粟島

AWASHIMA　　2017 年

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

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

潮位表基準面の零点：平均海面下　20.0 (cm)

粟島

AWASHIMA　　2017 年

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

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

潮位表基準面の零点：平均海面下　20.0 (cm)