 35	187	17 57	190	11 17	1	23 39	81
	7	6 25	178	17 38	187			12 3	81	7	7	5 0	189	18 40	187	11 51	-5			
	8	6 47	179	18 8	184	0 24	11	12 31	75	8	8	5 26	188	19 28	179	0 14	92	12 27	-5	
	9	7 9	180	18 43	177	0 52	18	13 0	69	9	9	5 55	184	20 22	169	0 48	103	13 8	2	
	10	7 32	179	19 22	168	1 18	30	13 31	64	10	10	6 27	177	21 28	159	1 26	114	13 54	14	
	11	7 56	176	20 7	157	1 45	45	14 5	60	11	望	7 4	167	22 49	153	2 12	123	14 52	29	
	12	8 22	172	21 3	144	2 12	62	14 45	59	12	12	8 0	152			3 25	128	16 10	44	
	13	8 50	167	22 22	132	2 42	82	15 42	58	13	13	0 14	153	9 55	138	5 35	123	17 43	54	
	14	9 24	160			3 19	104	17 13	55	14	14	1 17	158	12 19	138	7 13	104	19 2	59	
	15	1 10	129	10 14	153	4 54	124	18 55	44	15	15	1 59	164	13 53	150	8 6	80	20 3	63	
	16	3 31	146	11 46	149	7 28	130	20 14	27	16	16	2 33	171	14 58	163	8 47	56	20 53	69	
	17	4 11	163	13 50	156	8 57	123	21 17	8	17	17	3 2	177	15 50	174	9 25	34	21 36	76	
	18	4 44	176	15 5	172	9 52	110	22 10	-6	18	18	3 29	182	16 36	181	10 2	17	22 16	84	
	19	5 15	185	15 58	188	10 35	95	22 56	-14	19	19	3 55	185	17 18	184	10 37	5	22 53	92	
	20	5 45	190	16 45	199	11 14	79	23 38	-14	20	朔	4 21	186	17 58	183	11 12	-1	23 28	100	
	21	6 13	192	17 29	202	11 51	63			21	21	4 47	186	18 37	180	11 48	0			
	22	6 38	190	18 11	198	0 14	-4	12 27	50	22	22	5 14	184	19 16	174	0 1	106	12 23	5	
	23	7 2	188	18 53	186	0 47	13	13 3	42	23	23	5 43	180	19 56	168	0 33	111	13 0	15	
	24	7 23	183	19 37	170	1 16	35	13 38	38	24	24	6 13	173	20 39	161	1 5	115	13 38	27	
	25	7 42	178	20 23	152	1 41	58	14 16	40	25	25	6 45	164	21 27	155	1 40	118	14 20	40	
	26	望	8 1	172	21 17	134	2 2	80	15 0	46	26	望	7 24	153	22 21	152	2 23	122	15 9	54
	27	8 19	164	22 39	120	2 14	98	16 0	55	27	上弦	8 23	140	23 20	151	3 35	124	16 11	66	
	28	8 41	154			1 55	114	17 35	60	28	28	10 19	131			5 54	118	17 25	75	
										30	0 17	154	12 22	132	7 18	103	18 36	81		
										31	1 4	159	13 50	142	8 0	84	19 36	84		
											1 42	165	14 52	155	8 34	64	20 28	87		
3月	1	9 12	142				19 13	56	6月	1	2 16	171	15 42	170	9 7	43	21 14	91		
	2	4 17	141	12 34	132	8 41	129	20 24	46	2	2 49	178	16 28	182	9 41	24	21 58	96		
	3	4 20	151	14 34	143	9 29	116	21 15	35	3	3 21	184	17 13	190	10 17	8	22 40	101		
	4	4 34	159	15 20	157	9 58	103	21 57	25	4	望	3 55	190	17 58	194	10 56	-4	23 21	107	
	5	4 51	166	15 56	170	10 25	91	22 32	18	5	5	4 30	193	18 45	192	11 37	-8			
	6	望	5 9	172	16 28	179	10 51	78	23 4	15	6	5 6	194	19 35	187	0 2	112	12 21	-7	
	7	5 28	177	16 59	18															

千葉港

CHIBAKO

2023 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				
7月	1	1 50	178	16 28	184	9 10	27	21 33	123	10月	1	5 50	214	17 51	209	0 18	25	12 1	62
	2	2 42	185	17 15	194	9 56	11	22 24	124	2	6 34	204	18 11	205	0 53	24	12 58	100	
	3	3 31	193	18 0	199	10 44	0	23 12	123	3	7 18	191	18 30	200	1 29	30	13 22	116	
	4	4 18	200	18 43	201	11 32	-5	23 57	120	4	8 5	176	18 48	192	2 9	42	13 42	130	
	5	5 5	204	19 26	199			12 20	-3	5	9 0	161	19 7	182	2 57	57	13 53	141	
	6	5 53	203	20 6	194	0 41	115	13 5	6	下弦	10 18	149	19 25	169	3 43	71	14 4	139	
	7	6 43	197	20 43	190	1 25	109	13 49	21	7	15 4	159	19 29	155	4 28	77	21 0	123	
	8	7 38	185	21 18	185	2 12	103	14 31	42	8	15 4	159	23 45	141	5 15	84	21 4	139	
	9	8 40	171	21 51	182	3 4	97	15 12	65	9	15 5	167	15 15	167	6 1	91	21 0	123	
	10	9 52	157	22 24	178	4 6	90	15 55	89	10	1 59	151	15 31	175	7 2	74	21 21	107	
	11	11 20	147	23 0	176	5 19	81	16 49	110	11	2 51	165	15 47	182	8 15	81	21 45	91	
	12	13 23	146	23 45	173	6 33	70	18 5	127	12	3 29	177	16 4	188	9 41	58	22 10	75	
	13	0 47	171	15 16	156	7 35	57	19 30	135	13	4 4	188	16 22	194	10 14	58	22 36	59	
	14	1 59	173	16 12	167	8 29	46	20 44	137	14	4 38	195	16 40	198	10 45	61	23 2	45	
	15			16 49	177	9 17	37	21 42	133	15	5 12	199	16 59	201	11 15	67	23 28	33	
	16	2 59	178	17 20	184	10 2	30	22 29	128	16	5 47	200	17 19	202	11 44	76	23 56	26	
	17	3 46	184	17 48	188	10 44	25	23 8	122	17	6 24	197	17 40	201	12 13	87	24 13	87	
	18	4 26	190	18 16	190	11 23	23	23 42	116	18	7 4	190	18 3	198	12 42	100	24 13	100	
	19	5 1	194	18 42	191			12 0	24	19	7 49	180	18 26	192	13 10	113	24 13	113	
	20	5 36	195	19 9	191	0 14	111	12 33	29	20	8 46	168	18 52	184	13 41	127	24 13	127	
	21	6 10	192	19 35	191	0 45	106	13 4	36	21	10 9	157	19 23	173	14 14	140	24 14	140	
	22	6 46	186	20 1	190	1 16	102	13 34	47	22	12 28	156	20 14	158	15 2	157	24 18	149	
	23	7 26	178	20 28	189	1 49	99	14 3	60	23	13 58	166	23 9	147	16 11	166	24 19	137	
	24	8 13	168	20 56	186	2 26	96	14 32	75	24	1 27	158	15 4	185	17 2	174	24 17	114	
	25	9 11	158	21 27	183	3 10	92	15 6	92	25	2 28	175	15 30	192	8 59	51	21 31	63	
	26	10 25	150	22 2	180	4 9	88	15 51	110	26	3 31	190	15 55	198	9 43	55	22 7	39	
	27	12 7	148	22 46	176	5 28	80	17 8	127	27	4 18	200	16 19	202	10 23	63	22 42	20	
	28	14 28	157	23 45	174	6 46	67	18 52	138	28	5 3	204	16 42	203	10 59	75	23 17	8	
	29			15 45	173	7 52	50	20 18	141	29	5 46	202	17 5	203	11 33	88	23 52	4	
	30	1 5	176	16 32	188	8 51	33	21 25	138	30	6 29	195	17 27	199	12 4	101	24 10	101	
	31	2 25	185	17 12	199	9 47	18	22 20	131	31									
8月	1	3 28	197	17 49	206	10 39	6	23 7	121	11月	1	7 12	185	17 49	194	0 28	8	12 34	113
	2	4 21	208	18 24	209	11 28	1	23 49	109	2	7 57	174	18 13	186	1 4	17	13 2	122	
	3	5 10	215	18 57	208			12 12	5	3	8 47	163	18 37	175	1 43	31	13 31	130	
	4	5 58	214	19 28	205	0 29	97	12 52	16	4	9 50	154	19 3	162	2 28	47	14 8	136	
	5	6 46	207	19 55	202	1 9	86	13 29	35	5	11 18	150	19 33	147	3 28	63	15 42	141	
	6	7 36	194	20 21	197	1 50	77	14 2	59	6	13 2	152	22 45	133	4 53	74	19 47	130	
	7	8 30	178	20 45	192	2 33	73	14 32	84	7	1 16	138	14 22	166	5 24	82	20 17	112	
	8	9 32	161	21 9	187	3 23	72	14 59	108	8	2 23	151	14 45	173	6 16	76	20 44	94	
	9	10 52	148	21 36	180	4 26	72	15 26	128	9	3 9	163	15 6	180	7 2	76	21 10	75	
	10			22 16	172	5 46	72			10	3 49	175	15 27	186	8 58	76	21 36	56	
	11	15 58	160	23 40	164	7 5	67	19 20	151	11	4 26	185	15 50	192	9 35	78	22 2	38	
	12			16 21	171	8 11	59	20 57	145	12	5 4	192	16 14	196	10 11	81	22 31	23	
	13	1 58	166	16 43	180	9 6	50	21 50	134	13	5 42	195	16 39	198	10 45	87	23 1	11	
	14	3 5	176	17 4	187	9 53	42	22 27	124	14	6 23	193	17 6	195	11 52	103	23 33	4	
	15	3 49	186	17 26	192	10 34	36	22 59	114	15	7 7	187	17 34	198	12 8	2	24 12	112	
	16	4 25	195	17 48	196	11 10	33	23 28	104	16	7 57	179	18 5	189	13 2	120	24 13	120	
	17	4 58	200	18 9	198	11 43	33	23 56	96	17	8 56	169	18 40	180	1 29	17	13 44	128	
	18	5 31	202	18 30	200			12 12	37	18	10 7	163	19 27	166	2 20	30	14 43	134	
	19	6 4	200	18 52	201	0 24	88	12 40	45	19	11 26	161	20 54	149	3 26	45	16 30	133	
	20	6 39	195	19 13	200	0 52	81	13 6	56	20	12 34	164	23 17	142	4 50	58	18 34	117	
	21	7 17	187	19 36	198	1 21	76	13 32	70	21	1 13	149	14 2	176	6 17	67	19 38	92	
	22	7 59	178	19 59	195	1 52	73	13 58	86	22	2 31	162	14 34	182	7 26	72	20 23	65	
	23	8 51	167	20 25	189	2 28	71	14 25	104	23	3 30	174	15 4	187	8 22	78	21 3	41	
	24	9 58	156	20 55	183	3 14	72	14 57	123	24	4 19	184	15 33	191	9 53	93	22 18	6	
	25	11 53	150	21 36	175	4 25	72	15 53	142	25	5 5	189	16 2	193	10 33	100	22 56	-2	
	26	15 3	162	22 47	169	6 6	68	18 38	152	26	5 47	189	16 31	194	11 11	107	23 33	-4	
	27			15 49	178	7 34	55	20 27	147	27	6 27	186	16 59	192	11 46	112			
	28	0 57	169	16 22	192	8 44	38	21 29	135	28	7 6	180	17 29	188	0 10	1	12 19	116	
	29	2 34	183	16 53	202	9 42	24	22 14	118	29									
	30	3 34	200	17 22	209	10 31	14	22 54	100	30									
	31	4 24	214	17 50	212	11 15	13	23 32	82										
9月	1	5 11	220	18 16	212	11 54	20		12月	1	7 45	174	17 59	181	0 47	10	12 52	119	
	2	5 56	219	18 40	210	0 9	66	12 29	36	2	8 25	167	18 32	171	1 25	22	13 27	121	
	3	6 41	210	19 3	207	0 45	54	13 1	57	3	9 9	161	19 8	159	2 5	36	14 9	123	
	4	7 28	196	19 23	202	1 22	48	13 29	80	4	9 57	157	19 59	145	2 49	51	15 11	125	
	5	8 17	179	19 42	196	2 0	49	13 53	103	5	10 49	155	21 39	132	3 41	65	17 15	120	
	6	9 13	161	20 1	187	2 43	55	14 12	122	6	11 43	157	23 52	128	4 48	78	19 2	105	
	7	10 33	148	20 22	177	3 37	65	14 16	138	7	1 38	135	13 16	165	6 3	87	19 50	86	
	8			20 48	165	4 59	73			8	2 47	148	13 54	171	7 10	92	20 25	86	
	9	15 53	162	23 4	152	6 37	74	20 26	151	9	3 38	162	14 29	177	8 54	95	20 57	45	
	10			16 0	172	7 55	68	21 17	137	10									26
	11	2 12	160	16 16	180	8 52	59	21 45	123	11	4 21	174	15 3	183	9 38	101	22 3	10	
	12	3 6	173	16 33	186	9 36	51	22 12	109	12	5 2	184	15 37	189	10 20	105	22 40	-3	
	13	3 44	185	16 51	192	10 14	45	22 39	96	13	5 44	189	16 12	194	11 0	108	23 19	-10	
	14	4 17	195	17 9	197	10 47	43	23 5	84	14	6 26	189	16 48	196	11 40	111			
	15	4 50	201	17 27	201	11 17	44	23 31	72	15	7 11	186	17 25	195	0 1	-11	12 20	114	
	16	5 22	204	17 46	203	11 45	50	23 58	62	16	7 57	181	18 6	190	0 44	-6	13 2	115	
	17	5 55	203	18 5	204			12 12	59	17	8 45	175	18 53	179	1 29	5	13 49	116	
	18	6 30	198	18 25	203	0 24	54	12 38	71	18	9 33	170	19 52	164	2 16	20	14 45	113	
	19	7 8																	