

四日市港

YOKKAICHIKO

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	6 10	221	17 24	219	11 48	70	12 33	62	4月	1	6 43	225	19 12	224	0 39	29	12 57	2
	2		6 53	230	18 12	223	0 12	-31	13 17	58	2	7 11	219	19 50	214	1 11	42	13 31	5	
	3		7 35	231	18 58	220	0 56	-33	13 17	58	3	7 38	210	20 27	201	1 40	56	14 5	12	
	4		8 16	226	19 45	212	1 38	-25	13 59	57	4	8 4	199	21 6	187	2 8	71	14 40	24	
	5		8 55	217	20 32	198	2 18	-10	14 43	58	5	8 30	186	21 48	172	2 36	86	15 18	39	
	6		9 33	206	21 22	180	2 57	12	15 29	61	6	9 1	171	22 42	159	3 9	100	16 6	54	
	7		10 12	193	22 18	161	3 35	37	16 24	64	7	9 45	155			3 57	113	17 16	67	
	8	上弦	10 54	181	23 31	144	4 16	82	17 32	66	8	0 4	151	11 18	142	5 52	121	18 49	73	
	9		11 46	171			5 8	85	18 55	63	9	1 57	153	13 46	143	8 17	112	20 10	70	
	10		1 14	137	12 57	164	6 30	102	20 13	53	10	3 7	164	15 5	156	9 18	95	21 10	62	
	11		3 5	144	14 16	165	8 14	108	21 15	40	11	3 47	177	15 54	173	9 57	78	21 57	54	
	12		4 11	159	15 19	171	9 32	104	22 5	26	12	4 19	189	16 33	188	10 29	60	22 37	47	
	13		4 55	173	16 7	179	10 25	96	22 47	14	13	4 48	200	17 10	203	11 0	43	23 13	42	
	14		5 30	185	16 47	187	11 5	87	23 25	5	14	5 16	210	17 46	214	11 31	28	23 47	41	
	15		6 1	194	17 21	193	11 39	79	23 59	-3	15	5 44	217	18 23	222			24	3	
	16	望	6 30	200	17 54	198			12 10	71	16	6 13	221	19 0	224	0 20	43	12 35	7	
	17		6 58	204	18 25	200	0 30	-6	12 40	65	17	6 43	222	19 39	222	0 54	49	13 9	3	
	18		7 25	206	18 57	199	1 1	-6	13 9	60	18	7 14	218	20 21	214	1 28	58	13 44	5	
	19		7 53	205	19 30	194	1 29	-1	13 38	57	19	7 48	210	21 7	203	2 3	71	14 23	13	
	20		8 20	203	20 4	187	1 58	7	14 9	56	20	8 26	198	22 0	190	2 42	85	15 7	25	
	21		8 49	198	20 43	176	2 27	18	14 43	56	21	9 12	183	23 7	178	3 31	99	16 4	40	
	22		9 20	192	21 27	164	2 57	32	15 22	58	22	10 20	168			4 45	110	17 22	54	
	23		9 55	185	22 25	152	3 31	49	16 11	60	23	0 33	174	12 2	160	6 36	109	18 55	61	
	24	下弦	10 38	177	23 47	142	4 15	69	17 20	61	24	1 59	180	13 51	166	8 8	93	20 17	59	
	25		11 35	170			5 22	87	18 52	54	25	3 2	191	15 9	183	9 10	71	21 22	55	
	26		1 45	143	12 54	167	7 5	99	20 19	39	26	3 48	204	16 7	200	9 59	49	22 14	53	
	27		3 25	159	14 20	173	8 43	98	21 28	18	27	4 28	214	16 56	214	10 41	29	22 59	53	
	28		4 27	181	15 31	187	9 55	88	22 26	-3	28	5 4	220	17 39	222	11 21	15	23 39	56	
	29		5 16	201	16 29	202	10 51	74	23 17	-20	29	5 37	223	18 20	226	11 58	6			
	30		5 58	216	17 21	215	11 39	59			30	6 8	222	18 59	224	0 15	62	12 34	3	
	31	朔	6 38	226	18 8	223	0 3	-31	12 22	47										
2月	1		7 16	229	18 54	224	0 45	-32	13 3	37	5月	1	6 38	217	19 36	218	0 47	70	13 9	6
	2		7 51	226	19 37	217	1 24	-23	13 42	32	2	7 6	211	20 12	210	1 18	78	13 42	13	
	3		8 25	219	20 20	203	1 59	-7	14 21	32	3	7 34	202	20 48	200	1 48	87	14 17	24	
	4		8 56	208	21 3	185	2 32	15	15 1	36	4	8 4	191	21 27	189	2 20	95	14 53	37	
	5		9 26	195	21 49	165	3 3	40	15 44	44	5	8 39	178	22 12	179	2 56	104	15 35	52	
	6	上弦	9 58	181	22 45	146	3 33	64	16 37	53	6	9 26	164	23 9	171	3 44	112	16 29	66	
	7		10 35	167			4 7	87	17 51	60	7	10 40	151			5 4	117	17 40	77	
	8		0 12	132	11 35	154	5 6	106	19 25	60	8	0 21	168	12 37	147	7 1	112	18 59	82	
	9		2 41	134	13 26	148	7 31	116	20 45	50	9	1 37	172	14 14	156	8 19	97	20 9	82	
	10		4 3	149	14 59	155	9 20	109	21 44	37	10	2 36	180	15 17	171	9 9	79	21 6	78	
	11		4 42	164	15 55	166	10 15	96	22 29	24	11	3 19	191	16 5	188	9 48	61	21 54	73	
	12		5 13	177	16 36	178	10 53	83	23 7	12	12	3 56	202	16 47	204	10 25	42	22 37	69	
	13		5 41	188	17 11	189	11 25	71	23 41	4	13	4 31	212	17 28	218	11 1	25	23 18	67	
	14		6 7	197	17 44	197	11 54	60			14	5 5	221	18 9	227	11 37	11	23 57	67	
	15	望	6 32	203	18 16	203	0 12	-1	12 23	50	15	5 40	226	18 51	232			12 15	2	
	16		6 58	208	18 48	205	0 41	-1	12 51	42	16	6 16	227	19 34	232	0 36	71	12 54	-2	
	17		7 23	210	19 21	203	1 9	2	13 20	37	17	6 54	224	20 18	226	1 15	77	13 34	1	
	18		7 49	209	19 55	197	1 37	9	13 49	33	18	7 35	216	21 5	217	1 56	84	14 17	10	
	19		8 16	205	20 32	188	2 5	20	14 20	33	19	8 21	205	21 56	207	2 42	93	15 4	24	
	20		8 44	199	21 14	176	2 33	35	14 55	36	20	9 15	191	22 53	197	3 35	101	15 58	42	
	21		9 16	190	22 5	162	3 5	53	15 37	41	21	10 25	177	23 58	191	4 46	104	17 3	59	
	22		9 54	179	23 17	148	3 44	73	16 35	48	22	11 55	169			6 13	100	18 20	73	
	23	下弦	10 48	167			4 43	94	18 5	51	23	1 8	191	13 31	171	7 35	86	19 38	81	
	24		1 17	144	12 14	159	6 38	108	19 50	43	24	2 11	195	14 52	182	8 39	68	20 47	85	
	25		3 11	159	14 4	164	8 35	103	21 11	26	25	3 4	202	15 54	196	9 31	49	21 44	86	
	26		4 13	180	15 26	180	9 48	86	22 13	7	26	3 49	209	16 44	208	10 17	33	22 33	86	
	27		4 58	200	16 26	200	10 41	66	23 3	-7	27	4 29	214	17 29	216	10 59	21	23 16	87	
	28		5 37	215	17 16	216	11 25	46	23 47	-14	28	5 6	217	18 9	222	11 38	14	23 54	88	
										29	5 40	218	18 46	223			12 15	11		
										30	6 12	216	19 22	221	0 28	90	12 50	13		
										31	6 43	213	19 56	217	1 1	92	13 24	18		
3月	1	朔	6 13	225	18 2	226			12 6	29	6月	1	7 15	207	20 29	212	1 32	95	13 58	26
	2		6 47	229	18 45	227	0 27	-13	12 44	18	2	7 48	199	21 4	205	2 5	98	14 32	37	
	3		7 19	226	19 26	221	1 3	-3	13 21	12	3	8 26	188	21 42	198	2 41	102	15 9	50	
	4		7 49	220	20 5	209	1 36	13	13 56	13	4	9 11	177	22 25	191	3 24	106	15 51	64	
	5		8 16	209	20 44	192	2 5	32	14 32	20	5	10 10	165	23 14	186	4 21	109	16 42	78	
	6		8 42	197	21 25	174	2 33	53	15 9	30	6	11 32	158			5 40	107	17 47	89	
	7	上弦	9 9	182	22 12	156	3 0	73	15 52	44	7	0								

四日市港

YOKKAICHIKO

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			
7月	1	7 35	209	20 37	213	1 48	93	14 10	37	10月	1	10 39	189	21 48	188	3 39	63	16 6	128	
	2	8 12	201	21 9	218	2 21	94	14 42	49	2	上弦	12 15	182	23 19	177	4 55	74	18 0	136	
	3	8 53	191	21 43	208	2 58	95	15 16	63	3				14 1	190	6 39	77	19 56	124	
	4	9 42	181	22 22	202	3 42	97	15 55	78	4		1 21	180	15 8	206	8 9	68	21 4	102	
	5	上弦	10 44	171	23 7	197	4 38	97	16 45	94	5		2 49	197	15 55	222	9 16	56	21 54	77
	6				12 6	166	5 50	94	17 53	107	6		3 50	219	16 34	236	10 9	46	22 37	54
	7	0 3	194	13 43	170	7 9	85	19 15	115	7		4 41	237	17 10	245	10 55	42	23 18	34	
	8	1 9	194	15 6	184	8 17	89	20 32	116	8	望	5 27	249	17 44	249	11 37	44	23 57	21	
	9	2 16	201	16 8	202	9 16	50	21 38	111	9		6 11	253	18 17	248			12 15	52	
	10	3 16	211	17 0	220	10 9	31	22 34	104	10		6 53	250	18 48	242	0 34	15	12 50	64	
	11			17 46	235	11 0	15	23 24	95	11		7 33	240	19 17	232	1 11	16	13 23	79	
	12	望	4 10	223	18 30	245	11 48	3		12		8 13	227	19 44	219	1 46	24	13 54	94	
	13		5 50	241	19 13	250	0 11	87	12 34	-2	13		8 54	211	20 13	204	2 23	37	14 25	109
	14		6 38	243	19 54	249	0 55	80	13 17	1	14		9 39	196	20 45	188	3 2	53	15 1	122
	15		7 27	239	20 33	244	1 39	76	13 59	13	15		10 33	182	21 31	171	3 50	70	15 53	133
	16		8 15	229	21 11	235	2 22	74	14 39	32	16	下弦	11 51	174	23 15	157	4 58	84	18 0	138
	17		9 6	215	21 50	224	3 8	75	15 19	55	17				13 33	175	6 28	91	20 11	126
	18		10 1	198	22 30	212	3 58	78	16 0	80	18		1 40	159	14 43	184	7 50	90	21 6	107
	19	下弦	11 6	182	23 17	201	4 59	82	16 49	104	19		2 55	172	15 25	195	8 51	83	21 42	89
	20				12 32	172	6 13	82	18 0	124	20		3 43	188	15 58	206	9 39	76	22 14	71
	21		0 18	192	14 18	173	7 32	77	19 38	133	21		4 22	203	16 26	215	10 18	69	22 44	54
	22		1 37	189	15 40	184	8 41	68	20 4	131	22		4 57	216	16 54	223	10 54	65	23 14	40
	23		2 51	183	16 31	198	9 38	57	22 5	123	23		5 32	226	17 21	230	11 28	64	23 44	28
	24		3 47	200	17 10	209	10 25	46	22 49	114	24	朔	6 6	233	17 49	233			12 0	65
	25		4 31	209	17 44	219	11 6	37	23 26	105	25		6 42	236	18 18	233	0 15	20	12 33	69
	26		5 9	216	18 14	225	11 43	31	23 58	98	26		7 19	234	18 48	229	0 47	16	13 6	76
	27	朔	5 43	221	18 43	231			12 16	28	27		7 58	228	19 20	222	1 20	17	13 40	86
	28		6 16	224	19 10	231	0 28	91	12 47	29	28		8 41	218	19 56	210	1 56	23	14 18	97
	29		6 49	224	19 37	231	0 58	86	13 17	33	29		9 31	206	20 40	196	2 37	34	15 3	109
	30		7 22	221	20 4	229	1 27	82	13 46	41	30		10 31	194	21 41	180	3 28	48	16 8	120
	31		7 57	214	20 32	226	1 58	80	14 14	52	31	上弦	11 49	187	23 17	168	4 37	63	17 53	121
8月	1		8 34	206	21 1	220	2 30	80	14 44	66	11月	1			13 15	190	6 8	73	19 34	106
	2		9 17	195	21 34	213	3 6	82	15 17	82	2		1 11	171	14 24	199	7 37	74	20 41	82
	3		10 9	184	22 13	205	3 50	84	15 57	99	3		2 38	187	15 16	211	8 48	70	21 31	58
	4	上弦	11 20	174	23 4	197	4 49	86	16 55	117	4		3 41	206	15 58	222	9 44	66	22 16	35
	5				13 1	173	6 11	84	18 29	129	5		4 32	222	16 36	229	10 33	65	22 57	17
	6		0 14	193	14 47	184	7 38	74	20 9	130	6		5 18	233	17 12	233	11 16	66	23 36	6
	7		1 40	196	15 56	203	8 52	57	21 24	121	7	望	6 1	238	17 45	232	11 54	71		
	8		2 58	207	16 47	223	9 53	37	22 23	107	8		6 42	237	18 17	227	0 14	1	12 30	78
	9		4 0	223	17 31	240	10 46	20	23 12	91	9		7 21	231	18 48	220	0 50	3	13 4	86
	10		4 54	238	18 11	251	11 35	9	23 57	76	10		7 58	222	19 17	209	1 26	11	13 36	94
	11	望	5 44	249	18 50	257			12 19	5	11		8 35	211	19 48	197	2 0	22	14 8	101
	12		6 31	253	19 26	257	0 40	65	13 0	11	12		9 14	199	20 23	182	2 36	36	14 45	109
	13		7 18	250	20 1	251	1 20	57	13 39	25	13		9 57	188	21 8	167	3 16	52	15 32	116
	14		8 3	239	20 35	241	2 1	54	14 14	46	14	下弦	10 49	179	22 20	152	4 5	68	16 48	120
	15		8 49	223	21 7	228	2 41	57	14 48	70	15		11 55	174			5 12	82	18 48	114
	16		9 38	204	21 40	214	3 25	64	15 22	95	16		0 21	146	13 11	175	6 34	90	20 10	98
	17	下弦	10 35	186	22 19	199	4 17	74	16 1	118	17		2 6	154	14 14	181	7 49	91	20 59	79
	18		11 55	172	23 16	186	5 25	83	17 3	137	18		3 11	168	15 0	190	8 50	87	21 37	60
	19				13 59	171	6 52	85	19 16	146	19		3 58	185	15 38	200	9 39	83	22 12	42
	20		0 58	178	15 30	183	8 13	80	21 1	138	20		4 38	200	16 12	209	10 21	78	22 46	25
	21		2 36	183	16 17	197	9 16	69	21 58	125	21	朔	5 16	213	16 45	217	11 1	75	23 20	11
	22		3 37	194	16 50	209	10 5	58	22 37	111	22		5 54	223	17 19	222	11 38	73	23 56	4
	23		4 21	206	17 19	219	10 46	48	23 9	99	23		6 33	229	17 53	224			12 16	74
	24		4 57	217	17 48	227	11 21	42	23 39	87	24		7 13	230	18 29	223	0 32	-5	12 54	76
	25	朔	5 31	225	18 12	233	11 53	38			25		7 54	227	19 8	216	1 11	-4	13 33	81
	26		6 3	230	18 37	236	0 7	78	12 23	38	26		8 38	219	19 51	206	1 50	2	14 15	87
	27		6 35	232	19 2	238	0 35	70	12 52	42	27		9 25	209	20 40	192	2 33	14	15 3	94
	28		7 8	230	19 28	237	1 3	64	13 19	49	28	上弦	10 16	199	21 43	176	3 21	31	16 5	98
	29		7 42	225	19 54	233	1 32	61	13 47	60	29		11 15	191	23 6	164	4 18	50	17 27	97
	30		8 18	217	20 21	227	2 2	61	14 15	73	30				12 23	187	5 30	67	18 57	85
	31		8 58	207	20 51	218	2 35	64	14 46	89										
9月	1		9 47	194	21 27	207	3 14	69	15 23	107	12月	1	0 47	161	13 31	188	6 53	79	20 10	66
	2	上弦	10 52	182	22 17	196	4 6	76	16 18	125	2		2 20	170	14 32	194	8 12	84	21 7	45
	3		12 34	177	23 35	186	5 25	81	18 3	138	3		3 31	184	15 23	201	9 18	85	21 56	25
	4				14 30	187	7 7	77	20 2	134	4		4 27	199	16 7	207	10 12	84	22 40	10
	5																			