

御坊

GOBO

2020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	10 2	148	21 10	133	3 10	30	15 48	84	4月	1	上弦	9 26	133	10 42	123	3 58	99	17 15	42				
	2	10 44	142	22 8	121	3 48	43	16 49	83		2		0 58	124			5 47	109	18 55	43				
	3	上弦	11 31	138	23 33	112	4 32	57	18 6	78		3		2 50	134	13 15	123	8 33	104	20 27	35			
	4				12 27	136	5 28	70	19 24	68		4		3 45	147	14 52	137	9 35	88	21 33	22			
	5		1 24	111	13 25	137	6 45	81	20 28	54		5		4 23	160	15 55	156	10 15	69	22 23	12			
	6		2 58	120	14 18	141	8 10	87	21 17	37		6		4 57	172	16 48	173	10 53	49	23 8	8			
	7		4 2	132	15 4	146	9 20	88	22 0	21		7		5 29	180	17 36	186	11 30	30	23 49	11			
	8		4 49	145	15 47	153	10 13	88	22 40	5		8		6 1	185	18 23	192			12 7	14			
	9		5 31	157	16 29	160	10 58	83	23 20	-9		9		6 32	186	19 9	191	0 29	21	12 46	3			
	10		6 11	166	17 10	167	11 40	80				10		7 2	184	19 56	182	1 7	36	13 25	-1			
	11		望	6 50	172	17 52	172	0 1	-19	12 20	76		11		7 31	178	20 45	169	1 44	54	14 6	1		
	12			7 29	174	18 35	174	0 42	-24	13 0	73		12		8 0	169	21 38	154	2 21	73	14 49	10		
	13			8 9	174	19 20	171	1 24	-23	13 42	71		13		8 29	157	22 45	140	2 59	90	15 36	24		
	14			8 48	170	20 8	164	2 6	-16	14 27	68		14		9 1	144			3 45	104	16 35	39		
	15			9 28	164	21 0	153	2 49	-2	15 16	66		15		下弦	0 21	131	9 47	130	5 6	114	17 58	51	
	16			10 9	158	22 1	139	3 33	16	16 13	63		16			2 14	133	11 51	119	7 52	111	19 39	55	
	17			10 53	151	23 19	126	4 20	38	17 20	59		17			3 16	140	14 10	122	9 15	97	20 55	53	
	18			11 42	145			5 14	60	18 40	52		18			3 53	147	15 22	133	9 53	82	21 46	49	
	19			1 5	119	12 41	142	6 25	79	20 1	41		19			4 22	154	16 10	144	10 22	68	22 25	46	
	20			2 55	124	13 48	141	7 56	91	21 10	27		20			4 47	160	16 49	155	10 50	54	22 58	45	
	21			4 15	135	14 52	144	9 22	94	22 5	13		21			5 11	164	17 24	163	11 16	42	23 27	46	
	22			5 8	146	15 47	150	10 25	90	22 51	2		22			5 34	168	17 57	169	11 43	31	23 56	49	
	23			5 49	155	16 35	155	11 11	85	23 32	-6		23			5 56	170	18 30	173			12 10	22	
	24			6 24	160	17 17	160	11 49	79				24			6 18	171	19 4	173	0 23	54	12 38	16	
	25		朔	6 56	163	17 55	163	0 8	-9	12 23	73		25			6 40	170	19 38	171	0 51	61	13 8	13	
	26			7 25	163	18 30	164	0 42	-9	12 54	69		26			7 4	168	20 16	165	1 19	69	13 39	13	
	27			7 53	161	19 5	161	1 13	-6	13 25	65		27			7 29	163	20 57	158	1 50	79	14 14	17	
	28			8 20	158	19 39	156	1 43	1	13 57	62		28			7 56	156	21 48	150	2 23	89	14 55	24	
	29			8 46	154	20 14	148	2 12	11	14 31	60		29			8 28	148	22 56	142	3 4	99	15 46	33	
	30			9 12	150	20 52	138	2 40	22	15 8	59		30			9 15	138			4 7	108	16 54	41	
	31			9 40	145	21 37	126	3 9	36	15 51	59													
2月	1	10 11	139	22 37	115	3 41	51	16 45	59	5月	1	上弦	0 28	141	10 48	129	6 0	111	18 23	46				
	2	上弦	10 49	133		4 18	66	17 53	56		2		1 56	147	13 2	130	7 58	101	19 49	45				
	3		0 10	107	11 42	128	5 14	82	19 15	49		3		2 53	156	14 35	144	9 0	83	20 58	40			
	4		2 17	110	12 58	127	6 54	94	20 31	37		4		3 36	167	15 41	161	9 45	61	21 53	38			
	5		3 48	123	14 17	131	8 51	96	21 32	20		5		4 13	176	16 36	176	10 26	39	22 40	39			
	6		4 41	138	15 21	140	10 2	90	22 22	3		6			4 47	183	17 27	187	11 5	20	23 24	46		
	7		5 22	151	16 15	152	10 50	82	23 7	-12		7			5 21	188	18 16	192	11 45	4				
	8		5 59	163	17 3	164	11 31	72	23 50	-24		8			5 54	189	19 3	191	0 5	56	12 25	-4		
	9		望	6 35	171	17 50	173	12 10	63			9			6 26	186	19 51	184	0 45	68	13 6	-5		
	10			7 10	176	18 35	179	0 31	-29	12 49	53		10			6 59	181	20 39	174	1 25	81	13 47	0	
	11			7 44	176	19 21	178	1 11	-26	13 28	46		11			7 31	172	21 30	163	2 4	93	14 30	11	
	12			8 18	174	20 7	171	1 51	-15	14 10	40		12			8 6	161	22 27	152	2 47	103	15 16	26	
	13			8 51	168	20 56	158	2 30	2	14 53	37		13			8 46	149	23 36	145	3 39	110	16 8	41	
	14			9 24	160	21 52	141	3 9	25	15 42	37		14			下弦	9 42	135			4 55	113	17 12	55
	15			9 57	151	23 2	124	3 48	49	16 38	39		15			0 54	143	11 21	125	6 44	109	18 30	65	
	16			10 36	142			4 31	73	17 51	41		16			2 0	145	13 22	125	8 13	97	19 49	70	
	17			0 52	114	11 29	132	5 34	93	19 25	39		17			2 47	150	14 45	133	9 5	83	20 51	70	
	18			3 11	119	12 59	127	7 41	104	20 54	31		18			3 24	155	15 42	143	9 42	68	21 39	70	
	19			4 26	131	14 37	129	9 36	99	21 57	21		19			3 54	161	16 26	153	10 14	54	22 18	71	
	20			5 7	142	15 45	137	10 32	89	22 43	11		20			4 22	166	17 5	163	10 44	40	22 53	72	
	21			5 38	150	16 34	147	11 8	78	23 21	4		21			4 48	170	17 42	170	11 14	28	23 26	74	
	22			6 5	156	17 14	155	11 39	68	23 54	0		22			5 14	173	18 17	175	11 44	19	23 57	78	
	23			6 31	160	17 50	161			12 8	60		23			5 40	175	18 53	177			12 15	12	
	24			6 55	162	18 23	164	0 24	0	12 35	52		24			6 8	175	19 31	177	0 29	82	12 48	9	
	25		朔	7 19	162	18 56	164	0 52	3	13 3	46		25			6 37	173	20 11	174	1 3	87	13 24	10	
	26			7 41	161	19 28	161	1 19	9	13 31	41		26			7 9	170	20 55	169	1 39	93	14 3	14	
	27			8 3	159	20 1	154	1 44	18	14 1	38		27			7 45	164	21 46	163	2 19	100	14 48	21	
	28			8 25	155	20 37	146	2 10	29	14 33	37		28			8 29	156	22 45	158	3 9	105	15 39	31	
	29			8 47	150	21 17	135	2 36	42	15 8	38		29			9 30	147	23 52	156	4 16	108	16 41	41	
												30			上弦	11 0								

御坊
GOBO

2020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	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm							
7月	1	1	53	170	15	23	160		8	45	51	20	52	96	10月	1		5	23	189	17	55	191	11	39	49	23	52	62		
	2	2	45	174	16	28	170		9	40	35	21	55	100		2	望	5	56	193	18	17	192				12	6	53		
	3	3	34	179	17	23	179		10	30	21	22	49	102		3		6	28	194	18	38	192	0	19	54	12	32	60		
	4	4	20	183	18	10	185		11	16	12	23	36	102		4		7	0	192	18	58	190	0	46	48	12	58	68		
	5	望	5	4	186	18	53	187		11	59	8					5		7	34	187	19	19	186	1	15	45	13	23	78	
	6		5	46	187	19	32	186		0	18	101	12	40		8	6		8	9	179	19	41	180	1	45	45	13	49	89	
	7		6	27	186	20	9	183		0	57	100	13	19		13	7		8	48	170	20	3	173	2	17	48	14	17	100	
	8		7	7	182	20	43	178		1	35	99	13	56		22	8		9	35	159	20	27	165	2	55	54	14	49	113	
	9		7	46	176	21	16	173		2	13	98	14	32		33	9		10	43	150	20	58	155	3	42	61	15	35	125	
	10		8	26	167	21	50	168		2	53	97	15	6		46	10		12	38	147	22	4	145	4	51	68	17	24	134	
	11		9	11	157	22	26	163		3	38	96	15	42		60	11					14	29	155	6	28	70	20	18	128	
	12		10	5	146	23	6	159		4	31	95	16	22		75	12		0	46	142	15	21	168	8	0	62	21	15	112	
	13		11	17	137	23	53	157		5	35	91	17	10		89	13		2	27	155	15	57	180	9	6	51	21	53	93	
	14					12	52	134		6	46	85	18	15		101	14		3	30	173	16	30	191	9	56	40	22	28	73	
	15		0	48	155	14	29	138		7	54	75	19	37		109	15		4	22	190	17	1	200	10	40	35	23	4	52	
	16		1	46	157	15	41	149		8	51	62	20	55		112	16		5	10	204	17	33	206	11	21	36	23	41	35	
	17		2	38	161	16	34	160		9	39	48	21	55		111	17		5	57	212	18	4	208				12	1	43	
	18		3	26	166	17	16	171		10	22	35	22	42		108	18		6	44	212	18	35	207	0	19	21	12	40	57	
	19		4	10	174	17	55	180		11	3	23	23	23		104	19		7	31	206	19	5	201	0	59	15	13	18	74	
	20		4	52	181	18	33	187		11	43	13					20		8	21	193	19	36	192	1	40	16	13	57	92	
	21		朔	5	35	188	19	11	191		0	2	100	12		24	7	21		9	16	178	20	7	180	2	25	24	14	38	109
	22		6	18	192	19	48	193		0	41	96	13	5		6	22		10	22	164	20	42	166	3	14	37	15	27	123	
	23		7	3	192	20	26	191		1	22	92	13	46		11	23		11	55	154	21	33	151	4	14	52	16	50	132	
	24		7	49	189	21	3	188		2	5	88	14	28		21	24		13	44	154	23	33	139	5	36	65	19	24	129	
	25		8	40	181	21	42	183		2	51	84	15	11		37	25					14	50	160	7	14	71	20	52	114	
	26		9	36	170	22	22	178		3	42	81	15	56		57	26		1	49	141	15	29	166	8	32	70	21	33	97	
	27		10	45	158	23	7	172		4	42	78	16	46		78	27		3	4	151	15	59	172	9	25	67	22	4	82	
	28					12	14	149		5	52	73	17	48		98	28		3	54	162	16	26	178	10	6	65	22	32	67	
	29		0	0	168	14	1	149		7	10	65	19	9		113	29		4	34	171	16	50	182	10	39	64	23	0	54	
	30		1	4	166	15	33	158		8	26	54	20	41		119	30		5	10	179	17	13	185	11	9	65	23	26	43	
	31		2	14	168	16	37	169		9	31	42	21	54		117	31		望	5	43	184	17	35	186	11	38	69	23	53	34
8月	1		3	17	173	17	24	179		10	24	31	22	47	111	11月	1		6	16	187	17	57	186				12	5	73	
	2		4	11	179	18	3	185		11	10	23	23	29	105		2		6	49	186	18	19	185	0	21	28	12	32	80	
	3		4	58	186	18	37	188		11	50	19					3		7	23	183	18	42	181	0	50	25	13	0	87	
	4		望	5	40	190	19	9	189		0	6	99	12	27		19	4		7	59	178	19	6	176	1	21	25	13	29	95
	5		6	19	191	19	38	188		0	40	93	13	0	23		5		8	38	170	19	32	169	1	54	29	14	1	103	
	6		6	56	189	20	5	185		1	12	89	13	31	31		6		9	26	161	20	1	160	2	32	36	14	39	112	
	7		7	31	184	20	31	182		1	45	85	14	1	41		7		10	28	154	20	41	150	3	19	45	15	36	120	
	8		8	8	177	20	57	178		2	19	83	14	30	54		8		11	55	151	22	0	139	4	22	54	17	23	124	
	9		8	47	167	21	24	173		2	56	82	14	59	67		9		8	47	167	21	24	173	5	46	60	19	33	114	
	10		9	32	156	21	53	167		3	38	82	15	30	82		10		10	0	22	136	14	25	164	7	14	60	20	38	96
	11		10	29	145	22	28	162		4	28	82	16	7	97		11		2	6	147	15	8	174	8	26	56	21	22	74	
	12		11	54	138	23	17	156		5	31	81	16	59	112		12		3	15	164	15	45	183	9	23	52	22	2	50	
	13					13	53	139		6	48	77	18	30	123		13		4	11	180	16	20	191	10	12	52	22	41	28	
	14		0	29	153	15	28	149		8	5	68	20	29	126		14		5	3	193	16	54	197	10	57	56	23	20	10	
	15		1	51	155	16	22	162		9	9	55	21	43	120		15		朔	5	52	200	17	28	199	11	39	64			
	16		2	59	163	17	2	175		10	1	41	22	31	112		16		6	40	201	18	2	198	0	1	-2	12	21	75	
	17		3	54	174	17	38	186		10	46	27	23	10	103		17		7	28	196	18	36	193	0	42	-6	13	1	87	
	18		4	42	186	18	12	195		11	27	15	23	48	93		18		8	17	186	19	11	184	1	25	-2	13	43	98	
	19		朔	5	28	197	18	46	200				12	8	9		19		9	9	174	19	47	172	2	9	8	14	27	107	
	20		6	13	204	19	19	203		0	25	83	12	48	10		20		10	5	162	20	28	158	2	56	23	15	19	114	
	21		6	58	206	19	53	202		1	4	74	13	27	18		21		11	11	153	21	23	143	3	47	40	16	31	117	
	22		7	45	201	20	25	198		1	44	67	14	6	33		22		12												