

# 海岸昇降検知センター潮位年報

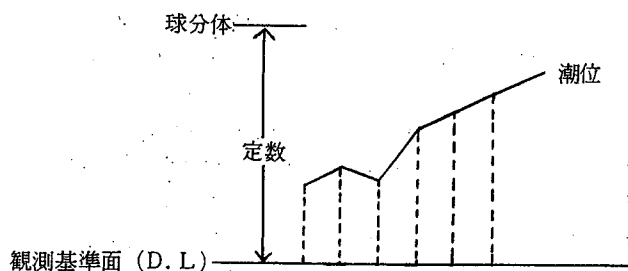
昭和 45 年

昭和 46 年

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2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46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16, 気象庁37, 水路部20, 地震研究所1, その他3の計77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45年, 月および年平均潮位 | 6  |
| 昭和45年, 月および年平均気圧 | 8  |
| 昭和45年, 月および年平均水温 | 10 |
| 昭和46年, 月および年平均潮位 | 11 |
| 昭和46年, 月および年平均気圧 | 13 |
| 昭和46年, 月および年平均水温 | 15 |
| 験潮場設置位置図         |    |

験潮場一覽表(A)

| 番 号  | 験 潮 場   | 位 置     |          | 所 在 地       |
|------|---------|---------|----------|-------------|
|      |         | 北 緯     | 東 経      |             |
| 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   | 岩手県宮古市鍛ヶ崎   |
| 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  |
| 2401 | 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    |

驗潮場一覽表(A)

昭和46年12月現在

| 番 号  | 驗 潮 場 | 位 置     |          | 所 在 地         |
|------|-------|---------|----------|---------------|
|      |       | 北 緯     | 東 經      |               |
| 2410 | 白 浜   | 33° 40' | 135° 22' | 和歌山県西牟婁郡白浜町   |
| 2411 | 浦 神   | 33 33   | 135 54   | " 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 |
| 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沖浦   |
| 1501 | 阿 久 根 | 32 01   | 130 12   | 鹿児島県阿久根市波留    |
| 2501 | 鹿 児 島 | 31 36   | 130 34   | " 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 | 厳 原   | 34 12   | 129 18   | " 下県郡厳原町      |
| 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 | 岩 崎   | 40 35   | 139 55   | 青森県西津軽郡岩崎村    |
| 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    |
| 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 <sup>m</sup> | 球分体 2.004 <sup>m</sup> | 昭和45. 12 移転 |
| 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             | 昭和45. 3 移転  |
| 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     | "       | "    | "                       | "                      |             |
| 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              |             |

「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。

験潮場一覧表(B)

昭和46年12月現在

| 番 号  | 験 潮 場 | 験 潮 儀  | 縮 率  | 観測基準面                   | 標 高                     | 備 考       |
|------|-------|--------|------|-------------------------|-------------------------|-----------|
| 2410 | 白 浜   | LFT-IV | 1:20 | 球分体下 <sup>m</sup> 6.500 | *球分体 <sup>m</sup> 3.238 | 昭46. 3 移転 |
| 2411 | 浦 神   | "      | "    | " 4.720                 | * " 3.272               |           |
| 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              |           |
| 2501 | 鹿 児 島 | LFT-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                 | —                       |           |
| 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   | GSI    | 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 ケ 関 | "      | "    | " 3.000                 | * " 2.165               |           |
| 1605 | 浅 虫   | "      | "    | " 4.000                 | * " 3.053               |           |
| 1606 | 三 国   | GSI    | "    | " 3.000                 | * " 1.191               |           |
| 1607 | 男 鹿   | "      | "    | " 3.000                 | * " 2.374               |           |
| 1608 | 萩     | "      | "    | " 4.000                 | * " 4.267               |           |
| 2601 | 外 の 浦 | LFT-IV | "    | 球分体下 3.885              | *球分体 2.982              |           |
| 2602 | 境     | "      | "    | " 2.770                 | " 1.614                 |           |
| 2603 | 西 郷   | "      | "    | " 3.690                 | —                       |           |
| 2605 | 岩 崎   | "      | 1:10 | " 6.000                 | * " 4.654               |           |
| 2606 | 富 山   | "      | "    | " 3.900                 | " 2.810                 |           |
| 3601 | 舞 鶴   | "      | "    | " 3.464                 | * " 2.483               |           |
| 3602 | 栗 島   | "      | "    | " 3.713                 | —                       |           |
| 1701 | 忍 路   | ケルビン   | 1:20 | 固定点下 3.000              | *固定点 1.778              |           |
| 2701 | 稚 内   | LFT-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    | "    | " 4.467                 | * " 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45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   | 2.324 | 2.278 | 2.284 | 2.132 | 2.133 | 2.184 | 2.211 | 2.223 | 2.265 | 2.244 | 2.220 | 2.293 | 2.233 | 3.15 | 1.10  |
| 2102 | 銅路   | 1.673 | 1.648 | 1.631 | 1.505 | 1.514 | 1.562 | 1.598 | 1.592 | 1.625 | 1.594 | 1.593 | 1.649 | 1.599 | 2.62 | 0.40  |
| 2103 | 函館   | 1.535 | 1.495 | 1.454 | 1.359 | 1.426 | 1.448 | 1.519 | 1.544 | 1.586 | 1.549 | 1.572 | 1.563 | 1.504 | 2.33 | 0.75  |
| 3101 | 浦河   | 1.044 | 1.024 | —     | 0.888 | 0.907 | 0.961 | 1.007 | 0.986 | 1.015 | —     | 0.954 | 0.990 | —     | 2.02 | -0.17 |
| 3102 | 室蘭   | 1.686 | 1.653 | 1.650 | 1.541 | 1.595 | 1.640 | 1.700 | 1.687 | 1.717 | 1.641 | 1.608 | 1.607 | 1.644 | 2.67 | 0.37  |
| 2201 | 八戸   | 0.742 | 0.712 | 0.636 | 0.504 | 0.578 | 0.653 | 0.729 | 0.829 | 0.871 | 0.839 | 0.805 | 0.773 | 0.723 | 1.60 | -0.34 |
| 2202 | 宮古   | 1.277 | 1.245 | 1.184 | 1.070 | 1.142 | 1.227 | 1.284 | 1.301 | 1.340 | 1.338 | 1.330 | 1.276 | 1.251 | 2.05 | 0.10  |
| 2203 | 大船渡  | 1.856 | 1.812 | 1.758 | 1.669 | 1.733 | 1.803 | 1.864 | 1.885 | 1.924 | 1.912 | 1.897 | 1.851 | 1.830 | 2.66 | 0.68  |
| 2204 | 小名浜  | 1.547 | 1.471 | 1.425 | 1.352 | 1.420 | 1.459 | 1.539 | 1.531 | 1.607 | 1.585 | 1.534 | 1.522 | 1.499 | 2.36 | 0.39  |
| 2205 | 鮎川   | 1.738 | 1.680 | 1.636 | 1.586 | 1.628 | 1.704 | 1.770 | 1.767 | 1.822 | 1.795 | 1.783 | 1.745 | 1.721 | 2.53 | 0.54  |
| 3201 | 釜石   | 2.433 | 2.378 | 2.330 | 2.225 | 2.307 | 2.390 | 2.454 | 2.457 | 2.507 | 2.495 | 2.483 | 2.450 | 2.409 | 3.21 | 1.33  |
| 1301 | 油壺   | 1.819 | 1.763 | 1.707 | 1.635 | 1.719 | 1.766 | 1.767 | 1.782 | 1.836 | 1.887 | 1.917 | 1.766 | 1.780 | 2.65 | 0.59  |
| 1302 | 鬼崎   | 2.396 | 2.335 | 2.322 | 2.338 | 2.416 | 2.502 | 2.535 | 2.543 | 2.580 | 2.584 | 2.558 | 2.376 | 2.457 | 3.78 | 0.74  |
| 1303 | 勝浦   | 2.969 | 2.923 | 2.832 | 2.751 | 2.832 | 2.838 | 2.897 | 2.896 | 2.948 | 2.988 | 3.026 | 2.917 | 2.901 | 3.81 | 1.72  |
| 2301 | 銚子   | 1.174 | 1.107 | 1.069 | 0.992 | 1.024 | 1.030 | 1.111 | 1.110 | 1.199 | 1.180 | 1.195 | —     | 1.108 | 1.96 | -0.04 |
| 2302 | 布良   | 1.328 | 1.259 | 1.200 | 1.131 | 1.226 | 1.262 | 1.265 | 1.270 | 1.329 | 1.387 | 1.414 | 1.270 | 1.278 | 2.16 | 0.04  |
| 2304 | 岡田   | 1.583 | —     | —     | 1.430 | 1.516 | 1.546 | 1.563 | 1.559 | 1.597 | 1.674 | 1.711 | 1.528 | —     | 2.39 | 0.41  |
| 2305 | 御前崎  | 1.559 | 1.510 | 1.469 | —     | 1.491 | 1.553 | 1.563 | 1.597 | 1.662 | 1.710 | 1.708 | 1.518 | 1.576 | 2.47 | 0.22  |
| 2306 | 鳥羽   | 2.734 | 2.680 | 2.676 | 2.681 | 2.761 | 2.826 | 2.860 | 2.875 | 2.926 | 2.953 | 2.953 | 2.744 | 2.806 | 3.96 | 1.48  |
| 2307 | 尾鷲   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |       |
| 2308 | 内浦   | 1.567 | 1.518 | 1.478 | 1.419 | 1.512 | 1.569 | 1.579 | 1.594 | 1.649 | 1.695 | 1.716 | 1.539 | 1.570 | 2.48 | 0.26  |
| 3301 | 横須賀  | 1.424 | 1.377 | 1.315 | 1.251 | 1.313 | 1.380 | 1.389 | 1.427 | 1.485 | 1.505 | 1.543 | 1.384 | 1.399 | 2.34 | 0.06  |
| 3302 | 南伊豆  | 2.735 | 2.679 | 2.627 | 2.567 | 2.648 | 2.684 | 2.693 | 2.699 | 2.779 | 2.822 | 2.837 | 2.653 | 2.702 | 3.56 | 1.20  |
| 3303 | 神津島  | 1.532 | 1.522 | 1.460 | 1.406 | 1.429 | 1.419 | 1.573 | 1.624 | 1.635 | 1.674 | 1.713 | 1.471 | 1.538 | 2.65 | 0.32  |
| 3304 | 三宅島  | —     | 2.222 | 2.144 | 2.240 | 2.223 | 2.270 | 2.528 | 2.668 | 2.541 | 2.600 | 2.484 | 2.144 | 2.369 | 3.48 | 0.96  |
| 4301 | 浜金谷  | 1.767 | 1.729 | 1.649 | 1.642 | 1.715 | 1.670 | 1.680 | 1.595 | 1.533 | 1.573 | 1.601 | 1.451 | 1.634 | 2.48 | 0.29  |
| 1401 | 海南   | 2.232 | 2.213 | 2.176 | 2.226 | 2.279 | 2.457 | 2.461 | 2.491 | 2.520 | 2.434 | 2.430 | 2.330 | 2.354 | 3.45 | 0.83  |
| 1403 | 細島   | 2.332 | 2.291 | 2.236 | 2.272 | 2.356 | 2.449 | 2.445 | 2.552 | 2.560 | 2.535 | 2.477 | 2.392 | 2.408 | 3.54 | 0.93  |
| 1404 | 久礼   | 2.710 | 2.706 | 2.693 | 2.687 | 2.732 | 2.885 | 2.888 |       |       |       |       |       | —     | —    | —     |
| 2401 | 串本   | 1.711 | 1.570 | 1.544 | 1.562 | 1.634 | 1.757 | 1.754 | 1.810 | 1.866 | 1.782 | 1.792 | 1.670 | 1.704 | 2.78 | 0.24  |
| 2402 | 室戸   | 2.764 | 2.746 | 2.708 | 2.688 | 2.768 | 2.889 | 2.880 | 2.988 | 3.032 | 2.950 | 2.921 | 2.875 | 2.851 |      |       |
| 2403 | 土佐清水 | 1.601 | 1.589 | 1.561 | 1.581 | 1.605 | 1.738 | 1.724 | 1.801 | 1.834 | 1.787 | 1.745 | 1.663 | 1.686 | 3.12 | 0.16  |
| 2404 | 宇和島  | 2.152 | 2.113 | 2.056 | 2.087 | 2.161 | 2.266 | 2.278 | 2.374 | 2.377 | 2.340 | 2.286 | 2.197 | 2.224 | 3.58 | 0.56  |
| 2405 | 洲本   | 1.775 | 1.741 | 1.721 | 1.767 | 1.826 | 1.983 | 2.013 | 2.048 | 2.075 | 1.994 | 1.971 | 1.873 | 1.899 | 2.84 | 0.58  |
| 2406 | 高松   | 1.807 | 1.783 | 1.740 | 1.785 | 1.881 | 2.030 | 2.057 | 2.115 | 2.143 | 2.063 | 2.021 | 1.898 | 1.944 | 3.37 | 0.26  |
| 2407 | 宇野   | 1.565 | 1.548 | 1.596 | 1.632 | 1.638 | 1.781 | 1.802 | 1.868 | 1.899 | 1.861 | 1.795 | 1.656 | 1.720 | 3.19 | 0.16  |
| 2408 | 松山   | 2.237 | 2.178 | 2.116 | 2.143 | 2.222 | 2.327 | 2.358 | 2.438 | 2.451 | 2.420 | 2.377 | 2.279 | 2.296 | 4.22 | 0.00  |
| 2409 | 油津   | 1.453 | 1.400 | 1.353 | 1.367 | 1.422 | 1.529 | 1.515 | 1.614 | 1.627 | 1.614 | 1.612 | 1.477 | 1.499 | 2.64 | -0.02 |

〔註〕 浜金谷は昭和45.1月から観測基準面を変更しているので、44年以前の潮位を使用するときは-0.<sup>m</sup>580補正する。

## 昭和45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<br>潮位 | 最低<br>潮位 |
|------|-------|-------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|----------|
| 2410 | 白 浜   | 3.192                               | 3.170 | 3.138 | 3.174 | 3.207 | 3.373 | 3.363 | 3.382 | 3.442 | 3.379 | 3.374 | 3.276 | 3.289 | 4.46     | 1.79     |
| 2411 | 浦 神   | 1.383                               | —     | 1.276 | 1.293 | 1.353 | 1.384 | 1.407 | 1.412 | 1.460 | 1.516 | 1.499 | 1.342 | 1.393 | 2.37     | 0.02     |
| 2412 | 小 松 島 | 1.819                               | 1.800 | 1.774 | 1.806 | 1.876 | 2.064 | 2.060 | —     | 2.133 | 2.067 | 2.037 | 1.932 | 1.943 | 3.17     | 0.74     |
| 3401 | 呉     | 2.529                               | 2.476 | 2.425 | 2.463 | 2.536 | 2.660 | 2.714 | —     | 2.782 | 2.750 | 2.697 | 2.597 | 2.603 | 4.66     | 0.12     |
| 3402 | 徳 山   | 2.487                               | 2.472 | 2.381 | 2.441 | 2.517 | 2.624 | 2.663 | 2.741 | 2.750 | 2.711 | 2.655 | 2.553 | 2.583 | 4.38     | 0.42     |
| 3403 | 門 司   | 2.751                               | 2.701 | 2.631 | 2.710 | 2.826 | 2.922 | 2.973 | 3.041 | 3.055 | 3.003 | 2.916 | 2.779 | 2.859 | 4.26     | 1.07     |
| 3404 | 大 泊   | 2.898                               | 2.829 | 2.794 | 2.861 | 2.842 | 2.956 | 2.950 | 3.081 | 3.074 | 3.034 | 3.001 | 2.919 | 2.937 | 4.33     | 1.07     |
| 3405 | 西之表   | —                                   | —     | —     | 2.154 | 2.345 | 2.310 | —     | 2.411 | 2.454 | 2.510 | 2.400 | 2.240 | —     | —        | —        |
| 3406 | 大 分   | 2.834                               | 2.780 | 2.732 | 2.766 | 2.849 | 2.963 | 3.000 | 3.098 | 3.101 | 3.074 | 3.013 | 2.905 | 2.926 | 4.23     | 1.28     |
| 4401 | 飾 磨   | 0.841                               | 0.813 | 0.781 | 0.816 | 0.807 | 1.040 | 1.053 | 1.123 | 1.166 | 1.040 | 1.047 | 0.938 | 0.955 | 2.11     | -0.32    |
| 4402 | 福 山   | 2.120                               | 2.070 | 2.030 | 2.090 | 2.160 | 2.280 | 2.320 | 2.410 | 2.430 | 2.350 | 2.290 | 2.130 | 2.223 | 4.48     | -0.20    |
| 1501 | 阿久根   | 3.447 3.577 3.555 3.560 3.454 3.323 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | —     | —        | —        |
| 2501 | 鹿 児 島 | 1.997                               | 1.862 | 1.822 | —     | 1.991 | 2.042 | 2.048 | 2.151 | 2.152 | 2.163 | 2.073 | —     | —     | 3.60     | 0.05     |
| 2502 | 枕 崎   | 2.477                               | 2.426 | 2.385 | 2.417 | 2.524 | 2.602 | 2.589 | 2.768 | 2.720 | 2.746 | 2.629 | 2.500 | 2.565 | 4.01     | 0.67     |
| 2503 | 三 角   | 4.050                               | 4.010 | 3.966 | 4.033 | 4.198 | 4.227 | 4.264 | 4.375 | —     | 4.354 | 4.253 | 4.121 | 4.168 | 6.43     | 1.50     |
| 3501 | 名 瀬   | 2.297                               | 2.227 | 2.261 | 2.239 | 2.271 | 2.388 | 2.620 | 2.685 | 2.527 | 2.487 | 2.351 | 2.345 | 2.392 | 3.70     | 0.86     |
| 3502 | 佐 世 保 | 2.588                               | 2.552 | 2.519 | 2.573 | 2.736 | 2.780 | 2.831 | —     | 2.942 | 2.912 | 2.811 | 2.675 | 2.720 | 4.45     | 0.86     |
| 3503 | 巖 原   | 1.586                               | 1.540 | 1.509 | 1.528 | 1.647 | 1.701 | 1.764 | 1.857 | 1.832 | 1.795 | 1.733 | 1.619 | 1.676 | 2.92     | 0.47     |
| 3504 | 博 多   | 1.611                               | 1.560 | 1.538 | 1.562 | 1.736 | 1.785 | 1.852 | 1.910 | 1.932 | 1.886 | 1.805 | 1.667 | 1.737 | 3.02     | 0.30     |
| 1601 | 田 後   | 2.043                               | 1.967 | 1.926 | 1.859 | 2.031 | 2.107 | 2.234 | —     | 2.299 | 2.271 | 2.260 | 2.066 | 2.097 | 2.65     | 1.54     |
| 1602 | 輪 島   | 1.022                               | 0.969 | 0.890 | 0.785 | 0.972 | 1.021 | 1.142 | 1.172 | 1.192 | 1.173 | 1.138 | 1.097 | 1.048 | 1.59     | 0.50     |
| 1603 | 柏 崎   | 1.448                               | 1.387 | 1.314 | 1.197 | 1.351 | 1.396 | 1.504 | 1.545 | 1.573 | 1.571 | 1.566 | 1.500 | 1.446 | 2.08     | 0.89     |
| 1604 | 鼠ヶ関   | —                                   | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | 1.153 | —     | —        | —        |
| 1605 | 浅 虫   | 1.120                               | 1.083 | 1.030 | 0.906 | 1.012 | 1.064 | 1.130 | 1.169 | 1.213 | 1.184 | 1.185 | 1.141 | 1.103 | 1.75     | 0.43     |
| 1606 | 三 国   | 1.901                               | 1.801 | 1.777 | 1.725 | 1.892 | 1.955 | 2.079 | 2.108 | 2.142 | 2.114 | 2.044 | 1.963 | 1.958 | —        | —        |
| 1607 | 男 鹿   | —                                   | 0.780 | 0.724 | 0.619 | 0.780 | 0.807 | 0.898 | 0.936 | 0.978 | 0.977 | 0.964 | 0.909 | 0.852 | 1.71     | 0.34     |
| 1608 | 萩     | 1.533                               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | —     | —        | —        |
| 2601 | 外 の 浦 | 0.904                               | 0.858 | 0.817 | 0.799 | 0.980 | 1.043 | 1.150 | 1.191 | 1.207 | 1.157 | 1.099 | 0.967 | 1.014 | 1.67     | 0.46     |
| 2602 | 境     | 1.216                               | 1.151 | 1.112 | 1.078 | 1.268 | 1.333 | 1.461 | 1.469 | 1.505 | 1.468 | 1.409 | 1.288 | 1.313 | 1.81     | 0.79     |
| 2603 | 西 郷   | 1.002                               | 0.928 | 0.886 | 0.835 | 1.016 | 1.080 | 1.143 | 1.199 | 1.211 | 1.174 | 1.172 | 1.069 | 1.060 | 1.54     | 0.58     |
| 2605 | 岩 崎   | 1.572                               | 1.551 | 1.484 | 1.394 | —     | 1.575 | 1.679 | 1.713 | 1.750 | 1.732 | —     | —     | —     | 2.45     | 1.12     |
| 2606 | 富 山   | 1.177                               | 1.161 | 1.110 | 1.031 | 1.183 | 1.247 | 1.351 | 1.384 | 1.416 | 1.397 | 1.363 | 1.276 | 1.258 | 1.77     | 0.74     |
| 3601 | 舞 鶴   | 1.045                               | 0.997 | 0.949 | 0.883 | 1.046 | 1.132 | 1.251 | 1.260 | 1.303 | 1.273 | 1.224 | 1.122 | 1.124 | 1.59     | 0.59     |
| 3602 | 栗 島   | 0.963                               | —     | —     | —     | —     | —     | —     | 1.112 | 1.153 | 1.111 | 1.141 | 1.053 | —     | —        | —        |
| 1701 | 忍 路   | 1.364                               | 1.345 | 1.302 | 1.218 | 1.336 | 1.369 | 1.440 | 1.450 | 1.462 | 1.433 | 1.442 | 1.395 | 1.380 | 1.89     | 0.92     |
| 2701 | 稚 内   | 1.662                               | 1.653 | 1.609 | 1.551 | 1.650 | 1.682 | 1.722 | 1.764 | 1.800 | 1.772 | 1.768 | 1.697 | 1.694 | 2.28     | 1.26     |
| 2702 | 網 走   | 1.444                               | 1.511 | 1.479 | 1.339 | 1.342 | 1.386 | 1.427 | 1.449 | 1.468 | 1.447 | 1.462 | 1.542 | 1.441 | 2.39     | 0.61     |
| 3701 | 紋 別   | 3.629                               | 3.581 | 3.543 | 3.406 | 3.448 | 3.506 | 3.541 | 3.549 | 3.572 | 3.551 | 3.563 | 3.582 | 3.539 | 4.42     | 2.54     |
| 4701 | 松 前   | 1.075                               | 1.003 | 0.991 | 0.917 | 1.015 | 1.055 | 1.124 | 1.144 | 1.197 | 1.164 | 1.126 | 1.139 | 1.079 | —        | —        |

「註」 枕崎は昭和45.1月から観測基準面を変更しているので、昭和44年以前の潮位を使用するときは $-0.124^m$ 補正する。

## 昭和45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   | 12.1 | 9.6  | 9.0  | 16.7 | 12.9 | 11.8 | 10.0 | 13.2 | 13.3 | 15.9 | 13.4 | 9.4  | 12.3 |
| 2102 | 釧 路   | 12.8 | 10.1 | 9.5  | 17.0 | 12.8 | 11.6 | 9.9  | 13.0 | 13.1 | 16.1 | 14.0 | 10.2 | 12.5 |
| 2103 | 函 館   | 14.2 | 12.8 | 12.2 | 18.1 | 12.3 | 11.6 | 9.0  | 11.8 | 12.9 | 17.3 | 15.7 | 13.6 | 13.5 |
| 3101 | 浦 河   | 12.8 | 10.9 | 10.5 | 18.0 | 13.2 | 11.7 | 9.5  | 12.6 | 13.1 | 16.8 | 14.8 | 11.8 | 13.0 |
| 3102 | 室 蘭   | 13.6 | 12.0 | 11.4 | 17.9 | 12.3 | 11.3 | 9.0  | 12.0 | 12.7 | 17.0 | 15.1 | 12.7 | 13.1 |
| 2201 | 八 戸   | 14.1 | 13.2 | 12.5 | 18.0 | 12.1 | 11.3 | 8.7  | 11.7 | 13.1 | 17.6 | 16.0 | 13.9 | 13.5 |
| 2202 | 宮 古   | 14.1 | 13.4 | 12.8 | 18.2 | 13.0 | 11.5 | 9.0  | 12.1 | 13.7 | 18.0 | 16.2 | 14.1 | 13.8 |
| 2203 | 大 船 渡 | 14.4 | 14.1 | 13.7 | 18.5 | 13.3 | 11.6 | 8.9  | 12.1 | 13.7 | 18.2 | 16.5 | 14.8 | 14.1 |
| 2204 | 小 名 浜 | 15.2 | 15.7 | 15.3 | 18.6 | 13.5 | 12.1 | 9.2  | 12.2 | 13.9 | 18.8 | 17.1 | 16.3 | 14.8 |
| 2205 | 鮎 川   | 15.3 | 15.3 | 14.9 | 18.9 | 13.6 | 11.9 | 9.1  | 12.1 | 13.8 | 18.7 | 17.0 | 15.9 | 14.7 |
| 3201 | 釜 石   | 14.4 | 14.1 | 13.7 | 18.5 | 13.3 | 11.6 | 8.9  | 12.1 | 13.7 | 18.2 | 16.5 | 14.8 | 14.2 |
| 1301 | 油 壺   | 14.6 | 15.4 | 14.6 | 17.5 | 12.9 | 11.8 | 8.7  | 11.8 | 13.4 | 18.6 | 16.8 | 16.3 | 14.4 |
| 1302 | 鬼 崎   | 17.7 | 19.1 | 17.8 | 17.8 | 12.8 | 11.6 | 8.4  | 11.2 | 13.2 | 18.8 | 18.5 | 18.9 | 15.5 |
| 1303 | 勝 浦   | 14.6 | 15.5 | 14.9 | 17.8 | 13.2 | 11.9 | 8.8  | 11.9 | 13.3 | 18.1 | 16.3 | 15.8 | 14.3 |
| 2301 | 銚 子   | 14.5 | 15.4 | 14.7 | 17.8 | 12.9 | 11.8 | 8.7  | 11.7 | 13.2 | 18.1 | 16.1 | 15.7 | 14.2 |
| 2302 | 布 良   | 14.8 | 15.7 | 15.0 | 17.7 | 12.9 | 11.8 | 8.8  | 11.9 | 13.2 | 18.1 | 16.3 | 15.9 | 14.3 |
| 2304 | 岡 田   | 15.0 | 16.0 | 15.1 | 17.7 | 13.0 | 11.9 | 8.9  | 11.9 | 13.3 | 18.1 | 16.6 | 16.2 | 14.5 |
| 2305 | 御 前 崎 | 15.8 | 16.8 | 16.0 | 17.6 | 13.1 | 11.9 | 8.9  | 11.8 | 13.1 | 18.0 | 16.9 | 17.0 | 14.7 |
| 2306 | 鳥 羽   | 17.8 | 19.2 | 18.0 | 17.9 | 12.7 | 11.4 | 8.2  | 10.8 | 13.0 | 18.7 | 18.6 | 18.8 | 15.4 |
| 2307 | 尾 鷲   | 17.2 | 18.2 | 17.2 | 17.5 | 12.7 | 11.5 | 8.3  | 11.1 | 12.9 | 18.3 | 18.0 | 18.2 | 15.1 |
| 2308 | 内 浦   | 12.5 | 16.0 | 15.0 | 17.8 | 13.0 | 11.9 | 8.8  | 11.9 | 13.3 | 18.4 | 16.7 | 16.3 | 14.3 |
| 3301 | 横 須 賀 | 14.6 | 15.4 | 14.6 | 17.5 | 12.9 | 11.8 | 8.7  | 11.8 | 13.4 | 18.6 | 16.8 | 16.3 | 14.4 |
| 3302 | 南 伊 豆 | 15.0 | 16.1 | 15.2 | 17.3 | 13.0 | 11.9 | 8.9  | 11.8 | 13.0 | 17.9 | 16.4 | 16.2 | 14.4 |
| 3303 | 神 津 島 | 15.0 | 16.1 | 15.2 | 17.2 | 13.0 | 11.9 | 9.0  | 11.8 | 13.1 | 17.7 | 16.2 | 16.2 | 14.4 |
| 3304 | 三 宅 島 | 15.0 | 16.1 | 15.2 | 17.2 | 13.0 | 11.9 | 9.0  | 11.8 | 13.1 | 17.7 | 16.2 | 16.2 | 14.4 |
| 4301 | 浜 金 谷 | 14.8 | 15.7 | 15.0 | 17.7 | 12.9 | 11.8 | 8.8  | 11.9 | 13.2 | 18.1 | 16.3 | 15.9 | 14.3 |
| 1401 | 海 南   | 19.3 | 20.4 | 18.9 | 17.6 | 12.5 | 11.2 | 7.6  | 10.1 | 12.7 | 18.7 | 19.5 | 20.1 | 15.7 |
| 1403 | 細 島   | 20.3 | 20.4 | 19.2 | 16.9 | 11.8 | 10.9 | 7.4  | 9.0  | 12.6 | 18.2 | 20.2 | 20.9 | 15.6 |
| 1404 | 久 礼   | 18.9 | 19.5 | 18.1 | 16.8 | 12.2 | 11.0 | 7.5  | 9.6  | 12.3 | 17.9 | 19.0 | 19.4 | 15.2 |
| 2401 | 串 本   | 17.7 | 18.6 | 17.5 | 16.9 | 12.8 | 11.5 | 8.4  | 10.9 | 12.9 | 18.0 | 18.1 | 18.6 | 15.2 |
| 2402 | 室 戸   | 18.1 | 19.0 | 17.6 | 16.6 | 12.2 | 10.9 | 7.5  | 9.8  | 12.5 | 17.7 | 18.6 | 19.0 | 15.0 |
| 2403 | 土佐清水  | 19.3 | 19.7 | 18.3 | 16.4 | 11.8 | 10.7 | 7.5  | 9.0  | 12.2 | 17.5 | 18.9 | 19.7 | 15.1 |
| 2404 | 宇 和 島 | 20.6 | 20.9 | 19.6 | 17.0 | 11.8 | 10.9 | 7.5  | 8.9  | 12.5 | 18.2 | 20.1 | 20.8 | 15.7 |
| 2405 | 洲 本   | 19.7 | 20.7 | 19.1 | 18.2 | 12.9 | 11.6 | 7.9  | 10.5 | 13.2 | 19.2 | 19.9 | 20.4 | 16.1 |
| 2406 | 高 松   | 19.9 | 20.7 | 19.4 | 17.9 | 12.2 | 11.2 | 7.4  | 9.5  | 12.7 | 18.9 | 20.0 | 20.5 | 15.9 |
| 2407 | 宇 野   | 20.0 | 20.9 | 19.5 | 18.1 | 12.4 | 11.2 | 7.4  | 9.7  | 12.8 | 19.1 | 20.3 | 20.7 | 16.0 |
| 2408 | 松 山   | 20.9 | 21.3 | 20.1 | 17.5 | 12.2 | 11.1 | 7.6  | 9.1  | 12.6 | 18.6 | 20.5 | 21.2 | 16.1 |
| 2409 | 油 津   | 20.2 | 20.4 | 19.1 | 16.5 | 11.3 | 10.5 | 7.4  | 8.4  | 12.2 | 17.6 | 19.8 | 20.6 | 15.3 |

## 昭和45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  |
|-----------------------|-------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|
| 2410                  | 白 浜   | 19.3 | 20.4 | 18.9 | 17.6 | 12.5 | 11.2 | 7.6 | 10.1 | 12.7 | 18.7 | 19.5 | 20.1 | 15.7 |
| 2411                  | 浦 神   | 17.7 | 18.6 | 17.5 | 16.9 | 12.8 | 11.5 | 8.4 | 10.9 | 12.9 | 18.0 | 18.1 | 18.6 | 15.2 |
| 2412                  | 小 松 島 | 19.4 | 20.3 | 18.8 | 17.6 | 12.3 | 11.1 | 7.3 | 9.7  | 12.6 | 18.6 | 19.6 | 20.1 | 15.6 |
| 3401                  | 呉     | 20.6 | 21.1 | 19.9 | 17.6 | 12.0 | 11.0 | 7.3 | 9.0  | 12.6 | 18.8 | 20.4 | 21.0 | 15.9 |
| 3402                  | 徳 山   |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 3403                  | 門 司   | 21.4 | 21.4 | 20.5 | 17.6 | 11.4 | 10.7 | 6.9 | 8.3  | 12.4 | 18.7 | 20.9 | 21.6 | 16.0 |
| 3404                  | 大 泊   | 20.9 | 21.0 | 19.4 | 16.6 | 11.3 | 10.5 | 7.9 | 7.6  | 12.2 | 17.0 | 20.0 | 21.1 | 15.5 |
| 3405                  | 西 之 表 | 20.2 | 20.6 | 18.8 | 16.4 | 11.3 | 10.5 | 7.9 | 7.7  | 12.2 | 16.6 | 19.5 | 20.4 | 15.2 |
| 3406                  | 大 分   | 21.1 | 21.0 | 20.2 | 17.3 | 11.6 | 10.7 | 7.0 | 8.6  | 12.3 | 18.5 | 20.6 | 21.4 | 15.9 |
| 4401                  | 飾 磨   | 19.4 | 20.5 | 19.2 | 18.3 | 12.8 | 11.6 | 7.9 | 10.4 | 13.1 | 19.4 | 20.1 | 20.5 | 16.1 |
| 4402                  | 福 山   | 20.2 | 20.9 | 19.6 | 17.6 | 11.9 | 10.9 | 7.1 | 9.1  | 12.5 | 18.8 | 20.2 | 20.7 | 15.8 |
| 1501                  | 阿 久 根 | 21.4 | 21.2 | 19.9 | 16.5 | 10.9 | 10.2 | 7.4 | 7.4  | 11.9 | 17.2 | 20.3 | 21.4 | 15.5 |
| 2501                  | 鹿 児 島 | 20.9 | 20.9 | 19.3 | 16.3 | 11.1 | 10.3 | 7.7 | 7.8  | 12.2 | 17.2 | 20.2 | 21.2 | 15.4 |
| 2502                  | 枕 崎   | 20.9 | 21.0 | 19.4 | 16.6 | 11.3 | 10.5 | 7.9 | 7.6  | 12.2 | 17.0 | 20.0 | 21.1 | 15.5 |
| 2503                  | 三 角   | 22.3 | 21.9 | 20.7 | 17.1 | 11.3 | 10.5 | 7.3 | 7.9  | 12.3 | 18.0 | 21.2 | 22.2 | 16.1 |
| 3501                  | 名 瀬   | 20.1 | 20.5 | 18.2 | 16.7 | 11.3 | 10.7 | 7.9 | 5.0  | 11.5 | 15.4 | 19.3 | 20.2 | 14.7 |
| 3502                  | 佐 世 保 | 22.2 | 21.8 | 20.9 | 17.2 | 11.2 | 10.4 | 7.0 | 7.6  | 12.1 | 18.1 | 21.2 | 22.1 | 16.0 |
| 3503                  | 巖 原   | 22.3 | 21.5 | 21.0 | 18.1 | 11.5 | 10.6 | 6.5 | 8.3  | 12.3 | 19.0 | 21.7 | 22.2 | 16.2 |
| 3504                  | 博 多   | 22.0 | 21.7 | 20.9 | 17.6 | 11.2 | 10.5 | 6.8 | 8.1  | 12.2 | 18.4 | 21.2 | 22.0 | 16.0 |
| 1601                  | 田 後   | 19.7 | 20.6 | 19.4 | 18.8 | 12.2 | 11.4 | 7.1 | 9.7  | 12.8 | 19.2 | 20.1 | 20.0 | 15.9 |
| 1602                  | 輪 島   | 18.0 | 19.3 | 18.3 | 19.0 | 12.4 | 11.7 | 7.3 | 10.6 | 12.9 | 19.0 | 19.0 | 18.3 | 15.5 |
| 1603                  | 柏 崎   | 16.8 | 17.9 | 17.0 | 18.7 | 12.3 | 11.6 | 7.7 | 10.6 | 13.0 | 18.7 | 18.1 | 17.8 | 15.0 |
| 1604                  | 鼠ヶ関   | 16.2 | 16.9 | 16.1 | 19.0 | 12.7 | 11.9 | 8.4 | 11.1 | 13.4 | 18.8 | 17.7 | 17.0 | 14.9 |
| 1605                  | 浅 虫   | 14.6 | 14.1 | 13.4 | 18.3 | 12.2 | 11.6 | 8.5 | 11.4 | 13.1 | 17.8 | 16.4 | 14.7 | 13.8 |
| 1606                  | 三 国   | 18.8 | 20.3 | 19.0 | 18.7 | 12.8 | 11.5 | 7.8 | 10.5 | 13.0 | 19.1 | 19.5 | 19.2 | 15.8 |
| 1607                  | 男 鹿   | 15.8 | 16.1 | 15.2 | 18.8 | 12.5 | 11.8 | 8.4 | 11.1 | 13.3 | 18.5 | 17.4 | 16.3 | 14.6 |
| 1608                  | 萩     |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      | 21.3 | —    |
| 2601                  | 外 の 浦 | 20.7 | 20.9 | 20.2 | 17.9 | 11.5 | 10.8 | 6.7 | 8.6  | 12.2 | 18.6 | 20.4 | 20.9 | 15.8 |
| 2602                  | 境     | 19.9 | 20.6 | 19.5 | 18.6 | 11.8 | 11.1 | 6.8 | 9.2  | 12.6 | 19.0 | 20.2 | 20.2 | 15.8 |
| 2603                  | 西 郷   | 19.3 | 20.1 | 19.0 | 18.6 | 11.6 | 10.9 | 6.3 | 9.1  | 12.3 | 18.8 | 19.6 | 19.3 | 15.4 |
| 2605                  | 岩 崎   | 15.4 | 15.2 | 14.4 | 18.5 | 12.2 | 12.0 | 8.2 | 11.1 | 13.2 | 18.3 | 16.9 | 15.7 | 14.3 |
| 2606                  | 富 山   | 18.4 | 19.8 | 18.6 | 18.8 | 12.4 | 11.6 | 7.5 | 10.5 | 12.8 | 19.0 | 19.3 | 18.8 | 15.6 |
| 3601                  | 舞 鶴   | 19.0 | 20.3 | 19.1 | 18.7 | 12.6 | 11.5 | 7.6 | 10.3 | 13.0 | 19.1 | 19.7 | 19.6 | 15.9 |
| 3602                  | 粟 島   | 16.2 | 16.9 | 16.1 | 19.0 | 12.7 | 11.9 | 8.4 | 11.1 | 13.4 | 18.8 | 17.7 | 17.0 | 14.9 |
| 1701                  | 忍 路   | 13.7 | 11.5 | 10.7 | 17.0 | 11.1 | 10.9 | 8.0 | 11.4 | 12.2 | 16.5 | 14.5 | 12.1 | 12.5 |
| 2701                  | 稚 内   | 13.3 | 10.7 | 9.6  | 15.3 | 10.5 | 10.4 | 8.2 | 11.4 | 11.1 | 15.1 | 12.5 | 9.8  | 11.5 |
| 2702                  | 網 走   | 12.9 | 10.2 | 9.4  | 15.8 | 11.1 | 10.9 | 8.8 | 12.1 | 12.4 | 15.7 | 13.4 | 9.7  | 11.9 |
| 3701                  | 紋 別   | 13.2 | 10.4 | 9.6  | 15.7 | 10.8 | 10.9 | 8.5 | 11.7 | 11.8 | 15.3 | 12.9 | 9.5  | 11.7 |
| 4701                  | 松 前   | 13.8 | 12.6 | 11.9 | 17.7 | 11.6 | 11.4 | 8.2 | 11.1 | 12.3 | 17.0 | 15.2 | 13.4 | 13.0 |
| 験潮場最寄りの気象台、測候所における測定値 |       |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |

## 昭和45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                            | 18.4 | 18.4 | 17.7 | 19.4 | 21.7 | 25.2 | 28.0 | 28.2 | 27.5 | 25.3 | 22.5 | 20.7 | 22.8 |
|       | 屋久島                            | 17.2 | 17.6 | 16.8 | 19.1 | 22.5 | 23.9 | 26.6 | 28.2 | 27.9 | 26.0 | 23.3 | 20.2 | 22.4 |
|       | 御前崎                            | 10.7 | 10.7 | 10.0 | 14.0 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
|       | 八丈島                            | 15.5 | 15.7 | 15.0 | 18.7 | 20.3 | 22.8 | 24.2 | 27.9 | 27.6 | 25.0 | 21.8 | 18.3 | 21.1 |
|       | 小名浜                            | 12.2 | 11.1 | 9.8  | 11.9 | 16.2 | 17.3 | 20.4 | 22.1 | 22.7 | 20.2 | 16.0 | 12.1 | 16.0 |
|       | 宮古                             | 8.7  | 6.6  | 5.9  | 6.1  | 8.6  | 13.8 | 15.7 | 19.9 | 19.8 | 18.2 | 14.6 | 10.7 | 12.4 |
|       | 浦河                             | 1.0  | 1.1  | 0.4  | 3.0  | 7.8  | 11.7 | 15.6 | 18.0 | 17.2 | 13.9 | 9.3  | 3.8  | 8.6  |
|       | 紋別                             | —    | —    | —    | —    | 9.0  | 12.4 | 15.2 | 18.9 | 17.4 | 14.6 | 8.4  | 2.4  | —    |
|       | 北見枝幸                           | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
|       | 稚内                             | -0.8 | —    | —    | 3.9  | 9.5  | 12.7 | 16.8 | 19.7 | 18.4 | 14.4 | 10.4 | 5.0  | —    |
|       | 寿都                             | 5.3  | 4.5  | 3.4  | 6.7  | 10.4 | 14.6 | 18.3 | 20.5 | 19.7 | 16.8 | 12.2 | 7.9  | 11.7 |
|       | 江差                             | 4.5  | 4.6  | 3.7  | 7.0  | 11.2 | 14.3 | 18.2 | 21.8 | 21.3 | 17.3 | 12.1 | 6.2  | 11.8 |
|       | 飛島                             | 9.8  | 8.2  | 7.0  | 9.7  | 13.4 | 18.5 | 21.9 | —    | 24.0 | 21.1 | 17.6 | 13.2 | 13.7 |
|       | 相川                             | 9.4  | —    | 7.6  | 10.2 | 15.3 | 18.5 | 22.8 | 25.6 | 24.7 | 20.9 | 16.7 | 12.1 | 15.3 |
|       | 輪島                             | 7.9  | 7.4  | 6.8  | 10.6 | 15.6 | 19.0 | 23.2 | 25.8 | 24.0 | 20.4 | 15.4 | 11.8 | 15.7 |
|       | 浜田                             | 11.5 | 10.9 | 10.3 | 13.3 | 16.6 | 19.7 | 24.1 | 26.6 | 26.0 | 22.5 | 18.2 | 14.0 | 17.8 |
|       | 西郷                             | 10.3 | 9.7  | 9.4  | 12.2 | 16.6 | 19.3 | 23.4 | 26.3 | 25.3 | 21.9 | 18.4 | 15.8 | 17.4 |
|       | 厳原                             | 13.3 | 12.6 | 12.3 | 13.5 | 16.3 | 19.2 | 21.7 | 26.9 | 24.9 | 22.8 | 18.1 | 15.1 | 18.1 |
|       | 牛深                             | 14.7 | 14.6 | 13.8 | 16.4 | 18.6 | 21.5 | 23.4 | 26.3 | 26.4 | 24.1 | 21.0 | 17.8 | 19.9 |
| 国土地理院 | 油壺                             | 11.8 | 11.8 | 11.4 | 14.5 | 19.6 | 21.1 | 24.1 | 26.5 | 25.0 | 21.9 | 18.5 | 13.9 | 18.3 |
|       | 細島                             | 15.9 | 16.3 | 14.9 | 17.1 | 19.6 | 21.1 | 23.1 | 25.5 | 26.5 | 23.6 | 20.3 | 18.7 | 20.2 |
|       | 輪島                             | 8.2  | 7.4  | 6.8  | 9.3  | 13.7 | 17.8 | 21.7 | 24.3 | 23.1 | 19.5 | 15.4 | 11.7 | 14.9 |
|       | 忍路                             | 4.5  | 3.9  | 3.4  | 6.5  | 11.7 | 15.1 | 19.8 | 21.2 | 19.5 | 16.3 | 11.4 | 6.9  | 11.7 |
|       | 海南                             | 8.0  | 7.8  | 8.3  | 13.9 | 18.5 | 22.0 | 26.4 | 27.8 | 26.9 | 22.7 | 18.0 | 12.8 | 17.8 |
|       | 浅虫                             | 7.2  | 6.2  | 5.1  | 6.9  | 10.6 | 14.7 | 17.0 | 20.4 | 21.6 | 19.8 | 15.9 | 11.1 | 13.0 |
|       | 鼠ヶ関                            | 7.2  | 6.3  | 5.8  | 8.4  | 14.7 | 18.0 | 22.8 | 25.6 | 23.3 | 18.6 | 13.5 | 9.4  | 14.5 |
|       | 柏崎                             | 10.0 | 8.9  | 7.8  | 9.6  | 14.2 | 18.5 | 23.1 | 26.4 | 24.9 | 21.4 | 16.9 | 13.2 | 16.2 |
|       | 鬼崎                             | 4.5  | 4.1  | —    | 13.8 | 18.7 | 21.3 | 25.6 | 27.4 | 24.3 | 18.9 | 13.8 | 6.9  | 16.3 |
|       | 田後                             | 9.0  | 9.0  | 8.8  | 11.9 | 15.7 | 19.6 | 24.8 | 27.7 | 24.3 | 20.5 | 15.4 | 12.6 | 16.6 |
|       | 勝浦                             | 14.5 | 13.4 | 12.5 | 14.4 | 18.3 | 19.4 | 21.0 | 24.3 | 24.1 | 22.5 | 20.1 | 15.8 | 18.4 |
|       | 三国                             | 12.2 | 11.3 | 11.0 | 13.0 | 15.3 | 17.2 | 18.9 | 20.9 | 21.4 | 20.8 | 17.9 | 14.8 | 16.2 |
|       | 久礼                             | 15.0 | 15.4 | 14.9 | 16.5 | 18.9 | 21.4 | 24.4 | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
|       | 男鹿                             | 9.7  | 9.8  | 7.3  | 9.2  | 14.5 | 17.5 | 21.4 | 24.3 | 23.5 | 20.0 | 16.4 | 12.3 | 15.5 |
|       | 阿久根                            | —    | —    | —    | —    | —    | —    | 24.8 | 27.1 | 26.7 | 24.1 | 20.2 | 16.1 | —    |
|       | 萩                              | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | 12.6 | —    |
|       | 気象庁……全国海況旬報による 国土地理院……駿潮場付近で測定 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

昭和46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<br>潮位 | 最低<br>潮位 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|----------|
| 2101 | 花 咲   | 2.237 | 2.221 | 2.230 | 2.169 | 2.168 | 2.201 | 2.256 | 2.241 | 2.241 | 2.240 | 2.195 | 2.266 | 2.222 | 3.07     | 1.17     |
| 2102 | 鯛 路   | 1.589 | 1.543 | 1.591 | 1.527 | 1.540 | 1.585 | 1.644 | 1.618 | 1.633 | 1.600 | 1.558 | 1.607 | 1.586 | 2.48     | 0.54     |
| 2103 | 函 館   | 1.466 | 1.425 | 1.421 | 1.372 | 1.456 | 1.514 | 1.589 | 1.604 | 1.610 | 1.563 | 1.463 | 1.495 | 1.498 | 2.11     | 0.72     |
| 3101 | 浦 河   | 0.991 | 0.951 | 0.958 | 0.909 | 0.959 | 1.006 | 1.089 | 1.031 | 1.039 | 0.978 | 0.881 | 0.942 | 0.978 | 1.87     | -0.20    |
| 3102 | 室 蘭   | 1.609 | 1.593 | 1.584 | 1.547 | 1.613 | 1.667 | 1.742 | 1.716 | 1.742 | 1.643 | 1.555 | 1.564 | 1.631 | 2.54     | 0.44     |
| 2201 | 八 戸   | 0.743 | 0.640 | 0.628 | 0.606 | 0.680 | 0.763 | 0.860 | 0.877 | 0.876 | 0.859 | 0.751 | 0.719 | 0.750 | 1.55     | -0.42    |
| 2202 | 宮 古   | 1.232 | 1.151 | 1.146 | 1.112 | 1.176 | 1.266 | 1.357 | 1.361 | 1.361 | 1.359 | 1.277 | 1.244 | 1.254 | 2.07     | 0.12     |
| 2203 | 大 船 渡 | 1.810 | 1.734 | —     | 1.698 | 1.756 | 1.850 | 1.935 | 1.940 | 1.965 | 1.926 | 1.813 | 1.820 | 1.841 | 2.66     | 0.72     |
| 2204 | 小 名 浜 | 1.508 | 1.412 | 1.390 | 1.372 | 1.434 | 1.505 | 1.591 | 1.595 | 1.659 | 1.615 | 1.532 | 1.499 | 1.509 | 2.30     | 0.49     |
| 2205 | 鮎 川   | 1.710 | 1.628 | 1.640 | 1.597 | 1.656 | 1.749 | 1.828 | 1.829 | 1.854 | 1.831 | —     | 1.693 | 1.729 | 2.58     | 0.56     |
| 3201 | 釜 石   | 2.412 | 2.324 | 2.329 | 2.298 | 2.323 | 2.432 | 2.545 | —     | 2.570 | 2.555 | 2.473 | 2.456 | 2.429 | 3.31     | 1.32     |
| 1301 | 油 壺   | 1.867 | 1.738 | 1.710 | 1.648 | 1.705 | 1.809 | 1.835 | 1.909 | 1.969 | 1.899 | 1.758 | 1.699 | 1.796 | 2.70     | 0.61     |
| 1302 | 鬼 崎   | —     | 2.365 | 2.313 | 2.357 | 2.407 | 2.507 | 2.548 | 2.676 | 2.784 | 2.588 | 2.396 | 2.274 | 2.474 | 4.05     | 0.73     |
| 1303 | 勝 浦   | 3.011 | 2.877 | 2.838 | 2.750 | 2.808 | 2.899 | 2.897 | 3.004 | 3.046 | 3.015 | 2.901 | 2.841 | 2.907 | 4.06     | 1.77     |
| 2301 | 銚 子   | 1.113 | 1.018 | 0.977 | 0.966 | 1.026 | —     | 1.171 | 1.175 | 1.337 | —     | —     | —     | —     | —        | —        |
| 2302 | 布 良   | 1.372 | 1.236 | 1.206 | 1.133 | 1.207 | 1.317 | 1.333 | 1.415 | 1.458 | 1.417 | 1.259 | 1.199 | 1.296 | 2.17     | 0.07     |
| 2304 | 岡 田   | 1.641 | 1.513 | 1.479 | 1.437 | 1.467 | 1.588 | 1.609 | 1.681 | 1.742 | 1.672 | 1.524 | 1.447 | 1.567 | 2.45     | 0.36     |
| 2305 | 御 前 崎 | 1.626 | 1.526 | 1.482 | 1.445 | 1.491 | 1.590 | 1.647 | 1.743 | 1.851 | 1.717 | 1.544 | 1.444 | 1.592 | 2.79     | 0.24     |
| 2306 | 鳥 羽   | 2.805 | 2.723 | 2.679 | 2.706 | 2.768 | 2.859 | 2.901 | 3.015 | 3.152 | 3.023 | 2.781 | 2.638 | 2.838 | 4.17     | 1.62     |
| 2307 | 尾 鷲   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |          |          |
| 2308 | 内 浦   | 1.653 | —     | 1.480 | 1.425 | 1.475 | 1.577 | 1.664 | 1.725 | 1.818 | 1.685 | 1.527 | 1.450 | 1.589 | 2.77     | 0.29     |
| 3301 | 横 須 賀 | 1.476 | 1.341 | 1.324 | 1.260 | 1.335 | 1.427 | 1.481 | 1.542 | 1.633 | 1.524 | 1.384 | 1.313 | 1.420 | 2.45     | 0.11     |
| 3302 | 南 伊 豆 | 2.771 | 2.681 | 2.637 | 2.585 | 2.628 | 2.737 | 2.781 | 2.864 | 2.950 | 2.842 | 2.678 | 2.614 | 2.731 | 3.76     | 1.47     |
| 3303 | 神 津 島 | 1.541 | 1.457 | 1.435 | 1.404 | 1.426 | 1.522 | 1.775 | 1.778 | 1.858 | 1.611 | 1.448 | 1.449 | 1.559 | 2.71     | 0.30     |
| 3304 | 三 宅 島 | 2.163 | 2.083 | 2.083 | 2.057 | 2.077 | 2.184 | 2.568 | —     | 2.673 | 2.221 | —     | 2.260 | —     | 3.56     | 1.00     |
| 4301 | 浜 金 谷 | 1.540 | 1.415 | 1.391 | 1.326 | 1.397 | 1.495 | 1.547 | 1.614 | 1.665 | 1.572 | 1.423 | 1.305 | 1.474 |          |          |
| 1401 | 海 南   | 2.293 | 2.214 | 2.166 | 2.188 | 2.304 | 2.386 | 2.444 | 2.560 | 2.648 | 2.538 | 2.355 | 2.238 | 2.361 | 3.66     | 0.99     |
| 1403 | 細 島   | 2.347 | 2.341 | 2.279 | 2.320 | 2.399 | 2.474 | 2.487 | 2.648 | 2.674 | 2.560 | 2.396 | 2.282 | 2.434 | 3.66     | 1.00     |
| 1404 | 久 礼   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |          |          |
| 2401 | 串 本   | 1.643 | 1.567 | 1.497 | 1.514 | 1.635 | 1.717 | 1.768 | 1.856 | 1.952 | 1.834 | 1.674 | 1.575 | 1.686 | 2.84     | 0.34     |
| 2402 | 室 戸   | 2.878 | 2.762 | 2.733 | 2.712 | 2.793 | 2.911 | 2.984 | 3.060 | 3.125 | 3.033 | 2.815 | 2.734 | 2.878 |          |          |
| 2403 | 土佐清水  | 1.651 | 1.572 | 1.545 | 1.555 | 1.624 | 1.731 | 1.796 | 1.894 | 1.964 | 1.859 | 1.660 | 1.574 | 1.702 | 2.98     | 0.30     |
| 2404 | 宇 和 島 | 2.141 | 2.126 | 2.055 | 2.111 | 2.199 | 2.283 | 2.316 | 2.463 | 2.470 | 2.362 | 2.208 | 2.089 | 2.235 | 3.58     | 0.59     |
| 2405 | 洲 本   | 1.835 | 1.772 | 1.714 | 1.751 | 1.862 | 1.947 | 2.009 | 2.121 | 2.194 | 2.086 | 1.903 | 1.789 | 1.915 | 3.02     | 0.72     |
| 2406 | 高 松   | 1.859 | 1.806 | 1.750 | 1.801 | 1.915 | 2.003 | 2.072 | 2.194 | 2.250 | 2.133 | 1.951 | 1.821 | 1.963 | 3.67     | 0.38     |
| 2407 | 宇 野   | 1.626 | 1.570 | 1.511 | 1.553 | 1.668 | 1.746 | 1.818 | 1.953 | 2.016 | 1.892 | 1.721 | 1.611 | 1.724 | 3.46     | 0.22     |
| 2408 | 松 山   | 2.210 | 2.192 | 2.117 | 2.159 | 2.254 | 2.341 | 2.387 | 2.519 | 2.547 | 2.439 | 2.288 | —     | 2.314 | 4.31     | 0.04     |
| 2409 | 油 津   | 1.415 | 1.405 | 1.348 | 1.384 | 1.460 | 1.542 | 1.543 | 1.729 | 1.761 | 1.654 | 1.484 | 1.344 | 1.506 | 2.86     | 0.00     |

昭和46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  |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 2410 | 白 浜   | 3.242 | 3.161 | 3.111 | 3.143 | 3.243 | 3.324 | 3.377 | 3.501 | 3.568 | 3.460 | 3.274 | 3.151 | 3.296 | 4.49 | 1.91  |
| 2411 | 浦 神   | 1.399 | 1.317 | 1.288 | 1.277 | 1.322 | 1.400 | 1.447 | 1.565 | 1.693 | 1.534 | 1.361 | 1.215 | 1.402 | 2.63 | 0.00  |
| 2412 | 小 松 島 | 1.916 | 1.824 | 1.772 | 1.797 | 1.921 | —     | 2.070 | 2.171 | 2.270 | 2.152 | 1.953 | 1.845 | 1.972 | 3.22 | 0.72  |
| 3401 | 呉     | 2.531 | 2.499 | 2.433 | 2.491 | 2.589 | 2.674 | 2.733 | 2.871 | 2.888 | 2.768 | 2.611 | 2.494 | 2.632 | 4.77 | 0.13  |
| 3402 | 徳 山   | 2.489 | 2.475 | 2.397 | 2.460 | 2.563 | 2.662 | 2.698 | 2.848 | 2.876 | 2.753 | 2.580 | 2.461 | 2.605 | 4.69 | 0.49  |
| 3403 | 門 司   | 2.764 | 2.726 | 2.676 | 2.730 | 2.827 | 2.926 | 2.984 | 3.114 | 3.124 | 2.994 | 2.830 | 2.700 | 2.866 | 4.32 | 1.16  |
| 3404 | 大 泊   | 2.878 | 2.875 | 2.825 | 2.859 | 2.926 | 2.988 | 2.979 | 3.146 | 3.144 | 3.084 | 2.955 | 2.770 | 2.952 | 4.52 | 1.15  |
| 3405 | 西之表   | 2.213 | 2.179 | 2.129 | 2.203 | 2.255 | 2.292 | 2.392 | 2.535 | 2.603 | 2.465 | 2.291 | 2.166 | 2.310 | 3.72 | 0.77  |
| 3406 | 大 分   | 2.840 | 2.834 | —     | 3.069 | 3.157 | 3.232 | 3.256 | 3.447 | 3.463 | 3.265 | 3.173 | 3.063 | —     | —    | —     |
| 4401 | 飾 磨   | 0.919 | 0.851 | 0.800 | 0.834 | 0.957 | 1.036 | 1.092 | 1.201 | 1.271 | 1.130 | 0.968 | 0.844 | 0.992 | 2.31 | -0.18 |
| 4402 | 福 山   | 2.130 | 2.090 | 2.040 | 2.110 | 2.220 | 2.300 | 2.360 | 2.500 | 2.530 | 2.410 | 2.230 | 2.110 | 2.252 | 4.52 | -0.10 |
| 1501 | 阿 久 根 | 3.286 | 3.257 | 3.229 | 3.279 | 3.364 | 3.426 | 3.473 | 3.668 | 3.695 | 3.551 | 3.362 | 3.223 | 3.401 | 5.13 | 1.43  |
| 2501 | 鹿 児 島 | 1.883 | 1.933 | 1.837 | 1.871 | 1.954 | 2.013 | 2.060 | 2.257 | 2.295 | 2.170 | 2.009 | 1.848 | 2.011 | 3.90 | 0.17  |
| 2502 | 枕 崎   | 2.488 | 2.446 | 2.411 | 2.421 | 2.529 | 2.585 | 2.604 | 2.774 | 2.863 | 2.729 | 2.546 | 2.394 | 2.566 | 4.36 | 0.79  |
| 2503 | 三 角   | —     | —     | 3.981 | 4.089 | 4.151 | 4.258 | —     | 4.441 | 4.481 | 4.322 | 4.156 | 4.021 | —     | 6.62 | 1.58  |
| 3501 | 名 瀬   | 2.280 | 2.228 | 2.278 | 2.381 | 2.502 | 2.543 | 2.647 | 2.696 | 2.593 | 2.469 | 2.344 | 2.269 | 2.436 | 3.70 | 0.92  |
| 3502 | 佐 世 保 | 2.644 | 2.608 | 2.581 | 2.613 | 2.700 | 2.797 | 2.853 | 2.988 | 3.025 | 2.869 | 2.684 | 2.540 | 2.742 | 4.57 | 0.72  |
| 3503 | 厳 原   | 1.614 | 1.550 | 1.516 | 1.542 | —     | 1.738 | 1.816 | 1.906 | 1.950 | 1.786 | 1.656 | 1.539 | 1.692 | 3.01 | 0.41  |
| 3504 | 博 多   | 1.632 | 1.575 | 1.558 | 1.596 | 1.688 | 1.794 | 1.881 | 1.970 | 1.996 | 1.860 | 1.698 | 1.667 | 1.743 | 3.18 | 0.44  |
| 1601 | 田 後   | 2.047 | 1.998 | 1.967 | 1.977 | 2.071 | 2.185 | 2.324 | 2.325 | 2.351 | 2.257 | 2.125 | 2.022 | 2.137 | 2.67 | 1.61  |
| 1602 | 輪 島   | 1.004 | 0.936 | 0.897 | 0.871 | 0.991 | 1.087 | 1.228 | 1.242 | 1.271 | 1.189 | 1.062 | 1.037 | 1.068 | 1.63 | 0.56  |
| 1603 | 柏 崎   | 1.392 | 1.304 | 1.305 | 1.278 | 1.372 | 1.456 | 1.571 | 1.609 | 1.633 | 1.563 | 1.441 | 1.428 | 1.446 | 1.97 | 0.94  |
| 1604 | 鼠ヶ関   | 1.052 | 0.962 | 0.962 | 0.949 | 1.027 | 1.101 | 1.235 | 1.263 | 1.280 | 1.232 | 1.103 | —     | 1.106 | 1.59 | 0.67  |
| 1605 | 浅 虫   | 1.042 | 0.984 | 0.987 | 0.967 | 1.039 | 1.111 | 1.220 | 1.241 | 1.228 | 1.209 | 1.091 | 1.093 | 1.101 | 1.73 | 0.47  |
| 1606 | 三 国   | 1.867 | 1.792 | 1.774 | 1.778 | 1.878 | 1.988 | 2.111 | 2.150 | 2.166 | 2.085 | 1.961 | 1.885 | 1.953 | 2.46 | 1.46  |
| 1607 | 男 鹿   | 0.791 | 0.710 | 0.698 | 0.690 | 0.783 | 0.869 | 0.990 | 1.021 | 1.050 | 0.984 | 0.865 | 0.837 | 0.857 | 1.61 | 0.37  |
| 1608 | 萩     | 1.503 | 1.440 | 1.423 | 1.445 | 1.549 | 1.670 | 1.780 | 1.837 | 1.859 | 1.736 | 1.585 | 1.451 | 1.606 | 2.48 | 0.98  |
| 2601 | 外 の 浦 | 0.923 | 0.853 | 0.843 | 0.867 | 0.971 | 1.091 | 1.215 | 1.253 | 1.260 | 1.137 | 0.993 | 0.879 | 1.024 | 1.72 | 0.52  |
| 2602 | 境     | 1.235 | 1.161 | 1.139 | 1.146 | 1.267 | 1.391 | 1.536 | 1.544 | 1.560 | 1.446 | 1.313 | 1.204 | 1.328 | 1.84 | 0.86  |
| 2603 | 西 郷   | 1.003 | 0.917 | 0.893 | 0.912 | 1.031 | 1.130 | 1.215 | 1.242 | 1.310 | 1.206 | 1.082 | 0.985 | 1.077 | 1.63 | 0.60  |
| 2605 | 岩 崎   | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —    | —     |
| 2606 | 富 山   | 1.191 | 1.121 | 1.105 | 1.075 | 1.213 | 1.279 | 1.430 | 1.481 | 1.497 | 1.404 | 1.282 | 1.239 | 1.276 | 1.83 | 0.80  |
| 3601 | 舞 鶴   | 1.064 | 0.974 | 0.950 | 0.943 | 1.060 | 1.163 | 1.299 | 1.320 | 1.356 | 1.273 | 1.140 | 1.037 | 1.132 | 1.68 | 0.63  |
| 3602 | 粟 島   | 0.973 | 0.880 | 0.870 | 0.820 | 0.929 | 1.011 | 1.099 | 1.188 | 1.183 | 1.124 | 1.005 | 0.993 | 1.006 | 1.53 | 0.53  |
| 1701 | 忍 路   | 1.294 | 1.261 | 1.278 | 1.285 | 1.348 | 1.405 | 1.476 | 1.488 | 1.511 | 1.472 | 1.358 | 1.355 | 1.378 | 1.90 | 0.94  |
| 2701 | 稚 内   | 1.579 | 1.544 | 1.597 | 1.619 | 1.665 | 1.718 | 1.791 | 1.783 | 1.797 | 1.809 | 1.668 | 1.709 | 1.690 | 2.27 | 1.27  |
| 2702 | 網 走   | 1.461 | 1.446 | 1.471 | 1.342 | 1.354 | 1.407 | 1.488 | —     | 1.442 | 1.455 | —     | —     | —     | 2.53 | 0.61  |
| 3701 | 紋 別   | 3.539 | 3.472 | 3.516 | 3.462 | 3.477 | 3.516 | 3.578 | 3.562 | 3.558 | 3.582 | 3.529 | 3.611 | 3.534 | 4.54 | 2.70  |
| 4701 | 松 前   | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —    | —     |

昭年46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   | 12.0 | 15.2 | 9.7  | 12.8 | 12.5 | 9.0 | 7.6 | 11.7 | 14.6 | 15.3 | 14.1 | 11.7 | 12.2 |
| 2102 | 釧 路   | 13.0 | 15.8 | 10.4 | 13.2 | 12.5 | 8.9 | 7.5 | 11.7 | 14.8 | 15.6 | 14.8 | 12.4 | 12.6 |
| 2103 | 函 館   | 13.9 | 16.3 | 13.0 | 14.8 | 11.9 | 8.1 | 6.1 | 10.3 | 13.3 | 16.4 | 17.6 | 15.6 | 13.1 |
| 3101 | 浦 河   | 12.7 | 15.7 | 11.7 | 14.2 | 12.4 | 8.6 | 6.8 | 11.0 | 13.9 | 16.0 | 16.0 | 14.0 | 12.8 |
| 3102 | 室 蘭   | 13.6 | 16.1 | 12.4 | 14.4 | 11.8 | 8.4 | 6.4 | 10.6 | 13.5 | 16.1 | 17.1 | 14.9 | 12.9 |
| 2201 | 八 戸   | 13.7 | 16.4 | 13.5 | 15.0 | 12.1 | 8.1 | 6.2 | 10.2 | 13.6 | 16.9 | 18.0 | 16.5 | 13.4 |
| 2202 | 宮 古   | 13.5 | 16.3 | 13.6 | 15.2 | 12.3 | 8.2 | 6.3 | 10.4 | 13.7 | 17.0 | 17.8 | 16.5 | 13.4 |
| 2203 | 大 船 渡 | 13.4 | 16.5 | 14.0 | 15.7 | 12.7 | 8.1 | 6.5 | 10.4 | 13.4 | 17.1 | 18.1 | 17.3 | 13.6 |
| 2204 | 小 名 浜 | 14.2 | 16.9 | 15.4 | 16.0 | 13.3 | 8.4 | 7.2 | 10.4 | 12.9 | 17.6 | 19.0 | 18.2 | 14.1 |
| 2205 | 鮎 川   | 14.1 | 17.0 | 14.9 | 16.1 | 13.0 | 8.2 | 6.4 | 10.0 | 12.9 | 17.2 | 18.6 | 17.7 | 13.8 |
| 3201 | 釜 石   | 13.4 | 16.5 | 14.0 | 15.7 | 12.7 | 8.1 | 6.5 | 10.4 | 13.4 | 17.1 | 18.1 | 17.3 | 13.6 |
| 1301 | 油 壺   | 14.1 | 16.6 | 15.2 | 15.6 | 12.8 | 8.0 | 7.0 | 9.6  | 12.2 | 17.3 | 18.8 | 18.2 | 13.8 |
| 1302 | 鬼 崎   | 16.6 | 18.4 | 17.5 | 16.0 | 13.2 | 8.1 | 7.6 | 9.1  | 11.6 | 17.7 | 20.1 | 21.0 | 14.7 |
| 1303 | 勝 浦   | 13.7 | 16.3 | 15.2 | 15.9 | 13.3 | 8.3 | 7.7 | 10.1 | 12.0 | 16.9 | 18.5 | 18.2 | 13.8 |
| 2301 | 銚 子   | 13.5 | 16.1 | 14.9 | 15.5 | 12.8 | 8.2 | 7.4 | 10.2 | 12.1 | 17.1 | 18.6 | 18.1 | 13.7 |
| 2302 | 布 良   | 13.7 | 16.1 | 15.0 | 15.6 | 13.0 | 8.0 | 7.5 | 9.9  | 11.9 | 16.9 | 18.5 | 18.3 | 13.7 |
| 2304 | 岡 田   | 13.9 | 16.2 | 15.2 | 15.7 | 13.0 | 8.2 | 7.6 | 9.9  | 12.0 | 17.0 | 18.7 | 18.5 | 13.8 |
| 2305 | 御 前 崎 | 14.2 | 16.3 | 15.9 | 15.5 | 13.1 | 8.3 | 7.8 | 9.5  | 11.4 | 16.7 | 18.9 | 19.2 | 13.9 |
| 2306 | 鳥 羽   | 16.7 | 18.6 | 17.6 | 16.2 | 13.2 | 8.1 | 7.6 | 9.0  | 11.7 | 17.8 | 20.2 | 21.1 | 14.8 |
| 2307 | 尾 鷲   | 15.9 | 17.7 | 16.9 | 15.6 | 13.0 | 8.0 | 7.6 | 8.9  | 11.5 | 17.4 | 19.8 | 20.4 | 14.4 |
| 2308 | 内 浦   | 14.0 | 16.3 | 15.1 | 15.4 | 12.9 | 8.0 | 7.4 | 9.7  | 11.9 | 17.0 | 18.7 | 18.4 | 13.7 |
| 3301 | 横 須 賀 | 14.1 | 16.6 | 15.2 | 15.6 | 12.8 | 8.0 | 7.0 | 9.6  | 12.2 | 17.3 | 18.8 | 18.2 | 13.8 |
| 3302 | 南 伊 豆 | 13.7 | 15.9 | 15.2 | 15.5 | 13.1 | 8.2 | 7.8 | 9.8  | 11.4 | 16.5 | 18.4 | 18.6 | 13.7 |
| 3303 | 神 津 島 | 13.6 | 15.8 | 15.4 | 15.5 | 13.1 | 8.1 | 7.8 | 9.6  | 11.2 | 16.0 | 18.0 | 18.4 | 13.5 |
| 3304 | 三 宅 島 | 13.6 | 15.8 | 15.4 | 15.5 | 13.1 | 8.1 | 7.8 | 9.6  | 11.2 | 16.0 | 18.0 | 18.4 | 13.5 |
| 4301 | 浜 金 谷 | 13.7 | 16.1 | 15.0 | 15.6 | 13.0 | 8.0 | 7.5 | 9.9  | 11.9 | 16.9 | 18.5 | 18.3 | 13.7 |
| 1401 | 海 南   | 18.1 | 19.5 | 18.7 | 16.2 | 13.3 | 8.1 | 7.7 | 8.2  | 11.5 | 18.1 | 21.0 | 21.6 | 15.2 |
| 1403 | 細 島   | 19.5 | 19.6 | 18.9 | 15.7 | 13.4 | 8.2 | 8.0 | 6.7  | 11.2 | 17.9 | 21.3 | 22.3 | 15.2 |
| 1404 | 久 礼   | 17.7 | 18.5 | 17.8 | 15.4 | 13.5 | 8.1 | 7.9 | 7.8  | 11.2 | 17.5 | 20.5 | 21.5 | 14.8 |
| 2401 | 串 本   | 16.3 | 17.7 | 17.2 | 15.5 | 13.3 | 8.3 | 8.2 | 8.7  | 11.3 | 17.1 | 19.7 | 20.5 | 14.5 |
| 2402 | 室 戸   | 17.1 | 18.1 | 17.5 | 15.4 | 13.0 | 7.8 | 7.7 | 7.5  | 10.8 | 16.8 | 19.8 | 20.5 | 14.3 |
| 2403 | 土佐清水  | 17.9 | 18.5 | 18.0 | 15.1 | 13.0 | 7.8 | 7.8 | 7.0  | 10.7 | 16.9 | 20.2 | 21.1 | 14.5 |
| 2404 | 宇 和 島 | 19.2 | 19.6 | 19.1 | 15.8 | 13.4 | 8.1 | 8.0 | 7.1  | 11.2 | 17.9 | 21.2 | 22.3 | 15.2 |
| 2405 | 洲 本   | 18.6 | 19.8 | 19.0 | 16.7 | 13.6 | 8.5 | 7.9 | 8.6  | 12.0 | 18.6 | 21.5 | 22.0 | 15.6 |
| 2406 | 高 松   | 18.9 | 19.9 | 19.0 | 16.4 | 13.3 | 8.1 | 7.5 | 7.7  | 11.7 | 18.6 | 21.6 | 22.1 | 15.4 |
| 2407 | 宇 野   | 19.0 | 20.0 | 19.1 | 16.5 | 13.3 | 8.1 | 7.5 | 7.9  | 11.8 | 18.6 | 21.6 | 22.1 | 15.4 |
| 2408 | 松 山   | 19.6 | 20.2 | 19.6 | 16.3 | 13.5 | 8.3 | 8.0 | 7.4  | 11.5 | 18.4 | 21.7 | 22.5 | 15.6 |
| 2409 | 油 津   | 19.2 | 19.2 | 18.6 | 15.4 | 13.2 | 8.1 | 8.1 | 6.0  | 10.8 | 17.4 | 20.9 | 22.0 | 14.9 |

## 昭和46年 月および年平均気圧

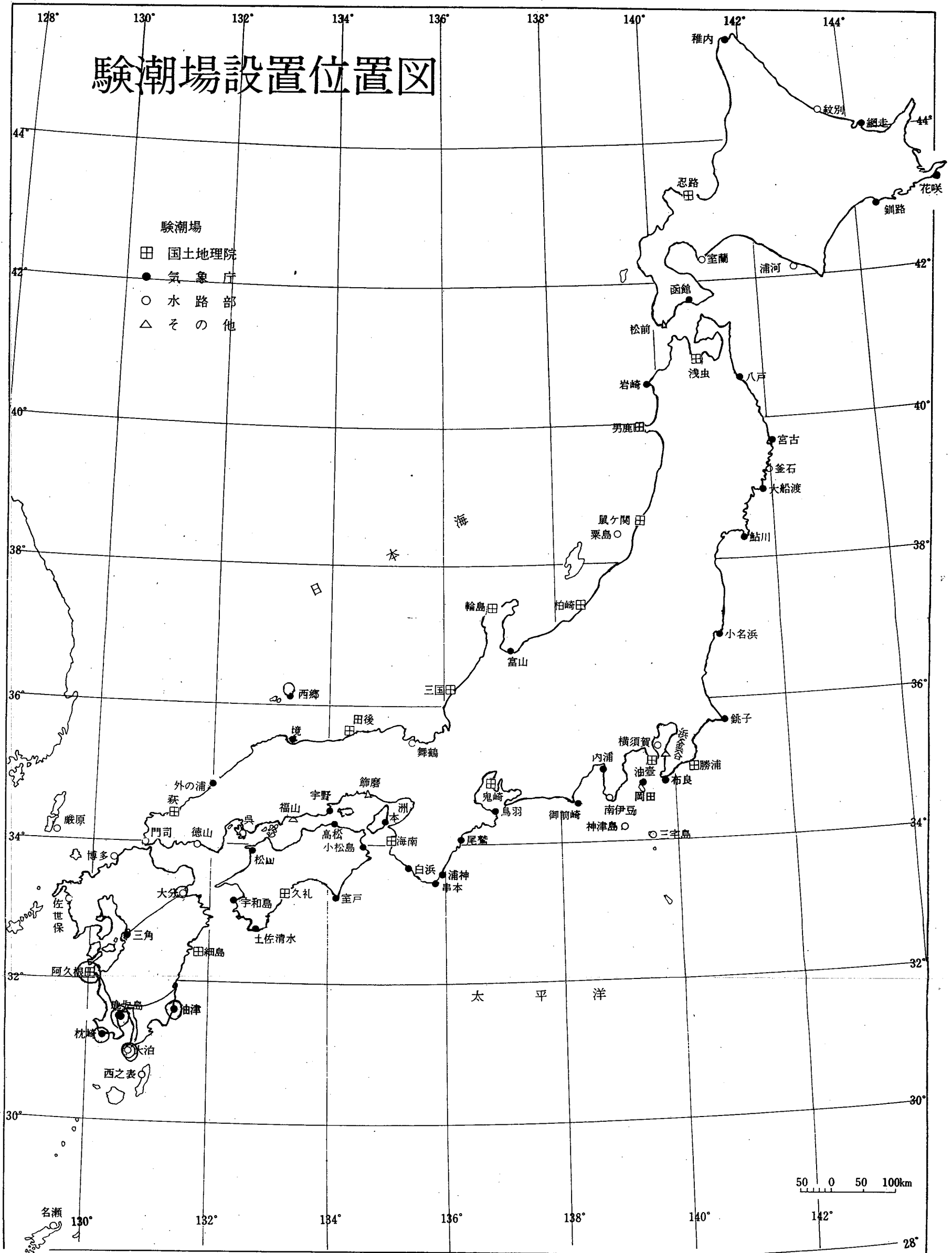
(単位;mb) 1000 mb +

| 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   |
|------|-------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|
| 2410 | 白 浜   | 18.1 | 19.5 | 18.7 | 16.2 | 13.3 | 8.1 | 7.7 | 8.2  | 11.5 | 18.1 | 21.0 | 21.6 | 15.2 |
| 2411 | 浦 神   | 16.3 | 17.7 | 17.2 | 15.5 | 13.3 | 8.3 | 8.2 | 8.7  | 11.3 | 17.1 | 19.7 | 20.5 | 14.5 |
| 2412 | 小 松 島 | 18.3 | 19.4 | 18.6 | 16.1 | 13.1 | 8.0 | 7.4 | 7.9  | 11.5 | 18.2 | 21.1 | 21.6 | 15.1 |
| 3401 | 呉     | 19.4 | 20.1 | 19.4 | 16.2 | 13.2 | 8.0 | 7.5 | 7.3  | 11.5 | 18.4 | 21.6 | 22.3 | 15.4 |
| 3402 | 徳 山   |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |
| 3403 | 門 司   | 20.1 | 20.4 | 19.9 | 16.4 | 13.3 | 7.9 | 7.5 | 6.8  | 11.6 | 18.8 | 22.1 | 22.7 | 15.6 |
| 3404 | 大 泊   | 19.6 | 19.1 | 19.2 | 15.2 | 13.4 | 8.5 | 8.8 | 5.1  | 10.5 | 17.1 | 20.7 | 22.1 | 14.9 |
| 3405 | 西 之 表 | 19.3 | 18.8 | 18.9 | 15.0 | 13.3 | 8.6 | 8.9 | 5.0  | 10.3 | 16.5 | 20.3 | 21.6 | 14.7 |
| 3406 | 大 分   | 19.9 | 20.3 | 19.5 | 16.0 | 13.2 | 7.9 | 7.6 | 6.8  | 11.4 | 18.3 | 21.8 | 22.7 | 15.4 |
| 4401 | 節 磨   | 18.7 | 19.9 | 19.1 | 16.5 | 13.3 | 8.1 | 7.5 | 8.3  | 11.8 | 18.5 | 21.4 | 21.9 | 15.4 |
| 4402 | 福 山   | 19.1 | 20.0 | 19.1 | 16.2 | 13.0 | 8.0 | 7.5 | 7.6  | 11.8 | 18.7 | 21.8 | 22.3 | 15.4 |
| 1501 | 阿 久 根 | 20.1 | 19.6 | 19.6 | 15.4 | 13.2 | 7.9 | 8.4 | 5.5  | 10.4 | 17.4 | 21.1 | 22.4 | 15.1 |
| 2501 | 鹿 児 島 | 19.9 | 19.4 | 19.3 | 15.2 | 13.3 | 8.3 | 8.7 | 5.4  | 10.6 | 17.3 | 21.0 | 22.4 | 15.1 |
| 2502 | 枕 崎   | 19.6 | 19.1 | 19.2 | 15.2 | 13.4 | 8.5 | 8.8 | 5.1  | 10.5 | 17.1 | 20.7 | 22.1 | 14.9 |
| 2503 | 三 角   | 20.8 | 20.3 | 20.1 | 15.8 | 13.4 | 8.0 | 8.4 | 6.1  | 11.0 | 18.3 | 22.1 | 23.3 | 15.6 |
| 3501 | 名 瀬   | 19.5 | 19.1 | 19.2 | 14.7 | 13.1 | 9.5 | 9.2 | 5.5  | 9.8  | 15.7 | 19.6 | 21.3 | 14.7 |
| 3502 | 佐 世 保 | 20.8 | 20.4 | 20.2 | 16.1 | 13.4 | 7.9 | 8.0 | 6.2  | 11.1 | 18.5 | 22.1 | 23.1 | 15.6 |
| 3503 | 厳 原   | 21.1 | 20.8 | 20.1 | 16.7 | 13.0 | 7.6 | 6.8 | 7.0  | 11.9 | 19.2 | 22.7 | 23.1 | 15.8 |
| 3504 | 博 多   | 20.6 | 20.5 | 20.1 | 16.4 | 13.3 | 7.6 | 7.5 | 6.5  | 11.4 | 18.7 | 22.3 | 23.0 | 15.7 |
| 1601 | 田 後   | 18.7 | 20.0 | 19.2 | 16.8 | 13.0 | 8.1 | 7.0 | 8.1  | 12.1 | 18.7 | 21.4 | 21.5 | 15.4 |
| 1602 | 輪 島   | 17.3 | 18.9 | 17.8 | 16.8 | 12.8 | 8.0 | 6.5 | 8.9  | 12.1 | 18.4 | 20.7 | 19.8 | 14.8 |
| 1603 | 柏 崎   | 16.4 | 18.5 | 17.2 | 16.9 | 13.1 | 8.1 | 6.9 | 9.3  | 12.4 | 18.2 | 20.4 | 19.7 | 14.8 |
| 1604 | 鼠ヶ関   | 15.4 | 18.0 | 16.2 | 16.7 | 12.9 | 8.0 | 6.6 | 9.5  | 12.6 | 17.9 | 19.8 | 18.9 | 14.4 |
| 1605 | 浅 虫   | 14.3 | 16.7 | 13.9 | 15.3 | 11.9 | 8.0 | 6.1 | 9.9  | 13.0 | 17.0 | 18.4 | 16.7 | 13.4 |
| 1606 | 三 国   | 17.8 | 19.4 | 18.6 | 16.8 | 13.3 | 8.1 | 7.3 | 8.7  | 12.1 | 18.4 | 21.0 | 21.0 | 15.2 |
| 1607 | 男 鹿   | 14.9 | 17.5 | 15.4 | 16.8 | 12.6 | 8.0 | 6.5 | 9.5  | 12.7 | 17.6 | 19.4 | 18.4 | 14.1 |
| 1608 | 萩     | 19.8 | 20.2 | 16.9 | 16.3 | 13.0 | 7.6 | 7.1 | 6.8  | 11.5 | 18.6 | 22.0 | 22.5 | 15.2 |
| 3601 | 外 の 浦 | 19.4 | 19.9 | 19.5 | 16.3 | 12.8 | 7.7 | 6.9 | 7.0  | 11.6 | 18.8 | 21.8 | 21.9 | 15.3 |
| 2602 | 境     | 19.1 | 20.1 | 19.3 | 16.7 | 12.7 | 7.8 | 6.7 | 7.7  | 12.1 | 19.0 | 21.7 | 21.5 | 15.4 |
| 2603 | 西 郷   | 18.4 | 19.7 | 18.8 | 16.4 | 12.2 | 7.5 | 5.9 | 7.7  | 11.9 | 18.6 | 21.2 | 20.6 | 14.9 |
| 2605 | 岩 崎   | 14.7 | 17.1 | 14.5 | 15.8 | 11.9 | 8.1 | 6.1 | 9.5  | 12.6 | 17.3 | 19.1 | 17.5 | 13.7 |
| 2606 | 富 山   | 17.5 | 19.0 | 18.2 | 16.7 | 12.8 | 7.9 | 6.8 | 8.7  | 12.0 | 18.3 | 20.8 | 20.4 | 14.9 |
| 3601 | 舞 鶴   | 18.0 | 19.5 | 18.8 | 16.9 | 13.2 | 8.2 | 7.3 | 8.5  | 12.2 | 18.5 | 21.3 | 21.3 | 15.3 |
| 3602 | 栗 島   | 15.4 | 18.0 | 16.2 | 16.7 | 12.9 | 8.0 | 6.6 | 9.5  | 12.6 | 17.9 | 19.8 | 18.9 | 14.4 |
| 1701 | 忍 路   | 14.2 | 15.9 | 11.6 | 13.2 | 10.6 | 7.7 | 5.6 | 10.0 | 13.0 | 15.3 | 16.4 | 13.9 | 12.3 |
| 2701 | 稚 内   | 14.9 | 16.6 | 10.0 | 11.5 | 10.4 | 8.0 | 6.1 | 10.7 | 13.7 | 13.6 | 14.1 | 10.8 | 11.7 |
| 2702 | 網 走   | 13.8 | 16.2 | 10.2 | 12.3 | 11.2 | 8.3 | 6.6 | 11.1 | 14.5 | 14.7 | 14.4 | 11.6 | 12.1 |
| 3701 | 紋 別   | 14.0 | 16.1 | 9.9  | 11.7 | 10.7 | 8.1 | 6.1 | 10.8 | 14.0 | 14.2 | 14.1 | 10.9 | 11.7 |
| 4701 | 松 前   | 13.6 | 15.8 | 12.7 | 14.4 | 11.3 | 7.7 | 5.5 | 9.6  | 12.4 | 16.0 | 17.5 | 15.5 | 12.7 |

昭和46年 月および年平均水温 (単位:℃)

|       | 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  | 18.3                           | 17.4 | 18.6 | 21.6 | 23.4 | 27.0 | 29.2 | 27.8 | 27.2 | 24.1 | 22.1 | 20.3 | 23.1 |
|       | 屋久島  | 18.4                           | 17.0 | 18.7 | 21.0 | 22.4 | 24.1 | 28.4 | 27.7 | 27.3 | 24.2 | 22.0 | 19.7 | 22.6 |
|       | 御前崎  | —                              | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
|       | 八丈島  | 16.5                           | 14.5 | 15.1 | 16.4 | 17.1 | 23.2 | 26.8 | 28.0 | 26.5 | 23.5 | 22.0 | 19.9 | 20.8 |
|       | 小名浜  | 9.8                            | 8.8  | 8.5  | 11.3 | 14.4 | 17.5 | 20.4 | 22.7 | 21.2 | 19.4 | 16.5 | 14.2 | 15.4 |
|       | 宮古   | 8.2                            | 6.5  | 5.7  | 7.0  | 9.2  | 13.4 | 16.8 | 20.8 | 18.4 | 17.1 | 13.9 | 10.7 | 12.3 |
|       | 浦河   | 1.1                            | 0.4  | 1.5  | 2.8  | 5.9  | 11.1 | 15.6 | 19.5 | 18.2 | —    | —    | 5.3  | —    |
|       | 紋別   | —                              | —    | —    | 5.0  | 7.6  | 12.0 | 15.1 | 17.4 | —    | 14.3 | 7.8  | 2.1  | —    |
|       | 北見枝幸 | —                              | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
|       | 稚内   | 1.5                            | —    | 2.0  | 6.2  | 8.8  | 12.1 | 16.5 | 18.1 | 18.1 | 14.3 | 10.2 | 4.9  | 10.2 |
|       | 寿都   | 5.4                            | 4.4  | 4.7  | 7.4  | 8.9  | 13.9 | 17.9 | 21.1 | 19.3 | 16.3 | 11.3 | 8.0  | 11.6 |
|       | 江差   | 5.5                            | 5.1  | 4.6  | 7.2  | 10.1 | 14.0 | 19.3 | 22.7 | 20.2 | 17.0 | 11.3 | 7.2  | 12.0 |
|       | 飛島   | 10.8                           | 8.5  | 8.0  | 10.0 | 12.5 | 18.4 | 22.3 | 25.9 | 22.9 | 20.0 | 16.4 | 12.7 | 15.7 |
|       | 相川   | 9.5                            | 8.3  | —    | 11.1 | 13.7 | 18.5 | 23.3 | 25.9 | 23.2 | 19.3 | 15.7 | —    | —    |
|       | 輪島   | 9.2                            | 8.0  | 8.1  | 11.5 | 15.4 | 19.9 | 24.3 | —    | 23.2 | 19.3 | 15.9 | 11.5 | 15.1 |
|       | 浜田   | 11.1                           | 9.7  | 10.9 | 14.4 | 17.7 | 21.9 | 25.9 | 26.3 | 23.5 | 21.1 | 18.5 | 14.8 | 18.0 |
|       | 西郷   | 11.9                           | 9.7  | 10.6 | 13.7 | 16.7 | 20.7 | 24.8 | 26.4 | 24.2 | 21.6 | 18.5 | 14.9 | 17.8 |
|       | 厳原   | 13.8                           | 12.5 | 13.0 | 14.5 | 17.1 | 19.9 | 23.8 | 26.5 | 24.7 | 21.5 | 19.2 | 15.9 | 18.5 |
|       | 牛深   | 15.7                           | 14.5 | 15.0 | 16.5 | 19.6 | 21.4 | 24.7 | 26.7 | 25.5 | 23.6 | 20.6 | 17.3 | 20.1 |
| 国土地理院 | 油壺   | 13.5                           | 12.0 | 12.2 | 14.7 | 18.0 | 21.3 | 25.0 | 27.1 | 23.4 | 19.3 | 15.8 | 12.7 | 17.9 |
|       | 細島   | 16.4                           | 15.4 | 15.8 | 18.0 | 20.6 | 21.5 | 24.7 | 26.4 | 25.1 | 22.2 | 20.6 | 17.5 | 20.4 |
|       | 輪島   | 9.5                            | 9.7  | 7.8  | 10.3 | 14.0 | 19.3 | 22.4 | 24.4 | 22.2 | 18.8 | 15.1 | 11.2 | 15.4 |
|       | 忍路   | 4.7                            | 3.8  | 4.2  | 7.2  | 10.0 | 14.7 | 18.5 | 21.6 | 19.7 | 15.9 | 11.1 | 6.9  | 11.5 |
|       | 海南   | 11.0                           | 10.2 | 11.0 | 14.0 | 17.3 | 22.2 | 26.3 | 26.8 | 24.6 | 21.5 | 18.3 | 14.4 | 18.1 |
|       | 浅虫   | 8.0                            | 6.7  | 6.0  | 7.8  | 9.9  | 13.4 | 17.2 | 21.0 | 20.4 | 18.5 | 15.1 | 10.8 | 12.9 |
|       | 鼠ヶ関  | 7.8                            | 7.1  | 6.8  | 9.6  | 13.9 | 18.6 | 22.7 | 25.5 | 22.8 | 18.8 | 14.6 | 9.5  | 14.8 |
|       | 柏崎   | 10.7                           | 9.6  | 9.2  | 11.3 | 14.3 | 19.4 | 24.5 | 27.0 | 23.9 | 20.1 | 16.0 | 12.8 | 16.6 |
|       | 鬼崎   | 6.3                            | 6.2  | 8.4  | 14.0 | 17.7 | 21.3 | 24.5 | 26.8 | 23.7 | 20.6 | 16.7 | 11.5 | 16.5 |
|       | 田後   | 10.6                           | 9.0  | 9.7  | 13.2 | 16.4 | 20.3 | 25.9 | 26.3 | 23.0 | 19.9 | 16.8 | 12.9 | 17.0 |
|       | 勝浦   | 15.4                           | 13.6 | 13.8 | 14.5 | 17.3 | 20.1 | 20.4 | 24.9 | 23.1 | 20.4 | 17.7 | 15.0 | 18.0 |
|       | 三国   | 12.4                           | 11.1 | 10.7 | 12.9 | 15.1 | 18.4 | 21.6 | 23.8 | 22.9 | 20.5 | 17.5 | 15.1 | 16.8 |
|       | 久礼   |                                |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|       | 男鹿   | 10.1                           | 9.0  | 8.1  | 10.1 | 13.0 | 18.0 | 22.5 | 25.2 | 22.4 | 19.5 | 15.8 | 12.5 | 15.5 |
|       | 阿久根  | 14.1                           | 13.4 | 14.6 | 17.2 | 20.7 | 22.2 | 26.3 | 27.0 | 25.9 | 22.9 | 19.3 | 15.7 | 19.9 |
|       | 萩    | 10.6                           | 9.6  | 10.9 | 14.5 | 18.4 | 22.0 | 26.8 | 26.6 | 24.0 | 20.8 | 17.7 | 13.5 | 18.0 |
|       |      | 気象庁……全国海況旬報による 国土地理院……駿潮場付近で測定 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

# 験潮場設置位置図



# 海岸昇降検知センター潮位年報

昭和45年

昭和46年

昭和47年12月1日 印刷

昭和47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