

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 中城湾港

緯度: 26 °20 N

経度: 127 °50 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(cm)

2024 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	108	73	44	25	22	36	62	94	126	149	160	158	144	123	103	89	85	91	106	126	144	156	157	146	2527	105.3		10:17	161	21:36	158	*	*	*	*	3:40	22	15:54	85	*	*	*	*
2	124	96	68	46	35	39	56	83	112	138	154	158	151	135	115	98	87	85	92	107	123	138	146	144	2530	105.4		10:51	158	22:22	146	*	*	*	*	4:14	35	16:41	85	*	*	*	*
3	133	114	90	68	54	49	57	76	100	125	144	155	155	145	128	110	94	85	83	90	102	116	127	134	2534	105.6		11:29	156	23:21	134	*	*	*	*	4:51	49	17:39	83	*	*	*	*
4	133	124	108	91	75	66	65	74	91	112	132	147	154	151	140	124	105	90	80	78	82	92	105	116	2535	105.6	L	12:13	154	*	*	*	*	5:33	64	18:50	78	*	*	*	*		
5	124	125	120	110	97	86	79	79	88	102	120	136	149	154	150	138	120	101	84	72	67	70	80	93	2544	106.0		0:45	126	13: 3	154	*	*	*	*	6:27	78	20: 6	67	*	*	*	*
6	107	118	124	124	118	108	98	91	90	96	108	123	139	151	155	150	136	117	94	74	59	53	55	66	2554	106.4		2:27	125	13:58	155	*	*	*	*	7:39	90	21:13	52	*	*	*	*
7	83	101	118	129	133	129	119	108	99	95	99	110	126	142	155	159	152	136	112	85	60	42	35	39	2566	106.9		3:57	133	14:55	159	*	*	*	*	8:59	95	22: 9	34	*	*	*	*
8	54	77	102	125	140	145	141	129	114	102	96	99	112	130	148	162	165	156	135	105	72	42	22	16	2589	107.9		5: 1	145	15:48	166	*	*	*	*	10: 8	96	22:56	16	*	*	*	*
9	24	46	76	108	136	153	158	150	134	115	99	93	98	114	136	158	172	174	161	133	96	57	23	3	2617	109.0		5:51	158	16:38	175	*	*	*	*	11: 4	93	23:41	-2	*	*	*	*
10	-1	13	43	80	118	149	166	168	155	133	110	94	89	98	118	145	169	184	183	163	129	84	40	5	2635	109.8		6:35	169	17:26	185	*	*	*	*	11:51	89	*	*	*	*	*	*
11	-14	-13	9	46	90	132	163	177	173	154	128	102	86	84	99	125	155	182	195	189	163	122	72	25	2644	110.2	N	7:17	178	18:13	195	*	*	*	*	0:25	-16	12:36	83	*	*	*	*
12	-10	-25	-17	12	55	103	146	174	183	173	148	118	92	78	81	101	132	166	192	202	191	159	112	60	2626	109.4		7:57	183	19: 0	202	*	*	*	*	1: 9	-25	13:19	77	*	*	*	*
13	13	-18	-27	-12	23	70	119	159	182	185	168	138	106	81	72	80	104	138	173	197	203	187	151	102	2594	108.1		8:37	186	19:47	#203	*	*	*	*	1:52	#-28	14: 3	71	*	*	*	*
14	50	7	-18	-20	1	40	89	135	170	186	181	158	126	94	72	66	79	106	141	174	195	197	178	140	2547	106.1		9:15	186	20:36	199	*	*	*	*	2:35	-22	14:48	66	*	*	*	*
15	93	45	9	-9	-4	22	63	109	150	177	185	173	147	114	83	65	63	78	106	140	169	186	184	164	2512	104.7		9:54	185	21:26	188	*	*	*	*	3:17	-10	15:37	62	*	*	*	*
16	129	86	46	19	9	20	48	87	127	160	179	179	163	135	103	75	60	60	76	102	132	157	170	168	2490	103.8		10:32	181	22:20	171	*	*	*	*	3:58	9	16:29	58	*	*	*	*
17	149	119	85	54	36	33	47	74	108	141	166	176	172	153	125	95	70	57	58	72	94	120	141	152	2497	104.0		11:12	177	23:23	153	*	*	*	*	4:39	32	17:27	56	*	*	*	*
18	150	136	114	89	68	57	59	73	96	124	149	166	171	163	144	118	90	68	55	54	64	82	103	122	2515	104.8	U	11:55	171	*	*	*	*	5:22	56	18:35	53	*	*	*	*		
19	134	136	129	115	99	86	79	82	94	111	132	150	162	165	157	139	115	89	66	52	47	53	67	86	2545	106.0		0:43	136	12:45	165	*	*	*	*	6:12	79	19:54	47	*	*	*	*
20	105	120	128	128	122	112	103	98	99	106	118	133	147	158	160	154	137	114	88	64	46	38	40	53	2571	107.1		2:31	129	13:48	161	*	*	*	*	7:25	98	21:15	37	*	*	*	*
21	72	93	113	127	133	132	126	117	110	106	109	117	130	144	155	159	154	139	115	86	59	37	26	27	2586	107.8		4:21	134	15: 0	159	*	*	*	*	9: 7	106	22:23	25	*	*	*	*
22	41	63	89	114	133	143	144	136	124	113	105	105	112	126	142	156	162	158	141	114	81	50	25	14	2591	108.0		5:32	145	16: 7	163	*	*	*	*	10:33	104	23:17	13	*	*	*	*
23	17	34	62	94	123	144	154	152	140	123	108	98	98	108	125	145	162	168	162	141	109	72	37	13	2589	107.9		6:18	155	17: 2	168	*	*	*	*	11:31	97	*	*	*	*	*	*
24	4	12	36	69	105	136	156	162	154	136	115	98	89	93	108	130	153	170	175	163	137	99	58	23	2581	107.5		6:53	162	17:48	175	*	*	*	*	0: 1	4	12:13	89	*	*	*	*
25	2	-1	15	46	84	122	151	166	164	149	126	102	86	82	92	112	139	164	179	178	160	126	84	42	2570	107.1		7:24	167	18:28	180	*	*	*	*	0:39	-2	12:48	82	*	*	*	*
26	10	-4	2	26	63	104	140	163	170	159	137	111	88	76	79	96	122	151	174	184	176	150	110	66	2553	106.4	F	7:52	170	19: 4	184	*	*	*	*	1:13	-5	13:19	76	*	*	*	*
27	27	2	-3	13	45	86	126	156	171	167	148	121	94	76	71	81	104	134	162	181	183	166	134	92	2537	105.7		8:17	171	19:37	184	*	*	*	*	1:44	-3	13:49	70	*	*	*	*
28	49	17	2	8	32	70	111	146	168	171	158	133	104	79	67	70	88	115	145	170	181	175	151	115	2525	105.2		8:42	172	20:10	181	*	*	*	*	2:14	1	14:19	66	*	*	*	*
29	74	37	14	10	26	58	97	134	161	172	165	144	115	87	68	63	73	96	125	152	171	174	161	133	2510	104.6		9: 6	172	20:43	175	*	*	*	*	2:42	9	14:50	63	*	*	*	*
30	96	60	32	20	27	50	85	122	152	169	169	154	128	99	75	62	64	79	104	131	153	165	162	144	2502	104.3		9:31	171	21:18	166	*	*	*	*	3: 9	20	15:23	61	*	*	*	*
31	115	82	53	36	34	49	76	110	141	163	170	161	140	112	85	67	60	67	84	108	132	148	154	146	2493	103.9		9:56	170	21:56	154	*	*	*	*	3:36	33	15:59	60	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	79209	106.5	13 日 19 時 47 分	203	1	13 日 1 時 52 分	-28	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 中城湾港

緯度: 26 °20 N

経度: 127 °50 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(cm)

2024 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	128	102	75	55	47	53	72	100	129	153	165	164	149	126	99	76	62	60	69	87	108	126	138	140	2483	103.5		10:24	166	22:42	141	*	*	*	*	4: 4	47	16:41	60	*	*	*	*
2	132	116	95	76	65	64	74	94	118	140	156	161	154	137	114	90	71	61	61	70	85	102	117	126	2479	103.3		10:56	161	23:44	128	*	*	*	*	4:35	63	17:32	60	*	*	*	*
3	128	122	111	97	85	80	82	92	109	127	144	153	154	145	129	108	86	70	60	58	65	76	91	104	2476	103.2	L	11:35	155	*	*	*	*	5:13	79	18:40	58	*	*	*	*		
4	115	120	119	114	106	99	96	97	105	116	130	142	149	149	141	126	106	86	68	56	51	54	63	77	2485	103.5		1:21	120	12:30	150	*	*	*	*	6:11	95	20: 8	51	*	*	*	*
5	93	107	118	124	124	120	114	109	107	109	117	127	138	146	148	143	129	110	87	65	48	38	38	47	2506	104.4		3:31	124	13:48	148	*	*	*	*	7:57	107	21:33	37	*	*	*	*
6	63	84	106	124	135	138	134	125	115	108	106	111	122	136	148	154	151	138	115	87	58	35	21	19	2533	105.5		4:55	138	15:12	155	*	*	*	*	9:45	106	22:37	18	*	*	*	*
7	30	53	82	112	136	151	154	146	131	114	102	98	104	119	139	157	167	165	149	120	84	47	18	1	2579	107.5		5:45	154	16:22	168	*	*	*	*	10:53	98	23:29	-1	*	*	*	*
8	1	19	49	87	124	153	167	166	151	128	105	90	86	97	119	146	170	183	180	159	122	77	33	0	2612	108.8		6:25	169	17:19	184	*	*	*	*	11:43	86	*	*	*	*		
9	-16	-10	15	55	101	142	171	181	172	148	117	90	74	75	93	123	157	186	199	191	163	118	67	19	2631	109.6		7: 1	181	18:10	199	*	*	*	*	0:15	-16	12:27	73	*	*	*	*
10	-14	-25	-12	22	70	120	162	186	188	170	137	101	72	59	66	92	130	169	198	209	196	161	110	55	2622	109.3	N	7:36	190	18:58	209	*	*	*	*	0:58	-25	13: 9	59	*	*	*	*
11	8	-21	-24	-2	39	92	142	179	195	187	159	120	81	54	47	61	94	137	177	205	211	192	152	99	2584	107.7		8:10	196	19:45	#212	*	*	*	*	1:38	#-26	13:50	47	*	*	*	*
12	45	4	-16	-11	19	65	118	163	192	197	179	143	100	62	40	39	60	97	141	180	203	203	180	138	2541	105.9		8:43	198	20:31	206	*	*	*	*	2:17	-17	14:32	37	*	*	*	*
13	88	41	9	-1	14	48	95	142	179	196	190	164	124	81	48	32	37	62	100	141	174	191	187	162	2504	104.3		9:15	196	21:18	192	*	*	*	*	2:54	-1	15:16	31	*	*	*	*
14	124	81	45	24	24	45	80	122	160	185	191	177	146	106	67	40	30	39	64	99	134	161	172	166	2482	103.4		9:47	192	22: 8	173	*	*	*	*	3:29	21	16: 1	30	*	*	*	*
15	144	112	80	56	46	54	76	108	142	169	183	180	160	129	93	60	39	33	43	66	95	123	143	151	2485	103.5		10:19	184	23: 5	151	*	*	*	*	4: 4	46	16:52	33	*	*	*	*
16	145	129	107	86	73	72	82	102	127	151	168	173	165	145	117	87	61	44	39	47	64	86	107	123	2500	104.2		10:54	173	*	*	*	*	4:37	71	17:52	39	*	*	*	*		
17	130	129	121	109	98	93	95	104	118	135	150	159	160	152	135	113	88	67	51	45	47	58	73	90	2520	105.0	U	0:20	131	11:37	161	*	*	*	*	5:15	93	19:12	45	*	*	*	*
18	106	116	121	121	118	114	111	111	116	123	132	140	147	148	144	132	115	95	74	57	46	43	48	60	2538	105.8		2:28	121	12:46	148	*	*	*	*	6:22	111	20:51	43	*	*	*	*
19	77	95	111	122	129	130	127	123	118	116	117	122	129	137	142	143	136	122	102	79	58	42	34	37	2548	106.2		4:47	130	14:36	143	*	*	*	*	9:14	116	22:13	34	*	*	*	*
20	50	70	93	115	132	141	142	136	126	115	107	105	110	120	133	144	149	145	130	107	79	52	32	24	2557	106.5		5:38	143	16: 4	149	*	*	*	*	10:48	105	23: 8	24	*	*	*	*
21	29	46	72	101	127	145	153	149	137	120	104	94	93	102	119	138	153	160	154	134	105	71	40	20	2566	106.9		6: 9	153	17: 2	160	*	*	*	*	11:34	92	23:49	15	*	*	*	*
22	15	26	50	83	116	143	159	160	149	128	106	88	81	86	102	125	149	166	170	158	131	95	57	26	2569	107.0		6:35	161	17:46	170	*	*	*	*	12: 7	81	*	*	*	*		
23	10	12	32	64	102	136	160	168	160	139	112	88	73	71	85	109	138	164	178	175	155	120	79	40	2570	107.1		6:59	168	18:22	179	*	*	*	*	0:24	9	12:35	70	*	*	*	*
24	14	6	18	47	86	126	157	172	169	151	122	92	70	61	69	91	122	154	177	184	173	144	103	61	2569	107.0	F	7:21	173	18:55	185	*	*	*	*	0:54	6	13: 2	61	*	*	*	*
25	26	9	12	35	72	113	150	172	176	162	134	101	72	55	56	73	103	137	168	185	183	163	127	84	2568	107.0		7:42	177	19:26	187	*	*	*	*	1:21	7	13:29	53	*	*	*	*
26	44	19	12	27	60	101	140	169	180	171	146	112	78	54	46	57	82	117	151	176	185	174	146	107	2554	106.4		8: 3	180	19:57	185	*	*	*	*	1:47	12	13:56	46	*	*	*	*
27	66	35	20	26	51	89	130	163	180	178	158	125	88	58	42	44	63	95	130	160	178	177	159	126	2541	105.9		8:24	182	20:29	180	*	*	*	*	2:12	20	14:24	41	*	*	*	*
28	88	54	34	31	48	80	118	153	176	181	167	138	102	68	44	38	48	74	107	139	163	171	163	140	2525	105.2		8:45	181	21: 1	171	*	*	*	*	2:37	30	14:53	37	*	*	*	*
29	108	75	51	42	50	74	108	142	168	179	172	149	116	81	53	38	39	56	84	115	142	158	160	147	2507	104.5		9: 8	179	21:37	161	*	*	*	*	3: 2	42	15:24	36	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
696	73634	105.8	11日 19時 45分	212	1	11日 1時 38分	-26	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 中城湾港

緯度: 26 °20 N

経度: 127 °50 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(cm)

2024 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	123	95	71	57	58	73	99	130	156	172	173	157	130	97	67	45	38	45	65	91	117	138	147	145	2489	103.7		9:32	174	22:18	148	*	*	*	*	3:27	56	15:59	38	*	*	*	*
2	132	111	91	75	70	78	95	119	143	161	167	160	141	114	84	60	45	42	52	70	92	113	128	134	2477	103.2		9:59	167	23:12	134	*	*	*	*	3:55	70	16:42	42	*	*	*	*
3	132	121	108	95	87	88	97	112	131	147	157	158	148	129	104	80	60	49	47	55	68	85	102	115	2475	103.1		10:33	159	*	*	*	*	4:27	86	17:40	47	*	*	*	*		
4	122	123	119	113	106	103	104	110	121	133	143	149	148	139	124	105	84	66	54	49	51	59	72	88	2485	103.5	L	0:42	123	11:23	149	*	*	*	*	5:16	103	19:12	49	*	*	*	*
5	103	115	123	126	125	122	117	115	115	119	126	134	141	143	140	130	114	94	74	56	44	40	44	56	2516	104.8		3:15	126	12:57	143	*	*	*	*	7:22	115	21:0	40	*	*	*	*
6	74	95	115	131	140	141	136	127	117	111	110	115	125	137	146	150	144	129	106	79	53	33	23	26	2563	106.8		4:40	142	14:53	150	*	*	*	*	9:38	109	22:16	23	*	*	*	*
7	41	66	96	125	147	158	156	145	127	109	97	94	102	119	140	158	167	163	145	115	78	43	17	6	2614	108.9		5:23	159	16:13	167	*	*	*	*	10:44	94	23:10	5	*	*	*	*
8	11	34	68	107	142	166	174	166	144	116	91	77	77	92	118	149	174	186	181	157	118	73	31	2	2654	110.6		5:58	174	17:13	187	*	*	*	*	11:30	75	23:56	-7	*	*	*	*
9	-7	5	37	81	127	164	185	186	166	133	97	68	55	61	86	123	161	191	204	193	162	115	63	19	2675	111.5		6:31	188	18:3	204	*	*	*	*	12:11	55	*	*	*	*	*	*
10	-7	-10	11	52	103	151	185	198	187	156	114	72	44	36	51	85	130	174	204	213	197	158	106	53	2663	111.0	N	7:2	198	18:51	213	*	*	*	*	0:37	#-12	12:51	36	*	*	*	*
11	13	-7	0	30	78	130	175	201	202	179	138	89	47	23	23	46	88	138	182	209	212	190	148	96	2630	109.6		7:33	205	19:37	#214	*	*	*	*	1:15	-8	13:31	20	*	*	*	*
12	47	14	5	21	59	108	157	193	207	196	162	114	65	27	10	18	48	94	143	183	204	201	175	133	2584	107.7		8:4	207	20:23	206	*	*	*	*	1:52	5	14:11	9	*	*	*	*
13	86	47	26	27	51	91	137	177	201	202	180	140	91	45	14	6	20	54	99	144	177	191	183	157	2546	106.1		8:33	205	21:9	191	*	*	*	*	2:26	23	14:52	5	*	*	*	*
14	120	82	55	45	55	83	120	158	186	198	188	159	118	72	35	12	11	29	62	102	138	163	171	162	2524	105.2		9:3	198	21:57	171	*	*	*	*	2:59	45	15:35	9	*	*	*	*
15	139	110	85	69	69	84	110	140	168	184	185	169	139	101	63	34	20	22	40	68	100	127	145	150	2521	105.0		9:33	187	22:51	150	*	*	*	*	3:31	67	16:21	19	*	*	*	*
16	142	126	108	93	87	92	107	127	149	165	172	167	150	123	92	64	42	33	36	49	70	93	113	127	2527	105.3		10:5	172	*	*	*	*	4:3	87	17:16	32	*	*	*	*		
17	132	129	121	112	106	105	110	121	133	146	154	156	150	136	116	93	72	55	47	46	54	67	84	100	2545	106.0	U	0:6	132	10:44	156	*	*	*	*	4:39	105	18:32	45	*	*	*	*
18	113	121	124	124	122	120	119	120	123	128	134	138	140	138	130	118	102	84	68	56	51	52	60	74	2559	106.6		2:26	125	11:57	140	*	*	*	*	6:0	119	20:18	50	*	*	*	*
19	90	106	119	129	134	133	130	124	119	116	116	119	124	130	134	133	126	113	95	76	59	48	46	53	2572	107.2		4:29	134	14:21	134	*	*	*	*	9:32	115	21:46	46	*	*	*	*
20	67	87	108	127	140	145	142	133	121	109	102	101	106	117	129	140	143	138	123	101	76	54	41	38	2588	107.8		5:8	145	15:56	143	*	*	*	*	10:41	100	22:42	38	*	*	*	*
21	48	67	93	120	141	153	154	145	128	109	93	86	88	100	118	137	152	156	148	127	99	69	44	32	2607	108.6		5:35	155	16:51	156	*	*	*	*	11:17	85	23:22	31	*	*	*	*
22	34	50	77	108	137	157	164	157	138	114	91	75	72	82	102	127	151	166	166	151	123	89	56	34	2621	109.2		5:58	164	17:32	168	*	*	*	*	11:46	72	23:55	26	*	*	*	*
23	26	36	61	95	130	157	171	168	150	123	93	70	59	64	83	112	143	167	177	171	147	112	74	43	2632	109.7		6:19	172	18:7	177	*	*	*	*	12:12	59	*	*	*	*	*	*
24	27	29	49	82	120	154	174	177	162	134	100	70	51	49	64	92	127	159	180	183	167	136	96	59	2641	110.0		6:40	178	18:40	184	*	*	*	*	0:24	25	12:38	47	*	*	*	*
25	34	27	41	70	109	147	174	183	173	147	111	74	48	37	46	71	107	144	173	187	180	156	119	80	2638	109.9	F	7:0	183	19:11	187	*	*	*	*	0:50	27	13:3	37	*	*	*	*
26	48	33	38	61	98	137	170	186	182	160	124	84	50	31	31	50	84	123	159	181	185	170	140	102	2627	109.5		7:20	187	19:43	186	*	*	*	*	1:16	32	13:30	28	*	*	*	*
27	67	44	40	56	88	126	162	184	188	171	138	97	58	31	22	33	61	99	138	167	182	177	155	122	2606	108.6		7:41	189	20:15	182	*	*	*	*	1:41	40	13:57	22	*	*	*	*
28	87	60	49	56	80	115	151	178	188	179	152	113	72	38	20	22	42	75	113	147	169	175	163	138	2582	107.6		8:2	188	20:49	175	*	*	*	*	2:7	49	14:25	19	*	*	*	*
29	107	79	62	61	77	105	139	167	183	182	163	129	89	52	27	19	29	54	88	123	150	164	163	148	2560	106.7		8:26	185	21:25	166	*	*	*	*	2:32	59	14:56	19	*	*	*	*
30	123	98	78	71	79	99	127	154	174	179	168	143	108	71	42	25	25	40	66	97	125	146	154	149	2541	105.9		8:51	179	22:7	154	*	*	*	*	2:59	71	15:31	23	*	*	*	*
31	134	115	97	86	86	97	117	140	160	171	168	152	126	94	63	41	31	34	50	73	98	121	136	141	2531	105.5		9:20	171	23:3	141	*	*	*	*	3:29	84	16:14	30	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	79793	107.2	11日 19時 37分	214	1	10日 0時 37分	-12	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 中城湾港

緯度: 26 °20 N

経度: 127 °50 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(cm)

2024 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	138	127	114	103	98	102	112	128	145	157	162	156	139	116	89	65	47	40	43	54	72	93	111	124	2535	105.6		9:57	162	*	*	*	*	*	*	*	4: 6	98	17:13	39	*	*	*	*	
2	132	132	128	121	115	112	114	120	130	140	148	151	146	134	116	95	74	58	48	46	52	65	81	99	2557	106.5	L	0:36	133	10:54	151	*	*	*	*	*	*	5:10	112	18:43	46	*	*	*	*
3	116	128	135	137	134	128	122	118	118	121	128	136	142	144	138	126	109	88	68	52	43	43	52	69	2595	108.1		2:47	137	12:43	144	*	*	*	*	*	7:33	117	20:29	42	*	*	*	*	
4	91	114	134	147	151	147	137	123	112	105	106	114	126	140	149	152	144	126	101	74	50	35	31	41	2650	110.4		4: 1	151	14:44	152	*	*	*	*	*	9:24	104	21:46	31	*	*	*	*	
5	62	91	121	148	164	167	157	137	114	95	84	86	99	120	144	163	170	163	142	110	75	44	25	21	2702	112.6		4:43	167	16: 3	170	*	*	*	*	*	10:23	84	22:42	20	*	*	*	*	
6	35	63	101	138	167	182	178	158	128	95	71	60	66	88	120	154	179	189	180	153	114	71	36	17	2743	114.3		5:18	182	17: 2	189	*	*	*	*	*	11: 8	60	23:28	15	*	*	*	*	
7	18	39	76	120	160	188	195	181	149	108	69	43	36	51	83	125	166	194	203	189	156	111	66	31	2757	114.9		5:50	195	17:53	203	*	*	*	*	*	11:49	36	*	*	*	*	*	*	
8	16	25	54	98	145	183	203	200	174	131	82	41	18	18	42	84	133	177	205	209	190	152	104	61	2745	114.4		6:22	205	18:41	210	*	*	*	*	*	0: 9	16	12:29	15	*	*	*	*	
9	32	25	42	78	125	170	201	210	195	157	106	55	17	0	9	42	90	141	183	207	206	182	142	97	2712	113.0	N	6:53	#211	19:28	209	*	*	*	*	*	0:47	24	13: 9	0	*	*	*	*	
10	60	40	42	66	106	151	189	210	207	180	135	81	33	1	-8	10	48	97	146	183	200	194	168	131	2670	111.3		7:24	#211	20:14	201	*	*	*	*	*	1:24	38	13:49	#-8	*	*	*	*	
11	92	64	55	65	93	132	170	198	207	194	159	111	60	19	-5	-5	18	57	104	147	176	187	177	153	2628	109.5		7:54	207	21: 1	187	*	*	*	*	*	1:59	55	14:30	#-8	*	*	*	*	
12	121	92	74	73	89	117	151	180	197	195	174	137	92	48	15	1	7	32	68	108	143	164	170	160	2608	108.7		8:26	199	21:49	170	*	*	*	*	*	2:33	72	15:12	1	*	*	*	*	
13	139	115	96	88	93	110	134	160	179	186	177	154	119	80	46	22	14	23	46	77	109	135	150	153	2605	108.5		8:58	186	22:44	153	*	*	*	*	*	3: 8	88	15:57	14	*	*	*	*	
14	145	130	115	104	102	109	123	141	158	169	169	158	137	108	78	52	36	31	39	57	81	105	125	137	2609	108.7		9:33	171	23:54	140	*	*	*	*	*	3:45	101	16:50	31	*	*	*	*	
15	140	136	128	119	114	113	118	128	139	148	154	152	143	127	105	83	64	51	47	52	64	81	100	116	2622	109.3		10:18	154	*	*	*	*	*	4:35	113	17:58	47	*	*	*	*			
16	128	134	135	132	127	122	120	120	123	129	134	138	139	134	125	110	94	77	64	57	58	65	79	95	2639	110.0	U	1:40	135	11:37	139	*	*	*	*	*	6:23	120	19:27	57	*	*	*	*	
17	112	126	136	140	139	134	127	119	114	112	115	120	127	132	134	130	120	105	88	72	61	58	63	76	2660	110.8		3:18	140	13:51	134	*	*	*	*	*	8:55	112	20:53	58	*	*	*	*	
18	94	114	132	144	149	146	137	124	111	101	97	101	110	122	134	141	140	131	114	93	73	60	55	62	2685	111.9		4: 8	149	15:26	142	*	*	*	*	*	10: 2	97	21:54	55	*	*	*	*	
19	78	100	124	144	156	158	149	133	113	96	84	82	90	106	125	143	152	151	139	117	92	69	55	53	2709	112.9		4:40	159	16:24	153	*	*	*	*	*	10:41	82	22:39	52	*	*	*	*	
20	64	86	113	140	159	167	162	145	121	96	76	67	71	87	110	136	156	164	159	141	114	85	62	51	2732	113.8		5: 6	167	17: 8	165	*	*	*	*	*	11:12	67	23:15	50	*	*	*	*	
21	55	73	101	132	159	174	173	158	132	101	73	56	53	66	91	121	150	169	174	162	137	105	76	56	2747	114.5		5:29	176	17:46	174	*	*	*	*	*	11:40	52	23:46	51	*	*	*	*	
22	51	63	89	123	154	176	182	171	145	110	76	50	39	45	68	101	136	165	180	178	158	128	94	67	2749	114.5		5:51	182	18:21	181	*	*	*	*	*	12: 8	39	*	*	*	*	*	*	
23	54	58	79	112	146	174	187	182	159	123	84	50	30	28	46	77	116	152	177	185	175	149	116	84	2743	114.3		6:13	188	18:55	185	*	*	*	*	*	0:16	53	12:35	27	*	*	*	*	
24	63	59	72	101	136	168	188	190	173	139	97	57	28	17	26	53	92	132	165	184	184	166	136	103	2729	113.7	F	6:36	192	19:29	186	*	*	*	*	*	0:44	58	13: 3	17	*	*	*	*	
25	77	64	70	92	124	158	184	193	183	155	115	71	35	14	13	32	66	107	146	173	184	176	153	123	2708	112.8		7: 0	193	20: 4	184	*	*	*	*	*	1:12	64	13:32	11	*	*	*	*	
26	94	75	72	86	113	146	174	191	190	169	133	90	49	20	9	18	44	81	121	154	174	177	164	140	2684	111.8		7:26	193	20:41	178	*	*	*	*	*	1:41	72	14: 3	9	*	*	*	*	
27	113	90	80	85	104	132	161	183	189	178	151	112	70	35	15	12	28	57	94	129	156	169	167	152	2662	110.9		7:54	190	21:21	170	*	*	*	*	*	2:11	80	14:38	11	*	*	*	*	
28	130	108	93	90	100	121	146	169	183	181	164	133	95	59	31	17	21	39	69	102	132	153	161	157	2654	110.6		8:25	184	22: 9	161	*	*	*	*	*	2:43	89	15:17	17	*	*	*	*	
29	143	125	109	100	102	113	132	153	169	176	170	150	120	87	56	34	26	32	50	75	104	129	146	153	2654	110.6		9: 2	176	23:11	153	*	*	*	*	*	3:21	99	16: 5	26	*	*	*	*	
30	150	140	126	115	109	112	121	136	152	163	166	159	141	116	87	62	44	36	41	55	77	101	123	139	2671	111.3		9:49	166	*	*	*	*	*	*	4:13	109	17: 8	36	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	80164	111.3	10日 7時 24分	211	2	11日 14時 30分	-8	2

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 中城湾港

緯度: 26 °20 N

経度: 127 °50 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(cm)

2024 年 5 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	148	148	142	133	123	117	116	121	131	143	152	156	152	139	120	96	73	55	46	46	56	74	96	118	2701	112.5	L	0:34	149	11:0	156	*	*	*	*	5:37	116	18:28	45	*	*	*	*
2	137	149	154	150	141	129	118	112	112	119	129	141	149	152	145	131	110	87	66	52	47	54	70	93	2747	114.5		2:2	154	12:47	152	*	*	*	*	7:29	111	19:55	47	*	*	*	*
3	118	142	158	165	160	147	129	111	99	95	100	114	131	148	158	158	146	125	99	73	54	46	51	69	2796	116.5		3:6	165	14:30	159	*	*	*	*	8:54	95	21:7	46	*	*	*	*
4	95	126	153	172	177	168	148	121	95	77	72	80	100	126	151	169	173	162	138	108	77	54	45	52	2839	118.3		3:52	177	15:47	173	*	*	*	*	9:53	72	22:5	45	*	*	*	*
5	73	105	140	170	187	188	170	140	104	72	51	48	63	91	126	159	181	187	174	147	112	78	55	47	2868	119.5		4:30	190	16:48	187	*	*	*	*	10:41	47	22:54	47	*	*	*	*
6	58	85	122	160	188	200	192	164	124	81	45	26	28	50	87	130	168	192	196	181	150	112	78	57	2874	119.8		5:6	200	17:42	197	*	*	*	*	11:25	24	23:38	53	*	*	*	*
7	54	71	103	143	179	203	207	188	151	103	55	20	6	15	45	89	137	176	199	200	181	147	110	79	2861	119.2		5:40	208	18:33	202	*	*	*	*	12:7	6	*	*	*	*	*	*
8	63	66	88	124	163	195	211	205	177	132	80	33	2	-6	11	48	96	144	181	199	196	174	141	107	2830	117.9	N	6:14	#212	19:21	201	*	*	*	*	0:20	62	12:49	-6	*	*	*	*
9	81	72	82	108	144	179	204	211	195	160	111	60	17	-7	-7	16	56	104	149	181	194	187	164	134	2795	116.5		6:49	211	20:8	194	*	*	*	*	0:59	72	13:30	#-10	*	*	*	*
10	105	87	84	99	126	159	188	205	202	180	141	93	45	10	-6	1	27	68	112	151	177	184	175	153	2766	115.3		7:24	206	20:55	184	*	*	*	*	1:38	83	14:12	-6	*	*	*	*
11	127	105	94	97	114	140	168	189	198	189	162	123	79	39	12	4	15	43	80	119	151	169	173	162	2752	114.7		8:0	198	21:43	173	*	*	*	*	2:16	93	14:55	4	*	*	*	*
12	143	122	107	102	109	125	148	169	184	185	172	146	110	73	41	22	19	32	58	91	123	147	161	161	2750	114.6		8:38	186	22:33	162	*	*	*	*	2:56	102	15:40	18	*	*	*	*
13	152	136	121	111	109	117	131	149	164	173	171	157	133	103	73	48	35	35	49	71	98	124	143	153	2756	114.8		9:20	173	23:30	154	*	*	*	*	3:40	109	16:29	34	*	*	*	*
14	153	146	134	123	116	115	120	131	144	154	159	157	145	125	102	78	60	50	51	62	81	103	124	140	2773	115.5		10:10	160	*	*	*	*	4:38	114	17:24	49	*	*	*	*		
15	149	150	144	135	126	119	116	118	125	134	142	147	146	138	124	106	87	71	62	63	72	87	107	125	2793	116.4	U	0:37	150	11:21	147	*	*	*	*	6:1	116	18:29	61	*	*	*	*
16	140	149	151	147	138	127	118	112	111	115	122	131	138	141	137	128	113	96	81	72	70	77	92	110	2816	117.3		1:46	152	12:59	141	*	*	*	*	7:41	111	19:39	70	*	*	*	*
17	129	145	155	156	151	139	125	111	102	99	102	111	123	135	142	142	135	121	104	87	77	74	81	96	2842	118.4		2:44	157	14:33	143	*	*	*	*	8:58	99	20:45	74	*	*	*	*
18	116	137	154	163	162	153	136	117	99	87	84	90	103	121	137	148	151	143	127	108	90	78	77	86	2867	119.5		3:27	164	15:43	151	*	*	*	*	9:50	84	21:39	76	*	*	*	*
19	104	127	149	165	171	166	149	126	102	81	70	70	81	101	125	146	158	160	150	131	109	89	78	80	2888	120.3		4:1	171	16:37	161	*	*	*	*	10:30	68	22:25	77	*	*	*	*
20	93	115	141	163	177	177	164	139	110	81	61	53	59	78	105	134	157	169	168	153	130	106	87	79	2899	120.8		4:31	179	17:22	170	*	*	*	*	11:3	53	23:4	79	*	*	*	*
21	85	104	130	157	178	185	177	155	122	88	58	41	39	54	82	115	147	170	178	171	152	125	101	85	2899	120.8		5:0	185	18:3	178	*	*	*	*	11:35	38	23:40	81	*	*	*	*
22	82	95	119	148	174	189	188	170	139	100	63	36	25	32	56	91	128	160	180	183	170	146	119	96	2889	120.4		5:28	191	18:41	184	*	*	*	*	12:7	25	*	*	*	*	*	*
23	85	89	108	136	165	187	195	185	157	119	77	41	19	16	33	64	104	142	172	186	183	165	138	111	2877	119.9	F	5:56	195	19:19	187	*	*	*	*	0:14	84	12:39	15	*	*	*	*
24	93	88	100	123	153	180	196	195	175	141	97	56	24	10	15	39	76	117	154	178	186	178	156	129	2859	119.1		6:27	198	19:58	186	*	*	*	*	0:47	88	13:13	9	*	*	*	*
25	106	94	96	112	139	167	190	198	189	162	123	79	40	14	7	20	50	89	129	161	180	183	170	147	2845	118.5		7:0	198	20:39	184	*	*	*	*	1:22	93	13:50	7	*	*	*	*
26	123	104	97	105	125	151	177	194	196	180	148	107	65	31	12	12	30	61	100	137	165	178	177	162	2837	118.2		7:36	197	21:23	180	*	*	*	*	1:58	97	14:31	9	*	*	*	*
27	141	119	106	104	114	135	160	181	192	189	169	136	96	58	29	16	20	41	72	108	141	165	175	171	2838	118.3		8:16	193	22:13	175	*	*	*	*	2:39	103	15:15	15	*	*	*	*
28	156	137	119	109	109	121	140	162	179	187	180	159	128	92	58	34	25	31	52	81	114	143	163	171	2850	118.8		9:3	187	23:9	171	*	*	*	*	3:28	108	16:6	25	*	*	*	*
29	167	154	137	121	112	112	122	139	158	172	178	172	153	125	94	64	44	36	43	61	88	118	145	163	2878	119.9		10:0	178	*	*	*	*	4:28	111	17:3	36	*	*	*	*		
30	171	167	155	138	122	111	110	117	131	148	162	169	166	152	128	101	75	56	48	53	70	95	122	148	2915	121.5		0:10	171	11:12	169	*	*	*	*	5:42	109	18:7	48	*	*	*	*
31	166	173	170	157	139	120	106	101	105	117	134	151	162	164	155	136	112	88	69	60	63	78	101	128	2955	123.1	L	1:11	174	12:40	164	*	*	*	*	7:3	101	19:15	60	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	87855	118.1	8日6時14分	212	1	9日13時30分	-10	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 中城湾港

緯度: 26 °20 N

経度: 127 °50 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(cm)

2024 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮																
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位			
1	154	172	180	175	159	136	113	94	85	87	100	120	141	158	166	162	147	124	100	80	70	72	85	109	2989	124.5		2: 7	180	14:10	166	*	*	*	*	8:18	85	20:22	69	*	*	*	*	
2	136	163	181	187	179	158	130	100	77	65	67	83	107	134	158	171	171	158	136	111	90	78	79	94	3013	125.5		2:56	187	15:30	172	*	*	*	*	9:20	64	21:24	77	*	*	*	*	
3	118	147	174	191	194	181	154	118	83	56	44	48	68	98	132	161	178	180	168	145	119	96	85	87	3025	126.0		3:41	195	16:38	181	*	*	*	*	10:15	43	22:21	84	*	*	*	*	
4	103	130	160	186	201	198	178	144	103	64	36	25	33	58	95	134	166	185	187	174	150	122	101	90	3023	126.0		4:23	202	17:37	188	*	*	*	*	11: 4	24	23:12	90	*	*	*	*	
5	95	114	142	173	197	207	198	172	131	86	45	18	11	24	56	97	139	173	191	191	175	150	123	102	3010	125.4		5: 4	207	18:31	193	*	*	*	*	11:50	10	23:59	95	*	*	*	*	
6	95	103	125	154	184	204	209	194	161	117	69	29	6	4	24	60	104	146	178	193	190	172	146	120	2987	124.5	N	5:45	209	19:20	194	*	*	*	*	12:35	2	*	*	*	*	*	*	*
7	103	100	112	135	165	191	207	206	185	148	101	55	19	2	6	30	69	114	154	181	192	185	165	140	2965	123.5		6:26	209	20: 5	192	*	*	*	*	0:43	99	13:18	# 1	*	*	*	*	
8	117	104	105	120	145	173	196	206	199	173	134	88	46	16	5	15	43	82	124	160	182	187	177	156	2953	123.0		7: 7	206	20:49	187	*	*	*	*	1:25	103	14: 1	5	*	*	*	*	
9	132	113	105	111	128	152	177	196	200	188	160	120	78	41	18	14	29	59	97	135	164	180	180	167	2944	122.7		7:47	200	21:30	182	*	*	*	*	2: 6	105	14:43	13	*	*	*	*	
10	146	126	111	108	116	134	157	178	191	191	175	146	109	72	42	26	28	46	77	112	144	167	176	172	2950	122.9		8:28	193	22:11	176	*	*	*	*	2:48	107	15:24	25	*	*	*	*	
11	158	138	121	111	111	121	138	158	175	183	179	162	134	101	70	47	38	45	65	94	125	151	167	172	2964	123.5		9:11	184	22:52	172	*	*	*	*	3:31	109	16: 5	38	*	*	*	*	
12	165	150	133	118	111	113	123	138	155	168	173	167	150	125	97	73	57	53	62	82	109	135	156	167	2980	124.2		9:57	173	23:35	169	*	*	*	*	4:20	111	16:47	52	*	*	*	*	
13	168	160	145	130	117	111	113	121	135	149	159	162	156	142	121	98	79	68	68	78	97	121	143	160	3001	125.0		10:52	162	*	*	*	*	5:17	110	17:32	66	*	*	*	*			
14	168	166	157	143	127	115	108	109	116	127	140	149	153	149	138	122	104	88	80	81	92	109	130	149	3020	125.8	U	0:21	168	12: 2	153	*	*	*	*	6:25	108	18:23	80	*	*	*	*	
15	163	169	166	156	140	124	110	102	101	107	117	130	141	148	147	139	126	111	98	91	92	102	118	137	3035	126.5		1:10	169	13:26	148	*	*	*	*	7:38	100	19:22	91	*	*	*	*	
16	155	167	172	167	154	137	118	101	91	89	95	107	123	137	147	150	145	134	120	107	100	100	109	125	3050	127.1		1:59	172	14:51	150	*	*	*	*	8:45	89	20:26	99	*	*	*	*	
17	144	161	173	175	168	151	130	107	88	77	75	84	100	120	139	153	158	153	142	127	113	105	105	115	3063	127.6		2:45	176	16: 2	158	*	*	*	*	9:39	75	21:27	104	*	*	*	*	
18	132	152	169	179	179	167	145	119	92	71	60	62	75	97	122	146	162	167	162	148	130	115	107	108	3066	127.8		3:28	181	16:59	167	*	*	*	*	10:23	59	22:20	106	*	*	*	*	
19	120	140	161	178	186	181	163	135	103	74	53	44	51	71	99	130	156	172	176	167	150	130	114	107	3061	127.5		4: 8	186	17:47	176	*	*	*	*	11: 4	44	23: 7	107	*	*	*	*	
20	112	127	149	172	188	192	181	156	122	86	54	35	32	45	71	106	140	168	182	182	170	149	127	111	3057	127.4		4:46	192	18:30	184	*	*	*	*	11:42	31	23:49	107	*	*	*	*	
21	107	116	136	161	184	197	196	178	146	107	67	37	21	24	44	77	116	153	179	190	185	168	144	122	3055	127.3		5:25	198	19:11	190	*	*	*	*	12:21	20	*	*	*	*	*	*	
22	108	108	122	146	173	195	204	197	172	135	91	51	22	12	21	48	87	128	164	187	194	184	162	137	3048	127.0	F	6: 5	204	19:52	194	*	*	*	*	0:30	107	13: 1	12	*	*	*	*	
23	116	107	111	130	156	184	203	208	195	165	122	77	38	14	9	25	57	98	140	174	192	194	179	155	3049	127.0		6:47	209	20:34	195	*	*	*	*	1:11	106	13:43	8	*	*	*	*	
24	130	112	106	115	137	165	192	208	209	190	156	111	67	31	12	13	33	69	111	152	181	195	191	173	3059	127.5		7:31	#211	21:17	195	*	*	*	*	1:53	106	14:27	10	*	*	*	*	
25	148	124	108	106	118	142	171	196	209	205	183	147	103	61	30	16	22	47	84	125	162	186	195	187	3075	128.1		8:18	210	22: 0	195	*	*	*	*	2:38	105	15:11	16	*	*	*	*	
26	167	141	118	105	106	120	144	172	194	204	198	175	140	98	61	35	27	37	63	99	138	170	189	193	3094	128.9		9: 8	204	22:44	194	*	*	*	*	3:27	103	15:57	27	*	*	*	*	
27	182	160	135	113	102	103	118	141	167	187	196	189	167	135	99	67	47	43	55	81	115	149	176	191	3118	129.9		10: 4	196	23:30	193	*	*	*	*	4:22	101	16:44	42	*	*	*	*	
28	191	177	154	129	108	97	98	112	134	157	176	184	179	161	134	104	78	63	62	75	99	130	159	181	3142	130.9		11: 8	184	*	*	*	*	5:23	96	17:34	60	*	*	*	*			
29	192	189	173	149	123	102	90	90	101	121	144	163	173	171	158	137	113	93	81	81	93	115	141	166	3159	131.6	L	0:17	192	12:23	174	*	*	*	*	6:30	88	18:29	80	*	*	*	*	
30	185	193	187	170	145	118	94	80	78	88	106	129	150	164	167	160	145	126	109	98	98	108	126	149	3173	132.2		1: 6	193	13:50	167	*	*	*	*	7:40	77	19:32	97	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	91128	126.6	24日 7時 31分	211	1	7日 13時 18分	1	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 中城湾港

緯度: 26 °20 N

経度: 127 °50 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(cm)

2024 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	171	188	194	187	168	141	111	85	68	64	72	91	115	140	158	167	166	155	139	123	112	110	118	133	3176	132.3		1:59	194	15:20	168	*	*	*	*	8:51	64	20:44	110	*	*	*	*
2	154	175	191	196	187	167	137	104	74	55	49	57	78	106	135	158	172	174	165	150	133	121	117	122	3177	132.4		2:54	196	16:39	174	*	*	*	*	9:55	49	21:56	117	*	*	*	*
3	137	158	179	194	198	189	165	132	95	62	41	35	45	70	102	135	163	179	182	173	156	137	123	118	3168	132.0		3:49	199	17:43	183	*	*	*	*	10:52	35	22:59	118	*	*	*	*
4	124	140	162	184	199	202	189	162	125	84	50	29	25	39	68	105	142	171	187	188	176	157	136	121	3165	131.9		4:42	202	18:35	189	*	*	*	*	11:42	24	23:52	116	*	*	*	*
5	116	124	142	167	190	204	204	188	156	115	73	38	20	20	40	73	114	152	180	193	190	174	151	129	3153	131.4		5:31	206	19:19	194	*	*	*	*	12:28	18	*	*	*	*		
6	115	114	125	147	173	196	208	204	183	147	103	61	30	16	23	48	85	127	164	188	195	187	167	142	3148	131.2	N	6:17	209	19:57	195	*	*	*	*	0:38	113	13:10	16	*	*	*	*
7	121	110	113	129	154	181	202	210	201	175	135	91	51	25	18	32	62	102	143	175	193	193	179	156	3151	131.3		7: 0	210	20:32	195	*	*	*	*	1:18	110	13:49	18	*	*	*	*
8	131	113	107	115	135	161	187	205	208	193	162	121	79	45	26	27	48	82	122	159	184	194	187	168	3159	131.6		7:40	209	21: 4	194	*	*	*	*	1:56	107	14:26	24	*	*	*	*
9	143	120	107	106	119	142	169	192	204	200	180	147	107	70	43	34	43	69	104	142	172	189	190	177	3169	132.0		8:18	204	21:35	192	*	*	*	*	2:32	105	15: 0	34	*	*	*	*
10	155	131	112	103	108	124	148	173	191	198	189	166	132	96	66	48	47	63	92	126	159	181	190	184	3182	132.6		8:56	198	22: 5	190	*	*	*	*	3: 9	103	15:33	45	*	*	*	*
11	167	143	121	106	103	111	129	152	173	186	187	175	151	120	90	68	59	65	85	114	145	171	186	187	3194	133.1		9:35	188	22:36	188	*	*	*	*	3:47	102	16: 6	59	*	*	*	*
12	176	156	133	114	103	103	113	131	151	168	177	175	161	139	113	91	76	74	85	107	134	159	178	186	3203	133.5		10:19	177	23: 9	186	*	*	*	*	4:30	101	16:39	73	*	*	*	*
13	182	167	147	125	109	101	102	113	129	146	159	166	163	151	133	113	97	89	91	104	125	147	168	180	3207	133.6		11:12	166	23:46	184	*	*	*	*	5:20	100	17:16	89	*	*	*	*
14	183	176	160	140	120	105	98	99	109	122	137	149	155	154	146	133	119	108	103	108	120	137	155	171	3207	133.6	U	12:21	156	*	*	*	*	6:19	97	18: 2	103	*	*	*	*		
15	180	180	171	154	134	115	100	93	93	100	113	127	140	149	151	147	139	129	120	117	120	129	144	159	3204	133.5		0:29	181	13:52	151	*	*	*	*	7:28	92	19: 3	117	*	*	*	*
16	172	179	178	168	151	130	110	94	84	83	89	102	119	135	148	155	154	149	140	131	126	127	134	146	3204	133.5		1:21	179	15:29	155	*	*	*	*	8:40	82	20:23	125	*	*	*	*
17	160	173	180	178	168	149	126	103	83	72	69	77	93	114	135	153	163	165	159	149	137	130	128	134	3198	133.3		2:20	180	16:43	165	*	*	*	*	9:43	69	21:42	128	*	*	*	*
18	147	162	176	184	182	170	148	121	93	70	56	55	66	87	114	141	163	175	176	168	154	139	128	126	3201	133.4		3:20	185	17:37	177	*	*	*	*	10:37	54	22:44	126	*	*	*	*
19	133	149	167	184	192	189	173	146	112	79	53	39	41	58	86	119	151	176	187	185	172	153	134	123	3201	133.4		4:15	193	18:21	188	*	*	*	*	11:24	38	23:34	121	*	*	*	*
20	122	133	153	176	195	203	197	176	142	102	64	36	25	31	55	90	130	165	189	198	191	171	147	126	3217	134.0		5: 6	203	19: 1	198	*	*	*	*	12: 8	24	*	*	*	*		
21	115	118	134	160	187	207	214	204	175	135	89	49	22	14	28	59	101	144	180	201	204	190	165	137	3232	134.7	F	5:55	214	19:39	205	*	*	*	*	0:18	114	12:51	14	*	*	*	*
22	116	107	115	137	168	198	219	223	206	172	125	76	36	13	12	32	70	116	161	195	210	206	185	154	3252	135.5		6:42	224	20:17	211	*	*	*	*	1: 1	107	13:33	#9	*	*	*	*
23	125	105	101	114	142	176	208	226	226	204	164	115	66	29	12	18	45	88	135	178	206	214	202	175	3274	136.4		7:29	#229	20:53	214	*	*	*	*	1:44	100	14:15	11	*	*	*	*
24	141	112	95	96	114	146	182	212	227	222	197	155	106	61	30	20	33	66	110	155	192	212	212	193	3289	137.0		8:16	228	21:30	215	*	*	*	*	2:27	93	14:55	20	*	*	*	*
25	162	127	100	87	92	114	147	183	210	221	213	185	145	100	62	40	38	56	91	133	173	202	214	206	3301	137.5		9: 5	221	22: 6	214	*	*	*	*	3:13	86	15:35	36	*	*	*	*
26	182	148	115	90	81	90	113	145	177	201	209	199	173	137	100	71	57	61	83	116	154	186	206	210	3304	137.7		9:57	209	22:42	211	*	*	*	*	4: 1	81	16:15	56	*	*	*	*
27	196	170	137	106	84	78	87	109	138	167	186	192	184	162	133	106	86	79	88	109	138	168	192	205	3300	137.5		10:55	193	23:22	206	*	*	*	*	4:54	78	16:56	79	*	*	*	*
28	203	186	159	128	100	81	76	84	103	127	151	169	176	171	156	136	117	105	103	112	130	152	175	192	3292	137.2	L	12: 4	176	*	*	*	*	5:54	76	17:42	102	*	*	*	*		
29	199	195	178	153	125	99	80	73	78	93	113	135	152	162	163	156	144	133	124	123	129	142	158	175	3282	136.8		0: 7	199	13:36	164	*	*	*	*	7: 6	73	18:42	123	*	*	*	*
30	188	193	189	174	152	125	99	79	69	70	80	98	120	140	155	162	162	156	148	140	136	137	145	157	3274	136.4		1: 4	193	15:29	163	*	*	*	*	8:27	68	20:15	135	*	*	*	*
31	171	183	189	187	175	154	127	100	76	62	59	68	86	110	135	155	168	172	168	159	148	139	136	141	3268	136.2		2:16	189	16:58	172	*	*	*	*	9:45	58	21:56	136	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	99752	134.1	23日 7時 29分	229	1	22日 13時 33分	9	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 中城湾港

緯度: 26 °20 N

経度: 127 °50 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(cm)

2024 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	151	166	180	190	190	179	158	128	97	70	52	48	57	79	108	137	162	178	182	176	163	147	135	130	3263	136.0		3:33	191	17:53	183	*	*	*	*	10:48	47	23: 5	130	*	*	*	*
2	134	146	164	182	195	196	184	160	126	90	60	41	39	53	80	114	148	174	189	190	178	160	140	125	3268	136.2		4:38	197	18:33	191	*	*	*	*	11:39	38	23:54	120	*	*	*	*
3	120	128	145	168	189	203	203	187	157	118	79	48	32	35	56	89	127	163	188	197	191	173	149	127	3272	136.3		5:30	205	19: 6	197	*	*	*	*	12:21	31	*	*	*	*	*	*
4	114	113	126	149	176	199	211	206	184	148	106	66	38	29	39	67	106	146	179	198	200	186	161	134	3281	136.7	N	6:14	212	19:36	201	*	*	*	*	0:32	112	12:58	29	*	*	*	*
5	113	104	110	130	158	187	209	216	204	175	134	90	54	33	33	52	87	128	167	194	204	196	174	145	3297	137.4		6:53	216	20: 2	204	*	*	*	*	1: 6	104	13:31	30	*	*	*	*
6	118	101	99	113	139	170	198	215	214	195	160	117	76	46	35	45	73	112	153	185	203	202	185	157	3311	138.0		7:28	217	20:27	205	*	*	*	*	1:37	98	14: 1	35	*	*	*	*
7	127	104	94	99	120	150	181	204	214	205	179	142	100	66	46	46	66	99	139	175	199	205	194	169	3323	138.5		8: 2	214	20:51	205	*	*	*	*	2: 8	93	14:30	44	*	*	*	*
8	138	110	93	91	104	129	160	187	205	206	191	161	124	88	63	55	65	91	127	163	191	204	200	180	3326	138.6		8:36	208	21:15	205	*	*	*	*	2:39	90	14:57	55	*	*	*	*
9	151	121	98	87	92	110	137	166	188	199	194	174	144	111	84	69	71	89	118	152	181	199	202	189	3326	138.6		9:11	199	21:39	203	*	*	*	*	3:12	87	15:24	67	*	*	*	*
10	164	134	108	90	86	96	117	143	167	183	187	178	157	131	105	87	82	91	113	141	170	191	199	193	3313	138.0		9:49	187	22: 6	199	*	*	*	*	3:47	86	15:51	82	*	*	*	*
11	175	148	121	99	87	88	101	121	143	162	173	174	163	145	125	107	98	99	113	134	158	179	192	193	3298	137.4		10:32	175	22:35	194	*	*	*	*	4:26	86	16:21	97	*	*	*	*
12	182	161	136	112	95	88	91	103	120	138	153	161	161	153	140	126	116	112	118	130	148	166	180	187	3277	136.5		11:29	162	23:11	187	*	*	*	*	5:12	87	16:55	112	*	*	*	*
13	184	171	152	129	109	95	89	91	100	114	129	142	150	153	150	143	135	129	128	132	142	154	167	177	3265	136.0	U	12:55	153	*	*	*	*	6:13	88	17:45	128	*	*	*	*		
14	180	176	165	148	128	109	95	87	86	92	103	117	132	143	151	154	152	147	143	140	140	145	153	163	3249	135.4		0: 0	180	15: 4	154	*	*	*	*	7:37	86	19:21	139	*	*	*	*
15	172	176	175	166	150	131	111	93	81	76	79	90	106	125	143	157	164	165	160	152	145	141	142	148	3248	135.3		1:14	177	16:37	166	*	*	*	*	9: 6	76	21:20	140	*	*	*	*
16	159	170	178	180	173	158	136	110	86	68	60	63	77	99	125	150	169	179	179	170	156	142	134	133	3254	135.6		2:44	180	17:27	180	*	*	*	*	10:15	60	22:33	132	*	*	*	*
17	142	156	173	187	192	186	167	139	106	75	52	42	48	68	98	133	164	186	194	189	172	151	132	122	3274	136.4		3:58	192	18: 5	194	*	*	*	*	11: 8	42	23:23	121	*	*	*	*
18	123	137	159	183	201	208	199	174	138	96	59	34	27	38	67	106	148	182	203	206	192	167	139	116	3302	137.6		4:57	208	18:39	207	*	*	*	*	11:53	27	*	*	*	*	*	*
19	107	114	135	165	196	218	224	209	177	132	84	44	20	18	38	76	123	168	202	217	211	187	154	121	3340	139.2		5:48	224	19:13	217	*	*	*	*	0: 5	107	12:35	16	*	*	*	*
20	98	93	107	137	175	210	232	234	213	173	122	71	32	14	20	49	95	146	190	218	224	208	174	135	3370	140.4	F	6:35	236	19:45	225	*	*	*	*	0:46	93	13:15	# 13	*	*	*	*
21	100	81	82	104	141	184	220	240	237	210	164	111	62	29	19	34	71	120	170	209	228	223	196	156	3391	141.3		7:22	#242	20:17	229	*	*	*	*	1:26	79	13:53	19	*	*	*	*
22	114	81	67	76	104	146	190	224	239	230	199	152	102	59	35	35	59	100	148	192	221	229	213	179	3394	141.4		8: 8	239	20:49	229	*	*	*	*	2: 8	67	14:30	32	*	*	*	*
23	136	95	67	59	74	106	149	190	219	228	216	184	141	97	65	52	61	89	129	172	207	225	222	198	3381	140.9		8:55	229	21:21	226	*	*	*	*	2:50	59	15: 6	52	*	*	*	*
24	160	118	81	59	58	76	108	148	183	206	211	197	168	133	100	80	76	90	119	155	188	212	219	208	3353	139.7		9:45	212	21:54	219	*	*	*	*	3:35	56	15:41	75	*	*	*	*
25	181	144	105	75	59	61	79	108	142	170	188	190	178	156	131	110	100	103	118	143	171	194	208	207	3321	138.4		10:40	191	22:29	209	*	*	*	*	4:24	58	16:17	99	*	*	*	*
26	192	166	133	101	76	64	67	81	105	131	153	167	171	164	151	136	125	121	126	139	157	175	190	197	3288	137.0	L	11:49	171	23:11	197	*	*	*	*	5:21	64	16:57	121	*	*	*	*
27	193	179	157	130	104	84	72	72	81	97	117	135	149	157	158	153	147	141	139	142	149	159	170	179	3264	136.0		13:37	158	*	*	*	*	6:34	71	17:59	139	*	*	*	*		
28	184	182	172	156	135	113	93	78	73	75	86	103	121	138	152	160	162	160	155	150	147	147	151	158	3251	135.5		0:14	184	15:57	162	*	*	*	*	8:10	72	20:26	147	*	*	*	*
29	167	174	177	173	162	144	122	99	80	68	67	75	92	114	136	156	169	173	171	162	151	142	137	139	3250	135.4		1:59	177	17: 6	173	*	*	*	*	9:40	66	22:16	137	*	*	*	*
30	147	159	171	180	181	172	153	127	99	75	60	57	67	88	116	144	167	181	184	176	161	143	130	123	3261	135.9		3:36	182	17:44	184	*	*	*	*	10:42	56	23: 9	123	*	*	*	*
31	127	139	157	176	189	191	180	157	125	92	64	49	50	66	94	127	159	182	193	189	173	150	129	114	3272	136.3		4:41	192	18:13	193	*	*	*	*	11:28	48	23:46	110	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	102283	137.5	21 日 7 時 22 分	242	1	20 日 13 時 15 分	13	1



# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 中城湾港

緯度: 26 °20 N

経度: 127 °50 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 120.0(cm)

2024 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮																	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位				
1	110	120	139	164	187	201	200	184	153	115	79	53	42	50	74	109	147	178	196	199	185	161	133	111	3290	137.1		5:28	203	18:38	200	*	*	*	*	12: 4	42	*	*	*	*	*	*		
2	99	102	120	147	177	201	211	204	179	142	100	65	44	42	59	92	132	169	195	205	197	173	142	113	3310	137.9		6: 6	211	19: 1	205	*	*	*	*	0:17	99	12:36	40	*	*	*	*	*	*
3	94	89	101	127	160	191	212	215	199	167	125	84	54	42	51	78	117	158	191	207	205	185	154	120	3326	138.6	N	6:41	216	19:23	209	*	*	*	*	0:46	89	13: 4	42	*	*	*	*	*	*
4	93	81	86	107	140	175	204	217	212	187	149	107	70	50	50	70	105	146	183	206	210	196	166	130	3340	139.2		7:13	218	19:44	211	*	*	*	*	1:13	80	13:31	47	*	*	*	*	*	*
5	98	77	74	89	118	154	188	210	215	200	169	129	91	64	55	67	96	134	173	201	212	204	178	143	3339	139.1		7:44	216	20: 4	212	*	*	*	*	1:40	73	13:56	55	*	*	*	*	*	*
6	107	80	68	75	98	131	167	195	209	205	183	150	113	82	67	70	91	124	162	193	210	208	189	156	3333	138.9		8:16	210	20:26	212	*	*	*	*	2: 8	68	14:21	65	*	*	*	*	*	*
7	119	87	68	66	81	109	143	175	195	201	189	164	132	102	82	78	90	117	150	182	203	208	196	169	3306	137.8		8:49	201	20:48	209	*	*	*	*	2:37	65	14:45	77	*	*	*	*	*	*
8	134	100	75	64	70	91	120	151	176	189	187	172	148	121	100	90	95	113	141	170	192	203	198	178	3278	136.6		9:24	190	21:11	203	*	*	*	*	3: 8	64	15:10	90	*	*	*	*	*	*
9	149	116	87	70	67	78	100	127	152	170	177	172	157	137	118	106	105	115	134	158	179	193	195	183	3245	135.2		10: 4	177	21:38	196	*	*	*	*	3:42	66	15:37	104	*	*	*	*	*	*
10	161	132	104	83	72	74	86	106	128	147	160	164	159	147	134	123	118	121	132	149	166	180	186	183	3215	134.0		10:55	164	22: 9	187	*	*	*	*	4:22	71	16: 7	118	*	*	*	*	*	*
11	169	148	124	102	85	78	80	90	105	122	137	147	152	151	146	139	134	133	136	144	154	165	174	177	3192	133.0	U	12:18	152	22:55	177	*	*	*	*	5:17	77	16:51	132	*	*	*	*	*	*
12	172	161	144	125	106	91	83	81	86	97	110	124	137	146	152	153	151	148	145	144	146	151	158	165	3176	132.3		14:51	153	*	*	*	*	6:43	81	18:49	144	*	*	*	*	*	*		
13	169	168	162	150	133	115	97	84	76	76	83	96	114	132	149	161	167	166	160	151	144	140	141	147	3181	132.5		0:24	169	16:20	167	*	*	*	*	8:33	75	21:16	139	*	*	*	*	*	*
14	157	167	172	172	163	146	124	99	78	64	60	67	85	109	137	161	177	183	178	165	148	133	125	126	3196	133.2		2:25	173	17: 1	183	*	*	*	*	9:52	60	22:22	124	*	*	*	*	*	*
15	137	154	172	185	189	180	159	129	95	66	47	43	55	80	115	150	179	196	197	183	160	134	114	106	3225	134.4		3:49	189	17:34	198	*	*	*	*	10:46	43	23: 6	106	*	*	*	*	*	*
16	111	130	157	184	204	209	196	167	128	86	52	32	32	52	87	130	171	200	212	204	179	145	113	91	3272	136.3		4:48	209	18: 5	212	*	*	*	*	11:30	29	23:46	85	*	*	*	*	*	*
17	86	99	128	165	200	222	225	206	169	122	75	39	23	31	60	104	153	195	219	221	201	165	123	86	3317	138.2		5:38	226	18:35	223	*	*	*	*	12:11	# 23	*	*	*	*	*	*	*	*
18	67	68	92	131	176	214	236	234	208	164	112	64	33	25	42	80	130	179	216	231	221	189	143	96	3351	139.6	F	6:26	238	19: 6	231	*	*	*	*	0:25	65	12:49	24	*	*	*	*	*	*
19	61	47	57	90	137	186	224	241	233	202	154	102	60	37	38	64	108	159	203	230	233	210	168	117	3361	140.0		7:12	#242	19:36	235	*	*	*	*	1: 4	47	13:26	34	*	*	*	*	*	*
20	71	41	35	54	93	143	191	225	236	223	188	142	96	63	51	62	94	138	184	219	233	224	192	145	3343	139.3		7:58	236	20: 7	233	*	*	*	*	1:44	34	14: 1	51	*	*	*	*	*	*
21	94	52	30	32	57	98	147	189	216	222	206	173	132	96	75	73	91	124	164	200	223	226	207	170	3297	137.4		8:45	223	20:38	227	*	*	*	*	2:26	28	14:36	71	*	*	*	*	*	*
22	123	78	44	30	37	64	104	146	181	201	202	186	158	128	103	92	98	118	148	180	205	217	210	187	3240	135.0		9:34	204	21: 9	217	*	*	*	*	3: 9	29	15:10	92	*	*	*	*	*	*
23	150	109	71	46	38	48	73	106	140	167	181	181	168	149	129	116	113	121	140	162	184	199	202	191	3184	132.7		10:29	183	21:44	202	*	*	*	*	3:56	38	15:45	112	*	*	*	*	*	*
24	169	137	104	75	57	52	60	79	104	130	150	161	163	157	147	136	130	131	138	150	165	177	185	184	3141	130.9		11:42	164	22:27	186	*	*	*	*	4:52	52	16:27	130	*	*	*	*	*	*
25	175	157	133	109	87	71	66	69	81	98	117	134	147	153	154	152	147	144	143	145	150	156	163	168	3119	130.0	L	13:44	154	23:40	169	*	*	*	*	6: 6	66	17:52	143	*	*	*	*	*	*
26	169	164	154	138	119	101	85	75	73	78	90	106	124	140	152	159	161	158	152	146	141	139	142	147	3113	129.7		15:49	161	*	*	*	*	7:48	72	20:57	139	*	*	*	*	*	*		
27	154	160	162	159	149	132	112	93	77	70	72	82	100	122	143	160	170	171	164	153	140	129	124	126	3124	130.2		1:57	162	16:38	171	*	*	*	*	9:19	69	22:14	123	*	*	*	*	*	*
28	134	147	160	169	170	160	142	117	93	73	63	65	79	102	129	155	173	181	177	163	144	125	111	107	3139	130.8		3:34	170	17: 9	181	*	*	*	*	10:19	62	22:55	107	*	*	*	*	*	*
29	113	129	149	168	181	181	168	144	114	85	64	56	63	84	114	145	172	187	189	176	154	128	106	93	3163	131.8		4:33	182	17:35	190	*	*	*	*	11: 2	56	23:26	92	*	*	*	*	*	*
30	94	108	132	159	182	193	189	170	139	104	74	56	54	69	98	133	166	189	197	188	165	135	106	85	3185	132.7		5:16	194	17:57	197	*	*	*	*	11:36	53	23:54	79	*	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	97301	135.1	19日 7時 12分	242	1	17日 12時 11分	23	1

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名 : 中城湾港

緯度 : 26 °20 N

経度 : 127 °50 E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 120.0(cm)

2024 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	79	88	112	143	174	196	202	191	163	127	90	63	52	60	85	120	158	187	202	198	178	146	111	82	3207	133.6		5:52	202	18:18	203	*	*	*	*	12: 5	52	*	*	*	*	*	*
2	68	71	91	123	159	189	206	204	184	150	111	77	57	57	75	108	147	182	203	206	190	158	120	85	3221	134.2		6:25	208	18:39	207	*	*	*	*	0:20	67	12:32	55	*	*	*	*
3	62	57	71	100	138	175	201	209	199	171	133	96	69	60	70	98	136	173	200	210	199	171	132	92	3222	134.3	N	6:57	210	18:59	210	*	*	*	*	0:46	56	12:58	60	*	*	*	*
4	62	48	54	78	115	154	187	206	205	186	153	116	85	68	71	91	125	163	194	210	206	183	146	105	3211	133.8		7:28	208	19:19	211	*	*	*	*	1:12	48	13:23	67	*	*	*	*
5	68	46	43	59	91	130	167	194	203	194	169	136	104	82	76	89	116	151	184	205	208	192	160	120	3187	132.8		8: 0	203	19:41	209	*	*	*	*	1:39	42	13:48	76	*	*	*	*
6	80	51	39	46	71	106	144	175	193	194	178	152	122	97	86	90	110	140	171	195	205	197	173	136	3151	131.3		8:33	195	20: 4	205	*	*	*	*	2: 7	39	14:13	85	*	*	*	*
7	97	63	43	41	56	85	119	152	175	185	180	162	137	114	99	97	109	131	158	183	197	197	180	151	3111	129.6		9: 8	185	20:29	199	*	*	*	*	2:37	40	14:39	96	*	*	*	*
8	115	81	56	45	50	69	97	127	153	169	173	165	149	130	114	108	112	126	147	168	185	190	183	163	3075	128.1		9:48	173	20:57	190	*	*	*	*	3:11	45	15: 8	107	*	*	*	*
9	134	102	75	57	52	61	79	104	128	147	159	160	154	142	130	122	120	126	139	155	170	179	179	168	3042	126.8		10:41	161	21:30	180	*	*	*	*	3:51	52	15:42	120	*	*	*	*
10	149	124	99	78	65	62	69	84	103	122	138	148	152	150	144	138	133	132	136	144	154	163	168	167	3022	125.9		12: 7	152	22:22	169	*	*	*	*	4:45	62	16:39	132	*	*	*	*
11	159	144	125	105	87	74	69	72	81	95	111	128	141	150	154	153	149	144	139	138	139	144	151	157	3009	125.4	U	14:20	154	*	*	*	*	6:10	69	19: 1	138	*	*	*	*		
12	160	157	149	135	117	98	82	71	67	71	84	101	122	142	157	166	167	160	150	138	129	126	129	138	3016	125.7		0: 5	160	15:36	167	*	*	*	*	7:57	67	21: 1	126	*	*	*	*
13	149	160	165	163	151	132	108	84	66	57	59	73	97	124	151	172	182	179	166	146	126	110	105	111	3036	126.5		2:13	165	16:18	182	*	*	*	*	9:18	57	21:59	105	*	*	*	*
14	126	147	167	180	181	169	145	113	82	57	46	50	70	101	137	169	191	197	187	162	132	103	85	81	3078	128.3		3:36	182	16:51	197	*	*	*	*	10:14	45	22:43	81	*	*	*	*
15	94	119	151	180	198	200	184	152	113	75	48	38	48	76	115	157	191	209	207	184	148	108	75	57	3127	130.3		4:36	201	17:23	211	*	*	*	*	11: 0	38	23:23	55	*	*	*	*
16	59	82	118	160	195	215	214	192	153	108	68	43	38	56	92	138	181	212	221	207	172	126	79	45	3174	132.3		5:27	217	17:54	221	*	*	*	*	11:42	37	*	*	*	*	*	*
17	32	43	76	122	170	208	226	220	192	149	102	64	45	48	74	116	164	204	226	224	197	151	98	51	3202	133.4	F	6:15	226	18:25	228	*	*	*	*	0: 3	32	12:20	43	*	*	*	*
18	20	15	35	77	128	178	214	228	216	184	140	97	65	55	67	99	143	187	219	230	216	179	127	72	3191	133.0		7: 2	228	18:57	#230	*	*	*	*	0:42	14	12:58	55	*	*	*	*
19	28	5	8	36	82	135	182	213	221	205	172	132	95	73	72	91	125	166	203	224	224	200	156	103	3151	131.3		7:49	221	19:29	227	*	*	*	*	1:23	3	13:34	70	*	*	*	*
20	53	16	1	12	44	90	139	180	204	206	189	159	125	98	86	92	114	147	182	208	219	209	179	135	3087	128.6		8:37	208	20: 2	219	*	*	*	*	2: 5	# 1	14:11	86	*	*	*	*
21	86	43	15	9	23	56	98	140	172	189	188	172	148	123	106	102	112	133	161	186	203	204	189	159	3017	125.7		9:27	191	20:36	206	*	*	*	*	2:48	8	14:47	101	*	*	*	*
22	119	78	44	25	23	39	67	102	136	160	172	171	159	142	126	116	117	127	144	164	181	189	186	170	2957	123.2		10:23	173	21:15	190	*	*	*	*	3:35	22	15:28	115	*	*	*	*
23	144	111	79	54	41	41	54	76	103	129	148	157	158	151	141	132	127	128	134	145	158	168	172	168	2919	121.6		11:33	159	22: 3	172	*	*	*	*	4:29	39	16:21	126	*	*	*	*
24	155	136	112	88	69	58	57	65	81	101	121	137	148	152	151	146	139	134	132	133	138	144	151	155	2903	121.0	L	13:12	152	23:24	155	*	*	*	*	5:38	56	18: 8	132	*	*	*	*
25	154	148	136	119	101	84	72	67	71	81	97	116	133	146	154	156	152	145	136	129	124	124	128	135	2908	121.2		14:48	156	*	*	*	*	7: 5	67	20:31	124	*	*	*	*		
26	143	148	148	142	130	113	95	80	71	71	80	96	115	135	152	162	164	158	145	131	118	109	108	113	2927	122.0		1:34	149	15:42	164	*	*	*	*	8:31	70	21:42	107	*	*	*	*
27	125	138	150	155	152	140	121	100	81	70	70	80	99	122	146	164	172	170	158	138	118	100	91	92	2952	123.0		3: 9	155	16:17	173	*	*	*	*	9:34	69	22:24	90	*	*	*	*
28	103	121	142	158	166	162	146	123	98	78	67	69	84	108	136	161	177	180	170	150	123	98	80	74	2974	123.9		4:10	166	16:45	181	*	*	*	*	10:20	66	22:57	74	*	*	*	*
29	82	101	126	152	170	176	168	147	119	92	72	65	73	95	124	155	178	188	182	162	133	101	75	60	2996	124.8		4:55	176	17: 9	188	*	*	*	*	10:57	65	23:25	59	*	*	*	*
30	62	78	106	138	165	182	183	168	142	111	83	68	68	84	112	145	174	191	192	175	145	109	75	52	3008	125.3		5:34	185	17:32	194	*	*	*	*	11:29	66	23:53	45	*	*	*	*
31	45	56	83	118	153	179	191	185	163	132	100	77	68	77	102	135	167	191	198	187	159	121	81	50	3018	125.8		6: 9	191	17:54	198	*	*	*	*	11:59	68	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	95099	127.8	18日 18時 57分	230	1	20日 2時 5分	1	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：中城湾港

緯度：26 °20 N

経度：127 °50 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 120.0(cm)

2024 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	34	38	59	94	133	168	189	193	179	152	119	90	74	75	93	123	157	186	200	196	173	136	93	55	3009	125.4	N	6:43	194	18:17	201	*	*	*	*	0:20	33	12:27	72	*	*	*	*
2	30	24	39	69	109	149	179	193	189	168	138	107	85	78	88	113	146	177	197	201	185	152	109	67	2992	124.7		7:16	194	18:40	202	*	*	*	*	0:47	24	12:55	77	*	*	*	*
3	34	19	24	47	84	125	161	185	191	179	154	125	99	85	87	105	133	165	190	200	193	167	128	84	2964	123.5		7:49	191	19: 6	200	*	*	*	*	1:15	18	13:23	84	*	*	*	*
4	46	22	17	31	61	100	138	168	184	182	166	140	114	96	91	100	123	151	178	194	195	178	146	105	2926	121.9		8:24	185	19:32	197	*	*	*	*	1:45	16	13:51	91	*	*	*	*
5	65	34	19	23	44	76	113	146	169	177	170	153	130	110	99	101	115	138	163	183	191	183	161	126	2889	120.4		9: 2	177	20: 2	191	*	*	*	*	2:18	18	14:22	98	*	*	*	*
6	88	54	31	24	34	57	88	121	148	164	167	159	143	125	112	107	113	128	148	168	180	182	169	145	2855	119.0		9:46	168	20:36	183	*	*	*	*	2:55	24	14:57	107	*	*	*	*
7	113	80	52	36	34	45	68	95	123	144	157	159	152	140	127	118	116	122	135	150	164	172	170	157	2829	117.9		10:42	159	21:19	173	*	*	*	*	3:39	33	15:44	115	*	*	*	*
8	135	107	80	58	45	44	54	73	97	120	139	151	154	151	142	132	125	122	125	133	144	155	161	160	2807	117.0		11:58	154	22:21	161	*	*	*	*	4:34	43	16:59	122	*	*	*	*
9	150	133	111	87	68	55	52	59	74	94	116	135	149	156	156	149	139	129	122	120	123	131	142	150	2800	116.7	U	13:27	157	*	*	*	*	5:49	52	18:52	120	*	*	*	*		
10	153	150	139	121	100	80	64	57	59	71	90	114	136	154	165	166	158	143	127	113	105	105	114	128	2812	117.2		0: 2	153	14:35	166	*	*	*	*	7:15	57	20:26	104	*	*	*	*
11	142	153	157	151	136	114	90	70	58	57	69	90	117	144	166	178	176	162	140	115	94	82	83	95	2839	118.3		1:54	157	15:23	179	*	*	*	*	8:33	56	21:27	81	*	*	*	*
12	116	140	159	170	167	151	125	97	72	57	56	69	95	127	159	182	191	183	160	128	94	68	55	59	2880	120.0		3:17	170	16: 2	191	*	*	*	*	9:34	54	22:16	55	*	*	*	*
13	79	109	142	170	184	182	163	133	100	72	57	58	76	107	144	177	198	201	184	150	108	68	39	29	2930	122.1		4:22	185	16:38	202	*	*	*	*	10:26	55	23: 0	29	*	*	*	*
14	39	68	108	149	181	196	192	170	136	100	72	59	65	88	124	163	195	210	204	177	133	84	40	13	2966	123.6		5:17	197	17:13	211	*	*	*	*	11:12	59	23:42	7	*	*	*	*
15	8	26	64	111	157	190	204	197	171	135	99	73	65	77	106	144	182	209	216	200	162	112	59	16	2983	124.3		6: 9	204	17:49	216	*	*	*	*	11:54	65	*	*	*	*		
16	-6	-4	22	66	117	163	195	205	194	166	130	97	77	75	93	125	163	196	215	213	188	144	90	38	2962	123.4	F	6:58	205	18:24	#217	*	*	*	*	0:25	-9	12:35	74	*	*	*	*
17	0	-16	-6	26	73	124	167	194	200	186	157	124	97	84	88	109	141	176	203	213	203	172	125	72	2912	121.3		7:46	200	19: 1	213	*	*	*	*	1: 7	#-16	13:15	83	*	*	*	*
18	25	-6	-14	1	36	83	130	167	188	189	174	147	119	99	92	101	123	153	182	201	204	188	154	108	2844	118.5		8:34	191	19:39	205	*	*	*	*	1:51	-14	13:55	92	*	*	*	*
19	61	21	-2	-3	15	50	92	133	164	178	176	161	138	116	102	101	112	133	158	181	193	190	170	137	2777	115.7		9:22	180	20:19	193	*	*	*	*	2:35	-5	14:37	100	*	*	*	*
20	97	56	25	10	13	33	64	101	134	158	168	164	150	132	116	107	109	120	137	157	172	179	173	154	2729	113.7		10:13	168	21: 3	179	*	*	*	*	3:21	9	15:23	107	*	*	*	*
21	125	91	59	36	26	31	49	77	107	133	151	158	155	144	130	118	112	113	122	135	149	160	163	157	2701	112.5		11: 8	158	21:53	163	*	*	*	*	4: 9	26	16:19	112	*	*	*	*
22	141	118	91	67	49	43	48	64	86	111	132	147	153	150	142	131	121	114	114	118	127	137	145	148	2697	112.4		12:12	153	23: 0	148	*	*	*	*	5: 3	43	17:39	113	*	*	*	*
23	145	134	117	96	77	63	58	62	75	93	114	132	146	152	151	143	133	121	112	108	109	115	123	132	2711	113.0	L	13:19	152	*	*	*	*	6: 5	58	19:19	108	*	*	*	*		
24	137	138	132	120	104	88	75	69	71	82	98	117	135	149	155	154	145	132	117	105	97	95	100	110	2725	113.5		0:37	139	14:19	156	*	*	*	*	7:14	69	20:43	95	*	*	*	*
25	122	132	138	136	127	113	97	83	76	77	87	103	123	142	156	162	158	145	127	108	91	81	80	87	2751	114.6		2:17	138	15: 6	162	*	*	*	*	8:22	75	21:39	79	*	*	*	*
26	101	118	134	143	144	135	120	102	87	79	80	92	110	132	152	165	168	159	140	116	91	73	63	65	2769	115.4		3:34	145	15:43	168	*	*	*	*	9:21	78	22:20	62	*	*	*	*
27	78	99	122	141	152	152	142	124	103	87	80	84	98	121	145	164	174	170	154	128	98	70	52	46	2784	116.0		4:30	154	16:14	174	*	*	*	*	10:10	80	22:54	46	*	*	*	*
28	55	75	103	131	152	163	160	145	123	101	85	81	89	109	134	159	176	179	168	142	109	75	47	33	2794	116.4		5:16	163	16:44	180	*	*	*	*	10:51	81	23:25	31	*	*	*	*
29	34	51	79	113	143	164	171	163	143	118	96	83	84	98	123	150	173	184	179	158	125	86	51	26	2795	116.5		5:56	171	17:12	184	*	*	*	*	11:27	82	23:56	18	*	*	*	*
30	18	29	54	90	127	157	174	174	160	137	111	91	83	90	111	139	166	184	187	173	143	103	62	29	2792	116.3		6:33	176	17:41	188	*	*	*	*	12: 1	83	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	85224	118.4	16日 18時 24分	217	1	17日 1時 7分	-16	1

### 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：中城湾港

緯度：26 °20 N

経度：127 °50 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 120.0(cm)

2024 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	11	11	31	64	104	141	168	179	173	153	127	103	88	87	101	126	155	179	190	184	161	123	80	40	2779	115.8	N	7: 8	179	18:11	190	*	*	*	*	0:27	8	12:34	85	*	*	*	*
2	12	2	12	39	78	119	153	174	178	166	143	117	97	88	94	113	141	168	187	191	176	145	103	60	2756	114.8		7:44	179	18:43	191	*	*	*	*	1: 0	2	13: 6	88	*	*	*	*
3	24	3	1	19	52	92	131	161	175	173	157	133	109	94	91	103	126	153	177	189	185	164	128	85	2725	113.5		8:22	176	19:17	190	*	*	*	*	1:34	0	13:40	91	*	*	*	*
4	44	14	1	7	31	66	105	140	164	172	166	147	125	105	95	98	113	136	161	180	186	176	150	113	2695	112.3		9: 2	172	19:54	187	*	*	*	*	2:11	1	14:17	94	*	*	*	*
5	72	36	12	6	18	44	79	115	146	164	168	158	140	120	104	98	104	120	142	164	178	179	165	138	2670	111.3		9:46	168	20:36	180	*	*	*	*	2:51	6	15: 0	98	*	*	*	*
6	102	65	35	17	15	30	56	90	122	148	162	163	153	136	118	105	101	107	122	142	160	170	169	155	2643	110.1		10:35	164	21:25	171	*	*	*	*	3:36	14	15:53	101	*	*	*	*
7	130	98	65	40	26	27	42	67	98	127	149	161	161	151	135	118	106	101	105	118	134	150	160	159	2628	109.5		11:30	162	22:28	161	*	*	*	*	4:26	25	17: 0	101	*	*	*	*
8	148	126	99	72	50	39	40	54	77	104	130	151	162	162	152	135	117	103	95	97	106	121	137	148	2625	109.4		12:30	163	23:51	152	*	*	*	*	5:24	38	18:21	95	*	*	*	*
9	152	145	129	106	82	63	52	52	64	84	110	135	155	166	165	154	135	114	95	83	81	89	104	122	2637	109.9	U	13:28	167	*	*	*	*	6:29	50	19:41	80	*	*	*	*		
10	139	148	147	136	118	96	76	64	62	72	91	116	141	162	172	171	156	133	105	81	64	60	68	86	2664	111.0		1:26	149	14:21	173	*	*	*	*	7:39	62	20:50	60	*	*	*	*
11	110	132	148	154	147	131	109	88	74	71	79	98	124	150	171	181	175	156	126	92	62	42	37	47	2704	112.7		2:56	154	15:10	181	*	*	*	*	8:48	70	21:49	37	*	*	*	*
12	71	101	131	153	163	159	143	120	97	81	77	85	106	133	161	181	188	178	152	115	75	40	19	15	2744	114.3		4:12	163	15:55	188	*	*	*	*	9:51	76	22:41	14	*	*	*	*
13	30	60	97	133	160	173	169	151	127	102	85	81	91	114	144	172	191	194	178	145	101	56	19	-1	2772	115.5		5:15	173	16:39	195	*	*	*	*	10:47	81	23:29	-4	*	*	*	*
14	-1	20	56	99	139	168	180	175	155	128	103	87	85	98	124	155	182	198	195	173	134	86	38	2	2779	115.8		6:10	181	17:23	199	*	*	*	*	11:37	84	*	*	*	*		
15	-15	-10	17	58	105	147	174	184	175	153	125	100	87	88	105	133	164	190	201	193	165	121	70	23	2753	114.7	F	7: 0	184	18: 6	#201	*	*	*	*	0:15	-16	12:23	85	*	*	*	*
16	-10	-21	-9	22	67	114	154	178	183	171	146	118	96	87	93	113	142	172	194	199	186	153	107	57	2712	113.0		7:46	184	18:49	200	*	*	*	*	1: 0	#-21	13: 7	87	*	*	*	*
17	14	-13	-18	-1	34	79	124	159	178	178	162	137	111	93	88	98	120	149	176	193	193	174	139	93	2660	110.8		8:30	180	19:31	195	*	*	*	*	1:43	-19	13:49	88	*	*	*	*
18	47	10	-10	-8	14	51	94	134	162	174	169	151	126	104	91	90	104	126	153	176	187	182	160	124	2611	108.8		9:11	174	20:13	187	*	*	*	*	2:25	-12	14:30	89	*	*	*	*
19	82	41	12	1	8	33	70	109	142	163	168	159	139	117	99	90	94	108	130	153	170	176	167	144	2575	107.3		9:50	168	20:55	176	*	*	*	*	3: 6	0	15:13	90	*	*	*	*
20	111	73	41	20	16	28	54	88	121	147	161	161	149	130	110	96	91	96	111	130	148	161	162	152	2557	106.5		10:29	163	21:39	163	*	*	*	*	3:45	15	15:59	91	*	*	*	*
21	130	100	70	46	33	34	49	75	104	131	150	158	154	141	123	106	95	91	97	109	125	139	148	148	2556	106.5		11: 9	158	22:29	149	*	*	*	*	4:24	31	16:52	91	*	*	*	*
22	138	119	95	72	55	48	53	69	92	117	138	151	155	149	136	119	104	93	90	94	103	116	128	135	2569	107.0		11:51	155	23:33	136	*	*	*	*	5: 5	48	17:57	90	*	*	*	*
23	135	128	114	96	79	67	64	70	85	104	125	142	152	153	146	132	116	100	89	84	86	93	104	115	2579	107.5	L	12:38	154	*	*	*	*	5:51	64	19:14	84	*	*	*	*		
24	124	127	124	114	102	89	80	78	83	96	113	130	144	153	152	144	130	112	95	81	74	74	81	92	2592	108.0		0:59	127	13:30	154	*	*	*	*	6:48	78	20:30	73	*	*	*	*
25	106	118	125	126	121	111	100	91	88	92	103	118	134	147	155	153	143	126	106	85	69	60	60	68	2605	108.5		2:39	126	14:22	155	*	*	*	*	7:57	88	21:31	59	*	*	*	*
26	83	101	117	129	133	130	120	109	98	94	96	106	122	138	152	158	155	142	121	95	71	53	44	46	2613	108.9		4: 2	133	15:11	159	*	*	*	*	9:10	94	22:19	43	*	*	*	*
27	58	79	102	124	138	143	139	128	113	101	95	98	109	127	145	159	163	156	138	111	81	53	34	28	2622	109.3		5: 2	143	15:55	163	*	*	*	*	10:11	95	23: 0	28	*	*	*	*
28	35	54	81	110	134	150	153	146	130	113	99	93	99	114	134	154	167	168	156	131	98	63	34	17	2633	109.7		5:48	153	16:36	169	*	*	*	*	11: 1	93	23:37	14	*	*	*	*
29	15	29	55	89	121	147	160	160	147	128	108	94	92	101	121	144	165	175	171	152	120	81	44	15	2634	109.8		6:27	162	17:15	176	*	*	*	*	11:42	91	*	*	*	*		
30	2	7	29	63	101	135	159	168	162	144	121	100	89	92	107	131	156	176	182	172	145	106	63	25	2635	109.8		7: 4	168	17:54	182	*	*	*	*	0:14	2	12:20	89	*	*	*	*
31	0	-7	6	36	75	116	149	169	172	159	136	111	92	85	93	114	142	169	186	186	169	135	91	46	2630	109.6	N	7:39	173	18:33	188	*	*	*	*	0:50	-7	12:57	85	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	82357	110.7	15 日 18 時 6 分	201	1	16 日 1 時 0 分	-21	1