

# 海岸昇降検知センター潮位年報

昭和50年

昭和51年 8 月

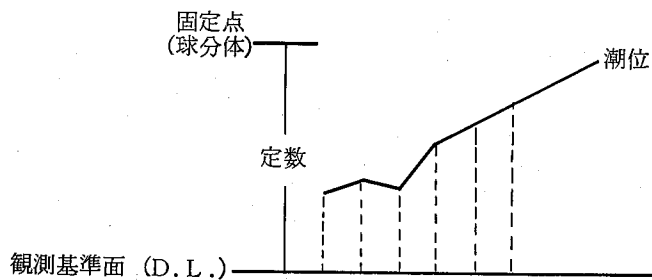
海岸昇降検知センター

# 目 次

|                      |    |
|----------------------|----|
| 験潮場設置位置図.....        | 2  |
| 験潮場一覧表.....          | 3  |
| 昭和50年、月および年平均潮位..... | 7  |
| 昭和50年、月および年平均気圧..... | 9  |
| 昭和50年、月および年平均水温..... | 11 |

## 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50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20，気象庁37，水路部20，地震研究所1，その他4の計82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。

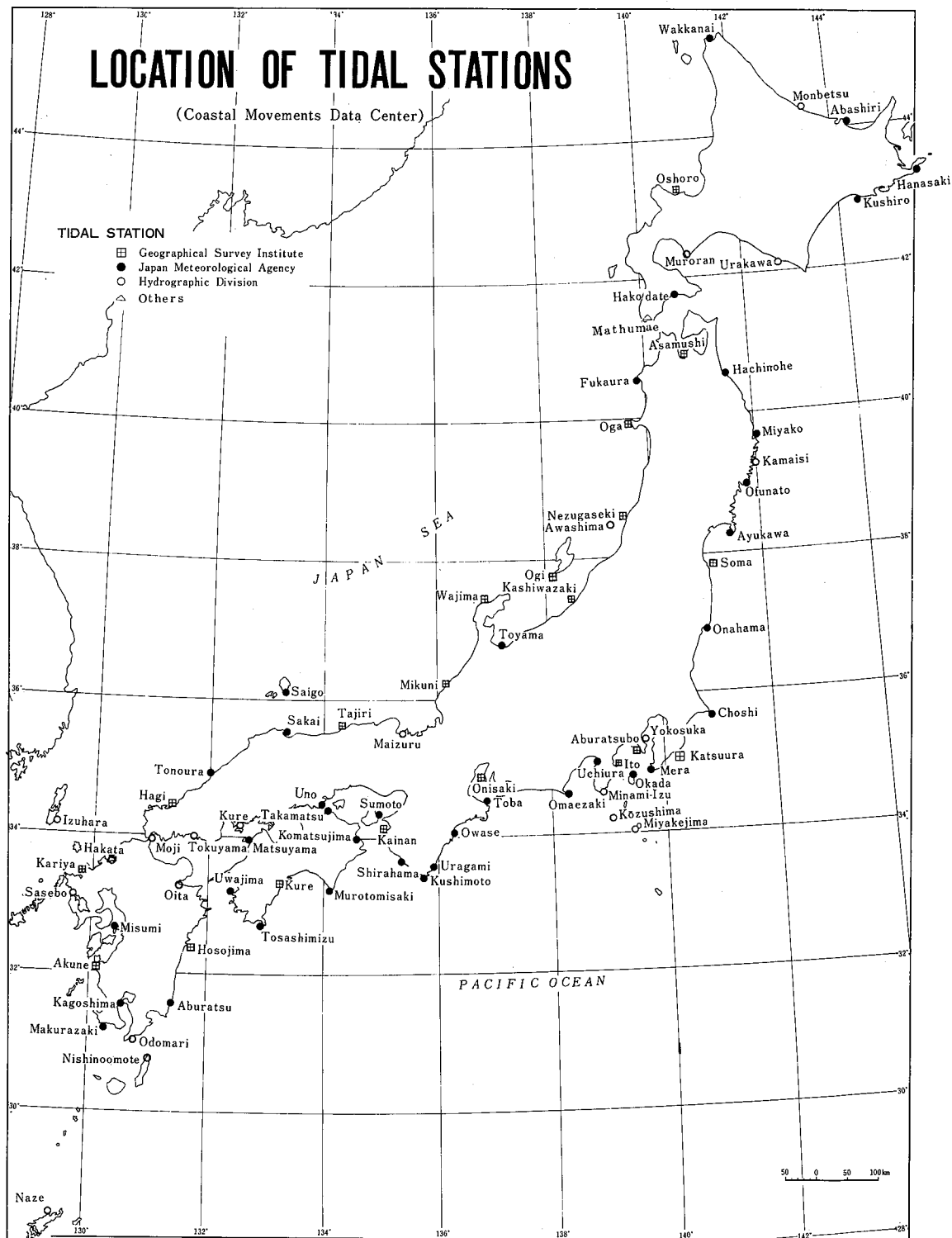


# LOCATION OF TIDAL STATIONS

(Coastal Movements Data Center)

## TIDAL STATION

- ▣ Geographical Survey Institute
- Japan Meteorological Agency
- Hydrographic Division
- Others



## 驗潮場一覽表(その1)

## TABLE OF TIDE STATIONS

| CRN  | TIDE STATION |     | TIDAL GAUGE | RATIO  | LOCATION |           |
|------|--------------|-----|-------------|--------|----------|-----------|
|      |              |     |             |        | LATITUDE | LONGITUDE |
|      | — G S I —    |     |             |        |          |           |
| 1701 | OSHOHO       | 忍路  | Kelvin      | 1 : 20 | 43° 12'  | 140° 52'  |
| 1605 | ASAMUSHI     | 浅虫  | "           | "      | 30 54    | 140 52    |
| 1607 | OGA          | 男鹿  | G S I       | "      | 39 56    | 139 42    |
| 1604 | NEZUGASEKI   | 鼠ヶ関 | Kelvin      | "      | 38 34    | 139 33    |
| 1201 | SOMA         | 相馬  | G S I       | "      | 37 49    | 140 58    |
| 1609 | OGI          | 小木  | "           | "      | 37 49    | 138 17    |
| 1603 | KASHIWAZAKI  | 柏崎  | Kelvin      | "      | 37 21    | 138 31    |
| 1602 | WAJIMA       | 輪島  | "           | "      | 37 24    | 136 54    |
| 1303 | KATSUURA     | 勝浦  | G S I       | "      | 35 08    | 140 15    |
| 1301 | ABURATSUBO   | 油壺  | "           | "      | 35 09    | 139 37    |
| 1304 | ITO          | 伊東  | G S I       | 1 : 20 | 34 54    | 139 08    |
| 1606 | MIKUNI       | 三國  | "           | "      | 36 15    | 136 09    |
| 1302 | ONISAKI      | 鬼崎  | "           | "      | 34 54    | 136 50    |
| 1601 | TAJIRI       | 田後  | "           | "      | 35 35    | 134 19    |
| 1401 | KAINAN       | 海南  | Kelvin      | "      | 34 08    | 135 12    |
| 1608 | HAGI         | 萩   | G S I       | "      | 34 26    | 131 25    |
| 1404 | KURE         | 久礼  | "           | "      | 33 20    | 133 15    |
| 1502 | KARIYA       | 仮屋  | "           | "      | 33 28    | 129 51    |
| 1403 | HOSOJIMA     | 細島  | Kelvin      | "      | 32 26    | 131 40    |
| 1501 | AKUNE        | 阿久根 | "           | "      | 32 01    | 130 12    |
|      | OKINAWA      | 沖縄  | LFT-N       | "      | 26 10    | 127 50    |
|      | — J M A —    |     |             |        |          |           |
| 2701 | WAKKANAI     | 稚内  | LFT-N       | 1 : 10 | 45 25    | 141 41    |
| 2702 | ABASHIRI     | 網走  | "           | "      | 44 01    | 144 17    |
| 2101 | HANASAKI     | 花咲  | "           | "      | 43 17    | 145 35    |
| 2102 | KUSHIRO      | 釧路  | "           | "      | 42 58    | 144 23    |
| 2103 | HAKODATE     | 函館  | "           | "      | 41 47    | 140 44    |
| 2201 | HACHINOHE    | 八戸  | "           | "      | 40 32    | 141 32    |
| 2605 | FUKAURA      | 深浦  | "           | "      | 30 39    | 139 56    |
| 2202 | MIYAKO       | 宮古  | "           | "      | 39 39    | 141 58    |
| 2203 | OFUNATO      | 大船渡 | "           | 1 : 20 | 39 01    | 141 46    |
| 2205 | AYUKAWA      | 鮎川  | "           | "      | 38 18    | 141 30    |
| 2204 | ONAHAMA      | 小名浜 | "           | 1 : 10 | 36 56    | 140 55    |
| 2301 | CHOSHI       | 銚子  | "           | "      | 35 42    | 140 51    |
| 2606 | TOYAMA       | 富山  | "           | "      | 36 46    | 137 13    |
| 2302 | MEHA         | 布良  | "           | "      | 34 55    | 139 50    |
| 2304 | OKADA        | 岡田  | "           | 1 : 20 | 34 47    | 139 24    |
| 2308 | UCHIURA      | 内浦  | "           | "      | 35 01    | 138 54    |
| 2305 | OMAEZAKI     | 御前崎 | "           | "      | 34 36    | 138 14    |
| 2306 | TOBA         | 鳥羽  | "           | "      | 34 28    | 136 51    |

昭和50年12月現在

| * HEIGHT | ** DATUM<br>LINE | ADDRESS     | REMARKS |
|----------|------------------|-------------|---------|
| <i>m</i> | <i>m</i>         |             |         |
| 1,780    | 3,000            | 北海道小樽市忍路町   |         |
| 3,053    | 4,000            | 青森県青森市浅虫    |         |
| 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    |         |
| —        | 3,000            | 新潟県佐渡郡小木町   |         |
| 2,757    | 4,000            | 新潟県柏崎市鯨波    |         |
| 2,150    | 3,000            | 石川県輪島市輪島崎町  |         |
| 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  |         |
| —        | 5,000            | 沖縄県島尻郡知念村   |         |
| 1,923    | 3,398            | 北海道稚内市稚内港   |         |
| 2,148    | 3,500            | 〃 網走市網走港    |         |
| 1,802    | 4,000            | 〃 根室市花咲港    |         |
| 1,998    | 3,537            | 〃 釧路市釧路港    |         |
| 2,198    | 3,606            | 〃 函館市海岸町    |         |
| 3,776    | 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            | 岩手県宮古市鯨ヶ崎   |         |
| 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  |         |
| 2,749    | 3,865            | 千葉県銚子市潮見町   |         |
| 2,852    | 3,900            | 富山県富山市草島    |         |
| 5,379    | 6,671            | 千葉県館山市布良    |         |
| —        | 4,848            | 東京都大島町岡田    |         |
| 2,045    | 3,602            | 静岡県沼津市内浦長浜  |         |
| 2,639    | 4,240            | 〃 榛原郡御前崎町   |         |
| 2,397    | 5,240            | 三重県鳥羽市鳥羽町   |         |

\* 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<br>GAUGE | RATIO | LOCATION |           |
|----------|--------------|---------|----------------|-------|----------|-----------|
|          |              |         |                |       | LATITUDE | LONGITUDE |
| 2307     | OWASE        | 尾 鷲     | LFT-N          | 1:20  | 34° 04'  | 136° 13'  |
| 2411     | URAGAMI      | 浦 神     | "              | "     | 33 33    | 135 54    |
| 2401     | KUSHIMOTO    | 串 本     | "              | "     | 33 28    | 135 46    |
| 2405     | SUMOTO       | 洲 本     | "              | "     | 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 30    | 133 57    |
| 2601     | TONOURA      | 外 の 浦   | "              | 1:10  | 34 54    | 132 04    |
| 2412     | KOMATSUJ IMA | 小 松 島   | "              | 1:20  | 34 00    | 134 35    |
| 2406     | TAKAMATSU    | 高 松     | "              | "     | 34 21    | 134 03    |
| 2402     | MUROTOMISAKI | 室 戸 岬   | "              | "     | 33 16    | 134 10    |
| 2408     | MATSUYAMA    | 松 山     | "              | "     | 33 52    | 132 42    |
| 2404     | UWAJ IMA     | 宇 和 島   | "              | "     | 33 14    | 132 34    |
| 2403     | TOSASHIMI ZU | 土 佐 清 水 | "              | "     | 32 47    | 132 58    |
| 2503     | MI SUMI      | 三 角     | "              | "     | 32 37    | 130 27    |
| 2409     | ABURATSU     | 油 津     | "              | "     | 31 35    | 131 25    |
| 2501     | KAGOSHIMA    | 鹿 児 島   | "              | "     | 31 36    | 130 34    |
| 2502     | MAKURAZAKI   | 枕 崎     | "              | "     | 31 16    | 130 18    |
| —H D—    |              |         |                |       |          |           |
| 3701     | MONBETSU     | 紋 別     | "              | "     | 44 21    | 143 22    |
| 3101     | URAKAWA      | 浦 河     | "              | 1:10  | 42 10    | 142 46    |
| 3102     | MURORAN      | 室 蘭     | "              | 1:20  | 42 21    | 140 57    |
| 3201     | KAMAISHI     | 釜 石     | "              | "     | 39 16    | 141 54    |
| 3602     | AWASHIMA     | 粟 島     | "              | 1:10  | 38 28    | 139 15    |
| 3301     | YOKOSUKA     | 横 須 賀   | "              | 1:20  | 35 17    | 139 39    |
| 3302     | MINAMI IZU   | 南 伊 豆   | "              | "     | 34 37    | 138 53    |
| 3303     | KOZUSHIMA    | 神 津 島   | "              | "     | 34 12    | 139 08    |
| 3304     | MIYAKEJ IMA  | 三 宅 島   | "              | "     | 34 04    | 139 29    |
| 3601     | MAI ZURU     | 舞 鶴     | "              | 1:10  | 35 28    | 135 23    |
| 3401     | KURE         | 呉       | "              | 1:20  | 34 14    | 132 33    |
| 3402     | TOKUYAMA     | 徳 山     | "              | "     | 34 02    | 131 48    |
| 3403     | MOJI         | 門 司     | "              | "     | 33 57    | 130 58    |
| 3504     | HAKATA       | 博 多     | "              | 1:10  | 33 36    | 130 24    |
| 3406     | OITA         | 大 分     | "              | 1:20  | 33 16    | 131 41    |
| 3503     | IZUHARA      | 巖 原     | "              | 1:10  | 34 12    | 129 18    |
| 3502     | SASEBO       | 佐 世 保   | "              | 1:20  | 33 09    | 129 44    |
| 3404     | ODOMARI      | 大 泊     | "              | "     | 31 01    | 130 41    |
| 3405     | NISHINOOMOTE | 西 之 表   | "              | "     | 30 44    | 131 00    |
| 3501     | NAZE         | 名 瀬     | "              | "     | 28 23    | 129 30    |
| —OTHERS— |              |         |                |       |          |           |
| 4701     | MATSUMAE     | 松 前     | フ ー ス          | 1:20  | 41 25    | 140 06    |

昭和50年12月現在

| * HEIGHT | ** DATUM<br>LINE | ADDRESS          | REMARKS |
|----------|------------------|------------------|---------|
| 5,863    | 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            | 和歌山県西牟婁郡串本町      |         |
| 7,073    | 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        |         |
| 1,614    | 2,770            | 鳥取県境港市岬町         |         |
| 3,490    | 5,168            | 岡山県玉野市築港地先       |         |
| 2,982    | 3,885            | 島根県浜田市外の浦町       |         |
| 2,041    | 4,000            | 徳島県小松島市外開地先      |         |
| 2,701    | 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       |         |
| 3,710    | 6,065            | 愛媛県松山市海岸通        |         |
| 2,685    | 4,955            | “ 宇和島市大浦         |         |
| 4,090    | 5,846            | 高知県土佐清水市旭町       |         |
| 4,747    | 8,969            | 熊本県宇土郡三角町        |         |
| 5,053    | 6,643            | 宮崎県日南市油津         |         |
| 4,635    | 6,800            | 鹿児島県鹿児島市城南町地先    |         |
| 4,079    | 6,800            | “ 枕崎市枕崎港         |         |
| 1,820    | 5,238            | 北海道紋別市弁天町        |         |
| 1,560    | 2,553            | “ 浦河郡浦河町         |         |
| 2,583    | 4,212            | “ 室蘭市祝津町         |         |
| 4,843    | 7,180            | 岩手県釜石市釜石港内       |         |
| —        | 3,713            | 新潟県岩船郡粟島浦村内浦     |         |
| 3,298    | 4,704            | 神奈川県横須賀市西逸見      |         |
| 3,090    | 5,830            | 静岡県賀茂郡南伊豆町       |         |
| —        | 4,802            | 東京都神津島村          |         |
| —        | 5,133            | “ 三宅郡三宅村阿古       |         |
| 2,483    | 3,464            | 京都府舞鶴市浜          |         |
| 2,909    | 5,423            | 広島県呉市宝町          |         |
| 3,379    | 5,987            | 山口県徳山市那智町        |         |
| 2,091    | 5,022            | 福岡県北九州市門司区旧門司和布刈 |         |
| 2,094    | 3,790            | “ 福岡市博多区石城町2番16号 |         |
| 3,204    | 6,431            | 大分県大分市鶴崎三佐       |         |
| —        | 3,896            | 長崎県下県郡巖原町        |         |
| 3,610    | 6,395            | “ 佐世保市干尽町        |         |
| —        | 6,000            | 鹿児島県肝付郡佐多町       |         |
| —        | 5,500            | “ 西之表市西之表        |         |
| —        | 4,844            | “ 名瀬市金久町         |         |
| 1,472    | 3,500            | 北海道松前郡松前町弁天      |         |

\* HEIGHT OF THE FIXED POINT

\*\* DATUM LINE UNDER FIXED POINT

## 昭和 50 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    | 備 考 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| ( 国土地理院 ) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |     |
| 1701      | 忍 路   | 1.335 | 1.291 | 1.288 | 1.291 | 1.323 | 1.410 | 1.428 | 1.508 | 1.523 | 1.384 | 1.276 | 1.289 | 1.362 |     |
| 1605      | 浅 虫   | 1.066 | 1.040 | 0.999 | 0.988 | 1.023 | 1.093 | 1.153 | 1.249 | 1.276 | 1.164 | 1.068 | 1.048 | 1.097 |     |
| 1607      | 男 鹿   | 0.818 | 0.777 | 0.734 | 0.716 | 0.736 | 0.858 | 0.918 | 1.015 | 1.077 | 0.894 | 0.806 | 0.788 | 0.845 |     |
| 1604      | 鼠 ケ 関 | 1.083 | 1.051 | 0.998 | 0.965 | 0.999 | 1.118 | 1.184 | 1.286 | 1.343 | 1.166 | 1.074 | 1.037 | 1.109 |     |
| 1201      | 相 馬   | 2.525 | 2.513 | 2.469 | 2.464 | —     | 2.551 | 2.563 | 2.603 | 2.676 | 2.597 | 2.550 | 2.538 | 2.550 |     |
| 1609      | 小 木   | 1.566 | 1.504 | 1.484 | 1.478 | 1.552 | 1.651 | 1.635 | 1.819 | 1.808 | 1.740 | 1.619 | 1.559 | 1.618 |     |
| 1603      | 柏 崎   | 1.422 | 1.394 | 1.326 | 1.300 | 1.330 | 1.465 | 1.532 | 1.632 | 1.697 | 1.522 | 1.433 | 1.377 | 1.452 |     |
| 1602      | 輪 島   | 1.012 | 0.957 | 0.903 | 0.884 | 0.951 | 1.075 | 1.154 | 1.248 | 1.311 | 1.127 | 1.036 | 1.007 | 1.055 |     |
| 1303      | 勝 浦   | 2.929 | 2.915 | 2.827 | 2.789 | 2.832 | 2.905 | 2.844 | 2.859 | 2.972 | 2.988 | 2.960 | 2.932 | 2.896 |     |
| 1301      | 油 壺   | 1.829 | 1.810 | 1.717 | 1.691 | 1.751 | 1.812 | 1.828 | 1.924 | 1.963 | 1.914 | 1.873 | 1.858 | 1.831 |     |
| 1304      | 伊 東   | 2.874 | 2.847 | 2.760 | 2.721 | 2.777 | 2.827 | 2.835 | 2.938 | 2.974 | 2.922 | 2.878 | 2.857 | 2.851 |     |
| 1606      | 三 国   | 1.900 | 1.850 | 1.808 | 1.795 | 1.847 | 1.980 | 2.051 | 2.167 | 2.229 | 2.039 | 1.945 | 1.912 | 1.960 |     |
| 1302      | 鬼 崎   | 2.475 | 2.412 | 2.362 | 2.412 | 2.466 | 2.538 | 2.556 | 2.812 | 2.819 | 2.710 | 2.655 | 2.577 | 2.566 |     |
| 1601      | 田 後   | 2.088 | 2.030 | 1.994 | 1.986 | 2.052 | 2.210 | 2.286 | 2.384 | 2.440 | 2.233 | 2.161 | 2.099 | 2.164 |     |
| 1401      | 海 南   | 2.288 | 2.311 | 2.300 | 2.290 | 2.388 | 2.497 | 2.516 | 2.640 | 2.571 | 2.496 | 2.405 | 2.329 | 2.419 |     |
| 1608      | 萩     | 1.520 | 1.488 | 1.475 | 1.480 | 1.545 | 1.686 | 1.767 | 1.868 | 1.914 | 1.721 | 1.643 | 1.533 | 1.637 |     |
| 1404      | 久 礼   | 2.298 | 2.327 | 2.292 | 2.309 | 2.397 | 2.529 | 2.508 | 2.655 | 2.588 | 2.550 | 2.464 | 2.333 | 2.438 |     |
| 1502      | 仮 屋   | 2.542 | 2.513 | 2.492 | 2.500 | 2.575 | 2.713 | 2.758 | 2.905 | 2.938 | 2.768 | 2.695 | 2.529 | 2.661 |     |
| 1403      | 細 島   | 2.353 | 2.353 | 2.350 | 2.336 | 2.435 | 2.532 | 2.502 | 2.640 | 2.628 | 2.541 | 2.473 | 2.307 | 2.454 |     |
| 1501      | 阿 久 根 | 3.323 | 3.316 | 3.302 | 3.297 | 3.383 | 3.501 | 3.500 | 3.694 | 3.691 | 3.598 | 3.499 | 3.303 | 3.451 |     |
|           | 沖 縄   |       |       |       |       | 2.182 | 2.300 | —     | 2.466 | 2.373 | 2.363 | 2.274 | 2.127 | —     |     |
| ( 気 象 庁 ) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |     |
| 2701      | 稚 内   | 1.695 | 1.594 | 1.583 | 1.621 | 1.623 | 1.709 | 1.725 | 1.851 | 1.852 | 1.726 | 1.599 | 1.612 | 1.682 |     |
| 2702      | 網 走   | 1.525 | 1.431 | 1.335 | 1.362 | 1.373 | 1.403 | 1.425 | 1.517 | 1.459 | 1.394 | 1.374 | 1.506 | 1.425 |     |
| 2101      | 花 咲   | 2.383 | 2.329 | 2.241 | 2.252 | 2.274 | 2.294 | 2.313 | 2.374 | 2.336 | 2.265 | 2.223 | 2.332 | 2.301 |     |
| 2102      | 釧 路   | 1.700 | 1.653 | 1.584 | 1.588 | 1.617 | 1.651 | 1.659 | 1.711 | 1.686 | 1.624 | 1.568 | 1.669 | 1.642 |     |
| 2103      | 函 館   | 1.468 | 1.445 | 1.421 | 1.406 | 1.431 | 1.486 | 1.519 | 1.600 | 1.625 | 1.504 | 1.426 | 1.452 | 1.482 |     |
| 2201      | 八 戸   | 0.687 | 0.682 | 0.643 | 0.653 | 0.677 | 0.745 | 0.805 | 0.871 | 0.892 | 0.804 | 0.705 | 0.710 | 0.740 |     |
| 2605      | 深 浦   | 1.571 | 1.547 | 1.526 | 1.508 | 1.537 | 1.647 | 1.717 | 1.811 | 1.853 | 1.671 | 1.594 | 1.558 | 1.628 |     |
| 2202      | 宮 古   | 1.223 | 1.213 | 1.165 | 1.155 | 1.199 | 1.267 | 1.320 | 1.382 | 1.415 | 1.320 | 1.251 | 1.262 | 1.264 |     |
| 2203      | 大 船 渡 | 1.824 | 1.806 | 1.759 | 1.753 | 1.787 | 1.873 | 1.901 | 1.952 | 2.009 | 1.913 | 1.858 | 1.878 | 1.859 |     |
| 2205      | 鮎 川   | 1.718 | 1.701 | 1.644 | 1.633 | 1.678 | 1.770 | —     | —     | 1.855 | 1.793 | 1.759 | 1.764 | 1.732 |     |
| 2204      | 小 名 浜 | 1.472 | 1.451 | 1.402 | 1.389 | 1.413 | 1.534 | 1.523 | 1.555 | 1.634 | 1.578 | 1.529 | 1.519 | 1.500 |     |
| 2301      | 銚 子   | —     | —     | —     | —     | —     | —     | 1.059 | 1.069 | —     | 1.120 | 1.091 | 1.080 | —     |     |
| 2606      | 富 山   | 1.215 | 1.171 | 1.121 | 1.126 | 1.176 | 1.302 | 1.372 | 1.472 | 1.540 | —     | 1.266 | 1.205 | 1.270 |     |
| 2302      | 布 良   | 1.346 | 1.326 | —     | —     | —     | —     | —     | 1.392 | 1.434 | 1.393 | 1.346 | 1.340 | —     |     |
| 2304      | 岡 田   | 1.606 | 1.554 | 1.474 | 1.477 | 1.523 | 1.551 | 1.586 | 1.685 | 1.716 | 1.700 | 1.668 | 1.637 | 1.598 |     |
| 2308      | 内 浦   | 1.567 | 1.542 | 1.479 | 1.469 | 1.520 | 1.575 | 1.603 | 1.758 | 1.829 | 1.735 | 1.688 | 1.662 | 1.619 |     |
| 2305      | 御 前 崎 | 1.617 | 1.577 | 1.521 | 1.535 | 1.581 | 1.622 | 1.639 | 1.803 | 1.884 | 1.826 | 1.773 | 1.739 | 1.676 |     |
| 2306      | 鳥 羽   | 2.816 | 2.773 | 2.732 | 2.763 | 2.839 | 2.897 | 2.894 | 3.137 | 3.192 | 3.108 | 3.027 | 2.961 | 2.928 |     |
| 2307      | 尾 鷲   | 1.493 | 1.452 | 1.397 | 1.405 | 1.453 | 1.503 | 1.533 | 1.830 | 1.800 | 1.713 | 1.646 | 1.584 | 1.567 |     |

## 昭和50年 月および年平均潮位

(単位:m)

| 番 号     | 観 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 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 2411    | 浦 神   | 1.392 | 1.353 | 1.311 | 1.299 | —     | 1.411 | 1.420 | 1.741 | 1.690 | 1.632 | 1.555 | 1.494 | 1.482 |     |
| 2401    | 串 本   | 1.662 | 1.646 | 1.656 | 1.625 | 1.723 | 1.822 | 1.842 | 1.932 | 1.890 | 1.849 | 1.765 | 1.694 | 1.759 |     |
| 2405    | 洲 本   | 1.850 | 1.867 | 1.863 | 1.865 | 1.968 | 2.063 | 2.103 | 2.221 | 2.172 | 2.079 | 1.987 | 1.891 | 1.994 |     |
| 2410    | 白 浜   | 3.237 | 3.293 | 3.228 | 3.209 | 3.342 | 3.393 | 3.408 | 3.527 | 3.468 | 3.407 | 3.339 | 3.230 | 3.340 |     |
| 2603    | 西 郷   | 1.005 | 0.954 | 0.936 | 0.935 | 0.997 | 1.117 | 1.131 | 1.230 | 1.238 | 1.125 | 1.060 | 1.002 | 1.061 |     |
| 2602    | 境     | 1.235 | 1.194 | 1.171 | 1.161 | 1.233 | 1.386 | 1.469 | 1.577 | 1.605 | 1.414 | 1.363 | 1.261 | 1.339 |     |
| 2407    | 宇 野   | 1.660 | 1.683 | 1.676 | 1.691 | 1.795 | 1.902 | 1.951 | 2.064 | 2.027 | 1.931 | 1.838 | 1.721 | 1.828 |     |
| 2601    | 外の浦   | 0.938 | 0.897 | 0.882 | 0.890 | 0.953 | 1.105 | 1.196 | 1.287 | 1.331 | 1.124 | 1.046 | 0.953 | 1.050 |     |
| 2412    | 小松島   | 1.912 | 1.920 | 1.916 | 1.912 | 2.010 | 2.118 | 2.140 | 2.261 | 2.196 | 2.136 | 2.050 | 1.935 | 2.042 |     |
| 2406    | 高 松   | 1.881 | 1.884 | 1.880 | 1.903 | 1.997 | 2.115 | 2.142 | 2.263 | 2.233 | 2.137 | 2.041 | 1.930 | 2.034 |     |
| 2402    | 室戸岬   | 2.853 | —     | 2.828 | 2.814 | 2.906 | —     | 3.034 | 3.129 | 3.089 | 3.059 | 2.982 | 2.850 | 2.954 |     |
| 2408    | 松 山   | 2.223 | 2.220 | 2.197 | 2.215 | 2.299 | 2.418 | 2.406 | 2.531 | 2.553 | 2.432 | 2.356 | 2.219 | 2.339 |     |
| 2404    | 宇和島   | 2.170 | 2.168 | 2.143 | 2.167 | 2.255 | 2.376 | 2.349 | 2.448 | 2.466 | 2.357 | 2.293 | 2.145 | 2.278 |     |
| 2403    | 土佐清水  | 1.640 | 1.658 | 1.630 | 1.639 | 1.758 | 1.864 | 1.830 | 1.966 | 1.905 | 1.868 | 1.778 | 1.652 | 1.766 |     |
| 2503    | 三 角   | 4.077 | 4.079 | 4.084 | 4.074 | 4.172 | 4.302 | 4.310 | 4.480 | 4.473 | 4.343 | 4.264 | 4.079 | 4.228 |     |
| 2409    | 油 津   | 1.451 | 1.462 | 1.451 | 1.435 | 1.542 | 1.614 | 1.594 | 1.750 | 1.738 | 1.665 | 1.591 | 1.415 | 1.559 |     |
| 2501    | 鹿 児 島 | 1.971 | 1.969 | 1.955 | 1.930 | 1.969 | 2.079 | 2.088 | 2.273 | 2.257 | 2.187 | 2.096 | 1.912 | 2.057 |     |
| 2502    | 枕 崎   | 2.496 | 2.500 | 2.492 | 2.455 | 2.546 | 2.630 | —     | 2.866 | 2.832 | 2.763 | 2.667 | 2.480 | 2.612 |     |
| (水 路 部) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |     |
| 3701    | 紋 別   | 3.559 | 3.497 | —     | 3.406 | 3.469 | 3.526 | 3.547 | 3.654 | 3.623 | 3.513 | 3.467 | 3.582 | 3.531 |     |
| 3101    | 浦 河   | 1.024 | 0.993 | 0.930 | 0.914 | 0.959 | 1.002 | 0.988 | 1.039 | 1.009 | 0.964 | 0.919 | 0.969 | 0.976 |     |
| 3102    | 室 蘭   | 1.619 | 1.603 | 1.583 | 1.571 | 1.590 | 1.664 | 1.667 | 1.698 | 1.669 | 1.625 | 1.573 | 1.596 | 1.622 |     |
| 3201    | 釜 石   | 2.376 | 2.359 | 2.303 | 2.306 | 2.348 | 2.416 | 2.453 | 2.502 | 2.551 | 2.448 | 2.387 | 2.416 | 2.405 |     |
| 3602    | 粟 島   | 1.068 | 1.044 | 0.932 | 0.853 | 0.902 | 1.002 | 1.027 | 1.142 | 1.224 | 1.047 | 0.975 | 0.953 | 1.014 |     |
| 3301    | 横 須 賀 | 1.422 | 1.406 | 1.322 | 1.311 | 1.373 | 1.425 | 1.450 | 1.561 | 1.582 | 1.517 | 1.463 | 1.450 | 1.440 |     |
| 3302    | 南伊豆   | 2.698 | 2.650 | 2.581 | 2.574 | 2.614 | 2.668 | 2.700 | 2.840 | 2.881 | 2.840 | 2.783 | 2.760 | 2.716 |     |
| 3303    | 神津島   | 1.765 | 1.558 | 1.482 | 1.615 | 1.655 | 1.632 | 1.866 | 2.124 | —     | —     | —     | —     | —     |     |
| 3304    | 三 宅 島 | 2.454 | 2.178 | 2.040 | 2.326 | 2.493 | 2.383 | 2.577 | 2.683 | 2.705 | 2.588 | 2.581 | 2.591 | 2.467 |     |
| 3601    | 舞 鶴   | 1.081 | 1.033 | 1.002 | 0.979 | 1.047 | 1.185 | 1.264 | 1.356 | 1.427 | 1.245 | 1.168 | 1.090 | 1.156 |     |
| 3401    | 呉     | 2.561 | 2.560 | 2.541 | 2.563 | 2.656 | 2.777 | 2.785 | 2.858 | 2.904 | 2.789 | 2.718 | 2.575 | 2.691 |     |
| 3402    | 徳 山   | 2.518 | 2.519 | 2.514 | 2.541 | 2.627 | 2.765 | 2.748 | 2.895 | 2.887 | 2.784 | 2.673 | 2.502 | 2.664 |     |
| 3403    | 門 司   | 2.774 | 2.785 | 2.778 | 2.806 | 2.890 | 3.026 | 3.062 | 3.174 | 3.186 | 3.309 | 2.948 | 2.796 | 2.939 |     |
| 3504    | 博 多   | 1.618 | 1.599 | 1.587 | 1.598 | 1.687 | 1.813 | 1.860 | 2.009 | 2.025 | 1.867 | 1.768 | 1.637 | 1.756 |     |
| 3406    | 大 分   | 3.135 | 3.137 | 3.129 | 3.146 | 3.299 | 3.348 | 3.358 | 3.472 | 3.476 | 3.377 | 3.285 | 3.119 | 3.273 |     |
| 3503    | 厳 原   | 1.616 | 1.596 | 1.580 | 1.606 | 1.673 | 1.797 | 1.820 | 1.985 | 1.975 | 1.859 | 1.783 | 1.642 | 1.744 |     |
| 3502    | 佐世保   | 2.637 | 2.632 | 2.627 | 2.623 | 2.724 | 2.847 | 2.877 | 3.040 | 3.060 | 2.914 | 2.815 | 2.625 | 2.785 |     |
| 3404    | 大 泊   | 2.875 | 2.895 | 2.908 | 2.864 | 2.998 | 3.041 | 3.013 | 3.168 | 3.183 | 3.102 | 3.027 | 2.846 | 2.993 |     |
| 3405    | 西之表   | 2.238 | 2.236 | 2.218 | 2.195 | 2.256 | 2.378 | 2.371 | 2.550 | 2.508 | 2.461 | 2.357 | 2.202 | 2.331 |     |
| 3501    | 名 瀬   | 2.248 | 2.278 | 2.334 | 2.406 | 2.503 | 2.614 | 2.731 | 2.728 | —     | —     | 2.513 | 2.343 | 2.470 |     |
| (そ の 他) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |     |
| 4701    | 松 前   | 2.073 | 2.074 | —     | —     | —     | 2.137 | 2.170 | 2.247 | 2.286 | 2.152 | 2.073 | 2.084 | —     |     |

## 昭和50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   | 備考 |
|---------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| (国土地理院) |           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
| 1701    | 忍路        | 11.6 | 12.5 | 12.8 | 13.8 | 11.5 | 9.2  | 7.8  | 10.1 | 13.0 | 17.1 | 20.4 | 15.7 | 13.0 |    |
| 1605    | 浅虫        | 13.9 | 13.1 | 13.6 | 14.8 | 12.1 | 9.1  | 8.4  | 10.7 | 13.5 | 17.7 | 20.4 | 16.7 | 13.7 |    |
| 1607    | 男鹿        | 15.1 | 13.7 | 14.2 | 15.3 | 12.3 | 8.4  | 8.8  | 10.8 | 13.5 | 17.7 | 20.4 | 17.3 | 14.0 |    |
| 1604    | 鼠ヶ関       | 15.4 | 14.0 | 14.6 | 15.5 | 12.3 | 8.2  | 8.9  | 10.8 | 13.4 | 17.6 | 20.3 | 17.6 | 14.0 |    |
| 1201    | 相馬        | 15.0 | 13.9 | 14.6 | 15.9 | 12.3 | 8.6  | 9.0  | 11.3 | 13.9 | 18.1 | 20.8 | 17.3 | 14.2 |    |
| 1609    | 小木        | 16.4 | 15.2 | 15.4 | 15.6 | 12.3 | 8.0  | 8.9  | 10.7 | 13.4 | 17.5 | 20.4 | 18.4 | 14.4 |    |
| 1603    | 柏崎        | 16.3 | 15.0 | 15.2 | 15.6 | 12.3 | 8.0  | 8.9  | 10.7 | 13.4 | 17.6 | 20.4 | 18.3 | 14.3 |    |
| 1602    | 輪島        | 17.0 | 16.0 | 15.6 | 15.4 | 12.2 | 7.9  | 8.5  | 10.5 | 13.2 | 17.5 | 20.4 | 18.6 | 14.4 |    |
| 1303    | 勝浦        | 14.0 | 12.8 | 13.4 | 15.5 | 12.4 | 8.2  | 10.2 | 12.6 | 13.6 | 16.7 | 18.6 | 16.2 | 13.7 |    |
| 1301    | 油壺        | 14.3 | 13.0 | 13.5 | 15.4 | 12.0 | 7.9  | 9.4  | 11.7 | 13.2 | 17.1 | 19.2 | 16.6 | 13.6 |    |
| 1304    | 伊東        | 14.1 | 12.8 | 13.3 | 15.4 | 12.0 | 7.9  | 9.7  | 11.9 | 13.4 | 16.9 | 18.9 | 16.3 | 13.6 |    |
| 1606    | 三国        | 18.2 | 16.9 | 16.4 | 15.5 | 12.1 | 7.8  | 9.1  | 10.6 | 13.3 | 17.4 | 20.5 | 19.1 | 14.7 |    |
| 1302    | 鬼崎        | 17.4 | 16.1 | 15.3 | 15.5 | 12.1 | 7.6  | 9.5  | 11.4 | 13.3 | 16.8 | 19.5 | 18.5 | 14.4 |    |
| 1601    | 田後        | 19.1 | 17.7 | 16.7 | 15.3 | 12.0 | 7.7  | 8.4  | 9.9  | 13.1 | 17.7 | 20.9 | 19.7 | 14.8 |    |
| 1401    | 海南        | 19.0 | 17.3 | 16.2 | 15.2 | 11.8 | 7.3  | 9.2  | 10.3 | 13.2 | 16.7 | 19.9 | 19.6 | 14.6 |    |
| 1608    | 萩         | 20.5 | 18.8 | 16.9 | 14.8 | 11.5 | 7.5  | 8.1  | 9.0  | 12.6 | 17.1 | 21.0 | 21.1 | 14.9 |    |
| 1404    | 久礼        | 18.7 | 16.9 | 15.5 | 14.6 | 11.5 | 7.3  | 9.2  | 9.8  | 13.0 | 15.8 | 19.3 | 19.5 | 14.3 |    |
| 1502    | 仮屋        | 21.4 | 19.2 | 17.0 | 14.4 | 11.2 | 7.3  | 7.7  | 8.3  | 12.0 | 16.2 | 20.4 | 21.8 | 14.7 |    |
| 1403    | 細島        | 19.8 | 17.8 | 16.0 | 14.4 | 11.2 | 7.1  | 8.6  | 8.9  | 12.5 | 15.7 | 19.7 | 20.6 | 14.4 |    |
| 1501    | 阿久根<br>沖縄 | 20.9 | 18.5 | 16.7 | 14.3 | 10.7 | 7.3  | 8.5  | 8.0  | 12.1 | 15.1 | 19.5 | 21.4 | 14.4 |    |
| (気象庁)   |           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
| 2701    | 稚内        | 9.5  | 13.1 | 13.5 | 13.2 | 12.2 | 10.0 | 8.0  | 9.0  | 12.1 | 16.5 | 19.9 | 14.7 | 12.6 |    |
| 2702    | 網走        | 9.7  | 12.7 | 13.9 | 13.6 | 12.0 | 10.3 | 8.5  | 9.9  | 13.0 | 17.2 | 19.9 | 14.1 | 12.9 |    |
| 2101    | 花咲        | 9.2  | 11.4 | 13.6 | 14.0 | 11.6 | 11.0 | 9.0  | 10.8 | 13.4 | 17.2 | 19.7 | 13.1 | 12.8 |    |
| 2102    | 釧路        | 10.0 | 12.0 | 13.7 | 14.2 | 11.7 | 10.9 | 9.0  | 10.9 | 13.6 | 17.5 | 20.2 | 14.1 | 13.2 |    |
| 2103    | 函館        | 12.6 | 12.4 | 13.0 | 14.3 | 11.6 | 9.3  | 8.2  | 10.4 | 13.2 | 17.1 | 20.0 | 16.0 | 13.2 |    |
| 2201    | 八戸        | 13.1 | 12.6 | 13.4 | 14.6 | 11.7 | 9.1  | 8.5  | 10.7 | 13.5 | 17.6 | 20.2 | 16.1 | 13.4 |    |
| 2605    | 深浦        | 14.2 | 13.0 | 13.3 | 14.5 | 11.9 | 8.3  | 8.0  | 10.5 | 13.2 | 17.4 | 20.1 | 16.9 | 13.4 |    |
| 2202    | 宮古        | 13.0 | 12.4 | 13.4 | 14.8 | 11.7 | 9.0  | 8.6  | 10.9 | 13.6 | 17.6 | 20.0 | 15.7 | 13.4 |    |
| 2203    | 大船渡       | 13.5 | 12.8 | 13.6 | 15.6 | 12.2 | 9.0  | 9.0  | 11.6 | 14.0 | 17.8 | 20.2 | 16.1 | 13.8 |    |
| 2205    | 鮎川        | 14.2 | 13.2 | 14.0 | 15.9 | 12.3 | 8.8  | 9.3  | 11.7 | 14.0 | 17.8 | 20.3 | 16.7 | 14.0 |    |
| 2204    | 小名浜       | 14.6 | 13.3 | 14.3 | 16.2 | 12.8 | 8.7  | 9.7  | 12.2 | 14.0 | 17.7 | 20.0 | 17.0 | 14.2 |    |
| 2301    | 銚子        | 14.0 | 12.7 | 13.5 | 15.6 | 12.5 | 8.2  | 10.0 | 12.4 | 13.5 | 16.8 | 18.7 | 16.3 | 13.7 |    |
| 2606    | 富山        | 17.6 | 16.6 | 16.1 | 15.6 | 12.1 | 7.7  | 8.7  | 10.4 | 13.1 | 17.2 | 20.5 | 18.8 | 14.5 |    |
| 2302    | 布良        | 14.1 | 12.9 | 13.4 | 15.4 | 12.2 | 7.9  | 10.0 | 12.2 | 13.4 | 16.6 | 18.5 | 16.2 | 13.6 |    |
| 2304    | 岡田        | 14.1 | 12.8 | 13.2 | 15.2 | 11.8 | 7.8  | 9.8  | 11.9 | 13.2 | 16.4 | 18.3 | 16.2 | 13.4 |    |
| 2308    | 内浦        | 14.3 | 13.0 | 13.2 | 15.2 | 11.9 | 7.7  | 9.8  | 12.0 | 13.3 | 16.7 | 18.7 | 16.4 | 13.5 |    |
| 2305    | 御前崎       | 15.2 | 13.7 | 13.5 | 15.1 | 11.8 | 7.7  | 10.0 | 11.9 | 13.1 | 16.0 | 18.0 | 16.7 | 13.6 |    |
| 2306    | 鳥羽        | 17.5 | 16.3 | 15.5 | 15.5 | 12.3 | 7.7  | 9.5  | 11.1 | 13.3 | 16.9 | 19.6 | 18.5 | 14.5 |    |
| 2307    | 尾鷲        | 16.9 | 15.5 | 14.7 | 15.1 | 12.0 | 7.6  | 9.5  | 11.0 | 13.1 | 16.1 | 18.8 | 17.9 | 14.0 |    |

験潮場最寄りの気象台、測候所における測定値

## 昭和50年 月および年平均気圧

(単位: mb) 1000mb+

| 番 号     | 観 測 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 |
|---------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| 2411    | 浦 神   | 17.3 | 15.6 | 14.7 | 14.7 | 11.5 | 7.5  | 9.7  | 10.6 | 13.1 | 15.5 | 18.3 | 18.0 | 13.9 |     |
| 2401    | 串 本   | 17.3 | 15.6 | 14.7 | 14.7 | 11.5 | 7.5  | 9.7  | 10.6 | 13.1 | 15.5 | 18.3 | 18.0 | 13.9 |     |
| 2405    | 洲 本   | 18.7 | 17.2 | 16.1 | 15.2 | 11.8 | 7.4  | 9.1  | 10.2 | 13.1 | 16.8 | 20.0 | 19.5 | 14.6 |     |
| 2410    | 白 浜   | 19.0 | 17.3 | 16.2 | 15.2 | 11.8 | 7.3  | 9.2  | 10.3 | 13.2 | 16.7 | 19.9 | 19.6 | 14.6 |     |
| 2603    | 西 郷   | 18.9 | 17.6 | 16.6 | 15.3 | 12.1 | 7.7  | 8.0  | 9.9  | 13.1 | 18.0 | 21.1 | 19.4 | 14.8 |     |
| 2602    | 境     | 19.4 | 17.9 | 16.8 | 15.2 | 11.9 | 7.6  | 8.0  | 9.6  | 12.9 | 17.7 | 21.1 | 19.8 | 14.8 |     |
| 2407    | 宇 野   | 19.6 | 18.0 | 16.7 | 15.3 | 11.9 | 7.4  | 8.8  | 10.0 | 13.2 | 17.4 | 20.8 | 20.2 | 14.9 |     |
| 2601    | 外 の 浦 | 20.2 | 18.4 | 16.9 | 14.8 | 11.6 | 7.6  | 8.1  | 9.1  | 12.8 | 17.4 | 21.0 | 20.5 | 14.9 |     |
| 2412    | 小 松 島 | 19.0 | 17.4 | 16.2 | 15.2 | 11.9 | 7.4  | 9.0  | 10.0 | 13.2 | 16.9 | 20.2 | 19.8 | 14.7 |     |
| 2406    | 高 松   | 19.5 | 17.9 | 16.5 | 15.1 | 11.7 | 7.3  | 8.6  | 9.6  | 13.0 | 17.0 | 20.5 | 20.0 | 14.7 |     |
| 2406    | 室 戸 岬 | 17.9 | 16.1 | 15.0 | 14.3 | 11.2 | 7.2  | 9.1  | 9.4  | 12.8 | 15.2 | 18.6 | 18.7 | 13.8 |     |
| 2408    | 松 山   | 20.1 | 18.3 | 16.6 | 14.8 | 11.4 | 7.3  | 8.6  | 9.1  | 12.7 | 16.4 | 20.3 | 20.7 | 14.7 |     |
| 2404    | 宇 和 島 | 19.7 | 17.8 | 16.2 | 14.5 | 11.1 | 7.2  | 8.7  | 8.9  | 12.6 | 15.8 | 19.6 | 20.5 | 14.4 |     |
| 2403    | 土佐清水  | 18.6 | 16.7 | 15.3 | 14.2 | 10.9 | 7.1  | 8.9  | 8.8  | 12.6 | 15.2 | 18.9 | 19.6 | 13.9 |     |
| 2503    | 三 角   | 21.4 | 19.1 | 16.9 | 14.3 | 10.7 | 7.1  | 8.3  | 8.1  | 12.3 | 15.6 | 20.2 | 21.9 | 14.7 |     |
| 2409    | 油 津   | 19.8 | 17.6 | 16.0 | 14.5 | 10.8 | 7.4  | 8.8  | 8.4  | 12.4 | 15.0 | 19.1 | 20.5 | 14.2 |     |
| 2501    | 鹿 児 島 | 20.4 | 18.0 | 16.2 | 14.2 | 10.4 | 7.0  | 8.3  | 7.7  | 11.9 | 14.4 | 18.9 | 20.8 | 14.0 |     |
| 2502    | 枕 崎   | 20.3 | 17.9 | 16.2 | 14.3 | 10.5 | 7.4  | 8.6  | 7.7  | 12.0 | 14.5 | 18.9 | 20.8 | 14.1 |     |
| (水 路 部) |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |
| 3701    | 紋 別   | 9.6  | 13.0 | 13.7 | 13.6 | 12.1 | 10.1 | 8.3  | 9.5  | 12.6 | 16.9 | 19.8 | 14.3 | 14.1 |     |
| 3101    | 浦 河   | 11.1 | 11.8 | 13.2 | 14.5 | 11.4 | 10.0 | 8.8  | 11.0 | 13.5 | 17.1 | 19.7 | 14.5 | 13.1 |     |
| 3102    | 室 蘭   | 12.2 | 12.5 | 13.3 | 14.6 | 11.8 | 10.0 | 8.5  | 10.7 | 13.4 | 17.3 | 20.3 | 15.9 | 13.4 |     |
| 3201    | 釜 石   | 13.5 | 12.8 | 13.6 | 15.6 | 12.2 | 9.0  | 9.0  | 11.6 | 14.0 | 17.8 | 20.2 | 16.1 | 13.8 |     |
| 3602    | 粟 島   | 15.4 | 14.0 | 14.6 | 15.5 | 12.3 | 8.2  | 8.9  | 10.8 | 13.4 | 17.6 | 20.3 | 17.6 | 14.1 |     |
| 3301    | 横 須 賀 | 14.3 | 13.0 | 13.5 | 15.4 | 12.0 | 7.9  | 9.4  | 11.7 | 13.2 | 17.1 | 19.2 | 16.6 | 13.6 |     |
| 3302    | 南 伊 豆 | 14.4 | 13.1 | 13.3 | 15.1 | 11.9 | 7.9  | 10.3 | 12.2 | 13.3 | 16.0 | 17.9 | 16.2 | 13.5 |     |
| 3303    | 神 津 島 | 13.8 | 12.6 | 13.0 | 14.6 | 11.5 | 7.5  | 9.9  | 11.9 | 13.0 | 15.4 | 17.2 | 15.6 | 13.0 |     |
| 3304    | 三 宅 島 | 13.8 | 12.6 | 13.0 | 14.6 | 11.5 | 7.5  | 9.9  | 11.9 | 13.0 | 15.4 | 17.2 | 15.6 | 13.0 |     |
| 3601    | 舞 鶴   | 18.8 | 17.4 | 16.5 | 15.6 | 12.2 | 7.8  | 8.9  | 10.4 | 13.3 | 17.5 | 20.6 | 19.5 | 14.9 |     |
| 3401    | 呉     | 19.9 | 18.2 | 16.6 | 14.7 | 11.5 | 7.2  | 8.4  | 9.1  | 12.7 | 16.7 | 20.4 | 20.3 | 14.6 |     |
| 3402    | 徳 山   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |
| 3403    | 門 司   | 20.7 | 18.9 | 16.8 | 14.6 | 11.4 | 7.3  | 8.0  | 8.8  | 12.5 | 16.7 | 20.8 | 21.1 | 14.8 |     |
| 3504    | 博 多   | 21.4 | 19.4 | 17.2 | 14.7 | 11.4 | 7.4  | 8.0  | 8.6  | 12.5 | 16.7 | 20.9 | 21.9 | 15.0 |     |
| 3406    | 大 分   | 20.5 | 18.8 | 16.7 | 14.7 | 11.4 | 7.2  | 8.3  | 8.9  | 12.5 | 16.4 | 20.4 | 21.1 | 14.7 |     |
| 3503    | 厳 原   | 21.5 | 19.6 | 17.1 | 14.8 | 11.6 | 7.5  | 7.5  | 8.9  | 12.3 | 17.1 | 21.2 | 22.1 | 15.1 |     |
| 3502    | 佐 世 保 | 21.4 | 19.1 | 17.0 | 14.3 | 10.9 | 7.1  | 8.0  | 8.1  | 12.0 | 15.9 | 20.3 | 21.8 | 14.7 |     |
| 3404    | 大 泊   | 20.3 | 17.9 | 16.2 | 14.3 | 10.5 | 7.4  | 8.6  | 7.7  | 12.0 | 14.5 | 18.9 | 20.8 | 14.1 |     |
| 3405    | 西 之 表 | 19.8 | 17.5 | 15.8 | 14.4 | 10.4 | 7.5  | 8.8  | 7.7  | 12.2 | 14.3 | 18.4 | 20.4 | 13.9 |     |
| 3501    | 名 瀬   | 20.6 | 18.3 | 16.5 | 14.9 | 10.4 | 8.6  | 9.1  | 6.4  | 12.0 | 13.4 | 17.9 | 20.5 | 14.0 |     |
| (そ の 他) |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |
| 4701    | 松 前   | 12.9 | 12.5 | 12.9 | 14.3 | 11.9 | 8.9  | 8.0  | 10.3 | 13.0 | 17.1 | 20.0 | 16.2 | 13.2 |     |

## 昭和50年 月および年平均水温

(単位:℃)

| 番号      | 観測点 | 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   | 備考 |
|---------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| (国土地理院) |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
| 1701    | 忍路  | 3.1  | 3.3  | 5.2  | 7.1  | 10.6 | 16.2 | 19.0 | 22.2 | 20.6 | 15.6 | 10.2 | 5.3  | 11.5 |    |
| 1605    | 浅虫  | 6.7  | 5.9  | 6.1  | 8.0  | 11.3 | 14.1 | 16.8 | 21.3 | 22.4 | 19.9 | 15.9 | 11.3 | 13.3 |    |
| 1607    | 男鹿  | 9.6  | 8.8  | 8.8  | 12.1 | 14.7 | 19.1 | 22.4 | 26.1 | 25.0 | 20.6 | 16.5 | 12.5 | 16.4 |    |
| 1604    | 鼠ヶ関 | 7.2  | 5.8  | 6.7  | 9.8  | 13.4 | 18.6 | 22.5 | 26.5 | 25.0 | 19.6 | 14.4 | 9.3  | 14.9 |    |
| 1201    | 相馬  | 5.8  | 5.5  | 5.9  | 9.1  | 12.2 | 17.0 | 20.0 | 22.4 | 22.5 | 18.7 | 13.9 | 9.2  | 13.5 |    |
| 1609    | 小湊  | 9.0  | 7.8  | 8.5  | 11.3 | 14.8 | 20.7 | 23.9 | 26.7 | 25.2 | 21.0 | 15.9 | 11.4 | 16.4 |    |
| 1603    | 柏崎  | 10.4 | 8.8  | 9.4  | 11.9 | 14.8 | 19.2 | 23.6 | 28.0 | 26.3 | 19.7 | 16.7 | 12.7 | 16.8 |    |
| 1602    | 輪島  | 8.1  | 6.8  | 7.2  | 11.3 | 15.4 | 20.2 | 23.9 | 27.0 | 25.3 | 20.8 | 15.4 | 11.8 | 16.1 |    |
| 1303    | 勝浦  | 13.8 | 12.7 | 12.4 | 14.7 | 18.4 | 20.6 | 20.5 | 21.9 | 23.2 | 20.9 | 18.3 | 14.9 | 17.7 |    |
| 1301    | 油壺  | 12.0 | 10.4 | 11.3 | 14.9 | 19.3 | 21.8 | 24.7 | 26.6 | 25.7 | 20.5 | 16.2 | 12.6 | 18.0 |    |
| 1304    | 伊東  | 15.8 | 15.3 | 15.1 | 16.6 | 19.2 | 21.2 | 22.9 | 25.2 | 25.3 | 23.2 | 20.4 | 17.5 | 19.8 |    |
| 1606    | 三國  | 11.8 | 10.4 | 10.5 | 12.5 | 15.3 | 18.0 | 20.9 | 24.4 | 25.0 | 21.8 | 17.8 | 14.8 | 16.9 |    |
| 1302    | 鬼崎  | 8.2  | 2.4  | 9.2  | 13.6 | 18.1 | 22.8 | 25.7 | 27.2 | 26.3 | 21.2 | 16.8 | 12.4 | 17.0 |    |
| 1601    | 田後  | 10.1 | 8.9  | 10.2 | 13.7 | 16.2 | 20.6 | 24.8 | 26.7 | 26.4 | 21.4 | 16.1 | 12.6 | 17.3 |    |
| 1401    | 海南  | 10.1 | 9.6  | 10.6 | 14.5 | 18.2 | 22.4 | 25.8 | 26.7 | 26.5 | 21.7 | 17.8 | 14.2 | 18.2 |    |
| 1608    | 荻   | 10.1 | 9.0  | 9.9  | 13.1 | 16.4 | 20.0 | 25.4 | 26.5 | 26.1 | 21.7 | 16.5 | 12.6 | 17.3 |    |
| 1404    | 久礼  | 13.9 | 13.0 | 14.2 | 17.0 | 19.7 | 23.0 | 26.2 | 26.7 | 26.6 | 23.2 | 19.3 | 15.7 | 19.9 |    |
| 1502    | 仮屋  | 11.5 | 11.1 | 12.6 | 15.4 | 17.4 | 22.2 | 25.4 | 27.9 | 26.7 | 23.2 | 18.7 | 14.5 | 18.9 |    |
| 1403    | 細島  | 17.2 | 15.6 | 16.1 | 17.8 | 20.0 | 22.5 | 24.2 | 25.9 | 25.8 | 23.8 | 21.4 | 17.9 | 20.7 |    |
| 1501    | 阿久根 | 14.3 | 13.7 | 14.7 | 16.1 | 18.6 | 22.2 | 25.3 | 27.2 | 27.3 | 24.6 | 20.5 | 16.1 | 20.0 |    |
|         | 沖繩  |      |      |      |      |      |      |      |      | 28.6 | 26.9 | 23.0 | 19.8 | —    |    |
| (気象庁)   |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
|         | 名瀬  | 18.1 | 17.8 | 18.9 | 21.4 | 23.8 | 25.4 | 28.0 | 27.9 | 28.5 | 26.6 | 23.2 | 19.8 | 23.3 |    |
|         | 屋久島 |      |      |      |      |      |      |      |      | —    | —    | —    | —    | —    |    |
|         | 足習岬 | 17.0 | 15.7 | 16.3 | 18.1 | 20.6 | 23.4 | 25.4 | 27.3 | 27.2 | 24.6 | 21.4 | 19.1 | 21.3 |    |
|         | 御前崎 | 11.2 | 11.0 | 11.5 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |    |
|         | 八丈島 | 18.0 | 16.2 | 16.8 | 19.1 | 21.2 | 23.8 | 25.0 | 27.3 | 26.4 | 24.8 | 22.1 | 19.9 | 21.7 |    |
|         | 館山  |      |      |      |      |      |      |      | 20.8 | 23.2 | 22.5 | 20.6 | 17.1 | —    |    |
|         | 小名浜 | 9.7  | 9.2  | 7.1  | 9.9  | 13.2 | 17.2 | 20.0 | 21.9 | 22.7 | 19.9 | 15.6 | 12.4 | 14.9 |    |
|         | 宮古  | 6.4  | 5.7  | 6.7  | 8.4  | 11.1 | 13.7 | 16.4 | 21.6 | 21.3 | 18.3 | 14.8 | 11.2 | 13.0 |    |
|         | 浦河  | 0.5  | 0.7  | 0.7  | 4.1  | 8.0  | 12.3 | 16.3 | 19.4 | 19.6 | 15.5 | 11.8 | 4.6  | 9.5  |    |
|         | 紋別  |      |      |      |      | 7.9  | 13.1 | 15.3 | 20.7 | 18.4 | 14.6 | 7.1  | 1.7  | —    |    |
|         | 稚内  | 1.6  | —    | 2.3  | 5.6  | 9.1  | 14.3 | 15.9 | 20.6 | 19.2 | 14.9 | 8.1  | 3.0  | 10.4 |    |
|         | 寿都  | 4.2  | 4.4  | 6.0  | 8.1  | 10.9 | 15.0 | 18.6 | 22.3 | 21.1 | 16.6 | 10.5 | 6.7  | 12.0 |    |
|         | 江差  | 4.3  | 4.5  | 6.1  | 8.8  | 11.6 | 16.3 | 19.1 | 23.8 | 21.8 | 16.9 | 11.6 | 6.9  | 12.6 |    |
|         | 飛島  | 8.6  | 7.1  | 8.5  | 10.9 | 14.5 | 19.1 | 22.5 | 26.4 | 25.3 | 20.0 | 15.2 | 12.4 | 15.9 |    |
|         | 相川  | 9.9  | 8.2  | 8.9  | 11.7 | 15.6 | 20.5 | 23.3 | 27.2 | 26.1 | 21.1 | 16.7 | 12.1 | 16.8 |    |
|         | 輪島  | 8.9  | 8.0  | 8.3  | 12.0 | 15.8 | 20.5 | 24.4 | 27.4 | 25.6 | 21.1 | 15.7 | 12.1 | 16.6 |    |
|         | 西郷  | 12.3 | 10.6 | 11.3 | 13.9 | 16.9 | 21.2 | 24.7 | 27.4 | 26.1 | 21.6 | 16.9 | 13.4 | 18.0 |    |
|         | 浜田  | 11.2 | 10.4 | 11.9 | 14.7 | 17.3 | 21.2 | 25.9 | 27.5 | 27.4 | 22.6 | 17.5 | 13.0 | 18.4 |    |
|         | 厳原  | 14.0 | 13.1 | 13.7 | 14.8 | 17.1 | 20.4 | 24.0 | 27.5 | 26.2 | 23.4 | 19.1 | 16.2 | 19.1 |    |
|         | 牛深  | 15.7 | 14.5 | 15.8 | 16.3 | 18.4 | 21.6 | 24.9 | 26.7 | 27.1 | 24.7 | 21.6 | 17.8 | 20.4 |    |

# 海岸昇降検知センター潮位年報

昭和50年

昭和51年 9月15日 印刷

昭和51年 9月20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 株式会社 日 誠

東京都渋谷区幡ヶ谷3-50-9