

千葉港

CHIBAKO

2018 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		
1月	1	望	4 46 185	15 45 193	. 10 12 97	22 39 -15		4月	1	5 21 187	17 41 191	. 11 34 28	23 52 35						
	2		5 33 193	16 27 198	. 11 0 98	23 24 -21			2	5 44 187	18 18 186	. 0 24 47	12 6 22						
	3		6 16 195	17 8 199	. 11 44 97				3	6 7 184	18 56 178	. 0 53 61	13 8 24						
	4		6 58 193	17 50 195	. 0 9 -19	12 27 95			4	6 29 180	19 34 167	. 1 22 75	13 40 31						
	5		7 38 187	18 32 186	. 0 52 -10	13 8 94			5	6 53 174	20 17 155	. 1 22 75	13 40 31						
	6		8 16 180	19 17 173	. 1 33 6	13 51 93			6	7 18 166	21 7 144	. 1 51 89	14 16 41						
	7		8 53 174	20 8 157	. 2 13 25	14 39 93			7	7 47 155	22 19 134	. 2 23 102	15 1 54						
	8		9 29 168	21 13 140	. 2 53 47	15 39 93			8	8 25 143	. 3 13 113	16 17 65							
	9	下弦	10 8 163	22 43 127	. 3 37 68	17 3 89			9	0 29 132	9 29 131	. 5 28 120	18 9 68						
	10		10 54 159		. 4 34 87	18 36 79			10	2 16 140	11 59 125	. 7 38 111	19 33 63						
11	11		0 56 124	11 50 157	. 5 52 101	19 43 64			11	2 57 150	13 54 135	. 8 35 97	20 29 55						
	12		2 47 134	12 59 158	. 7 14 107	20 32 49			12	3 25 159	14 49 150	. 9 11 82	21 13 47						
	13		3 42 147	14 2 162	. 8 21 108	21 14 36			13	3 49 168	15 31 164	. 9 43 65	21 51 41						
	14		4 19 159	14 51 169	. 9 15 104	21 51 25			14	4 13 176	16 9 177	. 10 14 49	22 27 39						
	15		4 51 168	15 30 176	. 10 0 100	22 27 16			15	4 36 182	16 47 187	. 10 45 33	23 1 40						
	16		5 21 175	16 5 182	. 10 39 96	23 1 10			16	朔	5 0 186	17 25 193	. 11 17 19	23 35 46					
	17	朔	5 50 179	16 38 187	. 11 14 91	23 34 8			17	5 25 188	18 6 193	. 11 51 8							
	18		6 18 181	17 10 189	. 11 47 88				18	5 51 187	18 49 188	. 0 9 56	12 26 3						
	19		6 46 181	17 43 188	. 0 5 8	12 20 85			19	6 17 184	19 36 178	. 0 42 69	13 3 4						
	20		7 15 180	18 16 183	. 0 36 12	12 52 83			20	6 45 177	20 29 166	. 1 16 83	13 45 11						
21	21		7 44 178	18 53 176	. 1 6 19	13 26 82			21	7 15 168	21 33 153	. 1 53 98	14 33 24						
	22		8 15 174	19 36 165	. 1 36 29	14 4 81			22	7 52 155	23 1 145	. 2 38 111	15 38 38						
	23		8 48 170	20 29 153	. 2 8 42	14 50 81			23	8 53 141	. 4 3 121	17 8 49							
	24		9 25 166	21 38 141	. 2 44 59	15 52 78			24	9 0 54 146	11 26 131	. 6 47 116	18 40 51						
	25	上弦	10 8 161	23 11 133	. 3 31 77	17 17 71			25	2 7 154	13 35 140	. 8 8 97	19 52 49						
	26		11 4 158		. 4 45 96	18 43 56			26	2 49 163	14 44 155	. 8 52 77	20 47 47						
	27		1 20 135	12 18 158	. 6 33 108	19 51 37			27	3 20 171	15 34 169	. 9 30 57	21 34 47						
	28		3 4 150	13 39 163	. 8 4 110	20 49 17			28	3 48 178	16 17 179	. 10 4 39	22 14 50						
	29		4 2 167	14 46 174	. 9 9 13	21 42 0			29	4 14 183	16 57 185	. 10 38 25	22 52 55						
	30	望	4 46 180	15 39 185	. 10 7 99	22 31 -12			30	4 39 185	17 34 186	. 11 10 16	23 26 63						
2月	1		6 1 191	17 9 199	. 11 36 83	23 59 -15			5月	1	5 3 186	18 11 184	. 11 42 11	23 59 71					
	2		6 35 191	17 50 197	. 12 15 76				2	5 27 185	18 48 179	. 12 13 11							
	3		7 6 188	18 31 189	. 0 38 -5	12 52 70			3	5 52 182	19 26 172	. 0 31 80	12 44 15						
	4		7 35 183	19 13 176	. 1 14 11	13 29 67			4	6 19 176	20 6 164	. 1 2 89	13 16 23						
	5		8 3 178	19 57 160	. 1 47 30	14 8 67			5	6 47 168	20 53 156	. 1 34 98	13 50 34						
	6		8 30 172	20 47 144	. 2 18 51	14 51 70			6	7 19 158	21 49 148	. 2 11 106	14 29 47						
	7		9 0 165	21 54 129	. 2 50 72	15 49 73			7	7 59 146	23 3 144	. 3 1 114	15 22 59						
	8		9 35 158	23 49 120	. 3 27 91	17 16 74			8	9 1 134	. 4 37 118	16 44 69							
	9		10 23 151		. 4 34 108	18 52 67			9	0 31 146	10 57 127	. 6 44 111	18 19 72						
	10		2 45 128	11 41 146	. 6 32 116	20 0 56			10	1 38 152	12 59 132	. 7 50 96	19 30 70						
11	11		3 38 141	13 27 147	. 8 3 113	20 52 43			11	2 20 160	14 14 145	. 8 32 79	20 24 66						
	12		4 9 154	14 36 156	. 9 5 106	21 34 52			12	2 53 168	15 7 161	. 9 7 59	21 10 64						
	13		4 37 164	15 21 166	. 9 50 97	22 12 22			13	3 22 176	15 52 176	. 9 41 39	21 52 64						
	14		5 3 171	15 58 176	. 10 27 88	22 47 15			14	3 50 183	16 35 187	. 10 16 21	22 33 67						
	15		5 28 177	16 32 184	. 11 0 80	23 19 11			15	4 19 189	17 19 194	. 10 52 5	23 12 72						
	16		5 53 181	17 5 189	. 11 32 72	23 50 10			16	4 49 192	18 4 196	. 11 30 -5	23 50 81						
	17	朔	6 17 183	17 38 190	. 12 3 65				17	5 19 192	18 50 192	. 12 10 -8							
	18		6 42 183	18 13 187	. 0 19 14	12 34 59			18	5 51 189	19 40 184	. 0 29 90	12 51 -5						
	19		7 8 182	18 51 181	. 0 49 21	13 7 55			19	6 25 182	20 33 175	. 1 8 100	13 36 6						
	20		7 34 178	19 34 171	. 1 18 33	13 42 53			20	7 4 172	21 33 165	. 1 52 109	14 26 21						
21	21		8 2 173	20 23 158	. 1 48 48	14 22 53			21	7 54 158	22 38 159	. 2 46 115	15 25 38						
	22		8 32 167	21 25 145	. 2 20 66	15 12 55			22	9 14 144	23 49 157	. 4 10 117	16 38 54						
	23	上弦	9 8 160	22 53 133	. 2 57 86	16 26 56			23	11 20 136	. 6 9 109	17 58 65							
	24		9 58 152		. 3 57 106	16 28 51			24	1 46 165	13 14 141	. 7 20 71	20 9 75						
	25		1 30 133	11 27 146	. 6 14 118	19 29 38			25	1 46 187	14 30 152	. 8 20 71	20 9 75						
	26		3 12 149	13 31 150	. 8 9 114	20 36 22			26	2 26 171	15 26 164	. 9 1 53	20 59 78						
	27		3 57 164	14 48 165	. 10 4 88	21 32 8			27	3 31 176	16 11 174	. 9 38 37	21 44 81						
	28		4 32 176	15 41 180	. 10 4 88	22 20 -1			28	3 31 181	16 51 181	. 10 13 25	22 24 85						
	29								29	4 0 185	17 28 184	. 10 46 17	23 2 88						
	30								31	4 29 187	18 4 185	. 11 20 13	23 38 92						
3月	1	望	5 4 184	16 26 191	. 10 45 73	23 3 -4	0		6月	1	5 27 186	19 15 180	. 0 12 96	12 25 17					
	2		5 33 188	17 8 196	. 11 22 60	23 42 4	0		2	5 57 182	19 52 176	. 0 46 100	12 58 24						
	3		6 1 189	17 47 195	. 11 57 50				3	6 29 175	20 32 170	. 1 20 104	13 31 33						
	4		6 26 188	18 26 189	. 0 17 10	12 31 43			4	7 5 167	21 16 165	. 1 58 108	14 7 45						
	5		6 51 184	19 4 177	.														

千葉港

CHIBAKO

2018 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														
7月 1	5	46	190	19	31	187	.	0	31	103	12	43	29	10月 1	9	0	171	19	53	179	.	2	22	49	14	16	116				
2	6	20	186	20	4	185	.	1	5	103	13	15	37	2	下弦	10	17	160	20	35	168	.	3	19	57	15	7	132			
3	6	57	179	20	38	181	.	1	40	104	13	47	46	3		12	22	157	22	1	156	.	4	44	64	17	23	141			
4	7	40	170	21	14	178	.	2	20	105	14	21	57	4		14	13	167	.	6	23	63	19	45	131						
5	8	33	161	21	54	175	.	3	8	105	15	0	70	5		0	44	156	15	1	179	.	7	42	55	20	45	112			
6	下弦	9	41	152	22	38	173	.	4	12	102	15	50	85	6		2	17	170	15	35	189	.	8	43	46	21	27	92		
7	11	6	148	23	29	172	.	5	32	94	17	2	98	7		3	14	187	16	5	198	.	9	33	41	22	5	72			
8		12	45	151	6	44	78	.	18	28	108	8		4	2	200	16	33	203	.	10	17	40	22	41	55					
9	0	27	174	14	21	162	.	7	43	59	19	45	113	9	朔	4	44	208	16	59	206	.	10	57	45	23	15	41			
10	1	29	178	15	31	177	.	8	35	39	20	51	115	10		5	25	209	17	24	206	.	11	33	55	23	49	33			
11		2	26	186	16	25	191	.	9	25	21	21	48	114	11		6	6	205	17	48	204	.	31	12	7	68				
12		3	18	194	17	12	200	.	10	14	7	22	40	112	12		6	46	197	18	11	200	.	0	22	31	12	38	82		
13	朔	4	6	202	17	56	205	.	11	3	-1	23	27	109	13		7	27	186	18	35	193	.	0	55	33	13	9	95		
14	4	52	207	18	38	206	.	11	50	-3	12	35	3	14		8	11	174	19	0	185	.	1	29	41	13	40	108			
15	5	37	207	19	18	203	.	0	11	105	16	2	35	15		9	3	163	19	29	174	.	2	5	52	14	15	120			
16		6	23	202	19	55	198	.	0	54	101	13	17	16	16	上弦	10	12	154	20	6	161	.	2	49	64	15	5	131		
17		7	12	192	20	31	192	.	1	37	97	13	59	34	17		12	1	151	21	6	147	.	3	57	77	17	6	136		
18		8	4	179	21	5	187	.	2	22	95	14	39	56	18		13	3	186	18	35	193	.	1	29	41	13	40	108		
19		9	5	164	21	40	182	.	3	13	94	15	21	78	19		14	34	166	14	40	83	.	19	21	27	20	30	112		
20	上弦	10	19	151	22	18	177	.	4	18	92	16	9	98	20		1	36	147	15	5	175	.	8	8	74	20	58	96		
21		12	0	145	23	4	173	.	5	39	87	17	16	115	21		2	36	160	15	30	182	.	8	53	68	21	29	80		
22		14	5	149	20	56	78	.	18	38	125	22		3	19	173	15	53	190	.	9	32	64	21	39	63					
23		0	6	170	15	20	160	.	7	57	67	19	54	127	23		3	58	186	16	16	195	.	10	7	62	22	30	47		
24		1	20	171	16	4	172	.	8	47	56	20	56	124	24		4	33	195	16	40	200	.	10	41	63	23	31	33		
25		2	25	176	16	39	182	.	9	30	47	21	47	119	25	望	5	10	202	17	4	202	.	11	14	67	23	33	23		
26		3	14	183	17	9	189	.	10	10	39	22	29	113	26		5	49	203	17	28	202	.	11	47	75					
27		3	54	190	17	38	194	.	10	48	34	23	7	107	27		6	30	200	17	54	199	.	0	6	16	12	20	85		
28	朔	4	30	195	18	6	197	.	11	23	31	23	41	102	28		7	14	193	18	21	194	.	0	42	16	12	53	97		
29		5	4	194	18	34	198	.	11	55	32	23		8	3	182	18	50	185	.	1	21	21	13	29	110					
30		6	58	199	19	1	198	.	0	14	98	12	26	35	30		9	3	171	19	24	174	.	2	6	31	14	10	122		
31		6	12	197	19	29	196	.	0	46	94	12	56	42	31		10	19	162	20	14	159	.	3	3	44	15	16	132		
8月 1	6	49	191	19	57	194	.	1	19	92	13	25	51	11	下弦	11	58	159	22	11	145	.	4	21	57	17	41	132			
2	7	31	183	20	26	191	.	1	54	90	13	55	63	13		2	25	165	15	55	63	.	19	35	115						
3	8	19	174	20	58	187	.	2	34	89	14	28	77	14		0	46	147	14	16	174	.	7	15	63	20	27	93			
4	9	19	164	21	35	182	.	3	23	87	15	7	94	4		2	13	161	14	53	182	.	8	16	61	21	6	71			
5	下弦	10	34	156	22	20	177	.	4	31	84	16	3	111	5		3	10	176	15	23	189	.	9	6	61	21	43	50		
6		12	17	154	23	22	174	.	5	53	76	17	37	126	6		3	58	188	15	52	195	.	9	50	64	22	18	34		
7		14	19	163	14	19	163	.	7	8	61	19	21	132	7		4	40	195	16	18	198	.	10	30	69	22	52	22		
8		0	45	175	15	33	179	.	8	13	44	20	41	129	8	朔	5	20	197	16	44	199	.	11	7	76	23	25	16		
9		2	8	183	16	21	193	.	9	10	28	21	42	122	9		5	59	196	17	9	198	.	11	42	85	23	58	15		
10		3	12	194	17	2	203	.	10	4	15	22	33	112	10		6	37	191	17	35	195	.	12	15	93					
11	朔	4	4	206	17	39	209	.	10	53	8	23	17	101	11		7	16	184	18	1	189	.	0	31	19	12	47	101		
12	4	51	213	18	14	211	.	11	38	8	23	58	91	12		7	57	176	18	30	181	.	1	3	27	13	21	109			
13	5	36	215	18	46	209	.	12	20	16	22	20	16	13		8	42	167	19	1	170	.	1	38	38	13	58	117			
14	6	21	210	19	16	206	.	0	37	82	12	58	30	14		9	35	160	19	39	157	.	3	3	64	16	46	123			
15	7	6	200	19	45	201	.	1	15	77	13	34	49	15	上弦	10	43	155	20	35	143	.	3	3	64	16	13	127			
16		7	53	186	20	12	195	.	1	54	75	14	7	70	16		12	3	155	22	24	133	.	4	14	76	18	25	120		
17		8	45	171	20	40	188	.	2	36	77	14	41	91	17		17	3	134	22	186	15	58	167	.	5	48	82	19	39	105
18	上弦	9	48	156	21	12	181	.	3	27	81	15	18	111	18		0	37	134	13	59	167	.	7	6	83	20	21	87		
19	11	21	147	21	53	173	.	4	36	84	16	15	127	19		2	2	146	14	33	174	.	8	3	80	20	55	67			
20	13	59	149	22	57	165	.	6	6	63	18	0	137	20		2	56	160	15	2	182	.	8	50	78	21	27	48			
21		15	14	161	15	24	76	.	7	24	76	19	40	136	21		3	40	174	15	30	189	.	9	31	78	22	0	29		
22																															