

# 海南

KAINAN

2020年

滿潮					干潮					滿潮					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	10 33	146	21 30	127	3 36	34	16 17	92	4月	1	上弦	9 26	129	10 13	120	4 24	107	17 48	45
	2	11 17	140	22 32	115	4 12	48	17 27	90	2	2 4	126	10 13	120	4 24	107	17 48	45		
	3	上弦	0 5	107	12 3	137	4 52	62	18 56	83	3	3 38	137	13 34	117	9 33	107	20 57	36	
	4	2 6	108	12 56	135	5 46	76	20 12	70	4	4 16	150	15 19	132	10 7	92	21 58	24		
	5	3 37	118	13 48	135	7 3	87	21 6	55	5	4 48	162	16 19	152	10 39	74	22 46	14		
	6	4 35	131	14 36	137	8 31	94	21 48	39	6	5 18	172	17 9	171	11 13	53	23 29	10		
	7	5 18	145	15 20	142	9 40	95	22 27	23	7	5 49	181	17 56	186	11 49	33				
	8	6 57	158	16 2	148	10 32	94	23 5	6	8	6 21	186	18 42	193	0 9	12	12 27	16		
	9	6 34	168	16 45	156	11 17	90	23 44	-8	9	6 53	186	19 28	193	0 48	23	13 6	5		
	10	7 12	175	17 28	163	11 58	86			10	7 24	182	20 15	184	1 26	39	13 46	1		
	11	望	7 12	175	18 11	168	0 24	-19	12 38	83	11	7 53	175	21 5	170	2 3	59	14 28	4	
	12	8 31	177	18 56	170	1 6	-25	13 20	79	12	8 21	164	22 2	153	2 41	80	15 13	14		
	13	8 31	177	19 43	167	1 47	-24	14 3	77	13	8 45	152	23 17	139	3 19	99	16 4	27		
	14	9 11	172	20 32	159	2 30	-16	14 49	75	14	9 4	139	24 1	114	4 5	114	17 7	42		
	15	9 52	165	21 25	147	3 13	-1	15 40	74	15	下弦	1 18	9 11	126	5 50	122	18 34	53		
	16	10 35	156	22 27	133	3 57	20	16 40	71	16	3 6	136					20 11	57		
	17	11 19	148	23 49	120	4 44	43	17 54	66	17	3 49	142	14 42	117	10 2	101	21 21	56		
	18	1 41	115	12 8	142	5 38	66	19 20	56	18	4 18	148	15 46	128	10 20	87	22 9	53		
	19	3 35	123	13 5	138	6 50	86	20 37	42	19	4 43	153	16 30	140	10 43	73	22 46	51		
	20	4 49	135	14 8	137	8 22	99	21 40	28	20	5 8	158	17 8	151	11 9	59	23 18	50		
	21	5 36	147	15 10	140	9 47	102	22 32	14	21	5 32	162	17 43	161	11 35	47	23 47	51		
	22	6 12	156	16 5	145	10 46	99	23 16	-2	22	5 54	165	18 16	168	0 14	55	12 2	35		
	23	6 44	162	16 54	151	11 30	93	23 55	-6	23	6 16	167	18 49	173	0 41	60	12 30	26		
	24	7 15	165	17 37	156	12 7	86	24 24	12	24	6 38	168	19 23	174	1 9	66	12 59	19		
	25	7 46	165	18 16	159	0 32	-10	12 41	80	25	7 1	167	19 59	172	1 9	66	13 30	16		
	26	8 16	163	18 52	160	1 6	-10	13 13	75	26	7 25	164	20 39	167	1 38	75	14 3	17		
	27	8 45	159	19 27	157	1 38	-5	13 46	71	27	7 49	159	21 24	159	2 10	85	14 39	21		
	28	9 13	153	20 2	151	2 7	3	14 19	69	28	8 13	151	22 18	150	2 46	96	15 22	28		
	29	9 40	147	20 38	142	2 36	13	14 55	68	29	8 38	143	23 32	143	3 30	107	16 15	37		
	30	10 8	142	21 18	132	3 3	27	15 34	67	30	9 11	133			4 39	117	17 24	45		
	31	10 8	142	22 5	120	3 31	41	16 21	66											
2月	1	10 38	136	23 9	109	4 1	57	17 20	64	5月	1	上弦	1 13	142	10 51	123	6 59	118	18 52	49
	2	上弦	11 12	130	11 59	126	4 37	73	18 34	60	2	2 37	148	13 33	125	8 49	105	20 17	48	
	3	0 49	104	12 7	124	5 32	88	19 55	51	3	3 24	157	15 4	140	9 33	87	21 23	44		
	4	3 17	110	13 7	124	7 16	100	21 6	38	4	4 1	167	16 5	159	10 10	65	22 15	42		
	5	4 35	124	14 27	127	9 18	102	22 1	21	5	4 35	175	16 57	176	10 47	43	23 1	44		
	6	5 15	139	15 36	135	10 27	97	22 49	4	6	5 9	182	17 46	189	11 26	22	23 43	50		
	7	5 49	153	16 33	147	11 12	89	23 32	-12	7	5 42	187	18 33	195			12 5	8		
	8	6 22	165	17 24	159	11 51	79	24 12	29	8	6 15	187	19 21	195	0 24	61	12 46	3		
	9	望	6 56	174	18 11	170	0 13	-24	12 29	68	9	6 48	184	20 10	188	1 4	74	13 28	-4	
	10	7 30	179	18 57	176	0 53	-30	13 8	58	10	7 20	177	21 0	177	1 44	88	14 11	2		
	11	8 5	179	19 43	176	1 33	-27	13 48	50	11	7 50	167	21 55	164	2 24	101	14 56	14		
	12	8 40	175	20 30	168	2 13	-15	14 31	45	12	8 19	156	22 58	153	3 8	112	15 44	29		
	13	9 14	167	21 20	154	2 52	4	15 16	43	13	8 49	143			4 5	120	16 38	45		
	14	9 48	157	22 17	137	3 31	29	16 7	43	14	0 15	146	9 33	130	5 37	122	17 42	59		
	15	10 22	147	23 31	120	4 10	55	17 8	44	15	1 38	144	11 36	120	7 57	114	19 0	69		
	16	10 56	137			4 52	80	18 29	44	16	2 37	147	13 59	121	9 2	101	20 17	74		
	17	1 42	112	11 40	122	5 55	101	20 5	40	17	3 17	151	15 14	130	9 37	87	21 16	76		
	18	4 14	121	13 6	128	8 24	111	21 27	31	18	3 49	155	16 6	140	10 8	72	22 2	77		
	19	5 6	133	14 55	124	10 14	106	22 24	21	19	4 17	159	16 48	151	10 37	58	22 39	79		
	20	5 34	143	16 4	132	10 56	97	23 7	12	20	4 43	163	17 26	162	11 6	45	23 12	80		
	21	5 59	151	16 54	142	11 27	86	23 43	5	21	5 7	166	18 1	170	11 35	33	23 43	82		
	22	6 24	157	17 35	151	11 56	75			22	5 32	170	18 37	177			12 5	23		
	23	6 50	161	18 11	157	0 16	1	12 25	65	23	5 58	172	19 13	180	0 14	85	12 37	15		
	24	7 15	163	18 45	161	0 46	1	12 54	57	24	6 26	172	19 52	180	0 46	89	13 11	12		
	25	7 41	162	19 18	161	1 14	4	13 23	51	25	6 55	171	20 34	177	1 21	94	13 48	13		
	26	8 5	160	19 51	157	1 41	11	13 53	47	26	7 27	166	21 20	171	1 59	100	14 29	17		
	27	8 28	156	20 25	151	2 6	21	14 24	44	27	8 1	159	22 14	165	2 42	108	15 15	25		
	28	8 50	152	21 3	142	2 32	33	14 58	43	28	8 43	150	23 16	159	3 36	114	16 7	35		
	29	9 13	146	21 46	131	2 58	48	15 36	44	29	9 46	141			4 50	117	17 9	46		
									30	上弦	0 26	157	11 27	134	6 29	113	18 20	56		
									31	1 33	159	13 19	136	7 57	99	19 36	64			
3月	1	9 36	139	22 39	120	3 25	63	16 20	46	6月	1	2 26	163	14 46	147	8 54	80	20 45	69	
	2	9 59	132			3 56	79	17 18	48	2	3 10	169	15 52	161	9 40	59	21 43	75		
	3	上弦	0 0	111	10 28	125	4 38	95	18 38	47	3	3 50	175	16 49	175	10 23	38	22 34	80	
	4	2 55	113	11 29	119	6 27	108	20 14	40	4	4 28	181	17 41	186	11 6	19	23 21	86		
	5	4 21	127	13 43	118	9 33	107	21 32	26	5	5 6	185	18 31	192	11 49	6				
	6	4 56	142	15 26	129	10 26	96	22 27	10	6	5 44	186	19 18	193	0 5	92	12 32	0		
	7	5 26	156	16 29	146	11 2	82	23 13	-5	7	6 21	184	20 5	190	0 48	99	13 15	0		
	8	5 56	168	17 19	164	11 36	67	23 54	-15	8	6 58	180	20 51	183	1 3					

# 海南

KAINAN

2020 年

滿潮					干潮					滿潮					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	2 17	168	15 50	160	9 14	55	21 16	105	10月	1	5 42	186	18 15	192	11 59	54				
	2	3 6	171	16 53	172	10 6	39	22 16	110		2	望	6 16	191	18 38	192	0 11	66	12 26	58	
	3	3 54	176	17 45	183	10 54	24	23 9	111		3		6 49	193	19 0	191	0 40	58	12 52	65	
	4	4 40	180	18 31	190	11 39	14	23 55	111		4		7 23	191	19 21	188	1 8	52	13 17	74	
	5	望	5 24	183	19 13	193			12 23		9	5		7 57	187	19 42	183	1 38	49	13 43	84
	6	6 7	185	19 52	192	0 37	109	13 5	9		6		8 34	179	20 2	177	2 9	49	14 10	96	
	7	6 49	183	20 30	188	1 17	108	13 44	15		7		9 16	170	20 2	170	2 43	52	14 39	108	
	8	7 29	179	21 6	182	1 55	107	14 22	25		8		10 7	159	20 39	161	3 22	58	15 12	121	
	9	8 9	172	21 42	175	2 35	107	14 57	38		9		11 22	150	20 51	152	4 12	65	16 0	134	
	10	8 50	162	22 18	169	3 17	106	15 31	52		10	下弦	13 51	150	20 38	143	5 23	71	18 23	142	
	11	9 35	152	22 55	163	4 5	105	16 6	68		11				15 21	160	6 58	71	21 38	131	
	12	10 31	141	23 34	159	5 4	103	16 43	83		12		0 58	137	15 56	171	8 28	64	21 54	116	
	13	11 48	133			6 15	98	17 28	97		13		2 54	149	16 24	182	9 31	54	22 20	98	
	14	0 18	156	13 32	132	7 29	89	18 33	110		14		3 56	168	16 53	192	10 19	44	22 51	78	
	15	1 8	154	15 13	139	8 31	78	19 58	119		15		4 45	187	17 23	201	11 2	38	23 26	56	
	16	2 0	155	16 20	150	9 23	65	21 18	122		16		5 32	203	17 54	207	11 42	39			
	17	2 50	158	17 7	163	10 7	52	22 17	121		17	朔	6 17	213	18 25	209	0 2	37	12 21	47	
	18	3 38	163	17 45	174	10 48	39	23 3	117		18		7 3	215	18 57	206	0 41	23	13 0	61	
	19	4 24	170	18 20	184	11 28	26	23 43	113		19		7 51	208	19 28	199	1 21	16	13 38	79	
	20	5 9	178	18 56	192			12 7	16		20		8 41	196	19 58	189	2 3	17	14 17	99	
	21	朔	5 54	185	19 32	196	0 22	108	12 47		9	21		9 39	179	20 25	175	2 49	26	14 58	118
	22	6 40	190	20 9	198	1 1	103	13 28	8		22		10 52	164	20 48	161	3 41	39	15 48	133	
	23	7 26	190	20 47	196	1 43	99	14 9	13		23	上弦	12 44	156	21 3	147	4 45	54	17 33	142	
	24	8 14	187	21 26	191	2 27	95	14 51	25		24				15 26	163	5 44	72	21 47	117	
	25	9 5	178	22 6	185	3 14	92	15 34	42		25										
	26	上弦	10 3	167	22 47	177	4 8	89	16 20		64	26		2 20	135	15 56	168	6 57	73	22 5	102
	27		11 14	155	23 31	171	5 12	85	17 10		87	27		3 28	146	16 22	172	8 48	71	22 28	87
	28				12 48	147	6 26	79	18 13		108	28		4 14	157	16 46	176	10 26	70	22 53	72
	29		0 22	166	14 41	150	7 45	69	19 38		123	29		4 53	167	17 10	180	10 59	70	23 20	59
	30		1 23	163	16 11	161	8 57	57	21 10		129	30		5 29	176	17 34	182	11 28	72	23 47	47
	31		2 31	164	17 7	173	9 58	44	22 19		127	31	望	6 3	182	17 56	183	11 56	75		
8月	1	3 35	169	17 48	182	10 49	33	23 9	121	11月	1	6 36	186	18 17	183	0 15	37	12 23	80		
	2	4 31	176	18 24	189	11 33	25	23 48	114		2		7 10	187	18 39	182	0 43	31	12 50	86	
	3	5 19	182	18 56	193			12 13	21		3		7 45	184	19 2	178	1 13	27	13 18	93	
	4	望	6 3	187	19 28	194	0 24	106	12 49		21	4		8 23	179	19 25	173	1 45	28	13 49	101
	5		6 42	189	19 58	192	0 59	100	13 23		25	5		9 5	171	19 47	165	2 19	32	14 22	111
	6	7 20	187	20 28	188	1 33	96	13 55	34		6		9 57	162	20 9	156	2 59	39	15 3	121	
	7	7 56	182	20 56	183	2 7	92	14 25	46		7		11 4	155	20 32	146	3 48	48	16 6	129	
	8	8 33	174	21 23	177	2 43	91	14 53	60		8	下弦	12 40	152	21 30	134	4 52	56	18 23	131	
	9	9 13	164	21 49	172	3 21	90	15 21	75		9		14 9	157	21 9	157	6 14	62	20 41	118	
	10	10 0	153	22 17	166	4 6	89	15 50	91		10		0 50	130	14 59	165	7 41	62	21 17	100	
	11	11 1	143	22 48	160	5 0	89	16 25	106		11		2 36	142	15 35	174	8 51	59	21 51	78	
	12	下弦	12 33	137	23 29	155	6 8	86	17 17		121	12		3 40	160	16 9	183	9 46	57	22 26	54
	13				14 58	141	7 25	80	18 53		132	13		4 34	178	16 42	190	10 33	57	23 3	31
	14		0 31	151	16 19	154	8 39	71	21 4		134	14		5 23	193	17 16	195	11 17	61	23 42	12
	15		1 54	152	16 59	167	9 39	58	22 15		129	15	朔	6 11	202	17 50	198	11 59	69		
	16	3 11	159	17 32	179	10 28	43	22 56	121		16		6 59	204	18 24	196	0 23	-1	12 40	80	
	17	4 12	170	18 2	190	11 11	29	23 32	111		17		7 48	199	18 57	189	1 5	-6	13 21	93	
	18	5 3	182	18 34	199	11 51	18				18		8 38	189	19 30	180	1 49	-2	14 2	105	
	19	朔	5 50	194	19 6	205	0 8	100	12 30		11	19		9 33	176	20 3	167	2 34	9	14 47	116
	20		6 36	203	19 40	207	0 46	89	13 10		11	20		10 33	163	20 36	152	3 23	25	15 43	124
	21	7 22	206	20 14	206	1 25	79	13 49	20		21	上弦	11 46	154	21 20	137	4 16	42	17 8	126	
	22	8 8	201	20 48	200	2 6	72	14 28	37		22		13 8	150	23 10	124	5 18	58	19 36	119	
	23	8 57	191	21 22	191	2 50	68	15 7	59		23		11 4	155	23 32	146	6 33	71	20 53	104	
	24	9 53	176	21 55	182	3 39	67	15 48	84		24		1 37	122	14 56	154	7 52	78	21 28	88	
	25	11 2	160	22 31	171	4 36	69	16 33	109		25		3 2	129	15 30	157	8 56	82	21 58	72	
	26	上弦	12 50	150	23 13	162	5 48	70	17 36		130	26		3 57	139	15 59	161	9 45	84	22 27	57
	27				15 19	155	7 18	69	19 43		141	27		4 40	150	16 25	164	10 24	85	22 56	43
	28		0 28	155	16 30	166	8 46	62	21 43		138	28		5 19	160	16 51	167	10 58	86	23 25	30
	29		2 19	155	17 6	176	9 52	53	22 33		128	29		5 54	168	17 15	169	11 29	88	23 54	20
	30		3 38	162	17 34	183	10 40	45	23 6		117	30	望	6 28	174	17 41	171			12 0	89
	31		4 32	173	18 1	189	11 20	38	23 36		105										
9月	1	5 16	182	18 28	193	11 55	35			12月	1	7 3	177	18 7	172	0 24	12	12 31	91		
	2	望	5 55	189	18 54	195	0 6	94	12 27		36	2		7 39	177	18 35	170	0 57	8	13 3	95
	3		6 31	193	19 20	194	0 36	85	12 56		40	3		8 17	174	19 5	166	1 31	8	13 38	99
	4		7 5	193	19 45	192	1 6	78	13 24		48	4		9 0	169	19 37	159	2 8	11	14 18	104
	5		7 39	189	20 8	188	1 37	74	13 50		59	5		9 48	163	20 14	150	2 50			