

白浜

SHIRAHAMA

2021 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	7 45	166	18 40	167	0 56	-8	13 9	84	4月	1	7 44	175	20 54	165	1 54	49	14 17	4	
	2	8 22	164	19 20	163	1 34	-6	13 48	83		2	8 13	167	21 52	149	2 31	70	15 2	11	
	3	9 1	161	20 4	157	2 13	0	14 31	82		3	8 44	156	23 11	135	3 10	89	15 56	23	
	4	9 41	157	20 55	147	2 55	10	15 21	80		4	9 20	143	20 8	40	4 0	106	17 9	36	
	5	10 24	153	21 59	136	3 39	24	16 22	76		5	1 19	129	10 24	129	5 50	116	18 52	44	
	6	下弦	11 11	150	23 25	126	4 30	41	17 34		69	6	3 4	136	12 59	122	8 40	108	20 29	43
	7		12 3	148	5 29	59	18 53	56	7		3 52	145	14 47	131	9 40	92	21 34	37		
	8		1 12	124	13 1	148	6 43	75	20 8		40	8	4 24	153	15 49	143	10 15	76	22 19	33
	9		2 54	131	14 1	151	8 7	86	21 12		22	9	4 52	159	16 35	154	10 46	61	22 55	31
	10		4 11	144	14 58	156	9 24	91	22 7		5	10	5 16	164	17 14	163	11 14	48	23 27	33
	11	5 9	156	15 51	162	10 27	91	22 57	-9		11	5 39	168	17 49	169	11 42	36	23 55	37	
	12	5 58	165	16 40	167	11 18	88	23 42	-17		12	6 1	170	18 23	171	0 22	44	12 9	27	
	13	6 40	170	17 26	171	12 2	85	24 2	85		13	6 22	170	18 55	171	0 22	44	12 36	21	
	14	7 18	170	18 9	172	0 24	-20	12 41	81		14	6 43	169	19 28	168	0 48	52	13 4	17	
	15	7 54	167	18 50	169	1 3	-17	13 18	77		15	7 4	167	20 2	162	1 13	62	13 33	17	
	16	8 26	163	19 29	162	1 40	-8	13 55	74		16	7 25	163	20 39	154	1 39	72	14 4	20	
	17	8 57	157	20 8	152	2 14	3	14 32	72		17	7 47	156	21 20	145	2 6	82	14 38	27	
	18	9 26	152	20 48	140	2 46	18	15 13	70		18	8 11	149	22 14	135	2 36	92	15 19	35	
	19	9 56	146	21 35	127	3 16	33	16 0	69		19	8 38	140	23 38	129	3 14	102	16 13	44	
	20	10 29	141	22 36	114	3 48	50	16 57	67		20	上弦	9 21	129		4 21	112	17 33	51	
	21	上弦	11 8	136	4 25	66	18 9	63	21		1 35	131	11 23	121	7 7	113	19 10	51		
	22		0 10	106	5 16	81	19 28	55	22		2 48	141	13 43	126	8 47	100	20 29	44		
	23		2 19	107	6 45	93	20 38	44	23		3 30	152	15 2	142	9 30	82	21 26	36		
	24		3 50	118	8 36	98	21 32	30	24		4 3	163	15 59	160	10 6	62	22 14	31		
	25		4 41	131	9 50	95	22 17	17	25		4 35	173	16 49	176	10 41	41	22 57	31		
	26	5 19	142	10 38	90	22 56	4	26	5 5		181	17 37	187	11 18	21	23 37	37			
	27	5 52	151	11 16	84	23 34	-7	27	5 36		186	18 24	193	11 56	5					
	28	6 24	159	11 51	78			28	6 8		188	19 13	191	0 17	48	12 36	-5			
	29	6 56	164	0 10	-15	12 25	71	29	6 39		186	20 2	183	0 57	62	13 17	-8			
	30	7 28	167	0 47	-18	13 0	65	30	7 11		181	20 55	171	1 36	78	14 1	-2			
	31	8 0	167	1 23	-16	13 37	59													
2月	1	8 32	166	2 0	-8	14 17	54	5月	1	7 45	172	21 55	158	2 18	93	14 49	9			
	2	9 5	162	2 37	6	15 1	49		2	8 23	159	23 10	146	3 5	106	15 44	25			
	3	9 38	157	3 15	25	15 51	47		3	9 10	145		4 10	114	16 52	40				
	4	10 13	150	3 56	47	16 51	45		4	0 43	142	10 34	131	6 1	115	18 17	52			
	5	10 56	144	4 44	69	18 7	41		5	2 3	144	12 47	126	7 58	105	19 44	58			
	6	1 2	116	5 54	90	19 38	34		6	2 55	149	14 26	132	9 0	89	20 50	59			
	7	3 11	123	7 49	101	21 1	22		7	3 32	155	15 30	142	9 41	72	21 40	59			
	8	4 28	137	9 34	99	22 4	8		8	4 28	160	16 18	152	10 14	57	22 19	60			
	9	5 16	149	10 35	91	22 54	-4		9	4 28	165	16 59	161	10 44	44	22 53	63			
	10	5 54	158	11 19	81	23 37	-11		10	4 53	169	17 35	167	11 13	32	23 24	67			
	11	6 26	163	11 55	71				11	5 17	171	18 10	171	11 42	24	23 54	72			
	12	6 56	165	0 14	-13	12 28	63		12	5 41	172	18 44	173	0 22	77	12 10	17			
	13	7 23	165	0 48	-10	13 0	56		13	6 4	172	19 18	172	0 22	77	12 40	14			
	14	7 49	163	1 19	-3	13 31	50		14	6 29	170	19 53	168	0 51	83	13 11	15			
	15	8 12	160	1 47	8	14 2	47		15	6 54	167	20 30	165	1 20	89	13 44	19			
	16	8 35	155	2 13	21	14 35	45		16	7 22	162	21 13	152	1 52	96	14 20	25			
	17	8 57	151	2 38	36	15 11	45		17	7 52	155	22 4	149	2 28	102	15 3	33			
	18	9 21	145	3 4	52	15 53	47		18	8 31	146	23 10	145	3 15	108	15 55	42			
	19	9 47	138	3 31	67	16 47	50		19	9 31	137		4 29	112	17 1	50				
	20	10 20	130	4 4	83	18 0	51		20	上弦	0 27	145	11 15	131	6 17	109	18 20	54		
	21	1 14	105	5 3	98	19 34	47		21	1 34	151	13 9	134	7 45	95	19 36	56			
	22	3 39	114	8 1	105	20 55	36		22	2 25	159	14 34	147	8 42	76	20 41	56			
	23	4 30	128	9 47	98	21 52	8		23	3 7	168	15 39	162	9 28	54	21 36	58			
	24	5 2	140	10 31	89	22 36	8		24	3 44	176	16 36	177	10 11	32	22 26	63			
	25	5 31	151	11 4	78	23 16	-5		25	4 21	183	17 29	187	10 53	12	23 12	70			
	26	6 0	161	11 36	66	23 53	-13		26	望	4 57	188	18 20	192	11 36	-2	23 57	79		
	27	6 29	168	12 9	53				27	5 34	190	19 11	191			12 20	-9			
	28	6 58	173	0 29	-15	12 43	42		28	6 11	189	20 2	185	0 41	89	13 5	-9			
							29	6 51	184	20 53	176	1 25	98	13 52	-1					
							30	7 33	176	21 47	166	2 11	105	14 40	12					
							31	8 19	164	22 44	158	3 3	109	15 31	28					
3月	1	7 27	174	1 5	-10	13 19	32	6月	1	9 14	151	23 45	152	4 5	111	16 27	44			
	2	7 55	173	1 40	3	13 57	25		2	下弦	10 29	139		5 25	108	17 30	59			
	3	8 24	168	2 16	21	14 38	22		3	0 46	151	12 7	131	6 52	100	18 39	71			
	4	8 53	162	2 51	43	15 23	23		4	1 40	152	13 46	132	8 4	87	19 47	79			
	5	9 23	153	3 28	66	16 18	29		5	2 25	155	15 1	139	8 56	72	20 47	83			
	6	9 58	142	4 11	88	17 31	35		6	3 3	159	15 58	148	9 37	58	21 37	86			
	7	1 14	118	5 27	105	19 15	37		7	3 36	163	16 43	157	10 12	45	22 19	89			
	8	3 30	127	6 20	110	20 52	30		8	4 7	167	17 23	165	10 45	34	22 56	91			
	9	4 26	140	7 52	98	21 57	19		9	4 37	170	17 59	170	11 17	25	23 31	93			
	10	5 1	150	8 20	110	22 44	10		10	望	5 6	172	18 35	173	11 50	19				
	11	5 30	157	9 70	70	23 22	6		11	5 35	174	19 9	174	0 3	95	12 23	16			
	12	5 57	162	10 39	57	23 55	5		12	6 6	174	19 45	172	0 35	97	12 57	16			
	13	6 22	166	11 39	57	12 8	47		13	6 38	172	20 22	169	1 8	99	13 32	18			
	14	6 45	167	0 24	9	12 36	38		14	7 12	169	21 3	166	1 44	102	14 11	23			
	15	7 6	166	0 51	16	13 4														

白浜
SHIRAHAMA

2021 年

満潮					干潮					満潮					干潮				
日	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		
7月	1	10 3	147	23 25	158	4 35	97	16 35	66	10月	1		15 34	179	7 49	73	21 27	122	
	2	11 17	137			5 42	93	17 25	81	2	2 6	144	16 4	170	8 57	62	21 56	109	
	3	0 13	156	12 51	132	6 54	85	18 27	94	3	3 12	158	16 31	180	9 45	50	22 23	93	
	4	1 4	155	14 27	135	8 0	74	19 41	103	4	4 0	174	16 57	190	10 25	41	22 52	76	
	5	1 55	156	15 39	144	8 55	62	20 53	108	5	4 43	189	17 24	198	11 2	36	23 23	59	
	6	2 43	159	16 32	154	9 40	50	21 51	108	6	朔	5 26	201	17 51	203	11 38	37	23 56	44
	7	3 25	163	17 14	163	10 21	38	22 37	107	7	6 8	208	18 19	206			12 14	44	
	8	4 5	167	17 51	170	10 58	30	23 16	106	8	6 52	208	18 47	205	0 31	31	12 50	57	
	9	4 42	172	18 25	175	11 34	23	23 50	103	9	7 38	202	19 16	200	1 8	24	13 26	74	
	10	5 18	176	18 59	178			12 10	18	10	8 27	191	19 45	192	1 49	24	14 4	93	
	11	5 54	179	19 33	179	0 24	101	12 45	15	11	9 24	176	20 16	181	2 33	30	14 44	112	
	12	6 31	180	20 7	179	0 58	99	13 21	16	12	10 40	161	20 53	168	3 26	41	15 36	128	
	13	7 11	179	20 42	178	1 35	97	13 59	21	13	上弦	12 36	155	21 55	153	4 36	54	17 18	138
	14	7 53	175	21 18	176	2 14	95	14 37	29	14				14 26	160	6 13	63	20 2	131
	15	8 40	169	21 56	173	2 59	92	15 18	41	15	0 21	145	15 20	168	7 53	63	21 11	114	
	16	9 36	160	22 36	171	3 51	88	16 3	56	16	2 18	152	15 55	176	9 3	58	21 50	96	
	17	10 47	151	23 22	168	4 52	83	16 55	73	17	3 25	164	16 24	182	9 52	55	22 22	79	
	18			12 18	146	6 2	74	17 59	90	18	4 14	176	16 50	187	10 31	54	22 52	64	
	19	0 15	167	14 1	149	7 16	62	19 18	104	19	4 55	184	17 15	190	11 4	56	23 21	51	
	20	1 15	168	15 30	159	8 28	47	20 42	112	20	望	5 32	189	17 38	191	11 34	61	23 50	42
	21	2 19	171	16 38	172	9 31	32	21 54	113	21	6 7	191	17 59	191			12 2	68	
	22	3 19	177	17 31	182	10 28	18	22 52	110	22	6 41	190	18 20	189	0 18	35	12 29	77	
	23	4 15	185	18 17	189	11 18	8	23 40	105	23	7 15	186	18 41	186	0 46	32	12 55	86	
	24	5 8	191	18 58	191			12 4	3	24	7 49	180	19 2	180	1 15	32	13 21	95	
	25	5 54	194	19 35	190	0 22	100	12 47	5	25	8 26	172	19 24	173	1 46	36	13 49	105	
	26	6 38	194	20 9	187	1 2	95	13 26	13	26	9 8	162	19 47	165	2 20	43	14 19	114	
	27	7 21	189	20 40	182	1 41	90	14 3	25	27	10 3	152	20 13	155	3 1	52	14 58	123	
	28	8 3	180	21 10	177	2 19	87	14 36	40	28	11 26	146	20 49	143	3 53	62	16 12	130	
	29	8 46	168	21 39	171	3 0	85	15 8	57	29	下弦	13 20	148	22 54	132	5 10	69	19 22	128
	30	9 32	156	22 9	166	3 45	84	15 40	74	30				14 29	156	6 46	71	20 42	114
	31	10 30	143	22 44	161	4 37	83	16 16	91	31	1 28	136	15 8	167	8 5	65	21 17	96	
8月	1	11 53	134	23 30	156	5 40	81	17 3	107	11月	1	2 45	151	15 39	177	9 2	58	21 48	76
	2			13 50	134	6 54	77	18 24	119	2	3 40	167	16 9	186	9 48	52	22 21	55	
	3	0 35	152	15 29	143	8 8	69	20 17	124	3	4 28	183	16 38	194	10 30	51	22 55	34	
	4	1 49	153	16 25	154	9 9	58	21 39	121	4	5 14	196	17 8	200	11 10	55	23 32	17	
	5	2 53	157	17 4	165	9 58	47	22 28	116	5	朔	6 0	203	17 39	202	11 50	64		
	6	3 44	164	17 37	173	10 40	36	23 5	109	6	6 48	203	18 11	201	0 10	5	12 29	76	
	7	4 28	173	18 8	180	11 18	27	23 38	103	7	7 36	197	18 44	196	0 51	0	13 9	90	
	8	5 8	181	18 38	185	11 54	20			8	8 28	186	19 18	187	1 34	3	13 51	104	
	9	5 47	188	19 8	189	0 10	96	12 29	16	9	9 27	173	19 56	175	2 21	14	14 38	116	
	10	6 26	192	19 38	191	0 43	89	13 4	17	10	10 38	162	20 43	160	3 15	28	15 42	125	
	11	7 7	192	20 8	191	1 18	82	13 39	24	11	上弦	12 6	155	22 0	144	4 20	45	17 25	126
	12	7 50	188	20 39	188	1 55	77	14 15	36	12	12			13 30	156	5 42	58	19 27	115
	13	8 36	180	21 11	184	2 36	72	14 52	52	13	0 11	136	14 26	160	7 11	66	20 36	97	
	14	9 29	169	21 44	179	3 22	69	15 32	72	14	2 1	140	15 5	165	8 22	69	21 20	79	
	15	10 36	157	22 23	173	4 16	67	16 17	93	15	3 11	150	15 37	170	9 16	70	21 56	62	
	16	12 11	148	23 15	166	5 24	65	17 19	113	16	4 3	160	16 6	175	9 58	72	22 27	47	
	17			14 16	150	6 48	61	19 0	127	17	4 46	168	16 32	178	10 35	75	22 57	35	
	18	0 32	162	15 48	162	8 16	52	20 53	128	18	5 23	174	16 57	180	11 7	78	23 26	25	
	19	2 3	165	16 44	175	9 28	39	22 4	120	19	望	5 59	178	17 21	180	11 38	83	23 55	19
	20	3 18	173	17 25	184	10 25	27	22 52	109	20	6 33	179	17 45	179			12 7	88	
	21	4 17	184	18 1	191	11 11	19	23 32	98	21	7 6	178	18 9	177	0 25	16	12 36	93	
	22	5 6	193	18 33	194	11 52	16			22	7 41	174	18 35	173	0 56	16	13 5	98	
	23	5 50	198	19 2	194	0 7	88	12 28	19	23	8 17	168	19 2	167	1 28	20	13 36	103	
	24	6 30	198	19 29	192	0 41	80	13 1	28	24	8 57	161	19 31	159	2 3	26	14 11	108	
	25	7 8	194	19 53	189	1 14	73	13 32	40	25	9 45	154	20 6	149	2 42	34	14 56	112	
	26	7 45	186	20 16	185	1 47	70	13 59	55	26	下弦	10 44	149	20 57	139	3 29	44	16 4	116
	27	8 23	176	20 39	179	2 21	68	14 26	70	27	11 56	148	22 31	129	4 28	53	17 52	112	
	28	9 4	164	21 2	173	2 57	69	14 52	86	28				13 4	152	5 42	60	19 27	99
	29	9 53	151	21 27	166	3 39	71	15 20	102	29	0 37	128	13 57	159	7 1	63	20 25	80	
	30	11 3	141	21 59	158	4 31	75	15 55	116	30	2 11	139	14 40	167	8 10	64	21 9	58	
	31	13 10	137	22 55	149	5 42	78	17 6	130										
9月	1		15 21	146	7 13	76	20 10	134	12月	1	3 19	154	15 18	175	9 8	65	21 50	34	
	2	0 54	145	16 11	157	8 35	67	21 40	126	2	4 16	169	15 54	182	9 59	68	22 31	13	
	3	2 29	151	16 43	168	9 33	55	22 19	116	3	5 8	182	16 31	188	10 46	73	23 13	-4	
	4	3 30	162	17 11	178	10 18	43	22 49	105	4	朔	5 58	189	17 8	191	11 32	80	23 56	-15
	5	4 16	175	17 38	187	10 56	32	23 18	93	5	6 48	191	17 47	191			12 16	87	
	6	4 57	187	18 5	194	11 31	25	23 49	81	6	7 38	187	18 27	187	0 41	-17	13 0	94	
	7	5 37	197	18 33	199			12 6	23	7	8 28	179	19 9	180	1 27	-13	13 46	100	
	8	6 18	203	19 0	201	0 21	69	12 40	26	8									