

平成 28 年

全国がん登録 5 年生存率 報告

CANCER SURVIVAL OF JAPAN

2016

厚生労働省 健康・生活衛生局 がん・疾病対策課

CANCER AND DISEASE CONTROL DIVISION

MINISTRY OF HEALTH, LABOUR AND WELFARE

平成 28 年

全国がん登録 5年生存率 報告

目 次

I 全 国 が ん 登 録 の 概 要	1
第 1 章 事業の概要	1
1. 事業の概要	1
1) 目的	1
2) 対象及び客体	1
3) 実施の期間	1
4) 実施の方法	1
5) 結果の集計	2
2. 調査票	3
1) 届出項目一覧	3
2) 届出票及び死亡者情報票の届出経路	3
3) 電子届出票 PDF	4
3. 登録対象の範囲	6
1) 地域範囲	6
2) 登録対象の地域的属性	6
3) 登録対象の人的範囲	6
4) 届出期間	6
5) 届出対象のがん（がん登録等の推進に関する法律施行令第 1 条）	6
6) 死亡者新規がん情報に関する通知の範囲	6
第 2 章 結果の利用上の解説	7
1. 用語の解説	7
2. 比率の解説	7
3. 全国がん登録情報の処理過程	9
1) 国際疾病分類腫瘍学	9
(1) コーディング	9
(2) 変換	9
2) 同一患者の照合及び同定	10
3) 同一患者における同一腫瘍及びその他の情報の集約	10
4) 情報の論理チェック	10
5) 分類表	10

(1) 全国がん登録基本集計表.....	10
(2) 全国がん登録詳細集計表.....	14
6) 集計対象.....	14
7) 生存率推定方法.....	14
4. 生存率の主な注意点.....	15
1) 症例数が少ない場合の生存率.....	15
2) 生存確認方法.....	15
II 結 果 の 概 要	17
1. 集計対象(正表)	17
1) 5年純生存率	17
図 1 5年純生存率 部位別、男 2016年.....	18
図 2 5年純生存率 部位別、女 2016年.....	18
2) 進展度別年齢調整5年純生存率	19
3) 年齢階級別5年純生存率	19
4) 罹患数、登録精度、生存率集計対象数	19
5) 診断から5年後の予後状況	19
2. がん生存率都道府県一覧基本集計表(正表).....	19
第3章 正 表.....	20
表 1. 5年純生存率(%): AYA・成人(15歳以上)のみ 部位別、性別	22
表 2. 年齢調整5年純生存率(%): AYA・成人(15歳以上)のみ 部位別、性別.....	23
表 3. 5年純生存率(%): 国際小児がん分類別、性別	24
表 4. 5年純生存率(%): 主要部位別、性別、進展度・総合別.....	25
表 5. 5年純生存率(%): 主要部位別、性別、年齢階級別.....	29
表 6. 罹患数、登録精度(%), 生存率集計対象数: 都道府県別	31
表 7. 診断から5年後の予後状況(%): 都道府県別.....	32
第4章 都 道 府 県 一 覧 正 表.....	33
表 8. 5年純生存率(%): AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別 口腔・咽頭 C00-C14	35
表 9. 5年純生存率(%): AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別 食道 C15	36
表 10. 5年純生存率(%): AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別 胃 C16	37
表 11. 5年純生存率(%): AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別 大腸(結腸・直 腸) C18-C20	38
表 12. 5年純生存率(%): AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別 結腸 C18...	39

表 13.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	直腸 C19- C20	40
表 14.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	肝および肝内 胆管 C22.....	41
表 15.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	胆のう・胆管 C23-C24	42
表 16.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	膵臓 C25...	43
表 17.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	喉頭 C32...	44
表 18.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	肺 C33-C34	45
表 19.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	皮膚 C43- C44	46
表 20.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	乳房 C50...	47
表 21.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	子宮 C53- C55	48
表 22.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	子宮頸部 C53	49
表 23.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	子宮体部 C54	50
表 24.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	卵巣 C56...	51
表 25.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	前立腺 C61	52
表 26.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	膀胱 C67...	53
表 27.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	腎・尿路(膀胱 除く) C64-C66 C68.....	54
表 28.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	脳・中枢神経 系 C70-C72.....	55
表 29.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	甲状腺 C73	56
表 30.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	悪性リンパ腫 C81-C85 C96.....	57
表 31.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	多発性骨髄腫 C88-C90	58
表 32.	5 年純生存率(%)：AYA・成人(15 歳以上)のみ	都道府県別、性別	白血病 C91- C95	59
第 5 章 都 道 府 県 別 正 表				61

CANCER SURVIVAL OF JAPAN

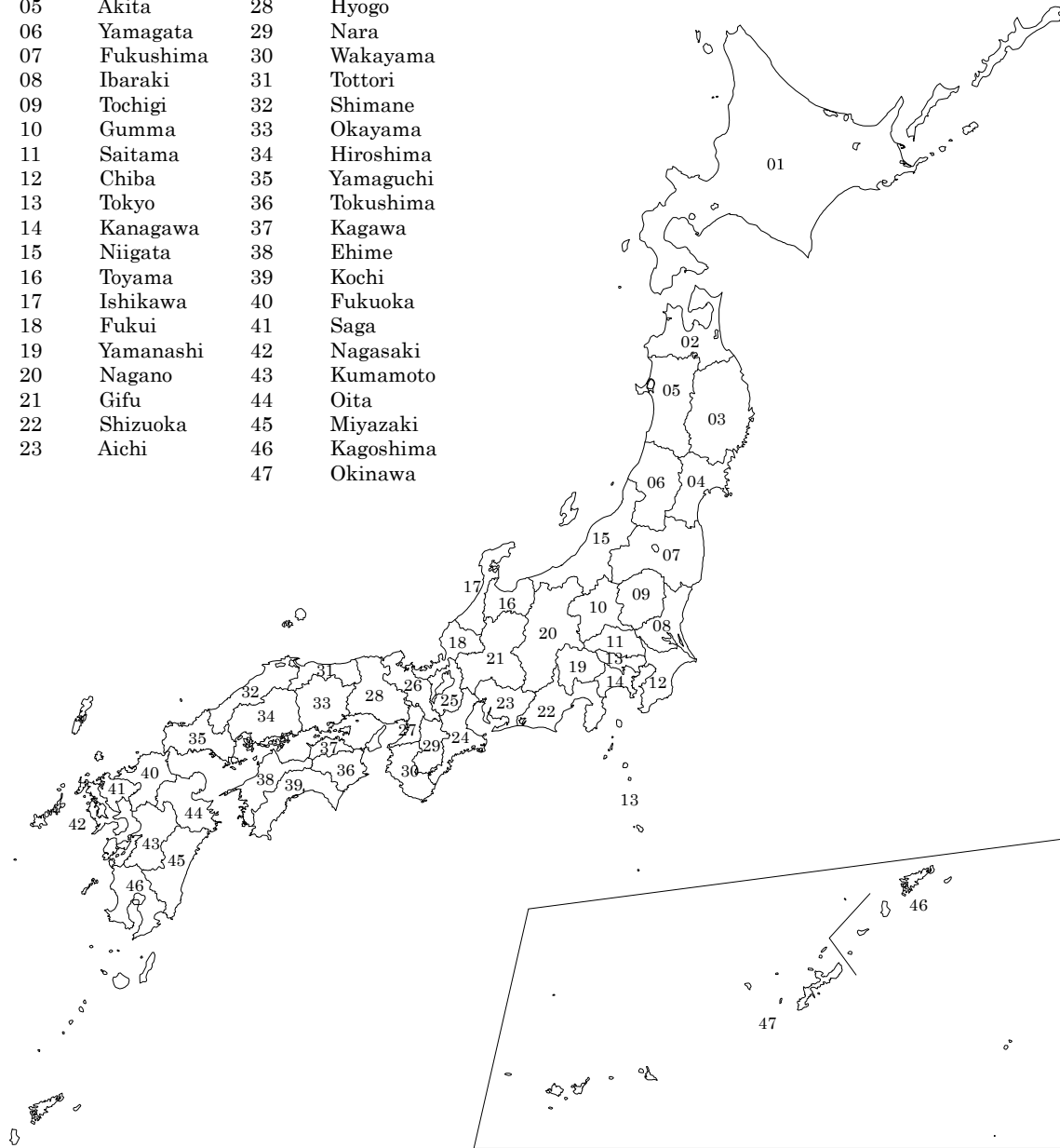
2016

Preface

Part I	Outline of National Cancer Registry.....	1
Chapter 1	Summary	1
1.	Summary.....	1
1)	Objectives	1
2)	Population of Registration	1
3)	Period of Registration.....	1
4)	Methods of Registration	1
5)	Calculation	2
2.	Report Form.....	3
1)	List of Report Items.....	3
2)	Flow of Report Form and Death Certificate	3
3)	e-Report Form (PDF).....	4
3.	Scope of Registration.....	6
1)	Geographic Area.....	6
2)	Address at Diagnosis.....	6
3)	Nationality	6
4)	Period of Registration.....	6
5)	Reportable Tumor	6
6)	Reportable Tumor in Death Certificate.....	6
Chapter 2	Commentary on the Results	7
1.	Explanation of Terms	7
2.	Explanation of Ratios.....	7
3.	Data Processing.....	9
1)	ICD-O.....	9
(1)	Coding	9
(2)	Conversion	9
3)	Case Matching	10
4)	Consolidation of Tumor Information	11
5)	Tables.....	11

(1) Basic Statistics	10
(2) Detailed Statistics.....	10
6) Population	11
7) Methods of Estimating Survival Rates	14
4. Notes for Survival Rates.....	15
1) Survival Rates for Small Numbers of Cases	
2) Methods of Confirming Vital Status	
 Part II Outline of the Results	16
1. Population for Survival Analysis (Basic Statistics)	16
1) 5-Year Net Survival	16
2) Stage-specific Age-standardized 5-Year Net Survival.....	18
3) Age-specific 5-Year Net Survival	18
4) Incidence, Data Quality Indicators, and Number of Cases for Survival Analysis	18
5) Vital Status at 5 Years After Diagnosis	
2. Basic Statistics of Cancer Survival (List of Prefectures).....	18
 Chapter 3 Basic Statistics	19
 Chapter 4 Basic Statistics (List of Prefectures).....	31
 Chapter 5 Detailed Statistics (List of Prefectures).....	59

01	Hokkaido	24	Mie
02	Aomori	25	Shiga
03	Iwate	26	Kyoto
04	Miyagi	27	Osaka
05	Akita	28	Hyogo
06	Yamagata	29	Nara
07	Fukushima	30	Wakayama
08	Ibaraki	31	Tottori
09	Tochigi	32	Shimane
10	Gumma	33	Okayama
11	Saitama	34	Hiroshima
12	Chiba	35	Yamaguchi
13	Tokyo	36	Tokushima
14	Kanagawa	37	Kagawa
15	Niigata	38	Ehime
16	Toyama	39	Kochi
17	Ishikawa	40	Fukuoka
18	Fukui	41	Saga
19	Yamanashi	42	Nagasaki
20	Nagano	43	Kumamoto
21	Gifu	44	Oita
22	Shizuoka	45	Miyazaki
23	Aichi	46	Kagoshima
		47	Okinawa



記 述

DESCRIPTION

1. 表章記号の規約

Symbols used in tables

計数のない場合 0 Magnitude zero
集計上の規則から計数を表章することが不適当な場合 — Inappropriate to display figures according to the rule of calculation
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 ・ Category not applicable
計数のない場合及び比率が微少（ 0.05 未満）の場合 0.0 Figure less than 0.05

2. 利用上の注意

なお、掲載の数値は表示桁数未満で四捨五入しているので、内訳の合計が「総数」に合わない場合があります。

Note

The figures indicated are rounded off. Thus, the total may not equal to the “total number” .

I 全 国 が ん 登 録 の 概 要

Part I Outline of National Cancer Registry

第 1 章 事業の概要

Chapter 1 Brief Summary

1. 事業の概要

1) 目的

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

2) 対象及び客体

がん登録等の推進に関する法律（平成 25 年法律第 111 号。以下「法」という。）によりがんの初回の診断が行われたとして全ての病院及び指定された診療所（以下「病院等」という。）から都道府県知事に届け出られた者及び市区町村長から報告される死亡者情報票によって把握されたがんによる死亡者を対象としている。本概要は、2016 年に日本において診断された日本人及び外国人の事象を客体としている。

3) 実施の期間

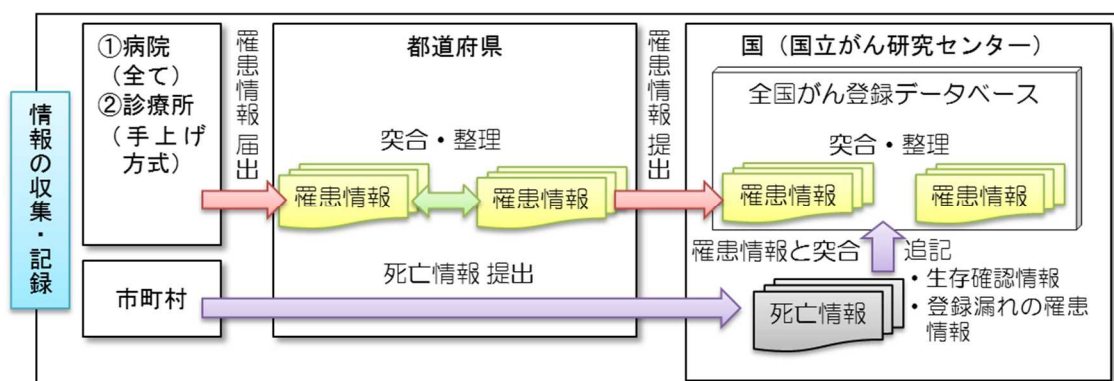
2016 年 1 月 1 日～ 2021 年 12 月 31 日

4) 実施の方法

病院等の管理者は、届出対象となっているがんの診断又は治療をした場合に届出票を作成し、都道府県知事を介して厚生労働大臣に提出する。市区町村長は、死亡の届書（死亡届及び死亡診断書等）に基づいて死亡者情報票を作成し、都道府県知事を介して厚生労働大臣に提出する。厚生労働大臣は、提出された情報について届出票と死亡者情報票の照合等を行いデータベースに記録する。なお法第 23 条の規定によりこれらの厚生労働大臣の権限及び事務は、国立研究開発法人国立がん研究センター（以下「国立がん研究センター」という。）に委任されている。

また、市区町村長による死亡者情報票の提出については、「がん登録等の推進に関する法律に基づく死亡者情報票の作成について」（平成 27 年 11 月 24 日付統発 1124 第 1 号及び健発 1124 号第 2 号）において、人口動態調査の死亡票の作成及び提出することをもって替え

ることができるものとしている。



5) 結果の集計

集計は、国立がん研究センターにおいて行った。

法第2条によって定められた届出対象となる疾患を、「国際疾病分類腫瘍学 第3版」により分類し、「疾病、傷害及び死因の統計分類提要 ICD-10 (2003年版) 準拠」に変換した統計分類によって集計している。

がん登録では、原発のがんを登録している。また、1人の人で、独立した2種類以上のがんが発見されることがある。その場合、それぞれのがんを独立して数えるため、延べ人数である。

2. 調査票

1) 届出項目一覧

項目番号	項目名	区分
1	病院等の名称	
2	診療録番号	
3	カナ氏名	
4	氏名	
5	性別	1 男 2 女
6	生年月日	
7	診断時住所	
8	側性	1 右側 2 左側 3 両側 7 側性なし 9 不明（原発側不明を含む）
9	原発部位	テキスト又は ICD-0-3 局在コードによる提出
10	病理診断	テキスト又は ICD-0-3 形態コードによる提出
11	診断施設	1 自施設診断 2 他施設診断
12	治療施設	1 自施設で初回治療をせず、他施設に紹介又はその後の経過不明 2 自施設で初回治療を開始 3 他施設で初回治療を開始後に、自施設に受診して初回治療を継続 4 他施設で初回治療を終了後に、自施設に受診 8 その他
13	診断根拠	1 原発巣の組織診 2 転移巣の組織診 3 細胞診 4 部位特異的腫瘍マーカー 5 臨床検査 6 臨床診断 9 不明
14	診断日	自施設診断日又は当該腫瘍初診日
15	発見経緯	1 がん検診・健康診断・人間ドックでの発見例 3 他疾患の経過観察中の偶然発見 4 剖検発見 8 その他 9 不明
16	進展度・治療前	400 上皮内 410 限局 420 領域リンパ節転移 430 隣接臓器浸潤 440 遠隔転移 777 該当せず 499 不明
17	進展度・術後病理学的	400 上皮内 410 限局 420 領域リンパ節転移 430 隣接臓器浸潤 440 遠隔転移 660 手術なし又は術前治療後 777 該当せず 499 不明
18	外科的治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
19	鏡視下治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
20	内視鏡的治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
21	外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲	1 腫瘍遺残なし 4 腫瘍遺残あり 6 観血的治療なし 9 不明
22	放射線療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
23	化学療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
24	内分泌療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
25	その他の治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
26	死亡日	

2) 届出票及び死亡者情報票の届出経路

（届出票） 病院等 → 都道府県 → 厚生労働省
（死亡者情報票） 市区町村 → 保健所 → 都道府県 ↑

3) 電子届出票 PDF

発行日付

有効期限 年 月 日

<<チェックが完了していません>>
右下の「確定」ボタンを押してください

全国がん登録 届出申出書

届出種別を選択してください

届出種別

☒ 届出票

☐ CSVファイル添付

電子届出ファイルの使い方

■届出票

1. 届出申出書に病院・届出担当者情報を入力してください
2. 届出票に情報を入力してください
※最大10件まで入力できます
3. 「確定」ボタンを押して、PDFファイルを保存してください

■CSVファイル添付

1. 届出申出書に病院・届出担当者情報を入力してください
2. CSVファイルを添付してください
3. 「確定」ボタンを押して、PDFファイルを保存してください

病院・届出担当者情報を入力してください

都道府県 病院等の名称	
病院等の所在地	
管理者氏名	
届出担当者氏名	
届出担当者電話番号	
届出担当者メールアドレス	
届出担当者FAX	
届出票件数	
添付ファイル件数	
添付ファイル内件数	
コメント	

(全半角256文字)

初期化

確定

電子届出票 PDF (続き)

チェックすると入力できるようになります

☒ 全国がん登録届出票①

①病院等の名称		13009__東京都__病院					
②診療録番号		1 2 3 4 5 (全半角16文字)					
③カナ氏名		シ	コクリツ	(全角カナ10文字)	メイ	タロウ	(全角カナ10文字)
④氏名		氏	国立	(全角10文字)	名	太郎	(全角10文字)
⑤性別		<input checked="" type="checkbox"/> 1. 男性 <input type="checkbox"/> 2. 女性					
⑥生年月日		<input checked="" type="checkbox"/> 0. 西暦 <input type="checkbox"/> 1. 明 <input type="checkbox"/> 2. 大 <input type="checkbox"/> 3. 昭 <input type="checkbox"/> 4. 平 <input type="checkbox"/> 5. 令 <input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月 <input type="text"/> 日					
⑦診断時住所		都道府県選択		東京都 (全半角40文字)			
		市区町村以下		中央区築地			
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 checked="" type="checkbox"/> 7. 側性なし <input type="checkbox"/> 9. 不明					
	⑨原発部位	大分類	脳、脊髄、脳神経その他の中枢神経系				
	詳細分類	大脳				C71.0	
⑩病理診断	組織型・性状	海綿状血管腫				9121/0	
診断情報	⑪診断施設	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 0. 西暦 <input type="checkbox"/> 4. 平 <input type="checkbox"/> 5. 令 <input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月 <input type="text"/> 日					
	⑮発見経緯	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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	観血的治療	⑱外科的	<input checked="" 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				
		⑲鏡視下	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明				
		⑳内視鏡的	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明				
		㉑観血的治療の範囲	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 腫瘍遺残なし <input type="checkbox"/> 4. 腫瘍遺残あり <input type="checkbox"/> 6. 観血的治療なし <input type="checkbox"/> 9. 不明				
	その他治療	㉒放射線療法	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明				
		㉓化学療法	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明				
		㉔内分泌療法	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明				
㉕その他治療	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input checked="" type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明						
⑳死亡日		<input type="checkbox"/> 0. 西暦 <input type="checkbox"/> 4. 平 <input type="checkbox"/> 5. 令 <input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月 <input type="text"/> 日					
備考		(全半角128文字)					

3. 登録対象の範囲

全国がん登録事業の登録対象は次に示す範囲である。

1) 地域範囲

日本国内に属する地域に設置された病院等及び都道府県知事に指定された診療所。

2) 登録対象の地域的属性

診断時住所が前掲の地域。外国、不明を含む。

3) 登録対象の人的範囲

国籍が日本、外国、不明を含む。

4) 届出期間

2016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2017年12月31日までに届け出られたもの。

5) 届出対象のがん（がん登録等の推進に関する法律施行令第1条）

- 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系に発生した腫瘍（第1号に該当するものを除く。）
- ③ 卵巣腫瘍（次に掲げるものに限る。）
 - 境界悪性漿液性乳頭状のう胞腫瘍
 - 境界悪性漿液性のう胞腺腫
 - 境界悪性漿液性表在性乳頭腫瘍
 - 境界悪性乳頭状のう胞腺腫
 - 境界悪性粘液性乳頭状のう胞腺腫
 - 境界悪性粘液性のう胞腫瘍
 - 境界悪性明細胞のう胞腫瘍
- ④ 消化管間質腫瘍（第1号に該当するものを除く。）

詳細については、「全国がん登録届出マニュアル」の最新改訂版を参照のこと。

6) 死亡者新規がん情報に関する通知の範囲

死亡者情報票において、原死因として選択された死因を、同定後の患者の死因とすると共に、死亡者情報票と全国がん登録データとの照合において、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、厚生労働大臣が都道府県知事に通知し、都道府県知事は、当該死亡者情報の元となった死亡診断書を作成した病院等に対して、診断時情報の有無を調査すると共に、全国がん登録の届出対象であった場合には届出を促す（法第14条 遡り調査）。

第2章 結果の利用上の解説

Chapter 2 Commentary on the Results

1. 用語の解説

生存率： がんの診断日を基点とし、患者を追跡して、一定の期間の後に生存している確率を推定したもの。

純生存率： がん以外の死亡がなかったと仮定して算出した生存率。がんが対象集団の死亡にどれだけ影響したかを純粋に評価する指標。

年齢調整純生存率： 純生存率を国際がん生存標準（ICSS）に基づき、年齢階級ごとに重み付けした生存率。年齢構成の異なる部位間での生存率を比較して評価する指標。

実測生存率： 死因に関係なく、全ての死亡を計算に含めた生存率。がん以外の死亡リスクの影響を含めて評価する指標。がんの診断日から一定期間の後に実際に生存している患者の割合で示される。

期待死亡率： 対象とするがん患者と同じ性、年齢、カレンダー年、診断時住所（都道府県）の一般集団の死亡率

Death Certificate Only (DCO)： 死亡者情報票のみで登録された患者

Death Certificate Only (DCO) %： 罹患統計の質の指標。DCO 症例が全がん罹患症例に占める割合。DCO% = (DCO 症例数 ÷ 年間がん罹患数) × 100

2. 比率の解説

Pohar-Perme 法による純生存率の推定 $\hat{S}_{net(t)} = \prod_{u \leq t} \left(1 - \frac{d^*(u)}{Y^*(u)}\right)$

- ・ $\hat{S}_{net(t)}$ ： 純生存率（時間 t）
→ 時点 t における Pohar-Perme 法による純生存率の推定値
- ・ $d^*(u)$ ： 死亡数（時間 u）
→ 期待死亡率に基づき調整された時間 u で死亡した患者数
- ・ $Y^*(u)$ ： 時間 u における他死因調整済みリスク集合
→ 期待死亡率に基づき調整された生存者数

年齢調整純生存率 $\hat{S}_{*net(t)} = \sum_{i=1}^k w_i \cdot \hat{S}_{net,i(t)}$

- ・ $\hat{S}_{*net(t)}$: 年齢調整純生存率 (時間 t)
→ 時間 t における Pohar-Perme 法による純生存率の推定値
- ・ i : 年齢階級
→ 年齢階級のインデックス (例 : 15-44 歳, 45-54 歳 など)
- ・ w_i : 加重
→ ICSS に基づく年齢階級 i の重み
- ・ k : 年齢階級数
→ 年齢階級の数 (ICSS による 4 グループ)

(参考)
生存率は年齢によって異なるので、部位間の患者の年齢構成の差異を取り除いて観察するために、年齢調整死亡率を使用することが有用である。
基準となる年齢階級については、国際がん生存標準 (ICSS) を使用している。

国際がん生存標準

ICSS グループ	部位	年齢階級	加重
1	口腔・咽頭、食道、胃、大腸（結腸・直腸）、肝および肝内胆管、胆のう・胆管、膵臓、喉頭、肺、乳房、子宮、子宮体部、卵巣、膀胱、腎・尿路（膀胱除く）、悪性リンパ腫、多発性骨髄腫、白血病	15-44, 45-54, 55-64, 65-74, 75-100	7, 12, 23, 29, 29
		15-54, 55-64, 65-74, 75-84, 85-100	19, 23, 29, 23, 6
		15-44, 45-54, 55-64, 65-74, 75-100	28, 17, 21, 20, 14
2	皮膚、子宮頸部、脳・中枢神経系、甲状腺	15-44, 45-54, 55-64, 65-74, 75-100	60, 10, 10, 10, 10
3	なし	15-44, 45-54, 55-64, 65-74, 75-100	10, 10

Kaplan Meier 法による実測生存率の推定 $\hat{S}_{KM(t)} = \prod_{u \leq t} \left(1 - \frac{d(u)}{n(u)}\right)$

- ・ $\hat{S}_{KM(t)}$: 実測生存率 (時間 t)
→ 時間 t における Kaplan Meier 法による実測生存率の推定値
- ・ $d(u)$: 死亡数 (時間 u)
→ 時間 u で死亡した患者数
- ・ $n(u)$: 数 (時間 u)
→ 時間 u までに死亡しなかった人数

3. 全国がん登録情報の処理過程

1) 国際疾病分類腫瘍学

死亡をコーディングするための国際分類は 1893 年から存在していた。第二次世界大戦後に国連が組織され、世界保健機関（WHO）の創立に際し WHO がこの分類の刊行を担当することになった。ICD は、診療録に記載された数々の病名の蓄積、検索のためのコード化及びそれらの集計に使用されることとなり、その第 2 章は常に新生物にだけ割り当てられてきた。専門家は、新生物の分類に関して、腫瘍の形態と組織型に対するコードの必要性を強調し、詳細な組織型分類を必要とする腫瘍学の専門家の利用を目的として ICD-0 を作成するよう勧告した。

WHO は 1976 年に国際疾病分類－腫瘍学（International Classification of Diseases for Oncology: ICD-0）第 1 版を刊行し、ICD-0 第 2 版は、WHO/IARC の作業班によって作られた。この第 2 版は、がん登録機関やがん専門機関の病理学部門及び（関連する）他の部門が利用することを目的として、1990 年に WHO より刊行された。局在と形態の両方に対して二重の分類とコード化が体系づけられている。局在コードは ICD-10 の悪性新生物（C00-C80）と同じ 3 桁及び 4 桁分類項目が使われ、ICD-10 より更に詳細に非悪性新生物の局在を明示することが可能となっている。ICD-0 第 2 版は広く世界中で使われ、多くの言語に訳された。ICD-0 第 3 版は、IARC/WHO によって招集された作業班によって 2000 年に作成され、リンパ腫及び白血病に対応する新生物の形態コードが追加された。IARC が編集する WHO 分類の改訂に対応し、2011 年に、IARC/WHO は、ICD-0-3 改定第一版（ICD-0-3.1）を刊行した。国際がん登録協議会（International Association of Cancer Registries, IACR）の推奨のもと、世界のがん登録では ICD-0-3 ががんの分類コードとして用いられており、我が国においても、平成 30 年に厚生労働省が編集し、国立がん研究センター監修により ICD-0-3.1 の日本語版冊子を刊行した。その後、IARC/IACR は、WHO Classification of Tumours 第 5 版の更新に対応させるために、ICD-0-3 改訂第 2 版（ICD-0-3.2）を 2019 年に公表した。

(1) コーディング

病院等において、院内がん登録を実施している場合は、届出を担当する実務者が、病理報告を含む病院情報システムから、がんの診断に関する情報を抽出し、整理する過程において、診断されたがんのより確からしいコード（局在・形態）を国際的に統一された新生物のための分類である国際疾病分類－腫瘍学第 3 版（ICD-0-3）に準拠して付与する。電子届出票 PDF（2-3）参照）を利用する、主として小規模の病院や診療所においては、届出票上の大分類及び詳細分類から、診断に相当する局在や形態を選択することで、自動的に ICD-0-3 コードが付与される仕組みとなっている。

(2) 変換

死亡統計との比較可能性を担保することから、ICD-0-3 から ICD-10 へ変換した上で集計を行っている。変換表は、IACR/IARC が整備し、米国 NCI 等でも電子媒体の形で配布している。

2) 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、住所の4指標の組み合わせ20種類を用いて、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、病院コード+診療録番号、死亡日、腫瘍の局在、カナ氏名、性別、病院コード、住所の大字までが一致の7指標を参考に、同一人物として同定している。

4指標の組み合わせ20種類のうち、いずれか一つでも一致があれば同一人物候補、一つも一致しなければ同一人物候補はいないとする。

同一人物候補から同定するとき、部分的に自動判定を導入している。4つの指標と7つの参考指標に対して数値による重み付けを行うことで、一致した指標の重みの合計数によって、自動的に同一人物とする、自動的に同一人物ではないとする、人が見て同一人物か判定する、かの場合分けで判断する仕組みを導入している。

3) 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。同じ腫瘍と見なされる局在のグループ及び側性を参照し、同一腫瘍かどうか判断した上、病理診断（組織型）グループが異なる場合には別腫瘍として登録する。

その他の、日付や発見経緯、治療情報を含むがん情報、生年月日といった個人情報についても、複数の情報を維持しつつ、集計表に表示されるべく一意の情報を決定している。

4) 情報の論理チェック

全国がん登録の審査及び整理の作業では、情報入手時の受付整理、コーディング、登録、追加、修正、データ更新等のいずれの作業段階においても人による作業が必要で、作業者のミスや知識・経験不足・誤解による誤った情報の登録の可能性がある。誤った情報の登録を防ぐため、全国がん登録システムでは、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、作業者による目視や読み合わせ等による確認作業を軽減している。

5) 分類表

本報告書の罹患統計に使用している分類表は、次のとおりである。

(1) 全国がん登録基本集計表

全国がん登録で使用する基本集計表（「正表」という。）は、基本分類による罹患数・率及び生存率を、性別、年齢階級、更に治療情報等の項目別に集計したものである。基本分類として ICD-10 から抽出した項目は、アルファベットの大文字と数字2桁で表示し、詳細集計用として追加した細分類項目は、4桁目も含めて表示している。基本集計表のうち、正表 A は悪性新生物、正表 B は悪性新生物及び上皮内新生物を対象とした集計表である。正表 C 及

びDは年齢区分が異なり、正表Cは、ICD-10のC00-C96について、診断時年齢が15歳以上かつ100歳未満の思春期・若年成人(Adolescent and Young Adult, AYA)及び成人を対象としている。正表Dは15歳未満の小児を対象とし、小児がん国際分類第三版に準拠している。なお、胃では、胃癌取扱い規約第15版における「T1a(粘膜内癌)」は胃の悪性新生物(C16)に分類される。

部位別に表をまとめ、基本分類で都道府県を一覧とした表(都道府県一覧正表)は、基本分類に基づいて、全参加地域の数値を掲載している。掲載されている数値は、全国値は正表と同値であり、各都道府県の数値は、都道府県から公表される数値と同値である。

基本分類 (15歳以上 AYA・成人用)

部位名	ICD-10 コード
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 *1	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

*1 悪性黒色腫を含む

(※) 胃癌取扱い規約第15版における「T1a(粘膜内癌)」は胃の悪性新生物(C16)に分類される。

小児がん国際分類 (15歳未満 小児用)

グループ	ICD-O-3 組織型	局在
I. 白血病、リンパ増殖性疾患、骨髄異形成疾患		
(a) リンパ性白血病	9820, 9823, 9826, 9827, 9831-9837, 9940, 9948	C000-C809
(b) 急性骨髄性白血病	9840, 9861, 9866, 9867, 9870-9874, 9891, 9895-9897, 9910, 9920, 9931	C000-C809
(c) 慢性骨髄増殖性疾患	9863, 9875, 9876, 9950, 9960-9964	C000-C809
(d) 骨髄異形成症候群およびその他の骨髄増殖性疾患	9945, 9946, 9975, 9980, 9982-9987, 9989	C000-C809
(e) 特定不能およびその他の特定白血病	9800, 9801, 9805, 9860, 9930	C000-C809

II. リンパ腫、リンパ網内系腫瘍		
(a) ホジキンリンパ腫	9650-9655, 9659, 9661-9665, 9667	C000-C809
(b) 非ホジキンリンパ腫(バーキットリンパ腫を除く)	9591, 9670, 9671, 9673, 9675, 9678-9680, 9684, 9689-9691, 9695, 9698-9702, 9705, 9708, 9709, 9714, 9716-9719, 9727-9729, 9731-9734, 9760-9762, 9764-9769, 9970	C000-C809
(c) バーキットリンパ腫	9687	C000-C809
(d) その他のリンパ性新生物	9740-9742, 9750, 9754-9758	C000-C809
(e) 特定不能のリンパ腫	9590, 9596	C000-C809
III. 中枢神経系、その他頭蓋内、脊髄腫瘍		
(a) 上衣腫および脈絡叢腫瘍	9383, 9390-9394	C000-C809
(b) 星細胞腫	9380	C723
	9384, 9400-9411, 9420, 9421-9424, 9440-9442	C000-C809
(c) 頭蓋内および脊髄内胚性腫瘍	9470-9474, 9480, 9508	C000-C809
	9501-9504	C700-C729
(d) その他の神経膠腫	9380	C700-C722, C724-C729, C751, C753
	9381, 9382, 9430, 9444, 9450, 9451, 9460	C000-C809
(e) その他の特定頭蓋内および脊髄内新生物	8270-8281, 8300, 9350-9352, 9360-9362, 9412, 9413, 9492, 9493, 9505-9507, 9530-9539, 9582	C000-C809
(f) 特定不能の頭蓋内および脊髄内新生物	8000-8005	C700-C729, C751-C753
IV. 神経芽腫、その他類縁疾患		
(a) 神経芽細胞腫および神経節神経芽細胞腫	9490, 9500	C000-C809
(b) その他の末梢神経細胞腫瘍	8680-8683, 8690-8693, 8700, 9520-9523	C000-C809
	9501-9504	C000-C699, C739-C768, C809
V. 網膜芽腫		
	9510-9514	C000-C809
VI. 腎腫瘍		
(a) 腎芽腫およびその他の非上皮性腎腫瘍	8959, 8960, 8964-8967	C000-C809
	8963, 9364	C649
(b) 腎がん	8010-8041, 8050-8075, 8082, 8120-8122, 8130-8141, 8143, 8155, 8190-8201, 8210, 8211, 8221-8231, 8240, 8241, 8244-8246, 8260-8263, 8290, 8310, 8320, 8323, 8401, 8430, 8440, 8480-8490, 8504, 8510, 8550, 8560-8576	C649
	8311, 8312, 8316-8319, 8361	C000-C809
(c) 特定不能の悪性腎腫瘍	8000-8005	C649
VII. 肝腫瘍		
(a) 肝芽腫	8970	C000-C809
(b) 肝臓がん	8010-8041, 8050-8075, 8082, 8120-8122, 8140, 8141, 8143, 8155, 8190-8201, 8210, 8211, 8230, 8231, 8240, 8241, 8244-8246, 8260-8264, 8310, 8320, 8323, 8401, 8430, 8440, 8480-8490, 8504, 8510, 8550, 8560-8576	C220, C221
	8160-8180	C000-C809
(c) 特定不能の悪性肝腫瘍	8000-8005	C220, C221
VIII. 悪性骨腫瘍		
(a) 骨肉腫	9180-9187, 9191-9195, 9200	C400-C419, C760-C768, C809
(b) 軟骨肉腫	9210, 9220, 9240	C400-C419, C760-C768, C809
	9221, 9230, 9241-9243	C000-C809
(c) ユーイング腫瘍および関連する骨肉腫	9260	C400-C419, C760-C768, C809
	9363-9365	C400-C419
(d) その他の特定悪性骨腫瘍	8810, 8811, 8823, 8830	C400-C419
	8812, 9250, 9261, 9262, 9270-9275, 9280-9282, 9290, 9300-9302, 9310-9312, 9320-9322, 9330, 9340-9342, 9370-9372	C000-C809
(e) 特定不能の悪性骨腫瘍	8000-8005, 8800, 8801, 8803-8805	C400-C419
IX. 軟部組織腫瘍、その他の骨外性肉腫		
(a) 横紋筋肉腫	8900-8905, 8910, 8912, 8920, 8991	C000-C809

(b) 線維肉腫、末梢神経鞘腫瘍、その他の線維性新生物	8810, 8811, 8813-8815, 8821, 8823, 8834-8835	C000-C399, C440-C768, C809
	8820, 8822, 8824-8827, 9150, 9160, 9491, 9540-9571, 9580	C000-C809
(c) カボジ肉腫	9140	C000-C809
(d) その他の特定軟部肉腫	8587, 8710-8713, 8806, 8831-8833, 8836, 8840-8842, 8850-8858, 8860-8862, 8870, 8880, 8881, 8890-8898, 8921, 8982, 8990, 9040-9044, 9120-9125, 9130-9133, 9135, 9136, 9141, 9142, 9161, 9170-9175, 9231, 9251, 9252, 9373, 9581	C000-C809
	8830	C000-C399, C440-C768, C809
	8963	C000-C639, C659-C699, C739-C768, C809
	9180, 9210, 9220, 9240	C490-C499
	9260	C000-C399, C470-C759
	9364	C000-C399, C470-C639, C659-C699, C739-C768, C809
	9365	C000-C399, C470-C639, C659-C768, C809
(e) 特定不能の軟部肉腫	8800-8805	C000-C399, C440-C768, C809
X. 胚細胞性腫瘍、絨毛性腫瘍、性腺腫瘍		
(a) 頭蓋内および脊髄内胚細胞腫瘍	9060-9065, 9070-9072, 9080-9085, 9100, 9101	C700-C729, C751-C753
(b) 頭蓋外悪性胚細胞腫瘍および頭蓋外胚細胞腫瘍	9060-9065, 9070-9072, 9080-9085, 9100-9105	C000-C559, C570-C619, C630-C699, C739-C750, C754-C768, C809
(c) 悪性生殖腺胚細胞腫瘍	9060-9065, 9070-9073, 9080-9085, 9090, 9091, 9100, 9101	C569, C620-C629
(d) 性腺がん	8010-8041, 8050-8075, 8082, 8120-8122, 8130-8141, 8143, 8190-8201, 8210, 8211, 8221-8241, 8244-8246, 8260-8263, 8290, 8310, 8313, 8320, 8323, 8380-8384, 8430, 8440, 8480-8490, 8504, 8510, 8550, 8560-8573, 9000, 9014, 9015	C569, C620-C629
	8441-8444, 8450, 8451, 8460-8473	C000-C809
(e) その他の特定不能の性腺悪性腫瘍	8590-8671	C000-C809
	8000-8005	C569, C620-C629
XI. 上皮性腫瘍、悪性黒色腫		
(a) 副腎皮質がん	8370-8375	C000-C809
(b) 甲状腺がん	8010-8041, 8050-8075, 8082, 8120-8122, 8130-8141, 8190, 8200, 8201, 8211, 8230, 8231, 8244-8246, 8260-8263, 8290, 8310, 8320, 8323, 8430, 8440, 8480, 8481, 8510, 8560-8573	C739
	8330-8337, 8340-8347, 8350	C000-C809
(c) 上咽頭がん	8010-8041, 8050-8075, 8082, 8083, 8120-8122, 8130-8141, 8190, 8200, 8201, 8211, 8230, 8231, 8244-8246, 8260-8263, 8290, 8310, 8320, 8323, 8430, 8440, 8480, 8481, 8500-8576	C110-C119
(d) 悪性黒色腫	8720-8780, 8790	C000-C809
(e) 皮膚がん	8010-8041, 8050-8075, 8078, 8082, 8090-8110, 8140, 8143, 8147, 8190, 8200, 8240, 8246, 8247, 8260, 8310, 8320, 8323, 8390-8420, 8430, 8480, 8542, 8560, 8570-8573, 8940, 8941	C440-C449
(f) その他のがんおよび特定できないがん	8010-8084, 8120-8157, 8190-8264, 8290, 8310, 8313-8315, 8320-8325, 8360, 8380-8384, 8430-8440, 8452-8454, 8480-8586, 8588-8589, 8940, 8941, 8983, 9000, 9010-9016, 9020, 9030	C000-C109, C129-C218, C239-C399, C480-C488, C500-C559, C570-C619, C630-C639, C659-C729, C750-C768, C809
XII. その他特定されない悪性腫瘍		
(a) その他の特定悪性腫瘍	8930-8936, 8950, 8951, 8971-8981, 9050-9055, 9110	C000-C809
	9363	C000-C399, C470-C759
(b) その他の特定不能の悪性腫瘍	8000-8005	C000-C218, C239-C399, C420-C559, C570-C619, C630-C639, C659-C699, C739-C750, C754-C809

(2) 全国がん登録詳細集計表

全国がん登録詳細集計表（「付表」という）では、登録対象となっている ICD-10 のコード 3 桁全てを対象として詳細な集計を行っている。

部位別に表をまとめ、詳細分類で都道府県を一覧とした表（都道府県一覧付表）は、詳細分類に基づいて、全参加地域の数値を掲載している。掲載されている数値は、全国値は正表と同値であり、各都道府県の数値は、都道府県から公表される数値と同値である。

付表は、本報告書には掲載せず、下記の URL にて、電子データ形式で公表している。
<https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&toukei=00450173&tstat=000001133323>

6) 集計対象

罹患数・率の集計対象のうち、次のア～エを除くものを生存率の集計対象とした。（ア）は悪性新生物とはがんによる死亡リスクが明らかに異なる腫瘍のため、（イ）～（エ）は集計に必要な情報（診断日、期待死亡率）が不明であるため集計対象から除外した。この集計対象は、基本的には全国がん登録提供項目の生存率集計対象区分が 1 の症例に対応している。

- （ア） 悪性新生物（集計単位である ICD10 において C00-C96 に相当する腫瘍）以外
- （イ） 死亡者情報票のみで登録された患者（Death Certificate, Only DCO）
- （ウ） 性別不詳の症例
- （エ） 年齢不詳及び診断時年齢 100 歳以上の症例

なお、卵巢境界悪性腫瘍は、（ア）に該当するが、我が国では、法第 2 条によって定められた届出対象となる疾患を、「国際疾病分類腫瘍学 第 3 版」により分類し、「疾病、傷害及び死因の統計分類提要 ICD-10（2003 年版）準拠」に変換した統計分類によって集計しており、卵巢境界悪性腫瘍は悪性新生物とみなされて集計されていることから、例外的に生存率の集計対象に含まれている。

7) 生存率推定方法

これまでの生存率解析では、大規模な国際共同研究（例：EUROCARE、CONCORD）においても、Ederer II 法による期待生存率を用いた相対生存率が標準的な方法とされてきた。しかしながら、近年では、がん死亡リスクと他死因死亡リスクとの非独立性が注目され、がん死亡リスクが高い、すなわち他死因死亡のリスクも高いグループ（高齢の患者）が先に集団から脱落してしまうことが指摘されている。このため、Ederer II 法では、全年齢での生存率を集計した際に、他死因死亡リスクの低いグループ、つまり若い患者の生存率に偏り、生存率が過大推定される課題が報告されている。この問題を回避するために、全年齢での生存率集計をする際に、高齢の患者に重み付けをし、早い段階で他死因で亡くなったであろう患者のがん死亡リスクも代表させる手法である純生存率が考案され、わが国でも採用することとした。

対象のがんによる死亡リスクを見るために、対象とするがん患者と同じ性、年齢、カレンダー年、診断時住所（都道府県）の一般集団の期待死亡率で、当該がん患者の死亡確率を調整した純生存率を計測した。

期待死亡率は、国立社会保障・人口問題研究所が整備する、日本版死亡データベース（Japanese Mortality Database）の、性別、1歳×1年の生命表データを用い、 x 歳のものが次の年齢 $x+1$ 歳までに死亡する確率 q_x として得られ、生存確率 $1-q_x$ を得た（<https://www.ipss.go.jp/p-toukei/JMD/index.asp>）。情報が無い1947年～1972年の沖縄県には、全国の数値で補完した。

診断日を起点とし、診断時年齢、性別、カレンダー年、診断時住所（都道府県）、追跡期間に基づいて、Pohar-Perme法を用いて計算した。生存期間は日で提供されるが、死亡年月又は最終生存確認年月と診断年月の差を月で算出した後に30.5を乗じているため、同月内死亡や、同月内打ち切りが、生存期間0日として算出される。同日内に死亡する確率が高くないことを考え、こうした症例には一律0.5月（15日）を代入した。最終生存確認年月には、死亡者情報票に基づく死亡日を利用し、観察期間終了年の12月31日時点で、死亡の確認がなかった症例は、全員5年生存とみなされる。

15歳以上は、前述の基本分類、小児がん患者（15歳未満）は、小児がん国際分類に従って分類した。

生存率の経時変化や、年齢分布が異なる部位の患者集団の生存率を比較するために、15歳以上の集計に対しては、年齢調整を行った。Corazziariら（2004）による国際がん生存標準（ICSS）に基づき、年齢による罹患パターンが類似する3つの部位グループによって、対象者個人レベルで部位間の年齢差を解消するための年齢調整を行った。しかしながら、都道府県別、進展度別の表では、とりわけ小規模県の若年の年齢階級において症例がおらず、年齢調整生存率が算出できないため、「年齢調整なし」の数値のみを算出している。国際的な比較においては、全国の「年齢調整あり」の数値を用い、国内の都道府県間の比較においては、「年齢調整なし」の数値を用いることとした。

4. 生存率の主な注意点

1) 症例数が少ない場合の生存率

部位別や年齢階級別、都道府県別、診断年別（単年）等で症例数が少ない場合、生存率の推定値に統計的ばらつきが生じやすく、信頼区間が広がるため、少数例の生存率の解釈には注意を要する。

2) 生存確認方法

がん登録推進法に基づき、死亡者情報票と病院等からの届出票との照合をもって患者の生死確認を行っている。診断から5年後の12月31日までに死亡が確認できない場合には、生存の打ち切り症例として取り扱っている。このために、生死把握割合は理論上100%となっているが、死亡者情報票と届出票の照合に必要な個人識別情報に不備があった場合等、正

確な同定ができず、生存率を過大評価または過小評価してしまう可能性はある。

II 結果の概要

Part II Outline of the Results

1. 集計対象（正表）

1) 5年純生存率

AYA・成人（15歳以上）について部位別の集計対象者数、5年純生存率、及び95%信頼区間を、性別、診断年別に示した（表1）。総数の2016年診断の5年純生存率は、胃で64.0%、大腸（直腸・結腸）で67.8%、肝および肝内胆管で33.4%、肺で37.7%、女性乳房で88.0%、子宮で75.5%、前立腺で92.1%であった。国際比較用の年齢調整5年純生存率では（表2）、胃で67.3%、大腸（直腸・結腸）で70.2%、肝および肝内胆管で37.5%、肺で43.3%、女性乳房で86.8%、子宮で69.8%、前立腺で93.2%であった。

小児（15歳未満）について小児国際分類別の集計対象者数、5年純生存率、及び95%信頼区間を、性別に示した（表3）、小児では、全分類が82.4%であり、網膜芽腫が97.6%、リンパ腫、リンパ網内系腫瘍が95.7%と高い純生存率を示している一方、中枢神経系、その他頭蓋内、脊髄腫瘍は60.8%と低く、分類によって大きな差が見られた。

2016年の部位別5年純生存率が高い順に示した（図1）。男では5年純生存率が比較的高い（70-100%）部位は、前立腺、甲状腺、皮膚、乳房、喉頭であった。一方で、生存率が比較的低い（0-29%）部位は、胆のう・胆管、膵臓であった。女では5年純生存率が比較的高い部位（70-100%）は、甲状腺、皮膚、乳房、子宮体部、喉頭、子宮頸部であった。生存率が比較的低い（0-29%）部位は、男同様、胆のう・胆管、膵臓であった。

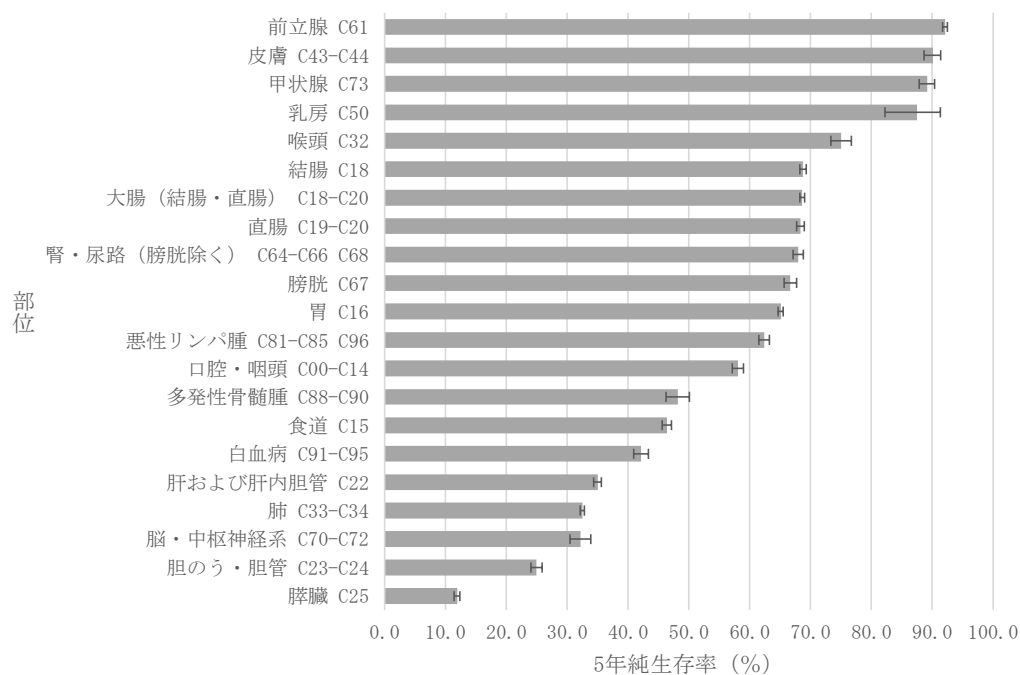


図 1 5年純生存率 部位別、男 2016年

Figure 2 5-year net survival rate, by primary sites, Male 2016

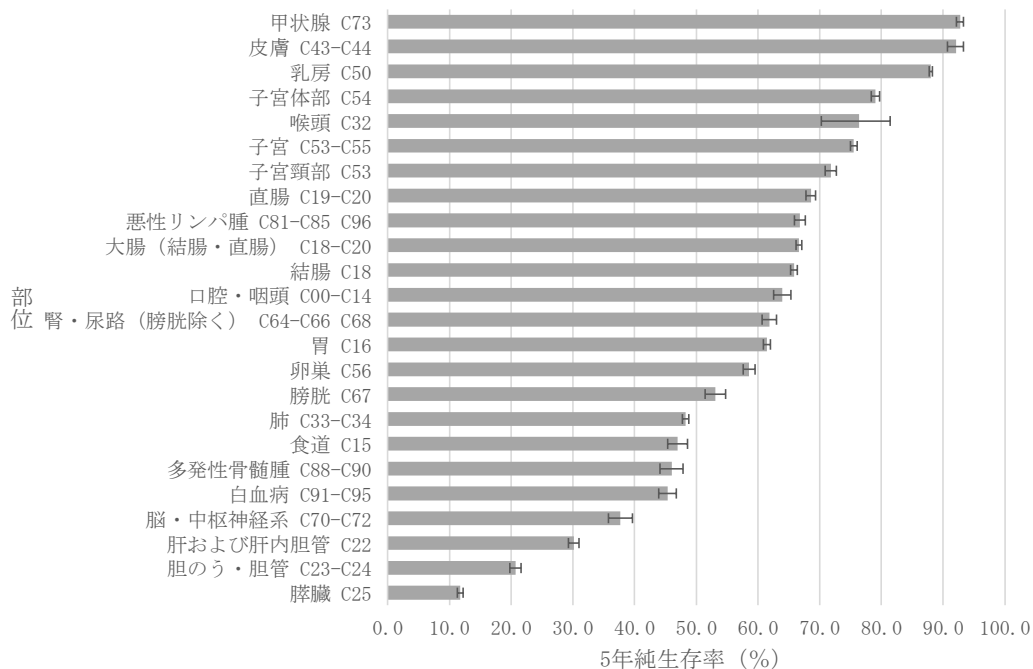


図 2 5年純生存率 部位別、女 2016年

Figure 2 5-year net survival rate, by primary sites, Female 2016

2) 進展度別年齢調整 5 年純生存率

進展度別の 5 年純生存率を示す (表 4)。限局で診断されたがんでは、胃で 90.8%、大腸 (直腸・結腸) で 91.6%、肝及び肝内胆管で 51.1%、肺で 77.4%、女性乳房で 98.4%、子宮で 93.9%、前立腺で 105.3%となっていた。一方、遠隔転移まで進行すると、胃で 6.0%、大腸 (直腸・結腸) で 17.0%、肝及び肝内胆管で 2.5%、肺で 9.4%、女性乳房で 40.1%、子宮で 21.0%、前立腺で 53.0%となっていた。

3) 年齢階級別 5 年純生存率

AYA・成人 (15 歳以上) について、性別・年齢階級別 5 年純生存率の最大値と最小値の差を示した (表 5)。多くの部位で年齢階級を追うごとに生存率は低くなっていたが、前立腺では若年の生存率の方が低く、皮膚がんでは全年齢階級でほとんど生存率が変わらなかった。男では結腸、乳房、食道及び前立腺、女では乳房、結腸でも年齢階級による生存率の差は小さかった。一方、男では白血病、脳・中枢神経系、悪性リンパ腫及び多発性骨髄腫、女では卵巣、白血病、脳・中枢神経系で差が大きかった。年齢階級による生存率の差は、多くの部位で、男に比べて女の方が大きかった。

4) 罹患数、登録精度、生存率集計対象数

罹患数、登録精度、生存率集計対象者数を示した (表 6)。罹患数の総計は 1,153,828 件であった。そのうち、死亡情報のみの登録 (DC0) 31,897 件で全体の 2.8%、悪性腫瘍以外 132,492 件 (11.5%)、診断時年齢不詳及び 100 歳以上 1,512 件 (0.1%)、性別不詳 9 件 (0.0%) を除外して、集計対象とした。これらの除外基準は、症例によっては重複して当てはまるものがある。この結果、生存率集計対象は 988,985 件 (本集計時点での上皮内がん等を含む 2016 年の罹患数の 85.7%) であった。このうち、小児の対象者は 2,148 件であった。

5) 診断から 5 年後の予後状況

診断から 5 年の予後を示している (表 7)。全国では 52.8%の患者が 5 年後に生存しており、最も高い 55.2%から、最も低い 49.2%まで、ばらつきの範囲は 6 ポイントであった。

2. がん生存率都道府県一覧基本集計表 (正表)

都道府県一覧正表 (表 8~32) は、がん生存率を、集計部位ごとに、都道府県の一覧表として提示することで、各地域のがん罹患データの精度やがん罹患に影響をあたえる要因の偏在の観察に活用できる。

第 3 章 正 表

Chapter 3 Basic Statistics

表 1. 5 年純生存率（％）： AYA・成人（15 歳以上）のみ 部位別、性別

C. AYA・成人(15歳以上)のみ										全国	2016年
部位	ICD-10	男			女			総数*2			
		集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	
口腔・咽頭	C00-C14	15,208	58.1	(57.1 - 59.0)	6,366	63.9	(62.5 - 65.4)	21,574	59.8	(59.0 - 60.6)	
食道	C15	21,133	46.4	(45.6 - 47.2)	4,306	47.0	(45.4 - 48.6)	25,439	46.5	(45.8 - 47.2)	
胃	C16	91,688	65.1	(64.7 - 65.5)	40,900	61.4	(60.9 - 62.0)	132,588	64.0	(63.6 - 64.3)	
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	90,853	68.6	(68.2 - 69.0)	68,240	66.6	(66.2 - 67.1)	159,093	67.8	(67.5 - 68.1)	
結腸	C18	57,211	68.8	(68.3 - 69.3)	48,788	65.9	(65.3 - 66.4)	105,999	67.4	(67.1 - 67.8)	
直腸	C19-C20	33,642	68.4	(67.7 - 69.0)	19,452	68.6	(67.8 - 69.3)	53,094	68.4	(68.0 - 68.9)	
肝および肝内胆管	C22	27,653	35.0	(34.4 - 35.7)	13,361	30.1	(29.3 - 31.0)	41,014	33.4	(32.9 - 33.9)	
胆のう・胆管	C23-C24	11,710	25.0	(24.1 - 25.9)	10,087	20.7	(19.8 - 21.6)	21,797	23.0	(22.4 - 23.6)	
膵臓	C25	20,339	11.9	(11.4 - 12.4)	18,908	11.8	(11.3 - 12.2)	39,247	11.8	(11.5 - 12.2)	
喉頭	C32	4,855	75.1	(73.3 - 76.7)	383	76.4	(70.3 - 81.4)	5,238	75.2	(73.5 - 76.8)	
肺	C33-C34	83,087	32.5	(32.1 - 32.9)	40,704	48.3	(47.7 - 48.8)	123,791	37.7	(37.4 - 38.0)	
皮膚	C43-C44	12,520	90.1	(88.7 - 91.4)	12,309	92.1	(90.7 - 93.3)	24,829	91.1	(90.1 - 92.0)	
乳房	C50	645	87.5	(82.3 - 91.3)	96,605	88.0	(87.7 - 88.3)	97,250	88.0	(87.7 - 88.3)	
子宮	C53-C55	-	-	- -	27,733	75.5	(75.0 - 76.1)	27,733	75.5	(75.0 - 76.1)	
子宮頸部	C53	-	-	- -	11,172	71.8	(70.9 - 72.7)	11,172	71.8	(70.9 - 72.7)	
子宮体部	C54	-	-	- -	16,218	79.0	(78.3 - 79.7)	16,218	79.0	(78.3 - 79.7)	
卵巣	C56	-	-	- -	10,708	58.6	(57.6 - 59.5)	10,708	58.6	(57.6 - 59.5)	
前立腺	C61	88,961	92.1	(91.7 - 92.5)	-	-	- -	88,961	92.1	(91.7 - 92.5)	
膀胱	C67	17,904	66.7	(65.7 - 67.7)	5,617	53.1	(51.4 - 54.8)	23,521	63.4	(62.6 - 64.3)	
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	20,087	68.0	(67.1 - 68.8)	9,341	61.8	(60.7 - 63.0)	29,428	66.0	(65.4 - 66.7)	
脳・中枢神経系	C70-C72	3,150	32.2	(30.5 - 33.9)	2,638	37.7	(35.8 - 39.6)	5,788	34.7	(33.4 - 36.0)	
甲状腺	C73	4,722	89.2	(87.9 - 90.4)	13,973	92.8	(92.2 - 93.3)	18,695	91.9	(91.3 - 92.4)	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	17,765	62.4	(61.5 - 63.3)	15,459	66.8	(65.9 - 67.6)	33,224	64.4	(63.8 - 65.1)	
多発性骨髄腫	C88-C90	3,797	48.2	(46.3 - 50.1)	3,501	46.0	(44.1 - 47.9)	7,298	47.2	(45.8 - 48.5)	
白血病	C91-C95	7,679	42.2	(40.9 - 43.4)	5,197	45.3	(43.9 - 46.8)	12,876	43.4	(42.5 - 44.4)	

*1 DCO、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く、15歳以上のみ

*2 総数は男女の合計

(※) 胃癌取扱い規約第 15 版における「T1a (粘膜内癌)」は胃の悪性新生物 (C16) に分類される。

表 2. 年齢調整 5 年純生存率 (%) : AYA・成人 (15 歳以上) のみ 部位別、性別

C. AYA・成人(15歳以上)のみ		全国									2016年
部位	ICD-10	男			女			総数*2			
		集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	
口腔・咽頭	C00-C14	15,208	59.3	(58.4 - 60.2)	6,366	67.6	(66.3 - 68.9)	21,574	61.4	(60.7 - 62.2)	
食道	C15	21,133	47.4	(46.4 - 48.3)	4,306	48.9	(47.2 - 50.6)	25,439	47.6	(46.8 - 48.4)	
胃	C16	91,688	67.9	(67.4 - 68.3)	40,900	66.3	(65.7 - 66.8)	132,588	67.3	(66.9 - 67.6)	
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	90,853	70.3	(69.9 - 70.7)	68,240	70.4	(70.0 - 70.8)	159,093	70.2	(69.9 - 70.5)	
結腸	C18	57,211	70.5	(70.1 - 71.0)	48,788	69.8	(69.3 - 70.3)	105,999	70.1	(69.7 - 70.4)	
直腸	C19-C20	33,642	69.2	(68.6 - 69.8)	19,452	71.1	(70.3 - 71.8)	53,094	69.8	(69.3 - 70.3)	
肝および肝内胆管	C22	27,653	37.6	(36.9 - 38.4)	13,361	38.1	(36.8 - 39.3)	41,014	37.5	(36.8 - 38.1)	
胆のう・胆管	C23-C24	11,710	30.7	(29.4 - 32.0)	10,087	29.3	(27.9 - 30.8)	21,797	30.0	(29.1 - 31.0)	
膵臓	C25	20,339	14.6	(14.0 - 15.2)	18,908	18.2	(17.5 - 19.0)	39,247	16.1	(15.6 - 16.5)	
喉頭	C32	4,855	78.0	(76.3 - 79.7)	383	79.2	(73.9 - 83.6)	5,238	78.3	(76.6 - 79.8)	
肺	C33-C34	83,087	37.5	(37.1 - 38.0)	40,704	54.7	(54.1 - 55.3)	123,791	43.3	(43.0 - 43.7)	
皮膚	C43-C44	12,520	90.8	(89.6 - 91.8)	12,309	92.6	(91.5 - 93.6)	24,829	91.6	(90.8 - 92.4)	
乳房	C50	645	88.1	(83.7 - 91.4)	96,605	86.8	(86.5 - 87.2)	97,250	86.8	(86.5 - 87.2)	
子宮	C53-C55	-	-	. -	27,733	69.8	(69.0 - 70.5)	27,733	69.8	(69.0 - 70.5)	
子宮頸部	C53	-	-	. -	11,172	71.8	(70.9 - 72.7)	11,172	71.8	(70.9 - 72.7)	
子宮体部	C54	-	-	. -	16,218	74.3	(73.3 - 75.2)	16,218	74.3	(73.3 - 75.2)	
卵巣	C56	-	-	. -	10,708	51.9	(50.8 - 53.0)	10,708	51.9	(50.8 - 53.0)	
前立腺	C61	88,961	93.2	(92.8 - 93.6)	-	-	. -	88,961	93.2	(92.8 - 93.6)	
膀胱	C67	17,904	71.4	(70.4 - 72.4)	5,617	63.0	(61.1 - 64.8)	23,521	69.4	(68.5 - 70.2)	
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	20,087	70.9	(70.1 - 71.7)	9,341	69.8	(68.7 - 70.8)	29,428	70.4	(69.8 - 71.0)	
脳・中枢神経系	C70-C72	3,150	38.0	(36.1 - 39.8)	2,638	45.4	(43.3 - 47.5)	5,788	41.3	(39.9 - 42.7)	
甲状腺	C73	4,722	91.0	(89.9 - 92.0)	13,973	94.0	(93.5 - 94.5)	18,695	93.2	(92.8 - 93.7)	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	17,765	66.2	(65.4 - 67.0)	15,459	72.2	(71.4 - 73.0)	33,224	69.0	(68.4 - 69.5)	
多発性骨髄腫	C88-C90	3,797	55.6	(53.7 - 57.5)	3,501	56.8	(54.8 - 58.8)	7,298	56.1	(54.7 - 57.4)	
白血病	C91-C95	7,679	43.2	(41.9 - 44.4)	5,197	47.4	(45.9 - 48.9)	12,876	44.9	(43.9 - 45.8)	

*1 DCO、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く、15歳以上のみ

*2 総数は男女の合計

(※) 胃癌取扱い規約第 15 版における「T1a (粘膜内癌)」は胃の悪性新生物 (C16) に分類される。

表 3. 5 年純生存率（％）： 国際小児がん分類別、性別

D. 小児(15歳未満)のみ				全国				2016年			
分類	男			女			総数*2				
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間		
全分類	1,203	82.1	(79.8 - 84.2)	945	82.8	(80.3 - 85.1)	2,148	82.4	(80.7 - 84.0)		
I. 白血病、リンパ増殖性疾患、骨髄異形成疾患	250	80.5	(75.0 - 84.9)	186	84.5	(78.4 - 89.0)	436	82.2	(78.2 - 85.5)		
II. リンパ腫、リンパ網内系腫瘍	75	97.4	(89.7 - 99.4)	39	92.4	(78.0 - 97.5)	114	95.7	(89.8 - 98.2)		
III. 中枢神経系、その他頭蓋内、脊髄腫瘍	167	62.3	(54.5 - 69.2)	126	58.8	(49.7 - 66.8)	293	60.8	(55.0 - 66.1)		
IV. 神経芽腫、その他類縁疾患	108	77.0	(67.8 - 83.8)	68	81.0	(69.5 - 88.5)	176	78.5	(71.7 - 83.9)		
V. 網膜芽腫	35	97.3	(80.6 - 99.6)	43	97.8	(83.6 - 99.7)	78	97.6	(89.9 - 99.4)		
VI. 腎腫瘍	36	89.0	(73.1 - 95.8)	26	92.4	(72.5 - 98.1)	62	90.4	(79.8 - 95.6)		
VII. 肝腫瘍	39	79.6	(63.2 - 89.2)	28	60.8	(40.5 - 76.0)	67	71.7	(59.3 - 80.9)		
VIII.悪性骨腫瘍	47	68.1	(52.8 - 79.4)	42	81.0	(65.5 - 90.0)	89	74.2	(63.8 - 82.0)		
IX. 軟部組織腫瘍、その他の骨外性肉腫	54	81.5	(68.4 - 89.6)	45	80.1	(65.1 - 89.1)	99	80.9	(71.6 - 87.4)		
X. 胚細胞性腫瘍、絨毛性腫瘍、性腺腫瘍	68	88.3	(77.9 - 94.0)	74	92.0	(82.9 - 96.3)	142	90.2	(84.0 - 94.1)		
XI. 上皮性腫瘍、悪性黒色腫	28	85.8	(66.3 - 94.5)	29	89.7	(71.3 - 96.6)	57	87.8	(76.0 - 94.0)		
XII. その他特定されない悪性腫瘍	296	90.9	(87.0 - 93.7)	239	89.2	(84.5 - 92.5)	535	90.2	(87.3 - 92.4)		

*1 DCO、悪性以外、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 4. 5 年純生存率（%）： 主要部位別、性別、進展度・総合別

C. AYA・成人(15歳以上)のみ											全国	2016年
部位	ICD-10	進展度・総合	男			女			総数*2			
			集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	
口腔・咽頭	C00-C14	限局	5,427	79.7	(78.1 - 81.1)	2,771	84.9	(82.8 - 86.8)	8,198	81.4	(80.2 - 82.6)	
		領域	7,443	52.1	(50.7 - 53.3)	2,534	53.4	(51.2 - 55.6)	9,977	52.4	(51.3 - 53.5)	
		遠隔	758	11.2	(9.0 - 13.6)	197	16.6	(11.7 - 22.3)	955	12.3	(10.2 - 14.5)	
		不明	1,580	34.7	(32.1 - 37.4)	864	38.2	(34.4 - 42.0)	2,444	36.0	(33.8 - 38.2)	
		合計	15,208	58.1	(57.1 - 59.0)	6,366	63.9	(62.5 - 65.4)	21,574	59.8	(59.0 - 60.6)	
		領り	2,532	65.1	(62.9 - 67.3)	811	66.9	(63.0 - 70.6)	3,343	65.6	(63.6 - 67.4)	
		隣接	4,911	45.3	(43.7 - 46.9)	1,723	47.1	(44.4 - 49.7)	6,634	45.8	(44.4 - 47.1)	
食道	C15	限局	8,656	78.1	(76.8 - 79.2)	1,599	77.3	(74.6 - 79.7)	10,255	77.9	(76.8 - 79.0)	
		領域	7,274	32.0	(30.8 - 33.2)	1,584	37.7	(35.1 - 40.2)	8,858	33.0	(31.9 - 34.1)	
		遠隔	3,338	9.3	(8.3 - 10.4)	641	10.9	(8.7 - 13.5)	3,979	9.6	(8.7 - 10.6)	
		不明	1,865	22.1	(20.0 - 24.3)	482	25.0	(20.9 - 29.3)	2,347	22.7	(20.8 - 24.6)	
		合計	21,133	46.4	(45.6 - 47.2)	4,306	47.0	(45.4 - 48.6)	25,439	46.5	(45.8 - 47.2)	
		領り	1,956	45.4	(42.9 - 47.9)	380	50.9	(45.4 - 56.2)	2,336	46.3	(44.0 - 48.6)	
		隣接	5,318	27.0	(25.7 - 28.3)	1,204	33.5	(30.7 - 36.3)	6,522	28.2	(27.0 - 29.4)	
胃	C16	限局	53,762	91.3	(90.8 - 91.7)	22,511	89.6	(89.0 - 90.3)	76,273	90.8	(90.4 - 91.2)	
		領域	16,055	48.4	(47.5 - 49.4)	7,529	48.3	(47.1 - 49.6)	23,584	48.4	(47.7 - 49.2)	
		遠隔	15,244	6.3	(5.9 - 6.7)	6,851	5.4	(4.9 - 6.0)	22,095	6.0	(5.7 - 6.4)	
		不明	6,627	28.3	(26.9 - 29.7)	4,009	23.2	(21.7 - 24.9)	10,636	26.4	(25.3 - 27.4)	
		合計	91,688	65.1	(64.7 - 65.5)	40,900	61.4	(60.9 - 62.0)	132,588	64.0	(63.6 - 64.3)	
		領り	9,327	58.0	(56.7 - 59.2)	4,065	58.9	(57.1 - 60.6)	13,392	58.3	(57.2 - 59.3)	
		隣接	6,728	35.2	(33.9 - 36.5)	3,464	36.0	(34.2 - 37.8)	10,192	35.5	(34.4 - 36.5)	
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	限局	43,314	91.4	(90.9 - 91.9)	29,954	91.9	(91.4 - 92.5)	73,268	91.6	(91.2 - 92.0)	
		領域	23,521	72.6	(71.8 - 73.4)	19,111	72.6	(71.8 - 73.4)	42,632	72.6	(72.0 - 73.1)	
		遠隔	15,809	17.8	(17.2 - 18.5)	12,020	16.0	(15.3 - 16.7)	27,829	17.0	(16.6 - 17.5)	
		不明	8,209	34.7	(33.5 - 35.9)	7,155	29.8	(28.5 - 31.0)	15,364	32.4	(31.5 - 33.3)	
		合計	90,853	68.6	(68.2 - 69.0)	68,240	66.6	(66.2 - 67.1)	159,093	67.8	(67.5 - 68.1)	
		領り	14,785	78.4	(77.5 - 79.4)	11,513	80.6	(79.6 - 81.6)	26,298	79.4	(78.7 - 80.1)	
		隣接	8,736	62.7	(61.4 - 64.0)	7,598	60.4	(59.0 - 61.7)	16,334	61.6	(60.7 - 62.6)	
結腸	C18	限局	27,860	91.6	(90.9 - 92.2)	21,166	91.9	(91.2 - 92.6)	49,026	91.7	(91.2 - 92.2)	
		領域	14,370	73.4	(72.4 - 74.4)	13,619	72.6	(71.6 - 73.5)	27,989	73.0	(72.3 - 73.7)	
		遠隔	10,120	16.1	(15.3 - 16.8)	9,041	15.2	(14.4 - 15.9)	19,161	15.6	(15.1 - 16.2)	
		不明	4,861	34.0	(32.3 - 35.6)	4,962	28.6	(27.1 - 30.1)	9,823	31.3	(30.2 - 32.3)	
		合計	57,211	68.8	(68.3 - 69.3)	48,788	65.9	(65.3 - 66.4)	105,999	67.4	(67.1 - 67.8)	
		領り	8,545	79.4	(78.0 - 80.6)	7,838	80.9	(79.7 - 82.1)	16,383	80.1	(79.2 - 81.0)	
		隣接	5,825	64.7	(63.0 - 66.3)	5,781	61.2	(59.6 - 62.7)	11,606	62.9	(61.8 - 64.0)	
直腸	C19-C20	限局	15,454	91.1	(90.3 - 91.9)	8,788	92.0	(91.0 - 92.9)	24,242	91.4	(90.8 - 92.0)	
		領域	9,151	71.3	(70.1 - 72.5)	5,492	72.6	(71.2 - 74.0)	14,643	71.8	(70.9 - 72.7)	
		遠隔	5,689	21.0	(19.9 - 22.1)	2,979	18.6	(17.1 - 20.0)	8,668	20.2	(19.3 - 21.1)	
		不明	3,348	35.8	(33.9 - 37.7)	2,193	32.4	(30.2 - 34.6)	5,541	34.4	(33.0 - 35.9)	
		合計	33,642	68.4	(67.7 - 69.0)	19,452	68.6	(67.8 - 69.3)	53,094	68.4	(68.0 - 68.9)	
		領り	6,240	77.2	(75.7 - 78.5)	3,675	79.9	(78.2 - 81.5)	9,915	78.2	(77.1 - 79.2)	
		隣接	2,911	58.9	(56.7 - 60.9)	1,817	57.9	(55.3 - 60.5)	4,728	58.5	(56.8 - 60.1)	

(※) 胃癌取扱い規約第 15 版における「T1a (粘膜内癌)」は胃の悪性新生物 (C16) に分類される。

肝および肝内胆管	C22	限局	15,887	52.6 (51.7 - 53.6)	7,311	47.6 (46.3 - 48.9)	23,198	51.1 (50.3 - 51.8)
		領域	3,509	12.5 (11.3 - 13.7)	1,506	9.7 (8.1 - 11.3)	5,015	11.7 (10.7 - 12.6)
		遠隔	2,974	2.6 (2.0 - 3.2)	1,437	2.4 (1.7 - 3.2)	4,411	2.5 (2.1 - 3.0)
		不明	5,283	15.1 (14.1 - 16.2)	3,107	11.7 (10.5 - 13.0)	8,390	13.9 (13.1 - 14.7)
		合計	27,653	35.0 (34.4 - 35.7)	13,361	30.1 (29.3 - 31.0)	41,014	33.4 (32.9 - 33.9)
		領リ	565	9.1 (6.8 - 11.8)	325	11.5 (8.2 - 15.5)	890	10.0 (8.0 - 12.2)
		隣接	2,944	13.2 (11.9 - 14.6)	1,181	9.1 (7.5 - 11.0)	4,125	12.0 (11.0 - 13.1)
胆のう・胆管	C23-C24	限局	2,093	46.0 (43.2 - 48.7)	1,664	47.3 (44.4 - 50.2)	3,757	46.6 (44.6 - 48.6)
		領域	5,594	30.7 (29.3 - 32.1)	4,001	27.1 (25.6 - 28.7)	9,595	29.2 (28.2 - 30.3)
		遠隔	2,446	3.0 (2.4 - 3.8)	2,753	2.1 (1.6 - 2.7)	5,199	2.5 (2.1 - 3.0)
		不明	1,577	10.5 (8.7 - 12.5)	1,669	9.2 (7.7 - 10.9)	3,246	9.9 (8.7 - 11.1)
		合計	11,710	25.0 (24.1 - 25.9)	10,087	20.7 (19.8 - 21.6)	21,797	23.0 (22.4 - 23.6)
		領リ	329	23.1 (18.1 - 28.4)	312	17.5 (13.1 - 22.4)	641	20.3 (17.0 - 23.9)
		隣接	5,265	31.2 (29.7 - 32.6)	3,689	28.0 (26.4 - 29.6)	8,954	29.9 (28.8 - 30.9)
膵臓	C25	限局	1,784	46.8 (44.0 - 49.5)	1,816	43.3 (40.7 - 45.8)	3,600	45.0 (43.1 - 46.9)
		領域	7,275	17.1 (16.2 - 18.1)	6,537	16.7 (15.7 - 17.6)	13,812	16.9 (16.3 - 17.6)
		遠隔	9,387	2.1 (1.8 - 2.4)	8,134	2.3 (2.0 - 2.6)	17,521	2.2 (2.0 - 2.4)
		不明	1,893	7.4 (6.2 - 8.7)	2,421	6.6 (5.6 - 7.7)	4,314	6.9 (6.1 - 7.8)
		合計	20,339	11.9 (11.4 - 12.4)	18,908	11.8 (11.3 - 12.2)	39,247	11.8 (11.5 - 12.2)
		領リ	517	21.3 (17.6 - 25.3)	483	18.5 (15.1 - 22.3)	1,000	20.0 (17.4 - 22.7)
		隣接	6,758	16.8 (15.9 - 17.8)	6,054	16.5 (15.6 - 17.5)	12,812	16.7 (16.0 - 17.4)
喉頭	C32	限局	3,294	87.6 (85.5 - 89.4)	251	91.2 (82.6 - 95.7)	3,545	87.9 (85.9 - 89.6)
		領域	1,034	51.2 (47.5 - 54.7)	82	53.6 (40.9 - 64.8)	1,116	51.3 (47.8 - 54.7)
		遠隔	85	15.7 (8.2 - 25.5)	9	23.1 (4.3 - 50.6)	94	16.4 (9.1 - 25.6)
		不明	442	48.9 (42.8 - 54.7)	41	42.8 (26.5 - 58.1)	483	48.4 (42.6 - 53.9)
		合計	4,855	75.1 (73.3 - 76.7)	383	76.4 (70.3 - 81.4)	5,238	75.2 (73.5 - 76.8)
		領リ	448	55.6 (49.9 - 60.9)	46	61.4 (43.6 - 75.0)	494	56.1 (50.8 - 61.2)
		隣接	586	47.7 (42.9 - 52.4)	36	43.7 (25.8 - 60.4)	622	47.5 (42.8 - 52.0)
肺	C33-C34	限局	25,325	70.9 (70.1 - 71.6)	16,721	87.2 (86.5 - 87.9)	42,046	77.4 (76.8 - 77.9)
		領域	16,739	31.8 (31.0 - 32.6)	5,417	42.8 (41.4 - 44.3)	22,156	34.5 (33.8 - 35.2)
		遠隔	31,063	7.9 (7.6 - 8.2)	12,933	13.1 (12.5 - 13.7)	43,996	9.4 (9.2 - 9.7)
		不明	9,960	12.6 (11.8 - 13.4)	5,633	18.4 (17.3 - 19.6)	15,593	14.7 (14.1 - 15.4)
		合計	83,087	32.5 (32.1 - 32.9)	40,704	48.3 (47.7 - 48.8)	123,791	37.7 (37.4 - 38.0)
		領リ	8,949	34.7 (33.6 - 35.8)	3,212	47.7 (45.8 - 49.6)	12,161	38.1 (37.1 - 39.1)
		隣接	7,790	28.5 (27.4 - 29.6)	2,205	35.8 (33.6 - 37.9)	9,995	30.1 (29.1 - 31.1)
皮膚	C43-C44	限局	10,761	95.4 (93.7 - 96.6)	10,691	97.3 (95.5 - 98.3)	21,452	96.3 (95.2 - 97.2)
		領域	833	61.3 (56.2 - 65.9)	643	57.8 (52.6 - 62.6)	1,476	59.8 (56.1 - 63.2)
		遠隔	164	14.8 (9.1 - 21.8)	106	20.6 (11.9 - 31.0)	270	17.1 (12.0 - 22.9)
		不明	762	63.8 (57.5 - 69.4)	869	63.2 (57.9 - 68.1)	1,631	63.5 (59.5 - 67.2)
		合計	12,520	90.1 (88.7 - 91.4)	12,309	92.1 (90.7 - 93.3)	24,829	91.1 (90.1 - 92.0)
		領リ	175	61.9 (50.7 - 71.4)	150	51.5 (41.6 - 60.5)	325	57.1 (49.7 - 63.9)
		隣接	658	61.1 (55.3 - 66.4)	493	59.7 (53.7 - 65.3)	1,151	60.5 (56.3 - 64.4)

乳房	C50	限局	317	95.9	(83.6 - 99.0)	56,302	98.4	(98.1 - 98.6)	56,619	98.3	(98.1 - 98.6)
		領域	208	92.8	(80.2 - 97.5)	22,963	88.5	(88.0 - 89.1)	23,171	88.6	(88.0 - 89.1)
		遠隔	41	48.3	(29.1 - 65.2)	5,529	40.1	(38.8 - 41.5)	5,570	40.2	(38.8 - 41.5)
		不明	79	60.6	(45.4 - 72.9)	11,811	60.0	(59.0 - 61.0)	11,890	60.0	(59.0 - 61.0)
		合計	645	87.5	(82.3 - 91.3)	96,605	88.0	(87.7 - 88.3)	97,250	88.0	(87.7 - 88.3)
		領リ	148	94.2	(77.6 - 98.6)	19,393	91.0	(90.5 - 91.5)	19,541	91.0	(90.5 - 91.6)
		隣接	60	89.3	(55.7 - 97.8)	3,570	75.1	(73.2 - 76.9)	3,630	75.3	(73.4 - 77.1)
子宮	C53-C55	限局	-	-	- -	15,268	93.9	(93.4 - 94.4)	15,268	93.9	(93.4 - 94.4)
		領域	-	-	- -	6,933	68.1	(66.8 - 69.2)	6,933	68.1	(66.8 - 69.2)
		遠隔	-	-	- -	2,860	21.0	(19.5 - 22.5)	2,860	21.0	(19.5 - 22.5)
		不明	-	-	- -	2,672	48.1	(46.0 - 50.2)	2,672	48.1	(46.0 - 50.2)
		合計	-	-	- -	27,733	75.5	(75.0 - 76.1)	27,733	75.5	(75.0 - 76.1)
		領リ	-	-	- -	999	77.7	(74.8 - 80.3)	999	77.7	(74.8 - 80.3)
		隣接	-	-	- -	5,934	66.4	(65.1 - 67.7)	5,934	66.4	(65.1 - 67.7)
子宮頸部	C53	限局	-	-	- -	4,603	94.1	(93.2 - 94.9)	4,603	94.1	(93.2 - 94.9)
		領域	-	-	- -	4,127	67.9	(66.3 - 69.4)	4,127	67.9	(66.3 - 69.4)
		遠隔	-	-	- -	1,326	24.9	(22.6 - 27.3)	1,326	24.9	(22.6 - 27.3)
		不明	-	-	- -	1,116	50.0	(46.8 - 53.2)	1,116	50.0	(46.8 - 53.2)
		合計	-	-	- -	11,172	71.8	(70.9 - 72.7)	11,172	71.8	(70.9 - 72.7)
		領リ	-	-	- -	458	77.5	(73.2 - 81.2)	458	77.5	(73.2 - 81.2)
		隣接	-	-	- -	3,669	66.7	(65.0 - 68.3)	3,669	66.7	(65.0 - 68.3)
子宮体部	C54	限局	-	-	- -	10,641	93.9	(93.3 - 94.5)	10,641	93.9	(93.3 - 94.5)
		領域	-	-	- -	2,785	68.8	(66.9 - 70.6)	2,785	68.8	(66.9 - 70.6)
		遠隔	-	-	- -	1,503	17.9	(16.0 - 19.9)	1,503	17.9	(16.0 - 19.9)
		不明	-	-	- -	1,289	49.4	(46.4 - 52.4)	1,289	49.4	(46.4 - 52.4)
		合計	-	-	- -	16,218	79.0	(78.3 - 79.7)	16,218	79.0	(78.3 - 79.7)
		領リ	-	-	- -	538	78.3	(74.2 - 81.8)	538	78.3	(74.2 - 81.8)
		隣接	-	-	- -	2,247	66.5	(64.4 - 68.6)	2,247	66.5	(64.4 - 68.6)
卵巢	C56	限局	-	-	- -	2,332	91.0	(89.5 - 92.3)	2,332	91.0	(89.5 - 92.3)
		領域	-	-	- -	4,957	64.2	(62.8 - 65.6)	4,957	64.2	(62.8 - 65.6)
		遠隔	-	-	- -	1,673	26.4	(24.3 - 28.6)	1,673	26.4	(24.3 - 28.6)
		不明	-	-	- -	1,746	30.0	(27.8 - 32.2)	1,746	30.0	(27.8 - 32.2)
		合計	-	-	- -	10,708	58.6	(57.6 - 59.5)	10,708	58.6	(57.6 - 59.5)
		領リ	-	-	- -	114	68.8	(58.7 - 77.0)	114	68.8	(58.7 - 77.0)
		隣接	-	-	- -	4,843	64.1	(62.7 - 65.5)	4,843	64.1	(62.7 - 65.5)
前立腺	C61	限局	53,144	105.3	(105.3 - 105.3)	-	-	- -	53,144	105.3	(105.3 - 105.3)
		領域	14,233	95.9	(94.9 - 96.7)	-	-	- -	14,233	95.9	(94.9 - 96.7)
		遠隔	10,288	53.0	(51.7 - 54.3)	-	-	- -	10,288	53.0	(51.7 - 54.3)
		不明	11,296	60.9	(59.5 - 62.3)	-	-	- -	11,296	60.9	(59.5 - 62.3)
		合計	88,961	92.1	(91.7 - 92.5)	-	-	- -	88,961	92.1	(91.7 - 92.5)
		領リ	1,061	82.0	(77.6 - 85.7)	-	-	- -	1,061	82.0	(77.6 - 85.7)
		隣接	13,172	97.0	(96.0 - 97.8)	-	-	- -	13,172	97.0	(96.0 - 97.8)

膀胱	C67	限局	11,307	81.9	(80.6 - 83.1)	3,083	74.0	(71.6 - 76.1)	14,390	80.2	(79.0 - 81.2)
		領域	2,232	40.2	(37.7 - 42.7)	977	25.1	(22.2 - 28.1)	3,209	35.6	(33.7 - 37.6)
		遠隔	825	10.2	(8.1 - 12.6)	343	4.7	(2.6 - 7.8)	1,168	8.6	(6.9 - 10.5)
		不明	3,540	48.1	(45.8 - 50.3)	1,214	36.3	(33.0 - 39.7)	4,754	45.1	(43.2 - 46.9)
		合計	17,904	66.7	(65.7 - 67.7)	5,617	53.1	(51.4 - 54.8)	23,521	63.4	(62.6 - 64.3)
		領リ	353	40.0	(34.0 - 45.9)	130	24.3	(17.0 - 32.4)	483	35.8	(30.9 - 40.6)
		隣接	1,879	40.3	(37.5 - 43.0)	847	25.2	(22.0 - 28.5)	2,726	35.6	(33.4 - 37.7)
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66	限局	11,196	91.6	(90.6 - 92.5)	4,869	88.9	(87.5 - 90.1)	16,065	90.8	(90.0 - 91.5)
		領域	3,813	56.4	(54.4 - 58.3)	1,870	49.2	(46.5 - 51.8)	5,683	54.0	(52.5 - 55.6)
		遠隔	2,669	16.1	(14.6 - 17.6)	1,248	10.1	(8.5 - 12.0)	3,917	14.2	(13.0 - 15.4)
		不明	2,409	34.1	(31.7 - 36.5)	1,354	29.7	(26.8 - 32.6)	3,763	32.5	(30.7 - 34.4)
		合計	20,087	68.0	(67.1 - 68.8)	9,341	61.8	(60.7 - 63.0)	29,428	66.0	(65.4 - 66.7)
		領リ	302	33.0	(27.0 - 39.2)	191	22.7	(16.5 - 29.6)	493	29.0	(24.6 - 33.7)
		隣接	3,511	58.4	(56.4 - 60.4)	1,679	52.2	(49.4 - 54.9)	5,190	56.4	(54.7 - 58.0)
脳・中枢神経系	C70-C72	限局	1,830	36.4	(34.1 - 38.7)	1,592	40.0	(37.5 - 42.6)	3,422	38.1	(36.4 - 39.8)
		領域	421	17.7	(14.2 - 21.5)	288	24.4	(19.5 - 29.6)	709	20.4	(17.5 - 23.5)
		遠隔	105	11.2	(5.8 - 18.6)	81	9.2	(4.2 - 16.6)	186	10.4	(6.4 - 15.4)
		不明	794	32.9	(29.5 - 36.3)	677	41.2	(37.3 - 45.1)	1,471	36.7	(34.1 - 39.3)
		合計	3,150	32.2	(30.5 - 33.9)	2,638	37.7	(35.8 - 39.6)	5,788	34.7	(33.4 - 36.0)
		領リ	5	-	(- - -)	2	-	(- - -)	7	-	(- - -)
		隣接	416	17.9	(14.3 - 21.8)	286	24.6	(19.6 - 29.8)	702	20.6	(17.6 - 23.7)
甲状腺	C73	限局	1,545	97.8	(95.3 - 99.0)	5,896	99.9	(91.3 - 100.0)	7,441	99.4	(98.5 - 99.8)
		領域	2,080	95.1	(93.2 - 96.4)	5,040	95.0	(94.1 - 95.8)	7,120	95.0	(94.2 - 95.7)
		遠隔	297	45.8	(39.3 - 52.2)	539	48.7	(44.0 - 53.3)	836	47.7	(43.9 - 51.4)
		不明	800	73.6	(69.4 - 77.3)	2,498	81.0	(79.1 - 82.9)	3,298	79.2	(77.4 - 80.9)
		合計	4,722	89.2	(87.9 - 90.4)	13,973	92.8	(92.2 - 93.3)	18,695	91.9	(91.3 - 92.4)
		領リ	1,760	98.4	(96.0 - 99.4)	4,193	98.7	(97.8 - 99.2)	5,953	98.6	(97.8 - 99.1)
		隣接	320	76.6	(70.0 - 82.0)	847	76.7	(73.1 - 79.9)	1,167	76.7	(73.5 - 79.5)
悪性リンパ腫	C81-C85	限局	4,394	80.4	(78.7 - 82.1)	4,076	82.3	(80.7 - 83.7)	8,470	81.3	(80.2 - 82.4)
		領域	2,607	75.3	(72.9 - 77.4)	2,397	76.2	(74.0 - 78.3)	5,004	75.7	(74.1 - 77.2)
		遠隔	7,790	54.9	(53.6 - 56.2)	6,279	62.3	(60.9 - 63.6)	14,069	58.2	(57.2 - 59.1)
		不明	2,974	44.2	(42.0 - 46.3)	2,707	45.6	(43.5 - 47.7)	5,681	44.8	(43.3 - 46.3)
		合計	17,765	62.4	(61.5 - 63.3)	15,459	66.8	(65.9 - 67.6)	33,224	64.4	(63.8 - 65.1)
		領リ	130	43.0	(31.8 - 53.8)	132	54.8	(44.4 - 64.1)	262	49.0	(41.2 - 56.3)
		隣接	2,477	76.9	(74.6 - 79.1)	2,265	77.5	(75.3 - 79.5)	4,742	77.2	(75.6 - 78.7)
多発性骨髄腫	C88-C90	限局	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)
		領域	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)
		遠隔	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)
		不明	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)
		合計	3,797	48.2	(46.3 - 50.1)	3,501	46.0	(44.1 - 47.9)	7,298	47.2	(45.8 - 48.5)
		領リ	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)
		隣接	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)
白血病	C91-C95	限局	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)
		領域	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)
		遠隔	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)
		不明	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)
		合計	7,679	42.2	(40.9 - 43.4)	5,197	45.3	(43.9 - 46.8)	12,876	43.4	(42.5 - 44.4)
		領リ	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)
		隣接	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)	-	-	(- - -)

*1 DCO、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

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

表 5. 5 年純生存率（％）： 主要部位別、性別、年齢階級別

C. AYA・成人(15歳以上)のみ		全国																2016年	
部位	ICD-10	男						女						総数*2					
		15-44歳	45-54歳	55-64歳	65-74歳	75歳以上	差	15-44歳	45-54歳	55-64歳	65-74歳	75歳以上	差	15-44歳	45-54歳	55-64歳	65-74歳	75歳以上	差
口腔・咽頭	C00-C14	81.0	72.3	64.8	58.0	45.5	35.5	83.1	79.4	73.7	71.8	50.1	33.0	81.9	74.5	66.8	60.9	47.3	34.6
食道	C15	53.6	49.3	52.5	49.4	39.1	14.5	52.1	55.1	52.0	57.4	34.7	22.6	53.0	50.8	52.4	50.5	38.2	14.8
胃	C16	71.6	74.3	73.4	70.0	57.7	16.6	71.0	70.8	71.5	72.5	52.8	19.6	71.3	73.1	72.9	70.6	56.0	17.1
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	79.5	76.2	73.9	71.5	61.4	18.1	78.4	77.5	75.8	73.5	58.1	20.3	79.0	76.8	74.6	72.2	59.8	19.2
結腸	C18	75.0	75.3	74.4	71.9	63.1	12.2	74.7	75.1	74.8	73.7	58.4	16.6	74.9	75.2	74.6	72.6	60.7	14.5
直腸	C19-C20	83.9	77.2	73.4	70.9	57.3	26.6	83.0	81.1	77.5	73.2	56.8	26.2	83.6	78.7	74.7	71.6	57.1	26.4
肝および肝内胆管	C22	46.6	42.3	41.1	39.7	28.7	17.9	51.7	44.7	45.6	40.3	23.8	27.9	48.1	42.8	41.9	39.8	26.7	21.4
胆のう・胆管	C23-C24	41.6	44.1	34.3	31.4	18.8	25.3	44.9	39.6	34.1	31.5	15.3	29.6	43.2	42.2	34.2	31.4	17.0	26.2
膵臓	C25	32.8	20.4	16.4	13.7	7.2	25.6	49.7	31.3	20.1	15.3	6.6	43.1	40.3	24.5	17.8	14.4	6.9	33.5
喉頭	C32	86.7	90.2	83.8	77.8	66.6	23.6	93.2	88.8	84.4	76.7	70.2	23.0	88.8	90.0	83.8	77.8	66.9	23.1
肺	C33-C34	54.2	48.3	44.2	37.8	23.4	30.7	70.3	65.4	64.0	59.2	34.7	35.6	61.8	54.9	50.6	44.3	27.3	34.5
皮膚	C43-C44	89.6	92.8	91.1	91.6	89.1	3.7	90.0	93.7	94.7	94.1	91.1	4.7	89.8	93.2	92.7	92.7	90.2	3.4
乳房	C50	88.5	96.9	84.1	90.1	85.5	12.8	92.5	92.0	87.6	87.6	81.9	10.6	92.5	92.0	87.6	87.6	82.0	10.5
子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	88.3	83.5	79.0	72.6	49.4	39.0	88.3	83.5	79.0	72.6	49.4	39.0
子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	87.0	74.8	72.1	69.3	41.1	45.9	87.0	74.8	72.1	69.3	41.1	45.9
子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	91.0	88.8	82.0	74.8	57.6	33.4	91.0	88.8	82.0	74.8	57.6	33.4
卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	81.4	70.2	64.9	54.4	24.3	57.1	81.4	70.2	64.9	54.4	24.3	57.1
前立腺	C61	82.2	94.4	96.3	96.8	86.7	14.5	-	-	-	-	-	-	82.2	94.4	96.3	96.8	86.7	14.5
膀胱	C67	75.5	77.9	80.1	73.2	58.9	21.2	64.8	73.3	72.2	69.4	44.4	28.9	72.3	76.9	78.8	72.5	54.8	24.0
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	91.8	88.3	79.2	70.3	52.7	39.2	88.5	86.4	82.0	71.6	46.8	41.7	90.9	87.8	79.8	70.6	50.4	40.5
脳・中枢神経系	C70-C72	65.3	43.5	30.9	19.7	13.1	52.2	67.5	55.0	40.3	31.1	17.8	49.7	66.2	48.6	35.2	24.7	15.4	50.8
甲状腺	C73	98.9	97.0	93.5	86.6	70.5	28.4	99.4	98.5	97.3	93.5	73.8	25.6	99.3	98.1	96.3	91.6	73.0	26.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	87.0	82.8	74.6	67.2	46.6	40.4	91.7	86.6	85.6	75.0	48.1	43.7	89.2	84.6	79.6	70.7	47.3	41.9
多発性骨髄腫	C88-C90	73.0	72.6	71.3	54.9	32.6	40.4	79.1	75.6	72.4	56.0	32.0	47.0	74.9	73.9	71.8	55.4	32.3	42.6
白血病	C91-C95	77.7	66.3	55.8	38.4	19.9	57.8	76.4	67.0	62.9	44.2	23.3	53.2	77.2	66.6	58.7	40.5	21.3	55.9

*1 DCO、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

差:年齢階級別生存率の最大と最小との差

(※) 胃癌取扱い規約第15版における「T1a(粘膜内癌)」は胃の悪性新生物(C16)に分類される。

表 6. 罹患数、登録精度（％）、生存率集計対象数： 都道府県別

2016年											
都道府県	罹患数	死亡情報のみの 症例 DCO		悪性以外		診断時年齢 不詳及び 100歳以上		性別不詳		生存率 集計対象	
		数	割合*1	数	割合*1	数	割合*1	数	割合*1	数	割合*1
全 国	1,153,828	31,897	2.8	132,492	11.5	1,512	0.1	9	0.0	988,985	85.7
北海道	56,348	1,491	2.6	6,384	11.3	85	0.2	0	0.0	48,434	86.0
青 森	13,937	283	2.0	1,795	12.9	10	0.1	0	0.0	11,855	85.1
岩 手	12,203	297	2.4	1,207	9.9	16	0.1	0	0.0	10,692	87.6
宮 城	20,300	376	1.9	2,342	11.5	19	0.1	0	0.0	17,581	86.6
秋 田	12,341	295	2.4	1,288	10.4	17	0.1	0	0.0	10,755	87.1
山 形	11,327	242	2.1	1,292	11.4	19	0.2	0	0.0	9,786	86.4
福 島	17,859	388	2.2	1,656	9.3	20	0.1	0	0.0	15,806	88.5
茨 城	25,369	681	2.7	2,786	11.0	27	0.1	0	0.0	21,898	86.3
栃 木	16,432	419	2.5	1,779	10.8	9	0.1	0	0.0	14,239	86.7
群 馬	16,946	294	1.7	1,838	10.8	24	0.1	0	0.0	14,804	87.4
埼 玉	61,813	2,041	3.3	6,767	10.9	55	0.1	3	0.0	53,001	85.7
千 葉	54,068	1,477	2.7	5,606	10.4	45	0.1	0	0.0	46,974	86.9
東 京	111,706	4,284	3.8	13,766	12.3	142	0.1	2	0.0	93,647	83.8
神奈川	77,078	2,022	2.6	9,729	12.6	75	0.1	0	0.0	65,295	84.7
新 潟	24,018	231	1.0	2,870	11.9	23	0.1	0	0.0	20,903	87.0
富 山	10,743	218	2.0	1,230	11.4	11	0.1	1	0.0	9,290	86.5
石 川	10,497	171	1.6	1,068	10.2	15	0.1	0	0.0	9,250	88.1
福 井	7,215	110	1.5	793	11.0	9	0.1	0	0.0	6,310	87.5
山 梨	7,661	210	2.7	878	11.5	14	0.2	0	0.0	6,569	85.7
長 野	19,392	410	2.1	2,431	12.5	45	0.2	0	0.0	16,522	85.2
岐 阜	18,404	602	3.3	2,028	11.0	26	0.1	0	0.0	15,767	85.7
静 岡	32,574	989	3.0	3,903	12.0	36	0.1	0	0.0	27,681	85.0
愛 知	56,235	1,177	2.1	5,926	10.5	51	0.1	0	0.0	49,118	87.3
三 重	16,499	460	2.8	1,905	11.5	23	0.1	0	0.0	14,116	85.6
滋 賀	12,235	193	1.6	1,565	12.8	15	0.1	0	0.0	10,470	85.6
京 都	25,453	709	2.8	3,348	13.2	38	0.1	1	0.0	21,379	84.0
大 阪	80,195	1,998	2.5	9,891	12.3	84	0.1	0	0.0	68,294	85.2
兵 庫	52,547	1,591	3.0	6,115	11.6	63	0.1	0	0.0	44,826	85.3
奈 良	13,229	370	2.8	1,492	11.3	14	0.1	0	0.0	11,365	85.9
和歌山	9,972	296	3.0	1,107	11.1	19	0.2	0	0.0	8,563	85.9
鳥 取	5,888	115	2.0	641	10.9	6	0.1	0	0.0	5,132	87.2
島 根	7,771	145	1.9	1,023	13.2	12	0.2	0	0.0	6,599	84.9
岡 山	17,306	340	2.0	1,878	10.9	30	0.2	0	0.0	15,075	87.1
広 島	27,056	464	1.7	3,828	14.1	39	0.1	1	0.0	22,751	84.1
山 口	14,323	325	2.3	1,468	10.2	26	0.2	0	0.0	12,514	87.4
徳 島	7,198	255	3.5	706	9.8	10	0.1	0	0.0	6,234	86.6
香 川	10,335	303	2.9	1,194	11.6	19	0.2	0	0.0	8,832	85.5
愛 媛	14,467	319	2.2	1,508	10.4	13	0.1	0	0.0	12,643	87.4
高 知	7,652	177	2.3	745	9.7	11	0.1	0	0.0	6,722	87.8
福 岡	47,270	1,114	2.4	5,021	10.6	78	0.2	0	0.0	41,101	86.9
佐 賀	8,279	218	2.6	935	11.3	14	0.2	0	0.0	7,115	85.9
長 崎	15,969	773	4.8	1,935	12.1	30	0.2	0	0.0	13,254	83.0
熊 本	17,429	397	2.3	2,094	12.0	29	0.2	0	0.0	14,927	85.6
大 分	11,073	427	3.9	1,184	10.7	27	0.2	1	0.0	9,456	85.4
宮 崎	10,779	953	8.8	876	8.1	38	0.4	0	0.0	8,944	83.0
鹿児島	15,955	791	5.0	1,521	9.5	45	0.3	0	0.0	13,638	85.5
沖 縄	9,528	147	1.5	1,121	11.8	23	0.2	0	0.0	8,242	86.5

*1 罹患数に占める割合

表 7. 診断から5年後の予後状況(%)： 都道府県別

2016年					
都道府県	集計対象数	死亡		生存	
		数	割合*1	数	割合*1
全 国	988,985	466,590	47.2	522,395	52.8
北海道	48,434	24,249	50.1	24,185	49.9
青 森	11,855	6,002	50.6	5,853	49.4
岩 手	10,692	5,432	50.8	5,260	49.2
宮 城	17,581	7,947	45.2	9,634	54.8
秋 田	10,755	5,411	50.3	5,344	49.7
山 形	9,786	4,712	48.2	5,074	51.8
福 島	15,806	8,025	50.8	7,781	49.2
茨 城	21,898	10,648	48.6	11,250	51.4
栃 木	14,239	6,908	48.5	7,331	51.5
群 馬	14,804	7,132	48.2	7,672	51.8
埼 玉	53,001	24,897	47.0	28,104	53.0
千 葉	46,974	21,396	45.5	25,578	54.5
東 京	93,647	41,224	44.0	52,423	56.0
神奈川	65,295	29,440	45.1	35,855	54.9
新 潟	20,903	10,048	48.1	10,855	51.9
富 山	9,290	4,455	48.0	4,835	52.0
石 川	9,250	4,309	46.6	4,941	53.4
福 井	6,310	3,019	47.8	3,291	52.2
山 梨	6,569	3,062	46.6	3,507	53.4
長 野	16,522	7,795	47.2	8,727	52.8
岐 阜	15,767	7,683	48.7	8,084	51.3
静 岡	27,681	12,976	46.9	14,705	53.1
愛 知	49,118	23,377	47.6	25,741	52.4
三 重	14,116	6,787	48.1	7,329	51.9
滋 賀	10,470	4,779	45.6	5,691	54.4
京 都	21,379	9,795	45.8	11,584	54.2
大 阪	68,294	32,320	47.3	35,974	52.7
兵 庫	44,826	21,254	47.4	23,572	52.6
奈 良	11,365	5,167	45.5	6,198	54.5
和歌山	8,563	4,120	48.1	4,443	51.9
鳥 取	5,132	2,486	48.4	2,646	51.6
島 根	6,599	3,264	49.5	3,335	50.5
岡 山	15,075	6,873	45.6	8,202	54.4
広 島	22,751	10,236	45.0	12,515	55.0
山 口	12,514	6,268	50.1	6,246	49.9
徳 島	6,234	3,001	48.1	3,233	51.9
香 川	8,832	3,956	44.8	4,876	55.2
愛 媛	12,643	6,072	48.0	6,571	52.0
高 知	6,722	3,407	50.7	3,315	49.3
福 岡	41,101	19,808	48.2	21,293	51.8
佐 賀	7,115	3,506	49.3	3,609	50.7
長 崎	13,254	6,744	50.9	6,510	49.1
熊 本	14,927	6,930	46.4	7,997	53.6
大 分	9,456	4,517	47.8	4,939	52.2
宮 崎	8,944	4,541	50.8	4,403	49.2
鹿児島	13,638	6,608	48.5	7,030	51.5
沖 縄	8,242	3,880	47.1	4,362	52.9

*1: 生存率集計対象に占める割合

第4章 都 道 府 県 一 覧 正 表

Chapter 5 Basic Statistics (List of Prefectures)

表 8. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
口腔・咽頭 C00-C14

C. AYA・成人(15歳以上)のみ							口腔・咽頭 C00-C14			2016年
都道府県	男			女			総数*2			
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	
全 国	15,208	58.1	(57.1 - 59.0)	6,366	63.9	(62.5 - 65.4)	21,574	59.8	(59.0 - 60.6)	
北海道	733	58.4	(54.1 - 62.5)	312	61.1	(54.1 - 67.4)	1,045	59.2	(55.6 - 62.7)	
青 森	146	58.8	(48.3 - 67.9)	67	60.9	(45.7 - 73.0)	213	59.5	(50.9 - 67.0)	
岩 手	129	53.6	(43.0 - 63.0)	69	68.6	(52.9 - 80.0)	198	58.8	(50.2 - 66.4)	
宮 城	235	56.8	(49.2 - 63.7)	117	61.9	(51.0 - 71.1)	352	58.5	(52.3 - 64.1)	
秋 田	150	42.5	(33.3 - 51.3)	77	66.8	(51.9 - 78.0)	227	50.7	(42.9 - 58.0)	
山 形	129	54.0	(43.3 - 63.6)	53	61.5	(43.1 - 75.5)	182	56.2	(47.1 - 64.4)	
福 島	197	51.7	(43.3 - 59.4)	102	63.6	(50.3 - 74.2)	299	55.7	(48.7 - 62.1)	
茨 城	290	56.1	(49.1 - 62.5)	122	56.5	(45.3 - 66.4)	412	56.2	(50.3 - 61.7)	
栃 木	191	54.4	(46.0 - 62.1)	85	64.2	(49.6 - 75.5)	276	57.4	(50.2 - 64.0)	
群 馬	188	59.5	(50.5 - 67.4)	88	56.0	(43.4 - 66.9)	276	58.4	(51.1 - 64.9)	
埼 玉	834	54.7	(50.7 - 58.6)	344	62.7	(56.5 - 68.3)	1,178	57.1	(53.7 - 60.3)	
千 葉	813	58.8	(54.6 - 62.7)	287	66.6	(59.3 - 73.0)	1,100	60.8	(57.2 - 64.2)	
東 京	1,799	62.9	(60.2 - 65.5)	732	67.7	(63.4 - 71.6)	2,531	64.3	(62.0 - 66.5)	
神奈川	1,133	61.5	(58.1 - 64.8)	427	61.1	(55.3 - 66.5)	1,560	61.4	(58.5 - 64.2)	
新 潟	286	52.9	(45.7 - 59.6)	110	48.3	(37.4 - 58.2)	396	51.6	(45.6 - 57.2)	
富 山	101	67.0	(54.3 - 77.0)	57	57.6	(41.2 - 70.9)	158	63.6	(53.8 - 71.9)	
石 川	102	59.5	(47.7 - 69.6)	44	61.8	(42.0 - 76.6)	146	60.2	(50.2 - 68.8)	
福 井	79	47.9	(34.9 - 59.8)	44	66.6	(46.8 - 80.5)	123	54.6	(43.8 - 64.2)	
山 梨	93	53.7	(41.0 - 64.7)	38	53.9	(33.9 - 70.2)	131	53.7	(43.2 - 63.2)	
長 野	215	63.2	(55.0 - 70.3)	97	58.4	(44.9 - 69.6)	312	61.7	(54.7 - 67.9)	
岐 阜	203	46.1	(37.8 - 54.0)	75	77.7	(61.8 - 87.6)	278	54.6	(47.3 - 61.3)	
静 岡	475	60.2	(54.6 - 65.3)	171	62.0	(52.4 - 70.3)	646	60.7	(55.9 - 65.1)	
愛 知	718	56.9	(52.6 - 61.0)	329	61.1	(54.8 - 66.8)	1,047	58.2	(54.7 - 61.6)	
三 重	216	64.0	(55.4 - 71.3)	96	62.8	(50.0 - 73.1)	312	63.6	(56.6 - 69.8)	
滋 賀	142	56.0	(46.1 - 64.7)	58	62.0	(46.2 - 74.4)	200	57.7	(49.5 - 65.1)	
京 都	306	62.2	(55.3 - 68.3)	141	64.6	(54.3 - 73.1)	447	62.9	(57.3 - 68.0)	
大 阪	1,113	59.8	(56.2 - 63.1)	450	72.0	(66.6 - 76.8)	1,563	63.3	(60.4 - 66.1)	
兵 庫	691	58.5	(54.0 - 62.7)	298	66.2	(59.3 - 72.2)	989	60.8	(57.1 - 64.3)	
奈 良	153	54.1	(44.6 - 62.6)	77	55.4	(41.1 - 67.5)	230	54.5	(46.7 - 61.6)	
和歌山	102	57.2	(45.3 - 67.4)	53	66.6	(48.2 - 79.8)	155	60.4	(50.7 - 68.8)	
鳥 取	59	47.0	(32.6 - 60.2)	26	68.5	(42.1 - 84.7)	85	53.6	(41.0 - 64.6)	
島 根	103	58.6	(46.8 - 68.6)	38	69.7	(46.7 - 84.2)	141	61.6	(51.4 - 70.3)	
岡 山	235	58.8	(51.0 - 65.8)	106	64.9	(52.6 - 74.8)	341	60.7	(54.2 - 66.6)	
広 島	294	57.0	(50.0 - 63.4)	148	75.6	(63.9 - 83.9)	442	63.2	(57.3 - 68.6)	
山 口	215	46.0	(38.3 - 53.4)	84	56.9	(43.7 - 68.1)	299	49.1	(42.4 - 55.3)	
徳 島	78	63.2	(48.7 - 74.6)	38	69.1	(47.4 - 83.2)	116	65.1	(53.4 - 74.5)	
香 川	111	57.7	(46.6 - 67.3)	40	62.2	(41.0 - 77.7)	151	58.9	(49.2 - 67.4)	
愛 媛	186	61.3	(52.3 - 69.1)	86	66.2	(51.6 - 77.3)	272	62.9	(55.3 - 69.5)	
高 知	110	59.7	(47.8 - 69.8)	39	58.0	(36.7 - 74.4)	149	59.3	(49.0 - 68.1)	
福 岡	599	56.3	(51.5 - 60.8)	253	55.6	(48.3 - 62.3)	852	56.1	(52.1 - 59.9)	
佐 賀	102	59.3	(46.5 - 70.0)	50	90.4	(58.4 - 98.1)	152	69.5	(58.7 - 78.0)	
長 崎	206	57.1	(48.1 - 65.1)	91	61.3	(46.7 - 72.9)	297	58.3	(50.8 - 65.1)	
熊 本	218	65.7	(57.6 - 72.6)	85	53.5	(40.9 - 64.5)	303	62.3	(55.5 - 68.3)	
大 分	153	48.3	(39.1 - 57.0)	57	62.6	(46.5 - 75.1)	210	52.2	(44.3 - 59.6)	
宮 崎	156	48.7	(39.3 - 57.4)	51	63.7	(44.1 - 78.0)	207	52.4	(44.0 - 60.1)	
鹿児島	217	57.9	(49.5 - 65.4)	79	65.0	(51.5 - 75.7)	296	59.8	(52.8 - 66.1)	
沖 縄	184	50.9	(42.2 - 58.8)	70	70.2	(56.1 - 80.6)	254	56.2	(48.9 - 62.9)	

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 9. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
食道 C15

都道府県	男			女			総数*2		
	集計	5年	95%信頼区間	集計	5年	95%信頼区間	集計	5年	95%信頼区間
	対象数*1	純生存率		対象数*1	純生存率		対象数*1	純生存率	
全 国	21,133	46.4 (45.6 - 47.2)		4,306	47.0 (45.4 - 48.6)		25,439	46.5 (45.8 - 47.2)	
北海道	1,020	45.7 (42.1 - 49.3)		237	52.6 (45.5 - 59.2)		1,257	47.0 (43.8 - 50.2)	
青 森	208	42.6 (34.8 - 50.3)		47	50.6 (33.4 - 65.6)		255	44.1 (37.0 - 51.0)	
岩 手	207	42.0 (33.9 - 49.9)		46	56.3 (39.7 - 70.0)		253	44.6 (37.3 - 51.7)	
宮 城	450	51.2 (45.5 - 56.5)		81	57.8 (44.7 - 68.9)		531	52.2 (47.0 - 57.1)	
秋 田	303	48.2 (41.4 - 54.6)		49	36.8 (22.7 - 51.0)		352	46.6 (40.5 - 52.5)	
山 形	183	49.5 (40.7 - 57.7)		45	37.8 (23.2 - 52.3)		228	47.2 (39.5 - 54.5)	
福 島	375	46.1 (40.1 - 51.9)		60	44.5 (29.5 - 58.3)		435	45.9 (40.3 - 51.2)	
茨 城	442	43.7 (38.3 - 48.9)		96	43.9 (33.0 - 54.3)		538	43.7 (38.9 - 48.4)	
栃 木	294	44.7 (38.0 - 51.1)		50	52.8 (36.8 - 66.5)		344	45.8 (39.7 - 51.8)	
群 馬	285	40.0 (33.4 - 46.6)		60	36.1 (22.8 - 49.6)		345	39.3 (33.4 - 45.3)	
埼 玉	1,208	47.1 (43.8 - 50.3)		245	38.3 (31.8 - 44.7)		1,453	45.6 (42.7 - 48.5)	
千 葉	1,045	48.5 (44.9 - 52.0)		191	49.5 (41.6 - 57.0)		1,236	48.6 (45.4 - 51.8)	
東 京	2,319	47.0 (44.6 - 49.3)		557	51.7 (47.2 - 56.1)		2,876	47.9 (45.8 - 50.0)	
神奈川	1,620	47.3 (44.5 - 50.1)		339	47.1 (41.3 - 52.7)		1,959	47.3 (44.7 - 49.8)	
新 潟	550	46.2 (41.2 - 51.0)		82	50.0 (37.9 - 61.1)		632	46.7 (42.1 - 51.2)	
富 山	170	48.3 (39.1 - 56.9)		35	46.3 (28.2 - 62.5)		205	47.9 (39.7 - 55.7)	
石 川	166	54.7 (45.4 - 63.1)		45	49.0 (32.9 - 63.2)		211	53.5 (45.4 - 60.9)	
福 井	98	49.6 (37.6 - 60.4)		28	53.9 (32.2 - 71.4)		126	50.5 (40.1 - 60.0)	
山 梨	132	48.0 (37.7 - 57.5)		31	51.4 (31.5 - 68.2)		163	48.6 (39.5 - 57.1)	
長 野	328	44.4 (38.1 - 50.5)		47	45.2 (29.4 - 59.7)		375	44.5 (38.6 - 50.2)	
岐 阜	260	41.5 (34.7 - 48.1)		43	43.9 (27.7 - 59.1)		303	41.8 (35.5 - 48.0)	
静 岡	554	44.4 (39.6 - 49.1)		118	46.6 (36.5 - 56.1)		672	44.8 (40.5 - 49.1)	
愛 知	899	42.5 (38.8 - 46.1)		168	38.8 (30.9 - 46.7)		1,067	41.9 (38.5 - 45.2)	
三 重	235	41.3 (34.2 - 48.3)		32	26.0 (11.8 - 42.7)		267	39.5 (32.9 - 46.0)	
滋 賀	177	49.3 (40.7 - 57.3)		36	51.4 (32.2 - 67.6)		213	49.6 (41.8 - 56.9)	
京 都	438	47.5 (42.0 - 52.7)		110	48.5 (38.1 - 58.1)		548	47.7 (42.8 - 52.3)	
大 阪	1,643	45.1 (42.3 - 47.8)		369	46.2 (40.6 - 51.7)		2,012	45.3 (42.8 - 47.8)	
兵 庫	949	49.1 (45.3 - 52.9)		206	44.0 (36.4 - 51.2)		1,155	48.2 (44.8 - 51.5)	
奈 良	263	50.6 (43.4 - 57.3)		39	46.9 (29.1 - 62.9)		302	50.1 (43.5 - 56.3)	
和歌山	185	51.6 (42.8 - 59.7)		33	51.2 (31.8 - 67.6)		218	51.5 (43.5 - 59.0)	
鳥 取	87	33.3 (22.7 - 44.3)		15	56.7 (27.9 - 77.7)		102	36.8 (26.6 - 46.9)	
島 根	155	47.8 (38.5 - 56.6)		26	32.9 (15.6 - 51.4)		181	45.7 (37.2 - 53.7)	
岡 山	316	50.5 (43.8 - 56.8)		59	58.1 (42.7 - 70.6)		375	51.7 (45.6 - 57.5)	
広 島	412	48.9 (42.9 - 54.7)		82	55.5 (43.1 - 66.3)		494	50.0 (44.6 - 55.2)	
山 口	260	42.4 (35.5 - 49.2)		41	35.6 (20.7 - 50.7)		301	41.5 (35.1 - 47.7)	
徳 島	102	53.0 (40.7 - 63.8)		18	55.5 (27.6 - 76.4)		120	53.4 (42.2 - 63.3)	
香 川	148	55.6 (45.3 - 64.7)		30	31.6 (15.9 - 48.7)		178	51.5 (42.5 - 59.8)	
愛 媛	209	40.5 (33.0 - 47.8)		50	40.9 (26.1 - 55.2)		259	40.6 (33.8 - 47.2)	
高 知	155	40.5 (31.9 - 49.0)		30	53.3 (32.9 - 70.1)		185	42.6 (34.7 - 50.3)	
福 岡	804	44.7 (40.7 - 48.6)		183	51.6 (43.5 - 59.1)		987	46.0 (42.4 - 49.5)	
佐 賀	119	47.3 (36.9 - 57.0)		21	50.8 (25.8 - 71.3)		140	47.8 (38.3 - 56.8)	
長 崎	267	47.2 (40.1 - 54.0)		42	55.1 (37.0 - 70.0)		309	48.3 (41.7 - 54.5)	
熊 本	251	46.5 (39.2 - 53.5)		51	40.7 (26.1 - 54.8)		302	45.5 (39.0 - 51.9)	
大 分	193	49.7 (41.4 - 57.5)		40	48.0 (30.9 - 63.2)		233	49.4 (42.0 - 56.5)	
宮 崎	187	39.7 (32.0 - 47.3)		28	30.4 (7.8 - 57.4)		215	38.5 (30.7 - 46.2)	
鹿児島	319	51.8 (45.2 - 58.1)		40	39.4 (21.5 - 56.7)		359	50.4 (44.2 - 56.4)	
沖 縄	123	32.1 (23.4 - 41.1)		22	23.4 (8.7 - 42.1)		145	30.8 (22.9 - 39.0)	

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 10. 5 年純生存率（％）： AYA・成人（15 歳以上）のみ 都道府県別、性別
胃 C16

都道府県	男			女			総数*2		
	集計	5年	95%信頼区間	集計	5年	95%信頼区間	集計	5年	95%信頼区間
	対象数*1	純生存率		対象数*1	純生存率		対象数*1	純生存率	
全 国	91,688	65.1 (64.7 - 65.5)		40,900	61.4 (60.9 - 62.0)		132,588	64.0 (63.6 - 64.3)	
北海道	4,019	62.7 (60.7 - 64.6)		1,815	59.7 (56.9 - 62.4)		5,834	61.8 (60.1 - 63.4)	
青 森	1,201	63.9 (60.1 - 67.4)		534	57.4 (52.2 - 62.2)		1,735	61.9 (58.8 - 64.7)	
岩 手	1,074	67.1 (63.1 - 70.8)		509	63.6 (58.3 - 68.5)		1,583	66.0 (62.8 - 69.0)	
宮 城	1,849	72.4 (69.4 - 75.1)		833	68.6 (64.4 - 72.4)		2,682	71.2 (68.8 - 73.4)	
秋 田	1,330	68.7 (65.0 - 72.0)		640	60.2 (55.3 - 64.7)		1,970	65.9 (63.0 - 68.7)	
山 形	1,208	70.0 (66.2 - 73.4)		567	66.0 (60.6 - 70.8)		1,775	68.7 (65.6 - 71.5)	
福 島	1,742	68.3 (65.2 - 71.3)		921	62.2 (58.1 - 66.0)		2,663	66.2 (63.8 - 68.5)	
茨 城	2,120	61.8 (59.1 - 64.4)		861	56.5 (52.5 - 60.3)		2,981	60.3 (58.1 - 62.5)	
栃 木	1,346	62.6 (59.2 - 65.8)		624	60.2 (55.5 - 64.6)		1,970	61.8 (59.1 - 64.5)	
群 馬	1,390	62.9 (59.4 - 66.1)		601	56.4 (51.5 - 61.1)		1,991	60.9 (58.1 - 63.6)	
埼 玉	4,788	63.7 (61.9 - 65.4)		1,917	61.6 (59.0 - 64.1)		6,705	63.1 (61.6 - 64.5)	
千 葉	4,440	66.9 (65.1 - 68.7)		1,739	63.3 (60.4 - 65.9)		6,179	65.9 (64.4 - 67.4)	
東 京	7,525	64.0 (62.6 - 65.4)		3,484	62.4 (60.4 - 64.3)		11,009	63.5 (62.3 - 64.6)	
神奈川	6,068	65.2 (63.6 - 66.8)		2,485	64.2 (61.9 - 66.4)		8,553	64.9 (63.6 - 66.2)	
新 潟	2,794	72.5 (70.1 - 74.8)		1,257	69.9 (66.5 - 73.0)		4,051	71.7 (69.8 - 73.6)	
富 山	1,027	70.2 (66.1 - 74.0)		538	58.4 (53.1 - 63.3)		1,565	66.2 (62.9 - 69.2)	
石 川	1,054	68.6 (64.6 - 72.2)		457	62.7 (57.0 - 67.9)		1,511	66.8 (63.6 - 69.9)	
福 井	646	67.0 (62.0 - 71.6)		290	59.6 (52.5 - 65.9)		936	64.7 (60.6 - 68.5)	
山 梨	577	64.2 (58.8 - 69.2)		268	55.1 (47.3 - 62.2)		845	61.3 (56.9 - 65.5)	
長 野	1,542	65.6 (62.3 - 68.7)		655	56.2 (51.6 - 60.6)		2,197	62.8 (60.1 - 65.3)	
岐 阜	1,489	60.3 (57.1 - 63.4)		676	56.7 (52.2 - 60.8)		2,165	59.2 (56.6 - 61.7)	
静 岡	2,352	66.6 (63.9 - 69.1)		998	61.0 (57.3 - 64.5)		3,350	64.9 (62.8 - 67.0)	
愛 知	4,396	59.3 (57.4 - 61.0)		1,815	53.3 (50.6 - 55.9)		6,211	57.5 (56.0 - 59.0)	
三 重	1,307	60.0 (56.4 - 63.3)		548	52.6 (47.6 - 57.4)		1,855	57.8 (54.9 - 60.6)	
滋 賀	987	67.8 (63.9 - 71.5)		408	60.3 (54.3 - 65.7)		1,395	65.6 (62.3 - 68.7)	
京 都	2,147	67.1 (64.4 - 69.7)		1,015	64.6 (60.9 - 68.0)		3,162	66.3 (64.1 - 68.4)	
大 阪	6,652	63.4 (61.9 - 64.9)		2,938	63.1 (60.9 - 65.2)		9,590	63.3 (62.1 - 64.6)	
兵 庫	4,353	65.5 (63.6 - 67.3)		1,970	61.8 (59.1 - 64.3)		6,323	64.3 (62.8 - 65.8)	
奈 良	1,212	67.7 (63.9 - 71.1)		555	63.5 (58.4 - 68.1)		1,767	66.3 (63.4 - 69.1)	
和歌山	927	70.9 (66.6 - 74.8)		425	68.2 (62.2 - 73.4)		1,352	70.1 (66.6 - 73.2)	
鳥 取	539	63.5 (57.8 - 68.6)		239	68.0 (59.6 - 75.0)		778	64.8 (60.2 - 69.1)	
島 根	686	64.0 (59.0 - 68.5)		329	62.2 (55.1 - 68.5)		1,015	63.4 (59.4 - 67.1)	
岡 山	1,559	72.5 (69.2 - 75.5)		741	63.5 (59.1 - 67.5)		2,300	69.6 (67.0 - 72.0)	
広 島	2,129	71.0 (68.2 - 73.5)		991	66.3 (62.5 - 69.9)		3,120	69.5 (67.3 - 71.6)	
山 口	1,147	62.4 (58.6 - 66.1)		518	56.7 (51.3 - 61.7)		1,665	60.7 (57.5 - 63.6)	
徳 島	509	68.4 (62.3 - 73.8)		225	54.8 (46.8 - 62.1)		734	64.3 (59.4 - 68.7)	
香 川	856	68.9 (64.3 - 73.0)		386	66.1 (59.5 - 71.8)		1,242	68.0 (64.3 - 71.4)	
愛 媛	1,191	64.7 (60.8 - 68.2)		536	61.5 (56.2 - 66.3)		1,727	63.7 (60.6 - 66.6)	
高 知	641	60.2 (55.0 - 64.9)		311	60.8 (53.6 - 67.2)		952	60.4 (56.2 - 64.3)	
福 岡	3,429	61.8 (59.6 - 63.9)		1,675	59.7 (56.8 - 62.4)		5,104	61.1 (59.3 - 62.8)	
佐 賀	670	63.3 (58.3 - 68.0)		318	62.3 (55.4 - 68.5)		988	63.0 (59.0 - 66.8)	
長 崎	1,179	64.5 (60.7 - 68.0)		537	59.9 (54.6 - 64.8)		1,716	63.1 (60.0 - 66.0)	
熊 本	966	63.8 (59.7 - 67.6)		488	61.8 (56.2 - 66.9)		1,454	63.1 (59.9 - 66.2)	
大 分	735	63.5 (58.7 - 68.0)		345	63.4 (56.7 - 69.4)		1,080	63.5 (59.6 - 67.1)	
宮 崎	613	59.6 (54.4 - 64.4)		330	53.5 (47.0 - 59.6)		943	57.5 (53.4 - 61.3)	
鹿児島	892	67.0 (62.5 - 71.1)		393	56.5 (50.3 - 62.1)		1,285	63.8 (60.2 - 67.1)	
沖 縄	337	49.0 (42.6 - 55.0)		177	51.4 (42.8 - 59.3)		514	49.8 (44.7 - 54.7)	

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

(※) 胃癌取扱い規約第 15 版における「T1a (粘膜内癌)」は胃の悪性新生物 (C16) に分類される。

表 11. 5 年純生存率 (%) : AYA・成人 (15 歳以上) のみ 都道府県別、性別
大腸 (結腸・直腸) C18-C20

C. AYA・成人(15歳以上)のみ				大腸(結腸・直腸) C18-C20				2016年	
都道府県	男			女			総数*2		
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間
全 国	90,853	68.6	(68.2 - 69.0)	68,240	66.6	(66.2 - 67.1)	159,093	67.8	(67.5 - 68.1)
北海道	4,412	66.1	(64.2 - 67.9)	3,574	65.5	(63.5 - 67.4)	7,986	65.8	(64.5 - 67.1)
青 森	1,215	65.3	(61.6 - 68.7)	948	63.3	(59.4 - 67.0)	2,163	64.4	(61.8 - 66.9)
岩 手	1,062	65.5	(61.6 - 69.1)	858	60.6	(56.4 - 64.6)	1,920	63.3	(60.5 - 66.0)
宮 城	1,667	73.4	(70.3 - 76.1)	1,267	68.6	(65.2 - 71.8)	2,934	71.3	(69.1 - 73.4)
秋 田	1,061	65.3	(61.4 - 69.0)	845	63.1	(58.7 - 67.2)	1,906	64.3	(61.4 - 67.1)
山 形	849	69.1	(64.6 - 73.2)	683	63.7	(59.0 - 68.0)	1,532	66.7	(63.5 - 69.7)
福 島	1,422	63.4	(59.9 - 66.6)	1,121	57.4	(53.9 - 60.8)	2,543	60.8	(58.3 - 63.1)
茨 城	2,215	69.5	(66.9 - 72.0)	1,457	64.6	(61.4 - 67.6)	3,672	67.5	(65.5 - 69.5)
栃 木	1,458	66.1	(62.9 - 69.2)	930	62.0	(58.1 - 65.6)	2,388	64.5	(62.0 - 66.9)
群 馬	1,438	70.0	(66.6 - 73.1)	1,068	61.0	(57.4 - 64.4)	2,506	66.2	(63.7 - 68.5)
埼 玉	5,304	66.9	(65.2 - 68.4)	3,514	67.8	(65.9 - 69.6)	8,818	67.2	(66.0 - 68.4)
千 葉	4,546	69.1	(67.4 - 70.8)	2,991	66.9	(64.8 - 68.8)	7,537	68.2	(66.9 - 69.5)
東 京	9,203	71.6	(70.4 - 72.8)	6,702	73.0	(71.6 - 74.3)	15,905	72.2	(71.3 - 73.1)
神奈川	6,172	68.8	(67.2 - 70.2)	4,498	67.9	(66.2 - 69.6)	10,670	68.4	(67.3 - 69.5)
新 潟	1,833	70.2	(67.1 - 73.0)	1,443	64.5	(61.3 - 67.5)	3,276	67.7	(65.5 - 69.7)
富 山	853	67.1	(62.5 - 71.2)	686	66.8	(62.2 - 71.1)	1,539	67.0	(63.8 - 70.0)
石 川	793	65.3	(60.8 - 69.4)	628	67.5	(62.5 - 72.0)	1,421	66.3	(63.0 - 69.4)
福 井	549	72.1	(66.2 - 77.1)	435	68.0	(61.9 - 73.3)	984	70.2	(66.1 - 74.0)
山 梨	585	69.9	(64.4 - 74.7)	449	62.2	(56.4 - 67.4)	1,034	66.5	(62.6 - 70.1)
長 野	1,459	69.8	(66.4 - 72.9)	1,176	63.9	(60.2 - 67.2)	2,635	67.1	(64.7 - 69.5)
岐 阜	1,444	69.8	(66.5 - 72.8)	1,203	66.7	(63.2 - 69.9)	2,647	68.4	(66.0 - 70.6)
静 岡	2,748	70.0	(67.6 - 72.2)	1,952	66.6	(63.9 - 69.1)	4,700	68.6	(66.8 - 70.3)
愛 知	4,626	69.0	(67.2 - 70.7)	3,534	69.0	(67.0 - 70.8)	8,160	69.0	(67.7 - 70.3)
三 重	1,217	70.0	(66.4 - 73.4)	1,031	66.5	(62.7 - 69.9)	2,248	68.4	(65.8 - 70.8)
滋 賀	916	67.4	(63.2 - 71.2)	703	62.6	(58.0 - 66.8)	1,619	65.3	(62.3 - 68.2)
京 都	1,900	70.9	(68.1 - 73.6)	1,526	62.4	(59.3 - 65.3)	3,426	67.1	(65.1 - 69.1)
大 阪	6,170	69.4	(67.9 - 70.9)	4,571	66.6	(64.9 - 68.2)	10,741	68.2	(67.1 - 69.3)
兵 庫	3,822	68.7	(66.7 - 70.6)	2,974	67.0	(64.9 - 69.1)	6,796	68.0	(66.5 - 69.4)
奈 良	886	68.9	(64.8 - 72.7)	645	63.9	(59.0 - 68.4)	1,531	66.8	(63.7 - 69.8)
和歌山	726	66.4	(61.4 - 70.9)	595	69.3	(64.3 - 73.8)	1,321	67.7	(64.2 - 70.9)
鳥 取	535	67.8	(62.1 - 72.9)	369	70.6	(64.3 - 76.0)	904	69.0	(64.8 - 72.8)
島 根	580	70.2	(64.8 - 74.9)	417	66.8	(60.4 - 72.4)	997	68.7	(64.7 - 72.4)
岡 山	1,169	72.2	(68.5 - 75.6)	941	69.3	(65.4 - 72.8)	2,110	70.9	(68.2 - 73.4)
広 島	1,938	74.3	(71.6 - 76.8)	1,553	68.6	(65.5 - 71.5)	3,491	71.8	(69.7 - 73.7)
山 口	1,184	67.4	(63.3 - 71.2)	863	66.7	(62.6 - 70.4)	2,047	67.1	(64.2 - 69.8)
徳 島	563	68.7	(63.3 - 73.5)	398	71.6	(64.8 - 77.3)	961	69.9	(65.7 - 73.6)
香 川	679	72.3	(67.2 - 76.7)	505	64.7	(59.2 - 69.6)	1,184	69.0	(65.4 - 72.4)
愛 媛	1,032	63.8	(59.8 - 67.5)	779	64.5	(60.1 - 68.6)	1,811	64.1	(61.2 - 66.9)
高 知	575	63.6	(58.2 - 68.5)	422	68.1	(61.9 - 73.5)	997	65.5	(61.5 - 69.2)
福 岡	3,511	66.3	(64.1 - 68.3)	2,905	65.3	(63.1 - 67.4)	6,416	65.8	(64.3 - 67.3)
佐 賀	588	66.3	(60.9 - 71.2)	469	61.0	(55.2 - 66.3)	1,057	64.0	(60.1 - 67.6)
長 崎	1,168	65.0	(61.2 - 68.6)	928	62.6	(58.7 - 66.3)	2,096	64.0	(61.2 - 66.6)
熊 本	1,089	66.2	(62.4 - 69.7)	916	65.3	(61.1 - 69.1)	2,005	65.8	(63.0 - 68.4)
大 分	723	69.6	(64.6 - 74.1)	618	64.4	(59.5 - 68.9)	1,341	67.2	(63.8 - 70.4)
宮 崎	799	62.3	(57.7 - 66.6)	579	64.2	(59.2 - 68.7)	1,378	63.1	(59.7 - 66.3)
鹿児島	1,188	64.3	(60.7 - 67.6)	968	65.2	(61.3 - 68.9)	2,156	64.7	(62.1 - 67.2)
沖 縄	922	65.1	(61.2 - 68.6)	579	67.9	(63.0 - 72.2)	1,501	66.1	(63.2 - 68.9)

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 12. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
結腸 C18

都道府県	C. AYA・成人(15歳以上)のみ 結腸 C18 2016年								
	男			女			総数*2		
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間
全 国	57,211	68.8	(68.3 - 69.3)	48,788	65.9	(65.3 - 66.4)	105,999	67.4	(67.1 - 67.8)
北海道	2,839	66.4	(63.9 - 68.7)	2,614	65.3	(63.0 - 67.6)	5,453	65.9	(64.2 - 67.5)
青 森	732	64.7	(59.7 - 69.2)	692	64.7	(60.1 - 69.0)	1,424	64.7	(61.4 - 67.9)
岩 手	619	66.5	(61.1 - 71.3)	626	60.8	(55.8 - 65.5)	1,245	63.7	(60.0 - 67.1)
宮 城	1,064	73.5	(69.5 - 77.0)	928	66.0	(61.9 - 69.7)	1,992	70.0	(67.2 - 72.6)
秋 田	675	66.8	(61.5 - 71.5)	636	61.2	(56.0 - 66.0)	1,311	64.1	(60.4 - 67.5)
山 形	549	71.3	(65.4 - 76.3)	511	62.8	(57.4 - 67.8)	1,060	67.2	(63.2 - 70.8)
福 島	875	64.0	(59.3 - 68.2)	793	56.4	(52.1 - 60.4)	1,668	60.4	(57.2 - 63.3)
茨 城	1,400	70.0	(66.6 - 73.1)	1,026	64.9	(61.1 - 68.5)	2,426	67.8	(65.3 - 70.2)
栃 木	861	67.0	(62.5 - 71.0)	677	62.1	(57.4 - 66.4)	1,538	64.8	(61.6 - 67.8)
群 馬	861	70.2	(65.6 - 74.2)	736	60.5	(56.1 - 64.7)	1,597	65.7	(62.5 - 68.7)
埼 玉	3,341	66.8	(64.7 - 68.8)	2,513	66.6	(64.3 - 68.8)	5,854	66.7	(65.1 - 68.2)
千 葉	2,905	68.9	(66.6 - 71.0)	2,112	65.1	(62.6 - 67.5)	5,017	67.3	(65.6 - 68.9)
東 京	5,875	72.1	(70.5 - 73.7)	4,779	73.1	(71.4 - 74.7)	10,654	72.6	(71.4 - 73.7)
神奈川	3,877	68.6	(66.6 - 70.5)	3,235	67.0	(65.0 - 69.0)	7,112	67.9	(66.5 - 69.3)
新 潟	1,145	71.8	(67.8 - 75.4)	1,064	62.6	(58.9 - 66.1)	2,209	67.4	(64.7 - 70.0)
富 山	552	67.8	(61.9 - 73.0)	513	64.9	(59.4 - 69.9)	1,065	66.4	(62.4 - 70.1)
石 川	518	63.8	(58.0 - 69.0)	467	66.4	(60.4 - 71.6)	985	65.0	(60.9 - 68.8)
福 井	343	70.5	(62.7 - 77.0)	344	68.2	(61.2 - 74.1)	687	69.3	(64.2 - 73.9)
山 梨	371	67.4	(60.1 - 73.7)	330	61.8	(54.9 - 68.0)	701	64.8	(59.8 - 69.3)
長 野	968	67.9	(63.6 - 71.9)	865	65.2	(60.9 - 69.2)	1,833	66.7	(63.6 - 69.5)
岐 阜	910	67.7	(63.4 - 71.6)	845	66.5	(62.2 - 70.3)	1,755	67.1	(64.1 - 69.9)
静 岡	1,688	71.0	(67.9 - 73.8)	1,390	66.4	(63.1 - 69.4)	3,078	68.9	(66.7 - 71.0)
愛 知	2,908	68.4	(66.1 - 70.6)	2,499	68.0	(65.7 - 70.2)	5,407	68.2	(66.6 - 69.8)
三 重	758	68.7	(64.0 - 72.9)	722	65.6	(61.0 - 69.8)	1,480	67.2	(63.9 - 70.2)
滋 賀	582	66.5	(61.1 - 71.3)	496	61.2	(55.7 - 66.2)	1,078	64.0	(60.2 - 67.6)
京 都	1,202	71.8	(68.1 - 75.2)	1,062	61.1	(57.4 - 64.7)	2,264	66.8	(64.2 - 69.3)
大 阪	3,791	69.8	(67.7 - 71.7)	3,220	65.9	(63.9 - 67.9)	7,011	68.0	(66.6 - 69.4)
兵 庫	2,365	69.2	(66.6 - 71.7)	2,120	65.7	(63.1 - 68.2)	4,485	67.6	(65.7 - 69.3)
奈 良	555	68.4	(62.9 - 73.3)	464	60.6	(54.6 - 66.1)	1,019	64.9	(60.9 - 68.6)
和歌山	463	68.1	(61.4 - 74.0)	423	66.3	(60.2 - 71.6)	886	67.2	(62.8 - 71.3)
鳥 取	332	68.4	(60.8 - 74.8)	266	75.9	(68.1 - 82.1)	598	71.8	(66.4 - 76.4)
島 根	361	71.2	(64.1 - 77.1)	322	67.3	(60.1 - 73.5)	683	69.3	(64.4 - 73.7)
岡 山	750	73.4	(68.6 - 77.7)	663	69.7	(64.9 - 73.9)	1,413	71.7	(68.3 - 74.7)
広 島	1,248	73.5	(70.0 - 76.7)	1,113	67.3	(63.6 - 70.7)	2,361	70.6	(68.0 - 72.9)
山 口	792	67.8	(62.4 - 72.6)	622	64.5	(59.6 - 69.0)	1,414	66.3	(62.7 - 69.7)
徳 島	355	68.7	(61.7 - 74.7)	296	72.9	(64.9 - 79.4)	651	70.6	(65.5 - 75.1)
香 川	428	74.2	(67.5 - 79.7)	330	62.7	(55.6 - 69.0)	758	69.2	(64.4 - 73.5)
愛 媛	629	62.8	(57.5 - 67.7)	534	61.9	(56.5 - 66.9)	1,163	62.4	(58.7 - 65.9)
高 知	365	62.1	(55.2 - 68.3)	290	69.0	(61.2 - 75.5)	655	65.2	(60.1 - 69.8)
福 岡	2,207	66.6	(63.8 - 69.2)	2,082	63.6	(61.0 - 66.2)	4,289	65.2	(63.2 - 67.0)
佐 賀	385	65.6	(58.5 - 71.7)	338	58.9	(52.0 - 65.2)	723	62.4	(57.6 - 66.9)
長 崎	755	64.9	(59.9 - 69.4)	659	62.9	(58.1 - 67.3)	1,414	64.0	(60.5 - 67.2)
熊 本	711	65.7	(60.9 - 70.0)	647	64.0	(58.9 - 68.6)	1,358	64.9	(61.4 - 68.1)
大 分	464	69.4	(62.8 - 75.1)	425	64.0	(58.0 - 69.4)	889	66.8	(62.4 - 70.9)
宮 崎	501	63.9	(57.8 - 69.4)	394	61.5	(55.3 - 67.2)	895	62.9	(58.5 - 66.9)
鹿児島	694	64.9	(60.0 - 69.4)	666	64.6	(59.8 - 69.0)	1,360	64.8	(61.3 - 67.9)
沖 縄	611	66.7	(61.8 - 71.2)	421	67.7	(61.9 - 72.9)	1,032	67.1	(63.4 - 70.6)

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 13. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
直腸 C19-C20

都道府県	男			女			総数*2		
	集計	5年	95%信頼区間	集計	5年	95%信頼区間	集計	5年	95%信頼区間
	対象数*1	純生存率		対象数*1	純生存率		対象数*1	純生存率	
全 国	33,642	68.4 (67.7 - 69.0)		19,452	68.6 (67.8 - 69.3)		53,094	68.4 (68.0 - 68.9)	
北海道	1,573	65.6 (62.5 - 68.5)		960	65.8 (62.1 - 69.3)		2,533	65.7 (63.3 - 67.9)	
青 森	483	66.2 (60.5 - 71.2)		256	59.5 (51.9 - 66.3)		739	63.8 (59.4 - 68.0)	
岩 手	443	64.1 (58.1 - 69.4)		232	60.1 (51.9 - 67.2)		675	62.7 (58.0 - 67.1)	
宮 城	603	73.2 (68.3 - 77.4)		339	75.9 (69.6 - 81.0)		942	74.1 (70.3 - 77.5)	
秋 田	386	62.8 (56.7 - 68.3)		209	68.9 (60.8 - 75.8)		595	65.0 (60.1 - 69.4)	
山 形	300	65.2 (57.7 - 71.6)		172	66.3 (56.7 - 74.3)		472	65.6 (59.8 - 70.7)	
福 島	547	62.5 (57.1 - 67.3)		328	60.0 (53.5 - 65.9)		875	61.5 (57.5 - 65.4)	
茨 城	815	68.6 (64.4 - 72.5)		431	63.8 (58.1 - 68.9)		1,246	67.0 (63.6 - 70.1)	
栃 木	597	65.0 (60.1 - 69.4)		253	61.7 (54.4 - 68.2)		850	64.0 (60.0 - 67.7)	
群 馬	577	69.7 (64.6 - 74.3)		332	62.1 (55.5 - 68.0)		909	67.0 (63.0 - 70.6)	
埼 玉	1,963	67.0 (64.4 - 69.5)		1,001	70.9 (67.5 - 74.0)		2,964	68.3 (66.2 - 70.3)	
千 葉	1,641	69.5 (66.7 - 72.2)		879	71.2 (67.5 - 74.5)		2,520	70.1 (67.9 - 72.2)	
東 京	3,328	70.8 (68.8 - 72.6)		1,923	72.7 (70.3 - 75.0)		5,251	71.5 (70.0 - 72.9)	
神奈川	2,295	69.1 (66.7 - 71.3)		1,263	70.2 (67.2 - 73.1)		3,558	69.5 (67.6 - 71.3)	
新 潟	688	67.4 (62.7 - 71.7)		379	69.6 (63.5 - 74.9)		1,067	68.2 (64.5 - 71.6)	
富 山	301	65.8 (58.3 - 72.4)		173	72.5 (63.1 - 79.9)		474	68.3 (62.5 - 73.4)	
石 川	275	68.1 (60.6 - 74.5)		161	70.8 (61.0 - 78.6)		436	69.1 (63.3 - 74.2)	
福 井	206	74.6 (65.1 - 81.9)		91	67.2 (53.4 - 77.7)		297	72.3 (64.7 - 78.6)	
山 梨	214	74.2 (65.7 - 80.9)		119	63.1 (52.1 - 72.3)		333	70.2 (63.7 - 75.9)	
長 野	491	73.4 (67.9 - 78.1)		311	60.0 (53.2 - 66.2)		802	68.2 (64.0 - 72.0)	
岐 阜	534	73.3 (68.0 - 77.8)		358	67.2 (61.0 - 72.6)		892	70.8 (66.9 - 74.4)	
静 岡	1,060	68.4 (64.7 - 71.8)		562	67.2 (62.3 - 71.6)		1,622	68.0 (65.1 - 70.7)	
愛 知	1,718	70.0 (67.2 - 72.6)		1,035	71.3 (67.8 - 74.6)		2,753	70.5 (68.3 - 72.6)	
三 重	459	72.3 (66.3 - 77.4)		309	68.5 (62.0 - 74.1)		768	70.7 (66.4 - 74.6)	
滋 賀	334	69.0 (62.2 - 74.9)		207	66.0 (57.4 - 73.2)		541	67.9 (62.6 - 72.5)	
京 都	698	69.4 (64.9 - 73.4)		464	65.2 (59.9 - 70.0)		1,162	67.7 (64.3 - 70.9)	
大 阪	2,379	68.9 (66.5 - 71.2)		1,351	68.2 (65.2 - 71.0)		3,730	68.6 (66.8 - 70.4)	
兵 庫	1,457	67.9 (64.9 - 70.8)		854	70.2 (66.3 - 73.8)		2,311	68.8 (66.4 - 71.0)	
奈 良	331	69.8 (63.1 - 75.5)		181	72.4 (63.6 - 79.4)		512	70.7 (65.5 - 75.3)	
和歌山	263	63.3 (55.7 - 69.9)		172	76.7 (67.2 - 83.8)		435	68.6 (62.8 - 73.7)	
鳥 取	203	66.9 (57.8 - 74.5)		103	56.8 (45.5 - 66.6)		306	63.5 (56.5 - 69.7)	
島 根	219	68.5 (59.9 - 75.6)		95	65.1 (50.3 - 76.4)		314	67.5 (60.2 - 73.7)	
岡 山	419	70.1 (64.0 - 75.3)		278	68.3 (61.4 - 74.2)		697	69.4 (64.8 - 73.4)	
広 島	690	75.7 (71.3 - 79.6)		440	71.9 (66.0 - 77.0)		1,130	74.2 (70.7 - 77.4)	
山 口	392	66.7 (60.3 - 72.3)		241	72.1 (64.5 - 78.5)		633	68.8 (63.9 - 73.1)	
徳 島	208	68.6 (59.7 - 76.0)		102	67.7 (54.0 - 78.2)		310	68.3 (61.0 - 74.6)	
香 川	251	69.0 (60.9 - 75.9)		175	68.4 (59.4 - 75.8)		426	68.8 (62.8 - 73.9)	
愛 媛	403	65.4 (59.1 - 71.0)		245	70.3 (62.4 - 76.8)		648	67.2 (62.4 - 71.6)	
高 知	210	66.1 (57.4 - 73.5)		132	66.1 (55.1 - 75.1)		342	66.1 (59.4 - 72.0)	
福 岡	1,304	65.7 (62.4 - 68.8)		823	69.3 (65.3 - 73.0)		2,127	67.1 (64.6 - 69.5)	
佐 賀	203	67.8 (59.1 - 75.1)		131	66.5 (55.4 - 75.4)		334	67.3 (60.6 - 73.1)	
長 崎	413	65.3 (59.2 - 70.7)		269	62.0 (54.5 - 68.6)		682	64.0 (59.3 - 68.3)	
熊 本	378	67.2 (61.0 - 72.7)		269	68.3 (60.6 - 74.7)		647	67.7 (62.9 - 71.9)	
大 分	259	70.0 (62.1 - 76.6)		193	65.3 (56.5 - 72.8)		452	68.0 (62.3 - 73.1)	
宮 崎	298	59.6 (52.5 - 66.0)		185	69.8 (61.2 - 76.8)		483	63.5 (58.1 - 68.4)	
鹿児島	494	63.3 (58.1 - 68.1)		302	66.7 (59.3 - 73.0)		796	64.6 (60.4 - 68.5)	
沖 縄	311	61.8 (55.4 - 67.6)		158	68.2 (59.0 - 75.7)		469	63.9 (58.8 - 68.7)	

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 14. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
肝および肝内胆管 C22

C. AYA・成人(15歳以上)のみ				肝および肝内胆管 C22				2016年	
都道府県	男			女			総数*2		
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間
全 国	27,653	35.0	(34.4 - 35.7)	13,361	30.1	(29.3 - 31.0)	41,014	33.4	(32.9 - 33.9)
北海道	1,241	32.9	(29.9 - 36.0)	641	26.1	(22.5 - 29.9)	1,882	30.6	(28.3 - 33.0)
青 森	281	28.1	(22.3 - 34.3)	163	21.1	(14.7 - 28.3)	444	25.6	(21.1 - 30.2)
岩 手	271	34.6	(28.2 - 41.1)	110	22.3	(14.0 - 31.7)	381	31.0	(25.8 - 36.4)
宮 城	415	35.4	(30.1 - 40.7)	218	23.0	(17.3 - 29.2)	633	31.1	(27.1 - 35.2)
秋 田	199	28.2	(21.3 - 35.5)	95	19.4	(12.0 - 28.2)	294	25.4	(20.0 - 31.0)
山 形	184	28.0	(20.5 - 36.0)	112	24.9	(16.6 - 34.1)	296	26.8	(21.1 - 32.9)
福 島	364	31.9	(26.4 - 37.6)	196	25.2	(18.7 - 32.2)	560	29.6	(25.3 - 34.0)
茨 城	643	30.8	(26.8 - 34.9)	222	27.2	(21.0 - 33.7)	865	29.9	(26.5 - 33.3)
栃 木	386	31.6	(26.4 - 36.8)	210	24.8	(18.7 - 31.4)	596	29.2	(25.2 - 33.3)
群 馬	396	29.3	(24.3 - 34.5)	189	32.6	(25.5 - 39.9)	585	30.4	(26.2 - 34.6)
埼 玉	1,303	29.7	(26.9 - 32.5)	611	25.6	(21.9 - 29.4)	1,914	28.4	(26.2 - 30.7)
千 葉	1,263	34.7	(31.7 - 37.7)	492	28.1	(23.8 - 32.5)	1,755	32.9	(30.4 - 35.3)
東 京	2,161	37.1	(34.7 - 39.5)	1,061	36.6	(33.4 - 39.8)	3,222	36.9	(35.0 - 38.9)
神奈川	1,624	35.1	(32.4 - 37.8)	755	29.5	(26.0 - 33.1)	2,379	33.3	(31.2 - 35.5)
新 潟	343	34.9	(29.2 - 40.7)	199	22.1	(16.1 - 28.7)	542	30.2	(25.9 - 34.6)
富 山	210	32.3	(25.1 - 39.7)	120	32.4	(23.1 - 42.0)	330	32.3	(26.6 - 38.2)
石 川	233	39.1	(31.3 - 46.9)	124	37.2	(27.8 - 46.6)	357	38.5	(32.4 - 44.5)
福 井	161	36.5	(27.7 - 45.2)	91	28.2	(18.6 - 38.5)	252	33.5	(26.8 - 40.2)
山 梨	257	41.3	(34.0 - 48.4)	113	24.1	(15.6 - 33.6)	370	36.0	(30.2 - 41.8)
長 野	353	32.7	(27.2 - 38.3)	200	24.2	(18.0 - 31.0)	553	29.6	(25.4 - 34.0)
岐 阜	392	37.3	(31.6 - 42.9)	203	23.2	(17.1 - 29.8)	595	32.5	(28.1 - 36.8)
静 岡	831	35.5	(31.8 - 39.3)	327	31.3	(25.9 - 36.8)	1,158	34.3	(31.2 - 37.4)
愛 知	1,261	33.7	(30.8 - 36.7)	601	25.2	(21.4 - 29.2)	1,862	31.0	(28.6 - 33.4)
三 重	340	36.7	(30.8 - 42.6)	176	29.2	(22.1 - 36.7)	516	34.1	(29.5 - 38.8)
滋 賀	265	34.0	(27.5 - 40.7)	121	41.8	(30.7 - 52.4)	386	36.5	(30.7 - 42.2)
京 都	615	34.7	(30.3 - 39.1)	287	27.9	(22.4 - 33.7)	902	32.6	(29.1 - 36.1)
大 阪	2,350	36.1	(33.8 - 38.4)	1,083	31.2	(28.2 - 34.3)	3,433	34.6	(32.7 - 36.4)
兵 庫	1,409	36.1	(33.1 - 39.0)	709	32.9	(29.1 - 36.7)	2,118	35.0	(32.6 - 37.3)
奈 良	315	37.0	(30.9 - 43.0)	164	34.0	(25.9 - 42.2)	479	35.9	(31.1 - 40.8)
和歌山	297	33.7	(27.6 - 39.9)	144	31.0	(22.4 - 39.9)	441	32.8	(27.8 - 37.9)
鳥 取	158	48.3	(38.6 - 57.4)	84	47.1	(33.7 - 59.4)	242	47.9	(40.1 - 55.3)
島 根	207	33.4	(25.9 - 41.0)	113	28.5	(19.7 - 37.8)	320	31.6	(25.8 - 37.6)
岡 山	472	41.5	(36.1 - 46.9)	211	35.4	(28.3 - 42.5)	683	39.6	(35.3 - 43.9)
広 島	825	39.3	(35.3 - 43.3)	358	37.4	(31.7 - 43.0)	1,183	38.7	(35.5 - 42.0)
山 口	368	32.2	(26.7 - 37.9)	209	29.8	(22.9 - 37.1)	577	31.4	(27.0 - 35.8)
徳 島	228	45.1	(37.2 - 52.6)	124	36.5	(26.6 - 46.4)	352	42.1	(35.9 - 48.1)
香 川	281	38.1	(31.6 - 44.6)	122	23.3	(15.8 - 31.7)	403	33.6	(28.5 - 38.8)
愛 媛	476	37.7	(32.6 - 42.9)	223	32.0	(25.4 - 38.8)	699	35.9	(31.8 - 40.0)
高 知	230	34.1	(26.8 - 41.5)	113	21.8	(13.8 - 31.1)	343	30.1	(24.4 - 35.9)
福 岡	1,509	35.4	(32.6 - 38.2)	809	36.9	(33.2 - 40.7)	2,318	35.9	(33.7 - 38.2)
佐 賀	263	37.7	(30.7 - 44.7)	166	35.6	(27.4 - 43.9)	429	36.9	(31.5 - 42.3)
長 崎	446	38.0	(32.8 - 43.2)	234	32.6	(25.8 - 39.5)	680	36.1	(32.0 - 40.3)
熊 本	513	35.9	(31.0 - 40.9)	251	29.1	(23.0 - 35.4)	764	33.7	(29.8 - 37.6)
大 分	306	37.2	(30.5 - 43.9)	164	28.2	(20.9 - 35.8)	470	34.0	(29.0 - 39.2)
宮 崎	311	25.5	(20.2 - 31.1)	125	25.4	(17.5 - 34.0)	436	25.5	(21.0 - 30.1)
鹿児島	444	29.3	(24.4 - 34.3)	229	29.3	(22.9 - 35.9)	673	29.3	(25.4 - 33.3)
沖 縄	207	33.6	(26.4 - 41.0)	80	24.2	(15.2 - 34.3)	287	31.0	(25.1 - 37.0)

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 15. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
胆のう・胆管 C23-C24

都道府県	男			女			総数*2		
	集計	5年	95%信頼区間	集計	5年	95%信頼区間	集計	5年	95%信頼区間
	対象数*1	純生存率		対象数*1	純生存率		対象数*1	純生存率	
全 国	11,710	25.0	(24.1 - 25.9)	10,087	20.7	(19.8 - 21.6)	21,797	23.0	(22.4 - 23.6)
北海道	634	24.4	(20.5 - 28.4)	479	18.4	(14.8 - 22.4)	1,113	21.8	(19.1 - 24.7)
青 森	179	22.8	(16.2 - 30.0)	185	21.7	(15.4 - 28.7)	364	22.2	(17.6 - 27.2)
岩 手	182	17.6	(11.9 - 24.4)	169	17.5	(11.9 - 24.0)	351	17.6	(13.4 - 22.2)
宮 城	204	23.2	(15.8 - 31.5)	203	18.6	(13.3 - 24.7)	407	20.9	(16.2 - 26.1)
秋 田	182	29.1	(21.3 - 37.3)	164	15.6	(10.2 - 22.1)	346	22.7	(17.8 - 28.0)
山 形	175	21.8	(15.1 - 29.4)	141	19.9	(13.0 - 27.8)	316	21.0	(16.0 - 26.4)
福 島	248	15.5	(10.8 - 21.0)	225	19.3	(13.7 - 25.5)	473	17.3	(13.6 - 21.4)
茨 城	304	21.4	(16.3 - 27.0)	248	16.3	(11.7 - 21.5)	552	19.1	(15.5 - 23.0)
栃 木	179	22.2	(15.4 - 29.8)	142	20.0	(13.4 - 27.6)	321	21.2	(16.3 - 26.6)
群 馬	196	23.2	(16.5 - 30.6)	155	13.8	(8.4 - 20.5)	351	19.1	(14.5 - 24.1)
埼 玉	596	24.4	(20.7 - 28.3)	454	18.9	(15.2 - 22.9)	1,050	22.0	(19.3 - 24.8)
千 葉	543	24.1	(20.0 - 28.3)	403	20.4	(16.4 - 24.8)	946	22.5	(19.6 - 25.6)
東 京	943	28.9	(25.6 - 32.3)	766	21.7	(18.6 - 24.9)	1,709	25.7	(23.3 - 28.0)
神奈川	682	23.0	(19.4 - 26.8)	527	23.2	(19.5 - 27.1)	1,209	23.1	(20.5 - 25.8)
新 潟	329	25.5	(20.2 - 31.0)	267	16.1	(11.4 - 21.4)	596	21.2	(17.6 - 25.1)
富 山	130	26.8	(18.2 - 36.2)	118	19.6	(11.9 - 28.7)	248	23.4	(17.4 - 29.9)
石 川	106	25.8	(16.9 - 35.6)	113	23.7	(15.8 - 32.6)	219	24.7	(18.6 - 31.3)
福 井	115	34.5	(24.5 - 44.8)	99	26.3	(17.0 - 36.5)	214	30.7	(23.7 - 38.0)
山 梨	89	29.1	(18.0 - 41.2)	72	16.9	(8.7 - 27.5)	161	23.7	(16.3 - 31.8)
長 野	242	27.9	(21.4 - 34.8)	226	19.6	(14.1 - 25.8)	468	23.9	(19.5 - 28.6)
岐 阜	191	23.5	(16.9 - 30.8)	153	22.0	(15.3 - 29.5)	344	22.8	(18.0 - 28.0)
静 岡	342	25.9	(20.7 - 31.5)	302	21.6	(16.9 - 26.7)	644	23.9	(20.3 - 27.7)
愛 知	538	23.1	(19.1 - 27.3)	452	21.7	(17.8 - 26.0)	990	22.5	(19.6 - 25.5)
三 重	178	30.5	(22.9 - 38.5)	144	20.7	(14.1 - 28.1)	322	26.1	(20.9 - 31.7)
滋 賀	122	26.6	(18.3 - 35.6)	99	15.2	(7.8 - 24.9)	221	21.5	(15.5 - 28.1)
京 都	225	27.0	(20.6 - 33.8)	193	25.4	(18.9 - 32.3)	418	26.3	(21.6 - 31.1)
大 阪	664	26.6	(22.9 - 30.4)	595	19.9	(16.5 - 23.5)	1,259	23.4	(20.9 - 26.1)
兵 庫	479	24.3	(20.1 - 28.8)	364	21.3	(16.8 - 26.2)	843	23.0	(19.9 - 26.3)
奈 良	124	38.1	(27.4 - 48.7)	119	22.1	(14.6 - 30.5)	243	30.2	(23.6 - 37.1)
和歌山	106	23.3	(14.6 - 33.2)	64	31.7	(19.3 - 44.8)	170	26.5	(19.0 - 34.4)
鳥 取	68	20.7	(10.0 - 34.1)	68	24.1	(11.7 - 38.7)	136	22.4	(13.8 - 32.3)
島 根	90	23.7	(14.6 - 34.0)	93	19.6	(11.8 - 28.9)	183	21.6	(15.4 - 28.5)
岡 山	145	27.2	(19.5 - 35.5)	165	22.5	(15.9 - 29.8)	310	24.7	(19.6 - 30.2)
広 島	234	26.1	(19.8 - 32.8)	206	25.3	(19.1 - 32.1)	440	25.7	(21.2 - 30.5)
山 口	148	26.9	(18.8 - 35.6)	128	14.1	(8.3 - 21.4)	276	20.9	(15.7 - 26.7)
徳 島	90	21.7	(12.7 - 32.3)	86	25.2	(16.1 - 35.4)	176	23.4	(16.7 - 30.8)
香 川	89	30.9	(20.4 - 42.1)	91	32.1	(22.3 - 42.2)	180	31.5	(24.1 - 39.1)
愛 媛	141	22.5	(14.7 - 31.4)	124	24.9	(16.7 - 33.8)	265	23.6	(17.8 - 29.9)
高 知	80	26.4	(15.8 - 38.3)	70	8.2	(2.9 - 16.9)	150	17.9	(11.5 - 25.5)
福 岡	445	24.1	(19.7 - 28.7)	448	23.6	(19.3 - 28.1)	893	23.8	(20.7 - 27.1)
佐 賀	73	13.7	(6.5 - 23.4)	98	28.3	(17.9 - 39.7)	171	22.1	(15.2 - 29.8)
長 崎	142	23.7	(16.0 - 32.3)	152	15.8	(10.2 - 22.6)	294	19.6	(14.8 - 25.0)
熊 本	191	29.6	(22.1 - 37.4)	191	22.1	(15.8 - 29.1)	382	25.9	(20.9 - 31.1)
大 分	123	27.8	(19.1 - 37.3)	128	23.5	(16.0 - 31.8)	251	25.6	(19.8 - 31.9)
宮 崎	128	23.2	(15.4 - 31.8)	117	20.1	(12.8 - 28.5)	245	21.7	(16.2 - 27.7)
鹿児島	190	20.5	(14.0 - 27.8)	182	19.2	(13.3 - 25.9)	372	19.8	(15.3 - 24.8)
沖 縄	101	25.1	(16.3 - 34.8)	98	20.9	(12.9 - 30.3)	199	23.0	(16.9 - 29.8)

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 16. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
 膵臓 C25

都道府県	男			女			総数*2		
	集計	5年	95%信頼区間	集計	5年	95%信頼区間	集計	5年	95%信頼区間
	対象数*1	純生存率		対象数*1	純生存率		対象数*1	純生存率	
全 国	20,339	11.9 (11.4 - 12.4)		18,908	11.8 (11.3 - 12.2)		39,247	11.8 (11.5 - 12.2)	
北海道	1,160	12.6 (10.6 - 14.7)		1,170	12.7 (10.7 - 14.7)		2,330	12.6 (11.2 - 14.1)	
青 森	247	11.5 (7.8 - 16.0)		262	8.1 (5.1 - 12.0)		509	9.8 (7.3 - 12.6)	
岩 手	214	13.3 (8.8 - 18.8)		242	10.6 (7.1 - 14.9)		456	11.9 (8.9 - 15.3)	
宮 城	378	12.7 (9.3 - 16.7)		339	13.7 (10.2 - 17.7)		717	13.2 (10.6 - 16.0)	
秋 田	227	9.0 (5.6 - 13.3)		210	12.9 (8.7 - 18.0)		437	10.9 (8.1 - 14.1)	
山 形	191	10.5 (6.5 - 15.7)		184	9.6 (5.8 - 14.5)		375	10.0 (7.1 - 13.5)	
福 島	307	11.7 (8.2 - 15.9)		310	7.4 (4.7 - 10.8)		617	9.5 (7.3 - 12.2)	
茨 城	455	10.0 (7.3 - 13.2)		444	13.1 (10.1 - 16.4)		899	11.5 (9.5 - 13.8)	
栃 木	272	8.8 (5.7 - 12.8)		296	7.7 (5.0 - 11.3)		568	8.2 (6.1 - 10.8)	
群 馬	304	10.7 (7.4 - 14.7)		263	8.6 (5.6 - 12.5)		567	9.8 (7.4 - 12.5)	
埼 玉	1,019	9.4 (7.6 - 11.4)		901	12.0 (10.0 - 14.3)		1,920	10.6 (9.3 - 12.1)	
千 葉	957	14.1 (11.9 - 16.5)		840	12.4 (10.1 - 14.8)		1,797	13.3 (11.7 - 15.0)	
東 京	1,879	13.8 (12.2 - 15.5)		1,745	12.0 (10.5 - 13.6)		3,624	12.9 (11.8 - 14.1)	
神奈川	1,355	11.7 (10.0 - 13.6)		1,136	13.3 (11.3 - 15.4)		2,491	12.4 (11.1 - 13.8)	
新 潟	444	9.0 (6.4 - 12.1)		416	8.9 (6.3 - 12.0)		860	8.9 (7.0 - 11.1)	
富 山	214	12.5 (8.3 - 17.6)		172	12.6 (7.9 - 18.5)		386	12.6 (9.3 - 16.3)	
石 川	187	6.3 (3.3 - 10.6)		187	7.8 (4.5 - 12.3)		374	7.1 (4.7 - 10.0)	
福 井	149	12.8 (7.8 - 19.0)		135	18.8 (12.7 - 26.0)		284	15.7 (11.6 - 20.3)	
山 梨	130	17.3 (10.9 - 25.0)		125	12.7 (7.6 - 19.2)		255	15.0 (10.8 - 20.0)	
長 野	349	13.7 (10.0 - 17.9)		358	11.2 (8.1 - 14.8)		707	12.4 (10.0 - 15.1)	
岐 阜	315	12.4 (8.8 - 16.6)		315	11.9 (8.6 - 15.8)		630	12.2 (9.6 - 15.0)	
静 岡	618	10.1 (7.8 - 12.7)		530	12.5 (9.8 - 15.5)		1,148	11.2 (9.4 - 13.2)	
愛 知	1,039	11.7 (9.7 - 13.9)		972	8.5 (6.8 - 10.3)		2,011	10.1 (8.8 - 11.6)	
三 重	319	11.4 (8.0 - 15.5)		254	15.9 (11.6 - 20.8)		573	13.4 (10.6 - 16.5)	
滋 賀	223	12.5 (8.4 - 17.5)		184	14.7 (10.0 - 20.4)		407	13.5 (10.3 - 17.2)	
京 都	401	12.5 (9.3 - 16.1)		436	12.3 (9.4 - 15.7)		837	12.4 (10.2 - 14.8)	
大 阪	1,372	10.5 (8.8 - 12.3)		1,247	12.7 (10.8 - 14.7)		2,619	11.5 (10.2 - 12.8)	
兵 庫	909	11.8 (9.7 - 14.1)		817	11.5 (9.4 - 13.8)		1,726	11.6 (10.1 - 13.2)	
奈 良	236	14.7 (10.3 - 19.9)		235	13.4 (9.3 - 18.2)		471	14.1 (11.0 - 17.5)	
和歌山	176	10.8 (6.6 - 16.1)		152	10.5 (6.2 - 16.1)		328	10.6 (7.5 - 14.4)	
鳥 取	101	13.2 (7.0 - 21.5)		79	11.1 (5.2 - 19.6)		180	12.3 (7.7 - 18.1)	
島 根	140	7.5 (3.9 - 12.7)		134	8.1 (4.3 - 13.6)		274	7.8 (5.0 - 11.4)	
岡 山	340	12.1 (8.6 - 16.1)		293	13.7 (10.0 - 18.0)		633	12.8 (10.2 - 15.7)	
広 島	484	14.2 (11.0 - 17.8)		463	13.5 (10.5 - 16.9)		947	13.9 (11.6 - 16.3)	
山 口	252	9.9 (6.5 - 14.2)		234	9.7 (6.2 - 14.0)		486	9.8 (7.3 - 12.7)	
徳 島	122	11.3 (6.3 - 17.8)		125	11.1 (6.2 - 17.6)		247	11.2 (7.5 - 15.7)	
香 川	171	16.4 (11.0 - 22.7)		166	16.3 (11.0 - 22.4)		337	16.3 (12.5 - 20.7)	
愛 媛	233	15.4 (10.8 - 20.7)		228	12.5 (8.5 - 17.3)		461	13.9 (10.8 - 17.5)	
高 知	138	10.8 (6.1 - 17.1)		135	13.7 (8.5 - 20.2)		273	12.3 (8.6 - 16.6)	
福 岡	781	10.3 (8.1 - 12.7)		765	9.9 (7.8 - 12.2)		1,546	10.1 (8.5 - 11.7)	
佐 賀	142	12.8 (7.6 - 19.3)		124	13.7 (8.3 - 20.4)		266	13.2 (9.3 - 17.8)	
長 崎	276	10.9 (7.4 - 15.2)		256	7.9 (5.0 - 11.6)		532	9.5 (7.1 - 12.2)	
熊 本	306	14.2 (10.5 - 18.5)		281	10.0 (6.8 - 13.9)		587	12.2 (9.6 - 15.0)	
大 分	193	16.1 (10.9 - 22.1)		198	14.3 (9.6 - 20.0)		391	15.2 (11.6 - 19.3)	
宮 崎	174	8.9 (5.2 - 13.9)		179	4.1 (1.9 - 7.7)		353	6.5 (4.2 - 9.4)	
鹿児島	277	13.5 (9.5 - 18.1)		236	16.2 (11.7 - 21.4)		513	14.7 (11.7 - 18.1)	
沖 縄	141	10.5 (6.0 - 16.3)		121	11.9 (7.0 - 18.3)		262	11.1 (7.6 - 15.3)	

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 17. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
喉頭 C32

C. AYA・成人(15歳以上)のみ				喉頭C 32				2016年			
都道府県	男			女			総数*2				
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間		
全 国	4,855	75.1	(73.3 - 76.7)	383	76.4	(70.3 - 81.4)	5,238	75.2	(73.5 - 76.8)		
北海道	234	65.5	(57.2 - 72.5)	20	71.7	(42.1 - 88.0)	254	66.0	(58.1 - 72.7)		
青 森	59	55.2	(38.1 - 69.4)	3	33.7	(1.0 - 77.3)	62	54.2	(37.8 - 68.0)		
岩 手	48	83.7	(60.4 - 93.9)	4	124.6	(124.6 - 124.6)	52	86.9	(62.8 - 95.8)		
宮 城	74	82.7	(67.3 - 91.3)	6	105.3	(105.3 - 105.3)	80	84.4	(69.7 - 92.3)		
秋 田	37	63.8	(39.8 - 80.3)	1	114.1	(114.1 - 114.1)	38	65.1	(41.3 - 81.2)		
山 形	50	77.3	(57.7 - 88.6)	5	102.0	(102.0 - 102.0)	55	79.5	(61.2 - 89.9)		
福 島	72	76.3	(59.3 - 86.9)	3	34.1	(1.1 - 77.2)	75	74.6	(58.3 - 85.2)		
茨 城	107	82.9	(67.4 - 91.4)	6	53.1	(10.6 - 83.6)	113	81.3	(66.8 - 89.9)		
栃 木	69	62.6	(46.4 - 75.1)	7	77.3	(10.6 - 97.1)	76	63.9	(48.5 - 75.8)		
群 馬	60	66.6	(48.4 - 79.6)	6	78.8	(8.5 - 97.7)	66	67.7	(50.5 - 80.1)		
埼 玉	269	76.2	(68.4 - 82.4)	22	62.6	(24.6 - 85.6)	291	75.2	(67.5 - 81.3)		
千 葉	265	70.5	(62.4 - 77.1)	15	63.8	(31.8 - 83.8)	280	70.1	(62.4 - 76.6)		
東 京	426	74.8	(68.4 - 80.1)	44	84.1	(59.5 - 94.4)	470	75.7	(69.7 - 80.7)		
神奈川	282	77.2	(69.6 - 83.2)	17	67.0	(33.2 - 86.5)	299	76.7	(69.3 - 82.5)		
新 潟	109	77.0	(62.4 - 86.5)	17	70.3	(37.4 - 88.1)	126	76.1	(63.1 - 85.0)		
富 山	53	68.4	(48.3 - 82.0)	4	107.4	(107.4 - 107.4)	57	71.1	(51.7 - 83.9)		
石 川	60	67.2	(49.0 - 80.1)	3	34.6	(1.1 - 77.9)	63	65.7	(48.3 - 78.4)		
福 井	31	54.1	(30.4 - 72.9)	-	-	(- - -)	31	54.1	(30.4 - 72.9)		
山 梨	29	95.2	(0.0 - 100.0)	5	42.9	(5.9 - 77.6)	34	87.5	(41.9 - 98.0)		
長 野	73	73.5	(57.4 - 84.3)	4	116.4	(116.4 - 116.4)	77	75.7	(60.0 - 86.0)		
岐 阜	85	79.4	(63.5 - 88.9)	4	113.1	(113.1 - 113.1)	89	80.9	(65.3 - 90.0)		
静 岡	148	78.5	(67.4 - 86.2)	10	75.4	(28.5 - 93.8)	158	78.3	(67.7 - 85.8)		
愛 知	265	71.7	(63.5 - 78.5)	23	82.0	(46.7 - 95.0)	288	72.6	(64.7 - 79.0)		
三 重	74	84.1	(61.5 - 94.0)	5	102.6	(102.6 - 102.6)	79	85.3	(63.6 - 94.6)		
滋 賀	68	71.6	(54.7 - 83.1)	3	68.0	(2.0 - 96.3)	71	71.5	(55.1 - 82.8)		
京 都	107	76.0	(63.3 - 84.8)	6	96.9	(0.0 - 100.0)	113	77.1	(64.7 - 85.6)		
大 阪	360	73.5	(66.4 - 79.3)	38	83.7	(61.9 - 93.6)	398	74.4	(67.8 - 79.9)		
兵 庫	211	76.2	(65.7 - 83.8)	18	72.8	(40.3 - 89.5)	229	75.9	(66.1 - 83.2)		
奈 良	63	88.4	(68.5 - 96.0)	2	51.2	(0.9 - 91.0)	65	87.2	(68.5 - 95.2)		
和歌山	37	76.1	(44.0 - 91.3)	3	42.9	(0.6 - 86.9)	40	73.6	(44.5 - 89.0)		
鳥 取	19	58.0	(30.4 - 77.9)	1	104.0	(104.0 - 104.0)	20	60.3	(33.1 - 79.4)		
島 根	30	69.9	(40.9 - 86.6)	1	108.4	(108.4 - 108.4)	31	71.1	(42.5 - 87.3)		
岡 山	75	90.8	(69.8 - 97.5)	6	51.5	(10.8 - 82.1)	81	87.9	(70.7 - 95.3)		
広 島	116	83.2	(69.9 - 91.0)	3	81.2	(0.0 - 99.5)	119	83.2	(70.1 - 90.9)		
山 口	56	73.0	(49.0 - 87.1)	10	76.0	(28.0 - 94.2)	66	73.5	(52.5 - 86.3)		
徳 島	29	76.7	(41.7 - 92.3)	2	52.6	(0.9 - 91.6)	31	75.1	(43.4 - 90.7)		
香 川	55	79.8	(49.7 - 93.0)	3	174.0	(174.0 - 174.0)	58	84.6	(50.7 - 96.0)		
愛 媛	56	75.1	(52.2 - 88.1)	1	-	(- - -)	57	73.7	(51.5 - 86.9)		
高 知	27	69.8	(40.7 - 86.6)	7	60.4	(15.5 - 87.3)	34	67.8	(43.5 - 83.4)		
福 岡	198	81.6	(71.0 - 88.6)	20	80.2	(37.1 - 95.2)	218	81.4	(71.5 - 88.2)		
佐 賀	33	74.0	(48.7 - 88.2)	3	34.9	(1.1 - 78.2)	36	70.7	(47.7 - 85.1)		
長 崎	62	77.3	(59.2 - 88.2)	6	78.4	(0.3 - 99.0)	68	77.4	(59.8 - 88.1)		
熊 本	75	78.7	(62.8 - 88.4)	4	87.1	(0.0 - 99.8)	79	79.1	(63.6 - 88.6)		
大 分	48	85.5	(60.2 - 95.3)	2	56.4	(0.5 - 93.9)	50	84.4	(60.7 - 94.4)		
宮 崎	44	70.5	(49.3 - 84.1)	1	101.4	(101.4 - 101.4)	45	71.2	(50.3 - 84.5)		
鹿児島	58	64.0	(46.4 - 77.1)	5	43.0	(4.1 - 80.0)	63	62.3	(45.7 - 75.1)		
沖 縄	49	82.4	(61.7 - 92.5)	4	78.6	(7.7 - 97.8)	53	82.1	(62.8 - 92.0)		

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 18. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
肺 C33-C34

C. AYA・成人(15歳以上)のみ				肺 C33-C34				2016年	
都道府県	男			女			総数*2		
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間
全 国	83,087	32.5	(32.1 - 32.9)	40,704	48.3	(47.7 - 48.8)	123,791	37.7	(37.4 - 38.0)
北海道	4,414	29.0	(27.5 - 30.6)	2,300	42.0	(39.7 - 44.2)	6,714	33.5	(32.2 - 34.8)
青 森	962	28.9	(25.5 - 32.2)	429	48.2	(42.6 - 53.5)	1,391	34.8	(31.9 - 37.7)
岩 手	790	26.1	(22.8 - 29.6)	369	38.6	(33.0 - 44.1)	1,159	30.1	(27.2 - 33.1)
宮 城	1,454	32.9	(30.2 - 35.7)	704	47.5	(43.4 - 51.5)	2,158	37.7	(35.4 - 40.0)
秋 田	804	26.4	(23.0 - 30.0)	399	44.5	(39.0 - 49.9)	1,203	32.4	(29.5 - 35.5)
山 形	865	32.1	(28.6 - 35.7)	348	53.8	(47.7 - 59.4)	1,213	38.3	(35.2 - 41.4)
福 島	1,273	25.8	(23.1 - 28.7)	551	43.1	(38.4 - 47.6)	1,824	31.1	(28.6 - 33.5)
茨 城	1,926	31.0	(28.6 - 33.4)	825	44.9	(41.2 - 48.5)	2,751	35.2	(33.1 - 37.2)
栃 木	1,224	30.8	(27.9 - 33.8)	519	41.7	(37.0 - 46.3)	1,743	34.1	(31.6 - 36.6)
群 馬	1,206	29.6	(26.6 - 32.6)	579	45.3	(40.7 - 49.7)	1,785	34.7	(32.2 - 37.2)
埼 玉	4,400	30.1	(28.5 - 31.6)	1,992	44.4	(42.0 - 46.7)	6,392	34.5	(33.2 - 35.8)
千 葉	3,977	30.6	(29.0 - 32.2)	1,751	46.5	(43.9 - 49.0)	5,728	35.5	(34.1 - 36.8)
東 京	7,012	33.7	(32.4 - 35.0)	3,953	49.7	(48.0 - 51.5)	10,965	39.5	(38.4 - 40.5)
神奈川	4,982	32.4	(30.9 - 33.8)	2,463	48.7	(46.5 - 50.8)	7,445	37.8	(36.5 - 39.0)
新 潟	1,836	34.0	(31.5 - 36.6)	854	51.5	(47.7 - 55.2)	2,690	39.6	(37.4 - 41.7)
富 山	785	36.4	(32.5 - 40.4)	387	54.1	(48.2 - 59.7)	1,172	42.3	(39.0 - 45.6)
石 川	893	39.2	(35.5 - 43.0)	392	58.2	(52.5 - 63.5)	1,285	45.0	(41.9 - 48.2)
福 井	559	33.9	(29.4 - 38.4)	276	46.6	(39.6 - 53.2)	835	38.1	(34.3 - 41.9)
山 梨	535	35.6	(31.0 - 40.3)	241	55.1	(47.8 - 61.7)	776	41.6	(37.7 - 45.6)
長 野	1,164	33.5	(30.4 - 36.6)	672	50.6	(46.1 - 54.9)	1,836	39.8	(37.2 - 42.3)
岐 阜	1,381	31.9	(29.0 - 34.7)	665	47.6	(43.3 - 51.7)	2,046	37.0	(34.6 - 39.4)
静 岡	2,246	33.3	(31.0 - 35.6)	1,114	46.6	(43.3 - 49.8)	3,360	37.7	(35.8 - 39.6)
愛 知	4,523	32.1	(30.5 - 33.6)	1,962	47.1	(44.7 - 49.5)	6,485	36.6	(35.3 - 37.9)
三 重	1,330	32.3	(29.5 - 35.3)	572	51.3	(46.7 - 55.8)	1,902	38.1	(35.6 - 40.5)
滋 賀	1,006	39.7	(36.2 - 43.2)	479	56.0	(50.8 - 60.9)	1,485	45.0	(42.0 - 47.8)
京 都	1,818	37.3	(34.7 - 39.9)	961	53.3	(49.7 - 56.8)	2,779	42.9	(40.7 - 45.0)
大 阪	5,855	32.4	(31.1 - 33.8)	2,888	46.2	(44.2 - 48.1)	8,743	37.0	(35.8 - 38.1)
兵 庫	3,957	32.8	(31.2 - 34.5)	1,811	46.2	(43.7 - 48.8)	5,768	37.0	(35.6 - 38.5)
奈 良	899	30.1	(26.7 - 33.5)	444	46.8	(41.7 - 51.7)	1,343	35.6	(32.7 - 38.5)
和歌山	790	32.7	(28.9 - 36.5)	356	43.9	(38.1 - 49.5)	1,146	36.2	(33.0 - 39.4)
鳥 取	471	33.5	(28.6 - 38.4)	201	53.1	(44.7 - 60.8)	672	39.4	(35.1 - 43.6)
島 根	614	34.4	(30.0 - 38.8)	275	59.5	(51.7 - 66.5)	889	42.1	(38.2 - 46.0)
岡 山	1,336	36.5	(33.5 - 39.5)	632	55.1	(50.5 - 59.5)	1,968	42.5	(40.0 - 45.0)
広 島	1,940	36.5	(34.0 - 38.9)	940	55.0	(51.3 - 58.5)	2,880	42.5	(40.4 - 44.6)
山 口	1,112	33.1	(29.8 - 36.4)	513	48.6	(43.6 - 53.4)	1,625	38.0	(35.2 - 40.7)
徳 島	548	31.7	(27.2 - 36.3)	259	45.7	(38.6 - 52.4)	807	36.2	(32.4 - 40.0)
香 川	812	36.6	(32.7 - 40.4)	381	53.7	(47.7 - 59.4)	1,193	42.1	(38.8 - 45.3)
愛 媛	1,146	38.5	(35.1 - 41.8)	591	55.6	(50.9 - 60.0)	1,737	44.3	(41.6 - 47.0)
高 知	552	31.8	(27.3 - 36.3)	258	52.0	(44.7 - 58.9)	810	38.2	(34.4 - 42.1)
福 岡	3,367	32.6	(30.8 - 34.5)	1,915	48.8	(46.2 - 51.3)	5,282	38.5	(37.0 - 40.0)
佐 賀	587	32.3	(28.0 - 36.7)	322	49.6	(43.0 - 55.9)	909	38.4	(34.8 - 42.1)
長 崎	1,140	31.3	(28.2 - 34.5)	676	47.8	(43.6 - 52.0)	1,816	37.5	(34.9 - 40.0)
熊 本	1,126	32.3	(29.2 - 35.4)	643	46.7	(42.2 - 51.0)	1,769	37.5	(34.9 - 40.1)
大 分	828	36.1	(32.2 - 40.0)	426	49.2	(43.8 - 54.5)	1,254	40.6	(37.4 - 43.7)
宮 崎	740	29.5	(25.8 - 33.1)	445	55.2	(49.7 - 60.3)	1,185	39.1	(36.0 - 42.2)
鹿児島	1,149	33.2	(30.0 - 36.4)	660	53.7	(49.2 - 58.0)	1,809	40.7	(38.0 - 43.3)
沖 縄	698	31.4	(27.5 - 35.3)	295	44.7	(38.4 - 50.9)	993	35.3	(32.0 - 38.7)

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 19. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
皮膚 C43-C44

C. AYA・成人(15歳以上)のみ				皮膚 C43-C44				2016年	
都道府県	男			女			総数*2		
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間
全 国	12,520	90.1	(88.7 - 91.4)	12,309	92.1	(90.7 - 93.3)	24,829	91.1	(90.1 - 92.0)
北海道	490	88.6	(79.4 - 93.8)	539	93.3	(83.9 - 97.3)	1,029	91.1	(85.3 - 94.7)
青 森	140	86.7	(66.9 - 95.1)	141	91.4	(69.3 - 97.8)	281	89.1	(76.5 - 95.1)
岩 手	127	79.0	(60.9 - 89.4)	127	90.2	(57.9 - 98.1)	254	84.6	(70.5 - 92.3)
宮 城	233	83.1	(66.1 - 92.0)	200	95.9	(42.6 - 99.8)	433	89.0	(76.3 - 95.1)
秋 田	177	105.0	(105.0 - 105.0)	205	91.5	(73.5 - 97.4)	382	97.7	(50.9 - 99.9)
山 形	126	74.6	(52.7 - 87.4)	143	99.7	(0.0 - 100.0)	269	87.9	(70.1 - 95.5)
福 島	195	85.8	(69.9 - 93.6)	186	84.8	(70.3 - 92.6)	381	85.3	(75.5 - 91.4)
茨 城	258	82.4	(70.7 - 89.7)	248	91.1	(73.9 - 97.1)	506	86.6	(78.0 - 92.0)
栃 木	165	83.0	(66.6 - 91.9)	174	100.5	(100.5 - 100.5)	339	92.0	(78.3 - 97.2)
群 馬	183	84.1	(69.7 - 92.0)	159	99.2	(0.0 - 100.0)	342	91.1	(78.3 - 96.5)
埼 玉	542	86.1	(78.9 - 90.9)	572	95.9	(84.9 - 98.9)	1,114	91.1	(86.1 - 94.4)
千 葉	650	89.5	(82.9 - 93.7)	522	92.6	(84.2 - 96.7)	1,172	90.9	(86.2 - 94.1)
東 京	1,093	95.5	(89.3 - 98.1)	1,067	94.5	(89.3 - 97.2)	2,160	95.0	(91.4 - 97.1)
神奈川	817	94.3	(87.0 - 97.6)	736	94.1	(87.5 - 97.3)	1,553	94.2	(89.8 - 96.7)
新 潟	260	87.7	(72.3 - 94.8)	298	96.8	(52.6 - 99.8)	558	92.6	(81.5 - 97.1)
富 山	92	80.8	(60.5 - 91.4)	84	81.0	(58.7 - 92.0)	176	80.9	(67.2 - 89.3)
石 川	91	85.0	(58.4 - 95.2)	84	77.8	(57.4 - 89.3)	175	81.5	(66.7 - 90.2)
福 井	82	88.1	(56.7 - 97.2)	72	92.0	(37.0 - 99.3)	154	89.9	(67.2 - 97.2)
山 梨	82	85.9	(57.0 - 96.0)	85	93.4	(54.3 - 99.2)	167	89.7	(71.2 - 96.6)
長 野	222	91.8	(73.2 - 97.7)	206	87.6	(72.8 - 94.7)	428	89.8	(79.7 - 95.0)
岐 阜	246	81.3	(69.4 - 88.9)	208	91.1	(67.7 - 97.8)	454	85.8	(76.1 - 91.8)
静 岡	415	97.7	(50.5 - 99.9)	403	88.7	(77.9 - 94.4)	818	93.3	(85.0 - 97.0)
愛 知	686	90.2	(83.0 - 94.4)	640	90.5	(82.9 - 94.9)	1,326	90.4	(85.5 - 93.6)
三 重	212	90.6	(74.9 - 96.7)	191	88.0	(71.9 - 95.2)	403	89.4	(79.5 - 94.6)
滋 賀	124	83.3	(59.4 - 93.8)	139	93.5	(52.9 - 99.3)	263	88.7	(72.2 - 95.7)
京 都	243	92.0	(77.8 - 97.2)	238	94.3	(78.5 - 98.6)	481	93.1	(84.4 - 97.0)
大 阪	757	88.7	(81.8 - 93.1)	767	93.7	(86.9 - 97.1)	1,524	91.2	(86.8 - 94.2)
兵 庫	586	92.2	(83.6 - 96.4)	557	97.0	(82.4 - 99.5)	1,143	94.6	(88.7 - 97.4)
奈 良	138	89.5	(67.2 - 97.0)	121	91.6	(66.9 - 98.1)	259	90.5	(76.6 - 96.3)
和歌山	107	92.1	(56.4 - 98.8)	107	86.6	(66.2 - 95.1)	214	89.3	(74.1 - 95.9)
鳥 取	76	88.1	(49.2 - 97.8)	69	75.7	(53.5 - 88.4)	145	82.2	(64.4 - 91.6)
島 根	94	95.6	(6.3 - 99.9)	73	114.5	(114.5 - 114.5)	167	103.9	(103.9 - 103.9)
岡 山	201	83.2	(64.8 - 92.5)	195	83.0	(70.8 - 90.4)	396	83.1	(72.9 - 89.7)
広 島	286	88.9	(75.9 - 95.1)	291	86.4	(73.4 - 93.3)	577	87.6	(79.3 - 92.8)
山 口	157	94.1	(50.2 - 99.5)	160	87.1	(68.1 - 95.2)	317	90.5	(75.6 - 96.5)
徳 島	92	92.4	(32.9 - 99.4)	88	92.8	(51.4 - 99.2)	180	92.5	(64.3 - 98.6)
香 川	135	101.3	(101.3 - 101.3)	114	94.8	(45.3 - 99.6)	249	98.3	(1.2 - 100.0)
愛 媛	150	83.4	(64.2 - 92.8)	168	96.8	(17.7 - 99.9)	318	90.5	(75.8 - 96.5)
高 知	142	87.3	(64.2 - 95.9)	105	86.7	(61.7 - 95.9)	247	87.0	(72.2 - 94.2)
福 岡	476	90.9	(79.9 - 96.0)	504	94.9	(84.2 - 98.4)	980	93.0	(86.4 - 96.4)
佐 賀	112	99.9	(0.0 - 100.0)	113	79.9	(61.2 - 90.3)	225	89.8	(73.2 - 96.4)
長 崎	206	90.0	(68.6 - 97.1)	221	84.5	(71.0 - 92.1)	427	87.2	(76.8 - 93.1)
熊 本	224	95.5	(43.3 - 99.8)	296	94.7	(72.5 - 99.1)	520	95.1	(78.5 - 99.0)
大 分	134	82.8	(63.4 - 92.5)	145	92.8	(66.4 - 98.7)	279	88.0	(75.1 - 94.5)
宮 崎	125	88.0	(66.1 - 96.1)	110	73.0	(55.1 - 84.7)	235	81.0	(68.6 - 88.8)
鹿児島	219	92.1	(69.6 - 98.2)	248	93.2	(73.6 - 98.4)	467	92.7	(80.6 - 97.4)
沖 縄	149	101.7	(101.7 - 101.7)	189	78.6	(64.9 - 87.5)	338	88.8	(77.7 - 94.5)

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 20. 5 年純生存率 (%) : AYA・成人 (15 歳以上) のみ 都道府県別、性別
乳房 C50

C. AYA・成人(15歳以上)のみ				乳房 C50				2016年			
都道府県	男			女			総数*2				
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間		
全 国	645	87.5	(82.3 - 91.3)	96,605	88.0	(87.7 - 88.3)	97,250	88.0	(87.7 - 88.3)		
北海道	33	83.0	(51.5 - 94.9)	4,572	86.6	(85.2 - 87.8)	4,605	86.6	(85.2 - 87.8)		
青 森	5	76.8	(2.9 - 98.1)	1,075	85.4	(82.4 - 88.0)	1,080	85.4	(82.4 - 87.9)		
岩 手	7	91.5	(0.0 - 100.0)	958	84.4	(81.1 - 87.1)	965	84.4	(81.2 - 87.2)		
宮 城	17	66.0	(30.9 - 86.3)	1,687	89.8	(87.7 - 91.6)	1,704	89.6	(87.5 - 91.4)		
秋 田	9	101.0	(101.0 - 101.0)	771	88.0	(84.4 - 90.8)	780	88.2	(84.6 - 90.9)		
山 形	9	48.5	(4.9 - 84.1)	821	88.5	(85.3 - 91.1)	830	88.1	(84.8 - 90.7)		
福 島	9	115.0	(115.0 - 115.0)	1,232	86.8	(84.0 - 89.1)	1,241	87.0	(84.2 - 89.3)		
茨 城	7	102.1	(102.1 - 102.1)	1,995	87.0	(85.0 - 88.8)	2,002	87.1	(85.1 - 88.8)		
栃 木	8	110.3	(110.3 - 110.3)	1,360	88.5	(86.2 - 90.5)	1,368	88.7	(86.3 - 90.7)		
群 馬	5	64.5	(3.0 - 94.7)	1,483	89.0	(86.6 - 91.0)	1,488	88.9	(86.5 - 90.9)		
埼 玉	30	83.1	(50.1 - 95.2)	5,467	85.8	(84.6 - 86.9)	5,497	85.8	(84.6 - 86.8)		
千 葉	30	84.6	(54.3 - 95.5)	4,724	88.8	(87.6 - 90.0)	4,754	88.8	(87.5 - 89.9)		
東 京	57	89.4	(67.3 - 96.8)	10,691	89.8	(89.0 - 90.5)	10,748	89.8	(89.0 - 90.5)		
神奈川	48	88.9	(61.8 - 97.2)	7,347	87.2	(86.2 - 88.1)	7,395	87.2	(86.2 - 88.1)		
新 潟	9	98.8	(0.0 - 100.0)	1,754	88.8	(86.6 - 90.7)	1,763	88.9	(86.7 - 90.7)		
富 山	5	117.6	(117.6 - 117.6)	782	90.4	(86.9 - 93.1)	787	90.6	(87.0 - 93.2)		
石 川	6	74.7	(14.2 - 95.7)	779	92.5	(89.5 - 94.7)	785	92.4	(89.3 - 94.6)		
福 井	2	-	(- - -)	516	91.7	(87.0 - 94.7)	518	91.3	(86.7 - 94.4)		
山 梨	5	94.8	(0.0 - 100.0)	637	90.7	(86.9 - 93.4)	642	90.8	(87.0 - 93.5)		
長 野	11	101.2	(101.2 - 101.2)	1,494	87.8	(85.4 - 89.9)	1,505	87.9	(85.5 - 90.0)		
岐 阜	10	95.3	(2.7 - 99.9)	1,352	87.9	(85.4 - 90.0)	1,362	88.0	(85.5 - 90.0)		
静 岡	12	85.5	(11.8 - 98.9)	2,649	87.8	(86.0 - 89.4)	2,661	87.8	(86.0 - 89.4)		
愛 知	26	78.0	(48.2 - 91.9)	4,657	88.0	(86.7 - 89.2)	4,683	87.9	(86.7 - 89.1)		
三 重	16	93.1	(0.0 - 100.0)	1,361	87.9	(85.3 - 90.0)	1,377	87.9	(85.3 - 90.1)		
滋 賀	6	73.5	(13.9 - 95.3)	924	87.0	(84.0 - 89.4)	930	86.9	(83.9 - 89.4)		
京 都	17	96.2	(0.0 - 100.0)	1,976	88.7	(86.7 - 90.4)	1,993	88.7	(86.7 - 90.5)		
大 阪	48	88.2	(61.1 - 96.9)	6,625	87.7	(86.7 - 88.7)	6,673	87.7	(86.7 - 88.7)		
兵 庫	33	94.4	(34.6 - 99.7)	4,234	88.0	(86.7 - 89.2)	4,267	88.1	(86.7 - 89.3)		
奈 良	12	64.4	(12.9 - 91.0)	1,115	88.5	(85.8 - 90.7)	1,127	88.2	(85.5 - 90.4)		
和歌山	2	105.1	(105.1 - 105.1)	771	86.7	(82.9 - 89.6)	773	86.7	(83.0 - 89.7)		
鳥 取	3	88.7	(0.0 - 100.0)	389	88.4	(82.9 - 92.2)	392	88.4	(82.9 - 92.2)		
島 根	1	109.3	(109.3 - 109.3)	459	92.0	(86.5 - 95.4)	460	92.1	(86.5 - 95.4)		
岡 山	10	83.8	(11.4 - 98.6)	1,345	89.4	(86.9 - 91.4)	1,355	89.3	(86.9 - 91.4)		
広 島	20	93.0	(3.3 - 99.8)	2,036	89.4	(87.4 - 91.2)	2,056	89.5	(87.4 - 91.2)		
山 口	8	89.2	(0.0 - 99.9)	1,007	87.6	(84.4 - 90.1)	1,015	87.6	(84.4 - 90.2)		
徳 島	4	79.5	(5.6 - 98.2)	617	88.0	(83.9 - 91.1)	621	87.9	(83.9 - 91.0)		
香 川	4	105.5	(105.5 - 105.5)	765	89.9	(86.4 - 92.5)	769	90.0	(86.5 - 92.5)		
愛 媛	12	91.5	(0.2 - 99.9)	1,161	86.2	(83.2 - 88.7)	1,173	86.2	(83.3 - 88.7)		
高 知	8	90.3	(0.8 - 99.8)	613	85.6	(81.4 - 89.0)	621	85.7	(81.5 - 89.0)		
福 岡	31	87.2	(38.6 - 98.0)	4,309	86.7	(85.3 - 87.9)	4,340	86.7	(85.3 - 87.9)		
佐 賀	3	112.1	(112.1 - 112.1)	676	87.9	(84.1 - 90.9)	679	88.0	(84.2 - 91.0)		
長 崎	6	114.4	(114.4 - 114.4)	1,146	85.0	(82.0 - 87.6)	1,152	85.2	(82.2 - 87.7)		
熊 本	13	83.0	(16.5 - 98.1)	2,098	90.9	(89.0 - 92.4)	2,111	90.8	(89.0 - 92.4)		
大 分	7	102.0	(102.0 - 102.0)	929	89.6	(86.5 - 92.0)	936	89.6	(86.6 - 92.1)		
宮 崎	7	113.6	(113.6 - 113.6)	869	83.9	(80.5 - 86.8)	876	84.1	(80.7 - 87.0)		
鹿児島	9	66.8	(7.8 - 93.8)	1,274	87.9	(85.3 - 90.1)	1,283	87.8	(85.1 - 90.0)		
沖 縄	5	42.3	(2.8 - 81.2)	1,062	87.2	(84.5 - 89.5)	1,067	87.0	(84.3 - 89.3)		

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 21. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
子宮 C53-C55

C. AYA・成人(15歳以上)のみ					子宮 C53-C55					2016年
都道府県	男			女			総数*2			
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	
全 国	-	-	(- - -)	27,733	75.5	(75.0 - 76.1)	27,733	75.5	(75.0 - 76.1)	
北海道	-	-	(- - -)	1,316	76.1	(73.4 - 78.6)	1,316	76.1	(73.4 - 78.6)	
青 森	-	-	(- - -)	315	72.8	(67.0 - 77.9)	315	72.8	(67.0 - 77.9)	
岩 手	-	-	(- - -)	267	76.5	(70.4 - 81.5)	267	76.5	(70.4 - 81.5)	
宮 城	-	-	(- - -)	438	77.0	(71.9 - 81.2)	438	77.0	(71.9 - 81.2)	
秋 田	-	-	(- - -)	253	66.5	(59.5 - 72.6)	253	66.5	(59.5 - 72.6)	
山 形	-	-	(- - -)	222	69.3	(62.3 - 75.2)	222	69.3	(62.3 - 75.2)	
福 島	-	-	(- - -)	378	74.8	(69.5 - 79.3)	378	74.8	(69.5 - 79.3)	
茨 城	-	-	(- - -)	620	74.6	(70.6 - 78.1)	620	74.6	(70.6 - 78.1)	
栃 木	-	-	(- - -)	449	76.3	(71.7 - 80.2)	449	76.3	(71.7 - 80.2)	
群 馬	-	-	(- - -)	447	77.9	(73.1 - 82.0)	447	77.9	(73.1 - 82.0)	
埼 玉	-	-	(- - -)	1,647	75.0	(72.6 - 77.2)	1,647	75.0	(72.6 - 77.2)	
千 葉	-	-	(- - -)	1,385	73.3	(70.7 - 75.7)	1,385	73.3	(70.7 - 75.7)	
東 京	-	-	(- - -)	2,832	78.3	(76.6 - 79.9)	2,832	78.3	(76.6 - 79.9)	
神奈川	-	-	(- - -)	1,971	76.6	(74.4 - 78.5)	1,971	76.6	(74.4 - 78.5)	
新 潟	-	-	(- - -)	458	75.3	(70.6 - 79.4)	458	75.3	(70.6 - 79.4)	
富 山	-	-	(- - -)	211	69.5	(62.1 - 75.7)	211	69.5	(62.1 - 75.7)	
石 川	-	-	(- - -)	204	73.7	(66.1 - 79.9)	204	73.7	(66.1 - 79.9)	
福 井	-	-	(- - -)	138	72.5	(63.0 - 79.9)	138	72.5	(63.0 - 79.9)	
山 梨	-	-	(- - -)	182	80.9	(73.4 - 86.5)	182	80.9	(73.4 - 86.5)	
長 野	-	-	(- - -)	457	71.8	(66.9 - 76.2)	457	71.8	(66.9 - 76.2)	
岐 阜	-	-	(- - -)	462	71.7	(66.9 - 75.9)	462	71.7	(66.9 - 75.9)	
静 岡	-	-	(- - -)	821	76.0	(72.5 - 79.0)	821	76.0	(72.5 - 79.0)	
愛 知	-	-	(- - -)	1,506	76.2	(73.7 - 78.4)	1,506	76.2	(73.7 - 78.4)	
三 重	-	-	(- - -)	398	74.7	(69.7 - 79.0)	398	74.7	(69.7 - 79.0)	
滋 賀	-	-	(- - -)	279	80.0	(74.1 - 84.6)	279	80.0	(74.1 - 84.6)	
京 都	-	-	(- - -)	536	75.1	(70.7 - 78.9)	536	75.1	(70.7 - 78.9)	
大 阪	-	-	(- - -)	1,886	75.4	(73.1 - 77.4)	1,886	75.4	(73.1 - 77.4)	
兵 庫	-	-	(- - -)	1,227	75.3	(72.5 - 77.8)	1,227	75.3	(72.5 - 77.8)	
奈 良	-	-	(- - -)	286	79.1	(73.4 - 83.6)	286	79.1	(73.4 - 83.6)	
和歌山	-	-	(- - -)	199	76.3	(68.6 - 82.4)	199	76.3	(68.6 - 82.4)	
鳥 取	-	-	(- - -)	123	73.4	(63.5 - 81.0)	123	73.4	(63.5 - 81.0)	
島 根	-	-	(- - -)	129	71.7	(62.3 - 79.2)	129	71.7	(62.3 - 79.2)	
岡 山	-	-	(- - -)	342	72.5	(66.8 - 77.4)	342	72.5	(66.8 - 77.4)	
広 島	-	-	(- - -)	569	78.3	(74.2 - 81.9)	569	78.3	(74.2 - 81.9)	
山 口	-	-	(- - -)	286	76.1	(69.2 - 81.6)	286	76.1	(69.2 - 81.6)	
徳 島	-	-	(- - -)	190	80.6	(72.9 - 86.3)	190	80.6	(72.9 - 86.3)	
香 川	-	-	(- - -)	213	76.3	(69.0 - 82.1)	213	76.3	(69.0 - 82.1)	
愛 媛	-	-	(- - -)	376	74.4	(69.1 - 79.0)	376	74.4	(69.1 - 79.0)	
高 知	-	-	(- - -)	183	79.7	(72.1 - 85.5)	183	79.7	(72.1 - 85.5)	
福 岡	-	-	(- - -)	1,256	76.0	(73.3 - 78.5)	1,256	76.0	(73.3 - 78.5)	
佐 賀	-	-	(- - -)	169	65.4	(57.0 - 72.5)	169	65.4	(57.0 - 72.5)	
長 崎	-	-	(- - -)	355	71.5	(66.2 - 76.2)	355	71.5	(66.2 - 76.2)	
熊 本	-	-	(- - -)	442	80.3	(75.9 - 84.1)	442	80.3	(75.9 - 84.1)	
大 分	-	-	(- - -)	259	73.6	(67.3 - 78.9)	259	73.6	(67.3 - 78.9)	
宮 崎	-	-	(- - -)	284	70.9	(64.7 - 76.3)	284	70.9	(64.7 - 76.3)	
鹿児島	-	-	(- - -)	409	76.5	(71.6 - 80.7)	409	76.5	(71.6 - 80.7)	
沖 縄	-	-	(- - -)	342	71.7	(66.3 - 76.5)	342	71.7	(66.3 - 76.5)	

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 22. 5 年純生存率（％）： AYA・成人（15 歳以上）のみ 都道府県別、性別
子宮頸部 C53

C. AYA・成人(15歳以上)のみ					子宮頸部 C53					2016年
都道府県	男			女			総数*2			
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	
全 国	-	-	(- - -)	11,172	71.8	(70.9 - 72.7)	11,172	71.8	(70.9 - 72.7)	
北海道	-	-	(- - -)	518	73.7	(69.3 - 77.5)	518	73.7	(69.3 - 77.5)	
青 森	-	-	(- - -)	104	74.4	(63.3 - 82.6)	104	74.4	(63.3 - 82.6)	
岩 手	-	-	(- - -)	102	68.1	(57.4 - 76.7)	102	68.1	(57.4 - 76.7)	
宮 城	-	-	(- - -)	147	72.1	(62.4 - 79.7)	147	72.1	(62.4 - 79.7)	
秋 田	-	-	(- - -)	76	63.6	(50.6 - 74.0)	76	63.6	(50.6 - 74.0)	
山 形	-	-	(- - -)	78	62.8	(50.4 - 72.9)	78	62.8	(50.4 - 72.9)	
福 島	-	-	(- - -)	158	72.8	(64.4 - 79.6)	158	72.8	(64.4 - 79.6)	
茨 城	-	-	(- - -)	242	70.0	(63.4 - 75.7)	242	70.0	(63.4 - 75.7)	
栃 木	-	-	(- - -)	186	75.5	(68.1 - 81.5)	186	75.5	(68.1 - 81.5)	
群 馬	-	-	(- - -)	181	72.6	(64.5 - 79.1)	181	72.6	(64.5 - 79.1)	
埼 玉	-	-	(- - -)	626	70.0	(65.9 - 73.6)	626	70.0	(65.9 - 73.6)	
千 葉	-	-	(- - -)	567	69.0	(64.7 - 72.8)	567	69.0	(64.7 - 72.8)	
東 京	-	-	(- - -)	1,113	75.0	(72.1 - 77.7)	1,113	75.0	(72.1 - 77.7)	
神奈川	-	-	(- - -)	735	71.6	(68.0 - 74.9)	735	71.6	(68.0 - 74.9)	
新 潟	-	-	(- - -)	177	72.7	(64.9 - 79.1)	177	72.7	(64.9 - 79.1)	
富 山	-	-	(- - -)	70	58.5	(45.4 - 69.5)	70	58.5	(45.4 - 69.5)	
石 川	-	-	(- - -)	68	67.9	(53.7 - 78.5)	68	67.9	(53.7 - 78.5)	
福 井	-	-	(- - -)	56	67.2	(50.9 - 79.1)	56	67.2	(50.9 - 79.1)	
山 梨	-	-	(- - -)	63	81.2	(66.5 - 89.9)	63	81.2	(66.5 - 89.9)	
長 野	-	-	(- - -)	191	66.7	(59.0 - 73.3)	191	66.7	(59.0 - 73.3)	
岐 阜	-	-	(- - -)	218	70.4	(63.2 - 76.4)	218	70.4	(63.2 - 76.4)	
静 岡	-	-	(- - -)	332	74.0	(68.3 - 78.9)	332	74.0	(68.3 - 78.9)	
愛 知	-	-	(- - -)	659	70.5	(66.6 - 74.0)	659	70.5	(66.6 - 74.0)	
三 重	-	-	(- - -)	147	71.9	(63.0 - 78.9)	147	71.9	(63.0 - 78.9)	
滋 賀	-	-	(- - -)	115	73.1	(62.9 - 80.9)	115	73.1	(62.9 - 80.9)	
京 都	-	-	(- - -)	221	75.1	(68.1 - 80.7)	221	75.1	(68.1 - 80.7)	
大 阪	-	-	(- - -)	850	71.9	(68.5 - 75.0)	850	71.9	(68.5 - 75.0)	
兵 庫	-	-	(- - -)	487	71.0	(66.3 - 75.1)	487	71.0	(66.3 - 75.1)	
奈 良	-	-	(- - -)	109	73.9	(64.0 - 81.4)	109	73.9	(64.0 - 81.4)	
和歌山	-	-	(- - -)	84	71.2	(58.5 - 80.6)	84	71.2	(58.5 - 80.6)	
鳥 取	-	-	(- - -)	53	58.4	(42.5 - 71.4)	53	58.4	(42.5 - 71.4)	
島 根	-	-	(- - -)	45	58.8	(42.6 - 71.8)	45	58.8	(42.6 - 71.8)	
岡 山	-	-	(- - -)	119	64.3	(54.2 - 72.7)	119	64.3	(54.2 - 72.7)	
広 島	-	-	(- - -)	214	72.7	(65.4 - 78.7)	214	72.7	(65.4 - 78.7)	
山 口	-	-	(- - -)	119	77.2	(67.0 - 84.6)	119	77.2	(67.0 - 84.6)	
徳 島	-	-	(- - -)	73	76.8	(61.9 - 86.5)	73	76.8	(61.9 - 86.5)	
香 川	-	-	(- - -)	80	66.6	(53.7 - 76.6)	80	66.6	(53.7 - 76.6)	
愛 媛	-	-	(- - -)	157	76.4	(67.7 - 83.1)	157	76.4	(67.7 - 83.1)	
高 知	-	-	(- - -)	79	81.2	(69.4 - 88.8)	79	81.2	(69.4 - 88.8)	
福 岡	-	-	(- - -)	545	74.0	(69.8 - 77.7)	545	74.0	(69.8 - 77.7)	
佐 賀	-	-	(- - -)	76	62.5	(49.5 - 73.0)	76	62.5	(49.5 - 73.0)	
長 崎	-	-	(- - -)	153	69.2	(60.8 - 76.1)	153	69.2	(60.8 - 76.1)	
熊 本	-	-	(- - -)	187	75.3	(67.7 - 81.3)	187	75.3	(67.7 - 81.3)	
大 分	-	-	(- - -)	102	71.2	(60.7 - 79.3)	102	71.2	(60.7 - 79.3)	
宮 崎	-	-	(- - -)	141	74.1	(64.7 - 81.3)	141	74.1	(64.7 - 81.3)	
鹿児島	-	-	(- - -)	179	72.5	(64.9 - 78.7)	179	72.5	(64.9 - 78.7)	
沖 縄	-	-	(- - -)	160	67.9	(59.7 - 74.8)	160	67.9	(59.7 - 74.8)	

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 23. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
子宮体部 C54

C. AYA・成人(15歳以上)のみ							子宮体部 C54			2016年							
都道府県	男				女				総数*2								
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間		集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間		集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間						
全 国	-	-	(	--	-)	16,218	79.0	(	78.3	-	79.7)	16,218	79.0	(	78.3	-	79.7)
北海道	-	-	(	--	-)	772	79.4	(	75.8	-	82.4)	772	79.4	(	75.8	-	82.4)
青 森	-	-	(	--	-)	207	72.9	(	65.7	-	78.9)	207	72.9	(	65.7	-	78.9)
岩 手	-	-	(	--	-)	163	82.6	(	74.9	-	88.2)	163	82.6	(	74.9	-	88.2)
宮 城	-	-	(	--	-)	285	80.3	(	74.2	-	85.1)	285	80.3	(	74.2	-	85.1)
秋 田	-	-	(	--	-)	165	71.5	(	62.6	-	78.6)	165	71.5	(	62.6	-	78.6)
山 形	-	-	(	--	-)	144	72.8	(	64.0	-	79.7)	144	72.8	(	64.0	-	79.7)
福 島	-	-	(	--	-)	215	77.9	(	70.8	-	83.5)	215	77.9	(	70.8	-	83.5)
茨 城	-	-	(	--	-)	372	78.7	(	73.6	-	82.9)	372	78.7	(	73.6	-	82.9)
栃 木	-	-	(	--	-)	259	77.6	(	71.5	-	82.5)	259	77.6	(	71.5	-	82.5)
群 馬	-	-	(	--	-)	262	81.4	(	75.4	-	86.1)	262	81.4	(	75.4	-	86.1)
埼 玉	-	-	(	--	-)	1,001	79.2	(	76.2	-	81.8)	1,001	79.2	(	76.2	-	81.8)
千 葉	-	-	(	--	-)	803	76.9	(	73.6	-	79.9)	803	76.9	(	73.6	-	79.9)
東 京	-	-	(	--	-)	1,688	81.4	(	79.2	-	83.3)	1,688	81.4	(	79.2	-	83.3)
神奈川	-	-	(	--	-)	1,220	80.1	(	77.5	-	82.4)	1,220	80.1	(	77.5	-	82.4)
新 潟	-	-	(	--	-)	275	77.2	(	71.0	-	82.2)	275	77.2	(	71.0	-	82.2)
富 山	-	-	(	--	-)	138	75.1	(	65.8	-	82.1)	138	75.1	(	65.8	-	82.1)
石 川	-	-	(	--	-)	133	78.4	(	69.0	-	85.2)	133	78.4	(	69.0	-	85.2)
福 井	-	-	(	--	-)	81	77.1	(	64.8	-	85.5)	81	77.1	(	64.8	-	85.5)
山 梨	-	-	(	--	-)	118	80.6	(	71.2	-	87.2)	118	80.6	(	71.2	-	87.2)
長 野	-	-	(	--	-)	266	75.5	(	68.9	-	80.9)	266	75.5	(	68.9	-	80.9)
岐 阜	-	-	(	--	-)	236	75.4	(	68.7	-	80.8)	236	75.4	(	68.7	-	80.8)
静 岡	-	-	(	--	-)	484	77.8	(	73.4	-	81.6)	484	77.8	(	73.4	-	81.6)
愛 知	-	-	(	--	-)	835	81.4	(	78.3	-	84.2)	835	81.4	(	78.3	-	84.2)
三 重	-	-	(	--	-)	245	78.2	(	71.9	-	83.2)	245	78.2	(	71.9	-	83.2)
滋 賀	-	-	(	--	-)	160	86.9	(	79.7	-	91.7)	160	86.9	(	79.7	-	91.7)
京 都	-	-	(	--	-)	309	76.3	(	70.4	-	81.1)	309	76.3	(	70.4	-	81.1)
大 阪	-	-	(	--	-)	1,009	78.8	(	75.9	-	81.4)	1,009	78.8	(	75.9	-	81.4)
兵 庫	-	-	(	--	-)	725	79.6	(	76.1	-	82.7)	725	79.6	(	76.1	-	82.7)
奈 良	-	-	(	--	-)	172	83.4	(	76.2	-	88.6)	172	83.4	(	76.2	-	88.6)
和歌山	-	-	(	--	-)	112	78.8	(	68.2	-	86.2)	112	78.8	(	68.2	-	86.2)
鳥 取	-	-	(	--	-)	69	85.9	(	73.2	-	92.9)	69	85.9	(	73.2	-	92.9)
島 根	-	-	(	--	-)	81	80.3	(	68.1	-	88.3)	81	80.3	(	68.1	-	88.3)
岡 山	-	-	(	--	-)	218	78.6	(	71.5	-	84.1)	218	78.6	(	71.5	-	84.1)
広 島	-	-	(	--	-)	351	82.7	(	77.5	-	86.8)	351	82.7	(	77.5	-	86.8)
山 口	-	-	(	--	-)	158	77.6	(	67.5	-	84.9)	158	77.6	(	67.5	-	84.9)
徳 島	-	-	(	--	-)	114	83.3	(	73.9	-	89.6)	114	83.3	(	73.9	-	89.6)
香 川	-	-	(	--	-)	129	82.1	(	72.9	-	88.4)	129	82.1	(	72.9	-	88.4)
愛 媛	-	-	(	--	-)	210	74.5	(	67.4	-	80.3)	210	74.5	(	67.4	-	80.3)
高 知	-	-	(	--	-)	103	79.4	(	68.4	-	87.0)	103	79.4	(	68.4	-	87.0)
福 岡	-	-	(	--	-)	695	78.6	(	74.9	-	81.8)	695	78.6	(	74.9	-	81.8)
佐 賀	-	-	(	--	-)	89	69.4	(	58.1	-	78.3)	89	69.4	(	58.1	-	78.3)
長 崎	-	-	(	--	-)	193	75.7	(	68.3	-	81.5)	193	75.7	(	68.3	-	81.5)
熊 本	-	-	(	--	-)	248	85.4	(	79.7	-	89.6)	248	85.4	(	79.7	-	89.6)
大 分	-	-	(	--	-)	157	75.2	(	66.9	-	81.7)	157	75.2	(	66.9	-	81.7)
宮 崎	-	-	(	--	-)	140	69.3	(	60.3	-	76.6)	140	69.3	(	60.3	-	76.6)
鹿児島	-	-	(	--	-)	224	80.2	(	73.3	-	85.5)	224	80.2	(	73.3	-	85.5)
沖 縄	-	-	(	--	-)	179	75.7	(	68.1	-	81.7)	179	75.7	(	68.1	-	81.7)

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 24. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
 卵巣 C56

C. AYA・成人(15歳以上)のみ									卵巣 C56			2016年
都道府県	男			女			総数*2					
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間			
全 国	-	- (- - -)		10,708	58.6 (57.6 - 59.5)		10,708	58.6 (57.6 - 59.5)				
北海道	-	- (- - -)		528	57.0 (52.4 - 61.2)		528	57.0 (52.4 - 61.2)				
青 森	-	- (- - -)		141	53.0 (44.1 - 61.2)		141	53.0 (44.1 - 61.2)				
岩 手	-	- (- - -)		114	49.5 (39.4 - 58.7)		114	49.5 (39.4 - 58.7)				
宮 城	-	- (- - -)		199	60.4 (52.9 - 67.0)		199	60.4 (52.9 - 67.0)				
秋 田	-	- (- - -)		106	59.5 (48.8 - 68.6)		106	59.5 (48.8 - 68.6)				
山 形	-	- (- - -)		104	48.4 (38.0 - 58.1)		104	48.4 (38.0 - 58.1)				
福 島	-	- (- - -)		159	59.3 (50.8 - 66.9)		159	59.3 (50.8 - 66.9)				
茨 城	-	- (- - -)		232	57.6 (50.6 - 63.9)		232	57.6 (50.6 - 63.9)				
栃 木	-	- (- - -)		144	58.7 (49.8 - 66.5)		144	58.7 (49.8 - 66.5)				
群 馬	-	- (- - -)		174	61.5 (53.5 - 68.5)		174	61.5 (53.5 - 68.5)				
埼 玉	-	- (- - -)		703	57.0 (53.1 - 60.7)		703	57.0 (53.1 - 60.7)				
千 葉	-	- (- - -)		568	58.2 (53.8 - 62.3)		568	58.2 (53.8 - 62.3)				
東 京	-	- (- - -)		1,131	63.8 (60.7 - 66.6)		1,131	63.8 (60.7 - 66.6)				
神奈川	-	- (- - -)		772	58.6 (54.8 - 62.1)		772	58.6 (54.8 - 62.1)				
新 潟	-	- (- - -)		208	55.2 (47.9 - 61.8)		208	55.2 (47.9 - 61.8)				
富 山	-	- (- - -)		77	57.8 (45.2 - 68.5)		77	57.8 (45.2 - 68.5)				
石 川	-	- (- - -)		100	48.0 (37.6 - 57.7)		100	48.0 (37.6 - 57.7)				
福 井	-	- (- - -)		65	55.0 (41.5 - 66.6)		65	55.0 (41.5 - 66.6)				
山 梨	-	- (- - -)		66	64.2 (50.6 - 75.0)		66	64.2 (50.6 - 75.0)				
長 野	-	- (- - -)		185	60.5 (52.7 - 67.5)		185	60.5 (52.7 - 67.5)				
岐 阜	-	- (- - -)		180	53.4 (45.5 - 60.8)		180	53.4 (45.5 - 60.8)				
静 岡	-	- (- - -)		281	61.7 (55.5 - 67.3)		281	61.7 (55.5 - 67.3)				
愛 知	-	- (- - -)		531	57.3 (52.8 - 61.6)		531	57.3 (52.8 - 61.6)				
三 重	-	- (- - -)		136	60.4 (51.1 - 68.4)		136	60.4 (51.1 - 68.4)				
滋 賀	-	- (- - -)		97	61.5 (50.3 - 70.9)		97	61.5 (50.3 - 70.9)				
京 都	-	- (- - -)		222	61.7 (54.7 - 68.1)		222	61.7 (54.7 - 68.1)				
大 阪	-	- (- - -)		668	57.6 (53.6 - 61.5)		668	57.6 (53.6 - 61.5)				
兵 庫	-	- (- - -)		490	55.7 (51.0 - 60.1)		490	55.7 (51.0 - 60.1)				
奈 良	-	- (- - -)		101	68.7 (58.1 - 77.2)		101	68.7 (58.1 - 77.2)				
和歌山	-	- (- - -)		81	64.3 (52.4 - 74.0)		81	64.3 (52.4 - 74.0)				
鳥 取	-	- (- - -)		42	56.1 (39.2 - 70.0)		42	56.1 (39.2 - 70.0)				
島 根	-	- (- - -)		47	55.1 (39.0 - 68.6)		47	55.1 (39.0 - 68.6)				
岡 山	-	- (- - -)		164	60.5 (51.5 - 68.4)		164	60.5 (51.5 - 68.4)				
広 島	-	- (- - -)		191	58.2 (50.6 - 65.1)		191	58.2 (50.6 - 65.1)				
山 口	-	- (- - -)		118	58.4 (48.2 - 67.2)		118	58.4 (48.2 - 67.2)				
徳 島	-	- (- - -)		74	62.5 (49.3 - 73.2)		74	62.5 (49.3 - 73.2)				
香 川	-	- (- - -)		86	65.6 (53.7 - 75.2)		86	65.6 (53.7 - 75.2)				
愛 媛	-	- (- - -)		116	58.5 (48.6 - 67.2)		116	58.5 (48.6 - 67.2)				
高 知	-	- (- - -)		74	54.0 (41.4 - 65.0)		74	54.0 (41.4 - 65.0)				
福 岡	-	- (- - -)		432	60.7 (55.6 - 65.5)		432	60.7 (55.6 - 65.5)				
佐 賀	-	- (- - -)		81	48.3 (36.6 - 59.1)		81	48.3 (36.6 - 59.1)				
長 崎	-	- (- - -)		134	50.9 (41.8 - 59.2)		134	50.9 (41.8 - 59.2)				
熊 本	-	- (- - -)		180	69.4 (61.6 - 75.9)		180	69.4 (61.6 - 75.9)				
大 分	-	- (- - -)		99	54.3 (43.4 - 63.9)		99	54.3 (43.4 - 63.9)				
宮 崎	-	- (- - -)		94	46.0 (35.3 - 56.1)		94	46.0 (35.3 - 56.1)				
鹿児島	-	- (- - -)		121	58.7 (48.8 - 67.3)		121	58.7 (48.8 - 67.3)				
沖 縄	-	- (- - -)		85	51.5 (39.7 - 62.1)		85	51.5 (39.7 - 62.1)				

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 25. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
前立腺 C61

C. AYA・成人(15歳以上)のみ						前立腺 C61		2016年	
都道府県	男			女			総数*2		
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間
全 国	88,961	92.1	(91.7 - 92.5)	-	-	(-- -)	88,961	92.1	(91.7 - 92.5)
北海道	3,903	88.1	(86.0 - 89.8)	-	-	(-- -)	3,903	88.1	(86.0 - 89.8)
青 森	1,002	87.1	(82.5 - 90.6)	-	-	(-- -)	1,002	87.1	(82.5 - 90.6)
岩 手	979	91.5	(87.2 - 94.4)	-	-	(-- -)	979	91.5	(87.2 - 94.4)
宮 城	1,419	90.1	(86.7 - 92.6)	-	-	(-- -)	1,419	90.1	(86.7 - 92.6)
秋 田	801	94.8	(89.0 - 97.6)	-	-	(-- -)	801	94.8	(89.0 - 97.6)
山 形	955	91.3	(86.9 - 94.3)	-	-	(-- -)	955	91.3	(86.9 - 94.3)
福 島	1,603	89.2	(85.6 - 91.9)	-	-	(-- -)	1,603	89.2	(85.6 - 91.9)
茨 城	2,090	90.7	(87.9 - 92.9)	-	-	(-- -)	2,090	90.7	(87.9 - 92.9)
栃 木	1,342	92.5	(88.8 - 95.1)	-	-	(-- -)	1,342	92.5	(88.8 - 95.1)
群 馬	1,569	92.2	(88.7 - 94.7)	-	-	(-- -)	1,569	92.2	(88.7 - 94.7)
埼 玉	5,405	92.1	(90.4 - 93.4)	-	-	(-- -)	5,405	92.1	(90.4 - 93.4)
千 葉	4,531	94.6	(92.8 - 96.0)	-	-	(-- -)	4,531	94.6	(92.8 - 96.0)
東 京	8,042	91.1	(89.8 - 92.3)	-	-	(-- -)	8,042	91.1	(89.8 - 92.3)
神奈川	6,220	93.2	(91.7 - 94.4)	-	-	(-- -)	6,220	93.2	(91.7 - 94.4)
新 潟	1,646	92.5	(88.9 - 95.0)	-	-	(-- -)	1,646	92.5	(88.9 - 95.0)
富 山	691	89.1	(83.7 - 92.8)	-	-	(-- -)	691	89.1	(83.7 - 92.8)
石 川	797	96.0	(89.5 - 98.5)	-	-	(-- -)	797	96.0	(89.5 - 98.5)
福 井	498	89.8	(83.1 - 94.0)	-	-	(-- -)	498	89.8	(83.1 - 94.0)
山 梨	621	93.1	(87.5 - 96.3)	-	-	(-- -)	621	93.1	(87.5 - 96.3)
長 野	1,784	93.2	(89.9 - 95.4)	-	-	(-- -)	1,784	93.2	(89.9 - 95.4)
岐 阜	1,379	94.2	(90.3 - 96.6)	-	-	(-- -)	1,379	94.2	(90.3 - 96.6)
静 岡	2,572	93.8	(91.2 - 95.7)	-	-	(-- -)	2,572	93.8	(91.2 - 95.7)
愛 知	4,616	93.4	(91.6 - 94.8)	-	-	(-- -)	4,616	93.4	(91.6 - 94.8)
三 重	1,242	90.8	(86.9 - 93.6)	-	-	(-- -)	1,242	90.8	(86.9 - 93.6)
滋 賀	858	93.2	(88.2 - 96.2)	-	-	(-- -)	858	93.2	(88.2 - 96.2)
京 都	1,855	93.3	(90.2 - 95.5)	-	-	(-- -)	1,855	93.3	(90.2 - 95.5)
大 阪	5,611	93.9	(92.2 - 95.2)	-	-	(-- -)	5,611	93.9	(92.2 - 95.2)
兵 庫	3,790	90.7	(88.7 - 92.4)	-	-	(-- -)	3,790	90.7	(88.7 - 92.4)
奈 良	1,170	92.7	(88.7 - 95.3)	-	-	(-- -)	1,170	92.7	(88.7 - 95.3)
和歌山	693	91.8	(85.3 - 95.5)	-	-	(-- -)	693	91.8	(85.3 - 95.5)
鳥 取	410	88.1	(79.5 - 93.3)	-	-	(-- -)	410	88.1	(79.5 - 93.3)
島 根	589	93.2	(86.2 - 96.7)	-	-	(-- -)	589	93.2	(86.2 - 96.7)
岡 山	1,448	91.9	(88.2 - 94.5)	-	-	(-- -)	1,448	91.9	(88.2 - 94.5)
広 島	1,880	94.5	(91.4 - 96.5)	-	-	(-- -)	1,880	94.5	(91.4 - 96.5)
山 口	1,278	94.3	(89.8 - 96.8)	-	-	(-- -)	1,278	94.3	(89.8 - 96.8)
徳 島	557	92.1	(85.1 - 95.8)	-	-	(-- -)	557	92.1	(85.1 - 95.8)
香 川	912	99.9	(0.0 - 100.0)	-	-	(-- -)	912	99.9	(0.0 - 100.0)
愛 媛	1,222	94.6	(90.1 - 97.1)	-	-	(-- -)	1,222	94.6	(90.1 - 97.1)
高 知	635	88.1	(82.1 - 92.2)	-	-	(-- -)	635	88.1	(82.1 - 92.2)
福 岡	3,499	91.8	(89.5 - 93.6)	-	-	(-- -)	3,499	91.8	(89.5 - 93.6)
佐 賀	595	89.7	(83.7 - 93.6)	-	-	(-- -)	595	89.7	(83.7 - 93.6)
長 崎	1,134	88.4	(84.1 - 91.6)	-	-	(-- -)	1,134	88.4	(84.1 - 91.6)
熊 本	1,358	89.2	(85.5 - 92.0)	-	-	(-- -)	1,358	89.2	(85.5 - 92.0)
大 分	795	89.9	(84.8 - 93.4)	-	-	(-- -)	795	89.9	(84.8 - 93.4)
宮 崎	714	88.6	(83.6 - 92.1)	-	-	(-- -)	714	88.6	(83.6 - 92.1)
鹿児島	1,489	92.4	(88.8 - 94.8)	-	-	(-- -)	1,489	92.4	(88.8 - 94.8)
沖 縄	739	90.3	(85.3 - 93.7)	-	-	(-- -)	739	90.3	(85.3 - 93.7)

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 26. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
膀胱 C67

C. AYA・成人(15歳以上)のみ				膀胱 C67				2016年			
都道府県	男			女			総数*2				
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間		
全 国	17,904	66.7	(65.7 - 67.7)	5,617	53.1	(51.4 - 54.8)	23,521	63.4	(62.6 - 64.3)		
北海道	918	62.0	(57.3 - 66.3)	305	47.8	(41.0 - 54.3)	1,223	58.5	(54.6 - 62.1)		
青 森	275	69.8	(60.1 - 77.5)	101	62.1	(48.3 - 73.1)	376	67.7	(59.9 - 74.3)		
岩 手	196	51.7	(41.9 - 60.6)	67	39.8	(26.1 - 53.2)	263	48.6	(40.5 - 56.2)		
宮 城	287	70.7	(62.2 - 77.7)	111	51.7	(38.4 - 63.4)	398	65.4	(58.3 - 71.6)		
秋 田	186	66.6	(54.9 - 76.0)	76	52.0	(36.9 - 65.1)	262	62.4	(53.2 - 70.3)		
山 形	151	53.9	(39.9 - 66.0)	47	57.0	(33.7 - 74.8)	198	54.6	(42.7 - 65.1)		
福 島	304	61.6	(52.8 - 69.2)	95	47.7	(34.3 - 59.9)	399	58.3	(51.0 - 64.9)		
茨 城	333	69.6	(61.3 - 76.5)	133	60.7	(48.3 - 71.0)	466	67.1	(60.3 - 73.0)		
栃 木	277	64.7	(56.2 - 71.9)	90	42.6	(29.5 - 55.1)	367	59.3	(52.1 - 65.7)		
群 馬	254	66.8	(57.2 - 74.7)	103	59.6	(45.9 - 70.9)	357	64.7	(57.0 - 71.4)		
埼 玉	1,000	66.2	(61.6 - 70.3)	326	58.7	(51.7 - 65.0)	1,326	64.3	(60.5 - 67.9)		
千 葉	910	71.1	(66.6 - 75.1)	241	60.5	(52.4 - 67.7)	1,151	68.9	(65.0 - 72.4)		
東 京	1,655	69.2	(65.9 - 72.3)	529	59.9	(54.2 - 65.2)	2,184	66.9	(64.1 - 69.6)		
神奈川	1,170	67.5	(63.6 - 71.1)	319	48.9	(42.0 - 55.5)	1,489	63.5	(60.1 - 66.7)		
新 潟	341	62.3	(54.3 - 69.2)	115	53.8	(40.0 - 65.7)	456	60.1	(53.3 - 66.3)		
富 山	153	67.1	(54.5 - 76.9)	59	48.7	(33.0 - 62.7)	212	62.0	(52.0 - 70.4)		
石 川	135	66.6	(53.6 - 76.8)	50	35.0	(18.6 - 51.9)	185	58.1	(47.5 - 67.2)		
福 井	116	63.2	(49.1 - 74.3)	48	45.8	(27.2 - 62.6)	164	58.1	(46.9 - 67.8)		
山 梨	123	67.9	(53.9 - 78.4)	38	37.9	(20.3 - 55.4)	161	60.8	(49.5 - 70.3)		
長 野	290	64.3	(55.1 - 72.1)	91	45.4	(32.5 - 57.3)	381	59.8	(52.2 - 66.5)		
岐 阜	283	60.9	(51.9 - 68.7)	89	41.6	(29.1 - 53.6)	372	56.3	(48.9 - 63.0)		
静 岡	512	65.1	(58.4 - 71.0)	148	54.6	(44.3 - 63.8)	660	62.8	(57.1 - 67.9)		
愛 知	944	65.7	(61.2 - 69.8)	252	53.7	(46.2 - 60.7)	1,196	63.2	(59.3 - 66.8)		
三 重	288	64.7	(56.3 - 72.0)	70	59.7	(43.2 - 72.8)	358	63.7	(56.3 - 70.2)		
滋 賀	205	64.1	(54.3 - 72.4)	66	47.9	(33.1 - 61.2)	271	60.2	(52.0 - 67.4)		
京 都	354	67.7	(60.1 - 74.3)	106	54.9	(41.9 - 66.1)	460	64.8	(58.2 - 70.5)		
大 阪	1,294	68.1	(64.3 - 71.6)	349	54.5	(47.8 - 60.8)	1,643	65.3	(62.0 - 68.4)		
兵 庫	804	64.8	(59.9 - 69.3)	249	55.1	(46.9 - 62.5)	1,053	62.5	(58.3 - 66.5)		
奈 良	216	70.2	(59.7 - 78.4)	54	49.1	(32.7 - 63.6)	270	65.9	(57.1 - 73.4)		
和歌山	163	66.6	(54.6 - 76.1)	49	38.8	(23.0 - 54.2)	212	60.1	(50.3 - 68.6)		
鳥 取	92	72.6	(56.0 - 83.8)	32	55.8	(32.2 - 74.1)	124	68.2	(54.8 - 78.4)		
島 根	122	68.7	(53.2 - 80.0)	36	38.3	(20.0 - 56.4)	158	61.8	(49.4 - 72.0)		
岡 山	249	78.5	(68.4 - 85.7)	82	49.2	(35.6 - 61.5)	331	71.2	(63.2 - 77.8)		
広 島	502	67.1	(60.8 - 72.6)	144	54.8	(43.1 - 65.0)	646	64.4	(58.9 - 69.3)		
山 口	285	73.5	(64.2 - 80.8)	93	51.7	(37.5 - 64.3)	378	68.2	(60.4 - 74.7)		
徳 島	136	68.1	(53.9 - 78.7)	37	50.3	(26.2 - 70.2)	173	64.2	(52.1 - 74.1)		
香 川	162	75.1	(62.7 - 83.9)	34	55.8	(33.3 - 73.4)	196	71.8	(61.0 - 80.0)		
愛 媛	233	62.5	(52.7 - 70.8)	75	63.9	(46.7 - 76.9)	308	62.8	(54.5 - 70.1)		
高 知	103	72.0	(54.9 - 83.5)	31	32.9	(13.8 - 53.6)	134	62.9	(49.4 - 73.8)		
福 岡	669	68.8	(63.1 - 73.9)	259	52.1	(44.2 - 59.4)	928	64.2	(59.5 - 68.4)		
佐 賀	123	67.4	(50.5 - 79.6)	37	48.1	(29.0 - 64.8)	160	62.9	(49.5 - 73.6)		
長 崎	238	60.0	(50.0 - 68.6)	85	54.0	(39.9 - 66.1)	323	58.4	(50.3 - 65.7)		
熊 本	298	69.2	(60.6 - 76.3)	115	46.9	(34.8 - 58.2)	413	63.0	(56.0 - 69.2)		
大 分	145	65.1	(52.8 - 74.9)	48	72.1	(45.1 - 87.4)	193	66.8	(56.0 - 75.5)		
宮 崎	118	56.2	(43.5 - 67.1)	44	41.1	(23.3 - 58.1)	162	52.1	(41.6 - 61.5)		
鹿児島	168	63.4	(50.9 - 73.5)	64	41.8	(27.2 - 55.7)	232	57.4	(47.7 - 66.0)		
沖 縄	113	61.6	(47.3 - 73.1)	24	72.1	(35.2 - 90.2)	137	63.4	(50.4 - 73.9)		

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 27. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
腎・尿路(膀胱除く) C64-C66 C68

C. AYA・成人(15歳以上)のみ				腎・尿路(膀胱除く) C64-C66 C68				2016年	
都道府県	男			女			総数*2		
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間
全 国	20,087	68.0	(67.1 - 68.8)	9,341	61.8	(60.7 - 63.0)	29,428	66.0	(65.4 - 66.7)
北海道	1,130	68.1	(64.4 - 71.6)	496	66.9	(61.6 - 71.6)	1,626	67.7	(64.7 - 70.6)
青 森	236	68.1	(59.2 - 75.5)	127	55.8	(45.1 - 65.3)	363	63.8	(57.1 - 69.8)
岩 手	232	64.3	(55.8 - 71.5)	121	51.5	(40.7 - 61.2)	353	59.9	(53.3 - 65.8)
宮 城	345	67.4	(60.5 - 73.3)	177	55.0	(46.5 - 62.7)	522	63.2	(57.9 - 68.0)
秋 田	186	62.3	(52.8 - 70.4)	107	58.8	(45.3 - 70.0)	293	61.0	(53.4 - 67.8)
山 形	153	57.1	(47.5 - 65.5)	89	54.1	(41.3 - 65.3)	242	56.0	(48.4 - 62.9)
福 島	273	66.4	(58.8 - 72.8)	136	48.6	(38.5 - 57.9)	409	60.4	(54.4 - 65.9)
茨 城	472	66.2	(60.6 - 71.3)	205	58.9	(50.4 - 66.4)	677	64.0	(59.4 - 68.3)
栃 木	258	69.2	(61.5 - 75.6)	119	59.3	(48.6 - 68.6)	377	66.1	(59.9 - 71.5)
群 馬	267	64.7	(57.0 - 71.3)	112	66.3	(53.8 - 76.1)	379	65.1	(58.7 - 70.8)
埼 玉	1,064	63.5	(59.9 - 66.9)	434	58.9	(53.5 - 64.0)	1,498	62.2	(59.2 - 65.0)
千 葉	1,005	68.2	(64.3 - 71.7)	443	62.7	(56.8 - 68.0)	1,448	66.5	(63.3 - 69.5)
東 京	1,984	72.4	(69.7 - 74.8)	853	62.8	(58.9 - 66.5)	2,837	69.5	(67.3 - 71.6)
神奈川	1,349	68.8	(65.5 - 71.8)	586	61.7	(57.0 - 66.1)	1,935	66.6	(63.9 - 69.2)
新 潟	373	64.2	(57.8 - 69.8)	198	53.6	(45.1 - 61.3)	571	60.5	(55.5 - 65.2)
富 山	204	72.6	(63.3 - 80.0)	100	57.1	(44.3 - 67.9)	304	67.5	(60.1 - 73.8)
石 川	188	61.4	(52.0 - 69.5)	101	66.4	(53.7 - 76.4)	289	63.2	(55.8 - 69.7)
福 井	128	71.1	(59.5 - 79.9)	57	51.4	(34.5 - 66.0)	185	65.0	(55.5 - 73.0)
山 梨	137	74.2	(62.4 - 82.9)	56	74.4	(57.7 - 85.3)	193	74.3	(64.9 - 81.5)
長 野	344	64.8	(58.0 - 70.8)	148	59.2	(49.0 - 68.1)	492	63.1	(57.5 - 68.2)
岐 阜	342	65.1	(58.2 - 71.2)	158	61.1	(51.7 - 69.2)	500	63.8	(58.3 - 68.8)
静 岡	525	68.3	(62.8 - 73.1)	259	61.9	(54.1 - 68.8)	784	66.2	(61.8 - 70.2)
愛 知	971	67.2	(63.3 - 70.8)	438	58.2	(52.8 - 63.2)	1,409	64.4	(61.3 - 67.4)
三 重	274	66.6	(58.8 - 73.3)	149	64.2	(52.7 - 73.5)	423	65.7	(59.4 - 71.3)
滋 賀	241	70.0	(61.9 - 76.7)	90	66.4	(53.7 - 76.3)	331	69.0	(62.4 - 74.8)
京 都	454	70.6	(65.0 - 75.5)	212	67.9	(59.6 - 74.9)	666	69.8	(65.2 - 73.9)
大 阪	1,359	69.2	(65.9 - 72.3)	640	64.0	(59.5 - 68.2)	1,999	67.6	(64.9 - 70.1)
兵 庫	911	69.8	(65.6 - 73.5)	418	62.5	(56.6 - 67.8)	1,329	67.5	(64.1 - 70.6)
奈 良	213	72.2	(63.5 - 79.1)	109	61.1	(49.6 - 70.8)	322	68.4	(61.6 - 74.3)
和歌山	173	76.8	(66.2 - 84.5)	66	64.7	(48.8 - 76.8)	239	73.5	(64.9 - 80.3)
鳥 取	107	69.3	(57.0 - 78.7)	60	53.8	(37.7 - 67.4)	167	63.7	(54.0 - 71.8)
島 根	140	65.3	(54.1 - 74.3)	72	49.5	(35.7 - 61.9)	212	59.9	(51.3 - 67.5)
岡 山	280	70.8	(63.1 - 77.2)	165	70.5	(60.3 - 78.6)	445	70.7	(64.7 - 75.9)
広 島	507	69.8	(64.3 - 74.6)	224	69.2	(61.0 - 76.0)	731	69.6	(65.1 - 73.6)
山 口	251	59.2	(50.8 - 66.6)	120	65.4	(52.8 - 75.4)	371	61.2	(54.3 - 67.3)
徳 島	109	71.0	(57.3 - 81.0)	48	45.7	(28.9 - 61.0)	157	63.3	(52.6 - 72.2)
香 川	181	77.7	(67.3 - 85.1)	95	62.7	(50.0 - 73.0)	276	72.5	(64.7 - 78.9)
愛 媛	264	65.5	(57.3 - 72.5)	122	70.2	(58.9 - 78.9)	386	67.0	(60.4 - 72.6)
高 知	128	63.6	(51.7 - 73.3)	35	57.8	(36.9 - 73.9)	163	62.3	(52.1 - 70.9)
福 岡	851	67.4	(63.1 - 71.3)	440	63.5	(57.9 - 68.6)	1,291	66.1	(62.7 - 69.2)
佐 賀	144	64.8	(53.0 - 74.3)	74	60.4	(45.6 - 72.3)	218	63.3	(54.3 - 71.0)
長 崎	252	65.5	(56.9 - 72.7)	124	65.6	(54.0 - 74.8)	376	65.5	(58.8 - 71.4)
熊 本	296	67.0	(59.4 - 73.5)	152	56.9	(46.9 - 65.7)	448	63.5	(57.6 - 68.9)
大 分	195	62.1	(53.2 - 69.7)	104	67.0	(54.0 - 77.0)	299	63.8	(56.6 - 70.0)
宮 崎	163	64.2	(54.4 - 72.4)	73	62.3	(48.3 - 73.5)	236	63.6	(55.7 - 70.5)
鹿児島	255	68.1	(59.9 - 74.9)	140	63.0	(52.1 - 72.0)	395	66.3	(59.9 - 71.9)
沖 縄	164	66.0	(56.5 - 74.0)	89	68.6	(56.2 - 78.2)	253	67.0	(59.6 - 73.3)

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 28. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
脳・中枢神経系 C70-C72

C. AYA・成人(15歳以上)のみ				脳・中枢神経系 C70-C72				2016年	
都道府県	男			女			総数*2		
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間
全 国	3,150	32.2	(30.5 - 33.9)	2,638	37.7	(35.8 - 39.6)	5,788	34.7	(33.4 - 36.0)
北海道	151	35.6	(27.5 - 43.8)	131	40.8	(32.0 - 49.3)	282	38.0	(32.1 - 44.0)
青 森	31	36.2	(19.7 - 52.9)	27	66.5	(41.6 - 82.7)	58	50.3	(35.8 - 63.1)
岩 手	39	18.3	(8.1 - 31.7)	37	25.5	(12.0 - 41.5)	76	21.8	(12.9 - 32.2)
宮 城	51	42.4	(28.3 - 55.8)	49	35.1	(21.9 - 48.6)	100	38.8	(29.0 - 48.5)
秋 田	29	40.0	(21.1 - 58.3)	54	49.3	(34.4 - 62.6)	83	46.1	(34.2 - 57.1)
山 形	25	41.6	(21.7 - 60.5)	23	13.3	(3.2 - 30.6)	48	28.0	(15.8 - 41.7)
福 島	51	32.1	(19.5 - 45.3)	45	28.4	(15.9 - 42.2)	96	30.3	(21.2 - 40.0)
茨 城	85	33.2	(23.1 - 43.6)	52	29.9	(18.0 - 42.8)	137	32.0	(24.1 - 40.1)
栃 木	49	33.7	(20.8 - 47.0)	29	19.5	(7.6 - 35.5)	78	28.4	(18.7 - 38.9)
群 馬	44	26.5	(14.4 - 40.3)	31	45.7	(26.5 - 63.0)	75	34.5	(23.5 - 45.6)
埼 玉	201	32.7	(26.1 - 39.4)	143	40.4	(32.1 - 48.5)	344	35.9	(30.7 - 41.1)
千 葉	150	35.0	(27.1 - 43.0)	124	44.0	(34.8 - 52.8)	274	39.1	(33.0 - 45.1)
東 京	357	34.1	(29.0 - 39.2)	270	45.1	(38.9 - 51.1)	627	38.8	(34.9 - 42.8)
神奈川	194	30.0	(23.4 - 36.8)	204	43.7	(36.3 - 50.8)	398	37.0	(32.0 - 42.0)
新 潟	53	22.0	(11.8 - 34.3)	45	32.8	(18.9 - 47.4)	98	27.0	(18.2 - 36.5)
富 山	36	32.0	(17.5 - 47.6)	21	38.7	(18.1 - 59.0)	57	34.5	(22.2 - 47.1)
石 川	29	39.7	(21.6 - 57.2)	34	21.5	(9.4 - 36.7)	63	29.9	(18.8 - 41.7)
福 井	15	27.3	(9.0 - 49.7)	14	51.0	(23.0 - 73.5)	29	38.8	(21.3 - 55.9)
山 梨	21	36.4	(16.1 - 57.1)	29	24.6	(11.0 - 40.9)	50	29.5	(17.5 - 42.6)
長 野	65	19.0	(10.3 - 29.7)	55	28.9	(17.4 - 41.4)	120	23.5	(16.2 - 31.7)
岐 阜	55	30.1	(18.3 - 42.7)	37	36.4	(20.9 - 52.0)	92	32.6	(23.0 - 42.6)
静 岡	73	30.1	(19.0 - 41.9)	63	37.1	(25.2 - 49.1)	136	33.4	(25.0 - 41.9)
愛 知	153	34.6	(26.8 - 42.6)	100	43.7	(33.6 - 53.4)	253	38.2	(32.0 - 44.4)
三 重	60	38.7	(26.0 - 51.3)	37	49.6	(32.5 - 64.6)	97	42.9	(32.5 - 52.8)
滋 賀	50	41.6	(27.4 - 55.2)	33	42.9	(25.7 - 59.0)	83	42.1	(31.1 - 52.7)
京 都	57	36.0	(22.7 - 49.4)	42	36.2	(21.9 - 50.8)	99	36.1	(26.2 - 46.1)
大 阪	177	26.4	(19.8 - 33.4)	151	30.8	(23.1 - 38.8)	328	28.4	(23.3 - 33.7)
兵 庫	131	33.5	(25.2 - 41.9)	117	35.8	(27.0 - 44.6)	248	34.6	(28.5 - 40.7)
奈 良	46	32.4	(19.2 - 46.3)	32	39.3	(22.3 - 55.9)	78	35.2	(24.5 - 46.1)
和歌山	19	28.1	(10.3 - 49.2)	25	16.5	(5.2 - 33.3)	44	21.5	(10.6 - 34.9)
鳥 取	11	46.1	(13.4 - 74.2)	7	28.8	(4.2 - 61.2)	18	39.3	(16.3 - 61.9)
島 根	25	35.7	(16.9 - 55.0)	12	42.1	(15.0 - 67.4)	37	37.8	(21.8 - 53.7)
岡 山	33	25.9	(11.8 - 42.6)	47	24.8	(13.4 - 38.1)	80	25.3	(16.0 - 35.6)
広 島	67	26.6	(16.3 - 38.0)	57	27.0	(15.6 - 39.8)	124	26.8	(18.9 - 35.3)
山 口	34	18.0	(7.3 - 32.4)	26	24.3	(9.9 - 42.0)	60	20.7	(11.5 - 31.8)
徳 島	27	42.8	(22.5 - 61.6)	15	41.0	(16.9 - 63.9)	42	42.2	(26.3 - 57.2)
香 川	23	31.3	(13.9 - 50.5)	22	18.8	(6.0 - 37.2)	45	25.2	(13.6 - 38.6)
愛 媛	36	32.4	(16.2 - 49.7)	38	39.2	(22.7 - 55.2)	74	35.9	(24.0 - 47.9)
高 知	20	25.8	(9.0 - 46.6)	14	30.0	(9.2 - 54.5)	34	27.5	(13.5 - 43.6)
福 岡	135	25.2	(17.8 - 33.2)	136	34.3	(26.2 - 42.6)	271	29.8	(24.2 - 35.6)
佐 賀	18	28.8	(10.2 - 50.7)	10	40.5	(12.2 - 67.7)	28	33.0	(16.3 - 50.7)
長 崎	38	28.2	(14.7 - 43.4)	34	36.3	(19.9 - 52.9)	72	32.0	(21.2 - 43.4)
熊 本	45	34.0	(20.3 - 48.2)	44	50.7	(34.4 - 64.8)	89	42.3	(31.5 - 52.6)
大 分	36	29.1	(15.1 - 44.7)	20	26.7	(9.9 - 47.0)	56	28.2	(16.9 - 40.7)
宮 崎	35	18.3	(7.5 - 32.7)	30	24.4	(10.8 - 40.9)	65	21.1	(12.0 - 31.9)
鹿児島	37	52.9	(33.7 - 68.8)	51	41.6	(27.5 - 55.1)	88	46.3	(34.9 - 57.0)
沖 縄	29	45.6	(25.8 - 63.4)	19	56.0	(24.8 - 78.6)	48	49.7	(32.6 - 64.7)

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 29. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
甲状腺 C73

都道府県	男			女			総数*2		
	集計	5年	95%信頼区間	集計	5年	95%信頼区間	集計	5年	95%信頼区間
	対象数*1	純生存率		対象数*1	純生存率		対象数*1	純生存率	
全 国	4,722	89.2 (87.9 - 90.4)		13,973	92.8 (92.2 - 93.3)		18,695	91.9 (91.3 - 92.4)	
北海道	270	83.8 (76.7 - 88.9)		799	90.1 (86.9 - 92.5)		1,069	88.5 (85.6 - 90.8)	
青 森	47	89.8 (66.7 - 97.2)		119	85.7 (75.3 - 91.9)		166	86.8 (78.2 - 92.2)	
岩 手	34	83.7 (59.7 - 94.1)		102	92.4 (82.2 - 96.9)		136	90.3 (81.5 - 95.0)	
宮 城	80	89.6 (73.9 - 96.1)		235	92.3 (86.7 - 95.6)		315	91.6 (86.5 - 94.9)	
秋 田	33	71.0 (48.4 - 85.0)		109	91.9 (82.2 - 96.4)		142	87.0 (78.4 - 92.4)	
山 形	44	84.8 (64.5 - 94.0)		100	84.4 (73.3 - 91.1)		144	84.5 (75.5 - 90.4)	
福 島	77	87.4 (71.6 - 94.7)		185	89.5 (82.3 - 93.9)		262	88.9 (82.6 - 93.0)	
茨 城	96	85.0 (71.9 - 92.3)		238	95.6 (89.7 - 98.2)		334	92.6 (87.5 - 95.6)	
栃 木	49	92.9 (69.2 - 98.6)		159	89.7 (81.9 - 94.2)		208	90.4 (83.7 - 94.5)	
群 馬	47	83.0 (61.6 - 93.1)		132	90.7 (82.1 - 95.2)		179	88.7 (80.9 - 93.4)	
埼 玉	232	84.6 (77.8 - 89.5)		607	90.8 (87.5 - 93.3)		839	89.1 (86.2 - 91.4)	
千 葉	202	88.8 (81.2 - 93.4)		647	92.9 (89.8 - 95.1)		849	92.0 (89.1 - 94.1)	
東 京	462	91.2 (86.4 - 94.3)		1,400	94.9 (92.9 - 96.3)		1,862	93.9 (92.2 - 95.3)	
神奈川	291	90.9 (84.9 - 94.6)		821	91.6 (88.9 - 93.8)		1,112	91.5 (89.0 - 93.4)	
新 潟	77	83.4 (68.7 - 91.6)		174	84.6 (76.6 - 90.1)		251	84.3 (77.6 - 89.1)	
富 山	70	91.1 (71.9 - 97.4)		141	87.8 (79.4 - 93.0)		211	88.9 (81.7 - 93.4)	
石 川	37	87.9 (67.7 - 95.8)		139	92.6 (84.2 - 96.6)		176	91.6 (84.5 - 95.6)	
福 井	49	91.7 (69.0 - 98.0)		144	91.7 (82.1 - 96.3)		193	91.7 (83.7 - 95.8)	
山 梨	41	92.4 (70.4 - 98.2)		87	86.7 (74.6 - 93.3)		128	88.5 (79.2 - 93.8)	
長 野	98	86.8 (71.9 - 94.1)		249	93.9 (88.5 - 96.8)		347	91.9 (86.6 - 95.1)	
岐 阜	67	96.5 (72.6 - 99.6)		193	90.0 (82.9 - 94.2)		260	91.7 (85.8 - 95.2)	
静 岡	127	93.9 (79.2 - 98.3)		332	92.1 (87.5 - 95.1)		459	92.6 (88.3 - 95.4)	
愛 知	195	88.1 (80.7 - 92.8)		577	92.4 (89.0 - 94.8)		772	91.3 (88.3 - 93.5)	
三 重	65	98.9 (0.0 - 100.0)		194	92.1 (85.4 - 95.8)		259	93.8 (87.3 - 97.1)	
滋 賀	50	89.8 (71.4 - 96.6)		174	98.9 (71.9 - 100.0)		224	96.8 (89.4 - 99.1)	
京 都	116	85.7 (74.2 - 92.3)		314	92.7 (87.6 - 95.8)		430	90.8 (86.3 - 93.9)	
大 阪	315	87.7 (81.9 - 91.8)		1,116	93.5 (91.2 - 95.2)		1,431	92.2 (90.1 - 93.9)	
兵 庫	289	87.3 (81.0 - 91.7)		833	93.9 (91.2 - 95.8)		1,122	92.2 (89.8 - 94.1)	
奈 良	80	92.6 (77.6 - 97.7)		207	95.3 (88.6 - 98.1)		287	94.5 (89.0 - 97.3)	
和歌山	32	87.3 (61.0 - 96.3)		131	93.6 (84.8 - 97.4)		163	92.4 (84.6 - 96.3)	
鳥 取	20	105.2 (105.2 - 105.2)		72	99.6 (0.0 - 100.0)		92	100.8 (100.8 - 100.8)	
島 根	43	89.6 (63.9 - 97.3)		94	95.6 (80.5 - 99.1)		137	93.7 (83.0 - 97.7)	
岡 山	62	94.0 (69.6 - 98.9)		217	94.1 (87.3 - 97.3)		279	94.1 (88.0 - 97.1)	
広 島	129	90.0 (80.2 - 95.1)		445	94.0 (89.8 - 96.5)		574	93.1 (89.5 - 95.5)	
山 口	45	101.6 (101.6 - 101.6)		164	91.0 (83.3 - 95.3)		209	93.3 (85.9 - 96.9)	
徳 島	32	87.6 (60.2 - 96.6)		89	94.9 (79.2 - 98.8)		121	93.0 (81.8 - 97.4)	
香 川	55	102.6 (102.6 - 102.6)		150	95.1 (86.5 - 98.3)		205	97.1 (88.2 - 99.3)	
愛 媛	68	100.1 (100.1 - 100.1)		188	93.5 (86.3 - 97.0)		256	95.2 (88.2 - 98.1)	
高 知	33	110.1 (110.1 - 110.1)		92	87.2 (75.8 - 93.5)		125	93.3 (82.4 - 97.5)	
福 岡	160	89.9 (79.7 - 95.2)		455	89.1 (84.7 - 92.3)		615	89.3 (85.4 - 92.1)	
佐 賀	34	78.6 (56.7 - 90.3)		115	86.1 (76.1 - 92.1)		149	84.3 (75.7 - 90.2)	
長 崎	56	80.7 (63.9 - 90.2)		177	95.3 (86.6 - 98.4)		233	91.8 (85.1 - 95.5)	
熊 本	68	78.8 (64.0 - 88.0)		161	96.4 (86.4 - 99.1)		229	91.1 (84.5 - 95.0)	
大 分	61	89.7 (73.4 - 96.2)		235	95.9 (90.2 - 98.3)		296	94.6 (89.6 - 97.3)	
宮 崎	93	98.4 (26.8 - 100.0)		353	99.6 (33.5 - 100.0)		446	99.3 (79.8 - 100.0)	
鹿児島	53	95.0 (62.1 - 99.5)		208	97.0 (89.7 - 99.1)		261	96.6 (90.0 - 98.9)	
沖 縄	34	80.6 (53.6 - 92.8)		88	91.8 (81.1 - 96.5)		122	88.6 (78.6 - 94.1)	

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 30. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
悪性リンパ腫 C81-C85 C96

C. AYA・成人(15歳以上)のみ				悪性リンパ腫 C81-C85 C96				2016年	
都道府県	男			女			総数*2		
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間
全 国	17,765	62.4	(61.5 - 63.3)	15,459	66.8	(65.9 - 67.6)	33,224	64.4	(63.8 - 65.1)
北海道	864	60.0	(55.8 - 64.0)	810	68.0	(64.0 - 71.6)	1,674	63.9	(61.0 - 66.6)
青 森	160	67.0	(56.7 - 75.3)	142	65.4	(55.3 - 73.7)	302	66.2	(59.2 - 72.3)
岩 手	176	56.7	(47.0 - 65.2)	169	56.1	(47.3 - 64.1)	345	56.4	(49.9 - 62.4)
宮 城	286	66.5	(59.0 - 73.0)	255	71.2	(64.0 - 77.1)	541	68.7	(63.6 - 73.2)
秋 田	171	56.5	(47.4 - 64.6)	156	61.3	(52.1 - 69.2)	327	58.8	(52.4 - 64.6)
山 形	163	58.9	(48.8 - 67.7)	131	63.4	(52.8 - 72.3)	294	60.9	(53.7 - 67.4)
福 島	271	59.8	(52.2 - 66.7)	213	73.2	(65.2 - 79.7)	484	65.7	(60.2 - 70.7)
茨 城	412	63.6	(57.6 - 69.0)	331	62.7	(56.5 - 68.2)	743	63.2	(59.0 - 67.1)
栃 木	254	55.5	(48.1 - 62.2)	208	61.3	(53.2 - 68.5)	462	58.1	(52.7 - 63.1)
群 馬	286	55.1	(48.0 - 61.7)	204	71.7	(63.6 - 78.2)	490	62.0	(56.7 - 66.9)
埼 玉	928	62.0	(58.1 - 65.6)	764	67.0	(63.0 - 70.6)	1,692	64.3	(61.5 - 66.9)
千 葉	859	62.0	(57.7 - 66.0)	670	69.7	(65.5 - 73.5)	1,529	65.4	(62.4 - 68.2)
東 京	1,614	63.5	(60.5 - 66.4)	1,434	70.2	(67.3 - 72.8)	3,048	66.7	(64.6 - 68.6)
神奈川	1,133	65.0	(61.4 - 68.4)	916	69.9	(66.4 - 73.2)	2,049	67.2	(64.7 - 69.6)
新 潟	332	59.5	(52.5 - 65.9)	307	65.5	(58.9 - 71.2)	639	62.4	(57.6 - 66.8)
富 山	172	57.6	(47.3 - 66.5)	177	63.6	(54.3 - 71.5)	349	60.6	(53.8 - 66.7)
石 川	193	62.9	(54.0 - 70.6)	155	65.0	(55.2 - 73.2)	348	63.8	(57.4 - 69.6)
福 井	103	67.3	(53.7 - 77.7)	106	71.2	(58.7 - 80.5)	209	69.2	(60.4 - 76.5)
山 梨	124	68.4	(56.2 - 77.9)	80	53.6	(41.1 - 64.6)	204	62.6	(54.0 - 70.1)
長 野	310	66.2	(59.4 - 72.2)	294	70.6	(63.9 - 76.3)	604	68.4	(63.6 - 72.6)
岐 阜	323	58.6	(50.6 - 65.7)	273	60.4	(53.4 - 66.6)	596	59.4	(54.1 - 64.3)
静 岡	519	59.2	(53.8 - 64.2)	439	66.9	(61.3 - 71.9)	958	62.7	(58.9 - 66.4)
愛 知	988	61.5	(57.6 - 65.1)	824	66.7	(62.8 - 70.3)	1,812	63.8	(61.1 - 66.4)
三 重	269	64.2	(56.3 - 71.0)	267	72.0	(65.0 - 77.8)	536	68.1	(62.9 - 72.7)
滋 賀	254	67.1	(59.6 - 73.6)	208	67.2	(58.9 - 74.2)	462	67.1	(61.7 - 72.0)
京 都	402	63.6	(57.2 - 69.2)	356	69.0	(63.1 - 74.2)	758	66.1	(61.8 - 70.1)
大 阪	1,241	64.2	(60.7 - 67.4)	1,012	69.3	(65.9 - 72.5)	2,253	66.5	(64.1 - 68.8)
兵 庫	803	65.8	(61.6 - 69.7)	728	63.2	(59.1 - 67.1)	1,531	64.6	(61.7 - 67.4)
奈 良	228	61.2	(52.8 - 68.5)	186	70.8	(62.4 - 77.6)	414	65.5	(59.6 - 70.7)
和歌山	151	72.5	(61.1 - 81.0)	122	65.1	(54.7 - 73.6)	273	69.2	(61.6 - 75.5)
鳥 取	94	66.5	(51.9 - 77.6)	76	57.3	(43.5 - 68.9)	170	62.4	(52.5 - 70.8)
島 根	126	64.5	(52.3 - 74.3)	118	60.8	(49.1 - 70.5)	244	62.7	(54.5 - 69.9)
岡 山	295	67.4	(59.8 - 73.9)	266	66.7	(59.3 - 73.0)	561	67.0	(61.8 - 71.7)
広 島	463	58.4	(52.7 - 63.7)	398	68.0	(62.1 - 73.1)	861	62.8	(58.8 - 66.6)
山 口	222	60.9	(52.0 - 68.7)	198	69.3	(60.9 - 76.3)	420	64.9	(58.8 - 70.3)
徳 島	120	66.0	(54.0 - 75.5)	97	64.5	(52.3 - 74.4)	217	65.3	(57.0 - 72.5)
香 川	183	67.0	(56.9 - 75.2)	161	67.2	(57.8 - 75.0)	344	67.1	(60.3 - 73.0)
愛 媛	220	58.8	(50.3 - 66.4)	210	70.4	(61.9 - 77.3)	430	64.5	(58.5 - 69.8)
高 知	102	62.4	(49.9 - 72.6)	102	58.0	(46.6 - 67.7)	204	60.2	(51.9 - 67.5)
福 岡	695	62.1	(57.5 - 66.3)	703	64.0	(59.8 - 67.8)	1,398	63.0	(60.0 - 66.0)
佐 賀	104	57.3	(44.0 - 68.5)	102	60.9	(49.7 - 70.3)	206	59.1	(50.5 - 66.7)
長 崎	213	59.4	(50.6 - 67.1)	207	65.3	(56.9 - 72.4)	420	62.3	(56.3 - 67.7)
熊 本	258	60.3	(52.7 - 67.2)	252	60.3	(52.8 - 67.0)	510	60.3	(55.0 - 65.2)
大 分	190	71.2	(61.2 - 79.0)	173	63.9	(54.9 - 71.7)	363	67.7	(61.2 - 73.4)
宮 崎	132	53.2	(42.9 - 62.5)	113	56.7	(45.7 - 66.4)	245	54.9	(47.4 - 61.7)
鹿児島	223	56.5	(48.1 - 64.0)	210	60.6	(52.6 - 67.7)	433	58.5	(52.7 - 63.8)
沖 縄	124	55.2	(43.6 - 65.4)	129	61.7	(51.6 - 70.2)	253	58.5	(50.9 - 65.3)

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 31. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
多発性骨髄腫 C88-C90

都道府県	男			女			総数*2		
	集計	5年	95%信頼区間	集計	5年	95%信頼区間	集計	5年	95%信頼区間
	対象数*1	純生存率		対象数*1	純生存率		対象数*1	純生存率	
全 国	3,797	48.2 (46.3 - 50.1)		3,501	46.0 (44.1 - 47.9)		7,298	47.2 (45.8 - 48.5)	
北海道	187	53.5 (44.4 - 61.8)		196	53.7 (45.4 - 61.2)		383	53.6 (47.5 - 59.3)	
青 森	29	58.6 (31.5 - 78.0)		41	39.9 (23.6 - 55.8)		70	47.6 (33.3 - 60.6)	
岩 手	32	61.7 (37.3 - 78.9)		42	28.3 (15.0 - 43.2)		74	42.7 (29.9 - 54.9)	
宮 城	62	37.2 (23.6 - 50.7)		52	35.3 (21.6 - 49.3)		114	36.3 (26.5 - 46.2)	
秋 田	36	51.0 (30.3 - 68.4)		37	32.3 (16.3 - 49.6)		73	41.5 (28.2 - 54.3)	
山 形	37	36.1 (19.4 - 53.0)		33	46.5 (25.2 - 65.4)		70	41.0 (27.5 - 54.1)	
福 島	61	48.1 (33.0 - 61.7)		64	38.5 (25.7 - 51.2)		125	43.2 (33.3 - 52.7)	
茨 城	109	47.5 (35.6 - 58.6)		91	48.4 (36.6 - 59.1)		200	47.9 (39.5 - 55.8)	
栃 木	48	49.5 (32.5 - 64.4)		63	42.0 (28.7 - 54.7)		111	45.2 (34.7 - 55.1)	
群 馬	62	37.4 (23.9 - 50.8)		59	41.4 (22.8 - 59.1)		121	39.3 (27.8 - 50.7)	
埼 玉	214	40.3 (32.5 - 47.9)		178	47.4 (39.1 - 55.3)		392	43.5 (37.8 - 49.1)	
千 葉	189	48.6 (39.9 - 56.8)		142	53.5 (43.7 - 62.4)		331	50.7 (44.3 - 56.8)	
東 京	359	53.6 (47.1 - 59.6)		273	51.6 (44.7 - 57.9)		632	52.7 (48.0 - 57.1)	
神奈川	201	51.6 (43.2 - 59.4)		215	53.6 (46.0 - 60.7)		416	52.7 (47.0 - 58.0)	
新 潟	75	48.8 (34.2 - 61.8)		70	35.4 (22.6 - 48.5)		145	42.3 (32.6 - 51.8)	
富 山	32	46.8 (24.6 - 66.3)		30	45.3 (25.5 - 63.3)		62	46.1 (31.1 - 59.9)	
石 川	43	48.3 (30.4 - 64.2)		35	52.6 (32.6 - 69.2)		78	50.2 (36.9 - 62.2)	
福 井	24	47.8 (23.8 - 68.4)		20	59.5 (30.0 - 79.9)		44	53.1 (34.4 - 68.7)	
山 梨	30	34.4 (16.7 - 52.9)		22	43.8 (21.3 - 64.4)		52	38.4 (24.0 - 52.6)	
長 野	77	40.1 (27.0 - 52.9)		76	38.2 (26.2 - 50.1)		153	39.2 (30.2 - 48.0)	
岐 阜	85	48.9 (35.2 - 61.3)		66	53.1 (39.0 - 65.3)		151	50.7 (40.9 - 59.8)	
静 岡	116	48.4 (37.1 - 58.7)		114	50.1 (39.3 - 60.0)		230	49.2 (41.5 - 56.5)	
愛 知	199	48.3 (40.0 - 56.1)		166	42.7 (34.0 - 51.1)		365	45.8 (39.8 - 51.5)	
三 重	53	59.6 (40.7 - 74.1)		49	43.6 (28.6 - 57.7)		102	51.9 (40.0 - 62.5)	
滋 賀	44	56.6 (36.0 - 72.8)		36	52.3 (32.9 - 68.5)		80	54.6 (40.5 - 66.7)	
京 都	99	47.0 (35.0 - 58.1)		71	44.2 (30.9 - 56.6)		170	45.8 (36.9 - 54.3)	
大 阪	224	54.8 (46.7 - 62.1)		214	47.9 (40.0 - 55.3)		438	51.4 (45.8 - 56.7)	
兵 庫	173	48.6 (39.0 - 57.5)		122	43.0 (33.1 - 52.5)		295	46.3 (39.4 - 52.9)	
奈 良	44	47.0 (29.7 - 62.5)		35	46.0 (27.0 - 63.1)		79	46.5 (33.7 - 58.4)	
和歌山	30	51.4 (29.6 - 69.5)		32	40.3 (20.8 - 59.0)		62	45.7 (30.9 - 59.3)	
鳥 取	31	28.4 (9.2 - 51.3)		19	56.2 (25.8 - 78.3)		50	38.9 (21.2 - 56.4)	
島 根	30	33.2 (16.1 - 51.4)		31	27.4 (12.0 - 45.4)		61	30.3 (18.2 - 43.3)	
岡 山	63	49.3 (33.2 - 63.5)		69	47.7 (33.9 - 60.3)		132	48.5 (38.0 - 58.2)	
広 島	89	62.1 (45.4 - 75.1)		96	53.4 (41.4 - 64.0)		185	57.6 (47.8 - 66.2)	
山 口	46	48.8 (32.0 - 63.7)		40	31.8 (17.1 - 47.7)		86	40.9 (29.3 - 52.1)	
徳 島	22	62.9 (32.5 - 82.6)		25	68.9 (41.7 - 85.3)		47	66.1 (46.5 - 79.9)	
香 川	31	47.6 (26.0 - 66.4)		36	48.6 (29.0 - 65.6)		67	48.1 (33.6 - 61.3)	
愛 媛	50	48.7 (30.1 - 65.0)		47	39.2 (23.4 - 54.6)		97	44.1 (31.8 - 55.7)	
高 知	25	31.2 (12.3 - 52.3)		29	45.5 (25.6 - 63.4)		54	38.9 (24.4 - 53.1)	
福 岡	139	43.2 (33.1 - 52.8)		164	44.3 (35.4 - 52.9)		303	43.8 (37.1 - 50.3)	
佐 賀	19	53.3 (26.1 - 74.4)		28	40.1 (20.4 - 59.2)		47	45.4 (29.1 - 60.4)	
長 崎	52	48.4 (29.6 - 64.8)		53	45.3 (30.3 - 59.2)		105	46.8 (34.7 - 58.0)	
熊 本	71	34.9 (22.3 - 47.8)		64	38.9 (25.5 - 52.1)		135	36.8 (27.5 - 46.2)	
大 分	40	42.3 (24.1 - 59.4)		47	30.0 (16.0 - 45.4)		87	35.6 (24.1 - 47.4)	
宮 崎	38	41.1 (23.3 - 58.1)		34	40.9 (22.9 - 58.1)		72	41.0 (28.1 - 53.4)	
鹿児島	42	38.0 (20.1 - 55.8)		51	28.8 (16.1 - 42.8)		93	33.0 (22.1 - 44.2)	
沖 縄	32	39.3 (20.7 - 57.4)		23	49.8 (26.7 - 69.2)		55	43.7 (28.9 - 57.5)	

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

表 32. 5年純生存率(%) : AYA・成人(15歳以上)のみ 都道府県別、性別
白血病 C91-C95

C. AYA・成人(15歳以上)のみ				白血病 C91-C95				2016年	
都道府県	男			女			総数*2		
	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間	集計 対象数*1	5年 純生存率	95%信頼区間
全 国	7,679	42.2	(40.9 - 43.4)	5,197	45.3	(43.9 - 46.8)	12,876	43.4	(42.5 - 44.4)
北海道	342	36.5	(30.7 - 42.2)	253	44.3	(37.8 - 50.7)	595	39.8	(35.5 - 44.1)
青 森	72	41.8	(29.2 - 53.9)	60	43.4	(29.9 - 56.1)	132	42.5	(33.3 - 51.4)
岩 手	73	33.3	(21.1 - 45.9)	54	42.3	(28.2 - 55.7)	127	37.1	(27.7 - 46.5)
宮 城	111	52.9	(42.3 - 62.4)	76	46.9	(33.4 - 59.3)	187	50.4	(42.1 - 58.2)
秋 田	58	33.3	(20.5 - 46.7)	50	53.2	(36.5 - 67.4)	108	42.5	(32.0 - 52.7)
山 形	71	30.8	(20.1 - 42.1)	47	31.0	(17.8 - 45.1)	118	30.9	(22.4 - 39.8)
福 島	105	33.8	(24.4 - 43.5)	75	43.6	(31.7 - 54.9)	180	37.9	(30.4 - 45.3)
茨 城	167	38.9	(31.2 - 46.6)	98	47.0	(36.2 - 57.0)	265	41.9	(35.6 - 48.1)
栃 木	103	41.2	(30.4 - 51.6)	63	42.7	(29.8 - 55.0)	166	41.8	(33.5 - 49.8)
群 馬	101	37.7	(27.5 - 47.8)	54	51.7	(36.8 - 64.7)	155	42.6	(34.1 - 50.8)
埼 玉	432	44.2	(39.0 - 49.3)	248	52.3	(45.5 - 58.7)	680	47.2	(43.1 - 51.2)
千 葉	341	48.9	(42.8 - 54.7)	222	44.0	(37.1 - 50.6)	563	46.9	(42.4 - 51.4)
東 京	731	49.9	(45.8 - 53.8)	455	51.5	(46.5 - 56.3)	1,186	50.5	(47.3 - 53.5)
神奈川	479	43.7	(38.7 - 48.6)	304	47.0	(40.9 - 52.8)	783	45.0	(41.1 - 48.7)
新 潟	123	41.6	(31.9 - 51.0)	80	45.9	(33.2 - 57.7)	203	43.3	(35.6 - 50.8)
富 山	53	46.1	(29.8 - 61.0)	49	43.7	(28.6 - 57.8)	102	44.9	(33.7 - 55.5)
石 川	75	51.9	(38.2 - 63.9)	47	47.5	(31.8 - 61.7)	122	50.2	(39.9 - 59.6)
福 井	46	40.7	(26.1 - 54.8)	37	38.1	(21.0 - 55.1)	83	39.5	(28.2 - 50.6)
山 梨	58	46.0	(31.7 - 59.1)	27	38.7	(20.4 - 56.7)	85	43.7	(32.2 - 54.5)
長 野	144	43.4	(34.3 - 52.1)	75	41.2	(29.4 - 52.7)	219	42.6	(35.4 - 49.6)
岐 阜	123	42.2	(31.8 - 52.2)	88	38.6	(27.7 - 49.3)	211	40.7	(33.1 - 48.1)
静 岡	189	43.5	(35.6 - 51.1)	145	51.6	(42.2 - 60.1)	334	47.0	(41.0 - 52.8)
愛 知	395	47.0	(41.6 - 52.2)	277	42.4	(36.3 - 48.3)	672	45.1	(41.0 - 49.0)
三 重	116	49.4	(38.7 - 59.3)	72	42.0	(29.8 - 53.6)	188	46.6	(38.5 - 54.2)
滋 賀	85	40.6	(29.0 - 51.9)	61	48.0	(34.2 - 60.5)	146	43.7	(34.7 - 52.3)
京 都	151	41.6	(32.8 - 50.1)	116	36.8	(27.5 - 46.1)	267	39.5	(33.1 - 45.8)
大 阪	483	39.4	(34.5 - 44.2)	348	46.6	(41.0 - 52.0)	831	42.4	(38.7 - 46.0)
兵 庫	350	40.2	(34.5 - 45.7)	202	42.1	(34.8 - 49.3)	552	40.9	(36.4 - 45.3)
奈 良	90	42.1	(31.0 - 52.8)	52	38.2	(24.5 - 51.7)	142	40.7	(32.0 - 49.2)
和歌山	62	28.6	(16.9 - 41.4)	48	49.2	(34.1 - 62.7)	110	37.6	(27.9 - 47.3)
鳥 取	28	36.6	(18.5 - 54.9)	23	46.5	(21.8 - 68.0)	51	41.0	(25.8 - 55.7)
島 根	58	43.5	(29.6 - 56.5)	42	42.4	(26.8 - 57.1)	100	43.0	(32.6 - 53.0)
岡 山	115	40.4	(30.5 - 50.2)	85	55.4	(43.4 - 65.8)	200	46.8	(39.1 - 54.1)
広 島	212	57.9	(49.5 - 65.3)	144	56.4	(46.8 - 64.9)	356	57.3	(51.1 - 63.0)
山 口	102	32.4	(22.4 - 42.7)	82	44.4	(32.3 - 55.8)	184	37.7	(29.9 - 45.5)
徳 島	42	34.9	(20.4 - 49.7)	27	31.5	(14.6 - 50.0)	69	33.5	(22.2 - 45.3)
香 川	77	44.4	(31.9 - 56.2)	51	49.2	(33.7 - 63.0)	128	46.3	(36.6 - 55.5)
愛 媛	102	40.7	(29.7 - 51.3)	57	39.1	(26.1 - 52.0)	159	40.1	(31.6 - 48.4)
高 知	50	30.6	(17.2 - 45.1)	29	28.4	(13.9 - 44.9)	79	29.8	(19.4 - 40.9)
福 岡	350	40.4	(34.7 - 46.0)	215	51.5	(43.9 - 58.5)	565	44.6	(40.0 - 49.1)
佐 賀	68	26.1	(15.3 - 38.3)	62	43.4	(30.5 - 55.6)	130	34.4	(25.7 - 43.2)
長 崎	131	31.9	(23.0 - 41.2)	101	37.6	(27.4 - 47.6)	232	34.4	(27.5 - 41.3)
熊 本	145	37.9	(29.1 - 46.6)	113	46.2	(36.3 - 55.6)	258	41.5	(34.9 - 48.0)
大 分	83	43.2	(31.5 - 54.3)	71	39.8	(27.9 - 51.4)	154	41.6	(33.3 - 49.8)
宮 崎	84	28.4	(18.7 - 38.8)	84	25.2	(16.4 - 34.9)	168	26.8	(20.1 - 33.9)
鹿児島	177	27.8	(20.8 - 35.2)	139	36.4	(28.1 - 44.6)	316	31.6	(26.1 - 37.1)
沖 縄	118	39.8	(30.2 - 49.2)	86	45.5	(34.3 - 56.1)	204	42.2	(34.9 - 49.4)

*1 DCO、第2がん以降、悪性以外、年齢不詳及び100歳以上、性別不詳除く

*2 総数は男女の合計

第5章 都道府県別正表

Chapter 5 Basic Statistics (by Prefecture)

1. 付表の掲載

付表は、本報告書には掲載せず、下記の URL にて、電子データ形式で公表している。

<https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&toukei=00450173&tstat=000001133323>

Detailed Statistics

The tables of detailed statistics are not included in this report, but are available from the following URL.

<https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&toukei=00450173&tstat=000001133323>

編 集 内 容

平成 28 年における「全国がん登録 5 年生存率 報告」は、本報告書に集計表を掲載して編集すると共に、主として詳細分類での集計表は、本報告書に含めず、電子媒体としてウェブサイトよりダウンロード可能な形式とした。

担 当

健康・生活衛生局 がん・疾病対策課

TEL 03-3595-2192

令和 8 年 1 月 14 日 発行

平 成 28 年

全国がん登録 5 年生存率 報告

編 集 国立がん研究センターがん対策研究所

発 行 厚生労働省 健康・生活衛生局 がん・疾病対策課