

海岸昇降検知センター潮位年報

昭和 54 年

昭和 55 年 5 月

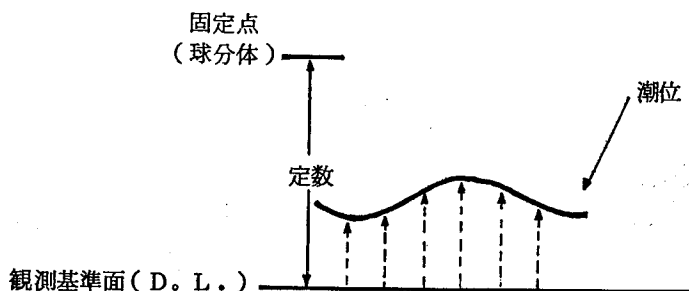
海岸昇降検知センター

目 次

験潮場一覧表	2
昭和54年：月および年平均潮位	6
昭和54年：月および年平均気圧	8
昭和54年：月および年平均水温	10
験潮場設置位置図	11
験潮場取付水準測量成果表	12

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カ月のうち10日以上欠測のあるものは月平均値を算出してない。
 3. 年平均値は月平均値を算術平均したものである。ただし3カ月以上欠測のあるものは年平均値を算出してない。
 4. 昭和54年末現在センターに登録されている験潮場は国土地理院23, 気象庁54, 水路部25, 地震研究所1, その他2の計105カ所である。
 5. イ) 昭和50年以前の水路部のDATUM LINE は, 固定点から観測基準面までの値を示し, 昭和51年以降は, 錘測基点から観測基準面までの値(定数)を示す。
ロ) 昭和51年から水路部の HEIGHT は, 錘測基点の標高。地理院, 気象庁, その他の機関の HEIGHT は, 固定点, 球分体の標高である。
ただし, 取付に使用した地理院水準点の標高は, 北海道は, 昭和47年度平均成果, それ以外は昭和44年度平均成果を使用した各機関発表の昭和52年資料による。
- 発表の潮位には, 上記イ), ロ)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。



驗潮場一覽表 (その1)
TABLE OF TIDE STATIONS

CRN	TIDE STATION		TIDAL GAUGE	RATIO	LOCATION	
					LATITUDE	LONGITUDE
Geographical Survey Institute—						
1701	OSHORO	忍路	LET-V	1:20	43° 12'	140° 52'
1605	ASAMUSHI	浅虫	GSI	"	40 54	140 52
1607	OGA	男鹿	"	"	39 56	139 42
1604	NEZUGASEKI	鼠関	Kelvin	"	38 34	139 33
1201	SOMA	相馬	GSI	"	37 50	140 58
1609	OGI	小島	"	"	37 49	138 17
1603	KASHIWAZAKI	柏崎	Kelvin	"	37 21	138 31
1602	WAJIMA	輪島	GSI	"	37 24	136 54
1303	KATSUURA	勝浦	"	"	35 08	140 15
1301	ABURATSUBO	油壺	"	"	35 09	139 37
1304	ITO	伊東	GSI	1:20	34 54	139 08
1606	MIKUNI	三鬼	"	"	36 15	136 09
1302	ONISAKI	鬼崎	"	"	34 54	136 50
1601	TAJIRI	田尻	"	"	35 35	134 19
1401	KAINAN	海南	"	"	34 08	135 12
1608	HAGI	萩	"	"	34 26	131 25
1404	KURE	久礼	"	"	33 20	133 15
1502	KARIYA	久保	"	"	33 28	129 51
1403	HOSOJIMA	細島	Kelvin	"	32 26	131 40
1501	AKUNE	阿久根	"	"	32 01	130 12
1503	OKINAWA	沖縄	LFT-IV	1:20	26 10	127 50
1305	TAGO	田中	GSI	"	34 48	138 46
1306	YAIZU	焼津	"	"	34 52	138 20
Japan Meteorological Agency—						
2701	WAKKANAI	稚内	LFT-IV	1:10	45 25	141 41
2702	ABASHIRI	網走	"	"	44 01	144 17
2101	HANASAKI	花巻	"	"	43 17	145 35
2102	KUSHIRO	釧路	"	"	42 58	144 23
2103	HAKODATE	函館	"	"	41 47	140 44
2201	HACHINOHE	八戸	"	1:20	40 32	141 32
2605	FUKAURA	深浦	"	1:10	30 39	139 56
2202	MIYAKO	宮古	"	1:20	39 39	141 59
2203	OFUNATO	大船	"	"	39 01	141 46
2205	AYUKAWA	鮎川	"	"	38 18	141 31
2204	ONAHAMA	小名浜	LFT-IV	1:10	36 56	140 55
2301	CHOSHI	銚子	"	1:20	35 42	140 51
2606	TOYAMA	富山	"	1:10	36 46	137 13
2302	NERA	富山	"	"	34 55	139 50
2304	OKADA	岡田	"	1:20	34 47	139 24
2308	UCHIURA	内浦	"	"	35 01	138 54
2309	SHIMIZUMINATO	清水	"	"	35 01	138 31
2310	MAISAKA	舞阪	LFT-III	"	34 41	137 37
2305	OMAEZAKI	前崎	LFT-IV	"	34 36	138 14
2306	TOBA	鳥羽	"	"	34 28	136 51
2307	OWASE	尾鷲	LFT-IV	1:20	34 04	136 13
2411	URAGAMI	浦島	"	"	33 33	135 54
2401	KUSHIMOTO	本郷	"	"	33 28	135 46
2405	SUMOTO	本郷	"	"	34 20	134 55
2410	SHIRAHAMA	白浜	"	"	33 41	135 23
2603	SAIGO	西郷	"	1:10	36 12	133 20
2602	SAKAI	境	"	"	35 33	133 15
2407	UNO	宇野	"	1:20	34 29	133 57
2601	TONOURA	外ノ浦	"	1:10	34 54	132 04
2412	KOMATSUJIMA	小松島	"	1:20	34 00	134 35

昭和54年12月現在

*HEIGHT	**DATUM LINE	ADDRESS	REMARKS
m	m		
1. 780	3. 000	北海道小樽市忍路町	●昭和54年12月よりLFT-V
3. 053	4. 000	青森県青森市浅虫	●昭和51年10月よりGSI
2. 374	3. 000	秋田県男鹿市戸賀	
2. 165	3. 000	山形県西田川郡温海町	
2. 467	5. 000	福島県相馬市原釜	
1. 437	3. 000	新潟県佐渡郡小木町	
2. 757	4. 000	〃 柏崎市鯨波	
2. 150	3. 000	石川県輪島市輪島崎町	●昭和54年10月よりGSI
2. 068	5. 000	千葉県勝浦市興津	
3. 195	5. 000	神奈川県三浦市三崎町	
2. 169	5. 000	静岡県伊東市富戸	
1. 191	3. 000	福井県坂井郡三国町	
4. 531	7. 000	愛知県常滑市榎戸	
1. 990	4. 000	鳥取県岩美郡岩美町	
2. 692	5. 000	和歌山県海南市冷水	
2. 445	4. 000	山口県萩市椿東	
2. 518	5. 000	高知県高岡郡中土佐町	
2. 364	5. 000	佐賀県東松浦郡玄海町	
2. 533	5. 000	宮崎県日向市細島町	
2. 555	6. 000	鹿児島県阿久根市波留	
2. 748	5. 000	沖縄県島尻郡知念村	
2. 591	5. 000	静岡県賀茂郡西伊豆町字田子1101-102	
2. 018	5. 000	〃 焼津市中港1丁目1218	
1. 919	3. 398	北海道稚内市稚内港	●S52-1.1よりD・L変更
2. 137	3. 000	〃 網走市網走港	
1. 875	3. 500	〃 根室市花咲港	
2. 005	3. 537	〃 釧路市釧路港	
2. 197	3. 606	〃 函館市海岸町	
3. 762	4. 446	青森県八戸市湊町	
3. 848	5. 194	〃 西津軽郡深浦町深浦	
2. 905	4. 079	岩手県宮古市鍛ヶ崎	
3. 519	5. 329	〃 大船渡市赤崎町長崎	
2. 907	4. 646	宮城県牡鹿郡牡鹿町	
2. 202	3. 660	福島県いわき市小名浜	
2. 743	3. 865	千葉県銚子市潮見町	
2. 833	3. 900	富山県富山市草島	
5. 387	6. 671	千葉県館山市布良	
—	4. 848	東京都大島町岡田	
2. 049	3. 602	静岡県沼津市内浦長浜	
2. 456	3. 887	〃 清水市三保字北方2992-3	
3. 235	3. 675	〃 浜名郡舞阪町舞阪2668-35	
2. 639	4. 240	〃 榛原郡御前崎町	
2. 397	5. 240	三重県鳥羽市鳥羽町	
5. 858	7. 433	三重県尾鷲市天満浦	
3. 272	4. 720	和歌山県東牟婁郡那智勝浦町	
3. 913	5. 552	〃 西牟婁郡串本町	
7. 074	8. 930	兵庫県洲本市漁師町	
3. 234	6. 500	和歌山県西牟婁郡白浜町	
—	3. 690	島根県隠岐郡西郷町	
1. 615	2. 770	鳥取県境港市岬町	
3. 490	5. 168	岡山県玉野市築港地先	
2. 977	3. 885	島根県浜田市外ノ浦町	
2. 041	4. 000	徳島県小松島市外開地先	

* HEIGHT OF THE FIXED POINT

** DATUM LINE UNDER THE FIXED POINT

驗潮場一覽表 (その2)
TABLE OF TIDE STATIONS

CRN	TIDE STATION	TIDAL GAUGE	RATIO	LOCATION	
				LATITUDE	LONGITUDE
2 4 0 6	TAKAMATSU	高松	L F T - V	34° 21'	134° 03'
2 4 0 2	MUROTOMISAKI	戸山	"	33 16	134 10
2 4 0 8	MATSUYAMA	松山	"	33 52	132 42
2 4 0 4	UWAJIMA	宇和島	"	33 14	132 34
2 4 0 3	TOSASHIMIZU	土佐清水	"	32 47	132 58
2 5 0 3	MISUMI	三浦	"	32 37	130 27
2 4 0 9	ABURATSU	油津	"	31 35	131 25
2 5 0 1	KAGOSHIMA	鹿児島	"	31 35	130 34
2 5 0 2	MAKURAZAKI	枕崎	"	31 16	130 18
2 3 1 0	TOKYO	東京	"	35 39	139 46
2 3 1 1	NAGOYA	名古屋	L F T - V	35 05	136 53
2 4 1 3	WAKAYAMA	和歌山	"	34 13	135 09
2 4 1 4	TANNOWA	淡輪	"	34 20	135 11
2 4 1 5	OSAKA	大阪	"	34 39	135 26
2 4 1 6	KOBE	神戸	"	34 41	135 11
2 4 1 7	KOCHI	高知	"	33 30	133 35
2 5 0 4	NAHA	那覇	"	26 13	127 40
2 5 0 5	ISHIGAKI	石垣	"	24 20	124 09
2 5 0 6	OURA	石浦	"	32 59	130 13
2 5 0 7	KUCHINOTSU	大浦	"	32 36	130 12
2 5 0 8	NAGASAKI	長崎	L F T - V	32 44	129 52
2 5 0 9	FUKUE	福江	"	32 42	128 51
2 5 1 0	SHIMONOSEKI	下関	"	33 58	130 57
2 6 0 6	MAIZURU	舞鶴	"	35 28	135 23
Hydrographic Department					
3 7 0 1	MONBETSU	紋別	L F T - V	44 21	143 22
3 1 0 1	URAKAWA	浦川	"	1 : 1 0	42 10
3 1 0 2	MURORAN	室蘭	"	1 : 2 0	42 21
3 7 0 2	OMINATO	大湊	"	1 : 1 0	41 15
3 2 0 1	KAMAISHI	釜石	"	1 : 2 0	39 16
3 6 0 2	AWASHIMA	粟島	"	1 : 1 0	38 28
3 3 0 1	YOKOSUKA	横浜	"	1 : 2 0	35 17
3 3 0 2	MINAMIZU	南水	"	"	34 37
3 3 0 3	KOZUSHIMA	小豆島	"	"	34 12
3 3 0 4	MIYAKEJIMA	三宅島	"	"	34 04
3 3 0 5	CHIBA	千葉	フース	1 : 1 0	35 34
3 3 0 6	SHIBAURA	芝浦	L F T - V	"	35 38
3 3 0 7	HACHIJOJIMA	八丈島	"	1 : 2 0	33 08
3 6 0 1	MAIZURU	舞鶴	"	1 : 1 0	35 29
3 4 0 7	HIROSHIMA	広島	"	1 : 2 0	34 21
3 4 0 1	KURE	呉	"	"	34 14
3 4 0 2	TOKUYAMA	徳山	"	"	34 02
3 4 0 3	MOJI	門司	"	"	33 57
3 5 0 4	HAKATA	博多	"	1 : 1 0	33 36
3 4 0 6	OITA	大分	"	1 : 2 0	33 16
3 5 0 3	IZUHARA	伊佐	L F T - V	1 : 1 0	34 12
3 5 0 2	SASEBO	佐世保	"	1 : 2 0	33 09
3 4 0 4	ODOMARI	大西	"	"	31 01
3 4 0 5	NISHINOOMOTE	西之表	"	"	30 44
3 5 0 1	NAZE	名瀬	"	"	28 23
Others					
4 7 0 1	MATSUMAE	松前	フース	1 : 1 0	41 25
4 3 0 1	HAMAKANAYA	金谷	"	"	35 10
4 1 0 1	TOKACHIKO	十勝	フース V	"	42 17

昭和54年12月現在

* HEIGHT	**DATUM LINE	ADDRESS	REMARKS
m	m		
2. 718	4. 641	香川県高松市玉藻町	
5. 134	8. 000	高知県室戸市室戸岬町	
3. 709	6. 065	愛媛県松山市海岸通	
2. 683	4. 955	〃 宇和島市大浦	
4. 090	5. 846	高知県土佐清水市旭町	
4. 746	8. 969	熊本県宇土郡三角町	
5. 061	6. 643	宮崎県日南市油津	
4. 635	6. 750	鹿児島県鹿児島市城南町地先	
4. 079	6. 800	〃 枕崎市枕崎港	
2. 973	4. 791	東京都中央区晴海5丁目南面地先	
4. 791	6. 881	愛知県名古屋市海岸通り3	
2. 941	3. 982	和歌山県和歌山市築港3	
2. 905	4. 754	大阪府泉南郡山甲町淡島黒崎	
4. 655	8. 174	大阪府大阪市港区築港3	
2. 600	4. 068	兵庫県神戸市生田区メリケン波止場	
4. 161	5. 372	高知県高知市浦戸桂浜	
2. 988	5. 500	沖縄県那覇市西新町2-3	
2. 593	4. 300	〃 石垣市美崎町1	
4. 616	8. 500	佐賀県藤津郡太良町大浦野崎	
3. 372	7. 000	長崎県南高来郡口之津町琴平甲16	
2. 585	5. 500	長崎県長崎市松ヶ枝町	
3. 848	6. 500	〃 福江市東浜町	
3. 217	5. 808	山口県下関市壇の浦町	
3. 214	4. 500	京都府舞鶴市大字浜	
3. 261	6. 751	北海道紋別市弁天町	
2. 986	3. 979	〃 浦河郡浦河町	
3. 733	5. 411	〃 室蘭市祝津町*	* 54. 7器械交換
3. 153	4. 589	青森県むつ市大湊宇田	
6. 185	8. 522	岩手県釜石市釜石港内	
—	4. 881	新潟県岩船郡粟島浦村内浦	
4. 221	5. 608	神奈川県横須賀市西逸見	
4. 270	7. 008	静岡県賀茂郡南伊豆町	
—	5. 997	東京都神津島村	51. 12器械交換
—	6. 335	〃 三宅郡三宅村阿古	新 5,997
8. 837	10. 50	千葉県千葉市千葉港第2区海面	
3. 838	5. 558	東京都港区芝海岸4-13	
—	5. 882	〃 八丈島八丈町大字三根字神湊	52. 10. 31移設
3. 382	4. 360	京都府舞鶴市浜	
3. 929	6. 938	広島県広島市宇品町官有1	
3. 805	6. 613	〃 呉市宝町	
4. 494	7. 119	山口県徳山市那智町	
3. 332	6. 253	福岡県北九州市門司区旧門司和布刈	
4. 833	6. 501	〃 福岡市博多区石城町2番16号	
4. 710	7. 944	大分県大分市鶴崎三佐*	* 54. 4器械交換
3. 446	5. 114	長崎県下県郡岐原町	
4. 997	7. 780	〃 佐世保市千尽町	
—	6. 000	鹿児島県肝付郡佐多町	
—	6. 644	〃 西之表市西之表	
—	5. 950	〃 名瀬市金久町	
1. 467	3. 500	北海道松前郡松前町弁天	
1. 655	2. 536	〃 広尾郡広尾町会所前	

* HEIGHT OF THE FIXED POINT

**DATUM LINE UNDER THE FIXED POINT

昭和54年 月および年平均潮位 (その1)

(単位: m)

番 号	験 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
(国土地理院)															
1701	忍 路	1.237	1.270	1.269	1.265	1.320	1.395	1.454	1.498	1.454	1.418	1.329	1.302	1.351	
1605	浅 鹿	1.023	1.024	1.021	0.999	1.067	1.119	1.179	1.250	1.240	1.218	1.153	1.090	1.115	
1607	男 相	0.723	0.748	0.717	0.681	0.792	0.860	0.956	0.980	0.966	0.909	0.820	0.765	0.826	
1604	ケ 関	0.995	1.021	0.993	0.962	1.053	1.134	1.243	1.284	1.259	1.234	1.129	1.097	1.117	
1201	鼠 馬	2.521	2.530	2.523	2.505	2.568	2.569	2.712	2.717	2.740	2.759	2.701	2.631	2.623	
1609	小 木	1.435	1.486	1.503	1.477	1.556	1.614	1.719	1.776	1.838	1.764	1.628	1.582	1.615	
1603	柏 崎	1.330	1.333	1.318	1.293	1.380	1.471	1.556	1.601	1.607	1.582	1.471	1.425	1.447	
1602	輪 島	0.924	0.946	0.907	0.898	1.020	1.114	1.196	1.217	1.222	—	—	—	—	
1303	勝 浦	2.850	2.873	2.846	2.852	2.847	2.833	2.948	2.954	2.988	3.000	2.971	2.940	2.908	
1301	油 壺	1.776	1.789	1.811	1.781	1.806	1.843	1.931	1.890	1.943	1.961	1.881	1.887	1.858	
1304	伊 東	2.692	2.699	2.705	2.648	2.688	2.706	2.811	2.771	2.798	2.824	2.746	2.746	2.736	
1606	三 国	1.819	1.835	1.802	1.779	1.899	1.997	2.105	2.128	2.127	2.071	1.959	1.875	1.950	
1302	鬼 崎	2.446	2.481	2.497	2.467	2.506	2.539	2.681	2.630	2.729	2.753	2.538	2.522	2.566	
1601	田 後	1.973	2.000	1.960	1.963	2.114	2.233	2.342	2.345	2.312	2.252	2.140	2.041	2.140	
1401	海 南	2.200	2.258	2.250	2.288	2.388	2.513	2.521	2.414	2.455	2.527	2.320	2.272	2.367	
1608	萩 礼	1.423	1.460	1.444	1.447	1.601	1.706	1.801	1.802	1.791	1.727	1.573	1.493	1.606	
1404	久 屋	2.199	2.262	2.265	2.283	2.387	2.443	2.503	2.410	2.454	2.538	2.331	2.268	2.362	
1502	仮 根	2.415	2.462	2.468	2.496	2.633	2.719	2.809	2.815	2.821	2.754	2.563	2.502	2.621	
1403	細 島	2.244	2.298	2.321	2.347	2.414	2.475	2.519	2.480	2.539	2.601	2.385	2.314	2.411	
1501	阿 久	3.203	3.259	3.276	3.280	3.388	3.470	3.548	3.533	3.606	3.536	3.327	3.285	3.393	
1503	沖 繩	2.054	2.016	2.024	2.100	2.168	2.227	2.308	2.394	2.291	2.211	2.153	—	2.177	
1305	田 津	2.455	2.448	2.480	2.430	2.462	2.473	2.592	2.565	2.636	2.660	2.519	2.532	2.521	
1306	焼 津	3.076	3.066	3.107	3.055	3.085	3.101	3.219	3.194	3.279	3.305	3.149	3.161	3.150	
(気 象 庁)															
2701	稚 内	1.592	1.566	1.585	1.596	1.652	1.715	1.747	1.849	1.812	1.750	1.676	1.642	1.682	
2702	網 走	1.400	1.415	1.434	1.374	1.346	1.386	1.423	1.488	1.461	1.458	1.422	1.429	1.420	
2101	花 咲	1.786	1.789	1.810	1.752	1.755	1.767	1.820	1.827	1.832	1.834	1.799	1.803	1.798	
2102	鉾 路	1.632	1.639	1.660	1.627	1.638	1.638	1.679	1.684	1.697	1.707	1.675	1.671	1.662	
2103	函 館	1.388	1.405	1.410	1.397	1.429	1.470	1.542	1.584	1.571	1.555	1.491	1.460	1.475	
2201	八 戸	0.608	0.611	0.626	0.612	0.646	0.694	0.799	0.825	0.853	0.842	0.785	0.733	0.720	
2605	深 浦	1.488	1.513	1.489	1.488	1.560	1.664	1.750	1.774	1.733	1.715	1.617	1.559	1.612	
2202	宮 古	1.150	1.154	1.163	1.141	1.199	1.245	1.361	1.378	1.391	1.393	1.325	1.280	1.265	
2203	大 船	1.814	1.812	1.815	1.795	1.825	1.843	1.968	1.995	2.020	2.024	1.966	1.901	1.898	
2205	鮎 川	1.741	1.735	1.720	1.714	1.759	1.769	1.900	1.911	1.932	1.937	1.883	1.830	1.819	
2204	小 名	1.378	1.398	1.377	1.347	1.394	1.402	1.531	1.527	1.568	1.580	1.532	1.470	1.459	
2301	銚 子	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2606	富 山	1.126	1.152	1.142	1.140	1.226	—	1.424	1.450	1.429	1.391	1.271	1.199	1.268	
2302	北 良	1.282	1.307	1.307	1.267	1.292	1.312	1.423	1.376	1.415	1.448	1.376	1.365	1.348	
2304	岡 田	1.561	1.590	1.599	1.542	1.575	1.602	1.705	1.642	1.701	1.722	1.624	1.654	1.626	
2308	内 浦	1.531	1.524	1.557	1.507	1.534	1.576	1.696	1.656	1.731	1.753	1.595	1.614	1.606	
2309	水 港	1.519	1.514	1.547	1.487	1.511	1.545	1.659	1.627	1.701	1.731	1.577	1.591	1.584	
2310	舞 阪	0.367	0.426	0.448	0.386	0.417	0.434	0.581	0.548	0.623	0.678	0.431	0.437	0.481	
2305	清 御	1.651	1.640	1.682	1.640	1.669	1.680	1.805	1.775	1.871	1.895	1.736	1.724	1.731	
2306	鳥 羽	2.788	2.836	2.852	2.820	2.861	2.887	3.029	2.978	3.059	3.135	2.872	2.844	2.913	
2307	尾 鷲	1.466	1.558	1.518	1.493	1.593	1.606	1.713	1.635	1.712	1.769	1.568	1.523	1.596	
2411	浦 神	1.390	1.463	1.431	1.388	1.506	1.521	1.626	1.512	1.585	1.658	1.465	1.423	1.497	
2401	串 本	1.607	1.684	1.668	1.675	1.762	1.823	1.856	1.751	1.828	1.902	1.710	1.660	1.744	
2405	洲 本	1.751	1.854	1.832	1.860	1.975	2.107	2.119	2.039	2.047	2.116	1.922	1.855	1.956	
2410	白 浜	3.136	3.212	3.195	3.232	3.317	3.386	3.427	3.318	3.362	3.442	3.258	3.217	3.292	
2603	西 郷	0.913	0.926	0.914	0.909	1.044	1.112	1.152	1.220	1.238	1.209	1.067	0.999	1.059	
2602	境 野	1.124	1.152	1.131	1.143	1.281	1.396	1.495	1.501	1.472	1.420	1.283	1.202	1.300	
2407	宇 野	1.610	1.685	1.692	1.732	1.834	1.941	1.989	1.902	1.936	1.980	1.766	1.724	1.816	
2601	外 ノ	0.842	0.870	0.861	0.866	1.011	1.117	1.222	1.230	1.207	1.146	0.989	0.921	1.024	
2412	小 松	1.819	1.886	1.873	1.912	2.011	2.103	2.149	—	—	—	1.957	1.903	—	

昭和54年 月および年平均潮位 (その2)

(単位: m)

番 号	験 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
2406	高 松	1.808	1.879	1.884	1.924	2.030	2.134	2.179	2.100	2.117	—	—	—	—	
2402	室 戸	2.768	2.830	2.823	2.839	2.957	2.996	3.062	2.953	3.002	3.093	2.893	2.848	2.922	
2408	松 和	2.125	2.162	2.208	2.199	2.308	2.404	2.495	2.417	2.449	2.471	2.283	2.223	2.312	
2404	宇 島	2.032	2.085	2.101	2.126	2.215	2.299	2.345	2.287	2.339	2.369	2.168	2.094	2.205	
2403	土 佐	1.555	1.619	1.631	1.639	1.733	1.789	1.842	1.766	1.820	1.875	1.672	1.615	1.713	
2503	三 清	3.966	4.016	4.047	4.062	4.181	4.275	4.380	4.353	4.407	4.324	4.108	4.040	4.180	
2409	油 角	1.323	1.363	1.412	1.422	1.498	1.548	1.617	1.541	1.644	1.692	1.478	1.390	1.494	
2501	鹿 児	1.810	1.878	1.919	1.904	2.013	2.086	2.173	2.175	2.259	2.196	1.974	1.910	2.025	
2502	枕 島	2.374	2.416	2.468	2.458	2.565	2.627	2.704	2.703	2.787	2.737	2.514	2.453	2.567	
2310	東 京	1.835	1.864	1.871	1.852	1.910	1.979	2.054	1.991	2.007	2.037	1.927	1.935	1.938	
2311	名 古	2.038	2.082	2.101	2.098	2.139	2.181	2.316	2.266	2.360	2.384	2.147	2.127	2.187	
2413	和 歌	0.932	1.002	0.993	1.023	1.137	1.245	1.280	1.174	1.207	1.271	1.065	1.015	1.112	
2414	淡 山	1.754	1.820	1.808	1.847	1.945	2.051	2.086	2.003	2.016	2.095	1.880	1.826	1.928	
2415	大 輪	3.415	3.502	3.481	3.533	3.630	3.752	3.790	3.698	3.700	3.759	3.566	3.518	3.612	
2416	神 阪	1.315	1.394	1.389	1.450	1.553	1.658	1.690	1.610	1.627	1.682	1.476	1.426	1.523	
2417	高 戸	0.987	1.033	1.028	1.049	1.151	1.208	1.267	1.165	1.213	1.297*	1.111*	1.031*	1.128	
2504	那 知	2.442	2.414	2.407	2.473	2.567	2.626	2.691	2.754	2.666	2.565	2.489	2.467	2.547	
2505	石 覇	1.625	1.666	1.682	1.729	1.774	1.783	1.900	1.916	1.884	1.851	1.780	1.646	1.770	
2506	大 垣	3.655	3.717	—	—	3.867	3.964	4.074	4.073	4.109	3.991	3.793	3.714	3.896	
2507	口 之	3.287	3.354	3.353	3.387	3.494	3.588	3.697	3.658	—	—	—	—	—	
2508	長 崎	2.641	2.704	2.725	2.755	2.870	2.959	3.052	3.044	3.087	2.989	2.785	2.721	2.861	
2509	福 江	2.446	2.493	2.511	2.519	2.642	2.714	2.826	2.843	2.853	2.765	2.574	2.516	2.642	
2510	下 関	2.354	2.387	2.411	2.466	2.568	2.660	2.750	2.722	2.740	2.711	2.501	2.436	2.557	
2606	舞 鶴	1.284	1.303	1.298	1.271	1.409	1.496	1.614	1.639	1.622	1.586	1.449	1.374	1.445	
(水 路 部)															
3701	紋 別	3.524	3.527	3.548	3.526	—	3.577	3.605	—	3.628	—	3.551	3.550	—	
3101	浦 河	—	—	0.944	0.916	0.924	0.894	0.995	0.967	—	0.999	0.942	0.933	—	
3102	室 蘭	1.531	1.568	1.611	1.585	1.618	1.602	1.685	1.686	1.690	1.693	1.637	1.596	1.625	
3702	大 湊	1.548	1.555	1.550	1.532	1.580	1.667	1.735	1.787	1.754	1.747	1.663	1.616	1.644	
3201	釜 石	2.381	2.375	2.367	2.346	2.394	2.421	2.527	2.560	2.586	2.597	2.551	2.477	2.465	
3602	栗 石	0.882	0.892	0.898	0.860	0.955	1.018	1.105	1.175	1.143	1.120	1.029	0.984	1.005	
3301	横 須	1.382	1.404	1.419	1.380	1.421	1.458	1.581	1.521	1.548	1.592	1.482	1.484	1.473	
3302	南 伊	2.686	2.687	2.714	2.659	2.702	2.724	2.843	2.771	2.826	2.888	2.777	2.773	2.754	
3303	神 津	1.721	1.785	1.802	1.630	1.839	1.918	1.918	1.869	—	—	1.676	1.764	1.792	
3304	三 宅	2.441	2.371	2.377	2.259	2.386	2.422	2.567	2.567	2.732	2.658	2.393	2.539	2.479	
3305	千 葉	1.763	1.783	1.797	1.767	1.805	1.885	1.955	1.903	1.922	1.936	1.852	1.856	1.852	
3306	芝 浦	1.740	1.763	1.783	1.764	1.810	—	—	—	1.923	1.932	1.849	1.848	—	
3307	八 丈	—	2.076	1.989	1.949	2.118	2.065	2.097	2.270	2.338	2.072	1.851	2.043	2.079	
3601	舞 鶴	0.977	0.999	0.976	0.963	1.103	1.191	1.296	1.328	1.309	1.276	1.134	1.051	1.134	
3407	広 島	2.932	2.984	2.992	3.026	3.133	3.231	3.301	3.235	3.269	3.288	3.088	3.015	3.124	
3401	吳	2.458	2.507	2.526	2.552	2.662	2.752	2.813	2.751	2.793	2.814	2.613	2.545	2.649	
3402	徳 山	2.415	2.460	2.486	2.519	2.626	2.724	2.780	2.727	2.771	2.780	2.579	2.498	2.614	
3403	門 司	2.698	2.739	2.756	2.786	2.912	3.016	3.096	3.066	3.079	3.057	2.861	2.785	2.904	
3504	博 大	1.533	1.588	1.585	1.602	1.752	1.840	1.928	1.906	1.933	1.864	1.692	1.613	1.739	
3406		2.979	3.022	3.046	3.095	3.216	—	3.356	3.306	3.373	3.365	3.144	3.089	3.181	
3503	岐 原	1.485	1.522	1.556	1.545	1.660	1.745	1.835	1.845	1.844	1.828	1.662	1.583	1.676	
3502	佐 世	2.522	2.576	2.597	2.634	2.760	2.845	2.950	—	2.979	2.879	2.701	2.607	2.732	
3404	大 西	2.738	—	2.882	2.868	2.923	2.970	3.037	2.980	3.095	3.117	2.884	2.810	2.937	
3405	之 表	2.108	2.166	2.169	2.137	2.271	2.323	2.432	2.425	2.476	2.385	2.205	2.170	2.272	
3501	名 瀬	2.322	2.335	2.338	2.424	2.439	2.475	2.637	2.583	2.602	2.477	2.439	2.346	2.451	
(そ の 他)															
4701	松 前	2.176	2.176	2.163	2.166	2.230	2.289	2.374	2.408	2.391	2.360	2.292	2.249	2.273	
4101	十 勝	0.818	0.834	0.865	0.823	0.836	0.824	0.897	0.893	0.897	0.898	0.842	0.855	0.857	

* 導水管不調

昭和54年 月および年平均気圧 (その1)

(単位: mb) 1000mb+

番 号	験 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
(国土地理院)															
1701	忍 路	14.1	10.9	12.6	14.1	10.5	9.8	7.5	7.8	14.4	13.6	18.5	17.2	12.6	
1605	浅 虫	16.1	12.5	14.0	15.0	11.4	11.5	8.1	9.3	15.0	14.6	20.0	19.2	13.9	
1607	男 鹿	17.3	13.2	15.1	15.6	11.7	12.1	8.0	9.4	14.8	14.9	20.5	20.3	14.4	
1604	鼠 ケ 関	17.5	13.3	15.5	15.8	11.6	12.0	7.9	9.3	14.5	14.8	20.3	20.4	14.4	
1201	相 小 馬	17.2	12.8	14.8	15.7	11.3	12.1	8.2	9.5	15.1	15.0	20.5	20.5	14.4	
1609	柏 輪	18.2	13.5	16.1	16.0	11.5	12.0	7.8	9.2	14.1	14.7	20.2	20.9	14.5	
1603	小 崎	18.3	13.6	16.1	16.1	11.6	12.0	7.8	9.2	14.3	14.8	20.5	21.0	14.6	
1602	輪 島	18.8	14.2	16.8	16.2	11.6	11.7	7.7	9.2	14.1	15.2	20.5	21.6	14.8	
1303	勝 浦	16.2	11.3	13.7	15.0	10.9	13.3	8.3	9.6	14.4	13.7	18.9	19.3	13.7	
1301	油 壺	16.6	11.9	13.8	15.0	10.7	12.5	8.0	9.2	14.4	14.0	19.4	19.7	13.8	
1304	伊 東	16.3	11.7	13.7	14.9	10.7	12.8	8.0	9.3	14.4	13.8	19.2	19.5	13.7	
1606	三 鬼	19.5	15.0	17.2	16.5	11.8	12.1	7.9	9.3	13.8	15.2	21.1	22.5	15.2	
1302	鬼 崎	19.0	14.2	16.0	16.0	11.0	13.0	7.9	9.4	13.6	14.3	20.4	21.8	14.7	
1601	田 後	19.9	15.5	17.7	16.5	11.8	11.6	7.8	8.9	13.7	15.7	21.6	22.9	15.3	
1401	海 南	19.8	15.4	17.0	16.1	11.3	12.8	8.0	9.2	13.1	14.5	21.0	22.6	15.1	
1608	萩 萩	20.6	16.4	17.5	16.2	11.8	11.3	7.8	8.7	13.4	16.2	22.3	23.8	15.5	
1404	久 礼	19.3	14.9	16.3	15.6	11.2	13.0	8.1	9.2	12.5	14.2	20.5	22.3	14.8	
1502	仮 屋	21.0	17.0	17.2	16.0	11.7	10.9	7.3	8.0	12.8	15.9	22.2	23.6	15.3	
1403	細 島	20.2	15.9	16.5	15.6	11.5	12.3	8.1	9.1	12.4	15.0	21.5	23.2	15.1	
1501	阿 久 根	20.8	17.0	16.6	15.6	11.7	11.9	7.7	8.4	11.9	15.0	21.6	23.3	15.1	
1503	沖 縄	20.0	17.5	15.5	14.9	11.0	11.8	8.4	5.9	10.5	12.4	18.9	21.4	14.0	
1305	子 津	16.4	11.8	13.9	14.9	11.0	14.0	8.4	9.9	14.1	13.4	18.9	19.6	13.9	
1306	焼	16.2	11.4	13.6	14.6	10.6	13.1	8.0	9.4	14.0	13.4	18.9	19.4	13.6	
(気 象 庁)															
2701	稚 内	12.8	10.6	12.7	14.0	10.3	9.4	8.4	6.9	13.6	13.3	16.9	15.9	12.1	
2702	網 走	12.9	10.9	12.3	14.5	10.7	9.9	8.9	8.0	14.4	13.4	17.7	16.2	12.5	
2101	花 咲	12.1	10.3	11.0	14.4	10.5	10.6	9.0	8.9	14.6	13.4	17.6	15.5	12.3	
2102	釧 路	12.9	10.8	11.8	14.6	10.7	10.9	9.1	9.1	14.8	13.6	18.1	16.4	12.7	
2103	函 館	15.1	11.9	13.0	14.7	11.1	11.0	8.0	8.8	14.8	14.0	19.4	18.2	13.3	
2201	八 戸	15.5	12.1	13.5	14.9	11.2	11.3	8.2	9.1	14.9	14.3	19.7	18.7	13.6	
2605	深 浦	16.4	12.3	14.2	14.8	11.1	11.2	7.5	8.9	14.5	14.4	20.1	19.6	13.8	
2202	宮 古	15.4	11.8	13.4	15.1	11.2	11.8	8.4	9.6	15.0	14.5	19.7	18.7	13.7	
2203	大 船	15.7	11.7	13.5	15.0	10.8	11.9	8.1	9.4	14.7	14.2	19.5	18.7	13.6	
2205	鮎 川	16.7	12.5	14.4	15.5	11.3	12.4	8.5	9.8	15.2	14.8	20.3	19.9	14.3	
2204	小 名 浜	16.7	11.9	14.2	15.4	11.2	12.6	8.4	9.7	14.9	14.4	19.8	19.8	14.1	
2301	銚 子	16.3	11.4	13.8	15.0	11.0	13.0	8.3	9.5	14.5	13.8	18.9	19.4	13.7	
2606	富 山	19.3	14.6	17.0	16.3	11.6	11.9	7.8	9.1	13.9	15.1	20.8	22.1	15.0	
2302	布 良	16.3	11.6	13.8	15.0	10.8	13.4	8.2	9.6	14.3	13.6	18.9	19.4	13.7	
2304	岡 田	16.2	11.6	13.6	14.8	10.6	13.3	8.1	9.5	14.1	13.5	19.0	19.4	13.6	
2308	内 浦	16.5	11.5	13.8	14.8	10.7	13.3	8.1	9.6	14.2	13.8	19.2	19.6	13.8	
2309	水 清	16.2	11.4	13.6	14.6	10.6	13.1	8.0	9.4	14.0	13.4	18.9	19.4	13.6	
2310	舞 阪	17.7	12.9	14.7	15.3	10.7	13.6	8.1	9.6	13.7	13.5	19.2	20.3	14.1	
2305	前 御	16.8	12.0	13.9	14.9	10.6	13.5	8.0	9.6	13.7	13.3	18.9	19.8	13.8	
2306	鳥 羽	19.0	14.3	16.2	16.0	11.0	12.9	7.8	9.2	13.5	14.5	20.6	22.0	14.8	
2307	尾 鷲	18.4	13.5	15.4	15.5	10.8	13.1	7.9	9.4	13.4	13.8	19.9	21.3	14.4	
2411	浦 本	18.6	14.0	15.6	15.4	11.0	13.8	8.3	9.8	13.0	13.6	19.6	21.4	14.5	
2401	串 本	18.6	14.0	15.6	15.4	11.0	13.8	8.3	9.8	13.0	13.6	19.6	21.4	14.5	
2405	洲 本	20.1	15.5	17.3	16.4	11.6	12.8	8.2	9.4	13.4	15.0	21.3	23.0	15.3	
2410	白 浜	19.8	15.4	17.0	16.1	11.3	12.8	8.0	9.2	13.1	14.5	21.0	22.6	15.1	
2603	西 郷	19.2	15.0	17.5	16.3	11.5	11.1	7.6	8.8	13.9	15.6	21.0	22.5	15.0	
2602	境 野	19.6	15.4	17.4	16.2	11.5	11.0	7.5	8.6	13.5	15.6	21.4	22.8	15.0	
2407	宇 野	20.3	15.7	17.5	16.4	11.4	12.2	7.9	8.9	13.3	15.3	21.8	23.3	15.3	
2601	外 ノ	20.2	16.1	17.5	16.3	11.8	11.3	7.7	8.6	13.4	16.0	22.0	23.4	15.4	
2412	小 松	20.0	15.4	17.1	16.2	11.4	12.5	7.9	9.2	13.1	14.9	21.4	22.9	15.2	

昭和54年 月および年平均気圧 (その2)

(単位: mb) 1000mb+

番 号	験 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
4206	高 松	20.3	15.8	17.4	16.3	11.3	12.1	7.8	8.9	13.0	15.1	21.6	23.2	15.2	
2402	室 戸	18.8	14.4	15.9	15.3	10.9	13.1	8.1	9.3	12.4	13.7	19.8	21.7	14.4	
2408	松 山	20.5	16.4	17.3	16.1	11.6	12.1	8.0	8.9	12.7	15.2	21.7	23.4	15.3	
2404	宇 和	20.3	16.2	16.8	15.9	11.6	12.5	8.1	9.1	12.5	14.9	21.4	23.2	15.2	
2403	土 佐	19.4	15.2	16.0	15.5	11.2	13.0	8.1	9.2	12.1	14.0	20.3	22.2	14.7	
2503	三 清	21.2	17.1	17.0	15.8	11.8	11.8	7.7	8.4	12.3	15.6	22.2	24.0	15.4	
2409	油 津	20.0	16.0	16.1	15.5	11.6	12.7	8.2	9.3	12.0	14.5	21.0	22.9	15.0	
2501	鹿 児	20.6	16.5	16.1	15.5	11.5	12.2	7.7	8.4	11.4	14.4	21.0	22.9	14.8	
2502	枕 東	20.5	16.6	16.1	15.6	11.8	12.5	8.1	8.7	11.7	14.6	21.1	23.0	15.0	
2310	東 京	16.6	11.8	13.9	14.9	10.6	12.2	7.8	9.2	14.4	14.0	19.5	19.8	13.7	
2311	名 古 屋	19.0	14.2	16.0	16.0	11.0	13.0	7.9	9.4	13.6	14.3	20.4	21.3	14.7	
2413	和 歌 山	19.8	15.4	17.0	16.1	11.3	12.8	8.0	9.2	13.1	14.5	21.0	22.6	15.1	
2414	淡 輪	20.0	15.4	17.2	16.3	11.4	12.7	8.0	9.2	13.4	14.8	21.1	22.8	15.2	
2415	大 阪	20.0	15.4	17.2	16.3	11.4	12.7	8.0	9.2	13.4	14.8	21.1	22.8	15.2	
2416	大 神	19.8	15.2	17.1	16.2	11.3	13.0	8.2	9.4	13.4	14.8	21.2	22.8	15.2	
2417	高 戸	19.3	14.9	16.3	15.6	11.2	13.0	8.1	9.2	12.5	14.2	20.5	22.3	14.8	
2504	那 覇	20.0	17.5	15.5	14.9	11.0	11.8	8.4	5.9	10.5	12.4	18.9	21.4	14.0	
2505	石 垣	19.2	16.8	15.1	13.8	9.8	10.4	7.2	3.3	11.0	13.0	17.9	20.2	13.1	
2506	大 浦	21.2	17.1	17.3	16.0	11.7	11.5	7.8	8.7	12.9	16.1	22.4	24.1	15.6	
2507	口 之 津	21.1	17.2	17.1	15.9	11.9	11.6	7.7	8.3	12.4	15.6	22.2	23.7	15.4	
2508	長 崎	21.1	17.2	17.1	15.9	11.9	11.6	7.7	8.3	12.4	15.6	22.2	23.7	15.4	
2509	福 江	21.1	17.1	17.1	15.9	11.8	10.9	7.3	7.8	12.6	15.8	22.2	23.6	15.3	
2510	下 関	20.6	16.6	17.4	16.2	11.6	11.3	7.6	8.4	12.9	15.8	22.1	23.6	15.3	
2606	舞 鶴	20.0	15.4	17.6	16.8	12.0	12.3	8.2	9.4	14.0	15.5	21.5	23.0	15.5	
(水 路 部)															
3701	紋 別	12.6	10.7	12.4	14.3	10.3	9.7	8.7	7.5	14.1	13.3	17.4	16.2	12.3	
3101	浦 河	13.9	11.2	12.1	14.7	10.9	11.6	8.6	9.5	14.7	13.7	18.7	16.9	13.0	
3102	室 蘭	14.9	11.8	13.1	14.9	11.2	11.1	8.5	9.1	15.0	14.0	19.3	18.0	13.4	
3702	大 湊	15.0	11.9	13.2	14.8	11.1	11.2	8.2	9.0	14.8	14.1	19.4	18.3	13.4	
3201	釜 石	15.7	11.7	13.5	15.0	10.8	11.9	8.1	9.4	14.7	14.2	19.5	18.7	13.6	
3602	粟 島	17.5	13.3	15.5	15.8	11.6	12.0	7.9	9.3	14.5	14.8	20.3	20.4	14.4	
3301	横 須	16.6	11.9	13.8	15.0	10.7	12.5	8.0	9.2	14.4	14.0	19.4	19.7	13.8	
3302	南 伊	16.4	11.8	13.9	14.9	11.0	14.0	8.4	9.9	14.1	13.4	18.9	19.6	13.9	
3303	神 津	16.1	11.5	13.4	14.6	10.6	13.8	8.1	9.7	13.7	12.9	18.4	19.1	13.5	
3304	三 宅	16.1	11.5	13.4	14.6	10.6	13.8	8.1	9.7	13.7	12.9	18.4	19.1	13.5	
3305	千 葉	16.8	12.1	14.2	15.2	11.0	12.8	8.2	9.5	14.6	14.2	19.5	19.9	14.0	
3306	芝 浦	16.6	11.8	13.9	14.9	10.6	12.2	7.8	9.2	14.4	14.0	19.5	19.8	13.7	
3307	八 丈	17.0	12.5	13.9	15.1	11.3	14.8	8.7	10.3	13.6	12.9	18.6	19.5	14.0	
3601	舞 島	20.0	15.4	17.6	16.8	12.0	12.3	8.2	9.4	14.0	15.5	21.5	23.0	15.5	
3407	広 島	20.7	16.3	17.6	16.3	11.6	12.1	8.0	8.9	13.1	15.5	22.1	23.6	15.5	
3401	呉	20.6	16.3	17.6	16.3	11.6	12.3	8.1	9.1	13.0	15.5	22.0	23.6	15.5	
3402	徳 山	20.8	16.6	17.6	16.2	11.5	11.6	7.7	8.6	12.9	15.8	22.2	23.7	15.4	
3403	門 司	20.6	16.6	17.4	16.2	11.6	11.3	7.6	8.4	12.9	15.8	22.1	23.6	15.3	
3504	博 多	21.1	17.1	17.5	16.2	11.8	11.1	7.4	8.3	13.0	16.1	22.5	23.9	15.5	
3406	大 分	20.8	16.5	17.3	16.1	11.6	11.8	7.9	8.7	12.9	15.6	22.1	23.6	15.4	
3503	厳 原	21.1	16.9	17.5	16.3	11.6	10.6	7.3	8.1	13.6	16.3	22.5	23.9	15.5	
3502	佐 世	21.3	17.2	17.3	16.0	11.9	11.4	7.5	8.2	12.6	15.9	22.3	23.9	15.5	
3404	大 西	20.5	16.6	16.1	15.6	11.8	12.5	8.1	8.7	11.7	14.6	21.1	23.0	15.0	
3405	之 名	20.0	16.2	15.7	15.4	11.7	12.6	8.2	8.9	11.1	13.9	20.4	22.4	14.7	
3501	瀬 名	19.9	16.9	15.3	15.2	11.6	12.2	8.0	7.6	9.7	13.1	19.6	22.0	14.2	
(そ の 他)															
4701	松 前	15.2	11.8	13.1	14.4	11.0	10.8	7.6	8.6	14.7	14.1	19.5	18.4	13.2	
4301	浜 金	16.3	11.6	13.8	15.0	10.8	13.4	8.2	9.6	14.3	13.6	18.9	19.4	13.7	
4101	十 勝	13.3	11.3	12.2	14.5	10.3	10.2	8.4	8.5	14.6	13.6	18.3	16.9	12.7	

験潮場最寄りの気象台、測候所における測定値

昭和54年 月および年平均水温

(単位:℃)

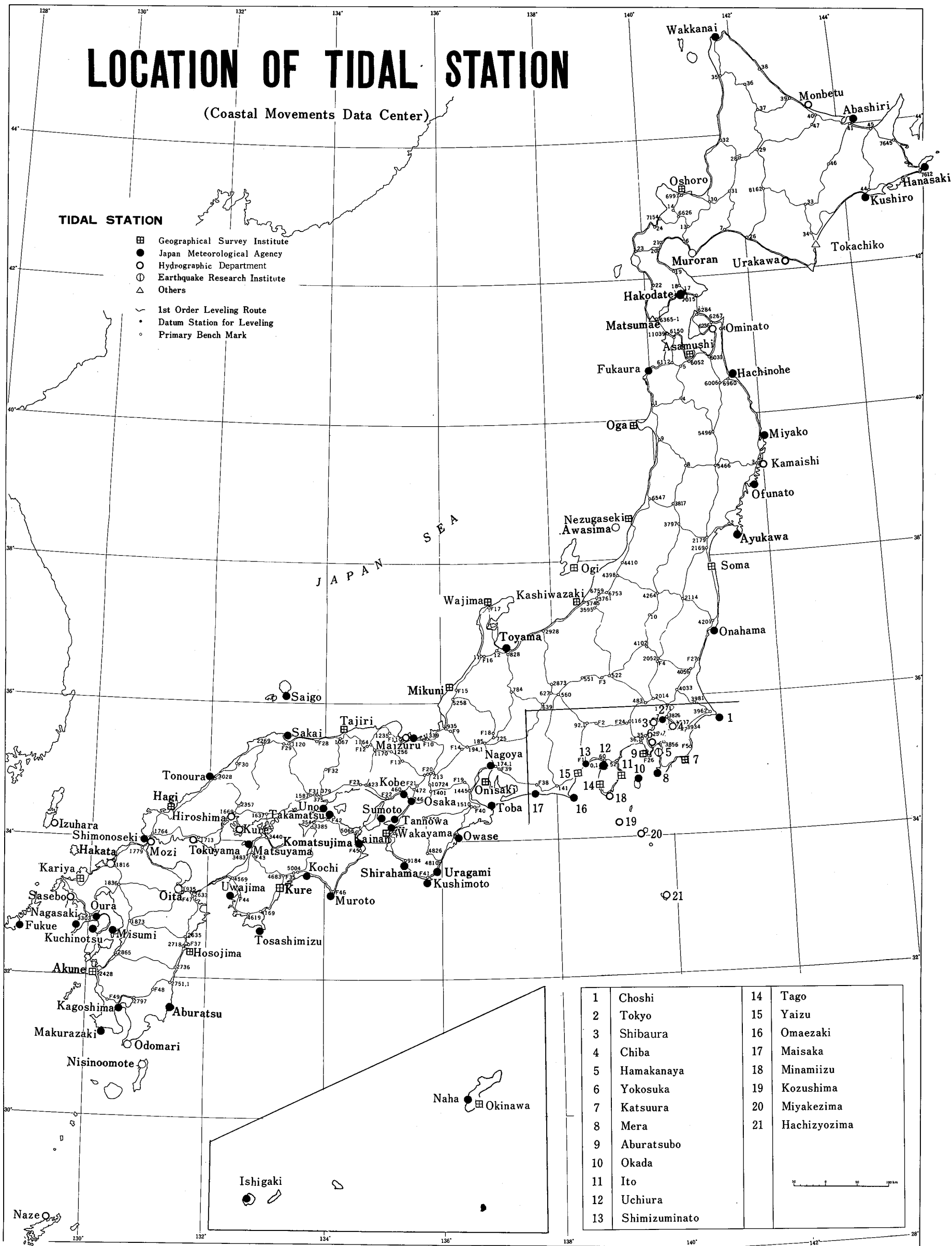
番 号	験 潮 場	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	平均	備 考
(国土地理院)															
忍 路 浅 虫 男 鹿 鼠 ケ 関 相 馬 小 木 柏 崎 輪 島 油 浦 壺	3.7	3.2	4.2	6.1	10.5	14.8	18.8	22.1	20.2	16.6	10.8	8.0	11.6		
	8.4	6.7	7.1	7.8	10.2	14.0	17.3	20.7	21.2	19.5	15.8	12.2	13.4		
	10.8	9.8	9.7	11.0	14.1	19.5	23.0	25.4	24.3	21.5	17.7	14.5	16.8		
	7.5	7.0	7.3	9.4	13.1	18.9	21.5	24.5	22.8	19.2	14.8	10.8	14.7		
	7.5	8.2	8.5	10.4	14.2	19.7	21.9	25.0	22.6	19.6	15.4	11.1	15.3		
	9.2	9.2	9.1	10.7	14.0	20.0	23.0	25.6	23.6	20.4	16.1	12.3	16.1		
	10.6	10.8	9.4	11.3	15.7	20.6	23.7	26.8	25.0	20.4	17.2	13.8	17.1		
	10.1	9.3	9.0	11.3	15.6	21.3	23.8	26.1	23.6	19.6	16.3	12.3	16.5		
	13.7	13.6	13.4	14.7	17.2	18.8	21.4	24.2	23.4	20.8	18.5	16.1	18.0		
	12.4	12.1	13.4	15.1	19.1	23.7	24.1	26.5	24.4	21.1	17.0	14.8	18.6		
	14.8	14.2	15.7	16.2	18.2	21.2	22.2	25.1	24.9	22.4	19.4	16.6	19.2		
	11.1	10.9	10.6	12.1	15.2	21.0	23.9	26.6	24.3	20.8	16.9	14.1	17.3		
伊 東 三 崎 鬼 後 田 南 海 萩 久 礼 飯 屋 阿 島 久 根	9.6	9.6	10.0	13.3	17.5	23.8	24.9	27.5	24.8	21.3	17.3	12.4	17.7		
	10.7	11.1	11.2	13.4	15.5	21.0	24.6	27.3	25.0	21.2	17.4	14.0	17.7		
	12.4	12.2	12.3	15.9	19.5	23.9	26.5	28.9	25.7	22.4	18.6	15.7	19.5		
	10.0	10.0	10.7	13.0	16.3	22.2	24.6	27.3	25.0	20.5	16.5	13.4	17.5		
	14.6	10.6	14.4	16.1	18.9	22.5	24.9	26.9	25.0	22.0	19.1	15.8	19.2		
	10.0	9.6	12.2	14.0	16.7	21.6	25.8	28.3	25.6	21.1	17.5	14.4	18.1		
	15.9	15.3	15.1	17.8	19.1	21.7	23.6	25.2	25.2	23.0	19.6	17.2	19.9		
	14.8	14.4	14.7	17.4	18.9	22.5	24.6	27.3	26.1	22.9	19.1	16.9	20.0		
	19.1	18.6	19.3	21.4	22.5	25.7	28.4	28.5	28.1	24.6	21.7	20.1	23.2		
	15.6	14.9	15.6	16.8	19.6	24.0	24.7	27.0	27.0	23.8	19.6	17.1	20.5		
	15.3	15.0	15.3	16.5	18.7	21.9	23.6	25.5	25.6	23.2	19.4	17.1	19.8		
	19.6	19.2	19.4	21.0	21.9	24.5	28.3	28.3	27.4	23.9	22.3	20.6	23.0		
(気 象 庁)	16.7	16.1	16.2	17.6	19.7	22.2	24.1	26.7	26.0	23.8	21.0	18.0	20.7		
	13.5	11.3	12.3	15.1	18.3	21.2	24.1	25.9	25.5	22.7	17.6	14.9	18.5		
	18.4	18.4	17.7	19.0	20.8	22.6	25.2	26.9	26.4	24.0	23.1	—	22.0		
	13.9	13.4	13.8	13.8	15.7	16.7	20.2	22.8	23.4	22.2	20.6	18.0	17.9		
	12.3	11.9	11.4	13.0	16.3	19.0	20.9	24.4	23.5	22.0	18.3	15.2	17.4		
	9.2	7.0	6.4	6.3	9.1	12.8	16.4	19.7	21.2	19.2	17.3	13.8	13.2		
	1.0	1.1	1.4	3.2	6.3	9.5	13.8	18.6	17.9	16.4	10.8	7.7	9.0		
	—	—	—	4.3	8.7	12.5	15.7	20.1	19.5	15.1	7.7	4.6	—		
	0.8	0.1	1.4	4.8	9.2	12.7	15.8	20.7	19.3	14.6	8.7	6.1	9.5		
	4.8	4.8	5.5	7.5	10.8	14.6	17.3	21.9	20.4	17.2	11.8	9.3	12.2		
	4.5	4.9	5.9	8.2	11.2	15.7	19.1	23.2	21.5	17.8	12.2	9.3	12.8		
	10.8	9.4	10.2	10.4	13.1	18.8	22.7	25.7	23.6	21.0	17.2	14.3	16.4		
雅 内 寿 都 江 差 島 島 相 川 輪 島 西 郷 浜 田 殿 原 牛 深	10.7	9.3	8.5	11.1	16.2	21.6	25.1	28.2	24.3	20.1	16.2	12.5	17.0		
	13.2	11.3	12.4	13.3	16.3	20.9	23.4	26.3	25.0	22.0	18.8	15.7	18.2		
	12.3	12.1	12.7	14.6	17.2	22.1	25.2	27.8	25.9	21.9	18.3	14.8	18.7		
	14.1	13.4	13.7	14.5	16.7	20.5	23.1	26.2	25.0	22.3	19.1	16.1	18.7		
	16.2	15.2	15.0	17.7	18.9	21.8	24.1	26.2	26.0	23.7	20.3	18.4	20.3		
	21.2	21.1	21.0	22.6	23.8	26.5	29.0	28.6	28.1	25.2	23.4	22.1	24.4		
	21.7	22.0	22.3	24.4	25.5	27.3	29.5	27.7	28.0	25.8	23.9	22.4	25.0		
	17.0	16.9	16.6	17.8	21.0	24.1	25.4	27.1	25.4	24.0	21.3	18.3	21.2		
	23.4	23.7	24.3	24.9	26.2	27.3	28.5	27.8	28.4	26.4	25.1	23.6	25.8		
	20.8	21.3	21.3	23.9	25.1	26.9	29.9	28.6	28.4	25.2	23.4	21.5	24.7		
	21.2	21.1	21.0	22.6	23.8	26.5	29.0	28.6	28.1	25.2	23.4	22.1	24.4		
	21.7	22.0	22.3	24.4	25.5	27.3	29.5	27.7	28.0	25.8	23.9	22.4	25.0		
	17.0	16.9	16.6	17.8	21.0	24.1	25.4	27.1	25.4	24.0	21.3	18.3	21.2		
	23.4	23.7	24.3	24.9	26.2	27.3	28.5	27.8	28.4	26.4	25.1	23.6	25.8		
	20.8	21.3	21.3	23.9	25.1	26.9	29.9	28.6	28.4	25.2	23.4	21.5	24.7		

LOCATION OF TIDAL STATION

(Coastal Movements Data Center)

TIDAL STATION

- Geographical Survey Institute
- Japan Meteorological Agency
- Hydrographic Department
- Earthquake Research Institute
- Others
- 1st Order Leveling Route
- Datum Station for Leveling
- Primary Bench Mark



1	Choshi	14	Tago
2	Tokyo	15	Yaizu
3	Shibaura	16	Omaezaki
4	Chiba	17	Maisaka
5	Hamakanaya	18	Minamiizu
6	Yokosuka	19	Kozushima
7	Katsuura	20	Miyakezima
8	Mera	21	Hachizyozima
9	Aburatsubo		
10	Okada		
11	Ito		
12	Uchiura		
13	Shimizuminato		

驗潮場取付水準測量成果表

登録番号	名 称	所 在 地	潮位観測 基準面 (固定点下)	固 定 点 (球分体) の 標 高	付 属 水 準 点		取 付 水 準 点		観測年月	使用成果	観測機関	観 測 方 法	備 考
					番 号	標 高	番 号	標 高					
1701	忍 路	北海道	m 3.000	m 1.7799	付 9—1	m 2.6875	6996	m 44.4108	43. 5~10	昭和47年度 平均成果	国土地理院	一 等 水 準	昭和37年10月驗潮場開場
1605	浅 虫	青森県	4.000	3.0528	付 15	3.0425	準基 540	3.3363	43. 5~11	"	"	"	
1607	男 鹿	秋田県	3.000	2.3742	付 23	2.4091	" 11177	95.7193	44. 8~10	"	"	"	
1604	鼠ヶ関	山形県	3.000	2.1653	付 16	2.5419	6518	4.4363	44. 9	"	"	"	
1201	相 馬	福島県	5.000	2.4671	付 27	4.0388	5578	7.7891	48.10~12	"	"	"	
1609	小 木	新潟県	3.000	1.4370	付 29	2.3484	9447	63.2103	50. 5~ 6	昭和44年度 平均成果	国土地理院	一 等 水 準	
1603	柏 崎	新潟県	4.000	2.7568	付 17	4.4352	3742	13.8356	40. 8~ 9		"	"	
1602	輪 島	石川県	3.000	2.1496	付 7		基 17	3.5024	41. 6~11		"	"	
1303	勝 浦	千葉県	5.000	2.0685	付 20	2.4255	3904	6.1389	42. 1~ 2		"	"	
1301	油 壺	神奈川県	5.000	3.1951	付 2	4.8127	基 26	16.7706	43. 2		"	"	
1304	伊 東	静岡県	5.000		付 28	1.6895	9340	181.0124	47. 1~ 3	昭和44年度 平均成果	国土地理院	一 等 水 準	
"	"	"	"	2.1694	"	"	"	"	49. 8~10	"	"	"	
1606	三 国	福井県	3.000	1.191	付 21	4.371				"	"	二 等 水 準	
1302	鬼 崎	愛知県	7.000	4.5310	付 18	2.3422	11063	2.7924	40. 6~ 7	"	"	一 等 水 準	
1601	田 後	鳥取県	4.000	1.9902	付 19	2.6267	1129-1	6.6092	46. 6~12	"	"	"	
1401	海 南	和歌山県	5.000	2.6915	付 14	3.2421	042-012	6.9120	42. 8~10	昭和44年度 平均成果	国土地理院	一 等 水 準	
1608	萩	山口県	4.000	2.4446	付 25	4.2703	3085-1	2.7847	45.10	"	"	"	
1404	久 礼	高知県	5.000	2.5180	付 22	3.5788	4668	8.8651	46.12	昭和44年度 平均成果	"	"	
1502	仮 屋	佐賀県	5.000	2.3640	付 26	2.4386	11207	2.8852	47. 2~ 3	"	"	"	
1403	細 島	宮崎県	5.000	2.5334	付 4	2.4139	基 37	4.6222	37.	昭和44年度 平均成果	"	"	
1501	阿久根	鹿児島県	6.000	2.5548	付 24	2.3213	2429	2.8593	45.11	昭和44年度 平均成果	国土地理院	一 等 水 準	
1503	沖 縄	沖縄県	5.000	2.7475	付 30	6.2314	9636-2	8.5411	50. 8~ 2	"	"	"	
1305	田 子	静岡県	5.000	2.5910	付 31	4.7430	9378	4.7638	52. 7	"	"	"	
1306	焼 津	静岡県	5.000	2.0183	付 32	2.9867	131-1	17.8645	52. 5	"	"	"	
2701	稚 内	北海道	3.398	1.919	気象標石	2.813	8655	5.476	50年 6 月	昭和47年度 平均成果	気 象 庁	一 等 水 準 又はそれと同等	一等点～気BMは47年 9 月測量
2702	網 走	北海道	3.500	2.144	"	2 360	8999	4.051	51年 6 月	"	"	"	
2101	花 咲	北海道	4.859	3.234	"	5.706	付 10	3.673	52年 6 月	*	"	"	*昭和49年 8 月移転成果
2102	釧 路	北海道	3.537	2.004	"	2.371	7606	31.671	51年 6 月	昭和47年度 平均成果	"	"	一等点～気BMは50年 8 月測量
2103	函 館	北海道	3.606	2.195	"	2.117	交 17	1.407	52年11月	"	"	"	一等点～気BMは51年 9 月測量
2201	八 戸	青森県	4.446	3.748	気象標石	2.964	6956	71.083	53年10月	昭和44年度 平均成果	気 象 庁	一 等 水 準 又はそれと同等	一等点～気BMは49年 9 月測量
2605	深 浦	青森県	5.194	3.850	—	—	6083	3.980	52年10月	"	"	"	昭和47年 4 月 1 日岩崎検潮所を移転
2202	宮 古	岩手県	4.709	2.904	気象標石	3.134	6884	3.147	50年11月	"	国土地理院	一 等 水 準	
2203	大 船	岩手県	5.329	3.505	"	1.639	6788	4.346	53年11月	"	気 象 庁	一 等 水 準 又はそれと同等	一等点～気BMは49年 5 月測量
2205	鮎 川	宮城県	4.646	2.877	"	付1使用 2.545	交 2	1.285	53年11月	"	"	"	交 2～付は53年10月測量

驗潮場取付水準測量成果表

登録番号	名 称	所 在 地	潮位観測 基準面 (固定点下)	固 定 点 (球分体) の 標 高	付 属 水 準 点		取 付 水 準 点		観測年月	使用成果	観測機関	観 測 方 法	備 考
					番 号	標 高	番 号	標 高					
2204	小 名 浜	福 島 県	m 5.637	m 4.181	気象標石	m 3.185	4194	m 10.096	51年 4 月	昭和44年度 平 均 成 果	気 象 庁	一 等 水 準 又はそれと同等	一等点～気BMは48年10月測量
2301	銚 子	千 葉 県	3.865	2.747	"	18.146	10915	5.650	51年10月	"	"	"	一等点～気BMは49年 2 月測量
2606	富 山	富 山 県	3.900	2.832	"	2.015	008-254	12.601	51年 7 月	"	"	"	
2302	布 良	千 葉 県	6.671	5.387	"	4.289	3880-2	10.165	50年 7 月	"	"	"	一等点～気BMは49年 5 月測量
2304	岡 田	東 京 都	4.848	—	港湾BM	—	大久保 三角点	130.99	51年11月	"	"	"	
2308	内 浦	静 岡 県	3.602	2.064	気象標石	2.356	9400	6.404	53年 2 月	昭和44年度 平 均 成 果	国土地理院	一 等 水 準 又はそれと同等	
2309	清 水 港	静 岡 県	3.887	2.456	"	2.052	125	4.141	51年 9 月	"	気 象 庁	"	一等点～気BMは46年 6 月測量
2310	舞 阪	静 岡 県	3.675	3.260	"	2.594	148	4.843	53年 2 月	"	国土地理院	一 等 水 準	
2305	御 前 崎	静 岡 県	4.240	2.639	"	2.571	交141	23.199	48年 6 月	"	"	"	
2306	鳥 羽	三 重 県	6.371	3.526	"	2.643	1500	4.889	53年11月	"	気 象 庁	一 等 水 準 又はそれと同等	一等点～気BMの 1 部は49年測量
2307	尾 鷲	三 重 県	7.433	5.858	気象標石	4.968	4777	2.706	47年 1 月	昭和44年度 平 均 成 果	国土地理院	一 等 水 準 又はそれと同等	
2411	浦 神	和歌山県	4.720	3.272	"	3.650	4980	2.603	47年 3 月	"	気 象 庁	"	
2401	串 本	和歌山県	5.552	3.910	—	—	基 41	3.301	54年 7 月	"	"	"	
2405	洲 本	兵 庫 県	8.930	7.076	気象標石	7.658	284	1.899	52年 3 月	"	"	"	
2410	白 浜	和歌山県	6.500	3.239	"	2.718	9186	1.643	52年11月	"	"	"	
2603	西 郷	島 根 県	3.690	2.491	—	—	隠岐原点	1.397	52年10月	昭和44年度 平 均 成 果	気 象 庁	一 等 水 準 又はそれと同等	
2602	境	島 根 県	3.299	2.142	気象標石	1.124	交 1120	4.399	53年10月	"	"	"	一等点～気BMは45年11月測量
2407	宇 野	岡 山 県	5.168	3.468	"	18.531	359	6.357	50年11月	"	"	"	一等点～気BMは49年10月測量
2601	外ノ浦	島 根 県	3.885	2.994	"	3.152	009-457	1.904	53年10月	"	"	"	
2412	小 松 島	徳 島 県	4.000	2.072	—	—	055-008	1.847*	54年10月	"	"	"	*移転成果
2406	高 松	香 川 県	4.641	2.722	気象標石	1.705	011-080	4.509	50年11月	昭和44年度 平 均 成 果	気 象 庁	一 等 水 準 又はそれと同等	一等点～気BMは45年10月測量
2402	室 戸 岬	高 知 県	8.000	5.134	"	6.439	5142	10.743	48年 3 月	"	"	"	一等点～気BMは46年 8 月測量
2408	松 山	愛 媛 県	6.065	3.709	"	2.715	3485	2.669	47年 5 月	"	"	"	
2404	宇 和 島	愛 媛 県	4.955	2.683	"	1.458	4588	3.761	47年 5 月	"	"	"	
2403	土佐清水	高 知 県	5.846	4.091	"	2.296	10933	2.681	53年 2 月	"	"	"	
2503	三 角	熊 本 県	8.969	4.738	気象標石	3.813	2371	3.209	51年12月	昭和44年度 平 均 成 果	気 象 庁	一 等 水 準 又はそれと同等	一等点～気BMは43年 9 月測量
2409	油 津	宮 崎 県	6.643	5.058	"	2.880	9154	6.224	53年12月	"	"	"	
2501	鹿 児 島	鹿 児 島 県	6.750	4.632	"	1.961	2469	3.841	50年12月	"	"	"	
2502	枕 崎	鹿 児 島 県	6.800	4.085	"	2.085	Ⅱ 368	10.350	50年12月	"	"	"	二等点～気BMは46年 9 月測量
2310	東 京	東 京 都	4.791	2.962	—	—	復 13	1.242	52年 5 月	*53年1月1日	"	"	*東京都発表
2311	名 古 屋	愛 知 県	7.195	5.129	気象標石	2.081	基 39	38.670	54年 5 月	昭和44年度 平 均 成 果	名古屋港 管理組合	一 等 水 準 又はそれと同等	一等点～気BMは53年11月測量
2413	和 歌 山	和歌山県	3.982	2.962	"	2.422	024-136	3.121	52年 2 月	"	第三港湾建設局	"	54年 5 月移転
2414	淡 輪	大 阪 府	4.754	2.906	"	2.170	026-054	25.594	53年 3 月	"	気 象 庁	"	一等点～気BMは48年 9 月測量
2415	大 阪	大 阪 府	8.174	4.651	"	1.343	基 21	64.014	53年12月	"	大 阪 市	"	
2416	神 戸	兵 庫 県	4.068	2.593	"	1.479	452	6.569	54年 6 月	"	気 象 庁	"	

駿潮場取付水準測量成果表

登録番号	名 称	所 在 地	潮位観測 基準面 (固定点下)	固 定 点 (球分体) の 標 高	付 属 水 準 点		取 付 水 準 点		観測年月	使用成果	観測機関	観 測 方 法	備 考
					番 号	標 高	番 号	標 高					
2417	高 知	高 知 県	m 5.372	m 4.156	気象標石	m 1.806	付 13	m 2.508	53年 2 月	昭和44年度 平均成果	気 象 庁	一 等 水 準 又はそれと同等	一等点～気BMは48年 4 月測量 *昭和42～46年の平均海面を基準 *昭和43～46年の平均海面を基準 昭和54年 6 月 1 日石垣港から移転 一等点～気BMは50年 9 月測量
2504	那 覇	沖 縄 県	5.500	2.988*	"	6.414*	—	—	49年12月	—	"	"	
2505	石 垣	沖 縄 県	5.942	4.234*	"	3.691*	露場標石	5.706*	54年 2 月	—	"	"	
2506	大 浦	佐 賀 県	8.500	4.616	"	3.677	3318	11.562	52年10月	昭和44年度 平均成果	"	"	
2507	口 之 津	長 崎 県	7.000	3.372	—	—	4306	12.111	48年 6 月	"	"	"	
2508	長 崎	長 崎 県	5.500	2.570	—	—	5393	15.746	51年11月	昭和44年度 平均成果	気 象 庁	一 等 水 準 又はそれと同等	昭和40～49年の平均海面を基準
2509	福 江	長 崎 県	6.500	3.848*	気象標石	2.556*	露場標石	25.137*	50年11月	—	"	"	
2510	下 関	山 口 県	5.808	3.217	"	3.066	1772	6.038	52年10月	昭和44年度 平均成果	"	"	
2606	舞 鶴	京 都 府	4.500	3.217	"	2.919	1361	1.500	53年10月	"	"	"	
3701	紋 別	北 海 道	5.539	2.049		5.162	8948	12.019	53年10月	昭和35年度 平均成果	海上保安庁 水路部	一 等 水 準	
3101	浦 河	北 海 道	2.553	1.560		1.345	7989	4.618	49年 9 月	昭和47年度 平均成果	"	"	
3102	室 蘭	北 海 道	4.212	2.533		0.857	7210-1	21.182	54年 7 月	"	"	"	
3702	大 湊	青 森 県	3.217	1.781		1.398	6318	20.382	53年 8 月	昭和44年度 平均成果	"	二 等 水 準	
3201	釜 石	岩 手 県	7.180	4.843		1.632	交 3	4.174	48年 5 月	"	"	一 等 水 準	
3602	粟 島	新 潟 県	3.708	—		—	—	—	48年 7 月	—	海上保安庁 水路部	二 等 水 準	
3301	横 須 賀	神 奈 川 県	4.703	3.316		2.874	10840	1.941	51年 6 月	昭和44年度 平均成果	"	一 等 水 準	
3302	南 伊 豆	静 岡 県	5.825	3.087		1.726	9364	4.416	48年10月	"	"	"	
3303	神 津 島	東 京 都	4.804	—		—	—	—	53年 3 月	—	"	二 等 水 準	
3304	三 宅 島	東 京 都	5.133	—		—	—	—	47年 5 月	"	"	"	
3305	千 葉	千 葉 県	9.432	—		—	—	—	39年 7 月	—	海上保安庁 水路部	二 等 水 準	
3306	芝 浦	東 京 都	4.760	3.040		2.845	8	4.423	53年 6 月	昭和44年度 平均成果	"	"	
3307	八 丈 島	東 京 都	4.671	—		—	—	—	54年 2 月	—	"	"	
3601	舞 鶴	京 都 府	3.464	2.486		2.201	1361	1.500	51年 6 月	昭和44年度 平均成果	"	"	
3407	広 島	広 島 県	6.015	3.006		3.076	002-337	2.083	50年 9 月	昭和44年度 平均成果	海上保安庁 水路部	二 等 水 準	
3401	呉	広 島 県	5.418	2.610		3.296	II □ 314	3.235	52年 9 月	"	"	一 等 水 準	
3402	徳 山	山 口 県	5.986	3.361		2.940	002-431	12.438	49年 3 月	"	"	"	
3403	門 司	福 岡 県	5.019	2.098		3.244	1773	13.111	47年 5 月	"	"	二 等 水 準	
3504	博 多	福 岡 県	5.029	3.361		2.562	1816	3.075	49年10月	"	"	"	
3406	大 分	大 分 県	6.432	3.198		2.711	5369	3.081	50年 5 月	昭和44年度 平均成果	海上保安庁 水路部	二 等 水 準	
3503	岐 原	長 崎 県	3.893	2.225		2.421	対 1	3.269	49年 5 月	明治41年度 平均成果	"	"	
3502	佐 世 保	長 崎 県	6.397	3.614		3.520	3273	19.982	50年10月	昭和44年度 平均成果	"	一 等 水 準	
3404	大 泊	鹿 児 島 県	5.977	—		—	—	—	52年 6 月	—	"	二 等 水 準	
3405	西 之 表	鹿 児 島 県	5.463	—		—	—	—	45年12月	—	"	"	
3501	名 瀬	鹿 児 島 県	4.806	—		—	—	—	52年 1 月	—	海上保安庁 水路部	二 等 水 準	

海岸昇降検知センター潮位年報

昭和 54 年

昭和 55 年 5 月 9 日 印刷

昭和 55 年 5 月 9 日 発行

編集発行者 建設省国土地理院

茨城県筑波郡谷田部町北郷1番

印刷者 ミクニ印刷(株)

東京都文京区後楽2-18-9