

多度津

TADOTSU

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	7 53	283	19 42	284	1 24	68	13 52	122	4月	1	9 29	303	21 23	261	2 44	88	15 49	102
	2	9 1	304	20 36	283	2 24	49	15 2	121		2	10 7	314	22 4	288	3 38	71	16 21	84
	3	9 56	323	21 23	284	3 15	33	15 59	115		3	10 39	321	22 39	309	4 20	57	16 51	70
	4	10 42	335	22 3	286	4 0	21	16 45	111		4	11 8	325	23 14	323	4 57	48	17 21	59
	5	11 23	340	22 39	288	4 40	14	17 24	108		5	11 35	327	23 47	331	5 31	45	17 50	51
	6	11 59	339	23 13	291	5 16	10	17 59	106		6	0 21	334	12 0	326	6 3	48	18 19	44
	7	12 32	336	23 46	293	5 49	10	18 31	105		7	0 55	334	12 47	319	6 35	55	18 48	39
	8			13 2	333	6 20	12	19 2	102		8	1 29	333	13 12	311	7 40	81	19 43	32
	9	0 20	293	13 30	330	6 51	16	19 33	100		9	2 7	329	13 41	298	8 17	98	20 16	34
	10	0 55	290	13 58	328	7 21	23	20 3	98		10								
	11	1 32	284	14 26	323	7 53	34	20 41	96		11	2 52	322	14 20	279	9 2	118	20 59	43
	12	2 12	276	14 58	316	8 28	49	21 21	95		12	3 50	312	15 16	256	10 2	138	21 59	58
	13	3 0	266	15 36	305	9 10	70	22 7	94		13	5 6	302	16 43	237	11 31	149	23 22	72
	14	3 59	257	16 22	290	10 3	95	23 4	89		14	6 38	303	18 35	239			13 16	139
	15	5 15	254	17 22	275	11 13	118				15	8 2	315	20 8	265	1 0	72	14 35	112
	16	6 43	264	18 31	266	0 9	78	12 43	131		16	9 6	331	21 15	298	2 27	59	15 30	84
	17	8 5	286	19 40	267	1 17	60	14 11	129		17	9 57	342	22 10	327	3 34	44	16 17	60
	18	9 12	312	20 41	274	2 21	38	15 23	119		18	10 39	346	22 57	346	4 28	36	16 58	42
	19	10 10	334	21 36	284	3 19	16	16 21	107		19	11 16	344	23 41	355	5 15	37	17 36	31
	20	11 2	349	22 27	295	4 13	-3	17 12	98		20	11 48	338			5 56	47	18 12	23
	21	11 51	358	23 16	303	5 6	-17	17 59	91		21	0 23	357	12 16	330	6 34	62	18 45	20
	22	0 4	309	12 36	361	5 56	-24	18 43	84		22	1 2	353	12 44	321	7 10	80	19 16	21
	23	0 52	311	13 18	360	6 42	-24	19 26	78		23	1 42	345	13 12	309	7 46	97	19 47	28
	24	1 40	308	13 57	355	7 26	-15	20 8	73		24	2 21	335	13 44	291	8 23	115	20 19	40
	25	2 30	300	14 34	346	8 9	2	20 50	68		25	3 4	322	14 22	269	9 6	133	20 55	59
	26	2 30	300	15 10	331	8 51	28	21 34	67		26	3 54	307	15 12	243	10 1	148	21 42	83
	27	3 25	287	15 49	312	9 36	61	22 23	67		27	4 56	293	16 28	222	11 21	157	22 50	106
	28	4 28	272	16 35	288	10 30	97	23 20	69		28	6 14	286	18 17	220			13 2	148
	29	5 48	264	17 34	265	11 43	129				29	7 31	289	19 49	241	0 22	118	14 13	127
	30	7 21	269	18 48	249	0 29	68	13 19	144		30	8 29	298	20 49	270	1 51	112	14 59	104
	31	8 42	287	20 3	246	1 42	60	14 48	139										
2月	1	9 43	307	21 3	252	2 46	47	15 51	124	5月	1	9 14	309	21 34	299	2 55	98	15 36	82
	2	10 31	321	21 51	263	3 39	35	16 36	111		2	9 50	317	22 14	323	3 44	84	16 10	64
	3	11 10	328	22 31	275	4 24	24	17 13	102		3	10 23	323	22 52	338	4 25	75	16 44	50
	4	11 44	330	23 6	285	5 3	17	17 46	95		4	10 54	325	23 29	347	5 4	73	17 16	40
	5	12 14	329	23 39	294	5 38	14	18 15	89		5	11 23	323			5 41	76	17 49	33
	6			12 41	328	6 9	13	18 44	84		6	0 7	351	11 50	319	6 18	83	18 21	28
	7	0 12	299	13 6	327	6 39	15	19 13	79		7	0 44	351	12 18	314	6 54	93	18 52	25
	8	0 45	300	13 30	327	7 7	20	19 42	74		8	1 22	350	12 49	306	7 32	104	19 26	25
	9	1 18	298	13 54	325	7 37	29	20 11	70		9	2 4	346	13 27	295	8 13	116	20 5	31
	10	1 54	294	14 19	319	8 8	44	20 43	67		10	2 50	340	14 14	280	9 2	128	20 52	43
	11	2 35	287	14 49	306	8 44	65	21 20	65		11	3 46	331	15 19	262	10 4	137	21 54	61
	12	3 24	279	15 26	288	9 28	91	22 5	65		12	4 54	323	16 48	252	11 23	138	23 13	79
	13	4 29	270	16 17	266	10 29	120	23 5	65		13	6 11	320	18 28	260			12 49	124
	14	5 54	269	17 31	248	11 58	141				14	7 25	323	19 54	286	0 43	86	14 1	100
	15	7 30	281	19 0	243	0 21	59	13 46	142		15	8 28	330	21 0	316	2 5	82	14 58	73
	16	8 51	304	20 20	253	1 42	45	15 9	126		16	9 19	335	21 55	340	3 12	76	15 46	51
	17	9 56	327	21 26	274	2 56	24	16 10	106		17	10 2	335	22 44	366	4 7	74	16 28	35
	18	10 49	345	22 23	294	4 1	3	17 1	89		18	10 39	332	23 28	363	4 54	78	17 7	25
	19	11 36	354	23 14	312	4 57	-13	17 46	75		19	11 11	326			5 37	88	17 43	21
	20			12 18	358	5 47	-20	18 27	64		20	0 9	363	11 42	320	6 16	99	18 17	21
	21	0 1	323	12 55	356	6 32	-18	19 7	55		21	0 49	358	12 12	313	6 52	109	18 49	25
	22	0 47	327	13 29	349	7 13	-16	19 44	48		22	1 26	352	12 44	305	7 28	118	19 20	32
	23	1 31	325	14 0	339	7 51	-5	20 20	43		23	2 3	345	13 20	293	8 5	126	19 52	44
	24	2 15	317	14 30	324	8 29	42	20 57	44		24	2 41	356	14 1	277	8 46	133	20 28	61
	25	3 2	303	15 1	303	9 8	75	21 37	50		25	3 22	325	14 51	260	9 33	140	21 11	83
	26	3 56	286	15 39	277	9 55	111	22 24	61		26	4 9	312	15 56	245	10 32	145	22 7	105
	27	5 6	271	16 30	247	11 1	143	23 26	74		27	5 7	302	17 21	240	11 44	142	23 21	123
	28	6 40	266	17 53	224			12 48	159		28	6 12	297	18 50	253			12 57	128
											29	7 16	298	20 1	278	0 45	129	13 55	107
											30	8 10	304	20 57	306	2 1	123	14 43	85
											31	8 56	311	21 44	330	3 1	114	15 24	64
3月	1	8 14	278	19 35	220	0 49	80	14 37	147	6月	1	9 35	316	22 28	348	3 52	105	16 3	47
	2	9 21	296	20 51	235	2 13	73	15 39	125		2	10 12	319	23 10	358	4 37	102	16 41	35
	3	10 8	311	21 42	256	3 18	59	16 21	106		3	10 47	319	23 52	363	5 20	103	17 19	26
	4	10 46	320	22 22	276	4 7	45	16 54	91		4	11 22	317			6 2	108	17 58	21
	5	11 18	324	22 57	294	4 47	33	17 24	81		5	0 35	364	11 58					

多度津

TADOTSU

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	9 35	311	22 52	365	4 13	128	16 9	36	10月	1	0 29	372	12 56	377	6 52	55	19 10	77	
	2	10 19	315	23 39	372	5 2	124	16 55	25		2	0 58	361	13 39	369	7 26	53	19 48	101	
	3	11 2	319			5 48	123	17 41	18		3	1 27	346	14 24	356	8 1	55	20 28	128	
	4	0 25	375	11 47	322	6 33	122	18 28	16		4	1 58	326	15 13	340	8 37	65	21 14	154	
	5	1 10	376	12 34	323	7 18	121	19 13	19		5	2 34	300	16 13	323	9 18	82	22 16	177	
	6	1 53	375	13 24	321	8 3	118	19 59	29		上弦	6	3 24	270	17 31	312	10 11	104	23 54	188
	7	2 35	370	14 18	316	8 49	114	20 47	46			7	4 49	244	19 2	313	11 30	123		
	8	3 18	362	15 17	309	9 38	110	21 38	71			8	6 50	242	20 16	323	1 46	173	13 9	126
	9	4 4	349	16 25	301	10 32	106	22 36	100			9	8 17	263	21 8	336	2 50	147	14 27	115
	10	4 55	333	17 43	299	11 33	100	23 47	127			10	9 10	291	21 47	345	3 31	123	15 21	99
	11	5 54	318	19 8	308			12 39	90		望	11	9 51	318	22 20	351	4 4	104	16 4	86
	12	6 59	306	20 25	326	1 9	145	13 44	77			12	10 26	339	22 48	354	4 34	89	16 40	78
	13	8 2	301	21 28	344	2 29	148	14 43	63			13	10 59	352	23 14	354	5 3	78	17 13	76
	14	8 57	300	22 21	358	3 34	144	15 34	51			14	11 32	359	23 39	352	5 31	70	17 45	80
	15	9 44	303	23 6	364	4 27	138	16 20	44			15			12 5	360	6 0	64	18 16	88
	16	10 25	307	23 46	365	5 10	134	17 2	42		下弦	16	0 2	348	12 37	358	6 27	61	18 47	99
	17	11 2	311			5 48	132	17 39	42			17	0 24	341	13 11	354	6 54	58	19 19	112
	18	0 21	362	11 38	315	6 22	130	18 12	44			18	0 47	333	13 46	349	7 20	57	19 54	128
	19	0 52	359	12 13	318	6 54	127	18 44	49			19	1 15	320	14 28	343	7 51	59	20 36	145
	20	1 21	356	12 48	318	7 25	124	19 14	55			20	1 50	303	15 20	333	8 30	66	21 31	162
	21	1 47	354	13 25	315	7 56	120	19 45	65		朔	21	2 40	280	16 30	324	9 24	80	22 52	173
	22	2 14	351	14 5	309	8 29	117	20 19	80			22	3 59	259	17 58	322	10 42	94		
	23	2 44	344	14 50	301	9 6	116	20 58	100			23	5 53	255	19 24	333	0 36	165	12 19	98
	24	3 17	334	15 43	293	9 47	115	21 45	124			24	7 32	279	20 31	349	2 0	139	13 49	88
	25	3 58	319	16 50	289	10 36	113	22 47	148			25	8 44	313	21 24	362	2 59	107	15 0	69
	26	4 50	302	18 11	294	11 35	108				望	26	9 41	345	22 8	368	3 47	79	15 58	58
	27	5 56	290	19 33	310	0 9	165	12 41	96			27	10 31	368	22 47	367	4 30	57	16 47	57
	28	7 7	286	20 43	333	1 40	167	13 46	79			28	11 17	380	23 21	361	5 10	42	17 32	65
	29	8 13	293	21 43	354	2 56	157	14 47	60			29	12 1	382	23 52	352	5 47	33	18 12	80
	30	9 10	304	22 36	370	3 56	145	15 44	42			30			12 43	377	6 23	29	18 51	97
	31	10 2	317	23 26	380	4 48	134	16 39	28			31	0 22	341	13 24	368	6 57	30	19 29	115
8月	1	10 53	329			5 35	125	17 31	19	11月	1	0 52	327	14 6	356	7 30	37	20 9	133	
	2	0 11	385	11 42	338	6 20	118	18 19	16		2	1 25	310	14 50	342	8 4	50	20 53	149	
	3	0 54	386	12 31	344	7 3	110	19 5	21		3	2 4	287	15 40	327	8 41	69	21 48	163	
	4	1 33	383	13 19	345	7 45	103	19 49	35		上弦	4	2 55	261	16 42	313	9 28	93	23 7	169
	5	2 10	377	14 9	341	8 27	97	20 31	57			5	4 11	239	17 57	304	10 35	117		
	6	2 47	366	15 2	331	9 9	93	21 16	87			6	6 1	234	19 12	306	0 44	160	12 6	131
	7	3 24	349	16 2	320	9 55	92	22 7	122			7	7 35	253	20 11	313	1 57	137	13 35	128
	8	4 7	327	17 14	310	10 48	94	23 14	155			8	8 37	282	20 56	322	2 44	112	14 40	115
	9	5 2	303	18 42	310	11 52	95				9	9 22	311	21 32	330	3 21	89	15 28	102	
	10	6 13	284	20 8	324	0 43	174	13 5	93		10	10 2	334	22 4	335	3 55	70	16 9	92	
	11	7 33	277	21 16	342	2 18	173	14 15	84		望	11	10 39	350	22 34	336	4 27	54	16 47	89
	12	8 42	282	22 9	357	3 29	158	15 16	73			12	11 15	358	23 2	334	4 58	43	17 23	91
	13	9 35	294	22 51	364	4 19	144	16 6	63			13	11 50	360	23 29	330	5 29	37	17 58	98
	14	10 18	307	23 28	365	4 58	133	16 48	57			14	12 26	358	23 56	323	6 0	33	18 34	107
	15	10 55	318	23 59	364	5 32	126	17 24	54			15			13 2	355	6 31	32	19 10	117
	16	11 28	328			6 3	121	17 57	54		下弦	16	0 25	315	13 40	351	7 2	32	19 49	126
	17	0 26	361	12 1	334	6 31	117	18 26	57			17	0 59	305	14 23	345	7 38	36	20 33	136
	18	0 51	360	12 34	336	6 59	112	18 55	63			18	1 42	290	15 14	338	8 21	46	21 29	145
	19	1 14	359	13 7	335	7 27	107	19 24	73			19	2 39	273	16 16	329	9 17	63	22 42	147
	20	1 37	356	13 43	331	7 56	102	19 55	88			20	4 0	258	17 29	323	10 30	81		
	21	2 1	350	14 21	324	8 26	100	20 29	107			21	5 41	259	18 45	325	0 7	136	11 58	92
	22	2 28	339	15 7	316	8 59	99	21 10	132		22	7 15	280	19 52	331	1 25	112	13 25	91	
	23	3 2	321	16 5	308	9 40	100	22 5	158		23	8 29	311	20 47	338	2 26	82	14 39	85	
	24	3 47	300	17 22	305	10 34	102	23 26	180		24	9 28	340	21 33	340	3 17	54	15 38	80	
	25	4 54	279	18 54	314	11 45	100				25	10 20	360	22 13	338	4 2	32	16 29	81	
	26	6 25	271	20 18	334	1 11	183	13 5	90		朔	26	11 7	370	22 49	333	4 43	18	17 55	88
	27	7 50	281	21 24	356	2 40	167	14 22	72			27	11 51	371	23 22	326	5 22	11	17 57	98
	28	8 58	303	22 19	375	3 43	146	15 29	51			28	12 32	367	23 54	318	5 59	10	18 36	108
	29	9 56	326	23 7	386	4 33	127	16 28	34			29			13 12	359	6 33	13	19 14	117
	30	10 48	346	23 50	390	5 19	112	17 20	24			30	0 27	309	13 50	350	7 6	21	19 52	124
	31	11 37	359			6 1	100	18 7	24											
9月	1	0 29	389	12 23	366	6 42	90	18 50	34	12月	1	1 4	296	14 28	340	7 39	34	20 32	130	
	2	1 4	383	13 9	366	7 20	82	19 31	53		2	1 45	281	15 8	328	8 15	51	21 18	136	
	3	1 37	374	13 55	359	7 58	76	20 10	79		3	2 33	263	15 53	315	8 56	73	22 14	140	
	4	2 8	360	14 43	348	8 36	74	20 51	110		上弦	4	3 34	245	16 46	302	9 48	97	23 23	137
	5	2 40	340	15 37	332	9 16	79	21 39	143			5	4 56	236	17 49	293	10 57	119		
	6	3 17	315	16 44	318	10 2	89	22 43	174			6	6 29	243	18 54	291	0 37	125	12 21	130
	7	4 9	285	18 12	311	11 1	103					7	7 48	266						