

# 1 ICD-10三桁分類別がん死亡 (2005年) Cancer Mortality by ICD-10 Classification (2005)

## (1) 死亡数・割合

### Number of Death and Cancer Site Distribution

(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-C97	悪性新生物 Total malignant neoplasms	325,941	100.0	196,603	100.0	129,338	100.0
C00	口唇 Lip	33	0.0	9	0.0	24	0.0
C01	舌根（基底）部 Tongue	20	0.0	15	0.0	5	0.0
C02	その他および部位不明の舌 Other and unspecified parts of tongue	1,241	0.4	755	0.4	486	0.4
C03	歯肉 Gum	505	0.2	245	0.1	260	0.2
C04	口腔底 Floor of mouth	283	0.1	226	0.1	57	0.0
C05	口蓋 Palate	84	0.0	57	0.0	27	0.0
C06	その他および部位不明の口腔 Other and unspecified parts of mouth	330	0.1	167	0.1	163	0.1
C07	耳下腺 Parotid gland	329	0.1	231	0.1	98	0.1
C08	その他および部位不明の大唾液腺 Other and unspecified major salivary glands	138	0.0	89	0.0	49	0.0
C09	扁桃 Tonsil	23	0.0	17	0.0	6	0.0
C10	中咽頭 Oropharynx	746	0.2	655	0.3	91	0.1
C11	鼻（上）咽頭 Nasopharynx	321	0.1	249	0.1	72	0.1
C12	梨状陥凹（洞） Pyriform sinus	6	0.0	6	0.0	0	0.0
C13	下咽頭 Hypopharynx	1,218	0.4	1,085	0.6	133	0.1
C14	その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭 Other and ill-defined sites in the lip, oral cavity and pharynx	402	0.1	345	0.2	57	0.0
C15	食道 Esophagus	11,182	3.4	9,465	4.8	1,717	1.3
C16	胃 Stomach	50,311	15.4	32,643	16.6	17,668	13.7
C17	小腸 Small intestine	967	0.3	542	0.3	425	0.3
C18	結腸 Colon	27,121	8.3	13,436	6.8	13,685	10.6
C19	直腸S状結腸移行部 Rectosigmoid junction	295	0.1	192	0.1	103	0.1
C20	直腸 Rectum	13,414	4.1	8,518	4.3	4,896	3.8

資料：厚生労働省大臣官房統計情報部「人口動態統計」

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	肛門および肛門管 Anus and anal canal	267	0.1	137	0.1	130	0.1
C22	肝臓 Liver	34,268	10.5	23,203	11.8	11,065	8.6
C23	胆のう Gallbladder	6,454	2.0	2,420	1.2	4,034	3.1
C24	その他および部位不明の胆道 Other and unspecified parts of biliary tract	10,132	3.1	5,425	2.8	4,707	3.6
C25	膵臓 Pancreas	22,927	7.0	12,284	6.2	10,643	8.2
C26	その他および部位不明の消化器 Other and ill-defined digestive organs	873	0.3	569	0.3	304	0.2
C30	鼻腔および中耳 Nasal cavity and middle ear	153	0.0	81	0.0	72	0.1
C31	副鼻腔 Accessory sinuses	282	0.1	180	0.1	102	0.1
C32	喉頭 Larynx	1,090	0.3	1,006	0.5	84	0.1
C33	気管 Trachea	31	0.0	19	0.0	12	0.0
C34	気管支および肺 Bronchus and lung	62,032	19.0	45,170	23.0	16,862	13.0
C37	胸腺 Thymus	279	0.1	179	0.1	100	0.1
C38	心臓、縦隔および胸膜 Heart, mediastinum and pleura	187	0.1	126	0.1	61	0.0
C39	その他および部位不明の呼吸器および胸腔内臓器 Other and ill-defined sites in the respiratory system and intrathoracic organs	6	0.0	5	0.0	1	0.0
C40	(四) 肢の骨および関節軟骨 Bone and articular cartilage of limbs	91	0.0	53	0.0	38	0.0
C41	その他および部位不明の骨および関節軟骨 Bone and articular cartilage of other and unspecified sites	813	0.2	482	0.2	331	0.3
C43	皮膚の悪性黒色腫 Malignant melanoma of skin	539	0.2	281	0.1	258	0.2
C44	皮膚のその他 Other malignant neoplasms of skin	668	0.2	347	0.2	321	0.2
C45	中皮腫 Mesothelioma	911	0.3	722	0.4	189	0.1
C46	カポジ肉腫 Kaposi's sarcoma	0	0.0	0	0.0	0	0.0
C47	末梢神経および自律神経系 Peripheral nerves and autonomic nervous system	59	0.0	30	0.0	29	0.0
C48	後腹膜および腹膜 Retroperitoneum and peritoneum	445	0.1	150	0.1	295	0.2

Source: Vital Statistics of Japan, Statistics and Information Dept., Minister's Secretariat, 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	%
C49	その他の結合組織および軟部組織 Other connective and soft tissue	803	0.2	444	0.2	359	0.3
C50	乳房 Breast	10,808	3.3	87	0.0	10,721	8.3
C51	外陰 Vulva	226	0.1	0	0.0	226	0.2
C52	膣 Vagina	102	0.0	0	0.0	102	0.1
C53	子宮頸部 Cervix uteri	2,465	0.8	0	0.0	2,465	1.9
C54	子宮体部 Corpus uteri	1,459	0.4	0	0.0	1,459	1.1
C55	子宮、部位不明 Uterus, part unspecified	1,457	0.4	0	0.0	1,457	1.1
C56	卵巣 Ovary	4,467	1.4	0	0.0	4,467	3.5
C57	その他および部位不明の女性性器 Other and unspecified female genital organs	119	0.0	0	0.0	119	0.1
C58	胎盤 Placenta	10	0.0	0	0.0	10	0.0
C60	陰茎 Penis	128	0.0	128	0.1	0	0.0
C61	前立腺 Prostate	9,265	2.8	9,265	4.7	0	0.0
C62	精巣（睾丸） Testis	87	0.0	87	0.0	0	0.0
C63	その他および部位不明の男性性器 Other and unspecified male genital organs	8	0.0	8	0.0	0	0.0
C64	腎盂を除く腎 Kidney, except renal pelvis	3,833	1.2	2,600	1.3	1,233	1.0
C65	腎盂 Renal pelvis	1,078	0.3	710	0.4	368	0.3
C66	尿管 Ureter	1,017	0.3	604	0.3	413	0.3
C67	膀胱 Bladder	6,029	1.8	4,141	2.1	1,888	1.5
C68	その他および部位不明の泌尿器 Other and unspecified urinary organs	204	0.1	105	0.1	99	0.1
C69	眼および付属器 Eye and adnexa	49	0.0	26	0.0	23	0.0
C70	髄膜 Meninges	47	0.0	22	0.0	25	0.0
C71	脳 Brain	1,586	0.5	884	0.4	702	0.5
C72	脊髄、脳神経および中枢神経系のその他の部位 Spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system	23	0.0	15	0.0	8	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	1,470	0.5	446	0.2	1,024	0.8
C74	副腎 Adrenal gland	185	0.1	107	0.1	78	0.1
C75	その他の内分泌腺および関連組織 Other endocrine glands and related structures	40	0.0	26	0.0	14	0.0
C76	その他および部位不明確 Other and ill-defined sites	412	0.1	183	0.1	229	0.2
C77	リンパ節の続発性および部位不明 Secondary and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes	87	0.0	46	0.0	41	0.0
C78	呼吸器および消化器の続発性 Secondary malignant neoplasm of respiratory and digestive organs	2,725	0.8	1,267	0.6	1,458	1.1
C79	その他の部位の続発性 Secondary malignant neoplasm of other sites	664	0.2	376	0.2	288	0.2
C80	部位の明示されない Malignant neoplasm without specification of site	3,290	1.0	1,688	0.9	1,602	1.2
C81	ホジキン病 Hodgkin's disease	132	0.0	89	0.0	43	0.0
C82	ろ（汭）胞性非ホジキンリンパ腫 Follicular [nodular] non-Hodgkin's lymphoma	18	0.0	9	0.0	9	0.0
C83	びまん性非ホジキンリンパ腫 Diffuse non-Hodgkin's lymphoma	143	0.0	78	0.0	65	0.1
C84	末梢性および皮膚T細胞リンパ腫 Peripheral and cutaneous T-cell lymphomas	103	0.0	67	0.0	36	0.0
C85	非ホジキンリンパ腫のその他および詳細不明の型 Other and unspecified types of non-Hodgkin's lymphoma	8,141	2.5	4,586	2.3	3,555	2.7
C88	悪性免疫増殖性疾患 Malignant immunoproliferative diseases	104	0.0	76	0.0	28	0.0
C90	多発性骨髄腫および悪性形質細胞腫瘍 Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	3,785	1.2	1,896	1.0	1,889	1.5
C91	リンパ性白血病 Lymphoid leukemia	2,036	0.6	1,131	0.6	905	0.7
C92	骨髄性白血病 Myeloid leukemia	4,428	1.4	2,728	1.4	1,700	1.3
C93	単球性白血病 Monocytic leukemia	41	0.0	24	0.0	17	0.0
C94	その他の細胞型の明示された白血病 Other leukemias of specified cell type	24	0.0	16	0.0	8	0.0
C95	細胞型不明の白血病 Leukemia of unspecified cell type	754	0.2	412	0.2	342	0.3
C96	リンパ組織、造血組織および関連組織のその他および詳細不明 Other and unspecified malignant neoplasms of lymphoid, hematopoietic and related tissue	43	0.0	32	0.0	11	0.0
C97	独立した（原発性）多部位 Independent (primary) multiple sites	570	0.2	378	0.2	192	0.1

## (2) 粗死亡率・年齢調整死亡率

## Crude Mortality Rate and Age-adjusted Mortality Rate

(1/4)

国際疾病分類 ICD-10	部位 Cancer site	男女計 Both Sexes		男 Males		女 Females	
		粗率 Crude rate	年齢調整死亡率 Age-adjusted mortality rate	粗率 Crude rate	年齢調整死亡率 Age-adjusted mortality rate	粗率 Crude rate	年齢調整死亡率 Age-adjusted mortality rate
C00-C97	悪性新生物 Total malignant neoplasms	258.3	140.2	319.1	197.7	200.3	97.3
C00	口唇 Lip	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C01	舌根（基底）部 Tongue	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C02	その他および部位不明の舌 Other and unspecified parts of tongue	1.0	0.6	1.2	0.8	0.8	0.4
C03	歯肉 Gum	0.4	0.2	0.4	0.3	0.4	0.2
C04	口腔底 Floor of mouth	0.2	0.1	0.4	0.2	0.1	0.0
C05	口蓋 Palate	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0
C06	その他および部位不明の口腔 Other and unspecified parts of mouth	0.3	0.1	0.3	0.2	0.3	0.1
C07	耳下腺 Parotid gland	0.3	0.1	0.4	0.2	0.2	0.1
C08	その他および部位不明の大唾液腺 Other and unspecified major salivary glands	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
C09	扁桃 Tonsil	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C10	中咽頭 Oropharynx	0.6	0.4	1.1	0.7	0.1	0.1
C11	鼻（上）咽頭 Nasopharynx	0.3	0.2	0.4	0.3	0.1	0.1
C12	梨状陥凹（洞） Pyriform sinus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C13	下咽頭 Hypopharynx	1.0	0.6	1.8	1.1	0.2	0.1
C14	その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭 Other and ill-defined sites in the lip, oral cavity and pharynx	0.3	0.2	0.6	0.3	0.1	0.0
C15	食道 Esophagus	8.9	5.1	15.4	9.7	2.7	1.3
C16	胃 Stomach	39.9	21.2	53.0	32.7	27.4	12.5
C17	小腸 Small intestine	0.8	0.4	0.9	0.6	0.7	0.3
C18	結腸 Colon	21.5	11.1	21.8	13.4	21.2	9.3
C19	直腸S状結腸移行部 Rectosigmoid junction	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1
C20	直腸 Rectum	10.6	6.0	13.8	8.8	7.6	3.8

国際疾病分類 ICD-10	部位 Cancer site	男女計 Both Sexes		男 Males		女 Females	
		粗率 Crude rate	年齢調整 死亡率 Age-adjusted mortality rate	粗率 Crude rate	年齢調整 死亡率 Age-adjusted mortality rate	粗率 Crude rate	年齢調整 死亡率 Age-adjusted mortality rate
C21	肛門および肛門管 Anus and anal canal	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1
C22	肝臓 Liver	27.2	15.0	37.7	23.7	17.1	7.7
C23	胆のう Gallbladder	5.1	2.5	3.9	2.4	6.2	2.6
C24	その他および部位不明の胆道 Other and unspecified parts of biliary tract	8.0	3.9	8.8	5.3	7.3	2.8
C25	膵臓 Pancreas	18.2	9.8	19.9	12.6	16.5	7.5
C26	その他および部位不明の消化器 Other and ill-defined digestive organs	0.7	0.3	0.9	0.6	0.5	0.2
C30	鼻腔および中耳 Nasal cavity and middle ear	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
C31	副鼻腔 Accessory sinuses	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1
C32	喉頭 Larynx	0.9	0.5	1.6	1.0	0.1	0.1
C33	気管 Trachea	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C34	気管支および肺 Bronchus and lung	49.2	25.8	73.3	44.6	26.1	11.7
C37	胸腺 Thymus	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1
C38	心臓、縦隔および胸膜 Heart, mediastinum and pleura	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1
C39	その他および部位不明の呼吸器系および胸腔内臓器 Other and ill-defined sites in the respiratory system and intrathoracic organs	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C40	(四) 肢の骨および関節軟骨 Bone and articular cartilage of limbs	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
C41	その他および部位不明の骨および関節軟骨 Bone and articular cartilage of other and unspecified sites	0.6	0.4	0.8	0.5	0.5	0.3
C43	皮膚の悪性黒色腫 Malignant melanoma of skin	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4	0.2
C44	皮膚のその他 Other malignant neoplasms of skin	0.5	0.2	0.6	0.3	0.5	0.2
C45	中皮腫 Mesothelioma	0.7	0.4	1.2	0.8	0.3	0.1
C46	カポジ肉腫 Kaposi's sarcoma	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C47	末梢神経および自律神経系 Peripheral nerves and autonomic nervous system	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C48	後腹膜および腹膜 Retroperitoneum and peritoneum	0.4	0.2	0.2	0.2	0.5	0.3

国際疾病分類 ICD-10	部位 Cancer site	男女計 Both Sexes		男 Males		女 Females	
		粗率 Crude rate	年齢調整 死亡率 Age-adjusted mortality rate	粗率 Crude rate	年齢調整 死亡率 Age-adjusted mortality rate	粗率 Crude rate	年齢調整 死亡率 Age-adjusted mortality rate
C49	その他の結合組織および軟部組織 Other connective and soft tissue	0.6	0.4	0.7	0.5	0.6	0.4
C50	乳房 Breast	8.6	6.0	0.1	0.1	16.6	11.4
C51	外陰 Vulva	0.2	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1
C52	膣 Vagina	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1
C53	子宮頸部 Cervix uteri	2.0	1.4	0.0	0.0	3.8	2.6
C54	子宮体部 Corpus uteri	1.2	0.7	0.0	0.0	2.3	1.4
C55	子宮、部位不明 Uterus, part unspecified	1.2	0.6	0.0	0.0	2.3	1.1
C56	卵巣 Ovary	3.5	2.3	0.0	0.0	6.9	4.4
C57	その他および部位不明の女性性器 Other and unspecified female genital organs	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1
C58	胎盤 Placenta	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C60	陰茎 Penis	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0
C61	前立腺 Prostate	7.3	3.3	15.0	8.5	0.0	0.0
C62	精巣（睾丸） Testis	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
C63	その他および部位不明の男性性器 Other and unspecified male genital organs	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C64	腎盂を除く腎 Kidney, except renal pelvis	3.0	1.7	4.2	2.7	1.9	0.9
C65	腎盂 Renal pelvis	0.9	0.5	1.2	0.7	0.6	0.3
C66	尿管 Ureter	0.8	0.4	1.0	0.6	0.6	0.3
C67	膀胱 Bladder	4.8	2.2	6.7	3.9	2.9	1.0
C68	その他および部位不明の泌尿器 Other and unspecified urinary organs	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1
C69	眼および付属器 Eye and adnexa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C70	髄膜 Meninges	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C71	脳 Brain	1.3	0.9	1.4	1.1	1.1	0.8
C72	脊髄、脳神経および中枢神経系のその他の部位 Spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

国際疾病分類 ICD-10	部位 Cancer site	男女計 Both Sexes		男 Males		女 Females	
		粗率 Crude rate	年齢調整 死亡率 Age-adjusted mortality rate	粗率 Crude rate	年齢調整 死亡率 Age-adjusted mortality rate	粗率 Crude rate	年齢調整 死亡率 Age-adjusted mortality rate
C73	甲状腺 Thyroid gland	1.2	0.6	0.7	0.4	1.6	0.7
C74	副腎 Adrenal gland	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
C75	その他の内分泌腺および関連組織 Other endocrine glands and related structures	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C76	その他および部位不明確 Other and ill-defined sites	0.3	0.2	0.3	0.2	0.4	0.1
C77	リンパ節の続発性および部位不明 Secondary and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
C78	呼吸器および消化器の続発性 Secondary malignant neoplasm of respiratory and digestive organs	2.2	1.0	2.1	1.2	2.3	0.8
C79	その他の部位の続発性 Secondary malignant neoplasm of other sites	0.5	0.3	0.6	0.4	0.4	0.2
C80	部位の明示されない Malignant neoplasm without specification of site	2.6	1.4	2.7	1.7	2.5	1.1
C81	ホジキン病 Hodgkin's disease	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
C82	ろ（汭）胞性非ホジキンリンパ腫 Follicular [nodular] non-Hodgkin's lymphoma	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C83	びまん性非ホジキンリンパ腫 Diffuse non-Hodgkin's lymphoma	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
C84	末梢性および皮膚T細胞リンパ腫 Peripheral and cutaneous T-cell lymphomas	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
C85	非ホジキンリンパ腫のその他および詳細不明の型 Other and unspecified types of non-Hodgkin's lymphoma	6.5	3.5	7.4	4.7	5.5	2.6
C88	悪性免疫増殖性疾患 Malignant immunoproliferative diseases	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0
C90	多発性骨髄腫および悪性形質細胞腫瘍 Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	3.0	1.6	3.1	1.9	2.9	1.3
C91	リンパ性白血病 Lymphoid leukemia	1.6	1.1	1.8	1.3	1.4	0.9
C92	骨髄性白血病 Myeloid leukemia	3.5	2.2	4.4	3.0	2.6	1.5
C93	単球性白血病 Monocytic leukemia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C94	その他の細胞型の明示された白血病 Other leukemias of specified cell type	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C95	細胞型不明の白血病 Leukemia of unspecified cell type	0.6	0.3	0.7	0.4	0.5	0.2
C96	リンパ組織、造血組織および関連組織のその他および詳細不明 Other and unspecified malignant neoplasms of lymphoid, hematopoietic and related tissue	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
C97	独立した（原発性）多部位 Independent (primary) multiple sites	0.5	0.2	0.6	0.4	0.3	0.2