

がんの統計 2022

CANCER STATISTICS IN JAPAN — 2022



公益財団法人 がん研究振興財団

Foundation for Promotion of Cancer Research

わが国におけるがん対策のあゆみ 4 ~ 11

図 表 編

1	2021年がん死亡数・罹患数予測.....	14
2	部位別がん死亡数（2020年）.....	15
3	年齢階級別がん死亡 部位内訳（2020年）.....	16
4	部位別がん死亡率（2020年）.....	17
5	都道府県別75歳未満がん年齢調整死亡率（2020年）.....	18 ~ 22
6	部位別がん罹患数（2018年）.....	23
7	年齢階級別がん罹患 部位内訳（2018年）.....	24
8	部位別がん粗罹患率（2018年）.....	25
9	地域がん登録における5年相対生存率（2009～2011年診断例）.....	26 ~ 27
10	地域がん登録におけるサバイバー5年相対生存率（2002年～2006年追跡例；ピリオド法）.....	28
11	がん診療連携拠点病院等（都道府県推薦病院含）における3年相対生存率（2015年診断例）.....	29
12	がん診療連携拠点病院等（都道府県推薦病院含）における5年相対生存率（2012～2013年診断例）.....	31 ~ 32
13	がん診療連携拠点病院等（都道府県推薦病院含）における10年相対生存率（2008年診断例）.....	33
14	全国がんセンター協議会加盟施設における5年生存率（2011～2013年診断例）.....	34 ~ 35
15	全国がんセンター協議会加盟施設における10年生存率（2005～2008年診断例）.....	36 ~ 37
16	累積がん罹患・死亡リスク.....	38 ~ 39
17	小児・AYA世代のがん.....	40 ~ 42
18	主要死因別死亡率年次推移（1947年～2020年）.....	43
19	主要死因別年齢調整死亡率年次推移1（1947年～2020年）.....	44
	主要死因別年齢調整死亡率年次推移2（2005年～2020年）.....	45
20	部位別がん死亡数年次推移（1965年～2020年）.....	46
21	がん年齢調整死亡率年次推移（1958年～2020年）.....	47 ~ 48
22	年齢階級別がん死亡率推移（1965年、1990年、2020年）.....	49 ~ 52
23	部位別がん罹患数推移（1980年～2018年）.....	53
24	がん年齢調整罹患率年次推移（1985年～2015年）.....	54 ~ 55
25	年齢階級別がん罹患率推移（1980年、2000年、2018年）.....	56 ~ 59
26	地域がん登録における5年相対生存率推移（1993-1996年、1997-1999年、2000-2002年、2003-2005年、2006-2008年、2009-2011年診断例）.....	60 ~ 61
27	がん年齢調整死亡率・罹患率年次推移.....	62
28	喫煙率.....	63 ~ 64
29	がん検診受診率（2010年、2013年、2016年、2019年）.....	65 ~ 68

資 料 編

1	2021年がん死亡数・罹患数予測.....	70 ~ 71
2	ICD-10三桁分類別がん死亡（死亡数・割合）（2020年）.....	72 ~ 75
3	部位別年齢階級別がん死亡数・割合（2020年）.....	76 ~ 79
4	部位別年齢階級別がん死亡率（2020年）.....	80 ~ 83
5	都道府県別がん死亡率.....	84 ~ 89
6	部位別年齢階級別がん罹患数・割合（2018年）.....	90 ~ 93
7	部位別年齢階級別がん罹患率（2018年）.....	94 ~ 97
8	地域がん登録における5年相対生存率（2009～2011年診断例）.....	98 ~ 99
9	地域がん登録におけるサバイバー5年相対生存率（2002年～2006年追跡例；ピリオド法）.....	100
10	がん診療連携拠点病院等（都道府県推薦病院含）における3年生存率（2015年診断例）.....	101 ~ 102
11	がん診療連携拠点病院等（都道府県推薦病院含）における5年生存率（2012～2013年診断例）.....	103 ~ 104
12	がん診療連携拠点病院等（都道府県推薦病院含）における10年生存率（2008年診断例）.....	105 ~ 106
13	全国がんセンター協議会加盟施設における5年生存率（2011～2013年診断例）.....	107 ~ 110
14	全国がんセンター協議会加盟施設における10年生存率（2005～2008年診断例）.....	111 ~ 114
15	小児・AYA世代のがん.....	115 ~ 116
16	主要死因別死亡率年次推移（1910年～2020年）.....	118 ~ 119
17	主要死因別年齢調整死亡率年次推移1（1947年～2020年）.....	120 ~ 121
	主要死因別年齢調整死亡率年次推移2（2005年～2020年）.....	122 ~ 123
18	喫煙率.....	124 ~ 127
19	がん検診受診率（2010年、2013年、2016年、2019年）.....	128 ~ 129
20	医療用麻薬消費量.....	130 ~ 131
21	喫煙、飲酒と栄養摂取の変化.....	132 ~ 133
22	受療率の推移（1996年～2017年）.....	134
23	国民医療費の推移（2007年～2019年）.....	135
	用語の説明.....	136 ~ 140
	トピックス①.....	141
	トピックス②.....	142
	トピックス③.....	143 ~ 144
	トピックス④.....	145 ~ 146
	トピックス⑤.....	147 ~ 152
	トピックス⑥.....	153 ~ 156

資 料 編

Tabulated Data

(1) 部位別予測がん死亡数 (2021 年)

Projected Number of Cancer Deaths by Site (2021)

男性 Males

	部位 Site		死亡数 N	がん全体に占める割合 %
C00-C97	全がん	All cancers	218,900	100
C33-C34	肺	Lung, trachea	52,600	24
C18-C20	大腸	Colon/rectum	28,500	13
C16	胃	Stomach	27,200	12
C25	膵臓	Pancreas	18,600	8
C22	肝臓	Liver	15,600	7
C61	前立腺	Prostate	12,900	6
C23-C24	胆嚢・胆管	Gallbladder and bile ducts	9,400	4
C15	食道	Esophagus	9,000	4
C81-C85, C96	悪性リンパ腫	Malignant lymphoma	7,400	3
C67	膀胱	Bladder	6,600	3
C64-C66, C68	腎・尿路 (膀胱除く)	Kidney and other urinary organs	6,300	3
C00-C14	口腔・咽頭	Oral cavity and pharynx	5,500	3
C91-C95	白血病	Leukemia	5,300	2
C88-C90	多発性骨髄腫	Multiple myeloma	2,200	1
C70-C72	脳・中枢神経系	Brain, nervous system	1,800	<1
C43-C44	皮膚	Skin	900	<1
C32	喉頭	Larynx	800	<1
C73	甲状腺	Thyroid	600	<1
	(再掲 Detailed)			
C18	結腸	Colon	18,500	8
C19-C21	直腸	Rectum	10,000	5

女性 Females

	部位 Site		死亡数 N	がん全体に占める割合 %
C00-C97	全がん	All cancers	159,700	100
C18-C20	大腸	Colon/rectum	25,400	16
C33-C34	肺	Lung, trachea	22,300	14
C25	膵臓	Pancreas	19,000	12
C50	乳房	Breast	15,700	10
C16	胃	Stomach	14,800	9
C23-C24	胆嚢・胆管	Gallbladder and bile ducts	8,700	5
C22	肝臓	Liver	8,200	5
C53-C55	子宮	Uterus	7,100	4
C81-C85, C96	悪性リンパ腫	Malignant lymphoma	5,900	4
C56	卵巣	Ovary	4,700	3
C64-C66, C68	腎・尿路 (膀胱除く)	Kidney and other urinary organs	3,600	2
C91-C95	白血病	Leukemia	3,400	2
C67	膀胱	Bladder	3,100	2
C00-C14	口腔・咽頭	Oral cavity and pharynx	2,400	2
C88-C90	多発性骨髄腫	Multiple myeloma	2,100	1
C15	食道	Esophagus	2,100	1
C70-C72	脳・中枢神経系	Brain, nervous system	1,300	<1
C73	甲状腺	Thyroid	1,200	<1
C43-C44	皮膚	Skin	900	<1
C32	喉頭	Larynx	100	<1
	(再掲 Detailed)			
C18	結腸	Colon	19,300	12
C19-C20	直腸	Rectum	5,900	4
C53	子宮頸部	Cervix uteri	3,000	2
C54	子宮体部	Corpus uteri	2,800	2

資料：国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」(https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/stat/short_pred.html)Source: Cancer Registry and Statistics. Cancer Information Service, National Cancer Center, Japan. (https://ganjoho.jp/en/public/statistics/short_pred.html)

(2) 部位別予測がん罹患数 (2021 年)
Projected Number of Cancer Incidence by Site (2021)

男性 Males

		部位 Site	罹患数 N	がん全体に占める割合 %
C00-C96	全がん	All cancers	577,900	100
C61	前立腺	Prostate	95,400	17
C16	胃	Stomach	90,000	16
C18-C20	大腸	Colon/rectum	88,800	15
C33-C34	肺	Lung, trachea	85,300	15
C22	肝臓	Liver	27,100	5
C25	膵臓	Pancreas	22,300	4
C15	食道	Esophagus	21,900	4
C64-C66, C68	腎・尿路 (膀胱除く)	Kidney and other urinary organs	20,700	4
C81-C85, C96	悪性リンパ腫	Malignant lymphoma	19,700	3
C67	膀胱	Bladder	18,400	3
C00-C14	口腔・咽頭	Oral cavity and pharynx	16,000	3
C43-C44	皮膚	Skin	13,100	2
C23-C24	胆嚢・胆管	Gallbladder and bile ducts	12,500	2
C91-C95	白血病	Leukemia	8,500	1
C32	喉頭	Larynx	4,900	<1
C73	甲状腺	Thyroid	4,800	<1
C88-C90	多発性骨髄腫	Multiple myeloma	4,300	<1
C70-C72	脳・中枢神経系	Brain, nervous system	3,200	<1
C50	乳房	Breast	700	<1
	(再掲 Detailed)			
C18	結腸	Colon	55,800	10
C19-C21	直腸	Rectum	33,000	6

女性 Females

		部位 Site	罹患数 N	がん全体に占める割合 %
C00-C96	全がん	All cancers	431,900	100
C50	乳房	Breast	94,400	22
C18-C20	大腸	Colon/rectum	68,000	16
C33-C34	肺	Lung, trachea	42,100	10
C16	胃	Stomach	40,500	9
C53-C55	子宮	Uterus	28,600	7
C25	膵臓	Pancreas	21,600	5
C81-C85, C96	悪性リンパ腫	Malignant lymphoma	17,100	4
C73	甲状腺	Thyroid	13,800	3
C56	卵巣	Ovary	13,100	3
C22	肝臓	Liver	12,700	3
C43-C44	皮膚	Skin	12,300	3
C23-C24	胆嚢・胆管	Gallbladder and bile ducts	10,800	3
C64-C66, C68	腎・尿路 (膀胱除く)	Kidney and other urinary organs	9,900	2
C00-C14	口腔・咽頭	Oral cavity and pharynx	7,000	2
C91-C95	白血病	Leukemia	6,000	1
C67	膀胱	Bladder	6,000	1
C15	食道	Esophagus	4,700	1
C88-C90	多発性骨髄腫	Multiple myeloma	3,700	<1
C70-C72	脳・中枢神経系	Brain, nervous system	2,800	<1
C32	喉頭	Larynx	400	<1
	(再掲 Detailed)			
C18	結腸	Colon	49,500	11
C19-C21	直腸	Rectum	18,900	4
C54	子宮体部	Corpus uteri	17,200	4
C53	子宮頸部	Cervix uteri	10,900	3

資料：国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」(https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/stat/short_pred.html)
Source: Cancer Registry and Statistics. Cancer Information Service, National Cancer Center, Japan. (https://ganjoho.jp/en/public/statistics/short_pred.html)

2

ICD-10 三桁分類別がん死亡（死亡数・割合）（2020年）
Cancer Mortality by ICD-10 Classification (2020)

(1/4)

国際疾病 分類 ICD-10	部位 Cancer site	男女計 Both Sexes		男 Males		女 Females	
		死亡数 Number of deaths	%	死亡数 Number of deaths	%	死亡数 Number of deaths	%
C00-C96	悪性新生物〈腫瘍〉 Total malignant neoplasms	378,385	100.0	220,989	100.0	157,396	100.0
C00	口唇 Lip	35	0.0	18	0.0	17	0.0
C01	舌根〈基底〉部 Base of Tongue	41	0.0	29	0.0	12	0.0
C02	舌のその他及び部位不明 Other and unspecified parts of tongue	1,343	0.4	801	0.4	542	0.3
C03	歯肉 Gum	1,093	0.3	487	0.2	606	0.4
C04	口〈腔〉底 Floor of mouth	267	0.1	199	0.1	68	0.0
C05	口蓋 Palate	102	0.0	63	0.0	39	0.0
C06	その他及び部位不明の口腔 Other and unspecified parts of mouth	475	0.1	218	0.1	257	0.2
C07	耳下腺 Parotid gland	379	0.1	245	0.1	134	0.1
C08	その他及び部位不明の大唾液腺 Other and unspecified major salivary glands	225	0.1	136	0.1	89	0.1
C09	扁桃 Tonsil	16	0.0	10	0.0	6	0.0
C10	中咽頭 Oropharynx	1,141	0.3	937	0.4	204	0.1
C11	鼻〈上〉咽頭 Nasopharynx	308	0.1	237	0.1	71	0.0
C12	梨状陥凹〈洞〉 Piriform sinus	33	0.0	33	0.0	-	-
C13	下咽頭 Hypopharynx	1,732	0.5	1,578	0.7	154	0.1
C14	その他及び部位不明確の口唇、口腔及び咽頭 Other and ill-defined sites in the lip, oral cavity and pharynx	637	0.2	556	0.3	81	0.1
C15	食道 Esophagus	10,981	2.9	8,978	4.1	2,003	1.3
C16	胃 Stomach	42,319	11.2	27,771	12.6	14,548	9.2
C17	小腸 Small intestine	1,429	0.4	855	0.4	574	0.4
C18	結腸 Colon	36,204	9.6	17,965	8.1	18,239	11.6
C19	直腸 S 状結腸移行部 Rectosigmoid junction	333	0.1	203	0.1	130	0.1
C20	直腸 Rectum	15,251	4.0	9,550	4.3	5,701	3.6

(注) 死因分類は、平成 29 年より ICD-10 (2013 年版) に準拠している。

Note: The cause of death classification is based on ICD-10 (2013 version) from 2017.

資料：厚生労働省「人口動態統計」

Source: Vital Statistics of Japan, Ministry of Health, Labour and Welfare

国際疾病分類 ICD-10	部位 Cancer site	男女計 Both Sexes		男 Males		女 Females	
		死亡数 Number of deaths	%	死亡数 Number of deaths	%	死亡数 Number of deaths	%
C21	肛門及び肛門管 Anus and anal canal	503	0.1	245	0.1	258	0.2
C22	肝及び肝内胆管 Liver and intrahepatic bile ducts	24,839	6.6	16,271	7.4	8,568	5.4
C23	胆のう〈嚢〉 Gallbladder	5,688	1.5	2,454	1.1	3,234	2.1
C24	その他及び部位不明の胆道 Other and unspecified parts of biliary tract	12,085	3.2	6,903	3.1	5,182	3.3
C25	膵 Pancreas	37,677	10.0	18,880	8.5	18,797	11.9
C26	その他及び部位不明確の消化器 Other and ill-defined digestive organs	210	0.1	100	0.0	110	0.1
C30	鼻腔及び中耳 Nasal cavity and middle ear	289	0.1	143	0.1	146	0.1
C31	副鼻腔 Accessory sinuses	724	0.2	469	0.2	255	0.2
C32	喉頭 Larynx	781	0.2	712	0.3	69	0.0
C33	気管 Trachea	53	0.0	37	0.0	16	0.0
C34	気管支及び肺 Bronchus and lung	75,532	20.0	53,210	24.1	22,322	14.2
C37	胸腺 Thymus	421	0.1	239	0.1	182	0.1
C38	心臓、縦隔及び胸膜 Heart, mediastinum and pleura	216	0.1	125	0.1	91	0.1
C39	その他及び部位不明確の呼吸器系及び胸腔内臓器 Other and ill-defined sites in the respiratory system and intrathoracic organs	4	0.0	2	0.0	2	0.0
C40	(四) 肢の骨及び関節軟骨 Bone and articular cartilage of limbs	115	0.0	68	0.0	47	0.0
C41	その他及び部位不明の骨及び関節軟骨 Bone and articular cartilage of other and unspecified sites	323	0.1	184	0.1	139	0.1
C43	皮膚の悪性黒色腫 Malignant melanoma of skin	683	0.2	370	0.2	313	0.2
C44	皮膚のその他 Other malignant neoplasms of skin	1,024	0.3	505	0.2	519	0.3
C45	中皮腫 Mesothelioma	1,605	0.4	1,337	0.6	268	0.2
C46	カポジ〈Kaposi〉肉腫 Kaposi sarcoma	3	0.0	2	0.0	1	0.0
C47	末梢神経及び自律神経系 Peripheral nerves and autonomic nervous system	62	0.0	31	0.0	31	0.0
C48	後腹膜及び腹膜 Retroperitoneum and peritoneum	1,240	0.3	251	0.1	989	0.6

国際疾病 分類 ICD-10	部位 Cancer site	男女計 Both Sexes		男 Males		女 Females	
		死亡数 Number of deaths	%	死亡数 Number of deaths	%	死亡数 Number of deaths	%
C49	その他の結合組織及び軟部組織 Other connective and soft tissue	1,217	0.3	710	0.3	507	0.3
C50	乳房 Breast	14,779	3.9	129	0.1	14,650	9.3
C51	外陰（部） Vulva	332	0.1	.	.	332	0.2
C52	膣 Vagina	176	0.0	.	.	176	0.1
C53	子宮頸部 Cervix uteri	2,887	0.8	.	.	2,887	1.8
C54	子宮体部 Corpus uteri	2,644	0.7	.	.	2,644	1.7
C55	子宮，部位不明 Uterus, part unspecified	1,277	0.3	.	.	1,277	0.8
C56	卵巣 Ovary	4,876	1.3	.	.	4,876	3.1
C57	その他及び部位不明の女性生殖器 Other and unspecified female genital organs	204	0.1	.	.	204	0.1
C58	胎盤 Placenta	-	-	.	.	-	-
C60	陰茎 Penis	158	0.0	158	0.1	.	.
C61	前立腺 Prostate	12,759	3.4	12,759	5.8	.	.
C62	精巣（睾丸） Testis	72	0.0	72	0.0	.	.
C63	その他及び部位不明の男性生殖器 Other and unspecified male genital organs	23	0.0	23	0.0	.	.
C64	腎盂を除く腎 Kidney, except renal pelvis	4,631	1.2	3,063	1.4	1,568	1.0
C65	腎盂 Renal pelvis	2,297	0.6	1,453	0.7	844	0.5
C66	尿管 Ureter	2,356	0.6	1,403	0.6	953	0.6
C67	膀胱 Bladder	9,168	2.4	6,244	2.8	2,924	1.9
C68	その他及び部位不明の尿路 Other and unspecified urinary organs	428	0.1	243	0.1	185	0.1
C69	眼及び付属器 Eye and adnexa	62	0.0	37	0.0	25	0.0
C70	髄膜 Meninges	120	0.0	60	0.0	60	0.0
C71	脳 Brain	2,658	0.7	1,494	0.7	1,164	0.7
C72	脊髄、脳神経及びその他の中枢神経系の部位 Spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system	52	0.0	29	0.0	23	0.0

国際疾病 分類 ICD-10	部位 Cancer site	男女計 Both Sexes		男 Males		女 Females	
		死亡数 Number of deaths	%	死亡数 Number of deaths	%	死亡数 Number of deaths	%
C73	甲状腺 Thyroid gland	1,843	0.5	591	0.3	1,252	0.8
C74	副腎 Adrenal gland	201	0.1	97	0.0	104	0.1
C75	その他の内分泌腺及び関連組織 Other endocrine glands and related structures	30	0.0	23	0.0	7	0.0
C76	その他及び部位不明確 Other and ill-defined sites	261	0.1	105	0.0	156	0.1
C80	悪性新生物〈腫瘍〉,部位が明示されていないもの Malignant neoplasm, without specification of site	7,177	1.9	3,563	1.6	3,614	2.3
C81	ホジキン〈Hodgkin〉リンパ腫 Hodgkin lymphoma	217	0.1	144	0.1	73	0.0
C82	ろ〈濾〉胞性リンパ腫 Follicular lymphoma	306	0.1	145	0.1	161	0.1
C83	非ろ〈濾〉胞性リンパ腫 Non-follicular lymphoma	2,311	0.6	1,381	0.6	930	0.6
C84	成熟 T/NK 細胞リンパ腫 Mature T/NK-cell lymphomas	521	0.1	336	0.2	185	0.1
C85	非ホジキン(non-Hodgkin)リンパ腫のその他及び詳細不明の型 Other and unspecified types of non-Hodgkin lymphoma	10,379	2.7	5,523	2.5	4,856	3.1
C86	T/NK 細胞リンパ腫のその他の明示された型 Other specified types of T/NK-cell lymphoma	264	0.1	161	0.1	103	0.1
C88	悪性免疫増殖性疾患 Malignant immunoproliferative diseases	201	0.1	136	0.1	65	0.0
C90	多発性骨髄腫及び悪性形質細胞性新生物〈腫瘍〉 Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	4,042	1.1	2,009	0.9	2,033	1.3
C91	リンパ性白血病 Lymphoid leukemia	1,779	0.5	960	0.4	819	0.5
C92	骨髄性白血病 Myeloid leukemia	5,655	1.5	3,574	1.6	2,081	1.3
C93	単球性白血病 Monocytic leukemia	398	0.1	267	0.1	131	0.1
C94	細胞型の明示されたその他の白血病 Other leukemias of specified cell type	166	0.0	103	0.0	63	0.0
C95	細胞型不明の白血病 Leukemia of unspecified cell type	985	0.3	563	0.3	422	0.3
C96	リンパ組織,造血組織及び関連組織のその他及び詳細不明 Other and unspecified malignant neoplasms of lymphoid, hematopoietic and related tissue	52	0.0	24	0.0	28	0.0

3

部位別年齢階級別がん死亡数・割合 (2020年)

Number of Cancer Deaths by Age and Site (2020)

部位 Site ICD-10	性別 Sex	全年齢 All ages		歳Age 0~4		5~9		10~14		15~19		20~24		25~29		30~34		35~39	
		数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%
C00-C97 全がん All cancers	総数 T	378,385	100.0	72	100.0	77	100.0	82	100.0	110	100.0	152	100.0	235	100.0	495	100.0	1,012	100.0
	男 M	220,989	100.0	39	100.0	38	100.0	40	100.0	69	100.0	97	100.0	138	100.0	232	100.0	406	100.0
	女 F	157,396	100.0	33	100.0	39	100.0	42	100.0	41	100.0	55	100.0	97	100.0	263	100.0	606	100.0
C00-C14 口腔・咽頭 Oral cavity and pharynx	総数 T	7,827	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9	5	3.3	8	3.4	17	3.4	32	3.2
	男 M	5,547	2.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.1	5	3.6	12	5.2	18	4.4
	女 F	2,280	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.4	3	5.5	3	3.1	5	1.9	14	2.3
C15 食道 Esophagus	総数 T	10,981	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	1	0.4	5	1.0	11	1.1
	男 M	8,978	4.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	3	1.3	6	1.5
	女 F	2,003	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	2	0.8	5	0.8
C16 胃 Stomach	総数 T	42,319	11.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.8	6	3.9	23	9.8	61	12.3	110	10.9
	男 M	27,771	12.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	4.1	15	10.9	30	12.9	51	12.6
	女 F	14,548	9.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	4.9	2	3.6	8	8.2	31	11.8	59	9.7
C18 結腸 Colon	総数 T	36,204	9.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9	7	4.6	19	8.1	54	10.9	97	9.6
	男 M	17,965	8.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.4	3	3.1	12	8.7	24	10.3	45	11.1
	女 F	18,239	11.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	7.3	7	7.2	30	11.4	52	8.6
C19-C20 直腸 Rectum	総数 T	15,584	4.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	2.6	9	3.8	16	3.2	56	5.5
	男 M	9,753	4.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	4.1	5	3.6	9	3.9	32	7.9
	女 F	5,831	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	4.1	7	2.7	24	4.0
C18-C20 大腸 Colon/rectum	総数 T	51,788	13.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9	11	7.2	28	11.9	70	14.1	153	15.1
	男 M	27,718	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.4	7	7.2	17	12.3	33	14.2	77	19.0
	女 F	24,070	15.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	7.3	11	11.3	37	14.1	76	12.5
C22 肝臓 Liver	総数 T	24,839	6.6	7	9.7	1	1.3	4	4.9	0	0.0	1	0.7	7	3.0	6	1.2	28	2.8
	男 M	16,271	7.4	1	2.6	1	2.6	2	5.0	0	0.0	1	1.0	3	2.2	2	0.9	19	4.7
	女 F	8,568	5.4	6	18.2	0	0.0	2	4.8	0	0.0	0	0.0	4	4.1	4	1.5	9	1.5
C23-C24 胆のう・胆管 Gallbladder and bile ducts	総数 T	17,773	4.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	3	0.6	11	1.1
	男 M	9,357	4.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	2	0.9	10	2.5
	女 F	8,416	5.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	1	0.2
C25 膵臓 Pancreas	総数 T	37,677	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.3	8	3.4	15	3.0	32	3.2
	男 M	18,880	8.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	3.6	10	4.3	25	6.2
	女 F	18,797	11.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.6	3	3.1	5	1.9	7	1.2
C32 喉頭 Larynx	総数 T	781	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
	男 M	712	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	女 F	69	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2

資料：国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」（人口動態統計より作成） https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/dl/index.html

40~44		45~49		50~54		55~59		60~64		65~69		70~74		75~79		80~84		85~		Unknown (年齢不詳)	
数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%
2,140	100.0	4,552	100.0	7,263	100.0	11,457	100.0	18,254	100.0	34,324	100.0	56,040	100.0	62,691	100.0	66,162	100.0	113,244	100.0	23	100.0
852	100.0	1,947	100.0	3,421	100.0	6,241	100.0	11,224	100.0	22,597	100.0	37,324	100.0	40,944	100.0	40,280	100.0	55,081	100.0	19	100.0
1,288	100.0	2,605	100.0	3,842	100.0	5,216	100.0	7,030	100.0	11,727	100.0	18,716	100.0	21,747	100.0	25,882	100.0	58,163	100.0	4	100.0
53	2.5	109	2.4	195	2.7	314	2.7	495	2.7	855	2.5	1,242	2.2	1,295	2.1	1,202	1.8	2,004	1.8	0	0.0
28	3.3	82	4.2	152	4.4	236	3.8	415	3.7	719	3.2	1,061	2.8	1,032	2.5	831	2.1	954	1.7	0	0.0
25	1.9	27	1.0	43	1.1	78	1.5	80	1.1	136	1.2	181	1.0	263	1.2	371	1.4	1,050	1.8	0	0.0
25	1.2	90	2.0	217	3.0	455	4.0	806	4.4	1,369	4.0	2,104	3.8	2,091	3.3	1,822	2.8	1,983	1.8	1	4.3
18	2.1	54	2.8	160	4.7	362	5.8	680	6.1	1,166	5.2	1,829	4.9	1,809	4.4	1,481	3.7	1,409	2.6	0	0.0
7	0.5	36	1.4	57	1.5	93	1.8	126	1.8	203	1.7	275	1.5	282	1.3	341	1.3	574	1.0	1	25.0
203	9.5	366	8.0	573	7.9	979	8.5	1,849	10.1	3,827	11.1	6,278	11.2	6,873	11.0	7,738	11.7	13,427	11.9	4	17.4
106	12.4	211	10.8	377	11.0	674	10.8	1,303	11.6	2,814	12.5	4,706	12.6	5,066	12.4	5,287	13.1	7,124	12.9	3	15.8
97	7.5	155	6.0	196	5.1	305	5.8	546	7.8	1,013	8.6	1,572	8.4	1,807	8.3	2,451	9.5	6,303	10.8	1	25.0
195	9.1	421	9.2	636	8.8	1,001	8.7	1,538	8.4	3,065	8.9	4,814	8.6	5,422	8.6	5,996	9.1	12,936	11.4	2	8.7
97	11.4	219	11.2	332	9.7	584	9.4	933	8.3	1,916	8.5	2,947	7.9	3,104	7.6	3,148	7.8	4,598	8.3	2	10.5
98	7.6	202	7.8	304	7.9	417	8.0	605	8.6	1,149	9.8	1,867	10.0	2,318	10.7	2,848	11.0	8,338	14.3	0	0.0
112	5.2	254	5.6	448	6.2	670	5.8	1,110	6.1	1,950	5.7	2,644	4.7	2,474	3.9	2,352	3.6	3,484	3.1	1	4.3
67	7.9	159	8.2	281	8.2	458	7.3	784	7.0	1,399	6.2	1,864	5.0	1,714	4.2	1,456	3.6	1,520	2.8	1	5.3
45	3.5	95	3.6	167	4.3	212	4.1	326	4.6	551	4.7	780	4.2	760	3.5	896	3.5	1,964	3.4	0	0.0
307	14.3	675	14.8	1,084	14.9	1,671	14.6	2,648	14.5	5,015	14.6	7,458	13.3	7,896	12.6	8,348	12.6	16,420	14.5	3	13.0
164	19.2	378	19.4	613	17.9	1,042	16.7	1,717	15.3	3,315	14.7	4,811	12.9	4,818	11.8	4,604	11.4	6,118	11.1	3	15.8
143	11.1	297	11.4	471	12.3	629	12.1	931	13.2	1,700	14.5	2,647	14.1	3,078	14.2	3,744	14.5	10,302	17.7	0	0.0
69	3.2	165	3.6	301	4.1	598	5.2	1,133	6.2	2,141	6.2	3,656	6.5	4,170	6.7	4,867	7.4	7,685	6.8	0	0.0
52	6.1	123	6.3	236	6.9	503	8.1	924	8.2	1,726	7.6	2,750	7.4	2,941	7.2	3,061	7.6	3,926	7.1	0	0.0
17	1.3	42	1.6	65	1.7	95	1.8	209	3.0	415	3.5	906	4.8	1,229	5.7	1,806	7.0	3,759	6.5	0	0.0
23	1.1	78	1.7	119	1.6	275	2.4	536	2.9	1,241	3.6	2,064	3.7	2,860	4.6	3,500	5.3	7,061	6.2	1	4.3
15	1.8	40	2.1	69	2.0	151	2.4	333	3.0	785	3.5	1,302	3.5	1,779	4.3	1,955	4.9	2,914	5.3	1	5.3
8	0.6	38	1.5	50	1.3	124	2.4	203	2.9	456	3.9	762	4.1	1,081	5.0	1,545	6.0	4,147	7.1	0	0.0
147	6.9	349	7.7	686	9.4	1,236	10.8	2,017	11.0	3,689	10.7	6,137	11.0	6,850	10.9	6,784	10.3	9,723	8.6	2	8.7
82	9.6	218	11.2	446	13.0	762	12.2	1,225	10.9	2,237	9.9	3,568	9.6	3,667	9.0	3,190	7.9	3,443	6.3	2	10.5
65	5.0	131	5.0	240	6.2	474	9.1	792	11.3	1,452	12.4	2,569	13.7	3,183	14.6	3,594	13.9	6,280	10.8	0	0.0
3	0.1	3	0.1	5	0.1	16	0.1	35	0.2	87	0.3	126	0.2	149	0.2	132	0.2	224	0.2	0	0.0
2	0.2	2	0.1	2	0.1	14	0.2	32	0.3	83	0.4	118	0.3	139	0.3	121	0.3	199	0.4	0	0.0
1	0.1	1	0.0	3	0.1	2	0.0	3	0.0	4	0.0	8	0.0	10	0.0	11	0.0	25	0.0	0	0.0

Source: Cancer Registry and Statistics. Cancer Information Service, National Cancer Center, Japan. (Vital Statistics of Japan) https://ganjoho.jp/en/professional/statistics/table_download.html

部位 Site ICD-10	性別 Sex	全年齢 All ages		歳Age 0~4		5~9		10~14		15~19		20~24		25~29		30~34		35~39	
		数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%
C33-C34 肺・気管 Lung, trachea	総数 T	75,585	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	2.6	6	2.6	18	3.6	70	6.9
	男 M	53,247	24.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	4.1	5	3.6	14	6.0	37	9.1
	女 F	22,338	14.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	4	1.5	33	5.4
C43-C44 皮膚 Skin	総数 T	1,707	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.3	2	0.9	7	1.4	7	0.7
	男 M	875	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.1	0	0.0	4	1.7	3	0.7
	女 F	832	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.1	3	1.1	4	0.7
C50 乳房 Breast	女 F	14,650	9.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.8	9	9.3	56	21.3	129	21.3
C53-C55 子宮 Uterus	女 F	6,808	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.8	8	8.2	42	16.0	111	18.3
C53 子宮頸部 Cervix uteri	女 F	2,887	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	8.2	36	13.7	91	15.0
C54 子宮体部 Corpus uteri	女 F	2,644	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.8	15	2.5
C56 卵巣 Ovary	女 F	4,876	3.1	0	0.0	0	0.0	3	7.1	0	0.0	3	5.5	8	8.2	12	4.6	45	7.4
C61 前立腺 Prostate	男 M	12,759	5.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	1	0.4	2	0.5
C67 膀胱 Bladder	総数 T	9,168	2.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	2	0.9	6	1.2	7	0.7
	男 M	6,244	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	5	2.2	3	0.7
	女 F	2,924	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.8	1	1.0	1	0.4	4	0.7
C64-C66 C68 腎臓など Kidney and other urinary organs	総数 T	9,712	2.6	4	5.6	2	2.6	2	2.4	0	0.0	4	2.6	2	0.9	10	2.0	11	1.1
	男 M	6,162	2.8	3	7.7	1	2.6	0	0.0	0	0.0	4	4.1	1	0.7	8	3.4	9	2.2
	女 F	3,550	2.3	1	3.0	1	2.6	2	4.8	0	0.0	0	0.0	1	1.0	2	0.8	2	0.3
C70-C72 脳・中枢神経系 Brain, nervous system	総数 T	2,830	0.7	15	20.8	34	44.2	28	34.1	25	22.7	24	15.8	22	9.4	39	7.9	70	6.9
	男 M	1,583	0.7	9	23.1	14	36.8	14	35.0	15	21.7	19	19.6	15	10.9	25	10.8	40	9.9
	女 F	1,247	0.8	6	18.2	20	51.3	14	33.3	10	24.4	5	9.1	7	7.2	14	5.3	30	5.0
C73 甲状腺 Thyroid	総数 T	1,843	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.9	1	0.2	1	0.1
	男 M	591	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	0.0
	女 F	1,252	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	1	0.4	1	0.2
C81-C85 C96 悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	総数 T	13,786	3.6	2	2.8	2	2.6	6	7.3	7	6.4	16	10.5	14	6.0	15	3.0	35	3.5
	男 M	7,553	3.4	2	5.1	2	5.3	4	10.0	6	8.7	7	7.2	9	6.5	10	4.3	24	5.9
	女 F	6,233	4.0	0	0.0	0	0.0	2	4.8	1	2.4	9	16.4	5	5.2	5	1.9	11	1.8
C88-C90 多発性骨髄腫 Multiple myeloma	総数 T	4,243	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2
	男 M	2,145	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2
	女 F	2,098	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2
C91-C95 白血病 Leukemia	総数 T	8,983	2.4	23	31.9	14	18.2	18	22.0	24	21.8	35	23.0	45	19.1	36	7.3	46	4.5
	男 M	5,467	2.5	13	33.3	5	13.2	9	22.5	16	23.2	22	22.7	31	22.5	23	9.9	30	7.4
	女 F	3,516	2.2	10	30.3	9	23.1	9	21.4	8	19.5	13	23.6	14	14.4	13	4.9	16	2.6

40~44		45~49		50~54		55~59		60~64		65~69		70~74		75~79		80~84		85~		Unknown (年齢不詳)	
数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%
174	8.1	489	10.7	850	11.7	1,700	14.8	3,292	18.0	7,049	20.5	12,970	23.1	14,416	23.0	13,642	20.6	20,900	18.5	5	21.7
104	12.2	322	16.5	601	17.6	1,252	20.1	2,527	22.5	5,476	24.2	9,923	26.6	10,747	26.2	9,703	24.1	12,527	22.7	5	26.3
70	5.4	167	6.4	249	6.5	448	8.6	765	10.9	1,573	13.4	3,047	16.3	3,669	16.9	3,939	15.2	8,373	14.4	0	0.0
21	1.0	26	0.6	38	0.5	78	0.7	71	0.4	127	0.4	168	0.3	192	0.3	227	0.3	741	0.7	0	0.0
11	1.3	14	0.7	22	0.6	44	0.7	43	0.4	73	0.3	98	0.3	121	0.3	145	0.4	295	0.5	0	0.0
10	0.8	12	0.5	16	0.4	34	0.7	28	0.4	54	0.5	70	0.4	71	0.3	82	0.3	446	0.8	0	0.0
357	27.7	710	27.3	1,039	27.0	1,258	24.1	1,303	18.5	1,669	14.2	2,024	10.8	1,705	7.8	1,446	5.6	2,943	5.1	1	25.0
202	15.7	388	14.9	531	13.8	568	10.9	584	8.3	711	6.1	840	4.5	738	3.4	761	2.9	1,323	2.3	0	0.0
148	11.5	254	9.8	282	7.3	248	4.8	219	3.1	243	2.1	299	1.6	275	1.3	293	1.1	491	0.8	0	0.0
34	2.6	85	3.3	145	3.8	221	4.2	271	3.9	341	2.9	399	2.1	332	1.5	312	1.2	487	0.8	0	0.0
125	9.7	258	9.9	406	10.6	408	7.8	467	6.6	544	4.6	676	3.6	517	2.4	559	2.2	845	1.5	0	0.0
0	0.0	10	0.5	40	1.2	74	1.2	214	1.9	668	3.0	1,398	3.7	2,054	5.0	2,767	6.9	5,530	10.0	0	0.0
15	0.7	37	0.8	65	0.9	108	0.9	215	1.2	527	1.5	918	1.6	1,332	2.1	1,660	2.5	4,275	3.8	0	0.0
12	1.4	25	1.3	49	1.4	83	1.3	167	1.5	414	1.8	725	1.9	986	2.4	1,142	2.8	2,632	4.8	0	0.0
3	0.2	12	0.5	16	0.4	25	0.5	48	0.7	113	1.0	193	1.0	346	1.6	518	2.0	1,643	2.8	0	0.0
21	1.0	87	1.9	122	1.7	222	1.9	380	2.1	789	2.3	1,267	2.3	1,527	2.4	1,895	2.9	3,367	3.0	0	0.0
14	1.6	59	3.0	88	2.6	165	2.6	303	2.7	588	2.6	937	2.5	1,049	2.6	1,203	3.0	1,730	3.1	0	0.0
7	0.5	28	1.1	34	0.9	57	1.1	77	1.1	201	1.7	330	1.8	478	2.2	692	2.7	1,637	2.8	0	0.0
86	4.0	139	3.1	164	2.3	148	1.3	188	1.0	297	0.9	405	0.7	458	0.7	338	0.5	350	0.3	0	0.0
57	6.7	90	4.6	95	2.8	88	1.4	112	1.0	184	0.8	228	0.6	237	0.6	183	0.5	158	0.3	0	0.0
29	2.3	49	1.9	69	1.8	60	1.2	76	1.1	113	1.0	177	0.9	221	1.0	155	0.6	192	0.3	0	0.0
6	0.3	12	0.3	22	0.3	36	0.3	61	0.3	119	0.3	228	0.4	260	0.4	350	0.5	745	0.7	0	0.0
5	0.6	7	0.4	13	0.4	15	0.2	29	0.3	63	0.3	85	0.2	105	0.3	104	0.3	164	0.3	0	0.0
1	0.1	5	0.2	9	0.2	21	0.4	32	0.5	56	0.5	143	0.8	155	0.7	246	1.0	581	1.0	0	0.0
43	2.0	119	2.6	148	2.0	300	2.6	507	2.8	944	2.8	1,677	3.0	2,245	3.6	2,885	4.4	4,819	4.3	2	8.7
34	4.0	70	3.6	96	2.8	192	3.1	307	2.7	613	2.7	1,062	2.8	1,345	3.3	1,598	4.0	2,170	3.9	2	10.5
9	0.7	49	1.9	52	1.4	108	2.1	200	2.8	331	2.8	615	3.3	900	4.1	1,287	5.0	2,649	4.6	0	0.0
5	0.2	18	0.4	44	0.6	82	0.7	145	0.8	299	0.9	597	1.1	754	1.2	897	1.4	1,399	1.2	1	4.3
2	0.2	11	0.6	27	0.8	57	0.9	92	0.8	176	0.8	334	0.9	403	1.0	466	1.2	576	1.0	0	0.0
3	0.2	7	0.3	17	0.4	25	0.5	53	0.8	123	1.0	263	1.4	351	1.6	431	1.7	823	1.4	1	25.0
90	4.2	128	2.8	185	2.5	308	2.7	426	2.3	807	2.4	1,435	2.6	1,667	2.7	1,537	2.3	2,159	1.9	0	0.0
50	5.9	82	4.2	114	3.3	183	2.9	290	2.6	554	2.5	958	2.6	1,082	2.6	955	2.4	1,050	1.9	0	0.0
40	3.1	46	1.8	71	1.8	125	2.4	136	1.9	253	2.2	477	2.5	585	2.7	582	2.2	1,109	1.9	0	0.0

4

部位別年齢階級別がん死亡率 (2020年)

Cancer Mortality Rate by Age and Site (2020)

部位 Site ICD-10	性別 Sex	歳Age 0~4	5~9	10~14	15~19	20~24	25~29	30~34	35~39	40~44
C00-C97 全がん All cancers	総数 T	1.6	1.5	1.5	2.0	2.6	3.9	7.8	14.0	25.9
	男 M	1.7	1.5	1.5	2.4	3.2	4.5	7.2	11.0	20.3
	女 F	1.5	1.6	1.6	1.5	1.9	3.3	8.4	17.1	31.7
C00-C14 口腔・咽頭 Oral cavity and pharynx	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.4	0.6
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.5	0.7
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.4	0.6
C15 食道 Esophagus	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
C16 胃 Stomach	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.0	1.5	2.5
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.9	1.4	2.5
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	1.0	1.7	2.4
C18 結腸 Colon	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.8	1.3	2.4
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.7	1.2	2.3
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.0	1.5	2.4
C19-C20 直腸 Rectum	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.8	1.4
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.9	1.6
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.7	1.1
C18-C20 大腸 Colon/rectum	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	1.1	2.1	3.7
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	1.0	2.1	3.9
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.2	2.1	3.5
C22 肝臓 Liver	総数 T	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.8
	男 M	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	1.2
	女 F	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.4
C23-C24 胆のう・胆管 Gallbladder and bile ducts	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
C25 膵臓 Pancreas	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	1.8
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.7	2.0
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	1.6
C32 喉頭 Larynx	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

率は人口10万対 Rate: Per 100,000 population.

資料: 国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」(人口動態統計より作成) https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/dl/index.html

(注) 1) 年齢不詳例を除く。

Note: 1) Cases with unknown age at death were excluded in the figure.

45~49	50~54	55~59	60~64	65~69	70~74	75~79	80~84	85~	全年齡 All ages	年齢調整 死亡率 Age-adjusted mortality rate
47.0	84.8	146.7	248.3	420.1	613.1	891.6	1229.3	1851.4	306.6	110.9
39.6	79.0	159.5	308.4	569.2	865.2	1307.4	1811.6	2866.6	368.3	147.6
54.7	90.6	133.9	189.3	279.2	387.8	557.7	819.4	1386.4	248.3	82.6
1.1	2.3	4.0	6.7	10.5	13.6	18.4	22.3	32.8	6.3	2.5
1.7	3.5	6.0	11.4	18.1	24.6	33.0	37.4	49.6	9.2	4.2
0.6	1.0	2.0	2.2	3.2	3.8	6.7	11.7	25.0	3.6	1.1
0.9	2.5	5.8	11.0	16.8	23.0	29.7	33.9	32.4	8.9	3.6
1.1	3.7	9.3	18.7	29.4	42.4	57.8	66.6	73.3	15.0	6.5
0.8	1.3	2.4	3.4	4.8	5.7	7.2	10.8	13.7	3.2	1.2
3.8	6.7	12.5	25.1	46.8	68.7	97.7	143.8	219.5	34.3	11.8
4.3	8.7	17.2	35.8	70.9	109.1	161.8	237.8	370.8	46.3	18.2
3.3	4.6	7.8	14.7	24.1	32.6	46.3	77.6	150.2	22.9	6.7
4.3	7.4	12.8	20.9	37.5	52.7	77.1	111.4	211.5	29.3	10.0
4.5	7.7	14.9	25.6	48.3	68.3	99.1	141.6	239.3	29.9	12.2
4.2	7.2	10.7	16.3	27.4	38.7	59.4	90.2	198.7	28.8	8.2
2.6	5.2	8.6	15.1	23.9	28.9	35.2	43.7	57.0	12.6	5.2
3.2	6.5	11.7	21.5	35.2	43.2	54.7	65.5	79.1	16.3	7.5
2.0	3.9	5.4	8.8	13.1	16.2	19.5	28.4	46.8	9.2	3.3
7.0	12.6	21.4	36.0	61.4	81.6	112.3	155.1	268.4	42.0	15.2
7.7	14.2	26.6	47.2	83.5	111.5	153.8	207.1	318.4	46.2	19.7
6.2	11.1	16.1	25.1	40.5	54.9	78.9	118.5	245.6	38.0	11.5
1.7	3.5	7.7	15.4	26.2	40.0	59.3	90.4	125.6	20.1	6.8
2.5	5.5	12.9	25.4	43.5	63.7	93.9	137.7	204.3	27.1	10.9
0.9	1.5	2.4	5.6	9.9	18.8	31.5	57.2	89.6	13.5	3.5
0.8	1.4	3.5	7.3	15.2	22.6	40.7	65.0	115.4	14.4	4.3
0.8	1.6	3.9	9.2	19.8	30.2	56.8	87.9	151.7	15.6	5.6
0.8	1.2	3.2	5.5	10.9	15.8	27.7	48.9	98.8	13.3	3.2
3.6	8.0	15.8	27.4	45.2	67.1	97.4	126.0	159.0	30.5	11.2
4.4	10.3	19.5	33.7	56.4	82.7	117.1	143.5	179.2	31.5	13.6
2.7	5.7	12.2	21.3	34.6	53.2	81.6	113.8	149.7	29.7	9.2
0.0	0.1	0.2	0.5	1.1	1.4	2.1	2.5	3.7	0.6	0.2
0.0	0.0	0.4	0.9	2.1	2.7	4.4	5.4	10.4	1.2	0.4
0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.6	0.1	0.0

Source: Cancer Registry and Statistics. Cancer Information Service, National Cancer Center, Japan. (Vital Statistics of Japan) https://ganjoho.jp/en/professional/statistics/table_download.html

部位 Site ICD-10	性別 Sex	歳Age 0~4	5~9	10~14	15~19	20~24	25~29	30~34	35~39	40~44
C33-C34 肺・気管 Lung, trachea	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	1.0	2.1
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	1.0	2.5
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	1.7
C43-C44 皮膚 Skin	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.3
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2
C50 乳房 Breast	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.8	3.6	8.8
C53-C55 子宮 Uterus	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.3	3.1	5.0
C53 子宮頸部 Cervix uteri	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.2	2.6	3.6
C54 子宮体部 Corpus uteri	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.8
C56 卵巣 Ovary	女 F	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.3	0.4	1.3	3.1
C61 前立腺 Prostate	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
C67 膀胱 Bladder	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
C64-C66 C68 腎臓など Kidney and other urinary organs	総数 T	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.2	0.3
	男 M	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.2	0.3
	女 F	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
C70-C72 脳・神経系 Brain, nervous system	総数 T	0.3	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	1.0	1.0
	男 M	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.8	1.1	1.4
	女 F	0.3	0.8	0.5	0.4	0.2	0.2	0.4	0.8	0.7
C73 甲状腺 Thyroid gland	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C81-C85 C96 悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	総数 T	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.5	0.5
	男 M	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.7	0.8
	女 F	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
C88-C90 多発性骨髄腫 Multiple myeloma	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
C91-C95 白血病 Leukemia	総数 T	0.5	0.3	0.3	0.4	0.6	0.8	0.6	0.6	1.1
	男 M	0.6	0.2	0.3	0.6	0.7	1.0	0.7	0.8	1.2
	女 F	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	1.0

45~49	50~54	55~59	60~64	65~69	70~74	75~79	80~84	85~	全年齡 All ages	年齢調整 死亡率 Age-adjusted mortality rate
5.1	9.9	21.8	44.8	86.3	141.9	205.0	253.5	341.7	61.3	21.2
6.6	13.9	32.0	69.4	137.9	230.0	343.2	436.4	651.9	88.7	34.8
3.5	5.9	11.5	20.6	37.4	63.1	94.1	124.7	199.6	35.2	10.3
0.3	0.4	1.0	1.0	1.6	1.8	2.7	4.2	12.1	1.4	0.5
0.3	0.5	1.1	1.2	1.8	2.3	3.9	6.5	15.4	1.5	0.6
0.3	0.4	0.9	0.8	1.3	1.5	1.8	2.6	10.6	1.3	0.4
14.9	24.5	32.3	35.1	39.7	41.9	43.7	45.8	70.2	23.1	11.7
8.1	12.5	14.6	15.7	16.9	17.4	18.9	24.1	31.5	10.7	5.7
5.3	6.6	6.4	5.9	5.8	6.2	7.1	9.3	11.7	4.6	2.7
1.8	3.4	5.7	7.3	8.1	8.3	8.5	9.9	11.6	4.2	2.0
5.4	9.6	10.5	12.6	13.0	14.0	13.3	17.7	20.1	7.7	4.1
0.2	0.9	1.9	5.9	16.8	32.4	65.6	124.4	287.8	21.3	6.7
0.4	0.8	1.4	2.9	6.5	10.0	18.9	30.8	69.9	7.4	2.1
0.5	1.1	2.1	4.6	10.4	16.8	31.5	51.4	137.0	10.4	3.5
0.3	0.4	0.6	1.3	2.7	4.0	8.9	16.4	39.2	4.6	1.0
0.9	1.4	2.8	5.2	9.7	13.9	21.7	35.2	55.0	7.9	2.6
1.2	2.0	4.2	8.3	14.8	21.7	33.5	54.1	90.0	10.3	4.0
0.6	0.8	1.5	2.1	4.8	6.8	12.3	21.9	39.0	5.6	1.4
1.4	1.9	1.9	2.6	3.6	4.4	6.5	6.3	5.7	2.3	1.4
1.8	2.2	2.2	3.1	4.6	5.3	7.6	8.2	8.2	2.6	1.6
1.0	1.6	1.5	2.0	2.7	3.7	5.7	4.9	4.6	2.0	1.1
0.1	0.3	0.5	0.8	1.5	2.5	3.7	6.5	12.2	1.5	0.5
0.1	0.3	0.4	0.8	1.6	2.0	3.4	4.7	8.5	1.0	0.4
0.1	0.2	0.5	0.9	1.3	3.0	4.0	7.8	13.8	2.0	0.5
1.2	1.7	3.8	6.9	11.6	18.3	31.9	53.6	78.8	11.2	3.6
1.4	2.2	4.9	8.4	15.4	24.6	42.9	71.9	112.9	12.6	4.9
1.0	1.2	2.8	5.4	7.9	12.7	23.1	40.7	63.1	9.8	2.7
0.2	0.5	1.1	2.0	3.7	6.5	10.7	16.7	22.9	3.4	1.1
0.2	0.6	1.5	2.5	4.4	7.7	12.9	21.0	30.0	3.6	1.3
0.1	0.4	0.6	1.4	2.9	5.4	9.0	13.6	19.6	3.3	0.9
1.3	2.2	3.9	5.8	9.9	15.7	23.7	28.6	35.3	7.3	3.0
1.7	2.6	4.7	8.0	14.0	22.2	34.5	43.0	54.6	9.1	4.1
1.0	1.7	3.2	3.7	6.0	9.9	15.0	18.4	26.4	5.5	2.0

5 都道府県別がん死亡率

Cancer Mortality Rate by Prefecture

75歳未満年齢調整死亡率（2020年）
Age-adjusted Mortality Rate under Age 75 (2020)

ID 都道府県 Prefecture	性別 Sex	02100 全部位 All cancers	02102 食道 Esophagus	02103 胃 Stomach	02104 結腸 Colon	02105 直腸S状結腸 移行部 Rectum	02106 肝及び肝内胆管 Liver	02107 胆のう及び他の胆道 Gallbladder and bile ducts
00 全国 All	総数 T	69.6	2.5	7.0	6.0	3.8	3.9	2.0
	男 M	85.6	4.3	10.2	7.3	5.4	6.4	2.6
	女 F	54.9	0.8	4.1	4.8	2.3	1.6	1.5
01 北海道 Hokkaido	総数 T	78.9	2.4	7.0	6.4	4.1	5.2	2.3
	男 M	96.7	4.1	10.0	7.6	5.3	8.5	3.1
	女 F	63.7	0.9	4.4	5.4	3.1	2.2	1.5
02 青森県 Aomori	総数 T	87.6	3.2	9.9	7.7	5.7	4.8	3.2
	男 M	113.7	5.9	15.5	10.3	8.1	8.6	4.7
	女 F	64.5	0.8	4.9	5.4	3.4	1.4	1.9
03 岩手県 Iwate	総数 T	74.2	2.7	8.4	6.8	5.7	3.7	2.8
	男 M	86.8	4.6	11.5	9.3	7.2	6.1	3.0
	女 F	62.8	0.8	5.4	4.4	4.2	1.4	2.7
04 宮城県 Miyagi	総数 T	67.0	2.2	6.9	5.5	4.0	3.8	2.0
	男 M	83.5	3.5	9.8	6.5	5.4	6.0	2.8
	女 F	51.6	0.9	4.2	4.5	2.7	1.8	1.3
05 秋田県 Akita	総数 T	76.8	3.3	10.9	6.5	4.7	3.5	2.2
	男 M	96.7	5.8	16.7	7.5	7.1	5.9	3.5
	女 F	58.7	1.1	5.5	5.6	2.5	1.2	1.1
06 山形県 Yamagata	総数 T	69.9	2.6	9.5	5.3	3.1	2.6	2.1
	男 M	83.0	5.1	13.9	6.9	3.9	4.3	2.8
	女 F	57.6	0.1	5.2	3.8	2.3	1.0	1.5
07 福島県 Fukushima	総数 T	74.3	2.7	7.4	6.3	4.7	4.3	2.5
	男 M	90.8	4.8	10.5	8.2	6.4	6.5	3.0
	女 F	58.0	0.6	4.4	4.3	2.9	2.2	1.9
08 茨城県 Ibaraki	総数 T	71.5	2.1	7.6	6.6	3.9	4.1	2.2
	男 M	88.6	3.8	11.9	7.3	5.8	6.9	3.0
	女 F	55.4	0.4	3.5	5.8	2.0	1.3	1.4
09 栃木県 Tochigi	総数 T	70.0	2.1	7.9	6.3	4.0	4.1	2.4
	男 M	85.3	3.7	11.0	7.4	5.7	6.8	3.5
	女 F	55.3	0.4	4.8	5.2	2.3	1.5	1.3
10 群馬県 Gunma	総数 T	64.9	1.9	7.9	6.0	4.2	3.2	2.2
	男 M	77.7	3.2	11.2	6.8	5.8	5.5	2.5
	女 F	53.0	0.6	4.8	5.3	2.7	1.0	1.8
11 埼玉県 Saitama	総数 T	71.8	2.7	7.0	6.6	4.0	3.5	2.3
	男 M	86.6	4.7	10.5	8.1	5.7	5.3	2.8
	女 F	58.2	0.7	3.7	5.1	2.4	1.7	1.8
12 千葉県 Chiba	総数 T	68.2	2.5	6.7	6.2	3.8	3.7	1.8
	男 M	83.4	4.3	10.1	7.0	5.7	6.0	2.5
	女 F	54.1	0.8	3.5	5.4	2.0	1.5	1.2
13 東京都 Tokyo	総数 T	68.3	3.1	6.2	5.8	3.8	3.7	1.7
	男 M	82.0	5.0	9.2	7.0	5.4	5.9	2.1
	女 F	55.5	1.3	3.3	4.7	2.1	1.5	1.3
14 神奈川県 Kanagawa	総数 T	68.4	2.8	6.5	6.3	3.7	3.7	1.9
	男 M	82.4	4.6	9.1	7.7	5.4	5.7	2.4
	女 F	55.1	1.2	3.9	4.9	2.0	1.7	1.4
15 新潟県 Niigata	総数 T	68.8	2.5	8.3	5.6	4.5	2.8	2.5
	男 M	87.8	4.2	12.3	6.9	6.7	4.9	2.8
	女 F	50.6	0.8	4.4	4.3	2.3	0.7	2.1

率は人口10万対 Rate: Per 100,000 population.

資料: 国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」(人口動態統計) https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/dl/index.html

Source: Cancer Registry and Statistics. Cancer Information Service, National Cancer Center, Japan. (Vital Statistics of Japan) https://ganjoho.jp/en/professional/statistics/table_download.html

02108 膵 Pancreas	02110 気管、気管支 及び肺 Lung, trachea	02112 乳 房 Breast	02113 子 宮 Uterus	02114 卵 巢 Ovary	02115 前立腺 Prostate	02116 膀胱の悪性新生物 Bladder	02118 悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	02119 白血病 Leukemia	02145 大 腸 Colon/rectum
7.1	12.5	—	—	—	—	0.9	2.0	2.0	9.8
8.8	19.5	—	—	—	2.1	1.4	2.6	2.7	12.7
5.4	5.9	10.2	5.0	3.6	—	0.4	1.4	1.4	7.2
8.0	15.5	—	—	—	—	0.9	2.4	1.7	10.5
9.7	24.3	—	—	—	2.6	1.4	3.3	2.6	12.9
6.4	7.8	12.7	5.1	4.2	—	0.5	1.7	0.9	8.4
8.1	15.4	—	—	—	—	0.9	2.5	1.8	13.4
10.7	25.4	—	—	—	2.6	1.2	3.5	2.3	18.4
5.7	6.5	13.0	6.3	4.5	—	0.7	1.5	1.4	8.9
6.0	12.3	—	—	—	—	0.4	2.0	2.0	12.5
6.9	19.9	—	—	—	1.5	0.3	1.6	2.2	16.5
5.2	4.9	12.0	5.5	5.0	—	0.5	2.3	1.9	8.7
6.9	12.1	—	—	—	—	0.8	1.8	1.8	9.5
8.5	19.7	—	—	—	2.4	1.3	2.2	2.6	11.9
5.4	4.9	8.4	4.2	4.1	—	0.3	1.5	1.0	7.2
7.0	12.6	—	—	—	—	1.2	2.6	1.3	11.2
8.4	19.6	—	—	—	2.2	2.2	3.0	1.8	14.6
5.8	6.2	8.7	6.2	3.8	—	0.3	2.3	0.9	8.1
6.9	11.1	—	—	—	—	0.9	2.4	2.2	8.4
8.4	17.2	—	—	—	1.9	1.7	3.7	2.1	10.8
5.4	5.3	10.8	6.6	4.8	—	0.2	1.1	2.3	6.1
7.0	13.1	—	—	—	—	1.0	2.2	2.1	10.9
8.5	20.1	—	—	—	2.2	1.2	2.9	2.9	14.6
5.5	6.2	11.0	3.4	3.3	—	0.8	1.5	1.3	7.2
6.6	13.1	—	—	—	—	0.9	2.2	2.2	10.5
7.9	20.5	—	—	—	2.2	1.2	3.0	2.9	13.1
5.4	5.8	10.2	5.2	4.6	—	0.6	1.4	1.5	7.9
6.8	11.5	—	—	—	—	1.2	2.4	2.4	10.3
7.8	18.0	—	—	—	2.2	1.9	3.5	2.9	13.1
5.8	5.2	10.0	5.4	4.0	—	0.5	1.3	1.9	7.5
5.8	11.3	—	—	—	—	1.0	1.7	1.5	10.2
7.1	18.1	—	—	—	1.8	1.7	2.0	1.6	12.6
4.5	4.7	8.7	5.6	3.8	—	0.4	1.3	1.5	8.0
6.7	12.8	—	—	—	—	1.0	2.2	2.0	10.6
8.3	19.6	—	—	—	2.2	1.7	2.6	2.5	13.7
5.2	6.3	11.4	5.3	4.3	—	0.4	1.7	1.5	7.5
7.0	12.5	—	—	—	—	1.0	1.9	1.5	10.0
8.6	18.9	—	—	—	2.3	1.6	2.5	2.0	12.7
5.4	6.5	10.4	5.4	3.4	—	0.4	1.3	1.0	7.4
7.1	11.9	—	—	—	—	0.8	1.9	1.8	9.6
8.9	17.8	—	—	—	2.2	1.3	2.4	2.3	12.4
5.3	6.2	11.2	5.2	3.8	—	0.4	1.4	1.2	6.9
7.6	11.4	—	—	—	—	0.8	1.9	1.8	10.0
9.4	17.4	—	—	—	2.2	1.3	2.7	2.3	13.1
5.8	5.6	11.3	4.6	4.3	—	0.3	1.2	1.4	6.9
6.6	11.6	—	—	—	—	0.9	2.1	2.3	10.0
8.3	18.4	—	—	—	2.4	1.6	3.3	3.2	13.5
4.9	5.1	9.1	4.2	3.0	—	0.2	0.9	1.5	6.6

ID 都道府県 Prefecture	性別 Sex	02100 全部位 All cancers	02102 食道 Esophagus	02103 胃 Stomach	02104 結腸 Colon	02105 直腸S状結腸 移行部 Rectum	02106 肝及び肝内胆管 Liver	02107 胆のう及び他の胆道 Gallbladder and bile ducts
16 富山県 Toyama	総数 T	65.1	2.2	6.5	4.4	3.7	3.2	1.8
	男 M	81.3	3.3	9.6	5.4	4.7	5.7	2.2
	女 F	50.2	1.1	3.7	3.4	2.7	0.9	1.4
17 石川県 Ishikawa	総数 T	68.5	1.7	7.8	5.7	3.1	3.2	2.4
	男 M	86.6	3.1	12.5	6.8	4.0	4.9	2.7
	女 F	51.9	0.4	3.4	4.6	2.3	1.5	2.1
18 福井県 Fukui	総数 T	60.2	1.6	5.6	6.3	3.3	2.9	2.2
	男 M	78.9	2.8	8.2	7.4	4.9	4.9	2.7
	女 F	42.5	0.5	3.2	5.3	1.9	1.0	1.6
19 山梨県 Yamanashi	総数 T	59.1	1.4	5.9	5.2	2.1	4.8	1.8
	男 M	71.5	2.3	6.9	5.8	3.1	8.2	2.4
	女 F	47.5	0.6	5.0	4.7	1.1	1.6	1.3
20 長野県 Nagano	総数 T	57.6	1.8	5.6	4.9	2.8	3.0	1.9
	男 M	67.9	3.1	7.6	6.6	4.1	4.7	2.4
	女 F	48.1	0.5	3.6	3.4	1.4	1.4	1.4
21 岐阜県 Gifu	総数 T	64.3	1.8	7.6	5.4	3.7	3.6	1.8
	男 M	76.9	3.0	10.8	6.3	5.1	5.7	2.3
	女 F	52.7	0.8	4.6	4.7	2.4	1.6	1.4
22 静岡県 Shizuoka	総数 T	67.1	2.2	6.6	5.8	3.4	3.7	2.1
	男 M	80.9	3.9	9.7	6.3	4.6	6.0	2.8
	女 F	54.4	0.6	3.5	5.4	2.1	1.5	1.4
23 愛知県 Aichi	総数 T	67.4	1.9	7.2	5.8	3.8	3.3	1.8
	男 M	80.8	3.4	9.8	6.9	5.2	5.0	2.2
	女 F	55.1	0.5	4.7	4.7	2.5	1.6	1.4
24 三重県 Mie	総数 T	66.7	2.2	7.8	5.9	3.9	3.4	2.0
	男 M	84.0	4.2	10.7	6.9	6.0	5.2	2.6
	女 F	50.8	0.3	5.2	5.0	1.9	1.7	1.5
25 滋賀県 Shiga	総数 T	62.1	2.0	5.4	5.7	3.1	2.9	2.3
	男 M	76.9	3.6	8.5	6.8	4.6	4.9	2.7
	女 F	48.3	0.4	2.4	4.6	1.7	1.0	1.8
26 京都府 Kyoto	総数 T	65.2	2.4	6.4	6.2	3.0	3.8	2.2
	男 M	82.0	3.9	9.6	7.5	4.8	5.9	3.2
	女 F	50.4	1.1	3.6	5.0	1.4	2.0	1.2
27 大阪府 Osaka	総数 T	73.5	2.9	7.8	6.2	3.7	4.4	2.1
	男 M	92.4	4.8	11.0	7.8	5.3	7.1	2.6
	女 F	56.7	1.2	4.9	4.8	2.1	2.0	1.6
28 兵庫県 Hyogo	総数 T	69.0	2.6	7.8	5.9	3.2	4.0	1.9
	男 M	86.8	4.6	11.9	7.0	4.2	6.6	2.2
	女 F	53.2	0.8	4.1	5.1	2.3	1.7	1.6
29 奈良県 Nara	総数 T	64.3	2.2	7.0	5.5	2.9	4.0	1.6
	男 M	78.0	3.3	10.2	6.0	4.0	6.6	2.3
	女 F	52.6	1.2	4.2	5.1	1.8	1.7	1.0
30 和歌山県 Wakayama	総数 T	72.5	3.1	7.3	6.0	4.7	3.9	1.9
	男 M	91.4	4.9	10.7	7.5	6.1	6.6	2.3
	女 F	55.9	1.4	4.1	4.7	3.5	1.5	1.4
31 鳥取県 Tottori	総数 T	68.6	3.2	7.9	3.8	3.8	4.5	1.6
	男 M	90.3	5.3	11.9	5.4	5.4	8.0	2.5
	女 F	48.4	1.2	4.3	2.4	2.2	1.3	0.8

02108 膵 Pancreas	02110 気管、気管支 及び肺 Lung, trachea	02112 乳房 Breast	02113 子宮 Uterus	02114 卵巣 Ovary	02115 前立腺 Prostate	02116 膀胱の悪性新生物 Bladder	02118 悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	02119 白血病 Leukemia	02145 大腸 Colon/rectum
8.6	10.4	—	—	—	—	0.7	2.1	1.9	8.1
11.5	16.8	—	—	—	2.5	0.6	2.3	1.9	10.2
5.8	4.5	9.3	3.8	4.5	—	0.7	1.8	1.9	6.1
8.0	11.9	—	—	—	—	0.9	2.4	2.1	8.8
10.7	17.8	—	—	—	1.6	1.6	3.3	3.4	10.8
5.4	6.5	8.3	4.5	4.0	—	0.3	1.7	1.0	7.0
6.4	13.2	—	—	—	—	1.0	1.8	2.7	9.6
6.9	22.3	—	—	—	1.7	1.9	1.7	3.8	12.2
6.1	4.6	6.6	2.3	2.4	—	0.1	1.9	1.7	7.2
6.9	11.8	—	—	—	—	0.7	1.6	1.8	7.3
8.4	19.6	—	—	—	1.4	1.1	1.8	1.8	8.9
5.4	4.3	9.4	4.5	2.0	—	0.3	1.4	1.7	5.9
6.6	8.8	—	—	—	—	0.8	1.3	1.7	7.7
8.4	13.5	—	—	—	2.2	1.4	1.8	2.2	10.7
4.9	4.4	7.4	4.8	4.2	—	0.2	0.8	1.2	4.8
6.6	10.9	—	—	—	—	0.8	2.3	2.0	9.2
7.4	17.1	—	—	—	1.3	1.4	2.6	2.9	11.4
6.0	5.2	9.9	4.4	2.8	—	0.3	1.9	1.2	7.1
7.0	11.2	—	—	—	—	0.9	2.4	2.0	9.2
8.6	17.8	—	—	—	2.5	1.3	2.8	2.4	10.9
5.5	4.8	9.9	5.8	3.3	—	0.5	2.0	1.6	7.5
6.7	12.5	—	—	—	—	1.0	1.8	1.8	9.6
8.6	19.4	—	—	—	1.9	1.6	2.4	2.4	12.1
4.9	5.9	10.3	5.5	4.1	—	0.4	1.2	1.2	7.2
7.6	11.5	—	—	—	—	0.9	1.7	1.9	9.8
9.6	19.0	—	—	—	1.4	1.3	2.7	2.3	12.9
5.6	4.5	9.3	3.9	2.8	—	0.5	0.6	1.4	6.8
8.0	11.5	—	—	—	—	0.6	1.8	1.8	8.8
9.3	17.6	—	—	—	1.5	1.1	2.7	1.7	11.4
6.8	5.6	7.3	2.6	3.3	—	0.2	0.9	1.8	6.3
6.9	11.8	—	—	—	—	0.7	1.6	2.2	9.2
8.3	19.0	—	—	—	2.3	1.2	2.3	2.9	12.3
5.6	5.5	9.4	4.2	3.1	—	0.3	0.9	1.7	6.4
7.1	14.6	—	—	—	—	1.0	2.0	2.1	9.9
8.8	22.4	—	—	—	2.1	1.8	2.6	3.1	13.2
5.5	7.5	10.3	4.5	2.9	—	0.4	1.4	1.3	6.9
7.1	12.3	—	—	—	—	0.9	1.9	2.1	9.1
9.1	18.8	—	—	—	2.1	1.4	2.6	3.2	11.1
5.3	6.4	9.5	4.4	3.2	—	0.4	1.3	1.0	7.3
6.7	11.6	—	—	—	—	0.6	1.7	1.9	8.3
9.1	17.9	—	—	—	2.1	1.0	1.4	2.7	10.0
4.6	6.1	9.3	5.7	2.5	—	0.3	2.0	1.3	6.9
7.4	14.2	—	—	—	—	1.0	1.9	1.4	10.7
10.3	22.0	—	—	—	2.0	1.8	1.8	2.0	13.5
4.8	7.3	10.0	6.3	1.8	—	0.2	2.0	0.9	8.2
8.4	13.0	—	—	—	—	0.8	1.9	1.2	7.6
9.6	21.3	—	—	—	2.0	1.7	2.8	1.1	10.8
7.2	5.1	8.6	3.5	2.0	—	0.0	1.1	1.2	4.6

ID 都道府県 Prefecture	性別 Sex	02100 全部位 All cancers	02102 食道 Esophagus	02103 胃 Stomach	02104 結腸 Colon	02105 直腸S状結腸 移行部 Rectum	02106 肝及び肝内胆管 Liver	02107 胆のう及び他の胆道 Gallbladder and bile ducts
32 島根県 Shimane	総数 T	66.6	3.2	6.4	5.4	4.1	3.5	2.1
	男 M	83.4	5.9	8.3	6.1	5.3	5.5	2.6
	女 F	50.3	0.6	4.6	4.8	3.0	1.4	1.6
33 岡山県 Okayama	総数 T	64.4	2.3	7.3	5.5	2.6	3.7	2.1
	男 M	81.5	4.2	10.6	6.6	4.0	6.0	2.3
	女 F	48.9	0.5	4.3	4.6	1.4	1.5	1.9
34 広島県 Hiroshima	総数 T	65.9	2.5	6.2	5.9	3.6	4.4	1.4
	男 M	82.3	3.9	9.1	8.2	5.2	7.4	1.6
	女 F	50.8	1.1	3.4	3.7	2.2	1.7	1.3
35 山口県 Yamaguchi	総数 T	70.0	2.5	7.9	6.9	3.8	4.2	2.2
	男 M	87.5	4.7	12.2	8.1	5.8	7.4	2.5
	女 F	54.6	0.5	4.1	5.9	2.0	1.3	1.9
36 徳島県 Tokushima	総数 T	70.7	2.5	6.8	6.0	3.4	3.9	1.5
	男 M	85.7	5.0	10.7	6.8	4.7	6.0	1.8
	女 F	56.9	0.2	3.1	5.3	2.2	1.9	1.3
37 香川県 Kagawa	総数 T	72.7	2.3	7.4	5.2	4.2	4.5	1.4
	男 M	85.8	4.0	10.7	6.2	5.2	7.6	2.1
	女 F	61.2	0.8	4.3	4.3	3.3	1.5	0.8
38 愛媛県 Ehime	総数 T	71.5	1.8	7.8	6.3	4.1	4.2	2.0
	男 M	87.0	3.3	12.4	6.8	5.4	7.4	2.6
	女 F	57.7	0.5	3.5	5.9	2.9	1.2	1.5
39 高知県 Kochi	総数 T	72.8	3.0	7.2	5.2	4.0	5.0	2.3
	男 M	93.4	5.3	10.5	7.7	6.6	7.3	2.7
	女 F	54.3	0.9	4.3	2.9	1.7	2.9	1.9
40 福岡県 Fukuoka	総数 T	74.3	2.4	7.2	6.2	4.0	5.2	2.1
	男 M	93.6	4.2	10.1	8.0	5.5	8.8	2.8
	女 F	57.3	0.9	4.7	4.6	2.6	1.9	1.5
41 佐賀県 Saga	総数 T	71.3	2.6	7.2	6.1	4.3	5.5	2.2
	男 M	91.8	5.3	9.9	8.3	5.6	9.8	3.1
	女 F	52.4	0.2	4.6	4.1	3.1	1.6	1.4
42 長崎県 Nagasaki	総数 T	77.0	3.1	6.9	7.8	5.0	4.5	1.8
	男 M	92.4	5.2	9.3	9.4	6.6	7.2	2.0
	女 F	63.0	1.3	4.7	6.4	3.6	2.1	1.5
43 熊本県 Kumamoto	総数 T	65.8	1.9	5.7	5.2	3.1	4.3	2.0
	男 M	79.7	3.5	8.1	6.5	4.1	7.2	2.4
	女 F	53.1	0.5	3.6	4.0	2.3	1.6	1.7
44 大分県 Oita	総数 T	63.2	1.9	5.9	4.1	2.9	3.5	1.8
	男 M	81.2	3.7	8.3	3.8	4.1	5.7	1.9
	女 F	47.1	0.3	3.9	4.4	1.8	1.6	1.7
45 宮崎県 Miyazaki	総数 T	74.7	2.1	6.0	6.9	4.7	4.4	3.4
	男 M	92.9	3.5	9.7	9.7	6.3	7.2	3.7
	女 F	58.3	0.8	2.7	4.3	3.3	1.9	3.2
46 鹿児島県 Kagoshima	総数 T	71.0	2.8	5.9	5.3	4.3	4.6	2.4
	男 M	92.1	5.5	7.3	6.7	6.8	7.7	3.4
	女 F	51.2	0.4	4.6	4.0	2.0	1.6	1.5
47 沖縄県 Okinawa	総数 T	72.1	2.7	5.8	8.6	4.4	3.9	1.9
	男 M	88.4	4.6	7.2	10.0	6.3	6.3	2.7
	女 F	56.0	0.8	4.3	7.2	2.4	1.4	1.1

02108 膵 Pancreas	02110 気管、気管支 及び肺 Lung, trachea	02112 乳房 Breast	02113 子宮 Uterus	02114 卵巣 Ovary	02115 前立腺 Prostate	02116 膀胱の悪性新生物 Bladder	02118 悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	02119 白血病 Leukemia	02145 大腸 Colon/rectum
6.9	12.0	—	—	—	—	1.0	2.8	2.5	9.5
9.3	18.6	—	—	—	1.5	1.6	2.7	3.8	11.4
4.5	5.5	6.3	4.5	2.0	—	0.3	3.1	1.2	7.7
6.9	12.2	—	—	—	—	0.6	1.9	1.8	8.2
8.6	20.1	—	—	—	1.9	0.9	2.7	2.7	10.6
5.4	4.9	10.0	3.6	2.8	—	0.3	1.2	0.9	6.0
7.4	12.1	—	—	—	—	0.9	1.6	1.8	9.6
9.0	19.2	—	—	—	2.3	1.3	1.9	2.3	13.4
5.8	5.4	8.9	3.7	3.3	—	0.4	1.3	1.3	6.0
6.2	12.1	—	—	—	—	0.9	1.3	1.8	10.7
7.2	18.9	—	—	—	1.4	1.4	2.3	3.0	13.8
5.3	5.9	12.4	5.0	2.4	—	0.4	0.3	0.7	7.9
7.4	12.1	—	—	—	—	1.0	2.2	2.7	9.4
9.0	21.2	—	—	—	1.6	1.3	1.7	3.9	11.5
5.8	3.6	11.7	5.6	4.3	—	0.7	2.7	1.6	7.5
6.5	13.7	—	—	—	—	0.7	1.8	3.1	9.5
7.3	21.3	—	—	—	1.5	1.0	2.5	3.3	11.4
5.8	6.6	10.9	5.5	2.0	—	0.5	1.0	3.0	7.7
8.0	10.8	—	—	—	—	1.1	2.0	3.0	10.4
8.6	17.3	—	—	—	2.0	1.9	2.8	3.2	12.2
7.5	4.9	10.2	5.6	4.4	—	0.4	1.3	2.9	8.8
8.2	12.1	—	—	—	—	1.0	2.0	2.2	9.2
10.7	18.5	—	—	—	2.3	1.9	2.5	3.1	14.2
6.0	6.2	9.2	4.7	5.2	—	0.2	1.5	1.4	4.6
7.2	14.0	—	—	—	—	0.9	2.0	2.2	10.2
9.1	22.8	—	—	—	2.1	1.4	2.7	2.9	13.6
5.5	6.2	10.7	6.1	2.9	—	0.4	1.3	1.7	7.2
6.2	13.2	—	—	—	—	0.7	1.6	2.0	10.4
7.9	20.7	—	—	—	2.2	0.8	2.9	2.2	13.9
4.5	6.3	8.8	5.0	4.3	—	0.5	0.5	1.9	7.2
6.7	13.0	—	—	—	—	0.8	2.0	3.6	12.8
7.4	20.6	—	—	—	2.4	1.6	2.9	4.7	16.0
6.2	6.1	10.3	7.3	3.6	—	0.1	1.0	2.5	10.0
6.8	11.8	—	—	—	—	0.9	1.7	2.9	8.4
8.9	18.4	—	—	—	2.1	1.6	2.1	3.3	10.6
4.8	5.8	11.0	4.9	3.0	—	0.3	1.4	2.6	6.3
7.7	12.2	—	—	—	—	1.3	1.7	2.4	7.0
10.3	20.0	—	—	—	2.4	2.3	2.3	4.0	7.9
5.3	5.1	7.0	5.0	1.7	—	0.3	1.1	1.0	6.2
6.1	13.0	—	—	—	—	0.8	2.5	3.0	11.6
8.1	20.6	—	—	—	1.9	0.8	2.8	3.6	16.0
4.2	6.1	7.9	5.9	4.4	—	0.7	2.3	2.5	7.6
8.0	12.4	—	—	—	—	0.7	2.4	3.3	9.6
11.1	20.4	—	—	—	2.7	1.3	3.5	4.3	13.5
5.0	4.9	8.5	6.1	2.4	—	0.2	1.5	2.4	6.0
6.1	10.8	—	—	—	—	0.6	1.7	3.4	13.0
7.7	17.2	—	—	—	3.0	1.1	2.2	4.8	16.3
4.6	4.4	9.8	6.8	4.0	—	0.1	1.3	2.0	9.6

6

部位別年齢階級別がん罹患数・割合 (2018年)

Number of Cancer Incidence by Age and Site (2018)

部位 Site ICD-10	性別 Sex	全年齢 All ages		歳Age 0~4		5~9		10~14		15~19		20~24		25~29		30~34	
		数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%
C00-C96 全部位 All sites	総数 T	980,856	100.0	896	100.0	538	100.0	660	100.0	954	100.0	1,543	100.0	2,782	100.0	5,505	100.0
	男 M	558,874	100.0	506	100.0	284	100.0	354	100.0	476	100.0	672	100.0	1,038	100.0	1,772	100.0
	女 F	421,964	100.0	390	100.0	254	100.0	306	100.0	478	100.0	871	100.0	1,744	100.0	3,733	100.0
C00-C14 口腔・咽頭 Oral cavity and pharynx	総数 T	22,515	2.3	3	0.3	0	0.0	11	1.7	21	2.2	60	3.9	83	3.0	158	2.9
	男 M	15,679	2.8	1	0.2	0	0.0	2	0.6	10	2.1	32	4.8	40	3.9	84	4.7
	女 F	6,836	1.6	2	0.5	0	0.0	9	2.9	11	2.3	28	3.2	43	2.5	74	2.0
C15 食道 Esophagus	総数 T	25,920	2.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	2	0.1	16	0.3
	男 M	21,353	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	2	0.2	12	0.7
	女 F	4,565	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	4	0.1
C16 胃 Stomach	総数 T	126,009	12.8	5	0.6	0	0.0	1	0.2	4	0.4	25	1.6	85	3.1	207	3.8
	男 M	86,905	15.6	3	0.6	0	0.0	1	0.3	3	0.6	16	2.4	38	3.7	100	5.6
	女 F	39,103	9.3	2	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.2	9	1.0	47	2.7	107	2.9
C18 結腸 Colon	総数 T	101,249	10.3	2	0.2	4	0.7	12	1.8	18	1.9	33	2.1	71	2.6	222	4.0
	男 M	53,940	9.7	0	0.0	1	0.4	6	1.7	10	2.1	17	2.5	33	3.2	126	7.1
	女 F	47,309	11.2	2	0.5	3	1.2	6	2.0	8	1.7	16	1.8	38	2.2	96	2.6
C19-C20 直腸 Rectum	総数 T	51,005	5.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.7	20	1.3	65	2.3	198	3.6
	男 M	32,474	5.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.1	19	2.8	32	3.1	120	6.8
	女 F	18,531	4.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4	1	0.1	33	1.9	78	2.1
C18-C20 大腸 Colon/rectum	総数 T	152,254	15.5	2	0.2	4	0.7	12	1.8	25	2.6	53	3.4	136	4.9	420	7.6
	男 M	86,414	15.5	0	0.0	1	0.4	6	1.7	15	3.2	36	5.4	65	6.3	246	13.9
	女 F	65,840	15.6	2	0.5	3	1.2	6	2.0	10	2.1	17	2.0	71	4.1	174	4.7
C22 肝臓 Liver	総数 T	38,312	3.9	42	4.7	7	1.3	9	1.4	6	0.6	9	0.6	21	0.8	36	0.7
	男 M	26,163	4.7	26	5.1	2	0.7	8	2.3	4	0.8	8	1.2	11	1.1	20	1.1
	女 F	12,148	2.9	16	4.1	5	2.0	1	0.3	2	0.4	1	0.1	10	0.6	16	0.4
C23-C24 胆のう・胆管 Gallbladder and bile ducts	総数 T	22,201	2.3	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.1	4	0.1	15	0.3
	男 M	11,926	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	7	0.4
	女 F	10,275	2.4	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	1	0.1	2	0.1	8	0.2
C25 膵臓 Pancreas	総数 T	42,361	4.3	2	0.2	2	0.4	5	0.8	11	1.2	20	1.3	22	0.8	55	1.0
	男 M	21,559	3.9	0	0.0	1	0.4	1	0.3	4	0.8	6	0.9	7	0.7	25	1.4
	女 F	20,800	4.9	2	0.5	1	0.4	4	1.3	7	1.5	14	1.6	15	0.9	30	0.8
C32 喉頭 Larynx	総数 T	5,190	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	2	0.0
	男 M	4,763	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.1
	女 F	427	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
C33-C34 肺 Lung, trachea	総数 T	122,825	12.5	1	0.1	1	0.2	3	0.5	5	0.5	12	0.8	28	1.0	116	2.1
	男 M	82,046	14.7	0	0.0	0	0.0	1	0.3	3	0.6	7	1.0	15	1.4	58	3.3
	女 F	40,777	9.7	1	0.3	1	0.4	2	0.7	2	0.4	5	0.6	13	0.7	58	1.6

資料：国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」（全国がん登録） https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/dl/index.html

部位 Site ICD-10	性別 Sex	全年齢 All ages		歳Age 0~4		5~9		10~14		15~19		20~24		25~29		30~34	
		数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%
C43-C44 皮膚 Skin	総数 T	24,079	2.5	3	0.3	6	1.1	5	0.8	22	2.3	23	1.5	69	2.5	132	2.4
	男 M	12,391	2.2	1	0.2	4	1.4	3	0.8	12	2.5	16	2.4	36	3.5	53	3.0
	女 F	11,688	2.8	2	0.5	2	0.8	2	0.7	10	2.1	7	0.8	33	1.9	79	2.1
C50 乳房 Breast	総数 T	94,519	9.6	0	0.0	0	0.0	2	0.3	4	0.4	28	1.8	265	9.5	937	17.0
	男 M	661	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	5	0.5	4	0.2
	女 F	93,858	22.2	0	0.0	0	0.0	2	0.7	4	0.8	27	3.1	260	14.9	933	25.0
C53-C55 子宮 Uterus	女 F	28,542	6.8	0	0.0	1	0.4	0	0.0	5	1.0	44	5.1	239	13.7	823	22.0
C53 子宮頸部 Cervix uteri	女 F	10,978	2.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4	22	2.5	157	9.0	617	16.5
C54 子宮体部 Corpus uteri	女 F	17,089	4.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.6	21	2.4	82	4.7	206	5.5
C56 卵巣 Ovary	女 F	13,049	3.1	2	0.5	14	5.5	42	13.7	89	18.6	195	22.4	252	14.4	322	8.6
C61 前立腺 Prostate	男 M	92,021	16.5	1	0.2	0	0.0	0	0.0	2	0.4	3	0.4	1	0.1	2	0.1
C67 膀胱 Bladder	総数 T	23,230	2.4	3	0.3	0	0.0	1	0.2	1	0.1	5	0.3	4	0.1	18	0.3
	男 M	17,555	3.1	2	0.4	0	0.0	1	0.3	0	0.0	3	0.4	2	0.2	13	0.7
	女 F	5,675	1.3	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.2	2	0.2	2	0.1	5	0.1
C64-C66 C68 腎臓など Kidney and other urinary organs	総数 T	29,763	3.0	35	3.9	8	1.5	3	0.5	9	0.9	12	0.8	39	1.4	89	1.6
	男 M	20,193	3.6	16	3.2	7	2.5	2	0.6	3	0.6	4	0.6	25	2.4	64	3.6
	女 F	9,569	2.3	19	4.9	1	0.4	1	0.3	6	1.3	8	0.9	14	0.8	25	0.7
C70-C72 脳・中枢神経系 Brain, nervous system	総数 T	5,936	0.6	111	12.4	123	22.9	98	14.8	82	8.6	93	6.0	106	3.8	179	3.3
	男 M	3,169	0.6	61	12.1	58	20.4	60	16.9	45	9.5	56	8.3	61	5.9	107	6.0
	女 F	2,766	0.7	50	12.8	65	25.6	38	12.4	37	7.7	37	4.2	45	2.6	72	1.9
C73 甲状腺 Thyroid	総数 T	18,636	1.9	1	0.1	3	0.6	28	4.2	109	11.4	307	19.9	498	17.9	755	13.7
	男 M	4,790	0.9	0	0.0	0	0.0	7	2.0	27	5.7	43	6.4	86	8.3	161	9.1
	女 F	13,846	3.3	1	0.3	3	1.2	21	6.9	82	17.2	264	30.3	412	23.6	594	15.9
C81-C85 C96 悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	総数 T	35,782	3.6	80	8.9	84	15.6	83	12.6	136	14.3	148	9.6	229	8.2	291	5.3
	男 M	19,106	3.4	42	8.3	53	18.7	58	16.4	81	17.0	81	12.1	120	11.6	146	8.2
	女 F	16,670	4.0	38	9.7	31	12.2	25	8.2	55	11.5	67	7.7	109	6.3	145	3.9
C88-C90 多発性骨髄腫 Multiple myeloma	総数 T	7,765	0.8	1	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	0.0	5	0.2	10	0.2
	男 M	4,126	0.7	1	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	2	0.2	4	0.2
	女 F	3,639	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	3	0.2	6	0.2
C91-C95 白血病 Leukemia	総数 T	14,287	1.5	349	39.0	208	38.7	203	30.8	213	22.3	206	13.4	188	6.8	257	4.7
	男 M	8,359	1.5	190	37.5	122	43.0	117	33.1	123	25.8	136	20.2	118	11.4	147	8.3
	女 F	5,928	1.4	159	40.8	86	33.9	86	28.1	90	18.8	70	8.0	70	4.0	110	2.9

35~39		40~44		45~49		50~54		55~59		60~64		65~69		70~74		75~79		80~84		85~	
数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%	数 N	%
171	1.7	330	1.7	537	1.7	608	1.6	847	1.6	1,197	1.5	2,140	1.5	2,787	1.7	3,570	2.3	4,136	3.1	7,496	5.2
86	3.0	185	3.4	279	2.9	345	2.3	490	1.9	691	1.5	1,193	1.3	1,597	1.5	2,100	2.0	2,287	2.8	3,013	4.3
85	1.2	145	1.0	258	1.2	263	1.1	357	1.4	506	1.6	947	1.9	1,190	2.2	1,470	2.6	1,849	3.5	4,483	6.1
2,565	25.6	6,526	33.0	10,783	33.7	9,392	24.1	8,720	16.5	9,392	12.0	12,442	8.9	11,064	6.9	8,947	5.6	6,646	4.9	6,806	4.7
4	0.1	8	0.1	27	0.3	23	0.2	40	0.2	59	0.1	90	0.1	111	0.1	101	0.1	98	0.1	90	0.1
2,561	35.8	6,518	45.7	10,756	48.0	9,369	39.0	8,680	33.1	9,333	29.1	12,352	24.4	10,953	20.0	8,846	15.9	6,548	12.4	6,716	9.1
1,431	20.0	2,185	15.3	3,157	14.1	3,659	15.2	3,413	13.0	2,829	8.8	3,185	6.3	2,515	4.6	1,934	3.5	1,484	2.8	1,638	2.2
1,001	14.0	1,246	8.7	1,397	6.2	1,099	4.6	899	3.4	770	2.4	1,072	2.1	858	1.6	652	1.2	525	1.0	661	0.9
427	6.0	938	6.6	1,751	7.8	2,544	10.6	2,499	9.5	2,032	6.3	2,084	4.1	1,618	3.0	1,221	2.2	890	1.7	773	1.0
472	6.6	883	6.2	1,439	6.4	1,456	6.1	1,387	5.3	1,300	4.1	1,442	2.9	1,198	2.2	955	1.7	737	1.4	864	1.2
4	0.1	35	0.6	184	1.9	978	6.5	2,869	10.8	6,791	14.8	15,980	17.9	20,604	19.6	20,078	19.6	13,981	17.1	10,508	15.1
36	0.4	115	0.6	249	0.8	395	1.0	766	1.5	1,432	1.8	3,077	2.2	3,523	2.2	3,998	2.5	4,029	3.0	5,578	3.9
24	0.8	81	1.5	179	1.9	337	2.2	630	2.4	1,201	2.6	2,539	2.8	2,890	2.7	3,135	3.1	3,006	3.7	3,512	5.1
12	0.2	34	0.2	70	0.3	58	0.2	136	0.5	231	0.7	538	1.1	633	1.2	863	1.5	1,023	1.9	2,066	2.8
271	2.7	586	3.0	993	3.1	1,220	3.1	1,858	3.5	2,610	3.3	4,469	3.2	4,756	3.0	4,594	2.9	4,187	3.1	4,024	2.8
195	6.8	419	7.6	738	7.7	918	6.1	1,376	5.2	1,949	4.2	3,294	3.7	3,342	3.2	3,063	3.0	2,628	3.2	2,150	3.1
76	1.1	167	1.2	255	1.1	302	1.3	482	1.8	661	2.1	1,175	2.3	1,413	2.6	1,531	2.7	1,559	2.9	1,874	2.5
222	2.2	276	1.4	302	0.9	352	0.9	361	0.7	451	0.6	658	0.5	640	0.4	678	0.4	561	0.4	643	0.4
126	4.4	171	3.1	162	1.7	203	1.4	215	0.8	251	0.5	347	0.4	330	0.3	381	0.4	271	0.3	264	0.4
96	1.3	105	0.7	140	0.6	149	0.6	146	0.6	200	0.6	311	0.6	310	0.6	297	0.5	290	0.5	378	0.5
991	9.9	1,341	6.8	1,611	5.0	1,681	4.3	1,628	3.1	1,552	2.0	2,215	1.6	2,166	1.4	1,662	1.0	1,172	0.9	916	0.6
211	7.4	290	5.3	439	4.6	421	2.8	448	1.7	423	0.9	622	0.7	643	0.6	458	0.4	308	0.4	203	0.3
780	10.9	1,051	7.4	1,172	5.2	1,260	5.2	1,180	4.5	1,129	3.5	1,593	3.1	1,523	2.8	1,204	2.2	864	1.6	713	1.0
397	4.0	676	3.4	1,010	3.2	1,355	3.5	2,137	4.1	3,033	3.9	4,863	3.5	5,548	3.5	5,513	3.5	5,159	3.8	5,040	3.5
229	8.0	389	7.1	551	5.7	713	4.8	1,202	4.5	1,674	3.6	2,743	3.1	3,091	2.9	2,986	2.9	2,707	3.3	2,240	3.2
168	2.3	287	2.0	459	2.0	642	2.7	935	3.6	1,359	4.2	2,119	4.2	2,457	4.5	2,527	4.5	2,450	4.6	2,797	3.8
25	0.2	66	0.3	140	0.4	239	0.6	364	0.7	568	0.7	1,074	0.8	1,267	0.8	1,398	0.9	1,314	1.0	1,292	0.9
13	0.5	42	0.8	89	0.9	151	1.0	221	0.8	317	0.7	580	0.6	702	0.7	766	0.7	662	0.8	575	0.8
12	0.2	24	0.2	51	0.2	88	0.4	143	0.5	251	0.8	494	1.0	565	1.0	632	1.1	652	1.2	717	1.0
307	3.1	470	2.4	635	2.0	659	1.7	830	1.6	1,086	1.4	1,593	1.1	1,850	1.2	1,784	1.1	1,654	1.2	1,795	1.3
181	6.3	276	5.0	367	3.8	390	2.6	509	1.9	664	1.4	973	1.1	1,175	1.1	1,068	1.0	944	1.2	859	1.2
126	1.8	194	1.4	268	1.2	269	1.1	321	1.2	422	1.3	620	1.2	675	1.2	716	1.3	710	1.3	936	1.3

7

部位別年齢階級別がん罹患率 (2018年)

Cancer Incidence Rate by Age and Site (2018)

部位 Site ICD-10	性別 Sex	歳Age 0~4	5~9	10~14	15~19	20~24	25~29	30~34	35~39	40~44
C00-C96 全がん All cancers	総数 T	18.5	10.4	12.2	16.2	24.4	44.7	79.4	130.3	217.2
	男 M	20.4	10.7	12.8	15.7	20.6	32.5	50.2	73.5	119.0
	女 F	16.5	10.0	11.6	16.6	28.4	57.6	109.7	188.7	318.1
C00-C14 口腔・咽頭 Oral cavity and pharynx	総数 T	0.1	0.0	0.2	0.4	0.9	1.3	2.3	3.9	5.8
	男 M	0.0	0.0	0.1	0.3	1.0	1.3	2.4	4.2	6.9
	女 F	0.1	0.0	0.3	0.4	0.9	1.4	2.2	3.7	4.8
C15 食道 Esophagus	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	1.5
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	1.8
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	1.2
C16 胃 Stomach	総数 T	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	1.4	3.0	5.8	10.3
	男 M	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	1.2	2.8	5.4	10.9
	女 F	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	1.6	3.1	6.2	9.8
C18 結腸 Colon	総数 T	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.1	3.2	6.9	12.1
	男 M	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5	1.0	3.6	7.3	12.7
	女 F	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5	1.3	2.8	6.4	11.5
C19-C20 直腸 Rectum	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.0	2.9	6.1	11.0
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	1.0	3.4	7.0	12.3
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.1	2.3	5.1	9.7
C18-C20 大腸 Colon/rectum	総数 T	0.0	0.1	0.2	0.4	0.8	2.2	6.1	12.9	23.1
	男 M	0.0	0.0	0.2	0.5	1.1	2.0	7.0	14.3	25.0
	女 F	0.1	0.1	0.2	0.3	0.6	2.3	5.1	11.5	21.2
C22 肝臓 Liver	総数 T	0.9	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.5	1.1	2.0
	男 M	1.0	0.1	0.3	0.1	0.2	0.3	0.6	1.3	2.8
	女 F	0.7	0.2	0.0	0.1	0.0	0.3	0.5	0.8	1.1
C23-C24 胆のう・胆管 Gallbladder and bile ducts	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	0.9
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	1.0
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	0.8
C25 膵臓 Pancreas	総数 T	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.8	1.7	3.6
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.7	1.8	3.8
	女 F	0.1	0.0	0.2	0.2	0.5	0.5	0.9	1.7	3.3
C32 喉頭 Larynx	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2

率は人口10万対 Rate: Per 100,000 population.

資料: 国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」(全国がん登録) https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/dl/index.html

45~49	50~54	55~59	60~64	65~69	70~74	75~79	80~84	85~	全年齡 All ages	年齢調整 罹患率 Age-adjusted incidence rate
331.5	466.7	689.1	1028.9	1494.8	1941.7	2285.6	2517.7	2516.9	775.7	385.1
197.2	357.0	693.0	1228.5	1973.9	2717.8	3311.8	3720.7	3942.6	908.3	447.2
468.6	577.6	685.2	834.6	1045.8	1253.8	1454.9	1680.5	1878.9	650.1	341.1
8.2	13.6	21.1	30.8	37.5	43.5	47.9	45.5	46.0	17.8	9.6
10.8	18.8	31.6	48.9	60.9	73.3	77.7	69.3	65.2	25.5	14.4
5.6	8.4	10.6	13.1	15.6	17.1	23.7	28.9	37.4	10.5	5.3
4.2	9.7	21.1	36.1	49.4	64.7	69.1	59.0	39.7	20.5	10.0
5.6	14.0	34.4	60.6	87.7	119.0	131.2	116.9	90.1	34.7	17.5
2.8	5.3	7.8	12.3	13.5	16.5	18.9	18.7	17.2	7.0	3.4
16.9	31.2	63.5	121.1	198.1	273.5	342.2	392.2	355.3	99.7	43.1
20.0	40.9	92.0	185.2	307.6	433.0	551.9	644.4	621.9	141.2	66.1
13.7	21.4	35.1	58.7	95.6	132.1	172.5	216.7	236.0	60.2	23.6
21.1	37.6	64.5	98.4	150.9	200.8	249.9	290.2	318.9	80.1	35.9
22.0	38.8	75.0	120.9	189.5	254.1	313.6	360.6	382.3	87.7	43.2
20.2	36.3	54.0	76.4	114.7	153.5	198.4	241.2	290.6	72.9	29.5
18.0	31.0	49.2	72.1	95.2	104.1	107.7	104.5	90.1	40.3	21.5
21.9	38.0	65.3	101.9	138.6	151.5	156.7	146.9	127.9	52.8	29.5
14.0	23.8	33.0	43.0	54.7	62.1	68.0	75.1	73.2	28.5	14.3
39.1	68.5	113.6	170.4	246.1	304.9	357.6	394.7	409.1	120.4	57.4
43.9	76.8	140.3	222.8	328.1	405.7	470.4	507.5	510.2	140.4	72.7
34.2	60.2	87.1	119.4	169.4	215.6	266.4	316.3	363.8	101.4	43.8
4.5	9.4	19.6	34.4	54.8	73.7	100.0	132.7	129.5	30.3	12.6
6.6	15.2	32.0	56.7	88.9	117.2	154.5	207.2	210.2	42.5	20.0
2.3	3.4	7.2	12.7	22.9	35.0	55.9	80.8	93.4	18.7	6.2
1.8	3.6	6.9	14.0	25.1	37.1	55.6	80.2	113.1	17.6	6.3
2.0	4.1	7.9	17.9	33.9	50.3	75.2	106.7	139.4	19.4	8.2
1.6	3.2	5.8	10.2	16.9	25.5	39.8	61.7	101.3	15.8	4.8
7.1	13.5	23.3	39.0	60.8	83.8	106.7	126.7	148.6	33.5	14.3
8.5	16.2	28.6	47.4	74.9	102.4	125.2	145.6	163.1	35.0	17.0
5.6	10.8	18.0	30.7	47.6	67.4	91.7	113.4	142.1	32.0	11.9
0.7	1.4	3.6	6.0	10.2	13.6	13.7	12.6	9.4	4.1	1.9
1.1	2.5	6.7	11.1	19.6	27.1	28.4	28.0	26.9	7.7	3.8
0.3	0.3	0.5	1.1	1.3	1.6	1.9	1.9	1.6	0.7	0.3

Source: Cancer Registry and Statistics. Cancer Information Service, National Cancer Center, Japan. (National Cancer Registry)
https://ganjoho.jp/en/professional/statistics/table_download.html

部位 Site ICD-10	性別 Sex	歳Age 0~4	5~9	10~14	15~19	20~24	25~29	30~34	35~39	40~44
C33-C34 肺・気管 Lung, trachea	総数 T	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.4	1.7	4.0	8.1
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	1.6	3.9	8.4
	女 F	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.4	1.7	4.1	7.8
C43-C44 皮膚 Skin	総数 T	0.1	0.1	0.1	0.4	0.4	1.1	1.9	2.2	3.6
	男 M	0.0	0.2	0.1	0.4	0.5	1.1	1.5	2.2	4.0
	女 F	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	1.1	2.3	2.2	3.2
C50 乳房 Breast	女 F	0.0	0.0	0.1	0.1	0.9	8.6	27.4	67.5	145.4
C53-C55 子宮 Uterus	女 F	0.0	0.0	0.0	0.2	1.4	7.9	24.2	37.7	48.7
C53 子宮頸部 Cervix uteri	女 F	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	5.2	18.1	26.4	27.8
C54 子宮体部 Corpus uteri	女 F	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	2.7	6.1	11.3	20.9
C56 卵巣 Ovary	女 F	0.1	0.6	1.6	3.1	6.4	8.3	9.5	12.4	19.7
C61 前立腺 Prostate	男 M	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.8
C67 膀胱 Bladder	総数 T	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.5	1.3
	男 M	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.6	1.8
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.8
C64-C66 C68 腎臓など Kidney and other urinary organs	総数 T	0.7	0.2	0.1	0.2	0.2	0.6	1.3	3.5	6.4
	男 M	0.6	0.3	0.1	0.1	0.1	0.8	1.8	5.0	9.1
	女 F	0.8	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5	0.7	2.0	3.7
C70-C72 脳・中枢神経系 Brain, nervous system	総数 T	2.3	2.4	1.8	1.4	1.5	1.7	2.6	2.9	3.0
	男 M	2.5	2.2	2.2	1.5	1.7	1.9	3.0	3.2	3.7
	女 F	2.1	2.6	1.4	1.3	1.2	1.5	2.1	2.5	2.3
C73 甲状腺 Thyroid	総数 T	0.0	0.1	0.5	1.8	4.9	8.0	10.9	12.9	14.7
	男 M	0.0	0.0	0.3	0.9	1.3	2.7	4.6	5.4	6.3
	女 F	0.0	0.1	0.8	2.9	8.6	13.6	17.5	20.6	23.4
C81-C85 C96 悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	総数 T	1.7	1.6	1.5	2.3	2.3	3.7	4.2	5.2	7.4
	男 M	1.7	2.0	2.1	2.7	2.5	3.8	4.1	5.9	8.4
	女 F	1.6	1.2	1.0	1.9	2.2	3.6	4.3	4.4	6.4
C88-C90 多発性骨髄腫 Multiple myeloma	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.7
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.9
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5
C91-C95 白血病 Leukemia	総数 T	7.2	4.0	3.8	3.6	3.3	3.0	3.7	4.0	5.2
	男 M	7.7	4.6	4.2	4.1	4.2	3.7	4.2	4.6	6.0
	女 F	6.7	3.4	3.3	3.1	2.3	2.3	3.2	3.3	4.3

45~49	50~54	55~59	60~64	65~69	70~74	75~79	80~84	85~	全年齡 All ages	年齢調整 罹患率 Age-adjusted incidence rate
15.9	31.3	61.1	116.5	199.0	286.1	331.2	353.5	349.0	97.1	41.8
18.4	38.4	81.5	162.4	290.7	426.5	513.3	571.4	658.0	133.3	61.5
13.3	24.1	40.7	71.8	113.2	161.7	183.7	201.9	210.8	62.8	25.5
5.6	7.3	11.1	15.8	22.8	33.8	51.5	77.4	131.6	19.0	7.6
5.7	8.2	12.8	18.5	26.3	41.3	67.7	104.2	171.1	20.1	9.1
5.4	6.3	9.3	13.2	19.6	27.3	38.4	58.6	113.9	18.0	6.4
224.9	225.3	226.5	242.7	255.4	250.9	231.0	207.7	170.6	144.6	98.5
66.0	88.0	89.1	73.6	65.9	57.6	50.5	47.1	41.6	44.0	33.8
29.2	26.4	23.5	20.0	22.2	19.7	17.0	16.7	16.8	16.9	14.1
36.6	61.2	65.2	52.8	43.1	37.1	31.9	28.2	19.6	26.3	19.5
30.1	35.0	36.2	33.8	29.8	27.4	24.9	23.4	22.0	20.1	15.4
3.8	23.3	75.1	181.4	352.7	532.5	647.7	637.2	596.7	149.5	67.4
2.6	4.7	10.0	18.9	32.8	42.8	57.7	75.4	97.9	18.4	7.2
3.7	8.0	16.5	32.1	56.0	74.7	101.1	137.0	199.4	28.5	12.6
1.5	1.4	3.5	6.0	11.1	14.5	22.5	32.4	52.5	8.7	2.8
10.3	14.6	24.3	34.4	47.7	57.8	66.3	78.3	70.6	23.5	11.8
15.1	21.8	36.0	52.1	72.7	86.4	98.8	119.8	122.1	32.8	17.6
5.3	7.3	12.6	17.2	24.3	32.4	40.0	49.4	47.6	14.7	6.5
3.1	4.2	4.7	5.9	7.0	7.8	9.8	10.5	11.3	4.7	3.3
3.3	4.8	5.6	6.7	7.7	8.5	12.3	12.4	15.0	5.2	3.8
2.9	3.6	3.8	5.2	6.4	7.1	7.8	9.2	9.6	4.3	2.9
16.7	20.1	21.3	20.4	23.6	26.3	24.0	21.9	16.1	14.7	11.2
9.0	10.0	11.7	11.3	13.7	16.6	14.8	14.0	11.5	7.8	5.6
24.5	30.3	30.8	29.4	32.9	34.9	31.4	27.4	18.1	21.3	16.7
10.4	16.2	27.9	40.0	51.9	67.4	79.6	96.5	88.5	28.3	14.6
11.3	17.0	31.5	44.7	60.5	79.9	96.3	123.4	127.2	31.1	17.0
9.6	15.4	24.4	35.3	43.8	56.3	66.0	77.7	71.1	25.7	12.6
1.4	2.9	4.8	7.5	11.5	15.4	20.2	24.6	22.7	6.1	2.7
1.8	3.6	5.8	8.5	12.8	18.1	24.7	30.2	32.7	6.7	3.3
1.1	2.1	3.7	6.5	10.2	12.9	16.5	20.7	18.2	5.6	2.3
6.6	7.9	10.8	14.3	17.0	22.5	25.7	30.9	31.5	11.3	7.4
7.5	9.3	13.3	17.7	21.5	30.4	34.5	43.0	48.8	13.6	9.0
5.6	6.5	8.4	11.0	12.8	15.5	18.7	22.5	23.8	9.1	5.8

8

地域がん登録における5年相対生存率 (2009～2011年診断例)

5-year Relative Survival Rate in Population-based Cancer Registry
(Diagnosed in 2009-2011)(1) 5年相対生存率 (22登録) 男女計
5-year Relative Survival Rate (22 Registries), Both Sexes

ICD10	原発部位	Primary Site	5年相対生存率 (%) 5-year relative survival
C00-C96	全がん	All cancers	64.1
C00-C14	口腔・咽頭	Oral cavity and pharynx	63.5
C15	食道	Esophagus	41.5
C16	胃	Stomach	66.6
C18	結腸	Colon	71.2
C19-C20	直腸	Rectum	71.8
C22	肝および肝内胆管	Liver	35.8
C23-C24	胆のう・胆管	Gallbladder & bile duct	24.5
C25	膵臓	Pancreas	8.5
C32	喉頭	Larynx	81.8
C33-C34	肺	Lung, trachea	34.9
C43-C44	皮膚 (悪性黒色腫を含む)	Skin	94.6
C50	乳房	Breast (females)	92.3
C53	子宮頸部	Cervix uteri	76.5
C54	子宮体部	Corpus uteri	81.3
C56	卵巣	Ovary	60.0
C61	前立腺	Prostate	99.1
C67	膀胱	Bladder	73.3
C64-C66, C68	腎・尿路 (膀胱除く)	Kidney and other urinary organs	68.6
C70-C72	脳・中枢神経系	Brain, nervous system	35.6
C73	甲状腺	Thyroid	94.7
C81-C85 C96	悪性リンパ腫	Lymphoma	67.5
C88-C90	多発性骨髄腫	Multiple myeloma	42.8
C91-C95	白血病	Leukemia	44.0

資料：国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」(生存率データより作成) https://ganjobo.jp/reg_stat/statistics/dl/index.html
 Source: Cancer Registry and Statistics. Cancer Information Service, National Cancer Center, Japan. (Survival) https://ganjobo.jp/en/professional/statistics/table_download.html

※ グラフは26～27ページ参照。See p.26-27 for figures.

(2) 臨床進行度別5年相対生存率 (22登録) 男女計
5-year Relative Survival Rate by Clinical Stage (22 Registries), Both Sexes

部位 Site		臨床進行度 Clinical stage		対象者数 N	(割合) (%)	5年相対生存率 (%) 5-year relative survival
全がん	All cancers	限局	Localized	260,826	45.0	92.4
		領域	Regional	149,085	25.7	58.1
		遠隔	Distant	109,308	18.8	15.7
		不明	Unknown	60,855	10.5	47.8
胃	Stomach	限局	Localized	52,191	53.9	96.7
		領域	Regional	20,021	20.7	51.9
		遠隔	Distant	17,705	18.3	6.6
		不明	Unknown	6,973	7.2	34.7
結腸	Colon	限局	Localized	24,987	42.6	98.2
		領域	Regional	17,571	30.0	76.0
		遠隔	Distant	11,929	20.3	16.2
		不明	Unknown	4,166	7.1	46.9
直腸	Rectum	限局	Localized	13,875	43.2	95.7
		領域	Regional	9,925	30.9	74.0
		遠隔	Distant	5,809	18.1	19.7
		不明	Unknown	2,514	7.8	52.5
肝および 肝内胆管	Liver	限局	Localized	16,599	56.3	51.6
		領域	Regional	5,756	19.5	15.4
		遠隔	Distant	2,854	9.7	3.1
		不明	Unknown	4,256	14.4	23.5
肺	Lung, trachea	限局	Localized	19,692	27.7	83.5
		領域	Regional	18,159	25.6	31.1
		遠隔	Distant	27,089	38.1	6.4
		不明	Unknown	6,126	8.6	15.4
乳房(女性)	Breast (females)	限局	Localized	31,422	58.3	99.3
		領域	Regional	15,430	28.6	90.0
		遠隔	Distant	2,729	5.1	39.3
		不明	Unknown	4,329	8.0	81.1
子宮頸部	Cervix uteri	限局	Localized	4,051	46.8	95.7
		領域	Regional	3,196	36.9	66.8
		遠隔	Distant	820	9.5	22.5
		不明	Unknown	589	6.8	69.7
子宮体部	Corpus uteri	限局	Localized	5,780	60.7	95.7
		領域	Regional	2,331	24.5	73.2
		遠隔	Distant	877	9.2	20.1
		不明	Unknown	533	5.6	60.0
前立腺	Prostate	限局	Localized	32,398	60.4	100.0
		領域	Regional	8,548	15.9	99.2
		遠隔	Distant	5,684	10.6	53.4
		不明	Unknown	7,012	13.1	93.4

(1) 男性 (15～99歳) Males aged 15-99 yrs.

がん Cancer		診断時 From diagnosis	1年サバイバー (%) 1-year survivors	2年サバイバー (%) 2-year survivors	3年サバイバー (%) 3-year survivors	4年サバイバー (%) 4-year survivors	5年サバイバー (%) 5-year survivors
胃がん	Stomach	63.3	79.5	88.6	93.3	95.7	96.8
結腸がん	Colon	70.9	80.9	86.7	91.8	94.6	97.2
直腸がん	Rectum	65.5	72.5	78.1	84.1	89.1	92.7
肝臓がん	Liver	25.3	32.3	33.7	34.6	36.0	38.0
膵臓がん	Pancreas	5.9	19.9	41.6	58.8	71.8	78.8
肺がん	Lung, trachea	22.8	39.7	57.0	68.5	76.5	79.4
前立腺がん	Prostate	87.4	85.6	85.8	86.3	88.2	89.2
甲状腺がん	Thyroid	89.0	96.3	97.8	97.5	97.7	97.9

(2) 女性 (15～99歳) Females aged 15-99 yrs.

がん Cancer		診断時 From diagnosis	1年サバイバー (%) 1-year survivors	2年サバイバー (%) 2-year survivors	3年サバイバー (%) 3-year survivors	4年サバイバー (%) 4-year survivors	5年サバイバー (%) 5-year survivors
胃がん	Stomach	60.3	77.9	87.6	92.6	95.3	96.5
結腸がん	Colon	65.3	78.0	86.1	91.2	94.6	96.1
直腸がん	Rectum	66.9	74.5	81.5	86.9	91.4	94.4
肝臓がん	Liver	23.6	30.6	31.7	34.8	36.0	38.4
膵臓がん	Pancreas	5.9	20.7	44.4	64.5	75.3	81.6
肺がん	Lung, trachea	37.0	53.4	66.2	74.7	80.5	84.2
乳房がん	Breast	87.6	87.1	87.9	88.6	89.7	90.5
甲状腺がん	Thyroid	95.5	98.7	99.0	99.1	99.2	99.3

資料：国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」(生存率データより作成) https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/dl/index.html
 Source: Cancer Registry and Statistics. Cancer Information Service, National Cancer Center, Japan. (Survival) https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/dl/index.html

※ グラフは28ページ参照。See p.28 for figures.

総合病期 (UICC TNM分類総合ステージ) 別3年実測・相対生存率 男女計
3-year Crude and Relative Survival Rates by Summary Stage (UICC TNM classification, summary stage), Both sexes

がん Cancer		総合病期 Summary stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	3年実測生存率 (%) 3-year crude survival	3年相対生存率 (%) 3-year relative survival
全がん	All cancers	計 Total	460,092	100.0	68.5	73.6
胃癌	Stomach cancer	I	38,823	63.9	89.1	97.4
		II	5,348	8.8	69.9	76.4
		III	6,053	10.0	49.5	53.6
		IV	9,605	15.8	11.0	11.8
		計 Total	60,756	100.0	70.1	76.5
大腸癌	Colorectal cancer	I	15,663	27.4	89.2	96.2
		II	14,664	25.7	84.6	92.6
		III	14,974	26.2	79.4	85.4
		IV	10,936	19.1	29.1	31.0
		計 Total	57,128	100.0	73.0	78.9
肝細胞癌	Liver cancer	I	6,669	46.2	72.2	78.9
		II	4,137	28.7	60.4	65.7
		III	2,307	16.0	24.4	26.7
		IV	1,056	7.3	7.1	7.6
		計 Total	14,431	100.0	55.5	60.6
肝内胆管癌	Hepatic bile duct cancer	I	302	14.2	68.4	73.4
		II	371	17.5	43.5	46.9
		III	121	5.7	42.5	45.0
		IV	1,240	58.5	10.3	11.0
		計 Total	2,120	100.0	26.5	28.5
小細胞肺癌	Small cell lung cancer	I	397	8.1	51.7	56.7
		II	359	7.3	40.8	43.8
		III	1,329	27.1	25.6	27.3
		IV	2,762	56.3	4.5	4.8
		計 Total	4,902	100.0	16.9	18.1
非小細胞肺癌	Non-small cell lung cancer	I	22,339	42.8	84.1	90.6
		II	4,546	8.7	62.2	67.6
		III	8,502	16.3	40.3	43.1
		IV	15,938	30.5	16.6	17.8
		計 Total	52,180	100.0	53.5	57.7
女性乳癌	Brest cancer (female)	I	19,704	45.9	97.5	100.0
		II	15,611	36.4	95.4	98.2
		III	4,950	11.5	86.6	89.5
		IV	2,478	5.8	56.3	57.8
		計 Total	42,939	100.0	93.0	95.7
食道癌	Esophageal cancer	I	5,932	41.9	81.2	87.6
		II	1,643	11.6	54.3	58.2
		III	3,903	27.6	32.8	35.1
		IV	2,392	16.9	13.4	14.2
		計 Total	14,166	100.0	52.3	56.3
膵臓癌	Pancreatic cancer	I	1,241	7.6	59.6	64.4
		II	4,976	30.4	32.3	34.6
		III	2,087	12.7	14.0	14.9
		IV	7,622	46.5	3.6	3.8
		計 Total	16,390	100.0	18.1	19.4

計には、ステージ不詳、空欄の者を含む。

出典：がん診療連携拠点病院等院内がん登録 2015 年 3 年生存率集計報告書

Source: The Hospital-based Cancer Registries in Japan: 3-year Survival at the Designated Cancer Care Hospitals in 2015

(https://ganjoho.jp/public/qa_links/report/hosp_c/hosp_c_reg_surv/index.html)

※ グラフは29～30ページ参照。See p.29-30 for figures.

がん Cancer		総合病期 Summary stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	3年実測生存率 (%) 3-year crude survival	3年相対生存率 (%) 3-year relative survival
子宮頸癌	Cervical cancer	I	3,078	44.2	96.0	97.2
		II	1,142	16.4	83.7	86.2
		III	1,641	23.6	70.1	72.1
		IV	1,023	14.7	34.4	35.3
		計 Total	6,968	100.0	78.3	80.0
子宮内膜癌	Endometrial cancer	I	6,294	69.6	94.9	96.8
		II	557	6.2	88.2	90.7
		III	1,177	13.0	72.5	74.1
		IV	845	9.3	28.2	28.8
		計 Total	9,038	100.0	84.7	86.6
前立腺癌	Prostate cancer	I	14,982	38.5	94.5	100.0
		II	11,634	29.9	95.6	100.0
		III	5,847	15.0	93.2	100.0
		IV	5,711	14.7	68.0	77.0
		計 Total	38,907	100.0	90.4	99.2
膀胱癌	Bladder cancer	I	4,796	54.6	81.8	92.0
		II	1,707	19.4	56.8	64.3
		III	863	9.8	42.9	48.0
		IV	1,072	12.2	23.4	25.4
		計 Total	8,791	100.0	64.4	72.5
喉頭癌	Laryneal cancer	I	1,490	41.7	90.3	98.6
		II	858	24.0	83.3	91.9
		III	552	15.5	72.8	79.6
		IV	623	17.4	55.1	60.0
		計 Total	3,572	100.0	79.4	86.9
胆嚢癌	Gallbladder cancer	I	391	12.4	85.6	93.2
		II	483	15.3	78.1	86.0
		III	641	20.3	28.6	31.6
		IV	1,531	48.5	3.8	4.1
		計 Total	3,158	100.0	31.0	34.1
腎癌	Kidney cancer	I	6,641	68.1	93.0	98.4
		II	481	4.9	89.6	94.2
		III	1,195	12.3	80.5	86.0
		IV	1,252	12.8	25.8	27.6
		計 Total	9,754	100.0	82.0	87.0
腎盂尿管癌	Renal pelvis and ureter cancer	I	744	19.2	78.0	87.3
		II	574	14.8	70.0	78.9
		III	1,049	27.1	62.1	68.6
		IV	1,271	32.8	17.6	19.3
		計 Total	3,874	100.0	50.2	56.1
甲状腺癌 (乳頭濾胞癌)	Thyroid cancer (papillary/ follicular cancer)	I	3,064	41.6	97.5	99.0
		II	360	4.9	95.8	100.0
		III	2,298	31.2	97.5	100.0
		IV	1,523	20.7	89.6	93.7
		計 Total	7,364	100.0	95.6	98.3
甲状腺癌 (未分化癌)	Thyroid cancer (anaplastic carcinoma)	IV	164	98.2	7.9	8.4
		計 Total	167	100.0	8.4	8.9
甲状腺癌 (髄様癌)	Thyroid cancer (Medullary carcinoma)	計 Total	75	100.0	96.0	98.2
卵巣癌	Ovarian cancer	I	2,496	38.5	92.5	93.9
		II	525	8.1	79.7	81.3
		III	1,814	28.0	60.7	61.9
		IV	949	14.6	44.8	46.1
		計 Total	6,483	100.0	70.9	72.3

総合病期 (UICC TNM分類総合ステージ) 別5年実測・相対生存率 男女計
5-year Crude and Relative Survival Rates by Summary Stage (UICC TNM classification, summary stage), Both sexes

がん Cancer		総合病期 Summary stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	5年実測生存率 (%) 5-year crude survival	5年相対生存率 (%) 5-year relative survival
全がん	All cancers	計 Total	826,380	100.0	59.5	67.3
胃癌	Stomach cancer	I	72,801	62.6	82.3	96.0
		II	10,647	9.2	59.9	69.2
		III	12,021	10.3	36.8	41.9
		IV	19,108	16.4	5.6	6.3
		計 Total	116,296	100.0	62.0	72.1
大腸癌	Colorectal cancer	I	26,665	26.3	82.6	94.4
		II	26,852	26.5	75.9	89.0
		III	26,466	26.1	68.3	77.5
		IV	19,941	19.7	16.9	18.8
		計 Total	101,421	100.0	63.3	72.6
肝細胞癌	Liver cancer	I	13,089	44.3	54.4	62.9
		II	8,794	29.7	39.4	45.4
		III	4,918	16.6	13.5	15.9
		IV	2,234	7.6	3.9	4.5
		計 Total	29,570	100.0	38.7	44.7
肝内胆管癌	Hepatic bile duct cancer	I	559	13.9	49.6	56.9
		II	760	18.9	29.4	32.9
		III	236	5.9	20.4	23.0
		IV	2,324	57.7	5.0	5.6
		計 Total	4,027	100.0	16.8	18.9
小細胞肺癌	Small cell lung cancer	I	668	7.4	40.0	47.6
		II	572	6.3	27.5	31.3
		III	2,529	27.9	15.9	17.7
		IV	5,167	57.1	1.7	2.0
		計 Total	9,050	100.0	10.4	11.7
非小細胞肺癌	Non-small cell lung cancer	I	38,095	41.0	73.6	83.9
		II	8,293	8.9	47.2	54.1
		III	16,107	17.3	25.3	28.4
		IV	29,083	31.3	6.7	7.4
		計 Total	93,019	100.0	41.1	46.8
女性乳癌	Brest cancer (female)	I	32,131	44.8	95.2	99.7
		II	26,304	36.7	90.8	95.5
		III	8,792	12.3	76.3	80.6
		IV	4,082	5.7	35.7	37.2
		計 Total	71,657	100.0	87.7	92.1
食道癌	Esophageal cancer	I	10,258	39.3	69.0	78.8
		II	3,334	12.8	45.6	51.3
		III	7,781	29.8	24.0	26.8
		IV	4,172	16.0	8.2	9.2
		計 Total	26,103	100.0	41.9	47.5
膵臓癌	Pancreatic cancer	I	2,001	7.1	47.0	53.4
		II	7,909	28.2	19.8	22.2
		III	4,097	14.6	5.5	6.1
		IV	13,316	47.4	1.3	1.5
		計 Total	28,071	100.0	10.6	11.9

計には、ステージ不詳、空欄の者を含む。

出典：がん診療連携拠点病院等院内がん登録 2012-2013 年 5 年生存率報告書

Source: The Hospital-based Cancer Registries in Japan: 5-year Survival at the Designated Cancer Care Hospitals in 2012-2013
(https://ganjoho.jp/public/qa_links/report/hosp_c/hosp_c_reg_surv/index.html)

※ グラフは31～32ページ参照。See p.31-32 for figures.

がん Cancer		総合病期 Summary stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	5年実測生存率 (%) 5-year crude survival	5年相対生存率 (%) 5-year relative survival
子宮頸癌	Cervical cancer	I	5,943	44.9	93.8	95.8
		II	2,168	16.4	75.0	79.2
		III	3,058	23.1	61.6	64.3
		IV	1,899	14.3	24.0	25.2
		計 Total	13,242	100.0	72.7	75.2
子宮内膜癌	Endometrial cancer	I	10,846	69.0	92.0	95.5
		II	1,004	6.4	85.8	89.4
		III	2,209	14.0	65.8	68.2
		IV	1,345	8.6	21.7	22.6
		計 Total	15,727	100.0	81.3	84.4
前立腺癌	Prostate cancer	I	26,439	39.4	89.6	100.0
		II	19,371	28.9	91.2	100.0
		III	10,051	15.0	86.5	100.0
		IV	9,922	14.8	50.5	62.5
		計 Total	67,094	100.0	83.3	98.5
膀胱癌	Bladder cancer	I	8,825	54.8	70.1	86.4
		II	3,115	19.4	47.6	58.5
		III	1,584	9.8	36.2	43.3
		IV	1,952	12.1	16.7	19.1
		計 Total	16,091	100.0	54.4	66.8
喉頭癌	Laryneal cancer	I	2,808	41.4	80.8	95.2
		II	1,540	22.7	75.4	88.3
		III	988	14.6	63.1	74.3
		IV	1,352	19.9	39.4	45.0
		計 Total	6,789	100.0	68.4	80.1
胆嚢癌	Gallbladder cancer	I	897	14.3	79.3	93.4
		II	966	15.5	58.6	70.4
		III	1,181	18.9	19.4	23.0
		IV	2,975	47.6	2.4	2.7
		計 Total	6,251	100.0	25.9	30.8
腎癌	Kidney cancer	I	11,548	67.2	87.4	96.7
		II	839	4.9	79.2	86.8
		III	2,058	12.0	66.3	75.2
		IV	2,432	14.2	15.4	17.2
		計 Total	17,182	100.0	73.8	82.0
腎盂尿管癌	Renal pelvis and ureter cancer	I	1,326	19.6	70.3	85.0
		II	964	14.2	59.6	72.1
		III	1,906	28.1	49.3	58.4
		IV	2,185	32.3	10.7	12.3
		計 Total	6,775	100.0	40.7	48.7
甲状腺癌 (乳頭濾胞癌)	Thyroid cancer (papillary/ follicular cancer)	I	5,522	41.0	96.3	99.1
		II	726	5.4	92.7	99.1
		III	4,102	30.5	94.4	99.8
		IV	2,902	21.6	83.4	90.5
		計 Total	13,461	100.0	92.5	97.3
甲状腺癌 (未分化癌)	Thyroid cancer (anaplastic carcinoma)	IV	297	96.0	6.7	7.9
		計 Total	285	100.0	6.8	8.1
甲状腺癌 (髄様癌)	Thyroid cancer (Medullary carcinoma)	計 Total	70	100.0	88.5	94.8
卵巣癌	Ovarian cancer	I	4,385	37.6	88.6	91.0
		II	954	8.2	71.2	73.7
		III	3,516	30.2	42.8	44.3
		IV	1,750	15.0	25.9	27.0
		計 Total	11,661	100.0	59.2	61.2

総合病期（UICC TNM分類総合ステージ）別10年実測・相対生存率 男女計

10-year Crude and Relative Survival Rates by Summary Stage (UICC TNM classification, summary stage), Both sexes

がん Cancer		総合病期 Summary stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	10年実測生存率 (%) 10-year crude survival	10年相対生存率 (%) 10-year relative survival
全がん	All cancers	計 Total	237,982	100.0	45.7	59.4
胃癌	Stomach cancer	I	22,290	62.5	65.6	90.9
		II	2,792	7.8	43.8	59.3
		III	2,868	8.0	26.3	34.6
		IV	7,156	20.1	5.3	6.9
		計 Total	35,686	100.0	47.9	66.0
大腸癌	Colorectal cancer	I	7,275	25.6	69.4	93.6
		II	7,641	26.9	59.4	83.9
		III	7,352	25.9	52.3	69.4
		IV	5,729	20.2	9.3	11.6
		計 Total	28,411	100.0	49.5	67.2
肝細胞癌	Liver cancer	I	4,357	40.4	24.7	33.4
		II	3,420	31.7	14.2	18.9
		III	2,161	20.0	6.8	9.2
		IV	573	5.3	1.6	2.2
		計 Total	10,794	100.0	16.2	21.8
肝内胆管癌	Hepatic bile duct cancer	I	155	12.4	23.6	32.1
		II	142	11.4	23.1	29.5
		III	489	39.2	6.2	8.1
		IV	390	31.2	0.0	0.0
		計 Total	1,249	100.0	8.3	10.9
小細胞肺癌	Small cell lung cancer	I	202	7.4	24.8	35.7
		II	175	6.4	13.7	18.9
		III	996	36.3	9.2	11.6
		IV	1,330	48.5	1.4	1.8
		計 Total	2,741	100.0	6.9	9.1
非小細胞肺癌	Non-small cell lung cancer	I	10,227	38.0	54.4	72.4
		II	1,903	7.1	26.5	35.2
		III	6,848	25.5	10.6	13.5
		IV	7,486	27.8	1.6	2.0
		計 Total	26,889	100.0	26.1	34.5
女性乳癌	Brest cancer (female)	I	8,730	41.9	89.0	99.1
		II	8,377	40.2	81.9	90.4
		III	2,497	12.0	60.9	68.3
		IV	1,050	5.0	14.6	16.0
		計 Total	20,829	100.0	78.9	87.5
食道癌	Esophageal cancer	I	2,167	27.9	50.8	68.2
		II	1,533	19.8	29.0	37.4
		III	2,058	26.5	14.9	18.8
		IV	1,740	22.4	4.6	5.8
		計 Total	7,761	100.0	25.6	33.6
膵臓癌	Pancreatic cancer	I	475	6.3	25.6	35.4
		II	1,614	21.4	10.1	13.0
		III	1,419	18.8	3.2	4.1
		IV	3,715	49.3	0.6	0.8
		計 Total	7,533	100.0	5.0	6.5

計には、ステージ不詳、空欄の者を含む。

出典：がん診療連携拠点病院等院内がん登録2008年10年生存率集計報告書

Source: The Hospital-based Cancer Registries in Japan: 10-year Survival at the Designated Cancer Care Hospitals in 2008

(https://ganjoho.jp/public/qa_links/report/hosp_c/hosp_c_reg_surv/index.html)

※ グラフは33ページ参照。See p.33 for figures.

がん Cancer		総合病期 Summary stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	10年実測生存率 (%) 10-year crude survival	10年相対生存率 (%) 10-year relative survival
子宮頸癌	Cervical cancer	I	1,986	43.7	87.8	92.9
		II	820	18.1	63.7	71.9
		III	1,050	23.1	49.1	54.6
		IV	521	11.5	14.8	16.9
		計 Total	4,541	100.0	65.0	70.7
子宮内膜癌	Endometrial cancer	I	2,676	62.6	87.1	95.2
		II	382	8.9	76.3	84.5
		III	780	18.2	63.3	68.1
		IV	310	7.2	17.8	18.9
		計 Total	4,278	100.0	76.0	83.0
前立腺癌	Prostate cancer	I	533	3.2	71.6	100.0
		II	10,313	62.6	74.0	100.0
		III	2,565	15.6	68.0	100.0
		IV	2,607	15.8	27.3	44.7
		計 Total	16,482	100.0	65.1	98.7
膀胱癌	Bladder cancer	I	2,819	55.4	53.1	81.9
		II	942	18.5	39.8	59.3
		III	561	11.0	28.3	43.9
		IV	549	10.8	8.5	11.9
		計 Total	5,091	100.0	42.7	65.1

(1) 全症例 男女計 All Cases, Both Sexes

部位 Site	臨床病期 Clinical stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	5年実測生存率(%) 5-year observed survival	5年相対生存率(%) 5-year relative survival
全がん All cancers C00-C96	I	59,673	39.4	86.7	94.0
	II	28,858	19.0	74.4	80.3
	III	23,519	15.5	53.2	57.5
	IV	32,366	21.4	21.4	23.0
	不明 Unknown	7,152	4.7	54.7	58.9
	計 Total		151,568	100.0	63.7
食道 Esophagus C15	I	1,989	30.8	79.5	88.2
	II	970	15.0	52.9	57.9
	III	2,163	33.5	29.9	32.6
	IV	1,215	18.8	11.4	12.4
	不明 Unknown	112	1.7	49.8	55.9
	計 Total		6,449	100.0	45.5
胃 Stomach C16	I	14,451	63.0	88.9	98.7
	II	2,256	9.8	60.5	66.5
	III	1,860	8.1	42.8	46.9
	IV	3,908	17.0	5.7	6.2
	不明 Unknown	471	2.1	78.4	87.0
	計 Total		22,946	100.0	68.0
結腸 Colon C18	I	2,321	25.6	90.1	99.7
	II	2,010	22.2	81.6	91.5
	III	2,333	25.8	80.2	88.0
	IV	2,087	23.1	18.8	20.2
	不明 Unknown	299	3.3	74.7	82.8
	計 Total		9,050	100.0	68.8
直腸 Rectum C19-20	I	1,877	27.0	91.1	97.8
	II	1,407	20.2	83.2	90.2
	III	2,077	29.9	77.9	83.3
	IV	1,365	19.6	26.4	27.9
	不明 Unknown	229	3.3	79.5	84.4
	計 Total		6,955	100.0	72.5
大腸 Colon/rectum C18-20 再掲1	I	4,198	26.2	90.6	98.8
	II	3,417	21.3	82.3	90.9
	III	4,410	27.6	79.1	85.8
	IV	3,452	21.6	21.8	23.3
	不明 Unknown	528	3.3	76.7	83.5
	計 Total		16,005	100.0	70.4
肝臓 Liver C22	I	1,862	39.5	57.2	64.0
	II	1,030	21.9	36.4	40.8
	III	876	18.6	13.7	15.2
	IV	817	17.4	3.5	3.7
	不明 Unknown	123	2.6	27.3	30.5
	計 Total		4,708	100.0	34.6
胆のう・胆道 Gallbladder and bile ducts C23-24	I	654	25.9	48.9	55.1
	II	548	21.7	31.2	35.4
	III	318	12.6	21.0	23.1
	IV	853	33.8	2.9	3.2
	不明 Unknown	150	5.9	39.9	45.1
	計 Total		2,523	100.0	25.5
膵臓 Pancreas C25	I	407	6.7	46.1	49.8
	II	1,608	26.3	20.1	21.6
	III	928	15.2	6.4	6.9
	IV	3,057	50.0	1.8	1.9
	不明 Unknown	120	2.0	51.4	55.4
	計 Total		6,120	100.0	11.3
喉頭 Larynx C32	I	561	36.4	84.2	94.9
	II	339	22.0	81.6	91.7
	III	298	19.3	67.4	76.0
	IV	327	21.2	44.0	48.3
	不明 Unknown	17	1.1	70.6	78.2
	計 Total		1,542	100.0	71.7
肺腺がん Lung Adeno C33-C34	I	6,701	51.1	84.4	91.7
	II	766	5.8	56.1	61.0
	III	1,520	11.6	31.6	34.0
	IV	4,022	30.7	10.2	10.8
	不明 Unknown	100	0.8	70.8	76.3
	計 Total		13,109	100.0	53.8
肺扁平上皮がん Lung Squamous C33-C34	I	1,324	32.6	61.3	71.0
	II	615	15.1	47.1	52.7
	III	1,224	30.1	20.7	22.8
	IV	865	21.3	2.5	2.7
	不明 Unknown	39	1.0	34.2	38.9
	計 Total		4,067	100.0	34.3

研究協力施設

北海道がんセンター、青森県立中央病院、岩手県立中央病院、宮城県立がんセンター、山形県立中央病院、栃木県立がんセンター、茨城県立中央病院、群馬県立がんセンター、埼玉県立がんセンター、国立がん研究センター東病院、千葉県がんセンター、国立がん研究センター中央病院、がん研究会有明病院、東京都立駒込病院、神奈川県立がんセンター、新潟県立がんセンター新潟病院、富山県立中央病院、石川県立中央病院、静岡県立静岡がんセンター、福井県立病院、愛知県がんセンター、名古屋医療センター、滋賀県立総合病院、国立病院機構大阪医療センター、大阪国際がんセンター、兵庫県立がんセンター、呉医療センター・中国がんセンター、山口県立総合医療センター、四国がんセンター、九州がんセンター、佐賀県立医療センター好生館、大分県立病院

部位 Site	臨床病期 Clinical stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	5年実測生存率(%) 5-year observed survival	5年相対生存率(%) 5-year relative survival
肺小細胞がん Lung small cell C33-C34	I	250	11.5	54.5	61.1
	II	168	7.8	31.3	34.1
	III	607	28.0	21.2	23.0
	IV	1,129	52.1	1.9	2.0
	不明 Unknown	12	0.6	41.7	44.5
	計 Total		2,166	100.0	15.9
肺・気管 Lung, trachea C33-C34 再掲 2	I	9,382	41.5	77.9	85.6
	II	1,798	8.0	48.0	52.7
	III	3,997	17.7	25.1	27.2
	IV	7,161	31.7	6.8	7.3
	不明 Unknown	250	1.1	52.6	56.7
	計 Total		22,588	100.0	43.4
乳房 Breast C50 女 Females	I	7,982	44.0	97.4	100.0
	II	7,409	40.8	93.1	95.9
	III	1,638	9.0	77.7	80.4
	IV	1,022	5.6	37.7	38.8
	不明 Unknown	101	0.6	85.9	89.0
	計 Total		18,152	100.0	90.5
乳房 Breast C50 男 Males	I	33	41.3	96.9	100.0
	II	25	31.3	88.0	100.0
	III	12	15.0	83.3	88.2
	IV	10	12.5	40.0	41.8
	不明 Unknown	-	-	-	-
	計 Total		80	100.0	84.8
子宮頸部 Cervix uteri C53 女 Females	I	1,683	43.8	92.2	93.6
	II	679	17.7	79.0	82.2
	III	828	21.5	65.8	67.9
	IV	575	15.0	25.6	26.5
	不明 Unknown	78	2.0	88.4	89.4
	計 Total		3,843	100.0	74.1
子宮体部 Corpus Uteri C54 女 Females	I	2,927	71.4	92.1	94.8
	II	214	5.2	83.2	85.5
	III	410	10.0	69.8	71.6
	IV	289	7.1	23.7	24.3
	不明 Unknown	257	6.3	79.4	81.6
	計 Total		4,097	100.0	83.8
卵巣 Ovary C56 女 Females	I	663	33.5	90.5	92.4
	II	139	7.0	70.5	72.5
	III	638	32.3	45.9	47.1
	IV	345	17.5	30.7	31.5
	不明 Unknown	192	9.7	75.9	77.5
	計 Total		1,977	100.0	62.8
前立腺 Prostate C61 男 Males	I	4,632	39.5	95.5	100.0
	II	3,985	34.0	94.5	100.0
	III	1,514	12.9	90.0	100.0
	IV	1,500	12.8	56.1	65.6
	不明 Unknown	92	0.8	65.2	78.0
	計 Total		11,723	100.0	89.2
腎・尿管 Kidney and Ureter C64-66	I	1,691	51.8	89.7	97.2
	II	277	8.5	73.5	79.7
	III	350	10.7	65.6	71.5
	IV	863	26.4	16.4	17.8
	不明 Unknown	86	2.6	48.9	53.7
	計 Total		3,267	100.0	65.4
膀胱 Bladder C67	I	858	44.6	75.5	86.4
	II	431	22.4	60.1	68.2
	III	251	13.0	45.9	51.6
	IV	282	14.7	21.1	22.9
	不明 Unknown	102	5.3	63.4	71.7
	計 Total		1,924	100.0	59.6
甲状腺 Thyroid gland C73	I	1,142	47.6	98.6	100.0
	II	224	9.3	93.3	98.3
	III	206	8.6	94.2	99.8
	IV	664	27.7	69.3	73.8
	不明 Unknown	161	6.7	93.7	98.6
	計 Total		2,397	100.0	89.3

Collaborating facility: Hokkaido Cancer Center, Aomori prefectural central hospital, Iwate prefectural central hospital, Miyagi Cancer Center, Yamagata prefectural central hospital, Tochigi Cancer Center, Ibaraki prefectural central hospital, Gunma prefectural Cancer Center, Saitama Cancer Center, National Cancer Center Hospital East., Chiba Cancer Center, National Cancer Center Hospital, Cancer institute hospital of JFCR, Tokyo Metropolitan Komagome Hospital, Kanagawa Cancer Center, Niigata Cancer Center hospital, Toyama prefectural central hospital, Ishikawa Prefectural Central Hospital, Shizuoka Cancer Center, Fukui Prefectural Hospital, Aichi Cancer Center, National Hospital Organization Nagoya Medical Center, Shiga General Hospital, National Hospital Organization Osaka National Hospital, Osaka International Cancer Institute, Hyogo Cancer Center, National Hospital Organization Kure Medical Center/Chugoku Cancer Center, Yamaguchi Grand Medical Center, Shikoku Cancer Center, National Hospital Organization Kyushu Cancer Center, Saga Medical Center Koseikan, Oita Prefectural Hospital

(2) 手術症例のみ 男女計 Surgical Cases Only, Both Sexes

部位 Site	臨床病期 Clinical stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	5年実測生存率(%) 5-year observed survival	5年相対生存率(%) 5-year relative survival
全がん All cancers C00-C96	I	50,987	51.4	89.2	96.1
	II	21,836	22.0	77.1	82.3
	III	13,768	13.9	64.7	69.4
	IV	8,971	9.0	33.2	35.5
	不明 Unknown	3,693	3.7	75.1	80.4
	計 Total	99,255	100.0	77.6	83.3
食道 Esophagus C15	I	602	24.4	77.9	84.8
	II	609	24.7	61.4	66.7
	III	1,056	42.8	43.4	47.0
	IV	172	7.0	28.7	31.3
	不明 Unknown	29	1.2	24.1	27.8
	計 Total	2,468	100.0	55.0	59.7
胃 Stomach C16	I	7,634	60.9	88.7	96.4
	II	2,163	17.3	62.9	69.2
	III	1,696	13.5	46.3	50.7
	IV	923	7.4	16.4	17.9
	不明 Unknown	116	0.9	78.4	84.9
	計 Total	12,532	100.0	73.1	79.7
結腸 Colon C18	I	2,047	25.9	91.6	100.0
	II	1,989	25.1	82.3	92.2
	III	2,303	29.1	81.1	88.9
	IV	1,417	17.9	25.6	27.6
	不明 Unknown	160	2.0	76.2	84.5
	計 Total	7,916	100.0	74.1	81.9
直腸 Rectum C19-20	I	1,602	26.3	91.4	98.1
	II	1,380	22.7	83.9	91.0
	III	2,038	33.5	78.7	84.1
	IV	974	16.0	34.2	36.2
	不明 Unknown	90	1.5	68.9	74.5
	計 Total	6,084	100.0	76.0	81.6
大腸 Colon/rectum C18-20 再掲1	I	3,649	26.1	91.5	99.8
	II	3,369	24.1	83.0	91.7
	III	4,341	31.0	80.0	86.7
	IV	2,391	17.1	29.1	31.1
	不明 Unknown	250	1.8	73.6	80.9
	計 Total	14,000	100.0	74.9	81.7
肝臓 Liver C22	I	644	52.7	71.4	79.1
	II	270	22.1	52.7	58.6
	III	196	16.0	31.0	33.3
	IV	72	5.9	15.8	16.8
	不明 Unknown	40	3.3	60.0	65.8
	計 Total	1,222	100.0	57.2	63.2
胆のう・胆道 Gallbladder and bile ducts C23-24	I	514	40.1	57.1	64.1
	II	397	31.0	38.9	43.8
	III	191	14.9	30.1	33.0
	IV	105	8.2	15.4	17.3
	不明 Unknown	74	5.8	44.6	49.5
	計 Total	1,281	100.0	43.3	48.5
膵臓 Pancreas C25	I	313	16.1	52.7	57.1
	II	1,206	62.0	25.0	26.8
	III	180	9.2	21.0	22.6
	IV	168	8.6	10.9	11.4
	不明 Unknown	79	4.1	67.1	72.2
	計 Total	1,946	100.0	29.6	31.8
喉頭 Larynx C32	I	67	14.1	89.5	100.0
	II	44	9.2	75.0	84.5
	III	156	32.8	65.3	74.2
	IV	199	41.8	54.7	60.4
	不明 Unknown	10	2.1	90.0	92.0
	計 Total	476	100.0	65.7	73.8
肺腺がん Lung Adeno C33-C34	I	6,255	82.5	86.6	93.5
	II	659	8.7	61.1	66.4
	III	376	5.0	51.1	54.9
	IV	215	2.8	17.9	18.7
	不明 Unknown	75	1.0	82.7	89.1
	計 Total	7,580	100.0	80.6	87.1
肺扁平上皮がん Lung Squamous C33-C34	I	1,089	58.3	68.1	77.8
	II	458	24.5	56.1	62.3
	III	262	14.0	46.5	51.5
	IV	46	2.5	4.3	4.8
	不明 Unknown	12	0.6	58.3	66.5
	計 Total	1,867	100.0	60.5	68.4

部位 Site	臨床病期 Clinical stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	5年実測生存率(%) 5-year observed survival	5年相対生存率(%) 5-year relative survival
肺小細胞がん Lung small cell C33-C34	I	212	62.0	61.0	67.8
	II	67	19.6	34.3	37.8
	III	28	8.2	51.9	58.3
	IV	30	8.8	3.3	3.4
	不明 Unknown	-	-	-	-
	計 Total	342	100.0	50.2	55.8
肺・気管 Lung, trachea C33-C34 再掲2	I	8,197	75.9	82.6	89.8
	II	1,347	12.5	56.3	61.4
	III	775	7.2	49.6	53.8
	IV	343	3.2	13.9	14.5
	不明 Unknown	135	1.3	79.3	84.8
	計 Total	10,797	100.0	74.7	81.2
乳房 Breast C50 女 Females	I	7,823	47.2	97.7	100.0
	II	7,124	43.0	93.8	96.6
	III	1,389	8.4	81.8	84.5
	IV	163	1.0	51.0	52.0
	不明 Unknown	80	0.5	94.9	97.9
	計 Total	16,579	100.0	94.2	97.0
乳房 Breast C50 男 Males	I	31	44.9	100.0	100.0
	II	24	34.8	87.5	100.0
	III	12	17.4	83.3	88.2
	IV	-	-	-	-
	不明 Unknown	-	-	-	-
	計 Total	69	100.0	89.7	100.0
子宮頸部 Cervix uteri C53 女 Females	I	1,493	69.9	93.3	94.5
	II	331	15.5	84.3	85.6
	III	190	8.9	71.4	72.1
	IV	57	2.7	31.6	32.1
	不明 Unknown	66	3.1	95.4	96.3
	計 Total	2,137	100.0	88.4	89.5
子宮体部 Corpus Uteri C54 女 Females	I	2,802	74.5	92.4	95.0
	II	202	5.4	86.6	89.0
	III	379	10.1	73.7	75.6
	IV	151	4.0	39.1	39.7
	不明 Unknown	228	6.1	82.4	84.8
	計 Total	3,762	100.0	87.4	89.9
卵巣 Ovary C56 女 Females	I	656	37.7	90.8	92.7
	II	132	7.6	72.7	74.8
	III	538	31.0	51.5	52.7
	IV	232	13.3	37.9	38.8
	不明 Unknown	180	10.4	79.3	81.0
	計 Total	1,738	100.0	69.0	70.6
前立腺 Prostate C61 男 Males	I	975	39.8	97.9	100.0
	II	1,147	46.8	97.6	100.0
	III	276	11.3	95.6	100.0
	IV	36	1.5	66.7	75.3
	不明 Unknown	17	0.7	64.7	72.5
	計 Total	2,451	100.0	96.8	100.0
腎・尿管 Kidney and Ureter C64-66	I	1,549	60.6	91.8	99.0
	II	258	10.1	78.2	84.8
	III	322	12.6	68.2	74.3
	IV	375	14.7	32.0	34.5
	不明 Unknown	53	2.1	65.4	69.8
	計 Total	2,557	100.0	78.2	84.5
膀胱 Bladder C67	I	819	49.0	77.5	88.8
	II	398	23.8	62.3	70.6
	III	206	12.3	48.5	54.1
	IV	164	9.8	31.1	33.6
	不明 Unknown	84	5.0	72.8	81.9
	計 Total	1,671	100.0	65.5	74.4
甲状腺 Thyroid gland C73	I	962	46.3	99.1	100.0
	II	213	10.2	95.3	100.0
	III	200	9.6	95.5	100.0
	IV	554	26.6	78.1	82.6
	不明 Unknown	150	7.2	94.6	98.7
	計 Total	2,079	100.0	92.4	96.0

(1) 全症例 男女計 All Cases, Both Sexes

部位 Site	臨床病期 Clinical stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	10年実測生存率(%) 10-year observed survival	10年相対生存率(%) 10-year relative survival
全がん All cancers C00-C96	I	42,985	35.6	72.5	83.6
	II	26,278	21.8	62.6	73.4
	III	20,928	17.3	36.9	43.2
	IV	24,226	20.1	13.1	15.2
	不明 Unknown	6,232	5.2	42.8	49.5
	計 Total	120,649	100.0	50.8	58.9
食道 Esophagus C15	I	1,212	22.6	60.7	74.9
	II	1,122	21.0	33.1	39.6
	III	1,548	28.9	17.5	20.7
	IV	1,336	25.0	6.8	8.1
	不明 Unknown	134	2.5	33.8	42.0
	計 Total	5,352	100.0	28.4	34.4
胃 Stomach C16	I	12,071	62.0	73.9	90.3
	II	1,634	8.4	48.1	57.0
	III	1,960	10.1	30.8	37.2
	IV	3,292	16.9	4.9	5.8
	不明 Unknown	498	2.6	56.2	67.2
	計 Total	19,455	100.0	55.3	67.3
結腸 Colon C18	I	1,721	25.2	78.8	96.9
	II	1,442	21.1	67.0	83.0
	III	1,867	27.3	65.7	80.0
	IV	1,541	22.5	11.8	13.8
	不明 Unknown	270	3.9	58.6	74.0
	計 Total	6,841	100.0	56.9	69.8
直腸 Rectum C19-20	I	1,263	25.4	79.2	92.1
	II	1,078	21.6	70.1	83.1
	III	1,492	30.0	61.7	71.6
	IV	877	17.6	12.0	13.7
	不明 Unknown	271	5.4	72.4	82.5
	計 Total	4,981	100.0	59.8	69.7
大腸 Colon/rectum C18-20 再掲1	I	2,984	25.2	78.9	94.8
	II	2,520	21.3	68.3	83.0
	III	3,359	28.4	63.9	76.2
	IV	2,418	20.5	11.9	13.8
	不明 Unknown	541	4.6	65.5	78.0
	計 Total	11,822	100.0	58.1	69.7
肝臓 Liver C22	I	1,674	35.5	24.2	30.2
	II	1,254	26.6	14.3	17.5
	III	1,137	24.1	5.7	6.7
	IV	532	11.3	1.7	2.0
	不明 Unknown	124	2.6	11.2	13.1
	計 Total	4,721	100.0	14.3	17.6
胆のう・胆道 Gallbladder and bile ducts C23-24	I	527	25.6	38.7	47.4
	II	499	24.3	14.5	17.9
	III	292	14.2	8.2	10.2
	IV	593	28.8	1.5	1.8
	不明 Unknown	145	7.1	17.0	19.3
	計 Total	2,056	100.0	16.3	19.8
膵臓 Pancreas C25	I	277	6.2	27.4	32.1
	II	929	20.8	10.1	12.2
	III	884	19.8	2.9	3.4
	IV	2,205	49.3	0.8	0.9
	不明 Unknown	175	3.9	18.1	22.3
	計 Total	4,470	100.0	5.5	6.6
喉頭 Larynx C32	I	448	34.3	68.3	85.1
	II	354	27.1	53.1	65.7
	III	192	14.7	47.2	57.7
	IV	296	22.7	29.4	35.1
	不明 Unknown	15	1.1	40.0	65.8
	計 Total	1,305	100.0	51.9	64.2

研究協力施設

北海道がんセンター、青森県立中央病院、岩手県立中央病院、宮城県立がんセンター、山形県立中央病院、栃木県立がんセンター、茨城県立中央病院、群馬県立がんセンター、埼玉県立がんセンター、国立がん研究センター東病院、千葉県がんセンター、国立がん研究センター中央病院、がん研究会有明病院、東京都立駒込病院、神奈川県立がんセンター、新潟県立がんセンター新潟病院、富山県立中央病院、石川県立中央病院、静岡県立静岡がんセンター、福井県立病院、愛知県がんセンター、名古屋医療センター、滋賀県立総合病院、国立病院機構大阪医療センター、大阪国際がんセンター、兵庫県立がんセンター、呉医療センター・中国がんセンター、山口県立総合医療センター、四国がんセンター、九州がんセンター、佐賀県医療センター好生館、大分県立病院

部位 Site	臨床病期 Clinical stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	10年実測生存率(%) 10-year observed survival	10年相対生存率(%) 10-year relative survival
肺・気管 Lung, trachea C33-C34	I	6,672	38.0	56.4	67.6
	II	1,481	8.4	28.2	34.5
	III	4,083	23.3	11.3	13.1
	IV	4,950	28.2	1.7	2.1
	不明 Unknown	361	2.1	48.8	57.3
	計 Total	17,547	100.0	28.1	33.6
乳房 Breast C50 女 Females	I	6,597	43.4	92.3	98.3
	II	6,374	41.9	83.6	88.7
	III	1,462	9.6	62.9	66.6
	IV	675	4.4	17.5	18.5
	不明 Unknown	89	0.6	62.6	66.3
	計 Total	15,197	100.0	82.4	87.5
子宮頸部 Cervix uteri C53 女 Females	I	1,474	45.7	85.7	88.8
	II	645	20.0	63.5	68.0
	III	655	20.3	48.1	51.7
	IV	403	12.5	18.2	19.6
	不明 Unknown	50	1.5	69.3	71.6
	計 Total	3,227	100.0	65.0	68.2
子宮体部 Corpus Uteri C54 女 Females	I	2,143	69.0	88.2	94.0
	II	186	6.0	79.9	84.5
	III	400	12.9	59.0	62.1
	IV	198	6.4	12.6	13.3
	不明 Unknown	178	5.7	57.0	60.8
	計 Total	3,105	100.0	77.4	82.3
卵巣 Ovary C56 女 Females	I	591	34.9	81.1	84.8
	II	135	8.0	59.1	62.4
	III	588	34.7	26.9	28.5
	IV	262	15.5	13.4	14.0
	不明 Unknown	118	7.0	59.2	63.0
	計 Total	1,694	100.0	48.5	51.0
前立腺 Prostate C61 男 Males	I	221	2.8	85.7	100.0
	II	5,360	67.1	82.6	100.0
	III	1,216	15.2	70.8	98.5
	IV	1,057	13.2	32.8	45.0
	不明 Unknown	140	1.8	68.1	94.2
	計 Total	7,994	100.0	74.1	99.2
腎・尿管 Kidney and Ureter C64-66	I	1,180	48.9	77.8	90.7
	II	300	12.4	59.0	68.6
	III	274	11.4	45.3	54.1
	IV	588	24.4	8.8	10.7
	不明 Unknown	72	3.0	49.6	59.0
	計 Total	2,414	100.0	54.2	63.3
膀胱 Bladder C67	I	799	52.1	58.2	74.9
	II	295	19.2	55.2	68.9
	III	202	13.2	41.7	51.9
	IV	163	10.6	8.0	9.9
	不明 Unknown	74	4.8	45.9	57.8
	計 Total	1,533	100.0	49.6	63.0
甲状腺 Thyroid gland C73	I	796	38.8	95.7	100.0
	II	202	9.8	91.1	100.0
	III	288	14.0	85.8	95.7
	IV	618	30.1	53.1	60.4
	不明 Unknown	147	7.2	81.4	90.2
	計 Total	2,051	100.0	80.0	86.8

Collaborating facility: Hokkaido Cancer Center, Aomori prefectural central hospital, Iwate prefectural central hospital, Miyagi Cancer Center, Yamagata prefectural central hospital, Tochigi Cancer Center, Ibaraki prefectural central hospital, Gunma prefectural Cancer Center, Saitama Cancer Center, National Cancer Center Hospital East., Chiba Cancer Center, National Cancer Center Hospital, Cancer institute hospital of JFCR, Tokyo Metropolitan Komagome Hospital, Kanagawa Cancer Center, Niigata Cancer Center hospital, Toyama prefectural central hospital, Ishikawa Prefectural Central Hospital, Shizuoka Cancer Center, Fukui Prefectural Hospital, Aichi Cancer Center, National Hospital Organization Nagoya Medical Center, Shiga General Hospital, National Hospital Organization Osaka National Hospital, Osaka International Cancer Institute, Hyogo Cancer Center, National Hospital Organization Kure Medical Center/Chugoku Cancer Center, Yamaguchi Grand Medical Center, Shikoku Cancer Center, National Hospital Organization Kyushu Cancer Center, Saga Medical Center Koseikan, Oita Prefectural Hospital

(2) 手術症例のみ 男女計 Surgical Cases Only, Both Sexes

部位 Site	臨床病期 Clinical stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	10年実測生存率(%) 10-year observed survival	10年相対生存率(%) 10-year relative survival
全がん All cancers C00-C96	I	38,274	48.2	76.5	88.0
	II	18,784	23.6	67.4	76.5
	III	12,058	15.2	48.5	55.8
	IV	7,121	9.0	23.1	26.5
	不明 Unknown	3,201	4.0	62.6	72.3
	計 Total	79,438	100.0	64.8	74.2
食道 Esophagus C15	I	359	17.7	67.5	79.7
	II	670	33.1	39.1	46.5
	III	739	36.5	25.7	30.0
	IV	220	10.9	15.7	18.5
	不明 Unknown	38	1.9	35.2	42.0
	計 Total	2,026	100.0	36.7	43.3
胃 Stomach C16	I	7,238	60.8	75.9	89.6
	II	1,568	13.2	49.4	58.5
	III	1,824	15.3	32.8	39.7
	IV	1,100	9.2	12.0	14.3
	不明 Unknown	183	1.5	72.5	85.1
	計 Total	11,913	100.0	59.9	70.8
結腸 Colon C18	I	1,540	25.6	79.6	97.6
	II	1,423	23.6	67.6	83.7
	III	1,845	30.6	65.8	80.0
	IV	1,067	17.7	16.6	19.4
	不明 Unknown	150	2.5	58.0	72.2
	計 Total	6,025	100.0	60.9	74.5
直腸 Rectum C19-20	I	1,125	25.5	79.0	91.7
	II	1,063	24.1	71.0	84.2
	III	1,463	33.1	62.5	72.5
	IV	654	14.8	15.5	17.7
	不明 Unknown	110	2.5	62.7	72.4
	計 Total	4,415	100.0	61.8	72.1
大腸 Colon/rectum C18-20 再掲1	I	2,665	25.5	79.4	95.1
	II	2,486	23.8	69.1	83.9
	III	3,308	31.7	64.3	76.7
	IV	1,721	16.5	16.2	18.8
	不明 Unknown	260	2.5	60.0	71.9
	計 Total	10,440	100.0	61.3	73.4
肝臓 Liver C22	I	615	46.3	39.9	49.7
	II	361	27.2	30.1	35.7
	III	300	22.6	15.7	18.3
	IV	30	2.3	14.3	14.9
	不明 Unknown	23	1.7	26.1	34.2
	計 Total	1,329	100.0	31.0	37.7
胆のう・胆道 Gallbladder and bile ducts C23-24	I	429	39.0	42.6	52.4
	II	372	33.8	18.0	22.1
	III	151	13.7	14.3	17.3
	IV	82	7.5	6.3	7.3
	不明 Unknown	65	5.9	26.9	30.0
	計 Total	1,099	100.0	26.8	32.6
膵臓 Pancreas C25	I	228	15.4	31.8	37.4
	II	694	46.9	13.0	15.8
	III	314	21.2	6.6	7.8
	IV	182	12.3	2.7	3.8
	不明 Unknown	63	4.3	44.4	53.1
	計 Total	1,481	100.0	14.7	17.6
喉頭 Larynx C32	I	67	15.2	72.8	88.8
	II	63	14.3	50.8	61.8
	III	112	25.3	50.6	62.8
	IV	193	43.7	36.9	43.5
	不明 Unknown	7	1.6	42.9	97.3
	計 Total	442	100.0	47.9	58.2

部位 Site	臨床病期 Clinical stage (UICC)	例数 N	割合 (%)	10年実測生存率(%) 10-year observed survival	10年相対生存率(%) 10-year relative survival
肺・気管 Lung, trachea C33-C34	I	5,758	73.3	62.9	74.8
	II	967	12.3	38.8	47.0
	III	697	8.9	30.9	35.7
	IV	203	2.6	5.5	6.3
	不明 Unknown	230	2.9	72.1	84.5
	計 Total	7,855	100.0	55.9	66.4
乳房 Breast C50 女 Females	I	6,479	45.5	92.6	98.6
	II	6,226	43.7	84.2	89.3
	III	1,293	9.1	66.9	70.7
	IV	187	1.3	35.5	37.9
	不明 Unknown	66	0.5	71.0	75.7
	計 Total	14,251	100.0	85.7	91.1
子宮頸部 Cervix uteri C53 女 Females	I	1,312	69.9	88.5	90.8
	II	350	18.6	72.2	75.2
	III	141	7.5	54.4	55.8
	IV	34	1.8	20.6	21.1
	不明 Unknown	40	2.1	75.0	76.4
	計 Total	1,877	100.0	81.3	83.7
子宮体部 Corpus Uteri C54 女 Females	I	2,076	71.9	88.9	94.7
	II	182	6.3	80.6	85.2
	III	368	12.7	63.4	66.6
	IV	101	3.5	23.8	24.9
	不明 Unknown	162	5.6	61.6	65.8
	計 Total	2,889	100.0	81.3	86.5
卵巣 Ovary C56 女 Females	I	583	38.5	81.7	85.4
	II	127	8.4	60.4	63.6
	III	515	34.0	30.4	32.1
	IV	184	12.1	16.8	17.6
	不明 Unknown	106	7.0	65.0	69.2
	計 Total	1,515	100.0	53.4	56.1
前立腺 Prostate C61 男 Males	I	74	2.9	95.9	100.0
	II	2,097	82.5	91.4	100.0
	III	286	11.2	85.1	100.0
	IV	46	1.8	43.5	50.8
	不明 Unknown	40	1.6	92.5	100.0
	計 Total	2,543	100.0	90.0	100.0
腎・尿管 Kidney and Ureter C64-66	I	1,121	56.7	80.0	93.0
	II	277	14.0	62.7	73.0
	III	253	12.8	48.5	57.7
	IV	274	13.9	16.8	20.5
	不明 Unknown	53	2.7	65.6	78.2
	計 Total	1,978	100.0	64.4	75.2
膀胱 Bladder C67	I	773	55.6	58.2	75.0
	II	275	19.8	56.6	71.0
	III	177	12.7	44.9	55.2
	IV	106	7.6	9.5	12.1
	不明 Unknown	60	4.3	53.3	66.1
	計 Total	1,391	100.0	52.3	66.6
甲状腺 Thyroid gland C73	I	712	39.2	96.6	100.0
	II	196	10.8	92.3	100.0
	III	283	15.6	87.3	97.4
	IV	513	28.2	62.7	71.1
	不明 Unknown	113	6.2	88.3	97.7
	計 Total	1,817	100.0	84.6	91.7

(1) 全国がん登録における小児・AYAがんの年齢階級別罹患率 (2018年)

Age-specific childhood and AYA cancer incidence rate, from the National Cancer Registry (2018)

人口10万人対
Rate per 100,000

歳 Age	男性 Males	女性 Females	男女計 All
0-4	20.4	16.5	18.5
5-9	10.7	10.0	10.4
10-14	12.8	11.6	12.2
15-19	15.7	16.6	16.2
20-24	20.6	28.4	24.4
25-29	32.5	57.6	44.7
30-34	50.2	109.7	79.4
35-39	73.5	188.7	130.3

(2) 地域がん登録における小児・AYAがんの内訳 (2009-2011年)

Distribution of childhood and AYA cancer diagnostic groups, from population-based cancer registries (2009-2011)

	男性 Males				女性 Females			
	歳 Age 0-14	15-19	20-29	30-39	歳 Age 0-14	15-19	20-29	30-39
白血病 Leukemia	431	124	273	363	349	73	178	299
リンパ腫 Lymphoma	127	61	213	390	62	47	200	325
脳腫瘍 CNS	174	41	123	225	156	40	95	163
神経芽腫 Neuroblastoma	82	1~3	8	12	70	1~3	4	8
網膜芽腫 Retinoblastoma	30	0	0	0	26	0	0	0
腎腫瘍 Renal tumor	28	1~3	32	209	27	5	17	100
肝腫瘍 Hepatic tumor	30	1~3	13	142	22	1~3	5	47
骨腫瘍 Bone tumor	39	45	38	44	41	32	31	32
軟部肉腫 Soft tissue sarcoma	64	29	100	205	58	30	101	190
胚細胞腫瘍・性腺腫瘍 Germ cell/gonadal tumor	75	72	372	761	81	64	253	567
甲状腺 Thyroid	9	11	95	257	14	48	378	997
皮膚 Skin	1~3	8	24	136	1~3	4	39	94
大腸 Colon/rectum	1~3	5	101	650	1~3	1~3	84	573
肺 Lung	1~3	1~3	32	240	1~3	4	28	207
女性乳房 Female breast	0	0	0	0	1~3	1~3	257	3415
子宮頸部 Cervix uteri	0	0	0	0	0	1~3	371	2005
胃 Stomach	4	1~3	67	534	0	1~3	75	525
他部位 Other sites	11	20	105	581	12	14	157	891
その他 Others	8	7	26	169	5	1~3	40	330

資料：国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」(27府県の地域がん登録) https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/dl/index.html

Source: Cancer Registry and Statistics. Cancer Information Services, National Cancer Center, Japan (27 prefectures) https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/dl/index.html

(3-1) 院内がん登録における小児がんの内訳 (2016-2017年)

Distribution of childhood cancer diagnostic groups, from Hospital-Based Cancer Registries (2016-2017)

	男性 Males				女性 Females			
	歳 Age 0	1-4	5-9	10-14	歳 Age 0	1-4	5-9	10-14
白血病 Leukemia	63	327	233	177	64	242	163	134
リンパ腫 Lymphoma	16	76	89	99	12	38	36	58
脳腫瘍 CNS	49	124	179	172	44	112	140	170
神経芽腫 Neuroblastoma	47	71	17	1~3	48	58	14	0
網膜芽腫 Retinoblastoma	30	43	1~3	0	35	32	1~3	0
腎腫瘍 Renal tumor	7~9	35	7~9	4~6	16	23	7~9	1~3
肝腫瘍 Hepatic tumor	18	29	7~9	4~6	24	21	1~3	4~6
骨腫瘍 Bone tumor	1~3	4~6	17	56	0	7~9	29	45
軟部肉腫 Soft tissue sarcoma	7~9	26	16	42	7~9	21	19	28
胚細胞腫瘍 Germ cell tumor/gonadal tumor	19	32	24	65	31	19	31	81
その他の癌 Other malignant epithelial neoplasms	4~6	4~6	13	38	4~6	1~3	12	46
その他 Others	1~3	4~6	1~3	4~6	1~3	1~3	1~3	4~6
変換不能 Unspecified Malignant Neoplasms	86	35	23	27	60	27	24	19

(3-2) 院内がん登録における AYA がんの内訳 (2016-2017 年)

Distribution of AYA cancer diagnostic groups, from Hospital-Based Cancer Registries (2016-2017)

男性 Males

女性 Females

	男性 Males					女性 Females				
	歳 Age 15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	歳 Age 15-19	20-24	25-29	30-34	35-39
白血病 Leukemia	178	174	200	227	306	114	117	136	161	234
リンパ腫 Lymphoma	130	160	178	237	368	64	108	191	260	309
脳・脊髄腫瘍 CNS	150	172	211	320	475	145	163	212	363	518
骨・軟骨腫瘍 Bone tumor	80	45	27	38	36	42	30	18	31	27
軟部肉腫 Soft tissue sarcoma	53	55	79	89	201	50	66	68	112	144
胚細胞性他 Gern cell gonadal tumor	144	281	381	502	557	115	120	126	96	63
黒色腫・皮膚癌 Melanoma and skin carcinomas	4~6	15	44	74	154	10	18	41	79	147
癌腫 Carcinomas	81	251	530	1,216	2,656	223	616	1,699	4,815	10,144
甲状腺癌 Thyroid carcinoma	33	77	102	164	273	120	246	424	611	970
肺、気管支癌 Carcinoma of trachea, bronchus, and lung	4~6	21	28	101	265	4~6	17	47	119	276
乳癌 Carcinoma of breast	0	0	0	1~3	4~6	1~3	65	384	1,484	4,106
腎癌 Carcinoma of kidney	1~3	7~9	34	121	315	4~6	7~9	19	59	133
性腺の癌 Carcinoma of gonads	-	-	-	-	-	24	46	86	224	497
子宮頸癌・子宮癌 Carcinoma of cervix and uterus	-	-	-	-	-	1~3	85	416	1,565	2,514
大腸癌 Carcinoma of colon and rectum	14	49	134	327	732	19	37	124	284	714
胃癌 Carcinoma of stomach	1~3	13	48	173	375	4~6	26	63	197	406
その他の上皮性癌 Other carcinoma	23	82	184	328	691	42	85	136	272	528
その他の癌新生物 Miscellaneous specified neoplasms, NOS	31	37	57	72	124	16	46	53	92	193
分類不能の悪性新生物 Unclassified	1~3	1~3	11	14	48	1~3	4~6	7~9	31	44
変換不能 Unspecified Malignant Neoplasms	56	84	122	155	230	103	170	234	278	333

資料：がん診療連携拠点病院等院内がん登録 2016-2017 年小児 AYA 集計報告書

Source: Cancer Registry Report of the Nationwide Designated Cancer Care Hospitals, Childhood and AYA cancer, 2016-2017

(https://ganjoho.jp/public/qa_links/report/hosp_c_registry.html)

(4) 地域がん登録における主要がん種別サバイバー生存率 (2002~2006 年追跡例 男女計 %)
Conditional survival rates (2002-2006 follow-up cases; males and females %)

0~14 歳 Age 0-14 yrs.

がん種 Cancer type	診断時 From diagnosis	1年サバイバー 1-year survivors	2年サバイバー 2-year survivors	3年サバイバー 3-year survivors	4年サバイバー 4-year survivors	5年サバイバー 5-year survivors
白血病 Leukemia	C91-C95	79.6	83.9	88	92.3	95.3
急性リンパ性白血病 Acute lymphoid leukemia		82.3	84.6	87.7	91.7	94.7
悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	C81-C85, C96	90.2	94.1	95.7	96.6	98.3
脳・中枢神経系 Brain, nervous system	C70-C72	64.7	74.2	85.1	89.5	88.8

15~29 歳 Age 15-29 yrs.

がん種 Cancer type	診断時 From diagnosis	1年サバイバー 1-year survivors	2年サバイバー 2-year survivors	3年サバイバー 3-year survivors	4年サバイバー 4-year survivors	5年サバイバー 5-year survivors
白血病 Leukemia	C91-C95	56.9	64.6	75.3	84.9	89.2
急性リンパ性白血病 Acute lymphoid leukemia		42.2	48	61.6	74.7	84.8
悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	C81-C85, C96	78.4	85.9	90.4	92.1	93
脳・中枢神経系 Brain, nervous system	C70-C72	70.5	78.5	82.2	81.6	82

サバイバー生存率：診断から一定年数後生存している者(サバイバー)の、その後の生存率。英語では「conditional survival rate」(条件付き生存率)と表現される。例えば1年サバイバーの5年生存率は、診断から1年後に生存している者に限って算出した、その後の5年生存率(診断から合計6年後)。https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/dl/index.html

Conditional survival rate: the probability of surviving a given additional years, given that the person has already survived a certain years.

https://ganjoho.jp/en/professional/statistics/table_download.html

年 Year	全死亡 All causes		悪性新生物 (腫瘍) Malignant neoplasms		心疾患 Heart diseases		脳血管疾患 Cerebrovascular diseases	
	死亡数 N	死亡率 Rate	死亡数 N	死亡率 Rate	死亡数 N	死亡率 Rate	死亡数 N	死亡率 Rate
1910	1,064,234	2163.8	32,998	67.1	31,976	65	64,888	131.9
1915	1,093,793	2073.5	37,789	71.6	33,586	63.7	67,921	128.8
1920	1,422,096	2541.1	40,648	72.6	35,540	63.5	88,186	157.6
1925	1,210,706	2026.7	42,177	70.6	39,895	66.8	96,293	161.2
1930	1,170,867	1816.7	45,488	70.6	41,138	63.8	104,942	162.8
1935	1,161,936	1677.8	50,080	72.3	39,902	57.6	114,554	165.4
1940	1,186,595	1649.6	51,879	72.1	45,542	63.3	127,847	177.7
1945
1950	904,876	1087.6	64,428	77.4	53,377	64.2	105,728	127.1
1955	693,523	776.8	77,721	87.1	54,351	60.9	121,504	136.1
1960	706,599	756.4	93,773	100.4	68,400	73.2	150,109	160.7
1961	695,644	737.8	96,442	102.3	68,017	72.1	155,966	165.4
1962	710,265	746.2	98,224	103.2	72,493	76.2	161,228	169.4
1963	670,770	697.6	101,426	105.5	67,672	70.4	164,818	171.4
1964	673,067	692.6	104,324	107.3	68,328	70.3	166,901	171.7
1965	700,438	712.7	106,536	108.4	75,672	77.0	172,773	175.8
1966	670,342	676.7	109,805	110.9	71,188	71.9	172,186	173.8
1967	675,006	677.5	112,593	113.0	75,424	75.7	172,464	173.1
1968	686,555	681.1	115,462	114.6	80,866	80.2	174,905	173.5
1969	693,787	680.0	118,559	116.2	83,357	81.7	177,894	174.4
1970	712,962	691.4	119,977	116.3	89,411	86.7	181,315	175.8
1971	684,521	656.0	122,850	117.7	85,529	82.0	176,952	169.6
1972	683,751	646.6	127,299	120.4	85,885	81.2	176,228	166.7
1973	709,416	656.4	130,964	121.2	94,324	87.3	180,332	166.9
1974	710,510	649.4	133,751	122.2	98,251	89.8	178,365	163.0
1975	702,275	631.2	136,383	122.6	99,226	89.2	174,367	156.7
1976	703,270	625.6	140,893	125.3	103,638	92.2	173,745	154.5
1977	690,074	608.0	145,772	128.4	103,564	91.2	170,029	149.8
1978	695,821	607.6	150,336	131.3	106,786	93.3	167,452	146.2
1979	689,664	597.3	156,661	135.7	111,938	96.9	158,974	137.7
1980	722,801	621.4	161,764	139.1	123,505	106.2	162,317	139.5
1981	720,262	614.5	166,399	142.0	126,012	107.5	157,351	134.3
1982	711,883	603.2	170,130	144.2	125,905	106.7	147,537	125.0
1983	740,038	623.0	176,206	148.3	132,244	111.3	145,880	122.8
1984	740,247	619.3	182,280	152.5	136,162	113.9	140,093	117.2
1985	752,283	625.5	187,714	156.1	141,097	117.3	134,994	112.2
1986	750,620	620.6	191,654	158.5	142,581	117.9	129,289	106.9
1987	751,172	618.1	199,563	164.2	143,909	118.4	123,626	101.7
1988	793,014	649.9	205,470	168.4	157,920	129.4	128,695	105.5
1989	788,594	644.0	212,625	173.6	156,831	128.1	120,652	98.5
1990	820,305	668.4	217,413	177.2	165,478	134.8	121,944	99.4
1991	829,797	674.1	223,727	181.7	168,878	137.2	118,448	96.2
1992	856,643	693.8	231,917	187.8	175,546	142.2	118,058	95.6
1993	878,532	709.7	235,707	190.4	180,297	145.6	118,794	96.0
1994	875,933	706.0	243,670	196.4	159,579	128.6	120,239	96.9
1995	922,139	741.9	263,022	211.6	139,206	112.0	146,552	117.9
1996	896,211	718.6	271,183	217.5	138,229	110.8	140,366	112.6
1997	913,402	730.9	275,413	220.4	140,174	112.2	138,697	111.0
1998	936,484	747.7	283,921	226.7	143,120	114.3	137,819	110.0
1999	982,031	782.9	290,556	231.6	151,079	120.4	138,989	110.8
2000	961,653	765.6	295,484	235.2	146,741	116.8	132,529	105.5
2001	970,331	770.7	300,658	238.8	148,292	117.8	131,856	104.7
2002	982,379	779.6	304,568	241.7	152,518	121.0	130,257	103.4
2003	1,014,951	804.6	309,543	245.4	159,545	126.5	132,067	104.7
2004	1,028,602	815.2	320,358	253.9	159,625	126.5	129,055	102.3
2005	1,083,796	858.8	325,941	258.3	173,125	137.2	132,847	105.3
2006	1,084,451	859.6	329,314	261.0	173,025	137.2	128,268	101.7
2007	1,108,334	879.0	336,468	266.9	175,539	139.2	127,041	100.8
2008	1,142,407	907.1	342,963	272.3	181,928	144.4	127,023	100.9
2009	1,141,865	907.5	344,105	273.5	180,745	143.7	122,350	97.2
2010	1,197,014	947.1	353,499	279.7	189,361	149.8	123,461	97.7
2011	1,253,068	993.1	357,306	283.2	194,926	154.5	123,867	98.2
2012	1,256,359	997.5	360,963	286.6	198,836	157.9	121,602	96.5
2013	1,268,438	1,009.1	364,873	290.3	196,723	156.5	118,347	94.1
2014	1,273,025	1,014.9	368,106	293.5	196,931	157.0	114,209	91.1
2015	1,290,510	1,029.8	370,362	295.5	196,127	156.5	111,974	89.4
2016	1,308,158	1,046.4	373,088	298.4	198,070	158.4	109,353	87.5
2017	1,340,567	1,075.5	373,365	299.5	204,868	164.4	109,896	88.2
2018	1,362,470	1,096.8	373,584	300.7	208,221	167.6	108,186	87.1
2019	1,381,093	1,116.2	376,425	304.2	207,714	167.9	106,552	86.1
2020	1,372,755	1,112.5	378,385	306.6	205,596	166.6	102,978	83.5

死亡率は人口10万対

N: Number of deaths. Rate: Mortality rate per 100,000 population.

資料: 厚生労働省「人口動態統計」

Source: Vital Statistics of Japan, Ministry of Health, Labour and Welfare

老 衰 Senility		肺 炎 Pneumonia		結 核 Tuberculosis	
死亡数 N	死亡率 Rate	死亡数 N	死亡率 Rate	死亡数 N	死亡率 Rate
59,117	120.2	69,888	142.1	113,203	230.2
59,346	112.5	86,014	163.1	115,913	219.7
73,468	131.3	175,674	313.9	125,165	223.7
70,065	117.3	129,129	216.2	115,956	194.1
76,591	118.8	101,046	156.8	119,635	185.6
78,972	114	105,078	151.7	132,151	190.8
89,540	124.5	111,077	154.4	153,154	212.9
...
58,412	70.2	54,169	65.1	121,769	146.4
59,932	67.1	34,309	38.4	46,735	52.3
54,139	58	37,534	40.2	31,959	34.2
54,880	58.2	31,839	33.8	27,916	29.6
54,738	57.5	34,839	36.6	27,852	29.3
48,466	50.4	26,109	27.2	23,302	24.2
46,995	48.4	25,547	26.3	22,929	23.6
49,092	50.0	29,868	30.4	22,366	22.8
44,209	44.6	22,654	22.9	20,064	20.3
43,129	43.3	23,451	23.5	17,708	17.8
39,750	39.4	25,188	25.0	16,922	16.8
37,817	37.1	25,408	24.9	16,392	16.1
39,277	38.1	27,929	27.1	15,899	15.4
35,457	34.0	23,102	22.1	13,608	13.0
32,520	30.8	23,204	21.9	12,565	11.9
33,415	30.9	26,996	25.0	11,965	11.1
32,486	29.7	28,557	26.1	11,418	10.4
29,916	26.9	30,441	27.4	10,567	9.5
29,659	26.4	29,913	26.6	9,578	8.5
28,381	25.0	26,440	23.3	8,803	7.8
27,976	24.4	28,241	24.7	8,261	7.2
29,419	25.5	27,330	23.7	6,738	5.8
32,154	27.6	33,051	28.4	6,439	5.5
29,873	25.5	33,590	28.7	5,698	4.9
27,501	23.3	35,338	29.9	5,343	4.5
29,391	24.7	40,237	33.9	5,329	4.5
28,805	24.1	38,895	32.5	4,950	4.1
27,804	23.1	45,075	37.5	4,692	3.9
26,810	22.2	47,256	39.1	4,170	3.4
25,274	20.8	49,013	40.3	4,022	3.3
26,400	21.6	57,055	46.8	3,872	3.2
23,781	19.4	58,963	48.1	3,527	2.9
24,187	19.7	68,194	55.6	3,664	3.0
23,200	18.8	70,057	56.9	3,325	2.7
23,361	18.9	74,274	60.2	3,347	2.7
23,115	18.7	81,138	65.5	3,249	2.6
23,464	18.9	83,354	67.2	3,094	2.5
21,493	17.3	79,629	64.1	3,178	2.6
20,878	16.7	70,971	56.9	2,858	2.3
21,434	17.2	78,904	63.1	2,742	2.2
21,374	17.1	79,952	63.8	2,795	2.2
22,829	18.2	93,994	74.9	2,935	2.3
21,213	16.9	86,938	69.2	2,656	2.1
22,145	17.6	85,305	67.8	2,491	2.0
22,682	18.0	87,421	69.4	2,317	1.8
23,449	18.6	94,942	75.3	2,337	1.9
24,126	19.1	95,534	75.7	2,330	1.8
26,360	20.9	107,241	85.0	2,296	1.8
27,764	22.0	107,242	85.0	2,269	1.8
30,734	24.4	110,159	87.4	2,194	1.7
35,975	28.6	115,317	91.6	2,220	1.8
38,670	30.7	112,004	89.0	2,159	1.7
45,342	35.9	118,888	94.1	2,129	1.7
52,242	41.4	124,749	98.9	2,166	1.7
60,719	48.2	123,925	98.4	2,110	1.7
69,721	55.5	122,969	97.8	2,087	1.7
75,391	60.1	119,652	95.4	2,100	1.7
84,819	67.7	120,959	96.5	1,956	1.6
92,836	74.3	119,346	95.5	1,893	1.5
101,411	81.4	96,859	77.7	2,306	1.9
109,605	88.2	94,661	76.2	2,204	1.8
121,863	98.5	95,518	77.2	2,087	1.7
132,440	107.3	78,450	63.6	1,909	1.5

(注) 1) 表頭の死因分類は、2017年よりICD-10(2013年版)に準拠している。

2) 心疾患は高血圧性を除く。

Note: 1) The causes of death classification of the table head is based on ICD-10 (2013 version) since 2017.

2) Hypertensive heart disease is excluded from the classification of heart disease.

年 Year	全死亡 All causes		悪性新生物 (腫瘍) Malignant neoplasms		心疾患 Heart diseases		脳血管疾患 Cerebrovascular diseases	
	男 M	女 F	男 M	女 F	男 M	女 F	男 M	女 F
1947	2,363.3	1,826.3	127.4	110.3	113.3	97.8	318.7	235.3
1950	1,858.6	1,457.8	148.2	121.4	126.2	105.4	297.9	236.3
1955	1,482.0	1,099.3	167.9	125.4	125.4	96.8	302.1	224.8
1960	1,476.1	1,042.3	188.2	132.0	153.3	111.9	341.1	242.7
1961	1,432.5	1,000.5	188.8	132.3	149.6	109.2	349.0	242.2
1962	1,464.6	1,004.2	188.4	130.6	160.7	112.4	355.0	244.1
1963	1,344.6	927.5	192.6	131.2	145.0	104.0	356.1	244.4
1964	1,324.6	906.9	195.9	130.0	142.9	101.9	353.6	241.4
1965	1,369.9	931.5	195.6	130.3	156.0	111.1	361.0	243.8
1966	1,273.2	867.3	197.2	130.5	142.3	101.8	349.1	237.7
1967	1,256.2	849.3	197.9	130.8	148.0	104.6	342.1	232.1
1968	1,254.8	839.6	200.0	129.7	155.6	109.0	340.6	227.5
1969	1,237.2	815.3	202.1	129.1	156.4	108.4	338.7	223.3
1970	1,234.6	823.3	199.2	126.9	161.7	114.5	333.8	222.6
1971	1,146.0	758.3	198.2	126.5	149.9	104.3	314.5	209.1
1972	1,120.9	735.4	202.3	126.4	146.6	102.8	304.7	203.9
1973	1,118.5	740.0	201.9	125.2	154.6	108.4	297.7	202.4
1974	1,087.7	724.3	202.8	123.4	154.5	110.9	283.9	194.9
1975	1,036.5	685.1	198.9	121.1	150.0	106.3	265.0	183.0
1976	1,012.5	664.0	202.0	120.6	152.0	106.9	254.4	176.8
1977	959.9	624.2	203.4	120.0	147.1	101.2	237.9	166.2
1978	939.9	604.8	203.8	120.0	146.0	100.0	226.1	156.8
1979	902.5	574.4	208.6	119.6	147.2	98.5	204.3	143.9
1980	923.5	579.8	210.9	118.8	158.0	103.9	202.0	140.9
1981	889.2	556.3	211.6	117.8	153.1	103.3	187.7	131.8
1982	849.6	523.4	210.7	115.7	147.5	97.5	168.1	118.2
1983	855.3	520.1	213.3	114.8	148.5	98.1	158.6	112.4
1984	831.1	498.4	215.0	114.6	148.3	96.2	146.1	103.9
1985	812.9	482.9	214.8	113.1	146.9	94.6	134.0	95.3
1986	785.0	461.7	213.8	110.9	142.4	91.6	122.4	88.0
1987	758.2	439.1	216.9	110.1	137.3	87.6	111.6	80.1
1988	770.8	445.9	215.5	110.5	143.8	92.4	111.4	79.5
1989	744.7	424.4	217.8	109.4	137.6	87.7	100.5	71.2
1990	747.9	423.0	215.6	107.7	139.1	88.5	97.9	68.6
1991	735.5	410.1	215.6	107.1	137.6	86.0	91.5	64.0
1992	735.2	404.5	216.8	107.0	137.1	85.5	87.7	60.9
1993	729.0	398.9	214.1	105.0	135.4	84.2	84.6	59.1
1994	705.7	380.3	214.7	105.1	116.7	70.7	82.0	57.1
1995	719.6	384.7	226.1	108.3	99.7	58.4	99.3	64.0
1996	677.4	357.2	225.7	107.7	95.1	55.2	91.3	58.5
1997	667.2	348.4	221.3	106.4	92.8	53.1	87.1	54.8
1998	664.7	342.2	221.0	105.9	91.4	51.7	83.7	51.9
1999	673.7	344.8	219.0	105.2	92.2	53.0	82.2	49.9
2000	634.2	323.9	214.0	103.5	85.8	48.5	74.2	45.7
2001	615.9	313.9	209.4	102.5	83.6	46.9	71.4	42.8
2002	602.5	304.9	205.1	99.7	83.2	45.9	67.7	40.6
2003	601.6	302.5	201.7	98.1	83.7	45.8	66.5	39.2
2004	588.3	297.1	202.0	99.2	80.6	44.2	62.5	37.0
2005	593.2	298.6	197.7	97.3	83.7	45.3	61.9	36.1
2006	571.3	289.8	193.6	95.8	79.7	43.6	57.8	33.4
2007	561.9	284.7	191.5	94.5	77.0	42.3	55.4	31.6
2008	557.4	283.0	188.9	94.2	77.1	41.7	53.6	30.3
2009	541.0	272.5	183.3	92.2	74.2	39.6	50.4	28.1
2010	544.3	274.9	182.4	92.2	74.2	39.7	49.5	26.9
2011	547.6	286.4	179.4	91.8	73.9	39.5	47.3	26.3
2012	524.1	270.6	175.7	90.3	72.4	38.7	44.8	24.6
2013	510.3	265.4	172.5	89.7	69.1	37.0	42.0	23.3
2014	496.7	259.8	168.9	89.4	67.7	35.5	39.8	21.9
2015	486.0	255.0	165.3	87.7	65.5	34.2	37.8	21.0
2016	477.3	251.4	161.7	87.3	64.6	33.1	36.2	20.0
2017	471.4	247.4	157.5	85.0	63.7	32.7	35.5	19.4
2018	464.1	246.1	152.1	84.5	63.0	32.3	34.2	18.8
2019	458.0	243.2	149.5	83.7	62.0	31.3	33.2	18.0
2020 ⁴⁾	452.0	237.6	147.6	82.6	61.8	29.6	32.0	17.3

年齢調整死亡率は人口10万対 Rate: Per 100,000 population.

- (注) 1) 年齢調整死亡率の基準人口は、1985 (昭和60)年のモデル人口である。
 2) 表頭の死因分類は、2017年よりICD-10 (2013年版)に準拠している。
 3) 心疾患は高血圧性を除く。
 4) 2020年の年齢調整死亡率は、「がんの統計編集委員会」において作成。

老 衰 Senility		肺 炎 Pneumonia		結 核 Tuberculosis	
男 M	女 F	男 M	女 F	男 M	女 F
361.3	320.1	163.4	110.2	236.5	167.2
243.9	216.3	73.7	56.0	192.5	141.6
198.6	178.2	54.2	39.5	84.3	52.9
148.8	136.4	68.3	45.7	64.5	32.2
145.4	132.0	55.2	38.8	56.7	27.2
142.4	128.1	65.2	43.1	57.3	26.4
117.9	113.2	46.4	31.0	48.1	21.6
108.1	106.7	45.7	30.7	47.5	20.7
110.9	109.3	57.0	36.3	46.9	19.3
94.9	96.5	42.5	27.0	41.1	17.1
91.2	90.3	42.8	27.3	37.0	14.8
81.5	81.1	45.2	29.3	35.4	13.6
74.8	74.1	46.4	29.8	33.5	12.7
72.8	76.5	50.5	32.2	32.3	11.7
62.9	65.5	41.1	25.8	27.7	9.5
56.4	58.2	40.6	25.4	25.0	8.6
54.7	56.3	45.3	29.0	23.6	7.6
49.0	53.4	47.9	29.1	21.8	7.3
43.2	46.2	49.3	30.0	19.6	6.5
40.7	43.3	48.4	28.4	17.6	5.5
37.2	39.5	41.2	24.1	15.7	4.8
35.3	36.4	43.3	24.1	14.5	4.3
34.3	36.2	40.8	22.1	11.5	3.3
35.8	37.4	48.5	25.2	10.8	3.0
31.7	32.4	47.5	24.6	9.5	2.5
27.0	28.0	48.1	24.3	8.4	2.3
27.0	27.9	52.8	26.2	8.1	2.3
25.6	25.6	49.7	23.7	7.5	1.9
22.8	23.0	54.4	26.2	6.8	1.8
20.4	20.9	55.0	26.1	5.9	1.5
18.1	18.1	54.8	25.1	5.4	1.4
17.6	17.7	61.2	27.7	5.3	1.2
14.8	15.1	60.7	27.3	4.6	1.1
14.4	14.5	67.1	30.1	4.6	1.1
13.2	13.2	66.8	29.3	4.0	1.0
12.4	12.4	68.2	29.2	3.9	0.9
11.3	11.6	71.0	30.8	3.7	0.9
10.7	11.0	69.9	29.7	3.4	0.8
9.3	9.4	60.6	28.5	3.2	0.9
8.4	8.5	52.6	23.5	2.8	0.7
8.0	8.2	55.4	24.9	2.6	0.7
7.4	7.7	53.6	23.9	2.5	0.7
7.4	7.8	60.4	27.0	2.6	0.6
6.3	6.8	53.1	23.3	2.2	0.5
6.1	6.8	49.6	21.4	2.0	0.5
5.9	6.5	48.7	20.7	1.7	0.5
5.8	6.5	50.2	21.6	1.7	0.4
5.4	6.5	48.8	20.4	1.6	0.4
5.6	6.6	51.8	21.6	1.5	0.4
5.5	6.6	48.8	20.9	1.4	0.4
5.6	6.9	48.2	20.2	1.3	0.4
6.3	7.7	48.2	20.3	1.3	0.4
6.2	7.9	44.8	18.6	1.1	0.4
6.9	8.9	46.0	18.9	1.0	0.3
7.5	9.7	46.1	19.2	1.0	0.3
8.3	10.8	43.7	18.1	0.9	0.3
9.0	11.9	41.8	17.3	0.8	0.3
9.2	12.3	39.3	16.3	0.8	0.3
10.1	13.4	38.3	15.8	0.7	0.2
10.5	14.0	36.9	15.0	0.7	0.2
11.2	14.6	28.0	11.2	0.8	0.2
11.7	15.2	26.7	10.5	0.7	0.2
12.7	16.3	26.4	10.4	0.6	0.2
13.9	17.1	22.1	8.2	0.6	0.2

資料：厚生労働省「人口動態統計」

Source: Vital Statistics of Japan, Ministry of Health, Labour and Welfare

Note: 1) The standard population for age-adjusted Mortality rate is the population in 1985.

2) The causes of death classification of the table head is based on ICD-10 (2013 version) since 2017.

3) Hypertensive heart disease is excluded from the classification of heart disease.

4) Age-adjusted Mortality rate for 2020 is prepared by the "Cancer Statistics in Japan" Editorial Board.

主要死因別年齢調整死亡率年次推移 2 (2005年～2020年)

Trends in Age-adjusted Mortality Rate for Leading Causes of Death (2005-2020)

年 Year	全死亡 All causes		悪性新生物〈腫瘍〉 Malignant neoplasms		心疾患 Heart diseases		脳血管疾患 Cerebrovascular diseases	
	男 M	女 F	男 M	女 F	男 M	女 F	男 M	女 F
2005	1,659.7	891.5	494.4	225.0	249.2	161.8	194.3	125.3
2006	1,592.2	862.7	483.5	222.3	238.0	156.1	179.2	115.8
2007	1,567.2	848.1	480.4	220.0	230.5	152.7	170.4	109.1
2008	1,566.9	845.5	476.2	219.0	231.9	151.5	164.7	104.6
2009	1,517.1	814.4	465.2	215.5	222.6	144.6	153.9	96.2
2010	1,564.6	833.7	469.4	216.2	228.9	147.4	153.7	93.3
2011	1,570.6	852.4	461.5	214.5	227.9	145.8	147.3	91.1
2012	1,528.8	828.1	453.3	211.9	224.6	143.2	139.7	86.0
2013	1,487.4	813.6	445.8	210.3	213.1	137.3	130.3	81.2
2014	1,449.7	793.2	438.4	208.8	208.7	131.8	121.7	75.6
2015	1,434.9	787.2	433.0	206.6	203.6	127.4	116.0	72.6
2016	1,409.4	771.9	424.4	205.6	199.9	123.1	110.0	68.0
2017	1,400.9	764.4	415.1	200.7	200.4	122.6	107.5	65.7
2018	1,375.7	756.6	402.9	199.6	197.4	120.1	102.3	62.8
2019	1,352.8	745.9	397.8	197.6	191.5	115.6	98.2	59.9
2020	1,328.7	722.1	394.7	196.4	190.1	109.2	93.8	56.4

年齢調整死亡率は人口10万対 Rate : Per 100,000 population.

- (注) 1) 年齢調整死亡率の基準人口は、2015 (平成 27) 年のモデル人口である。
 2) 年齢調整死亡率の算出では、基準人口 (平成 27 年モデル人口) の「0 歳」、「1～4 歳」を分離せずに「0～4 歳」として使用している。
 3) 表頭の死因分類は、2017 年より ICD-10 (2013 年版) に準拠している。
 4) 心疾患は高血圧性を除く。

資料：厚生労働省「人口動態統計」

Source: Vital Statistics of Japan, Ministry of Health, Labour and Welfare

- Note: 1) The standard population for age-adjusted Mortality rate is the population in 2015.
 2) Age-adjusted Mortality rates are calculated by combining age 0 and age 1~4 for the 2015 model population.
 3) The causes of death classification of the table head is based on ICD-10 (2013 version) since 2017.
 4) Hypertensive heart disease is excluded from the classification of heart disease.

老 衰 Senility		肺 炎 Pneumonia		結 核 Tuberculosis	
男 M	女 F	男 M	女 F	男 M	女 F
35.3	36.6	213.4	91.8	4.8	1.3
33.9	36.2	200.2	88.2	4.4	1.3
34.5	37.4	196.9	85.1	4.1	1.2
38.6	41.2	196.9	84.9	4.2	1.2
38.5	41.9	183.5	78.3	3.7	1.2
44.6	48.1	191.9	80.2	3.7	1.2
48.4	52.3	191.3	80.7	3.6	1.2
54.2	57.7	182.1	76.5	3.3	1.1
57.7	63.6	173.6	72.5	3.0	1.1
60.0	65.7	162.3	67.8	3.0	1.1
65.2	71.5	160.3	66.4	2.8	1.0
67.5	73.7	152.6	61.8	2.6	0.9
71.1	76.2	120.3	47.8	3.2	1.0
72.7	78.2	112.5	44.7	2.8	1.0
76.6	82.8	109.7	43.3	2.4	1.0
82.7	85.8	90.1	33.4	2.2	0.8

(1) ①男女別、年齢階級別、年次別喫煙率の推移 (20歳以上) (1991年～2019年)

Trends in Sex and Age-specific Adult Smoking Prevalence (1991-2019)

(%)

		20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	総数
		1991	48.3	57.2	55.6	47.0	52.4	36.6
男 Males	1992	47.8	56.9	55.6	47.2	48.1	38.4	50.1
	1993	44.4	48.7	47.3	47.4	41.8	34.4	44.8
	1994	45.1	51.2	46.4	41.9	40.8	34.3	43.8
	1995	60.9	60.8	58.4	54.2	47.0	31.1	52.7
	1996	53.6	61.6	56.9	53.1	43.8	38.4	51.2
	1997	62.5	62.3	60.5	56.6	42.2	35.3	52.7
	1998	60.3	61.9	60.5	52.5	41.8	32.4	50.8
	1999	56.3	58.1	57.7	52.9	42.1	33.8	49.2
	2000	60.8	56.6	55.1	54.1	37.0	29.4	47.4
	2001	58.9	58.1	58.4	49.6	35.9	29.0	45.9
	2002	53.3	57.1	54.3	48.1	34.7	28.3	43.3
	2003	55.8	56.8	55.4	54.4	35.7	26.6	46.8
	2004	51.3	57.3	51.4	47.7	33.3	24.0	43.3
	2005	48.9	54.4	44.1	42.5	34.0	20.0	39.3
	2006	45.1	53.3	46.5	46.2	34.8	19.9	39.9
	2007	47.5	55.6	49.1	42.3	32.8	18.6	39.4
	2008	41.2	48.6	51.9	41.2	32.6	19.1	36.8
	2009	40.1	51.2	49.1	44.0	33.7	19.3	38.2
	2010	34.2	42.1	42.4	40.3	27.4	15.6	32.2
	2011	39.2	43.9	40.2	37.3	29.3	16.6	32.4
2012	37.6	43.2	43.2	41.0	31.9	16.9	34.1	
2013	36.3	44.0	39.5	41.5	33.2	14.5	32.2	
2014	36.7	44.3	44.2	36.4	32.5	15.1	32.2	
2015	30.6	41.9	37.7	37.2	29.4	15.2	30.1	
2016	30.7	42.0	41.1	39.0	28.9	12.8	30.2	
2017	26.6	39.7	39.6	33.4	30.6	16.2	29.4	
2018	25.7	37.4	37.0	35.2	30.9	15.8	29.0	
2019	25.5	33.2	36.5	31.8	31.1	15.1	27.1	
女 Females	1991	11.2	13.5	11.8	8.0	7.0	5.1	9.7
	1992	9.7	11.8	11.1	6.6	6.9	7.0	9.0
	1993	10.7	10.2	11.7	7.9	6.1	5.6	8.9
	1994	12.7	11.0	9.9	8.6	5.6	6.3	9.1
	1995	16.9	13.2	11.1	9.1	7.6	6.3	10.6
	1996	12.8	15.3	9.9	8.9	7.2	6.0	9.8
	1997	21.3	15.6	13.7	10.0	5.8	5.7	11.6
	1998	19.1	13.8	12.7	9.6	7.9	5.4	10.9
	1999	16.0	14.9	14.2	8.3	7.9	3.5	10.3
	2000	20.9	18.8	13.6	10.4	6.6	4.0	11.5
	2001	16.1	16.0	11.7	9.7	6.5	3.4	9.9
	2002	17.4	17.2	14.4	9.4	7.5	2.9	10.2
	2003	19.2	18.1	15.5	10.7	6.4	4.2	11.3
	2004	18.0	18.0	13.7	13.7	7.6	4.5	12.0
	2005	18.9	19.4	15.1	12.4	7.3	2.6	11.3
	2006	17.9	16.4	13.8	9.2	6.4	2.8	10.0
	2007	16.7	17.2	17.9	9.3	7.3	3.7	11.0
	2008	14.3	18.0	13.4	9.5	4.9	3.2	9.1
	2009	16.2	17.5	15.2	11.7	7.4	4.9	10.9
	2010	12.8	14.2	13.6	10.4	4.5	2.0	8.4
2011	12.8	16.6	16.5	10.2	6.4	3.0	9.7	
2012	12.3	11.9	12.7	11.9	8.0	2.9	9.0	
2013	12.7	12.0	12.4	11.8	6.4	2.3	8.2	
2014	11.7	14.3	12.8	12.3	6.3	2.5	8.5	
2015	6.7	11.0	11.7	11.1	8.3	2.3	7.9	
2016	6.3	13.7	13.8	12.5	6.3	2.3	8.2	
2017	6.3	8.5	12.3	9.8	7.3	2.9	7.2	
2018	10.8	9.8	13.6	10.2	7.8	3.1	8.1	
2019	7.6	7.4	10.3	12.9	8.6	3.0	7.6	

2002年までは国民栄養調査。2003年からは国民健康・栄養調査。

※国民栄養調査と国民健康・栄養調査では喫煙の定義及び調査方法が異なるため、その単純比較は困難である。

②総数、年次別喫煙率の推移 (20歳以上) (2005～2019)

Trends in Adult Smoking Prevalence (2005-2019)

(%)

2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
24.2	23.8	24.1	21.8	23.4	19.5	20.1	20.7	19.3	19.6	18.2	18.3	17.7	17.8	16.7

(2) 成人1日喫煙本数分布の推移 (2005年～2019年)

Trends in the Distribution of Number of Cigarettes Smoked per Day among Adults (2005-2019)

	男性 Males			女性 Females		
	1-10本 (%)	11-20本 (%)	21本以上 (%)	1-10本 (%)	11-20本 (%)	21本以上 (%)
2005年	16.9	55.1	27.9	36.2	53.6	10.2
2006年	19.4	52.8	27.8	41.1	49.4	9.6
2007年	18.4	53.5	28.1	37.7	51.8	10.6
2008年	22.7	52.0	25.3	46.0	44.8	9.1
2009年	22.3	53.5	24.2	41.0	50.6	8.4
2010年	26.3	56.6	17.1	47.6	45.6	6.9
2011年	30.3	55.0	14.7	51.2	43.3	5.4
2014年	29.5	55.3	15.2	45.1	49.4	5.5
2015年	33.9	53.7	12.4	55.8	42.2	2.0
2017年	34.0	53.9	12.1	53.4	43.8	2.8
2018年	36.3	52.4	11.3	57.7	39.4	2.9
2019年	32.5	56.2	11.2	52.0	45.3	2.8

男女別がん検診受診率(%) (40~69歳)

Cancer Screening Rate (%) (40-69 years old, by gender)

	胃がん検診* Stomach Cancer	胃がん検診 (50~69歳)** Stomach Cancer (50-69 years old)	大腸がん検診* Colorectal Cancer	肺がん検診* Lung Cancer	乳がん検診** Breast Cancer	子宮がん検診 (20~69歳)** Uterine Cancer (20-69 years old)
男性 2010年 Male	36.6	—	28.1	26.4	—	—
男性 2013年 Male	45.8	—	41.4	47.5	—	—
男性 2016年 Male	46.4	—	44.5	51.0	—	—
男性 2019年 Male	48.0	54.2	47.8	53.4	—	—
女性 2010年 Female	28.3	—	23.9	23.0	39.1	37.7
女性 2013年 Female	33.8	—	34.5	37.4	43.4	42.1
女性 2016年 Female	35.6	—	38.5	41.7	44.9	42.3
女性 2019年 Female	37.1	45.1	40.9	45.6	47.4	43.7

がん検診受診率(%) (40~69歳 男女計)

Cancer Screening Rate (%) (40-69 years old, males and females)

(1/2)

都道府県 番号	都道府県	胃がん検診* Stomach Cancer				胃がん検診(50~69歳)** Stomach Cancer (50-69 years old)	大腸がん検診* Colorectal Cancer				肺がん検診* Lung Cancer				乳がん検診** Breast Cancer				子宮がん検診(20~69歳)** Uterine Cancer (20-69 years old)			
		2010年	2013年	2016年	2019年	2019年	2010年	2013年	2016年	2019年	2010年	2013年	2016年	2019年	2010年	2013年	2016年	2019年	2010年	2013年	2016年	2019年
00	全 国	32.3	39.6	40.9	42.4	49.5	26.0	37.9	41.4	44.2	24.7	42.3	46.2	43.6	39.1	43.4	44.9	47.4	37.7	42.1	42.3	43.7
01	北海道	27.7	35.4	36.7	36.8	43.6	22.5	32.7	36.6	37.4	20.5	35.7	39.1	49.4	35.3	38.9	38.2	37.7	35.8	39.4	39.7	37.8
02	青 森	35.4	40.0	43.9	47.9	54.4	30.1	38.8	45.1	51.4	30.1	44.7	50.5	41.2	39.3	41.3	41.6	45.6	38.9	43.6	40.9	44.1
03	岩 手	39.0	42.8	46.8	44.1	51.3	33.7	43.9	49.2	49.4	32.5	52.3	56.6	55.9	44.8	49.8	50.4	50.4	41.0	45.8	46.4	47.1
04	宮 城	44.8	51.5	52.3	53.3	60.6	35.3	47.6	51.8	53.6	34.9	55.1	59.3	57.6	53.9	56.4	57.1	59.8	47.3	51.3	51.7	52.2
05	秋 田	37.3	47.1	46.8	47.4	55.8	31.2	45.5	48.0	48.8	28.8	50.9	53.8	61.7	42.5	47.4	46.5	48.4	42.3	47.2	45.2	46.3
06	山 形	51.6	60.2	61.9	61.1	67.2	40.5	54.9	59.5	61.7	39.2	60.0	65.2	57.2	53.8	58.7	61.2	61.0	51.9	55.1	55.9	56.2
07	福 島	41.8	50.4	50.5	51.3	58.9	30.9	43.9	45.6	48.1	30.3	50.8	52.6	66.7	42.9	47.2	46.6	50.0	41.7	46.4	44.4	46.6
08	茨 城	32.6	39.5	42.4	41.4	49.6	25.6	36.8	42.2	44.1	26.6	44.2	51.0	56.5	39.8	44.8	46.2	46.2	36.5	41.7	42.5	41.7
09	栃 木	35.4	42.5	43.2	43.4	50.7	28.4	41.6	44.3	47.2	31.2	47.7	51.9	52.0	41.7	45.7	48.2	50.0	39.0	43.8	44.0	43.8
10	群 馬	35.8	41.8	41.3	43.7	50.1	27.8	38.5	40.3	45.8	28.5	48.8	53.6	54.3	43.1	42.8	43.3	48.3	41.6	41.5	43.1	44.7
11	埼 玉	31.2	37.7	37.5	41.0	48.1	27.4	37.9	40.6	44.1	24.9	40.2	43.4	57.9	35.4	41.4	43.1	46.0	33.4	38.4	38.2	40.6
12	千 葉	33.3	40.9	42.0	43.1	50.0	27.8	40.0	44.4	45.1	26.3	45.2	49.8	47.4	43.0	48.6	49.9	51.9	39.9	43.7	44.2	41.8
13	東 京	30.7	38.9	40.6	44.5	51.6	26.4	39.9	43.5	49.1	21.9	40.7	43.7	51.3	41.1	46.1	47.3	53.5	39.1	43.8	44.4	47.3
14	神奈川	31.7	39.5	41.8	41.7	49.8	24.1	38.5	42.2	43.5	23.3	41.8	45.9	50.2	38.9	42.9	45.7	47.8	37.9	43.0	44.6	47.4
15	新 潟	46.4	51.9	54.1	55.0	60.9	34.2	45.0	49.9	52.1	33.4	54.5	60.4	47.9	44.1	50.9	50.8	51.4	41.4	46.5	47.1	47.2
16	富 山	42.4	49.9	48.3	49.6	58.0	29.6	43.3	45.4	48.5	32.0	51.2	54.1	60.3	45.9	48.5	51.1	52.3	41.7	46.1	48.4	49.7
17	石 川	36.4	43.7	44.9	47.1	54.8	27.4	39.0	42.2	46.4	29.4	47.5	52.3	57.1	39.3	42.1	44.1	50.6	37.7	41.2	42.7	44.8

資料：国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」(https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/dl_screening/index.html)

都道府県 番号	都道 府県	胃がん検診* Stomach Cancer				胃がん検診(50~69歳)** Stomach Cancer (50-69 years old)	大腸がん検診* Colorectal Cancer				肺がん検診* Lung Cancer				乳がん検診** Breast Cancer				子宮がん検診(20~69歳)** Uterine Cancer (20-69 years old)			
		2010年	2013年	2016年	2019年	2019年	2010年	2013年	2016年	2019年	2010年	2013年	2016年	2019年	2010年	2013年	2016年	2019年	2010年	2013年	2016年	2019年
18	福井	36.0	45.1	42.2	41.9	51.2	27.8	43.2	43.7	46.3	28.7	47.9	49.2	55.9	42.7	48.1	46.4	48.1	40.7	48.7	45.1	43.5
19	山梨	37.4	49.0	50.1	50.7	57.9	29.0	45.8	51.3	53.9	31.9	54.5	58.7	51.4	49.4	54.9	57.2	58.6	40.5	48.4	47.9	49.8
20	長野	39.4	46.7	45.5	46.6	55.2	30.9	44.3	46.1	48.3	30.2	50.2	53.9	61.2	43.9	49.7	48.2	53.1	42.4	47.1	44.7	47.4
21	岐阜	31.6	37.2	39.2	43.7	50.4	26.1	37.2	40.8	46.5	24.3	40.9	45.9	54.7	39.4	43.4	45.0	47.8	37.6	40.8	40.4	42.5
22	静岡	34.7	41.5	42.6	42.9	50.2	28.0	40.2	43.5	44.7	29.6	48.1	52.4	51.2	40.6	42.8	45.4	46.6	37.4	43.3	43.2	44.0
23	愛知	30.7	39.0	40.4	42.2	48.3	25.6	37.8	41.6	44.7	23.2	40.9	45.2	52.1	37.2	41.7	45.6	47.4	35.2	38.6	41.6	44.3
24	三重	32.9	40.0	40.6	41.0	48.9	25.5	39.3	42.5	43.1	24.6	40.4	45.6	48.2	40.8	45.5	47.4	49.6	38.9	44.4	44.2	43.8
25	滋賀	31.2	39.8	41.7	41.8	50.3	26.0	39.4	43.5	44.9	17.8	39.6	45.6	48.7	38.1	42.0	43.1	48.0	34.7	39.8	39.9	44.3
26	京都	30.6	36.8	35.5	38.7	46.2	25.1	35.0	37.0	39.8	21.6	37.8	41.2	48.8	36.8	40.7	39.4	44.3	33.6	38.4	38.5	38.9
27	大阪	23.0	30.2	33.7	35.8	42.1	19.5	29.8	34.4	37.8	16.4	32.3	36.4	43.9	32.5	35.7	39.0	41.9	33.0	37.1	38.5	39.8
28	兵庫	28.6	34.9	35.9	36.8	44.1	23.4	34.8	39.8	42.5	20.4	37.0	40.7	42.0	32.2	38.0	40.6	42.1	32.6	39.3	38.1	39.1
29	奈良	29.3	37.2	36.2	42.1	50.7	24.7	35.8	39.0	42.8	20.2	35.5	38.5	44.6	35.7	39.4	40.9	45.1	35.7	39.2	38.3	42.5
30	和歌山	28.5	37.1	38.2	39.0	46.2	20.5	33.7	36.8	36.9	21.3	40.0	44.2	44.8	34.6	39.1	39.4	40.6	32.3	36.4	37.5	38.5
31	鳥取	34.6	43.5	44.7	45.8	55.2	28.2	40.5	43.5	46.3	29.1	48.7	52.3	44.4	39.7	42.4	45.5	43.5	35.4	41.9	44.8	42.1
32	島根	34.1	41.8	45.9	45.7	52.6	29.7	43.3	46.6	49.4	27.8	47.8	53.8	55.4	35.3	41.6	43.0	43.7	37.4	39.2	40.5	39.0
33	岡山	38.6	45.3	44.7	46.1	53.9	31.3	41.0	43.2	46.9	35.6	52.1	53.2	56.9	43.2	46.6	47.4	49.6	42.6	46.9	47.1	47.7
34	広島	32.6	40.5	40.5	41.3	47.5	23.3	37.2	38.8	41.0	23.3	41.3	42.1	55.0	36.9	43.0	40.3	43.9	40.0	43.9	40.2	43.6
35	山口	29.5	36.4	36.3	36.5	42.5	21.3	32.8	34.0	35.4	23.0	40.9	43.6	45.9	33.0	37.1	36.1	35.4	34.3	39.1	37.3	35.4
36	徳島	27.5	35.1	34.8	38.9	43.2	20.7	33.5	33.5	37.5	22.2	39.5	41.2	44.4	36.4	43.2	41.3	44.5	36.4	42.1	39.0	43.2
37	香川	33.5	40.4	45.6	45.6	51.9	28.3	39.6	46.3	46.6	28.5	46.3	54.9	46.0	39.9	46.5	49.3	51.2	41.2	45.8	49.0	48.4
38	愛媛	33.1	36.3	37.7	40.5	46.4	26.9	35.8	39.1	42.2	29.5	43.4	45.3	55.4	40.3	41.1	40.9	43.8	39.8	41.2	40.7	43.3
39	高知	33.3	41.5	44.7	46.4	53.8	23.7	35.5	41.7	44.6	29.8	46.5	52.7	48.1	43.3	46.5	48.4	50.0	41.4	45.9	43.9	45.1
40	福岡	28.5	36.4	38.2	40.5	46.7	21.1	32.1	36.4	38.5	19.1	36.2	40.9	55.4	34.4	39.4	40.9	44.3	34.7	40.0	37.9	39.6
41	佐賀	33.6	43.2	43.0	43.2	51.8	25.8	37.8	38.3	42.3	27.3	45.3	47.4	44.5	38.5	42.8	42.5	44.7	40.8	42.5	42.0	43.3
42	長崎	26.1	35.5	35.8	36.7	43.6	20.4	32.3	34.5	36.7	21.1	37.3	40.4	50.5	35.4	38.0	38.9	37.5	35.4	40.8	39.8	38.3
43	熊本	38.2	45.5	-	47.5	55.1	29.3	40.7	-	47.5	29.9	47.1	-	43.1	47.8	49.2	-	51.9	43.4	46.0	-	48.3
44	大分	33.7	40.0	43.4	45.0	52.0	27.5	35.9	39.3	43.6	25.2	41.8	49.4	54.0	45.1	45.6	49.6	51.3	42.5	46.6	46.9	49.2
45	宮崎	30.8	39.1	39.5	41.0	48.4	23.4	34.5	38.9	41.0	22.3	42.1	47.7	51.7	39.5	45.3	44.7	47.3	38.2	41.0	41.8	41.6
46	鹿児島	33.1	40.7	42.2	40.8	49.1	26.8	36.3	41.2	43.0	29.0	46.4	54.0	49.5	40.0	47.4	49.6	48.5	40.0	44.2	46.6	44.3
47	沖縄	30.9	40.4	41.4	39.6	45.7	23.1	33.1	35.6	37.4	24.3	40.8	43.6	53.9	44.9	50.4	50.7	48.3	41.8	47.1	47.5	45.5

* 過去1年間の受診有無

** 過去2年間の受診有無(胃がん検診の過去2年間の受診有無は2019年調査から)

※ 2016年は熊本地震の影響で熊本県のデータが含まれていない

* Presence or absence of cancer screening within one year

** Presence or absence of cancer screening within two years (Presence or absence of gastric cancer screening within two years (surveyed in 2019))

※ No data are available for Kumamoto prefecture because of the Kumamoto earthquake in 2016.

I 日本のモルヒネ・フェンタニル・オキシコドン消費量の推移について [厚生労働省調べ (2020年)]

Trends in usage of morphine, fentanyl, and oxycodone in Japan [Ministry of Health, Labour and Welfare (2020)]

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
モルヒネ (kg) Morphine	733	775	841	775	699	562	511	436	382	341	341	331	283	262	238	218	205	200	187	176	161	148
フェンタニル (g) Fentanyl	1,021	694	1,468	3,926	11,822	12,132	14,677	18,607	18,155	19,758	29,758	29,011	25,877	25,794	25,469	25,147	23,839	23,052	21,909	19,595	20,035	19,170
オキシコドン (g) Oxycodone			157	251	15,959	84,114	185,490	234,831	284,669	344,648	397,346	427,641	437,596	454,457	495,219	493,229	494,605	503,931	508,501	506,287	481,113	450,526
モルヒネ換算 (kg)* Morphine equivalent	903	891	1,086	1,430	2,691	2,696	3,204	3,850	3,787	4,094	5,830	5,736	5,179	5,167	5,143	5,066	4,837	4,714	4,517	4,117	4,141	3,944

* 国際麻薬統制委員会 (INCB)・統計のために定義された1日投与量 (S-DDD: フェンタニル 0.6mg = オキシコドン 75mg = モルヒネ 100mg) で換算

Fentanyl 0.6mg = Oxycodone 75mg = morphine 100mg (INCB, defined daily doses for statistical purposes)

II 医療用麻薬消費量国際比較 *

International Comparisons of Usage of Medical Narcotics

1 モルヒネ (100万人1日あたり消費量換算 (g)) Morphine (g/day/a million population)

	2002-04	2003-05	2004-06	2005-07	2006-08	2007-09	2008-10	2009-11	2010-12	2011-13	2012-14	2013-15	2014-16	2015-17	2016-18	2017-19
オーストリア Austria	256.3	303.6	362.2	397.8	439.8	459.3	430.3	482.4	503.1	576.8	562.3	576.3	590.4	604.2	617.2	628.8
カナダ Canada	186.9	186.6	186.9	192.9	193.0	208.0	191.8	206.1	228.6	269.5	262.9	328.5	299.6	216.9	147.5	121.2
オーストラリア Australia	152.3	153.3	152.5	148.0	143.3	138.1	135.5	133.9	128.8	118.6	106.9	98.7	90.6	76.6	66.8	62.1
アメリカ USA	132.8	140.0	150.3	175.9	188.8	206.0	204.5	209.2	209.8	214.7	214.1	199.1	176.4	158.1	136.7	132.5
フランス France	117.0	117.3	117.9	114.2	110.9	102.4	99.8	94.3	92.1	90.0	86.7	82.7	78.9	78.3	78.9	77.9
イギリス UK	52.1	61.3	69.9	71.9	75.2	111.4	144.9	151.1	134.2	112.0	113.0	98.1	82.4	83.1	111.9	140.3
ドイツ Germany	47.7	53.9	51.1	57.5	55.6	61.9	61.1	61.3	57.9	51.8	44.2	44.3	48.1	54.1	58.2	57.8
日本 Japan	15.6	13.1	11.1	9.5	8.3	7.6	7.2	7.0	7.5	6.8	6.1	5.3	5.1	5.0	4.2	4.6
イタリア Italy	8.8	10.1	10.4	7.3	7.6	7.8	9.8	10.0	22.5	23.7	23.0	11.4	9.5	10.0	9.7	10.3
韓国 Korea	7.7	4.9	4.4	3.6	5.6	5.0	5.1	3.8	3.9	3.8	3.9	3.2	3.2	3.0	3.3	2.9

2 フェンタニル (100万人1日あたりモルヒネ消費量換算 (g)) Fentanyl (morphine equivalent g/day/a million population)

	2002-04	2003-05	2004-06	2005-07	2006-08	2007-09	2008-10	2009-11	2010-12	2011-13	2012-14	2013-15	2014-16	2015-17	2016-18	2017-19
オーストリア Austria	367.7	421.9	507.3	689.4	857.2	1,025.2	1,091.4	1,148.7	1,186.6	1,213.4	1,231.2	1,217.8	1,208.1	1,197.0	1,196.3	1,178.5
カナダ Canada	393.7	442.8	541.4	678.0	748.2	943.2	971.8	1,128.8	1,140.1	1,100.7	1,150.4	1,028.3	1,009.3	784.2	693.8	560.8
オーストラリア Australia	98.2	105.1	129.3	193.5	290.7	405.8	427.7	534.7	711.0	819.2	776.9	665.1	602.3	576.7	543.3	551.3
アメリカ USA	567.7	699.6	829.5	927.2	1,021.0	990.4	926.2	838.0	767.0	770.1	708.5	719.6	665.4	590.0	499.4	364.8
フランス France	209.1	256.0	333.3	427.3	468.1	505.5	547.7	562.4	568.2	547.1	543.4	528.4	518.8	505.7	489.1	472.7
イギリス UK	118.9	170.4	202.3	177.6	184.5	128.1	219.8	1,087.0	1,233.4	314.4	433.4	479.2	572.3	560.2	905.5	556.6
ドイツ Germany	503.6	629.3	981.1	1,221.6	1,405.0	1,277.2	1,264.2	1,271.7	1,095.0	1,518.2	1,659.1	2,204.5	1,866.2	1,808.6	1,558.4	1,403.5
日本 Japan	33.4	46.2	54.2	61.3	67.3	80.5	93.5	100.9	98.1	95.1	95.6	94.4	98.9	110.9	90.9	82.8
イタリア Italy	85.7	112.0	126.9	147.0	177.4	247.9	275.4	333.3	244.2	315.7	281.5	413.2	347.5	394.1	410.0	431.6
韓国 Korea	9.3	15.4	27.6	44.8	68.9	107.9	151.1	166.4	184.0	179.6	195.9	189.7	185.3	181.0	167.5	182.3

* 国際麻薬統制委員会 (INCB)・統計のために定義された1日投与量 (S-DDD: フェンタニル 0.6mg = モルヒネ 100mg) で換算
Fentanyl 0.6mg = morphine 100mg (INCB, defined daily doses for statistical purposes)

3 オキシコドンの合計（100万人1日あたりモルヒネ消費量換算（g））
Oxycodone (morphine equivalent g/day/a million population)

	2002-04	2003-05	2004-06	2005-07	2006-08	2007-09	2008-10	2009-11	2010-12	2011-13	2012-14	2013-15	2014-16	2015-17	2016-18	2017-19
オーストリア Austria	7.2	8.9	11.2	13.6	16.0	17.7	22.2	24.6	27.8	31.1	34.0	36.1	37.6	39.0	39.9	40.1
カナダ Canada	210.0	254.6	321.0	356.9	395.9	437.3	564.2	577.7	572.1	503.9	424.4	371.9	353.9	365.2	344.3	300.4
オーストラリア Australia	82.6	104.2	129.0	155.1	182.5	209.9	266.1	307.1	329.6	362.9	433.7	453.7	449.3	398.8	417.2	438.7
アメリカ USA	329.9	363.4	375.6	411.5	429.6	528.6	660.8	754.3	799.1	806.5	784.0	728.1	699.1	620.3	523.4	420.9
フランス France	3.7	4.6	7.9	14.7	22.1	29.1	39.6	45.2	51.0	60.2	69.2	77.9	88.0	93.3	96.7	91.5
イギリス UK	13.7	20.2	23.3	20.7	27.8	81.0	106.8	43.2	65.6	62.4	160.9	156.7	164.0	73.4	80.3	88.7
ドイツ Germany	29.8	43.6	50.1	57.3	62.7	74.1	95.8	105.3	116.2	122.8	117.7	123.4	130.0	146.2	151.1	140.2
日本 Japan	0.2	1.5	3.4	5.9	7.3	8.7	9.8	12.1	12.7	14.7	15.4	18.4	17.8	19.3	16.8	16.4
イタリア Italy	0.1	1.1	2.7	3.1	6.7	10.5	20.9	27.8	35.5	43.1	51.5	65.4	64.8	67.5	45.3	38.2
韓国 Korea	1.2	2.4	4.2	7.4	9.7	11.3	16.0	19.3	29.6	28.3	31.1	33.3	38.6	37.7	33.1	32.7

* 国際麻薬統制委員会（INCB）・統計のために定義された1日投与量（S-DDD：オキシコドン 75mg = モルヒネ 100mg）で換算
Oxycodone 75mg = morphine 100mg (INCB, defined daily doses for statistical purposes)

4 モルヒネ、フェンタニル、オキシコドンの合計（100万人1日あたりモルヒネ消費量換算（g））
Morphine, fentanyl, and oxycodone in total (morphine equivalent g/day/a million population)

	2002-04	2003-05	2004-06	2005-07	2006-08	2007-09	2008-10	2009-11	2010-12	2011-13	2012-14	2013-15	2014-16	2015-17	2016-18	2017-19
オーストリア Austria	631.2	734.4	880.7	1,100.8	1,313.0	1,502.2	1,543.9	1,655.7	1,717.5	1,821.3	1,827.5	1,830.2	1,836.1	1,840.2	1,853.4	1,847.4
カナダ Canada	790.6	884.0	1,049.3	1,227.8	1,337.1	1,588.5	1,727.8	1,912.6	1,940.8	1,874.1	1,837.7	1,728.7	1,662.8	1,366.3	1,185.6	982.4
オーストラリア Australia	333.1	362.6	410.8	496.6	616.5	753.8	829.3	975.7	1,169.4	1,300.7	1,317.5	1,217.5	1,142.2	1,052.1	1,027.3	1,052.1
アメリカ USA	1,030.4	1,203.0	1,355.4	1,514.6	1,639.4	1,725.0	1,791.5	1,801.5	1,775.9	1,791.3	1,706.6	1,646.8	1,540.9	1,368.4	1,159.5	918.2
フランス France	329.8	377.9	459.1	556.2	601.1	637.0	687.1	701.9	711.3	697.3	699.3	689.0	685.7	677.3	664.7	642.1
イギリス UK	184.7	251.9	295.5	270.2	287.5	320.5	471.5	1,281.3	1,433.2	488.8	707.3	734.0	818.7	716.7	1,097.7	785.6
ドイツ Germany	581.1	726.8	1,082.3	1,336.4	1,523.3	1,413.2	1,421.1	1,438.3	1,269.1	1,692.8	1,821.0	2,372.2	2,044.3	2,008.9	1,767.7	1,601.5
日本 Japan	49.2	60.8	68.7	76.7	82.9	96.8	110.5	120.0	118.3	116.6	117.1	118.1	121.8	135.2	111.9	103.8
イタリア Italy	94.6	123.2	140.0	157.4	191.7	266.2	306.1	371.1	302.2	382.5	356.0	490.0	421.8	471.6	465.0	480.1
韓国 Korea	18.2	22.7	36.2	55.8	84.2	124.2	172.2	189.5	217.5	211.7	230.9	226.2	227.1	221.7	203.9	217.9

* 国際麻薬統制委員会（INCB）・統計のために定義された1日投与量（S-DDD：フェンタニル 0.6mg = オキシコドン 75mg = モルヒネ 100mg）で換算
Fentanyl 0.6mg = Oxycodone 75mg = morphine 100mg (INCB, defined daily doses for statistical purposes)

(1) たばこ販売数量と喫煙率

Cigarette Sales and Smoking Prevalence

年 Year	販売数量（百万本） Number of cigarettes sold in Japan (million)	15歳以上1人当り Per person 15 years and older	20歳以上喫煙率 Smoking prevalence among adults 20 years and older	
			男 Males	女 Females
昭和40年(1965)	173,639	2,357本	82.3%	15.7%
昭和45年(1970)	222,745	2,801	77.5	15.6
昭和50年(1975)	290,202	3,427	76.2	15.1
昭和55年(1980)	303,974	3,397	70.2	14.4
昭和60年(1985)	310,700 (2.4%)	3,271	64.6	13.7
平成2年(1990)	322,000 (15.9%)	3,194	60.5	14.3
平成7年(1995)	334,700 (21.2%)	3,175	58.8	15.2
平成12年(2000)	324,500 (25.1%)	2,999	53.5	13.7
平成17年(2005)	285,200 (33.6%)	2,598	45.8	13.8
平成20年(2008)	245,800 (34.9%)	2,224	39.5	12.9
平成21年(2009)	233,900 (35.1%)	2,117	38.9	11.9
平成22年(2010)	210,200		36.6	12.1
平成23年(2011)	197,500		33.7	10.6
平成24年(2012)	195,100		32.7	10.4
平成25年(2013)	196,900		32.2	10.5
平成26年(2014)	179,300		30.3	9.8
平成27年(2015)	183,300		31.0	9.6
平成28年(2016)	168,000		29.7	9.7
平成29年(2017)	145,500		28.2	9.0
平成30年(2018)	130,000		27.8	8.7
令和元年(2019)	118,100			
令和2年(2020)	98,800			

(注)：() は外国たばこのシェア

Note: Market share of imported cigarettes.

資料：販売数量は、日本専売公社「専売統計」および日本たばこ協会調べ
喫煙率は、日本たばこ産業株式会社「全国たばこ喫煙者率調査」Source: Cigarette sales, Japan Tobacco and Salt Co. and Tobacco Institute of Japan.
Smoking prevalence, Japan Tobacco Inc.

(2) アルコール消費量と飲酒習慣者数の推移

Alcohol Consumption and Habitual Drinkers

年 Year	飲酒習慣者の 年次推移(男性)(%) Annual changes in the percentages of drinkers (men)	飲酒習慣者の 年次推移(女性)(%) Annual changes in the percentages of drinkers (women)	酒類のアルコール分 100度換算課税数量合計 Total tax amounts for alcoholic beverages (reduced to 100-degree alcohol)	人口1人当たり 酒類のアルコール分 100度換算課税数量 Tax amounts for alcoholic beverages (reduced to 100-degree alcohol) per capita	成人人口1人当たり 酒類のアルコール分 100度換算課税数量 Tax amounts for alcoholic beverages (reduced to 100-degree alcohol) per adult
昭和40年(1965)			373,372	3.80	6.00
昭和45年(1970)			516,752	4.98	7.40
昭和50年(1975)			629,682	5.63	8.20
昭和55年(1980)			682,761	5.83	8.40
昭和60年(1985)			753,838	6.23	8.76
平成元年(1989)	51.5	6.3	773,795	6.28	8.59
平成5年(1993)	46.3	5.8	868,846	6.96	9.18
平成10年(1998)	52.2	9.4	868,958	6.90	8.73
平成15年(2003)	42.9	9.3	857,522	6.72	8.35
平成20年(2008)	35.9	6.4			

※「我が国の精神保健福祉」より

(注) 1) 単位：飲酒習慣の年次推移は%、酒類のアルコール分100度換算課税数量はキロリットル、人口・成人1人当たりアルコール分100度換算課税数量はリットル/年。

2) 飲酒習慣の年次推移は、厚生労働省栄養調査に基づき作成。昭和61年以前は栄養調査での飲酒習慣は行われていない。また平成15年以降の値に関しては習慣飲酒の質問形式が変わったため、それ以前の値との単純な比較はできない。

3) 酒類のアルコール分100度換算課税数量、人口・成人1人当たりアルコール分100度換算課税数量は国税庁調べに基づき作成。

Note: 1) Units: Annual changes in drinking habits (%); tax amounts for alcoholic beverages (reduced to 100-degree alcohol) (kiloliter); tax amounts for alcoholic beverages (reduced to 100-degree alcohol) per population or adult (liter/year).

2) Annual changes in drinking habits were created based on the nutrition survey by the Ministry of Health, Labour and Welfare. Drinking habits have not been examined in the nutrition survey since 1986. The values obtained since 2003 cannot be simply compared with those before 2003, because a question format has been employed to examine the changes in drinking habits since 2003.

3) Tax amounts for alcoholic beverages (reduced to 100-degree alcohol) and tax amounts for alcoholic beverages (reduced to 100-degree alcohol) per population or adult were determined based on the survey by the National Tax Agency.

(3) エネルギーおよび栄養素摂取量(1人1日当たり)
Energy and Nutrient Intake (Per Capita Per Day)

年 Year	総エネルギー Total energy	たんぱく質(動物性) Protein(animal)	脂肪(動物性) Fat(animal)	炭水化物 Carbohydrate	食塩 Salt	ビタミンA Vitamin A	ビタミンC Vitamin C
昭和50年(1975)	2,188kcal	80.0 g (38.9%)	52.0 g (27.4%)	337 g	14.0 g	1,602IU	117mg
昭和55年(1980)	2,084	77.9 (39.2)	52.4 (27.2)	313	13.0	1,576	107
昭和60年(1985)	2,088	79.0 (40.1)	56.9 (27.6)	298	12.1	2,188	128
平成2年(1990)	2,026	78.7 (41.4)	56.9 (27.5)	287	12.5	2,567	120
平成7年(1995)	2,042	81.5 (44.4)	59.9 (29.8)	280	13.2	2,840	135
平成12年(2000)	1,948	77.7 (41.7)	57.4 (28.8)	266	12.3	2,654	128
平成17年(2005)	1,904	71.1 (38.3)	53.9 (27.3)	267	11.0	604µg RE	106
平成18年(2006)	1,891	69.8 (37.5)	54.1 (27.3)	264	10.8	596	98
平成19年(2007)	1,898	69.8 (38.0)	55.1 (27.7)	264	10.6	615	96
平成20年(2008)	1,867	68.1 (36.1)	52.1 (25.9)	265	10.5	597	100
平成21年(2009)	1,861	67.8 (36.3)	53.6 (27.0)	260	10.3	536	100
平成22年(2010)	1,849	67.3 (36.0)	53.7 (27.1)	258	10.2	529	90
平成23年(2011)	1,840	67.0 (36.4)	54.0 (27.4)	255	10.1	532	94
平成24年(2012)	1,874	68.0 (36.4)	55.0 (28.0)	260	10.0	527	96
平成25年(2013)	1,873	68.9 (37.2)	55.0 (28.1)	259	9.8	516	94
平成26年(2014)	1,863	67.7 (36.3)	55.0 (27.7)	257	9.7	514	94
平成27年(2015)	1,889	69.1 (37.3)	57.0 (28.7)	258	9.7	534	98
平成28年(2016)	1,865	68.5 (37.4)	57.2 (29.1)	253	9.6	524	89
平成29年(2017)	1,897	69.4 (37.8)	59.0 (30.0)	255	9.5	519	94
平成30年(2018)	1,900	70.4 (38.9)	60.4 (31.8)	251	9.7	518	95
令和元年(2019)	1,903	71.4 (40.1)	61.3 (32.4)	248	9.7	534	94

資料：厚生労働省「国民健康・栄養調査」
Source: 'National Health and Nutrition Survey' Ministry of Health, Labour and Welfare

(4) 食品群別摂取量(1人1日当たり)
Food Intake (Per Capita Per Day)

年 Year	穀類 Grains	穀類エネルギー比率 ¹⁾	イモ類 Potatoes and taro	豆類 Beans	緑黄色野菜 Green and yellow vegetables	魚介類 Fish	肉類 Meat	乳類 Milk
昭和50年(1975)	340.0 g	49.8%	60.9 g	70.0 g	48.2 g	94.0 g	64.2 g	103.6 g
昭和55年(1980)	319.1	48.7	63.4	65.4	51.0	92.5	67.9	115.2
昭和60年(1985)	308.9	47.2	63.2	66.6	73.9	90.0	71.7	116.7
平成2年(1990)	285.2	45.5	65.3	68.5	77.2	95.3	71.2	130.1
平成7年(1995)	264.0	40.7	68.9	70.0	94.0	96.9	82.3	144.5
平成12年(2000)	256.8	41.4	64.7	70.2	95.9	92.0	78.2	127.6
平成17年(2005)	452.0 ²⁾	42.7	59.1	59.3	94.4	84.0	80.2	125.1
平成18年(2006)	449.8	42.4	62.1	56.3	95.6	80.2	80.4	125.3
平成19年(2007)	445.7	42.3	56.3	56.0	92.2	80.2	82.6	123.9
平成20年(2008)	448.8	43.3	56.9	56.2	93.4	78.5	77.7	111.2
平成21年(2009)	442.2	42.7	54.6	55.6	93.4	74.2	82.9	115.4
平成22年(2010)	439.7	43.0	53.3	55.3	87.9	72.5	82.5	117.3
平成23年(2011)	433.9	42.5	54.1	51.7	86.6	72.7	83.6	122.7
平成24年(2012)	439.7	42.1	54.3	57.9	86.8	70.0	88.9	125.8
平成25年(2013)	434.9	42.0	52.6	60.4	83.6	72.8	89.6	125.8
平成26年(2014)	435.9	42.2	52.9	59.4	88.2	69.4	89.1	121.0
平成27年(2015)	430.7	41.2	50.9	60.3	94.4	69.0	91.0	132.2
平成28年(2016)	422.1	40.9	53.8	58.6	84.5	65.6	95.5	131.8
平成29年(2017)	421.8	40.4	52.7	62.8	83.9	64.4	98.5	135.7
平成30年(2018)	415.1	40.0	51.0	62.9	82.9	65.1	104.5	128.8
令和元年(2019)	410.7	39.5	50.2	60.6	81.8	64.1	103.0	131.2

資料：厚生労働省「国民健康・栄養調査」
Source: 'National Health and Nutrition Survey', Ministry of Health, Labour and Welfare

(注) 1) 総エネルギー摂取量に占める穀物からのエネルギー摂取量
2) 2001年に準拠食品成分表が変更されているので年次変化の考察には注意を要する。
Note: 1) The proportion of energy intake from grains to the total energy intake
2) The reference food composition table was changed in 2001.

受療率とは、わが国の病院及び診療所の患者について、3年に1回行っている「患者調査」から調査日当日受診した患者の全国推計数を求め、これを人口で除して、人口10万対で表したものである。

Note: Estimated rate of patients is the ratio of the total number of outpatients who visited medical facilities and inpatients on the patient survey day to the whole population of Japan.

人口10万対 per 100,000 population

傷病分類 Classification of diseases	平成8年 1996	平成11年 1999	平成14年 2002	平成17年 2005	平成20年 2008	平成23年 2011	平成26年 2014	平成29年 2017
総数 Total	7,000	6,566	6,222	6,696	6,467	6,852	6,734	6,711
結核 Tuberculosis	15	14	10	7	6	5	4	3
悪性新生物(腫瘍) Malignant neoplasms	208	203	203	223	233	238	237	244
胃の悪性新生物(腫瘍)(再掲) Malignant neoplasms of stomach(among them)	42	37	31	30	30	27	26	26
結腸及び直腸の悪性新生物(腫瘍)(再掲) Malignant neoplasms of colon and rectosigmoid and rectum(among them)	33	32	31	31	34	34	37	38
肝及び肝内胆管の悪性新生物(腫瘍)(再掲) Malignant neoplasms of liver and intrahepatic bile ducts(among them)	...	14	14	15	13	11	10	9
気管、気管支及び肺の悪性新生物(腫瘍)(再掲) Malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung(among them)	21	21	23	26	27	28	27	28
乳房の悪性新生物(腫瘍)(女)(再掲) Malignant neoplasms of breast(Female)(among them)	...	36	34	37	41	46	45	51
子宮の悪性新生物(腫瘍)(女)(再掲) Malignant neoplasms of uterus(Female)(among them)	...	16	15	15	16	15	15	15
糖尿病 Diabetes mellitus	189	178	173	182	168	185	191	192
精神及び行動の障害 Mental and behavioural disorders	383	387	415	431	418	401	412	405
神経系の疾患 Diseases of the nervous system	148	146	160	188	187	211	232	230
眼及び付属器の疾患 Diseases of the eye and adnexa	283	281	252	271	219	244	275	292
耳及び乳様突起の疾患 Diseases of the ear and mastoid process	112	110	82	92	98	94	81	80
高血圧性疾患 Hypertensive diseases	587	531	477	513	478	534	533	515
虚血性心疾患 Ischemic heart diseases	111	98	79	74	68	62	59	56
脳血管疾患 Cerebrovascular diseases	310	288	275	279	250	226	199	183
肺炎 Pneumonia	24	24	28	33	36	40	34	34
慢性閉塞性肺疾患 Chronic obstructive pulmonary disease	...	25	23	24	20	22	24	20
喘息 Asthma	136	132	120	122	93	107	103	98
胃潰瘍及び十二指腸潰瘍 Gastric and duodenal ulcer	106	83	67	55	45	35	27	19
胃炎及び十二指腸炎 Gastritis and duodenitis	110	84	69	67	52	49	58	53
肝疾患 Diseases of liver	88	71	55	47	36	40	32	27
皮膚及び皮下組織の疾患 Diseases of skin and subcutaneous tissue	213	226	180	216	208	215	234	249
筋骨格系及び結合組織の疾患 Diseases of musculoskeletal system and connective tissue	823	760	748	823	794	848	746	749
糸球体疾患、腎尿管間質性疾患及び腎不全 Glomerular diseases, Renal tubulo-interstitial diseases and Renal failure	78	81	91	104	133	128	120	149
妊娠、分娩及び産後 Pregnancy, childbirth and the puerperium	36	35	33	26	29	25	26	26
損傷、中毒及びその他の外因の影響 Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	347	350	315	334	348	352	344	345

(注) 1) 平成23年の数値は、宮城県石巻医療圏、気仙沼医療圏及び福島県を除いた数値である。

2) 平成11年より「肝及び肝内胆管の悪性新生物<腫瘍>」、「乳房の悪性新生物<腫瘍>」、「子宮の悪性新生物<腫瘍>」及び「慢性閉塞性肺疾患」を表章している。

Note: 1) The data in 2011 were calculated excluding the data of Ishinomaki medical area and Kesenuma medical area of Miyagi Prefecture, and Fukushima Prefecture.

2) "Malignant neoplasms of liver and intrahepatic bile ducts", "Malignant neoplasms of breast", "Malignant neoplasms of uterus" and "Chronic obstructive pulmonary disease" are estimated in 1999 and therefore.

資料：厚生労働省「患者調査」

Source: Patient Survey, Ministry of Health, Labour and Welfare

単位 億円:100 million Yen

傷病分類 ⁷⁾ (ICD-10) Classification of diseases	平成 19年度 2007	平成 20年度 2008	平成 21年度 2009	平成 22年度 2010	平成 23年度 2011	平成 24年度 2012	平成 25年度 2013	平成 26年度 2014	平成 27年度 2015	平成 28年度 2016	平成 29年度 2017	平成 30年度 2018	令和 元年度 2019
総数 Total	256,418	254,452	262,041	272,228	278,129	283,198	287,447	292,506	300,461	301,853	308,335	313,251	319,583
結核 Tuberculosis	377	345	304	313	290	270	265	254	244	242	230	220	213
悪性新生物(腫瘍) Malignant neoplasms	26,958	28,190	29,159	30,312	31,831	33,267	33,792	34,488	35,889	37,067	38,187	39,546	41,534
胃の悪性新生物(腫瘍)(再掲) Malignant neoplasm of stomach(among them)			3,202	3,239	3,267	3,376	3,335	3,299	3,358	3,360	3,369	3,403	3,394
結腸及び直腸の悪性新生物(腫瘍)(再掲) Malignant neoplasm of colon and rectosigmoid and rectum (among them)			4,740	4,988	5,283	5,474	5,577	5,701	5,873	5,738	5,826	5,921	6,112
肝及び肝内胆管の悪性新生物(腫瘍)(再掲) Malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts(among them)			1,519	1,515	1,528	1,542	1,478	1,470	1,423	1,374	1,324	1,273	1,247
気管、気管支及び肺の悪性新生物(腫瘍)(再掲) Malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung(among them)			3,459	3,811	4,070	4,236	4,255	4,315	4,503	5,161	5,248	5,573	6,146
乳房の悪性新生物(腫瘍)(再掲) Malignant neoplasm of breast(among them)			2,546	2,529	2,667	2,883	3,015	3,194	3,395	3,425	3,495	3,600	3,909
子宮の悪性新生物(腫瘍)(再掲) Malignant neoplasm of uterus(among them)					849	851	854	865	884	898	949	993	1,039
糖尿病 Diabetes mellitus	11,471	11,559	11,504	12,149	12,152	12,088	12,076	12,196	12,356	12,132	12,236	12,059	12,154
精神及び行動の障害 Mental and behavioural disorders	19,378	17,774	18,831	19,590	19,050	18,879	18,810	19,020	19,242	19,062	19,084	19,206	19,139
神経系の疾患 Diseases of the nervous system	9,079	9,899	10,713	11,666	11,973	12,385	12,768	13,140	13,637	13,857	14,259	14,989	15,529
眼及び付属器の疾患 Diseases of the eye and adnexa	9,784	9,144	9,130	9,571	9,730	10,135	10,431	10,724	11,085	10,851	11,139	11,481	11,757
耳及び乳様突起の疾患 Diseases of the ear and mastoid process	1,747	1,846	1,804	1,864	1,842	1,902	1,878	1,887	1,899	1,866	1,869	1,906	1,894
高血圧性疾患 Hypertensive diseases	18,923	17,873	18,241	18,830	19,082	18,740	18,890	18,513	18,500	17,981	17,903	17,481	17,427
虚血性心疾患 Ischemic heart diseases	6,812	7,442	7,599	7,420	7,553	7,421	7,503	7,430	7,562	7,399	7,498	7,165	6,983
脳血管疾患 Cerebrovascular diseases	17,684	15,390	16,590	17,691	17,894	17,772	17,730	17,821	17,966	17,739	18,081	18,019	18,250
肺炎 Pneumonia					3,506	3,256	3,168	3,237	3,382	3,682	3,645	3,750	3,798
慢性閉塞性肺疾患 Chronic obstructive pulmonary diseases					1,441	1,410	1,514	1,460	1,473	1,467	1,446	1,514	1,531
喘息 Asthma	3,701	3,502	3,433	3,612	3,557	3,487	3,445	3,403	3,507	3,383	3,337	3,359	3,345
胃潰瘍及び十二指腸潰瘍 Gastric and duodenal ulcer	2,908	2,624	2,524	2,434	4,784	4,566	4,537	4,427	4,381	4,142	3,953	3,790	3,643
胃炎及び十二指腸炎 Gastritis and duodenitis	2,474	2,583	2,608	2,642									
肝疾患 Diseases of liver	2,200	1,944	1,936	1,871	1,810	1,734	1,722	1,703	1,727	1,682	1,694	1,677	1,698
皮膚及び皮下組織の疾患 Diseases of skin & subcutaneous tissue	4,744	4,460	4,381	4,642	4,894	5,008	5,091	5,263	5,469	5,529	5,650	5,837	6,082
筋骨格系及び結合組織の疾患 Diseases of musculoskeletal system & connective tissue	18,433	18,770	19,505	20,263	20,898	21,647	22,422	22,847	23,261	23,326	24,452	25,184	25,839
糸球体疾患、腎尿管間質性疾患及び腎不全 Glomerular diseases, Renal tubulo-interstitial diseases and Renal failure	15,921	12,830	13,405	14,368	14,726	14,901	15,061	15,346	15,637	15,598	15,889	16,142	16,595
妊娠、分娩及び産じょく Pregnancy, childbirth and the puerperium	2,014	1,746	1,821	2,056	2,122	2,302	2,336	2,347	2,345	2,345	2,312	2,278	2,251
損傷、中毒及びその他の外因の影響 Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	17,190	17,070	17,774	17,958	18,898	19,844	20,466	21,667	22,212	22,974	23,814	24,421	24,897
その他 Others	58,935	63,885	65,270	67,398	75,043	76,850	78,226	80,030	78,687	79,529	81,657	83,227	85,024

- (注) 1) 本表の国民医療費には、歯科医療費等は含まれていない。
2) 平成20年度より療養費及び移送費は含まれていない。
3) 平成23年度より「胃潰瘍及び十二指腸潰瘍」と「胃炎及び十二指腸炎」をまとめて「胃及び十二指腸の疾患」として表章している。
4) 平成23年度より「肺炎」と「慢性閉塞性肺疾患」を表章している。
5) 平成21年度より「胃の悪性新生物(腫瘍)」、「結腸及び直腸の悪性新生物(腫瘍)」、「肝及び肝内胆管の悪性新生物(腫瘍)」、「気管、気管支及び肺の悪性新生物(腫瘍)」及び「乳房の悪性新生物(腫瘍)」を表章している。
6) 平成23年度より「子宮の悪性新生物(腫瘍)」を表章している。
7) 傷病分類は、平成27年度まではICD-10(2003年版)に、平成28年度からはICD-10(2013年版)に準拠した分類による。

Note : 1) Dental care expenditures are excluded. 2) Refund of payment of patients for prosthetic devices, judo healing treatment, massage and finger pressure treatment, acupuncture, moxibustion treatment and transportation are excluded in FY2008 and thereafter. 3) "Gastric and duodenal ulcer" and "gastritis and duodenitis" are integrated into "gastric and duodenal diseases" in FY2011. 4) "Pneumonia" and "chronic obstructive pulmonary diseases" are estimated in FY2011 and thereafter. 5) "Malignant neoplasm of stomach", "malignant neoplasm of colon and rectosigmoid and rectum", "malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts", "malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung" and "malignant neoplasm of breast" are estimated in FY2011 and thereafter. 6) "Malignant neoplasm of uterus" are estimated in FY2011 and thereafter. 7) Injuries and diseases were classified according to ICD-10 (2003 version) until 2015 and ICD-10 (2013 version) in 2016 and later.

資料：厚生労働省「国民医療費」

Source: Estimates of national medical care expenditure in Japan, Ministry of Health, Labour and Welfare