

島根県のがん登録 2017(平成29)年集計

2021(令和3)年2月
島根県健康福祉部健康推進課

目次

I, 島根県がん登録の概要	1
II, 統計結果(図、別表)	
1. 部位別がん罹患数および罹患割合	15
2. 年齢別にみたがん罹患(年齢階級別罹患率)	18
3. 島根県のがん罹患の特徴(年齢調整罹患率)	22
4. がんの発見経緯	24
5. 総合進展度	25
6. 初回治療	26
7. がん死亡数	28
8. 年齢別にみたがん死亡(年齢階級別死亡率)	30
9. 島根県のがん死亡の特徴(年齢調整死亡率)	34
10. 島根県のがん死亡の特徴(75歳未満年齢調整死亡率)	36
11. 島根県のがんの5年相対生存率(2012年)	38
12. 島根県のがんの部位別・総合進展度別5年相対生存率(2012年)	39
13. 島根県と全国のがん生存率	40
14. 年齢調整罹患率年次推移	42
15. 罹患数年次推移	44
16. 粗死亡率年次推移	45
17. 75歳未満年齢調整死亡率年次推移	46
18. 医療圏別罹患数	48
19. 市町村別罹患数	50
20. 市町村別標準化罹患比(2013年-2017年)	52
21. 市町村別標準化死亡比(2008年-2017年)	54
III, 統計結果(集計表)	
表1. 罹患数、部位割合、粗罹患率、年齢調整罹患率、累積罹患率	58
表2. 年齢階級別罹患数	60
表3. 年齢階級別罹患率	64
表4. 発見経緯	68
表5. 進展度・総合	70
表6. 初回治療内容割合	72
表7. 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲	74
表8. 精度指標	76
表9. 死亡数、部位割合、粗死亡率、年齢調整死亡率、累積死亡率	78
表10. 年齢階級別死亡数	79
表11. 年齢階級別死亡率	82
表12. 5年相対生存率 : 部位別、性別	85
表13. 5年相対生存率 : 主要部位別、性別、進展度・総合別	86
付表1. がん罹患数及び罹患率: 詳細部位別、性別	92
付表2. がん死亡数及び死亡率: 詳細部位別、性別	94
付表3. 初回治療内容割合詳細	96
IV, 島根県がん登録届出施設	98

I, 島根県がん登録の概要

1. 目的

全国がん登録は、がん医療の質の向上並びにがん予防の推進のため、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、転帰等の情報を把握し、分析することを目的とする。(全国がん登録罹患数・率報告より)

この内、島根県がん情報とは島根県民に発生したがん及び島根県内の病院等から届出がされたがん情報であり、それらの情報を収集し解析することにより、がん予防の推進、がん医療の向上を図り、県民の健康に役立てることを目的としている。

2. 経緯

- 平成17年(2005年) 「島根県がん診療連携ネットワーク協議会」は、拠点病院と協力病院から、院内がん登録データを収集し、罹患数等の集計・解析を開始
- 平成22年(2010年) 地域がん登録事業の開始・地域がん登録標準データベースシステムの採用(平成19年(2007年)罹患例から収集開始)
- 平成28年(2016年) 全国がん登録施行。島根県から島根大学に島根県がん登録室業務を委託
都道府県がんデータベースシステムへのデータ移行
(平成25年(2013年)データ確定、平成26年(2014年)データより移行)

3. 方法

全国がん登録情報ならびに島根県がん情報はがん登録等の推進に関する法律に基づいて、収集・解析されている。

(1) 資料の収集方法

① 病院等による届出

島根県内の病院および指定診療所の管理者は、原発性のがんについて届出票(図a)を作成し、全国がん登録オンラインシステム又は追跡・対面受取サービス付き郵便物等で島根県がん登録室に届け出る。

② 死亡者情報票

市区町村長は戸籍法に基づいて保健所・県を通して死亡者情報票を厚生労働大臣に報告する。厚生労働大臣は死亡者情報票により把握されたがんによる死亡者について全国がん登録データベースに記録する。

(2) 届出対象のがん

全国がん登録で届出対象とされるがんは、以下に挙げるものである。

- ① 悪性新生物及び上皮内がん
- ② 髄膜又は脳、脊髄、脳神経その他の中枢神経に発生した腫瘍
- ③ 卵巣腫瘍(施行令第一条に掲げるものに限る)
- ④ 消化管間質腫瘍

(3) 届出期間

2017年1月1日～同年12月31日に診断及び／又は治療されたもののうち、原則として2018年12月31日までに届け出られたものについて、本報告書を作成した。

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		<input type="checkbox"/> 1. 男性 <input type="checkbox"/> 2. 女性				
⑥生年月日		<input type="checkbox"/> 0. 西暦 <input type="checkbox"/> 1. 明治 <input type="checkbox"/> 2. 大正 <input type="checkbox"/> 3. 昭和 <input type="checkbox"/> 4. 平成				
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	<input type="checkbox"/> 1. 右 <input type="checkbox"/> 2. 左 <input type="checkbox"/> 3. 両側 <input type="checkbox"/> 7. 側性なし <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 1. 自施設診断 <input type="checkbox"/> 2. 他施設診断				
	⑫治療施設	<input type="checkbox"/> 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				
		<input type="checkbox"/> 2. 自施設で初回治療を開始				
		<input type="checkbox"/> 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				
		<input type="checkbox"/> 4. 他施設で初回治療を終了後に、自施設に受診				
	⑬診断根拠	<input type="checkbox"/> 8. その他				
⑭診断日	<input type="checkbox"/> 1. 原発巣の組織診 <input type="checkbox"/> 2. 転移巣の組織診 <input type="checkbox"/> 3. 細胞診					
⑮発見経緯	<input type="checkbox"/> 4. 部位特異的腫瘍マーカー <input type="checkbox"/> 5. 臨床検査 <input type="checkbox"/> 6. 臨床診断 <input type="checkbox"/> 9. 不明					
進行度	⑯進展度・治療前	<input type="checkbox"/> 0. 西暦 年 月 日				
	⑰進展度・術後病理学的	<input type="checkbox"/> 1. がん検診・健康診断・人間ドックでの発見例 <input type="checkbox"/> 2. 転移巣の組織診 <input type="checkbox"/> 3. 細胞診				
初回治療	観血的治療	<input type="checkbox"/> 4. 剖検発見 <input type="checkbox"/> 8. その他 <input type="checkbox"/> 9. 不明				
		<input type="checkbox"/> 400. 上皮内 <input type="checkbox"/> 410. 限局 <input type="checkbox"/> 420. 領域リンパ節転移 <input type="checkbox"/> 430. 隣接臓器浸潤				
		<input type="checkbox"/> 440. 遠隔転移 <input type="checkbox"/> 777. 該当せず <input type="checkbox"/> 499. 不明				
		<input type="checkbox"/> 400. 上皮内 <input type="checkbox"/> 410. 限局 <input type="checkbox"/> 420. 領域リンパ節転移 <input type="checkbox"/> 430. 隣接臓器浸潤				
	<input type="checkbox"/> 440. 遠隔転移 <input type="checkbox"/> 660. 手術なし・術前治療後 <input type="checkbox"/> 777. 該当せず <input type="checkbox"/> 499. 不明					
	その他治療	⑱外科的	<input type="checkbox"/> 440. 遠隔転移 <input type="checkbox"/> 660. 手術なし・術前治療後 <input type="checkbox"/> 777. 該当せず <input type="checkbox"/> 499. 不明			
		⑲鏡視下	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明			
		⑳内視鏡的	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明			
㉑観血的治療の範囲		<input type="checkbox"/> 1. 腫瘍遺残なし <input type="checkbox"/> 4. 腫瘍遺残あり <input type="checkbox"/> 6. 観血的治療なし <input type="checkbox"/> 9. 不明				
その他治療	㉒放射線療法	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明				
	㉓化学療法	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明				
	㉔内分泌療法	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明				
	㉕その他治療	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明				
⑳死亡日		<input type="checkbox"/> 0. 西暦 年 月 日				
備考		(全半角128文字)				

図a : 全国がん登録届出票

(4) 登録・集約作業

1) 同一患者の照合及び同定

全国がん登録では、新たに届出された患者が、全国がん登録データベースに既に登録されているか、初めて登録されるのかを照合及び同定し、その結果に基づき各患者に一番号の個人識別番号を付与している。全国がん登録システムでは、漢字氏、漢字名、生年月日、住所等の指標の組み合わせを用いて、全国がん登録データベースに既に登録されているかを照合している。指標の組み合わせの重み付けによって、同一人物か否かの自動判定か人による判定が振り分けられる。

2) 情報の論理チェック

全国がん登録システムでは、情報入手時の受付整理、コーディング、登録、追加、修正、データ更新等、登録作業の各段階において、その段階に応じて単項目・項目間の論理チェックを組み込み、誤った情報の登録を防いでいる。

3) 登録と集計におけるコーディング

各病院および診療所の診療情報から、届出が必要ながんの局在や組織型について国際疾病分類腫瘍学第3版(International Classification of Diseases for Oncology, Third Edition: ICD-O-3)に準拠したコードを付与して届出される。

登録室で届出されたICD-O-3のコードを確認の上、全国がん登録データベースに入力し、罹患集計においては、死亡統計との比較可能性を担保することから、ICD-O-3から国際疾病分類第10版(International Classification of Diseases, 10th Revision. ICD-10)へ変換される。各集計表の集計対象はICD-10で示されている。

表a: 集計分類

部位	ICD-10
全部位	C00-C96 (死亡はC00-C97)
口腔・咽頭	C00-C14
食道	C15
胃	C16
大腸(結腸・直腸)	C18-C20
結腸	C18
直腸	C19-C20
肝および肝内胆管	C22
胆のう・胆管	C23-C24
膵臓	C25
喉頭	C32
肺	C33-C34
皮膚	C43-C44
乳房	C50
子宮	C53-C55
子宮頸部	C53
子宮体部	C54
卵巣	C56
前立腺	C61
膀胱	C67
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68
脳・中枢神経系	C70-C72
甲状腺	C73
悪性リンパ腫	C81-C85 C96
多発性骨髄腫	C88-C90
白血病	C91-C95

部位	ICD-10
全部位	C00-C96 D00-D99 (死亡はC00-C97)
食道	C15 D001
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
皮膚	C43-C44 D030-D040
乳房	C50 D05
子宮	C53-C55 D06
子宮頸部	C53 D06
膀胱	C67 D090

4) 同一患者における同一腫瘍及びその他の情報の集約

同定された同一患者において、複数のがん情報が存在する場合、International Rules for Multiple Primary Cancers –ICD-O-3rd Edition (IARC, Lyon, 2004) Recording Rule に基づき、腫瘍の同一性についての判断を実施している。集計時集約では、IARC のReporting Rule に基づき集約し、年次確定を行っている。

5) 死亡日と死因付与

原死因選択ルールに基づいて決定された原死因に基づいて、全国がん登録では、がんを原死因とする。死亡者情報票をC票として、患者に死亡日と死因を付与すると共に、がん罹患情報の補完に活用し、がん以外を原死因とする死亡者情報票をNC票として患者に死亡日と死因を付与して、処理を行っている。

6) 集計対象および集計値

本報告書で報告する集計における集計対象および集計値は表bの通りである。

表b: 集計対象および集計値

集計対象と集計分類等	集計値
<p>罹患集計 集計対象: 診断時年齢: 全年齢 診断年: 2017年 診断時住所: 島根県 国籍: 問わない 腫瘍: 悪性及び上皮内の原発がん(疑診含まず) 一部の良性腫瘍・性状不詳または不明の腫瘍 集計分類: 国際疾病分類第10版 表 (C00 - C96, D00 - D09) 付表 (C00 - C96, D00 - D09, D32 - D35, D42 - D47) 罹患率算出に用いた人口: 利用人口: 2017年の島根県総人口(総務省統計局) 基準人口: 昭和60年モデル人口 世界人口 集計システム: 全国がん登録データベースシステム</p>	<p>表1～3、付表1 罹患数 罹患割合 粗罹患率 累積罹患率 年齢調整罹患率</p> <p>集計区分: 部位 性 年齢階級(5歳ごと)</p> <p>表8、表d、図c～h 登録精度 DCI、DCO、MI比、MV割合、HV割合</p>
<p>罹患受療動態集計 集計対象: 診断時年齢: 全年齢 診断年: 2017年 診断時住所: 島根県 国籍: 問わない 腫瘍: 悪性及び上皮内の原発がん(疑診含まず) 集計分類: 国際疾病分類第10版(C00 - C96, D00 - D09) 対象: DCOを除く総数 表5(進展度該当せずを除く) 表7(外科的、鏡視下、内視鏡的治療いずれかあり) 集計システム: 全国がん登録データベースシステム</p>	<p>表4～7、付表3 発見経緯別割合 進展度別割合 初回治療内容別割合</p>
<p>死亡集計 集計対象: 死亡年: 2017年 死亡時住所: 島根県 国籍: 日本人 腫瘍: 悪性新生物 集計分類: 国際疾病分類第10版 表 (C00 - C97) 付表 (C00 - C97, D00 - D09, D32 - D35, D42 - D47) データ: 都道府県データベースから出力 死亡率算出に用いた人口 利用人口: 2017年の島根県日本人口(総務省統計局) 基準人口: 昭和60年モデル人口 世界人口 集計システム: 全国がん登録データベースシステム</p>	<p>表9～11、付表2 死亡数 死亡割合 粗死亡率 累積死亡率 年齢調整死亡率</p> <p>集計区分: 部位 性 年齢階級(5歳ごと)</p>

集計対象と集計分類等	集計値
<p>生存率集計 集計対象: 診断年:2012年 診断時住所:島根県 最終生存確認日:2017年12月31日 追跡方法:死亡者情報票との照合(全国) 対象:以下の(ア)から(エ)を除外したもの (ア)死亡情報のみで登録された患者 (DCO症例) (イ)悪性以外、大腸の粘膜がんを含む上皮内がん (ウ)多重がんのあるケースでは第2がん以降のがん (エ)年齢不詳および100歳以上の症例 死亡追跡:国立がん研究センターにより人口動態統計 算出方法:EdererII法 相対生存率算出に用いる期待生存率: 国立がん研究センターがん対策情報センターがん統計研 究部提供の、コホート生存率表から0.5歳分加算したコホ ート生存率。 集計システム:全国がん登録データベースシステム</p>	<p>表12、13 5年相対生存率</p> <p>集計区分: 性 主要部位 進展度(総合)</p>
<p>全国との比較(罹患、死亡および生存) 全国罹患データ:全国がん登録罹患数・率 全国 (e-Stat.厚生労働省提供.2017年.表番号1-A) 全国がん罹患データ(2017年) cancer_incidence(2016-2017).xls 国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統 計」(人口動態統計) 全国死亡データ:全国がん死亡データ(1958年～2017年) cancer_mortality(1958-2017).xls 国立がん研究センター がん情報サービス「がん登録・統計」(人口動態統計) 全国生存データ:全国がん罹患モニタリング集計 2009-2011年生存率報告</p>	<p>別表1～4 年齢調整罹患率 年齢調整死亡率 75歳未満年齢調整死亡率 5年相対生存率</p> <p>集計区分: 性 主要部位</p>
<p>年次推移(罹患および死亡) 集計対象: 診断年または死亡年:2007年から2017年 集計分類:罹患 国際疾病分類第10版(C00-C96) 死亡 国際疾病分類第10版(C00-C97) 罹患データ: 既存の島根県がん登録報告書で報告した値を引用 死亡データ: 全国死亡データ:全国がん死亡データ(1958年～2017年) cancer_mortality(1958-2017).xls 国立がん研究センター がん情報サービス「がん登録・統計」(人口動態統計)</p>	<p>別表5～7 年齢調整罹患率 罹患数 粗死亡率</p> <p>集計区分: 性 主要部位</p>

集計対象と集計分類等	集計値
<p>医療圏別および市町村別罹患数</p> <p>集計対象:</p> <p>診断時年齢:全年齢 診断年:2017年 診断時住所:島根県 国籍:問わない 腫瘍:悪性及び上皮内の原発がん(疑診含まず)</p> <p>集計対象:国際疾病分類第10版 (C00 - C96 D00 - D09, C16, C18 - C20 D010 - D012, C22, C33 - C34 D021 - D022, C50 D05, C53 - C55 D06, C53 D06, C61)</p> <p>集計区分:島根県二次医療圏および市町村 集計システム:全国がん登録データベースシステム</p>	<p>別表8-9 医療圏別罹患数 市町村別罹患数</p>
<p>標準化罹患比</p> <p>基準集団:全国がん罹患データ 全国がん登録罹患数・率 全国 (e-Stat. 厚生労働省提供.2017年.表番号3-A, 3-B) cancer_incidence(2016-2017).xls国立がん研究センター がん情報サービス「がん登録・統計」</p> <p>観察集団:島根県市町村 市町村別罹患数:島根県全国がん登録データより 市町村別人口:島根県統計データベースより</p> <p>観察期間:2013-2017年5年間 集計対象:国際疾病分類第10版 (C00 - C96, C16, C18 - C20, C22, C25, C33 - C34, C50, C53 D06, C61)</p>	<p>別表10 市町村別標準化罹患比</p>
<p>標準化死亡比</p> <p>基準集団:全国がん死亡データ 人口動態統計 cancer_mortality(1958-2017).xls国立がん研究センター がん情報サービス「がん登録・統計」</p> <p>観察集団:島根県市町村 市町村別死亡数:人口動態統計より 市町村別人口:島根県統計データベースより</p> <p>観察期間:2008-2017年10年間 集計対象:国際疾病分類第10版 (C00 - C96, C16, C18 - C20, C22, C25, C33 - C34, C50, C53, C61)</p>	<p>別表11 市町村別標準化死亡比</p>

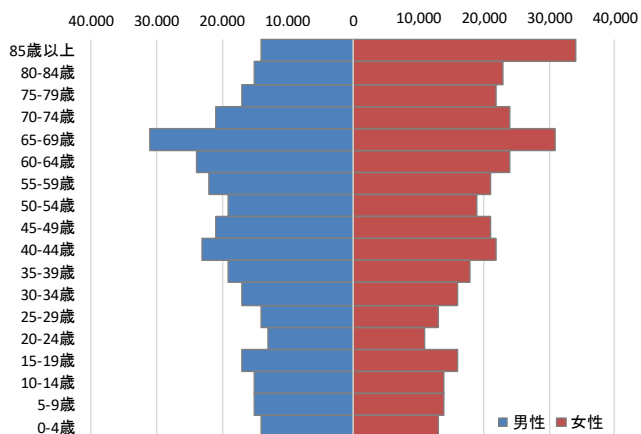
(5) 死亡者新規がん情報にかかる調査

死亡者情報票と全国がん登録データとの照合において、死亡日ならびに原死因の情報を得るとともに、同定できなかった死亡者については死亡者新規がん情報として死亡診断書を作成した病院等に対して診断時情報を調査した。

(6) 人口の出典

2016年診断症例以降の島根県の集計表の罹患率や死亡率の算出においては、総務省統計局の人口推計を採用している。なお、罹患率の算出には総人口、死亡率の算出には日本人人口を用いている。

市町村別標準化罹患比の算出には島根県統計データベースの人口を採用している。



表c: 島根県の推計人口(2017年)

	男性	女性
総人口	330,000	355,000
日本人人口	326,000	351,000

図b: 島根県の推計人口(2017年)

(7) 相対生存率算出方法

1) 集計対象

2012年診断患者の2017年時点の相対生存率を計算するため、次の(ア)から(エ)を除くものを生存率の集計対象とした。

(ア) 死亡情報のみで登録された患者 (Death Certificate, Only DCO)

(イ) 多重がんのあるケースにおける第2がん以降のがん

(ウ) 良悪不詳、大腸の粘膜がんを含む上皮内がん

(エ) 年齢不詳および100歳以上の症例

*DCOについては6精度指標(3)を参照されたい。

2) 計算方法

① 診断日を起点とした実測生存率をKaplan-Meier法を用いて計算した。

② 対象とするがん患者と同じ性、年齢、出生年の一般集団の生存確率から計算した期待生存率で除して相対生存率を求めた。

③ 期待生存率は、0.5歳分加算したコホート生存率表に基づき、Ederer II法を用いて計算した。

コホート生存率表は、国立がん研究センターがん対策情報センターがん統計研究部から、毎年計算、提供されるものを用いた。

(8) 情報の安全管理

島根県がん登録室では、「全国がん登録における個人情報保護のための安全管理措置マニュアル第1版改訂版」に基づき、組織的、物理的、技術的、人的安全管理措置に努めている。島根県がん登録で収集された届出票等は、島根県がん情報管理要領ならびに島根県がん登録業務手順に従い、島根大学医学部において厳重に保管され、情報保護に努めている。

4. 用語の説明

(1) がん罹患

がんの診断又は治療をした病院等からの届出並びに市区町村からの死亡者情報票を審査整理し、同一人を名寄せし、同一人において同じがんを集約したもの。(全国がん登録罹患数・率報告より)

(2) がん死亡

がんが原死因であるもの。原死因とは人口動態調査死亡票における死因欄の記述から一定の規則に基づいて選択された死亡の原因のことである。厚生労働省において死因欄の複数の記述をコード化し、その中から一定の規則にしたがって原死因を選択している。

(3) 部位割合

$$\text{部位割合} = \frac{\text{部位別年間がん罹患数}}{\text{年間がん罹患数}} \times 100$$

(4) 粗罹患率(粗死亡率)

罹患数(死亡数)を同時期の観察人口で除したものの。通常は人口10万人対で表現される。

$$\text{粗罹患率(粗死亡率)} = \frac{\text{年間がん罹患数(死亡数)}}{\text{人口}} \times 100,000$$

(5) 年齢調整罹患率(年齢調整死亡率)

異なる地域あるいは異なる時期の2つの集団について、がんの罹患率(死亡率)を比較する場合、2つの集団の年齢ごとの人口の割合が異なると単純に粗罹患率(粗死亡率)で比較することができない。そのため、観察集団の人口構成が基準集団の人口構成と等しいと仮定して、観察集団の年齢階級別罹患率(年齢階級別死亡率)を基準集団に当てはめて全年齢での罹患率(死亡率)、すなわち年齢調整罹患率(年齢調整死亡率)を計算する。通常は10万人対で表現する。

本報告書では基準人口として昭和60年モデル日本人口及び世界モデル人口が用いられている。昭和60年(1985年)モデル人口は、我が国の昭和60年(1985年)の国勢調査人口をベビーブームなどの極端な増減を補正し、四捨五入によって千人単位として作成した仮想の人口集団である。世界人口は「瀬木-Dollの世界人口」と呼ばれるもので、WHOにおいて各国の統計値を国際比較するために作成された仮想の人口集団である。

$$\text{年齢調整罹患率(年齢調整死亡率)} = \frac{\left\{ \left[\begin{array}{l} \text{観察集団の} \\ \text{年齢階級別罹患率} \\ \text{(年齢階級別死亡率)} \end{array} \right] \times \left[\begin{array}{l} \text{基準人口のその} \\ \text{年齢階級別人口} \end{array} \right] \right\} \text{の各年齢階級の総和}}{\text{基準人口の総和}} \times 100,000$$

(6) 累積罹患率(累積死亡率)

0歳からある年齢までの1歳年齢階級別罹患率(1歳年齢階級別死亡率)の合計値である。累積罹患率(累積死亡率)が0.1(10%)以下である場合は、累積罹患リスク(累積死亡リスク)の近似値と考えることができる。ここで、累積罹患リスク(累積死亡リスク)とは100人中何人がある年齢までにその病気に罹患(死亡)するかという割合である。

$$\text{累積罹患率(累積死亡率)} = \frac{\left\{ \left[\begin{array}{l} \text{観察集団の各年齢階級別の} \\ \text{粗罹患率・死亡率} \end{array} \right] \times 5 \right\} \text{の各年齢階級の総和}}{1,000}$$

(7) 年齢階級別罹患率(年齢階級別死亡率)

$$\text{年齢階級別罹患率(年齢階級別死亡率)} = \frac{\text{観察集団の各年齢(年齢階級)の罹患数(死亡数)}}{\text{その年齢(年齢階級)の人口}} \times 100,000$$

(8) 標準化罹患比(標準化死亡比)

標準化罹患比(標準化死亡比)とは、観察集団の年齢階級別罹患率(年齢階級別死亡率)が基準集団の年齢階級別罹患率(年齢階級別死亡率)と等しいと仮定して、基準集団の年齢階級別罹患率(年齢階級別死亡率)を観察集団の人口構成にあてはめて、起きてくるであろう罹患数(死亡数)を計算する。この、「起きてくるであろう罹患数(死亡数)」を期待罹患数(期待死亡数)と呼び、各年齢階級の期待罹患数(期待死亡数)の和と、実際の罹患数(死亡数)の比をとって標準化罹患比(標準化死亡比)とする。値が信頼区間の範囲を超えて、1 を越えていれば基準集団よりも罹患率(死亡率)が高いことを表し、信頼区間の範囲を超えて、1 より低いと基準集団よりも罹患率(死亡率)が低いことを表す。

$$\text{標準化罹患比(標準化死亡比)} = \frac{\text{観察集団で発生した罹患数(死亡数)}}{\text{期待罹患数(期待死亡数)}}$$

(9) 相対生存率

対象がんによる生命損失の大きさをみるために、実測生存率を、対象とするがん患者と同じ性、年齢、出生年の一般集団の生存確率から計算した期待生存率で除したものである。

(10) 進展度 進展度分類は、米国カルフォルニア州腫瘍登録室と米国国立がん研究所などが作成した分類を参考に、地域がん登録研究班が、限局、リンパ節転移、隣接臓器浸潤、遠隔転移の4病期に分類したものである。長期間の比較を行うために、地域がん登録で採用されており、全国がん登録でも引き続き採用されている。

進展度には、治療前に得られた情報に基づく治療前進展度と、手術後の病理組織学的検索で得られた知見により補足修正する術後病理組織学的進展度の2種類がある。本報告書に掲載している総合進展度は、手術後の病理組織学的進展度が得られる場合はそれを優先し、得られない場合は治療前進展度を用いたものである。

上皮内	: 上皮内にとどまって浸潤していない
限局	: がんが原発臓器に限局している
リンパ節転移	: 領域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
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
遠隔転移	: 遠隔転移がある

上皮内がんとは上皮内にとどまっていて浸潤していないがんである。胃の粘膜がんの進展度は上皮内ではなく、限局とする。結腸・直腸の上皮内は基底膜または粘膜固有層にとどまるものを指す。子宮頸部の上皮内はCINⅢ(Cervical Intraepithelial Neoplasia, Grade Ⅲ)に該当する。

図12および表13では領域リンパ節転移と隣接臓器浸潤をあわせて領域と表示している。

5. データ参照上の注意

がん罹患数は、医療機関からの届出により登録された患者数と死亡者情報票のみの情報で登録された患者数を合わせたものであるため、届出状況に左右される。死亡者情報票のみで登録された場合は、死亡年が罹患年として扱われる。

島根県は全国がん登録データベースの一部として管理されている都道府県がんデータベースに地域がん登録情報を移行し、2014年診断症例から都道府県がんデータベースにより集計している。このため2014年からは死亡票から収集するがんの範囲や罹患日の定義などが、これまでの集計方法と異なる。可能なかぎり罹患数・率の増減を評価できるよう、2013年以前のデータについても2014年以降の集計方法で再集計している(別表6～8、図14)。そのため、公表済みの

島根県がん報告書に掲載している罹患数・率と異なる。しかし、再集計を行っても全ての要因を調整することは不可能であるため、2013年までと2014年以降のデータの比較は慎重に行うよう注意されたい。

2016年からは全国がん登録開始により届出が義務化されたため、これまでの地域がん登録で把握できなかった症例が含まれるようになった。真の罹患の増加に加えて制度の変更による増加が背景にあることを留意されたい。

6. 精度指標

島根県地域がん登録は、2008年症例以降全国がん罹患モニタリング集計の推計採用地域の量的登録精度基準を満たしている。なお、2014年より、各精度指標の算出方法が変わっているため、2007年～2013年についても再集計を行った。

2015年症例までの死亡情報ではじめて把握された症例(DCN%)は、2016年症例から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%)に変更された。

2017年症例の上皮内がんを除く全部位の登録精度は、死亡/罹患比(MI比)は0.40、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%)は2.6%、死亡情報のみの症例(DCO%)は1.5%、病理学的裏付けのある症例(MV%)は85.8%、組織学的裏付けのある症例(HV%)は82.7%だった。

(1) MI比

Mortality/Incidence (MI) 比は、死亡統計を完全とし、生存率を一定と仮定した場合の罹患数の完全性(どの程度漏れなく登録できているか)の指標である。

$$\text{MI比} = \frac{\text{人口動態統計に基づく年間がん死亡数}}{\text{年間がん罹患数}}$$

(2) DCI%

Death Certificate Initiated (DCI) %は、罹患統計の完全性(どの程度漏れなく登録できているか)の指標である。

$$\text{DCI\%} = \frac{\text{死亡情報のみの症例及び遡り調査で「がん」が確認された症例}}{\text{年間がん罹患数}} \times 100$$

(3) DCO%

Death Certificate Only (DCO) %は、罹患統計の質(正確性)の指標である。

$$\text{DCO割合} = \frac{\text{死亡情報のみの症例}}{\text{年間がん罹患数}} \times 100$$

(4) MV%

Morphologically Verified (MV) %は、罹患統計の質(正確性)の指標である。

$$\text{MV割合} = \frac{\text{病理学的裏付け(原発巣又は転移巣の組織診若しくは細胞診)のある症例}}{\text{年間がん罹患数}} \times 100$$

(5) HV%

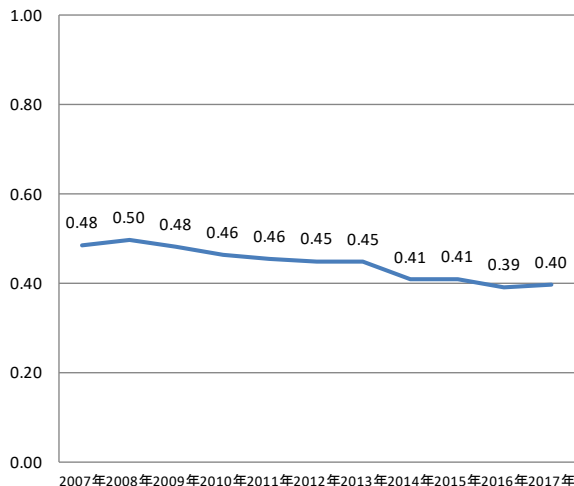
Histologically Verified (HV) %は、罹患統計の質(正確性)の指標である。

$$\text{HV割合} = \frac{\text{病理学的裏付け(原発巣又は転移巣の組織診)のある症例}}{\text{年間がん罹患数}} \times 100$$

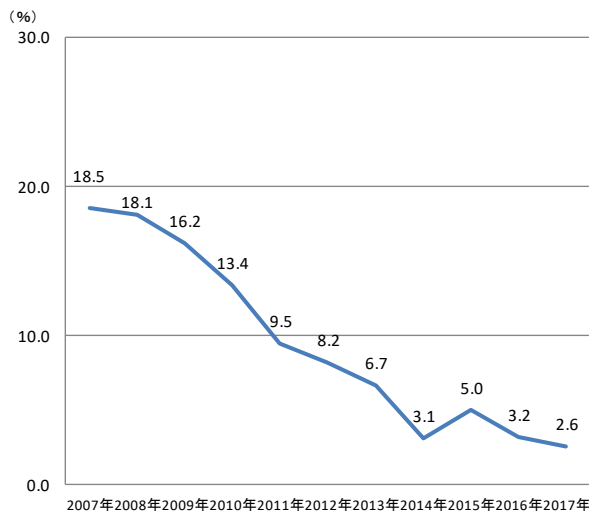
表d. 島根県地域・全国がん登録の精度指標(上皮内がん除く)

診断年	DCI(DCN)割合	DCO割合	MI比	MV割合	HV割合
2007年診断分	18.5	5.9	0.48	79.3	73.2
2008年診断分	18.1	5.6	0.50	79.7	74.7
2009年診断分	16.2	5.9	0.48	79.1	74.0
2010年診断分	13.4	5.0	0.46	80.7	75.6
2011年診断分	9.5	4.4	0.46	82.5	77.2
2012年診断分	8.2	3.7	0.45	82.9	77.8
2013年診断分	6.7	3.5	0.45	85.3	80.5
2014年診断分	3.1	1.1	0.41	86.6	82.2
2015年診断分	5.0	3.5	0.41	84.0	79.3
2016年診断分	3.2	2.2	0.39	85.3	81.4
2017年診断分	2.6	1.5	0.40	85.8	82.7

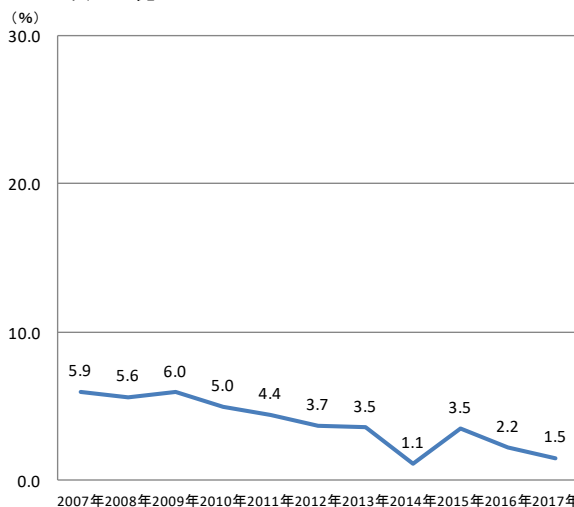
(上皮内がん除く)



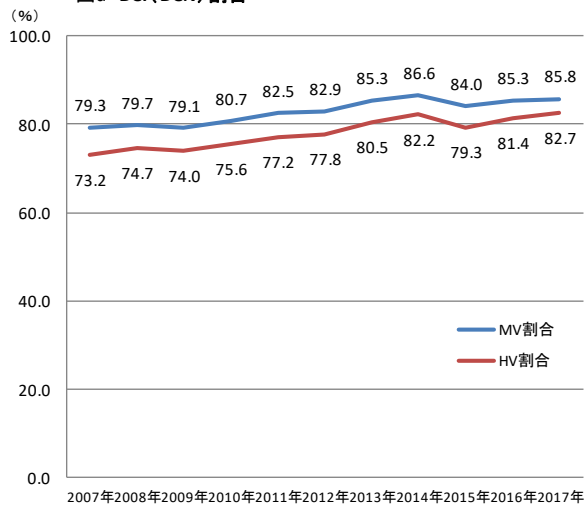
図c MI比



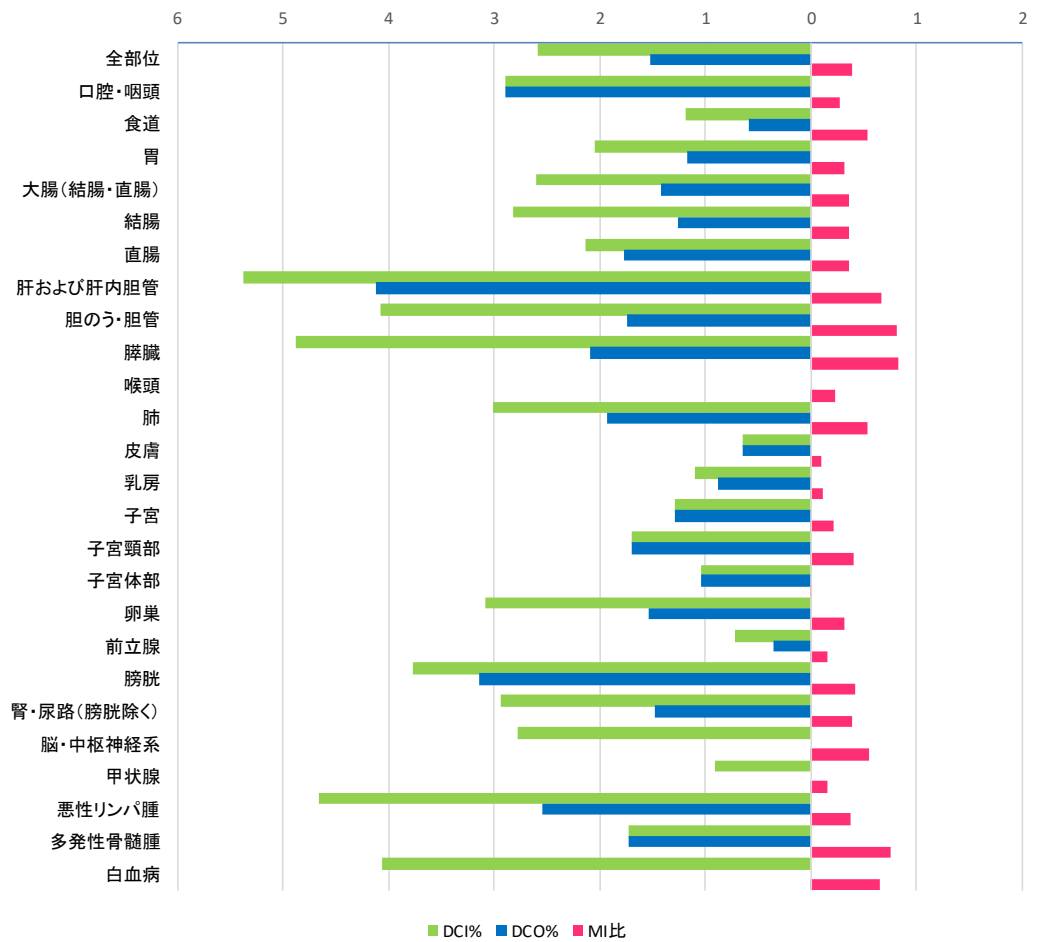
図d DCI(DCN)割合



図e DCO割合



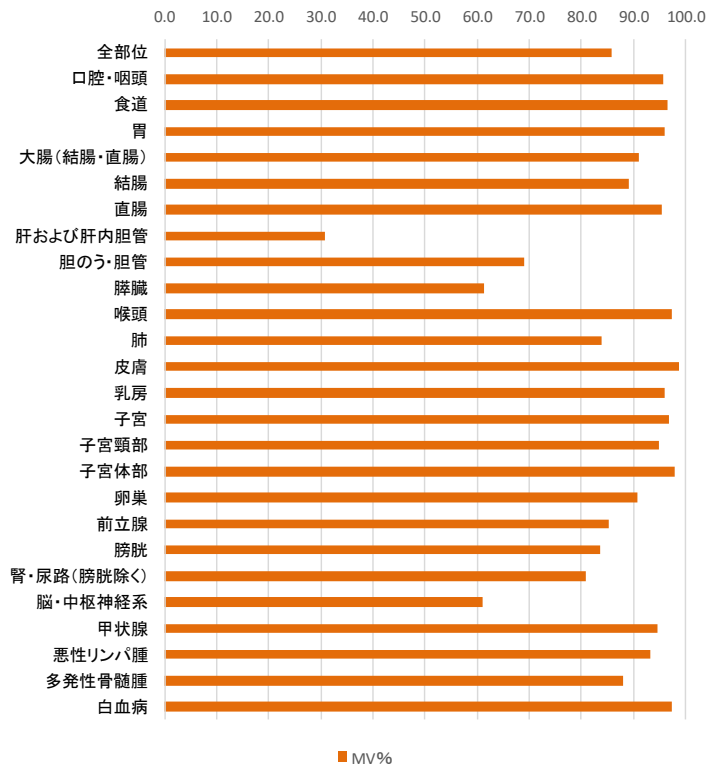
図f MV割合・HV割合



図g: 部位別登録精度DCI% DCO% MI比 (2017年)

比較的予後不良である部位はDCI%やMI比が高い傾向があり、肝および肝内胆管がん、胆のう・胆管がん、膵臓がん、悪性リンパ腫、多発性骨髄腫、白血病等で高かった。比較的予後良好である部位はDCI%やMI比が低い傾向があり、皮膚がん、乳房がん、前立腺がん、甲状腺がんで低かった。

MV%は組織診または細胞診ができない症例が多い場合に低くなる。(表8-Aより)



図h: 部位別登録精度MV% (2017年)

Ⅱ，統計結果 (図・別表)

1. 部位別がん罹患数および罹患割合

平成29年(2017年)の島根県における罹患数は、男性3,729件(上皮内がんを含むと4,171件)、女性2,640件(上皮内がんを含むと3,030件)、総数^{*3}6,369件(上皮内がんを含むと7,201件)であった。

上皮内がんを除くがん罹患数を部位別にみると、男性では胃がんがもっとも多いがんであり、次いで前立腺がん、肺がん、結腸がん、肝および肝内胆管がんが続いている。なお、結腸と直腸をあわせた大腸がんは4番目に多い。

女性では乳がんが最も多く、次いで、結腸がん、胃がん、肺がん、膵臓がんが続いている。なお、結腸と直腸をあわせた大腸がんは2番目に多い。

(図1-1、図1-2、図1-3、表1-A、表1-B参照)

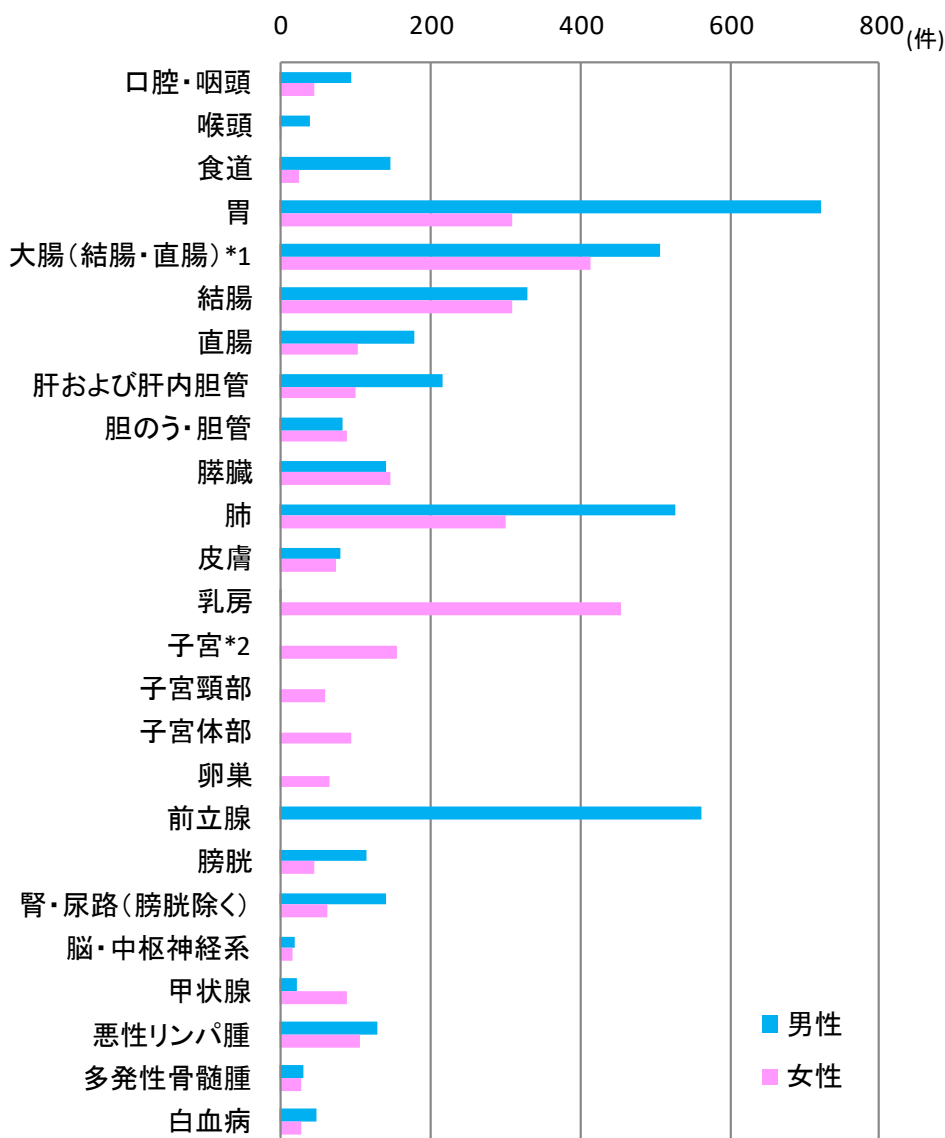


図1-1 部位別がん罹患数(上皮内がんを除く)

*1 大腸は結腸と直腸を含む

*2 子宮は子宮頸部、子宮体部、部位不明の子宮を含む

*3 総数は男女および性別不詳の合計

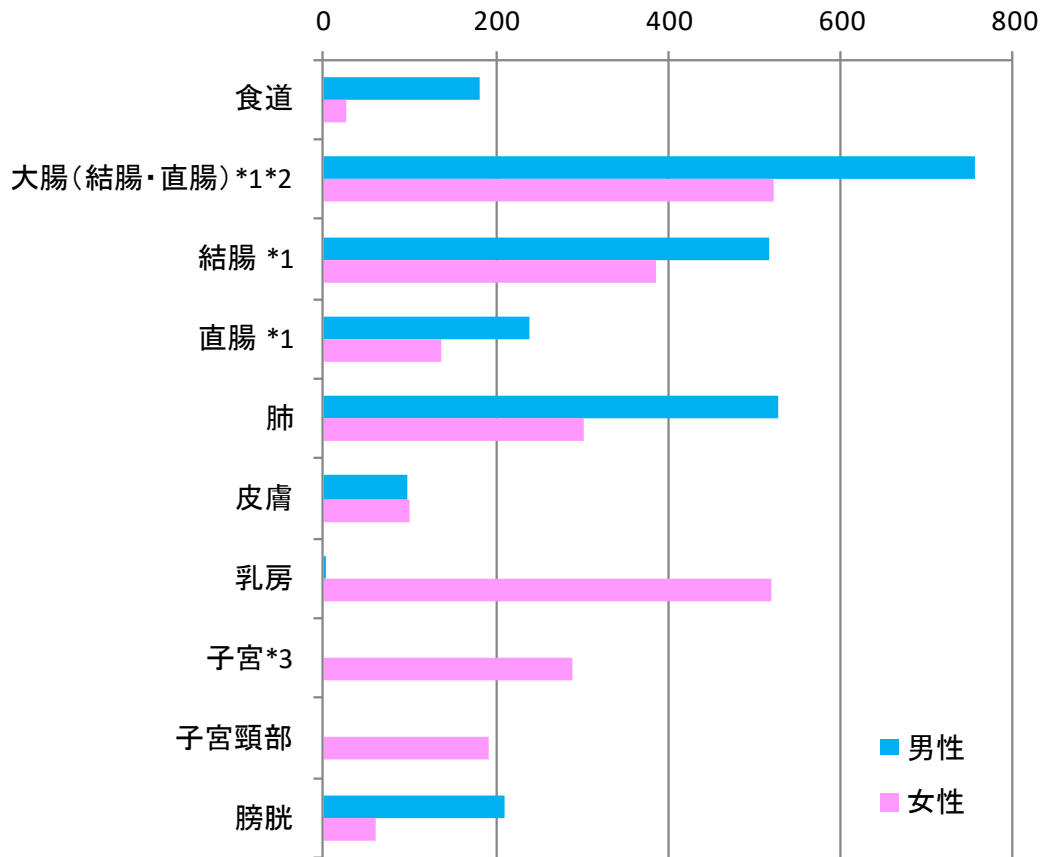


図1-2 部位別がん罹患数(上皮内がんを含む)

- *1 がん登録では、大腸(結腸および直腸)の粘膜がん(mがん)は上皮内がんとして扱う
- *2 大腸は結腸と直腸を含む
- *3 子宮は子宮頸部、子宮体部、部位不明の子宮を含む

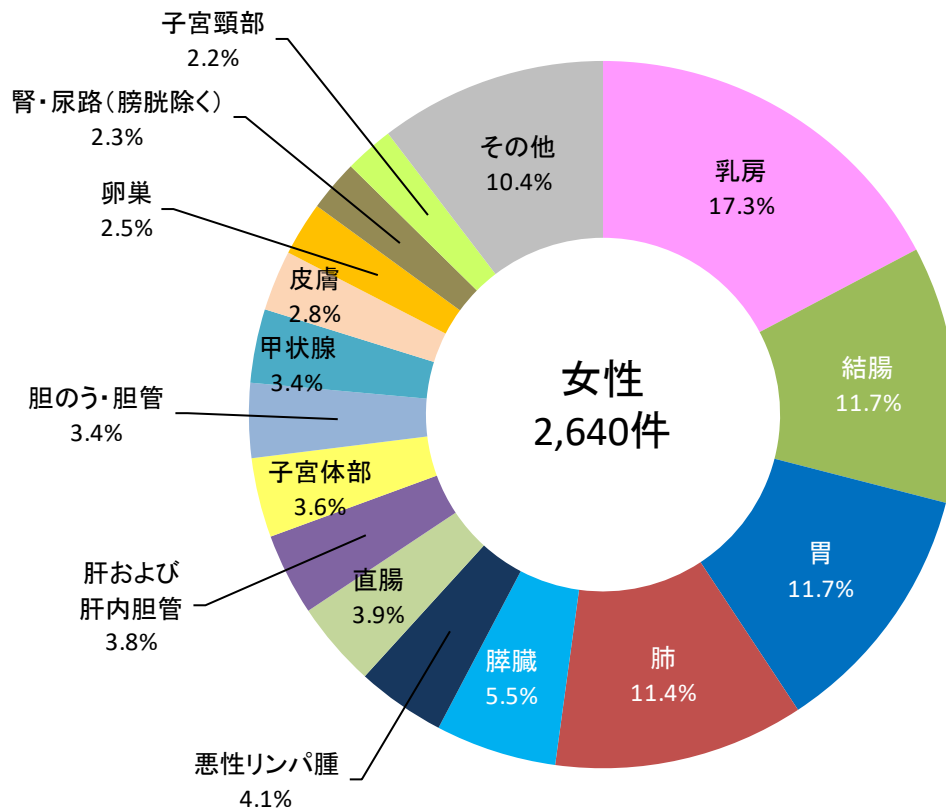
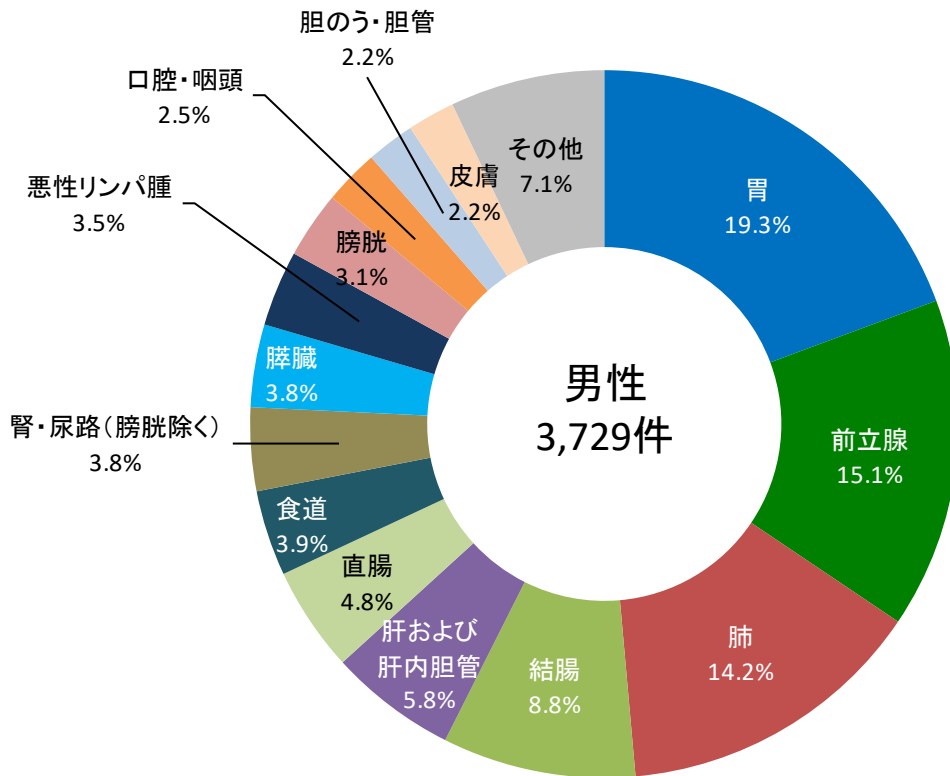


図1-3 部位別がん罹患割合(上皮内がんを除く)

2. 年齢別にみたがん罹患（年齢階級別罹患率）

全部位について性別年齢階級別にごん罹患率をみると、25歳から59歳では女性の罹患率が高い。これらは、乳がん、子宮頸部がんの影響である。60歳以上の年齢では男性の罹患率が女性より高い。

胃がん、大腸がん、肝および肝内胆管がん、膵臓がん、肺がん、前立腺がんでは年齢が高くなるにつれて罹患率が高くなっている。乳がん、子宮頸部がんでは年齢とともに一貫して罹患率が高くなるという傾向は見られない。乳がんの上皮内がんを含めたがん罹患率は30歳代から罹患率が高くなる。子宮頸部がんの上皮内がんを含めたがん罹患率は20歳代から罹患率が高くなり、35-39歳が最も多い。

（図2-1～図2-9、表3-A、表3-B参照）

図2-1 全部位

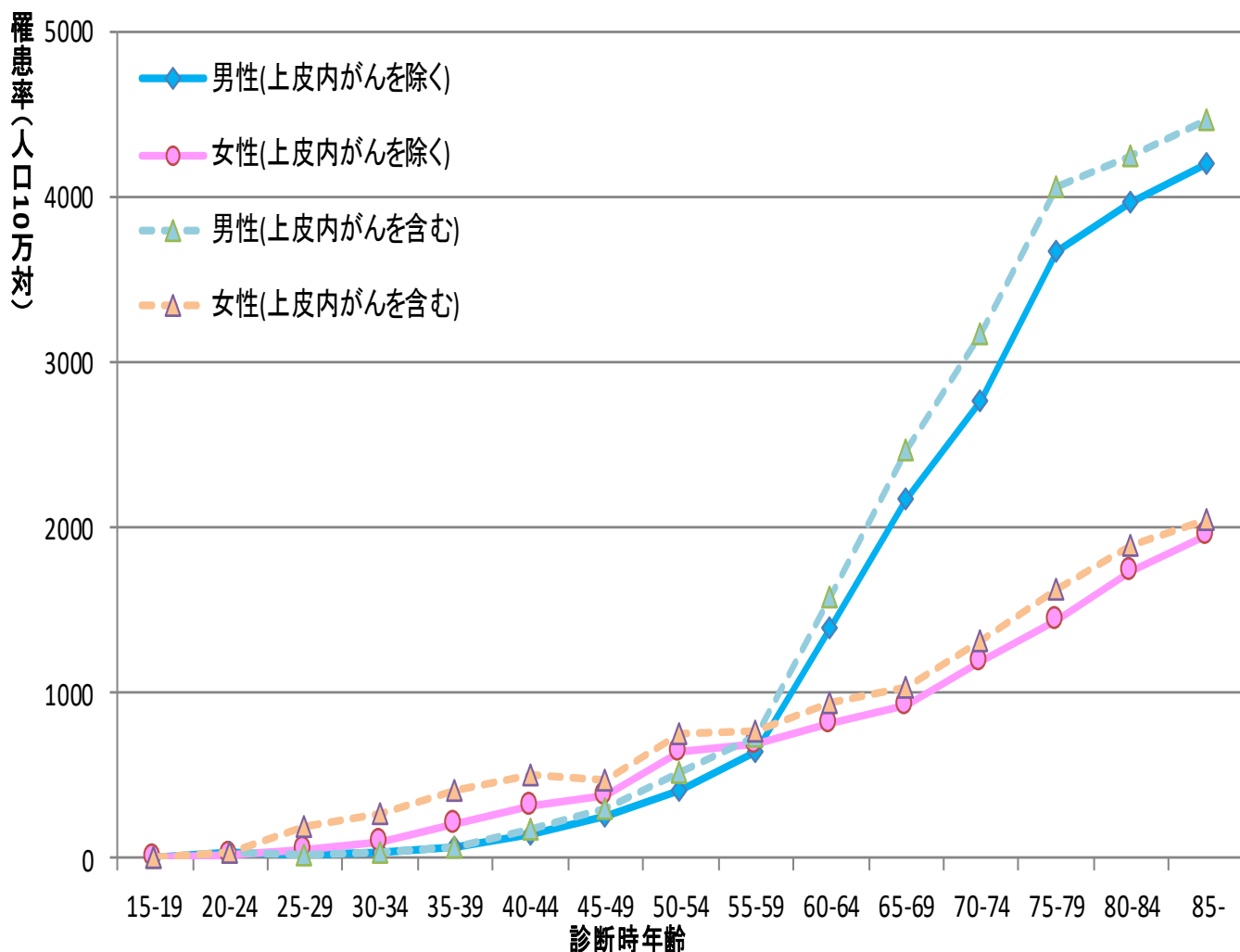


図2-2 胃

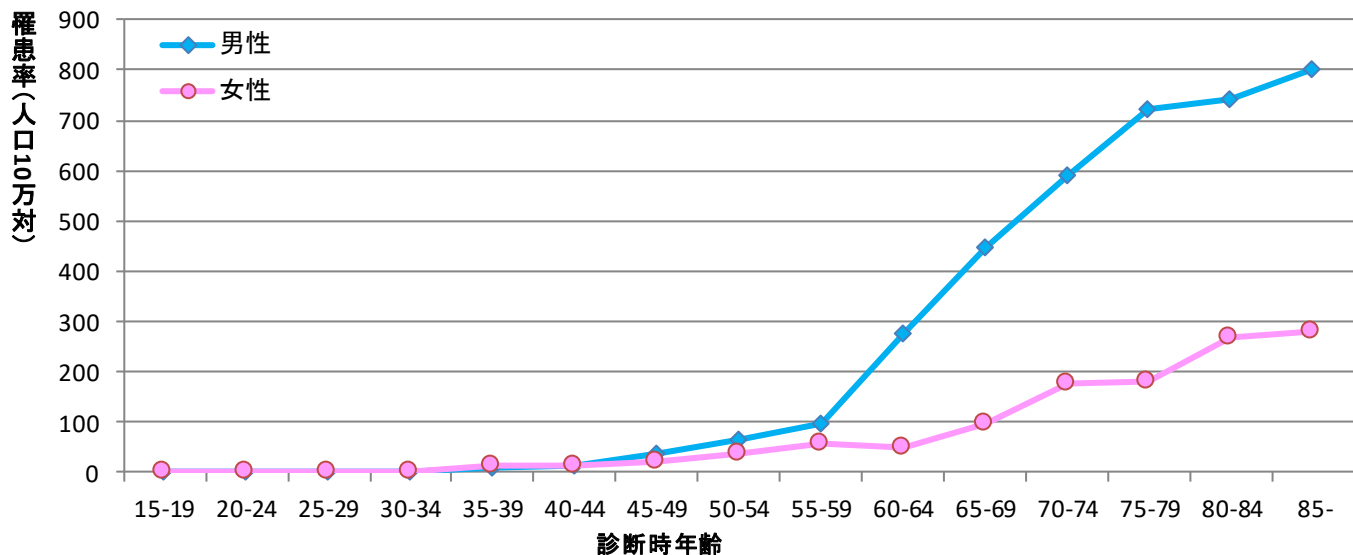


図2-3 大腸(結腸・直腸)

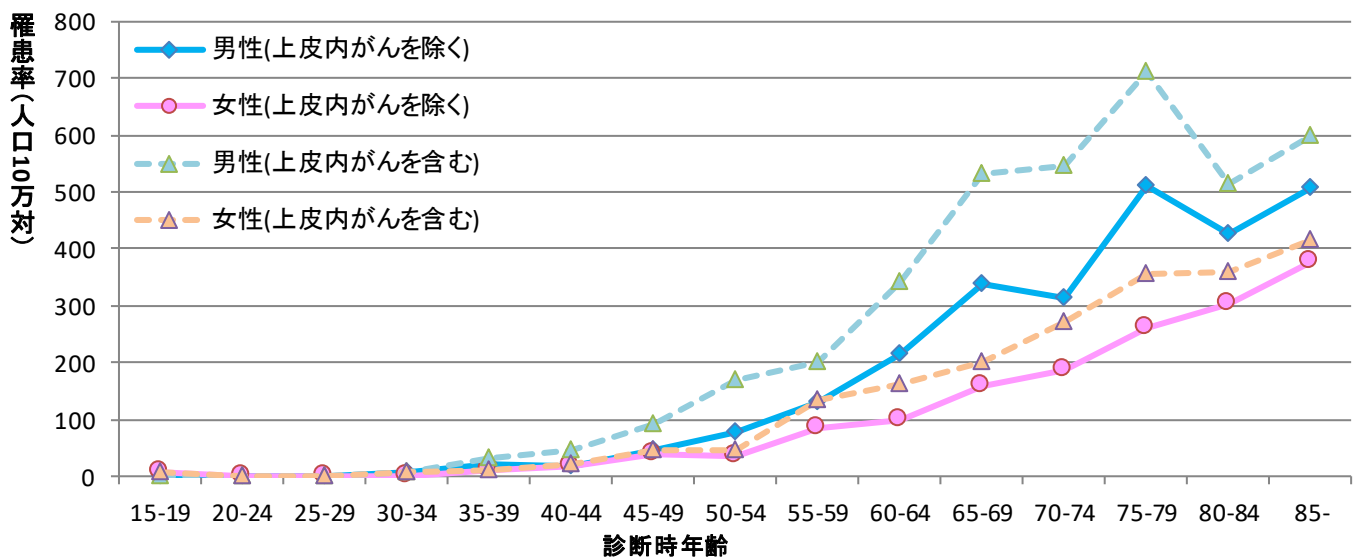


図2-4 肝および肝内胆管

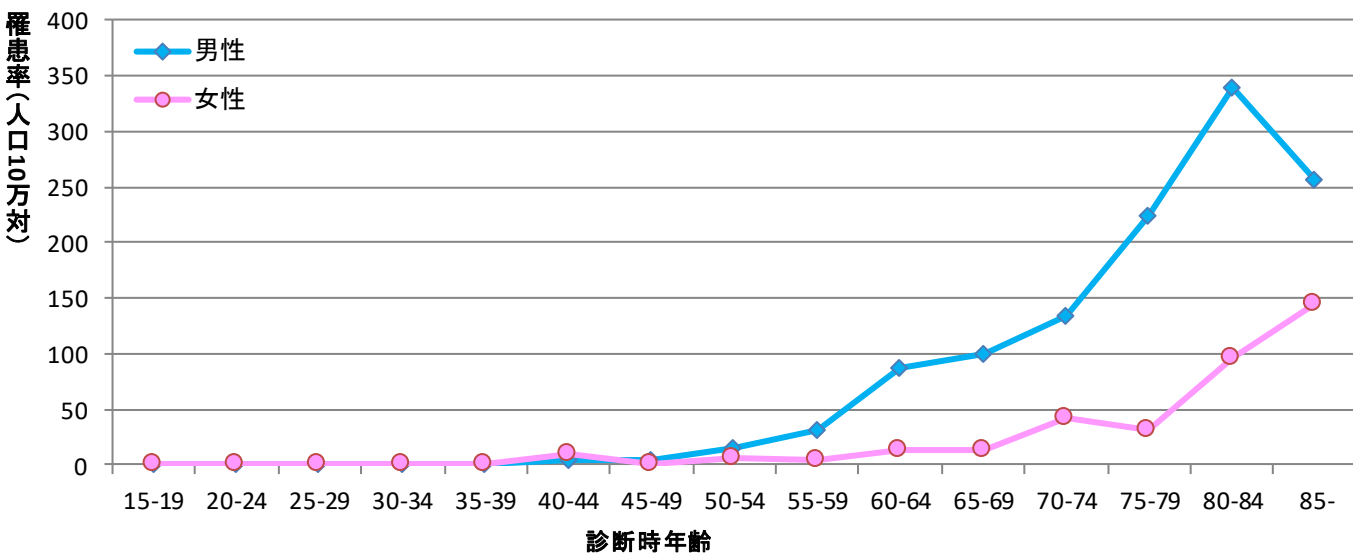


図2-5 脾臓

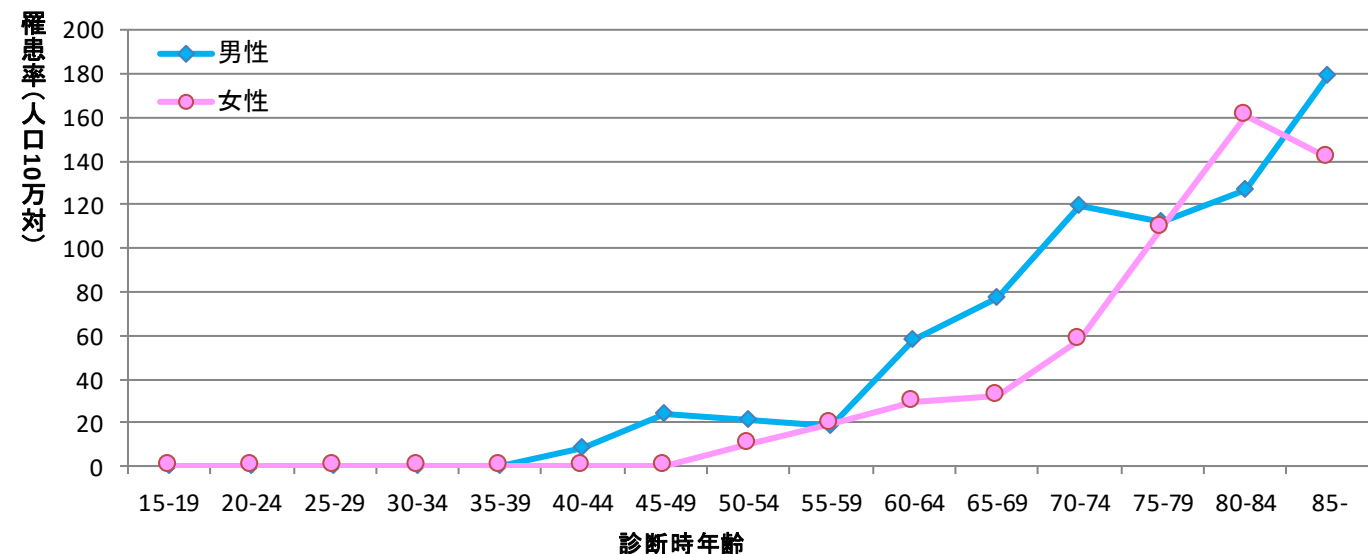


図2-6 肺

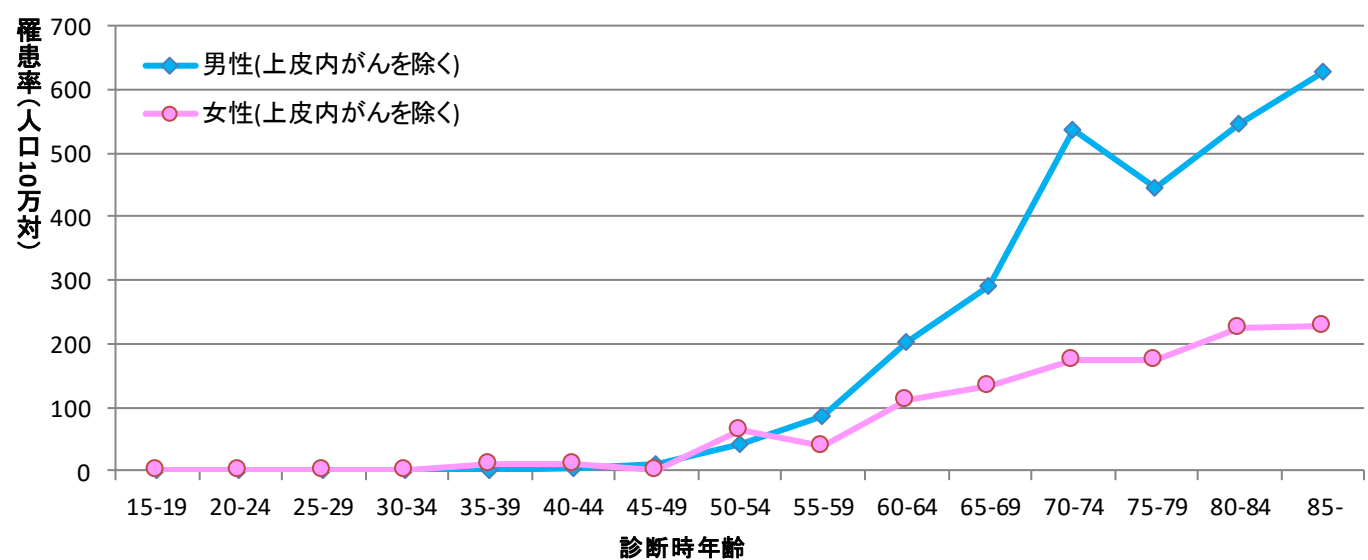


図2-7 乳房

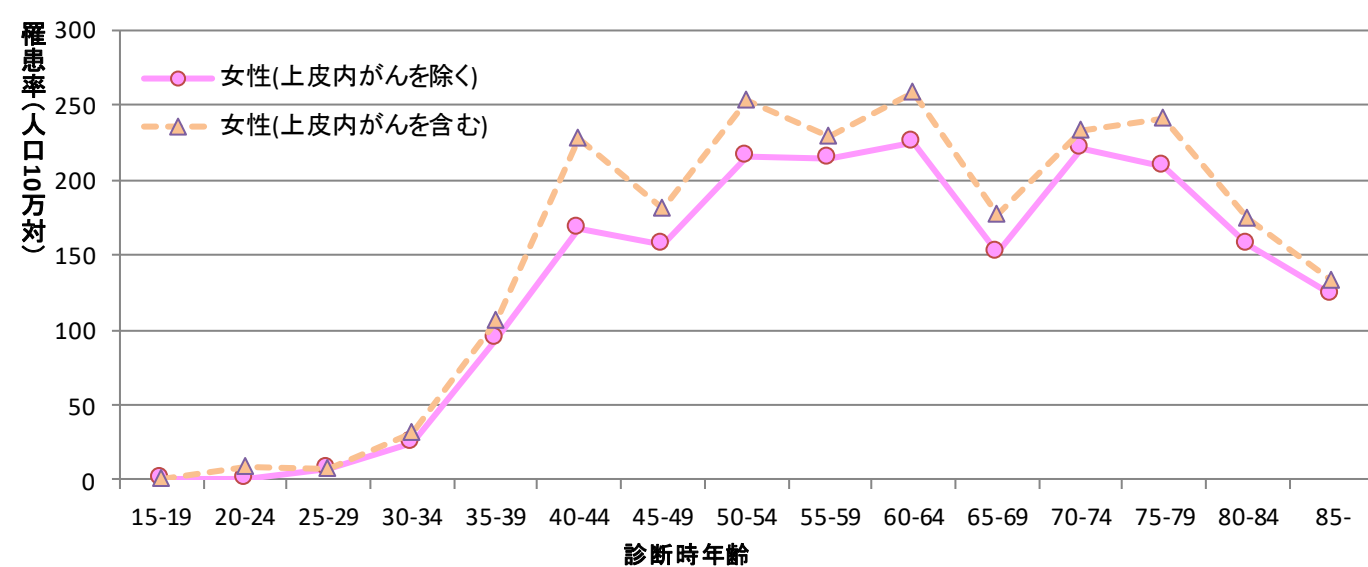


図2-8 前立腺

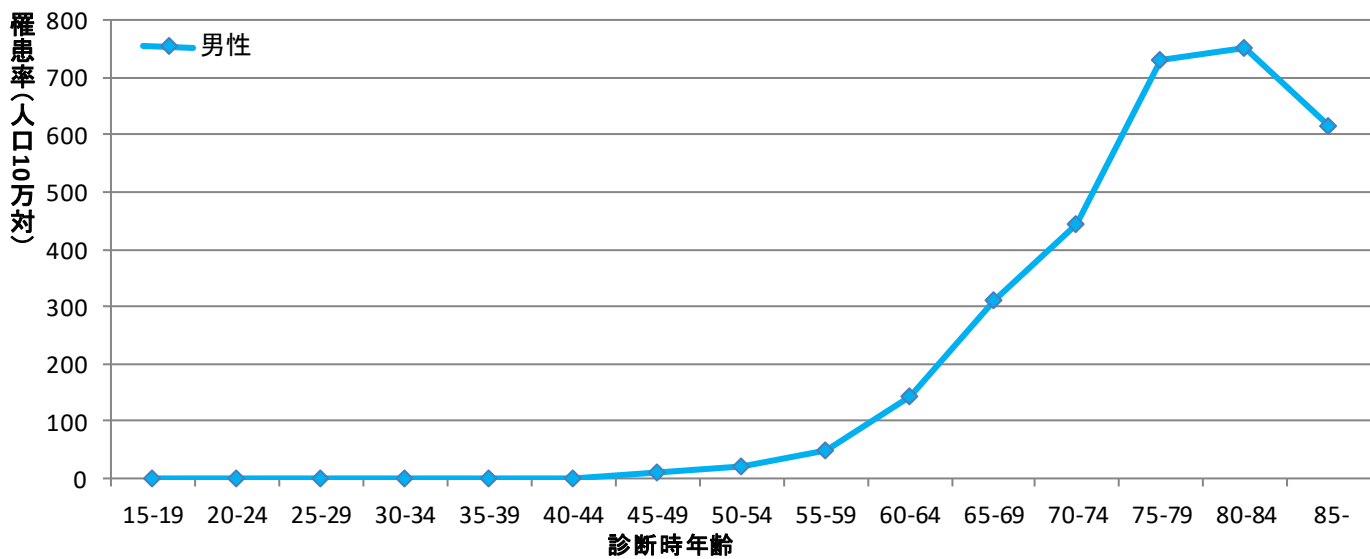
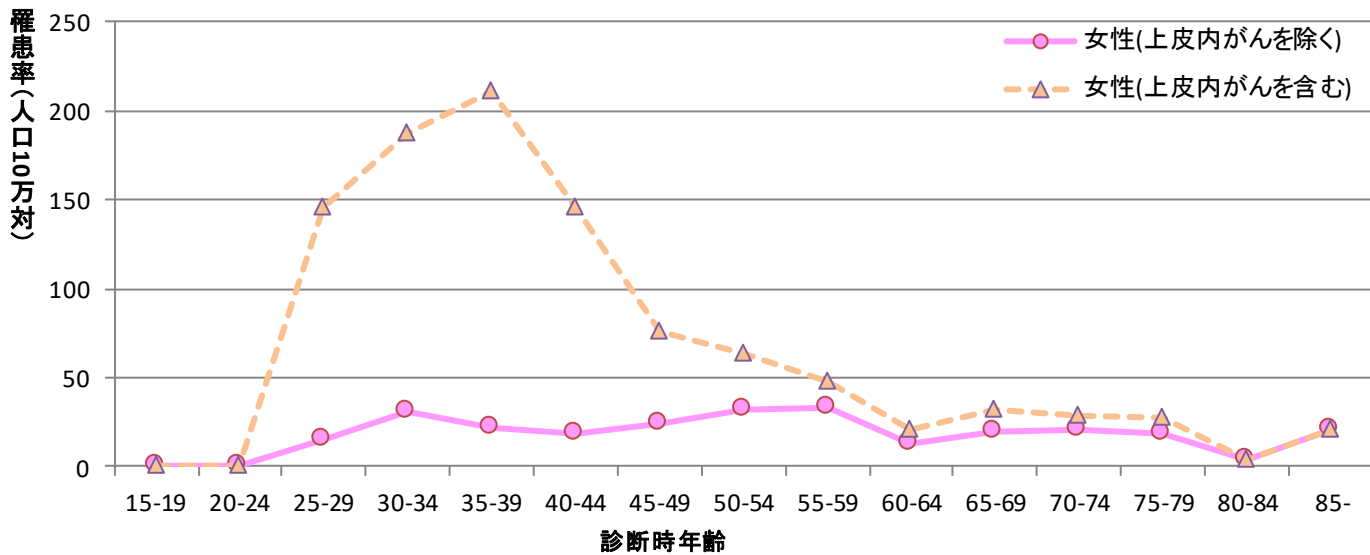


図2-9 子宮頸部



3. 島根県のがん罹患の特徴（年齢調整罹患率）

島根県のがん罹患の特徴を示すため、年齢調整罹患率を全国がん登録数・率報告2017年と比較した。男性の全部位の年齢調整罹患率は、全国454.3に対し島根県男性は479.3と有意に高い。女性の全部位の年齢調整罹患率は、全国342.5に対し島根県女性は333.8である。

部位別にみると、全国と比べて男性の胃がん、肝および肝内胆管がんが有意に高く、女性の直腸がん、喉頭がんが有意に低い。（図3 別表1参照）

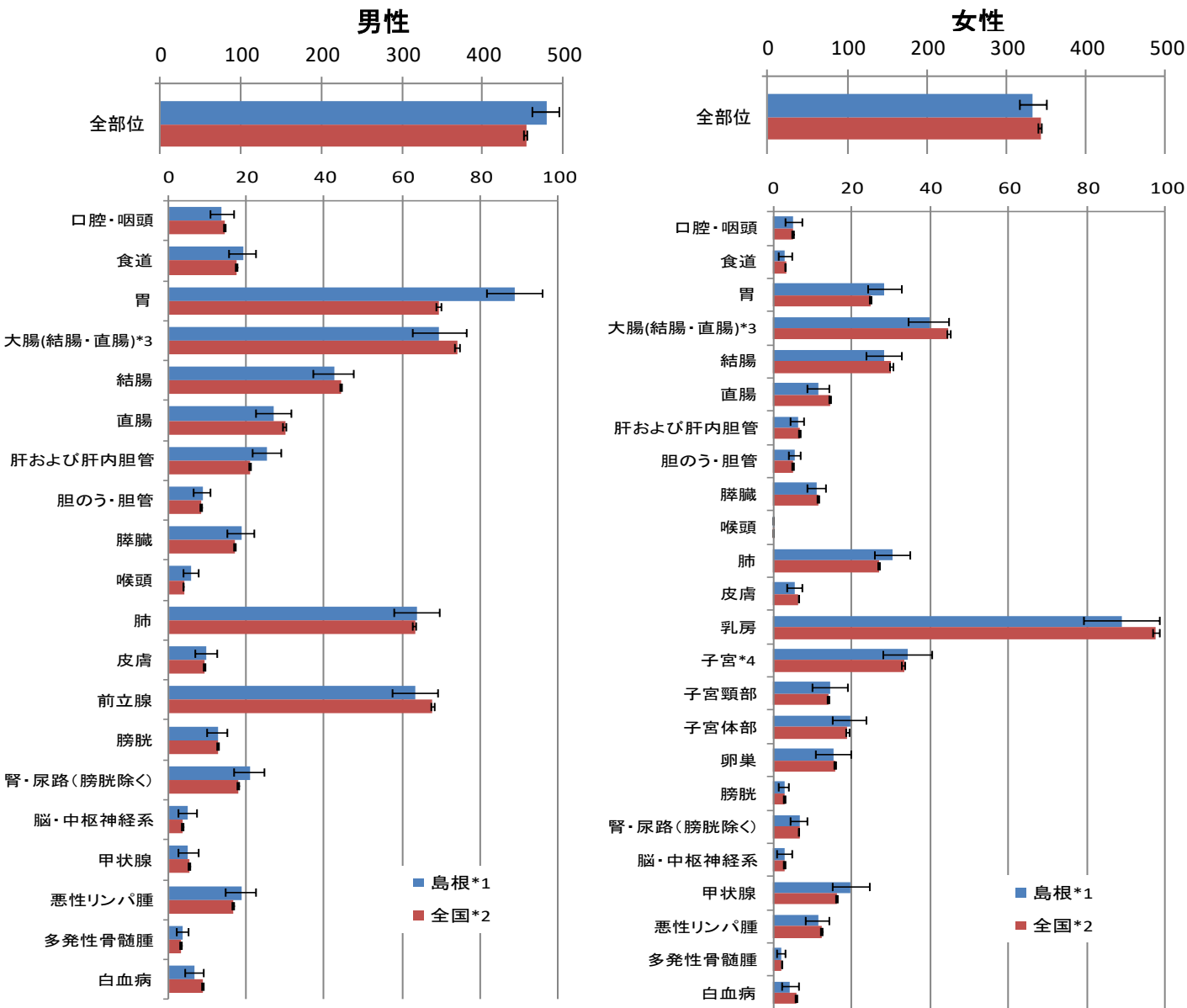


図3 年齢調整罹患率(人口10万対)(上皮内がんを除く)2017年

*1 基準人口を昭和60年(1985年)日本モデル人口とし、年齢調整罹患率と信頼区間を算出した

*2 厚生労働省健康局がん・疾病対策課「全国がん登録数・率報告2017年」表より信頼区間を算出した

*3 大腸は結腸と直腸を含む

*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明の子宮を含む

棒グラフ : 年齢調整罹患率を示す
 |——| : 95%信頼区間を示す

95%信頼区間
 95%の確率で真の値
 が含まれる区間

別表1. 島根県および全国における年齢調整罹患率(人口10万対); 部位別、性別
上皮内がんを含まない

2017年

部位	男				女			
	全国*2		島根*1		全国*2		島根*1	
	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)
ICD-10								
全部位	454.3 (	453.0 - 455.6)	479.3 (	461.7 - 496.9) *	342.5 (	341.3 - 343.8)	333.8 (	316.6 - 351.0)
口腔・咽頭	14.3 (	14.1 - 14.6)	13.8 (	10.7 - 16.9)	5.2 (	5.1 - 5.4)	5.2 (	3.0 - 7.5)
食道	17.6 (	17.4 - 17.9)	19.1 (	15.7 - 22.6)	3.2 (	3.1 - 3.3)	3.1 (	1.6 - 4.7)
胃	69.4 (	68.9 - 69.9)	88.9 (	81.6 - 96.1) *	24.9 (	24.6 - 25.2)	28.4 (	24.1 - 32.7)
大腸(結腸・直腸)*3	74.2 (	73.7 - 74.7)	69.5 (	62.6 - 76.4)	44.7 (	44.3 - 45.2)	39.7 (	34.5 - 44.9)
結腸	44.3 (	43.9 - 44.7)	42.5 (	37.3 - 47.7)	30.2 (	29.9 - 30.5)	28.3 (	24.0 - 32.6)
直腸	29.9 (	29.5 - 30.2)	27.0 (	22.5 - 31.6)	14.5 (	14.3 - 14.8)	11.4 (	8.6 - 14.2) *
肝および肝内胆管	20.8 (	20.5 - 21.1)	25.2 (	21.5 - 29.0) *	6.8 (	6.6 - 6.9)	6.3 (	4.4 - 8.1)
胆のう・胆管	8.5 (	8.3 - 8.7)	8.7 (	6.6 - 10.7)	5.0 (	4.9 - 5.2)	5.4 (	3.9 - 6.8)
膵臓	17.0 (	16.8 - 17.3)	18.7 (	15.1 - 22.2)	11.5 (	11.3 - 11.7)	11.0 (	8.6 - 13.3)
嚙頭	3.9 (	3.8 - 4.0)	5.8 (	3.7 - 8.0)	0.3 (	0.3 - 0.3)	0.1 (	0.0 - 0.2) *
肺	63.2 (	62.7 - 63.7)	63.8 (	57.8 - 69.8)	26.9 (	26.6 - 27.3)	30.5 (	26.0 - 35.0)
皮膚	9.2 (	9.0 - 9.4)	9.8 (	7.1 - 12.5)	6.6 (	6.4 - 6.8)	5.7 (	3.7 - 7.7)
乳房					97.6 (	96.9 - 98.3)	88.9 (	79.2 - 98.6)
子宮*4					33.3 (	32.9 - 33.7)	34.3 (	28.1 - 40.6)
子宮頸部					14.1 (	13.8 - 14.4)	14.7 (	10.2 - 19.1)
子宮体部					19.0 (	18.7 - 19.3)	19.6 (	15.1 - 24.0)
卵巣					15.8 (	15.5 - 16.1)	15.4 (	10.8 - 20.0)
前立腺	67.9 (	67.4 - 68.3)	63.3 (	57.6 - 69.0)				
膀胱	12.7 (	12.5 - 12.9)	12.6 (	10.0 - 15.3)	2.9 (	2.8 - 3.0)	2.8 (	1.7 - 3.9)
腎・尿路(膀胱除く)	18.0 (	17.7 - 18.3)	20.8 (	16.8 - 24.8)	6.6 (	6.5 - 6.8)	6.7 (	4.5 - 8.8)
脳・中枢神経系	3.8 (	3.6 - 3.9)	4.9 (	2.5 - 7.3)	2.9 (	2.8 - 3.1)	2.9 (	1.0 - 4.8)
甲状腺	5.4 (	5.3 - 5.6)	5.2 (	2.7 - 7.6)	16.2 (	15.9 - 16.5)	19.8 (	15.0 - 24.6)
悪性リンパ腫	16.7 (	16.4 - 16.9)	18.7 (	14.8 - 22.6)	12.5 (	12.3 - 12.8)	11.5 (	8.5 - 14.5)
多発性骨髄腫	3.3 (	3.2 - 3.4)	3.8 (	2.2 - 5.4)	2.3 (	2.2 - 2.4)	2.0 (	0.9 - 3.0)
白血病	8.7 (	8.5 - 8.9)	6.7 (	4.4 - 9.0)	5.8 (	5.6 - 6.0)	4.4 (	2.2 - 6.6)

*1 島根県のデータの典拠: 罹患数「島根県がん登録報告書2017年」、人口「総務省統計局人口推計2017年10月1日時点、総人口」

*2 全国のデータの典拠: 罹患数「全国がん登録 罹患数・率 報告 2017年」、人口「総務省統計局人口推計2017年10月1日時点、総人口」

*3 大腸は結腸と直腸を含む

*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明の子宮を含む

P<0.05 *

4. がんの発見経緯

当該腫瘍が診断される発端となった状況を示している。一般にがん検診が実施されている部位でがん検診・健康診断・人間ドックを契機として発見された症例の割合は、胃がん23.1%、大腸がん25.2%、肺がん17.1%、乳がん25.1%、子宮体部がん13.7%、子宮頸部がん39.1%である。前立腺がんにおいても、がん検診や健康診断などを契機とした発見の割合は18.2%である。

肝および肝内胆管がんは他疾患経過観察中に発見されているものが60%を超える。

ほぼ全ての部位において、何らかの症状出現による医療機関受診時の発見を含む“その他”の割合が高い。

(図4 表4-A、表4-B参照)

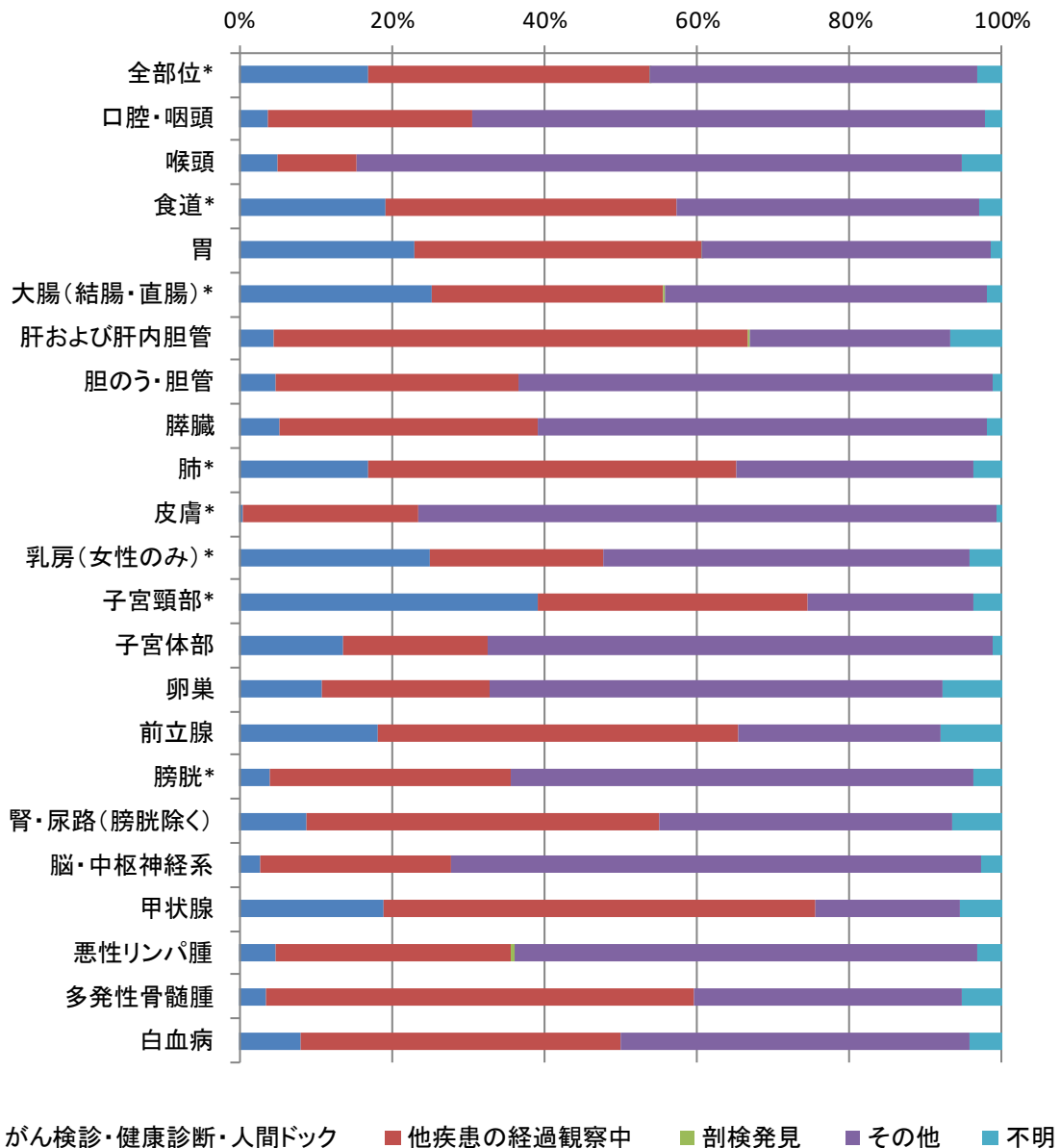


図4 部位別発見経緯(対象はDCOを除く)

* 上皮内がんを含む

5. 総合進展度

全部位(上皮内がん含む)では、上皮内がんが11.4%、限局42.4%、リンパ節転移7.7%、隣接臓器浸潤14.2%、遠隔転移16.8%、不明7.6%であり、昨年と同様の傾向であった。

主ながんで発見(診断)時に上皮内、限局にとどまっている割合をみると、胃がん、大腸がん、肝および肝内胆管がん、乳がんは6割程度、子宮頸部がんは8割程度である。

発見(診断)時に遠隔転移の割合が高かった部位は、膵臓がん、悪性リンパ腫、肺がんであった。

(図5 表5-A、表5-B参照)

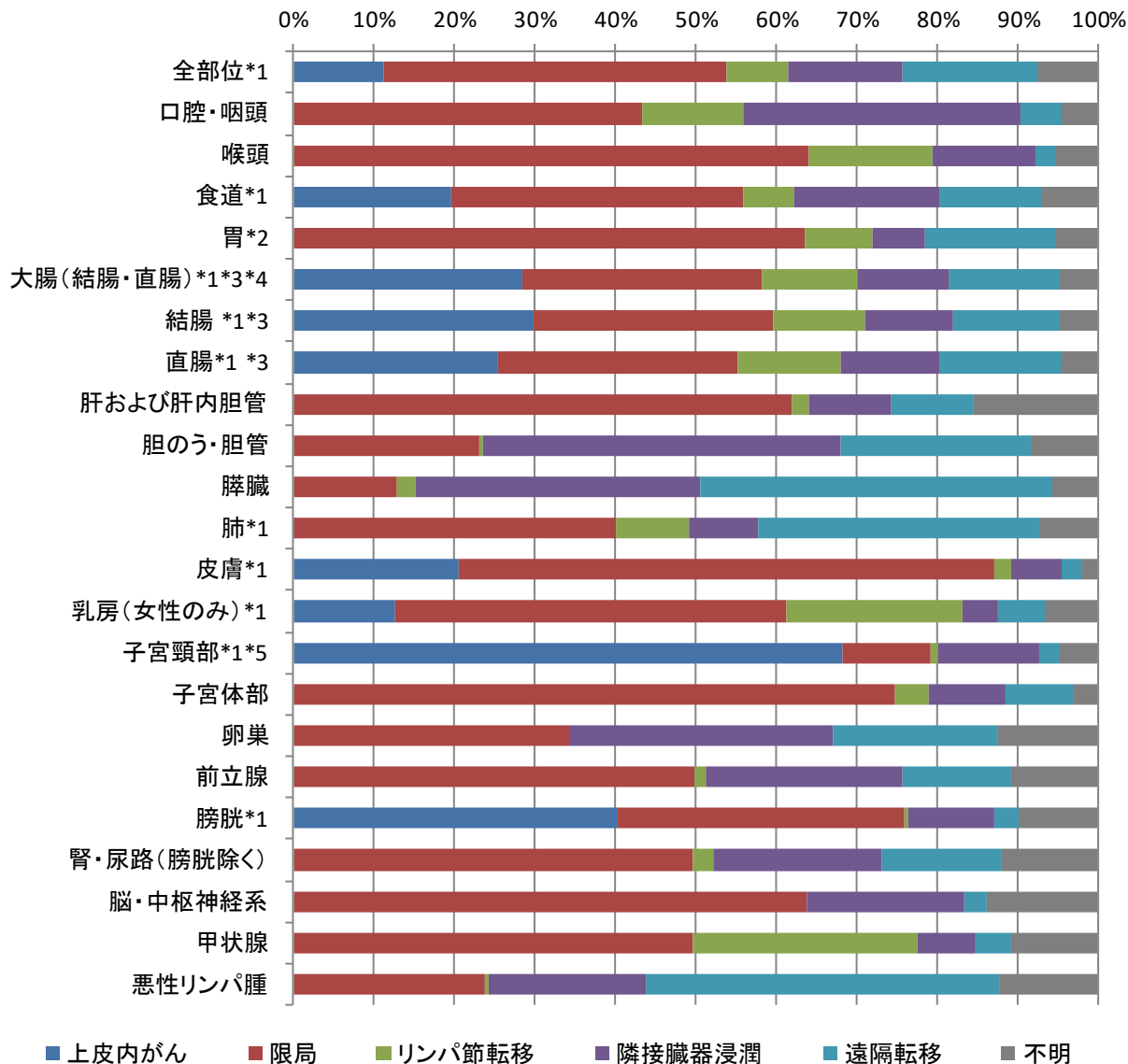


図5 総合進展度 (対象はDCOを除く)

*1 上皮内がんを含む部位

*2 胃の限局は粘膜がん(mがん)を含む。

*3 結腸・直腸の上皮内がんは、粘膜がん(mがん)までをさす。

*4 大腸は結腸・直腸を含む。

*5 子宮頸部の上皮内がんはCINⅢ(Cervical Intraepithelial Neoplasia, Grade Ⅲ)に該当する。

総合進展度は、手術後の病理組織学的進展度が得られる場合はそれを優先し、得られない場合は治療前進展度を用いたものである。
 上皮内がん: 上皮内にとどまって浸潤していない 限局: がんが原発臓器に局限している リンパ節転移: 領域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 隣接臓器浸潤: 隣接組織、臓器に浸潤している 遠隔転移: 遠隔転移がある

6. 初回治療

がんの広がりによって治療方法は異なるが、各部位の全ての症例の初回治療方法について示している。

初回治療の方法について、観血的治療(外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療)が多く行われているのは、胃がん、大腸がん、乳がん、皮膚がん、子宮体部がん、子宮頸部がん、卵巣がん、膀胱がん、甲状腺がんなどである。切除、放射線治療、薬物療法などの組み合わせで治療されていることが多いのは、脳・中枢神経系、口腔・咽頭がん、喉頭がんや食道がん、乳がんなどである。薬物療法を中心に行われているのは、悪性リンパ腫、多発性骨髄腫、白血病などである。前立腺がん、乳がんの薬物療法には内分泌療法が含まれる。

(%)

(図6-1、図6-2 表6、付表3参照)

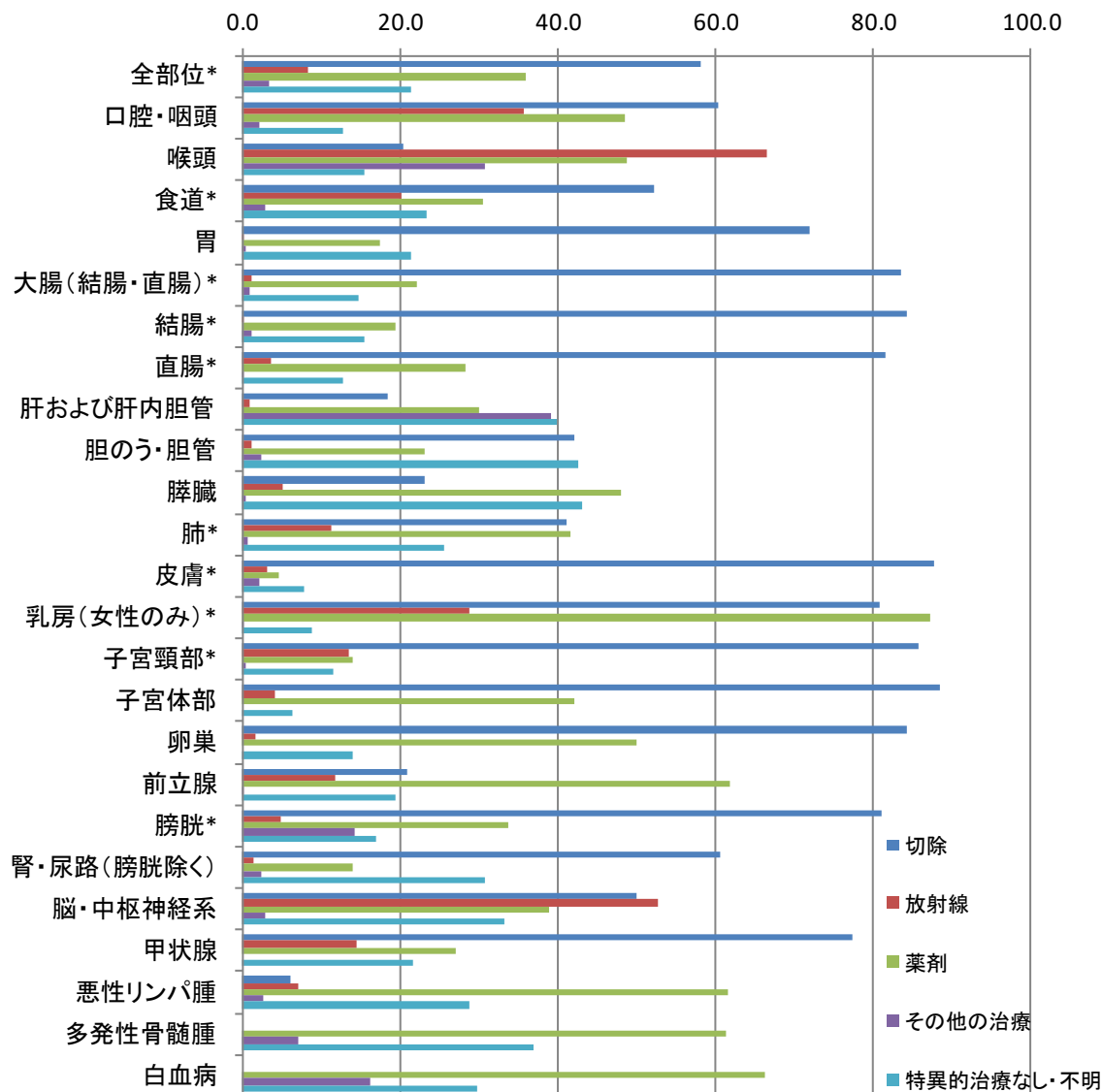


図6-1 部位別初回治療内容(対象はDCOを除く)

* 上皮内がんを含む

・初回治療の治療方法は単独療法および併用療法が含まれるため、合計は100%を超える

・切除は観血的治療(外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療)をさす。薬物は化学療法と内分泌療法を含む。

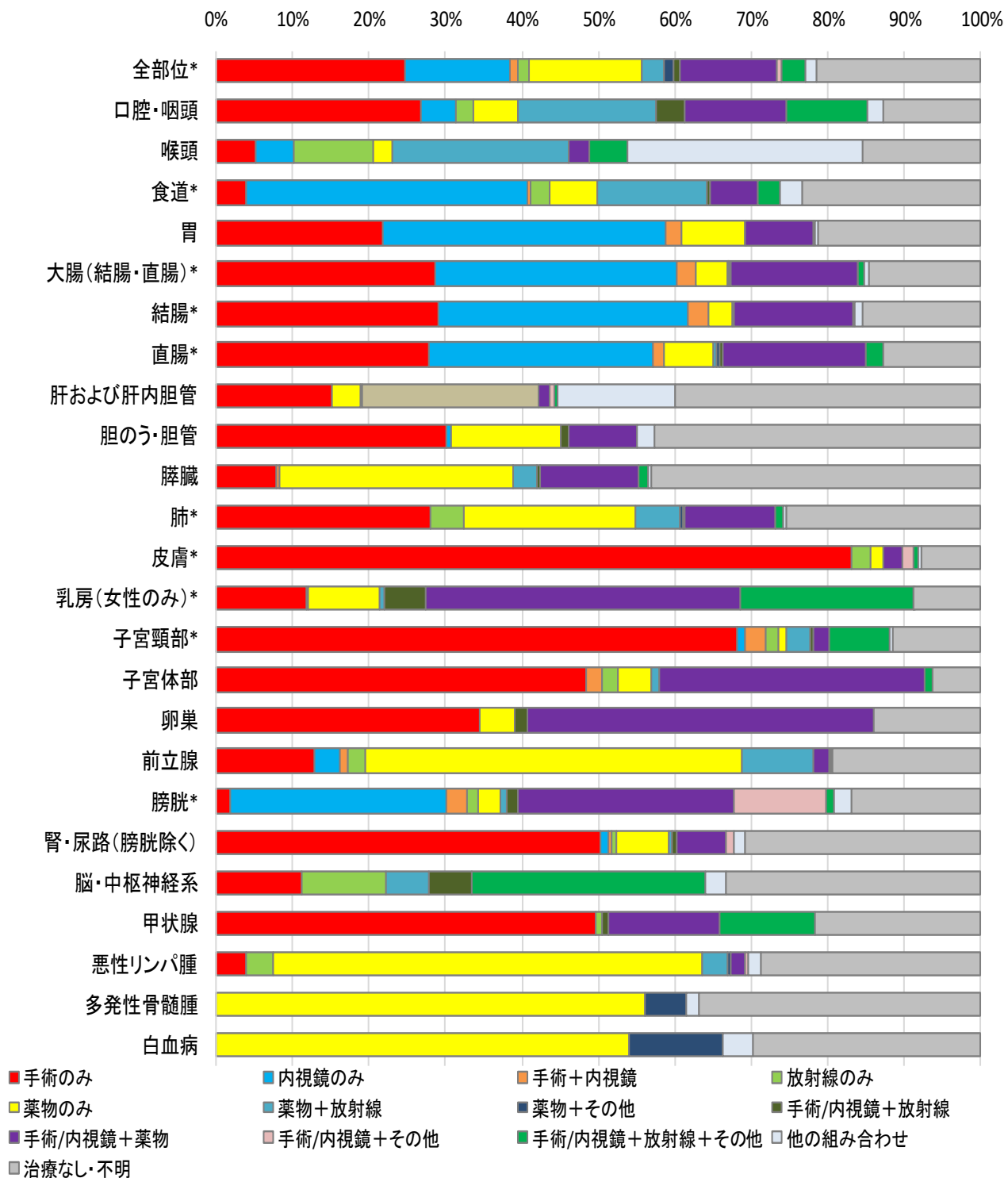


図6-2 部位別初回治療内容組合せ(対象はDCOを除く)

* 上皮内がんを含む

- ・手術のみは外科的治療と鏡視下治療を含む。
- ・薬物は化学療法と内分泌療法を含む。

7. がん死亡数

島根県で平成29年(2017年)に、がんを原因とした死亡数は2,518人(男性1,428人、女性1,090人)であった。

男性では肺がんによる死亡が最も多く、次に胃がん、肝および肝内胆管がん、膵臓がん、結腸がんと続いている。なお、結腸と直腸をあわせた大腸がんは3位である。

女性では肺がんによる死亡が最も多く、次に、結腸がん、胃がん、膵臓がん、肝および肝内胆管がんと続いている。なお、結腸と直腸をあわせた大腸がんは1位である。

罹患数と比べると、罹患の比較的多い女性の乳がんの死亡数はそれほど多くないことがわかる。

(図7-1、図7-2 表9参照)

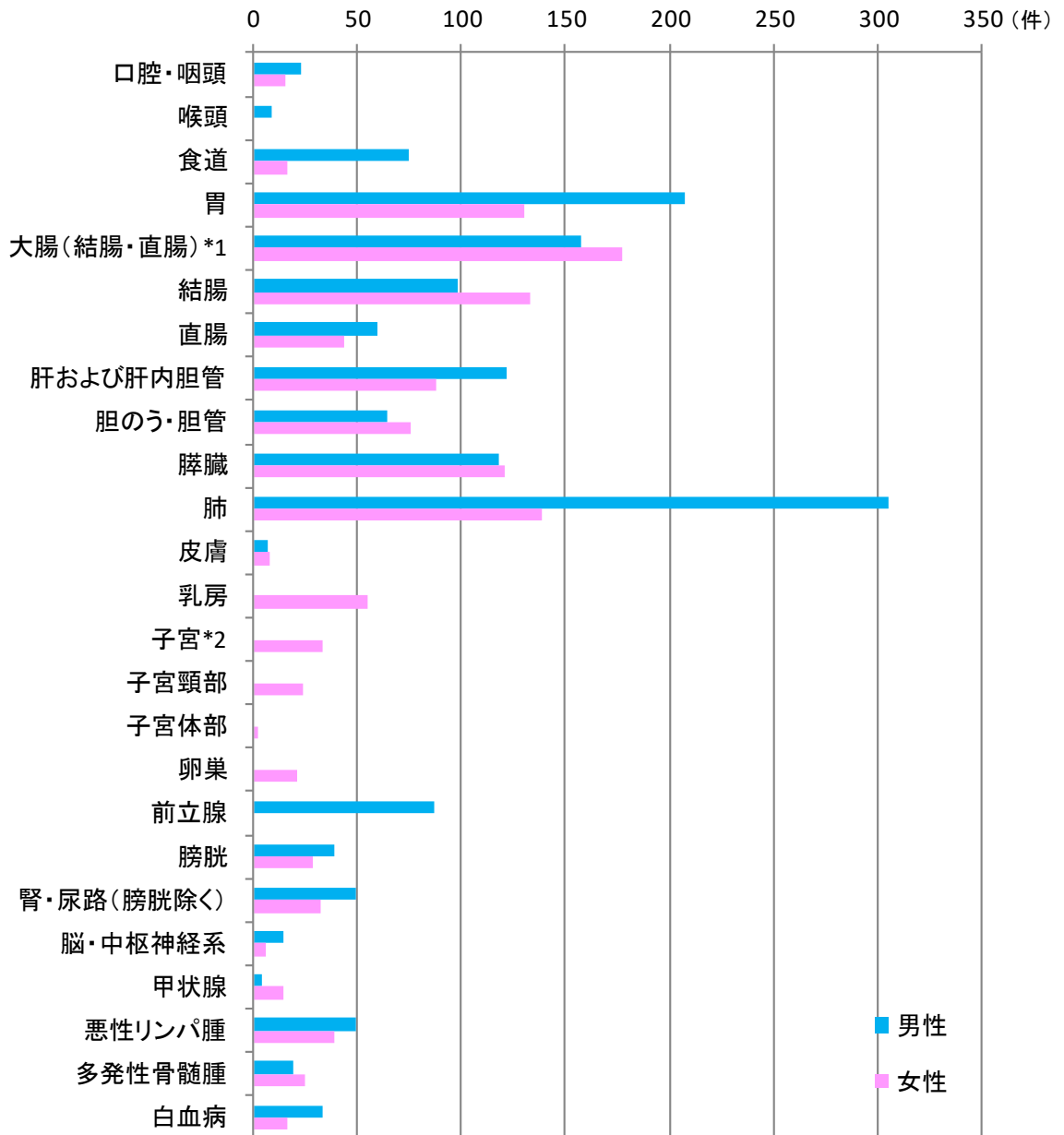


図7-1 部位別がん死亡数

*1 大腸は結腸と直腸を含む

*2 子宮は子宮頸部、子宮体部、部位不明の子宮を含む

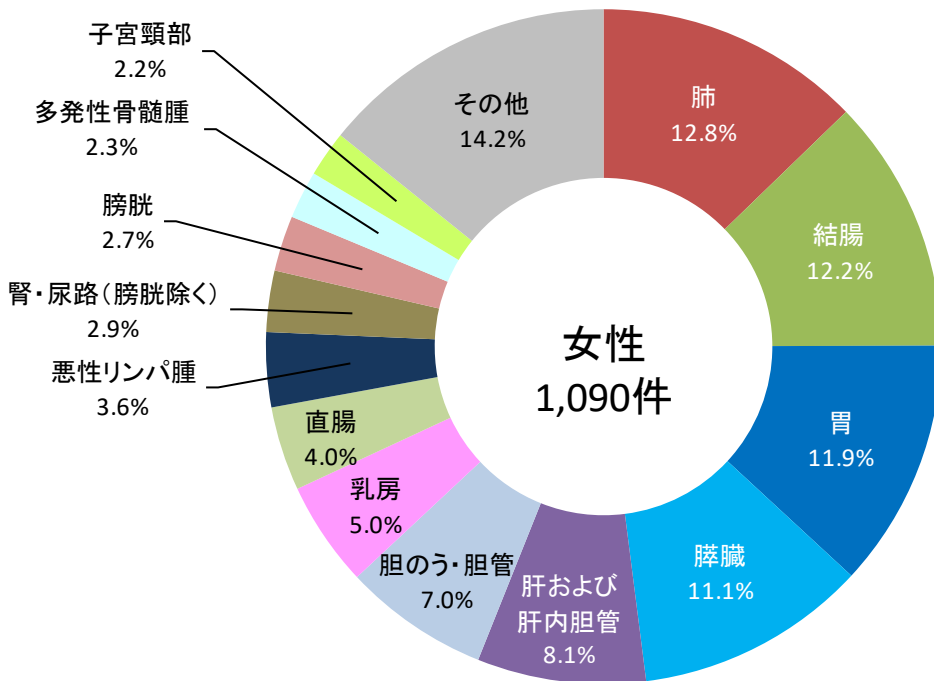
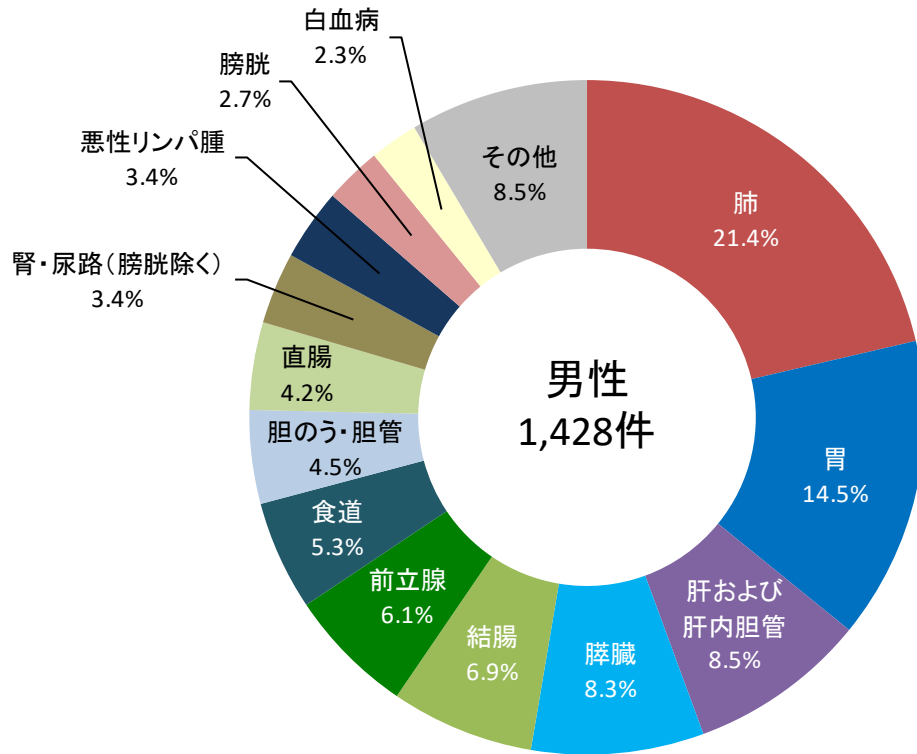


図7-2 部位別がん死亡割合

8. 年齢別にみたがん死亡（年齢階級別死亡率）

年齢階級別死亡率(人口10万対)を主な部位別、男女別に示す。

全部位での年齢階級別死亡率は、50代頃から男性の死亡率が女性を大きく上回り、年齢が高くなるほど上昇する。

部位別の年齢階級別死亡率では、胃がん、大腸がん、肝および肝内胆管がん、膵臓がん、肺がん、前立腺がんが年齢が高くなるとともに死亡率も高くなる。一方、乳がん、子宮頸部がんではこのような傾向は明らかではない。

(図8-1～図8-9、表11参照)

図8-1 全部位

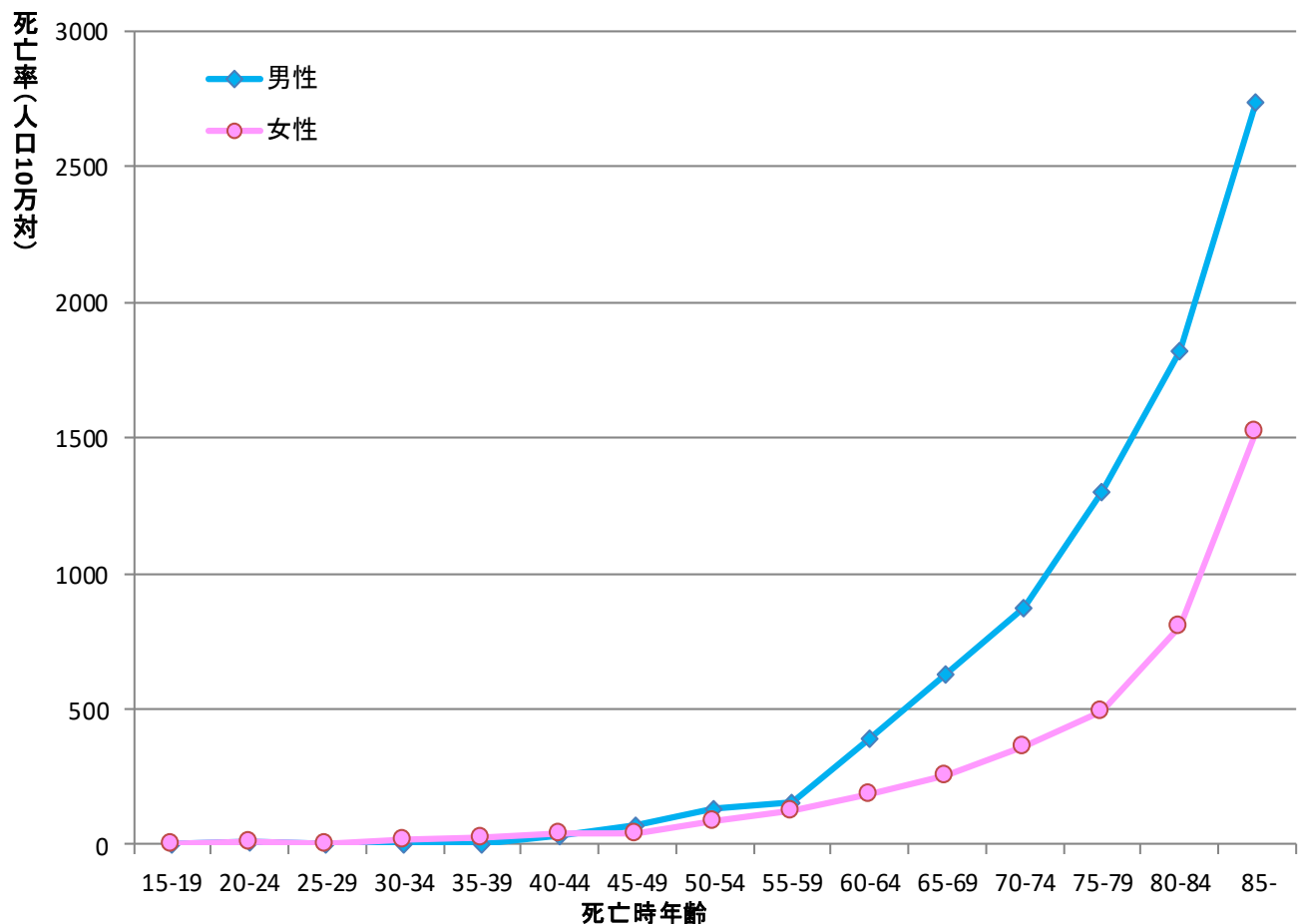


図8-2 胃

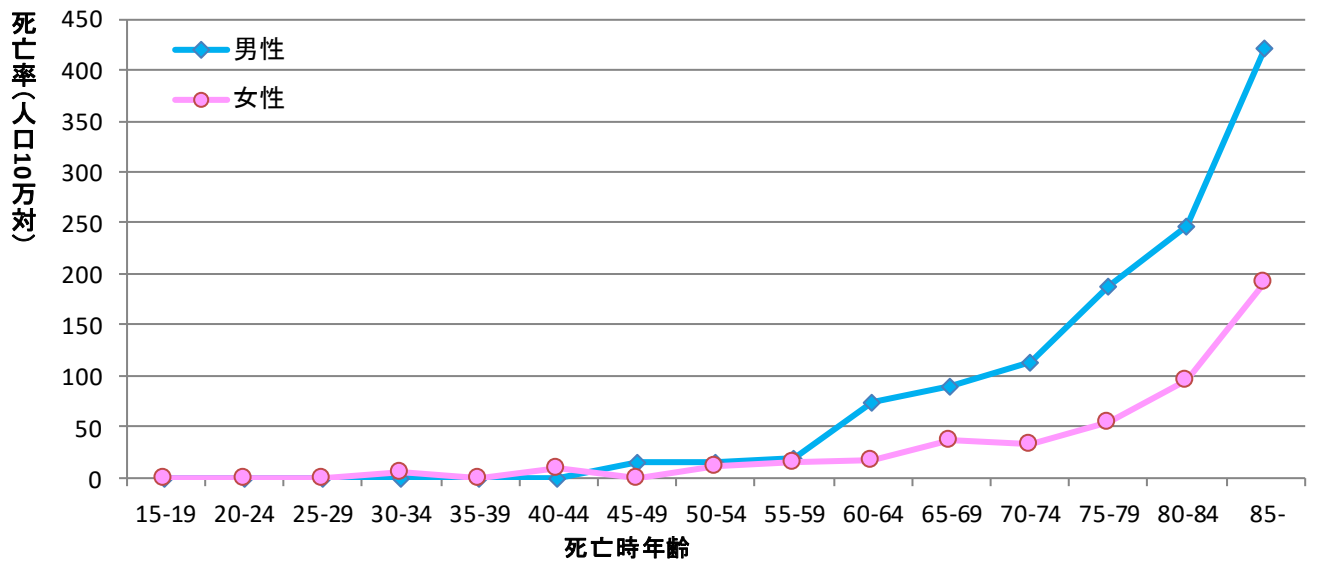


図8-3 大腸(結腸・直腸)

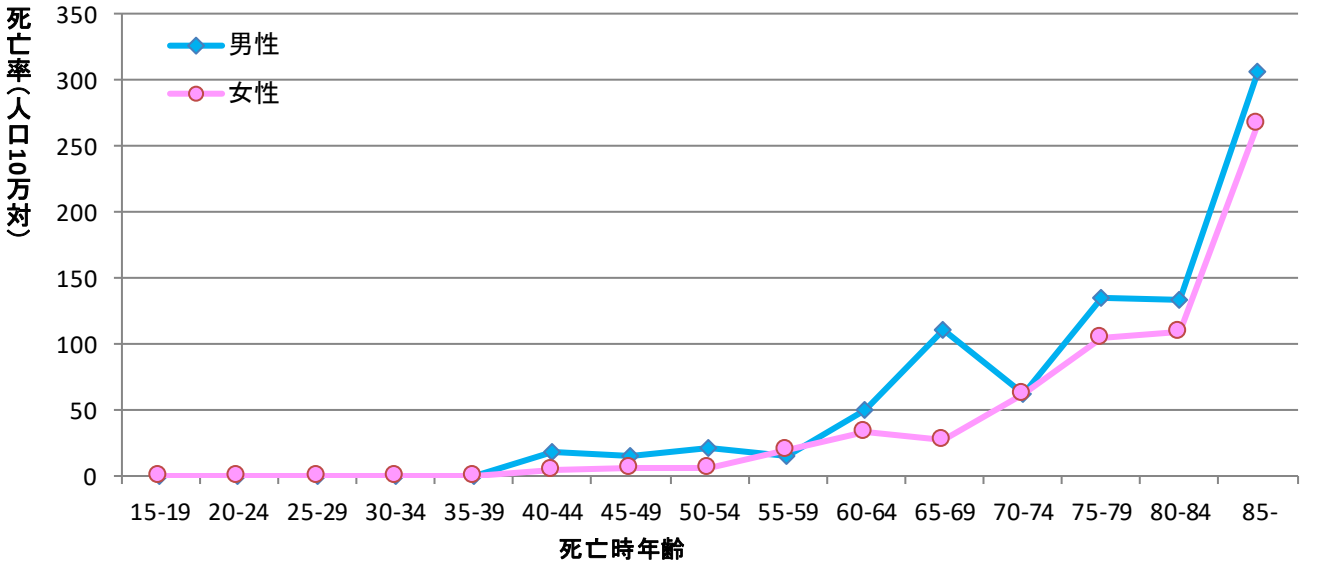


図8-4 肝および肝内胆管

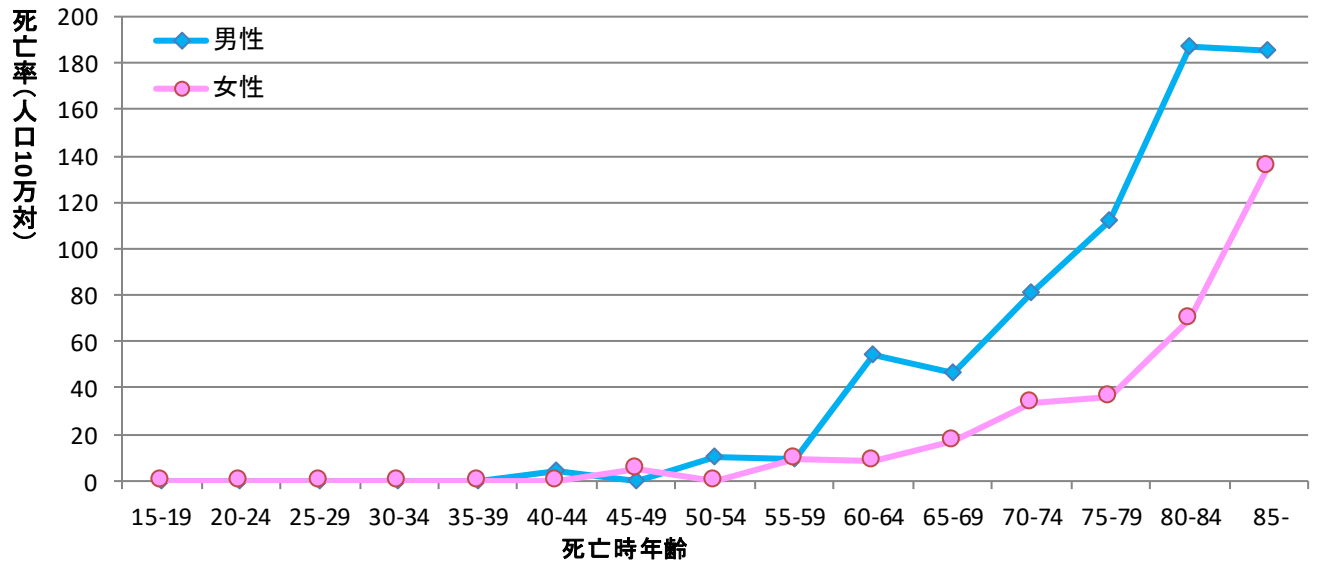


图8-5 脾臟

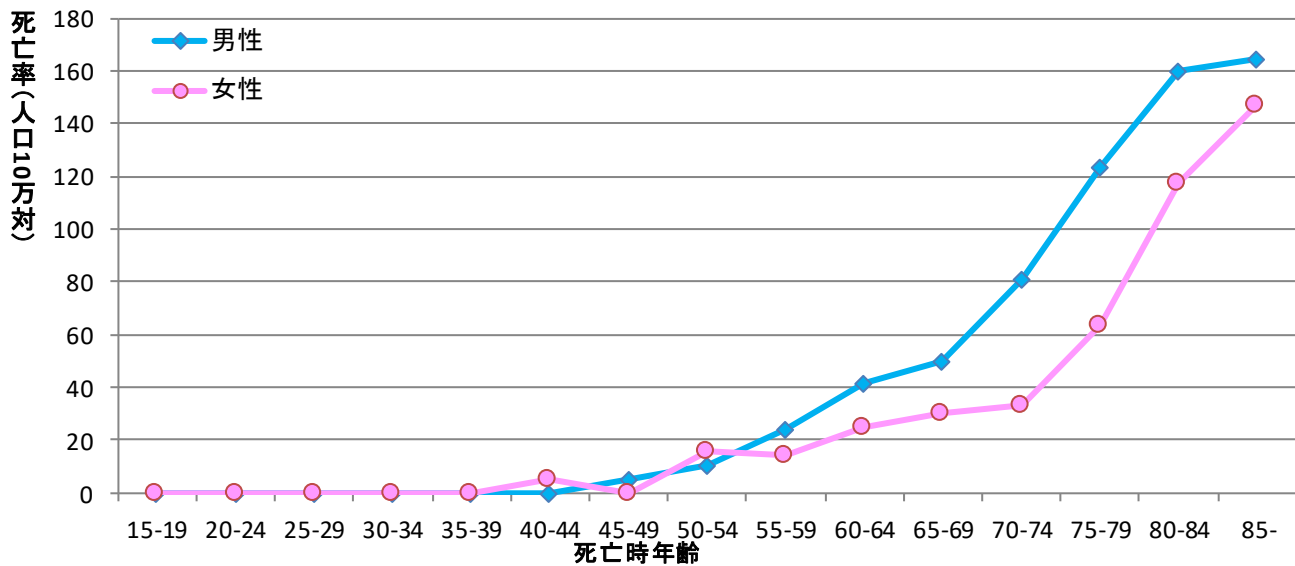


图8-6 肺

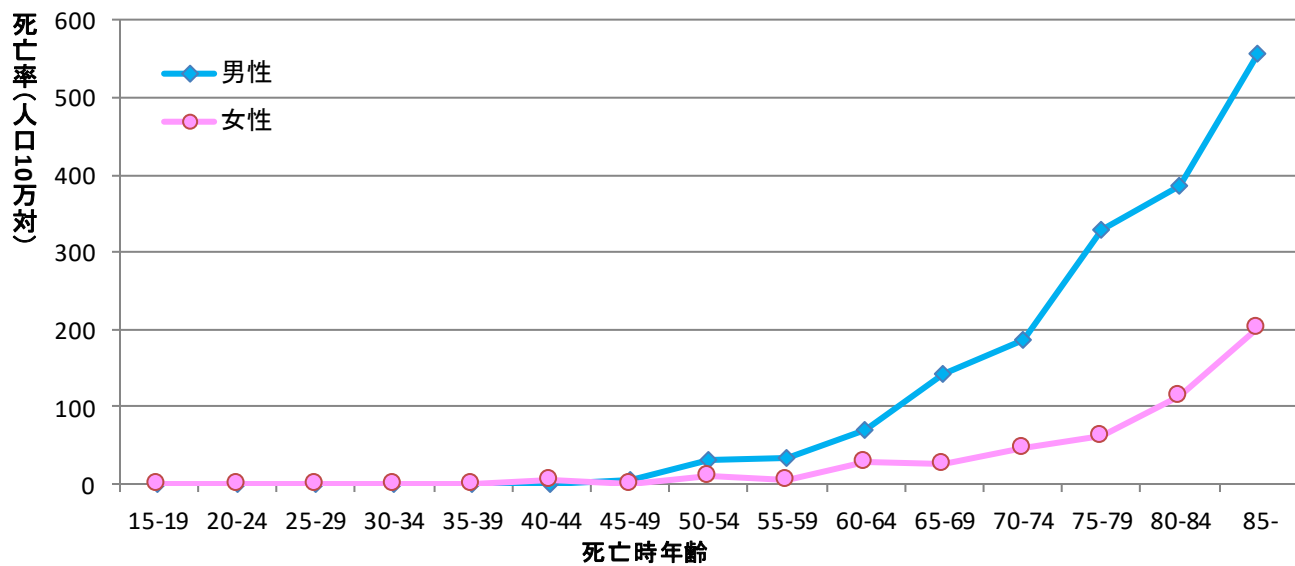


图8-7 乳房

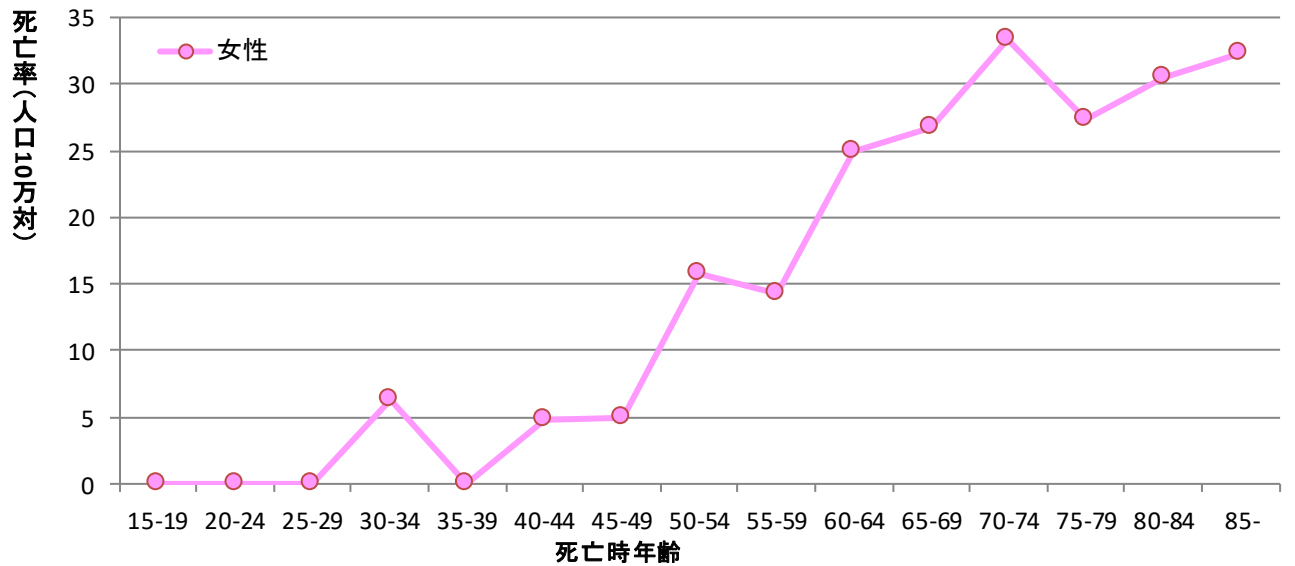


图8-8 前列腺

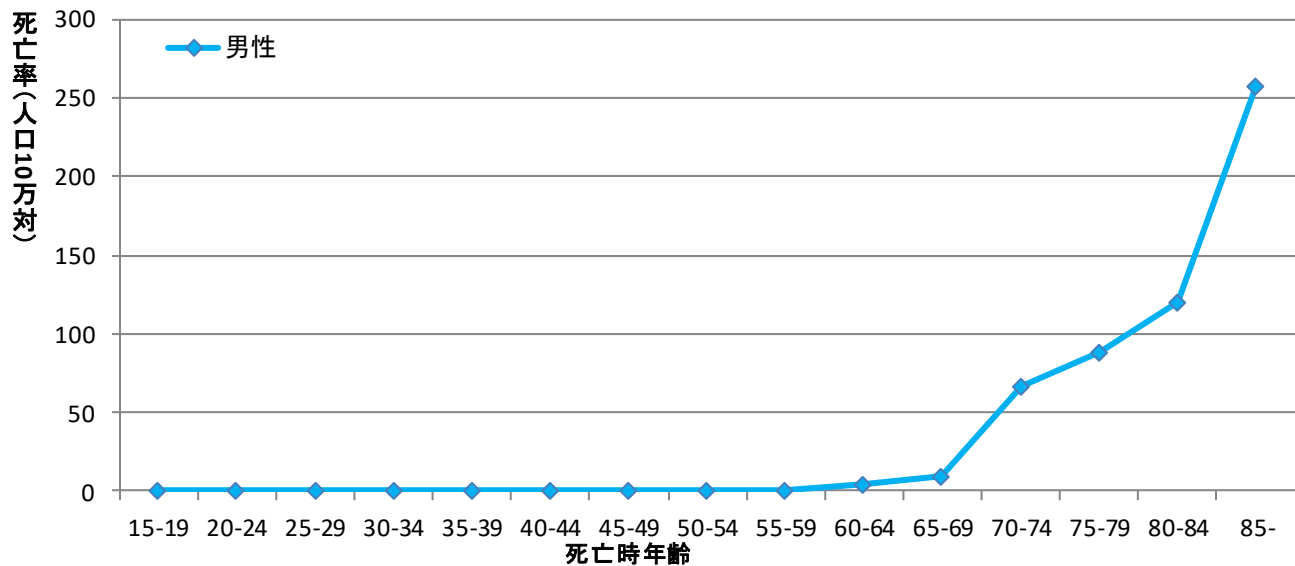
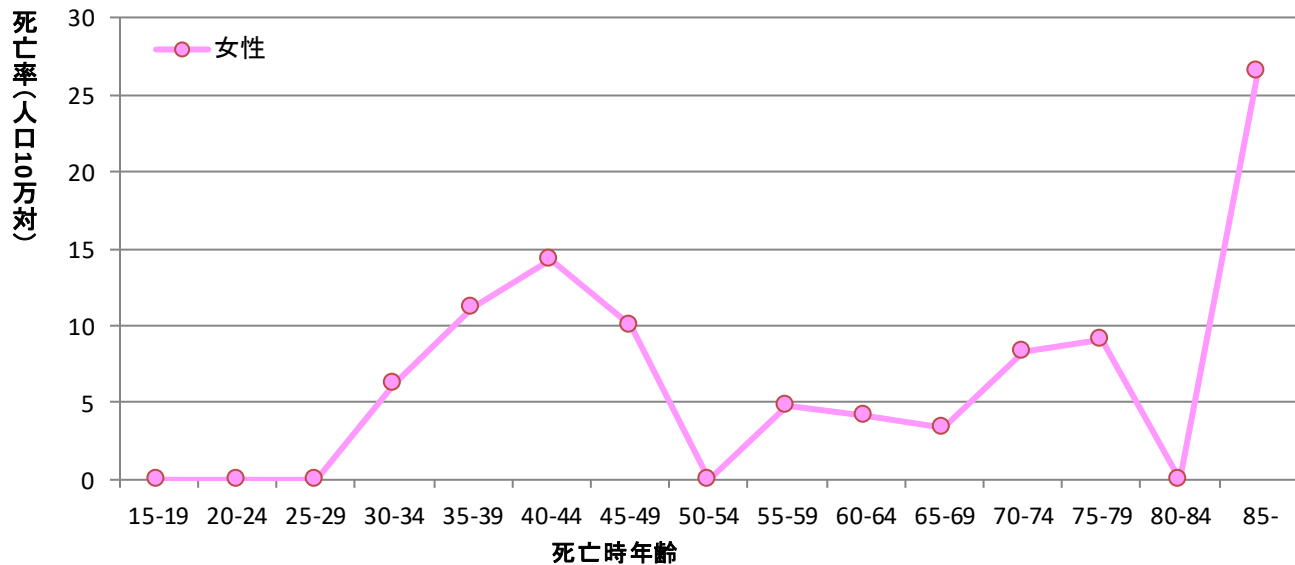


图8-9 子宮頸部



9. 島根県のがん死亡の特徴（年齢調整死亡率）

2017年の人口10万人あたりの年齢調整死亡率を全国と比較すると、男性の全部位の年齢調整死亡率は、全国157.5に対し島根県男性は158.1、女性の全部位の死亡率は、全国85.0に対し島根県女性は80.7と男女とも全国と差が無い。

年齢調整死亡率を部位別にみると、全国と比べて女性の乳がんと子宮体部がんが有意に低い。（図9 別表2参照）

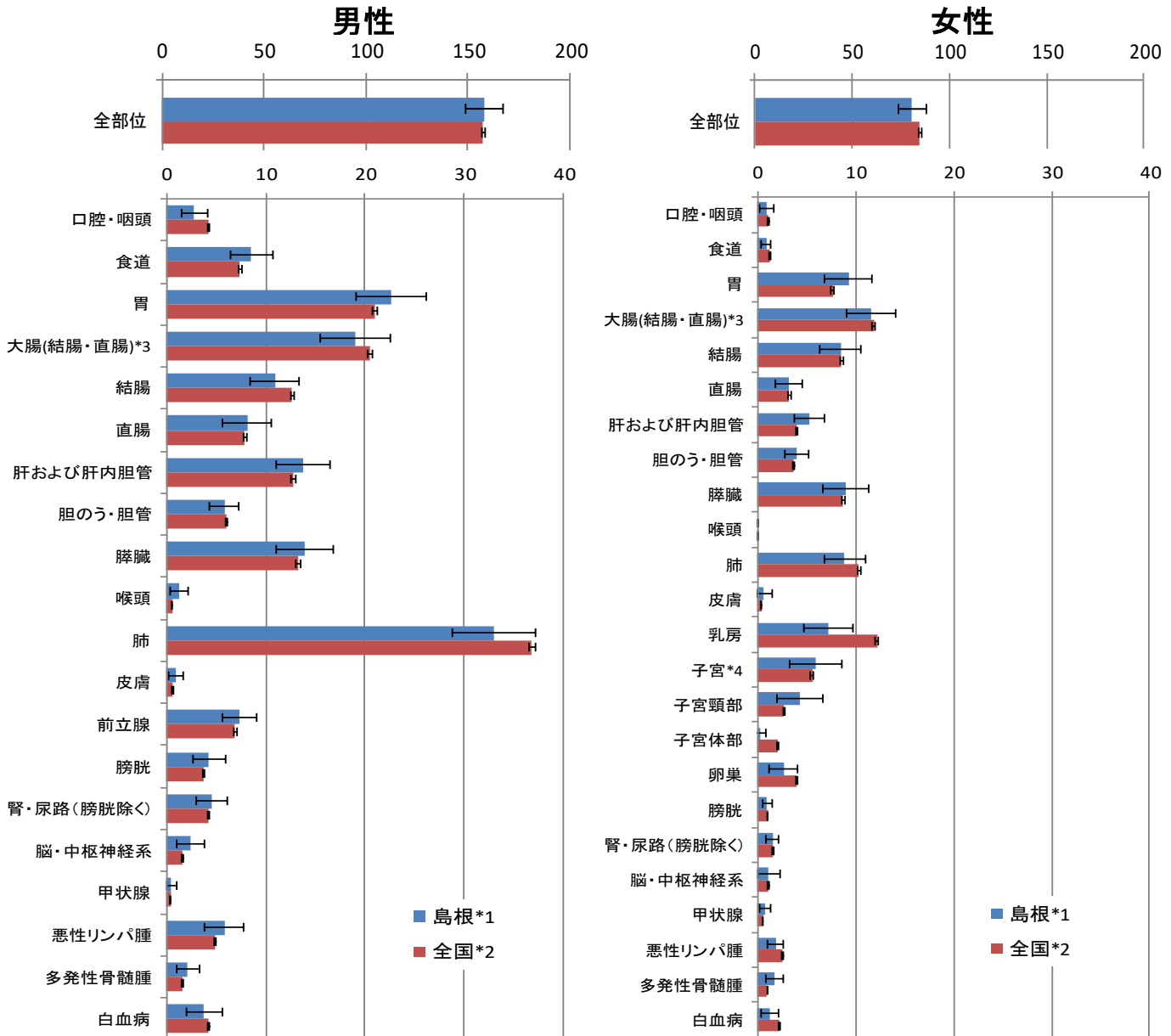


図9 年齢調整死亡率(人口10万対)

*1 表9より、基準人口を昭和60年(1985年)日本モデル人口とした場合の年齢調整死亡率と信頼区間を算出した

*2 国立がん研究センターがん情報サービス がん登録・統計;「人口動態統計によるがん死亡データ」より、年齢調整死亡率と信頼区間を算出した

*3 大腸は結腸と直腸を含む

*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明の子宮を含む

棒グラフ : 年齢調整死亡率を示す
 |——| : 95%信頼区間を示す

95%信頼区間
 95%の確率で真の値
 が含まれる区間

別表2. 島根県および全国における年齢調整死亡率(人口10万対); 部位別、性別

2017年

部位	男				女			
	全国*2		島根*1		全国*2		島根*1	
	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)
ICD-10								
全部位	157.5 (156.7 - 158.2)	158.1 (148.6 - 167.6)	85.0 (84.4 - 85.5)	80.7 (73.5 - 87.9)				
口腔・咽頭	4.2 (4.1 - 4.3)	2.8 (1.5 - 4.1)	1.1 (1.0 - 1.2)	0.9 (0.1 - 1.7)				
食道	7.4 (7.3 - 7.6)	8.6 (6.4 - 10.7)	1.2 (1.1 - 1.3)	0.9 (0.3 - 1.4)				
胃	20.9 (20.7 - 21.2)	22.7 (19.1 - 26.2)	7.6 (7.5 - 7.8)	9.2 (6.8 - 11.7)				
大腸(結腸・直腸)*3	20.5 (20.3 - 20.8)	19.0 (15.5 - 22.5)	11.8 (11.6 - 12.0)	11.6 (9.1 - 14.1)				
結腸	12.6 (12.4 - 12.9)	10.9 (8.4 - 13.4)	8.6 (8.4 - 8.7)	8.5 (6.4 - 10.5)				
直腸	7.9 (7.7 - 8.0)	8.1 (5.7 - 10.6)	3.3 (3.1 - 3.4)	3.1 (1.8 - 4.5)				
肝および肝内胆管	12.8 (12.6 - 13.0)	13.8 (11.0 - 16.5)	4.0 (3.9 - 4.1)	5.3 (3.7 - 6.9)				
胆のう・胆管	6.1 (5.9 - 6.2)	5.8 (4.3 - 7.3)	3.7 (3.6 - 3.8)	4.0 (2.8 - 5.3)				
膵臓	13.2 (13.0 - 13.4)	13.9 (11.1 - 16.7)	8.7 (8.5 - 8.9)	9.0 (6.7 - 11.3)				
喉頭	0.6 (0.5 - 0.6)	1.3 (0.3 - 2.2)	0.0 (0.0 - 0.0)	0.0 (0.0 - 0.0)				
肺	36.8 (36.4 - 37.1)	33.0 (28.8 - 37.2)	10.3 (10.2 - 10.5)	8.9 (6.8 - 11.0)				
皮膚	0.6 (0.5 - 0.6)	0.9 (0.1 - 1.7)	0.4 (0.3 - 0.4)	0.7 (0.0 - 1.4)				
乳房			12.2 (11.9 - 12.4)	7.2 (4.8 - 9.7) *				
子宮*4			5.6 (5.4 - 5.8)	6.0 (3.3 - 8.7)				
子宮頸部			2.7 (2.5 - 2.8)	4.3 (2.0 - 6.7)				
子宮体部			2.0 (1.9 - 2.1)	0.3 (0.0 - 0.8) *				
卵巣			4.0 (3.8 - 4.1)	2.6 (1.2 - 4.1)				
前立腺	6.9 (6.8 - 7.1)	7.4 (5.7 - 9.1)						
膀胱	3.7 (3.6 - 3.8)	4.3 (2.6 - 6.0)	1.0 (1.0 - 1.1)	1.0 (0.5 - 1.4)				
腎・尿路(膀胱除く)	4.2 (4.1 - 4.3)	4.6 (3.0 - 6.1)	1.5 (1.5 - 1.6)	1.5 (0.8 - 2.2)				
脳・中枢神経系	1.6 (1.5 - 1.7)	2.4 (1.0 - 3.9)	1.1 (1.1 - 1.2)	1.1 (0.0 - 2.3)				
甲状腺	0.4 (0.3 - 0.4)	0.5 (0.0 - 1.0)	0.5 (0.5 - 0.6)	0.8 (0.3 - 1.4)				
悪性リンパ腫	4.9 (4.8 - 5.0)	5.8 (3.8 - 7.7)	2.6 (2.5 - 2.7)	1.8 (1.1 - 2.6)				
多発性骨髄腫	1.6 (1.5 - 1.6)	2.1 (1.0 - 3.3)	1.0 (0.9 - 1.0)	1.7 (0.8 - 2.6)				
白血病	4.2 (4.1 - 4.4)	3.8 (2.0 - 5.6)	2.2 (2.1 - 2.3)	1.2 (0.3 - 2.2)				

P<0.05 *

*1 表9より、基準人口を昭和60年(1985年)日本モデル人口とした場合の年齢調整死亡率と信頼区間を算出した

*2 国立がん研究センターがん情報サービス がん登録・統計:「人口動態統計によるがん死亡データ」より、年齢調整死亡率と信頼区間を算出した

*3 大腸は結腸と直腸を含む

*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明の子宮を含む

10. 島根県のがん死亡の特徴（75歳未満年齢調整死亡率）

75歳以上の死亡を除いて壮年期死亡を評価する75歳未満年齢調整死亡率では、2017年の男性の全部位は、人口10万人あたり全国93.2に対し島根県男性は96.2、女性の全部位は、全国57.1に対し島根県女性は53.3と男女とも差が無い。

75歳未満年齢調整死亡率を部位別にみると、全国と比べて女性の乳がんと子宮体部がんが有意に低い。

(図10 別表3参照)

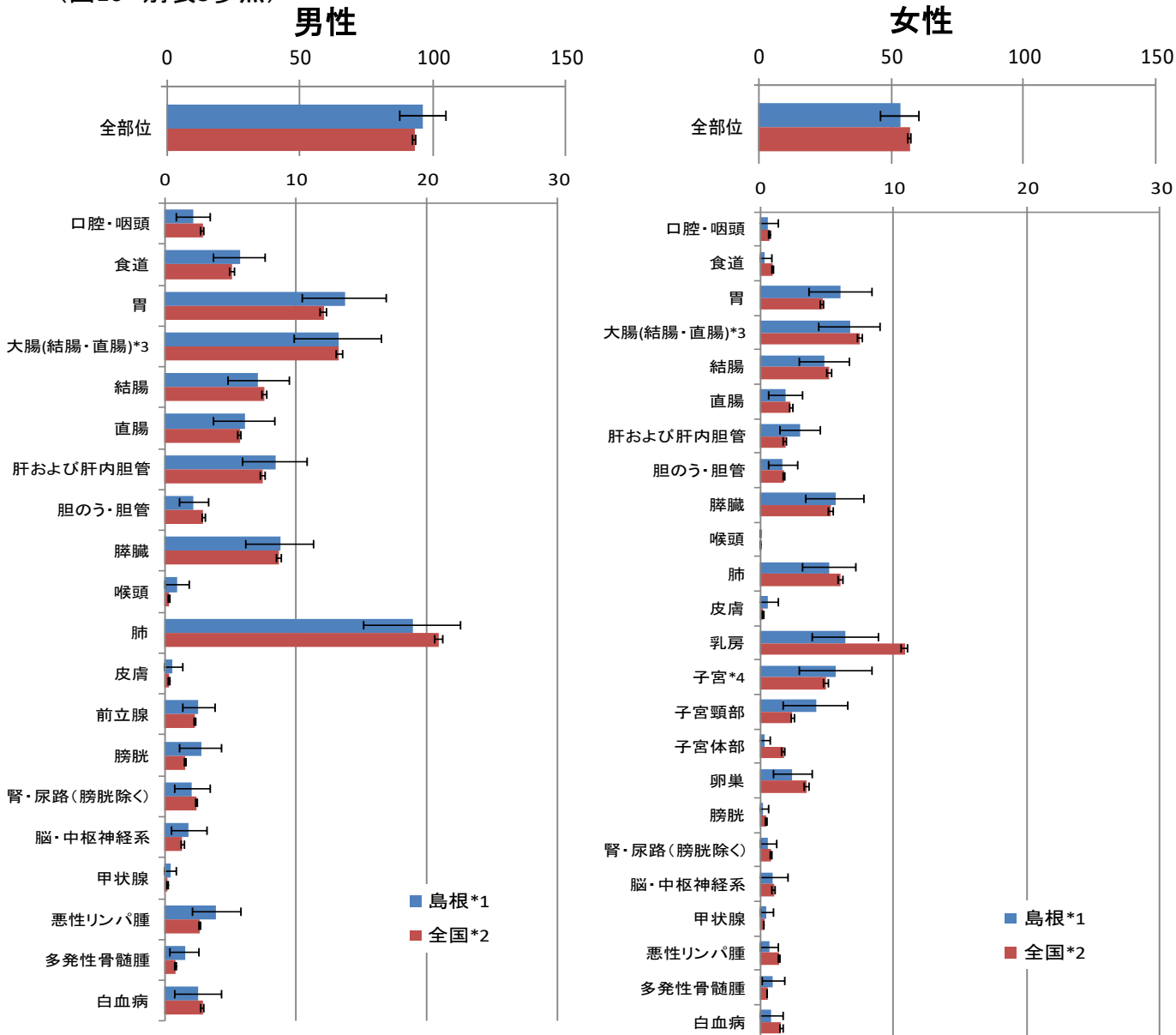


図10 75歳未満年齢調整死亡率(人口10万対)

*1 表9より、基準人口を昭和60年(1985年)日本モデル人口とした場合の年齢調整死亡率と信頼区間を算出した

*2 国立がん研究センターがん情報サービス がん登録・統計;「人口動態統計によるがん死亡データ」より、年齢調整死亡率と信頼区間を算出した

*3 大腸は結腸と直腸を含む

*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明の子宮を含む

棒グラフ : 年齢調整死亡率を示す
 |——| : 95%信頼区間を示す

95%信頼区間
 95%の確率で真の値
 が含まれる区間

別表3. 島根県および全国における75歳未満年齢調整死亡率(人口10万対); 部位別、性別

2017年

部位	男				女			
	全国*2		島根*1		全国*2		島根*1	
	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)
ICD-10								
全部位	93.2 (92.5 - 93.8)	96.2 (87.6 - 104.9)	57.1 (56.5 - 57.6)	53.3 (46.3 - 60.4)				
口腔・咽頭	2.9 (2.8 - 3.0)	2.2 (0.9 - 3.4)	0.7 (0.7 - 0.8)	0.6 (0.0 - 1.4)				
食道	5.2 (5.0 - 5.3)	5.7 (3.7 - 7.7)	0.9 (0.8 - 0.9)	0.4 (0.0 - 0.8)				
胃	12.1 (11.9 - 12.3)	13.7 (10.5 - 17.0)	4.7 (4.5 - 4.8)	6.0 (3.6 - 8.4)				
大腸(結腸・直腸)*3	13.3 (13.1 - 13.6)	13.2 (9.9 - 16.6)	7.5 (7.3 - 7.7)	6.7 (4.4 - 9.0)				
結腸	7.6 (7.4 - 7.8)	7.2 (4.8 - 9.5)	5.2 (5.0 - 5.3)	4.8 (2.9 - 6.7)				
直腸	5.7 (5.5 - 5.9)	6.1 (3.7 - 8.5)	2.3 (2.2 - 2.4)	1.9 (0.6 - 3.2)				
肝および肝内胆管	7.5 (7.4 - 7.7)	8.4 (5.9 - 10.9)	1.9 (1.8 - 1.9)	3.0 (1.5 - 4.5)				
胆のう・胆管	3.0 (2.9 - 3.1)	2.2 (1.1 - 3.3)	1.8 (1.7 - 1.8)	1.7 (0.6 - 2.8)				
膵臓	8.7 (8.5 - 8.9)	8.8 (6.2 - 11.4)	5.3 (5.2 - 5.5)	5.6 (3.4 - 7.8)				
喉頭	0.3 (0.3 - 0.3)	1.0 (0.0 - 1.9)	0.0 (0.0 - 0.0)	0.0 (0.0 - 0.0)				
肺	20.9 (20.6 - 21.2)	18.9 (15.2 - 22.6)	6.1 (5.9 - 6.2)	5.2 (3.2 - 7.2)				
皮膚	0.4 (0.3 - 0.4)	0.6 (0.0 - 1.3)	0.2 (0.2 - 0.3)	0.6 (0.0 - 1.4)				
乳房			10.8 (10.6 - 11.1)	6.3 (3.9 - 8.8) *				
子宮*4			4.9 (4.8 - 5.1)	5.7 (2.9 - 8.4)				
子宮頸部			2.4 (2.3 - 2.6)	4.1 (1.7 - 6.6)				
子宮体部			1.7 (1.6 - 1.8)	0.3 (0.0 - 0.8) *				
卵巣			3.5 (3.4 - 3.6)	2.4 (0.9 - 3.9)				
前立腺	2.3 (2.2 - 2.4)	2.6 (1.4 - 3.8)						
膀胱	1.6 (1.5 - 1.7)	2.8 (1.2 - 4.4)	0.4 (0.4 - 0.5)	0.3 (0.0 - 0.6)				
腎・尿路(膀胱除く)	2.4 (2.3 - 2.5)	2.1 (0.8 - 3.4)	0.8 (0.7 - 0.8)	0.6 (0.1 - 1.2)				
脳・中枢神経系	1.4 (1.3 - 1.5)	1.9 (0.5 - 3.3)	1.0 (0.9 - 1.1)	1.0 (0.0 - 2.1)				
甲状腺	0.2 (0.2 - 0.3)	0.4 (0.0 - 0.9)	0.3 (0.2 - 0.3)	0.5 (0.0 - 1.0)				
悪性リンパ腫	2.7 (2.6 - 2.8)	3.9 (2.1 - 5.8)	1.4 (1.3 - 1.5)	0.7 (0.1 - 1.3)				
多発性骨髄腫	0.9 (0.8 - 0.9)	1.5 (0.4 - 2.6)	0.5 (0.5 - 0.6)	1.0 (0.2 - 1.8)				
白血病	2.9 (2.8 - 3.0)	0.0 (0.8 - 4.4)	1.6 (1.5 - 1.7)	0.8 (0.0 - 1.7)				

P<0.05 *

*1 表9より、基準人口を昭和60年(1985年)日本モデル人口とした場合の年齢調整死亡率と信頼区間を算出した

*2 国立がん研究センターがん情報サービス がん登録・統計;「人口動態統計によるがん死亡率データ」より、年齢調整死亡率と信頼区間を算出した

*3 大腸は結腸と直腸を含む

*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明の子宮を含む

11. 島根県のがんの5年相対生存率（2012年）

2012年診断患者における、全部位の5年相対生存率は60.2%であった。

わが国に多いがんでは、胃がん65.8%、大腸がん71.0%、肝および肝内胆管がん40.8%、肺がん34.9%、乳がん92.9%であった。その他のがんで、生存率が90%を超えるものは前立腺がんで、生存率が30%に満たないものは、膵臓がん、脳・中枢神経系、胆のう・胆管がんであった。症例数が少なく、信頼区間が広いがんは解釈に注意が必要である。（図11 表12参照）

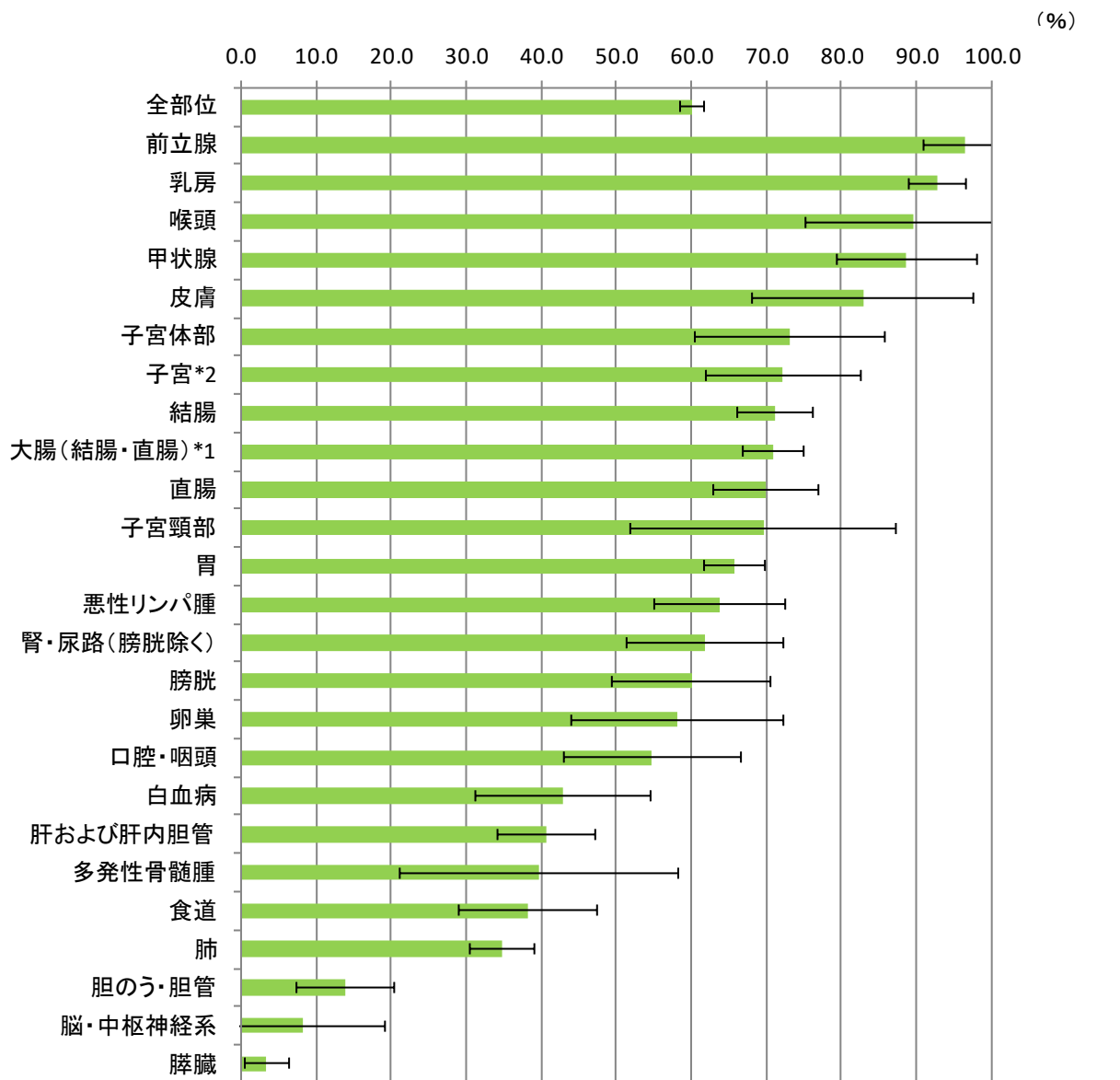


図11 5年相対生存率と95%信頼区間(2012年)

- (対象)
- ・DCO症例は除く
 - ・上皮内がん(大腸の粘膜がんを含む)と良性、性状不詳は含まれていない
 - ・総合進展度不明の症例も含まれている。
 - ・多重がんのあるケースでは、2番目以降に発生したがんは含まれていない
 - ・年齢不詳および100歳以上の症例は含まれていない
 - *1 大腸は結腸・直腸を含む
 - *2 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明の子宮を含む

棒グラフ : 5年相対生存率を示す
 ┆┆┆ : 95%信頼区間を示す
 95%信頼区間
 95%の確率で真の値
 が含まれる区間

12. 島根県のがんの部位別・総合進展度別5年相対生存率（2012年）

総合進展度別にみると、全部位の5年相対生存率は、限局89.8%、領域56.3%、遠隔15.5%であった。

総合進展度が限局にとどまっている場合、胃がん、大腸がん、乳がん、子宮がん、前立腺がんと、多くのがんの5年相対生存率が90%を超えていたが、肝および肝内胆管がんでは54.5%だった。

限局や領域と比べると遠隔転移の場合、多くのがんでは5年相対生存率が低かったが、前立腺がんは49.2%、子宮体部がん45.6%、乳がんは42.1%と、それほど低くない傾向がみられた。症例数が少ないがんは解釈に注意が必要である。（図12 表13、参照）

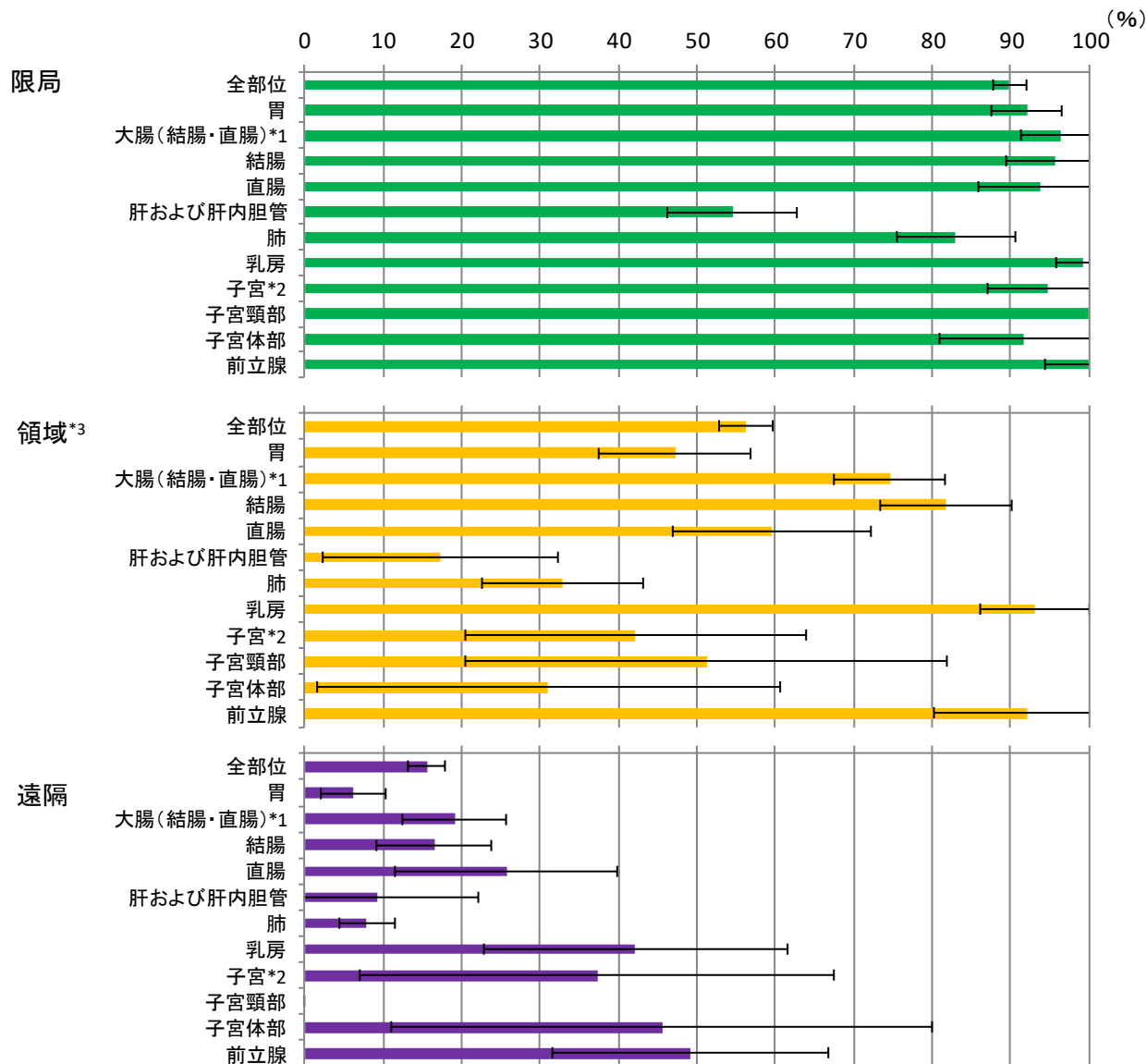


図12 部位別・総合進展度別5年相対生存率と95%信頼区間(2012年)

- (対象)
- ・DCO症例は除く
 - ・上皮内がん(大腸の粘膜がんを含む)と良性、性状不詳は含まれていない
 - ・総合進展度不明の症例は図に示していない
 - ・多重がんのあるケースでは、2番目以降に発生したがんは含まれていない
 - ・年齢不詳および100歳以上の症例は含まれていない
 - *1 大腸は結腸・直腸を含む
 - *2 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明の子宮を含む
 - *3 領域は領域リンパ節転移と隣接臓器浸潤を含む

棒グラフ :5年相対生存率を示す
 ┆┆┆ :95%信頼区間を示す
 95%信頼区間
 95%の確率で真の値
 が含まれる区間

13. 島根県と全国のがん生存率

島根県の2012年5年生存率と全国の2009-2011年の5年生存率は、男女とも同程度である。しかし、算出対象期間が異なることや、島根県の信頼区間が広いことから比較が難しく、解釈に注意を要する。

(図13 別表4参照)

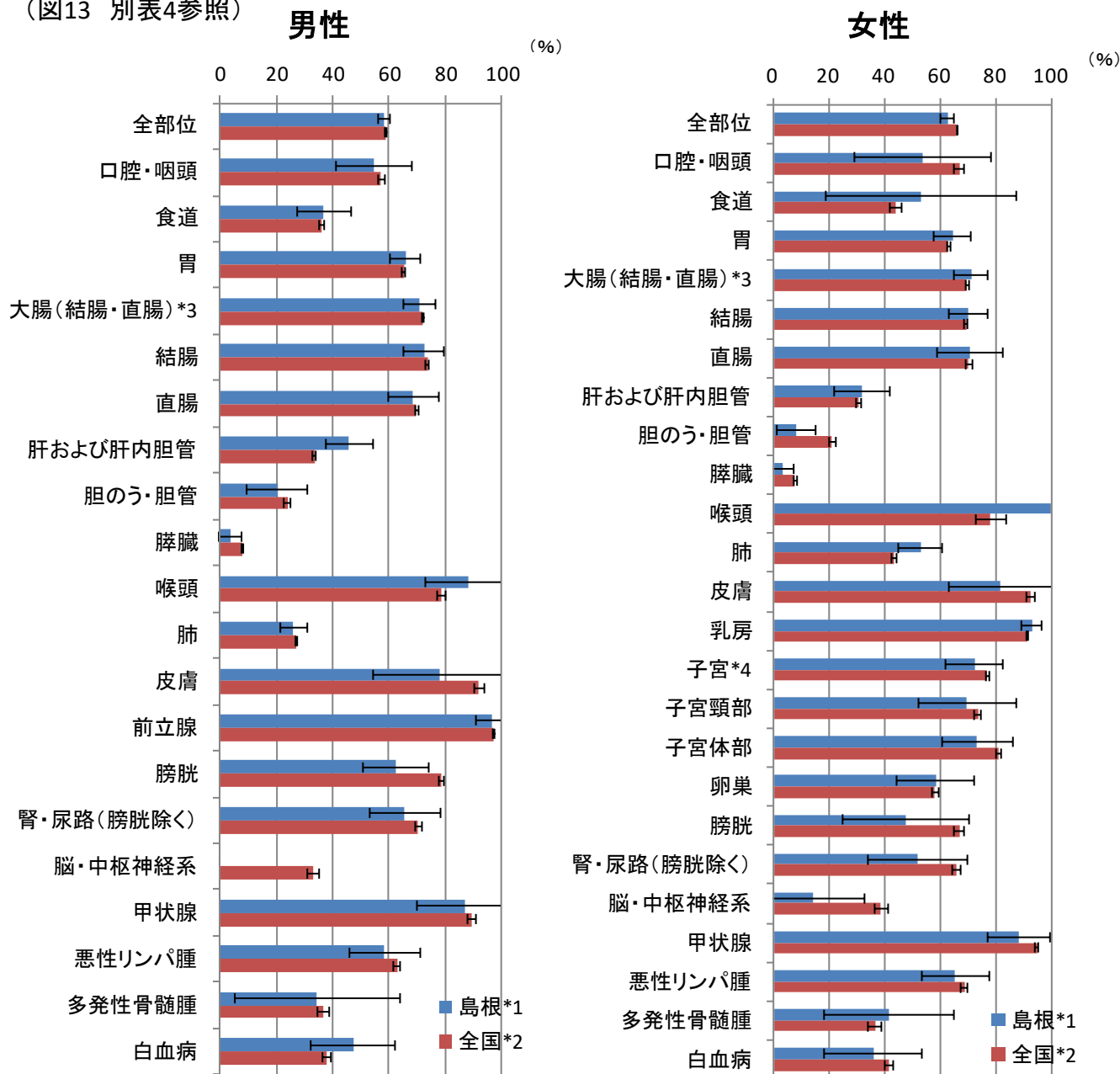


図13 5年相対生存率と95%信頼区間

*1 表12より、2012年診断症例の5年相対生存率と信頼区間

*2 がん政策研究事業「都道府県がん登録データの全国集計と既存の資料の活用によるがん及びがん診療動向把握の研究」版「全国がん罹患モニタリング集計2009-2011年生存率報告 Monitoring of Cancer Incidence Japan-Survival, MCIJ2009-2011」表16より22県の2009-2011年診断症例の5年相対生存率と信頼区間

*3 大腸は結腸と直腸を含む

*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明の子宮を含む

棒グラフ : 5年相対生存率を示す
 |——| : 95%信頼区間を示す
 95%信頼区間
 95%の確率で真の値
 が含まれる区間

別表4. 島根県および全国における5年相対生存率(%)

部位	ICD-10	男 性				女 性			
		全 国*2		島 根*1		全 国*2		島 根*1	
		相対生存率	信頼区間	相対生存率	信頼区間	相対生存率	信頼区間	相対生存率	信頼区間
全部位	C00-C96	58.8	0.2	58.4	2.3	63.4	0.2	62.5	2.5
口腔・咽頭	C00-C14	59.7	1.2	54.8	13.4	67.7	1.8	53.6	24.7
食道	C15	39.0	1.0	36.9	9.6	43.6	2.2	53.0	34.4
胃	C16	64.4	0.4	66.0	5.3	60.9	0.6	64.5	6.6
大腸(結腸・直腸)*3	C18-C20	69.5	0.6	71.0	5.6	66.7	0.6	71.0	6.0
結腸	C18	69.7	0.6	72.5	7.2	65.7	0.6	70.1	7.0
直腸	C19-C20	69.2	0.8	68.8	8.8	69.2	1.0	70.9	11.9
肝および肝内胆管	C22	33.1	0.8	45.9	8.4	31.4	1.0	31.6	10.0
胆のう・胆管	C23-C24	24.0	1.0	20.2	11.0	19.3	1.0	8.1	6.8
膵臓	C25	7.8	0.6	3.6	4.1	7.0	0.6	3.0	4.1
喉頭	C32	80.8	1.8	88.2	15.3	80.7	6.1	100.0	
肺	C33-C34	26.9	0.4	26.1	4.8	42.9	0.6	52.8	7.9
皮膚	C43-C44	93.5	1.6	78.3	23.8	93.2	1.4	81.8	18.6
乳房	C50			100.0		91.5	0.4	92.8	3.9
子宮*4	C53-C55					77.5	0.6	72.2	10.3
子宮頸部	C53					75.7	1.0	69.6	17.7
子宮体部	C54					80.3	0.8	73.2	12.7
卵巣	C56					57.4	1.2	58.2	14.1
前立腺	C61	97.8	0.4	96.5	5.5				
膀胱	C67	74.2	1.2	62.6	11.7	59.9	2.0	47.4	22.8
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	67.7	1.2	65.7	12.7	60.7	1.6	51.7	18.0
脳・中枢神経系	C70-C72	31.9	2.2	0.0	0.0	34.6	2.4	14.2	18.5
甲状腺	C73	90.0	1.6	86.9	16.9	94.9	0.6	88.2	11.2
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	63.5	1.2	58.6	12.5	65.4	1.2	65.4	12.1
多発性骨髄腫	C88-C90	39.4	2.2	34.6	29.3	40.4	2.2	41.4	23.5
白血病	C91-C95	38.7	1.4	47.2	15.3	39.6	1.6	35.9	17.6

全国:2009-2011年、島根:2012年

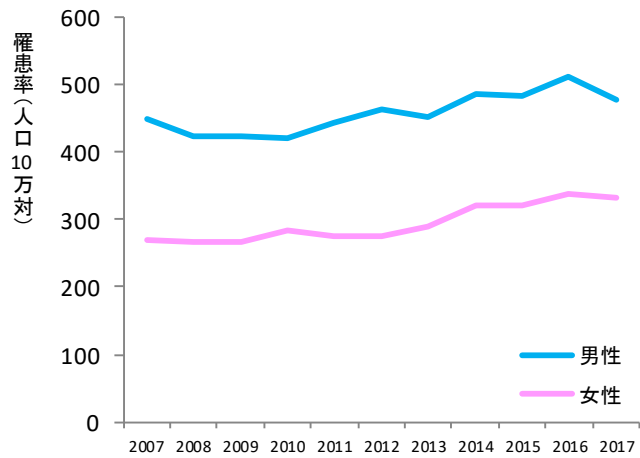
*1 表12より、2012年診断症例の5年相対生存率と信頼区間

*2 がん政策研究事業「都道府県がん登録データの全国集計と既存の資料の活用によるがん及びがん診療動向把握の研究」版「全国がん罹患モニタリング集計2009-2011年生存率報告 Monitoring of Cancer Incidence Japan-Survival, MCIJ2009-2011」表16より22県の2009-2011年診断症例の5年相対生存率と信頼区間

*3 大腸は結腸と直腸を含む

*4 子宮は子宮頸部と子宮体部と部位不明の子宮を含む

14. 年齢調整罹患率年次推移



島根県地域がん登録がはじまった2007年からこれまでの年次推移を示している。
2014年からこれまでと集計方法が変更になったが、可能なかぎり罹患数・率の増減を評価できるよう、2013年以前のデータについても2014年以降の集計方法で再集計している。しかし全ての要因を調整することは不可能であるため、比較は慎重に行うよう注意されたい。

2016年以降は全国がん登録開始により届出が義務化されたため、届出数の増加が罹患数に影響を与えている可能性がある。
(図14 別表5参照)

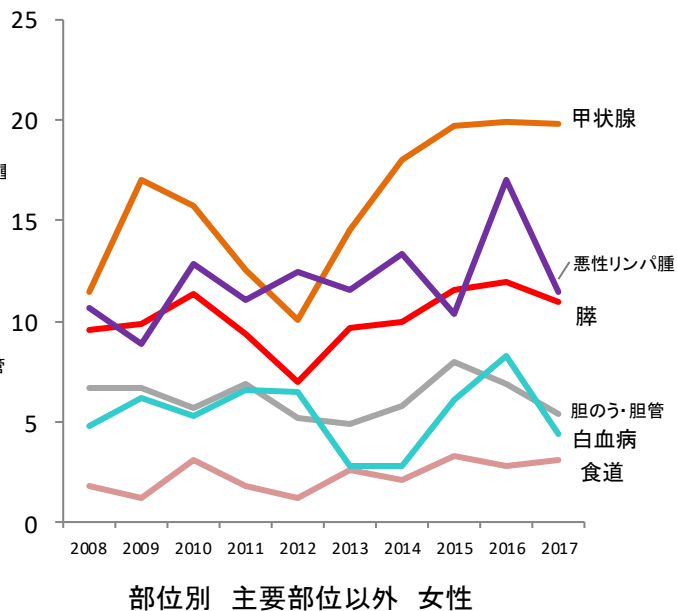
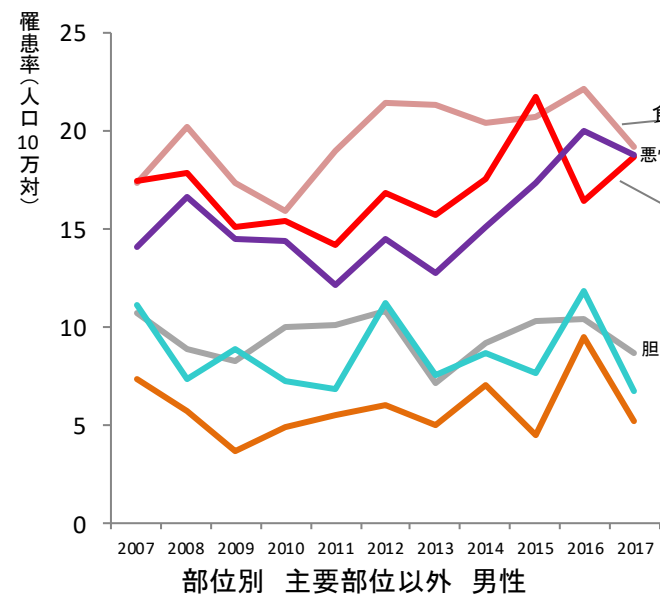
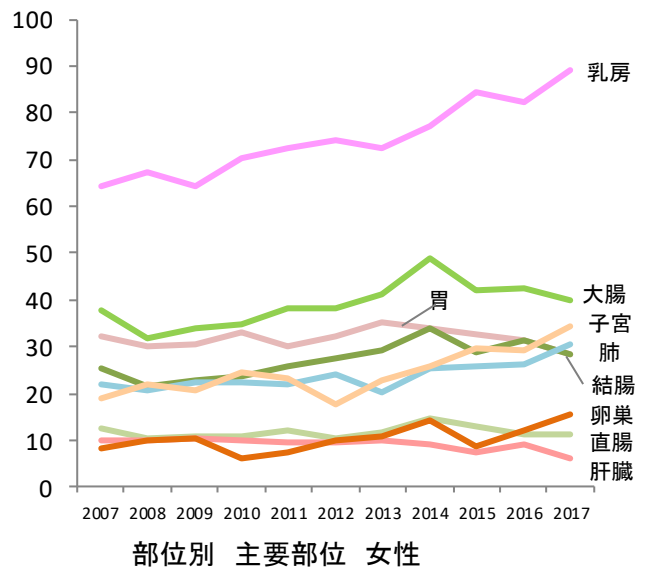
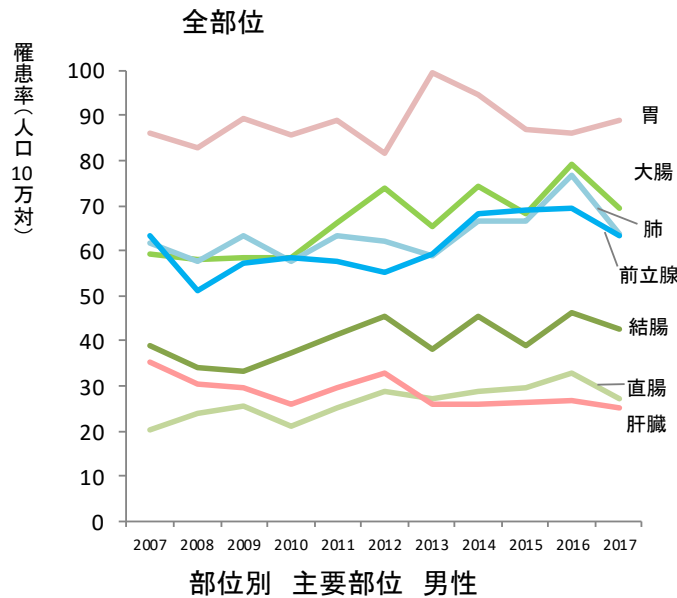


図14 年齢調整罹患率年次推移(上皮内がんを除く)

別表5. 年齢調整罹患率年次推移(上皮内がんを除く)

性別	部位	ICD-10	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
男	全部位	C00-C96	448.8	424.7	425.1	421.0	445.0	463.2	452.1	486.3	484.6	512.7	479.3
	口腔・咽頭	C00-C14	8.4	11.4	10.6	12.1	10.9	15.2	13.8	14.4	15.3	16.0	13.8
	食道	C15	17.3	20.2	17.3	15.9	19.0	21.4	21.3	20.4	20.7	22.1	19.1
	胃	C16	86.0	83.0	89.5	85.6	88.8	81.7	99.5	94.8	87.1	86.1	88.9
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	59.2	58.1	58.6	58.4	66.2	74.1	65.2	74.3	68.2	79.1	69.5
	結腸	C18	39.0	34.2	33.1	37.3	41.2	45.4	37.9	45.6	38.8	46.1	42.5
	直腸	C19-C20	20.1	23.9	25.5	21.1	25.0	28.6	27.3	28.7	29.4	32.9	27.0
	肝および肝内胆管	C22	35.1	30.5	29.5	25.8	29.5	32.7	25.7	26.0	26.3	26.8	25.2
	胆のう・胆管	C23-C24	10.7	8.9	8.2	10.0	10.1	10.8	7.1	9.2	10.2	10.4	8.7
	膵臓	C25	17.4	17.8	15.1	15.4	14.1	16.8	15.7	17.5	21.8	16.4	18.7
	喉頭	C32	5.1	5.4	3.5	3.1	3.8	6.4	5.8	4.0	5.2	4.4	5.8
	肺	C33-C34	61.8	57.6	63.5	57.7	63.4	62.2	58.7	66.6	66.5	76.6	63.8
	皮膚	C43-C44	4.8	5.0	4.6	5.7	5.1	4.6	6.3	6.7	6.2	10.0	9.8
	乳房	C50	0.2	0.4	0.3	0.5	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.3
	前立腺	C61	63.3	51.2	57.1	58.4	57.8	55.1	59.1	68.2	68.9	69.3	63.3
	膀胱	C67	15.1	12.4	11.6	10.8	13.9	16.5	13.0	15.7	16.1	12.2	12.6
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	12.5	13.5	13.5	12.9	14.9	14.7	16.6	17.0	17.6	20.1	20.8
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.7	2.8	2.2	2.3	3.5	2.6	2.1	3.1	5.0	3.9	4.9
	甲状腺	C73	7.3	5.7	3.6	4.8	5.5	6.0	5.0	7.0	4.5	9.4	5.2
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	14.0	16.7	14.5	14.4	12.1	14.5	12.7	15.0	17.4	20.0	18.7
多発性骨髄腫	C88-C90	3.4	3.1	2.0	3.2	2.7	2.8	3.3	3.8	3.5	4.0	3.8	
白血病	C91-C95	11.1	7.3	8.8	7.2	6.8	11.2	7.5	8.7	7.6	11.8	6.7	
女	全部位	C00-C96	269.0	265.6	267.2	282.6	276.4	276.4	289.9	320.9	321.3	336.8	333.8
	口腔・咽頭	C00-C14	2.0	4.6	3.0	4.2	2.6	2.2	5.1	4.9	2.9	5.1	5.2
	食道	C15	1.2	1.8	1.2	3.1	1.8	1.2	2.6	2.1	3.3	2.8	3.1
	胃	C16	32.4	29.9	30.5	33.2	30.2	32.2	35.2	33.8	32.5	31.5	28.4
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	38.0	31.9	33.9	34.6	38.0	38.0	41.0	48.8	42.1	42.3	39.7
	結腸	C18	25.5	21.6	23.0	23.7	25.8	27.6	29.4	34.0	28.9	31.2	28.3
	直腸	C19-C20	12.4	10.3	10.9	10.9	12.2	10.5	11.7	14.9	13.1	11.0	11.4
	肝および肝内胆管	C22	10.0	9.9	10.4	9.9	9.5	9.5	10.0	9.0	7.3	9.2	6.3
	胆のう・胆管	C23-C24	6.9	6.7	6.7	5.7	6.9	5.2	4.9	5.8	8.0	6.9	5.4
	膵臓	C25	8.6	9.6	9.8	11.3	9.4	6.9	9.7	9.9	11.6	12.0	11.0
	喉頭	C32	0.0	0.1	1.1	0.3	0.1	0.4	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1
	肺	C33-C34	21.7	20.6	22.3	22.2	22.0	24.1	20.1	25.2	25.6	26.2	30.5
	皮膚	C43-C44	3.5	4.0	2.8	3.3	3.3	3.9	3.5	5.4	6.2	4.1	5.7
	乳房	C50	64.5	67.4	64.3	70.2	72.5	74.0	72.4	77.3	84.2	82.2	88.9
	子宮	C53-C55	19.0	22.0	20.5	24.4	23.3	17.7	22.9	25.8	29.8	29.4	34.3
	子宮頸部	C53	8.8	11.1	9.8	13.6	11.0	6.3	8.1	9.6	12.3	12.1	14.7
	子宮体部	C54	9.7	10.4	10.6	10.8	12.2	11.4	14.8	16.0	17.3	17.2	19.6
	卵巣	C56	8.2	9.9	10.2	6.0	7.5	10.1	10.9	14.4	8.9	12.0	15.4
	膀胱	C67	3.2	3.4	2.1	2.6	1.9	2.3	3.0	4.1	2.5	2.1	2.8
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	5.0	4.9	3.4	3.8	3.5	4.0	6.7	6.4	5.3	6.5	6.7
脳・中枢神経系	C70-C72	2.2	2.3	1.9	1.2	2.1	2.7	1.3	2.8	3.0	3.1	2.9	
甲状腺	C73	16.9	11.4	17.0	15.8	12.6	10.1	14.5	18.0	19.8	19.9	19.8	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	9.0	10.7	8.9	12.9	11.1	12.5	11.5	13.4	10.4	17.0	11.5	
多発性骨髄腫	C88-C90	2.9	2.2	2.8	2.1	2.6	2.1	1.5	2.5	2.4	2.3	2.0	
白血病	C91-C95	5.9	4.8	6.2	5.3	6.6	6.5	2.8	2.8	6.1	8.3	4.4	

15. 罹患数年次推移

別表6. 罹患数年次推移(上皮内がんを除く)

性別	部位	ICD-10	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
男	全部位	C00-C96	3122	3017	3092	3105	3292	3387	3375	3647	3595	3909	3729
	口腔・咽頭	C00-C14	50	72	61	73	72	97	91	93	100	103	94
	食道	C15	113	129	117	120	128	144	141	143	145	156	146
	胃	C16	609	589	654	622	682	623	733	704	650	687	721
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	392	410	420	424	477	513	478	534	483	569	508
	結腸	C18	271	257	250	285	306	322	289	348	295	351	329
	直腸	C19-C20	121	153	170	139	171	191	189	186	188	218	179
	肝および肝内胆管	C22	232	217	221	199	214	230	200	221	212	216	217
	胆のう・胆管	C23-C24	83	78	72	82	85	93	67	84	85	89	82
	膵臓	C25	124	131	116	117	104	125	126	127	156	140	141
	喉頭	C32	32	37	23	22	28	45	40	29	33	30	38
	肺	C33-C34	477	430	483	458	503	485	479	536	531	608	528
	皮膚	C43-C44	38	42	37	47	47	40	53	55	57	89	81
	乳房	C50	2	3	3	2	2	1	2	2	2	1	3
	前立腺	C61	483	397	449	465	467	456	482	562	553	585	563
	膀胱	C67	116	98	87	92	116	133	107	132	135	118	114
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	83	85	94	91	95	104	113	121	115	136	142
	脳・中枢神経系	C70-C72	14	15	16	12	17	13	9	18	28	26	20
	甲状腺	C73	34	27	24	21	28	27	22	32	24	44	22
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	88	108	87	98	78	98	86	101	128	133	129
多発性骨髄腫	C88-C90	25	26	17	26	20	22	17	27	25	31	31	
白血病	C91-C95	57	39	41	39	37	56	38	43	40	61	47	
女	全部位	C00-C96	2072	2112	2065	2269	2302	2275	2395	2487	2587	2656	2640
	口腔・咽頭	C00-C14	16	33	25	31	20	22	40	36	32	39	44
	食道	C15	12	19	12	30	21	13	23	15	30	27	24
	胃	C16	313	311	296	343	336	335	357	338	332	335	309
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	324	314	327	359	363	399	415	448	432	418	413
	結腸	C18	221	222	241	252	263	300	304	332	321	324	310
	直腸	C19-C20	103	92	86	107	100	99	111	116	111	94	103
	肝および肝内胆管	C22	105	111	113	118	119	120	116	103	107	118	99
	胆のう・胆管	C23-C24	87	87	83	81	94	85	78	91	108	93	90
	膵臓	C25	105	108	121	125	123	87	114	126	141	137	146
	喉頭	C32	0	1	7	1	1	3	0	1	0	1	1
	肺	C33-C34	212	209	218	213	213	227	219	235	258	273	302
	皮膚	C43-C44	47	45	34	42	51	50	47	61	68	73	73
	乳房	C50	329	342	325	366	386	379	400	394	456	448	456
	子宮	C53-C55	94	105	94	122	114	93	114	130	135	130	156
	子宮頸部	C53	38	48	40	58	48	33	41	47	54	46	59
	子宮体部	C54	49	53	52	60	63	60	72	80	77	82	96
	卵巣	C56	46	56	58	34	51	62	58	71	57	58	65
	膀胱	C67	37	38	28	37	31	31	37	47	34	40	45
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	40	43	25	41	49	54	61	64	48	67	62
脳・中枢神経系	C70-C72	13	9	13	9	13	17	12	16	18	11	16	
甲状腺	C73	86	64	80	73	66	57	80	95	103	94	89	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	74	88	73	103	103	90	92	98	89	125	107	
多発性骨髄腫	C88-C90	29	24	29	28	29	23	19	23	25	30	27	
白血病	C91-C95	34	37	34	32	40	36	27	29	29	43	27	

再集計のため、島根県のがん登録 平成19～25年集計とは数値が異なる。

16. 粗死亡率年次推移

別表7. 粗死亡率年次推移

性別	部位	ICD-10	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
男	全部位	C00-C96	433.9	431.5	436.5	433.9	452.1	444.6	451.2	452.9	468.6	459.3	438.0
	口腔・咽頭	C00-C14	10.9	9.5	10.2	9.7	8.6	9.5	7.8	10.6	13.7	11.9	7.1
	食道	C15	18.1	20.0	19.2	25.2	18.3	15.8	24.6	17.0	20.4	21.0	23.0
	胃	C16	71.9	66.8	73.1	66.5	71.5	68.5	65.5	71.7	65.9	63.2	63.5
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	39.1	53.0	47.2	49.2	52.3	57.2	47.2	53.0	52.2	54.1	48.5
	結腸	C18	26.2	31.3	30.9	29.9	30.4	37.8	31.8	29.1	34.8	32.5	30.1
	直腸	C19-C20	12.9	21.7	16.3	19.3	21.9	19.4	15.3	23.9	17.4	21.6	18.4
	肝および肝内胆管	C22	50.0	47.7	48.9	50.7	45.8	47.4	43.0	48.1	41.8	42.9	37.4
	胆のう・胆管	C23-C24	17.3	18.8	21.0	16.1	21.6	20.3	21.9	15.7	20.1	20.4	19.6
	膵臓	C25	31.3	30.7	32.3	33.1	29.5	30.1	34.2	36.0	36.3	41.6	36.2
	喉頭	C32	0.9	0.6	2.3	1.2	1.8	2.1	1.5	1.5	1.2	1.5	2.8
	肺	C33-C34	102.9	95.8	89.7	88.2	104.0	90.9	104.2	101.7	110.7	97.0	93.6
	皮膚	C43-C44	0.3	2.0	1.2	1.5	2.1	1.5	0.6	2.1	2.4	0.6	2.1
	乳房	C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.0
	前立腺	C61	23.9	18.8	24.2	22.6	29.5	22.9	26.7	19.4	27.5	22.2	26.7
	膀胱	C67	11.8	11.6	13.1	7.3	13.0	15.2	15.3	15.7	16.5	14.6	12.0
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	11.5	11.9	10.5	15.5	10.3	12.8	12.6	13.6	12.5	14.3	15.0
	脳・中枢神経系	C70-C72	0.9	1.7	1.5	1.8	1.8	3.6	3.3	2.1	3.4	4.0	4.3
	甲状腺	C73	1.4	0.0	0.9	0.9	2.1	3.0	0.3	0.6	1.2	1.2	1.2
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	10.1	13.9	12.8	15.5	12.4	13.7	13.8	13.3	14.0	16.4	15.0
多発性骨髄腫	C88-C90	7.2	4.6	5.5	5.0	5.6	3.0	1.5	4.2	4.9	7.6	5.8	
白血病	C91-C95	11.2	6.9	8.4	11.7	9.2	11.3	8.4	8.8	9.5	11.2	10.1	
女	全部位	C00-C96	264.2	279.4	262.4	271.3	275.4	287.0	293.7	281.7	280.6	298.9	310.5
	口腔・咽頭	C00-C14	2.6	3.4	1.9	3.2	2.7	2.2	2.2	5.0	3.4	3.7	4.3
	食道	C15	2.6	2.4	2.9	1.6	3.5	3.0	4.2	4.2	3.1	2.3	4.6
	胃	C16	39.2	38.7	42.2	36.9	37.2	40.1	41.3	37.5	32.8	30.7	37.0
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	38.4	44.5	39.0	37.7	41.9	42.0	45.7	42.0	45.2	44.8	50.4
	結腸	C18	29.5	30.8	29.9	28.6	31.0	31.0	33.8	29.9	35.9	31.8	37.9
	直腸	C19-C20	8.9	13.8	9.1	9.2	10.9	11.0	11.9	12.0	9.3	13.0	12.5
	肝および肝内胆管	C22	23.4	26.5	22.2	23.7	23.1	23.0	28.5	22.4	21.5	25.4	25.1
	胆のう・胆管	C23-C24	21.6	19.6	17.4	21.3	19.6	17.6	21.6	21.3	22.0	20.3	21.7
	膵臓	C25	25.8	27.0	27.0	26.7	34.8	26.3	28.0	25.7	32.5	37.5	34.5
	喉頭	C32	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	肺	C33-C34	29.7	32.9	31.8	33.1	27.5	37.6	31.0	35.2	33.3	36.1	39.6
	皮膚	C43-C44	0.5	1.1	1.1	1.9	1.9	1.4	1.4	1.4	1.7	2.0	2.3
	乳房	C50	18.2	15.9	17.1	17.5	15.2	17.0	17.5	18.7	20.3	22.0	15.7
	子宮	C53-C55	8.7	10.1	4.5	9.7	8.2	10.7	9.4	9.8	8.2	7.3	9.4
	子宮頸部	C53	2.9	4.5	2.7	4.3	4.6	4.9	4.2	3.1	4.5	3.1	6.8
	子宮体部	C54	2.4	2.1	0.8	4.0	1.6	4.1	2.5	5.3	1.7	3.1	0.6
	卵巣	C56	6.6	8.2	6.7	8.1	7.9	11.5	6.6	9.2	9.6	8.5	6.0
	膀胱	C67	3.9	4.8	5.1	5.7	4.1	4.9	6.6	4.8	4.8	6.8	8.3
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	6.3	5.8	5.1	4.6	9.0	6.9	4.4	6.4	6.8	8.5	9.1
脳・中枢神経系	C70-C72	1.1	0.8	1.3	1.6	1.6	1.9	3.9	2.5	1.1	2.5	1.7	
甲状腺	C73	1.8	2.7	2.1	1.9	3.3	3.3	1.9	2.5	2.0	3.1	4.0	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	8.4	9.0	8.6	11.3	10.6	11.0	13.0	7.3	9.0	10.4	11.1	
多発性骨髄腫	C88-C90	6.1	5.6	5.9	4.6	4.9	6.0	4.7	4.5	4.8	5.6	7.1	
白血病	C91-C95	6.1	7.2	7.2	5.9	5.2	8.8	6.1	6.4	4.5	7.6	4.6	

17. 75歳未満年齢調整死亡率年次推移

男性

全部位ASR (人口10万対)

各部位ASR (人口10万対)

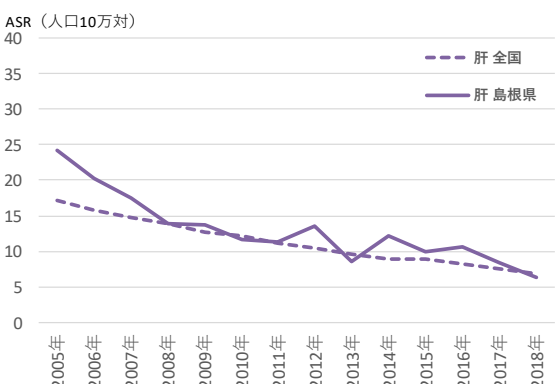
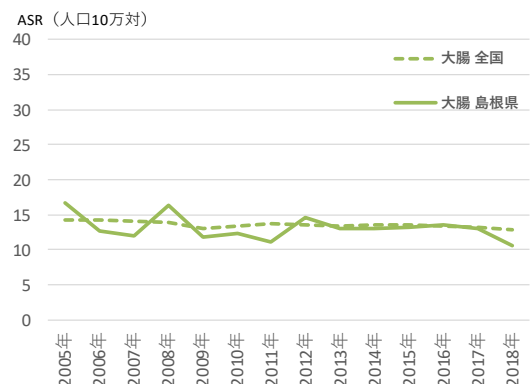
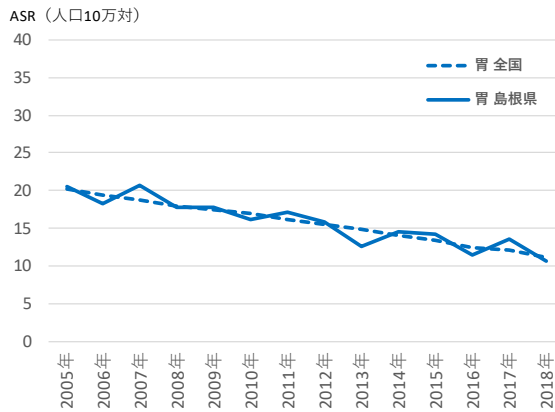
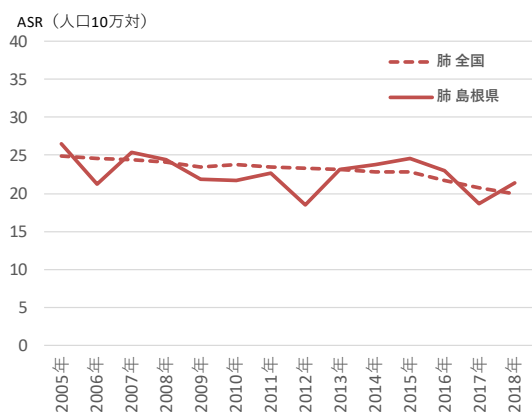
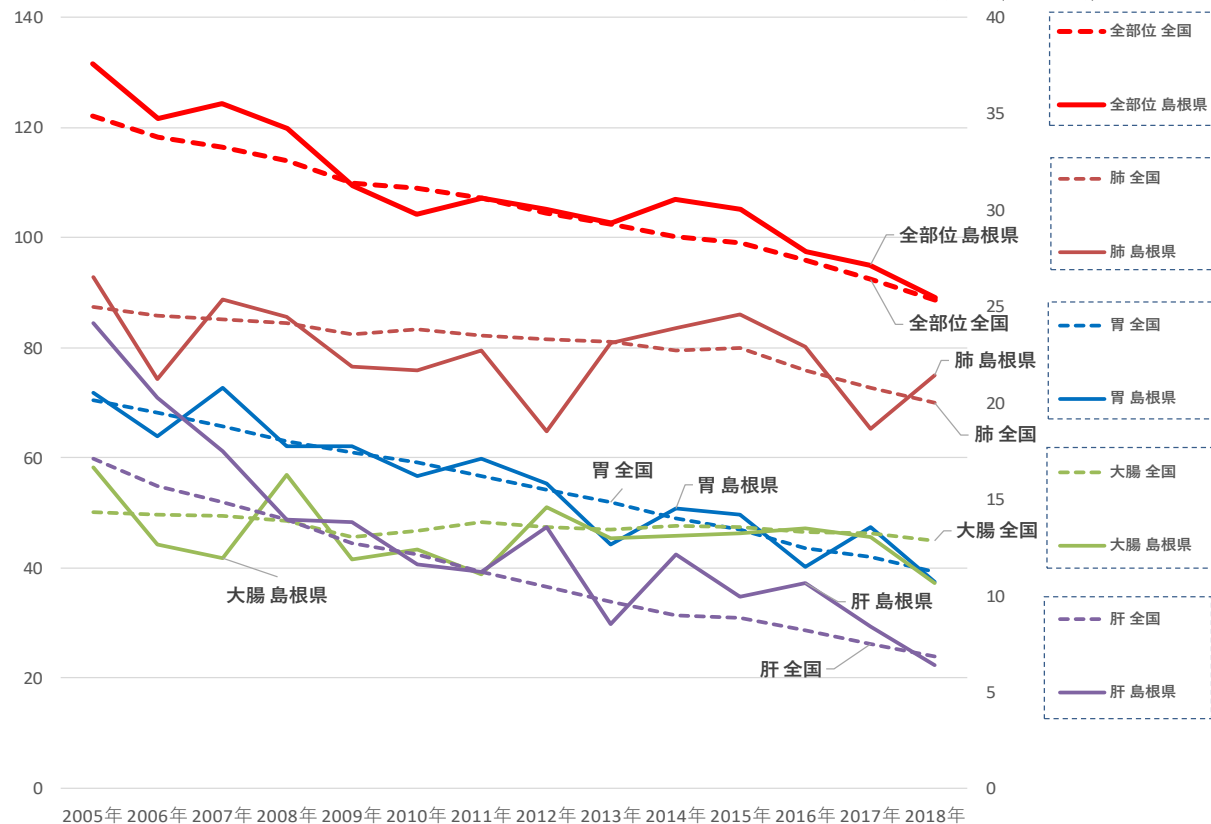


図15-1 75歳未満年齢調整死亡率年次推移(男性)

75歳未満年齢調整死亡率年次推移

女性

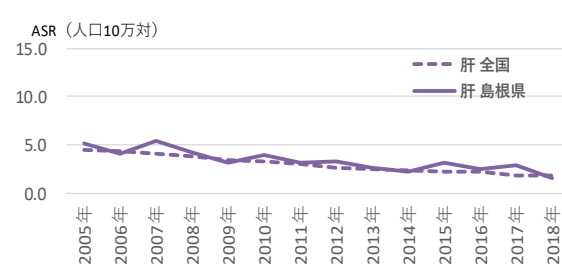
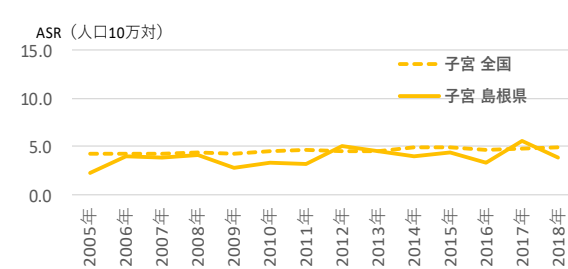
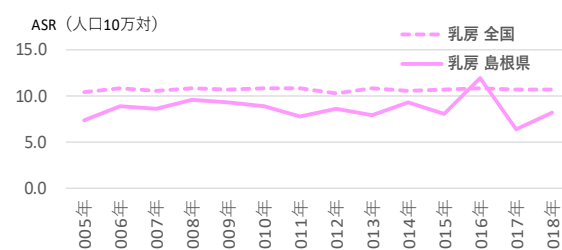
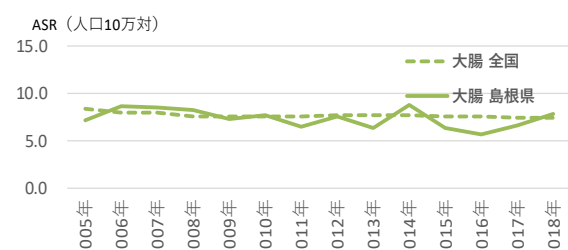
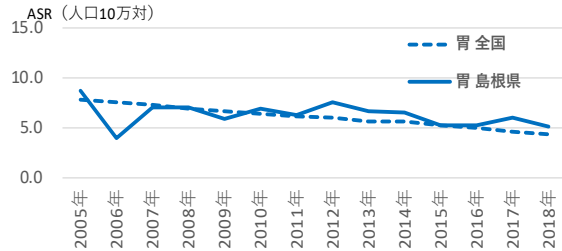
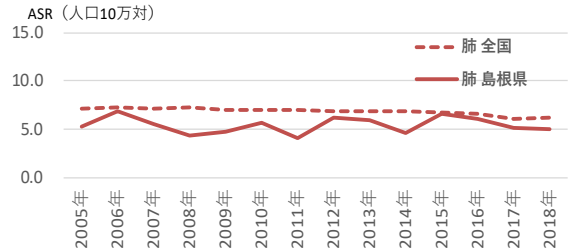
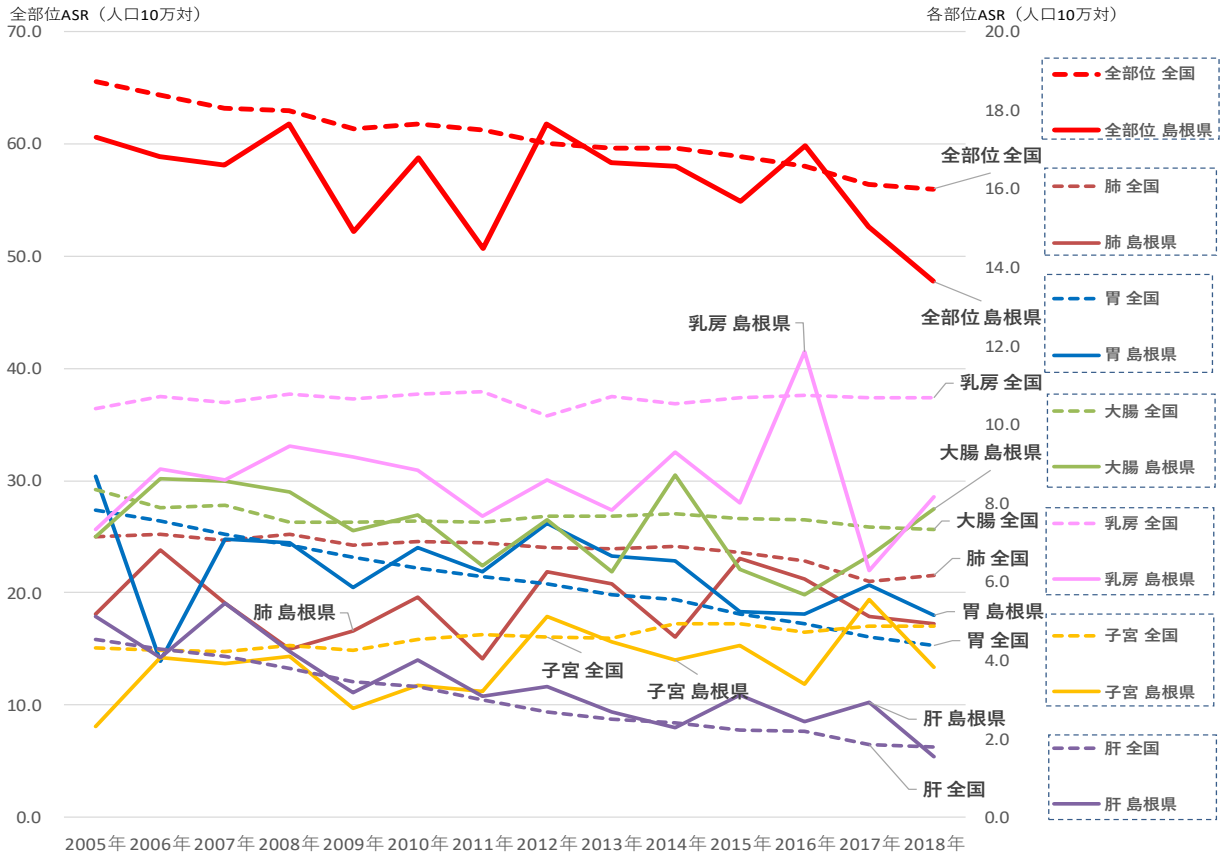


図15-2 75歳未満年齢調整死亡率年次推移(女性)

18. 医療圏別罹患数

別表8-1. 医療圏別罹患数 : 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

2017年

医療圏	全部位			胃			大腸(直腸・結腸)			結腸			直腸		
	C00-C96			C16			C18-C20			C18			C19-C20		
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
島根県	3,729	2,640	6,369	721	309	1,030	508	413	921	329	310	639	179	103	282
松江	1,215	786	2,001	241	93	334	197	118	315	130	88	218	67	30	97
雲南	392	250	642	76	26	102	63	48	111	40	36	76	23	12	35
出雲	814	621	1,435	139	59	198	90	100	190	63	74	137	27	26	53
大田	368	300	668	77	50	127	47	34	81	28	26	54	19	7-9	27
浜田	437	324	761	104	45	149	37	48	85	26	39	65	11	7-9	20
益田	359	257	616	59	21	80	49	48	97	28	36	64	21	12	33
隠岐	144	102	246	25	15	40	25	17	42	14	11	25	11	4-6	17
不詳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

医療圏	肝および肝内胆管			肺			乳房			子宮	子宮頸部	子宮体部	前立腺
	C22			C33-C34			C50			C53-C55	C53	C54	C61
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	女	女	女	男
島根県	217	99	316	528	302	830	1-3	456	459	156	59	96	563
松江	58	24	82	173	83	256	0	157	157	57	20	36	178
雲南	17	10	27	54	29	83	0	43	43	10	4-6	4-6	61
出雲	66	23	89	102	82	184	1-3	110	112	34	13	21	140
大田	26	12	38	45	39	84	1-3	43	44	10	4-6	4-6	52
浜田	26	11	37	76	35	111	0	48	48	23	10	13	50
益田	18	14	32	50	26	76	0	38	38	17	4-6	11	63
隠岐	4-6	4-6	11	28	7-9	36	0	17	17	4-6	0	4-6	19
不詳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

本表は個人情報に配慮し、集計値が少数の場合に、1~3, 4~6, 7~9と表示

別表8-2. 医療圏別罹患数 : 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

2017年

医療圏	全部位			大腸(結腸・直腸)			結腸			直腸		
	C00-C96		D00-D09	C18-C20		D010-D012	C18		D010	C19-C20		D011-D012
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
島根県	4,171	3,030	7,201	757	524	1,281	518	387	905	239	137	376
松江	1,386	925	2,311	311	158	469	214	115	329	97	43	140
雲南	434	280	714	85	55	140	58	42	100	27	13	40
出雲	903	699	1,602	128	120	248	94	87	181	34	33	67
大田	415	340	755	71	48	119	47	31	78	24	17	41
浜田	471	381	852	55	58	113	39	47	86	16	11	27
益田	395	291	686	70	62	132	42	48	90	28	14	42
隠岐	167	114	281	37	23	60	24	17	41	13	4-6	19
不詳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

医療圏	肺			乳房			子宮	子宮頸部
	C33-C34		D021-D022	C50		D05	C53-C55	D06
	男	女	総数	男	女	総数	女	女
島根県	528	303	831	1-3	521	524	290	193
松江	173	83	256	0	170	170	115	78
雲南	54	29	83	0	48	48	22	17
出雲	102	82	184	1-3	129	131	54	33
大田	45	39	84	1-3	48	49	23	18
浜田	76	35	111	0	63	63	45	32
益田	50	27	77	0	45	45	23	12
隠岐	28	7-9	36	0	18	18	7-9	1-3
不詳	0	0	0	0	0	0	0	0

本表は個人情報に配慮し、集計値が少数の場合に、1~3, 4~6, 7~9と表示

19. 市町村別罹患数

別表9-1. 市町村別罹患数 : 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

2017年

市町村	全部位 C00-C96			胃 C16			大腸(直腸・結腸) C18-C20			結腸 C18			直腸 C19-C20		
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
	島根県	3,729	2,640	6,369	721	309	1,030	508	413	921	329	310	639	179	103	282
安来市	214	165	379	42	21	63	29	26	55	19	18	37	10	7-9	18
松江市	1,001	621	1,622	199	72	271	168	92	260	111	70	181	57	22	79
雲南市	248	166	414	45	14	59	36	30	66	19	25	44	17	4-6	22
出雲市	814	621	1,435	139	59	198	90	100	190	63	74	137	27	26	53
大田市	242	179	421	58	28	86	27	20	47	16	15	31	11	4-6	16
江津市	113	112	225	31	15	46	7-9	16	25	7-9	15	22	1-3	1-3	1-3
浜田市	324	212	536	73	30	103	28	32	60	19	24	43	7-9	7-9	17
益田市	263	182	445	40	18	58	38	36	74	20	26	46	18	10	28
仁多郡 奥出雲町	91	62	153	23	10	33	13	14	27	11	7-9	19	1-3	4-6	7-9
飯石郡 飯南町	53	22	75	7-9	1-3	10	14	4-6	18	10	1-3	13	4-6	1-3	4-6
邑智郡 川本町	28	20	48	4-6	1-3	7-9	4-6	0	4-6	1-3	0	1-3	4-6	0	4-6
邑智郡 美郷町	28	39	67	1-3	7-9	10	1-3	4-6	7-9	1-3	4-6	7-9	1-3	1-3	1-3
邑智郡 邑南町	70	62	132	10	13	23	11	7-9	19	7-9	4-6	14	1-3	1-3	4-6
鹿足郡 津和野町	54	43	97	10	1-3	11	4-6	4-6	10	1-3	4-6	7-9	1-3	0	1-3
鹿足郡 吉賀町	42	32	74	7-9	1-3	11	4-6	7-9	13	4-6	4-6	11	0	1-3	1-3
隠岐郡 海士町	12	11	23	1-3	1-3	4-6	1-3	1-3	1-3	0	1-3	1-3	1-3	0	1-3
隠岐郡 西ノ島町	22	13	35	1-3	1-3	1-3	4-6	1-3	7-9	4-6	1-3	4-6	1-3	0	1-3
隠岐郡 知夫村	1-3	4-6	7-9	0	0	0	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	0	0	0
隠岐郡 隠岐の島町	107	72	179	22	11	33	18	12	30	7-9	4-6	15	7-9	4-6	15
不詳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

市町村	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	女	女	女	男
	島根県	217	99	316	528	302	830	1-3	456	459	156	59	96	563
安来市	7-9	4-6	13	30	21	51	0	37	37	4-6	1-3	1-3	36
松江市	49	20	69	143	62	205	0	120	120	51	18	33	142
雲南市	7-9	4-6	14	32	22	54	0	32	32	4-6	1-3	1-3	40
出雲市	66	23	89	102	82	184	1-3	110	112	34	13	21	140
大田市	17	7-9	24	28	24	52	1-3	26	27	4-6	1-3	1-3	31
江津市	7-9	1-3	7-9	14	12	26	0	14	14	7-9	4-6	1-3	17
浜田市	19	7-9	28	62	23	85	0	34	34	16	4-6	11	33
益田市	14	7-9	22	34	14	48	0	27	27	14	4-6	7-9	46
仁多郡 奥出雲町	7-9	4-6	11	10	4-6	15	0	7-9	7-9	4-6	1-3	1-3	16
飯石郡 飯南町	1-3	0	1-3	12	1-3	14	0	4-6	4-6	0	0	0	4-6
邑智郡 川本町	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	4-6	0	4-6	4-6	1-3	1-3	0	4-6
邑智郡 美郷町	1-3	1-3	4-6	4-6	4-6	10	0	4-6	4-6	1-3	0	1-3	4-6
邑智郡 邑南町	4-6	1-3	7-9	7-9	10	18	0	7-9	7-9	1-3	1-3	1-3	11
鹿足郡 津和野町	1-3	1-3	4-6	11	10	21	0	7-9	7-9	0	0	0	12
鹿足郡 吉賀町	1-3	1-3	4-6	4-6	1-3	7-9	0	1-3	1-3	1-3	0	1-3	4-6
隠岐郡 海士町	0	1-3	1-3	1-3	0	1-3	0	1-3	1-3	0	0	0	4-6
隠岐郡 西ノ島町	1-3	0	1-3	7-9	0	7-9	0	1-3	1-3	0	0	0	1-3
隠岐郡 知夫村	0	0	0	0	1-3	1-3	0	1-3	1-3	1-3	0	1-3	1-3
隠岐郡 隠岐の島町	4-6	1-3	7-9	20	7-9	27	0	12	12	4-6	0	4-6	11
不詳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

本表は個人情報に配慮し、集計値が少数の場合に、1~3、4~6、7~9と表示

別表9-2. 市町村別罹患数 : 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

2017年

市町村	全部位			大腸(結腸・直腸)			結腸			直腸		
	C00-C96		D00-D09	C18-C20		D010-D012	C18		D010	C19-C20		D011-D012
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数
島根県	4,171	3,030	7,201	757	524	1,281	518	387	905	239	137	376
安来市	245	187	432	43	27	70	28	19	47	15	7-9	23
松江市	1,141	738	1,879	268	131	399	186	96	282	82	35	117
雲南市	284	190	474	54	35	89	33	30	63	21	4-6	26
出雲市	903	699	1,602	128	120	248	94	87	181	34	33	67
大田市	278	204	482	46	26	72	31	18	49	15	7-9	23
江津市	121	127	248	14	18	32	7-9	16	24	4-6	1-3	7-9
浜田市	350	254	604	41	40	81	31	31	62	10	7-9	19
益田市	290	209	499	55	48	103	33	36	69	22	12	34
仁多郡 奥出雲町	96	65	161	17	16	33	15	7-9	24	1-3	7-9	7-9
飯石郡 飯南町	54	25	79	14	4-6	18	10	1-3	13	4-6	1-3	4-6
邑智郡 川本町	31	23	54	7-9	1-3	7-9	1-3	0	1-3	4-6	1-3	4-6
邑智郡 美郷町	34	45	79	7-9	7-9	15	4-6	4-6	11	1-3	1-3	4-6
邑智郡 邑南町	72	68	140	11	12	23	7-9	7-9	15	1-3	4-6	7-9
鹿足郡 津和野町	60	49	109	7-9	4-6	14	4-6	4-6	10	4-6	0	4-6
鹿足郡 吉賀町	45	33	78	7-9	7-9	15	4-6	4-6	11	1-3	1-3	4-6
隠岐郡 海士町	14	11	25	1-3	1-3	4-6	1-3	1-3	1-3	1-3	0	1-3
隠岐郡 西ノ島町	25	13	38	4-6	1-3	7-9	4-6	1-3	4-6	1-3	0	1-3
隠岐郡 知夫村	4-6	7-9	12	1-3	1-3	4-6	1-3	1-3	4-6	1-3	0	1-3
隠岐郡 隠岐の島町	123	83	206	27	17	44	17	11	28	10	4-6	16
不詳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

市町村	肺			乳房			子宮		子宮頸部			
	C33-C34		D021-D022	C50		D05	C53-C55		D06	C53		D06
	男	女	総数	男	女	総数	女		女			
島根県	528	303	831	1-3	521	524	290		193			
安来市	30	21	51	0	40	40	18		14			
松江市	143	62	205	0	130	130	97		64			
雲南市	32	22	54	0	36	36	16		13			
出雲市	102	82	184	1-3	129	131	54		33			
大田市	28	24	52	1-3	29	30	16		14			
江津市	14	12	26	0	20	20	12		10			
浜田市	62	23	85	0	43	43	33		22			
益田市	34	14	48	0	33	33	18		10			
仁多郡 奥出雲町	10	4-6	15	0	7-9	7-9	4-6		1-3			
飯石郡 飯南町	12	1-3	14	0	4-6	4-6	1-3		1-3			
邑智郡 川本町	1-3	1-3	4-6	0	4-6	4-6	1-3		1-3			
邑智郡 美郷町	4-6	4-6	10	0	4-6	4-6	1-3		1-3			
邑智郡 邑南町	7-9	10	18	0	7-9	7-9	4-6		1-3			
鹿足郡 津和野町	11	11	22	0	7-9	7-9	1-3		1-3			
鹿足郡 吉賀町	4-6	1-3	7-9	0	1-3	1-3	1-3		0			
隠岐郡 海士町	1-3	0	1-3	0	1-3	1-3	0		0			
隠岐郡 西ノ島町	7-9	0	7-9	0	1-3	1-3	0		0			
隠岐郡 知夫村	0	1-3	1-3	0	1-3	1-3	1-3		0			
隠岐郡 隠岐の島町	20	7-9	27	0	13	13	7-9		1-3			
不詳	0	0	0	0	0	0	0		0			

本表は個人情報に配慮し、集計値が少数の場合に、1~3、4~6、7~9と表示

20. 市町村別標準化罹患比 (2013年-2017年)

別表10-1. 市町村別標準化罹患比 : 部位別、性別 2013年-2017年

市町村	全部位(上皮内がんを除く) C00-C96						胃(上皮内がんを除く) C16					
	男			女			男			女		
	SIR	(信頼区間)	超過罹患数	SIR	(信頼区間)	超過罹患数	SIR	(信頼区間)	超過罹患数	SIR	(信頼区間)	超過罹患数
島根県	109.66	(108.08 - 111.25) *	321.9	101.12	(99.38 - 102.87)	28.3	122.63	(118.63 - 126.72) *	129.0	120.45	(114.81 - 126.29) *	56.8
安来市	94.78	(88.96 - 100.88)	-10.5	91.35	(84.81 - 98.27) *	-13.2	106.99	(92.67 - 122.95)	2.4	117.26	(96.37 - 141.46)	2.9
松江市	111.35	(108.24 - 114.53) *	97.5	99.87	(96.54 - 103.30)	-0.8	126.72	(118.82 - 135.00) *	39.1	111.04	(100.57 - 122.31) *	7.8
雲南市	110.37	(104.29 - 116.71) *	22.5	88.62	(82.29 - 95.31) *	-18.0	104.34	(90.67 - 119.52)	1.6	102.62	(83.63 - 124.75)	0.5
出雲市	110.26	(106.97 - 113.62) *	77.8	103.10	(99.45 - 106.85)	17.8	113.22	(105.32 - 121.56) *	17.1	111.31	(100.13 - 123.41) *	6.9
大田市	118.67	(112.03 - 125.60) *	36.4	116.19	(108.72 - 124.04) *	24.2	150.54	(133.09 - 169.69) *	16.9	126.86	(105.04 - 152.00) *	4.5
江津市	107.43	(99.61 - 115.70)	9.3	106.85	(98.24 - 116.03)	7.0	141.75	(120.97 - 165.15) *	9.0	148.76	(120.39 - 182.01) *	5.6
浜田市	105.16	(100.02 - 110.50) *	15.0	107.06	(101.10 - 113.28) *	5.0	140.23	(126.26 - 155.34) *	20.0	181.29	(158.90 - 206.02) *	19.7
益田市	106.06	(100.46 - 111.90) *	14.9	99.77	(93.59 - 106.26)	-0.4	112.66	(99.22 - 127.45)	5.3	108.80	(90.54 - 129.76)	1.8
仁多郡奥出雲町	114.03	(103.99 - 124.79) *	11.1	95.09	(84.54 - 106.61)	-2.9	132.28	(107.68 - 160.97) *	4.4	128.21	(95.32 - 169.27)	1.9
飯石郡飯南町	137.28	(120.29 - 156.05) *	11.9	103.52	(86.87 - 122.52)	0.8	160.20	(119.51 - 210.89) *	3.3	192.95	(132.96 - 272.24) *	2.6
邑智郡川本町	108.16	(89.94 - 129.09)	1.7	96.76	(78.01 - 118.79)	-0.5	173.99	(122.85 - 240.37) *	2.6	120.45	(69.48 - 197.56)	0.4
邑智郡美郷町	110.46	(95.21 - 127.52)	3.3	116.40	(98.39 - 136.84)	3.8	96.46	(66.02 - 136.92)	-0.2	191.38	(130.97 - 271.65) *	2.5
邑智郡邑南町	113.53	(102.99 - 124.88) *	9.6	119.31	(106.71 - 133.02) *	9.9	139.39	(112.80 - 170.54) *	4.8	157.09	(118.29 - 205.08) *	3.4
鹿足郡津和野町	92.90	(81.61 - 105.34)	-3.5	78.41	(66.74 - 91.59) *	-8.1	85.04	(61.54 - 114.98)	-1.3	45.82	(25.16 - 78.28) *	-2.4
鹿足郡吉賀町	103.02	(89.77 - 117.70)	1.2	94.31	(80.10 - 110.39)	-1.7	100.80	(72.28 - 137.40)	0.1	79.19	(47.49 - 125.75)	-0.7
隠岐郡海士町	82.95	(64.23 - 105.62)	-2.4	97.83	(73.88 - 127.38)	-0.2	83.19	(45.68 - 142.13)	-0.4	88.80	(39.10 - 181.89)	-0.1
隠岐郡西ノ島町	93.86	(76.32 - 114.34)	-1.2	96.77	(75.85 - 121.88)	-0.4	55.19	(29.41 - 96.66) *	-1.5	65.92	(29.03 - 135.03)	-0.5
隠岐郡知夫村	96.28	(64.37 - 139.43)	-0.2	91.22	(53.71 - 147.08)	-0.3	96.56	(39.19 - 211.65)	0.0	60.06	(14.55 - 221.54)	-0.1
隠岐郡隠岐の島町	134.01	(123.20 - 145.53) *	27.5	93.13	(82.91 - 104.29)	-4.2	141.28	(115.99 - 170.59) *	5.7	101.70	(73.27 - 138.06)	0.1

市町村	大腸(結腸・直腸)(上皮内がんを除く) C18-C20						肝 G22					
	男			女			男			女		
	SIR	(信頼区間)	超過罹患数	SIR	(信頼区間)	超過罹患数	SIR	(信頼区間)	超過罹患数	SIR	(信頼区間)	超過罹患数
島根県	101.12	(97.29 - 105.06)	5.7	102.81	(98.55 - 107.21)	11.7	123.98	(116.78 - 131.51) *	41.5	114.82	(105.60 - 124.63) *	14.1
安来市	96.34	(82.04 - 112.47)	-1.1	98.37	(82.55 - 116.43)	-0.4	83.99	(62.66 - 110.57)	-1.7	78.92	(52.76 - 114.29)	-1.2
松江市	115.35	(107.46 - 123.68) *	20.3	101.71	(93.50 - 110.46)	1.8	119.39	(105.87 - 134.18) *	8.6	104.57	(87.74 - 123.76)	1.1
雲南市	95.59	(81.78 - 111.11)	-1.4	98.44	(82.94 - 116.07)	-0.4	81.24	(60.99 - 106.34)	-2.1	67.84	(44.54 - 99.78) *	-2.0
出雲市	92.06	(84.59 - 100.01)	-9.3	100.73	(92.00 - 110.08)	0.7	133.29	(118.12 - 149.91) *	13.1	124.54	(104.93 - 146.84) *	5.1
大田市	100.57	(85.69 - 117.35)	0.2	121.09	(103.34 - 141.08) *	5.3	115.99	(90.01 - 147.40)	1.6	173.11	(131.82 - 223.74) *	4.3
江津市	93.18	(75.77 - 113.52)	-1.3	106.97	(87.18 - 130.04)	1.2	120.00	(87.93 - 160.49)	1.3	115.41	(77.16 - 167.13)	0.6
浜田市	84.39	(73.17 - 96.87) *	-7.0	109.90	(95.67 - 125.68)	3.6	157.94	(132.05 - 187.55) *	8.7	128.61	(98.68 - 165.11)	2.4
益田市	119.19	(104.56 - 135.33) *	7.2	115.80	(100.09 - 133.31) *	4.9	133.10	(107.72 - 162.85) *	4.2	137.27	(103.96 - 178.29) *	2.7
仁多郡奥出雲町	100.49	(78.15 - 127.47)	0.1	90.58	(67.79 - 118.90)	-0.9	106.15	(70.35 - 154.89)	0.3	84.32	(46.30 - 144.05)	-0.4
飯石郡飯南町	133.90	(95.05 - 184.12)	1.6	92.11	(59.22 - 137.91)	-0.3	95.25	(49.00 - 171.72)	-0.1	59.94	(21.77 - 144.34)	-0.4
邑智郡川本町	64.15	(35.23 - 109.60)	-1.1	54.56	(28.07 - 98.36) *	-1.3	221.89	(127.99 - 363.94) *	1.3	112.48	(45.65 - 246.54)	0.1
邑智郡美郷町	93.68	(62.08 - 136.69)	-0.3	84.91	(53.29 - 129.78)	-0.6	85.45	(42.16 - 159.42)	-0.2	82.61	(33.53 - 181.07)	-0.2
邑智郡邑南町	94.22	(71.55 - 122.07)	-0.6	94.96	(70.36 - 125.76)	-0.4	156.10	(108.95 - 217.82) *	2.1	188.22	(122.34 - 279.24) *	1.9
鹿足郡津和野町	54.37	(35.34 - 80.66) *	-3.4	68.32	(45.27 - 99.68) *	-2.0	155.18	(100.86 - 230.22) *	1.4	103.37	(53.18 - 186.36)	0.1
鹿足郡吉賀町	88.14	(60.32 - 125.11)	-0.7	111.10	(77.54 - 155.03)	0.6	175.04	(111.24 - 264.69) *	1.5	175.14	(98.73 - 292.81)	0.9
隠岐郡海士町	37.74	(15.32 - 82.72) *	-1.3	95.91	(49.34 - 172.91)	-0.1	82.18	(29.85 - 197.90)	-0.1	100.88	(31.21 - 281.04)	0.0
隠岐郡西ノ島町	104.31	(63.60 - 163.35)	0.1	88.66	(48.68 - 151.47)	-0.3	141.69	(69.91 - 264.35)	0.4	37.74	(9.14 - 139.23)	-0.3
隠岐郡知夫村	55.69	(17.23 - 155.15)	-0.3	81.50	(25.21 - 227.05)	-0.1	320.26	(129.99 - 701.96) *	0.6	0.00	(-)	-0.1
隠岐郡隠岐の島町	132.77	(107.04 - 163.01) *	4.0	105.47	(80.93 - 135.41)	0.6	114.05	(76.88 - 163.99)	0.6	83.26	(45.72 - 142.25)	-0.4

*:p<0.05

SIR: 全国を基準とした2013年~2017年の島根県内市町村の標準化罹患比を算出 SIRが100を超えると全国より罹患が多く、100より少ないと全国より罹患が少ないことを示す

超過罹患数は1年当たり全国とくらべた罹患の多さ(少なさ)を示している

2013年から2015年までの期間は、県外で診断されたために罹患が把握できなかった症例を含むことにより、罹患を過小評価している可能性がある

基準とした年齢階級別罹患率

2013-2015年国立がん研究センター「がん情報サービス」がん登録・統計「全国がん罹患モニタリング集計(MCI)」及び、2016-2017年全国がん登録罹患数・率報告、総務省推計人口より算出

観察地域罹患数

2013-2015年島根県地域がん登録、2016-2017年全国がん登録

観察地域人口

2013-2017年しまね統計情報データベース

別表10-2. 市町村別標準化罹患比：部位別、性別 2013年-2017年

2013-2017年

市町村	膀胱 C25					肺(上皮内がんを除く) C33-C34						
	男			女		男			女			
	SIR	(信頼区間)	超過罹患数	SIR	(信頼区間)	超過罹患数	SIR	(信頼区間)	超過罹患数	SIR	(信頼区間)	超過罹患数
鳥根県	110.41	(102.49 - 118.79) *	13.1	104.07	(96.46 - 112.12)	5.2	105.18	(101.28 - 109.20) *	26.5	99.30	(94.04 - 104.79)	-1.8
安来市	116.10	(86.61 - 152.84)	1.2	76.89	(53.99 - 106.75)	-1.8	89.70	(76.00 - 105.21)	-3.2	100.85	(81.09 - 124.12)	0.1
松江市	108.06	(93.18 - 124.70)	2.6	121.26	(105.37 - 138.90) *	6.8	99.71	(92.33 - 107.52)	-0.4	89.53	(79.93 - 99.97) *	-7.0
雲南市	119.78	(90.72 - 155.57)	1.6	99.21	(73.25 - 131.80)	-0.1	92.83	(79.39 - 107.96)	-2.4	106.51	(86.51 - 129.88)	1.1
出雲市	111.65	(95.61 - 129.65)	3.3	98.93	(83.82 - 116.04)	-0.3	120.08	(111.48 - 129.18) *	23.2	120.40	(108.41 - 133.37) *	11.8
大田市	116.75	(86.81 - 154.15)	1.2	119.62	(90.07 - 156.16)	1.5	115.13	(99.27 - 132.86)	4.6	112.98	(91.87 - 137.63)	2.0
江津市	114.64	(79.00 - 161.76)	0.7	97.85	(66.97 - 138.90)	-0.1	86.32	(69.68 - 105.86)	-2.6	89.92	(67.91 - 117.08)	-1.1
浜田市	80.55	(60.09 - 106.03)	-2.1	106.99	(83.20 - 135.71)	0.8	103.67	(91.12 - 117.49)	1.6	90.41	(74.59 - 108.68)	-2.2
益田市	110.48	(84.13 - 142.80)	1.0	89.95	(66.87 - 118.75)	-1.0	90.15	(77.60 - 104.20)	-3.7	76.52	(61.09 - 94.78) *	-4.6
仁多郡奥出雲町	153.93	(102.91 - 222.91) *	1.6	114.06	(72.48 - 172.47)	0.4	74.67	(56.06 - 97.74) *	-3.1	61.14	(39.31 - 91.53) *	-2.4
飯石郡飯南町	132.35	(68.09 - 238.61)	0.4	60.37	(24.50 - 132.32)	-0.5	119.66	(84.01 - 166.12)	1.0	124.19	(76.87 - 192.03)	0.6
邑智郡川本町	102.41	(41.56 - 224.46)	0.0	147.95	(73.00 - 276.03)	0.5	105.22	(66.03 - 160.83)	0.2	54.47	(23.99 - 111.57)	-0.8
邑智郡美郷町	84.39	(37.16 - 172.86)	-0.2	140.05	(74.62 - 245.28)	0.5	122.00	(85.66 - 169.37)	1.1	79.51	(43.66 - 135.85)	-0.5
邑智郡邑南町	104.00	(62.37 - 165.14)	0.1	49.33	(24.34 - 92.03) *	-1.4	107.19	(83.36 - 135.96)	0.8	126.92	(91.43 - 172.29)	1.5
鹿足郡津和野町	151.00	(90.55 - 239.77)	0.9	117.21	(67.61 - 192.25)	0.4	111.77	(83.10 - 147.56)	0.9	83.49	(52.39 - 127.61)	-0.7
鹿足郡吉賀町	134.80	(74.02 - 230.30)	0.5	59.76	(26.32 - 122.40)	-0.7	107.57	(76.75 - 147.26)	0.5	85.67	(51.37 - 136.03)	-0.5
隠岐郡海士町	113.72	(41.31 - 273.87)	0.1	189.94	(83.65 - 389.06)	0.5	110.70	(63.85 - 181.56)	0.2	76.08	(30.88 - 166.75)	-0.3
隠岐郡西ノ島町	27.97	(6.77 - 103.18)	-0.5	112.34	(45.59 - 246.22)	0.1	142.78	(93.74 - 210.02)	1.3	84.59	(39.68 - 164.51)	-0.2
隠岐郡知夫村	0.00	(-)	-0.2	0.00	(-)	-0.2	107.67	(43.70 - 235.99)	0.1	63.83	(15.46 - 235.46)	-0.1
隠岐郡隠岐の島町	124.55	(80.08 - 186.49)	0.7	93.47	(56.99 - 146.38)	-0.2	152.51	(124.84 - 184.67) *	6.5	121.10	(88.74 - 161.96)	1.4

市町村	乳房 C50			子宮頸部						前立腺 C61		
	女			女 上皮内がん除く C53			女 上皮内がん含む C53 D06			男		
	SIR	(信頼区間)	超過罹患数	SIR	(信頼区間)	超過罹患数	SIR	(信頼区間)	超過罹患数	SIR	(信頼区間)	超過罹患数
鳥根県	87.36	(83.76 - 91.08) *	-62.5	82.01	(72.41 - 92.55) *	-10.8	110.42	(103.52 - 117.67) *	17.4	106.10	(102.20 - 110.10) *	31.5
安来市	88.71	(74.69 - 104.65)	-3.3	63.17	(35.61 - 105.62)	-1.3	94.51	(70.50 - 124.41)	-0.5	89.10	(75.58 - 104.39)	-3.5
松江市	95.01	(88.03 - 102.41)	-6.9	93.04	(74.91 - 114.36)	-1.2	114.61	(102.27 - 128.06) *	7.5	108.95	(101.29 - 117.05) *	11.8
雲南市	67.78	(55.70 - 81.77) *	-9.4	34.63	(16.24 - 67.35) *	-2.3	98.35	(73.37 - 129.46)	-0.1	146.10	(128.97 - 164.91) *	15.5
出雲市	94.28	(86.72 - 102.34)	-6.6	53.38	(39.11 - 71.39) *	-6.8	93.20	(81.16 - 106.55)	-2.9	108.33	(100.23 - 116.91) *	9.8
大田市	82.90	(69.05 - 98.80) *	-4.7	99.80	(61.77 - 154.32)	0.0	109.53	(81.71 - 144.18)	0.8	118.90	(102.82 - 136.84) *	5.8
江津市	80.55	(64.41 - 99.64) *	-3.7	134.55	(82.03 - 210.70)	0.8	142.60	(105.28 - 189.45) *	2.4	93.93	(76.64 - 114.07)	-1.2
浜田市	79.84	(68.60 - 92.44) *	-8.4	84.23	(55.30 - 123.89)	-0.8	171.31	(142.79 - 204.01) *	9.6	69.84	(59.75 - 81.18) *	-13.6
益田市	75.91	(64.28 - 89.09) *	-8.8	143.98	(101.66 - 198.90) *	1.9	107.69	(83.92 - 136.34)	0.9	98.56	(85.49 - 113.10)	-0.6
仁多郡奥出雲町	76.30	(55.91 - 102.04)	-2.4	102.64	(48.15 - 199.62)	0.0	72.35	(39.73 - 123.61)	-0.8	124.59	(99.76 - 153.92)	3.0
飯石郡飯南町	83.82	(52.60 - 128.11)	-0.7	43.16	(10.45 - 159.20)	-0.3	149.38	(76.85 - 269.31)	0.5	169.54	(125.62 - 224.52) *	3.4
邑智郡川本町	56.68	(29.16 - 102.18)	-1.2	123.44	(38.18 - 343.88)	0.1	183.96	(90.77 - 343.20)	0.6	91.84	(55.99 - 143.82)	-0.3
邑智郡美郷町	102.11	(66.37 - 151.48)	0.1	180.45	(73.24 - 395.52)	0.4	178.69	(95.21 - 312.96)	0.8	125.97	(88.94 - 174.03)	1.3
邑智郡邑南町	104.85	(78.72 - 137.25)	0.4	99.01	(43.60 - 202.79)	0.0	117.90	(70.70 - 187.22)	0.4	106.84	(82.91 - 135.78)	0.8
鹿足郡津和野町	61.74	(40.13 - 91.59) *	-2.5	110.34	(44.78 - 241.84)	0.1	84.54	(41.71 - 157.71)	-0.3	113.80	(84.89 - 149.80)	1.1
鹿足郡吉賀町	65.86	(41.33 - 100.66)	-1.8	34.09	(8.26 - 125.75)	-0.4	59.05	(23.97 - 129.42)	-0.6	81.73	(55.52 - 116.74)	-1.1
隠岐郡海士町	80.49	(39.72 - 150.17)	-0.3	198.85	(61.51 - 553.97)	0.2	283.54	(139.90 - 528.98) *	0.9	72.91	(37.51 - 131.44)	-0.6
隠岐郡西ノ島町	102.18	(58.94 - 167.59)	0.1	0.00	(-)	-0.3	0.00	(-)	-0.6	80.17	(46.24 - 131.49)	-0.6
隠岐郡知夫村	162.14	(65.81 - 355.38)	0.3	0.00	(-)	-0.1	168.78	(40.88 - 622.60)	0.1	51.33	(15.88 - 143.00)	-0.4
隠岐郡隠岐の島町	75.59	(56.01 - 100.11)	-2.7	30.98	(9.58 - 86.31) *	-0.9	55.90	(29.79 - 97.91) *	-1.4	105.96	(83.51 - 132.80)	0.8

*:p<0.05

SIR：全国を基準とした2013年～2017年の鳥根県内市町村の標準化罹患比を算出 SIRが100を超えると全国より罹患が多く、100より少ないと全国より罹患が少ないことを示す
超過罹患数は1年当たり全国とくらべた罹患の多さ(少なさを)示している

2013年から2015年までの期間は、県外で診断されたために罹患が把握できなかった症例を含むことにより、罹患を過小評価している可能性がある

基準とした年齢別罹患率 2013-2015年国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」全国がん罹患モニタリング集計(MCIJ)及び、2016-2017年全国がん登録罹患数・率報告、総務省推計人口より算出
観察地域罹患数 2013-2015年鳥根県地域がん登録、2016-2017年全国がん登録 観察地域人口 2013-2017年しまね統計情報データベース

21. 市町村別標準化死亡比（2008年-2017年）

別表11. 市町村別標準化死亡比：部位別、性別 2008年-2017年

2008-2017年												
市町村	全部位 C00-C97						胃 C16					
	男			女			男			女		
	SMR	(信頼区間)	超過死亡数	SMR	(信頼区間)	超過死亡数	SMR	(信頼区間)	超過死亡数	SMR	(信頼区間)	超過死亡数
島根県	101.79	(100.17 - 103.43) *	26.3	94.52	(92.71 - 96.35) *	-59.8	104.16	(99.96 - 108.49)	9.1	107.05	(101.52 - 112.81) *	9.0
安来市	102.66	(96.21 - 109.44)	2.4	88.01	(81.20 - 95.25) *	-8.0	102.06	(86.21 - 120.05)	0.3	121.03	(99.07 - 146.55)	1.7
松江市	104.78	(101.50 - 108.13) *	17.4	98.98	(95.28 - 102.80)	-2.7	108.97	(100.50 - 117.97) *	4.8	110.44	(99.29 - 122.52)	3.2
雲南市	98.50	(92.56 - 104.73)	-1.5	86.36	(79.84 - 93.27) *	-9.8	104.66	(89.50 - 121.71)	0.7	108.22	(88.30 - 131.43)	0.7
出雲市	101.06	(97.66 - 104.54)	3.4	95.54	(91.67 - 99.53) *	-10.5	107.09	(98.24 - 116.54)	3.4	97.60	(86.57 - 109.67)	-0.7
大田市	105.69	(99.19 - 112.51)	5.1	99.53	(92.38 - 107.09)	-0.3	107.15	(90.99 - 125.41)	1.0	120.06	(98.57 - 144.97)	1.6
江津市	107.43	(99.20 - 116.18)	4.2	103.62	(94.73 - 113.13)	1.7	105.84	(85.97 - 129.07)	0.5	109.48	(84.96 - 139.13)	0.5
浜田市	99.11	(93.80 - 104.65)	-1.1	93.76	(87.85 - 99.98) *	-6.0	100.65	(87.34 - 115.45)	0.1	108.69	(91.07 - 128.81)	1.0
益田市	102.62	(96.77 - 108.75)	2.8	99.10	(92.45 - 106.12)	-0.7	107.30	(92.44 - 123.91)	1.2	135.80	(114.11 - 160.52) *	3.3
仁多郡奥出雲町	98.70	(89.13 - 109.03)	-0.5	83.43	(73.39 - 94.47) *	-4.6	113.99	(89.18 - 143.81)	0.8	102.46	(73.46 - 139.65)	0.1
飯石郡飯南町	100.94	(86.32 - 117.39)	0.1	88.97	(73.40 - 106.95)	-1.3	69.83	(43.22 - 107.97)	-0.7	151.99	(99.79 - 223.56)	0.7
邑智郡川本町	100.45	(82.95 - 120.65)	0.0	66.83	(51.86 - 84.93) *	-2.9	123.74	(79.56 - 185.27)	0.4	74.92	(38.54 - 135.08)	-0.3
邑智郡美郷町	103.49	(88.72 - 120.08)	0.5	83.48	(68.54 - 100.80)	-1.9	99.67	(66.64 - 144.34)	0.0	92.71	(54.58 - 149.49)	-0.1
邑智郡邑南町	78.00	(69.32 - 87.48) *	-7.8	93.91	(82.81 - 106.10)	-1.6	61.15	(43.41 - 84.08) *	-2.0	67.83	(44.54 - 99.78) *	-1.0
鹿足郡津和野町	94.74	(83.16 - 107.51)	-1.2	83.26	(70.94 - 97.15) *	-3.0	73.82	(50.52 - 104.78)	-0.9	71.06	(43.32 - 111.28)	-0.6
鹿足郡吉賀町	96.88	(83.85 - 111.41)	-0.6	73.53	(61.04 - 87.89) *	-4.0	89.26	(60.64 - 127.50)	-0.3	100.44	(63.83 - 151.88)	0.0
隠岐郡海士町	116.07	(92.80 - 143.58)	1.1	112.63	(85.99 - 145.24)	0.6	103.00	(56.56 - 175.97)	0.0	110.25	(51.72 - 214.41)	0.1
隠岐郡西ノ島町	91.04	(73.11 - 112.19)	-0.8	85.82	(66.01 - 109.94)	-0.9	93.28	(53.81 - 153.00)	-0.1	0.00	(-)	-0.8
隠岐郡知夫村	103.84	(68.17 - 152.73)	0.1	93.41	(54.99 - 150.61)	-0.1	66.65	(20.62 - 185.67)	-0.1	60.75	(14.71 - 224.11)	-0.1
隠岐郡隠岐の島町	107.21	(97.11 - 118.09)	2.6	87.02	(76.80 - 98.25) *	-3.7	101.79	(78.29 - 130.40)	0.1	87.25	(60.90 - 121.75)	-0.4

大腸(結腸・直腸) C18-C20												
市町村	男			女			肝 G22			肝 G22		
	SMR	(信頼区間)	超過死亡数	SMR	(信頼区間)	超過死亡数	SMR	(信頼区間)	超過死亡数	SMR	(信頼区間)	超過死亡数
	島根県	100.13	(95.51 - 104.92)	0.2	95.09	(90.51 - 99.85) *	-8.1	112.84	(107.32 - 118.58) *	17.3	108.85	(101.89 - 116.18) *	7.1
安来市	116.84	(97.83 - 138.56)	1.7	95.08	(77.99 - 114.92)	-0.5	109.19	(88.79 - 133.02)	0.7	92.73	(69.61 - 121.38)	-0.4
松江市	108.96	(99.51 - 119.07)	3.8	107.31	(97.62 - 117.73)	2.9	112.29	(101.54 - 123.89) *	4.1	102.01	(88.75 - 116.74)	0.4
雲南市	100.16	(83.61 - 119.11)	0.0	97.85	(81.09 - 117.14)	-0.2	78.97	(62.76 - 98.23) *	-1.9	65.01	(46.84 - 88.26) *	-1.9
出雲市	99.44	(89.93 - 109.69)	-0.2	94.60	(85.01 - 105.00)	-1.9	118.32	(106.65 - 130.94) *	5.5	120.34	(105.04 - 137.28) *	3.5
大田市	101.19	(83.71 - 121.34)	0.1	88.66	(72.50 - 107.46)	-1.2	126.01	(103.96 - 151.49) *	2.1	148.27	(118.73 - 183.18) *	2.5
江津市	100.66	(79.19 - 126.36)	0.0	114.29	(91.90 - 140.66)	1.0	91.40	(68.82 - 119.32)	-0.4	122.04	(90.42 - 161.61)	0.8
浜田市	83.03	(69.67 - 98.27) *	-2.5	89.12	(75.09 - 105.08)	-1.6	127.08	(108.28 - 148.28) *	3.2	135.31	(110.98 - 163.53) *	2.5
益田市	106.00	(89.54 - 124.68)	0.8	96.09	(80.16 - 114.35)	-0.5	106.33	(87.96 - 127.51)	0.6	107.84	(84.53 - 135.82)	0.5
仁多郡奥出雲町	87.96	(64.19 - 118.05)	-0.5	62.69	(43.20 - 88.45) *	-1.6	88.91	(62.42 - 123.43)	-0.4	80.93	(50.79 - 123.70)	-0.4
飯石郡飯南町	106.65	(68.57 - 159.68)	0.1	89.28	(55.26 - 138.04)	-0.2	86.61	(49.96 - 142.06)	-0.2	57.02	(25.11 - 116.79)	-0.4
邑智郡川本町	91.91	(51.81 - 153.66)	-0.1	43.33	(20.32 - 84.26) *	-0.8	193.17	(122.76 - 292.10) *	0.9	75.66	(33.32 - 154.98)	-0.2
邑智郡美郷町	89.14	(55.17 - 137.83)	-0.2	93.43	(58.63 - 142.81)	-0.1	172.64	(116.38 - 248.25) *	1.0	78.65	(38.80 - 146.72)	-0.2
邑智郡邑南町	76.27	(53.85 - 105.36)	-1.0	52.30	(34.33 - 76.92) *	-1.9	80.45	(54.66 - 114.92)	-0.6	170.90	(121.94 - 233.95) *	1.4
鹿足郡津和野町	76.65	(50.32 - 112.74)	-0.6	76.56	(50.27 - 112.61)	-0.6	139.91	(98.23 - 194.23)	0.9	102.86	(61.68 - 163.34)	0.0
鹿足郡吉賀町	91.66	(59.58 - 135.98)	-0.2	86.00	(55.90 - 127.59)	-0.3	117.97	(76.68 - 175.02)	0.3	97.85	(55.16 - 163.59)	0.0
隠岐郡海士町	118.18	(62.97 - 206.98)	0.1	127.27	(67.81 - 222.90)	0.2	184.62	(104.07 - 308.66) *	0.5	28.69	(6.95 - 105.84)	-0.2
隠岐郡西ノ島町	69.28	(34.18 - 129.26)	-0.3	50.50	(22.24 - 103.45)	-0.5	75.94	(35.62 - 147.68)	-0.2	42.05	(13.01 - 117.13)	-0.3
隠岐郡知夫村	85.21	(26.36 - 237.38)	0.0	140.16	(50.92 - 337.53)	0.1	372.54	(183.81 - 695.03) *	0.5	94.23	(22.82 - 347.59)	0.0
隠岐郡隠岐の島町	79.77	(57.19 - 108.73)	-0.9	92.61	(68.12 - 123.44)	-0.3	120.06	(88.31 - 160.02)	0.7	76.31	(47.23 - 118.00)	-0.5

* : p<0.05

SMR: 全国を基準とした2008年～2017年の島根県内市町村の標準化死亡比を算出 SIRが100を超えると全国より死亡が多く、100より少ないと全国より死亡が少ないことを示めす

超過死亡数は1年当たり全国とくらべた罹患の多さ(少なさ)を示している

いずれの部位も上皮内がんを含まない

基準とした年齢階級別死亡率
観察地域死亡数

国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」(人口動態統計 厚生労働省大臣官房統計情報部編)より算出
人口動態統計

観察地域人口
しまね統計情報データベース

Ⅲ，統計結果 (集計表)

<表章記号>

0 計数の無い場合

- 集計上の規則から計数を表章することが不適當な場合
- ・ 統計項目のありえない場合及び除算での分母が0である場合

0.0 計数の無い場合及び比率が微少(0.05未満)の場合

表1～8および付表3の“B 上皮内がんを含む“は、がん登録上で上皮内がんが存在する部位について表示されている。
表4～7は対象をDCOを除く総数としている。すなわち、遡り調査によっても罹患情報が補完できずに死亡情報のみで登録されたがんは含んでいない。

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

島根県

2017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)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人口			世界人口			男	女	総数 *1
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
全部位	C00-C96	3,729	2,640	6,369	100.0	100.0	100.0	1,130.0	743.7	929.8	479.3	333.8	395.9	340.0	249.2	288.3	39.9	27.1	33.2
口腔・咽頭	C00-C14	94	44	138	2.5	1.7	2.2	28.5	12.4	20.1	13.8	5.2	9.3	10.2	4.0	7.0	1.2	0.4	0.8
食道	C15	146	24	170	3.9	0.9	2.7	44.2	6.8	24.8	19.1	3.1	10.6	13.4	2.3	7.5	1.6	0.3	0.9
胃	C16	721	309	1,030	19.3	11.7	16.2	218.5	87.0	150.4	88.9	28.4	56.3	61.9	19.7	39.4	7.7	2.3	4.9
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	508	413	921	13.6	15.6	14.5	153.9	116.3	134.5	69.5	39.7	53.9	49.6	28.4	38.6	5.9	3.2	4.5
結腸	C18	329	310	639	8.8	11.7	10.0	99.7	87.3	93.3	42.5	28.3	35.0	29.9	20.0	24.7	3.6	2.2	2.9
直腸	C19-C20	179	103	282	4.8	3.9	4.4	54.2	29.0	41.2	27.0	11.4	18.9	19.7	8.4	13.9	2.3	1.0	1.7
肝および肝内胆管	C22	217	99	316	5.8	3.8	5.0	65.8	27.9	46.1	25.2	6.3	15.0	17.0	4.2	10.2	1.9	0.4	1.1
胆のう・胆管	C23-C24	82	90	172	2.2	3.4	2.7	24.8	25.4	25.1	8.7	5.4	6.9	5.9	3.4	4.6	0.7	0.3	0.5
膵臓	C25	141	146	287	3.8	5.5	4.5	42.7	41.1	41.9	18.7	11.0	14.8	13.4	7.2	10.2	1.6	0.7	1.2
喉頭	C32	38	1	39	1.0	0.0	0.6	11.5	0.3	5.7	5.8	0.1	2.8	4.3	0.0	2.1	0.5	0.0	0.2
肺	C33-C34	528	302	830	14.2	11.4	13.0	160.0	85.1	121.2	63.8	30.5	45.5	44.4	21.9	32.1	5.9	2.7	4.2
皮膚	C43-C44	81	73	154	2.2	2.8	2.4	24.5	20.6	22.5	9.8	5.7	7.5	7.0	4.0	5.4	0.6	0.4	0.5
乳房	C50	3	456	459	0.1	17.3	7.2	0.9	128.5	67.0	0.3	88.9	45.0	0.2	68.1	34.3	0.0	7.4	3.7
子宮	C53-C55	-	156	156	-	5.9	2.4	-	43.9	-	-	34.3	-	-	26.8	-	-	2.9	-
子宮頸部	C53	-	59	59	-	2.2	0.9	-	16.6	-	-	14.7	-	-	11.7	-	-	1.1	-
子宮体部	C54	-	96	96	-	3.6	1.5	-	27.0	-	-	19.6	-	-	15.1	-	-	1.7	-
卵巣	C56	-	65	65	-	2.5	1.0	-	18.3	-	-	15.4	-	-	12.9	-	-	1.2	-
前立腺	C61	563	-	563	15.1	-	8.8	170.6	-	-	63.3	-	-	41.6	-	-	4.9	-	-
膀胱	C67	114	45	159	3.1	1.7	2.5	34.5	12.7	23.2	12.6	2.8	7.3	8.6	2.0	5.1	1.0	0.3	0.6
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	142	62	204	3.8	2.3	3.2	43.0	17.5	29.8	20.8	6.7	13.4	15.4	4.7	9.8	1.8	0.6	1.2
脳・中枢神経系	C70-C72	20	16	36	0.5	0.6	0.6	6.1	4.5	5.3	4.9	2.9	3.9	4.8	2.7	3.8	0.4	0.2	0.3
甲状腺	C73	22	89	111	0.6	3.4	1.7	6.7	25.1	16.2	5.2	19.8	12.5	3.9	15.7	9.8	0.4	1.7	1.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	129	107	236	3.5	4.1	3.7	39.1	30.1	34.5	18.7	11.5	14.9	14.1	8.5	11.2	1.5	0.9	1.2
多発性骨髄腫	C88-C90	31	27	58	0.8	1.0	0.9	9.4	7.6	8.5	3.8	2.0	2.8	2.7	1.3	2.0	0.3	0.1	0.2
白血病	C91-C95	47	27	74	1.3	1.0	1.2	14.2	7.6	10.8	6.7	4.4	5.4	4.9	3.6	4.1	0.5	0.4	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

島根県

2017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)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人口			世界人口			男	女	総数 *1
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
全部位	C00-C96 D00-D09	4,171	3,030	7,201	100.0	100.0	100.0	1,263.9	853.5	1,051.2	545.2	426.3	473.5	387.8	323.3	348.0	46.0	33.9	39.6
食道	C15 D001	182	28	210	4.4	0.9	2.9	55.2	7.9	30.7	24.6	3.6	13.5	17.4	2.7	9.7	2.2	0.3	1.2
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	757	524	1,281	18.1	17.3	17.8	229.4	147.6	187.0	110.6	54.2	81.3	80.2	38.9	58.9	9.8	4.5	7.1
結腸 *2	C18 D010	518	387	905	12.4	12.8	12.6	157.0	109.0	132.1	74.4	38.3	55.7	53.9	27.4	40.3	6.7	3.2	4.9
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	239	137	376	5.7	4.5	5.2	72.4	38.6	54.9	36.2	15.9	25.7	26.3	11.4	18.6	3.2	1.4	2.3
肺	C33-C34 D021-D022	528	303	831	12.7	10.0	11.5	160.0	85.4	121.3	63.8	30.6	45.6	44.4	22.0	32.2	5.9	2.7	4.2
皮膚	C43-C44 D030-D049	97	99	196	2.3	3.3	2.7	29.4	27.9	28.6	11.3	8.1	9.5	7.9	5.8	6.7	0.7	0.5	0.6
乳房	C50 D05	3	521	524	0.1	17.2	7.3	0.9	146.8	76.5	0.3	104.1	52.6	0.2	80.1	40.3	0.0	8.6	4.3
子宮	C53-C55 D06	-	290	290	-	9.6	4.0	-	81.7	-	-	88.3	-	-	71.9	-	-	6.5	-
子宮頸部	C53 D06	-	193	193	-	6.4	2.7	-	54.4	-	-	68.6	-	-	56.8	-	-	4.8	-
膀胱	C67 D090	211	60	271	5.1	2.0	3.8	63.9	16.9	39.6	24.2	4.1	13.3	16.5	2.9	9.3	1.9	0.4	1.1

*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

島根県

2017年

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	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
男	全部位	C00-C96	3,729	5	2	1	0	4	4	6	12	34	53	77	141	333	672	580	623	594	416	139	28	5	0
	口腔・咽頭	C00-C14	94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	14	26	10	15	9	7	1	0	0	0
	食道	C15	146	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	6	17	30	22	26	25	10	4	0	0	0
	胃	C16	721	0	0	0	0	0	0	0	2	3	8	12	21	66	139	124	123	111	81	27	3	1	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	508	0	0	0	0	0	0	1	4	4	10	15	29	52	105	66	87	64	49	17	5	0	0
	結腸	C18	329	0	0	0	0	0	0	0	2	1	5	9	15	31	64	47	54	50	37	11	3	0	0
	直腸	C19-C20	179	0	0	0	0	0	0	1	2	3	5	6	14	21	41	19	33	14	12	6	2	0	0
	肝および肝内胆管	C22	217	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	7	21	31	28	38	51	24	9	3	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	14	12	10	16	16	4	0	1	0
	膵臓	C25	141	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	4	4	14	24	25	19	19	20	5	0	0	0
	喉頭	C32	38	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	2	4	9	3	8	3	3	1	0	0	0
	肺	C33-C34	528	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	8	19	49	90	113	76	82	55	28	4	1	0
	皮膚	C43-C44	81	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	3	2	4	10	4	11	11	18	7	4	1	0
	乳房	C50	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0
	前立腺	C61	563	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	11	34	96	93	124	113	67	15	3	1	0
	膀胱	C67	114	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	7	28	10	17	25	17	3	2	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	142	0	0	0	0	0	0	2	0	4	4	7	6	18	23	20	16	16	17	8	1	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	20	1	2	0	0	0	0	0	0	1	2	1	5	0	2	2	2	1	1	0	0	0	0
	甲状腺	C73	22	0	0	0	0	0	0	1	1	4	2	2	1	2	3	1	2	3	0	0	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	129	1	0	1	0	0	2	0	0	1	2	4	9	10	15	23	25	17	11	6	2	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	4	5	2	8	5	1	0	0	0
	白血病	C91-C95	47	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	3	5	4	7	4	7	9	1	1	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

島根県

2017年

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	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
女	全部位	C00-C96	2,640	2	1	1	1	3	8	17	39	69	80	124	145	195	287	287	316	398	336	236	82	13	0
	口腔・咽頭	C00-C14	44	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	0	4	6	2	3	5	5	11	0	1	0
	食道	C15	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4	3	1	5	3	0	3	1	0	0
	胃	C16	309	0	0	0	0	0	0	0	2	3	4	7	12	12	30	42	40	62	55	29	11	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	413	0	0	0	1	0	0	0	2	4	8	7	18	24	49	45	57	70	59	53	13	3	0
	結腸	C18	310	0	0	0	1	0	0	0	2	2	4	6	13	15	32	32	46	53	47	45	9	3	0
	直腸	C19-C20	103	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	1	5	9	17	13	11	17	12	8	4	0	0
	肝および肝内胆管	C22	99	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	3	4	10	7	22	26	18	5	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	5	5	18	18	21	15	4	0	0
	膵臓	C25	146	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	7	10	14	24	37	24	19	4	1	0
	喉頭	C32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	302	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	12	8	27	41	42	38	52	36	29	10	3	0
	皮膚	C43-C44	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	2	4	6	7	11	17	9	9	1	0
	乳房	C50	456	0	0	0	0	0	1	4	17	37	33	41	45	54	47	53	46	36	25	8	8	1	0
	子宮	C53-C55	156	0	0	0	0	0	2	5	4	10	11	22	23	13	25	12	10	6	9	3	0	1	0
	子宮頸部	C53	59	0	0	0	0	0	2	5	4	4	5	6	7	3	6	5	4	1	4	2	0	1	0
	子宮体部	C54	96	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	16	16	10	18	7	6	5	5	1	0	0	0
	卵巣	C56	65	0	0	1	0	2	2	3	3	3	3	8	6	5	9	5	3	8	2	1	1	0	0
	膀胱	C67	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6	5	1	5	12	9	2	2	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	62	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	3	7	12	9	8	10	3	3	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	16	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	2	1	1	3	0	1	2	1	0	0
	甲状腺	C73	89	0	0	0	0	1	1	1	7	1	9	9	13	8	13	12	4	5	3	2	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	107	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	3	1	8	16	12	14	22	13	10	2	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	6	8	5	2	2	0	0
	白血病	C91-C95	27	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	2	0	2	5	4	3	4	1	2	0	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

島根県

2017年

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	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
総数 *2	全部位	C00-C96	6,369	7	3	2	1	7	12	23	51	103	133	201	286	528	959	867	939	992	752	375	110	18	0
	口腔・咽頭	C00-C14	138	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	6	4	18	32	12	18	14	12	12	0	1	0
	食道	C15	170	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	8	21	33	23	31	28	10	7	1	0	0
	胃	C16	1,030	0	0	0	0	0	0	0	4	6	12	19	33	78	169	166	163	173	136	56	14	1	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	921	0	0	0	1	0	0	1	6	8	18	22	47	76	154	111	144	134	108	70	18	3	0
	結腸	C18	639	0	0	0	1	0	0	0	4	3	9	15	28	46	96	79	100	103	84	56	12	3	0
	直腸	C19-C20	282	0	0	0	0	0	0	1	2	5	9	7	19	30	58	32	44	31	24	14	6	0	0
	肝および肝内胆管	C22	316	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	4	8	24	35	38	45	73	50	27	8	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	172	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	9	19	17	28	34	37	19	4	1	0
	膵臓	C25	287	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	6	8	21	34	39	43	56	44	24	4	1	0
	喉頭	C32	39	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	2	4	9	3	8	4	3	1	0	0	0
	肺	C33-C34	830	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	20	27	76	131	155	114	134	91	57	14	4	0
	皮膚	C43-C44	154	0	0	0	0	0	0	0	2	1	5	6	4	6	14	10	18	22	35	16	13	2	0
	乳房	C50	459	0	0	0	0	0	1	4	17	37	33	41	45	54	48	54	46	37	25	8	8	1	0
	子宮	C53-C55	156	0	0	0	0	0	2	5	4	10	11	22	23	13	25	12	10	6	9	3	0	1	0
	子宮頸部	C53	59	0	0	0	0	0	2	5	4	4	5	6	7	3	6	5	4	1	4	2	0	1	0
	子宮体部	C54	96	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	16	16	10	18	7	6	5	5	1	0	0	0
	卵巣	C56	65	0	0	1	0	2	2	3	3	3	3	8	6	5	9	5	3	8	2	1	1	0	0
	前立腺	C61	563	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	11	34	96	93	124	113	67	15	3	1	0
	膀胱	C67	159	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	4	9	34	15	18	30	29	12	4	2	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	204	0	0	0	0	0	0	2	0	6	5	9	8	21	30	32	25	24	27	11	4	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	36	2	2	0	0	0	0	1	0	1	3	2	6	2	3	3	5	1	2	2	1	0	0
	甲状腺	C73	111	0	0	0	0	1	1	2	8	5	11	11	14	10	16	13	6	8	3	2	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	236	1	0	1	0	0	3	1	0	2	5	7	10	18	31	35	39	39	24	16	4	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	5	5	5	8	16	10	3	2	0	0
	白血病	C91-C95	74	0	1	0	0	0	0	1	1	3	1	5	3	7	9	11	7	11	10	3	1	0	0

*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

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

島根県

2017年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	年齢階級																				不詳	
				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	85-89歳	90-94歳	95-99歳		100歳以上
男	全部位	C00-C96 D00-D09	4,171	5	2	1	0	4	4	6	14	42	63	100	164	381	766	665	691	638	445	147	28	5	0
	食道	C15 D001	182	0	0	0	0	0	0	0	3	1	6	8	20	39	29	32	27	12	5	0	0	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	757	0	0	0	0	0	0	1	6	11	19	32	44	82	165	115	121	77	60	19	5	0	0
	結腸 *2	C18 D010	518	0	0	0	0	0	0	4	7	13	23	27	54	110	83	75	59	47	13	3	0	0	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	239	0	0	0	0	0	0	1	2	4	6	9	17	28	55	32	46	18	13	6	2	0	0
	肺	C33-C34 D021-D022	528	0	0	0	0	0	0	0	1	2	8	19	49	90	113	76	82	55	28	4	1	0	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	97	0	0	0	0	0	0	2	1	3	3	2	4	11	7	15	15	20	9	4	1	0	0
	乳房	C50 D05	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
	膀胱	C67 D090	211	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	8	16	46	25	32	44	29	6	2	0	0
	女	全部位	C00-C96 D00-D09	3,030	2	1	1	2	4	25	44	75	112	101	143	161	227	322	317	358	436	361	241	84	13	0
食道		C15 D001	28	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	3	3	5	4	0	3	1	0	0	0
大腸（結腸・直腸）*2		C18-C20 D010-D012	524	0	0	0	1	0	0	1	2	5	10	9	28	39	62	65	78	83	70	55	13	3	0
結腸 *2		C18 D010	387	0	0	0	1	0	0	1	2	2	6	7	17	29	43	46	59	60	55	47	9	3	0
直腸 *2		C19-C20 D011-D012	137	0	0	0	0	0	0	0	3	4	2	11	10	19	19	19	23	15	8	4	0	0	0
肺		C33-C34 D021-D022	303	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	12	8	27	42	42	38	52	36	29	10	3	0
皮膚		C43-C44 D030-D049	99	0	0	0	1	0	0	0	1	2	4	2	2	4	8	12	19	21	11	11	1	0	0
乳房		C50 D05	521	0	0	0	0	1	1	5	19	50	38	48	48	62	55	56	53	40	27	9	8	1	0
子宮		C53-C55 D06	290	0	0	0	0	0	19	30	38	38	22	28	26	15	29	14	12	6	9	3	0	1	0
子宮頸部		C53 D06	193	0	0	0	0	0	19	30	38	32	16	12	10	5	10	7	6	1	4	2	0	1	0
膀胱		C67 D090	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	8	6	4	10	14	9	2	2	0
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	7,201	7	3	2	2	8	29	50	89	154	164	243	325	608	1,088	982	1,049	1,074	806	388	112	18	0
	食道	C15 D001	210	0	0	0	0	0	0	0	3	2	7	10	25	42	32	37	31	12	8	1	0	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,281	0	0	0	1	0	0	2	8	16	29	41	72	121	227	180	199	160	130	74	18	3	0
	結腸 *2	C18 D010	905	0	0	0	1	0	0	1	6	9	19	30	44	83	153	129	134	119	102	60	12	3	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	376	0	0	0	0	0	0	1	2	7	10	11	28	38	74	51	65	41	28	14	6	0	0
	肺	C33-C34 D021-D022	831	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	20	27	76	132	155	114	134	91	57	14	4	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	196	0	0	0	1	0	0	0	2	2	5	7	4	6	15	15	27	34	41	20	15	2	0
	乳房	C50 D05	524	0	0	0	0	1	1	5	19	50	38	48	48	62	56	57	53	41	27	9	8	1	0
	子宮	C53-C55 D06	290	0	0	0	0	0	19	30	38	38	22	28	26	15	29	14	12	6	9	3	0	1	0
	子宮頸部	C53 D06	193	0	0	0	0	0	19	30	38	32	16	12	10	5	10	7	6	1	4	2	0	1	0
	膀胱	C67 D090	271	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	9	20	54	31	36	54	43	15	4	2	0

*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

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

島根県

2017年

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	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
男	全部位	C00-C96	1,130.0	35.7	13.3	6.7	0.0	30.8	28.6	35.3	63.2	147.8	252.4	405.3	640.9	1,387.5	2,167.7	2,761.9	3,664.7	3,960.0	4,200.0	-
	口腔・咽頭	C00-C14	28.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	21.1	18.2	58.3	83.9	47.6	88.2	60.0	57.1	-
	食道	C15	44.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	4.8	15.8	27.3	70.8	96.8	104.8	152.9	166.7	100.0	-
	胃	C16	218.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	13.0	38.1	63.2	95.5	275.0	448.4	590.5	723.5	740.0	800.0	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	153.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	21.1	17.4	47.6	78.9	131.8	216.7	338.7	314.3	511.8	426.7	507.1	-
	結腸	C18	99.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	4.3	23.8	47.4	68.2	129.2	206.5	223.8	317.6	333.3	364.3	-
	直腸	C19-C20	54.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	10.5	13.0	23.8	31.6	63.6	87.5	132.3	90.5	194.1	93.3	142.9	-
	肝および肝内胆管	C22	65.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	4.8	15.8	31.8	87.5	100.0	133.3	223.5	340.0	257.1	-
	胆のう・胆管	C23-C24	24.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.6	25.0	45.2	57.1	58.8	106.7	150.0	-
	膵臓	C25	42.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	23.8	21.1	18.2	58.3	77.4	119.0	111.8	126.7	178.6	-
	喉頭	C32	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	9.5	5.3	9.1	16.7	29.0	14.3	47.1	20.0	28.6	-
	肺	C33-C34	160.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	9.5	42.1	86.4	204.2	290.3	538.1	447.1	546.7	628.6	-
	皮膚	C43-C44	24.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	4.3	14.3	15.8	9.1	16.7	32.3	19.0	64.7	73.3	214.3	-
	乳房	C50	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	4.8	0.0	6.7	0.0	-
	前立腺	C61	170.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	21.1	50.0	141.7	309.7	442.9	729.4	753.3	614.3	-
	膀胱	C67	34.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0	4.8	0.0	13.6	29.2	90.3	47.6	100.0	166.7	157.1	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	43.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.8	0.0	17.4	19.0	36.8	27.3	75.0	74.2	95.2	94.1	106.7	185.7	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	6.1	7.1	13.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	9.5	5.3	22.7	0.0	6.5	9.5	11.8	6.7	7.1	-
	甲状腺	C73	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	5.3	17.4	9.5	10.5	4.5	8.3	9.7	4.8	11.8	20.0	0.0	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	39.1	7.1	0.0	6.7	0.0	0.0	14.3	0.0	0.0	4.3	9.5	21.1	40.9	41.7	48.4	109.5	147.1	113.3	135.7	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	9.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	4.5	12.5	12.9	23.8	11.8	53.3	42.9	-
	白血病	C91-C95	14.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	4.8	15.8	13.6	20.8	12.9	33.3	23.5	46.7	78.6	-

*1 総数は年齢不詳を含む

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

島根県

2017年

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	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
女	全部位	C00-C96	743.7	15.4	7.1	7.1	6.3	27.3	61.5	106.3	216.7	313.6	381.0	652.6	690.5	812.5	925.8	1,195.8	1,436.4	1,730.4	1,961.8	-
	口腔・咽頭	C00-C14	12.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	5.6	9.1	4.8	10.5	0.0	16.7	19.4	8.3	13.6	21.7	50.0	-
	食道	C15	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	5.3	9.5	16.7	9.7	4.2	22.7	13.0	11.8	-
	胃	C16	87.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	13.6	19.0	36.8	57.1	50.0	96.8	175.0	181.8	269.6	279.4	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	116.3	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	11.1	18.2	38.1	36.8	85.7	100.0	158.1	187.5	259.1	304.3	376.5	-
	結腸	C18	87.3	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	11.1	9.1	19.0	31.6	61.9	62.5	103.2	133.3	209.1	230.4	305.9	-
	直腸	C19-C20	29.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	19.0	5.3	23.8	37.5	54.8	54.2	50.0	73.9	70.6	-
	肝および肝内胆管	C22	27.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	0.0	5.3	4.8	12.5	12.9	41.7	31.8	95.7	144.1	-
	胆のう・胆管	C23-C24	25.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	12.5	16.1	20.8	81.8	78.3	117.6	-
	膵臓	C25	41.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	19.0	29.2	32.3	58.3	109.1	160.9	141.2	-
	喉頭	C32	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	-
	肺	C33-C34	85.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	9.1	0.0	63.2	38.1	112.5	132.3	175.0	172.7	226.1	229.4	-
	皮膚	C43-C44	20.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	15.8	9.5	8.3	12.9	25.0	31.8	47.8	105.9	-
	乳房	C50	128.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	25.0	94.4	168.2	157.1	215.8	214.3	225.0	151.6	220.8	209.1	156.5	123.5	-
	子宮	C53-C55	43.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.4	31.3	22.2	45.5	52.4	115.8	109.5	54.2	80.6	50.0	45.5	26.1	38.2	-
	子宮頸部	C53	16.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.4	31.3	22.2	18.2	23.8	31.6	33.3	12.5	19.4	20.8	18.2	4.3	20.6	-
	子宮体部	C54	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.3	28.6	84.2	76.2	41.7	58.1	29.2	27.3	21.7	17.6	-
	卵巣	C56	18.3	0.0	0.0	7.1	0.0	18.2	15.4	18.8	16.7	13.6	14.3	42.1	28.6	20.8	29.0	20.8	13.6	34.8	11.8	-
	膀胱	C67	12.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	8.3	19.4	20.8	4.5	21.7	73.5	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	17.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	4.8	10.5	9.5	12.5	22.6	50.0	40.9	34.8	47.1	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.5	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	4.8	5.3	4.8	8.3	3.2	4.2	13.6	0.0	11.8	-
	甲状腺	C73	25.1	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	7.7	6.3	38.9	4.5	42.9	47.4	61.9	33.3	41.9	50.0	18.2	21.7	14.7	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	30.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	6.3	0.0	4.5	14.3	15.8	4.8	33.3	51.6	50.0	63.6	95.7	73.5	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	8.3	3.2	0.0	27.3	34.8	26.5	-
	白血病	C91-C95	7.6	0.0	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	5.6	4.5	0.0	10.5	0.0	8.3	16.1	16.7	13.6	17.4	8.8	-

*1 総数は年齢不詳を含む

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

島根県

2017年

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	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
総数 *2	全部位	C00-C96	929.8	25.9	10.3	6.9	3.0	29.2	44.4	69.7	137.8	228.9	316.7	528.9	665.1	1,100.0	1,546.8	1,926.7	2,407.7	2,610.5	2,614.6	-
	口腔・咽頭	C00-C14	20.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	2.7	4.4	11.9	15.8	9.3	37.5	51.6	26.7	46.2	36.8	52.1	-
	食道	C15	24.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	4.8	10.5	18.6	43.8	53.2	51.1	79.5	73.7	37.5	-
	胃	C16	150.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.8	13.3	28.6	50.0	76.7	162.5	272.6	368.9	417.9	455.3	431.3	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	134.5	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0	16.2	17.8	42.9	57.9	109.3	158.3	248.4	246.7	369.2	352.6	414.6	-
	結腸	C18	93.3	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	10.8	6.7	21.4	39.5	65.1	95.8	154.8	175.6	256.4	271.1	322.9	-
	直腸	C19-C20	41.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	5.4	11.1	21.4	18.4	44.2	62.5	93.5	71.1	112.8	81.6	91.7	-
	肝および肝内胆管	C22	46.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	2.4	10.5	18.6	50.0	56.5	84.4	115.4	192.1	177.1	-
	胆のう・胆管	C23-C24	25.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.3	18.8	30.6	37.8	71.8	89.5	127.1	-
	膵臓	C25	41.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	11.9	15.8	18.6	43.8	54.8	86.7	110.3	147.4	152.1	-
	喉頭	C32	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	4.8	2.6	4.7	8.3	14.5	6.7	20.5	10.5	8.3	-
	肺	C33-C34	121.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	6.7	4.8	52.6	62.8	158.3	211.3	344.4	292.3	352.6	345.8	-
	皮膚	C43-C44	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	2.2	11.9	15.8	9.3	12.5	22.6	22.2	46.2	57.9	137.5	-
	乳房	C50	67.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	12.1	45.9	82.2	78.6	107.9	104.7	112.5	77.4	120.0	117.9	97.4	87.5	-
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	23.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.4	0.0	9.3	18.8	54.8	33.3	46.2	78.9	97.9	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	29.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	0.0	13.3	11.9	23.7	18.6	43.8	48.4	71.1	64.1	63.2	87.5	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	5.3	7.4	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.2	7.1	5.3	14.0	4.2	4.8	6.7	12.8	2.6	10.4	-
	甲状腺	C73	16.2	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	3.7	6.1	21.6	11.1	26.2	28.9	32.6	20.8	25.8	28.9	15.4	21.1	10.4	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	34.5	3.7	0.0	3.4	0.0	0.0	11.1	3.0	0.0	4.4	11.9	18.4	23.3	37.5	50.0	77.8	100.0	102.6	91.7	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	5.3	2.3	10.4	8.1	11.1	20.5	42.1	31.3	-
	白血病	C91-C95	10.8	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	2.7	6.7	2.4	13.2	7.0	14.6	14.5	24.4	17.9	28.9	29.2	-

*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

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

島根県

2017年

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	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	
男	全部位	C00-C96 D00-D09	1,263.9	35.7	13.3	6.7	0.0	30.8	28.6	35.3	73.7	182.6	300.0	526.3	745.5	1,587.5	2,471.0	3,166.7	4,064.7	4,253.3	4,464.3	-	
	食道	C15 D001	55.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	4.8	31.6	36.4	83.3	125.8	138.1	188.2	180.0	121.4	-	
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	229.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	31.6	47.8	90.5	168.4	200.0	341.7	532.3	547.6	711.8	513.3	600.0	-	
	結腸 *2	C18 D010	157.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.1	30.4	61.9	121.1	122.7	225.0	354.8	395.2	441.2	393.3	450.0	-	
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	72.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	10.5	17.4	28.6	47.4	77.3	116.7	177.4	152.4	270.6	120.0	150.0	-	
	肺	C33-C34 D021-D022	160.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	9.5	42.1	86.4	204.2	290.3	538.1	447.1	546.7	628.6	-
	皮膚	C43-C44 D030-D049	29.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	4.3	14.3	15.8	9.1	16.7	35.5	33.3	88.2	100.0	242.9	-
	乳房	C50 D05	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	4.8	0.0	6.7	0.0	-	
	膀胱	C67 D090	63.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0	9.5	0.0	36.4	66.7	148.4	119.0	188.2	293.3	264.3	-
	女	全部位	C00-C96 D00-D09	853.5	15.4	7.1	7.1	12.5	36.4	192.3	275.0	416.7	509.1	481.0	752.6	766.7	945.8	1,038.7	1,320.8	1,627.3	1,895.7	2,055.9	-
食道		C15 D001	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	5.3	9.5	20.8	9.7	12.5	22.7	17.4	11.8	-	
大腸（結腸・直腸）*2		C18-C20 D010-D012	147.6	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	6.3	11.1	22.7	47.6	47.4	133.3	162.5	200.0	270.8	354.5	360.9	414.7	-	
結腸 *2		C18 D010	109.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	6.3	11.1	9.1	28.6	36.8	81.0	120.8	138.7	191.7	268.2	260.9	335.3	-	
直腸 *2		C19-C20 D011-D012	38.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.6	19.0	10.5	52.4	41.7	61.3	79.2	86.4	100.0	79.4	-	
肺		C33-C34 D021-D022	85.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	9.1	0.0	63.2	38.1	112.5	135.5	175.0	172.7	226.1	229.4	-	
皮膚		C43-C44 D030-D049	27.9	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	9.5	21.1	9.5	8.3	12.9	33.3	54.5	82.6	129.4	-
乳房		C50 D05	146.8	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	7.7	31.3	105.6	227.3	181.0	252.6	228.6	258.3	177.4	233.3	240.9	173.9	132.4	-	
子宮		C53-C55 D06	81.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	146.2	187.5	211.1	172.7	104.8	147.4	123.8	62.5	93.5	58.3	54.5	26.1	38.2	-	
子宮頸部		C53 D06	54.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	146.2	187.5	211.1	145.5	76.2	63.2	47.6	20.8	32.3	29.2	27.3	4.3	20.6	-	
膀胱	C67 D090	16.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	16.7	25.8	25.0	18.2	43.5	79.4	-		
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	1,051.2	25.9	10.3	6.9	6.1	33.3	107.4	151.5	240.5	342.2	390.5	639.5	755.8	1,266.7	1,754.8	2,182.2	2,689.7	2,826.3	2,758.3	-	
	食道	C15 D001	30.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	4.8	18.4	23.3	52.1	67.7	71.1	94.9	81.6	43.8	-	
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	187.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	6.1	21.6	35.6	69.0	107.9	167.4	252.1	366.1	400.0	510.3	421.1	468.8	-	
	結腸 *2	C18 D010	132.1	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0	16.2	20.0	45.2	78.9	102.3	172.9	246.8	286.7	343.6	313.2	368.8	-	
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	54.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	5.4	15.6	23.8	28.9	65.1	79.2	119.4	113.3	166.7	107.9	100.0	-	
	肺	C33-C34 D021-D022	121.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	6.7	4.8	52.6	62.8	158.3	212.9	344.4	292.3	352.6	345.8	-	
	皮膚	C43-C44 D030-D049	28.6	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	5.4	4.4	11.9	18.4	9.3	12.5	24.2	33.3	69.2	89.5	162.5	-	
	乳房	C50 D05	76.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	3.7	15.2	51.4	111.1	90.5	126.3	111.6	129.2	90.3	126.7	135.9	107.9	93.8	-	
	子宮	C53-C55 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	子宮頸部	C53 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
膀胱	C67 D090	39.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	4.8	0.0	20.9	41.7	87.1	68.9	92.3	142.1	133.3	-	

*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

表4. 発見経緯 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

島根県

2017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	6,272	14.8	36.8	0.1	44.9	3.5
口腔・咽頭	C00-C14	134	3.7	26.9	0.0	67.2	2.2
食道	C15	169	17.8	31.4	0.0	47.3	3.6
胃	C16	1,018	23.1	37.5	0.1	38.0	1.3
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	908	18.0	28.5	0.1	51.1	2.3
結腸	C18	631	17.4	31.9	0.2	48.7	1.9
直腸	C19-C20	277	19.1	20.9	0.0	56.7	3.2
肝および肝内胆管	C22	303	4.6	62.0	0.3	26.4	6.6
胆のう・胆管	C23-C24	169	4.7	32.0	0.0	62.1	1.2
膵臓	C25	281	5.3	33.8	0.0	59.1	1.8
喉頭	C32	39	5.1	10.3	0.0	79.5	5.1
肺	C33-C34	814	17.1	48.3	0.0	31.2	3.4
皮膚	C43-C44	153	0.0	24.8	0.0	75.2	0.0
乳房	C50	455	22.9	21.5	0.0	50.8	4.8
乳房（女性のみ）	C50	452	23.0	21.2	0.0	50.9	4.9
子宮	C53-C55	154	16.2	20.8	0.0	60.4	2.6
子宮頸部	C53	58	20.7	24.1	0.0	51.7	3.4
子宮体部	C54	95	13.7	18.9	0.0	66.3	1.1
卵巣	C56	64	10.9	21.9	0.0	59.4	7.8
前立腺	C61	561	18.2	47.2	0.0	26.7	7.8
膀胱	C67	154	2.6	29.2	0.0	63.0	5.2
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	201	9.0	46.3	0.0	38.3	6.5
脳・中枢神経系	C70-C72	36	2.8	25.0	0.0	69.4	2.8
甲状腺	C73	111	18.9	56.8	0.0	18.9	5.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	230	4.8	30.9	0.4	60.9	3.0
多発性骨髄腫	C88-C90	57	3.5	56.1	0.0	35.1	5.3
白血病	C91-C95	74	8.1	41.9	0.0	45.9	4.1

*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

島根県

2017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	7,104	16.8	37.0	0.1	42.8	3.3
食道	C15 D001	209	19.1	38.3	0.0	39.7	2.9
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,268	25.2	30.5	0.1	42.4	1.8
結腸 *2	C18 D010	897	24.5	33.4	0.1	40.4	1.6
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	371	26.7	23.5	0.0	47.4	2.4
肺	C33-C34 D021-D022	815	17.1	48.2	0.0	31.2	3.6
皮膚	C43-C44 D030-D049	195	0.5	23.1	0.0	75.9	0.5
乳房	C50 D05	520	25.0	22.9	0.0	47.9	4.2
乳房（女性のみ）	C50 D05	517	25.1	22.6	0.0	48.0	4.3
子宮	C53-C55 D06	288	30.6	29.9	0.0	36.5	3.1
子宮頸部	C53 D06	192	39.1	35.4	0.0	21.9	3.6
膀胱	C67 D090	266	4.1	31.6	0.0	60.5	3.8

*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

島根県

2017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	6,142	47.7	8.7	16.1	19.1	8.4	24.8
口腔・咽頭	C00-C14	134	43.3	12.7	34.3	5.2	4.5	47.0
食道	C15	169	45.0	7.7	22.5	15.4	8.9	30.2
胃	C16	1,018	63.7	8.3	6.5	16.2	5.3	14.8
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	908	41.7	16.4	16.0	19.2	6.6	32.4
結腸	C18	631	42.5	16.2	15.7	18.7	6.8	31.9
直腸	C19-C20	277	40.1	17.0	16.6	20.2	6.1	33.6
肝および肝内胆管	C22	303	62.0	2.0	10.2	10.2	15.5	12.2
胆のう・胆管	C23-C24	169	23.1	0.6	44.4	23.7	8.3	45.0
膵臓	C25	281	12.8	2.5	35.2	43.8	5.7	37.7
喉頭	C32	39	64.1	15.4	12.8	2.6	5.1	28.2
肺	C33-C34	814	39.9	9.2	8.6	34.9	7.4	17.8
皮膚	C43-C44	153	85.0	2.6	7.8	3.3	1.3	10.5
乳房	C50	455	56.0	24.8	5.1	6.6	7.5	29.9
乳房（女性のみ）	C50	452	55.8	25.0	5.1	6.6	7.5	30.1
子宮	C53-C55	154	59.7	3.9	21.4	8.4	6.5	25.3
子宮頸部	C53	58	36.2	3.4	41.4	8.6	10.3	44.8
子宮体部	C54	95	74.7	4.2	9.5	8.4	3.2	13.7
卵巣	C56	64	34.4	0.0	32.8	20.3	12.5	32.8
前立腺	C61	561	49.9	1.2	24.6	13.5	10.7	25.8
膀胱	C67	154	61.0	0.6	18.8	5.2	14.3	19.5
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	201	49.8	2.5	20.9	14.9	11.9	23.4
脳・中枢神経系	C70-C72	36	63.9	0.0	19.4	2.8	13.9	19.4
甲状腺	C73	111	49.5	27.9	7.2	4.5	10.8	35.1
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	230	23.9	0.4	19.6	43.9	12.2	20.0
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-
白血病	C91-C95	-	-	-	-	-	-	-

*1 DC0、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

島根県

2017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	6,974	11.4	42.4	7.7	14.2	16.8	7.6	21.9
食道	C15 D001	209	19.6	36.4	6.2	18.2	12.4	7.2	24.4
大腸 (結腸・直腸) *3	C18-C20 D010-D012	1,268	28.5	29.9	11.8	11.4	13.7	4.7	23.2
結腸 *3	C18 D010	897	29.8	29.9	11.4	11.0	13.2	4.8	22.4
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	371	25.3	29.9	12.7	12.4	15.1	4.6	25.1
肺	C33-C34 D021-D022	815	0.1	39.9	9.2	8.6	34.8	7.4	17.8
皮膚	C43-C44 D030-D049	195	20.5	66.7	2.1	6.2	2.6	2.1	8.2
乳房	C50 D05	520	12.5	49.0	21.7	4.4	5.8	6.5	26.2
乳房 (女性のみ)	C50 D05	517	12.6	48.7	21.9	4.4	5.8	6.6	26.3
子宮	C53-C55 D06	288	45.5	31.9	2.1	11.5	4.5	4.5	13.5
子宮頸部	C53 D06	192	68.2	10.9	1.0	12.5	2.6	4.7	13.5
膀胱	C67 D090	266	40.2	35.7	0.4	10.9	3.0	9.8	11.3

*1 DC0、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

島根県

2017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	特異的治療なし・不明
全部位	C00-C96	6,272	25.3	17.0	11.1	8.8	29.7	10.1	3.5	23.7
口腔・咽頭	C00-C14	134	54.5	0.0	6.0	35.8	48.5	0.0	2.2	12.7
食道	C15	169	4.7	9.5	29.6	24.9	37.9	0.0	3.0	26.6
胃	C16	1,018	17.6	15.2	39.2	0.1	17.4	0.0	0.5	21.3
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	908	26.0	39.8	11.3	1.5	30.6	0.0	0.9	20.3
結腸	C18	631	29.6	36.3	11.9	0.2	27.4	0.0	1.1	21.9
直腸	C19-C20	277	17.7	47.7	10.1	4.7	37.9	0.0	0.4	16.6
肝および肝内胆管	C22	303	17.5	1.0	0.0	1.0	30.0	0.0	39.3	39.9
胆のう・胆管	C23-C24	169	33.1	8.3	0.6	1.2	23.1	0.0	2.4	42.6
膵臓	C25	281	19.9	2.8	0.4	5.0	48.0	0.0	0.4	43.1
喉頭	C32	39	15.4	0.0	5.1	66.7	48.7	0.0	30.8	15.4
肺	C33-C34	814	5.7	35.4	0.0	11.3	41.6	0.0	0.7	25.6
皮膚	C43-C44	153	88.2	0.0	0.0	3.9	5.9	0.0	2.6	5.9
乳房	C50	455	79.3	0.4	0.0	26.4	38.0	57.8	0.2	8.8
乳房（女性のみ）	C50	452	79.2	0.4	0.0	26.5	38.3	57.5	0.2	8.8
子宮	C53-C55	154	47.4	27.3	1.3	19.5	42.2	1.3	0.6	13.6
子宮頸部	C53	58	37.9	19.0	0.0	44.8	46.6	0.0	1.7	24.1
子宮体部	C54	95	53.7	32.6	2.1	4.2	40.0	2.1	0.0	6.3
卵巣	C56	64	78.1	6.3	0.0	1.6	50.0	0.0	0.0	14.1
前立腺	C61	561	5.2	11.2	4.5	11.8	1.4	60.4	0.2	19.4
膀胱	C67	154	13.6	0.6	60.4	8.4	31.8	0.6	12.3	24.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	201	15.9	42.8	2.0	1.5	13.9	0.0	2.5	30.8
脳・中枢神経系	C70-C72	36	47.2	2.8	0.0	52.8	38.9	0.0	2.8	33.3
甲状腺	C73	111	77.5	0.0	0.0	14.4	1.8	25.2	0.0	21.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	230	3.9	1.3	0.9	7.0	61.3	0.4	2.6	28.7
多発性骨髄腫	C88-C90	57	0.0	0.0	0.0	0.0	61.4	0.0	7.0	36.8
白血病	C91-C95	74	0.0	0.0	0.0	0.0	66.2	0.0	16.2	29.7

*1 DCOを除く総数

重複を含むため合計は100%を超える

表6. 初回治療内容割合 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

島根県

2017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	特異的治療なし ・不明
全部位	C00-C96 D00-D09	7,104	25.7	15.9	16.7	8.2	26.8	9.2	3.4	21.5
食道	C15 D001	209	3.8	7.7	40.7	20.1	30.6	0.0	2.9	23.4
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,268	19.2	29.7	34.6	1.2	22.0	0.1	0.9	14.7
結腸 *2	C18 D010	897	21.3	27.0	36.0	0.2	19.4	0.1	1.1	15.5
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	371	14.0	36.4	31.3	3.5	28.3	0.0	0.3	12.7
肺	C33-C34 D021-D022	815	5.6	35.5	0.0	11.3	41.6	0.0	0.7	25.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	195	87.7	0.0	0.0	3.1	4.6	0.0	2.1	7.7
乳房	C50 D05	520	80.6	0.4	0.0	28.7	33.3	54.0	0.2	8.7
乳房（女性のみ）	C50 D05	517	80.5	0.4	0.0	28.8	33.5	53.8	0.2	8.7
子宮	C53-C55 D06	288	64.6	18.8	3.1	10.4	22.6	0.7	0.3	10.1
子宮頸部	C53 D06	192	70.3	12.0	3.6	13.5	14.1	0.0	0.5	11.5
膀胱	C67 D090	266	7.9	1.1	72.2	4.9	33.1	0.8	14.3	16.9

*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%を超える

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

島根県

2017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	3,263	86.6	12.3	1.1
口腔・咽頭	C00-C14	80	77.5	21.3	1.3
食道	C15	73	91.8	5.5	2.7
胃	C16	711	95.6	4.2	0.1
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	666	88.9	10.7	0.5
結腸	C18	462	88.5	11.0	0.4
直腸	C19-C20	204	89.7	9.8	0.5
肝および肝内胆管	C22	56	83.9	16.1	0.0
胆のう・胆管	C23-C24	69	75.4	23.2	1.4
膵臓	C25	64	65.6	34.4	0.0
喉頭	C32	8	62.5	25.0	12.5
肺	C33-C34	334	93.1	6.3	0.6
皮膚	C43-C44	135	92.6	6.7	0.7
乳房	C50	363	94.5	5.0	0.6
乳房（女性のみ）	C50	360	94.4	5.0	0.6
子宮	C53-C55	115	92.2	7.0	0.9
子宮頸部	C53	33	87.9	9.1	3.0
子宮体部	C54	82	93.9	6.1	0.0
卵巣	C56	52	73.1	25.0	1.9
前立腺	C61	111	66.7	27.0	6.3
膀胱	C67	104	22.1	76.9	1.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	120	91.7	6.7	1.7
脳・中枢神経系	C70-C72	18	22.2	72.2	5.6
甲状腺	C73	86	83.7	11.6	4.7
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	14	57.1	21.4	21.4
多発性骨髄腫	C88-C90	0	0.0	0.0	0.0
白血病	C91-C95	0	0.0	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

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

島根県

2017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	4,044	88.5	10.3	1.2
食道	C15 D001	108	90.7	6.5	2.8
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,024	92.0	7.1	0.9
結腸 *2	C18 D010	727	92.0	7.0	1.0
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	297	91.9	7.4	0.7
肺	C33-C34 D021-D022	335	93.1	6.3	0.6
皮膚	C43-C44 D030-D049	171	93.6	5.3	1.2
乳房	C50 D05	421	95.0	4.3	0.7
乳房（女性のみ）	C50 D05	418	95.0	4.3	0.7
子宮	C53-C55 D06	241	94.2	4.1	1.7
子宮頸部	C53 D06	159	94.3	3.1	2.5
膀胱	C67 D090	203	55.7	43.8	0.5

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが 1：あり

*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

島根県

2017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	0.38	0.41	0.40	1.7	3.8	2.6	0.8	2.6	1.5	87.0	84.1	85.8	84.1	80.6	82.7
口腔・咽頭	C00-C14	0.24	0.34	0.28	1.1	6.8	2.9	1.1	6.8	2.9	97.9	90.9	95.7	93.6	84.1	90.6
食道	C15	0.51	0.67	0.54	0.7	4.2	1.2	0.7	0.0	0.6	96.6	95.8	96.5	96.6	95.8	96.5
胃	C16	0.29	0.42	0.33	1.4	3.6	2.0	0.4	2.9	1.2	97.1	93.2	95.9	96.9	92.6	95.6
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.31	0.43	0.36	1.4	4.1	2.6	0.6	2.4	1.4	94.5	86.7	91.0	94.5	86.4	90.9
結腸	C18	0.30	0.43	0.36	1.5	4.2	2.8	0.3	2.3	1.3	93.3	84.5	89.0	93.3	84.2	88.9
直腸	C19-C20	0.34	0.43	0.37	1.1	3.9	2.1	1.1	2.9	1.8	96.6	93.2	95.4	96.6	93.2	95.4
肝および肝内胆管	C22	0.56	0.89	0.66	3.2	10.1	5.4	1.8	9.1	4.1	35.0	21.2	30.7	35.0	20.2	30.4
胆のう・胆管	C23-C24	0.78	0.84	0.81	0.0	7.8	4.1	0.0	3.3	1.7	80.5	58.9	69.2	59.8	46.7	52.9
膵臓	C25	0.84	0.83	0.83	3.5	6.2	4.9	0.0	4.1	2.1	67.4	55.5	61.3	59.6	43.8	51.6
喉頭	C32	0.24	0.00	0.23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	97.4	100.0	97.4	94.7	100.0	94.9
肺	C33-C34	0.58	0.46	0.53	2.5	4.0	3.0	1.3	3.0	1.9	85.0	82.1	84.0	77.8	74.2	76.5
皮膚	C43-C44	0.09	0.11	0.10	1.2	0.0	0.6	1.2	0.0	0.6	98.8	98.6	98.7	98.8	98.6	98.7
乳房	C50	0.00	0.12	0.12	0.0	1.1	1.1	0.0	0.9	0.9	100.0	96.1	96.1	100.0	96.1	96.1
子宮	C53-C55	-	0.21	0.21	-	1.3	1.3	-	1.3	1.3	-	96.8	96.8	-	94.9	94.9
子宮頸部	C53	-	0.41	0.41	-	1.7	1.7	-	1.7	1.7	-	94.9	94.9	-	91.5	91.5
子宮体部	C54	-	0.02	0.02	-	1.0	1.0	-	1.0	1.0	-	97.9	97.9	-	96.9	96.9
卵巣	C56	-	0.32	0.32	-	3.1	3.1	-	1.5	1.5	-	90.8	90.8	-	89.2	89.2
前立腺	C61	0.15	-	0.15	0.7	-	0.7	0.4	-	0.4	85.4	-	85.4	85.3	-	85.3
膀胱	C67	0.34	0.64	0.43	0.9	11.1	3.8	0.0	11.1	3.1	89.5	68.9	83.6	84.2	62.2	78.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	0.35	0.52	0.40	3.5	1.6	2.9	1.4	1.6	1.5	85.2	71.0	80.9	78.9	62.9	74.0
脳・中枢神経系	C70-C72	0.70	0.38	0.56	0.0	6.3	2.8	0.0	0.0	0.0	70.0	50.0	61.1	70.0	50.0	61.1
甲状腺	C73	0.18	0.16	0.16	0.0	1.1	0.9	0.0	0.0	0.0	90.9	95.5	94.6	81.8	88.8	87.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.38	0.36	0.37	3.1	6.5	4.7	2.3	2.8	2.5	93.0	93.5	93.2	90.7	89.7	90.3
多発性骨髄腫	C88-C90	0.61	0.93	0.76	3.2	0.0	1.7	3.2	0.0	1.7	93.5	81.5	87.9	83.9	77.8	81.0
白血病	C91-C95	0.70	0.59	0.66	6.4	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	100.0	92.6	97.3	80.9	81.5	81.1

*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

島根県

2017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	0.34	0.36	0.35	1.5	3.3	2.3	0.7	2.3	1.3	88.4	86.1	87.4	85.7	83.0	84.6
食道	C15 D001	0.41	0.57	0.43	0.5	3.6	1.0	0.5	0.0	0.5	97.3	96.4	97.1	97.3	96.4	97.1
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	0.21	0.34	0.26	0.9	3.2	1.9	0.4	1.9	1.0	96.3	89.5	93.5	96.3	89.3	93.4
結腸 *2	C18 D010	0.19	0.34	0.26	1.0	3.4	2.0	0.2	1.8	0.9	95.8	87.6	92.3	95.8	87.3	92.2
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	0.25	0.32	0.28	0.8	2.9	1.6	0.8	2.2	1.3	97.5	94.9	96.5	97.5	94.9	96.5
肺	C33-C34 D021-D022	0.58	0.46	0.53	2.5	4.0	3.0	1.3	3.0	1.9	85.0	82.2	84.0	77.8	74.3	76.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	0.07	0.08	0.08	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.5	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0
乳房	C50 D05	0.00	0.11	0.10	0.0	1.0	1.0	0.0	0.8	0.8	100.0	96.5	96.6	100.0	96.4	96.4
子宮	C53-C55 D06	-	0.11	0.11	-	0.7	0.7	-	0.7	0.7	-	98.3	98.3	-	97.2	97.2
子宮頸部	C53 D06	-	0.12	0.12	-	0.5	0.5	-	0.5	0.5	-	98.4	98.4	-	97.4	97.4
膀胱	C67 D090	0.18	0.48	0.25	0.5	8.3	2.2	0.0	8.3	1.8	93.8	76.7	90.0	90.0	71.7	86.0

*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

島根県

2017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)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人口			世界人口			男	女	総数 *1
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
全部位	C00-C97	1,428	1,090	2,518	100.0	100.0	100.0	438.0	310.5	371.9	158.1	80.7	114.9	108.2	56.7	79.7	11.5	5.8	8.6
口腔・咽頭	C00-C14	23	15	38	1.6	1.4	1.5	7.1	4.3	5.6	2.8	0.9	1.8	2.1	0.6	1.3	0.3	0.1	0.2
食道	C15	75	16	91	5.3	1.5	3.6	23.0	4.6	13.4	8.6	0.9	4.4	5.8	0.6	3.0	0.7	0.1	0.4
胃	C16	207	130	337	14.5	11.9	13.4	63.5	37.0	49.8	22.7	9.2	15.2	15.6	6.5	10.6	1.6	0.6	1.1
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	158	177	335	11.1	16.2	13.3	48.5	50.4	49.5	19.0	11.6	15.2	13.6	7.9	10.7	1.4	0.8	1.1
結腸	C18	98	133	231	6.9	12.2	9.2	30.1	37.9	34.1	10.9	8.5	9.7	7.8	5.8	6.8	0.8	0.6	0.7
直腸	C19-C20	60	44	104	4.2	4.0	4.1	18.4	12.5	15.4	8.1	3.1	5.5	5.8	2.1	3.9	0.6	0.2	0.4
肝および肝内胆管	C22	122	88	210	8.5	8.1	8.3	37.4	25.1	31.0	13.8	5.3	9.2	9.3	3.6	6.3	1.0	0.4	0.7
胆のう・胆管	C23-C24	64	76	140	4.5	7.0	5.6	19.6	21.7	20.7	5.8	4.0	4.8	3.6	2.6	3.0	0.3	0.2	0.3
膵臓	C25	118	121	239	8.3	11.1	9.5	36.2	34.5	35.3	13.9	9.0	11.3	9.4	6.2	7.7	1.1	0.6	0.8
喉頭	C32	9	0	9	0.6	0.0	0.4	2.8	0.0	1.3	1.3	0.0	0.6	0.9	0.0	0.4	0.1	0.0	0.1
肺	C33-C34	305	139	444	21.4	12.8	17.6	93.6	39.6	65.6	33.0	8.9	19.7	22.1	6.1	13.3	2.3	0.6	1.5
皮膚	C43-C44	7	8	15	0.5	0.7	0.6	2.1	2.3	2.2	0.9	0.7	0.8	0.6	0.5	0.6	0.1	0.1	0.1
乳房	C50	0	55	55	0.0	5.0	2.2	0.0	15.7	8.1	0.0	7.2	3.7	0.0	5.4	2.8	0.0	0.7	0.3
子宮	C53-C55	-	33	33	-	3.0	1.3	-	9.4	-	-	6.0	-	-	4.6	-	-	0.4	-
子宮頸部	C53	-	24	24	-	2.2	1.0	-	6.8	-	-	4.3	-	-	3.3	-	-	0.3	-
子宮体部	C54	-	2	2	-	0.2	0.1	-	0.6	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-
卵巣	C56	-	21	21	-	1.9	0.8	-	6.0	-	-	2.6	-	-	2.1	-	-	0.2	-
前立腺	C61	87	-	87	6.1	-	3.5	26.7	-	-	7.4	-	-	4.6	-	-	0.4	-	-
膀胱	C67	39	29	68	2.7	2.7	2.7	12.0	8.3	10.0	4.3	1.0	2.5	3.0	0.6	1.7	0.3	0.0	0.2
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	49	32	81	3.4	2.9	3.2	15.0	9.1	12.0	4.6	1.5	2.8	3.0	0.9	1.9	0.2	0.1	0.2
脳・中枢神経系	C70-C72	14	6	20	1.0	0.6	0.8	4.3	1.7	3.0	2.4	1.1	1.7	1.7	0.8	1.2	0.2	0.1	0.1
甲状腺	C73	4	14	18	0.3	1.3	0.7	1.2	4.0	2.7	0.5	0.8	0.7	0.3	0.5	0.5	0.1	0.1	0.1
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	49	39	88	3.4	3.6	3.5	15.0	11.1	13.0	5.8	1.8	3.7	4.2	1.2	2.7	0.5	0.1	0.3
多発性骨髄腫	C88-C90	19	25	44	1.3	2.3	1.7	5.8	7.1	6.5	2.1	1.7	1.9	1.5	1.1	1.3	0.2	0.1	0.1
白血病	C91-C95	33	16	49	2.3	1.5	1.9	10.1	4.6	7.2	3.8	1.2	2.4	2.9	0.9	1.8	0.3	0.1	0.2

*1 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

島根県

2017年

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	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
男	全部位	C00-C97	1,428	0	0	0	1	1	0	0	0	7	15	25	32	95	190	184	221	273	243	112	28	1	0
	口腔・咽頭	C00-C14	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	5	4	2	3	3	2	0	0	0
	食道	C15	75	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	5	13	13	10	15	9	5	1	0	0
	胃	C16	207	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	4	18	27	24	32	37	34	21	4	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	158	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	4	3	12	33	13	23	20	23	16	4	0	0
	結腸	C18	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	8	21	8	14	13	16	10	3	0	0
	直腸	C19-C20	60	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	2	2	4	12	5	9	7	7	6	1	0	0
	肝および肝内胆管	C22	122	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	13	14	17	19	28	16	9	1	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	7	11	19	17	1	0	0	0
	膵臓	C25	118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	10	15	17	21	24	16	6	1	0	0
	喉頭	C32	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	1	2	1	0	0	0	0
	肺	C33-C34	305	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	7	17	43	39	56	58	47	22	8	1	0
	皮膚	C43-C44	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	0	1	1	0	0	0
	乳房	C50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	前立腺	C61	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	14	15	18	23	9	4	0	0
	膀胱	C67	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1	2	7	3	8	9	2	3	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	49	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	3	3	6	11	15	6	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	2	2	4	2	0	0	0	0	0
	甲状腺	C73	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	49	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	5	5	8	4	13	8	3	0	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	2	1	3	5	2	0	0	0
	白血病	C91-C95	33	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	3	6	2	5	9	3	2	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

島根県

2017年

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	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
女	全部位	C00-C97	1,090	0	0	0	0	1	0	3	4	9	8	17	26	45	77	87	109	186	238	189	76	15	0
	口腔・咽頭	C00-C14	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	3	2	6	0	1	0
	食道	C15	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	3	3	3	2	0	0
	胃	C16	130	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2	3	4	11	8	12	22	33	20	12	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	177	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	4	8	8	15	23	25	36	38	13	4	0
	結腸	C18	133	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	6	6	11	17	18	26	32	8	4	0
	直腸	C19-C20	44	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	2	4	6	7	10	6	5	0	0
	肝および肝内胆管	C22	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	5	8	8	16	26	14	6	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	6	3	9	15	20	15	6	0	0
	膵臓	C25	121	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	3	6	9	8	14	27	26	19	5	0	0
	喉頭	C32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	139	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	7	8	11	14	26	29	28	8	4	0
	皮膚	C43-C44	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	3	0	1	1	0
	乳房	C50	55	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	3	6	8	8	6	7	2	2	4	3	0
	子宮	C53-C55	33	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	0	4	2	2	2	3	2	3	4	1	1	0
	子宮頸部	C53	24	0	0	0	0	0	0	1	2	3	2	0	1	1	1	2	2	0	3	4	1	1	0
	子宮体部	C54	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	卵巣	C56	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	5	0	1	2	4	1	1	0	0
	膀胱	C67	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	11	7	3	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	2	7	9	6	3	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	1	0	0
	甲状腺	C73	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0	4	3	1	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	3	9	9	11	2	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	3	5	6	4	1	0	0
	白血病	C91-C95	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	2	2	3	3	2	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

島根県

2017年

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	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
総数 *2 全部位		C00-C97	2,518	0	0	0	1	2	0	3	4	16	23	42	58	140	267	271	330	459	481	301	104	16	0
	口腔・咽頭	C00-C14	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	6	5	2	6	5	8	0	1	0
	食道	C15	91	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	5	15	14	12	18	12	8	3	0	0
	胃	C16	337	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	5	7	22	38	32	44	59	67	41	16	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	335	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4	5	7	20	41	28	46	45	59	54	17	4	0
	結腸	C18	231	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	5	14	27	19	31	31	42	42	11	4	0	0
	直腸	C19-C20	104	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	3	2	6	14	9	15	14	17	12	6	0	0
	肝および肝内胆管	C22	210	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4	15	19	25	27	44	42	23	7	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	14	10	20	34	37	16	6	0	0
	膵臓	C25	239	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	8	16	24	25	35	51	42	25	6	0	0
	喉頭	C32	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	1	2	1	0	0	0	0
	肺	C33-C34	444	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	8	8	24	51	50	70	84	76	50	16	5	0
	皮膚	C43-C44	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3	2	0	4	1	1	1	0
	乳房	C50	55	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	3	6	8	8	6	7	2	2	4	3	0
	子宮	C53-C55	33	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	0	4	2	2	2	3	2	3	4	1	1	0
	子宮頸部	C53	24	0	0	0	0	0	0	1	2	3	2	0	1	1	1	2	2	0	3	4	1	1	0
	子宮体部	C54	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	卵巣	C56	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	5	0	1	2	4	1	1	0	0
	前立腺	C61	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	14	15	18	23	9	4	0	0
	膀胱	C67	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1	2	9	4	12	20	9	6	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	81	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	4	7	8	18	24	12	3	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	20	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	1	0	3	2	6	2	0	0	1	0	0
	甲状腺	C73	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	3	0	4	3	1	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	88	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	6	6	11	7	22	17	14	2	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	4	5	4	8	11	6	1	0	0
	白血病	C91-C95	49	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	1	4	7	4	7	12	6	4	0	0

*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

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

島根県

2017年

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	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
男	全部位	C00-C97	438.0	0.0	0.0	0.0	5.9	8.3	0.0	0.0	0.0	30.4	71.4	131.6	152.4	395.8	633.3	876.2	1,300.0	1,820.0	2,742.9	-
	口腔・咽頭	C00-C14	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	12.5	16.7	19.0	11.8	20.0	35.7	-
	食道	C15	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	14.3	20.8	43.3	61.9	58.8	100.0	107.1	-
	胃	C16	63.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	15.8	19.0	75.0	90.0	114.3	188.2	246.7	421.4	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	48.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.4	14.3	21.1	14.3	50.0	110.0	61.9	135.3	133.3	307.1	-
	結腸	C18	30.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	10.5	4.8	33.3	70.0	38.1	82.4	86.7	207.1	-
	直腸	C19-C20	18.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.4	4.8	10.5	9.5	16.7	40.0	23.8	52.9	46.7	100.0	-
	肝および肝内胆管	C22	37.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	10.5	9.5	54.2	46.7	81.0	111.8	186.7	185.7	-
	胆のう・胆管	C23-C24	19.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	26.7	33.3	64.7	126.7	128.6	-
	膵臓	C25	36.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	10.5	23.8	41.7	50.0	81.0	123.5	160.0	164.3	-
	喉頭	C32	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	4.2	0.0	14.3	5.9	13.3	7.1	-
	肺	C33-C34	93.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	31.6	33.3	70.8	143.3	185.7	329.4	386.7	557.1	-
	皮膚	C43-C44	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	4.2	0.0	4.8	11.8	0.0	14.3	-
	乳房	C50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
	前立腺	C61	26.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	10.0	66.7	88.2	120.0	257.1	-
	膀胱	C67	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.8	4.8	4.2	6.7	33.3	17.6	53.3	100.0	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	9.5	8.3	10.0	14.3	35.3	73.3	150.0	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	10.5	4.8	0.0	6.7	9.5	23.5	13.3	0.0	-
	甲状腺	C73	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	9.5	5.9	0.0	0.0	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	15.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	5.3	0.0	20.8	16.7	38.1	23.5	86.7	78.6	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	4.8	4.2	10.0	9.5	5.9	20.0	50.0	-
	白血病	C91-C95	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	5.3	0.0	0.0	10.0	28.6	11.8	33.3	100.0	-

*1 総数は年齢不詳を含む

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

島根県

2017年

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	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
女	全部位	C00-C97	310.5	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	18.8	22.2	42.9	40.0	89.5	123.8	187.5	256.7	362.5	495.5	808.7	1,523.5	-
	口腔・咽頭	C00-C14	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	3.3	4.2	0.0	13.0	26.5	-
	食道	C15	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	4.2	9.1	13.0	23.5	-
	胃	C16	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	9.5	0.0	10.5	14.3	16.7	36.7	33.3	54.5	95.7	191.2	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	50.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	5.0	5.3	19.0	33.3	26.7	62.5	104.5	108.7	267.6	-
	結腸	C18	37.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	19.0	25.0	20.0	45.8	77.3	78.3	205.9	-
	直腸	C19-C20	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	5.3	0.0	8.3	6.7	16.7	27.3	30.4	61.8	-
	肝および肝内胆管	C22	25.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	9.5	8.3	16.7	33.3	36.4	69.6	135.3	-
	胆のう・胆管	C23-C24	21.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	4.2	20.0	12.5	40.9	65.2	120.6	-
	膵臓	C25	34.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	15.8	14.3	25.0	30.0	33.3	63.6	117.4	147.1	-
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
	肺	C33-C34	39.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	10.5	4.8	29.2	26.7	45.8	63.6	113.0	202.9	-
	皮膚	C43-C44	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0	14.7	-
	乳房	C50	15.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	4.8	5.0	15.8	14.3	25.0	26.7	33.3	27.3	30.4	32.4	-
	子宮	C53-C55	9.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	11.1	14.3	15.0	0.0	19.0	8.3	6.7	8.3	13.6	8.7	26.5	-
	子宮頸部	C53	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	11.1	14.3	10.0	0.0	4.8	4.2	3.3	8.3	9.1	0.0	26.5	-
	子宮体部	C54	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	-
	卵巣	C56	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	4.8	16.7	16.7	0.0	4.5	8.7	17.6	-
	膀胱	C67	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	4.5	17.4	64.7	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	16.7	9.1	30.4	52.9	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	9.1	0.0	2.9	-
	甲状腺	C73	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	9.1	0.0	23.5	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	11.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	3.3	12.5	13.6	39.1	64.7	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	4.2	3.3	12.5	13.6	21.7	32.4	-
	白血病	C91-C95	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	4.2	3.3	4.2	9.1	8.7	23.5	-

*1 総数は年齢不詳を含む

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

島根県

2017年

性別	部位	I CD-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	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
総数 *2	全部位	C00-C97	371.9	0.0	0.0	0.0	3.0	9.1	0.0	9.1	10.8	36.4	56.1	110.5	138.1	291.7	445.0	602.2	846.2	1,207.9	1,879.2	・
	口腔・咽頭	C00-C14	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	6.3	10.0	11.1	5.1	15.8	29.2	・
	食道	C15	13.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	7.1	10.4	25.0	31.1	30.8	47.4	47.9	・
	胃	C16	49.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	4.5	7.3	13.2	16.7	45.8	63.3	71.1	112.8	155.3	258.3	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	49.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4	9.8	13.2	16.7	41.7	68.3	62.2	117.9	118.4	279.2	・
	結腸	C18	34.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	5.3	11.9	29.2	45.0	42.2	79.5	81.6	206.3	・
	直腸	C19-C20	15.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4	2.4	7.9	4.8	12.5	23.3	20.0	38.5	36.8	72.9	・
	肝および肝内胆管	C22	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.4	5.3	9.5	31.3	31.7	55.6	69.2	115.8	150.0	・
	胆のう・胆管	C23-C24	20.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	4.2	23.3	22.2	51.3	89.5	122.9	・
	膵臓	C25	35.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.4	13.2	19.0	33.3	40.0	55.6	89.7	134.2	152.1	・
	喉頭	C32	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	2.1	0.0	6.7	2.6	5.3	2.1	・
	肺	C33-C34	65.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.4	21.1	19.0	50.0	85.0	111.1	179.5	221.1	306.3	・
	皮膚	C43-C44	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	2.4	2.1	0.0	6.7	5.1	0.0	14.6	・
	乳房	C50	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.3	2.4	7.9	7.1	12.5	13.3	17.8	15.4	18.4	22.9	・
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9	2.4	2.1	3.3	20.0	10.3	31.6	75.0	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	4.8	4.2	6.7	15.6	20.5	47.4	81.3	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	4.9	5.3	2.4	0.0	5.0	4.4	15.4	5.3	2.1	・
	甲状腺	C73	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	13.3	7.7	0.0	16.7	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	13.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	12.5	10.0	24.4	17.9	57.9	68.8	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	4.8	4.2	6.7	11.1	10.3	21.1	37.5	・
	白血病	C91-C95	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	2.6	0.0	2.1	6.7	15.6	10.3	18.4	45.8	・

*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

表12. 5年相対生存率 (%) : 部位別、性別

島根県

2012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	2,879	58.4	1.1	2,050	62.5	1.3	4,929	60.2	0.9
口腔・咽頭	C00-C14	72	54.8	6.8	21	53.6	12.6	93	54.8	6.0
食道	C15	122	36.9	4.9	10	53.0	17.5	132	38.3	4.7
胃	C16	538	66.0	2.7	305	64.5	3.4	843	65.8	2.1
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	447	71.0	2.8	363	71.0	3.1	810	71.0	2.1
結腸	C18	280	72.5	3.7	273	70.1	3.6	553	71.3	2.6
直腸	C19-C20	167	68.8	4.5	90	70.9	6.1	257	69.9	3.6
肝および肝内胆管	C22	188	45.9	4.3	103	31.6	5.1	291	40.8	3.3
胆のう・胆管	C23-C24	72	20.2	5.6	76	8.1	3.5	148	13.9	3.3
膵臓	C25	96	3.6	2.1	76	3.0	2.1	172	3.4	1.5
喉頭	C32	37	88.2	7.8	3	100.0	0.0	40	89.6	7.3
肺	C33-C34	418	26.1	2.5	196	52.8	4.0	614	34.9	2.2
皮膚	C43-C44	34	78.3	12.2	45	81.8	9.5	79	82.9	7.5
乳房	C50	1	100.0	0.0	357	92.8	2.0	358	92.9	2.0
子宮	C53-C55	-	-	-	88	72.2	5.3	88	72.2	5.3
子宮頸部	C53	-	-	-	32	69.6	9.0	32	69.6	9.0
子宮体部	C54	-	-	-	56	73.2	6.5	56	73.2	6.5
卵巣	C56	-	-	-	52	58.2	7.2	52	58.2	7.2
前立腺	C61	398	96.5	2.8	-	-	-	398	96.5	2.8
膀胱	C67	115	62.6	6.0	28	47.4	11.6	143	60.0	5.3
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	87	65.7	6.5	43	51.7	9.2	130	61.8	5.3
脳・中枢神経系	C70-C72	11	0.0	0.0	16	14.2	9.4	27	8.2	5.6
甲状腺	C73	23	86.9	8.6	51	88.2	5.7	74	88.8	4.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	86	58.6	6.4	81	65.4	6.2	167	63.8	4.5
多発性骨髄腫	C88-C90	16	34.6	15.0	22	41.4	12.0	38	39.7	9.5
白血病	C91-C95	49	47.2	7.8	33	35.9	9.0	82	42.9	5.9

*1 DC0、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

島根県

2012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	1,302	89.2	1.5	900	90.4	1.5	2,202	89.8	1.1
		リ転	198	53.9	4.2	211	82.8	3.2	409	69.2	2.7
		隣接	451	49.6	2.8	310	48.5	3.2	761	49.2	2.1
		遠隔	639	13.7	1.5	387	18.4	2.1	1,026	15.5	1.3
		不明	210	32.8	4.0	182	21.8	3.5	392	27.8	2.7
		合計	2,879	58.4	1.1	2,050	62.5	1.3	4,929	60.2	0.9
		領域	649	50.9	2.3	521	62.6	2.4	1,170	56.3	1.7
口腔・咽頭	C00-C14	限局	20	79.4	10.6	5	64.8	26.3	25	78.5	10.0
		リ転	14	53.9	15.1	5	42.8	24.3	19	52.4	12.9
		隣接	21	61.2	12.7	7	62.4	21.6	28	62.4	11.0
		遠隔	8	0.0	0.0	1	0.0	0.0	9	0.0	0.0
		不明	7	16.1	16.2	3	36.5	30.3	10	22.2	14.8
		合計	72	54.8	6.8	21	53.6	12.6	93	54.8	6.0
		領域	35	59.3	9.7	12	55.6	16.5	47	58.7	8.4
食道	C15	限局	41	77.6	8.3	8	65.0	19.0	49	76.2	7.6
		リ転	12	0.0	0.0	0	-	-	12	0.0	0.0
		隣接	40	20.3	7.3	1	0.0	0.0	41	19.8	7.2
		遠隔	24	0.0	0.0	1	0.0	0.0	25	0.0	0.0
		不明	5	82.2	19.9	0	-	-	5	82.2	19.9
		合計	122	36.9	4.9	10	53.0	17.5	132	38.3	4.7
		領域	52	15.5	5.7	1	0.0	0.0	53	15.2	5.6
胃	C16	限局	328	90.9	3.0	175	93.1	3.5	503	92.0	2.3
		リ転	44	52.7	8.7	30	64.6	10.1	74	59.0	6.7
		隣接	39	40.0	9.1	23	19.4	9.5	62	32.9	6.8
		遠隔	97	6.4	2.8	57	5.7	3.3	154	6.2	2.1
		不明	29	27.0	12.2	19	12.5	10.6	48	24.5	8.6
		合計	538	66.0	2.7	305	64.5	3.4	843	65.8	2.1
		領域	83	46.8	6.3	53	45.3	7.8	136	47.2	4.9
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	限局	201	99.0	3.3	143	92.0	4.2	344	96.3	2.6
		リ転	61	72.2	7.4	55	89.0	6.4	116	80.7	5.0
		隣接	64	60.5	7.6	65	77.3	6.9	129	69.1	5.2
		遠隔	93	18.9	4.5	74	19.4	5.1	167	19.1	3.4
		不明	26	39.3	12.0	26	28.1	10.2	52	35.3	8.0
		合計	447	71.0	2.8	363	71.0	3.1	810	71.0	2.1
		領域	125	66.2	5.3	120	83.1	4.8	245	74.6	3.6

*1 DC0、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

表13. 5年相対生存率 (%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

島根県

2012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
結腸	C18	限局	123	96.4	4.6	109	92.5	4.7	232	95.8	3.3
		リ転	39	79.5	9.0	36	89.5	7.6	75	85.8	6.0
		隣接	38	71.0	9.9	49	82.4	7.3	87	77.8	6.0
		遠隔	61	18.9	5.5	59	14.0	5.0	120	16.5	3.7
		不明	18	32.5	14.4	20	19.8	10.8	38	27.4	9.0
		合計	280	72.5	3.7	273	70.1	3.6	553	71.3	2.6
		領域	77	75.5	6.7	85	85.5	5.3	162	81.7	4.3
直腸	C19-C20	限局	78	95.2	4.4	34	88.0	8.7	112	93.9	4.1
		リ転	22	57.4	12.6	19	83.2	11.7	41	71.5	8.9
		隣接	26	45.2	11.2	16	50.3	14.7	42	47.8	8.9
		遠隔	32	18.8	7.7	15	35.8	14.8	47	25.7	7.2
		不明	8	52.1	20.6	6	50.7	21.1	14	51.5	14.8
		合計	167	68.8	4.5	90	70.9	6.1	257	69.9	3.6
		領域	48	51.6	8.5	35	70.3	9.7	83	59.5	6.5
肝および肝内胆管	C22	限局	132	59.5	5.3	62	44.2	7.1	194	54.5	4.3
		リ転	1	0.0	0.0	3	0.0	0.0	4	0.0	0.0
		隣接	19	12.6	9.2	10	31.4	16.7	29	19.7	8.6
		遠隔	15	14.8	10.2	9	0.0	0.0	24	9.3	6.6
		不明	20	12.2	8.5	19	6.3	6.4	39	9.6	5.5
		合計	188	45.9	4.3	103	31.6	5.1	291	40.8	3.3
		領域	20	11.9	8.8	13	24.1	13.4	33	17.2	7.7
胆のう・胆管	C23-C24	限局	9	43.4	21.7	10	24.7	17.0	19	36.2	13.9
		リ転	1	0.0	0.0	2	0.0	0.0	3	0.0	0.0
		隣接	35	26.0	8.8	26	13.2	7.3	61	20.5	5.9
		遠隔	23	0.0	0.0	27	0.0	0.0	50	0.0	0.0
		不明	4	27.6	26.0	11	0.0	0.0	15	7.8	8.3
		合計	72	20.2	5.6	76	8.1	3.5	148	13.9	3.3
		領域	36	25.3	8.6	28	12.3	6.7	64	19.4	5.6
膵臓	C25	限局	7	31.4	19.0	7	16.1	15.2	14	24.0	12.4
		リ転	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0	2	0.0	0.0
		隣接	30	3.8	3.9	23	4.6	4.6	53	4.2	3.0
		遠隔	51	0.0	0.0	36	0.0	0.0	87	0.0	0.0
		不明	7	0.0	0.0	9	0.0	0.0	16	0.0	0.0
		合計	96	3.6	2.1	76	3.0	2.1	172	3.4	1.5
		領域	31	3.7	3.8	24	4.4	4.4	55	4.0	2.9

*1 DC0、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

表13. 5年相対生存率 (%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

島根県

2012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
喉頭	C32	限局	29	94.5	7.4	2	100.0	0.0	31	95.3	7.0
		リ転	3	68.3	31.1	1	100.0	0.0	4	76.5	24.0
		隣接	5	41.5	25.2	0	.	.	5	41.5	25.2
		遠隔	0	.	.	0	.	.	0	.	.
		不明	0	.	.	0	.	.	0	.	.
		合計	37	88.2	7.8	3	100.0	0.0	40	89.6	7.3
		領域	8	53.5	20.2	1	100.0	0.0	9	59.0	18.6
肺	C33-C34	限局	105	71.4	5.9	81	94.6	4.1	186	83.0	3.9
		リ転	40	36.3	8.8	11	66.4	15.5	51	43.6	7.9
		隣接	39	17.8	6.7	9	36.0	17.1	48	21.4	6.4
		遠隔	192	6.2	1.9	75	12.4	4.1	267	7.9	1.8
		不明	36	0.0	0.0	17	19.2	10.2	53	6.6	3.7
		合計	418	26.1	2.5	196	52.8	4.0	614	34.9	2.2
		領域	79	27.2	5.6	20	53.5	12.1	99	32.8	5.3
皮膚	C43-C44	限局	23	84.5	15.5	35	86.5	10.3	58	90.2	8.8
		リ転	2	54.3	45.0	1	0.0	0.0	3	35.3	33.8
		隣接	3	67.2	28.6	6	56.1	24.6	9	61.4	19.0
		遠隔	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0	2	0.0	0.0
		不明	5	68.6	31.1	2	52.5	46.6	7	69.0	26.0
		合計	34	78.3	12.2	45	81.8	9.5	79	82.9	7.5
		領域	5	63.2	24.5	7	47.5	22.3	12	55.5	16.7
乳房	C50	限局	1	100.0	0.0	210	99.2	1.7	211	99.2	1.7
		リ転	0	.	.	79	96.1	3.4	79	96.1	3.4
		隣接	0	.	.	22	79.7	10.7	22	79.7	10.7
		遠隔	0	.	.	28	42.1	9.9	28	42.1	9.9
		不明	0	.	.	18	59.9	13.0	18	59.9	13.0
		合計	1	100.0	0.0	357	92.8	2.0	358	92.9	2.0
		領域	0	.	.	101	93.0	3.6	101	93.0	3.6
子宮	C53-C55	限局	-	-	-	51	94.7	3.9	51	94.7	3.9
		リ転	-	-	-	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0
		隣接	-	-	-	22	44.2	11.5	22	44.2	11.5
		遠隔	-	-	-	11	37.3	15.4	11	37.3	15.4
		不明	-	-	-	3	0.0	0.0	3	0.0	0.0
		合計	-	-	-	88	72.2	5.3	88	72.2	5.3
		領域	-	-	-	23	42.2	11.1	23	42.2	11.1

*1 DC0、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

表13. 5年相対生存率 (%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

島根県

2012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
子宮頸部	C53	限局	-	-	-	15	100.0	0.0	15	100.0	0.0
		リ転	-	-	-	0	.	.	0	.	.
		隣接	-	-	-	13	51.2	15.7	13	51.2	15.7
		遠隔	-	-	-	2	0.0	0.0	2	0.0	0.0
		不明	-	-	-	2	0.0	0.0	2	0.0	0.0
		合計	-	-	-	32	69.6	9.0	32	69.6	9.0
		領域	-	-	-	13	51.2	15.7	13	51.2	15.7
子宮体部	C54	限局	-	-	-	36	91.6	5.5	36	91.6	5.5
		リ転	-	-	-	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0
		隣接	-	-	-	9	34.4	16.3	9	34.4	16.3
		遠隔	-	-	-	9	45.6	17.6	9	45.6	17.6
		不明	-	-	-	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0
		合計	-	-	-	56	73.2	6.5	56	73.2	6.5
		領域	-	-	-	10	31.0	15.0	10	31.0	15.0
卵巣	C56	限局	-	-	-	18	94.9	5.6	18	94.9	5.6
		リ転	-	-	-	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0
		隣接	-	-	-	24	51.8	10.6	24	51.8	10.6
		遠隔	-	-	-	4	0.0	0.0	4	0.0	0.0
		不明	-	-	-	5	0.0	0.0	5	0.0	0.0
		合計	-	-	-	52	58.2	7.2	52	58.2	7.2
		領域	-	-	-	25	49.8	10.4	25	49.8	10.4
前立腺	C61	限局	229	100.0	2.8	-	-	-	229	100.0	2.8
		リ転	0	.	.	-	-	-	0	.	.
		隣接	91	92.3	6.1	-	-	-	91	92.3	6.1
		遠隔	51	49.2	8.9	-	-	-	51	49.2	8.9
		不明	27	79.2	13.6	-	-	-	27	79.2	13.6
		合計	398	96.5	2.8	-	-	-	398	96.5	2.8
		領域	91	92.3	6.1	-	-	-	91	92.3	6.1
膀胱	C67	限局	79	71.7	7.2	15	67.2	16.9	94	71.5	6.6
		リ転	2	100.0	0.0	0	.	.	2	100.0	0.0
		隣接	18	50.0	14.3	9	24.3	16.5	27	42.9	11.2
		遠隔	6	0.0	0.0	3	0.0	0.0	9	0.0	0.0
		不明	10	29.1	20.1	1	100.0	0.0	11	37.2	19.6
		合計	115	62.6	6.0	28	47.4	11.6	143	60.0	5.3
		領域	20	55.8	13.4	9	24.3	16.5	29	47.5	10.9

*1 DC0、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

表13. 5年相対生存率 (%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

島根県

2012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
腎・尿路 (膀胱除く)	C64-C66 C68	限局	44	92.8	6.8	18	89.2	10.7	62	94.5	5.7
		リ転	5	22.9	21.4	1	0.0	0.0	6	18.7	17.8
		隣接	20	54.8	14.1	13	35.4	15.2	33	48.9	10.5
		遠隔	15	0.0	0.0	6	0.0	0.0	21	0.0	0.0
		不明	3	34.0	28.7	5	0.0	0.0	8	13.7	13.5
		合計	87	65.7	6.5	43	51.7	9.2	130	61.8	5.3
		領域	25	50.5	12.4	14	32.7	14.3	39	44.3	9.5
脳・中枢神経系	C70-C72	限局	6	0.0	0.0	9	24.7	15.8	15	14.5	9.8
		リ転	0	.	.	0	.	.	0	.	.
		隣接	3	0.0	0.0	4	0.0	0.0	7	0.0	0.0
		遠隔	0	.	.	0	.	.	0	.	.
		不明	2	0.0	0.0	3	0.0	0.0	5	0.0	0.0
		合計	11	0.0	0.0	16	14.2	9.4	27	8.2	5.6
		領域	3	0.0	0.0	4	0.0	0.0	7	0.0	0.0
甲状腺	C73	限局	13	88.4	11.1	21	96.3	5.0	34	95.6	5.3
		リ転	9	89.9	11.1	19	91.0	7.4	28	91.9	6.1
		隣接	0	.	.	6	35.8	20.9	6	35.8	20.9
		遠隔	1	0.0	0.0	0	.	.	1	0.0	0.0
		不明	0	.	.	5	62.0	25.9	5	62.0	25.9
		合計	23	86.9	8.6	51	88.2	5.7	74	88.8	4.8
		領域	9	89.9	11.1	25	80.3	9.0	34	84.0	7.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	限局	17	76.5	13.3	17	69.4	13.2	34	75.0	9.4
		リ転	0	.	.	0	.	.	0	.	.
		隣接	16	79.6	12.3	19	76.9	12.4	35	79.8	8.8
		遠隔	43	45.6	8.9	37	57.8	9.1	80	53.4	6.4
		不明	9	37.4	18.3	7	45.2	20.6	16	41.3	13.8
		合計	86	58.6	6.4	81	65.4	6.2	167	63.8	4.5
		領域	16	79.6	12.3	19	76.9	12.4	35	79.8	8.8
多発性骨髄腫	C88-C90	限局	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		リ転	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		隣接	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		遠隔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		領域	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*1 DC0、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

表13. 5年相対生存率 (%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

島根県

2012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
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

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)					
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	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			
全部位	000-C96 000-D47	4,311	3,176	7,487	100.0	100.0	100.0	1,306.4	894.6	1,093.0	569.3	450.2	497.2	406.2	341.9	366.5	47.8	35.8	41.4
全部位	000-C96	3,729	2,640	6,369	86.5	83.1	85.1	1,130.0	743.7	929.8	479.3	333.8	395.9	340.0	249.2	288.3	39.9	27.1	33.2
口唇	000	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.1	0.5	0.3	0.1	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0
舌根<基底>部	001	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	002	13	17	30	0.3	0.5	0.4	3.9	4.8	4.4	2.2	2.8	2.5	1.5	2.2	1.8	0.1	0.2	0.2
歯肉	003	10	10	20	0.2	0.3	0.3	3.0	2.8	2.9	1.5	0.5	1.0	1.2	0.3	0.8	0.1	0.0	0.1
口腔底	004	9	0	9	0.2	0.0	0.1	2.7	0.0	1.3	1.2	0.0	0.6	0.9	0.0	0.5	0.1	0.0	0.1
口蓋	005	3	1	4	0.1	0.0	0.1	0.9	0.3	0.6	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	006	1	5	6	0.0	0.2	0.1	0.3	1.4	0.9	0.1	0.4	0.3	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
耳下腺	007	4	4	8	0.1	0.1	0.1	1.2	1.1	1.2	0.7	0.3	0.5	0.6	0.2	0.4	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の大唾液腺	008	3	0	3	0.1	0.0	0.0	0.9	0.0	0.4	0.5	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
扁桃	009	3	1	4	0.1	0.0	0.1	0.9	0.3	0.6	0.7	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
中咽頭	C10	5	1	6	0.1	0.0	0.1	1.5	0.3	0.9	0.7	0.1	0.4	0.5	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0
鼻<上>咽頭	C11	1	2	3	0.0	0.1	0.0	0.3	0.6	0.4	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	C12	16	0	16	0.4	0.0	0.2	4.8	0.0	2.3	2.5	0.0	1.2	2.0	0.0	1.0	0.3	0.0	0.1
下咽頭	C13	23	1	24	0.5	0.0	0.3	7.0	0.3	3.5	2.8	0.2	1.4	1.8	0.2	0.9	0.2	0.0	0.1
その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭	C14	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	C15	146	24	170	3.4	0.8	2.3	44.2	6.8	24.8	19.1	3.1	10.6	13.4	2.3	7.5	1.6	0.3	0.9
胃	C16	721	309	1,030	16.7	9.7	13.8	218.5	87.0	150.4	88.9	28.4	56.3	61.9	19.7	39.4	7.7	2.3	4.9
小腸	C17	10	9	19	0.2	0.3	0.3	3.0	2.5	2.8	1.7	1.1	1.4	1.2	0.8	1.0	0.1	0.1	0.1
結腸	C18	329	310	639	7.6	9.8	8.5	99.7	87.3	93.3	42.5	28.3	35.0	29.9	20.0	24.7	3.6	2.2	2.9
直腸S状結腸移行部	C19	51	36	87	1.2	1.1	1.2	15.5	10.1	12.7	7.3	4.5	5.8	5.3	3.3	4.3	0.7	0.4	0.5
直腸	C20	128	67	195	3.0	2.1	2.6	38.8	18.9	28.5	19.8	6.9	13.2	14.4	5.0	9.6	1.6	0.6	1.1
肛門および肛門管	C21	2	2	4	0.0	0.1	0.1	0.6	0.6	0.6	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	217	99	316	5.0	3.1	4.2	65.8	27.9	46.1	25.2	6.3	15.0	17.0	4.2	10.2	1.9	0.4	1.1
胆のう	C23	17	49	66	0.4	1.5	0.9	5.2	13.8	9.6	1.6	2.8	2.3	1.1	1.8	1.5	0.1	0.1	0.1
その他および部位不明の胆道	C24	65	41	106	1.5	1.3	1.4	19.7	11.5	15.5	7.0	2.6	4.6	4.8	1.6	3.1	0.6	0.1	0.3
膵臓	C25	141	146	287	3.3	4.6	3.8	42.7	41.1	41.9	18.7	11.0	14.8	13.4	7.2	10.2	1.6	0.7	1.2
その他および部位不明の消化器	C26	10	6	16	0.2	0.2	0.2	3.0	1.7	2.3	1.9	0.7	1.3	1.6	0.5	1.0	0.2	0.0	0.1
鼻腔および中耳	C30	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	4	3	7	0.1	0.1	0.1	1.2	0.8	1.0	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
喉頭	C32	38	1	39	0.9	0.0	0.5	11.5	0.3	5.7	5.8	0.1	2.8	4.3	0.0	2.1	0.5	0.0	0.2
気管	C33	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	C34	528	302	830	12.2	9.5	11.1	160.0	85.1	121.2	63.8	30.5	45.5	44.4	21.9	32.1	5.9	2.7	4.2
胸腺	C37	8	6	14	0.2	0.2	0.2	2.4	1.7	2.0	1.9	0.9	1.4	1.5	0.7	1.1	0.2	0.1	0.1
心臓、縦隔および胸膜	C38	6	1	7	0.1	0.0	0.1	1.8	0.3	1.0	1.0	0.0	0.5	0.9	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明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	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	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	1	2	3	0.0	0.1	0.0	0.3	0.6	0.4	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	9	5	14	0.2	0.2	0.2	2.7	1.4	2.0	1.6	0.8	1.2	1.3	0.6	0.9	0.2	0.1	0.1
皮膚のその他	C44	72	68	140	1.7	2.1	1.9	21.8	19.2	20.4	8.1	4.9	6.3	5.7	3.5	4.5	0.4	0.3	0.4
中皮腫	C45	15	3	18	0.3	0.1	0.2	4.5	0.8	2.6	1.9	0.1	1.0	1.3	0.1	0.7	0.2	0.0	0.1
カボジ肉腫	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	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	C48	1	10	11	0.0	0.3	0.1	0.3	2.8	1.6	0.2	0.8	0.6	0.2	0.6	0.4	0.0	0.1	0.0
その他の結合組織および軟部組織	C49	8	11	19	0.2	0.3	0.3	2.4	3.1	2.8	1.6	2.1	1.8	1.2	2.1	1.6	0.1	0.1	0.1
乳房	C50	3	456	459	0.1	14.4	6.1	0.9	128.5	67.0	0.3	88.9	45.0	0.2	68.1	34.3	0.0	7.4	3.7
外陰	C51	-	9	9	-	0.3	0.1	-	2.5	-	-	0.8	-	-	0.5	-	-	0.1	-
陰	C52	-	2	2	-	0.1	0.0	-	0.6	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.0	-
子宮頸部	C53	-	59	59	-	1.9	0.8	-	16.6	-	-	14.7	-	-	11.7	-	-	1.1	-
子宮体部	C54	-	96	96	-	3.0	1.3	-	27.0	-	-	19.6	-	-	15.1	-	-	1.7	-
子宮部位不明	C55	-	1	1	-	0.0	0.0	-	0.3	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.0	-
卵巣	C56	-	65	65	-	2.0	0.9	-	18.3	-	-	15.4	-	-	12.9	-	-	1.2	-
その他および部位不明の女性性器	C57	-	3	3	-	0.1	0.0	-	0.8	-	-	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	2	-	2	0.0	-	0.0	0.6	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-
前立腺	C61	563	-	563	13.1	-	7.5	170.6	-	-	63.3	-	-	41.6	-	-	4.9	-	-
精巣	C62	13	-	13	0.3	-	0.2	3.9	-	-	5.1	-	-	5.4	-	-	0.4	-	-
その他および部位不明の男性性器	C63	1	-	1	0.0	-	0.0	0.3	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
腎盂を除く腎	C64	93	28	121	2.2	0.9	1.6	28.2	7.9	17.7	15.3	4.0	9.4	11.5	3.0	7.1	1.3	0.3	0.8
腎盂	C65	21	18	39	0.5	0.6	0.5	6.4	5.1	5.7	2.2	1.3	1.7	1.4	0.8	1.1	0.2	0.1	0.1
尿管	C66	26	12	38	0.6	0.4	0.5	7.9	3.4	5.5	3.2	0.9	2.0	2.3	0.6	1.4	0.3	0.1	0.2
膀胱	C67	114	45	159	2.6	1.4	2.1	34.5	12.7	23.2	12.6	2.8	7.3	8.6	2.0	5.1	1.0	0.3	0.6
その他および部位不明の泌尿器	C68	2	4	6	0.0	0.1	0.1	0.6	1.1	0.9	0.2	0.4	0.3	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	C69	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
髄膜	C70	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.2	0.5	0.4	0.2	0.4	0.			

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

島根県

2017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)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人口			世界人口			男	女	総数 *1
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
上皮内がん	D00-D09	442	390	832	10.3	12.3	11.1	133.9	109.9	121.5	65.9	92.5	77.5	47.8	74.1	59.7	6.1	6.8	6.4
口腔、食道および胃	D00	43	12	55	1.0	0.4	0.7	13.0	3.4	8.0	6.5	1.3	3.8	4.7	0.9	2.8	0.6	0.1	0.4
食道	D001	36	4	40	0.8	0.1	0.5	10.9	1.1	5.8	5.5	0.5	2.9	4.0	0.4	2.1	0.5	0.1	0.3
その他および部位不明の消化器	D01	272	130	402	6.3	4.1	5.4	82.4	36.6	58.7	44.4	17.0	30.3	32.9	12.4	22.4	4.3	1.5	2.9
結腸	D010	189	77	266	4.4	2.4	3.6	57.3	21.7	38.8	31.9	10.0	20.7	24.0	7.4	15.6	3.1	1.0	2.0
直腸S状結腸移行部	D011	22	5	27	0.5	0.2	0.4	6.7	1.4	3.9	3.3	1.0	2.0	2.4	0.7	1.5	0.3	0.1	0.2
直腸	D012	38	29	67	0.9	0.9	0.9	11.5	8.2	9.8	5.9	3.6	4.7	4.2	2.4	3.3	0.6	0.3	0.4
中耳および呼吸器系	D02	6	2	8	0.1	0.1	0.1	1.8	0.6	1.2	0.9	0.5	0.7	0.6	0.4	0.5	0.1	0.0	0.1
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	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
上皮内黒色腫	D03	0	2	2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.6	0.3	0.0	0.8	0.4	0.0	0.8	0.4	0.0	0.1	0.0
皮膚のその他	D04	16	24	40	0.4	0.8	0.5	4.8	6.8	5.8	1.5	1.6	1.5	0.9	0.9	0.9	0.1	0.1	0.1
乳房	D05	0	65	65	0.0	2.0	0.9	0.0	18.3	9.5	0.0	15.2	7.6	0.0	12.0	5.9	0.0	1.2	0.6
子宮頸部	D06	-	134	134	-	4.2	1.8	-	37.7	-	-	54.0	-	-	45.1	-	-	3.7	-
その他および部位不明の性器	D07	2	4	6	0.0	0.1	0.1	0.6	1.1	0.9	0.2	0.7	0.5	0.2	0.6	0.4	0.0	0.1	0.0
その他および部位不明	D09	103	17	120	2.4	0.5	1.6	31.2	4.8	17.5	12.3	1.4	6.4	8.5	0.9	4.5	1.1	0.1	0.6
膀胱	D090	97	15	112	2.3	0.5	1.5	29.4	4.2	16.4	11.5	1.3	6.0	7.9	0.9	4.2	1.0	0.1	0.5
良性腫瘍	D32-D35	66	84	150	1.5	2.6	2.0	20.0	23.7	21.9	11.6	16.5	13.8	8.6	13.1	10.7	0.9	1.3	1.1
髄膜	D32	36	48	84	0.8	1.5	1.1	10.9	13.5	12.3	5.0	5.9	5.4	3.6	4.4	4.0	0.4	0.5	0.5
脳および中枢神経系	D33	14	14	28	0.3	0.4	0.4	4.2	3.9	4.1	3.5	3.7	3.5	2.8	3.1	2.9	0.3	0.3	0.3
下垂体	D352	16	22	38	0.4	0.7	0.5	4.8	6.2	5.5	3.0	6.9	4.9	2.2	5.6	3.8	0.3	0.5	0.4
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	72	58	130	1.7	1.8	1.7	21.8	16.3	19.0	11.6	6.8	9.1	8.9	5.0	7.0	0.8	0.5	0.6
髄膜	D42	3	3	6	0.1	0.1	0.1	0.9	0.8	0.9	0.2	0.4	0.3	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	4	9	13	0.1	0.3	0.2	1.2	2.5	1.9	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	1.4	0.1	0.1	0.1
下垂体	D443	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	D444	3	2	5	0.1	0.1	0.1	0.9	0.6	0.7	1.3	0.2	0.8	1.4	0.1	0.8	0.1	0.0	0.1
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	D46	4	4	8	0.1	0.1	0.1	1.2	1.1	1.2	0.7	0.4	0.5	0.5	0.2	0.4	0.1	0.0	0.1
骨髄異形成症候群	D46	43	26	69	1.0	0.8	0.9	13.0	7.3	10.1	5.0	2.1	3.4	3.4	1.4	2.3	0.3	0.1	0.2
慢性骨髄増殖性疾患	D471	3	3	6	0.1	0.1	0.1	0.9	0.8	0.9	0.6	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
本態性（出血性）血小板血症	D473	8	10	18	0.2	0.3	0.2	2.4	2.8	2.6	1.5	1.3	1.4	1.1	1.2	1.1	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

島根県

2017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)		
		男	女	総数*1	男	女	総数*1	男	女	総数*1	日本人口			世界人口			男	女	総数*1
											男	女	総数*1	男	女	総数*1			
全部位	C00-C97 D00-D47	1,484	1,132	2,616	100.0	100.0	100.0	455.2	322.5	386.4	163.3	82.4	118.2	111.9	57.8	82.0	11.8	5.8	8.7
全部位	C00-C97	1,428	1,090	2,518	96.2	96.3	96.3	438.0	310.5	371.9	158.1	80.7	114.9	108.2	56.7	79.7	11.5	5.8	8.6
口唇	C00	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	C02	0	4	4	0.0	0.4	0.2	0.0	1.1	0.6	0.0	0.5	0.3	0.0	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0
歯肉	C03	2	3	5	0.1	0.3	0.2	0.6	0.9	0.7	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
口腔底	C04	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
口蓋	C05	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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口腔	C06	1	4	5	0.1	0.4	0.2	0.3	1.1	0.7	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
耳下腺	C07	1	2	3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.6	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の大唾液腺	C08	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
扁桃	C09	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
中咽頭	C10	6	1	7	0.4	0.1	0.3	1.8	0.3	1.0	0.9	0.0	0.4	0.7	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1
鼻<上>咽頭	C11	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	C12	2	0	2	0.1	0.0	0.1	0.6	0.0	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
下咽頭	C13	7	1	8	0.5	0.1	0.3	2.1	0.3	1.2	0.7	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭	C14	2	0	2	0.1	0.0	0.1	0.6	0.0	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
食道	C15	75	16	91	5.1	1.4	3.5	23.0	4.6	13.4	8.6	0.9	4.4	5.8	0.6	3.0	0.7	0.1	0.4
胃	C16	207	130	337	13.9	11.5	12.9	63.5	37.0	49.8	22.7	9.2	15.2	15.6	6.5	10.6	1.6	0.6	1.1
小腸	C17	5	4	9	0.3	0.4	0.3	1.5	1.1	1.3	0.5	0.7	0.6	0.3	0.5	0.4	0.0	0.1	0.0
結腸	C18	98	133	231	6.6	11.7	8.8	30.1	37.9	34.1	10.9	8.5	9.7	7.8	5.8	6.8	0.8	0.6	0.7
直腸S状結腸移行部	C19	1	1	2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
直腸	C20	59	43	102	4.0	3.8	3.9	18.1	12.3	15.1	8.1	2.9	5.4	5.8	2.0	3.9	0.6	0.2	0.4
肛門および肛門管	C21	1	1	2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	122	88	210	8.2	7.8	8.0	37.4	25.1	31.0	13.8	5.3	9.2	9.3	3.6	6.3	1.0	0.4	0.7
胆のう	C23	11	34	45	0.7	3.0	1.7	3.4	9.7	6.6	1.1	1.8	1.6	0.8	1.2	1.0	0.1	0.1	0.1
その他および部位不明の胆道	C24	53	42	95	3.6	3.7	3.6	16.3	12.0	14.0	4.6	2.2	3.2	2.8	1.4	2.0	0.2	0.1	0.2
膵臓	C25	118	121	239	8.0	10.7	9.1	36.2	34.5	35.3	13.9	9.0	11.3	9.4	6.2	7.7	1.1	0.6	0.8
その他および部位不明の消化器	C26	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
鼻腔および中耳	C30	1	1	2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	4	1	5	0.3	0.1	0.2	1.2	0.3	0.7	0.8	0.3	0.5	0.6	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0
喉頭	C32	9	0	9	0.6	0.0	0.3	2.8	0.0	1.3	1.3	0.0	0.6	0.9	0.0	0.4	0.1	0.0	0.1
気管	C33	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	C34	304	139	443	20.5	12.3	16.9	93.3	39.6	65.4	32.9	8.9	19.6	22.0	6.1	13.3	2.3	0.6	1.4
胸腺	C37	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
心臓、縦隔および胸膜	C38	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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呼吸器および胸腔内臓器	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	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	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骨および関節軟骨	C41	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.4	0.2	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	C43	4	1	5	0.3	0.1	0.2	1.2	0.3	0.7	0.5	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	C44	3	7	10	0.2	0.6	0.4	0.9	2.0	1.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
中皮腫	C45	9	1	10	0.6	0.1	0.4	2.8	0.3	1.5	1.2	0.0	0.6	0.8	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0
カボジ肉腫	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	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	C48	0	4	4	0.0	0.4	0.2	0.0	1.1	0.6	0.0	0.4	0.2	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
その他の結合組織および軟部組織	C49	5	5	10	0.3	0.4	0.4	1.5	1.4	1.5	0.5	1.2	0.8	0.3	1.1	0.7	0.0	0.1	0.1
乳房	C50	0	55	55	0.0	4.9	2.1	0.0	15.7	8.1	0.0	7.2	3.7	0.0	5.4	2.8	0.0	0.7	0.3
外陰	C51	-	3	3	-	0.3	0.1	-	0.9	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.0	-
膣	C52	-	2	2	-	0.2	0.1	-	0.6	-	-	0.4	-	-	0.2	-	-	0.0	-
子宮頸部	C53	-	24	24	-	2.1	0.9	-	6.8	-	-	4.3	-	-	3.3	-	-	0.3	-
子宮体部	C54	-	2	2	-	0.2	0.1	-	0.6	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-
子宮部位不明	C55	-	7	7	-	0.6	0.3	-	2.0	-	-	1.3	-	-	1.0	-	-	0.1	-
卵巣	C56	-	21	21	-	1.9	0.8	-	6.0	-	-	2.6	-	-	2.1	-	-	0.2	-
その他および部位不明の女性性器	C57	-	4	4	-	0.4	0.2	-	1.1	-	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.1	-
胎盤	C58	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
陰茎	C60	0	-	0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
前立腺	C61	87	-	87	5.9	-	3.3	26.7	-	-	7.4	-	-	4.6	-	-	0.4	-	-
精巣	C62	1	-	1	0.1	-	0.0	0.3	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	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	15	9	24	1.0	0.8	0.9	4.6	2.6	3.5	1.9	0.5	1.1	1.4	0.3	0.8	0.2	0.0	0.1
腎盂	C65	17	14	31	1.1	1.2	1.2	5.2	4.0	4.6	1.5	0.6	1.0	0.9	0.4	0.6	0.0	0.0	0.0
尿管	C66	15	8	23	1.0	0.7	0.9	4.6	2.3	3.4	1.1	0.3	0.6	0.7	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0
膀胱	C67	39	29	68	2.6	2.6	2.6	12.0	8.3	10.0	4.3	1.0	2.5	3.0	0.6	1.7	0.3	0.0	0.2
その他および部位不明の泌尿器	C68	2	1	3	0.1	0.1	0.1	0.6	0.3	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	C69	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
髄膜	C70	0	1	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳	C71	14	5	19	0.9	0.4	0.7	4.3											

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

島根県

2017年

部位	ICD-10	死亡数			部位割合			粗死亡率			年齢調整死亡率								
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人口			世界人口					
											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	2	4	0.1	0.2	0.2	0.6	0.6	0.6	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
髄膜	D32	2	2	4	0.1	0.2	0.2	0.6	0.6	0.6	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D33	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	35	25	60	2.4	2.2	2.3	10.7	7.1	8.9	3.6	1.0	2.2	2.6	0.7	1.6	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	6	7	13	0.4	0.6	0.5	1.8	2.0	1.9	0.9	0.3	0.6	0.6	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0
下垂体	D443	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	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	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	25	13	38	1.7	1.1	1.5	7.7	3.7	5.6	2.2	0.6	1.3	1.6	0.4	0.9	0.1	0.0	0.1
慢性骨髄増殖性疾患	D471	1	2	3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.6	0.4	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
本態性(出血性)血小板血症	D473	1	1	2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	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

島根県

2017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			他の組合せ	治療なし ・不明	
								+放射線	+その他	+放射線	+薬物	+その他			+放射線 +薬物
全部位	C00-C96	6,272	23.9	8.9	1.1	1.5	16.7	3.3	1.4	0.6	13.7	0.4	3.2	1.6	23.7
口腔・咽頭	C00-C14	134	26.9	4.5	0.0	2.2	6.0	17.9	0.0	3.7	13.4	0.0	10.4	2.2	12.7
食道	C15	169	4.7	24.9	0.6	3.0	7.7	17.8	0.0	0.6	7.7	0.0	3.6	3.0	26.6
胃	C16	1,018	21.8	37.0	2.0	0.0	8.3	0.1	0.0	0.0	8.9	0.1	0.0	0.4	21.3
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	908	37.6	7.7	3.2	0.0	5.7	0.2	0.1	0.3	23.1	0.0	1.0	0.8	20.3
結腸	C18	631	38.5	7.6	4.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.2	22.3	0.0	0.0	1.1	21.9
直腸	C19-C20	277	35.4	7.9	1.4	0.0	8.7	0.7	0.4	0.7	24.9	0.0	3.2	0.0	16.6
肝および肝内胆管	C22	303	15.2	0.0	0.0	0.0	3.6	0.3	23.1	0.0	1.3	0.7	0.3	15.5	39.9
胆のう・胆管	C23-C24	169	30.2	0.6	0.0	0.0	14.2	0.0	0.0	1.2	8.9	0.0	0.0	2.4	42.6
膵臓	C25	281	7.8	0.0	0.4	0.0	30.6	3.2	0.0	0.4	12.8	0.0	1.4	0.4	43.1
喉頭	C32	39	5.1	5.1	0.0	10.3	2.6	23.1	0.0	0.0	2.6	0.0	5.1	30.8	15.4
肺	C33-C34	814	28.0	0.0	0.0	4.3	22.5	5.9	0.4	0.1	11.9	0.0	1.0	0.4	25.6
皮膚	C43-C44	153	82.4	0.0	0.0	3.3	2.0	0.0	0.0	0.0	3.3	2.0	0.7	0.7	5.9
乳房	C50	455	7.9	0.0	0.0	0.2	10.3	0.7	0.0	2.4	46.4	0.0	23.1	0.2	8.8
乳房（女性のみ）	C50	452	8.0	0.0	0.0	0.2	10.4	0.7	0.0	2.4	46.0	0.0	23.2	0.2	8.8
子宮	C53-C55	154	37.7	0.0	1.3	3.2	3.9	4.5	0.0	0.6	24.0	0.0	10.4	0.6	13.6
子宮頸部	C53	58	20.7	0.0	0.0	5.2	3.4	10.3	0.0	1.7	6.9	0.0	25.9	1.7	24.1
子宮体部	C54	95	48.4	0.0	2.1	2.1	4.2	1.1	0.0	0.0	34.7	0.0	1.1	0.0	6.3
卵巣	C56	64	34.4	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0	1.6	45.3	0.0	0.0	0.0	14.1
前立腺	C61	561	12.8	3.4	1.1	2.3	49.2	9.3	0.0	0.0	2.1	0.2	0.2	0.0	19.4
膀胱	C67	154	3.2	20.8	3.2	2.6	4.5	1.3	0.0	2.6	23.4	11.0	1.9	1.3	24.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	201	50.2	1.0	0.5	0.5	7.0	0.5	0.0	0.5	6.5	1.0	0.0	1.5	30.8
脳・中枢神経系	C70-C72	36	11.1	0.0	0.0	11.1	0.0	5.6	0.0	5.6	0.0	0.0	30.6	2.8	33.3
甲状腺	C73	111	49.5	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.9	14.4	0.0	12.6	0.0	21.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	230	3.9	0.0	0.0	3.5	56.1	3.5	0.4	0.0	1.7	0.4	0.0	1.7	28.7
多発性骨髄腫	C88-C90	57	0.0	0.0	0.0	0.0	56.1	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	36.8
白血病	C91-C95	74	0.0	0.0	0.0	0.0	54.1	0.0	12.2	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	29.7

*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

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

島根県

2017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			他の組合せ	治療なし ・不明	
								+放射線	+その他	+放射線	+薬物	+その他			+放射線 +薬物
全部位	C00-C96 D00-D09	7,104	24.7	13.8	1.0	1.3	14.8	2.9	1.2	0.8	12.8	0.6	3.0	1.5	21.5
食道	C15 D001	209	3.8	36.8	0.5	2.4	6.2	14.4	0.0	0.5	6.2	0.0	2.9	2.9	23.4
大腸 (結腸・直腸) *4	C18-C20 D010-D012	1,268	28.6	31.7	2.4	0.0	4.1	0.2	0.1	0.2	16.6	0.2	0.7	0.6	14.7
結腸 *4	C18 D010	897	29.0	32.7	2.8	0.0	3.1	0.0	0.0	0.1	15.7	0.2	0.0	0.9	15.5
直腸 *4	C19-C20 D011-D012	371	27.8	29.4	1.3	0.0	6.5	0.5	0.3	0.5	18.6	0.0	2.4	0.0	12.7
肺	C33-C34 D021-D022	815	28.1	0.0	0.0	4.3	22.5	5.9	0.4	0.1	11.9	0.0	1.0	0.4	25.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	195	83.1	0.0	0.0	2.6	1.5	0.0	0.0	0.0	2.6	1.5	0.5	0.5	7.7
乳房	C50 D05	520	11.7	0.0	0.0	0.2	9.4	0.6	0.0	5.4	41.3	0.0	22.5	0.2	8.7
乳房 (女性のみ)	C50 D05	517	11.8	0.0	0.0	0.2	9.5	0.6	0.0	5.4	41.0	0.0	22.6	0.2	8.7
子宮	C53-C55 D06	288	61.5	0.7	2.4	1.7	2.1	2.4	0.0	0.3	12.8	0.0	5.6	0.3	10.1
子宮頸部	C53 D06	192	68.2	1.0	2.6	1.6	1.0	3.1	0.0	0.5	2.1	0.0	7.8	0.5	11.5
膀胱	C67 D090	266	1.9	28.2	2.6	1.5	3.0	0.8	0.0	1.5	28.2	12.0	1.1	2.3	16.9

*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 粘膜がんを含む

IV, 島根県がん登録届出施設

届出病院および指定診療所一覧

医療機関 コード	医療機関名
がん診療連携拠点病院	
00003	松江赤十字病院
00014	松江市立病院
00027	島根大学医学部附属病院
00030	島根県立中央病院
00041	浜田医療センター
がん診療連携推進病院(がん診療連携拠点病院に準じる病院)	
00052	益田赤十字病院
がん診療連携拠点病院に準じる病院	
00001	松江医療センター
00054	益田地域医療センター医師会病院
情報提供促進病院	
00009	松江記念病院
00010	総合病院松江生協病院
00015	安来第一病院
00016	日立記念病院
00017	安来市立病院
00020	雲南市立病院
00021	平成記念病院
00023	飯南町立飯南病院
00024	町立奥出雲病院
00028	出雲市立総合医療センター
00031	出雲市民病院
00034	出雲徳洲会病院
00036	大田市立病院
00038	加藤病院
00040	公立邑智病院
00051	島根県済生会江津総合病院
00053	六日市病院
00056	津和野共存病院
00057	隠岐病院
00058	隠岐島前病院

医療機関 コード	医療機関名
その他の病院	
00007	玉造病院
00008	こなんホスピタル
00011	鹿島病院
00022	奥出雲コスモ病院
00026	小林病院
00032	斐川生協病院
00033	寿生病院
00035	島根県立こころの医療センター
00037	石東病院
00043	島田病院
00045	西部島根医療福祉センター
00048	山根病院
00050	山根病院三隅分院
00055	松ヶ丘病院

指定診療所	
00071	幡医院
00182	淞北台メディカルスクエアよねだ内科
00265	あさひまちクリニック
00274	門脇医院
00341	飯南町立来島診療所
00356	永生クリニック
00427	古瀬医院
00436	中島医院
00460	仲田医院
00465	すぎうら医院
00503	本田医院
00526	はしもと内科クリニック
00566	福田医院
00616	西川胃腸科内科医院
00619	やすぎクリニック
00624	井廻医院
00652	中村胃腸科内科医院
00788	国保海士診療所
00790	国保仁摩診療所
00807	やまうち内科
00844	晴木医院
00852	在宅診療所 いずも
00916	片岡歯科医院

島根県のがん登録 2017年(平成29)年集計

2021(令和3)年2月 発行

編集 島根県がん診療ネットワーク協議会

発行 島根県健康福祉部健康推進課

〒690-8501島根県松江市殿町1番地

tel(0852)22-6701 fax(0852)-22-6328

本資料を2次利用する場合は、出典の明記をお願いします