

# 4

## 部位別年齢階級別がん罹患数・割合 (2003年) Number of Cancer Incidence by Age and Site (2003)

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 D05-D06 全部位 All sites	総数 T	641,594	100.0	798	100.0	509	100.0	392	100.0	748	100.0	1,477	100.0	2,930	100.0	6,506	100.0
	男 M	372,374	100.0	401	100.0	290	100.0	190	100.0	416	100.0	656	100.0	1,021	100.0	1,510	100.0
	女 F	269,220	100.0	397	100.0	219	100.0	202	100.0	332	100.0	821	100.0	1,909	100.0	4,996	100.0
C00-C14 口腔・咽頭 Oral cavity and pharynx	総数 T	11,015	1.7	2	0.3	0	0.0	4	1.0	26	3.5	76	5.1	62	2.1	132	2.0
	男 M	7,835	2.1	2	0.5	0	0.0	2	1.1	8	1.9	34	5.2	39	3.8	99	6.6
	女 F	3,180	1.2	0	0.0	0	0.0	2	1.0	18	5.4	42	5.1	23	1.2	33	0.7
C15 食道 Esophagus	総数 T	16,400	2.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
	男 M	13,658	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	女 F	2,742	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
C16 胃 Stomach	総数 T	110,323	17.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	2.5	64	4.3	140	4.8	388	6.0
	男 M	73,798	19.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	17	4.1	47	7.2	70	6.9	154	10.2
	女 F	36,525	13.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	17	2.1	70	3.7	234	4.7
C18 結腸 Colon	総数 T	65,121	10.1	0	0.0	3	0.6	0	0.0	10	1.3	29	2.0	90	3.1	241	3.7
	男 M	35,262	9.5	0	0.0	3	1.0	0	0.0	8	1.9	18	2.7	54	5.3	120	7.9
	女 F	29,859	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	11	1.3	36	1.9	121	2.4
C19-C21 直腸 Rectum	総数 T	34,649	5.4	0	0.0	0	0.0	1	0.3	8	1.1	7	0.5	27	0.9	145	2.2
	男 M	22,348	6.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	8	1.9	5	0.8	15	1.5	83	5.5
	女 F	12,301	4.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	12	0.6	62	1.2
C18-C21 大腸 Colon/rectum	総数 T	99,770	15.6	0	0.0	3	0.6	1	0.3	18	2.4	36	2.4	117	4.0	386	5.9
	男 M	57,610	15.5	0	0.0	3	1.0	1	0.5	16	3.8	23	3.5	69	6.8	203	13.4
	女 F	42,160	15.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	13	1.6	48	2.5	183	3.7
C22 肝臓 Liver	総数 T	42,661	6.6	12	1.5	2	0.4	14	3.6	0	0.0	19	1.3	24	0.8	46	0.7
	男 M	29,126	7.8	11	2.7	2	0.7	3	1.6	0	0.0	19	2.9	12	1.2	33	2.2
	女 F	13,535	5.0	1	0.3	0	0.0	11	5.4	0	0.0	0	0.0	12	0.6	13	0.3
C23-C24 胆のう・胆管 Gallbladder and bile ducts	総数 T	18,955	3.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.5	0	0.0	1	0.0	10	0.2
	男 M	8,755	2.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	4	0.3
	女 F	10,200	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.2	0	0.0	0	0.0	6	0.1
C25 膵臓 Pancreas	総数 T	22,882	3.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	0.9	10	0.3	7	0.1
	男 M	12,511	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	2.1	4	0.4	1	0.1
	女 F	10,371	3.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	0.3	6	0.1
C32 喉頭 Larynx	総数 T	4,369	0.7	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	0.0	19	1.3	0	0.0	7	0.1
	男 M	3,921	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	2.9	0	0.0	0	0.0
	女 F	448	0.2	0	0.0	0	0.0	2	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.1

資料：国立がんセンターがん対策情報センター（地域がん登録全国推計値） <http://ganjobo.ncc.go.jp/professional/statistics/statistics.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	%
9,075	100.0	13,632	100.0	21,343	100.0	38,899	100.0	52,780	100.0	69,724	100.0	86,689	100.0	106,444	100.0	98,118	100.0	66,105	100.0	65,425	100.0
2,353	100.0	4,422	100.0	7,922	100.0	18,940	100.0	29,913	100.0	44,332	100.0	57,691	100.0	72,125	100.0	63,779	100.0	36,791	100.0	29,622	100.0
6,722	100.0	9,210	100.0	13,421	100.0	19,959	100.0	22,867	100.0	25,392	100.0	28,998	100.0	34,319	100.0	34,339	100.0	29,314	100.0	35,803	100.0
183	2.0	191	1.4	416	1.9	845	2.2	1,172	2.2	1,512	2.2	1,712	2.0	1,583	1.5	1,378	1.4	928	1.4	793	1.2
127	5.4	117	2.6	316	4.0	626	3.3	924	3.1	1,180	2.7	1,342	2.3	1,220	1.7	910	1.4	543	1.5	346	1.2
56	0.8	74	0.8	100	0.7	219	1.1	248	1.1	332	1.3	370	1.3	363	1.1	468	1.4	385	1.3	447	1.2
28	0.3	106	0.8	440	2.1	990	2.5	1,872	3.5	2,601	3.7	2,659	3.1	3,013	2.8	2,280	2.3	1,304	2.0	1,106	1.7
14	0.6	93	2.1	317	4.0	850	4.5	1,629	5.4	2,351	5.3	2,281	4.0	2,621	3.6	1,945	3.0	981	2.7	576	1.9
14	0.2	13	0.1	123	0.9	140	0.7	243	1.1	250	1.0	378	1.3	392	1.1	335	1.0	323	1.1	530	1.5
699	7.7	1,661	12.2	2,842	13.3	6,290	16.2	9,466	17.9	12,296	17.6	16,171	18.7	19,221	18.1	17,748	18.1	11,322	17.1	11,996	18.3
281	11.9	878	19.9	1,741	22.0	4,439	23.4	6,714	22.4	9,286	20.9	12,022	20.8	14,013	19.4	12,042	18.9	6,472	17.6	5,622	19.0
418	6.2	783	8.5	1,101	8.2	1,851	9.3	2,752	12.0	3,010	11.9	4,149	14.3	5,208	15.2	5,706	16.6	4,850	16.5	6,374	17.8
418	4.6	685	5.0	1,347	6.3	3,178	8.2	4,926	9.3	7,444	10.7	9,343	10.8	11,434	10.7	10,270	10.5	7,552	11.4	8,151	12.5
204	8.7	339	7.7	713	9.0	1,698	9.0	2,905	9.7	4,591	10.4	5,634	9.8	7,014	9.7	5,589	8.8	3,432	9.3	2,940	9.9
214	3.2	346	3.8	634	4.7	1,480	7.4	2,021	8.8	2,853	11.2	3,709	12.8	4,420	12.9	4,681	13.6	4,120	14.1	5,211	14.6
281	3.1	677	5.0	1,143	5.4	2,486	6.4	3,782	7.2	4,941	7.1	5,486	6.3	5,432	5.1	4,676	4.8	2,800	4.2	2,757	4.2
161	6.8	423	9.6	724	9.1	1,607	8.5	2,595	8.7	3,467	7.8	3,932	6.8	3,696	5.1	3,010	4.7	1,466	4.0	1,155	3.9
120	1.8	254	2.8	419	3.1	879	4.4	1,187	5.2	1,474	5.8	1,554	5.4	1,736	5.1	1,666	4.9	1,334	4.6	1,602	4.5
699	7.7	1,362	10.0	2,490	11.7	5,664	14.6	8,708	16.5	12,385	17.8	14,829	17.1	16,866	15.8	14,946	15.2	10,352	15.7	10,908	16.7
365	15.5	762	17.2	1,437	18.1	3,305	17.4	5,500	18.4	8,058	18.2	9,566	16.6	10,710	14.8	8,599	13.5	4,898	13.3	4,095	13.8
334	5.0	600	6.5	1,053	7.8	2,359	11.8	3,208	14.0	4,327	17.0	5,263	18.1	6,156	17.9	6,347	18.5	5,454	18.6	6,813	19.0
92	1.0	302	2.2	641	3.0	2,038	5.2	3,289	6.2	4,964	7.1	7,279	8.4	8,900	8.4	7,132	7.3	4,355	6.6	3,552	5.4
82	3.5	266	6.0	573	7.2	1,792	9.5	2,714	9.1	4,018	9.1	5,290	9.2	6,146	8.5	4,455	7.0	2,127	5.8	1,583	5.3
10	0.1	36	0.4	68	0.5	246	1.2	575	2.5	946	3.7	1,989	6.9	2,754	8.0	2,677	7.8	2,228	7.6	1,969	5.5
27	0.3	101	0.7	187	0.9	523	1.3	747	1.4	1,429	2.0	2,031	2.3	2,757	2.6	3,455	3.5	3,524	5.3	4,159	6.4
23	1.0	57	1.3	79	1.0	294	1.6	410	1.4	820	1.8	1,137	2.0	1,483	2.1	1,697	2.7	1,438	3.9	1,312	4.4
4	0.1	44	0.5	108	0.8	229	1.1	337	1.5	609	2.4	894	3.1	1,274	3.7	1,758	5.1	2,086	7.1	2,847	8.0
74	0.8	226	1.7	391	1.8	1,121	2.9	1,632	3.1	2,526	3.6	2,960	3.4	3,830	3.6	3,738	3.8	3,002	4.5	3,351	5.1
41	1.7	157	3.6	194	2.4	727	3.8	1,081	3.6	1,666	3.8	1,880	3.3	2,247	3.1	2,119	3.3	1,365	3.7	1,015	3.4
33	0.5	69	0.7	197	1.5	394	2.0	551	2.4	860	3.4	1,080	3.7	1,583	4.6	1,619	4.7	1,637	5.6	2,336	6.5
8	0.1	31	0.2	110	0.5	231	0.6	471	0.9	663	1.0	796	0.9	793	0.7	708	0.7	343	0.5	187	0.3
6	0.3	31	0.7	72	0.9	229	1.2	434	1.5	604	1.4	713	1.2	746	1.0	616	1.0	304	0.8	147	0.5
2	0.0	0	0.0	38	0.3	2	0.0	37	0.2	59	0.2	83	0.3	47	0.1	92	0.3	39	0.1	40	0.1

Source: Center for Cancer Control and Information Services, National Cancer Center, Japan (Estimates based on population-based cancer registry) <http://ganjoho.ncc.go.jp/professional/statistics/statistics.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	%
C33-C34 肺・気管 Lung, trachea	総数 T	78,745	12.3	5	0.6	0	0.0	0	0.0	6	0.8	5	0.3	39	1.3	103	1.6
	男 M	55,928	15.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	5	0.8	3	0.3	68	4.5
	女 F	22,817	8.5	5	1.3	0	0.0	0	0.0	5	1.5	0	0.0	36	1.9	35	0.7
C43-C44 皮膚 Skin	総数 T	7,822	1.2	10	1.3	0	0.0	13	3.3	7	0.9	28	1.9	55	1.9	92	1.4
	男 M	3,325	0.9	0	0.0	0	0.0	3	1.6	0	0.0	13	2.0	42	4.1	68	4.5
	女 F	4,497	1.7	10	2.5	0	0.0	10	5.0	7	2.1	15	1.8	13	0.7	24	0.5
C50・D05 乳房 Breast <sup>1)</sup>	女 F	45,716	17.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	3.5	222	11.6	934	18.7
C53-C55 D06 子宮 Uterus <sup>1)</sup>	女 F	24,240	9.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	2.4	268	32.6	835	43.7	2,479	49.6
C53-C55 子宮 Uterus	女 F	17,285	6.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	77	9.4	259	13.6	988	19.8
C53 子宮頸部 Cervix uteri	女 F	8,674	3.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	74	9.0	223	11.7	791	15.8
C54 子宮体部 Corpus uteri	女 F	7,430	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.4	29	1.5	193	3.9
C56 卵巣 Ovary	女 F	7,946	3.0	0	0.0	0	0.0	20	9.9	40	12.0	47	5.7	150	7.9	182	3.6
C61 前立腺 Prostate	男 M	40,062	10.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
C67 膀胱 Bladder	総数 T	16,359	2.5	7	0.9	0	0.0	0	0.0	10	1.3	4	0.3	23	0.8	34	0.5
	男 M	12,646	3.4	7	1.7	0	0.0	0	0.0	10	2.4	4	0.6	23	2.3	32	2.1
	女 F	3,713	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
C64-C66 C68 腎臓など Kidney and other urinary organs	総数 T	12,906	2.0	31	3.9	13	2.6	8	2.0	4	0.5	28	1.9	53	1.8	61	0.9
	男 M	8,217	2.2	14	3.5	5	1.7	0	0.0	0	0.0	26	4.0	50	4.9	35	2.3
	女 F	4,689	1.7	17	4.3	8	3.7	8	4.0	4	1.2	2	0.2	3	0.2	26	0.5
C70-C72 脳・中枢神経系 Brain, nervous system	総数 T	4,605	0.7	120	15.0	138	27.1	45	11.5	66	8.8	94	6.4	100	3.4	194	3.0
	男 M	2,571	0.7	67	16.7	111	38.3	18	9.5	45	10.8	85	13.0	72	7.1	88	5.8
	女 F	2,034	0.8	53	13.4	27	12.3	27	13.4	21	6.3	9	1.1	28	1.5	106	2.1
C73 甲状腺 Thyroid	総数 T	8,069	1.3	0	0.0	3	0.6	11	2.8	22	2.9	123	8.3	182	6.2	277	4.3
	男 M	2,023	0.5	0	0.0	3	1.0	0	0.0	1	0.2	34	5.2	49	4.8	44	2.9
	女 F	6,046	2.2	0	0.0	0	0.0	11	5.4	21	6.3	89	10.8	133	7.0	233	4.7
C81-C85 C96 悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	総数 T	21,473	3.3	31	3.9	71	13.9	89	22.7	141	18.9	194	13.1	209	7.1	292	4.5
	男 M	12,881	3.5	12	3.0	38	13.1	76	40.0	96	23.1	113	17.2	123	12.0	175	11.6
	女 F	8,592	3.2	19	4.8	33	15.1	13	6.4	45	13.6	81	9.9	86	4.5	117	2.3
C88-C90 多発性骨髄腫 Multiple myeloma	総数 T	4,485	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	0.2
	男 M	2,251	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.3
	女 F	2,234	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	0.2
C91-C95 白血病 Leukemia	総数 T	9,557	1.5	252	31.6	192	37.7	82	20.9	145	19.4	154	10.4	206	7.0	250	3.8
	男 M	5,606	1.5	138	34.4	94	32.4	50	26.3	77	18.5	73	11.1	162	15.9	142	9.4
	女 F	3,951	1.5	114	28.7	98	44.7	32	15.8	68	20.5	81	9.9	44	2.3	108	2.2

(注) 1) 上皮内がんを含む  
Note: 1) Carcinoma in situ (CIS) was included.

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	%
301	3.3	486	3.6	1,237	5.8	2,899	7.5	5,074	9.6	7,096	10.2	10,070	11.6	15,259	14.3	15,754	16.1	10,718	16.2	9,693	14.8
175	7.4	296	6.7	820	10.4	1,944	10.3	3,549	11.9	5,091	11.5	7,296	12.6	11,701	16.2	11,923	18.7	7,446	20.2	5,610	18.9
126	1.9	190	2.1	417	3.1	955	4.8	1,525	6.7	2,005	7.9	2,774	9.6	3,558	10.4	3,831	11.2	3,272	11.2	4,083	11.4
148	1.6	102	0.7	167	0.8	244	0.6	316	0.6	599	0.9	870	1.0	1,013	1.0	1,151	1.2	1,098	1.7	1,909	2.9
50	2.1	46	1.0	77	1.0	107	0.6	148	0.5	349	0.8	358	0.6	572	0.8	590	0.9	364	1.0	538	1.8
98	1.5	56	0.6	90	0.7	137	0.7	168	0.7	250	1.0	512	1.8	441	1.3	561	1.6	734	2.5	1,371	3.8
1,986	29.5	3,547	38.5	5,722	42.6	6,882	34.5	5,832	25.5	5,657	22.3	4,570	15.8	3,724	10.9	3,098	9.0	2,009	6.9	1,504	4.2
2,529	37.6	2,299	25.0	2,167	16.1	2,432	12.2	2,876	12.6	2,030	8.0	1,557	5.4	1,609	4.7	1,360	4.0	899	3.1	892	2.5
1,114	16.6	1,146	12.4	1,408	10.5	1,978	9.9	2,557	11.2	1,791	7.1	1,377	4.7	1,531	4.5	1,291	3.8	879	3.0	887	2.5
889	13.2	870	9.4	832	6.2	753	3.8	879	3.8	701	2.8	613	2.1	600	1.7	552	1.6	443	1.5	452	1.3
203	3.0	245	2.7	520	3.9	1,148	5.8	1,577	6.9	997	3.9	661	2.3	817	2.4	606	1.8	248	0.8	183	0.5
258	3.8	412	4.5	683	5.1	1,183	5.9	1,183	5.2	801	3.2	695	2.4	761	2.2	536	1.6	488	1.7	507	1.4
0	0.0	9	0.2	58	0.7	430	2.3	1,251	4.2	3,704	8.4	6,719	11.6	9,914	13.7	9,291	14.6	4,852	13.2	3,834	12.9
115	1.3	102	0.7	271	1.3	723	1.9	998	1.9	1,393	2.0	1,947	2.2	3,231	3.0	2,946	3.0	2,204	3.3	2,351	3.6
101	4.3	92	2.1	229	2.9	645	3.4	862	2.9	1,196	2.7	1,544	2.7	2,623	3.6	2,287	3.6	1,520	4.1	1,471	5.0
14	0.2	10	0.1	42	0.3	78	0.4	136	0.6	197	0.8	403	1.4	608	1.8	659	1.9	684	2.3	880	2.5
95	1.0	275	2.0	375	1.8	996	2.6	1,179	2.2	1,373	2.0	1,785	2.1	2,180	2.0	1,960	2.0	1,353	2.0	1,137	1.7
70	3.0	164	3.7	280	3.5	648	3.4	834	2.8	932	2.1	1,226	2.1	1,487	2.1	1,223	1.9	760	2.1	463	1.6
25	0.4	111	1.2	95	0.7	348	1.7	345	1.5	441	1.7	559	1.9	693	2.0	737	2.1	593	2.0	674	1.9
127	1.4	185	1.4	200	0.9	309	0.8	305	0.6	552	0.8	536	0.6	507	0.5	410	0.4	330	0.5	387	0.6
84	3.6	139	3.1	146	1.8	230	1.2	149	0.5	319	0.7	313	0.5	290	0.4	202	0.3	105	0.3	108	0.4
43	0.6	46	0.5	54	0.4	79	0.4	156	0.7	233	0.9	223	0.8	217	0.6	208	0.6	225	0.8	279	0.8
451	5.0	427	3.1	585	2.7	960	2.5	931	1.8	947	1.4	779	0.9	974	0.9	636	0.6	342	0.5	419	0.6
126	5.4	88	2.0	137	1.7	245	1.3	215	0.7	224	0.5	188	0.3	270	0.4	193	0.3	117	0.3	89	0.3
325	4.8	339	3.7	448	3.3	715	3.6	716	3.1	723	2.8	591	2.0	704	2.1	443	1.3	225	0.8	330	0.9
420	4.6	745	5.5	962	4.5	1,383	3.6	1,821	3.5	2,223	3.2	2,920	3.4	3,176	3.0	2,928	3.0	2,076	3.1	1,792	2.7
307	13.0	528	11.9	680	8.6	791	4.2	1,184	4.0	1,415	3.2	2,002	3.5	1,705	2.4	1,680	2.6	1,107	3.0	849	2.9
113	1.7	217	2.4	282	2.1	592	3.0	637	2.8	808	3.2	918	3.2	1,471	4.3	1,248	3.6	969	3.3	943	2.6
19	0.2	43	0.3	53	0.2	169	0.4	268	0.5	440	0.6	559	0.6	724	0.7	828	0.8	672	1.0	697	1.1
8	0.3	10	0.2	33	0.4	88	0.5	184	0.6	240	0.5	344	0.6	349	0.5	450	0.7	304	0.8	237	0.8
11	0.2	33	0.4	20	0.1	81	0.4	84	0.4	200	0.8	215	0.7	375	1.1	378	1.1	368	1.3	460	1.3
177	2.0	297	2.2	358	1.7	608	1.6	780	1.5	837	1.2	1,206	1.4	1,327	1.2	1,175	1.2	768	1.2	743	1.1
81	3.4	200	4.5	211	2.7	319	1.7	459	1.5	518	1.2	795	1.4	844	1.2	699	1.1	390	1.1	354	1.2
96	1.4	97	1.1	147	1.1	289	1.4	321	1.4	319	1.3	411	1.4	483	1.4	476	1.4	378	1.3	389	1.1