

がんの統計 2021

CANCER STATISTICS IN JAPAN — 2021



公益財団法人 がん研究振興財団

Foundation for Promotion of Cancer Research

History of Cancer Control in Japan	4 ~ 11
------------------------------------------	--------

Figures and Tables

1 Projection of Cancer Mortality and Incidence in 2020	14
2 Number of Deaths, by Cancer Site (2019)	15
3 Cancer Deaths by Age Group, Site Distribution (2019)	16
4 Mortality Rate by Cancer Site (2019)	17
5 Age-adjusted Cancer Mortality Rate under Age 75 by Prefectures (2019)	18 ~ 22
6 Number of Incidence by Cancer Site (2017)	23
7 Cancer Incidence by Age Group, Site Distribution (2017)	24
8 Incidence Rate by Cancer Site (2017)	25
9 5-year Relative Survival Rate, Data from Population-based Cancer Registries (Diagnosed in 2009-2011)	26 ~ 27
10 Conditional 5-year relative survival rate, Data from Population-based Cancer Registries (2002-2006 follow-up; Period method)	28
11 3-year Relative Survival at the Designated Cancer Care Hospitals and other core cancer care hospitals (Diagnosed in 2013)	29
12 5-year Relative Survival at the Designated Cancer Care Hospitals and other core cancer care hospitals (Diagnosed in 2010-2011)	30
13 5-year Survival Rate in the Member Hospitals of the Association of Clinical Cancer Centers (Diagnosed in 2010-2012) ..	31 ~ 32
14 10-year Survival Rate in the Member Hospitals of the Association of Clinical Cancer Centers (Diagnosed in 2004-2007) ..	33 ~ 34
15 Cumulative Cancer Incidence/Mortality Risk	35 ~ 36
16 Cancer among children, adolescent and young adults	37 ~ 38
17 Trends in Mortality Rate for Leading Causes of Death (1947-2019)	39
18 Trends in Age-adjusted Mortality Rate for Leading Causes of Death (1947-2019)	40
19 Trends in Number of Deaths, by Cancer Site (1965-2019)	41
20 Trends in Age-adjusted Mortality Rate (1958-2019)	42 ~ 43
21 Trends in Age-specific Mortality Rate (1965, 1990, 2019)	44 ~ 47
22 Trends in Number of Incidence, by Cancer Site (1980-2017)	48
23 Trends in Age-adjusted Incidence Rate (1985-2012)	49 ~ 50
24 Trends in Age-specific Incidence Rate (1980, 2000, 2017)	51 ~ 54
25 Trends in 5-year Relative Survival Rate, Data from Population-based Cancer Registry (Diagnosed in 1993-1996, 1997-1999, 2000-2002, 2003-2005, 2006-2008, 2009-2011) ..	55 ~ 56
26 Trends in Cancer Statistics : Age-adjusted Mortality/Incidence Rate	57
27 Smoking Prevalence	58 ~ 59
28 Cancer Screening Rate (2010, 2013, 2016, 2019)	60 ~ 63

Tabulated Data

1 Projection of Cancer Mortality and Incidence in 2020	66 ~ 67
2 Cancer Mortality by ICD-10 Classification (2019)	68 ~ 71
3 Number of Cancer Deaths by Age and Site (2019)	72 ~ 75
4 Cancer Mortality Rate by Age and Site (2019)	76 ~ 79
5 Cancer Mortality Rate by Prefecture	80 ~ 85
6 Number of Cancer Incidence by Age and Site (2017)	86 ~ 89
7 Cancer Incidence Rate by Age and Site (2017)	90 ~ 93
8 5-year Relative Survival Rate in Population-based Cancer Registry (Diagnosed in 2009-2011)	94 ~ 95
9 Conditional 5-year relative survival rate, Data from Population-based Cancer Registries (2002-2006 follow-up; Period method)	96
10 3-year Survival at the Designated Cancer Care Hospitals and other core cancer care hospitals (Diagnosed in 2013) ..	97 ~ 98
11 5-year Survival at the Designated Cancer Care Hospitals and other core cancer care hospitals (Diagnosed in 2010-2011) ..	99 ~ 100
12 5-year Survival Rate in the Member Hospitals of the Association of Clinical Cancer Centers (Diagnosed in 2010-2012) ..	101 ~ 104
13 10-year Survival Rate in the Member Hospitals of the Association of Clinical Cancer Centers (Diagnosed in 2004-2007) ..	105 ~ 108
14 Cancer among children, adolescent and young adults	109
15 Trends in Mortality Rate for Leading Causes of Death (1910-2019)	110 ~ 111
16 Trends in Age-adjusted Mortality Rate for Leading Causes of Death (1947-2019)	112 ~ 113
17 Smoking Prevalence	114 ~ 117
18 Cancer Screening Rate (2010, 2013, 2016, 2019)	118 ~ 119
19 Narcotics for Medical Use	120 ~ 121
20 Trends in Consumption of Tobacco, Alcohol and Food	122 ~ 123
21 Trends in Estimated Rate of Patients (per day) in Japan(1996-2017)	124
22 Trends in Estimates of National Medical Care Expenditure in Japan (2006-2018)	125
Glossary	126 ~ 130
Topics①	131
Topics②	132
Topics③	133
Topics④	134 ~ 135
Topics⑤	136 ~ 137
Topics⑥	138 ~ 141

資 料 編

Tabulated Data

(1) 部位別予測がん死亡数 (2020 年)

Projected Number of Cancer Deaths by Site (2020)

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	220,500	100
C33-C34	肺	Lung, trachea	53,200	24
C18-C20	大腸	Colon/rectum	28,800	13
C16	胃	Stomach	28,300	13
C25	膵臓	Pancreas	18,400	8
C22	肝臓	Liver	16,300	7
C61	前立腺	Prostate	12,700	6
C23-C24	胆嚢・胆管	Gallbladder and bile ducts	9,500	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	6,500	3
C64-C66, C68	腎・尿路 (膀胱除く)	Kidney and other urinary organs	6,400	3
C00-C14	口腔・咽頭	Oral cavity and pharynx	5,500	2
C91-C95	白血病	Leukemia	5,200	2
C88-C90	多発性骨髄腫	Multiple myeloma	2,300	1
C70-C72	脳・中枢神経系	Brain, nervous system	1,700	<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	18,700	8
C19-C21	直腸	Rectum	10,100	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	158,900	100
C18-C20	大腸	Colon/rectum	25,200	16
C33-C34	肺	Lung, trachea	22,300	14
C25	膵臓	Pancreas	18,400	12
C50	乳房	Breast	15,500	10
C16	胃	Stomach	15,200	10
C23-C24	胆嚢・胆管	Gallbladder and bile ducts	8,900	6
C22	肝臓	Liver	8,700	5
C53-C55	子宮	Uterus	7,000	4
C81-C85, C96	悪性リンパ腫	Malignant lymphoma	5,800	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	3,500	2
C67	膀胱	Bladder	3,000	2
C00-C14	口腔・咽頭	Oral cavity and pharynx	2,400	2
C88-C90	多発性骨髄腫	Multiple myeloma	2,200	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	19,400	12
C19-C20	直腸	Rectum	5,800	4
C53	子宮頸部	Cervix uteri	3,000	2
C54	子宮体部	Corpus uteri	2,900	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 (2020年)

Projected Number of Cancer Incidence by Site (2020)

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	582,200	100
C61	前立腺	Prostate	95,600	16
C16	胃	Stomach	93,300	16
C18-C20	大腸	Colon/rectum	90,000	15
C33-C34	肺	Lung, trachea	86,800	15
C22	肝臓	Liver	27,800	5
C25	膵臓	Pancreas	22,100	4
C15	食道	Esophagus	21,800	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	19,200	3
C67	膀胱	Bladder	18,200	3
C00-C14	口腔・咽頭	Oral cavity and pharynx	15,800	3
C43-C44	皮膚	Skin	12,900	2
C23-C24	胆嚢・胆管	Gallbladder and bile ducts	12,800	2
C91-C95	白血病	Leukemia	8,200	1
C32	喉頭	Larynx	5,000	<1
C73	甲状腺	Thyroid	4,700	<1
C88-C90	多発性骨髄腫	Multiple myeloma	4,400	<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	56,500	10
C19-C21	直腸	Rectum	33,400	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	429,900	100
C50	乳房	Breast	92,300	21
C18-C20	大腸	Colon/rectum	68,600	16
C33-C34	肺	Lung, trachea	43,100	10
C16	胃	Stomach	41,800	10
C53-C55	子宮	Uterus	28,200	7
C25	膵臓	Pancreas	20,700	5
C81-C85, C96	悪性リンパ腫	Malignant lymphoma	16,500	4
C22	肝臓	Liver	13,500	3
C73	甲状腺	Thyroid	13,400	3
C56	卵巣	Ovary	13,400	3
C43-C44	皮膚	Skin	12,300	3
C23-C24	胆嚢・胆管	Gallbladder and bile ducts	11,200	3
C64-C66, C68	腎・尿路 (膀胱除く)	Kidney and other urinary organs	9,800	2
C00-C14	口腔・咽頭	Oral cavity and pharynx	6,800	2
C67	膀胱	Bladder	6,100	1
C91-C95	白血病	Leukemia	5,900	1
C15	食道	Esophagus	4,500	1
C88-C90	多発性骨髄腫	Multiple myeloma	3,800	<1
C70-C72	脳・中枢神経系	Brain, nervous system	2,700	<1
C32	喉頭	Larynx	400	<1
	(再掲 Detailed)			
C18	結腸	Colon	49,500	12
C19-C21	直腸	Rectum	19,000	4
C54	子宮体部	Corpus uteri	16,900	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）（2019年） Cancer Mortality by ICD-10 Classification (2019)

(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	376,425	100.0	220,339	100.0	156,086	100.0
C00	口唇 Lip	32	0.0	9	0.0	23	0.0
C01	舌根〈基底〉部 Base of Tongue	41	0.0	36	0.0	5	0.0
C02	舌のその他及び部位不明 Other and unspecified parts of tongue	1,347	0.4	816	0.4	531	0.3
C03	歯肉 Gum	1,131	0.3	479	0.2	652	0.4
C04	口（腔）底 Floor of mouth	242	0.1	178	0.1	64	0.0
C05	口蓋 Palate	104	0.0	51	0.0	53	0.0
C06	その他及び部位不明の口腔 Other and unspecified parts of mouth	510	0.1	238	0.1	272	0.2
C07	耳下腺 Parotid gland	396	0.1	269	0.1	127	0.1
C08	その他及び部位不明の大唾液腺 Other and unspecified major salivary glands	231	0.1	147	0.1	84	0.1
C09	扁桃 Tonsil	23	0.0	19	0.0	4	0.0
C10	中咽頭 Oropharynx	1,088	0.3	925	0.4	163	0.1
C11	鼻〈上〉咽頭 Nasopharynx	271	0.1	213	0.1	58	0.0
C12	梨状陥凹〈洞〉 Piriform sinus	35	0.0	32	0.0	3	0.0
C13	下咽頭 Hypopharynx	1,699	0.5	1,557	0.7	142	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	614	0.2	535	0.2	79	0.1
C15	食道 Esophagus	11,619	3.1	9,571	4.3	2,048	1.3
C16	胃 Stomach	42,931	11.4	28,043	12.7	14,888	9.5
C17	小腸 Small intestine	1,394	0.4	844	0.4	550	0.4
C18	結腸 Colon	35,599	9.5	17,517	8.0	18,082	11.6
C19	直腸 S 状結腸移行部 Rectosigmoid junction	369	0.1	224	0.1	145	0.1
C20	直腸 Rectum	15,452	4.1	9,675	4.4	5,777	3.7

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

Note: The causes of death classification is based on ICD-10 (2013 version) since 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	459	0.1	233	0.1	226	0.1
C22	肝及び肝内胆管 Liver and intrahepatic bile ducts	25,264	6.7	16,750	7.6	8,514	5.5
C23	胆のう〈嚢〉 Gallbladder	5,751	1.5	2,427	1.1	3,324	2.1
C24	その他及び部位不明の胆道 Other and unspecified parts of biliary tract	12,173	3.2	6,914	3.1	5,259	3.4
C25	膵 Pancreas	36,356	9.7	18,124	8.2	18,232	11.7
C26	その他及び部位不明確の消化器 Other and ill-defined digestive organs	210	0.1	102	0.0	108	0.1
C30	鼻腔及び中耳 Nasal cavity and middle ear	267	0.1	141	0.1	126	0.1
C31	副鼻腔 Accessory sinuses	701	0.2	443	0.2	258	0.2
C32	喉頭 Larynx	863	0.2	806	0.4	57	0.0
C33	気管 Trachea	37	0.0	20	0.0	17	0.0
C34	気管支及び肺 Bronchus and lung	75,357	20.0	53,318	24.2	22,039	14.1
C37	胸腺 Thymus	441	0.1	268	0.1	173	0.1
C38	心臓、縦隔及び胸膜 Heart, mediastinum and pleura	209	0.1	131	0.1	78	0.0
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	2	0.0	-	-	2	0.0
C40	(四) 肢の骨及び関節軟骨 Bone and articular cartilage of limbs	127	0.0	77	0.0	50	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	285	0.1	165	0.1	120	0.1
C43	皮膚の悪性黒色腫 Malignant melanoma of skin	648	0.2	333	0.2	315	0.2
C44	皮膚のその他 Other malignant neoplasms of skin	1,054	0.3	515	0.2	539	0.3
C45	中皮腫 Mesothelioma	1,466	0.4	1,220	0.6	246	0.2
C46	カポジ〈Kaposi〉肉腫 Kaposi sarcoma	1	0.0	-	-	1	0.0
C47	末梢神経及び自律神経系 Peripheral nerves and autonomic nervous system	64	0.0	39	0.0	25	0.0
C48	後腹膜及び腹膜 Retroperitoneum and peritoneum	1,222	0.3	253	0.1	969	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	1,197	0.3	686	0.3	511	0.3
C50	乳房 Breast	14,935	4.0	96	0.0	14,839	9.5
C51	外陰（部） Vulva	273	0.1	.	.	273	0.2
C52	膣 Vagina	143	0.0	.	.	143	0.1
C53	子宮頸部 Cervix uteri	2,921	0.8	.	.	2,921	1.9
C54	子宮体部 Corpus uteri	2,597	0.7	.	.	2,597	1.7
C55	子宮，部位不明 Uterus, part unspecified	1,286	0.3	.	.	1,286	0.8
C56	卵巣 Ovary	4,733	1.3	.	.	4,733	3.0
C57	その他及び部位不明の女性生殖器 Other and unspecified female genital organs	175	0.0	.	.	175	0.1
C58	胎盤 Placenta	1	0.0	.	.	1	0.0
C60	陰茎 Penis	159	0.0	159	0.1	.	.
C61	前立腺 Prostate	12,544	3.3	12,544	5.7	.	.
C62	精巣（睾丸） Testis	68	0.0	68	0.0	.	.
C63	その他及び部位不明の男性生殖器 Other and unspecified male genital organs	31	0.0	31	0.0	.	.
C64	腎盂を除く腎 Kidney, except renal pelvis	4,523	1.2	2,986	1.4	1,537	1.0
C65	腎盂 Renal pelvis	2,252	0.6	1,424	0.6	828	0.5
C66	尿管 Ureter	2,251	0.6	1,327	0.6	924	0.6
C67	膀胱 Bladder	8,911	2.4	6,014	2.7	2,897	1.9
C68	その他及び部位不明の尿路 Other and unspecified urinary organs	349	0.1	202	0.1	147	0.1
C69	眼及び付属器 Eye and adnexa	72	0.0	29	0.0	43	0.0
C70	髄膜 Meninges	122	0.0	50	0.0	72	0.0
C71	脳 Brain	2,660	0.7	1,533	0.7	1,127	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	68	0.0	48	0.0	20	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	1,862	0.5	619	0.3	1,243	0.8
C74	副腎 Adrenal gland	183	0.0	96	0.0	87	0.1
C75	その他の内分泌腺及び関連組織 Other endocrine glands and related structures	41	0.0	28	0.0	13	0.0
C76	その他及び部位不明確 Other and ill-defined sites	252	0.1	90	0.0	162	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	7,228	1.9	3,580	1.6	3,648	2.3
C81	ホジキン〈Hodgkin〉リンパ腫 Hodgkin lymphoma	207	0.1	140	0.1	67	0.0
C82	ろ〈濾〉胞性リンパ腫 Follicular lymphoma	275	0.1	161	0.1	114	0.1
C83	非ろ〈濾〉胞性リンパ腫 Non-follicular lymphoma	2,058	0.5	1,207	0.5	851	0.5
C84	成熟 T/NK 細胞リンパ腫 Mature T/NK-cell lymphomas	472	0.1	286	0.1	186	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	9,982	2.7	5,388	2.4	4,594	2.9
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	241	0.1	160	0.1	81	0.1
C88	悪性免疫増殖性疾患 Malignant immunoproliferative diseases	193	0.1	135	0.1	58	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	4,181	1.1	2,148	1.0	2,033	1.3
C91	リンパ性白血病 Lymphoid leukemia	1,884	0.5	1,063	0.5	821	0.5
C92	骨髄性白血病 Myeloid leukemia	5,503	1.5	3,510	1.6	1,993	1.3
C93	単球性白血病 Monocytic leukemia	349	0.1	239	0.1	110	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	164	0.0	108	0.0	56	0.0
C95	細胞型不明の白血病 Leukemia of unspecified cell type	939	0.2	499	0.2	440	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	55	0.0	28	0.0	27	0.0

3

部位別年齢階級別がん死亡数・割合 (2019年) Number of Cancer Deaths by Age and Site (2019)

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	376,425	100.0	73	100.0	86	100.0	98	100.0	126	100.0	158	100.0	246	100.0	512	100.0	1091	100.0
	男 M	220,339	100.0	36	100.0	54	100.0	61	100.0	55	100.0	97	100.0	131	100.0	207	100.0	421	100.0
	女 F	156,086	100.0	37	100.0	32	100.0	37	100.0	71	100.0	61	100.0	115	100.0	305	100.0	670	100.0
C00-C14 口腔・咽頭 Oral cavity and pharynx	総数 T	7,764	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.9	7	2.8	6	1.2	41	3.8
	男 M	5,504	2.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	4	3.1	4	1.9	31	7.4
	女 F	2,260	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.3	3	2.6	2	0.7	10	1.5
C15 食道 Esophagus	総数 T	11,619	3.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6	0	0.0	4	0.8	11	1.0
	男 M	9,571	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.4	6	1.4
	女 F	2,048	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.6	0	0.0	1	0.3	5	0.7
C16 胃 Stomach	総数 T	42,931	11.4	0	0.0	0	0.0	2	2.0	2	1.6	7	4.4	27	11.0	54	10.5	123	11.3
	男 M	28,043	12.7	0	0.0	0	0.0	2	3.3	0	0.0	6	6.2	12	9.2	24	11.6	59	14.0
	女 F	14,888	9.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.8	1	1.6	15	13.0	30	9.8	64	9.6
C18 結腸 Colon	総数 T	35,599	9.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8	6	3.8	14	5.7	31	6.1	99	9.1
	男 M	17,517	8.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.8	5	5.2	5	3.8	14	6.8	46	10.9
	女 F	18,082	11.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.6	9	7.8	17	5.6	53	7.9
C19-C20 直腸 Rectum	総数 T	15,821	4.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	2.0	17	3.3	51	4.7
	男 M	9,899	4.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	2.3	9	4.3	26	6.2
	女 F	5,922	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.7	8	2.6	25	3.7
C18-C20 大腸 Colon/rectum	総数 T	51,420	13.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8	6	3.8	19	7.7	48	9.4	150	13.7
	男 M	27,416	12.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.8	5	5.2	8	6.1	23	11.1	72	17.1
	女 F	24,004	15.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.6	11	9.6	25	8.2	78	11.6
C22 肝臓 Liver	総数 T	25,264	6.7	8	11.0	2	2.3	0	0.0	1	0.8	3	1.9	6	2.4	4	0.8	26	2.4
	男 M	16,750	7.6	3	8.3	2	3.7	0	0.0	1	1.8	2	2.1	3	2.3	3	1.4	18	4.3
	女 F	8,514	5.5	5	13.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.6	3	2.6	1	0.3	8	1.2
C23-C24 胆のう・胆管 Gallbladder and bile ducts	総数 T	17,924	4.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6	2	0.8	5	1.0	15	1.4
	男 M	9,341	4.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	1	0.8	2	1.0	7	1.7
	女 F	8,583	5.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9	3	1.0	8	1.2
C25 膵臓 Pancreas	総数 T	36,356	9.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.3	11	4.5	17	3.3	59	5.4
	男 M	18,124	8.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	7	5.3	11	5.3	30	7.1
	女 F	18,232	11.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.6	4	3.5	6	2.0	29	4.3
C32 喉頭 Larynx	総数 T	863	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	男 M	806	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	女 F	57	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

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」（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	%
2,238	100.0	4,719	100.0	7,254	100.0	11,738	100.0	19,308	100.0	37,265	100.0	52,842	100.0	62,657	100.0	66,607	100.0	109,393	100.0	14	100.0
878	100.0	2,019	100.0	3,476	100.0	6,407	100.0	11,950	100.0	24,483	100.0	35,536	100.0	40,932	100.0	40,586	100.0	53,000	100.0	10	100.0
1,360	100.0	2,700	100.0	3,778	100.0	5,331	100.0	7,358	100.0	12,782	100.0	17,306	100.0	21,725	100.0	26,021	100.0	56,393	100.0	4	100.0
52	2.3	115	2.4	186	2.6	317	2.7	527	2.7	883	2.4	1,177	2.2	1,251	2.0	1,215	1.8	1,983	1.8	1	7.1
36	4.1	77	3.8	145	4.2	261	4.1	434	3.6	741	3.0	1,013	2.9	989	2.4	821	2.0	946	1.8	1	10.0
16	1.2	38	1.4	41	1.1	56	1.1	93	1.3	142	1.1	164	0.9	262	1.2	394	1.5	1,037	1.8	0	0.0
39	1.7	117	2.5	218	3.0	505	4.3	893	4.6	1,567	4.2	2,131	4.0	2,382	3.8	1,837	2.8	1,913	1.7	1	7.1
22	2.5	77	3.8	174	5.0	405	6.3	761	6.4	1,328	5.4	1,878	5.3	2,078	5.1	1,513	3.7	1,325	2.5	1	10.0
17	1.3	40	1.5	44	1.2	100	1.9	132	1.8	239	1.9	253	1.5	304	1.4	324	1.2	588	1.0	0	0.0
219	9.8	425	9.0	592	8.2	1,081	9.2	2,032	10.5	4,090	11.0	5,960	11.3	7,032	11.2	7,960	12.0	13,324	12.2	1	7.1
98	11.2	229	11.3	361	10.4	747	11.7	1,486	12.4	3,035	12.4	4,501	12.7	5,137	12.6	5,418	13.3	6,927	13.1	1	10.0
121	8.9	196	7.3	231	6.1	334	6.3	546	7.4	1,055	8.3	1,459	8.4	1,895	8.7	2,542	9.8	6,397	11.3	0	0.0
193	8.6	410	8.7	681	9.4	1,079	9.2	1,637	8.5	3,352	9.0	4,389	8.3	5,250	8.4	6,013	9.0	12,443	11.4	1	7.1
98	11.2	218	10.8	350	10.1	602	9.4	962	8.1	2,009	8.2	2,664	7.5	3,052	7.5	3,099	7.6	4,391	8.3	1	10.0
95	7.0	192	7.1	331	8.8	477	8.9	675	9.2	1,343	10.5	1,725	10.0	2,198	10.1	2,914	11.2	8,052	14.3	0	0.0
103	4.6	270	5.7	441	6.1	716	6.1	1,163	6.0	2,082	5.6	2,526	4.8	2,567	4.1	2,300	3.5	3,580	3.3	0	0.0
60	6.8	158	7.8	295	8.5	476	7.4	824	6.9	1,516	6.2	1,803	5.1	1,726	4.2	1,400	3.4	1,603	3.0	0	0.0
43	3.2	112	4.1	146	3.9	240	4.5	339	4.6	566	4.4	723	4.2	841	3.9	900	3.5	1,977	3.5	0	0.0
296	13.2	680	14.4	1,122	15.5	1,795	15.3	2,800	14.5	5,434	14.6	6,915	13.1	7,817	12.5	8,313	12.5	16,023	14.6	1	7.1
158	18.0	376	18.6	645	18.6	1,078	16.8	1,786	14.9	3,525	14.4	4,467	12.6	4,778	11.7	4,499	11.1	5,994	11.3	1	10.0
138	10.1	304	11.3	477	12.6	717	13.4	1,014	13.8	1,909	14.9	2,448	14.1	3,039	14.0	3,814	14.7	10,029	17.8	0	0.0
75	3.4	146	3.1	295	4.1	597	5.1	1,209	6.3	2,463	6.6	3,487	6.6	4,405	7.0	5,116	7.7	7,420	6.8	1	7.1
62	7.1	110	5.4	239	6.9	505	7.9	1,015	8.5	1,979	8.1	2,690	7.6	3,045	7.4	3,236	8.0	3,836	7.2	1	10.0
13	1.0	36	1.3	56	1.5	92	1.7	194	2.6	484	3.8	797	4.6	1,360	6.3	1,880	7.2	3,584	6.4	0	0.0
32	1.4	70	1.5	150	2.1	310	2.6	557	2.9	1,297	3.5	2,018	3.8	2,831	4.5	3,609	5.4	7,027	6.4	0	0.0
10	1.1	39	1.9	80	2.3	175	2.7	364	3.0	852	3.5	1,303	3.7	1,698	4.1	2,028	5.0	2,781	5.2	0	0.0
22	1.6	31	1.1	70	1.9	135	2.5	193	2.6	445	3.5	715	4.1	1,133	5.2	1,581	6.1	4,246	7.5	0	0.0
126	5.6	386	8.2	682	9.4	1,184	10.1	2,071	10.7	3,896	10.5	5,770	10.9	6,545	10.4	6,496	9.8	9,111	8.3	0	0.0
76	8.7	240	11.9	440	12.7	721	11.3	1,260	10.5	2,357	9.6	3,347	9.4	3,453	8.4	3,062	7.5	3,119	5.9	0	0.0
50	3.7	146	5.4	242	6.4	463	8.7	811	11.0	1,539	12.0	2,423	14.0	3,092	14.2	3,434	13.2	5,992	10.6	0	0.0
0	0.0	4	0.1	11	0.2	14	0.1	32	0.2	80	0.2	157	0.3	161	0.3	163	0.2	241	0.2	0	0.0
0	0.0	4	0.2	10	0.3	12	0.2	31	0.3	78	0.3	151	0.4	151	0.4	149	0.4	220	0.4	0	0.0
0	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	1	0.0	2	0.0	6	0.0	10	0.0	14	0.1	21	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	75,394	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	2.4	24	4.7	50	4.6
	男 M	53,338	24.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	3.8	13	6.3	29	6.9
	女 F	22,056	14.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9	11	3.6	21	3.1
C43-C44 皮膚 Skin	総数 T	1,702	0.5	0	0.0	1	1.2	1	1.0	0	0.0	3	1.9	5	2.0	3	0.6	15	1.4
	男 M	848	0.4	0	0.0	0	0.0	1	1.6	0	0.0	1	1.0	3	2.3	1	0.5	5	1.2
	女 F	854	0.5	0	0.0	1	3.1	0	0.0	0	0.0	2	3.3	2	1.7	2	0.7	10	1.5
C50 乳房 Breast	女 F	14,839	9.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.6	15	13.0	60	19.7	165	24.6
C53-C55 子宮 Uterus	女 F	6,804	4.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.8	1	1.6	15	13.0	66	21.6	118	17.6
C53 子宮頸部 Cervix uteri	女 F	2,921	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.8	0	0.0	11	9.6	57	18.7	98	14.6
C54 子宮体部 Corpus uteri	女 F	2,597	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	2.6	4	1.3	15	2.2
C56 卵巣 Ovary	女 F	4,733	3.0	0	0.0	0	0.0	1	2.7	2	2.8	4	6.6	5	4.3	24	7.9	42	6.3
C61 前立腺 Prostate	男 M	12,544	5.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8	1	0.5	2	0.5
C67 膀胱 Bladder	総数 T	8,911	2.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6	3	1.2	5	1.0	5	0.5
	男 M	6,014	2.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	2	1.5	2	1.0	4	1.0
	女 F	2,897	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9	3	1.0	1	0.1
C64-C66 C68 腎臓など Kidney and other urinary organs	総数 T	9,375	2.5	0	0.0	1	1.2	2	2.0	1	0.8	3	1.9	2	0.8	6	1.2	10	0.9
	男 M	5,939	2.7	0	0.0	1	1.9	1	1.6	1	1.8	1	1.0	2	1.5	3	1.4	6	1.4
	女 F	3,436	2.2	0	0.0	0	0.0	1	2.7	0	0.0	2	3.3	0	0.0	3	1.0	4	0.6
C70-C72 脳・中枢神経系 Brain, nervous system	総数 T	2,850	0.8	14	19.2	35	40.7	26	26.5	21	16.7	32	20.3	29	11.8	50	9.8	78	7.1
	男 M	1,631	0.7	7	19.4	21	38.9	16	26.2	10	18.2	19	19.6	18	13.7	37	17.9	50	11.9
	女 F	1,219	0.8	7	18.9	14	43.8	10	27.0	11	15.5	13	21.3	11	9.6	13	4.3	28	4.2
C73 甲状腺 Thyroid	総数 T	1,862	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	1	0.2	1	0.1
	男 M	619	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	1,243	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9	1	0.3	1	0.1
C81-C85 C96 悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	総数 T	13,049	3.5	0	0.0	6	7.0	8	8.2	5	4.0	12	7.6	10	4.1	22	4.3	21	1.9
	男 M	7,210	3.3	0	0.0	4	7.4	5	8.2	3	5.5	6	6.2	6	4.6	12	5.8	12	2.9
	女 F	5,839	3.7	0	0.0	2	6.3	3	8.1	2	2.8	6	9.8	4	3.5	10	3.3	9	1.3
C88-C90 多発性骨髄腫 Multiple myeloma	総数 T	4,374	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.4
	男 M	2,283	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5
	女 F	2,091	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3
C91-C95 白血病 Leukemia	総数 T	8,839	2.3	26	35.6	20	23.3	26	26.5	35	27.8	35	22.2	39	15.9	46	9.0	61	5.6
	男 M	5,419	2.5	12	33.3	14	25.9	19	31.1	13	23.6	24	24.7	26	19.8	29	14.0	32	7.6
	女 F	3,420	2.2	14	37.8	6	18.8	7	18.9	22	31.0	11	18.0	13	11.3	17	5.6	29	4.3

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	%
197	8.8	511	10.8	890	12.3	1,734	14.8	3,449	17.9	7,769	20.8	12,185	23.1	14,379	22.9	13,833	20.8	20,364	18.6	3	21.4
123	14.0	333	16.5	627	18.0	1,295	20.2	2,633	22.0	6,032	24.6	9,355	26.3	10,834	26.5	9,840	24.2	12,217	23.1	2	20.0
74	5.4	178	6.6	263	7.0	439	8.2	816	11.1	1,737	13.6	2,830	16.4	3,545	16.3	3,993	15.3	8,147	14.4	1	25.0
18	0.8	35	0.7	46	0.6	54	0.5	76	0.4	119	0.3	159	0.3	194	0.3	253	0.4	720	0.7	0	0.0
5	0.6	22	1.1	27	0.8	31	0.5	48	0.4	73	0.3	89	0.3	111	0.3	135	0.3	296	0.6	0	0.0
13	1.0	13	0.5	19	0.5	23	0.4	28	0.4	46	0.4	70	0.4	83	0.4	118	0.5	424	0.8	0	0.0
375	27.6	777	28.8	1,071	28.3	1,275	23.9	1,409	19.1	1,902	14.9	1,874	10.8	1,663	7.7	1,469	5.6	2,783	4.9	0	0.0
215	15.8	386	14.3	491	13.0	623	11.7	612	8.3	749	5.9	784	4.5	769	3.5	786	3.0	1,187	2.1	0	0.0
157	11.5	248	9.2	258	6.8	261	4.9	245	3.3	270	2.1	308	1.8	300	1.4	284	1.1	422	0.7	0	0.0
42	3.1	87	3.2	139	3.7	257	4.8	261	3.5	349	2.7	352	2.0	331	1.5	339	1.3	418	0.7	0	0.0
119	8.8	231	8.6	352	9.3	416	7.8	442	6.0	579	4.5	564	3.3	608	2.8	538	2.1	806	1.4	0	0.0
2	0.2	15	0.7	30	0.9	78	1.2	270	2.3	692	2.8	1,357	3.8	2,045	5.0	2,804	6.9	5,247	9.9	0	0.0
13	0.6	43	0.9	73	1.0	115	1.0	225	1.2	535	1.4	850	1.6	1,250	2.0	1,662	2.5	4,130	3.8	1	7.1
6	0.7	29	1.4	48	1.4	90	1.4	179	1.5	420	1.7	672	1.9	922	2.3	1,161	2.9	2,478	4.7	0	0.0
7	0.5	14	0.5	25	0.7	25	0.5	46	0.6	115	0.9	178	1.0	328	1.5	501	1.9	1,652	2.9	1	25.0
28	1.3	67	1.4	129	1.8	203	1.7	408	2.1	792	2.1	1,196	2.3	1,517	2.4	1,734	2.6	3,274	3.0	2	14.3
19	2.2	52	2.6	108	3.1	145	2.3	308	2.6	590	2.4	884	2.5	1,066	2.6	1,088	2.7	1,663	3.1	1	10.0
9	0.7	15	0.6	21	0.6	58	1.1	100	1.4	202	1.6	312	1.8	451	2.1	646	2.5	1,611	2.9	1	25.0
79	3.5	136	2.9	146	2.0	167	1.4	213	1.1	332	0.9	414	0.8	394	0.6	367	0.6	317	0.3	0	0.0
54	6.2	88	4.4	91	2.6	111	1.7	121	1.0	181	0.7	233	0.7	233	0.6	203	0.5	138	0.3	0	0.0
25	1.8	48	1.8	55	1.5	56	1.1	92	1.3	151	1.2	181	1.0	161	0.7	164	0.6	179	0.3	0	0.0
7	0.3	16	0.3	16	0.2	39	0.3	72	0.4	141	0.4	233	0.4	313	0.5	346	0.5	675	0.6	1	7.1
3	0.3	8	0.4	4	0.1	20	0.3	35	0.3	71	0.3	99	0.3	114	0.3	111	0.3	154	0.3	0	0.0
4	0.3	8	0.3	12	0.3	19	0.4	37	0.5	70	0.5	134	0.8	199	0.9	235	0.9	521	0.9	1	25.0
60	2.7	94	2.0	156	2.2	306	2.6	516	2.7	1,033	2.8	1,556	2.9	2,136	3.4	2,800	4.2	4,121	3.8	0	0.0
36	4.1	59	2.9	100	2.9	198	3.1	326	2.7	649	2.7	955	2.7	1,242	3.0	1,609	4.0	1,838	3.5	0	0.0
24	1.8	35	1.3	56	1.5	108	2.0	190	2.6	384	3.0	601	3.5	894	4.1	1,191	4.6	2,283	4.0	0	0.0
10	0.4	30	0.6	48	0.7	81	0.7	172	0.9	378	1.0	522	1.0	789	1.3	949	1.4	1,276	1.2	0	0.0
7	0.8	19	0.9	31	0.9	53	0.8	104	0.9	236	1.0	299	0.8	443	1.1	475	1.2	528	1.0	0	0.0
3	0.2	11	0.4	17	0.4	28	0.5	68	0.9	142	1.1	223	1.3	346	1.6	474	1.8	748	1.3	0	0.0
98	4.4	142	3.0	180	2.5	288	2.5	447	2.3	884	2.4	1,302	2.5	1,568	2.5	1,649	2.5	1,915	1.8	0	0.0
57	6.5	87	4.3	119	3.4	182	2.8	291	2.4	601	2.5	878	2.5	1,034	2.5	1,001	2.5	944	1.8	0	0.0
41	3.0	55	2.0	61	1.6	106	2.0	156	2.1	283	2.2	424	2.5	534	2.5	648	2.5	971	1.7	0	0.0

4

部位別年齢階級別がん死亡率 (2019年)

Cancer Mortality Rate by Age and Site (2019)

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	1.7	1.9	2.2	2.7	4.2	7.9	14.9	26.2
	男 M	1.5	2.1	2.3	1.9	3.2	4.4	6.3	11.3	20.2
	女 F	1.6	1.3	1.4	2.6	2.1	4.0	9.6	18.6	32.4
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	0.1	0.6	0.6
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	0.8
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4
C15 食道 Esophagus	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4
C16 胃 Stomach	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.8	1.7	2.6
	男 M	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.4	0.7	1.6	2.3
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	0.9	1.8	2.9
C18 結腸 Colon	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	1.4	2.3
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4	1.2	2.3
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	1.5	2.3
C19-C20 直腸 Rectum	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.7	1.2
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.7	1.4
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.7	1.0
C18-C20 大腸 Colon/rectum	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.7	2.0	3.5
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.7	1.9	3.6
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.8	2.2	3.3
C22 肝臓 Liver	総数 T	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.4	0.9
	男 M	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.5	1.4
	女 F	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.3
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	0.1	0.2	0.4
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5
C25 膵臓 Pancreas	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.8	1.5
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.8	1.8
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.8	1.2
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
49.0	86.1	154.3	259.1	430.6	611.3	868.8	1,254.3	1,851.5	304.2	112.4
41.3	81.7	168.2	324.5	584.1	871.9	1,269.0	1,852.3	2,869.0	366.0	149.5
56.9	90.5	140.4	195.3	286.5	378.8	545.0	834.2	1,388.6	245.7	83.7
1.2	2.2	4.2	7.1	10.2	13.6	17.3	22.9	33.6	6.3	2.5
1.6	3.4	6.9	11.8	17.7	24.9	30.7	37.5	51.2	9.1	4.2
0.8	1.0	1.5	2.5	3.2	3.6	6.6	12.6	25.5	3.6	1.1
1.2	2.6	6.6	12.0	18.1	24.7	33.0	34.6	32.4	9.4	3.9
1.6	4.1	10.6	20.7	31.7	46.1	64.4	69.1	71.7	15.9	7.1
0.8	1.1	2.6	3.5	5.4	5.5	7.6	10.4	14.5	3.2	1.2
4.4	7.0	14.2	27.3	47.3	68.9	97.5	149.9	225.5	34.7	12.2
4.7	8.5	19.6	40.4	72.4	110.4	159.3	247.3	375.0	46.6	18.7
4.1	5.5	8.8	14.5	23.6	31.9	47.5	81.5	157.5	23.4	7.0
4.3	8.1	14.2	22.0	38.7	50.8	72.8	113.2	210.6	28.8	10.0
4.5	8.2	15.8	26.1	47.9	65.4	94.6	141.4	237.7	29.1	12.1
4.0	7.9	12.6	17.9	30.1	37.8	55.1	93.4	198.3	28.5	8.4
2.8	5.2	9.4	15.6	24.1	29.2	35.6	43.3	60.6	12.8	5.3
3.2	6.9	12.5	22.4	36.2	44.2	53.5	63.9	86.8	16.4	7.6
2.4	3.5	6.3	9.0	12.7	15.8	21.1	28.9	48.7	9.3	3.3
7.1	13.3	23.6	37.6	62.8	80.0	108.4	156.5	271.2	41.6	15.4
7.7	15.2	28.3	48.5	84.1	109.6	148.1	205.3	324.5	45.5	19.7
6.4	11.4	18.9	26.9	42.8	53.6	76.2	122.3	247.0	37.8	11.7
1.5	3.5	7.8	16.2	28.5	40.3	61.1	96.3	125.6	20.4	7.1
2.2	5.6	13.3	27.6	47.2	66.0	94.4	147.7	207.7	27.8	11.4
0.8	1.3	2.4	5.1	10.8	17.4	34.1	60.3	88.3	13.4	3.5
0.7	1.8	4.1	7.5	15.0	23.3	39.3	68.0	118.9	14.5	4.4
0.8	1.9	4.6	9.9	20.3	32.0	52.6	92.6	150.5	15.5	5.7
0.7	1.7	3.6	5.1	10.0	15.6	28.4	50.7	104.6	13.5	3.3
4.0	8.1	15.6	27.8	45.0	66.7	90.8	122.3	154.2	29.4	11.0
4.9	10.3	18.9	34.2	56.2	82.1	107.1	139.7	168.8	30.1	13.3
3.1	5.8	12.2	21.5	34.5	53.0	77.6	110.1	147.5	28.7	9.1
0.0	0.1	0.2	0.4	0.9	1.8	2.2	3.1	4.1	0.7	0.2
0.1	0.2	0.3	0.8	1.9	3.7	4.7	6.8	11.9	1.3	0.5
0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.5	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	0.0	0.1	0.4	0.7	2.3
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.8	2.8
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	1.8
C43-C44 皮膚 Skin	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3
C50 乳房 Breast	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.9	4.6	8.9
C53-C55 子宮 Uterus	女 F	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	2.1	3.3	5.1
C53 子宮頸部 Cervix uteri	女 F	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	1.8	2.7	3.7
C54 子宮体部 Corpus uteri	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	1.0
C56 卵巣 Ovary	女 F	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.8	1.2	2.8
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	0.1	0.1	0.1	0.2
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2
C64-C66 C68 腎臓など Kidney and other urinary organs	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.3
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.4
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	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	0.5	0.5	0.8	1.1	0.9
	男 M	0.3	0.8	0.6	0.3	0.6	0.6	1.1	1.3	1.2
	女 F	0.3	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.8	0.6
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	0.1
C81-C85 C96 悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	総数 T	0.0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.7
	男 M	0.0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.3	0.8
	女 F	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.6
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	0.1	0.1
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
C91-C95 白血病 Leukemia	総数 T	0.6	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	1.1
	男 M	0.5	0.5	0.7	0.4	0.8	0.9	0.9	0.9	1.3
	女 F	0.6	0.2	0.3	0.8	0.4	0.5	0.5	0.8	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
5.3	10.6	22.8	46.3	89.8	141.0	199.4	260.5	344.7	60.9	21.5
6.8	14.7	34.0	71.5	143.9	229.5	335.9	449.1	661.3	88.6	35.3
3.7	6.3	11.6	21.7	38.9	61.9	88.9	128.0	200.6	34.7	10.4
0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	2.7	4.8	12.2	1.4	0.5
0.4	0.6	0.8	1.3	1.7	2.2	3.4	6.2	16.0	1.4	0.6
0.3	0.5	0.6	0.7	1.0	1.5	2.1	3.8	10.4	1.3	0.4
16.4	25.7	33.6	37.4	42.6	41.0	41.7	47.1	68.5	23.4	12.2
8.1	11.8	16.4	16.2	16.8	17.2	19.3	25.2	29.2	10.7	5.8
5.2	6.2	6.9	6.5	6.1	6.7	7.5	9.1	10.4	4.6	2.9
1.8	3.3	6.8	6.9	7.8	7.7	8.3	10.9	10.3	4.1	2.0
4.9	8.4	11.0	11.7	13.0	12.3	15.3	17.2	19.8	7.5	3.9
0.3	0.7	2.0	7.3	16.5	33.3	63.4	128.0	284.0	20.8	6.7
0.4	0.9	1.5	3.0	6.2	9.8	17.3	31.3	69.9	7.2	2.0
0.6	1.1	2.4	4.9	10.0	16.5	28.6	53.0	134.1	10.0	3.4
0.3	0.6	0.7	1.2	2.6	3.9	8.2	16.1	40.7	4.6	1.0
0.7	1.5	2.7	5.5	9.2	13.8	21.0	32.7	55.4	7.6	2.5
1.1	2.5	3.8	8.4	14.1	21.7	33.0	49.7	90.0	9.9	3.9
0.3	0.5	1.5	2.7	4.5	6.8	11.3	20.7	39.7	5.4	1.4
1.4	1.7	2.2	2.9	3.8	4.8	5.5	6.9	5.4	2.3	1.4
1.8	2.1	2.9	3.3	4.3	5.7	7.2	9.3	7.5	2.7	1.7
1.0	1.3	1.5	2.4	3.4	4.0	4.0	5.3	4.4	1.9	1.1
0.2	0.2	0.5	1.0	1.6	2.7	4.3	6.5	11.4	1.5	0.5
0.2	0.1	0.5	1.0	1.7	2.4	3.5	5.1	8.3	1.0	0.4
0.2	0.3	0.5	1.0	1.6	2.9	5.0	7.5	12.8	2.0	0.5
1.0	1.9	4.0	6.9	11.9	18.0	29.6	52.7	69.7	10.5	3.5
1.2	2.4	5.2	8.9	15.5	23.4	38.5	73.4	99.5	12.0	4.7
0.7	1.3	2.8	5.0	8.6	13.2	22.4	38.2	56.2	9.2	2.6
0.3	0.6	1.1	2.3	4.4	6.0	10.9	17.9	21.6	3.5	1.1
0.4	0.7	1.4	2.8	5.6	7.3	13.7	21.7	28.6	3.8	1.4
0.2	0.4	0.7	1.8	3.2	4.9	8.7	15.2	18.4	3.3	0.9
1.5	2.1	3.8	6.0	10.2	15.1	21.7	31.1	32.4	7.1	3.0
1.8	2.8	4.8	7.9	14.3	21.5	32.1	45.7	51.1	9.0	4.1
1.2	1.5	2.8	4.1	6.3	9.3	13.4	20.8	23.9	5.4	2.1

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（2019年）
Age-adjusted Mortality Rate under Age 75 (2019)

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	70.0	2.7	7.2	6.0	3.8	4.0	2.1
	男 M	86.0	4.6	10.4	7.1	5.4	6.6	2.7
	女 F	55.2	0.9	4.2	5.0	2.3	1.5	1.5
01 北海道 Hokkaido	総数 T	78.0	2.7	7.1	6.9	4.0	4.3	2.1
	男 M	95.9	4.6	10.6	7.7	5.7	7.5	2.9
	女 F	62.9	1.0	3.9	6.2	2.5	1.5	1.4
02 青森県 Aomori	総数 T	90.8	3.4	9.3	7.4	5.5	5.6	3.3
	男 M	112.6	6.4	13.9	9.9	8.7	9.0	5.1
	女 F	71.5	0.7	5.2	5.2	2.5	2.4	1.6
03 岩手県 Iwate	総数 T	77.8	2.8	7.5	7.4	5.4	4.1	2.4
	男 M	95.4	5.4	11.4	7.9	7.4	7.5	3.2
	女 F	61.0	0.2	3.7	6.9	3.5	0.9	1.6
04 宮城県 Miyagi	総数 T	70.1	2.9	7.3	5.4	4.3	3.7	2.3
	男 M	84.6	4.8	10.8	6.5	6.0	5.7	3.1
	女 F	56.4	1.0	3.9	4.5	2.5	1.8	1.6
05 秋田県 Akita	総数 T	82.0	3.6	12.2	7.4	4.6	3.4	2.9
	男 M	100.2	7.0	17.4	8.8	7.3	5.6	3.5
	女 F	65.9	0.6	7.5	6.1	2.0	1.4	2.4
06 山形県 Yamagata	総数 T	67.4	2.9	8.5	5.4	4.0	3.6	1.9
	男 M	87.1	5.4	13.1	5.5	6.2	5.8	3.0
	女 F	48.0	0.5	3.9	5.2	1.9	1.4	0.8
07 福島県 Fukushima	総数 T	71.2	2.3	7.9	7.3	4.2	3.8	2.4
	男 M	86.9	3.8	11.5	8.6	5.4	6.2	3.1
	女 F	55.4	0.7	4.2	6.1	3.0	1.4	1.6
08 茨城県 Ibaraki	総数 T	73.2	2.3	8.6	6.1	4.1	4.4	2.5
	男 M	89.7	3.7	11.6	8.1	5.8	7.3	3.1
	女 F	57.6	0.9	5.8	4.1	2.4	1.6	1.9
09 栃木県 Tochigi	総数 T	70.5	2.4	7.8	6.6	3.8	3.9	1.9
	男 M	85.5	4.2	10.7	8.0	5.4	6.4	2.6
	女 F	56.2	0.5	4.9	5.3	2.1	1.4	1.2
10 群馬県 Gunma	総数 T	68.8	1.9	7.3	6.0	3.9	3.7	2.1
	男 M	80.5	3.3	10.8	6.0	5.4	5.3	2.4
	女 F	57.7	0.5	3.8	6.1	2.5	2.0	1.8
11 埼玉県 Saitama	総数 T	68.7	2.7	7.2	6.0	4.1	3.9	2.0
	男 M	83.7	4.6	10.2	7.1	5.8	6.4	2.5
	女 F	55.0	0.7	4.3	4.9	2.4	1.6	1.6
12 千葉県 Chiba	総数 T	69.3	2.6	7.2	5.8	3.5	3.7	2.2
	男 M	85.5	4.5	10.4	7.0	5.2	6.3	2.9
	女 F	54.2	0.7	4.1	4.6	1.9	1.2	1.6
13 東京都 Tokyo	総数 T	67.9	3.1	6.5	6.1	3.8	3.5	1.9
	男 M	83.3	5.1	9.2	7.4	5.5	5.8	2.5
	女 F	53.5	1.2	4.0	4.8	2.3	1.3	1.3
14 神奈川県 Kanagawa	総数 T	67.9	3.0	6.2	6.3	3.7	3.6	1.9
	男 M	81.8	5.2	9.0	7.3	5.1	6.0	2.5
	女 F	54.9	1.0	3.6	5.2	2.3	1.3	1.4
15 新潟県 Niigata	総数 T	72.0	3.4	8.4	6.6	3.7	2.7	1.9
	男 M	89.8	5.8	12.6	7.9	5.6	4.4	2.5
	女 F	54.8	1.1	4.2	5.3	1.9	1.0	1.3

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
7.0	12.5	—	—	—	—	0.9	2.0	2.0	9.8
8.6	19.5	—	—	—	2.2	1.4	2.5	2.7	12.5
5.4	5.9	10.6	5.1	3.3	—	0.4	1.4	1.4	7.3
8.3	16.0	—	—	—	—	0.8	2.1	2.3	10.8
10.4	24.2	—	—	—	2.2	1.2	2.7	2.8	13.4
6.5	8.9	12.0	5.1	3.3	—	0.5	1.6	1.9	8.6
9.6	16.1	—	—	—	—	0.9	2.1	1.9	12.9
11.5	25.2	—	—	—	2.6	1.6	2.6	2.1	18.6
7.9	7.8	15.0	5.8	5.9	—	0.3	1.6	1.7	7.7
7.3	13.6	—	—	—	—	0.9	2.5	2.3	12.8
8.0	22.3	—	—	—	1.6	1.6	2.9	3.1	15.2
6.7	5.0	11.1	6.0	3.7	—	0.3	2.2	1.5	10.4
6.8	12.3	—	—	—	—	0.7	1.9	2.0	9.7
8.6	19.2	—	—	—	2.2	1.2	2.4	2.0	12.5
5.1	5.7	9.9	5.4	3.9	—	0.3	1.4	2.1	7.0
6.2	13.5	—	—	—	—	1.1	1.7	1.9	11.9
6.1	21.9	—	—	—	2.2	2.1	1.6	3.0	16.1
6.3	5.7	13.8	7.0	3.9	—	0.2	1.8	0.9	8.0
6.0	11.2	—	—	—	—	0.7	2.0	2.1	9.4
7.9	17.9	—	—	—	2.3	1.1	2.3	2.8	11.7
4.1	4.6	7.7	4.2	4.3	—	0.2	1.6	1.4	7.0
6.3	12.6	—	—	—	—	0.8	1.8	2.1	11.6
6.8	19.7	—	—	—	2.1	1.1	2.1	2.9	14.0
5.7	5.4	9.6	5.8	2.9	—	0.5	1.6	1.2	9.1
7.0	13.2	—	—	—	—	1.0	2.4	2.0	10.2
8.6	20.7	—	—	—	1.9	1.6	3.1	2.8	14.0
5.5	5.9	9.9	5.5	3.6	—	0.4	1.6	1.3	6.6
7.8	11.4	—	—	—	—	0.8	1.8	2.2	10.3
10.5	17.7	—	—	—	2.0	1.3	2.6	2.7	13.4
5.0	5.2	11.8	5.5	4.1	—	0.4	1.0	1.6	7.4
6.8	11.6	—	—	—	—	0.7	2.6	2.1	9.9
8.4	18.5	—	—	—	1.5	1.1	2.7	3.2	11.3
5.2	4.9	9.6	5.4	5.6	—	0.3	2.5	0.9	8.5
6.7	11.8	—	—	—	—	1.0	2.1	1.8	10.1
8.0	18.2	—	—	—	2.5	1.7	2.7	2.1	12.9
5.5	5.6	11.0	5.3	3.5	—	0.4	1.5	1.4	7.4
6.9	12.3	—	—	—	—	0.9	1.9	1.9	9.3
8.6	19.5	—	—	—	2.2	1.3	2.6	2.6	12.2
5.1	5.5	10.7	5.6	4.2	—	0.4	1.3	1.3	6.5
6.4	12.1	—	—	—	—	0.9	1.9	1.8	9.9
8.2	18.5	—	—	—	2.3	1.4	2.5	2.7	12.9
4.8	5.9	10.7	5.0	3.2	—	0.3	1.3	1.0	7.1
6.6	12.0	—	—	—	—	0.8	2.2	2.0	10.0
7.9	17.9	—	—	—	2.6	1.4	2.7	2.7	12.5
5.4	6.3	11.3	4.6	3.3	—	0.3	1.7	1.3	7.5
7.8	12.7	—	—	—	—	1.1	1.7	1.9	10.3
10.2	20.1	—	—	—	2.2	1.6	2.2	2.3	13.5
5.3	5.4	12.1	4.8	3.2	—	0.6	1.1	1.6	7.2

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	64.6	2.6	7.3	5.5	3.9	3.2	2.3
	男 M	77.8	4.1	11.4	6.6	4.8	5.3	2.7
	女 F	52.4	1.2	3.5	4.5	3.1	1.2	1.8
17 石川県 Ishikawa	総数 T	64.5	2.4	6.9	4.9	2.5	4.0	2.0
	男 M	76.8	3.4	10.2	5.5	2.8	5.9	2.4
	女 F	53.6	1.4	3.7	4.5	2.2	2.2	1.6
18 福井県 Fukui	総数 T	63.1	1.6	7.1	5.3	2.8	3.0	1.7
	男 M	79.2	2.2	11.4	6.4	3.5	4.1	2.5
	女 F	47.9	1.1	3.0	4.2	2.2	1.9	1.0
19 山梨県 Yamanashi	総数 T	65.6	2.1	6.5	6.4	3.6	4.4	1.5
	男 M	79.6	4.1	8.7	8.1	4.9	7.2	2.3
	女 F	51.7	0.2	4.3	4.8	2.3	1.5	0.7
20 長野県 Nagano	総数 T	58.9	2.2	5.5	4.9	3.5	3.0	1.4
	男 M	67.8	3.8	7.4	5.9	4.1	5.2	1.8
	女 F	50.8	0.6	3.7	4.0	2.8	0.8	1.0
21 岐阜県 Gifu	総数 T	67.3	2.5	8.0	6.2	3.2	2.8	1.7
	男 M	79.8	4.5	10.9	6.5	4.6	4.6	2.1
	女 F	55.9	0.7	5.3	5.8	1.9	1.2	1.4
22 静岡県 Shizuoka	総数 T	67.4	2.7	6.1	6.0	3.7	3.6	2.2
	男 M	80.6	4.5	8.8	7.4	4.6	6.2	2.9
	女 F	55.3	0.9	3.4	4.7	2.9	1.1	1.6
23 愛知県 Aichi	総数 T	67.1	2.2	7.7	5.9	3.6	3.5	2.1
	男 M	81.0	3.8	10.6	6.7	4.7	5.6	2.5
	女 F	54.2	0.6	5.0	5.1	2.6	1.5	1.7
24 三重県 Mie	総数 T	64.3	2.1	6.8	6.0	3.0	3.3	2.2
	男 M	81.0	3.8	10.1	7.0	4.9	5.6	3.1
	女 F	49.4	0.5	3.8	5.2	1.3	1.1	1.4
25 滋賀県 Shiga	総数 T	62.3	2.2	8.0	5.1	3.0	3.1	1.7
	男 M	77.5	3.4	11.6	6.8	3.6	4.9	2.2
	女 F	47.8	1.0	4.6	3.5	2.4	1.3	1.3
26 京都府 Kyoto	総数 T	66.4	2.3	6.4	5.8	3.2	4.2	1.9
	男 M	82.3	4.1	9.5	6.8	4.4	6.4	2.5
	女 F	52.7	0.6	3.7	4.9	2.2	2.1	1.3
27 大阪府 Osaka	総数 T	75.1	3.1	8.3	6.3	3.9	4.7	2.2
	男 M	94.8	5.4	12.6	7.2	5.5	7.9	2.6
	女 F	57.4	1.0	4.4	5.4	2.5	1.8	1.7
28 兵庫県 Hyogo	総数 T	67.8	2.7	7.3	5.5	3.3	4.1	2.1
	男 M	86.1	4.6	10.5	6.7	5.1	7.0	2.8
	女 F	51.5	1.0	4.5	4.3	1.7	1.5	1.5
29 奈良県 Nara	総数 T	63.9	2.2	8.4	5.6	2.4	3.4	1.3
	男 M	79.5	4.3	12.4	5.7	3.2	5.6	1.9
	女 F	50.5	0.3	5.0	5.6	1.7	1.5	0.8
30 和歌山県 Wakayama	総数 T	75.6	3.3	9.6	5.6	3.4	4.3	2.3
	男 M	101.2	5.7	14.0	6.6	5.8	7.9	3.4
	女 F	53.2	1.3	5.7	4.8	1.3	1.1	1.4
31 鳥取県 Tottori	総数 T	79.7	2.9	11.3	6.0	4.1	4.0	1.6
	男 M	100.2	5.0	16.5	7.2	6.6	7.2	1.4
	女 F	61.3	0.9	6.5	5.0	1.9	1.0	1.8

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
7.0	10.7	—	—	—	—	1.1	2.2	1.4	9.4
8.3	15.7	—	—	—	1.4	1.9	2.7	1.6	11.4
5.8	6.0	9.9	5.3	2.8	—	0.4	1.6	1.3	7.6
7.2	11.2	—	—	—	—	0.9	1.3	2.4	7.4
9.6	18.5	—	—	—	1.5	1.3	1.0	2.8	8.3
4.9	4.5	10.2	3.6	4.2	—	0.5	1.5	2.1	6.7
6.8	11.1	—	—	—	—	1.1	1.6	2.7	8.1
8.9	19.3	—	—	—	0.9	1.9	2.5	3.1	9.9
4.7	3.2	9.1	5.4	3.2	—	0.4	0.7	2.2	6.4
6.5	10.6	—	—	—	—	0.7	1.8	1.8	10.0
7.8	16.5	—	—	—	2.6	1.5	2.4	2.3	13.0
5.0	4.8	13.1	4.1	3.3	—	0.0	1.2	1.4	7.1
6.3	9.0	—	—	—	—	0.8	1.6	1.8	8.4
7.3	13.7	—	—	—	2.4	1.2	2.1	2.2	10.0
5.4	4.4	10.0	5.0	3.6	—	0.5	1.2	1.4	6.9
7.5	12.0	—	—	—	—	1.1	1.7	1.7	9.4
8.6	19.6	—	—	—	1.7	1.6	2.5	2.2	11.1
6.5	4.7	9.4	6.3	3.2	—	0.7	0.9	1.2	7.7
7.2	10.9	—	—	—	—	0.7	2.0	2.0	9.7
9.3	16.7	—	—	—	2.7	0.8	2.4	2.6	12.0
5.2	5.4	11.1	5.8	3.2	—	0.6	1.6	1.3	7.6
6.6	12.2	—	—	—	—	0.9	1.8	2.0	9.5
7.9	19.3	—	—	—	2.1	1.5	2.6	2.5	11.4
5.2	5.5	9.8	5.1	3.4	—	0.3	1.1	1.5	7.7
7.0	11.2	—	—	—	—	0.6	2.1	1.8	9.1
9.7	17.6	—	—	—	3.0	0.9	2.5	2.3	12.0
4.4	5.2	8.1	5.5	4.4	—	0.3	1.7	1.3	6.4
7.3	10.8	—	—	—	—	0.9	1.7	1.3	8.1
9.4	17.4	—	—	—	1.8	1.3	2.4	1.8	10.4
5.1	4.5	10.2	3.0	2.5	—	0.4	1.1	0.7	5.9
7.0	12.3	—	—	—	—	1.0	1.9	1.3	9.0
8.5	19.7	—	—	—	2.3	1.7	2.7	1.4	11.3
5.6	5.7	10.2	4.2	3.0	—	0.4	1.2	1.1	7.0
6.9	14.5	—	—	—	—	0.9	2.0	2.1	10.2
8.8	22.3	—	—	—	2.2	1.5	2.7	2.8	12.7
5.1	7.4	10.4	4.5	3.0	—	0.4	1.4	1.6	7.9
6.8	11.8	—	—	—	—	0.9	1.9	2.4	8.8
8.4	18.8	—	—	—	2.4	1.3	2.5	3.4	11.8
5.2	5.5	9.1	4.0	3.4	—	0.5	1.3	1.5	6.0
6.6	12.7	—	—	—	—	0.7	1.4	2.5	8.0
9.0	19.8	—	—	—	1.4	1.3	2.1	2.5	8.9
4.5	6.6	9.3	4.0	1.8	—	0.3	0.9	2.5	7.3
6.3	15.3	—	—	—	—	0.8	2.1	1.6	9.0
7.5	26.0	—	—	—	2.6	1.3	3.2	2.0	12.4
5.2	5.8	10.2	4.5	3.1	—	0.4	1.1	1.3	6.1
5.9	16.4	—	—	—	—	1.2	1.5	2.7	10.1
8.7	27.0	—	—	—	0.3	1.6	2.1	3.5	13.8
3.4	6.6	11.6	6.2	3.8	—	0.7	0.9	1.9	6.8

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	71.3	3.3	7.5	5.4	4.7	5.3	2.0
	男 M	88.2	5.8	10.6	5.9	6.8	8.9	2.7
	女 F	55.0	0.8	4.5	4.9	2.6	1.7	1.2
33 岡山県 Okayama	総数 T	65.0	2.1	7.3	5.2	3.6	4.4	2.1
	男 M	80.2	3.6	10.6	7.0	5.7	6.9	2.2
	女 F	50.7	0.6	4.2	3.5	1.6	1.9	2.0
34 広島県 Hiroshima	総数 T	67.1	2.4	6.4	5.8	4.5	4.4	2.0
	男 M	82.0	3.9	9.0	6.5	5.6	7.2	2.2
	女 F	53.2	1.1	3.9	5.2	3.4	1.7	1.8
35 山口県 Yamaguchi	総数 T	73.5	2.8	8.1	7.4	3.2	3.8	1.8
	男 M	90.1	5.0	11.6	8.0	5.1	5.8	2.6
	女 F	59.5	0.8	5.0	7.0	1.4	2.1	1.0
36 徳島県 Tokushima	総数 T	68.6	1.8	6.4	5.1	3.4	5.1	1.3
	男 M	79.8	2.9	8.1	5.1	4.6	7.7	1.8
	女 F	58.2	0.7	4.8	5.1	2.3	2.6	0.9
37 香川県 Kagawa	総数 T	69.1	2.3	7.0	5.5	4.1	4.5	2.6
	男 M	83.1	4.5	10.0	5.7	5.9	7.9	3.1
	女 F	56.0	0.1	4.2	5.4	2.2	1.3	2.1
38 愛媛県 Ehime	総数 T	73.6	2.6	8.7	5.2	3.3	5.7	2.2
	男 M	90.2	4.4	12.7	6.4	5.1	9.2	2.5
	女 F	58.6	1.0	5.0	4.2	1.8	2.5	1.9
39 高知県 Kochi	総数 T	78.3	3.4	7.7	6.6	4.6	4.4	2.4
	男 M	100.1	5.8	11.1	7.9	7.7	7.2	3.5
	女 F	58.8	1.3	4.7	5.5	1.8	1.9	1.4
40 福岡県 Fukuoka	総数 T	74.9	2.4	7.1	6.5	4.1	5.5	2.3
	男 M	92.5	4.2	10.6	7.5	5.9	9.4	3.0
	女 F	59.3	0.8	4.0	5.7	2.5	2.1	1.7
41 佐賀県 Saga	総数 T	71.6	2.4	7.8	6.4	4.4	4.4	2.5
	男 M	92.2	4.2	11.6	8.6	6.6	7.6	2.9
	女 F	53.4	0.7	4.5	4.5	2.5	1.5	2.1
42 長崎県 Nagasaki	総数 T	74.9	2.8	7.0	7.6	4.1	4.4	2.7
	男 M	92.1	5.0	9.8	8.7	6.0	7.5	4.2
	女 F	58.7	0.7	4.3	6.6	2.4	1.6	1.3
43 熊本県 Kumamoto	総数 T	69.5	2.3	4.8	5.0	3.4	5.0	1.9
	男 M	84.4	4.4	7.0	5.1	4.9	7.8	2.2
	女 F	55.7	0.4	2.8	5.0	2.1	2.5	1.7
44 大分県 Oita	総数 T	64.6	2.1	5.5	4.7	3.0	3.2	2.7
	男 M	79.7	3.6	8.1	4.4	4.7	5.5	3.5
	女 F	51.5	0.6	3.2	5.2	1.4	1.2	2.0
45 宮崎県 Miyazaki	総数 T	72.0	3.7	6.9	6.0	4.1	5.4	2.1
	男 M	92.1	6.7	10.2	7.8	5.1	8.9	2.4
	女 F	54.0	1.0	3.9	4.4	3.1	2.2	1.9
46 鹿児島県 Kagoshima	総数 T	71.9	3.8	5.7	5.3	3.4	3.8	2.1
	男 M	91.3	6.3	7.8	6.8	4.9	6.1	3.1
	女 F	53.8	1.4	3.7	3.8	2.0	1.6	1.2
47 沖縄県 Okinawa	総数 T	76.0	2.7	5.5	7.2	5.0	4.2	2.4
	男 M	93.9	4.4	8.6	10.2	7.5	7.0	3.1
	女 F	58.6	1.0	2.4	4.2	2.5	1.4	1.8

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
8.1	11.9	—	—	—	—	0.8	1.5	1.7	10.0
9.6	18.7	—	—	—	1.0	1.6	2.0	2.3	12.7
6.6	5.2	12.3	3.5	3.5	—	0.0	1.1	1.0	7.5
6.9	11.2	—	—	—	—	0.5	1.5	1.9	8.8
7.3	17.8	—	—	—	2.0	0.7	2.1	2.5	12.7
6.5	5.1	9.7	4.6	2.5	—	0.4	1.0	1.4	5.1
6.6	11.8	—	—	—	—	1.1	1.8	1.8	10.3
8.2	18.7	—	—	—	2.1	2.0	2.4	2.2	12.2
5.1	5.3	9.7	4.5	2.9	—	0.3	1.1	1.4	8.6
6.9	13.0	—	—	—	—	1.2	2.0	1.8	10.6
8.2	20.9	—	—	—	2.0	1.9	2.2	2.4	13.1
5.7	5.9	12.4	4.9	2.3	—	0.7	1.7	1.3	8.4
7.2	13.3	—	—	—	—	0.9	1.6	2.5	8.5
7.9	19.8	—	—	—	2.2	1.5	2.3	3.3	9.7
6.5	7.2	11.1	3.7	2.7	—	0.2	0.9	1.7	7.4
8.0	12.3	—	—	—	—	0.4	1.4	1.7	9.6
8.8	19.8	—	—	—	1.8	0.4	1.9	2.2	11.7
7.3	5.3	11.3	4.9	3.2	—	0.4	0.9	1.1	7.7
7.9	11.8	—	—	—	—	0.9	1.7	2.2	8.6
10.6	19.3	—	—	—	1.6	1.5	2.1	2.8	11.4
5.4	4.8	12.4	6.1	3.4	—	0.4	1.4	1.6	5.9
7.4	13.1	—	—	—	—	1.1	1.4	1.9	11.2
9.8	21.4	—	—	—	2.2	1.4	1.2	2.7	15.5
5.3	5.6	12.6	5.7	4.0	—	0.8	1.6	1.1	7.3
7.5	13.5	—	—	—	—	0.9	2.1	2.1	10.7
9.1	20.9	—	—	—	2.5	1.4	2.6	3.0	13.4
6.1	6.9	11.2	6.3	2.9	—	0.4	1.7	1.3	8.2
7.5	11.0	—	—	—	—	0.8	2.8	2.0	10.9
9.8	18.2	—	—	—	2.5	1.0	3.0	3.6	15.1
5.3	4.4	9.8	4.6	3.2	—	0.6	2.6	0.6	7.0
7.4	13.7	—	—	—	—	0.9	1.5	3.1	11.8
8.6	22.2	—	—	—	2.2	1.3	1.8	3.4	14.7
6.2	5.8	11.9	4.9	3.7	—	0.4	1.3	2.8	9.0
7.1	13.1	—	—	—	—	0.9	2.3	2.7	8.5
8.7	20.9	—	—	—	1.9	1.0	2.5	3.7	10.0
5.6	5.8	11.4	5.7	3.3	—	0.7	2.2	1.7	7.0
7.0	10.6	—	—	—	—	0.9	1.8	3.2	7.7
9.4	16.6	—	—	—	1.7	1.0	2.7	4.4	9.1
4.8	5.3	10.1	4.5	2.7	—	0.9	0.9	2.1	6.5
6.4	12.6	—	—	—	—	0.9	2.7	2.0	10.1
7.1	21.0	—	—	—	2.4	1.2	4.2	2.4	12.9
5.7	5.1	11.1	5.2	1.8	—	0.7	1.2	1.7	7.5
8.1	13.1	—	—	—	—	0.9	1.8	3.4	8.7
10.6	20.3	—	—	—	2.1	1.5	2.6	4.7	11.8
5.9	6.5	9.4	6.9	3.1	—	0.3	1.0	2.2	5.8
7.2	11.9	—	—	—	—	1.1	2.0	3.5	12.1
8.5	18.3	—	—	—	1.9	1.7	2.4	4.4	17.7
5.9	5.5	11.9	7.6	2.6	—	0.4	1.6	2.5	6.7

6

部位別年齢階級別がん罹患数・割合 (2017年)

Number of Cancer Incidence by Age and Site (2017)

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	977,393	100.0	997	100.0	556	100.0	670	100.0	909	100.0	1,525	100.0	2,715	100.0	5,493	100.0
	男 M	558,869	100.0	538	100.0	318	100.0	356	100.0	422	100.0	682	100.0	987	100.0	1,643	100.0
	女 F	418,510	100.0	459	100.0	238	100.0	314	100.0	487	100.0	843	100.0	1,728	100.0	3,850	100.0
C00-C14 口腔・咽頭 Oral cavity and pharynx	総数 T	22,034	2.3	5	0.5	7	1.3	11	1.6	23	2.5	56	3.7	115	4.2	197	3.6
	男 M	15,398	2.8	1	0.2	4	1.3	4	1.1	5	1.2	32	4.7	68	6.9	114	6.9
	女 F	6,635	1.6	4	0.9	3	1.3	7	2.2	18	3.7	24	2.8	47	2.7	83	2.2
C15 食道 Esophagus	総数 T	25,483	2.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	6	0.2	15	0.3
	男 M	21,145	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.3	10	0.6
	女 F	4,338	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	3	0.2	5	0.1
C16 胃 Stomach	総数 T	129,476	13.2	10	1.0	1	0.2	0	0.0	6	0.7	29	1.9	65	2.4	223	4.1
	男 M	89,331	16.0	5	0.9	1	0.3	0	0.0	1	0.2	12	1.8	24	2.4	117	7.1
	女 F	40,144	9.6	5	1.1	0	0.0	0	0.0	5	1.0	17	2.0	41	2.4	106	2.8
C18 結腸 Colon	総数 T	101,952	10.4	1	0.1	2	0.4	5	0.7	12	1.3	30	2.0	87	3.2	239	4.4
	男 M	54,358	9.7	1	0.2	1	0.3	2	0.6	6	1.4	13	1.9	46	4.7	132	8.0
	女 F	47,593	11.4	0	0.0	1	0.4	3	1.0	6	1.2	17	2.0	41	2.4	107	2.8
C19-C20 直腸 Rectum	総数 T	51,241	5.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.8	22	1.4	80	2.9	176	3.2
	男 M	32,661	5.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.7	16	2.3	46	4.7	89	5.4
	女 F	18,577	4.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.8	6	0.7	34	2.0	87	2.3
C18-C20 大腸 Colon/rectum	総数 T	153,193	15.7	1	0.1	2	0.4	5	0.7	19	2.1	52	3.4	167	6.2	415	7.6
	男 M	87,019	15.6	1	0.2	1	0.3	2	0.6	9	2.1	29	4.3	92	9.3	221	13.5
	女 F	66,170	15.8	0	0.0	1	0.4	3	1.0	10	2.1	23	2.7	75	4.3	194	5.0
C22 肝臓 Liver	総数 T	39,401	4.0	55	5.5	4	0.7	10	1.5	4	0.4	14	0.9	13	0.5	28	0.5
	男 M	26,576	4.8	23	4.3	2	0.6	6	1.7	0	0.0	8	1.2	9	0.9	17	1.0
	女 F	12,824	3.1	32	7.0	2	0.8	4	1.3	4	0.8	6	0.7	4	0.2	11	0.3
C23-C24 胆のう・胆管 Gallbladder and bile ducts	総数 T	22,664	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.1	3	0.1	12	0.2
	男 M	12,085	2.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.3	9	0.5
	女 F	10,578	2.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	1	0.1	0	0.0	3	0.1
C25 膵臓 Pancreas	総数 T	40,981	4.2	2	0.2	3	0.5	7	1.0	3	0.3	10	0.7	22	0.8	55	1.0
	男 M	21,200	3.8	1	0.2	3	0.9	0	0.0	1	0.2	4	0.6	11	1.1	18	1.1
	女 F	19,780	4.7	1	0.2	0	0.0	7	2.2	2	0.4	6	0.7	11	0.6	37	1.0
C32 喉頭 Larynx	総数 T	5,247	0.5	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.1
	男 M	4,845	0.9	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.2
	女 F	402	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	124,510	12.7	1	0.1	0	0.0	2	0.3	8	0.9	19	1.2	44	1.6	124	2.3
	男 M	82,880	14.8	0	0.0	0	0.0	2	0.6	4	0.9	11	1.6	20	2.0	54	3.3
	女 F	41,630	9.9	1	0.2	0	0.0	0	0.0	4	0.8	8	0.9	24	1.4	70	1.8

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」（全国がん登録） https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/dl/index.html

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	%
10,468	100.0	20,879	100.0	31,892	100.0	38,378	100.0	52,683	100.0	81,830	100.0	150,229	100.0	151,787	100.0	155,400	100.0	133,505	100.0	137,472	100.0
2,882	100.0	5,707	100.0	9,632	100.0	15,192	100.0	26,611	100.0	48,557	100.0	96,415	100.0	100,312	100.0	101,044	100.0	81,204	100.0	66,364	100.0
7,586	100.0	15,172	100.0	22,260	100.0	23,186	100.0	26,072	100.0	33,273	100.0	53,811	100.0	51,473	100.0	54,354	100.0	52,301	100.0	71,101	100.0
263	2.5	523	2.5	799	2.5	1,071	2.8	1,606	3.0	2,359	2.9	3,666	2.4	3,336	2.2	3,107	2.0	2,455	1.8	2,435	1.8
155	5.4	323	5.7	528	5.5	751	4.9	1,200	4.5	1,849	3.8	2,876	3.0	2,601	2.6	2,225	2.2	1,537	1.9	1,125	1.7
108	1.4	200	1.3	271	1.2	320	1.4	406	1.6	510	1.5	790	1.5	735	1.4	881	1.6	918	1.8	1,310	1.8
41	0.4	149	0.7	375	1.2	774	2.0	1,594	3.0	2,816	3.4	5,080	3.4	4,908	3.2	4,617	3.0	3,017	2.3	2,090	1.5
27	0.9	88	1.5	263	2.7	613	4.0	1,301	4.9	2,378	4.9	4,374	4.5	4,213	4.2	3,924	3.9	2,480	3.1	1,471	2.2
14	0.2	61	0.4	112	0.5	161	0.7	293	1.1	438	1.3	706	1.3	695	1.4	693	1.3	537	1.0	619	0.9
518	4.9	1,081	5.2	1,749	5.5	2,771	7.2	5,327	10.1	10,043	12.3	20,397	13.6	22,227	14.6	23,948	15.4	21,138	15.8	19,943	14.5
247	8.6	553	9.7	1,067	11.1	1,826	12.0	3,833	14.4	7,518	15.5	15,286	15.9	16,603	16.6	17,241	17.1	14,259	17.6	10,738	16.2
271	3.6	528	3.5	682	3.1	945	4.1	1,494	5.7	2,525	7.6	5,110	9.5	5,624	10.9	6,707	12.3	6,879	13.2	9,205	12.9
529	5.1	1,205	5.8	2,050	6.4	3,263	8.5	4,768	9.1	8,130	9.9	15,507	10.3	15,855	10.4	17,156	11.0	15,518	11.6	17,595	12.8
227	7.9	619	10.8	1,129	11.7	1,747	11.5	2,712	10.2	4,962	10.2	9,487	9.8	9,437	9.4	9,643	9.5	7,799	9.6	6,395	9.6
302	4.0	586	3.9	921	4.1	1,516	6.5	2,056	7.9	3,168	9.5	6,020	11.2	6,418	12.5	7,513	13.8	7,719	14.8	11,199	15.8
443	4.2	1,054	5.0	1,836	5.8	2,611	6.8	3,821	7.3	5,732	7.0	9,426	6.3	8,112	5.3	7,211	4.6	5,690	4.3	5,020	3.7
252	8.7	606	10.6	1,121	11.6	1,649	10.9	2,532	9.5	3,989	8.2	6,542	6.8	5,576	5.6	4,696	4.6	3,335	4.1	2,209	3.3
191	2.5	448	3.0	715	3.2	962	4.1	1,289	4.9	1,743	5.2	2,884	5.4	2,536	4.9	2,514	4.6	2,355	4.5	2,809	4.0
972	9.3	2,259	10.8	3,886	12.2	5,874	15.3	8,589	16.3	13,862	16.9	24,933	16.6	23,967	15.8	24,367	15.7	21,208	15.9	22,615	16.5
479	16.6	1,225	21.5	2,250	23.4	3,396	22.4	5,244	19.7	8,951	18.4	16,029	16.6	15,013	15.0	14,339	14.2	11,134	13.7	8,604	13.0
493	6.5	1,034	6.8	1,636	7.3	2,478	10.7	3,345	12.8	4,911	14.8	8,904	16.5	8,954	17.4	10,027	18.4	10,074	19.3	14,008	19.7
89	0.9	215	1.0	443	1.4	863	2.2	1,629	3.1	2,913	3.6	5,578	3.7	6,089	4.0	7,084	4.6	7,214	5.4	7,156	5.2
60	2.1	163	2.9	327	3.4	690	4.5	1,305	4.9	2,368	4.9	4,315	4.5	4,438	4.4	4,867	4.8	4,509	5.6	3,469	5.2
29	0.4	52	0.3	116	0.5	173	0.7	324	1.2	545	1.6	1,263	2.3	1,651	3.2	2,217	4.1	2,705	5.2	3,686	5.2
26	0.2	73	0.3	170	0.5	322	0.8	574	1.1	1,145	1.4	2,527	1.7	2,944	1.9	4,096	2.6	4,437	3.3	6,333	4.6
14	0.5	39	0.7	102	1.1	173	1.1	350	1.3	709	1.5	1,641	1.7	1,846	1.8	2,443	2.4	2,306	2.8	2,450	3.7
12	0.2	34	0.2	68	0.3	149	0.6	224	0.9	436	1.3	885	1.6	1,098	2.1	1,653	3.0	2,131	4.1	3,883	5.5
113	1.1	331	1.6	616	1.9	1,015	2.6	1,757	3.3	3,048	3.7	6,291	4.2	6,445	4.2	7,136	4.6	6,419	4.8	7,708	5.6
62	2.2	189	3.3	375	3.9	643	4.2	1,063	4.0	1,894	3.9	3,824	4.0	3,721	3.7	3,718	3.7	3,061	3.8	2,612	3.9
51	0.7	142	0.9	241	1.1	372	1.6	694	2.7	1,154	3.5	2,467	4.6	2,723	5.3	3,418	6.3	3,358	6.4	5,096	7.2
6	0.1	23	0.1	75	0.2	145	0.4	278	0.5	522	0.6	1,037	0.7	1,076	0.7	908	0.6	642	0.5	528	0.4
4	0.1	20	0.4	64	0.7	128	0.8	254	1.0	489	1.0	963	1.0	1,000	1.0	841	0.8	598	0.7	479	0.7
2	0.0	3	0.0	11	0.0	17	0.1	24	0.1	33	0.1	74	0.1	76	0.1	67	0.1	44	0.1	49	0.1
309	3.0	831	4.0	1,557	4.9	2,700	7.0	4,931	9.4	9,564	11.7	20,748	13.8	22,471	14.8	22,734	14.6	19,209	14.4	19,256	14.0
146	5.1	445	7.8	861	8.9	1,649	10.9	3,181	12.0	6,538	13.5	14,445	15.0	15,683	15.6	15,599	15.4	12,839	15.8	11,402	17.2
163	2.1	386	2.5	696	3.1	1,051	4.5	1,750	6.7	3,026	9.1	6,303	11.7	6,788	13.2	7,135	13.1	6,370	12.2	7,854	11.0

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	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	23,723	2.4	5	0.5	3	0.5	10	1.5	11	1.2	36	2.4	75	2.8	122	2.2
	男 M	12,119	2.2	1	0.2	2	0.6	5	1.4	6	1.4	19	2.8	34	3.4	56	3.4
	女 F	11,604	2.8	4	0.9	1	0.4	5	1.6	5	1.0	17	2.0	41	2.4	66	1.7
C50 乳房 Breast	総数 T	92,253	9.4	0	0.0	0	0.0	3	0.4	2	0.2	52	3.4	237	8.7	955	17.4
	男 M	648	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	4	0.2
	女 F	91,605	21.9	0	0.0	0	0.0	3	1.0	2	0.4	52	6.2	236	13.7	951	24.7
C53-C55 子宮 Uterus	女 F	28,183	6.7	0	0.0	0	0.0	1	0.3	3	0.6	46	5.5	241	13.9	878	22.8
C53 子宮頸部 Cervix uteri	女 F	11,012	2.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.6	31	3.7	187	10.8	660	17.1
C54 子宮体部 Corpus uteri	女 F	16,724	4.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	15	1.8	52	3.0	217	5.6
C56 卵巣 Ovary	女 F	13,345	3.2	5	1.1	9	3.8	46	14.6	102	20.9	168	19.9	266	15.4	343	8.9
C61 前立腺 Prostate	男 M	91,215	16.3	3	0.6	0	0.0	0	0.0	1	0.2	2	0.3	2	0.2	2	0.1
C67 膀胱 Bladder	総数 T	23,039	2.4	4	0.4	0	0.0	1	0.1	2	0.2	4	0.3	8	0.3	13	0.2
	男 M	17,294	3.1	3	0.6	0	0.0	0	0.0	2	0.5	3	0.4	7	0.7	9	0.5
	女 F	5,745	1.4	1	0.2	0	0.0	1	0.3	0	0.0	1	0.1	1	0.1	4	0.1
C64-C66 C68 腎臓など Kidney and other urinary organs	総数 T	29,572	3.0	53	5.3	12	2.2	4	0.6	8	0.9	14	0.9	33	1.2	124	2.3
	男 M	20,060	3.6	30	5.6	5	1.6	3	0.8	4	0.9	11	1.6	26	2.6	79	4.8
	女 F	9,511	2.3	23	5.0	7	2.9	1	0.3	4	0.8	3	0.4	7	0.4	45	1.2
C70-C72 脳・中枢神経系 Brain, nervous system	総数 T	5,778	0.6	122	12.2	118	21.2	113	16.9	89	9.8	101	6.6	108	4.0	176	3.2
	男 M	3,108	0.6	66	12.3	63	19.8	57	16.0	54	12.8	51	7.5	59	6.0	99	6.0
	女 F	2,670	0.6	56	12.2	55	23.1	56	17.8	35	7.2	50	5.9	49	2.8	77	2.0
C73 甲状腺 Thyroid	総数 T	18,090	1.9	1	0.1	3	0.5	22	3.3	129	14.2	274	18.0	461	17.0	693	12.6
	男 M	4,642	0.8	1	0.2	1	0.3	7	2.0	26	6.2	59	8.7	81	8.2	129	7.9
	女 F	13,448	3.2	0	0.0	2	0.8	15	4.8	103	21.1	215	25.5	380	22.0	564	14.6
C81-C85 C96 悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	総数 T	34,571	3.5	68	6.8	75	13.5	95	14.2	113	12.4	171	11.2	209	7.7	302	5.5
	男 M	18,522	3.3	47	8.7	48	15.1	62	17.4	77	18.2	99	14.5	103	10.4	137	8.3
	女 F	16,046	3.8	21	4.6	27	11.3	33	10.5	36	7.4	72	8.5	106	6.1	165	4.3
C88-C90 多発性骨髄腫 Multiple myeloma	総数 T	7,880	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	4	0.1	10	0.2
	男 M	4,191	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	3	0.3	6	0.4
	女 F	3,689	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.1	4	0.1
C91-C95 白血病 Leukemia	総数 T	13,820	1.4	360	36.1	230	41.4	186	27.8	163	17.9	176	11.5	227	8.4	237	4.3
	男 M	8,038	1.4	194	36.1	143	45.0	107	30.1	83	19.7	106	15.5	123	12.5	134	8.2
	女 F	5,782	1.4	166	36.2	87	36.6	79	25.2	80	16.4	70	8.3	104	6.0	103	2.7

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	%
245	2.3	358	1.7	550	1.7	640	1.7	847	1.6	1,204	1.5	2,270	1.5	2,670	1.8	3,474	2.2	4,028	3.0	7,175	5.2
124	4.3	170	3.0	306	3.2	328	2.2	493	1.9	675	1.4	1,351	1.4	1,524	1.5	1,975	2.0	2,160	2.7	2,890	4.4
121	1.6	188	1.2	244	1.1	312	1.3	354	1.4	529	1.6	919	1.7	1,146	2.2	1,499	2.8	1,868	3.6	4,285	6.0
2,700	25.8	6,999	33.5	10,874	34.1	9,053	23.6	8,458	16.1	9,640	11.8	12,613	8.4	9,799	6.5	8,303	5.3	6,127	4.6	6,438	4.7
4	0.1	13	0.2	22	0.2	33	0.2	41	0.2	47	0.1	91	0.1	105	0.1	120	0.1	76	0.1	91	0.1
2,696	35.5	6,986	46.0	10,852	48.8	9,020	38.9	8,417	32.3	9,593	28.8	12,522	23.3	9,694	18.8	8,183	15.1	6,051	11.6	6,347	8.9
1,502	19.8	2,211	14.6	3,049	13.7	3,421	14.8	3,281	12.6	2,856	8.6	3,326	6.2	2,326	4.5	1,953	3.6	1,430	2.7	1,659	2.3
1,086	14.3	1,265	8.3	1,335	6.0	983	4.2	925	3.5	836	2.5	1,076	2.0	718	1.4	673	1.2	536	1.0	698	1.0
414	5.5	941	6.2	1,699	7.6	2,430	10.5	2,339	9.0	2,003	6.0	2,214	4.1	1,579	3.1	1,239	2.3	830	1.6	751	1.1
510	6.7	1,000	6.6	1,423	6.4	1,451	6.3	1,363	5.2	1,327	4.0	1,595	3.0	1,179	2.3	938	1.7	735	1.4	885	1.2
9	0.3	35	0.6	197	2.0	941	6.2	2,805	10.5	6,863	14.1	16,951	17.6	19,821	19.8	19,602	19.4	13,960	17.2	10,021	15.1
43	0.4	123	0.6	227	0.7	412	1.1	771	1.5	1,505	1.8	3,316	2.2	3,432	2.3	3,944	2.5	4,005	3.0	5,228	3.8
33	1.1	95	1.7	175	1.8	325	2.1	627	2.4	1,254	2.6	2,788	2.9	2,744	2.7	3,086	3.1	2,893	3.6	3,249	4.9
10	0.1	28	0.2	52	0.2	87	0.4	144	0.6	251	0.8	528	1.0	688	1.3	858	1.6	1,112	2.1	1,979	2.8
282	2.7	580	2.8	1,009	3.2	1,366	3.6	1,875	3.6	2,849	3.5	4,633	3.1	4,511	3.0	4,453	2.9	4,045	3.0	3,721	2.7
191	6.6	422	7.4	750	7.8	1,033	6.8	1,387	5.2	2,130	4.4	3,403	3.5	3,158	3.1	3,006	3.0	2,531	3.1	1,891	2.8
91	1.2	158	1.0	259	1.2	333	1.4	488	1.9	719	2.2	1,230	2.3	1,353	2.6	1,447	2.7	1,514	2.9	1,829	2.6
212	2.0	308	1.5	320	1.0	302	0.8	345	0.7	467	0.6	675	0.4	627	0.4	619	0.4	560	0.4	516	0.4
116	4.0	183	3.2	183	1.9	174	1.1	203	0.8	257	0.5	368	0.4	358	0.4	314	0.3	288	0.4	215	0.3
96	1.3	125	0.8	137	0.6	128	0.6	142	0.5	210	0.6	307	0.6	269	0.5	305	0.6	272	0.5	301	0.4
1,070	10.2	1,442	6.9	1,534	4.8	1,452	3.8	1,538	2.9	1,643	2.0	2,456	1.6	1,939	1.3	1,496	1.0	1,022	0.8	915	0.7
211	7.3	317	5.6	400	4.2	390	2.6	401	1.5	441	0.9	713	0.7	566	0.6	439	0.4	285	0.4	175	0.3
859	11.3	1,125	7.4	1,134	5.1	1,062	4.6	1,137	4.4	1,202	3.6	1,743	3.2	1,373	2.7	1,057	1.9	737	1.4	740	1.0
420	4.0	682	3.3	984	3.1	1,365	3.6	2,200	4.2	2,990	3.7	5,120	3.4	5,051	3.3	5,316	3.4	4,878	3.7	4,532	3.3
243	8.4	375	6.6	511	5.3	690	4.5	1,194	4.5	1,665	3.4	2,827	2.9	2,794	2.8	3,034	3.0	2,614	3.2	2,002	3.0
177	2.3	307	2.0	473	2.1	675	2.9	1,006	3.9	1,325	4.0	2,293	4.3	2,256	4.4	2,282	4.2	2,264	4.3	2,528	3.6
21	0.2	73	0.3	136	0.4	244	0.6	328	0.6	586	0.7	1,153	0.8	1,239	0.8	1,395	0.9	1,427	1.1	1,262	0.9
15	0.5	44	0.8	76	0.8	152	1.0	187	0.7	350	0.7	663	0.7	646	0.6	752	0.7	729	0.9	567	0.9
6	0.1	29	0.2	60	0.3	92	0.4	141	0.5	236	0.7	490	0.9	593	1.2	643	1.2	698	1.3	695	1.0
346	3.3	490	2.3	547	1.7	685	1.8	799	1.5	1,086	1.3	1,662	1.1	1,643	1.1	1,708	1.1	1,616	1.2	1,659	1.2
189	6.6	266	4.7	326	3.4	392	2.6	475	1.8	678	1.4	1,048	1.1	1,036	1.0	1,051	1.0	925	1.1	762	1.1
157	2.1	224	1.5	221	1.0	293	1.3	324	1.2	408	1.2	614	1.1	607	1.2	657	1.2	691	1.3	897	1.3

7

部位別年齢階級別がん罹患率 (2017年) Cancer Incidence Rate by Age and Site (2017)

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	20.3	10.6	12.3	15.2	24.5	43.2	77.2	132.8	221.1
	男 M	21.4	11.8	12.8	13.7	21.3	30.6	45.4	72.1	119.3
	女 F	19.1	9.3	11.8	16.7	27.9	56.3	110.1	195.2	325.6
C00-C14 口腔・咽頭 Oral cavity and pharynx	総数 T	0.1	0.1	0.2	0.4	0.9	1.8	2.8	3.3	5.5
	男 M	0.0	0.1	0.1	0.2	1.0	2.1	3.2	3.9	6.8
	女 F	0.2	0.1	0.3	0.6	0.8	1.5	2.4	2.8	4.3
C15 食道 Esophagus	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	1.6
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.7	1.8
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	1.3
C16 胃 Stomach	総数 T	0.2	0.0	0.0	0.1	0.5	1.0	3.1	6.6	11.4
	男 M	0.2	0.0	0.0	0.0	0.4	0.7	3.2	6.2	11.6
	女 F	0.2	0.0	0.0	0.2	0.6	1.3	3.0	7.0	11.3
C18 結腸 Colon	総数 T	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	1.4	3.4	6.7	12.8
	男 M	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	1.4	3.7	5.7	12.9
	女 F	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	1.3	3.1	7.8	12.6
C19-C20 直腸 Rectum	総数 T	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.3	2.5	5.6	11.2
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	1.4	2.5	6.3	12.7
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.1	2.5	4.9	9.6
C18-C20 大腸 Colon/rectum	総数 T	0.0	0.0	0.1	0.3	0.8	2.7	5.8	12.3	23.9
	男 M	0.0	0.0	0.1	0.3	0.9	2.9	6.1	12.0	25.6
	女 F	0.0	0.0	0.1	0.3	0.8	2.4	5.5	12.7	22.2
C22 肝臓 Liver	総数 T	1.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	1.1	2.3
	男 M	0.9	0.1	0.2	0.0	0.2	0.3	0.5	1.5	3.4
	女 F	1.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.7	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	0.0	0.2	0.3	0.8
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.8
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.7
C25 膵臓 Pancreas	総数 T	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.8	1.4	3.5
	男 M	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	1.6	4.0
	女 F	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.4	1.1	1.3	3.0
C32 喉頭 Larynx	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	0.1	0.1	0.4
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1

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」(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
337.2	470.5	693.9	1,048.7	1,514.1	1,958.8	2,305.6	2,522.3	2,522.4	771.4	388.9
201.6	370.6	702.9	1,262.5	2,009.1	2,764.9	3,356.9	3,764.7	3,978.7	906.4	454.3
475.5	571.5	685.0	840.9	1,050.4	1,249.0	1,457.2	1,667.8	1,880.0	643.4	342.5
8.4	13.1	21.2	30.2	36.9	43.1	46.1	46.4	44.7	17.4	9.5
11.1	18.3	31.7	48.1	59.9	71.7	73.9	71.3	67.4	25.0	14.3
5.8	7.9	10.7	12.9	15.4	17.8	23.6	29.3	34.6	10.2	5.2
4.0	9.5	21.0	36.1	51.2	63.3	68.5	57.0	38.3	20.1	9.9
5.5	15.0	34.4	61.8	91.1	116.1	130.4	115.0	88.2	34.3	17.6
2.4	4.0	7.7	11.1	13.8	16.9	18.6	17.1	16.4	6.7	3.2
18.5	34.0	70.2	128.7	205.6	286.8	355.3	399.4	365.9	102.2	45.3
22.3	44.5	101.2	195.5	318.5	457.6	572.8	661.1	643.8	144.9	69.4
14.6	23.3	39.3	63.8	99.7	136.5	179.8	219.4	243.4	61.7	24.9
21.7	40.0	62.8	104.2	156.3	204.6	254.5	293.2	322.8	80.5	36.7
23.6	42.6	71.6	129.0	197.7	260.1	320.4	361.6	383.4	88.2	44.3
19.7	37.4	54.0	80.1	117.5	155.7	201.4	246.1	296.1	73.2	30.2
19.4	32.0	50.3	73.5	95.0	104.7	107.0	107.5	92.1	40.4	21.8
23.5	40.2	66.9	103.7	136.3	153.7	156.0	154.6	132.4	53.0	29.9
15.3	23.7	33.9	44.0	56.3	61.5	67.4	75.1	74.3	28.6	14.5
41.1	72.0	113.1	177.6	251.3	309.3	361.5	400.7	415.0	120.9	58.5
47.1	82.8	138.5	232.7	334.0	413.8	476.4	516.2	515.8	141.1	74.2
34.9	61.1	87.9	124.1	173.8	217.3	268.8	321.2	370.4	101.7	44.7
4.7	10.6	21.5	37.3	56.2	78.6	105.1	136.3	131.3	31.1	13.3
6.8	16.8	34.5	61.6	89.9	122.3	161.7	209.0	208.0	43.1	20.8
2.5	4.3	8.5	13.8	24.7	40.1	59.4	86.3	97.5	19.7	6.8
1.8	3.9	7.6	14.7	25.5	38.0	60.8	83.8	116.2	17.9	6.6
2.1	4.2	9.2	18.4	34.2	50.9	81.2	106.9	146.9	19.6	8.5
1.5	3.7	5.9	11.0	17.3	26.6	44.3	68.0	102.7	16.3	5.0
6.5	12.4	23.1	39.1	63.4	83.2	105.9	121.3	141.4	32.3	14.1
7.9	15.7	28.1	49.2	79.7	102.6	123.5	141.9	156.6	34.4	17.0
5.1	9.2	18.2	29.2	48.2	66.1	91.6	107.1	134.7	30.4	11.5
0.8	1.8	3.7	6.7	10.5	13.9	13.5	12.1	9.7	4.1	2.0
1.3	3.1	6.7	12.7	20.1	27.6	27.9	27.7	28.7	7.9	3.9
0.2	0.4	0.6	0.8	1.4	1.8	1.8	1.4	1.3	0.6	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	0.0	0.1	0.3	0.7	1.7	3.9	8.8
	男 M	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.6	1.5	3.7	9.3
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.8	2.0	4.2	8.3
C43-C44 皮膚 Skin	総数 T	0.1	0.1	0.2	0.2	0.6	1.2	1.7	3.1	3.8
	男 M	0.0	0.1	0.2	0.2	0.6	1.1	1.5	3.1	3.6
	女 F	0.2	0.0	0.2	0.2	0.6	1.3	1.9	3.1	4.0
C50 乳房 Breast	女 F	0.0	0.0	0.1	0.1	1.7	7.7	27.2	69.4	149.9
C53-C55 子宮 Uterus	女 F	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	7.9	25.1	38.6	47.5
C53 子宮頸部 Cervix uteri	女 F	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	6.1	18.9	27.9	27.2
C54 子宮体部 Corpus uteri	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.7	6.2	10.7	20.2
C56 卵巣 Ovary	女 F	0.2	0.4	1.7	3.5	5.6	8.7	9.8	13.1	21.5
C61 前立腺 Prostate	男 M	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.7
C67 膀胱 Bladder	総数 T	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.5	1.3
	男 M	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.8	2.0
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.6
C64-C66 C68 腎臓など Kidney and other urinary organs	総数 T	1.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.5	1.7	3.6	6.1
	男 M	1.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.8	2.2	4.8	8.8
	女 F	1.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	1.3	2.3	3.4
C70-C72 脳・中枢神経系 Brain, nervous system	総数 T	2.5	2.2	2.1	1.5	1.6	1.7	2.5	2.7	3.3
	男 M	2.6	2.3	2.0	1.8	1.6	1.8	2.7	2.9	3.8
	女 F	2.3	2.1	2.1	1.2	1.7	1.6	2.2	2.5	2.7
C73 甲状腺 Thyroid	総数 T	0.0	0.1	0.4	2.2	4.4	7.3	9.7	13.6	15.3
	男 M	0.0	0.0	0.3	0.8	1.8	2.5	3.6	5.3	6.6
	女 F	0.0	0.1	0.6	3.5	7.1	12.4	16.1	22.1	24.1
C81-C85 C96 悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	総数 T	1.4	1.4	1.7	1.9	2.7	3.3	4.2	5.3	7.2
	男 M	1.9	1.8	2.2	2.5	3.1	3.2	3.8	6.1	7.8
	女 F	0.9	1.1	1.2	1.2	2.4	3.5	4.7	4.6	6.6
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	0.8
	男 M	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.9
	女 F	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6
C91-C95 白血病 Leukemia	総数 T	7.3	4.4	3.4	2.7	2.8	3.6	3.3	4.4	5.2
	男 M	7.7	5.3	3.8	2.7	3.3	3.8	3.7	4.7	5.6
	女 F	6.9	3.4	3.0	2.7	2.3	3.4	2.9	4.0	4.8

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
16.5	33.1	64.9	122.6	209.1	290.0	337.3	362.9	353.3	98.3	43.3
18.0	40.2	84.0	170.0	301.0	432.3	518.2	595.2	683.6	134.4	63.2
14.9	25.9	46.0	76.5	123.0	164.7	191.3	203.1	207.7	64.0	26.9
5.8	7.8	11.2	15.4	22.9	34.5	51.5	76.1	131.7	18.7	7.7
6.4	8.0	13.0	17.6	28.2	42.0	65.6	100.1	173.3	19.7	9.2
5.2	7.7	9.3	13.4	17.9	27.8	40.2	59.6	113.3	17.8	6.6
231.8	222.3	221.2	242.4	244.4	235.2	219.4	193.0	167.8	140.8	97.6
65.1	84.3	86.2	72.2	64.9	56.4	52.4	45.6	43.9	43.3	33.3
28.5	24.2	24.3	21.1	21.0	17.4	18.0	17.1	18.5	16.9	14.1
36.3	59.9	61.5	50.6	43.2	38.3	33.2	26.5	19.9	25.7	19.0
30.4	35.8	35.8	33.5	31.1	28.6	25.1	23.4	23.4	20.5	15.8
4.1	23.0	74.1	178.4	353.2	546.3	651.2	647.2	600.8	147.9	67.9
2.4	5.1	10.2	19.3	33.4	44.3	58.5	75.7	95.9	18.2	7.3
3.7	7.9	16.6	32.6	58.1	75.6	102.5	134.1	194.8	28.0	12.7
1.1	2.1	3.8	6.3	10.3	16.7	23.0	35.5	52.3	8.8	2.9
10.7	16.7	24.7	36.5	46.7	58.2	66.1	76.4	68.3	23.3	12.0
15.7	25.2	36.6	55.4	70.9	87.0	99.9	117.3	113.4	32.5	18.0
5.5	8.2	12.8	18.2	24.0	32.8	38.8	48.3	48.4	14.6	6.6
3.4	3.7	4.5	6.0	6.8	8.1	9.2	10.6	9.5	4.6	3.3
3.8	4.2	5.4	6.7	7.7	9.9	10.4	13.4	12.9	5.0	3.8
2.9	3.2	3.7	5.3	6.0	6.5	8.2	8.7	8.0	4.1	2.9
16.2	17.8	20.3	21.1	24.8	25.0	22.2	19.3	16.8	14.3	10.8
8.4	9.5	10.6	11.5	14.9	15.6	14.6	13.2	10.5	7.5	5.4
24.2	26.2	29.9	30.4	34.0	33.3	28.3	23.5	19.6	20.7	16.2
10.4	16.7	29.0	38.3	51.6	65.2	78.9	92.2	83.2	27.3	14.4
10.7	16.8	31.5	43.3	58.9	77.0	100.8	121.2	120.0	30.0	16.7
10.1	16.6	26.4	33.5	44.8	54.7	61.2	72.2	66.8	24.7	12.5
1.4	3.0	4.3	7.5	11.6	16.0	20.7	27.0	23.2	6.2	2.8
1.6	3.7	4.9	9.1	13.8	17.8	25.0	33.8	34.0	6.8	3.3
1.3	2.3	3.7	6.0	9.6	14.4	17.2	22.3	18.4	5.7	2.3
5.8	8.4	10.5	13.9	16.8	21.2	25.3	30.5	30.4	10.9	7.2
6.8	9.6	12.5	17.6	21.8	28.6	34.9	42.9	45.7	13.0	8.7
4.7	7.2	8.5	10.3	12.0	14.7	17.6	22.0	23.7	8.9	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	373,522	100.0	67.5	72.4
胃がん	Stomach cancer	I	32,689	61.2	89.1	97.1
		II	4,745	8.9	70.1	76.4
		III	5,333	10.0	49.2	53.2
		IV	8,385	15.7	9.8	10.5
		計 Total	53,451	100.0	70.1	76.3
大腸がん	Colorectal cancer	I	11,992	25.7	88.6	95.5
		II	11,923	25.6	84.7	92.5
		III	12,096	25.9	79.0	84.8
		IV	9,044	19.4	29.4	31.3
		計 Total	46,662	100.0	72.9	78.6
肝がん	Liver cancer	I	6,029	39.9	71.2	77.4
		II	4,196	27.8	57.7	62.4
		III	2,252	14.9	23.0	25.2
		IV	2,135	14.1	8.0	8.6
		計 Total	15,101	100.0	49.8	54.2
肺がん	Lung cancer	I	18,325	38.6	82.5	89.0
		II	4,114	8.7	59.5	64.4
		III	8,391	17.7	35.7	38.2
		IV	15,670	33.0	11.5	12.3
		計 Total	47,455	100.0	47.9	51.7
乳がん(女性)	Breast cancer (female)	I	14,694	44.7	97.6	100.0
		II	12,010	36.5	95.3	98.0
		III	4,051	12.3	86.2	88.8
		IV	1,894	5.8	54.7	56.0
		計 Total	32,897	100.0	92.8	95.3
食道がん	Esophageal cancer	I	4,852	39.8	78.8	84.9
		II	1,555	12.8	56.9	61.0
		III	3,542	29.1	32.8	35.0
		IV	1,894	15.5	13.2	14.0
		計 Total	12,182	100.0	51.2	55.0
膵臓がん	Pancreatic cancer	I	835	6.5	52.0	56.4
		II	3,689	28.6	31.7	33.9
		III	1,819	14.1	11.9	12.7
		IV	6,066	47.0	2.5	2.7
		計 Total	12,905	100.0	16.9	18.0

ステージ別は、主に癌腫を対象。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2013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 2013

(https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/brochure/hosp_c_reg_surv.html)

※ グラフは29ページ参照。See p.29 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
前立腺がん	Prostate cancer	I	11,759	39.5	94.8	100.0
		II	8,518	28.6	95.6	100.0
		III	4,494	15.1	93.3	100.0
		IV	4,524	15.2	67.9	76.7
		計 Total	29,755	100.0	90.3	99.1
子宮頸がん	Cervical cancer	I	2,625	43.8	96.0	97.2
		II	989	16.5	80.7	83.4
		III	1,400	23.4	71.1	73.0
		IV	908	15.2	30.4	31.5
		計 Total	5,991	100.0	77.3	79.0
子宮内膜がん	Endometrial cancer	I	4,832	64.0	95.6	97.5
		II	411	5.4	89.9	91.7
		III	923	12.2	76.7	78.3
		IV	601	8.0	27.3	28.0
		計 Total	7,545	100.0	83.8	85.6
膀胱がん	Bladder cancer	I	3,885	54.5	80.7	91.0
		II	1,352	19.0	59.2	66.8
		III	695	9.8	45.6	50.9
		IV	906	12.7	22.8	24.8
		計 Total	7,127	100.0	64.2	72.3
喉頭がん	Laryneal cancer	I	1,214	39.8	89.7	98.9
		II	695	22.8	87.9	95.8
		III	459	15.1	70.7	78.2
		IV	618	20.3	50.3	54.4
		計 Total	3,047	100.0	78.1	85.6
胆嚢がん	Gallbladder cancer	I	387	13.7	87.2	96.0
		II	406	14.3	67.5	75.0
		III	539	19.0	30.9	34.0
		IV	1,391	49.1	5.3	5.7
		計 Total	2,832	100.0	30.8	34.0
腎がん	Kidney cancer	I	5,351	67.7	92.7	98.2
		II	372	4.7	85.6	90.4
		III	937	11.9	76.9	82.8
		IV	1,058	13.4	24.0	25.6
		計 Total	7,903	100.0	80.4	85.5
腎盂尿管がん	Renal pelvis and ureter cancer	I	581	18.9	79.1	88.2
		II	440	14.3	75.8	84.5
		III	848	27.5	62.6	69.2
		IV	1,033	33.5	17.4	18.9
		計 Total	3,080	100.0	50.6	56.2

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	650,019	100.0	58.8	66.4
胃がん	Stomach cancer	I	59,355	63.8	81.3	94.7
		II	6,715	7.2	58.6	67.6
		III	6,267	6.7	40.0	45.7
		IV	18,409	19.8	7.9	8.9
		計 Total	93,032	100.0	61.5	71.4
大腸がん	Colorectal cancer	I	19,605	25.2	83.4	95.1
		II	20,589	26.5	75.6	88.5
		III	19,784	25.4	67.5	76.6
		IV	15,276	19.6	16.7	18.5
		計 Total	77,811	100.0	63.5	72.6
肝がん	Liver cancer	I	11,876	39.8	52.8	60.8
		II	8,481	28.4	38.3	43.9
		III	6,236	20.9	12.4	14.3
		IV	2,593	8.7	2.3	2.6
		計 Total	29,857	100.0	35.1	40.4
肺がん	Lung cancer	I	30,921	37.7	71.2	81.6
		II	5,317	6.5	40.8	46.7
		III	19,320	23.6	20.1	22.6
		IV	24,968	30.5	4.7	5.2
		計 Total	81,963	100.0	36.3	41.4
乳がん(女性)	Breast cancer (female)	I	24,755	43.6	95.2	99.8
		II	21,490	37.8	91.4	95.7
		III	7,038	12.4	76.4	80.6
		IV	3,014	5.3	33.8	35.4
		計 Total	56,778	100.0	87.9	92.2
食道がん	Esophageal cancer	I	6,990	32.0	72.6	82.5
		II	4,149	19.0	44.3	50.3
		III	5,516	25.3	22.7	25.3
		IV	4,568	20.9	10.9	12.1
		計 Total	21,813	100.0	40.4	45.7
膵臓がん	Pancreatic cancer	I	1,262	6.0	39.9	45.5
		II	5,227	25.0	16.4	18.4
		III	3,695	17.7	5.8	6.4
		IV	10,070	48.1	1.3	1.4
		計 Total	20,914	100.0	8.7	9.8

ステージ別は、主に癌腫を対象。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2010～2011年5年生存率集計報告書

Source: The Hospital-based Cancer Registries in Japan: 5-year Survival at the Designated Cancer Care Hospitals in 2010-2011
(https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/brochure/hosp_c_reg_surv.html)

※ グラフは30ページ参照。See p.30 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
前立腺がん	Prostate cancer	I	891	1.7	85.1	100.0
		II	36,242	67.6	89.9	100.0
		III	7,960	14.8	86.9	100.0
		IV	7,712	14.4	49.2	61.3
		計 Total	53,611	100.0	83.1	98.8
子宮頸がん	Cervical cancer	I	5,316	45.2	92.9	95.0
		II	1,925	16.4	75.4	79.6
		III	2,763	23.5	59.3	62.0
		IV	1,555	13.2	23.7	25.0
		計 Total	11,759	100.0	72.4	75.0
子宮内膜がん	Endometrial cancer	I	7,673	58.2	93.3	96.8
		II	1,012	7.7	87.6	91.7
		III	2,121	16.1	70.4	72.8
		IV	1,030	7.8	21.4	22.3
		計 Total	13,183	100.0	79.1	82.2
膀胱がん	Bladder cancer	I	7,410	56.0	71.4	87.8
		II	2,458	18.6	47.9	59.2
		III	1,290	9.7	37.6	45.1
		IV	1,642	12.4	16.6	19.2
		計 Total	13,234	100.0	55.9	68.4
喉頭がん	Laryneal cancer	I	2,207	39.6	80.5	95.1
		II	1,376	24.7	76.4	89.5
		III	773	13.9	61.6	72.2
		IV	1,130	20.3	41.5	47.7
		計 Total	5,567	100.0	68.7	80.6
胆嚢がん	Gallbladder cancer	I	1,246	25.9	70.6	84.4
		II	963	20.0	21.7	25.7
		III	436	9.1	7.9	9.0
		IV	2,001	41.7	1.2	1.3
		計 Total	4,803	100.0	24.6	29.3
腎がん	Kidney cancer	I	8,677	65.8	86.9	96.0
		II	741	5.6	79.0	86.4
		III	1,404	10.6	66.3	74.6
		IV	2,090	15.8	15.7	17.5
		計 Total	13,193	100.0	72.2	80.1
腎盂尿管がん	Renal pelvis and ureter cancer	I	1,050	19.7	70.1	83.9
		II	740	13.9	60.5	72.6
		III	1,610	30.2	49.2	58.2
		IV	1,688	31.7	9.1	10.6
		計 Total	5,333	100.0	41.1	49.0

全国がんセンター協議会加盟施設における5年生存率 (2010~2012年診断例)

5-year Survival Rate in the Member Hospitals of the Association of Clinical Cancer Centers (Diagnosed in 2010-2012)

(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	56,106	38	86.1	93.2
	II	30,292	20	75.8	82.0
	III	23,424	16	51.6	55.8
	IV	31,417	21	21.2	22.9
	不明 Unknown	6,987	5	56.4	60.8
	計 Total		148,226	100	63.5
食道 Esophagus C15	I	1,819	29	79.9	88.8
	II	1,066	17	52.8	57.6
	III	1,993	31	29.0	31.7
	IV	1,372	22	12.7	13.8
	不明 Unknown	91	1	45.6	49.9
	計 Total		6,341	100	44.4
胃 Stomach C16	I	14,521	63	88.0	97.7
	II	2,063	9	60.1	65.9
	III	1,844	8	44.1	48.4
	IV	3,999	17	6.1	6.6
	不明 Unknown	535	2	79.6	87.7
	計 Total		22,962	100	67.6
結腸 Colon C18	I	2,253	26	90.3	100.0
	II	1,908	22	80.8	90.8
	III	2,258	26	78.6	86.2
	IV	2,030	23	19.0	20.4
	不明 Unknown	306	3	74.4	82.5
	計 Total		8,755	100	68.2
直腸 Rectum C19-20	I	1,703	26	91.1	97.9
	II	1,341	21	82.9	90.1
	III	1,935	30	76.7	82.0
	IV	1,215	19	25.6	27.0
	不明 Unknown	301	5	82.2	87.1
	計 Total		6,495	100	72.5
大腸 Colon/rectum C18-20 再掲1	I	3,956	26	90.6	99.1
	II	3,249	21	81.7	90.5
	III	4,193	27	77.7	84.3
	IV	3,245	21	21.5	22.9
	不明 Unknown	607	4	78.3	84.8
	計 Total		15,250	100	70.0
肝臓 Liver C22	I	1,864	39	56.6	63.2
	II	1,084	23	36.2	40.7
	III	1,003	21	12.9	14.3
	IV	713	15	2.6	2.8
	不明 Unknown	91	2	24.7	27.6
	計 Total		4,755	100	34.1
胆のう・胆道 Gallbladder and bile ducts C23-24	I	672	28	51.1	57.3
	II	554	23	26.8	30.0
	III	273	12	18.7	20.3
	IV	737	31	2.3	2.6
	不明 Unknown	135	6	36.9	42.4
	計 Total		2,371	100	25.8
膵臓 Pancreas C25	I	368	6	43.9	47.5
	II	1,453	25	17.8	19.2
	III	987	17	6.8	7.3
	IV	2,851	49	1.7	1.8
	不明 Unknown	119	2	48.3	51.9
	計 Total		5,778	100	10.3
喉頭 Larynx C32	I	521	35	85.5	96.6
	II	343	23	82.3	92.8
	III	272	18	71.3	81.1
	IV	321	22	43.8	47.8
	不明 Unknown	14	1	71.4	74.7
	計 Total		1,471	100	72.9
肺腺がん Lung Adeno C33-C34	I	6,620	51	83.3	90.6
	II	620	5	53.8	58.6
	III	1,658	13	29.3	31.3
	IV	3,856	30	8.8	9.3
	不明 Unknown	154	1	81.8	88.0
	計 Total		12,908	100	52.7
肺扁平上皮がん Lung Squamous C33-C34	I	1,291	33	58.9	68.8
	II	552	14	44.7	50.0
	III	1,223	31	19.5	21.5
	IV	836	21	2.2	2.4
	不明 Unknown	41	1	46.4	53.4
	計 Total		3,943	100	32.6

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、佐賀県立がんセンター好生館、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	237	11	56.8	63.9
	II	157	7	30.4	33.0
	III	674	31	17.9	19.5
	IV	1,072	50	1.8	2.0
	不明 Unknown	10	1	40.0	41.8
	計 Total		2,150	100	15.3
肺・気管 Lung, trachea C33-C34 再掲 2	I	9,165	41	76.9	84.6
	II	1,569	7	45.7	50.2
	III	4,219	19	23.2	25.1
	IV	6,859	31	6.0	6.3
	不明 Unknown	339	2	67.1	72.5
	計 Total		22,151	100	42.4
乳房 Breast C50 女 Females	I	8,007	45	97.8	100.0
	II	7,285	41	93.0	95.8
	III	1,638	9	78.0	80.8
	IV	939	5	38.7	39.8
	不明 Unknown	104	1	83.7	86.7
	計 Total		17,973	100	90.9
乳房 Breast C50 男 Males	I	35	38	94.1	100.0
	II	34	37	85.3	95.4
	III	13	14	76.9	79.8
	IV	10	11	50.0	53.2
	不明 Unknown	-	-	-	-
	計 Total		93	100	83.7
子宮頸部 Cervix uteri C53 女 Females	I	1,736	45	92.1	93.7
	II	679	17	77.4	80.3
	III	849	22	64.1	66.0
	IV	544	14	24.7	25.4
	不明 Unknown	80	2	89.9	90.9
	計 Total		3,888	100	73.9
子宮体部 Corpus Uteri C54 女 Females	I	2,861	72	92.8	95.6
	II	213	5	85.4	88.1
	III	362	9	63.6	65.2
	IV	270	7	24.2	24.9
	不明 Unknown	265	7	74.7	76.6
	計 Total		3,971	100	83.9
卵巣 Ovary C56 女 Females	I	618	34	92.0	94.0
	II	127	7	74.8	76.5
	III	611	33	46.9	48.1
	IV	326	18	33.0	33.8
	不明 Unknown	147	8	74.0	75.6
	計 Total		1,829	100	63.8
前立腺 Prostate C61 男 Males	I	2,334	20	95.1	100.0
	II	6,188	53	94.6	100.0
	III	1,534	13	88.9	100.0
	IV	1,459	13	55.9	65.6
	不明 Unknown	88	1	71.6	85.7
	計 Total		11,603	100	88.9
腎・尿管 Kidney and Ureter C64-66	I	1,557	51	89.5	96.9
	II	276	9	72.3	79.0
	III	344	11	63.5	69.8
	IV	822	27	15.3	16.5
	不明 Unknown	73	2	52.1	56.8
	計 Total		3,072	100	64.4
膀胱 Bladder C67	I	838	44	76.8	88.7
	II	419	22	61.1	69.9
	III	273	14	43.7	48.9
	IV	282	15	21.1	23.2
	不明 Unknown	87	5	66.6	75.9
	計 Total		1,899	100	59.8
甲状腺 Thyroid gland C73	I	1,100	47	98.5	100.0
	II	229	10	95.2	99.8
	III	209	9	93.8	99.0
	IV	658	28	68.0	72.2
	不明 Unknown	160	7	94.9	99.8
	計 Total		2,356	100	89.0

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	49,018	51	88.8	95.7
	II	21,872	23	78.0	83.2
	III	13,502	14	63.7	68.3
	IV	8,687	9	34.0	36.2
	不明 Unknown	3,746	4	75.9	81.3
	計 Total	96,825	100	77.5	83.2
食道 Esophagus C15*	I	526	22	78.0	84.7
	II	681	28	60.1	64.8
	III	984	41	40.9	44.4
	IV	204	8	33.9	36.7
	不明 Unknown	28	1	39.3	44.6
	計 Total	2,423	100	53.8	58.2
胃 Stomach C16*	I	8,115	62	87.9	95.6
	II	1,985	15	62.2	68.1
	III	1,725	13	46.4	51.0
	IV	1,059	8	17.5	19.0
	不明 Unknown	165	1	78.8	85.4
	計 Total	13,049	100	72.7	79.2
結腸 Colon C18*	I	1,976	26	91.8	100.0
	II	1,885	25	81.6	91.7
	III	2,235	29	79.2	86.9
	IV	1,383	18	26.0	28.0
	不明 Unknown	162	2	73.8	80.3
	計 Total	7,641	100	73.4	81.1
直腸 Rectum C19-20*	I	1,510	26	92.1	99.0
	II	1,319	23	83.4	90.6
	III	1,894	33	77.6	83.0
	IV	869	15	33.5	35.4
	不明 Unknown	108	2	77.5	83.0
	計 Total	5,700	100	76.1	81.8
大腸 Colon/rectum C18-20* 再掲1	I	3,486	26	91.9	100.0
	II	3,204	24	82.4	91.2
	III	4,129	31	78.5	85.1
	IV	2,252	17	28.9	30.9
	不明 Unknown	270	2	75.3	81.4
	計 Total	13,341	100	74.5	81.4
肝臓 Liver C22	I	673	53	70.7	78.3
	II	275	22	53.3	59.0
	III	243	19	31.6	34.3
	IV	51	4	20.5	22.2
	不明 Unknown	31	2	64.5	69.5
	計 Total	1,273	100	57.3	63.3
胆のう・胆道 Gallbladder and bile ducts C23-24	I	532	44	59.9	66.7
	II	390	32	35.2	39.1
	III	154	13	29.5	32.2
	IV	81	7	12.5	13.7
	不明 Unknown	59	5	49.2	55.2
	計 Total	1,216	100	44.5	49.5
膵臓 Pancreas C25	I	295	15	49.7	53.9
	II	1,097	57	22.4	24.1
	III	251	13	17.2	18.4
	IV	189	10	9.5	9.9
	不明 Unknown	78	4	68.9	74.2
	計 Total	1,910	100	26.6	28.6
喉頭 Larynx C32	I	53	12	88.7	100.0
	II	45	10	77.8	86.7
	III	137	31	70.8	80.4
	IV	194	44	50.3	55.3
	不明 Unknown	9	2	88.9	93.5
	計 Total	438	100	65.0	72.7
肺腺がん Lung Adeno C33-C34*	I	6,180	83	85.6	92.5
	II	536	7	58.9	64.1
	III	376	5	50.9	54.3
	IV	188	3	20.0	20.9
	不明 Unknown	141	2	85.8	92.4
	計 Total	7,421	100	80.2	86.7
肺扁平上皮がん Lung Squamous C33-C34*	I	1,033	59	66.9	77.1
	II	407	23	54.9	60.9
	III	251	14	47.1	52.1
	IV	44	3	4.5	5.0
	不明 Unknown	22	1	76.2	86.8
	計 Total	1,757	100	59.8	68.0

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	206	66	61.4	69.0
	II	50	16	40.0	44.4
	III	30	10	48.3	55.4
	IV	24	8	-	-
	不明 Unknown	-	-	-	-
	計 Total	314	100	52.2	58.6
肺・気管 Lung, trachea C33-C34* 再掲2	I	8,002	76	81.8	89.1
	II	1,155	11	54.9	60.0
	III	763	7	49.1	53.1
	IV	307	3	14.6	15.2
	不明 Unknown	246	2	84.5	90.5
	計 Total	10,473	100	74.5	81.1
乳房 Breast C50 女 Females	I	7,846	48	97.9	100.0
	II	6,993	42	93.7	96.4
	III	1,426	9	81.8	84.5
	IV	147	1	51.1	52.2
	不明 Unknown	81	1	92.6	95.7
	計 Total	16,493	100	94.3	97.1
乳房 Breast C50 男 Males	I	34	42	97.0	100.0
	II	34	42	85.3	95.4
	III	12	15	75.0	77.5
	IV	-	-	-	-
	不明 Unknown	-	-	-	-
	計 Total	81	100	88.8	98.9
子宮頸部 Cervix uteri C53 女 Females	I	1,519	70	93.5	94.6
	II	325	15	82.8	84.0
	III	194	9	71.5	72.2
	IV	55	3	30.9	31.7
	不明 Unknown	68	3	95.5	96.4
	計 Total	2,161	100	88.3	89.5
子宮体部 Corpus Uteri C54 女 Females	I	2,746	75	93.2	95.9
	II	204	6	87.2	89.9
	III	325	9	68.4	70.1
	IV	145	4	37.9	38.9
	不明 Unknown	239	7	77.4	79.4
	計 Total	3,659	100	87.5	90.0
卵巣 Ovary C56 女 Females	I	614	38	92.2	94.2
	II	120	7	78.3	80.1
	III	525	33	52.1	53.4
	IV	213	13	43.2	44.3
	不明 Unknown	137	9	77.3	79.0
	計 Total	1,609	100	70.3	71.9
前立腺 Prostate C61 男 Males	I	590	21	97.4	100.0
	II	1,914	67	97.8	100.0
	III	303	11	95.0	100.0
	IV	43	1	69.8	79.1
	不明 Unknown	25	1	72.0	79.9
	計 Total	2,875	100	96.8	100.0
腎・尿管 Kidney and Ureter C64-66*	I	1,450	60	91.3	98.2
	II	257	11	76.9	83.9
	III	317	13	67.1	73.4
	IV	348	14	31.3	33.6
	不明 Unknown	46	2	71.7	77.0
	計 Total	2,418	100	77.6	83.8
膀胱 Bladder C67**	I	807	49	77.8	89.9
	II	386	23	63.4	72.4
	III	223	13	47.5	52.8
	IV	167	10	31.7	34.7
	不明 Unknown	75	5	73.4	83.2
	計 Total	1,658	100	65.5	74.9
甲状腺 Thyroid gland C73	I	933	46	99.1	100.0
	II	218	11	96.8	100.0
	III	203	10	95.1	100.0
	IV	542	26	76.7	80.9
	不明 Unknown	152	7	96.0	100.0
	計 Total	2,048	100	92.3	95.7

(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	33,286	35	72.4	83.4
	II	21,004	22	62.3	72.7
	III	16,854	18	35.4	41.5
	IV	18,727	20	12.8	14.9
	不明 Unknown	4,521	5	41.1	47.3
	計 Total	94,392	100	50.3	58.3
食道 Esophagus C15	I	898	21	57.0	70.4
	II	922	21	31.9	38.3
	III	1,294	30	16.6	19.6
	IV	1,080	25	6.9	8.1
	不明 Unknown	118	3	27.4	34.2
	計 Total	4,312	100	26.2	31.8
胃 Stomach C16	I	9,203	61	74.4	90.8
	II	1,304	9	49.2	58.6
	III	1,619	11	30.7	37.0
	IV	2,592	17	4.9	5.9
	不明 Unknown	425	3	47.4	57.1
	計 Total	15,143	100	55.0	66.8
結腸 Colon C18	I	1,337	25	79.3	98.1
	II	1,168	22	67.3	83.7
	III	1,420	27	62.8	75.9
	IV	1,137	22	11.3	13.3
	不明 Unknown	208	4	58.0	71.6
	計 Total	5,270	100	56.7	69.6
直腸 Rectum C19-20	I	936	25	77.1	89.3
	II	801	22	69.2	82.9
	III	1,090	29	60.5	70.3
	IV	685	19	11.4	13.3
	不明 Unknown	185	5	64.8	73.5
	計 Total	3,697	100	57.7	67.4
大腸 Colon/rectum C18-20 再掲1	I	2,273	25	78.4	94.4
	II	1,969	22	68.0	83.3
	III	2,510	28	61.8	73.4
	IV	1,822	20	11.4	13.3
	不明 Unknown	393	4	61.2	72.2
	計 Total	8,967	100	57.1	68.7
肝臓 Liver C22	I	1,279	33	22.3	27.8
	II	1,086	28	14.0	17.0
	III	948	24	5.4	6.4
	IV	453	12	2.1	2.3
	不明 Unknown	135	3	9.5	11.1
	計 Total	3,901	100	13.1	16.1
胆のう・胆道 Gallbladder and bile ducts C23-24	I	394	24	39.2	47.7
	II	397	24	14.3	18.1
	III	242	14	9.2	11.6
	IV	506	30	1.0	1.2
	不明 Unknown	136	8	17.6	20.7
	計 Total	1,675	100	15.7	19.1
膵臓 Pancreas C25	I	202	6	30.2	35.3
	II	647	20	8.1	10.0
	III	634	20	2.7	3.1
	IV	1,576	49	0.9	1.2
	不明 Unknown	172	5	12.5	15.0
	計 Total	3,231	100	5.2	6.2
喉頭 Larynx C32	I	401	35	67.7	84.6
	II	315	27	49.3	61.8
	III	156	14	50.3	62.7
	IV	256	22	26.5	31.3
	不明 Unknown	19	2	52.6	76.5
	計 Total	1,147	100	50.9	63.3

研究協力施設

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、栃木県立がんセンター、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、がん研究会有明病院、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、福井県立病院、静岡県立静岡がんセンター、愛知県がんセンター、滋賀県立総合病院、国立病院機構大阪医療センター、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、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	5,237	37	55.9	67.1
	II	1,202	9	25.7	31.3
	III	3,411	24	10.4	12.3
	IV	3,887	28	1.8	2.2
	不明 Unknown	264	2	39.2	46.2
	計 Total		14,001	100	27.0
乳房 Breast C50 女 Females	I	5,190	42	91.9	98.0
	II	5,451	44	83.5	88.4
	III	1,199	10	60.5	63.8
	IV	540	4	18.0	19.2
	不明 Unknown	99	1	57.5	62.4
	計 Total		12,479	100	81.8
子宮頸部 Cervix uteri C53 女 Females	I	1,322	48	86.3	89.0
	II	531	19	63.9	68.6
	III	563	20	44.6	47.9
	IV	314	11	18.9	20.2
	不明 Unknown	50	2	65.3	68.3
	計 Total		2,780	100	65.6
子宮体部 Corpus Uteri C54 女 Females	I	1,727	68	87.5	93.1
	II	146	6	84.9	89.5
	III	345	14	57.4	60.5
	IV	167	7	13.2	13.9
	不明 Unknown	142	6	61.1	64.9
	計 Total		2,527	100	76.9
卵巣 Ovary C56 女 Females	I	461	34	80.0	83.6
	II	109	8	52.3	54.7
	III	493	37	25.2	26.8
	IV	200	15	11.5	12.3
	不明 Unknown	86	6	53.5	55.7
	計 Total		1,349	100	45.9
前立腺 Prostate C61 男 Males	I	204	3	85.7	100.0
	II	4,017	65	82.4	100.0
	III	1,046	17	69.2	97.7
	IV	821	13	32.9	45.5
	不明 Unknown	128	2	69.8	92.6
	計 Total		6,216	100	73.5
腎・尿管 Kidney and Ureter C64-66	I	880	48	76.9	89.5
	II	241	13	57.3	67.4
	III	219	12	47.4	56.3
	IV	432	24	9.2	11.6
	不明 Unknown	61	3	41.6	49.9
	計 Total		1,833	100	53.6
膀胱 Bladder C67	I	700	54	57.4	73.6
	II	231	18	53.2	65.0
	III	165	13	38.0	48.7
	IV	141	11	7.9	9.3
	不明 Unknown	52	4	46.0	55.6
	計 Total		1,289	100	48.3
甲状腺 Thyroid gland C73	I	577	35	96.0	100.0
	II	182	11	92.8	100.0
	III	258	16	85.7	96.2
	IV	504	31	50.4	57.3
	不明 Unknown	127	8	81.0	88.4
	計 Total		1,648	100	78.9

Collaborating facility: Aomori prefectural central hospital, Iwate prefectural central hospital, Miyagi Cancer Center, Tochigi Cancer Center, Gunma prefectural Cancer Center, Saitama Cancer Center, National Cancer Center Hospital East, Chiba Cancer Center, Cancer institute hospital of JFCR, Kanagawa Cancer Center, Niigata Cancer Center hospital, Toyama prefectural central hospital, Fukui Prefectural Hospital, Shizuoka Cancer Center, Aichi Cancer Center, Shiga General Hospital, National Hospital Organization Osaka National Hospital, Hyogo Cancer Center, National Hospital Organization Kure Medical Center/Chugoku 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	29,795	47	76.3	87.6
	II	15,217	24	67.5	76.3
	III	9,652	15	47.1	54.1
	IV	5,870	9	21.8	25.1
	不明 Unknown	2,306	4	60.2	69.2
	計 Total	62,840	100	64.0	73.2
食道 Esophagus C15*	I	293	18	64.2	76.4
	II	546	33	38.8	46.1
	III	617	37	25.5	29.4
	IV	180	11	12.8	15.0
	不明 Unknown	31	2	41.9	49.5
	計 Total	1,667	100	35.6	41.9
胃 Stomach C16*	I	5,744	60	76.8	90.8
	II	1,254	13	50.5	60.1
	III	1,509	16	32.7	39.5
	IV	990	10	10.5	12.7
	不明 Unknown	153	2	66.4	78.2
	計 Total	9,650	100	59.5	70.5
結腸 Colon C18*	I	1,161	25	80.2	99.1
	II	1,156	25	67.9	84.4
	III	1,408	30	63.0	76.0
	IV	821	18	15.1	17.7
	不明 Unknown	119	3	61.8	75.9
	計 Total	4,665	100	60.0	73.6
直腸 Rectum C19-20*	I	824	25	76.4	88.3
	II	786	24	70.4	84.4
	III	1,067	32	61.0	70.9
	IV	542	16	14.3	16.7
	不明 Unknown	89	3	58.4	66.2
	計 Total	3,308	100	59.4	69.4
大腸 Colon/rectum C18-20* 再掲 1	I	1,985	25	78.7	94.5
	II	1,942	24	68.9	84.4
	III	2,475	31	62.1	73.8
	IV	1,363	17	14.8	17.3
	不明 Unknown	208	3	60.3	71.2
	計 Total	7,973	100	59.8	71.8
肝臓 Liver C22	I	430	41	37.9	47.0
	II	321	30	28.9	34.2
	III	261	25	14.6	17.0
	IV	30	3	14.3	15.3
	不明 Unknown	18	2	22.2	26.1
	計 Total	1,060	100	28.5	34.5
胆のう・胆道 Gallbladder and bile ducts C23-24	I	328	36	42.1	51.2
	II	319	35	16.5	20.3
	III	136	15	14.8	17.9
	IV	68	7	4.6	5.3
	不明 Unknown	61	7	27.9	32.4
	計 Total	912	100	25.3	30.7
膵臓 Pancreas C25	I	170	15	34.7	41.0
	II	488	43	10.1	12.4
	III	253	22	5.4	6.3
	IV	171	15	4.3	6.2
	不明 Unknown	48	4	39.6	47.9
	計 Total	1,130	100	13.2	15.8
喉頭 Larynx C32	I	65	16	74.7	86.6
	II	67	16	50.7	61.0
	III	100	24	54.6	68.8
	IV	172	42	33.8	39.5
	不明 Unknown	9	2	66.7	100.0
	計 Total	413	100	48.7	58.9

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	4,608	74	61.5	73.4
	II	744	12	36.9	44.5
	III	553	9	29.8	34.6
	IV	167	3	3.6	4.3
	不明 Unknown	142	2	67.5	79.7
	計 Total	6,214	100	54.3	64.8
乳房 Breast C50 女 Females	I	5,130	43	92.2	98.2
	II	5,347	45	84.0	88.9
	III	1,063	9	64.0	67.5
	IV	190	2	32.1	34.3
	不明 Unknown	68	1	71.0	76.6
	計 Total	11,798	100	84.8	90.1
子宮頸部 Cervix uteri C53 女 Females	I	1,201	70	88.6	91.0
	II	303	18	71.5	74.6
	III	144	8	47.2	48.6
	IV	31	2	29.0	29.5
	不明 Unknown	39	2	71.8	73.3
	計 Total	1,718	100	80.6	83.0
子宮体部 Corpus Uteri C54 女 Females	I	1,682	71	88.5	94.0
	II	142	6	85.9	90.5
	III	319	14	61.6	64.8
	IV	90	4	23.3	24.6
	不明 Unknown	125	5	67.9	72.2
	計 Total	2,358	100	81.1	86.1
卵巣 Ovary C56 女 Females	I	454	38	80.8	84.5
	II	102	8	55.9	58.4
	III	429	36	28.7	30.5
	IV	144	12	14.6	15.6
	不明 Unknown	76	6	57.9	60.1
	計 Total	1,205	100	50.8	53.3
前立腺 Prostate C61 男 Males	I	81	4	95.0	100.0
	II	1,625	80	92.2	100.0
	III	235	12	85.8	100.0
	IV	38	2	50.0	58.2
	不明 Unknown	41	2	92.7	100.0
	計 Total	2,020	100	90.8	100.0
腎・尿管 Kidney and Ureter C64-66*	I	839	55	78.4	91.2
	II	223	15	60.8	71.6
	III	205	13	50.2	59.2
	IV	218	14	15.6	19.6
	不明 Unknown	38	2	62.9	75.6
	計 Total	1,523	100	62.6	73.2
膀胱 Bladder C67**	I	676	58	57.4	73.6
	II	218	19	54.5	66.7
	III	137	12	42.2	53.3
	IV	93	8	9.8	11.8
	不明 Unknown	40	3	54.9	64.6
	計 Total	1,164	100	51.2	64.7
甲状腺 Thyroid gland C73	I	536	36	96.8	100.0
	II	177	12	93.2	100.0
	III	254	17	87.0	97.7
	IV	424	29	58.8	66.8
	不明 Unknown	94	6	82.8	91.3
	計 Total	1,485	100	82.9	90.0

(1) 地域がん登録における小児・AYA がんの年齢階級別罹患率 (2009-2011 年)
Age-specific childhood and AYA cancer incidence rate, from population-based cancer registries (2009-2011)

人口 10 万人対
Rate per 100,000

歳 Age	男性 Males	女性 Females	男女計 All
0-4	16.4	14.3	15.4
5-9	9.5	9.0	9.3
10-14	10.5	8.6	9.6
15-19	13.0	11.8	12.4
20-24	19.6	22.0	20.7
25-29	25.9	45.5	35.5
30-34	41.0	89.6	64.8
35-39	64.7	149.8	106.6

(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

	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) 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	96.1
急性リンパ性白血病 Acute lymphoid leukemia		82.3	84.6	87.7	91.7	94.7	95.5
悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	C81-C85, C96	90.2	94.1	95.7	96.6	98.3	98.3
脳・中枢神経系 Brain, nervous system	C70-C72	64.7	74.2	85.1	89.5	88.8	89.7

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	92.3
急性リンパ性白血病 Acute lymphoid leukemia		42.2	48	61.6	74.7	84.8	87.4
悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	C81-C85, C96	78.4	85.9	90.4	92.1	93	93.6
脳・中枢神経系 Brain, nervous system	C70-C72	70.5	78.5	82.2	81.6	82	83.5

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

※ グラフは 37 ~ 38 ページ参照。See p.37-38 for figures.

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

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

(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

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。

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

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 death 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.

17 喫煙率 Smoking Prevalence

(1) ①男女別、年齢階級別、年次別喫煙率の推移 (20歳以上) (1990年～2018年)

Trends in Sex and Age-specific Adult Smoking Prevalence (1990-2018)

(%)

		20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	総数								
		1990	52.9	63.3	56.6	50.1	51.8	38.8	53.1							
1991	48.3	57.2	55.6	47.0	52.4	36.6	50.6									
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									
男 Males	1990	11.9	11.0	11.3	8.0	8.5	7.2	9.7								
	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									
女 Females	2004年	26.4	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

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) (2004～2018)

Trends in Adult Smoking Prevalence (2004-2018)

(%)

2004年	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
26.4	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

(2) 成人1日喫煙本数分布の推移 (2004年～2018年)

Trends in the Distribution of Number of Cigarettes Smoked per Day among Adults (2004-2018)

	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 (%)
2004年	14.7	55.4	29.9	43.3	48.7	8.0
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

(3) 都道府県別喫煙率

Adult Smoking Prevalence by Prefecture

都道府県 番号	都道府県	性別	2004年 (20歳以上)			2007年 (20歳以上)			2010年 (20歳以上)			2013年 (20歳以上)			2016年 (20歳以上)			2019年 (20歳以上)		
			総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸う日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸う日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸う日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸う日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸う日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸う日がある」	
				人数	%		人数	%		人数	%		人数	%		人数	%		人数	%
00	全国	男女計	96,896	27,581	28.5	97,847	25,061	25.6	97,760	20,761	21.2	99,563	21,502	21.6	97,483	19,313	19.8	98,565	18,072	18.3
01	北海道	男女計	4,391	1,542	35.1	4,354	1,370	31.5	4,319	1,073	24.8	4,383	1,211	27.6	4,201	1,036	24.7	4,325	976	22.6
02	青森	男女計	1,098	351	32.0	1,107	320	28.9	1,072	265	24.7	1,058	274	25.9	1,053	251	23.8	1,038	229	22.1
03	岩手	男女計	1,081	292	27.0	1,047	269	25.7	1,027	230	22.4	1,047	245	23.4	1,043	236	22.6	998	209	20.9
04	宮城	男女計	1,807	539	29.8	1,784	493	27.6	1,788	410	22.9	1,818	439	24.1	1,839	386	21.0	1,823	383	21.0
05	秋田	男女計	888	250	28.2	900	226	25.1	865	195	22.5	854	201	23.5	839	170	20.3	801	165	20.6
06	山形	男女計	934	261	27.9	929	227	24.4	906	187	20.6	905	189	20.9	891	172	19.3	868	156	18.0
07	福島	男女計	1,595	471	29.5	1,596	429	26.9	1,579	363	23.0	1,537	386	25.1	1,514	339	22.4	1,434	314	21.9
08	茨城	男女計	2,247	669	29.8	2,276	592	26.0	2,266	486	21.4	2,276	531	23.3	2,252	486	21.6	2,248	429	19.1
09	栃木	男女計	1,508	447	29.6	1,535	416	27.1	1,537	350	22.8	1,561	355	22.7	1,534	335	21.8	1,557	309	19.8
10	群馬	男女計	1,513	445	29.4	1,533	413	26.9	1,529	348	22.8	1,554	362	23.3	1,514	333	22.0	1,509	297	19.7
11	埼玉	男女計	5,387	1,639	30.4	5,458	1,469	26.9	5,482	1,246	22.7	5,628	1,302	23.1	5,694	1,182	20.8	5,724	1,047	18.3
12	千葉	男女計	4,583	1,338	29.2	4,699	1,260	26.8	4,725	1,078	22.8	4,800	1,044	21.8	4,918	1,038	21.1	4,917	994	20.2
13	東京	男女計	9,510	2,728	28.7	9,835	2,507	25.5	9,975	2,024	20.3	10,444	2,186	20.9	10,600	1,943	18.3	10,692	1,764	16.5
14	神奈川	男女計	6,560	1,937	29.5	6,819	1,804	26.5	6,864	1,519	22.1	7,077	1,398	19.8	6,986	1,396	20.0	7,078	1,224	17.3
15	新潟	男女計	1,897	516	27.2	1,893	493	26.0	1,876	394	21.0	1,847	400	21.7	1,826	366	20.0	1,787	334	18.7
16	富山	男女計	875	229	26.2	865	207	23.9	862	176	20.4	858	169	19.7	835	163	19.5	834	150	18.0
17	石川	男女計	895	250	27.9	885	232	26.2	883	175	19.8	905	193	21.3	894	176	19.7	866	150	17.3
18	福井	男女計	622	165	26.5	617	150	24.3	615	115	18.7	611	125	20.5	606	120	19.8	608	112	18.4
19	山梨	男女計	660	184	27.9	658	175	26.6	663	144	21.7	661	154	23.3	650	133	20.5	643	123	19.1
20	長野	男女計	1,654	438	26.5	1,670	395	23.7	1,643	323	19.7	1,678	336	20.0	1,642	320	19.5	1,603	272	17.0
21	岐阜	男女計	1,595	442	27.7	1,623	384	23.7	1,587	310	19.5	1,584	325	20.5	1,555	276	17.7	1,538	265	17.2
22	静岡	男女計	2,874	831	28.9	2,908	698	24.0	2,903	607	20.9	2,903	629	21.7	2,880	573	19.9	2,883	531	18.4
23	愛知	男女計	5,354	1,568	29.3	5,452	1,493	27.4	5,552	1,206	21.7	5,775	1,224	21.2	5,596	1,054	18.8	5,666	1,028	18.1
24	三重	男女計	1,406	353	25.1	1,409	349	24.8	1,426	289	20.3	1,405	272	19.4	1,412	250	17.7	1,350	248	18.4
25	滋賀	男女計	1,011	278	27.5	1,028	254	24.7	1,077	206	19.1	1,060	210	19.8	1,079	202	18.7	1,055	169	16.0
26	京都	男女計	2,023	540	26.7	1,973	473	24.0	2,031	388	19.1	2,044	378	18.5	2,004	351	17.5	2,022	319	15.8
27	大阪	男女計	6,725	1,985	29.5	6,741	1,756	26.0	6,650	1,480	22.3	6,882	1,537	22.3	6,810	1,353	19.9	6,884	1,318	19.1
28	兵庫	男女計	4,208	1,116	26.5	4,244	987	23.3	4,234	803	19.0	4,295	825	19.2	4,243	802	18.9	4,298	673	15.7
29	奈良	男女計	1,069	259	24.2	1,105	242	21.9	1,070	195	18.2	1,097	186	17.0	1,076	184	17.1	1,054	161	15.3
30	和歌山	男女計	812	218	26.8	792	189	23.9	778	150	19.3	793	157	19.8	768	145	18.9	741	130	17.5
31	鳥取	男女計	472	113	23.9	459	108	23.5	456	87	19.1	462	91	19.7	446	81	18.2	449	79	17.6
32	島根	男女計	581	141	24.3	563	118	21.0	556	96	17.3	539	106	19.7	557	100	18.0	537	85	15.8
33	岡山	男女計	1,507	396	26.3	1,469	357	24.3	1,477	289	19.6	1,496	294	19.7	1,469	276	18.8	1,451	254	17.5
34	広島	男女計	2,199	555	25.2	2,190	547	25.0	2,213	432	19.5	2,209	453	20.5	2,223	403	18.1	2,175	379	17.4
35	山口	男女計	1,171	291	24.9	1,166	270	23.2	1,126	208	18.5	1,122	222	19.8	1,095	209	19.1	1,086	181	16.7
36	徳島	男女計	629	156	24.8	631	153	24.2	624	115	18.4	610	110	18.0	592	103	17.4	572	97	17.0
37	香川	男女計	784	211	26.9	778	185	23.8	783	158	20.2	784	152	19.4	772	134	17.4	752	125	16.6
38	愛媛	男女計	1,127	279	24.8	1,136	254	22.4	1,087	205	18.9	1,130	206	18.2	1,103	199	18.0	1,074	170	15.8
39	高知	男女計	622	166	26.7	608	147	24.2	603	120	19.9	588	129	21.9	591	114	19.3	571	104	18.2
40	福岡	男女計	3,806	1,125	29.6	3,823	969	25.3	3,859	876	22.7	3,975	938	23.6	4,010	817	20.4	3,961	786	19.8
41	佐賀	男女計	635	177	27.9	660	167	25.3	648	138	21.3	654	151	23.1	651	141	21.7	627	133	21.2
42	長崎	男女計	1,119	298	26.6	1,117	251	22.5	1,077	222	20.6	1,081	241	22.3	1,082	204	18.9	1,051	199	18.9
43	熊本	男女計	1,385	370	26.7	1,407	332	23.6	1,399	275	19.7	1,437	300	20.9	-	-	-	1,373	253	18.4
44	大分	男女計	921	247	26.8	932	217	23.3	918	181	19.7	912	198	21.7	909	174	19.1	878	156	17.8
45	宮崎	男女計	873	231	26.5	891	203	22.8	859	181	21.1	879	187	21.3	858	172	20.0	839	161	19.2
46	鹿児島	男女計	1,343	321	23.9	1,318	284	21.5	1,295	238	18.4	1,312	259	19.7	1,309	228	17.4	1,275	243	19.1
47	沖縄	男女計	936	239	25.5	964	224	23.2	995	203	20.4	1,034	213	20.6	1,058	193	18.2	1,053	205	19.5

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/index.html)

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

※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。

都道府県 番号	都道府県	性別	2004年 (20歳以上)			2007年 (20歳以上)			2010年 (20歳以上)			2013年 (20歳以上)			2016年 (20歳以上)			2019年 (20歳以上)		
			総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸日がある」	
				人数	%		人数	%		人数	%		人数	%		人数	%		人数	%
00	全国	男	46,218	20,730	44.9	46,839	18,593	39.7	46,564	15,423	33.1	47,255	15,912	33.7	46,374	14,433	31.1	47,004	13,524	28.8
01	北海道	男	2,039	1,018	49.9	2,034	892	43.9	2,011	704	35.0	2,018	792	39.2	1,944	673	34.6	1,984	628	31.7
02	青森	男	511	260	50.9	508	230	45.3	497	192	38.6	477	192	40.3	493	180	36.5	482	166	34.4
03	岩手	男	507	231	45.6	497	205	41.2	486	172	35.4	497	189	38.0	497	180	36.2	471	164	34.8
04	宮城	男	864	405	46.9	842	356	42.3	851	301	35.4	860	321	37.3	874	292	33.4	876	292	33.3
05	秋田	男	412	196	47.6	420	173	41.2	404	151	37.4	393	150	38.2	392	133	33.9	375	127	33.9
06	山形	男	443	208	47.0	443	178	40.2	431	143	33.2	424	146	34.4	426	139	32.6	413	125	30.3
07	福島	男	772	367	47.5	766	328	42.8	763	276	36.2	751	292	38.9	736	253	34.4	693	234	33.8
08	茨城	男	1,106	509	46.0	1,124	458	40.7	1,113	379	34.1	1,111	396	35.6	1,101	375	34.1	1,105	341	30.9
09	栃木	男	738	342	46.3	747	317	42.4	745	266	35.7	757	269	35.5	749	247	33.0	765	235	30.7
10	群馬	男	733	339	46.2	749	316	42.2	743	253	34.1	773	277	35.8	738	248	33.6	740	226	30.5
11	埼玉	男	2,663	1,213	45.6	2,691	1,075	39.9	2,695	915	34.0	2,724	921	33.8	2,777	871	31.4	2,812	774	27.5
12	千葉	男	2,238	984	44.0	2,347	932	39.7	2,317	798	34.4	2,336	784	33.6	2,406	764	31.8	2,395	730	30.5
13	東京	男	4,623	1,943	42.0	4,796	1,760	36.7	4,697	1,425	30.3	4,971	1,554	31.3	5,042	1,422	28.2	5,087	1,289	25.3
14	神奈川	男	3,253	1,415	43.5	3,366	1,295	38.5	3,399	1,111	32.7	3,476	1,048	30.1	3,402	1,005	29.5	3,423	915	26.7
15	新潟	男	900	402	44.7	895	375	41.9	900	297	33.0	884	309	35.0	871	283	32.5	864	257	29.7
16	富山	男	412	183	44.4	408	162	39.7	404	144	35.6	406	135	33.3	396	126	31.8	399	121	30.3
17	石川	男	424	193	45.5	420	178	42.4	421	131	31.1	427	147	34.4	421	130	30.9	412	114	27.7
18	福井	男	303	131	43.2	296	116	39.2	291	87	29.9	291	97	33.3	288	91	31.6	296	88	29.7
19	山梨	男	321	142	44.2	317	132	41.6	316	108	34.2	326	120	36.8	315	104	33.0	315	92	29.2
20	長野	男	793	350	44.1	808	315	39.0	788	258	32.7	816	260	31.9	793	250	31.5	768	212	27.6
21	岐阜	男	765	350	45.8	778	304	39.1	754	246	32.6	756	245	32.4	738	224	30.4	728	208	28.6
22	静岡	男	1,379	628	45.5	1,421	539	37.9	1,407	463	32.9	1,395	469	33.6	1,388	432	31.1	1,408	402	28.6
23	愛知	男	2,604	1,208	46.4	2,700	1,143	42.3	2,703	926	34.3	2,812	949	33.7	2,738	817	29.8	2,812	799	28.4
24	三重	男	665	288	43.3	675	269	39.9	674	222	32.9	671	212	31.6	670	198	29.6	646	194	30.0
25	滋賀	男	489	220	45.0	502	199	39.6	517	159	30.8	517	169	32.7	533	162	30.4	507	135	26.6
26	京都	男	945	396	41.9	934	342	36.6	949	284	29.9	968	286	29.5	942	254	27.0	944	229	24.3
27	大阪	男	3,158	1,443	45.7	3,186	1,267	39.8	3,147	1,056	33.6	3,219	1,064	33.1	3,160	962	30.4	3,192	930	29.1
28	兵庫	男	1,958	857	43.8	1,977	751	38.0	1,968	615	31.3	2,000	624	31.2	1,985	615	31.0	2,012	516	25.6
29	奈良	男	502	204	40.6	527	184	34.9	508	151	29.7	507	143	28.2	500	138	27.6	490	120	24.5
30	和歌山	男	373	171	45.8	362	142	39.2	358	112	31.3	368	118	32.1	358	109	30.4	342	101	29.5
31	鳥取	男	217	95	43.8	216	81	37.5	212	64	30.2	211	70	33.2	206	66	32.0	214	60	28.0
32	島根	男	268	115	42.9	260	93	35.8	259	76	29.3	258	84	32.6	263	80	30.4	255	69	27.1
33	岡山	男	712	319	44.8	687	276	40.2	708	232	32.8	698	233	33.4	694	213	30.7	694	196	28.2
34	広島	男	1,036	442	42.7	1,040	416	40.0	1,051	344	32.7	1,028	345	33.6	1,053	317	30.1	1,045	299	28.6
35	山口	男	547	232	42.4	529	206	38.9	514	157	30.5	519	165	31.8	512	163	31.8	505	141	27.9
36	徳島	男	293	122	41.6	294	118	40.1	291	91	31.3	284	85	29.9	280	79	28.2	269	72	26.8
37	香川	男	365	167	45.8	368	145	39.4	368	126	34.2	364	115	31.6	367	104	28.3	353	97	27.5
38	愛媛	男	517	221	42.7	516	199	38.6	505	157	31.1	530	163	30.8	517	156	30.2	490	130	26.5
39	高知	男	288	121	42.0	280	110	39.3	278	89	32.0	271	96	35.4	269	85	31.6	264	74	28.0
40	福岡	男	1,753	845	48.2	1,748	704	40.3	1,804	633	35.1	1,798	678	37.7	1,817	605	33.3	1,847	587	31.8
41	佐賀	男	294	141	48.0	301	126	41.9	297	103	34.7	298	118	39.6	299	112	37.5	293	105	35.8
42	長崎	男	517	235	45.5	509	195	38.3	490	171	34.9	496	183	36.9	492	157	31.9	483	153	31.7
43	熊本	男	639	283	44.3	646	260	40.2	641	210	32.8	662	235	35.5	-	-	-	633	195	30.8
44	大分	男	420	190	45.2	431	166	38.5	422	135	32.0	415	147	35.4	423	137	32.4	410	126	30.7
45	宮崎	男	404	181	44.8	406	160	39.4	396	139	35.1	402	143	35.6	397	130	32.7	393	120	30.5
46	鹿児島	男	613	261	42.6	608	228	37.5	589	190	32.3	609	204	33.5	599	187	31.2	596	186	31.2
47	沖縄	男	449	183	40.8	463	173	37.4	479	154	32.2	497	159	32.0	506	150	29.6	508	150	29.5

都道府県 番号	都道府県	性別	2004年 (20歳以上)			2007年 (20歳以上)			2010年 (20歳以上)			2013年 (20歳以上)			2016年 (20歳以上)			2019年 (20歳以上)		
			総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸日がある」		総数	「毎日吸っている」 または 「時々吸日がある」	
				人数	%		人数	%		人数	%		人数	%		人数	%		人数	%
00	全国	女	50,676	6,852	13.5	51,006	6,467	12.7	51,195	5,340	10.4	52,310	5,589	10.7	51,111	4,878	9.5	51,562	4,545	8.8
01	北海道	女	2,353	523	22.2	2,320	479	20.6	2,309	373	16.2	2,365	422	17.8	2,257	363	16.1	2,341	347	14.8
02	青森	女	584	90	15.4	598	88	14.7	575	73	12.7	579	83	14.3	559	68	12.2	554	62	11.2
03	岩手	女	574	59	10.3	550	56	10.2	544	55	10.1	548	56	10.2	548	51	9.3	524	46	8.8
04	宮城	女	946	136	14.4	938	134	14.3	938	105	11.2	956	114	11.9	965	94	9.7	945	90	9.5
05	秋田	女	478	52	10.9	479	53	11.1	460	45	9.8	463	49	10.6	448	38	8.5	428	35	8.2
06	山形	女	491	53	10.8	487	48	9.9	474	42	8.9	483	44	9.1	464	33	7.1	455	30	6.6
07	福島	女	823	105	12.8	831	101	12.2	817	86	10.5	788	95	12.1	777	83	10.7	743	78	10.5
08	茨城	女	1,142	155	13.6	1,151	136	11.8	1,157	105	9.1	1,162	135	11.6	1,153	110	9.5	1,143	96	8.4
09	栃木	女	769	107	13.9	790	100	12.7	795	85	10.7	805	90	11.2	787	82	10.4	790	76	9.6
10	群馬	女	778	105	13.5	784	97	12.4	782	88	11.3	785	82	10.4	777	85	10.9	772	69	8.9
11	埼玉	女	2,727	424	15.5	2,763	397	14.4	2,788	330	11.8	2,905	381	13.1	2,919	313	10.7	2,912	272	9.3
12	千葉	女	2,343	354	15.1	2,353	329	14.0	2,407	278	11.5	2,464	263	10.7	2,511	270	10.8	2,525	263	10.4
13	東京	女	4,887	783	16.0	5,039	749	14.9	5,275	599	11.4	5,475	632	11.5	5,560	518	9.3	5,604	473	8.4
14	神奈川	女	3,308	520	15.7	3,457	509	14.7	3,464	411	11.9	3,601	351	9.7	3,585	389	10.9	3,659	312	8.5
15	新潟	女	996	115	11.5	994	113	11.4	978	95	9.7	963	88	9.1	954	80	8.4	918	81	8.8
16	富山	女	461	45	9.8	458	44	9.6	456	34	7.5	452	36	8.0	437	30	6.9	435	28	6.4
17	石川	女	471	57	12.1	463	58	12.5	463	43	9.3	479	43	9.0	475	44	9.3	457	33	7.2
18	福井	女	320	31	9.7	322	26	8.1	325	20	6.2	317	23	7.3	318	19	6.0	314	21	6.7
19	山梨	女	340	43	12.6	340	43	12.6	344	32	9.3	337	37	11.0	333	27	8.1	331	25	7.6
20	長野	女	857	88	10.3	862	75	8.7	852	70	8.2	862	75	8.7	849	65	7.7	835	59	7.1
21	岐阜	女	831	92	11.1	842	81	9.6	835	63	7.5	829	80	9.7	818	49	6.0	808	55	6.8
22	静岡	女	1,496	204	13.6	1,489	160	10.7	1,496	145	9.7	1,508	160	10.6	1,490	137	9.2	1,474	127	8.6
23	愛知	女	2,750	359	13.1	2,753	351	12.7	2,850	281	9.9	2,964	277	9.3	2,857	242	8.5	2,856	231	8.1
24	三重	女	744	69	9.3	735	75	10.2	755	69	9.1	735	58	7.9	739	51	6.9	704	53	7.5
25	滋賀	女	523	59	11.3	523	48	9.2	561	42	7.5	545	42	7.7	545	42	7.7	550	33	6.0
26	京都	女	1,079	146	13.5	1,040	132	12.7	1,079	105	9.7	1,075	91	8.5	1,062	98	9.2	1,076	90	8.4
27	大阪	女	3,567	542	15.2	3,556	490	13.8	3,502	430	12.3	3,663	472	12.9	3,650	391	10.7	3,694	385	10.4
28	兵庫	女	2,247	259	11.5	2,264	238	10.5	2,265	185	8.2	2,293	200	8.7	2,256	190	8.4	2,286	155	6.8
29	奈良	女	568	53	9.3	579	55	9.5	562	44	7.8	587	42	7.2	578	43	7.4	566	39	6.9
30	和歌山	女	436	48	11.0	434	49	11.3	420	36	8.6	430	32	7.4	411	30	7.3	398	29	7.3
31	鳥取	女	256	17	6.6	243	20	8.2	244	16	6.6	247	17	6.9	236	13	5.5	236	15	6.4
32	島根	女	313	24	7.7	300	21	7.0	297	16	5.4	286	18	6.3	299	15	5.0	283	12	4.2
33	岡山	女	793	76	9.6	783	79	10.1	769	59	7.7	798	62	7.8	776	59	7.6	756	55	7.3
34	広島	女	1,163	113	9.7	1,152	130	11.3	1,163	88	7.6	1,182	106	9.0	1,171	85	7.3	1,131	82	7.3
35	山口	女	624	61	9.8	639	63	9.9	608	49	8.1	602	49	8.1	581	48	8.3	581	40	6.9
36	徳島	女	337	31	9.2	335	33	9.9	329	25	7.6	326	20	6.1	313	20	6.4	300	20	6.7
37	香川	女	421	42	10.0	410	38	9.3	412	35	8.5	419	33	7.9	402	27	6.7	397	24	6.0
38	愛媛	女	608	58	9.5	620	61	9.8	585	45	7.7	600	46	7.7	584	38	6.5	583	39	6.7
39	高知	女	336	37	11.0	329	35	10.6	326	29	8.9	317	33	10.4	320	25	7.8	307	25	8.1
40	福岡	女	2,052	277	13.5	2,074	261	12.6	2,055	242	11.8	2,176	259	11.9	2,192	210	9.6	2,115	196	9.3
41	佐賀	女	343	36	10.5	357	38	10.6	350	27	7.7	356	37	10.4	351	26	7.4	333	25	7.5
42	長崎	女	603	62	10.3	607	58	9.6	587	52	8.9	583	55	9.4	589	44	7.5	567	44	7.8
43	熊本	女	749	88	11.7	766	73	9.5	757	65	8.6	772	63	8.2	-	-	-	740	57	7.7
44	大分	女	501	58	11.6	501	50	10.0	497	38	7.6	497	46	9.3	484	34	7.0	468	33	7.1
45	宮崎	女	470	52	11.1	483	44	9.1	464	39	8.4	476	43	9.0	461	43	9.3	449	35	7.8
46	鹿児島	女	731	57	7.8	710	56	7.9	704	48	6.8	702	56	8.0	709	39	5.5	680	54	7.9
47	沖縄	女	488	57	11.7	504	53	10.5	514	48	9.3	537	51	9.5	553	42	7.6	543	48	8.8

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 (2019年)]
Trends in usage of morphine, fentanyl, and oxycodone in Japan [Ministry of Health, Labour and Welfare (2019)]

	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
モルヒネ (kg) Morphine	528	733	775	841	775	699	562	511	436	382	341	341	331	283	262	238	218	205	200	187	176	161
フェンタニル (g) Fentanyl	1,069	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
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
モルヒネ換算 (kg)* Morphine equivalent	706	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

* 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)

	2001-03	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
オーストリア Austria	204.0	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
カナダ Canada	180.7	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
オーストラリア Australia	149.0	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
アメリカ USA	121.0	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
フランス France	112.2	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
イギリス UK	51.8	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
ドイツ Germany	46.1	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
日本 Japan	17.8	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
イタリア Italy	8.4	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
韓国 Korea	7.7	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 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)

	2001-03	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
オーストリア Austria	338.8	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
カナダ Canada	281.1	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
オーストラリア Australia	86.9	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
アメリカ USA	453.2	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
フランス France	189.5	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
イギリス UK	91.2	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
ドイツ Germany	359.5	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
日本 Japan	20.8	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
イタリア Italy	63.8	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
韓国 Korea	11.6	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

* 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)

	2001-03	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
オーストリア Austria	5.1	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
カナダ Canada	154.0	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
オーストラリア Australia	63.4	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
アメリカ USA	298.0	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
フランス France	3.8	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
イギリス UK	8.6	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
ドイツ Germany	20.3	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
日本 Japan	0.2	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
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
韓国 Korea	1.7	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

* 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)

	2001-03	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
オーストリア Austria	547.9	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
カナダ Canada	615.8	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
オーストラリア Australia	299.3	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
アメリカ USA	872.2	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
フランス France	305.5	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
イギリス UK	151.6	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
ドイツ Germany	425.9	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
日本 Japan	38.8	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
イタリア Italy	72.2	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
韓国 Korea	21.0	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

* 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			

(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

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

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 ²⁾ (ICD-10) Classification of diseases	平成 18年度 2006	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
総数 Total	250,468	256,418	254,452	262,041	272,228	278,129	283,198	287,447	292,506	300,461	301,853	308,335	313,251
結核 Tuberculosis	373	377	345	304	313	290	270	265	254	244	242	230	220
悪性新生物(腫瘍) Malignant neoplasms	24,836	26,958	28,190	29,159	30,312	31,831	33,267	33,792	34,488	35,889	37,067	38,187	39,546
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
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
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
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
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
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
糖尿病 Diabetes mellitus	11,342	11,471	11,559	11,504	12,149	12,152	12,088	12,076	12,196	12,356	12,132	12,236	12,059
精神及び行動の障害 Mental and behavioural disorders	19,369	19,378	17,774	18,831	19,590	19,050	18,879	18,810	19,020	19,242	19,062	19,084	19,206
神経系の疾患 Diseases of the nervous system	8,615	9,079	9,899	10,713	11,666	11,973	12,385	12,768	13,140	13,637	13,857	14,259	14,989
眼及び付属器の疾患 Diseases of the eye and adnexa	9,479	9,784	9,144	9,130	9,571	9,730	10,135	10,431	10,724	11,085	10,851	11,139	11,481
耳及び乳様突起の疾患 Diseases of the ear and mastoid process	1,898	1,747	1,846	1,804	1,864	1,842	1,902	1,878	1,887	1,899	1,866	1,869	1,906
高血圧性疾患 Hypertensive diseases	22,077	18,923	17,873	18,241	18,830	19,082	18,740	18,890	18,513	18,500	17,981	17,903	17,481
虚血性心疾患 Ischemic heart diseases	6,755	6,812	7,442	7,599	7,420	7,553	7,421	7,503	7,430	7,562	7,399	7,498	7,165
脳血管疾患 Cerebrovascular diseases	18,689	17,684	15,390	16,590	17,691	17,894	17,772	17,730	17,821	17,966	17,739	18,081	18,019
肺炎 Pneumonia						3,506	3,256	3,168	3,237	3,382	3,682	3,645	3,750
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
喘息 Asthma	3,934	3,701	3,502	3,433	3,612	3,557	3,487	3,445	3,403	3,507	3,383	3,337	3,359
胃潰瘍及び十二指腸潰瘍 Gastric and duodenal ulcer	3,022	2,908	2,624	2,524	2,434	4,784	4,566	4,537	4,427	4,381	4,142	3,953	3,790
胃炎及び十二指腸炎 Gastritis and duodenitis	2,530	2,474	2,583	2,608	2,642								
肝疾患 Diseases of liver	2,303	2,200	1,944	1,936	1,871	1,810	1,734	1,722	1,703	1,727	1,682	1,694	1,677
皮膚及び皮下組織の疾患 Diseases of skin & subcutaneous tissue	4,443	4,744	4,460	4,381	4,642	4,894	5,008	5,091	5,263	5,469	5,529	5,650	5,837
筋骨格系及び結合組織の疾患 Diseases of musculoskeletal system & connective tissue	18,017	18,433	18,770	19,505	20,263	20,898	21,647	22,422	22,847	23,261	23,326	24,452	25,184
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	11,622	15,921	12,830	13,405	14,368	14,726	14,901	15,061	15,346	15,637	15,598	15,889	16,142
妊娠、分娩及び産じょく Pregnancy, childbirth and the puerperium	1,923	2,014	1,746	1,821	2,056	2,122	2,302	2,336	2,347	2,345	2,345	2,312	2,278
損傷、中毒及びその他の外因の影響 Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	17,657	17,190	17,070	17,774	17,958	18,898	19,844	20,466	21,667	22,212	22,974	23,814	24,421
その他 Others	55,469	58,935	63,885	65,270	67,398	75,043	76,850	78,226	80,030	78,687	79,529	81,657	83,227

- (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