

# 1 土地・気象

## 村山市の位置

### ●面積・位置

山形県村山市

面積：196.98km<sup>2</sup>（県内19位）

位置：北緯 38° 29′

東経 140° 23′



村山市は県の中央部に位置し、東西22km・南北15kmの東西に長い形をしている。東を奥羽山脈（甑岳）、西を出羽丘陵（葉山）に囲まれ、中央部を最上川が大きく蛇行しながら北流し、流域には肥沃な土地が開けている。

気候は典型的な内陸型で夏冬・朝夕の温度差は大きい。

### 村山市へのアクセス



## 気象

年次	気温 (°C)			風速 (m/s)		降水量		日照時間 (h)
	年平均	最高極値	最低極値	年平均	最大	日数 (≥1mm)	年雨量 (mm)	
平成 20 (2008) 年	11.0	34.2	-13.9	1.3	8	148	1,171	1,562.4
平成 21 (2009) 年	11.2	33.6	-10.4	1.3	9.2	154	1,158	1,591.1
平成 22 (2010) 年	11.7	35.9	-15.4	1.4	10.2	157	1,322	1,554.7
平成 23 (2011) 年	10.8	35.4	-13.4	1.3	9.1	154	1,344	1,664.1
平成 24 (2012) 年	10.9	35.3	-15.1	1.3	11.4	161	1,166	1,632.1
平成 25 (2013) 年	10.9	34.5	-13.5	1.3	8.9	161	1,495	1,598.4
平成 26 (2014) 年	10.8	36.2	-16.2	1.2	8.4	147	1,180	1,657.2
平成 27 (2015) 年	11.7	36.9	-14.8	1.2	9.3	138	1,086	1,709.4
平成 28 (2016) 年	11.7	33.8	-9.1	1.2	8.7	145	1,116	1,687.1
平成 29 (2017) 年	10.9	35.5	-12.9	1.1	11.6	167	1,459	1,483.3
平成 30 (2018) 年	11.4	35.9	-16.2	1.2	8.3	149	1,312	1,669.7
令和 元 (2019) 年	11.7	35.6	-10.8	1.1	8.3	142	1,012	1,769.9
令和 2 (2020) 年	12.1	36.0	-12.6	1.1	9.6	152	1,436	1,505.3
令和 3 (2021) 年	11.6	35.9	-14.9	1.2	8.7	149	1,304	1,552.2
令和 4 (2022) 年	11.5	34.6	-15.7	1.2	8.4	167	1,317	1,648.8

資料：山形地方気象台

## 月別の気温・降水量・日照時間（令和4(2022)年）

月	平均気温 (°C)	降水量 (mm)	日照時間 (h)	月	平均気温 (°C)	降水量 (mm)	日照時間 (h)
1 月	-1.8	129.0	50.5	7 月	24.9	131.5	194.6
2 月	-1.0	97.5	54.8	8 月	24.1	209.0	110.2
3 月	2.8	89.5	131.2	9 月	21.2	81.0	166.7
4 月	9.9	83.0	220.7	10 月	12.8	51.0	133.6
5 月	15.7	62.0	239.4	11 月	8.1	75.0	138.3
6 月	19.8	115.5	167.9	12 月	1.3	192.5	40.9

資料：山形地方気象台

## 最大積雪量

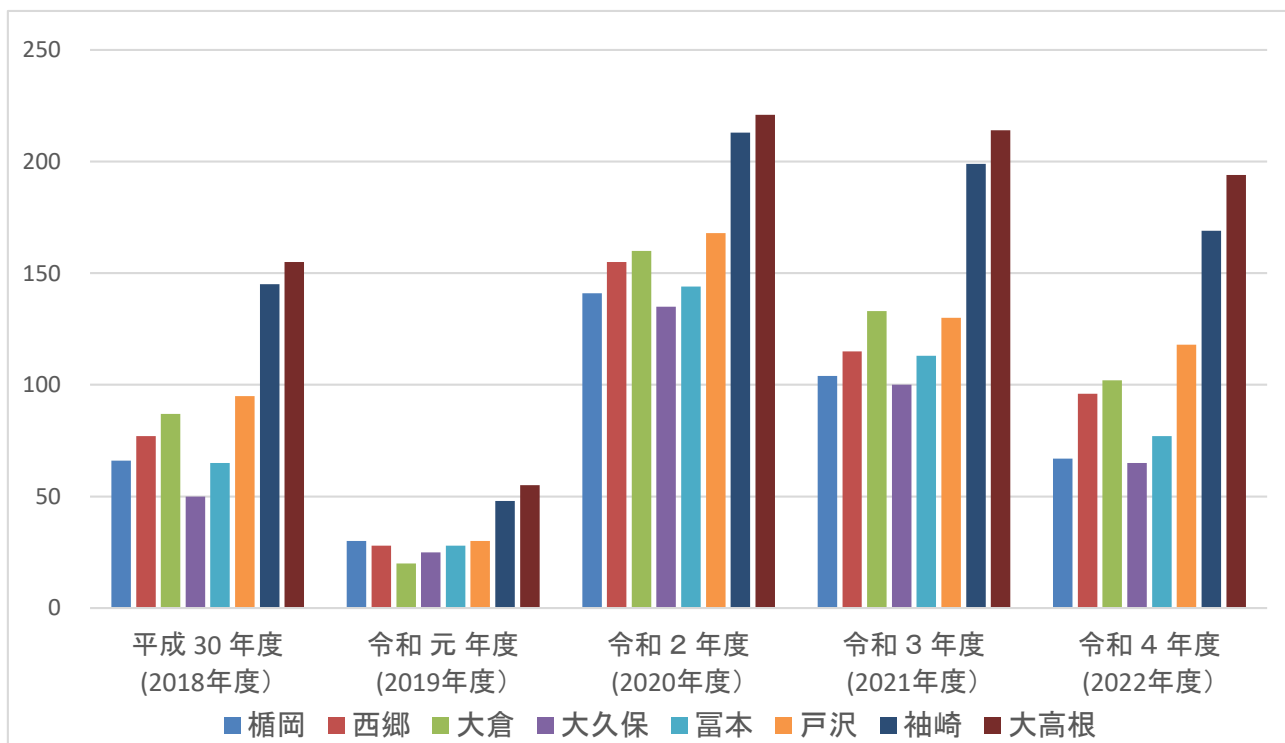
観測日：月日 単位：cm

年次	楯岡（消防署）		西郷（市民センター）		大倉（市民センター）		大久保（市民センター）	
平成 30 年度 (2018年度)	2月2日	66	2月1日	77	1月25日	87	1月 9. 25. 29日	50
令和 元 年度 (2019年度)	2月10日 2月11日	30	2月10日	28	12月6日 2月10日	20	2月10日	25
令和 2 年度 (2020年度)	2月10日	141	2月5日	155	2月10日	160	2月10日	135
令和 3 年度 (2021年度)	2月23日	104	2月7日	115	2月7日	133	2月7日	100
令和 4 年度 (2022年度)	2月22日	67	1月5日	96	1月6日	102	1月5. 6日 2月16. 22日	65

年次	富本（市民センター）		戸沢（市民センター）		袖崎（市民センター）		大高根（市民センター）	
平成 30 年度 (2018年度)	1月25日	65	1月29日 1月30日	95	1月25日	145	2月 13. 14. 15日	155
令和 元 年度 (2019年度)	2月10日	28	2月10日	30	12月6日	48	12月6日	55
令和 2 年度 (2020年度)	2月5日	144	2月10日	168	2月10日	213	2月10日	221
令和 3 年度 (2021年度)	2月24日	113	2月7日	130	2月7日	199	2月7日	214
令和 4 年度 (2022年度)	2月16日	77	2月22日	118	2月16日	169	1月31日	194

（注）この数値は正確な機材を使用して測定しているものではないため、公式なデータとしての目的には使用できない。

資料：村山市内の積雪深



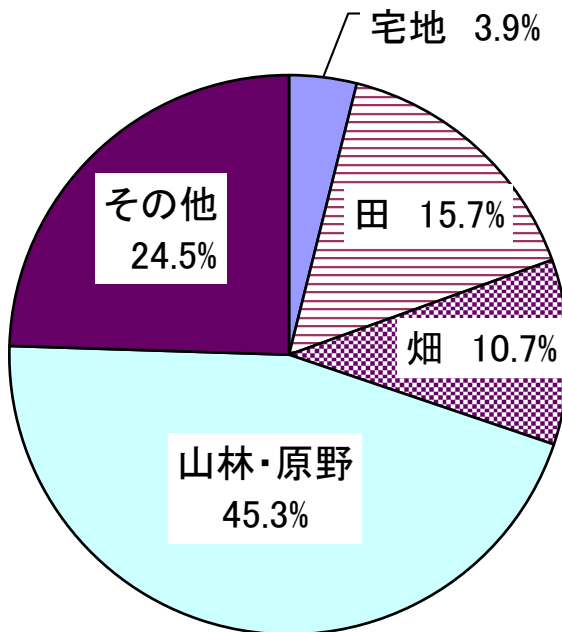
# 地目別面積

各年1月1日現在

区 分	面 積 (km <sup>2</sup> )			令和 4 年 (2022年) の構成比 (%)
	令和 2 年 (2020年)	令和 3 年 (2021年)	令和 4 年 (2022年)	
総 数	196.98	196.98	196.98	100.0
宅 地	7.67	7.68	7.70	3.9
└─ 課税地	6.97	6.97	6.99	3.5
└─ 商業地区	0.14	0.14	0.14	0.1
└─ 工業地区	0.33	0.35	0.35	0.2
└─ 住宅地区	1.90	1.88	1.89	1.0
└─ 村落地区	4.47	4.47	4.47	2.3
└─ 農業用施設用地	0.14	0.14	0.14	0.1
└─ 非課税・免税地	0.70	0.71	0.71	0.4
田	30.88	30.86	30.76	15.6
畑	21.05	21.04	21.04	10.7
山林・原野	89.18	89.19	89.21	45.3
そ の 他	48.20	48.21	48.27	24.5

資料：市税務課

## 地目別面積の割合



## 民有地面積

各年1月1日現在 単位：ha

年次	総数	宅地	田	畑	鉱泉地
平成 29 (2017) 年	10,379.5	704.2	3,001.7	2,007.7	0.0
平成 30 (2018) 年	10,375.0	706.5	2,995.1	2,010.8	0.0
平成 31 (2019) 年	10,351.4	705.9	2,977.3	2,004.3	0.0
令和 2 (2020) 年	10,347.0	708.1	2,974.0	2,001.0	0.0
令和 3 (2021) 年	10,345.1	709.0	2,971.7	2,000.0	0.0
令和 4 (2022) 年	10,339.9	710.9	2,962.6	2,000.0	0.0

年次	池沼	山林	牧場	原野	雑種地
平成 29 (2017) 年	5.3	4,035.8	—	481.0	143.8
平成 30 (2018) 年	5.3	4,031.4	—	482.2	143.7
平成 31 (2019) 年	5.3	4,030.2	—	483.9	144.5
令和 2 (2020) 年	5.3	4,030.1	—	483.8	144.7
令和 3 (2021) 年	5.3	4,030.3	—	484.1	144.8
令和 4 (2022) 年	5.2	4,030.5	—	486.5	144.2

資料：市税務課

## 都市計画の用途区域別面積

令和5(2023)年1月1日現在

用途区分	面積 (ha)	構成比 (%)
総数	429.0	100.0
第1種低層住居専用地域	13.8	3.2
第1種中高層住居専用地域	54.8	12.8
第2種中高層住居専用地域	10.6	2.5
第1種住居地域	172.1	40.1
第2種住居地域	46.3	10.8
近隣商業地域	11.8	2.8
商業地域	19.0	4.4
準工業地域	41.6	9.7
工業地域	43.0	10.0
工業専用地域	16.0	3.7

資料：市まち整備課