

統 計 表

# 1 土地及び気象

## 1-1 市域の変遷

(単位 km<sup>2</sup>)

| 年 | 月  | 日  | 編入地名                  | 増加面積   | 総面積    |
|---|----|----|-----------------------|--------|--------|
| 大 | 6  | 3  | 1 市制施行                |        | …      |
| 昭 | 4  | 4  | 1 三川町                 | …      | 18.31  |
|   | 16 | 4  | 1 銀水村                 | 40.76  | 59.07  |
|   | 16 | 4  | 1 三池町                 | 8.79   | 67.86  |
|   | 16 | 4  | 1 駛馬町                 | 6.59   | 74.45  |
|   | 16 | 4  | 1 玉川村                 | 8.44   | 82.89  |
|   | 25 | 10 | 1 国勢調査時、国土地理院の修正により減少 | △ 5.61 | 77.28  |
|   | 28 | 4  | 1 人工島初島               | 0.014  | 77.29  |
|   | 30 | 4  | 1 健老町地先埋立地            | 0.445  | 77.74  |
|   | 30 | 10 | 1 国勢調査時、国土地理院の修正により減少 | △ 2.21 | 75.53  |
|   | 35 | 4  | 1 本浜田町地先埋立地           | 0.129  | 75.66  |
|   | 37 | 8  | 1 新港町地先埋立地            | 0.117  | 75.78  |
|   | 40 | 10 | 1 国勢調査時、国土地理院の修正により増加 | 0.45   | 76.23  |
|   | 45 | 4  | 1 四山町地先埋立地            | 0.45   | 76.68  |
|   | 46 | 4  | 1 人工島三池島              | 0.0065 | 76.69  |
|   | 47 | 11 | 1 昭和開                 | 2.717  | 79.41  |
|   | 53 | 3  | 16 健老町地先埋立地           | 0.697  | 80.11  |
|   | 56 | 12 | 1 西新町地先埋立地            | 0.103  | 80.21  |
|   | 59 | 8  | 16 四山町地先埋立地           | 0.337  | 80.55  |
|   | 63 | 3  | 19 四山町地先埋立地           | 0.088  | 80.64  |
| 平 | 元. | 10 | 1 国土地理院の修正により増加       | 0.88   | 81.52  |
|   | 4  | 3  | 25 四山町二頭山地先埋立地        | 0.1913 | ※81.52 |
|   | 7  | 10 | 1 国勢調査時、国土地理院の修正により減少 | △ 0.01 | 81.51  |
|   | 10 | 10 | 1 国土地理院の修正により増加       | 0.04   | 81.55  |
|   | 26 | 10 | 1 国土地理院の修正により減少       | △ 0.10 | 81.45  |

資料 企画総務部総務課

(注) 1) 総面積については、小数点第2位まで記載した。

2) ※については、平成元. 10. 1国土地理院公表に既に含まれている。

## 1-2 位置

(平成30年4月1日現在)

| 方位 | 極地        | 名 | 経緯度             | 距離      |
|----|-----------|---|-----------------|---------|
| 極東 | 大字四ヶ湯谷    |   | 東経 130度 32分 31秒 | 14.06km |
| 極西 | 三池港北防砂堤灯台 |   | 東経 130度 23分 31秒 |         |
| 極南 | 四山町       |   | 北緯 33度 00分 00秒  | 10.87km |
| 極北 | 大字上内      |   | 北緯 33度 05分 54秒  |         |

資料 都市整備部都市計画・公園課

(注) 極西地については、三池島を除外した。

## 1-3 市役所の位置

(平成30年4月1日現在)

| 所在地       | 東経         | 北緯        |
|-----------|------------|-----------|
| 有明町2丁目3番地 | 130度26分45秒 | 33度01分48秒 |

資料 都市整備部都市計画・公園課

## 1-4 主要山岳

(平成30年4月1日現在、単位 m)

| 山名  | 等標 | 高   | 山名  | 等標 | 高   |
|-----|----|-----|-----|----|-----|
| 三池山 |    | 388 | 三塚山 |    | 149 |
| 鳥ヶ谷 |    | 274 | 高取山 |    | 139 |
| 上徳山 |    | 258 | 倉永山 |    | 123 |
| 大間山 |    | 225 | 甘木山 |    | 91  |
| 稲荷山 |    | 181 | 観音山 |    | 58  |

資料 国土交通省国土地理院

## 1-5 主要河川

(平成30年4月1日現在、単位 m)

| 河川名  | 延長    | 河川名    | 延長    |
|------|-------|--------|-------|
| 隈川   | 6,885 | 白銀川    | 6,900 |
| 堂面川  | 8,075 | 長溝川    | 2,970 |
| 諏訪川  | 8,370 | 白銀川放水路 | 1,200 |
| 大牟田川 | 7,790 |        |       |

資料 福岡県南筑後県土整備事務所

※隈川について

河口より1,200mについては、当事務所の所管ではないため、除いた数字を計上している。他、上流域の市管理分についても除いている。

## 1-6 民有地面積

この表は、固定資産概要調書による。国や地方公共団体の所有地、公用地墓地、道路、水路、ため池、社寺等の境内地などの非課税は含まない。

(各年1月1日現在、単位 km<sup>2</sup>)

| 地目  | 平成26年 | 平成27年 | 平成28年 | 平成29年 | 平成30年 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|
| 総数  | 48.18 | 48.16 | 47.95 | 47.99 | 47.95 |
| 宅地  | 20.88 | 20.88 | 20.90 | 20.94 | 20.89 |
| 田   | 8.34  | 8.32  | 8.27  | 8.24  | 8.15  |
| 畑   | 5.62  | 5.59  | 5.55  | 5.53  | 5.32  |
| 山林  | 7.33  | 7.35  | 7.37  | 7.38  | 7.69  |
| 原野  | 0.75  | 0.71  | 0.71  | 0.71  | 0.70  |
| 池沼  | 0.13  | 0.13  | 0.13  | 0.13  | 0.13  |
| 雑種地 | 5.13  | 5.18  | 5.03  | 5.06  | 5.07  |

資料 市民部税務課

## 1-7 気象の概況

| 年月別   | 天           |      | 気     |          |          | 日          |            | 数      |  |
|-------|-------------|------|-------|----------|----------|------------|------------|--------|--|
|       | 快           | 晴    | 晴     | くもり      | 雨        | 雪          | 雨が降った日     | 雪が降った日 |  |
| 平成25年 | 19          |      | 202   | 105      | 39       | -          | 110        | -      |  |
| 26    | 53          |      | 120   | 101      | 91       | -          | 91         | -      |  |
| 27    | 78          |      | 93    | 75       | 119      | 8          | 127        | 3      |  |
| 28    | 25          |      | 150   | 118      | 71       | 2          | 129        | 2      |  |
| 29    | 21          |      | 148   | 140      | 54       | 2          | 111        | 2      |  |
| 29年1月 | 2           |      | 8     | 17       | 4        | -          | 5          | -      |  |
| 2     | 2           |      | 15    | 9        | 1        | 1          | 9          | 1      |  |
| 3     | -           |      | 13    | 13       | 5        | -          | 11         | -      |  |
| 4     | -           |      | 12    | 11       | 7        | -          | 9          | -      |  |
| 5     | 2           |      | 15    | 10       | 4        | -          | 7          | -      |  |
| 6     | -           |      | 12    | 13       | 5        | -          | 13         | -      |  |
| 7     | 3           |      | 14    | 12       | 2        | -          | 10         | -      |  |
| 8     | 4           |      | 16    | 10       | 1        | -          | 9          | -      |  |
| 9     | 2           |      | 10    | 9        | 9        | -          | 11         | -      |  |
| 10    | 2           |      | 10    | 11       | 8        | -          | 17         | -      |  |
| 11    | 4           |      | 7     | 12       | 7        | -          | 7          | -      |  |
| 12    | -           |      | 16    | 13       | 1        | 1          | 3          | 1      |  |
| 年月別   | 気 温 ( ° C ) |      |       | 平均湿度 (%) | 降水量 (mm) | 風          |            |        |  |
|       | 平 均         | 最 高  | 最 低   |          |          | 最大風速 (m/s) | 平均風速 (m/s) | 最多風向   |  |
| 平成25年 | 16.5        | 36.7 | △ 5.0 | ...      | 1870.0   | 10.3       | 2.1        | 東      |  |
| 26    | 16.5        | 36.6 | △ 3.6 | ...      | 1701.5   | 11.6       | 2.4        | 北北東    |  |
| 27    | 16.4        | 35.8 | △2.9  | 80.2     | 2449.0   | 14.5       | 1.9        | 北      |  |
| 28    | 17.7        | 27.5 | 8.3   | 82.0     | 211.5    | 18.9       | 2.3        | 北北東    |  |
| 29    | 16.9        | 26.7 | 8.2   | 79.7     | 129.4    | 16.3       | 2.4        | 北北東    |  |
| 29年1月 | 6.6         | 18.0 | △ 3.4 | 77.8     | 45.0     | 11.9       | 2.2        | 北北東    |  |
| 2     | 7.2         | 19.6 | △ 1.3 | 75.0     | 72.5     | 10.3       | 2.6        | 西北西    |  |
| 3     | 9.7         | 20.3 | 1.6   | 74.4     | 62.0     | 16.2       | 2.1        | 北北東    |  |
| 4     | 16.2        | 27.3 | 4.5   | 78.2     | 158.5    | 21.9       | 2.8        | 北北東    |  |
| 5     | 20.5        | 30.1 | 12.6  | 74.6     | 101.5    | 13.9       | 2.3        | 西南西    |  |
| 6     | 23.0        | 30.7 | 15.2  | 78.5     | 137.5    | 12.5       | 2.3        | 北北東    |  |
| 7     | 28.3        | 36.3 | 21.4  | 88.9     | 342.0    | 18.8       | 2.8        | 南西     |  |
| 8     | 29.0        | 36.6 | 22.7  | 81.7     | 152.5    | 17.8       | 2.8        | 北北東    |  |
| 9     | 23.7        | 32.1 | 15.7  | 85.1     | 190.5    | 18.8       | 2.2        | 北北東    |  |
| 10    | 19.0        | 29.6 | 8.8   | 85.3     | 252.0    | 21.8       | 2.4        | 北北東    |  |
| 11    | 12.7        | 22.9 | 1.2   | 81.3     | 25.0     | 16.0       | 1.7        | 北北東    |  |
| 12    | 6.4         | 16.6 | △ 1.2 | 75.3     | 13.5     | 16.1       | 2.1        | 北北東    |  |

資料 消防本部

(注) 最大風速は、10分間の平均風速の最大値である。

## 1-8 風水害状況

(平成29年度)

| 年 月 日      | 原 因 | 被 害 状 況 |
|------------|-----|---------|
| 平成29年4月17日 | 大雨  | なし      |
| 平成29年7月5日  | 大雨  | なし      |
| 平成29年7月6日  | 大雨  | なし      |
| 平成29年7月9日  | 大雨  | なし      |
| 平成29年8月14日 | 大雨  | なし      |

資料 都市整備部防災対策室

## 1-9 台風

(平成29年度)

| 台 風 が 最 も 近 した 日<br>接 年 月 日 | 台 風   | 日最大風速        |     |       | 瞬 間 日 最 大<br>風 速<br>(m/s) | 総 降 水 量<br>(※)<br>(mm) | 台風の経路概略   |
|-----------------------------|---|--------------|-----|-------|---------------------------|------------------------|---|
|                             |   | 風 速<br>(m/s) | 風 向 | 起 時   |                           |                        |   |
| 九州地方の主な被害                   |   |              |     |       |                           |                        |   |
| 平成29年7月4日                   | 第3号   | 9.4          | 北北西 | 9:39  | 18.4                      | 50.5                   | 台風第3号は、4日8時頃、長崎県長崎市付近に上陸した。                           |
|                             | 福岡圏：被害なし、佐賀県：被害なし<br>熊本県：人的被害 負傷者（軽症5人）、<br>住家被害 一部損壊（7棟）、<br>非住家被害 4棟    |              |     |       |                           |                        |   |
| 平成29年9月17日                  | 第18号  | 8.6          | 北北西 | 15:13 | 18.2                      | 59.0                   | 台風第18号は、17日11時半頃、鹿児島県薩摩半島を通過し、17日12時頃、鹿児島県垂水市付近に上陸した。 |
|                             | 福岡圏：被害なし<br>佐賀県：被害なし<br>熊本県：人的被害 負傷者（重症1人、軽症1人）<br>住家被害 床上浸水（1棟）、床下浸水（1棟） |              |     |       |                           |                        |   |

資料 福岡管区気象台

※総降水量

台風第3号：7月4日6:00～11:00の雨量

台風第18号：9月17日3:00～21:00の雨量