

神戸

KOBE

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	cm	時分	cm	時分	cm			
1月	1	6 47	142	17 49	141	0 9	-9	12 10	85	4月	1	7 19	143	19 37	146	1 14	25	13 28	29	
	2	7 28	151	18 34	145	0 52	-23	12 54	84		2	7 49	141	20 19	141	1 48	35	14 7	24	
	3	8 10	154	19 20	145	1 36	-30	13 38	83		3	8 18	135	21 2	132	2 20	49	14 48	24	
	4	8 53	151	20 6	140	2 20	-28	14 22	83		4	8 44	127	21 49	120	2 51	64	15 31	28	
	5	9 37	144	20 52	129	3 5	-18	15 10	85		5	9 2	119	22 49	109	3 19	79	16 18	33	
	6	10 22	134	21 41	114	3 49	-1	16 6	87		6	9 5	112			3 43	91	17 13	39	
	7	7 28	151	22 36	98	4 34	20	18 38	85		7	1 37	103	8 21	107	4 4	101	18 16	44	
	8	12 3	116	23 52	83	5 18	42	20 53	73		8	5 14	109					19 39	48	
	9	下弦		12 59	110	6 0	63	21 53	61		9	4 42	115					21 15	49	
	10	4 50	81	13 52	107	6 39	80	22 37	50		10	5 6	119					22 19	48	
	11			14 38	106			23 6	40		11	5 28	122	16 21	91	12 31	82	23 4	46	
	12	7 36	102	15 20	106	9 58	99	23 29	30		12	5 45	123	16 58	101	11 49	75	23 35	44	
	13	7 48	108	16 3	107	10 57	101	23 55	21		13	5 58	126	17 32	115	11 55	64	23 59	43	
	14	7 17	113	16 45	110	11 35	98				14	6 13	130	18 7	129			12 14	51	
	15	7 14	119	17 25	114	0 24	12	12 7	94		15	6 33	136	18 45	141	0 25	41	12 42	36	
	16	7 34	125	18 2	119	0 54	5	12 38	88		16	朔	6 59	141	19 24	150	0 54	41	13 15	22
	17	7 59	129	18 39	123	1 24	0	13 8	82		17	7 29	144	20 7	154	1 27	45	13 53	12	
	18	8 26	131	19 15	125	1 52	-2	13 41	78		18	8 0	143	20 53	150	2 3	53	14 35	7	
	19	8 54	131	19 53	124	2 21	-1	14 16	75		19	8 33	138	21 45	141	2 42	66	15 22	8	
	20	9 26	129	20 34	119	2 51	3	14 56	74		20	9 4	128	22 50	129	3 24	82	16 16	14	
	21	10 0	125	21 17	112	3 22	11	15 43	73		21	9 31	117			4 15	98	17 18	22	
	22	10 37	121	22 7	102	3 57	21	16 41	72		22	0 32	120					18 29	31	
	23	11 18	116	23 7	92	4 34	35	17 56	68		23	3 59	125					19 52	38	
	24			12 1	111	5 15	51	19 28	60		24	4 49	128	14 11	92	11 57	89	21 14	42	
	25	上弦	0 29	85	12 46	107	6 4	67	20 44	48	25	5 3	129	15 39	101	12 10	82	22 13	45	
	26	3 54	85	13 37	105	7 18	82	21 42	33		26	4 56	130	16 33	113	11 38	74	22 57	48	
	27	5 59	100	14 37	106	9 2	92	22 32	17		27	5 14	133	17 20	125	11 33	60	23 34	51	
	28	6 23	112	15 43	111	10 31	95	23 18	1		28	5 41	138	18 3	135			12 0	45	
	29	6 26	124	16 45	119	11 24	91				29	6 11	141	18 45	143	0 10	55	12 34	32	
	30	6 47	134	17 40	130	0 1	-14	12 5	84		30	望	6 41	143	19 27	145	0 45	61	13 11	23
	31	望	7 18	142	18 29	139	0 42	-25	12 45	76										
2月	1	7 52	146	19 16	144	1 23	-30	13 25	68	5月	1	7 11	142	20 9	144	1 19	68	13 49	19	
	2	8 27	145	20 0	141	2 4	-26	14 7	62		2	7 38	138	20 53	139	1 52	76	14 28	19	
	3	9 4	140	20 45	132	2 43	-15	14 50	60		3	8 1	132	21 42	132	2 24	85	15 9	23	
	4	9 41	132	21 30	118	3 22	3	15 38	61		4	8 17	125	22 41	125	2 56	95	15 51	29	
	5	10 18	122	22 18	101	3 59	25	16 37	61		5	8 20	118			3 33	103	16 37	37	
	6	10 53	113	23 19	85	4 32	47	18 22	60		6	0 12	120	7 18	113	4 32	110	17 26	45	
	7	11 22	105			4 52	67	20 15	54		7	2 24	121					18 21	52	
	8	下弦		11 30	101			21 24	46		8	3 32	124					19 38	59	
	9	10 25	100					22 18	37		9	4 12	127					21 10	63	
	10	8 2	104					22 59	29		10	4 39	127	15 51	94	11 31	81	22 6	66	
	11	7 44	108					23 35	22		11	4 54	128	16 34	106	11 24	72	22 44	67	
	12	6 58	111	16 36	97	11 51	94				12	5 5	129	17 12	119	11 29	60	23 15	68	
	13	6 58	111	17 21	104	0 8	14	12 7	87		13	5 23	134	17 51	134	11 49	44	23 48	68	
	14	7 14	121	17 59	112	0 38	8	12 29	79		14	5 49	141	18 32	148			12 19	27	
	15	7 34	125	18 35	120	1 5	4	12 55	71		15	朔	6 20	147	19 14	158	0 24	68	12 56	12
	16	7 55	128	19 11	127	1 30	1	13 24	62		16	6 54	151	20 0	162	1 2	72	13 36	2	
	17	8 19	130	19 49	130	1 56	1	13 58	56		17	7 29	151	20 49	160	1 42	78	14 21	-2	
	18	8 47	131	20 28	129	2 24	5	14 35	51		18	8 6	146	21 44	152	2 25	88	15 10	1	
	19	9 17	128	21 11	113	2 55	13	15 18	48		19	8 43	136	22 48	142	3 13	100	16 4	10	
	20	9 51	124	21 59	114	3 29	25	16 7	46		20	9 22	124			4 13	111	17 3	22	
	21	10 25	117	22 56	102	4 6	41	17 6	44		21	上弦	0 16	134				18 8	37	
	22	11 0	110			4 46	60	18 15	41		22	3 0	133	11 57	101	10 20	99	19 20	50	
	23	0 13	92	11 35	103	5 31	78	19 34	36		23	3 46	133	14 8	99	10 57	88	20 36	62	
	24	5 6	95	11 0	99	6 48	94	20 59	28		24	3 54	131	15 33	105	11 23	78	21 37	71	
	25	6 0	108					22 11	17		25	4 6	131	16 30	114	11 24	69	22 24	79	
	26	6 25	117	15 33	100	12 54	94	23 4	6		26	4 31	134	17 17	123	11 22	56	23 4	85	
	27	6 20	124	16 43	112	11 32	88	23 47	-5		27	5 1	137	18 1	132	11 48	44	23 41	89	
	28	6 28	131	17 36	126	11 58	77				28	望	5 33	140	18 43	140		12 21	33	
											29	6 5	142	19 24	145	0 17	92	12 57	25	
											30	6 35	142	20 5	147	0 53	94	13 35	21	
											31	7 3	140	20 47	146	1 27	96	14 13	21	
3月	1	6 52	138	18 23	138	0 26	-11	12 32	63	6月	1	7 28	137	21 31	143	2 2	100	14 51	24	
	2	7 23	143	19 7	145	1 4	-13	13 9	51		2	7 50	131	22 20	138	2 39	104	15 30	30	
	3	7 55	143	19 49	144	1 41	-7	13 48	42		3	8 10	125	23 18	133	3 24	109	16 10	38	
	4	8 28	140	20 32	137	2 17	4	14 28	38		4	8 14	117			4 26	113	16 51	47	
	5	9 0	133	21 15	124	2 51	22	15 12	38		5	0 43	130					17 35	56	
	6	9 30	124	22 1	109	3 24	41	16 0	41		6	2 21	130					18 25	66	
	7	9 54	114	22 58	94	3 51	61	16 59	44		7	3 10	13							

神戸

KOBE

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	cm	時分	cm	時分	cm				
7月	1	7 48	140	21 48	147	2 23	106	15 7	33	10月	1	11 41	136	21 55	133	5 10	55	16 53	123		
	2	8 26	134	22 28	143	3 5	107	15 41	40		2	下弦		16 0	139	6 21	57				
	3	9 9	127	23 13	139	3 56	109	16 17	50		3			16 56	148	7 44	57				
	4	10 1	119			5 7	109	16 56	60		4			17 22	152	9 8	55				
	5	0 2	136	11 5	112	8 5	103	17 38	72		5	3 7	123	17 21	155	0 17	114	10 10	50		
	6	下弦	0 50	134	12 28	107	8 55	93	18 29	84		6	4 14	135	17 31	159	10 56	47	23 27	94	
	7		1 33	132	14 16	108	9 27	82	19 33	96		7	5 4	150	17 54	165	11 36	45	23 55	77	
	8		2 13	132	16 7	117	9 53	69	20 48	105		8	5 50	163	18 24	169			12 13	47	
	9		2 55	134	17 10	130	10 25	55	21 59	110		9	朔	6 34	172	18 55	171	0 29	61	12 49	52
	10		3 42	139	17 51	143	11 4	38	22 57	112		10		7 17	174	19 26	170	1 7	49	13 25	62
	11		4 31	146	18 29	156	11 46	22	23 46	110		11	8 0	170	19 57	164	1 46	43	13 59	76	
	12	朔	5 21	154	19 8	166			12 30	8		12	8 45	161	20 24	155	2 28	42	14 32	91	
	13		6 11	162	19 48	172	0 31	106	13 14	-1		13	9 34	149	20 44	145	3 12	45	15 3	106	
	14		7 0	167	20 29	173	1 15	103	13 59	-3		14	10 37	137	20 43	136	4 1	52	15 30	119	
	15		7 48	166	21 12	169	2 0	101	14 44	4		15	13 44	130	19 0	133	4 59	59	15 49	129	
	16		8 37	160	21 56	161	2 48	101	15 29	19		16			16 25	136	6 5	65			
	17		9 27	148	22 42	152	3 40	102	16 16	39		17	上弦		16 31	141	7 25	69			
	18		10 22	133	23 30	143	4 48	102	17 3	61		18			16 46	144	8 51	71			
	19		11 31	119			7 40	96	17 52	83		19			17 5	146	1 29	102	9 56	71	
	20	上弦	0 20	136	14 0	110	8 49	86	18 45	102		20	3 23	104	17 24	146	0 19	100	10 42	71	
	21		1 10	132	17 37	118	9 43	76	19 58	116							23 41	93			
	22		1 56	130	18 55	128	10 25	67	21 33	125		21	4 50	120	17 40	147	11 16	70	23 48	82	
	23		2 41	129	19 27	134	10 58	59	22 37	127		22	5 23	131	17 55	149	11 42	70			
	24		3 32	130	19 8	138	11 30	51	23 17	126		23	5 55	143	18 14	153	0 4	70	12 6	70	
	25		4 24	133	18 54	144	12 2	44	23 51	121		24	6 30	154	18 37	158	0 28	56	12 33	70	
	26		5 12	137	19 15	150			12 36	38		25	望	7 7	163	19 4	162	0 58	42	13 3	71
	27		5 54	142	19 41	154	0 24	115	13 8	34		26	7 47	167	19 34	161	1 33	31	13 38	77	
	28		6 32	147	20 9	156	0 56	109	13 39	32		27	8 31	166	20 6	157	2 12	25	14 15	86	
	29		7 9	150	20 39	156	1 28	104	14 9	34		28	9 21	159	20 37	148	2 57	24	14 55	99	
	30		7 46	150	21 9	155	2 3	100	14 38	38		29	10 20	149	21 4	137	3 47	28	15 43	114	
	31		8 24	147	21 41	152	2 42	99	15 9	45		30	11 42	139	19 3	129	4 45	35	16 54	126	
											31			15 23	141	5 53	44				
8月	1		9 6	142	22 15	148	3 26	98	15 42	55	11月	1	下弦		16 18	145	7 11	51	23 32	104	
	2		9 54	134	22 52	144	4 20	97	16 18	67		2	1 16	106	16 40	146	8 36	57	23 43	96	
	3		10 50	126	23 32	140	5 28	93	16 59	82		3	3 9	113	16 37	146	9 42	60	23 36	87	
	4		下弦	0 13	136	12 3	119	6 49	87	17 47	97		4	4 10	124	16 51	148	10 30	63	23 19	72
	5				13 53	117	8 0	77	18 50	111		5	4 59	136	17 17	152	11 10	67	23 42	56	
	6		0 58	134	17 18	128	9 1	66	20 19	121		6	5 43	147	17 47	156	11 47	71			
	7		1 51	134	17 53	140	9 57	53	22 0	125		7	6 27	155	18 19	158	0 15	41	12 23	76	
	8		3 0	137	18 5	151	10 48	39	22 59	123		8	朔	7 10	159	18 50	158	0 52	29	12 58	82
	9		4 12	144	18 25	161	11 34	25	23 41	116		9	7 53	159	19 19	153	1 31	23	13 33	90	
	10		5 13	155	18 54	170			12 17	14		10	8 38	154	19 44	146	2 10	22	14 6	98	
	11	朔	6 6	167	19 28	175	0 22	107	12 59	7		11	9 27	146	20 0	138	2 51	26	14 40	107	
	12		6 54	170	20 3	177	1 2	97	13 40	8		12	10 24	138	19 52	130	3 34	33	15 16	115	
	13		7 40	177	20 40	174	1 44	90	14 21	17		13	11 43	132	18 43	125	4 19	42	16 11	122	
	14		8 26	171	21 17	167	2 28	86	15 1	34		14			14 6	131	5 6	60			
	15		9 13	158	21 54	157	3 15	85	15 41	55		15	上弦		15 16	134	6 0	51			
	16		10 4	142	22 31	148	4 11	85	16 20	79		16			15 54	136	7 11	68			
	17		11 6	126	23 3	139	5 33	85	16 56	100		17			16 22	136	8 47	73	23 30	83	
	18	上弦			23 23	133	7 27	81				18	3 59	98	16 40	135	9 50	77	23 28	74	
	19				20 48	131	8 41	75				19	4 38	107	16 52	135	10 30	79	23 32	63	
	20				19 3	138	9 40	69				20	5 11	118	17 6	138	11 0	81	23 44	49	
	21				19 7	141	10 28	63				21	5 45	131	17 28	143	11 30	81			
	22				18 30	144	11 8	57	23 33	126		22	6 21	144	17 57	149	0 8	33	12 3	80	
	23		1 0	127	4 21	128	2 40	126	11 43	52		23	望	7 0	154	18 29	153	0 40	17	12 39	81
	24		18 32	149			23 49	120				24	7 42	161	19 4	155	1 17	5	13 18	84	
	25		5 9	135	18 51	153			12 16	47		25	8 28	161	19 40	151	1 59	-2	13 59	90	
	26		5 48	142	19 13	156	0 13	111	12 46	44		26	9 18	156	20 17	143	2 44	-2	14 44	99	
	27	望	6 24	150	19 37	159	0 40	103	13 13	43		27	10 15	148	20 55	131	3 34	5	15 37	109	
	28		6 59	156	20 1	161	1 10	94	13 39	43		28	11 23	138	18 41	118	4 28	16	16 53	116	
	29		7 34	160	20 27	161	1 42	87	14 6	47		29			13 53	133	5 28	31			
	30		8 12	160	20 55	160	2 17	82	14 35	53		30	下弦		15 18	133	6 35	46	22 33	89	
	31		8 54	155	21 26	156	2 58	79	15 8	64											
			9 40	148	21 59	150	3 45	77	15 44	78											
9月	1		10 34	138	22 33	143	4 41	75	16 24	94	12月	1	1 10	96	15 35	131	7 52	59	23 3	77	
	2		11 46	129	23 8	137	5 47	73	17 13	111		2	3 6	100	15 44	131	9 5	70	23 20	65	
	3	下弦	16 13</																		