

# 甲浦

KANNOURA

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	時分	cm			
1月	1	1 34	122	13 21	144	7 1	84	20 22	48	4月	1	4 10	133	15 3	123	9 57	89	21 41	39	
	2	3 10	128	14 5	147	8 12	97	21 14	35		2	4 32	142	15 54	135	10 22	75	22 19	31	
	3	4 17	138	14 51	151	9 18	102	22 0	26		3	4 53	150	16 35	147	10 48	61	22 52	26	
	4	5 5	147	15 36	156	10 11	103	22 41	18		4	5 15	158	17 11	156	11 14	47	23 22	24	
	5	5 43	154	16 18	161	10 54	102	23 19	13		5	5 37	163	17 47	164	11 41	34	23 52	26	
	6	6 16	159	16 58	165	11 31	98	23 55	9		6	6 0	167	18 22	168			12 8	23	
	7	6 47	163	17 36	167			12 7	94		7	6 22	169	18 59	169	0 21	31	12 37	13	
	8	7 18	165	18 12	167	0 30	8	12 40	90		8	6 45	169	19 37	168	0 51	40	13 7	7	
	9	7 48	165	18 47	165	1 3	8	13 14	86		9	7 8	167	20 18	159	1 21	51	13 40	4	
	10	8 18	163	19 22	161	1 35	10	13 47	84		10	7 33	162	21 6	148	1 52	65	14 17	6	
	11	8 48	160	19 58	154	2 6	15	14 22	82		11	8 1	155	22 7	136	2 27	79	15 2	12	
	12	9 18	156	20 37	146	2 38	22	15 0	79		12	8 36	145	23 38	127	3 9	93	16 1	21	
	13	9 49	151	21 26	136	3 11	33	15 44	76		13	9 26	132			4 19	105	17 26	29	
	14	10 22	147	22 31	126	3 48	47	16 39	70		14	1 43	128	11 10	121	6 47	106	19 11	31	
	15	11 2	143			4 34	63	17 47	63		15	2 57	138	13 29	122	8 37	92	20 34	26	
	16	0 3	119	11 51	141	5 34	79	19 5	51		16	3 40	148	14 59	134	9 30	72	21 33	20	
	17	2 1	122	12 52	141	6 59	92	20 19	35		17	4 14	156	16 0	149	10 11	51	22 21	19	
	18	3 36	134	14 0	144	8 34	98	21 24	16		18	4 45	164	16 51	161	10 48	32	23 2	23	
	19	4 40	148	15 6	155	9 49	96	22 20	-1		19	5 13	169	17 37	170	11 23	16	23 39	31	
	20	5 29	161	16 5	160	10 47	91	23 11	-16		20	朔	5 41	173	18 20	173	11 58	4		
	21	6 13	170	16 59	169	11 36	83	23 58	-26		21	6 7	174	19 2	173	0 13	42	12 32	-2	
	22	6 54	175	17 49	175			12 20	75		22	6 33	173	19 42	167	0 45	55	13 6	-2	
	23	7 32	176	18 37	176	0 43	-30	13 2	67		23	6 58	169	20 22	159	1 15	69	13 40	3	
	24	8 8	173	19 24	172	1 25	-26	13 44	60		24	7 22	163	21 4	148	1 45	81	14 15	13	
	25	8 43	168	20 11	163	2 5	-14	14 27	54		25	7 47	154	21 53	137	2 14	93	14 54	26	
	26	9 16	161	21 1	150	2 43	4	15 12	51		26	8 14	144	22 59	128	2 46	102	15 41	40	
	27	9 48	153	21 56	134	3 20	26	16 1	49		27	8 47	132			3 35	111	16 46	52	
	28	10 20	145	23 6	119	3 56	50	16 58	49		28	0 49	126	10 0	120	5 46	114	17 59	59	
	29	10 55	139			4 34	74	18 8	48		29	2 20	131	12 43	116	8 25	104	19 45	59	
	30	0 52	111	11 40	134	5 23	93	19 30	44		30	3 2	138	14 25	124	9 9	89	20 46	56	
	31	3 15	115	12 48	131	7 3	107	20 46	38											
2月	1	4 32	126	14 12	133	9 9	109	21 46	29	5月	1	3 31	146	15 24	135	9 40	74	21 31	52	
	2	5 10	136	15 20	139	10 14	104	22 32	21		2	3 57	154	16 10	147	10 9	58	22 9	51	
	3	5 39	144	16 13	146	10 55	96	23 11	14		3	4 22	161	16 51	158	10 38	42	22 45	52	
	4	6 5	151	16 56	154	11 29	87	23 45	7		4	4 47	166	17 32	167	11 7	27	23 20	56	
	5	6 30	157	17 34	159			12 0	78		5	5 12	171	18 12	173	11 39	14	23 54	62	
	6	6 56	161	18 10	163	0 17	3	12 30	70		6	望	5 39	174	18 53	175			12 12	4
	7	7 21	164	18 43	163	0 47	1	13 0	63		7	6 7	175	19 36	173	0 29	69	12 48	-1	
	8	7 46	164	19 16	161	1 15	2	13 29	58		8	6 37	173	20 22	167	1 5	78	13 26	-2	
	9	8 10	162	19 51	156	1 43	8	13 59	53		9	7 10	168	21 14	158	1 43	88	14 9	2	
	10	8 33	159	20 28	148	2 11	17	14 31	48		10	7 47	160	22 16	149	2 26	97	14 59	11	
	11	8 57	154	21 11	138	2 40	30	15 6	45		11	8 34	149	23 34	143	3 22	105	16 0	22	
	12	9 23	149	22 7	126	3 11	46	15 50	42		12	9 42	136			4 46	108	17 16	33	
	13	9 54	143	23 30	116	3 47	65	16 48	41		13	0 58	142	11 27	127	6 38	101	18 41	41	
	14	10 37	136			4 37	83	18 10	37		14	2 2	147	13 23	129	8 3	84	19 58	45	
	15	1 48	115	11 45	130	6 10	99	19 48	28		15	2 48	153	14 49	139	8 58	64	20 59	50	
	16	3 41	127	13 26	130	8 27	102	21 10	13		16	3 25	160	15 52	151	9 42	45	21 49	55	
	17	4 38	142	14 57	138	9 52	93	22 12	-4		17	3 57	166	16 45	161	10 21	28	22 32	63	
	18	5 19	155	16 4	151	10 44	80	23 3	-18		18	4 28	171	17 31	169	10 58	15	23 11	71	
	19	5 56	164	17 0	163	11 28	66	23 47	-26		19	4 57	174	18 14	173	11 34	7	23 47	79	
	20	6 30	170	17 49	172			12 7	52		20	朔	5 27	176	18 54	174			12 10	4
	21	7 2	173	18 35	175	0 28	-27	12 46	39		21	5 56	176	19 33	171	0 21	87	12 45	5	
	22	7 33	172	19 19	172	1 6	-19	13 23	29		22	6 26	174	20 11	166	0 54	94	13 20	11	
	23	8 3	168	20 3	164	1 41	-5	14 1	23		23	6 57	168	20 51	160	1 28	99	13 57	20	
	24	8 28	162	20 47	151	2 14	15	14 39	22		24	7 30	161	21 35	152	2 3	104	14 36	31	
	25	8 52	154	21 35	135	2 44	37	15 19	25		25	8 6	152	22 26	146	2 44	109	15 19	42	
	26	9 16	146	22 33	120	3 12	60	16 5	31		26	8 52	142	23 27	143	3 40	112	16 10	53	
	27	9 39	138			3 37	80	17 2	39		27	10 0	132			5 2	112	17 12	63	
	28	0 6	108	10 8	129	4 2	97	18 28	46		28	0 33	143	11 41	126	6 43	105	18 22	69	
											29	1 29	146	13 25	129	7 54	92	19 31	74	
											30	2 12	151	14 42	138	8 41	76	20 30	76	
											31	2 47	157	15 41	149	9 20	59	21 21	79	
3月	1	11 12	120					20 14	44	6月	1	3 20	163	16 32	161	9 57	43	22 7	82	
	2	4 33	122	13 49	118	9 33	107	21 27	37		2	3 53	169	17 19	171	10 34	27	22 51	86	
	3	4 54	132	15 17	127	10 18	96	22 16	27		3	4 27	174	18 5	179	11 13	13	23 33	90	
	4	5 15	140	16 10	138	10 48	84	22 53	18		4	望	5 3	179	18 50	182	11 54	3		
	5	5 37	148	16 51	148	11 15	72	23 25	11		5	5 41	181	19 36	182	0 15	94	12 36	-3	

# 甲浦

KANNOURA

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	時分	cm		
7月	1	3 5	169	17 13	174	10 8	29	22 31	108	10月	1	6 51	204	18 52	198	0 34	24	12 52	51
	2	3 53	176	18 1	183	10 56	15	23 21	107	2	7 34	198	19 18	193	1 10	29	13 25	68	
	3	4 42	183	18 46	189	11 43	4			3	8 18	187	19 42	186	1 46	25	13 56	87	
	4	5 30	188	19 29	191	0 7	104	12 30	-2	4	9 4	173	20 5	177	2 24	33	14 26	105	
	5	6 18	190	20 11	189	0 52	100	13 16	-3	5	9 59	158	20 28	166	3 5	45	14 55	121	
	6	7 7	188	20 53	185	1 37	96	14 1	3	6	下弦	11 21	146	20 52	154	3 56	60	15 32	133
	7	7 57	182	21 34	178	2 24	92	14 46	16	7	14 14	145	21 52	141	5 13	74	16 55	140	
	8	8 51	172	22 15	172	3 14	88	15 32	33	8			15 21	152	7 7	79	17 41	127	
	9	9 53	159	22 57	166	4 10	84	16 19	54	9	1 28	138	15 48	160	8 33	75	21 41	112	
	10	下弦	11 6	148	23 42	162	5 14	78	17 11	76	10	2 55	149	16 10	168	9 25	68	22 6	97
	11			12 40	141	6 24	71	18 13	96	11			3 44	162	10 2	62	22 31	82	
	12	0 30	159	14 25	143	7 34	62	19 30	111	12	4 23	173	16 53	183	10 34	58	22 56	69	
	13	1 23	159	15 49	152	8 38	53	20 49	120	13	4 59	182	17 14	189	11 4	57	23 23	56	
	14	2 18	162	16 47	161	9 33	44	21 54	122	14	5 33	188	17 36	192	11 33	59	23 50	46	
	15	3 12	166	17 30	169	10 21	38	22 43	120	15	6 7	192	17 59	194			23 2	64	
	16	4 1	171	18 5	174	11 4	33	23 23	116	16	6 42	193	18 21	193	0 17	37	12 31	71	
	17	4 47	177	18 37	179	11 43	30	23 59	110	17	7 18	190	18 43	191	0 46	32	13 0	81	
	18	5 28	181	19 6	182			12 20	29	18	7 57	184	19 7	186	1 17	29	13 29	93	
	19	6 7	183	19 35	183	0 33	105	12 53	29	19	8 42	174	19 34	179	1 51	31	14 2	105	
	20	6 44	183	20 4	183	1 7	100	13 25	31	20	9 37	162	20 5	169	2 33	36	14 41	117	
	21	7 20	181	20 32	182	1 40	96	13 56	37	21	上弦	10 57	151	20 50	157	3 26	45	15 42	127
	22	7 56	176	21 0	178	2 13	94	14 27	45	22	12 58	150	22 21	144	4 44	54	17 56	131	
	23	8 34	169	21 28	174	2 48	91	14 58	56	23			14 23	157	6 28	57	20 5	117	
	24	9 18	160	21 57	170	3 27	89	15 32	69	24			15 10	167	7 58	52	21 2	96	
	25	10 13	152	22 30	166	4 13	86	16 11	85	25	0 47	141	15 45	176	9 3	47	21 44	74	
	26	上弦	11 29	144	23 12	162	5 9	81	17 2	101	26	3 34	168	16 16	184	9 53	44	22 21	52
	27			13 16	143	6 19	74	18 17	115	27	4 27	182	16 46	190	10 36	46	22 58	34	
	28	0 7	160	15 4	152	7 38	63	19 55	123	28	5 15	192	17 15	194	11 15	53	23 34	20	
	29	1 19	161	16 16	165	8 50	49	21 22	123	29	望	6 0	196	17 43	195	11 52	63		
	30	2 33	167	17 7	177	9 52	32	22 24	117	30	6 43	196	18 11	194	0 10	12	12 26	76	
	31	3 39	176	17 51	187	10 46	17	23 14	108	31	7 25	191	18 38	189	0 46	10	12 59	89	
8月	1	4 36	186	18 31	194	11 35	5	23 58	98	11月	1	8 7	182	19 4	183	1 22	15	13 31	101
	2	5 29	195	19 8	197			12 21	-1	2	8 51	171	19 31	173	1 59	25	14 2	112	
	3	6 18	199	19 44	197	0 40	88	13 4	1	3	9 41	159	19 59	162	2 39	39	14 37	121	
	4	7 6	199	20 18	194	1 22	78	13 44	10	4	10 46	148	20 35	149	3 26	54	15 29	129	
	5	7 54	193	20 51	188	2 4	71	14 24	26	5	下弦	12 27	144	21 51	136	4 29	68	17 44	130
	6	8 44	182	21 23	181	2 48	66	15 2	47	6			13 57	148	5 58	77	20 12	118	
	7	9 38	168	21 54	173	3 34	64	15 39	72	7	0 35	131	14 41	154	7 27	79	20 55	103	
	8	下弦	10 43	154	22 28	166	4 27	64	16 19	96	8	2 17	139	15 10	161	8 29	76	21 26	86
	9			23 9	159	5 30	66	17 9	116	9	3 15	150	15 36	169	9 14	74	21 54	70	
	10			14 28	143	6 48	66	18 41	131	10	4 0	161	16 1	175	9 53	73	22 23	55	
	11	0 12	154	16 3	153	8 11	63	20 54	134	11	4 40	171	16 25	181	10 28	74	22 51	41	
	12	1 44	154	16 50	162	9 20	57	22 3	128	12	5 18	180	16 51	185	11 1	77	23 21	29	
	13	3 3	160	17 21	170	10 13	50	22 44	120	13	5 57	185	17 17	187	11 35	81	23 53	19	
	14	4 0	169	17 48	176	10 55	44	23 17	110	14	6 35	187	17 44	188			12 8	87	
	15	4 46	177	18 13	182	11 31	39	23 47	101	15	7 16	186	18 13	186	0 27	13	12 42	94	
	16	望	5 25	184	18 37	187		12 3	35	16	7 59	180	18 45	182	1 3	12	13 18	101	
	17	6 1	189	19 2	190	0 17	92	12 32	34	17	8 46	172	19 20	175	1 43	14	13 58	109	
	18	6 35	190	19 26	192	0 46	85	13 1	36	18	9 42	162	20 3	164	2 29	21	14 48	115	
	19	7 8	189	19 49	191	1 15	79	13 28	42	19	10 51	154	21 2	151	3 25	31	16 0	118	
	20	7 42	185	20 12	188	1 44	75	13 56	51	20	上弦	12 12	152	22 36	138	4 33	42	17 47	114
	21	8 17	179	20 34	183	2 14	71	14 23	64	21			13 24	155	5 55	51	19 26	98	
	22	8 58	170	20 58	177	2 46	69	14 53	79	22	0 37	136	14 15	160	7 18	57	20 28	77	
	23	9 48	159	21 26	171	3 25	68	15 26	96	23	2 16	144	14 55	166	8 26	61	21 16	55	
	24	10 59	149	22 2	164	4 15	68	16 10	113	24	3 26	156	15 30	173	9 21	66	21 57	35	
	25	12 59	144	23 2	158	5 26	68	17 31	128	25	4 23	168	16 3	178	10 9	72	22 36	19	
	26			15 8	153	7 3	63	19 52	133	26	望	5 12	177	16 35	182	10 51	79	23 14	9
	27	0 43	155	16 10	167	8 35	51	21 26	124	27	5 57	182	17 7	184	11 30	87	23 52	4	
	28	2 26	162	16 53	180	9 43	34	22 20	110	28	6 39	183	17 39	184			12 6	93	
	29	3 39	175	17 30	190	10 36	20	23 3	95	29	7 19	180	18 11	181	0 29	4	12 41	99	
	30	4 36	189	18 4	197	11 22	10	23 43	79	30	7 58	175	18 43	176	1 6	9	13 15	104	
	31	望	5 27	200	18 36	201		12 4	8										
9月	1	6 14	206	19 7	201	0 21	65	12 43	13	12月	1	8 38	167	19 17	168	1 43	18	13 51	108
	2	7 0	205	19 36	198	0 59	53	13 20	26	2	9 19	159	19 53	158	2 21	29	14 31	111	
	3	7 45	199	20 4	193	1 38	46	13 55	45	3	10 6	152	20 37	147	3 3	42	15 23	113	
	4	8 31	187	20 30	185	2 16	43	14 28	67	4	11 0	147	21 39	135	3 50	54	16 37	113	
	5	9 21	172	20 55	177	2 57	46	15 0	90	5	下弦	12 1	146	23 15	127	4 46	65	18 18	107
	6	10 20	156	21 21	167	3 43	53	15 31	111	6			13 0	147	5 52	75	19 38	94	
	7	11 48	144	21 51	157	4 39	63	16 9	129	7	1 7	126	13 47	151	7 4	81	20 29	78	
	8	14 46	144	22 56	148	6 1	72	18 12	141	8	2 32	134	14 26	156	8 8	85	21 9	82	
	9			16 2	154	7 47	73	21 24	134	9	3 33	145	15 0	161	9 2	87	21 45	45	
	10	1 37	146	16 31	163	9 6	67	22 4	122	10	4 23	156	15 34	167	9 50	90	22 22	30	
	11	3 6	155	16 53	170	9 57	60	22 32	110	11	5 9	167	16 8	172	10 34	91	22 59	16	
	12	3 59	167	17 15	177	10 36	52	22 59	97	12	5 52	174	16 43	177	11 15	93	23 37	4	
	13	4 39	177	17 37	184	11 8	47	23 25	85	13	6 34	179	17 20	180	11 55	95			
	14	5 15	186	17 59	190	11 37	44	23 52	74	14	7 16	179	17 59	180	0 17	-3	12 35	96	
	15	望	5 49	191	18 21	194		12 5	44	15	8 0								