

第 I 章 自然

1. 位置及び範囲

藤岡市の位置

東西	地名	経度（東経）	南北	地名	緯度（北緯）
極東	岡之郷	139度6分40秒	極南	坂原	36度6分56秒
極西	上日野	138度48分34秒	極北	中島	36度17分28秒

市役所の位置	経度・緯度	鬼石総合支所の位置	経度・緯度
藤岡市中栗須327	東経139度4分41秒 北緯36度15分19秒	藤岡市鬼石170-1	東経139度3分40秒 北緯36度9分18秒

2. 広ぼう及び海拔

広ぼう			海拔		
東西	南北	面積	最高(赤久縄山頂)	最低(烏川河川敷)	市役所（前庭）
31.267km	19.511km	180.29km ²	1,522.3m	57.3m	82.96m

※平成26年10月1日 国土地理院により総面積を変更。

3. 市域の変遷

年月日	変遷の内容	面 積
昭和29年 4月 1日	町村合併促進法に基づき、藤岡、神流、小野、美土里、美九里の1町4村をもって藤岡市を設置 市制施行	51.90km ²
昭和30年 3月 1日	平井村および日野村を編入	128.30km ²
昭和31年12月 1日	立石新田の一部を多野郡新町へ区域変更 (0.59km ²)	127.71km ²
昭和63年10月 1日	国土地理院により地積変更	127.72km ²
平成 7年 1月24日	国土地理院により地積変更	127.64km ²
平成18年 1月 1日	鬼石町を編入	180.09km ²
平成26年10月 1日	国土地理院により地積変更	180.29km ²

4. 地区別面積

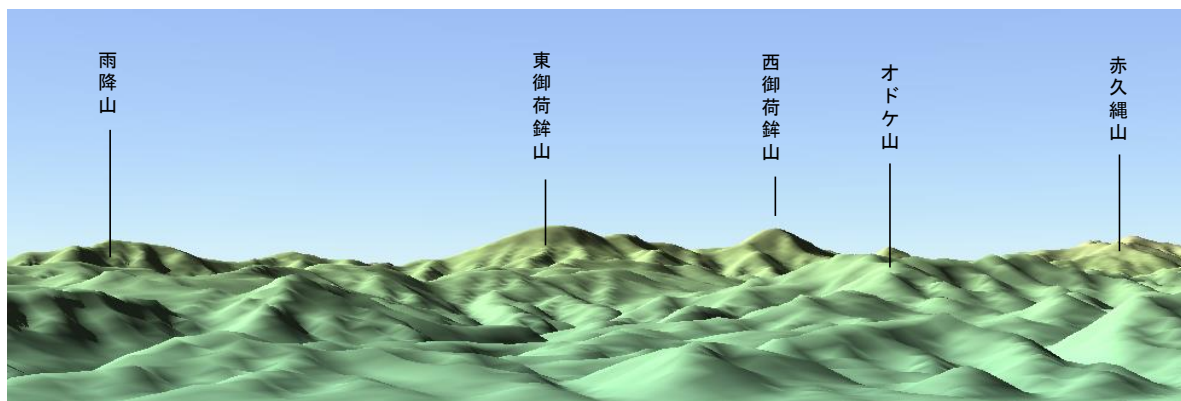
単位：k m²

地 区	総 数	藤 岡	神 流	小 野	美土里	美九里	平 井	日 野	鬼石
面 積	180.29	7.60	6.60	9.43	8.00	19.60	11.40	65.01	52.45

※平成26年10月1日 国土地理院により総面積を変更、地区別面積の公表はなし。表中の地区別面積は総面積変更前の数値。

5. 主な山の高さ

山 名	標 高 (m)
赤久縄山	1,522.3
西御荷鉾山	1,286.3
東御荷鉾山	1,246.0
オドケ山	1,164.0
雨降山	1,013.0
桜山（虚空蔵山）	591.0
庚申山	189.4



6. 標高別面積

藤岡市

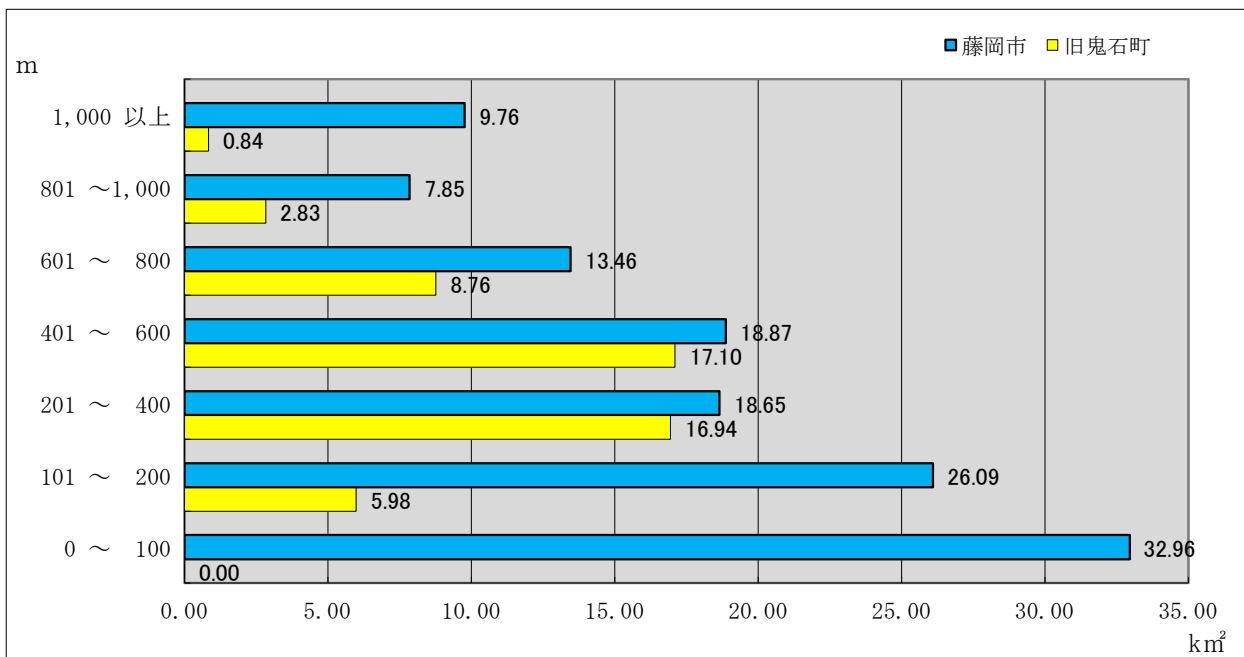
標高 (m)	面積 (km ²)	構成比 (%)
総 数	127.64	100.0
0 ～ 100	32.96	25.8
101 ～ 200	26.09	20.5
201 ～ 400	18.65	14.6
401 ～ 600	18.87	14.8
601 ～ 800	13.46	10.5
801 ～ 1,000	7.85	6.2
1,000 以上	9.76	7.6

旧鬼石町

標高 (m)	面積 (km ²)	構成比 (%)
総 数	52.45	100.0
0 ～ 100	0.00	0.0
101 ～ 200	5.98	11.4
201 ～ 400	16.94	32.3
401 ～ 600	17.10	32.6
601 ～ 800	8.76	16.7
801 ～ 1,000	2.83	5.4
1,000 以上	0.84	1.6

※平成26年10月1日 国土地理院により総面積を変更、標高別面積の公表はなし。

標高別面積



7. 学校の高さ

小学校

学 校 名	標 高 (m)
藤岡第一小学校	92.0
藤岡第二小学校	85.5
神流小学校	74.7
小野小学校	70.4
美土里小学校	93.1
美九里東小学校	103.3
美九里西小学校	138.1
平井小学校	117.3
日野小学校	151.8
鬼石北小学校	124.4
鬼石小学校	149.7

中学校

学 校 名	標 高 (m)
東中学校	94.3
北中学校	80.3
小野中学校	71.0
西中学校	107.4
鬼石中学校	138.8

※校舎前の校庭を計測地点とした。

8. 湖沼

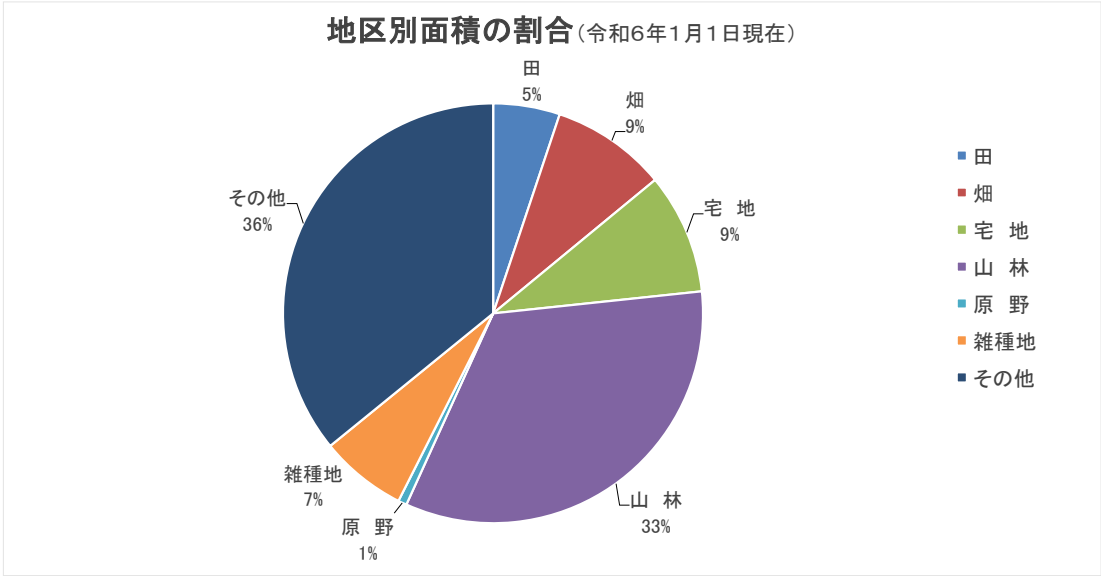
湖沼名	所在地	周囲 (km)	面積 (km ²)	水深 (m)	貯水量 (万t)	用途
三 名 湖	藤岡市 矢場	4.0	0.131	18.00	134.0	農業用水
矢場貯水池	〃 矢場	1.0	0.039	5.00	10.0	〃
保美貯水池	〃 保美	0.4	0.005	8.00	4.0	〃
牛秣貯水池	〃 金井	3.0	0.096	22.00	90.0	〃
竹 沼	〃 緑埜	4.5	0.132	20.00	97.0	〃
大神場貯水池	〃 西平井	0.6	0.010	3.00	5.0	〃
神 流 湖	〃 保美濃山・坂原	20.0	3.270	126.00	13000.0	飲料水
神 水 湖	〃 譲原	—	0.083	7.45	23.5	〃

9. 地目別面積

各年1月1日現在 単位：ha

年 次	総面積	田	畑	宅 地	山 林	原 野	雑種地	その他
令和2年	18,029.0	969.2	1,674.0	1,641.8	6,010.0	117.2	1,189.8	6,427.0
3	18,029.0	960.4	1,655.8	1,644.9	6,024.0	118.6	1,197.0	6,428.3
4	18,029.0	942.1	1,632.6	1,661.1	6,027.9	118.2	1,208.7	6,438.4
5	18,029.0	933.6	1,614.2	1,666.0	6,030.5	118.3	1,196.5	6,470.1
6	18,029.0	926.8	1,604.9	1,675.7	6,028.0	118.2	1,205.9	6,469.5

資料：固定資産税概要調書



10. 気象概況

年次月	気温 (°C)			湿度 (%)		降水量 (mm)		風速 (m/sec)	
	平均	最高	最低	平均	最低	年間	日最大	平均	日最大
平成17年	14.7	37.2	-5.2	69.8	18.5	1,062.0	103.5	2.5	33.9
18	15.1	38.2	-7.6	70.7	15.4	1,183.5	79.5	2.4	25.6
19	15.5	40.7	-4.1	63.5	13.8	1,031.5	71.5	2.3	27.6
20	15.2	37.8	-4.8	67.9	13.6	1,080.5	61.5	2.4	24.7
21	15.3	37.3	-5.7	69.5	14.6	816.5	69.0	2.4	23.6
22	15.6	39.3	-5.0	70.2	17.0	1,197.0	55.0	2.3	25.7
23	15.0	38.3	-5.8	67.7	15.7	1,280.0	197.0	2.4	26.5
24	15.0	38.5	-7.1	68.1	15.5	972.5	137.5	2.5	30.3
25	15.5	40.5	-5.4	66.4	15.7	966.0	91.0	2.6	28.6
26	15.1	39.6	-5.4	65.7	15.9	1,042.5	84.0	2.5	23.9
27	15.7	38.8	-4.7	68.3	14.0	1,064.5	110.0	2.4	23.8
28	15.2	37.6	-5.8	70.0	10.2	1,046.5	94.5	2.5	23.1
29	14.5	36.0	-5.0	69.6	11.1	1,130.0	98.0	2.6	27.1
30	15.7	39.2	-6.0	70.1	10.8	935.0	80.5	2.5	26.5
31	15.3	38.7	-3.4	71.1	10.0	1,165.0	275.5	2.6	14.2
令和2年	15.4	39.2	-3.8	74.9	12.5	1,214.0	58.5	2.4	21.4
3	15.2	36.4	-6.2	73.0	9.4	785.0	41.5	2.6	25.1
4	15.3	39.5	-4.7	74.6	13.3	973.0	65.5	2.6	23.6
5	16.5	39.0	-5.7	71.7	12.7	854.0	66.0	2.6	13.4
令和5年1月	4.3	18.5	-5.7	60.7	21.6	2.0	1.5	3.0	24.4
2月	5.2	17.8	-5.2	59.6	16.6	13.5	11.0	3.0	18.3
3月	11.4	22.7	-0.2	69.4	13.3	70.0	20.5	2.6	22.3
4月	14.9	29.7	2.6	62.7	12.7	28.0	12.5	3.1	20.7
5月	18.7	34.4	6.2	70.8	18.8	81.5	18.5	2.5	21.9
6月	23.0	34.4	13.4	80.7	23.3	274.5	66.0	2.3	20.8
7月	28.5	39.0	21.2	75.3	22.7	26.5	8.0	2.3	23.2
8月	29.1	38.6	21.8	81.3	35.5	117.5	24.5	2.6	16.2
9月	26.2	35.8	15.3	84.1	45.0	139.0	42.0	2.0	17.0
10月	17.3	26.2	8.4	73.8	29.4	70.0	25.0	2.6	17.4
11月	11.9	27.0	0.2	74.7	25.2	23.0	17.5	2.6	21.0
12月	7.2	18.9	-2.7	67.7	23.6	8.5	5.5	2.6	18.3

資料：消防本部

(午前9時観測)

年次月	天気日数				
	快晴	晴	曇	雨	雪
平成17年	77	158	99	28	3
18	58	140	125	41	1
19	52	189	86	38	0
20	61	151	116	37	1
21	84	121	121	38	1
22	93	130	106	35	1
23	108	124	99	32	2
24	96	135	104	29	2
25	82	160	91	31	1
26	81	172	74	35	3
27	51	174	99	40	1
28	62	156	110	35	3
29	64	173	87	40	1
30	47	201	85	31	1
31	47	188	94	35	1
令和2年	15	193	128	30	0
3	41	187	99	38	0
4	54	167	117	25	2
5	39	226	73	26	1
令和5年1月	3	22	5	1	0
2月	4	16	6	1	1
3月	4	17	7	3	0
4月	2	20	5	3	0
5月	2	17	7	5	0
6月	0	16	7	7	0
7月	2	21	8	0	0
8月	1	26	4	0	0
9月	0	19	7	4	0
10月	2	21	6	2	0
11月	10	16	4	0	0
12月	9	15	7	0	0

資料：消防本部