

# 新湊

SHINMINATO

2018 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	0 20	29	15 14	22	8 15	-3	19 31	18	4月	1	2 55	14	15 19	12	9 41	-7	21 53	-7	
	2	1 8	31	16 8	23	9 7	-6	20 23	18		2	3 50	13	15 45	13	10 14	-4	22 37	-8	
	3	2 0	32	16 55	23	9 59	-7	21 14	18		3	4 44	12	16 8	13	10 41	-1	23 20	-8	
	4	2 53	32	17 39	22	10 50	-7	22 10	16		4	5 38	10	16 30	13	10 56	-2			
	5	3 46	31	18 21	20	11 39	-6	23 14	14		5	6 34	8	16 50	13	0 3	-8	10 46	4	
	6	4 39	28	19 3	19			12 26	-4		6	7 39	7	17 9	13	0 46	-8	10 23	5	
	7	5 35	24	19 44	18	0 22	12	13 11	-2		8	下弦		17 28	12	1 33	-7			
	8	6 36	19	20 24	17	1 31	10	13 53	-2		9			17 53	11	2 28	-7			
	9	7 53	15	21 4	17	2 45	8	14 31	5		10			18 46	9	3 35	-6			
	10	9 36	12	21 43	17	4 7	6	15 2	8			13 48	8	21 3	8	4 47	-6	17 9	7	
	11	12 4	11	22 21	18	5 30	4	15 24	10		11	13 30	8	22 49	8	5 46	-6	18 11	5	
	12			22 58	19	6 31	1				12			13 31	8	6 34	-6	18 48	3	
	13			23 36	20	7 15	0				13	0 0	10	13 39	9	7 14	-6	19 23	1	
	14					7 51	-1				14	0 56	11	13 53	10	7 50	-5	19 59	-2	
	15	0 15	21	15 45	15	8 24	-2	18 52	14		15	1 46	12	14 9	12	8 25	-3	20 37	-4	
	16	0 53	22	16 5	16	8 56	-3	19 33	14		16	2 37	14	14 30	14	8 58	-1	21 19	-6	
	17	1 32	23	16 28	16	9 28	-4	20 11	13		17	3 31	15	14 55	16	9 32	1	22 3	-8	
	18	2 9	23	16 54	15	10 1	-5	20 48	11		18	4 28	15	15 24	18	10 4	4	22 51	-10	
	19	2 46	22	17 21	14	10 35	-6	21 28	10		19	5 29	14	15 58	19	10 34	6	23 43	-10	
	20	3 22	21	17 50	14	11 8	-6	22 11	9		20	6 33	13	16 35	19	10 59	9			
	21	3 59	19	18 19	13	11 40	-5	23 4	7		21	7 45	12	17 18	18	0 38	-10	11 7	10	
	22	4 39	17	18 48	13	12 11	-4				22			18 15	17	1 39	-9			
	23	5 25	14	19 17	13	0 10	6	12 40	-3		23	上弦		19 34	15	2 46	-8			
	24	6 26	11	19 48	13	1 23	4	13 6	0		24			21 10	14	3 59	-7	16 31	10	
	25	7 55	9	20 25	14	2 35	2	13 33	3		25	12 19	12	22 44	14	5 10	-6	17 48	7	
	26	9 58	8	21 9	16	3 52	0	14 4	6		26			12 50	13	6 11	-4	18 44	4	
	27			22 2	18	5 9	-3				27	0 3	15	13 10	14	7 2	-2	19 31	1	
	28			23 0	20	6 17	-6				28	1 9	15	13 32	16	7 46	0	20 15	-1	
	29			14 45	13	7 15	-9	18 6	12		29	2 9	16	13 56	18	8 24	3	20 57	-3	
	30	0 0	22	15 22	14	8 9	-11	19 14	12		30	3 5	17	14 22	19	8 57	5	21 38	-4	
	31	0 59	24	15 57	15	9 1	-13	20 11	10											
2月	1	1 55	25	16 32	14	9 50	-13	21 8	8	5月	1	3 59	17	14 47	20	9 23	8	22 16	-4	
	2	2 49	24	17 6	14	10 36	-13	22 6	6		2	4 50	17	15 12	21	9 40	10	22 54	-4	
	3	3 43	23	17 39	13	11 19	-11	23 6	4		3	5 40	16	15 35	21	9 45	12	23 31	-4	
	4	4 35	19	18 12	13	11 59	-9				4	6 32	15	15 59	21	9 47	13			
	5	5 29	15	18 44	12	0 5	2	12 34	-5		5			16 22	20	0 9	-3			
	6	6 28	11	19 15	12	1 5	0	13 2	-2		6			16 46	19	0 51	-2			
	7	7 40	7	19 46	12	2 9	-1	13 15	1		7	下弦		17 17	17	1 38	-1			
	8	9 26	4	20 19	12	3 21	-2	12 18	3		8			18 12	15	2 33	0			
	9			20 59	12	4 45	-3				9	12 11	15	20 15	13	3 33	1	16 53	13	
	10			21 52	12	5 59	-5				10	12 9	15	22 13	13	4 32	1	17 47	10	
	11			22 51	13	6 49	-6				11	12 17	16	23 38	15	5 25	3	18 25	8	
	12			23 46	14	7 28	-7				12			12 29	18	6 11	4	19 0	5	
	13			15 32	9	8 2	-8	18 42	8		13	0 45	17	12 46	20	6 52	6	19 38	3	
	14	0 35	15	15 39	9	8 35	-9	19 28	6		14	1 44	19	13 8	22	7 31	9	20 19	0	
	15	1 19	15	15 54	9	9 8	-10	20 9	5		15	2 42	21	13 37	25	8 9	11	21 3	-2	
	16	2 0	16	16 13	9	9 40	-10	20 50	3		16	3 41	22	14 10	27	8 46	14	21 50	-4	
	17	2 39	15	16 35	9	10 12	-11	21 32	1		17	4 40	23	14 48	29	9 24	16	22 41	-5	
	18	3 18	15	16 57	9	10 42	-11	22 19	-1		18	5 40	23	15 31	30	10 3	18	23 34	-5	
	19	3 59	13	17 20	9	11 12	-9	23 9	-2		19	6 41	23	16 18	29	10 48	20			
	20	4 44	11	17 44	9	11 38	-7				20	7 48	22	17 12	28	0 30	-4	12 3	20	
	21	5 38	9	18 11	10	0 5	-4	12 1	-4		21	上弦		18 17	25	1 28	-2	13 30	19	
	22	6 49	6	18 42	11	1 4	-5	12 15	-2		22	10 14	21	19 38	23	2 29	0	14 57	18	
	23	8 23	4	19 22	11	2 10	-7	12 21	1		23	10 55	21	21 13	21	3 31	3	16 23	15	
	24			20 17	12	3 24	-8				24	11 25	21	22 49	20	4 32	5	17 36	12	
	25			21 27	13	4 46	-10				25	11 50	23			5 27	8	18 33	9	
	26			22 44	15	6 2	-12				26	0 13	20	12 15	24	6 15	11	19 21	7	
	27	14 39	9	23 54	16	7 4	-14	18 20	7		27	1 23	21	12 40	26	6 56	14	20 4	6	
	28			14 58	9	7 58	-15	19 22	5		28	2 23	23	13 7	28	7 29	17	20 42	5	
											29	3 16	24	13 34	30	7 55	19	21 19	4	
											30	4 5	25	14 2	31	8 15	21	21 54	4	
											31	4 50	25	14 31	32	8 34	22	22 29	5	
3月	1	0 57	17	15 22	9	8 47	-15	20 17	2	6月	1	5 34	25	15 0	32	8 55	23	23 4	5	
	2	1 55	18	15 49	10	9 32	-15	21 10	0		2	6 19	25	15 30	31	9 17	23	23 41	5	
	3	2 49	17	16 18	10	10 13	-13	22 3	-3		3	7 7	24	16 1	30	9 41	23			
	4	3 43	16	16 46	10	10 51	-11	22 54	-5		4			16 34	28	0 20	6			
	5	4 37	13	17 13	10	11 24	-8	23 45	-6		5			17 14	26	1 2	7			
	6	5 31	10	17 38	10	11 51	-5				6	9 56	23	18 12	24	1 46	8	14 16	22	
	7	6 30	6	18 1	10	0 35	-7	12 3	-2		7	10 22	24	19 46	22	2 33	10	15 51	20	
	8	7 39	4	18 22	10	1 28	-7	11 32	1		8	10 41	25	21 40	22	3 20	12	16 58	18	
	9			18 44	9	2 26	-7				9	10 59	26	23 19	23	4 9	14	17 47	15	
	10			19 17	9	3 36	-7				10	11 21	29			4 57	17	18 30	13	

# 新湊

SHINMINATO

2018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	5	47	33	15	19	40	9	8	31	23	18	15	15	10月	1	5	16	43	20	18	38	13	17	22	23	21	37	
	2	6	24	33	15	54	39	9	47	31	23	55	15	15	2	下弦	6	3	43	20	18	38	13	17	22	24	21	37	
	3	7	1	32	16	32	37	10	38	30				3		7	13	42							15	44	21		
	4	7	38	32	17	15	35	0	31	16	12	1	29	4		8	43	42							17	3	20		
	5	8	13	32	18	11	32	1	6	18	13	36	28	5		0	51	38	10	13	43	4	57	36	18	10	20		
	6	下弦	8	45	33	19	35	31	1	42	20	14	53	27	6		1	7	38	11	30	44	6	0	34	19	6	20	
	7		9	14	34	21	24	30	2	19	22	16	2	24	7		1	27	39	12	35	45	6	51	31	19	54	21	
	8		9	45	36	23	14	31	3	0	25	17	5	22	8		1	51	39	13	35	46	7	40	27	20	39	22	
	9		10	21	39				3	48	28	18	1	19	9	朔	2	17	40	14	32	46	8	30	25	21	19	24	
	10		0	43	34	11	2	42	4	44	31	18	53	17	10		2	44	41	15	29	45	9	19	22	21	57	27	
	11		1	52	36	11	48	44	5	44	33	19	46	15	11		3	13	42	16	26	43	10	8	21	22	31	30	
	12		2	50	38	12	38	47	6	41	35	20	38	13	12		3	41	43	17	23	41	10	56	20	22	59	32	
	13	朔	3	41	39	13	31	49	7	35	36	21	31	12	13		4	9	43	18	20	39	11	43	20	23	15	34	
	14		4	28	40	14	26	50	8	28	35	22	24	12	14		4	35	42	19	24	37	12	30	21	22	45	35	
	15		5	12	39	15	21	50	9	27	34	23	16	13	15		4	59	41							23	21	21	
	16		5	55	39	16	18	48	10	38	33			16		5	25	40							14	18	22		
	17		6	36	38	17	19	45	0	5	15	11	52	31	17	上弦	6	1	38							15	26	22	
	18		7	16	38	18	25	41	0	52	18	13	2	29	18		7	24	36							16	38	22	
	19		7	56	38	19	42	37	1	37	21	14	12	28	19		0	56	35	9	24	35	5	9	33	17	37	22	
	20	上弦	8	36	38	21	15	34	2	20	25	15	26	26	20		0	54	34	10	56	35	5	54	31	18	23	22	
	21		9	16	39	23	16	34	2	59	29	16	44	24	21		1	1	34	12	0	36	6	28	28	19	1	22	
	22		9	57	40				3	37	32	17	53	23	22		1	12	35	12	51	37	7	2	26	19	35	23	
	23		10	38	42							18	46	22	23		1	26	36	13	38	36	7	36	23	20	8	24	
	24		11	19	43							19	28	22	24		1	43	37	14	23	39	8	13	21	20	39	25	
	25		2	59	38	12	0	44	5	50	37	20	5	21	25	望	2	3	38	15	12	39	8	52	19	21	10	27	
	26		3	19	39	12	40	45	6	33	37	20	39	21	26		2	28	40	16	3	39	9	35	17	21	41	29	
	27		3	41	39	13	20	46	7	12	37	21	13	21	27		2	56	41	16	59	39	10	21	16	22	9	30	
	28		4	5	39	13	58	47	7	49	36	21	47	21	28		3	30	42	17	59	37	11	11	15	22	35	32	
	29		4	31	39	14	36	46	8	27	35	22	21	21	29		4	7	42	19	4	36	12	6	14	22	55	33	
	30		4	59	39	15	13	46	9	7	34	22	55	21	30		4	51	41	20	23	34	13	6	15	23	14	33	
	31		5	27	38	15	50	44	9	51	33	23	27	22	31		5	47	39							14	12	15	
8月	1		5	56	38	16	30	42	10	44	33	23	58	23	11月	1	下弦	7	4	38	23	31	33				15	25	16
	2		6	24	38	17	16	40	11	50	32			2		8	39	36	23	53	33	3	39	31	16	38	16		
	3		6	52	39	18	16	38	0	27	25	13	0	30	3		10	13	36				5	0	28	17	43	17	
	4		7	22	39	19	42	37	0	55	28	14	8	29	4		0	15	33	11	34	36	6	1	25	18	38	18	
	5	下弦	7	58	41	21	30	36	1	23	31	15	17	27	5		0	38	34	12	43	36	6	53	21	19	24	20	
	6		8	40	42	23	33	37	1	58	34	16	29	25	6		1	2	35	13	45	37	7	42	18	20	6	22	
	7		9	32	44				2	52	36	17	37	23	7	朔	1	29	37	14	43	37	8	27	16	20	43	25	
	8		1	5	39	10	31	47	4	11	38	18	38	21	8		1	57	38	15	37	37	9	12	15	21	16	27	
	9		1	59	41	11	32	49	5	31	39	19	35	19	9		2	26	39	16	29	36	9	55	14	21	42	29	
	10		2	41	42	12	31	52	6	34	39	20	29	18	10		2	56	39	17	19	35	10	36	13	21	58	30	
	11	朔	3	18	43	13	29	53	7	30	38	21	21	17	11		3	25	39	18	10	34	11	16	14	22	2	30	
	12		3	55	43	14	25	54	8	25	36	22	10	18	12		3	53	38	19	4	32	11	57	14	22	5	30	
	13		4	30	43	15	22	53	9	25	34	22	57	20	13		4	21	37							12	40	15	
	14		5	6	42	16	20	51	10	31	32	23	41	22	14		4	50	35							13	27	15	
	15		5	41	42	17	21	47	11	36	31			15	上弦	5	26	32								14	21	16	
	16		6	15	42	18	27	43	0	23	26	12	38	29	16		6	24	30	23	39	28				15	21	16	
	17		6	50	42	19	41	40	1	1	29	13	41	28	17		8	13	27	23	45	28	4	21	26	16	22	17	
	18	上弦	7	26	43	21	16	38	1	35	33	14	49	28	18		10	10	27	23	56	28	5	26	23	17	15	17	
	19		8	5	43				2	3	36	16	4	27	19		11	36	27				6	7	21	18	1	18	
	20		8	52	43							17	20	26	20		0	9	30	12	40	29	6	44	18	18	40	20	
	21		9	48	44							18	18	26	21		0	26	31	13	34	30	7	20	15	19	17	21	
	22		10	47	44							19	3	25	22	望	0	48	33	14	26	32	7	59	12	19	53	23	
	23		2	37	40				5	54	39	19	41	25	23		1	16	35	15	19	33	8	41	10	20	28	25	
	24		2	44	41	11	41	45	6	35	38	20	16	25	24		1	49	37	16	12	33	9	26	8	21	3	26	
	25		2	59	41	13	11	47	7	11	37	20	49	24	25		2	26	38	17	6	33	10	14	6	21	38	27	
	26	望	3	17	41	13	51	47	7	48	36	21	22	24	26		3	8	39	18	2	32	11	5	6	22	15	27	
	27		3	38	41	14	30	47	8	26	34	21	54	25	27		3	55	38	19	1	30	12	0	6	23	7	27	
	28		4	1	41	15	8	47	9	7	33	22	25	25	28		4	47	36	20	4	28				12	57	6	
	29		4	23	41	15	48	46	9	51	31	22	54	26	29		5	48	34	21	9	27	0	34	26	13	56	8	
	30		4	46	41	16	33	44	10	40	30	23	22	28	30	下弦	7	3	31	22	5	26	2	2	24	14	58	9	
	31		5	10	42	17	26	42	11	35	29	23	47	30															
9月	1		5	36	42	18	35	40	0	7	33																		