

# 岐阜県のがん登録

—平成 20 年次集計結果—

【2008 年】

平成 25 年 3 月

岐阜県健康福祉部保健医療課

## はじめに

昭和 56 年以降、全国でがんは全死因の第 1 位となり、岐阜県におきましても、昭和 57 年からがんは全死因の第 1 位となりました。平成 22 年の岐阜県におけるがん死亡者数は 5,622 人にも及び、岐阜県総死亡者数 20,220 人のうち 27.8%を占めています。

平成 18 年 6 月には「がん対策基本法」が成立し、わが国のがん対策の基本理念が法制化され、国家戦略としてがん対策に取り組む姿勢が明文化されました。この法律で、都道府県にもがん対策の推進に関する計画を策定することが義務付けられ、「岐阜県がん対策推進計画」を平成 20 年 3 月に策定しました。

岐阜県におきましても、がん対策を効果的・効率的に推進するための基礎として、平成 7 年度より「岐阜県がん登録事業」を全県下にて開始し、がんの発生状況・死亡状況の把握に努めて参りました。平成 17 年 1 月には岐阜県内 6 病院が「地域がん診療連携拠点病院」に指定、平成 18 年 8 月には新たに 1 病院が「都道府県がん診療連携拠点病院」に指定され、岐阜県の地域がん登録の精度向上に寄与しております。

また、平成 16 年度より始まった「第 3 次対がん 10 か年総合戦略」では「がんの罹患率と死亡率の激減を目指す」を目標に「がんの実態把握とがん情報・診療技術の発信・普及」を掲げ、地域がん登録、院内がん登録の推進を図ることとしております。このため国では、全国的なシステムの標準化に向けた取組みが進められ、全国の地域がん登録の、登録業務標準化、効率化、品質管理ならびに登録資料の有効活用の実現を目指しています。

今回、平成 20 年（2008 年）にがんと診断、登録されたデータから、がん罹患状況、死亡状況等についてとりまとめ、「岐阜県のがん登録-平成 20 年次集計結果-」を報告させていただくこととなりました。登録精度についてはまだ不十分な点もありますが、広く御活用いただければ幸いです。

今後も、正確な罹患者数の把握にむけて届出精度の向上を図るとともに、岐阜県地域がん登録の標準化を進めてまいりたいと思います。

おわりに、がん登録事業に御協力いただきました各医療機関、および地域医師会をはじめとする関係者の方々に厚くお礼申し上げますとともに、今後とも登録精度向上のため、一層の御理解と御協力を賜りますようお願い申し上げます。

平成 25 年 3 月

岐阜県健康福祉部保健医療課長

# 目 次

## 岐阜県のがん登録事業の概要

- ・ 岐阜県がん登録事業の概要 ..... 1
- ・ 集計に用いた用語及び表記 ..... 3
- ・ 岐阜県がん登録システム体系図 ..... 6

## 集計結果

- ・ 登録精度 ..... 7
- ・ 主要部位別罹患数・登録精度・受診動機 ..... 10
- ・ 主要部位別罹患数・死亡数の分布 ..... 13
- ・ 主要部位別年齢調整罹患率（人口 10 万対） ..... 16
- ・ 主要部位別病理診断実施状況・進行度合 ..... 19

## 付表

- ・ 付表 集計年別性別主要部位別年齢階級別罹患数・罹患率・年齢調整罹患率 ..... 21

## 事業報告

- ・ 岐阜県医師会届出件数（2011 年） ..... 25
- ・ 岐阜県死亡小票件数（2010 年死亡者分） ..... 26

## 岐阜県地域がん登録要領

- ・ 岐阜県がん登録事業実施要領 ..... 27
- ・ 岐阜県がん登録「岐阜県悪性新生物患者届出票」作成要領 ..... 29
- ・ 岐阜県がん登録「岐阜県悪性新生物患者届出票様式」 ..... 32
- ・ 地域がん登録標準登録様式について ..... 34
- ・ 岐阜県がん登録事業に関する情報の取扱いに関する要領 ..... 35

# 岐阜県のがん登録事業の概要



# 岐阜県がん登録事業の概要

## 1 岐阜県がん登録事業の目的

岐阜県がん登録事業は、県下全域の住民に発生したがん患者について、その発生から治癒または死亡に至る経過に関する医療情報を集め、個々の腫瘍単位で登録するシステムです。

ここで得られた情報を用いることにより、岐阜県全体および各地域のがんの実状を把握、解析し、総合的ながん予防対策に役立てることを目的としています。

具体的には、次の諸対策をおこなうことが可能となります。

### (1) がん登録の基本資料作成

全県、医療圏域、保健所管内、市町村など各レベルでがんの動向を把握するため、以下のような基本資料を作成します。

- ① 罹患率の測定
- ② 受療状況の把握
- ③ 生存率の測定

### (2) 基本資料を用いて可能となる対策

「がん登録の基本資料」により得られたデータを用い、次の三つの段階の活動が可能となります。

#### ①がん予防・医療の評価～各地域におけるがん予防対策の評価

がんの地域的状況を把握することにより、一次予防・二次予防の両面で、地域に的を絞った保健対策が可能となります。これまで死亡率のみを指標とせざるを得なかった各種がん集団検診の評価が可能となり、地域によって効果的な検診計画が立案可能となります。

また、全県・地域的な医療活動の評価を行い、がん医療の地域格差是正の方策を立案することもできます。

#### ②疫学研究への展開

長期にわたる資料を蓄積することにより、特定の地域におけるがんの集積性や地域の疫学特性を解析し、地域特性のあるがんの発生要因の追求、ハイリスクグループの特定に道が開けることも期待できます。

#### ③医療機関への情報提供・対がん活動への支援

がんの診断、治療に関わる医師、医療機関の医療水準の向上に寄与することが可能となります。

(1)、(2)の各項すべての成果を利用し、県民に対する対がん健康教育や啓発普及を広く、きめ細やかに行うことが可能となります。

## 2 がん登録事業の体系

### (1) 実施主体・登録室の設置

実施主体は岐阜県であり、登録室は健康福祉部保健医療課に設置します。

### (2) 登録対象

対象疾患：「上皮内がん」を含むすべての悪性新生物及び「髄膜、脳および中枢神経系」の良性新生物

対象者：医療機関において登録対象疾患と診断された患者、および登録疾患による死亡者

対象診療科：全科（小児科、口腔外科も含む）

### (3) 情報収集

医療機関において届出票を記入後、専用二重封筒にて登録室へ郵送していただきます。死亡情報については、厚生労働省人口動態統計調査票の情報について保健所から収集します。

### (4) 登録・集計・解析

登録室コンピュータに入力し登録するとともに、各種集計・解析を行います。

### (5) がん委員会（岐阜県生活習慣病検診管理指導審議会 がん登録・評価等部会）

①がん登録で得られた情報についての検討・評価を行います。

②市町村で実施される健康診査等のがん予防対策について、胃・子宮・肺・乳・大腸がん部会と連絡して評価します。

③がん登録、がん予防対策の評価などの検討を行います。

（詳細は「岐阜県がん登録システム体系図」参照）

## 3 情報の提供について

県にて集計・解析した結果は、年報等にまとめ公表します。

登録情報は本事業以外の目的のためには使用しないものとします。

なお、公表しない資料の情報についての取扱いは、「岐阜県がん登録事業に関する情報の取扱いに関する要領」が定められており、登録者の個人情報、いかなる場合も公表しないこととしています。

## 集計に用いた用語及び表記

### \* がん登録の集計方法

平成 20 年（2008 年）1 月から平成 24 年 3 月末までに、医療機関から届けられた届出票のうち、診断日が平成 20 年のもの

### \* がん罹患数

「平成 20 年 1 月 1 日～12 月 31 日に初めて悪性新生物と診断され、医療機関より届出のあった患者」と「届出がなく平成 20 年の死亡票より悪性新生物の罹患が確認された患者」を合計した数

### \* がん死亡数

「平成 20 年 1 月 1 日～12 月 31 日に悪性新生物で死亡した者」の数  
なお、がんによる死亡については、岐阜県衛生年報のデータを使用

### \* 届出数

平成 20 年に初めて悪性新生物と診断され、医療機関より届出のあった患者数

### \* 罹患率・死亡率(人口 10 万人対)

罹患率(死亡率) = 罹患数(死亡数) / 人口 × 100,000

### \* 年齢調整罹患率・死亡率

年齢調整罹患率・死亡率とは、その地域のがん罹患率・死亡率を人口構成の異なる他の地域と比較可能にするために年齢分布を調整した罹患率・死亡率のことで、本集計では昭和 60 年日本モデル人口を標準人口として算出した。

### \* DCO

死亡票のみで登録されている患者の割合。(届出督促、採録などの追跡調査をしても臨床記録を入手できなかった患者)

### \* DCN

地域がん登録の量的精度指標の一つ。

死亡票ではじめてがんと登録された者。(届出患者ファイルとがん死亡者ファイルを照合した時点で、届出/採録票はなく、がん死亡票によって登録された者)

DCN の割合が大きいことは届出がなく、登録室で把握できなかった登録もれ患者が存在することになる。すなわち登録が不完全であることを示唆する。

岐阜県は DCN 例に対し、届出督促、採録などの調査を行っていないため、DCN=DCO となる。よって指標値を DCN の割合とよぶことになる。

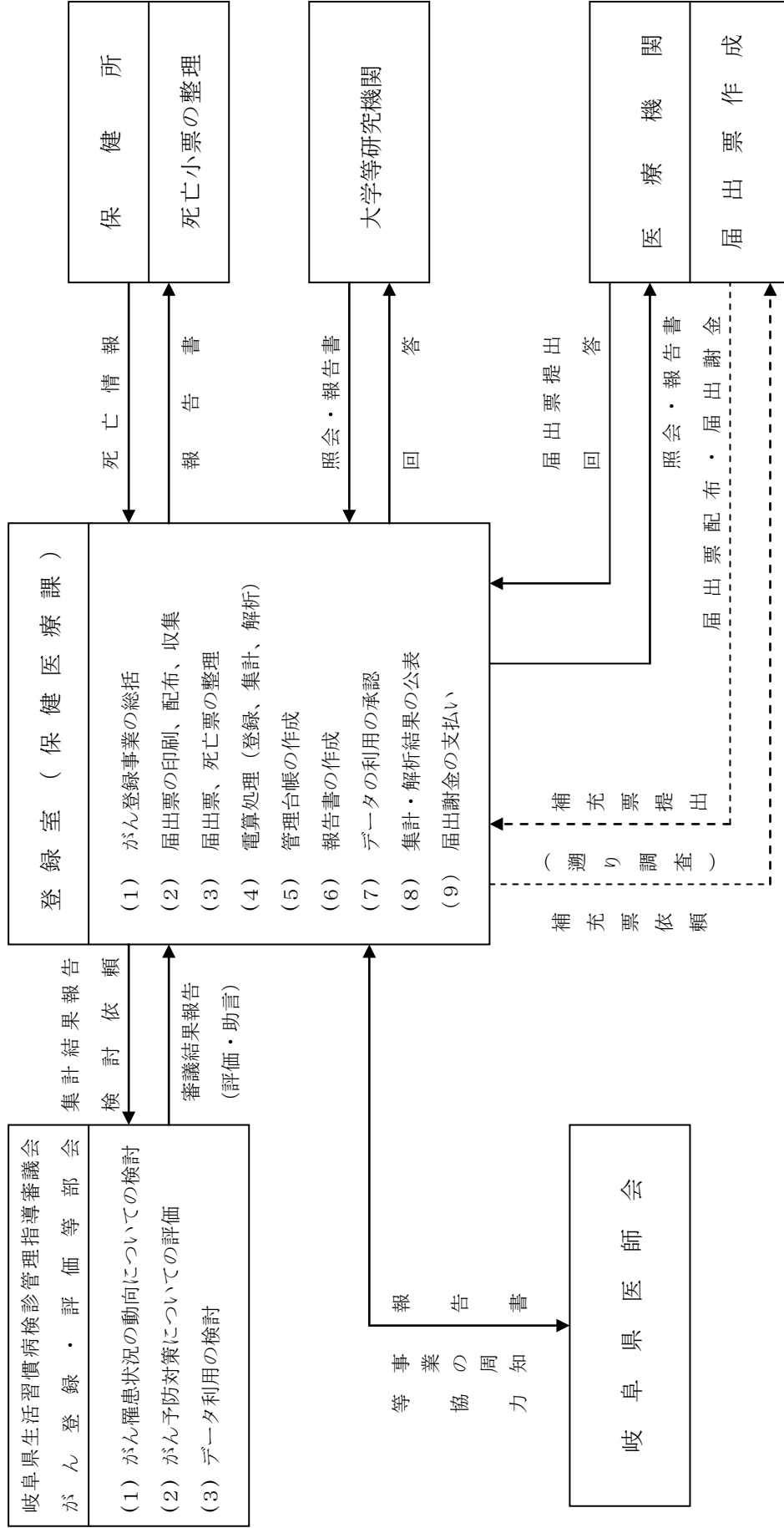
$DCN/I\% = \text{死亡票のみの登録で初めて登録された数 (DCN)} / \text{罹患数 (I)} \times 100$



\* 集計主要部位の表記とその ICD-10 による定義

主要部位	ICD-10	備考
口腔・咽頭	C00-C14	口唇、口腔、咽頭
食道	C15	
胃	C16	
結腸	C18	
直腸	C19-C21	直腸、肛門
肝臓	C22	
胆嚢・胆管	C23-24	
膵臓	C25	
気管支・肺	C33-C34	気管、気管支、肺
皮膚	C43-C44	黒色腫含
乳房	C50, D05	CIS 含
子宮	C53-C55, D06	CIS 含
子宮頸部	C53, D06	
子宮体部	C54	
子宮*	C55	部位不明
卵巣	C56	
前立腺	C61	
膀胱	C67	
腎など	C64-C66, C68	腎、腎盂、尿管、その他の泌尿器
脳・神経系	C70-C72	骨髄、脳、中枢神経系
甲状腺	C73	
リンパ腫	C81-C85, C96	悪性リンパ腫、細網内皮系腫瘍
骨髄腫	C88, C90	多発性骨髄腫
白血病	C91-C95	造血組織

# 岐阜県がん登録システム体系図



# 集計結果

# 1 登録精度

表1 登録精度の年次推移

年次	罹患数	DCN/I	死亡数	I/D比	届出数
平成 8年	4,736	53.3	4,039	1.17	2,214
平成 9年	5,941	52.9	4,409	1.35	2,797
平成10年	7,386	54.6	4,338	1.70	3,356
平成11年	7,321	57.9	4,570	1.60	3,081
平成12年	7,625	55.8	4,874	1.56	3,372
平成13年	7,235	52.9	4,235	1.71	3,408
平成14年	6,229	45.2	4,918	1.27	3,414
平成15年	6,238	41.6	4,934	1.26	3,640
平成16年	5,957	36.6	5,261	1.13	3,779
平成17年	6,014	24.4	5,291	1.14	4,545
平成18年	7,020	22.5	5,395	1.30	5,440
平成19年	9,706	22.3	5,478	1.77	7,537
平成20年	10,087	23.9	5,593	1.80	7,675

※数値は各年次集計結果報告による  
 ※死亡数は平成20年岐阜県衛生年報による

表2 2次医療圏別登録精度

平成20年

医療圏	人口	罹患数(I)		死亡数(D)	届出精度		届出数
		DCO	DCN/I		I/D比		
県計	2,102,259	10,087	2,412	5,593	23.9	1.80	7,675
岐阜地域	804,056	4,000	864	2,105	21.6	1.90	3,136
西濃地域	390,429	2,069	419	1,019	20.3	2.03	1,650
中濃地域	389,266	1,682	387	955	23.0	1.76	1,295
東濃地域	355,913	1,551	509	1,012	32.8	1.53	1,042
飛騨地域	162,595	785	233	502	29.7	1.56	552

※人口は平成20年岐阜県人口動態統計調査結果による

表3 岐阜県人口

2008年の岐阜県の人口

年齢	男	女
0 ~ 4	46,994	45,201
5 ~ 9	52,439	49,828
10 ~ 14	53,729	51,403
15 ~ 19	54,930	52,671
20 ~ 24	54,853	55,531
25 ~ 29	56,817	56,177
30 ~ 34	70,144	67,967
35 ~ 39	74,794	73,897
40 ~ 44	65,134	66,113
45 ~ 49	61,910	63,641
50 ~ 54	62,085	65,192
55 ~ 59	80,023	83,560
60 ~ 64	74,666	76,601
65 ~ 69	64,705	70,110
70 ~ 74	54,070	63,037
75 ~ 79	43,321	54,708
80 ~ 84	28,507	42,904
85+	16,475	42,368
不詳	1,070	556
合計	1,016,666	1,081,465

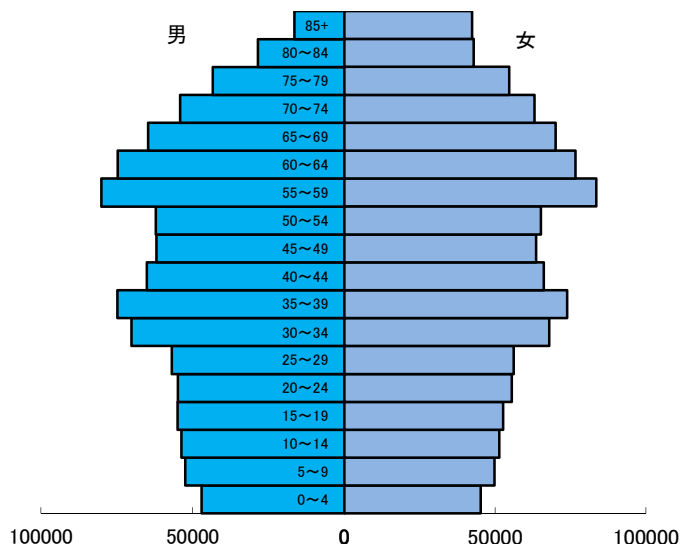




図1 2次医療圏別登録精度

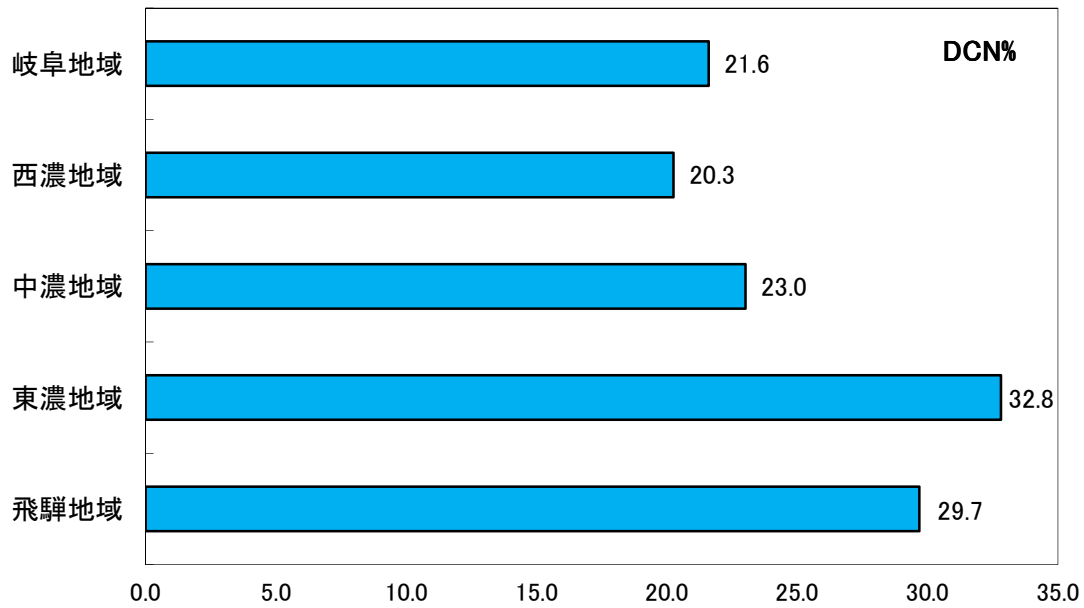


図2 部位別登録精度

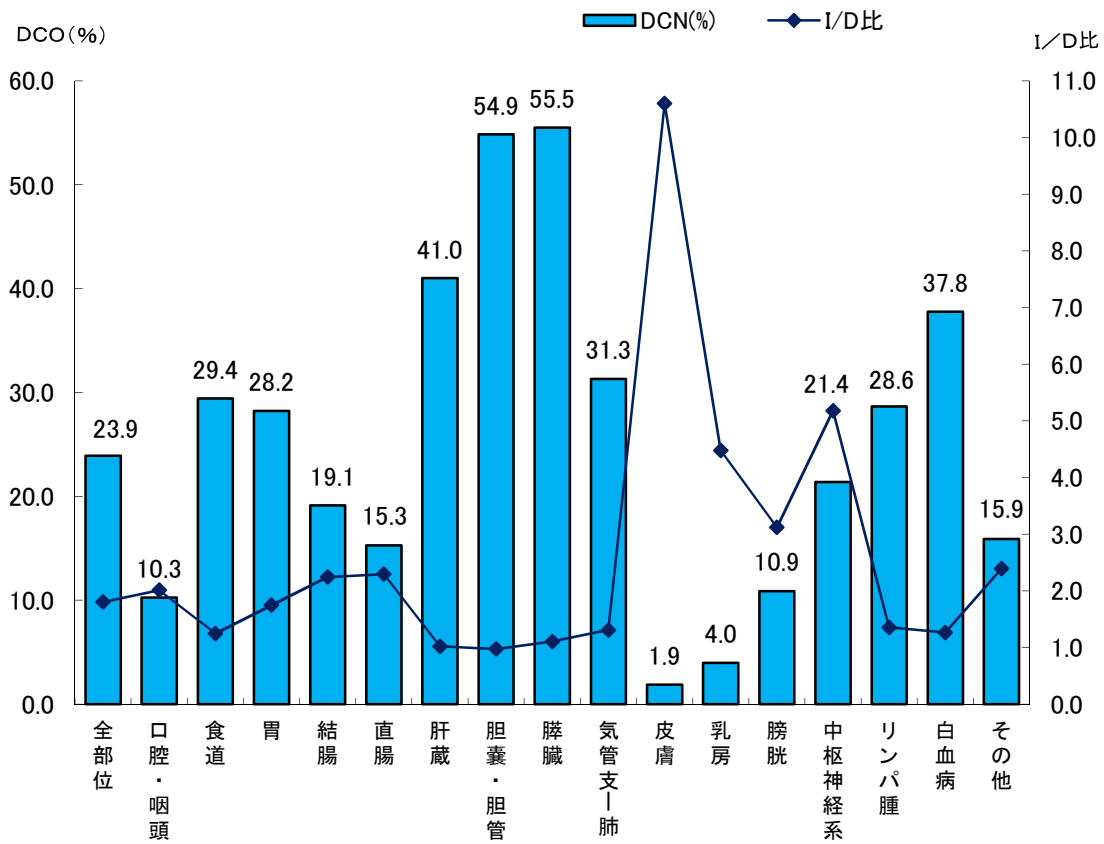


図3 届出状況の年次推移

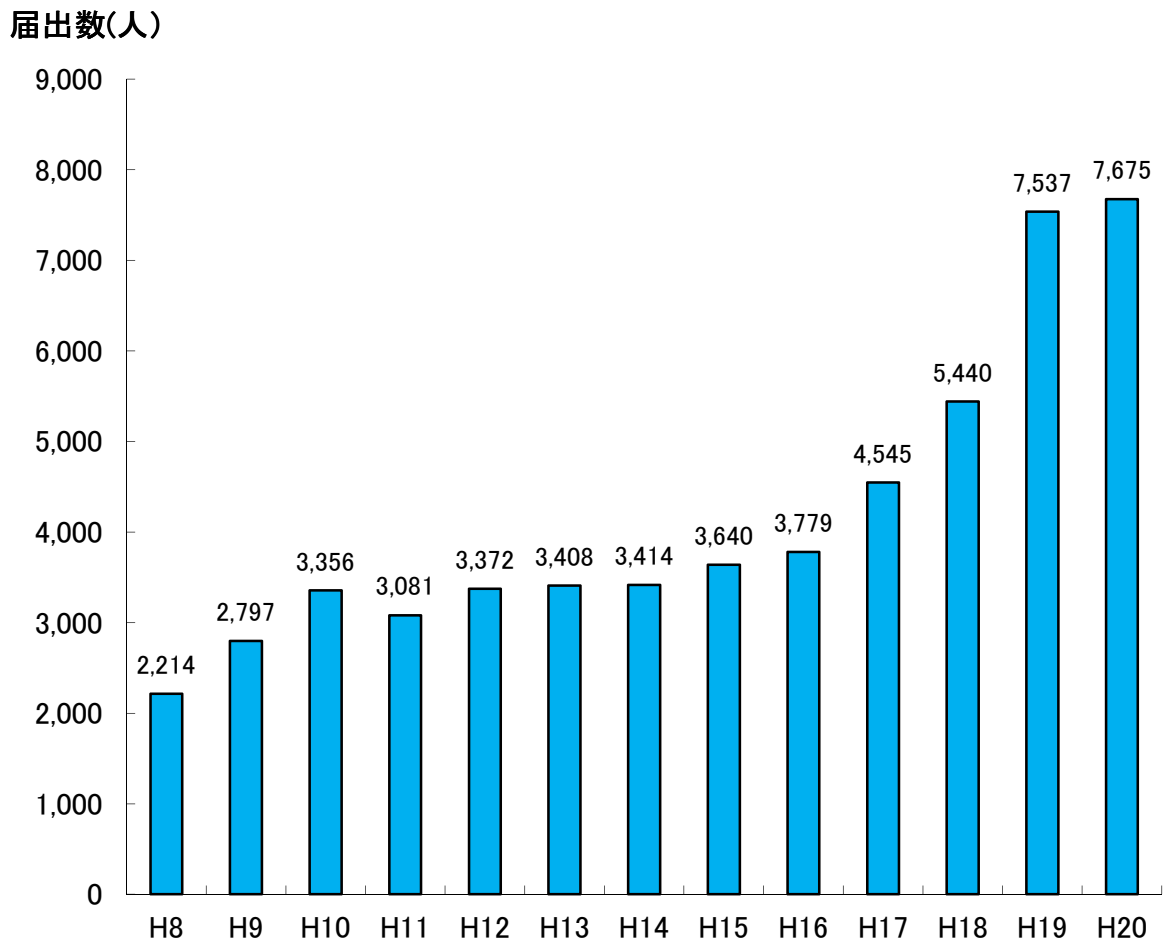
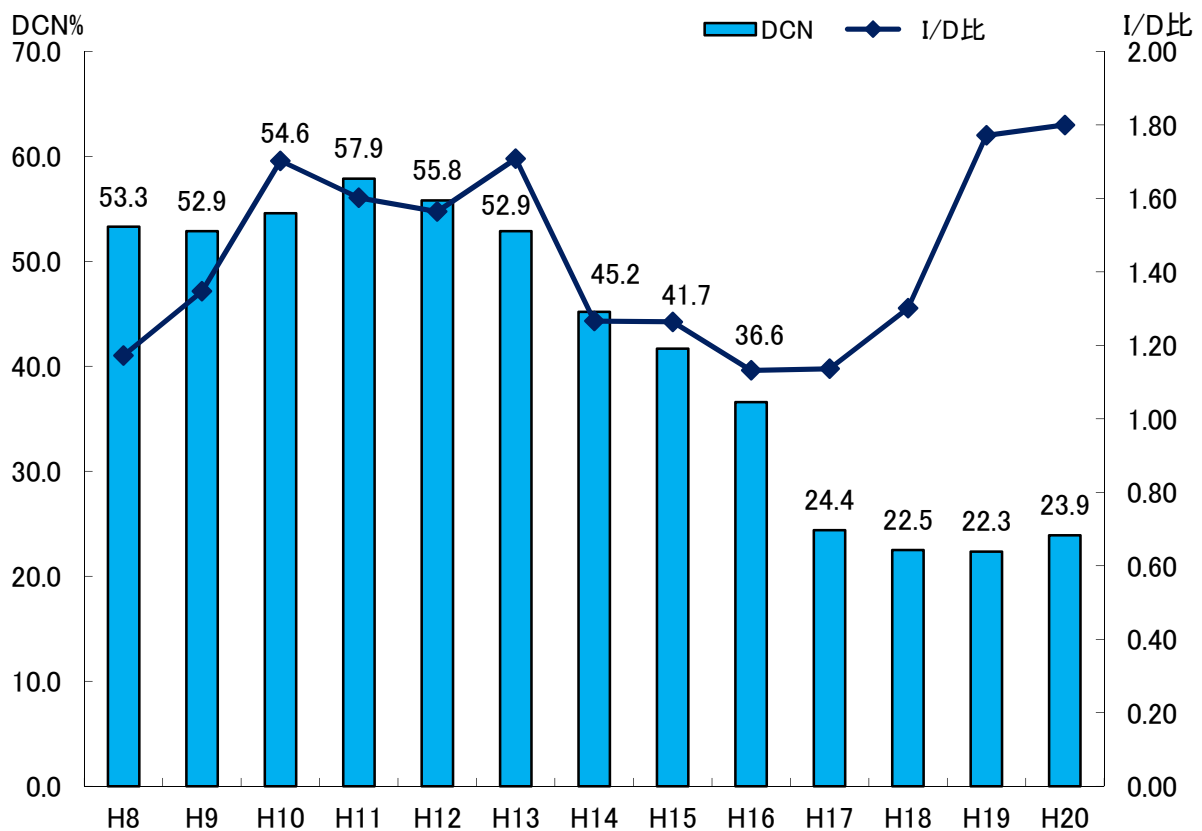


図4 届出精度の年次推移



## 2 主要部位別罹患数・登録精度・受診動機

表4 性別主要部位別罹患数・登録精度・受診動機(平成20年)

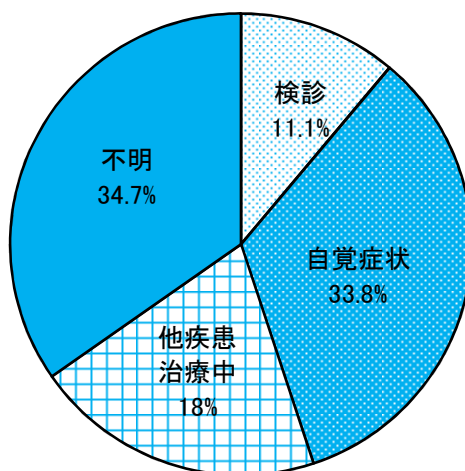
性別	部位	罹患数	DCN	DCN/I	届出数	受診動機							
						検診		自覚症状		他疾患治療中		不明	
						件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
男	全部位	5,753	1,387	24.1	4,366	486	11.1	1,475	33.8	890	20.4	1,515	34.7
	口腔・咽頭	120	12	10.0	108	1	0.9	40	37.0	11	10.2	56	51.9
	食道	148	46	31.1	102	12	11.8	48	47.1	5	4.9	37	36.3
	胃	1,064	279	26.2	785	120	15.3	294	37.5	120	15.3	251	32.0
	結腸	628	108	17.2	520	91	17.5	184	35.4	103	19.8	142	27.3
	直腸	370	51	13.8	319	40	12.5	126	39.5	48	15.0	105	32.9
	肝臓	321	118	36.8	203	8	3.9	34	16.7	93	45.8	68	33.5
	胆嚢・胆管	146	69	47.3	77	1	1.3	32	41.6	14	18.2	30	39.0
	膵臓	235	123	52.3	112	1	0.9	53	47.3	20	17.9	38	33.9
	気管支一肺	999	320	32.0	679	85	12.5	213	31.4	198	29.2	183	27.0
	皮膚	100	1	1.0	99	0	-	41	41.4	9	9.1	49	49.5
	乳房	5	1	20.0	4	0	-	3	75.0	0	-	1	25.0
	前立腺	572	33	5.8	539	99	18.4	106	19.7	121	22.4	213	39.5
	膀胱	272	25	9.2	247	4	1.6	129	52.2	49	19.8	65	26.3
	腎など	147	25	17.0	122	7	5.7	25	20.5	45	36.9	45	36.9
	脳・神経系	74	15	20.3	59	1	1.7	18	30.5	5	8.5	35	59.3
	甲状腺	30	4	13.3	26	3	11.5	8	30.8	6	23.1	9	34.6
	リンパ腫	110	32	29.1	78	5	6.4	28	35.9	11	14.1	34	43.6
	骨髄腫	40	19	47.5	21	1	4.8	9	42.9	5	23.8	6	28.6
	白血病	82	30	36.6	52	3	5.8	11	21.2	11	21.2	27	51.9
その他	290	76	26.2	214	4	1.9	73	34.1	16	7.5	121	56.5	
女	全部位	4,334	1,025	23.7	3,309	396	12.0	1,395	42.2	455	13.8	1,063	32.1
	口腔・咽頭	75	8	10.7	67	0	-	26	38.8	7	10.4	34	50.7
	食道	39	9	23.1	30	1	3.3	11	36.7	3	10.0	15	50.0
	胃	538	173	32.2	365	48	13.2	155	42.5	49	13.4	113	31.0
	結腸	511	110	21.5	401	56	14.0	157	39.2	68	17.0	120	29.9
	直腸	206	37	18.0	169	19	11.2	78	46.2	23	13.6	49	29.0
	肝臓	179	87	48.6	92	1	1.1	13	14.1	49	53.3	29	31.5
	胆嚢・胆管	142	89	62.7	53	1	1.9	29	54.7	7	13.2	16	30.2
	膵臓	230	135	58.7	95	4	4.2	46	48.4	9	9.5	36	37.9
	気管支一肺	387	114	29.5	273	49	17.9	69	25.3	72	26.4	83	30.4
	皮膚	112	3	2.7	109	0	-	58	53.2	4	3.7	47	43.1
	乳房	725	28	3.9	697	145	20.8	395	56.7	42	6.0	115	16.5
	子宮	427	30	7.0	397	56	14.1	142	35.8	42	10.6	157	39.5
	卵巣	114	21	18.4	93	1	1.1	46	49.5	11	11.8	35	37.6
	膀胱	68	12	17.6	56	0	-	31	55.4	9	16.1	16	28.6
	腎など	50	8	16.0	42	0	-	14	33.3	8	19.0	20	47.6
	脳・神経系	71	16	22.5	55	0	-	13	23.6	11	20.0	31	56.4
	甲状腺	84	8	9.5	76	12	15.8	19	25.0	18	23.7	27	35.5
	リンパ腫	82	23	28.0	59	1	1.7	29	49.2	3	5.1	26	44.1
	骨髄腫	28	11	39.3	17	0	-	4	23.5	6	35.3	7	41.2
白血病	53	21	39.6	32	0	-	8	25.0	5	15.6	19	59.4	
その他	213	82	38.5	131	2	1.5	52	39.7	9	6.9	68	51.9	
計	全部位	10,087	2,412	23.9	7,675	882	11.5	2,870	37.4	1,345	17.5	2,578	33.6
	口腔・咽頭	195	20	10.3	175	1	0.6	66	37.7	18	10.3	90	51.4
	食道	187	55	29.4	132	13	9.8	59	44.7	8	6.1	52	39.4
	胃	1,602	452	28.2	1,150	168	14.6	449	39.0	169	14.7	364	31.7
	結腸	1,139	218	19.1	921	147	16.0	341	37.0	171	18.6	262	28.4
	直腸	576	88	15.3	488	59	12.1	204	41.8	71	14.5	154	31.6
	肝臓	500	205	41.0	295	9	3.1	47	15.9	142	48.1	97	32.9
	胆嚢・胆管	288	158	54.9	130	2	1.5	61	46.9	21	16.2	46	35.4
	膵臓	465	258	55.5	207	5	2.4	99	47.8	29	14.0	74	35.7
	気管支一肺	1,386	434	31.3	952	134	14.1	282	29.6	270	28.4	266	27.9
	皮膚	212	4	1.9	208	0	-	99	47.6	13	6.3	96	46.2
	乳房	730	29	4.0	701	145	20.7	398	56.8	42	6.0	116	16.5
	膀胱	340	37	10.9	303	4	1.3	160	52.8	58	19.1	81	26.7
	腎など	197	33	16.8	164	7	4.3	39	23.8	53	32.3	65	39.6
	脳・神経系	145	31	21.4	114	1	0.9	31	27.2	16	14.0	66	57.9
	甲状腺	114	12	10.5	102	15	14.7	27	26.5	24	23.5	36	35.3
	リンパ腫	192	55	28.6	137	6	4.4	57	41.6	14	10.2	60	43.8
	骨髄腫	68	30	44.1	38	1	2.6	13	34.2	11	28.9	13	34.2
	白血病	135	51	37.8	84	3	3.6	19	22.6	16	19.0	46	54.8
	その他	1,616	242	15.0	1,374	162	11.8	419	30.5	199	14.5	594	43.2

\* 計の全部位は計の各部位と男の前立腺、女の子宮、卵巣との和

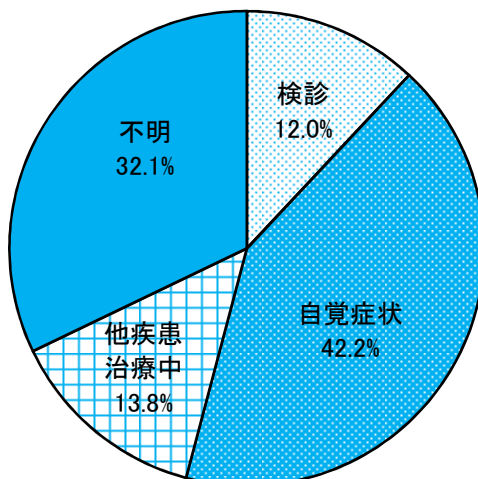
### 3 男女別・部位別受診動機分布

図5 男女別受診動機分布

男



女



総計

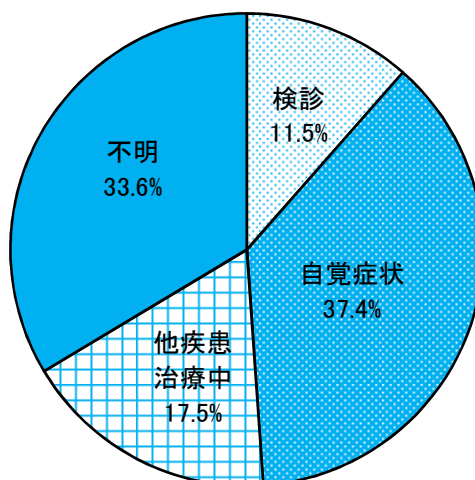
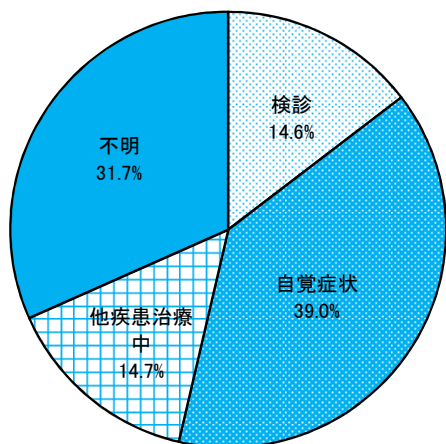
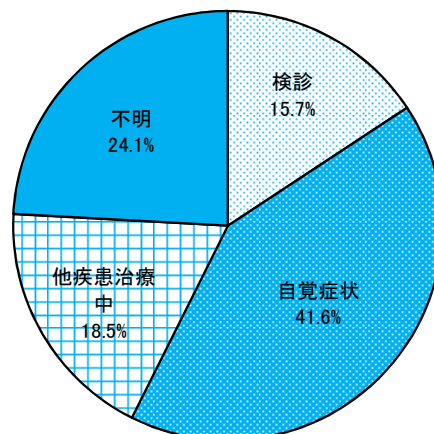


図6 部位別受診動機分布

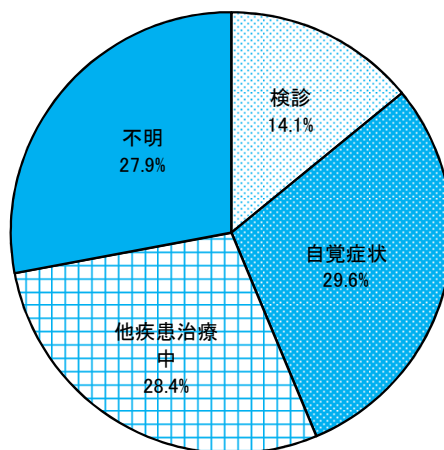
胃



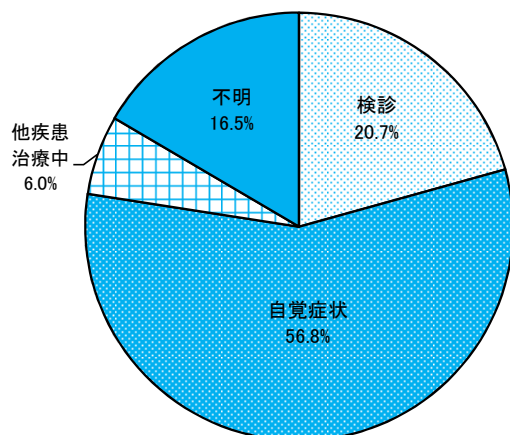
大腸



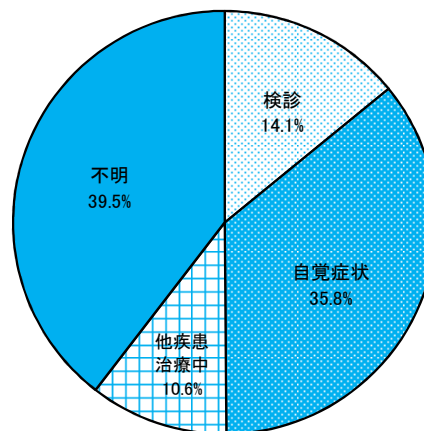
肺



乳房



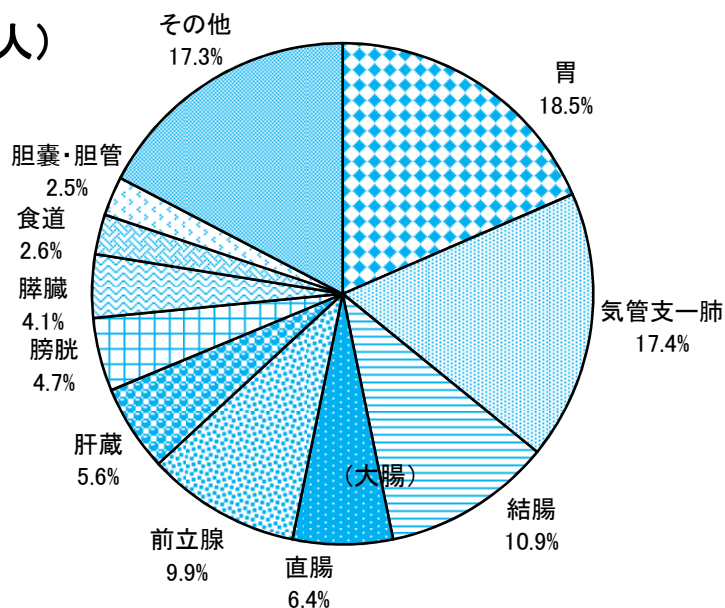
子宮



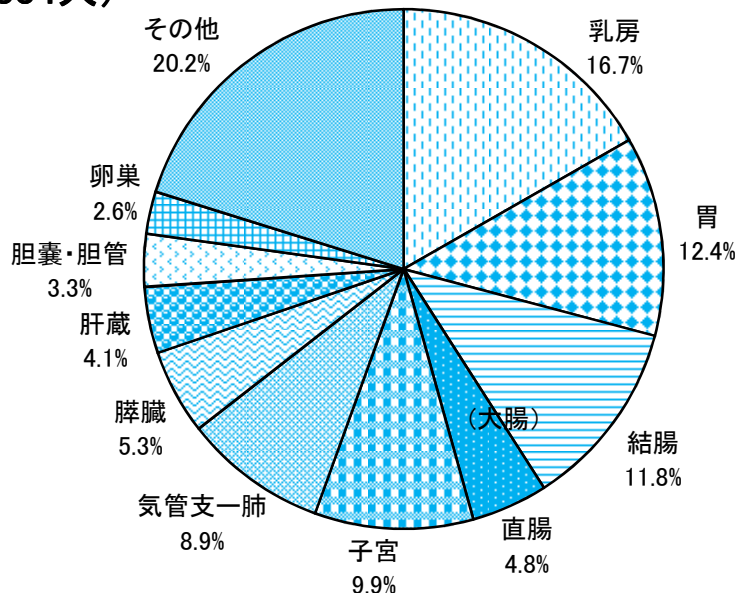
## 4 主要部位別罹患数・死亡数の分布

### 図7 主要部位別罹患数分布

男(合計5,753人)



女(合計4,334人)



男女計(合計10,087人)

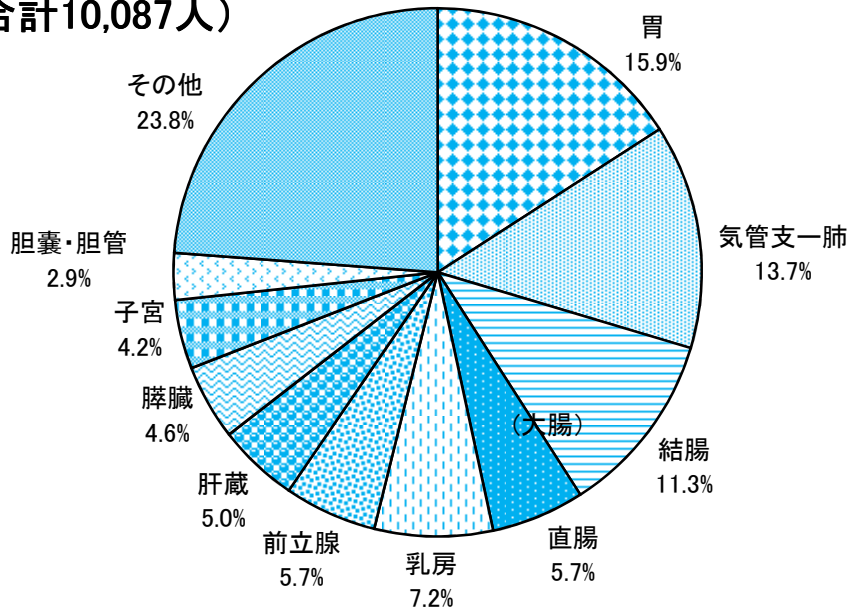
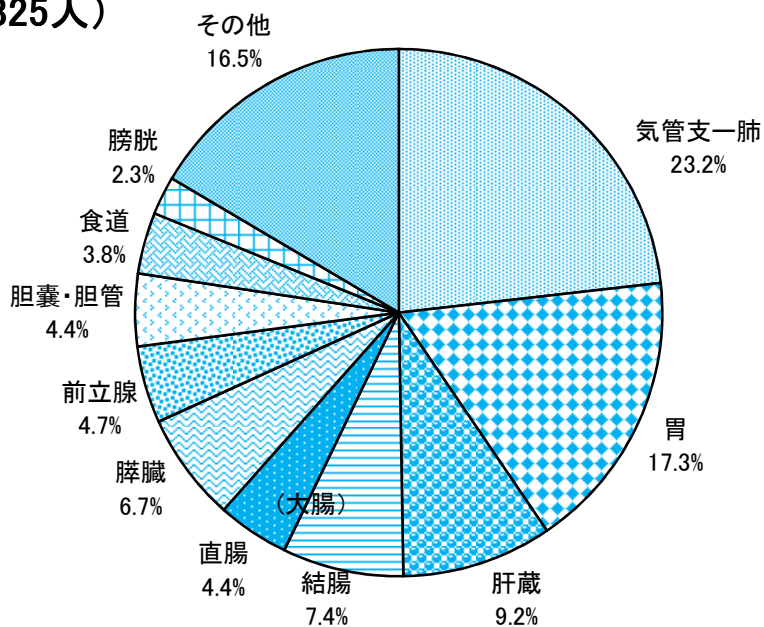
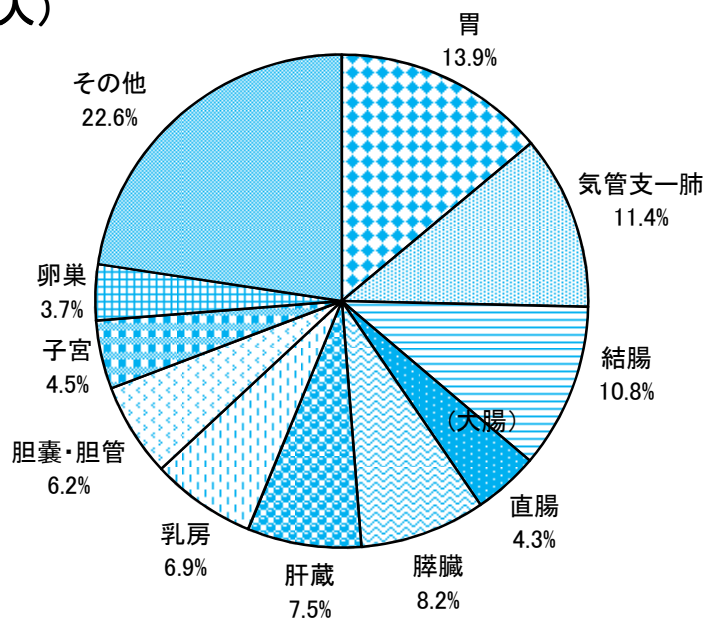


図8 主要部位別死亡数分布

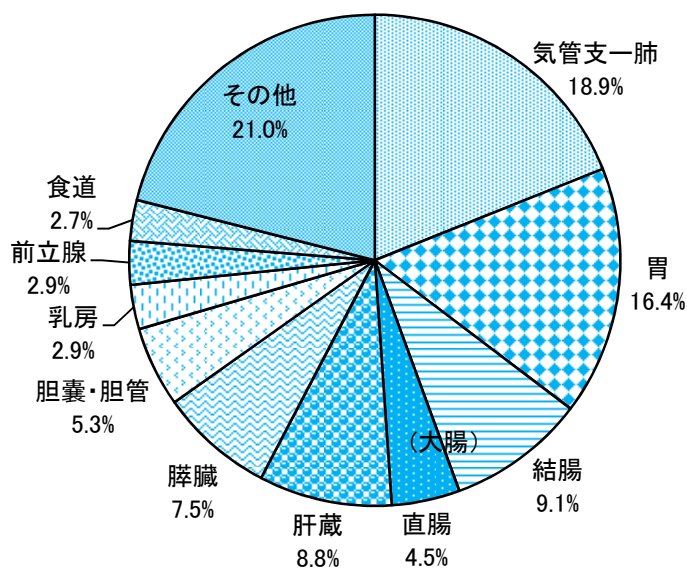
男(合計3,325人)



女(合計2,268人)

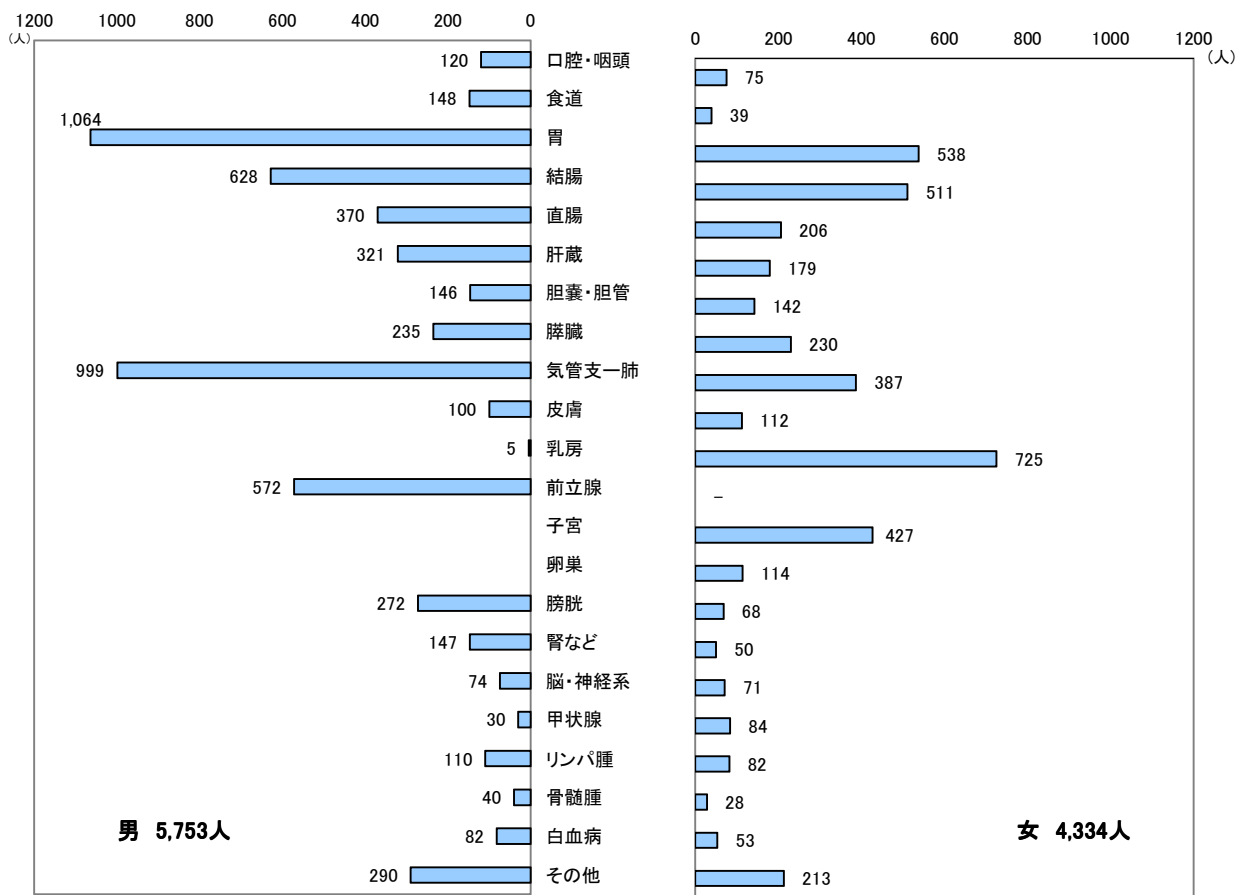


男女計(合計5,593人)



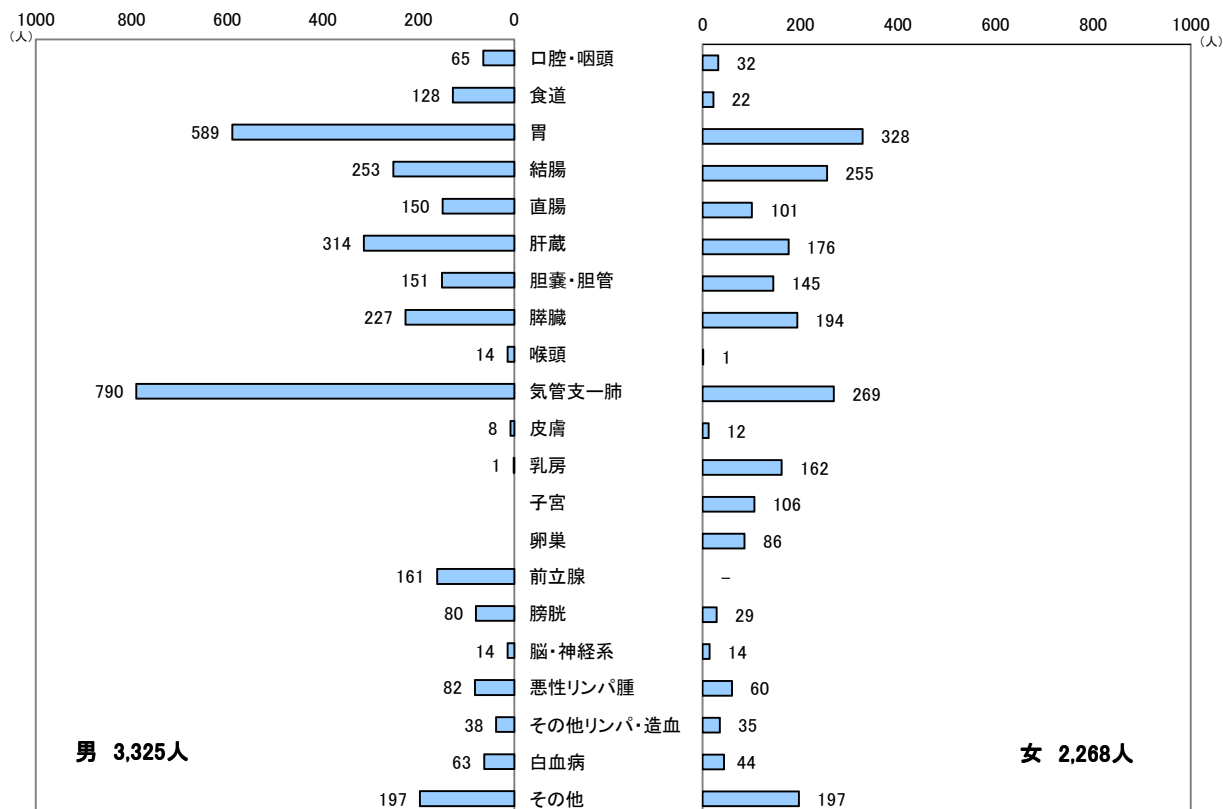
## 5 男女別部位別罹患数・死亡数

### 図9 男女別部位別罹患数



\* 乳房、子宮は上皮内含む

### 図10 男女別部位別死亡数

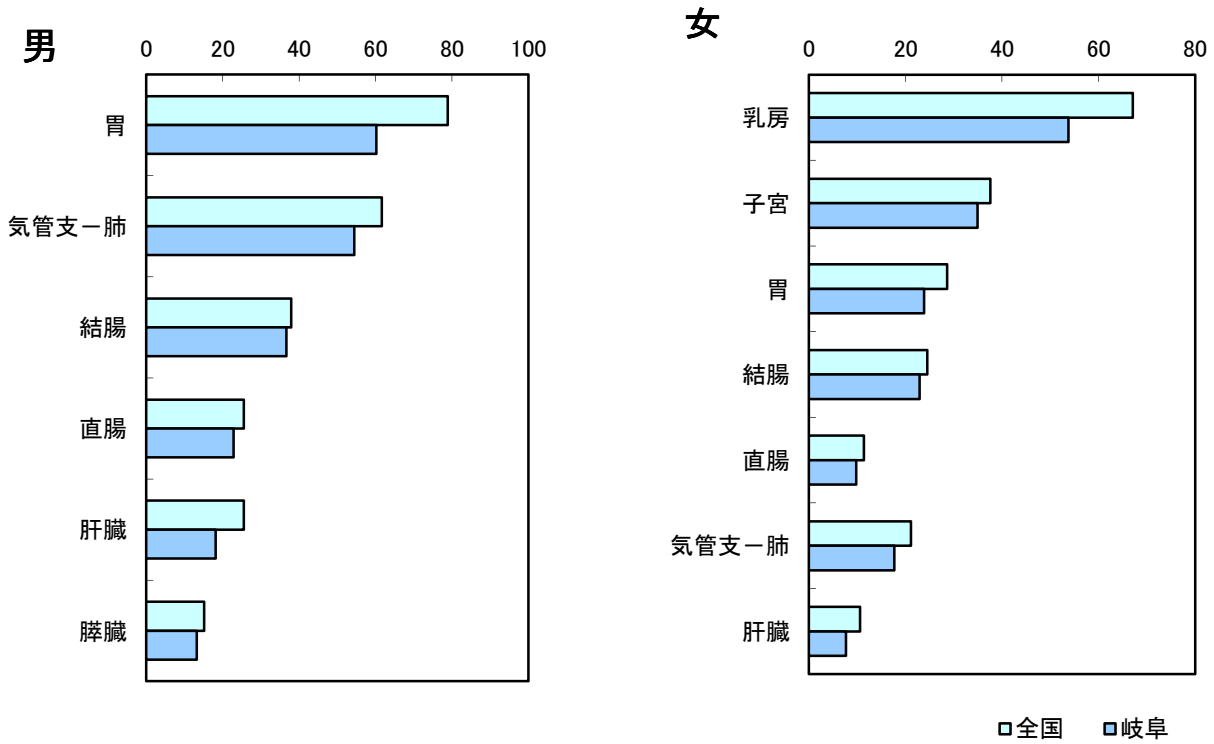


\* 乳房、子宮は上皮内含む



## 6 主要部位別年齢調整罹患率(人口10万対)

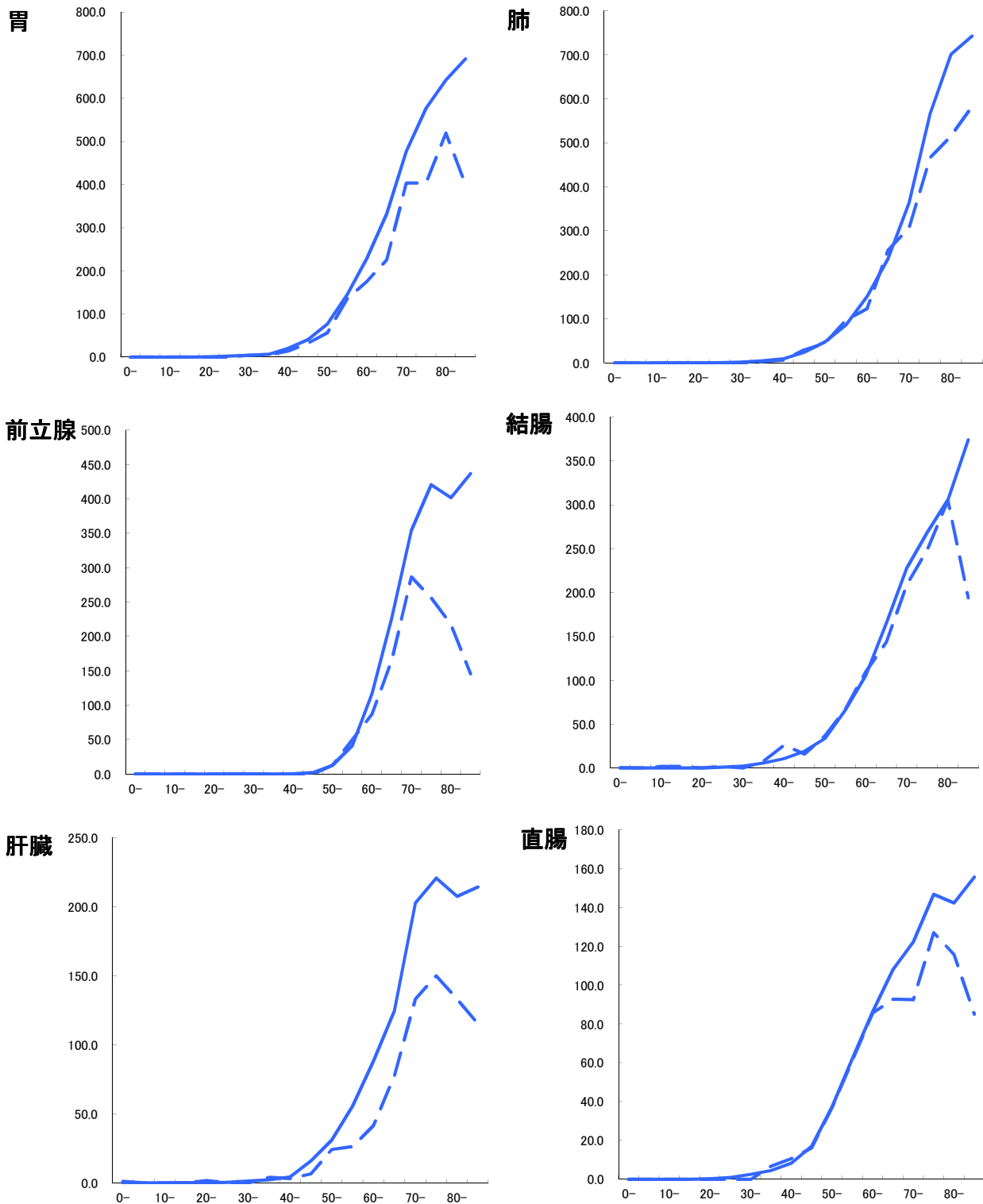
図11 性別主要部位別年齢調整罹患率



\* 全国の値は付表より引用(乳房、子宮は上皮内含む)

## 7 性別主要部位別(罹患数順)年齢階級別罹患率(平成20年)

### 図12 男性主要部位別罹患率

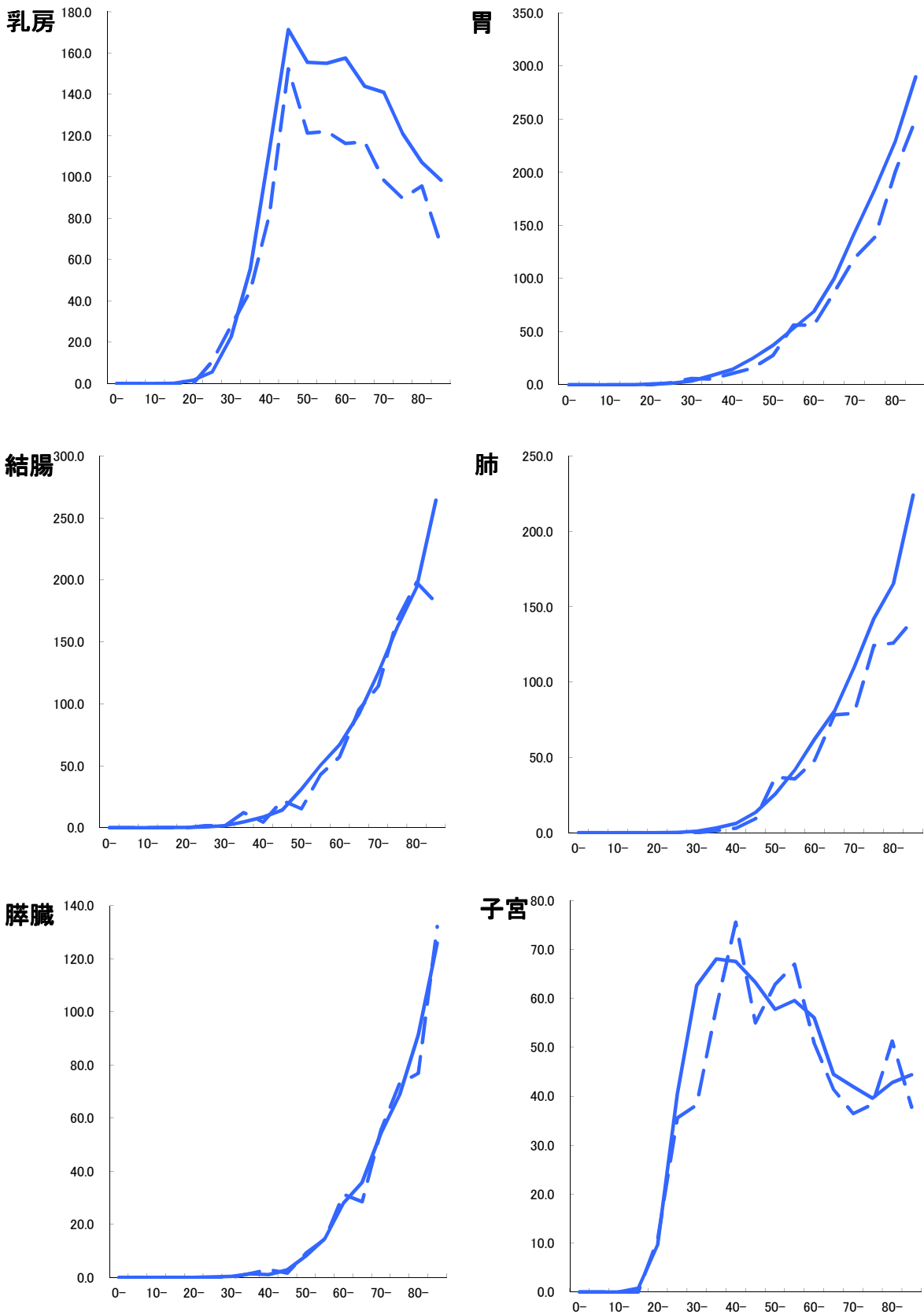


\* 横軸は年齢階級、縦軸は罹患数を示す。

\* 全国は付表より引用。

— 全国    - - 岐阜

図13 女性主要部位別罹患率



\* 横軸は年齢階級、縦軸は罹患率を示す。  
\* 全国は付表より引用。

— 全国 — 岐阜

## 8 主要部位別病理診断実施状況・進行度割合(平成20年)

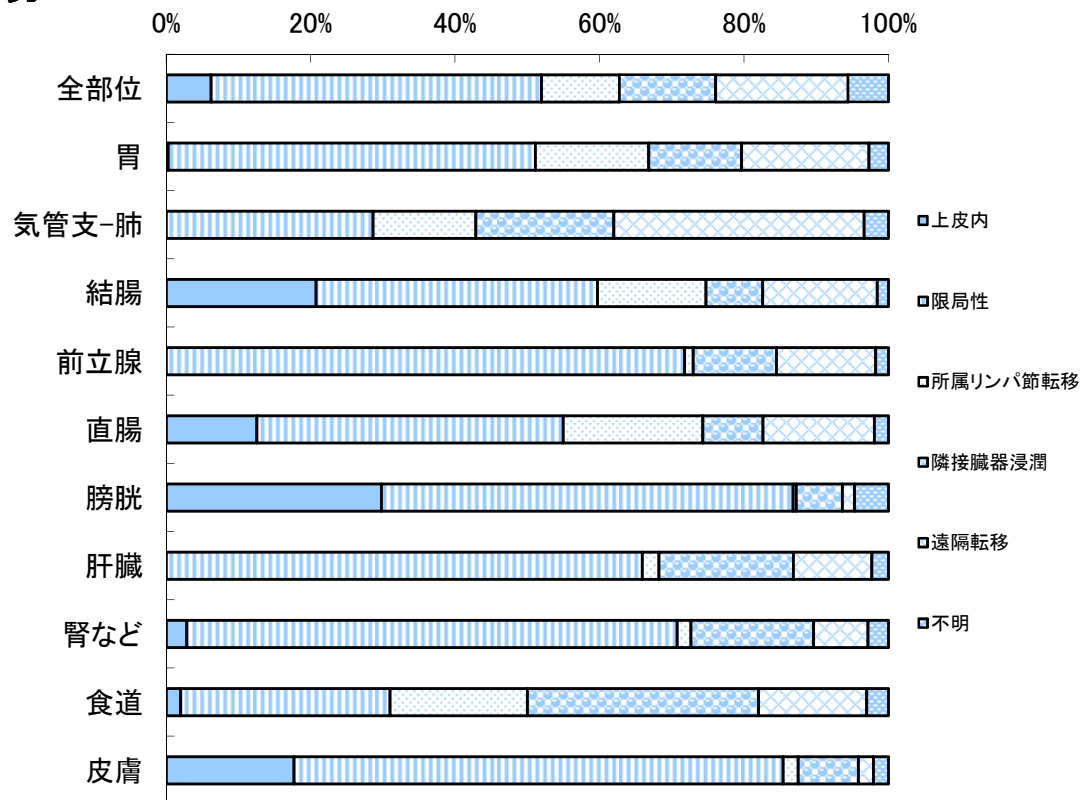
表5 性別主要部位別病理診断実施状況・進行度割合

性別	部位	届出数	病理診断実施割合		進行度割合											
			実施件数	%	上皮内		限局性		所属リンパ節転移		隣接臓器浸潤		遠隔転移		不明	
					件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
男	全部位	4,366	4,024	92.2	250	5.7	1840	42.1	435	10.0	535	12.3	739	16.9	225	5.2
	口腔・咽頭	108	103	95.4	2	1.9	35	32.4	20	18.5	24	22.2	9	8.3	13	12.0
	食道	102	100	98.0	2	2.0	29	28.4	19	18.6	32	31.4	15	14.7	3	2.9
	胃	785	771	98.2	2	0.3	392	49.9	121	15.4	99	12.6	136	17.3	21	2.7
	結腸	520	511	98.3	106	20.4	199	38.3	77	14.8	40	7.7	81	15.6	8	1.5
	直腸	319	311	97.5	39	12.2	132	41.4	60	18.8	26	8.2	48	15.0	6	1.9
	肝臓	203	129	63.5	0	-	85	41.9	3	1.5	24	11.8	14	6.9	3	1.5
	胆嚢・胆管	77	57	74.0	0	-	12	15.6	7	9.1	23	29.9	12	15.6	3	3.9
	膵臓	112	72	64.3	3	2.7	9	8.0	8	7.1	24	21.4	25	22.3	3	2.7
	気管支一肺	679	597	87.9	0	-	171	25.2	85	12.5	114	16.8	207	30.5	20	2.9
	皮膚	99	96	97.0	17	17.2	65	65.7	2	2.0	8	8.1	2	2.0	2	2.0
	乳房	4	4	100.0	0	-	1	25.0	2	50.0	0	-	1	25.0	0	-
	前立腺	539	503	93.3	0	-	361	67.0	6	1.1	58	10.8	69	12.8	9	1.7
	膀胱	247	235	95.1	70	28.3	134	54.3	1	0.4	15	6.1	4	1.6	11	4.5
	腎など	122	106	86.9	3	2.5	72	59.0	2	1.6	18	14.8	8	6.6	3	2.5
	脳・神経系	59	51	86.4	0	-	28	47.5	0	-	1	1.7	2	3.4	20	33.9
	甲状腺	26	25	96.2	0	-	9	34.6	7	26.9	3	11.5	4	15.4	2	7.7
	リンパ腫	78	77	98.7	0	-	7	9.0	0	-	4	5.1	50	64.1	16	20.5
	骨髄腫	21	19	90.5	0	-	1	4.8	0	-	0	-	6	28.6	12	57.1
	白血病	52	52	100.0	0	-	0	-	0	-	1	1.9	17	32.7	34	65.4
その他	214	205	95.8	6	2.8	98	45.8	15	7.0	21	9.8	29	13.6	36	16.8	
女	全部位	3,309	3,095	93.5	286	8.6	1341	40.5	456	13.8	411	12.4	426	12.9	175	5.3
	口腔・咽頭	67	65	97.0	1	1.5	28	41.8	13	19.4	17	25.4	3	4.5	3	4.5
	食道	30	30	100.0	0	-	8	26.7	4	13.3	12	40.0	5	16.7	1	3.3
	胃	365	356	97.5	1	0.3	162	44.4	55	15.1	52	14.2	65	17.8	21	5.8
	結腸	401	391	97.5	37	9.2	140	34.9	89	22.2	49	12.2	71	17.7	5	1.2
	直腸	169	164	97.0	17	10.1	71	42.0	30	17.8	13	7.7	27	16.0	6	3.6
	肝臓	92	48	52.2	0	-	32	34.8	0	-	10	10.9	3	3.3	3	3.3
	胆嚢・胆管	53	42	79.2	0	-	8	15.1	4	7.5	19	35.8	9	17.0	2	3.8
	膵臓	95	65	68.4	0	-	5	5.3	8	8.4	28	29.5	21	22.1	3	3.2
	気管支一肺	273	237	86.8	0	-	85	31.1	22	8.1	39	14.3	82	30.0	9	3.3
	皮膚	109	108	99.1	29	26.6	68	62.4	0	-	2	1.8	1	0.9	8	7.3
	乳房	697	689	98.9	66	9.5	378	54.2	186	26.7	23	3.3	26	3.7	10	1.4
	子宮	397	393	99.0	119	30.0	160	40.3	15	3.8	70	17.6	17	4.3	12	3.0
	卵巣	93	87	93.5	0	-	35	37.6	3	3.2	31	33.3	16	17.2	2	2.2
	膀胱	56	55	98.2	12	21.4	35	62.5	0	-	6	10.7	2	3.6	0	-
	腎など	42	35	83.3	3	7.1	15	35.7	0	-	13	31.0	2	4.8	2	4.8
	脳・神経系	55	39	70.9	0	-	20	36.4	0	-	0	-	1	1.8	18	32.7
	甲状腺	76	69	90.8	0	-	35	46.1	24	31.6	7	9.2	1	1.3	2	2.6
	リンパ腫	59	59	100.0	0	-	6	10.2	0	-	5	8.5	32	54.2	16	27.1
	骨髄腫	17	17	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	7	41.2	10	58.8
白血病	32	32	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	15	46.9	17	53.1	
その他	131	114	87.0	1	0.8	50	38.2	3	2.3	15	11.5	20	15.3	25	19.1	
計	全部位	7,675	7,119	92.8	536	7.0	3181	41.4	891	11.6	946	12.3	1165	15.2	400	5.2
	口腔・咽頭	175	168	96.0	3	1.7	63	36.0	33	18.9	41	23.4	12	6.9	16	9.1
	食道	132	130	98.5	2	1.5	37	28.0	23	17.4	44	33.3	20	15.2	4	3.0
	胃	1,150	1,127	98.0	3	0.3	554	48.2	176	15.3	151	13.1	201	17.5	42	3.7
	結腸	921	902	97.9	143	15.5	339	36.8	166	18.0	89	9.7	152	16.5	13	1.4
	直腸	488	475	97.3	56	11.5	203	41.6	90	18.4	39	8.0	75	15.4	12	2.5
	肝臓	295	177	60.0	0	-	117	39.7	3	1.0	34	11.5	17	5.8	6	2.0
	胆嚢・胆管	130	99	76.2	0	-	20	15.4	11	8.5	42	32.3	21	16.2	5	3.8
	膵臓	207	137	66.2	3	1.4	14	6.8	16	7.7	52	25.1	46	22.2	6	2.9
	気管支一肺	952	834	87.6	0	-	256	26.9	107	11.2	153	16.1	289	30.4	29	3.0
	皮膚	208	204	98.1	46	22.1	133	63.9	2	1.0	10	4.8	3	1.4	10	4.8
	乳房	701	693	98.9	66	9.4	379	54.1	188	26.8	23	3.3	27	3.9	10	1.4
	膀胱	303	290	95.7	82	27.1	169	55.8	1	0.3	21	6.9	6	2.0	11	3.6
	腎など	164	141	86.0	6	3.7	87	53.0	2	1.2	31	18.9	10	6.1	5	3.0
	脳・神経系	114	90	78.9	0	-	48	42.1	0	-	1	0.9	3	2.6	38	33.3
	甲状腺	102	94	92.2	0	-	44	43.1	31	30.4	10	9.8	5	4.9	4	3.9
	リンパ腫	137	136	99.3	0	-	13	9.5	0	-	9	6.6	82	59.9	32	23.4
	骨髄腫	38	36	94.7	0	-	1	2.6	0	-	0	-	13	34.2	22	57.9
	白血病	84	84	100.0	0	-	0	-	0	-	1	1.2	32	38.1	51	60.7
	その他	1,374	1,302	94.8	126	9.2	704	51.2	42	3.1	195	14.2	151	11.0	84	6.1

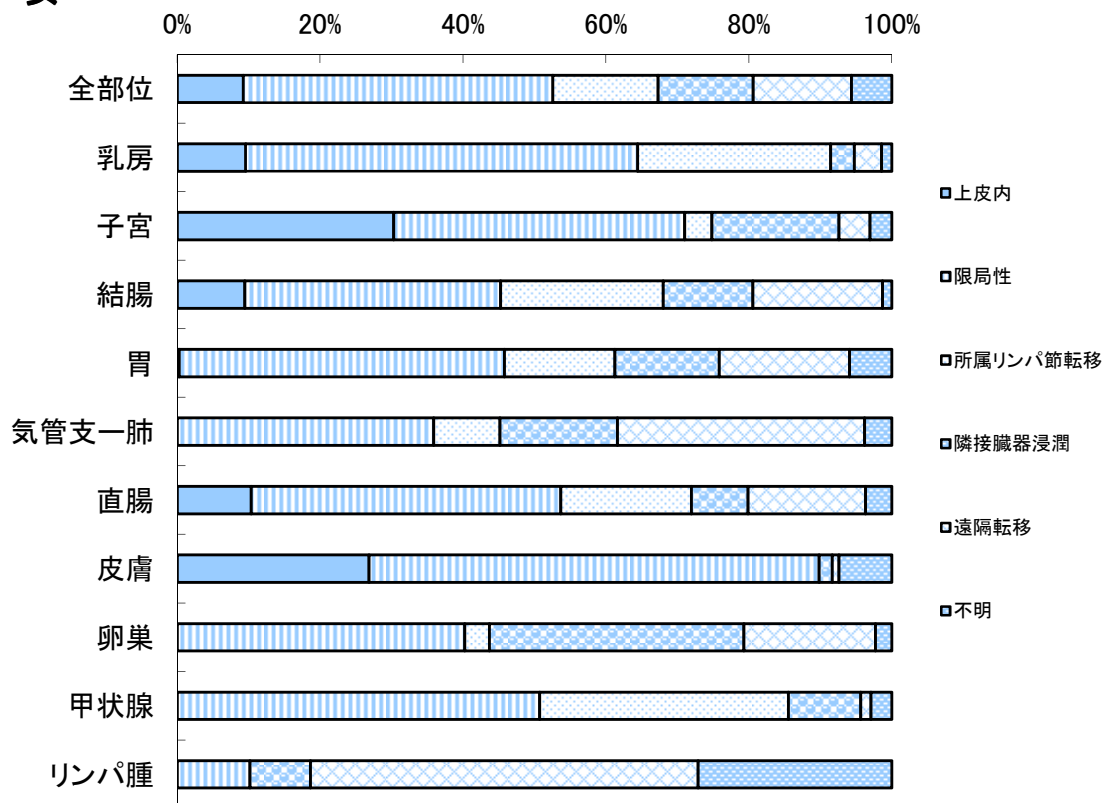
\* 計の全部位は計の各部位と男の前立腺、女の子宮、卵巣との和

図14 届出患者における主要部位がんの進行度(届出数順)

男



女



# 付 表

付表1 男性主要部位別年齢階級別罹患数(平成20年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	総計
口腔・咽頭	0	0	0	1	0	0	2	2	1	10	11	10	16	15	20	15	13	4	120
食道	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	24	24	33	23	17	10	8	148
胃	0	0	0	0	0	0	3	4	9	20	35	109	131	146	218	175	148	66	1064
結腸	0	0	1	1	0	1	0	6	17	10	23	54	82	93	113	108	87	32	628
直腸	0	0	0	0	0	0	0	5	7	10	23	49	64	60	50	55	33	14	370
肝臓	0	0	0	0	1	0	0	3	2	4	15	21	31	50	72	65	38	19	321
胆嚢・胆管	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	8	19	12	28	27	18	27	146
膵臓	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	10	27	20	35	44	40	33	20	235
気管支・肺	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	18	78	92	166	202	147	96	999	
皮膚	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	3	7	15	20	17	18	14	100
乳房	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	5
前立腺	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	40	65	107	155	111	62	24	572
膀胱	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	7	27	33	34	50	55	42	21	272
腎など	0	0	0	1	0	0	0	1	4	5	13	11	14	21	33	27	12	5	147
脳・神経系	0	1	1	1	1	2	2	2	3	5	8	14	6	6	13	6	3	0	74
甲状腺	0	0	0	0	0	1	0	2	2	1	3	1	6	5	4	5	0	0	30
リンパ腫	0	0	0	0	0	2	5	2	1	5	9	12	10	15	14	20	11	4	110
骨髄腫	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	10	7	6	9	4	40
白血病	0	1	0	2	1	1	2	3	5	1	2	8	9	6	16	13	6	6	82
その他	1	0	1	3	5	3	10	7	11	6	8	23	35	43	35	40	30	29	290
総計	1	2	3	9	8	10	24	41	73	107	216	523	664	873	1081	1004	720	394	5753

付表2 男性主要部位別年齢階級別罹患率(平成20年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	粗罹患率	年齢調整罹患率
口腔・咽頭	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	2.9	2.7	1.5	16.2	17.7	12.5	21.4	23.2	37.0	34.6	45.6	24.3	11.8	7.96
食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	3.1	1.6	8.1	30.0	32.1	51.0	42.5	39.2	35.1	48.6	14.6	8.76
胃	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	5.3	13.8	32.3	56.4	136.2	175.4	225.6	403.2	404.0	519.2	400.6	104.7	60.24
結腸	0.0	0.0	1.9	1.8	0.0	1.8	0.0	8.0	26.1	16.2	37.0	67.5	109.8	143.7	209.0	249.3	305.2	194.2	61.8	36.64
直腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	10.7	16.2	37.0	61.2	85.7	92.7	92.5	127.0	115.8	85.0	36.4	22.80
肝臓	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	4.0	3.1	6.5	24.2	26.2	41.5	77.3	133.2	150.0	133.3	115.3	31.6	18.13
胆嚢・胆管	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	6.4	10.0	25.4	18.5	51.8	62.3	63.1	163.9	14.4	7.74
膵臓	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	6.5	16.1	33.7	26.8	54.1	81.4	92.3	115.8	121.4	23.1	13.20
気管支・肺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	6.1	29.1	45.1	97.5	123.2	256.5	307.0	466.3	515.7	582.7	98.3	54.43
皮膚	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.5	3.2	3.2	3.7	9.4	23.2	37.0	39.2	63.1	85.0	9.8	5.32
前立腺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	50.0	87.1	165.4	286.7	256.2	217.5	145.7	56.3	30.74
膀胱	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.2	11.3	33.7	44.2	52.5	92.5	127.0	147.3	127.5	26.8	14.72
腎など	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	1.3	6.1	8.1	20.9	13.7	18.8	32.5	61.0	62.3	42.1	30.3	14.5	9.17
脳・神経系	0.0	1.9	1.9	1.8	1.8	3.5	2.9	2.7	4.6	8.1	12.9	17.5	8.0	9.3	24.0	13.9	10.5	0.0	7.3	5.74
甲状腺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	2.7	3.1	1.6	4.8	1.2	8.0	7.7	7.4	11.5	0.0	0.0	3.0	2.18
リンパ腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	7.1	2.7	1.5	8.1	14.5	15.0	13.4	23.2	25.9	46.2	38.6	24.3	10.8	7.23
骨髄腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	3.7	0.0	15.5	12.9	13.9	31.6	24.3	3.9	2.07
白血病	0.0	1.9	0.0	3.6	1.8	1.8	2.9	4.0	7.7	1.6	3.2	10.0	12.1	9.3	29.6	30.0	21.0	36.4	8.1	5.50
その他	2.1	0.0	1.9	5.5	9.1	5.3	14.3	9.4	16.9	9.7	12.9	28.7	46.9	66.5	64.7	92.3	105.2	176.0	28.5	18.72
総計	2.1	3.8	5.6	16.4	14.6	17.6	34.2	54.8	112.1	172.8	347.9	653.6	889.3	1,349.2	1,999.3	2,317.6	2,525.7	2,391.5	565.9	331.68

付表3 女性主要部位別年齢階級別罹患数(平成20年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	総計
口腔・咽頭	0	0	0	0	1	3	0	1	3	1	2	5	5	12	8	13	5	16	75
食道	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	6	7	6	4	4	5	3	39
胃	0	0	0	0	0	1	4	4	7	10	18	47	43	61	75	76	86	106	538
結腸	0	0	0	0	0	1	1	9	3	14	10	36	44	67	72	92	85	77	511
直腸	0	0	0	0	1	0	0	4	2	5	8	17	20	27	37	30	22	33	206
肝臓	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	9	13	19	46	39	24	23	179
胆嚢・胆管	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	4	5	7	10	21	22	26	43	142
脾臓	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	6	12	24	35	40	33	56	230	
気管支・肺	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6	24	30	37	55	50	68	54	60	387
皮膚	0	0	0	0	1	0	0	0	4	2	5	6	6	14	15	13	20	26	112
乳房	0	0	0	0	0	6	19	33	54	97	79	102	89	82	62	49	41	12	725
子宮	0	0	0	0	6	20	26	43	50	35	41	56	39	29	23	21	22	16	427
卵巣	0	0	2	2	1	0	5	4	7	6	12	22	7	14	11	7	5	9	114
膀胱	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	4	5	22	9	10	68
腎など	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	6	2	9	6	7	7	5	50
脳・神経系	1	1	1	0	0	0	2	4	4	1	3	7	5	11	6	8	8	9	71
甲状腺	0	0	0	1	0	1	4	6	6	1	3	8	10	14	10	6	5	9	84
リンパ腫	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3	10	7	6	12	10	12	8	11	82
骨髄腫	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	1	4	5	7	5	2	28
白血病	0	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	2	4	9	9	8	8	7	53
その他	1	0	2	0	2	3	4	5	5	6	9	11	15	17	23	36	35	39	213
総計	4	2	5	3	13	36	68	117	155	196	244	399	388	506	533	580	513	572	4334

付表4 女性主要部位別年齢階級別罹患率(平成20年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	粗罹患率	年齢調整罹患率
口腔・咽頭	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	5.3	0.0	1.4	4.5	1.6	3.1	6.0	6.5	17.1	12.7	23.8	11.7	37.8	6.9	3.80
食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	4.6	7.2	9.1	8.6	6.3	7.3	11.7	7.1	3.6	2.06
胃	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	5.9	5.4	10.6	15.7	27.6	56.2	56.1	87.0	119.0	138.9	200.4	250.2	49.7	23.86
結腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.5	12.2	4.5	22.0	15.3	43.1	57.4	95.6	114.2	168.2	198.1	181.7	47.3	22.90
直腸	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	5.4	3.0	7.9	12.3	20.3	26.1	38.5	58.7	54.8	51.3	77.9	19.0	9.81
肝臓	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	3.1	3.1	10.8	17.0	27.1	73.0	71.3	55.9	54.3	16.6	7.63
胆嚢・胆管	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	1.5	3.1	6.1	6.0	9.1	14.3	33.3	40.2	60.6	101.5	13.1	5.30
脾臓	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	3.0	1.6	9.2	14.4	31.3	28.5	55.5	73.1	76.9	132.2	21.3	9.19
気管支・肺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	3.0	9.4	36.8	35.9	48.3	78.4	79.3	124.3	125.9	141.6	35.8	17.69
皮膚	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	6.1	3.1	7.7	7.2	7.8	20.0	23.8	23.8	46.6	61.4	10.4	4.93
乳房	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	28.0	44.7	81.7	152.4	121.2	122.1	116.2	117.0	98.4	89.6	95.6	28.3	67.0	53.77
子宮	0.0	0.0	0.0	0.0	10.8	35.6	38.3	58.2	75.6	55.0	62.9	67.0	50.9	41.4	36.5	38.4	51.3	37.8	39.5	34.94
卵巣	0.0	0.0	3.9	3.8	1.8	0.0	7.4	5.4	10.6	9.4	18.4	26.3	9.1	20.0	17.5	12.8	11.7	21.2	10.5	7.98
膀胱	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.6	5.2	20.0	7.9	40.2	21.0	23.6	6.3	2.73
腎など	2.2	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.1	4.6	7.2	2.6	12.8	9.5	12.8	16.3	11.8	4.6	2.70
脳・神経系	2.2	2.0	1.9	0.0	0.0	0.0	2.9	5.4	6.1	1.6	4.6	8.4	6.5	15.7	9.5	14.6	18.6	21.2	6.6	4.22
甲状腺	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	1.8	5.9	8.1	9.1	1.6	4.6	9.6	13.1	20.0	15.9	11.0	11.7	21.2	7.8	5.29
リンパ腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	1.5	4.7	15.3	8.4	7.8	17.1	17.1	15.9	18.6	26.0	7.6	4.40
骨髄腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	1.5	2.4	1.3	5.7	7.9	12.8	11.7	4.7	2.6	1.26
白血病	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.5	0.0	1.5	3.1	0.0	2.4	5.2	12.8	14.3	14.6	18.6	16.5	4.9	2.62
その他	2.2	0.0	3.9	0.0	3.6	5.3	5.9	6.8	7.6	9.4	13.8	13.2	19.6	24.2	36.5	65.8	81.6	92.1	19.7	10.68
総計	8.8	4.0	9.7	5.7	23.4	64.1	100.0	158.3	234.4	308.0	374.3	477.5	506.5	721.7	845.5	1,060.2	1,195.7	1,350.1	400.8	237.73



付表5 男女主要部位別年齢階級別罹患数(平成20年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	総計
口腔・咽頭	0	0	0	1	1	3	2	3	4	11	13	15	21	27	28	28	18	20	195
食道	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	8	30	31	39	27	21	15	11	187
胃	0	0	0	0	0	1	7	8	16	30	53	156	174	207	293	251	234	172	1602
結腸	0	0	1	1	0	2	1	15	20	24	33	90	126	160	185	200	172	109	1139
直腸	0	0	0	0	1	0	0	9	9	15	31	66	84	87	87	85	55	47	576
肝臓	1	0	0	0	1	0	0	4	2	6	17	30	44	69	118	104	62	42	500
胆嚢・胆管	0	0	0	0	1	0	0	0	1	5	8	13	26	22	49	49	44	70	288
膵臓	0	0	0	0	0	0	0	1	4	5	16	39	44	55	79	80	66	76	465
気管支・肺	0	0	0	0	0	0	0	3	6	24	52	108	129	221	216	270	201	156	1386
皮膚	0	0	0	0	1	0	0	1	5	4	7	9	13	29	35	30	38	40	212
乳房	0	0	0	0	0	6	19	33	55	97	80	103	89	83	62	49	41	13	730
子宮	0	0	0	0	6	20	26	43	50	35	41	56	39	29	23	21	22	16	427
卵巣	0	0	2	2	1	0	5	4	7	6	12	22	7	14	11	7	5	9	114
前立腺	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	40	65	107	155	111	62	24	572
膀胱	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	8	30	37	48	55	77	51	31	340
腎など	1	0	0	1	0	0	0	0	1	6	7	17	16	30	39	34	19	10	197
脳・神経系	1	2	2	1	1	2	4	6	7	6	11	21	11	17	19	14	11	9	145
甲状腺	0	0	0	1	0	2	4	8	8	2	6	9	16	19	14	11	5	9	114
リンパ腫	0	0	0	0	0	2	7	2	2	8	19	19	16	27	24	32	19	15	192
骨髄腫	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	5	1	14	12	13	14	6	68
白血病	0	2	0	2	1	2	3	3	6	3	2	10	13	15	25	21	14	13	135
その他	2	0	3	3	7	6	14	12	16	12	17	34	50	60	58	76	65	68	503
総計	5	4	8	12	21	46	92	158	228	303	460	922	1052	1379	1614	1584	1233	966	10087

付表6 男女主要部位別年齢階級別罹患率(平成20年)

部位	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+	粗罹患率	年齢調整罹患率
口腔・咽頭	0.0	0.0	0.0	0.9	0.9	2.7	1.4	2.0	3.0	8.8	10.2	9.2	13.9	20.0	23.9	28.6	25.2	34.0	9.29	5.79
食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.3	0.8	6.3	18.3	20.5	28.9	23.1	21.4	21.0	18.7	8.91	5.19
胃	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	5.1	5.4	12.2	23.9	41.6	95.4	115.0	153.5	250.2	256.0	327.7	292.3	76.35	40.61
結腸	0.0	0.0	1.0	0.9	0.0	1.8	0.7	10.1	15.2	19.1	25.9	55.0	83.3	118.7	158.0	204.0	240.9	185.2	54.29	29.34
直腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	6.1	6.9	11.9	24.4	40.3	55.5	64.5	74.3	86.7	77.0	79.9	27.45	15.99
肝臓	1.1	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	2.7	1.5	4.8	13.4	18.3	29.1	51.2	100.8	106.1	86.8	71.4	23.83	12.46
胆嚢・胆管	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.8	4.0	6.3	7.9	17.2	16.3	41.8	50.0	61.6	119.0	13.73	6.37
膵臓	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	3.0	4.0	12.6	23.8	29.1	40.8	67.5	81.6	92.4	129.2	22.16	11.08
気管支・肺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.6	19.1	40.9	66.0	85.3	163.9	184.4	275.4	281.5	265.1	66.06	34.10
皮膚	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.7	3.8	3.2	5.5	5.5	8.6	21.5	29.9	30.6	53.2	68.0	10.10	5.05
乳房	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	17.7	18.8	28.9	38.1	27.9	32.2	34.2	25.8	21.5	19.6	21.4	30.8	27.2	20.35	17.81
子宮	0.0	0.0	1.9	1.9	0.9	0.0	3.6	2.7	5.3	4.8	9.4	13.4	4.6	10.4	9.4	7.1	7.0	15.3	5.43	4.11
卵巣	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	24.5	43.0	79.4	132.4	113.2	86.8	40.8	27.26	14.10
前立腺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.6	6.3	18.3	24.5	35.6	47.0	78.5	71.4	52.7	16.20	8.17
膀胱	1.1	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.7	4.6	5.6	12.6	10.4	10.6	22.3	33.3	34.7	26.6	17.0	9.39	5.73
腎など	1.1	2.0	1.9	0.9	0.9	1.8	2.9	4.0	5.3	4.8	8.6	12.8	7.3	12.6	16.2	14.3	15.4	15.3	6.91	5.00
脳・神経系	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	1.8	2.9	5.4	6.1	1.6	4.7	5.5	10.6	14.1	12.0	11.2	7.0	15.3	5.43	3.80
甲状腺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	5.1	1.3	1.5	6.4	14.9	11.6	10.6	20.0	20.5	32.6	26.6	25.5	9.15	5.75
リンパ腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.6	3.1	0.7	10.4	10.2	13.3	19.6	10.2	3.24	1.60
骨髄腫	0.0	2.0	0.0	0.0	0.9	1.8	2.2	2.0	4.6	2.4	1.6	6.1	8.6	11.1	21.3	21.4	19.6	22.1	6.43	3.86
白血病	2.2	0.0	2.9	2.8	6.3	5.3	10.1	8.1	12.2	9.6	13.4	20.8	33.1	44.5	49.5	77.5	91.0	115.6	23.97	14.44
その他	5.4	3.9	7.6	11.2	19.0	40.7	66.6	106.3	173.7	241.3	361.4	563.6	695.5	1,022.9	1,378.2	1,615.8	1,726.6	1,641.7	480.76	278.25
総計	5.4	3.9	7.6	11.2	19.0	40.7	66.6	106.3	173.7	241.3	361.4	563.6	695.5	1,022.9	1,378.2	1,615.8	1,726.6	1,641.7	480.76	278.25

\* 付表 全国主要部位別、性別、年齢階級別罹患率(推計値)-2007年-

推計参加登録:岩手県、宮城県、秋田県、山形県、茨城県、栃木県、群馬県、千葉県、神奈川県、新潟県、富山県、福井県、愛知県、滋賀県、京都府、鳥取県、岡山県、広島県、佐賀県、長崎県、熊本県

部位	年齢階級別罹患率																	年齢調整罹患率		
	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	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	
男 全部位*1	13.3	8.1	8.8	12.8	13.8	22.6	35.6	61.2	103.8	217.1	408.1	724.4	1174.6	1744.5	2478.0	3138.9	3473.5	3889.4	686.8	423.2
全部位	13.3	8.1	8.8	12.8	13.6	22.3	34.9	58.6	97.3	204.3	385.1	685.2	1115.4	1665.3	2376.2	3027.8	3374.0	3821.7	659.1	405.3
口腔・咽頭	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.4	1.0	3.9	3.6	10.0	15.6	25.4	37.6	41.3	54.0	52.8	55.0	56.4	16.4	10.9
食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	1.7	7.9	21.5	38.8	67.0	87.0	95.3	106.5	98.3	83.8	27.3	17.1
胃	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	2.3	4.0	6.2	20.2	40.8	76.9	145.5	229.1	332.0	476.9	577.0	642.6	691.2	128.7	78.9
結腸	0.4	0.0	0.0	0.2	0.2	1.0	2.1	5.9	10.8	19.3	33.8	66.4	106.0	165.6	228.1	269.0	305.8	374.5	61.9	37.9
直腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	2.5	4.5	8.3	17.1	37.2	62.1	86.3	108.0	122.3	146.8	142.3	155.7	39.5	25.5
肝臓	1.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	1.2	2.2	4.3	15.9	31.1	55.7	88.3	124.4	202.8	220.9	207.7	214.4	48.5	29.8
胆嚢・胆管	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.9	3.2	6.1	11.6	17.7	33.5	56.3	84.0	109.0	162.4	15.8	9.1
膵臓	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.1	0.6	2.1	2.7	6.5	14.4	26.2	43.3	64.1	82.9	114.8	143.5	163.5	25.0	15.1
喉頭	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.3	5.2	8.8	14.3	20.5	23.0	26.3	26.8	20.7	6.5	4.0
肺	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.5	1.4	4.4	9.2	24.0	47.9	86.4	151.3	236.5	363.7	566.1	701.6	743.0	104.7	61.6
皮膚*2	0.1	0.2	0.0	0.2	0.6	0.4	1.9	1.4	2.6	3.4	4.5	6.0	10.0	17.2	25.3	38.8	58.8	91.7	8.7	5.3
前立腺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	2.1	12.7	41.7	116.7	227.0	354.1	420.8	402.0	437.1	75.9	43.5
膀胱	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	1.2	1.6	5.4	8.4	18.6	31.2	49.6	70.4	103.4	134.6	196.0	21.3	12.5
腎など	0.5	0.0	0.2	0.0	0.1	0.4	1.3	3.3	5.0	11.6	17.8	24.5	34.2	41.4	59.3	77.5	84.2	96.9	18.8	12.2
脳・中枢神経系	1.9	1.6	1.5	1.2	1.2	1.0	2.6	2.9	2.1	3.0	3.1	3.6	4.6	7.0	8.6	14.5	12.4	13.9	3.9	3.0
甲状腺	0.0	0.0	0.0	0.4	0.9	1.5	1.4	2.1	3.1	3.6	4.8	7.1	7.6	6.8	8.2	8.7	8.5	8.2	3.7	2.8
悪性リンパ腫	0.6	1.1	2.0	1.9	1.6	3.0	2.3	4.2	5.9	10.2	15.8	20.5	23.4	34.4	50.2	67.8	78.5	97.5	16.9	11.3
多発性骨髄腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	2.2	4.2	6.7	10.0	14.9	18.5	28.0	30.4	4.2	2.5
白血病	4.5	4.0	2.3	2.8	2.3	2.1	2.4	3.3	3.9	5.2	8.3	9.6	13.1	17.2	27.6	37.1	41.1	49.6	9.7	7.0
女 全部位*1	14.2	6.5	9.4	12.3	26.6	68.1	119.3	187.7	292.5	401.0	465.3	568.5	686.6	810.4	1056.4	1241.2	1456.6	1851.0	482.3	292.7
全部位	14.2	6.5	9.2	11.6	19.7	34.3	74.1	140.7	240.1	353.4	430.8	534.2	641.6	764.6	1002.7	1193.3	1406.5	1820.4	448.3	263.8
口腔・咽頭	0.1	0.1	0.1	0.0	0.9	0.8	1.1	2.0	2.1	2.6	4.0	6.2	7.6	11.2	14.8	15.9	22.6	27.9	6.0	3.3
食道	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	1.5	3.5	5.6	7.5	8.1	13.0	13.0	17.7	20.4	4.6	2.3
胃	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.3	3.5	8.6	14.4	24.9	37.2	53.0	69.1	99.9	143.0	184.0	229.1	289.8	56.7	28.6
結腸	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.8	1.7	4.8	8.6	14.4	31.3	50.6	67.3	92.3	125.1	162.1	194.0	264.5	49.8	24.5
直腸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.8	2.8	6.8	10.0	19.3	25.0	37.4	42.1	46.6	60.4	64.1	76.2	20.4	11.4
肝臓	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.2	2.0	2.4	5.7	12.4	24.2	47.9	82.7	93.8	99.6	108.2	23.2	10.6
胆嚢・胆管	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	0.9	1.9	4.3	8.0	12.9	22.1	36.9	57.3	87.7	141.2	16.6	6.6
膵臓	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	1.3	1.1	2.9	8.2	14.6	28.0	35.8	54.4	68.8	91.4	126.0	20.5	9.3
喉頭	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.7	0.5	1.1	1.0	0.9	1.5	1.1	0.4	0.2
肺	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	1.0	3.2	6.2	13.6	25.9	41.8	62.2	80.9	110.0	142.0	165.4	224.1	43.0	21.1
皮膚*2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	1.1	1.3	1.1	2.3	2.8	3.8	6.1	7.1	12.1	20.3	25.4	37.8	76.4	9.1	4.1
乳房*1	0.0	0.0	0.0	0.1	1.6	5.6	22.6	55.4	113.0	171.4	155.5	155.1	157.6	144.0	141.0	121.0	107.1	98.4	86.0	67.1
子宮*1	0.0	0.0	0.0	0.0	9.7	40.5	62.7	68.1	67.6	63.3	57.8	59.6	56.1	44.5	42.0	39.6	42.8	44.4	42.5	37.6
子宮	0.0	0.0	0.0	0.2	3.2	8.0	21.0	28.3	35.6	42.4	48.5	53.8	48.6	39.6	39.3	37.0	40.5	43.9	29.0	22.8
子宮頸	0.0	0.0	0.0	0.1	2.5	6.6	16.5	21.2	25.1	23.5	18.6	17.7	16.6	13.4	14.9	14.2	17.1	20.1	13.5	11.7
子宮体	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	1.3	4.4	6.8	9.9	18.0	29.1	34.9	30.8	24.0	22.2	20.0	16.4	9.5	13.9	10.5
卵巣	0.0	0.4	0.5	2.3	2.0	3.5	4.5	7.8	12.3	18.7	25.1	24.5	22.8	19.8	19.9	19.6	23.5	21.3	13.2	10.0
膀胱	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.4	1.2	2.3	4.9	5.4	7.3	15.4	23.3	32.1	47.4	6.4	2.7
腎など	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	0.9	2.1	3.7	5.9	7.9	9.4	14.3	21.4	26.9	31.1	35.7	8.0	4.2
脳・中枢神経系	1.9	2.0	1.7	0.9	1.6	0.7	1.1	2.7	2.4	2.6	4.2	5.1	6.0	4.8	6.4	7.6	9.0	12.3	3.9	2.8
甲状腺	0.0	0.0	0.2	1.3	2.8	3.6	6.9	10.7	15.5	17.4	20.0	22.5	24.1	19.8	22.4	20.2	15.4	13.7	12.9	10.1
悪性リンパ腫	1.1	0.6	1.4	1.4	2.0	3.3	2.1	2.6	4.9	7.4	10.1	12.8	16.7	21.6	31.0	39.5	42.9	46.9	12.6	7.4
多発性骨髄腫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.1	2.3	2.8	3.7	6.4	10.6	17.4	17.2	20.1	4.0	1.8
白血病	5.2	2.2	2.6	2.0	1.8	1.4	1.5	2.8	4.1	3.9	5.2	6.1	6.7	9.0	13.6	17.1	19.8	20.0	6.4	4.4

[資料]国立がんセンターがん対策情報センターの提供する集計表より

\*1 乳房と子宮頸部の上皮内がんを含む \*2 皮膚の黒色腫を含む

人口:1985年全国人口 罹患率:人口10万対

# 事業報告

## 岐阜県がん登録届出票届出件数

### 届出協力医療機関一覧

医療機関名	圏域	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
岐阜大学医学部附属病院	岐阜	532	642	2,421	1,326	2,400
岐阜県総合医療センター		673	1,161	1,475	1,542	1,246
岐阜市民病院		606	645	480	874	1,166
岐阜赤十字病院		24	0	0	90	259
朝日大学歯学部附属村上記念病院		133	133	0	367	190
笠松病院		0	1	0	30	32
公立学校共済組合東海中央病院		78	17	37	119	36
岐阜県厚生農業協同組合連合会 岐阜北厚生病院		43	33	19	3	1
米倉胃腸科外科		0	9	30	31	28
松波総合病院		390	529	479	538	679
吉村内科		9	6	7	4	4
山内ホスピタル		0	0	0	32	33
羽島市民病院		0	0	0	74	192
平野総合病院		0	0	0	0	111
大垣市民病院		西濃	1,481	1,556	1,520	2,416
墨俣医院	2		5	2	2	2
岐阜県厚生農業協同組合連合会 揖斐厚生病院	22		32	69	256	260
船戸クリニック	0		0	0	40	35
西美濃厚生病院	0		0	0	0	37
岐阜県厚生農業協同組合連合会 総合病院中濃病院	中濃	231	226	375	633	667
美濃市立美濃病院		0	0	48	64	55
郡上市民病院		35	14	13	12	38
岐阜社会保険病院		79	112	131	199	109
木沢記念病院		491	492	652	718	1,262
鷺見病院		50	28	17	19	28
県立多治見病院	東濃	1,093	1,083	761	850	1,497
岐阜県厚生農業協同組合連合会 東濃厚生病院		264	270	209	176	192
市立恵那病院		44	54	64	116	90
中津川市民病院		78	22	12	83	185
土岐市立総合病院		0	0	0	0	156
可知医院		13	9	2	20	9
安藤クリニック		0	0	3	28	16
岐阜県立下呂温泉病院	飛騨	17	12	6	5	11
総合病院高山赤十字病院		400	489	475	573	799
岐阜県厚生農業協同組合連合会 総合病院久美愛厚生病院		197	80	90	118	116
医療法人社団厚洋会垣内病院		10	11	10	0	0
合計		6,998	7,671	9,407	11,358	14,085

## 死亡小票件数(2010年死亡者分)

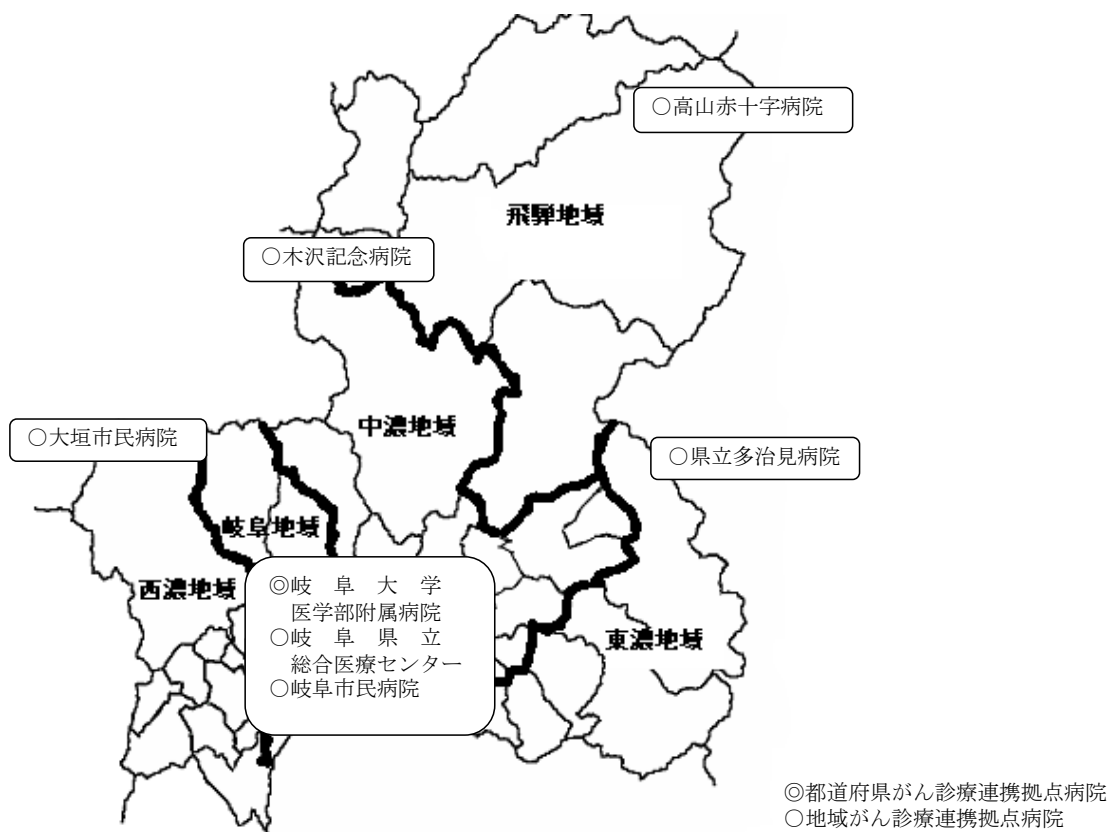
平成22年死亡小票届出件数(がん死)－保健所別－

施設名	医療圏	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
岐阜市保健所	岐阜	115	97	101	102	97	104	117	103	94	104	115	102	1251
岐阜保健所		88	74	98	88	75	73	106	100	80	67	98	72	1019
西濃保健所	西濃	99	83	100	107	96	100	101	112	97	103	103	93	1194
関保健所	中濃	32	33	42	41	39	26	28	50	46	34	32	50	453
中濃保健所		40	40	56	50	42	51	43	42	51	51	51	46	563
東濃保健所	東濃	68	49	48	48	52	50	52	61	51	47	56	47	629
恵那保健所		50	40	32	40	30	42	59	41	40	44	48	30	496
飛騨保健所	飛騨	37	41	33	40	27	41	37	46	43	40	44	44	473
合計		529	457	510	516	458	487	543	555	502	490	547	484	6078

※岐阜県では全死亡小票入力が行っておらず、現在各保健所で人口動態調査死亡票の記載のうち「死亡の原因」の「Ⅰ欄」(直接死因およびその原因)ならびに、「Ⅱ欄」(Ⅰに影響を及ぼした傷病名)において登録対象疾患の記載のあるもののみを、岐阜県がん登録死亡票に記載し、提出している。

注: 保健所から提出された死亡小票は、重複、がん死以外なども含まれているため、届出件数と、実際の死亡数とは異なる

## 二次医療圏とがん診療連携拠点病院



# 岐阜県地域がん登録要領

# 岐阜県がん登録事業実施要領

## (目的)

第1条 岐阜県がん登録事業(以下「登録事業」という。)は、がんが本県における死亡原因第1位である現状に鑑み、がん患者の登録を実施することにより、県域におけるがんの実状を把握、解析し、もって総合的ながん対策の推進に資することを目的とする。

## (実施主体及び登録室)

第2条 この事業は、県が一般社団法人岐阜県医師会(以下「県医師会」という。)、地域医師会及び医療機関その他関係機関の協力を得て実施する。

2 この事業を実施するため、岐阜県健康福祉部保健医療課内に岐阜県がん登録室(以下「登録室」という。)を設置する。

## (登録対象者)

第3条 医療機関においてがんと診断された患者及び県内に住所を有していたがん死亡者を登録対象者とする。

## (登録実施方法)

第4条 岐阜県悪性新生物患者届出票(別記第1号様式。以下「届出票」という。)及び、人口動態調査死亡小票(以下「死亡小票」という。)により、次のとおり個々の患者情報を登録する。

### (1) 届出票

ア 登録室は、届出票の用紙及び返信用封筒を各医療機関に配布する。

イ 医療機関は、前条に規定する疾患を診断したときは届出票に必要事項を記載のうえ、登録室に送付する。

### (2) 死亡小票

県保健所及び岐阜市保健所は、別に定めるところにより、人口動態調査令施行細則(昭和23年厚生省令第6号)第6条に規定する人口動態調査死亡小票を転写した書類を作成し、登録室に搬入するものとする。

### (3) 遡り調査

登録室は、死亡小票により把握したがん患者であって医療機関から(1)の規定による届出が行われていない者について、死亡診断した医療機関に対し罹患情報の届出を依頼する。

### (4) 登録

登録室は、届出票及び死亡小票を受理し、患者ごとに所要事項を登録する。

### (5) 出張採録

登録は、届出票の送付及び死亡小票の搬入によるが、必要な場合には登録室の職員が出張採録するものとする。

## (集計及び解析)

第5条 登録室は、前条の方法により登録した情報について集計及び解析を行う。

## (公表)

第6条 県は、集計及び解析した結果について年報にまとめ公表する。

## (事業の周知)

第7条 登録事業の周知については、県が県医師会の協力を得て行う。

## (がん登録・評価等部会)

第8条 県は、この事業を円滑かつ効果的に実施するため、岐阜県生活習慣病検診管理指導審議会がん登録・評価等部会(以下「がん登録・評価等部会」という。)の評価及び助言を得るものとする。

る。

(届出謝金)

第9条 県は、第4条(1)イに規定する届出を行った医療機関に対し、届出謝金を支払うものとする。ただし、がん診療連携拠点病院、DPC対象病院に対しては、届出謝金を支払わないこととする。

2 前項の届出謝金の額は、別に定める。

(秘密の保持)

第10条 この業務に従事する者は、業務上知り得た個人情報を他に漏らしてはならない。また、その職務を退いた後も同様とする。

(資料の保管)

第11条 資料の保管については、その取扱いに十分な配慮を払うものとする。

なお、資料の保存年限は次のとおりとし、保管期間終了後、直ちに粉碎あるいは溶解処理及び消去する。

- |                     |          |
|---------------------|----------|
| (1) 届出票             | 不用になった時点 |
| (2) がん登録死亡票         | 1か月      |
| (3) データディスク、データカセット | 不用になった時点 |

(その他)

第12条 この要領に定めるもののほか必要な事項は、がん登録・評価等部会と協議のうえ別に定める。

附 則

この要領は、平成6年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成7年1月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成9年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成11年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成12年4月3日から施行する。

附 則

この要領は、平成14年1月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成15年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成18年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成20年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成22年6月11日から施行する。

附 則

この要領は、平成24年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成25年4月1日から施行する。



# 岐阜県がん登録「岐阜県悪性新生物患者届出票」作成要領

## 1 登録対象

- 1) 上皮内がんを含むすべての悪性新生物(国際疾病分類腫瘍学第3版 ICD-O-3の性状2または3)を届出の対象とします。髄膜、脳および中枢神経系については、良性新生物も登録対象とします。
- 2) 岐阜県内医療機関において上記、登録対象疾病の診断をされたすべての患者および、対象疾病による死亡者について届け出てください。
  - ・住所が県外の患者についても届出ください。
  - ・死亡者は、診断時期によらず、すべての患者が対象です。既登録であっても届け出てください。(生存率の計算に必要です。)
- 3) 多重がんの場合は別々の届出票に記入してください。

## 2 届出票の作成

- 1) 作成時期  
 診断時(疑診を含む)、手術時(治療開始時)、死亡時に作成してください。  
 次のようなケースでも届出くださると、患者の動態をよりよく把握できますのでご協力ください。
  - ・患者を他院へ紹介したとき(疑いの段階でも)
  - ・患者を他院より紹介されたとき(治療後のフォロー目的など)
 (上記については、特に診療所の先生方にご協力をお願いします。)
- 2) 注意事項
  - ・確定診断(病理診断)を行っていない場合や、疑診の段階でも届出ください。
  - ・未記入欄があってもかまいませんが、診断日及び原発部位は必ず記入ください。
  - ・届出を迷うような場合は複数回でも届出ください。他院よりの届出と重複しても登録室にて照合可能です。
- 3) 届出先  
 登録室に届出票を提出願います。(専用二重封筒をご使用ください。)  
 各医療機関のご都合に応じて、1カ月分をまとめるなど、適宜お送りください。

## 3 記入方法

- ② \*記入は、ボールペンを使用してください。  
 \*太枠内を記入してください。  
 \*事務局使用欄は登録室において記入しますので、何も記入しないでください。

医療機関	自施設名称。正式名称記入が望ましい(ゴム印でも可)。照会先所属、届出者は問い合わせに使用します。
貴院患者ID	貴院で患者固有に与えられている番号・記号を記入してください。患者情報照会に使用します。
姓・名 (フリガナ・漢字)	姓・名を別々にフリガナと漢字表記で記入してください。重複登録を防ぐ大事な項目のため、漢字欄は、イニシャル、カタカナ等の略記は避け、本人名を記入してください。なお、漢字表記できない外国名の場合はカタカナで記載してください。
性別	性別を記入してください。 [1 男] [2 女]
生年月日	生年月日を記入してください。西暦もしくは和暦(元号)、どちらでも記入可。 [0 西暦] [1 明治] [2 大正] [3 昭和] [4 平成]
診断時住所	診断時に居住していた住所。市町村のみならず、マンション・部屋番号までのできるだけ詳細な住所を記入してください。

原発部位が両側臓器(表1参照)のみ記入してください。(側性のない臓器は記入不要)  
 [1 右] [2 左] [3 両側] [9 不明]  
 「両側」は卵巣・腎芽腫・網膜芽腫が両側に発生した場合のみ選択してください。その他の側性を有する臓器において、一方が他方の転移と診断されない腫瘍が左右に存在するとき、左右それぞれを独立した腫瘍として別々の届出に記入。一方が他方の転移で、原発側が判断されない場合は「不明」としてください。

表1 両側のある臓器 (ICD-O-3の局在コードと部位)

局在コード	部位名	局在コード	部位名	局在コード	部位名
C07.9	耳下腺	C40.0	肩甲骨および上肢の長骨	C49.1	上肢・肩の軟部組織
C08.0	顎下腺	C40.1	上肢の短骨	C49.2	下肢・股関節の軟部組織
C08.1	舌下腺	C40.2	下肢の長骨	C50.0-C50.9	乳房
C09.0	扁桃窩	C40.3	下肢の短骨	C56.9	卵巣
C09.1	扁桃口蓋弓(前)(後)	C41.3	肋骨、胸骨および鎖骨	C57.0	卵管
C09.8	扁桃の境界部病巣	C41.4	骨盤骨、仙骨および尾骨	C62.0	精巣
C09.9	扁桃、部位不明	C44.1	眼瞼の皮膚、眼角を含む	C63.0	副睾丸<精巣上体>
C30.0	鼻腔	C44.2	耳および外耳道の皮膚	C63.1	精索
C30.1	中耳	C44.3	その他および部位不明の顔面の皮膚	C64.9	腎盂を除く腎
C31.0	上顎洞	C44.5	体幹の皮膚	C65.9	腎盂
C31.2	前頭洞	C44.6	上肢及び肩の皮膚	C66.9	尿管
C34.0	主気管支	C44.7	下肢の皮膚、股関節部を含む	C69.0-C69.9	眼球、涙腺
C34.1-C34.9	肺	C47.1	上肢の末梢神経、肩を含む	C74.0	副腎
C38.4	胸膜	C47.2	下肢の末梢神経、股関節部を含む	C75.4	頸動脈小体

\* 出典: 地域がん登録の手引き改定第5版(詳細版)

診断名

診 断 名	部 位	腫瘍の原発部位を、できるだけ詳細な情報を含んだ言葉で記入してください。 固形腫瘍では、原発臓器名とその詳細部位を記入。 例:「肺左上葉」、「結腸脾弯曲部」等 転移性がんの場合は、原発臓器を記入。 例:「食道がんの肺転移の場合は、転移部位の「肺」でなく、「食道」を記入。 原発が不明な場合は「原発不明」と記入する。 白血病の場合、診断部位は「骨髄」とし、病理診断名に「急性骨髄性白血病M2」等と記入。 悪性リンパ腫の場合、診断部位は主病変を記入、詳細な診断名は、病理診断名に記入。 例:胃の悪性リンパ腫(びまん性大細胞性B細胞型リンパ腫)の場合 部位「胃」、病理診断名「びまん性大細胞性B細胞型リンパ腫」 *がん登録では、国際疾患分類－腫瘍学(ICD-O)を用いるのが世界基準であり(2009年現在第3版)、登録室では原発部位情報をICD-O-Tにも基づいてコーディングします。
	病理診断名	腫瘍の病理組織をできるだけ詳細な情報を含んだ言葉で記入してください。病理報告に記入されている組織型を完全に記入することが望ましい。腫瘍の形状、腫瘍の性状(良性、良悪不詳、上皮内、悪性等)、及び分化度(高・中・低・未分化)/リンパ性造血器腫瘍の場合の表面抗原(T-cell,B-cell,Null-cell)等をすべて記入してください。 *登録室では病理診断名をICD-O-Mを用いて6桁の数字でコーディングします。
診 断 情 報	多重がん	◎ 多重がんの有無を記入してください。 [1 有] [2 無] 多重がん、異なる部位にそれぞれ独立したがんが存在する場合、あるいは同一部位に組織の異なる複数のがんが独立して存在する場合は、それぞれ一通ずつ届出票を提出してください。
	初発・治療開始後	初発、治療開始後・再発を区別するための項目です。 1 <input type="checkbox"/> 初 <input type="checkbox"/> 発 自施設において、当該腫瘍の診断、診断と初回治療、あるいは初回治療を実施した場合。 2 <input type="checkbox"/> 治療開始後・再発 <input type="checkbox"/> 他施設にて当該腫瘍の初回治療を開始した後、自施設にて患者を診療した場合。自施設・他施設を問わずに初回治療が完了した後、自施設にて患者を診療した場合(再発を含む)。
診 断 方 法	診断方法	当該腫瘍が悪性腫瘍であること、その原発部位ならびに病理組織の確定に際し、患者の全経過を通じて最も寄与した情報(初回治療前の診断に限定しない。他施設における診断情報も含む)。該当する番号に○を付けてください。複数回答可。 1 <input type="checkbox"/> 原発巣の組織診 原発巣からの病理組織診断によるがんの診断、白血病の骨髄穿刺を含む。 2 <input type="checkbox"/> 転移巣の組織診 転移巣からの病理組織診断によるがんの診断。 3 <input type="checkbox"/> 細胞診 喀痰、尿沈渣、膣分泌物等による剥離細胞診、ファイバースコープ等による擦過、吸引細胞診、あるいは洗浄細胞診を含む。白血病及び悪性のリンパ腫の一般血液検査も、この項に含む。 4 <input type="checkbox"/> PSA、AFP、HCG、VMA、清血・尿中免疫グロブリン高値。 5 <input type="checkbox"/> 臨床検査 画像診断(特殊撮影、造影全て。MRI、RI検査、PET、超音波検査を含む。)、手術・体腔鏡下の肉眼的診断を含む。 6 <input type="checkbox"/> 臨床診断 1～5以外の場合。
	自施設診断日	自施設において当該腫瘍の初回診断がなされた場合の届出では、初回治療前に自施設で実施した検査のうち、診断根拠の番号の最も小さい検査の検体採取日や検査日を記入(組織診検体採取日、細胞診検体採取日、腫瘍マーカー検体採取日、画像診断検査日の順で優先)。前医・他施設において当該腫瘍の初回診断がなされた場合の届出では、自施設の当該腫瘍初診日を記入。生前に存在が疑われていなかったがんが病理解剖によりはじめて診断された場合は、死亡日を自施設診断日とする。西暦もしくは、和暦(元号)、どちらでも記入可。年月日まで記入。
診 断 情 報	初回診断日	前医・他施設において、すでに当該腫瘍の診断がなされていた場合の届出では、前医・他施設において当該腫瘍の初回治療に“がん”と診断する根拠となった検査を行った日を分かる範囲で必ず記入。西暦もしくは、和暦(元号)、どちらでも記入可。できる限り年月日まで記入。詳細が不明な場合でも、わかる範囲で記入してください。 (例:4月上旬、4月頃、春頃、2009年頃等)
	発見経緯	当該腫瘍が診断される発端となった状況を把握するための項目です。 1 <input type="checkbox"/> がん検診 がんの早期発見・早期治療を目的とし、一連の定期的な検査を行う場合。 * 自覚症状を持ちながらかん検診を受けがんと診断された場合は「がん検診」とする。 2 <input type="checkbox"/> 健診・人間ドック 健診は健康一般に関する審査(健康尺度の測定)を目的とし、一連の検査を行う場合で、人間ドックは、個人を対象に行う、より詳細な健康一般に関する診査。 3 <input type="checkbox"/> 他疾患の経過観察中 他疾患の治療中に診断された場合。入院時ルーチン検査を含む。 4 <input type="checkbox"/> 剖検 剖検によってはじめて腫瘍の存在が発見された場合。 9 <input type="checkbox"/> その他・不明 1～4以外又は、不明の場合。(自覚症状を持って受診した場合を含む。)

病 期	病巣の拡がり	<p>病巣の拡がりとは、腫瘍の原発部位での拡がりの程度と、所属リンパ節・遠隔臓器への転移の有無に基づき、大まかに分類する方法である。術後病理学的診断による進展度が判明していればそれを優先し、無ければ治療前の進展度を用いる。ただし、腫瘍の縮小を目的とした化学療法や放射線療法、あるいは免疫・内分泌療法等を施行の後、手術(体腔鏡的・内視鏡的手術を含む)を施行した場合は、治療前の進展度を優先する。再発では、記載不要。</p> <p>0 上皮内 がんが原発臓器に局限しており、かつ上皮内にとどまるもの  1 限 局 がんが原発臓器に局限しているもの  2 所属リンパ節転移 所属リンパ節への転移を伴うが、隣接組織、臓器への浸潤がないもの  3 隣接臓器浸潤 隣接組織、臓器に直接浸潤しているが、遠隔転移がないもの  4 遠 隔 転 移 遠隔転移があるもの  9 不 明 不明、白血病の場合</p> <p>地域がん登録では、病巣の拡がりを集計している。病巣の拡がりに記入がなければTNM分類やその他欄の情報から地域がん登録室の方でコード化しています。(よって初発の場合は、病巣の拡がりかUICCTNMのどちらかは必ず記入してください。)  UICC(国際対がん連合)TNM: がん登録では病期分類として「UICC TNM悪性腫瘍の分類」を用いています。</p>
	UICC TNM	<p>壁深達度、腫瘍径など病巣の拡がりの判定に役立つ情報があれば記入してください。</p>
	その他	
	初回治療	<p>当該腫瘍における一連の初回治療のうち自施設で実施したものを記入してください。(再発では記載不要です。)</p> <p>◎ 観血的治療を行った場合、それぞれ実施日を記入してください。</p>
観 血 的 治 療	手術	<p>自施設での初回治療における、外科的治療の有無に○を付けてください。  (例:【包含】子宮頸がんの円錐切除術【除外】前立腺がんの去勢術→内分泌療法)</p>
	体腔鏡的	<p>自施設での初回治療における、体腔鏡的治療の有無に○を付けてください。</p>
	内視鏡的	<p>自施設での初回治療における、内視鏡的治療の有無に○を付けてください。</p>
	観血的治療を 総合した治療 結果	<p>当該のがんに対する手術・体腔鏡的・内視鏡的治療を実施した場合のみ根治度を記入。初回治療として行った総合的な結果を記入。内視鏡的な治療を最初に行ったが、その後外科的な追加切除を必要とした場合は、外科的切除後の根治度を記入。根治度の記入は、組織学的に診断された根治度を用いるのが好ましいです。組織的根治度が得られない場合、肉眼的根治度を用います。  ※ 治癒切除、非治癒切除の定義: 領域(所属リンパ節、隣接臓器)までの切除は以下のように定義します。  『 治 癒 切 除 』 腫瘍を完全に摘除した場合(相対、絶対切除を含む)  『 非 治 癒 切 除 』 腫瘍の切除が不完全であった場合(切除し切れなかった場合)  原発巣切除[1 治癒切除][2 非治癒切除][3 治療度不明]  [4 姑息・対症療法・転移巣切除・試験開腹][9 不詳]</p>
そ の 他 の 治 療	放射線	<p>自施設で初回治療における、放射線治療の有無に○を付けてください。</p>
	化学療法	<p>自施設で初回治療における、化学療法の有無に○を付けてください。化学療法については、定義が曖昧な部分がありますが、免疫療法・BRMや内分泌療法を含まないことに留意してください。  (例:【包含】ハーセプチンによる乳がん治療、肝臓のTAI)</p>
	免疫療法	<p>自施設で初回治療における、免疫療法・BRMの有無に○を付けてください。BRM(biological response modifier:生体応答調整物質)については、「腫瘍細胞に対する宿主の生物学的応答を修飾することによって、治療効果をもたらす物質または方法」いわゆる非特異的な免疫賦活療法療法を指すものとする。</p>
	内分泌療法	<p>自施設で初回治療における、内分泌療法の有無に○を付けてください。内分泌療法とは、がん組織に対し、ホルモンバランスを替えることにより何らかの効果を求めた療法です。ホルモン投与、ホルモン代謝を拮抗する薬剤、抗ホルモン剤、エストロゲン依存性腫瘍に対する卵巣摘出術等がそれにあたります。  (例:【包含】前立腺がんの去勢術)</p>
	その他	<p>自施設で初回治療における、上記(手術～内分泌療法)以外の治療内容を記入してください。  TAE(肝動脈塞栓術)、PEIT(経皮的エタノール注入療法)、温熱療法、レーザー等治療(焼灼)等を含む。</p>
	死亡年月日	<p>死亡日が判明している場合は、記入してください。西暦もしくは和暦(元号)、どちらでも記入可。</p>
	死 因	<p>◎ 当該腫瘍による原病死か他の死因かを区別します。  死亡が判明している場合、記入してください。[1 原病死][2 他部位のがん死][8 他病死][9 不明]  原発病死以外の場合( )内に病名を記入してください。</p>
	剖 検	<p>◎ 自施設、他施設にかかわらず、死亡時の剖検の有無を記入してください。</p>
	備 考	<p>紹介元、紹介先やその他の情報、記入項目以外の補足事項についてなど記入してください。  貴院の覚書などに利用可。(自由記載欄)</p>

◎は、岐阜県独自の項目です。



# 岐阜県悪性新生物患者届出票 秘

①事務局使用欄は記入しないでください。②3枚目の裏面に記入要領があります。

事務局 使用欄		受付番号		事務局 使用欄		
		受付年月日				
医療機関	名称	照会先所属		届出者		
	貴院患者ID	性別	生年月日			
姓・名 (漢字)	姓・名(フリガナ)	1 男 2 女	0 西暦 1 明治 2 大正 3 昭和 4 平成			
診断時住所						
診断名	左 右 両側臓器のみ記載	1 右 2 左 9 不明 3 両側(卵巣、腎芽腫、網膜芽腫) (例 胃U、肺S2、など)	多重がん	1 有 2 無 ※有の場合、多重がんについて、別に通届け出て下さい。		
	部 位 原発臓器名と詳細部位	悪性リンパ腫は「主病変の部位」を記載	病理診断名 詳細をお願いします	(例 高分化腺癌、扁平上皮癌、など) 髄膜、脳および中枢神経系の新生物 (良性・悪性)		
診断情報	初発・ 治療開始後	1 初発(自施設で診断かつ/もしくは初回治療) 2 治療開始後(前医で当該腫瘍の初回治療を開始した以降)・再発				
	診断方法 (複数回答可)	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(PSA、AFP、HCG、VMA、免疫グロブリン高値) 5 臨床検査 6 臨床診断	患者の全経過を通じて、 がん診断する根拠となった検査に○(初回治療 前の診断に限定しない)			
	診断日	自施設 診断日	0 西暦 1 昭和 2 平成	年 月 日 ・初回治療前に自施設で実施した検査のうち、 診断根拠の番号の最も小さい検査の検 体採取日や検査日 ・他施設診断の場合は、当該腫瘍自施設初診日		
	初回 診断日	0 西暦 1 昭和 2 平成	年 月 日	他施設診断の場合、その診断日をわかる 範囲で必ず記入		
発見経緯	1 がん検診 2 健診・人間ドック 3 他疾患の経過観察中 4 剖検 9 その他・不明(自覚症状も含む)					
病 期 ・手術施行の場合 術後評価を優先 ・術前化学・放射 線治療後手術の場合 は治療前評価を 優先 再発では記載不要	病巣の拡がり	0 上皮内 1 限局 2 所属リンパ節転移 3 隣接臓器浸潤 4 遠隔転移 9 不明	初発の場合、病巣の拡がりか UICCTNM のどちらかは必ず記入			
	UICC TNM*	T <input type="text"/> N <input type="text"/> M <input type="text"/> ステージ <input type="text"/>	(地域がん登録では病巣の拡がりを集計する。 病巣の拡がりに記入がなければTNM 分類やその他の情報からコード化する。)			
	そ の 他	深達度、腫瘍径など病巣の拡がりの判定に役立つ情報があれば、ご記入ください。				
初回治療 貴院における初回 の一連の治療につ いてすべてご記入 ください。 再発では記載不要	観血的治療	手術	1 有 2 無	西暦・昭和・平成	年 月 日	
		体腔鏡的	1 有 2 無	西暦・昭和・平成	年 月 日	
		内視鏡的	1 有 2 無	西暦・昭和・平成	年 月 日	
	そ の 他 の 療 治	観血的治療を 総合した治療結果	原発巣切除(1 治癒切除 2 非治癒切除 3 治癒度不明) 4 姑息・対症療法・転移巣切除・試験開腹 9 不詳			
		放射線	1 有 2 無			
		化学療法	1 有 2 無			
		免疫療法	1 有 2 無			
内分泌療法	1 有 2 無					
その他						
死亡年月日	0 西暦 1 平成	年 月 日	死因	1 原病死 2 他部位のがん死 8 他病死 9 不明( )	剖検	1 有 2 無
備 考						

※ 部分は岐阜県独自の項目ですので、可能な範囲で記入をお願いします。

# 届出票の記入要領

## 1 登録対象

届出疾患：「上皮内がん」を含むすべての悪性新生物、及び「髄膜、脳および中枢神経系」の良性新生物

対象者：岐阜県内の医療機関にて上記疾患と診断された患者及び上記疾患による死亡者

### 注意事項

- \*住所が県外の患者についても、届出ください。
- \*死亡者は、診断時期によらず、すべての患者が対象です。
- \*死亡者は、既登録であっても届出ください。（生存率の計算に必要です。）

## 2 作成時期

作成時期：診断時、死亡時

その他：患者を他院へ紹介した時（疑いの段階でも）  
患者を他院より紹介された時（治療後のフォロー目的など）

### 注意事項

- \*未記入欄があってもかまいません。（但し診断日及び原発部位は必ず記入ください。）
- \*届出を迷う場合は、届出ください。他院と重複しても、登録室にて照合可能です。

## 3 届出票の作成

詳細は、各医療機関に送付してある「岐阜県のがん登録－集計結果－」をご参照ください。

### 注意事項

- \*「髄膜、脳および中枢神経系」の新生物の場合、病理診断名の欄の（良性・悪性）のいずれかに○印を付けてください。
- \*病理診断は、「大腸癌」ではなく「高分化腺癌」「扁平上皮癌」などの書き方をしてください。
- \*多重がん、異なる部位にそれぞれの独立したがんが存在する場合、あるいは同一部位に組織の異なる複数のがんが独立して存在する場合は、それぞれ一通ずつ届出票を提出ください。
- \*複写3枚つづりのうち、1枚目（提出用）のみ提出してください。

## 4 登録室よりの問い合わせについて

提出くださった届出票の情報をより正確にするため、診断名の記載、病理分類の判断等について問い合わせさせていただく場合があります。

お忙しいところご面倒をおかけいたしますが、ご協力をお願いいたします。

### 照 会 先

住 所 〒500-8570  
岐阜市藪田南2-1-1  
岐阜県健康福祉部 保健医療課内 がん登録室  
T E L 058-272-1111（内線2550）（FAX 058-278-2624）

## 地域がん登録標準登録様式について

がんは我が国の死亡原因の第1位を占めており、がんで死亡する人は年々増加し、この疾病に立ち向かうために、「がん対策基本法」が施行されました。

がん対策を計画、実行し、今後の対策に生かしていくためには、がんの実態を正確に把握することが必要であり、その為にも、地域がん登録は不可欠なものとなります。

地域がん登録事業は、国および都道府県が実施主体となってがん対策を推進するために行っていくべきものであることが法的に位置づけられ、平成24年10月現在、全都道府県（47道府県1市）での実施が開始されましたが、各地域ごとでシステムは異なり、国民及び地域住民に正しい情報を提供するためには、地域がん登録の登録精度向上と標準化の促進が必須であり、この作業を短期間に実現するために、厚生労働省第3次対がん総合戦略研究事業「がん罹患・死亡動向の実態把握の研究」班により、標準データベースシステムが研究・開発されました。

地域がん登録標準データベースシステムは、平成24年度中には、37県に導入されます。岐阜県におきましても平成25年度中の導入に向けて準備をすすめているところで、導入に先駆けて岐阜県では届出票の様式を岐阜県独自部分も含め標準登録様式に添った「岐阜県悪性新生物患者届出票」にいたしました。

各医療機関、関係者の皆様の御理解と御協力を賜りますようお願い申し上げます。

# 岐阜県がん登録事業に関する情報の取扱いに関する要領

## 1 目的

この要領は、岐阜県がん登録事業実施要領に基づき収集、登録する情報の取扱いについて必要事項を定め、個人情報等の秘密を保護することを目的とする。

## 2 情報の収集

- (1) 担当の職員が出張採録により情報を収集するときは、収集する情報の内容を明示し、医療機関の了解を得たうえで実施する。この場合、担当職員は身分を明らかにした書面を携帯する。
- (2) 届出票、死亡票等の処理は、担当職員のみがこれを行う。

## 3 情報の登録

- (1) 収集した情報の登録は、担当職員のみがこれを行う。
- (2) 登録室に設置したコンピューターは岐阜県行政情報ネットワーク“RENTAI”にのみ接続できる。
- (3) 担当職員は、登録作業に従事したときは、その都度岐阜県がん登録作業記録簿(様式第1号)に記入しなければならない。

## 4 情報の管理

### (1) 届出票の管理

登録室に送付された届出票及び死亡票については、必要な確認措置を講ずるとともに、処理後は施錠したキャビネットに保管する。

### (2) 出力帳票の管理

- ① 出力帳票は、すべて施錠したキャビネットに保管する。
- ② 出力帳票は、使用目的を達したときは直ちに裁断により廃棄する。

### (3) 磁気ディスクの管理

- ① 登録情報は、作業中の事故又は故障に備えて、毎日作業終了後、磁気ディスクに複写する。
- ② 磁気ディスクは、すべて施錠したキャビネットに保管する。

## 5 登録情報の利用及び提供

### (1) 利用制限

登録情報は、がん登録事業の目的以外に使用してはならない。

### (2) 公表資料以外の情報の提供

- ① 年報等により公開された資料以外の情報を利用しようとする者は、岐阜県がん登録情報利用申請書(様式第2号)を健康福祉部長に提出する。
- ② 健康福祉部長は、当核申請が次に掲げるすべての条件を満たしていると認めるときは、利用の承認を行うことができる。  
ただし、患者個人が識別され得る情報は、承認することはできない。  
(ア)登録資料の利用が保健医療の向上又は研究のためであること。  
(イ)登録資料の利用ががん対策の推進に寄与するものであること。  
(ウ)利用する登録資料が利用目的を達成するうえで、必要最小限であること。  
(エ)登録資料から知り得た情報の管理が適切に行われること。



- ③ 健康福祉部長は、承認又は不承認の決定を行ったときは、様式第 3 号又は様式第 4 号により申請者に通知するものとする。
- ④ 申請者は、資料の提供を受けるときは、誓約書(様式第 5 号)を健康福祉部長に提出しなければならない。
- ⑤ 申請者は、登録資料を利用して行った研究成果の公表に当たっては、その成果物を提示しなければならない。

## 6 地方公共団体との情報交換

- (1) 健康福祉部長は、がん登録事業を実施している地方公共団体に対し、県内に住所を有するものに関する情報の提供を依頼することができる。
- (2) 健康福祉部長は、がん登録事業を実施している地方公共団体から、当該地方公共団体に住所を有する患者の情報の提出依頼があった場合は、該当する届出票の写しを送付することができる。

### 附 則

この要領は、平成 7 年 4 月 1 日から施行する。

### 附 則

この要領は、平成 11 年 4 月 1 日から施行する。

### 附 則

この要領は、平成 12 年 4 月 3 日から施行する。

### 附 則

この要領は、平成 18 年 4 月 1 日から施行する。



(様式第2号)

## 岐阜県がん登録情報利用申請書

年 月 日

岐阜県健康福祉部長 様

申請者 住所  
電話  
所属  
職名  
氏名



岐阜県がん登録事業に関する資料を利用したいので、下記のとおり申請します。

記

利用目的	
利用方法	
研究者等	
必要資料	
利用期間	

(様式第 5 号)

## 誓 約 書

岐阜県がん登録事業に関する資料を利用するに当たり、次の事項を遵守することを誓約します。

- 1 資料から知り得た情報を申請書の目的以外に使用しないこと。
- 2 資料から知り得た情報は他に漏らさないこと。
- 3 資料は、厳重に管理保管すること。

年 月 日

申請者 住所

職名

氏名

岐阜県健康福祉部長 様

---

**岐阜県のがん登録**  
平成 25 年 3 月 印刷・発行

岐阜県健康福祉部保健医療課  
〒500-8570 岐阜市藪田南 2-1-1  
TEL 058-272-1111  
FAX 058-278-2624  
Email [c11223@pref.gifu.lg.jp](mailto:c11223@pref.gifu.lg.jp)

---