

岩内  
IWANAI

2024 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	4 59	21	20 20	17	0 2	17	12 57	1	4月	1			17 10	21	1 34	-1						
	2	5 36	17	20 39	15	1 10	14	13 23	1		2	下弦			17 11	21	2 40	0					
	3	6 22	13	20 53	14	2 28	11	13 40	3		3				17 2	20	4 18	0					
	4	7 58	9	21 1	14	3 50	8	13 47	5		4				15 6	16	5 59	-1					
	5			21 8	15	5 6	5				5				23 55	16	7 13	-3	19 45	13			
	6			21 21	17	6 0	3				6				15 3	14	8 10	-4	20 4	8			
	7			21 48	20	6 42	2				7			1 36	16	15 9	13	8 57	-4	20 41	2		
	8			22 36	22	7 23	1				8			2 53	17	15 22	13	9 36	-2	21 23	-3		
	9			23 44	24	8 7	0				9	朔		4 1	17	15 38	15	10 10	2	22 8	-7		
	10			17 20	25	8 53	-1	20 23	24		10			5 4	18	15 58	17	10 39	6	22 53	-9		
	11	朔	0 54	26	17 40	25	9 42	-2	21 3		23	11		6 4	18	16 20	20	10 59	11	23 40	-8		
	12		2 0	28	18 6	24	10 30	-4	21 43		21	12		7 7	18	16 42	22	11 7	15				
	13		3 1	28	18 33	22	11 17	-5	22 29		18	13				17 0	23	10 27	-6				
	14		3 59	26	19 0	19	12 1	-5	23 25		14	14				17 7	24	1 18	-3				
	15		4 58	23	19 26	17			12 41		-4	15				16 41	23	2 16	0				
	16		5 59	19	19 49	16	0 26	10	13 15		-2	16	上弦			15 48	22	3 29	3				
	17		7 11	14	20 12	15	1 32	6	13 40		2	17				15 10	20	4 55	4				
	18		8 44	11	20 33	16	2 40	2	13 47		6	18				14 49	18	6 10	4				
	19				20 53	17	3 57	0				19				14 40	16	7 6	3	20 34	10		
	20				21 16	19	5 23	-1				20			0 58	13	14 36	14	7 48	3	20 41	6	
	21				21 55	21	6 41	-1				21			2 7	13	14 35	13	8 22	3	20 59	2	
	22				21 3	22	7 43	-1				22			3 4	13	14 37	13	8 51	4	21 22	-1	
	23				18 1	23	8 33	0	21 6		22	23			3 54	14	14 42	15	9 15	6	21 47	-3	
	24		0 36	24	17 48	23	9 17	0	21 22		22	24			4 39	15	14 52	17	9 37	9	22 14	-4	
	25		1 41	24	17 51	22	9 57	0	21 42		20	25	望			5 21	17	15 6	19	9 58	12	22 44	-3
	26		2 33	24	18 1	21	10 32	-1	22 8		18	26			6 3	19	15 25	22	10 18	15	23 15	-3	
	27		3 18	23	18 16	19	11 4	-2	22 42		15	27			6 47	21	15 45	24	10 38	18	23 50	-1	
	28		3 58	21	18 31	16	11 32	-3	23 21		11	28			7 40	22	16 4	25	10 53	20			
	29		4 37	18	18 46	14	11 57	-3				29					16 20	25	0 32	0			
	30		5 16	15	18 58	13	0 3	8	12 17		-3	30					16 30	24	1 23	1			
	31		6 1	11	19 8	13	0 48	5	12 30		-1												
2月	1	6 57	9	19 14	13	1 33	3	12 34	2	5月	1	下弦		16 20	23	2 26	1						
	2	8 19	7	19 18	14	2 21	2	12 25	5		2			13 34	20	3 44	1						
	3			19 24	16	3 16	1				3			22 5	15	5 6	2	18 57	15				
	4			19 31	19	4 26	1				4			13 22	16	6 19	2	19 11	9				
	5			19 42	21	5 47	1				5			13 30	16	7 20	4	19 45	4				
	6			20 9	22	6 57	0				6			2 8	17	13 44	17	8 11	7	20 25	-1		
	7			23 13	23	7 57	-2				7			3 24	19	14 3	20	8 53	11	21 8	-4		
	8			17 11	22	8 51	-4	20 18	21		8	朔			4 31	22	14 27	23	9 29	15	21 52	-5	
	9		0 55	24	17 16	20	9 41	-6	20 56		17	9			5 32	24	14 55	26	9 57	19	22 37	-5	
	10		2 11	24	17 31	18	10 26	-8	21 41		13	10			6 30	25	15 25	28	10 18	23	23 23	-2	
	11		3 17	23	17 48	16	11 7	-9	22 30		8	11			7 31	26	15 55	29	10 28	25			
	12		4 20	21	18 6	14	11 43	-7	23 23		3	12					16 20	29	0 9	0			
	13		5 22	18	18 25	14			12 14		-5	13					16 34	28	0 57	3			
	14		6 26	15	18 44	14	0 16	-1	12 37		0	14					15 50	26	1 47	5			
	15		7 37	11	19 2	16	1 12	-3	12 44		4	15	上弦			13 19	24	2 40	7				
	16		9 14	9	19 17	17	2 12	-4	12 2		8	16					12 57	22	3 34	7			
	17				19 23	19	3 22	-3				17			12 51	20	23 2	14	4 29	8	20 0	14	
	18				19 0	20	4 55	-2				18					12 49	18	5 22	9	19 51	10	
	19				18 10	21	6 32	0				19			1 4	14	12 49	18	6 11	10	20 4	6	
	20				17 41	21	7 42	0				20			2 27	15	12 50	19	6 56	13	20 24	4	
	21				17 18	20	8 33	0	21 20		18	21					12 56	21	7 35	16	20 49	2	
	22		0 47	20	17 7	19	9 13	-1	21 23		16	22			3 32	18	13 11	23	8 11	19	21 17	2	
	23		1 52	20	17 7	17	9 46	-2	21 39		13	23	望			4 21	21	13 11	26	8 45	22	21 48	2
	24		2 42	19	17 12	15	10 15	-3	22 4		9	24			5 0	24	13 35	26	8 45	22	22 2	3	
	25		3 26	18	17 21	13	10 41	-4	22 34		6	25			5 36	27	14 5	29	9 18	24	22 22	3	
26		4 9	15	17 30	12	11 3	-4	23 7	2	26			6 55	30	15 12	32	10 24	28	23 43	4			
27		4 51	13	17 39	12	11 21	-4	23 41	0	27			7 45	30	15 48	31	10 58	28					
28		5 35	11	17 47	12	11 36	-2			28			8 46	29	16 25	30	0 30	4	11 43	28			
29		6 22	10	17 53	13	0 14	-2	11 44	1	29			9 53	27	17 8	27	1 22	4	13 10	26			
										30	下弦			10 40	25	18 15	24	2 15	5	15 12	23		
										31			11 7	23	20 22	20	3 10	6	16 45	19			
3月	1	7 16	9	17 59	14	0 48	-2	11 45	4	6月	1		11 25	22	23 9	18	4 6	9	17 46	14			
	2	8 26	9	18 5	16	1 24	-2	11 35	8		2		11 42	22		5 3	12	18 35	9				
	3			18 10	18	2 9	-1				3		1 17	20	12 1	24	6 4	16	19 22	5			
	4			18 14	20	3 14	0				4		2 59	23	12 25	26	7 4	21	20 8	3			
	5			18 17	21	4 56	0				5		4 19	27	12 55	29	7 58	25	20 54	3			
	6			18 6	20	6 34	-1				6				5 18	30	13 32	33	8 42	28	21 41	3	
	7		16 42	19	23 26	19	7 45	-4	20 9		18	7			6 5	32	14 14	35	9 18	31	22 27	5	
	8				16 21	17	8 40	-6	20 16		14	8			6 47	33	14 58	36	9 49	32	23 13	7	
	9		1 11	19	16 24	15	9 27	-8	20 51		9	9			7 28	33	15 41	36	10 21	32	23 58	9	
	10		2 29	19	16 34	13	10 8	-8	21 35		3	10			8 11	32	16 19	35	10 59	31			
	11		3 38	19	16 48	12	10 44	-7	22 22		-2												

岩内  
IWANAI

2024 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						
7月	1	0 0	24	10 15	30	3 20	23	18 3	12	10月	1	3 32	26	14 34	30	8 44	20	21 29	13		
	2	10 44	32					19 4	11		2	3 38	25	15 21	29	9 12	17	21 52	14		
	3	11 25	35					19 59	11		3	3 44	25	16 6	28	9 43	13	22 13	15		
	4			12 17	38			20 51	12		4	3 51	25	16 50	28	10 14	11	22 30	17		
	5			13 16	40			21 40	13		5	3 59	27	17 34	28	10 45	10	22 45	20		
	6	6 6	38	14 14	41	8 59	37	22 27	14		6	4 9	28	18 19	28	11 18	11	22 56	23		
	7	6 25	37	15 6	41	9 39	36	23 9	14		7	4 22	30	19 8	29	11 52	12	23 2	25		
	8	6 47	36	15 52	40	10 20	34	23 48	14		8	4 37	32	20 10	29	12 32	13	22 55	28		
	9	7 12	34	16 34	37	11 8	32				9	4 51	33					13 21	14		
	10	7 36	32	17 14	34	0 23	14	12 4	29		10	5 4	33					14 31	15		
	11	7 59	30	17 57	30	0 53	14	13 4	26		11	上弦	5 14	33				16 8	14		
	12	8 17	28	18 54	26	1 18	15	14 6	23		12	5 17	32					17 41	12		
	13	8 30	28	20 23	24	1 37	17	15 9	21		13	6 1	29					18 51	10		
	14	上弦	8 37	28	22 40	23	1 46	19	16 15	19		14	2 43	27	11 23	28	6 46	25	19 45	8	
	15	8 43	29			1 31	23	17 17	18		15	2 38	24	13 0	28	7 18	20	20 32	8		
	16	8 54	32					18 12	17		16	望	2 43	23	14 17	29	7 59	14	21 12	10	
	17	9 20	34					19 1	17		17	2 54	23	15 27	30	8 45	9	21 47	13		
	18	10 8	37					19 49	17		18	3 10	25	16 31	30	9 32	5	22 18	18		
	19	11 20	39					20 38	16		19	3 31	28	17 33	30	10 21	3	22 41	22		
	20			12 34	41			21 27	15		20	3 57	31	18 36	30	11 12	3	22 54	26		
	21	望	5 27	38	13 42	42	8 25	37	22 16	13		21	4 25	33	19 47	29	12 5	5	22 44	28	
	22	5 48	37	14 44	42	9 11	35	23 2	12		22	4 56	35					13 2	8		
	23	6 13	36	15 43	41	9 59	32	23 46	11		23	5 26	35					14 8	11		
	24	6 38	34	16 42	39	10 54	29				24	5 53	33					15 29	13		
	25	7 2	32	17 44	36	0 26	12	11 54	25		25	5 15	31					16 55	14		
	26	7 26	30	18 54	32	1 2	14	12 55	21		26	2 58	28					18 6	13		
	27	7 48	30	20 15	29	1 33	17	13 58	18		27	2 26	26	11 10	24	7 29	23	18 58	12		
	28	8 9	31	22 7	28	1 54	22	15 4	16		28	2 16	24	12 38	23	7 47	19	19 38	12		
	29	8 32	33			1 49	26	16 21	16		29	2 14	22	13 43	22	8 8	15	20 10	12		
	30	9 0	35					17 45	17		30	2 15	21	14 40	22	8 31	11	20 37	13		
	31	9 47	37					19 3	17		31	2 18	21	15 31	23	8 56	8	21 1	15		
8月	1	11 5	39					20 7	18		11月	1	朔	2 24	22	16 17	24	9 24	6	21 22	17
	2			12 27	41			21 1	19		2	2 34	24	17 0	25	9 54	6	21 41	20		
	3	5 25	38	13 35	42	8 20	38	21 46	18		3	2 50	27	17 41	27	10 25	6	21 59	22		
	4	5 28	38	14 31	42	8 54	36	22 26	18		4	3 11	29	18 23	28	10 59	7	22 16	24		
	5	5 39	36	15 19	41	9 30	33	23 0	17		5	3 35	31	19 11	28	11 37	8	22 30	26		
	6	5 54	34	16 2	39	10 9	30	23 30	16		6	3 59	31					12 20	8		
	7	6 11	32	16 43	38	10 51	27	23 56	16		7	4 21	31					13 12	9		
	8	6 27	31	17 26	33	11 35	24				8	4 43	30					14 15	8		
	9	6 40	29	18 13	31	0 19	16	12 19	22		9	上弦	5 4	28				15 29	7		
	10	6 50	29	19 9	28	0 37	18	13 4	20		10	5 37	24					16 45	7		
	11	6 56	30	20 21	27	0 47	21	13 50	19		11	1 7	22	9 14	21	5 49	20	17 55	7		
	12	7 0	31			0 45	24	14 42	20		12	1 3	20	11 45	20	6 25	15	18 55	8		
	13	7 8	33					15 48	20		13	1 9	19	13 24	21	7 6	10	19 47	11		
	14	7 22	35					17 13	21		14	1 21	20	14 45	23	7 50	5	20 30	14		
	15	7 50	37					18 33	21		15	1 39	23	15 55	26	8 36	1	21 6	18		
	16	9 9	38					19 39	19		16	望	2 5	26	16 57	28	9 24	0	21 35	22	
	17	11 14	40					20 35	17		17	2 37	29	17 56	29	10 13	0	21 56	25		
	18	4 45	37	12 43	41	7 22	37	21 25	14		18	3 13	32	18 54	29	11 4	1	22 9	27		
	19	4 50	36	13 54	41	8 9	34	22 10	12		19	3 53	33			11 56	3				
	20	望	5 4	34	14 59	41	8 57	30	22 51	11		20	4 33	33				12 49	6		
	21	5 22	32	16 1	40	9 48	25	23 29	12		21	下弦	5 10	31				13 44	7		
	22	5 40	30	17 3	38	10 42	21				22	5 42	28					14 40	8		
	23	6 0	30	18 7	35	0 3	14	11 37	17		23	6 7	24					15 35	9		
	24	6 20	31	19 15	32	0 33	18	12 33	15		24	0 41	21					16 28	9		
	25	6 40	33	20 35	31	0 53	23	13 32	14		25	0 34	19	10 45	16	7 4	15	17 19	10		
	26	7 1	34			0 53	27	14 38	15		26	0 34	18	12 42	15	7 22	10	18 8	11		
	27	7 24	36					16 2	17		27	0 35	17	14 7	16	7 43	7	18 53	13		
	28	7 54	37					17 46	19		28	0 38	18	15 14	18	8 7	4	19 32	15		
	29	9 21	38					19 12	20		29	0 45	20	16 5	20	8 34	3	20 5	18		
	30	11 24	38					20 14	20		30	1 0	22	16 44	23	9 3	2	20 35	21		
	31	4 42	36	12 48	39	8 0	35	21 0	19												
9月	1	4 32	35	13 48	39	8 22	33	21 36	17		12月	1	朔	1 26	25	17 18	25	9 36	3	21 3	23
	2	4 35	33	14 37	38	8 50	30	22 7	16		2	1 58	27	17 51	26	10 11	3	21 32	24		
	3	4 44	31	15 21	36	9 22	26	22 34	15		3	2 34	29	18 29	27	10 50	3	22 1	25		
	4	4 54	29	16 3	34	9 56	23	22 57	15		4	3 11	30	19 13	26	11 31	3	22 31	24		
	5	5 5	28	16 46	32	10 32	19	23 18	16		5	3 47	29	20 5	25	12 16	3	23 6	23		
	6	5 15	28	17 31	31	11 8	17	23 36	18		6	4 23	27	21 5	22	0 0	22	13 3	2		
	7	5 23	28	18 18	29	11 44	16	23 48	21		7	5 4	24	21 59	20	1 40	19	14 42	2		
	8	5 29	30	19 9	29	12 21	16	23 53	24		8	5 58	21	22 34	18	2 27	15	15 33	4		
	9	5 36	31	20 12	29	13 0	17	23 46	27		9	上弦	7 31	17	22 57	17	3 27	15	16 33	4	
	10	5 45	33					13 47	18		10	10 5	14	23 15	17	4 51	11	17 29	7		
	11	上弦	5 55	35				14 53	19		11			12 29	15	23 34	18	5 54	6	17 33	11
	12	6 6	36					16 36	20		12			14 22	18	23 59	21	6 48	2	18 44	16
	13	6 22	36					18 15	18		13					15 49	22	7 40	0	19 45	20
	14	8 7	36					19 25	16		14					16 50	25	8 31	-2	20 29	23
	15	11 17	35					20 19	13		15	望	0 33	24	17 37	27	9 21	-2	21 3	25	
	16	3 51	32	12 50	36	7 20	30	21 6	11		16	2 4	30	18 16	27	10 11	-1	21 33	26		
	17	3 55	29	14 3	36	8 4	25	21 47	10		17	2 55	31	18 54	27	11 0	0	22 4	25		
	18	4 5	28	15 11	36	8 51	20	22 25	11		18	3 44	31	19 30	25	11 47	1	22 41	23		
	19	4 19	27	16 15	35	9 41	15	22 58	14		19	4 28	29	20 7	23	12 31	2	23 31	21		
	20	4 36	28	17 18	34	10 32	11	23 27	18		20	5 7	26	20 44	20			13 10	3		
	21	4 56	30	18 21	32	11 23	9	23 49	22		21	下弦	5 43	22	21 18	18	0 49	19	13 43		