京都府がん実態調査報告書

２０２２年（１月～12月）

京 都 府

ご　あ　い　さ　つ

京都府がん実態調査報告書（2022年）の発行に当たり，ご挨拶を申し上げます。

昭和56年以降，がんは国民の死亡原因の第１位であり，府内においても年間7,700人を超える方ががんで亡くなられています。また，生涯のうち２人に１人が罹患する疾病となっており，府民の生命や健康にとって大きな脅威となっています。

京都府では，昭和63年から，府内のがんの罹患数や受療状況等の実態を把握し，がん対策を効果的に推進できるよう，地域がん登録事業を実施してまいりました。また，平成28年１月に施行されたがん登録等の推進に関する法律に基づき，全国統一のがん登録制度が創設され，すべての病院および府指定の診療所において，がん情報の届出が義務化されました。これにより，がんの患者数，罹患率，生存率等がん対策の基礎となる精度の高いデータが国において一元的に管理されることとなり，京都府においても，地域がん登録事業に代えてこのデータを活用できるようになったところです。

京都府では，こうしたデータを活用しながら，令和６年３月に改定した京都府がん対策推進計画に基づき，国や市町村，医療機関などの各団体とともに，がんの予防，早期発見，医療体制の整備，患者やご家族への相談支援およびこれらを支える基盤整備等の総合的ながん対策を推進しています。

今年度は計画の中間評価の年であり，計画に定める目標等を確実に達成するため，進捗状況を把握し課題を抽出するとともに，評価結果を施策に反映してまいります。

本報告書は令和４年（2022年）の１年間に本府でがんと診断された方々および，平成29年（2017年）に診断された方々の５年生存率のデータを集計・分析したものです。関係各位に幅広く活用いただき，がんの予防対策や医療施策に役立てていただければ幸いです。

結びに，本報告書の取りまとめなど，本府のがん登録に多大なご協力をいただいております一般社団法人京都府医師会をはじめ，各医療機関等の皆様に厚くお礼申し上げますとともに，今後のがん対策の充実に向け，本事業への一層のご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。

令和８年９月

京都府健康福祉部長　井 原　　正 裕

は　じ　め　に

このたび, 京都府がん実態調査報告書（2022年集計結果）を発行する運びとなり, ご挨拶を申し上げます。

これまで紙媒体で京都府がん実態調査報告書を発刊して参りましたが，経費の削減および昨今のDigital transformationの流れに従って今回初めてWeb上での発行となりました。

平成28年1月に施行されましたがん登録等の推進に関する法律に基づき，全国統一のがん登録制度が制定され，これによりすべての病院および府指定の診療所においてがん登録の届出が義務化されました。京都府におきましては2022年には拠点病院等から26,713件，その他の病院から8,421件，指定診療所から812件の届出をいただきました。ご多忙の中，日頃からご協力，ご支援をいただいております届出医療機関の皆様のご尽力の賜物と心より感謝申し上げます。

今回の報告書の大きな変更点といたしまして，従来はがん発生の主要部位である胃，結腸，直腸，肝臓，膵臓，肺，乳房，子宮頸部，子宮体部，膀胱，前立腺，食道について集計しておりましたが，これら固形癌に加えまして血液系悪性疾患，すなわち白血病，悪性リンパ腫および多発性骨髄腫なども年間約700例の届出をいただいておりますので，次回，2023年症例から掲載することを検討しています。

今回の報告書でも各癌腫の５年相対生存率を掲載しております。がん登録の究極の目的は国民のがんによる死亡率を減少させることですが，そのためにはがん診療の結果である予後データが目に見える形で発表されることが必須と考えます。そのような客観的なデータが今後，治療法や施策の改善につながることを期待いたします。そのために今後も全国がん登録情報を京都府，市町村のがん対策推進計画以外に，医療機関における予後調査や研究機関における調査研究等に積極的に活用していただければ幸甚に存じます。

現在，京都府ではがん登録等の推進に関する法律に基づいて指定をうけた診療所が169施設ありますが，実際にがん登録を行っていただいている施設は年間約30施設に過ぎません。現在，届出継続の意思があるかを再確認し，届出にご協力いただけるようお願いしている最中です。また乳がん手術や大腸のポリペクトミーを行っているにもかかわらず指定診療所に登録されていない診療所も存在いたします。今後，がん診療全体をカバーする登録にしていくにはどうしたらよいか，さらなる議論が必要と思われます。

なお届出の簡素化を目的として，今年からWEBフォームの運用が開始されました。2026年12月末までは従来の届出方法とWEBフォームの併用により届出が可能ですが，2027年1月以降は従来の届出は廃止される予定になっております。今後各医療機関に速やかに新しい届出方法を周知させていただきますので，より多くの症例を届出いただければ幸いです。

最後に今後も分かりやすい報告書の作成を目指しますので，本事業の意義をご理解いただきさらなるご協力ご支援を賜りますようお願い申し上げます。

京都府医師会がん登録事業委員会

委員長　新藏　信彦

も　　く　　じ

Ⅰ　全国がん登録の概要……1

１．事業の概要……1

２．京都府 全国がん登録事業体系……2

Ⅱ　報告書の概要……3

１．がん登録の精度……3

２．京都府におけるがん登録の実情……4

京都府　2017年診断　５年相対生存率（部位別，性別，進展度別）……8

「2022年　主要がんの医療圏別比較」について……9

「2018～2022年　主要がんの医療圏別比較」について……10

Ⅲ　全 が ん 集 計……11

Ⅳ　過去10年の年次推移（表）……13

Ⅴ　主要部位別集計……15

Ⅵ　進展度の状況　過去10年間の年次推移……39

Ⅶ　集 計 数 値 表……43

付　　録……77

Ⅰ　全国がん登録の概要

1．事業の概要

1）目的

全国がん登録は，がん医療の質の向上ならびにがんの予防の推進のため，情報提供の充実その他のがん対策を科学的知見に基づき実施するため，がんの罹患，治療，転帰等の状況を把握し，分析することを目的とする。

2）対象および客体

がん登録等の推進に関する法律（平成25年法律第111号。以下，「法」という）によりがんの初回の診断が行われたとしてすべての病院および指定された診療所（以下，「病院等」という）から都道府県知事に届け出られた者および市区町村長から報告される死亡者情報票によって把握されたがんによる死亡者を対象としている。本概要は，2022年に日本において診断された日本人および外国人の事象を客体としている。

3）実施の期間

2022年１月１日～同年12月31日

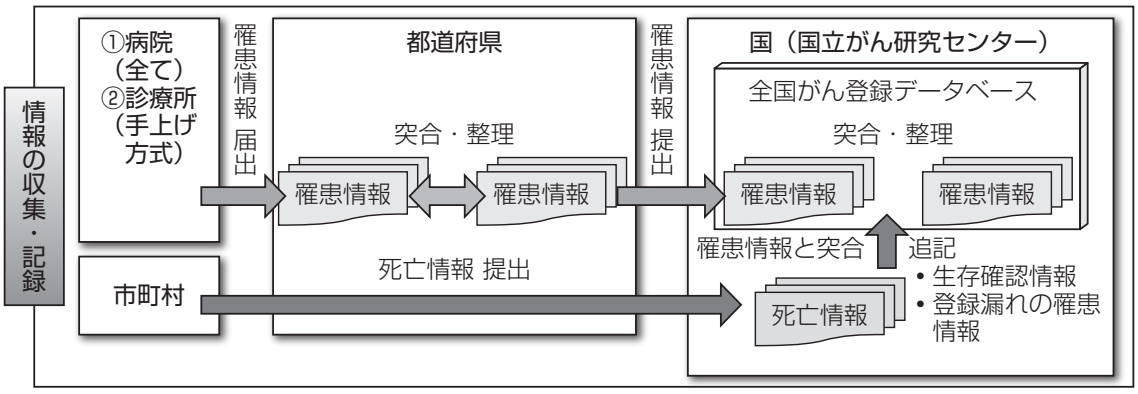
4）実施の方法

病院等の管理者は，届出対象となっているがんの診断または治療をした場合に届出票を作成し，都道府県知事を介して厚生労働大臣に提出する。市区町村長は，死亡の届書（死亡届および死亡診断書等）に基づいて死亡者情報票を作成し，都道府県知事を介して厚生労働大臣に提出する。厚生労働大臣は，提出された情報について照合等を行いデータベースに記録する。なお法第23条の規定によりこれらの厚生労働大臣の権限および事務は，国立研究開発法人国立がん研究センター（以下，「国立がん研究センター」という）に委任されている。また，市区町村長による死亡者情報票の提出については，「がん登録等の推進に関する法律に基づく死亡者情報票の作成について」（平成27年11月24日付統発1124第１号および健発1124号第２号）において，人口動態調査の死亡票の作成および提出することをもって代えることができるものとしている。

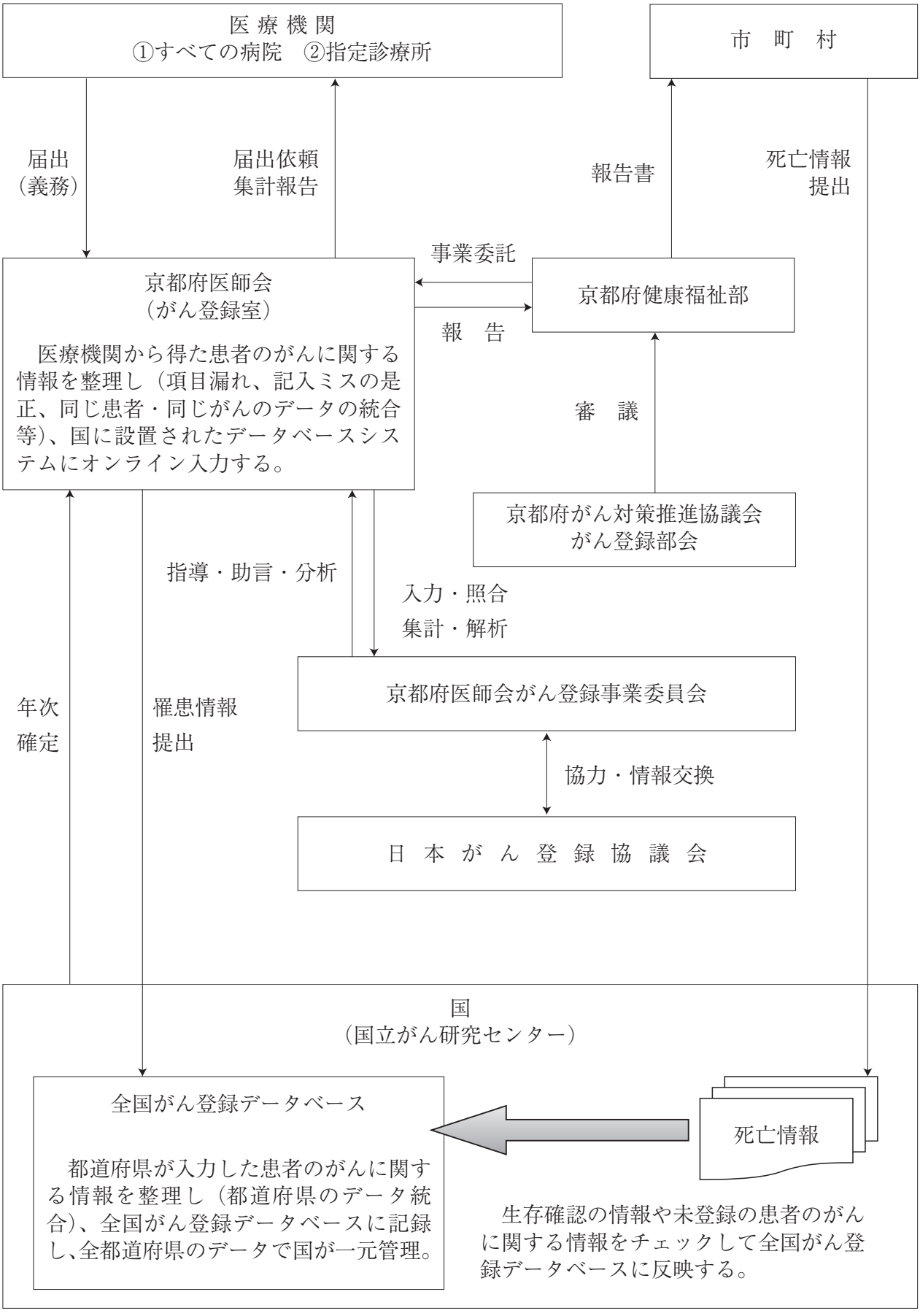
5）結果の集計

集計は，国立がん研究センターにおいて行った。法第２条によって定められた届出対象となる疾患を，「国際疾病分類腫瘍学第３版」により分類し，「疾病，傷害および死因の統計分類提要ICD-10（2003年版）準拠」に変換した統計分類によって集計している。がん登録では，原発のがんを登録している。また，１人の人で，独立した２種類以上のがんが発見されることがある。その場合，それぞれのがんを独立して数えるため，延べ人数である。

出典：政府統計の総合窓口（e-Stat）



2．京都府 全国がん登録事業体系

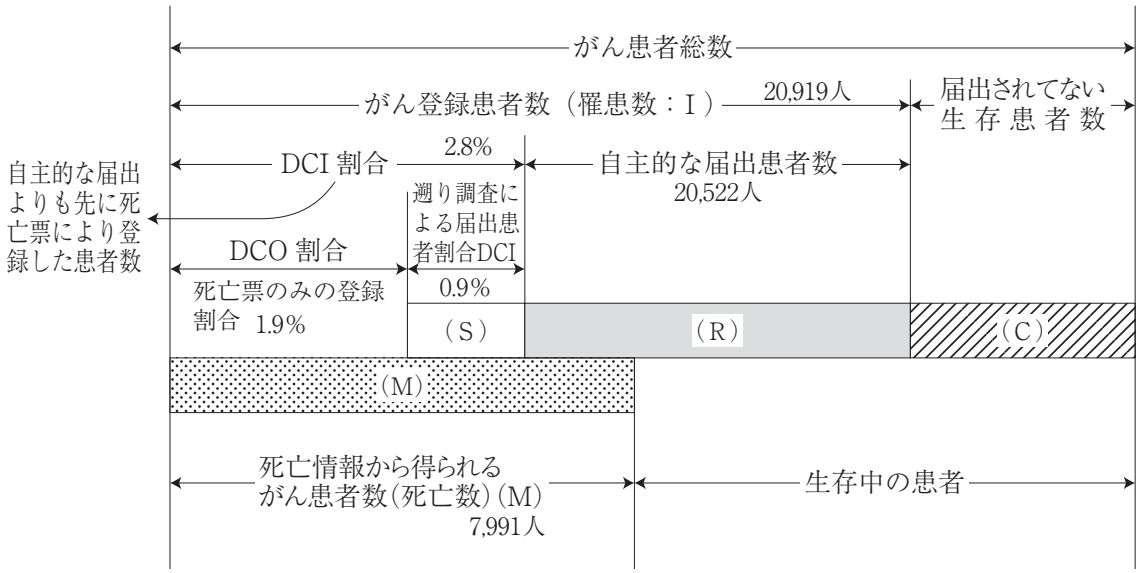


Ⅱ　報告書の概要

1．がん登録の精度

医療機関から届け出られた「全国がん登録届出票」と死亡票との照合が終了した時点において，住所異動確認調査，遡り調査を実施し，届出患者数，死亡情報から得られたがん患者の数および届け出られなかった患者の数などの関係を［図Ⅱ－1］のように示すことができる。

図Ⅱ－1



DCO：医療機関からの届出がなく，死亡票のみによって登録されたもの
DCN：医療機関からの届出より先に死亡票によって登録されたもの

がん登録で把握可能な患者数（罹患数：Ⅰ）は，自主的な届出患者数（R）と死亡票から得られたがん患者数（M）とを照合した結果として得られたものである。届出がされず生存中のがん患者数（C）は不明であるため，当然，がん患者総数は不明である。そこで，届出患者が，がん患者総数をどれだけ正確に反映しているかを示す指標（精度指標）として，以下のものが考案されている。

医療機関からの届出がなく，死亡票のみによって登録された患者をDCO（Death Certificate Only）という。また，医療機関からの届出よりも先に死亡票によって登録された患者をDCN（Death Certificate Notification）という。DCO割合はがん登録の信頼性，DCN割合はがん登録の完全性を評価する指標とされる。従来，DCO割合による評価が行われてきたが，日本では死亡診断書が医師によって書かれ，遡り調査によってがんの診断そのものが覆る可能性の少ない国では，DCN割合による評価の方を優先させるべきであると考えられる。

遡り調査とは，死亡票はあるが医療機関からの届出がない患者について，死亡票の記述に基づいて医療機関にその患者の詳細について聞き直すという調査である。死亡診断書の診断の信頼性に疑いがもたれる場合に遡り調査の意義は大きい。遡り調査によって得られる患者はDCOとしないために，遡り調査を行うことにより，DCO割合を低下させることができる。しかし，遡り調査によって得られる患者はすべて死亡例であるので死亡罹患比（M／Ⅰ比）とDCO割合との関連に歪みを与えること，さらに，死亡時の

医療機関に問い合わせることになるので診断時の情報が得られないことがあるなど，遡り調査による患者の内容と自主的な届出による患者の内容とを精度評価上同一視することはできない。

罹　患　数（Ⅰ）＝届出患者数（Ｒ）＋遡り調査届出患者数（Ｓ）＋DCO数
　　＝届出患者数（Ｒ）＋DCN数
ＤＣＯ　割　合　＝DCO数／罹患数（Ⅰ）
ＤＣＮ　割　合　＝DCN数／罹患数（Ⅰ）
Ｍ　／　Ⅰ　　比　＝死亡数（Ｍ）／罹患数（Ⅰ）
組織診断実施割合　＝組織診断実施者数（HV）／届出患者数（Ｒ）

２．京都府におけるがん登録の実情

2022年の京都府のがん罹患数は20,919件で，前年より219件減少した。平成27年以降，罹患数は２万件を超える水準で推移している。届出による登録数も20,522件と，平成28年以降はおおむね横ばいとなっている（P7）。

がん登録制度における重要な指標の一つであるMI比は，一定期間のがん死亡数をがん罹患数で除して算出される。京都府のMI比は0.38であり，がん登録の質を評価する上で良好な水準にある。この値は，登録漏れが少なく，がん患者の把握が適切に行われていることを示唆している（P5 表Ⅱ-1）。

また，DCO数（死亡票のみによって登録された患者数）は397件で，前年の349件から48件増加した。過去最少であった2020年の296件を上回ったものの，長期的には低い水準を維持している。京都府のDCO割合は1.90％で，全国平均の2.07％を下回っており，良好ながん登録精度を示している（P5 表Ⅱ-1）。

このDCO割合の低下には，2016年症例から開始された全国がん登録制度（「がん登録等の推進に関する法律」〔平成25年法律第111号〕）による届出の充実や，2015年症例から実施している遡り調査が寄与していると考えられる。京都府がん登録室では，一部の自治体やがん登録先進国で達成されているDCO割合１％未満を目標として，届出数の増加および届出票の記載精度の向上に向け，引続き医療機関に協力をお願いしていく。

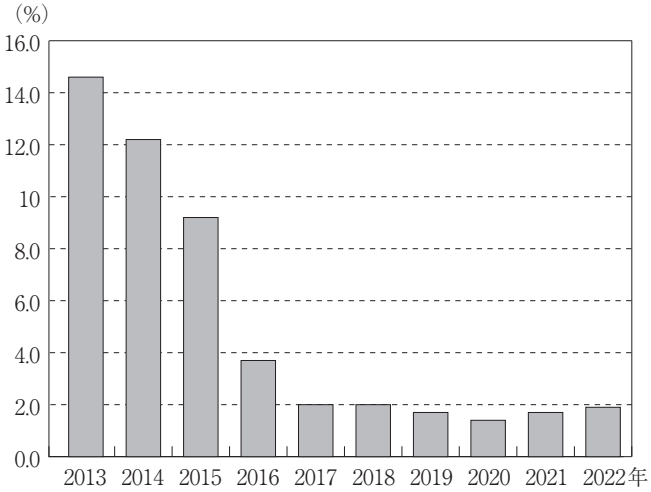
一方で，全国的なDCO割合の低下により，がん統計分野ではデータ精度の向上を主な課題とする段階から，整備されたデータを活用して効果的ながん対策を推進する段階へと移行している。今後は，地域の人材，医療資源および予算の状況を踏まえ，根拠に基づくがん対策を効率的に実施していくことが求められている。

表Ⅱ－1　都道府県別精度指標（上皮内がん除く）

2022年	都道府県	MI比	DCI（%）	DCO（%）	MV（%）	HV（%）
	全　国	0.39	3.29	2.07	86.84	84.23
1	北海道	0.43	4.39	1.97	84.94	82.67
2	青　森	0.45	4.30	2.31	83.57	80.46
3	岩　手	0.44	3.52	1.69	83.61	80.69
4	宮　城	0.38	2.03	1.35	86.64	84.16
5	秋　田	0.44	3.02	1.50	84.77	81.26
6	山　形	0.42	2.34	1.48	84.55	80.73
7	福　島	0.41	2.59	1.58	85.09	81.57
8	茨　城	0.40	3.82	2.08	86.06	83.52
9	栃　木	0.40	3.12	1.90	87.58	85.13
10	群　馬	0.40	3.62	2.04	84.34	81.80
11	埼　玉	0.38	4.15	2.31	86.82	84.21
12	千　葉	0.38	3.07	1.86	87.20	84.65
13	東　京	0.36	3.95	2.84	87.55	84.97
14	神奈川	0.37	3.18	2.85	88.79	86.64
15	新　潟	0.41	2.25	0.98	86.17	82.86
16	富　山	0.39	2.80	2.00	86.23	83.58
17	石　川	0.38	2.28	1.63	87.64	85.35
18	福　井	0.39	3.28	1.28	87.39	84.86
19	山　梨	0.39	5.25	2.46	85.63	82.33
20	長　野	0.38	2.91	1.81	84.78	82.27
21	岐　阜	0.39	3.31	2.37	86.22	84.06
22	静　岡	0.39	3.54	2.61	86.22	83.60
23	愛　知	0.40	2.67	1.74	87.95	86.05
24	三　重	0.39	3.20	2.16	85.75	83.46
25	滋　賀	0.37	2.16	1.17	88.11	86.30
26	京　都	0.38	2.83	1.90	88.54	86.15
27	大　阪	0.38	2.84	2.02	88.52	85.75
28	兵　庫	0.37	3.10	2.13	87.85	85.14
29	奈　良	0.37	3.19	1.96	86.57	84.27
30	和歌山	0.40	3.64	2.25	86.54	84.66
31	鳥　取	0.40	2.51	1.23	87.89	85.34
32	島　根	0.41	2.87	1.48	86.08	82.78
33	岡　山	0.37	2.72	1.50	86.83	84.71
34	広　島	0.37	2.61	1.47	88.64	86.01
35	山　口	0.41	3.03	1.86	86.29	82.97
36	徳　島	0.39	3.66	2.27	85.42	82.91
37	香　川	0.39	4.53	2.60	86.76	83.80
38	愛　媛	0.38	2.76	1.73	85.58	83.37
39	高　知	0.42	2.93	1.56	85.30	83.02
40	福　岡	0.40	3.25	1.91	86.46	83.45
41	佐　賀	0.42	3.66	1.91	84.62	81.86
42	長　崎	0.40	2.65	1.55	86.18	83.16
43	熊　本	0.40	3.06	1.60	85.93	82.95
44	大　分	0.38	3.65	2.18	86.58	83.58
45	宮　崎	0.43	5.62	3.65	82.24	78.78
46	鹿児島	0.40	4.72	2.46	84.77	81.70
47	沖　縄	0.39	2.03	1.34	87.64	84.01

MI比　　：死亡／罹患比
DCI（%）：死亡情報のみの症例および遡り調査で「がん」が確認された症例
DCO（%）：死亡情報のみの症例
MV（%）：病理学的裏付けのある症例
HV（%）：組織学的裏付けのある症例
出典　　：政府統計の総合窓口（e-Stat）
　　28-A上皮内がん除く：精度指標：都道府県別，性別

京都府の全がんのDCO割合年次推移

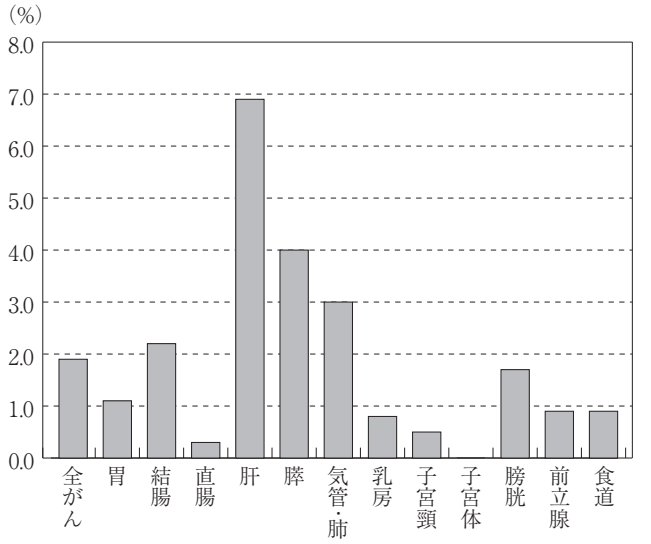


2022年の全がんのDCO割合は1.90％となり，前年の1.65％から0.25ポイント増加した。一方で，全国がん登録制度開始直前の2015年（9.2％）と比較すると約５分の１の水準となっており，長期的には大幅な改善が維持されている。

DCO割合は2020年に1.44％と過去最低値を記録した後，2021年および2022年はやや上昇したものの，依然として２％未満の低い水準を維持している。

このDCO割合の改善には，2016年症例から開始された全国がん登録制度による届出の充実や，2015年症例から実施している遡り調査に加え，各医療機関における継続的な協力が寄与していると考えられる。

主要部位別DCO割合



2022年症例の部位別では，肝（6.9％），膵（4.0％）および気管･肺（3.0％）でDCO割合が比較的高かった。一方，直腸，子宮頸，子宮体，乳房，前立腺および食道では１％未満の低い水準であった。部位別の差はみられるものの，全体としては良好な登録精度が維持されている。

京都府がん登録数の推移

	昭和57 1982年	昭和58 1983年	昭和59 1984年	昭和60 1985年	昭和61 1986年	昭和62 1987年	昭和63 1988年	平成１ 1989年	平成２ 1990年	平成３ 1991年	平成４ 1992年
罹患数（Ｉ）	5,141	3,359	3,895	4,151	6,513	6,390	6,022	5,759	6,641	6,772	7,356
除DCO＝届出数（R）	−	−	−	−	4,227	3,770	3,293	2,575	3,062	3,100	3,496
DCO数					2,286	2,620	2,729	3,184	3,579	3,672	3,860
DCO割合（%）	−	−	−	−	35.1	41.0	45.3	55.3	53.9	54.2	52.5
がん死亡数（M）	3,805	3,974	4,050	4,300	4,296	4,438	4,530	4,642	4,751	4,926	5,114
ＩM比（Ｉ／M）	−	−	−	−	1.52	1.44	1.33	1.24	1.40	1.37	1.44

	平成５ 1993年	平成６ 1994年	平成７ 1995年	平成８ 1996年	平成９ 1997年	平成10 1998年	平成11 1999年	平成12 2000年	平成13 2001年	平成14 2002年	平成15 2003年
罹患数（Ｉ）	7,190	7,336	7,670	7,996	7,969	8,337	8,504	9,211	8,916	9,002	8,883
除DCO＝届出数（R）	3,281	3,755	3,990	4,024	3,928	4,060	4,356	4,875	4,770	4,637	4,727
DCO数	3,909	3,581	3,680	3,972	4,041	4,277	4,148	4,336	4,146	4,365	4,156
DCO割合（%）	54.4	48.8	48.0	49.7	50.7	51.3	48.8	47.1	46.5	48.5	46.8
がん死亡数（M）	5,120	5,243	5,553	5,809	5,868	6,188	6,240	6,442	6,427	6,602	6,480
ＩM比（Ｉ／M）	1.40	1.40	1.38	1.38	1.36	1.35	1.36	1.43	1.39	1.36	1.37

	平成16 2004年	平成17 2005年	平成18 2006年	平成19 2007年	平成20 2008年	平成21 2009年	平成22 2010年	平成23 2011年	平成24 2012年	平成25 2013年	平成26 2014年
罹患数（Ｉ）	9,640	10,371	10,677	13,972	14,672	16,183	18,751	17,290	18,643	19,576	19,620
除DCO＝届出数（R）	5,360	6,165	6,546	10,238	11,232	12,932	13,715	13,737	14,810	16,710	17,231
DCO数	4,280	4,206	4,131	3,734	3,440	3,251	5,036	3,553	3,833	2,866	2,389
DCO割合（%）	44.4	40.6	38.7	26.7	23.4	20.1	26.9	20.5	20.6	14.6	12.2
がん死亡数（M）	6,670	6,708	6,997	6,866	7,176	7,245	7,311	7,421	7,570	7,649	7,734
ＩM比（Ｉ／M）	1.45	1.55	1.53	2.03	2.04	2.23	2.56	2.33	2.46	−	−
ＭＩ比（M／Ｉ）	−	−	−	−	−	−	0.39	0.43	0.41	0.39	0.39

	平成27 2015年	平成28 2016年	平成29 2017年	平成30 2018年	令和１ 2019年	令和２ 2020年	令和３ 2021年	令和４ 2022年
罹患数（Ｉ）	20,620	21,587	20,947	20,868	21,036	20,493	21,138	20,919
除DCO＝届出数（R）	18,716	20,797	20,526	20,458	20,675	20,197	20,789	20,522
DCO数	1,904	790	421	410	361	296	349	397
DCO割合（%）	9.2	3.7	2.0	2.0	1.7	1.4	1.7	1.9
がん死亡数（M）	7,574	7,677	7,647	7,711	7,669	7,721	7,739	7,991
ＭＩ比（M／Ｉ）	−	−	−	−	−	−	−	−
ＭＩ比（M／Ｉ）	0.37	0.36	0.37	0.37	0.36	0.38	0.37	0.38

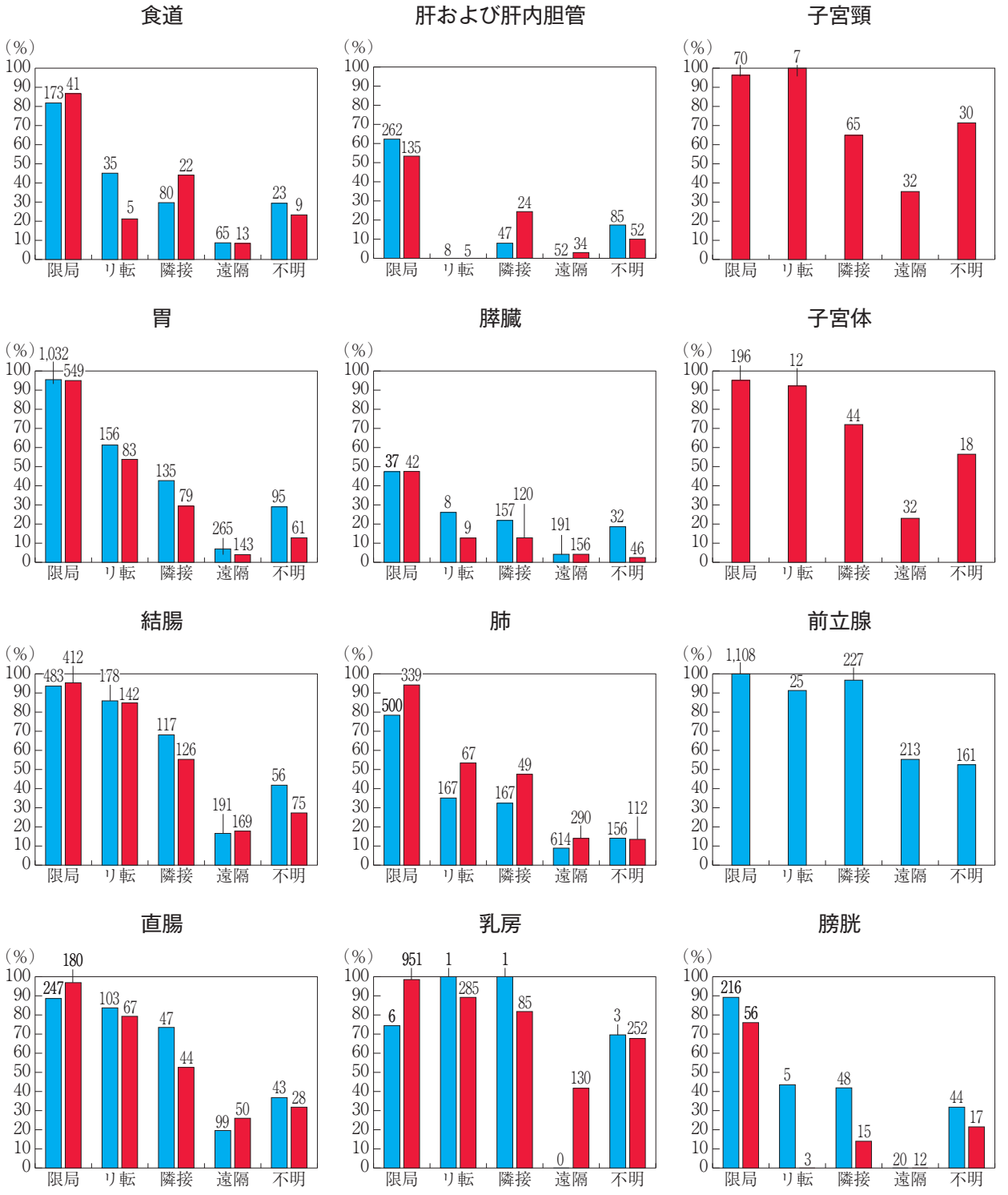
注：死亡票（旧死亡小票）との照合による集計は昭和63年からの開始のため，DCO割合（%）等はそれ以降である。
なお，昭和61・62年については死亡票との照合・追加登録が終了した時点で初発患者の再集計をしており，各年の「がん実態調査報告書」における初発患者数より増加している。
なお，この表については，過去の年報の累積数字であるため，報告書作成後に届出があった件数は累積していない。

注：2010年症例より，食道，結腸，直腸，肺，皮膚，乳房，子宮，膀胱の上皮内がんを除いた。
2010年のシステム変更により「MI比」を併記し，2013年症例より，国がんの公表に合わせ「MI比」とした。

注：罹患数（I）は，男女および性別不詳の合計

京都府　2017年診断　５年相対生存率（部位別，性別，進展度別）

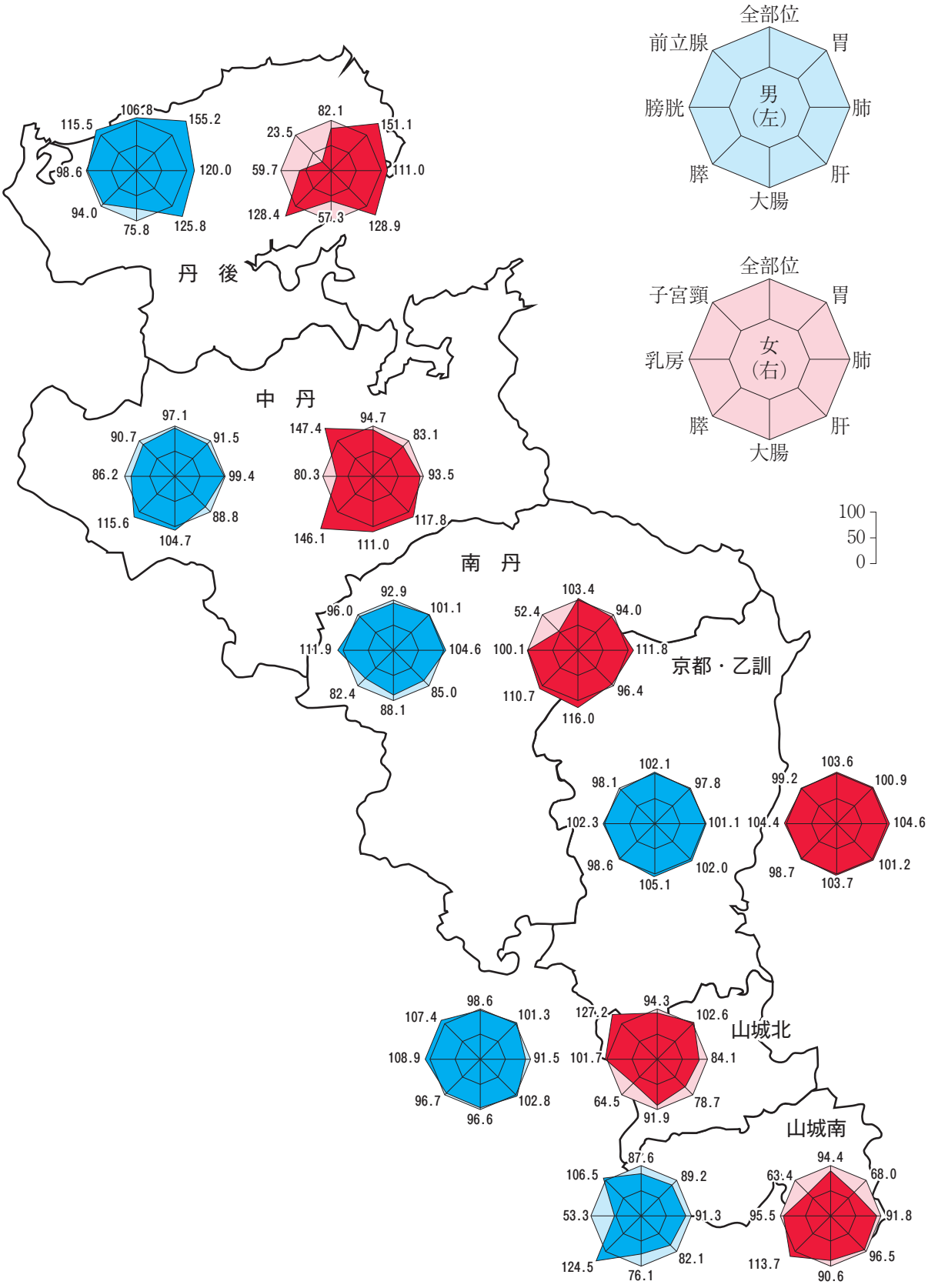
男性　女性　注）数字は登録数



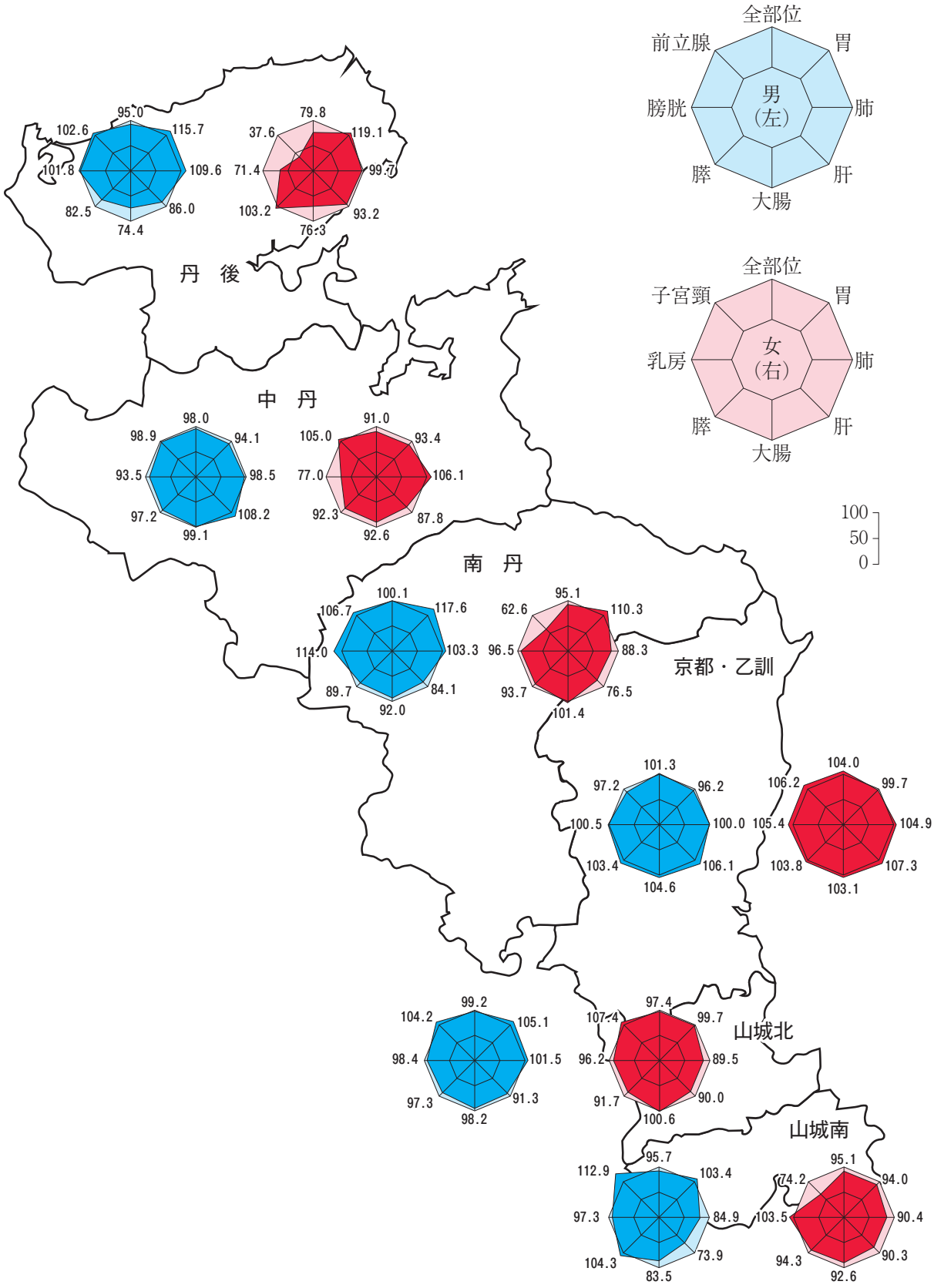
５年相対生存率（2017年診断）

2017年診断症例の５年相対生存率を部位別，性別，進展度別にグラフに表したものである。グラフ上の数字は登録件数を示す。いずれも昨年と大きな変化はみられないが，膵臓のように早期発見の困難な臓器では他の臓器に比べ生存率が低い傾向がみられる。また肝臓のように限局であっても生存率が低い臓器もあるが，部位別にみると，いずれの臓器も限局の生存率が高く，がん検診等による早期発見に取り組むことが重要と考える。なお生存率に関しては厚生労働省が公表している純生存率とは異なることにご留意ください。

図Ⅱ－2　2022年 主要がんの医療圏別比較〔年齢調整罹患率〕

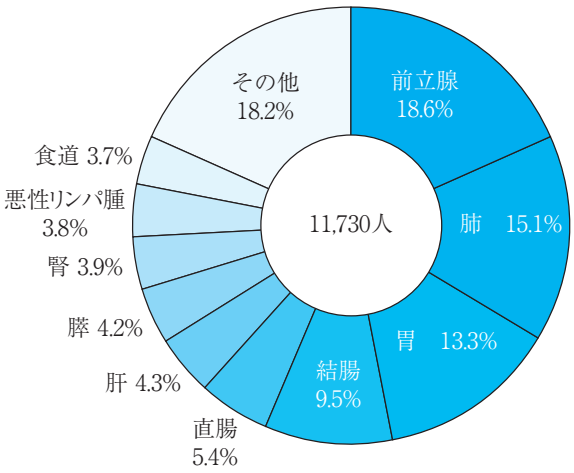


図Ⅱ－３　2018～2022年 主要がんの医療圏別比較〔年齢調整罹患率の平均値〕

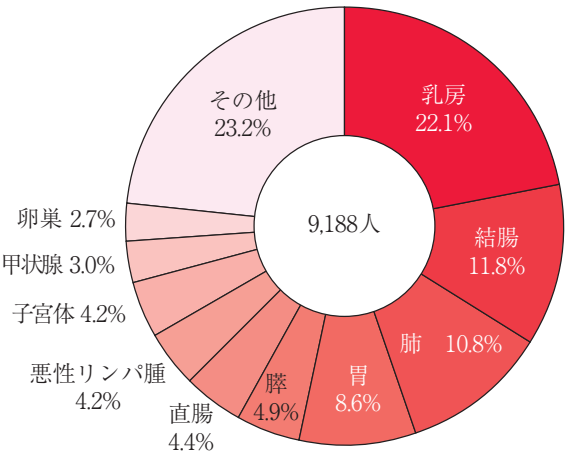


Ⅲ　全がん集計

主要部位別罹患割合（男性）



主要部位別罹患割合（女性）



※構成比は，小数点以下第２位を四捨五入しているため，合計しても必ずしも100％とはならない。

2022年，京都府では男性11,730件，女性9,188件（いずれも上皮内がんを除く）のがんが新たに診断された。前年と比較すると，男性は66件，女性は154件減少した。

部位別では，男性で最も多かったがんは前立腺（2,180件）で，次いで肺（1,773件），胃（1,562件）が続いた。女性では乳房（2,035件）が最多で，次いで結腸（1,080件），肺（995件）となった。男女ともに，ここ数年はこれらの部位のがんが上位を占める傾向が続いている。

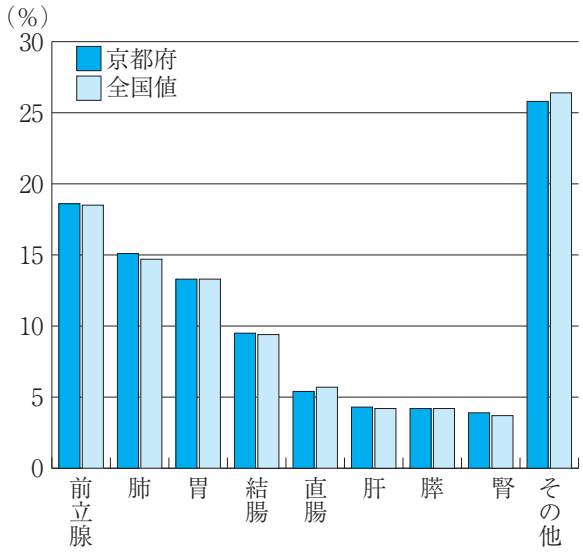
男女合わせた主要部位の罹患数は，肺（2,768件），胃（2,350件），結腸（2,191件），前立腺（2,180件），乳房（2,044件），直腸（1,031件）の順となっており，これらの部位で全罹患数の約６割を占めている（P13）。

一方，2022年，京都府におけるがん死亡数の部位別順位は，男性では肺（1,171人），胃（504人），膵（420人），肝（353人），結腸（351人），前立腺（273人），胆のう・胆道（197人），直腸（187人），食道（166人），膀胱（128人）の順であった。

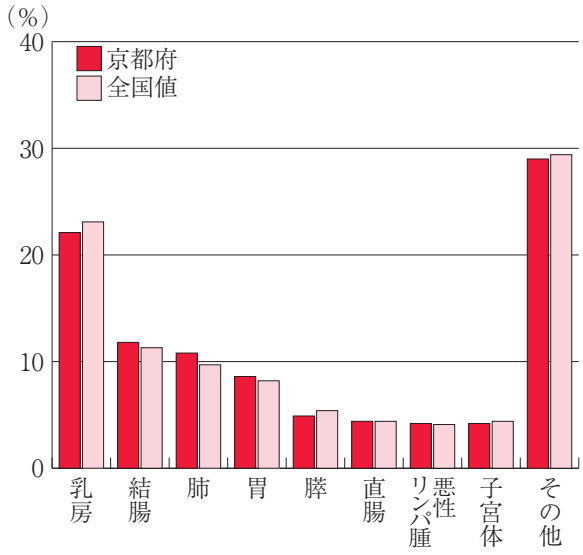
女性では肺（511人），結腸（402人），膵（379人），乳房（332人），胃（316人），胆のう･胆道（170人），肝（170人），子宮（148人），卵巣（112人），直腸（106人）の順であった（令和４年京都府統計書 14-26表）。

男女とも死亡数の上位を肺がん，消化器がんおよび膵がんが占めており，近年も大きな順位の変動はみられず，同様の傾向が継続している。

主要部位別罹患割合全国値との比較（男性）



主要部位別罹患割合全国値との比較（女性）

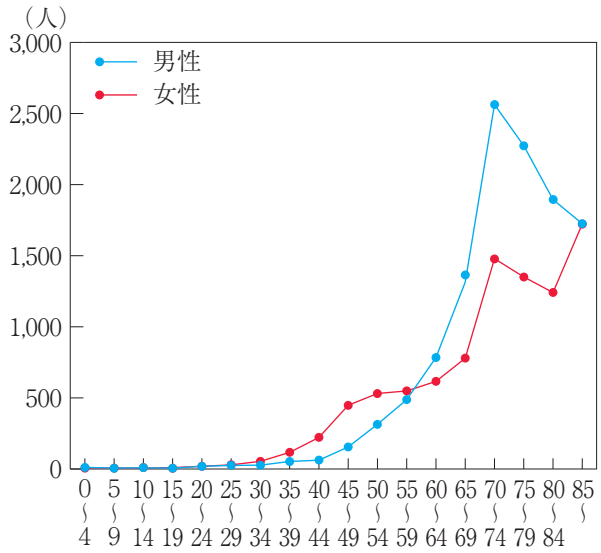


主要部位別のがん罹患割合を全国値と京都府で比較したところ，男女ともに全体として大きな差は認められなかった。

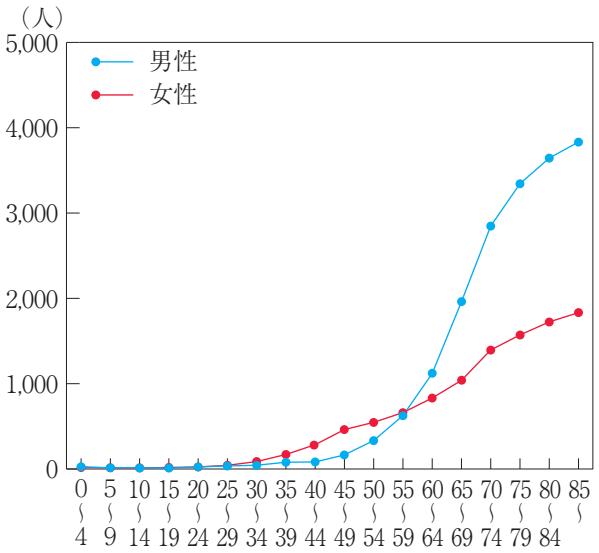
男性では前立腺がんおよび肺がん，女性では肺がんおよび胃がんの罹患割合が全国値をやや上回る傾向がみられた。一方，それ以外の主要部位については全国値と概ね同程度であり，顕著な違いは認められなかった。

このことから，京都府の主要部位別がん罹患構成は全国と概ね共通しており，特定の部位に大きな偏りはみられなかった。

年齢階級別罹患数



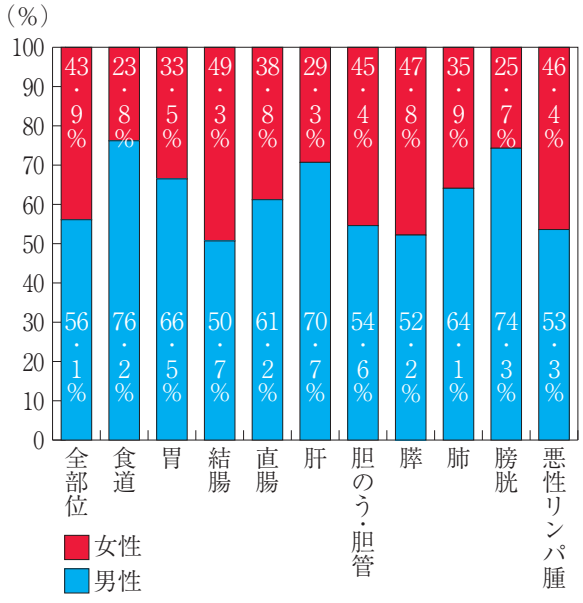
年齢階級別罹患率（人口10万対）



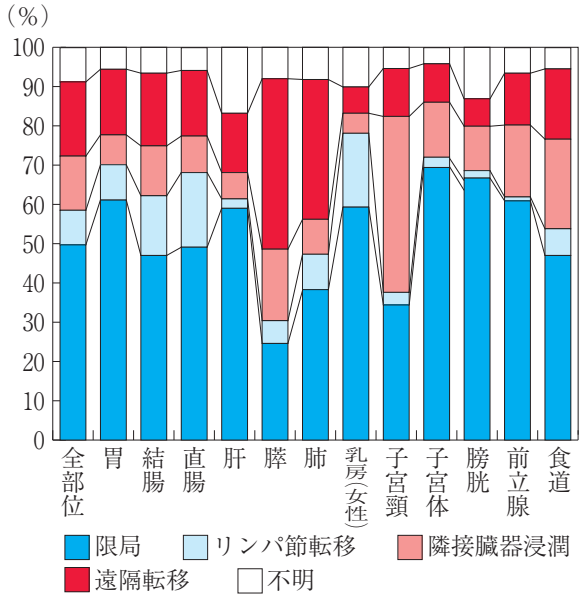
2022年に京都府で新たに診断されたがんのうち，男性の約83%，女性の約72%が65歳以上であった。男女ともに高齢層で罹患数・罹患率が高く，罹患数は70〜74歳でピークを迎えた後に減少するものの，罹患率は年齢とともに上昇する傾向がみられた。

一方で，25〜59歳の年齢層では，罹患数・罹患率ともに女性の方が高い傾向がみられた。これは，乳がんや子宮頸がんなど，女性特有のがんが比較的若い年代から発症することが主な要因と考えられる。

がん罹患の主要部位別性比



主要部位別病巣の進展度の状況



がん罹患の性別構成をみると，全罹患数の56.1%を男性が占めていた。特に，食道・膀胱・胃・肝・肺などのがんは男性の割合が高く，喫煙や飲酒等の生活習慣の違いが一因と考えられる。

また，限局がんとして発見される割合が高い部位は，子宮体･乳房（女性）･膀胱･前立腺･胃などであり，進行がん（隣接臓器への浸潤や遠隔転移）として発見される割合が高い部位は，膵･肺･子宮頸などであった。

Ⅳ　過去10年の年次推移

各種部位別罹患数（初発・確診のみ）

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
胃	3,108	2,964	3,055	3,217	2,937	2,865	2,833	2,499	2,518	2,350
結腸	2,179	2,018	2,157	2,233	2,157	2,198	2,205	2,095	2,202	2,191
直腸	1,021	988	1,069	1,159	1,001	1,083	1,017	1,067	1,045	1,031
肝	1,000	951	922	969	813	857	841	753	756	710
膵	821	791	810	877	898	921	932	954	957	946
肺	2,606	2,685	2,753	2,794	2,875	2,726	2,878	2,810	2,776	2,769
乳房	1,534	1,581	1,787	1,961	1,824	1,786	1,897	1,875	2,087	2,044
子宮頸	215	218	217	224	209	238	210	205	230	222
子宮体	253	272	277	307	324	300	337	349	336	386
卵巣	237	203	230	286	291	257	262	281	251	252
膀胱	532	500	524	456	497	449	500	482	526	522
腎	562	562	594	651	604	656	566	636	605	674
前立腺	1,482	1,645	1,837	1,850	1,971	1,831	1,926	1,940	2,044	2,180
食道	529	530	546	567	582	591	610	528	580	575
その他	3,497	3,712	3,842	4,036	3,964	4,110	4,022	4,019	4,225	4,067
全部位	19,576	19,620	20,620	21,587	20,947	20,868	21,036	20,493	21,138	20,919

（注）：数値は，過去の報告書より抜粋した報告書作成時の上皮内がんを除く集計値を用いている。

進展度の状況（初発・確診のみ，除DCO）

下段の単位％

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
上皮内	2,018	2,202	2,410	2,842	2,716	2,718	2,830	2,624	2,809	2,603
	10.9	11.5	12.0	12.2	11.8	11.9	12.2	11.7	12.1	11.4
限局	7,869	8,145	8,915	10,205	9,890	9,942	10,286	9,662	10,102	9,999
	42.7	42.6	42.9	43.7	43.0	43.6	44.3	43.2	43.5	43.9
リンパ節転移	1,844	1,591	1,741	1,764	1,763	1,746	1,728	1,718	1,849	1,774
	10.0	8.3	8.0	7.6	7.7	7.7	7.5	7.7	8.0	7.8
隣接臓器浸潤	1,922	2,053	2,247	2,492	2,684	2,717	2,799	2,827	2,838	2,772
	10.4	10.7	11.1	10.7	11.7	11.9	12.1	12.6	12.2	12.2
遠隔転移	2,745	3,051	3,339	3,683	3,614	3,723	3,674	3,759	3,840	3,808
	14.9	16.0	15.3	15.8	15.7	16.3	15.8	16.8	16.5	16.7
不明	2,046	2,068	2,264	2,357	2,315	1,958	1,876	1,797	1,772	1,799
	11.1	10.8	10.7	10.1	10.1	8.6	8.1	8.0	7.6	7.9
罹患数	18,444	19,110	20,917	23,343	22,982	22,804	23,193	22,387	23,210	22,755

（注）：数値は，過去の報告書より抜粋した報告書作成時の上皮内がんを含む集計値を用いている。

年齢階級別罹患数（初発・確診のみ）　　下段の単位％

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
0～9	25	22	19	37	36	37	30	31	33	32
	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
10～19	26	29	28	31	37	38	29	34	30	30
	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1
20～29	78	66	78	117	95	89	86	99	78	92
	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
30～39	289	317	313	335	302	281	260	306	286	251
	1.3	1.5	1.4	1.6	1.4	1.3	1.2	1.5	1.4	1.2
40～49	904	929	928	1,107	1,077	1,020	949	1,004	1,002	887
	4.2	4.3	4.3	5.1	5.0	4.9	4.5	4.9	4.7	4.2
50～59	1,715	1,605	1,787	1,818	1,806	1,744	1,834	1,750	1,890	1,882
	7.9	7.4	8.3	8.4	8.4	8.4	8.7	8.5	8.9	9.0
60～69	4,889	4,743	5,081	5,285	4,845	4,338	4,015	3,605	3,614	3,493
	22.6	22.0	23.5	24.5	22.4	20.8	19.1	17.6	17.1	16.7
70～79	6,365	6,524	6,699	6,878	6,915	7,138	7,626	7,553	7,582	7,667
	29.5	30.2	31.0	31.9	32.0	34.2	36.3	36.9	35.9	36.7
80～ (2015年まで)	5,285	5,385	5,687	4,874	4,750	5,033	4,970	4,834	5,257	5,240
80～89 (2016年から)	24.5	24.9	26.3	22.6	22.0	24.1	23.6	23.6	24.9	25.0
90～99				1073.0	1047.0	1,123	1,200	1,244	1,334	1,310
				5.0	4.9	5.4	5.7	6.1	6.3	6.3
100～				32	37	27	37	33	32	35
				0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
不詳	0	0	0	0	－	－	－	－	－	－
	0.0	0.0	0.0	0.0	－	－	－	－	－	－
総計	19,576	19,620	20,620	21,587	20,947	20,868	21,036	20,493	21,138	20,919

（注）：数値は，過去の報告書より抜粋した報告書作成時の上皮内がんを除く集計値を用いている。

保健所別罹患数（初発・確診のみ）　　下段の単位％

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
京都市	11,338	10,951	11,481	12,197	11,631	11,641	11,719	11,366	11,909	11,717
	57.9	55.8	55.7	56.5	55.5	55.8	55.7	55.5	56.3	56.0
乙訓	964	1,094	1,049	1,151	1,134	1,143	1,143	1,171	1,166	1,174
	4.9	5.6	5.1	5.3	5.4	5.5	5.4	5.7	5.5	5.6
山城北	3,286	3,273	3,658	3,680	3,536	3,562	3,582	3,447	3,517	3,515
	16.8	16.7	17.7	17.0	16.9	17.1	17.0	16.8	16.6	16.8
山城南	696	693	722	876	933	848	870	899	832	825
	3.6	3.5	3.5	4.1	4.5	4.1	4.1	4.4	3.9	3.9
南丹	1,063	1,058	1,123	1,107	1,206	1,168	1,179	1,162	1,237	1,185
	5.4	5.4	5.4	5.1	5.8	5.6	5.6	5.7	5.9	5.7
中丹西	625	657	629	597	555	594	592	578	608	621
	3.2	3.3	3.1	2.8	2.6	2.8	2.8	2.8	2.9	3.0
中丹東	873	1,011	1,047	1,026	1,029	1,015	1,062	990	991	979
	4.5	5.2	5.1	4.8	4.9	4.9	5.0	4.8	4.7	4.7
丹後	727	760	910	950	923	897	889	880	877	903
	3.7	3.9	4.4	4.4	4.4	4.3	4.2	4.3	4.1	4.3
保健所不定	4	123	1	3	0	0	0	0	1	0
	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
京都府	19,576	19,620	20,620	21,587	20,947	20,868	21,036	20,493	21,138	20,919

（注）：数値は，過去の報告書より抜粋した報告書作成時の上皮内がんを除く集計値を用いている。

（注）：2014年症例の医療圏不定数は，他府県での登録による住所不定によるもの。

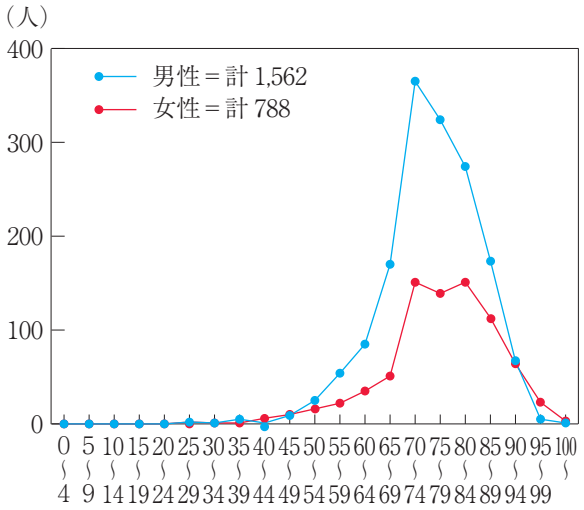
V　主要部位別集計

1．胃

初発・確診のみ登録数：2,350　　初発・確診のみ・除DCOの罹患数：2,323

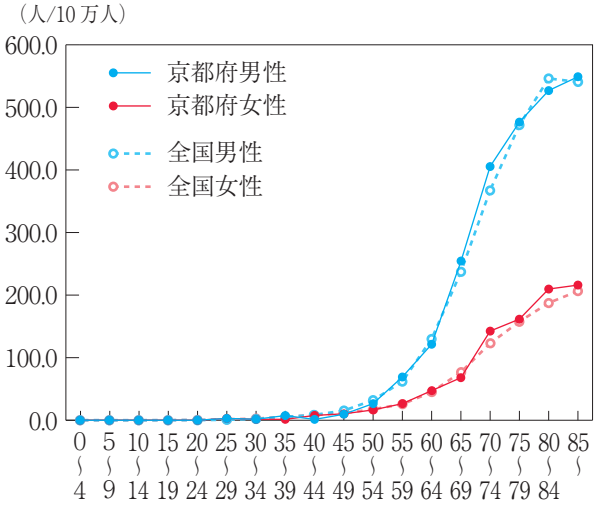
（上皮内がんを除く）

年齢階級別罹患数



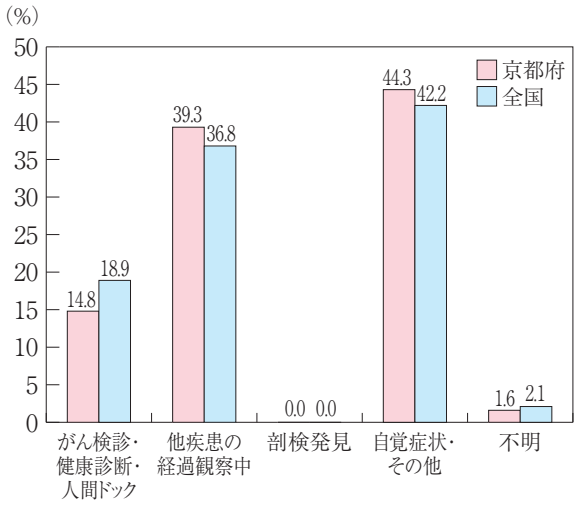
罹患数は男女共50歳代から増加し始め，70歳代前半でピークに達しその後減少している。総登録数は2,350例（うち男性が1,562例，女性が788例）であり前年より168件減少した。

年齢階級別罹患率（人口10万対）



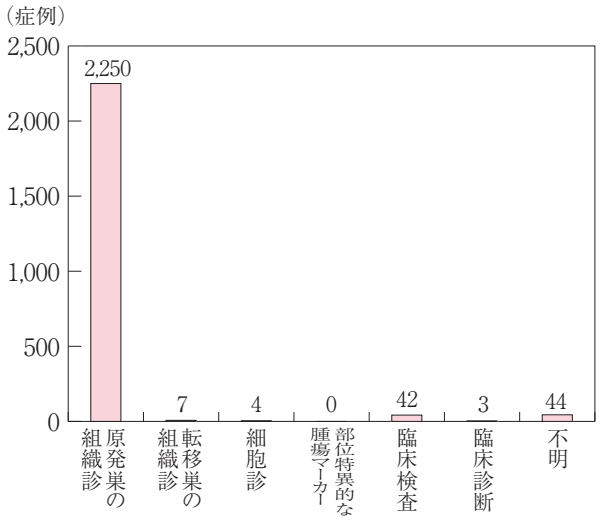
男女ともに50歳代から上昇傾向が顕著となっており，85歳以上がもっとも高くなっている。近年この傾向に大きな変化は見られない。

発　見　経　緯



発見経緯はここ数年，「自覚症状・その他」が最も多くなっており，次いで「他疾患の経過観察中」となっている。

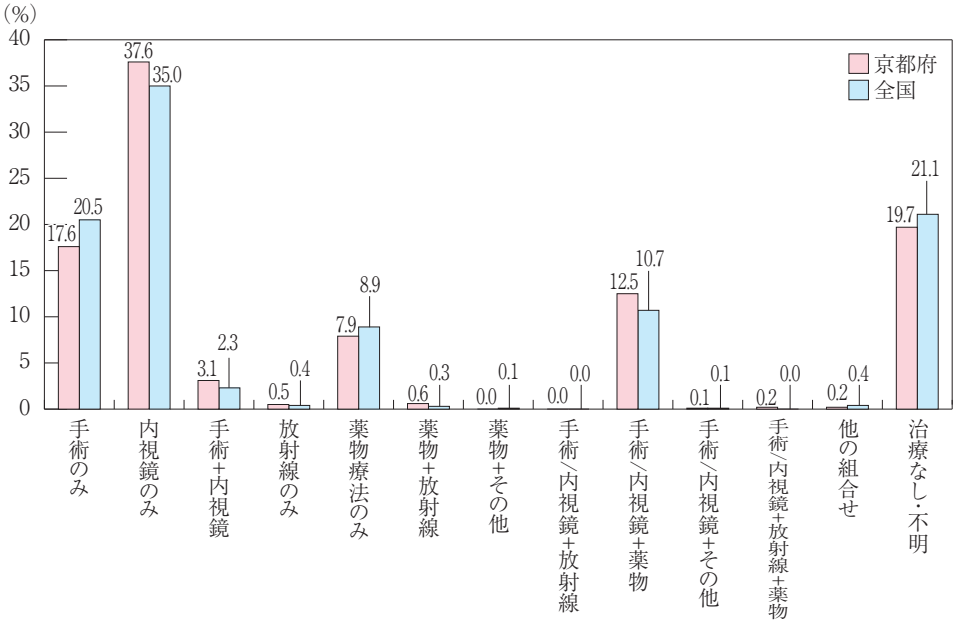
診　断　根　拠



診断は前年同様に95%程度が内視鏡検査時の生検等による原発巣の組織診によって得られている。

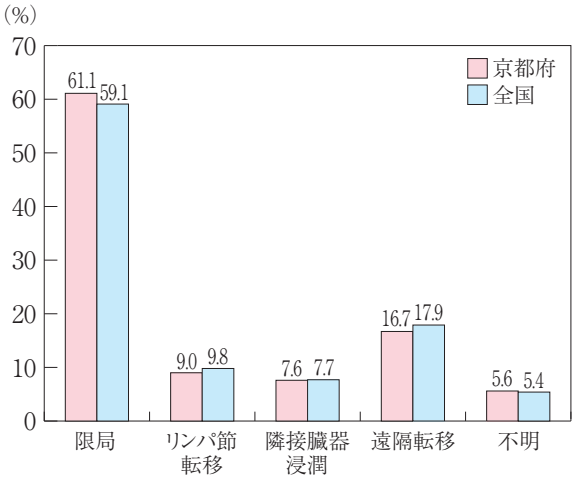
注）診断根拠については，都道府県がんデータベースシステムより集計した

治 療 の 状 況

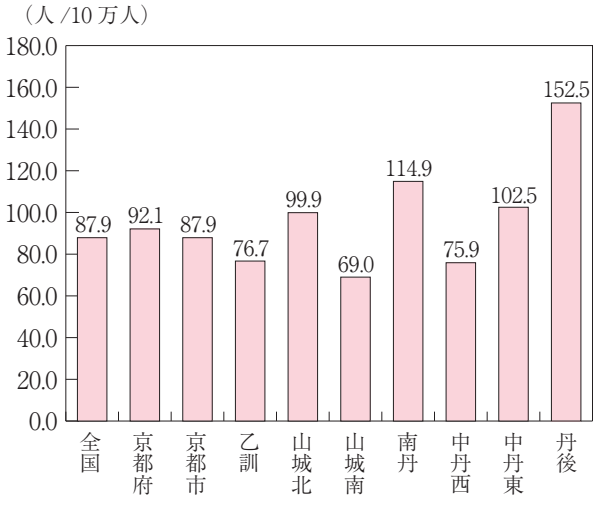


「内視鏡のみ」の割合は37.6％と昨年よりも増加し全国と比較し高い傾向にある。また,「治療なし・不明」の割合が減少している。

進展度の状況



保健所別　粗罹患率（人口10万対）



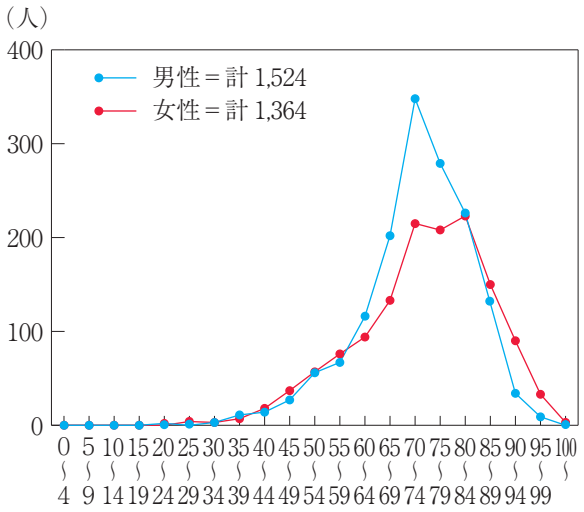
「限局」の比率が61.1％と昨年よりも増加しており「リンパ節転移」,「遠隔転移」の比率がやや減少しており,全国と比較し早い段階で発見・治療が行われていると考えられる。

2．結　腸

（上皮内がんを含む）

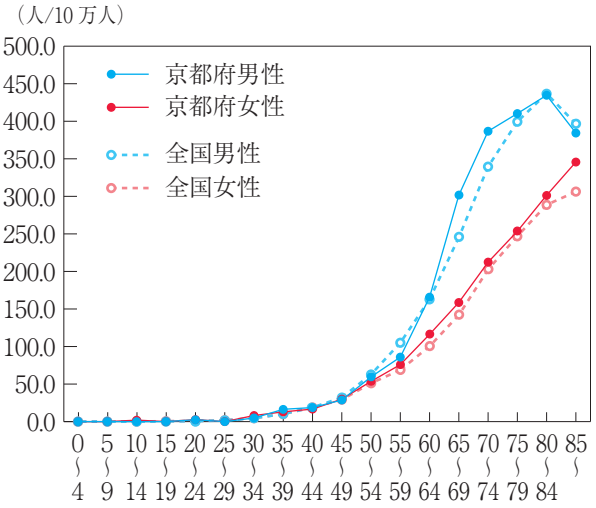
初発・確診のみ登録数：2,888　　初発・確診のみ・除DCOの罹患数：2,839

年齢階級別罹患数



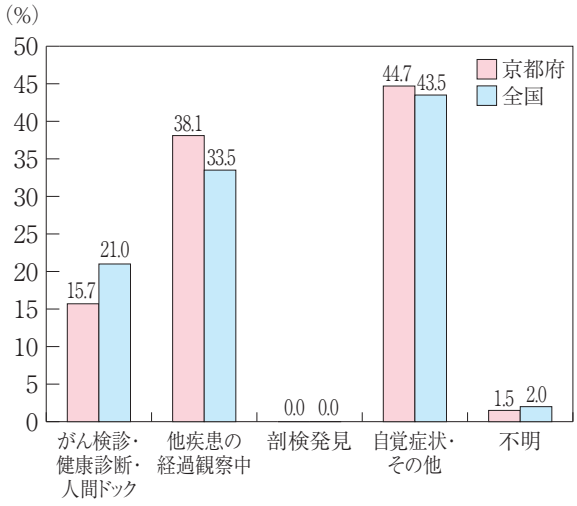
罹患数は前年に比べ男性は61例減少し，女性は13例増加している。総数としては48例減少している。男女ともに加齢とともに罹患数の増加がみられ，70～74歳がピークとなり，その後は減少している。高齢の女性に罹患数が多い傾向がみられる。

年齢階級別罹患率（人口10万対）



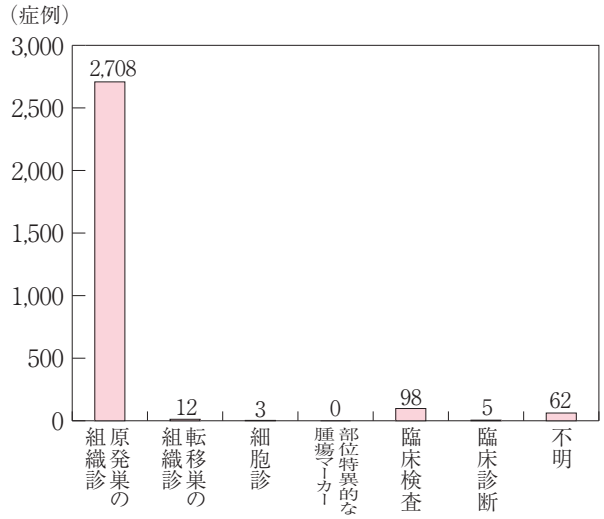
男女とも30歳代から罹患率の上昇がみられ，50歳代後半から男性の罹患率が女性を大きく上回り，男性は80～84歳でピークとなったが，女性は右肩上がりとなった。今年も常に男性の罹患率が女性を上回っている。全国の罹患率の推移とほぼ同様である。

発　見　経　緯



「自覚症状・その他」が44.7%で最も多く，「他疾患の経過観察中」が38.1％，「がん検診・健康診断・人間ドック」が15.7％の順に多かった。全国の統計と同様で，前年と同様である。

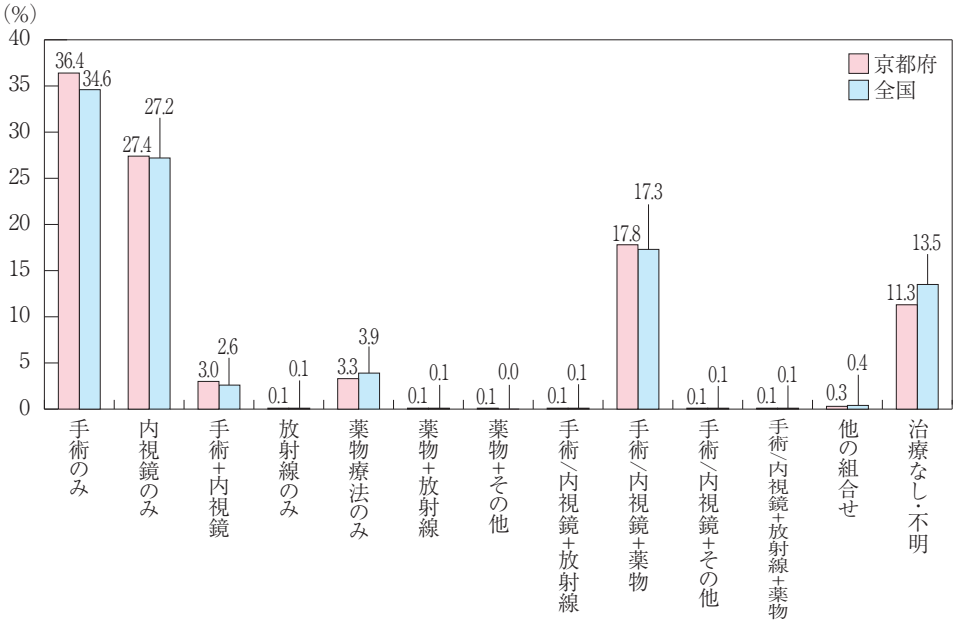
診　断　根　拠



「原発巣の組織診」が94％を占めるが，前年よりわずかに下がっており，その他の診断根拠が増加している。

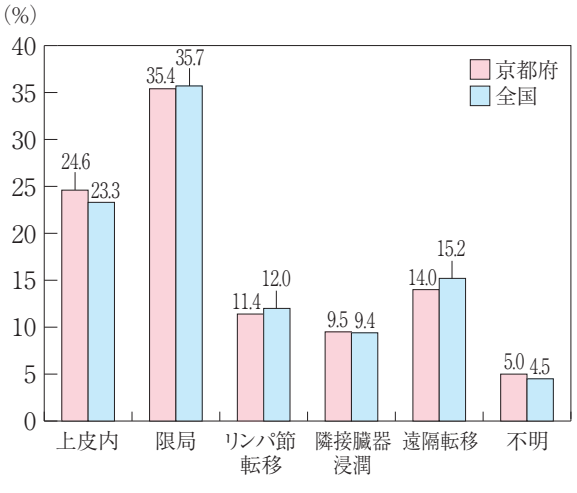
注）診断根拠については，都道府県がんデータベースシステムより集計した

治 療 の 状 況



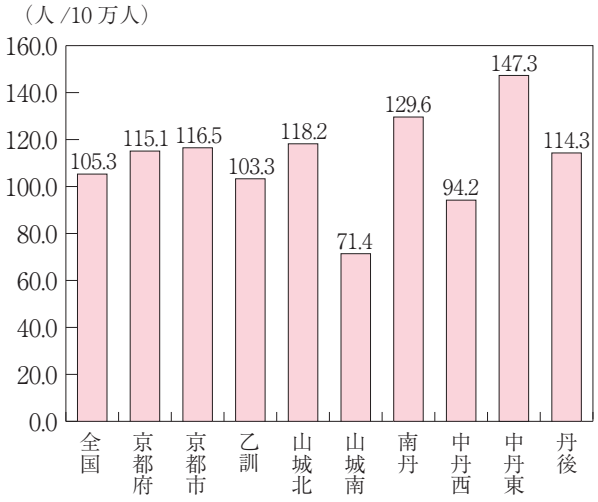
単独治療の「手術のみ」,「内視鏡のみ」がそれぞれ36.4%，27.4%と多く，つづいて併用治療の「手術/内視鏡＋薬物」が17.8%と多かった。前年と同様の傾向である。

進展度の状況



限局が最多で35.4%，次いで上皮内（24.6%），遠隔転移（14.0%），リンパ節転移（11.4%），隣接臓器浸潤（9.5%）の順となる。全国の統計も同様で，前年と同様である。

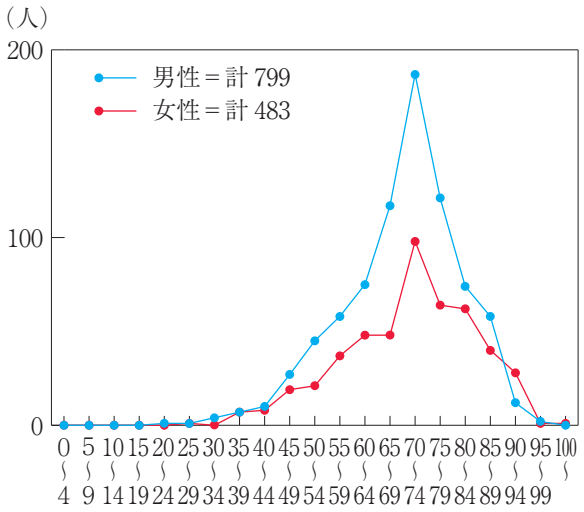
保健所別　粗罹患率（人口10万対）



3．直　腸（上皮内がんを含む）

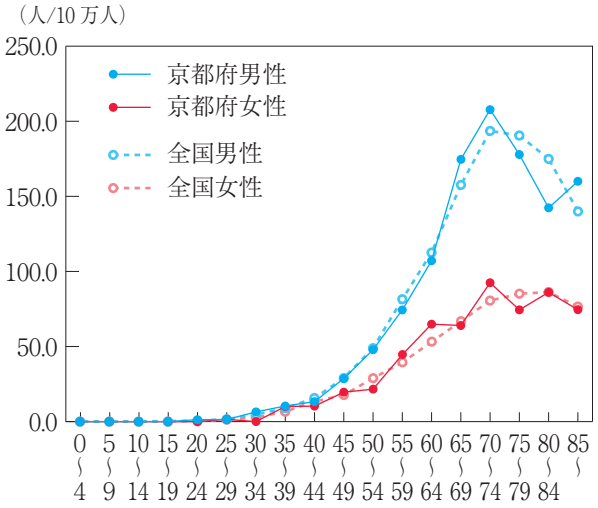
初発・確診のみ登録数：1,282　　初発・確診のみ・除DCOの罹患数：1,279

年齢階級別罹患数



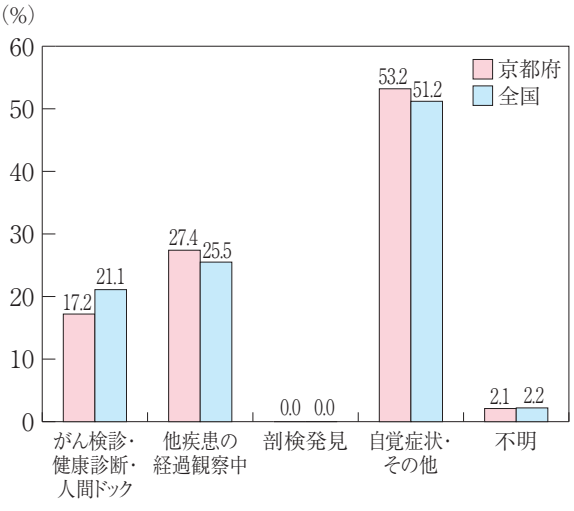
罹患数は前年に比べ男性15例，女性22例ともに減少している。男女ともに加齢とともに罹患数の増加がみられ，70～74歳がピークとなり，その後は減少している。高齢の女性に罹患数が多い傾向がみられ，その分布は前年と同様である。

年齢階級別罹患率（人口10万対）



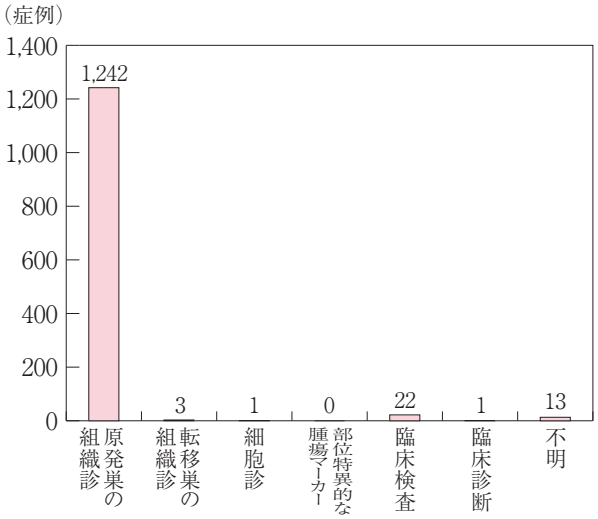
男女とも30歳代から罹患率の上昇がみられ，男性は70～74歳でピークとなり，女性は右肩上がりとなった。常に男性の罹患率が女性を上回っている。前年と同様である。全国の罹患率の推移とほぼ同様である。

発　見　経　緯



「自覚症状・その他」が約半数を占め，「他疾患の経過観察中」，「がん検診・健康診断・人間ドック」の順に多かった。全国の統計と同様である。

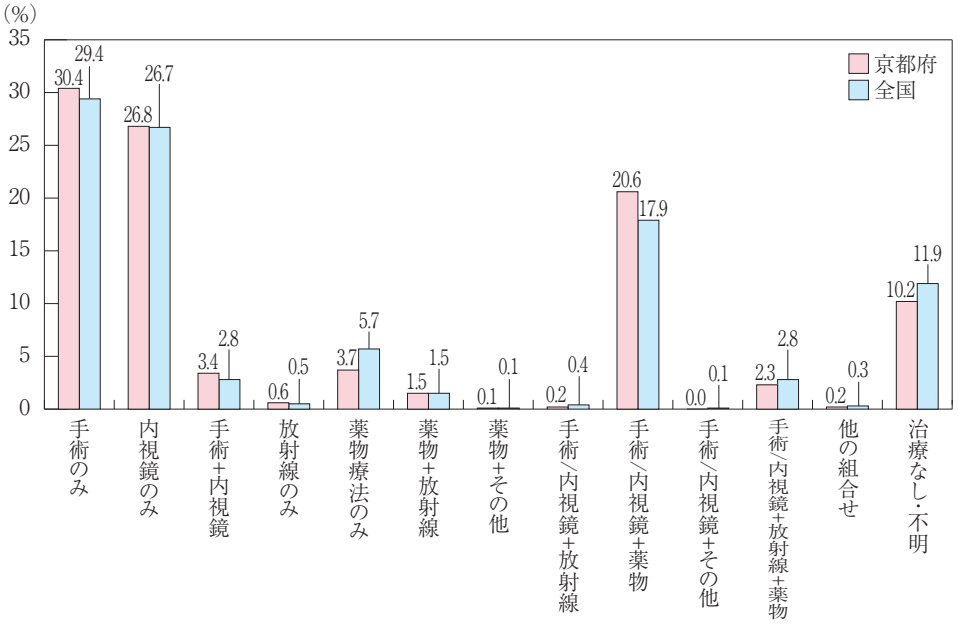
診　断　根　拠



「原発巣の組織診」が97%を占め，前年と同様である。

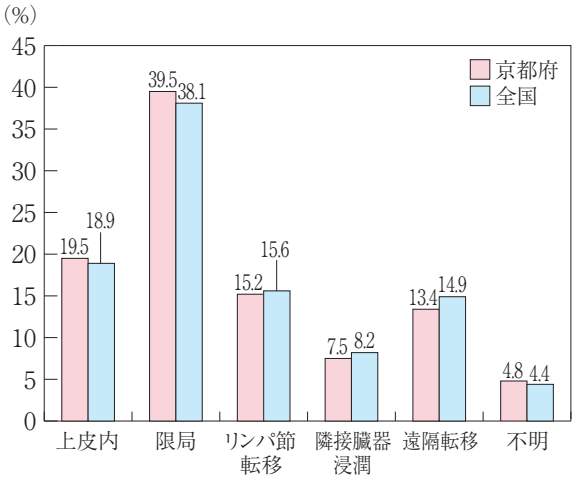
注）診断根拠については，都道府県がんデータベースシステムより集計した

治 療 の 状 況



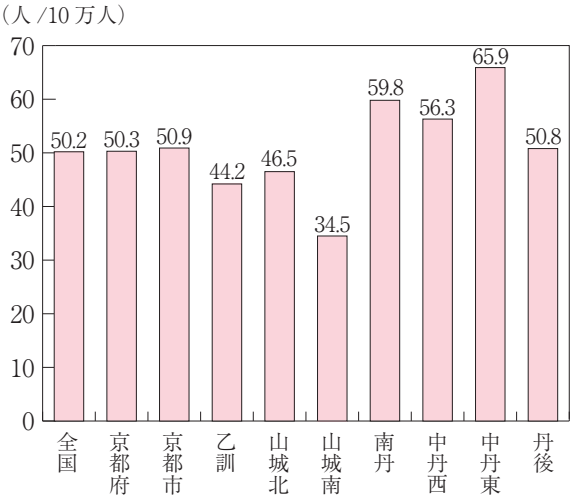
単独治療の「手術のみ」,「内視鏡のみ」がそれぞれ30.4%，26.8%と多く，併用治療では「手術/内視鏡＋薬物」が多かった。前年と同様の傾向である。放射線治療も単独，併用ともに前年と同様である。

進展度の状況



上皮内と限局が計59%を占め，リンパ節転移まで含めると74.2%になる。隣接臓器浸潤と遠隔転移は計20.9%に認めた。前年と同様の傾向である。

保健所別　粗罹患率（人口10万対）

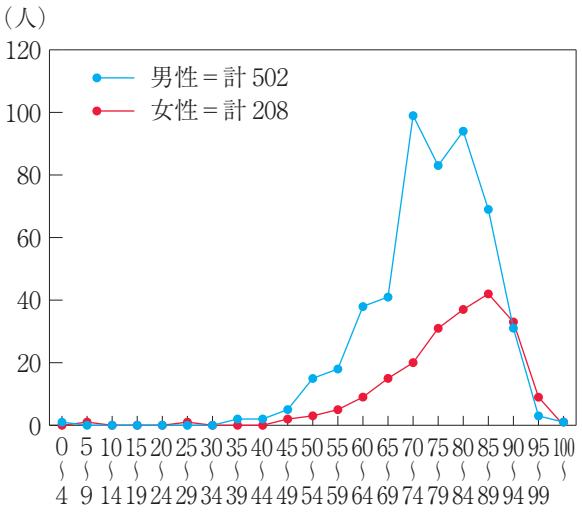


4．肝　臓

初発・確診のみ登録数：710　　初発・確診のみ・除DCOの罹患数：661

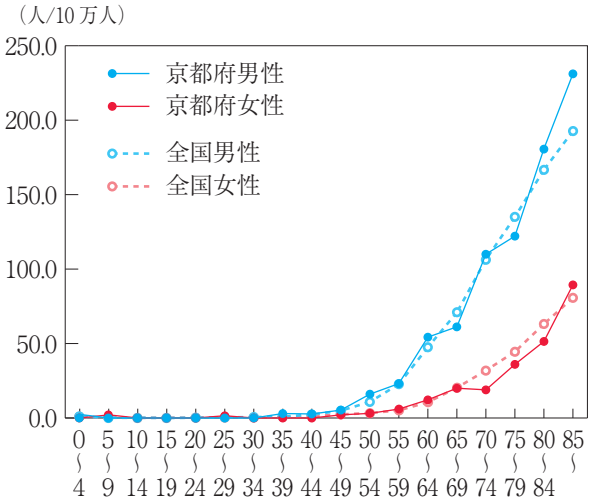
（上皮内がんを除く）

年齢階級別罹患数



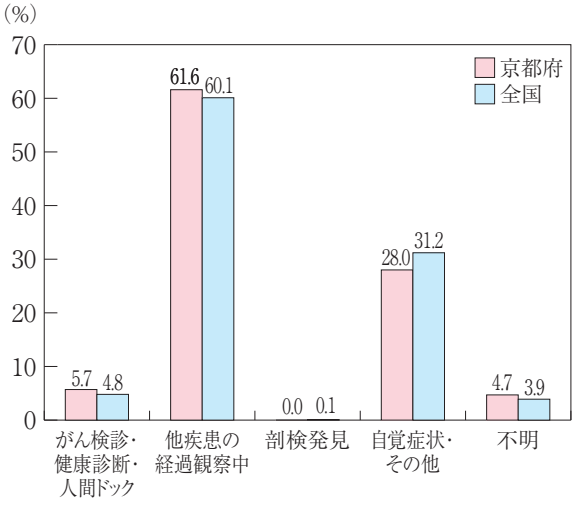
2022年の新規登録数は710件で前年の756件から46件の減少が認められた。年齢別では年齢:5-9歳（0から1件），25-29歳（0から1件），35-39歳（1から2件），45-49歳（6から7件），50-54歳（17から18件），55-59歳（20から23件），60-64歳（44から47件），85-89歳（105から111件），90-94歳（53から64件）で増加が認められた。85-89歳，90-94歳といった高齢層の一部で増加が見られた一方，70歳代前半から80歳代前半，95歳以上では減少しており，前年までとは異なる増減パターンであった。また，20-24歳（1から0件），65-69歳（63から56件），70-74歳（132から119件），75-79歳（139から114件），80-84歳（152から131件），95-99歳（15から12件），100歳以上（5から1件）と減少が認められた。性比は2.41:1で前年の1.98:1と比較して，男性の割合が高くなっていた。罹患数のピークは男性では70-74歳が99件，女性では85-89歳が42件であり，例年通りピーク年齢は高齢層で認められた。全登録数における75歳以上,80歳以上,85歳以上の占める割合はそれぞれ433件（61.0%），319件（44.9%），188件（26.5%）であった。

年齢階級別罹患率（人口10万対）



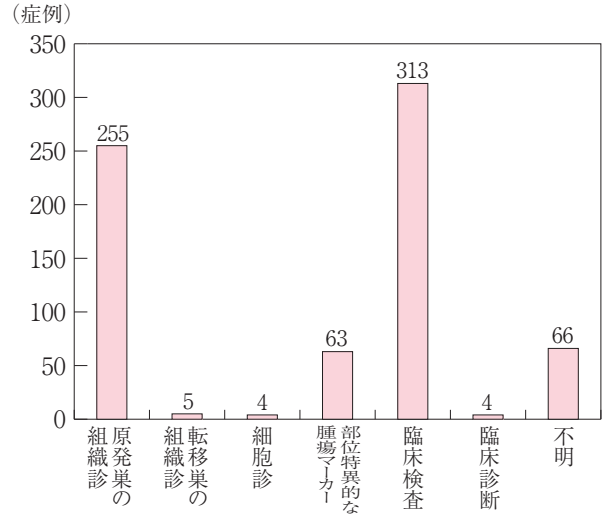
罹患率は男女とも前年と同様85歳以上で最も高く，全国と同じ傾向であった。

発　見　経　緯



他疾患の経過観察中の発見は61.6%で前年の65.8%から減少していた。自覚症状・その他は28.0%で，前年の27.4%からやや増加し，がん検診，健康診断，人間ドックによる発見は5.7%であり前年の4.2%から増加していた。

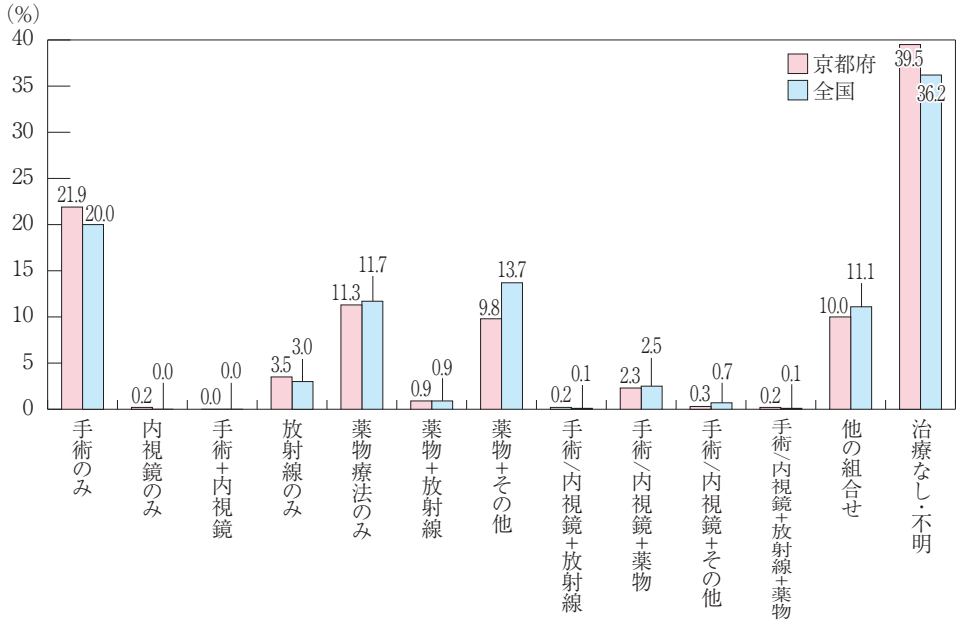
診　断　根　拠



診断根拠は合計710件の内で，多いものから順に臨床検査313，原発巣の組織診255部位特異的な腫瘍マーカー63，転移巣の組織診5，細胞診４，臨床診断４，の順であった。

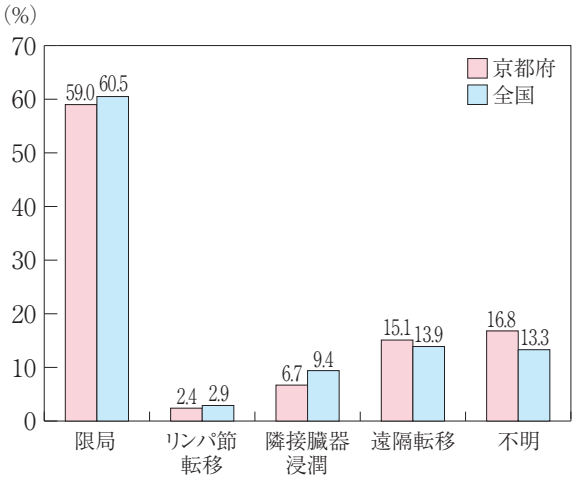
注）診断根拠については，都道府県がんデータベースシステムより集計した

治 療 の 状 況



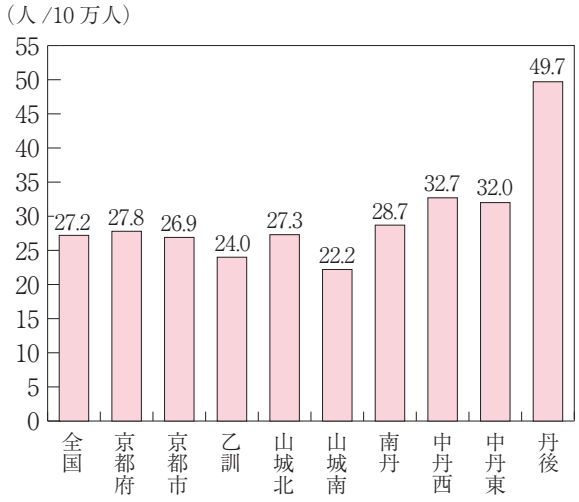
単独療法では手術のみが21.9%と最も多かったが，前年の25.3%からは減少が認められた。薬物のみは11.3%で前年の10.5%からやや増加していた。前年に見られた手術など積極的治療の増加傾向とは異なり，今年度は手術のみの割合が減少し，薬物のみおよび治療なし・不明の割合が増加しており，治療選択の状況に変化が見られた。経皮的治療やカテーテル治療はその他の治療に含まれるため，薬物＋その他9.8%（前年12.2%），手術/内視鏡＋その他0.3%（前年0.6%），他の組み合わせ10.0%（前年11.1%）の中に含まれている。治療なし・不明が39.5%と最多であり，前年の33.9%からの増加が認められたが，治療せずに他施設に紹介した場合や緩和ケアが含まれるためと考えられる。

進展度の状況



肝内に限局しているものが59.0%と前年（62.2%）よりやや減少し，隣接臓器浸潤6.7%（前年8.7%）も減少したが，遠隔転移15.1%（前年12.6%），リンパ節転移2.4%（前年1.5%）は増加が認められた。

保健所別　粗罹患率（人口10万対）

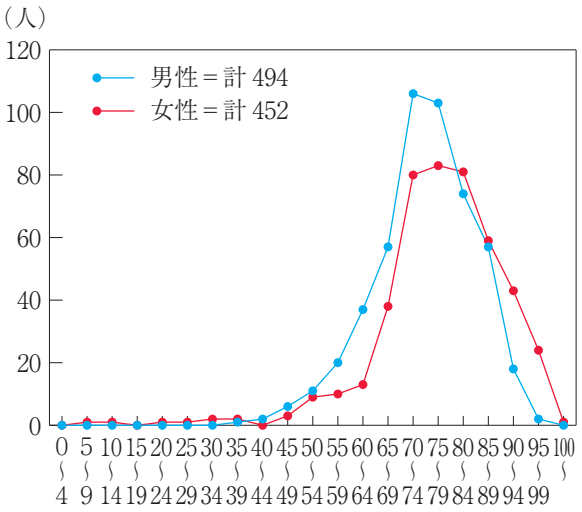


5．膵　臓

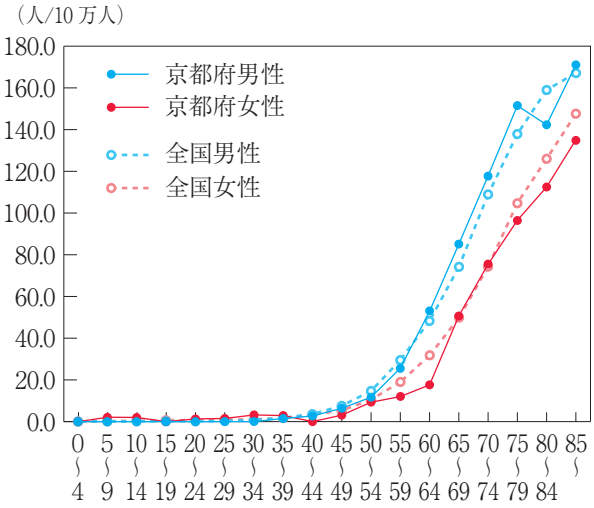
初発・確診のみ登録数：946　　初発・確診のみ・除DCOの罹患数：908

（上皮内がんを除く）

年齢階級別罹患数



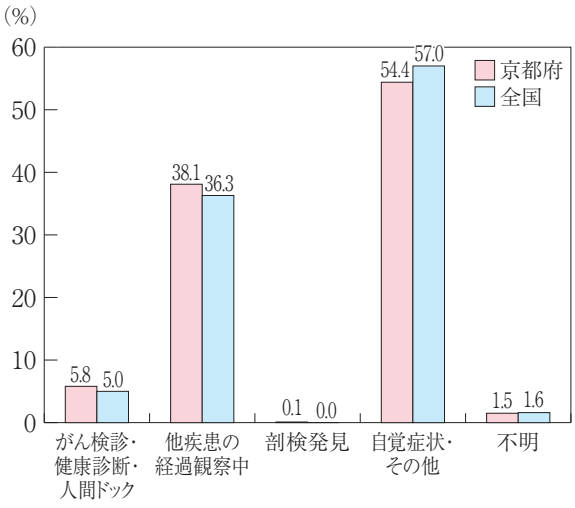
年齢階級別罹患率（人口10万対）



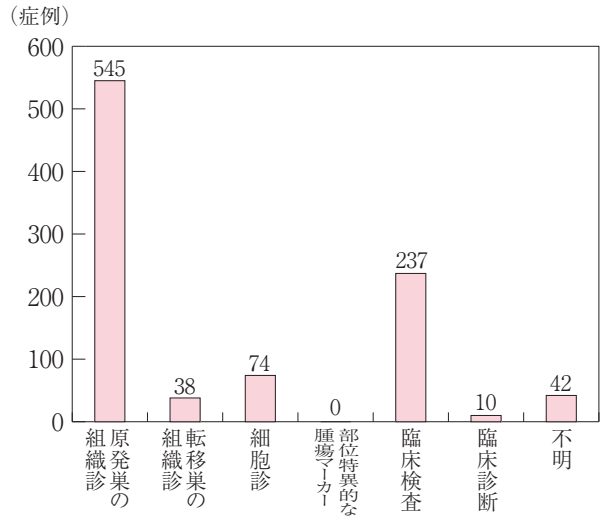
罹患数は，男性494件女性452件，総数946件で，2022年症例は男性が増加傾向にあり，総数では2021年症例（957例）より，やや減少傾向を示した。男性は40歳を起点に増加し，60歳から急増し，75歳前後でピークを示し以後減少に転ずる。一方，女性も45歳から増加し，65歳から急増，75歳前後で最多を示した。また，85歳以上でも男女とも一定数の罹患者がおり，特に女性では罹患者が多かった。

人口10万人に対する罹患率は，男女とも45歳を起点に増加し，男性が女性の罹患率を上回ったが，85歳以上でも男女とも罹患者数は増加を示した。100人/10万人を超える年齢のポイントは，男性は70歳代前半，女性は80歳代前半であり，昨年同様，高齢化の傾向が見られた。

発　見　経　緯



診　断　根　拠

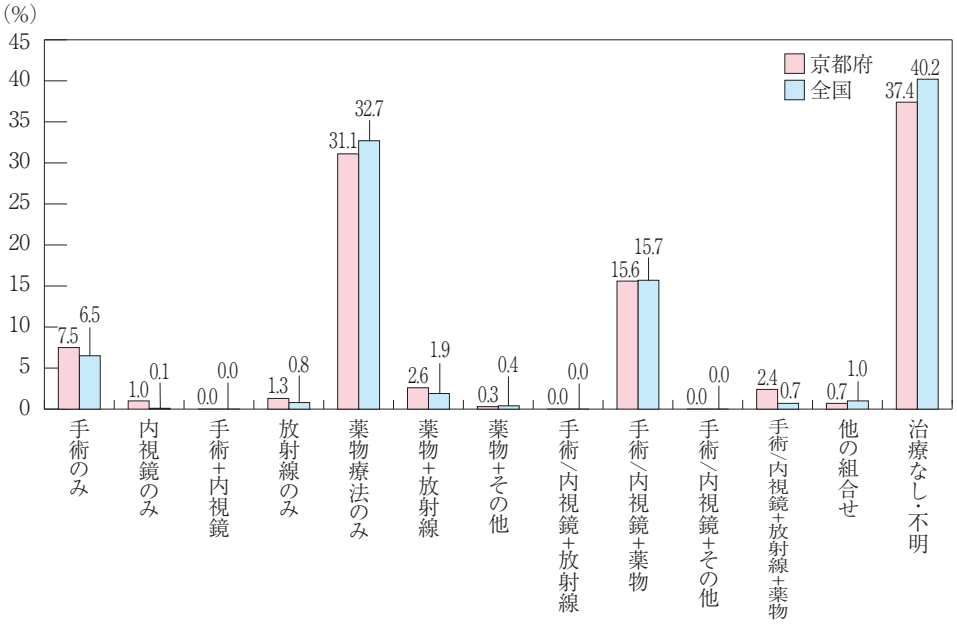


発見経緯は，約半数以上が自覚症状有りで，また約４割の患者が他疾患の経過観察中に発見されていた。がん検診や健康診断・人間ドックでの発見率は全体の5.8％と昨年よりさらに増加しており，全国数値をも上回り，京都府における検診事業の成果が着実に現れているものと考える。今後も引続き検診での早期発見を推進すべきと考えられる。

診断根拠としては，原発巣の組織診が545件，細胞診が74件で計619件（昨年606件）であり，昨年より増加傾向にあり，病理組織検査による確定診断の重要性がさらに強まっていることが示されている。その一方で，病理検査によらない臨床検査，臨床診断による診断は247例であり，減少傾向ではあるが，膵がん診断における臨床診断も一定の重要性を保持しているものと思われる。今後はERCP（内視鏡的逆行性胆道膵管造影）やEUS-FNA（超音波内視鏡下穿刺吸引法）等をさらに普及させ，病理組織診による確定診断を確立していくことが重要であると考えられる。

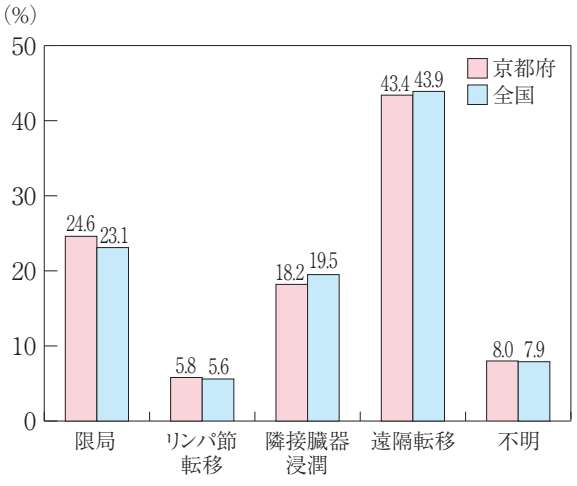
注）診断根拠については，都道府県がんデータベースシステムより集計した

治 療 の 状 況



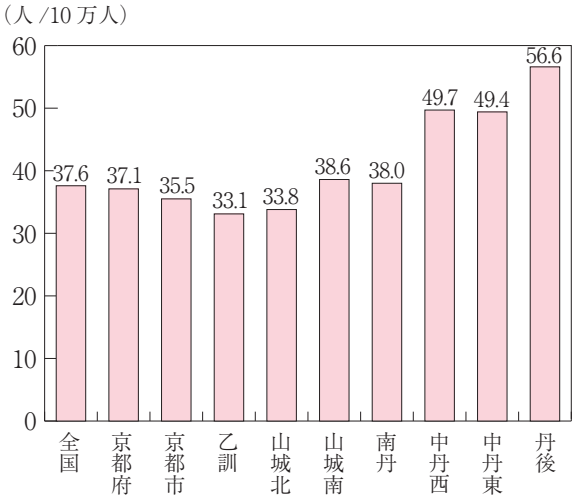
限局期で発見された7.5%に手術が施行され，増加傾向であった。薬物療法単独は31.1%で，手術・放射線・薬物療法等を併用する集学的療法が約21%を占め，昨年とほぼ同等であった。検診事業の充実により，手術適応症例の発見が増え，手術増加につながった可能性が考えられる。また，治療なし・不明が37.4%で昨年（39.8%）より減少傾向を示した。他癌種と比べても多く，発見時の高度進行例が多いとされるが，積極的な治療の方向性を反映していると考えられた。

進展度の状況



早期発見は必ずしも多くなく，発見時には約68%が隣接臓器浸潤やリンパ節・遠隔転移を来していたが，限局期に診断される割合は24.6%と昨年（20.5%）と昨年より増加しており，これも検診事業の成果の一環と考えられる。今後もPET検査，造影CT，MRI，さらにはERCPやEUS-FNAなどの普及を引続き進めていく必要があると考えられる。

保健所別　粗罹患率（人口10万対）

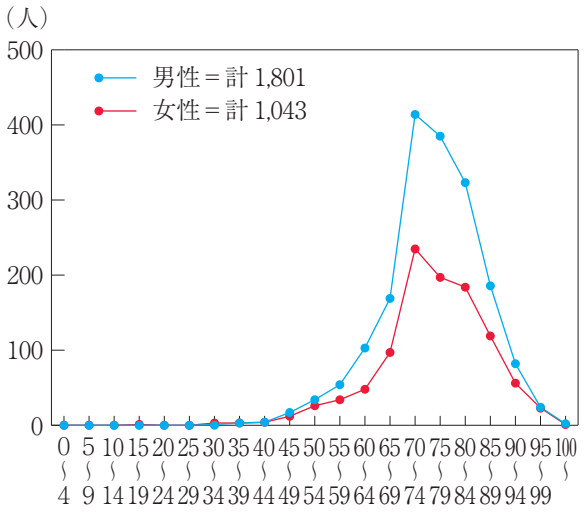


6．肺

初発・確診のみ登録数：2,844　　初発・確診のみ・除DCOの罹患数：2,763

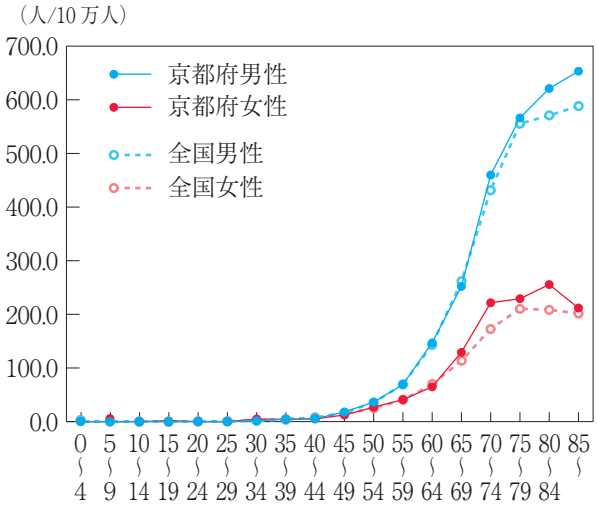
（上皮内がんを含む）

年齢階級別罹患数



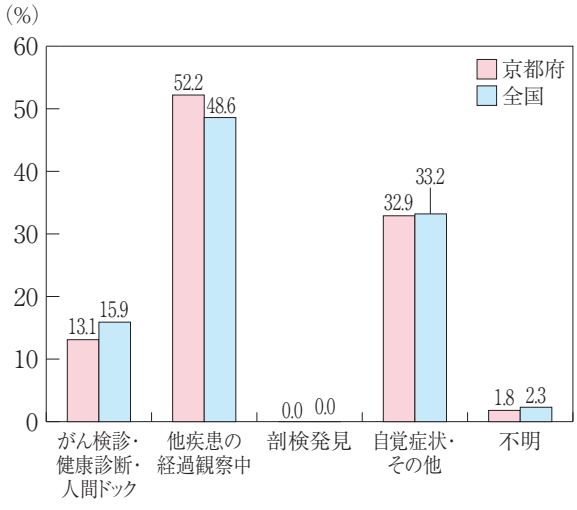
全登録数は2,844件で昨年と大きな変化はなかった。男女別では男性が７件の増加，女性が11件の減少と数年続いた男性の罹患数の減少が下がり止まった。年齢別罹患率は例年と変わらず70歳代がピークであった。

年齢階級別罹患率（人口10万対）



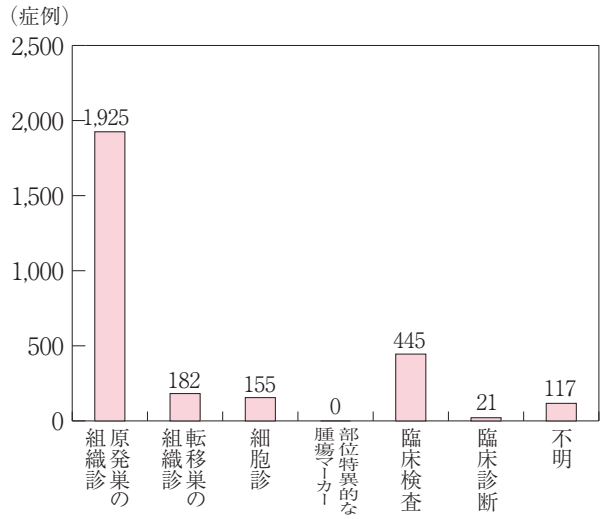
年齢調整罹患率は昨年同様85歳以上が高く，特に京都では全国に比し男性の罹患率が高かった。一方，昨年高かった85歳以上の女性の罹患率は全国と同等となった。

発　見　経　緯



発見経緯は他疾患の経過観察中が最も多く，次いで自覚症状によるもので，その割合は昨年と同程度であった。がん検診・健診・人間ドックの割合は昨年より2.3％増加した。COVID-19の影響がなくなってきた可能性がある。

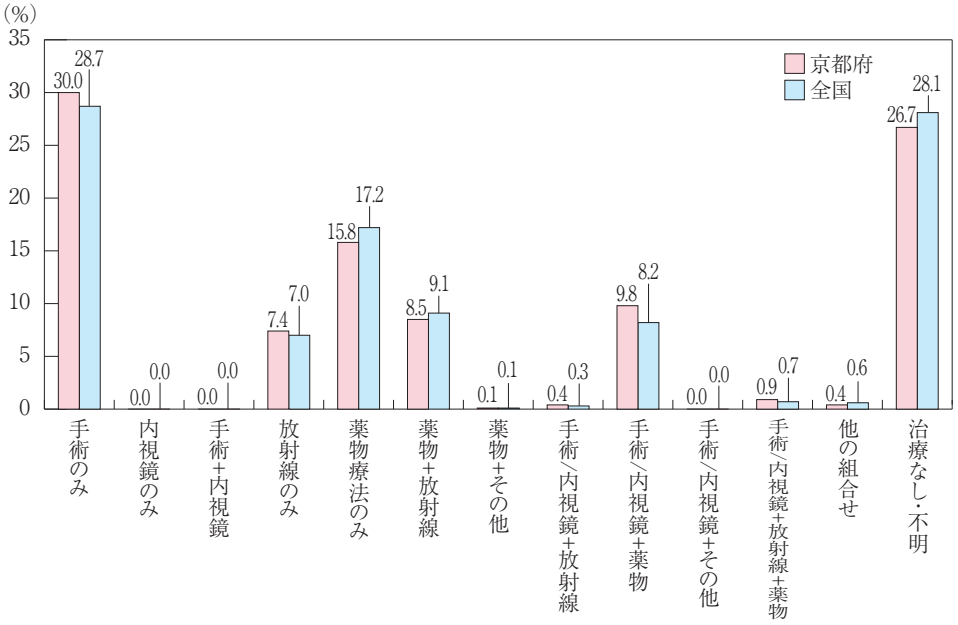
診　断　根　拠



診断根拠は組織診，細胞診によるものが2,262件で全体の79.3％に病理学的な確定診断が得られており，昨年と同様であった。昨年多かった転移巣の組織診は減少し，原発巣の組織診の増加がみられた。

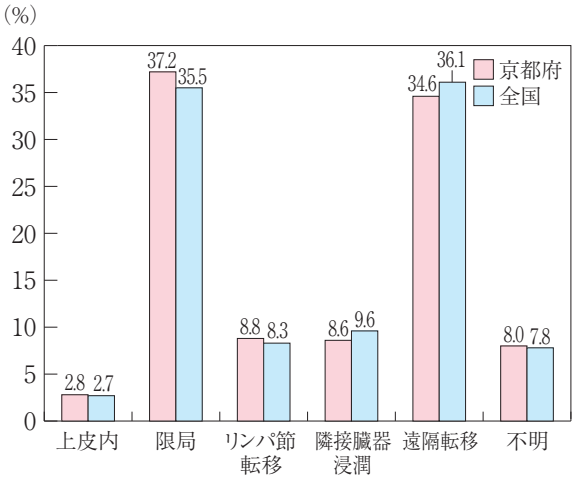
注）診断根拠については，都道府県がんデータベースシステムより集計した

治 療 の 状 況



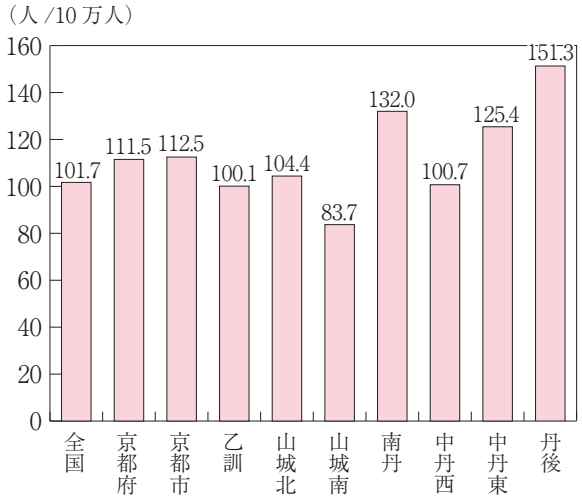
治療の状況は昨年と大きな変化はなく，手術のみが30％と最も多かった。また，治療なし・不明も昨年同様26.7％と多く，85歳以上の罹患率増加の影響が考えられる。やはり後期高齢者の肺がん治療をどうするかという課題が今後の一つの問題と思われる。

進展度の状況



進展度の状況は昨年と大きな変化はなかった。全国と比較すると京都は，上皮内・限局の割合が38.2％に対して40％，周囲への浸潤・転移があった進行がんが54％に対して52％と，少し早期発見がなされている。他疾患の経過観察中の発見が多いことを考慮すると，胸部も含め，全身の経過観察がなされていると思われる。

保健所別　粗罹患率（人口10万対）

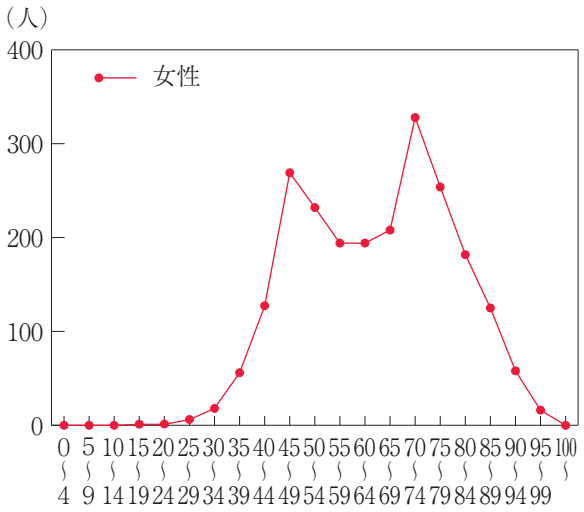


7．乳房（女性）

初発・確診のみ登録数：2,269　　初発・確診のみ・除DCOの罹患数：2,253

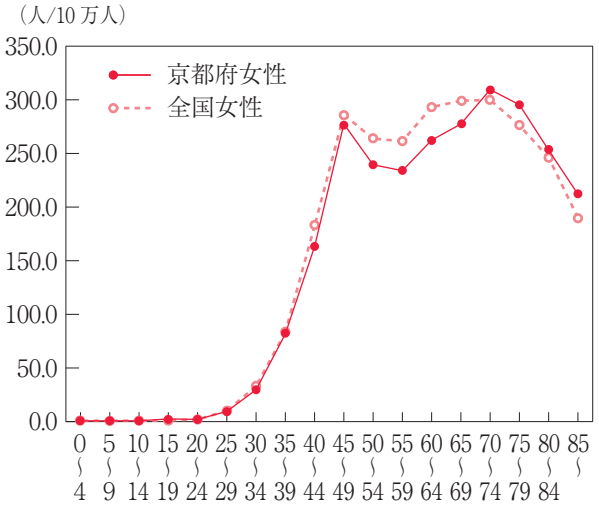
（上皮内がんを含む）

年齢階級別罹患数



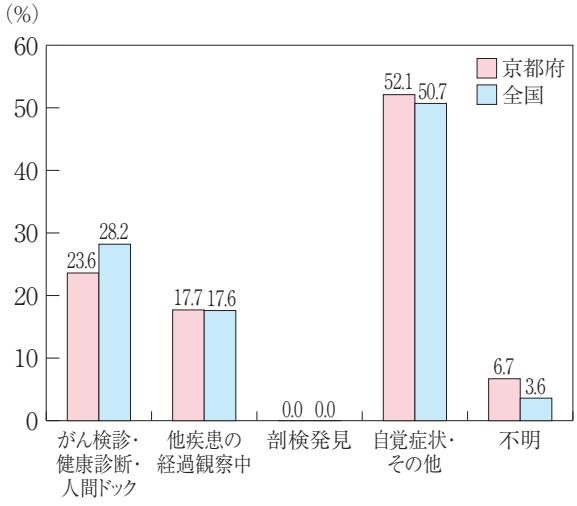
年齢階層別の罹患数は2021年と同様に40歳代後半と70歳代前半の二峰性のピークを呈している。罹患総数は2021年の2,342例から2022年は2,269例とわずかに減少しているにもかかわらず，85歳以上の罹患数が191例から199例に増加している。また35歳未満の罹患数も26例報告されている。

年齢階級別罹患率（人口10万対）



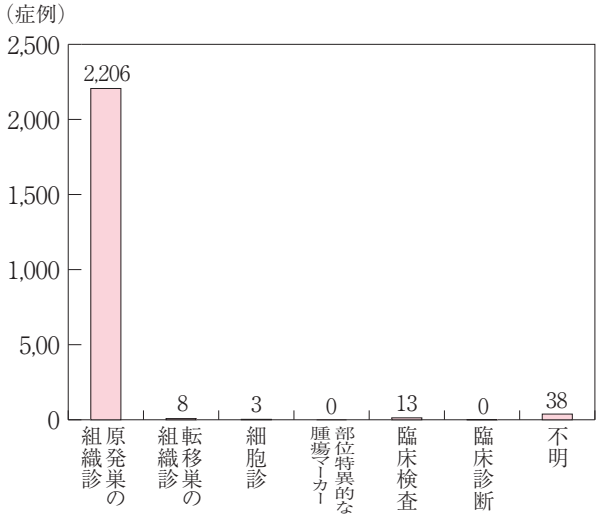
年齢階層別の罹患率においては70歳以上の女性の罹患率が50歳以下の女性を上回る傾向がますます著明になってきている。なお50歳から69歳の階層で全国平均を下回っている。罹患数は『年齢階層別罹患数』のグラフに示す通り，70歳から74歳の階層をピークに高齢者では減少しているが，罹患率は母数の全生存者数が減少するため85歳以上でも余り低下しておらず，欧米と同様に高齢者の罹患率の上昇傾向が顕著になってきている。

発　見　経　緯



半数以上の患者の発見経緯が自覚症状・その他となっており，検診による発見は23.6％に過ぎず，全国平均の28.2％を大きく下回っている。

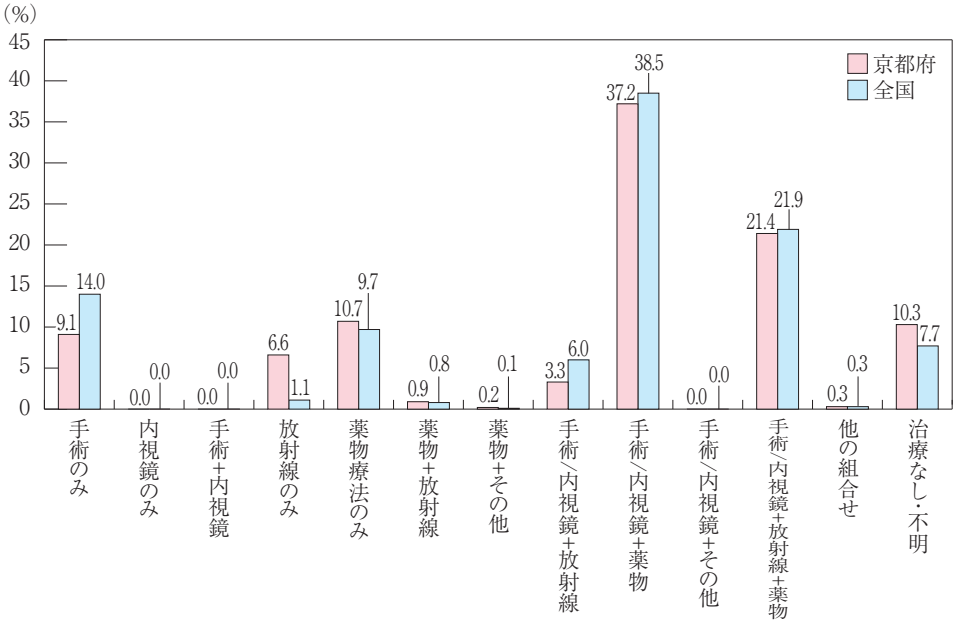
診　断　根　拠



乳がんでは腫瘍の組織型，悪性度，ホルモンレセプター，HER2，Ki67等の情報，および進行度に基づいて治療法が決定されるが，その検索には組織診が必須である。97％の症例で組織診が行われており，この観点からほとんどの症例では適切な確定診断が行われていると評価される。

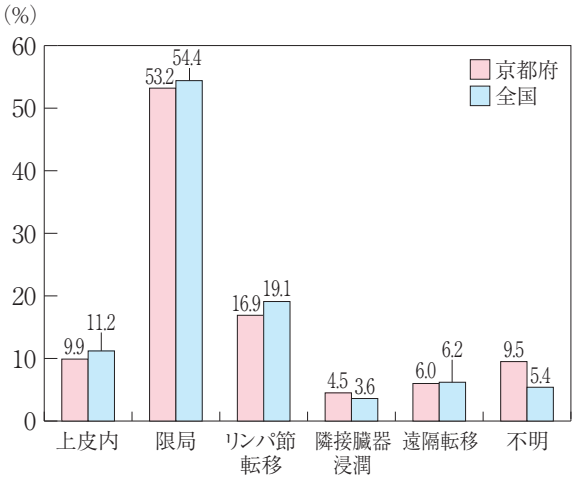
注）診断根拠については，都道府県がんデータベースシステムより集計した

治 療 の 状 況



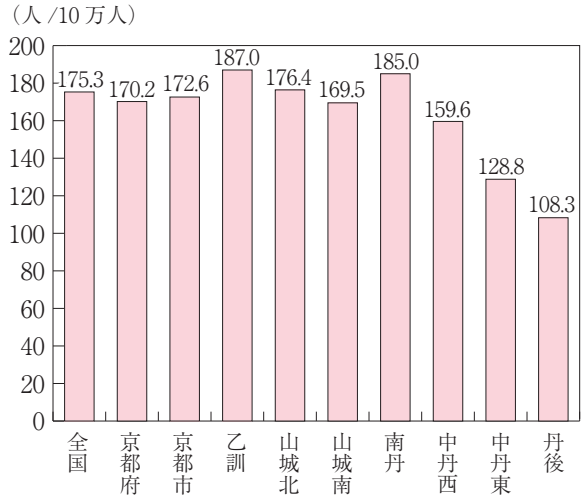
乳がん治療の基本は局所療法＋全身療法であるが，治療の状況として局所療法（手術，放射線療法）に薬物療法を加えている症例が59％であり，全国平均とほぼ同等である。放射線治療のみが6.6％あり，全国平均の1.1％を大きく上回っているが，理由は不明である。

進展度の状況



上皮内と限局性を含めたいわゆる早期乳癌は63.1％で，全国平均の65.6％よりやや少ない傾向にある。これは発見経緯からもわかるように乳がん検診による早期発見が少ないことを反映しているものと思われる。

保健所別　粗罹患率（人口10万対）



一見して中丹西，中丹東，丹後等，京都府北部で京都府全体の平均よりかなり低いことが分かる。これは生活環境等の違いなどにより真の罹患率が低いのか，検診率等発見経緯の違いによるものか，年齢構成の違いによる統計学的な差なのかは不明である。

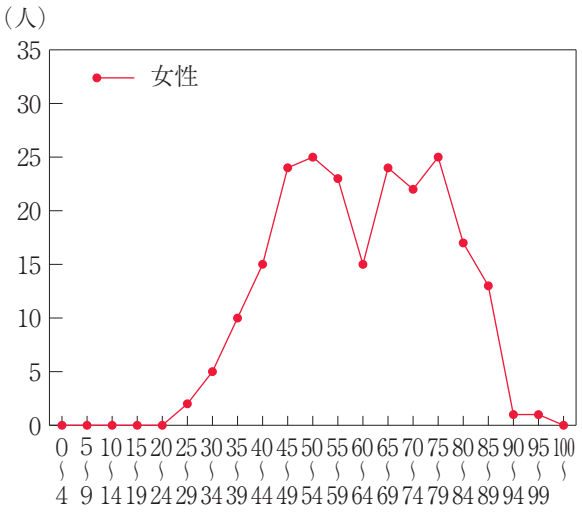
注）女性人口10万に対する率である。

8．子宮頸部

初発・確診のみ登録数：222　　初発・確診のみ・除DCOの罹患数：221

（上皮内がんを除く）

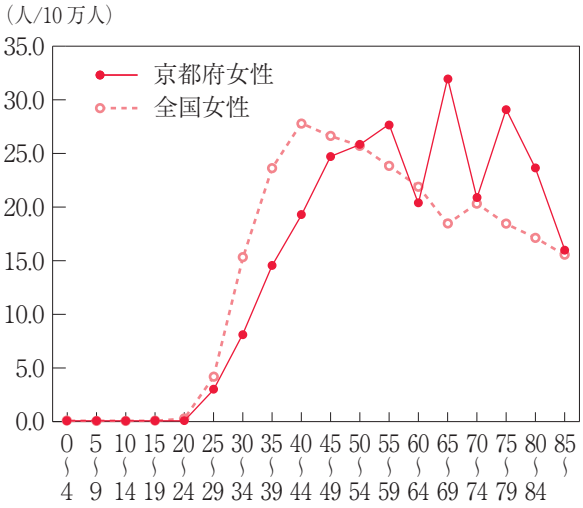
年齢階級別罹患数



総登録数は222件で，2010年以降大きな増減は見られない。比較的若年者に多い疾患であるが，京都府では40歳代後半から70歳代までが多くなっている。

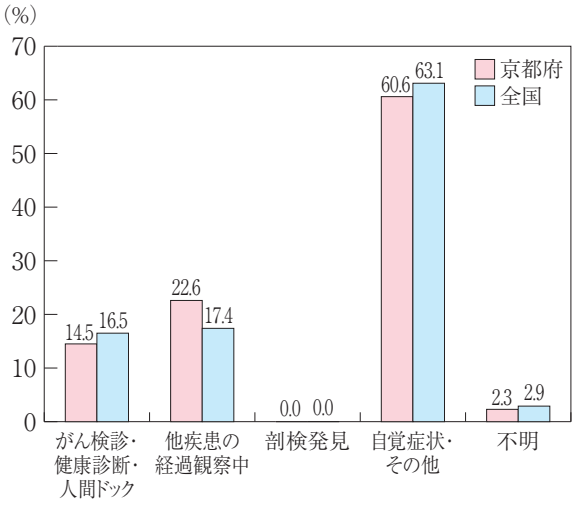
子宮頸がんは，前がん病変（子宮頸部上皮内腫瘍CIN3，上皮内腺がんAIS）の発見と治療が可能な疾患であるため，がん検診を充実させることが罹患数の減少につながる。また，９価HPVワクチン接種により子宮頸がんの90%が予防可能になるとされている。

年齢階級別罹患率（人口10万対）



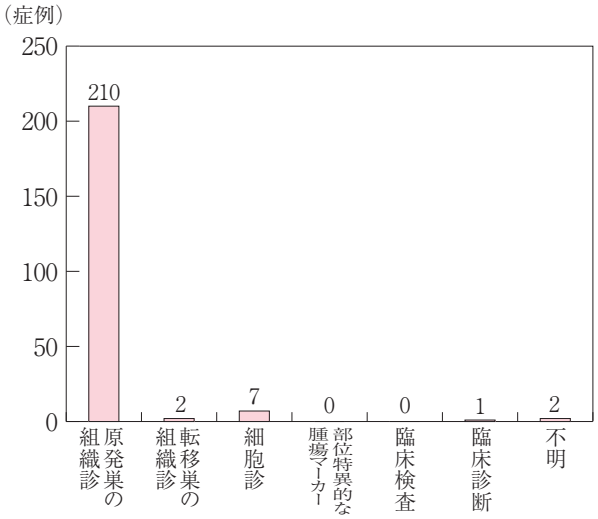
年齢階級別罹患率は，全国では20歳代後半から急激に上昇し40歳代前半が最も高くなっているが，京都府ではグラフが右側にシフトしており，60歳代後半が最も高い。全国に比べて高齢の症例が多い傾向は2021年にも認められていたが，より顕著になっている。

発　見　経　緯



自覚症状での受診による発見が最も多く60.6％であり，他疾患の経過観察中での発見が22.6%，がん検診・健康診断・人間ドックでの発見が14.5％と続いている。概ね全国と同様の傾向である。がん検診・健康診断・人間ドックで発見される子宮頸部病変の多くは前がん病変である。

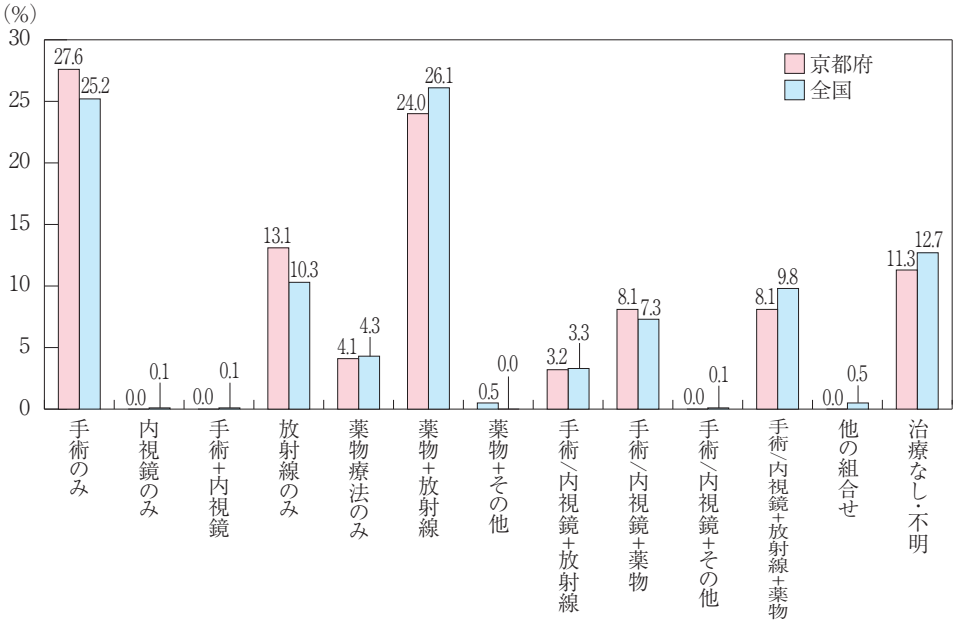
診　断　根　拠



子宮頸部は容易に目視できるため，擦過細胞診にてスクリーニングを行い，コルポスコープ（腟拡大鏡）下の組織診にて診断を確定する。総登録数のうち94.6％とほとんどが原発巣の組織診断により確定している。

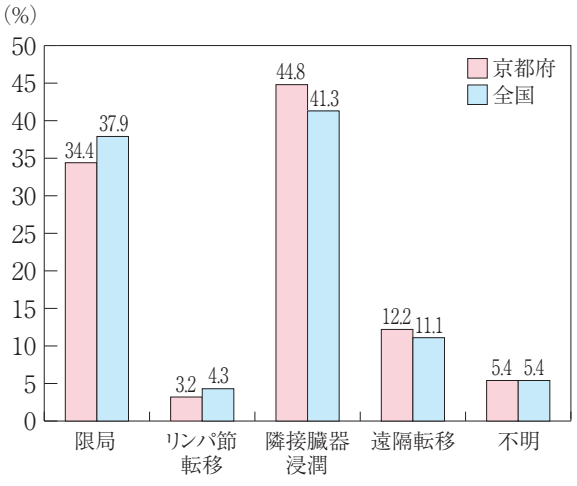
注）診断根拠については，都道府県がんデータベースシステムより集計した

治 療 の 状 況



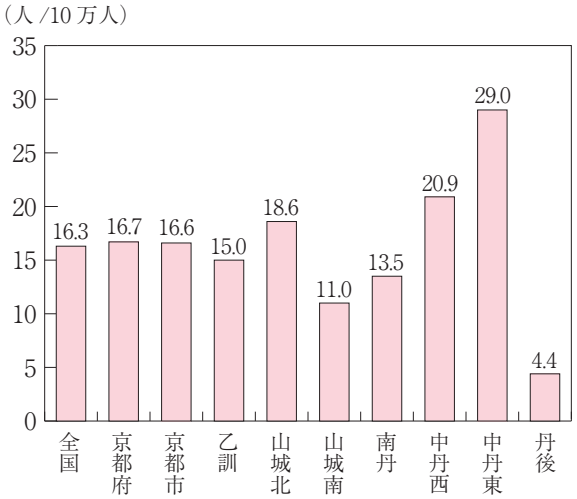
子宮頸がんは早期には自覚症状が乏しいため，発見時すでに子宮外へ進展している症例が多く，手術が行われているのは47.0%である。また，手術症例の41.3%に放射線治療や薬物治療が併用されている。妊娠出産世代に多い疾患であるため，治療法の選択には妊孕性も考慮する。前がん病変だけでなく子宮頸がんに対して腹腔鏡手術，ロボット手術を行う施設が徐々に増えてきている。

進展度の状況



子宮頸がんは早期には自覚症状が乏しいため，発見時すでに子宮外へ進展している症例が多く，京都府では60.2%と全国（56.7%）よりも多い。限局は34.4％である。

保健所別　粗罹患率（人口10万対）



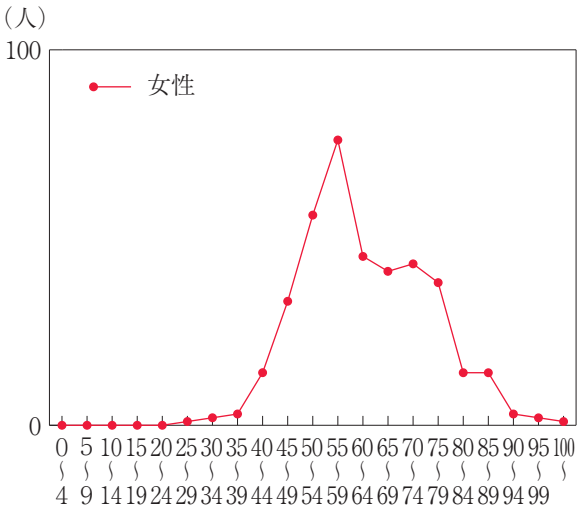
注）女性人口10万に対する率である。

９．子宮体部

初発・確診のみ登録数：386　　初発・確診のみ・除DCOの罹患数：386

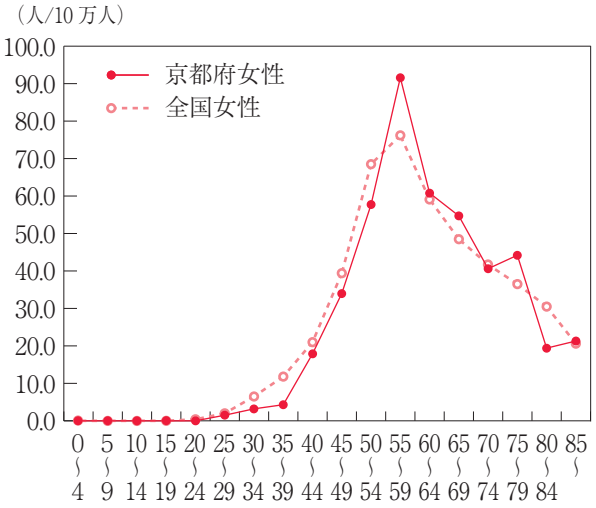
（上皮内がんを除く）

年齢階級別罹患数



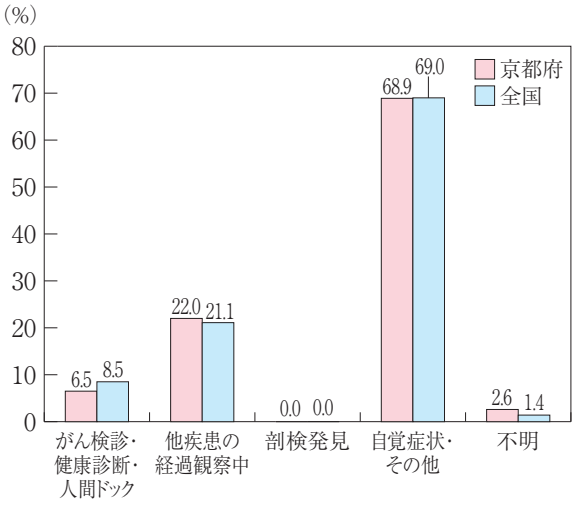
近年子宮体がんは増加傾向であり，京都府では2012年より子宮頸がんの罹患数を上回っている。総登録数は386件である。50歳代から70歳代にかけて多く，50歳代後半が最も多い。閉経期以降に多い疾患である。

年齢階級別罹患率（人口10万対）



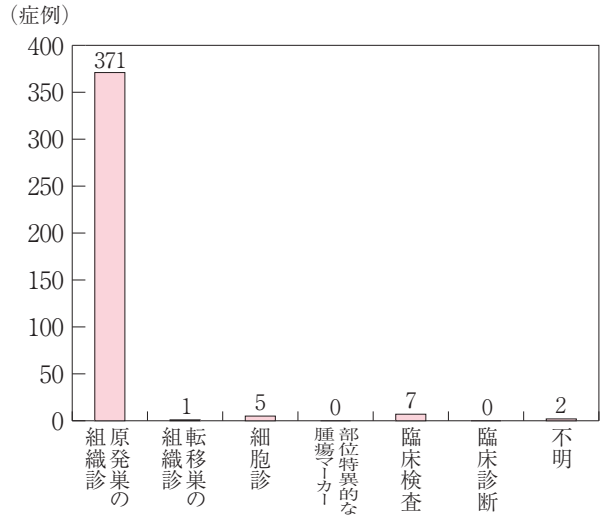
年齢階級別罹患率は40歳代前半から急激に上昇し，50歳代後半が最も高く，60歳代以降は緩やかに低下する。閉経期以降に多い疾患であるが，20歳代の症例も報告されており，注意を要する。概ね全国と同様の傾向である。

発　見　経　緯



子宮体がんは早期から自覚症状（多くは不正出血）をともないやすく，自覚症状での受診が68.9％で最も多い。次いで他疾患の経過観察中での発見が22.0％である。がん検診・健康診断・人間ドックでの発見は6.5％と少なく，厚生労働省の指針に準じた子宮頸がん検診では子宮体がんの発見は困難である。外来診療や人間ドックでの経腟超音波検査が発見の契機となる。概ね全国と同様の傾向である。

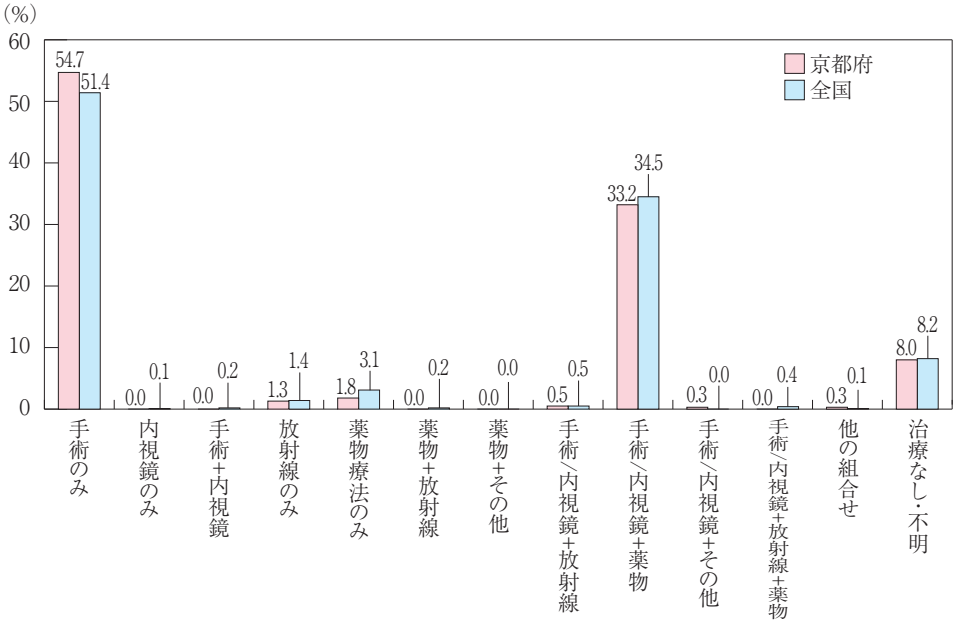
診　断　根　拠



経腟超音波検査等で子宮内の病変が疑われる場合，子宮内に細い器具を挿入して子宮内膜を採取し，病理診断を行う。総登録数のうち96.1％とほとんどが原発巣の組織診断により確定している。

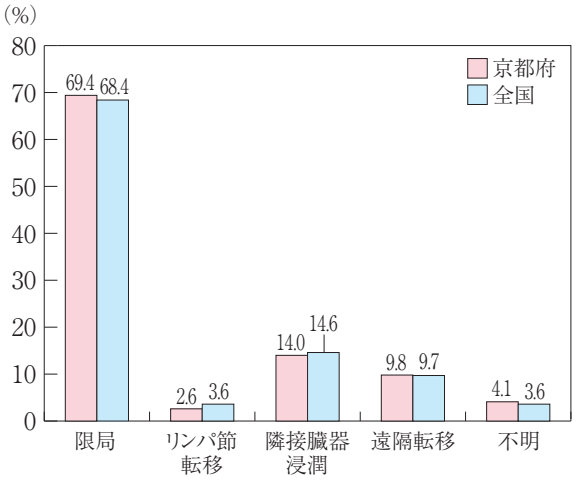
注）診断根拠については，都道府県がんデータベースシステムより集計した

治 療 の 状 況



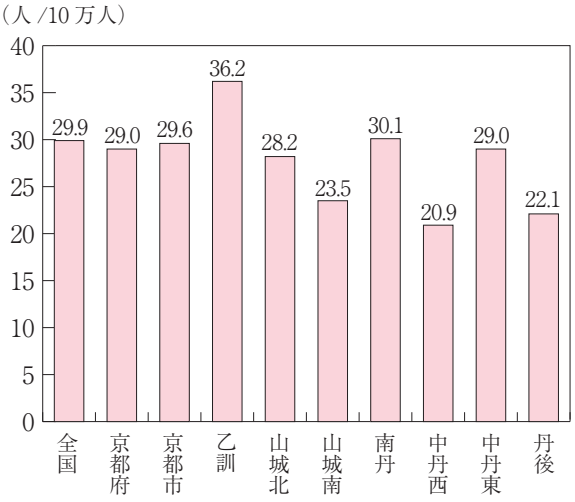
子宮体がんは術前に正確な進行期を判断することが難しいため，手術が可能であればまず子宮と両側付属器の摘出手術を行い，摘出した組織の病理診断など手術によって得られた情報に基づいて手術後の治療法を決定する。そのため88.7％で手術が行われ，手術症例の38.3％には薬物治療や放射線治療が併用されている。早期の子宮体がんでは腹腔鏡手術やロボット手術も行われる。

進展度の状況



子宮体がんは早期から自覚症状（多くは不正出血）をともないやすいため，比較的早期に発見されることが多く，69.4%は限局で発見されている。概ね全国と同様の傾向である。

保健所別　粗罹患率（人口10万対）



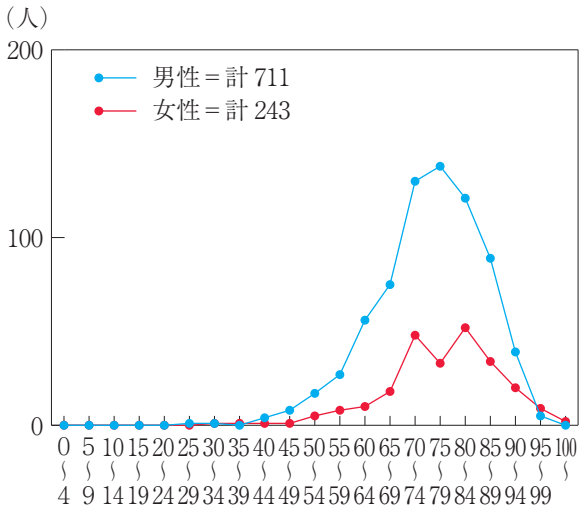
注）女性人口10万に対する率である。

10. 膀　胱

（上皮内がんを含む）

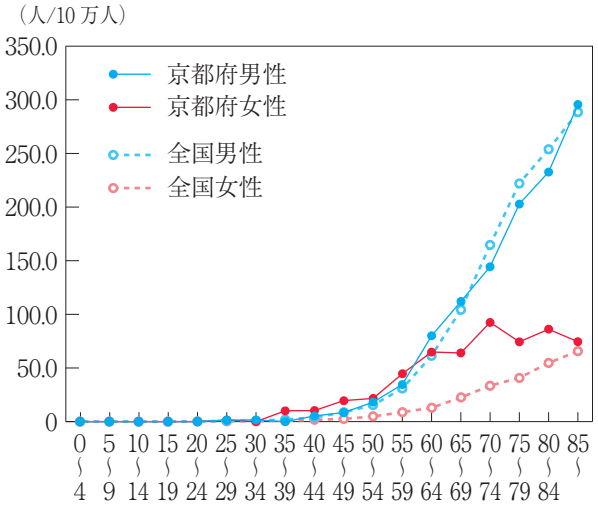
初発・確診のみ登録数：954　　初発・確診のみ・除DCOの罹患数：945

年齢階級別罹患数



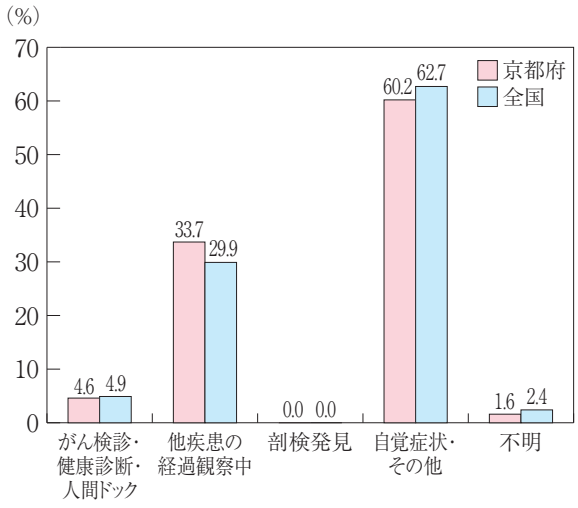
登録数は954件で，昨年より少なかった。男性が711件，女性が243件で，以前より喫煙率が低下してもその比は大きく変わらない。男性では75-79歳に，女性では80-84歳にピークがある。

年齢階級別罹患率（人口10万対）



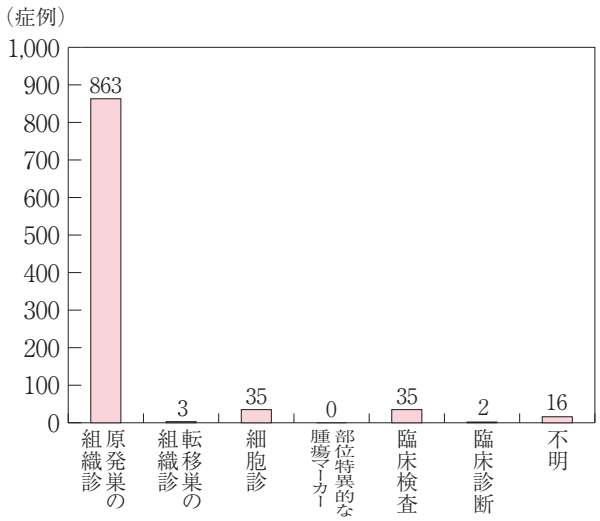
全国の統計も同様であるが，年齢階級に従って男女とも罹患率が高くなっている。高齢者のがんといえる。

発　見　経　緯



臨床的には肉眼的血尿で発見されることが多い印象があるが，登録でも自覚症状・その他が60.2%と最も多い。全国統計も同様の傾向である。

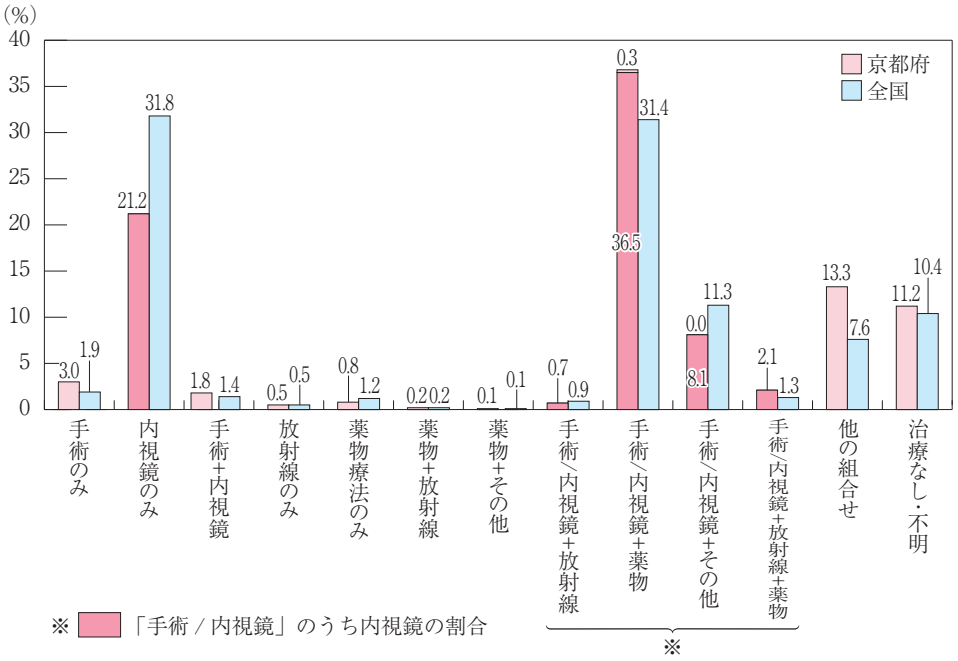
診　断　根　拠



診断根拠としては原発巣の組織診が95%近くを占めており，例年同様である。治療をかねた経尿道的手術が行われることが一般的であり，その際に組織採取が行われることを反映しているものと考えられる。

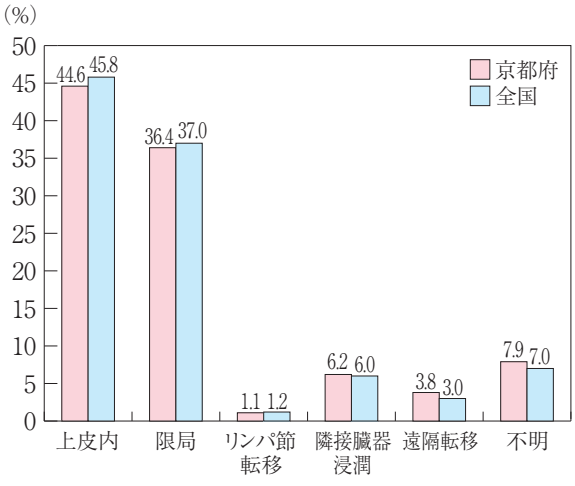
注）診断根拠については，都道府県がんデータベースシステムより集計した

治 療 の 状 況



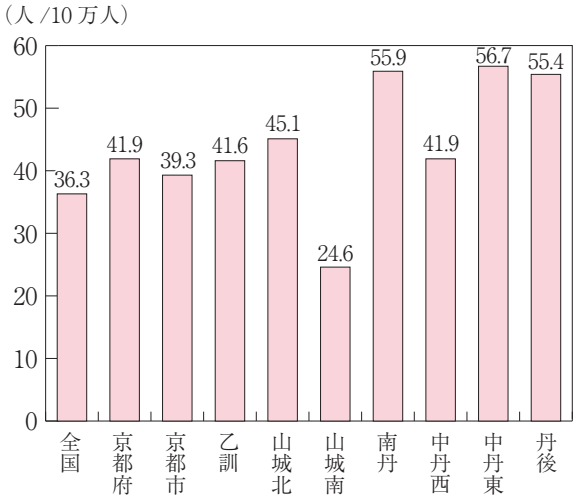
京都府のデータでは内視鏡（経尿道的膀胱腫瘍切除術？）を濃いピンクで明示している。内視鏡のみとされた症例が21.2%で，全国の31.8%に比べて少ない。

進展度の状況



非浸潤性がん（Ta）と上皮内がん（Tis）が“上皮内”に，T1からT3が幅広く“限局”に分類されている。昨年同様，上皮内と限局をあわせると81.0%で，全国の82.8%とほぼ同じである。

保健所別　粗罹患率（人口10万対）

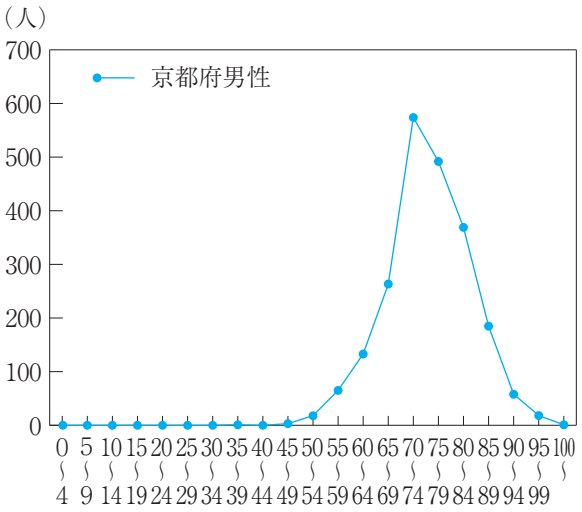


11. 前立腺

初発・確診のみ登録数：2,180　　初発・確診のみ・除DCOの罹患数：2,160

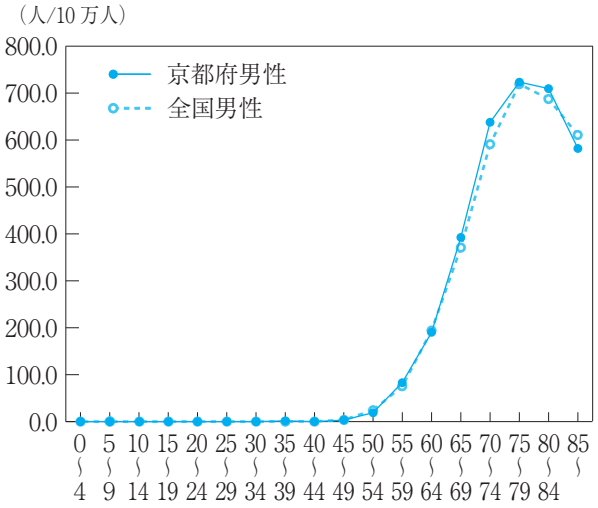
（上皮内がんを除く）

年齢階級別罹患数



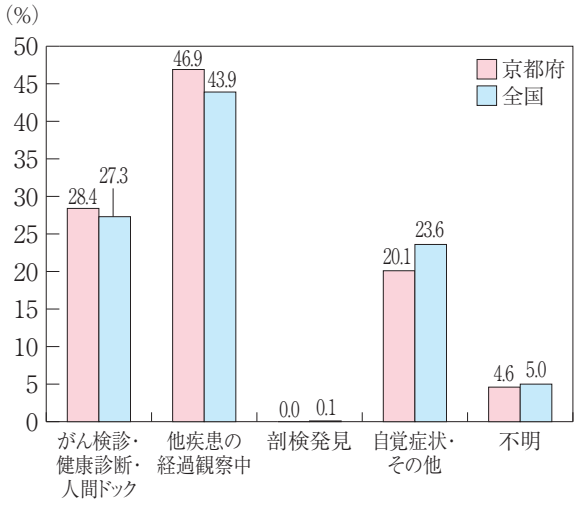
罹患数は2,180件となっている。年齢階級別のピークは，例年通り70-79歳である。毎年の傾向であるが，49歳以下の罹患は極めて少ない。

年齢階級別罹患率（人口10万対）



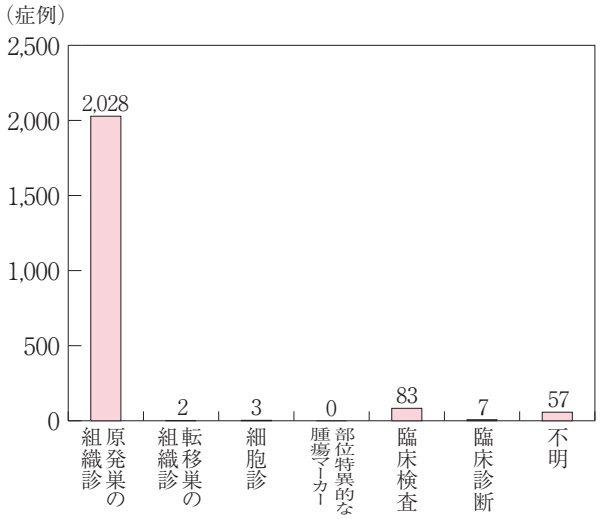
罹患率でも49歳以下は極めて少なく，その後は年齢とともに急速に増加する。75-79歳をピークに減少する傾向は全国の傾向と同様である。75-79歳までは根治療法の適応があり，限局癌も含めて積極的にスクリーニングが行われていることが反映しているものと思われる。

発　見　経　緯



前立腺がんのスクリーニングには主にPSA検査が行われている。発見経緯としては，他疾患の経過観察中，がん検診・健康診断・人間ドックが多く，全国の傾向と同様である。

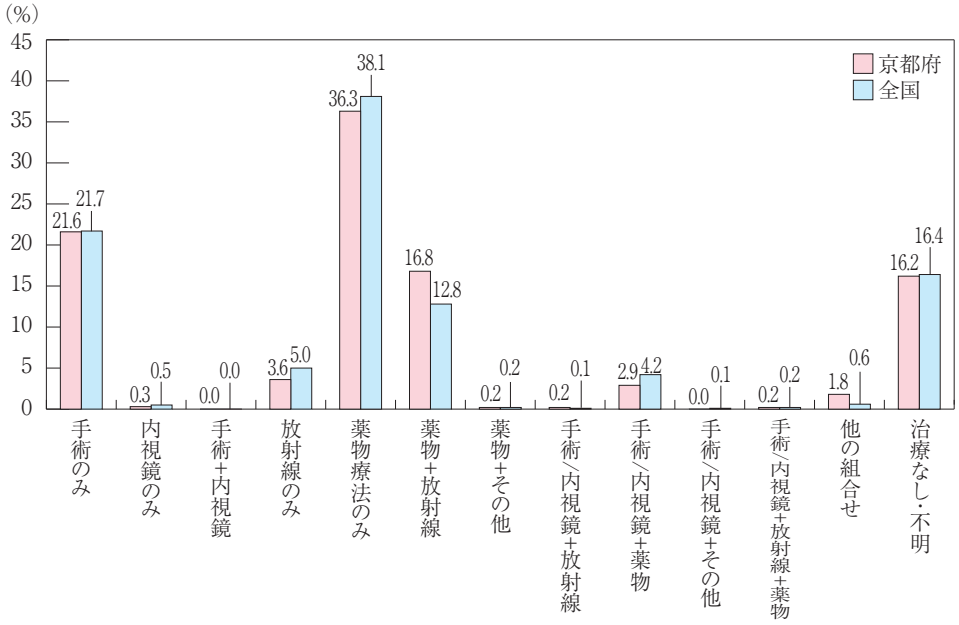
診　断　根　拠



確定診断として前立腺針生検を行うことが一般的であり，登録でも原発巣の組織診を診断根拠とするものが90%以上を占めている。稀ではあるが，臨床検査を診断根拠としている例がある。

注）診断根拠については，都道府県がんデータベースシステムより集計した

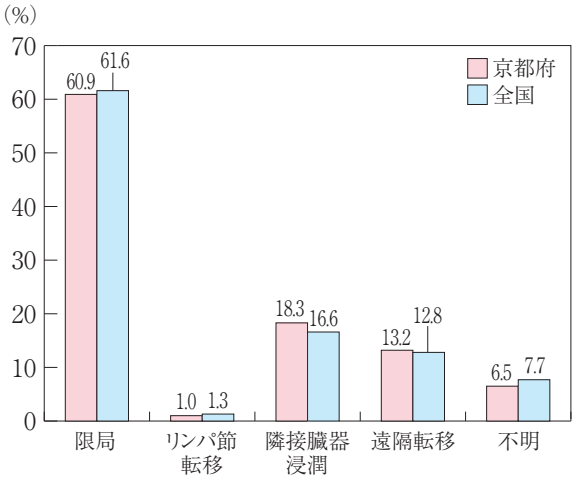
治 療 の 状 況



一般的に根治療法として手術あるいは放射線療法が行われる。手術のみが21.6%を占めており，全国とほぼ同様であった。放射線（放射線のみ，薬物＋放射線）が20.4%に行われ，全国の17.8%に比べてやや多くなっている。

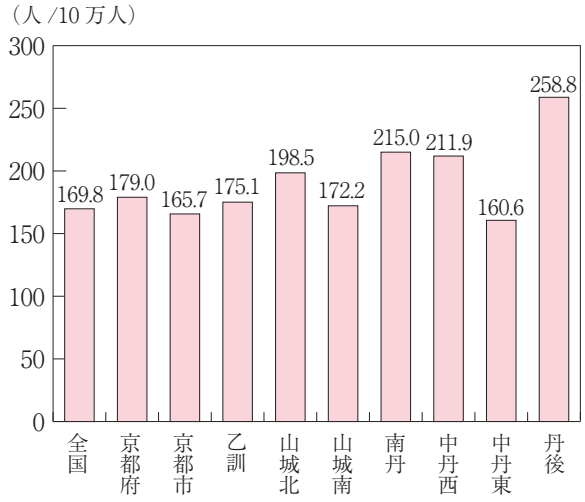
治療なし・不明が16.2%で全国の16.4%とほぼ同じである。限局がんに対する監視療法を反映している可能性がある。

進展度の状況



限局が60.9%である一方で，遠隔転移が13.2%をしめている。全国的にも同様の傾向で，今でも遠隔転移で診断される症例が少なくないことがわかる。

保健所別　粗罹患率（人口10万対）



注）男性人口10万に対する率である。

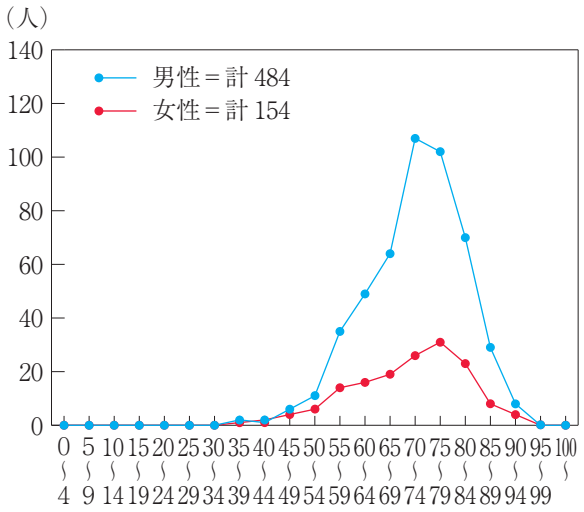
12. 食　道

（上皮内がんを含む）

初発・確診のみ登録数：638

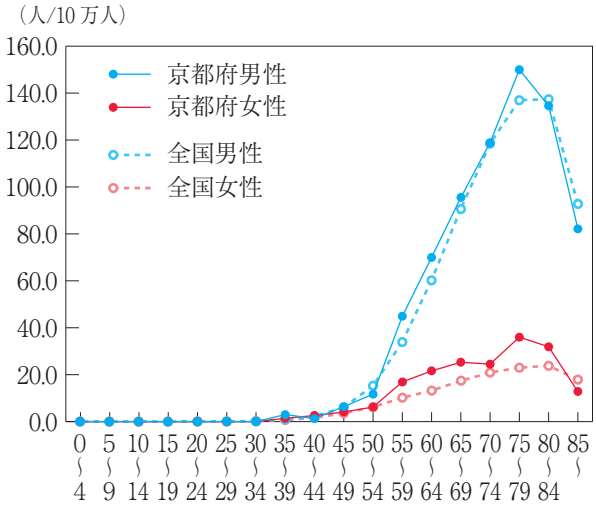
初発・確診のみ・除DCOの罹患数：633

年齢階級別罹患数



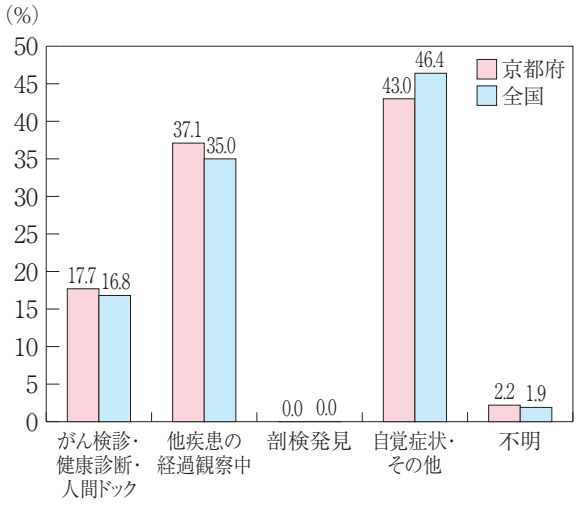
総登録数は638人と前年と同様だが，男性が484人，女性が154人と女性の割合が増加した。男性では70歳代前半（107人），女性は70歳代後半（31人）の年齢層が最も多い。年齢層のピークは前年とほぼ同様の傾向である。

年齢階級別罹患率（人口10万対）



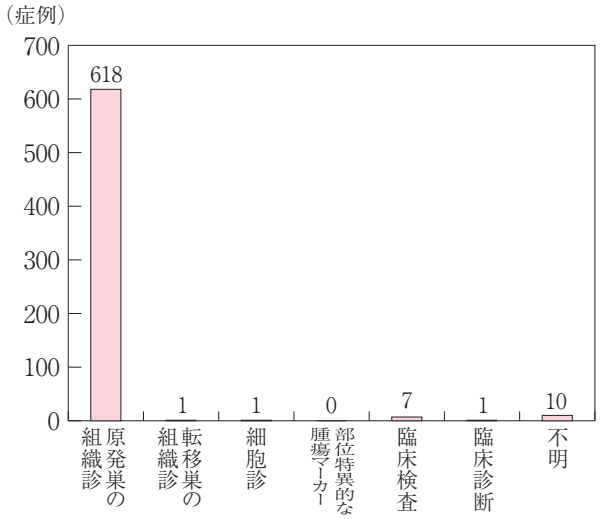
年齢階級別にみた罹患率は，すべての年齢層で男性が高い。男性女性ともに70歳代後半（男性：150.0人，女性：36.0人）の年齢層の罹患率が最も高い。

発　見　経　緯



自覚症状・その他が43.0%である一方，他疾患の経過観察中が37.1%と減少し，がん検診・健康診断・人間ドックでの発見は17.7%と増加し，全国平均を超えた。

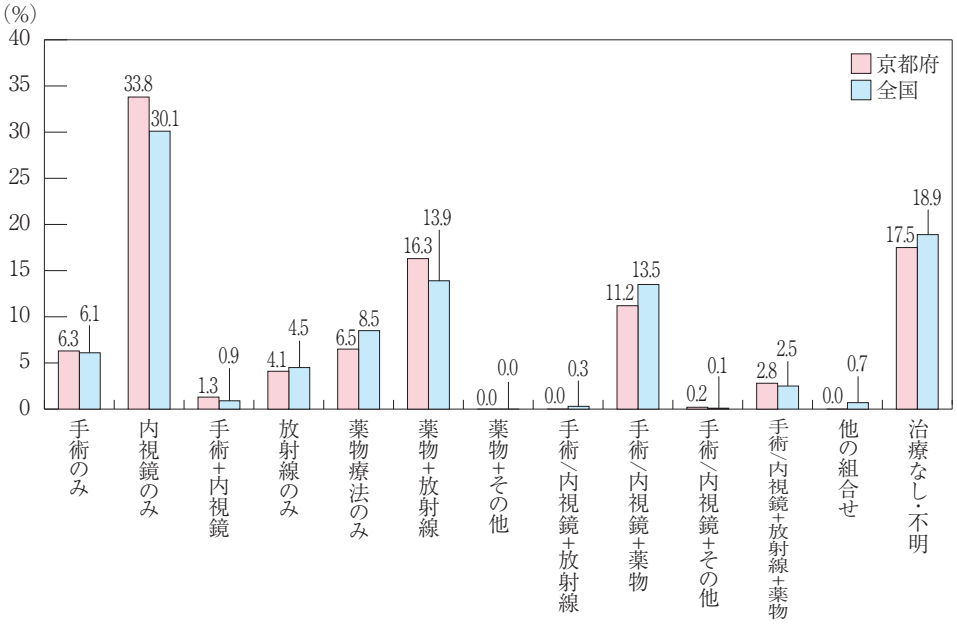
診　断　根　拠



上部消化管内視鏡検査による原発巣の組織診での確定診断がほぼ全例で行われている。

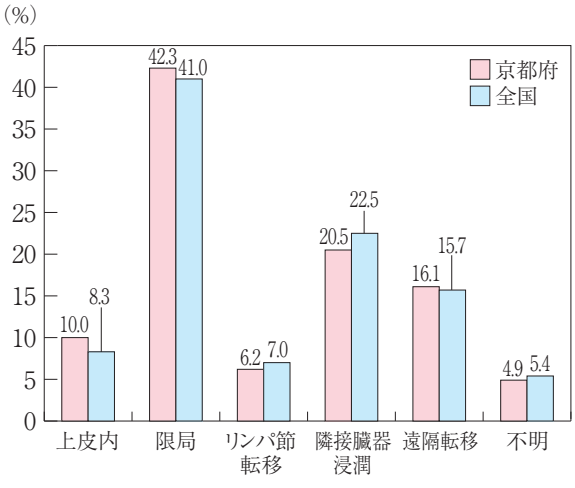
注）診断根拠については，都道府県がんデータベースシステムより集計した

治 療 の 状 況



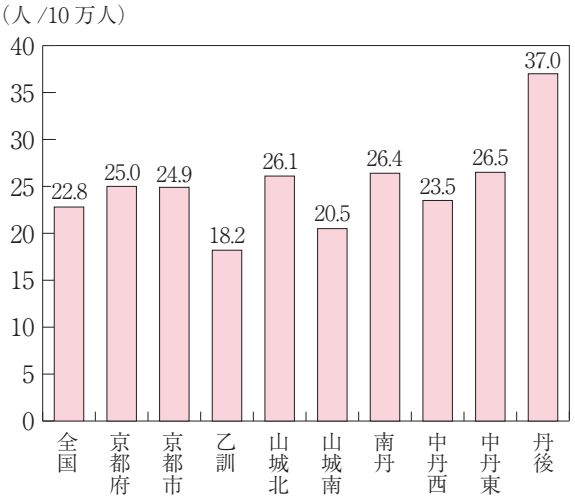
早期がんでは内視鏡治療単独が33.8%で前々年度（38.9%），前年（34.9%）と減少傾向も全国平均と比べ高値で推移している。手術を含めた治療が21.8%と前年（24%）より低下し，薬物療法+放射線（16.3%）が増えており，進行症例の増加，治療方法の多様化と考えられる。

進展度の状況



上皮内は10.0%で全国平均より高めである。根治が困難な進行癌（隣接臓器浸潤および遠隔転移）の割合は36.6%と，前々年（34.7%）や前年（35.7%）より増加傾向である。

保健所別　粗罹患率（人口10万対）



Ⅵ　進展度の状況　過去10年間の年次推移

膀　　胱

ひろがりの年次推移（初発・確診・除くDCO）

膀胱がんは膀胱上皮（尿路上皮）から発生するがんで，筋層に浸潤するとリンパ節転移・遠隔転移のリスクが高くなり，一般的に膀胱全摘除術の適応となる。また，転移を生じると極めて予後不良である。近年では，新規の薬物治療が数多く上梓されている。

男性・高齢者に多く，高齢になるほど罹患率が上昇するが，例年この登録でも同様の傾向が見られている。

膀胱がんの全がんに対する割合は，2013年から2022年までの10年間では3.9-4.5%と波があるものの，概ね４%前後である。大半は肉眼的血尿などの自覚症状が診断契機となり，他疾患精査や健診などの画像診断で指摘される症例は少数である。スクリーニングは確立されていない。

上皮内（Tis・Ta）と限局（T1-T3）を合わせた割合は80%前後で安定している。上皮内は41.1%から50.8%を占めている。スクリーニングが確立されない現状が反映されている印象である。

全がんに対する膀胱がんの割合

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
全がんの登録数	18,735	19,450	21,299	23,781	23,399	23,277	23,638	22,865	23,650	23,171
膀胱がんの登録数	804	761	896	955	966	902	986	930	1,059	945
膀胱がんの登録割合	4.3%	3.9%	4.2%	4.0%	4.1%	3.9%	4.2%	4.1%	4.5%	4.1%

膀胱がんに対する上皮内/限局膀胱がんの割合

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
膀胱がんの登録数	804	761	896	955	966	902	986	930	1,059	945
上皮内膀胱がんの登録数	333	313	401	497	478	458	487	441	532	421
上皮内膀胱がんの登録割合	41.4%	41.1%	44.8%	52.0%	49.5%	50.8%	49.4%	47.4%	50.2%	44.6%
限局膀胱がんの登録数	305	311	323	276	297	266	342	316	330	344
限局膀胱がんの登録割合	37.9%	40.9%	36.0%	28.9%	30.7%	29.5%	34.7%	34.0%	31.2%	36.4%

ひろがりの状況

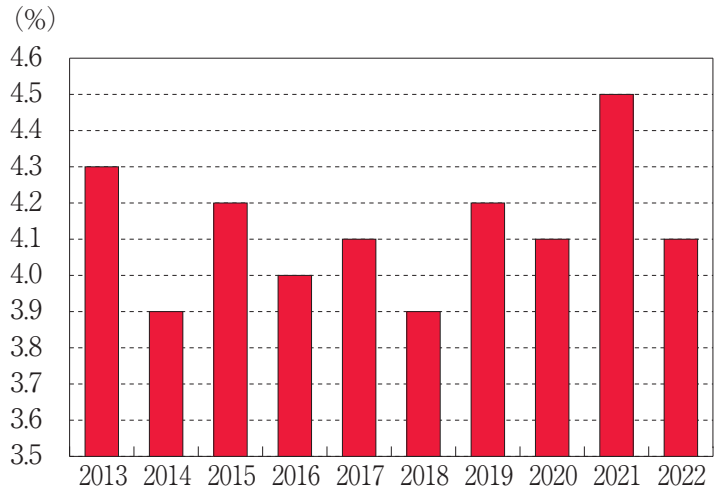
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
上皮内	333	313	401	497	478	458	487	441	532	421
限局	305	311	323	276	297	266	342	316	330	344
リンパ節転移	13	6	10	11	9	8	9	10	13	10
隣接臓器浸潤	51	53	57	57	72	74	66	73	82	59
遠隔転移	18	18	15	32	33	31	28	26	43	36
不明	84	60	90	82	77	65	54	64	59	75
登録数	804	761	896	955	966	902	986	930	1,059	945

膀　　胱

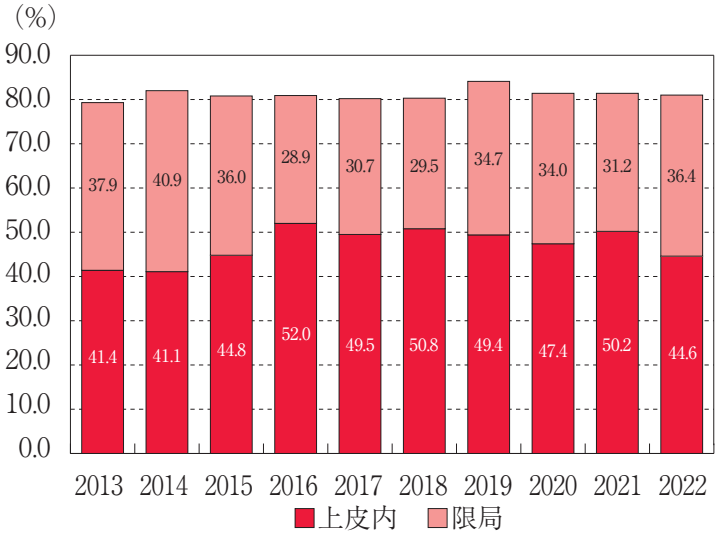
ひろがりの状況（割合）

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
上皮内	41.4%	41.1%	44.8%	52.0%	49.5%	50.8%	49.4%	47.4%	50.2%	44.6%
限局	37.9%	40.9%	36.0%	28.9%	30.7%	29.5%	34.7%	34.0%	31.2%	36.4%
リンパ節転移	1.6%	0.8%	1.1%	1.2%	0.9%	0.9%	0.9%	1.1%	1.2%	1.1%
隣接臓器浸潤	6.3%	7.0%	6.4%	6.0%	7.5%	8.2%	6.7%	7.8%	7.7%	6.2%
遠隔転移	2.2%	2.4%	1.7%	3.4%	3.4%	3.4%	2.8%	2.8%	4.1%	3.8%
不明	10.4%	7.9%	10.0%	8.6%	8.0%	7.2%	5.5%	6.9%	5.6%	7.9%

全がんに対する膀胱がんの登録割合



膀胱がんに対する上皮内・限局の登録割合



前　立　腺

進展度の年次推移（初発・確診・除くDCO）

全国的には，前立腺がんは2018年から男性がん罹患の１位となっている。PSA検査の一般化や人口の高齢化が影響しているものと考えられている。

2013年から2022年の10年間で，登録数は1,356人から2,160人に増加し，全がん中に占める割合は7.2%から9.3%と増加した。

限局がんの比率は60%前後で安定している。限局がんは，手術療法・放射線療法といった根治治療の適応である。この10年間に，ロボット支援手術が全国的に普及し，多くの病院で実施可能な手術となった。放射線療法でも，陽子線治療・粒子線治療が保険適応になっている。

一方で遠隔転移の症例が10%程度あり，むしろやや増加傾向にある。PSAスクリーニングのさらなる普及が必要なのかもしれない。

全がんに対する前立腺がんの割合

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
全がんの登録数	18,735	19,450	21,299	23,781	23,399	23,277	23,638	22,865	23,650	23,171
前立腺がんの登録数	1,356	1,558	1,767	1,819	1,948	1,820	1,907	1,923	2,026	2,160
前立腺がんの登録割合	7.2%	8.0%	8.3%	7.6%	8.3%	7.8%	8.1%	8.4%	8.6%	9.3%

前立腺がんに対する限局（上皮内含む）前立腺がんの割合

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
前立腺がんの登録数	1,356	1,558	1,767	1,819	1,948	1,820	1,907	1,923	2,026	2,160
限局前立腺がんの登録数	788	954	1,142	1,206	1,202	1,089	1,137	1,108	1,209	1,316
限局前立腺がんの登録割合	58.1%	61.2%	64.6%	66.3%	61.7%	59.8%	59.6%	57.6%	59.7%	60.9%

ひろがりの状況

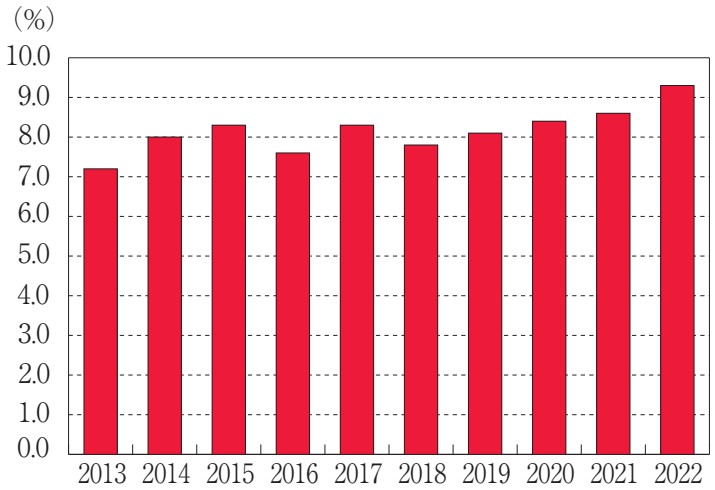
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
限局（上皮内含む）	788	954	1,142	1,206	1,202	1,089	1,137	1,108	1,209	1,316
リンパ節転移	41	28	23	26	26	22	23	28	40	21
隣接臓器浸潤	222	261	276	251	301	303	358	374	392	396
遠隔転移	154	186	168	198	236	247	246	240	243	286
不明	151	129	158	138	183	159	143	173	142	141
登録数	1,356	1,558	1,767	1,819	1,948	1,820	1,907	1,923	2,026	2,160

前　立　腺

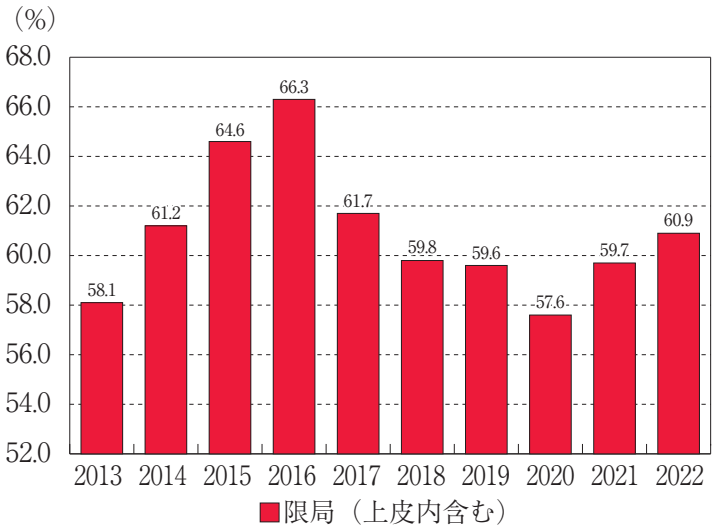
ひろがりの状況（割合）

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
限局　（上皮内含む）	58.1%	61.2%	64.6%	66.3%	61.7%	59.8%	59.6%	57.6%	59.7%	60.9%
リンパ節転移	3.0%	1.8%	1.3%	1.4%	1.3%	1.2%	1.2%	1.5%	2.0%	1.0%
隣接臓器浸潤	16.4%	16.8%	15.6%	13.8%	15.5%	16.6%	18.8%	19.4%	19.3%	18.3%
遠隔転移	11.4%	11.9%	9.5%	10.9%	12.1%	13.6%	12.9%	12.5%	12.0%	13.2%
不明	11.1%	8.3%	8.9%	7.6%	9.4%	8.7%	7.5%	9.0%	7.0%	6.5%

全がんに対する前立腺がんの登録割合



前立腺がんに対する限局（上皮内含む）の登録割合



Ⅶ　集 計 数 値 表

1．罹患数，部位割合（%），粗罹患率（人口10万対），年齢調整罹患率（人口10万対），累積罹患率（%）：部位別，性別……44

2．年齢階級別罹患数：部位別，性別……45

3－1．年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）：部位別，性別……49

3－2．年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）：部位別，性別……53

4．発見経緯（%）：部位別……57

5－1．進展度・総合（%）：部位別……58

5－2．進展度・治療前（%）：部位別……59

5－3．進展度・術後（%）：部位別……60

6．初回治療内容割合（%）：部位別……61

7．外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（%）：部位別……62

8．精度指標：部位別，性別……63

9．死亡数，部位割合（%），粗死亡率（人口10万対），年齢調整死亡率（人口10万対），累積死亡率（%）：部位別，性別……64

10．年齢階級別死亡数：部位別，性別……65

11－1．年齢階級別死亡率（人口10万対，100歳以上まるめ）：部位別，性別……67

11－2．年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）：部位別，性別……69

12．５年相対生存率：部位別，性別……71

13．５年相対生存率：主要部位別，性別，進展度・総合別……72

表１．罹患数，部位割合(%)，粗罹患率(人口10万対)，年齢調整罹患率(人口10万対)，累積罹患率(%)：部位別，性別

A．上皮内がんを除く

2022年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率						累積罹患率(0-74歳)		
											日本人口			世界人口					
		男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1
全部位	C00-C96	11,730	9,188	20,919	100.0	100.0	100.0	963.8	689.3	820.4	435.0	336.9	377.4	306.9	251.5	273.9	36.9	28.0	32.1
口腔・咽頭	C00-C14	335	139	474	2.9	1.5	2.3	27.5	10.4	18.6	14.4	5.8	9.8	10.7	4.4	7.3	1.3	0.5	0.9
食道	C15	438	137	575	3.7	1.5	2.7	36.0	10.3	22.5	17.5	5.0	10.8	12.3	3.6	7.6	1.6	0.4	1.0
胃	C16	1,562	788	2350	13.3	8.6	11.2	128.3	59.1	92.2	53.4	20.3	35.2	36.3	13.9	24.0	4.5	1.6	3.0
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,742	1,480	3,222	14.9	16.1	15.4	143.1	111.0	126.4	69.7	44.9	56.3	49.8	32.3	40.4	6.3	3.7	4.9
結腸	C18	1,111	1,080	2,191	9.5	11.8	10.5	91.3	81.0	85.9	41.8	30.2	35.5	29.2	21.5	25.0	3.7	2.4	3.0
直腸	C19-C20	631	400	1,031	5.4	4.4	4.9	51.8	30.0	40.4	27.9	14.7	20.8	20.6	10.8	15.4	2.6	1.3	1.9
肝および肝内胆管	C22	502	208	710	4.3	2.3	3.4	41.2	15.6	27.8	17.3	4.7	10.4	12.2	3.4	7.4	1.4	0.3	0.8
胆のう・胆管	C23-C24	221	184	405	1.9	2.0	1.9	18.2	13.8	15.9	7.0	4.0	5.3	4.7	2.8	3.6	0.5	0.3	0.4
膵臓	C25	494	452	946	4.2	4.9	4.5	40.6	33.9	37.1	17.8	11.5	14.4	12.3	8.0	10.0	1.5	0.9	1.2
喉頭	C32	79	15	94	0.7	0.2	0.4	6.5	1.1	3.7	2.8	0.5	1.6	2.0	0.4	1.1	0.3	0.1	0.1
肺	C33-C34	1,773	995	2,769	15.1	10.8	13.2	145.7	74.6	108.6	59.5	27.5	41.7	40.0	18.9	28.4	4.8	2.4	3.5
皮膚	C43-C44	257	242	499	2.2	2.6	2.4	21.1	18.2	19.6	8.2	6.0	6.9	5.6	4.1	4.8	0.6	0.5	0.5
乳房	C50	9	2,035	2,044	0.1	22.1	9.8	0.7	152.7	80.2	0.3	98.7	51.6	0.2	75.5	39.3	0.0	8.3	4.3
子宮	C53-C55	−	616	616	−	6.7	2.9	−	46.2	−	−	32.8	−	−	25.2	−	−	2.8	−
子宮頸部	C53	−	222	222	−	2.4	1.1	−	16.7	−	−	12.1	−	−	9.3	−	−	1.0	−
子宮体部	C54	−	386	386	−	4.2	1.8	−	29.0	−	−	20.5	−	−	15.8	−	−	1.8	−
卵巣	C56	−	252	252	−	2.7	1.2	−	18.9	−	−	12.6	−	−	10.0	−	−	1.1	−
前立腺	C61	2,180	−	2,180	18.6	−	10.4	179.1	−	−	74.8	−	−	50.4	−	−	6.6	−	−
膀胱	C67	388	134	522	3.3	1.5	2.5	31.9	10.1	20.5	13.3	2.8	7.6	9.2	1.9	5.2	1.1	0.2	0.6
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	453	221	674	3.9	2.4	3.2	37.2	16.6	26.4	18.7	7.2	12.5	13.6	5.2	9.1	1.6	0.6	1.1
脳・中枢神経系	C70-C72	65	45	110	0.6	0.5	0.5	5.3	3.4	4.3	3.9	2.7	3.3	3.5	2.4	2.9	0.3	0.2	0.3
甲状腺	C73	89	277	366	0.8	3.0	1.7	7.3	20.8	14.4	5.3	15.3	10.5	4.3	12.1	8.3	0.4	1.3	0.9
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	450	389	839	3.8	4.2	4.0	37.0	29.2	32.9	17.3	12.8	14.8	12.6	9.5	10.9	1.4	1.1	1.2
多発性骨髄腫	C88-C90	74	93	167	0.6	1.0	0.8	6.1	7.0	6.5	2.7	2.8	2.7	1.9	2.0	1.9	0.2	0.2	0.2
白血病	C91-C95	167	90	257	1.4	1.0	1.2	13.7	6.8	10.1	8.4	4.5	6.3	7.7	4.4	6.0	0.7	0.3	0.5

＊1　総数は男女および性別不詳の合計

表１．罹患数，部位割合(%)，粗罹患率(人口10万対)，年齢調整罹患率(人口10万対)，累積罹患率(%)：部位別，性別

B．上皮内がんを含む

2022年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率						累積罹患率(0-74歳)		
											日本人口			世界人口					
		男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1
全部位	C00-C96 D00-D09	12,949	10,618	23,568	100.0	100.0	100.0	1,064.0	796.5	924.2	485.2	420.3	443.7	342.9	316.7	324.3	41.5	34.6	37.6
食道	C15 D001	484	154	638	3.7	1.5	2.7	39.8	11.6	25.0	19.4	5.8	12.0	13.6	4.2	8.6	1.8	0.5	1.1
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	2,323	1,847	4,170	17.9	17.4	17.7	190.9	138.6	163.5	95.4	59.3	76.0	68.4	42.9	54.8	8.7	5.1	6.8
結腸*2	C18 D010	1,524	1,364	2,888	11.8	12.8	12.3	125.2	102.3	113.3	59.8	41.3	49.8	42.3	29.6	35.5	5.4	3.4	4.3
直腸*2	C19-C20 D011-D012	799	483	1,282	6.2	4.5	5.4	65.7	36.2	50.3	35.5	18.0	26.1	26.1	13.3	19.3	3.4	1.6	2.5
肺	C33-C34 D021-D022	1,801	1,043	2,845	13.9	9.8	12.1	148.0	78.2	111.6	60.8	29.3	43.3	41.0	20.3	29.6	5.0	2.6	3.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	332	325	657	2.6	3.1	2.8	27.3	24.4	25.8	10.7	8.0	9.1	7.3	5.6	6.3	0.7	0.6	0.7
乳房	C50 D05	10	2,269	2,279	0.1	21.4	9.7	0.8	170.2	89.4	0.4	111.7	58.3	0.3	85.6	44.5	0.0	9.4	4.9
子宮	C53-C55 D06	−	1,083	1,083	−	10.2	4.6	−	81.2	−	−	76.8	−	−	61.2	−	−	5.9	−
子宮頸部	C53 D06	−	689	689	−	6.5	2.9	−	51.7	−	−	56.1	−	−	45.3	−	−	4.0	−
膀胱	C67 D090	711	243	954	5.5	2.3	4.0	58.4	18.2	37.4	25.1	6.2	14.8	17.4	4.2	10.3	2.0	0.5	1.2

＊1　総数は男女および性別不詳の合計

＊2　粘膜がんを含む

表2．年齢階級別罹患数：部位別，性別

A．上皮内がんを除く

性別	部位	ICD-10	総数[*1]	0－4歳	5－9歳	10－14歳	15－19歳	20－24歳	25－29歳	30－34歳	35－39歳
男	全部位	C00-C96	11,730	11	7	8	6	19	25	27	53
	口腔・咽頭	C00-C14	335	0	1	0	0	2	4	0	2
	食道	C15	438	0	0	0	0	0	0	0	2
	胃	C16	1,562	0	0	0	0	0	2	1	5
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,742	0	0	0	0	3	1	6	11
	結腸	C18	1,111	0	0	0	0	2	0	2	5
	直腸	C19-C20	631	0	0	0	0	1	1	4	6
	肝および肝内胆管	C22	502	1	0	0	0	0	0	0	2
	胆のう・胆管	C23-C24	221	0	0	0	0	0	0	0	1
	膵臓	C25	494	0	0	0	0	0	0	0	1
	喉頭	C32	79	0	0	0	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	1,773	0	0	0	0	0	0	1	3
	皮膚	C43-C44	257	0	0	0	0	0	1	0	0
	乳房	C50	9	0	0	0	0	0	0	0	0
	前立腺	C61	2,180	0	0	0	0	0	0	0	1
	膀胱	C67	388	0	0	0	0	0	1	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	453	1	0	0	0	0	0	2	5
	脳・中枢神経系	C70-C72	65	1	1	2	1	2	1	3	1
	甲状腺	C73	89	0	0	0	1	0	4	2	1
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	450	0	0	1	1	3	4	1	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	74	0	0	0	0	0	0	1	0
	白血病	C91-C95	167	5	4	4	0	4	1	2	1
女	全部位	C00-C96	9,188	7	7	6	10	19	29	54	117
	口腔・咽頭	C00-C14	139	0	0	0	0	0	0	2	4
	食道	C15	137	0	0	0	0	0	0	0	1
	胃	C16	788	0	0	0	0	0	2	1	1
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,480	0	0	1	0	2	0	2	13
	結腸	C18	1,080	0	0	1	0	2	0	2	7
	直腸	C19-C20	400	0	0	0	0	0	0	0	6
	肝および肝内胆管	C22	208	0	1	0	0	0	1	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	184	0	0	0	0	0	0	0	1
	膵臓	C25	452	0	1	1	0	1	1	2	2
	喉頭	C32	15	0	0	0	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	995	0	0	0	1	0	0	3	3
	皮膚	C43-C44	242	0	0	0	0	0	2	1	0
	乳房	C50	2,035	0	0	0	1	1	6	18	48
	子宮	C53-C55	616	0	0	0	0	0	3	7	13
	子宮頸部	C53	222	0	0	0	0	0	2	5	10
	子宮体部	C54	386	0	0	0	0	0	1	2	3
	卵巣	C56	252	0	1	0	1	5	3	3	7
	膀胱	C67	134	0	0	0	0	0	0	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	221	0	0	0	1	0	0	1	4
	脳・中枢神経系	C70-C72	45	0	1	3	0	1	0	4	2
	甲状腺	C73	277	0	0	0	2	5	4	6	10
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	389	1	0	0	1	2	2	2	1
	多発性骨髄腫	C88-C90	93	0	0	0	0	0	1	0	0
	白血病	C91-C95	90	4	2	1	1	2	1	1	3
総数[*2]	全部位	C00-C96	20,919	18	14	14	16	38	54	81	170
	口腔・咽頭	C00-C14	474	0	1	0	0	2	4	2	6
	食道	C15	575	0	0	0	0	0	0	0	3
	胃	C16	2,350	0	0	0	0	0	4	2	6
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	3,222	0	0	1	0	5	1	8	24
	結腸	C18	2,191	0	0	1	0	4	0	4	12
	直腸	C19-C20	1,031	0	0	0	0	1	1	4	12
	肝および肝内胆管	C22	710	1	1	0	0	0	1	0	2
	胆のう・胆管	C23-C24	405	0	0	0	0	0	0	0	2
	膵臓	C25	946	0	1	1	0	1	1	2	3
	喉頭	C32	94	0	0	0	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	2,769	0	0	0	1	0	0	4	6
	皮膚	C43-C44	499	0	0	0	0	0	3	1	0
	乳房	C50	2,044	0	0	0	1	1	6	18	48
	子宮	C53-C55	616	0	0	0	0	0	3	7	13
	子宮頸部	C53	222	0	0	0	0	0	2	5	10
	子宮体部	C54	386	0	0	0	0	0	1	2	3
	卵巣	C56	252	0	1	0	1	5	3	3	7
	前立腺	C61	2,180	0	0	0	0	0	0	0	1
	膀胱	C67	522	0	0	0	0	0	1	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	674	1	0	0	1	0	0	3	9
	脳・中枢神経系	C70-C72	110	1	2	5	1	3	1	7	3
	甲状腺	C73	366	0	0	0	3	5	8	8	11
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	839	1	0	1	2	5	6	3	1
	多発性骨髄腫	C88-C90	167	0	0	0	0	0	1	1	0
	白血病	C91-C95	257	9	6	5	1	6	2	3	4

＊1　総数は年齢不詳を含む

＊2　総数は男女および性別不詳の合計

40－44歳	45－49歳	50－54歳	55－59歳	60－64歳	65－69歳	70－74歳	75－79歳	80－84歳	85－89歳	90－94歳	95－99歳	100歳以上	不詳
62	155	314	488	784	1,314	2,563	2,274	1,895	1,162	458	97	8	0
4	4	16	30	30	40	72	49	50	22	8	0	1	0
1	5	10	31	45	57	95	96	61	27	8	0	0	0
1	9	25	54	85	170	365	324	274	174	67	5	1	0
14	35	70	88	137	239	390	301	235	159	42	11	0	0
7	15	35	45	75	147	244	209	177	107	32	9	0	0
7	20	35	43	62	92	146	92	58	52	10	2	0	0
2	5	15	18	38	41	99	83	94	69	31	3	1	0
0	3	4	8	9	18	37	37	49	30	20	4	1	0
2	6	11	20	37	57	106	103	74	57	18	2	0	0
0	0	1	5	6	11	17	10	19	5	5	0	0	0
3	16	33	53	98	163	408	383	319	185	82	24	2	0
3	2	10	10	7	21	36	45	44	41	25	11	1	0
0	0	0	0	1	2	3	0	3	0	0	0	0	0
0	3	18	65	133	263	574	492	369	185	58	18	1	0
2	5	6	14	26	40	73	81	58	50	28	4	0	0
6	11	22	24	35	64	85	70	64	44	16	4	0	0
2	4	2	4	5	9	8	7	7	5	0	0	0	0
4	12	14	8	6	7	10	9	4	6	1	0	0	0
4	10	16	20	39	46	70	73	83	45	29	5	0	0
0	2	2	6	4	4	15	18	10	8	4	0	0	0
2	6	6	7	12	16	25	24	28	15	4	1	0	0
222	448	531	549	616	779	1,479	1,351	1,241	942	553	201	27	0
7	9	7	8	13	15	15	12	22	16	5	3	1	0
1	4	5	13	13	16	24	28	21	8	3	0	0	0
6	10	16	22	35	51	151	139	151	113	64	23	3	0
17	37	56	72	93	121	244	220	235	188	127	41	11	0
10	22	37	41	53	85	168	168	179	156	99	40	10	0
7	15	19	31	40	36	76	52	56	32	28	1	1	0
0	2	3	5	9	15	20	31	37	42	33	9	0	0
0	2	3	6	8	7	25	24	36	28	34	9	1	0
0	3	9	10	13	38	80	83	81	59	43	24	1	0
0	1	0	1	1	2	4	3	1	1	0	1	0	0
4	11	24	29	44	90	219	188	180	119	56	23	1	0
0	5	3	8	8	14	42	41	46	34	23	13	2	0
104	237	201	171	177	182	298	238	168	115	56	14	0	0
29	57	82	99	61	65	66	63	32	28	6	4	1	0
15	24	25	23	15	24	22	25	17	13	1	1	0	0
14	33	56	76	45	41	43	38	14	14	3	2	1	0
11	15	26	19	24	35	35	16	28	16	5	2	0	0
0	1	4	4	3	5	22	14	34	22	17	6	2	0
3	3	10	12	15	16	35	45	23	31	15	7	0	0
1	2	1	5	4	1	5	5	4	2	2	2	0	0
18	24	39	21	25	20	44	27	17	9	6	0	0	0
5	4	15	18	29	37	70	78	53	42	24	4	1	0
2	1	2	3	7	10	10	18	15	13	8	3	0	0
3	1	5	5	4	5	13	11	14	10	4	0	0	0
284	603	845	1,037	1,400	2,093	4,042	3,625	3,136	2,104	1,012	298	35	0
11	13	23	38	43	55	87	61	72	38	13	3	2	0
2	9	15	44	58	73	119	124	82	35	11	0	0	0
7	19	41	76	120	221	516	463	425	287	131	28	4	0
31	72	126	160	230	360	634	521	470	347	169	52	11	0
17	37	72	86	128	232	412	377	356	263	131	49	10	0
14	35	54	74	102	128	222	144	114	84	38	3	1	0
2	7	18	23	47	56	119	114	131	111	64	12	1	0
0	5	7	14	17	25	62	61	85	58	54	13	2	0
2	9	20	30	50	95	186	186	155	116	61	26	1	0
0	1	1	6	7	13	21	13	20	6	5	1	0	0
7	27	57	82	142	253	627	571	499	304	139	47	3	0
3	7	13	18	15	35	78	86	90	75	48	24	3	0
104	237	201	171	178	184	301	238	171	115	56	14	0	0
29	57	82	99	61	65	66	63	32	28	6	4	1	0
15	24	25	23	15	24	22	25	17	13	1	1	0	0
14	33	56	76	45	41	43	38	14	14	3	2	1	0
11	15	26	19	24	35	35	16	28	16	5	2	0	0
0	3	18	65	133	263	574	492	369	185	58	18	1	0
2	6	10	18	29	45	95	95	92	72	45	10	2	0
9	14	32	36	50	80	120	115	87	75	31	11	0	0
3	6	3	9	9	10	13	12	11	7	2	2	0	0
22	36	53	29	31	27	54	36	21	15	7	0	0	0
9	14	31	38	68	83	140	151	136	87	53	9	1	0
2	3	4	9	11	14	25	36	25	21	12	3	0	0
5	7	11	12	16	21	38	35	42	25	8	1	0	0

表2．年齢階級別罹患数：部位別，性別

B．上皮内がんを含む

性別	部位	ICD-10	総数[*1]	0－4歳	5－9歳	10－14歳	15－19歳	20－24歳	25－29歳	30－34歳	35－39歳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	12,949	11	7	8	6	19	26	29	61
	食道	C15 D001	484	0	0	0	0	0	0	0	2
	大腸（結腸・直腸）[*2]	C18-C20 D010-D012	2,323	0	0	0	0	3	1	7	18
	結腸[*2]	C18 D010	1,524	0	0	0	0	2	0	3	11
	直腸[*2]	C19-C20 D011-D012	799	0	0	0	0	1	1	4	7
	肺	C33-C34 D021-D022	1,801	0	0	0	0	0	0	1	3
	皮膚	C43-C44 D030-D049	332	0	0	0	0	0	2	0	1
	乳房	C50 D05	10	0	0	0	0	0	0	0	0
	膀胱	C67 D090	711	0	0	0	0	0	1	1	0
女	全部位	C00-C96 D00-D09	10,618	7	7	6	10	34	62	137	222
	食道	C15 D001	154	0	0	0	0	0	0	0	1
	大腸（結腸・直腸）[*2]	C18-C20 D010-D012	1,847	0	0	1	0	2	1	5	16
	結腸[*2]	C18 D010	1,364	0	0	1	0	2	0	5	9
	直腸[*2]	C19-C20 D011-D012	483	0	0	0	0	0	1	0	7
	肺	C33-C34 D021-D022	1,043	0	0	0	1	0	0	3	3
	皮膚	C43-C44 D030-D049	325	0	0	0	0	0	2	1	1
	乳房	C50 D05	2,269	0	0	0	1	1	6	18	56
	子宮	C53-C55 D06	1,083	0	0	0	0	14	35	85	105
	子宮頸部	C53 D06	689	0	0	0	0	14	34	83	102
	膀胱	C67 D090	243	0	0	0	0	0	0	1	1
総数[*3]	全部位	C00-C96 D00-D09	23,568	18	14	14	16	53	88	166	283
	食道	C15 D001	638	0	0	0	0	0	0	0	3
	大腸（結腸・直腸）[*2]	C18-C20 D010-D012	4,170	0	0	1	0	5	2	12	34
	結腸[*2]	C18 D010	2,888	0	0	1	0	4	0	8	20
	直腸[*2]	C19-C20 D011-D012	1,282	0	0	0	0	1	2	4	14
	肺	C33-C34 D021-D022	2,845	0	0	0	1	0	0	4	6
	皮膚	C43-C44 D030-D049	657	0	0	0	0	0	4	1	2
	乳房	C50 D05	2,279	0	0	0	1	1	6	18	56
	子宮	C53-C55 D06	1,083	0	0	0	0	14	35	85	105
	子宮頸部	C53 D06	689	0	0	0	0	14	34	83	102
	膀胱	C67 D090	954	0	0	0	0	0	1	2	1

＊1　総数は年齢不詳を含む

＊2　粘膜がんを含む

＊3　総数は男女および性別不詳の合計

40－44歳	45－49歳	50－54歳	55－59歳	60－64歳	65－69歳	70－74歳	75－79歳	80－84歳	85－89歳	90－94歳	95－99歳	100歳以上	不詳
77	187	363	560	895	1,472	2,833	2,476	2,075	1,256	479	101	8	0
1	6	11	35	49	64	107	102	70	29	8	0	0	0
24	54	101	125	191	319	535	400	300	188	46	11	0	0
14	27	56	67	116	202	348	279	226	130	34	9	0	0
10	27	45	58	75	117	187	121	74	58	12	2	0	0
4	17	34	54	103	169	414	385	323	186	82	24	2	0
3	3	11	14	10	24	51	56	60	54	28	14	1	0
0	1	0	0	1	2	3	0	3	0	0	0	0	0
4	8	17	27	56	75	130	138	121	89	39	5	0	0
347	561	633	635	710	903	1,672	1,494	1,355	1,011	573	212	27	0
2	4	6	14	16	19	26	31	23	8	4	0	0	0
21	48	73	100	134	167	323	282	279	215	128	41	11	0
13	29	52	63	86	119	225	218	217	175	100	40	10	0
8	19	21	37	48	48	98	64	62	40	28	1	1	0
4	12	26	34	48	97	235	197	184	119	56	23	1	0
0	6	4	8	14	21	53	54	61	46	33	19	2	0
127	269	232	194	194	208	328	254	182	125	58	16	0	0
125	121	124	111	70	74	77	69	33	29	6	4	1	0
111	88	67	35	24	33	33	31	18	14	1	1	0	0
1	1	5	8	10	18	48	33	52	34	20	9	2	0
424	748	996	1,195	1,605	2,375	4,505	3,970	3,430	2,267	1,053	313	35	0
3	10	17	49	65	83	133	133	93	37	12	0	0	0
45	102	174	225	325	486	858	682	579	403	174	52	11	0
27	56	108	130	202	321	573	497	443	305	134	49	10	0
18	46	66	95	123	165	285	185	136	98	40	3	1	0
8	29	60	88	151	266	649	582	507	305	139	47	3	0
3	9	15	22	24	45	104	110	121	100	61	33	3	0
127	270	232	194	195	210	331	254	185	125	58	16	0	0
125	121	124	111	70	74	77	69	33	29	6	4	1	0
111	88	67	35	24	33	33	31	18	14	1	1	0	0
5	9	22	35	66	93	178	171	173	123	59	14	2	0

表３－１．年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）：部位別，性別

A．上皮内がんを除く

性別	部位	ICD-10	総数[*1]	0－4歳	5－9歳	10－14歳	15－19歳	20－24歳	25－29歳	30－34歳	35－39歳
男	全部位	C00-C96	963.8	26.2	14.3	14.8	10.0	23.8	35.7	43.5	79.1
	口腔・咽頭	C00-C14	27.5	0.0	2.0	0.0	0.0	2.5	5.7	0.0	3.0
	食道	C15	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
	胃	C16	128.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	1.6	7.5
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	143.1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	1.4	9.7	16.4
	結腸	C18	91.3	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	3.2	7.5
	直腸	C19-C20	51.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.4	6.5	9.0
	肝および肝内胆管	C22	41.2	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
	胆のう・胆管	C23-C24	18.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
	膵臓	C25	40.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
	喉頭	C32	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肺	C33-C34	145.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.5
	皮膚	C43-C44	21.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0
	乳房	C50	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	前立腺	C61	179.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
	膀胱	C67	31.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	37.2	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	7.5
	脳・中枢神経系	C70-C72	5.3	2.4	2.0	3.7	1.7	2.5	1.4	4.8	1.5
	甲状腺	C73	7.3	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	5.7	3.2	1.5
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	37.0	0.0	0.0	1.9	1.7	3.8	5.7	1.6	0.0
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0
	白血病	C91-C95	13.7	11.9	8.2	7.4	0.0	5.0	1.4	3.2	1.5
女	全部位	C00-C96	689.3	17.5	14.9	11.8	17.9	24.4	42.6	87.1	169.6
	口腔・咽頭	C00-C14	10.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	5.8
	食道	C15	10.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4
	胃	C16	59.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	1.6	1.4
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	111.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.6	0.0	3.2	18.8
	結腸	C18	81.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.6	0.0	3.2	10.1
	直腸	C19-C20	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7
	肝および肝内胆管	C22	15.6	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
	胆のう・胆管	C23-C24	13.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4
	膵臓	C25	33.9	0.0	2.1	2.0	0.0	1.3	1.5	3.2	2.9
	喉頭	C32	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肺	C33-C34	74.6	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	4.8	4.3
	皮膚	C43-C44	18.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	1.6	0.0
	乳房	C50	152.7	0.0	0.0	0.0	1.8	1.3	8.8	29.0	69.6
	子宮	C53-C55	46.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	11.3	18.8
	子宮頸部	C53	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	8.1	14.5
	子宮体部	C54	29.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.2	4.3
	卵巣	C56	18.9	0.0	2.1	0.0	1.8	6.4	4.4	4.8	10.1
	膀胱	C67	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	16.6	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	1.6	5.8
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.4	0.0	2.1	5.9	0.0	1.3	0.0	6.5	2.9
	甲状腺	C73	20.8	0.0	0.0	0.0	3.6	6.4	5.9	9.7	14.5
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	29.2	2.5	0.0	0.0	1.8	2.6	2.9	3.2	1.4
	多発性骨髄腫	C88-C90	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
	白血病	C91-C95	6.8	10.0	4.3	2.0	1.8	2.6	1.5	1.6	4.3
総数[*2]	全部位	C00-C96	820.4	22.0	14.6	13.3	13.8	24.1	39.1	65.3	125.0
	口腔・咽頭	C00-C14	18.6	0.0	1.0	0.0	0.0	1.3	2.9	1.6	4.4
	食道	C15	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2
	胃	C16	92.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	1.6	4.4
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	126.4	0.0	0.0	1.0	0.0	3.2	0.7	6.5	17.6
	結腸	C18	85.9	0.0	0.0	1.0	0.0	2.5	0.0	3.2	8.8
	直腸	C19-C20	40.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.7	3.2	8.8
	肝および肝内胆管	C22	27.8	1.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	1.5
	胆のう・胆管	C23-C24	15.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
	膵臓	C25	37.1	0.0	1.0	1.0	0.0	0.6	0.7	1.6	2.2
	喉頭	C32	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肺	C33-C34	108.6	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	3.2	4.4
	皮膚	C43-C44	19.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.8	0.0
	乳房	C50	80.2	0.0	0.0	0.0	0.9	0.6	4.3	14.5	35.3
	子宮	C53-C55	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮頸部	C53	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮体部	C54	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	卵巣	C56	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	前立腺	C61	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	膀胱	C67	20.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	26.4	1.2	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	2.4	6.6
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.3	1.2	2.1	4.8	0.9	1.9	0.7	5.6	2.2
	甲状腺	C73	14.4	0.0	0.0	0.0	2.6	3.2	5.8	6.5	8.1
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	32.9	1.2	0.0	1.0	1.7	3.2	4.3	2.4	0.7
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8	0.0
	白血病	C91-C95	10.1	11.0	6.3	4.8	0.9	3.8	1.4	2.4	2.9

＊1　総数は年齢不詳を含む

＊2　総数は男女および性別不詳の合計

40－44歳	45－49歳	50－54歳	55－59歳	60－64歳	65－69歳	70－74歳	75－79歳	80－84歳	85－89歳	90－94歳	95－99歳	100歳以上	不詳
82.7	164.9	334.0	625.6	1,120.0	1,961.2	2,847.8	3,344.1	3,644.2	2,582.2	－	－	－	－
5.3	4.3	17.0	38.5	42.9	59.7	80.0	72.1	96.2	48.9	－	－	－	－
1.3	5.3	10.6	39.7	64.3	85.1	105.6	141.2	117.3	60.0	－	－	－	－
1.3	9.6	26.6	69.2	121.4	253.7	405.6	476.5	526.9	386.7	－	－	－	－
18.7	37.2	74.5	112.8	195.7	356.7	433.3	442.6	451.9	353.3	－	－	－	－
9.3	16.0	37.2	57.7	107.1	219.4	271.1	307.4	340.4	237.8	－	－	－	－
9.3	21.3	37.2	55.1	88.6	137.3	162.2	135.3	111.5	115.6	－	－	－	－
2.7	5.3	16.0	23.1	54.3	61.2	110.0	122.1	180.8	153.3	－	－	－	－
0.0	3.2	4.3	10.3	12.9	26.9	41.1	54.4	94.2	66.7	－	－	－	－
2.7	6.4	11.7	25.6	52.9	85.1	117.8	151.5	142.3	126.7	－	－	－	－
0.0	0.0	1.1	6.4	8.6	16.4	18.9	14.7	36.5	11.1	－	－	－	－
4.0	17.0	35.1	67.9	140.0	243.3	453.3	563.2	613.5	411.1	－	－	－	－
4.0	2.1	10.6	12.8	10.0	31.3	40.0	66.2	84.6	91.1	－	－	－	－
0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	3.0	3.3	0.0	5.8	0.0	－	－	－	－
0.0	3.2	19.1	83.3	190.0	392.5	637.8	723.5	709.6	411.1	－	－	－	－
2.7	5.3	6.4	17.9	37.1	59.7	81.1	119.1	111.5	111.1	－	－	－	－
8.0	11.7	23.4	30.8	50.0	95.5	94.4	102.9	123.1	97.8	－	－	－	－
2.7	4.3	2.1	5.1	7.1	13.4	8.9	10.3	13.5	11.1	－	－	－	－
5.3	12.8	14.9	10.3	8.6	10.4	11.1	13.2	7.7	13.3	－	－	－	－
5.3	10.6	17.0	25.6	55.7	68.7	77.8	107.4	159.6	100.0	－	－	－	－
0.0	2.1	2.1	7.7	5.7	6.0	16.7	26.5	19.2	17.8	－	－	－	－
2.7	6.4	6.4	9.0	17.1	23.9	27.8	35.3	53.8	33.3	－	－	－	－
284.6	461.9	547.4	661.4	832.4	1,038.7	1,395.3	1,570.9	1,723.6	1,002.1	－	－	－	－
9.0	9.3	7.2	9.6	17.6	20.0	14.2	14.0	30.6	17.0	－	－	－	－
1.3	4.1	5.2	15.7	17.6	21.3	22.6	32.6	29.2	8.5	－	－	－	－
7.7	10.3	16.5	26.5	47.3	68.0	142.5	161.6	209.7	120.2	－	－	－	－
21.8	38.1	57.7	86.7	125.7	161.3	230.2	255.8	326.4	200.0	－	－	－	－
12.8	22.7	38.1	49.4	71.6	113.3	158.5	195.3	248.6	166.0	－	－	－	－
9.0	15.5	19.6	37.3	54.1	48.0	71.7	60.5	77.8	34.0	－	－	－	－
0.0	2.1	3.1	6.0	12.2	20.0	18.9	36.0	51.4	44.7	－	－	－	－
0.0	2.1	3.1	7.2	10.8	9.3	23.6	27.9	50.0	29.8	－	－	－	－
0.0	3.1	9.3	12.0	17.6	50.7	75.5	96.5	112.5	62.8	－	－	－	－
0.0	1.0	0.0	1.2	1.4	2.7	3.8	3.5	1.4	1.1	－	－	－	－
5.1	11.3	24.7	34.9	59.5	120.0	206.6	218.6	250.0	126.6	－	－	－	－
0.0	5.2	3.1	9.6	10.8	18.7	39.6	47.7	63.9	36.2	－	－	－	－
133.3	244.3	207.2	206.0	239.2	242.7	281.1	276.7	233.3	122.3	－	－	－	－
37.2	58.8	84.5	119.3	82.4	86.7	62.3	73.3	44.4	29.8	－	－	－	－
19.2	24.7	25.8	27.7	20.3	32.0	20.8	29.1	23.6	13.8	－	－	－	－
17.9	34.0	57.7	91.6	60.8	54.7	40.6	44.2	19.4	14.9	－	－	－	－
14.1	15.5	26.8	22.9	32.4	46.7	33.0	18.6	38.9	17.0	－	－	－	－
0.0	1.0	4.1	4.8	4.1	6.7	20.8	16.3	47.2	23.4	－	－	－	－
3.8	3.1	10.3	14.5	20.3	21.3	33.0	52.3	31.9	33.0	－	－	－	－
1.3	2.1	1.0	6.0	5.4	1.3	4.7	5.8	5.6	2.1	－	－	－	－
23.1	24.7	40.2	25.3	33.8	26.7	41.5	31.4	23.6	9.6	－	－	－	－
6.4	4.1	15.5	21.7	39.2	49.3	66.0	90.7	73.6	44.7	－	－	－	－
2.6	1.0	2.1	3.6	9.5	13.3	9.4	20.9	20.8	13.8	－	－	－	－
3.8	1.0	5.2	6.0	5.4	6.7	12.3	12.8	19.4	10.6	－	－	－	－
185.6	315.7	442.4	644.1	972.2	1,473.9	2,062.2	2,353.9	2,529.0	1,513.7	－	－	－	－
7.2	6.8	12.0	23.6	29.9	38.7	44.4	39.6	58.1	27.3	－	－	－	－
1.3	4.7	7.9	27.3	40.3	51.4	60.7	80.5	66.1	25.2	－	－	－	－
4.6	9.9	21.5	47.2	83.3	155.6	263.3	300.6	342.7	206.5	－	－	－	－
20.3	37.7	66.0	99.4	159.7	253.5	323.5	338.3	379.0	249.6	－	－	－	－
11.1	19.4	37.7	53.4	88.9	163.4	210.2	244.8	287.1	189.2	－	－	－	－
9.2	18.3	28.3	46.0	70.8	90.1	113.3	93.5	91.9	60.4	－	－	－	－
1.3	3.7	9.4	14.3	32.6	39.4	60.7	74.0	105.6	79.9	－	－	－	－
0.0	2.6	3.7	8.7	11.8	17.6	31.6	39.6	68.5	41.7	－	－	－	－
1.3	4.7	10.5	18.6	34.7	66.9	94.9	120.8	125.0	83.5	－	－	－	－
0.0	0.5	0.5	3.7	4.9	9.2	10.7	8.4	16.1	4.3	－	－	－	－
4.6	14.1	29.8	50.9	98.6	178.2	319.9	370.8	402.4	218.7	－	－	－	－
2.0	3.7	6.8	11.2	10.4	24.6	39.8	55.8	72.6	54.0	－	－	－	－
68.0	124.1	105.2	106.2	123.6	129.6	153.6	154.5	137.9	82.7	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
1.3	3.1	5.2	11.2	20.1	31.7	48.5	61.7	74.2	51.8	－	－	－	－
5.9	7.3	16.8	22.4	34.7	56.3	61.2	74.7	70.2	54.0	－	－	－	－
2.0	3.1	1.6	5.6	6.3	7.0	6.6	7.8	8.9	5.0	－	－	－	－
14.4	18.8	27.7	18.0	21.5	19.0	27.6	23.4	16.9	10.8	－	－	－	－
5.9	7.3	16.2	23.6	47.2	58.5	71.4	98.1	109.7	62.6	－	－	－	－
1.3	1.6	2.1	5.6	7.6	9.9	12.8	23.4	20.2	15.1	－	－	－	－
3.3	3.7	5.8	7.5	11.1	14.8	19.4	22.7	33.9	18.0	－	－	－	－

表３－１．年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）：部位別，性別

B．上皮内がんを含む

性別	部位	ICD-10	総数[*1]	0－4歳	5－9歳	10－14歳	15－19歳	20－24歳	25－29歳	30－34歳	35－39歳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	1,064.0	26.2	14.3	14.8	10.0	23.8	37.1	46.8	91.0
	食道	C15 D001	39.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
	大腸（結腸・直腸）[*2]	C18-C20 D010-D012	190.9	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	1.4	11.3	26.9
	結腸[*2]	C18 D010	125.2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	4.8	16.4
	直腸[*2]	C19-C20 D011-D012	65.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.4	6.5	10.4
	肺	C33-C34 D021-D022	148.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.5
	皮膚	C43-C44 D030-D049	27.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	1.5
	乳房	C50 D05	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膀胱	C67 D090	58.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.6	0.0
女	全部位	C00-C96 D00-D09	796.5	17.5	14.9	11.8	17.9	43.6	91.2	221.0	321.7
	食道	C15 D001	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4
	大腸（結腸・直腸）[*2]	C18-C20 D010-D012	138.6	0.0	0.0	2.0	0.0	2.6	1.5	8.1	23.2
	結腸[*2]	C18 D010	102.3	0.0	0.0	2.0	0.0	2.6	0.0	8.1	13.0
	直腸[*2]	C19-C20 D011-D012	36.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	10.1
	肺	C33-C34 D021-D022	78.2	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	4.8	4.3
	皮膚	C43-C44 D030-D049	24.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	1.6	1.4
	乳房	C50 D05	170.2	0.0	0.0	0.0	1.8	1.3	8.8	29.0	81.2
	子宮	C53-C55 D06	81.2	0.0	0.0	0.0	0.0	17.9	51.5	137.1	152.2
	子宮頸部	C53 D06	51.7	0.0	0.0	0.0	0.0	17.9	50.0	133.9	147.8
	膀胱	C67 D090	18.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4
総数[*3]	全部位	C00-C96 D00-D09	924.2	22.0	14.6	13.3	13.8	33.5	63.8	133.9	208.1
	食道	C15 D001	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2
	大腸（結腸・直腸）[*2]	C18-C20 D010-D012	163.5	0.0	0.0	1.0	0.0	3.2	1.4	9.7	25.0
	結腸[*2]	C18 D010	113.3	0.0	0.0	1.0	0.0	2.5	0.0	6.5	14.7
	直腸[*2]	C19-C20 D011-D012	50.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.4	3.2	10.3
	肺	C33-C34 D021-D022	111.6	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	3.2	4.4
	皮膚	C43-C44 D030-D049	25.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.8	1.5
	乳房	C50 D05	89.4	0.0	0.0	0.0	0.9	0.6	4.3	14.5	41.2
	子宮	C53-C55 D06	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮頸部	C53 D06	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	膀胱	C67 D090	37.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.6	0.7

＊1　総数は年齢不詳を含む

＊2　粘膜がんを含む

＊3　総数は男女および性別不詳の合計

40－44歳	45－49歳	50－54歳	55－59歳	60－64歳	65－69歳	70－74歳	75－79歳	80－84歳	85－89歳	90－94歳	95－99歳	100歳以上	不詳
102.7	198.9	386.2	717.9	1,278.6	2,197.0	3,147.8	3,641.2	3,990.4	2,791.1	－	－	－	－
1.3	6.4	11.7	44.9	70.0	95.5	118.9	150.0	134.6	64.4	－	－	－	－
32.0	57.4	107.4	160.3	272.9	476.1	594.4	588.2	576.9	417.8	－	－	－	－
18.7	28.7	59.6	85.9	165.7	301.5	386.7	410.3	434.6	288.9	－	－	－	－
13.3	28.7	47.9	74.4	107.1	174.6	207.8	177.9	142.3	128.9	－	－	－	－
5.3	18.1	36.2	69.2	147.1	252.2	460.0	566.2	621.2	413.3	－	－	－	－
4.0	3.2	11.7	17.9	14.3	35.8	56.7	82.4	115.4	120.0	－	－	－	－
0.0	1.1	0.0	0.0	1.4	3.0	3.3	0.0	5.8	0.0	－	－	－	－
5.3	8.5	18.1	34.6	80.0	111.9	144.4	202.9	232.7	197.8	－	－	－	－
444.9	578.4	652.6	765.1	959.5	1,204.0	1,577.4	1,737.2	1,881.9	1,075.5	－	－	－	－
2.6	4.1	6.2	16.9	21.6	25.3	24.5	36.0	31.9	8.5	－	－	－	－
26.9	49.5	75.3	120.5	181.1	222.7	304.7	327.9	387.5	228.7	－	－	－	－
16.7	29.9	53.6	75.9	116.2	158.7	212.3	253.5	301.4	186.2	－	－	－	－
10.3	19.6	21.6	44.6	64.9	64.0	92.5	74.4	86.1	42.6	－	－	－	－
5.1	12.4	26.8	41.0	64.9	129.3	221.7	229.1	255.6	126.6	－	－	－	－
0.0	6.2	4.1	9.6	18.9	28.0	50.0	62.8	84.7	48.9	－	－	－	－
162.8	277.3	239.2	233.7	262.2	277.3	309.4	295.3	252.8	133.0	－	－	－	－
160.3	124.7	127.8	133.7	94.6	98.7	72.6	80.2	45.8	30.9	－	－	－	－
142.3	90.7	69.1	42.2	32.4	44.0	31.1	36.0	25.0	14.9	－	－	－	－
1.3	1.0	5.2	9.6	13.5	24.0	45.3	38.4	72.2	36.2	－	－	－	－
277.1	391.6	521.5	742.2	1,114.6	1,672.5	2,298.5	2,577.9	2,766.1	1,630.9	－	－	－	－
2.0	5.2	8.9	30.4	45.1	58.5	67.9	86.4	75.0	26.6	－	－	－	－
29.4	53.4	91.1	139.8	225.7	342.3	437.8	442.9	466.9	289.9	－	－	－	－
17.6	29.3	56.5	80.7	140.3	226.1	292.3	322.7	357.3	219.4	－	－	－	－
11.8	24.1	34.6	59.0	85.4	116.2	145.4	120.1	109.7	70.5	－	－	－	－
5.2	15.2	31.4	54.7	104.9	187.3	331.1	377.9	408.9	219.4	－	－	－	－
2.0	4.7	7.9	13.7	16.7	31.7	53.1	71.4	97.6	71.9	－	－	－	－
83.0	141.4	121.5	120.5	135.4	147.9	168.9	164.9	149.2	89.9	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3.3	4.7	11.5	21.7	45.8	65.5	90.8	111.0	139.5	88.5	－	－	－	－

表３－２．年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）：部位別，性別

A．上皮内がんを除く

性別	部位	ICD-10	総数[*1]	0－4歳	5－9歳	10－14歳	15－19歳	20－24歳	25－29歳
男	全部位	C00-C96	963.8	26.2	14.3	14.8	10.0	23.8	35.7
	口腔・咽頭	C00-C14	27.5	0.0	2.0	0.0	0.0	2.5	5.7
	食道	C15	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	胃	C16	128.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	143.1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	1.4
	結腸	C18	91.3	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0
	直腸	C19-C20	51.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.4
	肝および肝内胆管	C22	41.2	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	胆のう・胆管	C23-C24	18.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膵臓	C25	40.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	喉頭	C32	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肺	C33-C34	145.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	皮膚	C43-C44	21.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4
	乳房	C50	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	前立腺	C61	179.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膀胱	C67	31.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	37.2	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	脳・中枢神経系	C70-C72	5.3	2.4	2.0	3.7	1.7	2.5	1.4
	甲状腺	C73	7.3	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	5.7
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	37.0	0.0	0.0	1.9	1.7	3.8	5.7
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	白血病	C91-C95	13.7	11.9	8.2	7.4	0.0	5.0	1.4
女	全部位	C00-C96	689.3	17.5	14.9	11.8	17.9	24.4	42.6
	口腔・咽頭	C00-C14	10.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	食道	C15	10.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	胃	C16	59.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	111.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.6	0.0
	結腸	C18	81.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.6	0.0
	直腸	C19-C20	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肝および肝内胆管	C22	15.6	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	1.5
	胆のう・胆管	C23-C24	13.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膵臓	C25	33.9	0.0	2.1	2.0	0.0	1.3	1.5
	喉頭	C32	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肺	C33-C34	74.6	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0
	皮膚	C43-C44	18.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9
	乳房	C50	152.7	0.0	0.0	0.0	1.8	1.3	8.8
	子宮	C53-C55	46.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4
	子宮頸部	C53	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9
	子宮体部	C54	29.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
	卵巣	C56	18.9	0.0	2.1	0.0	1.8	6.4	4.4
	膀胱	C67	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	16.6	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.4	0.0	2.1	5.9	0.0	1.3	0.0
	甲状腺	C73	20.8	0.0	0.0	0.0	3.6	6.4	5.9
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	29.2	2.5	0.0	0.0	1.8	2.6	2.9
	多発性骨髄腫	C88-C90	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
	白血病	C91-C95	6.8	10.0	4.3	2.0	1.8	2.6	1.5
総数[*2]	全部位	C00-C96	820.4	22.0	14.6	13.3	13.8	24.1	39.1
	口腔・咽頭	C00-C14	18.6	0.0	1.0	0.0	0.0	1.3	2.9
	食道	C15	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	胃	C16	92.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	126.4	0.0	0.0	1.0	0.0	3.2	0.7
	結腸	C18	85.9	0.0	0.0	1.0	0.0	2.5	0.0
	直腸	C19-C20	40.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.7
	肝および肝内胆管	C22	27.8	1.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.7
	胆のう・胆管	C23-C24	15.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膵臓	C25	37.1	0.0	1.0	1.0	0.0	0.6	0.7
	喉頭	C32	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肺	C33-C34	108.6	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0
	皮膚	C43-C44	19.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2
	乳房	C50	80.2	0.0	0.0	0.0	0.9	0.6	4.3
	子宮	C53-C55	－	－	－	－	－	－	－
	子宮頸部	C53	－	－	－	－	－	－	－
	子宮体部	C54	－	－	－	－	－	－	－
	卵巣	C56	－	－	－	－	－	－	－
	前立腺	C61	－	－	－	－	－	－	－
	膀胱	C67	20.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	26.4	1.2	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.3	1.2	2.1	4.8	0.9	1.9	0.7
	甲状腺	C73	14.4	0.0	0.0	0.0	2.6	3.2	5.8
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	32.9	1.2	0.0	1.0	1.7	3.2	4.3
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7
	白血病	C91-C95	10.1	11.0	6.3	4.8	0.9	3.8	1.4

＊1　総数は年齢不詳を含む

＊2　総数は男女および性別不詳の合計

30－34歳	35－39歳	40－44歳	45－49歳	50－54歳	55－59歳	60－64歳	65－69歳	70－74歳	75－79歳	80－84歳	85歳以上	不詳
43.5	79.1	82.7	164.9	334.0	625.6	1,120.0	1,961.2	2,847.8	3,344.1	3,644.2	3,833.3	－
0.0	3.0	5.3	4.3	17.0	38.5	42.9	59.7	80.0	72.1	96.2	68.9	－
0.0	3.0	1.3	5.3	10.6	39.7	64.3	85.1	105.6	141.2	117.3	77.8	－
1.6	7.5	1.3	9.6	26.6	69.2	121.4	253.7	405.6	476.5	526.9	548.9	－
9.7	16.4	18.7	37.2	74.5	112.8	195.7	356.7	433.3	442.6	451.9	471.1	－
3.2	7.5	9.3	16.0	37.2	57.7	107.1	219.4	271.1	307.4	340.4	328.9	－
6.5	9.0	9.3	21.3	37.2	55.1	88.6	137.3	162.2	135.3	111.5	142.2	－
0.0	3.0	2.7	5.3	16.0	23.1	54.3	61.2	110.0	122.1	180.8	231.1	－
0.0	1.5	0.0	3.2	4.3	10.3	12.9	26.9	41.1	54.4	94.2	122.2	－
0.0	1.5	2.7	6.4	11.7	25.6	52.9	85.1	117.8	151.5	142.3	171.1	－
0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	6.4	8.6	16.4	18.9	14.7	36.5	22.2	－
1.6	4.5	4.0	17.0	35.1	67.9	140.0	243.3	453.3	563.2	613.5	651.1	－
0.0	0.0	4.0	2.1	10.6	12.8	10.0	31.3	40.0	66.2	84.6	173.3	－
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	3.0	3.3	0.0	5.8	0.0	－
0.0	1.5	0.0	3.2	19.1	83.3	190.0	392.5	637.8	723.5	709.6	582.2	－
0.0	0.0	2.7	5.3	6.4	17.9	37.1	59.7	81.1	119.1	111.5	182.2	－
3.2	7.5	8.0	11.7	23.4	30.8	50.0	95.5	94.4	102.9	123.1	142.2	－
4.8	1.5	2.7	4.3	2.1	5.1	7.1	13.4	8.9	10.3	13.5	11.1	－
3.2	1.5	5.3	12.8	14.9	10.3	8.6	10.4	11.1	13.2	7.7	15.6	－
1.6	0.0	5.3	10.6	17.0	25.6	55.7	68.7	77.8	107.4	159.6	175.6	－
1.6	0.0	0.0	2.1	2.1	7.7	5.7	6.0	16.7	26.5	19.2	26.7	－
3.2	1.5	2.7	6.4	6.4	9.0	17.1	23.9	27.8	35.3	53.8	44.4	－
87.1	169.6	284.6	461.9	547.4	661.4	832.4	1,038.7	1,395.3	1,570.9	1,723.6	1,833.0	－
3.2	5.8	9.0	9.3	7.2	9.6	17.6	20.0	14.2	14.0	30.6	26.6	－
0.0	1.4	1.3	4.1	5.2	15.7	17.6	21.3	22.6	32.6	29.2	11.7	－
1.6	1.4	7.7	10.3	16.5	26.5	47.3	68.0	142.5	161.6	209.7	216.0	－
3.2	18.8	21.8	38.1	57.7	86.7	125.7	161.3	230.2	255.8	326.4	390.4	－
3.2	10.1	12.8	22.7	38.1	49.4	71.6	113.3	158.5	195.3	248.6	324.5	－
0.0	8.7	9.0	15.5	19.6	37.3	54.1	48.0	71.7	60.5	77.8	66.0	－
0.0	0.0	0.0	2.1	3.1	6.0	12.2	20.0	18.9	36.0	51.4	89.4	－
0.0	1.4	0.0	2.1	3.1	7.2	10.8	9.3	23.6	27.9	50.0	76.6	－
3.2	2.9	0.0	3.1	9.3	12.0	17.6	50.7	75.5	96.5	112.5	135.1	－
0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.2	1.4	2.7	3.8	3.5	1.4	2.1	－
4.8	4.3	5.1	11.3	24.7	34.9	59.5	120.0	206.6	218.6	250.0	211.7	－
1.6	0.0	0.0	5.2	3.1	9.6	10.8	18.7	39.6	47.7	63.9	76.6	－
29.0	69.6	133.3	244.3	207.2	206.0	239.2	242.7	281.1	276.7	233.3	196.8	－
11.3	18.8	37.2	58.8	84.5	119.3	82.4	86.7	62.3	73.3	44.4	41.5	－
8.1	14.5	19.2	24.7	25.8	27.7	20.3	32.0	20.8	29.1	23.6	16.0	－
3.2	4.3	17.9	34.0	57.7	91.6	60.8	54.7	40.6	44.2	19.4	21.3	－
4.8	10.1	14.1	15.5	26.8	22.9	32.4	46.7	33.0	18.6	38.9	24.5	－
0.0	0.0	0.0	1.0	4.1	4.8	4.1	6.7	20.8	16.3	47.2	50.0	－
1.6	5.8	3.8	3.1	10.3	14.5	20.3	21.3	33.0	52.3	31.9	56.4	－
6.5	2.9	1.3	2.1	1.0	6.0	5.4	1.3	4.7	5.8	5.6	6.4	－
9.7	14.5	23.1	24.7	40.2	25.3	33.8	26.7	41.5	31.4	23.6	16.0	－
3.2	1.4	6.4	4.1	15.5	21.7	39.2	49.3	66.0	90.7	73.6	75.5	－
0.0	0.0	2.6	1.0	2.1	3.6	9.5	13.3	9.4	20.9	20.8	25.5	－
1.6	4.3	3.8	1.0	5.2	6.0	5.4	6.7	12.3	12.8	19.4	14.9	－
65.3	125.0	185.6	315.7	442.4	644.1	972.2	1,473.9	2,062.2	2,353.9	2,529.0	2,481.3	－
1.6	4.4	7.2	6.8	12.0	23.6	29.9	38.7	44.4	39.6	58.1	40.3	－
0.0	2.2	1.3	4.7	7.9	27.3	40.3	51.4	60.7	80.5	66.1	33.1	－
1.6	4.4	4.6	9.9	21.5	47.2	83.3	155.6	263.3	300.6	342.7	323.7	－
6.5	17.6	20.3	37.7	66.0	99.4	159.7	253.5	323.5	338.3	379.0	416.5	－
3.2	8.8	11.1	19.4	37.7	53.4	88.9	163.4	210.2	244.8	287.1	325.9	－
3.2	8.8	9.2	18.3	28.3	46.0	70.8	90.1	113.3	93.5	91.9	90.6	－
0.0	1.5	1.3	3.7	9.4	14.3	32.6	39.4	60.7	74.0	105.6	135.3	－
0.0	1.5	0.0	2.6	3.7	8.7	11.8	17.6	31.6	39.6	68.5	91.4	－
1.6	2.2	1.3	4.7	10.5	18.6	34.7	66.9	94.9	120.8	125.0	146.8	－
0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	3.7	4.9	9.2	10.7	8.4	16.1	8.6	－
3.2	4.4	4.6	14.1	29.8	50.9	98.6	178.2	319.9	370.8	402.4	354.7	－
0.8	0.0	2.0	3.7	6.8	11.2	10.4	24.6	39.8	55.8	72.6	107.9	－
14.5	35.3	68.0	124.1	105.2	106.2	123.6	129.6	153.6	154.5	137.9	133.1	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
0.0	0.0	1.3	3.1	5.2	11.2	20.1	31.7	48.5	61.7	74.2	92.8	－
2.4	6.6	5.9	7.3	16.8	22.4	34.7	56.3	61.2	74.7	70.2	84.2	－
5.6	2.2	2.0	3.1	1.6	5.6	6.3	7.0	6.6	7.8	8.9	7.9	－
6.5	8.1	14.4	18.8	27.7	18.0	21.5	19.0	27.6	23.4	16.9	15.8	－
2.4	0.7	5.9	7.3	16.2	23.6	47.2	58.5	71.4	98.1	109.7	107.9	－
0.8	0.0	1.3	1.6	2.1	5.6	7.6	9.9	12.8	23.4	20.2	25.9	－
2.4	2.9	3.3	3.7	5.8	7.5	11.1	14.8	19.4	22.7	33.9	24.5	－

表３－２．年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）：部位別，性別

B．上皮内がんを含む

性別	部位	ICD-10	総数[*1]	0－4歳	5－9歳	10－14歳	15－19歳	20－24歳	25－29歳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	1,064.0	26.2	14.3	14.8	10.0	23.8	37.1
	食道	C15 D001	39.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大腸（結腸・直腸）[*2]	C18-C20 D010-D012	190.9	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	1.4
	結腸[*2]	C18 D010	125.2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0
	直腸[*2]	C19-C20 D011-D012	65.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.4
	肺	C33-C34 D021-D022	148.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	27.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9
	乳房	C50 D05	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膀胱	C67 D090	58.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4
女	全部位	C00-C96 D00-D09	796.5	17.5	14.9	11.8	17.9	43.6	91.2
	食道	C15 D001	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大腸（結腸・直腸）[*2]	C18-C20 D010-D012	138.6	0.0	0.0	2.0	0.0	2.6	1.5
	結腸[*2]	C18 D010	102.3	0.0	0.0	2.0	0.0	2.6	0.0
	直腸[*2]	C19-C20 D011-D012	36.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
	肺	C33-C34 D021-D022	78.2	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	24.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9
	乳房	C50 D05	170.2	0.0	0.0	0.0	1.8	1.3	8.8
	子宮	C53-C55 D06	81.2	0.0	0.0	0.0	0.0	17.9	51.5
	子宮頸部	C53 D06	51.7	0.0	0.0	0.0	0.0	17.9	50.0
	膀胱	C67 D090	18.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
総数[*3]	全部位	C00-C96 D00-D09	924.2	22.0	14.6	13.3	13.8	33.5	63.8
	食道	C15 D001	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大腸（結腸・直腸）[*2]	C18-C20 D010-D012	163.5	0.0	0.0	1.0	0.0	3.2	1.4
	結腸[*2]	C18 D010	113.3	0.0	0.0	1.0	0.0	2.5	0.0
	直腸[*2]	C19-C20 D011-D012	50.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.4
	肺	C33-C34 D021-D022	111.6	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	25.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9
	乳房	C50 D05	89.4	0.0	0.0	0.0	0.9	0.6	4.3
	子宮	C53-C55 D06	－	－	－	－	－	－	－
	子宮頸部	C53 D06	－	－	－	－	－	－	－
	膀胱	C67 D090	37.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7

＊1　総数は年齢不詳を含む

＊2　粘膜がんを含む

＊3　総数は男女および性別不詳の合計

30－34歳	35－39歳	40－44歳	45－49歳	50－54歳	55－59歳	60－64歳	65－69歳	70－74歳	75－79歳	80－84歳	85歳以上	不詳
46.8	91.0	102.7	198.9	386.2	717.9	1,278.6	2,197.0	3,147.8	3,641.2	3,990.4	4,097.8	－
0.0	3.0	1.3	6.4	11.7	44.9	70.0	95.5	118.9	150.0	134.6	82.2	－
11.3	26.9	32.0	57.4	107.4	160.3	272.9	476.1	594.4	588.2	576.9	544.4	－
4.8	16.4	18.7	28.7	59.6	85.9	165.7	301.5	386.7	410.3	434.6	384.4	－
6.5	10.4	13.3	28.7	47.9	74.4	107.1	174.6	207.8	177.9	142.3	160.0	－
1.6	4.5	5.3	18.1	36.2	69.2	147.1	252.2	460.0	566.2	621.2	653.3	－
0.0	1.5	4.0	3.2	11.7	17.9	14.3	35.8	56.7	82.4	115.4	215.6	－
0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	1.4	3.0	3.3	0.0	5.8	0.0	－
1.6	0.0	5.3	8.5	18.1	34.6	80.0	111.9	144.4	202.9	232.7	295.6	－
221.0	321.7	444.9	578.4	652.6	765.1	959.5	1,204.0	1,577.4	1,737.2	1,881.9	1,939.4	－
0.0	1.4	2.6	4.1	6.2	16.9	21.6	25.3	24.5	36.0	31.9	12.8	－
8.1	23.2	26.9	49.5	75.3	120.5	181.1	222.7	304.7	327.9	387.5	420.2	－
8.1	13.0	16.7	29.9	53.6	75.9	116.2	158.7	212.3	253.5	301.4	345.7	－
0.0	10.1	10.3	19.6	21.6	44.6	64.9	64.0	92.5	74.4	86.1	74.5	－
4.8	4.3	5.1	12.4	26.8	41.0	64.9	129.3	221.7	229.1	255.6	211.7	－
1.6	1.4	0.0	6.2	4.1	9.6	18.9	28.0	50.0	62.8	84.7	106.4	－
29.0	81.2	162.8	277.3	239.2	233.7	262.2	277.3	309.4	295.3	252.8	211.7	－
137.1	152.2	160.3	124.7	127.8	133.7	94.6	98.7	72.6	80.2	45.8	42.6	－
133.9	147.8	142.3	90.7	69.1	42.2	32.4	44.0	31.1	36.0	25.0	17.0	－
1.6	1.4	1.3	1.0	5.2	9.6	13.5	24.0	45.3	38.4	72.2	69.1	－
133.9	208.1	277.1	391.6	521.5	742.2	1,114.6	1,672.5	2,298.5	2,577.9	2,766.1	2,638.8	－
0.0	2.2	2.0	5.2	8.9	30.4	45.1	58.5	67.9	86.4	75.0	35.3	－
9.7	25.0	29.4	53.4	91.1	139.8	225.7	342.3	437.8	442.9	466.9	460.4	－
6.5	14.7	17.6	29.3	56.5	80.7	140.3	226.1	292.3	322.7	357.3	358.3	－
3.2	10.3	11.8	24.1	34.6	59.0	85.4	116.2	145.4	120.1	109.7	102.2	－
3.2	4.4	5.2	15.2	31.4	54.7	104.9	187.3	331.1	377.9	408.9	355.4	－
0.8	1.5	2.0	4.7	7.9	13.7	16.7	31.7	53.1	71.4	97.6	141.7	－
14.5	41.2	83.0	141.4	121.5	120.5	135.4	147.9	168.9	164.9	149.2	143.2	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
1.6	0.7	3.3	4.7	11.5	21.7	45.8	65.5	90.8	111.0	139.5	142.4	－

表４．発見経緯（%）：部位別

A．上皮内がんを除く

2022年

部位	ICD-10	集計対象数*1	がん検診・健康診断・人間ドック	他疾患の経過観察中	剖検発見	その他	不明
全部位	C00-C96	20,522	13.3	37.5	0.0	46.3	2.8
口腔・咽頭	C00-C14	468	1.5	28.8	0.0	67.9	1.7
食道	C15	570	15.8	35.1	0.0	46.8	2.3
胃	C16	2,323	14.8	39.3	0.0	44.3	1.6
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	3,170	12.9	31.1	0.0	54.1	1.9
結腸	C18	2,142	12.0	34.8	0.0	51.6	1.6
直腸	C19-C20	1,028	14.9	23.4	0.0	59.1	2.5
肝および肝内胆管	C22	661	5.7	61.6	0.0	28.0	4.7
胆のう・胆管	C23-C24	391	3.8	43.5	0.3	51.7	0.8
膵臓	C25	908	5.8	38.1	0.1	54.4	1.5
喉頭	C32	94	1.1	27.7	0.0	67.0	4.3
肺	C33-C34	2,687	13.0	51.4	0.0	33.7	1.9
皮膚	C43-C44	499	0.2	17.4	0.0	81.4	1.0
乳房	C50	2,028	21.6	16.5	0.0	55.0	6.9
乳房（女性のみ）	C50	2,019	21.7	16.4	0.0	55.0	6.9
子宮	C53-C55	610	9.3	22.3	0.0	65.9	2.5
子宮頸部	C53	221	14.5	22.6	0.0	60.6	2.3
子宮体部	C54	386	6.5	22.0	0.0	68.9	2.6
卵巣	C56	249	7.6	30.9	0.0	58.6	2.8
前立腺	C61	2,160	28.4	46.9	0.0	20.1	4.6
膀胱	C67	513	3.7	29.2	0.0	65.1	1.9
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	655	9.0	54.5	0.0	33.1	3.4
脳・中枢神経系	C70-C72	108	1.9	17.6	0.0	80.6	0.0
甲状腺	C73	364	18.1	50.0	0.0	25.5	6.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	826	5.7	32.6	0.1	60.8	0.8
多発性骨髄腫	C88-C90	164	7.3	54.9	0.0	35.4	2.4
白血病	C91-C95	253	5.5	47.0	0.0	43.9	3.6

＊1　DCOを除く総数

表４．発見経緯（%）：部位別

B．上皮内がんを含む

2022年

部位	ICD-10	集計対象数*1	がん検診・健康診断・人間ドック	他疾患の経過観察中	剖検発見	その他	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	23,171	14.5	38.4	0.0	44.4	2.7
食道	C15 D001	633	17.7	37.1	0.0	43.0	2.2
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	4,118	16.2	34.8	0.0	47.3	1.7
結腸*2	C18 D010	2,839	15.7	38.1	0.0	44.7	1.5
直腸*2	C19-C20 D011-D012	1,279	17.2	27.4	0.0	53.2	2.1
肺	C33-C34 D021-D022	2,763	13.1	52.2	0.0	32.9	1.8
皮膚	C43-C44 D030-D049	657	0.2	18.6	0.0	80.4	0.9
乳房	C50 D05	2,263	23.5	17.7	0.0	52.1	6.7
乳房（女性のみ）	C50 D05	2,253	23.6	17.7	0.0	52.1	6.7
子宮	C53-C55 D06	1,077	22.0	32.2	0.0	43.2	2.6
子宮頸部	C53 D06	688	30.8	37.9	0.0	28.6	2.6
膀胱	C67 D090	945	4.6	33.7	0.0	60.2	1.6

＊1　DCOを除く総数

＊2　粘膜がんを含む

表５－１．進展度・総合（%）：部位別

A．上皮内がんを除く

2022年

部位	ICD-10	集計対象数*1	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域*2
全部位	C00-C96	20,106	49.7	8.8	13.8	18.9	8.7	22.6
口腔・咽頭	C00-C14	468	35.3	16.9	36.3	4.7	6.8	53.2
食道	C15	570	47.0	6.8	22.8	17.9	5.4	29.6
胃	C16	2,323	61.1	9.0	7.6	16.7	5.6	16.5
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	3,170	47.7	16.4	11.6	17.9	6.4	28.0
結腸	C18	2,142	47.0	15.2	12.7	18.5	6.6	27.8
直腸	C19-C20	1,028	49.1	19.0	9.3	16.7	5.8	28.3
肝および肝内胆管	C22	661	59.0	2.4	6.7	15.1	16.8	9.1
胆のう・胆管	C23-C24	391	14.6	2.3	41.4	25.6	16.1	43.7
膵臓	C25	908	24.6	5.8	18.2	43.4	8.0	24.0
喉頭	C32	94	63.8	10.6	14.9	4.3	6.4	25.5
肺	C33-C34	2,687	38.3	9.0	8.9	35.6	8.2	17.9
皮膚	C43-C44	499	85.0	1.0	6.6	1.2	6.2	7.6
乳房	C50	2,028	59.2	18.9	5.1	6.7	10.0	24.0
乳房（女性のみ）	C50	2,019	59.3	18.8	5.1	6.7	10.1	23.9
子宮	C53-C55	610	56.4	2.8	25.1	10.8	4.9	27.9
子宮頸部	C53	221	34.4	3.2	44.8	12.2	5.4	48.0
子宮体部	C54	386	69.4	2.6	14.0	9.8	4.1	16.6
卵巣	C56	249	35.3	0.4	38.2	17.3	8.8	38.6
前立腺	C61	2,160	60.9	1.0	18.3	13.2	6.5	19.3
膀胱	C67	513	66.7	1.9	11.3	7.0	13.1	13.3
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	655	55.4	0.5	20.8	14.8	8.5	21.2
脳・中枢神経系	C70-C72	108	66.7	0.0	13.0	3.7	16.7	13.0
甲状腺	C73	364	39.3	31.3	11.3	7.7	10.4	42.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	811	29.6	0.7	15.8	44.8	9.1	16.5
多発性骨髄腫	C88-C90	－	－	－	－	－	－	－
白血病	C91-C95	－	－	－	－	－	－	－

＊1　DCO,「777：該当せず」を除く総数

＊2　リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表５－１．進展度・総合（%）：部位別

B．上皮内がんを含む

2022年

部位	ICD-10	集計対象数*1	上皮内	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域*2
全部位	C00-C96 D00-D09	22,755	11.4	43.9	7.8	12.2	16.7	7.9	20.0
食道	C15 D001	633	10.0	42.3	6.2	20.5	16.1	4.9	26.7
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	4,118	23.0	36.7	12.6	8.9	13.8	5.0	21.5
結腸*3	C18 D010	2,839	24.6	35.4	11.4	9.5	14.0	5.0	21.0
直腸*3	C19-C20 D011-D012	1,279	19.5	39.5	15.2	7.5	13.4	4.8	22.8
肺	C33-C34 D021-D022	2,763	2.8	37.2	8.8	8.6	34.6	8.0	17.4
皮膚	C43-C44 D030-D049	657	23.1	64.5	0.8	5.0	0.9	5.6	5.8
乳房	C50 D05	2,263	9.9	53.1	16.9	4.6	6.0	9.5	21.5
乳房（女性のみ）	C50 D05	2,253	9.9	53.2	16.9	4.5	6.0	9.5	21.4
子宮	C53-C55 D06	1,077	42.1	31.9	1.6	14.2	6.1	4.1	15.8
子宮頸部	C53 D06	688	65.8	11.0	1.0	14.4	3.9	3.8	15.4
膀胱	C67 D090	945	44.6	36.4	1.1	6.2	3.8	7.9	7.3

＊1　DCO,「777：該当せず」を除く総数

＊2　リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

＊3　粘膜がんを含む

表５－２．進展度・治療前（%）：部位別

A．上皮内がんを除く

2022年

部位	ICD-10	集計対象数*1	上皮内	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域*2
全部位	C00-C96	20,106	1.2	47.6	7.5	12.6	18.4	12.8	20.1
口腔・咽頭	C00-C14	468	2.4	31.0	15.8	34.4	4.7	11.8	50.2
食道	C15	570	6.0	41.2	6.0	22.6	17.9	6.3	28.6
胃	C16	2,323	0.0	61.0	7.2	7.6	15.4	8.8	14.8
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	3,170	1.5	39.5	16.1	13.6	16.8	12.5	29.7
結腸	C18	2,142	1.9	36.8	15.4	14.9	17.3	13.8	30.3
直腸	C19-C20	1,028	0.8	45.1	17.6	10.8	15.9	9.8	28.4
肝および肝内胆管	C22	661	0.0	57.6	3.0	6.5	15.1	17.7	9.5
胆のう・胆管	C23-C24	391	0.3	12.5	1.8	34.0	23.5	27.9	35.8
膵臓	C25	908	0.8	25.7	3.7	17.4	42.5	9.9	21.1
喉頭	C32	94	0.0	58.5	10.6	14.9	4.3	11.7	25.5
肺	C33-C34	2,687	1.0	37.2	7.5	8.0	35.4	11.0	15.4
皮膚	C43-C44	499	2.6	72.9	1.0	5.8	1.4	16.2	6.8
乳房	C50	2,028	2.8	60.6	14.5	5.0	6.6	10.5	19.6
乳房（女性のみ）	C50	2,019	2.8	60.6	14.5	5.1	6.6	10.5	19.5
子宮	C53-C55	610	1.8	53.0	2.6	21.8	9.5	11.3	24.4
子宮頸部	C53	221	5.0	32.6	2.3	41.2	11.8	7.2	43.4
子宮体部	C54	386	0.0	65.0	2.8	10.9	8.0	13.2	13.7
卵巣	C56	249	0.0	28.1	0.4	21.3	16.5	33.7	21.7
前立腺	C61	2,160	0.0	63.4	0.9	15.4	13.1	7.3	16.3
膀胱	C67	513	2.7	60.4	1.6	13.3	7.0	15.0	14.8
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	655	1.2	59.5	0.9	12.7	14.2	11.5	13.6
脳・中枢神経系	C70-C72	108	0.0	63.0	0.0	9.3	5.6	22.2	9.3
甲状腺	C73	364	0.0	49.2	14.8	8.0	7.7	20.3	22.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	811	0.0	27.9	0.7	15.8	44.1	11.5	16.5
多発性骨髄腫	C88-C90	－	－	－	－	－	－	－	－
白血病	C91-C95	－	－	－	－	－	－	－	－

＊1　DCO,「777：該当せず」を除く総数

＊2　リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表５－２．進展度・治療前（%）：部位別

B．上皮内がんを含む

2022年

部位	ICD-10	集計対象数*1	上皮内	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域*2
全部位	C00-C96 D00-D09	22,755	8.2	43.2	6.6	11.2	16.2	14.6	17.8
食道	C15 D001	633	12.5	39.3	5.4	20.4	16.1	6.3	25.8
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	4,118	9.9	32.3	12.4	10.4	13.0	21.9	22.8
結腸*3	C18 D010	2,839	10.8	29.7	11.6	11.2	13.1	23.6	22.8
直腸*3	C19-C20 D011-D012	1,279	8.0	38.3	14.2	8.7	12.7	18.1	22.8
肺	C33-C34 D021-D022	2,763	2.2	37.2	7.3	7.7	34.4	11.1	15.0
皮膚	C43-C44 D030-D049	657	21.2	56.8	0.8	4.4	1.1	15.8	5.2
乳房	C50 D05	2,263	11.2	55.0	13.0	4.5	5.9	10.3	17.5
乳房（女性のみ）	C50 D05	2,253	11.2	55.0	13.0	4.5	5.9	10.4	17.5
子宮	C53-C55 D06	1,077	40.0	30.1	1.5	12.4	5.4	10.6	13.9
子宮頸部	C53 D06	688	62.6	10.6	0.7	13.4	3.8	8.9	14.1
膀胱	C67 D090	945	33.0	42.0	1.0	7.3	3.8	12.9	8.3

＊1　DCO,「777：該当せず」を除く総数

＊2　リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

＊3　粘膜がんを含む

表５－３．進展度・術後（%）：部位別

A．上皮内がんを除く

2022年

部位	ICD-10	集計対象数*1	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域*2
全部位	C00-C96	11,747	60.0	9.8	10.9	4.5	14.8	20.7
口腔・咽頭	C00-C14	241	51.9	12.9	20.7	0.4	14.1	33.6
食道	C15	267	79.0	4.1	6.0	0.0	10.9	10.1
胃	C16	1,737	72.5	9.4	7.0	3.1	8.1	16.4
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	2,634	53.3	17.2	11.9	10.4	7.1	29.1
結腸	C18	1,806	52.4	16.3	13.4	10.7	7.1	29.7
直腸	C19-C20	828	55.2	19.2	8.7	9.8	7.1	27.9
肝および肝内胆管	C22	250	60.0	0.4	2.8	0.8	36.0	3.2
胆のう・胆管	C23-C24	181	19.9	3.3	49.2	5.0	22.7	52.5
膵臓	C25	222	32.0	12.2	9.5	6.8	39.6	21.6
喉頭	C32	34	47.1	2.9	17.6	0.0	32.4	20.6
肺	C33-C34	1,300	62.1	8.6	6.9	2.3	20.1	15.5
皮膚	C43-C44	467	84.2	0.6	6.2	0.4	8.6	6.9
乳房	C50	1,224	66.3	15.1	2.9	0.7	15.0	18.0
乳房（女性のみ）	C50	1,218	66.4	15.1	2.7	0.7	15.0	17.8
子宮	C53-C55	468	69.2	3.0	14.1	6.2	7.5	17.1
子宮頸部	C53	111	62.2	4.5	21.6	0.9	10.8	26.1
子宮体部	C54	355	71.8	2.5	11.8	7.9	5.9	14.4
卵巣	C56	199	42.2	0.0	38.2	9.0	10.6	38.2
前立腺	C61	637	57.1	0.6	16.5	0.8	25.0	17.1
膀胱	C67	395	53.7	1.0	3.8	3.5	38.0	4.8
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	477	59.3	0.2	21.8	4.2	14.5	22.0
脳・中枢神経系	C70-C72	80	66.3	0.0	11.3	1.3	21.3	11.3
甲状腺	C73	320	35.3	34.7	11.9	3.8	14.4	46.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	110	34.5	1.8	6.4	14.5	42.7	8.2
多発性骨髄腫	C88-C90	－	－	－	－	－	－	－
白血病	C91-C95	－	－	－	－	－	－	－

＊1　DCO,「660：手術なし・術前治療後」,「777：該当せず」を除く総数

＊2　リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表５－３．進展度・術後（%）：部位別

B．上皮内がんを含む

2022年

部位	ICD-10	集計対象数*1	上皮内	限局	リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	不明	領域*2
全部位	C00-C96 D00-D09	14,260	17.1	49.4	8.1	9.0	3.7	12.7	17.1
食道	C15 D001	315	14.6	67.0	3.5	5.1	0.0	9.8	8.6
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	3,579	26.3	39.2	12.7	8.8	7.7	5.3	21.4
結腸*3	C18 D010	2,501	27.7	37.9	11.8	9.7	7.8	5.2	21.4
直腸*3	C19-C20 D011-D012	1,078	23.0	42.4	14.7	6.7	7.5	5.7	21.4
肺	C33-C34 D021-D022	1,376	5.5	58.6	8.1	6.5	2.2	19.0	14.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	616	23.5	63.8	0.5	4.7	0.3	7.1	5.2
乳房	C50 D05	1,417	12.8	57.3	13.1	2.5	0.6	13.8	15.5
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,410	12.8	57.4	13.0	2.3	0.6	13.8	15.4
子宮	C53-C55 D06	901	45.4	36.0	1.6	7.3	3.2	6.5	8.9
子宮頸部	C53 D06	544	75.2	12.7	0.9	4.4	0.2	6.6	5.3
膀胱	C67 D090	811	47.7	26.1	0.5	1.8	1.7	22.1	2.3

＊1　DCO,「660：手術なし・術前治療後」,「777：該当せず」を除く総数

＊2　リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

＊3　粘膜がんを含む

表6．初回治療内容割合（%）：部位別

A．上皮内がんを除く

2022年

部位	ICD-10	集計対象数*1	外科的治療	鏡視下治療	内視鏡的治療	放射線療法	化学療法	内分泌療法	その他の治療	治療なし・不明
全部位	C00-C96	20,522	21.3	24.9	10.4	12.9	30.0	11.9	2.0	20.4
口腔・咽頭	C00-C14	468	51.7	1.3	7.1	37.2	38.2	0.0	0.2	13.7
食道	C15	570	6.5	15.6	33.2	25.6	40.2	0.2	0.2	16.8
胃	C16	2,323	7.7	23.9	43.0	1.3	19.4	1.9	0.3	19.7
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	3,170	11.5	60.1	13.7	2.2	29.7	0.4	0.5	14.2
結腸	C18	2,142	13.1	59.7	12.2	0.6	27.4	0.3	0.6	14.9
直腸	C19-C20	1,028	8.2	60.9	16.9	5.7	34.3	0.5	0.3	12.5
肝および肝内胆管	C22	661	13.0	12.4	0.3	5.7	25.4	0.0	20.1	39.5
胆のう・胆管	C23-C24	391	24.8	12.5	1.8	1.8	30.7	0.0	1.5	42.7
膵臓	C25	908	21.1	4.4	1.3	6.5	52.2	0.2	1.0	37.4
喉頭	C32	94	18.1	0.0	9.6	60.6	22.3	0.0	2.1	19.1
肺	C33-C34	2,687	4.0	35.7	0.0	17.7	36.1	0.1	0.5	27.5
皮膚	C43-C44	499	87.8	0.4	0.0	3.4	2.6	0.0	1.2	9.6
乳房	C50	2,028	70.5	0.1	0.1	31.3	35.3	55.2	0.5	10.6
乳房（女性のみ）	C50	2,019	70.4	0.1	0.1	31.5	35.4	55.1	0.5	10.6
子宮	C53-C55	610	44.3	29.7	0.2	18.9	38.0	0.7	0.5	9.7
子宮頸部	C53	221	37.6	10.4	0.5	48.4	44.3	0.5	0.5	11.3
子宮体部	C54	386	48.4	40.9	0.0	2.1	34.7	0.8	0.5	8.0
卵巣	C56	249	73.1	12.4	0.0	0.0	46.2	0.0	0.4	12.9
前立腺	C61	2,160	0.5	24.3	0.3	21.0	1.8	56.2	2.0	16.2
膀胱	C67	513	4.1	18.7	70.6	7.0	49.5	1.9	19.3	18.7
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	655	5.5	59.1	2.0	3.4	19.4	0.2	4.0	21.1
脳・中枢神経系	C70-C72	108	69.4	0.9	0.0	66.7	63.0	0.9	3.7	17.6
甲状腺	C73	364	76.1	0.3	0.0	6.9	2.7	6.6	0.0	21.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	826	7.0	2.8	0.4	11.0	64.4	1.6	1.6	26.2
多発性骨髄腫	C88-C90	164	0.0	0.0	0.0	6.1	62.2	0.6	0.6	37.2
白血病	C91-C95	253	0.4	0.0	0.0	4.7	73.9	0.4	0.0	25.7

＊1　DCOを除く総数

重複を含むため合計は100%にならない

表6．初回治療内容割合（%）：部位別

B．上皮内がんを含む

2022年

部位	ICD-10	集計対象数*1	外科的治療	鏡視下治療	内視鏡的治療	放射線療法	化学療法	内分泌療法	その他の治療	治療なし・不明
全部位	C00-C96 D00-D09	23,171	22.2	23.4	15.3	11.8	27.6	11.0	2.3	18.5
食道	C15 D001	633	5.8	14.2	37.1	23.2	36.3	0.5	0.2	17.5
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	4,118	9.1	48.2	31.6	1.7	22.9	0.7	0.4	11.0
結腸*2	C18 D010	2,839	10.1	47.2	31.5	0.4	20.7	0.7	0.5	11.3
直腸*2	C19-C20 D011-D012	1,279	6.6	50.4	31.8	4.6	27.7	0.7	0.2	10.2
肺	C33-C34 D021-D022	2,763	4.0	37.4	0.0	17.3	35.1	0.1	0.5	26.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	657	88.9	0.5	0.0	2.6	2.0	0.0	1.8	8.4
乳房	C50 D05	2,263	71.3	0.1	0.1	32.1	31.9	52.8	0.4	10.2
乳房（女性のみ）	C50 D05	2,253	71.2	0.1	0.1	32.3	32.0	52.7	0.4	10.3
子宮	C53-C55 D06	1,077	56.5	23.6	0.4	10.9	21.5	0.4	2.6	9.9
子宮頸部	C53 D06	688	61.2	14.0	0.6	15.8	14.2	0.1	3.8	10.6
膀胱	C67 D090	945	2.8	11.3	80.8	3.8	51.0	1.9	21.6	11.2

＊1　DCOを除く総数

＊2　粘膜がんを含む

重複を含むため合計は100%にならない

表７．外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（%）：部位別

A．上皮内がんを除く

2022年

部位	ICD-10	集計対象数*1	腫瘍遺残なし	腫瘍遺残あり	不明
全部位	C00-C96	11,206	86.1	11.0	2.9
口腔・咽頭	C00-C14	273	75.5	21.2	3.3
食道	C15	305	89.8	7.2	3.0
胃	C16	1,651	92.8	4.7	2.5
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	2,540	88.0	8.7	3.3
結腸	C18	1,717	87.6	9.2	3.2
直腸	C19-C20	823	88.9	7.7	3.4
肝および肝内胆管	C22	168	85.7	8.3	6.0
胆のう・胆管	C23-C24	146	78.1	15.8	6.2
膵臓	C25	241	77.2	17.4	5.4
喉頭	C32	25	64.0	16.0	20.0
肺	C33-C34	1,061	94.2	4.3	1.5
皮膚	C43-C44	440	92.0	5.5	2.5
乳房	C50	1,432	92.5	5.5	2.0
乳房（女性のみ）	C50	1,424	92.4	5.5	2.0
子宮	C53-C55	446	91.3	7.8	0.9
子宮頸部	C53	104	94.2	4.8	1.0
子宮体部	C54	342	90.4	8.8	0.9
卵巣	C56	204	75.5	19.1	5.4
前立腺	C61	542	77.1	20.5	2.4
膀胱	C67	398	45.7	51.5	2.8
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	429	91.6	7.0	1.4
脳・中枢神経系	C70-C72	76	36.8	52.6	10.5
甲状腺	C73	277	84.8	12.6	2.5
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	83	36.1	54.2	9.6
多発性骨髄腫	C88-C90	0	−	−	−
白血病	C91-C95	1	100.0	0.0	0.0

＊1　外科的，鏡視下，内視鏡的治療のいずれかが「１：あり」 DCOを除く総数

表７．外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（%）：部位別

B．上皮内がんを含む

2022年

部位	ICD-10	集計対象数*1	腫瘍遺残なし	腫瘍遺残あり	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	13,684	87.4	9.7	3.0
食道	C15 D001	352	90.6	6.8	2.6
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	3,485	90.0	6.8	3.2
結腸*2	C18 D010	2,412	89.9	7.0	3.1
直腸*2	C19-C20 D011-D012	1,073	90.3	6.2	3.4
肺	C33-C34 D021-D022	1,137	94.3	4.2	1.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	587	93.0	4.9	2.0
乳房	C50 D05	1,616	92.8	5.3	1.9
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,607	92.8	5.4	1.9
子宮	C53-C55 D06	857	92.8	6.0	1.3
子宮頸部	C53 D06	515	94.4	4.1	1.6
膀胱	C67 D090	814	66.1	29.6	4.3

＊1　外科的，鏡視下，内視鏡的治療のいずれかが「１：あり」 DCOを除く総数
＊2　粘膜がんを含む

表８．精度指標：部位別，性別

Ａ．上皮内がんを除く

2022年

部位	ICD-10	死亡／罹患比（MI比）			死亡情報のみの症例および遡り調査で「がん」が確認された症例 DCI(%)			死亡情報のみの症例 DCO(%)			病理学的裏付けのある症例 MV(%)			組織学的裏付けのある症例 HV(%)		
		男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1
全部位	C00-C96	0.39	0.37	0.38	2.7	3.0	2.8	1.8	2.1	1.9	88.4	88.7	88.5	86.1	86.2	86.1
口腔・咽頭	C00-C14	0.32	0.39	0.34	1.2	1.4	1.3	1.2	1.4	1.3	96.1	95.0	95.8	95.5	92.8	94.7
食道	C15	0.38	0.30	0.36	1.8	1.5	1.7	0.9	0.7	0.9	97.0	96.4	96.9	96.8	96.4	96.7
胃	C16	0.32	0.40	0.35	1.5	2.7	1.9	0.9	1.6	1.1	97.2	94.3	96.2	97.0	94.2	96.0
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.31	0.34	0.32	1.8	3.1	2.4	1.2	2.1	1.6	95.5	91.7	93.8	95.4	91.6	93.6
結腸	C18	0.32	0.37	0.34	2.3	4.2	3.2	1.6	2.9	2.2	95.2	89.6	92.5	95.0	89.5	92.3
直腸	C19-C20	0.30	0.27	0.28	1.0	0.3	0.7	0.5	0.0	0.3	96.0	97.3	96.5	96.0	97.0	96.4
肝および肝内胆管	C22	0.70	0.82	0.74	8.2	10.1	8.7	6.2	8.7	6.9	40.0	30.3	37.2	39.4	29.8	36.6
胆のう・胆管	C23-C24	0.89	0.92	0.91	5.4	8.7	6.9	3.6	3.3	3.5	84.2	64.7	75.3	71.9	54.3	64.0
膵臓	C25	0.85	0.84	0.84	4.5	8.8	6.6	2.6	5.5	4.0	74.9	63.5	69.5	66.6	56.2	61.6
喉頭	C32	0.13	0.20	0.14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	96.2	93.3	95.7	93.7	93.3	93.6
肺	C33-C34	0.66	0.51	0.61	5.2	4.1	4.8	3.1	2.7	3.0	78.2	80.3	78.9	72.5	74.9	73.3
皮膚	C43-C44	0.05	0.07	0.06	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	99.2	98.8	99.0	99.2	98.3	98.8
乳房	C50	0.33	0.16	0.16	0.0	0.9	0.9	0.0	0.8	0.8	100.0	97.4	97.5	100.0	97.3	97.3
子宮	C53-C55	−	0.24	0.24	−	1.0	1.0	−	1.0	1.0	−	96.8	96.8	−	94.8	94.8
子宮頸部	C53	−	0.30	0.30	−	0.5	0.5	−	0.5	0.5	−	98.2	98.2	−	95.0	95.0
子宮体部	C54	−	0.13	0.13	−	0.0	0.0	−	0.0	0.0	−	97.7	97.7	−	96.4	96.4
卵巣	C56	−	0.44	0.44	−	1.6	1.6	−	1.2	1.2	−	90.5	90.5	−	88.9	88.9
前立腺	C61	0.13	−	0.13	1.1	−	1.1	0.9	−	0.9	93.3	−	93.3	93.1	−	93.1
膀胱	C67	0.33	0.52	0.38	2.1	4.5	2.7	1.5	2.2	1.7	91.8	84.3	89.8	87.9	74.6	84.5
腎･尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	0.28	0.33	0.30	2.0	6.8	3.6	1.5	5.4	2.8	84.8	79.6	83.1	82.1	76.5	80.3
脳・中枢神経系	C70-C72	0.63	0.78	0.69	0.0	4.4	1.8	0.0	4.4	1.8	86.2	77.8	82.7	86.2	77.8	82.7
甲状腺	C73	0.12	0.10	0.10	0.0	0.7	0.5	0.0	0.7	0.5	97.8	97.1	97.3	91.0	86.6	87.7
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.42	0.33	0.38	4.4	1.5	3.1	2.2	0.8	1.5	92.4	94.6	93.4	89.8	91.8	90.7
多発性骨髄腫	C88-C90	0.59	0.48	0.53	4.1	1.1	2.4	2.7	1.1	1.8	94.6	90.3	92.2	87.8	78.5	82.6
白血病	C91-C95	0.76	0.61	0.71	3.0	1.1	2.3	1.8	1.1	1.6	95.8	95.6	95.7	82.0	82.2	82.1

＊1　総数は男女および性別不詳の合計

表８．精度指標：部位別，性別

Ｂ．上皮内がんを含む

2022年

部位	ICD-10	死亡／罹患比（MI比）			死亡情報のみの症例および遡り調査で「がん」が確認された症例 DCI(%)			死亡情報のみの症例 DCO(%)			病理学的裏付けのある症例 MV(%)			組織学的裏付けのある症例 HV(%)		
		男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1
全部位	C00-C96 D00-D09	0.36	0.32	0.34	2.4	2.6	2.5	1.6	1.8	1.7	89.5	90.2	89.8	87.4	88.0	87.7
食道	C15 D001	0.34	0.27	0.32	1.7	1.3	1.6	0.8	0.6	0.8	97.3	96.8	97.2	97.1	96.8	97.0
大腸（結腸･直腸）*2	C18-C20 D010-D012	0.23	0.28	0.25	1.3	2.5	1.8	0.9	1.7	1.2	96.6	93.3	95.2	96.6	93.2	95.1
結腸*2	C18 D010	0.23	0.29	0.26	1.6	3.3	2.4	1.2	2.3	1.7	96.5	91.8	94.3	96.4	91.7	94.2
直腸*2	C19-C20 D011-D012	0.23	0.22	0.23	0.8	0.2	0.5	0.4	0.0	0.2	96.9	97.7	97.2	96.9	97.5	97.1
肺	C33-C34 D021-D022	0.65	0.49	0.59	5.1	3.9	4.7	3.1	2.6	2.9	78.6	81.2	79.5	73.0	76.0	74.1
皮膚	C43-C44 D030-D049	0.04	0.05	0.05	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	99.4	98.8	99.1	99.4	98.5	98.9
乳房	C50 D05	0.30	0.15	0.15	0.0	0.8	0.8	0.0	0.7	0.7	100.0	97.7	97.7	100.0	97.6	97.6
子宮	C53-C55 D06	−	0.14	0.14	−	0.6	0.6	−	0.6	0.6	−	98.2	98.2	−	97.0	97.0
子宮頸部	C53 D06	−	0.10	0.10	−	0.1	0.1	−	0.1	0.1	−	99.4	99.4	−	98.3	98.3
膀胱	C67 D090	0.18	0.29	0.21	1.1	2.5	1.5	0.8	1.2	0.9	95.5	91.4	94.4	92.5	85.6	90.8

＊1　総数は男女および性別不詳の合計

＊2　粘膜がんを含む

表９．死亡数，部位割合（%），粗死亡率（人口10万対），年齢調整死亡率（人口10万対），累積死亡率（%）：部位別，性別

2022年

部位	ICD-10	死亡数			部位割合			粗死亡率			年齢調整死亡率						累積死亡率(0-74歳)		
											日本人口			世界人口					
		男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1
全部位	C00-C97	4,616	3,375	7,991	100.0	100.0	100.0	389.5	259.6	321.6	143.1	81.6	108.1	96.7	57.2	74.2	9.9	5.9	7.8
口腔・咽頭	C00-C14	106	54	160	2.3	1.6	2.0	8.9	4.2	6.4	3.6	1.2	2.3	2.4	0.9	1.6	0.2	0.1	0.2
食道	C15	166	41	207	3.6	1.2	2.6	14.0	3.2	8.3	6.1	1.1	3.4	4.2	0.8	2.4	0.5	0.1	0.3
胃	C16	504	316	820	10.9	9.4	10.3	42.5	24.3	33.0	15.5	6.9	10.6	10.3	4.8	7.2	1.0	0.5	0.7
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	538	508	1046	11.7	15.1	13.1	45.4	39.1	42.1	17.8	11.6	14.4	12.1	8.3	10.0	1.3	0.8	1.0
結腸	C18	351	402	753	7.6	11.9	9.4	29.6	30.9	30.3	10.9	8.7	9.6	7.2	6.1	6.6	0.7	0.6	0.6
直腸	C19-C20	187	106	293	4.1	3.1	3.7	15.8	8.2	11.8	7.0	2.9	4.8	4.9	2.1	3.4	0.6	0.2	0.4
肝および肝内胆管	C22	353	170	523	7.6	5.0	6.5	29.8	13.1	21.0	10.2	3.5	6.4	6.8	2.3	4.3	0.7	0.2	0.4
胆のう・胆管	C23-C24	197	170	367	4.3	5.0	4.6	16.6	13.1	14.8	5.5	3.2	4.2	3.7	2.1	2.8	0.4	0.2	0.3
膵臓	C25	420	379	799	9.1	11.2	10.0	35.4	29.2	32.2	14.5	8.3	11.2	9.8	5.4	7.5	1.1	0.6	0.8
喉頭	C32	10	3	13	0.2	0.1	0.2	0.8	0.2	0.5	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
肺	C33-C34	1,171	511	1,682	25.4	15.1	21.0	98.8	39.3	67.7	34.9	10.9	21.4	22.9	7.3	14.1	2.5	0.8	1.6
皮膚	C43-C44	14	16	30	0.3	0.5	0.4	1.2	1.2	1.2	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
乳房	C50	3	332	335	0.1	9.8	4.2	0.3	25.5	13.5	0.2	11.8	6.3	0.2	8.7	4.7	0.0	1.0	0.5
子宮	C53-C55	−	148	148	−	4.4	1.9	−	11.4	−	−	5.4	−	−	4.0	−	−	0.5	−
子宮頸部	C53	−	67	67	−	2.0	0.8	−	5.2	−	−	2.4	−	−	1.8	−	−	0.2	−
子宮体部	C54	−	52	52	−	1.5	0.7	−	4.0	−	−	1.8	−	−	1.3	−	−	0.1	−
卵巣	C56	−	112	112	−	3.3	1.4	−	8.6	−	−	4.1	−	−	3.1	−	−	0.4	−
前立腺	C61	273	−	273	5.9	−	3.4	23.0	−	−	6.7	−	−	4.3	−	−	0.3	−	−
膀胱	C67	128	70	198	2.8	2.1	2.5	10.8	5.4	8.0	3.3	1.1	2.0	2.3	0.6	1.3	0.2	0.0	0.1
腎･尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	126	74	200	2.7	2.2	2.5	10.6	5.7	8.0	3.5	1.3	2.2	2.3	0.8	1.5	0.2	0.1	0.1
脳・中枢神経系	C70-C72	41	35	76	0.9	1.0	1.0	3.5	2.7	3.1	2.1	1.5	1.8	1.7	1.4	1.6	0.2	0.1	0.1
甲状腺	C73	11	27	38	0.2	0.8	0.5	0.9	2.1	1.5	0.4	0.6	0.5	0.2	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	190	127	317	4.1	3.8	4.0	16.0	9.8	12.8	5.4	2.2	3.6	3.6	1.4	2.3	0.3	0.1	0.2
多発性骨髄腫	C88-C90	44	45	89	1.0	1.3	1.1	3.7	3.5	3.6	1.0	0.8	0.9	0.6	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0
白血病	C91-C95	127	55	182	2.8	1.6	2.3	10.7	4.2	7.3	4.6	1.8	3.1	3.2	1.4	2.2	0.3	0.1	0.2

＊1　総数は男女および性別不詳の合計（死亡の場所が不詳および外国を含む）

表10. 年齢階級別死亡数：部位別，性別

性別	部位	ICD-10	総数[*1]	0－4歳	5－9歳	10－14歳	15－19歳	20－24歳	25－29歳	30－34歳	35－39歳
男	全部位	C00-C97	4,616	2	2	1	3	3	1	2	11
	口腔・咽頭	C00-C14	106	0	0	0	0	0	0	0	0
	食道	C15	166	0	0	0	0	0	0	0	0
	胃	C16	504	0	0	0	0	0	1	1	2
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	538	0	0	0	0	0	0	0	2
	結腸	C18	351	0	0	0	0	0	0	0	1
	直腸	C19-C20	187	0	0	0	0	0	0	0	1
	肝および肝内胆管	C22	353	0	0	0	0	0	0	0	1
	胆のう・胆管	C23-C24	197	0	0	0	0	0	0	0	0
	膵臓	C25	420	0	0	0	0	0	0	0	2
	喉頭	C32	10	0	0	0	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	1,171	0	0	0	0	0	0	1	0
	皮膚	C43-C44	14	0	0	0	0	0	0	0	0
	乳房	C50	3	0	0	0	0	0	0	0	0
	前立腺	C61	273	0	0	0	0	0	0	0	0
	膀胱	C67	128	0	0	0	0	0	0	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	126	0	0	0	0	0	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	41	1	0	0	1	0	0	0	2
	甲状腺	C73	11	0	0	0	0	0	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	190	0	0	0	0	0	0	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	44	0	0	0	0	0	0	0	0
	白血病	C91-C95	127	0	1	0	0	0	0	0	1
女	全部位	C00-C97	3,375	0	3	0	1	1	4	7	8
	口腔・咽頭	C00-C14	54	0	0	0	0	0	0	0	0
	食道	C15	41	0	0	0	0	0	0	0	0
	胃	C16	316	0	0	0	0	0	1	2	1
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	508	0	0	0	0	0	1	0	1
	結腸	C18	402	0	0	0	0	0	1	0	1
	直腸	C19-C20	106	0	0	0	0	0	0	0	0
	肝および肝内胆管	C22	170	0	0	0	0	0	0	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	170	0	0	0	0	0	0	0	0
	膵臓	C25	379	0	0	0	0	0	1	0	0
	喉頭	C32	3	0	0	0	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	511	0	0	0	0	0	0	1	0
	皮膚	C43-C44	16	0	0	0	0	0	0	0	0
	乳房	C50	332	0	0	0	0	0	0	1	3
	子宮	C53-C55	148	0	0	0	0	0	0	2	3
	子宮頸部	C53	67	0	0	0	0	0	0	0	2
	子宮体部	C54	52	0	0	0	0	0	0	1	1
	卵巣	C56	112	0	0	0	0	0	0	1	0
	膀胱	C67	70	0	0	0	0	0	0	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	74	0	0	0	0	0	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	35	0	2	0	1	0	0	0	0
	甲状腺	C73	27	0	0	0	0	0	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	127	0	0	0	0	0	0	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	45	0	0	0	0	0	0	0	0
	白血病	C91-C95	55	0	1	0	0	1	1	0	0
総数[*2]	全部位	C00-C97	7,991	2	5	1	4	4	5	9	19
	口腔・咽頭	C00-C14	160	0	0	0	0	0	0	0	0
	食道	C15	207	0	0	0	0	0	0	0	0
	胃	C16	820	0	0	0	0	0	2	3	3
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,046	0	0	0	0	0	1	0	3
	結腸	C18	753	0	0	0	0	0	1	0	2
	直腸	C19-C20	293	0	0	0	0	0	0	0	1
	肝および肝内胆管	C22	523	0	0	0	0	0	0	0	1
	胆のう・胆管	C23-C24	367	0	0	0	0	0	0	0	0
	膵臓	C25	799	0	0	0	0	0	1	0	2
	喉頭	C32	13	0	0	0	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	1,682	0	0	0	0	0	0	2	0
	皮膚	C43-C44	30	0	0	0	0	0	0	0	0
	乳房	C50	335	0	0	0	0	0	0	1	3
	子宮	C53-C55	148	0	0	0	0	0	0	2	3
	子宮頸部	C53	67	0	0	0	0	0	0	0	2
	子宮体部	C54	52	0	0	0	0	0	0	1	1
	卵巣	C56	112	0	0	0	0	0	0	1	0
	前立腺	C61	273	0	0	0	0	0	0	0	0
	膀胱	C67	198	0	0	0	0	0	0	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	200	0	0	0	0	0	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	76	1	2	0	2	0	0	0	2
	甲状腺	C73	38	0	0	0	0	0	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	317	0	0	0	0	0	0	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	89	0	0	0	0	0	0	0	0
	白血病	C91-C95	182	0	2	0	0	1	1	0	1

＊1　総数は年齢不詳を含む

＊2　総数は男女および性別不詳の合計

40－44歳	45－49歳	50－54歳	55－59歳	60－64歳	65－69歳	70－74歳	75－79歳	80－84歳	85－89歳	90－94歳	95－99歳	100歳以上	不詳
15	39	87	119	188	321	779	820	926	793	394	98	12	0
0	3	4	6	7	3	17	21	27	10	6	1	1	0
0	2	4	8	10	22	39	33	27	12	8	0	1	0
1	6	6	11	18	42	69	89	114	81	51	11	1	0
4	8	15	18	26	42	90	94	105	83	40	9	2	0
2	3	7	9	14	25	52	65	80	56	30	6	1	0
2	5	8	9	12	17	38	29	25	27	10	3	1	0
1	2	7	7	14	18	57	55	74	73	37	6	1	0
1	0	0	4	5	17	36	29	34	40	22	8	1	0
0	1	13	20	26	36	79	89	75	64	14	1	0	0
0	0	0	0	1	0	1	3	0	2	3	0	0	0
2	8	20	15	40	75	240	232	232	190	91	23	2	0
0	1	0	0	1	1	3	2	3	1	2	0	0	0
0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	2	7	15	22	44	63	76	31	11	1	0
0	1	2	1	6	6	15	12	19	37	20	7	2	0
0	1	0	5	5	5	18	19	28	22	17	6	0	0
2	2	1	2	2	5	5	5	7	3	3	0	0	0
0	0	0	0	1	1	2	4	2	0	1	0	0	0
2	1	3	7	5	9	26	24	37	40	28	8	0	0
0	0	1	0	0	0	6	6	15	10	6	0	0	0
1	1	6	7	8	8	16	24	31	18	4	1	0	0
22	42	77	99	149	199	410	497	590	588	449	207	22	0
1	1	1	1	1	6	4	2	8	13	11	4	1	0
0	1	2	1	5	0	6	6	11	5	4	0	0	0
1	3	6	6	9	17	39	39	46	67	53	22	4	0
4	5	11	16	27	27	50	67	66	95	83	46	9	0
1	4	7	15	17	20	35	55	51	75	69	42	9	0
3	1	4	1	10	7	15	12	15	20	14	4	0	0
1	0	0	3	6	13	18	23	38	41	20	7	0	0
0	0	2	4	5	9	13	24	36	26	38	11	2	0
1	2	3	8	11	21	51	75	77	53	49	26	1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0
2	5	7	8	15	25	73	78	107	98	68	22	2	0
1	0	0	1	1	0	5	0	2	3	2	1	0	0
7	11	19	20	31	26	56	49	37	30	23	16	3	0
1	7	8	10	10	15	20	17	21	23	4	7	0	0
0	4	7	4	2	9	5	6	10	12	3	3	0	0
0	3	1	5	2	2	10	9	7	9	0	2	0	0
1	3	9	10	12	9	18	12	15	13	8	1	0	0
0	0	0	1	0	2	5	10	15	20	12	5	0	0
0	0	2	0	1	2	4	16	13	15	13	8	0	0
1	2	1	2	2	2	7	3	8	3	0	1	0	0
0	0	1	0	1	2	3	6	4	5	3	2	0	0
0	0	0	1	2	5	9	29	29	25	22	5	0	0
0	0	0	0	0	4	4	6	11	12	8	0	0	0
1	2	1	2	3	3	3	9	15	7	5	1	0	0
37	81	164	218	337	520	1,189	1,317	1,516	1,381	843	305	34	0
1	4	5	7	8	9	21	23	35	23	17	5	2	0
0	3	6	9	15	22	45	39	38	17	12	0	1	0
2	9	12	17	27	59	108	128	160	148	104	33	5	0
8	13	26	34	53	69	140	161	171	178	123	55	11	0
3	7	14	24	31	45	87	120	131	131	99	48	10	0
5	6	12	10	22	24	53	41	40	47	24	7	1	0
2	2	7	10	20	31	75	78	112	114	57	13	1	0
1	0	2	8	10	26	49	53	70	66	60	19	3	0
1	3	16	28	37	57	130	164	152	117	63	27	1	0
0	0	0	0	1	0	1	3	1	3	4	0	0	0
4	13	27	23	55	100	313	310	339	288	159	45	4	0
1	1	0	1	2	1	8	2	5	4	4	1	0	0
7	11	20	21	31	27	56	49	37	30	23	16	3	0
1	7	8	10	10	15	20	17	21	23	4	7	0	0
0	4	7	4	2	9	5	6	10	12	3	3	0	0
0	3	1	5	2	2	10	9	7	9	0	2	0	0
1	3	9	10	12	9	18	12	15	13	8	1	0	0
0	0	1	2	7	15	22	44	63	76	31	11	1	0
0	1	2	2	6	8	20	22	34	57	32	12	2	0
0	1	2	5	6	7	22	35	41	37	30	14	0	0
3	4	2	4	4	7	12	8	15	6	3	1	0	0
0	0	1	0	2	3	5	10	6	5	4	2	0	0
2	1	3	8	7	14	35	53	66	65	50	13	0	0
0	0	1	0	0	4	10	12	26	22	14	0	0	0
2	3	7	9	11	11	19	33	46	25	9	2	0	0

表11－1．年齢階級別死亡率（人口10万対，100歳以上まるめ）：部位別，性別

性別	部位	ICD-10	総数[*1]	0－4歳	5－9歳	10－14歳	15－19歳	20－24歳	25－29歳	30－34歳	35－39歳
男	全部位	C00-C97	389.5	4.9	4.1	1.9	5.1	4.1	1.6	3.4	16.9
	口腔・咽頭	C00-C14	8.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	食道	C15	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	胃	C16	42.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	3.1
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	45.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1
	結腸	C18	29.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
	直腸	C19-C20	15.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
	肝および肝内胆管	C22	29.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
	胆のう・胆管	C23-C24	16.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膵臓	C25	35.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1
	喉頭	C32	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肺	C33-C34	98.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0
	皮膚	C43-C44	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	乳房	C50	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	前立腺	C61	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膀胱	C67	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	10.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.5	2.4	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	3.1
	甲状腺	C73	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	白血病	C91-C95	10.7	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
女	全部位	C00-C97	259.6	0.0	6.5	0.0	1.8	1.4	6.3	11.9	11.9
	口腔・咽頭	C00-C14	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	食道	C15	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	胃	C16	24.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	3.4	1.5
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	39.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	1.5
	結腸	C18	30.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	1.5
	直腸	C19-C20	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肝および肝内胆管	C22	13.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	胆のう・胆管	C23-C24	13.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膵臓	C25	29.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0
	喉頭	C32	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肺	C33-C34	39.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0
	皮膚	C43-C44	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	乳房	C50	25.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	4.5
	子宮	C53-C55	11.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	4.5
	子宮頸部	C53	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
	子宮体部	C54	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	1.5
	卵巣	C56	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0
	膀胱	C67	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.7	0.0	4.3	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0
	甲状腺	C73	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	9.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	白血病	C91-C95	4.2	0.0	2.2	0.0	0.0	1.4	1.6	0.0	0.0
総数[*2]	全部位	C00-C97	321.6	2.5	5.3	1.0	3.5	2.8	3.9	7.7	14.4
	口腔・咽頭	C00-C14	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	食道	C15	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	胃	C16	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	2.6	2.3
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	42.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	2.3
	結腸	C18	30.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	1.5
	直腸	C19-C20	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
	肝および肝内胆管	C22	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
	胆のう・胆管	C23-C24	14.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膵臓	C25	32.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	1.5
	喉頭	C32	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肺	C33-C34	67.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0
	皮膚	C43-C44	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	乳房	C50	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	2.3
	子宮	C53-C55	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮頸部	C53	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	子宮体部	C54	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	卵巣	C56	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	前立腺	C61	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	膀胱	C67	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.1	1.3	2.1	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	1.5
	甲状腺	C73	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	12.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	白血病	C91-C95	7.3	0.0	2.1	0.0	0.0	0.7	0.8	0.0	0.8

＊1　総数は年齢不詳を含む

＊2　総数は男女および性別不詳の合計

40－44歳	45－49歳	50－54歳	55－59歳	60－64歳	65－69歳	70－74歳	75－79歳	80－84歳	85－89歳	90－94歳	95－99歳	100歳以上	不詳
20.5	42.4	93.5	154.5	272.5	486.4	875.3	1,223.9	1,815.7	1,762.2	－	－	－	－
0.0	3.3	4.3	7.8	10.1	4.5	19.1	31.3	52.9	22.2	－	－	－	－
0.0	2.2	4.3	10.4	14.5	33.3	43.8	49.3	52.9	26.7	－	－	－	－
1.4	6.5	6.5	14.3	26.1	63.6	77.5	132.8	223.5	180.0	－	－	－	－
5.5	8.7	16.1	23.4	37.7	63.6	101.1	140.3	205.9	184.4	－	－	－	－
2.7	3.3	7.5	11.7	20.3	37.9	58.4	97.0	156.9	124.4	－	－	－	－
2.7	5.4	8.6	11.7	17.4	25.8	42.7	43.3	49.0	60.0	－	－	－	－
1.4	2.2	7.5	9.1	20.3	27.3	64.0	82.1	145.1	162.2	－	－	－	－
1.4	0.0	0.0	5.2	7.2	25.8	40.4	43.3	66.7	88.9	－	－	－	－
0.0	1.1	14.0	26.0	37.7	54.5	88.8	132.8	147.1	142.2	－	－	－	－
0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	1.1	4.5	0.0	4.4	－	－	－	－
2.7	8.7	21.5	19.5	58.0	113.6	269.7	346.3	454.9	422.2	－	－	－	－
0.0	1.1	0.0	0.0	1.4	1.5	3.4	3.0	5.9	2.2	－	－	－	－
0.0	0.0	1.1	1.3	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	－	－	－	－
0.0	0.0	1.1	2.6	10.1	22.7	24.7	65.7	123.5	168.9	－	－	－	－
0.0	1.1	2.2	1.3	8.7	9.1	16.9	17.9	37.3	82.2	－	－	－	－
0.0	1.1	0.0	6.5	7.2	7.6	20.2	28.4	54.9	48.9	－	－	－	－
2.7	2.2	1.1	2.6	2.9	7.6	5.6	7.5	13.7	6.7	－	－	－	－
0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.5	2.2	6.0	3.9	0.0	－	－	－	－
2.7	1.1	3.2	9.1	7.2	13.6	29.2	35.8	72.5	88.9	－	－	－	－
0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	6.7	9.0	29.4	22.2	－	－	－	－
1.4	1.1	6.5	9.1	11.6	12.1	18.0	35.8	60.8	40.0	－	－	－	－
28.9	44.2	81.1	122.2	204.1	272.6	390.5	584.7	831.0	632.3	－	－	－	－
1.3	1.1	1.1	1.2	1.4	8.2	3.8	2.4	11.3	14.0	－	－	－	－
0.0	1.1	2.1	1.2	6.8	0.0	5.7	7.1	15.5	5.4	－	－	－	－
1.3	3.2	6.3	7.4	12.3	23.3	37.1	45.9	64.8	72.0	－	－	－	－
5.3	5.3	11.6	19.8	37.0	37.0	47.6	78.8	93.0	102.2	－	－	－	－
1.3	4.2	7.4	18.5	23.3	27.4	33.3	64.7	71.8	80.6	－	－	－	－
3.9	1.1	4.2	1.2	13.7	9.6	14.3	14.1	21.1	21.5	－	－	－	－
1.3	0.0	0.0	3.7	8.2	17.8	17.1	27.1	53.5	44.1	－	－	－	－
0.0	0.0	2.1	4.9	6.8	12.3	12.4	28.2	50.7	28.0	－	－	－	－
1.3	2.1	3.2	9.9	15.1	28.8	48.6	88.2	108.5	57.0	－	－	－	－
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.1	－	－	－	－
2.6	5.3	7.4	9.9	20.5	34.2	69.5	91.8	150.7	105.4	－	－	－	－
1.3	0.0	0.0	1.2	1.4	0.0	4.8	0.0	2.8	3.2	－	－	－	－
9.2	11.6	20.0	24.7	42.5	35.6	53.3	57.6	52.1	32.3	－	－	－	－
1.3	7.4	8.4	12.3	13.7	20.5	19.0	20.0	29.6	24.7	－	－	－	－
0.0	4.2	7.4	4.9	2.7	12.3	4.8	7.1	14.1	12.9	－	－	－	－
0.0	3.2	1.1	6.2	2.7	2.7	9.5	10.6	9.9	9.7	－	－	－	－
1.3	3.2	9.5	12.3	16.4	12.3	17.1	14.1	21.1	14.0	－	－	－	－
0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	2.7	4.8	11.8	21.1	21.5	－	－	－	－
0.0	0.0	2.1	0.0	1.4	2.7	3.8	18.8	18.3	16.1	－	－	－	－
1.3	2.1	1.1	2.5	2.7	2.7	6.7	3.5	11.3	3.2	－	－	－	－
0.0	0.0	1.1	0.0	1.4	2.7	2.9	7.1	5.6	5.4	－	－	－	－
0.0	0.0	0.0	1.2	2.7	6.8	8.6	34.1	40.8	26.9	－	－	－	－
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	3.8	7.1	15.5	12.9	－	－	－	－
1.3	2.1	1.1	2.5	4.1	4.1	2.9	10.6	21.1	7.5	－	－	－	－
24.8	43.3	87.2	138.0	237.3	374.1	612.9	866.4	1,242.6	1,000.7	－	－	－	－
0.7	2.1	2.7	4.4	5.6	6.5	10.8	15.1	28.7	16.7	－	－	－	－
0.0	1.6	3.2	5.7	10.6	15.8	23.2	25.7	31.1	12.3	－	－	－	－
1.3	4.8	6.4	10.8	19.0	42.4	55.7	84.2	131.1	107.2	－	－	－	－
5.4	7.0	13.8	21.5	37.3	49.6	72.2	105.9	140.2	129.0	－	－	－	－
2.0	3.7	7.4	15.2	21.8	32.4	44.8	78.9	107.4	94.9	－	－	－	－
3.4	3.2	6.4	6.3	15.5	17.3	27.3	27.0	32.8	34.1	－	－	－	－
1.3	1.1	3.7	6.3	14.1	22.3	38.7	51.3	91.8	82.6	－	－	－	－
0.7	0.0	1.1	5.1	7.0	18.7	25.3	34.9	57.4	47.8	－	－	－	－
0.7	1.6	8.5	17.7	26.1	41.0	67.0	107.9	124.6	84.8	－	－	－	－
0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.5	2.0	0.8	2.2	－	－	－	－
2.7	7.0	14.4	14.6	38.7	71.9	161.3	203.9	277.9	208.7	－	－	－	－
0.7	0.5	0.0	0.6	1.4	0.7	4.1	1.3	4.1	2.9	－	－	－	－
4.7	5.9	10.6	13.3	21.8	19.4	28.9	32.2	30.3	21.7	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
0.0	0.5	1.1	1.3	4.2	5.8	10.3	14.5	27.9	41.3	－	－	－	－
0.0	0.5	1.1	3.2	4.2	5.0	11.3	23.0	33.6	26.8	－	－	－	－
2.0	2.1	1.1	2.5	2.8	5.0	6.2	5.3	12.3	4.3	－	－	－	－
0.0	0.0	0.5	0.0	1.4	2.2	2.6	6.6	4.9	3.6	－	－	－	－
1.3	0.5	1.6	5.1	4.9	10.1	18.0	34.9	54.1	47.1	－	－	－	－
0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.9	5.2	7.9	21.3	15.9	－	－	－	－
1.3	1.6	3.7	5.7	7.7	7.9	9.8	21.7	37.7	18.1	－	－	－	－

表11－2．年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）：部位別，性別

性別	部位	ICD-10	総数[*1]	0－4歳	5－9歳	10－14歳	15－19歳	20－24歳	25－29歳
男	全部位	C00-C97	389.5	4.9	4.1	1.9	5.1	4.1	1.6
	口腔・咽頭	C00-C14	8.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	食道	C15	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	胃	C16	42.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	45.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	結腸	C18	29.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	直腸	C19-C20	15.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肝および肝内胆管	C22	29.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	胆のう・胆管	C23-C24	16.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膵臓	C25	35.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	喉頭	C32	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肺	C33-C34	98.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	皮膚	C43-C44	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	乳房	C50	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	前立腺	C61	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膀胱	C67	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	10.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.5	2.4	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0
	甲状腺	C73	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	白血病	C91-C95	10.7	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
女	全部位	C00-C97	259.6	0.0	6.5	0.0	1.8	1.4	6.3
	口腔・咽頭	C00-C14	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	食道	C15	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	胃	C16	24.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	39.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6
	結腸	C18	30.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6
	直腸	C19-C20	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肝および肝内胆管	C22	13.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	胆のう・胆管	C23-C24	13.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膵臓	C25	29.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6
	喉頭	C32	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肺	C33-C34	39.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	皮膚	C43-C44	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	乳房	C50	25.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	子宮	C53-C55	11.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	子宮頸部	C53	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	子宮体部	C54	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	卵巣	C56	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膀胱	C67	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.7	0.0	4.3	0.0	1.8	0.0	0.0
	甲状腺	C73	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	9.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	白血病	C91-C95	4.2	0.0	2.2	0.0	0.0	1.4	1.6
総数[*2]	全部位	C00-C97	321.6	2.5	5.3	1.0	3.5	2.8	3.9
	口腔・咽頭	C00-C14	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	食道	C15	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	胃	C16	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	42.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
	結腸	C18	30.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
	直腸	C19-C20	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肝および肝内胆管	C22	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	胆のう・胆管	C23-C24	14.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	膵臓	C25	32.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
	喉頭	C32	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肺	C33-C34	67.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	皮膚	C43-C44	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	乳房	C50	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	子宮	C53-C55	－	－	－	－	－	－	－
	子宮頸部	C53	－	－	－	－	－	－	－
	子宮体部	C54	－	－	－	－	－	－	－
	卵巣	C56	－	－	－	－	－	－	－
	前立腺	C61	－	－	－	－	－	－	－
	膀胱	C67	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.1	1.3	2.1	0.0	1.8	0.0	0.0
	甲状腺	C73	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	12.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	白血病	C91-C95	7.3	0.0	2.1	0.0	0.0	0.7	0.8

＊1　総数は年齢不詳を含む

＊2　総数は男女および性別不詳の合計

30－34歳	35－39歳	40－44歳	45－49歳	50－54歳	55－59歳	60－64歳	65－69歳	70－74歳	75－79歳	80－84歳	85歳以上	不詳
3.4	16.9	20.5	42.4	93.5	154.5	272.5	486.4	875.3	1,223.9	1,815.7	2,882.2	－
0.0	0.0	0.0	3.3	4.3	7.8	10.1	4.5	19.1	31.3	52.9	40.0	－
0.0	0.0	0.0	2.2	4.3	10.4	14.5	33.3	43.8	49.3	52.9	46.7	－
1.7	3.1	1.4	6.5	6.5	14.3	26.1	63.6	77.5	132.8	223.5	320.0	－
0.0	3.1	5.5	8.7	16.1	23.4	37.7	63.6	101.1	140.3	205.9	297.8	－
0.0	1.5	2.7	3.3	7.5	11.7	20.3	37.9	58.4	97.0	156.9	206.7	－
0.0	1.5	2.7	5.4	8.6	11.7	17.4	25.8	42.7	43.3	49.0	91.1	－
0.0	1.5	1.4	2.2	7.5	9.1	20.3	27.3	64.0	82.1	145.1	260.0	－
0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	5.2	7.2	25.8	40.4	43.3	66.7	157.8	－
0.0	3.1	0.0	1.1	14.0	26.0	37.7	54.5	88.8	132.8	147.1	175.6	－
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	1.1	4.5	0.0	11.1	－
1.7	0.0	2.7	8.7	21.5	19.5	58.0	113.6	269.7	346.3	454.9	680.0	－
0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	1.4	1.5	3.4	3.0	5.9	6.7	－
0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.3	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	－
0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.6	10.1	22.7	24.7	65.7	123.5	264.4	－
0.0	0.0	0.0	1.1	2.2	1.3	8.7	9.1	16.9	17.9	37.3	146.7	－
0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	6.5	7.2	7.6	20.2	28.4	54.9	100.0	－
0.0	3.1	2.7	2.2	1.1	2.6	2.9	7.6	5.6	7.5	13.7	13.3	－
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.5	2.2	6.0	3.9	2.2	－
0.0	0.0	2.7	1.1	3.2	9.1	7.2	13.6	29.2	35.8	72.5	168.9	－
0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	6.7	9.0	29.4	35.6	－
0.0	1.5	1.4	1.1	6.5	9.1	11.6	12.1	18.0	35.8	60.8	51.1	－
11.9	11.9	28.9	44.2	81.1	122.2	204.1	272.6	390.5	584.7	831.0	1,361.3	－
0.0	0.0	1.3	1.1	1.1	1.2	1.4	8.2	3.8	2.4	11.3	31.2	－
0.0	0.0	0.0	1.1	2.1	1.2	6.8	0.0	5.7	7.1	15.5	9.7	－
3.4	1.5	1.3	3.2	6.3	7.4	12.3	23.3	37.1	45.9	64.8	157.0	－
0.0	1.5	5.3	5.3	11.6	19.8	37.0	37.0	47.6	78.8	93.0	250.5	－
0.0	1.5	1.3	4.2	7.4	18.5	23.3	27.4	33.3	64.7	71.8	209.7	－
0.0	0.0	3.9	1.1	4.2	1.2	13.7	9.6	14.3	14.1	21.1	40.9	－
0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	3.7	8.2	17.8	17.1	27.1	53.5	73.1	－
0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	4.9	6.8	12.3	12.4	28.2	50.7	82.8	－
0.0	0.0	1.3	2.1	3.2	9.9	15.1	28.8	48.6	88.2	108.5	138.7	－
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.2	－
1.7	0.0	2.6	5.3	7.4	9.9	20.5	34.2	69.5	91.8	150.7	204.3	－
0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	1.2	1.4	0.0	4.8	0.0	2.8	6.5	－
1.7	4.5	9.2	11.6	20.0	24.7	42.5	35.6	53.3	57.6	52.1	77.4	－
3.4	4.5	1.3	7.4	8.4	12.3	13.7	20.5	19.0	20.0	29.6	36.6	－
0.0	3.0	0.0	4.2	7.4	4.9	2.7	12.3	4.8	7.1	14.1	19.4	－
1.7	1.5	0.0	3.2	1.1	6.2	2.7	2.7	9.5	10.6	9.9	11.8	－
1.7	0.0	1.3	3.2	9.5	12.3	16.4	12.3	17.1	14.1	21.1	23.7	－
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	2.7	4.8	11.8	21.1	39.8	－
0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	1.4	2.7	3.8	18.8	18.3	38.7	－
0.0	0.0	1.3	2.1	1.1	2.5	2.7	2.7	6.7	3.5	11.3	4.3	－
0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.4	2.7	2.9	7.1	5.6	10.8	－
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	2.7	6.8	8.6	34.1	40.8	55.9	－
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	3.8	7.1	15.5	21.5	－
0.0	0.0	1.3	2.1	1.1	2.5	4.1	4.1	2.9	10.6	21.1	14.0	－
7.7	14.4	24.8	43.3	87.2	138.0	237.3	374.1	612.9	866.4	1,242.6	1,857.2	－
0.0	0.0	0.7	2.1	2.7	4.4	5.6	6.5	10.8	15.1	28.7	34.1	－
0.0	0.0	0.0	1.6	3.2	5.7	10.6	15.8	23.2	25.7	31.1	21.7	－
2.6	2.3	1.3	4.8	6.4	10.8	19.0	42.4	55.7	84.2	131.1	210.1	－
0.0	2.3	5.4	7.0	13.8	21.5	37.3	49.6	72.2	105.9	140.2	265.9	－
0.0	1.5	2.0	3.7	7.4	15.2	21.8	32.4	44.8	78.9	107.4	208.7	－
0.0	0.8	3.4	3.2	6.4	6.3	15.5	17.3	27.3	27.0	32.8	57.2	－
0.0	0.8	1.3	1.1	3.7	6.3	14.1	22.3	38.7	51.3	91.8	134.1	－
0.0	0.0	0.7	0.0	1.1	5.1	7.0	18.7	25.3	34.9	57.4	107.2	－
0.0	1.5	0.7	1.6	8.5	17.7	26.1	41.0	67.0	107.9	124.6	150.7	－
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.5	2.0	0.8	5.1	－
1.7	0.0	2.7	7.0	14.4	14.6	38.7	71.9	161.3	203.9	277.9	359.4	－
0.0	0.0	0.7	0.5	0.0	0.6	1.4	0.7	4.1	1.3	4.1	6.5	－
0.9	2.3	4.7	5.9	10.6	13.3	21.8	19.4	28.9	32.2	30.3	52.2	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
0.0	0.0	0.0	0.5	1.1	1.3	4.2	5.8	10.3	14.5	27.9	74.6	－
0.0	0.0	0.0	0.5	1.1	3.2	4.2	5.0	11.3	23.0	33.6	58.7	－
0.0	1.5	2.0	2.1	1.1	2.5	2.8	5.0	6.2	5.3	12.3	7.2	－
0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.4	2.2	2.6	6.6	4.9	8.0	－
0.0	0.0	1.3	0.5	1.6	5.1	4.9	10.1	18.0	34.9	54.1	92.8	－
0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.9	5.2	7.9	21.3	26.1	－
0.0	0.8	1.3	1.6	3.7	5.7	7.7	7.9	9.8	21.7	37.7	26.1	－

表12. ５年相対生存率（%）：部位別，性別

2017年

部位	ICD-10	男			女			男女計		
		集計対象数*1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数*1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数*1	5年相対生存率	標準誤差
全部位	C00-C96	1,0473	65.1	0.6	8,154	67.3	0.6	18,627	66.0	0.4
口腔・咽頭	C00-C14	263	61.7	3.5	144	69.3	4.5	407	64.9	2.8
食道	C15	376	51.5	3.0	90	55.3	5.8	466	52.4	2.6
胃	C16	1,684	70.7	1.5	915	66.3	1.9	2,599	69.1	1.2
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,566	71.6	1.5	1,294	71.2	1.6	2,860	71.4	1.1
結腸	C18	1,027	72.6	1.9	924	69.5	1.9	1,951	71.1	1.3
直腸	C19-C20	539	69.7	2.5	370	75.4	2.8	909	72.1	1.9
肝および肝内胆管	C22	454	40.1	2.7	250	34.0	3.3	704	37.9	2.1
胆のう・胆管	C23-C24	208	26.4	3.5	173	28.2	4.0	381	27.2	2.6
膵臓	C25	425	16.1	2.0	373	11.8	1.8	798	14.1	1.3
喉頭	C32	102	74.8	5.5	3	68.0	29.5	105	74.7	5.4
肺	C33-C34	1,604	36.4	1.4	857	51.4	1.9	2,461	41.7	1.1
皮膚	C43-C44	188	98.9	4.0	191	93.1	4.1	379	97.5	2.9
乳房	C50	11	78.7	19.0	1,705	87.4	1.0	1,716	87.5	1.0
子宮	C53-C55	−	−	−	513	77.8	2.0	513	77.8	2.0
子宮頸部	C53	−	−	−	204	73.9	3.3	204	73.9	3.3
子宮体部	C54	−	−	−	302	81.9	2.5	302	81.9	2.5
卵巣	C56	−	−	−	212	63.3	3.5	212	63.3	3.5
前立腺	C61	1,784	95.9	1.2	−	−	−	1784	95.9	1.2
膀胱	C67	336	70.7	3.5	104	48.1	5.8	440	65.3	3.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	342	77.1	3.0	181	72.2	4.0	523	75.8	2.4
脳・中枢神経系	C70-C72	49	36.3	7.1	57	38.9	6.7	106	37.7	4.9
甲状腺	C73	88	86.5	4.6	259	94.8	2.0	347	93.1	1.9
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	399	65.6	2.9	339	73.6	2.8	738	69.3	2.0
多発性骨髄腫	C88-C90	79	56.6	6.8	63	58.8	7.3	142	57.6	5.0
白血病	C91-C95	141	56.2	4.6	114	57.5	5.0	255	56.8	3.4

*1　DCO，上皮内，診断時年齢100歳以上，第２がん以降を除く

表13. 5年相対生存率（%）：主要部位別，性別，進展度・総合別

2017年

部位	ICD-10	進展度・総合	男			女			男女計		
			集計対象数[*1]	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数[*1]	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数[*1]	5年相対生存率	標準誤差
全部位	C00-C96	限局	4,925	93.7	0.7	3,750	93.0	0.7	8,675	93.4	0.5
		リ転	819	65.6	2.1	809	78.4	1.7	1,628	72.1	1.4
		隣接	1,468	53.8	1.6	1,006	53.3	1.8	2,474	53.6	1.2
		遠隔	2,033	19.0	1.0	1,354	21.8	1.2	3,387	20.1	0.8
		不明	1,003	33.7	1.8	1,053	38.8	1.7	2,056	36.4	1.2
		合計	10,473	65.1	0.6	8,154	67.3	0.6	18,627	66.0	0.4
		領域	2287	58.0	1.3	1815	64.5	1.3	4102	61.0	0.9
口腔・咽頭	C00-C14	限局	99	83.4	4.9	82	81.8	5.3	181	84.8	3.6
		リ転	50	63.5	8.0	13	80.7	12.7	63	67.7	6.9
		隣接	85	45.3	6.0	31	45.8	10.3	116	45.4	5.2
		遠隔	9	0.0	0.0	5	21.5	19.9	14	7.8	7.6
		不明	20	38.6	12.4	13	42.8	15.6	33	41.3	9.7
		合計	263	61.7	3.5	144	69.3	4.5	407	64.9	2.8
		領域	135	52.1	4.9	44	57.2	8.6	179	53.3	4.2
食道	C15	限局	173	81.8	4.0	41	86.7	6.8	214	83.0	3.5
		リ転	35	45.1	9.3	5	21.2	19.1	40	42.2	8.6
		隣接	80	29.7	5.6	22	44.1	11.6	102	33.1	5.1
		遠隔	65	8.7	3.8	13	8.4	8.2	78	8.7	3.4
		不明	23	29.4	10.9	9	23.3	14.8	32	27.8	8.9
		合計	376	51.5	3.0	90	55.3	5.8	466	52.4	2.6
		領域	115	34.4	4.9	27	40.0	10.2	142	35.6	4.4
胃	C16	限局	1,032	95.5	1.6	549	95.0	1.9	1,581	95.5	1.2
		リ転	156	61.3	4.9	83	53.8	6.3	239	58.6	3.9
		隣接	135	42.7	4.9	79	29.4	5.5	214	37.7	3.7
		遠隔	265	7.0	1.8	143	4.0	1.8	408	6.0	1.3
		不明	95	29.0	5.8	61	12.8	5.2	156	22.9	4.1
		合計	1,684	70.7	1.5	915	66.3	1.9	2,599	69.1	1.2
		領域	291	52.6	3.5	162	41.9	4.3	453	48.7	2.7
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	限局	730	92.4	1.9	592	97.1	1.7	1,322	94.7	1.3
		リ転	281	85.1	3.3	209	83.0	3.5	490	84.2	2.4
		隣接	164	69.7	4.6	170	54.5	4.5	334	61.9	3.2
		遠隔	290	17.6	2.4	219	19.8	2.9	509	18.6	1.9
		不明	99	39.5	5.8	103	29.3	5.4	202	35.1	4.0
		合計	1,566	71.6	1.5	1,294	71.2	1.6	2,860	71.4	1.1
		領域	445	79.4	2.7	379	70.4	2.9	824	75.2	2.0
結腸	C18	限局	483	93.6	2.3	412	95.3	2.1	895	95.4	1.6
		リ転	178	85.9	4.3	142	84.8	4.1	320	85.4	3.0
		隣接	117	68.1	5.6	126	55.3	5.3	243	61.4	3.9
		遠隔	191	16.6	3.0	169	17.8	3.1	360	17.1	2.1
		不明	56	41.8	8.1	75	27.3	6.3	131	34.5	5.1
		合計	1,027	72.6	1.9	924	69.5	1.9	1,951	71.1	1.3
		領域	295	78.8	3.5	268	71.1	3.5	563	75.1	2.5
直腸	C19-C20	限局	247	88.6	3.2	180	96.9	2.9	427	93.4	2.3
		リ転	103	83.7	5.0	67	79.3	6.5	170	82.0	4.0
		隣接	47	73.5	7.7	44	52.6	8.3	91	63.4	5.8
		遠隔	99	19.6	4.3	50	26.0	6.7	149	22.0	3.7
		不明	43	36.8	8.3	28	31.8	10.0	71	35.2	6.4
		合計	539	69.7	2.5	370	75.4	2.8	909	72.1	1.9
		領域	150	80.5	4.2	111	68.6	5.3	261	75.4	3.3

部位	ICD-10	進展度・総合	男			女			男女計		
			集計対象数[*1]	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数[*1]	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数[*1]	5年相対生存率	標準誤差
肝および肝内胆管	C22	限局	262	62.3	3.7	135	53.4	4.8	397	59.3	3.0
		リ転	8	0.0	0.0	5	0.0	0.0	13	0.0	0.0
		隣接	47	7.9	4.4	24	24.4	9.7	71	13.5	4.5
		遠隔	52	0.0	0.0	34	3.0	3.0	86	1.2	1.2
		不明	85	17.4	4.7	52	10.0	4.8	137	14.6	3.4
		合計	454	40.1	2.7	250	34.0	3.3	704	37.9	2.1
		領域	55	6.7	3.8	29	20.2	8.2	84	11.4	3.8
胆のう・胆管	C23-C24	限局	26	68.1	11.4	36	71.6	10.1	62	70.1	7.6
		リ転	1	0.0	0.0	2	0.0	0.0	3	0.0	0.0
		隣接	106	29.4	5.0	49	29.8	7.5	155	29.5	4.2
		遠隔	42	0.0	0.0	54	2.0	2.0	96	1.2	1.2
		不明	33	15.6	9.1	32	20.3	10.2	65	19.8	6.8
		合計	208	26.4	3.5	173	28.2	4.0	381	27.2	2.6
		領域	107	29.1	5.0	51	28.7	7.2	158	28.9	4.1
膵臓	C25	限局	37	47.4	9.4	42	47.5	8.9	79	47.5	6.5
		リ転	8	26.1	16.3	9	12.7	12.2	17	19.7	10.3
		隣接	157	21.9	3.7	120	12.8	3.2	277	17.9	2.5
		遠隔	191	4.2	1.5	156	4.2	1.7	347	4.2	1.1
		不明	32	18.6	8.5	46	2.5	2.5	78	9.9	3.9
		合計	425	16.1	2.0	373	11.8	1.8	798	14.1	1.3
		領域	165	22.2	3.6	129	12.8	3.1	294	18.0	2.4
喉頭	C32	限局	68	91.1	5.5	3	68.0	29.5	71	90.2	5.5
		リ転	13	37.0	16.2	0	*	*	13	37.0	16.2
		隣接	13	52.0	16.1	0	*	*	13	52.0	16.1
		遠隔	1	0.0	0.0	0	*	*	1	0.0	0.0
		不明	7	33.4	22.1	0	*	*	7	33.4	22.1
		合計	102	74.8	5.5	3	68.0	29.5	105	74.7	5.4
		領域	26	44.6	11.5	0			26	44.6	11.5
肺	C33-C34	限局	500	78.4	2.6	339	94.2	2.0	839	85.2	1.8
		リ転	167	35.1	4.2	67	53.4	6.8	234	40.5	3.6
		隣接	167	32.4	4.1	49	47.5	7.8	216	35.9	3.6
		遠隔	614	8.9	1.3	290	14.0	2.2	904	10.6	1.1
		不明	156	14.1	3.5	112	13.5	3.7	268	13.8	2.5
		合計	1,604	36.4	1.4	857	51.4	1.9	2,461	41.7	1.1
		領域	334	33.7	2.9	116	50.9	5.2	450	38.3	2.6
皮膚	C43-C44	限局	161	99.1	4.1	167	92.8	4.4	328	98.3	3.0
		リ転	6	71.2	22.0	4	77.3	24.3	10	76.1	16.5
		隣接	5	53.2	34.7	9	87.8	17.9	14	77.5	17.7
		遠隔	2	52.4	52.2	2	0.0	0.0	4	28.1	29.0
		不明	14	70.7	16.2	9	88.5	19.0	23	86.0	12.6
		合計	188	98.9	4.0	191	93.1	4.1	379	97.5	2.9
		領域	11	68.4	20.0	13	85.1	14.4	24	79.7	12.3
乳房	C50	限局	6	74.4	31.9	951	98.5	0.9	957	98.6	0.9
		リ転	1	100.0	0.0	285	89.2	2.2	286	89.4	2.2
		隣接	1	100.0	0.0	85	81.8	5.2	86	82.2	5.2
		遠隔	0	*	*	130	41.7	4.6	130	41.7	4.6
		不明	3	69.6	30.1	252	67.7	3.3	255	67.8	3.3
		合計	11	78.7	19.0	1705	87.4	1.0	1716	87.5	1.0
		領域	2	100.0	0.0	370	87.6	2.1	372	87.8	2.1

部位	ICD-10	進展度・総合	男			女			男女計		
			集計対象数[*1]	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数[*1]	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数[*1]	5年相対生存率	標準誤差
子宮	C53-C55	限局	−	−	−	268	95.3	1.8	268	95.3	1.8
		リ転	−	−	−	19	95.1	5.3	19	95.1	5.3
		隣接	−	−	−	109	68.1	4.9	109	68.1	4.9
		遠隔	−	−	−	64	29.3	5.8	64	29.3	5.8
		不明	−	−	−	53	60.2	7.0	53	60.2	7.0
		合計	−	−	−	513	77.8	2.0	513	77.8	2.0
		領域	−	−	−	128	72.5	4.3	128	72.5	4.3
子宮頸部	C53	限局	−	−	−	70	96.3	2.9	70	96.3	2.9
		リ転	−	−	−	7	100.0	0.0	7	100.0	0.0
		隣接	−	−	−	65	64.9	6.4	65	64.9	6.4
		遠隔	−	−	−	32	35.5	8.7	32	35.5	8.7
		不明	−	−	−	30	71.4	8.6	30	71.4	8.6
		合計	−	−	−	204	73.9	3.3	204	73.9	3.3
		領域	−	−	−	72	68.5	5.9	72	68.5	5.9
子宮体部	C54	限局	−	−	−	196	95.1	2.2	196	95.1	2.2
		リ転	−	−	−	12	92.2	8.3	12	92.2	8.3
		隣接	−	−	−	44	72.0	7.4	44	72.0	7.4
		遠隔	−	−	−	32	23.0	7.7	32	23.0	7.7
		不明	−	−	−	18	56.5	12.0	18	56.5	12.0
		合計	−	−	−	302	81.9	2.5	302	81.9	2.5
		領域	−	−	−	56	77.0	6.2	56	77.0	6.2
卵巣	C56	限局	−	−	−	54	89.9	4.8	54	89.9	4.8
		リ転	−	−	−	4	51.8	26.1	4	51.8	26.1
		隣接	−	−	−	80	73.6	5.2	80	73.6	5.2
		遠隔	−	−	−	31	20.1	7.4	31	20.1	7.4
		不明	−	−	−	43	41.6	7.8	43	41.6	7.8
		合計	−	−	−	212	63.3	3.5	212	63.3	3.5
		領域	−	−	−	84	72.6	5.2	84	72.6	5.2
前立腺	C61	限局	1,108	100.0	1.1	−	−	−	1,108	100.0	1.1
		リ転	25	91.3	11.0	−	−	−	25	91.3	11.0
		隣接	277	96.7	3.0	−	−	−	277	96.7	3.0
		遠隔	213	55.3	4.3	−	−	−	213	55.3	4.3
		不明	161	52.5	5.4	−	−	−	161	52.5	5.4
		合計	1,784	95.9	1.2	−	−	−	1,784	95.9	1.2
		領域	302	97.4	2.9	−	−	−	302	97.4	2.9
膀胱	C67	限局	216	89.2	4.0	56	76.0	7.9	272	86.6	3.5
		リ転	5	43.5	25.7	3	0.0	0.0	8	26.5	17.5
		隣接	48	41.9	8.5	15	14.0	9.3	63	36.4	7.0
		遠隔	20	0.0	0.0	12	0.0	0.0	32	0.0	0.0
		不明	44	31.8	9.4	17	21.5	12.1	61	29.1	7.5
		合計	336	70.7	3.5	104	48.1	5.8	440	65.3	3.0
		領域	53	42.3	8.1	18	11.6	7.8	71	35.6	6.5
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	限局	186	99.7	2.8	105	94.6	3.4	291	98.7	2.1
		リ転	9	49.7	22.8	6	37.0	22.1	15	46.2	16.3
		隣接	62	65.5	7.5	31	40.4	9.8	93	57.0	6.1
		遠隔	46	14.4	5.6	18	23.9	11.7	64	18.0	5.2
		不明	39	48.5	10.3	21	38.1	13.1	60	47.9	8.2
		合計	342	77.1	3.0	181	72.2	4.0	523	75.8	2.4
		領域	71	64.8	7.2	37	40.1	9.0	108	56.1	5.7

部位	ICD-10	進展度・総合	男			女			男女計		
			集計対象数[*1]	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数[*1]	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数[*1]	5年相対生存率	標準誤差
脳・中枢神経系	C70-C72	限局	34	45.9	8.9	28	33.2	9.1	62	40.1	6.4
		リ転	0	*	*	0	*	*	0	*	*
		隣接	5	0.0	0.0	9	44.7	16.8	14	28.9	12.2
		遠隔	2	0.0	0.0	3	33.9	34.2	5	20.4	22.6
		不明	8	26.7	16.7	17	43.3	13.1	25	38.0	10.6
		合計	49	36.3	7.1	57	38.9	6.7	106	37.7	4.9
		領域	5	0.0	0.0	9	44.7	16.8	14	28.9	12.2
甲状腺	C73	限局	28	94.3	5.2	115	99.3	1.6	143	98.3	1.6
		リ転	34	98.7	3.1	84	97.5	2.7	118	99.5	2.1
		隣接	6	72.9	24.3	19	92.2	7.6	25	89.6	8.1
		遠隔	5	21.3	19.7	8	42.5	20.6	13	35.5	14.9
		不明	15	51.1	15.0	33	72.3	9.4	48	65.7	8.1
		合計	88	86.5	4.6	259	94.8	2.0	347	93.1	1.9
		領域	40	98.2	4.6	103	97.0	2.6	143	98.2	2.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	限局	86	89.6	5.3	76	85.4	5.4	162	88.9	3.8
		リ転	2	0.0	0.0	2	50.9	37.7	4	26.5	23.4
		隣接	51	78.1	7.7	53	87.9	5.9	104	84.1	4.9
		遠隔	187	60.8	4.2	139	69.9	4.4	326	64.7	3.1
		不明	64	34.9	6.7	62	48.2	7.1	126	42.1	4.9
		合計	399	65.6	2.9	339	73.6	2.8	738	69.3	2.0
		領域	53	75.1	7.7	55	86.6	6.0	108	81.9	4.9
多発性骨髄腫	C88-C90	限局	−	−	−	−	−	−	−	−	−
		リ転	−	−	−	−	−	−	−	−	−
		隣接	−	−	−	−	−	−	−	−	−
		遠隔	−	−	−	−	−	−	−	−	−
		不明	−	−	−	−	−	−	−	−	−
		合計	−	−	−	−	−	−	−	−	−
		領域	−	−	−	−	−	−	−	−	−
白血病	C91-C95	限局	−	−	−	−	−	−	−	−	−
		リ転	−	−	−	−	−	−	−	−	−
		隣接	−	−	−	−	−	−	−	−	−
		遠隔	−	−	−	−	−	−	−	−	−
		不明	−	−	−	−	−	−	−	−	−
		合計	−	−	−	−	−	−	−	−	−
		領域	−	−	−	−	−	−	−	−	−

*1　DCO，上皮内，診断時年齢100歳以上，第２がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移，隣接：隣接臓器浸潤，遠隔：遠隔転移，領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

付　　録

付表１．罹患数, 部位割合（%), 粗罹患率（人口10万対), 年齢調整罹患率（人口10万対), 累積罹患率（%)：
詳細部位別，性別……78

付表２．死亡数, 部位割合（%), 粗死亡率（人口10万対), 年齢調整死亡率（人口10万対), 累積死亡率（%)：
詳細部位別，性別……81

付表３．初回治療内容割合詳細（%)：部位別……84

付表４．医療圏別罹患数：部位別，性別……85

付表５．市町村別罹患数：部位別……87

用語の定義……89

全国がん登録届出票……92

付表１．罹患数，部位割合（%），粗罹患率（人口10万対），年齢調整罹患率（人口10万対），累積罹患率（%）：詳細部位別，性別

2022年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率 日本人口			年齢調整罹患率 世界人口			累積罹患率（0－74歳）		
		男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]
全部位	C00-C96 D00-D47	13,366	11,079	24,446	100.0	100.0	100.0	1,098.3	831.1	958.7	504.5	439.6	462.8	357.4	331.7	338.9	43.0	36.2	39.2
全部位	C00-C96	11,730	9,188	20,919	87.8	82.9	85.6	963.8	689.3	820.4	435.0	336.9	377.4	306.9	251.5	273.9	36.9	28.0	32.1
口唇	C00	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
舌根＜基底＞部	C01	14	1	15	0.1	0.0	0.1	1.2	0.1	0.6	0.5	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	C02	66	42	108	0.5	0.4	0.4	5.4	3.2	4.2	3.3	2.0	2.6	2.7	1.5	2.1	0.3	0.2	0.2
歯肉	C03	40	25	65	0.3	0.2	0.3	3.3	1.9	2.5	1.4	0.5	0.9	1.0	0.3	0.6	0.1	0.0	0.1
口腔底	C04	14	3	17	0.1	0.0	0.1	1.2	0.2	0.7	0.6	0.1	0.3	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
口蓋	C05	6	11	17	0.0	0.1	0.1	0.5	0.8	0.7	0.2	0.5	0.4	0.1	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	C06	10	6	16	0.1	0.1	0.1	0.8	0.5	0.6	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
耳下腺	C07	9	11	20	0.1	0.1	0.1	0.7	0.8	0.8	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の大唾液腺	C08	5	7	12	0.0	0.1	0.0	0.4	0.5	0.5	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
扁桃	C09	14	4	18	0.1	0.0	0.1	1.2	0.3	0.7	0.6	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0
中咽頭	C10	50	14	64	0.4	0.1	0.3	4.1	1.1	2.5	2.3	0.6	1.4	1.7	0.4	1.0	0.2	0.1	0.1
鼻＜上＞咽頭	C11	10	5	15	0.1	0.0	0.1	0.8	0.4	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
梨状陥凹＜洞＞	C12	55	6	61	0.4	0.1	0.2	4.5	0.5	2.4	2.4	0.4	1.3	1.7	0.3	1.0	0.2	0.0	0.1
下咽頭	C13	36	4	40	0.3	0.0	0.2	3.0	0.3	1.6	1.4	0.1	0.7	1.0	0.1	0.5	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明確の口唇，口腔および咽頭	C14	5	0	5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	C15	438	137	575	3.3	1.2	2.4	36.0	10.3	22.5	17.5	5.0	10.8	12.3	3.6	7.6	1.6	0.4	1.0
胃	C16	1,562	788	2,350	11.7	7.1	9.6	128.3	59.1	92.2	53.4	20.3	35.2	36.3	13.9	24.0	4.5	1.6	3.0
小腸	C17	60	39	99	0.4	0.4	0.4	4.9	2.9	3.9	3.0	1.7	2.3	2.3	1.3	1.8	0.3	0.1	0.2
結腸	C18	1,111	1,080	2,191	8.3	9.7	9.0	91.3	81.0	85.9	41.8	30.2	35.5	29.2	21.5	25.0	3.7	2.4	3.0
直腸S状結腸移行部	C19	189	124	313	1.4	1.1	1.3	15.5	9.3	12.3	8.4	4.5	6.3	6.2	3.3	4.7	0.8	0.4	0.6
直腸	C20	442	276	718	3.3	2.5	2.9	36.3	20.7	28.2	19.5	10.2	14.5	14.3	7.5	10.7	1.8	0.9	1.4
肛門および肛門管	C21	14	17	31	0.1	0.2	0.1	1.2	1.3	1.2	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.1	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	502	208	710	3.8	1.9	2.9	41.2	15.6	27.8	17.3	4.7	10.4	12.2	3.4	7.4	1.4	0.3	0.8
胆のう	C23	74	92	166	0.6	0.8	0.7	6.1	6.9	6.5	2.4	1.8	2.1	1.6	1.2	1.4	0.2	0.1	0.1
その他および部位不明の胆道	C24	147	92	239	1.1	0.8	1.0	12.1	6.9	9.4	4.5	2.2	3.2	3.0	1.6	2.2	0.3	0.2	0.3
膵臓	C25	494	452	946	3.7	4.1	3.9	40.6	33.9	37.1	17.8	11.5	14.4	12.3	8.0	10.0	1.5	0.9	1.2
その他および部位不明の消化器	C26	69	57	126	0.5	0.5	0.5	5.7	4.3	4.9	3.3	2.3	2.8	2.4	1.7	2.0	0.3	0.2	0.2
鼻腔および中耳	C30	8	8	16	0.1	0.1	0.1	0.7	0.6	0.6	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	11	8	19	0.1	0.1	0.1	0.9	0.6	0.7	0.7	0.2	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
喉頭	C32	79	15	94	0.6	0.1	0.4	6.5	1.1	3.7	2.8	0.5	1.6	2.0	0.4	1.1	0.3	0.1	0.1
気管	C33	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	C34	1,772	994	2,767	13.3	9.0	11.3	145.6	74.6	108.5	59.5	27.4	41.7	40.0	18.9	28.3	4.8	2.4	3.5
胸腺	C37	43	34	77	0.3	0.3	0.3	3.5	2.6	3.0	2.1	1.7	1.9	1.5	1.4	1.4	0.2	0.2	0.2
心臓，縦隔および胸膜	C38	13	7	20	0.1	0.1	0.1	1.1	0.5	0.8	0.7	0.1	0.4	0.6	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明確の呼吸器系および胸腔内臓器	C39	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(四)肢の骨および関節軟骨	C40	5	1	6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.2	0.4	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の骨および関節軟骨	C41	6	8	14	0.0	0.1	0.1	0.5	0.6	0.5	0.3	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	13	23	36	0.1	0.2	0.1	1.1	1.7	1.4	0.5	0.9	0.7	0.3	0.7	0.5	0.0	0.1	0.1
皮膚のその他	C44	244	219	463	1.8	2.0	1.9	20.0	16.4	18.2	7.7	5.1	6.2	5.3	3.4	4.2	0.5	0.4	0.5
中皮腫	C45	32	7	39	0.2	0.1	0.2	2.6	0.5	1.5	1.1	0.2	0.6	0.8	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1
カポジ肉腫	C46	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	2	0	2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	C48	17	33	50	0.1	0.3	0.2	1.4	2.5	2.0	0.9	1.4	1.1	0.7	1.2	1.0	0.1	0.1	0.1

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率 日本人口			年齢調整罹患率 世界人口			累積罹患率（0－74歳）		
		男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1
その他の結合組織および軟部組織	C49	29	28	57	0.2	0.3	0.2	2.4	2.1	2.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	0.1	0.1	0.1
乳房	C50	9	2,035	2,044	0.1	18.4	8.4	0.7	152.7	80.2	0.3	98.7	51.6	0.2	75.5	39.3	0.0	8.3	4.3
外陰	C51	－	15	15	－	0.1	0.1	－	1.1	－	－	0.4	－	－	0.3	－	－	0.0	－
膣	C52	－	10	10	－	0.1	0.0	－	0.8	－	－	0.4	－	－	0.3	－	－	0.0	－
子宮頸部	C53	－	222	222	－	2.0	0.9	－	16.7	－	－	12.1	－	－	9.3	－	－	1.0	－
子宮体部	C54	－	386	386	－	3.5	1.6	－	29.0	－	－	20.5	－	－	15.8	－	－	1.8	－
子宮部位不明	C55	－	8	8	－	0.1	0.0	－	0.6	－	－	0.2	－	－	0.2	－	－	0.0	－
卵巣	C56	－	252	252	－	2.3	1.0	－	18.9	－	－	12.6	－	－	10.0	－	－	1.1	－
その他および部位不明の女性性器	C57	－	25	25	－	0.2	0.1	－	1.9	－	－	1.1	－	－	0.8	－	－	0.1	－
胎盤	C58	－	2	2	－	0.0	0.0	－	0.2	－	－	0.1	－	－	0.1	－	－	0.0	－
陰茎	C60	12	－	12	0.1	－	0.0	1.0	－	－	0.5	－	－	0.3	－	－	0.0	－	－
前立腺	C61	2,180	－	2,180	16.3	－	8.9	179.1	－	－	74.8	－	－	50.4	－	－	6.6	－	－
精巣	C62	38	－	38	0.3	－	0.2	3.1	－	－	3.5	－	－	3.0	－	－	0.2	－	－
その他および部位不明の男性性器	C63	8	－	8	0.1	－	0.0	0.7	－	－	0.3	－	－	0.2	－	－	0.0	－	－
腎盂を除く腎	C64	314	144	458	2.3	1.3	1.9	25.8	10.8	18.0	14.4	5.4	9.6	10.8	4.0	7.2	1.3	0.5	0.9
腎盂	C65	70	36	106	0.5	0.3	0.4	5.8	2.7	4.2	2.1	0.9	1.4	1.4	0.6	1.0	0.1	0.1	0.1
尿管	C66	66	37	103	0.5	0.3	0.4	5.4	2.8	4.0	2.0	0.8	1.3	1.3	0.5	0.9	0.2	0.0	0.1
膀胱	C67	388	134	522	2.9	1.2	2.1	31.9	10.1	20.5	13.3	2.8	7.6	9.2	1.9	5.2	1.1	0.2	0.6
その他および部位不明の泌尿器	C68	3	4	7	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	C69	2	5	7	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
髄膜	C70	1	2	3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳	C71	62	42	104	0.5	0.4	0.4	5.1	3.2	4.1	3.7	2.6	3.1	3.3	2.3	2.8	0.3	0.2	0.2
脊髄，脳神経および中枢神経系のその他の部位	C72	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
甲状腺	C73	89	277	366	0.7	2.5	1.5	7.3	20.8	14.4	5.3	15.3	10.5	4.3	12.1	8.3	0.4	1.3	0.9
副腎	C74	3	10	13	0.0	0.1	0.1	0.2	0.8	0.5	0.3	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0
その他の内分泌腺および関連組織	C75	4	4	8	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.5	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
その他および不明確な部位	C76	7	5	12	0.1	0.0	0.0	0.6	0.4	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
リンパ節の続発性および部位不明	C77	3	1	4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
呼吸器および消化器の続発性	C78	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の部位の続発性	C79	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
部位不明	C80	66	72	138	0.5	0.6	0.6	5.4	5.4	5.4	2.1	1.3	1.7	1.4	0.8	1.1	0.1	0.1	0.1
ホジキン病	C81	21	16	37	0.2	0.1	0.2	1.7	1.2	1.5	1.0	0.8	0.9	0.8	0.7	0.8	0.1	0.1	0.1
ろ胞性非ホジキンリンパ腫	C82	94	106	200	0.7	1.0	0.8	7.7	8.0	7.8	4.0	4.1	4.0	2.9	3.0	2.9	0.4	0.4	0.4
びまん性非ホジキンリンパ腫	C83	234	192	426	1.8	1.7	1.7	19.2	14.4	16.7	8.8	5.7	7.1	6.2	3.9	5.0	0.7	0.5	0.6
末梢性および皮膚T細胞リンパ腫	C84	34	30	64	0.3	0.3	0.3	2.8	2.3	2.5	1.5	1.1	1.3	1.3	0.8	1.1	0.1	0.1	0.1
非ホジキンリンパ腫のその他および詳細不明	C85	65	43	108	0.5	0.4	0.4	5.3	3.2	4.2	1.9	0.9	1.3	1.3	0.6	0.9	0.1	0.1	0.1
悪性免疫増殖性疾患	C88	8	8	16	0.1	0.1	0.1	0.7	0.6	0.6	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
多発性骨髄腫および悪性形質細胞腫瘍	C90	66	85	151	0.5	0.8	0.6	5.4	6.4	5.9	2.4	2.5	2.5	1.7	1.8	1.7	0.2	0.2	0.2
リンパ性白血病	C91	39	24	63	0.3	0.2	0.3	3.2	1.8	2.5	2.7	1.6	2.1	3.1	1.7	2.4	0.2	0.1	0.2
骨髄性白血病	C92	113	59	172	0.8	0.5	0.7	9.3	4.4	6.7	5.1	2.7	3.8	4.2	2.5	3.3	0.4	0.2	0.3
単球性白血病	C93	1	2	3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
その他の明示された白血病	C94	4	0	4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
細胞型不明の白血病	C95	10	5	15	0.1	0.0	0.1	0.8	0.4	0.6	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
リンパ組織，造血組織および関連組織のその他および詳細不明	C96	2	2	4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0

*1　総数は男女および性別不詳の合計

付表１．罹患数，部位割合（%），粗罹患率（人口10万対），年齢調整罹患率（人口10万対），累積罹患率（%）：詳細部位別，性別

2022年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率						累積罹患率（0－74歳）		
											日本人口			世界人口					
		男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1
上皮内がん	D00-D09	1,219	1,430	2,649	9.1	12.9	10.8	100.2	107.3	103.9	50.3	83.4	66.3	36.0	65.3	50.3	4.5	6.6	5.5
口腔，食道および胃	D00	69	29	98	0.5	0.3	0.4	5.7	2.2	3.8	2.9	1.3	2.0	2.1	1.0	1.5	0.3	0.1	0.2
食道	D001	46	17	63	0.3	0.2	0.3	3.8	1.3	2.5	1.9	0.7	1.3	1.3	0.6	0.9	0.2	0.1	0.1
その他および部位不明の消化器	D01	670	431	1,101	5.0	3.9	4.5	55.1	32.3	43.2	29.5	16.9	22.7	21.4	12.4	16.6	2.8	1.6	2.1
結腸	D010	413	284	697	3.1	2.6	2.9	33.9	21.3	27.3	18.1	11.1	14.3	13.1	8.1	10.4	1.7	1.0	1.3
直腸S状結腸移行部	D011	46	19	65	0.3	0.2	0.3	3.8	1.4	2.5	2.1	0.9	1.4	1.5	0.6	1.1	0.2	0.1	0.1
直腸	D012	122	64	186	0.9	0.6	0.8	10.0	4.8	7.3	5.5	2.4	3.9	4.0	1.8	2.9	0.5	0.2	0.4
中耳および呼吸器系	D02	43	48	91	0.3	0.4	0.4	3.5	3.6	3.6	2.0	1.8	1.9	1.5	1.3	1.4	0.2	0.2	0.2
気管	D021	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	D022	28	48	76	0.2	0.4	0.3	2.3	3.6	3.0	1.3	1.8	1.6	1.0	1.3	1.2	0.1	0.2	0.2
上皮内黒色腫	D03	6	4	10	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	69	79	148	0.5	0.7	0.6	5.7	5.9	5.8	2.2	1.8	2.0	1.6	1.3	1.4	0.2	0.1	0.2
乳房	D05	1	234	235	0.0	2.1	1.0	0.1	17.6	9.2	0.1	13.0	6.8	0.1	10.0	5.2	0.0	1.1	0.6
子宮頸部	D06	－	467	467	－	4.2	1.9	－	35.0	－	－	44.0	－	－	36.0	－	－	3.0	－
その他および部位不明の性器	D07	7	18	25	0.1	0.2	0.1	0.6	1.4	1.0	0.4	0.8	0.6	0.3	0.6	0.4	0.0	0.1	0.1
その他および部位不明	D09	354	120	474	2.6	1.1	1.9	29.1	9.0	18.6	12.9	3.6	7.8	9.0	2.5	5.5	1.1	0.3	0.7
膀胱	D090	323	109	432	2.4	1.0	1.8	26.5	8.2	16.9	11.8	3.3	7.2	8.3	2.3	5.0	1.0	0.3	0.6
良性腫瘍	D32-D35	159	255	414	1.2	2.3	1.7	13.1	19.1	16.2	8.8	12.4	10.7	6.9	9.7	8.3	0.7	1.0	0.9
髄膜	D32	59	153	212	0.4	1.4	0.9	4.8	11.5	8.3	2.6	6.3	4.5	1.9	4.6	3.3	0.2	0.5	0.4
脳および中枢神経系	D33	50	51	101	0.4	0.5	0.4	4.1	3.8	4.0	3.1	3.2	3.2	2.6	2.6	2.6	0.3	0.2	0.3
下垂体	D352	50	51	101	0.4	0.5	0.4	4.1	3.8	4.0	3.1	3.0	3.0	2.4	2.5	2.4	0.3	0.3	0.3
頭蓋咽頭管	D353	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松果体	D354	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
性状不詳	D42-D47	239	180	419	1.8	1.6	1.7	19.6	13.5	16.4	9.3	5.3	7.1	6.6	4.1	5.2	0.7	0.4	0.5
髄膜	D42	6	8	14	0.0	0.1	0.1	0.5	0.6	0.5	0.3	0.5	0.4	0.2	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	18	23	41	0.1	0.2	0.2	1.5	1.7	1.6	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.1	0.0	0.1
下垂体	D443	4	4	8	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	4	2	6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
松果体	D445	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増加症	D45	14	10	24	0.1	0.1	0.1	1.2	0.8	0.9	0.7	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	144	84	228	1.1	0.8	0.9	11.8	6.3	8.9	4.8	2.0	3.2	3.2	1.4	2.2	0.4	0.1	0.2
慢性骨髄増殖性疾患	D471	14	11	25	0.1	0.1	0.1	1.2	0.8	1.0	0.6	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0
本態性(出血性)血小板血症	D473	31	38	69	0.2	0.3	0.3	2.5	2.9	2.7	1.4	1.0	1.2	1.1	0.7	0.9	0.1	0.1	0.1

＊1　総数は男女および性別不詳の合計

付表２．死亡数，部位割合（%），粗死亡率（人口10万対），年齢調整死亡率（人口10万対），累積死亡率（%）：詳細部位別，性別

2022年

部位	ICD-10	死亡数			部位割合			粗死亡率			年齢調整死亡率 日本人口			年齢調整死亡率 世界人口			累積死亡率（0－74歳）		
		男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]
全部位	C00-C97 D00-D47	4,746	3,477	8,223	100.0	100.0	100.0	400.5	267.5	330.9	146.8	83.3	110.6	99.3	58.3	76.0	10.1	6.0	7.9
全部位	C00-C97	4,616	3,375	7,991	97.3	97.1	97.2	389.5	259.6	321.6	143.1	81.6	108.1	96.7	57.2	74.2	9.9	5.9	7.8
口唇	C00	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
舌根＜基底＞部	C01	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	C02	17	12	29	0.4	0.3	0.4	1.4	0.9	1.2	0.7	0.3	0.5	0.5	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0
歯肉	C03	8	20	28	0.2	0.6	0.3	0.7	1.5	1.1	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
口腔底	C04	5	1	6	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
口蓋	C05	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	C06	3	2	5	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
耳下腺	C07	6	4	10	0.1	0.1	0.1	0.5	0.3	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の大唾液腺	C08	2	4	6	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
扁桃	C09	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
中咽頭	C10	21	3	24	0.4	0.1	0.3	1.8	0.2	1.0	0.8	0.1	0.4	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
鼻＜上＞咽頭	C11	3	3	6	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
梨状陥凹＜洞＞	C12	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
下咽頭	C13	29	3	32	0.6	0.1	0.4	2.4	0.2	1.3	0.8	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明確の口唇，口腔および咽頭	C14	8	1	9	0.2	0.0	0.1	0.7	0.1	0.4	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
食道	C15	166	41	207	3.5	1.2	2.5	14.0	3.2	8.3	6.1	1.1	3.4	4.2	0.8	2.4	0.5	0.1	0.3
胃	C16	504	316	820	10.6	9.1	10.0	42.5	24.3	33.0	15.5	6.9	10.6	10.3	4.8	7.2	1.0	0.5	0.7
小腸	C17	17	14	31	0.4	0.4	0.4	1.4	1.1	1.2	0.6	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.1	0.0	0.0
結腸	C18	351	402	753	7.4	11.6	9.2	29.6	30.9	30.3	10.9	8.7	9.6	7.2	6.1	6.6	0.7	0.6	0.6
直腸S状結腸移行部	C19	8	4	12	0.2	0.1	0.1	0.7	0.3	0.5	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
直腸	C20	179	102	281	3.8	2.9	3.4	15.1	7.8	11.3	6.6	2.7	4.5	4.7	2.0	3.2	0.5	0.2	0.4
肛門および肛門管	C21	3	8	11	0.1	0.2	0.1	0.3	0.6	0.4	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	353	170	523	7.4	4.9	6.4	29.8	13.1	21.0	10.2	3.5	6.4	6.8	2.3	4.3	0.7	0.2	0.4
胆のう	C23	59	63	122	1.2	1.8	1.5	5.0	4.8	4.9	1.7	1.3	1.5	1.1	0.9	1.0	0.1	0.1	0.1
その他および部位不明の胆道	C24	138	107	245	2.9	3.1	3.0	11.6	8.2	9.9	3.9	2.0	2.8	2.6	1.3	1.8	0.3	0.1	0.2
膵臓	C25	420	379	799	8.8	10.9	9.7	35.4	29.2	32.2	14.5	8.3	11.2	9.8	5.4	7.5	1.1	0.6	0.8
その他および部位不明の消化器	C26	1	3	4	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
鼻腔および中耳	C30	2	4	6	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	6	8	14	0.1	0.2	0.2	0.5	0.6	0.6	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
喉頭	C32	10	3	13	0.2	0.1	0.2	0.8	0.2	0.5	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
気管	C33	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	C34	1,,170	511	1,681	24.7	14.7	20.4	98.7	39.3	67.6	34.9	10.9	21.4	22.9	7.3	14.1	2.5	0.8	1.6
胸腺	C37	6	4	10	0.1	0.1	0.1	0.5	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
心臓，縦隔および胸膜	C38	3	1	4	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明確の呼吸器系および胸腔内臓器	C39	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(四)肢の骨および関節軟骨	C40	4	0	4	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の骨および関節軟骨	C41	7	5	12	0.1	0.1	0.1	0.6	0.4	0.5	0.5	0.1	0.3	0.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	9	6	15	0.2	0.2	0.2	0.8	0.5	0.6	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	C44	5	10	15	0.1	0.3	0.2	0.4	0.8	0.6	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
中皮腫	C45	40	9	49	0.8	0.3	0.6	3.4	0.7	2.0	1.2	0.2	0.6	0.8	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0
カポジ肉腫	C46	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	C48	3	13	16	0.1	0.4	0.2	0.3	1.0	0.6	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0

部位	ICD-10	死亡数			部位割合			粗死亡率			年齢調整死亡率 日本人口			年齢調整死亡率 世界人口			累積死亡率（0－74歳）		
		男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1
その他の結合組織および軟部組織	C49	11	6	17	0.2	0.2	0.2	0.9	0.5	0.7	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
乳房	C50	3	332	335	0.1	9.5	4.1	0.3	25.5	13.5	0.2	11.8	6.3	0.2	8.7	4.7	0.0	1.0	0.5
外陰	C51	－	4	4	－	0.1	0.0	－	0.3	－	－	0.1	－	－	0.0	－	－	0.0	－
膣	C52	－	3	3	－	0.1	0.0	－	0.2	－	－	0.1	－	－	0.1	－	－	0.0	－
子宮頸部	C53	－	67	67	－	1.9	0.8	－	5.2	－	－	2.4	－	－	1.8	－	－	0.2	－
子宮体部	C54	－	52	52	－	1.5	0.6	－	4.0	－	－	1.8	－	－	1.3	－	－	0.1	－
子宮部位不明	C55	－	29	29	－	0.8	0.4	－	2.2	－	－	1.2	－	－	0.9	－	－	0.1	－
卵巣	C56	－	112	112	－	3.2	1.4	－	8.6	－	－	4.1	－	－	3.1	－	－	0.4	－
その他および部位不明の女性性器	C57	－	7	7	－	0.2	0.1	－	0.5	－	－	0.3	－	－	0.2	－	－	0.0	－
胎盤	C58	－	0	0	－	0.0	0.0	－	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－
陰茎	C60	6	－	6	0.1	－	0.1	0.5	－	－	0.3	－	－	0.2	－	－	0.0	－	－
前立腺	C61	273	－	273	5.8	－	3.3	23.0	－	－	6.7	－	－	4.3	－	－	0.3	－	－
精巣	C62	0	－	0	0.0	－	0.0	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－
その他および部位不明の男性性器	C63	0	－	0	0.0	－	0.0	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－
腎盂を除く腎	C64	57	38	95	1.2	1.1	1.2	4.8	2.9	3.8	1.7	0.8	1.2	1.1	0.5	0.8	0.1	0.0	0.1
腎盂	C65	40	17	57	0.8	0.5	0.7	3.4	1.3	2.3	1.1	0.2	0.6	0.7	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0
尿管	C66	23	18	41	0.5	0.5	0.5	1.9	1.4	1.6	0.6	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
膀胱	C67	128	70	198	2.7	2.0	2.4	10.8	5.4	8.0	3.3	1.1	2.0	2.3	0.6	1.3	0.2	0.0	0.1
その他および部位不明の泌尿器	C68	6	1	7	0.1	0.0	0.1	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	C69	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
髄膜	C70	0	2	2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳	C71	41	31	72	0.9	0.9	0.9	3.5	2.4	2.9	2.1	1.3	1.7	1.7	1.1	1.4	0.2	0.1	0.1
脊髄，脳神経および中枢神経系のその他の部位	C72	0	2	2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
甲状腺	C73	11	27	38	0.2	0.8	0.5	0.9	2.1	1.5	0.4	0.6	0.5	0.2	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
副腎	C74	0	3	3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
その他の内分泌腺および関連組織	C75	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および不明確な部位	C76	4	6	10	0.1	0.2	0.1	0.3	0.5	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
リンパ節の続発性および部位不明	C77	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
呼吸器および消化器の続発性	C78	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の部位の続発性	C79	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
部位不明	C80	77	80	157	1.6	2.3	1.9	6.5	6.2	6.3	2.3	1.3	1.8	1.7	0.9	1.3	0.2	0.1	0.1
ホジキン病	C81	4	0	4	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ろ胞性非ホジキンリンパ腫	C82	8	7	15	0.2	0.2	0.2	0.7	0.5	0.6	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
びまん性非ホジキンリンパ腫	C83	47	23	70	1.0	0.7	0.9	4.0	1.8	2.8	1.4	0.4	0.9	0.9	0.3	0.6	0.1	0.0	0.1
末梢性および皮膚T細胞リンパ腫	C84	7	5	12	0.1	0.1	0.1	0.6	0.4	0.5	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
非ホジキンリンパ腫のその他および詳細不明	C85	122	91	213	2.6	2.6	2.6	10.3	7.0	8.6	3.3	1.4	2.2	2.2	0.8	1.4	0.2	0.0	0.1
悪性免疫増殖性疾患	C88	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
多発性骨髄腫および悪性形質細胞腫瘍	C90	43	44	87	0.9	1.3	1.1	3.6	3.4	3.5	1.0	0.8	0.9	0.6	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0
リンパ性白血病	C91	20	12	32	0.4	0.3	0.4	1.7	0.9	1.3	0.9	0.4	0.6	0.7	0.3	0.5	0.1	0.0	0.0
骨髄性白血病	C92	91	37	128	1.9	1.1	1.6	7.7	2.8	5.2	3.3	1.3	2.2	2.2	1.1	1.6	0.2	0.1	0.2
単球性白血病	C93	7	2	9	0.1	0.1	0.1	0.6	0.2	0.4	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の明示された白血病	C94	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
細胞型不明の白血病	C95	8	3	11	0.2	0.1	0.1	0.7	0.2	0.4	0.3	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
リンパ組織，造血組織および関連組織のその他および詳細不明	C96	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
独立した（原発性）多部位	C97	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

＊1　総数は男女および性別不詳の合計

付表２．死亡数，部位割合（%），粗死亡率（人口10万対），年齢調整死亡率（人口10万対），累積死亡率（%）：詳細部位別，性別

2022年

部位	ICD-10	死亡数			部位割合			粗死亡率			年齢調整死亡率 日本人口			年齢調整死亡率 世界人口			累積死亡率（0－74歳）		
		男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]	男	女	総数[*1]
上皮内がん	D00-D09	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
口腔，食道および胃	D00	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	D001	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の消化器	D01	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
結腸	D010	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
直腸S状結腸移行部	D011	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
直腸	D012	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
中耳および呼吸器系	D02	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管	D021	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	D022	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
上皮内黒色腫	D03	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
乳房	D05	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
子宮頸部	D06	－	0	0	－	0.0	0.0	－	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－	－	0.0	－
その他および部位不明の性器	D07	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
膀胱	D090	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
良性腫瘍	D32-D35	2	4	6	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
髄膜	D32	1	4	5	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D33	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
下垂体	D352	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D353	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松果体	D354	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
性状不詳	D42-D47	92	60	152	1.9	1.7	1.8	7.8	4.6	6.1	2.8	1.0	1.8	1.9	0.7	1.3	0.2	0.0	0.1
髄膜	D42	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	21	19	40	0.4	0.5	0.5	1.8	1.5	1.6	1.0	0.4	0.7	0.8	0.4	0.6	0.1	0.0	0.0
下垂体	D443	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松果体	D445	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増加症	D45	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	63	33	96	1.3	0.9	1.2	5.3	2.5	3.9	1.6	0.5	1.0	1.1	0.3	0.6	0.1	0.0	0.0
慢性骨髄増殖性疾患	D471	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
本態性(出血性)血小板血症	D473	2	3	5	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

＊1　総数は男女および性別不詳の合計

付表３．初回治療内容割合詳細（%）：部位別

A．上皮内がんを除く

2022年

部位	ICD-10	集計対象数*1	手術のみ*2	内視鏡のみ	手術＋内視鏡	放射線のみ	薬物のみ*3	薬物		手術/内視鏡				治療あり他の組合せ*5	治療なし・不明
								＋放射線	＋その他*4	＋放射線	＋薬物	＋その他*4	＋放射線＋薬物		
全部位	C00-C96	20522	25.9	7.2	1.1	3.2	15.3	5.2	0.5	0.8	15.4	0.3	3.5	1.2	20.4
口腔・咽頭	C00-C14	468	29.7	3.8	0.9	6.0	4.9	16.9	0.0	7.5	9.6	0.0	6.8	0.2	13.7
食道	C15	570	7.0	29.8	1.4	4.4	7.2	18.1	0.0	0.0	11.9	0.2	3.2	0.0	16.8
胃	C16	2,323	17.6	37.6	3.1	0.5	7.9	0.6	0.0	0.0	12.5	0.1	0.2	0.2	19.7
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	3,170	42.4	8.8	3.8	0.3	4.4	0.7	0.1	0.2	23.7	0.1	1.0	0.3	14.2
結腸	C18	2,142	45.4	7.6	3.7	0.1	4.3	0.1	0.1	0.1	22.9	0.1	0.2	0.4	14.9
直腸	C19-C20	1,028	36.3	11.3	4.1	0.8	4.6	1.8	0.1	0.3	25.2	0.0	2.8	0.2	12.5
肝および肝内胆管	C22	661	21.9	0.2	0.0	3.5	11.3	0.9	9.8	0.2	2.3	0.3	0.2	10.0	39.5
胆のう・胆管	C23-C24	391	23.3	1.8	0.0	0.3	17.4	0.8	0.5	0.3	11.5	0.0	0.5	1.0	42.7
膵臓	C25	908	7.5	1.0	0.0	1.3	31.1	2.6	0.3	0.0	15.6	0.0	2.4	0.7	37.4
喉頭	C32	94	10.6	4.3	1.1	33.0	1.1	19.1	0.0	7.4	1.1	1.1	1.1	1.1	19.1
肺	C33-C34	2,687	28.1	0.0	0.0	7.6	16.2	8.7	0.1	0.3	10.1	0.0	0.9	0.4	27.5
皮膚	C43-C44	499	84.2	0.0	0.0	0.8	0.4	0.4	0.0	1.6	1.2	0.6	0.6	0.6	9.6
乳房	C50	2,028	6.0	0.0	0.0	6.1	11.5	1.0	0.2	2.2	40.2	0.0	22.0	0.3	10.6
乳房（女性のみ）	C50	2,019	5.9	0.0	0.0	6.1	11.5	1.0	0.2	2.2	40.1	0.0	22.1	0.3	10.6
子宮	C53-C55	610	44.6	0.0	0.0	5.6	2.6	8.7	0.2	1.5	23.9	0.2	3.0	0.2	9.7
子宮頸部	C53	221	27.6	0.0	0.0	13.1	4.1	24.0	0.5	3.2	8.1	0.0	8.1	0.0	11.3
子宮体部	C54	386	54.7	0.0	0.0	1.3	1.8	0.0	0.0	0.5	33.2	0.3	0.0	0.3	8.0
卵巣	C56	249	40.6	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	41.4	0.0	0.0	0.4	12.9
前立腺	C61	2,160	21.6	0.3	0.0	3.6	36.3	16.8	0.2	0.2	2.9	0.0	0.2	1.8	16.2
膀胱	C67	513	3.5	13.3	3.3	1.0	1.6	0.4	0.0	1.4	33.7	7.2	3.9	12.1	18.7
腎･尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	655	53.7	0.3	0.3	1.1	7.2	1.8	0.2	0.2	10.1	0.6	0.3	3.2	21.1
脳・中枢神経系	C70-C72	108	13.0	0.0	0.0	0.9	0.9	10.2	0.0	3.7	1.9	0.0	48.1	3.7	17.6
甲状腺	C73	364	63.5	0.0	0.0	0.8	1.6	0.0	0.0	5.2	6.6	0.0	0.8	0.0	21.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	826	3.0	0.0	0.0	4.4	52.9	5.0	0.8	0.4	5.7	0.0	1.0	0.7	26.2
多発性骨髄腫	C88-C90	164	0.0	0.0	0.0	0.0	56.1	6.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.2
白血病	C91-C95	253	0.0	0.0	0.0	0.0	69.2	4.7	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	25.7

＊1　DCOを除く総数
＊2　外科的，鏡視下治療のいずれかが「１：あり」
＊3　化学療法，内分泌療法のいずれかが「１：あり」
＊4　その他治療が「１：あり」
＊5　左記以外の治療組合せ

付表３．初回治療内容割合詳細（%）：部位別

B．上皮内がんを含む

2022年

部位	ICD-10	集計対象数*1	手術のみ*2	内視鏡のみ	手術＋内視鏡	放射線のみ	薬物のみ*3	薬物		手術/内視鏡				治療あり他の組合せ*5	治療なし・不明
								＋放射線	＋その他*4	＋放射線	＋薬物	＋その他*4	＋放射線＋薬物		
全部位	C00-C96 D00-D09	23,171	27.0	11.2	1.0	3.0	13.6	4.6	0.4	0.9	14.7	0.5	3.2	1.4	18.5
食道	C15 D001	633	6.3	33.8	1.3	4.1	6.5	16.3	0.0	0.0	11.2	0.2	2.8	0.0	17.5
大腸（結腸･直腸）*6	C18-C20 D010-D012	4,118	34.5	27.2	3.2	0.3	3.4	0.5	0.1	0.1	18.6	0.1	0.8	0.2	11.0
結腸*6	C18 D010	2,839	36.4	27.4	3.0	0.1	3.3	0.1	0.1	0.1	17.8	0.1	0.1	0.3	11.3
直腸*6	C19-C20 D011-D012	1,279	30.4	26.8	3.4	0.6	3.7	1.5	0.1	0.2	20.6	0.0	2.3	0.2	10.2
肺	C33-C34 D021-D022	2,763	30.0	0.0	0.0	7.4	15.8	8.5	0.1	0.4	9.8	0.0	0.9	0.4	26.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	657	86.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.3	0.0	1.2	0.9	0.8	0.5	1.1	8.4
乳房	C50 D05	2,263	9.2	0.0	0.0	6.5	10.7	0.9	0.2	3.3	37.4	0.0	21.3	0.3	10.2
乳房（女性のみ）	C50 D05	2,253	9.1	0.0	0.0	6.6	10.7	0.9	0.2	3.3	37.2	0.0	21.4	0.3	10.3
子宮	C53-C55 D06	1,077	61.4	0.1	0.2	3.2	1.5	4.9	0.1	0.9	13.6	1.8	1.7	0.7	9.9
子宮頸部	C53 D06	688	65.4	0.1	0.3	4.4	1.3	7.7	0.1	1.2	2.6	2.6	2.6	1.0	10.6
膀胱	C67 D090	945	3.0	21.2	1.8	0.5	0.8	0.2	0.1	0.7	36.8	8.1	2.1	13.3	11.2

＊1　DCOを除く総数
＊2　外科的，鏡視下治療のいずれかが「１：あり」
＊3　化学療法，内分泌療法のいずれかが「１：あり」
＊4　その他治療が「１：あり」
＊5　左記以外の治療組合せ
＊6　粘膜がんを含む

付表４．医療圏別罹患数：部位別，性別

A．上皮内がんを除く

医療圏	全部位 C00-C96			胃 C16			大腸(直腸・結腸) C18-C20			結腸 C18		
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
京都府	11,730	9,188	20,919	1,562	788	2,350	1,742	1,480	3,222	1,111	1,080	2,191
医療圏不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
丹後	572	331	903	95	37	132	70	42	112	45	35	80
中丹	935	665	1,600	119	51	170	139	113	252	74	86	160
南丹	652	533	1,185	99	49	148	95	82	177	55	59	114
京都・乙訓	7,067	5,824	12,891	905	486	1,391	1,103	950	2,053	712	681	1,393
山城北	2,041	1,473	3,515	283	142	425	271	231	502	181	173	354
山城南	463	362	825	61	23	84	64	62	126	44	46	90
京都市	6,416	5,301	11,717	829	444	1,273	1,005	870	1,875	652	623	1,275

付表４．医療圏別罹患数：部位別，性別

B．上皮内がんを含む

医療圏	全部位 C00-C96 D00-D09			大腸（結腸・直腸） C18-C20 D010-D012			結腸 C18 D010		
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
京都府	12,949	10,618	23,568	2,323	1,847	4,170	1,524	1,364	2,888
医療圏不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0
丹後	616	367	983	90	51	141	55	42	97
中丹	1,029	746	1,775	182	146	328	103	110	213
南丹	716	597	1313	121	107	228	69	82	151
京都・乙訓	7,842	6,807	14,649	1,469	1,181	2,650	985	859	1,844
山城北	2,252	1,693	3,946	388	291	679	262	219	481
山城南	494	408	902	73	71	144	50	52	102
京都市	7,131	6,194	13,325	1,334	1,078	2,412	893	781	1,674

2022年

直腸 C19-C20			肝および肝内胆管 C22			肺 C33-C34			乳房 C50			子宮 C53-C55	子宮頸部 C53	子宮体部 C54	前立腺 C61
男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	女	女	女	男
631	400	1,031	502	208	710	1,773	995	2,769	9	2,035	2,044	616	222	386	2,180
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	7	32	31	12	43	88	43	131	0	44	44	12	2	10	107
65	27	92	38	22	60	143	67	210	1	122	123	48	24	24	168
40	23	63	25	12	37	109	59	168	1	116	117	29	9	20	134
391	269	660	301	126	427	1,071	663	1,734	4	1,302	1,306	401	139	255	1,263
90	58	148	87	29	116	295	131	427	2	357	359	104	41	62	408
20	16	36	20	7	27	67	32	99	1	94	95	22	7	15	100
353	247	600	280	110	390	976	609	1,585	4	1,168	1,172	360	127	226	1,134

2022年

直腸 C19-C20 D011-D012			肺 C33-C34 D021-D022			乳房 C50 D05			子宮 C53-C55 D06	子宮頸部 C53 D06
男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	女	女
799	483	1,282	1,801	1,043	2,845	10	2,269	2,279	1,083	689
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	9	44	88	43	131	0	49	49	20	10
79	36	115	145	69	214	1	132	133	67	43
52	25	77	109	61	170	1	123	124	51	31
484	322	806	1,092	692	1,784	5	1,469	1,474	736	474
126	72	198	299	144	444	2	388	390	177	114
23	19	42	68	34	102	1	108	109	32	17
441	297	738	996	634	1,630	5	1,319	1,324	661	428

付表５．市町村別罹患数：部位別

A．上皮内がんを除く　　2022年

市区町村	全部位 C00-C96 総数	胃 C16 総数	大腸（直腸･結腸） C18-C20 総数	結腸 C18 総数	直腸 C19-C20 総数	肝および肝内胆管 C22 総数	肺 C33-C34 総数	乳房 C50 総数	子宮 C53-C55 女	子宮頸部 C53 女	子宮体部 C54 女	前立腺 C61 男
京都府	20,919	2,350	3,222	2,191	1,031	710	2,769	2,044	616	222	386	2,180
京都府内市区町村不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
京都市	＊	0	＊	0	＊	0	0	0	0	0	0	0
京都市　北区	945	110	138	91	47	31	121	84	28	12	16	117
京都市　上京区	648	80	107	70	37	15	87	78	24	＊	16	57
京都市　左京区	1,282	113	196	141	55	34	163	131	41	10	29	139
京都市　中京区	884	82	133	88	45	22	117	94	32	10	21	77
京都市　東山区	329	32	56	35	21	＊	38	25	＊	＊	＊	37
京都市　下京区	611	53	96	64	32	25	78	69	20	10	10	58
京都市　南区	827	79	152	104	48	25	118	74	27	10	17	77
京都市　右京区	1,643	209	276	199	77	67	240	139	52	18	32	159
京都市　伏見区	2,298	253	340	225	115	83	323	244	71	29	41	204
京都市　山科区	1,118	130	200	140	60	39	152	115	18	＊	11	100
京都市　西京区	1,130	132	180	118	62	40	148	119	40	12	28	109
福知山市	621	58	87	52	35	25	76	57	16	＊	＊	81
舞鶴市	685	81	126	87	39	25	98	44	25	12	13	56
綾部市	294	31	39	21	18	10	36	22	＊	＊	＊	31
宇治市	1,461	175	220	154	66	49	168	160	48	20	28	158
宮津市	201	25	27	18	＊	＊	31	11	＊	0	＊	30
亀岡市	752	81	114	71	43	19	111	83	18	＊	14	86
城陽市	674	99	83	64	19	30	73	68	16	＊	13	83
向日市	443	37	73	48	25	11	61	44	15	＊	11	52
長岡京市	595	64	90	56	34	22	72	75	20	＊	14	63
八幡市	651	71	107	74	33	19	93	59	16	＊	＊	78
京田辺市	462	46	60	44	16	＊	52	49	12	＊	＊	64
京丹後市	491	74	62	43	19	28	69	22	＊	＊	＊	50
南丹市	306	51	52	34	18	14	38	23	＊	＊	＊	29
木津川市	473	45	80	58	22	16	51	51	＊	＊	＊	53
乙訓郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
乙訓郡　大山崎町	136	17	15	14	＊	＊	16	15	＊	＊	＊	14
久世郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
久世郡　久御山町	123	14	18	11	＊	＊	17	11	＊	＊	＊	12
綴喜郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
綴喜郡　井手町	55	10	＊	＊	＊	＊	11	＊	＊	0	＊	＊
綴喜郡　宇治田原町	89	10	11	＊	＊	＊	13	＊	＊	0	＊	11
相楽郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相楽郡　笠置町	13	＊	＊	＊	0	＊	＊	0	0	0	0	＊
相楽郡　和束町	53	＊	＊	＊	＊	0	＊	＊	＊	＊	＊	10
相楽郡　精華町	261	26	34	23	11	＊	35	38	10	＊	＊	34
相楽郡　南山城村	25	＊	＊	＊	0	＊	＊	＊	＊	0	＊	＊
船井郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
船井郡　京丹波町	127	16	11	＊	＊	＊	19	11	＊	＊	＊	19
与謝郡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
与謝郡　伊根町	26	＊	＊	＊	0	0	＊	＊	＊	0	＊	＊
与謝郡　与謝野町	185	29	20	16	＊	＊	28	10	＊	0	＊	23

注）個人情報に配慮し，集計値１人以上10人未満については「＊」と表示

付表５．市町村別罹患数：部位別

B．上皮内がんを含む

2022年

市区町村	全部位 C00-C96 D00-D09	大腸（結腸・直腸） C18-C20 D010-D012	結腸 C18 D010	直腸 C19-C20 D011-D012	肺 C33-C34 D021-D022	乳房 C50 D05	子宮 C53-C55 D06	子宮頸部 C53-D06
	総数	総数	総数	総数	総数	総数	女	女
京都府	23,568	4,170	2,888	1,282	2,845	2,279	1,083	689
京都府内市区町村不定	0	0	0	0	0	0	0	0
京都市	＊	＊	0	＊	0	0	0	0
京都市　北区	1,100	198	139	59	124	97	46	30
京都市　上京区	746	151	100	51	89	90	39	22
京都市　左京区	1,451	251	182	69	169	154	57	26
京都市　中京区	1,027	178	120	58	119	108	68	46
京都市　東山区	386	74	48	26	45	29	19	14
京都市　下京区	708	129	91	38	79	77	36	26
京都市　南区	925	176	123	53	122	81	53	36
京都市　右京区	1,870	368	267	101	245	161	92	58
京都市　伏見区	2,585	408	271	137	334	269	145	103
京都市　山科区	1,251	239	169	70	154	126	41	30
京都市　西京区	1,274	239	164	75	150	132	65	37
福知山市	695	113	70	43	77	62	22	14
舞鶴市	757	165	114	51	101	47	33	20
綾部市	323	50	29	21	36	24	12	＊
宇治市	1,653	303	215	88	176	175	81	53
宮津市	214	32	21	11	31	12	＊	＊
亀岡市	834	150	97	53	112	87	30	16
城陽市	753	116	89	27	74	72	33	20
向日市	500	96	65	31	62	48	27	16
長岡京市	669	123	87	36	75	81	37	23
八幡市	716	137	92	45	97	63	21	13
京田辺市	526	76	57	19	55	56	27	20
京丹後市	541	75	50	25	69	24	＊	＊
南丹市	336	65	43	22	38	25	14	10
木津川市	511	90	66	24	52	59	10	＊
乙訓郡	0	0	0	0	0	0	0	0
乙訓郡　大山崎町	155	19	18	＊	17	21	11	＊
久世郡	0	0	0	0	0	0	0	0
久世郡　久御山町	143	27	17	10	17	12	11	＊
綴喜郡	0	0	0	0	0	0	0	0
綴喜郡　井手町	58	＊	＊	＊	11	＊	＊	0
綴喜郡　宇治田原町	97	14	＊	＊	14	＊	＊	0
相楽郡	0	0	0	0	0	0	0	0
相楽郡　笠置町	15	＊	＊	0	＊	＊	0	0
相楽郡　和束町	56	＊	＊	＊	＊	＊	＊	＊
相楽郡　精華町	295	42	27	15	37	43	19	12
相楽郡　南山城村	25	＊	＊	0	＊	＊	＊	0
船井郡	0	0	0	0	0	0	0	0
船井郡　京丹波町	143	13	11	＊	20	12	＊	＊
与謝郡	0	0	0	0	0	0	0	0
与謝郡　伊根町	29	＊	＊	＊	＊	＊	＊	＊
与謝郡　与謝野町	199	29	22	＊	28	12	＊	＊

注）個人情報に配慮し，集計値１人以上10人未満については「＊」と表示

用語の定義

罹患（incidence）

がん罹患数とは，ある集団で一定期間に新たに診断されたがんの数のことである（再発を含まない）。

罹患率（incidence rate）

ある集団で新たに診断されたがんの数を，その集団のその期間の人口で割った値。通常１年単位で算出され，「人口10万人のうち何例罹患したか」で表現されます。200X年の罹患率（粗罹患率）＝200X年に新たに診断されたがんの数/200X年の人口×100,000罹患率と混同されやすい用語に「有病率」があります。これはある時点のある病気の患者数を人口で割った値です。

年齢階級別罹患率（age－specific incidence rates）

年齢階級別に算出した罹患率。通例，５歳階級ごとに（85歳以上はまとめる）算出され，例えば「40～44歳人口10万人のうち何人罹患したか」で表現されます。がんは年齢層によって罹患率が大きく異なり，多くの部位のがんは高齢ほど罹患率が高くなりますが，部位によっては若年層で罹患率が高くなるがんもあります。年齢調整罹患率は年齢構成の違いを除去した罹患率ですが，集団全体の罹患率のため，異なる年齢層間の罹患率の違いはわかりません。そこで，年齢層ごとの罹患率を見るために年齢階級別死亡率が用いられます。200X年の40～44歳の罹患率＝200X年に40～44歳で罹患した数/200Xの40～45歳の人口×100,000

粗罹患率（crude incidence rate）

一定期間の罹患数（ある病気と新たに診断された数）を単純にその期間の人口で割った罹患率で，年齢調整をしていない罹患率という意味で「粗」という語が付いています。日本人全体の罹患率の場合，通常１年単位で算出され，「人口10万人のうち何例罹患したか」で表現されます。年齢構成の異なる集団間で比較する場合や同一集団の年次推移を見る場合には，年齢構成の影響を除去した罹患率（年齢調整罹患率など）が用いられます。

年齢調整罹患率（age－standardized rates）

もし人口構成が基準人口と同じだったら実現されたであろう罹患率。がんは高齢になるほど罹患率が高くなりますので，高齢者が多い集団は高齢者が少ない集団よりがんの粗罹患率が高くなります。そのため，仮に２つの集団の粗罹患率に差があっても，その差が真の罹患率の差なのか，単に年齢構成の違いによる差なのかの区別がつきません。そこで，年齢構成が異なる集団の間で罹患率を比較する場合や，同じ集団で罹患率の年次推移を見る場合に年齢調整罹患率が用いられます。年齢調整罹患率は，集団全体の罹患率を，基準となる集団の年齢構成（基準人口）に合わせた形で求められます。基準人口として，国内では通例昭和60年（1985年）モデル人口（昭和60年人口をベースに作られた仮想人口モデル）が用いられ，国際比較などでは世界人口が用いられます。年齢調整罹患率は，基準人口として何を用いるかによって値が変わります。年齢調整罹患率は，比較的人口規模が大きく，かつ年齢階級別罹患率のデータが得られる場合に用いられます（標準化罹患比参照）。年齢調整罹患率＝｛[観察集団の各年齢（年齢階級）の罹患率]×[基準人口集団のその年齢（年齢階級）の人口]｝の各年齢（年齢階級）の総和／基準人口集団の総人口（通例人口10万人当たりで表示）

累積罹患率（cumulative incidence rates）

ある年齢までにある病気と診断されるおおよその確率（ただし，その病気と診断されるまでは死なないという仮定のもとでの確率）。０～64歳あるいは０～74歳累積罹患率がよく用いられ，それぞれ64歳までに，あるいは74歳までにその病気と診断される確率の近似値として用いることができます。年齢階級別罹患率に，その階級に含まれる年数をかけたものを，特定の年齢まで足し合わせて求めます。０～74歳累積罹患率＝０～４歳年齢階級別罹患率×５年（０，１，２，３，４の５歳分が含まれるから）＋５～９歳年齢階級別罹患率×５年＋…＋70～74歳年齢階級別罹患率×５年

累積罹患リスク（cumulative incidence risk）

ある年齢までにある病気に罹患する（その病気と診断される）確率。「生涯累積罹患リスク」の場合は，一生のうちにある病気に罹患する確率を表します。例えば，日本人のがんの生涯累積罹患リスクが50％であった場合，日本人が一生のうちにがんと診断される確率が50％であることを意味します（「日本人の２人に１人は一生のうちにがんと診断される」と表現されることもあります）。

「がん情報サービス」で掲載している累積罹患リスクの値は，年齢階級別の罹患率と死亡率を基に，生命表の手法を用いて算出されています＊。この手法では，０歳の人100人からなる集団を想定し，その集団を加齢させて，発生したがん罹患者と死亡者を減らしていき，最終的に０人になった時点で，それまでのがん罹患者の数を合計します。それが生涯累積罹患リスク（100人中何人が，がんに罹患したか）に相当します。

死亡率

ある集団に属する人のうち，一定期間中に死亡した人の割合。日本人全体の死亡率の場合，通常１年単位で算出され，「人口10万人のうち何人死亡したか」で表現されます。200X年の死亡率（粗死亡率）＝200X年に死亡した日本人の数/200X年の日本人人口×100,000死亡率と混同されやすい用語に「致命率」があります。これは，ある病気になった人のうち，その病気が原因で死亡した人の割合です。

年齢調整死亡率

もし人口構成が基準人口と同じだったら実現されたであろう死亡率のこと。がんは高齢になるほど死亡率が高くなるため，高齢者が多い集団は高齢者が少ない集団よりがんの粗死亡率が高くなります。そのため仮に２つの集団の粗死亡率に差があっても，その差が真の死亡率の差なのか，単に年齢構成の違いによる差なのか区別がつきません。そこで，年齢構成が異なる集団の間で死亡率を比較する場合や，同じ集団で死亡率の年次推移を見る場合にこの年齢調整死亡率が用いられます。年齢調整死亡率は，集団全体の死亡率を，基準となる集団の年齢構成（基準人口）に合わせた形で求められます。基準人口として，国内では通例昭和60年（1985年）モデル人口（昭和60年人口をベースに作られた仮想人口モデル）が用いられ，国際比較などでは世界人口が用いられます。年齢調整死亡率は，基準人口として何を用いるかによって値が変わります。年齢調整死亡率は，比較的人口規模が大きく，かつ年齢階級別死亡率のデータが得られる場合に用いられます（標準化死亡比参照）。年齢調整死亡率＝｛[観察集団の各年齢（年齢階級）の死亡率]×［基準人口集団のその年齢（年齢階級）の人口]｝の各年齢（年齢階級）の総和/基準人口集団の総人口（通例人口10万人当たりで表示）

DCO

死亡情報のみで登録された患者さんのこと。Death Certificate Only（DCO）といい，DCOが低いほど，

計測された罹患数の信頼性が高いと評価されます。DCOが高い場合は，登録漏れが多いとみなされますが，低いといって登録漏れが少ないことの保証にはなりません。その理由は，遡り調査に力を注いだ場合，DCNが高くても，DCOを低くすることが可能だからです。国際的な水準では，DCOは10％以下であることが求められます。

DCN

死亡情報で初めて登録室が把握した患者さん（死亡情報が登録された時点で届出がない）のこと。Death Certificate Notification（DCN）といい，生前の医療情報を遡り調査することとなっています。DCNが存在することは，届出が漏れており，生存しているために登録室で把握されていない患者さんが存在することを示唆し，DCNが高ければ登録の完全性が低い（登録漏れが多い）ことが推察されます。

MI比（＝IM比）

一定期間におけるがん死亡数の，がん罹患数に対する比。Mortality/Incidence Ratioといい，生存率が低い場合，あるいは，届出が不十分な場合に高くなります。一方，生存率が高い場合，あるいは，同一の患者さんの同定過程に問題があり，誤って重複登録している場合に低くなります。現在の日本のがん患者さんの生存率に基づいた場合，全がんで0.4～0.45程度が妥当と考えられています。

住所異動確認調査

同姓同名・同生年月日の届出患者において，登録住所が複数存在し，同一人物と判断できない場合に，住所異動の追加情報を取得することにより，同一人物判定を補助する，がん登録推進法に基づく調査。

遡り調査

がんに罹患していたことが死亡者情報票で初めて把握されたがん患者さん（DCNの患者さん）に対して，死亡診断書作成施設に問い合わせ，その患者さんの罹患情報を得るがん登録の調査法。Follow－back surveyともいいます。より精度の高い罹患情報を得るために，国がん登録室はDCN症例を特定し，その通知を受けた都道府県がん登録室が，遡り調査を実施することが定められています。

５年相対生存率

５年相対生存率とは，ある病気（がん）の診断から５年後に生存している人の割合を表す指標（生存率）の１つです。診断されてから５年後の実測生存率（死因を問わない場合の生存率）を，対象者と同じ特性（年齢，性別，地域など）を持った一般集団（一般の日本国民）の生存率（期待生存率）で割って計算します。相対生存率は，対象の病気（がん）以外による死亡の影響を小さくして適正な値に近づけた指標として広く用いられています。

純生存率

純生存率とは，対象としている病気（がん）以外による死亡がなかったと仮定した場合に，期待される生存率のことで，純粋に対象の病気（がん）で死亡する割合はどの程度かを数学的に計算したものです。ネット・サバイバル（net survival）ともいいます。純生存率は，一般集団の生存率や他の死因の影響を受けないため，国や地域の比較に適しています。対象のがんで死亡した人の割合が純粋に評価できる適切な指標として国際的に広く用いられています。

出典：国立がん研究センター がん情報サービス がん統計の用語集より抜粋

全国がん登録届出票

①病院等の名称			
②診療録番号			(全半角16文字)
③カナ氏名		シ	(全角カナ10文字) メイ (全角カナ10文字)
④氏名		氏	(全角10文字) 名 (全角10文字)
⑤性別			☐ 1. 男性 ☐ 2. 女性
⑥生年月日			☐ 0. 西暦 ☐ 1. 明治 ☐ 2. 大正 ☐ 3. 昭和 ☐ 4. 平成 ☐ 年 ☐ 月 ☐ 日
⑦診断時住所		都道府県選択	(全半角40文字)
		市区町村以下	
腫瘍の種類	⑧側性		☐ 1. 右 ☐ 2. 左 ☐ 3. 両側 ☐ 7. 側性なし ☐ 9. 不明
	⑨原発部位	大分類	
		詳細分類	
	⑩病理診断	組織型・性状	
診断情報	⑪診断施設		☐ 1. 自施設診断 ☐ 2. 他施設診断
	⑫治療施設		☐ 1. 自施設で初回治療をせず、他施設に紹介またはその後の経過不明 ☐ 2. 自施設で初回治療を開始 ☐ 3. 他施設で初回治療を開始後に、自施設に受診して初回治療を継続 ☐ 4. 他施設で初回治療を終了後に、自施設に受診 ☐ 8. その他
	⑬診断根拠		☐ 1. 原発巣の組織診 ☐ 2. 転移巣の組織診 ☐ 3. 細胞診 ☐ 4. 部位特異的腫瘍マーカー ☐ 5. 臨床検査 ☐ 6. 臨床診断 ☐ 9. 不明
	⑭診断日		☐ 0. 西暦 ☐ 年 ☐ 月 ☐ 日
	⑮発見経緯		☐ 1. がん検診・健康診断・人間ドックでの発見例 ☐ 3. 他疾患の経過観察中の偶然発見 ☐ 4. 剖検発見 ☐ 8. その他 ☐ 9. 不明
進行度	⑯進展度・治療前		☐ 400. 上皮内 ☐ 410. 限局 ☐ 420. 領域リンパ節転移 ☐ 430. 隣接臓器浸潤 ☐ 440. 遠隔転移 ☐ 777. 該当せず ☐ 499. 不明
	⑰進展度・術後病理学的		☐ 400. 上皮内 ☐ 410. 限局 ☐ 420. 領域リンパ節転移 ☐ 430. 隣接臓器浸潤 ☐ 440. 遠隔転移 ☐ 660. 手術なし・術前治療後 ☐ 777. 該当せず ☐ 499. 不明
初回治療	観血的治療	⑱外科的	☐ 1. 自施設で施行 ☐ 2. 自施設で施行なし ☐ 9. 施行の有無不明
		⑲鏡視下	☐ 1. 自施設で施行 ☐ 2. 自施設で施行なし ☐ 9. 施行の有無不明
		⑳内視鏡的	☐ 1. 自施設で施行 ☐ 2. 自施設で施行なし ☐ 9. 施行の有無不明
		㉑観血的治療の範囲	☐ 1. 腫瘍遺残なし ☐ 4. 腫瘍遺残あり ☐ 6. 観血的治療なし ☐ 9. 不明
	その他治療	㉒放射線療法	☐ 1. 自施設で施行 ☐ 2. 自施設で施行なし ☐ 9. 施行の有無不明
		㉓化学療法	☐ 1. 自施設で施行 ☐ 2. 自施設で施行なし ☐ 9. 施行の有無不明
		㉔内分泌療法	☐ 1. 自施設で施行 ☐ 2. 自施設で施行なし ☐ 9. 施行の有無不明
		㉕その他治療	☐ 1. 自施設で施行 ☐ 2. 自施設で施行なし ☐ 9. 施行の有無不明
㉖死亡日			☐ 0. 西暦 ☐ 年 ☐ 月 ☐ 日
備考			(全半角128文字)

あ　と　が　き

京都府がん実態調査報告書（2022年症例）の発刊にあたり，登録にご協力いただきました医療機関の皆様に厚く御礼申し上げます。

全国がん登録では，病院，指定診療所，市町村をはじめ，多くの関係機関のご協力のもと，がん情報の収集・整備が進められています。本報告書につきましても，関係各位ならびに委員の先生方のご尽力により，取りまとめることができました。心より御礼申し上げます。

本報告書には，京都府におけるがん罹患の状況をはじめ，主要部位別の集計結果や５年相対生存率などを掲載しています。これらの情報が，京都府におけるがん対策の推進や医療提供体制の充実，さらには研究活動などに幅広く活用されることを期待しています。

さて，2023年に判明したがん登録システム更改時の不具合により，集計・公表が遅延していましたが，2025年度の作業において，病院等への遡り調査および市町村への住所異動確認調査を２年分同時に行ったことにより遅延は解消されています。関係各位には多大なるご協力を賜りましたこと，心より御礼申し上げます。

また，全国がん登録への届出方法については，医療機関における届出作業の負担軽減や利便性向上を図るため，Webフォームを利用した届出が導入されました。新しい届出方法については，国立がん研究センターのホームページに「がん登録オンラインシステム（GTOL）」に関する案内が掲載されています。京都府においても，医療機関向け説明動画を準備するなど，円滑な移行に向けて取組んでいます。引続き全国がん登録への届出にご協力いただき，京都府におけるがん情報のさらなる精度向上にお力添えくださいますようお願いいたします。

最後に，がん登録事業にご協力いただいている医療機関の皆様に，今後とも変わらぬご理解，ご協力，ご支援を賜りますようお願い申し上げます。

令和８年９月　京都府医師会理事

廣 嶋　芳 城

がん登録事業委員会委員

（◎：委員長　○：副委員長）

糸　川　嘉　樹	○大　塚　弘　友	前　田　将　宏
澤　井　　聡	◎新　藏　信　彦	西　山　大　地
原　田　大　司	細　川　千　秋	松　尾　宏　一
間　中　　大	三　神　一　哉	盛　田　篤　広
安　川　　覚	○山　下　直　己	渡　邉　　功

（50音順）

（担当理事　廣嶋　芳城）

2026年９月発刊

京都府がん実態調査報告書　2022年

発 行　京都府

編 集　一般社団法人 京都府医師会がん登録事業委員会