

統計表

1. 土地・気象

1. 経緯度及び距離

| 方位 | 地点 | 経緯度 | 方位 | 地点 | 経緯度 |
|-----------|----|----------------------------------|-----------|----|-----------------------------------|
| 東端 | 霧島 | 東経130° 54' 51" 北緯 31° 53' 08" | 南端 | 福山 | 東経130° 49' 25" 北緯 31° 36' 18" |
| 西端 | 横川 | 東経130° 35' 22" 北緯 31° 52' 47" | 北端 | 牧園 | 東経 130° 50' 28" 北緯 31° 56' 34" |
| 東西約30.7km | | | 南北約37.5km | | |

資料: 国土交通省国土地理院

2. 市役所の所在地

| 庁舎 | 住所 | 経緯度 | 標高(m) |
|----------------|------------------|----------------------------------|-------|
| 本庁(国分シビックセンター) | 霧島市国分中央3-45-1 | 東経130° 45' 47" 北緯 31° 44' 28" | 6.5 |
| 隼人市民サービスセンター | 霧島市隼人町内山田1-11-11 | 東経130° 44' 15" 北緯 31° 44' 36" | 15.7 |
| 溝辺総合支所 | 霧島市溝辺町有川341 | 東経130° 40' 46" 北緯 31° 49' 51" | 253 |
| 横川総合支所 | 霧島市横川町中ノ263 | 東経130° 42' 11" 北緯 31° 54' 13" | 185 |
| 牧園総合支所 | 霧島市牧園町宿窪田2647 | 東経130° 45' 36" 北緯 31° 51' 18" | 218.4 |
| 霧島総合支所 | 霧島市霧島田口8-4 | 東経130° 50' 04" 北緯 31° 49' 11" | 221 |
| 福山総合支所 | 霧島市福山町福山5290-61 | 東経130° 51' 13" 北緯 31° 40' 13" | 383 |
| 福山市民サービスセンター | 霧島市福山町福山2466 | 東経130° 49' 07" 北緯 31° 40' 26" | 10.4 |

資料: 国土交通省国土地理院

注: 本庁(国分庁舎)と隼人市民サービスセンター、福山市民サービスセンターの標高は、平成24年度安心安全課測量値。牧園総合支所の標高は、平成20年霧島市基本図の記載値。

3. 市域の変遷

| 事項 | 年月日 | 面積計 (km ²) |
|--|------------|------------------------|
| 市町村合併 (国分市、溝辺町、横川町、 牧園町、霧島町、隼人町、 福山町の1市6町が合併) | 平成17年11月7日 | 603.18 |

注: 平成26年全国都道府県市区町村別面積調(国土交通省国土地理院 平成26年10月1日)

4.主要山岳

| 山名 | よみかた | 標高(m) |
|-----|--------|---------|
| 韓国岳 | からくにだけ | 1,700 |
| 新燃岳 | しんもえだけ | 1,421 |
| 御鉢 | おはち | (1,420) |
| 中岳 | なかだけ | (1,350) |

注:()は、標高を表す数値はなく等高線から読図した推定値である。

資料:鹿児島県統計年鑑

5.主要河川

| 河川名 | 水系名 | 起点 | 終点 | 流路延長(km) |
|------|-----|--------|--------|-------------|
| 天降川 | 天降川 | 横川町上ノ | 鹿児島湾 | 39.2 |
| 霧島川 | 天降川 | 霧島田口 | 天降川合流点 | 30.0 |
| 中津川 | 天降川 | 牧園町高千穂 | 天降川合流点 | 17.3 |
| 久留味川 | 天降川 | 横川町上ノ | 天降川合流点 | 14.5 |
| 手籠川 | 天降川 | 霧島永水 | 天降川合流点 | 13.8 |
| 郡田川 | 天降川 | 霧島永水 | 手籠川合流点 | 13.5 |
| 石坂川 | 天降川 | 牧園町三体堂 | 天降川合流点 | 12.8 |
| 菱田川 | 菱田川 | 福山町佳例川 | 志布志湾 | 9.2(49.3の内) |
| 網掛川 | 網掛川 | 溝辺町竹子 | 鹿児島湾 | 9.0(21.3の内) |
| 馬渡川 | 天降川 | 横川町上ノ | 天降川合流点 | 8.0 |
| 小谷川 | 天降川 | 牧園町高千穂 | 中津川合流点 | 7.6 |
| 嘉例川 | 天降川 | 隼人町嘉例川 | 天降川合流点 | 7.6 |
| 万膳川 | 天降川 | 牧園町万膳 | 天降川合流点 | 7.2 |
| 検校川 | 検校川 | 国分川原 | 鹿児島湾 | 7.2 |

注:7km以上の二級河川。

資料:土木課

6.海岸線延長

単位:m

| 地域 | 海岸線延長 | 河口部延長 | 河口部含み海岸線延長 |
|----|--------|-------|------------|
| 総数 | 34,843 | 310 | 35,153 |

資料:土木課

7.ばく布(滝)

単位:m

| ばく布 | 所在地 | 高 | 幅 | ばく布 | 所在地 | 高 | 幅 |
|-----|---------|----|----|-------|------|----|---|
| 犬飼滝 | 牧園町下中津川 | 36 | 22 | 千里ヶ滝 | 霧島田口 | 75 | 5 |
| 花房滝 | 牧園町高千穂 | 19 | 23 | 両滝 | 霧島田口 | 30 | 3 |
| 丸尾滝 | 牧園町高千穂 | 23 | 16 | 御手洗の滝 | 霧島田口 | 15 | 7 |

資料:鹿児島県統計年鑑

8.湖沼

| 湖 沼 | 所在地 | 面積 (km ²) | 湖岸線延長 (km) | 最大水深 (m) | 水面標高 (m) |
|-------|--------|-----------------------|------------|----------|----------|
| 大 浪 池 | 牧園町高千穂 | 0.25 | 1.90 | 11.6 | 1,241.0 |

注:面積約0.1km²以上の湖沼。

資料:鹿児島県統計年鑑

9.土地の地目別面積

単位:ha、%

| 区 分 | 総 数 | 田 | 畑 | 宅 地 | 山 林 | 原 野 | 雑種地 | その他 | |
|---------|-----|---------------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 平成 26 年 | 面積 | 60,315 | 3,414 | 4,540 | 3,255 | 38,120 | 2,103 | 1,895 | 6,988 |
| | 比率 | 100.0 | 5.7 | 7.5 | 5.4 | 63.2 | 3.5 | 3.1 | 11.6 |
| 平成 27 年 | 面積 | 60,318 | 3,382 | 4,507 | 3,266 | 38,062 | 2,098 | 1,973 | 7,030 |
| | 比率 | 100.0 | 5.6 | 7.5 | 5.4 | 63.1 | 3.5 | 3.3 | 11.6 |
| 平成 28 年 | 面積 | 60,318 | 3,361 | 4,489 | 3,286 | 38,076 | 2,095 | 1,980 | 7,031 |
| | 比率 | 100.0 | 5.6 | 7.4 | 5.4 | 63.1 | 3.5 | 3.3 | 11.7 |

注:各年1月1日現在

資料:税務課「概要調書」

10.用途地域の面積

単位:ha、%

| 区 分 | 合 計 | 第一種低層 住居専用地域 | 第二種低層 住居専用地域 | 第一種中高層 住居専用地域 | 第二種中高層 住居専用地域 | 第一種 住居地域 | |
|-----|-----|-----------------|-----------------|------------------|------------------|-------------|--------------|
| 計 | 面積 | 2,093.4 | 191.4 | 9.8 | 655.6 | 52.5 | 515.5 |
| | 比率 | 99.9 | 9.1 | 0.5 | 31.3 | 2.5 | 24.6 |
| 国 分 | 面積 | 1,141.0 | 105.0 | | 453.0 | 36.0 | 154.0 |
| | 比率 | 100.0 | 9.2 | | 39.7 | 3.2 | 13.5 |
| 溝 辺 | 面積 | 206.4 | | | 28.0 | | 112.0 |
| | 比率 | 100.1 | | | 13.6 | | 54.3 |
| 集 人 | 面積 | 746.0 | 86.4 | 9.8 | 174.6 | 16.5 | 237.9 |
| | 比率 | 100.0 | 11.6 | 1.3 | 23.4 | 2.2 | 31.9 |

| 区 分 | 第二種住居地域 | 準住居地域 | 近隣商業地域 | 商業地域 | 準工業地域 | 工業地域 | |
|-----|---------|--------------|--------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| 計 | 面積 | 123.0 | 103.5 | 56.3 | 93.9 | 187.0 | 104.9 |
| | 比率 | 5.9 | 4.9 | 2.7 | 4.5 | 8.9 | 5.0 |
| 国 分 | 面積 | 70.0 | 49.0 | 13.0 | 43.0 | 150.0 | 68.0 |
| | 比率 | 6.1 | 4.3 | 1.1 | 3.8 | 13.1 | 6.0 |
| 溝 辺 | 面積 | 14.0 | 13.0 | | 5.4 | 34.0 | |
| | 比率 | 6.8 | 6.3 | | 2.6 | 16.5 | |
| 集 人 | 面積 | 39.0 | 41.5 | 43.3 | 57.1 | 3.0 | 36.9 |
| | 比率 | 5.2 | 5.6 | 5.8 | 7.7 | 0.4 | 4.9 |

注:平成29年4月1日現在

資料:都市計画課

比率は小数点の関係上100%にならない場合もある。

11. 気象概況

| 年次及び月 | 降水量(mm) | | 気温(℃) | | | | | 風向・風速(m/s) | | |
|---------|---------|-------|-------|------|------|------|-------|------------|------|-----|
| | 合計 | 日最大 | 平均 | | | 最高 | 最低 | 平均風速 | 最大 | |
| | | | 日平均 | 日最高 | 日最低 | | | | 風速 | 風向 |
| 平成26年 | 2,598.0 | 167.5 | 15.6 | 20.7 | 10.8 | 32.9 | -4.1 | 3.2 | 15.2 | 北北西 |
| 平成27年 | 3,361.5 | 142.5 | 15.9 | 20.9 | 11.4 | 34.4 | -5.0 | 3.0 | 22.2 | 南南東 |
| 平成28年 | 3,474.0 | 186.0 | 16.7 | 21.7 | 12.2 | 34.4 | -10.7 | 3.1 | 19.5 | 北北西 |
| 平成28年1月 | 127.5 | 71.5 | 5.7 | 10.3 | 1.3 | 18.8 | -10.7 | 3.3 | 11.6 | 北西 |
| 2月 | 110.5 | 41.0 | 6.5 | 12.0 | 1.3 | 18.6 | -3.0 | 4.3 | 13.8 | 北西 |
| 3月 | 163.5 | 55.0 | 10.4 | 16.5 | 4.7 | 24.1 | -3.9 | 3.2 | 12.7 | 北北西 |
| 4月 | 268.5 | 66.0 | 15.8 | 20.4 | 11.0 | 26.1 | 5.6 | 3.4 | 11.3 | 南西 |
| 5月 | 403.0 | 137.0 | 19.6 | 24.6 | 14.6 | 29.4 | 7.4 | 3.1 | 10.7 | 南南西 |
| 6月 | 891.0 | 186.0 | 22.3 | 26.0 | 19.1 | 29.3 | 13.2 | 2.8 | 10.1 | 南西 |
| 7月 | 617.5 | 160.0 | 25.9 | 30.4 | 22.0 | 33.2 | 19.0 | 2.6 | 10.1 | 北北西 |
| 8月 | 58.5 | 19.0 | 26.6 | 32.5 | 22.2 | 34.4 | 15.2 | 2.5 | 12.1 | 西北西 |
| 9月 | 373.0 | 93.0 | 24.6 | 29.2 | 21.2 | 32.0 | 17.8 | 2.7 | 19.5 | 北北西 |
| 10月 | 273.0 | 67.5 | 20.7 | 24.7 | 17.1 | 31.0 | 10.1 | 2.6 | 12.0 | 南 |
| 11月 | 119.5 | 36.5 | 13.5 | 18.6 | 8.6 | 23.3 | -1.1 | 2.9 | 9.9 | 北北西 |
| 12月 | 68.5 | 34.0 | 9.3 | 15.1 | 3.6 | 20.2 | -2.2 | 3.4 | 11.8 | 北西 |

資料: 気象庁ホームページ気象統計情報 (地点名: 溝辺町麓)