

千葉

CHIBA

2020 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	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm				
1月	1	8	58	165	19	49	154	2	4	39	14	40	101	4月	1	上弦	8	5	149	2	31	114	16	17	53			
	2	9	38	160	20	45	140	2	39	54	15	38	101	2	0	4	134	8	51	137	4	9	128	18	8	52		
	3	上弦	10	20	156	22	5	128	3	17	70	17	5	97	3	2	26	145	11	51	130	7	59	122	19	34	41	
	4		11	8	155	23	57	124	4	12	86	18	34	85	4	3	6	159	14	0	145	8	52	105	20	37	29	
	5				12	3	155	5	40	99	19	35	67	5	5	3	36	171	15	1	165	9	29	85	21	29	19	
	6		2	1	132	13	1	158	7	9	106	20	21	49	6	4	4	181	15	50	184	10	4	64	22	14	16	
	7		3	14	146	13	54	163	8	16	108	21	2	30	7	4	31	189	16	35	197	10	39	43	22	56	20	
	8		4	0	161	14	41	171	9	9	108	21	41	13	8	4	58	194	17	20	203	11	14	24	23	34	32	
	9		4	39	174	15	23	179	9	56	107	22	21	-1	9	5	24	196	18	5	201	11	50	10				
	10		5	16	183	16	3	187	10	40	104	23	2	-12	10	5	50	195	18	51	191	0	11	48	12	26	4	
	11	望	5	54	189	16	43	193	11	21	101	23	44	-17	11	6	15	192	19	40	178	0	45	67	13	3	6	
	12		6	31	190	17	23	195				12	1	97	12	6	40	185	20	35	162	1	18	86	13	41	15	
	13		7	9	188	18	4	191	0	25	-16	12	41	94	13	7	6	176	21	42	148	1	51	103	14	25	29	
	14		7	47	184	18	48	183	1	6	-7	13	22	90	14	7	34	164	23	27	140	2	30	117	15	20	46	
	15		8	24	178	19	38	170	1	47	8	14	6	86	15	8	10	149				3	36	128	16	48	60	
	16		9	0	173	20	38	153	2	28	28	14	57	83	16	1	34	143	9	23	133	6	13	127	18	33	64	
	17	下弦	9	37	168	21	58	138	3	10	52	16	3	79	17	2	30	151	12	56	129	8	2	112	19	49	61	
	18		10	17	164	23	52	129	3	59	77	17	32	71	18	3	2	159	14	22	142	8	47	95	20	42	56	
	19		11	4	161				5	7	98	19	0	58	19	3	28	166	15	9	155	9	20	78	21	24	53	
	20		2	15	135	12	6	160	6	37	112	20	6	42	20	3	51	172	15	46	167	9	51	62	22	0	52	
	21		3	34	150	13	23	162	8	0	117	20	59	27	21	4	13	177	16	20	177	10	20	47	22	33	53	
	22		4	21	163	14	32	168	9	6	115	21	46	15	22	4	34	180	16	53	184	10	49	35	23	3	58	
	23		4	57	172	15	23	176	9	59	110	22	28	6	23	4	54	183	17	26	187	11	17	25	23	31	64	
	24		5	28	178	16	5	183	10	43	103	23	6	2	24	5	14	184	18	0	187	11	45	18	23	58	72	
	25	朔	5	57	181	16	42	187	11	20	95	23	41	1	25	5	34	184	18	35	184				12	14	15	
	26		6	25	181	17	15	188	11	54	89				26	5	56	181	19	13	178	0	25	81	12	44	16	
	27		6	51	179	17	48	186	0	14	4	12	26	84	27	6	18	177	19	56	169	0	53	91	13	16	20	
	28		7	16	176	18	21	180	0	43	11	12	58	80	28	6	42	170	20	48	160	1	22	102	13	53	28	
	29		7	42	172	18	56	171	1	11	21	13	30	77	29	7	9	162	21	57	151	1	56	113	14	41	38	
	30		8	7	169	19	36	159	1	37	34	14	5	76	30	7	44	151	23	33	149	2	46	123	15	52	49	
	31		8	34	164	20	23	145	2	2	49	14	45	76														
2月	1	上弦	9	4	160	21	23	132	2	28	65	15	38	77	5月	1	上弦	8	58	138	4	50	129	17	29	54		
	2		9	37	155	22	47	123	2	57	83	16	58	74	2	1	11	154	11	55	134	7	25	116	18	57	52	
	3		10	20	150				3	40	101	18	29	65	3	2	6	164	13	44	148	8	18	96	20	3	48	
	4		1	14	123	11	22	147	5	44	115	19	38	49	4	2	44	174	14	49	167	8	58	72	20	57	47	
	5		3	16	138	12	53	148	7	43	119	20	32	31	5	3	16	182	15	41	184	9	35	48	21	45	50	
	6		3	58	155	14	15	157	8	56	115	21	21	13	6	3	45	190	16	30	196	10	13	27	22	29	58	
	7		4	33	169	15	12	170	9	49	107	22	7	-3	7	4	14	195	17	17	201	10	50	9	23	10	69	
	8		5	6	180	15	59	183	10	34	98	22	52	-15	8	4	43	198	18	4	199	11	28	-1	23	48	82	
	9	望	5	39	187	16	42	193	11	14	87	23	34	-20	9	5	12	199	18	51	193				12	6	-3	
	10		6	11	190	17	24	198	11	52	77				10	5	41	195	19	40	182	0	26	95	12	45	2	
	11		6	42	190	18	7	196	0	15	-16	12	30	66	11	6	11	188	20	32	171	1	3	106	13	24	13	
	12		7	13	187	18	52	187	0	53	-4	13	8	58	12	6	42	178	21	29	161	1	41	115	14	7	29	
	13		7	42	182	19	40	173	1	29	15	13	47	53	13	7	18	165	22	36	154	2	27	122	14	56	46	
	14		8	9	177	20	34	155	2	4	39	14	29	52	14	8	6	150	23	53	152	3	34	126	16	1	62	
	15		8	37	171	21	44	137	2	37	64	15	21	54	15	9	28	136				5	23	122	17	25	72	
	16		9	8	164	23	41	124	3	12	89	16	36	57	16	1	2	154	11	54	131	7	4	109	18	46	77	
	17	下弦	9	46	156				4	3	111	18	19	55	17	1	51	159	13	42	139	8	1	92	19	48	78	
	18		2	51	132	10	48	148	6	3	125	19	46	46	18	2	27	165	14	43	151	8	41	75	20	38	78	
	19		3	46	147	12	59	145	8	1	123	20	48	34	19	2	56	171	15	27	163	9	16	58	21	20	80	
	20		4	17	159	14	35	154	9	13	113	21	37	23	20	3	22	176	16	6	174	9	48	43	21	57	82	
	21		4	44	168	15	27	165	9	59	101	22	18	15	21	3	47	181	16	42	182	10	19	30	22	31	86	
	22		5	8	174	16	5	175	10	35	89	22	54	11	22	4	11	184	17	17	188	10	49	20	23	4	90	
	23		5	32	177	16	39	182	11	8	78	23	26	10	23	4	35	187	17	53	190	11	21	13	23	36	95	
	24		5	54	179	17	10	186	11	38	68	23	55	12	24	5	1	188	18	31	189				11	53	9	
	25	朔	6	16	179	17	42	186																				

千葉

CHIBA

2020 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	0 26	177	14 34	163	7 46	59	19 43	111	10月	1	4 18	194	16 57	196	10 45	50	23 0	62	
	2	1 20	180	15 42	176	8 39	41	20 46	117	2	望	4 51	199	17 17	198	11 14	54	23 29	52	
	3	2 15	185	16 34	187	9 27	26	21 42	119	3	3	5 23	201	17 37	198	11 42	62	23 57	46	
	4	3 5	191	17 19	194	10 13	16	22 32	119	4	4	5 56	199	17 56	196	12 12	68	24 8	71	
	5	望	3 51	196	17 59	196	10 58	11	23 17	117	5	5	6 30	194	18 15	194	0 25	42	12 33	82
	6	4 33	199	18 36	195	11 39	11	23 58	113	6	6	7 7	186	18 35	189	0 53	42	12 56	94	
	7	5 12	199	19 10	192	12 18	16	24 42	106	7	7	7 47	177	18 56	183	1 23	45	13 20	106	
	8	5 49	196	19 42	188	0 37	110	12 55	24	8	8	8 35	166	19 18	175	1 56	51	13 45	118	
	9	6 27	190	20 13	183	1 14	107	13 29	35	9	9	9 39	156	19 42	165	2 39	59	14 15	131	
	10	7 7	181	20 44	179	1 51	104	14 2	49	10	下弦	11 26	150	20 18	154	3 46	68	15 25	143	
	11	7 52	169	21 17	175	2 32	103	14 34	64	11	11	13 53	158	22 46	143	5 31	70	19 41	139	
	12	8 46	157	21 52	172	3 22	101	15 10	80	12	12	14 41	170	23 17	127	7 3	62	20 34	123	
	13	9 54	146	22 31	169	4 26	98	15 54	96	13	13	15 11	182	23 50	115	8 8	51	21 8	103	
	14	11 22	140	23 16	167	5 45	91	17 1	111	14	14	2 36	172	15 39	193	9 1	42	21 42	81	
	15			13 16	143	6 55	80	18 30	121	15	15	3 27	191	16 6	201	9 47	37	22 16	59	
	16	0 11	166	14 52	154	7 50	66	19 47	126	16	16	4 13	206	16 33	207	10 30	40	22 52	38	
	17	1 13	168	15 46	168	8 37	51	20 48	126	17	17	4 58	214	17 0	211	11 10	49	23 28	23	
	18	2 12	173	16 26	179	9 20	36	21 39	124	18	18	5 44	215	17 26	211	11 48	64			
	19	3 3	181	17 3	189	10 2	24	22 25	120	19	19	6 31	208	17 53	209	0 5	14	12 24	82	
	20	3 47	190	17 38	196	10 44	14	23 7	115	20	20	7 21	196	18 20	203	0 43	13	12 59	100	
	21	4 28	197	18 14	199	11 26	7	23 48	110	21	21	8 17	181	18 47	194	1 22	20	13 35	116	
	22	5 10	201	18 50	200	12 8	6	24 8	6	22	22	9 24	167	19 17	181	2 6	33	14 15	130	
	23	5 52	202	19 25	198	0 27	104	12 49	11	23	23	10 57	158	19 53	165	2 59	50	15 15	140	
	24	6 36	197	20 0	195	1 7	98	13 29	23	24	24	12 52	157	21 1	148	4 17	66	17 30	141	
	25	7 25	188	20 34	191	1 48	92	14 9	40	25	25	14 0	164	21 14	164	5 59	74	19 34	126	
	26	8 22	176	21 9	187	2 33	87	14 49	61	26	26	0 14	141	14 37	171	7 21	74	20 26	107	
	27	9 31	163	21 44	183	3 27	83	15 34	85	27	27	2 0	151	15 6	178	8 18	71	21 2	89	
	28	10 59	152	22 25	179	4 36	79	16 30	107	28	28	2 53	164	15 30	184	9 2	69	21 34	72	
	29	13 2	151	23 15	176	6 0	71	17 49	125	29	29	3 33	176	15 53	189	9 40	68	22 4	56	
	30			14 54	161	7 18	59	19 18	134	30	30	4 8	186	16 15	192	10 14	70	22 33	43	
	31	0 27	174	15 55	175	8 22	47	20 35	134	31	望	4 42	192	16 35	195	10 45	75	23 2	33	
8月	1	1 52	177	16 37	185	9 17	36	21 37	128	11月	1	5 15	196	16 56	196	11 14	81	23 31	26	
	2	2 58	184	17 11	192	10 5	27	22 26	120	2	2	5 48	196	17 16	195	11 42	88	23 59	23	
	3	3 48	192	17 42	196	10 49	22	23 7	111	3	3	6 23	193	17 37	193	12 9	96			
	4	望	4 30	199	18 11	196	11 28	22	23 44	103	4	4	6 59	187	17 59	188	0 29	23	12 36	104
	5	5 7	201	18 37	195			12 3	25	5	5	7 40	179	18 23	182	1 0	28	13 3	113	
	6	5 42	201	19 2	193	0 18	95	12 34	32	6	6	8 28	170	18 48	173	1 35	35	13 35	122	
	7	6 17	196	19 27	191	0 50	90	13 4	42	7	7	9 30	162	19 18	182	2 17	45	14 18	131	
	8	6 54	188	19 52	187	1 23	86	13 31	55	8	8	10 53	157	20 9	148	3 17	55	15 49	138	
	9	7 34	178	20 17	184	1 57	84	13 57	70	9	9	12 29	161	22 51	138	4 45	63	16 58	129	
	10	8 21	166	20 44	179	2 35	83	14 23	86	10	10			13 34	169	6 18	64	19 58	109	
	11	9 17	154	21 14	174	3 21	84	14 51	102	11	11	1 8	148	14 15	179	7 30	61	20 37	85	
	12	10 30	145	21 50	168	4 25	84	15 28	119	12	12	2 22	166	14 49	188	8 28	59	21 13	59	
	13	12 24	142	22 41	163	5 49	80	17 1	133	13	13	3 18	184	15 20	196	9 17	61	21 50	35	
	14			14 52	153	7 4	70	19 14	138	14	14	4 8	198	15 50	203	10 2	68	22 28	15	
	15	0 2	161	15 41	167	8 5	56	20 36	135	15	望	4 56	206	16 20	207	10 45	77	23 7	7	
	16	1 43	166	16 16	180	8 57	41	21 32	127	16	16	5 44	207	16 50	209	11 25	89	23 46	4	
	17	2 50	177	16 47	191	9 45	27	22 17	117	17	17	6 32	202	17 21	207			12 4	101	
	18	3 40	190	17 18	199	10 30	15	22 57	106	18	18	7 21	193	17 52	200	0 26	-1	12 42	112	
	19	望	4 25	202	17 49	204	11 13	9	23 35	94	19	19	8 12	181	18 25	190	1 6	9	13 22	120
	20	5 7	210	18 20	206	11 54	10			20	20	9 8	170	19 1	177	1 49	24	14 6	126	
21	5 51	211	18 50	205	0 12	82	12 33	18	21	21	10 10	162	19 45	160	2 36	42	15 6	130		
22	6 36	206	19 19	202	0 49	72	13 10	34	22	22	11 22	158	20 56	144	3 34	60	16 43	118		
23	7 24	195	19 47	198	1 27	64	13 46	56	23	23	12 31	158	23 12	133	4 50	74	18 37	125		
24	8 19	181	20 15	193	2 8	61	14 21	80	24	24	1 4	168	13 25	163	6 14	82	19 44	97		
25	9 23	165	20 45	186	2 55	62	14 57	104	25	25	1 22	138	14 4	168	7 23	85	20 27	78		
26	10 55	152	21 21	178	3 56	66	15 45	126	26	26	2 32	150	14 37	174	8 17	87	21 2	60		
27	13 38	151	22 13	169	5 24	68	17 19	142	27	27	3 20	162	15 5	179	9 1	88	21 35	44		
28	15 12	164	23 56	162	6 59	64	19 23	143	28	28	4 0	173	15 31	184	9 40	90	22 6	30		
29			15 52	176	8 13	55	20 46	134	29	29	4 35	182	15 56	188	10 16	93	22 37	19		
30	2 2	167	16 22	185	9 9	46	21 38	121	30	望	5 10	187	16 20	190	10 49	96	23 8	12		
31	3 6	179	16 49	191	9 56	39	22 18	107												
9月	1	3 49	190	17 13	195	10 35	34	22 53	95	12月	1	5 43	190	16 45	191	11 20	100	23 39	8	
	2	望	4 26	198	17 36	197	11 10	34	23 24	84	2	2	6 18	189	17 12	191	11 51	104		
	3	5 0	202	17 59	198	11 41	37	23 55	75	3	3	6 55	186	17 39	187	0 12	8	12 22	108	
	4	5 33	202	18 20	197	12 9	44	24 9	44	4	4	7 35	180	18 9	181	0 46	12	12 56	112	
	5	6 6	199																	