

本渡瀬戸

HONDOSETO

2019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	5 10	257	17 3	279	11 1	129	23 48	71	4月	1	6 59	281	18 43	270	0 22	100	13 3	128	
	2	6 20	274	17 58	286			12 9	129		2	7 32	299	19 24	294	1 7	82	13 36	105	
	3	7 15	292	18 47	293	0 41	50	13 6	123		3	8 2	313	20 1	315	1 44	66	14 7	84	
	4	8 3	306	19 31	300	1 28	34	13 54	117		4	8 30	325	20 37	331	2 19	56	14 39	66	
	5	8 44	315	20 11	305	2 10	23	14 36	111		5	8 59	333	21 12	340	2 52	51	15 11	52	
	6	9 22	320	20 48	308	2 49	16	15 13	107		6	9 26	338	21 46	344	3 25	51	15 42	41	
	7	9 55	320	21 22	310	3 25	14	15 47	105		7	9 53	337	22 20	341	3 57	58	16 13	36	
	8	10 25	318	21 54	308	3 57	16	16 18	104		8	10 18	331	22 53	333	4 27	70	16 43	36	
	9	10 52	313	22 24	303	4 26	21	16 47	104		9	10 42	322	23 27	320	4 58	88	17 13	41	
	10	11 18	307	22 54	294	4 54	30	17 17	107		10	11 7	309			5 29	109	17 46	51	
	11	11 44	298	23 27	281	5 22	44	17 48	110		11	0 6	303	11 38	293	6 4	132	18 27	65	
	12			12 13	288	5 52	61	18 25	114		12	0 59	284	12 22	272	6 53	155	19 26	83	
	13	0 6	265	12 48	278	6 27	81	19 11	117		13	2 19	268	13 42	252	8 15	173	20 56	95	
	14	0 58	249	13 34	267	7 13	104	20 14	116		14	4 8	270	15 51	250	10 17	168	22 39	89	
	15	2 14	237	14 38	261	8 18	125	21 31	105		15	5 34	291	17 31	275	11 47	139			
	16	3 53	240	15 54	262	9 46	138	22 48	83		16	6 33	316	18 40	309	0 0	69	12 46	103	
	17	5 22	258	17 7	272	11 15	137	23 55	55		17	7 22	338	19 35	338	1 1	49	13 34	69	
	18	6 33	284	18 11	286			12 29	127		18	8 4	352	20 25	358	1 53	37	14 19	42	
	19	7 33	309	19 10	303	0 55	26	13 31	114		19	8 43	358	21 10	367	2 39	36	15 0	24	
	20	8 28	332	20 5	319	1 51	0	14 26	99		20	9 18	357	21 52	365	3 21	45	15 39	16	
	21	9 18	348	20 57	333	2 44	-21	15 16	86		21	9 49	349	22 30	353	3 59	62	16 14	17	
	22	10 4	357	21 46	340	3 33	-34	16 2	75		22	10 17	337	23 6	336	4 33	84	16 46	26	
	23	10 45	358	22 30	340	4 19	-35	16 45	69		23	10 41	322	23 39	315	5 4	108	17 16	42	
	24	11 23	350	23 13	330	5 1	-23	17 26	67		24	11 5	304			6 33	131	17 45	62	
	25	11 58	336	23 55	311	5 40	0	18 6	70		25	0 15	292	11 31	282	6 5	152	18 17	85	
	26			12 31	317	6 18	33	18 47	77		26	0 59	270	12 7	258	6 46	172	19 2	110	
	27	0 40	286	13 5	296	6 57	70	19 34	86		27	2 10	253	13 11	235	8 1	187	20 18	131	
	28	1 34	259	13 47	276	7 41	107	20 32	94		28	3 55	250	15 25	226	10 11	183	22 7	136	
	29	2 53	239	14 46	259	8 44	139	21 49	95		29	5 14	262	17 6	243	11 33	160	23 27	124	
	30	4 38	236	16 6	250	10 15	156	23 11	86		30	6 3	280	18 6	269			23 18	132	
	31	6 7	251	17 25	254	11 49	154													
2月	1	7 8	271	18 28	266	0 19	69	12 55	140	5月	1	6 40	298	18 51	295	0 20	109	12 54	106	
	2	7 54	289	19 18	280	1 12	51	13 44	125		2	7 13	314	19 32	318	1 3	95	13 29	81	
	3	8 32	303	20 1	293	1 57	35	14 24	111		3	7 46	327	20 12	335	1 42	85	14 4	60	
	4	9 7	313	20 39	304	2 36	24	14 59	100		4	8 18	336	20 51	347	2 20	80	14 39	42	
	5	9 37	318	21 13	312	3 10	18	15 32	91		5	8 51	341	21 30	353	2 58	80	15 15	30	
	6	10 5	321	21 45	316	3 42	15	16 2	84		6	9 23	341	22 8	353	3 35	85	15 51	24	
	7	10 30	321	22 15	315	4 11	17	16 30	80		7	9 53	336	22 46	346	4 11	95	16 25	24	
	8	10 53	318	22 44	309	4 38	25	16 58	78		8	10 24	327	23 25	334	4 47	110	17 1	31	
	9	11 16	312	23 15	299	5 5	37	17 27	79		9	10 56	314			5 23	126	17 39	43	
	10	11 40	304	23 49	285	5 32	54	17 57	82		10	0 8	318	11 34	298	6 5	144	18 24	61	
	11			12 6	293	6 1	76	18 33	86		11	1 2	302	12 27	279	7 0	160	19 23	81	
	12	0 30	268	12 40	279	6 38	101	19 20	91		12	2 14	290	13 52	262	8 19	167	20 44	96	
	13	1 29	251	13 28	264	7 28	127	20 26	93		13	3 39	290	15 42	264	9 56	155	22 13	99	
	14	2 59	241	14 43	252	8 48	151	21 55	86		14	4 55	303	17 13	286	11 16	127	23 30	91	
	15	4 51	250	16 23	253	10 41	157	23 24	66		15	5 54	320	18 21	314			23 15	93	
	16	6 18	275	17 50	270	12 15	143	12 15	143		16	6 42	335	19 17	337	0 32	82	13 5	63	
	17	7 23	304	19 0	295	0 38	37	13 22	119		17	7 26	345	20 7	353	1 25	78	13 50	40	
	18	8 16	330	19 59	321	1 39	7	14 16	94		18	8 6	349	20 53	359	2 13	81	14 33	26	
	19	9 3	350	20 52	342	2 33	-16	15 4	71		19	8 43	347	21 36	358	2 56	89	15 13	21	
	20	9 46	361	21 39	354	3 22	-19	15 48	53		20	9 17	341	22 15	350	3 36	101	15 49	23	
	21	10 23	363	22 22	355	4 5	-28	16 28	42		21	9 47	333	22 51	338	4 12	115	16 23	32	
	22	10 57	356	23 2	344	4 45	-13	17 6	39		22	10 16	322	23 24	323	4 45	129	16 54	46	
	23	11 26	341	23 40	324	5 21	14	17 41	43		23	10 44	308	23 57	307	5 16	142	17 23	63	
	24	11 53	322			6 53	49	18 15	54		24	11 5	292			5 48	155	17 55	83	
	25	0 18	297	12 19	300	6 25	86	18 52	70		25	0 34	290	11 52	273	6 27	167	18 33	105	
	26	1 2	267	12 48	276	6 59	123	19 37	88		26	1 22	276	12 46	253	7 23	177	19 28	126	
	27	2 6	241	13 31	251	7 48	156	20 46	104		27	2 30	267	14 18	241	8 49	177	20 47	140	
	28	3 59	228	14 59	231	9 28	177	22 27	108		28	3 48	269	16 2	247	10 17	162	22 13	142	
											29	4 51	281	17 17	268	11 18	137	23 21	134	
											30	5 39	297	18 12	293			23 5	110	
											31	6 20	312	19 0	316	0 15	123	12 47	83	
3月	1	5 52	241	16 57	232	11 38	171	23 56	94	6月	1	6 59	326	19 46	336	1 3	115	13 28	59	
	2	6 54	263	18 14	250			12 47	149		2	7 39	336	20 31	350	1 48	109	14 9	40	
	3	7 35	284	19 6	271	0 54	74	13 30	127		3	8 18	342	21 15	359	2 32	108	14 51	26	
	4	8 9	300	19 47	292	1 38	56	14 6	107		4	8 57	344	21 59	361	3 16	110	15 32	18	
	5	8 40	312	20 24	309	2 15	42	14 38	91		5	9 36	342	22 42	358	3 58	115	16 13	17	
	6	9 9	321	20 58	321	2 49	32	15 9	77		6	10 15	336	23 25	349	4 40	123	16 55	23	
	7	9 35	328	21 31	329	3 20	28	15 39	66		7	10 56	326			5 22	132	17 38	36	
	8	10 0	330	22 2	330	3 50	28	16 8	58		8	0 9	337	11 41	312	6 8	142	18 24	55	
	9	10 24	329	22 32	326	4 18	35	16 36	54		9	0 58	324	12 37	296	7 1	149	19 19	78	
	10	10 47	324	23 3	317	4 46	48	17 4	54		10	上弦	1 55	313	13 51	282	8 8	150	20 25	100
	11	11 9	315	23 35	304	5 13	66	17 33	58		11	3 1	307	15 22	279	9 25	140	21 40	115	
	12	11 32	303			5 42	88	18 4	64		12	4 8	310	16 49	291	10 39	118	22 56	121	
	13	0 13	287	12 1	288	6 15	113	18 45	74		13	5 9	318	18 0	310	11 42	92			
	14	1 5	268	12 43	269	7 0	140	19 44	85		14	6 2	327	18 59	329	0 1	121	12 35	68	
	15	2 28	252	13 55																

本渡瀬戸

HONDOSETO

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													
7月	1	7	53	333	20	14	351	1	21	138	13	43	44	10月	1	10	25	390	22	28	376	4	16	46	16	35	77		
	2	7	53	343	21	3	364		2	12	131	14	31	26	2	11	4	370	22	55	356	4	52	51	17	10	108		
	3	8	40	351	21	51	372		3	1	127	15	19	15	3	11	43	343	23	20	334	5	26	65	17	43	141		
	4	9	27	355	22	35	374		3	48	123	16	5	11	4	12	24	314	23	46	308	6	0	85	18	17	172		
	5	10	12	355	23	18	369		4	33	122	16	49	16	5				13	20	286	6	39	110	19	4	200		
	6	10	57	348	23	59	359		5	17	123	17	33	31	6	上弦	0	22	280	15	1	270	7	36	135	20	44	217	
	7	11	43	336					6	1	126	18	16	54	7	1	43	254	16	56	276	9	16	151	23	4	204		
	8	0	40	346					6	48	129	19	3	83	8		4	17	252	18	0	295	11	1	144				
	9	1	24	331					7	43	131	19	56	114	9		5	40	273	18	40	314	0	8	176	12	5	125	
	10	2	16	318					8	47	129	21	2	141	10		6	30	300	19	11	331	0	46	148	12	49	108	
	11	3	17	310					9	59	119	22	19	157	11		7	9	323	19	40	344	1	18	123	13	26	94	
	12	4	23	308					11	9	103	23	35	161	12		7	44	343	20	8	353	1	48	102	13	59	85	
	13	5	25	313					8	19	356	20	35	359	13		8	19	356	20	35	359	2	19	85	14	31	81	
	14	6	21	320					0	39	157	13	4	68	14		8	53	364	21	2	361	2	49	72	15	3	83	
	15	7	11	327					1	33	150	13	51	57	15		9	26	366	21	28	359	3	20	63	15	34	90	
	16	7	56	334					2	20	144	14	34	50	16		9	59	362	21	53	353	3	51	59	16	5	102	
	17	8	36	338					3	0	140	15	13	48	17		10	32	352	22	17	342	4	20	60	16	35	118	
	18	9	13	341					3	37	137	15	47	51	18		11	5	339	22	41	329	4	50	65	17	5	137	
	19	9	46	341					4	9	135	16	18	57	19		11	41	322	23	9	312	5	21	75	17	38	157	
	20	10	17	337					4	39	135	16	46	66	20		12	29	303	23	47	292	5	58	89	18	22	179	
	21	10	47	329					5	8	136	17	13	80	21		下弦	0	56	270	13	42	286	6	51	105	19	36	196
	22	11	19	318					5	38	139	17	41	97	22		0	56	270	15	30	285	8	15	118	21	38	194	
	23	11	56	303					6	12	143	18	14	117	23		3	7	262	17	0	305	10	0	115	23	14	164	
	24	0	30	313					6	54	147	18	35	140	24		4	57	266	18	1	330	11	25	95				
	25	1	11	302					7	49	149	19	52	162	25		6	8	320	18	49	354	0	15	126	12	28	72	
	26	2	7	293					9	0	143	21	13	178	26		7	5	353	19	33	371	1	4	88	13	22	57	
	27	3	21	291					10	17	127	22	43	180	27		7	56	376	20	13	379	1	49	57	14	10	53	
	28	4	36	298					11	25	104	23	59	172	28		8	44	387	20	50	378	2	32	34	14	54	60	
	29	5	42	313								12	27	77	29		9	28	387	21	25	371	3	13	23	15	35	75	
	30	6	41	330					1	2	159	13	23	51	30		10	10	377	21	56	358	3	52	21	16	13	97	
	31	7	37	348					1	58	144	14	17	30	31		10	49	358	22	24	340	4	27	29	16	48	120	
8月	1	8	31	363					2	49	129	15	7	15	11月	1	11	27	335	22	51	320	5	1	45	17	21	144	
	2	9	21	374					3	36	117	15	54	10	2		12	5	311	23	18	297	5	33	67	17	56	166	
	3	10	7	378					4	21	107	16	38	17	3		12	51	287	23	54	271	6	7	92	18	39	185	
	4	10	52	373					5	3	102	17	19	36	4		上弦	0	57	246	13	59	268	6	52	118	19	55	198
	5	11	35	358					5	44	102	17	58	65	5		0	57	246	15	39	264	8	5	140	21	59	192	
	6	0	9	361					6	25	107	18	38	100	6		3	13	235	16	58	275	9	51	147	23	20	166	
	7	0	44	342					7	10	115	19	22	138	7		4	56	251	17	47	291	11	12	137				
	8	1	24	321					8	5	124	20	20	171	8		4	55	276	18	23	308	0	5	137	12	5	122	
	9	2	18	303					9	16	128	21	46	192	9		6	39	302	18	54	323	0	40	109	12	46	108	
	10	3	36	291					10	39	122	23	21	192	10		7	18	324	19	25	335	1	13	84	13	24	98	
	11	4	59	293					11	52	108				11		7	56	340	19	57	343	1	46	63	14	1	93	
	12	6	6	305					0	33	179	12	50	91	12		8	33	351	20	28	346	2	20	46	14	37	93	
	13	7	0	320					1	25	162	13	37	76	13		9	11	356	20	59	345	2	54	34	15	13	97	
	14	7	45	333					2	6	148	14	18	66	14		9	48	354	21	30	340	3	29	28	15	48	105	
	15	8	23	345					2	43	136	14	54	61	15		10	25	348	22	0	331	4	3	28	16	23	117	
	16	8	58	352					3	16	128	15	27	60	16		11	2	336	22	30	319	4	37	34	16	59	131	
	17	9	31	355					3	46	122	15	56	64	17		11	42	322	23	5	303	5	13	45	17	38	146	
	18	10	1	354					4	15	118	16	23	72	18		12	30	306	23	51	284	5	54	60	18	26	160	
	19	10	31	348					4	43	117	16	49	85	19		下弦	1	3	265	13	33	292	6	47	79	19	37	169
	20	11	1	338					5	10	118	17	16	102	20		1	3	265	14	55	288	8	0	96	21	12	162	
	21	11	33	323					5	40	121	17	44	123	21		2	52	259	16	16	297	9	29	103	22	39	135	
	22	12	12	306					6	13	127	18	17	148	22		4	35	276	17	19	314	10	52	97	23	44	99	
	23	0	15	315					6	56	133	19	3	173	23		5	49	304	18	11	331	10	0	137	12	0	87	
	24	0	57	300					7	57	138	20	17	196	24		6	49	331	18	57	344	0	36	64	12	56	80	
	25	2	8	286					9	23	134	22	9	202	25		7	42	351	19	40	350	1	24	35	13	47	79	
	26	3	51	286					10	52	116	23	45	188	26		8	31	361	20	20	350	2	9	16	14	33	84	
	27	5	20	302					12	6	88	23	6	88	27		9	17	362	20	57	345	2	51	6	15	16	94	
	28	6	29	328					0	51	164	13	8	59	28		9	59	355	21	32	335	3	31	6	15	56	106	
	29	7	29	355					1	46	139	14	3	35	29		10	38	342	22	4	323	4	8	14	16	32	119	
	30	8	22	378					2	34	115	14	53	20	30		11	13	326	22	34	308	4	42	28	17	6	132	
	31	9	11	393					3	19	95	15	38	18															
9月	1	9	57	397					4	2	81	16	20	29	12月	1	11	47	308	23	4	290	5	14	46	17	39	144	
	2	10	40	389																									