

# 1 土地と気象

## 1-1 安城市の位置



## 1-2 安城市の市域

面積	86.05km <sup>2</sup>				
距離	東西	10.6 km	東端	東経 137° 07' 35"	北緯 34° 58' 37"
			西端	東経 137° 00' 36"	北緯 34° 56' 46"
	南北	13.7 km	南端	東経 137° 01' 43"	北緯 34° 53' 17"
			北端	東経 137° 05' 10"	北緯 35° 00' 40"
標高	最高	27.7m(里町日吉)	最低	0.7m(根崎町壱町掛)	
市役所の位置	東経	137° 04' 49"	北緯	34° 57' 31"	

(資料：令和5年度全国都道府県市区町村別面積調 国土交通省国土地理院)

備考 緯度・経度は平成14年4月1日測量法改正により、世界測地系に基づく値。

標高は基準点による。

### 1-3 土地の利用状況

#### (1) 土地の利用推移

(各年 1. 1 単位：km<sup>2</sup>)

年次	総面積	田	畑	宅地	山林原野	雑種地	その他
平成30年	86.05 (100.0%)	31.35 (36.4%)	5.96 (6.9%)	23.35 (27.1%)	0.14 (0.2%)	4.48 (5.2%)	20.77 (24.2%)
31	86.05 (100.0%)	31.25 (36.3%)	5.90 (6.9%)	23.48 (27.3%)	0.14 (0.2%)	4.47 (5.2%)	20.81 (24.1%)
令和2年	86.05 (100.0%)	31.02 (36.0%)	5.84 (6.8%)	23.55 (27.4%)	0.14 (0.2%)	4.68 (5.4%)	20.82 (24.2%)
3	86.05 (100.0%)	30.93 (35.9%)	5.82 (6.8%)	23.64 (27.5%)	0.14 (0.2%)	4.69 (5.5%)	20.83 (24.1%)
4	86.05 (100.0%)	30.81 (35.8%)	5.77 (6.7%)	23.74 (27.6%)	0.14 (0.2%)	4.78 (5.6%)	20.81 (24.1%)
5	86.05 (100.0%)	30.73 (35.7%)	5.73 (6.7%)	23.81 (27.7%)	0.14 (0.2%)	4.83 (5.6%)	20.81 (24.1%)

(資料：「概調」資産税課)

#### (2) 都市計画用途地域別面積

(単位：km<sup>2</sup>)

区分	総面積	第1種 低層住居 専用地域	第1種 中高層住居 専用地域	第2種 中高層住居 専用地域	第1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	工業専 用地域
面積	21.77	1.38	4.16	0.29	5.68	1.09	1.18	1.33	1.07	3.40	2.20
構成比 (%)	100.0	6.4	19.1	1.3	26.1	5.0	5.4	6.1	4.9	15.6	10.1

備考 告示年月日 (最終) 令和4年3月29日

(資料：都市計画課)

#### (3) 生産緑地地区の状況

区分	箇所	面積(ha)	告示年月日(最終)
生産緑地	109団地	14.2	令和2年12月23日

備考 1 km<sup>2</sup>=100ha

(資料：都市計画課)

## (4) 農業振興地域整備計画

(令和5. 1. 1 単位:ha)

区 分	総面積	田	畑	樹園地	農業用 施設用地	混牧林地 以外の 山林原野	その他
農業振興地域	6,429	2,945	382	83	8	17	2,994
農用地区域	3,562	2,853	356	63	8	0	282
農振白地地域	2,867	92	26	20	0	17	2,712

(資料：農務課)

## 1-4 地 価

## (1) 地価公示による用途地域別平均価格・平均変動率

用 途	令 和 3 年			4 年			5 年		
	標準 地数	1㎡当たりの 価格(円)	変動率 (%)	標準 地数	1㎡当たりの 価格(円)	変動率 (%)	標準 地数	1㎡当たりの 価格(円)	変動率 (%)
宅 地	34	135,100	-0.8	34	138,900	2.7	34	148,200	6.4
住 宅 地	22	130,100	-0.4	22	134,300	3.2	22	143,200	6.2
商 業 地	9	165,300	-1.4	9	168,500	1.8	9	181,000	7.4
工 業 地	3	81,500	-1.9	3	83,100	2.1	3	87,300	5.0

備考 変動率は、用途ごとの標準地価格合計を基に計算しており、(資料：財政課)  
上記表内になる1㎡当たりの価格(円)を比較して求めたものではない。

## (2) 土地取引の届出

(国土法第23条第1項届出)

年 次	土 地 売 買 等 届 出	
	件 数	面 積 (㎡)
平成29年度	12	111,004
30	15	34,704
令和元年度	12	34,684
2	16	36,222
3	17	72,239
4	56	129,366

(資料：財政課)

## 1-5 河川の状況

### (1) 一・二級河川

河川名	等級・管理	水系	流路延長
矢作川	一級・国交省	矢作川	7,400
鹿乗川	一級・愛知県	〃	9,500
西鹿乗川	〃	〃	7,305
稗田川	二級・愛知県	高浜川	1,600
油ヶ淵	〃	〃	2,350
長田川	〃	〃	9,030
半場川	〃	〃	11,520
朝鮮川	〃	〃	7,146
東隅田川	〃	〃	1,010
猿渡川	〃	猿渡川	3,000
吹戸川	〃	〃	2,114
石田川	〃	〃	1,100

備考 流路延長は安城市内における流路延長。

(資料：土木課)

### (2) 準用河川

河川名	水系	流路延長	河川名	水系	流路延長
志茂川	一級矢作川	0.79	大海古川	二級高浜川	1.29
堀内川	〃	2.48	西下川	〃	0.47
勢井前川	〃	1.10	半場川	〃	1.10
天草川	〃	1.05	東隅田川	〃	0.18
郷東川	〃	1.15	間屋川	〃	0.72
上条川	〃	0.52	道田川	〃	2.10
溝川	〃	0.68	郷西川	〃	1.56
山田川	〃	0.53	鮫川	〃	1.79
丸田川	〃	0.68	稗田川	〃	1.42
山中川	二級高浜川	0.96	茨池川	〃	0.31
朝鮮川	〃	0.32	切間川	〃	0.13
大久戸川	〃	0.79	割目川	二級猿渡川	0.63
長配川	〃	0.71	石橋川	〃	1.92
新田川	〃	2.51	藤池川	二級境川	0.14
八ッ田川	〃	0.79			

備考 流路延長は安城市内における流路延長。

(資料：土木課)

## 1-6 気象の概況

年次	気 温					平均湿度	降水量	日降水量		降水日数 0.5mm 以上	最多 風向
	平均	最高		最低				最大値	起日		
		極値	起日	極値	起日						
	℃	℃	月日	℃	月日	%	mm	mm	月日	日	
平成25年	16.3	39.1	8.11	-4.1	1.05	69.0	1,304	71.5	5.26	75	西北西
26	16.5	38.9	7.25	-3.1	1.07	70.5	1,255	71.5	5.26	104	西北西
27	17.1	38.5	8.07	-1.9	1.29	72.0	1,486	90.0	9.09	117	西北西
28	17.5	39.2	8.08	-4.5	1.25	67.5	1,344	74.5	8.18	111	南東
29	16.2	36.2	8.10	-2.6	1.15	66.0	1,296	143.5	10.22	105	西北西
30	17.1	38.6	7.23	-3.2	1.12	69.8	1,601	112.5	9.04	117	西北西
令和元年	18.5	37.7	8.01	-2.0	1.10	70.9	1,501	139.0	10.12	120	東南東
2	17.2	38.1	8.16	-1.7	2.10	73.9	1,525	73.0	7.25	113	西北西
3	17.1	37.6	8.08	-4.1	1.09	74.9	1,570	95.0	6.19	114	西北西
4	16.8	38.3	7.01	-2.4	1.22 12.19	71.1	1,569	122.5	9.23	122	北北東
4年1月	4.4	14.0	1.10	-2.4	1.22	69.9	24.0	12.5	1.23	4	西北西
2	4.8	14.5	2.28	-0.9	2.07	70.9	31.0	13.5	2.10	4	西北西
3	11.2	22.3	3.16	0.7	3.08	66.8	94.5	46.5	3.18	8	西北西
4	16.5	27.8	4.13	5.2	4.02	74.6	119.0	27.0	4.18	13	北北東
5	19.4	32.7	5.29	9.0	5.02	70.5	201.0	58.5	5.27	13	北北東
6	23.8	37.7	6.30	15.0	6.08	80.6	103.0	35.5	6.21	12	南東
7	27.3	38.3	7.01	21.8	7.10	85.7	443.5	108.0	7.12	18	東南東
8	28.3	36.7	8.03	22.3	8.19	74.0	134.0	43.0	8.17	17	南東
9	25.7	33.4	9.07	18.0	9.22	73.1	268.0	122.5	9.23	16	東南東
10	18.4	30.6	10.01	6.9	10.26	63.1	40.5	20.0	10.07	5	北北東
11	14.5	23.8	11.02	5.7	11.19	64.6	92.0	26.5	11.29	7	北北東
12	6.7	16.1	12.10	-2.4	12.19	59.7	18.5	8.0	12.22	5	西北西

(資料：衣浦東部広域連合)

備考 昭和49年以降安城市内で記録された最高気温 40.0℃ (平成6年8月5日)

最低気温 - 7.5℃ (昭和52年1月24日)

一日あたり最大降水量 206.0mm (平成12年9月11日)

平均値 (平成5年～令和4年の30年)

平均気温 16.4℃ 最高気温 37.6℃ 最低気温 -2.9℃

年降水量 1,392 mm 年降水日数 110 日