

忍路
OSHORU

2020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	5 28	19	21 0	17	0 35	16	13 39	3	4月	1	上弦		16 40	16	2 23	-3					
	2	6 5	16	21 34	15	1 44	14	14 9	4		2			16 17	16	3 36	-3					
	3	上弦	7 4	12	22 3	14	3 18	11	14 30	5		3		15 59	16	5 11	-3					
	4		9 29	9	22 29	14	5 0	8	14 32	7		4	15 23	15	23 42	13	6 36	-4	20 52	12		
	5				22 54	14	6 8	5				5		15 16	14	7 41	-5	20 39	9			
	6				23 22	15	6 52	2				6		1 19	14	15 26	13	8 37	-5	20 53	5	
	7				23 55	17	7 30	0				7		2 32	16	15 43	13	9 25	-4	21 23	1	
	8				17 16	18	8 8	-2	20 22	17		8	望	3 38	18	16 2	13	10 9	-2	22 1	-3	
	9	0 34	19	17 20	20	8 48	-3	21 5	19		9		4 39	19	16 22	14	10 48	1	22 45	-6		
	10	1 19	21	17 39	22	9 29	-5	21 30	20		10		5 39	19	16 42	16	11 23	5	23 33	-8		
	11	望	2 7	23	18 5	22	10 13	-6	21 49	20		11		6 39	19	16 59	17	11 49	10			
	12		2 57	25	18 35	22	10 58	-6	22 16	19		12		7 44	18	17 13	19	0 22	-8	12 1	13	
	13		3 49	25	19 7	20	11 44	-7	22 55	17		13		9 9	17	17 16	20	1 15	-6	11 46	16	
	14		4 43	24	19 38	18	12 28	-6	23 49	14		14	下弦		16 53	20	2 13	-4				
	15		5 42	21	20 9	16			13 11	-4		15		16 12	19	3 25	-1					
	16		6 48	18	20 38	14	0 59	11	13 51	-1		16		15 34	18	4 55	1					
	17	下弦	8 10	14	21 5	14	2 21	7	14 25	3		17		14 42	17	6 17	2					
	18		9 56	11	21 30	14	3 52	4	14 48	6		18		14 36	15	7 19	2	20 52	10			
	19				21 57	15	5 23	1				19		14 43	14	8 8	2	20 45	7			
	20				22 31	16	6 39	-2				20		2 8	13	14 56	13	8 47	2	20 54	4	
	21				23 23	18	7 39	-4				21		3 1	13	15 9	13	9 20	3	21 14	2	
	22				17 22	20	8 30	-5	20 33	19		22	朔	3 46	14	15 24	13	9 49	4	21 39	-1	
	23		0 25	20	17 36	20	9 15	-5	21 4	18		23		4 27	15	15 38	14	10 16	6	22 8	-2	
	24	朔	1 25	21	17 55	20	9 56	-5	21 37	17		24		5 8	16	15 53	15	10 40	8	22 39	-3	
	25		2 18	22	17 55	20	10 34	-4				25		5 49	17	16 6	17	11 0	11	23 12	-4	
	26		3 6	22	18 17	19	11 9	-4	22 12	15		26		6 32	18	16 18	18	11 9	13	23 47	-3	
	27		3 49	21	18 40	17	11 42	-4	22 51	13		27		7 21	18	16 27	19	11 3	16			
	28		4 29	20	19 3	16	12 12	-3	23 34	10		28		8 21	18	16 31	20	0 26	-3	10 54	18	
	29		5 8	17	19 25	14			12 39	-2		29				16 16	20	1 10	-1			
	30		5 48	14	19 45	12	0 20	8	13 1	-1		30				15 30	20	2 3	0			
	31		6 35	11	20 3	11	1 12	5	13 15	1												
2月	1	上弦	7 38	8	20 19	11	2 9	3	13 12	3	5月	1	上弦		15 0	19	3 10	0				
	2		9 22	6	20 30	11	3 14	2	12 45	5		2		13 50	18	4 33	1					
	3				20 37	12	4 31	0				3		13 42	17	5 55	1	19 45	11			
	4				20 36	14	5 47	-1				4		0 5	15	13 54	16	7 3	2	19 59	7	
	5				18 17	15	6 49	-3				5		1 33	17	14 11	16	8 1	4	20 28	3	
	6				17 40	17	7 42	-4				6	望	2 47	19	14 31	17	8 51	6	21 5	-1	
	7				17 18	18	8 31	-6	21 27	17		7		3 52	21	14 54	19	9 35	9	21 48	-4	
	8		1 0	18	17 21	18	9 19	-8	21 33	16		8		4 53	23	15 17	21	10 13	13	22 33	-5	
	9	望	2 6	20	17 37	18	10 5	-9	21 50	14		9		5 52	24	15 42	24	10 44	17	23 20	-5	
	10		3 6	21	17 59	16	10 51	-10	22 21	11		10		6 50	25	16 5	25	11 6	20			
	11		4 6	21	18 22	15	11 34	-9	23 4	7		11		7 53	25	16 26	26	0 8	-3	11 17	23	
	12		5 5	20	18 46	13	12 14	-7	23 55	4		12	下弦		16 39	26	0 58	-1				
	13		6 7	18	19 8	12			12 51	-4		13			16 28	25	1 51	2				
	14		7 14	14	19 28	12	0 53	1	13 20	0		14			15 16	23	2 50	5				
	15		8 31	11	19 45	13	1 57	-2	13 36	4		15			12 46	21	3 58	7				
	16	下弦	10 21	9	19 54	13	3 12	-3	13 20	8		16			12 55	20	5 10	8				
	17				19 44	15	4 44	-4				17			13 9	19	6 13	9	19 57	12		
	18				18 38	16	6 15	-5				18		0 55	15	13 23	18	7 5	9	20 4	9	
	19				18 9	17	7 26	-5				19		2 12	15	13 38	18	7 49	10	20 22	6	
	20				17 15	17	8 22	-5				20		3 10	17	13 54	19	8 26	12	20 47	4	
	21				16 54	16	9 8	-5	21 28	14		21	朔	3 57	18	14 11	20	9 0	14	21 15	2	
	22		1 34	17	17 0	16	9 47	-5	21 24	12		22		4 39	20	14 30	22	9 31	16	21 46	1	
	23		2 32	17	17 14	15	10 21	-5	21 43	10		23		5 18	23	14 50	24	9 58	19	22 20	1	
	24		3 20	17	17 31	14	10 52	-5	22 12	7		24		5 58	25	15 11	26	10 18	21	22 56	1	
	25		4 3	16	17 48	13	11 20	-5	22 45	4		25		6 41	26	15 35	27	10 26	24	23 35	2	
	26		4 43	15	18 6	11	11 46	-4	23 21	2		26		7 28	26	15 58	28	10 31	25			
	27		5 24	13	18 21	11	12 8	-3	23 59	0		27				16 23	28	0 18	3			
	28		6 8	11	18 35	10			12 23	-1		28				16 46	26	1 5	3			
	29		6 57	9	18 45	10	0 39	-2	12 27	2		29	上弦	11 33	23	12 57	24	1 57	4			
												30		11 53	21	22 26	19	2 55	6			
												31						4 0	7	18 18	17	
3月	1	上弦	7 58	8	18 48	11	1 22	-3	12 14	4	6月	1			12 14	21	5 8	9	18 51	13		
	2				18 43	12	2 11	-3				2		0 21	20	12 35	21	6 13	12	19 29	8	
	3				18 20	13	3 11	-3				3		1 49	22	12 58	23	7 12	15	20 10	5	
	4				17 34	14	4 31	-3				4		3 5	24	13 24	25	8 3	19	20 53	3	
	5				17 12	15	6 0	-4				5		4 12	27	13 54	28	8 46	22	21 39	1	
	6				16 49	16	7 11	-5				6	望	5 10	30	14 26	31	9 21	25	22 25	1	
	7				16 29	15	8 10	-7	21 17	13		7		6 3	31	15 1	33	9 50	28	23 12	3	
	8		1 4	15	16 33	14	9 2	-9	21 19	10		8		6 54	32	15 37	34	10 17	29	23 59	4	
	9	望	2 17	17	16 47	13	9 50	-9	21 40	6		9		7 44	31	16 12	33	10 47	30			
	10		3 22	18	17 6	13	10 34	-9	22 15	2		10		8 35	30	16 45	32	0 45	7	11 26	29	
	11		4 24	18	17 26	12	11 15	-7	22 58	-2		11		9 28	29	17 15	29	1 31	9	12 27	28	
	12		5 24	18	17 46	12	11 52	-4	23 46	-5		12	下弦	10 16	27	17 44	26	2 16	11	14 18	26	
	13		6 26	16	18 4	12			12 23	0		13		10 52	25			3 1	12			
	14		7 31	14	18 19	13	0 38	-7	12 43	5		14		11 19	24	22 2	19	3 45	14	18 25	19	
	15		8 50	12	18 26	15	1 35	-7	12 40	9		15		11 41	23			4 32	15	18 52	15	
	16	下弦			18 15	16	2 40	-6				16		0 44	19	12 0	23	5 23	17	19 18	12	
	17				17 29	16	4 4	-5				17		2 36	20	12 19	24	6 18	19	19 47	10	
	18				17 3	17	5 42	-4				18		3 51	23	12 40						

忍路
OSHORU

2020 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	
7月	1	0 41	25	11 22	28	5 0	22	19 10	11	10月	1	3 54	29	15 16	31	9 5	21	22 8	15	
	2	2 24	27	11 53	31	5 57	26	20 1	9	2	望	4 9	28	15 59	30	9 34	18	22 33	16	
	3	3 48	30	12 31	33	6 55	29	20 49	8	3	3	4 25	28	16 41	30	10 6	15	22 54	17	
	4	4 44	33	13 14	36	7 45	32	21 36	8	4	4	4 39	28	17 24	29	10 39	13	23 12	19	
	5	望	5 27	35	14 0	38	8 28	34	22 23	9	5	4 52	28	18 8	29	11 15	12	23 23	22	
	6	6 3	36	14 47	39	9 8	34	23 7	10	6	6	5 2	29	18 57	28	11 53	12	23 18	24	
	7	6 38	36	15 33	39	9 49	34	23 50	11	7	7	5 8	30	19 55	27	12 34	12	23 0	26	
	8	7 12	35	16 16	38	10 32	32			8	8	5 9	30					13	20	13
	9	7 45	33	16 57	36	10 29	12	11 22	31	9	9	5 0	31					14	16	13
	10	8 17	32	17 38	32	1 6	14	12 24	29	10	10	下弦	4 26	31				15	30	14
	11	8 47	30	18 24	29	1 39	15	13 36	26	11	11	3 56	31					17	0	13
	12	9 15	28	19 32	25	2 7	17	14 57	23	12	12	3 41	30					18	18	12
	13	9 40	28	21 36	23	2 27	19	16 23	21	13	13	3 9	29	11 14	27	8 24	26	19	18	10
	14	10 4	28			2 30	21	17 36	18	14	14	2 55	28	12 49	28	8 11	23	20	10	10
	15	10 28	29					18 28	16	15	15	3 1	28	14 0	29	8 23	19	20	56	10
	16	10 54	30					19 11	15	16	16	3 15	26	15 6	31	8 51	15	21	38	12
	17	11 28	32					19 51	13	17	17	3 33	26	16 8	32	9 30	11	22	17	15
	18			12 8	34			20 32	12	18	18	3 53	27	17 9	33	10 14	8	22	51	19
	19			12 55	36			21 14	12	19	19	4 14	29	18 11	32	11 3	6	23	19	23
	20	5 43	35	13 44	38	8 37	35	21 57	11	20	20	4 35	31	19 15	32	11 56	5	23	34	26
	21	5 59	36	14 35	39	9 5	35	22 42	10	21	21	4 55	32	20 33	30	12 52	6	23	30	29
	22	6 23	36	15 26	40	9 38	34	23 26	10	22	22	5 11	33					23	55	8
	23	6 50	34	16 21	39	10 20	32			23	23	5 12	33					15	11	11
	24	7 19	33	17 19	37	10 10	30	11 15	29	24	24	4 19	32					16	42	12
	25	7 47	31	18 24	34	0 52	12	12 26	26	25	25	3 21	30					18	3	13
	26	8 14	30	19 41	31	1 31	14	13 46	23	26	26	2 17	28					19	6	13
	27	8 41	30	21 15	29	2 6	18	15 8	20	27	27	2 11	26	12 41	25	8 9	22	19	54	13
	28	9 6	30	23 15	28	2 33	22	16 34	18	28	28	2 19	25	13 50	24	8 17	18	20	32	13
	29	9 33	32			2 46	26	17 55	15	29	29	2 32	24	14 44	24	8 32	15	21	4	14
	30	10 6	34					19 2	14	30	30	2 47	24	15 30	24	8 54	12	21	30	15
	31	10 56	36					19 59	13	31	31	望	3 1	24	16 13	25	9 20	9	21	54
8月	1	11 59	38				20 50	13	11月	1	3 16	25	16 54	26	9 50	8	22 15	19		
	2			13 2	39		21 36	13	2	2	3 31	26	17 34	26	10 22	7	22 32	21		
	3	5 18	37	14 0	40	8 13	36	22 18	13	3	3 45	27	18 17	27	10 56	6	22 41	23		
	4	5 38	37	14 51	40	8 58	34	22 57	14	4	3 59	28	19 3	27	11 32	7	22 37	25		
	5	6 1	36	15 39	40	9 41	32	23 33	14	5	4 11	29	19 59	27	12 11	7	22 30	26		
	6	6 25	35	16 22	38	10 25	30			6	4 20	29					12	55	8	
	7	6 49	33	17 4	35	0 5	15	11 12	28	7	4 15	29					13	47	8	
	8	7 11	32	17 48	33	0 33	16	12 3	25	8	下弦	3 32	28				14	50	9	
	9	7 32	30	18 38	30	0 57	18	12 58	23	9	2 59	26					16	8	9	
	10	7 51	30	19 44	27	1 12	20	13 57	22	10	1 51	24					17	27	9	
	11	8 7	30	21 24	25	1 12	22	15 2	20	11	1 24	23	11 29	21	7 28	18	18	35	9	
	12	8 22	30			0 35	25	16 16	19	12	1 30	22	13 2	22	7 37	14	19	31	10	
	13	8 36	32					17 30	18	13	1 45	22	14 16	24	8 4	10	20	20	12	
	14	8 56	33					18 32	17	14	2 4	23	15 23	26	8 39	6	21	4	15	
	15	9 51	34					19 25	15	15	2 26	24	16 26	28	9 21	2	21	42	19	
	16	11 23	36					20 13	14	16	2 51	27	17 25	30	10 7	0	22	14	22	
	17	5 17	36	12 38	37	8 27	35	21 0	13	17	3 19	29	18 23	30	10 56	0	22	37	25	
	18	5 11	36	13 41	38	8 41	34	21 45	11	18	3 48	31	19 23	30	11 47	1	22	54	27	
	19	5 21	35	14 40	39	9 4	33	22 29	10	19	4 17	32	20 32	29	12 40	3	23	7	28	
	20	5 39	34	15 38	40	9 40	30	23 11	11	20	4 45	31					13	36	5	
	21	6 1	33	16 37	39	10 25	27	23 52	12	21	上弦	5 7	29					14	37	7
	22	6 23	32	17 40	37	11 19	23			22	4 44	26						15	46	9
	23	6 45	31	18 47	34	0 29	15	12 20	20	23	0 18	24						16	58	11
	24	7 7	31	20 2	32	1 1	19	13 27	18	24	0 31	22						18	4	11
	25	7 27	32	21 38	30	1 23	23	14 40	16	25	0 47	21	12 45	17	7 37	14	18	57	12	
	26	7 45	33			1 24	27	16 7	16	26	1 3	20	14 7	17	7 52	10	19	40	13	
	27	8 1	35					17 39	15	27	1 18	20	15 8	18	8 12	7	20	16	14	
	28	8 20	36					18 55	15	28	1 35	20	15 56	20	8 36	5	20	47	16	
	29	8 22	36					19 55	14	29	1 52	21	16 36	21	9 4	3	21	15	18	
	30			12 1	37			20 45	14	30	望	2 12	23	17 13	23	9 34	2	21	40	20
	31	4 30	35	13 15	37	8 12	34	21 28	15											
9月	1	4 37	35	14 13	37	8 33	32	22 5	15	12月	1	2 34	24	17 48	25	10 8	2	22 0	22	
	2	4 52	34	15 3	37	9 4	29	22 38	15	2	2 58	26	18 26	25	10 43	2	22 13	23		
	3	5 10	33	15 48	36	9 40	26	23 7	15	3	3 23	27	19 8	25	11 21	2	22 30	24		
	4	5 29	32	16 30	34	10 18	24	23 32	16	4	3 49	27	19 55	25	12 2	2	22 23	24		
	5	5 47	31	17 13	33	10 57	21	23 54	18	5	4 15	27					12	45	2	
	6	6 4	30	17 58	31	11 39	19			6	4 43	25					13	31	3	
	7	6 18	30	18 49	29	0 10	20	12 23	18	7	5 14	22	22 51	20			14	22	4	
	8	6 28	30	19 51	27	0 14	22	13 10	17	8	下弦	23 20	18				15	18	5	
	9	6 34	31			23 56	25			9	9 25	16	23 43	17	5 53	15	16	22	6	
	10	下弦	6 32	31				14 3	17	10	11 42	16			6 29	10	17	31	9	
	11							15 6	17	11	0 5	18	13 2							