

海岸昇降検知センター潮位年報

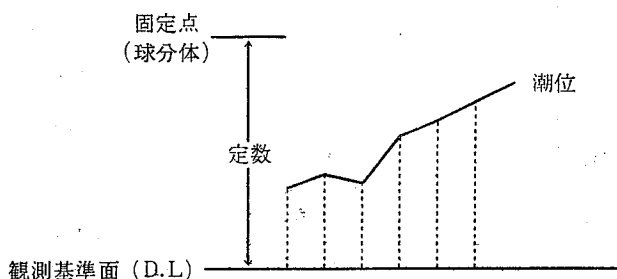
昭和 47 年

昭和 48 年 12 月

海岸昇降検知センター

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か月のうち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か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47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17, 気象庁37, 水路部20, 地震研究所1, その他4の計79か所である。
5. 固定点, 球分体の標高は日本水準原点から直接水準測量によって決定したもので, 北海道は昭和35年度平均成果, それ以外は昭和44年度平均成果を使用して計算したものである。
6. 潮位は, 観測基準面上海面の高さを示したものである。



目 次

験潮場一覧表	2
昭和47年, 月および年平均潮位	6
昭和47年, 月および年平均気圧	8
昭和47年, 月および年平均水温	10
験潮場設置位置図	11

驗潮場一覽表(A)

番 号	驗 潮 場	位 置		所 在 地
		北 緯	東 經	
2101	花 咲	43° 17'	145° 35'	北海道根室市花咲港
2102	釧 路	42 59	144 23	" 釧路市釧路港
2103	函 館	41 47	140 44	" 函館市海岸町
3101	浦 河	42 10	142 46	" 浦河郡浦河町
3102	室 蘭	42 21	140 57	" 室蘭市祝津町
2201	八 戸	40 32	141 32	青森県八戸市湊町
2202	宮 古	39 39	141 58	岩手県宮古市欽ヶ崎
2203	大 船 渡	39 04	141 43	" 大船渡市大船渡町
2204	小 名 浜	36 56	140 55	福島県いわき市小名浜
2205	鮎 川	38 18	141 32	宮城県牡鹿郡牡鹿町
3201	釜 石	39 16	141 54	岩手県釜石市釜石港内
1301	油 壺	35 09	139 37	神奈川県三浦市三崎町
1302	鬼 崎	34 54	136 50	愛知県常滑市榎戸
1303	勝 浦	35 08	140 15	千葉県勝浦市興津
2301	銚 子	35 44	140 52	" 銚子市黒生町
2302	布 良	34 55	139 50	" 館山市布良
2304	岡 田	34 47	139 24	東京都大島町岡田
2305	御 前 崎	34 36	138 14	静岡県榛原郡御前崎町
2306	鳥 羽	34 28	136 51	三重県鳥羽市鳥羽町
2307	尾 鷲	34 04	136 12	" 尾鷲市天満浦
2308	内 浦	35 01	138 54	静岡県沼津市内浦長浜
3301	横 須 賀	35 17	139 39	神奈川県横須賀市西逸見
3302	南 伊 豆	34 37	138 53	静岡県賀茂郡南伊豆町
3303	神 津 島	34 12	139 08	東京都神津島村
3304	三 宅 島	34 04	139 29	" 三宅島三宅村阿古
4301	浜 金 谷	35 10	139 49	千葉県君津郡天羽町
1401	海 南	34 08	135 12	和歌山県海南市冷水
1403	細 島	32 26	131 40	宮崎県日向市細島町
1404	久 礼	33 20	133 15	高知県高岡郡中土佐町
1401	串 本	33 28	135 46	和歌山県西牟婁郡串本町
2402	室 戸	33 16	134 10	高知県室戸市室戸岬町
2403	土 佐 清 水	32 47	132 58	" 土佐清水市旭町
2404	宇 和 島	33 14	132 34	愛媛県宇和島市大浦
2405	洲 本	34 20	134 55	兵庫県洲本市漁師町
2406	高 松	34 21	134 03	香川県高松市玉藻町
2407	宇 野	34 30	133 57	岡山県玉野市築港浜崎
2408	松 山	33 52	132 43	愛媛県松山市西須賀町
2409	油 津	31 35	131 25	宮崎県日南市油津
2410	白 浜	33 40	135 22	和歌山県西牟婁郡白浜町

驗潮場一覽表(A)

昭和47年12月現在

番 号	驗 潮 場	位 置		所 在 地
		北 緯	東 經	
2411	浦 神	33° 33'	135° 54'	和歌山県東牟婁郡那智勝浦町
2412	小 松 島	34 00	134 35	徳島県小松島市外開
3401	呉	34 14	132 33	広島県呉市宝町
3402	徳 山	34 02	131 48	山口県徳山市那智
3403	門 司	33 57	130 58	福岡県北九州市門司区旧門司和布刈
3404	大 泊	31 01	130 41	鹿児島県肝付郡佐多町
3405	西 之 表	30 44	131 00	" 西之表市西之表
3406	大 分	33 16	131 41	大分県大分市鶴崎三佐
4401	飾 磨	34 47	134 40	兵庫県姫路市飾磨区須加
4402	福 山	34 29	133 25	広島県福山市引野町冲浦
1501	阿 久 根	32 01	130 12	鹿児島県阿久根市波留
1502	仮 屋	33 28	129 51	佐賀県東松浦郡玄海町
2501	鹿 児 島	31 36	130 34	鹿児島県鹿児島市生産町
2502	枕 崎	31 16	130 18	" 枕崎市枕崎港
2503	三 角	32 37	130 27	熊本県宇土郡三角町
3501	名 瀬	28 23	129 30	鹿児島県名瀬市金久町
3502	佐 世 保	33 09	129 44	長崎県佐世保市干尽町
3503	巖 原	34 12	129 18	" 下県郡巖原町
3504	博 多	33 36	130 24	福岡県福岡市海岸通
1601	田 後	35 35	134 19	鳥取県岩美郡岩美町
1602	輪 島	37 24	136 54	石川県輪島市輪島崎町
1603	柏 崎	37 21	138 31	新潟県柏崎市鯨波
1604	鼠 ヶ 関	38 34	139 33	山形県西田川郡温海町
1605	浅 虫	40 54	140 52	青森県青森市浅虫
1606	三 国	36 15	136 09	福井県坂井郡三国町
1607	男 鹿	39 56	139 42	秋田県男鹿市戸賀
1608	萩	34 26	131 25	山口県萩市椿東
2601	外 の 浦	34 54	132 04	島根県浜田市外の浦町
2602	境	35 33	133 15	鳥取県境港市岬町
2603	西 郷	36 12	133 20	島根県隠岐郡西郷町
2605	深 浦	40 39	139 56	青森県西津軽郡深浦町
2606	富 山	36 46	137 13	富山県富山市草島
3601	舞 鶴	35 29	135 24	京都府舞鶴市浜
3602	栗 島	38 28	139 15	新潟県岩船郡栗島浦村内浦
4601	両 津	38 05	138 26	" 両津市湊町
1701	忍 路	43 12	140 52	北海道小樽市忍路町
2701	稚 内	45 25	141 41	" 稚内市稚内港
2702	網 走	44 01	144 17	" 網走市網走港
3701	紋 別	44 21	143 22	" 紋別市弁天町
4701	松 前	41 25	140 06	" 松前郡松前町弁天

験潮場一覧表(B)

番号	験潮場	験潮儀	縮率	観測基準面	標高	備考
2101	花咲	LFT-IV	1:10	球分体下 4.000	球分体 2.004	
2102	釧路	"	"	" 3.537	" 2.144	
2103	函館	"	"	" 3.606	" 2.192	
3101	浦河	"	"	" 2.553	" 1.621	
3102	室蘭	"	1:20	" 4.212	" 2.583	
2201	八戸	"	1:10	" 4.446	" 3.776	
2202	宮古	"	"	" 4.079	" 2.905	
2203	大船渡	"	1:20	" 5.000	" 3.206	
2204	小名浜	"	1:10	" 3.660	" 2.023	
2205	鮎川	"	1:20	" 4.646	" 2.907	
3201	釜石	TFT	"	" 4.649	" 2.323	
1301	油壺	GSI	"	固定点下 5.000	* 固定点 3.195	
1302	鬼崎	ケルビン	"	" 7.000	* " 4.531	
1303	勝浦	GSI	"	" 5.000	* " 2.068	
2301	銚子	LFT-IV	1:10	球分体下 4.200	球分体 3.093	
2302	布良	"	"	" 6.671	* " 5.379	
2304	岡田	"	1:20	" 4.848	—	
2305	御前崎	"	"	" 4.240	" 2.563	
2306	鳥羽	"	"	" 5.240	" 2.451	
2307	尾鷲	"	"	" 7.433	* " 5.863	
2308	内浦	"	"	" 3.602	* " 2.045	
3301	横須賀	"	"	" 4.704	* " 3.298	
3302	南伊豆	"	"	" 5.830	* " 3.090	
3303	神津島	LFT-III	"	" 4.802	—	
3304	三宅島	"	"	" 5.133	—	
4301	浜金谷	フース	1:10	—	—	
1401	海南	ケルビン	1:20	固定点下 5.000	* 固定点 2.692	
1403	細島	"	"	" 5.000	* " 2.533	
1404	久礼	GSI	"	" 5.000	* " 2.518	昭47. 6 再設
2401	串本	LFT-IV	"	球分体下 5.552	* 球分体 3.909	
2402	室戸	"	"	" 8.000	* " 5.135	
2403	土佐清水	"	"	" 5.846	* " 4.090	
2404	宇和島	"	"	" 4.955	" 2.685	
2405	洲本	"	"	" 8.930	* " 7.096	
2406	高松	"	"	" 4.641	* " 2.718	
2407	宇野	"	"	" 3.914	" 2.351	
2408	松山	"	"	" 6.065	* " 3.710	
2409	油津	"	"	" 6.643	* " 5.053	
2410	白浜	"	"	" 6.500	* " 3.238	

「註」 (1) 固定点、球分体の標高は、北海道では昭和35年度平均成果、それ以外は昭和44年度平均成果を使用して計算したものである。

驗潮場一覽表(B)

昭和47年12月現在

番 号	驗 潮 場	驗 潮 儀	縮 率	観 測 基 準 面	標 高	備 考
2411	浦 神	L F T - IV	1 : 20	球分体下 4.720 ^m	* 球分体 3.272 ^m	昭47. 2 開設
2412	小 松 島	"	"	" 4.000	* " 2.041	
3401	呉	"	"	" 5.423	" 2.909	
3402	徳 山	"	"	" 5.987	* " 3.379	
3403	門 司	"	"	" 5.022	* " 2.091	
3404	大 泊	"	"	固定点下 6.000	—	
3405	西 之 表	"	"	" 5.500	—	
3406	大 分	"	"	球分体下 6.431	球分体 3.204	
4401	飾 磨	フース	"	" 3.306	* " 2.372	
4402	福 山	"	"	" 5.068	—	
1501	阿 久 根	ケルビン	"	固定点下 6.000	* 固定点 2.555	
1502	仮 屋	G S I	"	" 5.000	* " 2.364	
2501	鹿 児 島	L F T - IV	"	球分体下 5.272	* 球分体 3.169	
2502	枕 崎	"	"	" 6.800	" 4.094	
2503	三 角	"	"	" 8.969	" 4.754	
3501	名 瀬	"	"	" 4.844	—	昭47.4岩崎より移転
3502	佐 世 保	"	"	" 6.395	" 3.610	
3503	巖 原	"	1 : 10	" 3.896	—	
3504	博 多	"	"	" 3.790	* " 2.094	
1601	田 後	G S I	1 : 20	固定点下 4.000	* 固定点 1.990	
1602	輪 島	ケルビン	"	" 3.000	* " 2.150	
1603	柏 崎	"	"	" 4.000	* " 2.757	
1604	鼠 ヶ 関	"	"	" 3.000	* " 2.165	
1605	浅 虫	"	"	" 4.000	* " 3.053	
1606	三 国	G S I	"	" 3.000	* " 1.191	
1607	男 鹿	"	"	" 3.000	* " 2.374	
1608	萩	"	"	" 4.000	* " 2.445	
2601	外 の 浦	L F T - IV	"	球分体下 3.885	* 球分体 2.982	
2602	境	"	"	" 2.770	" 1.614	
2603	西 郷	"	"	" 3.690	—	
2605	深 浦	"	1 : 10	" 5.194	" 3.848	
2606	富 山	"	"	" 3.900	" 2.810	
3601	舞 鶴	"	"	" 3.464	* " 2.483	
3602	栗 島	"	"	" 3.713	—	
4601	両 津	フース	"	" 3.000	" 1.550	
1701	忍 路	ケルビン	1 : 20	固定点下 3.000	* 固定点 1.778	
2701	稚 内	L F T - IV	1 : 10	球分体下 3.398	球分体 1.903	
2702	網 走	"	"	" 3.500	* " 2.130	
3701	紋 別	"	1 : 20	" 5.238	* " 1.807	
4701	松 前	フース	"	" 3.500	* " 1.530	

(2) 標高欄*印は国土地理院で球分体(固定点)まで取付観測したもので、それ以外は各所轄機関で取付観測をしたものである。

昭和47年 月および年平均潮位

(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	最高 潮位	最低 潮位
2101	花 咲	2.169	2.270	2.235	2.132	2.239	2.288	2.306	2.359	—	—	2.285	—	—	3.16	1.59
2102	釧 路	1.520	1.582	1.577	1.483	1.577	1.588	1.628	1.690	1.678	1.643	1.632	1.635	1.603	2.53	0.89
2103	函 館	1.392	1.421	1.413	1.369	1.466	1.510	1.565	1.658	1.643	1.600	1.580	1.556	1.514	2.26	0.76
3101	浦 河	0.930	0.960	0.970	0.885	0.953	0.985	1.030	1.071	1.058	1.029	0.997	0.985	0.988	1.84	-0.18
3102	室 蘭	1.540	1.580	1.596	1.545	1.619	1.655	1.700	1.745	1.764	1.666	1.625	1.614	1.637	2.58	0.41
2201	八 戸	0.634	0.623	0.655	0.603	0.714	0.761	0.846	0.952	0.940	0.896	0.832	0.792	0.771	1.66	-0.36
2202	宮 古	1.165	1.170	1.171	1.111	1.219	1.262	1.354	1.454	1.421	1.394	1.370	1.322	1.284	2.12	0.15
2203	大 船 渡	1.753	1.754	1.762	1.699	1.813	1.864	1.943	2.014	1.998	1.983	1.943	1.883	1.867	2.68	1.23
2204	小 名 浜	1.454	1.436	1.426	1.360	1.457	1.513	1.594	1.653	1.661	1.661	1.593	1.525	1.528	2.39	0.39
2205	鮎 川	1.658	1.638	1.641	1.585	1.709	1.772	1.841	1.902	1.885	1.864	1.832	1.781	1.759	2.60	0.59
3201	釜 石	2.384	2.382	2.393	2.326	2.433	2.483	2.579	2.696	2.670	—	—	—	—	—	—
1301	油 壺	1.823	1.801	1.756	1.671	1.769	1.815	1.942	1.934	1.958	1.921	1.889	1.842	1.843	2.77	0.65
1302	鬼 崎	2.433	2.439	2.386	2.384	2.455	2.572	2.699	2.646	2.703	2.667	2.549	2.428	2.530	4.26	0.72
1303	勝 浦	2.938	2.923	2.856	2.769	2.833	2.866	2.962	3.003	3.004	3.019	2.969	2.952	2.924	3.87	1.77
2301	銚 子	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2302	布 良	1.319	1.305	1.253	1.176	1.267	1.311	1.410	1.397	1.437	1.403	1.364	1.342	1.332	2.26	0.05
2304	岡 田	1.586	1.573	1.533	1.439	1.557	1.632	1.714	1.693	1.718	1.715	—	1.592	1.614	2.47	0.50
2305	御 前 崎	1.597	1.610	1.544	1.495	1.583	1.656	1.773	1.743	1.811	1.779	1.699	1.596	1.657	2.79	0.24
2306	鳥 羽	2.795	2.805	2.715	2.754	2.833	2.934	3.058	3.011	3.086	3.045	2.931	2.825	2.899	4.30	2.09
2307	尾 鷲	1.480	1.508	1.452	1.432	1.508	1.607	1.696	1.656	1.745	1.709	1.604	1.524	1.577	2.91	0.18
2308	内 浦	1.586	1.589	1.542	1.478	1.579	1.643	1.750	1.737	1.787	1.751	1.688	1.592	1.644	2.60	0.32
3301	横 須 賀	1.421	1.409	1.339	1.329	1.401	1.478	1.563	1.547	1.592	1.526	1.476	1.418	1.458	2.45	0.20
3302	南 伊 豆	2.745	2.744	2.700	2.616	2.736	2.795	2.875	2.857	2.913	2.911	2.834	2.744	2.789	3.72	1.47
3303	神 津 島	1.579	1.623	1.550	1.476	1.741	—	1.916	1.798	1.934	1.970	1.862	1.600	1.732	2.88	0.30
3304	三 宅 島	2.378	2.408	2.258	2.184	2.520	2.701	2.741	2.585	—	2.543	2.628	2.192	2.467	3.41	0.89
4301	浜 金 谷	1.465	1.471	1.407	1.369	1.473	1.516	1.624	1.605	1.636	1.588	1.537	1.504	1.516	2.36	0.25
1401	海 南	2.314	2.327	2.267	2.248	2.392	2.465	2.576	2.623	2.568	2.444	2.375	—	2.418	3.53	1.05
1403	細 島	2.423	2.435	2.360	2.343	2.441	2.537	2.665	2.645	2.612	2.498	2.423	2.331	2.476	3.59	0.92
1404	久 礼	—	—	—	—	—	2.489	2.560	2.622	2.611	2.456	2.381	2.307	—	—	—
2401	串 本	1.676	1.700	1.608	1.584	1.711	1.786	1.886	1.927	1.908	1.783	1.727	1.697	1.749	2.79	0.38
2402	室 戸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2403	土佐清水	1.686	1.702	1.642	1.609	1.711	1.794	1.852	1.900	1.894	1.765	1.701	1.646	1.742	2.86	0.34
2404	宇 和 島	2.205	2.219	2.144	2.138	2.246	2.339	2.480	2.463	2.439	2.300	2.248	2.165	2.282	3.53	0.52
2405	洲 本	1.866	1.886	1.836	1.836	1.969	2.046	2.162	2.217	2.146	2.018	1.916	1.858	1.980	2.98	0.62
2406	高 松	1.908	1.933	1.871	1.862	1.991	2.067	2.204	2.244	2.212	2.065	1.993	1.903	2.021	3.52	0.29
2407	宇 野	1.678	1.703	1.636	1.627	1.753	1.851	1.986	2.016	1.975	1.836	1.763	1.677	1.792	3.33	0.22
2408	松 山	2.262	2.256	2.210	2.189	2.300	2.404	2.548	2.556	2.519	2.405	2.348	2.254	2.354	4.34	-0.08
2409	油 津	1.491	1.509	1.422	1.398	1.507	1.600	1.748	1.711	1.699	1.588	1.505	1.442	1.552	2.71	-0.02
2410	白 浜	3.247	3.288	3.205	3.174	3.318	3.399	3.495	3.529	3.496	3.365	3.309	3.279	3.342	4.49	1.89

昭和47年 月および年平均潮位

(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	最高 潮位	最低 潮位
2411	浦 神	1.352	1.382	1.325	1.315	1.381	1.488	1.582	1.525	—	1.591	1.504	1.428	1.443	2.54	0.07
2412	小 松 島	1.922	1.937	1.886	1.879	2.091	2.090	2.201	2.227	2.207	2.051	1.992	1.924	2.034	3.12	0.77
3401	吳	2.580	2.585	2.547	2.520	2.644	2.746	2.909	2.916	2.877	2.735	2.669	2.575	2.692	4.83	0.07
3402	徳 山	2.560	2.556	2.506	2.506	2.621	2.726	2.886	2.876	2.834	2.706	2.650	2.544	2.664	4.52	0.42
3403	門 司	2.777	2.798	2.774	2.772	2.893	2.997	3.166	3.198	3.109	2.995	2.938	2.823	2.937	4.40	1.12
3404	大 泊	2.934	2.966	2.871	2.842	2.960	3.034	3.177	3.140	3.157	3.007	2.910	2.884	2.990	4.36	1.14
3405	西之表	2.264	2.269	2.127	2.225	2.272	2.361	2.417	2.435	2.395	2.368	2.293	2.219	2.304	3.52	0.63
3406	大 分	3.158	3.178	3.115	3.102	3.223	3.318	3.467	3.474	3.442	3.304	3.241	3.140	3.264	4.74	1.55
4401	飾 磨	0.913	0.928	0.887	0.863	1.000	1.084	1.212	1.271	1.246	1.116	1.048	0.960	1.044		
4402	福 山	2.190	2.190	2.150	—	2.270	2.370	2.520	2.560	2.520	2.380	2.070	2.210	2.312	4.40	0.01
1501	阿久根	3.317	3.334	3.285	3.322	3.383	3.488	3.657	3.644	3.595	3.497	3.424	3.337	3.440	5.00	1.41
1502	仮 屋		2.524	2.485	2.510	2.600	2.710	2.887	2.931	2.835	2.764	2.689	2.576	2.683	4.14	0.94
2501	鹿 児 島	1.953	1.958	1.867	1.905	1.992	2.103	2.276	2.259	2.233	2.126	2.046	2.033	2.063	3.68	0.01
2502	枕 崎	2.525	2.543	2.446	2.483	2.553	—	2.814	2.745	2.762	2.652	2.590	2.537	2.605	3.98	0.77
2503	三 角	4.101	4.112	—	4.101	—	4.266	4.478	4.459	4.382	4.270	4.183	4.118	4.247	6.46	1.53
3501	名 瀬	2.310	2.365	2.277	2.298	2.450	2.506	2.671	2.571	2.593	2.537	2.399	2.350	2.444	3.61	1.00
3502	佐世保	2.614	2.645	2.586	2.638	2.714	2.800	3.007	—	2.935	2.838	2.761	2.653	2.745	4.37	0.71
3503	巖 原	1.599	1.611	1.579	1.577	1.652	1.751	1.896	1.922	1.895	1.795	1.751	1.671	1.725	2.92	0.49
3504	博 多	1.611	1.640	1.592	1.609	1.711	1.800	1.982	2.042	1.944	1.860	1.801	1.683	1.773	3.12	0.38
1601	田 後	1.980	2.005	1.975	1.956	2.078	2.184	2.328	2.473	2.357	2.284	2.229	2.106	2.163	2.85	1.60
1602	輪 島	0.958	0.951	0.915	0.900	1.004	1.102	1.222	1.362	1.250	1.225	1.193	1.091	1.098	1.79	0.60
1603	柏 崎	1.330	1.337	1.284	1.266	1.368	1.454	1.581	1.717	1.620	1.603	1.609	1.507	1.473	2.20	0.98
1604	鼠ヶ関	—	—	—	—	—	1.110	1.236	1.358	1.296	1.276	—	—	—	—	—
1605	浅 虫	0.973	1.009	0.985	0.955	1.077	1.137	1.221	1.326	1.274	1.261	1.221	1.155	1.133	1.77	0.47
1606	三 国	1.823	1.833	1.796	1.782	1.874	1.975	2.113	2.243	2.154	2.130	2.071	1.970	1.980	2.59	1.47
1607	男 鹿	0.761	0.764	0.715	0.764	0.804	0.872	0.995	1.085	1.045	1.029	1.020	0.906	0.897	1.71	0.42
1608	萩	1.464	1.497	1.464	1.471	1.574	1.670	1.838	1.931	1.818	1.766	1.701	1.563	1.646	2.53	0.98
2601	外の浦	0.898	0.903	0.877	0.877	0.983	1.088	1.258	1.355	1.232	1.168	1.111	0.985	1.061	1.83	0.50
2602	境	1.191	1.197	1.174	1.173	1.284	1.389	1.548	1.660	1.551	1.473	1.425	1.300	1.364	2.04	0.84
2603	西 郷	0.951	0.957	0.929	0.924	1.033	1.128	1.279	1.328	1.314	1.221	1.179	1.049	1.108	1.68	0.63
2605	深 浦				1.459	1.581	1.672	1.792	1.899	1.793	1.789	1.763	1.653	—	2.14	1.18
2606	富 山	1.171	1.156	1.118	1.118	1.229	1.330	1.451	1.580	1.475	1.444	1.395	1.302	1.314	1.90	0.80
3601	舞 鶴	1.019	1.013	0.979	0.963	1.062	1.170	1.307	1.444	1.365	1.314	1.258	1.138	1.169	1.92	0.66
3602	粟 島	0.911	0.936	0.857	0.805	0.923	0.998	1.117	1.192	1.148	—	—	1.130	1.002	1.78	0.54
4601	両 津	1.428	1.441	1.432	1.390	—	1.519	1.586	—	—	1.551	1.550	1.473	—	1.77	1.25
1701	忍 路	1.244	1.262	1.245	1.243	1.377	1.430	1.521	1.613	1.503	1.510	1.465	1.425	1.403	1.90	0.95
2701	稚 内	1.535	1.551	1.545	1.572	1.685	1.738	1.821	1.939	1.797	1.845	1.753	1.737	1.710	2.18	1.23
2702	網 走	1.341	—	—	—	—	1.394	1.469	1.544	1.458	1.496	1.469	1.529	—	2.36	0.68
3701	紋 別	3.425	3.483	3.478	3.360	3.487	3.542	3.595	3.595	3.580	3.590	3.580	3.620	3.528	4.34	2.65
4701	松 前	1.948	1.964	1.972	1.955	2.105	2.163	2.234	2.321	2.300	2.269	2.233	2.189	2.138	2.77	1.62

昭和47年 月および年平均気圧

(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
2101	花 咲	18.8	13.0	12.9	17.6	9.0	9.4	9.8	9.1	14.1	14.4	12.5	12.4	12.8
2102	釧 路	19.5	13.4	13.6	17.5	8.9	9.2	9.7	9.2	13.8	14.6	12.9	12.9	12.9
2103	函 館	20.0	13.9	14.7	16.7	9.3	8.1	8.9	9.2	12.1	15.7	14.0	15.1	13.1
3101	浦 河	18.9	12.9	13.7	17.4	9.5	9.1	9.7	9.6	13.2	15.3	13.1	13.6	13.0
3102	室 蘭	19.9	13.7	14.8	16.9	9.2	8.3	9.2	9.1	12.4	15.4	13.8	14.7	13.1
2201	八 戸	19.9	14.1	14.7	17.0	9.5	8.2	8.8	9.6	12.5	16.2	14.7	15.5	13.4
2202	宮 古	19.4	13.7	14.4	17.3	9.7	8.7	9.1	9.6	12.9	16.5	14.8	15.5	13.5
2203	大 船 渡	19.6	14.0	14.5	17.6	10.1	9.3	9.4	9.9	13.2	16.8	15.2	15.8	13.8
2204	小 名 浜	19.3	14.1	14.9	18.0	10.8	9.7	9.6	10.6	13.3	17.5	16.4	17.2	14.3
2205	鮎 川	19.5	14.2	14.4	17.4	10.1	8.9	9.0	9.7	12.7	16.8	15.6	16.4	13.7
3201	釜 石	19.6	14.0	14.5	17.6	10.1	9.3	9.4	9.9	13.2	16.8	15.2	15.8	13.8
1301	油 壺	19.1	13.7	14.5	17.5	10.5	8.9	8.9	10.2	12.2	16.8	16.3	17.1	13.8
1302	鬼 崎	20.6	14.8	15.9	17.6	11.4	8.8	8.2	10.8	12.3	17.3	18.5	19.4	14.6
1303	勝 浦	18.6	13.1	14.7	17.6	11.1	9.3	9.6	10.9	12.5	16.6	16.2	16.8	13.9
2301	銚 子	18.6	13.2	14.7	17.7	10.9	9.4	9.5	10.6	12.6	16.8	16.3	16.8	13.9
2302	布 良	18.6	13.2	14.7	17.5	10.9	9.0	9.3	10.8	12.2	16.6	16.3	16.9	13.8
2304	岡 田	18.5	13.1	14.5	17.4	10.8	9.0	9.1	10.8	12.2	16.5	16.4	17.0	13.8
2305	御 前 崎	18.7	13.1	14.6	17.4	10.9	8.8	8.8	11.0	11.9	16.3	16.9	17.5	13.8
2306	鳥 羽	20.8	15.4	16.3	17.7	11.5	8.7	8.2	10.8	12.2	17.4	18.6	19.5	14.8
2307	尾 鷲	19.9	14.1	15.7	17.4	11.3	8.8	8.2	10.9	11.9	16.9	18.1	19.1	14.4
2308	内 浦	18.7	13.1	14.5	17.4	10.7	8.9	9.0	10.7	12.1	16.6	16.4	17.2	13.8
3301	横 須 賀	19.1	13.7	14.5	17.5	10.5	8.9	8.9	10.2	12.2	16.8	16.3	17.1	13.8
3302	南 伊 豆	18.3	12.6	14.5	17.3	10.9	9.0	9.2	11.2	12.1	16.2	16.4	16.9	13.7
3303	神 津 島	17.7	12.2	14.2	17.0	10.7	8.7	9.0	11.1	11.8	15.8	16.1	16.6	13.4
3304	三 宅 島	17.7	12.2	14.2	17.0	10.7	8.7	9.0	11.1	11.8	15.8	16.1	16.6	13.4
4301	浜 金 谷	18.6	13.2	14.7	17.5	10.9	9.0	9.3	10.8	12.2	16.6	16.3	16.9	13.8
1401	海 南	21.1	16.0	17.0	17.5	11.3	8.3	7.3	10.9	12.1	17.5	19.2	20.5	14.9
1403	細 島	21.2	15.9	17.1	17.0	11.2	7.7	6.1	11.0	12.1	17.6	19.7	21.3	14.8
1404	久 礼	20.6	15.0	16.6	17.2	11.1	8.0	7.1	11.1	11.9	17.3	19.1	20.4	14.6
2401	串 本	19.6	13.9	15.8	17.2	11.3	8.6	8.2	11.6	11.9	16.8	18.3	19.2	14.4
2402	室 戸	19.5	14.0	15.8	16.7	10.7	7.9	6.9	11.0	11.4	16.7	18.2	19.3	14.0
2403	土佐清水	20.0	14.6	16.4	16.6	10.7	7.6	6.4	11.0	11.5	16.8	18.7	20.0	14.2
2404	宇 和 島	21.3	15.9	17.2	17.0	11.2	7.8	6.2	11.0	12.1	17.6	19.6	21.2	14.8
2405	洲 本	21.7	16.5	17.2	17.9	11.6	8.7	7.6	11.2	12.5	18.0	19.5	20.8	15.3
2406	高 松	21.9	16.8	17.2	17.6	11.2	8.0	6.9	10.7	12.2	17.9	19.4	21.2	15.1
2407	宇 野	21.9	16.7	17.2	17.6	11.3	8.1	7.0	10.6	12.3	18.0	19.5	21.2	15.1
2408	松 山	21.9	16.8	17.6	17.3	11.4	7.9	6.4	10.9	12.3	17.9	19.8	21.6	15.2
2409	油 津	20.5	15.2	17.0	16.6	11.1	7.6	5.6	11.3	11.8	17.2	19.6	20.7	14.5
2410	白 浜	21.1	16.0	17.0	17.5	11.3	8.3	7.3	10.9	12.1	17.5	19.2	20.5	14.9

昭和47年 月および年平均気圧

(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
2411	浦 神	19.6	13.9	15.8	17.2	11.3	8.6	8.2	11.6	11.9	16.8	18.3	19.2	14.4
2412	小 松 島	21.3	16.1	16.8	17.4	11.1	8.2	7.1	10.7	12.1	17.7	19.2	20.7	14.9
3401	呉	21.9	16.8	17.5	17.3	11.2	7.8	6.3	10.7	12.2	17.9	19.6	21.5	15.1
3402	徳 山													
3403	門 司	22.1	17.2	17.7	17.2	11.2	7.4	5.5	10.4	12.2	17.9	19.7	21.8	15.0
3404	大 泊	20.6	15.7	17.5	16.4	11.2	7.5	4.9	11.3	11.9	17.2	19.8	20.9	14.6
3405	西 之 表	20.5	15.5	17.7	16.6	11.5	8.0	5.2	11.8	12.0	17.3	19.8	20.8	14.7
3406	大 分	21.9	16.9	17.6	17.0	11.1	7.5	5.7	10.5	12.1	17.8	19.8	21.7	15.0
4401	飾 磨	21.7	16.5	17.1	17.8	11.4	8.3	7.3	10.8	12.3	17.9	19.4	20.8	15.1
4402	福 山	22.1	17.0	17.5	17.5	11.3	8.0	6.7	10.7	12.3	18.0	19.6	21.4	15.2
1501	阿 久 根	21.0	16.0	17.4	16.2	10.8	7.0	4.7	11.1	11.9	17.5	20.0	21.5	14.6
1502	仮 屋		17.3	18.0	17.1	11.3	7.3	5.0	10.5	12.5	18.0	20.2	22.2	14.5
2501	鹿 児 島	20.9	15.9	17.4	16.2	10.9	7.2	4.8	11.0	11.7	17.1	19.7	21.0	14.5
2502	枕 崎	20.6	15.7	17.5	16.4	11.2	7.5	4.9	11.3	11.9	17.2	19.8	20.9	14.6
2503	三 角	22.0	17.0	17.9	16.8	11.2	7.3	5.1	10.9	12.2	18.0	20.4	22.2	15.1
3501	名 瀬	19.7	15.8	18.1	16.1	11.4	8.2	2.7	11.2	12.2	17.0	20.1	20.4	14.4
3502	佐 世 保	22.0	17.0	17.9	16.8	11.2	7.1	4.8	10.6	12.2	17.9	20.2	22.1	15.0
3503	巖 原	22.5	17.8	18.0	17.3	11.3	7.3	5.3	10.0	12.6	18.0	20.1	22.4	15.2
3504	博 多	22.2	17.3	17.9	17.0	11.2	7.2	5.1	10.4	12.3	18.0	20.1	22.1	15.1
1601	田 後	22.0	17.2	17.3	17.7	11.3	8.0	6.9	10.3	12.4	17.9	18.9	20.5	15.0
1602	輪 島	21.5	16.6	16.4	17.7	11.1	8.2	7.3	9.8	12.3	17.6	17.5	18.9	14.6
1603	柏 崎	21.2	16.2	16.2	17.7	11.1	8.6	7.9	10.1	12.4	17.7	17.2	18.4	14.6
1604	鼠ヶ関	20.8	15.6	15.5	17.5	10.7	8.5	8.1	10.0	12.5	17.4	16.5	17.7	14.2
1605	浅 虫	20.3	14.5	14.9	16.8	9.6	8.1	8.4	9.4	12.1	16.3	14.9	15.9	13.4
1606	三 国	21.5	16.4	17.0	17.6	11.4	8.3	7.5	10.4	12.3	17.7	18.5	19.8	14.9
1607	男 鹿	20.7	15.3	15.3	17.3	10.5	8.5	8.2	9.8	12.3	17.0	16.0	17.1	14.0
1608	萩	22.0	17.2	17.5	17.0	11.0	7.2	5.4	10.1	12.0	17.6	19.3	21.6	14.8
2601	外 の 浦	21.7	17.0	17.3	17.1	11.0	7.4	5.7	10.0	12.1	17.6	19.1	21.2	14.8
2602	境	22.0	17.3	17.4	17.5	11.2	7.7	6.5	10.1	12.3	17.9	19.1	20.9	15.0
2603	西 郷	21.8	17.1	17.0	17.3	10.8	7.4	6.3	9.4	11.9	17.2	18.2	20.0	14.5
2605	深 浦	20.7	14.9	15.1	16.8	10.0	8.1	8.0	9.3	11.9	16.6	15.3	16.6	13.6
2606	富 山	21.6	16.7	16.7	17.7	11.2	8.3	7.4	10.1	12.3	17.7	18.2	19.5	14.8
3601	舞 鶴	21.6	16.6	17.0	17.8	11.4	8.4	7.4	10.4	12.4	17.8	18.9	20.2	15.0
3602	栗 島	20.8	15.6	15.5	17.5	10.7	8.5	8.1	10.0	12.5	17.4	16.5	17.7	14.2
4601	両 津	20.7	15.7	15.6	17.2	10.6	7.9	7.1	9.5	11.7	16.9	16.5	17.7	13.9
1701	忍 路	20.2	13.2	14.8	15.9	8.1	7.2	7.9	8.0	12.1	14.3	13.1	14.2	12.4
2701	稚 内	19.9	13.1	14.5	15.0	7.1	6.9	8.0	6.9	12.9	12.7	12.8	12.2	11.8
2702	網 走	19.8	13.3	14.0	16.4	8.0	8.2	8.5	8.1	13.6	14.0	12.9	12.6	12.4
3701	紋 別	19.6	12.8	14.0	15.5	7.4	7.3	8.1	7.5	13.0	13.3	12.8	12.3	12.0
4701	松 前	19.9	13.6	14.5	16.2	9.0	7.6	8.1	8.9	11.6	15.6	14.0	15.2	12.8

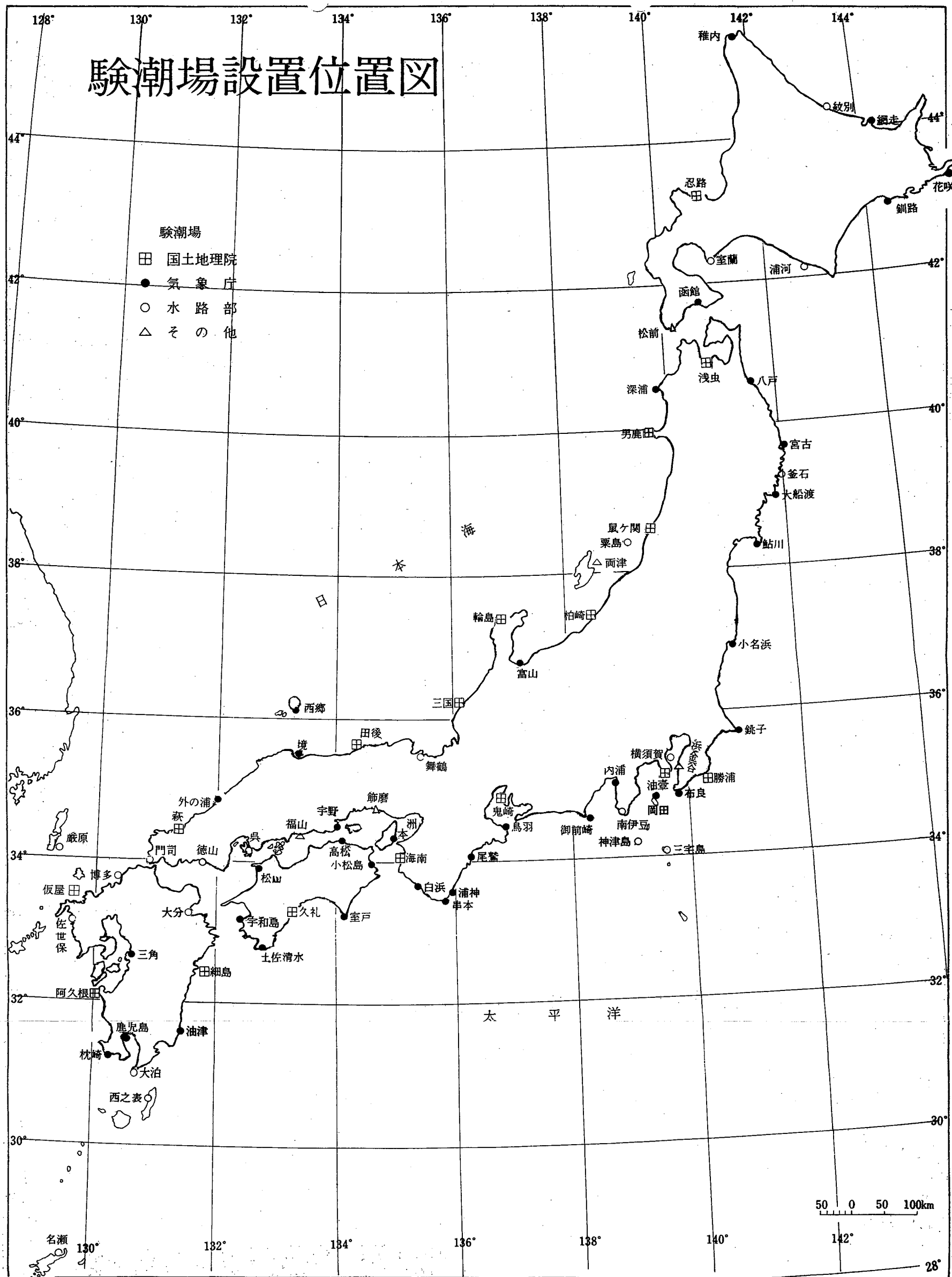
験潮場最寄りの気象台、測候所における測定値

昭和47年 月および年平均水温

(単位: °C)

	水温点	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
気象庁	名 瀬	19.1	18.6	19.0	20.4	22.7	24.9	27.1	27.2	26.9	24.9	22.8	20.7	22.9
	屋 久 島	19.2	18.4	17.6	20.7	21.5	24.0	27.1	27.5	26.5	24.8	22.7	20.3	22.5
	足 摺 岬	17.6	16.5	16.6	18.0	20.4	22.4	24.3	26.7	25.9	23.0	20.4	18.0	20.8
	御 前 崎	—	—	—	—	18.8	20.1	24.3	25.6	24.6	21.0	17.9	12.4	—
	八 丈 島	18.7	18.1	18.1	18.7	20.7	22.8	25.1	26.8	25.6	24.5	22.4	18.1	21.6
	小 名 浜	12.3	11.0	11.6	12.7	14.4	17.8	20.1	22.7	22.6	20.1	17.1	13.5	16.3
	宮 古 島	9.6	7.5	7.5	7.8	10.8	13.5	17.3	21.4	20.7	18.4	14.9	11.8	13.4
	浦 河	3.1	0.6	1.7	3.7	6.8	11.4	15.3	18.6	18.4	13.6	8.8	6.8	9.1
	紋 別	—	—	—	4.4	8.7	12.7	16.6	20.6	17.4	14.7	7.3	2.6	—
	稚 内	—	—	—	6.1	9.7	13.6	17.8	21.3	18.8	15.1	8.9	5.3	—
	寿 都	—	4.0	5.3	7.5	11.2	14.5	19.0	22.3	20.5	16.4	11.4	9.4	12.9
	江 差	5.7	4.1	6.1	8.0	11.9	15.1	19.8	23.4	21.4	16.6	11.0	8.7	12.6
	飛 島	10.8	9.3	—	10.4	13.1	18.1	23.5	25.1	22.6	20.2	15.9	12.9	16.5
	相 川	10.7	—	9.4	11.1	13.9	18.7	22.8	26.0	23.8	19.8	16.5	13.2	16.9
	輪 島	9.7	8.5	9.3	12.6	15.5	19.9	23.1	26.4	23.9	20.0	16.0	12.7	16.5
	西 郷	12.3	10.8	10.5	13.8	16.7	20.1	23.5	26.2	24.1	21.9	17.8	14.1	17.6
	浜 田	13.0	12.2	12.2	14.5	17.5	20.6	23.6	27.3	25.0	21.8	18.2	14.4	18.4
	巖 原	15.2	13.6	13.4	14.7	17.0	20.0	23.1	25.3	24.6	21.7	18.8	15.8	18.6
	牛 深	16.6	16.0	15.0	17.9	19.2	21.0	24.5	26.5	25.6	22.7	20.2	17.1	20.2
国土地理院	油 壺	12.6	11.0	12.8	15.7	19.5	21.9	25.3	26.7	24.3	20.6	16.2	13.3	18.3
	細 島	17.0	16.3	16.0	17.4	20.6	21.8	23.3	26.2	25.4	22.7	19.7	16.9	20.3
	輪 島	9.8	8.5	8.7	11.1	13.8	18.1	21.0	23.9	22.3	19.0	15.3	11.9	15.3
	忍 路	5.2	3.3	4.7	7.5	11.2	15.3	20.5	23.2	20.9	16.5	11.2	8.9	12.4
	海 南	13.8	12.2	12.8	15.5	19.4	22.8	26.3	28.2	25.9	22.0	17.7	13.3	19.2
	浅 虫	8.2	6.5	6.6	8.3	11.2	14.5	17.8	21.4	21.8	19.5	15.6	11.6	13.6
	鼠ヶ 関	9.1	7.8	8.0	10.2	13.8	18.4	22.6	25.6	23.1	18.7	13.5	9.8	15.0
	柏 崎	11.7	9.6	9.2	11.5	14.6	18.8	23.7	26.7	23.8	20.5	16.2	13.3	16.6
	鬼 崎	10.2	9.3	10.5	14.5	18.4	21.6	25.2	27.6	24.8	20.3	15.8	11.7	17.5
	田 後	11.9	10.1	11.2	13.7	17.0	20.4	24.0	27.0	24.8	21.1	16.8	13.2	17.6
	勝 浦	15.0	13.4	14.2	15.5	18.3	20.0	22.2	24.1	23.8	21.3	18.5	15.7	18.5
	三 国	13.0	11.5	11.5	13.0	15.5	18.1	20.8	23.2	22.8	20.7	18.0	15.1	16.9
	久 礼						22.7	24.9	27.7	25.8	22.3	18.8	15.4	—
	男 鹿	10.7	9.1	9.2	11.2	14.1	17.6	22.5	24.7	23.2	19.9	16.8	13.2	16.0
	阿 久 根	15.3	14.8	15.0	17.8	19.8	21.7	25.0	27.2	25.6	22.3	19.2	15.6	19.9
	萩	12.7	11.8	11.7	14.6	17.9	21.1	24.3	27.1	24.8	21.3	17.5	13.3	18.2
	飯 屋		11.8	11.9	15.0	18.8	21.8	25.0	27.3	24.9	21.9	17.5	13.5	19.0
		気象庁……全国海況旬報による 国土地理院……験潮場附近で測定												

験潮場設置位置図



海岸昇降検知センター潮位年報

昭和47年

昭和48年12月1日 印刷

昭和48年12月1日 発行

編集発行者 建設省国土地理院

東京都目黒区東山3-24-13

印刷者 有限会社 銀座印刷

東京都港区芝3-12-19