

新湊

SHINMINATO

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

新湊

SHINMINATO

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