

奥尻港

OKUSHIRIKO

2019 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	13 9	19	23 24	22	6 15	7	17 28	16		4月	1		15 1	15	7 46	1	20 13	11		
	2			14 40	20	7 11	5	18 36	19			2	0 51	14	15 6	14	8 22	1	20 29	8	
	3	0 3	24	15 33	22	7 59	5	19 34	20			3	1 52	14	15 15	14	8 53	1	20 55	5	
	4	0 45	25	16 8	24	8 40	5	20 18	21			4	2 41	14	15 28	14	9 21	1	21 25	3	
	5	1 25	26	16 37	25	9 18	5	20 54	21			5	3 26	15	15 44	15	9 47	2	21 56	0	
	6	2 5	27	17 4	25	9 54	5	21 28	21			6	4 9	15	16 0	16	10 13	3	22 28	-2	
	7	2 44	28	17 31	25	10 28	5	22 2	20			7	4 52	16	16 17	17	10 37	5	23 1	-3	
	8	3 21	28	17 59	25	11 1	5	22 39	19			8	5 36	16	16 34	17	11 1	7	23 35	-4	
	9	3 57	27	18 28	23	11 34	4	23 20	17			9	6 24	16	16 52	18	11 23	9			
	10	4 33	25	18 59	23	12 6	4	23 6	4			10	7 17	16	17 12	19	0 13	-4	11 41	11	
	11	5 10	23	19 30	20	0 6	16	12 35	4			11	8 24	15	17 36	19	0 56	-3	11 53	13	
	12	5 51	20	20 0	19	0 56	14	13 3	5			12			18 3	18	1 49	-2			
	13	6 41	17	20 28	18	1 51	12	13 27	7			13	上弦		18 45	17	2 57	-1			
	14	7 55	14	20 54	18	2 53	10	13 47	9			14			13 56	16	4 24	0			
	15	9 56	14	21 23	19	4 1	9	14 3	12			15			23 26	15	5 52	0	19 6	12	
	16			22 0	20	5 6	7					16			14 7	16	7 3	0	19 43	8	
	17			22 50	22	6 5	5					17	1 4	16	14 23	16	7 59	1	20 21	4	
	18	15 20	21	23 48	24	6 59	3	18 51	20			18	2 17	18	14 42	17	8 45	2	21 1	1	
	19			15 50	23	7 52	2	19 53	21			19	3 19	19	15 4	18	9 25	4	21 41	-2	
	20	0 47	26	16 22	25	8 44	0	20 43	20			20	4 16	20	15 28	19	10 2	6	22 23	-4	
	21	1 46	28	16 55	25	9 34	-1	21 29	19			21	5 10	21	15 54	21	10 36	9	23 5	-5	
	22	2 43	29	17 28	25	10 23	-2	22 16	17			22	6 2	20	16 20	21	11 8	12	23 12	-4	
	23	3 39	29	18 1	24	11 9	-2	23 5	15			23	6 56	20	16 43	21	11 37	14			
	24	4 34	27	18 33	22	11 51	-1	23 58	12			24	7 56	19	17 2	21	0 29	-2	12 2	16	
	25	5 31	25	19 4	21			12 31	1			25	9 17	18	17 11	20	1 13	0	12 23	17	
	26	6 32	21	19 34	20	0 54	9	13 6	3			26			16 59	19	2 1	2			
	27	7 44	17	20 5	20	1 57	7	13 37	7			27			13 7	18	3 1	4			
	28	9 17	14	20 37	19	3 8	5	13 59	10			28	下弦		13 17	17	4 17	5			
	29			21 14	19	4 30	4					29			23 7	13	5 36	6	19 49	12	
	30			22 2	20	5 52	3					30	13 27	17	13 37	17	6 37	6	19 48	9	
	31			23 3	20	7 0	2														
2月	1			16 18	19	7 53	2	19 14	19			5月	1	1 4	13	13 48	17	7 24	6	20 6	7
	2	0 5	21	16 21	20	8 35	2	20 5	19			2	2 7	14	14 1	17	8 2	7	20 30	4	
	3	1 0	22	16 32	21	9 11	2	20 39	18			3	2 57	16	14 16	18	8 36	9	20 58	2	
	4	1 49	23	16 47	21	9 44	2	21 14	16			4	3 41	18	14 34	19	9 8	10	21 28	0	
	5	2 32	23	17 5	21	10 14	1	21 50	14			5	4 22	20	14 53	21	9 39	12	22 0	-1	
	6	3 13	23	17 26	20	10 43	1	22 29	12			6	5 3	21	15 15	22	10 11	14	22 35	-2	
	7	3 52	22	17 48	19	11 11	0	23 9	10			7	5 47	23	15 40	24	10 43	16	23 12	-2	
	8	4 30	20	18 12	18	11 37	0	23 50	8			8	6 33	23	16 9	24	11 18	18	23 54	-1	
	9	5 10	18	18 34	17	12 0	1	12 0	1			9	7 26	23	16 40	24	11 53	19			
	10	5 54	15	18 54	17	0 31	6	12 19	3			10	8 28	23	17 15	24	0 41	-1	12 41	20	
	11	6 46	13	19 11	17	1 14	5	12 34	5			11	9 48	22	18 2	22	1 34	1	14 9	20	
	12	7 55	12	19 29	17	2 2	4	12 42	7			12	11 10	21	19 30	22	2 37	3	16 29	19	
	13	9 41	11	19 53	18	2 59	3	12 40	10			13	11 56	20	21 49	17	3 50	4	17 54	15	
	14			20 31	18	4 9	2					14	12 24	20	23 59	18	5 9	6	18 41	11	
	15			21 41	19	5 27	1					15			12 48	20	6 20	8	19 22	8	
	16			23 13	21	6 40	0					16	1 28	19	13 11	21	7 19	10	20 2	4	
	17			15 54	19	7 43	-2	19 43	17			17	2 38	21	13 36	23	8 9	13	20 43	2	
	18	0 34	22	16 10	20	8 38	-3	20 34	15			18	3 36	24	14 4	24	8 53	15	21 23	0	
	19	1 44	24	16 31	20	9 28	-4	21 21	13			19	4 29	25	14 34	26	9 33	18	22 3	0	
	20	2 47	24	16 55	19	10 13	-5	22 7	9			20	5 17	27	15 5	27	10 11	20	22 43	1	
	21	3 46	24	17 20	19	10 53	-4	22 55	6			21	6 3	27	15 36	28	10 47	21	23 22	3	
	22	4 43	22	17 46	19	11 30	-2	23 44	3			22	6 49	27	16 4	28	11 23	23			
	23	5 40	20	18 11	18	12 2	0	12 2	0			23	7 36	27	16 29	27	0 1	4	12 1	23	
	24	6 41	17	18 37	18	0 35	1	12 30	3			24	8 30	26	16 52	25	0 40	6	12 48	23	
	25	7 49	14	19 1	18	1 30	0	12 49	7			25	9 34	25	17 11	23	1 21	8	13 59	23	
	26	9 20	11	19 23	18	2 31	0	12 48	10			26	10 36	23			2 5	9			
	27			19 44	17	3 47	0					27	11 18	23			2 54	10			
	28			20 5	17	5 21	1					28	11 44	22	23 1	22	3 53	12	18 32	15	
												29			12 5	17	5 0	13	18 56	12	
												30	1 5	18	12 23	23	6 4	15	19 23	10	
												31	2 14	20	12 42	24	6 58	17	19 51	8	
3月	1			21 37	17	6 42	1					6月	1	3 3	22	13 4	25	7 44	19	20 23	6
	2	16 13	17	23 34	17	7 40	1	19 55	16			2	3 44	25	13 29	27	8 26	21	20 57	5	
	3			16 1	16	8 23	1	20 11	14			3	4 22	28	14 0	29	9 7	23	21 34	5	
	4	0 48	17	16 3	16	8 57	0	20 35	13			4	5 1	30	14 35	31	9 46	25	22 15	4	
	5	1 44	18	16 12	16	9 26	-1	21 6	10			5	5 43	31	15 13	32	10 27	26	22 59	4	
	6	2 31	18	16 25	16	9 53	-1	21 40	8			6	6 28	32	15 56	33	11 10	26	23 45	5	
	7	3 14	18	16 42	16	10 19	-1	22 16	5			7	7 15	31	16 42	32	0	13	12 0	26	
	8																				

奥尻港

OKUSHIRIKO

2019 年

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