

舞鶴

MAIZURU

2019 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		
1月	1	12 3	14	22 45	20	5 36	2	17 8	11		4月	1	13 52	7	23 49	9	6 44	-9	18 54	3	
	2	13 41	15	23 20	21	6 33	-1	17 55	13			2			13 56	7	7 19	-9	19 18	1	
	3	14 38	16	23 57	22	7 19	-3	18 32	14			3	0 41	9	14 6	8	7 50	-9	19 47	-1	
	4			15 13	16	8 0	-4	18 53	15			4	1 26	10	14 19	8	8 19	-8	20 20	-4	
	5	0 35	23	15 40	16	8 37	-5	19 7	15			5	朔	2 9	11	14 35	9	8 48	-7	20 56	-6
	6	1 13	24	16 7	16	9 12	-6	19 31	14			6	2 51	11	14 53	11	9 16	-5	21 34	-7	
	7	1 50	24	16 35	15	9 46	-6	20 1	13			7	3 34	11	15 12	12	9 44	-3	22 13	-9	
	8	2 27	23	17 5	15	10 20	-6	20 36	12			8	4 20	10	15 34	13	10 9	0	22 55	-10	
	9	3 3	22	17 36	13	10 53	-6	21 14	11			9	5 12	10	16 0	14	10 27	3	23 40	-10	
	10	3 37	20	18 8	12	11 26	-5	22 1	10			10	6 13	9	16 30	15	10 18	5			
	11	4 13	18	18 40	12	11 59	-4	23 9	9			11	7 34	8	17 6	15	0 30	-10	9 53	7	
	12	4 51	15	19 12	11			12 31	-3			12	上弦	12 52	10	17 57	14	1 31	-10		
	13	5 39	13	19 44	12	0 35	7	13 3	-1			13	12 52	10	19 16	13	2 45	-10			
	14	6 49	10	20 17	12	1 58	6	13 34	2			14	12 42	11	20 56	13	4 7	-10	16 38	9	
	15	8 31	8	20 51	14	3 19	4	14 8	4			15			22 29	14	5 18	-10	17 42	6	
	16	10 41	8	21 31	15	4 33	1	14 59	7			16	12 55	11	23 46	15	6 17	-10	18 32	3	
	17	12 40	10	22 16	17	5 33	-3	16 20	9			17			13 15	13	7 8	-8	19 20	-1	
	18	13 46	12	23 7	19	6 26	-6	17 34	11			18	望	0 54	16	13 41	14	7 54	-7	20 8	-4
	19			14 29	14	7 16	-9	18 30	11			19	1 57	17	14 9	16	8 37	-4	20 55	-7	
	20	0 0	22	15 8	15	8 6	-12	19 19	11			20	2 57	17	14 38	18	9 16	0	21 42	-9	
	21	望	0 55	24	15 45	15	8 56	-15	20 8	10		21	3 54	16	15 8	19	9 52	3	22 29	-10	
	22	1 51	25	16 23	14	9 46	-16	21 2	8			22	4 51	15	15 38	19	10 22	7	23 15	-10	
	23	2 46	25	17 1	13	10 35	-15	22 2	6			23	5 51	13	16 6	19	10 38	10			
	24	3 41	24	17 39	13	11 22	-14	23 5	4			24			16 32	18	0 1	-8			
	25	4 37	21	18 18	12			12 8	-11			25			16 55	17	0 51	-7			
	26	5 37	17	18 57	12	0 10	2	12 52	-6			26			17 18	15	1 47	-5			
	27	6 45	12	19 37	12	1 17	0	13 34	-2			27	下弦		16 13	14	2 53	-4			
	28	8 11	8	20 19	13	2 32	-1	14 14	2			28			13 8	13	4 3	-3			
	29	10 51	6	21 4	13	3 58	-3	14 52	6			29			22 8	11	5 0	-2	18 9	9	
	30			21 52	14	5 20	-5					30	12 46	12	23 26	12	5 45	-1	18 32	6	
	31			22 42	15	6 22	-7						12 44	13							
2月	1			23 31	15	7 10	-8				5月	1			12 50	13	6 22	-1	18 58	4	
	2			15 29	10	7 49	-9	18 27	9			2	0 26	13	13 1	15	6 55	1	19 29	1	
	3	0 18	16	15 31	9	8 24	-10	18 54	8			3	1 17	14	13 15	16	7 27	2	20 2	-1	
	4	1 1	16	15 44	9	8 57	-11	19 27	6			4	2 5	15	13 34	18	7 58	4	20 38	-3	
	5	1 41	16	16 3	9	9 28	-11	20 4	5			5	朔	2 52	16	13 56	20	8 29	6	21 17	-5
	6	2 19	16	16 25	8	9 59	-12	20 45	3			6	3 39	17	14 22	22	8 58	9	21 58	-6	
	7	2 56	15	16 48	8	10 29	-11	21 30	2			7	4 29	17	14 53	23	9 23	11	22 42	-7	
	8	3 31	14	17 12	7	10 58	-10	22 21	0			8	5 24	17	15 27	24	9 38	13	23 29	-7	
	9	4 8	12	17 35	7	11 25	-9	23 16	-1			9	6 29	17	16 6	24	9 28	15			
	10	4 49	10	17 59	8	11 50	-6					10			16 54	23	0 22	-6			
	11	5 38	7	18 25	8	0 13	-2	12 10	-4			11	上弦	11 29	17	17 57	22	1 22	-5		
	12	6 47	5	18 55	9	1 14	-3	12 20	-1			12	11 22	18	20 59	19	3 41	-2	14 54	16	
	13	8 26	3	19 35	10	2 24	-4	12 11	2			13	11 37	18	22 31	19	4 47	0	16 26	14	
	14			20 27	11	3 44	-6					14	11 58	20	23 52	20	5 44	2	17 30	10	
	15			21 32	13	5 2	-9					15			23 22	22				18 23	7
	16	14 18	8	22 42	14	6 6	-12	17 16	7			16			12 23	22	6 33	5	19 11	3	
	17	14 26	9	23 49	17	7 3	-15	18 22	6			17	1 3	21	12 51	24	7 17	8	19 58	0	
	18			14 49	9	7 55	-17	19 16	5			18	2 7	22	13 21	26	7 57	11	20 44	-2	
	19	0 51	18	15 16	9	8 44	-19	20 9	2			19	望	3 5	22	13 53	28	8 32	14	21 28	-3
	20	1 50	20	15 47	9	9 32	-19	21 4	-1			20	4 0	22	14 25	29	8 59	17	22 11	-3	
	21	2 47	20	16 19	9	10 17	-17	22 1	-3			21	4 54	22	14 57	29	9 5	19	22 54	-2	
	22	3 43	18	16 51	10	10 59	-14	22 57	-6			22	5 50	21	15 28	29	8 42	20	23 37	-1	
	23	4 40	15	17 24	10	11 39	-10	23 54	-7			23			15 59	28					
	24	5 40	11	17 58	10			12 16	-6			24			16 30	26	0 20	1			
	25	6 47	7	18 31	10	0 53	-8	12 48	-1			25			17 5	24	1 7	3			
	26	下弦	8 23	4	19 7	10	1 59	-8	12 57	3		26			17 57	21	1 57	5			
	27				19 50	10	3 21	-8				27	下弦	11 31	20	19 31	19	2 51	6	16 21	19
	28				20 48	9	4 49	-9				28	11 22	21	21 22	18	3 45	8	17 15	16	
												29	11 27	22	22 54	19	4 33	9	17 52	13	
												30	11 38	23			5 15	11	18 26	11	
												31	0 7	20	11 54	25	5 53	13	19 1	8	
3月	1			22 2	9	5 57	-10				6月	1	1 7	21	12 15	27	6 29	15	19 37	6	
	2	15 16	7	23 9	10	6 47	-11	18 26	6			2	2 1	23	12 41	30	7 3	17	20 17	4	
	3			14 52	6	7 26	-11	18 51	4			3	朔	2 51	25	13 13	32	7 36	19	20 59	2
	4	0 5	10	14 52	6	8 0	-12	19 14	3			4	3 41	26	13 49	34	8 6	21	21 44	1	
	5	0 52	11	15 2	6	8 31	-12	19 44	0			5	4 32	27	14 30	35	8 33	23	22 32	0	
	6	1 34	11	15 17	6	9 0	-13	20 20	-1			6	5 27	27	15 15	36	8 58	24	23 23	1	
	7	2 13	11	15 35	6	9 29	-12	21 0	-3			7	6 27	26	16 5	35	9 27	25			
	8	2 51	11																		

舞鶴

MAIZURU

2019 年

満潮					干潮					満潮					干潮				
日	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	1 59	32	12 2	41	6 12	29	19 57	12	10月 1	3 28	43	16 21	46	10 12	21	22 49	28	
	2	2 49	34	12 45	43	6 49	31	20 45	10	2	4 2	44	17 22	43	11 7	20	23 28	32	
	3	3 36	35	13 32	45	7 26	32	21 34	9	3	4 37	44	18 32	40	0 6	35	12 3	20	
	4	4 23	35	14 22	46	8 5	32	22 24	8	4	5 13	44	20 19	38	0 42	37	13 3	21	
	5	5 9	35	15 14	46	8 53	32	23 16	9	5	5 54	42					14 13	22	
	6	5 57	35	16 10	45	10 7	31			6	上弦	6 47	41					15 36	22
	7	6 44	34	17 10	43	0 7	10	11 39	30	7	1 14	38	8 3	40	4 11	38	16 53	22	
	8	7 31	34	18 17	40	0 58	13	12 58	29	8	1 20	38	9 34	39	5 24	36	17 50	22	
	9	上弦	8 17	35	19 36	37	1 49	17	14 16	27	9	1 14	37	10 50	39	6 0	34	18 33	22
	10	9 0	36	21 11	34	2 41	21	15 37	25	10	1 14	36	11 47	39	6 25	31	19 8	22	
	11	9 40	38	23 1	34	3 34	25	16 54	22	11	1 22	36	12 35	39	6 49	29	19 38	22	
	12	10 19	40			4 26	29	17 59	20	12	1 34	36	13 18	39	7 18	27	20 6	23	
	13	0 46	34	10 59	42	5 14	32	18 52	18	13	1 49	36	13 59	40	7 50	24	20 34	24	
	14	2 0	35	11 38	44	5 50	34	19 39	17	14	望	2 6	37	14 39	39	8 27	22	21 1	25
	15	2 47	36	12 19	45	6 10	35	20 22	17	15	2 25	38	15 20	39	9 5	21	21 28	26	
	16	3 21	37	13 0	46	6 26	35	21 2	16	16	2 45	39	16 4	38	9 46	19	21 54	28	
	17	3 51	37	13 40	46	6 53	35	21 39	17	17	3 8	40	16 52	37	10 28	18	22 17	30	
	18	4 21	37	14 19	46	7 26	35	22 16	17	18	3 34	40	17 47	36	11 13	18	22 24	32	
	19	4 52	36	14 56	46	8 1	34	22 51	18	19	4 4	40	18 57	35	12 3	18	21 59	33	
	20	5 24	36	15 33	44	8 41	33	23 25	19	20	4 42	40					13 1	18	
	21	5 57	35	16 9	42	9 28	33	23 57	20	21	下弦	5 34	39					14 12	17
	22	6 31	35	16 49	40	10 40	32			22	6 53	38						15 33	17
	23	7 3	35	17 37	38	0 29	22	12 18	32	23	0 5	34	8 30	37	3 53	33	16 47	16	
	24	7 35	36	18 42	36	1 1	24	13 38	31	24	0 1	34	10 1	38	5 0	30	17 48	16	
	25	下弦	8 7	37	20 14	34	1 33	27	14 54	29	25	0 16	34	11 18	39	5 51	26	18 41	16
	26	8 40	39	22 8	34	2 8	30	16 7	27	26	0 39	35	12 26	40	6 39	22	19 28	18	
	27	9 17	41			2 51	32	17 8	25	27	1 5	36	13 29	41	7 29	19	20 13	20	
	28	0 1	36	9 59	43	3 48	35	18 2	22	28	1 35	38	14 30	41	8 19	15	20 55	23	
	29	1 13	38	10 46	45	4 48	36	18 52	20	29	2 7	39	15 29	40	9 10	13	21 35	26	
	30	2 1	39	11 37	48	5 40	37	19 42	17	30	2 40	40	16 26	39	10 0	11	22 13	28	
	31	2 40	40	12 30	50	6 26	37	20 33	15	31	3 15	41	17 25	36	10 50	11	22 48	31	
8月	1	朔	3 18	40	13 25	52	7 11	37	21 23	14	11月 1	3 50	40	18 32	34	11 40	12	23 16	32
	2	3 55	40	14 19	53	8 2	36	22 13	14	2	4 26	39					12 33	13	
	3	4 33	40	15 15	53	9 7	34	23 1	16	3	5 3	37					13 32	15	
	4	5 12	40	16 13	51	10 23	33	23 48	19	4	上弦	5 50	35					14 41	16
	5	5 51	40	17 14	48	11 35	31			5	0 32	32	7 1	32	3 44	31	15 53	17	
	6	6 31	41	18 22	44	0 34	22	12 43	30	6	0 14	31	8 43	30	5 2	28	16 53	17	
	7	7 13	42	19 42	41	1 19	27	13 54	28	7	0 7	30	10 18	29	5 40	26	17 39	18	
	8	上弦	7 58	43	21 34	39	2 5	31	15 14	27	8	0 10	29	11 29	29	6 9	23	18 15	18
	9	8 46	44			2 55	35	16 37	25	9	0 20	30	12 26	30	6 37	20	18 47	19	
	10	0 29	39	9 37	45	3 52	38	17 47	24	10	0 33	30	13 14	30	7 7	17	19 16	20	
	11	10 29	46					18 43	23	11	望	0 49	31	13 59	31	7 40	15	19 46	21
	12	2 40	40	11 19	47	5 36	40	19 28	23	12	1 9	33	14 42	32	8 16	12	20 15	23	
	13	2 49	40	12 6	48	6 0	40	20 8	22	13	1 32	34	15 25	32	8 53	10	20 45	24	
	14	3 0	40	12 50	49	6 22	39	20 45	22	14	1 59	35	16 10	32	9 33	9	21 12	25	
	15	望	3 17	40	13 31	49	6 53	37	21 18	22	15	2 29	36	16 58	31	10 15	8	21 34	26
	16	3 39	40	14 9	49	7 28	36	21 50	22	16	3 3	36	17 53	30	11 1	7	21 42	27	
	17	4 3	40	14 46	48	8 8	35	22 21	23	17	3 42	36	19 0	28	11 51	8	21 46	27	
	18	4 27	39	15 23	47	8 54	34	22 50	24	18	4 29	34					12 48	8	
	19	4 52	39	16 1	45	9 48	33	23 18	26	19	5 29	33	22 8	27			13 52	9	
	20	5 16	40	16 42	43	10 51	32	23 46	28	20	下弦	6 48	31	22 32	27	2 2	26	15 3	10
	21	5 42	40	17 32	41	11 53	31			21	8 23	29	22 55	27	3 38	23	16 12	11	
	22	6 9	41	18 38	39	0 12	31	12 55	31	22	9 58	29	23 20	28	4 48	20	17 14	12	
	23	6 41	42	20 9	38	0 34	33	14 2	30	23	11 23	29	23 48	29	5 45	16	18 8	14	
	24	7 22	43			0 50	36	15 17	28	24	0 18	31	12 37	30	6 37	11	18 56	17	
	25	8 13	44					16 33	26	25	0 18	31	13 44	30	7 26	8	19 40	19	
	26	9 15	46					17 38	24	26	0 52	33	14 43	31	8 15	5	20 20	21	
	27	1 28	41	10 21	48	4 39	40	18 35	21	27	1 27	34	15 38	31	9 2	3	20 57	23	
	28	1 48	41	11 24	50	5 37	39	19 27	19	28	2 4	35	16 30	30	9 48	2	21 29	24	
	29	2 13	42	12 24	52	6 26	38	20 18	18	29	2 42	35	17 22	28	10 34	3	21 49	25	
	30	朔	2 42	42	13 22	54	7 16	36	21 6	18	3 20	34	18 18	26	11 19	4	21 35	25	
	31	3 13	42	14 19	54	8 14	33	21 53	19										
9月	1	3 46	42	15 17	53	9 18	31	22 38	21	12月 1	3 57	32					12 4	5	
	2	4 20	43	16 16	51	10 22	29	23 21	25	2	4 34	30					12 51	7	
	3	4 56	44	17 18	48	11 23	27			3	5 15	27					13 40	8	
	4	5 33	44	18 27	44	0 3	29	12 24	26	4	上弦	6 8	24	22 31	22			14 32	10
	5	6 12	45	19 54	41	0 44	33	13 30	26	5	7 32	21	22 41	22	3 49	20	15 26	11	
	6	上弦	6 56	45			1 26	37	14 47	26	6	9 23	19	22 54	22	4 56	17	16 16	12
	7	7 49	45					16 14	26	7	11 3	19	23 10	23	5 38	13	17 1	13	
	8	8 54	45					17 28	25	8	12 19	20	23 29	24	6 13	10	17 42	15	
	9	2 7	41	10 4	45	5 12	41	18 24	24	9	13 17	21	23 52	26	6 48	8	18 20	16	
	10	2 11	41	11 6	45	5 56	39	19 8	24	10			14 5	22	7 23	5	18 56	17	
	11	2 9	40	11 58	46	6 22	38	19 45	24	11	望	0 20	27	14 48	23				