

## 2 土 地および気 象

### 1. 位置および範囲

備前市役所			市内極所の経緯度		
所	在	地	経	緯	度
岡山県	備前市		北緯	34度44分	
東片上	126番地		北緯	34度44分	
		東端	取 揚 島	東経	134度22分
		西端	坂 根	東経	134度 6分
		南端	大多府島	北緯	34度40分
		北端	加 賀 美	北緯	34度56分

資料 企画課

### 2. 地区別面積

令和6年10月1日現在

地	区	面	積 ( km <sup>2</sup> )	地	区	面	積 ( km <sup>2</sup> )
西	鶴 山		5.42	東	鶴 山		11.61
香	登		8.93	三	石		36.04
伊	部		19.10	日	生		35.88
片	上		10.57	吉	永		88.68
伊	里		41.90	総	計		258.13

資料 企画課

※ 総数は、国土地理院公表の「全国都道府県市区町村別面積調」によるもの。  
地区別面積は、公表された総数増加分を基に、概算で地区別に按分したもの。

### 3. 地目別民有地面積

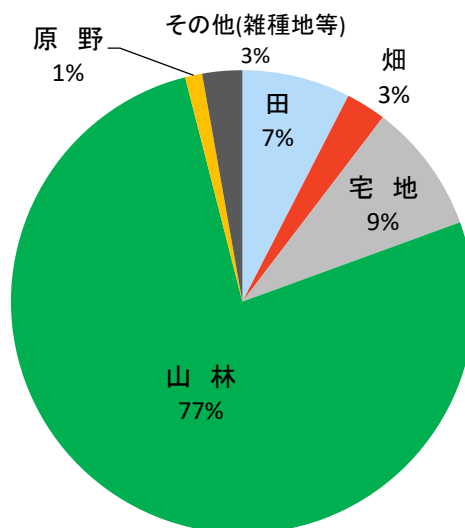
(単位 ha)

令和6年1月1日現在

区分	総計	田	畑	宅 地	山 林	原 野	その他 (雑種地等)
平成18年	11,953	945	344	1,026	9,166	143	329
平成20年	11,943	938	344	1,030	9,152	143	336
平成25年	11,927	930	342	1,039	9,138	143	335
令和元年	11,917	911	333	1,050	9,138	142	343
令和 2年	11,919	903	332	1,057	9,136	142	349
令和 3年	11,909	899	331	1,060	9,129	141	349
令和 4年	11,841	895	331	1,061	9,089	141	324
令和 5年	11,738	892	330	1,064	8,985	141	326
令和 6年	11,730	886	329	1,064	8,983	141	327

資料 税務課

令和6年地目別民有地面積



#### 4. 主要池および沼（10万m<sup>3</sup>以上）

（単位 km<sup>3</sup>）

令和6年3月31日現在

名 称	位 置	有効貯水量	名 称	位 置	有効貯水量
大ヶ池	大内	449.0	宿瀬池	閑谷	168.0
寺山大池	三石	359.0	片上大池	東片上	194.0
長谷上池	蕃山	132.0	鬼ヶ城下池	伊部	142.0
長谷下池	蕃山	200.0	下山池	浦伊部	223.0
五石新池	三石	177.0	同道池	鶴海	275.0
大池	南方	198.0	東奥池	寒河	155.1
城ヶ畑上池	加賀美	232.0	飼谷池	高田	124.0
城ヶ畑下池	加賀美	385.3	八塔寺川ダム	高田	464.0

資料 建設課

#### 5. 主要河川（1級および2級河川）

（単位 m）

令和6年3月31日現在

河川名	水源地名	流末地名	全長（m）	備考
1級河川				
吉井川	吉田郡鏡野町	岡山市	133,273	海に至る
香登川	備前市香登本	瀬戸内市	7,948	千田川の合流点まで
金剛川	備前市三石	和気町	17,000	吉井川の合流点まで
舟坂川	備前市三石	備前市三石	2,300	金剛川の合流点まで
五石川	備前市三石	備前市三石	2,200	金剛川の合流点まで
奥谷川	備前市野谷	備前市野谷	1,200	金剛川の合流点まで
八塔寺川	吉永町多麻・加賀美	吉永町吉永中	18,150	金剛川の合流点まで
大藤川	吉永町都留岐	吉永町都留岐	3,000	八塔寺川の合流点まで
金剛川放水路	備前市三石	備前市野谷	2,001	金剛川の合流点まで

#### 2級河川

馬場川	備前市伊部	備前市浦伊部	600	海に至る
新田川	備前市浦伊部	備前市浦伊部	480	海に至る
伊里川	備前市閑谷	備前市穂浪	4,900	海に至る
大谷川	備前市蕃山	備前市友延	4,964	伊里川の合流点まで
長谷川	備前市蕃山	備前市蕃山	465	大谷川の合流点まで
持手川	備前市八木山	備前市木谷・伊里中	1,800	伊里川の合流点まで
石谷川	日生町寒河	日生町寒河	1,950	海に至る
西谷川	日生町寒河	日生町寒河	965	石谷川の合流点まで

資料 建設課

#### 6. 用途地域面積

用途地域（単位 m）

令和6年3月31日現在

区分	面積（ha）	割合（％）	容積率（％）	建ぺい率（％）
総計	963	100.0		
第一種低層住居専用地域	28	2.9	100以下	50以下
第一種中高層住居専用地域	91	9.5	200以下	60以下
第二種中高層住居専用地域	35	3.6	200以下	60以下
第一種住居地域	312	32.4	200以下	60以下
第二種住居地域	29	3.0	200以下	60以下
近隣商業地域	63	6.5	200以下	80以下
商業地域	22	2.3	400以下	80以下
準工業地域	222	23.1	200以下	60以下
工業地域	161	16.7	200以下	200以下

資料 建設課

臨港地区（単位 ha）

令和6年3月31日現在

港名	分区	面積（ha）
東備港	商港区	4.0
	漁港区	4.5
	修景厚生港区	1.0

資料 建設課

## 7. 農業振興地域

(単位 ha)

令和6年3月31日現在

区分	面積 (ha)	比率 (%)
総計	20,142.0	100.0
農用地	954.2	4.7
採草牧草地	9.0	0.1
農業用施設用地	5.0	0.0
山林原野	16,517.0	82.0
その他	2,656.8	13.2

資料 産業振興課

## 8. 平均気温の推移

(単位 °C)

区分	年平均	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 26年	14.1	2.8	3.6	7.6	12.0	17.3	22.1	25.8	25.7	21.6	16.2	10.6	3.7
27年	14.6	3.7	4.3	7.4	13.9	18.8	20.9	25.4	26.0	20.8	14.9	12.3	6.7
28年	15.1	3.4	4.5	8.2	14.2	18.5	21.7	26.2	27.1	23.5	17.5	10.5	6.4
29年	14.1	3.1	3.7	6.3	13.2	18.2	20.5	26.9	27.0	21.3	16.3	8.7	3.5
30年	14.7	2.0	2.3	8.7	14.1	17.6	21.6	27.4	27.3	22.1	16.3	10.6	6.2
令和 元年	14.8	3.4	5.0	7.7	12.0	17.8	21.8	25.2	26.8	24.0	18.0	10.3	6.0
2年	14.9	5.6	5.2	8.7	10.8	18.5	22.7	24.4	28.0	23.3	15.8	11.1	4.5
3年	14.8	2.6)	5.6	9.7	12.9	17.9	22.0	25.9	26.2	22.9	17.1	10.0	5.3
4年	14.7	2.5	2.2	8.7	14.3	17.4	22.5	26.7	27.3	23.9	15.7	11.6	3.9
5年	15.1	2.9	4.2	10.0	13.3	17.6	21.7)	26.4	28.0	25.2	15.7	10.9	5.6
6年	15.6	3.9	5.9	7.3	15.5	17.2	22.0	27.2	28.0	26.0	19.1	11.2	4.4

資料 「和気」地域気象観測所のデータによる（岡山地方気象台）

※ 数値の右に「）」を付けているデータは統計を求める資料の一部が欠けていることを意味する。

## 9. 降水量の推移

(単位 mm)

区分	総雨量	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 26年	1,197.5	22.0	46.5	100.0	58.0	68.5	108.5	95.0	299.0	108.5	157.0	80.0	54.5
27年	1,469.0	72.5	23.0	120.5	130.5	88.0	180.0	247.0	189.5	131.5	36.5	133.5	116.5
28年	1,483.5	46.0	50.0	47.5	162.0	103.5	340.5	86.5	141.0	315.0	58.0	51.0	82.5
29年	1,182.5	34.0	35.0	47.5	83.0	44.5	188.5	141.0	67.5	191.0	315.0	25.5	10.0
30年	1,383.0	30.5	37.5	126.5	66.5	138.0	151.0	364.5	44.0	303.5	47.5	2.0	71.5
令和 元年	934.0	16.5	34.5	69.5	92.0	38.0	141.0	127.5	150.0	115.0	99.0	9.0	42.0
2年	1,105.0	41.5	36.5	80.0	133.0	60.0	205.5	291.0	18.5	93.0	90.0	43.0	13.0
3年	1,175.5	44.0)	40.0	54.5	80.5	134.0	110.0	194.0	261.0	105.5	33.5	99.0	19.5
4年	790.0	9.0	11.0	71.5	80.5	58.5	76.0	115.0	109.0	142.0	43.0	56.0	18.5
5年	1,176.5	23.5	26.5	68.0	185.5	237.0	146.5)	171.5	121.0	40.5	33.5	72.5	50.5
6年	1,434.0	28.0	96.5	143.5	152.0	192.5	192.5	139.5	187.5	13.5	147.0	140.5	1.0

資料 「和気」地域気象観測所のデータによる（岡山地方気象台）

※ 数値の右に「）」を付けているデータは統計を求める資料の一部が欠けていることを意味する。

## 10. 自然災害

令和6年3月31日現在

年度 罹災機関 災害原因 地区		昭和49年度 7月6日～7日 台風8号による 集中豪雨			昭和51年度 9月8日～13日 台風17号による 集中豪雨		
		備前地区	日生地区	吉永地区	備前地区	日生地区	吉永地区
被害 状況	人的被害 死者(人)	-	1	2	3	3	-
	重軽傷者(人)	-	-	2	36	14	-
	全壊・流失(戸)	2	3	-	47	15	12
	半壊(戸)	-	25	2	88	30	3
	家屋被害 一部破壊(戸)	-	-	-	76	29	16
	床上浸水(戸)	251	351	139	789	293	210
	床下浸水(戸)	359	761	250	1172	875	617
推定被害額(億円)		8.2	不明	1.48	53	不明	15.17
雨量	総雨量(mm)	...	180	200	836	900	719
	最多1日雨量(mm)	224	140	147	447	400	-

年度 罹災機関 災害原因 地区		平成2年度 9月17日～19日 台風19号による 集中豪雨	平成16年度 8月30日～31日 台風16号による 暴風高潮 高潮浸水
		備前地区	備前地区 日生地区
被害 状況	人的被害 死者(人)	-	-
	重軽傷者(人)	1	-
	全壊・流失(戸)	1	1
	半壊(戸)	2	-
	家屋被害 一部破壊(戸)	2	37
	床上浸水(戸)	457	236
	床下浸水(戸)	653	302
推定被害額(億円)		44	2 1
雨量	総雨量(mm)	491	70 65
	最多1日雨量(mm)	300	27 33

※ 災害救助法の適用を受けた災害のみ掲載。

資料 危機管理課