

2 位置

筑西市は、東京から北へ約70kmの距離にあり、市の中心は東経139度58分、北緯36度18分で茨城県の西部に位置し、東西は約15km、南北は約20kmで205.35km²の面積を有している。

南は、下妻市及びつくば市に隣接し、東は桜川市に、西は結城市、八千代町及び栃木県小山市に、そして北は栃木県真岡市に隣接している。

地形は概ね平坦で鬼怒川、小貝川などが南北に貫流し、肥沃な田園地帯を形成している。

道路体系は、市のほぼ中心を東西方向に国道50号、南北方向に国道294号が整備され、この2路線が交差した部分が市の中心部になり、さらにここから石岡市・つくば市・古河市方面に放射状に県道が整備されている。

鉄道は、東西にJR水戸線が走り、下館駅を起点として南は取手まで関東鉄道常総線、北は茂木まで真岡鐵道真岡線が運行されている。

3 土地

平成23年1月1日現在

| 総面積(km ²) | 東 西(km) | 南 北(km) | 海 抜(m) | |
|-----------------------|---------|---------|--------|-----|
| | | | 最 高 | 最 低 |
| 205.35 | 15 | 20 | 200 | 20 |

4 地目別土地面積

各年1月1日現在 単位:km²

| 年 | 田 | 畑 | 宅地 | 山林 | 原野 | 雑種地 | その他 | 西暦 |
|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|------|
| 平成21年 | 66.00 | 52.89 | 31.28 | 13.26 | 0.82 | 9.29 | 31.81 | 2009 |
| 平成22年 | 65.98 | 52.86 | 31.39 | 13.24 | 0.82 | 9.28 | 31.78 | 2010 |
| 平成23年 | 65.92 | 52.75 | 31.46 | 13.25 | 0.82 | 9.33 | 31.82 | 2011 |

資料:資産税課(概要調書)

5 気象

| 年(月)次 | 気 温(°C) | | | 風 速(m/s) | | 降水量 (mm) | 西 暦 |
|-------|---------|-------|-------|----------|------|-------------|------|
| | 平 均 | 最 高 | 最 低 | 平均風速 | 最多風向 | | |
| 平成21年 | 14.4 | 34.2 | -6.7 | 2.3 | 北 | 1,124.5 | 2009 |
| 平成22年 | 14.7 | 37.0 | -7.3 | 2.4 | 北 | 1,292.5 | 2010 |
| 平成23年 | 14.2 | 36.1 | -9.5 | 2.4 | 北) | 1,135.0 | 2011 |
| 1月 | 1.8 | 13.1 | -9.5 | 2.6 | 北 | 0.0 | |
| 2月 | 4.6 | 21.9 | -6.4 | 2.3 | 北 | 68.0 | |
| 3月 | 5.7 | 20.3 | -6.3 | 2.7 | 北 | 47.0 | |
| 4月 | 12.1) | 27.8) | -2.8) | 3.1) | 南南東) | 87.0) | |
| 5月 | 17.0) | 28.4) | 9.1) | 2.6) | 南南東) | 169.0) | |
| 6月 | 21.7 | 34.6 | 10.5 | 2.2 | 南南東) | 64.0 | |
| 7月 | 25.9 | 35.7 | 15.3 | 2.6 | 南南東 | 170.5 | |
| 8月 | 25.8 | 36.1 | 18.1 | 1.9 | 北北東 | 126.0 | |
| 9月 | 23.3 | 34.1 | 11.8 | 2.8 | 南南東 | 208.5 | |
| 10月 | 16.9 | 27.6 | 4.4 | 2.1 | 北 | 112.5 | |
| 11月 | 11.4 | 22.8 | -1.5 | 1.8 | 北 | 63.5 | |
| 12月 | 3.7 | 15.3 | -7.1 | 2.3 | 北 | 19.0 | |

資料:水戸地方気象台

注1) 数値等は下館地域気象観測所(筑西市西石田)のデータ。

注2) 数値等右側のカッコは準正常値で、統計値を求める対象となる資料の一部が許容する範囲内で欠けている場合。