

# 1 市 域 の 変 遷

本表は明治22年4月1日市制施行以降の市域拡張、水面埋立等によって生じた市域の面積を編入年月日順に表章したものである。表中ゴシックの総面積は国勢調査時に発表された面積であり、原則としてこれに編入面積を加えている。使用したのは※で示す。編入面積が小数点以下2位に表わされないものは除いてある。

昭和56年1月1日現在

| 編入年月日     | 編入町村名   | 編入面積<br>km <sup>2</sup> | 総面積<br>km <sup>2</sup> |
|-----------|---|-------------------------|------------------------|
| 明治22年4月1日 | (市制施行)  |                         | 3.67                   |
| 27年2月10日  | 大鳥郡向井村大字七道  | 0.18                    | 3.85                   |
| 大正9年4月1日  | 泉北郡向井町・湊町   | 4.82                    | 8.67                   |
| 9年10月1日   | (国勢調査、参謀本部陸地調査所)  |                         | 8.47                   |
| 14年10月1日  | (国勢調査、参謀本部陸地調査所)  |                         | ※ 8.47                 |
| 14年10月1日  | 泉北郡軸松村  | 2.77                    | 11.24                  |
| 15年10月1日  | 泉北郡三宝村  | 3.20                    | 14.44                  |
| 昭和5年10月1日 | (国勢調査、参謀本部陸地調査所)  |                         | 15.72                  |
| 10年10月1日  | (国勢調査、参謀本部陸地調査所)  |                         | ※ 15.75                |
| 13年2月11日  | 泉北郡神石村  | 1.65                    | 17.40                  |
| 13年9月1日   | 泉北郡五箇荘村・百舌鳥村・南河内郡金岡村  | 14.13                   | 31.53                  |
| 15年10月1日  | (国勢調査、参謀本部陸地調査所)  |                         | ※ 31.32                |
| 17年7月1日   | 泉北郡浜寺町・鳳町・露尾村・八田荘村・深井村・東百舌鳥村                                  | 20.28                   | 51.60                  |
| 18年7月2日   | 堺港、公有水面埋立による所属未定地   | 0.73                    | 52.33                  |
| 20年3月7日   | 堺港、公有水面埋立による所属未定地   | 0.49                    | 52.82                  |
| 22年10月1日  | (国勢調査、建設省地理調査所)   |                         | 51.48                  |
| 25年10月1日  | (国勢調査、建設省地理調査所)   |                         | 51.48                  |
| 30年10月1日  | (国勢調査、建設省国土地理院)   |                         | ※ 52.48                |
| 32年10月15日 | 南河内郡北八下村(松原市に帰属した大字河合0.69km <sup>2</sup> を除く)                 | 3.94                    | 56.42                  |
| 33年7月1日   | 南河内郡南八下村(美原町に帰属した大字大響・小寺・菩提・石原のそれぞれ一部0.93km <sup>2</sup> を除く) | 2.45                    | 58.87                  |
| 33年10月20日 | 南河内郡日置荘町  | 2.62                    | 61.49                  |
| 33年11月1日  | 堺港第3区公有水面埋立による所属未定地   | 0.29                    | 61.78                  |
| 34年5月3日   | 泉北郡泉ヶ丘町   | 35.34                   | 97.12                  |
| 35年4月1日   | 堺港第4区公有水面埋立による所属未定地   | 0.49                    | 97.61                  |
| 35年10月1日  | (国勢調査、建設省国土地理院)   |                         | 96.83                  |
| 36年3月1日   | 泉北郡福泉町  | 19.84                   | 117.45                 |
| 37年1月16日  | 出島浜通地先公有水面埋立による所属未定地  | 0.60                    | 118.05                 |
| 37年4月1日   | 南河内郡登美丘町  | 4.61                    | 122.66                 |
| 37年8月1日   | 浜寺石津町地先公有水面埋立による所属未定地   | 0.52                    | 123.18                 |
| 38年1月23日  | 臨海工業地帯第5区埋立地の一部   | 0.37                    | 123.55                 |
| 38年7月8日   | 臨海工業地帯第5、6、7区埋立地の一部   | 1.45                    | 125.00                 |
| 39年5月20日  | 築港八幡町地先公有水面埋立地  | 0.11                    | 125.11                 |
| 39年7月22日  | 築港八幡町地先公有水面埋立地  | 0.09                    | 125.20                 |
| 39年10月21日 | 築港新町西海面、築港八幡町地先公有水面埋立地  | 2.95                    | 128.15                 |
| 40年4月16日  | 築港新町地先公有水面埋立地   | 0.46                    | 128.61                 |
| 40年6月18日  | 築港八幡町地先公有水面埋立地  | 0.07                    | 128.68                 |
| 40年10月1日  | (国勢調査、建設省国土地理院)   |                         | ※ 128.68               |
| 40年10月29日 | 築港八幡町地先公有水面埋立地  | 0.01                    | 128.69                 |
| 41年6月27日  | 築港新町地先公有水面埋立地   | 0.75                    | 129.44                 |
| 41年9月30日  | 浜寺諏訪森町地先・浜寺公園町地先公有水面埋立地                                       | 0.75                    | 130.19                 |
| 41年10月28日 | 築港八幡町地先・出島浜通地先の公有水面埋立地  | 0.10                    | 130.29                 |
| 42年2月17日  | 築港新町1丁地先の公有水面埋立地  | 0.01                    | 130.30                 |
| 42年7月14日  | 築港浜寺町・浜寺公園町4丁・浜寺諏訪森町西3丁各地先の公有水面埋立地                            | 0.48                    | 130.78                 |
| 42年10月27日 | 浜寺諏訪森町西2丁、3丁、4丁・築港新町3丁・戎島町各地先の公有水面埋立地                         | 0.56                    | 131.34                 |
| 41年7月13日  | 大浜西町(出島漁港内公有水面埋立)(これは追加認可である)                                 | 0.03                    | 131.37                 |
| 44年1月17日  | 築港八幡町地先公有水面埋立地  | 0.70                    | 132.07                 |
| 45年6月29日  | 築港八幡町地先公有水面埋立地  | 0.01                    | 132.08                 |
| 45年10月1日  | (国勢調査、建設省国土地理院)   |                         | 132.09                 |
| 47年4月19日  | 築港八幡町地先公有水面埋立地  | 0.02                    | 132.10                 |
| 48年3月14日  | 築港新町1丁、築港南町公有水面埋立地  | 0.07                    | 132.17                 |
| 49年6月26日  | 浜寺石津町西地先公有水面埋立地   | 0.03                    | 132.20                 |
| 49年10月28日 | 築港浜寺町地先公有水面埋立地  | 0.01                    | 132.21                 |
| 49年11月6日  | 築港浜寺町地先公有水面埋立地  | 0.69                    | 132.90                 |
| 50年10月1日  | (国勢調査、建設省国土地理院)   |                         | ※ 132.92               |
| 52年4月1日   | 築港浜寺西町(高石市との境界の変更)  | △0.07                   | 132.85                 |
| 53年2月27日  | 築港新町3丁地先公有水面埋立地   | 0.08                    | 132.93                 |
| 53年4月19日  | 築港八幡町地先公有水面埋立地  | 0.34                    | 133.27                 |
| 54年2月28日  | 塩浜町地先公有水面埋立地  | 0.01                    | 133.28                 |
| 55年10月1日  | (国勢調査、建設省国土地理院)   |                         | 133.28                 |

## 2 位 置

昭和56年1月1日現在

| 区   | 分  | 東 端  | 西 端  | 南 端                                      | 北 端  | 市 役 所  |
|-----|----|--|--|--|--|--|
| 経緯町 | 度名 | 東経 135° 33' 17"<br>北緯 34° 31' 28"<br>北 野 田 | 東経 135° 24' 29"<br>北緯 34° 32' 39"<br>築 港 浜 寺 西 町 | 東経 135° 31' 15"<br>北緯 34° 25' 38"<br>別 所 | 東経 135° 26' 58"<br>北緯 34° 36' 19"<br>築 港 八 幡 町 | 東経 135° 29' 10"<br>北緯 34° 34' 13"<br>南 瓦 町 3 番 1 号 |

資料：都市整備部都市計画課

## 3 面 積、 ひ ろ が り、 高 度

昭和56年1月1日現在

| 面 積                   | 周 囲       | ひ ろ が り |         | 高 度    |      |
|-----------------------|-----------|---------|---------|--------|------|
|                       |           | 東 西     | 南 北     | 最 高    | 最 低  |
| 133.28km <sup>2</sup> | 105.18 km | 13.75km | 19.56km | 267.0m | 0.2m |

資料：都市整備部都市計画課

## 4 本 庁、 出 張 所 別 面 積

単位：km<sup>2</sup>

昭和56年1月1日現在

| 出 張 所 別       | 面 積    | 出 張 所 別 | 面 積   | 出 張 所 別   | 面 積   |
|---------------|--------|---------|-------|-----------|-------|
| 總 数           | 133.28 | 鳳 野     | 2.76  | 上 神 谷     | 14.65 |
| 本 庁 管 轄 地 区   | 20.45  | 津 久 野   | 2.99  | 福 泉       | 9.27  |
| 出 張 所 管 轄 地 区 | 112.83 | 八 田 莊   | 2.94  | 美 木 多     | 6.78  |
| 神 石           | 1.69   | 深 井     | 3.41  | 登 美 丘     | 4.79  |
| 百 舌 鳥         | 4.93   | 東 百 舌 鳥 | 3.04  | 泉北ニュータウン東 | 8.10  |
| 金 岡           | 3.44   | 北 八 下   | 2.74  | 泉北ニュータウン中 | 3.69  |
| 新 金 岡         | 2.24   | 南 八 下   | 2.99  | 泉北ニュータウン西 | 2.74  |
| 五 ヶ 荘         | 3.10   | 日 置 莊   | 2.56  |           |       |
| 浜 寺           | 13.61  | 泉 ヶ 丘   | 10.37 |           |       |

資料：都市整備部都市計画課

## 5 地 目 別 有 租 地

本表は固定資産概要調査によって集計した有租地を地目別に表章したもので非課税地積は含まない。雑種地・その他にはゴルフ場、鉄道軌道用地等が含まれている。

単位：面積km<sup>2</sup> 評価額 100万円

各年1月1日現在

| 年 次          | 總 数       | 宅 地       |        |         |         |         | 雑種地・その他 |
|--------------|-----------|-----------|--------|---------|---------|---------|---------|
|              |           | 總 数       | 商 業 地  | 工 業 地   | 住 宅 地   | そ の 他   |         |
| 昭 和 52 年 面 積 | 77.02     | 46.15     | 1.12   | 15.02   | 30.01   | —       |         |
| 53 年 面 積     | 77.67     | 46.96     | 1.13   | 15.03   | 30.80   | —       |         |
| 54 年 面 積     | 81.13     | 48.00     | 1.03   | 15.11   | 21.51   | 10.35   |         |
| 55 年 面 積     | 81.24     | 48.48     | 1.03   | 15.09   | 21.93   | 10.43   |         |
| 56 年 面 積     | 81.38     | 49.03     | 1.04   | 15.12   | 22.29   | 10.58   |         |
| 評 価 額        | 1,587,225 | 1,429,802 | 78,487 | 552,646 | 607,938 | 190,731 |         |
| 年 次          | 田         | 畑         | 山 林    | 原 野     | 池 沼     | 雑種地・その他 |         |
| 昭 和 52 年 面 積 | 16.50     | 5.66      | 4.03   | 0.50    | 0.32    | 3.86    |         |
| 53 年 面 積     | 16.41     | 5.62      | 3.68   | 0.49    | 0.32    | 4.19    |         |
| 54 年 面 積     | 17.67     | 6.09      | 4.44   | 0.52    | 0.42    | 3.99    |         |
| 55 年 面 積     | 17.32     | 6.00      | 4.41   | 0.50    | 0.42    | 4.11    |         |
| 56 年 面 積     | 16.84     | 5.89      | 4.42   | 0.55    | 0.40    | 4.25    |         |
| 評 価 額        | 80,197    | 35,409    | 1,692  | 2,024   | 443     | 37,658  |         |

資料：税務部資産税第一課

## 6 堺市内代表点の年間変動量

1. 本成果の基準は茨木市大字福井に埋設の国土地理院一等水準点F21(O.P = 65.423m) 上町原標、国分原標、262号を観測原点とした一等水準測量成果による。本測量は既設水準点99点(堺原標を含む)について公共測量として実施したものである。
2. 年間変動量の値は+は隆起、-は沈下を示し、各年12月における過去1年間の数値である。

| 水準点標石<br>埋設内訳 | 所在地                  | 標高 O.P<br>(昭和55年12月) | 年間変動量 |       |          |          |       | 変動量<br>累計<br>(5年間) |
|---------------|----------------------|----------------------|-------|-------|----------|----------|-------|--------------------|
|               |                      |                      | 昭和51年 | 昭和52年 | 昭和53年    | 昭和54年    | 昭和55年 |                    |
| 大阪府           | 北三国ヶ丘町3丁、三国ヶ丘公園(堺原標) | 17.2225              | +1.27 | -0.68 | -0.30    | +0.57    | +0.63 | +1.49              |
| 堺市            | 南瓦町、堺市役所             | 7.8614               | +1.67 | -0.57 | -0.02    | -0.64    | +1.82 | +2.26              |
| 国土地理院         | 大和川大橋止               | 10.7747              | +1.19 | +0.23 | +0.25    | +0.37    | +0.35 | +2.39              |
| "             | 海山町2丁                | 2.6378               | +1.56 | +0.30 | +0.14    | +0.38    | -0.05 | +2.33              |
| "             | 戎島町4丁                | 4.0630               | +1.80 | -0.27 | +0.23    | +0.45    | +0.60 | +2.81              |
| "             | 大浜北町4丁、大浜公園          | 8.2107               | +2.03 | -0.36 | +0.21    | +0.56    | +0.46 | +2.90              |
| "             | 大浜南町2丁               | 2.2775               | -     | -     | -        | (54年度改埋) | +0.41 | (改埋)               |
| "             | 浜寺公園町2丁、浜寺公園         | 4.9089               | +1.58 | -1.35 | +0.15    | +0.64    | +1.02 | +2.04              |
| "             | 寺地町東1丁               | 4.4479               | +1.98 | -0.30 | +0.30    | +0.46    | +0.71 | +3.15              |
| "             | 浜寺石津町中2丁             | 3.2199               | +1.94 | -0.66 | +0.16    | +0.73    | +1.16 | +3.33              |
| "             | 北長尾町8丁               | 14.7579              | +0.93 | -1.18 | -0.67    | +0.54    | +0.89 | +0.51              |
| 大阪府           | 錦綾町1丁、錦綾小学校          | 2.7951               | +1.21 | -0.02 | +0.19    | +0.37    | +0.61 | +2.36              |
| "             | 南安井町4丁、安井小学校         | 7.1834               | +1.80 | -0.43 | +0.16    | +0.16    | +1.19 | +2.88              |
| "             | 西湊町6丁、湊西小学校          | 3.2327               | -     | -     | -        | (54年度改埋) | +1.03 | (改埋)               |
| 堺市            | 大仙中町、旭中学校            | 10.8092              | -     | -     | (53年度改埋) | +1.02    | +0.97 | (改埋)               |
| 大阪府           | 百舌鳥夕雲町2丁159          | 19.3204              | -     | -     | -        | (54年度改埋) | +0.72 | (改埋)               |
| 堺市            | 石津町、神石小学校            | 10.1900              | +1.80 | -0.33 | -0.13    | +1.10    | +1.46 | +3.90              |
| 大阪府           | 津久野町3丁、津久野幼稚園        | 7.4272               | +0.69 | -1.89 | -0.82    | +1.01    | +0.98 | -0.03              |
| 堺市            | 浜寺船尾町西5丁、浜寺中学校       | 10.9357              | -     | -     | (53年度改埋) | +1.09    | +0.71 | (改埋)               |
| 大阪府           | 鳳中町8丁                | 13.4243              | +0.92 | -1.76 | -0.01    | +1.38    | +1.21 | +1.74              |
| "             | 東浅香山町2丁250           | 13.0863              | +0.82 | -1.64 | -0.22    | +0.60    | +0.68 | +0.24              |
| "             | 船堂町258               | 15.0885              | +0.92 | -1.23 | -1.10    | +0.32    | +1.35 | +0.26              |
| "             | 長曾根町、金岡公園            | 16.4149              | +1.07 | -1.22 | -1.07    | +0.58    | +1.45 | +0.81              |
| 堺市            | 向陵東町1丁、市立工業高等学校      | 21.9623              | +1.19 | -0.68 | -0.51    | +0.45    | +0.26 | +0.71              |
| 大阪府           | 金岡町271、金岡神社          | 25.4191              | +0.37 | -1.05 | -1.49    | +0.20    | +0.72 | -1.25              |
| "             | 中村町977の20、八下中学校      | 26.9688              | +0.29 | -1.35 | -1.46    | +0.51    | +0.22 | -1.79              |
| "             | 日置荘西町、初芝高等学校         | 40.0371              | +1.04 | -1.34 | -1.94    | +0.89    | -0.08 | -1.43              |
| 堺市            | 百舌鳥梅町2丁、百舌鳥小学校       | 22.7012              | +1.48 | -1.50 | -1.55    | +0.72    | +1.24 | +0.39              |
| 大阪府           | 鳳東町4丁、大阪府泉北府民センター    | 12.6504              | +0.42 | -2.26 | -1.23    | +1.43    | +0.42 | -1.22              |
| 堺市            | 八田寺町、八田荘小学校          | 32.2740              | -     | -     | (53年度改埋) | +0.52    | +0.38 | (改埋)               |
| 大阪府           | 大野芝町、府立大学大野芝寄宿舍      | 37.1488              | +0.98 | -1.56 | -1.72    | +1.12    | +0.11 | -1.07              |
| "             | 土師町1736、土師キリスト教会     | 24.0343              | +1.05 | -1.39 | -1.63    | +0.74    | +0.95 | -0.28              |
| "             | 東山372、誓願寺            | 53.8143              | +1.08 | -2.21 | -0.79    | +0.99    | +0.14 | -0.79              |
| "             | 大美野、登美丘西小学校          | 60.6412              | -     | -     | (53年度改埋) | +0.85    | +0.37 | (改埋)               |
| "             | 丈六224、登美丘東小学校        | 60.9727              | -     | -     | (53年度改埋) | +0.84    | -0.10 | (改埋)               |
| "             | 菱木3278、福泉中学校         | 37.0361              | +0.05 | -2.65 | -1.35    | -1.67    | -0.46 | -6.08              |
| "             | 小代350、常念寺            | 25.2643              | +1.12 | -1.39 | -1.09    | -0.29    | +0.48 | -1.17              |
| "             | 田園570、西陶器小学校         | 61.2327              | +1.24 | -1.27 | -1.11    | +0.04    | +0.48 | -0.62              |
| "             | 上之706、光明寺            | 74.3467              | +1.06 | -1.08 | -1.24    | -0.08    | +0.48 | -0.86              |
| "             | 平井999、久世小学校          | 35.4879              | +1.23 | -2.91 | -2.09    | +1.38    | +1.58 | -0.81              |

## 7 農地法第3条許可申請処理状況

1. 農地法第3条許可とは農地の農耕目的の権利移動許可のことである。
2. 1件の申請で地区の異なる物件が2以上ある場合、件数は面積の広い物件の地区で1件として計上されるので、件数が「-」でも面積の数値が記入されている地区がある。

単位：面積㎡

| 地区別    | 総 数   |         |      |        | 田     |         |      |        | 畑     |        |      |        |
|--------|-------|---------|------|--------|-------|---------|------|--------|-------|--------|------|--------|
|        | 委員会許可 |         | 知事許可 |        | 委員会許可 |         | 知事許可 |        | 委員会許可 |        | 知事許可 |        |
|        | 件数    | 面積      | 件数   | 面積     | 件数    | 面積      | 件数   | 面積     | 件数    | 面積     | 件数   | 面積     |
| 昭和51年度 | 112   | 68,303  | 37   | 40,917 | 84    | 53,037  | 28   | 26,600 | 28    | 15,266 | 9    | 14,317 |
| 52年度   | 154   | 185,571 | 39   | 47,722 | 122   | 139,691 | 32   | 38,957 | 32    | 45,880 | 7    | 8,765  |
| 53年度   | 189   | 215,141 | 56   | 64,094 | 145   | 154,904 | 42   | 39,646 | 44    | 60,237 | 14   | 24,448 |
| 54年度   | 196   | 288,146 | 70   | 75,418 | 145   | 215,215 | 63   | 68,904 | 51    | 72,931 | 7    | 6,514  |
| 55年度   | 264   | 304,813 | 45   | 49,943 | 203   | 227,802 | 31   | 33,083 | 61    | 77,011 | 14   | 16,860 |
| 金 岡    | 4     | 5,079   | -    | -      | 4     | 5,079   | -    | -      | -     | -      | -    | -      |
| 五ヶ 荘   | 3     | 1,084   | -    | -      | 3     | 1,084   | -    | -      | -     | -      | -    | -      |
| 中 央    | 3     | 3,807   | -    | -      | -     | -       | -    | -      | 3     | 3,807  | -    | -      |
| 中 部    | -     | -       | -    | -      | -     | -       | -    | -      | -     | -      | -    | -      |
| 浜 寺    | 3     | 2,271   | -    | -      | 3     | 2,271   | -    | -      | -     | -      | -    | -      |
| 百 舌 鳥  | 2     | 6,399   | -    | -      | 2     | 6,304   | -    | -      | -     | 95     | -    | -      |
| 東百舌鳥   | 16    | 10,142  | -    | -      | 3     | 4,021   | -    | -      | 13    | 6,121  | -    | -      |
| 深 井    | 18    | 20,498  | 1    | 264    | 7     | 4,879   | -    | -      | 11    | 15,619 | 1    | 264    |
| 鳳      | 3     | 829     | 1    | 892    | 3     | 829     | 1    | 892    | -     | -      | -    | -      |
| 津 久 野  | 2     | 2,696   | -    | -      | 1     | 1,748   | -    | -      | 1     | 948    | -    | -      |
| 八 田 荘  | 4     | 6,196   | -    | -      | 1     | 5,406   | -    | -      | 3     | 790    | -    | -      |
| 日 置 荘  | 10    | 17,744  | -    | 1,550  | 10    | 17,744  | -    | 1,550  | -     | -      | -    | -      |
| 南 八 下  | 17    | 18,917  | 2    | 1,071  | 17    | 18,250  | 2    | 1,071  | -     | 667    | -    | -      |
| 北 八 下  | 5     | 12,379  | 2    | 2,608  | 5     | 12,379  | 2    | 2,608  | -     | -      | -    | -      |
| 登 美 丘  | 19    | 21,033  | 4    | 7,470  | 17    | 14,428  | 4    | 5,111  | 2     | 6,605  | -    | 2,359  |
| 東 陶 器  | 32    | 47,683  | 7    | 7,608  | 18    | 17,628  | 1    | 591    | 14    | 30,055 | 6    | 7,017  |
| 西 陶 器  | 9     | 5,555   | -    | -      | 7     | 4,990   | -    | -      | 2     | 565    | -    | -      |
| 久 世    | 20    | 19,586  | -    | 401    | 14    | 13,912  | -    | 401    | 6     | 5,674  | -    | -      |
| 上 神 谷  | 40    | 57,342  | 1    | 1,401  | 39    | 55,134  | 1    | 1,401  | 1     | 2,208  | -    | -      |
| 福 泉    | 41    | 38,269  | 15   | 14,561 | 36    | 34,597  | 12   | 10,657 | 5     | 3,672  | 3    | 3,904  |
| 美 木 多  | 13    | 7,304   | 12   | 12,117 | 13    | 7,119   | 8    | 8,801  | -     | 185    | 4    | 3,316  |

資料：農業委員会事務局

## 8 用途別農地転用状況

1. 農地法4条許可および届出とは、権利移動を伴わない転用許可および届出のことであり、5条許可および届出とは、権利移動を伴う転用許可および届出のことである。
2. その他の建築物とは、工場、レストラン等のことである。ただし、昭和51・52年度は工場のみである。その他には51・52年度にはレストラン等のものが含まれていたが、53～55年度には含まない。

単位：面積㎡

| 条 項    | 田 の 部 |         |     |         |         |        |              |        |       |        |       |        |
|--------|-------|---------|-----|---------|---------|--------|--------------|--------|-------|--------|-------|--------|
|        | 総 数   |         | 住 宅 |         | その他の建築物 |        | 露天資材置場・露天駐車場 |        | 農業用施設 |        | そ の 他 |        |
|        | 件数    | 面 積     | 件数  | 面 積     | 件数      | 面 積    | 件数           | 面 積    | 件数    | 面 積    | 件数    | 面 積    |
| 昭和51年度 | 704   | 268,020 | 501 | 174,120 | 6       | 2,424  | 99           | 60,031 | 11    | 5,358  | 87    | 26,087 |
| 52年度   | 791   | 294,301 | 550 | 164,835 | 9       | 4,625  | 116          | 62,914 | 7     | 1,477  | 109   | 60,450 |
| 53年度   | 709   | 287,491 | 452 | 156,170 | 69      | 35,355 | 126          | 81,553 | 8     | 1,939  | 54    | 12,474 |
| 54年度   | 567   | 250,773 | 339 | 136,311 | 67      | 36,201 | 112          | 61,297 | 8     | 1,569  | 41    | 15,395 |
| 55年度   | 470   | 231,692 | 241 | 103,588 | 73      | 50,906 | 107          | 57,145 | 17    | 13,098 | 32    | 6,955  |
| 4条許可   | 33    | 20,281  | 18  | 6,538   | 2       | 1,277  | 5            | 2,862  | 8     | 9,604  | —     | —      |
| 5条許可   | 40    | 26,931  | 13  | 4,171   | 4       | 12,943 | 13           | 8,855  | 5     | 670    | 5     | 292    |
| 4条届出   | 120   | 58,781  | 53  | 21,168  | 27      | 15,668 | 32           | 17,682 | 4     | 2,824  | 4     | 1,439  |
| 5条届出   | 277   | 125,699 | 157 | 71,711  | 40      | 21,018 | 57           | 27,746 | —     | —      | 23    | 5,224  |

  

| 条 項    | 畑 の 部 |         |     |        |         |        |              |        |       |       |       |        |
|--------|-------|---------|-----|--------|---------|--------|--------------|--------|-------|-------|-------|--------|
|        | 総 数   |         | 住 宅 |        | その他の建築物 |        | 露天資材置場・露天駐車場 |        | 農業用施設 |       | そ の 他 |        |
|        | 件数    | 面 積     | 件数  | 面 積    | 件数      | 面 積    | 件数           | 面 積    | 件数    | 面 積   | 件数    | 面 積    |
| 昭和51年度 | 284   | 106,952 | 206 | 65,895 | 4       | 3,140  | 31           | 24,371 | 2     | 3,588 | 41    | 9,958  |
| 52年度   | 243   | 92,053  | 174 | 46,685 | 4       | 2,435  | 36           | 28,473 | 3     | 721   | 26    | 13,739 |
| 53年度   | 268   | 113,734 | 170 | 56,210 | 25      | 15,372 | 54           | 38,097 | 2     | 128   | 17    | 3,927  |
| 54年度   | 235   | 91,623  | 141 | 53,828 | 30      | 11,298 | 40           | 21,823 | 6     | 1,474 | 18    | 3,200  |
| 55年度   | 187   | 90,686  | 110 | 63,276 | 27      | 13,717 | 31           | 9,967  | 3     | 1,346 | 16    | 2,380  |
| 4条許可   | 17    | 5,784   | 12  | 3,917  | 2       | 1,245  | 1            | 221    | 1     | 297   | 1     | 104    |
| 5条許可   | 23    | 7,473   | 6   | 1,040  | 7       | 4,290  | 4            | 1,722  | —     | —     | 6     | 421    |
| 4条届出   | 41    | 19,322  | 27  | 13,055 | 5       | 3,490  | 5            | 1,573  | 2     | 1,049 | 2     | 155    |
| 5条届出   | 106   | 58,107  | 65  | 45,264 | 13      | 4,692  | 21           | 6,451  | —     | —     | 7     | 1,700  |

資料：農業委員会事務局

## 10 台

本表は大阪管区気象台において観

| 台風襲来<br>年月日 | 台風名 | 大阪の最低気圧 |          | 大阪の平均最大風速 |     |          | 大阪の瞬間<br>最大風速 | 大阪の<br>総降水量 | 台風の経路概略                       |
|-------------|-----|---------|----------|-----------|-----|----------|---------------|-------------|-------------------------------|
|             |     | 示 度     | 起 時      | 風 速       | 風 向 | 起 時      |               |             |                               |
| 昭和          |     | mb      | 日 時 分    | m/s       |     | 日 時 分    | m/s           | mm          |                               |
| 51.7.24     | 11号 | 1009.0  | 24.05.40 | 9.3       | 東北東 | 23.15.40 | 13.7          | 1.5         | 豊後水道を通り佐田岬付近で熱低となる。           |
| 51.9.13     | 17号 | 999.5   | 13.15.10 | 9.8       | 南東  | 13.11.20 | 16.6          | 20.0        | 長崎県から福岡県を北東進、日本海を通過           |
| 52.8.24     | 7号  | 998.0   | 24.16.40 | 12.1      | 東   | 25.12.00 | 18.3          | 8.0         | 九州南部から東北東に進み足摺岬南東100kmで熱低となる。 |
| 52.8.22     | 8号  | 1002.4  | 22.12.50 | 10.0      | 東北東 | 22.03.10 | 13.7          | —           | 瀬戸沖で発生北東進し関東沖で温低となる。          |
| 52.9.19     | 11号 | 1001.3  | 19.13.40 | 6.8       | 北西  | 19.14.50 | 10.5          | —           | 関東東海上を北上した。                   |
| 53.6.20     | 3号  | 1003.1  | 21.03.56 | 12.6      | 南西  | 21.03.20 | 22.8          | 1.5         | 長崎県西彼半島上陸、福岡北東方で温低となる。        |
| 53.8.2      | 8号  | 996.5   | 3.03.38  | 12.2      | 南南西 | 3.08.50  | 21.5          | 7.0         | 中国地方西部一日本海                    |
| 53.8.20     | 13号 | 1008.8  | 20.15.20 | 9.5       | 東南東 | 20.16.50 | 16.0          | 3.5         | 徳島県日和佐付近上陸、徳島市付近で熱低となる。       |

資料：大阪管区気象台

# 9 主 要 河 川

昭和56年4月1日現在

| 河川名   | 等級   | 流域                  |               | 市内流域延長(m) |
|-------|------|---------------------|---------------|-----------|
|       |      | 自                   | 至             |           |
| 大和川   | 1級河川 | 大阪府奈良県界             | 大阪湾           | 9,000     |
| 西除川   | "    | 狭山池                 | 大和川への合流点      | 5,600     |
| 石津川   | 2級河川 | 鉢ヶ峯地先法道寺川合流点        | 大阪湾           | 12,974    |
| 百済川   | "    | 石長橋                 | 石津川への合流点      | 2,351     |
| 和田川   | "    | 美木多上の小川合流点          | "             | 8,422     |
| 陶器川   | "    | 田園964番地先前田川合流点      | "             | 1,437     |
| 妙見川   | "    | 釜室744番地先市道橋梁        | "             | 1,995     |
| 甲斐田川  | "    | 光明池                 | 和田川への合流点      | 2,087     |
| 百舌鳥川  | "    | 百舌鳥梅町2丁417番地先府道百舌鳥橋 | 百済川への合流点      | 1,230     |
| 内川    | "    | 内川橋                 | 大阪湾           | 2,041     |
| 内川放水路 | "    | 神南辺橋                | "             | 557       |
| 土居川   | "    | 砂利橋                 | 栄橋            | 2,146     |
| 狭間川   | 準用河川 | 長曾根734番地            | 西除川への合流点      | 2,340     |
| 光竜寺川  | "    | 新金岡町3丁6             | "             | 2,190     |
| 伊勢路川  | "    | 深井沢町2423番1          | 石津川への合流点      | 2,580     |
| 和田川   | "    | 別所554番              | 2級河川の和田川      | 1,266     |
| 百舌鳥川  | "    | 野尻町大津池              | 2級河川の百舌鳥川     | 3,470     |
| 百済川   | 普通河川 | 北条町                 | 2級河川の百済川石長橋   | 480       |
| 美濃川   | "    | 中茶屋                 | 普通河川百済川への合流点  | 3,640     |
| 陶器川   | "    | 見野山                 | 2級河川陶器川への合流点  | 3,400     |
| 前田川   | "    | 新岸池                 | "             | 2,400     |
| 明正川   | "    | 天濃池                 | 2級河川石津川への合流点  | 2,040     |
| 法道寺川  | "    | 大正池                 | "             | 2,645     |
| 妙見川   | "    | 畑                   | 2級河川妙見川への合流点  | 2,560     |
| 和田川   | "    | 別所                  | 準用河川和田川への合流点  | 2,170     |
| 第2豊田川 | "    | 豊田(飛池)              | 普通河川法道寺川への合流点 | 880       |
| 野遠川   | "    | 八下町                 | 1級河川西除川への合流点  | 540       |
| 浅香川   | "    | 奥本町                 | "             | 942       |
| 今井戸川  | "    | 松原市                 | 1級河川大和川への合流点  | 280       |
| 三光川   | "    | 石津川大鳥井堰             | 大阪湾           | 3,470     |

資料：土木部河川水路課

## 風

測した台風を表章したものである。

| 台風襲来年月日  | 台風名 | 大阪の最低気圧 |          | 大阪の平均最大風速 |     |          | 大阪の瞬間最大風速 | 大阪の総降水量 | 台風の経路概略                          |
|----------|-----|---------|----------|-----------|-----|----------|-----------|---------|----------------------------------|
|          |     | 示度      | 起時       | 風速        | 風向  | 起時       |           |         |                                  |
| 昭和       |     | mb      | 日時分      | m/s       |     | 日時分      | m/s       | mm      |                                  |
| 53.9.5   | 15号 | 1004.5  | 5.15.10  | 6.9       | 西   | 5.13.50  | 10.1      | —       | 本州南海上を東に進む。                      |
| 53.9.15  | 18号 | 1000.5  | 16.02.20 | 11.6      | 南西  | 16.03.40 | 20.7      | 1.0     | 中国山地南側を縦走し、近畿地方北部で熱低となる。         |
| 54.8.26  | 11号 | 1000.7  | 27.15.00 | 9.6       | 南南西 | 27.16.40 | 16.6      | 16.0    | 上海東方から東北東進し、村岡西方で熱低となり鳥取沖で潰滅     |
| 54.9.3   | 12号 | 997.4   | 4.14.50  | 12.0      | 南南西 | 4.17.40  | 20.5      | 6.0     | 志布志に上陸、四国から中国・東北地方を横断            |
| 54.9.30  | 16号 | 972.2   | 30.22.56 | 17.6      | 西北西 | 30.23.30 | 33.2      | 114.5   | 京都市付近に上陸、その後大阪市に再上陸し、近畿、中部、東北を縦断 |
| 54.10.19 | 20号 | 971.7   | 19.10.01 | 15.3      | 北北西 | 19.11.50 | 27.1      | 71.5    | 白浜付近に上陸、紀伊半島、中部、東北を縦断            |
| 55.9.11  | 13号 | 991.3   | 11.15.30 | 13.3      | 南   | 11.13.50 | 26.3      | 0.0     | 鹿児島県に上陸後、九州を北上、山口県を経て日本海へ        |
| 55.10.14 | 19号 | 997.5   | 14.13.10 | 9.8       | 北北東 | 14.12.10 | 17.1      | 54.5    | 四国、紀伊半島沖を東北東進                    |

# 11 気 象 の 概 況

本表は大阪管区气象台で観測した気象の概況を表章したものである。

1. 気温平年値は1969～77年の累年平均値である。
2. 平均気温は1日8回の平均値から、平均湿度は相対湿度ともよび1日4回の測定値からその日の平均値が計算される。
3. 雲量は全天雲に被われた場合を10とし、雲のない状態を0とした基準、平均風速は0時～24時の全風程から求められている。

| 年 月   | 平均気圧<br>海面<br>(mb) | 気 温 (℃) |      |      |      | 風 速 (m/s) |      |     | 降 水 量 (mm) |      |       |
|-------|--------------------|---------|------|------|------|-----------|------|-----|------------|------|-------|
|       |                    | 平 均     | 平年値  | 最高極  | 最低極  | 平 均       | 最 大  | 風 向 | 総 量        | 最大時量 | 最大日量  |
| 昭和51年 | 1015.2             | 15.9    | 16.0 | 34.7 | -2.2 | 3.3       | 14.8 | 西   | 1500.0     | 23.5 | 119.0 |
| 52年   | 1015.5             | 16.7    | 16.0 | 35.8 | -4.5 | 3.3       | 15.0 | 南西  | 1061.5     | 26.0 | 60.5  |
| 53年   | 1015.2             | 16.8    | 16.0 | 38.0 | -2.4 | 3.4       | 16.9 | 西   | 884.0      | 65.0 | 84.5  |
| 54年   | 1015.2             | 17.1    | 16.0 | 35.8 | 0.3  | 3.2       | 17.6 | 西北西 | 1430.0     | 77.5 | 112.5 |
| 55年   | 1014.9             | 15.9    | 16.0 | 34.9 | -2.6 | 3.1       | 16.0 | 西   | 1702.0     | 26.5 | 95.0  |
| 1月    | 1017.4             | 5.7     | 5.3  | 17.9 | -2.5 | 3.6       | 10.9 | 西北西 | 86.5       | 5.0  | 18.5  |
| 2月    | 1020.6             | 4.8     | 5.8  | 13.4 | -2.6 | 3.5       | 11.6 | 西   | 25.0       | 4.0  | 15.5  |
| 3月    | 1018.3             | 8.5     | 8.2  | 19.3 | 0.8  | 2.9       | 9.0  | 西南西 | 120.0      | 9.0  | 34.5  |
| 4月    | 1017.4             | 13.9    | 14.7 | 23.8 | 4.1  | 3.1       | 12.2 | 南南西 | 190.5      | 15.5 | 30.0  |
| 5月    | 1012.9             | 19.5    | 19.1 | 29.9 | 7.1  | 3.2       | 10.7 | 南西  | 212.0      | 24.5 | 67.0  |
| 6月    | 1010.9             | 23.9    | 22.4 | 31.4 | 15.0 | 2.7       | 10.0 | 西南西 | 157.5      | 16.5 | 25.0  |
| 7月    | 1007.6             | 25.8    | 26.9 | 34.9 | 19.1 | 2.9       | 13.5 | 西南西 | 264.5      | 26.5 | 55.0  |
| 8月    | 1008.7             | 26.6    | 27.8 | 34.2 | 21.7 | 3.0       | 9.5  | 南西  | 195.0      | 24.5 | 82.5  |
| 9月    | 1012.7             | 23.3    | 24.0 | 34.8 | 14.0 | 3.0       | 13.3 | 南   | 134.0      | 16.0 | 39.5  |
| 10月   | 1017.0             | 18.7    | 18.1 | 27.9 | 8.2  | 3.2       | 16.0 | 西   | 193.0      | 20.0 | 95.0  |
| 11月   | 1019.6             | 13.7    | 12.4 | 23.3 | 5.1  | 2.4       | 10.9 | 西北西 | 77.5       | 11.5 | 47.0  |
| 12月   | 1015.7             | 6.8     | 7.6  | 19.5 | -1.0 | 4.1       | 13.7 | 西   | 46.5       | 7.0  | 13.0  |

  

| 年 月   | 平均湿度<br>(%) | 日照時間<br>(h) | 天 気 日 数 |        |               |    |    |              |   | 地 震 回 数 |     |
|-------|-------------|-------------|---------|--------|---------------|----|----|--------------|---|---------|-----|
|       |             |             | 雲量<2.5  | 雲量≥7.5 | 降水量≥<br>0.5mm | 雪  | 雷  | 風速≥10<br>m/s | 霧 | 有 感     | 無 感 |
| 昭和51年 | 64          | 2067.9      | 35      | 162    | 116           | 18 | 13 | 32           | 5 | 1       | 201 |
| 52年   | 63          | 2152.4      | 47      | 148    | 113           | 23 | 12 | 33           | 5 | -       | 170 |
| 53年   | 63          | 2329.8      | 49      | 139    | 87            | 18 | 13 | 35           | 7 | 4       | 200 |
| 54年   | 63          | 2177.0      | 49      | 167    | 124           | 5  | 15 | 41           | 2 | 5       | 132 |
| 55年   | 62          | 1999.5      | 43      | 168    | 133           | 12 | 13 | 31           | 2 | 2       | 169 |
| 1月    | 59          | 141.2       | 5       | 10     | 11            | 6  | 1  | 4            | - | -       | 14  |
| 2月    | 52          | 195.6       | 4       | 6      | 2             | 3  | -  | 3            | - | -       | 16  |
| 3月    | 56          | 172.9       | 2       | 11     | 10            | -  | -  | -            | - | 1       | 17  |
| 4月    | 58          | 192.5       | 5       | 14     | 12            | -  | -  | 1            | - | -       | 10  |
| 5月    | 62          | 221.3       | 4       | 13     | 13            | -  | -  | 3            | - | -       | 6   |
| 6月    | 69          | 128.2       | -       | 25     | 14            | -  | 1  | 1            | - | -       | 27  |
| 7月    | 71          | 145.3       | 1       | 20     | 16            | -  | 3  | 3            | 1 | -       | 16  |
| 8月    | 72          | 118.4       | -       | 29     | 19            | -  | 4  | -            | - | -       | 5   |
| 9月    | 69          | 180.3       | 5       | 12     | 12            | -  | 2  | 1            | 1 | 1       | 15  |
| 10月   | 63          | 165.7       | 5       | 13     | 13            | -  | -  | 4            | - | -       | 18  |
| 11月   | 63          | 152.4       | 3       | 11     | 5             | -  | -  | 2            | - | -       | 10  |
| 12月   | 55          | 185.7       | 9       | 4      | 6             | 3  | 2  | 9            | - | -       | 15  |