

1. 土地・気象

1. 市域の変遷

単位:km²

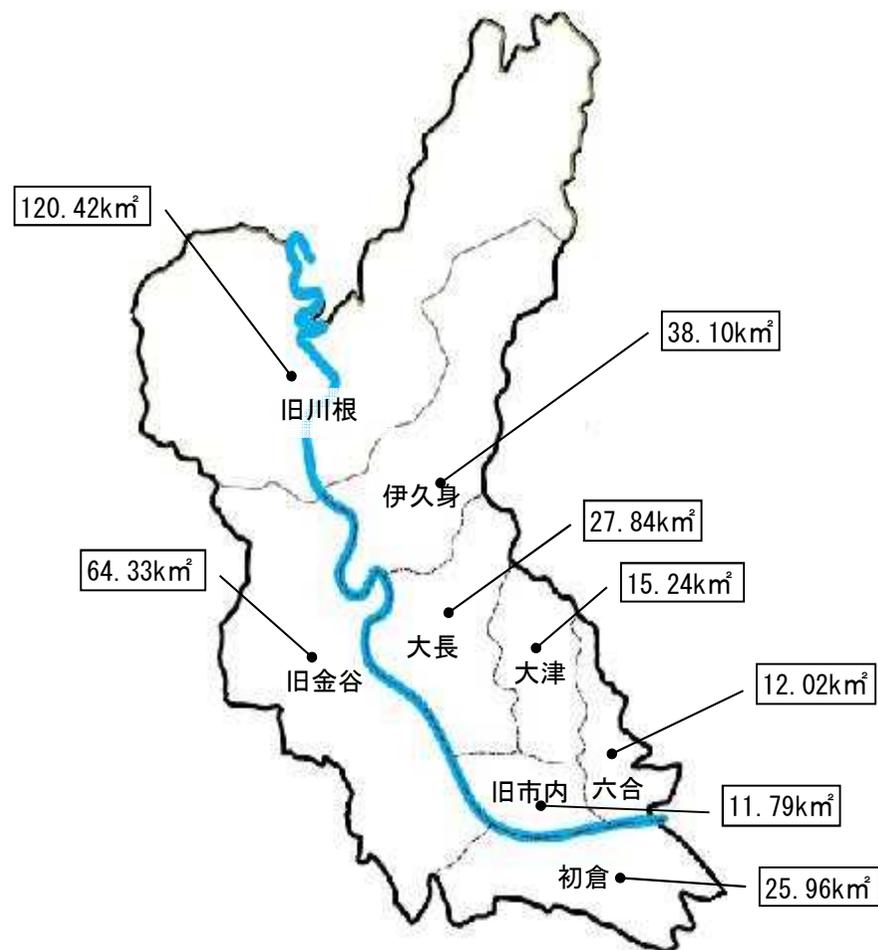
年 月 日	事 項	面積
昭和23年1月1日	市制施行(旧島田市)	11.77
昭和30年1月1日	六合村、大津村、大長村、伊久身村合併	93.9
昭和36年6月1日	初倉村合併	130.75
平成元年11月10日	国土地理院公表	131.04
平成17年5月5日	旧島田市・金谷町合併 新「島田市」誕生	195.4
平成20年4月1日	川根町合併	315.88
平成27年3月6日	面積計測方法の変更による減少(分母を按分した暫定値)	315.70

資料:行政総務課

2. 位置・面積

面積	市庁舎の位置(世界測地系)	
	東 経	北 緯
315.70km ²	(本庁舎)	
	138° 10' 34"	34° 50' 11"
	(金谷南支所)	
	138° 7' 43"	34° 49' 23"
	(金谷北支所)	
	138° 7' 16"	34° 50' 47"
(川根庁舎)		
	138° 4' 36"	34° 56' 22"

資料:行政総務課



3. 土地の地目別面積

(各年1月1日現在)単位:km²

区 分	総 数	宅 地	田	畑	山 林	原 野	池 沼	雑 種 地	そ の 他 ¹⁾
平成26年	315.88	17.001	8.708	28.485	150.551	3.342	0.349	6.859	100.585
27	315.70	17.083	8.634	28.602	155.532	3.356	0.349	6.959	95.185
28	315.70	17.110	8.580	28.587	155.155	3.339	0.349	7.022	95.558
29	315.70	17.138	8.541	28.557	154.863	3.341	0.348	7.077	95.834
30	315.70	17.137	8.463	28.485	154.941	3.332	0.348	7.148	95.846

1)その他は、河川敷・道路敷・堤塘敷・墓地など

資料:課税課「概要調書」(総評価地積+非課税地積)

4. 気 象

区 分	降 水 量(mm)			気 温 (°C)					風 速(m/s)			日照時間(h) 年(月)間
	年(月)間	1日最高	起 日	平 均	最 高	起 日	最 低	起 日	平 均	最 大	起 日	
平成26年	2057.5	176.5	10月26日	14.9	34.4	7月24日	-3.9	2月6日	2.0	10.8	10月16日	2195.6
27	2676.5	130.5	7月3日	15.3	33.9	8月7日	-3.3	2月2日	1.9	9.8	9月9日	2070.5
28	2258.5	105.0	5月17日	15.8	37.0	8月9日	-5.8	1月25日	2.0	11.6	5月4日	2119.5
29	1803.5	204.5	6月21日	14.8	36.1	8月9日	-4.8	1月15日	1.9	12.3	6月21日	2256.3
30	2203.0	191.5	6月20日	15.8	34.6	7月23日	-5.0	2月7日	2.0	16.5	9月30日	2195.7
平成30年1月	89.5	38.5	1月17日	3.8	15.3	1月16日	-4.9	1月13日	1.6	7.2	1月22日	220.0
2月	26.0	9.0	2月1日	4.1	14.8	2月15日	-5.0	2月7日	1.7	6.6	2月11日	206.6
3月	221.0	58.5	3月8日	10.8	24.4	3月29日	0.0	3月3日	2.3	10.8	3月21日	180.4
4月	266.5	94.5	4月25日	15.1	24.9	4月22日	2.8	4月9日	2.1	9.6	4月25日	209.8
5月	324.0	77.5	5月7日	18.3	28.1	5月25日	6.8	5月5日	1.9	8.2	5月9日	201.2
6月	391.5	191.5	6月20日	21.4	31.4	6月25日	14.0	6月1日	2.1	8.5	6月10日	158.1
7月	187.5	48.5	7月25日	26.4	34.6	7月23日	21.0	7月28日	2.1	14.8	7月28日	201.2
8月	90.5	19.0	8月23日	26.7	34.3	8月9日	18.2	8月19日	1.8	7.1	8月7日	219.0
9月	389.5	67.0	9月30日	22.2	30.5	9月17日	15.8	9月28日	2.5	16.5	9月30日	94.0
10月	92.0	30.5	10月10日	18.0	29.9	10月7日	8.4	10月29日	2.2	12.2	10月1日	162.3
11月	46.0	30.0	11月9日	13.9	23.2	11月10日	3.7	11月25日	1.9	5.7	11月9日	169.4
12月	79.0	26.0	12月12日	8.3	21.5	12月4日	-2.5	12月30日	1.7	7.1	12月11日	173.7

※観測地点は、菊川牧之原のアメダス(菊川市倉沢 北緯34度47.1分・東経138度08.3分地点)

資料:静岡地方気象台ホームページ

※起日とは、最高・最低若しくは最大値を観測した月日を記載。