

表 5. 25 悪性新生物の主要部位¹⁾別にみた性・
Table 5. 25 Trends of death rates (per 100,000 population)

男 (7-1) 151 胃の悪性新生物

Male Malignant neoplasm of stomach

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	46.6	52.2	57.3	59.4	58.6	55.6	53.9	51.1	50.6	50.0	50.3	49.6	50.1
0~4歳 Years	0.1	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5~9	0.1	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	0.2	—	0.0	0.0	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—
15~19	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0
20~24	0.7	0.7	1.1	1.6	1.5	1.3	0.7	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4
25~29	2.3	2.8	3.1	3.8	3.6	3.0	2.3	2.2	1.5	1.6	1.3	1.2	1.0
30~34	7.0	7.0	8.0	8.5	8.3	6.7	5.7	4.3	3.9	3.9	3.2	2.6	2.5
35~39	15.1	17.0	17.0	16.4	15.3	13.4	11.5	8.4	8.4	7.7	6.5	7.0	6.5
40~44	35.8	36.7	34.7	28.6	27.5	24.4	19.3	16.0	14.4	14.4	13.0	12.1	13.1
45~49	69.6	73.4	67.2	58.8	52.2	45.0	39.4	29.4	26.5	24.5	24.0	24.6	24.6
50~54	128.3	128.0	121.9	110.5	93.0	74.0	69.8	56.5	50.6	48.8	47.4	44.4	41.8
55~59	219.3	211.3	206.2	189.9	158.4	139.5	105.5	95.9	88.6	86.8	84.6	79.1	77.0
60~64	324.6	336.2	317.8	307.2	265.6	218.3	186.4	147.6	139.5	135.2	134.7	131.8	125.8
65~69	435.3	456.4	467.2	449.8	409.0	341.1	289.0	230.5	214.8	199.4	198.5	186.4	185.3
70~74	463.6	546.2	597.8	568.1	545.5	489.1	417.0	333.2	309.0	299.2	293.8	273.5	275.0
75~79	397.1	509.3	607.6	666.1	651.7	602.0	560.7	471.7	437.0	423.7	401.5	385.5	378.1
80~84	273.0	359.6	490.1	553.1	604.4	650.8	632.4	597.8	571.6	532.4	542.8	517.5	506.6
85~89	248.9	230.4	352.7	400.8	438.1	531.1	580.5	669.6	662.0	645.5	649.4	625.9	624.5
90~	47.1	257.3	193.7	196.7	200.3	350.8	401.1	487.3	509.4	595.7	519.7	563.5	527.8

女 (9-1) 151 胃の悪性新生物

Female Malignant neoplasm of stomach

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	28.8	31.7	34.6	35.5	36.5	34.4	33.2	30.6	29.3	29.0	28.8	28.1	28.1
0~4歳 Years	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5~9	0.1	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—	0.0	—	—	—	—	—
15~19	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1
20~24	1.0	1.0	1.3	1.4	1.6	1.4	1.1	0.5	0.9	0.6	0.4	0.6	0.4
25~29	3.4	3.1	3.7	4.7	5.1	4.6	4.0	3.2	2.4	2.3	2.1	1.9	1.6
30~34	8.5	8.7	10.3	10.5	9.1	10.1	8.1	6.5	4.5	5.1	4.6	4.7	4.4
35~39	15.5	17.7	18.2	17.9	16.0	15.0	13.5	10.6	10.8	10.0	11.0	8.7	8.6
40~44	29.7	29.9	31.2	26.5	25.6	21.4	17.9	15.2	15.3	14.0	13.7	12.8	13.2
45~49	45.4	44.0	45.0	42.2	37.5	31.2	24.8	21.0	18.8	17.8	16.8	15.8	16.6
50~54	69.8	69.3	64.7	63.9	54.2	45.1	35.6	28.1	26.1	24.0	24.6	23.0	22.1
55~59	108.7	104.8	96.7	88.6	82.4	64.0	52.9	39.8	36.5	34.7	33.7	30.0	30.4
60~64	158.3	153.6	142.1	128.9	119.1	97.2	80.9	63.2	52.7	51.1	46.7	45.2	41.5
65~69	219.4	223.0	208.7	192.9	175.0	145.6	116.5	88.4	75.3	74.4	71.2	68.6	65.0
70~74	235.0	264.2	282.8	275.0	254.4	211.3	173.9	132.2	119.4	109.1	106.2	98.1	95.8
75~79	229.4	284.1	321.3	316.1	321.2	279.0	250.9	199.2	170.7	162.4	157.1	150.0	142.2
80~84	169.8	253.9	307.2	315.1	332.0	319.1	307.7	265.4	254.7	249.8	241.5	225.9	224.1
85~89	146.7	170.3	249.0	246.0	266.0	273.4	312.0	329.2	305.5	317.9	301.7	303.8	295.1
90~	74.3	124.0	183.9	170.1	153.2	205.3	235.0	286.0	264.2	270.1	269.4	281.4	262.7

注: 1) 表 5. 24 の同番号の注を参照されたい。

年齢・年次別死亡率 (人口10万対)
from malignant neoplasms by sex, age and site: Japan

男 (7-2) 154 直腸, 直腸S状結腸移行部及び肛門の悪性新生物

Male Malignant neoplasms of rectum, rectosigmoid junction and anus

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	2.9	3.1	3.2	4.1	5.0	5.8	6.9	7.9	8.2	8.5	8.9	9.2	9.4
0~4歳 Years	—	0.0	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5~9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	—	0.0	—	0.0	—	—	—	—	—	0.0	—	—	—
15~19	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
20~24	0.1	0.1	0.2	0.6	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1
25~29	0.6	0.3	0.1	0.5	1.1	0.6	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2
30~34	0.8	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	0.9	0.6	0.7	0.5	0.5	0.6	0.4
35~39	1.3	1.2	0.6	1.0	2.1	2.2	2.1	1.6	1.4	1.6	1.3	1.4	1.0
40~44	1.9	2.3	2.0	1.9	2.8	3.2	3.6	3.3	2.8	2.6	2.9	2.9	2.6
45~49	4.8	3.8	2.7	4.2	4.4	4.9	6.0	5.5	5.9	5.2	5.5	5.9	5.9
50~54	7.0	4.9	4.9	6.4	7.1	6.4	9.1	10.3	10.3	10.4	10.4	10.4	10.6
55~59	11.5	9.6	8.9	10.7	12.0	12.2	12.0	16.2	16.1	16.9	18.0	17.3	17.8
60~64	17.8	17.2	17.4	17.7	19.2	19.9	20.0	21.1	24.0	24.5	26.2	25.1	27.3
65~69	25.0	25.8	23.6	29.3	30.5	32.2	32.1	31.7	32.1	30.6	30.4	33.5	34.8
70~74	34.4	39.2	41.1	39.5	44.1	47.2	51.4	46.9	43.1	46.2	48.0	44.5	43.1
75~79	38.5	46.2	44.6	52.9	59.5	65.6	69.3	68.5	61.5	57.4	59.2	60.2	58.0
80~84	20.9	38.3	46.7	71.7	70.6	84.0	90.2	92.1	81.1	87.8	88.8	93.0	84.4
85~89	16.3	35.4	49.8	64.9	71.4	75.4	95.3	105.4	114.3	109.9	107.9	104.7	96.5
90~	—	17.2	24.2	21.9	45.8	41.5	129.7	83.3	103.1	121.4	97.4	131.4	118.9

女 (9-2) 154 直腸, 直腸S状結腸移行部及び肛門の悪性新生物

Female Malignant neoplasms of rectum, rectosigmoid junction and anus

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	2.5	2.8	3.2	3.6	4.1	4.9	5.0	5.4	5.6	5.8	5.9	5.9	6.1
0~4歳 Years	0.0	0.0	0.0	—	0.0	—	—	0.0	—	—	—	—	—
5~9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	—	—	0.0	0.0	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—
15~19	—	0.1	0.1	—	0.0	—	0.0	—	0.0	0.1	0.0	—	0.0
20~24	0.1	0.2	0.1	0.4	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0
25~29	0.4	0.3	0.3	0.6	0.9	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2
30~34	1.0	0.3	0.5	0.9	1.3	1.3	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3
35~39	1.7	1.1	1.1	1.2	1.6	2.0	1.7	0.9	0.9	1.2	0.8	1.0	1.0
40~44	3.0	2.9	2.0	2.3	2.3	2.6	2.8	2.4	2.2	2.1	2.0	1.6	2.2
45~49	4.5	3.5	4.0	3.9	3.3	3.9	3.9	4.0	3.3	4.1	4.2	4.3	4.6
50~54	6.9	6.7	6.0	5.6	7.0	6.1	6.0	5.9	5.8	6.4	5.8	6.5	6.0
55~59	10.2	10.1	9.6	9.2	8.3	9.6	7.9	8.1	8.7	8.3	9.2	8.2	8.3
60~64	12.6	13.5	13.3	11.6	11.9	12.3	11.4	11.3	11.5	11.1	11.5	11.3	10.9
65~69	18.2	17.1	18.5	19.9	19.4	18.8	15.7	15.7	16.5	15.9	14.1	14.7	16.2
70~74	18.6	21.8	29.0	28.5	27.1	30.8	26.2	23.8	20.5	21.1	22.5	20.2	19.5
75~79	15.3	27.2	33.7	36.5	41.8	41.0	40.4	33.1	33.0	30.0	29.2	29.5	28.6
80~84	16.1	25.3	29.6	41.6	44.4	54.6	53.5	45.1	45.3	45.1	44.0	42.1	44.5
85~89	14.7	15.5	23.2	28.8	43.7	51.5	56.1	60.8	61.4	61.3	62.6	60.5	56.7
90~	16.5	23.6	29.3	27.0	20.7	48.4	46.5	69.0	64.8	59.9	59.1	62.5	51.5

表 5. 25 悪性新生物の主要部位¹⁾別にみた性・
Table 5. 25 Trends of death rates (per 100,000 population)

男 (7-3) 155, 199.1C 肝の悪性新生物
Male Malignant neoplasm of liver

年 齢 Age	1950 昭和25年 ²⁾	1955 30年 ²⁾	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	8.8	11.1	11.3	10.4	11.7	12.4	17.5	24.2	27.1	27.9	29.3	30.5	31.1
0~4歳 Years	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.2	—
5~9	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	—	0.1
10~14	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	—	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1
15~19	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
20~24	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2
25~29	0.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.3	0.2	0.3
30~34	1.4	1.4	1.1	0.9	0.9	1.4	1.3	1.1	1.1	1.3	1.0	0.7	0.8
35~39	2.5	3.7	2.4	2.8	3.1	2.6	3.1	3.7	3.6	3.1	2.9	2.8	2.8
40~44	7.4	7.7	6.3	6.3	6.5	6.9	6.5	7.5	7.3	7.2	7.3	7.4	7.8
45~49	13.4	16.1	12.5	13.1	12.4	13.5	21.0	18.1	15.6	14.8	14.8	15.6	14.9
50~54	27.0	28.7	28.6	20.5	23.6	23.4	38.1	51.7	47.1	43.1	40.7	35.4	33.1
55~59	38.9	43.1	42.6	33.0	37.2	38.9	51.5	74.0	88.3	91.2	91.4	95.7	87.9
60~64	61.6	69.7	64.1	53.3	50.6	51.0	72.0	90.1	98.5	100.9	110.5	117.6	119.0
65~69	79.8	94.6	83.9	71.7	76.7	74.1	82.4	101.4	113.3	116.2	118.7	121.6	126.9
70~74	79.6	114.7	115.3	90.0	94.5	92.3	110.4	121.7	132.0	133.4	135.5	133.5	135.3
75~79	84.4	110.8	127.2	114.9	117.6	101.0	118.8	145.6	144.5	148.3	154.4	147.6	148.6
80~84	48.1	101.4	87.5	125.2	115.8	113.6	137.0	158.4	158.5	161.5	164.9	171.0	168.6
85~89	65.3	50.2	74.7	86.5	107.8	115.1	117.0	150.3	170.9	162.8	169.4	173.2	180.1
90~	47.1	34.3	84.7	58.3	103.0	69.2	81.4	134.1	128.1	172.9	152.6	168.2	162.2

女 (9-3) 155, 199.1C 肝の悪性新生物
Female Malignant neoplasm of liver

年 齢 Age	1950 昭和25年 ²⁾	1955 30年 ²⁾	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	6.1	8.1	7.6	7.0	6.9	6.7	7.6	9.1	9.7	10.0	10.4	11.1	11.2
0~4歳 Years	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.1
5~9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0
10~14	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1
15~19	—	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	—	0.0
20~24	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2
25~29	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1
30~34	1.0	1.3	0.7	0.9	0.7	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.1
35~39	1.5	2.4	2.0	1.5	1.3	1.2	1.1	0.7	0.4	0.6	0.6	0.6	0.5
40~44	4.8	5.6	4.3	3.0	2.7	2.4	2.1	1.6	1.6	1.2	1.3	1.0	1.1
45~49	8.2	10.5	7.9	6.5	5.3	4.5	3.6	3.5	2.5	2.9	2.4	2.3	2.6
50~54	15.9	18.0	13.1	11.0	9.4	7.8	6.5	6.8	6.3	5.6	5.8	5.3	5.1
55~59	23.2	26.5	20.8	18.0	15.7	13.1	13.0	13.9	13.5	12.7	14.3	13.5	14.0
60~64	37.6	43.3	36.7	28.3	23.9	20.9	20.4	23.9	22.8	23.4	22.6	25.2	23.7
65~69	47.1	60.6	49.8	45.4	37.1	32.9	31.9	33.0	33.8	37.2	36.7	38.4	37.7
70~74	52.1	76.9	70.0	57.5	54.3	47.5	47.9	47.2	50.3	50.4	50.0	51.9	50.1
75~79	56.9	78.5	80.3	74.8	72.5	59.6	63.7	65.9	61.9	62.4	61.0	62.8	64.0
80~84	40.5	62.1	71.4	65.1	61.8	65.8	72.1	74.9	76.7	76.3	78.7	79.6	74.5
85~89	29.3	41.3	68.8	53.9	65.9	60.2	73.9	86.9	92.8	82.7	86.5	106.3	87.6
90~	33.0	41.3	46.0	43.2	41.4	41.7	38.4	58.3	64.2	81.9	80.8	84.2	103.9

注: 1) 272ページの同番号の注を参照されたい。
2) 155, 199.1C 肝の昭和25, 30年は、「胆路および肝臓」である。

年齢・年次別死亡率 (人口10万対) (つづき)
from malignant neoplasms by sex, age and site: Japan-con.

男 (7-4) 157 膵の悪性新生物
Male Malignant neoplasm of pancreas

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	0.8	1.4	2.5	3.6	5.0	5.8	7.8	10.1	11.4	11.5	12.1	12.1	12.5
0~4歳 Years	—	0.0	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—
5~9	—	—	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—	—	0.1
10~14	0.0	—	—	—	0.1	0.0	—	—	—	—	—	—	—
15~19	—	—	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	—	—	—
20~24	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	—
25~29	—	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.0	0.2	0.2	0.2	0.0	0.1
30~34	0.3	0.3	0.3	0.6	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.2
35~39	0.6	0.6	0.9	0.9	1.4	1.1	1.4	0.9	1.4	0.9	0.9	1.3	1.0
40~44	1.4	1.5	1.9	1.9	2.4	2.2	3.1	2.8	2.7	2.8	2.8	2.8	2.5
45~49	1.7	2.3	4.4	4.5	4.1	5.2	6.1	6.3	5.7	5.6	5.6	6.3	6.4
50~54	2.7	5.0	6.6	9.1	10.1	9.7	10.9	11.5	10.7	10.6	11.6	11.0	10.7
55~59	4.7	7.0	11.1	13.4	18.1	17.0	19.1	20.8	20.8	19.7	20.0	18.5	18.8
60~64	6.2	9.3	13.9	20.6	25.5	26.6	32.3	32.1	33.3	32.1	34.0	33.0	33.7
65~69	4.0	11.8	20.4	25.5	36.7	38.8	45.2	51.4	54.5	52.3	50.9	49.0	48.9
70~74	3.7	9.9	17.3	30.2	42.7	47.6	57.6	70.1	75.7	71.0	75.0	71.5	77.0
75~79	1.5	5.6	19.6	28.5	35.8	52.0	71.2	91.0	99.1	99.7	95.7	99.5	93.3
80~84	2.1	2.3	10.1	23.0	34.0	41.7	67.9	91.5	119.1	121.2	121.5	115.1	114.4
85~89	4.1	3.0	6.2	11.6	30.8	34.7	58.5	98.6	108.9	128.9	130.6	122.5	138.3
90~	—	—	—	21.9	17.2	18.5	39.2	85.1	100.0	120.0	121.1	139.9	120.0

女 (9-4) 157 膵の悪性新生物
Female Malignant neoplasm of pancreas

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	0.5	1.1	1.7	2.6	3.5	4.4	5.7	7.3	8.4	9.1	9.2	9.6	9.6
0~4歳 Years	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5~9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15~19	—	—	0.0	0.0	—	0.0	0.0	—	0.0	—	0.0	0.0	—
20~24	0.1	—	0.0	0.0	0.1	0.1	—	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
25~29	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	—	0.1	0.1	0.1	0.1
30~34	0.2	0.2	0.4	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3
35~39	0.3	0.7	0.4	0.5	0.8	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.8	1.0	0.6
40~44	0.6	1.5	1.3	1.7	1.5	1.4	1.3	1.6	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3
45~49	1.0	1.8	2.6	3.0	2.9	3.5	3.0	3.0	3.0	2.8	2.6	2.8	3.0
50~54	1.1	2.6	5.0	5.3	6.0	6.6	5.9	5.0	5.2	5.6	5.3	5.0	5.2
55~59	3.0	5.0	7.4	10.3	9.4	10.0	9.3	9.4	9.9	9.5	9.8	9.7	9.0
60~64	3.3	5.4	8.2	14.0	15.5	15.5	17.7	17.2	17.0	16.3	16.0	16.1	15.1
65~69	2.4	8.1	12.7	17.2	21.0	23.2	26.7	26.1	27.7	27.1	26.4	27.5	26.7
70~74	1.6	5.8	11.6	15.9	27.4	31.0	40.3	43.6	42.7	43.8	45.1	42.2	41.9
75~79	1.4	5.1	9.5	18.5	27.2	36.6	42.1	55.6	61.7	67.2	62.3	63.3	62.2
80~84	0.6	2.9	7.3	11.4	17.7	29.0	43.6	61.7	74.8	84.6	81.0	82.7	82.2
85~89	3.7	3.9	—	7.2	12.0	18.8	36.2	62.0	78.6	94.8	95.1	98.6	85.7
90~	—	—	4.2	—	4.1	8.3	18.6	48.3	73.0	79.1	86.0	94.3	92.3

死 亡

表 5. 25 悪性新生物の主要部位¹⁾別にみた性・
Table 5. 25 Trends of death rates (per 100,000 population)

男 (7-5) 162 気管, 気管支及び肺の悪性新生物

Male Malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	1.9	4.3	7.9	11.2	14.8	19.6	27.0	35.3	38.7	40.6	43.0	44.6	46.3
0~4歳 Years	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	0.1	—	—
5~9	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	0.1	0.1	—	0.1	—	—	0.0	—	—	—	—	—	0.0
15~19	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20~24	0.1	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
25~29	0.2	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.2	0.4	0.4
30~34	0.1	0.5	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	1.4	1.0	1.3
35~39	0.4	0.8	1.1	1.8	1.6	1.9	2.5	2.9	3.0	2.7	3.0	3.3	3.1
40~44	0.9	2.0	2.7	3.6	4.6	4.9	5.0	6.1	6.1	6.2	6.5	6.8	7.5
45~49	2.1	4.9	7.7	8.5	8.5	11.4	11.2	11.1	10.4	10.8	12.2	12.9	13.5
50~54	4.9	10.1	15.8	18.7	20.1	20.8	26.4	25.2	23.8	22.5	23.6	23.0	23.6
55~59	7.7	15.5	30.5	32.0	40.7	43.9	48.8	53.6	58.0	55.9	55.5	53.4	50.9
60~64	13.7	29.5	46.5	66.3	71.5	79.7	96.0	98.8	104.0	105.8	108.6	113.0	111.4
65~69	21.9	43.2	71.4	93.1	125.0	139.4	157.2	179.1	179.3	183.5	194.9	190.2	186.4
70~74	20.4	51.5	86.9	118.5	156.6	210.5	252.7	284.5	290.0	299.2	305.9	300.3	311.3
75~79	21.3	36.3	81.8	126.1	160.9	238.3	329.1	403.1	406.8	410.4	417.5	419.7	424.2
80~84	8.4	27.0	62.1	105.9	127.0	191.7	321.4	430.0	480.6	500.5	513.8	515.0	521.9
85~89	—	17.7	33.2	44.9	86.8	140.0	246.9	442.6	459.9	494.9	492.5	531.3	539.4
90~	23.5	—	60.5	14.6	40.1	69.2	223.1	275.4	315.6	364.3	389.5	384.2	394.4

女 (9-5) 162 気管, 気管支及び肺の悪性新生物

Female Malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	0.8	1.8	3.2	4.6	5.7	7.2	9.9	12.7	13.9	14.6	15.4	15.4	16.3
0~4歳 Years	—	0.0	0.0	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—
5~9	—	0.1	0.0	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—
10~14	0.1	0.0	0.0	—	0.0	—	—	—	—	0.0	—	—	—
15~19	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	—	0.0	0.0	—	—	0.0	0.0
20~24	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	—	0.0
25~29	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4
30~34	0.2	0.6	0.8	0.9	0.8	0.7	0.8	0.4	0.8	0.9	0.8	0.7	0.6
35~39	0.4	1.1	1.3	1.8	1.2	1.7	1.7	1.8	1.9	1.9	1.7	2.0	1.7
40~44	0.8	1.9	1.8	2.7	2.9	2.4	2.9	3.3	3.6	3.5	3.4	3.1	3.8
45~49	1.1	3.0	4.9	3.9	5.2	5.4	5.1	5.3	5.4	5.4	6.1	5.7	6.7
50~54	2.7	4.4	6.4	9.3	8.0	9.4	9.6	9.4	9.7	10.7	10.3	10.4	10.8
55~59	3.6	6.6	10.5	14.1	14.2	15.9	15.9	16.4	16.5	16.9	17.4	15.7	16.7
60~64	4.1	9.4	16.7	20.7	24.5	23.3	27.4	28.0	25.9	25.9	25.7	25.3	25.0
65~69	5.0	13.2	22.1	27.8	32.0	35.8	42.1	43.6	44.9	45.9	42.7	42.7	41.1
70~74	5.9	14.1	23.3	35.9	41.3	51.1	63.7	66.1	68.3	69.6	69.0	69.3	71.6
75~79	4.5	9.4	25.4	41.8	46.7	58.5	84.4	86.8	98.3	99.5	103.3	99.6	101.3
80~84	3.3	6.5	19.8	31.7	47.6	55.2	90.4	117.9	120.3	126.0	139.5	119.8	132.4
85~89	—	5.2	14.9	19.4	27.2	56.3	69.8	121.3	130.4	127.6	142.5	155.1	150.1
90~	8.3	—	20.9	8.1	20.7	33.4	61.7	95.1	128.3	123.2	142.0	137.1	136.9

注: 1) 272ページの同番号の注を参照されたい。

Death

年齢・年次別死亡率 (人口10万対) (つづき)
from malignant neoplasms by sex, age and site: Japan-con.

男 (7-6) 204~208 白 血 病

Male Leukaemia

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	1.8	2.8	3.2	3.7	4.0	4.2	4.6	5.1	5.6	5.4	5.6	5.4	5.3
0~4歳 Years	2.4	4.1	4.5	4.4	4.6	3.9	2.8	1.3	1.8	1.2	1.7	1.4	1.3
5~9	1.5	2.8	2.9	3.7	3.5	3.5	3.3	2.6	2.1	1.9	1.9	1.4	1.2
10~14	1.5	2.3	2.8	3.0	2.2	2.3	2.6	2.2	2.2	1.8	1.7	2.0	1.8
15~19	1.7	2.5	2.8	3.3	3.2	2.8	2.5	2.7	2.1	2.0	2.3	2.2	1.8
20~24	1.2	2.1	2.4	2.7	2.5	2.6	2.0	2.2	2.0	1.8	2.0	2.3	1.7
25~29	1.3	2.3	2.2	2.6	2.7	2.4	2.8	2.1	2.4	2.1	2.5	2.1	1.6
30~34	1.7	2.2	2.4	2.4	2.9	3.4	2.4	2.8	2.9	2.1	2.7	2.2	1.9
35~39	1.7	2.6	2.5	3.2	3.5	3.5	3.5	3.4	3.7	2.9	3.5	3.1	2.8
40~44	1.9	3.4	3.5	3.0	3.8	4.0	4.0	3.8	3.8	3.5	3.9	3.5	3.8
45~49	2.1	3.0	3.7	4.6	5.0	4.9	4.9	4.8	4.9	4.9	4.7	4.3	4.6
50~54	2.3	2.8	4.0	4.9	5.1	5.6	5.7	5.8	6.8	6.8	6.4	6.0	5.9
55~59	1.9	3.3	5.4	5.2	6.2	6.4	7.1	7.5	8.8	9.0	9.0	8.3	7.9
60~64	2.5	3.2	4.6	7.1	7.4	8.5	8.4	10.2	12.0	10.5	11.7	11.9	10.7
65~69	2.0	3.0	5.0	7.0	8.9	10.2	12.5	14.6	16.1	15.7	15.3	13.2	14.2
70~74	0.7	2.9	5.6	5.2	9.7	11.7	16.8	20.4	21.9	21.6	20.7	18.2	19.5
75~79	1.9	1.8	3.2	5.1	8.1	13.1	19.6	25.8	27.4	28.3	26.8	24.5	25.5
80~84	1.0	0.8	4.1	2.1	4.2	10.4	21.1	25.6	27.7	29.4	31.4	33.0	29.9
85~89	—	—	—	3.3	2.8	6.9	18.8	24.5	32.5	30.0	32.5	31.5	33.3
90~	—	—	12.1	—	5.7	4.6	12.1	21.7	18.8	31.4	30.3	30.7	33.3

女 (9-6) 204~208 白 血 病

Female Leukaemia

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	1.2	1.8	2.4	2.8	3.0	3.3	3.3	3.6	3.7	3.8	3.8	3.9	3.8
0~4歳 Years	2.0	2.7	3.7	3.5	3.6	3.1	2.0	1.4	1.4	1.5	1.2	1.4	0.9
5~9	1.0	1.8	2.2	2.7	2.8	2.7	2.3	1.7	1.3	1.5	1.4	1.4	1.0
10~14	1.1	1.8	2.1	2.4	2.3	1.9	1.9	1.6	1.6	1.6	1.8	1.2	1.2
15~19	1.0	1.4	2.0	2.6	2.3	2.2	2.2	1.7	1.7	1.7	1.5	1.2	1.5
20~24	1.0	1.4	2.1	1.8	2.0	2.0	1.7	1.3	1.4	1.7	1.4	1.2	1.1
25~29	1.1	1.9	1.7	2.0	1.8	2.1	1.5	1.5	1.5	1.4	1.3	1.3	1.1
30~34	0.7	1.2	2.6	2.1	1.6	2.5	2.2	1.9	1.8	1.5	1.5	1.6	1.7
35~39	1.3	1.7	2.4	2.8	2.7	2.4	2.5	2.3	1.8	2.2	2.2	2.5	2.1
40~44	1.0	2.3	2.6	2.9	3.0	3.1	3.4	3.0	2.7	2.8	2.5	2.6	2.4
45~49	1.5	2.2	3.3	3.3	4.2	3.5	3.3	3.6	3.2	2.9	3.2	3.7	2.8
50~54	1.6	1.9	2.3	3.7	3.0	4.1	4.5	4.7	4.3	4.8	4.2	4.3	4.0
55~59	1.2	2.3	2.9	4.1	5.6	5.6	4.3	5.4	5.3	4.9	5.2	5.6	5.1
60~64	1.4	1.9	2.9	4.6	5.0	5.4	6.0	6.4	6.2	7.1	6.6	6.5	6.7
65~69	1.1	1.7	3.3	3.8	5.2	6.8	7.1	7.6	8.2	8.3	8.6	8.2	7.7
70~74	0.8	1.3	1.8	3.3	5.6	6.4	8.4	9.9	12.3	10.1	12.3	10.6	11.8
75~79	—	0.4	2.2	3.1	2.6	8.6	9.4	12.9	13.7	13.9	13.8	12.0	13.2
80~84	—	—	1.0	1.2	3.4	4.6	8.7	12.5	15.9	14.7	14.9	17.9	17.9
85~89	—	—	—	—	—	4.8	5.9	12.7	15.7	13.7	12.2	15.1	16.8
90~	—	—	—	—	—	—	5.8	10.0	11.9	14.7	8.3	9.6	13.7

表 5. 25 悪性新生物の主要部位¹⁾別にみた性・

Table 5. 25 Trends of death rates (per 100,000 population)

男(7-7) 153, 154.0 大腸²⁾の悪性新生物
154.1

Male Malignant neoplasm of Colon and Rectum

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	4.5	4.7	5.2	6.8	8.5	10.6	13.5	17.1	18.9	19.6	20.9	22.1	22.9
0~4歳 Years	0.1	0.0	0.0	0.0	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—
5~9	—	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	0.0	0.0	0.0	0.1	—	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0	0.0
15~19	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
20~24	0.2	0.2	0.4	0.7	0.9	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.1	0.3	0.3
25~29	0.8	0.7	0.6	1.1	1.8	1.2	0.9	0.7	0.7	0.9	0.6	0.6	0.6
30~34	1.1	1.1	1.1	1.8	2.3	2.3	2.1	1.7	1.8	1.4	1.3	1.5	1.3
35~39	2.1	2.1	1.4	2.1	3.6	4.0	4.3	2.9	3.2	3.6	3.0	3.0	2.5
40~44	3.3	3.4	3.2	3.7	5.1	6.3	6.2	6.3	5.4	5.8	6.4	6.0	5.8
45~49	6.6	6.6	4.9	7.0	7.9	8.8	10.9	11.0	11.8	11.0	11.4	12.1	12.1
50~54	10.5	7.9	8.3	11.2	12.2	13.2	16.4	20.3	21.6	21.0	22.4	21.5	22.0
55~59	17.4	14.7	14.9	17.9	20.9	24.1	25.2	34.2	35.6	35.4	37.7	38.8	38.7
60~64	27.8	27.3	26.8	28.8	30.8	36.4	39.9	47.3	53.1	54.6	57.5	59.7	61.8
65~69	38.1	38.7	37.9	46.0	53.1	58.7	64.9	67.4	69.9	75.9	75.3	80.6	83.1
70~74	49.4	58.8	62.1	65.3	71.3	83.7	101.5	106.7	105.8	108.2	113.5	109.9	111.1
75~79	56.4	62.6	69.0	81.4	100.0	118.3	136.1	156.0	154.4	147.7	152.8	150.4	159.0
80~84	36.6	54.8	71.5	101.6	110.2	148.4	182.4	205.8	211.5	209.4	219.8	236.9	225.0
85~89	32.6	59.1	80.9	98.1	98.0	142.9	180.5	249.5	270.5	273.9	280.8	288.1	287.6
90~	—	17.2	109.0	36.4	68.7	106.2	183.9	175.7	246.9	278.6	269.7	321.6	316.7

女(9-7) 153, 154.0 大腸²⁾の悪性新生物
154.1

Female Malignant neoplasm of Colon and Rectum

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	4.5	4.8	5.6	6.7	8.0	10.0	11.9	14.6	15.6	16.8	17.6	18.2	18.8
0~4歳 Years	0.1	0.1	0.1	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—
5~9	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	—	—	0.0	0.0	—	—	0.0	—	0.0	—	—	—	—
15~19	—	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	—	0.0
20~24	0.2	0.4	0.2	0.9	0.3	0.2	0.4	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.2
25~29	0.6	0.5	0.6	0.9	1.4	1.0	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	0.3	0.6
30~34	1.5	0.9	1.0	1.6	2.1	2.5	1.7	1.3	1.5	1.2	1.5	1.4	1.1
35~39	2.6	2.0	2.4	2.1	3.0	3.8	3.4	2.6	2.7	3.1	2.7	2.7	3.0
40~44	4.9	4.6	3.4	4.0	4.5	5.4	5.3	5.8	5.3	5.9	5.3	4.8	5.8
45~49	6.7	5.7	6.3	7.0	6.6	8.3	8.4	9.3	8.9	9.6	10.1	10.2	10.6
50~54	10.8	10.5	9.3	10.9	12.2	12.9	13.7	15.4	14.4	15.8	15.5	15.5	16.9
55~59	17.6	15.6	16.0	15.6	15.8	19.4	19.2	21.2	22.2	22.2	24.4	23.6	23.4
60~64	24.2	22.6	22.6	22.3	23.6	25.4	28.2	30.6	31.4	33.4	33.4	33.1	33.7
65~69	33.8	31.8	32.7	35.1	37.3	39.4	40.1	43.3	44.8	46.1	44.8	46.5	46.0
70~74	36.7	41.3	51.0	55.2	65.1	64.8	63.2	65.3	61.7	63.1	68.0	67.5	64.5
75~79	31.6	46.8	58.5	71.4	83.8	85.8	95.7	95.7	93.6	92.4	97.2	96.4	94.0
80~84	32.7	42.1	58.0	73.6	89.1	110.8	121.1	132.1	131.8	142.6	141.1	141.3	142.3
85~89	23.8	32.3	51.1	62.6	78.5	96.7	129.2	153.7	170.7	190.1	181.0	186.2	188.5
90~	33.0	35.4	33.4	45.9	37.3	90.1	105.9	156.4	181.1	172.9	193.8	201.6	204.3

注: 1) 272ページの同番号の注を参照されたい。

2) 表 5. 24の同番号の注を参照されたい。

年齢・年次別死亡率(人口10万対)(つづき)

from malignant neoplasms by sex, age and site: Japan-con.

女(9-8) 174 乳房の悪性新生物

Female Malignant neoplasm of breast

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	3.3	3.5	3.5	3.9	4.7	5.8	7.0	8.0	8.5	9.0	9.2	9.4	10.1
0~4歳 Years	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5~9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	—	0.0	—	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—
15~19	—	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	0.0	—	0.0	—	0.0
20~24	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
25~29	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	1.0	0.8	0.5	0.8	0.6	0.8	0.7
30~34	1.8	1.8	1.6	1.7	2.0	2.3	2.5	3.0	2.4	2.7	2.9	2.6	2.9
35~39	3.6	4.3	4.1	4.0	4.2	4.6	5.5	5.5	5.8	6.3	6.9	6.4	6.5
40~44	7.0	6.4	6.4	6.8	7.2	8.6	8.6	9.5	9.5	10.7	10.2	10.8	11.5
45~49	9.0	8.7	9.5	9.4	10.6	12.3	13.3	13.1	14.3	15.1	14.5	15.8	16.1
50~54	10.9	10.1	9.6	12.6	13.2	17.1	17.2	18.0	18.1	19.0	20.6	19.2	20.3
55~59	13.6	11.6	11.5	12.6	14.2	16.4	19.9	20.7	21.2	23.0	22.1	22.5	22.1
60~64	15.2	13.6	10.3	11.9	14.0	15.8	17.2	19.9	21.9	20.3	21.0	20.2	23.8
65~69	15.0	14.7	11.9	12.9	12.5	14.6	18.2	19.1	19.3	18.5	19.6	19.6	22.3
70~74	14.8	16.9	15.6	12.6	15.3	14.8	18.0	19.7	18.3	19.7	18.8	20.1	20.7
75~79	17.0	18.4	17.8	12.7	14.4	15.4	18.2	18.0	16.5	19.1	20.1	18.5	18.8
80~84	15.5	18.0	21.7	17.0	23.3	18.2	20.2	19.2	20.2	22.1	18.1	20.9	21.5
85~89	14.7	23.2	28.8	15.8	31.0	22.6	22.9	26.6	25.5	22.2	23.1	23.2	27.1
90~	16.5	23.6	25.1	37.8	26.9	30.0	24.4	26.1	28.3	32.8	34.7	23.6	27.9

女(9-9) 179~182 子宮の悪性新生物

Female Malignant neoplasm of uterus

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	1991 3年
総 数 Total	19.7	16.0	14.9	13.4	12.1	10.7	9.2	8.0	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4
0~4歳 Years	0.0	0.0	0.0	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—
5~9	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	—	0.1	—	0.1	—	—	—	0.0	—	—	—	—	—
15~19	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	—	—	0.0	0.0	—	0.0	—	0.0
20~24	0.8	0.5	0.8	0.6	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1
25~29	3.0	2.3	2.3	1.7	1.2	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6
30~34	8.8	5.1	4.5	3.8	2.6	1.7	1.1	1.3	1.1	1.3	1.1	1.0	1.0
35~39	23.5	12.4	9.9	7.3	5.6	2.9	2.2	1.9	2.3	2.2	1.8	2.4	1.7
40~44	43.8	27.0	19.0	13.7	11.9	7.1	4.7	3.9	3.3	3.2	3.5	3.2	3.9
45~49	62.7	43.7	34.5	23.5	19.5	14.8	9.5	7.1	5.6	5.9	5.7	5.4	6.0
50~54	76.8	58.8	46.9	36.5	26.8	22.1	14.9	10.9	9.4	9.3	8.6	7.9	7.5
55~59	80.3	65.6	55.7	46.6	37.1	28.7	21.0	14.2	14.2	12.6	12.5	12.3	11.7
60~64	84.1	70.2	64.7	57.0	49.3	36.9	27.8	20.6	18.1	17.3	17.1	14.3	15.3
65~69	85.5	71.9	68.0	63.3	52.5	47.5	35.7	26.8	21.4	19.8	20.2	20.0	18.9
70~74	72.2	79.9	71.9	65.5	61.9	57.0	43.8	32.7	28.9	27.3	26.1	25.2	25.1
75~79	53.6	65.8	71.6	70.2	62.3	59.5	54.2	42.2	35.9	40.9	33.8	34.1	32.6
80~84	52.2	50.3	51.9	66.2	59.4	56.6	64.5	55.7	48.1	50.3	46.2	47.2	39.7
85~89	20.2	36.1	49.2	41.7	52.6	53.4	55.0	54.7	50.5	54.4	57.1	51.7	49.4
90~	33.0	53.1	16.7	29.7	33.1	48.4	48.9	47.5	45.3	49.7	50.3	52.0	57.9