

佐渡

SADO

2022 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月	1	朔	2 27	14	15 13	9	9 34	-6	21 21	-5	
	2	0 15	31	15 45	22	7 50	-3	18 19	21	19 11	23	2	3 23	13	15 29	11	10 2	-4	22 3	-7		
	3	1 10	33	17 21	23	9 37	-7	20 1	22	20 1	22	3	4 18	12	15 45	12	10 25	0	22 43	-8		
	4	2 7	34	17 58	22	10 30	-8	20 49	21	20 49	21	4	5 13	11	16 1	13	10 38	3	23 22	-8		
	5	3 3	33	18 33	21	11 21	-7	21 43	19	21 43	19	5	6 7	10	16 14	15	10 32	6				
	6	3 56	31	19 8	19	12 10	-5	22 53	16	22 53	16	6	7 7	9	16 27	15	0 1	-8	10 1	8		
	7	4 49	28	19 42	18			12 54	-3	12 54	-3	7			16 40	16	0 42	-7				
	8	5 43	23	20 14	17	0 22	14	13 33	0	13 33	0	8			16 57	15	1 30	-6				
	9	6 42	18	20 42	17	1 44	11	14 5	4	14 5	4	9	上弦		17 21	14	2 28	-5				
	10	8 4	13	21 7	17	3 4	9	14 21	7	14 21	7	10			17 59	12	3 43	-4				
	11	10 26	10	21 29	18	4 30	6	13 34	10	13 34	10	11			20 54	11	5 5	-4				
	12			21 53	19	5 47	3					12	14 32	9	22 54	10	6 10	-5	18 19	8		
	13			22 24	20	6 41	1					13			14 14	8	7 0	-6	18 58	5		
	14			23 5	22	7 21	0					14	0 9	11	14 10	8	7 41	-5	19 35	2		
	15			23 54	23	7 56	-2					15	1 11	12	14 12	9	8 17	-5	20 14	-2		
	16					8 32	-3					16	2 11	13	14 20	11	8 51	-3	20 55	-5		
	17	0 43	24			9 9	-4					17	3 12	14	14 36	14	9 24	0	21 38	-8		
	18	1 30	25			9 47	-5					18	4 14	15	14 57	16	9 54	4	22 24	-10		
	19	2 13	25	17 47	15	10 24	-5	20 32	14	20 32	14	19	5 17	16	15 25	19	10 19	8	23 14	-11		
	20	2 53	24	18 8	14	11 1	-6	21 13	12	21 13	12	20	6 21	15	15 57	21	10 33	11				
	21	3 32	23	18 29	13	11 36	-6	22 0	11	22 0	11	21	7 34	14	16 34	22	0 7	-11	10 16	13		
	22	4 13	21	18 49	12	12 9	-5	23 2	9	23 2	9	22			17 20	21	1 3	-10				
	23	4 56	18	19 7	12			12 39	-4	12 39	-4	23			18 23	20	2 16	-8				
	24	5 55	15	19 23	13	0 24	6	13 6	-1	13 6	-1	24	下弦		19 54	17	3 34	-7				
	25	7 15	12	19 44	14	1 43	4	13 25	3	13 25	3	25			21 41	15	4 56	-6	16 47	11		
	26	9 7	10	20 12	16	2 58	1	13 31	7	13 31	7	26			23 17	14	6 5	-4	18 6	8		
	27			20 52	19	4 18	-2					27			13 22	11	7 0	-3	19 2	4		
	28			21 48	21	5 37	-5					28	0 37	14	13 32	12	7 43	-1	19 49	0		
	29			22 57	23	6 47	-7					29	1 46	14	13 45	13	8 19	1	20 31	-2		
	30					7 48	-10	19 3	15	19 3	15	30	2 49	14	14 2	15	8 47	4	21 9	-4		
	31	0 7	25	16 42	16	8 45	-11															
2月	1	朔	1 12	26	16 56	15	9 36	-12	20 4	13	5月	1	朔	3 45	14	14 20	17	9 9	7	21 45	-6	
	2		2 11	26	17 18	14	10 24	-12	21 1	10	2			4 37	15	14 39	19	9 21	10	22 19	-6	
	3		3 5	25	17 42	13	11 6	-11	22 3	7	3			5 26	16	14 59	20	9 23	13	22 54	-6	
	4		3 57	22	18 7	12	11 45	-9	23 9	5	4			6 15	16	15 19	21	9 18	14	23 31	-5	
	5		4 48	19	18 31	12			12 18	-6	5					15 41	22					
	6	上弦	5 41	14	18 52	12	0 12	3	12 43	-2	6					16 6	21	0 12	-4			
	7		6 43	10	19 10	12	1 13	1	12 52	1	7					16 34	20	0 58	-2			
	8		8 6	6	19 24	13	2 15	0	12 10	4	8					17 10	18	1 52	-1			
	9				19 37	14	3 24	-2			9	上弦				18 16	16	2 53	0			
	10				19 57	15	4 44	-3			10					20 31	14	3 58	0	16 46	13	
	11				20 42	15	5 56	-4			11					12 44	13	4 58	1	17 50	10	
	12				22 11	16	6 50	-5			12					12 32	13	5 50	2	18 31	6	
	13				23 33	16	7 35	-6			13					12 33	15	6 36	3	19 11	3	
	14						8 17	-7	19 20	10	14				1 15	15	12 45	17	7 17	6	19 53	-1
	15		0 35	17	16 44	10	8 56	-9			15				2 26	18	13 7	20	7 55	9	20 37	-4
	16	望	1 24	18	16 45	10	9 32	-10	20 7	8	16				3 32	20	13 35	24	8 30	13	21 23	-7
	17		2 9	18	16 55	9	10 7	-11	20 52	5	17				4 34	21	14 10	27	9 1	16	22 13	-8
	18		2 51	17	17 9	9	10 39	-11	21 39	3	18				5 35	22	14 50	29	9 24	19	23 6	-8
	19		3 34	16	17 23	9	11 10	-10	22 31	1	19				6 38	22	15 35	30	9 37	20		
	20		4 22	15	17 36	9	11 38	-7	23 27	-2	20					16 27	29	0 3	-7			
	21		5 18	12	17 50	10			12 2	-4	21					17 27	27	1 3	-5			
	22		6 28	10	18 8	12	0 25	-4	12 18	0	22					18 38	25	2 7	-3			
	23		7 55	8	18 32	14	1 27	-6	12 12	4	23	下弦			11 35	18	20 4	21	3 14	0	15 6	17
	24				19 7	15	2 36	-7			24				11 39	17	21 46	18	4 18	3	16 42	13
	25				19 59	16	3 57	-8			25				11 50	17	23 30	17	5 16	5	17 56	9
	26				21 23	17	5 27	-9			26					12 4	18	6 5	8	18 53	6	
	27				22 56	18	6 44	-11			27				1 2	17	12 20	20	6 44	11	19 38	3
	28						7 47	-12			28				2 20	17	12 38	22	7 12	14	20 16	1
											29			3 24	19	12 59	24	7 29	16	20 50	0	
											30	朔		4 16	20	13 23	26	7 39	19	21 23	0	
														4 59	22	13 51	28	7 54	21	21 57	0	
3月	1		0 14	19	15 53	10	8 40	-13	19 27	7	6月	1		5 38	22	14 21	29	8 14	22	22 33	1	
	2		1 18	19	16 4	9	9 25	-13	20 24	4	2					14 53	29			23 12	2	
	3		2 16	19	16 21	9	10 5	-12	21 19	1	3					15 27	29			23 54	3	
	4		3 10	17	16 40	9	10 40	-10	22 12	-2	4					16 3	28					
	5		4 3	15	16 59	10	11 10	-8	23 2	-4	5					16 42	26	0 38	3			
	6		4 57	12	17 16	10	11 33	-4	23 50	-6	6					17 29	23	1 25	4			
	7		5 53	9	17 30	11	11 45	-1			7	上弦				18 37	21	2 11	5			
	8		6 56	7	17 40	12	0 37	-6	11 23	3	8											

佐渡

SADO

2022 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								10月	1	4 33	41					12 45	16			
	2	6 30	27	14 48	36	8 53	27	23 0	8	2	5 5	42					13 50	16			
	3	7 2	26	16 6	33	9 28	26			3	上弦	5 49	42				15 7	16			
	4	7 33	25	16 47	31	0 19	9	10 17	25	4		7 3	41				16 34	16			
	5	7 59	25	17 36	29	0 56	10	11 47	23	5		8 54	40				17 53	16			
	6	8 20	25	18 44	26	1 30	12	13 40	22	6		2 9	35	10 34	40	5 15	34	18 55	15		
	7	上弦	8 37	26	20 21	25	2 2	14	14 58	19	7		2 1	34	11 54	40	6 20	30	19 46	16	
	8		8 56	28	22 25	24	2 32	18	16 10	16	8		2 7	33	13 1	40	7 14	26	20 28	17	
	9		9 23	30			3 0	22	17 16	13	9		2 19	34	14 4	40	8 5	22	21 5	20	
	10		0 35	26	9 59	33	3 33	25	18 18	10	10	望	2 35	35	15 5	39	8 54	19	21 37	23	
	11		10 47	36					19 16	7	11		2 53	36	16 5	38	9 40	17	22 4	26	
	12		11 42	39					20 13	5	12		3 12	38	17 5	37	10 24	15	22 21	29	
	13				12 42	42			21 9	4	13		3 31	39	18 4	36	11 6	15	22 13	32	
	14	望	4 55	33	13 42	44	7 31	32	22 5	4	14		3 49	40	19 10	35	11 48	16	21 33	34	
	15		5 29	33	14 41	44	8 24	31	22 58	5	15		4 4	40					12 31	17	
	16		6 3	32	15 39	43	9 21	29	23 48	6	16		4 17	40					13 21	18	
	17		6 35	30	16 36	41	10 32	27			17		4 30	39					14 19	19	
	18		7 8	30	17 37	37	0 34	9	11 58	25	18	下弦	4 47	38					15 32	19	
	19		7 38	29	18 45	32	1 17	13	13 16	22	19		4 58	35					16 47	19	
	20	下弦	8 7	30	20 11	28	1 53	17	14 29	20	20		2 8	33	8 59	33	5 55	33	17 48	19	
	21		8 34	31	22 16	26	2 21	21	15 45	18	21		1 46	32	10 48	32	6 19	30	18 35	18	
	22		8 59	32			2 18	25	17 2	16	22		1 37	31	12 1	32	6 50	26	19 13	18	
	23		9 26	33					18 5	15	23		1 36	31	13 1	32	7 24	23	19 47	19	
	24		10 0	35					18 54	14	24		1 40	32	13 57	34	7 59	20	20 19	21	
	25		10 46	36					19 35	14	25	朔	1 49	34	14 56	35	8 37	17	20 49	23	
	26		11 39	38					20 13	14	26		2 4	36	15 55	36	9 17	14	21 16	27	
	27				12 31	39			20 51	14	27		2 26	38	16 56	36	10 0	12	21 38	30	
	28				13 20	40			21 30	13	28		2 53	40	17 58	36	10 47	10	21 47	32	
	29	朔	5 5	32	14 4	40	7 44	31	22 8	13	29		3 25	42	19 8	35	11 40	10	21 42	34	
	30		5 19	31	14 45	40	8 26	30	22 45	13	30		4 2	43					22 38	10	
	31		5 39	31	15 24	39	9 8	28	23 19	13	31		4 48	42					13 44	11	
8月	1		6 0	30	16 4	37	9 56	27	23 51	14	11月	1	上弦	5 49	40					14 59	13
	2		6 20	30	16 50	35	10 56	25			2		7 17	38					16 17	13	
	3		6 36	30	17 46	33	0 21	16	12 10	24	3		0 58	32	9 2	35	4 4	31	17 27	14	
	4		6 51	31	19 4	31	0 46	19	13 19	22	4		0 45	31	10 42	34	5 29	27	18 24	16	
	5	上弦	7 9	33	20 48	30	1 6	23	14 25	20	5		0 48	30	12 7	33	6 30	22	19 10	18	
	6		7 36	35			1 13	27	15 36	18	6		0 59	31	13 22	32	7 21	18	19 49	20	
	7		8 14	37					16 52	16	7		1 14	32	14 29	32	8 7	15	20 20	23	
	8		9 10	40					18 5	14	8	望	1 32	34	15 31	32	8 49	12	20 44	26	
	9		10 21	42					19 11	12	9		1 53	36	16 27	33	9 28	11	20 57	28	
	10		11 36	44					20 11	10	10		2 16	37	17 19	33	10 5	10	20 57	30	
	11		4 5	36	12 44	46	6 34	35	21 6	9	11		2 39	38	18 12	33	10 42	10	20 52	32	
	12		4 22	35	13 46	47	7 34	33	21 57	10	12		3 3	39			11 20	11			
	13		4 44	34	14 44	46	8 32	30	22 43	11	13		3 27	38					12 1	12	
	14		5 8	34	15 41	44	9 35	27	23 25	13	14		3 53	37					12 47	13	
	15		5 34	34	16 39	41	10 45	25			15		4 21	35					13 39	14	
	16		5 59	34	17 42	37	0 2	17	11 51	23	16	下弦	4 55	33					14 36	14	
	17		6 22	34	18 54	34	0 34	21	12 53	21	17		5 51	30					15 36	15	
	18		6 43	35	20 22	31	0 56	25	13 54	20	18		0 42	28	8 5	27	5 1	26	16 31	15	
	19	下弦	7 1	36			0 39	29	15 0	20	19		0 16	27	10 10	25	5 51	23	17 19	16	
	20		7 17	37					16 13	19	20		0 8	27	11 48	25	6 28	19	18 1	17	
	21		7 39	38					17 24	19	21		0 9	28	13 5	27	7 3	15	18 40	20	
	22		8 32	38					18 23	19	22		0 21	30	14 14	28	7 40	12	19 16	22	
	23		10 7	39					19 11	18	23		0 41	33	15 17	30	8 20	8	19 49	25	
	24		11 26	39					19 54	18	24	朔	1 9	35	16 16	32	9 4	6	20 18	28	
	25				12 25	40			20 34	17	25		1 43	38	17 14	32	9 51	4	20 41	30	
	26		4 1	34	13 14	41	7 12	33	21 11	16	26		2 23	40	18 14	32	10 42	3	20 59	31	
	27	朔	4 7	33	13 58	41	7 55	31	21 45	16	27		3 8	41			11 37	3			
	28		4 20	33	14 40	41	8 39	29	22 17	16	28		3 59	40					12 35	4	
	29		4 34	33	15 22	40	9 24	27	22 47	18	29		4 56	38					13 36	5	
	30		4 48	33	16 10	38	10 14	25	23 15	20	30	上弦	6 2	35	22 57	26			14 39	7	
	31		5 0	34	17 6	37	11 6	23	23 39	23											
9月	1		5 13	35	18 16	35	12 1	21	23 55	27	12月	1		7 23	31	23 2	25	2 15	25	15 40	9
	2		5 31	37	19 40	34	12 59	20	23 49	30	2		9 2	27	23 17	25	3 59	21	16 38	12	
	3		5 55	39					14 2	19	3		10 52	24	23 34	26	5 22	17	17 29	15	
	4	上弦	6 29	40					15 16	18	4		12 37	23	23 53	27	6 27	13	18 12	18	
	5		7 22	41					16 41	17	5				14 7	24	7 19	9	18 44	21	
	6		8 46	42					18 1	16	6		0 14	29	15 21	25	8 2	7	19 5	23	
	7		10 23	43					19 8	14	7		0 39	31	16 19	26	8 40	5	19 15	25	
	8		3 11	36	11 44	44	5 52	36	20 5	14	8	望	1 7	32			9 15	5			
	9		3 12	35	12 51	45	6 54	33	20 54	14</											