

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 ²				
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4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：km²)

年次	総面積	田	畑	宅地	山林原野	雑種地	その他
平成29年	86.05 (100.0%)	31.48 (36.6%)	6.00 (7.0%)	23.21 (27.0%)	0.14 (0.2%)	4.49 (5.2%)	20.73 (24.0%)
30	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%)

(資料：「概調」資産税課)

(2) 都市計画用途地域別面積

(単位：km²)

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 km²=100ha

(資料：都市計画課)

(4) 農業振興地域整備計画

(令和4. 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	6,447	2,960	386	83	8	17	2,993
農用地区域	3,585	2,867	360	63	8	0	287
農振白地地域	2,862	93	26	20	0	17	2,706

(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 2 年			3 年			4 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	136,200	2.6	34	135,100	-0.8	34	138,900	2.7
住 宅 地	22	130,500	3.0	22	130,100	-0.4	22	134,300	3.2
商 業 地	9	167,800	1.9	9	165,300	-1.4	9	168,500	1.8
工 業 地	3	82,900	2.0	3	81,500	-1.9	3	83,100	2.1

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28年度	18	149,372
29	12	111,004
30	15	34,704
令和元年度	12	34,684
2	16	36,222
3	17	72,239

(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 m
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 km	大海古川	二級高浜川	1.29 km
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24年	15.7	37.9	7.27	-3.8	2.19	71	1,242	77.5	9.11	101	西北西
25	16.3	39.1	8.11	-4.1	1.05	69	1,304	71.5	5.26	75	西北西
26	16.5	38.9	7.25	-3.1	1.07	71	1,255	71.5	5.26	104	西北西
27	17.1	38.5	8.07	-1.9	1.29	72	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	1570.0	95.0	6.19	114	西北西
3年1月	5.4	16.2	1.26	-4.1	1.09	73.3	54.0	20.5	1.23	6	西北西
2	7.8	20.8	2.22	-1.0	2.18/19	65.0	51.5	43.0	2.15	4	西北西
3	12.4	23.9	3.30	3.5	3.03	70.3	194.5	65.5	3.28	11	西北西
4	15.4	27.1	4.21	6.1	4.10	63.9	141.5	55.5	4.17	9	西北西
5	19.8	30.3	5.14	9.8	5.04	74.2	155.0	36.0	5.27	13	南東
6	23.4	32.6	6.08	16.7	6.05	79.7	148.0	95.0	6.19	10	南東
7	27.6	35.3	7.26	21.3	7.01	83.2	184.5	67.5	7.02	13	南東
8	28.0	37.6	8.08	21.9	8.19	82.4	231.5	47.0	8.19	13	南東
9	24.4	32.2	9.01	18.6	9.27/28	84.2	183.5	40.5	9.18	16	東南東
10	20.1	31.5	10.06	9.6	10.30	74.2	38.0	13.0	10.13	6	北北東
11	13.3	23.8	11.08	1.6	11.29	71.7	88.0	51.0	11.22	4	北
12	7.8	18.2	12.01	-1.1	12.27	77.0	99.5	33.5	12.01	9	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4年～令和3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