

# 島根県のがん登録 2018(平成30)年集計

2022(令和4)年1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(2013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(2013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. 発見経緯年次推移	48
19. 総合進展度年次推移	49
20. 5年相対生存率年次推移	50
21. 医療圏別罹患数	52
22. 市町村別罹患数	54
23. 市町村別標準化罹患比(2014年-2018年)	56
24. 市町村別標準化死亡比(2008年-2018年)	58
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	62
表2. 年齢階級別罹患数	64
表3. 年齢階級別罹患率	68
表4. 発見経緯	72
表5. 進展度・総合	74
表6. 初回治療内容割合	76
表7. 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲	78
表8. 精度指標	80
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	82
表10. 年齢階級別死亡数	83
表11. 年齢階級別死亡率	86
表12. 5年相対生存率 : 部位別、性別	89
表13. 5年相対生存率 : 主要部位別、性別、進展度・総合別	90
付表1. がん罹患数及び罹患率: 詳細部位別、性別	96
付表2. がん死亡数及び死亡率: 詳細部位別、性別	98
付表3. 初回治療内容割合詳細	100
IV, 島根県がん登録届出施設	102

# 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

2018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2019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診療時住所		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			
	<input type="checkbox"/> 8. その他				
⑬診断根拠	<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 <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				
⑭診断日	<input type="checkbox"/> 0. 西暦				
⑮発見経緯	<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"/> 3. 他疾患の経過観察中の偶然発見				
	<input type="checkbox"/> 4. 剖検発見 <input type="checkbox"/> 8. その他 <input type="checkbox"/> 9. 不明				
進行度	⑯進展度・治療前	<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			
	⑰進展度・術後病理学的	<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			
初回治療	⑱観血的治療	⑳外科的	<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		
		㉒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		
		㉓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		
	㉔その他治療	㉕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		
		㉖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		
		㉗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		
㉘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				
㉙死亡日		<input type="checkbox"/> 0. 西暦			
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><b>罹患集計</b>  集計対象:  診断時年齢: 全年齢  診断年: 2018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: 2018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><b>罹患受療動態集計</b>  集計対象:  診断時年齢: 全年齢  診断年: 2018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><b>死亡集計</b>  集計対象:  死亡年: 2018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: 2018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><b>生存率集計</b>  集計対象:  診断年:2013年  診断時住所:島根県  最終生存確認日:2018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><b>全国との比較(罹患、死亡および生存)</b>  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.2018年.表番号1-A)  全国がん罹患データ(2018年)  cancer_incidence(2016-2018).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～2018年)  cancer_mortality(1958-2018).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><b>年次推移(罹患および死亡)</b>  集計対象:  診断年または死亡年:2007年から2018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～2018年)  cancer_mortality(1958-2018).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><b>医療圏別および市町村別罹患数</b></p> <p>集計対象:            診断時年齢:全年齢            診断年:2018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><b>標準化罹患比</b></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.2018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:2014-2018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><b>標準化死亡比</b></p> <p>基準集団:全国がん死亡データ            人口動態統計            cancer_mortality(1958-2018).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:2008-2018年11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。

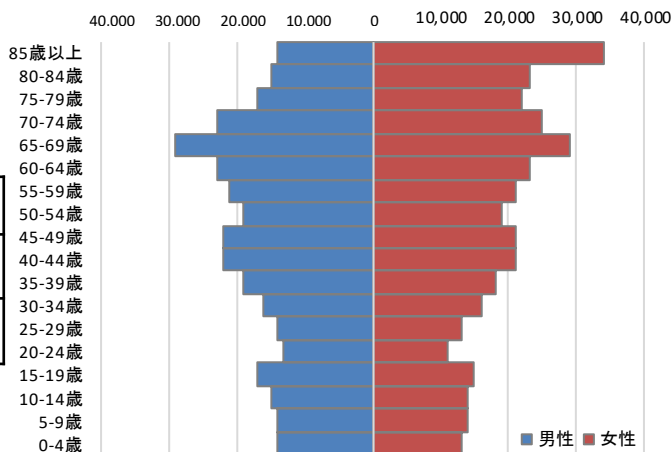
## (6) 人口の出典

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(2018年)

	男性	女性
総人口	328,000	352,000
日本人人口	324,000	348,000



図b: 島根県の推計人口(2018年)

## (7) 相対生存率算出方法

### 1) 集計対象

2013年診断患者の2018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。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等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等が作成した分類を参考に、地域がん登録研究班が、上皮内、限局、リンパ節転移、隣接臓器浸潤、遠隔転移の5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等が、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

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。

2018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0.39、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2.0%、死亡情報のみの症例(DCO%)は1.0%、病理学的裏付けのある症例(MV%)は86.7%、組織学的裏付けのある症例(HV%)は82.9%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%

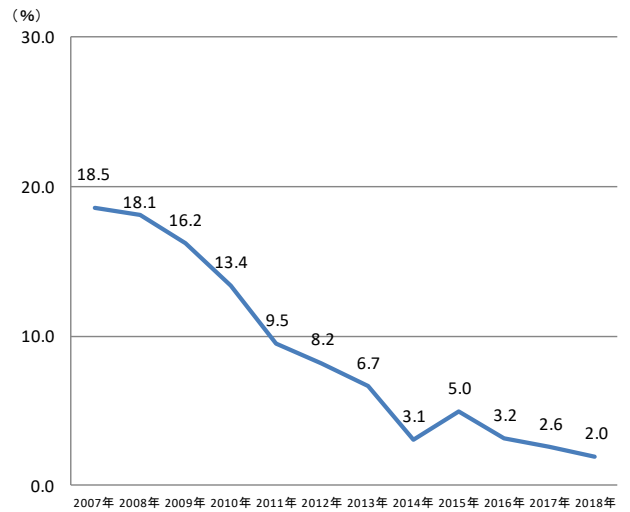
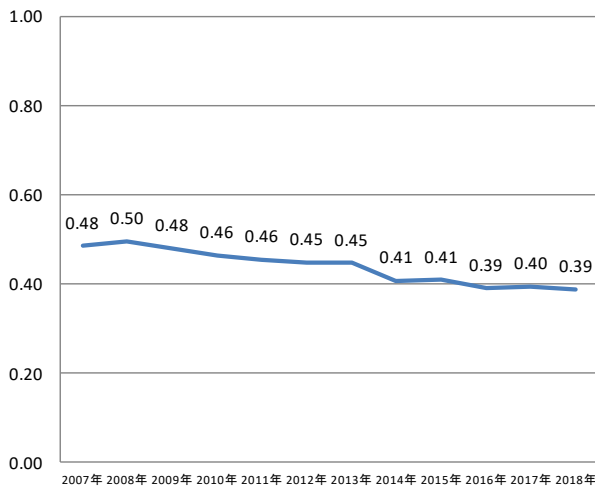
Histologically Verified (HV) %は、罹患統計の質(正確性)の指標である。  
病理学的裏付け(原発巣又は転移巣の組織診)のある症例

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

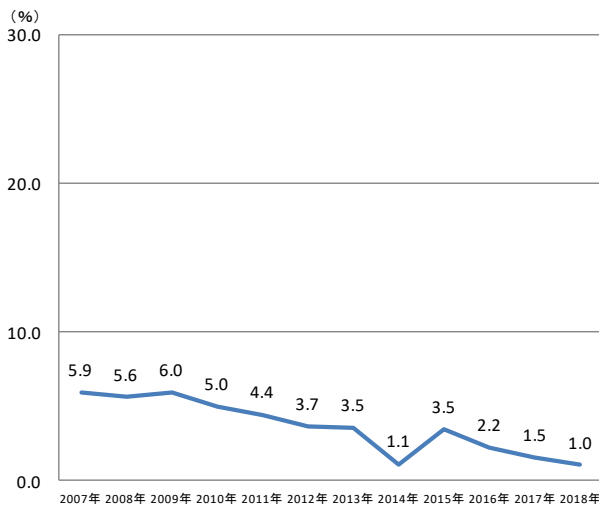
表d. 島根県地域・全国がん登録の精度指標(上皮内がん除く)

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
2018年診断分	2.0	1.0	0.39	86.7	82.9

(上皮内がん除く)

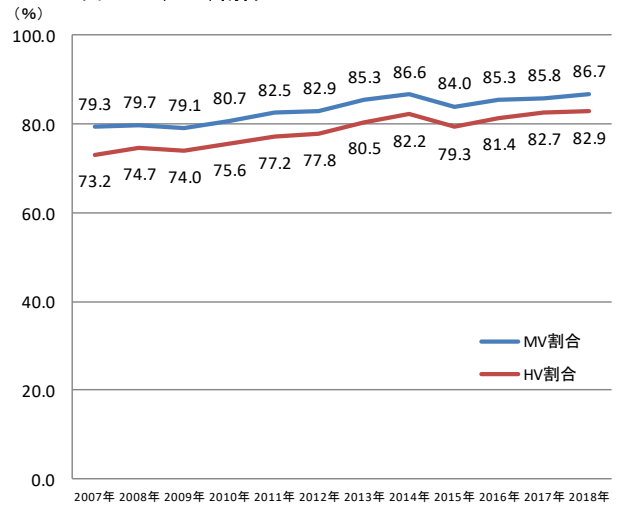


図c MI比

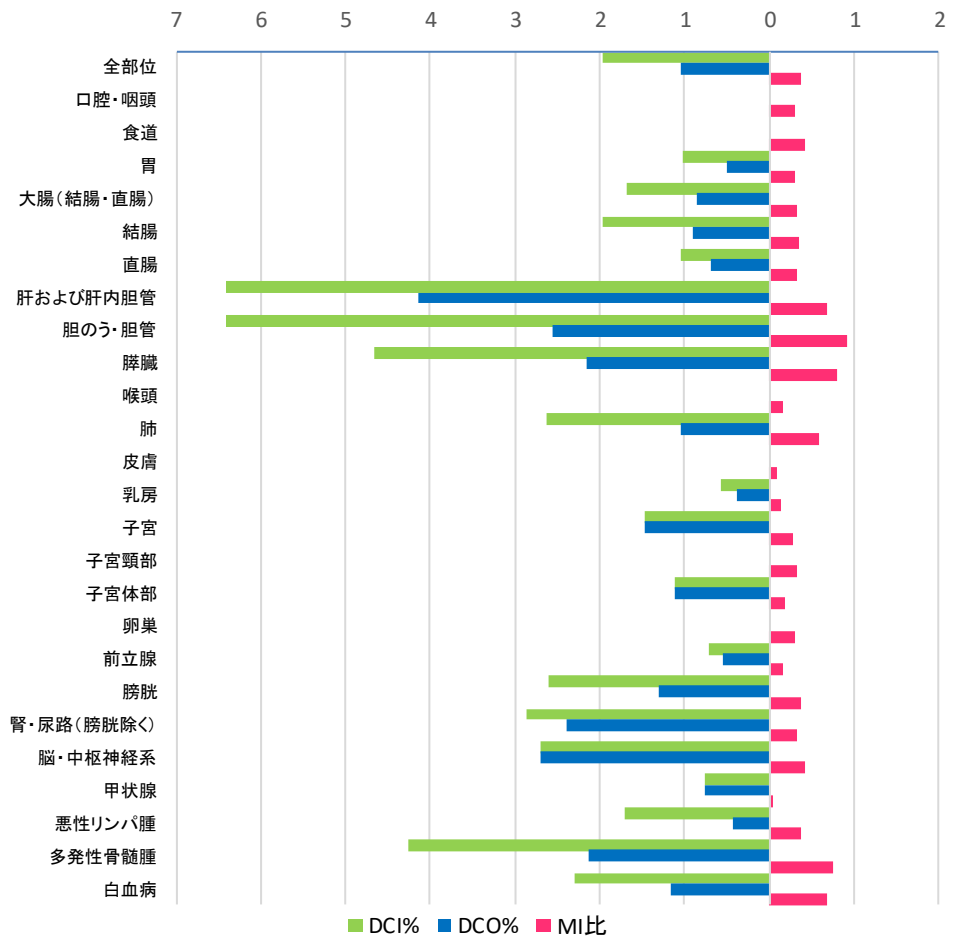


図e DCO割合

図d DCI(DCN)割合



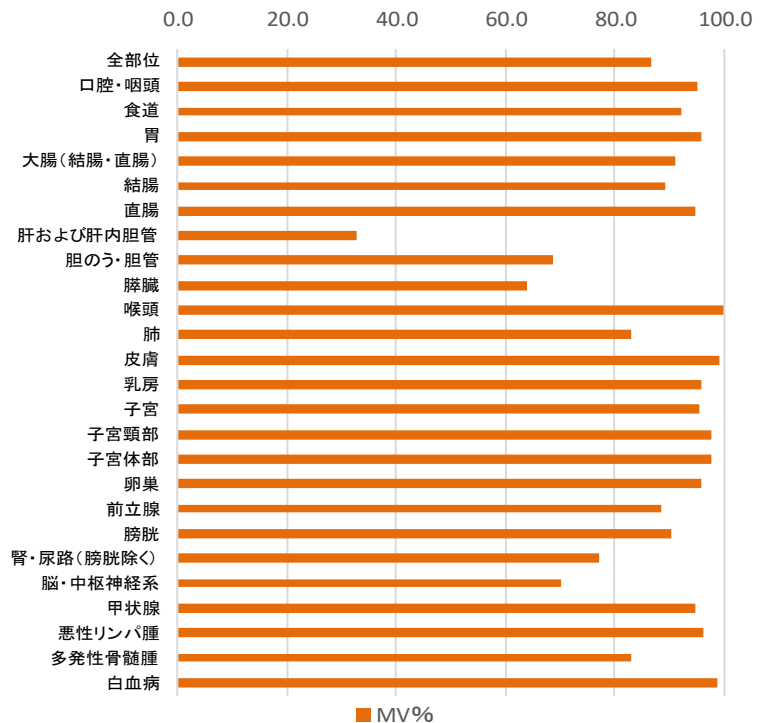
図f MV割合・HV割合



図g: 部位別登録精度DCI% DCO% MI比 (2018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、白血病などで高かった。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% (2018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30年(2018年)の島根県における罹患数は、男性3,615件(上皮内がんを含むと4,028件)、女性2,628件(上皮内がんを含むと3,066件)、総数<sup>\*3</sup>6,243件(上皮内がんを含むと7,094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、直腸がん、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3番目に多い。

女性では乳がんが最も多く、次いで、胃がん、結腸がん、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)

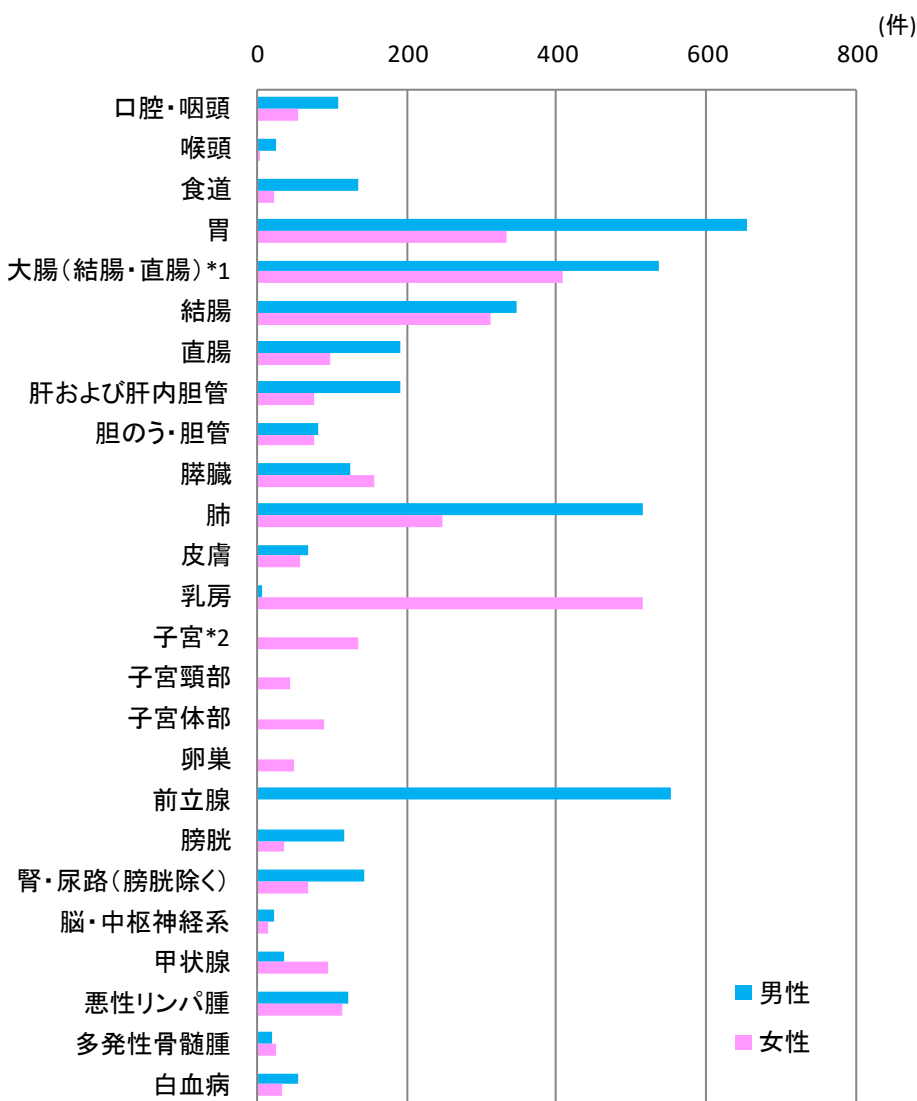


図1-1 部位別がん罹患数(上皮内がんを除く)

\*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

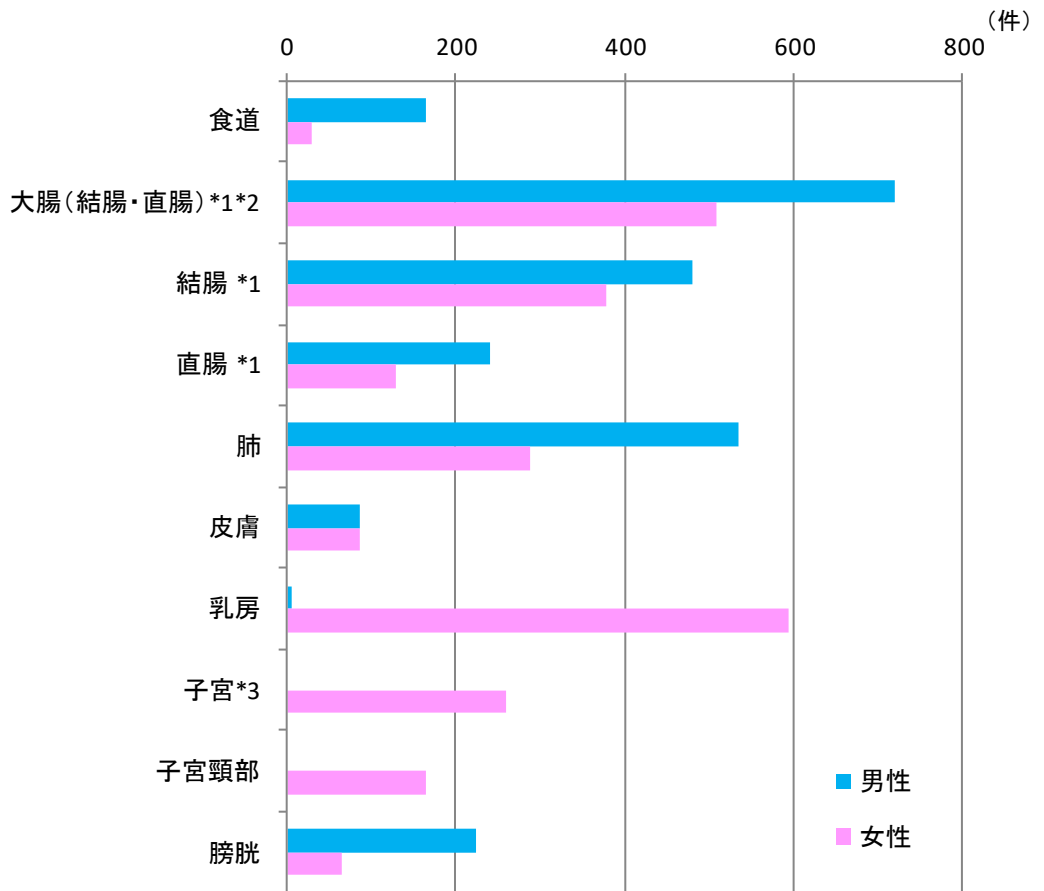


図1-2 部位別がん罹患数(上皮内がんを含む)

- \*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

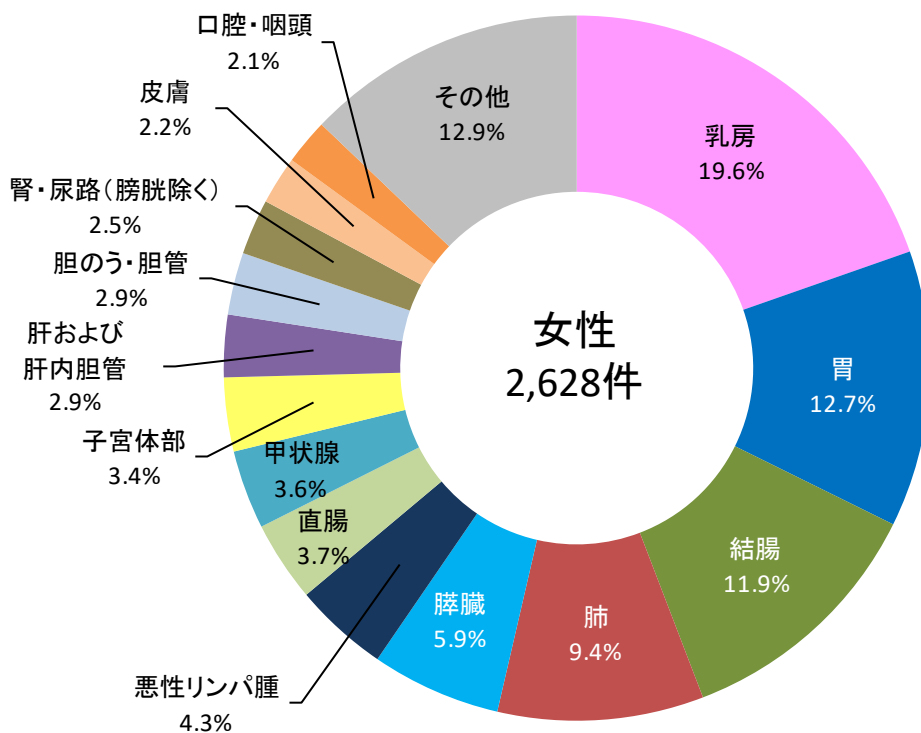
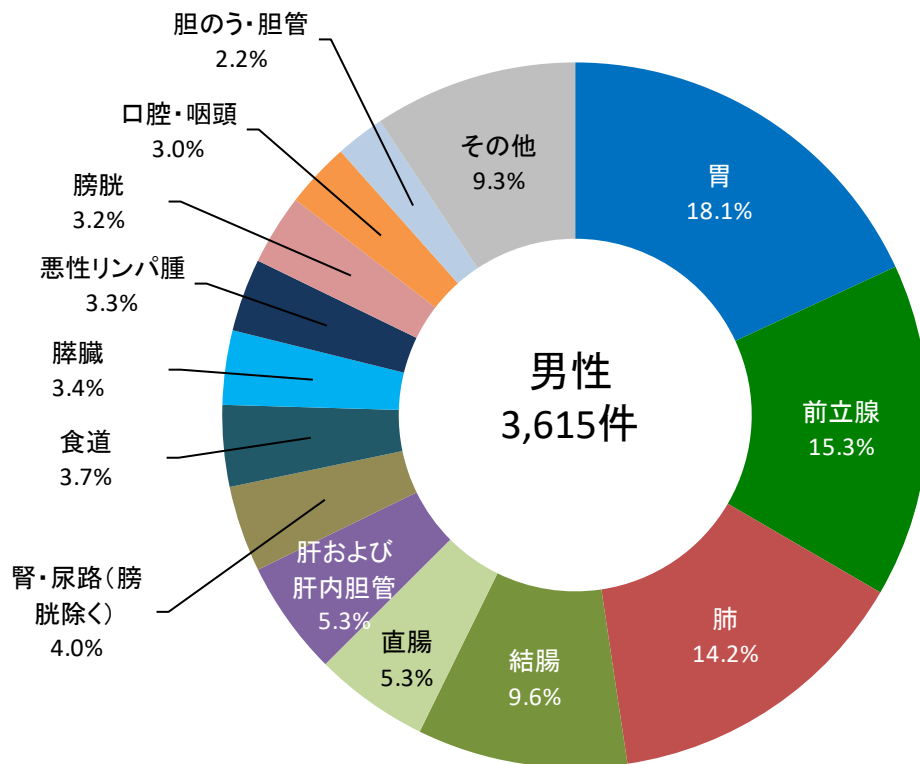


図1-3 部位別がん罹患割合(上皮内がんを除く)

## 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がん罹患率をみると、25歳から54歳では女性の罹患率が高い。これらは、乳がん、子宮がん、卵巣がん、甲状腺がんが影響している。55歳以上の年齢では男性の罹患率が女性より高い。

多くの部位では40歳代から50歳代以降、年齢が高くなるにつれて罹患率が高くなっているが、乳がん、子宮がん、卵巣がん、脳・中枢神経系の悪性腫瘍、甲状腺がんなどではより早い年代から罹患率が高くなる。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、20歳代から40歳代では上皮内がんの割合が多い。白血病などは小児や若年層でも一定の罹患率が観察されている。

（図2-1～図2-25、表3-A、表3-B参照）

図2-1 全部位

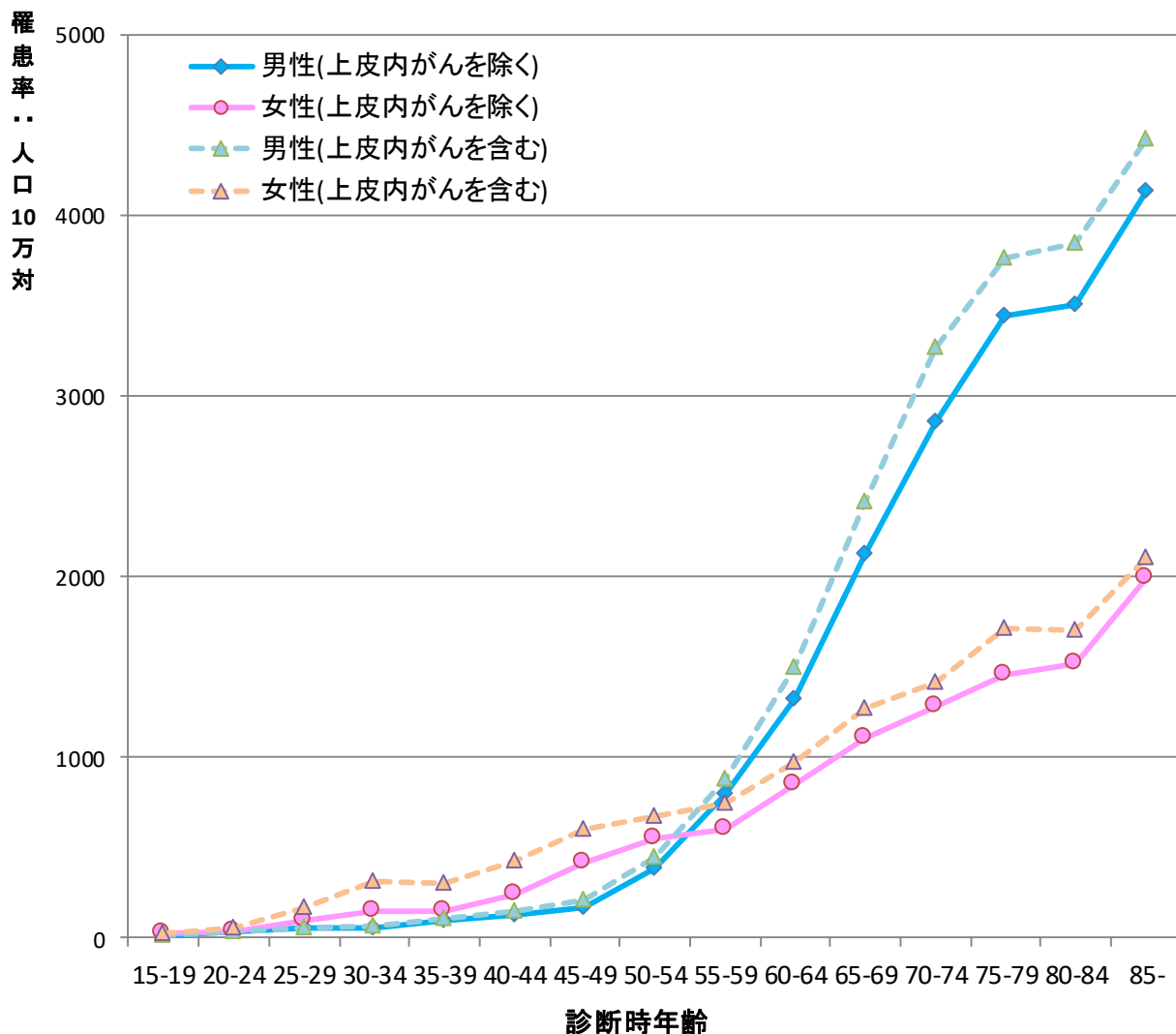


図2-2 口腔・咽頭

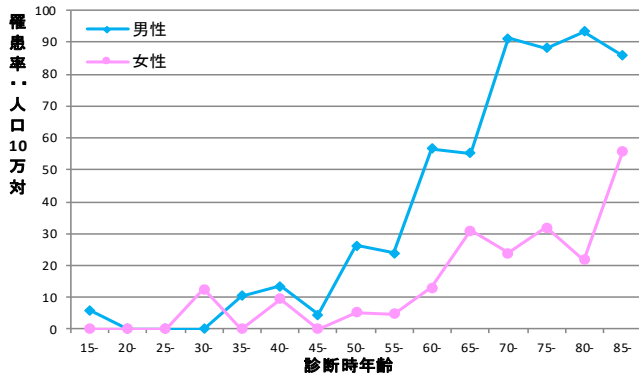


図2-3 食道

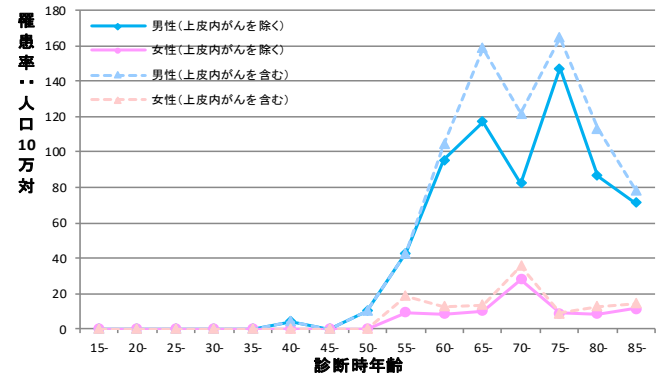


図2-4 胃

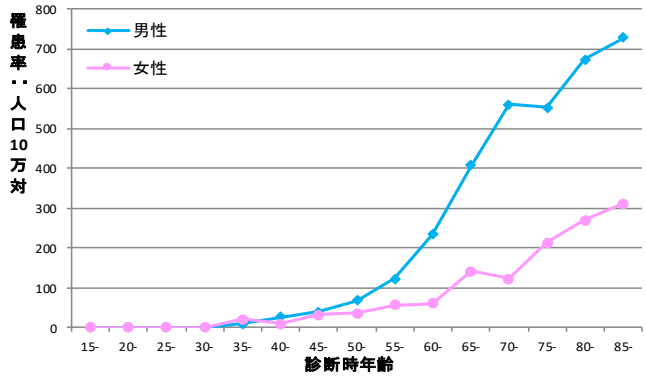


図2-5 大腸(結腸・直腸)

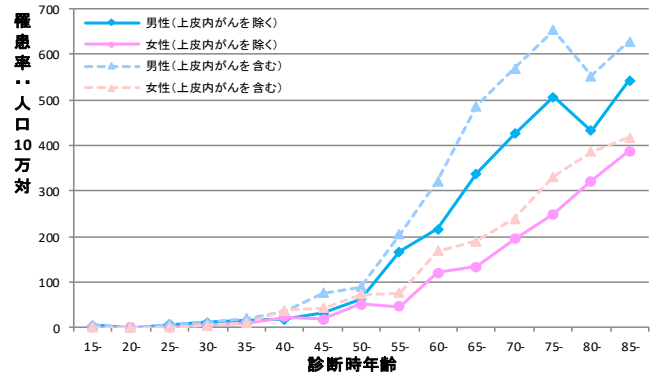


図2-6 結腸

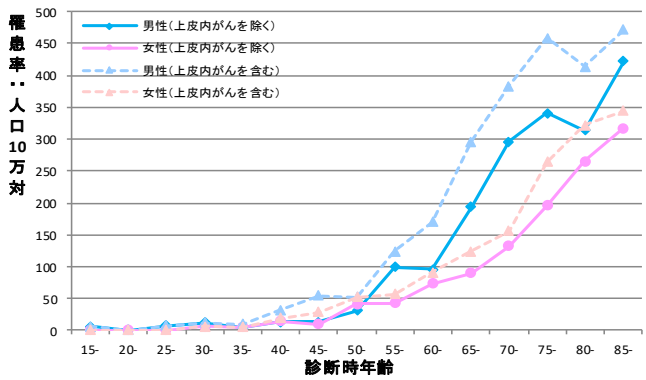


図2-7 直腸

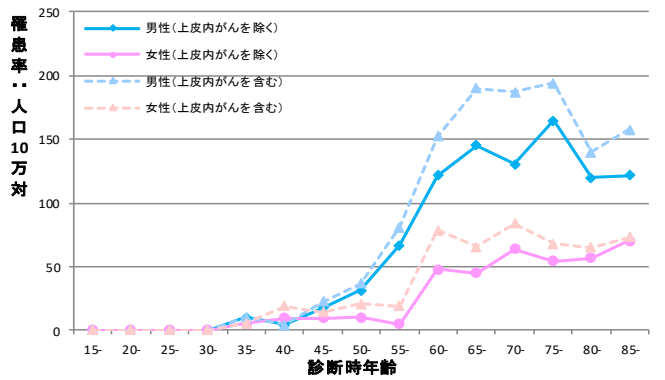


図2-8 肝および肝内胆管

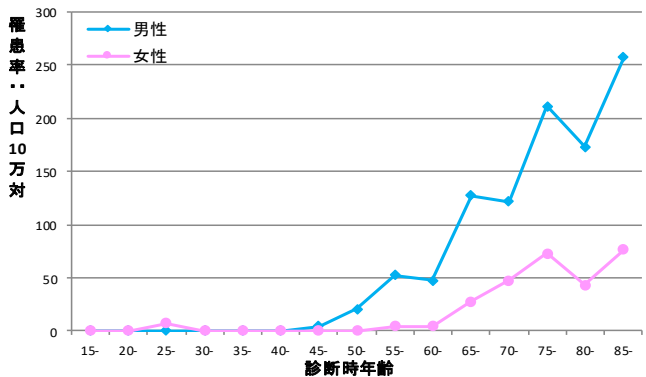


図2-9 胆のう・胆管

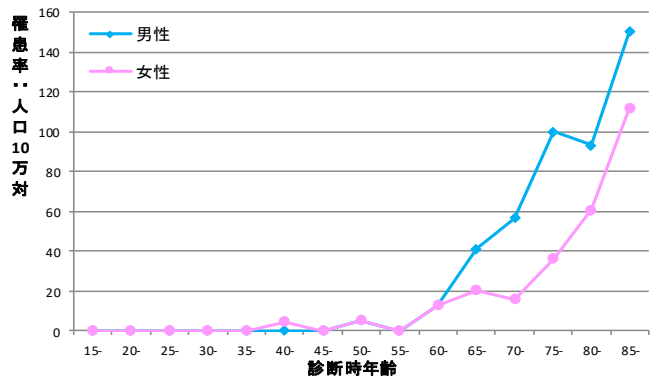


図2-10 膵臓

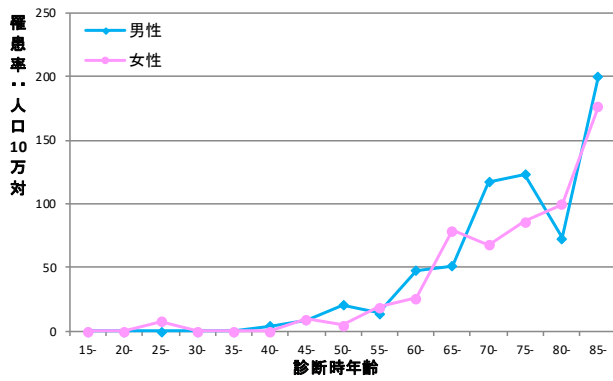


図2-11 喉頭

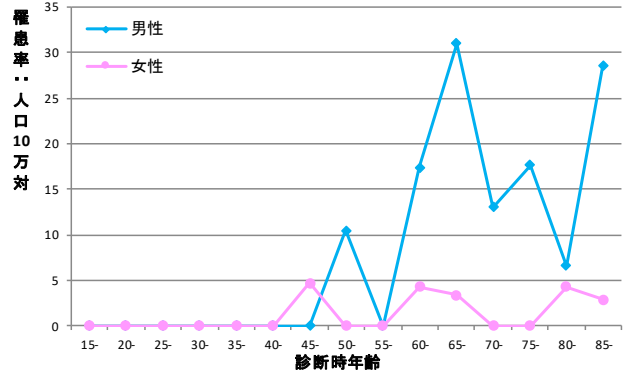


図2-12 肺

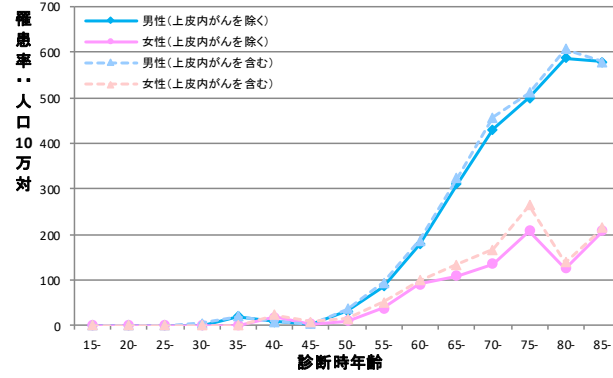


図2-13 皮膚

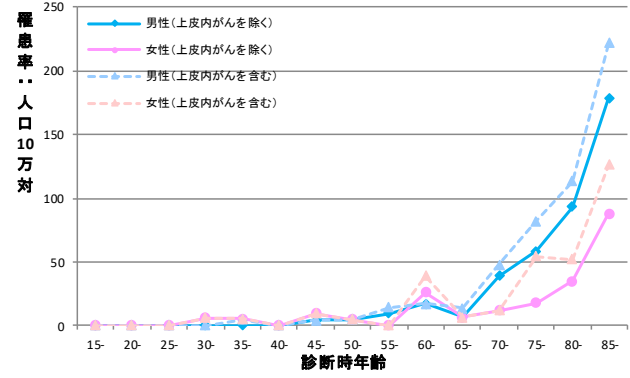


図2-14 乳房

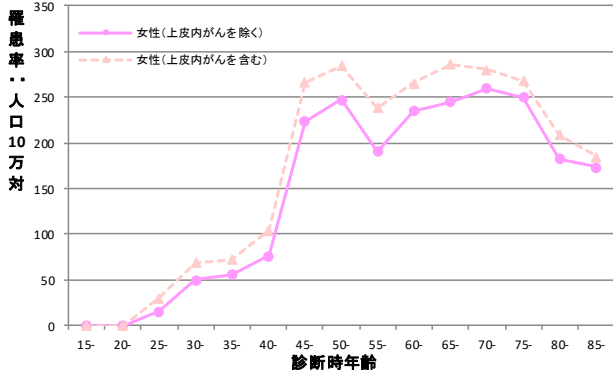


図2-15 子宮頸部

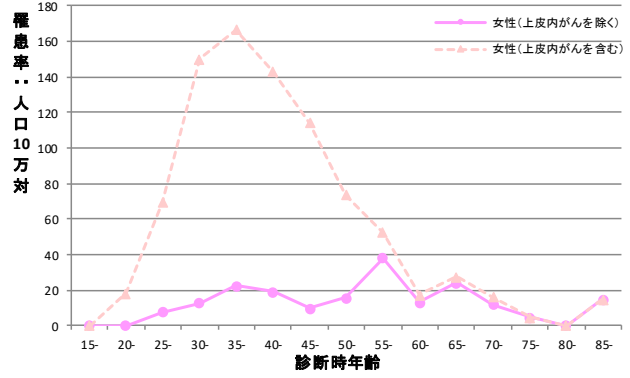


図2-16 子宮体部

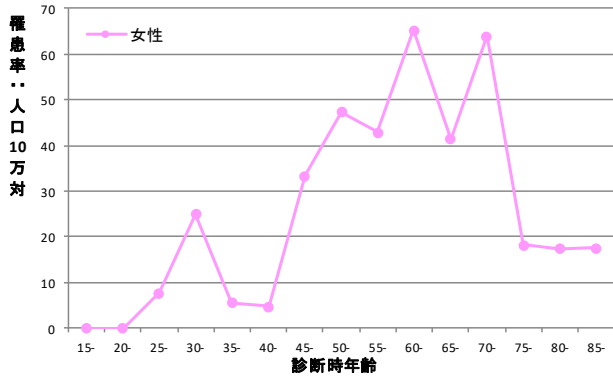


図2-17 卵巣

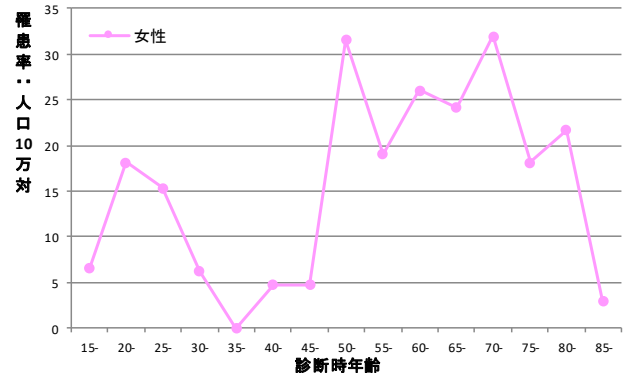


図2-18 前立腺

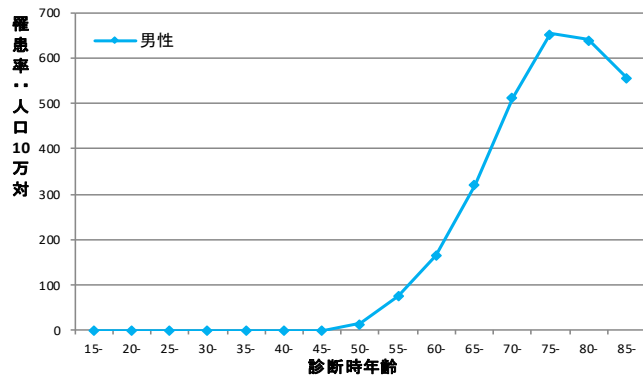


図2-19 膀胱

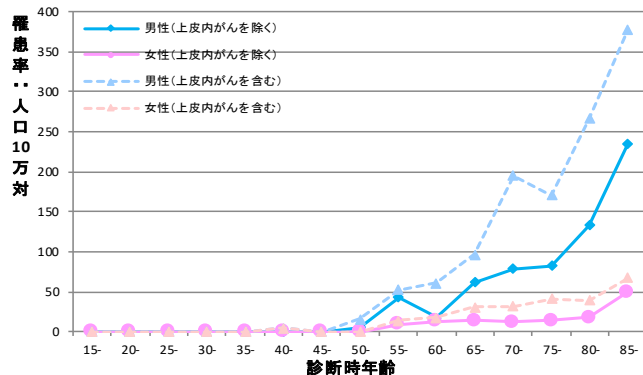


図2-20 腎・尿路(膀胱除く)

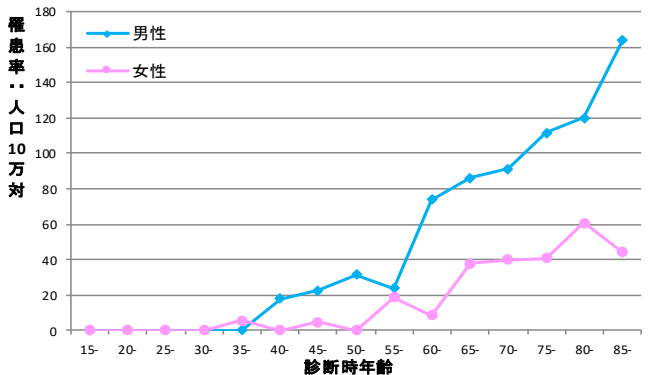


図2-21 脳・中枢神経系

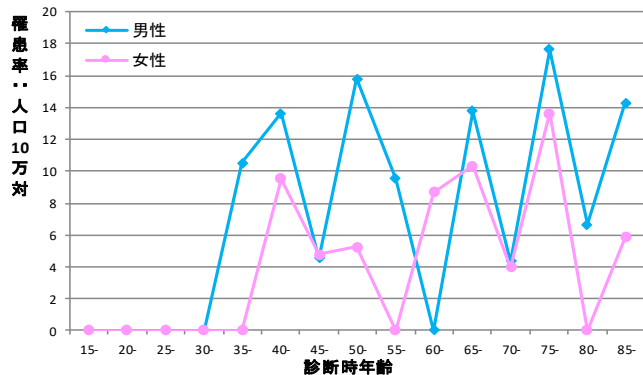


図2-22 甲状腺

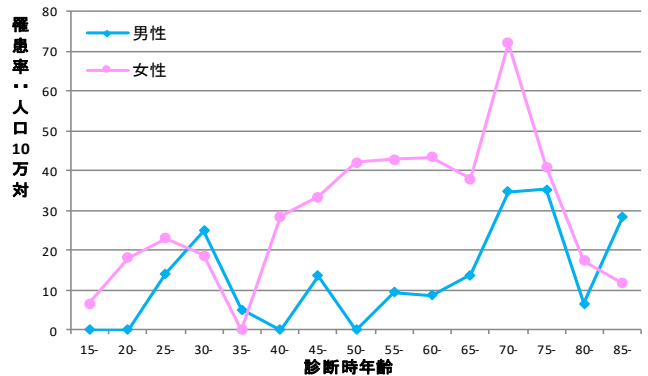


図2-23 悪性リンパ腫

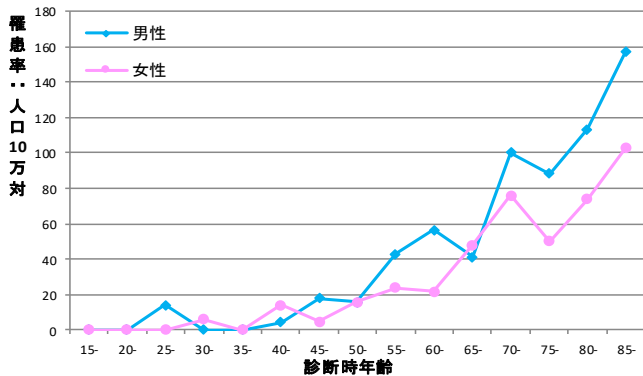


図2-24 多発性骨髄腫

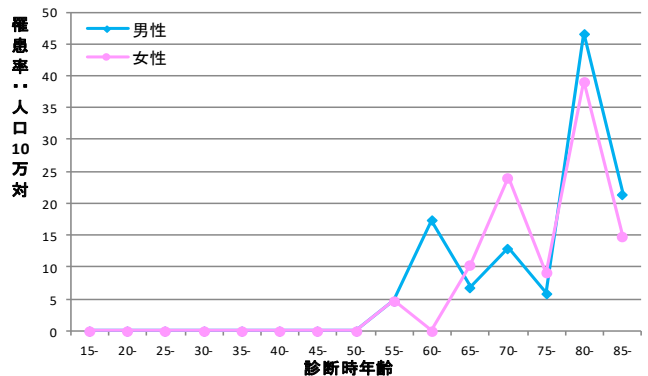
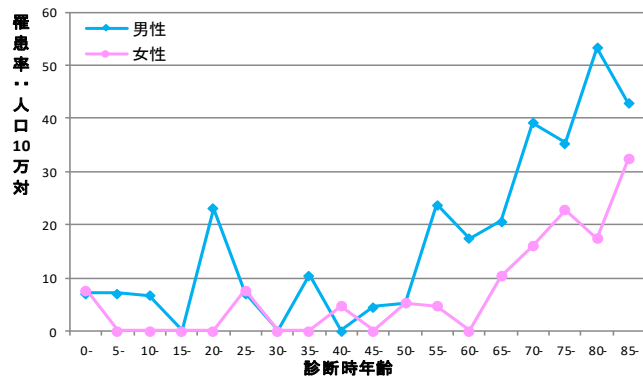


図2-25 白血病



### 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2018年と比較した。男性の全部位の年齢調整罹患率は、全国447.2に対し島根県男性は471.4と有意に高い。女性の全部位の年齢調整罹患率は、全国341.1に対し島根県女性は330.9である。

部位別にみると、全国と比べて胃がんは男性、女性とも有意に高く、男性の皮膚がん、女性の大腸がん、直腸がん、卵巣がんが有意に低い。（図3 別表1参照）

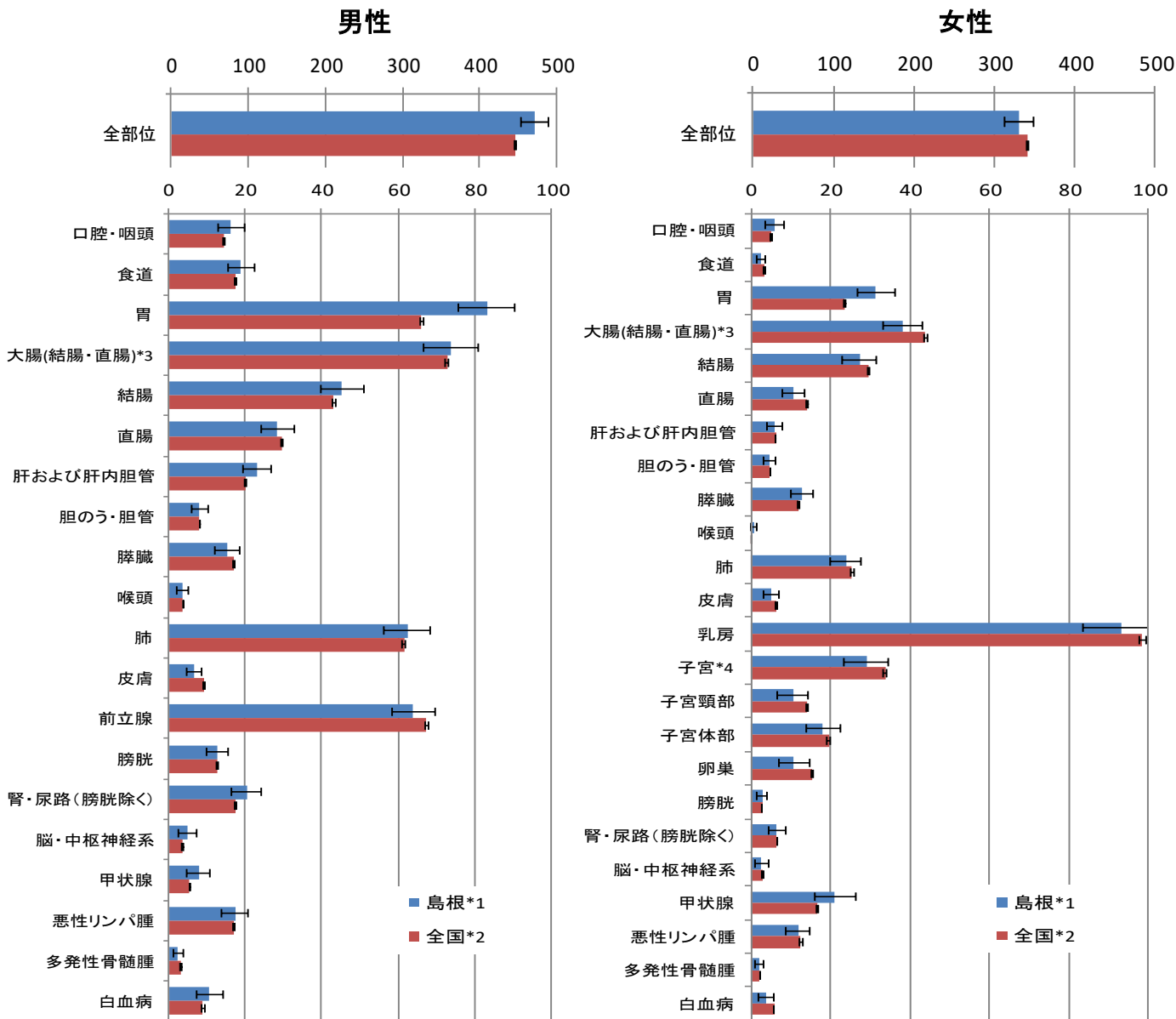


図3 年齢調整罹患率(人口10万対)(上皮内がんを除く)2018年

\*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2018年」表2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

2018年

上皮内がんを含まない

部位	ICD-10	男				女			
		全国 <sup>*2</sup>		島根 <sup>*1</sup>		全国 <sup>*2</sup>		島根 <sup>*1</sup>	
		率	(信頼区間)	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)	率	(信頼区間)
全部位	C00-C97	447.2 ( 445.9 - 448.5 )	471.4 ( 453.8 - 489.1 ) *	341.1 ( 339.8 - 342.3 )	330.9 ( 313.7 - 348.0 )				
口腔・咽頭	C00-C14	14.4 ( 14.2 - 14.6 )	16.4 ( 12.8 - 19.9 )	5.3 ( 5.2 - 5.5 )	6.0 ( 3.7 - 8.3 )				
食道	C15	17.5 ( 17.3 - 17.8 )	19.0 ( 15.5 - 22.5 )	3.4 ( 3.3 - 3.5 )	2.5 ( 1.3 - 3.7 )				
胃	C16	66.1 ( 65.6 - 66.5 )	83.1 ( 75.9 - 90.3 ) *	23.6 ( 23.3 - 23.9 )	31.5 ( 26.9 - 36.2 ) *				
大腸(結腸・直腸)*3	C18-C20	72.7 ( 72.1 - 73.2 )	73.8 ( 66.7 - 81.0 )	43.8 ( 43.4 - 44.2 )	38.2 ( 33.1 - 43.2 ) *				
結腸	C18	43.2 ( 42.8 - 43.6 )	45.4 ( 39.8 - 50.9 )	29.5 ( 29.2 - 29.8 )	27.4 ( 23.2 - 31.7 )				
直腸	C19-C20	29.5 ( 29.1 - 29.8 )	28.5 ( 23.9 - 33.0 )	14.3 ( 14.1 - 14.5 )	10.7 ( 8.0 - 13.5 ) *				
肝および肝内胆管	C22	20.0 ( 19.7 - 20.2 )	23.0 ( 19.3 - 26.7 )	6.2 ( 6.1 - 6.3 )	5.9 ( 4.1 - 7.8 )				
胆のう・胆管	C23-C24	8.2 ( 8.0 - 8.4 )	8.2 ( 6.2 - 10.2 )	4.8 ( 4.7 - 4.9 )	4.7 ( 3.2 - 6.3 )				
膵臓	C25	17.0 ( 16.8 - 17.2 )	15.3 ( 12.2 - 18.4 )	11.9 ( 11.7 - 12.1 )	12.8 ( 10.0 - 15.6 )				
喉頭	C32	3.8 ( 3.6 - 3.9 )	3.6 ( 2.1 - 5.2 )	0.3 ( 0.3 - 0.3 )	0.7 ( 0.0 - 1.6 )				
肺	C33-C34	61.5 ( 61.0 - 61.9 )	62.4 ( 56.4 - 68.5 )	25.5 ( 25.2 - 25.8 )	23.9 ( 20.1 - 27.7 )				
皮膚	C43-C44	9.1 ( 9.0 - 9.3 )	6.8 ( 4.9 - 8.8 ) *	6.4 ( 6.2 - 6.5 )	5.1 ( 3.0 - 7.2 )				
乳房	C50			98.5 ( 97.7 - 99.2 )	93.2 ( 83.5 - 103.0 )				
子宮*4	C53-C55			33.8 ( 33.4 - 34.3 )	29.0 ( 23.2 - 34.7 )				
子宮頸部	C53			14.1 ( 13.8 - 14.4 )	10.5 ( 6.9 - 14.2 )				
子宮体部	C54			19.5 ( 19.2 - 19.8 )	18.1 ( 13.7 - 22.5 )				
卵巣	C56			15.4 ( 15.1 - 15.7 )	10.9 ( 7.1 - 14.6 ) *				
前立腺	C61	67.4 ( 66.9 - 67.9 )	64.0 ( 58.2 - 69.8 )						
膀胱	C67	12.6 ( 12.4 - 12.8 )	12.8 ( 10.2 - 15.5 )	2.8 ( 2.7 - 2.9 )	2.8 ( 1.5 - 4.0 )				
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	17.6 ( 17.4 - 17.9 )	20.4 ( 16.5 - 24.3 )	6.5 ( 6.3 - 6.7 )	6.6 ( 4.6 - 8.7 )				
脳・中枢神経系	C70-C72	3.8 ( 3.7 - 4.0 )	4.9 ( 2.6 - 7.2 )	2.9 ( 2.8 - 3.0 )	2.6 ( 1.0 - 4.3 )				
甲状腺	C73	5.6 ( 5.4 - 5.8 )	7.8 ( 4.7 - 10.9 )	16.7 ( 16.4 - 17.0 )	21.2 ( 16.1 - 26.3 )				
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	17.0 ( 16.7 - 17.2 )	17.3 ( 13.6 - 20.9 )	12.6 ( 12.4 - 12.8 )	11.8 ( 8.8 - 14.7 )				
多発性骨髄腫	C88-C90	3.3 ( 3.1 - 3.4 )	2.5 ( 1.3 - 3.7 )	2.3 ( 2.2 - 2.3 )	2.1 ( 1.1 - 3.0 )				
白血病	C91-C95	9.0 ( 8.8 - 9.3 )	10.8 ( 7.2 - 14.4 )	5.8 ( 5.6 - 6.0 )	3.8 ( 1.8 - 5.8 )				

\*1 島根県のデータの出自:罹患数「島根県がん登録報告書2018年」、人口「総務省統計局人口推計2018年10月1日時点,総人口」

\*2 全国のデータの出自:罹患数「全国がん登録 罹患数・率 報告 2018年」、人口「総務省統計局人口推計2018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20.4%、大腸がん22.7%、肺がん18.5%、乳がん23.0%、子宮頸部がん38.0%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22.0%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)

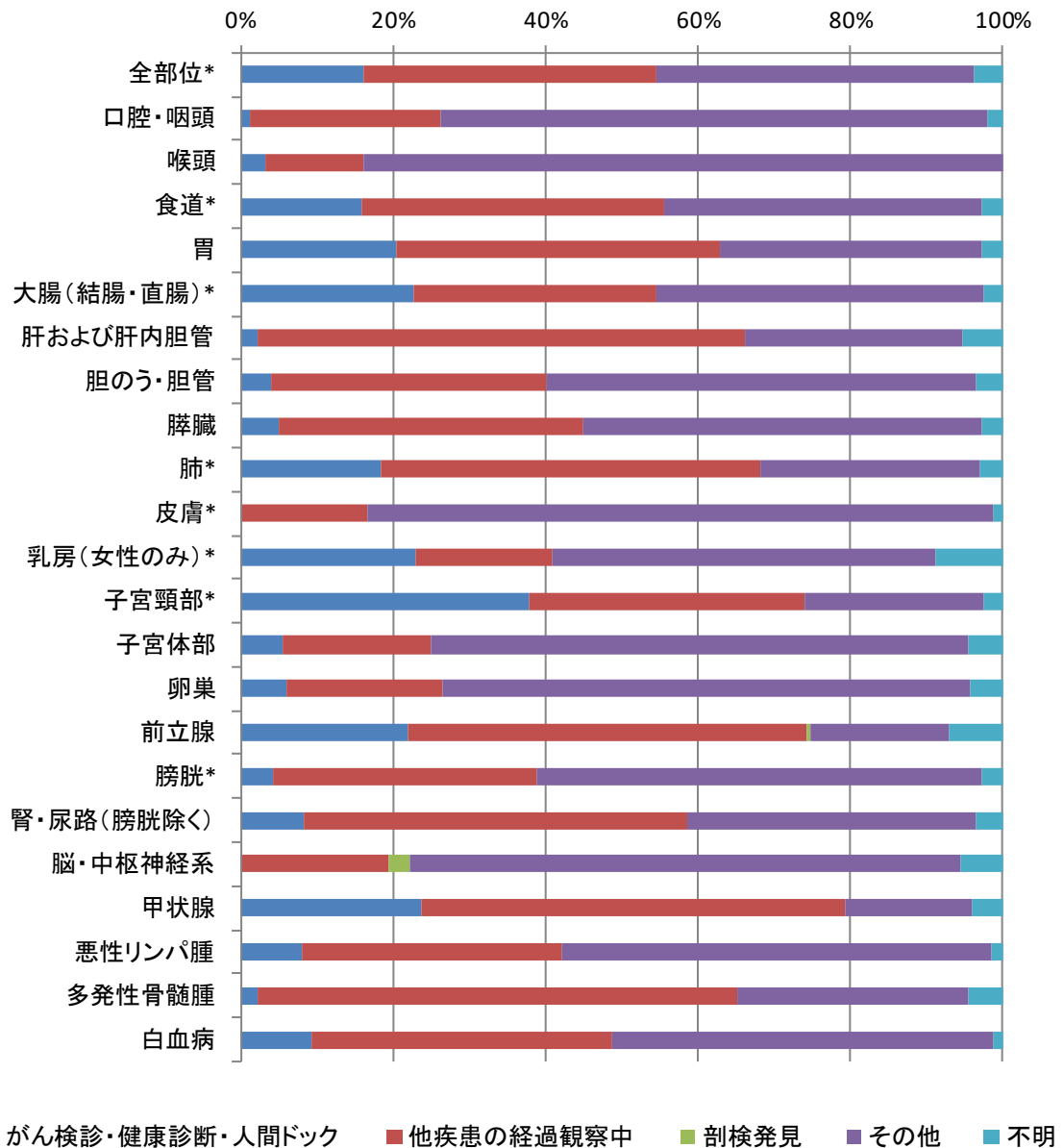


図4 部位別発見経緯(対象はDCOを除く)

\* 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11.8%、限局41.8%、リンパ節転移7.3%、隣接臓器浸潤13.5%、遠隔転移17.7%、不明7.9%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、前立腺がんは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、胆のう・胆管がんであった。

(図5 表5-A、表5-B参照)

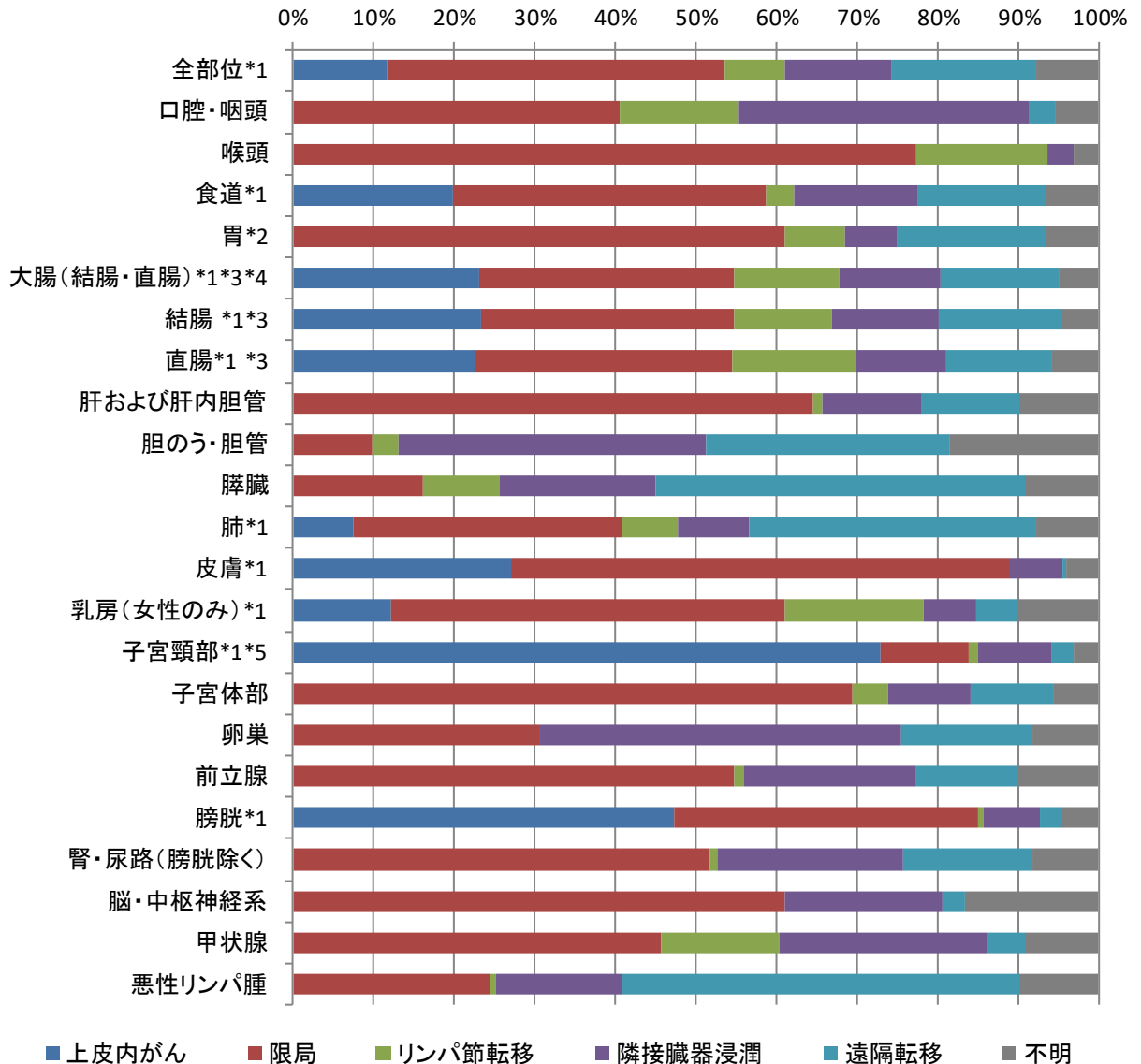


図5 総合進展度 (対象はDCOを除く)

- \*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)

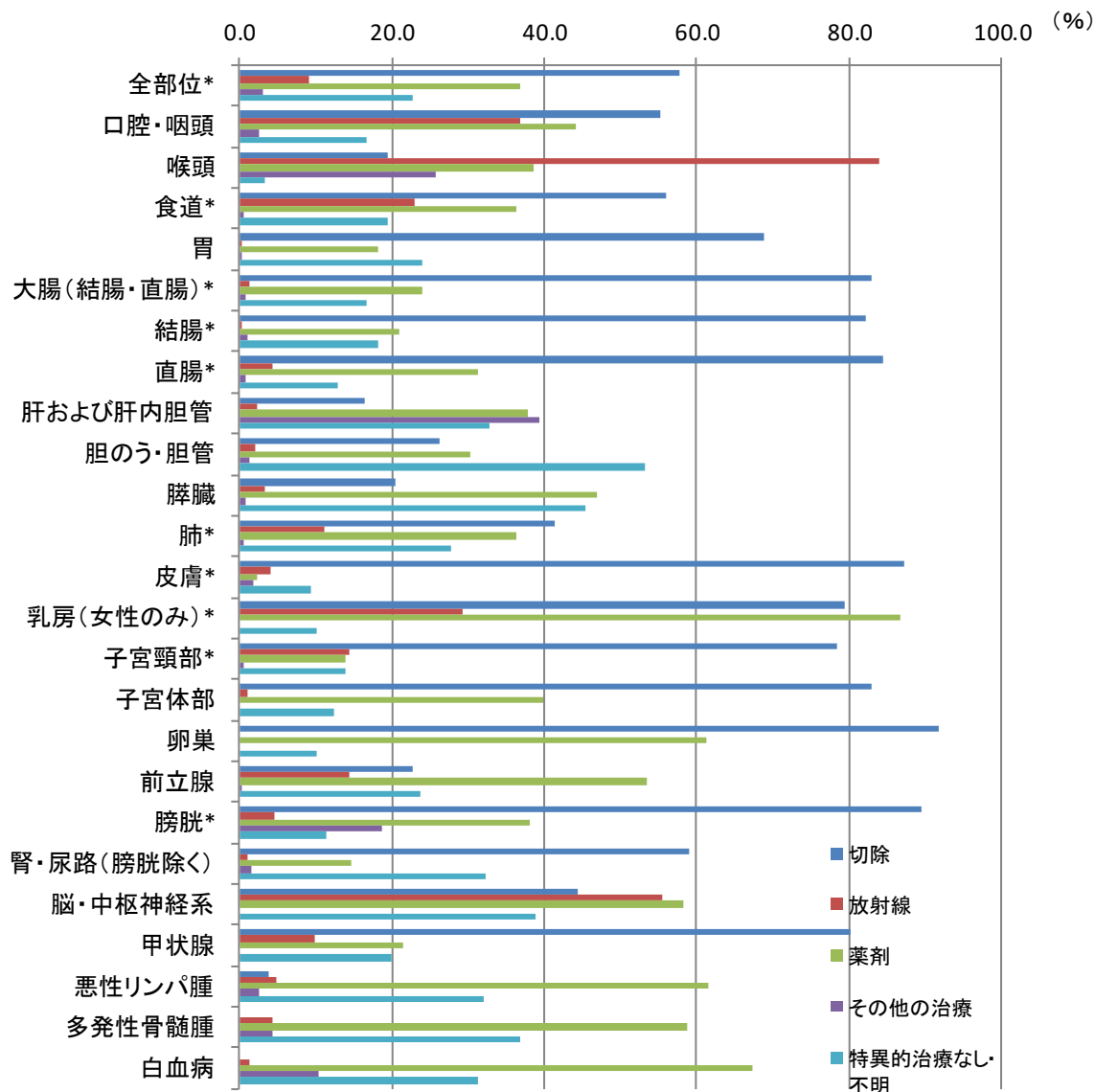


図6-1 部位別初回治療内容(対象はDCOを除く)

\* 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。

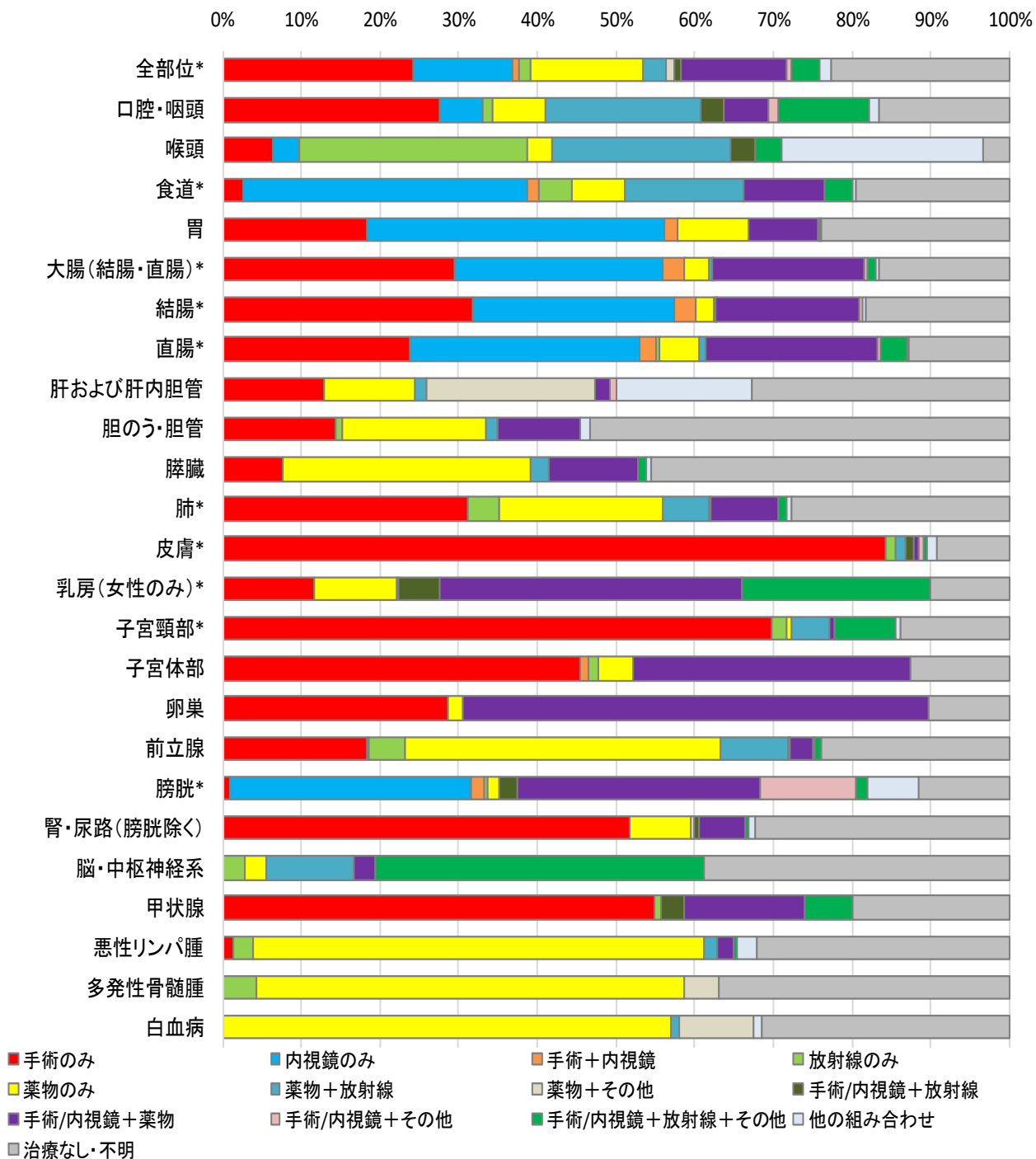


図6-2 部位別初回治療内容組合せ(対象はDCOを除く)

\* 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30年(2018年)に、がんを原因とした死亡数は2,417人(男性1,408人、女性1,009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、前立腺がんが続いている。なお、結腸と直腸をあわせた大腸がんは3位である。

女性では結腸がんによる死亡が最も多く、次に、肺がん、膵臓がん、胃がん、胆のう・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)

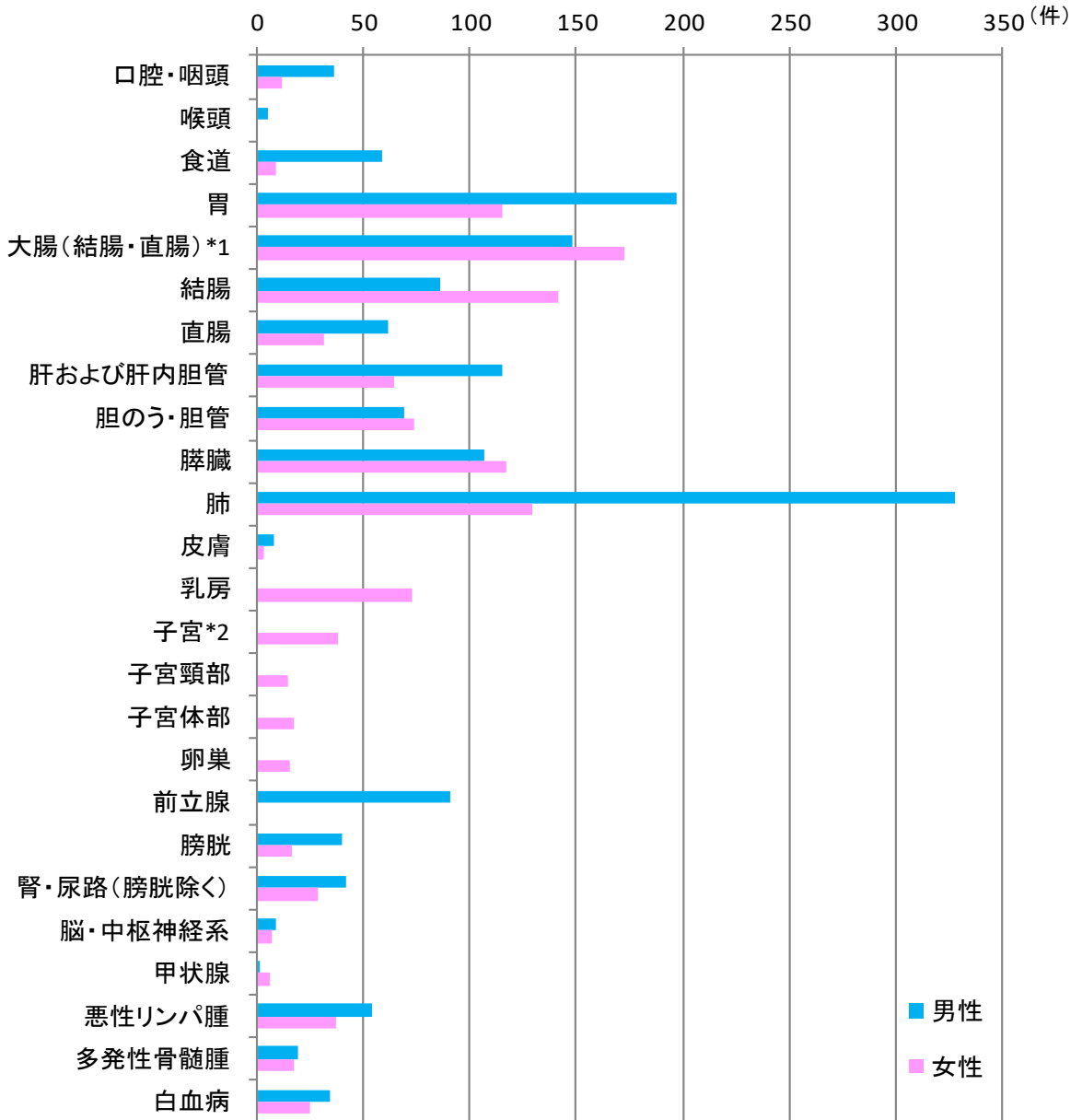


図7-1 部位別がん死亡数

\*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

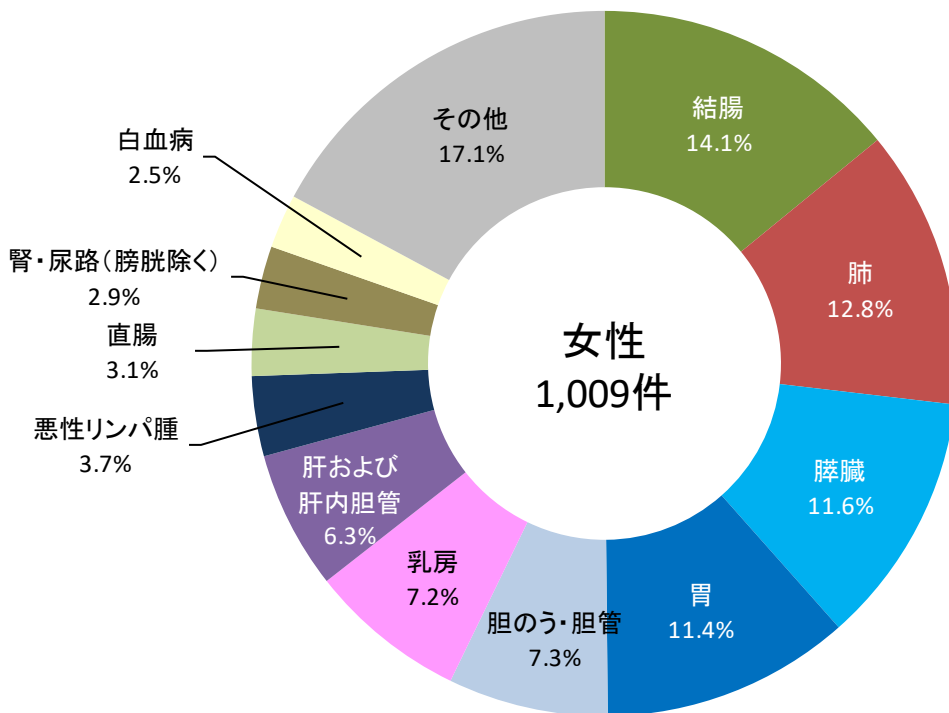
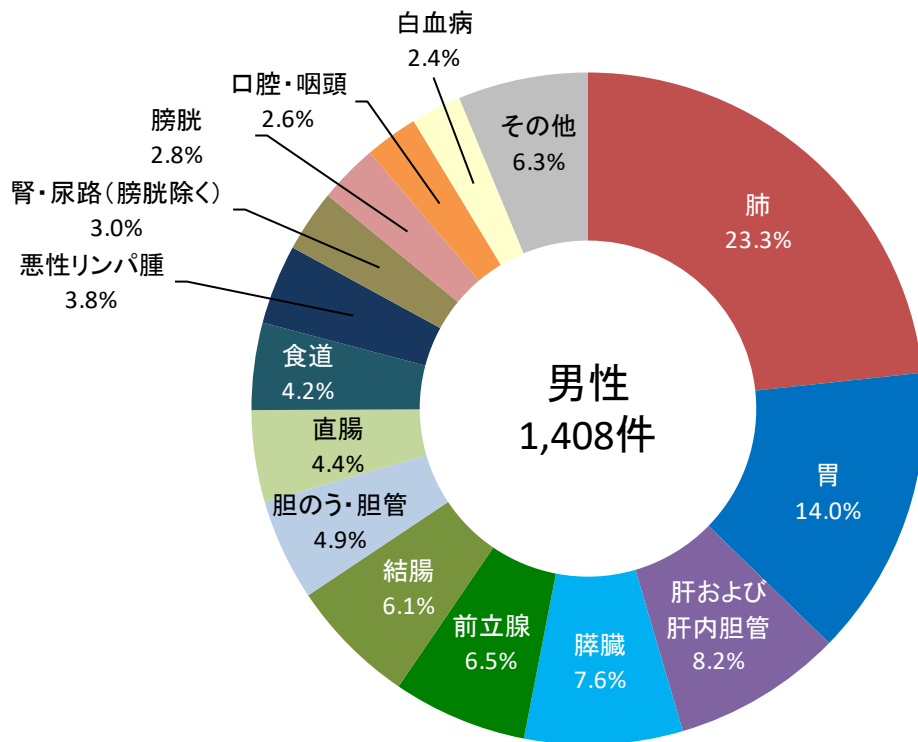


図7-2 部位別がん死亡割合

## 8. 年齢別にみたがん死亡（年齢階級別死亡率）

全部位について性別年齢階級別にごん死亡率をみると、50歳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。20歳代から50歳代では女性の年齢階級別罹患率が高かったが、年齢階級別死亡率はその差はわずかである。これは、乳がん、子宮がん、卵巣がん、甲状腺がんなどの予後が良好であることが影響している。

多くの部位では50歳代から60歳代以降、年齢が高くなるにつれて死亡率が高くなっているが、大腸がん、乳がんではより早い年代から死亡率が高くなる。

（図8-1～図8-25、表11参照）

図8-1 全部位

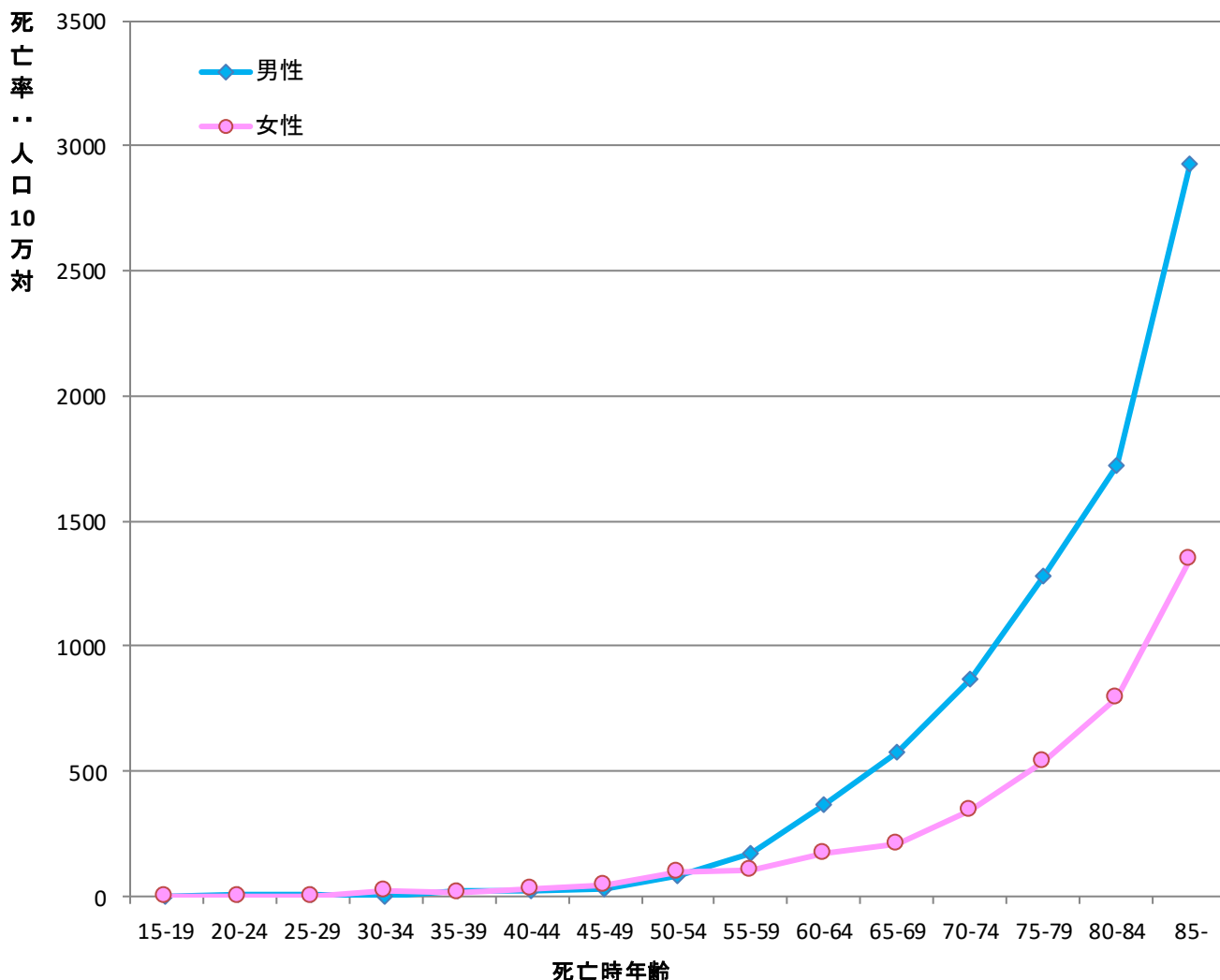




図8-2 口腔・咽頭

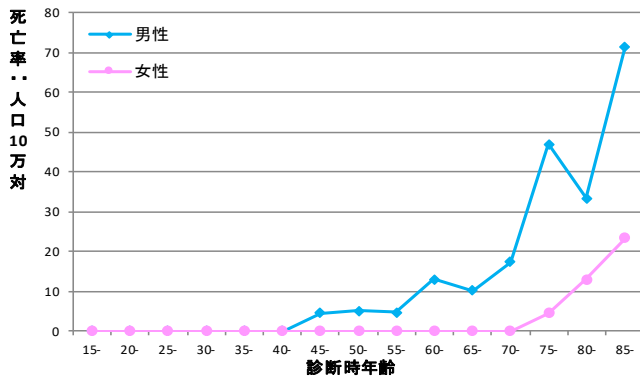


図8-3 食道

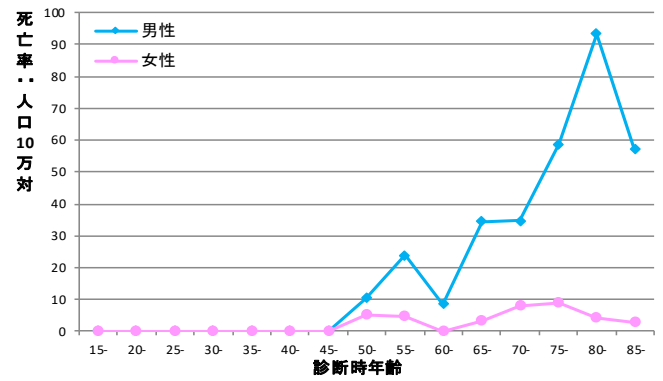


図8-4 胃

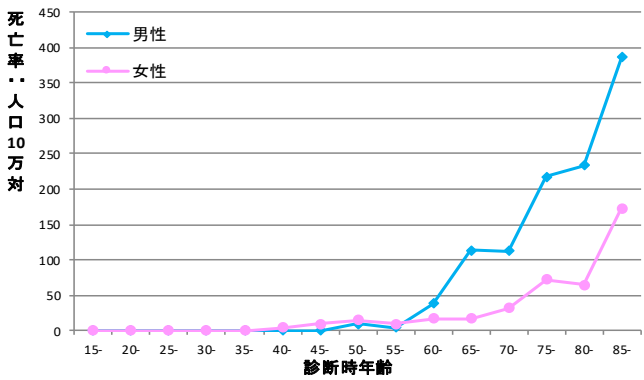


図8-5 大腸(結腸・直腸)

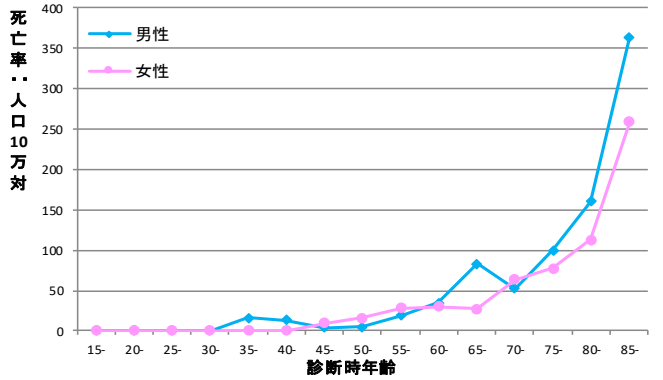


図8-6 結腸

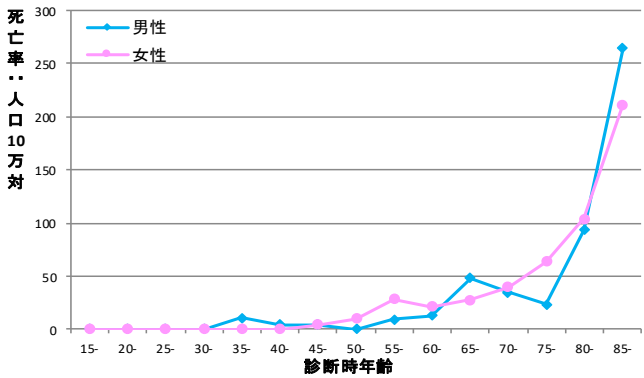


図8-7 直腸

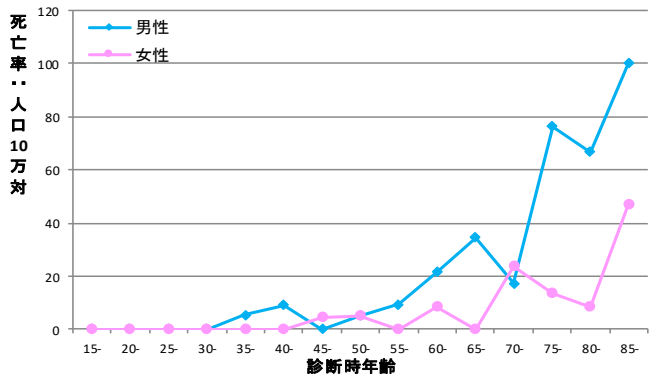


図8-8 肝および肝内胆管

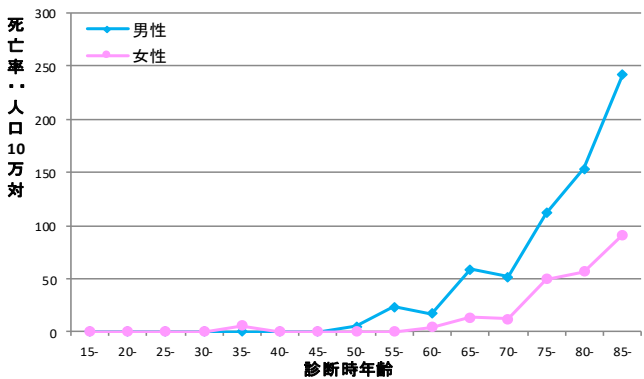


図8-9 胆のう・胆管

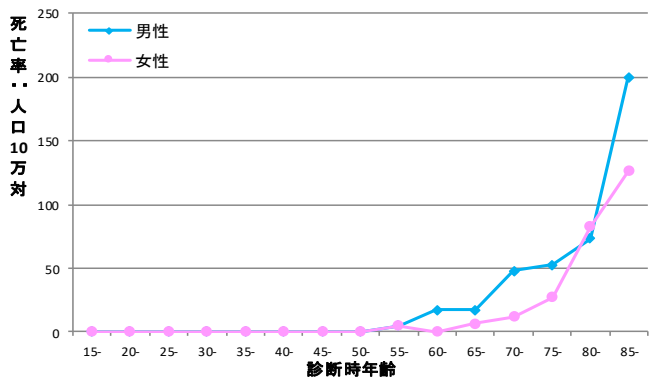


图8-10 脾臟

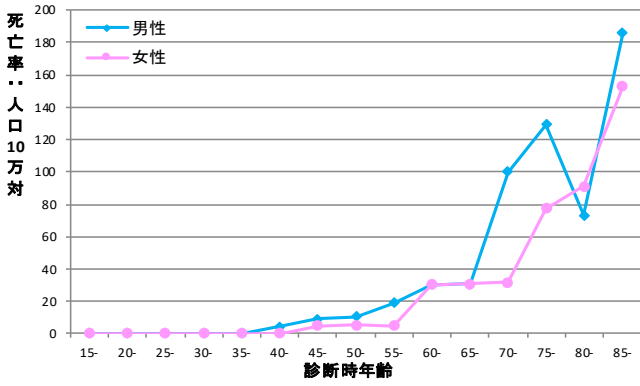


图8-11 喉頭

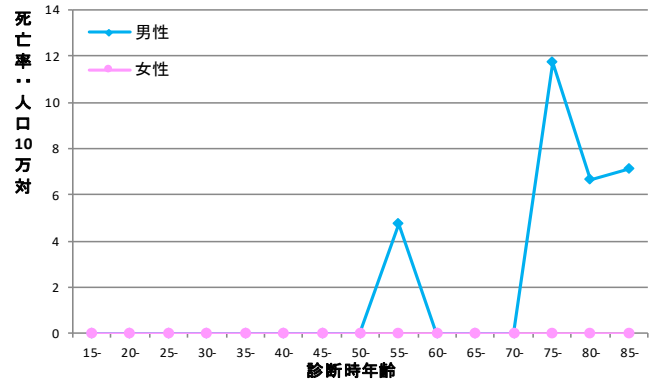


图8-12 肺

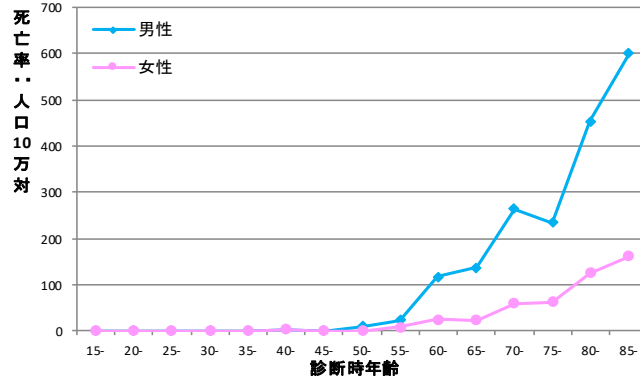


图8-13 皮膚

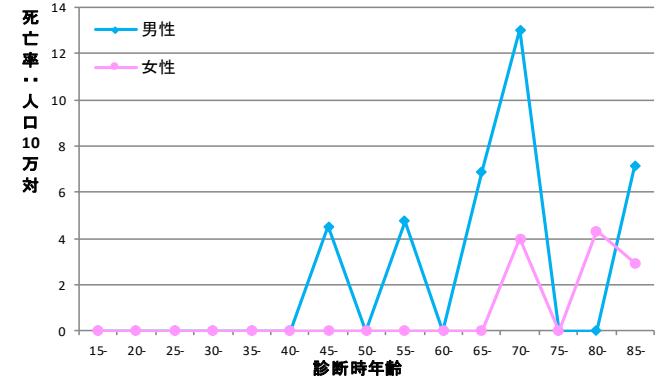


图8-14 乳房

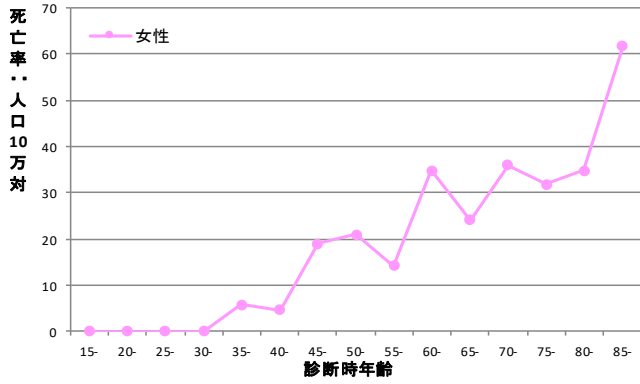


图8-15 子宮頸部

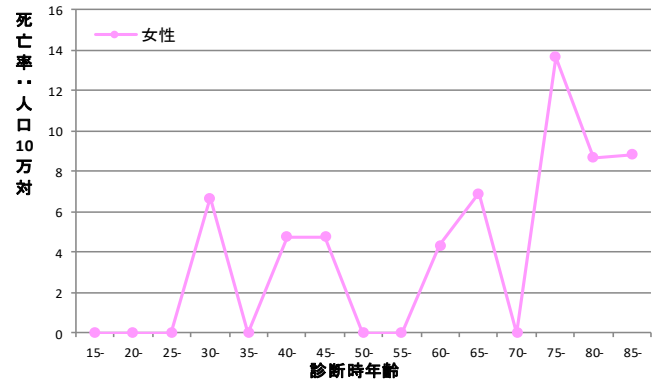


图8-16 子宮体部

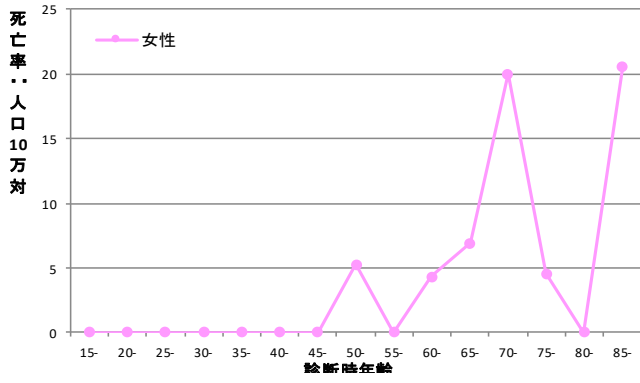


图8-17 卵巢

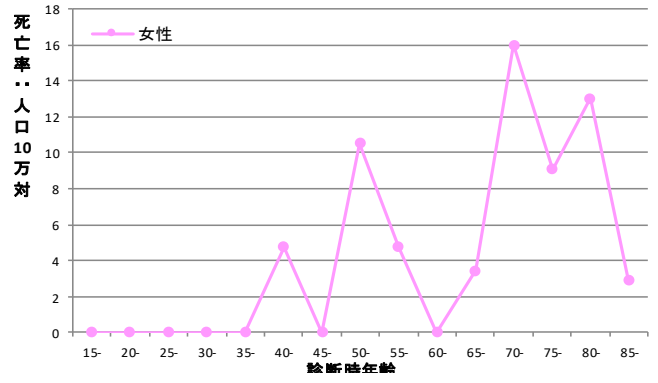


图8-18 前列腺

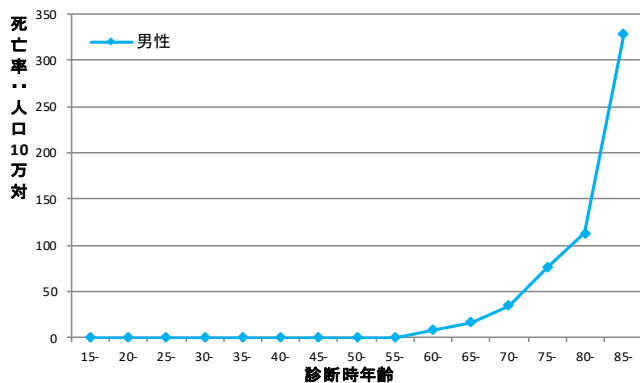


图8-19 膀胱

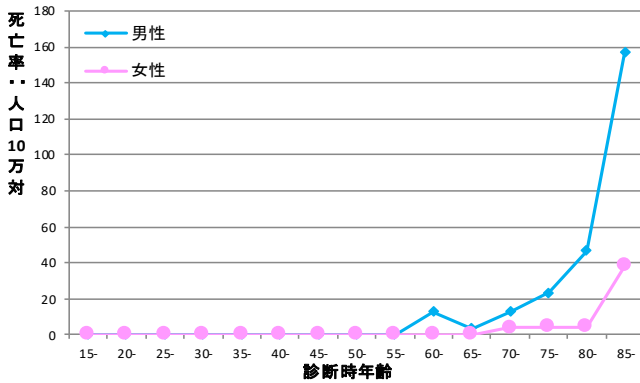


图8-20 腎・尿路(膀胱除く)

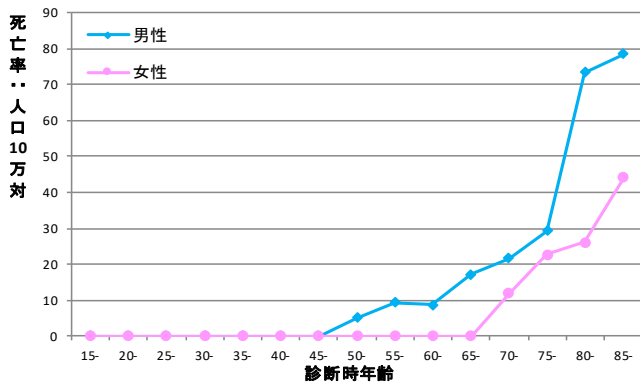


图8-21 脳・中枢神経系

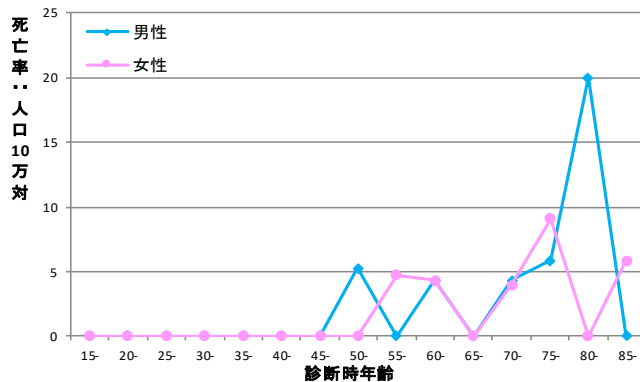


图8-22 甲状腺

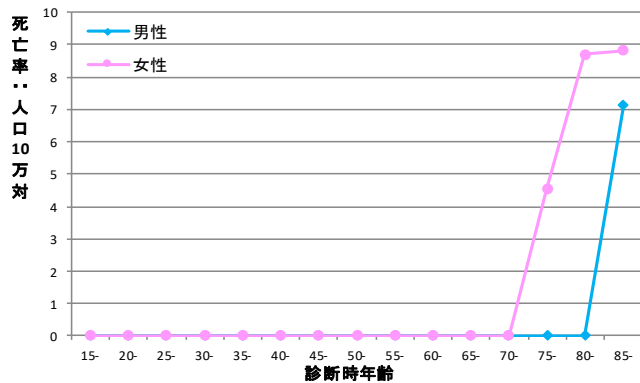


图8-23 悪性リンパ腫

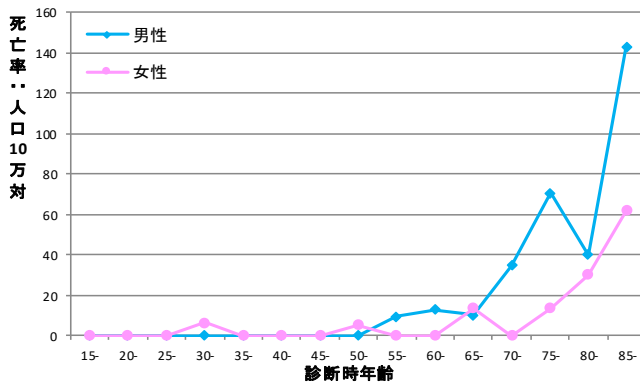


图8-24 多発性骨髄腫

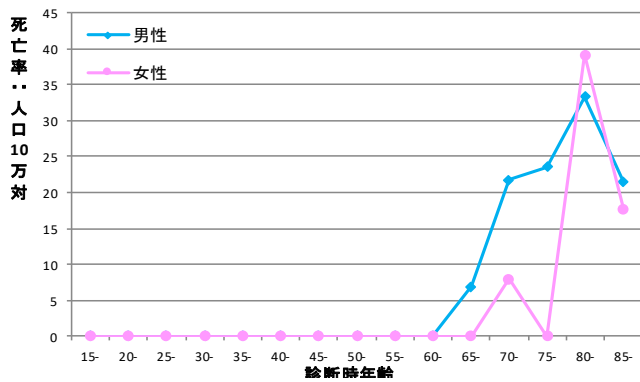
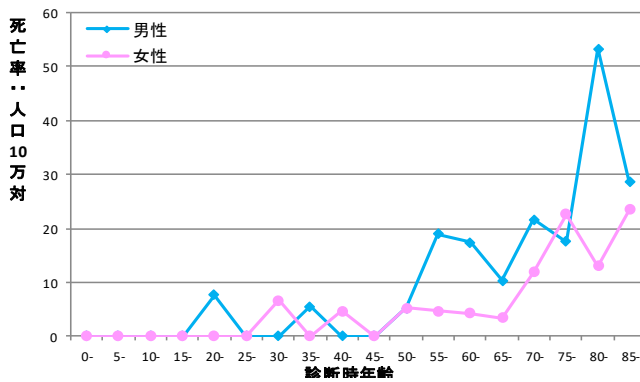


图8-25 白血病



# 9. 島根県のがん死亡の特徴（年齢調整死亡率）

2018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152.1に対し島根県男性は151.1と差が無い。女性の全部位の死亡率は、全国84.5に対し島根県女性は75.1と全国より有意に低い。

年齢調整死亡率を部位別にみると、全国と比べて男性の結腸がん、甲状腺がんと女性の口腔・咽頭がん、卵巣がん、膀胱がんが有意に低い。

（図9 別表2参照）

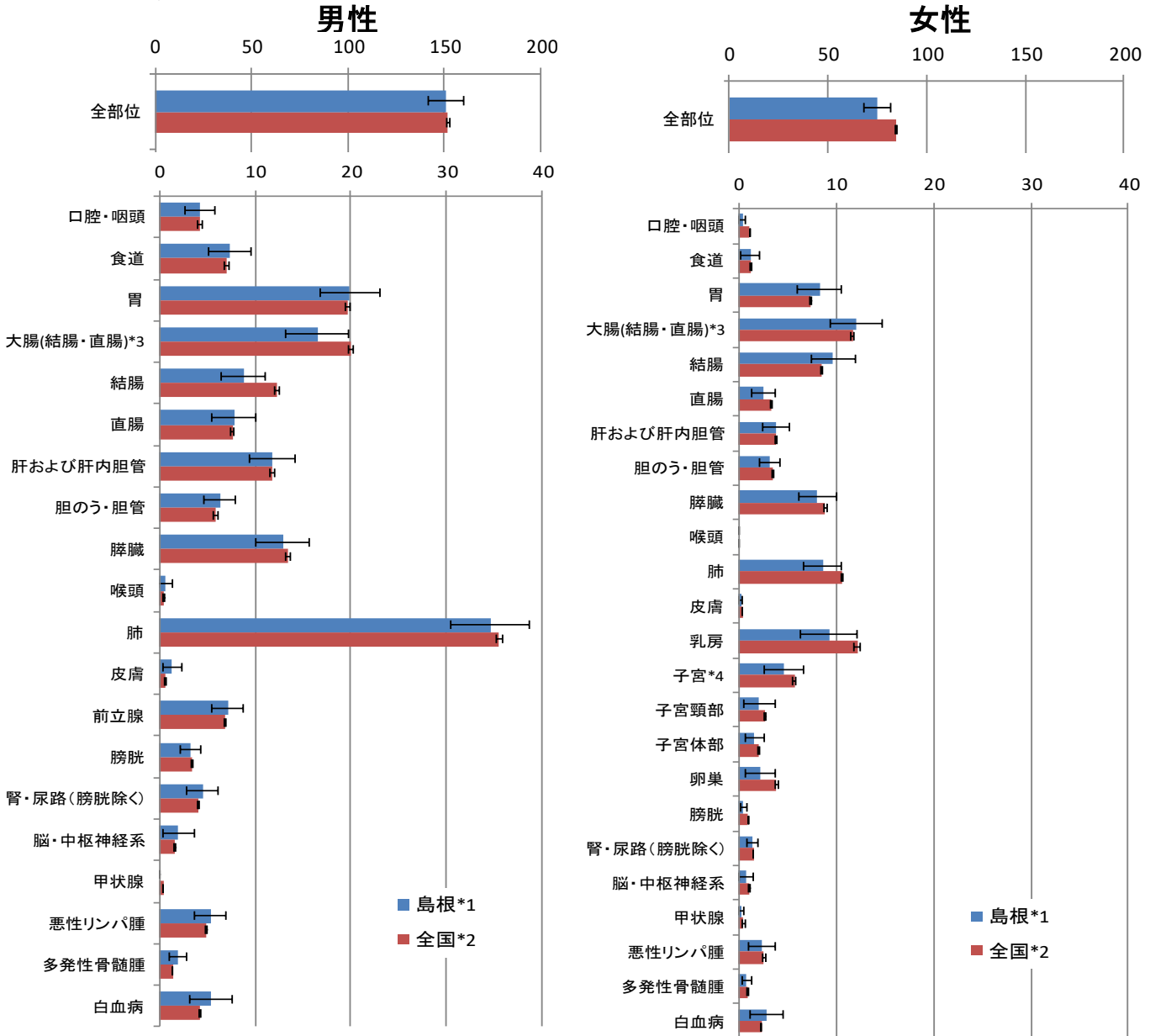


図9 年齢調整死亡率(人口10万対)

\*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

2018年

部位	ICD-10	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)
全部位		152.1 ( 151.4 - 152.8 )	151.1 ( 141.9 - 160.3 )	84.5 ( 84.0 - 85.1 )	75.1 ( 68.2 - 81.9 ) *				
口腔・咽頭	C00-C14	4.2 ( 4.1 - 4.4 )	4.2 ( 2.6 - 5.8 )	1.1 ( 1.0 - 1.1 )	0.4 ( 0.1 - 0.7 ) *				
食道	C15	7.0 ( 6.9 - 7.2 )	7.3 ( 5.2 - 9.5 )	1.2 ( 1.1 - 1.3 )	1.2 ( 0.2 - 2.2 )				
胃	C16	19.7 ( 19.5 - 20.0 )	19.9 ( 16.8 - 23.0 )	7.4 ( 7.2 - 7.5 )	8.3 ( 6.0 - 10.6 )				
大腸(結腸・直腸)*3	C18-C20	20.0 ( 19.7 - 20.2 )	16.5 ( 13.2 - 19.8 )	11.7 ( 11.5 - 11.9 )	12.1 ( 9.4 - 14.8 )				
結腸	C18	12.3 ( 12.1 - 12.5 )	8.8 ( 6.4 - 11.1 ) *	8.5 ( 8.3 - 8.6 )	9.7 ( 7.3 - 12.0 )				
直腸	C19-C20	7.6 ( 7.5 - 7.8 )	7.8 ( 5.5 - 10.1 )	3.3 ( 3.2 - 3.4 )	2.5 ( 1.2 - 3.7 )				
肝および肝内胆管	C22	11.8 ( 11.6 - 12.0 )	11.8 ( 9.3 - 14.2 )	3.8 ( 3.7 - 3.9 )	3.8 ( 2.4 - 5.2 )				
胆のう・胆管	C23-C24	5.9 ( 5.8 - 6.1 )	6.3 ( 4.6 - 8.0 )	3.5 ( 3.4 - 3.6 )	3.2 ( 2.2 - 4.2 )				
膵臓	C25	13.4 ( 13.2 - 13.6 )	12.9 ( 10.1 - 15.7 )	8.9 ( 8.7 - 9.0 )	8.1 ( 6.0 - 10.1 )				
喉頭	C32	0.5 ( 0.5 - 0.6 )	0.6 ( 0.0 - 1.3 )	0.0 ( 0.0 - 0.0 )	0.0 ( 0.0 - 0.0 )				
肺	C33-C34	35.5 ( 35.1 - 35.8 )	34.6 ( 30.4 - 38.7 )	10.6 ( 10.4 - 10.7 )	8.6 ( 6.5 - 10.6 )				
皮膚	C43-C44	0.6 ( 0.6 - 0.7 )	1.3 ( 0.3 - 2.3 )	0.4 ( 0.3 - 0.4 )	0.2 ( 0.0 - 0.4 )				
乳房	C50			12.2 ( 12.0 - 12.5 )	9.3 ( 6.5 - 12.2 )				
子宮*4	C53-C55			5.7 ( 5.5 - 5.8 )	4.6 ( 2.6 - 6.6 )				
子宮頸部	C53			2.7 ( 2.6 - 2.8 )	2.1 ( 0.6 - 3.7 )				
子宮体部	C54			2.0 ( 1.9 - 2.1 )	1.6 ( 0.6 - 2.6 )				
卵巣	C56			3.9 ( 3.8 - 4.1 )	2.2 ( 0.8 - 3.7 ) *				
前立腺	C61	6.8 ( 6.6 - 6.9 )	7.1 ( 5.5 - 8.7 )						
膀胱	C67	3.4 ( 3.3 - 3.5 )	3.2 ( 2.0 - 4.3 )	1.0 ( 1.0 - 1.0 )	0.5 ( 0.2 - 0.8 ) *				
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	4.0 ( 3.9 - 4.1 )	4.5 ( 2.9 - 6.1 )	1.5 ( 1.4 - 1.5 )	1.4 ( 0.8 - 2.0 )				
脳・中枢神経系	C70-C72	1.6 ( 1.5 - 1.7 )	2.0 ( 0.4 - 3.6 )	1.1 ( 1.0 - 1.2 )	0.8 ( 0.1 - 1.5 )				
甲状腺	C73	0.4 ( 0.4 - 0.4 )	0.0 ( 0.0 - 0.1 ) *	0.5 ( 0.5 - 0.6 )	0.3 ( 0.0 - 0.5 )				
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	4.9 ( 4.7 - 5.0 )	5.3 ( 3.7 - 7.0 )	2.6 ( 2.5 - 2.7 )	2.4 ( 1.0 - 3.8 )				
多発性骨髄腫	C88-C90	1.4 ( 1.3 - 1.4 )	1.9 ( 1.0 - 2.8 )	0.9 ( 0.9 - 1.0 )	0.8 ( 0.4 - 1.3 )				
白血病	C91-C95	4.2 ( 4.0 - 4.3 )	5.4 ( 3.1 - 7.6 )	2.3 ( 2.2 - 2.3 )	2.9 ( 1.2 - 4.6 )				

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、2018年の男性の全部位は、人口10万人あたり全国と島根県のいずれも89.3であった。女性の全部位は、全国56.7に対し島根県女性は47.9と有意に低かった。

(図10 別表3参照)

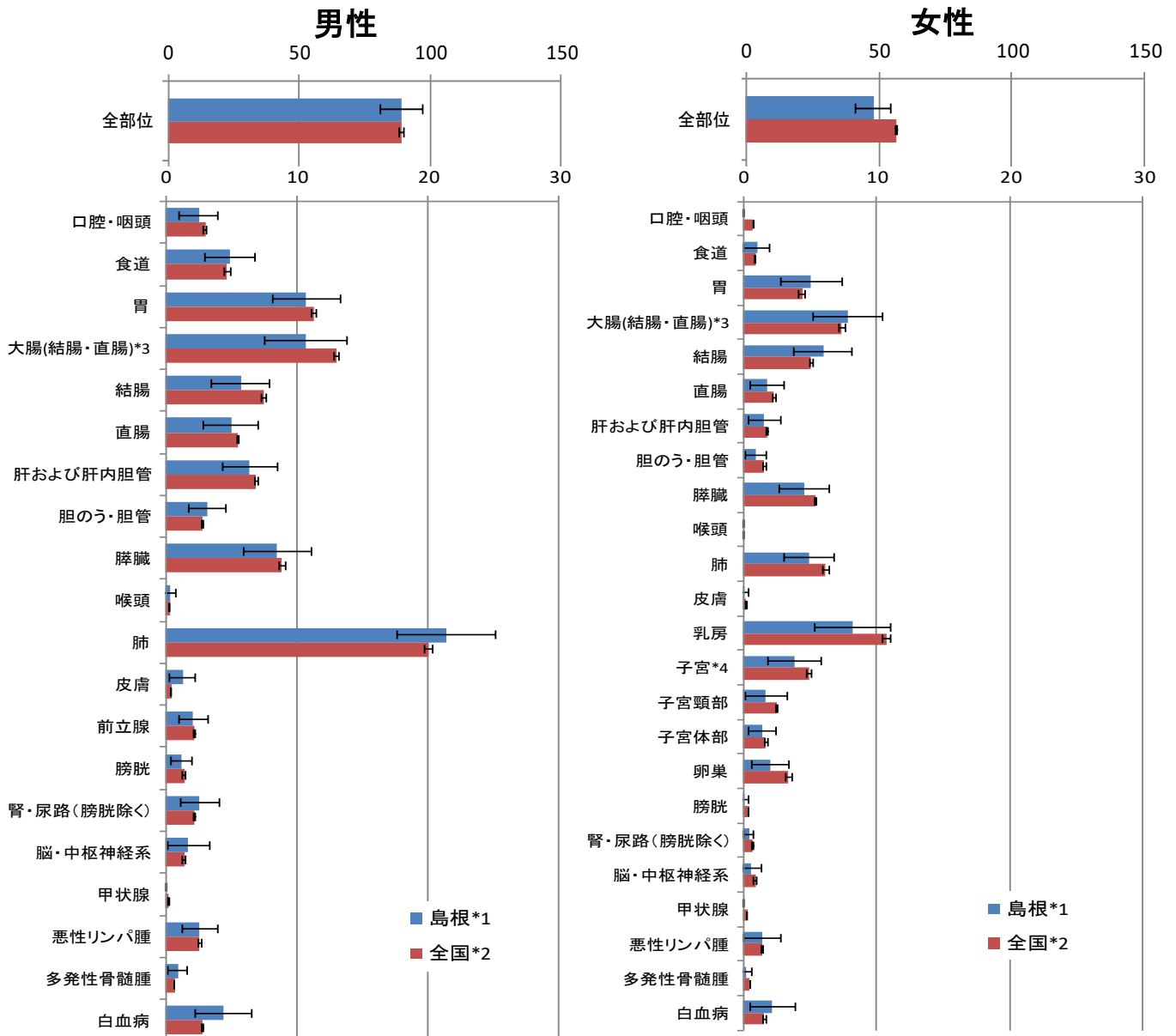


図10 75歳未満年齢調整死亡率(人口10万対)

\*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

2018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)
全部位	89.3 ( 88.7 - 90.0)	90.0	89.3 ( 81.0 - 97.6)	97.6	56.7 ( 56.2 - 57.2)	57.2	47.9 ( 41.2 - 54.5)	54.5
口腔・咽頭	3.0 ( 2.9 - 3.1)	3.1	2.5 ( 1.0 - 4.0)	4.0	0.7 ( 0.6 - 0.7)	0.7	0.0 ( 0.0 - 0.0)	0.0
食道	4.7 ( 4.6 - 4.9)	4.9	4.9 ( 2.9 - 6.8)	6.8	0.9 ( 0.8 - 0.9)	0.9	1.0 ( 0.0 - 2.0)	2.0
胃	11.3 ( 11.1 - 11.5)	11.5	10.7 ( 8.1 - 13.3)	13.3	4.4 ( 4.3 - 4.6)	4.6	5.1 ( 2.9 - 7.4)	7.4
大腸(結腸・直腸)*3	13.0 ( 12.7 - 13.2)	13.2	10.7 ( 7.6 - 13.8)	13.8	7.4 ( 7.2 - 7.6)	7.6	7.8 ( 5.3 - 10.4)	10.4
結腸	7.5 ( 7.3 - 7.7)	7.7	5.7 ( 3.4 - 7.9)	7.9	5.1 ( 4.9 - 5.2)	5.2	6.0 ( 3.7 - 8.2)	8.2
直腸	5.5 ( 5.3 - 5.6)	5.6	5.0 ( 2.8 - 7.1)	7.1	2.3 ( 2.2 - 2.4)	2.4	1.8 ( 0.6 - 3.1)	3.1
肝および肝内胆管	6.9 ( 6.7 - 7.0)	7.0	6.4 ( 4.3 - 8.5)	8.5	1.8 ( 1.7 - 1.9)	1.9	1.6 ( 0.4 - 2.8)	2.8
胆のう・胆管	2.8 ( 2.7 - 2.9)	2.9	3.2 ( 1.8 - 4.6)	4.6	1.6 ( 1.6 - 1.7)	1.7	0.9 ( 0.1 - 1.7)	1.7
膵臓	8.9 ( 8.7 - 9.1)	9.1	8.5 ( 5.9 - 11.1)	11.1	5.4 ( 5.2 - 5.5)	5.5	4.6 ( 2.7 - 6.5)	6.5
喉頭	0.3 ( 0.3 - 0.3)	0.3	0.3 ( 0.0 - 0.8)	0.8	0.0 ( 0.0 - 0.0)	0.0	0.0 ( 0.0 - 0.0)	0.0
肺	20.1 ( 19.8 - 20.4)	20.4	21.4 ( 17.6 - 25.2)	25.2	6.2 ( 6.1 - 6.4)	6.4	4.9 ( 3.1 - 6.8)	6.8
皮膚	0.4 ( 0.3 - 0.4)	0.4	1.3 ( 0.2 - 2.3)	2.3	0.2 ( 0.2 - 0.3)	0.3	0.1 ( 0.0 - 0.4)	0.4
乳房					10.8 ( 10.6 - 11.1)	11.1	8.2 ( 5.3 - 11.1)	11.1
子宮*4					4.9 ( 4.8 - 5.1)	5.1	3.9 ( 1.8 - 5.9)	5.9
子宮頸部					2.5 ( 2.4 - 2.6)	2.6	1.7 ( 0.2 - 3.3)	3.3
子宮体部					1.7 ( 1.6 - 1.8)	1.8	1.4 ( 0.4 - 2.4)	2.4
卵巣					3.4 ( 3.3 - 3.6)	3.6	2.0 ( 0.5 - 3.4)	3.4
前立腺	2.2 ( 2.1 - 2.3)	2.3	2.1 ( 1.0 - 3.2)	3.2				
膀胱	1.4 ( 1.4 - 1.5)	1.5	1.2 ( 0.3 - 2.0)	2.0	0.4 ( 0.3 - 0.4)	0.4	0.1 ( 0.0 - 0.4)	0.4
腎・尿路(膀胱除く)	2.2 ( 2.1 - 2.3)	2.3	2.6 ( 1.2 - 4.1)	4.1	0.7 ( 0.7 - 0.8)	0.8	0.4 ( 0.0 - 0.8)	0.8
脳・中枢神経系	1.4 ( 1.3 - 1.5)	1.5	1.7 ( 0.1 - 3.3)	3.3	0.9 ( 0.9 - 1.0)	1.0	0.6 ( 0.0 - 1.3)	1.3
甲状腺	0.2 ( 0.2 - 0.3)	0.3	0.0 ( 0.0 - 0.0)	0.0	0.3 ( 0.2 - 0.3)	0.3	0.0 ( 0.0 - 0.0)	0.0
悪性リンパ腫	2.6 ( 2.5 - 2.7)	2.7	2.6 ( 1.3 - 4.0)	4.0	1.4 ( 1.3 - 1.5)	1.5	1.4 ( 0.1 - 2.8)	2.8
多発性骨髄腫	0.7 ( 0.6 - 0.7)	0.7	0.9 ( 0.2 - 1.6)	1.6	0.5 ( 0.4 - 0.5)	0.5	0.2 ( 0.0 - 0.6)	0.6
白血病	2.8 ( 2.7 - 2.9)	2.9	4.4 ( 2.1 - 6.6)	6.6	1.6 ( 1.5 - 1.7)	1.7	2.2 ( 0.6 - 3.9)	3.9

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（2013年）

2013年診断患者における、全部位の5年相対生存率は63.4%であった。

わが国に多いがんでは、胃がん68.1%、大腸がん69.1%、肝および肝内胆管がん38.3%、肺がん38.5%、乳がん93.5%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、甲状腺がん、皮膚がんで、生存率が30%に満たないものは、膵臓がん、胆のう・胆管がん、脳・中枢神経系であった。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）

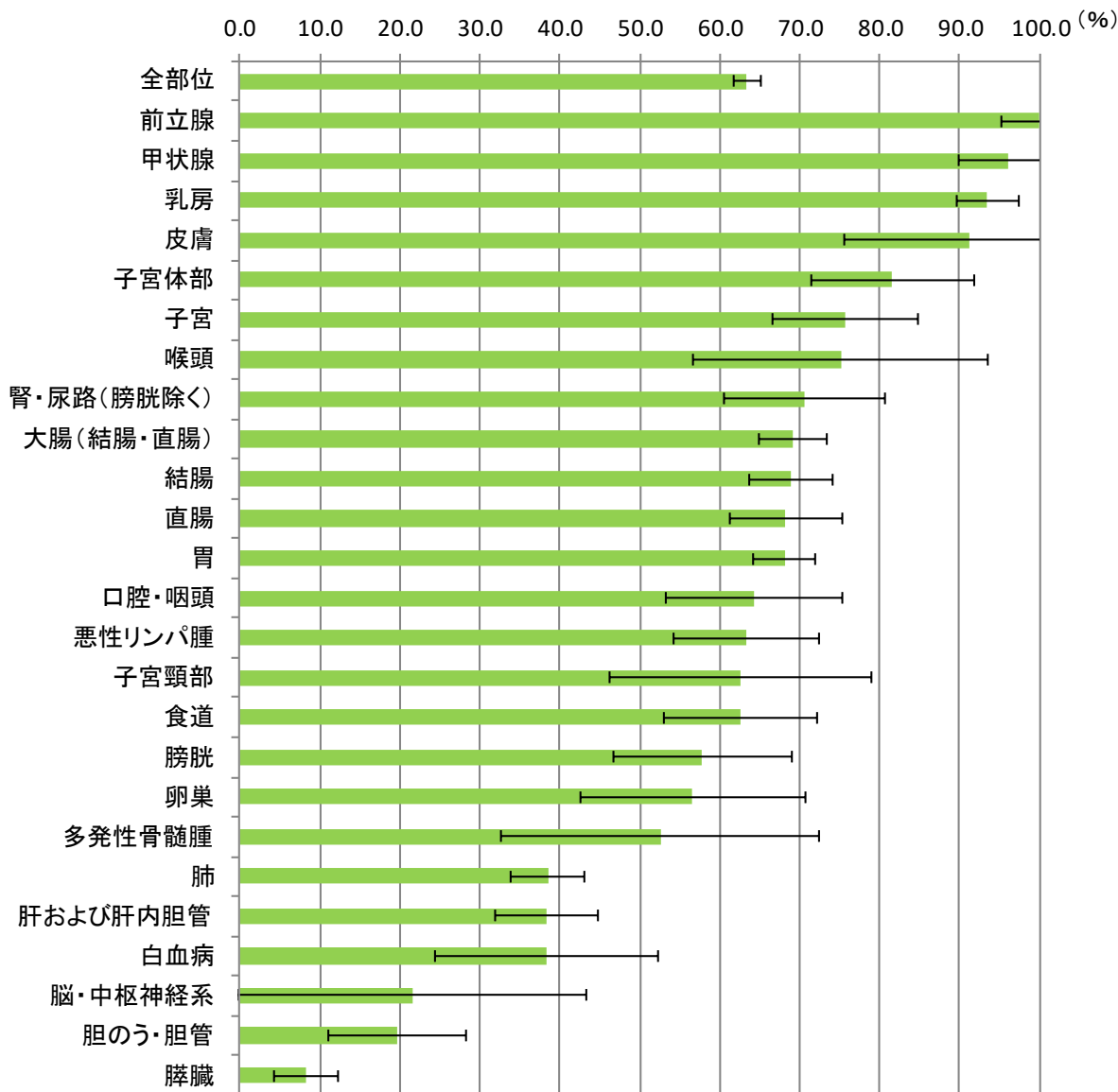


図11 5年相対生存率と95%信頼区間(2013年)

- (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（2013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91.7%、領域62.0%、遠隔16.4%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53.4%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70.1%、乳がんは41.7%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）

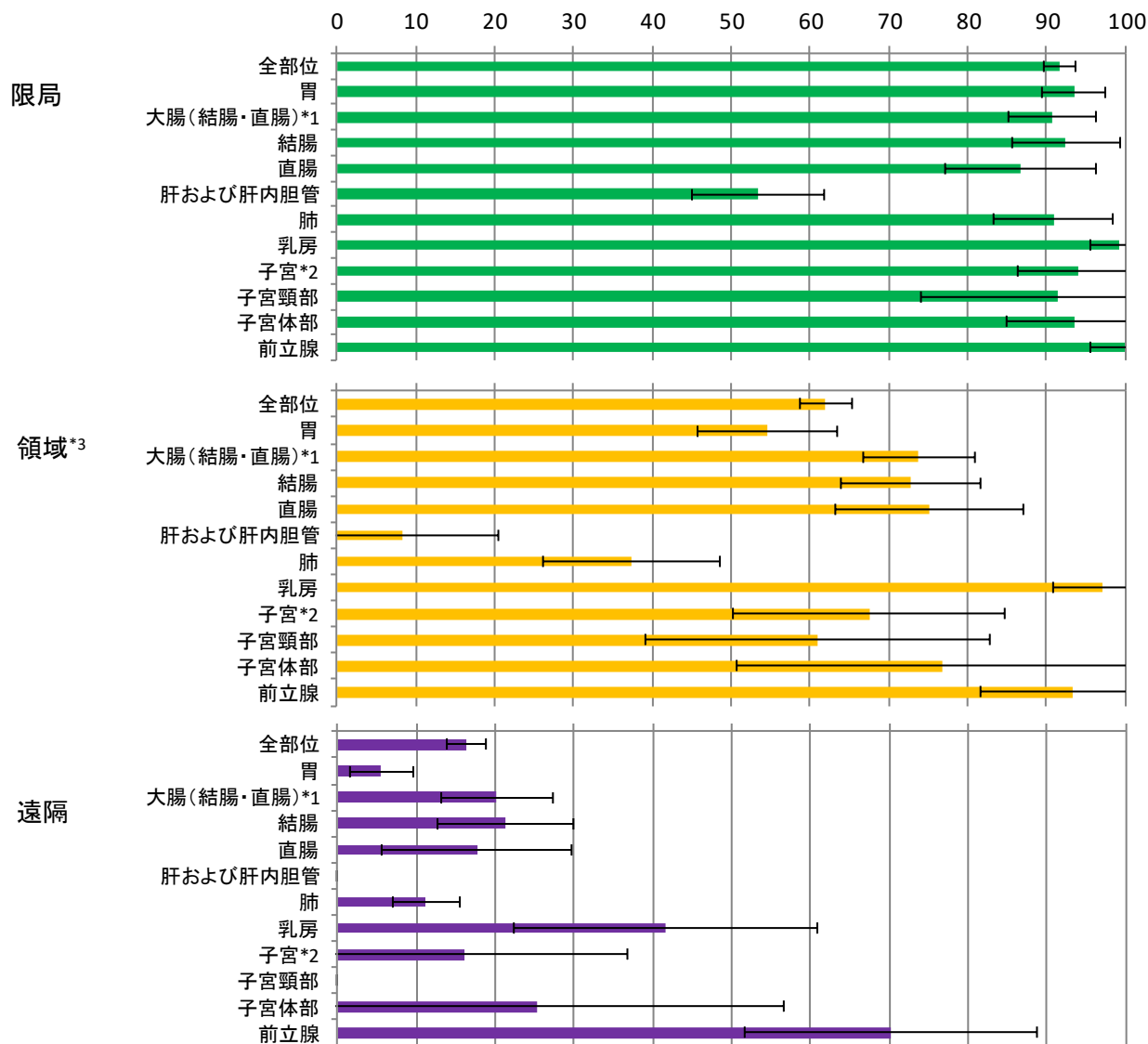


図12 部位別・総合進展度別5年相対生存率と95%信頼区間(2013年)

- (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2013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)

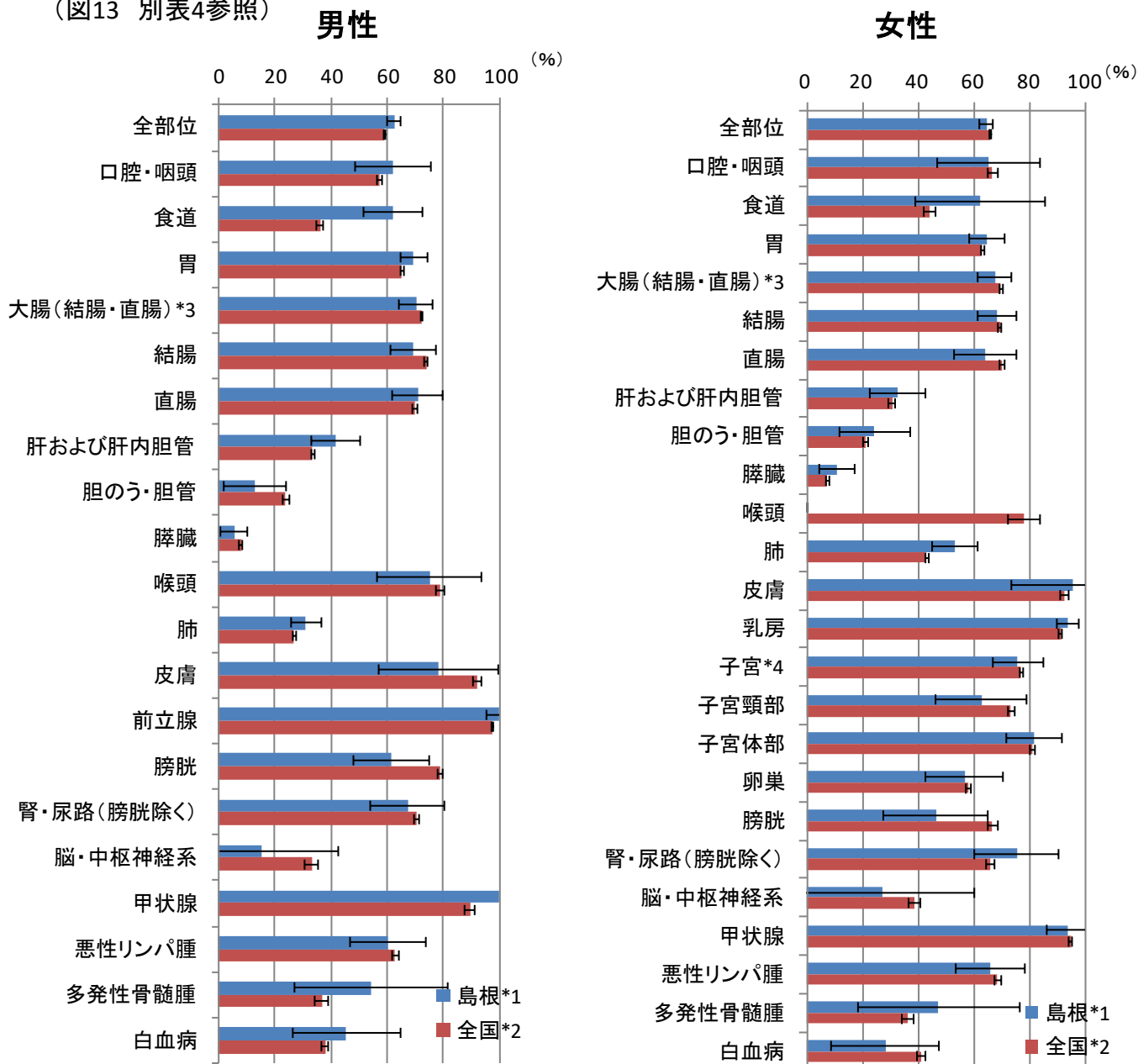


図13 5年相対生存率と95%信頼区間

\*1 表12より、2013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	62.5	2.3	63.4	0.2	64.6	2.4
口腔・咽頭	C00-C14	59.7	1.2	62.2	13.6	67.7	1.8	65.2	18.6
食道	C15	39.0	1.0	62.2	10.5	43.6	2.2	62.4	23.4
胃	C16	64.4	0.4	69.4	4.7	60.9	0.6	64.5	6.5
大腸(結腸・直腸)*3	C18-C20	69.5	0.6	70.3	6.0	66.7	0.6	67.6	6.0
結腸	C18	69.7	0.6	69.3	7.8	65.7	0.6	68.5	7.0
直腸	C19-C20	69.2	0.8	70.9	9.1	69.2	1.0	64.2	11.3
肝および肝内胆管	C22	33.1	0.8	41.7	8.4	31.4	1.0	32.6	10.1
胆のう・胆管	C23-C24	24.0	1.0	13.1	11.0	19.3	1.0	24.3	12.6
膵臓	C25	7.8	0.6	5.6	4.8	7.0	0.6	10.7	6.3
喉頭	C32	80.8	1.8	75.1	18.5	80.7	6.1		
肺	C33-C34	26.9	0.4	31.1	5.3	42.9	0.6	53.1	8.1
皮膚	C43-C44	93.5	1.6	78.3	21.2	93.2	1.4	95.6	22.0
乳房	C50					91.5	0.4	93.7	3.9
子宮*4	C53-C55					77.5	0.6	75.7	9.1
子宮頸部	C53					75.7	1.0	62.7	16.4
子宮体部	C54					80.3	0.8	81.6	10.2
卵巣	C56					57.4	1.2	56.6	14.0
前立腺	C61	97.8	0.4	100.0	4.8				
膀胱	C67	74.2	1.2	61.7	13.5	59.9	2.0	46.4	18.8
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	67.7	1.2	67.3	13.1	60.7	1.6	75.4	15.0
脳・中枢神経系	C70-C72	31.9	2.2	15.1	27.4	34.6	2.4	27.2	32.7
甲状腺	C73	90.0	1.6	100.0	0.0	94.9	0.6	93.8	7.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	63.5	1.2	60.5	13.6	65.4	1.2	66.0	12.3
多発性骨髄腫	C88-C90	39.4	2.2	54.3	27.2	40.4	2.2	47.4	29.3
白血病	C91-C95	38.7	1.4	45.6	19.3	39.6	1.6	28.2	19.4

全国:2009-2011年、島根:2013年

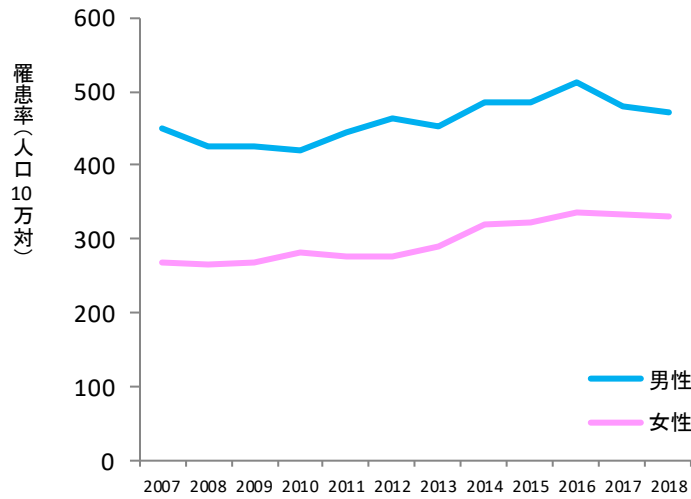
\*1 表12より、2013年診断症例の5年相対生存率と信頼区間

\*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に、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)

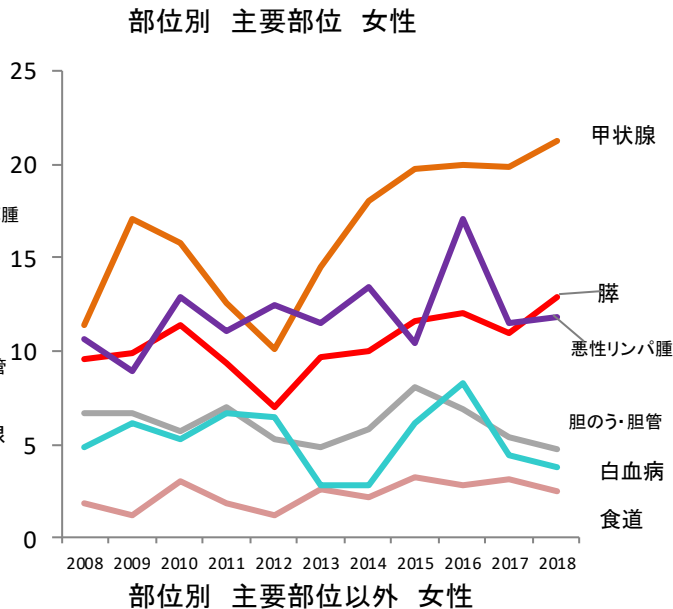
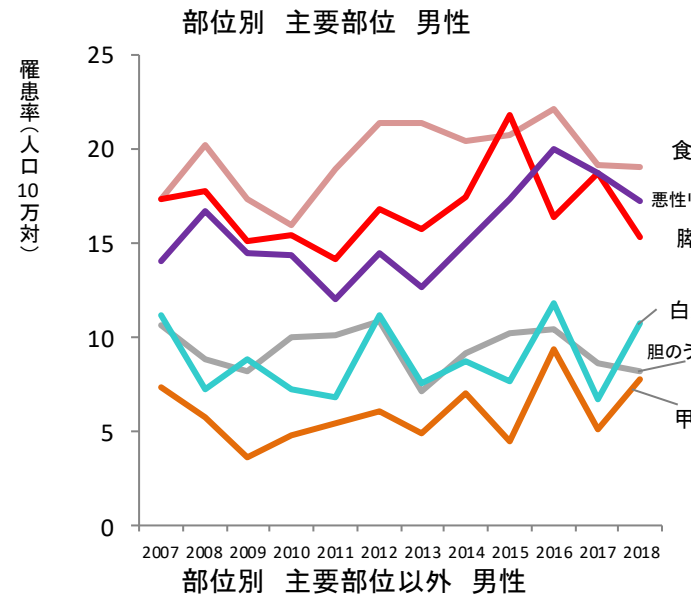
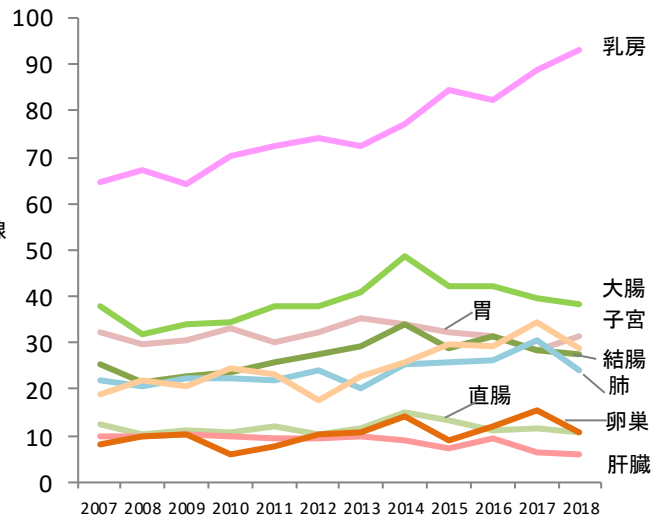
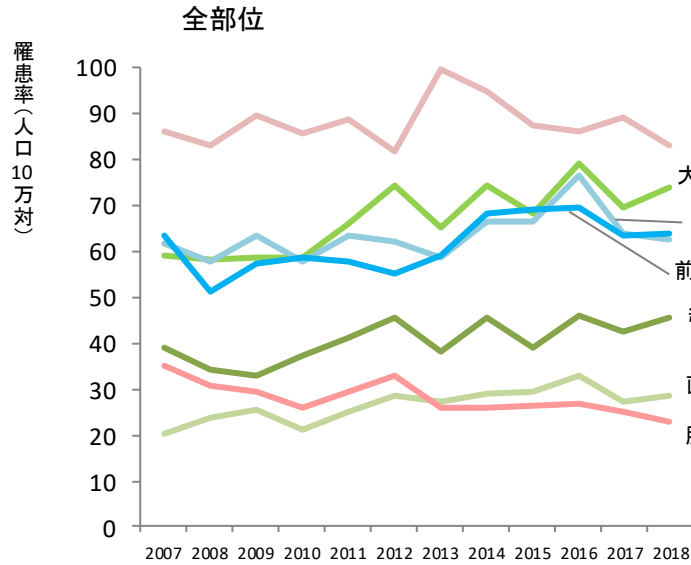


図14 年齢調整罹患率年次推移(上皮内がんを除く)

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	2018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	471.4
	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	16.4
	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	19.0
	胃	C16	86.0	83.0	89.5	85.6	88.8	81.7	99.5	94.8	87.1	86.1	88.9	83.1
	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	73.8
	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	45.4
	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	28.5
	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	23.0
	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	8.2
	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	15.3
	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	3.6
	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	62.4
	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	6.8
	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	1.2
	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	64.0
	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	12.8
	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	20.4
	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	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	7.8
	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	17.3
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	2.5	
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	10.8	
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	330.9
	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	6.0
	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	2.5
	胃	C16	32.4	29.9	30.5	33.2	30.2	32.2	35.2	33.8	32.5	31.5	28.4	31.5
	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	38.2
	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	27.4
	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	10.7
	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	5.9
	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	4.7
	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	12.8
	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	0.7
	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	23.9
	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	5.1
	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	93.2
	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	29.0
	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	10.5
	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	18.1
	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	10.9
	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	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	6.6
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	2.6	
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	21.2	
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	11.8	
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	2.1	
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	3.8	

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。

# 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	2018年
男	全部位	C00-C96	3122	3017	3092	3105	3292	3387	3375	3647	3595	3909	3729	3615
	口腔・咽頭	C00-C14	50	72	61	73	72	97	91	93	100	103	94	108
	食道	C15	113	129	117	120	128	144	141	143	145	156	146	135
	胃	C16	609	589	654	622	682	623	733	704	650	687	721	654
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	392	410	420	424	477	513	478	534	483	569	508	538
	結腸	C18	271	257	250	285	306	322	289	348	295	351	329	348
	直腸	C19-C20	121	153	170	139	171	191	189	186	188	218	179	190
	肝および肝内胆管	C22	232	217	221	199	214	230	200	221	212	216	217	190
	胆のう・胆管	C23-C24	83	78	72	82	85	93	67	84	85	89	82	81
	膵臓	C25	124	131	116	117	104	125	126	127	156	140	141	123
	喉頭	C32	32	37	23	22	28	45	40	29	33	30	38	26
	肺	C33-C34	477	430	483	458	503	485	479	536	531	608	528	515
	皮膚	C43-C44	38	42	37	47	47	40	53	55	57	89	81	68
	乳房	C50	2	3	3	2	2	1	2	2	2	1	3	7
	前立腺	C61	483	397	449	465	467	456	482	562	553	585	563	553
	膀胱	C67	116	98	87	92	116	133	107	132	135	118	114	117
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	83	85	94	91	95	104	113	121	115	136	142	143
	脳・中枢神経系	C70-C72	14	15	16	12	17	13	9	18	28	26	20	22
	甲状腺	C73	34	27	24	21	28	27	22	32	24	44	22	37
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	88	108	87	98	78	98	86	101	128	133	129	121
多発性骨髄腫	C88-C90	25	26	17	26	20	22	17	27	25	31	31	21	
白血病	C91-C95	57	39	41	39	37	56	38	43	40	61	47	55	
女	全部位	C00-C96	2072	2112	2065	2269	2302	2275	2395	2487	2587	2656	2640	2628
	口腔・咽頭	C00-C14	16	33	25	31	20	22	40	36	32	39	44	55
	食道	C15	12	19	12	30	21	13	23	15	30	27	24	22
	胃	C16	313	311	296	343	336	335	357	338	332	335	309	333
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	324	314	327	359	363	399	415	448	432	418	413	409
	結腸	C18	221	222	241	252	263	300	304	332	321	324	310	312
	直腸	C19-C20	103	92	86	107	100	99	111	116	111	94	103	97
	肝および肝内胆管	C22	105	111	113	118	119	120	116	103	107	118	99	75
	胆のう・胆管	C23-C24	87	87	83	81	94	85	78	91	108	93	90	75
	膵臓	C25	105	108	121	125	123	87	114	126	141	137	146	156
	喉頭	C32	0	1	7	1	1	3	0	1	0	1	1	5
	肺	C33-C34	212	209	218	213	213	227	219	235	258	273	302	248
	皮膚	C43-C44	47	45	34	42	51	50	47	61	68	73	73	58
	乳房	C50	329	342	325	366	386	379	400	394	456	448	456	516
	子宮	C53-C55	94	105	94	122	114	93	114	130	135	130	156	136
	子宮頸部	C53	38	48	40	58	48	33	41	47	54	46	59	43
	子宮体部	C54	49	53	52	60	63	60	72	80	77	82	96	89
	卵巣	C56	46	56	58	34	51	62	58	71	57	58	65	49
	膀胱	C67	37	38	28	37	31	31	37	47	34	40	45	36
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	40	43	25	41	49	54	61	64	48	67	62	67
脳・中枢神経系	C70-C72	13	9	13	9	13	17	12	16	18	11	16	15	
甲状腺	C73	86	64	80	73	66	57	80	95	103	94	89	95	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	74	88	73	103	103	90	92	98	89	125	107	114	
多発性骨髄腫	C88-C90	29	24	29	28	29	23	19	23	25	30	27	26	
白血病	C91-C95	34	37	34	32	40	36	27	29	29	43	27	32	

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	2018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	434.6
	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	11.1
	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	18.2
	胃	C16	71.9	66.8	73.1	66.5	71.5	68.5	65.5	71.7	65.9	63.2	63.5	60.8
	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	45.7
	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	26.5
	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	19.1
	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	35.5
	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	21.3
	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	33.0
	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	1.5
	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	101.2
	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	2.5
	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	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	28.1
	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	12.3
	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	13.0
	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	2.8
	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	0.3
	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	16.7
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	5.9	
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	10.5	
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	289.9
	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	3.4
	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	2.6
	胃	C16	39.2	38.7	42.2	36.9	37.2	40.1	41.3	37.5	32.8	30.7	37.0	33.0
	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	49.7
	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	40.8
	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	8.9
	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	18.4
	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	21.3
	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	33.6
	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	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	37.1
	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	0.9
	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	21.0
	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	10.9
	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	4.0
	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	4.9
	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	4.3
	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	4.6
	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	8.3
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	2.0	
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	1.7	
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	10.6	
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	4.9	
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	7.2	

# 17. 75歳未満年齢調整死亡率年次推移

男性

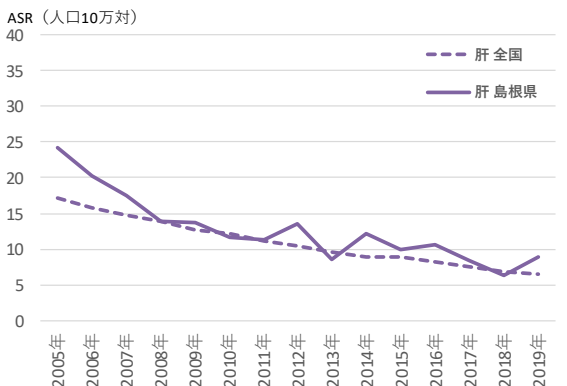
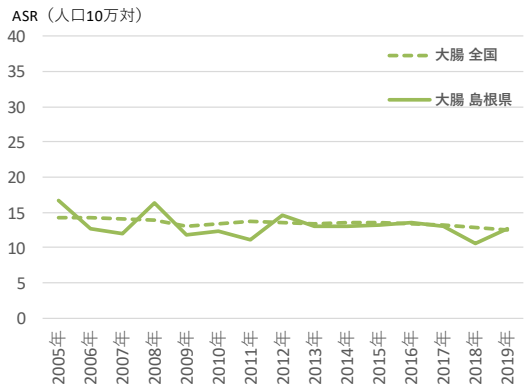
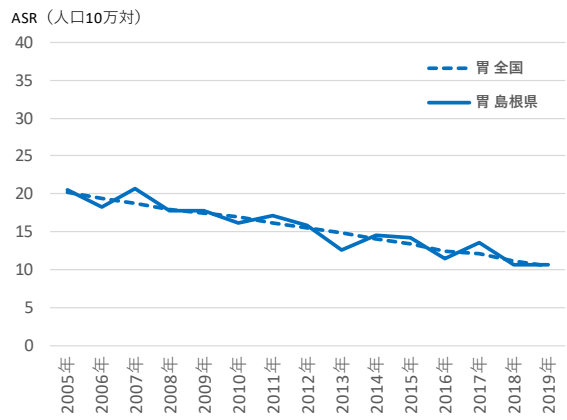
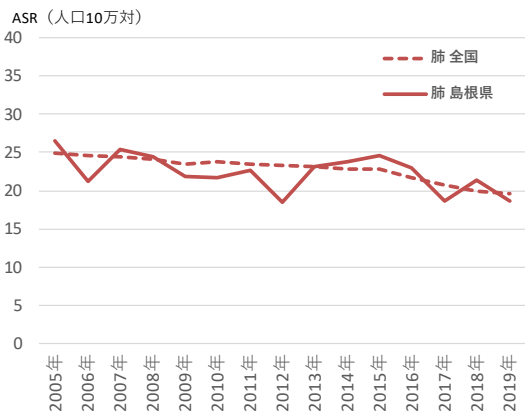
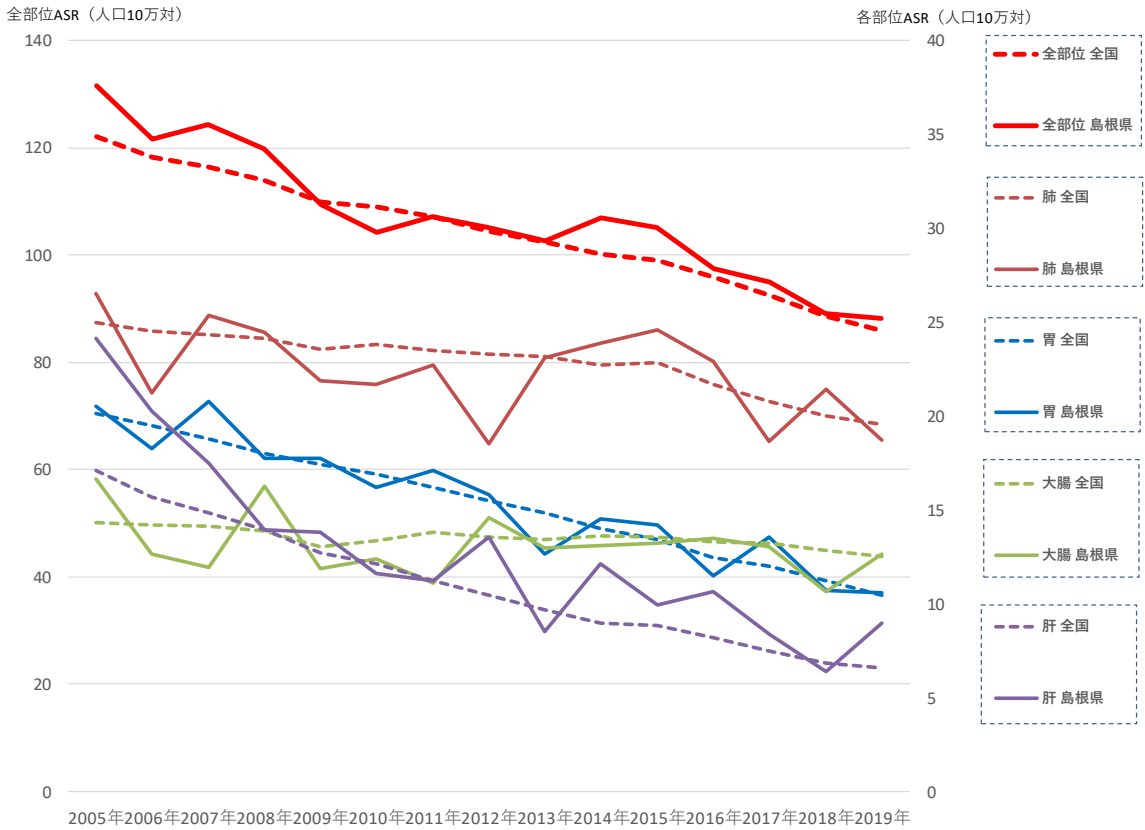


図15-1 75歳未満年齢調整死亡率年次推移(男性)



# 75歳未満年齢調整死亡率年次推移

女性

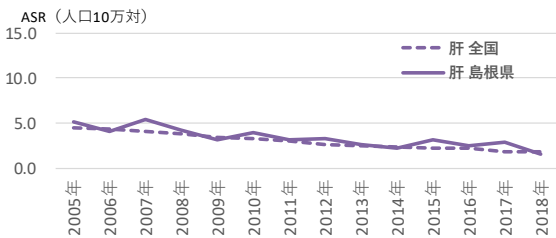
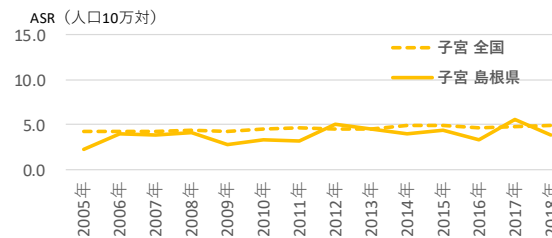
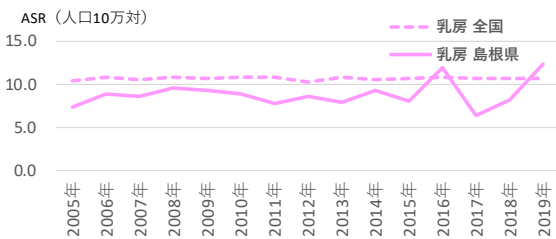
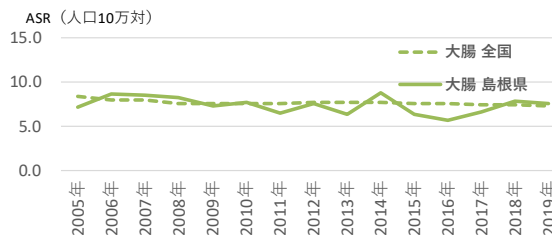
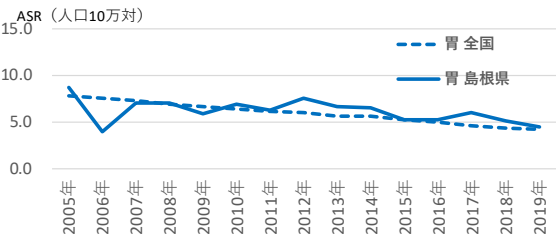
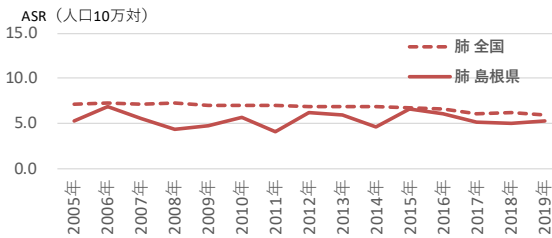
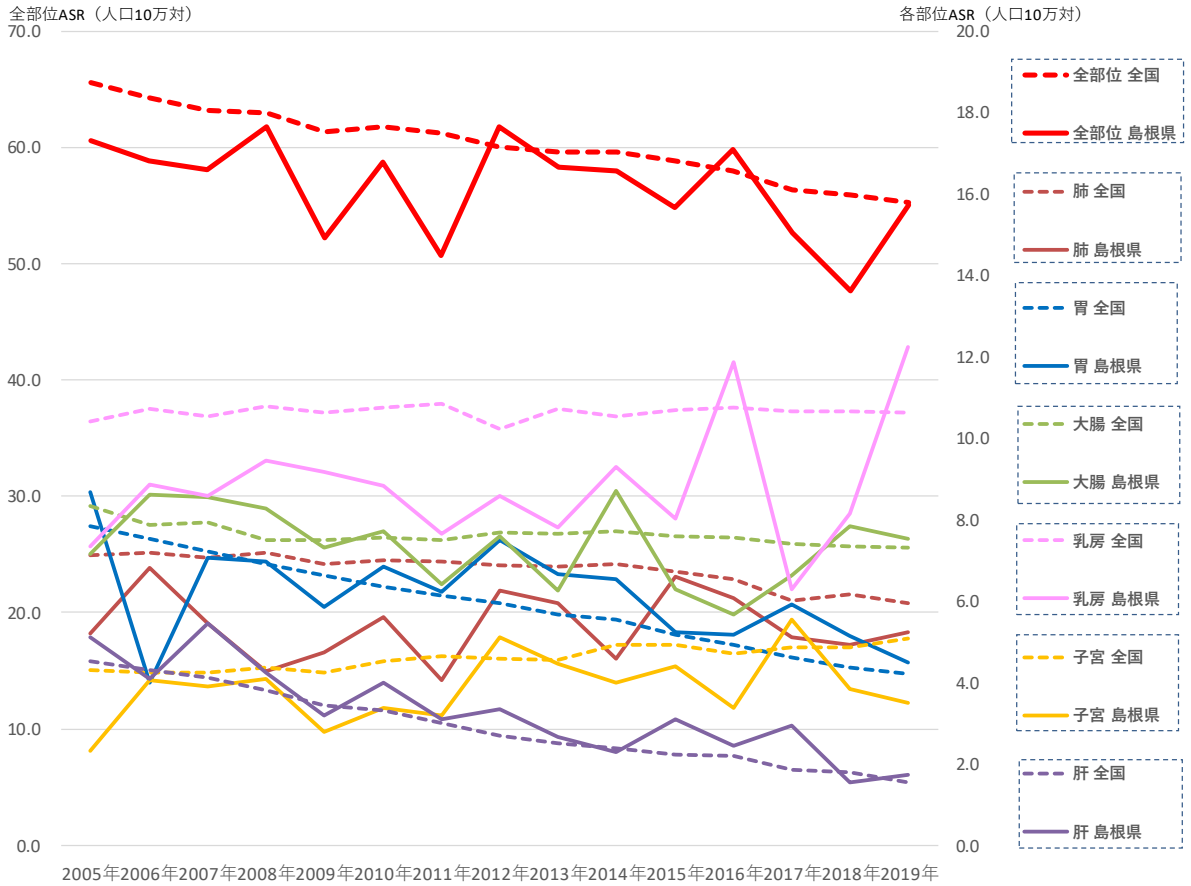


図15-2 75歳未満年齢調整死亡率年次推移(女性)

# 18. 発見経緯年次推移

別表8. 発見経緯年次推移(がん検診または健康診断、人間ドックによる発見)

A. 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	2018年
男女計	全部位	C00-C96	13.1	13.3	12.9	14.0	12.9	13.8	14.1	13.9	13.2	15.5	14.8	14.5
	口腔・咽頭	C00-C14	3.4	3.1	2.4	1.0	4.6	0.9	0.8	4.0	0.8	2.1	3.7	1.2
	食道	C15	9.4	10.4	10.7	10.0	12.1	10.3	14.4	14.7	11.2	15.1	17.8	12.7
	胃	C16	16.7	16.1	15.0	19.1	15.3	17.7	16.1	19.3	17.8	19.9	23.1	20.4
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	14.4	15.5	12.6	15.7	16.5	16.8	16.6	16.5	16.0	19.9	18.0	17.5
	結腸	C18	15.3	16.8	12.0	15.5	16.8	17.6	15.5	14.8	16.8	20.4	17.4	16.7
	直腸	C19-C20	12.6	12.8	13.8	16.0	16.0	15.1	18.6	20.5	14.3	19.0	19.1	19.3
	肝および肝内胆管	C22	4.4	2.4	3.3	2.4	4.6	3.4	4.4	4.1	1.9	4.5	4.6	2.4
	胆のう・胆管	C23-C24	3.8	3.4	5.1	7.5	2.4	4.8	3.7	4.7	3.8	6.4	4.7	3.9
	膵臓	C25	2.9	2.7	2.3	1.8	2.8	5.1	3.9	3.6	1.7	2.2	5.3	5.1
	喉頭	C32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	6.5	5.1	3.2
	肺	C33-C34	19.5	21.1	17.9	17.7	17.9	19.6	18.3	15.5	16.0	18.5	17.1	18.4
	皮膚	C43-C44	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0
	乳房	C50	14.3	19.9	21.2	25.8	21.5	23.1	28.5	23.5	21.6	22.9	22.9	20.3
	乳房(女性のみ)	C50	14.4	20.0	21.4	25.9	21.7	23.2	28.7	23.7	21.7	22.9	23.0	20.6
	子宮	C53-C55	8.1	11.9	16.3	17.9	12.5	15.1	12.5	8.5	11.5	14.8	16.2	11.2
	子宮頸部	C53	16.2	14.9	27.5	22.4	23.4	24.2	20.0	12.8	23.1	24.4	20.7	23.3
	子宮体部	C54	2.1	7.8	7.7	13.6	4.8	10.0	8.5	6.3	3.9	9.9	13.7	5.7
	卵巣	C56	2.3	1.9	0.0	3.6	2.2	1.8	10.9	4.3	3.9	5.5	10.9	6.1
	前立腺	C61	22.1	26.2	23.2	19.3	20.4	22.3	21.2	22.3	22.6	28.5	18.2	22.0
	膀胱	C67	8.2	3.1	1.9	4.2	2.8	3.2	2.9	1.1	3.8	1.3	2.6	4.6
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	9.5	10.6	12.3	7.2	4.4	4.7	6.2	9.9	9.0	9.5	9.0	8.3
	脳・中枢神経系	C70-C72	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	5.4	2.8	0.0
	甲状腺	C73	22.7	18.9	25.7	26.9	21.1	20.7	20.8	16.8	18.5	18.4	18.9	23.7
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	4.5	5.5	9.2	6.7	7.5	6.0	8.7	5.6	3.8	10.7	4.8	8.1
	多発性骨髄腫	C88-C90	12.2	8.3	2.4	0.0	2.0	6.8	8.3	8.0	8.7	1.7	3.5	2.2
	白血病	C91-C95	7.2	6.9	4.3	6.6	5.4	10.6	15.5	1.4	9.2	8.9	8.1	9.3

B. 上皮内がんを含む

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	2018年
男女計	全部位	C00-C96 D00-D09	14.7	15.4	14.7	16.3	15.2	16.1	16.3	16.4	15.5	17.5	16.8	16.1
	食道	C15 D001	10.3	12.9	12.0	13.1	13.8	10.3	14.8	16.0	13.3	16.4	19.1	15.8
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20 D010-D012	20.9	23.3	19.3	22.2	22.8	23.6	24.1	25.1	22.9	25.6	25.2	22.7
	結腸	C18 D010	21.1	24.6	20.2	22.4	24.0	23.0	23.3	24.3	24.0	27.1	24.5	21.5
	直腸	C19-C20 D011-D012	20.3	20.3	17.2	21.6	20.1	24.9	25.8	27.3	20.5	21.9	26.7	25.5
	肺	C33-C34 D021-D022	19.5	21.1	17.8	17.9	17.8	19.6	18.2	15.5	16.0	18.5	17.1	18.5
	皮膚	C43-C44 D030-D049	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	1.4	0.0	0.0	0.5	0.0
	乳房	C50 D05	15.1	20.2	22.5	28.8	25.5	25.4	29.5	26.1	24.7	25.1	25.0	22.7
	乳房(女性のみ)	C50 D05	15.2	20.4	22.8	28.9	25.6	25.5	29.6	26.3	24.8	25.2	25.1	23.0
	子宮	C53-C55 D06	22.2	26.6	30.7	36.3	29.9	35.0	28.7	29.1	30.5	34.2	30.6	26.5
	子宮頸部	C53 D06	32.6	34.8	38.6	43.5	39.2	44.8	37.6	39.3	42.7	44.4	39.1	38.0
	膀胱	C67 D090	7.6	3.4	2.6	3.2	3.2	4.0	4.2	2.4	5.2	3.3	4.1	4.2

再集計のため、島根県のがん登録 平成19～25年集計ならびに平成27年集計とは数値が異なる。  
発見経緯が、がん検診または健康診断、人間ドックであったものの割合を示す。

# 19. 総合進展度年次推移

別表9. 総合進展度年次推移(上皮内または限局)

A. 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	2018年
男女計	全部位	C00-C96	42.3	43.1	43.0	42.2	44.5	46.9	47.0	45.5	45.6	47.8	47.7	47.3
	口腔・咽頭	C00-C14	39.0	28.9	36.5	35.1	41.4	33.0	29.5	33.9	36.8	42.9	43.3	40.5
	食道	C15	36.8	36.1	30.6	36.4	40.0	41.3	50.0	39.5	42.7	46.9	45.0	48.4
	胃	C16	50.4	53.1	51.0	54.6	52.8	61.1	57.8	59.6	61.4	60.3	63.7	61.1
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	39.0	36.2	38.3	36.1	40.4	43.6	42.8	42.1	38.6	42.6	41.7	41.2
	結腸	C18	39.2	36.4	37.8	34.4	40.7	43.0	42.5	41.4	36.3	44.5	42.5	41.1
	直腸	C19-C20	38.6	35.8	39.2	39.9	39.7	45.0	43.4	43.6	43.2	38.4	40.1	41.4
	肝および肝内胆管	C22	54.3	53.7	57.9	50.0	52.4	68.0	67.1	56.6	52.6	60.4	62.0	64.6
	胆のう・胆管	C23-C24	16.7	12.8	12.4	12.2	19.2	13.7	14.1	15.2	7.2	17.9	23.1	9.9
	膵臓	C25	6.3	4.9	2.8	3.6	6.6	8.6	7.0	6.4	7.3	8.5	12.8	16.1
	喉頭	C32	61.3	64.9	56.7	81.8	65.5	80.9	70.0	66.7	65.6	74.2	64.1	77.4
	肺	C33-C34	30.8	32.8	32.5	28.2	30.6	32.7	33.9	33.4	39.2	42.1	39.9	36.0
	皮膚	C43-C44	78.3	76.2	72.9	75.0	79.6	73.0	78.8	89.6	73.2	90.1	85.0	84.9
	乳房	C50	55.9	61.1	58.3	56.6	61.4	59.9	59.1	61.3	57.7	62.4	56.0	56.2
	乳房(女性のみ)	C50	55.9	60.9	58.2	56.6	61.5	59.8	59.4	61.6	57.7	62.6	55.8	56.2
	子宮	C53-C55	53.5	51.5	50.0	48.7	42.9	57.0	52.7	50.4	56.5	61.7	59.7	59.0
	子宮頸部	C53	43.2	40.4	42.5	44.8	34.0	45.5	27.5	31.9	44.2	42.2	36.2	41.9
	子宮体部	C54	63.8	64.7	55.8	52.5	50.8	63.3	67.6	62.5	66.2	74.1	74.7	69.3
	卵巣	C56	25.6	16.7	20.0	32.1	15.2	34.5	25.5	31.0	13.7	30.9	34.4	30.6
	前立腺	C61	57.7	62.8	60.0	54.9	63.6	56.7	58.1	56.1	60.8	54.0	49.9	54.7
	膀胱	C67	59.9	58.3	67.3	65.8	60.8	67.7	67.9	61.9	65.2	63.0	61.0	72.2
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	38.8	47.2	48.2	49.6	53.3	49.0	58.6	50.8	54.5	47.0	49.8	51.7
	脳・中枢神経系	C70-C72	46.2	69.6	46.4	70.0	66.7	53.6	66.7	47.1	53.5	67.6	63.9	61.1
	甲状腺	C73	40.3	38.9	53.5	51.6	48.9	46.3	47.5	38.4	37.6	37.5	49.5	45.8
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	19.5	35.0	30.5	29.0	27.1	20.8	24.7	21.8	26.7	23.4	23.9	24.5

B. 上皮内がんを含む

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	2018年
男女計	全部位	C00-C96 D00-D09	48.4	49.2	49.3	48.4	50.6	53.2	53.6	52.3	51.5	54.2	53.8	53.6
	食道	C15 D001	44.9	43.6	46.8	44.4	49.7	50.8	56.0	51.3	50.3	57.8	56.0	58.7
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20 D010-D012	61.2	58.0	57.0	54.6	56.7	60.2	61.2	59.5	55.8	59.0	58.4	54.8
	結腸	C18 D010	62.7	60.3	58.6	54.9	58.5	60.6	62.7	59.9	55.6	61.3	59.6	54.9
	直腸	C19-C20 D011-D012	57.6	52.6	53.3	53.9	52.4	59.4	57.9	58.7	56.2	53.7	55.3	54.6
	肺	C33-C34 D021-D022	30.8	32.8	32.7	28.3	30.8	32.9	34.2	33.5	39.2	42.0	40.0	40.8
	皮膚	C43-C44 D030-D049	79.8	81.8	78.9	79.6	83.1	79.8	82.0	91.0	78.3	92.0	87.2	89.0
	乳房	C50 D05	58.2	64.8	62.2	62.2	66.4	64.5	63.0	66.4	61.9	68.0	61.5	60.9
	乳房(女性のみ)	C50 D05	58.2	64.3	62.1	62.3	66.5	64.3	63.3	66.7	61.9	68.1	61.3	61.0
	子宮	C53-C55 D06	71.5	71.0	77.1	75.5	73.4	81.3	77.2	75.8	77.2	82.2	77.4	77.8
	子宮頸部	C53 D06	76.8	75.7	84.3	82.8	82.4	88.3	81.8	82.5	83.0	86.4	79.2	83.7
	膀胱	C67 D090	69.7	69.1	76.5	77.0	73.1	79.0	83.0	76.7	78.0	77.9	75.9	85.1

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。

上皮内がんを除くA表は総合進展度が限局の割合を示し、上皮内がんを含むB表は総合進展度が上皮内または限局の割合を示す。

# 20. 5年相対生存率年次推移

別表10. 5年相対生存率年次推移

性別	部位	ICD-10	2007年*	2008年*	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年
男女計	全部位	C00-C96	57.6	55.0	56.6	58.8	59.7	60.2	63.4
	口腔・咽頭	C00-C14	58.6	55.7	65.3	70.4	70.5	54.8	64.4
	食道	C15	36.7	36.6	40.9	40.6	36.5	38.3	62.6
	胃	C16	59.0	60.5	57.7	61.5	64.4	65.8	68.1
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	63.6	57.8	57.2	62.7	68.7	71.0	69.1
	結腸	C18	63.1	58.2	56.0	60.8	67.1	71.3	68.9
	直腸	C19-C20	65.0	57.0	59.8	66.7	72.0	69.9	68.3
	肝および肝内胆管	C22	28.7	28.2	30.0	28.5	35.3	40.8	38.3
	胆のう・胆管	C23-C24	22.4	16.0	19.4	15.8	23.7	13.9	19.6
	膵臓	C25	6.0	7.0	3.6	7.8	4.8	3.4	8.2
	喉頭	C32	86.9	75.6	81.9	82.6	65.9	89.6	75.1
	肺	C33-C34	34.7	32.9	36.4	37.0	36.4	34.9	38.5
	皮膚	C43-C44	91.9	84.7	80.2	89.0	86.0	82.9	91.2
	乳房	C50	94.6	93.8	92.2	91.6	96.2	92.9	93.5
	子宮	C53-C55	75.2	71.2	76.6	78.7	66.6	72.2	75.7
	子宮頸部	C53	70.8	63.8	63.0	66.2	63.4	69.6	62.7
	子宮体部	C54	82.0	81.3	85.4	90.2	71.4	73.2	81.6
	卵巣	C56	45.9	58.0	59.9	57.6	48.6	58.2	56.6
	前立腺	C61	96.4	92.3	97.4	95.0	95.4	96.5	100.0
	膀胱	C67	68.7	58.0	67.8	71.1	60.1	60.0	57.9
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	47.3	53.6	65.8	60.6	63.5	61.8	70.6
	脳・中枢神経系	C70-C72	39.0	37.7	16.9	30.2	18.9	8.2	21.5
	甲状腺	C73	91.3	90.1	96.8	97.1	88.3	88.8	96.1
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	59.8	55.6	65.4	60.3	61.1	63.8	63.4
	多発性骨髄腫	C88-C90	45.5	31.7	32.1	24.3	49.1	39.7	52.6
	白血病	C91-C95	38.6	37.2	38.9	32.5	33.1	42.9	38.3

\* 2007年と2008年は補充届出票を含めて再集計したため、島根県のがん登録報告書掲載の数値と異なる。

別表10. 5年相対生存率年次推移

性別	部位	ICD-10	2007年*	2008年*	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年
男	全部位	C00-C96	56.9	52.6	55.8	57.7	58.8	58.4	62.5
	口腔・咽頭	C00-C14	55.8	52.2	68.6	63.2	67.6	54.8	62.2
	食道	C15	37.4	39.0	40.9	39.0	38.4	36.9	62.2
	胃	C16	60.6	62.4	61.7	63.7	66.2	66.0	69.4
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	70.1	57.7	56.3	64.4	68.6	71.0	70.3
	結腸	C18	68.8	60.7	56.5	64.1	68.1	72.5	69.3
	直腸	C19-C20	72.9	52.8	56.1	65.0	69.5	68.8	70.9
	肝および肝内胆管	C22	29.5	28.5	31.1	28.6	40.4	45.9	41.7
	胆のう・胆管	C23-C24	21.3	20.0	16.1	7.5	23.5	20.2	13.1
	膵臓	C25	3.5	6.0	3.5	7.4	2.5	3.6	5.6
	喉頭	C32	86.9	75.6	77.1	81.7	64.2	88.2	75.1
	肺	C33-C34	28.7	23.7	29.9	29.8	27.0	26.1	31.1
	皮膚	C43-C44	82.5	89.4	79.8	91.5	91.5	78.3	78.3
	乳房	C50	55.4	100.0	72.4	100.0	100.0	100.0	0.0
	前立腺	C61	96.4	92.3	97.4	95.0	95.4	96.5	100.0
	膀胱	C67	75.2	59.7	69.9	77.7	69.2	62.6	61.7
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	46.2	58.0	58.9	64.2	65.8	65.7	67.3
	脳・中枢神経系	C70-C72	45.3	32.1	8.7	31.0	24.9	0.0	15.1
	甲状腺	C73	93.7	87.6	87.6	95.5	70.7	86.9	100.0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	52.8	50.7	68.9	56.0	58.8	58.6	60.5
多発性骨髄腫	C88-C90	51.3	17.3	35.0	30.0	71.2	34.6	54.3	
白血病	C91-C95	36.3	49.1	37.2	19.3	32.3	47.2	45.6	
女	全部位	C00-C96	58.6	58.2	57.7	60.3	60.8	62.5	64.6
	口腔・咽頭	C00-C14	66.4	62.2	55.7	80.9	76.9	53.6	65.2
	食道	C15	29.2	19.1	39.1	44.5	24.5	53.0	62.4
	胃	C16	54.5	57.4	49.5	57.5	60.5	64.5	64.5
	大腸(結腸・直腸)	C18-C20	56.5	57.8	58.2	60.9	68.8	71.0	67.6
	結腸	C18	56.5	55.3	55.5	57.4	66.1	70.1	68.5
	直腸	C19-C20	56.6	62.5	65.0	68.9	75.2	70.9	64.2
	肝および肝内胆管	C22	27.0	27.7	27.9	28.3	27.0	31.6	32.6
	胆のう・胆管	C23-C24	23.1	12.4	21.2	23.4	23.8	8.1	24.3
	膵臓	C25	8.5	8.3	3.4	8.1	6.7	3.0	10.7
	喉頭	C32	-	-	86.6	100.0	100.0	100.0	-
	肺	C33-C34	48.3	51.0	49.4	51.0	56.1	52.8	53.1
	皮膚	C43-C44	95.6	78.9	74.5	84.2	78.4	81.8	95.6
	乳房	C50	94.6	93.7	92.3	91.5	96.1	92.8	93.7
	子宮	C53-C55	75.2	71.2	76.6	78.7	66.6	72.2	75.7
	子宮頸部	C53	70.8	63.8	63.0	66.2	63.4	69.6	62.7
	子宮体部	C54	82.0	81.3	85.4	90.2	71.4	73.2	81.6
	卵巣	C56	45.9	58.0	59.9	57.6	48.6	58.2	56.6
	膀胱	C67	45.1	52.2	61.7	50.6	31.0	47.4	46.4
	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	49.6	44.1	84.1	51.3	59.3	51.7	75.4
脳・中枢神経系	C70-C72	32.3	45.3	24.5	27.5	9.5	14.2	27.2	
甲状腺	C73	89.7	90.7	97.8	97.2	93.2	88.2	93.8	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	63.3	60.6	61.4	63.9	61.4	65.4	66.0	
多発性骨髄腫	C88-C90	40.4	44.1	30.3	17.9	33.9	41.4	47.4	
白血病	C91-C95	41.4	26.2	40.5	45.9	33.1	35.9	28.2	

\* 2007年と2008年は補充届出票を含めて再集計したため、島根県のがん登録報告書掲載の数値と異なる。

## 21. 医療圏別罹患数

別表11. 医療圏別罹患数 : 部位別、性別

### A. 上皮内がんを除く

2018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	3,615	2,628	6,243	654	333	987	538	409	947	348	312	660	190	97	287
松江	1,207	882	2,089	197	90	287	201	150	351	130	117	247	71	33	104
雲南	335	233	568	52	34	86	52	35	87	34	24	58	18	11	29
出雲	806	593	1,399	139	68	207	114	89	203	74	67	141	40	22	62
大田	352	263	615	68	43	111	34	37	71	28	25	53	4-6	12	18
浜田	455	319	774	91	55	146	62	40	102	37	35	72	25	4-6	30
益田	321	245	566	75	33	108	55	46	101	31	35	66	24	11	35
隠岐	139	92	231	32	10	42	20	11	31	14	7-9	22	4-6	1-3	7-9
不詳	0	1-3	1-3	0	0	0	0	1-3	1-3	0	1-3	1-3	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	190	75	265	515	248	763	7-9	516	523	136	43	89	553
松江	49	21	70	170	82	252	1-3	192	193	53	19	34	172
雲南	19	4-6	24	47	22	69	1-3	35	38	4-6	1-3	4-6	47
出雲	44	15	59	122	52	174	1-3	147	148	31	11	18	132
大田	22	12	34	54	25	79	1-3	39	40	15	4-6	7-9	62
浜田	22	11	33	65	31	96	0	53	53	15	4-6	7-9	70
益田	26	7-9	33	38	25	63	1-3	35	36	14	1-3	12	48
隠岐	7-9	4-6	12	19	11	30	0	15	15	1-3	0	1-3	22
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11. 医療圏別罹患数：部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

2018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	4,028	3,066	7,094	721	508	1,229	480	379	859	241	129	370
松江	1,362	1,031	2,393	276	185	461	180	140	320	96	45	141
雲南	368	268	636	61	41	102	39	29	68	22	12	34
出雲	890	709	1,599	143	107	250	99	79	178	44	28	72
大田	386	296	682	42	45	87	33	32	65	7-9	13	22
浜田	497	376	873	81	53	134	51	44	95	30	7-9	39
益田	372	280	652	91	63	154	57	44	101	34	19	53
隠岐	153	105	258	27	13	40	21	10	31	4-6	1-3	7-9
不詳	0	1-3	1-3	0	1-3	1-3	0	1-3	1-3	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	536	288	824	7-9	594	601	259	166
松江	176	89	265	1-3	218	219	101	67
雲南	48	29	77	1-3	39	42	16	11
出雲	128	67	195	1-3	173	174	68	48
大田	57	28	85	1-3	43	44	20	10
浜田	67	35	102	0	68	68	27	18
益田	41	27	68	1-3	37	38	21	7-9
隠岐	19	13	32	0	16	16	4-6	4-6
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

# 22. 市町村別罹患数

別表12. 市町村別罹患数：部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

2018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	3,615	2,628	6,243	654	333	987	538	409	947	348	312	660	190	97
安来市	228	161	389	35	23	58	39	30	69	22	22	44	17	7-9	25
松江市	979	721	1,700	162	67	229	162	120	282	108	95	203	54	25	79
雲南市	226	155	381	31	19	50	41	22	63	28	15	43	13	7-9	20
出雲市	806	593	1,399	139	68	207	114	89	203	74	67	141	40	22	62
大田市	230	165	395	46	27	73	27	28	55	21	19	40	4-6	7-9	15
江津市	145	105	250	25	19	44	20	10	30	7-9	10	19	11	0	11
浜田市	310	214	524	66	36	102	42	30	72	28	25	53	14	4-6	19
益田市	246	185	431	65	28	93	47	36	83	26	27	53	21	7-9	30
仁多郡 奥出雲町	73	50	123	18	7-9	25	7-9	7-9	14	4-6	4-6	10	1-3	1-3	4-6
飯石郡 飯南町	36	28	64	1-3	7-9	11	4-6	4-6	10	1-3	4-6	4-6	1-3	1-3	4-6
邑智郡 川本町	18	16	34	4-6	4-6	7-9	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	0	0	0
邑智郡 美郷町	35	21	56	4-6	1-3	7-9	4-6	0	4-6	4-6	0	4-6	0	0	0
邑智郡 邑南町	69	61	130	11	7-9	20	1-3	7-9	7-9	1-3	4-6	4-6	0	1-3	1-3
鹿足郡 津和野町	45	29	74	7-9	1-3	10	4-6	4-6	10	1-3	4-6	7-9	1-3	1-3	1-3
鹿足郡 吉賀町	30	31	61	1-3	1-3	4-6	1-3	4-6	7-9	1-3	4-6	4-6	1-3	1-3	1-3
隠岐郡 海士町	14	4-6	20	1-3	0	1-3	0	1-3	1-3	0	1-3	1-3	0	0	0
隠岐郡 西ノ島町	18	7-9	25	1-3	1-3	4-6	4-6	0	4-6	4-6	0	4-6	1-3	0	1-3
隠岐郡 知夫村	1-3	1-3	4-6	1-3	1-3	1-3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
隠岐郡 隠岐の島町	104	76	180	26	7-9	34	15	10	25	10	7-9	17	4-6	1-3	7-9
不詳	0	1-3	1-3	0	0	0	0	1-3	1-3	0	1-3	1-3	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	190	75	265	515	248	763	7-9	516	523	136	43	89
安来市	7-9	4-6	11	35	16	51	0	36	36	4-6	4-6	1-3	31
松江市	42	17	59	135	66	201	1-3	156	157	48	15	33	141
雲南市	7-9	1-3	11	36	15	51	1-3	27	30	4-6	1-3	4-6	28
出雲市	44	15	59	122	52	174	1-3	147	148	31	11	18	132
大田市	15	4-6	21	36	18	54	1-3	25	26	10	4-6	4-6	38
江津市	7-9	4-6	13	22	4-6	26	0	23	23	4-6	1-3	4-6	18
浜田市	14	4-6	20	43	27	70	0	30	30	7-9	4-6	4-6	52
益田市	22	4-6	28	25	19	44	1-3	26	27	13	1-3	11	33
仁多郡 奥出雲町	4-6	1-3	4-6	4-6	4-6	10	0	4-6	4-6	1-3	0	1-3	14
飯石郡 飯南町	7-9	0	7-9	4-6	1-3	7-9	0	1-3	1-3	0	0	0	4-6
邑智郡 川本町	1-3	0	1-3	1-3	1-3	4-6	0	0	0	1-3	0	1-3	4-6
邑智郡 美郷町	1-3	1-3	1-3	4-6	1-3	4-6	0	1-3	1-3	1-3	0	1-3	7-9
邑智郡 邑南町	4-6	4-6	7-9	12	4-6	16	0	12	12	1-3	1-3	1-3	13
鹿足郡 津和野町	1-3	1-3	1-3	7-9	1-3	7-9	0	4-6	4-6	1-3	0	1-3	7-9
鹿足郡 吉賀町	1-3	0	1-3	4-6	4-6	10	0	4-6	4-6	0	0	0	7-9
隠岐郡 海士町	1-3	0	1-3	0	1-3	1-3	0	1-3	1-3	0	0	0	4-6
隠岐郡 西ノ島町	1-3	0	1-3	1-3	1-3	4-6	0	1-3	1-3	0	0	0	4-6
隠岐郡 知夫村	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	0	0	0	0	0	0	0
隠岐郡 隠岐の島町	1-3	1-3	4-6	16	7-9	23	0	13	13	1-3	0	1-3	14
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12. 市町村別罹患数：部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

2018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	4,028	3,066	7,094	721	508	1,229	480	379	859	241	129	370
安来市	246	183	429	45	35	80	28	25	53	17	10	27
松江市	1,116	848	1,964	231	150	381	152	115	267	79	35	114
雲南市	252	180	432	50	27	77	33	19	52	17	7-9	25
出雲市	890	709	1,599	143	107	250	99	79	178	44	28	72
大田市	251	191	442	32	34	66	24	25	49	7-9	7-9	17
江津市	161	122	283	26	13	39	13	11	24	13	1-3	15
浜田市	336	254	590	55	40	95	38	33	71	17	7-9	24
益田市	290	212	502	76	49	125	47	34	81	29	15	44
仁多郡 奥出雲町	76	57	133	7-9	7-9	14	4-6	4-6	10	1-3	1-3	4-6
飯石郡 飯南町	40	31	71	4-6	7-9	11	1-3	4-6	4-6	1-3	1-3	4-6
邑智郡 川本町	20	16	36	1-3	1-3	4-6	1-3	1-3	4-6	0	0	0
邑智郡 美郷町	36	24	60	4-6	1-3	4-6	4-6	1-3	4-6	0	0	0
邑智郡 邑南町	79	65	144	1-3	7-9	12	1-3	4-6	7-9	1-3	4-6	4-6
鹿足郡 津和野町	51	35	86	11	7-9	19	7-9	4-6	12	4-6	1-3	7-9
鹿足郡 吉賀町	31	33	64	4-6	4-6	10	1-3	4-6	7-9	1-3	1-3	1-3
隠岐郡 海士町	15	7-9	23	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3	0	0	0
隠岐郡 西ノ島町	20	7-9	27	4-6	0	4-6	4-6	0	4-6	1-3	0	1-3
隠岐郡 知夫村	1-3	1-3	4-6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
隠岐郡 隠岐の島町	115	87	202	21	12	33	16	7-9	25	4-6	1-3	7-9
不詳	0	1-3	1-3	0	1-3	1-3	0	1-3	1-3	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	536	288	824	7-9	594	601	259	166
安来市	35	16	51	0	37	37	13	12
松江市	141	73	214	1-3	181	182	88	55
雲南市	37	18	55	1-3	31	34	12	7-9
出雲市	128	67	195	1-3	173	174	68	48
大田市	38	21	59	1-3	28	29	15	7-9
江津市	22	4-6	27	0	26	26	7-9	4-6
浜田市	45	30	75	0	42	42	18	13
益田市	28	21	49	1-3	27	28	17	4-6
仁多郡 奥出雲町	4-6	7-9	13	0	4-6	4-6	1-3	1-3
飯石郡 飯南町	4-6	4-6	7-9	0	1-3	1-3	1-3	1-3
邑智郡 川本町	1-3	1-3	4-6	0	0	0	1-3	0
邑智郡 美郷町	4-6	1-3	4-6	0	1-3	1-3	1-3	0
邑智郡 邑南町	12	4-6	16	0	13	13	1-3	1-3
鹿足郡 津和野町	7-9	1-3	7-9	0	4-6	4-6	1-3	1-3
鹿足郡 吉賀町	4-6	4-6	10	0	4-6	4-6	1-3	1-3
隠岐郡 海士町	0	1-3	1-3	0	1-3	1-3	0	0
隠岐郡 西ノ島町	1-3	1-3	4-6	0	1-3	1-3	0	0
隠岐郡 知夫村	1-3	1-3	1-3	0	0	0	0	0
隠岐郡 隠岐の島町	16	7-9	25	0	13	13	4-6	4-6
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

# 23. 市町村別標準化罹患比 (2014年-2018年)

## 別表13. 市町村別標準化罹患比 : 部位別、性別

2014-2018年

市町村	全部位(上皮内がんを除く) C00-C06						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	110.00	( 108.46 - 111.63 ) *	338.9	101.90	( 100.12 - 103.62 ) *	47.8	122.20	( 118.19 - 126.41 ) *	124.6	121.40	( 115.64 - 127.42 ) *	58.3
安来市	103.60	( 97.41 - 109.99 )	7.3	98.10	( 91.19 - 105.29 )	-3.0	111.20	( 95.89 - 128.20 )	3.8	122.20	( 99.53 - 148.47 )	3.7
松江市	111.60	( 108.44 - 114.73 ) *	101.1	100.80	( 97.44 - 104.22 )	5.4	124.60	( 116.59 - 133.01 ) *	35.5	106.10	( 95.53 - 117.51 )	4.2
雲南市	111.10	( 104.92 - 117.53 ) *	24.2	92.30	( 85.76 - 99.24 ) *	-12.2	103.40	( 89.19 - 119.34 )	1.3	100.80	( 80.73 - 124.33 )	0.1
出雲市	109.70	( 106.43 - 113.06 ) *	75.1	103.20	( 99.54 - 106.93 )	18.7	113.00	( 104.91 - 121.54 ) *	16.6	115.00	( 103.26 - 127.78 ) *	9.1
大田市	120.90	( 114.09 - 127.95 ) *	40.9	111.60	( 104.13 - 119.39 ) *	17.4	150.70	( 132.44 - 170.73 ) *	16.5	135.90	( 111.78 - 163.64 ) *	5.9
江津市	111.20	( 103.11 - 119.70 ) *	14.1	106.50	( 97.77 - 115.80 )	6.7	132.10	( 111.09 - 156.03 ) *	6.8	148.70	( 118.45 - 184.35 ) *	5.4
浜田市	103.60	( 98.45 - 108.96 )	10.5	104.50	( 98.57 - 110.73 )	10.0	135.80	( 121.53 - 151.31 ) *	17.4	173.40	( 150.51 - 198.88 ) *	17.4
益田市	106.90	( 101.19 - 112.78 ) *	17.0	98.30	( 92.07 - 104.76 )	-3.3	124.10	( 109.33 - 140.23 ) *	9.9	114.20	( 94.35 - 136.95 )	2.9
仁多郡奥出雲町	111.90	( 101.72 - 122.82 ) *	9.4	95.80	( 84.96 - 107.72 )	-2.4	139.10	( 112.12 - 170.58 ) *	5.2	141.00	( 103.25 - 188.11 ) *	2.7
飯石郡飯南町	135.50	( 117.98 - 154.86 ) *	11.3	110.00	( 92.13 - 130.41 )	2.4	143.10	( 101.26 - 196.41 ) *	2.3	197.60	( 130.22 - 287.51 ) *	2.7
邑智郡川本町	107.50	( 88.38 - 129.61 )	1.5	99.20	( 79.02 - 122.98 )	-0.1	157.80	( 104.01 - 229.63 ) *	2.0	158.00	( 88.41 - 260.53 )	1.1
邑智郡美郷町	105.40	( 89.86 - 122.79 )	1.7	114.00	( 95.42 - 135.24 )	3.3	96.10	( 62.16 - 141.79 )	-0.2	190.70	( 123.44 - 281.58 ) *	2.4
邑智郡邑南町	109.30	( 98.74 - 120.76 )	6.6	121.90	( 108.82 - 136.20 ) *	11.3	129.60	( 102.28 - 161.98 ) *	3.5	155.70	( 113.56 - 208.32 ) *	3.2
鹿足郡津和野町	93.10	( 81.42 - 105.95 )	-3.4	79.20	( 67.02 - 93.02 ) *	-7.8	82.50	( 57.10 - 115.23 )	-1.4	47.20	( 22.66 - 86.89 ) *	-2.2
鹿足郡吉賀町	100.10	( 86.57 - 115.04 )	0.0	104.10	( 88.55 - 121.60 )	1.3	91.20	( 61.51 - 130.14 )	-0.6	87.10	( 48.77 - 143.73 )	-0.4
隠岐郡海士町	82.60	( 62.69 - 106.72 )	-2.5	87.30	( 63.16 - 117.56 )	-1.3	76.80	( 35.10 - 145.70 )	-0.5	55.00	( 11.35 - 160.87 )	-0.5
隠岐郡西ノ島町	94.40	( 75.88 - 115.98 )	-1.1	89.30	( 67.95 - 115.15 )	-1.4	69.10	( 34.50 - 123.65 )	-1.0	82.10	( 30.11 - 178.59 )	-0.3
隠岐郡知夫村	107.60	( 70.28 - 157.65 )	0.4	97.30	( 53.21 - 163.31 )	-0.1	122.90	( 39.90 - 286.77 )	0.2	123.30	( 14.93 - 445.40 )	0.1
隠岐郡隠岐の島町	129.90	( 119.12 - 141.48 ) *	24.5	104.90	( 93.79 - 117.05 )	3.0	154.30	( 126.21 - 186.80 ) *	7.4	113.30	( 80.17 - 155.51 )	0.9

市町村	大腸(結腸・直腸)(上皮内がんを除く) C18-C20						肝 C22					
	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	101.80	( 97.96 - 105.76 )	9.4	101.60	( 97.35 - 105.99 )	6.8	126.00	( 118.57 - 133.77 ) *	44.2	111.90	( 102.49 - 122.01 ) *	11.0
安来市	104.30	( 88.87 - 121.56 )	1.3	103.90	( 86.99 - 123.13 )	1.0	93.10	( 68.66 - 123.47 )	-0.7	81.50	( 51.66 - 122.28 )	-1.0
松江市	117.70	( 109.67 - 126.16 ) *	24.0	104.90	( 96.45 - 113.84 )	5.3	119.00	( 105.01 - 134.36 ) *	8.3	104.80	( 86.95 - 125.21 )	1.1
雲南市	100.50	( 85.82 - 116.92 )	0.2	99.80	( 83.53 - 118.24 )	-0.1	75.80	( 54.65 - 102.49 )	-2.7	73.80	( 46.26 - 111.77 )	-1.6
出雲市	92.30	( 84.77 - 100.36 )	-9.2	98.30	( 89.53 - 107.61 )	-1.6	135.30	( 119.44 - 152.68 ) *	13.7	120.10	( 99.73 - 143.39 )	4.1
大田市	99.60	( 84.22 - 116.90 )	-0.1	115.80	( 97.77 - 136.17 )	4.0	137.00	( 106.38 - 173.67 ) *	3.7	145.40	( 104.33 - 197.22 ) *	2.6
江津市	103.00	( 83.84 - 125.33 )	0.6	96.30	( 76.71 - 119.39 )	-0.6	131.70	( 94.95 - 178.07 )	2.0	145.50	( 96.68 - 210.28 )	1.8
浜田市	79.00	( 67.84 - 91.52 ) *	-9.5	101.60	( 87.55 - 117.34 )	0.6	150.80	( 124.09 - 181.65 ) *	7.5	111.40	( 81.23 - 149.01 )	0.9
益田市	118.90	( 103.91 - 135.46 ) *	7.2	110.90	( 95.09 - 128.62 )	3.4	143.60	( 115.50 - 176.55 ) *	5.5	136.30	( 100.12 - 181.21 ) *	2.5
仁多郡奥出雲町	94.90	( 71.90 - 122.99 )	-0.6	81.90	( 58.77 - 111.11 )	-1.8	94.20	( 56.71 - 147.10 )	-0.2	96.30	( 48.09 - 172.37 )	-0.1
飯石郡飯南町	121.40	( 81.31 - 174.37 )	1.0	91.10	( 54.86 - 142.29 )	-0.4	172.00	( 94.03 - 288.58 )	1.2	61.90	( 12.77 - 181.01 )	-0.4
邑智郡川本町	71.10	( 35.48 - 127.16 )	-0.9	48.40	( 19.45 - 99.69 ) *	-1.5	192.60	( 92.36 - 354.19 )	1.0	59.60	( 7.21 - 215.14 )	-0.3
邑智郡美郷町	76.70	( 45.48 - 121.27 )	-1.1	75.00	( 41.99 - 123.73 )	-1.0	101.00	( 43.63 - 199.10 )	0.0	108.10	( 35.11 - 252.32 )	0.1
邑智郡邑南町	86.10	( 63.02 - 114.82 )	-1.5	101.70	( 74.17 - 136.06 )	0.2	132.30	( 84.74 - 196.78 )	1.2	176.90	( 104.87 - 279.64 ) *	1.6
鹿足郡津和野町	62.10	( 39.37 - 93.18 ) *	-2.8	71.10	( 45.08 - 106.70 )	-1.9	111.40	( 60.91 - 186.93 )	0.3	80.90	( 29.68 - 176.03 )	-0.3
鹿足郡吉賀町	73.90	( 46.33 - 111.92 )	-1.6	121.60	( 83.17 - 171.66 )	1.1	189.10	( 113.85 - 295.29 ) *	1.8	131.90	( 56.97 - 259.99 )	0.4
隠岐郡海士町	37.40	( 10.18 - 95.70 ) *	-1.3	83.60	( 33.61 - 172.26 )	-0.3	168.50	( 61.83 - 366.70 )	0.5	105.60	( 12.79 - 381.40 )	0.0
隠岐郡西ノ島町	123.80	( 73.35 - 195.60 )	0.7	71.00	( 30.64 - 139.86 )	-0.7	124.40	( 45.67 - 270.85 )	0.2	39.60	( 1.00 - 220.68 )	-0.3
隠岐郡知夫村	54.80	( 6.64 - 198.04 )	-0.3	80.80	( 9.78 - 291.84 )	-0.1	408.20	( 132.53 - 952.52 ) *	0.8	176.80	( 4.48 - 985.29 )	0.1
隠岐郡隠岐の島町	126.00	( 99.73 - 156.99 )	3.3	108.30	( 81.79 - 140.60 )	0.9	106.50	( 66.76 - 161.27 )	0.3	95.00	( 47.43 - 170.00 )	-0.1

\* : p<0.05

SIR : 全国を基準とした2014年~2018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

2014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 : 2014-2018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(MCJ)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 : 2014-2015年島根県地域がん登録、2016-2018年全国がん登録

観察地域人口 : 2014-2018年しまね統計情報データベース

別表13. 市町村別標準化罹患比：部位別、性別

2014-2018年

市町村	肺臓 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
島根県	107.90	( 100.01 - 116.28 ) *	10.1	108.80	( 101.03 - 117.10 ) *	11.7	106.90	( 102.91 - 110.95 ) *	35.2	101.30	( 95.96 - 106.91 )	3.5
安来市	126.70	( 93.71 - 167.46 )	2.1	69.50	( 46.21 - 100.52 )	-2.5	95.70	( 80.96 - 112.37 )	-1.3	99.80	( 79.17 - 124.27 )	0.0
松江市	105.90	( 90.79 - 122.80 )	1.9	132.10	( 115.21 - 150.75 ) *	10.7	102.50	( 94.89 - 110.52 )	3.3	91.50	( 81.62 - 102.30 )	-5.7
雲南市	110.90	( 81.18 - 147.90 )	0.9	103.90	( 75.51 - 139.51 )	0.3	99.70	( 85.17 - 116.05 )	-0.1	107.30	( 86.17 - 132.04 )	1.2
出雲市	102.60	( 86.80 - 120.34 )	0.7	97.20	( 81.91 - 114.62 )	-0.8	119.40	( 110.65 - 128.55 ) *	22.6	120.10	( 107.93 - 133.34 ) *	11.8
大田市	131.50	( 97.30 - 173.87 )	2.3	112.40	( 81.96 - 150.36 )	1.0	117.80	( 101.06 - 136.45 ) *	5.3	106.70	( 85.11 - 132.11 )	1.1
江津市	121.00	( 81.01 - 173.72 )	1.0	106.00	( 71.02 - 152.30 )	0.3	99.70	( 80.72 - 121.70 )	-0.1	81.90	( 59.48 - 109.89 )	-2.0
浜田市	83.10	( 60.82 - 110.82 )	-1.9	111.20	( 85.62 - 141.97 )	1.3	103.40	( 90.47 - 117.73 )	1.5	96.90	( 79.74 - 116.72 )	-0.7
益田市	108.50	( 80.78 - 142.65 )	0.8	87.20	( 63.10 - 117.44 )	-1.3	88.90	( 75.98 - 103.42 )	-4.2	82.90	( 65.90 - 102.85 )	-3.4
仁多郡奥出雲町	159.30	( 102.04 - 236.95 ) *	1.8	117.70	( 70.85 - 183.78 )	0.6	70.40	( 50.97 - 94.87 ) *	-3.6	70.60	( 44.27 - 106.94 )	-1.8
飯石郡飯南町	115.60	( 46.48 - 238.18 )	0.2	102.90	( 41.36 - 211.94 )	0.0	129.80	( 88.82 - 183.31 )	1.5	146.90	( 88.41 - 229.33 )	1.2
邑智郡川本町	77.20	( 15.93 - 225.75 )	-0.2	148.00	( 59.51 - 304.95 )	0.5	88.70	( 48.50 - 148.85 )	-0.4	44.30	( 12.08 - 113.48 )	-1.0
邑智郡美郷町	118.10	( 47.49 - 243.38 )	0.2	138.20	( 63.18 - 262.31 )	0.5	115.90	( 77.03 - 167.53 )	0.8	88.00	( 43.95 - 157.52 )	-0.3
邑智郡邑南町	103.10	( 56.35 - 172.94 )	0.1	90.30	( 48.07 - 154.39 )	-0.3	99.20	( 74.75 - 129.16 )	-0.1	127.50	( 88.82 - 177.34 )	1.5
鹿足郡津和野町	117.50	( 58.64 - 210.20 )	0.3	124.50	( 66.29 - 212.89 )	0.5	117.90	( 86.00 - 157.77 )	1.4	93.40	( 56.24 - 145.87 )	-0.3
鹿足郡吉賀町	106.70	( 46.05 - 210.18 )	0.1	58.40	( 18.96 - 136.24 )	-0.7	108.30	( 74.58 - 152.16 )	0.5	122.10	( 74.58 - 188.57 )	0.7
隠岐郡海士町	112.40	( 23.18 - 328.55 )	0.1	223.70	( 82.09 - 486.89 )	0.7	83.40	( 38.16 - 158.41 )	-0.4	95.30	( 30.95 - 222.44 )	-0.1
隠岐郡西ノ島町	27.60	( 0.70 - 153.93 )	-0.5	138.50	( 44.98 - 323.31 )	0.3	150.20	( 94.14 - 227.42 )	1.5	85.00	( 31.20 - 185.07 )	-0.2
隠岐郡知夫村	0.00	( 0.00 - 403.64 )	-0.2	0.00	( 0.00 - 462.88 )	-0.2	160.90	( 59.06 - 350.31 )	0.5	127.20	( 15.40 - 459.48 )	0.1
隠岐郡隠岐の島町	109.60	( 63.83 - 175.43 )	0.3	121.50	( 74.24 - 187.72 )	0.7	152.40	( 123.27 - 186.25 ) *	6.5	120.50	( 85.67 - 164.70 )	1.3

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
島根県	89.40	( 85.80 - 93.18 ) *	-53.9	82.60	( 72.66 - 93.52 ) *	-10.5	109.00	( 102.01 - 116.27 ) *	15.0	105.70	( 101.80 - 109.63 ) *	30.2
安来市	100.20	( 84.80 - 117.57 )	0.1	86.40	( 48.35 - 142.48 )	-0.5	111.80	( 83.47 - 146.56 )	1.1	99.70	( 84.97 - 116.22 )	-0.1
松江市	96.80	( 89.74 - 104.29 )	-4.6	95.00	( 75.63 - 117.71 )	-0.9	113.50	( 100.93 - 127.29 ) *	7.0	103.40	( 95.95 - 111.31 )	4.7
雲南市	72.00	( 59.05 - 86.91 ) *	-8.4	29.00	( 9.41 - 67.65 ) *	-2.5	96.20	( 69.61 - 129.56 )	-0.3	136.80	( 119.91 - 155.34 ) *	12.7
出雲市	97.10	( 89.36 - 105.25 )	-3.5	62.40	( 45.67 - 83.21 ) *	-5.5	97.20	( 84.57 - 111.23 )	-1.2	109.40	( 101.30 - 118.08 ) *	11.5
大田市	83.90	( 69.48 - 100.52 )	-4.5	88.10	( 48.16 - 147.79 )	-0.4	110.00	( 79.91 - 147.64 )	0.8	126.60	( 109.59 - 145.53 ) *	8.3
江津市	85.50	( 68.13 - 106.04 )	-2.8	107.70	( 55.67 - 188.20 )	0.2	124.50	( 87.20 - 172.36 )	1.4	91.90	( 74.20 - 112.62 )	-1.6
浜田市	76.40	( 65.12 - 89.07 ) *	-10.1	96.80	( 62.03 - 144.04 )	-0.2	161.40	( 132.42 - 194.90 ) *	8.2	76.20	( 65.33 - 88.28 ) *	-11.0
益田市	73.80	( 61.99 - 87.17 ) *	-9.8	130.30	( 86.59 - 188.33 )	1.3	95.30	( 71.58 - 124.32 )	-0.5	97.00	( 83.79 - 111.77 )	-1.2
仁多郡奥出雲町	70.70	( 49.78 - 97.46 ) *	-3.1	86.30	( 28.03 - 201.42 )	-0.2	72.90	( 34.96 - 134.07 )	-0.7	126.60	( 100.35 - 157.51 ) *	3.4
飯石郡飯南町	96.30	( 58.80 - 148.67 )	-0.2	43.50	( 1.10 - 242.29 )	-0.3	112.30	( 41.20 - 244.39 )	0.1	142.90	( 100.08 - 197.81 ) *	2.2
邑智郡川本町	56.00	( 24.19 - 110.42 )	-1.3	63.10	( 1.60 - 351.66 )	-0.1	159.50	( 58.52 - 347.08 )	0.4	115.00	( 69.23 - 179.58 )	0.5
邑智郡美郷町	85.30	( 49.71 - 136.62 )	-0.6	137.40	( 28.33 - 401.48 )	0.2	99.80	( 32.41 - 232.93 )	0.0	111.90	( 74.33 - 161.66 )	0.6
邑智郡邑南町	111.50	( 82.73 - 146.95 )	1.0	100.00	( 32.45 - 233.26 )	0.0	92.60	( 46.22 - 165.66 )	-0.2	109.50	( 83.95 - 140.37 )	1.1
鹿足郡津和野町	63.50	( 39.34 - 97.14 ) *	-2.4	83.60	( 17.24 - 244.27 )	-0.1	96.80	( 41.80 - 190.76 )	-0.1	111.10	( 80.75 - 149.19 )	0.9
鹿足郡吉賀町	68.00	( 40.31 - 107.50 )	-1.7	34.30	( 0.87 - 191.03 )	-0.4	73.50	( 23.86 - 171.51 )	-0.4	95.50	( 64.46 - 136.39 )	-0.3
隠岐郡海士町	67.40	( 24.75 - 146.79 )	-0.6	99.70	( 2.52 - 555.65 )	0.0	159.60	( 43.49 - 408.70 )	0.3	88.70	( 42.53 - 163.10 )	-0.3
隠岐郡西ノ島町	91.90	( 45.86 - 164.38 )	-0.2	0.00	( 0.00 - 280.40 )	-0.3	0.00	( 0.00 - 118.88 )	-0.6	71.50	( 35.70 - 127.97 )	-0.9
隠岐郡知夫村	78.80	( 9.55 - 284.82 )	-0.1	0.00	( 0.00 - 1400.00 )	-0.1	159.70	( 4.04 - 889.83 )	0.1	49.80	( 6.03 - 179.99 )	-0.4
隠岐郡隠岐の島町	89.40	( 66.55 - 117.51 )	-1.2	31.10	( 3.77 - 112.33 )	-0.9	80.60	( 42.92 - 137.86 )	-0.6	101.00	( 78.13 - 128.52 )	0.1

\*:p<0.05

SIR: 全国を基準とした2014年～2018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

2014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：2014-2018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率報告、総務省推計人口より算出  
観察地域罹患率：2014-2015年島根県地域がん登録、2016-2018年全国がん登録 観察地域人口：2014-2018年しまね統計情報データベース

# 24. 市町村別標準化死亡比（2008年-2018年）

## 別表14. 市町村別標準化死亡比：部位別、性別

2008-2018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	101.70	(100.16 - 103.28) *	25.1	94.50	(92.76 - 96.25) *	-59.9	104.40	(100.35 - 108.64) *	9.5	107.00	(101.63 - 112.62) *	8.8
安来市	101.90	(95.62 - 108.42)	1.6	87.40	(80.80 - 94.45) *	-8.4	101.10	(85.30 - 119.08)	0.1	124.60	(102.04 - 150.74) *	1.9
松江市	105.20	(102.08 - 108.47) *	19.0	99.00	(95.47 - 102.71)	-2.6	109.80	(101.43 - 118.59) *	5.2	108.90	(98.00 - 120.71)	2.7
雲南市	97.80	(92.08 - 103.87)	-2.2	87.90	(81.47 - 94.67) *	-8.7	103.10	(88.00 - 120.02)	0.5	113.10	(92.44 - 137.09)	1.1
出雲市	100.50	(97.21 - 103.81)	1.5	94.70	(90.99 - 98.52) *	-12.5	106.30	(97.61 - 115.47)	3.0	99.40	(88.42 - 111.46)	-0.2
大田市	105.30	(99.00 - 111.94)	4.8	99.60	(92.58 - 106.94)	-0.3	108.30	(91.98 - 126.71)	1.1	119.40	(97.66 - 144.55)	1.6
江津市	107.40	(99.31 - 115.88)	4.1	104.60	(95.82 - 113.88)	2.1	104.60	(84.51 - 127.97)	0.4	107.80	(82.83 - 137.91)	0.4
浜田市	99.60	(94.39 - 104.94)	-0.6	94.10	(88.29 - 100.10)	-5.7	102.80	(89.34 - 117.65)	0.5	105.40	(87.92 - 125.31)	0.6
益田市	103.60	(97.89 - 109.57)	3.9	99.40	(92.93 - 106.23)	-0.5	109.90	(94.87 - 126.65)	1.6	135.00	(113.28 - 159.71) *	3.2
仁多郡奥出雲町	99.20	(89.72 - 109.34)	-0.3	80.90	(71.09 - 91.60) *	-5.3	115.70	(90.02 - 146.42)	0.9	103.20	(72.64 - 142.21)	0.1
飯石郡飯南町	103.10	(88.34 - 119.71)	0.5	88.10	(72.53 - 105.99)	-1.4	73.10	(43.33 - 115.54)	-0.6	146.60	(91.87 - 221.94)	0.6
邑智郡川本町	98.40	(80.89 - 118.62)	-0.2	65.90	(50.64 - 84.32) *	-3.0	115.80	(69.71 - 180.80)	0.2	70.10	(30.27 - 138.16)	-0.3
邑智郡美郷町	102.80	(88.03 - 119.28)	0.4	81.40	(66.51 - 98.63) *	-2.2	101.10	(65.44 - 149.28)	0.0	92.90	(50.76 - 155.79)	-0.1
邑智郡邑南町	77.50	(68.90 - 86.79) *	-7.9	94.70	(83.64 - 106.77)	-1.4	58.60	(40.32 - 82.26) *	-2.1	72.00	(46.13 - 107.12)	-0.8
鹿足郡津和野町	94.40	(82.90 - 106.99)	-1.3	87.00	(74.38 - 101.06)	-2.3	73.70	(49.00 - 106.59)	-0.9	65.80	(36.84 - 108.56)	-0.7
鹿足郡吉賀町	95.80	(82.87 - 110.12)	-0.8	75.70	(62.95 - 90.23) *	-3.6	86.10	(56.24 - 126.15)	-0.4	103.10	(62.99 - 159.26)	0.1
隠岐郡海士町	112.20	(89.00 - 139.70)	0.8	107.00	(80.35 - 139.56)	0.3	105.10	(52.49 - 188.13)	0.0	102.00	(37.43 - 222.01)	0.0
隠岐郡西ノ島町	92.00	(73.70 - 113.50)	-0.7	86.00	(65.64 - 110.72)	-0.9	93.70	(49.87 - 160.16)	-0.1	0.00	(0.00 - 45.07) *	-0.7
隠岐郡知夫村	103.40	(65.53 - 155.10)	0.1	92.00	(50.29 - 154.34)	-0.1	61.20	(7.41 - 221.00)	-0.1	56.30	(1.42 - 313.43)	-0.1
隠岐郡隠岐の島町	106.00	(96.11 - 116.59)	2.2	87.10	(76.94 - 98.12) *	-3.6	104.40	(79.89 - 134.17)	0.2	83.60	(56.40 - 119.33)	-0.5

市町村	大腸(結腸・直腸) C18-C20						肝 C22					
	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	98.90	(94.45 - 103.47)	-1.9	95.90	(91.43 - 100.48)	-6.8	112.40	(107.03 - 117.99) *	16.4	108.50	(101.65 - 115.63) *	6.7
安来市	110.60	(92.16 - 131.72)	1.1	90.90	(74.14 - 110.38)	-0.9	106.80	(86.31 - 130.70)	0.5	95.50	(71.09 - 125.53)	-0.2
松江市	108.90	(99.70 - 118.75)	3.8	107.80	(98.28 - 117.92)	3.1	111.10	(100.58 - 122.51) *	3.7	102.50	(89.25 - 117.22)	0.5
雲南市	96.90	(80.58 - 115.52)	-0.4	99.10	(82.14 - 118.47)	-0.1	79.50	(62.80 - 99.16) *	-1.8	72.70	(52.38 - 98.24) *	-1.4
出雲市	97.90	(88.69 - 107.85)	-0.8	97.40	(87.85 - 107.67)	-0.9	117.30	(105.78 - 129.65) *	5.1	116.80	(101.77 - 133.42) *	2.8
大田市	100.30	(82.80 - 120.39)	0.0	89.70	(73.32 - 108.72)	-1.1	127.40	(104.86 - 153.24) *	2.2	144.00	(114.16 - 179.18) *	2.2
江津市	98.70	(77.11 - 124.53)	-0.1	115.50	(92.78 - 142.17)	1.1	93.80	(70.09 - 123.07)	-0.3	129.70	(95.65 - 172.00)	1.0
浜田市	81.70	(68.47 - 96.79) *	-2.7	90.50	(76.39 - 106.52)	-1.4	128.20	(109.20 - 149.51) *	3.2	133.80	(109.20 - 162.26) *	2.4
益田市	107.20	(90.66 - 125.84)	0.9	95.50	(79.60 - 113.61)	-0.5	112.50	(93.34 - 134.40)	1.2	107.90	(83.98 - 136.59)	0.5
仁多郡奥出雲町	93.10	(67.63 - 124.95)	-0.3	59.30	(39.39 - 85.68) *	-1.7	85.40	(58.04 - 121.25)	-0.5	75.40	(43.94 - 120.77)	-0.5
飯石郡飯南町	103.00	(62.95 - 159.15)	0.1	91.10	(54.01 - 144.04)	-0.2	87.50	(46.59 - 149.62)	-0.2	53.00	(17.20 - 123.61)	-0.4
邑智郡川本町	100.20	(53.37 - 171.39)	0.0	40.00	(14.67 - 86.99) *	-0.8	180.90	(107.24 - 285.96) *	0.7	71.00	(23.07 - 165.79)	-0.2
邑智郡美郷町	82.10	(46.90 - 133.25)	-0.3	90.70	(53.75 - 143.33)	-0.2	168.10	(108.78 - 248.13) *	0.9	73.60	(29.60 - 151.72)	-0.2
邑智郡邑南町	69.90	(47.49 - 99.20) *	-1.2	54.70	(35.05 - 81.39) *	-1.8	80.80	(53.22 - 117.49)	-0.6	174.20	(122.00 - 241.16) *	1.4
鹿足郡津和野町	73.50	(46.04 - 111.23)	-0.7	83.20	(53.85 - 122.84)	-0.5	130.20	(87.87 - 185.91)	0.6	96.00	(52.50 - 161.12)	-0.1
鹿足郡吉賀町	83.80	(51.21 - 129.49)	-0.4	90.10	(57.10 - 135.16)	-0.2	109.60	(66.97 - 169.34)	0.2	99.30	(51.30 - 173.44)	0.0
隠岐郡海士町	120.10	(57.61 - 220.93)	0.2	116.00	(53.06 - 220.28)	0.1	171.90	(85.81 - 307.57)	0.4	26.80	(0.68 - 149.23)	-0.2
隠岐郡西ノ島町	63.30	(25.45 - 130.42)	-0.4	55.60	(20.39 - 120.96)	-0.4	94.10	(40.63 - 185.43)	0.0	39.30	(4.76 - 142.09)	-0.3
隠岐郡知夫村	77.10	(9.34 - 278.57)	-0.1	127.90	(26.39 - 373.91)	0.1	393.40	(169.84 - 775.13) *	0.5	175.60	(21.26 - 634.19)	0.1
隠岐郡隠岐の島町	83.50	(59.34 - 114.08)	-0.7	90.90	(65.76 - 122.39)	-0.4	114.10	(81.91 - 154.85)	0.5	71.10	(40.64 - 115.45)	-0.6

\*: p<0.05

SMR: 全国を基準とした2008年～2018年の島根県内市町村の標準化死亡比を算出 SMR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す  
 超過死亡数は1年当たり全国とくらべた死亡の多(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：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  
 観察地域死亡数：人口動態統計

観察地域人口：2008-2018年しほ統計情報データベース

別表14. 市町村別標準化死亡比：部位別、性別

2008-2018年

市町村	膵臓 C25						肺 C33-C34					
	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	108.30	( 102.32 - 114.43 ) *	8.6	99.20	( 93.65 - 104.94 )	-0.9	93.00	( 89.96 - 96.06 ) *	-24.7	80.80	( 76.60 - 85.26 ) *	-29.2
安来市	115.20	( 91.31 - 143.32 )	1.0	62.90	( 46.21 - 83.64 ) *	-2.5	94.20	( 82.15 - 107.49 )	-1.2	75.50	( 59.70 - 94.26 ) *	-2.3
松江市	114.80	( 102.76 - 127.81 ) *	3.9	114.20	( 102.39 - 127.09 ) *	3.8	96.50	( 90.40 - 102.97 )	-3.0	83.40	( 74.72 - 92.72 ) *	-6.2
雲南市	123.30	( 99.75 - 150.72 )	1.6	108.50	( 86.90 - 133.83 )	0.6	80.50	( 70.08 - 92.11 ) *	-4.7	77.40	( 61.89 - 95.56 ) *	-2.3
出雲市	102.30	( 90.28 - 115.40 )	0.5	101.20	( 89.39 - 114.16 )	0.3	92.50	( 86.12 - 99.12 ) *	-5.9	85.70	( 76.37 - 95.75 ) *	-4.7
大田市	112.70	( 89.11 - 140.69 )	0.8	98.70	( 77.75 - 123.51 )	-0.1	94.70	( 82.74 - 107.99 )	-1.1	83.50	( 67.02 - 102.70 )	-1.6
江津市	128.00	( 96.67 - 166.19 )	1.1	103.20	( 77.33 - 135.03 )	0.2	106.50	( 90.50 - 124.54 )	0.9	97.20	( 75.60 - 122.98 )	-0.2
浜田市	78.00	( 61.69 - 97.41 ) *	-2.0	88.50	( 71.59 - 108.16 )	-1.1	92.90	( 82.88 - 103.85 )	-2.2	79.70	( 65.94 - 95.40 ) *	-2.7
益田市	102.60	( 82.17 - 126.54 )	0.2	82.50	( 64.80 - 103.60 )	-1.4	86.30	( 75.81 - 97.73 ) *	-3.6	85.10	( 69.61 - 103.03 )	-1.7
仁多郡奥出雲町	112.60	( 77.02 - 158.95 )	0.3	115.90	( 81.17 - 160.44 )	0.4	74.40	( 58.36 - 93.61 ) *	-2.3	32.40	( 17.72 - 54.38 ) *	-2.7
飯石郡飯南町	129.60	( 72.54 - 213.77 )	0.3	54.10	( 21.75 - 111.44 )	-0.5	91.30	( 64.26 - 125.80 )	-0.3	72.10	( 38.38 - 123.27 )	-0.5
邑智郡川本町	115.60	( 52.87 - 219.51 )	0.1	92.90	( 42.50 - 176.42 )	-0.1	96.30	( 62.88 - 141.03 )	-0.1	44.20	( 16.23 - 96.27 ) *	-0.7
邑智郡美郷町	34.40	( 9.37 - 88.06 ) *	-0.7	138.00	( 81.80 - 218.13 )	0.5	93.40	( 66.07 - 128.16 )	-0.2	49.60	( 22.66 - 94.08 ) *	-0.8
邑智郡邑南町	110.90	( 74.26 - 159.25 )	0.3	80.80	( 51.22 - 121.24 )	-0.5	83.20	( 65.65 - 103.97 )	-1.4	88.00	( 61.28 - 122.35 )	-0.4
鹿足郡津和野町	111.30	( 67.99 - 171.90 )	0.2	114.60	( 72.64 - 171.93 )	0.3	97.50	( 74.58 - 125.24 )	-0.1	50.40	( 27.56 - 84.57 ) *	-1.3
鹿足郡吉賀町	98.20	( 53.69 - 164.78 )	0.0	48.10	( 20.75 - 94.72 ) *	-0.8	100.60	( 74.69 - 132.67 )	0.0	77.50	( 45.94 - 122.50 )	-0.5
隠岐郡海士町	179.00	( 81.84 - 339.74 )	0.4	116.20	( 42.65 - 252.95 )	0.1	81.50	( 44.57 - 136.79 )	-0.3	111.90	( 48.32 - 220.52 )	0.1
隠岐郡西ノ島町	29.90	( 3.62 - 107.87 )	-0.4	98.80	( 39.73 - 203.59 )	0.0	114.10	( 74.51 - 167.14 )	0.3	81.20	( 35.07 - 160.07 )	0.2
隠岐郡知夫村	0.00	( 0.00 - 231.05 )	-0.1	0.00	( 0.00 - 235.08 )	-0.1	74.10	( 20.19 - 189.75 )	-0.1	46.10	( 1.17 - 256.60 )	-0.1
隠岐郡隠岐の島町	148.00	( 106.70 - 200.11 ) *	1.2	105.40	( 72.54 - 148.00 )	0.2	107.60	( 87.82 - 130.49 )	0.7	85.20	( 60.02 - 117.49 )	-0.6

市町村	乳房 C50			子宮 C53-C55			子宮頸部 C53			前立腺 C61		
	女			女			女			男		
	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	76.10	( 70.63 - 81.90 ) *	-20.4	78.50	( 70.59 - 87.16 ) *	-8.8	88.60	( 75.78 - 103.06 )	-2.0	98.40	( 92.06 - 105.05 )	-1.3
安来市	69.00	( 49.10 - 94.39 ) *	-1.6	69.80	( 42.00 - 108.95 )	-0.7	87.90	( 42.14 - 161.60 )	-0.1	131.60	( 102.97 - 165.73 ) *	1.6
松江市	83.50	( 72.48 - 95.70 ) *	-3.7	91.20	( 74.70 - 110.15 )	-0.9	116.20	( 88.43 - 149.84 )	0.7	89.50	( 77.36 - 103.03 )	-2.1
雲南市	53.00	( 35.98 - 75.17 ) *	-2.5	63.30	( 37.49 - 99.98 ) *	-1.0	17.00	( 2.05 - 61.29 ) *	-0.9	119.40	( 94.41 - 149.07 )	1.2
出雲市	84.10	( 72.22 - 97.43 ) *	-3.1	72.10	( 56.52 - 90.67 ) *	-2.6	69.10	( 46.63 - 98.66 ) *	-1.2	95.30	( 82.19 - 109.97 )	-0.8
大田市	60.90	( 42.15 - 85.05 ) *	-2.0	92.10	( 59.59 - 135.94 )	-0.2	89.40	( 42.85 - 164.33 )	-0.1	79.50	( 58.21 - 106.04 )	-1.1
江津市	66.40	( 42.95 - 97.98 ) *	-1.2	38.30	( 15.40 - 78.91 ) *	-1.0	66.00	( 21.44 - 154.11 )	-0.2	94.70	( 65.19 - 133.00 )	-0.2
浜田市	80.20	( 61.93 - 102.28 )	-1.5	79.30	( 53.87 - 112.54 )	-0.7	98.00	( 55.99 - 159.08 )	0.0	102.30	( 81.12 - 127.32 )	0.2
益田市	70.40	( 52.11 - 93.11 ) *	-1.9	129.10	( 93.44 - 173.92 )	0.9	193.70	( 127.66 - 281.84 ) *	1.2	130.20	( 104.29 - 160.61 ) *	1.8
仁多郡奥出雲町	51.00	( 25.45 - 91.21 ) *	-1.0	66.20	( 26.60 - 136.33 )	-0.3	46.40	( 5.62 - 167.72 )	-0.2	110.50	( 72.82 - 160.77 )	0.2
飯石郡飯南町	80.60	( 32.39 - 165.99 )	-0.2	23.30	( 0.59 - 129.74 )	-0.3	0.00	( 0.00 - 212.68 )	-0.2	124.60	( 66.37 - 213.16 )	0.2
邑智郡川本町	63.10	( 17.19 - 161.50 )	-0.2	31.80	( 0.80 - 177.04 )	-0.2	0.00	( 0.00 - 292.25 )	-0.1	88.30	( 32.40 - 192.16 )	-0.1
邑智郡美郷町	23.00	( 2.79 - 83.21 ) *	-0.6	93.20	( 25.40 - 238.69 )	0.0	232.30	( 63.29 - 594.77 )	0.2	76.50	( 33.03 - 150.73 )	-0.2
邑智郡邑南町	115.00	( 72.06 - 174.09 )	0.3	52.90	( 17.19 - 123.55 )	-0.4	0.00	( 0.00 - 96.74 ) *	-0.3	52.70	( 28.08 - 90.20 ) *	-1.1
鹿足郡津和野町	57.70	( 24.89 - 113.62 )	-0.5	58.90	( 16.06 - 150.91 )	-0.3	0.00	( 0.00 - 134.65 )	-0.2	57.00	( 26.06 - 108.21 )	-0.6
鹿足郡吉賀町	53.50	( 19.65 - 116.54 )	-0.5	36.20	( 4.38 - 130.77 )	-0.3	0.00	( 0.00 - 165.60 )	-0.2	78.90	( 37.85 - 145.16 )	-0.2
隠岐郡海士町	54.90	( 6.64 - 198.17 )	-0.2	56.30	( 1.43 - 313.78 )	-0.1	138.70	( 3.51 - 772.51 )	0.0	119.30	( 38.72 - 278.31 )	0.1
隠岐郡西ノ島町	118.90	( 43.64 - 258.80 )	0.1	40.90	( 1.04 - 227.84 )	-0.1	0.00	( 0.00 - 372.31 )	-0.1	108.90	( 39.98 - 237.10 )	0.0
隠岐郡知夫村	377.40	( 102.83 - 966.33 ) *	0.3	0.00	( 0.00 - 710.66 )	0.0	0.00	( 0.00 - 1800.00 )	0.0	160.40	( 19.43 - 579.47 )	0.1
隠岐郡隠岐の島町	70.50	( 40.29 - 114.46 )	-0.6	54.50	( 20.00 - 118.65 )	-0.5	66.40	( 13.69 - 193.98 )	-0.1	83.30	( 50.14 - 130.05 )	-0.3

\*:p<0.05

SMR: 全国を基準とした2008年～2018年の島根県内市町村の標準化死亡比を算出 SMR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す  
超過死亡数は1年当たり全国とくらべた死亡の多さ(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：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  
観察地域死亡数：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

2018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	3,615	2,628	6,243	100.0	100.0	100.0	1,102.1	746.6	918.1	471.4	330.9	391.8	334.8	250.4	287.0	40.3	27.7	33.8
口腔・咽頭	C00-C14	108	55	163	3.0	2.1	2.6	32.9	15.6	24.0	16.4	6.0	11.0	12.0	4.4	8.1	1.4	0.5	1.0
食道	C15	135	22	157	3.7	0.8	2.5	41.2	6.3	23.1	19.0	2.5	10.4	13.8	1.8	7.6	1.8	0.3	1.0
胃	C16	654	333	987	18.1	12.7	15.8	199.4	94.6	145.1	83.1	31.5	55.6	58.5	22.2	39.3	7.4	2.4	4.9
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	538	409	947	14.9	15.6	15.2	164.0	116.2	139.3	73.8	38.2	55.2	52.9	27.0	39.5	6.5	3.1	4.8
結腸	C18	348	312	660	9.6	11.9	10.6	106.1	88.6	97.1	45.4	27.4	35.9	32.0	19.1	25.3	3.9	2.1	3.0
直腸	C19-C20	190	97	287	5.3	3.7	4.6	57.9	27.6	42.2	28.5	10.7	19.3	20.9	7.9	14.2	2.6	1.0	1.8
肝および肝内胆管	C22	190	75	265	5.3	2.9	4.2	57.9	21.3	39.0	23.0	5.9	13.8	15.9	4.1	9.6	1.9	0.5	1.2
胆のう・胆管	C23-C24	81	75	156	2.2	2.9	2.5	24.7	21.3	22.9	8.2	4.7	6.3	5.4	3.2	4.2	0.6	0.3	0.4
膵臓	C25	123	156	279	3.4	5.9	4.5	37.5	44.3	41.0	15.3	12.8	14.0	10.9	9.2	10.0	1.3	1.1	1.2
喉頭	C32	26	5	31	0.7	0.2	0.5	7.9	1.4	4.6	3.6	0.7	2.1	2.8	0.6	1.6	0.4	0.1	0.2
肺	C33-C34	515	248	763	14.2	9.4	12.2	157.0	70.5	112.2	62.4	23.9	41.6	43.0	16.9	29.0	5.4	2.1	3.7
皮膚	C43-C44	68	58	126	1.9	2.2	2.0	20.7	16.5	18.5	6.8	5.1	5.7	4.5	3.8	4.0	0.4	0.4	0.4
乳房	C50	7	516	523	0.2	19.6	8.4	2.1	146.6	76.9	1.2	93.2	47.8	0.8	71.8	36.5	0.1	8.0	4.0
子宮	C53-C55	-	136	136	-	5.2	2.2	-	38.6	-	-	29.0	-	-	22.9	-	-	2.6	-
子宮頸部	C53	-	43	43	-	1.6	0.7	-	12.2	-	-	10.5	-	-	8.3	-	-	0.9	-
子宮体部	C54	-	89	89	-	3.4	1.4	-	25.3	-	-	18.1	-	-	14.3	-	-	1.7	-
卵巣	C56	-	49	49	-	1.9	0.8	-	13.9	-	-	10.9	-	-	9.3	-	-	0.9	-
前立腺	C61	553	-	553	15.3	-	8.9	168.6	-	-	64.0	-	-	42.8	-	-	5.5	-	-
膀胱	C67	117	36	153	3.2	1.4	2.5	35.7	10.2	22.5	12.8	2.8	7.3	8.8	2.0	5.1	1.0	0.2	0.6
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	143	67	210	4.0	2.5	3.4	43.6	19.0	30.9	20.4	6.6	13.2	14.9	4.6	9.5	1.7	0.6	1.2
脳・中枢神経系	C70-C72	22	15	37	0.6	0.6	0.6	6.7	4.3	5.4	4.9	2.6	3.8	3.7	2.0	2.8	0.4	0.2	0.3
甲状腺	C73	37	95	132	1.0	3.6	2.1	11.3	27.0	19.4	7.8	21.2	14.4	6.1	17.4	11.7	0.6	1.8	1.2
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	121	114	235	3.3	4.3	3.8	36.9	32.4	34.6	17.3	11.8	14.4	12.7	8.5	10.5	1.5	1.1	1.3
多発性骨髄腫	C88-C90	21	26	47	0.6	1.0	0.8	6.4	7.4	6.9	2.5	2.1	2.3	1.8	1.3	1.5	0.2	0.2	0.2
白血病	C91-C95	55	32	87	1.5	1.2	1.4	16.8	9.1	12.8	10.8	3.8	7.3	9.6	3.4	6.6	0.9	0.3	0.6

\*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

2018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	4,028	3,066	7,094	100.0	100.0	100.0	1,228.0	871.0	1,043.2	529.7	429.1	468.8	376.8	327.5	345.6	45.8	35.0	40.1
食道	C15 D001	166	30	196	4.1	1.0	2.8	50.6	8.5	28.8	22.8	3.6	12.8	16.5	2.6	9.3	2.2	0.4	1.3
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	721	508	1,229	17.9	16.6	17.3	219.8	144.3	180.7	102.1	52.1	76.1	73.9	37.2	55.0	9.2	4.2	6.7
結腸 *2	C18 D010	480	379	859	11.9	12.4	12.1	146.3	107.7	126.3	66.4	35.6	50.4	47.6	24.9	35.9	5.7	2.7	4.2
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	241	129	370	6.0	4.2	5.2	73.5	36.6	54.4	35.7	16.4	25.6	26.3	12.3	19.0	3.4	1.5	2.5
肺	C33-C34 D021-D022	536	288	824	13.3	9.4	11.6	163.4	81.8	121.2	65.9	29.3	46.0	45.5	20.7	32.2	5.7	2.5	4.1
皮膚	C43-C44 D030-D049	87	86	173	2.2	2.8	2.4	26.5	24.4	25.4	9.0	6.9	7.7	6.0	5.0	5.3	0.5	0.4	0.5
乳房	C50 D05	7	594	601	0.2	19.4	8.5	2.1	168.8	88.4	1.2	111.6	57.0	0.8	86.4	43.8	0.1	9.5	4.8
子宮	C53-C55 D06	-	259	259	-	8.4	3.7	-	73.6	-	-	78.6	-	-	63.7	-	-	5.9	-
子宮頸部	C53 D06	-	166	166	-	5.4	2.3	-	47.2	-	-	60.2	-	-	49.2	-	-	4.2	-
膀胱	C67 D090	224	66	290	5.6	2.2	4.1	68.3	18.8	42.6	25.3	5.8	14.6	17.3	4.1	10.1	2.1	0.5	1.3

\*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

2018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	3,615	1	1	1	3	4	8	9	19	27	37	73	167	303	615	658	585	526	379	158	39	2	0
	口腔・咽頭	C00-C14	108	0	0	0	1	0	0	0	2	3	1	5	5	13	16	21	15	14	6	5	1	0	0
	食道	C15	135	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	9	22	34	19	25	13	8	2	0	0	0
	胃	C16	654	0	0	0	0	0	0	0	2	6	9	13	26	54	118	129	94	101	75	21	6	0	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	538	0	0	0	1	0	1	2	3	4	7	12	35	50	98	98	86	65	51	22	3	0	0
	結腸	C18	348	0	0	0	1	0	1	2	1	3	3	6	21	22	56	68	58	47	41	16	2	0	0
	直腸	C19-C20	190	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	6	14	28	42	30	28	18	10	6	1	0	0
	肝および肝内胆管	C22	190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	11	11	37	28	36	26	29	4	3	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	12	13	17	14	12	7	2	0	0
	膵臓	C25	123	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	3	11	15	27	21	11	16	3	9	0	0
	喉頭	C32	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	9	3	3	1	2	2	0	0	0
	肺	C33-C34	515	0	0	0	0	0	0	0	4	2	1	6	18	41	90	99	85	88	50	27	3	1	0
	皮膚	C43-C44	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4	2	9	10	14	15	9	1	0	0
	乳房	C50	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	2	1	0	0	0	0	0
	前立腺	C61	553	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	16	38	93	118	111	96	47	25	6	0	0
	膀胱	C67	117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	4	18	18	14	20	18	13	2	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	143	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	6	5	17	25	21	19	18	17	5	0	1	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	22	0	0	0	0	0	0	0	2	3	1	3	2	0	4	1	3	1	2	0	0	0	0
	甲状腺	C73	37	0	0	0	0	0	2	4	1	0	3	0	2	2	4	8	6	1	2	1	1	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	121	0	0	0	0	0	2	0	0	1	4	3	9	13	12	23	15	17	15	5	2	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	2	3	1	7	3	0	0	0	0
	白血病	C91-C95	55	1	1	1	0	3	1	0	2	0	1	1	5	4	6	9	6	8	4	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

2018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	2,628	4	0	2	3	4	12	24	26	50	87	104	127	195	322	320	321	350	372	211	79	15	0
	口腔・咽頭	C00-C14	55	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	1	1	3	9	6	7	5	11	6	2	0	0
	食道	C15	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	7	2	2	3	1	0	0	0
	胃	C16	333	0	0	0	0	0	0	0	4	2	7	7	12	14	41	31	47	62	57	34	14	1	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	409	0	0	0	0	0	0	1	2	5	4	10	10	28	39	49	55	74	75	38	15	4	0
	結腸	C18	312	0	0	0	0	0	0	1	1	3	2	8	9	17	26	33	43	61	61	31	12	4	0
	直腸	C19-C20	97	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	1	11	13	16	12	13	14	7	3	0	0
	肝および肝内胆管	C22	75	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	8	12	16	10	16	7	1	2	0
	胆のう・胆管	C23-C24	75	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	6	4	8	14	22	9	6	1	0
	膵臓	C25	156	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	4	6	23	17	19	23	30	19	10	1	0
	喉頭	C32	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0
	肺	C33-C34	248	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	2	8	21	32	34	46	29	40	21	8	2	0
	皮膚	C43-C44	58	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	0	6	2	3	4	8	11	15	4	0	0
	乳房	C50	516	0	0	0	0	0	2	8	10	16	47	47	40	54	71	65	55	42	35	16	7	1	0
	子宮	C53-C55	136	0	0	0	0	0	2	6	5	5	9	12	17	19	19	19	5	6	10	1	1	0	0
	子宮頸部	C53	43	0	0	0	0	0	1	2	4	4	2	3	8	3	7	3	1	0	5	0	0	0	0
	子宮体部	C54	89	0	0	0	0	0	1	4	1	1	7	9	9	15	12	16	4	4	5	1	0	0	0
	卵巣	C56	49	0	0	0	1	2	2	1	0	1	1	6	4	6	7	8	4	5	1	0	0	0	0
	膀胱	C67	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	4	3	3	4	11	4	2	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	67	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	4	2	11	10	9	14	8	6	0	1	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	2	3	1	3	0	1	1	0	0	0
	甲状腺	C73	95	0	0	0	1	2	3	3	0	6	7	8	9	10	11	18	9	4	2	1	1	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	114	0	0	0	0	0	0	1	0	3	1	3	5	5	14	19	11	17	21	11	2	1	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	6	2	9	2	3	0	0	0
	白血病	C91-C95	32	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	3	4	5	4	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

2018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	6,243	5	1	3	6	8	20	33	45	77	124	177	294	498	937	978	906	876	751	369	118	17	0
	口腔・咽頭	C00-C14	163	0	0	0	1	0	0	2	2	5	1	6	6	16	25	27	22	19	17	11	3	0	0
	食道	C15	157	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	11	24	37	26	27	15	11	3	0	0	0
	胃	C16	987	0	0	0	0	0	0	0	6	8	16	20	38	68	159	160	141	163	132	55	20	1	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	947	0	0	0	1	0	1	3	5	9	11	22	45	78	137	147	141	139	126	60	18	4	0
	結腸	C18	660	0	0	0	1	0	1	3	2	6	5	14	30	39	82	101	101	108	102	47	14	4	0
	直腸	C19-C20	287	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	8	15	39	55	46	40	31	24	13	4	0	0
	肝および肝内胆管	C22	265	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	4	12	12	45	40	52	36	45	11	4	2	0
	胆のう・胆管	C23-C24	156	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	6	18	17	25	28	34	16	8	1	0
	膵臓	C25	279	0	0	0	0	0	1	0	0	1	4	5	7	17	38	44	40	34	46	22	19	1	0
	喉頭	C32	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	5	10	3	3	2	3	2	0	0	0
	肺	C33-C34	763	0	0	0	0	0	0	0	4	6	2	8	26	62	122	133	131	117	90	48	11	3	0
	皮膚	C43-C44	126	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	2	2	10	4	12	14	22	26	24	5	0	0
	乳房	C50	523	0	0	0	0	0	2	8	10	16	48	47	41	54	71	67	57	43	35	16	7	1	0
	子宮	C53-C55	136	0	0	0	0	0	2	6	5	5	9	12	17	19	19	19	5	6	10	1	1	0	0
	子宮頸部	C53	43	0	0	0	0	0	1	2	4	4	2	3	8	3	7	3	1	0	5	0	0	0	0
	子宮体部	C54	89	0	0	0	0	0	1	4	1	1	7	9	9	15	12	16	4	4	5	1	0	0	0
	卵巣	C56	49	0	0	0	1	2	2	1	0	1	1	6	4	6	7	8	4	5	1	0	0	0	0
	前立腺	C61	553	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	16	38	93	118	111	96	47	25	6	0	0
	膀胱	C67	153	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11	7	22	21	17	24	29	17	4	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	210	0	0	0	0	0	0	0	1	4	6	6	9	19	36	31	28	32	25	11	0	2	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	37	0	0	0	0	0	0	0	2	5	2	4	2	2	7	2	6	1	3	1	0	0	0
	甲状腺	C73	132	0	0	0	1	2	5	7	1	6	10	8	11	12	15	26	15	5	4	2	2	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	235	0	0	0	0	0	2	1	0	4	5	6	14	18	26	42	26	34	36	16	4	1	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	5	9	3	16	5	3	0	0	0
	白血病	C91-C95	87	2	1	1	0	3	2	0	2	1	1	2	6	4	9	13	11	12	13	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

2018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 D00-D09	4,028	1	1	1	3	4	8	10	21	32	47	85	185	344	699	752	640	576	410	166	41	2	0	
	食道	C15 D001	166	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	9	24	46	28	28	17	9	2	0	0	0	
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	721	0	0	0	1	0	1	2	4	8	17	17	43	74	141	131	111	83	60	25	3	0	0	
	結腸 *2	C18 D010	480	0	0	0	1	0	1	2	2	7	12	10	26	39	86	88	78	62	47	17	2	0	0	
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	241	0	0	0	0	0	0	0	2	1	5	7	17	35	55	43	33	21	13	8	1	0	0	
	肺	C33-C34 D021-D022	536	0	0	0	0	0	0	0	1	4	2	1	7	20	43	94	105	87	91	50	27	3	1	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	87	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	4	4	11	14	17	19	10	2	0	0
	乳房	C50 D05	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	2	1	0	0	0	0	0
	膀胱	C67 D090	224	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	11	14	28	45	29	40	33	17	3	0	0
	女	全部位	C00-C96 D00-D09	3,066	4	0	2	3	6	22	50	55	89	126	127	156	223	368	353	376	392	394	221	84	15	0
食道		C15 D001	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	4	9	2	3	4	1	0	0	0	
大腸（結腸・直腸）*2		C18-C20 D010-D012	508	0	0	0	0	0	0	1	2	8	9	14	16	39	55	60	73	89	82	40	16	4	0	
結腸 *2		C18 D010	379	0	0	0	0	0	0	1	1	4	6	10	12	21	36	39	58	74	67	33	13	4	0	
直腸 *2		C19-C20 D011-D012	129	0	0	0	0	0	0	0	1	4	3	4	4	18	19	21	15	15	15	7	3	0	0	
肺		C33-C34 D021-D022	288	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	3	11	23	39	42	58	32	42	21	8	2	0	
皮膚		C43-C44 D030-D049	86	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	0	9	2	3	12	12	16	21	6	0	0
乳房		C50 D05	594	0	0	0	0	0	4	11	13	22	56	54	50	61	83	70	59	48	37	17	8	1	0	
子宮		C53-C55 D06	259	0	0	0	0	2	10	28	31	31	31	23	20	20	20	20	5	6	10	1	1	0	0	
子宮頸部		C53 D06	166	0	0	0	0	2	9	24	30	30	24	14	11	4	8	4	1	0	5	0	0	0	0	
膀胱	C67 D090	66	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	4	9	8	9	9	15	5	3	0	0		
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	7,094	5	1	3	6	10	30	60	76	121	173	212	341	567	1,067	1,105	1,016	968	804	387	125	17	0	
	食道	C15 D001	196	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	13	27	50	37	30	20	13	3	0	0	0	
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,229	0	0	0	1	0	1	3	6	16	26	31	59	113	196	191	184	172	142	65	19	4	0	
	結腸 *2	C18 D010	859	0	0	0	1	0	1	3	3	11	18	20	38	60	122	127	136	136	114	50	15	4	0	
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	370	0	0	0	0	0	0	0	3	5	8	11	21	53	74	64	48	36	28	15	4	0	0	
	肺	C33-C34 D021-D022	824	0	0	0	0	0	0	0	1	4	7	3	10	31	66	133	147	145	123	92	48	11	3	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	173	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3	2	3	13	6	14	26	29	35	31	8	0	0
	乳房	C50 D05	601	0	0	0	0	0	4	11	13	22	57	54	51	61	83	72	61	49	37	17	8	1	0	
	子宮	C53-C55 D06	259	0	0	0	0	2	10	28	31	31	31	23	20	20	20	20	5	6	10	1	1	0	0	
	子宮頸部	C53 D06	166	0	0	0	0	2	9	24	30	30	24	14	11	4	8	4	1	0	5	0	0	0	0	
膀胱	C67 D090	290	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	14	18	37	53	38	49	48	22	6	0	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. 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

2018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	1,102.1	7.1	7.1	6.7	17.6	30.8	57.1	56.3	100.0	122.7	168.2	384.2	795.2	1,317.4	2,120.7	2,860.9	3,441.2	3,506.7	4,128.6	-
	口腔・咽頭	C00-C14	32.9	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	10.5	13.6	4.5	26.3	23.8	56.5	55.2	91.3	88.2	93.3	85.7	-
	食道	C15	41.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	10.5	42.9	95.7	117.2	82.6	147.1	86.7	71.4	-
	胃	C16	199.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	27.3	40.9	68.4	123.8	234.8	406.9	560.9	552.9	673.3	728.6	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	164.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	7.1	12.5	15.8	18.2	31.8	63.2	166.7	217.4	337.9	426.1	505.9	433.3	542.9	-
	結腸	C18	106.1	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	7.1	12.5	5.3	13.6	13.6	31.6	100.0	95.7	193.1	295.7	341.2	313.3	421.4	-
	直腸	C19-C20	57.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	4.5	18.2	31.6	66.7	121.7	144.8	130.4	164.7	120.0	121.4	-
	肝および肝内胆管	C22	57.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	21.1	52.4	47.8	127.6	121.7	211.8	173.3	257.1	-
	胆のう・胆管	C23-C24	24.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	13.0	41.4	56.5	100.0	93.3	150.0	-
	膵臓	C25	37.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	9.1	21.1	14.3	47.8	51.7	117.4	123.5	73.3	200.0	-
	喉頭	C32	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0	17.4	31.0	13.0	17.6	6.7	28.6	-
	肺	C33-C34	157.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.1	9.1	4.5	31.6	85.7	178.3	310.3	430.4	500.0	586.7	578.6	-
	皮膚	C43-C44	20.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	5.3	9.5	17.4	6.9	39.1	58.8	93.3	178.6	-
	乳房	C50	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	4.8	0.0	0.0	8.7	11.8	6.7	0.0	-
	前立腺	C61	168.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.8	76.2	165.2	320.7	513.0	652.9	640.0	557.1	-
	膀胱	C67	35.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	42.9	17.4	62.1	78.3	82.4	133.3	235.7	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	43.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.2	22.7	31.6	23.8	73.9	86.2	91.3	111.8	120.0	164.3	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	13.6	4.5	15.8	9.5	0.0	13.8	4.3	17.6	6.7	14.3	-
	甲状腺	C73	11.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	25.0	5.3	0.0	13.6	0.0	9.5	8.7	13.8	34.8	35.3	6.7	28.6	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	36.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	0.0	0.0	4.5	18.2	15.8	42.9	56.5	41.4	100.0	88.2	113.3	157.1	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	17.4	6.9	13.0	5.9	46.7	21.4	-
	白血病	C91-C95	16.8	7.1	7.1	6.7	0.0	23.1	7.1	0.0	10.5	0.0	4.5	5.3	23.8	17.4	20.7	39.1	35.3	53.3	42.9	-

\*1 総数は年齢不詳を含む

表3. 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

2018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	746.6	30.8	0.0	14.3	20.0	36.4	92.3	150.0	144.4	238.1	414.3	547.4	604.8	847.8	1,110.3	1,280.0	1,459.1	1,521.7	1,991.2	-
	口腔・咽頭	C00-C14	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0	9.5	0.0	5.3	4.8	13.0	31.0	24.0	31.8	21.7	55.9	-
	食道	C15	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	8.7	10.3	28.0	9.1	8.7	11.8	-
	胃	C16	94.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.2	9.5	33.3	36.8	57.1	60.9	141.4	124.0	213.6	269.6	311.8	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	116.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	11.1	23.8	19.0	52.6	47.6	121.7	134.5	196.0	250.0	321.7	388.2	-
	結腸	C18	88.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	5.6	14.3	9.5	42.1	42.9	73.9	89.7	132.0	195.5	265.2	317.6	-
	直腸	C19-C20	27.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	9.5	9.5	10.5	4.8	47.8	44.8	64.0	54.5	56.5	70.6	-
	肝および肝内胆管	C22	21.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	4.3	27.6	48.0	72.7	43.5	76.5	-
	胆のう・胆管	C23-C24	21.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	5.3	0.0	13.0	20.7	16.0	36.4	60.9	111.8	-
	膵臓	C25	44.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0	0.0	9.5	5.3	19.0	26.1	79.3	68.0	86.4	100.0	176.5	-
	喉頭	C32	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	4.3	3.4	0.0	0.0	4.3	2.9	-
	肺	C33-C34	70.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	4.8	10.5	38.1	91.3	110.3	136.0	209.1	126.1	208.8	-
	皮膚	C43-C44	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	5.6	0.0	9.5	5.3	0.0	26.1	6.9	12.0	18.2	34.8	88.2	-
	乳房	C50	146.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.4	50.0	55.6	76.2	223.8	247.4	190.5	234.8	244.8	260.0	250.0	182.6	173.5	-
	子宮	C53-C55	38.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.4	37.5	27.8	23.8	42.9	63.2	81.0	82.6	65.5	76.0	22.7	26.1	35.3	-
	子宮頸部	C53	12.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	12.5	22.2	19.0	9.5	15.8	38.1	13.0	24.1	12.0	4.5	0.0	14.7	-
	子宮体部	C54	25.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	25.0	5.6	4.8	33.3	47.4	42.9	65.2	41.4	64.0	18.2	17.4	17.6	-
	卵巣	C56	13.9	0.0	0.0	0.0	6.7	18.2	15.4	6.3	0.0	4.8	4.8	31.6	19.0	26.1	24.1	32.0	18.2	21.7	2.9	-
	膀胱	C67	10.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	13.0	13.8	12.0	13.6	17.4	50.0	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	4.8	0.0	19.0	8.7	37.9	40.0	40.9	60.9	44.1	-
	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	9.5	4.8	5.3	0.0	8.7	10.3	4.0	13.6	0.0	5.9	-
	甲状腺	C73	27.0	0.0	0.0	0.0	6.7	18.2	23.1	18.8	0.0	28.6	33.3	42.1	42.9	43.5	37.9	72.0	40.9	17.4	11.8	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	32.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	14.3	4.8	15.8	23.8	21.7	48.3	76.0	50.0	73.9	102.9	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	10.3	24.0	9.1	39.1	14.7	-
	白血病	C91-C95	9.1	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0	4.8	0.0	5.3	4.8	0.0	10.3	16.0	22.7	17.4	32.4	-

\*1 総数は年齢不詳を含む

表3. 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

2018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	918.1	18.5	3.6	10.3	18.8	33.3	74.1	103.1	121.6	179.1	288.4	465.8	700.0	1,082.6	1,615.5	2,037.5	2,323.1	2,305.3	2,614.6	-
	口腔・咽頭	C00-C14	24.0	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	6.3	5.4	11.6	2.3	15.8	14.3	34.8	43.1	56.3	56.4	50.0	64.6	-
	食道	C15	23.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	5.3	26.2	52.2	63.8	54.2	69.2	39.5	29.2	-
	胃	C16	145.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.2	18.6	37.2	52.6	90.5	147.8	274.1	333.3	361.5	428.9	433.3	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	139.3	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	3.7	9.4	13.5	20.9	25.6	57.9	107.1	169.6	236.2	306.3	361.5	365.8	433.3	-
	結腸	C18	97.1	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	3.7	9.4	5.4	14.0	11.6	36.8	71.4	84.8	141.4	210.4	259.0	284.2	347.9	-
	直腸	C19-C20	42.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	7.0	14.0	21.1	35.7	84.8	94.8	95.8	102.6	81.6	85.4	-
	肝および肝内胆管	C22	39.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	2.3	10.5	28.6	26.1	77.6	83.3	133.3	94.7	129.2	-
	胆のう・胆管	C23-C24	22.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	5.3	0.0	13.0	31.0	35.4	64.1	73.7	122.9	-
	膵臓	C25	41.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	2.3	9.3	13.2	16.7	37.0	65.5	91.7	102.6	89.5	183.3	-
	喉頭	C32	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	5.3	0.0	10.9	17.2	6.3	7.7	5.3	10.4	-
	肺	C33-C34	112.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.8	14.0	4.7	21.1	61.9	134.8	210.3	277.1	335.9	307.9	316.7	-
	皮膚	C43-C44	18.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	2.7	0.0	7.0	5.3	4.8	21.7	6.9	25.0	35.9	57.9	114.6	-
	乳房	C50	76.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.4	25.0	27.0	37.2	111.6	123.7	97.6	117.4	122.4	139.6	146.2	113.2	122.9	-
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	26.2	15.2	37.9	43.8	43.6	63.2	104.2	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	30.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	9.3	14.0	15.8	21.4	41.3	62.1	64.6	71.8	84.2	79.2	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	11.6	4.7	10.5	4.8	4.3	12.1	4.2	15.4	2.6	8.3	-
	甲状腺	C73	19.4	0.0	0.0	0.0	3.1	8.3	18.5	21.9	2.7	14.0	23.3	21.1	26.2	26.1	25.9	54.2	38.5	13.2	16.7	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	34.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.4	3.1	0.0	9.3	11.6	15.8	33.3	39.1	44.8	87.5	66.7	89.5	118.8	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	8.7	8.6	18.8	7.7	42.1	16.7	-
	白血病	C91-C95	12.8	7.4	3.6	3.4	0.0	12.5	7.4	0.0	5.4	2.3	2.3	5.3	14.3	8.7	15.5	27.1	28.2	31.6	35.4	-

\*1 総数は年齢不詳を含む

\*2 総数は男女および性別不詳の合計



表3. 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

2018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	1,228.0	7.1	7.1	6.7	17.6	30.8	57.1	62.5	110.5	145.5	213.6	447.4	881.0	1,495.7	2,410.3	3,269.6	3,764.7	3,840.0	4,421.4	-	
	食道	C15 D001	50.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	10.5	42.9	104.3	158.6	121.7	164.7	113.3	78.6	-	
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	219.8	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	7.1	12.5	21.1	36.4	77.3	89.5	204.8	321.7	486.2	569.6	652.9	553.3	628.6	-	
	結腸 *2	C18 D010	146.3	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	7.1	12.5	10.5	31.8	54.5	52.6	123.8	169.6	296.6	382.6	458.8	413.3	471.4	-	
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	73.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	4.5	22.7	36.8	81.0	152.2	189.7	187.0	194.1	140.0	157.1	-	
	肺	C33-C34 D021-D022	163.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	21.1	9.1	4.5	36.8	95.2	187.0	324.1	456.5	511.8	606.7	578.6	-
	皮膚	C43-C44 D030-D049	26.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	4.5	5.3	14.3	17.4	13.8	47.8	82.4	113.3	221.4	-
	乳房	C50 D05	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	4.8	0.0	0.0	8.7	11.8	6.7	0.0	-
	膀胱	C67 D090	68.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	15.8	52.4	60.9	96.6	195.7	170.6	266.7	378.6	-
女	全部位	C00-C96 D00-D09	871.0	30.8	0.0	14.3	20.0	54.5	169.2	312.5	305.6	423.8	600.0	668.4	742.9	969.6	1,269.0	1,412.0	1,709.1	1,704.3	2,100.0	-	
	食道	C15 D001	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	13.0	13.8	36.0	9.1	13.0	14.7	-	
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	144.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	11.1	38.1	42.9	73.7	76.2	169.6	189.7	240.0	331.8	387.0	417.6	-	
	結腸 *2	C18 D010	107.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	5.6	19.0	28.6	52.6	57.1	91.3	124.1	156.0	263.6	321.7	344.1	-	
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	36.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	19.0	14.3	21.1	19.0	78.3	65.5	84.0	68.2	65.2	73.5	-	
	肺	C33-C34 D021-D022	81.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.8	9.5	15.8	52.4	100.0	134.5	168.0	263.6	139.1	214.7	-	
	皮膚	C43-C44 D030-D049	24.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	5.6	0.0	9.5	5.3	0.0	39.1	6.9	12.0	54.5	52.2	126.5	-
	乳房	C50 D05	168.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.8	68.8	72.2	104.8	266.7	284.2	238.1	265.2	286.2	280.0	268.2	208.7	185.3	-	
	子宮	C53-C55 D06	73.6	0.0	0.0	0.0	0.0	18.2	76.9	175.0	172.2	147.6	147.6	121.1	95.2	87.0	69.0	80.0	22.7	26.1	35.3	-	
子宮頸部	C53 D06	47.2	0.0	0.0	0.0	0.0	18.2	69.2	150.0	166.7	142.9	114.3	73.7	52.4	17.4	27.6	16.0	4.5	0.0	14.7	-		
膀胱	C67 D090	18.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	14.3	17.4	31.0	32.0	40.9	39.1	67.6	-		
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	1,043.2	18.5	3.6	10.3	18.8	41.7	111.1	187.5	205.4	281.4	402.3	557.9	811.9	1,232.6	1,839.7	2,302.1	2,605.1	2,547.4	2,777.1	-	
	食道	C15 D001	28.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	5.3	31.0	58.7	86.2	77.1	76.9	52.6	33.3	-	
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	180.7	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	3.7	9.4	16.2	37.2	60.5	81.6	140.5	245.7	337.9	397.9	471.8	452.6	479.2	-	
	結腸 *2	C18 D010	126.3	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	3.7	9.4	8.1	25.6	41.9	52.6	90.5	130.4	210.3	264.6	348.7	357.9	381.3	-	
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	54.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	11.6	18.6	28.9	50.0	115.2	127.6	133.3	123.1	94.7	97.9	-	
	肺	C33-C34 D021-D022	121.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	10.8	16.3	7.0	26.3	73.8	143.5	229.3	306.3	371.8	323.7	320.8	-
	皮膚	C43-C44 D030-D049	25.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	5.4	0.0	7.0	5.3	7.1	28.3	10.3	29.2	66.7	76.3	154.2	-
	乳房	C50 D05	88.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.8	34.4	35.1	51.2	132.6	142.1	121.4	132.6	143.1	150.0	156.4	128.9	131.3	-	
	子宮	C53-C55 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
子宮頸部	C53 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
膀胱	C67 D090	42.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	7.9	33.3	39.1	63.8	110.4	97.4	128.9	158.3	-		

\*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

2018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	6,178	14.5	38.1	0.0	43.5	3.9
口腔・咽頭	C00-C14	163	1.2	25.2	0.0	71.8	1.8
食道	C15	157	12.7	33.8	0.0	50.3	3.2
胃	C16	982	20.4	42.5	0.0	34.5	2.6
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	939	17.5	30.1	0.0	49.6	2.8
結腸	C18	654	16.7	33.6	0.0	47.6	2.1
直腸	C19-C20	285	19.3	22.1	0.0	54.4	4.2
肝および肝内胆管	C22	254	2.4	63.8	0.0	28.7	5.1
胆のう・胆管	C23-C24	152	3.9	36.2	0.0	56.6	3.3
膵臓	C25	273	5.1	39.9	0.0	52.4	2.6
喉頭	C32	31	3.2	12.9	0.0	83.9	0.0
肺	C33-C34	755	18.4	47.9	0.0	30.6	3.0
皮膚	C43-C44	126	0.0	16.7	0.0	82.5	0.8
乳房	C50	521	20.3	17.5	0.0	52.8	9.4
乳房（女性のみ）	C50	514	20.6	17.5	0.0	52.3	9.5
子宮	C53-C55	134	11.2	14.2	0.0	69.4	5.2
子宮頸部	C53	43	23.3	4.7	0.0	67.4	4.7
子宮体部	C54	88	5.7	19.3	0.0	70.5	4.5
卵巣	C56	49	6.1	20.4	0.0	69.4	4.1
前立腺	C61	550	22.0	52.4	0.4	18.4	6.9
膀胱	C67	151	4.6	31.1	0.0	60.3	4.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	205	8.3	50.2	0.0	38.0	3.4
脳・中枢神経系	C70-C72	36	0.0	19.4	2.8	72.2	5.6
甲状腺	C73	131	23.7	55.7	0.0	16.8	3.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	234	8.1	34.2	0.0	56.4	1.3
多発性骨髄腫	C88-C90	46	2.2	63.0	0.0	30.4	4.3
白血病	C91-C95	86	9.3	39.5	0.0	50.0	1.2

\*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

2018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	7,029	16.1	38.5	0.1	41.7	3.6
食道	C15 D001	196	15.8	39.8	0.0	41.8	2.6
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,221	22.7	31.9	0.0	43.0	2.4
結腸 *2	C18 D010	853	21.5	35.2	0.0	41.6	1.8
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	368	25.5	24.5	0.0	46.2	3.8
肺	C33-C34 D021-D022	816	18.5	49.9	0.0	28.8	2.8
皮膚	C43-C44 D030-D049	173	0.0	16.8	0.0	82.1	1.2
乳房	C50 D05	599	22.7	18.0	0.0	50.6	8.7
乳房（女性のみ）	C50 D05	592	23.0	18.1	0.0	50.2	8.8
子宮	C53-C55 D06	257	26.5	30.0	0.0	40.1	3.5
子宮頸部	C53 D06	166	38.0	36.1	0.0	23.5	2.4
膀胱	C67 D090	288	4.2	34.7	0.0	58.3	2.8

\*1 DCOを除く総数

\*2 粘膜がんを含む

表5. 進展度・総合 (%) : 部位別

## A. 上皮内がんを除く

島根県

2018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	6,048	47.3	8.4	15.3	20.2	8.8	23.7
口腔・咽頭	C00-C14	163	40.5	14.7	36.2	3.1	5.5	50.9
食道	C15	157	48.4	4.5	19.1	19.7	8.3	23.6
胃	C16	982	61.1	7.4	6.5	18.3	6.6	14.0
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	939	41.2	16.8	16.4	19.0	6.6	33.2
結腸	C18	654	41.1	15.6	17.3	19.9	6.1	32.9
直腸	C19-C20	285	41.4	19.6	14.4	16.8	7.7	34.0
肝および肝内胆管	C22	254	64.6	1.2	12.2	12.2	9.8	13.4
胆のう・胆管	C23-C24	152	9.9	3.3	38.2	30.3	18.4	41.4
膵臓	C25	273	16.1	9.5	19.4	45.8	9.2	28.9
喉頭	C32	31	77.4	16.1	3.2	0.0	3.2	19.4
肺	C33-C34	755	36.0	7.5	9.5	38.4	8.5	17.1
皮膚	C43-C44	126	84.9	0.0	8.7	0.8	5.6	8.7
乳房	C50	521	56.2	20.0	7.7	5.8	10.4	27.6
乳房（女性のみ）	C50	514	56.2	19.8	7.6	5.8	10.5	27.4
子宮	C53-C55	134	59.0	4.5	18.7	11.2	6.7	23.1
子宮頸部	C53	43	41.9	4.7	34.9	11.6	7.0	39.5
子宮体部	C54	88	69.3	4.5	10.2	10.2	5.7	14.8
卵巣	C56	49	30.6	0.0	44.9	16.3	8.2	44.9
前立腺	C61	550	54.7	1.1	21.5	12.5	10.2	22.5
膀胱	C67	151	72.2	1.3	13.2	4.6	8.6	14.6
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	205	51.7	1.0	22.9	16.1	8.3	23.9
脳・中枢神経系	C70-C72	36	61.1	0.0	19.4	2.8	16.7	19.4
甲状腺	C73	131	45.8	14.5	26.0	4.6	9.2	40.5
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	233	24.5	0.9	15.5	49.4	9.9	16.3
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. 進展度・総合 (%) : 部位別

## B. 上皮内がんを含む

島根県

2018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	6,899	11.8	41.8	7.3	13.5	17.7	7.9	20.8
食道	C15 D001	196	19.9	38.8	3.6	15.3	15.8	6.6	18.9
大腸 (結腸・直腸) *3	C18-C20 D010-D012	1,221	23.1	31.7	12.9	12.6	14.6	5.1	25.6
結腸 *3	C18 D010	853	23.3	31.5	12.0	13.2	15.2	4.7	25.2
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	368	22.6	32.1	15.2	11.1	13.0	6.0	26.4
肺	C33-C34 D021-D022	816	7.5	33.3	7.0	8.8	35.5	7.8	15.8
皮膚	C43-C44 D030-D049	173	27.2	61.8	0.0	6.4	0.6	4.0	6.4
乳房	C50 D05	599	12.0	48.9	17.4	6.7	5.0	10.0	24.0
乳房 (女性のみ)	C50 D05	592	12.2	48.8	17.2	6.6	5.1	10.1	23.8
子宮	C53-C55 D06	257	47.1	30.7	2.3	9.7	5.8	4.3	12.1
子宮頸部	C53 D06	166	72.9	10.8	1.2	9.0	3.0	3.0	10.2
膀胱	C67 D090	288	47.2	37.8	0.7	6.9	2.4	4.9	7.6

\*1 DCO、777 : 該当せずを除く総数

\*2 リンパ節転移+隣接臓器浸潤

\*3 粘膜がんを含む

表6. 初回治療内容割合 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

島根県

2018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	6,178	24.1	17.8	10.9	9.7	30.3	10.1	3.0	25.1
口腔・咽頭	C00-C14	163	49.1	0.0	6.1	36.8	44.2	0.0	2.5	16.6
食道	C15	157	2.5	14.6	30.6	28.7	43.9	0.0	0.6	22.3
胃	C16	982	15.8	13.4	39.5	0.2	18.1	0.0	0.2	23.9
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	939	22.0	44.7	10.9	1.8	31.1	0.1	1.0	21.4
結腸	C18	654	21.9	44.8	9.9	0.2	27.1	0.2	0.9	23.5
直腸	C19-C20	285	22.5	44.6	13.0	5.6	40.4	0.0	1.1	16.5
肝および肝内胆管	C22	254	13.0	3.5	0.0	2.4	37.8	0.0	39.4	32.7
胆のう・胆管	C23-C24	152	23.0	3.3	0.0	2.0	30.3	0.0	1.3	53.3
膵臓	C25	273	17.6	2.9	0.0	3.3	46.5	0.4	0.7	45.4
喉頭	C32	31	16.1	0.0	3.2	83.9	38.7	0.0	25.8	3.2
肺	C33-C34	755	4.6	31.9	0.0	12.1	39.2	0.0	0.7	29.9
皮膚	C43-C44	126	88.9	0.0	0.0	5.6	3.2	0.0	0.8	7.9
乳房	C50	521	77.9	0.4	0.2	26.7	36.3	59.5	0.0	10.0
乳房（女性のみ）	C50	514	77.6	0.4	0.2	27.0	36.4	59.3	0.0	10.1
子宮	C53-C55	134	50.7	20.1	1.5	18.7	41.8	2.2	0.0	14.9
子宮頸部	C53	43	44.2	11.6	0.0	55.8	53.5	0.0	0.0	16.3
子宮体部	C54	88	55.7	25.0	2.3	1.1	36.4	3.4	0.0	12.5
卵巣	C56	49	81.6	10.2	0.0	0.0	61.2	0.0	0.0	10.2
前立腺	C61	550	6.4	16.0	0.4	14.4	2.0	51.5	0.4	23.8
膀胱	C67	151	3.3	8.6	74.2	8.6	32.5	0.0	19.2	19.9
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	205	9.3	49.8	0.0	1.0	14.6	0.0	1.5	32.2
脳・中枢神経系	C70-C72	36	44.4	0.0	0.0	55.6	58.3	0.0	0.0	38.9
甲状腺	C73	131	78.6	0.8	0.8	9.9	0.8	20.6	0.0	19.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	234	3.4	0.0	0.4	4.7	61.5	0.0	2.6	32.1
多発性骨髄腫	C88-C90	46	0.0	0.0	0.0	4.3	58.7	0.0	4.3	37.0
白血病	C91-C95	86	0.0	0.0	0.0	1.2	67.4	0.0	10.5	31.4

\*1 DCOを除く総数

重複を含むため合計は100%にならない

表6. 初回治療内容割合 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

島根県

2018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	7,029	24.7	17.3	15.8	9.0	27.6	9.2	3.1	22.7
食道	C15 D001	196	2.6	11.7	41.8	23.0	36.2	0.0	0.5	19.4
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,221	17.4	35.5	30.0	1.4	24.0	0.1	0.9	16.5
結腸 *2	C18 D010	853	17.2	35.9	29.1	0.1	20.9	0.1	0.9	18.2
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	368	17.7	34.8	32.1	4.3	31.3	0.0	0.8	12.8
肺	C33-C34 D021-D022	816	4.5	36.8	0.0	11.2	36.3	0.0	0.6	27.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	173	87.3	0.0	0.0	4.0	2.3	0.0	1.7	9.2
乳房	C50 D05	599	79.1	0.3	0.2	29.0	31.9	54.9	0.0	10.0
乳房（女性のみ）	C50 D05	592	78.9	0.3	0.2	29.4	31.9	54.7	0.0	10.1
子宮	C53-C55 D06	257	65.8	12.5	0.8	9.7	21.8	1.2	0.4	14.0
子宮頸部	C53 D06	166	72.3	6.0	0.0	14.5	13.9	0.0	0.6	13.9
膀胱	C67 D090	288	2.1	5.6	81.9	4.5	37.8	0.3	18.8	11.5

\*1 DCOを除く総数

\*2 粘膜がんを含む

重複を含むため合計は100%にならない

表7. 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（%）： 部位別

## A. 上皮内がんを除く

島根県

2018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	3,180	85.7	12.7	1.6
口腔・咽頭	C00-C14	89	84.3	12.4	3.4
食道	C15	72	88.9	6.9	4.2
胃	C16	658	91.6	7.1	1.2
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	690	87.7	11.2	1.2
結腸	C18	475	88.0	10.9	1.1
直腸	C19-C20	215	87.0	11.6	1.4
肝および肝内胆管	C22	42	81.0	16.7	2.4
胆のう・胆管	C23-C24	38	71.1	23.7	5.3
膵臓	C25	56	80.4	14.3	5.4
喉頭	C32	6	33.3	66.7	0.0
肺	C33-C34	274	92.7	6.6	0.7
皮膚	C43-C44	112	92.9	2.7	4.5
乳房	C50	408	93.4	5.1	1.5
乳房（女性のみ）	C50	401	93.3	5.2	1.5
子宮	C53-C55	96	92.7	7.3	0.0
子宮頸部	C53	24	95.8	4.2	0.0
子宮体部	C54	72	91.7	8.3	0.0
卵巣	C56	43	58.1	41.9	0.0
前立腺	C61	125	84.0	15.2	0.8
膀胱	C67	118	27.1	72.9	0.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	120	94.2	5.8	0.0
脳・中枢神経系	C70-C72	16	37.5	56.3	6.3
甲状腺	C73	104	83.7	13.5	2.9
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	9	22.2	66.7	11.1
多発性骨髄腫	C88-C90	0	-	-	-
白血病	C91-C95	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

2018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	3,973	87.1	10.9	2.0
食道	C15 D001	107	92.5	4.7	2.8
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	971	90.1	8.2	1.6
結腸 *2	C18 D010	673	90.8	7.9	1.3
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	298	88.6	9.1	2.3
肺	C33-C34 D021-D022	335	94.0	5.4	0.6
皮膚	C43-C44 D030-D049	151	94.0	2.6	3.3
乳房	C50 D05	476	92.9	5.7	1.5
乳房（女性のみ）	C50 D05	469	92.8	5.8	1.5
子宮	C53-C55 D06	202	87.6	5.4	6.9
子宮頸部	C53 D06	130	85.4	3.8	10.8
膀胱	C67 D090	244	58.6	41.4	0.0

\*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

2018年

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI比)			死亡情報のみの症例および遡り調査で「がん」が確認された症例 DCI (%)			死亡情報のみの症例 DCO (%)			病理学的裏付けのある症例 MV (%)			組織学的裏付けのある症例 HV (%)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96	0.39	0.38	0.39	1.3	2.9	2.0	0.7	1.5	1.0	87.4	85.7	86.7	83.8	81.6	82.9
口腔・咽頭	C00-C14	0.33	0.22	0.29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	94.4	96.4	95.1	92.6	92.7	92.6
食道	C15	0.44	0.41	0.43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	92.6	90.9	92.4	92.6	90.9	92.4
胃	C16	0.30	0.35	0.32	0.5	2.1	1.0	0.2	1.2	0.5	97.2	93.1	95.8	96.8	92.5	95.3
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.28	0.42	0.34	0.6	3.2	1.7	0.4	1.5	0.8	95.7	84.6	90.9	95.7	84.4	90.8
結腸	C18	0.25	0.46	0.35	0.6	3.5	2.0	0.3	1.6	0.9	94.3	83.7	89.2	94.3	83.3	89.1
直腸	C19-C20	0.33	0.32	0.32	0.5	2.1	1.0	0.5	1.0	0.7	98.4	87.6	94.8	98.4	87.6	94.8
肝および肝内胆管	C22	0.61	0.85	0.68	5.8	8.0	6.4	3.2	6.7	4.2	34.7	28.0	32.8	33.7	26.7	31.7
胆のう・胆管	C23-C24	0.85	0.99	0.92	1.2	12.0	6.4	0.0	5.3	2.6	74.1	62.7	68.6	56.8	45.3	51.3
膵臓	C25	0.87	0.75	0.80	0.8	7.7	4.7	0.8	3.2	2.2	67.5	60.9	63.8	56.9	50.6	53.4
喉頭	C32	0.19	0.00	0.16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
肺	C33-C34	0.64	0.52	0.60	1.9	4.0	2.6	1.0	1.2	1.0	85.2	78.6	83.1	73.8	68.5	72.1
皮膚	C43-C44	0.12	0.05	0.09	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	98.3	99.2	100.0	98.3	99.2
乳房	C50	0.00	0.14	0.14	0.0	0.6	0.6	0.0	0.4	0.4	100.0	95.9	96.0	100.0	95.3	95.4
子宮	C53-C55	-	0.28	0.28	-	1.5	1.5	-	1.5	1.5	-	95.6	95.6	-	94.9	94.9
子宮頸部	C53	-	0.33	0.33	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	97.7	97.7	-	95.3	95.3
子宮体部	C54	-	0.19	0.19	-	1.1	1.1	-	1.1	1.1	-	97.8	97.8	-	97.8	97.8
卵巣	C56	-	0.31	0.31	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	95.9	95.9	-	95.9	95.9
前立腺	C61	0.16	-	0.16	0.7	-	0.7	0.5	-	0.5	88.6	-	88.6	87.9	-	87.9
膀胱	C67	0.34	0.44	0.37	2.6	2.8	2.6	0.9	2.8	1.3	91.5	86.1	90.2	85.5	75.0	83.0
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	0.29	0.43	0.34	2.8	3.0	2.9	2.1	3.0	2.4	76.2	79.1	77.1	69.2	71.6	70.0
脳・中枢神経系	C70-C72	0.41	0.47	0.43	0.0	6.7	2.7	0.0	6.7	2.7	63.6	80.0	70.3	63.6	80.0	70.3
甲状腺	C73	0.03	0.06	0.05	0.0	1.1	0.8	0.0	1.1	0.8	94.6	94.7	94.7	89.2	84.2	85.6
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.45	0.32	0.39	1.7	1.8	1.7	0.8	0.0	0.4	97.5	94.7	96.2	94.2	90.4	92.3
多発性骨髄腫	C88-C90	0.90	0.65	0.77	4.8	3.8	4.3	4.8	0.0	2.1	81.0	84.6	83.0	76.2	80.8	78.7
白血病	C91-C95	0.62	0.78	0.68	3.6	0.0	2.3	1.8	0.0	1.1	100.0	96.9	98.9	90.9	68.8	82.8

\*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

2018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	0.35	0.33	0.34	1.1	2.5	1.7	0.6	1.3	0.9	88.7	87.7	88.3	85.5	84.2	84.9
食道	C15 D001	0.36	0.30	0.35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	94.0	93.3	93.9	94.0	93.3	93.9
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	0.21	0.34	0.26	0.4	2.6	1.3	0.3	1.2	0.7	96.8	87.6	93.0	96.8	87.4	92.9
結腸 *2	C18 D010	0.18	0.37	0.27	0.4	2.9	1.5	0.2	1.3	0.7	95.8	86.5	91.7	95.8	86.3	91.6
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	0.26	0.24	0.25	0.4	1.6	0.8	0.4	0.8	0.5	98.8	90.7	95.9	98.8	90.7	95.9
肺	C33-C34 D021-D022	0.61	0.45	0.55	1.9	3.5	2.4	0.9	1.0	1.0	85.8	81.6	84.3	74.8	72.9	74.2
皮膚	C43-C44 D030-D049	0.09	0.03	0.06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	98.8	99.4	100.0	98.8	99.4
乳房	C50 D05	0.00	0.12	0.12	0.0	0.5	0.5	0.0	0.3	0.3	100.0	96.5	96.5	100.0	95.8	95.8
子宮	C53-C55 D06	-	0.15	0.15	-	0.8	0.8	-	0.8	0.8	-	97.7	97.7	-	96.9	96.9
子宮頸部	C53 D06	-	0.08	0.08	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	99.4	99.4	-	98.2	98.2
膀胱	C67 D090	0.18	0.24	0.19	1.3	1.5	1.4	0.4	1.5	0.7	95.5	92.4	94.8	92.4	86.4	91.0

\*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

2018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	1,408	1,009	2,417	100.0	100.0	100.0	434.6	289.9	359.7	151.1	75.1	108.5	103.5	52.0	74.9	10.8	5.2	8.0
口腔・咽頭	C00-C14	36	12	48	2.6	1.2	2.0	11.1	3.4	7.1	4.2	0.4	2.2	2.9	0.2	1.5	0.3	0.0	0.1
食道	C15	59	9	68	4.2	0.9	2.8	18.2	2.6	10.1	7.3	1.2	4.0	4.9	0.8	2.7	0.6	0.1	0.3
胃	C16	197	115	312	14.0	11.4	12.9	60.8	33.0	46.4	19.9	8.3	13.4	13.2	5.8	9.1	1.4	0.5	1.0
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	148	173	321	10.5	17.1	13.3	45.7	49.7	47.8	16.5	12.1	14.1	11.7	8.5	9.9	1.1	0.9	1.0
結腸	C18	86	142	228	6.1	14.1	9.4	26.5	40.8	33.9	8.8	9.7	9.2	6.3	6.7	6.5	0.6	0.7	0.6
直腸	C19-C20	62	31	93	4.4	3.1	3.8	19.1	8.9	13.8	7.8	2.5	4.9	5.4	1.8	3.5	0.5	0.2	0.4
肝および肝内胆管	C22	115	64	179	8.2	6.3	7.4	35.5	18.4	26.6	11.8	3.8	7.4	7.8	2.4	4.8	0.8	0.2	0.5
胆のう・胆管	C23-C24	69	74	143	4.9	7.3	5.9	21.3	21.3	21.3	6.3	3.2	4.6	4.3	2.0	3.0	0.4	0.1	0.3
膵臓	C25	107	117	224	7.6	11.6	9.3	33.0	33.6	33.3	12.9	8.1	10.3	8.8	5.5	7.1	1.0	0.5	0.8
喉頭	C32	5	0	5	0.4	0.0	0.2	1.5	0.0	0.7	0.6	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
肺	C33-C34	328	129	457	23.3	12.8	18.9	101.2	37.1	68.0	34.6	8.6	20.2	23.5	5.7	13.8	2.8	0.6	1.7
皮膚	C43-C44	8	3	11	0.6	0.3	0.5	2.5	0.9	1.6	1.3	0.2	0.7	1.0	0.1	0.5	0.1	0.0	0.1
乳房	C50	0	73	73	0.0	7.2	3.0	0.0	21.0	10.9	0.0	9.3	4.8	0.0	7.0	3.6	0.0	0.8	0.4
子宮	C53-C55	-	38	38	-	3.8	1.6	-	10.9	-	-	4.6	-	-	3.4	-	-	0.4	-
子宮頸部	C53	-	14	14	-	1.4	0.6	-	4.0	-	-	2.1	-	-	1.6	-	-	0.1	-
子宮体部	C54	-	17	17	-	1.7	0.7	-	4.9	-	-	1.6	-	-	1.2	-	-	0.2	-
卵巣	C56	-	15	15	-	1.5	0.6	-	4.3	-	-	2.2	-	-	1.6	-	-	0.2	-
前立腺	C61	91	-	91	6.5	-	3.8	28.1	-	-	7.1	-	-	4.5	-	-	0.3	-	-
膀胱	C67	40	16	56	2.8	1.6	2.3	12.3	4.6	8.3	3.2	0.5	1.6	2.1	0.3	1.1	0.1	0.0	0.1
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	42	29	71	3.0	2.9	2.9	13.0	8.3	10.6	4.5	1.4	2.8	3.0	0.8	1.8	0.3	0.1	0.2
脳・中枢神経系	C70-C72	9	7	16	0.6	0.7	0.7	2.8	2.0	2.4	2.0	0.8	1.4	2.1	0.6	1.4	0.1	0.1	0.1
甲状腺	C73	1	6	7	0.1	0.6	0.3	0.3	1.7	1.0	0.0	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	54	37	91	3.8	3.7	3.8	16.7	10.6	13.5	5.3	2.4	3.6	3.5	1.7	2.5	0.3	0.1	0.2
多発性骨髄腫	C88-C90	19	17	36	1.3	1.7	1.5	5.9	4.9	5.4	1.9	0.8	1.3	1.2	0.4	0.8	0.1	0.0	0.1
白血病	C91-C95	34	25	59	2.4	2.5	2.4	10.5	7.2	8.8	5.4	2.9	4.1	4.0	2.1	3.0	0.4	0.2	0.3

\*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

2018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	1,408	1	0	1	0	1	1	0	4	5	6	16	36	85	167	199	218	258	241	130	36	3	0
	口腔・咽頭	C00-C14	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	3	4	8	5	7	2	1	0	0
	食道	C15	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	2	10	8	10	14	6	2	0	0	0
	胃	C16	197	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	9	33	26	37	35	28	21	4	1	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	148	0	0	0	0	0	0	0	3	3	1	1	4	8	24	12	17	24	24	20	5	2	0
	結腸	C18	86	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	2	3	14	8	4	14	18	13	5	1	0
	直腸	C19-C20	62	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	2	5	10	4	13	10	6	7	0	1	0
	肝および肝内胆管	C22	115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	4	17	12	19	23	25	7	2	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	5	11	9	11	18	8	2	0	0
	膵臓	C25	107	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	4	7	9	23	22	11	17	4	5	0	0
	喉頭	C32	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0
	肺	C33-C34	328	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	5	27	40	61	40	68	50	29	5	0	0
	皮膚	C43-C44	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	3	0	0	1	0	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	91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	8	13	17	26	15	5	0	0
	膀胱	C67	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	3	4	7	8	10	4	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	5	5	5	11	6	4	1	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	9	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	3	0	0	0	0	0
	甲状腺	C73	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	8	12	6	13	5	2	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	4	5	3	0	0	0	0
	白血病	C91-C95	34	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	4	4	3	5	3	8	4	0	0	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

2018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	1,009	0	0	0	0	0	0	3	2	7	10	18	22	40	61	86	119	182	198	173	76	12	0
	口腔・咽頭	C00-C14	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	2	3	0	0
	食道	C15	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	2	1	1	0	0	0	0
	胃	C16	115	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	2	4	5	8	16	15	23	24	11	1	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	173	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	6	7	8	16	17	26	38	33	15	2	0
	結腸	C18	142	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6	5	8	10	14	24	30	29	12	1	0
	直腸	C19-C20	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	6	3	2	8	4	3	1	0
	肝および肝内胆管	C22	64	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	4	3	11	13	18	10	2	1	0
	胆のう・胆管	C23-C24	74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	6	19	24	10	7	2	0
	膵臓	C25	117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	7	9	8	17	21	24	19	8	1	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	129	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	6	7	15	14	29	16	24	14	1	0
	皮膚	C43-C44	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0
	乳房	C50	73	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	4	3	8	7	9	7	8	7	8	4	2	0
	子宮	C53-C55	38	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	0	3	5	5	5	4	8	2	1	0	0
	子宮頸部	C53	14	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	2	0	3	2	3	0	0	0	0
	子宮体部	C54	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	5	1	0	5	2	0	0	0
	卵巣	C56	15	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	1	4	2	3	1	0	0	0	0
	膀胱	C67	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	7	4	2	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	6	8	5	1	1	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	0	1	0	1	0	0
	甲状腺	C73	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	37	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	4	0	3	7	9	11	1	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	9	0	5	1	0	0
	白血病	C91-C95	25	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	3	5	3	6	2	0	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

2018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	2,417	1	0	1	0	1	1	3	6	12	16	34	58	125	228	285	337	440	439	303	112	15	0
	口腔・咽頭	C00-C14	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	3	4	9	8	10	4	4	0	0
	食道	C15	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	2	11	10	12	15	7	2	0	0	0
	胃	C16	312	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	3	13	38	34	53	50	51	45	15	2	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	321	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	4	10	15	32	28	34	50	62	53	20	4	0
	結腸	C18	228	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	8	8	22	18	18	38	48	42	17	2	0
	直腸	C19-C20	93	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	2	7	10	10	16	12	14	11	3	2	0
	肝および肝内胆管	C22	179	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	5	5	21	15	30	36	43	17	4	1	0
	胆のう・胆管	C23-C24	143	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	7	14	15	30	42	18	9	2	0
	膵臓	C25	224	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	5	14	18	31	39	32	41	23	13	1	0
	喉頭	C32	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0
	肺	C33-C34	457	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	7	33	47	76	54	97	66	53	19	1	0
	皮膚	C43-C44	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	4	0	1	1	0	1	0	0
	乳房	C50	73	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	4	3	8	7	9	7	8	7	8	4	2	0
	子宮	C53-C55	38	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	0	3	5	5	5	4	8	2	1	0	0
	子宮頸部	C53	14	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	2	0	3	2	3	0	0	0	0
	子宮体部	C54	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	5	1	0	5	2	0	0	0
	卵巣	C56	15	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	1	4	2	3	1	0	0	0	0
	前立腺	C61	91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	8	13	17	26	15	5	0	0
	膀胱	C67	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	4	5	8	15	14	6	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	5	8	10	17	14	9	2	1	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	16	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	2	3	3	1	0	1	0	0
	甲状腺	C73	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	91	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	3	7	8	15	13	22	16	3	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	4	14	3	5	1	0	0
	白血病	C91-C95	59	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	2	5	5	4	8	8	11	10	2	0	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. 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

2018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	434.6	7.1	0.0	6.7	0.0	7.7	7.7	0.0	22.2	22.7	27.3	84.2	171.4	369.6	575.9	865.2	1,282.4	1,720.0	2,928.6	.
	口腔・咽頭	C00-C14	11.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	5.3	4.8	13.0	10.3	17.4	47.1	33.3	71.4	.
	食道	C15	18.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	23.8	8.7	34.5	34.8	58.8	93.3	57.1	.
	胃	C16	60.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	4.8	39.1	113.8	113.0	217.6	233.3	385.7	.
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	45.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	13.6	4.5	5.3	19.0	34.8	82.8	52.2	100.0	160.0	364.3	.
	結腸	C18	26.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	4.5	4.5	0.0	9.5	13.0	48.3	34.8	23.5	93.3	264.3	.
	直腸	C19-C20	19.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	9.1	0.0	5.3	9.5	21.7	34.5	17.4	76.5	66.7	100.0	.
	肝および肝内胆管	C22	35.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	23.8	17.4	58.6	52.2	111.8	153.3	242.9	.
	胆のう・胆管	C23-C24	21.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	17.4	17.2	47.8	52.9	73.3	200.0	.
	膵臓	C25	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	9.1	10.5	19.0	30.4	31.0	100.0	129.4	73.3	185.7	.
	喉頭	C32	1.5	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	11.8	6.7	7.1	.
	肺	C33-C34	101.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	10.5	23.8	117.4	137.9	265.2	235.3	453.3	600.0	.
	皮膚	C43-C44	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	4.8	0.0	6.9	13.0	0.0	0.0	7.1	.
	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	28.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	17.2	34.8	76.5	113.3	328.6	.
	膀胱	C67	12.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	3.4	13.0	23.5	46.7	157.1	.
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	9.5	8.7	17.2	21.7	29.4	73.3	78.6	.
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.8	7.1	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	4.3	0.0	4.3	5.9	20.0	0.0	.
	甲状腺	C73	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	0.0	7.1	.
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	13.0	10.3	34.8	70.6	40.0	142.9	.
	多発性骨髄腫	C88-C90	5.9	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	6.9	21.7	23.5	33.3	21.4	.
	白血病	C91-C95	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	5.3	19.0	17.4	10.3	21.7	17.6	53.3	28.6	.

\*1 総数は年齢不詳を含む



表11. 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

2018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	289.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	11.8	33.3	47.6	94.7	104.8	173.9	210.3	344.0	540.9	791.3	1,350.0	.
	口腔・咽頭	C00-C14	3.4	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	0.0	4.5	13.0	23.5	.
	食道	C15	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	4.8	0.0	3.4	8.0	9.1	4.3	2.9	.
	胃	C16	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	9.5	15.8	9.5	17.4	17.2	32.0	72.7	65.2	173.5	.
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	49.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	15.8	28.6	30.4	27.6	64.0	77.3	113.0	258.8	.
	結腸	C18	40.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	10.5	28.6	21.7	27.6	40.0	63.6	104.3	211.8	.
	直腸	C19-C20	8.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	5.3	0.0	8.7	0.0	24.0	13.6	8.7	47.1	.
	肝および肝内胆管	C22	18.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	13.8	12.0	50.0	56.5	91.2	.
	胆のう・胆管	C23-C24	21.3	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	6.9	12.0	27.3	82.6	126.5	.
	膵臓	C25	33.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	5.3	4.8	30.4	31.0	32.0	77.3	91.3	152.9	.
	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	37.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	9.5	26.1	24.1	60.0	63.6	126.1	161.8	.
	皮膚	C43-C44	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	0.0	4.0	0.0	4.3	2.9	.
	乳房	C50	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	4.8	19.0	21.1	14.3	34.8	24.1	36.0	31.8	34.8	61.8	.
	子宮	C53-C55	10.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	4.8	4.8	10.5	0.0	13.0	17.2	20.0	22.7	17.4	32.4	.
	子宮頸部	C53	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	4.8	4.8	0.0	0.0	4.3	6.9	0.0	13.6	8.7	8.8	.
	子宮体部	C54	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	4.3	6.9	20.0	4.5	0.0	20.6	.
	卵巣	C56	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	10.5	4.8	0.0	3.4	16.0	9.1	13.0	2.9	.
	膀胱	C67	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	0.0	4.0	4.5	4.3	38.2	.
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	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	12.0	22.7	26.1	44.1	.
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	4.3	0.0	4.0	9.1	0.0	5.9	.
	甲状腺	C73	1.7	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	0.0	0.0	4.5	8.7	8.8	.
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	10.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	13.8	0.0	13.6	30.4	61.8	.
	多発性骨髄腫	C88-C90	4.9	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	0.0	8.0	0.0	39.1	17.6	.
	白血病	C91-C95	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	4.8	0.0	5.3	4.8	4.3	3.4	12.0	22.7	13.0	23.5	.

\*1 総数は年齢不詳を含む

表11. 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

2018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-C97	359.7	3.7	0.0	3.4	0.0	4.2	4.0	9.7	17.1	27.9	37.2	89.5	138.1	271.7	393.1	593.8	864.1	1,157.9	1,810.4	.
	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	2.3	2.6	2.4	6.5	5.2	8.3	23.1	21.1	37.5	.
	食道	C15	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9	14.3	4.3	19.0	20.8	30.8	39.5	18.8	.
	胃	C16	46.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	4.7	13.2	7.1	28.3	65.5	70.8	135.9	131.6	235.4	.
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	47.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	7.0	7.0	10.5	23.8	32.6	55.2	58.3	87.2	131.6	289.6	.
	結腸	C18	33.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	2.3	4.7	5.3	19.0	17.4	37.9	37.5	46.2	100.0	227.1	.
	直腸	C19-C20	13.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	4.7	2.3	5.3	4.8	15.2	17.2	20.8	41.0	31.6	62.5	.
	肝および肝内胆管	C22	26.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	2.6	11.9	10.9	36.2	31.3	76.9	94.7	135.4	.
	胆のう・胆管	C23-C24	21.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	8.7	12.1	29.2	38.5	78.9	147.9	.
	膵臓	C25	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	7.0	7.9	11.9	30.4	31.0	64.6	100.0	84.2	162.5	.
	喉頭	C32	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	5.1	2.6	2.1	.
	肺	C33-C34	68.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	5.3	16.7	71.7	81.0	158.3	138.5	255.3	289.6	.
	皮膚	C43-C44	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	2.4	0.0	3.4	8.3	0.0	2.6	4.2	.
	乳房	C50	10.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	2.3	9.3	10.5	7.1	17.4	12.1	18.8	17.9	21.1	43.8	.
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	1.7	8.3	12.8	21.1	72.9	.
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	10.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	4.8	4.3	8.6	16.7	25.6	44.7	54.2	.
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.4	3.7	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	2.4	4.3	0.0	4.2	7.7	7.9	4.2	.
	甲状腺	C73	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	0.0	0.0	0.0	2.6	5.3	8.3	.
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	2.6	4.8	6.5	12.1	16.7	38.5	34.2	85.4	.
	多発性骨髄腫	C88-C90	5.4	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	3.4	14.6	10.3	36.8	18.8	.
	白血病	C91-C95	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	3.2	2.9	2.3	0.0	5.3	11.9	10.9	6.9	16.7	20.5	28.9	25.0	.

\*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12. 5年相対生存率 (%) : 部位別、性別

島根県

2013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	2,847	62.5	1.2	2,167	64.6	1.2	5,014	63.4	0.8
口腔・咽頭	C00-C14	72	62.2	6.9	35	65.2	9.5	107	64.4	5.6
食道	C15	118	62.2	5.4	20	62.4	11.9	138	62.6	4.9
胃	C16	622	69.4	2.4	317	64.5	3.3	939	68.1	2.0
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	400	70.3	3.0	375	67.6	3.0	775	69.1	2.2
結腸	C18	242	69.3	4.0	273	68.5	3.6	515	68.9	2.7
直腸	C19-C20	158	70.9	4.7	102	64.2	5.8	260	68.3	3.6
肝および肝内胆管	C22	182	41.7	4.3	104	32.6	5.1	286	38.3	3.3
胆のう・胆管	C23-C24	56	13.1	5.6	67	24.3	6.4	123	19.6	4.4
膵臓	C25	106	5.6	2.5	106	10.7	3.2	212	8.2	2.0
喉頭	C32	35	75.1	9.4	0	-	-	35	75.1	9.4
肺	C33-C34	395	31.1	2.7	195	53.1	4.2	590	38.5	2.3
皮膚	C43-C44	43	78.3	10.8	42	95.6	11.2	85	91.2	7.9
乳房	C50	1	0.0	0.0	374	93.7	2.0	375	93.5	2.0
子宮	C53-C55	-	-	-	108	75.7	4.6	108	75.7	4.6
子宮頸部	C53	-	-	-	39	62.7	8.4	39	62.7	8.4
子宮体部	C54	-	-	-	68	81.6	5.2	68	81.6	5.2
卵巣	C56	-	-	-	54	56.6	7.2	54	56.6	7.2
前立腺	C61	410	100.0	2.5	-	-	-	410	100.0	2.5
膀胱	C67	94	61.7	6.9	35	46.4	9.6	129	57.9	5.7
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	81	67.3	6.7	50	75.4	7.7	131	70.6	5.1
脳・中枢神経系	C70-C72	7	15.1	14.0	8	27.2	16.7	15	21.5	11.1
甲状腺	C73	19	100.0	0.0	73	93.8	3.9	92	96.1	3.1
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	77	60.5	6.9	81	66.0	6.3	158	63.4	4.7
多発性骨髄腫	C88-C90	16	54.3	13.9	18	47.4	14.9	34	52.6	10.1
白血病	C91-C95	34	45.6	9.9	26	28.2	9.9	60	38.3	7.1

\*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

2013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	1,283	91.8	1.5	972	91.5	1.5	2,255	91.7	1.1
		リ転	232	66.9	3.9	241	85.3	3.0	473	76.4	2.5
		隣接	413	52.4	3.0	302	51.9	3.3	715	52.2	2.2
		遠隔	596	16.6	1.7	409	16.1	2.0	1,005	16.4	1.3
		不明	266	40.1	3.9	190	30.5	4.2	456	36.1	2.9
		合計	2,847	62.5	1.2	2,167	64.6	1.2	5,014	63.4	0.8
		領域	645	57.7	2.4	543	66.9	2.4	1,188	62.0	1.7
口腔・咽頭	C00-C14	限局	16	64.4	14.2	11	85.9	13.0	27	75.7	10.3
		リ転	12	71.1	14.8	6	70.1	21.2	18	71.5	12.1
		隣接	27	61.3	11.4	14	63.1	15.6	41	63.4	9.2
		遠隔	5	41.6	25.3	3	0.0	0.0	8	26.1	17.8
		不明	12	54.5	19.7	1	0.0	0.0	13	50.3	18.6
		合計	72	62.2	6.9	35	65.2	9.5	107	64.4	5.6
		領域	39	64.8	9.1	20	65.6	12.6	59	66.3	7.4
食道	C15	限局	58	92.4	5.6	7	100.0	0.0	65	93.7	5.1
		リ転	10	61.4	20.3	3	68.1	28.9	13	63.7	17.0
		隣接	28	20.9	9.1	5	20.3	18.7	33	21.1	8.2
		遠隔	10	0.0	0.0	3	33.8	28.0	13	8.0	7.8
		不明	12	53.2	17.0	2	55.5	40.5	14	53.6	15.7
		合計	118	62.2	5.4	20	62.4	11.9	138	62.6	4.9
		領域	38	31.4	9.0	8	38.8	18.1	46	33.0	8.1
胃	C16	限局	360	93.8	2.6	175	91.8	3.5	535	93.5	2.1
		リ転	61	70.8	7.6	34	49.0	10.2	95	64.3	6.1
		隣接	57	42.4	7.6	27	46.3	11.6	84	43.6	6.4
		遠隔	106	5.7	2.8	54	4.1	2.9	160	5.6	2.1
		不明	38	35.7	10.2	26	33.6	12.2	64	36.2	7.8
		合計	622	69.4	2.4	317	64.5	3.3	939	68.1	2.0
		領域	118	57.0	5.5	61	49.8	7.7	179	54.6	4.5
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	限局	169	93.9	3.9	150	87.2	4.2	319	90.7	2.9
		リ転	78	81.0	6.3	64	83.3	6.3	142	82.1	4.5
		隣接	48	55.2	9.1	61	66.6	7.6	109	62.8	5.9
		遠隔	77	24.2	5.4	73	16.1	4.7	150	20.2	3.6
		不明	28	36.4	12.9	26	38.7	11.8	54	37.6	8.7
		合計	400	70.3	3.0	375	67.6	3.0	775	69.1	2.2
		領域	126	71.4	5.3	125	75.2	5.0	251	73.8	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

2013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	103	94.7	5.2	107	89.6	4.8	210	92.5	3.5
		リ転	37	76.9	9.1	45	85.1	7.2	82	81.9	5.7
		隣接	36	57.2	10.5	47	65.1	8.9	83	62.8	6.8
		遠隔	50	25.8	6.9	54	16.6	5.6	104	21.3	4.4
		不明	16	25.9	15.7	20	29.5	12.5	36	30.5	9.9
		合計	242	69.3	4.0	273	68.5	3.6	515	68.9	2.7
		領域	73	67.5	7.1	92	75.1	5.9	165	72.9	4.5
直腸	C19-C20	限局	66	91.4	5.8	43	78.9	8.4	109	86.7	4.9
		リ転	41	78.2	8.7	19	77.4	12.3	60	79.8	7.1
		隣接	12	46.9	17.9	14	67.7	14.1	26	58.9	11.3
		遠隔	27	21.2	8.6	19	12.5	8.4	46	17.7	6.2
		不明	12	38.8	20.8	6	56.5	26.0	18	47.8	16.1
		合計	158	70.9	4.7	102	64.2	5.8	260	68.3	3.6
		領域	53	73.6	8.1	33	74.1	9.3	86	75.1	6.1
肝および肝内胆管	C22	限局	124	56.7	5.4	68	47.5	6.9	192	53.4	4.3
		リ転	4	0.0	0.0	1	0.0	0.0	5	0.0	0.0
		隣接	14	8.2	9.3	8	13.5	12.9	22	10.3	7.6
		遠隔	16	0.0	0.0	14	0.0	0.0	30	0.0	0.0
		不明	24	15.0	8.6	12	0.0	0.0	36	10.9	6.0
		合計	182	41.7	4.3	104	32.6	5.1	286	38.3	3.3
		領域	18	6.3	7.2	9	12.0	11.6	27	8.3	6.2
胆のう・胆管	C23-C24	限局	7	0.0	0.0	9	82.0	17.7	16	53.6	16.9
		リ転	2	0.0	0.0	1	0.0	0.0	3	0.0	0.0
		隣接	24	29.6	11.6	26	19.3	9.5	50	25.0	7.5
		遠隔	18	0.0	0.0	16	0.0	0.0	34	0.0	0.0
		不明	5	0.0	0.0	15	16.3	13.1	20	12.3	10.1
		合計	56	13.1	5.6	67	24.3	6.4	123	19.6	4.4
		領域	26	27.3	10.9	27	18.6	9.1	53	23.6	7.1
膵臓	C25	限局	8	27.3	18.4	10	54.5	17.6	18	43.0	13.1
		リ転	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0	2	0.0	0.0
		隣接	27	12.8	7.0	27	16.2	7.5	54	14.5	5.1
		遠隔	56	0.0	0.0	53	2.0	2.1	109	1.0	1.1
		不明	14	0.0	0.0	15	0.0	0.0	29	0.0	0.0
		合計	106	5.6	2.5	106	10.7	3.2	212	8.2	2.0
		領域	28	12.4	6.8	28	15.7	7.2	56	14.0	5.0

\*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

2013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	24	89.9	9.7	0	.	.	24	89.9	9.7
		リ転	6	51.9	22.7	0	.	.	6	51.9	22.7
		隣接	3	37.9	35.5	0	.	.	3	37.9	35.5
		遠隔	0	.	.	0	.	.	0	.	.
		不明	2	0.0	0.0	0	.	.	2	0.0	0.0
		合計	35	75.1	9.4	0	.	.	35	75.1	9.4
		領域	9	48.1	19.3	0	.	.	9	48.1	19.3
肺	C33-C34	限局	87	84.2	6.3	85	93.6	4.4	172	90.9	3.9
		リ転	40	37.5	9.1	8	70.0	20.9	48	44.1	8.6
		隣接	43	28.0	8.1	9	36.5	19.1	52	30.0	7.5
		遠隔	179	11.2	2.6	74	11.2	4.0	253	11.2	2.2
		不明	38	0.0	0.0	18	14.6	9.9	56	5.1	3.6
		合計	395	31.1	2.7	195	53.1	4.2	590	38.5	2.3
		領域	83	33.2	6.1	17	53.0	14.8	100	37.4	5.7
皮膚	C43-C44	限局	33	80.2	12.9	32	98.3	11.4	65	93.7	8.9
		リ転	1	0.0	0.0	3	0.0	0.0	4	0.0	0.0
		隣接	4	75.9	22.8	2	50.2	35.8	6	67.3	20.0
		遠隔	1	0.0	0.0	0	.	.	1	0.0	0.0
		不明	4	61.7	33.7	5	71.2	43.1	9	78.7	29.1
		合計	43	78.3	10.8	42	95.6	11.2	85	91.2	7.9
		領域	5	62.6	23.5	5	22.5	21.9	10	44.7	17.8
乳房	C50	限局	0	.	.	226	99.3	1.9	226	99.3	1.9
		リ転	0	.	.	85	99.1	2.5	85	99.1	2.5
		隣接	1	0.0	0.0	18	84.3	12.9	19	79.6	12.9
		遠隔	0	.	.	28	41.7	9.8	28	41.7	9.8
		不明	0	.	.	17	40.4	13.8	17	40.4	13.8
		合計	1	0.0	0.0	374	93.7	2.0	375	93.5	2.0
		領域	1	0.0	0.0	103	97.9	3.1	104	97.1	3.2
子宮	C53-C55	限局	-	-	-	57	94.1	3.9	57	94.1	3.9
		リ転	-	-	-	3	100.0	0.0	3	100.0	0.0
		隣接	-	-	-	32	64.2	9.4	32	64.2	9.4
		遠隔	-	-	-	13	16.1	10.5	13	16.1	10.5
		不明	-	-	-	3	35.7	30.3	3	35.7	30.3
		合計	-	-	-	108	75.7	4.6	108	75.7	4.6
		領域	-	-	-	35	67.5	8.8	35	67.5	8.8

\*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

2013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	-	-	-	11	91.6	8.9	11	91.6	8.9
		リ転	-	-	-	2	100.0	0.0	2	100.0	0.0
		隣接	-	-	-	21	57.0	11.9	21	57.0	11.9
		遠隔	-	-	-	5	0.0	0.0	5	0.0	0.0
		不明	-	-	-	0	.	.	0	.	.
		合計	-	-	-	39	62.7	8.4	39	62.7	8.4
		領域	-	-	-	23	61.0	11.2	23	61.0	11.2
子宮体部	C54	限局	-	-	-	46	93.5	4.4	46	93.5	4.4
		リ転	-	-	-	1	100.0	0.0	1	100.0	0.0
		隣接	-	-	-	11	74.6	14.4	11	74.6	14.4
		遠隔	-	-	-	8	25.4	15.9	8	25.4	15.9
		不明	-	-	-	2	52.4	38.9	2	52.4	38.9
		合計	-	-	-	68	81.6	5.2	68	81.6	5.2
		領域	-	-	-	12	76.7	13.3	12	76.7	13.3
卵巣	C56	限局	-	-	-	13	92.9	7.6	13	92.9	7.6
		リ転	-	-	-	2	50.1	36.1	2	50.1	36.1
		隣接	-	-	-	22	56.0	10.9	22	56.0	10.9
		遠隔	-	-	-	11	9.9	9.5	11	9.9	9.5
		不明	-	-	-	6	53.2	23.3	6	53.2	23.3
		合計	-	-	-	54	56.6	7.2	54	56.6	7.2
		領域	-	-	-	24	55.6	10.4	24	55.6	10.4
前立腺	C61	限局	242	100.0	2.2	-	-	-	242	100.0	2.2
		リ転	1	100.0	0.0	-	-	-	1	100.0	0.0
		隣接	73	92.7	6.0	-	-	-	73	92.7	6.0
		遠隔	51	70.1	9.5	-	-	-	51	70.1	9.5
		不明	43	89.2	11.6	-	-	-	43	89.2	11.6
		合計	410	100.0	2.5	-	-	-	410	100.0	2.5
		領域	74	93.4	6.0	-	-	-	74	93.4	6.0
膀胱	C67	限局	63	75.4	8.6	23	65.9	12.0	86	73.3	7.0
		リ転	1	0.0	0.0	0	.	.	1	0.0	0.0
		隣接	14	57.7	16.8	5	20.8	18.9	19	49.2	13.7
		遠隔	8	0.0	0.0	1	0.0	0.0	9	0.0	0.0
		不明	8	27.8	17.4	6	0.0	0.0	14	15.9	10.6
		合計	94	61.7	6.9	35	46.4	9.6	129	57.9	5.7
		領域	15	53.7	16.2	5	20.8	18.9	20	46.7	13.2

\*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

2013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	43	88.7	7.8	34	89.7	7.5	77	90.4	5.5
		リ転	2	51.9	38.6	2	50.6	37.6	4	51.8	26.9
		隣接	18	50.4	13.3	8	40.0	18.4	26	47.4	10.8
		遠隔	9	11.7	11.1	3	0.0	0.0	12	9.0	8.7
		不明	9	32.8	21.0	3	37.0	30.9	12	34.9	17.8
		合計	81	67.3	6.7	50	75.4	7.7	131	70.6	5.1
		領域	20	50.9	12.6	10	42.5	16.6	30	48.3	10.1
脳・中枢神経系	C70-C72	限局	6	17.6	16.1	4	25.8	22.8	10	21.1	13.4
		リ転	0	.	.	0	.	.	0	.	.
		隣接	0	.	.	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0
		遠隔	0	.	.	0	.	.	0	.	.
		不明	0	.	.	2	54.2	38.8	2	54.2	38.8
		合計	7	15.1	14.0	8	27.2	16.7	15	21.5	11.1
		領域	0	.	.	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0
甲状腺	C73	限局	9	100.0	0.0	36	96.4	5.0	45	98.1	4.0
		リ転	9	100.0	0.0	25	96.8	4.1	34	98.1	3.0
		隣接	0	.	.	7	74.2	18.6	7	74.2	18.6
		遠隔	0	.	.	3	67.1	27.6	3	67.1	27.6
		不明	1	100.0	0.0	2	51.5	39.6	3	68.1	29.5
		合計	19	100.0	0.0	73	93.8	3.9	92	96.1	3.1
		領域	9	100.0	0.0	32	93.2	5.4	41	95.6	4.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	限局	20	86.6	10.9	18	95.8	5.7	38	93.8	6.2
		リ転	0	.	.	0	.	.	0	.	.
		隣接	15	70.6	14.1	12	64.5	17.1	27	69.2	10.9
		遠隔	34	36.9	9.8	34	66.5	9.5	68	52.0	7.1
		不明	6	51.4	24.2	16	21.6	13.9	22	30.6	12.5
		合計	77	60.5	6.9	81	66.0	6.3	158	63.4	4.7
		領域	15	70.6	14.1	12	64.5	17.1	27	69.2	10.9
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

2013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 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



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

2018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	413	438	851	10.0	13.7	11.6	125.9	124.4	125.1	58.3	98.2	77.0	42.0	77.1	58.6	5.6	7.3	6.4
口腔、食道および胃	D00	50	13	63	1.2	0.4	0.9	15.2	3.7	9.3	6.9	1.8	4.3	5.0	1.3	3.1	0.8	0.2	0.5
食道	D001	31	8	39	0.7	0.2	0.5	9.5	2.3	5.7	3.8	1.2	2.4	2.7	0.9	1.7	0.4	0.1	0.3
その他および部位不明の消化器	D01	203	121	324	4.9	3.8	4.4	61.9	34.4	47.6	31.4	17.5	24.2	23.3	12.9	17.9	3.0	1.5	2.2
結腸	D010	132	67	199	3.2	2.1	2.7	40.2	19.0	29.3	21.1	8.2	14.5	15.6	5.8	10.6	1.9	0.6	1.2
直腸S状結腸移行部	D011	16	4	20	0.4	0.1	0.3	4.9	1.1	2.9	2.6	1.1	1.8	2.0	0.8	1.4	0.3	0.1	0.2
直腸	D012	35	28	63	0.8	0.9	0.9	10.7	8.0	9.3	4.6	4.6	4.6	3.4	3.6	3.4	0.5	0.5	0.5
中耳および呼吸器系	D02	21	40	61	0.5	1.2	0.8	6.4	11.4	9.0	3.5	5.4	4.5	2.5	3.8	3.2	0.3	0.5	0.4
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	21	40	61	0.5	1.2	0.8	6.4	11.4	9.0	3.5	5.4	4.5	2.5	3.8	3.2	0.3	0.5	0.4
上皮内黒色腫	D03	2	1	3	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	17	27	44	0.4	0.8	0.6	5.2	7.7	6.5	2.0	1.6	1.8	1.3	1.0	1.2	0.1	0.0	0.1
乳房	D05	0	78	78	0.0	2.4	1.1	0.0	22.2	11.5	0.0	18.4	9.2	0.0	14.6	7.3	0.0	1.5	0.7
子宮頸部	D06	-	123	123	-	3.8	1.7	-	34.9	-	-	49.6	-	-	40.8	-	-	3.4	-
その他および部位不明の性器	D07	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.5	0.2	0.0	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	120	34	154	2.9	1.1	2.1	36.6	9.7	22.6	14.3	3.3	8.3	9.8	2.2	5.7	1.3	0.3	0.8
膀胱	D090	107	30	137	2.6	0.9	1.9	32.6	8.5	20.1	12.5	3.0	7.3	8.6	2.0	5.0	1.1	0.3	0.7
良性腫瘍	D32-D35	41	99	140	1.0	3.1	1.9	12.5	28.1	20.6	8.2	22.2	15.1	6.5	18.3	12.3	0.7	1.7	1.2
髄膜	D32	19	52	71	0.5	1.6	1.0	5.8	14.8	10.4	2.6	7.5	5.1	2.0	5.7	3.8	0.3	0.6	0.5
脳および中枢神経系	D33	17	22	39	0.4	0.7	0.5	5.2	6.3	5.7	4.7	5.8	5.2	3.8	4.9	4.3	0.4	0.4	0.4
下垂体	D352	5	25	30	0.1	0.8	0.4	1.5	7.1	4.4	0.9	8.9	4.8	0.7	7.8	4.1	0.1	0.7	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	60	35	95	1.5	1.1	1.3	18.3	9.9	14.0	8.7	4.1	6.2	6.8	3.5	5.1	0.6	0.3	0.4
髄膜	D42	1	0	1	0.0	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
脳および中枢神経系	D43	9	6	15	0.2	0.2	0.2	2.7	1.7	2.2	2.6	2.0	2.3	2.7	2.0	2.4	0.2	0.1	0.2
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	3	2	5	0.1	0.1	0.1	0.9	0.6	0.7	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	36	18	54	0.9	0.6	0.7	11.0	5.1	7.9	3.7	1.1	2.2	2.4	0.7	1.4	0.2	0.0	0.1
慢性骨髄増殖性疾患	D471	4	1	5	0.1	0.0	0.1	1.2	0.3	0.7	0.5	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0
本態性(出血性)血小板血症	D473	7	8	15	0.2	0.2	0.2	2.1	2.3	2.2	1.5	0.8	1.2	1.1	0.6	0.9	0.1	0.1	0.1

\*1 総数は男女および性別不詳の合計

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

島根県

2018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	000-C97 000-D47	1,449	1,059	2,508	100.0	100.0	100.0	447.2	304.3	373.2	154.6	76.8	111.1	105.8	53.1	76.6	11.0	5.2	8.1
全部位	000-C97	1,408	1,009	2,417	97.2	95.3	96.4	434.6	289.9	359.7	151.1	75.1	108.5	103.5	52.0	74.9	10.8	5.2	8.0
口唇	000	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	001	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
その他および部位不明の舌	002	3	5	8	0.2	0.5	0.3	0.9	1.4	1.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
歯肉	003	2	1	3	0.1	0.1	0.1	0.6	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
口腔底	004	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	005	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	006	2	2	4	0.1	0.2	0.2	0.6	0.6	0.6	0.3	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
耳下腺	007	4	1	5	0.3	0.1	0.2	1.2	0.3	0.7	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大唾液腺	008	3	0	3	0.2	0.0	0.1	0.9	0.0	0.4	0.4	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
扁桃	009	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	4	1	5	0.3	0.1	0.2	1.2	0.3	0.7	0.4	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
鼻<上>咽頭	C11	1	1	2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	C12	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
下咽頭	C13	13	0	13	0.9	0.0	0.5	4.0	0.0	1.9	1.6	0.0	0.8	1.2	0.0	0.6	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	3	1	4	0.2	0.1	0.2	0.9	0.3	0.6	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
食道	C15	59	9	68	4.1	0.8	2.7	18.2	2.6	10.1	7.3	1.2	4.0	4.9	0.8	2.7	0.6	0.1	0.3
胃	C16	197	115	312	13.6	10.9	12.4	60.8	33.0	46.4	19.9	8.3	13.4	13.2	5.8	9.1	1.4	0.5	1.0
小腸	C17	3	4	7	0.2	0.4	0.3	0.9	1.1	1.0	0.3	0.5	0.4	0.1	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0
結腸	C18	86	142	228	5.9	13.4	9.1	26.5	40.8	33.9	8.8	9.7	9.2	6.3	6.7	6.5	0.6	0.7	0.6
直腸S状結腸移行部	C19	3	3	6	0.2	0.3	0.2	0.9	0.9	0.9	0.4	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
直腸	C20	59	28	87	4.1	2.6	3.5	18.2	8.0	12.9	7.3	2.3	4.6	5.0	1.7	3.2	0.5	0.2	0.3
肛門および肛門管	C21	1	3	4	0.1	0.3	0.2	0.3	0.9	0.6	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	C22	115	64	179	7.9	6.0	7.1	35.5	18.4	26.6	11.8	3.8	7.4	7.8	2.4	4.8	0.8	0.2	0.5
胆のう	C23	19	26	45	1.3	2.5	1.8	5.9	7.5	6.7	1.5	1.2	1.3	1.0	0.7	0.8	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の胆道	C24	50	48	98	3.5	4.5	3.9	15.4	13.8	14.6	4.8	2.0	3.3	3.2	1.3	2.2	0.4	0.1	0.2
膵臓	C25	107	117	224	7.4	11.0	8.9	33.0	33.6	33.3	12.9	8.1	10.3	8.8	5.5	7.1	1.0	0.5	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	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	C31	4	2	6	0.3	0.2	0.2	1.2	0.6	0.9	0.4	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
喉頭	C32	5	0	5	0.3	0.0	0.2	1.5	0.0	0.7	0.6	0.0	0.3	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
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	328	129	457	22.6	12.2	18.2	101.2	37.1	68.0	34.6	8.6	20.2	23.5	5.7	13.8	2.8	0.6	1.7
胸腺	C37	2	1	3	0.1	0.1	0.1	0.6	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
心臓、縦隔および胸腺	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	040	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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骨および関節軟骨	041	2	2	4	0.1	0.2	0.2	0.6	0.6	0.6	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	043	4	1	5	0.3	0.1	0.2	1.2	0.3	0.7	0.7	0.1	0.4	0.6	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1
皮膚のその他	044	4	2	6	0.3	0.2	0.2	1.2	0.6	0.9	0.6	0.1	0.3	0.4	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0
中皮腫	045	5	2	7	0.3	0.2	0.3	1.5	0.6	1.0	0.7	0.1	0.4	0.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
カボジ肉腫	046	0	0	0	0.0	0.0	0.0	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	047	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.6	0.0	0.3	0.6	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
後腹膜および腹膜	048	2	3	5	0.1	0.3	0.2	0.6	0.9	0.7	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
その他の結合組織および軟部組織	049	6	4	10	0.4	0.4	0.4	1.9	1.1	1.5	0.9	0.6	0.7	0.7	0.4	0.5	0.1	0.0	0.1
乳房	050	0	73	73	0.0	6.9	2.9	0.0	21.0	10.9	0.0	9.3	4.8	0.0	7.0	3.6	0.0	0.8	0.4
外陰	051	-	4	4	-	0.4	0.2	-	1.1	-	-	0.4	-	-	0.2	-	-	0.0	-
陰	052	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
子宮頸部	053	-	14	14	-	1.3	0.6	-	4.0	-	-	2.1	-	-	1.6	-	-	0.1	-
子宮体部	054	-	17	17	-	1.6	0.7	-	4.9	-	-	1.6	-	-	1.2	-	-	0.2	-
子宮部位不明	055	-	7	7	-	0.7	0.3	-	2.0	-	-	0.9	-	-	0.6	-	-	0.1	-
卵巣	056	-	15	15	-	1.4	0.6	-	4.3	-	-	2.2	-	-	1.6	-	-	0.2	-
その他および部位不明の女性性器	057	-	1	1	-	0.1	0.0	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-
胎盤	058	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
陰茎	060	2	-	2	0.1	-	0.1	0.6	-	-	0.3	-	-	-	0.2	-	-	0.0	-
前立腺	061	91	-	91	6.3	-	3.6	28.1	-	-	7.1	-	-	-	4.5	-	-	0.3	-
精巣	062	0	-	0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-
その他および部位不明の男性性器	063	0	-	0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-
腎盂を除く腎	064	15	5	20	1.0	0.5	0.8	4.6	1.4	3.0	1.5	0.2	0.8	1.0	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0
腎盂	065	15	10	25	1.0	0.9	1.0	4.6	2.9	3.7	1.5	0.5	1.0	0.9	0.3	0.6	0.1	0.0	0.1
尿管	066	10	12	22	0.7	1.1	0.9	3.1	3.4	3.3	1.3	0.5	0.9	0.8	0.3	0.6	0.1	0.0	0.1
膀胱	067	40	16	56	2.8	1.5	2.2	12.3	4.6	8.3	3.2	0.5	1.6	2.1	0.3	1.1	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の泌尿器	068	2	2	4	0.1	0.2	0.2	0.6	0.6	0.6	0.2	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	069	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
髄膜	070	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
脳	071	9	6																

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

2018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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
子宮頸部	D06	-	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
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
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
良性腫瘍	D32-D35	1	2	3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.6	0.4	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0
髄膜	D32	1	2	3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.6	0.4	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	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
下垂体	D332	0	0	0	0.0	0.0	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	D333	0	0	0	0.0	0.0	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	D334	0	0	0	0.0	0.0	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	25	22	47	1.7	2.1	1.9	7.7	6.3	7.0	2.0	1.0	1.4	1.3	0.6	0.9	0.1	0.0
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
脳および中枢神経系	D43	5	5	10	0.3	0.5	0.4	1.5	1.4	1.5	0.5	0.2	0.4	0.3	0.1	0.2	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
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
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
真正赤血球増加症	D45	0	2	2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.6	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	16	13	29	1.1	1.2	1.2	4.9	3.7	4.3	1.2	0.5	0.8	0.8	0.3	0.5	0.1	0.0
慢性骨髄増殖性疾患	D471	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
本態性(出血性)血小板血症	D473	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

\*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

2018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	6,178	22.6	8.5	0.9	1.6	16.2	3.4	1.1	0.7	14.2	0.5	3.8	1.4	25.1
口腔・咽頭	C00-C14	163	27.6	5.5	0.0	1.2	6.7	19.6	0.0	3.1	5.5	1.2	11.7	1.2	16.6
食道	C15	157	3.2	23.6	1.9	5.1	7.6	19.1	0.0	0.0	12.1	0.0	4.5	0.6	22.3
胃	C16	982	18.3	37.8	1.6	0.1	9.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.1	0.1	0.1	23.9
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	939	36.5	6.9	3.2	0.1	4.2	0.4	0.1	0.0	25.0	0.3	1.3	0.5	21.4
結腸	C18	654	39.3	6.0	3.4	0.0	3.1	0.2	0.2	0.0	23.7	0.2	0.0	0.6	23.5
直腸	C19-C20	285	30.2	9.1	2.8	0.4	6.7	1.1	0.0	0.0	28.1	0.7	4.2	0.4	16.5
肝および肝内胆管	C22	254	13.0	0.0	0.0	0.0	11.4	1.6	21.3	0.0	2.0	0.8	0.0	17.3	32.7
胆のう・胆管	C23-C24	152	14.5	0.0	0.0	0.7	18.4	1.3	0.0	0.0	10.5	0.0	0.0	1.3	53.3
膵臓	C25	273	7.7	0.0	0.0	0.0	31.5	2.2	0.0	0.0	11.4	0.0	1.1	0.7	45.4
喉頭	C32	31	6.5	3.2	0.0	29.0	3.2	22.6	0.0	3.2	0.0	0.0	3.2	25.8	3.2
肺	C33-C34	755	25.7	0.0	0.0	4.2	22.4	6.5	0.0	0.3	9.3	0.0	1.1	0.7	29.9
皮膚	C43-C44	126	84.9	0.0	0.0	1.6	0.0	1.6	0.0	1.6	0.8	0.8	0.8	0.0	7.9
乳房	C50	521	7.7	0.0	0.0	0.0	11.5	0.2	0.0	2.1	44.1	0.0	24.4	0.0	10.0
乳房（女性のみ）	C50	514	7.8	0.0	0.0	0.0	11.7	0.2	0.0	2.1	43.4	0.0	24.7	0.0	10.1
子宮	C53-C55	134	37.3	0.0	0.7	3.0	4.5	6.0	0.0	0.0	23.9	0.0	9.7	0.0	14.9
子宮頸部	C53	43	23.3	0.0	0.0	7.0	2.3	18.6	0.0	0.0	2.3	0.0	30.2	0.0	16.3
子宮体部	C54	88	45.5	0.0	1.1	1.1	4.5	0.0	0.0	0.0	35.2	0.0	0.0	0.0	12.5
卵巣	C56	49	28.6	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	59.2	0.0	0.0	0.0	10.2
前立腺	C61	550	18.4	0.2	0.0	4.7	40.0	8.5	0.2	0.2	2.9	0.2	0.9	0.0	23.8
膀胱	C67	151	0.7	25.8	2.0	0.7	1.3	0.0	0.0	4.6	23.2	13.9	2.6	5.3	19.9
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	205	51.7	0.0	0.0	0.0	7.8	0.0	0.5	0.5	5.9	0.0	0.5	1.0	32.2
脳・中枢神経系	C70-C72	36	0.0	0.0	0.0	2.8	2.8	11.1	0.0	0.0	2.8	0.0	41.7	0.0	38.9
甲状腺	C73	131	55.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	3.1	15.3	0.0	6.1	0.0	19.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	234	1.3	0.0	0.0	2.6	57.3	1.7	0.0	0.0	2.1	0.0	0.4	2.6	32.1
多発性骨髄腫	C88-C90	46	0.0	0.0	0.0	4.3	54.3	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.0
白血病	C91-C95	86	0.0	0.0	0.0	0.0	57.0	1.2	9.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	31.4

\*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

2018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	7,029	24.3	12.6	0.8	1.4	14.3	3.0	1.0	0.9	13.4	0.7	3.5	1.5	22.7
食道	C15 D001	196	2.6	36.2	1.5	4.1	6.6	15.3	0.0	0.0	10.2	0.0	3.6	0.5	19.4
大腸 (結腸・直腸) *4	C18-C20 D010-D012	1,221	29.4	26.6	2.6	0.1	3.2	0.3	0.1	0.0	19.3	0.4	1.0	0.4	16.5
結腸 *4	C18 D010	853	31.8	25.6	2.8	0.0	2.3	0.1	0.1	0.0	18.3	0.4	0.0	0.5	18.2
直腸 *4	C19-C20 D011-D012	368	23.9	29.1	2.2	0.3	5.2	0.8	0.0	0.0	21.7	0.5	3.3	0.3	12.8
肺	C33-C34 D021-D022	816	31.3	0.0	0.0	3.9	20.7	6.0	0.0	0.2	8.6	0.0	1.0	0.6	27.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	173	84.4	0.0	0.0	1.2	0.0	1.2	0.0	1.2	0.6	0.6	0.6	1.2	9.2
乳房	C50 D05	599	11.5	0.0	0.0	0.0	10.4	0.2	0.0	5.3	39.1	0.0	23.5	0.0	10.0
乳房 (女性のみ)	C50 D05	592	11.7	0.0	0.0	0.0	10.5	0.2	0.0	5.4	38.3	0.0	23.8	0.0	10.1
子宮	C53-C55 D06	257	60.7	0.0	0.4	1.6	2.3	3.1	0.0	0.0	12.5	0.0	5.1	0.4	14.0
子宮頸部	C53 D06	166	69.9	0.0	0.0	1.8	0.6	4.8	0.0	0.0	0.6	0.0	7.8	0.6	13.9
膀胱	C67 D090	288	1.0	30.6	1.7	0.3	1.4	0.0	0.0	2.4	30.9	12.2	1.4	6.6	11.5

\*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
<b>がん診療連携拠点病院</b>	
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
<b>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)</b>	
00052	益田赤十字病院
<b>がん診療連携拠点病院に準じる病院</b>	
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

<b>情報提供促進病院</b>	
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
<b>その他の病院</b>	
00007	玉造病院
00011	鹿島病院
00022	奥出雲コスモ病院
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
00042	西川病院
00043	島田病院
00045	西部島根医療福祉センター
00048	山根病院
00055	松ヶ丘病院

<b>指定診療所</b>	
00094	片山内科胃腸科医院
00223	湖北つきはしクリニック
00265	あさひまちクリニック
00295	吉田医院
00364	はまもと内科クリニック
00916	片岡歯科医院
00341	飯南町立来島診療所
00399	山岡医院
00411	おざさクリニック
00436	中島医院
00465	すぎうら医院
00508	加藤医院
00852	在宅診療所 いずも
00526	はしもと内科クリニック
00537	姫野クリニック
00962	ひやくどみクリニック
00566	福田医院
00619	やすぎクリニック
00660	国保弥栄診療所
00704	松本医院
00729	津田医院
00790	国保仁摩診療所
00616	西川胃腸科内科医院
00624	井廻医院
00652	中村胃腸科内科医院
00678	国保あさひ診療所
00756	斧山医院
00807	やまうち内科
00812	須田医院

# 島根県のがん登録 2018(平成30)年集計

2022(令和4)年 1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