

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2015年1月

球分体：+ 3.191 m																								規定回数	744 回										
基本水準面：+ 1.164 m																								測得回数	744 回										
緯度：N 37° -56'-26" 東京湾平均海面：+ 1.034 m (20140401)																								欠測回数	0 回	(0.0 %)									
観測所名：新潟港西港地区 経度：E 139° -03'-40" 検潮基準面：± 0.000 m																								単位：cm											
時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢
																										時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm		
1	158	153	149	143	139	136	135	136	138	141	144	147	148	149	149	148	146	145	145	146	148	151	153	154	3501	145.9	12:45	149	6:20	135	22:55	154	18:00	145	
2	153	150	146	141	134	129	127	126	126	129	132	136	139	143	145	146	146	145	145	145	147	149	152	154	3385	141.0	15:00	146	7:25	126	23:45	155	18:30	145	
3	155	154	150	145	140	134	128	124	121	122	126	129	134	137	140	141	141	140	137	136	137	139	141	144	3295	137.3	—	—	8:20	121	15:20	141	19:00	136	
4	147	147	146	143	139	134	129	125	123	123	125	129	134	138	143	146	147	146	145	143	143	145	147	149	3336	139.0	0:50	147	8:40	123	16:15	147	19:40	143	
5	152	154	153	150	147	141	135	127	122	120	119	120	124	129	133	136	136	136	134	132	130	131	133	136	3230	134.6	1:15	154	10:00	119	15:40	136	20:30	130	○
6	140	143	145	145	143	139	135	131	128	127	128	130	135	142	148	152	154	155	155	152	149	148	148	149	3421	142.5	2:30	145	9:25	127	16:50	155	22:00	148	
7	151	154	156	157	156	152	147	141	135	131	128	129	131	135	139	142	145	146	146	143	140	139	139	140	3422	142.6	2:40	157	10:40	128	16:45	146	21:40	138	
8	143	145	149	151	152	150	147	142	137	133	130	129	130	133	137	142	146	149	150	149	146	142	141	142	3415	142.3	3:45	152	11:10	129	17:45	150	22:20	141	
9	143	145	148	149	149	148	145	141	135	129	125	123	123	124	128	132	136	139	141	141	139	136	134	133	3286	136.9	3:40	150	12:00	123	18:30	141	23:10	133	
10	134	136	138	139	141	142	141	138	133	128	124	122	122	123	126	130	134	138	140	141	140	137	134	133	3214	133.9	4:55	142	12:00	122	18:35	141	23:45	133	
11	133	134	136	138	140	142	142	140	137	133	129	128	127	127	130	134	138	141	144	145	145	143	140	138	3284	136.8	5:40	142	—	—	19:15	145	12:10	127	
12	136	135	135	136	138	139	139	137	133	129	125	122	120	119	120	123	125	127	129	130	130	128	126	123	3104	129.3	5:00	139	1:50	135	19:10	130	13:20	119	
13	121	118	116	116	118	119	121	121	121	120	118	115	113	112	112	114	116	119	121	123	124	124	123	121	2846	118.6	7:00	121	2:30	116	20:05	124	13:30	112	下弦
14	118	115	113	112	111	113	115	117	118	119	119	118	116	116	116	118	120	121	123	126	129	129	128	126	2856	119.0	9:10	119	3:45	111	20:45	129	13:15	116	
15	122	119	117	115	115	114	115	116	118	120	122	122	123	124	125	126	126	128	130	132	134	136	136	135	2970	123.8	—	—	4:50	114	21:45	136	—	—	
16	133	130	126	122	119	117	116	116	117	120	122	124	125	125	126	127	128	129	131	133	136	138	139	140	3039	126.6	—	—	6:30	116	—	—	—	—	
17	141	141	139	137	135	133	132	132	133	136	139	142	145	146	147	147	146	145	144	143	144	147	149	149	3392	141.3	13:50	147	6:30	132	22:30	150	19:00	143	
18	148	144	139	133	128	124	121	120	119	120	123	125	128	130	131	131	129	127	126	127	130	133	136	139	3111	129.6	—	—	8:00	119	14:00	131	18:15	126	
19	142	144	144	142	138	133	128	125	124	124	127	131	136	141	144	145	145	144	141	139	139	141	144	147	3308	137.8	1:15	145	8:15	124	15:25	145	19:30	139	
20	150	150	149	145	140	133	126	118	114	112	113	115	120	124	128	131	132	132	130	127	126	128	129	132	3104	129.3	0:50	150	9:30	112	16:15	132	20:00	126	●
21	137	141	142	138	132	125	118	111	106	102	101	103	109	116	123	128	130	130	129	125	123	124	125	128	2946	122.8	1:30	142	10:00	101	16:30	131	20:30	123	
22	132	137	140	141	140	135	130	123	117	112	108	108	111	116	123	130	134	136	136	134	130	126	125	126	3050	127.1	2:50	141	10:40	108	17:20	136	22:00	125	
23	130	134	140	145	146	146	142	136	128	120	115	112	112	116	121	127	132	136	137	135	131	126	123	122	3112	129.7	4:15	147	11:30	112	17:40	137	23:15	122	
24	123	126	131	135	139	139	137	133	128	121	116	113	111	112	116	122	129	133	135	136	133	129	123	121	3041	126.7	4:40	139	—	—	18:25	136	12:20	111	
25	120	120	122	126	130	133	133	130	125	119	113	109	106	105	107	110	115	120	123	124	122	119	114	110	2855	119.0	5:30	133	0:20	120	18:45	124	13:00	105	
26	107	106	107	109	114	118	121	122	122	120	117	114	111	111	111	114	118	123	126	128	129	127	124	121	2820	117.5	7:20	122	1:10	106	19:40	129	13:15	111	
27	117	115	114	115	117	122	127	132	134	135	133	129	126	125	124	126	128	131	134	136	137	135	131	127	3050	127.1	8:30	135	2:05	114	19:30	137	14:00	124	上弦
28	123	119	115	113	112	114	117	120	123	125	125	124	121	120	119	120	121	123	125	127	129	130	129	127	2921	121.7	9:30	125	3:45	112	21:05	130	14:20	119	
29	124	119	115	112	110	109	109	111	113	115	116	117	118	119	119	119	119	120	120	121	124	126	127	126	2828	117.8	—	—	5:45	109	22:00	127	—	—	
30	124	120	116	112	108	106	105	106	107	111	114	117	120	122	124	125	126	127	129	130	132	135	137	138	2891	120.5	—	—	6:15	105	23:00	138	—	—	
31	138	137	135	132	128	123	120	118	119	121	126	131	135	137	138	136	134	132	131	131	133	135	138	140	3148	131.2	13:45	138	7:20	118	23:30	140	18:20	131	
計/月																									97181	130.6									
月最高潮位 157 cm 7日 2:40																										月最低潮位 101 cm 21日 10:00									

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2015年2月

球分体： + 3.191 m																												規定回数		672 回						
基本水準面： + 1.164 m																												測得回数		672 回						
緯度： N 37° -56'-26" 東京湾平均海面： + 1.034 m (20140401)																												欠測回数		0 回	(0.0 %)					
観測所名： 新潟港西港地区 経度： E 139° -03'-40" 検潮基準面： ± 0.000 m																												単位： cm								
時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢	
																										時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm			
1	140	138	135	131	126	120	115	112	112	112	115	119	122	124	126	127	127	126	123	122	123	124	127	130	2976	124.0	—	—	8:15	112	15:15	127	19:20	122		
2	133	134	133	131	127	123	118	114	111	110	112	114	119	123	126	128	128	127	125	125	125	126	127	129	2968	123.7	0:40	134	9:00	110	15:35	128	19:30	125		
3	132	134	133	131	127	123	117	113	110	109	109	111	114	118	120	123	124	125	124	122	120	120	122	124	2905	121.0	1:10	134	9:30	108	16:30	125	20:45	120		
4	127	129	130	129	126	122	117	112	108	106	105	106	110	114	118	121	124	124	123	121	119	118	119	122	2850	118.8	1:50	130	10:00	105	16:40	124	21:00	118	○	
5	125	128	131	131	129	126	122	117	113	109	108	109	112	117	122	125	127	128	127	124	122	121	121	122	2916	121.5	2:35	131	10:00	108	16:35	128	21:45	121		
6	124	127	130	131	130	127	123	118	113	110	108	107	108	111	115	119	120	121	120	118	115	112	111	112	2830	117.9	3:00	131	11:00	107	16:50	121	22:10	111		
7	113	116	118	120	121	120	117	113	108	105	103	103	104	106	110	114	118	120	121	120	117	114	113	113	2727	113.6	3:45	121	11:00	103	17:45	121	22:30	113		
8	114	117	120	124	127	129	128	127	123	119	117	116	117	119	123	129	134	137	139	138	135	132	128	124	3016	125.7	5:20	129	11:20	116	18:05	139	—	—		
9	121	120	121	124	128	130	130	128	124	119	115	113	114	115	118	122	126	128	129	128	126	122	118	116	2935	122.3	5:30	130	1:10	120	17:50	129	11:40	113		
10	115	116	117	120	122	126	129	130	128	126	124	122	121	122	125	128	132	135	137	137	135	133	129	125	3034	126.4	6:50	130	0:30	115	18:20	137	12:20	121		
11	123	121	121	123	127	130	132	134	134	134	132	130	129	129	131	134	137	139	141	142	141	139	136	134	3173	132.2	8:00	134	1:45	121	18:55	142	12:30	129		
12	131	128	127	126	128	130	132	133	134	135	136	136	136	136	137	139	141	143	146	147	148	147	146	144	3286	136.9	—	—	3:00	126	20:00	148	—	—	下 弦	
13	141	138	135	132	132	133	136	139	142	144	143	141	140	139	139	141	142	144	147	149	151	151	150	148	3397	141.5	9:30	144	4:00	132	20:15	151	13:30	139		
14	146	142	139	136	134	133	132	133	133	134	135	135	136	136	137	138	139	140	143	145	147	149	149	149	3340	139.2	—	—	6:30	132	21:35	149	—	—		
15	148	146	142	138	135	133	132	133	135	138	141	143	145	145	145	144	143	142	140	140	140	142	144	144	3378	140.8	12:45	145	6:20	132	22:20	144	19:40	140		
16	142	139	136	131	127	123	120	120	120	122	126	130	133	135	137	137	136	135	134	135	137	139	141	143	3178	132.4	14:30	137	7:30	120	23:30	143	18:00	134		
17	143	142	138	134	129	124	120	118	117	118	121	127	131	134	137	138	138	136	134	134	135	136	139	142	3165	131.9	—	—	8:00	117	15:05	138	18:30	134		
18	144	145	143	140	135	129	123	118	116	116	118	122	127	133	137	139	139	137	134	132	132	133	134	138	3164	131.8	0:30	145	8:30	116	15:20	139	20:00	132		
19	142	146	148	146	141	135	128	121	117	115	115	117	122	128	133	136	136	134	130	127	124	124	124	127	3116	129.8	1:55	148	9:40	114	15:20	136	21:20	124	●	
20	131	137	140	141	138	132	126	118	111	107	104	105	109	114	120	125	127	126	123	118	113	110	109	110	2894	120.6	2:40	141	10:30	104	16:00	127	22:00	109		
21	114	119	124	128	129	127	121	115	108	103	101	101	103	108	114	120	124	125	124	119	115	110	108	107	2767	115.3	3:40	129	10:40	101	16:55	125	23:00	107		
22	108	112	118	124	128	128	127	124	119	113	109	108	108	111	117	125	130	133	133	131	126	121	117	116	2886	120.3	4:35	128	11:30	108	17:15	133	23:30	115		
23	116	118	123	129	133	135	136	136	132	128	122	119	118	119	121	125	129	132	134	133	130	125	117	113	3023	126.0	6:00	136	—	—	18:15	134	12:15	118		
24	112	111	113	115	119	123	126	128	127	124	121	118	117	118	120	123	127	130	133	133	132	128	123	118	2939	122.5	7:10	128	1:10	111	18:40	134	12:20	117		
25	115	113	112	114	117	120	124	127	127	128	126	123	121	120	120	122	124	128	130	131	131	129	124	120	2946	122.8	8:15	128	1:55	112	19:30	132	13:30	120		
26	115	111	109	108	109	111	116	119	121	123	124	125	126	128	129	130	132	134	135	137	138	139	139	137	2995	124.8	—	—	3:00	108	21:00	139	—	—	上 弦	
27	134	131	127	124	123	123	125	128	131	134	137	139	140	140	140	140	140	141	141	142	143	143	141	138	3245	135.2	—	—	4:30	123	20:45	143	—	—		
28	134	129	124	119	115	112	110	110	112	114	116	118	119	119	119	119	118	117	116	116	117	119	121	122	2835	118.1	13:30	119	7:00	110	22:40	122	19:00	116		
計/月																									84884	126.3										
月最高潮位																									151 cm 13日 20:15				月最低潮位				101 cm 21日 10:40			

月最高潮位 151 cm 13日 20:15 月最低潮位 101 cm 21日 10:40

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2015年3月

球分体：+ 3.191 m																								規定回数	744 回										
基本水準面：+ 1.164 m																								測得回数	744 回										
緯度：N 37° -56'-26" 東京湾平均海面：+ 1.034 m (20140401)																								欠測回数	0 回	(0.0 %)									
観測所名：新潟港西港地区 経度：E 139° -03'-40" 検潮基準面：± 0.000 m																								単位：cm											
時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満 時： 分	cm	干 時： 分	cm	満 時： 分	cm	干 時： 分	cm	月 齢
1	120	118	115	111	107	104	103	103	104	108	113	117	120	123	126	128	129	127	127	128	131	134	136	138	2870	119.6	—	—	6:50	103	15:50	129	18:00	127	
2	139	139	136	133	128	124	121	119	118	119	122	125	128	131	132	132	132	130	129	127	127	129	131	133	3084	128.5	0:10	139	8:00	118	14:45	132	19:35	127	
3	134	133	129	125	122	118	115	112	112	112	114	116	118	121	125	128	129	128	124	122	122	123	126	129	2937	122.4	0:00	134	8:15	112	15:55	129	19:55	122	
4	133	135	137	136	132	127	123	119	118	117	120	125	129	134	138	141	142	140	137	135	133	133	135	138	3157	131.5	2:00	137	8:40	117	15:45	142	20:35	133	
5	141	144	146	145	142	138	133	127	123	121	122	125	128	131	133	134	134	132	128	124	121	120	121	123	3136	130.7	2:10	146	9:10	121	15:00	134	21:00	120	
6	125	127	129	129	127	122	117	111	107	105	105	106	109	113	117	119	120	119	116	114	111	110	111	112	2781	115.9	2:25	129	9:45	104	15:45	120	21:20	110	○
7	115	120	124	126	126	124	121	117	113	110	108	109	111	115	119	122	123	121	119	115	111	109	108	109	2795	116.5	3:20	127	10:20	108	16:00	123	22:00	108	
8	111	114	117	120	122	121	119	115	110	107	105	105	106	108	112	117	119	119	116	112	108	103	101	101	2688	112.0	4:05	122	10:55	105	16:20	119	22:45	101	
9	102	105	109	113	117	119	118	114	110	106	104	104	105	109	114	120	123	125	124	122	120	117	116	116	2732	113.8	4:55	119	10:50	104	17:00	125	22:45	115	
10	117	119	123	129	134	138	139	138	135	131	128	127	128	130	134	138	141	142	142	140	137	133	129	126	3178	132.4	5:50	139	11:10	127	17:05	142	—	—	
11	124	125	127	132	137	139	141	141	139	136	132	129	129	131	134	138	140	141	142	140	137	133	127	123	3217	134.0	6:30	141	0:20	124	17:30	142	11:40	129	
12	121	121	122	126	129	132	134	135	135	134	132	130	129	130	131	133	136	137	137	137	135	132	129	124	3141	130.9	7:30	135	0:50	121	17:30	137	12:30	129	
13	121	119	119	120	122	125	127	130	133	134	133	132	131	131	132	134	136	138	140	140	138	135	132	127	3129	130.4	9:00	134	2:00	119	18:15	140	12:45	131	
14	123	120	118	117	118	120	122	124	125	127	127	127	126	126	125	125	125	126	127	128	128	126	123	120	2973	123.9	9:40	127	3:15	117	18:45	128	16:00	125	下 弦
15	116	111	108	106	106	106	107	110	112	115	117	119	120	120	121	122	123	124	125	127	127	127	125	124	2818	117.4	—	—	4:15	106	20:00	127	—	—	
16	122	118	114	110	107	106	106	107	110	113	116	119	121	122	122	121	120	120	120	122	123	125	126	126	2816	117.3	13:50	122	5:30	105	22:25	127	17:00	120	
17	125	122	119	114	110	107	105	105	106	110	114	118	121	123	123	123	122	121	120	120	122	125	128	131	2834	118.1	13:45	123	6:35	105	23:30	131	18:25	120	
18	131	129	126	121	117	113	109	107	108	110	114	117	121	123	124	124	123	120	118	118	118	120	123	127	2861	119.2	—	—	7:25	107	14:30	124	18:50	118	
19	129	130	130	127	123	118	112	110	109	110	112	116	121	124	125	125	124	121	117	114	113	113	115	119	2857	119.0	1:20	130	8:00	109	14:10	125	20:20	113	
20	124	128	130	128	125	120	114	109	106	105	106	109	114	119	122	123	122	119	115	111	108	107	108	111	2783	116.0	2:00	130	9:20	105	14:50	123	21:20	107	●
21	116	121	125	126	125	122	117	111	106	104	104	106	112	118	123	126	127	125	122	117	113	110	109	111	2796	116.5	2:55	126	9:50	104	15:50	127	22:00	109	
22	115	123	129	134	135	134	132	127	121	118	117	117	120	126	132	137	139	139	136	131	125	118	114	113	3032	126.3	3:55	135	10:25	117	16:10	140	23:10	113	
23	115	119	127	134	137	139	138	135	130	124	121	119	120	124	129	133	137	138	137	134	128	122	118	116	3074	128.1	5:00	139	11:10	119	16:50	138	23:40	115	
24	116	119	124	130	135	138	139	138	135	131	128	126	126	128	131	134	137	139	139	136	132	126	120	115	3122	130.1	6:00	139	11:50	126	17:10	139	—	—	
25	113	113	115	119	123	127	130	131	131	128	125	122	121	121	123	127	130	131	131	130	126	121	114	107	2959	123.3	7:00	131	0:35	113	17:30	131	12:35	121	
26	104	102	102	104	107	110	113	115	116	117	114	112	112	112	113	114	116	118	119	119	117	115	112	107	2690	112.1	8:30	117	1:45	102	18:25	119	12:30	112	
27	102	99	98	98	99	102	105	107	110	112	113	114	114	114	115	116	117	119	121	121	121	120	118	116	2671	111.3	—	—	2:45	98	18:45	121	—	—	上 弦
28	113	110	107	106	106	107	109	112	115	117	120	121	122	122	123	124	125	125	126	127	127	127	126	124	2841	118.4	—	—	4:00	106	20:10	127	—	—	
29	122	120	117	116	115	114	115	116	119	122	125	127	129	129	129	130	130	130	131	131	132	133	133	132	2997	124.9	—	—	5:00	114	21:10	133	—	—	
30	130	129	126	124	121	118	117	117	118	120	122	124	126	126	127	126	125	123	122	122	123	125	126	127	2964	123.5	13:35	127	6:30	117	23:20	127	18:50	122	
31	127	125	123	120	117	114	112	112	114	116	120	123	126	128	129	129	128	127	126	126	127	128	132	134	2963	123.5	—	—	6:35	112	14:25	129	18:45	126	
計/月																									90896	122.2									

月最高潮位 146 cm 5日 2:10 月最低潮位 98 cm 27日 2:45

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2015年4月

観測所名：新潟港西港地区

緯度：N 37° -56'-26"

経度：E 139° -03'-40"

球分体：+ 3.191 m

基本水準面：+ 1.170 m

東京湾平均海面：+ 1.040 m (20150401)

検潮基準面：± 0.000 m

規定回数

測得回数

欠測回数

720 回

720 回

0 回

(0.0 %)

単位：cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																					
	時 ： 分	cm	時 ： 分	cm	時 ： 分	cm	時 ： 分	cm	時 ： 分	cm																																														
1	135	135	135	133	131	128	126	125	125	127	132	134	136	138	139	138	136	132	128	125	123	123	123	124	3131	130.5	0:30	135	7:20	125	13:40	139	21:00	123																						
2	126	126	125	122	118	114	109	106	104	105	107	111	114	117	119	120	119	117	114	112	111	112	115	118	2761	115.0	0:30	127	8:20	104	15:00	120	20:20	111																						
3	121	125	127	127	125	124	122	122	122	123	127	132	137	142	146	149	149	147	143	139	134	133	134	136	3186	132.8	2:35	127	7:30	121	15:30	149	21:00	133																						
4	139	141	142	142	139	135	131	126	122	120	121	124	127	131	132	132	130	127	122	118	113	111	110	111	3046	126.9	2:10	142	9:20	120	14:20	132	22:00	110	○																					
5	115	119	122	124	124	122	120	117	114	112	113	115	119	123	126	128	128	127	123	119	115	114	113	114	2866	119.4	3:30	124	9:30	112	15:30	129	22:00	113																						
6	116	120	123	126	128	129	127	125	122	119	119	119	121	124	126	128	128	126	122	117	112	109	108	108	2902	120.9	4:45	129	10:15	119	15:20	128	22:35	108																						
7	110	114	118	122	125	126	125	123	119	115	112	112	113	116	119	121	121	120	116	112	107	103	100	99	2768	115.3	5:00	126	11:00	112	15:30	121	23:15	99																						
8	100	102	106	110	114	116	116	114	111	107	106	106	107	109	112	115	116	116	114	110	105	100	96	94	2602	108.4	5:25	116	10:30	105	16:00	116	23:30	94																						
9	94	96	100	104	108	111	112	113	112	109	108	108	109	111	114	117	118	119	118	116	112	107	102	98	2616	109.0	6:30	113	10:30	108	16:45	119	—	—																						
10	95	95	97	101	104	108	111	113	113	112	111	110	110	110	112	115	117	118	117	115	112	108	104	101	2609	108.7	7:40	113	0:30	95	16:45	118	11:30	110																						
11	98	97	97	99	103	107	110	113	115	116	115	114	113	114	115	116	118	120	120	119	116	113	109	104	2661	110.9	8:45	116	1:30	97	17:45	120	12:20	113																						
12	100	97	95	95	96	99	102	105	107	109	109	110	110	110	111	111	111	112	114	115	115	113	110	106	2562	106.8	—	—	2:30	95	19:20	115	—	—	下 弦																					
13	102	99	95	93	93	93	94	97	99	101	103	104	104	103	101	99	99	101	103	106	108	108	107	106	2418	100.8	11:10	104	4:15	93	20:40	108	15:45	99																						
14	103	101	99	97	95	95	97	101	105	109	113	116	118	119	119	118	118	117	118	120	124	128	130	131	2691	112.1	12:50	119	4:40	95	23:30	132	17:00	117																						
15	131	129	125	121	117	114	113	114	118	123	128	132	136	138	138	136	133	131	130	130	131	135	139	141	3083	128.5	13:20	138	5:55	113	23:40	141	18:40	130																						
16	141	140	138	134	131	127	124	124	125	127	132	135	137	136	135	131	128	125	124	123	124	127	131	136	3135	130.6	—	—	7:00	124	12:00	137	19:00	123																						
17	138	139	139	137	134	129	125	122	119	118	119	123	127	129	129	128	126	122	119	115	114	115	118	123	3007	125.3	1:00	139	9:00	118	13:45	129	20:10	114																						
18	127	132	134	134	132	127	123	121	119	120	122	126	131	135	136	136	133	128	123	118	115	115	116	120	3023	126.0	2:25	134	8:20	119	14:15	136	20:55	115																						
19	126	132	135	137	137	136	133	130	127	126	127	130	135	140	142	142	140	136	130	124	119	115	114	116	3129	130.4	3:30	138	9:15	126	14:30	142	21:55	114	●																					
20	122	128	135	140	142	143	141	138	135	134	134	136	141	146	150	152	152	149	145	138	130	123	120	120	3294	137.3	4:35	143	9:25	134	15:05	152	22:30	119																						
21	123	127	133	138	140	141	141	138	134	130	127	126	126	129	133	135	134	132	129	124	118	112	108	104	3082	128.4	5:00	141	11:05	126	15:05	135	23:40	104																						
22	104	107	111	116	119	123	124	124	124	121	120	119	119	121	125	129	131	131	129	126	122	116	110	107	2878	119.9	6:20	124	11:10	119	16:40	131	—	—																						
23	106	107	110	115	119	123	124	125	124	122	119	118	117	118	121	123	124	125	123	121	118	113	108	104	2827	117.8	6:45	125	0:05	106	16:30	125	11:55	117																						
24	102	101	102	105	110	114	117	121	122	122	121	121	121	123	125	127	129	130	130	129	126	122	118	113	2851	118.8	8:15	122	1:00	101	17:35	130	11:00	121																						
25	109	106	105	106	109	112	115	118	119	120	120	120	120	120	120	119	119	119	118	118	116	114	110	106	2758	114.9	10:30	120	2:00	105	—	—	—	—																						
26	103	100	99	98	99	101	104	106	109	111	113	114	114	114	114	115	115	115	116	117	117	116	115	113	2638	109.9	—	—	3:10	98	19:30	117	—	—	上 弦																					
27	112	110	108	106	106	106	107	110	112	115	118	121	122	122	121	120	120	119	119	120	121	122	122	122	2781	115.9	12:30	122	4:20	106	21:00	122	18:00	119																						
28	120	118	116	114	112	112	112	114	116	119	121	123	124	124	123	122	120	120	120	120	120	120	120	120	2850	118.8	11:55	124	5:00	112	—	—	—	—																						
29	119	118	117	115	114	113	113	114	116	119	121	123	124	124	123	121	119	118	117	117	118	119	121	122	2845	118.5	12:15	125	5:45	113	23:45	123	19:00	117																						
30	123	123	122	120	118	116	115	115	116	118	122	124	125	124	123	121	118	116	113	112	113	115	118	120	2850	118.8	11:55	125	7:00	115	—	—	19:20	112																						
計/月																									85850	119.2																														

月最高潮位 152 cm 20日 15:05

月最低潮位 93 cm 13日 4:15

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2015年5月

球分体：+ 3.191 m																								規定回数	744 回											
基本水準面：+ 1.170 m																								測得回数	744 回											
緯度：N 37° -56'-26" 東京湾平均海面：+ 1.040 m (20150401)																								欠測回数	0 回	(0.0 %)										
観測所名：新潟港西港地区 経度：E 139° -03'-40" 検潮基準面：± 0.000 m																								単位：cm												
時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢	
																											時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm		
1	122	122	122	121	119	117	115	115	117	119	123	126	128	129	128	127	124	121	118	116	116	117	120	123	2905	121.0	1:05	122	6:50	115	12:50	129	19:50	116		
2	125	127	128	128	126	124	121	119	120	121	124	127	130	131	130	129	125	122	118	115	114	113	115	117	2949	122.9	2:10	128	7:30	119	13:10	131	20:50	113		
3	121	125	128	128	128	126	124	122	122	123	126	129	133	135	135	134	131	127	122	119	116	115	116	119	3004	125.2	2:45	128	7:55	122	13:40	135	21:10	115		
4	123	127	130	132	133	133	131	129	128	128	130	133	137	140	141	142	140	136	132	128	123	120	119	120	3135	130.6	4:00	133	8:30	128	14:30	142	22:00	119	○	
5	123	128	132	136	138	138	136	132	130	128	128	129	132	134	135	135	134	131	127	121	118	115	114	115	3089	128.7	4:10	138	9:30	128	14:15	135	22:20	114		
6	117	121	126	130	133	134	134	133	131	128	128	129	132	135	138	139	139	137	133	128	122	117	115	114	3093	128.9	5:15	134	10:00	128	15:40	139	22:50	114		
7	116	120	125	128	131	133	134	133	131	129	129	129	130	132	136	137	137	136	132	127	121	116	111	110	3063	127.6	5:35	134	10:00	129	15:15	137	—	—		
8	109	111	114	119	123	127	130	131	131	128	127	126	127	128	131	133	135	134	132	128	123	118	114	111	2990	124.6	7:00	131	0:00	109	16:10	135	11:00	126		
9	109	109	111	115	119	124	127	129	129	127	125	124	124	124	126	129	132	134	133	131	127	123	119	116	2966	123.6	7:25	129	0:40	109	17:00	134	12:00	124		
10	115	114	115	117	120	123	127	131	132	133	132	130	128	129	129	131	134	134	134	132	128	124	119	114	3025	126.0	8:50	133	1:00	114	16:55	134	12:15	128		
11	109	107	105	106	107	110	113	117	120	122	122	122	120	119	118	118	119	121	123	124	123	121	118	115	2799	116.6	9:35	122	2:20	105	18:35	124	14:30	118	下 弦	
12	112	110	109	110	111	112	116	120	125	129	132	134	135	135	133	131	131	133	135	138	142	144	143	141	3061	127.5	12:15	135	2:40	109	21:10	144	15:50	131		
13	137	133	130	127	126	127	129	134	137	140	143	144	145	144	142	141	141	142	145	146	148	149	150	150	3350	139.6	11:50	145	4:00	126	22:50	150	15:40	141		
14	149	148	146	143	140	139	140	142	145	147	149	150	150	148	145	140	137	134	133	133	135	139	141	144	3417	142.4	11:45	150	5:20	139	23:45	144	18:30	133		
15	144	143	141	138	135	133	132	132	133	137	140	143	144	143	141	139	134	130	127	126	127	131	136	140	3269	136.2	—	—	6:30	132	12:00	144	19:10	126		
16	143	144	144	144	141	138	136	136	137	140	143	145	147	146	144	140	135	129	124	121	121	122	125	130	3275	136.5	1:10	144	7:05	136	12:05	147	19:55	121		
17	134	137	139	140	138	136	134	133	133	134	137	140	144	145	144	142	137	132	126	120	117	116	118	123	3199	133.3	3:00	140	7:50	133	12:55	145	20:55	116		
18	128	133	137	139	139	138	135	133	133	133	135	138	141	144	144	143	140	135	130	123	119	116	116	119	3191	133.0	3:30	139	8:30	133	13:40	144	21:35	116	●	
19	126	132	137	141	144	145	145	143	141	140	140	142	146	150	152	152	150	146	140	133	127	123	121	122	3338	139.1	5:15	146	9:30	140	14:30	153	22:15	121		
20	126	132	137	142	147	149	149	148	146	146	146	147	150	153	156	157	156	153	149	143	136	130	126	125	3449	143.7	5:30	149	9:15	146	15:15	157	23:30	125		
21	126	128	134	139	142	144	145	145	143	141	140	141	144	146	148	149	150	148	145	141	135	128	122	119	3343	139.3	6:00	145	10:10	140	15:35	150	—	—		
22	118	119	123	127	131	135	138	139	139	138	138	138	139	141	143	145	146	146	143	139	134	129	125	120	3233	134.7	7:15	139	0:00	118	16:00	146	10:10	138		
23	118	118	119	123	127	131	134	137	138	138	137	137	137	139	140	142	143	143	142	139	136	131	128	124	3201	133.4	8:05	138	1:00	118	16:15	143	11:00	137		
24	122	120	120	123	126	130	133	137	139	140	140	139	139	139	140	142	143	144	144	143	141	138	135	132	3249	135.4	9:10	140	1:30	120	17:10	144	11:40	139		
25	129	127	127	128	129	132	134	137	139	141	141	140	139	139	139	139	140	141	143	143	141	139	136	132	3275	136.5	9:30	141	2:00	127	18:30	143	14:30	139		
26	130	128	127	127	128	130	132	134	136	137	138	138	137	136	134	134	134	134	136	137	137	137	136	134	3211	133.8	10:25	138	2:20	127	19:45	137	15:45	134	上 弦	
27	132	130	129	128	128	129	132	134	136	137	139	139	139	138	137	135	134	133	133	133	135	136	136	136	3218	134.1	11:05	139	3:30	128	22:15	136	17:30	133		
28	135	134	133	131	130	130	130	132	134	136	138	139	139	137	133	131	128	126	125	125	127	128	130	132	3163	131.8	11:20	139	4:35	130	—	—	18:30	125		
29	133	133	131	129	129	129	130	131	133	135	137	138	139	138	136	133	130	128	127	127	128	129	131	133	3167	132.0	0:00	133	4:10	129	11:50	139	18:35	127		
30	135	136	135	135	133	133	133	134	136	139	142	145	146	145	143	140	138	135	133	132	132	133	136	140	3289	137.0	1:00	136	6:00	133	12:05	146	19:30	132		
31	143	145	145	145	144	142	142	142	144	145	148	150	150	149	147	144	140	136	132	129	127	127	130	133	3379	140.8	2:00	145	5:45	142	11:50	150	20:20	127		
計/月																										98295	132.1									

月最高潮位 157 cm 20日 15:15 月最低潮位 105 cm 11日 2:20

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2015年 6月

																												規定回数		720 回																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
																												測得回数		720 回																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
観測所名：新潟港西港地区																												緯度：N 37° -56'-26"		東京湾平均海面：+ 1.040 m (20150401)		球分体：+ 3.191 m		基本水準面：+ 1.170 m		検潮基準面：± 0.000 m		単位：cm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
時	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	満	

月最高潮位 161 cm 4日 14:30 月最低潮位 113 cm 8日 1:10

潮位整理表

規定回数	744 回	
測得回数	744 回	
欠測回数	0 回	(0.0 %)

時 日																								計	平均	満		干		満		干		月 齢	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分		cm
1	138	142	146	148	148	148	147	148	150	152	156	159	161	162	159	156	151	146	141	135	131	129	130	133	3516	146.5	3:35	148	6:00	147	12:45	162	21:30	129	
2	138	142	146	149	150	149	147	146	146	148	149	151	153	155	156	155	151	145	138	132	127	124	123	125	3445	143.5	3:45	150	7:30	146	13:50	156	21:40	123	○
3	129	134	139	143	145	145	144	142	141	142	143	146	149	153	155	154	149	145	141	135	129	125	122	121	3371	140.5	4:45	145	8:10	141	14:05	155	22:50	121	
4	123	128	133	138	142	143	144	142	139	137	137	139	142	145	149	150	149	146	141	134	126	121	117	116	3281	136.7	5:45	144	9:35	137	15:05	150	23:30	115	
5	116	120	125	131	135	138	139	138	135	132	131	131	133	136	140	143	144	144	141	136	130	123	118	114	3173	132.2	6:00	139	10:30	131	16:05	145	—	—	
6	113	115	119	124	129	133	135	135	133	131	129	128	129	131	133	136	139	140	140	137	132	125	119	115	3100	129.2	6:25	135	0:05	113	17:10	140	11:10	128	
7	113	112	114	118	122	126	130	132	133	132	129	128	127	128	130	132	134	136	137	136	135	132	127	124	3067	127.8	7:45	133	0:50	112	18:05	137	12:00	127	
8	121	120	121	123	127	130	132	136	138	137	135	132	130	128	127	128	130	133	135	137	137	135	131	127	3130	130.4	8:10	138	1:15	120	19:20	137	14:10	127	
9	124	122	121	122	125	127	129	132	133	133	132	129	125	123	121	120	120	121	124	126	127	127	127	125	3015	125.6	8:10	133	2:00	121	20:35	127	15:30	120	下弦
10	122	120	118	118	120	122	124	127	129	130	129	128	125	122	119	116	115	114	115	117	119	122	123	124	2918	121.6	9:00	130	2:40	118	22:50	124	17:00	114	
11	124	123	122	122	123	125	127	128	130	132	133	133	132	130	126	122	119	117	116	118	120	123	125	127	2997	124.9	10:25	133	2:50	122	—	—	18:00	116	
12	129	130	131	131	132	132	133	134	136	139	141	142	142	140	137	133	129	126	124	124	126	129	132	136	3188	132.8	11:00	142	—	—	—	—	18:30	124	
13	139	141	142	143	144	146	147	148	150	152	155	158	159	158	156	152	148	144	141	139	138	140	143	147	3530	147.1	—	—	—	—	12:10	15			

月最高潮位 165 cm 14日 12:15 月最低潮位 112 cm 7日 0:50

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2015年 8月

球分体：+ 3.191 m																								規定回数	744 回										
基本水準面：+ 1.170 m																								測得回数	744 回										
緯度：N 37° -56'-26" 東京湾平均海面：+ 1.040 m (20150401)																								欠測回数	0 回	(0.0 %)									
観測所名：新潟港西港地区 経度：E 139° -03'-40" 検潮基準面：± 0.000 m																								単位；cm											
時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満 時： 分	cm	干 時： 分	cm	満 時： 分	cm	干 時： 分	cm	月 齢
1	143	148	153	156	158	157	156	154	153	153	155	157	161	164	166	165	163	159	153	146	140	136	134	135	3665	152.7	4:20	158	8:25	153	14:10	166	22:10	134	
2	138	144	148	153	155	155	154	151	149	148	148	150	153	156	160	162	162	159	155	148	142	137	133	132	3592	149.7	4:30	155	9:20	148	15:05	163	22:50	132	
3	134	139	143	148	152	153	153	151	148	146	145	145	147	151	155	159	161	161	158	154	148	143	138	136	3568	148.7	5:00	153	10:35	144	16:05	161	23:45	136	
4	136	137	141	146	151	154	154	154	152	148	146	144	145	147	151	156	159	160	160	157	153	149	145	142	3587	149.5	5:50	154	11:45	144	16:45	160	—	—	
5	140	140	143	148	152	157	158	158	156	153	150	148	147	147	149	152	156	158	159	160	158	154	151	148	3642	151.8	5:50	158	0:20	140	18:45	160	12:20	147	
6	147	147	148	151	154	158	160	161	161	158	155	151	148	147	146	148	151	156	158	160	160	159	156	154	3694	153.9	7:00	161	0:50	147	19:15	160	13:50	146	
7	152	151	151	152	154	158	161	162	162	160	157	154	150	147	145	144	145	147	149	152	153	154	154	153	3667	152.8	7:25	163	1:40	151	21:00	154	15:15	144	下 弦
8	152	151	151	151	152	154	156	157	158	158	157	154	151	148	145	142	141	141	143	145	148	150	151	152	3608	150.3	8:30	158	2:20	151	23:00	152	16:40	141	
9	152	151	151	151	152	153	154	156	158	159	160	159	157	153	149	146	144	143	143	144	147	150	152	153	3637	151.5	9:15	160	3:10	151	—	—	17:30	143	
10	155	156	157	157	157	158	159	160	161	162	164	164	162	160	157	153	150	147	144	143	144	147	150	153	3720	155.0	10:00	164	—	—	—	—	19:15	143	
11	155	157	158	159	159	159	160	160	160	161	163	164	164	163	160	156	151	147	144	142	141	142	146	149	3720	155.0	11:15	164	—	—	—	—	20:05	141	
12	152	156	157	158	157	156	156	156	157	159	161	163	164	164	162	159	155	150	145	142	141	142	145	148	3705	154.4	2:45	158	5:40	156	12:00	164	20:00	141	
13	152	155	156	158	158	157	156	155	156	157	160	162	165	166	166	164	161	156	152	148	145	144	144	147	3740	155.8	3:25	158	7:00	155	13:00	166	21:20	144	
14	151	155	158	161	163	162	161	160	160	161	163	165	167	169	170	169	166	162	158	152	148	146	145	148	3820	159.2	4:10	163	7:50	160	13:50	170	21:40	145	●
15	152	156	159	161	162	162	160	157	156	156	157	158	161	164	166	167	165	162	157	153	149	146	145	145	3776	157.3	4:05	162	8:30	156	14:45	167	22:30	145	
16	148	152	156	158	160	160	159	156	154	152	152	155	158	161	164	165	165	163	159	154	149	146	145	144	3735	155.6	4:30	160	9:15	152	15:15	165	22:50	144	
17	145	148	152	156	158	159	158	156	152	151	150	152	155	158	162	164	165	165	164	161	156	152	149	149	3737	155.7	5:00	159	9:55	150	16:15	166	22:50	149	
18	150	153	157	161	164	165	165	164	162	159	156	155	156	158	161	163	166	166	165	162	156	152	149	148	3813	158.9	5:25	165	11:20	155	16:40	166	23:50	147	
19	147	149	151	154	156	157	157	154	151	148	145	143	143	145	148	150	152	153	154	153	150	147	144	142	3593	149.7	5:05	157	11:40	143	17:35	154	23:45	142	
20	142	143	146	148	151	153	155	154	151	148	146	145	144	144	146	149	152	154	155	155	152	149	147	145	3574	148.9	6:05	155	12:15	144	18:05	155	23:50	145	
21	145	146	149	151	154	156	157	157	155	152	150	147	146	146	147	148	151	154	155	157	157	156	154	153	3643	151.8	6:15	158	12:50	146	19:50	157	23:20	153	
22	153	154	156	158	161	163	164	165	165	162	160	157	155	154	153	153	154	156	158	160	162	162	161	160	3806	158.6	7:00	165	—	—	20:40	162	14:20	153	
23	159	160	160	161	163	165	167	168	167	165	163	161	159	157	155	154	154	156	157	159	160	161	162	3847	160.3	6:45	168	0:30	159	—	—	16:20	154	上 弦	
24	162	162	163	163	164	165	166	168	169	168	166	163	161	158	155	153	151	150	150	151	152	153	154	155	3822	159.3	7:50	169	—	—	23:50	156	18:00	150	
25	156	156	156	155	154	153	153	152	152	150	149	146	142	139	135	131	127	125	124	124	127	128	131	133	3398	141.6	—	—	—	—	—	—	18:10	124	
26	136	137	139	140	141	142	144	146	149	152	154	154	153	151	148	144	140	137	135	135	136	139	142	145	3439	143.3	10:30	155	—	—	—	—	18:50	135	
27	148	150	151	152	151	150	150	151	152	154	156	157	157	156	153	149	144	140	137	134	134	136	139	142	3543	147.6	2:45	152	5:45	150	11:30	157	19:45	134	
28	147	149	151	152	151	150	149	149	150	151	154	157	158	158	157	154	149	144	140	136	133	132	134	137	3542	147.6	2:45	152	6:40	149	12:20	158	20:50	132	
29	142	147	150	151	150	149	148	147	146	148	151	156	159	160	160	159	154	148	143	139	136	134	134	137	3548	147.8	2:50	151	8:00	146	13:30	161	21:20	134	
30	142	146	150	153	153	152	148	146	145	146	149	152	156	161	164	164	162	157	152	146	141	138	137	139	3599	150.0	3:45	153	8:00	145	14:30	164	22:00	137	○
31	144	149	155	158	159	157	155	151	148	146	146	147	152	157	161	162	162	159	154	148	143	139	138	137	3627	151.1	3:45	159	9:45	146	15:05	162	23:00	137	
計/月																									113407	152.4									

月最高潮位 170 cm 14日 13:50 月最低潮位 124 cm 25日 18:10

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2015年9月

																												規定回数		720 回																										
																												測得回数		720 回																										
																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																									
観測所名： 新潟港西港地区 経度： E 139° -03'-40"																												球分体： + 3.191 m		基本水準面： + 1.170 m		緯度： N 37° -56'-26" 東京湾平均海面： + 1.040 m (20150401)		検潮基準面： ± 0.000 m		単位；cm																				
時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満 時： 分	cm	干 時： 分	cm	満 時： 分	cm	干 時： 分	cm	月 齢																					
1	138	142	147	152	153	153	151	147	143	139	137	137	139	144	149	153	155	156	155	150	145	140	138	136	3499	145.8	4:10	153	10:30	137	16:55	156	23:30	136																						
2	136	139	145	151	155	155	154	151	146	142	140	138	138	140	145	149	155	157	156	154	151	147	144	143	3531	147.1	4:45	155	11:15	138	17:20	157	23:45	143																						
3	143	144	147	151	154	155	156	154	150	146	143	140	138	138	141	147	152	155	157	157	156	154	152	151	3581	149.2	5:35	156	—	—	18:30	157	12:30	138																						
4	150	151	153	157	160	163	165	165	162	158	155	150	147	145	146	148	151	155	158	160	161	160	158	157	3735	155.6	6:15	165	0:10	150	19:35	161	13:20	145																						
5	156	155	155	156	158	161	163	163	162	159	155	150	146	143	142	141	143	145	147	149	152	153	154	154	3662	152.6	6:30	163	1:45	155	—	—	15:05	141	下 弦																					
6	154	154	155	155	156	158	160	162	163	162	159	155	151	147	143	141	141	142	145	148	150	153	155	156	3665	152.7	7:35	163	—	—	—	—	15:50	141																						
7	158	158	158	158	159	159	160	160	160	161	159	157	153	149	144	141	139	137	137	137	140	142	145	147	3618	150.8	8:45	161	—	—	—	—	18:00	137																						
8	148	149	150	150	151	151	152	152	153	154	154	154	152	148	144	140	137	133	131	130	131	134	136	138	3472	144.7	9:45	154	—	—	—	—	19:10	130																						
9	139	140	141	141	140	140	140	142	143	146	148	149	149	147	144	140	134	130	126	124	123	124	127	129	3306	137.8	1:55	141	5:45	140	11:10	149	20:00	123																						
10	132	135	137	138	137	135	134	134	135	136	139	141	143	144	144	141	137	134	131	130	129	130	134	137	3267	136.1	2:55	138	6:30	134	13:05	144	19:55	129																						
11	140	143	145	147	147	148	148	149	149	151	154	156	159	160	160	158	154	151	148	145	144	144	146	148	3594	149.8	—	—	—	—	13:05	160	20:40	144																						
12	152	155	156	157	156	154	152	150	150	150	152	155	158	161	162	162	160	154	150	147	145	144	144	146	3672	153.0	2:25	157	8:15	150	14:00	162	21:40	144																						
13	149	153	155	156	156	155	153	150	149	149	150	153	155	158	160	159	158	153	148	144	142	140	139	141	3625	151.0	3:15	157	9:00	149	14:15	160	22:05	139	●																					
14	143	146	149	150	150	148	145	143	141	139	139	139	142	145	148	150	150	147	143	139	135	133	132	132	3428	142.8	3:15	150	10:00	139	15:10	150	22:20	132																						
15	135	138	141	142	143	141	138	135	132	130	129	130	132	135	139	141	143	143	142	138	135	132	129	129	3272	136.3	3:30	143	10:30	129	16:45	143	22:50	129																						
16	131	133	137	140	141	140	138	134	131	129	128	129	131	134	139	143	146	146	144	141	138	135	134	133	3275	136.5	3:50	141	10:30	128	16:15	146	22:35	133																						
17	135	138	140	144	145	145	144	141	137	133	131	130	130	132	135	138	141	143	143	142	140	137	135	135	3314	138.1	4:15	145	11:20	130	17:35	143	23:00	135																						
18	135	137	140	143	145	146	145	142	137	133	130	129	129	130	133	137	140	142	144	144	143	141	140	139	3324	138.5	4:45	146	11:50	129	18:30	144	22:50	139																						
19	141	143	147	150	152	153	153	152	150	145	142	139	138	138	139	142	145	147	149	150	150	150	148	148	3511	146.3	5:40	153	13:00	138	19:05	150	23:30	148																						
20	148	149	151	152	154	156	157	156	154	149	145	142	140	139	139	140	143	145	147	149	151	152	151	150	3559	148.3	5:45	157	13:50	139	20:40	152	23:35	150																						
21	150	151	152	153	155	156	158	157	156	153	150	147	143	141	140	140	141	143	145	147	149	150	150	149	3576	149.0	6:10	158	—	—	21:25	150	15:00	140	上 弦																					
22	148	148	148	148	148	150	152	152	152	150	147	144	141	139	136	135	133	133	135	137	139	141	143	145	3444	143.5	6:45	152	2:45	148	23:50	146	16:25	133																						
23	146	146	145	144	144	146	147	148	149	149	149	147	145	142	139	136	135	135	135	137	140	142	145	147	3438	143.3	8:20	149	3:30	144	—	—	17:10	135																						
24	149	150	150	149	149	149	149	151	152	154	155	153	152	149	145	141	139	136	135	136	139	141	144	148	3515	146.5	1:10	150	3:50	149	9:35	155	18:00	135																						
25	149	151	151	150	149	149	149	150	151	153	156	158	158	156	153	149	144	141	139	138	138	140	144	148	3564	148.5	1:40	151	5:50	149	11:30	158	19:05	138																						
26	152	154	155	154	151	149	148	148	149	151	154	157	159	158	156	152	149	144	140	138	137	138	142	146	3581	149.2	1:50	155	6:45	147	12:10	159	20:10	137																						
27	150	153	154	153	151	148	145	143	143	145	148	152	155	157	157	154	149	145	139	135	132	132	134	138	3512	146.3	1:45	154	7:30	143	13:15	157	20:45	132																						
28	142	147	149	149	147	143	139	136	135	136	138	142	146	152	155	157	155	151	147	142	138	136	135	138	3455	144.0	2:30	149	8:10	135	14:45	157	21:45	135	○																					
29	143	148	151	152	151	147	143	139	135	133	133	136	141	146	151	154	155	153	148	143	139	136	135	136	3448	143.7	2:45	152	9:45	133	15:35	155	22:30	135																						
30	138	143	148	150	150	147	142	136	130	126	123	123	126	132	138	144	147	147	145	143	139	135	134	135	3321	138.4	3:15	150	10:45	123	16:35	147	22:15	134																						
計/月																									104764	145.5																														

月最高潮位 165 cm 4日 6:15 月最低潮位 123 cm 9日 20:00

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2015年10月

																								規定回数	744 回										
																								測得回数	744 回										
																								欠測回数	0 回	(0.0 %)									
																								単位；cm											
時	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満	干	満	干	月 齢				
日																											時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm	
1	138	141	147	151	153	153	150	146	140	136	133	132	133	137	143	148	154	159	162	164	165	166	167	168	3586	149.4	4:15	153	11:00	132	—	—	—	—	
2	170	174	178	181	183	183	180	175	169	162	155	149	145	145	148	150	153	156	158	157	155	153	151	149	3879	161.6	4:05	183	—	—	18:10	158	12:40	144	
3	148	150	152	154	157	158	157	154	150	146	141	138	135	136	139	143	147	153	156	158	158	157	156	156	3599	150.0	5:10	158	0:00	148	19:40	158	12:15	135	
4	156	156	158	160	161	161	160	158	155	151	148	144	141	137	135	134	135	138	140	142	143	144	144	143	3544	147.7	5:00	161	0:30	156	20:50	144	15:00	134	
5	142	142	143	143	145	146	147	148	148	146	143	140	136	134	132	131	131	133	136	138	141	142	144	145	3376	140.7	6:45	148	1:00	142	—	—	15:15	131	下 弦
6	146	147	147	147	147	147	148	148	148	147	146	145	143	141	139	137	136	135	136	138	141	144	147	149	3449	143.7	7:15	148	—	—	—	—	17:15	135	
7	150	150	149	148	148	147	148	150	151	151	151	151	151	149	147	145	143	142	143	145	147	149	151	153	3559	148.3	0:55	150	5:00	147	10:35	151	17:15	142	
8	154	154	153	152	150	150	150	151	153	155	157	158	159	158	156	154	151	148	146	146	148	152	155	158	3668	152.8	0:40	154	5:45	150	11:40	159	18:30	146	
9	161	163	163	163	161	159	158	158	160	162	164	166	167	166	164	162	159	156	155	154	153	155	159	161	3849	160.4	1:00	163	6:30	158	11:55	167	19:50	153	
10	163	164	164	162	159	156	153	151	150	151	153	156	158	157	155	153	152	149	147	146	145	146	149	151	3690	153.8	1:05	164	8:00	150	12:15	158	20:10	145	
11	154	155	156	155	154	151	148	145	145	147	150	153	157	160	161	161	158	155	153	150	148	148	151	153	3668	152.8	1:45	156	7:40	145	14:05	161	20:35	148	
12	156	158	159	158	156	153	150	148	147	147	149	151	154	157	159	159	157	154	150	148	147	146	148	150	3661	152.5	1:45	159	8:50	147	14:10	159	20:55	146	
13	153	156	157	158	157	154	151	147	144	143	144	146	149	152	155	157	157	154	152	148	146	144	145	147	3616	150.7	2:40	158	9:25	143	15:15	157	21:20	144	●
14	151	155	157	157	155	152	148	143	140	137	137	138	141	144	148	151	153	151	149	146	144	143	142	143	3525	146.9	2:25	157	9:55	137	16:05	153	21:55	142	
15	145	147	150	151	150	148	143	138	134	131	130	131	134	137	141	145	147	147	145	143	140	139	138	138	3392	141.3	2:45	151	10:20	130	16:30	147	22:20	137	
16	140	142	146	147	147	145	142	137	132	130	128	127	128	132	136	139	142	143	143	143	141	139	138	138	3325	138.5	3:15	147	11:00	127	17:10	143	22:20	138	
17	139	141	144	145	145	144	141	136	131	127	125	123	123	125	129	133	136	138	140	140	137	135	134	133	3244	135.2	3:15	145	11:30	123	17:55	140	23:00	133	
18	134	135	138	141	142	141	139	136	132	128	126	124	123	124	127	131	135	138	141	142	140	138	137	137	3229	134.5	4:15	142	12:10	123	18:55	142	23:00	137	
19	138	140	142	144	145	146	146	144	139	133	128	125	123	122	124	126	128	131	133	134	135	136	135	134	3231	134.6	5:00	146	12:50	122	20:50	136	23:40	134	
20	134	135	137	139	140	141	142	142	141	138	135	131	129	128	128	130	132	134	136	138	139	140	140	139	3268	136.2	5:50	142	—	—	21:05	140	13:20	128	
21	138	137	137	137	138	139	139	139	138	136	134	131	129	126	124	123	123	125	128	131	134	136	138	139	3199	133.3	6:00	139	2:00	137	23:45	139	15:35	123	上 弦
22	139	138	138	138	138	139	140	141	141	140	138	134	131	127	123	120	118	118	119	121	123	126	129	131	3150	131.3	7:35	141	2:50	138	23:35	131	17:00	118	
23	131	130	129	128	127	127	127	129	131	133	133	132	130	128	125	123	122	121	121	122	124	127	130	133	3063	127.6	9:40	133	5:30	127	23:50	134	17:50	121	
24	134	133	132	131	130	129	130	131	134	137	141	143	144	144	142	141	139	139	139	140	143	145	147	149	3317	138.2	11:50	144	5:30	129	23:55	150	17:30	139	
25	150	150	149	146	144	141	140	139	141	143	146	149	150	150	148	144	140	135	132	131	131	133	136	139	3407	142.0	—	—	6:55	139	12:10	150	19:40	131	
26	143	145	144	139	136	133	131	130	129	131	134	138	141	144	144	143	140	136	132	129	128	128	132	136	3266	136.1	0:50	145	7:45	129	13:35	144	20:30	128	
27	141	144	144	142	139	135	131	129	128	129	133	138	143	149	154	156	156	155	151	149	148	150	152	157	3453	143.9	1:35	144	8:10	128	15:30	156	19:50	148	○
28	162	165	167	167	164	158	152	146	142	139	140	143	147	152	156	159	160	158	154	151	149	147	146	148	3672	153.0	2:15	168	9:30	139	15:35	160	21:50	146	
29	151	155	157	157	155	152	145	139	134	131	130	131	135	141	147	152	155	155	153	150	148	146	146	146	3511	146.3	2:15	157	10:15	130	16:20	155	22:05	146	
30	149	153	157	160	160	158	153	148	143	138	134	132	133	137	142	148	152	154	153	151	148	145	144	144	3536	147.3	3:30	160	11:15	132	17:10	154	22:45	144	
31	146	149	152	154	154	153	149	143	136	129	125	122	120	121	126	132	137	142	143	143	141	139	139	138	3333	138.9	3:40	154	12:05	120	18:15	143	23:40	138	
計/月																									107265	144.2									
月最高潮位																										183 cm 2日 4:05		月最低潮位		118 cm 22日 17:00					

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2015年11月

球分体： + 3.191 m			規定回数	720 回	
基本水準面： + 1.170 m			測得回数	720 回	
緯度： N 37° -56'-26" 東京湾平均海面： + 1.040 m (20150401)			欠測回数	0 回	(0.0 %)
観測所名： 新潟港西港地区 経度： E 139° -03'-40"			検潮基準面： ± 0.000 m		
			単位；cm		

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																					
																											時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm																						
1	138	140	143	145	147	148	146	143	138	133	127	123	121	120	121	126	131	135	138	139	139	138	137	137	3253	135.5	4:20	148	13:00	120	19:30	139	23:30	137	下 弦																					
2	137	137	139	141	144	146	147	145	143	138	134	129	127	125	125	128	133	137	140	142	144	145	145	146	3317	138.2	5:45	147	—	—	—	—	13:30	125																						
3	146	147	148	149	150	151	152	151	149	145	141	138	134	131	129	128	128	130	133	135	137	137	137	136	3362	140.1	5:45	152	—	—	21:00	137	15:30	128																						
4	134	133	132	131	131	131	131	131	130	129	127	125	122	120	118	116	115	116	118	119	121	123	125	126	3004	125.2	—	—	—	—	23:45	126	15:40	115																						
5	126	126	125	125	125	125	126	128	129	130	130	130	129	127	125	122	122	122	124	126	130	133	136	138	3059	127.5	9:30	130	3:50	125	—	—	16:15	122	上 弦																					
6	139	138	136	135	135	134	134	137	138	139	140	140	138	136	133	132	130	129	130	131	132	134	136	137	3243	135.1	0:05	139	6:00	134	9:55	140	17:35	129																						
7	138	138	135	133	130	128	127	127	128	130	131	133	133	133	132	129	127	126	125	126	127	130	133	135	3134	130.6	0:15	138	7:00	127	12:05	133	18:00	125																						
8	136	137	137	135	133	131	130	131	132	134	136	138	140	142	142	142	141	139	139	140	141	144	147	149	3316	138.2	0:45	137	6:30	130	14:00	142	18:15	139																						
9	151	152	152	149	146	144	141	140	140	142	145	149	151	153	154	154	153	152	150	150	151	152	155	158	3584	149.3	1:00	152	7:25	140	14:15	155	19:20	150	●																					
10	160	161	160	157	153	149	145	142	141	141	143	146	148	151	153	153	152	150	147	145	144	145	147	149	3582	149.3	0:45	161	8:30	140	14:30	153	20:10	144																						
11	151	152	151	149	145	140	134	131	129	129	130	133	135	139	143	145	145	142	139	137	135	134	135	138	3341	139.2	1:00	152	8:50	129	15:10	145	20:55	134																						
12	140	142	143	142	138	133	128	124	120	118	117	119	122	127	130	133	134	134	131	128	125	124	124	126	3102	129.3	1:45	143	10:00	117	15:55	134	21:35	124																						
13	127	130	131	130	128	122	117	112	108	105	104	106	109	113	118	123	125	126	126	123	121	120	120	121	2865	119.4	2:15	131	9:50	104	16:55	126	21:50	120	○																					
14	123	126	128	129	128	126	122	117	112	109	108	109	113	118	124	128	131	133	134	134	133	133	134	136	2988	124.5	3:10	129	10:10	108	18:20	134	20:30	133																						
15	139	142	144	146	145	143	139	135	131	127	125	124	125	127	131	135	138	140	141	141	140	137	136	135	3266	136.1	3:20	146	11:15	124	18:15	141	23:30	135																						
16	135	137	138	139	139	138	136	131	126	123	119	117	116	118	121	124	127	131	133	135	135	134	133	133	3118	129.9	3:25	139	11:50	116	19:30	135	23:30	133																						
17	133	135	137	140	142	143	142	139	135	130	127	125	124	123	125	130	134	138	141	143	145	145	144	143	3263	136.0	4:45	143	—	—	20:40	145	13:00	123	上 弦																					
18	142	142	143	145	146	147	146	144	140	134	129	126	123	122	122	124	127	131	135	138	140	142	142	141	3271	136.3	4:45	147	1:00	142	21:10	142	13:30	122																						
19	137	135	134	134	135	137	138	137	135	131	128	124	120	118	116	116	119	122	126	130	133	135	135	135	3110	129.6	6:10	138	2:00	134	21:50	135	14:30	116																						
20	133	132	132	132	133	135	137	139	140	140	139	135	132	128	125	124	124	125	127	130	134	137	139	140	3192	133.0	8:25	140	2:30	132	22:50	140	15:30	124																						
21	140	138	136	135	134	134	136	138	140	140	139	136	132	128	125	123	122	123	125	127	130	132	135	136	3184	132.7	8:40	140	4:15	134	23:10	136	16:30	122	●																					
22	135	132	128	124	122	121	120	122	125	128	130	132	131	130	127	124	121	120	120	121	123	126	127	128	3017	125.7	11:10	132	5:45	120	22:40	128	18:10	120																						
23	128	126	122	118	113	111	109	109	110	114	118	122	125	127	127	125	123	121	119	120	122	126	129	133	2897	120.7	—	—	7:00	109	13:15	127	18:30	119																						
24	135	135	133	129	125	122	119	118	119	123	129	136	141	144	144	142	138	134	131	129	129	132	136	141	3164	131.8	0:25	135	7:25	118	13:45	144	19:45	129																						
25	143	144	142	137	132	125	120	114	111	111	115	121	128	132	136	139	139	135	132	131	130	132	135	139	3123	130.1	0:50	144	8:30	111	15:30	139	19:50	130	○																					
26	143	146	147	146	142	137	131	126	122	120	122	127	132	139	146	152	154	155	153	152	151	152	153	157	3405	141.9	1:55	147	9:05	120	16:55	155	20:10	151																						
27	163	168	170	169	167	162	156	150	146	143	143	146	151	157	164	169	172	173	171	166	162	160	159	161	3848	160.3	2:15	170	9:50	143	16:45	173	22:00	159																						
28	164	169	172	173	172	168	162	155	150	143	138	136	137	142	148	152	156	158	159	157	154	152	151	152	3720	155.0	2:50	173	11:15	136	17:55	159	22:15	151																						
29	154	157	160	163	163	161	156	151	143	135	131	127	126	127	132	137	142	146	148	149	148	146	145	144	3491	145.5	3:30	163	—	—	18:45	149	12:10	126	●																					
30	144	145	147	149	150	150	149	144	139	135	131	128	127	128	133	139	145	150	154	156	157	155	153	152	3460	144.2	4:30	151	0:00	144	19:45	157	11:55	127																						
計/月																									97679	135.7																														

月最高潮位 173 cm 27日 16:45 月最低潮位 104 cm 13日 9:50

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2015年12月

球分体：+ 3.191 m																								規定回数	744 回										
基本水準面：+ 1.170 m																								測得回数	744 回										
緯度：N 37° -56'-26" 東京湾平均海面：+ 1.040 m (20150401)																								欠測回数	0 回	(0.0 %)									
観測所名：新潟港西港地区 経度：E 139° -03'-40" 検潮基準面：± 0.000 m																								単位：cm											
時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢
																											時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	
1	150	150	152	153	155	156	155	153	148	143	138	134	131	128	128	130	132	135	137	138	138	137	135	133	3389	141.2	5:05	156	0:40	150	19:00	138	13:45	128	
2	132	132	133	135	137	139	140	139	137	134	131	127	123	121	120	123	126	131	136	140	142	143	140	140	3201	133.4	5:55	140	0:50	132	20:40	143	13:40	120	
3	141	143	144	146	148	150	152	153	153	152	150	148	144	141	139	140	145	147	150	152	154	155	156	156	3559	148.3	7:50	153	—	—	22:15	156	14:25	139	下 弦
4	155	155	154	154	154	156	157	158	158	158	157	154	152	150	149	148	149	150	152	154	157	160	162	163	3716	154.8	7:50	158	3:30	154	23:30	164	15:25	148	
5	164	162	160	159	158	157	156	155	155	154	152	151	150	149	149	149	150	153	156	159	161	162	164	164	3749	156.2	—	—	—	—	23:10	164	14:45	149	
6	164	160	157	153	149	147	146	145	145	146	146	147	147	146	144	142	142	141	142	143	144	146	147	148	3537	147.4	11:30	147	7:30	145	22:45	148	16:50	141	
7	147	145	141	138	135	132	131	130	131	133	135	137	139	140	140	138	136	135	135	136	137	138	139	140	3288	137.0	13:15	140	7:00	130	23:15	140	17:35	135	
8	139	138	135	131	126	123	121	120	120	122	126	129	131	133	133	133	130	128	127	127	128	129	131	132	3092	128.8	13:30	133	7:30	120	—	—	19:00	127	
9	132	132	130	126	122	118	115	113	113	113	115	118	121	123	125	125	125	124	123	123	123	125	128	130	2942	122.6	0:00	132	7:50	113	15:10	126	19:00	123	
10	132	134	133	130	126	121	116	113	111	111	113	117	122	126	129	131	132	131	131	131	133	135	137	140	3035	126.5	1:10	134	8:40	111	15:45	132	17:50	131	
11	142	144	145	144	142	137	133	130	130	133	138	145	153	160	164	165	164	160	156	153	151	149	149	150	3537	147.4	2:10	145	7:40	130	14:50	165	21:55	149	●
12	152	153	152	148	143	137	130	124	119	115	114	115	119	125	129	133	135	135	133	132	131	131	132	135	3172	132.2	1:05	153	10:10	114	16:30	135	20:50	131	
13	138	141	143	143	142	137	132	127	123	119	116	116	119	124	128	133	136	137	138	138	137	136	136	137	3176	132.3	2:50	143	10:45	116	17:50	138	21:50	136	
14	139	142	143	144	144	141	136	130	124	118	115	113	115	119	124	129	133	137	139	139	137	135	134	134	3164	131.8	3:00	144	11:10	113	18:35	139	22:20	134	
15	135	138	141	143	144	144	141	136	131	127	123	121	121	124	129	136	141	145	147	148	147	145	144	144	3295	137.3	4:10	144	11:45	121	19:10	148	22:45	144	
16	145	147	151	154	156	158	157	154	149	143	138	134	132	133	136	141	147	152	155	158	159	157	154	152	3562	148.4	5:15	158	—	—	19:55	159	12:20	132	
17	152	152	152	154	156	158	159	157	153	149	144	140	138	136	136	139	143	148	151	153	153	152	148	144	3567	148.6	5:45	159	1:15	152	19:40	153	13:30	136	
18	142	140	140	141	143	145	146	146	145	142	138	134	130	129	127	128	129	133	137	140	142	144	143	141	3325	138.5	6:40	146	1:45	140	21:10	144	14:30	127	
19	140	139	139	140	140	141	142	143	142	141	137	134	131	127	125	124	124	126	129	132	135	137	138	137	3243	135.1	6:50	143	2:15	139	21:50	138	15:30	124	上 弦
20	134	131	128	125	123	123	125	127	128	129	130	130	128	126	124	124	125	127	130	133	135	137	138	138	3098	129.1	9:40	130	4:40	123	22:30	139	15:15	124	
21	137	134	131	128	126	125	125	126	130	134	138	139	140	140	141	142	142	142	143	143	144	145	147	148	3290	137.1	—	—	5:50	125	22:45	148	—	—	
22	147	145	142	138	134	131	129	129	131	135	139	141	142	143	142	140	138	136	135	135	137	140	142	144	3315	138.1	12:50	143	6:30	128	23:50	145	18:40	135	
23	145	143	140	135	129	125	122	120	120	123	128	133	138	141	142	143	143	141	140	139	141	144	147	151	3273	136.4	—	—	7:30	120	15:05	143	18:50	139	
24	153	153	151	147	142	137	132	128	126	126	128	134	139	144	148	150	151	151	149	148	148	149	153	157	3444	143.5	0:35	153	8:40	126	16:05	151	20:00	148	
25	160	162	161	160	157	152	146	140	137	134	134	136	141	146	152	155	157	156	154	151	149	148	148	151	3587	149.5	1:25	162	10:00	134	15:55	157	21:20	148	○
26	155	157	158	156	153	147	140	134	129	126	124	125	131	138	146	153	158	161	163	162	160	159	160	162	3557	148.2	1:40	158	10:10	124	18:15	163	21:15	159	
27	166	169	170	170	167	162	157	150	143	137	133	131	132	138	143	148	151	152	150	146	143	141	139	140	3578	149.1	2:00	170	11:15	131	16:50	152	22:30	139	
28	142	145	148	149	149	148	144	138	132	127	124	123	124	128	133	139	143	147	149	149	147	145	145	145	3363	140.1	3:20	149	11:25	123	18:25	149	22:30	145	
29	146	149	151	153	155	153	151	145	139	132	127	124	123	125	129	134	139	142	144	145	143	140	138	137	3364	140.2	4:00	155	11:50	123	18:50	145	23:10	137	
30	138	140	142	146	148	148	146	142	138	134	129	126	124	124	126	130	134	137	139	140	141	140	137	136	3285	136.9	4:30	148	—	—	19:45	141	12:45	124	
31	135	135	136	138	141	142	143	142	138	135	132	128	126	126	127	129	133	137	140	142	142	141	138	137	3263	136.0	6:00	143	0:30	135	19:40	142	13:10	126	
計/月																									103966	139.7									

月最高潮位 170 cm 27日 2:00 月最低潮位 111 cm 10日 8:40