

1 土地・気候

1 市の位置及び地勢



本市は、兵庫県の中南部、播磨平野に位置し、東経 134° 44' 33" から 134° 49' 24"、北緯 34° 43' 55" から 34° 48' 57" の間をしめ、四極間の距離は東西 8.00 km、南北 9.57 km であり、面積は 34.40k m² です。

北は遠く中国山脈の支脈を仰ぎ、南は瀬戸内海播磨灘に臨んでいます。

市の東端を加古川の清流が南北に走り、その豊かな水利は優れた景観、肥沃な土地となって市民生活の大きな根源となっています。

区 分	地 名	東 経	北 緯	距 離
極 東	米田町米田新字加児島	134° 49′ 24″	34° 46′ 16″	東西 8.00km
極 西	北浜町西浜字南春日	134° 44′ 33″	34° 47′ 55″	
極 南	高砂町向島町地先	134° 48′ 09″	34° 43′ 55″	南北 9.57km
極 北	阿弥陀町阿弥陀字西坂奥	134° 46′ 42″	34° 48′ 57″	
最高地点	阿弥陀町高御位山	299.8m		
最低地点	曾根町字新開	0.2m		

資料：都市計画課

2 市役所の位置

所 在 地	東 経	北 緯	海 抜
高砂市荒井町千鳥 1 丁目 1 番 1 号	134° 47' 26"	34° 45' 57"	1.5m

資料：都市計画課

3 地区別面積

(昭和 63 年 10 月 1 日変更) 単位：k m²

総 数	高 砂	荒 井	伊 保	中 筋	曾 根	米 田	阿 弥 陀	北 浜
34.40	4.07	5.66	5.73	1.65	2.79	3.41	8.34	2.75

資料：都市計画課

4 市域の変遷

単位：k m²

異 動 年 月 日	異 動 事 項	異動面積	異動後の面積
昭和 29 年 7 月 1 日	市制施行 高砂町、荒井村、伊保村、曾根町		16.90
昭和 30 年 10 月 1 日	修 正	0.11	17.01
昭和 31 年 9 月 30 日	合併編入 米田町、阿弥陀村	12.31	29.32
昭和 32 年 3 月 10 日	合併編入 北浜村	2.38	31.70
昭和 32 年 10 月 2 日	境界訂正 北浜町	0.11	31.81
昭和 33 年 7 月 5 日	境界訂正 阿弥陀町	△ 0.01	31.80
昭和 38 年 10 月 1 日	境界訂正 北浜町	△ 0.13	31.67
昭和 41 年 12 月 17 日	公有水面埋立 高砂町	0.11	31.78
昭和 42 年 6 月 23 日	公有水面埋立 高砂町	0.52	32.30
昭和 43 年 3 月 28 日	公有水面埋立 伊保町	0.15	32.45
昭和 43 年 6 月 27 日	公有水面埋立 伊保町	0.46	32.91
昭和 44 年 12 月 27 日	公有水面埋立 荒井町	0.62	33.53
昭和 48 年 12 月 19 日	公有水面埋立 荒井町	0.77	34.30
昭和 54 年 12 月 27 日	公有水面埋立 伊保町	0.19	34.49
昭和 57 年 6 月 14 日	公有水面埋立 高砂町	0.02	34.51
昭和 63 年 10 月 1 日	修 正	△ 0.11	34.40

資料：国土交通省国土地理院

5 土地に関する状況（有租地）

(1) 面積

（各年1月1日現在） 単位：1,000 m²

年次	総数	田	畑	宅地	山林	池沼	雑種地
平成15年	20,606	2,999	716	13,673	958	-	2,260
平成16年	20,577	2,956	715	13,692	958	-	2,256
平成17年	20,581	2,909	709	13,701	959	-	2,303
平成18年	20,738	2,842	703	13,754	1,101	-	2,338
平成19年	20,749	2,787	712	13,816	1,101	-	2,333

資料：資産税課

(2) 評価額

（各年1月1日現在） 単位：百万円

年次	総数	田	畑	宅地	山林	池沼	雑種地
平成15年	794,262	50,473	13,908	682,673	172	-	47,036
平成16年	702,971	42,616	12,048	606,670	88	-	41,549
平成17年	618,855	35,558	10,279	535,537	80	-	37,401
平成18年	558,975	30,443	9,486	488,008	76	-	30,962
平成19年	541,251	28,085	9,327	474,498	73	-	29,268

資料：資産税課

6 農地転用状況

単位：m²

年次・年度	総数		住宅用地		道水路・鉄道用地		その他		転用率 %
	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	
平成15年	99	28,579	56	28,579	-	-	43	34,113	1.80
平成16年度	95	70,428	51	25,594	2	435	42	44,399	1.87
平成17年度	108	65,395	54	37,058	1	432	53	27,905	1.76
平成18年度	106	66,363	56	40,325	9	881	41	25,157	1.81
平成19年度	115	67,760	57	35,883	2	94	56	31,783	1.90

注：表中のその他とは、露天駐車場、資材置場、店舗、倉庫、事務所、ゴルフ場等である。

資料：農業委員会事務局

7 用途地域面積

（各年度末現在） 単位：km²

年 度	総面積	市 街 化 区 域														市街化 調整 区域
		総 数	第1種	第2種	第1種	第2種	第1種	第2種	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		
			低層住 居専用 地域	低層住 居専用 地域	中高層 住居専 用地域	中高層 住居専 用地域	住居 地域	住居 地域								
平成15年度	34.40	21.50	1.53	0.98	5.59	0.07	2.27	1.36	0.52	0.63	0.17	1.10	1.42	5.86	12.90	
平成16年度	34.40	21.53	1.53	0.98	5.62	0.07	2.27	1.36	0.52	0.63	0.17	1.10	1.42	5.86	12.87	
平成17年度	34.40	21.53	1.53	0.98	5.62	0.07	2.27	1.36	0.52	0.63	0.17	1.10	1.42	5.86	12.87	
平成18年度	34.40	21.53	1.53	0.98	5.66	0.07	2.24	1.36	0.52	0.63	0.17	1.09	1.42	5.86	12.87	
平成19年度	34.40	21.53	1.53	0.98	5.66	0.07	2.24	1.36	0.52	0.63	0.17	1.09	1.42	5.86	12.87	

資料：都市計画課

8 市有地の状況

(1) 行政財産

(各年度末現在) 単位: m²

年 度	総 計	公 有 財 産			公 共 用 財 産					
		庁 舎	消防施設	その他の 施 設	学 校	公営住宅	公 園	水 路	墓 地	その他の 施 設
平成 15 年度	2,128,963	22,824	7,608	196,121	368,003	77,524	574,794	294,904	120,858	466,327
平成 16 年度	2,161,638	22,824	7,608	196,121	368,003	76,810	597,976	298,363	127,469	466,464
平成 17 年度	2,143,354	22,824	7,596	177,370	368,003	74,971	598,520	307,786	127,469	458,815
平成 18 年度	2,140,316	22,824	7,596	177,370	368,003	73,325	599,610	307,827	127,469	456,292
平成 19 年度	2,139,251	22,824	7,596	177,410	368,003	73,325	600,076	307,990	127,469	454,558

資料: 契約管財課

(2) 普通財産

(各年度末現在) 単位: m²

年 度	総 計	貸 付 地	山 林	雑 種 地	宅 地	廃 川・ 廃 堤 敷	その他の 普通財産
平成 15 年度	208,997	87,027	58,301	49,146	9,893	3,301	1,329
平成 16 年度	209,496	87,227	58,301	49,067	10,271	3,301	1,329
平成 17 年度	228,644	87,149	58,301	67,833	10,531	3,301	1,529
平成 18 年度	227,064	83,364	58,301	67,765	10,265	3,301	4,068
平成 19 年度	229,391	85,621	58,301	67,631	10,469	3,301	4,068

資料: 契約管財課

9 気象の概要

年 次	気 温 (°C)			平均湿度 (%)	降水量 (m/m)		平均風速 (m/s)	総日照 時 間 (h)	日照率 (%)
	平 均	最 高 (極位)	最 低 (極位)		総降水量	日最大 降水量 (極位)			
平成 15 年	15.2	34.5	-6.8	74	1,380.5	69.0	2.9	1,813.1	41)
平成 16 年	16.2	36.9	-4.7	70	1,579.5	123.0	3.1	2,178.3	49
平成 17 年	15.4	34.7	-4.1	69	753.5	44.5	3.0	2,095.1	47
平成 18 年	15.5	37.7	-4.3	71	1,404.5	72.0	2.8	1,862.4	42
平成 19 年	16.0	36.2	-2.6	69	1,038.5	59.5	2.9	2,038.2	46
1 月	5.6	13.6	-1.8	68	17.5	8.0	2.6	156.5	50
2 月	7.1	16.0	-2.6	65	42.0	14.5	3.0	166.1	55
3 月	8.4	21.8	-2.0	63	69.0	23.5	3.1	186.2	50
4 月	13.0	25.5	0.8	63	19.5	4.0	2.9	183.0	47
5 月	18.0	29.3	7.6	66	139.0	51.0	3.1	222.4	52
6 月	22.5	31.5	13.1	74	130.5	34.0	2.6	156.0	36
7 月	24.8	33.4	18.0	79	242.5	56.5	2.6	127.0	29
8 月	27.9	36.2	21.4	74	139.0	59.5	3.0	214.8)	52)
9 月	26.0	34.0	16.4	73	71.5	21.5	3.0	167.7	45
10 月	18.6	28.2	6.0	69	78.5	21.0	2.6	160.8	46
11 月	11.8	22.0	1.5	68	17.5	11.5	2.7	158.7	51
12 月	7.7	16.1	0.2	69	72.0	30.0	3.0	139.0	46

注: 平成 15 年の日照率の観測地点は、姫路特別地域気象観測所である。

注: 「)」の記号を付けた値は、準正常値である。

資料: 神戸海洋気象台