

奥尻

OKUSHIRI

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

奥尻

OKUSHIRI

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