

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

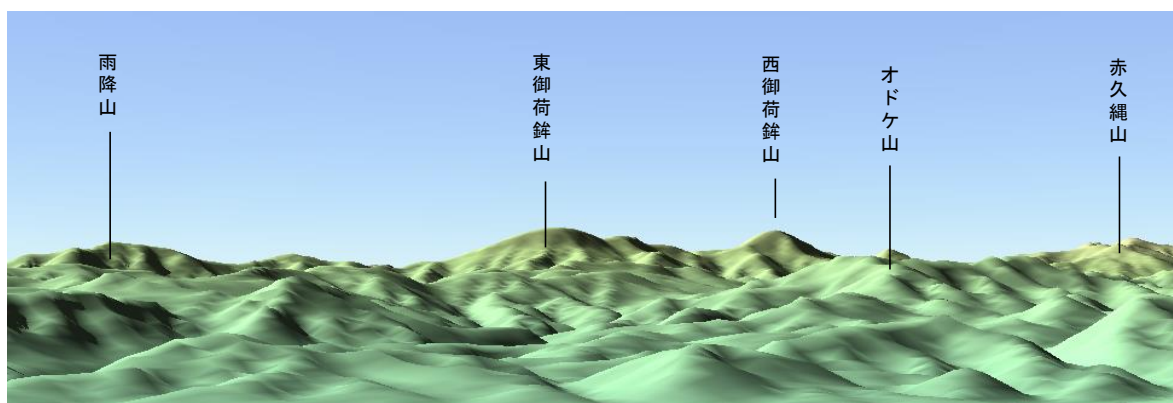
単位：k m²

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

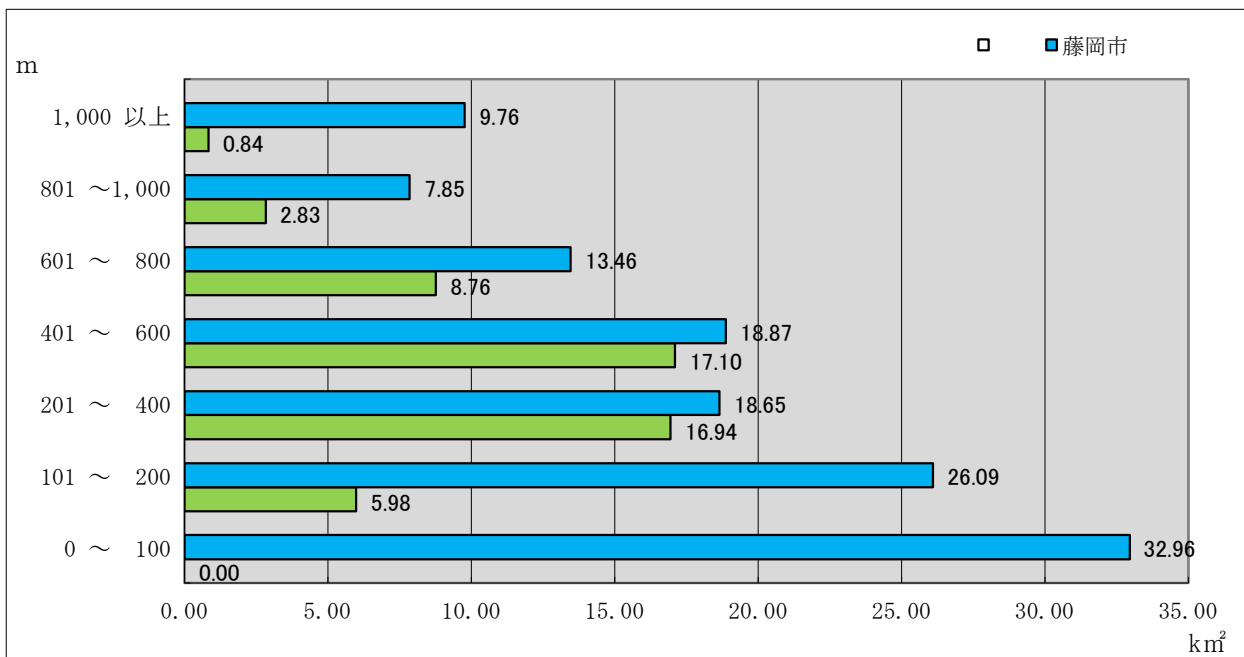
標高 (m)	面積 (km ²)	構成比 (%)
総 数	127.64	100.0
0 ~ 100	32.96	25.8
101 ~ 200	26.09	20.5
201 ~ 400	18.65	14.6
401 ~ 600	18.87	14.8
601 ~ 800	13.46	10.5
801 ~ 1,000	7.85	6.2
1,000 以上	9.76	7.6

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

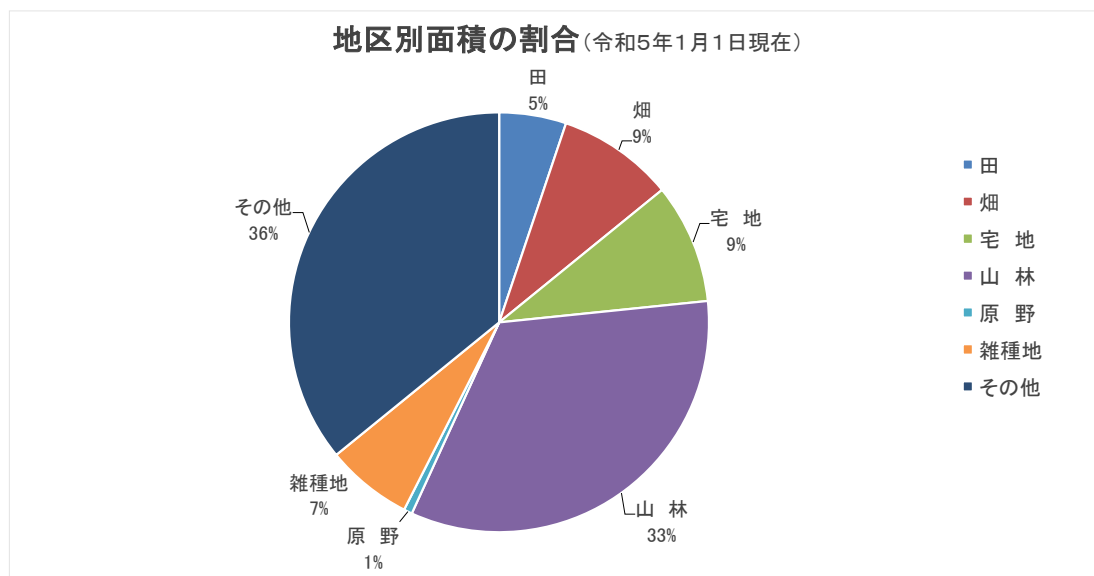
湖沼名	所在地	周囲 (km)	面積 (km ²)	水深 (m)	貯水量 (万t)	用途
三名湖	藤岡市 矢場	4.0	0.131	18.00	134.0	農業用水
矢場貯水池	〃 矢場	1.0	0.039	5.00	10.0	〃
保美貯水池	〃 保美	0.4	0.005	8.00	4.0	〃
牛秣貯水池	〃 金井	3.0	0.096	22.00	90.0	〃
竹 沼	〃 緑埜	4.5	0.132	20.00	97.0	〃
大神場貯水池	〃 西平井	0.6	0.010	3.00	5.0	〃
神流湖	〃 保美濃山・坂原	20.0	3.270	126.00	13000.0	飲料水
神水湖	〃 讓原	—	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
平成31年	18,029.0	977.3	1,703.2	1,629.5	5,994.4	117.4	1,180.9	6,426.3
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

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16年	15.7	39.9	-5.5	70.2	12.1	969.5	90.0	2.4	14.3
17	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
令和4年1月	3.1	13.6	-4.6	59.1	24.9	0.5	0.5	3.4	20.4
2月	3.5	15.0	-4.7	60.0	18.3	23.5	15.5	3.2	19.0
3月	9.3	24.3	-0.4	65.1	17.4	38.5	21.0	2.9	18.6
4月	14.3	28.3	1.3	75.0	18.8	107.5	27.0	2.6	18.6
5月	18.2	34.6	6.8	73.1	13.3	91.0	38.5	2.5	16.0
6月	22.7	39.4	13.7	79.0	23.6	103.0	51.0	2.4	23.6
7月	27.3	39.5	21.2	82.5	33.0	228.0	65.5	2.2	18.0
8月	27.1	38.5	18.7	83.7	36.9	125.5	47.0	2.1	12.6
9月	23.6	33.1	16.1	86.9	32.4	151.0	41.5	2.1	14.3
10月	16.1	29.5	4.6	82.5	28.0	45.0	18.5	2.1	12.7
11月	12.5	22.5	3.5	79.7	26.1	47.0	27.0	2.4	16.7
12月	5.7	17.4	-2.3	68.6	22.2	12.5	10.5	2.8	20.8

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16年	71	156	109	29	1
17	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
令和4年1月	5	23	2	1	0
2月	4	18	4	0	2
3月	0	22	7	2	0
4月	6	10	12	2	0
5月	6	14	8	3	0
6月	3	10	15	2	0
7月	2	13	13	3	0
8月	1	10	18	2	0
9月	1	12	12	5	0
10月	8	8	12	3	0
11月	8	14	7	1	0
12月	10	13	7	1	0

資料：消防本部