粟島

AWASHIMA　　2020 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		5	5	25	20	24	20				13	11	6
	2		5	46	22	20	56	19	0	44	18	13	41	7
	3	上弦	6	42	18	21	19	19	2	20	16	14	4	9
	4		8	19	15	21	40	20	3	54	13	14	23	11
	5		10	58	14	22	2	21	5	13	10	14	36	13
	6					22	30	22	6	8	7			
	7					23	5	24	6	51	5			
	8					23	46	26	7	32	3			
	9								8	14	1			
	10		0	32	28	16	44	22	8	57	−1	19	35	21
	11	望	1	21	30	17	13	22	9	42	−3	20	19	21
	12		2	12	31	17	44	22	10	28	−4	21	4	19
	13		3	3	31	18	17	20	11	15	−5	21	55	17
	14		3	56	30	18	49	19	12	1	−4	23	0	15
	15		4	52	27	19	21	18				12	45	−2
	16		5	54	23	19	52	18	0	20	12	13	28	0
	17	下弦	7	10	19	20	23	18	1	40	10	14	7	4
	18		8	46	16	20	56	19	3	1	7	14	41	8
	19		10	55	14	21	33	21	4	27	4	15	3	12
	20					22	16	22	5	49	2			
	21					23	6	24	6	55	−1			
	22					23	59	25	7	50	−2			
	23								8	37	−3			
	24		0	51	26	16	54	20	9	20	−3	19	48	18
	25	朔	1	40	27	17	10	19	10	0	−3	20	29	17
	26		2	25	26	17	32	18	10	36	−3	21	8	15
	27		3	6	25	17	56	17	11	10	−3	21	49	13
	28		3	44	23	18	19	15	11	40	−2	22	34	11
	29		4	22	21	18	41	14	12	6	−1	23	28	9
	30		5	0	18	19	1	14				12	27	0
	31		5	43	14	19	19	14	0	28	8	12	43	2
2月	1		6	40	11	19	37	14	1	32	6	12	51	4
	2	上弦	8	8	9	19	58	15	2	41	4	12	42	6
	3					20	27	16	3	56	3			
	4					21	9	18	5	12	1			
	5					22	6	19	6	14	−1			
	6					23	12	21	7	7	−3			
	7								7	57	−6			
	8		0	17	22	16	27	16	8	45	−8	19	26	14
	9	望	1	17	24	16	42	15	9	32	−10	20	19	12
	10		2	14	25	17	3	14	10	17	−10	21	14	9
	11		3	10	24	17	27	14	11	1	−10	22	13	6
	12		4	7	23	17	52	13	11	42	−8	23	17	3
	13		5	8	20	18	19	13				12	20	−5
	14		6	15	16	18	46	14	0	22	1	12	55	−1
	15		7	32	13	19	15	15	1	28	−1	13	22	3
	16	下弦	9	13	10	19	48	16	2	40	−3	13	27	7
	17					20	30	17	4	4	−3			
	18					21	27	17	5	34	−4			
	19					22	40	18	6	47	−5			
	20					23	51	18	7	43	−6			
	21					16	13	13	8	29	−6	19	20	12
	22		0	50	19	16	13	13	9	9	−6	20	0	10
	23		1	39	19	16	24	12	9	44	−6	20	37	8
	24	朔	2	23	18	16	40	11	10	14	−6	21	15	6
	25		3	4	17	16	58	11	10	42	−6	21	55	4
	26		3	44	16	17	14	10	11	6	−5	22	37	2
	27		4	24	14	17	29	10	11	27	−4	23	22	0
	28		5	7	12	17	42	10	11	43	−2			
	29		5	57	10	17	54	11	0	7	−1	11	52	1
3月	1		6	59	8	18	9	12	0	56	−2	11	49	3
	2		8	23	6	18	30	13	1	49	−3	11	27	5
	3	上弦				19	1	14	2	53	−3			
	4					19	53	14	4	11	−4			
	5					21	19	15	5	32	−5			
	6					22	56	16	6	39	−7			
	7					15	34	11	7	35	−9	18	39	10
	8		0	14	17	15	33	10	8	26	−11	19	34	7
	9		1	19	18	15	45	10	9	13	−12	20	28	3
	10	望	2	20	19	16	3	10	9	56	−11	21	23	0
	11		3	21	19	16	25	11	10	37	−9	22	20	−4
	12		4	23	18	16	49	12	11	15	−6	23	16	−7
	13		5	29	15	17	15	13	11	49	−2			
	14		6	38	13	17	42	15	0	13	−8	12	18	2
	15		7	56	10	18	12	15	1	12	−9	12	34	6
	16	下弦				18	45	15	2	17	−8			
	17					19	28	15	3	37	−7			
	18					20	43	14	5	8	−6			
	19					22	26	13	6	24	−6			
	20		15	15	11	23	49	13	7	21	−6	19	5	9
	21					15	7	10	8	5	−6	19	39	7
	22		0	50	13	15	12	9	8	42	−6	20	10	4
	23		1	40	13	15	23	9	9	12	−6	20	42	2
	24	朔	2	25	13	15	36	9	9	39	−5	21	16	−1
	25		3	9	13	15	49	9	10	3	−4	21	52	−3
	26		3	53	12	16	2	10	10	24	−3	22	29	−5
	27		4	38	11	16	14	11	10	43	−1	23	6	−6
	28		5	26	10	16	27	12	10	58	2	23	45	−6
	29		6	19	10	16	43	13	11	3	4			
	30		7	20	9	17	2	14	0	27	−6	10	54	6
	31					17	26	14	1	15	−6			
4月	1	上弦				17	59	14	2	13	−6			
	2					19	1	14	3	27	−6			
	3					21	3	13	4	51	−6			
	4		14	30	10	22	53	14	6	5	−7	17	50	9
	5					14	13	10	7	5	−8	18	47	6
	6		0	15	15	14	19	10	7	56	−8	19	38	2
	7		1	24	16	14	34	11	8	42	−7	20	30	−2
	8	望	2	31	17	14	55	12	9	25	−5	21	22	−6
	9		3	38	17	15	20	14	10	4	−2	22	15	−9
	10		4	43	17	15	48	17	10	40	2	23	7	−11
	11		5	48	16	16	18	18	11	12	6			
	12		6	56	14	16	49	19	0	0	−11	11	36	9
	13		8	19	13	17	21	19	0	54	−9	11	29	12
	14					17	56	18	1	55	−7			
	15	下弦				18	40	16	3	6	−5			
	16					20	5	14	4	28	−3			
	17		14	3	13	22	8	12	5	41	−2	18	25	11
	18		13	52	12	23	40	12	6	38	−2	19	2	8
	19					13	54	11	7	21	−1	19	32	5
	20		0	46	12	14	1	11	7	55	−1	20	1	3
	21		1	41	12	14	12	12	8	23	0	20	32	0
	22		2	32	13	14	24	13	8	48	2	21	4	−2
	23	朔	3	20	13	14	37	14	9	11	4	21	38	−4
	24		4	7	14	14	53	16	9	33	6	22	12	−5
	25		4	54	14	15	10	17	9	53	8	22	48	−5
	26		5	42	15	15	31	19	10	7	10	23	26	−5
	27		6	34	15	15	55	20	10	11	12			
	28		7	35	14	16	22	20	0	8	−5	10	5	13
	29					16	55	20	0	56	−4			
	30					17	41	19	1	53	−4			
5月	1	上弦				19	5	17	3	2	−3			
	2		13	10	14	21	8	16	4	16	−3	16	30	13
	3		12	43	13	22	54	16	5	25	−2	17	46	10
	4					12	49	14	6	24	−1	18	42	5
	5		0	20	17	13	5	15	7	15	1	19	33	1
	6		1	36	18	13	27	18	8	0	4	20	25	−3
	7	望	2	49	19	13	55	21	8	42	7	21	15	−5
	8		3	57	20	14	27	23	9	21	11	22	6	−7
	9		5	0	21	15	1	26	9	55	14	22	56	−7
	10		6	2	21	15	37	27	10	24	17	23	46	−6
	11		7	7	20	16	14	27	10	41	19			
	12					16	52	26	0	38	−4			
	13					17	31	24	1	33	−1			
	14	下弦				18	18	21	2	32	1			
	15		12	38	18	19	33	18	3	36	3	16	23	17
	16		12	27	17	21	30	16	4	38	4	17	51	14
	17		12	30	17	23	20	15	5	29	6	18	34	11
	18					12	37	17	6	10	7	19	8	8
	19		0	41	15	12	46	18	6	41	9	19	39	6
	20		1	47	16	12	58	20	7	9	10	20	11	4
	21		2	43	17	13	14	22	7	36	12	20	43	2
	22		3	33	19	13	34	24	8	3	15	21	18	1
	23	朔	4	19	20	13	58	26	8	30	17	21	54	0
	24		5	4	22	14	26	27	8	54	19	22	32	0
	25		5	51	22	14	57	28	9	14	20	23	13	0
	26		6	41	22	15	31	29	9	27	21	23	58	0
	27					16	11	28						
	28					16	58	27	0	48	1			
	29					18	0	25	1	43	2			
	30	上弦	10	53	20	19	29	23	2	41	3	14	29	19
	31		11	0	20	21	18	21	3	41	5	16	16	16
6月	1		11	16	21	23	1	21	4	39	7	17	30	12
	2		11	37	23				5	33	10	18	30	9
	3		0	35	22	12	3	25	6	22	14	19	25	5
	4		1	59	24	12	34	28	7	6	17	20	17	2
	5		3	13	26	13	10	32	7	47	21	21	8	1
	6	望	4	17	27	13	49	34	8	24	23	21	57	1
	7		5	14	28	14	31	35	8	58	25	22	46	1
	8		6	8	28	15	13	36	9	26	26	23	34	3
	9		7	1	28	15	56	35	9	51	27			
	10					16	37	33	0	22	5			
	11					17	19	30	1	9	7			
	12					18	5	27	1	55	9			
	13	下弦	10	29	24	19	7	24	2	38	11	15	5	22
	14		10	47	24	20	48	21	3	17	13	16	44	20
	15		11	1	24	22	56	20	3	52	15	17	48	17
	16		11	13	25				4	22	17	18	32	14
	17		0	45	21	11	29	27	4	52	19	19	8	12
	18		2	5	23	11	49	29	5	28	22	19	43	10
	19		3	5	25	12	14	32	6	9	24	20	19	9
	20		3	51	27	12	45	34	6	52	26	20	57	8
	21	朔	4	32	29	13	21	36	7	31	27	21	37	7
	22		5	11	30	14	1	37	8	6	28	22	20	7
	23		5	51	30	14	43	38	8	38	29	23	5	6
	24		6	33	30	15	29	38	9	12	29	23	52	7
	25		7	16	29	16	18	37	9	52	28			
	26		7	57	28	17	14	35	0	40	7	10	56	27
	27		8	34	27	18	22	32	1	28	9	12	52	25
	28	上弦	9	6	27	19	49	29	2	16	11	14	32	23
	29		9	35	28	21	34	27	3	3	15	15	57	20
	30		10	4	30	23	25	27	3	49	19	17	14	16

潮位表基準面の零点：平均海面下　20.0（cm）

粟島

AWASHIMA　　2020 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		10	36	33				4	33	23	18	20	13
	2		1	13	29	11	13	36	5	17	26	19	19	11
	3		2	44	31	11	55	38	6	2	30	20	12	10
	4		3	50	33	12	41	41	6	48	32	21	2	9
	5	望	4	37	34	13	29	42	7	33	33	21	50	10
	6		5	15	35	14	16	43	8	15	33	22	36	10
	7		5	51	34	15	2	43	8	55	33	23	20	11
	8		6	26	34	15	46	41	9	36	32			
	9		7	2	32	16	27	39	0	1	13	10	22	31
	10		7	36	31	17	8	36	0	38	14	11	23	29
	11		8	7	30	17	53	33	1	11	16	12	45	28
	12		8	35	30	18	52	30	1	38	18	14	7	26
	13	下弦	8	57	31	20	25	27	1	58	21	15	27	24
	14		9	18	32	22	51	26	2	11	23	16	44	22
	15		9	40	33				2	14	26	17	44	20
	16		10	9	35							18	31	18
	17		10	44	37							19	14	17
	18		11	26	39							19	55	15
	19					12	13	41				20	38	14
	20					13	2	43				21	23	13
	21	朔	5	0	36	13	51	44	7	47	34	22	8	12
	22		5	27	35	14	42	45	8	33	33	22	54	12
	23		5	56	35	15	34	44	9	23	32	23	39	12
	24		6	25	34	16	28	43	10	25	30			
	25		6	54	33	17	30	40	0	22	14	11	45	28
	26		7	23	34	18	44	37	1	4	17	13	5	26
	27	上弦	7	53	35	20	14	34	1	44	21	14	21	23
	28		8	24	36	22	5	32	2	20	25	15	39	21
	29		9	1	38				2	50	29	17	1	19
	30		9	45	40							18	13	18
	31		10	37	42							19	15	17
8月	1		11	34	44							20	8	16
	2					12	30	45				20	56	16
	3		4	26	38	13	23	46	7	23	37	21	41	17
	4	望	4	45	38	14	11	46	8	8	36	22	21	17
	5		5	8	37	14	56	45	8	51	34	22	58	18
	6		5	33	37	15	38	44	9	36	33	23	30	19
	7		5	58	36	16	19	41	10	26	31	23	58	20
	8		6	21	35	17	1	39	11	22	29			
	9		6	41	35	17	50	36	0	21	22	12	22	28
	10		6	58	35	18	54	33	0	37	25	13	23	27
	11		7	16	36	20	27	31	0	43	27	14	26	26
	12	下弦	7	37	37				0	31	30	15	36	24
	13		8	7	38							16	48	23
	14		8	50	40							17	50	22
	15		9	47	41							18	44	20
	16		10	52	43							19	33	19
	17		11	56	44							20	20	17
	18		4	3	38	12	55	46	7	0	37	21	6	16
	19	朔	4	17	38	13	50	47	7	50	35	21	52	15
	20		4	36	37	14	45	47	8	42	33	22	35	16
	21		4	58	37	15	41	46	9	40	30	23	17	17
	22		5	21	37	16	42	44	10	45	27	23	56	20
	23		5	47	38	17	51	41	11	52	25			
	24		6	14	39	19	10	39	0	33	24	12	57	23
	25		6	44	40	20	43	36	1	5	29	14	6	22
	26	上弦	7	20	41				1	30	33	15	22	21
	27		8	5	43							16	48	21
	28		9	5	43							18	6	20
	29		10	19	44							19	8	20
	30		11	31	45							20	0	20
	31		3	32	39	12	31	45	6	58	38	20	44	20
9月	1		3	39	39	13	23	45	7	39	36	21	22	20
	2	望	3	53	38	14	9	45	8	18	34	21	56	21
	3		4	11	38	14	52	44	8	58	31	22	26	22
	4		4	29	37	15	35	42	9	39	29	22	51	23
	5		4	47	37	16	18	40	10	23	28	23	12	25
	6		5	2	37	17	6	38	11	8	26	23	28	27
	7		5	14	38	18	0	37	11	55	25	23	36	29
	8		5	27	38	19	7	35	12	44	24	23	29	32
	9		5	42	39							13	38	24
	10	下弦	6	4	40							14	39	24
	11		6	36	40							15	53	23
	12		7	32	41							17	9	22
	13		9	1	41							18	14	21
	14		10	34	42							19	8	19
	15		3	2	38	11	50	43	6	19	36	19	57	18
	16		3	1	37	12	53	44	7	7	34	20	43	17
	17	朔	3	12	37	13	53	45	7	57	30	21	26	18
	18		3	28	37	14	52	45	8	50	27	22	7	19
	19		3	49	38	15	55	45	9	47	23	22	46	22
	20		4	13	39	17	3	43	10	45	21	23	23	26
	21		4	40	41	18	14	41	11	44	19	23	56	30
	22		5	10	42	19	32	39				12	43	18
	23		5	43	43				0	23	34	13	48	19
	24	上弦	6	23	43							15	4	20
	25		7	17	43							16	31	21
	26		8	38	42							17	50	21
	27		2	35	39	10	15	41	5	37	38	18	51	21
	28		2	28	38	11	34	41	6	35	36	19	39	21
	29		2	30	37	12	35	41	7	14	33	20	19	22
	30		2	38	36	13	26	40	7	48	30	20	51	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		2	50	36	14	12	40	8	22	28	21	19	23
	2	望	3	4	36	14	56	39	8	57	25	21	43	24
	3		3	18	36	15	42	39	9	33	23	22	4	26
	4		3	32	37	16	29	38	10	10	22	22	21	28
	5		3	45	38	17	19	37	10	49	21	22	34	30
	6		4	0	39	18	13	36	11	29	20	22	38	32
	7		4	17	40	19	14	35	12	12	20	22	28	33
	8		4	36	40							13	0	20
	9		5	0	40							13	58	21
	10	下弦	5	32	39							15	8	21
	11		6	32	38							16	28	20
	12		8	37	38							17	38	19
	13		1	58	35	10	27	38	5	33	34	18	35	18
	14		1	43	34	11	48	39	6	22	30	19	25	17
	15		1	46	34	12	56	40	7	9	26	20	10	18
	16		2	0	35	14	2	41	7	58	22	20	53	20
	17	朔	2	20	36	15	8	41	8	50	18	21	33	23
	18		2	45	38	16	15	41	9	43	15	22	10	27
	19		3	15	41	17	22	40	10	37	13	22	45	30
	20		3	47	42	18	29	39	11	32	13	23	15	33
	21		4	22	43	19	47	37	12	29	14	23	32	36
	22		5	1	43							13	30	15
	23	上弦	5	45	42							14	41	17
	24		6	45	40							16	2	19
	25		8	15	37							17	17	20
	26		1	16	35	10	4	35	5	44	33	18	16	20
	27		1	17	34	11	32	34	6	33	29	19	1	21
	28		1	23	33	12	37	34	7	10	26	19	37	21
	29		1	32	33	13	32	33	7	43	23	20	5	23
	30		1	43	33	14	22	34	8	14	20	20	29	24
	31	望	1	56	34	15	10	34	8	46	18	20	50	25
11月	1		2	10	35	15	57	34	9	19	17	21	10	27
	2		2	27	36	16	43	35	9	54	15	21	29	29
	3		2	47	38	17	29	35	10	30	15	21	44	30
	4		3	9	38	18	19	34	11	8	15	21	52	32
	5		3	33	39	19	16	33	11	49	15	21	51	32
	6		4	1	39							12	36	15
	7		4	33	38							13	31	15
	8	下弦	5	15	36							14	35	15
	9		6	29	34							15	45	15
	10		0	48	31	8	31	32	4	3	30	16	53	15
	11		0	16	30	10	22	32	5	20	26	17	51	16
	12		0	18	30	11	50	32	6	14	22	18	42	18
	13		0	33	31	13	8	33	7	4	18	19	28	20
	14		0	55	33	14	21	35	7	54	13	20	11	23
	15	朔	1	23	36	15	30	36	8	45	10	20	51	26
	16		1	56	38	16	34	36	9	37	8	21	28	29
	17		2	33	41	17	35	36	10	29	7	22	1	31
	18		3	13	42	18	37	35	11	21	7	22	29	32
	19		3	55	42	19	46	34	12	15	9	22	50	33
	20		4	39	40							13	12	11
	21		5	27	37							14	12	13
	22	上弦	6	22	34	23	40	30				15	15	15
	23		7	37	30	23	49	29	3	40	29	16	18	16
	24		9	27	27				5	18	25	17	12	18
	25		0	0	28	11	17	26	6	15	22	17	56	19
	26		0	10	28	12	42	25	6	54	18	18	29	20
	27		0	21	29	13	48	26	7	27	16	18	55	22
	28		0	34	30	14	43	27	7	59	13	19	19	24
	29		0	52	31	15	31	28	8	30	11	19	45	25
	30	望	1	13	33	16	14	29	9	3	10	20	13	26
12月	1		1	39	34	16	55	30	9	38	9	20	40	28
	2		2	8	35	17	36	30	10	15	8	21	4	28
	3		2	40	36	18	21	30	10	55	8	21	23	28
	4		3	14	36	19	11	29	11	37	8	21	39	28
	5		3	52	35							12	23	8
	6		4	35	33							13	13	8
	7		5	29	31	21	58	25				14	6	9
	8	下弦	6	44	28	22	19	24	1	34	24	15	2	10
	9		8	29	25	22	39	25	3	36	21	15	58	12
	10		10	22	24	23	1	26	4	57	17	16	52	14
	11		12	4	25	23	29	28	6	1	13	17	45	18
	12					13	35	26	6	57	9	18	34	21
	13		0	2	31	14	52	28	7	50	5	19	20	24
	14		0	41	34	15	56	29	8	42	3	20	3	26
	15	朔	1	23	36	16	52	30	9	33	2	20	42	27
	16		2	9	38	17	42	30	10	24	1	21	20	27
	17		2	56	38	18	30	29	11	13	2	21	57	27
	18		3	43	37	19	17	27	12	2	3	22	38	26
	19		4	29	34	20	5	26	12	49	5	23	33	24
	20		5	14	31	20	52	24				13	34	7
	21		6	1	27	21	33	23	1	0	22	14	16	9
	22	上弦	6	57	23	22	3	22	2	38	20	14	52	11
	23		8	30	19	22	24	22	4	17	17	15	20	13
	24		10	56	17	22	42	23	5	36	14	15	36	15
	25					23	1	24	6	26	11			
	26					23	24	25	7	4	8			
	27					23	54	27	7	38	6			
	28								8	13	5			
	29		0	29	29	16	37	24	8	49	3	19	24	23
	30	望	1	7	30	17	6	24	9	26	2	20	4	23
	31		1	46	31	17	39	24	10	6	1	20	36	23

潮位表基準面の零点：平均海面下　20.0（cm）