

海岸昇降検知センター潮位年報

平成 9 年

ANNUAL REPORT of TIDAL DATA

1997

平成10年 6 月

1998

June

海岸昇降検知センター

COASTAL MOVEMENTS DATA CENTER (CMDIC)

目 次

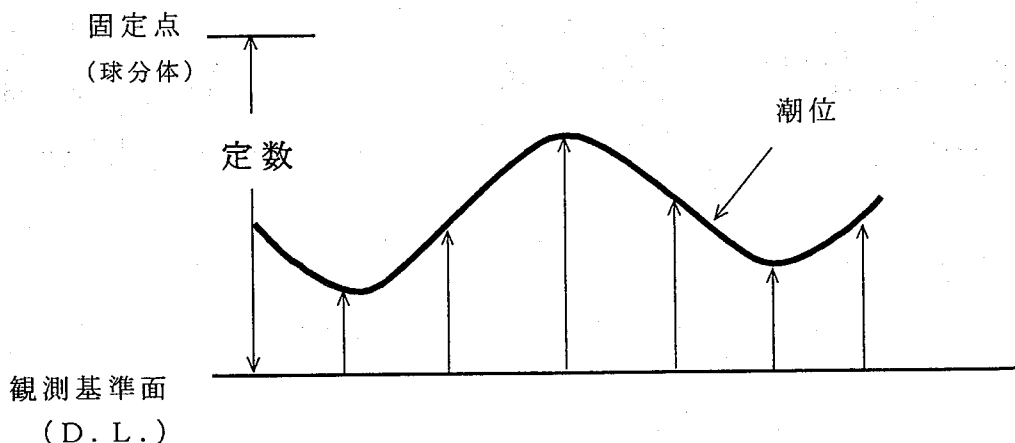
験 潮 場 一 覧 表	2
(Table of Tide Stations)	
平 成 9 年 : 月 お よ び 年 平 均 潮 位	1 0
(Monthly and Annual Mean Sea Level, 1997)	
平 成 9 年 : 月 お よ び 年 平 均 気 圧	1 4
(Monthly and Annual Mean Atmospheric Pressure, 1997)	
平 成 9 年 : 月 お よ び 年 平 均 水 温	1 9
(Monthly and Annual Mean Sea Temperature, 1997)	
験 潮 場 設 置 位 置 図	2 0
(Location of Tide Stations)	
験 潮 場 取 付 水 準 測 量 成 果 表	2 1
(Table of Leveling Connection Data of Tide Stations)	

海岸昇降検知センター潮位年報

1. この年報は海岸昇降検知センターに登録している験潮場の潮位記録を集録したものである。
2. 1ヶ月のうち10日（国土地理院）、240時間（気象庁、その他）、15日（水路部）以上欠測のあるものは月平均値を算出していない。
3. 年平均値は月平均値を算術平均したものである。但し、3ヶ月以上欠測のあるものは年平均値を算出していない。
4. 平成9年12月現在センターに登録されている験潮場は国土地理院27、気象庁54、水路部28、地震研究所1、北海道開発局11、港湾建設局7、地方農政局1、沖縄総合事務局1、県9、の計139箇所である。
5. 水路部のDATUM LINEは、錘測基点から観測基準面までの値(定数)を示す。
但し、発表の潮位には、上記の影響はない。
6. 潮位は、観測基準面上海面の高さを示したものである。
7. 各所管によって、「検潮所」「験潮場」「験潮所」等名称が異なっているが、験潮場として統一した。
8. 験潮場取付水準測量成果表記載要旨。
 - 1) 取付水準点の標高は国土地理院平均成果によったものであり、固定点（球分体）の標高と潮位観測基準面の標高は、この取付水準点の標高に現時点で最新の観測比高を加えて得られたものである。
 - 2) 取付水準点を移転もしくは再設した時、観測比高が測量されない場合は以前の観測比高にその差を加算している。また、取付水準点を改測もしくは改算した時は以前の観測比高をそのまま採用している。
 - 3) 観測方法の欄は、観測比高の測量精度を示したもので、○級水準は気象庁・水路部・その他の何れかの機関、○等水準は国土地理院、○等・○級水準は国土地理院と何れかの機関、において実施されたものである。
 - 4) メートル以下三位で表示された固定点（球分体）の標高の中には、取付水準点より観測比高を加算して求めると、末位で±1mmの違いの出てくるところがある。

これは、観測比高をメートル以下四位まで測り標高を求めたが、それらの表示は四捨五入されたメートル以下三位の表示となっているためである。

また、メートル以下四位の表示で違いの出るところは、楕円補正の関係による。



驗潮場一覽表 (その1)

TABLE OF TIDE STATIONS

CRN	TIDE STATION		TIDE GAUGE	RATIO	LOCATION			
					LATITUDE		LONGITUDE	
Geographical Survey Institute (国土地理院)					°	'	°	'
1701	OSHO	忍路	GSAT	Digital	43	12	140	52
1605	ASAMUSHI	浅虫	"	"	40	54	140	52
1607	OGA	男鹿	"	"	39	56	139	42
1604	NEZUGASEKI	鼠ヶ関	"	"	38	34	139	33
1201	SOMA	相馬	"	"	37	50	140	58
1609	OGI	小湊	"	"	37	49	138	17
1603	KASHIWAZAKI	柏崎	"	"	37	21	138	31
1602	WAJIMA	輪島	"	"	37	24	136	54
1303	KATSUURA	勝浦	"	"	35	08	140	15
1301	ABURATSUBO	油壺	"	"	35	09	139	37
1304	ITO	伊東	"	"	34	54	139	08
1606	MIKUNI	三鬼	"	"	36	15	136	09
1302	ONISAKI	鬼崎	"	"	34	54	136	50
1601	TAJIRI	田崎	"	"	35	35	134	19
1401	KAINAN	田海	"	"	34	08	135	12
1610	SUSA	須佐	"	"	34	37	131	36
1404	KURE	久礼	"	"	33	20	133	15
1502	KARIYA	仮屋	"	"	33	28	129	51
1403	HOSOJIMA	細島	"	"	32	26	131	40
1501	AKUNE	阿久根	"	"	32	01	130	12
1503	OKINAWA	沖縄	"	"	26	11	127	50
1305	TAGO	田子	"	"	34	48	138	46
1306	YATZU	焼津	"	"	34	52	138	20
1307	HATSUSHIMA	初島	沈鐘	"	35	02	139	10
1308	MANAZURU	真鶴	GSAT	"	35	09	139	09
1702	OKUSHIRI	奥尻	"	"	42	05	139	30
1611	TOBISHIMA	飛島	"	"	39	11	139	33
Japan Meteorological Agency (気象庁)								
2701	WAKKANAI	稚内	DFT-2	Digital	45	24	141	41
2702	ABASHIRI	網走	"	"	44	01	144	17
2101	HANASAKI	花咲	"	"	43	17	145	34
2102	KUSHIRO	釧路	"	"	42	58	144	23
2103	HAKODATE	函館	LFT-III	"	41	47	140	44
2201	HACHINOHE	八戸	DFT-2	"	40	32	141	32
2605	FUKAURA	深浦	"	"	40	39	139	56
2202	MIYAKO	宮古	LFT-III	"	39	38	141	59
2203	OFUNATO	大船渡	"	"	39	01	141	45
2205	AYUKAWA	鮎川	"	"	38	18	141	31
2204	ONAHAMA	小浜	"	"	36	56	140	54
2301	CHOSHIGYOKO	銚子漁港	"	"	35	44	140	52
2606	TOYAMA	富山	"	"	36	46	137	14

**平成9年12月現在

* DATUM LINE	ADDRESS	REMARKS
m		
3. 0 0 0	北海道小樽市忍路町	
4. 0 0 0	青森県青森市浅虫	
3. 0 0 0	秋田県男鹿市戸賀塩浜	
3. 0 0 0	山形県西田川郡温海町	
5. 0 0 0	福島県相馬市原釜	
3. 0 0 0	新潟県佐渡郡小木町	
4. 0 0 0	〃 柏崎市鯨波	
3. 0 0 0	石川県輪島市輪島崎町	
5. 0 0 0	千葉県勝浦市興津	
5. 0 0 0	神奈川県三浦市三崎町	
5. 0 0 0	静岡県伊東市富戸	
3. 0 0 0	福井県坂井郡三国町	
7. 0 0 0	愛知県常滑市港町	
4. 0 0 0	鳥取県岩美郡岩美町	
5. 0 0 0	和歌山県海南市冷水	
4. 0 0 0	山口県阿武郡須佐町	
5. 0 0 0	高知県高岡郡中土佐町	
5. 0 0 0	佐賀県東松浦郡玄海町	
5. 0 0 0	宮崎県日向市細島町	
6. 0 0 0	鹿児島県阿久根市波留	
5. 0 0 0	沖縄県島尻郡知念村	
5. 0 0 0	静岡県賀茂郡西伊豆町	
5. 0 0 0	〃 焼津市中港	
5. 0 0 0	〃 熱海市初島	
5. 0 0 0	神奈川県足柄下郡真鶴町	
3. 0 0 0	北海道奥尻郡奥尻町	
4. 0 0 0	山形県酒田市飛島	
3. 7 4 5	北海道稚内市新港町	
4. 4 0 7	〃 網走市港町	
4. 8 5 9	〃 根室市花咲	
3. 9 7 8	〃 釧路市港町	
3. 6 0 6	〃 函館市海岸町	
4. 5 0 9	青森県八戸市新湊	
5. 1 9 4	〃 西津軽郡深浦町	
4. 0 7 9	岩手県宮古市日立浜町	
5. 3 2 9	〃 大船渡市赤崎町	
4. 6 4 6	宮城県牡鹿郡牡鹿町	
5. 6 3 7	福島県いわき市小名浜	
5. 2 0 1	千葉県銚子市川口町	
3. 9 0 0	富山県富山市草島	

* DISTANCE BETWEEN THE FIXED POINT AND THE DATUM LINE

・・験潮場一覧表 (その2)

TABLE OF TIDE STATIONS

CRN	TIDE STATION		TIDE GAUGE	RATIO	LOCATION	
					LATITUDE	LONGITUDE
2302	NERA	布岡	LFT-III	Digital	34 55	139 50
2304	OKADA	良田	"	"	34 47	139 24
2308	UCHIURA	内浦	DFT-2	"	35 01	138 54
2309	SHIMIZUMINATO	清水港	"	"	35 01	138 31
2310	MAISAKA	舞阪	"	"	34 41	137 37
2305	OMAEZAKI	御前崎	LFT-III	"	34 36	138 14
2306	TOBA	鳥羽	"	"	34 29	136 50
2307	OWASE	尾鷲	DFT-2	"	34 04	136 13
2411	URAGAMI	浦神	LFT-III	"	33 33	135 54
2401	KUSHIMOTO	串本	DFT-2	"	33 28	135 47
2405	SUMOTO	洲本	"	"	34 20	134 55
2410	SHIRAHAMA	白浜	"	"	33 41	135 23
2603	SAIGO	西郷	"	"	36 12	133 20
2602	SAKAI	境	"	"	35 33	133 15
2407	UNO	宇野	"	"	34 29	133 57
2601	HAMADA	浜島	LFT-III	"	34 54	132 04
2412	KOMATSUSHIMA	小松島	DFT-2	"	34 00	134 35
2406	TAKAMATSU	高松	"	"	34 21	134 04
2402	MUROTOMISAKI	室戸岬	LFT-III	"	33 16	134 10
2408	MATSUYAMA	松山	DFT-2	"	33 51	132 43
2404	UWAJIMA	宇和島	"	"	33 14	132 33
2403	TOSASHIMIZU	土佐清水	"	"	32 47	132 58
2503	MISUMI	三浦	LFT-III	"	32 37	130 27
2409	ABURATSU	油津	"	"	31 34	131 25
2501	KAGOSHIMA	鹿児島	DFT-2	"	31 35	130 34
2502	MAKURAZAKI	枕崎	"	"	31 16	130 18
2313	TOKYO	東京	"	"	35 39	139 46
2311	NAGOYA	名古屋	LFT-III	"	35 05	136 53
2413	WAKAYAMA	和歌山	"	"	34 13	135 09
2414	TANNOWA	淡輪	"	"	34 20	135 11
2415	OSAKA	大阪	"	"	34 39	135 26
2416	KOBE	神戸	DFT-2	"	34 41	135 12
2417	KOCHI	高知	"	"	33 30	133 35
2504	NAHA	那覇	LFT-III	"	26 13	127 40
2505	ISHIGAKI	石垣	DFT-2	"	24 20	124 09
2506	OURA	大浦	"	"	32 58	130 13
2507	KUCHINOTSU	之津	"	"	32 36	130 12
2508	NAGASAKI	長崎	"	"	32 44	129 52
2509	FUKUE	福江	"	"	32 42	128 51
2510	SHIMONOSEKI	下関	LFT-III	"	33 55	130 56
2607	MAIZURU	舞鶴	"	"	35 28	135 23

**平成9年12月現在

* DATUM LINE	ADDRESS	REMARKS
m		
6. 671	千葉県館山市布良	
4. 848	東京都大島町	
3. 602	静岡県沼津市内浦長浜	
3. 887	〃 清水市三保	
5. 675	〃 浜名郡舞阪町	
4. 240	〃 榛原郡御前崎町	
6. 371	三重県鳥羽市堅神町	
7. 433	三重県尾鷲市大字天満浦	
4. 720	和歌山県東牟婁郡那智勝浦町	
5. 552	〃 西牟婁郡串本町	
8. 930	兵庫県洲本市海岸通り	
6. 500	和歌山県西牟婁郡白浜町	
3. 690	島根県隠岐郡西郷町	
3. 299	鳥取県境港市岬町	
5. 168	岡山県玉野市宇野	
3. 242	島根県浜田市大辻町	
4. 000	徳島県小松島市外開	
5. 821	香川県高松市北浜町	
8. 000	高知県室戸市室戸岬町	
6. 065	愛媛県松山市海岸通り	
4. 955	〃 宇和島市大浦	
5. 846	高知県土佐清水市旭町	
8. 969	熊本県宇土郡三角町	
6. 643	宮崎県日南市字大節	
6. 750	鹿児島県鹿児島市城南町	
6. 800	〃 枕崎市松之尾町	
5. 302	東京都中央区晴海	
7. 195	愛知県名古屋港区港町	
4. 478	和歌山県和歌山市湊青岸	
4. 754	大阪府泉南郡岬町	
8. 174	〃 大阪市港区築港	
4. 914	兵庫県神戸市中央区波止場町	
5. 390	高知県高知市浦戸桂浜	
5. 453	沖縄県那覇市西	
5. 001	〃 石垣市美崎町	
8. 500	佐賀県藤津郡太良町	
7. 065	長崎県南高来郡口之津町	
5. 500	〃 長崎市松ヶ枝町	
6. 500	〃 福江市福江町	
4. 057	山口県下関市彦島弟子待	
4. 500	京都府舞鶴市大字浜	

* DISTANCE BETWEEN THE FIXED POINT AND THE DATUM LINE

・・驗潮場一覽表 (その3)

TABLE OF TIDE STATIONS

CRN	T I D E S T A T I O N		T I D E GAUGE	R A T I O	L O C A T I O N	
					LATITUDE	LONGITUDE
Hydrographic Department (水路部)						
3701	MONBETSU	紋別	L F T - V	1 : 2 0	44 21	143 22
3101	URAKAWA	浦河	"	"	42 10	142 46
3102	MURORAN	室蘭	"	"	42 21	140 57
3702	OMINATO	大湊	"	1 : 1 0	41 15	141 09
3201	KAMAISHI	釜石	"	1 : 2 0	39 16	141 54
3602	AWASHIMA	粟島	"	1 : 1 0	38 28	139 16
3301	YOKOSUKA	横須賀	"	1 : 2 0	35 17	139 39
3302	MINAMIIZU	南伊豆	"	"	34 37	138 53
3303	KOZUSHIMA	神島	"	"	34 12	139 08
3304	MIYAKEJIMA	三宅島	"	"	34 04	139 29
3305	CHIBA	千葉	L F T - V	1 : 2 0	35 34	140 03
3306	SHIBAURA	芝浦	"	1 : 1 0	35 38	139 45
3307	HACHIJOJIMA	八丈島	"	1 : 2 0	33 08	139 48
3601	MAIZURU	舞鶴	"	1 : 1 0	35 27	135 19
3407	HIROSHIMA	広島	"	1 : 2 0	34 21	132 28
3401	KURE	呉	"	"	34 14	132 33
3402	TOKUYAMA	徳山	"	"	34 02	131 48
3403	MOJI	門司	"	"	33 57	130 58
3504	HAKATA	博多	"	1 : 1 0	33 37	130 25
3406	OITA	大分	"	1 : 2 0	33 16	131 41
3503	IZUHARA	厳原	"	1 : 1 0	34 12	129 18
3502	SASEBO	佐世保	"	1 : 2 0	33 09	129 44
3404	ODOMARI	大泊	"	"	31 01	130 41
3405	NISHINOOMOTE	西表	"	"	30 44	131 00
3501	NAZE	名瀬	"	"	28 23	129 30
3703	YOSHIOKA	吉岡	"	1 : 1 0	41 27	140 15
3603	TAPPI	竜飛	"	"	41 14	140 23
3505	NAKANOSHIMA	中島	"	1 : 2 0	29 50	129 51
Earthquake Research Institute (地震研究所)						
4301	NOKOGIRIYAMA	鋸山	L F T - V	1 : 1 0	35 10	139 49
Hokkaido Development Agency (北海道開発局)						
4701	MATSUMAE	松前	F T - II	1 : 1 0	41 25	140 05
4101	TOKACHIKO	十勝港	L F T - V	"	42 17	143 20
4702	RUMOIKO	留萌港	"	"	43 57	141 38
4703	ESASHIKO	江差港	F T - II	"	41 52	140 07
4704	IWANAIKO	岩内港	L F T - V	"	42 59	140 31
4705	KUTUGATAKO	沓形港	"	"	45 11	141 09
4706	OTARUKO	小樽港	"	"	43 11	141 02
4102	RAUSUGYOKO	羅臼漁港	"	"	45 01	145 12
4103	AKKESHIGYOKO	厚岸漁港	L F T - III	"	43 03	144 51
4104	TOMAKOMAIHIGASHIKO	苫小牧東港	L F T - V	1 : 2 0	42 36	141 49

**平成9年12月現在

* DATUM LINE	ADDRESS	REMARKS
m		
6. 7 7 0	北海道紋別市弁天町	
* 4. 4 4 1	〃 浦河郡浦河町	* 験潮器交換
5. 4 1 2	〃 室蘭市祝津町	
4. 5 9 6	青森県むつ市大湊町	
8. 5 2 2	岩手県釜石市魚河岸町	
4. 9 2 5	新潟県岩船郡粟島浦村	
5. 6 2 3	神奈川県横須賀市西逸見町	
7. 0 3 5	静岡県賀茂郡南伊豆町	
6. 0 1 4	東京都神津島神津島村	
6. 3 4 1	〃 三宅島三宅村阿古	
10. 5 3 3	千葉県市原市五井町	
5. 5 5 9	東京都港区海岸	
5. 8 8 2	〃 八丈町三根	
4. 8 8 7	京都府舞鶴市字下福井	
8. 3 1 4	広島県広島市南区宇品海岸	
6. 8 1 7	〃 呉市宝町	
7. 1 2 2	山口県徳山市那智町	
* 6. 7 1 2	福岡県北九州市門司区旧門司	* 験潮所建替え
6. 4 9 7	〃 福岡市東区東浜	
7. 9 4 8	大分県大分市鶴崎三佐	
5. 2 6 6	長崎県下県郡厳原町	
7. 7 8 0	〃 佐世保市千尽町	
7. 1 8 1	鹿児島県肝属郡佐多町	
6. 6 6 0	〃 西之表市西之表	
7. 8 4 6	〃 名瀬市	
* 5. 1 3 4	北海道松前郡福島町	* 験潮所建替え
5. 9 0 0	青森県東津軽郡三厩村	
8. 1 0 1	鹿児島県鹿児島郡十島村中之島	
4. 9 1 2	千葉県富津市金谷	
4. 7 9 6	北海道松前郡松前町	
3. 7 6 3	〃 広尾郡広尾町	
4. 9 4 2	〃 留萌市大町	* D. L. は2m加用した値
3. 8 0 0	〃 桧山郡江差町字中歌町地先 (港湾施設用地)	
1. 8 0 8	〃 岩内郡岩内町字大和	
2. 2 4 2	〃 利尻郡利尻町杓形字日の出町地先	* D. L. は2m加用した値
3. 1 3 5	〃 小樽市築港2-2	
4. 0 4 8	〃 目梨郡羅臼町羅臼漁港第3船入岸壁東端	
3. 4 4 3	〃 厚岸郡厚岸町	
5. 7 0 5	〃 勇払郡厚真町字浜厚真35-1地先	

* DISTANCE BETWEEN THE FIXED POINT AND THE DATUM LINE

..驗潮場一覽表 (その4)

TABLE OF TIDE STATIONS

CRN	TIDE STATION		TIDE GAUGE	RATIO	LOCATION	
					LATITUDE	LONGITUDE
Hokkaido Development Agency (北海道開発局)					° /	° /
4105	TOMAKOMAINISHIKO	苫小牧西港	LFT-V	1 : 2 0	42 37	141 37
District Port Construction Bureaus (港湾建設局)						
4602	SAKATAKO	酒田港	LFT-V	1 : 1 0	38 55	139 50
4603	NIIGATAKONISHIKO	新潟港西港	"	"	37 56	139 04
4201	KASHIMA	鹿島	LFT-IV	"	35 56	140 42
4604	AOMORIKO	青森港	LFT-V	"	40 50	140 46
4605	KANAZAWAKO	金沢港	"	"	36 37	136 36
4606	NANAOKO	七尾港	"	"	37 03	136 58
4607	FUSHIKITOYAMAKO (SHINMINATO)	伏木富山港 (新湊)	"	"	36 46	137 07
Regional Agricultural Administration Offices (地方農政局)						
4501	TAIRA	多比良	水研62型	1 : 5	32 52	130 19
Prefecture (県)						
4601	NAOETSUKO	直江津港	LFT-V	1 : 1 0	37 11	138 15
4401	MISAKIKO	三崎港	FT-III	1 : 2 0	33 23	132 07
4608	NOSHIROKO	能代港	LFT-V	1 : 1 0	40 13	140 00
4402	FUKUYAMAKO	福山港	"	1 : 2 0	34 29	133 25
4609	TSUIYAMAKO	津居山港	"	1 : 1 0	35 39	134 50
4403	AKASHIKO	明石港	"	1 : 2 0	34 38	135 00
4404	HIGASHIFUTAMI	東二見	"	"	34 41	134 53
4405	HIMEJIKO	姫路	"	"	34 47	134 40
4406	MIZUSHIMA	水島	LFT-III	"	34 31	133 45

**平成9年12月現在

* DATUM LINE	ADDRESS	REMARKS
6. 1 1 4 ^m	北海道苫小牧市汐見町1-1-8	
4. 0 0 0	山形県酒田市大字宮野浦	
3. 1 9 1	新潟県新潟市入船町4-3778	
3. 3 6 3	茨城県鹿島郡神栖町居切浜海岸地先	
3. 0 0 0	青森県青森市港町地先漁港内	
3. 0 0 0	石川県金沢市大野町4丁目地先	
3. 2 7 0	〃 七尾市府中町員外	
3. 3 0 0	富山県新湊市西新明神	
6. 3 6 1	長崎県南高来郡国見町多比良港内	* D. L. は2m加用した値
3. 5 3 4	新潟県上越市港町	* D. L. はH6.1より変更使用
4. 8 7 4	愛媛県西宇和郡三崎町	
5. 4 7 1	秋田県能代市能代町能代港内	
6. 2 2 3	広島県福山市引野町沖浦	平成8年登録
2. 3 4 4	兵庫県豊岡市小島字作り	〃
4. 3 4 5	〃 明石市港町	〃
3. 9 5 1	〃 明石市二見町東二見	〃
3. 8 6 7	〃 姫路市飾磨区須加	〃
5. 8 3 2	岡山県倉敷市水島福崎町	〃

* DISTANCE BETWEEN THE FIXED POINT AND THE DATUM LINE

1997年 月平均潮位 1/4

1997年 月平均潮位 1/4																						単位 mm					
番号	験潮場名	所属	1月	*	2月	*	3月	*	4月	*	5月	*	6月	*	7月	*	8月	*	9月	*	10月	*	11月	*	12月	*	年平均
1701	忍路	国土地理院	1361		1314		1254		1258	2	1352		1406		1527	2	1534		1438		1433		1358	1	1351		
1605	浅虫	国土地理院	1140	2	1087		1003		1010		1081	2	1144		1256		1294		1222	1	1223		1133		1118		
1607	男鹿	国土地理院	818		736	2	644		672		769		826		955	4	983	1	862	2	902		811		786	2	
1604	鼠ヶ関	国土地理院	1136		1073		971		991		1090		1168		1303		1330		1220		1239	1	1147		1122	1	
1201	相馬	国土地理院	2703		2638		2554		2573		2652		2714		2789		2827		2835	1	2792	1	2690		2686		
1609	小木	国土地理院	1515		1448		1370		1371		1468		1564		1658		1723		1658		1588		1488	1	1460		
1603	柏崎	国土地理院	1483	1	1404		1299		1307		1413	1	1504		1631		1660		1556		1561	4	1460	4	1452		
1602	輪島	国土地理院	1036		959		871		909		1044		1131		1253		1284		1144	1	1167		1059		1047		
1303	勝浦	国土地理院	2969		2916	1	2846		2842		2903		2971		2971		3032		3063	3	3003		2914	2	2955		
1301	油壺	国土地理院	2519		2470	2	2425		2422		2485		2564		2569		2613	5	2641	2	2557		2487	1	2497		
1304	伊東	国土地理院	2272		2223	1	2164		2161		2215		2291		2292		2342		2372	2	2290		2224		2231		
1606	三国	国土地理院	1979		1900		1823		1837		1958		2068		2185		2222		2113		2101	1	1993	1	1988		
1302	鬼崎	国土地理院	2301		2253		2261		2290		2382		2485		2488		2567		2560		2422		2363		2327		
1601	田後	国土地理院	2105		2034		1977		2010		2144		2256		2389	1	2416		2289		2268		2154	1	2131		
1401	海南	国土地理院	2216		2117		2175		2130		2274		2353		2446		2506		2515		2310		2183		2247		
1610	須佐	国土地理院	1490		1453		1428		1457		1578	1	1698		1811	2	1840	1	1731		1662	2	1586		1555		
1404	久礼	国土地理院	2193	4	2105	1	2224		2125		2283		2355		2451		2463		2530		2314		2166		2235		
1502	仮屋	国土地理院	2487		2478		2474	1	2492	2	2601		2739		2828		2870		2795	5	2673		2615	1	2576		
1403	細島	国土地理院	2275		2295		2308		2294		2387		2295		2472		2533		2608		2412	1	2289	1	2347		
1501	阿久根	国土地理院	3250		3272		3271		3260		3334		3515		3556		3590	4	3554	3	3401		3355	1	3344		
1503	沖縄	国土地理院	2076	1	2105	3	2057	4	2051	1	2206		2301	3	2374	9	2373	3	2240	1	2249		2175	3	2123	1	
1305	田子	国土地理院	2478		2442	1	2411		2412		2469		2552		2543		2632		2635		2546		2507	3	2491		
1306	焼津	国土地理院	3162		3127		3102		3111		3168		3258		3252		3340		3350	2	3231	1	3200	1	3182		
1307	初島	国土地理院	2775		2717	2	2671	1	2674		2741	2	2814		2808		2853		2857		2792		2723		2734		
1308	真鶴	国土地理院	2624	1	2569	2	2528	1	2532		2596	2	2672		2679		2725		2756		2668		2599		2606		
1702	奥尻	国土地理院	1088		1056		997		989		1045		1125		1218		1254		1168		1124		1052	1	1047		
1611	飛島	国土地理院	2129		2048		1983		1988		2070		2163		2289		2303		2253		2237		2141		2092	1	
2701	稚内	気象庁	1712		1673		1662		1656		1708		1771		1890		1886		1831	1	1844		1736		1736		
2702	網走	気象庁	1625		1549		1479		1452		1450		1457		1570	1	1557		1539		1563		1486		1528		
2101	花咲	気象庁	2145	1	2094		2019		2003		2009		2015		2092		2084	1	2079	1	2088		2013		2051		
2102	釧路	気象庁	1935		1891		1826		1811		1830		1838		1907		1905		1899		1906		1827		1857		
2103	函館	気象庁	1516		1459		1371		1375		1442		1485		1571		1613		1554		1543		1477		1479		
2201	八戸	気象庁	829		758		661		674		753		817		929		956		929		898		809		785		
2605	深浦	気象庁	1581		1520		1436		1458		1575		1642		1777		1814		1681		1690		1595		1588		
2202	宮古	気象庁	1341		1282		1185		1196		1264		1332		1429		1457		1443		1418		1326		1309		
2203	大船渡	気象庁	1998		1939		1842		1850		1918		1982		2063		2097		2095		2073		1982		1964		

* 欄は欠測日数を表します (40は日数不明の場合)

月報の数値は暫定的な物であって、後に変更される可能性があります。(※前月月報の訂正箇所)

1997年 月平均潮位 2/4

単位 mm

番号	験潮場名	所属	1月	*	2月	*	3月	*	4月	*	5月	*	6月	*	7月	*	8月	*	9月	*	10月	*	11月	*	12月	*	年平均
2205	鮎川	気象庁	1877		1815		1725		1739		1806		1868	5	1956		1982		1977		1949		1852		1847		
2304	小名浜	気象庁	1378		1308		1226		1241		1304		1359		1428		1466		1493		1446		1346		1346		
2301	銚子漁港	気象庁	1725		1673		1574		1593		1640		1688		1748		1790		1854		1789		1684		1699		
2606	富山	気象庁	1258		1192		1129		1152		1262		1370		1490		1518		1427		1384		1293		1271		
2302	布良	気象庁	1369		1317		1279		1254		1325		1396		1408		1443		1480		1403		1348		1368		
2304	岡田	気象庁	1487		1442		1397		1409		1485		1560		1556		1621		1612		1531		1509		1483		
2308	内浦	気象庁	1505		1465		1436		1450		1505		1595		1601		1680		1662		1576		1527		1509		
2309	清水港	気象庁	1561		1522		1496		1509		1563		1652		1656		1736		1730		1636		1594		1588		
2310	舞阪	気象庁	2322		2277		2271		2291	2	2355		2471		2463		2537		2541		2420		2382		2346		
2305	御前崎	気象庁	1736		1695		1693		1687		1756		1843		1839		1929		1943		1832		1796		1777		
2306	鳥羽	気象庁	2724		2676		2683		2715	1	2796		2896		2906		2984		2983		2850		2782		2759		
2307	尾鷲	気象庁	1399		1352	1	1361		1361		1447		1538		1528		1598		1622		1493		1435		1412		
2411	浦神	気象庁	1347		1307		1303		1291		1374		1476		1453		1524		1571		1433		1379		1354		
2401	串本	気象庁	1709		1622		1675		1601		1742		1820		1906		1943		1976		1775		1670		1742		
2405	洲本	気象庁	1876	1	1767	1	1820	1	1786		1929		2007		2117		2191		2199	4	2013		1880		1932		
2410	白浜	気象庁	3193	1	3102		3161		3100		3228		3312		3385		3446		3482		3273		3156		3236		
2603	西郷	気象庁	1003		958		905		940		1046		1134		1259		1272		1224		1139		1022		1025		
2602	境	気象庁	1235		1182		1154		1186		1323		1432		1583		1601		1488		1436		1319		1291		
2407	宇野	気象庁	1726		1662		1725		1700		1840		1923		2029		2086		2096		1902		1770		1798		
2601	浜田	気象庁	969		927		897		929		1056		1173		1294		1323		1201		1148		1063		1028		
2412	小松島	気象庁	1920		1836		1894		1855		1996		2080		2176		2234		2257		2046		1917		1971		
2406	高松	気象庁	1891		1816		1878		1855		1997		2082		2186		2241		2252		2054		1922		1950		
2402	室戸岬	気象庁	2941		2853		2957		2856		3027		3087		3181		3180		3241		3048		2898	1	3004		
2408	松山	気象庁	2141		2113		2126		2133		2253		2334		2413		2444		2462		2301		2195		2228		
2404	宇和島	気象庁	2059		2066		2106		2102		2217		2301		2366		2375		2407		2237		2123		2169		
2403	土佐清水	気象庁	1619		1562		1652		1566		1712		1783		1862		1865	3	1926		1729		1623		1681		
2503	三角	気象庁	4092		4107		4108		4107	9	4198		4368		4461		4473		4423		4268		4207		4185		
2409	油津	気象庁	1425		1451		1444		1426		1507		1602		1648		1683		1752		1561		1443		1512		
2501	鹿児島	気象庁	2009		2022		2008		2004		2068		2238		2288		2324		2332		2155		2100	1	2104		
2502	枕崎	気象庁	2494		2511		2498		2488		2545		2710		2750		2795		2810		2636		2580		2598		
2313	東京	気象庁	1870		1803	1	1772		1786		1866		1951	4	1979		2015		1998		1919		1843		1844		
2311	名古屋	気象庁	1910		1865		1881		1916		2015		2124		2129		2211		2197		2049		1988		1947		
2413	和歌山	気象庁	972		873		931		888		1034		1116		1212		1272		1278		1070		942		1006		
2414	淡輪	気象庁	1843		1747	1	1803		1763		1904		1979		2083		2148		2147		1946		1821		1878	9	
2415	大阪	気象庁	3592		3492		3541		3501		3652		3727		3836		3903		3882		3690		3554		3616		
2416	神戸	気象庁	1687		1587		1645		1609		1758		1836		1944		2014		2002		1806		1674		1729		

* 欄は欠測日数を表します (40は日数不明の場合)

月報の数値は暫定的な物であって、後に変更される可能性があります。 (※前月月報の訂正箇所)

1997年 月平均潮位 3/4

単位 mm

番号	観測場名	所属	1月	*	2月	*	3月	*	4月	*	5月	*	6月	*	7月	*	8月	*	9月	*	10月	*	11月	*	12月	*	年平均
2417	高知	気象庁	980		887		999		894		1053		1124		1216		1232		1300		1090		942		1020		
2504	那覇	気象庁	2488		2512		2463		2471		2636		2724		2777		2814		2655		2663		2591		2533		
2505	石垣	気象庁	1753		1774		1740		1747		1903		1973	1	2008	1	1973		1962		1793		1839		1838		
2506	大浦	気象庁	3774		3783	1	3785		3800		3900		4059		4166		4181		4106		3950		3890		3865		
2507	口之津	気象庁	3394		3412		3417		3414		3501		3668	3	3745		3777		3730		3576		3520		3498		
2508	長崎	気象庁	2732		2751		2744		2749		2842		3013		3092		3122		3068		2909		2846		2826		
2509	福江	気象庁	2511	1	2515		2518		2525		2614		2761	2	2828		2879		2834		2690		2634		2606		
2510	下関	気象庁	1844		1827		1829	1	1852		1975		2087		2182		2216		2159		2022	4	1931		1916		
2607	舞鶴	気象庁	1443		1380		1323		1352		1473		1579		1699		1716		1631		1589		1480		1462		
3701	紋別	水路部	3692		3616		3562		3564		3560		3595		3699		3686		3670		3698		3614		3618	4	
3101	浦河	水路部	969		937		851		846		908		924		971		995		967		935		872		874		
3102	室蘭	水路部	1678		1662		1587		1590		1664		1688		1733		1778		1736		1688		1616		1604		
3702	大湊	水路部	1678		1617		1538		1542		1607		1670		1795		1823		1748		1755		1661		1647		
3201	釜石	水路部	2601		2541		2443		2454		2522		2591		2675		2706		2702		2680		2583		2568		
3602	淡島	水路部	1079		1009		915		925		1026		1118		1245		1280		1204		1166		1096		1063		
3301	横須賀	水路部	1481		1431		1388		1392		1460		1541		1555		1603		1615		1533		1479		1492		
3302	南伊豆	水路部	2742		2706		2669		2667		2724		2807		2797		2875		2887		2805		2763		2744		
3303	神津島	水路部	1297		1242		1207		1234		1273		1305		1351		1518		1346		1372	7	1362		1241		
3304	三宅島	水路部	2131		2064		2110		2101		2161		2133		2122		2398		2117		2224		2424		2152		
3305	千葉	水路部	1825		1766		1722		1726		1798		1884		1912		1952		1939		1871		1796		1800		
3306	芝浦	水路部	1789		1727		1696		1710		1790		1876		1898		1935		1919		1847		1770		1771		
3307	八丈島	水路部	2009		1850		1699		1576		2081		2054		1766		2267		2067		2210		2274		1675		
3601	舞鶴	水路部	1127		1062		1012		1040		1164		1272		1392		1408		1327		1283		1176		1152		
3407	広島	水路部	3062		3045		3062		3087		3217		3300		3412		3433		3434		3269		3156		3176		
3401	呉	水路部	2586		2569		2581		2586		2700		2796		2900		2919		2928		2764		2652		2674		
3402	徳山	水路部	2490		2493		2511		2517		2639		2727		2817		2841		2848		2680		2579		2599		
3403	門司	水路部	2784		2774		2784		2804		2927		3036		3130		3165		3117		2978		2892		2881		
3504	博多	水路部	1625		1597		1584		1609		1731		1860		1961		1994		1906		1801		1731		1699		
3406	大分	水路部	3043		3046		3067		3078		3196		3288		3368		3392		3435		3254		3143		3165		
3503	厳原	水路部	1619		1598		1583		1605		1719		1830		1907		1944		1907		1788		1741		1686		
3502	佐世保	水路部	2581		2594		2605		2619		2719		2882		2965		3003		2933		2789		2724		2692		
3404	大泊	水路部	2852		2882		2864		2843		2915		3014		3045		3101		3167		2944		2846		2928		
3405	西之表	水路部	2232		2240		2187		2198		2242		2451		2472		2491		2479		2375		2335		2322		
3501	名瀬	水路部	2344		2344		2408		2400		2573		2617		2717		2795		2645		2551		2457		2415		
3703	吉岡	水路部	1689		1637		1544		1548		1626		1668		1745		1798		1741		1714		1648		1646		

* 欄は欠測日数を表します (40は日数不明の場合)

月報の数値は暫定的な物であって、後に変更される可能性があります。 (※前月月報の訂正箇所)

1997年 月平均潮位 4/4

単位 mm

番号	験潮場名	所属	1月	*	2月	*	3月	*	4月	*	5月	*	6月	*	7月	*	8月	*	9月	*	10月	*	11月	*	12月	*	年平均
3603	竜飛	水路部	1103		1038		953		955		1033		1084		1191		1233		1160		1174		1080		1065		
3505	中之島	水路部	2035		2044		2057		2109		2142		2282		2376		2335		2283		2249		2194		2145		
4302	鋸山	地質研究所																									
4701	松前	北海道開発局	1241		1179		1089		1106		1200	1	1247		1328	1	1382		1302		1298		1229		1217		
4702	留萌港	北海道開発局	2122		2098	6	2058	2	2062		2142		2188		2312	9	2317		2225	5	2251	1	2149		2159		
4703	江差港	北海道開発局	1773		1720		1633		1629		1737		1806		1895		1926		1835		1829		1748		1754		
4704	岩内	北海道開発局	165		112		48		51		142		205		319		337		231		235	1	149	1	155		
4705	杓形港	北海道開発局	2135		2102		2064		2052		2111		2176		2280		2310		2240		2233		2153		2139		
4706	小樽港	北海道開発局	139	8	98		39		49	2	129		189			23	312	2	212	2	222	10	148	11	141	2	
4101	十勝港	北海道開発局	929		892		814		807		847		865		920		927		935		914		838		853		
4102	羅臼港	北海道開発局	771		706		620		612		594		626	7		31	660	13	630		712		610	6	685	2	
4103	厚岸漁港	北海道開発局	907		865		805		786		807		804		871		868		867		883		790	1	830	1	
4104	苫小牧東港	北海道開発局	3183		3158		3082		3079		3138		3137		3198		3261	2	3195	5	3165		3097		3095		
4105	苫小牧西港	北海道開発局	3097		3082		3006		2998		3065		3099		3166		3175		3140		3093		3024		3022		
4201	鹿島	港湾建設局	967		905		821		845		898		946		1013		1054		1110		1045		931		940		
4602	酒田港	港湾建設局	1443		1372		1272		1286		1377		1447		1584	3	1625		1510		1528		1439		1421		
4603	新潟西港	港湾建設局	1212		1141		1054		1067		1170		1252		1380		1407	2	1313	2	1318		1227		1218		
4604	青森港	港湾建設局	1842	8		24	1712	11	1759	8	1828		1910	6	1988	11	2051		1968		1965		1872		1857		
4605	金沢港	港湾建設局	652		574	2	483	9	539	8	637	18	749		871		907		778	4	782		676		662		
4606	七尾港	港湾建設局	1402		1333		1270		1292	4	1407		1522		1639		1676	1	1585	4	1541		1452	6	1421	5	
4607	伏木富山港	港湾建設局	1780		1715		1649		1708		1807		1891	1	2007		2035		1938	3	1904						
4501	多比良	地方農政局	1810		1820		1810		1850		1920		2090		2190		2200		2137		1980						
4502	平良港	沖縄開発庁	2014		2052		2038		2049	4	2160		2213		2291		2280	1	2232		2099		2046	2	2139		
4601	直江津港	県	1252		1200		####		####		####		####		####		####		####		####		####		####		
4608	能代港	県	1178		1104		1023		1058		1141		1201		1336		1360		1229		1262		1171		1162		
4401	三崎港	県	1218	9	1208	14	1230	10	1244	15	1320	10	1410	9	1510		1510		1520	4	1380						
4402	福山港	県	2048		2008		2048		2040		2176		2265	2	2362	2	2412	7	2409		2226		2101		2121		
4609	津居山港	県	329		272	1	217		241		368		475		618	1	525		623		484		374		364		
4403	明石港	県	1230		1138		1194		1157		1306		1387		1491		1568		1565		1357		1227		1276		
4404	東二見	県	1113		1019		1074		1034		1184		1264		1371		1421		1425		1234		1101		1144		
4405	姫路港	県	922		835		896	1	868		1015		1096		1207		1265		1269		1077		945		980		
4406	水島	県	1906		1845		1893		1885		2022		2102		2209		2251		2257		2078		1939		1968		

* 欄は欠測日数を表します (40は日数不明の場合) #直江津港は観測を休止
月報の数値は暫定的な物であって、後に変更される可能性があります。 (※前月月報の訂正箇所)

1997年 月平均気圧

単位 0.1hPa

国土地理院

番号	検潮場	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均	備考
1701	忍路	10097	10125	10146	10120	10087	10092	10068	10091	10130	10117	10178	10175	10119	小樽
1605	浅虫	10113	10140	10169	10136	10092	10097	10080	10096	10132	10136	10189	10192	10131	青森
1607	男鹿	10126	10154	10182	10145	10094	10096	10085	10100	10132	10147	10197	10201	10138	秋田
1604	鼠ヶ関	10129	10160	10186	10150	10096	10095	10084	10100	10131	10149	10199	10202	10140	酒田
1201	相馬	10124	10154	10179	10144	10099	10097	10087	10105	10135	10151	10204	10201	10140	福島
1609	小木	10142	10174	10191	10153	10093	10095	10084	10101	10130	10152	10203	10208	10144	相川
1603	柏崎	10148	10181	10195	10155	10094	10094	10084	10102	10130	10156	10206	10212	10146	高田
1602	輪島	10154	10186	10197	10156	10092	10096	10083	10101	10132	10157	10206	10212	10148	輪島
1303	勝浦	10121	10151	10170	10142	10099	10099	10094	10108	10120	10146	10194	10189	10136	勝浦
1301	油壺	10122	10154	10172	10139	10096	10095	10088	10105	10124	10147	10197	10194	10136	横浜
1304	伊東	10122	10152	10170	10140	10097	10095	10090	10105	10122	10145	10194	10192	10135	網代
1606	三国	10164	10195	10198	10159	10099	10092	10084	10103	10125	10165	10208	10218	10151	福井
1302	鬼崎	10157	10183	10187	10152	10103	10095	10091	10106	10118	10164	10203	10211	10148	名古屋
1601	田子	10174	10201	10200	10159	10094	10088	10078	10098	10127	10165	10207	10221	10151	鳥取
1401	海南	10174	10196	10192	10155	10101	10090	10085	10105	10117	10166	10204	10219	10150	和歌山
1610	須佐	10196	40 10209	10201	10161	10098	10086	10083	10096	10126	10173	10205	10229	10155	萩
1404	久礼	10175	10193	10186	10155	10103	10090	10087	10107	10113	10167	10203	10214	10149	高知
1502	飯屋	10205	10212	10201	10163	10102	10084	10085	10091	10124	10177	10204	10230	10157	平戸
1403	細島	10189	10202	10190	10157	10103	10087	10087	10101	10113	10171	10204	10221	10152	延岡
1501	阿久根	10203	10209	10194	10162	10106	10084	10092	10095	10111	10176	10202	10223	10155	阿久根
1503	沖縄	10197	10194	10184	10154	10107	10080	10099	10061	10116	10161	10188	10206	10146	那覇
1305	田子	10128	10155	10170	10144	10102	10100	10098	10112	10118	10149	10191	10190	10138	石廊崎
1306	焼津	10125	10151	10166	10140	10098	10097	10091	10106	10117	10147	10191	10190	10135	静岡
1307	初島	10122	10152	10170	10140	10097	10095	10090	10105	10122	10145	10194	10192	10135	網代
1308	真鶴	10122	10152	10170	10140	10097	10095	10090	10105	10122	10145	10194	10192	10135	網代
1702	奥尻	10109	10135	10164	10134	10091	10097	10079	10094	10133	10129	10185	10188	10128	江差
1611	飛島	10129	10160	10186	10150	10096	10095	10084	10100	10131	10149	10199	10202	10140	酒田

気象庁

番号	検潮場	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均	備考
2701	稚内	10091	10118	10123	10107	10093	10094	10065	10099	10130	10095	10168	10156	10112	稚内
2702	網走	10083	10117	10133	10110	10101	10099	10071	10107	10137	10113	10173	10162	10117	網走
2101	花咲	10071	10108	10136	10109	10111	10107	10082	10115	10140	10120	10170	10159	10119	根室
2102	釧路	10080	10113	10139	10113	10109	10106	10082	10114	10139	10121	10173	10165	10121	釧路
2103	函館	10104	10131	10160	10130	10094	10097	10077	10096	10132	10129	10183	10185	10127	函館

験潮場最寄りの気象官署（備考欄）における測定値です

各月の右側の欄は欠測日数です

月報の数値は暫定的なものであって、後に変更される可能性があります

1997年 月平均気圧

単位 0.1hPa

気象庁

番号	検潮場	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均	備考
2201	八戸	10107	10134	10166	10134	10097	10098	10080	10100	10134	10138	10189	10191	10131	八戸
2605	深浦	10118	10145	10173	10138	10087	10093	10080	10092	10130	10136	10191	10195	10132	深浦
2202	宮古	10102	10132	10165	10135	10100	10098	10082	10103	10134	10141	10190	10188	10131	宮古
2203	大船渡	10107	10139	10172	10140	10102	10099	10090	10106	10135	10147	10195	10192	10135	大船渡
2205	鮎川	10118	10147	10178	10144	10103	10101	10092	10108	10136	10151	10201	10199	10140	石巻
2204	小名浜	10120	10150	10177	10144	10103	10100	10095	10109	10132	10151	10200	10197	10140	小名浜
2301	銚子漁港	10119	10150	10172	10142	10100	10099	10094	10108	10123	10147	10196	10191	10137	銚子
2606	富山	10160	10192	10198	10157	10095	10094	10085	10101	10128	10161	10208	10217	10150	富山
2302	布良	10123	10155	40 10172	10144	10101	10100	10095	10109	10122	10148	10193	10189	10138	館山
2304	岡田	10125	10152	10169	10142	10100	10097	10096	10110	10119	10147	10191	10189	10136	大島
2308	内浦	10124	10153	10170	10141	10099	10097	10093	10107	10119	10148	10194	10192	10136	三島
2309	清水港	10125	10151	10166	10140	10098	10097	10091	10106	10117	10147	10191	10190	10135	静岡
2310	舞阪	10143	10166	10174	10145	10101	10095	10094	10107	10115	10155	10194	10199	10141	浜松
2305	御前崎	10135	10159	10169	10142	10099	10095	10094	10107	10115	10151	10190	10192	10137	御前崎
2306	鳥羽	10160	10186	10189	10153	10103	10093	10088	10105	10118	10164	10204	10213	10148	津
2307	尾鷲	10155	10178	10182	10150	10102	10094	10089	10107	10117	10162	10199	10206	10145	尾鷲
2411	浦神	10158	10180	10179	10152	10102	10092	10091	10109	10112	10160	10195	10203	10144	潮岬
2401	串本	10158	10180	10179	10152	10102	10092	10091	10109	10112	10160	10195	10203	10144	潮岬
2405	洲本	10174	10198	10195	10157	10101	10090	10083	10104	40 10119	10167	10206	10220	10151	洲本
2410	白浜	10174	10196	10192	10155	10101	10090	10085	10105	10117	10166	10204	10219	10150	和歌山
2603	西郷	10171	10201	10201	10160	10091	10090	10077	10096	10131	10162	10207	10221	10151	西郷
2602	境	10180	10206	10203	10161	10094	10089	10078	10098	10130	10166	10207	10224	10153	境
2407	宇野	10179	10203	10196	10156	10098	10088	10080	10100	10120	10168	10208	10224	10152	岡山
2601	浜田	10185	10205	10198	10158	10095	10085	10078	10093	10125	10168	10203	10225	10152	浜田
2412	小松島	10177	10200	10196	10158	10102	10091	10084	10105	10120	10169	10207	10222	10153	徳島
2406	高松	10179	10203	10197	10154	40 10099	10088	10081	10100	10120	10168	10207	10223	10152	高松
2402	室戸岬	10166	10187	10181	10153	10101	10089	10084	10106	10110	10161	10198	10206	10145	室戸岬
2408	松山	10188	10206	10195	10157	10099	10085	10083	10097	10114	10169	10203	10222	10152	松山
2404	宇和島	10189	10203	10192	10159	10103	10087	10088	10102	10114	10172	10204	10221	10153	宇和島
2403	土佐清水	10179	10194	10184	10155	10103	10088	10088	10105	10111	10166	10200	10212	10149	清水
2503	三角	10206	10211	10195	10161	10103	10082	10088	10094	10114	10177	10204	10228	10155	熊本
2409	油津	10188	10198	10187	10158	40 10104	10085	10091	10099	10108	10169	10200	10215	10150	油津
2501	鹿児島	10198	10204	10190	10160	10106	10085	10093	10095	10107	10174	10202	10219	10153	鹿児島
2502	枕崎	10196	10201	10188	10158	10106	10083	10093	10094	10105	10172	10198	10215	10151	枕崎
2313	東京	10124	10155	10173	10140	10096	10095	10087	10103	10125	10148	10199	10196	10137	東京

駿潮場最寄りの気象官署（備考欄）における測定値です

各月の右側の欄は欠測日数です

月報の数値は暫定的なものであって、後に変更される可能性があります

1997年 月平均気圧

単位 0.1hPa

気象庁

番号	検潮場	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均	備考
2311	名古屋	10157	10183	10187	10152	10103	10095	10091	10106	10118	10164	10203	10211	10148	名古屋
2413	和歌山	10174	10196	10192	10155	10101	10090	10085	10105	10117	10166	10204	10219	10150	和歌山
2414	淡輪	10172	10198	10196	10157	10101	10091	10085	10104	10119	10166	10208	10220	10151	大阪
2415	大阪	10172	10198	10196	10157	10101	10091	10085	10104	10119	10166	10208	10220	10151	大阪
2416	神戸	10173	10198	10195	10157	10102	10091	10085	10105	10118	10166	10206	10219	10151	神戸
2417	高知	10175	10193	10186	10155	10103	10090	10087	10107	10113	10167	10203	10214	10149	高知
2504	那覇	10197	10194	10184	10154	10107	10080	10099	10061	10116	10161	10188	10206	10146	那覇
2506	石垣	10192	10189	10178	10148	10098	10075	10093	10052	10123	10158	10183	10199	10141	石垣島
2506	大浦	10206	10213	10199	10162	10102	10083	10086	10093	10119	10178	10206	10231	10157	佐賀
2507	口之津	10205	10211	10196	10160	10103	10082	10087	10092	10115	10177	10203	10227	10155	長崎
2508	長崎	10205	10211	10196	10160	10103	10082	10087	10092	10115	10177	10203	10227	10155	長崎
2509	福江	10207	10213	10199	10161	10101	10081	10084	10087	10120	10178	10202	10228	10155	福江
2510	下関	10197	10212	10202	10163	10101	10087	10086	10097	10124	10176	10207	10230	10157	下関
2607	舞鶴	10172	10201	10202	10162	10100	10094	10084	10104	10128	10168	10210	10223	10154	舞鶴

水路部

番号	検潮場	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均	備考
3701	紋別	10087	10118	10129	10109	10096	10096	10068	10104	10133	10107	10171	10159	10115	紋別
3101	浦河	10090	10119	10152	10127	10101	10101	10084	10106	10135	10129	10180	10174	10125	浦河
3102	室蘭	10096	10124	10152	10126	10096	10099	10076	10098	10132	10124	10180	10179	10124	室蘭
3702	大湊	10103	10132	10161	10132	10096	10099	10078	10100	10133	10133	10186	10187	10128	むつ
3201	釜石	10107	10139	10172	10140	10102	10099	10090	10106	10135	10147	10195	10192	10135	大船渡
3602	栗島	10129	10160	10186	10150	10096	10095	10084	10100	10131	10149	10199	10202	10140	酒田
3301	横須賀	10122	10154	10172	10139	10096	10095	10088	10105	10124	10147	10197	10194	10136	横浜
3302	南伊豆	10128	10155	10170	10144	10102	10100	10098	10112	10118	10149	10191	10190	10138	石廊崎
3303	神津島	10126	10151	10167	10144	10100	10098	10096	10109	10114	10146	10186	10184	10135	三宅島
3304	三宅島	10126	10151	10167	10144	10100	10098	10096	10109	10114	10146	10186	10184	10135	三宅島
3305	千葉	10124	10154	10174	10141	10099	10097	10091	10107	10125	10148	10198	10195	10138	千葉
3306	芝浦	10124	10155	10173	10140	10096	10095	10087	10103	10125	10148	10199	10196	10137	東京
3307	八丈島	10133	10158	10170	10152	10107	10100	10105	10114	10109	10149	10187	10184	10139	八丈島
3601	舞鶴	10172	10201	10202	10162	10100	10094	10084	10104	10128	10168	10210	10223	10154	舞鶴
3407	広島	10187	10208	10199	10158	10099	10087	10081	10098	10120	10171	10208	10228	10154	広島
3401	呉	10186	10207	10198	10159	10100	10088	10083	10101	10119	10171	10207	10226	10154	呉
3402	徳山	10195	10210	10201	10161	10100	10087	10084	10098	10122	10177	10209	10231	10156	山口
3403	門司	10197	10212	10202	10163	10101	10087	10086	10097	10124	10176	10207	10230	10157	下関

検潮場最寄りの気象官署（備考欄）における測定値です

各月の右側の欄は欠測日数です

月報の数値は暫定的なものであって、後に変更される可能性があります

1997年 月平均気圧

単位 0.1hPa

水路部

番号	検潮場	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均	備考
3504	博多	10201	10211	10201	10162	10099	10083	10084	10092	10123	10176	10204	10230	10156	福岡
3406	大分	10194	10210	10198	10160	10101	10086	10085	10098	10118	10173	10206	10227	10155	大分
3503	厳原	10203	10214	10204	10164	10096	10084	10082	10091	10130	10176	10206	10233	10157	厳原
3502	佐世保	10206	10212	10199	10162	10105 40	10083	10086	10091	10118	10178	10204	10229	10156	佐世保
3404	大泊	10196	10201	10188	10158	10106	10083	10093	10094	10105	10172	10198	10215	10151	枕崎
3405	西之表	10191	10197	10187	10159	10107	10085	10095	10096	10104	10169	10198	10211	10150	種子島
3501	名瀬	10195	10196	10187	10158	10109	10083	10099	10084	10099	10168	10195	10209	10149	名瀬
3703	吉岡	10104	10131	10160	10130	10094	10097	10077	10096	10132	10129	10183	10185	10127	函館
3603	竜飛	10113	10140	10169	10136	10092	10097	10080	10096	10132	10136	10189	10192	10131	青森

単位 0.1hPa

地震研究所

番号	検潮場	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均	備考
4302	鋸山	10123	10155 40	10172	10144	10101	10100	10095	10109	10122	10148	10193	10189	10138	館山

北海道開発局

番号	検潮場	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均	備考
4701	松前	10109	10135	10164	10134	10091	10097	10079	10094	10133	10129	10185	10188	10128	江差
4702	留萌港	10095	10122	10140	10119	10090	10095	10072	10095	10134	10114	10178	10171	10119	留萌
4703	江差港	10109	10135	10164	10134	10091	10097	10079	10094	10133	10129	10185	10188	10128	江差
4704	岩内港	10102	10130	10154	10126	10089	10094	10072	10093	10132	10122	10182	10181	10123	寿都
4705	杵形港	10091	10118	10123	10107	10093	10094	10065	10099	10130	10095	10168	10156	10112	稚内
4706	小樽港	10097	10125	10146	10120	10087	10092	10068	10091	10130	10117	10178	10175	10119	小樽
4101	十勝港	10089	10120	10141	10114	10104	10102	10076	10111	10139	10121	10177	10171	10122	帯広
4102	羅臼漁港	10083	10117	10133	10110	10101	10099	10071	10107	10137	10113	10173	10162	10117	網走
4103	厚岸漁港	10080	10113	10139	10113	10109	10106	10082	10114	10139	10121	10173	10165	10121	釧路
4104	苫小牧東港	10097	10125	10151	10125	10100	10102	10080	10104	10135	10127	10184	10180	10126	苫小牧
4105	苫小牧西港	10097	10125	10151	10125	10100	10102	10080	10104	10135	10127	10184	10180	10126	苫小牧

検潮場最寄りの気象官署（備考欄）における測定値です

各月の右側の欄は欠測日数です

月報の数値は暫定的なものであって、後に変更される可能性があります

1997年 月平均気圧

単位 0.1hPa

港湾建設局

番号	検潮場	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均	備考
4201	鹿島	10119	10150	10172	10142	10100	10099	10094	10108	10123	10147	10196	10191	10137	銚子
4602	酒田港	10129	10160	10186	10150	10096	10095	10084	10100	10131	10149	10199	10202	10140	酒田
4603	新潟西港	10140	10171	10190	10152	10094	10094	10083	10100	10130	10154	10203	10208	10143	新潟
4604	青森港	10113	10140	10169	10136	10092	10097	10080	10096	10132	10136	10189	10192	10131	青森
4605	金沢港	10158	10190	10196	10157	10094	10093	10082	10100	10128	10160	10205	10214	10148	金沢
4606	七尾港	10160	10192	10199	10159	10096	10095	10086	10102	10129	10161	10208	10216	10150	伏木
4607	伏木富山	10160	10192	10199	10159	10096	10095	10086	10102	10129	10161	10208	10216	10150	伏木

地方農政局

番号	検潮場	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均	備考
4501	多比良	10205	10211	10196	10160	10103	10082	10087	10092	10115	10177	10203	10227	10155	長崎

沖縄開発庁

番号	検潮場	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均	備考
4502	平良	10194	10190	10180	10148	10100	10075	10095	10050	10122	10158	10184	10201	10141	宮古島

県

番号	検潮場	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均	備考
4601	直江津港	10148	10181	10195	10155	10094	10094	10084	10102	10130	10156	10206	10212	10146	高田
4608	能代港	10118	10145	10173	10138	10087	10093	10080	10092	10130	10136	10191	10195	10132	深浦
4401	三崎港	10189	10203	10192	10159	10103	10087	10088	10102	10114	10172	10204	10221	10153	宇和島
4402	福山港	10183	10206	10197	10157	10099	10087	10080	10098	10119	10169	10207	10226	10152	福山
4609	津居山港	10171	10200	10200	10160	10096	10091	10081	10102	10129	10167	10210	10222	10152	豊岡
4403	明石港	10173	10198	10195	10157	10102	10091	10085	10105	10118	10166	10206	10219	10151	神戸
4404	東二見	10173	10198	10195	10157	10102	10091	10085	10105	10118	10166	10206	10219	10151	神戸
4405	姫路港	10176	10201	10197	10159	10102	10092	10085	10104	10121	10169	10209	10223	10153	姫路
4406	水島	10179	10203	10196	10156	10098	10088	10080	10100	10120	10168	10208	10224	10152	岡山

検潮場最寄りの気象官署（備考欄）における測定値です

各月の右側の欄は欠測日数です

月報の数値は暫定的なものであって、後に変更される可能性があります

1997年 月平均水温 国土地理院

単位 °C

番号	場名	1月	*	2月	*	3月	*	4月	*	5月	*	6月	*	7月	*	8月	*	9月	*	10月	*	11月	*	12月	*	平均
1701	忍路	5.7		4.3		4.1		7.1		10.3		15.1		20.3		21.7		20.0		14.4		11.4		7.9		11.9
1605	浅虫	8.4		7.4		6.7		8.5		11.2		13.5		17.5		20.9		21.0	1	18.7		15.4		11.6		
1607	男鹿	11.5		9.9		9.1		9.9		12.2		15.2		18.9	4	22.4	1	22.4		19.4		16.8		14.1		15.2
1604	鼠ヶ関	7.5	2	7.1	2	7.7		9.6		14.5		18.3		21.0		25.2		23.1		17.2		13.8		10.2		
1201	相馬	8.1		6.9		8.5		10.0		14.8		17.5		20.2		23.6			26		29	14.8		11.5		13.6
1609	小木	11.3		9.7		9.9		11.0		13.7		18.5		21.8		25.6		24.7		20.4		17.0		13.8		16.5
1603	柏崎	12.4		11.1		11.4		12.1		13.8		15.4		17.5		19.6		20.7		19.5		17.5		15.3		15.5
1602	輪島	9.0	5	7.8	3	8.9		12.2		17.0		20.6		23.0		25.3		21.8	1	18.2		14.7	1	11.8	1	15.9
1303	勝浦	13.9		13.2		13.9		15.0		17.1		19.9		20.5		23.7		24.0	1	20.8		18.6		17.7		18.2
1301	油壺	13.0		13.1		13.9		15.9		17.6		20.2		22.5		24.0	1	24.4		21.4		18.4		15.9		18.4
1304	伊東	14.9	1	14.7	6	15.2	2	16.4	1	18.0	5	20.4	3	22.2	3	23.8	1	24.5	5	21.3	1	19.0	8	16.7	1	18.9
1606	三国	12.4		10.8		11.1		12.6		16.5		20.4		23.8		26.5		24.0		20.4		17.6		14.6		17.6
1302	鬼崎	13.9		12.1		12.3		13.6		16.1		18.3		20.9		22.8		23.5		21.9		19.3		16.8		17.6
1601	田後	12.6		11.2		12.0		13.3		15.8		18.1		20.2		22.4		22.4		20.7		18.4		15.7		16.9
1401	海南	12.8		12.1		13.0		16.7		20.1		23.1		25.5		27.3		25.5		21.7		18.3		15.0		19.3
1610	須佐	13.6		12.8		13.7		15.1		18.8		21.6		24.3		26.9		24.4		21.8		19.0		15.5		19.0
1404	久礼	14.1		13.8		15.9		17.3		20.1		22.5		25.0		26.9		25.6		22.1		18.6		16.4		19.9
1502	仮屋	13.6		12.5		13.8		15.0		16.8		18.5		20.4		20.9	15		30		31		17	16.5		16.4
1403	細島	15.7		15.1		16.0		16.9		18.9		20.5		22.2		23.8		24.3		22.3		19.7		17.9		19.4
1501	阿久根	14.5		14.0		16.6		17.2		20.5		23.1		25.7		27.2		25.6		22.8		20.0		17.6		20.4
1503	沖縄	18.3		18.1		20.6		21.7		23.8		25.1		26.6		26.9	1	24.9		24.1		22.5		21.1		22.8
1305	田子	12.7	1	13.1		14.6		16.2		18.9		21.3	3	22.9		25.7		25.4		21.6		19.7	3	16.5		19.1
1306	焼津	12.9		12.3	1	13.6		16.0		17.7		20.7		22.8		24.5		24.8		20.6		18.5		15.7		18.3
1307	初島	14.4		13.8	2	14.2	1	15.5		17.1	2	20.3		22.4	7	24.0		25.0		21.9		19.1		17.2		18.7
1308	真鶴	8.2		7.0		6.3		6.9		9.7		14.7		19.1		22.2		21.6		16.5		13.7		10.9		13.1
1702	奥尻	11.1		9.3		9.2		10.5		13.8		18.7		22.8		25.1		23.7		19.7		16.8		13.8		16.2

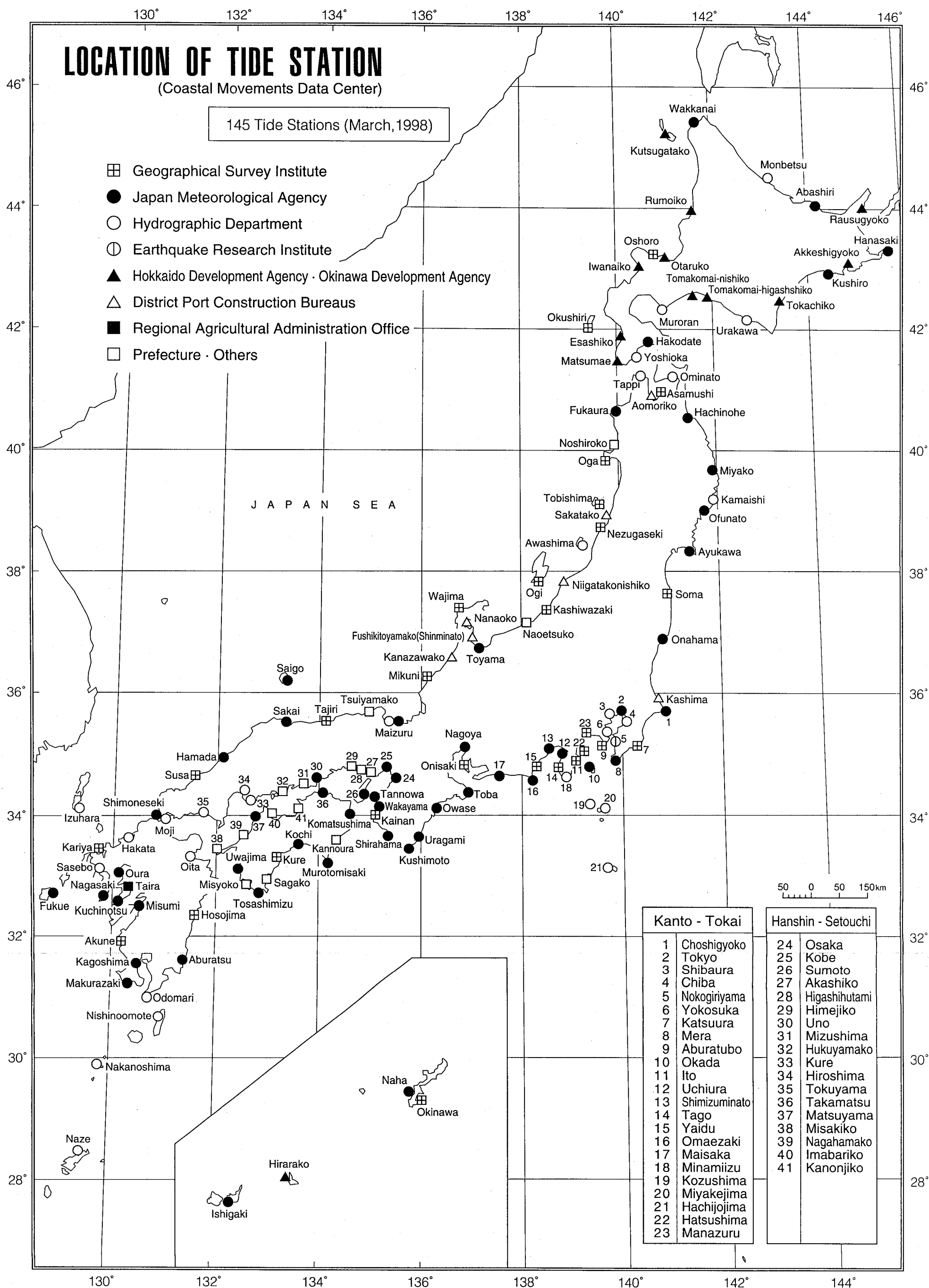
1997年 月平均水温 気象庁

単位 °C

番号	場名	1月	*	2月	*	3月	*	4月	*	5月	*	6月	*	7月	*	8月	*	9月	*	10月	*	11月	*	12月	*	平均
	石垣島	21.9		21.2		22.5		23.7		26.0		26.9	1	28.2	2	27.7		27.5		26.1		24.8		23.8		25.0
	御前崎	11.3		10.8		12.6		15.12		17.2		20.3		21.7		24.4		24.7		20.0		17.6		14.3		17.5
	八丈島	18.0		17.0		18.1		17.7	1	22.1		24.0		25.2		26.8		26.7		24.1		22.5		19.5		21.8
	小名浜	12.3		10.2		11.4		13.6		14.5		15.2		17.8		20.4		21.3		19.3		15.6		13.0		15.4
	宮古	9.7		8.1		7.1		7.9		9.9		13.1		17.0		20.4		21.0		17.9		15.2		12.5		13.3
	江差	7.3		6.5		6.2		8.6		11.6		16.0		20.9		24		22.6		17.1		14.2		10.4		13.8
	浜田	13.0		11.4		13.4		14.9		18.5	1	21.6		24.0		26.5		23.7		20.5		18.0	2	14.6		18.3

* 欄は欠測日数を表します (40は日数不明の場合)

月報の数値は暫定的な物であって、後に変更される可能性があります。 (※前月月報の訂正箇所)



驗潮場取付水準測量成果表

登録番号	名 称	所 在 地	取 付 水 準 点			観 測 比 高				固定点の標高 (球分位)	潮位観測基 準面(固定点 球分位下)	潮位観測基 準面の標高	観 測 方 法	備 考
			番 号	標 高	使用 成果	自・取付 至・付属	観 測 年 月	自・付属 至・固定	観 測 年 月					
1701	忍 路	北海道小樽市忍路町	6997	17.6095	昭和47年度	-14.919	H5. 8	-0.9066	H5. 8	1.7839	3.0000	-1.2161	一 等 水 準	
1605	浅 虫	青森県青森市浅虫	準基 540	4.2676	昭和44年度	-2.2505	H9. 5	1.072	H9. 5	3.0892	4.0000	-0.9108	"	
1607	男 鹿	秋田県男鹿市戸賀塩浜	11178	3.8329	"	-1.43	H9.10	-0.0371	H9.10	2.3660	3.0000	-0.6340	"	
1604	鼠 ヶ	山形県西田川郡温海町	6518	4.4378	"	3.6855	H6. 5	-5.9581	H6. 5	2.1652	3.0000	-0.8348	"	
1201	相 馬	福島県相馬市原釜	5578	7.6932	"	-3.6132	H6.11	-1.5774	H6.11	2.5026	5.0000	-2.4974	"	
1609	小 木	新潟県佐渡郡小木町	附 29	2.3076	昭和60年度 改算成果	取付 ~ 固定		-0.7936	H7. 9	1.5140	3.0000	-1.4860	"	
1603	柏 崎	" 柏崎市鯉波	3741	14.0631	昭和44年度	-9.6117	H4.12	-1.6765	H4.12	2.7749	4.0000	-1.2251	"	
1602	輪 島	石川県輪島市輪島崎町	基 17	3.5024	"	取付 ~ 固定	-1.3506	H5. 7	H4.12	2.1518	3.0000	-0.8482	"	
1303	勝 浦	千葉県勝浦市奥津	3904	6.1088	"	-3.7147	H9.12	-0.3541	H9.12	2.0385	5.0000	-2.9615	"	
1301	油 壺	神奈川県三浦市三崎町	基 26	16.7284	"	-11.958	H10.2	-2.2555	H10.2	3.1526	5.0000	-1.8474	"	
1304	伊 東	静岡県伊東市富戸	9341	90.8475	"	-89.0636	H9.10	0.4781	H9.10	2.2616	5.0000	-2.7384	"	
1606	三 国	福井県坂井郡三国町	II 44-012-006	12.02	"	-7.6483	H2. 9	-3.1805	H2. 9	1.1912	3.0000	-1.8088	"	
1302	鬼 崎	愛知県常滑市港町	11063	3.368	"	-1.0525	H9.11	2.2241	H8.11	4.5398	7.0000	-2.4602	"	
1601	田 後	鳥取県岩美郡岩美町	1129-1	4.5094	"	-1.3734	H2.10	-1.131	H2.10	2.0050	4.0000	-1.9950	"	
1401	海 南	和歌山県海南市冷水	4883	3.9608	"	-0.7138	H7. 3	-0.5505	H7. 3	2.6965	5.0000	-2.3035	"	
1610	須 佐	山口県阿武郡須佐町	11310	13.5083	"	-11.0617	H4. 1	0.0569	H4. 2	2.5035	4.0000	-1.4965	"	
1404	久 礼	高知県高岡郡中土佐町	4668	8.8651	"	-5.29	H9. 1	-1.0618	H9. 1	2.5133	5.0000	-2.4867	"	
1502	仮 屋	佐賀県東松浦郡玄海町	11207	2.8852	"	-0.4383	H9. 6	-0.0633	H9. 6	2.3828	5.0000	-2.6172	"	
1403	細 島	宮崎県日向市細島町	基 37	4.6222	"	-0.9634	H9. 2	-1.1344	H9. 2	2.5244	5.0000	-2.4756	"	
1501	阿 久 根	鹿児島県阿久根市波留	2429	3.0403	"	-0.7036	H9. 6	0.2335	H9. 6	2.5700	6.0000	-3.4300	"	
1503	沖 縄	沖縄県島尻郡知念村	9636-2	10.344	平成5改算	-4.0368	H9. 6	-3.4818	H9. 6	2.8254	5.0000	-2.1746	"	
1305	田 子	静岡県賀茂郡西伊豆町	9378	4.1384	昭和44年度	0.6095	H9. 6	-2.1525	H9. 6	2.5957	5.0000	-2.4043	"	
1306	焼 津	" 焼津市中港	2569	2.2565	"	1.6873	H9. 6	-1.9027	H9. 6	2.0405	5.0000	-2.9595	"	
1307	初 島	" 熱海市初島	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0000	—	—	
1308	真 鶴	神奈川県足柄下郡真鶴町	49-1	47.7873	昭和44年度	-45.2447	H9. 6	-0.1516	H9. 6	2.3911	5.0000	-2.6089	一 等 水 準	
1702	奥 尻	北海道奥尻郡奥尻町	II 10134	7.823	平成 5年度	取付 ~ 固定		-5.8259	H8.11	1.9971	3.0000	-1.0029	"	
1611	飛 島	山形県酒田市飛島	附 34	5.2406	平成 8年度	取付 ~ 固定		-3.3421	H8. 9	1.8985	4.0000	-2.1015	"	
2701	稚 内	北海道稚内市新港町	準基8654	4.9894	昭和47年度	-3.1021	H8.10	0.3511	H8.10	2.2384	3.7450	-1.5066	一 級 水 準	
2702	網 走	" 網走市港町	8999	4.0508	"	2.2089	H8. 7	-3.2151	H8. 7	3.0446	4.4070	-1.3624	"	
2101	花 咲	" 根室市花咲	付 10	3.6733	"	2.0324	*	-2.5383	H8.10	3.1674	4.8590	-1.6916	一 等・一 級 水 準	*平成6年10月の成果よりH8.10の観測比高を使用し算出する。
2102	釧 路	" 釧路市港町	交7606	31.6712	"	-29.2588	H8.5	-0.0213	H8.5	2.3911	3.9780	-1.5869	一 等・一 級 水 準	
2103	函 館	" 函館市海岸町	交 17	1.3872	"	0.9997	H8. 7	-0.2153	H8. 7	2.1716	3.6060	-1.4344	"	
2201	八 戸	青森県八戸市新湊	6956	72.3449	昭和44年度	-69.3706	H7. 3	0.8149	H9.7	3.7892	4.5090	-0.7198	"	
2605	深 浦	" 西津軽郡深浦町	準基6083	3.7689	"	取付 ~ 固定		0.0716	H7.10	3.8405	5.1940	-1.3535	一 等 水 準	①
2202	宮 古	岩手県宮古市日立浜町	6884	3.0986	"	0.0252	H7. 7	-0.2357	H8. 3	2.8881	4.0790	-1.1909	一 級 水 準	②
2203	大 船 渡	" 大船渡市赤崎町	6788	4.3463	"	-27140	H4.10	1.8601	H8. 2	3.4924	5.3290	-1.8366	一 級 水 準	
2205	鮎 川	宮城県牡鹿郡牡鹿町	附 1	2.5454	"	取付 ~ 固定		0.3273	H8. 3	2.8727	4.6460	-1.7733	"	
2204	小 名 浜	福島県いわき市小名浜	* 4194	10.1308	"	-6.8309	*	1.0275	H6. 9	4.3274	5.6370	-1.3096	一 等 水 準	③
2301	銚 子	千葉県銚子市川口町	10915	5.3932	"	-1.9934	*	0.1537	H5.10	3.5535	5.2010	-1.6475	一 等・一 級 水 準	*平成6年10月の成果よりH5.10の観測比高を使用し算出する。
2606	富 山	富山県富山市草島	2967	8.5843	"	-6.55	H4.11	0.8176	H9. 3	2.8519	3.9000	-1.0481	一 級 水 準	
2302	布 良	千葉県館山市布良	3880-5	10.087	昭和44年度	-5.8397	H10.1	1.0979	H10.1	5.3452	6.6710	-1.3258	一 等 水 準	
2304	岡 田	東京都大島町	II 10210	80.231	昭和54年度	-77.3061	H8. 8	0.3752	H9.11	3.3001	4.8480	-1.5479	一 等・一 級 水 準	
2308	内 浦	静岡県沼津市内浦長浜	9400	6.5981	昭和44年度	-4.2407	H9. 6	-0.292	H9. 6	2.0654	3.6020	-1.5366	"	
2309	清 水	" 清水市三保	125	4.1405	"	-2.0716	H5.11	0.4064	H8. 3	2.4753	3.8870	-1.4117	一 級 水 準	
2310	舞 阪	" 浜名郡舞阪町	148	4.8972	"	-2.2456	H9. 7	0.664	H8.6	3.3156	5.6750	-2.3594	一 等 水 準	*新舞阪検潮所付属水準点設置(8.6)
2305	御 前 崎	" 榛原郡御前崎町	140-1	27.3026	"	-24.8953	H8.10	0.0726	H9. 5	2.4799	4.2400	-1.7601	"	
2306	鳥 羽	三重県鳥羽市堅神町	1500	5.3661	"	-2.7565	H10.2	0.8838	H10.2	3.4934	6.3710	-2.8776	一 級 水 準	
2307	尾 鷲	" 尾鷲市大字天満浦	4777	2.7056	"	2.256	H7. 4	0.8948	H7. 4	5.8564	7.4330	-1.5766	"	
2411	浦 神	和歌山県東牟婁郡那智勝浦町	準基4980	2.5621	"	1.0473	H4. 3	-0.3853	H4. 3	3.2241	4.7200	-1.4959	"	
2401	串 本	" 西牟婁郡串本町	基 41	3.2167	"	取付 ~ 固定		0.6097	H7. 5	3.8264	5.5520	-1.7256	"	
2405	洲 本	兵庫県洲本市海岸通り	284	1.8991	"	5.7349	H7.11	-0.5817	H7. 3	7.0523	8.9300	-1.8777	一 等 水 準	
2410	白 浜	和歌山県西牟婁郡白浜町	9186	2.2138	"	0.4984	H4. 3	0.5351	H4. 3	3.2473	6.5000	-3.2527	一 級 水 準	
2603	西 郷	島根県隠岐郡西郷町	隠岐原点	1.542	—	-0.2333	H6.10	1.3202	H6.10	2.629	3.690	-1.061	"	
2602	境 港	鳥取県境港市岬町	交1120	4.3867	昭和44年度	-3.3647	H8. 1	1.0768	H8. 1	2.0988	3.2990	-1.2002	"	
2407	宇 野	岡山県玉野市宇野	359	6.3571	"	-3.7583	H7. 1	0.8076	H7. 1	3.4064	5.1680	-1.7616	"	
2601	浜 田	島根県浜田市大辻町	3029	4.37	"	-1.5014	H5. 9	-0.5267	H5. 9	2.3419	3.2420	-0.9001	"	
2412	小 松	徳島県小松島市外開	5076	2.3249	"	-0.7392	H5. 1	0.4347	H5. 1	2.0204	4.0000	-1.9796	"	
2406	高 松	香川県高松市北浜町	343	2.3654	"	-0.56	H9. 3	2.0878	H10.3	3.8941	5.8210	-1.9269	"	
2402	室 戸 岬	高知県室戸市室戸岬町	5142	13.0184	"	-6.587	H8.11	-1.2922	H8.11	5.1392	8.0000	-2.8608	"	
2408	松 山	愛媛県松山市海岸通り	3485	2.6689	"	0.0388	H4.12	1.0104	H10.3	3.7181	6.0650	-2.3469	"	

驗潮場取付水準測量成果表

登録番号	名 称	所 在 地	取 付 水 準 点			組 測 比 高				固定点の標高 (球分体)	潮位観測基 準面(固定点 球分体下)	潮位観測基 準面(固定点 球分体下)	観 測 方 法	備 考
			番 号	標 高	使用 成果	自・取付 至・付属	観 測 年 月	自・付属 至・固定	観 測 年 月					
2404	宇 和 島	〃 宇和島市大浦	4588	3.7613	〃	-2.2794	H7.12	1.1964	H7.12	2.6783	4.9550	-2.2767	〃	〃
2403	土佐 清水	高知県土佐清水市旭町	準基10933	2.2374	〃	取付 ~ 固定	〃	1.7666	H8.12	4.0040	5.8460	-1.8420	一 等 水 準	
2503	三 角	熊本県宇土郡三角町	2370	2.4891	〃	1.3611	H10.1	0.9028	H10.1	4.7530	8.9690	-4.2160	一 級 水 準	
2409	油 津	宮崎県日南市字大筋	9154	6.2243	〃	-3.3516	H4.11	2.18	H4.11	5.0527	6.6430	-1.5903	〃	
2501	鹿 児 島	鹿児島県鹿児島市城南町	2469	3.8413	〃	-1.8499	H6.10	2.5856	H6.10	4.5770	6.7500	-2.1730	〃	
2502	枕 崎	〃 枕崎市松之尾町	Ⅱ 368	10.35	〃	-7.4897	H5. 9	1.2169	H5. 9	4.077	6.800	-2.723	〃	* 平成9年1月1日 東京都発表
2313	東 京	東京都中央区晴海	復 13	1.4104	*	1.6132	*	0.4295	H7.12	3.4531	5.3020	-1.8489	〃	
2311	名 古 屋	愛知県名古屋市中津区津島	基 39	38.6697	昭和44年度	-36.5574	H9.1	3.0376	H9. 1	5.1499	7.1950	-2.0451	〃	
2413	和 歌 山	和歌山県和歌山市湊青岸	交 273	2.5594	〃	0.2152	H9.9	0.6613	H9. 9	3.4359	4.4780	-1.0421	〃	
2414	淡 輪	大阪府泉南郡岬町	026-054	25.569	〃	-22.2375	H9.4	-0.4251	H9. 4	2.9064	4.7540	-1.8476	〃	
2415	大 阪	〃 大阪市港区築港	基 21	64.0144	〃	-62.7661	H9.2	3.3457	H9. 2	4.5940	8.1740	-3.5800	〃	〃
2416	神 戸	兵庫県神戸市中央区波止場町	452	4.4773	〃	-1.8601	H8. 9	0.6356	H8. 9	3.2528	4.9140	-1.6612	〃	
2417	高 知	高知県高知市浦戸桂浜	付 13	2.5079	〃	-0.7003	H6. 3	2.3686	H6. 3	4.1762	5.3900	-1.2138	〃	
2504	那 覇	沖縄県那覇市西	9631	9.2291	昭和35年度	-2.8876	H6.12	-3.4716	H6.12	2.8699	5.4530	-2.5831	〃	
2505	石 垣	〃 石垣市美崎町	9901	3.2551	昭和47年度	-0.5015	H6. 3	0.5363	H6. 3	3.2899	5.0010	-1.7111	〃	
2506	大 浦	佐賀県藤津郡太良町	3318	11.5453	昭和44年度	-7.8745	H9. 7	0.9413	H9. 7	4.6121	8.5000	-3.8879	一 等 水 準	昭和40~49年の平均 * 海面を基準 * 第四港湾発表
2507	口 之 津	長崎県南高来郡口之津町	4306	12.1105	〃	-9.2382	H5. 8	0.5582	H5. 8	3.4305	7.0650	-3.6345	一 級 水 準	
2508	長 崎	〃 長崎市松ヶ枝町	5395	11.3013	〃	-8.9101	H8.10	0.1556	H8.10	2.5468	5.5000	-2.9532	〃	
2509	福 江	〃 福江市福江町	露場標石	25.1369	*	-22.5926	H7. 1	1.3064	H7. 1	3.8507	6.5000	-2.6493	〃	
2510	下 関	山口県下関市彦島弟子待	1773	13.111	昭和44年度	-10.604	56.8 *	-0.431	H8.10*	2.076	4.057	-1.981	二 級 水 準	
2607	舞 鶴	京都府舞鶴市大字浜	1362	10.3934	昭和44年度	-7.4986	H4. 1	0.3045	H4. 1	3.1993	4.5000	-1.3007	一 級 水 準	〃
3701	紋 別	北海道紋別市弁天町	8947	6.9298	昭和47年度	-1.728	H9. 7	9.98	H9. 7	2.082	5.539	-3.457	二 級 水 準	
3101	浦 河	〃 浦河郡浦河町	7989	4.65	昭和47年度	-3.199	H6.11	0.732	H8.12	2.183	3.141	-0.958	〃	
3102	室 蘭	〃 室蘭市祝津町	7210-1	21.1822	〃	-20.339	H9.9	1.692	H9.9	2.535	4.212	-1.678	〃	
3702	大 湊	青森県むつ市大湊町	6318	20.3822	昭和44年度	-18.984	H5.11	0.365	H7. 6	1.763	3.199	-1.436	〃	
3201	釜 石	岩手県釜石市魚河岸町	交 3	4.174	〃	-2.6927	H7. 8	3.2928	H7. 8	4.7741	7.179	-2.405	一 等 水 準	〃
3602	粟 島	新潟県岩船郡粟島浦村	101	2.8797	平成7年度	-0.77	H8. 9	0.6292	H8. 9	2.7389	3.761	-1.0221	〃	
3301	横 須 賀	神奈川県横須賀市西浅見町	10840	2.773	平成4年改測	0.03	H4. 2	0.456	H4. 2	3.263	4.703	-1.439	二 級 水 準	
3302	南 伊 豆	静岡県賀茂郡南伊豆町	9364	4.4799	昭和44年度	-2.6566	H9. 6	1.353	H9. 6	3.176	5.826	-2.650	〃	
3303	神 津 島	東京都神津島村	—	—	—	—	—	-1.801	H5.2	—	4.800	—	〃	
3304	三 宅 島	〃 三宅村阿古	Ⅱ10251	76.441	平成7年度	-73.749	H7. 3	-0.019	H7. 3	2.611	5.132	-2.521	〃	〃
3305	千 葉	千葉県市原市五井町	3833	8.7467	昭和44年度	-6.783	H6. 1	5.666	H6. 1	7.630	9.406	-1.776	〃	
3306	芝 浦	東京都港区海岸	8	4.4227	〃	-1.592	H4. 3	0.204	H4. 3	3.035	4.756	-1.721	〃	
3307	八 丈 島	〃 八丈町三根	—	—	—	—	—	-17.053	H5.12	—	4.670	—	〃	
3601	舞 鶴	京都府舞鶴市字下福井	1366	3.7021	〃	-2.427	H5.10	1.715	H5.10	2.990	3.988	-0.998	〃	
3407	広 島	広島県広島市南区宇品海岸	Ⅱ1348	0.3135	〃	2.691	H6.12	1.274	H6.12	4.279	7.369	-3.090	〃	〃
3401	吳 山	〃 吳市宝町	Ⅱ 314	3.44	〃	0.08	H5.11	-0.429	H5.11	3.091	5.709	-2.618	〃	
3402	徳 山	山口県徳山市那智町	002-431	12.4381	〃	-9.516	H8. 3	0.415	H8. 3	3.337	5.986	-2.649	〃	
3403	徳 門 司	福岡県北九州市門司区旧門司	K-7	8.435	〃	-5.225	H6.11	-0.662	H8. 1	2.548	* 5.502	-2.954	〃	
3504	博 多	〃 福岡市東区東浜	1814	1.847	〃	2.199	H5. 4	-0.412	H5. 4	3.643	5.332	-1.698	〃	
3406	大 分	大分県大分市鶴崎三佐	5369	3.3415	〃	-0.664	H5.10	0.501	H5.10	3.179	6.432	-3.253	〃	〃
3503	大 原	長崎県下県郡大原町	対 1	3.2693	明治41年度	-0.742	H7. 9	-0.424	H7. 9	2.103	3.783	-1.680	〃	
3502	佐 世 保	〃 佐世保市千尽町	3273	18.8268	昭和44年度	-15.308	H10.2	0.092	H10.2	3.607	6.396	-2.785	〃	
3404	大 泊	鹿児島県肝属郡佐多町	—	—	—	—	—	1.49	H6. 3	—	5.978	—	〃	
3405	西 之 表	〃 西之表市西之表	—	—	—	—	—	2.21	H7. 8	—	5.461	—	〃	
3501	名 瀨	〃 名瀨市	—	—	—	—	—	2.075	H6.11	—	6.806	1.6438	〃	* 取付水準点固定点の変更
3703	吉 岡	北海道松前郡福島町	* 6361	3.5466	昭和61年度	-1.06	H7.7	0.3185	H8. 8	805	4.408	-0.8908	一 級 水 準	
3603	竜 飛	青森県東津軽郡三厩村	11036	2.9029	昭和44年度	0.864	H8. 7	-0.058	H8. 7	3.709	4.644	-0.935	二 級 水 準	
3505	中 之 島	鹿児島県鹿児島郡十島村中之島	—	—	—	—	—	-1.902	H5. 2	—	6.887	—	〃	
4301	鋸 山	千葉県富津市金谷	3868	4.3802	昭和44年度	-1.8981	H9.12	1.41035	H7.12	3.8924	4.912	-1.020	一 等 水 準	
4701	松 前	北海道松前郡松前町	* 6370	6.9602	昭和47年度	-4.9055	H8. 9	0.7086	H8. 9	2.7633	4.796	-2.0327	〃	* 取付水準点の変更
4101	十 勝 港	〃 広尾郡広尾町	8037	11.6332	昭和44年度	—	—	-8.764	60. 8	2.869	3.763	-0.894	二 級 水 準	
4702	留 萌 港	〃 留萌市大町	8563	3.9857	〃	-1.7573	55. 9	0.6917	55. 9	2.920	4.942	-2.022	二 級 水 準	
4703	江 差 港	〃 桧山郡江差町字中歌町地	6402	7.0155	〃	取付 ~ 固定	H8. 9	-4.811	H8. 9	2.2045	3.800	-1.5955	一 等 水 準	
4704	岩 内 港	〃 岩内郡岩内町字大和	交 25	21.5191	〃	-19.519	59.11	-0.192	59.11	1.808	1.808	0.000	二 級 水 準	
4705	沓 形 港	〃 利尻郡利尻町沓形	—	—	—	—	—	—	—	—	2.242	—	二 級 水 準	取付水準点の変更
4706	小 樽 港	〃 小樽市築港2-2	準基 312	29.4657	昭和47年度	-27.091	60.12	0.67	H3. 6	3.045	3.135	-0.0090	三 級 水 準	
4102	羅 臼 漁 港	〃 日梨郡羅臼町羅臼漁港	Ⅱ多13845	13.17	—	多角点 ~ 固定	-10.442	50	—	2.728	4.048	-1.320	二 級 水 準	
4103	厚 岸 漁 港	〃 厚岸郡厚岸町	準基197	4.928	平成8年度	-3.102	H8.6	1.061	H8.6	2.887	4.373	-1.486	三 級 水 準	
4104	苫 小 牧 東 港	〃 勇払郡厚真町字浜厚真	準基 274	3.9866	〃	-1.966	56	0.718	56. 9	2.739	5.705	-2.966	二 級 水 準	

験潮場取付水準測量成果表

登録番号	名 称	所 在 地	取 付 水 準 点			観 測 比 高				固定点の標高 (球分体)	潮位観測基 準面(固定点 球分体下)	潮位観測基 準面の標高	観 測 方 法	備 考
			番 号	標 高	使用 成果	自・取付 至・付属	観 測 年 月	自・付属 至・固定	観 測 年 月					
4105	苫小牧西港	北海道苫小牧市汐見町1-1-8	準基 285	6.8712	"	取付 ～ 固定		-3.661	H8. 3	3.210	6.114	-2.904	二 級 水 準	*交3981を固定し 算出
4602	酒 田 港	山形県酒田市大字宮野浦	6574	5.8372	昭和44年度	-3.2006	H6. 9	0.1911	H6. 9	2.8277	4.000	-1.1723	一 等 水 準	
4603	新潟港西港	新潟県新潟市入船町4-3978	公共 4	1.365	平成 8年度	取付 固定		0.933	H8. 9	2.298	3.191	-0.890	二 級 水 準	
4201	鹿 島 港	茨城県鹿島郡神栖町	2355	* 1.2725	昭和44年度	3.2602	55. 3	-2.08	59.12	2.453	3.363	-0.910	一級・二級水準	
4604	青 森 港	青森県青森市港町	交 6052	2.8887	"	取付 ～ 固定	-1.5379	H9.9		1.3508	3.000	-1.6492	一等・一級水準	
4605	金 沢 港	石川県金沢市大野町4丁目地先	Ⅱ 43-008-008	1.6135	昭和56年度	3.731	63. 3	-2.797	63. 3	2.593	3.000	-0.407	二 級 水 準	*平成3年2月移設
4606	七 尾 港	" 七尾市府中町員外	9305-1	7.3301	昭和48年度	-5.811	60. 4	0.419	60. 4	1.938	3.270	-1.332	"	
4607	伏木富山港	富山県新湊市西新明神	Ⅱ 108	0.7121	"	0.892	57. 2	0.112	57. 2	1.716	3.300	-1.584	"	
4501	多 比 良 港	長崎県南高来郡国見町	4280	3.5354	"	-0.3416	H9.12	0.734	H9.12	4.365	6.361	-1.996	一等・二級水準	
4601	直江津港	新潟県上越市港町	3725	3.8078	平成7年度	-1.921	H8. 9	0.639	H8. 9	2.540	3.534	-0.994	三 級 水 準	
4401	三 崎 港	愛媛県西宇和郡三崎町	* 11320	2.8937	"	—	—	—	—	3.584	4.874	-1.290	一 等 水 準	*平成3年2月新設
4608	能 代 港	秋田県能代市能代町能代港内	交 1	9.3239	"	取付 ～ 固定		-4.8119	H7.10	4.512	5.471	-0.959		
4402	福 山 港	広島県福山市引野町沖浦	002-227	0.7956	"	—	—	—	—	3.649	6.223	-2.574		
4609	津居山港	兵庫県豊岡市小島字作4-1地	1212	3.5602	"	取付 ～ 固定		-1.4417	56.1	2.198	2.344	-0.146		
4403	明 石 港	" 明石市港町2-6地先	441	3.05	"	取付 ～ 固定		0.058	H7. 4	3.108	4.345	-1.237	"	
4404	東 二 見 港	兵庫県明石市二見町東二見	* 435	30.7674	"	取付 ～ 固定		-0.2597	H8. 8	2.817	3.951	-1.134	二 級 水 準	*平成8年8月再設
4405	姫 路 港	" 姫路市飾磨区須加294	3805	2.3	"	取付 ～ 固定		0.642	60. 4	2.942	3.867	-0.925	"	
4406	水 島 港	岡山県倉敷市水島福崎町1-12地	002-190	4.3426	"	0.969	47. 1	0.604	H2.10	3.978	5.832	-1.854	"	

①取付水準点標高改測(H7.10)
②取付水準点標高改測(H7.7)
③取付水準点移転(H8.2)後の比高をH6.9の観測比高に加算する。

海岸昇降検知センター潮位年報

平成9年
(1997年)

平成10年6月 印刷

平成10年6月 発行

編集発行者 **建設省国土地理院**

茨城県つくば市北郷1番

印刷所 佐藤印刷株式会社
茨城県つくば市二の宮4-4-21