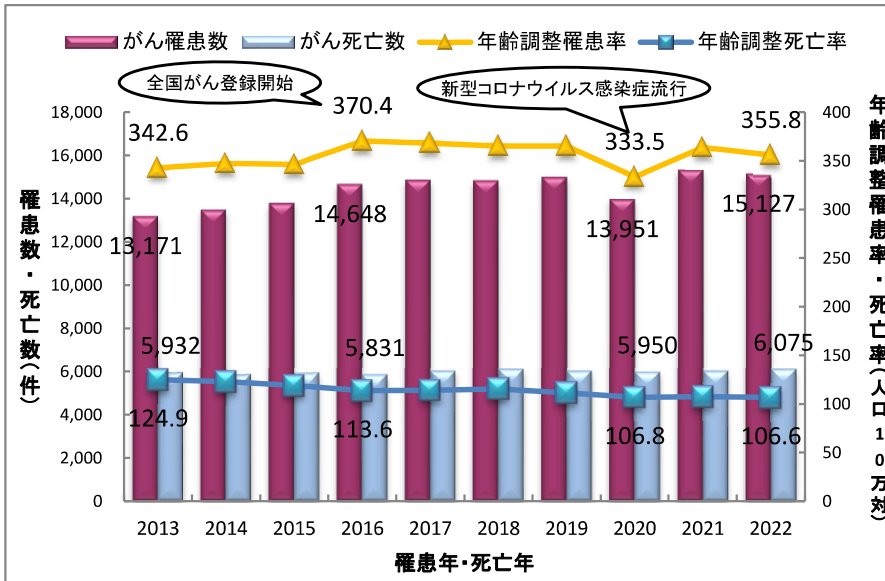


群馬県がん登録事業報告—令和4年(2022年)—【概要版】

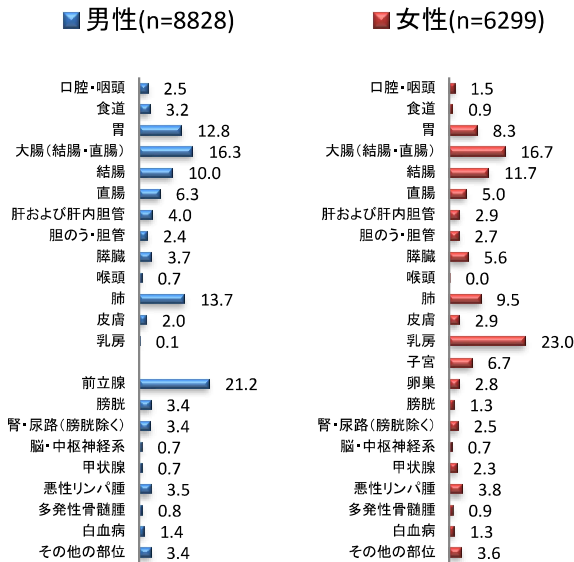
●群馬県のがん罹患^{*}・死亡の年次推移(直近10年) ※上皮内がん除く



群馬県がん登録は、平成6年(1994年)から開始、平成28年(2016年)からは、全国がん登録が開始された。2022年群馬県におけるがん罹患数は15,127件、がん死亡数は6,075件。コロナ禍の2020年を除くと、年齢調整罹患率は2016年以降横ばいであることから、高齢者人口の増加に伴う罹患数増加と考えられる。年齢調整死亡率は減少傾向である。

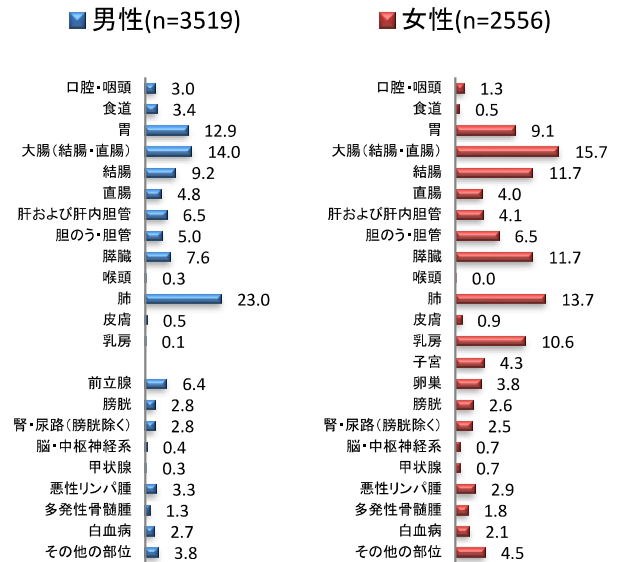
●罹患数: 部位割合(%)、性別 ※上皮内がん除く

2022年に群馬県でがんと診断されたのは、15,127件(男性8,828件、女性6,299件)



●死亡数: 部位割合(%)、性別

2022年に群馬県でがんで亡くなったのは、6,075人(男性3,519人、女性2,556人)



群馬県で罹患数が多い部位

	1位	2位	3位	4位	5位
男性	前立腺	大腸	肺	胃	肝臓
女性	乳房	大腸	肺	胃	子宮

群馬県で死亡数が多い部位

	1位	2位	3位	4位	5位
男性	肺	大腸	胃	膵臓	肝臓
女性	大腸	肺	膵臓	乳房	胃

全国で罹患数が多い部位

	1位	2位	3位	4位	5位
男性	前立腺	大腸	肺	胃	膵臓
女性	乳房	大腸	肺	胃	子宮

全国で死亡数が多い部位

	1位	2位	3位	4位	5位
男性	肺	大腸	胃	膵臓	肝臓
女性	大腸	肺	膵臓	乳房	胃

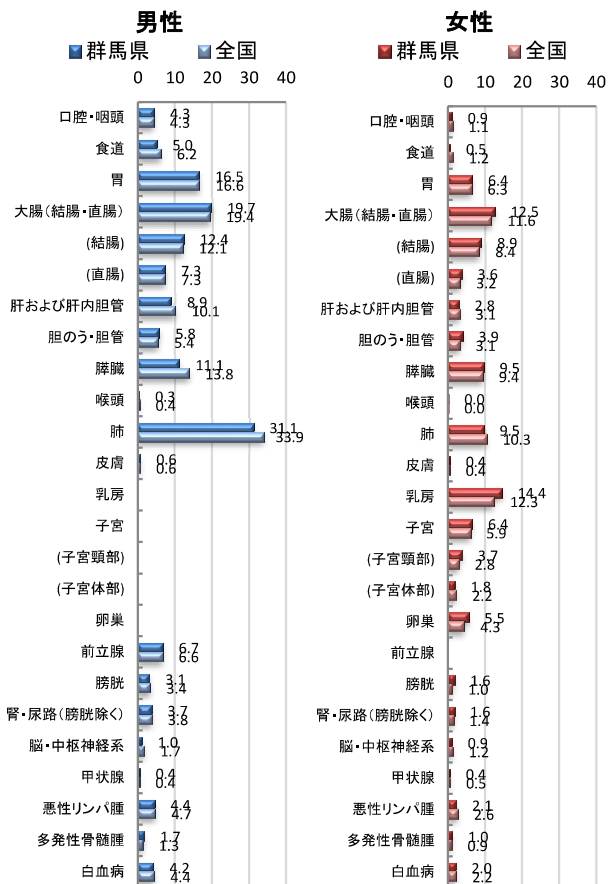
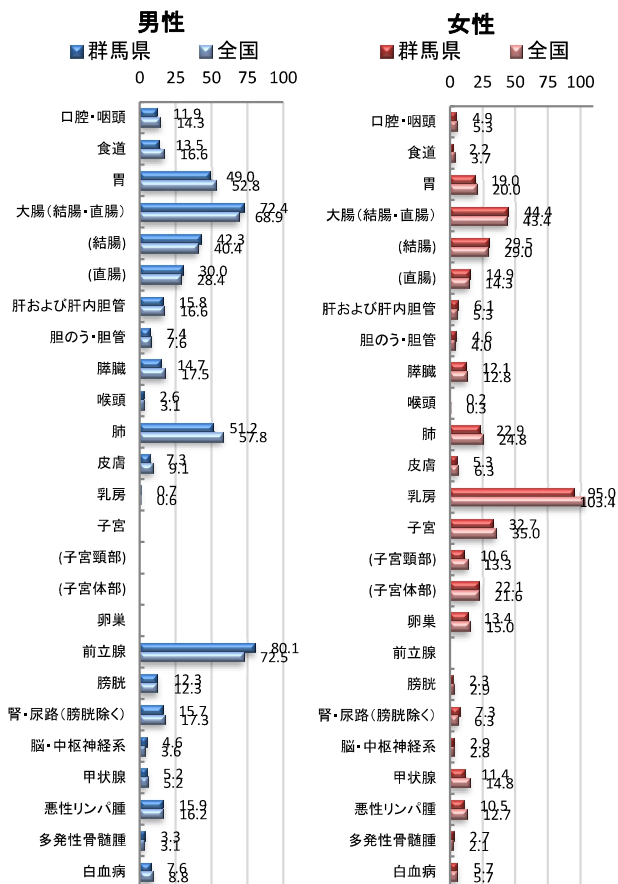
●年齢調整罹患率(人口10万対): 部位別、性別

※上皮内がん除く

群馬県のがん罹患率は、全国と比較して、男女ともに大腸でわずかに高く、男性の前立腺が高い。

●年齢調整死亡率(人口10万対): 部位別、性別

群馬県のがん死亡率は、全国と比較して大きな差はないが、男性の膵臓、肺で低く、女性の乳房で高い。



群馬県で罹患率が高い部位

	1位	2位	3位	4位	5位
男性	前立腺	大腸	肺	胃	悪性リンパ腫
女性	乳房	大腸	子宮	肺	胃

群馬県で死亡率が高い部位

	1位	2位	3位	4位	5位
男性	肺	大腸	胃	膵臓	肝臓
女性	乳房	大腸	肺	膵臓	子宮

全国で罹患率が高い部位

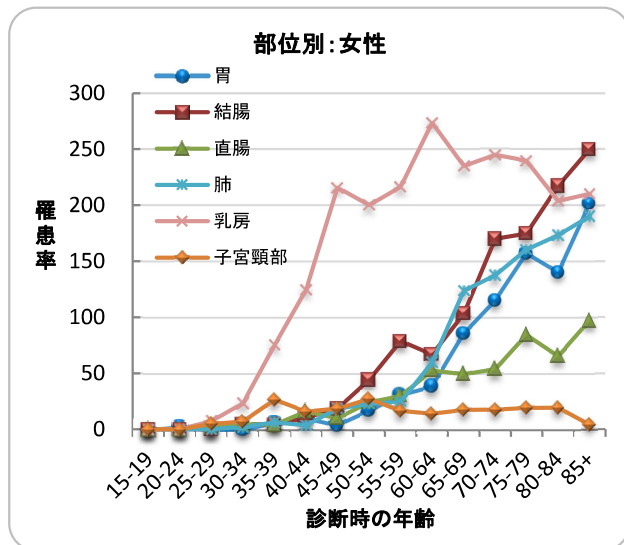
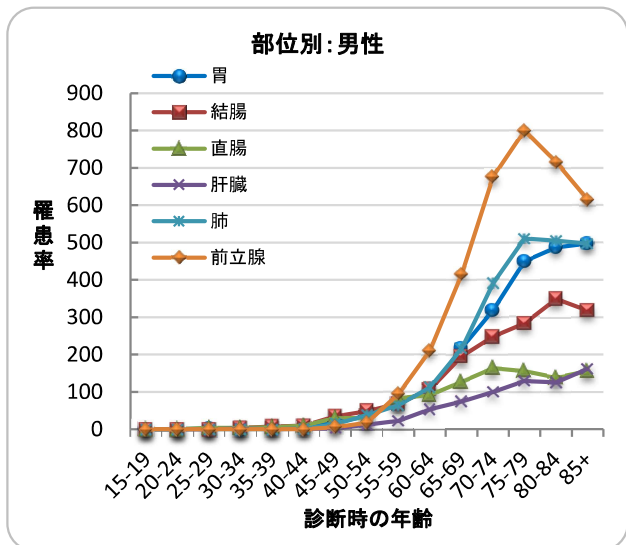
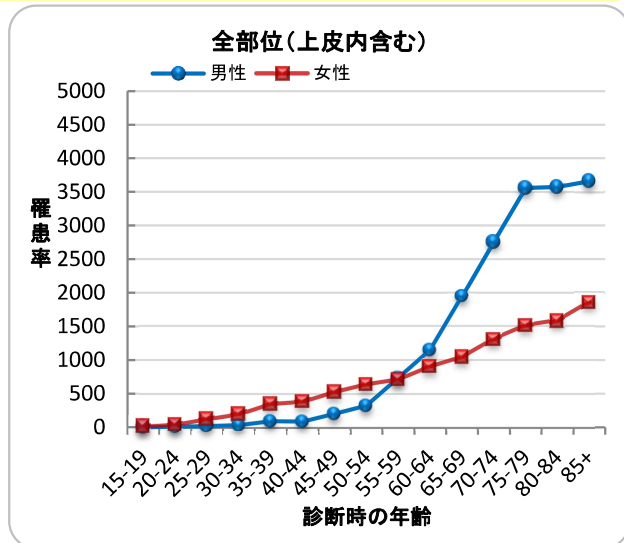
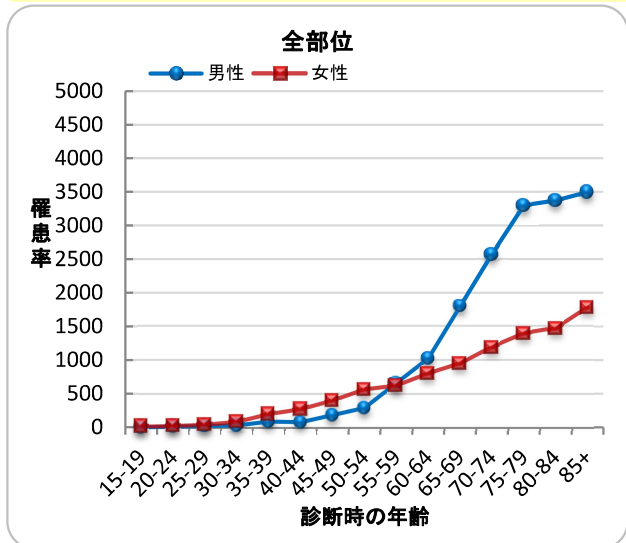
	1位	2位	3位	4位	5位
男性	大腸	前立腺	肺	胃	腎・尿路
女性	乳房	大腸	子宮	肺	胃

全国で死亡率が高い部位

	1位	2位	3位	4位	5位
男性	肺	大腸	胃	膵臓	肝臓
女性	乳房	大腸	肺	膵臓	胃

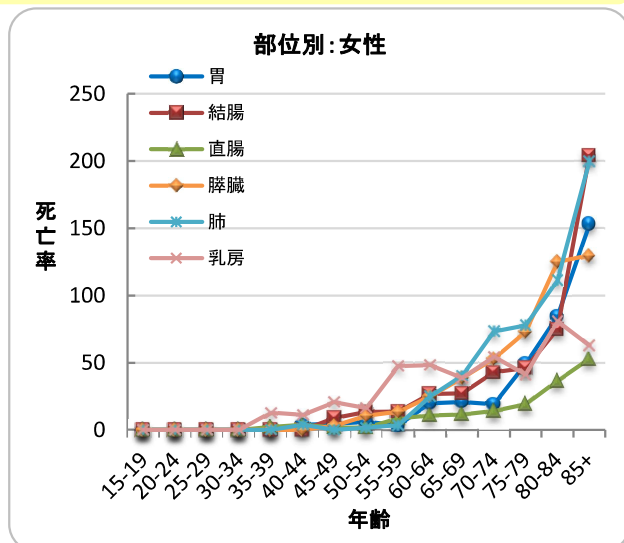
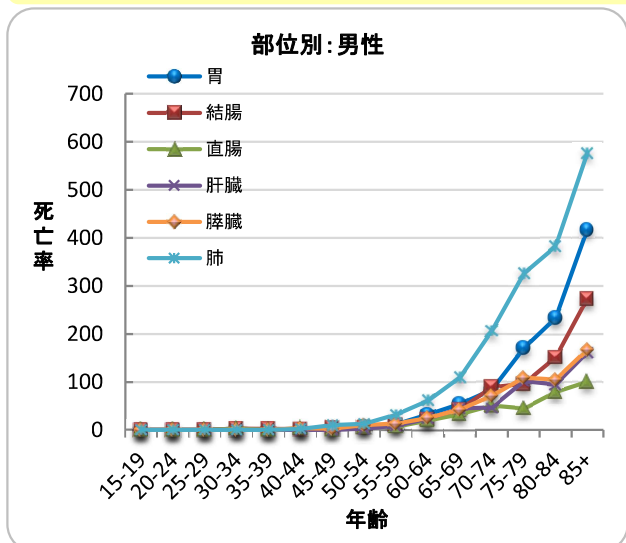
●年齢階級別罹患率(人口10万対) ※上皮内がん除く

年齢階級別罹患率は、50歳台までは女性が高く、男性は60歳以上で急激に高くなる。男女ともに年齢が高くなるほどがんに罹りやすいが、女性の乳がん及び子宮頸がんは若い年齢でも罹患する。



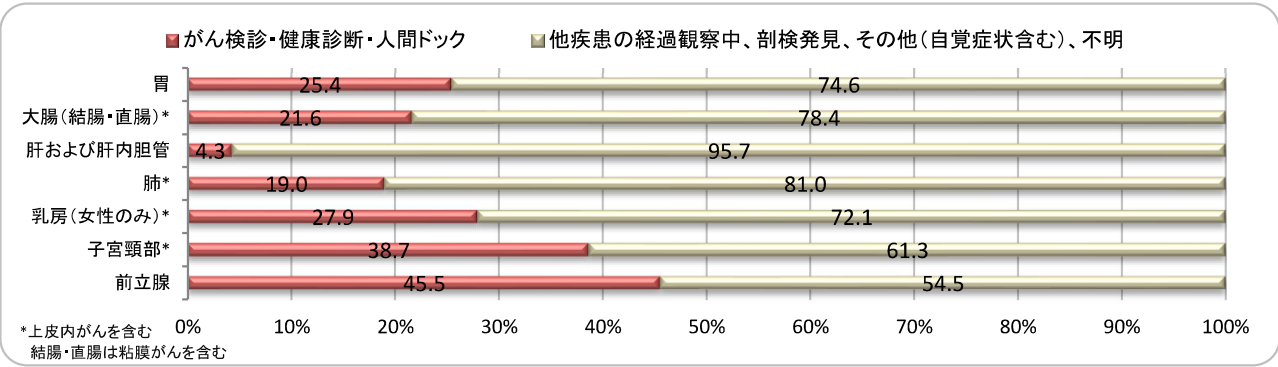
●年齢階級別死亡率(人口10万対)

がん死亡率が高い部位の年齢階級別死亡率をみると、男性は60歳台から上昇し、女性は乳がんが30歳台から上昇がみられる。



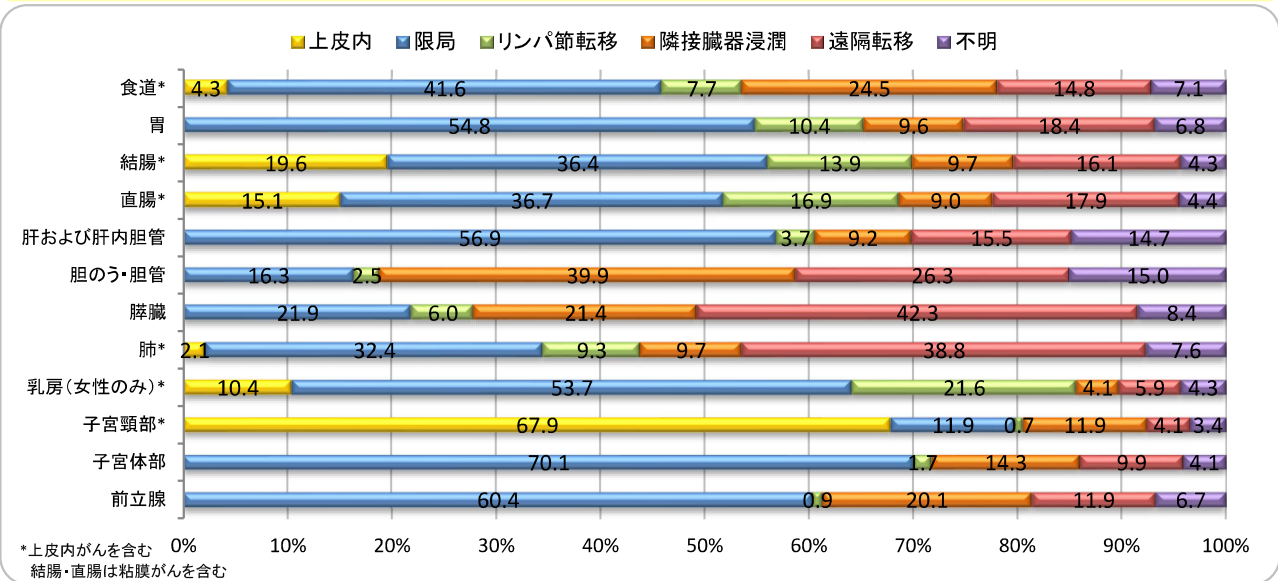
●検診(がん検診、健康診断、人間ドック)で発見されたがんの割合

一般に住民検診が実施されている部位のがん検診・健康診断・人間ドックによる発見割合は、胃 25.4%、大腸 21.6%、肺 19.0%、乳房 27.9%、子宮頸部 38.7%である。また、前立腺は45.5%である。



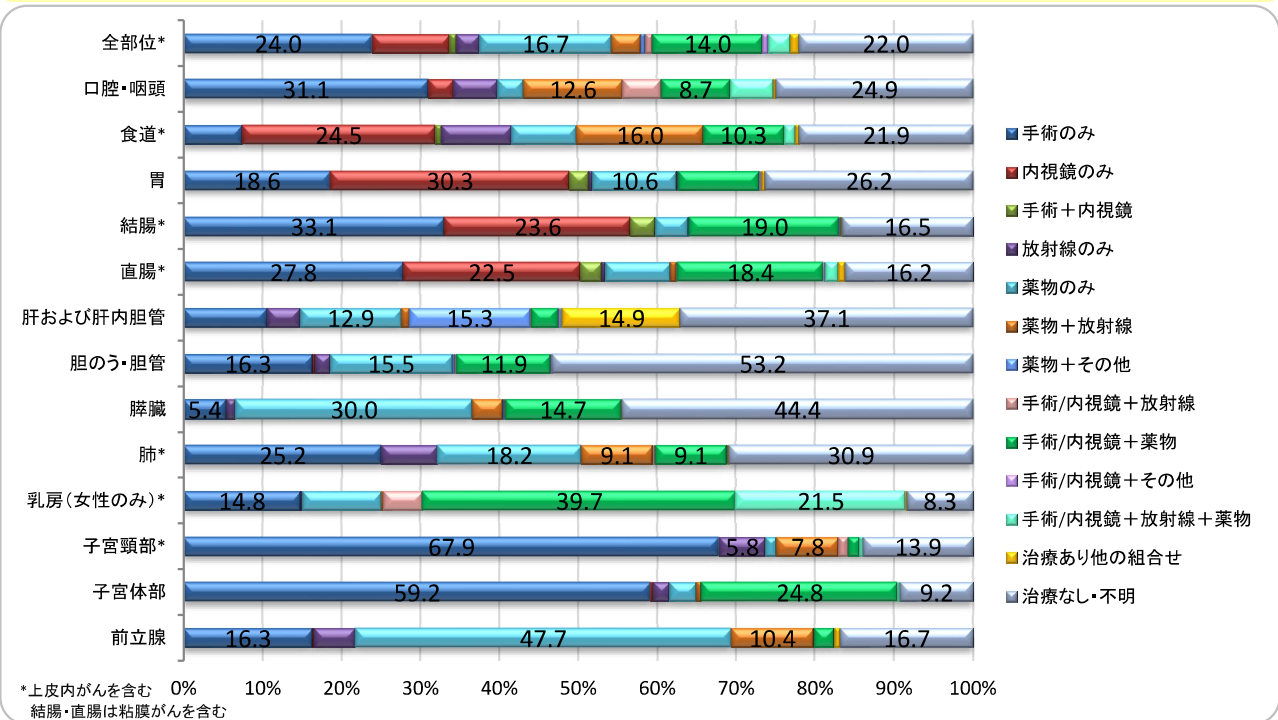
●発見時の病期

一般にがん検診が実施されている部位では、上皮内・限局の割合が胃、大腸(結腸・直腸)や前立腺のように50~60%、乳房や子宮のように60%以上と高い。しかし、肺は遠隔転移での発見割合が高い。



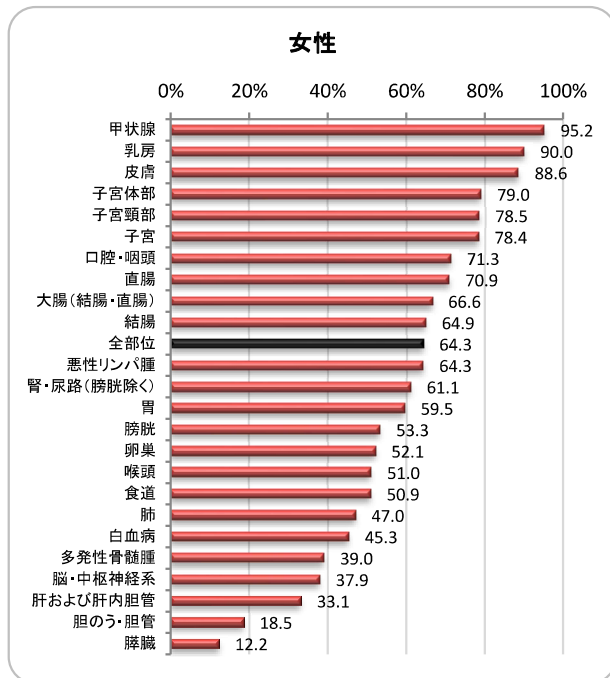
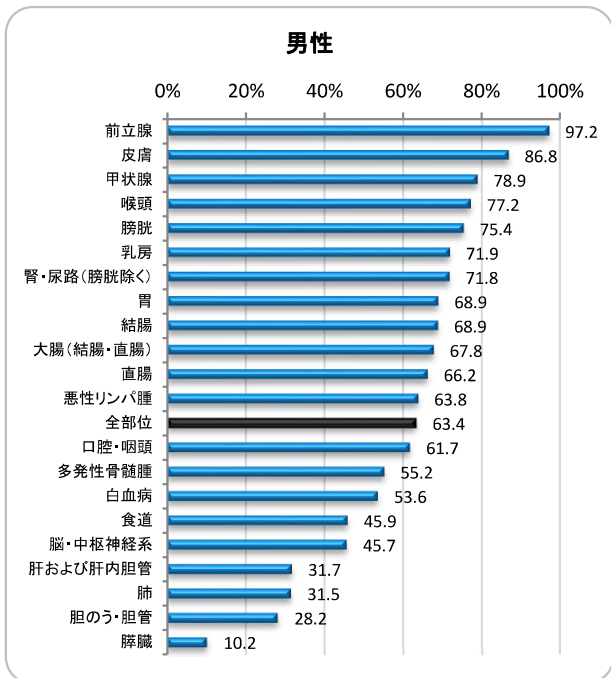
●初回治療の方法

初回治療は部位によって様々で、切除、薬物や放射線など治療の組み合わせも多岐にわたる。食道、胃、大腸では内視鏡切除や手術が多く、子宮頸部、子宮体部では手術が多い。肝ではその他の治療として、焼灼療法や塞栓療法が行われている。



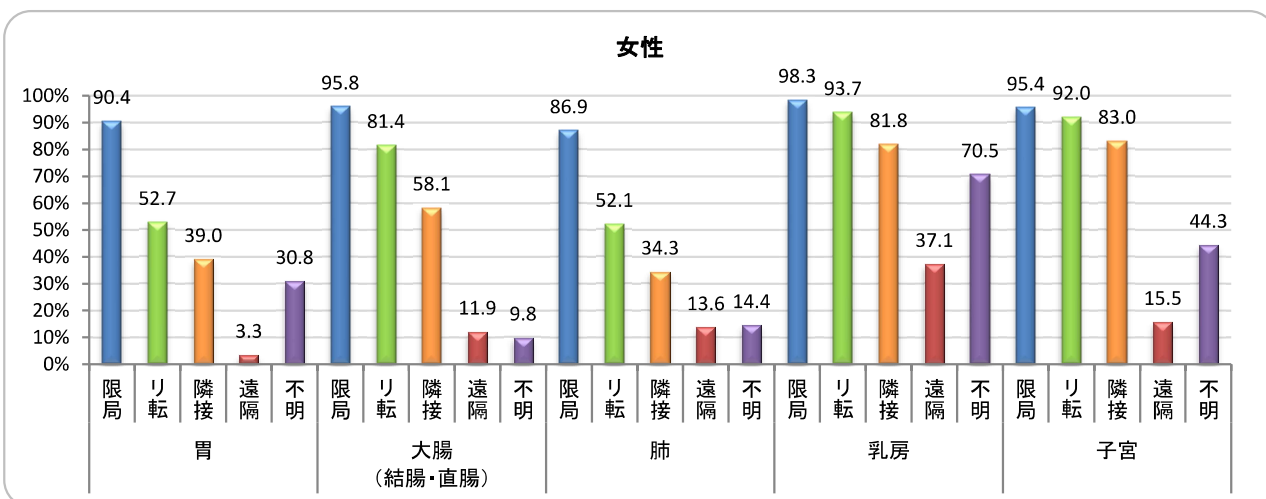
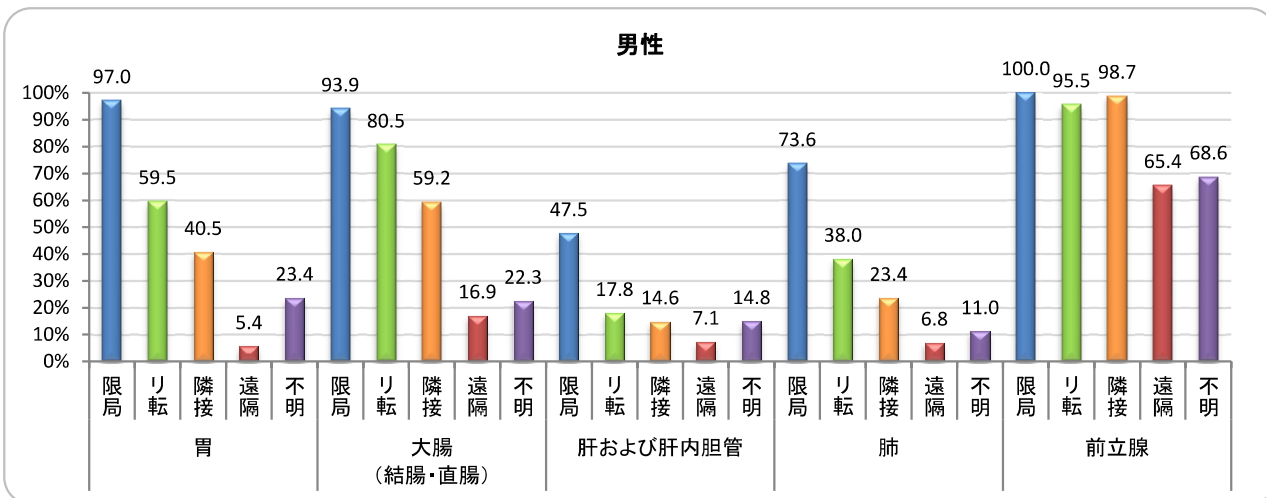
●5年相対生存率: 部位別、性別〔2017年症例〕

5年相対生存率は、男性の前立腺や皮膚、女性の甲状腺や乳房、皮膚は80%以上と高い。一方、男性の膵臓や胆のう・胆管、女性の膵臓や胆のう・胆管は30%未満と低い。



●5年相対生存率: 進展度別、性別(罹患上位5部位)〔2017年症例〕

進展度別の5年相対生存率は、限局の場合、男性の胃や大腸、前立腺、女性の胃や大腸、乳房、子宮では90%以上と高く、男性の肝および肝内胆管や肺では限局であっても低い。一方、前立腺では遠隔転移であっても比較的高い。



リンパ節転移: 領域リンパ節転移、隣接: 隣接臓器浸潤、遠隔: 遠隔転移

都道府県別がん年齢調整罹患率(人口10万対) 2022年診断症例

※男女計(乳房及び子宮(頸部・体部)は女性、前立腺は男性) 上皮内がんを除く

順位	全部位		胃		大腸(結腸・直腸)		肝臓		肺		乳房		子宮		前立腺	
	全国	374.6	全国	35.0	全国	55.4	全国	10.5	全国	39.8	全国	103.4	全国	35.0	全国	72.5
1	沖縄	343.6	沖縄	20.0	熊本	46.7	新潟	8.2	沖縄	30.7	福井	88.9	石川	27.5	青森	57.8
2	滋賀	349.0	鹿児島	26.5	長野	47.3	長野	8.6	長野	34.3	和歌山	90.4	島根	28.5	新潟	58.9
3	長野	350.9	熊本	28.3	宮崎	49.1	静岡	8.7	山梨	34.3	徳島	90.7	福井	28.9	佐賀	63.2
4	愛知	352.5	愛知	30.1	香川	49.4	滋賀	8.8	静岡	35.5	福島	91.6	新潟	30.5	北海道	63.5
5	静岡	353.4	山梨	30.1	愛媛	50.0	岩手	8.9	群馬	36.0	岐阜	92.1	鳥取	30.7	富山	63.8
6	群馬	355.8	大分	30.2	大分	50.4	神奈川	8.9	福島	36.4	滋賀	92.1	高知	31.1	福井	63.8
7	山梨	356.1	宮崎	30.6	鹿児島	50.5	埼玉	9.1	岩手	36.4	香川	94.2	山梨	31.4	高知	65.6
8	徳島	356.5	静岡	30.7	滋賀	50.8	秋田	9.1	栃木	36.7	山口	94.7	三重	31.5	滋賀	66.2
9	宮崎	356.8	徳島	31.4	山梨	51.0	山形	9.2	徳島	36.8	秋田	94.8	滋賀	31.6	岩手	66.7
10	埼玉	362.2	埼玉	31.7	徳島	51.2	愛知	9.4	奈良	37.3	愛知	94.8	宮崎	31.6	石川	66.7
11	岩手	364.1	東京	31.7	山形	51.2	福島	9.5	神奈川	37.4	群馬	95.0	兵庫	32.2	鳥取	67.2
12	茨城	365.8	神奈川	32.2	高知	51.5	沖縄	9.5	宮崎	37.5	島根	95.5	山口	32.3	静岡	68.0
13	岐阜	367.0	長野	32.8	岡山	51.8	千葉	9.6	埼玉	37.9	長野	96.0	広島	32.3	徳島	69.2
14	香川	367.1	群馬	33.1	奈良	51.9	東京	9.7	新潟	37.9	山形	96.5	奈良	32.5	沖縄	69.3
15	福井	367.2	北海道	33.2	石川	52.2	奈良	9.7	千葉	38.0	奈良	96.8	群馬	32.7	長崎	69.5
16	三重	367.4	三重	33.7	福井	52.3	栃木	9.8	山形	38.1	岩手	97.3	京都	32.8	愛知	69.6
17	栃木	367.5	福岡	34.1	佐賀	53.0	宮城	9.9	岐阜	38.3	佐賀	97.6	山形	33.1	岐阜	69.6
18	山口	369.3	千葉	34.2	島根	53.1	岐阜	10.0	秋田	38.5	愛媛	98.0	香川	33.4	大阪	70.1
19	高知	370.3	茨城	35.0	三重	53.4	石川	10.2	茨城	38.7	京都	98.7	茨城	33.5	福島	70.4
20	神奈川	371.5	京都	35.2	広島	53.5	富山	10.4	滋賀	39.0	静岡	99.0	大阪	33.6	熊本	70.5
21	山形	371.7	佐賀	35.4	静岡	53.5	三重	10.4	大分	39.0	広島	99.1	愛知	34.4	福岡	70.6
22	鹿児島	371.8	兵庫	36.2	神奈川	54.0	京都	10.4	三重	39.1	三重	99.3	宮城	34.5	茨城	70.7
23	大分	372.5	栃木	36.3	千葉	54.4	茨城	10.4	鹿児島	39.6	大分	99.6	神奈川	34.5	岡山	71.1
24	熊本	373.1	滋賀	36.6	愛知	54.5	宮崎	10.7	兵庫	39.8	鳥取	99.9	徳島	34.6	秋田	71.2
25	千葉	373.9	高知	36.7	岐阜	55.0	群馬	10.7	東京	39.8	山梨	101.0	千葉	35.1	島根	71.9
26	京都	377.4	岐阜	36.8	兵庫	55.0	青森	10.9	愛知	39.9	鹿児島	101.4	東京	35.3	宮城	72.5
27	奈良	378.3	山口	36.8	福岡	55.3	香川	11.0	佐賀	40.2	長崎	102.1	鹿児島	35.8	山梨	72.9
28	福島	378.5	香川	36.8	栃木	56.1	兵庫	11.2	熊本	40.2	栃木	102.2	長崎	36.1	埼玉	73.3
29	岡山	379.0	愛媛	37.0	東京	56.3	山口	11.2	香川	40.3	兵庫	102.7	福岡	36.2	山形	73.3
30	新潟	379.4	広島	37.2	山口	56.3	北海道	11.2	島根	40.3	高知	102.8	埼玉	36.3	和歌山	73.5
31	佐賀	380.2	長崎	37.2	京都	56.3	長崎	11.7	山口	40.8	大阪	102.8	長野	36.8	兵庫	74.0
32	兵庫	381.0	岩手	37.7	埼玉	56.5	岡山	11.9	高知	40.9	北海道	103.6	岡山	37.3	香川	74.2
33	広島	381.8	青森	37.9	大分	56.7	山梨	11.9	岡山	41.0	沖縄	103.7	北海道	37.4	広島	74.7
34	島根	383.8	大阪	38.1	鳥取	56.8	福井	12.0	福井	41.0	新潟	104.3	静岡	37.5	宮崎	74.7
35	福岡	384.9	和歌山	38.4	新潟	57.3	大分	12.0	鳥取	41.2	埼玉	104.4	和歌山	37.6	京都	74.8
36	東京	385.2	岡山	38.5	和歌山	57.6	鹿児島	12.1	宮城	41.7	富山	104.8	栃木	37.6	東京	75.8
37	大阪	385.8	福井	41.9	群馬	57.9	熊本	12.2	京都	41.7	千葉	105.9	愛媛	38.1	山口	76.1
38	石川	386.3	石川	42.8	沖縄	58.0	徳島	12.3	青森	42.1	茨城	106.0	秋田	38.2	三重	76.3
39	和歌山	387.0	富山	42.9	茨城	58.1	鳥取	12.4	富山	42.2	青森	106.2	福島	38.2	長野	77.2
40	愛媛	387.3	奈良	42.9	宮崎	58.5	大阪	12.4	福岡	42.4	岡山	106.5	富山	38.3	大分	77.4
41	宮城	393.7	宮城	44.2	福岡	59.2	島根	12.4	広島	42.4	宮城	106.6	佐賀	38.5	奈良	77.6
42	鳥取	394.3	島根	45.0	北海道	59.9	広島	13.2	和歌山	43.0	福岡	108.5	岩手	38.7	栃木	78.1
43	北海道	394.5	福島	47.7	岩手	60.9	高知	13.3	大阪	43.3	熊本	108.8	沖縄	39.9	愛媛	79.0
44	長崎	394.7	山形	47.9	長崎	61.8	佐賀	13.5	愛媛	44.2	神奈川	109.6	熊本	40.1	神奈川	79.1
45	青森	395.1	鳥取	48.1	富山	62.6	愛媛	13.6	長崎	46.6	石川	112.2	大分	40.9	千葉	79.3
46	富山	400.8	秋田	48.9	青森	66.0	福岡	13.9	石川	46.9	宮崎	112.7	青森	41.3	群馬	80.1
47	秋田	401.4	新潟	49.4	秋田	66.9	和歌山	14.5	北海道	48.1	東京	115.9	岐阜	42.2	鹿児島	83.2
群馬県前年値		363.9		35.3		58.5		9.7		37.8		101.6		34.9		71.9
前年比		▲ 8.1		▲ 2.2		▲ 0.6		△ 1.0		▲ 1.8		▲ 6.6		▲ 2.2		△ 8.2
群馬県前年順位		11		17		34		10		9		30		21		38

出典:e-Stat_全国がん登録罹患数・率_都道府県一覧_2022_表21-A

都道府県別75歳未満がん年齢調整死亡率(人口10万対) 2022年

※男女計(乳房及び子宮(頸部・体部)は女性、前立腺は男性)

順位	全部位		胃		大腸(結腸・直腸)		肝臓		肺		乳房		子宮		前立腺	
	全国	67.4	全国	6.2	全国	9.7	全国	3.5	全国	11.9	全国	10.4	全国	5.1	全国	2.1
1	長野県	56.7	沖縄県	4.4	滋賀県	7.3	石川県	1.8	長野県	8.8	鳥根県	5.4	徳島県	3.0	滋賀県	1.1
2	滋賀県	59.4	山梨県	4.4	岡山県	7.4	福井県	2.5	山梨県	9.0	福井県	6.9	新潟県	3.4	石川県	1.3
3	山梨県	61.3	鹿児島県	4.7	香川県	7.6	富山県	2.6	岡山県	10.5	山形県	6.9	石川県	3.5	鳥根県	1.4
4	岡山県	61.4	熊本県	4.7	山形県	8.0	長野県	2.7	岐阜県	10.7	鳥取県	7.4	岩手県	4.1	宮崎県	1.4
5	三重県	62.3	大分県	4.8	富山県	8.2	滋賀県	2.7	静岡県	10.7	三重県	7.9	長野県	4.1	秋田県	1.4
6	奈良県	62.3	長野県	5.0	岐阜県	8.3	愛知県	2.8	三重県	10.8	鹿児島県	8.2	広島県	4.2	岩手県	1.5
7	香川県	62.3	広島県	5.1	長野県	8.8	静岡県	2.8	神奈川県	10.9	和歌山県	8.4	岡山県	4.2	富山県	1.5
8	大分県	63.0	長崎県	5.3	奈良県	8.8	三重県	2.9	福井県	10.9	滋賀県	8.5	山形県	4.3	栃木県	1.6
9	岐阜県	63.2	東京都	5.3	熊本県	8.9	香川県	2.9	群馬県	11.0	高知県	8.5	奈良県	4.3	宮城県	1.7
10	石川県	63.5	宮崎県	5.4	愛知県	9.0	秋田県	3.1	香川県	11.2	富山県	8.9	福井県	4.3	香川県	1.7
11	群馬県	63.9	岡山県	5.4	佐賀県	9.0	群馬県	3.1	東京都	11.3	広島県	9.0	三重県	4.4	茨城県	1.7
12	愛知県	64.1	神奈川県	5.4	愛媛県	9.0	奈良県	3.1	千葉県	11.3	山梨県	9.1	京都府	4.5	群馬県	1.8
13	神奈川県	64.3	群馬県	5.6	京都府	9.1	東京都	3.1	奈良県	11.3	大分県	9.2	秋田県	4.6	静岡県	1.8
14	広島県	64.3	奈良県	5.6	兵庫県	9.1	神奈川県	3.2	鹿児島県	11.3	徳島県	9.3	山梨県	4.6	三重県	1.8
15	静岡県	64.4	兵庫県	5.8	広島県	9.2	埼玉県	3.2	熊本県	11.4	兵庫県	9.4	高知県	4.7	広島県	1.9
16	兵庫県	64.7	滋賀県	5.9	神奈川県	9.2	岐阜県	3.3	埼玉県	11.4	京都府	9.7	福岡県	4.7	熊本県	1.9
17	福井県	64.8	静岡県	5.9	静岡県	9.3	鳥取県	3.3	沖縄県	11.5	石川県	9.8	香川県	4.7	愛知県	1.9
18	東京都	64.9	埼玉県	6.0	山梨県	9.3	山形県	3.3	兵庫県	11.5	秋田県	9.9	東京都	4.8	山形県	1.9
19	京都府	65.2	高知県	6.0	東京都	9.6	岩手県	3.3	長崎県	11.6	愛知県	9.9	愛知県	4.9	大分県	1.9
20	熊本県	66.4	宮城県	6.1	大阪府	9.6	福島県	3.3	愛知県	11.6	奈良県	10.0	神奈川県	4.9	大阪府	2.0
21	鹿児島県	66.8	徳島県	6.1	石川県	9.6	新潟県	3.4	大分県	11.7	静岡県	10.1	兵庫県	5.0	岡山県	2.0
22	埼玉県	66.8	京都府	6.1	大分県	9.6	熊本県	3.5	新潟県	11.7	宮城県	10.2	栃木県	5.1	山口県	2.0
23	富山県	66.9	三重県	6.2	鹿児島県	9.7	千葉県	3.5	広島県	11.7	福島県	10.2	大阪府	5.1	福岡県	2.0
24	鳥根県	67.0	福岡県	6.3	福井県	9.7	京都府	3.5	福島県	11.7	大阪府	10.3	千葉県	5.3	鳥取県	2.1
25	千葉県	67.5	千葉県	6.4	千葉県	9.9	兵庫県	3.5	秋田県	11.8	沖縄県	10.3	埼玉県	5.4	佐賀県	2.1
26	徳島県	67.8	和歌山県	6.7	宮城県	10.0	栃木県	3.7	山口県	11.9	岐阜県	10.4	宮城県	5.4	埼玉県	2.1
27	山形県	68.6	愛知県	6.7	福岡県	10.0	愛媛県	3.7	愛媛県	11.9	香川県	10.4	長崎県	5.4	徳島県	2.1
28	山口県	68.6	石川県	6.8	新潟県	10.1	大阪府	3.7	京都府	11.9	福岡県	10.6	静岡県	5.5	東京都	2.1
29	宮城県	69.1	大阪府	6.9	群馬県	10.1	鳥根県	3.7	富山県	12.0	長野県	10.6	大分県	5.5	千葉県	2.2
30	愛媛県	69.7	富山県	6.9	三重県	10.2	岡山県	3.7	岩手県	12.1	茨城県	10.7	岐阜県	5.6	山梨県	2.2
31	新潟県	70.3	佐賀県	6.9	和歌山県	10.3	青森県	4.0	徳島県	12.1	埼玉県	10.8	山口県	5.7	神奈川県	2.2
32	茨城県	70.3	香川県	7.0	徳島県	10.4	宮城県	4.0	茨城県	12.1	熊本県	10.8	群馬県	5.7	岐阜県	2.2
33	大阪府	70.5	岐阜県	7.0	長崎県	10.6	茨城県	4.0	鳥根県	12.2	栃木県	10.8	茨城県	5.7	奈良県	2.3
34	栃木県	71.1	茨城県	7.0	高知県	10.6	鹿児島県	4.0	宮崎県	12.3	千葉県	11.0	滋賀県	5.7	長野県	2.3
35	福岡県	71.8	北海道	7.0	福島県	10.7	山梨県	4.0	山形県	12.3	山口県	11.0	熊本県	5.7	兵庫県	2.3
36	佐賀県	72.4	栃木県	7.0	埼玉県	10.7	徳島県	4.1	滋賀県	12.3	東京都	11.1	愛媛県	5.8	北海道	2.3
37	長崎県	72.5	福井県	7.1	山口県	10.7	山口県	4.2	佐賀県	12.4	神奈川県	11.1	佐賀県	5.9	京都府	2.3
38	高知県	72.6	鳥根県	7.1	鳥取県	10.8	沖縄県	4.3	宮城県	12.6	愛媛県	11.2	富山県	5.9	和歌山県	2.3
39	和歌山県	72.8	岩手県	7.2	栃木県	10.8	北海道	4.3	栃木県	12.6	佐賀県	11.2	鳥根県	5.9	青森県	2.4
40	沖縄県	72.9	山口県	7.7	宮崎県	10.8	大分県	4.3	石川県	12.8	岡山県	11.3	鹿児島県	6.0	新潟県	2.4
41	鳥取県	73.7	新潟県	7.9	茨城県	10.9	佐賀県	4.4	和歌山県	13.0	北海道	11.5	北海道	6.1	福島県	2.4
42	福島県	74.1	福島県	8.0	鳥根県	10.9	和歌山県	4.5	福岡県	13.1	新潟県	12.3	和歌山県	6.1	長崎県	2.4
43	岩手県	74.1	愛媛県	8.1	岩手県	10.9	福岡県	4.6	鳥取県	13.3	群馬県	12.4	鳥取県	6.8	愛媛県	2.7
44	宮崎県	74.6	鳥取県	8.6	北海道	11.0	高知県	4.6	高知県	13.4	長崎県	12.4	福島県	7.0	高知県	2.8
45	秋田県	77.3	青森県	8.7	沖縄県	11.2	広島県	4.6	大阪府	13.8	宮崎県	12.8	沖縄県	7.1	福井県	2.8
46	北海道	78.7	山形県	9.1	青森県	11.7	長崎県	5.0	北海道	15.2	岩手県	13.5	宮崎県	7.2	鹿児島県	2.8
47	青森県	84.0	秋田県	9.6	秋田県	13.5	宮崎県	5.4	青森県	16.2	青森県	13.6	青森県	8.3	沖縄県	3.2
群馬県前年値	65.1		6.1		10.1		3.8		11.7		10.1		4.4		2.2	
前年比	▲1.2		▲0.5		▲0.0		▲0.7		▲0.7		△2.2		△1.3		▲0.5	
群馬県前年順位	16		12		35		26		24		30		14		31	

出典: 国立がん研究センターがん情報サービス「がん統計」(人口動態統計)

群馬県がん登録事業報告—令和4年(2022年)—
令和8年(2026年)3月

群馬県健康福祉部 健康長寿社会づくり推進課
公益財団法人群馬県健康づくり財団 がん登録室

<https://www.pref.gunma.jp/site/gantaisaku/2466.html>