

# 飛島

TOBISHIMA

2021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	2 33	30	18 24	22	10 52	-1	21 5	21	4月	1	6 3	14	16 38	16	11 28	4				
	2	3 16	30	19 1	21	11 35	-1	21 41	20		2	7 14	13	17 7	17	0 13	-12	11 46	8		
	3	4 1	28	19 33	19	12 18	-1	22 36	18		3			17 40	18	1 11	-11				
	4	4 51	26	20 2	18			13 0	0		4	下弦		18 21	17	2 17	-9				
	5	5 49	23	20 28	18	0 2	16	13 41	2		5			19 24	16	3 38	-8				
	6	7 5	20	20 52	18	1 44	13	14 20	5		6			21 12	14	5 8	-7				
	7	8 49	17	21 17	20	3 11	10	14 55	9		7	14 36	11	23 2	13	6 24	-6	18 28	10		
	8	10 57	16	21 48	22	4 36	6	15 25	13		8			14 31	10	7 22	-6	19 16	6		
	9			22 28	24	5 53	3				9	0 24	13	14 35	10	8 7	-5	19 56	3		
	10			23 16	26	6 58	0				10	1 27	12	14 43	10	8 43	-4	20 32	0		
	11					7 54	-3				11			14 55	10	9 12	-2	21 6	-2		
	12					8 47	-5				12	朔		15 7	11	9 37	0	21 40	-4		
	13	朔	0 12	28	17 23	22	9 37	-5	20 9	21	13	3 11	12	15 21	12	9 57	2	22 13	-5		
	14		1 8	30	17 49	21	10 24	-6	20 57	19	14	3 59	12	15 34	14	10 12	4	22 47	-6		
	15		2 3	30	18 17	20	11 8	-5	21 46	17	15	4 46	12	15 48	15	10 21	7	23 23	-7		
	16		2 54	29							16	5 34	12	15 48	14						
	17		3 41	28	18 46	18	11 48	-4	22 38	15	17	6 23	12	16 3	16	10 20	9				
	18		4 25	25	19 14	17	12 25	-2	23 37	13	18	7 18	12	16 20	17	0 1	-6	10 7	10		
	19		5 7	22	19 39	16			12 55	0	19			16 40	17	0 44	-5				
	20		5 50	18	20 1	15	0 42	11	13 18	2	20			17 3	16	1 33	-4				
	21		6 44	14	20 20	15	1 49	9	13 29	5	21	上弦		17 33	15	2 34	-4				
	22	上弦	8 8	11	20 37	16	3 2	7	13 13	8	22			18 41	14	3 48	-3				
	23				20 56	17	4 24	5			23	14 34	12	21 35	12	5 5	-4	17 37	11		
	24				21 24	19	5 39	3			24	13 51	11	23 24	13	6 10	-4	18 26	8		
	25				22 5	20	6 33	1			25	0 44	14	13 39	11	7 2	-4	19 8	4		
	26				22 59	21	7 17	-1			26			13 44	12	7 48	-2	19 52	0		
	27				23 58	22	7 59	-2			27	望		13 58	14	8 30	0	20 39	-4		
	28						8 40	-4			28	3 5	17	14 20	17	9 8	3	21 28	-7		
	29	望	0 54	23	17 19	16	9 21	-6	19 44	16	29	4 13	18	14 48	19	9 44	7	22 18	-10		
	30		1 45	24	17 30	16	10 2	-7	20 32	14	30	5 18	19	15 19	22	10 17	11	23 10	-11		
	31		2 34	24	17 48	15	10 42	-8	21 20	12		6 24	18	15 54	24	10 42	14				
			3 23	23	18 8	14	11 22	-8	22 15	9											
2月	1		4 13	22	18 30	13	11 59	-7	23 19	7	5月	1		7 38	17	16 33	24	0 4	-10	10 48	16
	2		5 9	19	18 51	13			12 35	-4	2			17 17	23	1 2	-8				
	3		6 14	16	19 12	14	0 28	4	13 7	-1	3	下弦		18 10	21	2 6	-6				
	4		7 36	13	19 35	15	1 37	2	13 31	4	4			19 25	18	3 18	-3				
	5	下弦	9 20	11	20 4	17	2 50	-1	13 34	8	5	13 10	15	21 11	16	4 34	-1	17 6	14		
	6				20 44	18	4 14	-2			6			23 2	14	5 42	0	18 19	10		
	7				21 40	20	5 42	-4			7	13 8	14	13 12	14	6 35	2	19 6	7		
	8				22 53	21	6 54	-6			8	0 29	14	13 19	14	7 17	4	19 44	4		
	9						7 54	-8			9	1 39	14	13 28	15	7 48	6	20 18	2		
	10		0 7	22	16 42	15	8 46	-9	19 24	14	10	2 38	14	13 41	17	8 12	8	20 49	0		
	11		1 11	22	16 49	14	9 32	-9	20 18	12	11			13 56	19	8 30	10	21 20	-2		
	12		2 6	22	17 5	13	10 13	-9	21 7	9	12	4 16	16	14 14	20	8 47	12	21 52	-2		
	13		2 55	21	17 24	12	10 50	-8	21 54	7	13	5 0	18	14 34	22	9 2	14	22 26	-3		
	14		3 40	19	17 45	12	11 22	-7	22 41	5	14	5 44	18	14 56	23	9 14	16	23 3	-2		
	15		4 23	17	18 4	11	11 49	-5	23 28	3	15	6 31	19	15 21	24	9 21	17	23 42	-2		
	16		5 7	14	18 20	11			12 9	-3	16			15 48	24						
	17		5 55	11	18 33	11	0 16	1	12 20	0	17			16 18	23	0 25	-1				
	18		6 54	9	18 44	12	1 6	0	12 13	3	18			16 54	22	1 14	0				
	19		8 13	7	18 55	13	2 1	-1	11 38	5	19	上弦		17 45	20	2 8	1				
	20				19 13	14	3 4	-1			20			19 26	18	3 9	1				
	21				19 44	15	4 22	-2			21			12 9	16	21 36	17	4 11	2		
	22				20 39	15	5 41	-3			22	11 59	17	23 22	17	5 10	4	16 58	14		
	23				22 11	15	6 43	-5			23			22 8	18	6 3	6	17 58	10		
	24				23 40	16	7 34	-7			24	0 53	19	12 27	21	6 50	10	18 48	6		
	25				16 33	11	8 20	-8	19 7	11	25	2 15	21	12 53	24	7 33	13	19 37	2		
	26		0 48	17	16 27	10	9 3	-10	19 57	8	26	望		3 28	23	8 12	17	21 18	-4		
	27		1 45	18	16 34	10	9 43	-11	20 46	5	27	4 35	24	14 5	30	8 48	20	22 10	-5		
	28		2 38	18	16 47	9	10 22	-11	21 37	2	28	5 37	25	14 47	32	9 19	22	23 3	-5		
											29	6 40	25	15 33	33	9 45	24	23 57	-4		
											30			16 22	32						
											31			17 14	30	0 53	-1				
3月	1		3 33	18	17 3	10	10 58	-10	22 30	-1	6月	1			18 11	27	1 50	1			
	2		4 31	17	17 20	11	11 33	-7	23 26	-4	2	下弦		11 14	21	19 21	23	2 48	4	14 49	20
	3		5 36	14	17 40	12			12 4	-3	3			11 26	21	20 57	20	3 44	7	16 32	17
	4		6 47	12	18 3	13	0 23	-6	12 29	2	4			11 37	21	22 52	18	4 36	9	17 50	14
	5		8 9	10	18 29	15	1 23	-7	12 35	6	5			11 49	21			5 19	12	18 43	11
	6	下弦			19 2	16	2 32	-8			6			0 40	18	12 0	22	5 51	15	19 22	9
	7				19 51	16	3 55	-8			7	2 8	19	12 15	24	6 12	17	19 55	7		
	8				21 12	16	5 29	-8			8	3 15	20	12 33	26	6 31	19	20 26	6		
	9				22 54	15	6 46	-8			9	4 4	22	12 56	28	6 55	21	20 59	5		
	10				15 48	11	7 46	-9	19 1	10	10	朔		4 42	24	13 24	30	7 24	23	21 33	4
	11		0 16	16	15 44	10	8 35	-9	1												

# 飛島

TOBISHIMA

2021 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	9 11	27	19 10	28	2 6	12	14 19	24	10月 1	6 59	38					17 40	20		
	2	9 38	27	20 39	25	2 42	15	15 42	21	2	9 40	37					18 37	19		
	3	9 59	28	22 51	23	3 8	19	17 4	19	3	2 53	35	11 18	37	6 27	33	19 24	18		
	4	10 17	29			3 14	22	18 5	16	4	2 41	34	12 26	38	7 4	31	20 5	18		
	5	10 37	31					18 49	15	5	2 39	33	13 25	39	7 42	27	20 43	18		
	6	11 1	33					19 26	13	朔	2 45	34	14 23	39	8 24	24	21 19	20		
	7	11 33	35					20 39	12	7	2 57	35	15 24	40	9 10	20	21 54	22		
	8			12 11	36			20 39	12	8	3 15	37	16 29	40	9 59	17	22 26	26		
	9			12 53	38			21 17	11	9	3 37	39	17 37	39	10 50	15	22 55	30		
	10	朔		13 36	39			21 57	11	10	4 4	41	18 47	38	11 44	14	23 13	33		
	11			14 19	39			22 38	10	11	4 35	42	20 13	36	12 42	14	22 48	35		
	12		6 15	31	15 2	39	8 42	31	23 19	10	12	5 10	43				13 48	15		
	13		6 44	31	15 46	38	9 25	30			13	5 56	42				15 5	16		
	14		7 12	30	16 34	37	0 0	10	10 20	28	14	7 6	40				16 33	17		
	15		7 38	29	17 29	34	0 40	12	11 42	27	15	8 50	39				17 51	17		
	16		8 2	29	18 41	32	1 18	14	13 17	25	16	1 57	35	10 37	37	5 45	33	18 51	18	
	17	上弦	8 23	30	20 17	30	1 55	17	14 35	22	17	1 54	34	12 1	37	6 41	29	19 39	19	
	18		8 46	32	22 11	29	2 28	21	15 52	19	18	2 0	33	13 7	36	7 26	26	20 17	20	
	19		9 15	34			2 56	25	17 9	16	19	2 10	33	14 3	36	8 7	23	20 49	21	
	20		9 53	37					18 17	14	20	望	2 23	34	14 56	35	8 45	20	21 15	23
	21		10 42	40					19 19	12	21	2 37	34	15 47	35	9 21	18	21 35	26	
	22		11 39	42					20 15	10	22	2 52	36	16 36	35	9 56	16	21 49	28	
	23				12 40	44			21 9	9	23	3 8	37	17 25	35	10 31	16	21 55	30	
	24	望	4 59	36	13 39	45	7 31	35	22 1	9	24	3 24	38	18 15	34	11 8	15	21 51	32	
	25		5 24	35	14 35	45	8 27	34	22 48	10	25	3 40	39	19 12	34	11 47	16	21 39	33	
	26		5 52	35	15 27	44	9 22	32	23 33	12	26	3 58	39				12 30	16		
	27		6 21	34	16 17	42	10 23	30			27	4 19	38				13 20	17		
	28		6 49	33	17 6	38	0 12	14	11 30	28	28	4 42	37				14 21	18		
	29		7 16	32	17 59	35	0 47	17	12 36	26	29	5 8	36				15 32	18		
	30		7 40	32	19 4	31	1 15	20	13 39	25	30	6 1	33				16 45	17		
	31	下弦	8 0	33	20 34	29	1 31	23	14 46	23	31	1 55	32	9 15	32	5 43	31	17 46	17	
8月	1	8 18	34			1 19	26	15 59	22	11月 1	1 24	30	11 4	31	6 18	27	18 35	17		
	2	8 38	35					17 10	21	2	1 13	30	12 23	32	6 54	24	19 18	18		
	3	9 6	37					18 8	19	3	1 16	31	13 33	34	7 33	19	19 58	20		
	4	9 47	38					18 55	18	4	1 28	33	14 40	35	8 15	15	20 35	23		
	5	10 43	39					19 38	17	5	朔	1 49	35	15 47	36	9 1	12	21 9	26	
	6	11 43	41					20 20	16	6	2 17	38	16 52	36	9 50	9	21 40	29		
	7			12 39	42			21 1	15	7	2 49	40	17 56	36	10 42	7	22 5	32		
	8	朔	4 57	35	13 30	42	7 25	35	21 42	14	8	3 25	42	19 6	35	11 36	7	22 16	33	
	9		5 7	35	14 17	43	8 11	33	22 21	14	9	4 7	42				12 34	8		
	10		5 24	34	15 4	42	8 59	31	23 0	14	10	4 54	41				13 38	10		
	11		5 43	34	15 53	41	9 52	29	23 37	15	11	上弦	5 51	39				14 48	12	
	12		6 3	34	16 47	40	10 55	27			12	7 6	35				16 3	14		
	13		6 23	34	17 53	37	0 12	18	12 2	25	13	0 35	31	8 48	32	4 14	29	17 13	16	
	14		6 43	35	19 14	35	0 44	21	13 8	23	14	0 34	30	10 39	30	5 41	25	18 10	17	
	15		7 5	37	20 51	33	1 11	26	14 16	21	15	0 40	29	12 11	29	6 39	21	18 55	19	
	16	上弦	7 34	39			1 24	30	15 32	20	16	0 50	29	13 27	28	7 23	18	19 29	21	
	17		8 13	40					16 55	18	17	1 2	30	14 29	29	8 1	15	19 55	23	
	18		9 8	42					18 12	17	18	1 17	31	15 23	29	8 34	13	20 13	25	
	19		10 21	43					19 17	15	19	望	1 34	33	16 10	30	9 7	11	20 28	27
	20		11 37	45					20 13	15	20	1 54	34	16 53	31	9 39	10	20 42	28	
	21		4 6	38	12 45	45	6 48	37	21 4	14	21	2 16	35	17 35	31	10 12	10	20 55	29	
	22		4 16	37	13 44	46	7 45	34	21 49	15	22	2 40	36	18 19	31	10 48	10	21 6	30	
	23		4 33	36	14 37	45	8 38	32	22 29	16	23	3 6	36			11 27	10			
	24		4 54	36	15 27	43	9 31	30	23 4	18	24	3 35	36					12 9	10	
	25		5 16	35	16 15	41	10 24	27	23 35	20	25	4 5	34					12 56	11	
	26		5 37	35	17 6	38	11 16	26			26	4 39	33					13 46	11	
	27		5 55	35	18 2	36	0 0	23	12 7	24	27	5 22	30					14 42	12	
	28		6 10	36	19 9	33	0 14	26	12 58	24	28	6 41	27	23 44	25			15 39	13	
	29		6 21	37			0 5	29	13 51	23	29	8 56	25	23 33	25	4 47	23	16 35	14	
	30	下弦	6 33	38					14 53	23	30	10 54	25	23 40	26	5 46	19	17 27	16	
	31		6 51	39					16 6	22										
9月	1	7 26	39					17 20	22	12月 1	12 31	26	23 58	29	6 32	15	18 15	18		
	2	8 32	40					18 21	21	2			13 55	27	7 18	11	18 59	22		
	3	10 7	40					19 12	20	3	0 24	31	15 8	29	8 5	7	19 39	25		
	4	11 29	40					19 57	18	4	朔	0 58	34	16 13	31	8 54	3	20 16	27	
	5	3 56	36	12 32	41	6 54	35	20 39	17	5	1 37	37	17 13	32	9 45	1	20 50	29		
	6	3 55	35	13 26	42	7 39	33	21 18	16	6	2 22	39	18 11	31	10 38	1	21 21	29		
	7	4 3	35	14 17	42	8 23	30	21 55	17	7	3 10	39	19 10	30	11 32	1	21 53	29		
	8	4 19	35	15 9	42	9 11	27	22 31	18	8	4 1	38					12 28	3		
	9	4 30	35	16 6	41	10 3	25	23 5	21	9	4 55	36					13 24	5		
	10	4 46	36	17 11	40	10 58	22	23 37	24	10	5 53	32	22 6	25			14 20	7		
	11		5 6	38	18 24	38	11 55	20			11	上弦	7 0	28	22 37	24	2 5	24	15 14	10
	12		5 28	40	19 44	36	0 3	28	12 54	19	12	8 31	24	22 59	24	3 46	20	16 6	13	
	13		5 56	41			0 15	32	14 0	18	13	10 29	21	23 18	24	5 18	17	16 53	15	
	14																			