

死 亡

[主な死因] 悪性新生物

[Selected causes of death]

表 5. 24 悪性新生物の主要部位別にみた

Table 5. 24 Trends of deaths and death rates (per 100,000

総 数

Total

国際基本分類番号 ¹⁾ ICD-9 International detailed list code	死 因 Causes of death	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年
140~208	悪 性 新 生 物	64 428	77 721	93 773	106 536	119 977	136 383
140~149	口 唇 , 口 腔 及 び 咽 頭	699	650	761	894	1 112	1 448
150~159	消 化 器 及 び 腹 膜 道	45 284	55 310	65 398	73 031	71 175	78 263
150	食 胃	2 763	2 973	3 467	3 958	4 823	4 997
151	十 二 指 腸 , 小 腸 及 び 結 腸	31 211	37 306	42 750	46 385	48 823	49 857
152~153	結 腸	1 642	1 767	2 273	3 033	4 034	5 828
153	直 腸 , 直 腸 S 状 結 腸 移 行 部 及 び 肛 門	1 457	1 628	2 039	2 804	3 818	5 573
154	肝 胆 嚢 及 び 肝 外 胆 管	2 271	2 611	2 998	3 796	4 717	5 904
155, 199.1C	膵	6 179	8 577	8 818	8 505	9 516	10 588
156	呼 吸 器 及 び 胸 腔 内 臓	526	1 102	1 975	3 066	4 399	5 635
157	喉 気 管 , 気 管 支 及 び 骨 皮 及 び 関 節 軟 骨 膚	2 740	4 236	6 953	9 737	13 209	17 383
160~165	乳 子 卵 男 前 性 生 立 殖	800	717	738	792	943	862
161	房 宮 嚢 嚢 腺	1 119	2 711	5 171	7 725	10 489	14 759
162	泌 膀 尿	412	811	1 014	1 044	902	704
170	リ ン パ 組 織 及 び 造 血 組 織 病	517	563	610	626	707	704
172~173	大 腸 ²⁾	1 448	1 589	1 703	1 995	2 509	3 289
174~175	口 唇 , 口 腔 及 び 咽 頭	8 356	7 289	7 068	6 689	6 373	6 075
179~182	消 化 器 及 び 腹 膜 道	346	473	647	840	1 129	1 516
183.0	食 胃	221	451	663	908	1 153	1 554
185~187	十 二 指 腸 , 小 腸 及 び 結 腸	83	273	480	683	883	1 267
185	結 腸	719	1 099	1 602	1 913	2 362	2 901
188~189	直 腸 , 直 腸 S 状 結 腸 移 行 部 及 び 肛 門	...	...	1 108	1 291	1 570	1 830
188	肝 胆 嚢 及 び 肝 外 胆 管	205	262	452	552	684	940
189.0, 189.1	膵	2 007	3 196	4 156	5 215	6 286	7 957
200~208	呼 吸 器 及 び 胸 腔 内 臓	1 226	2 038	2 628	3 159	3 559	4 164
204~208	喉 気 管 , 気 管 支 及 び 骨 皮 及 び 関 節 軟 骨 膚	3 728	4 239	5 037	6 600	8 499	11 453
(再掲)	大 腸 ²⁾						
153, 154.0, 154.1	悪 性 新 生 物	77.4	87.1	100.4	108.4	116.3	122.6
140~208	口 唇 , 口 腔 及 び 咽 頭	0.8	0.7	0.8	0.9	1.1	1.3
140~149	消 化 器 及 び 腹 膜 道	54.4	62.0	70.0	74.3	69.0	70.3
150~159	食 胃	3.3	3.3	3.7	4.0	4.7	4.5
150	十 二 指 腸 , 小 腸 及 び 結 腸	37.5	41.8	45.8	47.2	47.3	44.8
151	結 腸	2.0	2.0	2.4	3.1	3.9	5.2
152~153	直 腸 , 直 腸 S 状 結 腸 移 行 部 及 び 肛 門	1.8	1.8	2.2	2.9	3.7	5.0
153	肝 胆 嚢 及 び 肝 外 胆 管	2.7	2.9	3.2	3.9	4.6	5.3
154	膵	7.4	9.6	9.4	8.7	9.2	9.5
155, 199.1C	呼 吸 器 及 び 胸 腔 内 臓	0.6	1.2	2.1	3.1	4.3	5.1
156	喉 気 管 , 気 管 支 及 び 骨 皮 及 び 関 節 軟 骨 膚	3.3	4.7	7.4	9.9	12.8	15.6
157	乳 子 卵 男 前 性 生 立 殖	1.0	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8
160~165	房 宮 嚢 嚢 腺	1.3	3.0	5.5	7.9	10.2	13.3
161	泌 膀 尿	0.5	0.9	1.1	1.1	0.9	0.6
162	リ ン パ 組 織 及 び 造 血 組 織 病	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6
170	大 腸 ²⁾	1.7	1.8	1.8	2.0	2.4	3.0
172~173	口 唇 , 口 腔 及 び 咽 頭	19.7	16.0	14.9	13.4	12.1	10.7
174~175	消 化 器 及 び 腹 膜 道	0.8	1.0	1.4	1.7	2.1	2.7
179~182	食 胃	0.5	1.0	1.4	1.9	2.3	2.8
183.0	十 二 指 腸 , 小 腸 及 び 結 腸	0.2	0.6	1.0	1.4	1.7	2.3
185~187	結 腸	0.9	1.2	1.7	1.9	2.3	2.6
185	直 腸 , 直 腸 S 状 結 腸 移 行 部 及 び 肛 門	...	...	1.2	1.3	1.5	1.6
188~189	肝 胆 嚢 及 び 肝 外 胆 管	0.2	0.3	0.5	0.6	0.7	0.8
188	膵	2.4	3.6	4.4	5.3	6.1	7.2
189.0, 189.1	呼 吸 器 及 び 胸 腔 内 臓	1.5	2.3	2.8	3.2	3.5	3.7
200~208	喉 気 管 , 気 管 支 及 び 骨 皮 及 び 関 節 軟 骨 膚	4.5	4.7	5.4	6.7	8.2	10.3
204~208	大 腸 ²⁾						
(再掲)							
153, 154.0, 154.1	悪 性 新 生 物	77.4	87.1	100.4	108.4	116.3	122.6
140~208	口 唇 , 口 腔 及 び 咽 頭	0.8	0.7	0.8	0.9	1.1	1.3
140~149	消 化 器 及 び 腹 膜 道	54.4	62.0	70.0	74.3	69.0	70.3
150~159	食 胃	3.3	3.3	3.7	4.0	4.7	4.5
150	十 二 指 腸 , 小 腸 及 び 結 腸	37.5	41.8	45.8	47.2	47.3	44.8
151	結 腸	2.0	2.0	2.4	3.1	3.9	5.2
152~153	直 腸 , 直 腸 S 状 結 腸 移 行 部 及 び 肛 門	1.8	1.8	2.2	2.9	3.7	5.0
153	肝 胆 嚢 及 び 肝 外 胆 管	2.7	2.9	3.2	3.9	4.6	5.3
154	膵	7.4	9.6	9.4	8.7	9.2	9.5
155, 199.1C	呼 吸 器 及 び 胸 腔 内 臓	0.6	1.2	2.1	3.1	4.3	5.1
156	喉 気 管 , 気 管 支 及 び 骨 皮 及 び 関 節 軟 骨 膚	3.3	4.7	7.4	9.9	12.8	15.6
157	乳 子 卵 男 前 性 生 立 殖	1.0	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8
160~165	房 宮 嚢 嚢 腺	1.3	3.0	5.5	7.9	10.2	13.3
161	泌 膀 尿	0.5	0.9	1.1	1.1	0.9	0.6
162	リ ン パ 組 織 及 び 造 血 組 織 病	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6
170	大 腸 ²⁾	1.7	1.8	1.8	2.0	2.4	3.0
172~173	口 唇 , 口 腔 及 び 咽 頭	19.7	16.0	14.9	13.4	12.1	10.7
174~175	消 化 器 及 び 腹 膜 道	0.8	1.0	1.4	1.7	2.1	2.7
179~182	食 胃	0.5	1.0	1.4	1.9	2.3	2.8
183.0	十 二 指 腸 , 小 腸 及 び 結 腸	0.2	0.6	1.0	1.4	1.7	2.3
185~187	結 腸	0.9	1.2	1.7	1.9	2.3	2.6
185	直 腸 , 直 腸 S 状 結 腸 移 行 部 及 び 肛 門	...	...	1.2	1.3	1.5	1.6
188~189	肝 胆 嚢 及 び 肝 外 胆 管	0.2	0.3	0.5	0.6	0.7	0.8
188	膵	2.4	3.6	4.4	5.3	6.1	7.2
189.0, 189.1	呼 吸 器 及 び 胸 腔 内 臓	1.5	2.3	2.8	3.2	3.5	3.7
200~208	喉 気 管 , 気 管 支 及 び 骨 皮 及 び 関 節 軟 骨 膚	4.5	4.7	5.4	6.7	8.2	10.3
204~208	大 腸 ²⁾						
(再掲)							
153, 154.0, 154.1	悪 性 新 生 物	77.4	87.1	100.4	108.4	116.3	122.6

注: 1) 基本分類は第9回分類による。第8回との比較については、昭和54年人口動態統計上巻巻末の「第9回と第8回との比較」の項の表4を参照されたい。
2) 結腸と直腸S状結腸移行部及び直腸を示す。但し、昭和40年までは直腸肛門部を含む。
3) 女子人口10万対の死亡率である。
4) 男子人口10万対の死亡率である。

Death

性・年次別死亡数及び率 (人口10万対)

population) from malignant neoplasms by sex and site: Japan

総 数

Total

											国際基本分類番号 ICD-9 International detailed list code
1980 55年	1982 57年	1983 58年	1984 59年	1985 60年	1986 61年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年	
数 Deaths											
161 764	170 130	176 206	182 280	187 714	191 654	199 563	205 470	212 625	217 413	223 727	140~208
1 825	1 876	1 992	2 048	2 089	2 244	2 293	2 446	2 446	2 607	2 869	140~149
100 507	104 541	108 046	111 296	114 105	116 583	120 968	123 915	127 674	129 957	133 086	150~159
5 733	5 854	5 996	5 958	6 197	6 385	6 700	6 824	7 041	7 274	7 557	150
50 443	49 013	49 366	49 785	48 902	48 266	48 340	48 004	48 225	47 471	47 896	151
8 262	9 582	10 129	10 932	11 597	12 296	13 146	14 114	15 174	16 000	16 780	152~153
7 932	9 223	9 746	10 546	11 225	11 878	12 708	13 640	14 645	15 509	16 267	153
6 917	7 284	7 618	7 820	7 934	8 152	8 368	8 659	9 018	9 270	9 516	154
14 510	16 557	17 646	18 607	19 871	20 746	22 129	22 985	24 079	25 352	25 768	155, 199.1C
6 599	7 518	8 168	8 802	9 470	9 881	10 687	11 100	11 605	11 871	12 573	156
7 835	8 776	9 261	9 485	10 441	11 166	12 025	12 555	12 988	13 318	13 605	157
23 464	26 322	27 741	29 444	30 718	31 496	33 735	35 505	37 517	38 655	40 345	160~165
866	842	807	872	835	806	816	856	842	847	846	161
21 294	24 216	25 651	27 356	28 590	29 535	31 729	33 388	35 477	36 486	38 199	162
509	458	482	433	487	440	477	434	458	455	436	170
619	621	591	646	679	590	683	636	640	685	658	172~173
4 185	4 342	4 452	4 863	4 958	5 164	5 275	5 645	5 800	5 882	6 352	174~175
5 465	5 179	5 133	4 975	4 912	4 744	4 614	4 724	4 632	4 600	4 610	179~182
2 098	2 349	2 434	2 561	2 675	2 686	3 052	3 118	3 251	3 279	3 379	183.0
2 011	2 311	2 443	2 561	2 881	2 964	3 169	3 256	3 639	3 704	4 051	185~187
1 736	2 053	2 168	2 315	2 640	2 756	2 969	3 035	3 420	3 460	3 836	185
3 941	4 226	4 435	4 569	4 830	4 997	5 143	5 386	5 697	6 055	6 266	188~189
2 361	2 421	2 496	2 441	2 577	2 602	2 621	2 725	2 938	3 048	3 173	188
1 366	1 570	1 681	1 841	1 967	2 066	2 190	2 311	2 363	2 613	2 687	189.0, 189.1
9 459	10 142	10 505	10 981	11 181	11 771	12 250	12 258	12 644	12 992	13 203	200~208
4 567	4 863	4 893	5 212	5 179	5 406	5 642	5 581	5 776	5 633	5 585	204~208
14 739	16 390	17 234	18 237	19 038	19 907	20 936	22 167	23 521	24 632	25 634	153, 154.0, 154.1
率 Death rates											
139.1	144.2	148.3	152.5	156.1	158.5	164.2	168.4	173.6	177.2	181.7	140~208
1.6	1.6	1.7	1.7	1.7	1.9	1.9	2.0	2.0	2.1	2.3	140~149
86.4	88.6	91.0	93.1	94.9	96.4	99.5	101.5	104.3	105.9	108.1	150~159
4.9	5.0	5.0	5.0	5.2	5.3	5.5	5.6	5.7	5.9	6.1	150
43.4	41.5	41.6	41.7	40.7	39.9	39.8	39.3	39.4	38.7	38.9	151
7.1	8.1	8.5	9.1	9.6	10.2	10.8	11.6	12.4	13.0	13.6	152~153
6.8	7.8	8.2	8.8	9.3	9.8	10.5	11.2	12.0	12.6	13.2	153
5.9	6.2	6.4	6.5	6.6	6.7	6.9	7.1	7.4	7.6	7.7	154
12.5	14.0	14.9	15.6	16.5	17.2	18.2	18.8	19.7	20.7	20.9	155, 199.1C
5.7	6.4	6.9	7.4	7.9	8.2	8.8	9.1	9.5	9.7	10.2	156
6.7	7.4	7.8	7.9	8.7	9.2	9.9	10.3	10.6	10.9	11.1	157
20.2	22.3	23.4	24.6	25.5	26.0	27.8	29.1	30.6	31.5	32.8	160~165
0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	161
18.3	20.5	21.6	22.9	23.8	24.4	26.1	27.4	29.0	29.7	31.0	162
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	170
0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	172~173
3.6	3.7	3.7	4.1	4.1	4.3	4.3	4.6	4.7	4.8	5.2	174~175
9.2	8.6	8.5	8.2	8.0	7.7	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	179~182
3.5	3.9	4.0	4.2	4.4	4.4	4.9	5.0	5.2	5.2	5.4	183.0
3.5	4.0	4.2	4.4	4.9	5.0	5.3	5.4	6.0	6.1	6.7	185~187
3.0	3.5	3.7	3.9	4.5	4.6	5.0	5.1	5.7	5.7	6.3	185
3.4	3.6	3.7	3.8	4.0	4.1	4.2	4.4	4.7	4.9	5.1	188~189
2.0	2.1	2.1	2.0	2.1	2.2	2.2	2.2	2.4	2.5	2.6	188
1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	1.9	2.1	2.2	189.0, 189.1
8.1	8.6	8.8	9.2	9.3	9.7	10.1	10.0	10.3	10.6	10.7	200~208
3.9	4.1	4.1	4.4	4.3	4.5	4.6	4.6	4.7	4.6	4.5	204~208
12.7	13.9	14.5	15.3	15.8	16.5	17.2	18.2	19.2	20.1	20.8	153, 154.0, 154.1

死 亡

表 5. 24 悪性新生物の主要部位別にみた
Table 5. 24 Trends of deaths and death rates (per 100,000

男
Male

国際基本分類番号 ¹⁾ ICD-9 International detailed list code	死 因 Causes of death	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年
140~208	悪 性 新 生 物	32 670	41 223	50 898	58 899	67 074	76 922
140~149	口 唇 , 口 腔 及 び 咽 頭	432	414	484	561	738	943
150~159	消 化 器 及 び 腹 膜 道	27 132	33 069	39 166	43 753	42 383	46 267
150	食 胃	1 961	2 102	2 472	2 870	3 673	3 862
151	十 二 指 腸 , 小 腸 及 び 結 腸	19 023	22 899	26 283	28 636	29 653	30 403
152~153	結 腸	694	795	1 026	1 389	1 891	2 794
153		620	723	910	1 272	1 766	2 662
154	直腸, 直腸S状結腸移行部及び肛門	1 199	1 356	1 480	1 993	2 555	3 148
155, 199.1C	肝 胆 嚢 及 び 肝 外 胆 管	3 601	4 877	5 204	5 006	5 908	6 795
156	膵	328	625	556	991	1 340	1 905
157				1 150	1 748	2 549	3 155
160~165	呼 吸 器 及 び 胸 腔 内 臓 器	1 874	2 920	4 814	6 723	9 341	12 509
161	喉 管 , 気 管 支 及 び 肺	575	536	557	624	773	738
162	骨 皮 及 び 関 節 軟 骨	789	1 893	3 638	5 404	7 502	10 711
170		226	470	586	610	537	424
172~173		292	300	300	325	381	371
175	乳 子	29	17	20	29	23	27
179~182	卵 前 性 生 殖	.	.	.	.	.	.
183.0		.	.	.	.	.	.
185~187		221	451	663	908	1 153	1 554
185		83	273	480	683	883	1 267
188~189	泌 尿 器	425	678	967	1 215	1 526	1 863
188	膀 胱	...	...	673	837	1 030	1 174
189.0, 189.1	腎	114	150	277	342	436	618
200~208	リ ン 巴 組 織 及 び 造 血 組 織 病	1 192	1 939	2 440	3 054	3 678	4 625
204~208	白 血 病	718	1 214	1 473	1 765	2 005	2 321
(再掲)							
153, 154.0, 154.1	大 腸 ²⁾	1 819	2 079	2 390	3 265	4 303	5 799
140~208	悪 性 新 生 物	80.1	94.0	111.0	122.1	132.6	140.6
140~149	口 唇 , 口 腔 及 び 咽 頭	1.1	0.9	1.1	1.2	1.5	1.7
150~159	消 化 器 及 び 腹 膜 道	66.5	75.4	85.4	90.7	83.8	84.5
150	食 胃	4.8	4.8	5.4	5.9	7.3	7.1
151	十 二 指 腸 , 小 腸 及 び 結 腸	46.6	52.2	57.3	59.4	58.6	55.6
152~153	結 腸	1.7	1.8	2.2	2.9	3.7	5.1
153		1.5	1.6	2.0	2.6	3.5	4.9
154	直腸, 直腸S状結腸移行部及び肛門	2.9	3.1	3.2	4.1	5.0	5.8
155, 199.1C	肝 胆 嚢 及 び 肝 外 胆 管	8.8	11.1	11.3	10.4	11.7	12.4
156	膵	0.8	1.4	1.2	2.1	2.6	3.5
157				2.5	3.6	5.0	5.8
160~165	呼 吸 器 及 び 胸 腔 内 臓 器	4.6	6.7	10.5	13.9	18.5	22.9
161	喉 管 , 気 管 支 及 び 肺	1.4	1.2	1.2	1.3	1.5	1.3
162	骨 皮 及 び 関 節 軟 骨	1.9	4.3	7.9	11.2	14.8	19.6
170		0.6	1.1	1.3	1.3	1.1	0.8
172~173		0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7
175	乳 子	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
179~182	卵 前 性 生 殖	.	.	.	.	.	.
183.0		.	.	.	.	.	.
185~187		0.5	1.0	1.4	1.9	2.3	2.8
185		0.2	0.6	1.0	1.4	1.7	2.3
188~189	泌 尿 器	1.0	1.5	2.1	2.5	3.0	3.4
188	膀 胱	...	...	1.5	1.7	2.0	2.1
189.0, 189.1	腎	0.3	0.3	0.6	0.7	0.9	1.1
200~208	リ ン 巴 組 織 及 び 造 血 組 織 病	2.9	4.4	5.3	6.3	7.3	8.5
204~208	白 血 病	1.8	2.8	3.2	3.7	4.0	4.2
(再掲)							
153, 154.0, 154.1	大 腸 ²⁾	4.5	4.7	5.2	6.8	8.5	10.6

注: 1) 基本分類は第9回分類による。第8回との比較については、昭和54年人口動態統計上巻巻末の「第9回と第8回との比較」の項の表4を参照されたい。
2) 結腸と直腸S状結腸移行部及び直腸を示す。但し、昭和40年までは直腸肛門部を含む。

Death

性・年次別死亡数及び率 (人口10万対) (つづき)
population) from malignant neoplasms by sex and site: Japan-con.

男
Male

1980 55年	1982 57年	1983 58年	1984 59年	1985 60年	1986 61年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年	国際基本分類番号 ICD-9 International detailed list code
93 501	99 114	103 330	107 175	110 660	113 589	119 161	122 015	127 211	130 395	134 475	140~208
1 233	1 283	1 408	1 450	1 462	1 611	1 643	1 787	1 755	1 866	2 119	140~149
60 697	63 301	65 750	67 818	69 532	71 502	74 605	75 780	78 609	79 977	82 222	150~159
4 490	4 646	4 776	4 791	5 046	5 202	5 573	5 625	5 798	6 004	6 263	150
30 845	30 036	30 591	30 876	30 146	30 127	30 237	30 009	30 271	29 909	30 296	151
4 032	4 705	4 989	5 415	5 742	6 122	6 701	7 013	7 598	8 076	8 537	152~153
3 842	4 494	4 763	5 196	5 522	5 895	6 453	6 747	7 274	7 791	8 236	153
3 933	4 131	4 299	4 477	4 643	4 732	4 884	5 070	5 352	5 569	5 693	154
10 038	11 692	12 604	13 342	14 287	15 080	16 161	16 756	17 621	18 393	18 765	155, 199.1C
2 791	3 148	3 405	3 634	3 949	4 201	4 502	4 655	5 034	5 069	5 426	156
4 483	5 033	5 229	5 389	5 953	6 273	6 829	6 906	7 251	7 317	7 581	157
16 993	19 086	20 175	21 454	22 385	22 913	24 627	25 895	27 388	28 485	29 596	160~165
15 438	17 555	18 644	19 877	20 837	21 447	23 132	24 333	25 870	26 872	27 968	161
327	343	324	357	367	335	345	359	343	381	328	162
44	31	35	38	36	37	44	43	54	34	43	170
2 011	2 311	2 443	2 561	2 881	2 964	3 169	3 256	3 639	3 704	4 051	175
1 736	2 053	2 168	2 315	2 640	2 756	2 969	3 035	3 420	3 460	3 836	179~182
2 659	2 885	2 957	3 103	3 209	3 381	3 483	3 628	3 835	4 119	4 271	183.0
1 606	1 671	1 670	1 669	1 705	1 807	1 815	1 851	1 999	2 110	2 165	185~187
944	1 079	1 151	1 275	1 338	1 384	1 477	1 580	1 608	1 763	1 876	185
5 563	5 885	6 112	6 280	6 535	6 799	7 150	7 046	7 333	7 484	7 538	188~189
2 624	2 789	2 783	2 943	2 983	3 116	3 334	3 223	3 397	3 225	3 190	188
7 724	8 577	9 006	9 611	10 112	10 576	11 281	11 750	12 552	13 286	13 853	189.0, 189.1
163.5	170.7	176.8	182.3	187.4	191.1	199.5	203.5	211.4	216.4	222.5	200~208
2.2	2.2	2.4	2.5	2.5	2.7	2.8	3.0	2.9	3.1	3.5	204~208
106.1	109.0	112.5	115.4	117.8	120.3	124.9	126.4	130.6	132.7	136.1	150~159
7.8	8.0	8.2	8.1	8.5	8.8	9.3	9.4	9.6	10.0	10.4	150
53.9	51.7	52.4	52.5	51.1	50.7	50.6	50.0	50.3	49.6	50.1	151
7.0	8.1	8.5	9.2	9.7	10.3	11.2	11.7	12.6	13.4	14.1	152~153
6.7	7.7	8.2	8.8	9.4	9.9	10.8	11.3	12.1	12.9	13.6	153
6.9	7.1	7.4	7.6	7.9	8.0	8.2	8.5	8.9	9.2	9.4	154
17.5	20.1	21.6	22.7	24.2	25.4	27.1	27.9	29.3	30.5	31.1	155~199.1C
4.9	5.4	5.8	6.2	6.7	7.1	7.5	7.8	8.4	8.4	9.0	156
7.8	8.7	8.9	9.2	10.1	10.6	11.4	11.5	12.1	12.1	12.5	157
29.7	32.9	34.5	36.5	37.9	38.5	41.2	43.2	45.5	47.3	49.0	160~165
1.3	1.3	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	161
27.0	30.2	31.9	33.8	35.3	36.1	38.7	40.6	43.0	44.6	46.3	162
0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	170
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	172, 173
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	175
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	179~182
3.5	4.0	4.2	4.4	4.9	5.0	5.3	5.4	6.0	6.1	6.7	183.0
3.0	3.5	3.7	3.9	4.5	4.6	5.0	5.1	5.7	5.7	6.3	185~187
4.6	5.0	5.1	5.3	5.4	5.7	5.8	6.1	6.4	6.8	7.1	185
2.8	2.9	2.9	2.8	2.9	3.0	3.0	3.1	3.3	3.5	3.6	188~189
1.7	1.9	2.0	2.2	2.3	2.3	2.5	2.6	2.7	2.9	3.1	188
9.7	10.1	10.5	10.7	11.1	11.4	12.0	11.8	12.2	12.4	12.5	189.0, 189.1
4.6	4.8	4.8	5.0	5.1	5.2	5.6	5.4	5.6	5.4	5.3	200~208
13.5	14.8	15.4	16.3	17.1	17.8	18.9	19.6	20.9	22.1	22.9	204~208
											153, 154.0, 154.1

死 亡

女
Female表 5. 24 悪性新生物の主要部位別にみた
Table 5. 24 Trends of deaths and death rates (per 100,000

国際基本分類番号 ¹⁾ ICD-9 International detailed list code	死 因 Causes of death	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年
140~208	悪 性 新 生 物	31 758	36 498	42 875	47 637	52 903	59 461
140~149	口 唇 , 口 腔 及 び 咽 頭	267	236	277	333	374	505
150~159	消 化 器 及 び 腹 膜 道	18 152	22 241	26 232	29 278	28 792	31 996
150	食 胃	802	871	995	1 088	1 150	1 135
151	十二指腸 , 小 腸 及 び 結 腸	12 188	14 407	16 467	17 749	19 170	19 454
152~153	結	948	972	1 247	1 644	2 143	3 034
153		837	905	1 129	1 532	2 052	2 911
154	直腸 , 直腸 S 状結腸移行部及び肛門	1 072	1 255	1 518	1 803	2 162	2 756
155, 199.1C	肝 胆 嚢 及 び 肝 外 胆 管	2 578	3 700	3 614	3 499	3 608	3 793
156		198	477	588	1 050	1 764	2 579
157				825	1 318	1 850	2 480
160~165	呼 吸 器 及 び 胸 腔 内 臓 器	866	1 316	2 139	3 014	3 868	4 874
161	喉 管 , 氣 管 支 及 び 肺	225	181	181	168	170	124
162	骨 及 び 関 節 軟 骨	330	818	1 533	2 321	2 987	4 048
170		186	341	428	434	365	280
172~173	皮 膚	225	263	310	301	326	333
174	乳 子 卵 巢	1 419	1 572	1 683	1 966	2 486	3 262
179~182	性 生 殖	8 356	7 289	7 068	6 689	6 373	6 075
183.0	前 立 腺	346	473	647	840	1 129	1 516
185~187	泌 尿	294	421	635	698	836	1 038
188	膀 胱	...	...	435	454	540	656
189.0, 189.1	リ ン パ 組 織 及 び 造 血 組 織	91	112	175	210	248	322
200~208	白 血 病	815	1 257	1 716	2 161	2 608	3 332
204~208 (再 掲)		508	824	1 155	1 394	1 554	1 843
153, 154.0, 154.1	大 腸 ²⁾	1 909	2 160	2 647	3 335	4 196	5 654
140~208	悪 性 新 生 物	74.9	80.4	90.2	95.2	100.7	105.2
140~149	口 唇 , 口 腔 及 び 咽 頭	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.9
150~159	消 化 器 及 び 腹 膜 道	42.8	49.0	55.2	58.5	54.8	56.6
150	食 胃	1.9	1.9	2.1	2.2	2.2	2.0
151	十二指腸 , 小 腸 及 び 結 腸	28.8	31.7	34.6	35.5	36.5	34.4
152~153	結	2.2	2.1	2.6	3.3	4.1	5.4
153		2.0	2.0	2.4	3.1	3.9	5.1
154	直腸 , 直腸 S 状結腸移行部及び肛門	2.5	2.8	3.2	3.6	4.1	4.9
155, 199.1C	肝 胆 嚢 及 び 肝 外 胆 管	6.1	8.1	7.6	7.0	6.9	6.7
156		0.5	1.1	1.2	2.1	3.4	4.6
157				1.7	2.6	3.5	4.4
160~165	呼 吸 器 及 び 胸 腔 内 臓 器	2.0	2.9	4.5	6.0	7.4	8.6
161	喉 管 , 氣 管 支 及 び 肺	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2
162	骨 及 び 関 節 軟 骨	0.8	1.8	3.2	4.6	5.7	7.2
170		0.4	0.8	0.9	0.9	0.7	0.5
172~173	皮 膚	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6
174	乳 子 卵 巢	3.3	3.5	3.5	3.9	4.7	5.8
179~182	性 生 殖	19.7	16.0	14.9	13.4	12.1	10.7
183.0	前 立 腺	0.8	1.0	1.4	1.7	2.1	2.7
185~187	泌 尿	0.7	0.9	1.3	1.4	1.6	1.8
188	膀 胱	...	...	0.9	0.9	1.0	1.2
189.0, 189.1	リ ン パ 組 織 及 び 造 血 組 織	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.6
200~208	白 血 病	1.9	2.8	3.6	4.3	5.0	5.9
204~208 (再 掲)		1.2	1.8	2.4	2.8	3.0	3.3
153, 154.0, 154.1	大 腸 ²⁾	4.5	4.8	5.6	6.7	8.0	10.0

注: 1) 基本分類は第9回分類による。第8回との比較については、昭和54年人口動態統計上巻巻末の「第9回と第8回との比較」の項の表4を参照されたい。
2) 結腸と直腸 S 状結腸移行部及び直腸を示す。但し、昭和40年までは直腸肛門部を含む。

Death

性・年次別死亡数及び率 (人口10万対) (つづき)
population) from malignant neoplasms by sex and site: Japan-con.女
Female

1980 55年	1982 57年	1983 58年	1984 59年	1985 60年	1986 61年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年	国際基本分類番号 ¹⁾ ICD-9 International detailed list code
68 263	71 016	72 876	75 105	77 054	78 065	80 402	83 455	85 414	87 018	89 252	140~208
592	593	584	598	627	633	650	659	691	741	750	140~149
39 810	41 240	42 296	43 478	44 573	45 081	46 363	48 135	49 065	49 980	50 864	150~159
1 243	1 208	1 220	1 167	1 151	1 183	1 127	1 199	1 243	1 270	1 294	150
19 598	18 977	18 775	18 909	18 756	18 139	18 103	17 995	17 954	17 562	17 600	151
4 230	4 877	5 140	5 517	5 855	6 174	6 445	7 101	7 576	7 924	8 243	152~153
4 090	4 729	4 983	5 350	5 703	5 983	6 255	6 893	7 371	7 718	8 031	153
2 984	3 153	3 319	3 343	3 291	3 420	3 484	3 589	3 666	3 701	3 823	154
4 472	4 865	5 042	5 265	5 584	5 666	5 968	6 229	6 458	6 959	7 003	155, 199.1C
3 808	4 370	4 763	5 168	5 521	5 680	6 185	6 445	6 571	6 802	7 147	156
3 352	3 743	4 032	4 096	4 488	5 196	5 649	5 737	5 737	6 001	6 024	157
6 471	7 236	7 566	7 990	8 333	8 583	9 108	9 610	10 129	10 170	10 749	160~165
130	106	91	87	88	66	87	96	90	77	76	161
5 856	6 661	7 007	7 479	7 753	8 088	8 597	9 055	9 607	9 614	10 231	162
221	183	203	185	209	201	195	172	197	190	189	170
292	278	267	289	312	255	338	277	297	304	330	172~173
4 141	4 311	4 417	4 825	4 922	5 127	5 231	5 602	5 746	5 848	6 309	174
5 465	5 179	5 133	4 975	4 912	4 744	4 614	4 632	4 600	4 610	4 610	179~182
2 098	2 349	2 434	2 561	2 675	2 686	3 052	3 118	3 251	3 279	3 379	183.0
1 282	1 341	1 478	1 466	1 621	1 616	1 660	1 758	1 862	1 936	1 995	185~187
755	750	826	772	872	795	806	874	939	938	1 008	188
422	491	530	566	629	682	713	731	755	850	811	189.0, 189.1
3 896	4 257	4 393	4 701	4 646	4 972	5 100	5 212	5 311	5 508	5 665	200~208
1 943	2 074	2 110	2 269	2 196	2 290	2 308	2 358	2 379	2 408	2 395	204~208
7 015	7 813	8 228	8 626	8 926	9 331	9 655	10 417	10 969	11 346	11 781	153, 154.0, 154.1
115.5	118.4	120.8	123.7	125.9	126.9	130.1	134.5	137.1	139.3	142.4	140~208
1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	140~149
67.3	68.8	70.1	71.6	72.8	73.3	75.0	77.6	78.8	80.0	81.2	150~159
2.1	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9	1.8	1.9	2.0	2.0	2.1	150
33.2	31.7	31.1	31.1	30.6	29.5	29.3	29.0	28.8	28.1	28.1	151
7.2	8.1	8.5	9.1	9.6	10.0	10.4	11.4	12.2	12.7	13.2	152~153
6.9	7.9	8.3	8.8	9.3	9.7	10.1	11.1	11.8	12.4	12.8	153
5.0	5.3	5.5	5.5	5.4	5.6	5.6	5.8	5.9	5.9	6.1	154
7.6	8.1	8.4	8.7	9.1	9.2	9.7	10.0	10.4	11.1	11.2	155, 199.1C
6.4	7.3	7.9	8.5	9.0	9.2	10.0	10.4	10.5	10.9	11.4	156
5.7	6.2	6.7	6.7	7.3	8.0	8.4	9.1	9.2	9.6	9.6	157
10.9	12.1	12.5	13.2	13.6	14.0	14.7	15.5	16.3	16.3	17.1	160~165
0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	161
9.9	11.1	11.6	12.3	12.7	13.1	13.9	14.6	15.4	15.4	16.3	162
0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	170
0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	172~173
7.0	7.2	7.3	7.9	8.0	8.3	8.5	9.0	9.2	9.4	10.1	174
9.2	8.6	8.5	8.2	8.0	7.7	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	179~182
3.5	3.9	4.0	4.2	4.4	4.4	4.9	5.0	5.2	5.2	5.4	183.0
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	185~187
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	185
2.2	2.2	2.4	2.4	2.6	2.6	2.7	2.8	3.0	3.1	3.2	188~189
1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.4	1.5	1.5	1.6	188
0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.4	1.3	189.0, 189.1
6.6	7.1	7.3	7.7	7.6	8.1	8.3	8.4	8.5	8.8	9.0	200~208
3.3	3.5	3.5	3.7	3.6	3.7	3.7	3.8	3.8	3.9	3.8	204~208
11.9	13.0	13.6	14.2	14.6	15.2	15.6	16.8	17.6	18.2	18.8	153, 154.0, 154.1