

弟子待
DESHIMATSU

2014 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	朔	9 51	181	21 12	201	2 56	-21	15 20	40	4月	1	10 34	193	23 3	189	4 10	8	16 30	-14
	2		10 36	187	22 3	204	3 43	-31	16 6	31	2	10 58	190	23 35	180	4 45	20	17 5	-8	
	3		11 19	188	22 51	202	4 28	-33	16 50	27	3	11 17	184			5 16	34	17 39	3	
	4		11 59	186	23 36	194	5 10	-27	17 33	27	4	0 4	169	11 33	177	6 46	49	18 12	18	
	5				12 37	181	5 52	-13	18 16	31	5	0 30	158	11 56	168	6 14	65	18 47	34	
	6		0 21	183	13 13	173	6 32	6	19 2	38	6	1 2	147	12 30	156	6 46	79	19 29	51	
	7		1 6	167	13 48	165	7 12	29	19 53	46	7	1 49	137	13 27	143	7 28	93	20 31	67	
	8	上弦	5 58	151	14 29	157	7 56	52	20 54	54	8	3 16	130	15 23	134	8 6	103	22 17	55	
	9		3 3	137	15 27	151	8 49	73	22 10	57	9	5 10	132	17 10	137	11 36	95	23 47	70	
	10		4 36	129	16 45	149	10 9	87	23 31	52	10	6 30	141	18 25	147			12 40	78	
	11		6 27	131	18 0	153	11 51	89			11	7 17	152	19 23	158	0 47	59	13 19	60	
	12		7 42	140	18 58	160	0 39	41	13 5	81	12	7 53	163	20 9	169	1 30	47	13 53	43	
	13		8 30	149	19 44	168	1 31	28	13 55	71	13	8 25	173	20 51	177	2 7	36	14 26	26	
	14		9 7	156	20 23	174	2 15	17	14 35	61	14	8 57	182	21 30	183	2 42	28	14 59	12	
	15		9 39	162	20 57	179	2 52	7	15 9	53	15	9 28	188	22 7	187	3 17	24	15 32	1	
	16	望	10 7	166	21 30	182	3 26	0	15 41	46	16	9 57	192	22 44	187	3 52	24	16 7	-6	
	17		10 33	169	22 2	182	3 58	-4	16 12	41	17	10 26	194	23 20	184	4 27	28	16 43	-8	
	18		10 58	170	22 34	181	4 29	-5	16 42	38	18	10 52	192	23 56	177	5 3	36	17 21	-4	
	19		11 23	171	23 4	177	4 59	-2	17 12	36	19	11 18	188			5 40	48	18 1	5	
	20		11 46	170	23 34	171	5 30	5	17 44	37	20	0 33	168	11 52	181	6 21	61	18 46	19	
	21				12 9	168	6 1	15	18 18	39	21	1 18	158	12 40	170	7 9	75	19 40	35	
	22		0 5	163	12 34	165	6 34	28	18 58	43	22	2 26	148	13 56	158	8 16	85	20 52	49	
	23		0 43	153	13 5	161	7 10	43	19 45	47	23	4 7	146	15 45	152	9 52	86	22 22	56	
	24	下弦	1 34	142	13 51	155	7 55	60	20 48	51	24	5 38	152	17 25	157	11 25	73	23 48	52	
	25		2 52	131	15 3	151	8 58	75	22 12	48	25	6 44	164	18 48	168			12 32	51	
	26		5 0	129	16 37	152	10 39	83	23 41	36	26	7 35	176	19 53	179	0 53	44	13 25	30	
	27		6 50	138	18 1	161			12 19	77	27	8 17	186	20 45	187	1 45	36	14 10	12	
	28		8 1	152	19 12	174	0 54	17	13 28	62	28	8 55	192	21 30	190	2 30	32	14 52	0	
	29		8 54	166	20 15	186	1 54	-3	14 22	44	29	9 29	196	22 10	190	3 10	32	15 30	-6	
	30		9 41	177	21 11	196	2 46	-20	15 9	28	30	9 58	196	22 46	187	3 47	36	16 7	-6	
	31	朔	10 23	185	22 2	201	3 32	-31	15 53	14										
2月	1		11 1	189	22 48	200	4 15	-34	16 35	6	5月	1	10 22	194	23 17	181	4 22	44	16 42	0
	2		11 37	188	23 31	194	4 55	-28	17 15	4	2	10 43	190	23 45	175	4 54	53	17 15	9	
	3				12 9	183	5 32	-14	17 55	8	3	11 6	185			5 25	62	17 48	21	
	4		0 10	182	12 36	176	6 8	5	18 34	17	4	0 11	168	11 35	177	5 56	73	18 22	35	
	5		0 46	166	12 59	167	6 41	28	19 16	30	5	0 41	161	12 11	167	6 30	83	19 1	50	
	6		1 24	149	13 22	157	7 15	51	20 4	44	6	1 22	153	13 3	155	7 13	92	19 50	65	
	7	上弦	2 11	133	14 2	147	7 52	73	21 9	56	7	2 25	147	14 28	145	8 20	99	20 59	77	
	8		3 29	121	15 25	138	8 52	91	22 42	60	8	3 47	146	16 9	143	10 8	98	22 27	81	
	9		5 49	119	17 14	138	11 15	97			9	5 3	151	17 31	149	11 33	85	23 44	77	
	10		7 31	129	18 32	146	0 11	53	12 53	87	10	6 3	160	18 39	158			12 28	68	
	11		8 17	141	19 28	156	1 13	40	13 43	72	11	6 51	170	19 35	169	0 41	68	13 10	49	
	12		8 50	150	20 11	165	1 58	27	14 21	58	12	7 32	180	20 24	178	1 27	59	13 50	31	
	13		9 19	158	20 49	173	2 35	15	14 53	46	13	8 11	190	21 9	186	2 9	51	14 29	15	
	14		9 45	164	21 24	178	3 8	5	15 23	35	14	8 49	197	21 51	191	2 50	46	15 8	2	
	15	望	10 10	169	21 58	180	3 39	-2	15 52	27	15	9 26	202	22 33	193	3 30	44	15 48	-6	
	16		10 35	173	23 31	181	4 9	-5	16 22	20	16	10 2	205	23 14	191	4 10	46	16 28	-8	
	17		10 59	176	23 1	178	4 39	-3	16 52	16	17	10 38	204	23 56	187	4 51	50	17 10	-4	
	18		11 21	176	23 30	173	5 9	2	17 23	15	18	11 16	199			5 32	57	17 54	5	
	19		11 41	175	23 58	166	5 40	12	17 56	17	19	0 39	180	11 59	191	6 17	66	18 40	20	
	20				12 0	172	6 11	26	18 32	22	20	1 27	172	12 53	180	7 9	74	19 32	37	
	21		0 28	157	12 26	167	6 45	42	19 15	30	21	下弦	2 25	166	14 6	169	8 12	80	20 34	54
	22		1 9	145	13 6	159	7 25	60	20 10	39	22	3 35	163	15 33	163	9 30	80	21 49	66	
	23		2 14	132	14 11	150	8 21	78	21 30	46	23	4 48	166	17 2	163	10 51	71	23 9	71	
	24		4 31	125	16 1	146	10 9	88	23 13	41	24	5 55	173	18 27	168			12 0	55	
	25		6 40	134	17 46	153			12 6	79	25	6 51	181	19 36	176	0 20	70	12 57	39	
	26		7 50	150	19 7	167	0 39	25	13 16	59	26	7 38	189	20 30	182	1 17	67	13 46	25	
	27		8 39	165	20 13	182	1 41	6	14 9	36	27	8 19	195	21 15	186	2 6	63	14 29	15	
	28		9 22	178	21 8	193	2 31	-11	14 54	16	28	8 54	198	21 55	188	2 48	61	15 9	10	
										29	9 25	200	22 30	187	3 27	61	15 47	9		
										30	9 52	199	23 1	185	4 3	64	16 22	12		
										31	10 19	198	23 28	182	4 36	67	16 55	18		
3月	1	朔	10 0	187	21 56	199	3 16	-21	15 36	0	6月	1	10 47	194	23 54	179	5 8	72	17 28	26
	2		10 35	191	22 40	198	3 56	-22	16 16	-9	2	11 19	189			5 40	77	18 2	37	
	3		11 7	191	23 18	192	4 34	-16	16 54	-11	3	0 22	175	11 57	181	6 14	83	18 37	50	
	4		11 35	186	23 53	180	5 9	-2	17 30	-6	4	0 56	171	12 42	171	6 54	89	19 18	63	
	5		11 56	179			5 41	16	18 6	5	5	1 41	167	13 43	161	7 45	94	20 7	76	
	6		0 24	167	12 12	171	6 12	36	18 41	20	6	上弦	2 39	164	15 5	155	8 55	95	21 12	87
	7		0 54	152	12 30	161	6 40	56	19 21	37	7	3 47	165	16 31	155	10 16	89			

弟子待

DESHIMATSU

2014 年

		満潮		干潮		満潮		干潮			
日		時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm		
7月	1	11 7	200			5 22	76	17 40	40		
	2	0 0	190	11 42	194	5 54	78	18 13	50		
	3	0 28	188	12 20	185	6 30	82	18 48	63		
	4	1 1	185	13 6	176	7 12	86	19 28	77		
	5	上弦	1 41	181	14 7	168	8 4	89	20 17	90	
	6		2 34	179	15 27	162	9 9	89	21 22	101	
	7		3 42	179	17 0	163	10 26	83	22 46	106	
	8		4 53	183	18 25	170	11 39	70			
	9		5 57	192	19 35	180	0 7	103	12 43	52	
	10		6 54	202	20 34	191	1 13	94	13 39	34	
	11	望	7 50	213	21 25	200	2 8	83	14 31	18	
	12		8 45	221	22 13	208	2 57	71	15 19	6	
	13		9 39	226	22 57	212	3 43	62	16 5	1	
	14		10 31	228	23 38	213	4 28	55	16 49	3	
	15		11 20	225			5 12	51	17 32	12	
	16		0 17	211	12 6	217	5 55	52	18 13	29	
	17	下弦	0 53	206	12 53	205	6 40	57	18 54	50	
	18		1 29	199	13 43	190	7 28	65	19 37	73	
	19		2 8	192	14 41	176	8 24	73	20 27	95	
	20		2 58	185	16 0	166	9 32	80	21 35	112	
	21			4 8	181	17 41	164	10 51	80	23 11	119
	22		5 26	183	19 8	170	12 6	73			
	23		6 32	189	20 6	179	0 36	114	13 6	63	
	24		7 24	196	20 49	186	1 34	104	13 55	53	
	25		8 7	203	21 24	192	2 18	94	14 36	44	
	26	朔	8 45	208	21 54	196	2 56	85	15 12	38	
	27		9 19	211	22 21	199	3 29	78	15 45	34	
	28		9 52	212	22 46	201	4 0	73	16 17	34	
	29		10 24	211	23 9	202	4 30	70	16 47	36	
	30		10 56	208	23 33	203	5 0	68	17 17	43	
	31		11 28	203	23 56	202	5 31	69	17 47	52	
8月	1				12 0	196	6 4	71	18 19	65	
	2	0 21	199	12 36	187	6 41	75	18 54	79		
	3	0 50	195	13 21	178	7 24	80	19 35	95		
	4	上弦	1 30	190	14 29	168	8 20	84	20 29	109	
	5	2 33	185	16 17	164	9 33	85	21 56	119		
	6	4 3	185	18 4	170	11 1	78	23 40	117		
	7	5 28	192	19 22	182			12 19	62		
	8	6 35	204	20 21	195	0 56	103	13 23	44		
	9	7 37	216	21 11	206	1 53	86	14 17	26		
	10	8 38	227	21 55	216	2 43	69	15 6	13		
	11	望	9 34	234	22 36	222	3 28	53	15 50	7	
	12		10 25	235	23 14	223	4 11	43	16 32	10	
	13		11 12	231	23 48	221	4 53	37	17 12	21	
	14		11 55	222	23 48	208	5 34	39	17 50	39	
	15		0 20	215	12 36	208	6 15	46	18 26	61	
	16	下弦	0 48	207	13 18	192	6 58	58	19 3	84	
	17		1 16	197	14 8	176	7 46	72	19 44	106	
	18		1 55	187	15 22	164	8 48	85	20 45	124	
	19		3 12	178	17 17	161	10 12	92	22 44	132	
	20		4 52	177	18 55	169	11 41	89			
	21		6 10	184	19 50	179	0 26	123	12 48	78	
	22		7 7	193	20 28	188	1 22	109	13 37	66	
	23		7 52	202	20 58	195	2 2	94	14 16	55	
	24	朔	8 31	208	21 25	200	2 36	92	14 51	47	
	25		9 7	212	21 50	205	3 7	72	15 22	42	
	26			9 40	214	22 14	208	3 36	64	15 52	39
	27		10 13	214	22 38	211	4 5	58	16 22	41	
	28		10 45	211	23 1	211	4 35	55	16 52	46	
	29		11 16	207	23 22	210	5 6	54	17 22	55	
	30		11 45	200	23 42	207	5 38	56	17 53	68	
	31				12 14	192	6 13	61	18 26	83	
9月	1	上弦	0 5	202	12 52	181	6 53	68	19 4	99	
	2		0 42	195	13 52	170	7 44	76	19 55	114	
	3		1 42	186	15 50	163	8 55	83	21 27	125	
	4		3 26	182	17 53	169	10 31	81	23 26	119	
	5		5 9	188	19 9	183			12 1	68	
	6		6 26	201	20 3	197	0 43	100	13 7	49	
	7		7 33	215	20 49	210	1 38	78	14 1	32	
	8	望	8 33	226	21 30	220	2 26	56	14 48	21	
	9		9 27	233	22 8	225	3 9	38	15 30	17	
	10		10 15	234	22 43	226	3 51	26	16 10	22	
	11		10 58	228	23 14	223	4 31	22	16 48	34	
	12		11 38	218	23 41	216	5 10	25	17 24	51	
	13			12 15	204	5 48	35	17 58	71		
	14		0 2	207	12 52	188	6 27	49	18 31	91	
	15		0 23	197	13 33	174	7 10	67	19 7	110	
	16	下弦	0 56	185	14 37	162	8 2	84	20 0	127	
	17		2 9	172	16 34	158	9 22	96	22 11	134	
	18		4 14	168	18 19	165	11 4	97			
	19		5 44	174	19 15	175	0 6	122	12 20	88	
	20		6 46	185	19 50	185	1 0	105	13 10	76	
	21		7 34	195	20 19	193	1 37	88	13 49	64	
	22		8 14	202	20 46	200	2 9	73	14 23	55	
	23	朔	8 51	208	21 12	207	2 39	60	14 54	48	
	24		9 26	211	21 38	211	3 9	50	15 25	45	
	25		10 0	211	22 4	214	3 39	42	15 56	45	
	26		10 34	209	22 28	214	4 10	36	16 27	50	
	27		11 5	205	22 49	212	4 42	35	16 59	58	
	28		11 36	198	23 8	209	5 15	37	17 31	70	
	29		12 6	190	23 34	203	5 51	43	18 6	84	
	30				12 43	179	6 32	53	18 46	99	
	10月	1	上弦	0 13	194	13 42	168	7 22	64	19 43	113
2		1 16		182	15 42	162	8 31	75	21 19	120	
3		3 9		175	17 34	169	10 7	78	23 11	109	
4		4 59		181	18 44	182	11 38	69			
5		6 20		194	19 35	196	0 24	87	12 46	54	
6			7 28	207	20 19	208	1 18	62	13 40	41	
7		望	8 26	217	20 58	217	2 5	39	14 26	32	
8			9 16	222	21 35	221	2 48	21	15 8	31	
9			10 1	222	22 8	222	3 29	11	15 47	35	
10			10 43	217	22 37	218	4 8	8	16 24	46	
11				11 20	207	23 1	211	4 46	13	16 59	59
12			11 55	195	23 20	203	5 23	24	17 33	75	
13			12 27	183	23 42	193	5 59	38	18 5	90	
14					13 1	171	6 37	55	18 41	105	
15			0 18	180	13 51	161	7 21	73	19 29	117	
16		下弦	1 17	167	15 20	155	8 24	88	21 10	124	
17			3 16	158	17 1	158	9 57	96	23 18	116	
18			4 59	161	18 9	167	11 27	92			
19			6 11	170	18 54	176	0 21	99	12 28	82	
20			7 5	180	19 28	186	1 2	81	13 12	72	
21			7 50	189	19 59	195	1 36	63	13 49	62	
22		朔	8 30	196	20 30	202	2 8	48	14 23	55	
23			9 8	200	21 0	208	2 40	34	14 57	50	
24			9 45	202	21 30	211	3 13	23	15 31	49	
25			10 22	202	21 58	211	3 47	17	16 6	52	
26				10 57	198	22 23	210	4 22	14	16 41	59
27			11 32	192	22 49	205	4 58	16	17 17	68	
28			12 8	184	23 21	198	5 37	23	17 56	79	
29					12 50	174	6 20	34	18 42	90	
30			0 6	188	13 51	165	7 11	48	19 43	100	
31		上弦	1 14	175	15 24	161	8 15	62	21 10	102	
11月	1		3 1	167	16 56	166	9 39	70	22 45	91	
	2		4 44	170	18 5	177	11 6	68	23 58	69	
	3	上弦	6 9	179	18 58	189			22 18	61	
	4		7 18	190	19 44	199	0 54	46	13 15	52	
	5		8 16	199	20 25	206	1 43	25	14 3	47	
	6			9 5	203	21 2	210	2 27	10	14 46	45
	7		望	9 49	203	21 35	211	3 8	1	15 26	47