

忍路

OSHORU

2017 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	3 49	24	18 57	21	11 48	-1	23 9	16	4月	1	7 19	16	17 52	16	0 10	-7	12 24	8	
	2	4 27	23	19 34	20	12 23	0	23 49	15		2	8 27	15	18 14	16	1 3	-7	12 27	11	
	3	5 10	21	20 9	19	0 47	14	12 58	1		3			18 33	16	2 1	-6			
	4	6 0	19	20 45	18	2 0	12	13 31	2		4	上弦		16 40	15	3 10	-4			
	5	7 8	16	21 20	17	2 0	12	14 5	4		5			14 48	15	4 37	-3			
	6	8 53	13	21 56	16	3 20	9	14 39	7		6		14 32	14	23 42	13	6 10	-2	20 7	11
	7	11 1	12	22 33	17	4 42	6	15 19	10		7			14 41	14	7 21	-1	20 20	8	
	8	13 27	14	23 18	18	6 1	3	16 25	13		8		1 9	13	14 58	13	8 14	-1	20 53	5
	9			15 9	17	7 5	0	18 39	16		9		2 17	14	15 18	13	8 56	0	21 18	2
	10	0 4	20	16 1	19	8 1	-3	20 3	17		10		3 13	14	15 37	13	9 30	1	21 44	0
	11	0 57	22	16 41	21	8 52	-5	20 55	18		11	望	4 3	15	15 55	13	9 59	2	22 11	-2
	12	1 52	24	17 17	22	9 40	-6	21 34	18		12		4 49	15	16 9	14	10 25	4	22 41	-3
	13	2 46	25	17 51	22	10 27	-6	22 12	18		13		5 31	16	16 20	14	10 48	6	23 13	-3
	14	3 39	25	18 25	22	11 11	-5	22 53	16		14		6 13	16	16 30	15	11 10	8	23 46	-3
	15	4 29	25	18 58	21	11 53	-3	23 38	15		15		6 55	16	16 41	16	11 30	10		
	16	5 19	23	19 29	19			12 30	-1		16		7 41	15	16 55	17	0 23	-3	11 48	12
	17	6 8	20	19 57	17	0 30	13	13 2	1		17		8 36	15	17 11	17	1 2	-2	12 2	13
	18	7 0	17	20 22	16	1 28	11	13 27	4		18				17 26	16	1 45	-1		
	19	8 3	13	20 42	15	2 33	9	13 45	6		19	下弦			17 26	15	2 35	0		
	20	9 28	11	20 59	15	3 52	7	13 53	8		20				13 12	14	3 42	1		
	21			21 17	15	5 28	5				21				13 26	14	5 10	1		
	22			21 48	15	6 40	3				22				13 45	14	6 30	1	19 53	8
	23			22 41	16	7 27	1				23		0 5	11	14 6	14	7 32	1	20 6	6
	24			23 45	17	8 6	-1				24		1 31	12	14 20	14	8 22	1	20 30	2
	25			16 40	16	8 42	-2	19 59	15		25		2 40	15	14 51	14	9 8	2	21 1	-1
	26	0 43	18	16 51	17	9 17	-3	20 43	15		26	朔	3 42	17	15 16	16	9 50	5	21 39	-4
	27	1 35	19	17 10	18	9 53	-4	21 19	14		27		4 40	19	15 42	18	10 29	7	22 22	-6
	28	2 23	20	17 33	18	10 28	-5	21 51	13		28		5 35	21	16 11	19	11 5	11	23 9	-7
	29	3 9	20	17 58	17	11 3	-5	22 25	11		29		6 30	22	16 41	21	11 38	14	23 59	-6
	30	3 56	20	18 25	17	11 37	-5	23 2	10		30		7 28	21	17 13	22			12 5	17
	31	4 44	19	18 52	16	12 11	-4	23 46	7											
2月	1	5 36	17	19 20	15			12 42	-2	5月	1	8 35	20	17 46	22	0 53	-5	12 28	18	
	2	6 35	15	19 47	14	0 38	5	13 9	1		2			18 25	20	1 50	-2	13 43	19	
	3	7 47	13	20 14	14	1 37	3	13 29	4		3	上弦		12 5	19	2 53	0			
	4	9 16	11	20 42	14	2 44	2	13 39	7		4			12 43	18	4 6	3	18 56	15	
	5			21 18	15	4 1	0				5			13 7	18	5 27	5	19 32	12	
	6			22 14	16	5 31	-2				6				13 29	17	6 37	6	20 2	8
	7			23 30	17	6 54	-3				7		1 18	15	13 50	17	7 32	7	20 30	5
	8			16 22	17	7 57	-5	20 32	15		8		2 26	16	14 10	17	8 13	8	20 56	3
	9	0 45	18	16 35	17	8 50	-6	21 6	14		9		3 22	17	14 27	17	8 46	10	21 23	1
	10	1 51	20	16 57	17	9 36	-7	21 37	13		10		4 10	18	14 43	18	9 14	11	21 50	0
	11	2 51	20	17 22	17	10 19	-7	22 10	11		11	望	4 52	19	14 59	19	9 41	13	22 20	0
	12	3 45	21	17 48	16	10 57	-6	22 45	8		12		5 31	21	15 16	21	10 7	15	22 52	0
	13	4 36	20	18 12	16	11 31	-4	23 24	6		13		6 10	22	15 36	22	10 33	17	23 26	1
	14	5 24	18	18 35	14	12 1	-2	23 1	-2		14		6 49	22	15 58	23	11 0	18		
	15	6 11	16	18 53	14	0 4	5	12 25	0		15		7 30	22	16 22	23	0 2	2	11 27	19
	16	6 59	13	19 5	13	0 48	3	12 43	2		16		8 18	22	16 47	23	0 39	3	12 1	20
	17	7 53	11	19 11	13	1 36	2	12 54	5		17		9 15	21	17 11	21	1 18	4	12 54	20
	18	9 3	9	19 16	13	2 31	1	12 51	6		18		10 20	20			2 1	5		
	19			19 26	13	3 39	1				19	下弦			11 17	20	2 51	6		
	20			19 46	13	5 11	0				20				11 55	19	3 54	7	18 38	15
	21			20 32	13	6 33	-1				21				12 25	19	5 11	8	18 58	11
	22			19 39	13	7 29	-2				22		0 3	16	12 52	19	6 27	9	19 26	8
	23			16 10	13	8 14	-4	20 18	12		23		1 34	18	13 19	20	7 30	11	20 0	5
	24	0 19	13	16 16	14	8 54	-5	20 48	10		24		2 46	21	13 47	22	8 24	13	20 39	2
	25	1 27	14	16 32	14	9 33	-6	21 15	9		25		3 51	23	14 18	24	9 10	16	21 23	0
	26	2 24	15	16 52	14	10 9	-7	21 44	6		26	朔	4 48	26	14 53	26	9 51	19	22 11	-2
	27	3 18	16	17 15	13	10 45	-7	22 16	4		27		5 42	28	15 32	29	10 28	22	23 2	-2
	28	4 12	16	17 39	13	11 20	-6	22 53	1		28		6 35	29	16 14	30	11 3	24	23 54	0
											29		7 28	28	16 59	30	11 43	25		
											30		8 25	27	17 48	29	0 46	2	12 47	25
											31		9 25	26	18 48	26	1 40	5	14 25	24
3月	1	5 6	16	18 2	13	11 53	-4	23 36	-1	6月	1	上弦	10 24	25	20 13	23	2 34	8	16 16	22
	2	6 3	15	18 25	13			12 23	-1		2		11 11	24	22 1	21	3 29	10	17 52	19
	3	7 3	14	18 48	13	0 24	-3	12 46	3		3		11 47	23	23 48	20	4 26	13	18 51	15
	4	8 11	12	19 9	14	1 18	-4	12 55	6		4				12 15	23	5 25	15	19 32	12
	5	9 40	10	19 30	14	2 19	-4	12 42	9		5		1 22	20	12 38	23	6 19	17	20 5	10
	6			19 54	14	3 31	-4				6				2 38	21	7 4	18	20 34	8
	7			19 14	14	5 4	-4				7		3 34	22	13 18	25	7 43	20	21 3	7
	8	16 1	14	23 24	14	6 37	-4	20 21	13		8		4 18	24	13 40	26	8 19	21	2	

忍路

OSHORU

2017 年

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