

1 土地・気象

1-1. 中津川市の位置

中津川市は、岐阜県の東南端に位置し、東は木曾山脈、南は三河高原に囲まれ、中央を東西に木曾川が流れます。

東西28キロメートル、南北49キロメートル、総面積676.38平方キロメートルを有し、恵那山をはじめ中央アルプスの美しく雄大な自然を背景とするグリーンシティです。

古くは、中山道の宿場町として栄え、明治中期から昭和初期にかけて市内に主要工場が立地するなど工業の歴史も古く文化のかおり高い商工業の盛んな都市です。

方位	地名	経度	方位	地名	緯度
極東	阿木丸山	東経137度38分	極南	阿木三森山	北緯35度21分
極西	加子母舞台峠	東経137度19分	極北	加子母三国山	北緯35度48分

最高地点	恵那山山頂	海拔	2,191m
最低地点	和田川と木曾川の合流地点	海拔	230m

1-2. 中津川市の広ぼう

東西	南北	面積
28km	49km	676.38km ²

1-3. 本庁舎の位置

東経	北緯	標高
137度30分12秒0	35度29分7秒3	323.11m

1-4. 主要山岳・主要河川

山岳	標高(m)	現住所	水系	河川名	河川延長(m)
恵那山	2,191	中津川市、長野県阿智村	木曾川	付知川	27,546
小秀山	1,982	中津川市加子母、長野県王滝村	〃	阿木川	16,920
奥三界岳	1,811	中津川市川上・付知町、長野県大桑村	〃	中津川	13,963
富士見台	1,739	中津川市、長野県阿智村	〃	川上川	9,927
焼山	1,709	中津川市、恵那市上矢作町	〃	飯沼川	9,438
三国山	1,611	中津川市加子母、下呂市、長野県王滝村	〃	和田川	9,000
三界山	1,600	中津川市川上・付知町・福岡	〃	千旦林川	6,020
南沢山	1,564	中津川市、長野県南木曾町、阿智村	〃	湯舟沢川	5,668
高時山	1,563	中津川市加子母	〃	狩宿川	5,300
雨乞棚山	1,391	中津川市付知町	〃	外洞川	5,000
二ツ森山	1,223	中津川市福岡	〃	柏原川	5,000
笠置山	1,128	中津川市蛭川、恵那市	〃	四ツ目川	2,618

資料:国土交通省国土地理院、県河川課

1-5. 中津川市のうつりかわり

単位:km²・人

年月日	事項	面積	人口
平成 17年 2月 13日	恵那郡坂下町、川上村、加子母村、付知町、福岡町 蛭川村、長野県木曾郡山口村合併	676.38	86,682
平成 2年 4月 1日	国土地理院公表により面積訂正	275.98	54,125
昭和 43年 4月 1日	境界変更(恵那郡福岡町に一部編入)	275.93	47,571
昭和 33年 10月 15日	長野県西筑摩郡神坂村合併	276.53	46,781
昭和 32年 11月 1日	恵那郡阿木村合併	236.90	45,243
昭和 31年 9月 30日	恵那郡落合村合併	158.73	40,818
昭和 29年 7月 10日	恵那郡坂本村合併	134.58	35,887
昭和 27年 4月 1日	市制施行	101.48	30,987
昭和 26年 4月 1日	恵那郡苗木町合併	101.48	28,590

資料:総務課

1-6. 地区別面積

単位:km²・%

区分	総面積	中津	苗木	坂本	落合	阿木	神坂
面積	676.38	69.61	31.29	33.11	24.15	78.18	39.64
構成比	100.00	10.29	4.63	4.90	3.57	11.56	5.86

区分	坂下	川上	加子母	付知	福岡	蛭川	山口
面積	29.77	29.33	114.16	73.36	84.29	44.82	24.67
構成比	4.40	4.34	16.88	10.85	12.46	6.63	3.65

資料:総務課

1-7. 地目別面積

単位:ha・%

区分	農用地	森林	原野	道路	宅地	その他	総面積
面積	5,060	53,675	170	2,073	1,714	4,946	67,638
割合	7.48	79.36	0.25	3.06	2.53	7.31	100.00

資料:岐阜県統計書(平成17年10月1日現在)

1-8. 年次別気象の概要

単位:日・°C・mm

区分	日数		気温					降水量		
	雨	雪	平均気温	最高気温	起日	最低	起日	最大日雨量	起日	年間降水量
平成19年	124	4	14.2	38.1	8月16日	-5.6	2月3日	91.0	7月14日	1,497
平成18年	133	5	13.9	36.7	8月5日	-8.6	1月9日	74.0	7月19日	1,613
平成17年	142	8	13.5	35.4	7月22日	-8.2	12月27日	87.0	7月1日	1,296
平成16年	135	14	14.6	35.5	7月28日	-6.9	1月16日	105.0	8月17日	1,982
平成15年	155	8	13.7	34.8	8月5日	-8.8	1月6日	77.5	8月9日	2,134

資料:消防本部

1-9. 月別平均気温

単位:°C

区分	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年平均気温
平成19年	3.1	5.1	6.4	11.3	16.8	21.5	23.8	27.0	24.2	16.5	9.5	4.9	14.2
平成18年	1.1	3.7	5.5	10.9	17.4	21.8	24.4	27.1	22.4	17.3	10.5	4.8	13.9
平成17年	1.4	2.4	5.2	12.9	16.6	22.5	24.9	25.6	23.9	17.1	8.4	0.5	13.5
平成16年	1.0	3.4	6.6	13.3	18.6	22.6	26.8	25.8	23.2	16.5	11.4	5.9	14.6
平成15年	1.1	2.9	5.4	13.2	18.0	21.2	22.5	25.2	23.2	14.6	12.8	4.3	13.7

資料:消防本部

1-10. 月別降雨量

単位:mm

区分	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年間降水量
平成19年	46.5	60.5	150.0	34.0	174.5	155.5	295.0	70.5	256.5	175.5	19.0	59.5	1,497
平成18年	46.5	117.0	131.5	124.5	176.5	150.5	382.0	72.0	175.0	109.0	68.0	60.0	1,613
平成17年	26.5	68.0	146.0	60.5	78.0	159.0	248.0	160.0	131.5	126.0	51.5	40.5	1,296
平成16年	29.5	87.0	71.0	141.5	360.5	169.0	86.0	228.5	258.5	378.5	86.5	86.0	1,983
平成15年	95.0	82.0	131.5	243.0	121.5	207.0	321.0	377.5	180.5	124.5	212.0	38.5	2,134

資料:消防本部

1-11. 月別日照時間

単位:時間

区分	日1 照日 時平 間均	年 時間 間日 照	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
平成20年	5.2	1900.8	138.3	161.7	187.7	180.5	166.5	134.1	200.7	175.8	127.8	150.9	122.4	154.4
平成19年	4.9	1774.5	131.3	165.9	173.4	159.1	197.8	138.4	90.1	209.6	122.5	151.6	128.1	106.7
平成18年	4.3	1582.6	131.7	125.0	146.9	120.4	119.6	117.1	87.5	190.3	143.0	172.5	123.5	105.1
平成17年	4.5	1644.8	122.9	129.1	153.3	175.9	173.6	111.8	112.3	139.7	145.7	133.9	162.9	83.7
平成16年	4.9	1774.2	154.1	138.5	156.1	201.1	121.9	131.2	182.6	157.1	109.2	122.2	155.3	144.9
平成15年	4.1	1511.4	142.2	157.3	174.4	124.8	131.8	88.1	63.1	125.5	166.8	125.8	90.0	121.6

資料:岐阜地方気象台

注 :日界は0~24時。