

# 大山の鼻

OYAMANOHANA

2019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	6 32	100	18 24	119	11 50	54	12 54	53	4月	1	8 38	104	19 35	117	1 40	35	13 44	47		
	2	7 48	103	19 14	126	0 51	29	13 46	49		2	9 4 111	20 26	124	2 14	27	14 19	34			
	3	8 44	107	19 56	132	1 44	18	14 30	44		3	9 29 117	21 8	129	2 43	20	14 52	23			
	4	9 30	111	20 33	137	2 29	10	15 10	40		4	9 52 123	21 47	133	3 11	14	15 23	13			
	5	10 10	113	21 6	140	3 9	4	15 10	40		5	朔	10 16	128	22 23	135	3 39	11	15 55	6	
	6	朔	10 45	114	21 36	141	3 45	0	15 46	37		6	10 40	132	22 58	134	4 7	11	16 27	1	
	7		11 17	113	22 6	141	4 19	-2	16 19	35		7	11 2	134	23 32	131	4 36	13	16 59	0	
	8		11 45	111	22 36	139	4 50	-1	16 51	34		8	11 21	134			5 4	19	17 33	1	
	9		12 10	108	23 9	136	5 19	1	17 22	35		9	0 5	125	11 29	133	5 33	28	18 8	6	
	10		12 33	106	23 43	130	5 49	5	17 53	38		10	0 39	116	11 37	131	6 2	39	18 49	13	
	11				12 55	103	6 19	12	18 28	41		11	1 15	106	12 4	127	6 32	51	19 38	23	
	12		0 20	122	13 19	101	6 50	20	19 9	44		12	2 9	96	12 51	120	7 11	62	20 48	33	
	13	上弦	1 4	113	13 51	99	7 25	30	20 2	47		13	3 58	89	14 44	112	8 18	73	22 26	36	
	14		2 1	104	14 43	99	8 7	40	21 14	48		14	6 1	93	17 8	115	10 47	73			
	15		3 17	96	16 2	101	9 2	49	22 41	42		15	7 17	104	18 42	124	0 0	31	12 28	58	
	16		4 54	92	17 21	108	10 22	56				16	8 7	117	19 57	135	1 8	21	13 28	38	
	17		6 36	94	18 27	117	0 0	31	11 58	56		17	8 47	128	20 56	144	1 59	11	14 17	19	
	18		7 56	101	19 24	127	1 5	16	13 12	51		18	9 25	138	21 46	148	2 43	6	15 1	4	
	19		8 58	108	20 19	138	2 1	0	14 9	43		19	望	10 0	145	22 30	148	3 23	5	15 42	-6
	20		9 50	116	21 14	146	2 52	-14	14 59	34		20	10 32	149	23 12	142	4 0	9	16 22	-9	
	21	望	10 37	121	22 6	152	3 40	-25	15 45	26		21	11 0	149	23 50	133	4 35	17	16 59	-7	
	22		11 20	124	22 56	154	4 26	-30	16 29	19		22	11 21	146			5 7	28	17 35	0	
	23		12 0	125	23 43	151	5 9	-30	17 12	16		23	0 26	122	11 33	142	5 36	39	18 9	11	
	24				12 38	122	5 50	-23	17 54	16		24	0 59	111	11 46	136	6 4	51	18 44	23	
	25		0 28	142	13 13	118	6 30	-10	18 37	19		25	1 33	101	12 14	129	6 32	61	19 23	36	
	26		1 12	129	13 47	113	7 7	6	19 23	25		26	2 21	93	12 59	120	7 6	71	20 17	49	
	27	下弦	1 58	114	14 20	109	7 45	24	20 17	32		27	4 6	90	14 29	110	8 11	80	21 50	57	
	28		2 52	99	14 59	106	8 26	41	21 27	39		28	6 2	93	16 21	108	10 46	80	23 41	56	
	29		4 11	86	16 0	105	9 20	55	23 0	39		29	7 7	101	17 41	112			12 16	68	
	30		6 12	83	17 20	107	10 52	63				30	7 43	110	18 49	118	0 47	50	13 6	54	
	31		7 49	88	18 32	112	0 30	33	12 29	61											
2月	1		8 45	96	19 29	119	1 33	24	13 33	53	5月	1	8 11	118	19 50	124	1 28	43	13 45	40	
	2		9 26	102	20 15	125	2 20	15	14 20	44		2	8 38	126	20 40	130	2 1	37	14 20	28	
	3		10 1	107	20 55	130	2 59	7	14 59	36		3	9 6	134	21 24	134	2 33	32	14 54	17	
	4	朔	10 32	110	21 31	133	3 33	1	15 34	29		4	9 34	141	22 5	136	3 4	29	15 29	8	
	5		10 59	111	22 6	135	4 4	-3	16 6	23		5	朔	10 3	145	22 44	137	3 37	29	16 5	2
	6		11 24	112	22 38	135	4 33	-5	16 37	20		6	10 30	148	23 23	134	4 10	31	16 41	0	
	7		11 46	111	23 11	132	5 0	-5	17 7	19		7	10 55	149			4 43	36	17 19	1	
	8		12 6	110	23 42	128	5 27	-2	17 37	19		8	0	1	129	11 14	147	5 18	44	17 59	6
	9				12 23	109	5 54	4	18 9	21		9	0 41	121	11 34	144	5 51	53	18 43	14	
	10		0 14	121	12 35	108	6 22	12	18 45	24		10	1 27	113	12 8	138	6 28	62	19 34	25	
	11	上弦	0 47	113	12 46	107	6 51	23	19 27	29		11	2 29	106	13 10	130	7 17	71	20 40	35	
	12		1 26	103	13 12	106	7 23	34	20 22	33		12	3 55	103	15 10	123	8 37	76	22 3	42	
	13		2 23	92	14 4	104	8 3	47	21 40	35		13	5 21	108	16 55	124	10 31	73	23 25	42	
	14		4 6	84	15 53	103	9 5	59	23 19	30		14	6 30	117	18 24	129			12 0	58	
	15		6 19	85	17 46	109	11 14	64				15	7 23	128	19 40	136	0 33	38	13 3	40	
	16		7 54	93	19 3	121	0 43	18	12 57	56		16	8 7	139	20 40	141	1 27	34	13 54	24	
	17		8 54	104	20 11	133	1 48	2	13 59	43		17	8 47	148	21 30	143	2 12	32	14 40	12	
	18		9 41	114	21 12	144	2 41	-13	14 50	28		18	9 23	154	22 16	142	2 54	32	15 22	4	
	19	望	10 23	122	22 6	151	3 29	-24	15 35	14		19	9 55	157	22 57	139	3 32	35	16 2	2	
	20		11 1	128	22 54	154	4 12	-30	16 18	4		20	10 23	157	23 36	133	4 9	40	16 40	4	
	21		11 36	130	23 38	150	4 52	-28	16 59	-2		21	10 44	155			4 42	47	17 15	10	
	22				12 9	130	5 29	-20	17 39	-2		22	0 12	126	11 1	152	5 14	54	17 49	19	
	23		0 19	140	12 38	126	6 4	-7	18 18	2		23	0 45	119	11 25	147	5 45	61	18 23	29	
	24		0 58	126	13 2	121	6 36	10	18 58	11		24	1 18	112	11 59	141	6 18	68	19 0	40	
	25		1 36	109	13 17	115	7 5	28	19 41	22		25	1 59	107	12 45	132	6 56	75	19 44	50	
	26	下弦	2 18	93	13 35	110	7 34	45	20 35	34		26	3 3	104	13 56	124	7 53	81	20 43	59	
	27		3 25	80	14 25	104	8 9	59	22 3	43		27	4 21	105	15 28	119	9 31	83	22 2	65	
	28		5 55	76	16 14	100	9 38	70				28	5 28	110	16 47	119	11 8	76	23 22	65	
												29	6 20	118	17 58	121			12 14	64	
												30	7 2	127	19 6	126	0 22	61	13 2	50	
												31	7 39	136	20 7	130	1 9	57	13 44	37	
3月	1		7 57	84	17 52	104	0 4	41	12 13	68	6月	1	8 15	145	20 59	135	1 51	53	14 24	25	
	2		8 39	93	19 5	111	1 21	33	13 23	57		2	8 51	152	21 46	138	2 30	50	15 4	15	
	3		9 11	101	20 1	119	2 8	23	14 8	44		3	9 27	158	22 31	140	3 9	49	15 45	8	
	4		9 40	107	20 47	125	2 43	14	14 44	32		4									

# 大山の鼻

OYAMANOHANA

2019 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 12	162	21 32	140	2 1	69	14 43	23	10月	1	11 46	170	23 40	170	4 57	19	17 14	40		
	2	8 58	169	22 22	144	2 47	65	15 29	14	2			12 27	156	5 37	24	17 47	54			
	3	9 45	174	23 8	146	3 32	62	16 14	8	3	0 2	164	13 8	141	6 16	34	18 17	70			
	4	10 32	176	23 53	146	4 16	60	16 59	7	4	0 14	158	13 53	127	6 57	47	18 47	84			
	5	11 20	175			4 59	59	17 44	10	5	0 30	150	15 3	115	7 45	61	19 23	97			
	6	0 37	144	12 9	171	5 43	60	18 28	19	6	上弦	1 14	140	17 9	113	8 55	73	20 46	106		
	7	1 20	142	12 59	163	6 29	62	19 13	31	7	3 11	132	18 53	120	10 55	77	23 26	102			
	8	2 3	139	13 54	153	7 20	65	19 59	46	8	5 4	133	19 40	128			12 28	71			
	9	上弦	2 49	137	14 57	142	8 20	69	20 51	61	9	6 19	139	20 12	135	0 40	88	13 17	63		
	10	3 40	137	16 11	133	9 33	70	21 51	73	10	7 18	146	20 40	141	1 25	73	13 53	56			
	11	4 38	140	17 41	128	10 56	66	23 4	80	11	8 6	152	21 5	147	2 1	60	14 23	49			
	12	5 39	146	19 10	129			12 13	58	12	8 47	155	21 28	151	2 34	48	14 51	45			
	13	6 37	152	20 17	133	0 17	82	13 15	49	13	9 25	157	21 51	155	3 5	39	15 18	42			
	14	7 28	159	21 10	137	1 18	80	14 6	41	14	望	10 2	157	22 14	158	3 36	32	15 46	42		
	15	8 13	164	21 55	140	2 9	75	14 51	35	15	10 37	155	22 35	159	4 8	28	16 14	44			
	16	8 52	167	22 34	142	2 53	71	15 31	32	16	11 11	152	22 52	159	4 39	26	16 42	49			
	17	9 27	169	23 9	142	3 32	67	16 8	30	17	11 45	146	23 0	157	5 12	28	17 10	56			
	18	9 59	169	23 40	141	4 8	65	16 41	31	18	12 19	138	23 8	155	5 47	32	17 39	65			
	19	10 31	168			4 41	64	17 11	33	19	12 55	128	23 34	151	6 26	38	18 9	75			
	20	0 7	140	11 3	165	5 13	65	17 40	38	20			13 46	118	7 12	47	18 45	86			
	21	0 30	138	11 38	160	5 45	67	18 9	44	21	下弦	0 16	143	15 26	112	8 16	55	19 45	95		
	22	0 51	136	12 16	154	6 20	70	18 39	52	22	1 45	134	17 22	115	9 47	60	22 1	97			
	23	1 13	135	12 59	146	6 59	73	19 12	62	23	4 33	134	18 39	124	11 22	55	23 53	83			
	24	1 42	134	13 52	137	7 47	77	19 49	72	24	6 3	143	19 30	136			12 34	45			
	25	下弦	2 26	134	14 59	130	8 50	79	20 36	82	25	7 18	153	20 13	147	0 57	62	13 28	35		
	26	3 34	135	16 24	125	10 9	76	21 43	90	26	8 22	161	20 53	157	1 48	42	14 14	28			
	27	4 49	140	17 55	126	11 29	69	23 17	93	27	9 16	166	21 30	165	2 33	24	14 56	26			
	28	5 54	148	19 18	130			12 36	57	28	10 5	166	22 4	169	3 16	12	15 35	28			
	29	6 50	158	20 27	137	0 39	89	13 34	43	29	10 49	161	22 36	169	3 58	5	16 12	35			
	30	7 45	167	21 23	144	1 40	82	14 27	30	30	11 32	153	23 1	166	4 38	6	16 47	45			
	31	8 41	176	22 12	150	2 32	73	15 16	19	31	12 12	141	23 19	161	5 17	12	17 20	56			
8月	1	朔	9 37	182	22 56	155	3 20	65	16 2	11	11月	1	12 52	129	23 32	154	5 54	22	17 52	67	
	2		10 31	186	23 38	158	4 5	57	16 46	9	2	13 34	118	23 57	145	6 32	35	18 23	77		
	3		11 22	186			4 49	52	17 28	14	3			14 33	109	7 13	48	19 2	87		
	4		0 16	158	12 9	180	5 33	50	18 9	24	4	上弦	0 41	135	16 7	110	8 7	61	20 11	94	
	5		0 53	156	12 55	170	6 17	51	18 48	38	5	2 10	124	17 41	106	9 33	69	22 29	93		
	6		1 28	153	13 43	156	7 3	56	19 26	56	6			4 9	121	18 42	117	11 18	69		
	7		2 3	149	14 36	141	7 54	63	20 7	73	7	5 30	124	19 19	124			12 26	64		
	8		3 42	146	15 48	129	8 58	69	20 58	88	8	6 37	129	19 48	132	0 51	65	13 9	58		
	9		3 37	145	17 29	123	10 22	73	22 17	98	9	7 34	134	20 15	139	1 30	51	13 43	52		
	10		4 52	146	19 11	126	11 53	69	23 55	99	10	8 22	138	20 41	146	2 5	38	14 14	47		
	11		6 3	151	20 18	133			13 4	62	11			9 5	141	21 8	151	2 38	27		
	12		7 3	157	21 4	139	1 6	92	13 57	54	12	望	9 45	142	21 36	155	3 12	18	15 17	42	
	13		7 53	163	21 42	144	1 58	83	14 39	47	13	10 23	142	22 3	157	3 46	12	15 49	44		
	14		8 37	167	22 16	147	2 40	74	15 16	41	14	11 1	139	22 27	157	4 21	9	16 21	47		
	15		9 17	170	22 45	149	3 17	67	15 49	38	15	11 39	134	22 45	155	4 58	9	16 54	52		
	16		9 52	171	23 11	149	3 51	62	16 19	36	16	12 18	127	23 4	151	5 36	13	17 28	59		
	17		10 25	170	23 34	149	4 23	58	16 46	37	17	13 1	119	23 34	145	6 17	19	18 4	67		
	18		10 58	168	23 53	149	4 53	57	17 13	41	18			13 56	112	7 5	28	18 48	74		
	19		11 30	163			5 24	58	17 39	46	19	下弦	0 24	137	15 15	108	8 4	38	19 56	80	
	20		0 10	148	12 3	157	5 56	60	18 6	54	20	2 7	127	16 40	110	9 19	45	21 43	78		
	21		0 23	147	12 38	149	6 31	63	18 34	64	21			4 12	125	17 51	118	10 42	47		
	22		0 34	146	13 18	140	7 11	68	19 5	75	22	5 44	128	18 47	129	11 56	44	23 22	65		
	23		0 56	145	14 13	131	8 2	72	19 42	87	23	7 5	134	19 34	140	0 32	47	12 55	39		
	24		1 42	142	15 46	123	9 13	75	20 36	97	24	8 10	140	20 16	148	1 27	28	13 45	36		
	25		3 29	141	17 40	123	10 47	72	22 28	104	25	9 5	143	20 55	156	2 15	12	14 29	34		
	26		5 16	147	19 12	129			12 12	62	26			9 54	143	21 31	160	3 0	2	15 11	36
	27		6 27	157	20 20	138	0 22	98	13 18	48	27	朔	10 39	140	22 3	161	3 42	-3	15 50	39	
	28		7 31	168	21 10	148	1 28	85	14 12	33	28			11 21	135	22 30	158	4 22	-3	16 27	44
	29		8 35	178	21 54	156	2 21	71	15 1	21	29			12 0	127	22 51	153	5 1	2	17 1	50
	30		9 35	186	22 34	163	3 7	56	15 45	14	30			12 38	119	23 13	147	5 37	10	17 35	56
	31		10 27	190	23 12	167	3 52	45	16 27	13											
9月	1		11 15	188	23 46	168	4 35	37	17 6	19	12月	1	13 14	112	23 43	139	6 12	20	18 8	62	
	2				12 0	180	5 16	35	17 42	31	2			13 54	105	6 47	31	18 46	69		
	3		0 18	166	12 42	167	5 58	38	18 17	47	3	上弦	0 24	129	14 47	101	7 27	42	19 39	74	
	4		0 47	162	13 26	151	6 40	45	18 50	65	4	1 27	119	15 57	101	8 18	52	21 5	76		
	5		1 10	156	14 14	135	7 25	56	19 24	82	5	2 59	111	17 5	104	9 29	59	22 47	70		
	6		1 33	150	15 26	122	8 21	68	20 5	97	6			4 26	108	18 0	111	10 52	61		
	7		2 23	144	17 27	118	9 43	77	21 29	107	7	5 43	110	18 42	119	0 0	58	12 2	59		
	8		4 6	141	19 17	124	11 35	77	23 45	105	8	6 54	113	19 19	128	0 50	44	12 53	55		
	9		5 38	144	20 10	133			12 55	69	9	7 54	118	19 54	136	1 32	31	13 35	50		
	10		6 46	151	20 46	140	0 59	94	13 44	61	10	8 44	122	20 29	143	2 11	18	14 14	46		
	11		7 40	158	21 17	145	1 46	81	14 22	53	11			9 30	125	21 5	148	2 49	8		
	12		8 26	163	21 45	149	2 24	69	14 54	46	12	望	10 13	127	21 40	151	3 28	-1	15 30	41	
	13		9 6	166	22 11	152	2 58	59	15 23	42	13	10 54	126	22 14	152	4 7	-6	16 30	41		
	14		9 42	168	22 34	154	3 30	52	15 51	40											