

表5.25 悪性新生物の主要部位<sup>1)</sup>別にみた性・  
Table 5.25 Trends of death rates (per 100,000 population)

男(6-1) 29胃の悪性新生物  
Male Malignant neoplasm of stomach

| 年 齢<br>Age | 1950<br>昭和25年 | 1955<br>30年 | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1975<br>50年 | 1980<br>55年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 |
|------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 総数 Total   | 46.6          | 52.2        | 57.3        | 59.4        | 58.8        | 55.6        | 53.9        | 52.4        | 52.5        | 51.1        | 50.7        | 50.6        | 50.0        |
| 0~4歳 Years | 0.1           | —           | —           | 0.0         | —           | —           | —           | 0.0         | —           | —           | —           | —           | —           |
| 5~9        | 0.1           | 0.0         | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           |
| 10~14      | 0.2           | —           | 0.0         | 0.0         | —           | 0.0         | —           | —           | 0.0         | —           | —           | —           | —           |
| 15~19      | 0.2           | 0.2         | 0.3         | 0.3         | 0.4         | 0.2         | 0.1         | 0.3         | 0.2         | 0.1         | 0.0         | 0.0         | 0.1         |
| 20~24      | 0.7           | 0.7         | 1.1         | 1.6         | 1.4         | 1.3         | 0.7         | 0.7         | 0.5         | 0.5         | 0.4         | 0.5         | 0.3         |
| 25~29      | 2.3           | 2.8         | 3.1         | 3.8         | 3.6         | 3.0         | 2.3         | 2.4         | 2.3         | 2.2         | 1.4         | 1.5         | 1.6         |
| 30~34      | 7.0           | 7.0         | 8.0         | 8.5         | 8.4         | 6.7         | 5.7         | 4.7         | 4.8         | 4.3         | 4.1         | 3.9         | 3.9         |
| 35~39      | 15.1          | 17.0        | 17.0        | 16.4        | 15.3        | 13.4        | 11.5        | 9.1         | 9.6         | 8.4         | 8.5         | 8.4         | 7.7         |
| 40~44      | 35.8          | 36.7        | 34.7        | 28.6        | 27.8        | 24.4        | 19.3        | 17.7        | 16.7        | 16.0        | 16.2        | 14.4        | 14.4        |
| 45~49      | 69.6          | 73.4        | 67.2        | 58.8        | 52.4        | 45.0        | 39.4        | 36.1        | 30.6        | 29.4        | 28.2        | 26.5        | 24.5        |
| 50~54      | 128.3         | 128.0       | 121.9       | 110.5       | 93.3        | 74.0        | 69.8        | 65.0        | 61.2        | 56.5        | 53.8        | 50.6        | 48.8        |
| 55~59      | 219.3         | 211.3       | 206.2       | 189.9       | 159.2       | 139.5       | 105.5       | 101.9       | 102.5       | 95.9        | 93.6        | 88.6        | 86.8        |
| 60~64      | 324.6         | 336.2       | 317.8       | 307.2       | 267.8       | 218.3       | 186.4       | 159.4       | 159.5       | 147.6       | 139.1       | 139.5       | 135.2       |
| 65~69      | 435.3         | 456.4       | 467.2       | 449.8       | 412.0       | 341.1       | 289.0       | 250.0       | 243.7       | 230.5       | 230.2       | 214.8       | 199.4       |
| 70~74      | 463.6         | 546.2       | 597.8       | 568.1       | 545.1       | 489.1       | 417.0       | 360.2       | 346.6       | 333.2       | 319.3       | 309.0       | 299.2       |
| 75~79      | 397.1         | 509.3       | 607.6       | 666.1       | 640.1       | 602.0       | 560.7       | 496.8       | 489.9       | 471.7       | 443.7       | 437.0       | 423.7       |
| 80~        | 260.6         | 330.9       | 449.9       | 499.2       | 539.0       | 607.6       | 607.1       | 612.7       | 627.8       | 607.5       | 586.0       | 591.4       | 568.5       |

女(8-1) 29胃の悪性新生物  
Female Malignant neoplasm of stomach

| 年 齢<br>Age | 1950<br>昭和25年 | 1955<br>30年 | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1975<br>50年 | 1980<br>55年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 |
|------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 総数 Total   | 28.8          | 31.7        | 34.6        | 35.5        | 36.7        | 34.4        | 33.2        | 31.1        | 31.1        | 30.6        | 29.5        | 29.3        | 29.0        |
| 0~4歳 Years | 0.0           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           |
| 5~9        | 0.1           | —           | 0.0         | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           |
| 10~14      | 0.0           | 0.0         | 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         | 0.2         | 0.1         | 0.0         | 0.1         | 0.1         |
| 20~24      | 1.0           | 1.0         | 1.3         | 1.4         | 1.6         | 1.4         | 1.1         | 1.1         | 0.9         | 0.5         | 0.5         | 0.9         | 0.6         |
| 25~29      | 3.4           | 3.1         | 3.7         | 4.7         | 5.2         | 4.6         | 4.0         | 3.1         | 3.4         | 3.2         | 2.7         | 2.4         | 2.3         |
| 30~34      | 8.5           | 8.7         | 10.3        | 10.5        | 9.2         | 10.1        | 8.1         | 7.0         | 7.1         | 6.5         | 6.1         | 4.5         | 5.1         |
| 35~39      | 15.5          | 17.7        | 18.2        | 17.9        | 16.0        | 15.0        | 13.5        | 11.7        | 11.7        | 10.6        | 10.6        | 10.8        | 10.0        |
| 40~44      | 29.7          | 29.9        | 31.2        | 26.5        | 25.7        | 21.4        | 17.9        | 17.0        | 15.9        | 15.2        | 14.3        | 15.3        | 14.0        |
| 45~49      | 45.4          | 44.0        | 45.0        | 42.2        | 37.8        | 31.2        | 24.8        | 22.4        | 22.5        | 21.0        | 20.9        | 18.8        | 17.8        |
| 50~54      | 69.8          | 69.3        | 64.7        | 63.9        | 53.9        | 45.1        | 35.6        | 33.5        | 30.1        | 28.1        | 27.8        | 26.1        | 24.0        |
| 55~59      | 108.7         | 104.8       | 96.7        | 88.6        | 82.5        | 64.0        | 52.9        | 46.2        | 42.1        | 39.8        | 37.6        | 36.5        | 34.7        |
| 60~64      | 158.3         | 153.6       | 142.1       | 128.9       | 119.6       | 97.2        | 80.9        | 65.2        | 62.6        | 63.2        | 53.8        | 52.7        | 51.1        |
| 65~69      | 219.4         | 223.0       | 208.7       | 192.9       | 177.0       | 145.6       | 116.5       | 98.1        | 93.9        | 88.4        | 80.4        | 75.3        | 74.4        |
| 70~74      | 235.0         | 264.2       | 282.8       | 275.0       | 253.0       | 211.3       | 173.9       | 143.8       | 138.3       | 132.2       | 124.8       | 119.4       | 109.1       |
| 75~79      | 229.4         | 284.1       | 321.3       | 316.1       | 317.2       | 279.0       | 250.9       | 200.7       | 208.2       | 199.2       | 174.2       | 170.7       | 162.4       |
| 80~        | 160.0         | 228.3       | 286.5       | 286.1       | 300.1       | 297.9       | 302.7       | 290.2       | 290.7       | 285.0       | 279.4       | 270.7       | 272.0       |

注: 1) 表頭の死因名等は第9回簡単分類による。  
2) 31肝臓の昭和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)  
from malignant neoplasms by sex, age and site: Japan

男(6-2) 30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<br>Age | 1950<br>昭和25年 | 1955<br>30年 | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1975<br>50年 | 1980<br>55年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 |
|------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 総数 Total   | 2.9           | 3.1         | 3.2         | 4.1         | 5.0         | 5.8         | 6.9         | 7.4         | 7.6         | 7.9         | 8.0         | 8.2         | 8.5         |
| 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         | —           | —           | 0.0         | 0.0         |
| 20~24      | 0.1           | 0.1         | 0.2         | 0.6         | 0.4         | 0.2         | 0.1         | 0.0         | 0.1         | 0.1         | 0.0         | 0.1         | 0.1         |
| 25~29      | 0.6           | 0.3         | 0.1         | 0.5         | 1.1         | 0.6         | 0.4         | 0.2         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.2         | 0.3         |
| 30~34      | 0.8           | 0.6         | 0.7         | 0.9         | 1.2         | 1.5         | 0.9         | 0.7         | 0.7         | 0.6         | 0.6         | 0.7         | 0.5         |
| 35~39      | 1.3           | 1.2         | 0.6         | 1.0         | 2.1         | 2.2         | 2.1         | 1.8         | 1.7         | 1.6         | 1.5         | 1.4         | 1.6         |
| 40~44      | 1.9           | 2.3         | 2.0         | 1.9         | 2.8         | 3.2         | 3.6         | 2.8         | 3.2         | 3.3         | 3.2         | 2.8         | 2.6         |
| 45~49      | 4.8           | 3.8         | 2.7         | 4.2         | 4.4         | 4.9         | 6.0         | 6.4         | 5.4         | 5.5         | 6.4         | 5.9         | 5.2         |
| 50~54      | 7.0           | 4.9         | 4.9         | 6.4         | 7.1         | 6.4         | 9.2         | 9.6         | 9.5         | 10.3        | 10.4        | 10.3        | 10.4        |
| 55~59      | 11.5          | 9.6         | 8.9         | 10.7        | 12.0        | 12.2        | 12.0        | 15.6        | 15.4        | 16.2        | 15.9        | 16.1        | 16.9        |
| 60~64      | 17.8          | 17.2        | 17.4        | 17.7        | 19.2        | 19.9        | 19.9        | 19.2        | 22.6        | 21.1        | 21.9        | 24.0        | 24.5        |
| 65~69      | 25.0          | 25.8        | 23.6        | 29.3        | 30.5        | 32.2        | 32.4        | 30.6        | 32.4        | 31.7        | 30.1        | 32.1        | 30.6        |
| 70~74      | 34.4          | 39.2        | 41.1        | 39.5        | 44.1        | 47.2        | 51.9        | 47.1        | 45.9        | 46.9        | 46.1        | 43.1        | 46.2        |
| 75~79      | 38.5          | 46.2        | 44.6        | 52.9        | 59.5        | 65.6        | 69.6        | 67.9        | 68.8        | 68.5        | 60.4        | 61.5        | 57.4        |
| 80~        | 19.3          | 37.0        | 46.5        | 67.5        | 69.4        | 79.8        | 94.2        | 95.4        | 92.7        | 94.7        | 95.4        | 91.6        | 96.5        |

女(8-2) 30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<br>Age | 1950<br>昭和25年 | 1955<br>30年 | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1975<br>50年 | 1980<br>55年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 |
|------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 総数 Total   | 2.5           | 2.8         | 3.2         | 3.6         | 4.1         | 4.9         | 5.0         | 5.5         | 5.5         | 5.4         | 5.6         | 5.6         | 5.8         |
| 0~4歳 Years | 0.0           | 0.0         | 0.0         | —           | 0.0         | —           | —           | —           | —           | 0.0         | —           | —           | —           |
| 5~9        | —             | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | 0.0         | —           | —           | —           | —           |
| 10~14      | —             | —           | 0.0         | 0.0         | —           | —           | 0.0         | —           | —           | —           | —           | —           | —           |
| 15~19      | —             | 0.1         | 0.1         | —           | 0.0         | —           | 0.0         | 0.0         | 0.1         | —           | —           | 0.0         | 0.1         |
| 20~24      | 0.1           | 0.2         | 0.1         | 0.4         | 0.1         | 0.1         | 0.1         | 0.1         | 0.1         | 0.0         | 0.1         | 0.0         | 0.1         |
| 25~29      | 0.4           | 0.3         | 0.3         | 0.6         | 0.9         | 0.4         | 0.3         | 0.1         | 0.1         | 0.2         | 0.1         | 0.3         | 0.2         |
| 30~34      | 1.0           | 0.3         | 0.5         | 0.9         | 1.3         | 1.3         | 0.8         | 0.7         | 0.6         | 0.5         | 0.4         | 0.4         | 0.4         |
| 35~39      | 1.7           | 1.1         | 1.1         | 1.2         | 1.6         | 2.0         | 1.7         | 1.2         | 1.1         | 0.9         | 1.3         | 0.9         | 1.2         |
| 40~44      | 3.0           | 2.9         | 2.0         | 2.3         | 2.3         | 2.6         | 2.8         | 2.4         | 3.2         | 2.4         | 2.6         | 2.2         | 2.1         |
| 45~49      | 4.5           | 3.5         | 4.0         | 3.9         | 3.3         | 4.3         | 4.0         | 4.4         | 4.0         | 3.9         | 3.9         | 3.3         | 4.1         |
| 50~54      | 6.9           | 6.7         | 6.0         | 5.6         | 7.0         | 6.1         | 6.0         | 6.5         | 6.4         | 5.9         | 6.0         | 5.8         | 6.4         |
| 55~59      | 10.2          | 10.1        | 9.6         | 9.2         | 8.3         | 9.6         | 7.9         | 8.2         | 8.5         | 8.1         | 7.9         | 8.7         | 8.3         |
| 60~64      | 12.6          | 13.5        | 13.3        | 11.6        | 11.9        | 12.3        | 11.4        | 12.5        | 12.1        | 11.3        | 11.6        | 11.5        | 11.1        |
| 65~69      | 18.2          | 17.1        | 18.5        | 19.9        | 19.4        | 18.8        | 15.8        | 17.7        | 17.2        | 15.7        | 17.3        | 16.5        | 15.9        |
| 70~74      | 18.6          | 21.8        | 29.0        | 28.5        | 27.1        | 30.8        | 26.5        | 22.1        | 22.6        | 23.8        | 21.5        | 20.5        | 21.1        |
| 75~79      | 15.3          | 27.2        | 33.7        | 36.5        | 41.8        | 41.0        | 40.8        | 40.1        | 32.5        | 33.1        | 31.9        | 33.0        | 30.0        |
| 80~        | 15.8          | 23.0        | 28.1        | 37.1        | 42.4        | 53.3        | 53.6        | 56.1        | 54.5        | 51.7        | 51.9        | 52.0        | 51.4        |

死 亡

表5.25 悪性新生物の主要部位<sup>1)</sup>別にみた性・  
Table 5.25 Trends of death rates (per 100,000 population)

男 (6-3) 31肝の悪性新生物  
Male Malignant neoplasm of liver

| 年 齢<br>Age | 1950<br>昭和25年 <sup>2)</sup> | 1955<br>30年 <sup>2)</sup> | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1975<br>50年 | 1980<br>55年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 |
|------------|-----------------------------|---------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 総 数 Total  | 8.8                         | 11.1                      | 11.3        | 10.4        | 11.7        | 12.4        | 17.5        | 21.6        | 22.7        | 24.2        | 25.4        | 27.1        | 27.9        |
| 0~4歳 Years | 0.1                         | 0.2                       | 0.2         | 0.3         | 0.4         | 0.5         | 0.3         | 0.3         | 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.2         |
| 5~9        | 0.0                         | 0.1                       | 0.1         | 0.1         | 0.2         | 0.1         | 0.1         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.1         | 0.1         | 0.0         |
| 10~14      | 0.0                         | 0.0                       | 0.1         | 0.1         | 0.1         | —           | 0.1         | 0.1         | 0.1         | 0.1         | 0.1         | 0.1         | 0.1         |
| 15~19      | 0.2                         | 0.1                       | 0.2         | 0.1         | 0.0         | 0.1         | 0.1         | 0.1         | 0.2         | 0.1         | 0.0         | 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         | 0.2         | 0.2         | 0.1         |
| 25~29      | 0.3                         | 0.5                       | 0.5         | 0.5         | 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.2         | 0.4         | 0.6         |
| 30~34      | 1.4                         | 1.4                       | 1.1         | 0.9         | 0.9         | 1.4         | 1.3         | 1.3         | 1.4         | 1.1         | 0.9         | 1.1         | 1.3         |
| 35~39      | 2.5                         | 3.7                       | 2.4         | 2.8         | 3.1         | 2.6         | 3.1         | 2.7         | 3.5         | 3.7         | 3.4         | 3.6         | 3.1         |
| 40~44      | 7.4                         | 7.7                       | 6.3         | 6.3         | 6.5         | 6.9         | 6.5         | 7.1         | 6.6         | 7.5         | 7.6         | 7.3         | 7.2         |
| 45~49      | 13.4                        | 16.1                      | 12.5        | 13.1        | 12.5        | 13.5        | 21.0        | 19.7        | 19.6        | 18.1        | 15.7        | 15.6        | 14.8        |
| 50~54      | 27.0                        | 28.7                      | 28.6        | 20.5        | 23.7        | 23.4        | 38.1        | 45.6        | 48.5        | 51.7        | 50.7        | 47.1        | 43.1        |
| 55~59      | 38.9                        | 43.1                      | 42.6        | 33.0        | 37.4        | 38.9        | 51.5        | 65.4        | 68.5        | 74.0        | 80.5        | 88.3        | 91.2        |
| 60~64      | 61.6                        | 69.7                      | 64.1        | 53.3        | 51.0        | 51.0        | 72.0        | 76.5        | 79.2        | 90.1        | 91.0        | 98.5        | 100.9       |
| 65~69      | 79.8                        | 94.6                      | 83.9        | 71.7        | 77.2        | 74.1        | 82.4        | 95.5        | 101.7       | 101.4       | 109.3       | 113.3       | 116.2       |
| 70~74      | 79.6                        | 114.7                     | 115.3       | 90.0        | 94.5        | 92.3        | 110.4       | 123.8       | 119.8       | 121.7       | 121.7       | 132.0       | 133.4       |
| 75~79      | 84.4                        | 110.8                     | 127.2       | 114.9       | 115.5       | 101.0       | 118.8       | 142.8       | 139.6       | 145.6       | 146.3       | 144.5       | 148.3       |
| 80~        | 51.5                        | 89.1                      | 84.7        | 112.7       | 111.7       | 111.7       | 129.2       | 154.4       | 159.9       | 154.7       | 156.9       | 159.6       | 162.9       |

女 (8-3) 31肝の悪性新生物  
Female Malignant neoplasm of liver

| 年 齢<br>Age | 1950<br>昭和25年 <sup>2)</sup> | 1955<br>30年 <sup>2)</sup> | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1975<br>50年 | 1980<br>55年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 |
|------------|-----------------------------|---------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 総 数 Total  | 6.1                         | 8.1                       | 7.6         | 7.0         | 6.9         | 6.7         | 7.6         | 8.4         | 8.7         | 9.1         | 9.2         | 9.7         | 10.0        |
| 0~4歳 Years | 0.2                         | 0.2                       | 0.3         | 0.4         | 0.3         | 0.3         | 0.2         | 0.3         | 0.0         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.4         |
| 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         | 0.0         |
| 10~14      | 0.1                         | 0.0                       | 0.0         | 0.1         | 0.0         | 0.1         | 0.0         | 0.0         | 0.1         | 0.1         | 0.0         | 0.1         | 0.1         |
| 15~19      | —                           | 0.0                       | 0.1         | 0.1         | 0.1         | 0.0         | 0.0         | 0.1         | 0.1         | 0.0         | 0.0         | 0.1         | 0.1         |
| 20~24      | 0.1                         | 0.1                       | 0.3         | 0.2         | 0.2         | 0.2         | 0.0         | 0.1         | 0.1         | 0.0         | 0.1         | 0.1         | 0.1         |
| 25~29      | 0.3                         | 0.3                       | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.1         | 0.3         | 0.2         | 0.3         | 0.1         | 0.2         | 0.2         |
| 30~34      | 1.0                         | 1.3                       | 0.7         | 0.9         | 0.7         | 0.3         | 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.2         | 0.3         | 0.2         |
| 35~39      | 1.5                         | 2.4                       | 2.0         | 1.5         | 1.3         | 1.2         | 1.1         | 1.0         | 0.7         | 0.7         | 0.7         | 0.4         | 0.6         |
| 40~44      | 4.8                         | 5.6                       | 4.3         | 3.0         | 2.7         | 2.4         | 2.1         | 1.5         | 1.5         | 1.6         | 1.5         | 1.6         | 1.2         |
| 45~49      | 8.2                         | 10.5                      | 7.9         | 6.5         | 5.3         | 4.5         | 3.6         | 3.1         | 3.2         | 3.5         | 2.6         | 2.5         | 2.9         |
| 50~54      | 15.9                        | 18.0                      | 13.1        | 11.0        | 9.4         | 7.8         | 6.5         | 7.6         | 6.9         | 6.8         | 6.5         | 6.3         | 5.6         |
| 55~59      | 23.2                        | 26.5                      | 20.8        | 18.0        | 15.7        | 13.1        | 13.0        | 13.2        | 12.5        | 13.9        | 14.2        | 13.5        | 12.7        |
| 60~64      | 37.6                        | 43.3                      | 36.7        | 28.3        | 24.0        | 20.9        | 20.4        | 22.3        | 22.7        | 23.9        | 22.2        | 22.8        | 23.4        |
| 65~69      | 47.1                        | 60.6                      | 49.8        | 45.4        | 37.5        | 32.9        | 31.9        | 31.9        | 33.4        | 33.0        | 36.0        | 33.8        | 37.2        |
| 70~74      | 52.1                        | 76.9                      | 70.0        | 57.5        | 54.0        | 47.5        | 47.9        | 47.2        | 44.2        | 47.2        | 44.8        | 50.3        | 50.4        |
| 75~79      | 56.9                        | 78.5                      | 80.3        | 74.8        | 71.6        | 59.6        | 63.7        | 63.5        | 64.9        | 65.9        | 59.4        | 61.9        | 62.4        |
| 80~        | 37.7                        | 56.3                      | 69.4        | 60.5        | 61.1        | 62.4        | 69.7        | 72.1        | 80.4        | 76.7        | 80.0        | 80.2        | 78.8        |

注： 1）、2） 258 ページの同番号の注を参照されたい。

Deaths

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 (6-4) 32膵の悪性新生物  
Male Malignant neoplasm of pancreas

| 年 齢<br>Age | 1950<br>昭和25年 | 1955<br>30年 | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1975<br>50年 | 1980<br>55年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 |
|------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 総 数 Total  | 0.8           | 1.4         | 2.5         | 3.6         | 5.1         | 5.8         | 7.8         | 8.9         | 9.2         | 10.1        | 10.6        | 11.4        | 11.5        |
| 0~4歳 Years | —             | 0.0         | —           | —           | 0.0         | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           |
| 5~9        | —             | —           | —           | —           | —           | —           | 0.0         | —           | —           | —           | —           | —           | —           |
| 10~14      | 0.0           | —           | —           | —           | 0.1         | 0.0         | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           |
| 15~19      | —             | —           | 0.0         | 0.1         | 0.0         | 0.0         | 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         | 0.1         | 0.0         | 0.0         | —           | 0.0         | 0.0         |
| 25~29      | —             | 0.1         | 0.2         | 0.2         | 0.2         | 0.3         | 0.3         | 0.2         | 0.1         | 0.0         | 0.1         | 0.2         | 0.2         |
| 30~34      | 0.3           | 0.3         | 0.3         | 0.6         | 0.6         | 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.7         | 0.4         | 0.4         | 0.5         | 0.4         |
| 35~39      | 0.6           | 0.6         | 0.9         | 0.9         | 1.4         | 1.1         | 1.4         | 1.1         | 1.2         | 0.9         | 1.1         | 1.4         | 0.9         |
| 40~44      | 1.4           | 1.5         | 1.9         | 1.9         | 2.4         | 2.2         | 3.1         | 2.5         | 2.2         | 2.8         | 3.2         | 2.7         | 2.8         |
| 45~49      | 1.7           | 2.3         | 4.4         | 4.5         | 4.2         | 5.2         | 6.1         | 4.9         | 5.1         | 6.3         | 5.7         | 5.7         | 5.6         |
| 50~54      | 2.7           | 5.0         | 6.6         | 9.1         | 10.1        | 9.7         | 10.9        | 11.2        | 10.5        | 11.5        | 10.0        | 10.7        | 10.6        |
| 55~59      | 4.7           | 7.0         | 11.1        | 13.4        | 18.2        | 17.0        | 19.1        | 19.8        | 18.6        | 20.8        | 20.2        | 20.8        | 19.7        |
| 60~64      | 6.2           | 9.3         | 13.9        | 20.6        | 25.7        | 26.6        | 32.3        | 31.6        | 32.3        | 32.1        | 32.3        | 33.3        | 32.1        |
| 65~69      | 4.0           | 11.8        | 20.4        | 25.5        | 36.9        | 38.8        | 45.2        | 50.5        | 48.2        | 51.4        | 52.8        | 54.5        | 52.3        |
| 70~74      | 3.7           | 9.9         | 17.3        | 30.2        | 42.6        | 47.6        | 57.6        | 69.2        | 68.1        | 70.1        | 71.9        | 75.7        | 71.0        |
| 75~79      | 1.5           | 5.6         | 19.6        | 28.5        | 35.2        | 52.0        | 71.2        | 80.2        | 81.2        | 91.0        | 93.3        | 99.1        | 99.7        |
| 80~        | 2.4           | 2.3         | 8.9         | 20.3        | 32.0        | 38.9        | 64.1        | 71.8        | 83.9        | 92.8        | 103.4       | 115.0       | 123.3       |

女 (8-4) 32膵の悪性新生物  
Female Malignant neoplasm of pancreas

| 年 齢<br>Age | 1950<br>昭和25年 | 1955<br>30年 | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1975<br>50年 | 1980<br>55年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 |
|------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 総 数 Total  | 0.5           | 1.1         | 1.7         | 2.6         | 3.5         | 4.4         | 5.7         | 6.7         | 6.7         | 7.3         | 8.0         | 8.4         | 9.1         |
| 0~4歳 Years | —             | 0.0         | —           | —           | —           | —           | —           | —           | 0.0         | —           | —           | —           | —           |
| 5~9        | —             | —           | —           | —           | —           | —           | —           | 0.0         | 0.0         | —           | —           | —           | —           |
| 10~14      | 0.0           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           |
| 15~19      | —             | —           | 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         | 0.1         | 0.1         | 0.0         | 0.1         |
| 25~29      | 0.1           | 0.1         | 0.1         | 0.2         | 0.2         | 0.1         | 0.2         | 0.2         | 0.1         | 0.2         | 0.2         | —           | 0.1         |
| 30~34      | 0.2           | 0.2         | 0.4         | 0.3         | 0.5         | 0.3         | 0.3         | 0.1         | 0.3         | 0.3         | 0.1         | 0.3         | 0.3         |
| 35~39      | 0.3           | 0.7         | 0.4         | 0.5         | 0.8         | 0.6         | 0.5         | 0.6         | 0.7         | 0.6         | 0.6         | 0.5         | 0.7         |
| 40~44      | 0.6           | 1.5         | 1.3         | 1.7         | 1.5         | 1.4         | 1.3         | 1.5         | 1.4         | 1.6         | 1.4         | 1.2         | 1.2         |
| 45~49      | 1.0           | 1.8         | 2.6         | 3.0         | 2.9         | 3.5         | 3.0         | 3.1         | 2.7         | 3.0         | 2.7         | 3.0         | 2.8         |
| 50~54      | 1.1           | 2.6         | 5.0         | 5.3         | 5.9         | 6.6         | 5.9         | 6.2         | 5.4         | 5.0         | 4.7         | 5.2         | 5.6         |
| 55~59      | 3.0           | 5.0         | 7.4         | 10.3        | 9.4         | 10.0        | 9.3         | 10.6        | 8.9         | 9.4         | 9.6         | 9.9         | 9.5         |
| 60~64      | 3.3           | 5.4         | 8.2         | 14.0        | 15.6        | 15.5        | 17.7        | 16.8        | 16.0        | 17.2        | 17.4        | 17.0        | 16.3        |
| 65~69      | 2.4           | 8.1         | 12.7        | 17.2        | 21.2        | 23.2        | 26.7        | 26.8        | 28.0        | 26.1        | 26.4        | 27.7        | 27.1        |
| 70~74      | 1.6           | 5.8         | 11.6        | 15.9        | 27.2        | 31.0        | 40.3        | 37.8        | 38.7        | 43.6        | 43.4        | 42.7        | 43.8        |
| 75~79      | 1.4           | 5.1         | 9.5         | 18.5        | 26.9        | 36.6        | 42.1        | 51.6        | 52.8        | 55.6        | 57.7        | 61.7        | 67.2        |
| 80~        | 1.2           | 2.9         | 5.4         | 9.5         | 15.1        | 24.6        | 39.6        | 55.9        | 55.3        | 60.6        | 76.0        | 75.7        | 87.0        |

死 亡

表5.25 悪性新生物の主要部位<sup>1)</sup>別にみた性・  
Table 5.25 Trends of death rates (per 100,000 population)

男(6-5) 33気管, 気管支及び肺の悪性新生物  
Male Malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung

| 年 齢<br>Age | 1950<br>昭和25年 | 1955<br>30年 | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1975<br>50年 | 1980<br>55年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 |
|------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 総 数 Total  | 1.9           | 4.3         | 7.9         | 11.2        | 14.9        | 19.6        | 27.0        | 31.9        | 33.8        | 35.3        | 36.1        | 38.7        | 40.6        |
| 0~4歳 Years | 0.0           | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | —           | —           |
| 5~9        | —             | —           | 0.0         | —           | —           | —           | —           | —           | 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         | 0.1         | 0.0         | 0.0         | 0.1         | 0.0         | 0.0         |
| 20~24      | 0.1           | 0.2         | 0.2         | 0.4         | 0.2         | 0.2         | 0.1         | 0.2         | 0.1         | 0.1         | 0.2         | 0.1         | 0.2         |
| 25~29      | 0.2           | 0.3         | 0.4         | 0.5         | 0.4         | 0.4         | 0.5         | 0.3         | 0.4         | 0.3         | 0.3         | 0.4         | 0.5         |
| 30~34      | 0.1           | 0.5         | 0.7         | 0.8         | 0.8         | 0.9         | 0.9         | 1.1         | 1.2         | 0.9         | 1.1         | 0.8         | 0.9         |
| 35~39      | 0.4           | 0.8         | 1.1         | 1.8         | 1.6         | 1.9         | 2.5         | 2.4         | 2.7         | 2.9         | 2.8         | 3.0         | 2.7         |
| 40~44      | 0.9           | 2.0         | 2.7         | 3.6         | 4.6         | 4.9         | 5.0         | 4.2         | 5.3         | 6.1         | 5.7         | 6.1         | 6.2         |
| 45~49      | 2.1           | 4.9         | 7.7         | 8.5         | 8.5         | 11.4        | 11.2        | 11.1        | 10.7        | 11.1        | 11.2        | 10.4        | 10.8        |
| 50~54      | 4.9           | 10.1        | 15.8        | 18.7        | 20.2        | 20.8        | 26.4        | 26.7        | 27.3        | 25.2        | 24.3        | 23.8        | 22.5        |
| 55~59      | 7.7           | 15.5        | 30.5        | 32.0        | 40.9        | 43.9        | 48.8        | 54.4        | 53.8        | 53.6        | 54.5        | 58.0        | 55.9        |
| 60~64      | 13.7          | 29.5        | 46.5        | 66.3        | 72.1        | 79.7        | 96.0        | 97.3        | 102.2       | 98.8        | 97.3        | 104.0       | 105.8       |
| 65~69      | 21.9          | 43.2        | 71.4        | 93.1        | 125.9       | 139.4       | 157.2       | 172.5       | 180.9       | 179.1       | 176.6       | 179.3       | 183.5       |
| 70~74      | 20.4          | 51.5        | 86.9        | 118.5       | 156.5       | 210.5       | 252.7       | 272.1       | 275.7       | 284.5       | 280.7       | 290.0       | 299.2       |
| 75~79      | 21.3          | 36.3        | 81.8        | 126.1       | 158.0       | 238.3       | 329.1       | 371.8       | 386.9       | 403.1       | 384.4       | 406.8       | 410.4       |
| 80~        | 7.2           | 24.3        | 55.9        | 87.0        | 112.0       | 173.4       | 298.3       | 377.9       | 395.5       | 422.3       | 436.9       | 463.0       | 489.2       |

女(8-5) 33気管, 気管支及び肺の悪性新生物  
Female Malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung

| 年 齢<br>Age | 1950<br>昭和25年 | 1955<br>30年 | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1975<br>50年 | 1980<br>55年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 |
|------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 総 数 Total  | 0.8           | 1.8         | 3.2         | 4.6         | 5.7         | 7.2         | 9.9         | 11.6        | 12.3        | 12.7        | 13.1        | 13.9        | 14.6        |
| 0~4歳 Years | —             | 0.0         | 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         | 0.1         | 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         | 0.3         | 0.1         | 0.1         |
| 25~29      | 0.1           | 0.2         | 0.1         | 0.3         | 0.2         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.4         | 0.2         | 0.3         | 0.3         | 0.3         |
| 30~34      | 0.2           | 0.6         | 0.8         | 0.9         | 0.8         | 0.7         | 0.8         | 0.8         | 1.1         | 0.4         | 0.7         | 0.8         | 0.9         |
| 35~39      | 0.4           | 1.1         | 1.3         | 1.8         | 1.2         | 1.7         | 1.7         | 1.9         | 1.5         | 1.8         | 2.1         | 1.9         | 1.9         |
| 40~44      | 0.8           | 1.9         | 1.8         | 2.7         | 2.9         | 2.4         | 2.9         | 3.4         | 3.3         | 3.3         | 3.5         | 3.6         | 3.5         |
| 45~49      | 1.1           | 3.0         | 4.9         | 3.9         | 5.2         | 5.4         | 5.1         | 5.4         | 6.0         | 5.3         | 5.4         | 5.4         | 5.4         |
| 50~54      | 2.7           | 4.4         | 6.4         | 9.3         | 8.0         | 9.4         | 9.6         | 9.3         | 10.2        | 9.4         | 9.9         | 9.7         | 10.7        |
| 55~59      | 3.6           | 6.6         | 10.5        | 14.1        | 14.2        | 15.9        | 15.9        | 14.7        | 16.5        | 16.4        | 15.7        | 16.5        | 16.9        |
| 60~64      | 4.1           | 9.4         | 16.7        | 20.7        | 24.7        | 23.3        | 27.4        | 27.0        | 26.3        | 28.0        | 25.2        | 25.9        | 25.9        |
| 65~69      | 5.0           | 13.2        | 22.1        | 27.8        | 32.4        | 35.8        | 42.1        | 43.9        | 45.0        | 43.6        | 44.8        | 44.9        | 45.9        |
| 70~74      | 5.9           | 14.1        | 23.3        | 35.9        | 41.1        | 51.1        | 63.7        | 68.6        | 67.1        | 66.1        | 69.4        | 68.3        | 69.6        |
| 75~79      | 4.5           | 9.4         | 25.4        | 41.8        | 46.1        | 58.5        | 84.4        | 93.8        | 95.7        | 96.8        | 95.0        | 98.3        | 99.5        |
| 80~        | 2.8           | 5.9         | 18.6        | 26.7        | 40.1        | 53.8        | 82.6        | 103.6       | 112.2       | 116.7       | 115.9       | 124.1       | 126.1       |

注: 1) 258 ページの同番号の注を参照されたい。

Deaths

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(6-6) 36白血 病  
Male Leukaemia

| 年 齢<br>Age | 1950<br>昭和25年 | 1955<br>30年 | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1975<br>50年 | 1980<br>55年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 |
|------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 総 数 Total  | 1.8           | 2.8         | 3.2         | 3.7         | 4.0         | 4.2         | 4.6         | 4.8         | 5.0         | 5.1         | 5.2         | 5.6         | 5.4         |
| 0~4歳 Years | 2.4           | 4.1         | 4.5         | 4.4         | 4.6         | 3.9         | 2.8         | 2.0         | 1.9         | 1.3         | 1.7         | 1.8         | 1.2         |
| 5~9        | 1.5           | 2.8         | 2.9         | 3.7         | 3.5         | 3.5         | 3.3         | 2.7         | 2.3         | 2.6         | 2.5         | 2.1         | 1.9         |
| 10~14      | 1.5           | 2.3         | 2.8         | 3.0         | 2.3         | 2.3         | 2.6         | 2.1         | 2.1         | 2.2         | 2.2         | 2.2         | 1.8         |
| 15~19      | 1.7           | 2.5         | 2.8         | 3.3         | 3.2         | 2.8         | 2.5         | 2.5         | 2.0         | 2.7         | 1.8         | 2.1         | 2.0         |
| 20~24      | 1.2           | 2.1         | 2.4         | 2.7         | 2.4         | 2.6         | 2.0         | 1.9         | 2.0         | 2.2         | 1.7         | 2.0         | 1.8         |
| 25~29      | 1.3           | 2.3         | 2.2         | 2.6         | 2.7         | 2.4         | 2.8         | 2.8         | 2.0         | 2.1         | 2.3         | 2.4         | 2.1         |
| 30~34      | 1.7           | 2.2         | 2.4         | 2.4         | 2.9         | 3.4         | 2.4         | 3.1         | 2.7         | 2.8         | 2.3         | 2.9         | 2.1         |
| 35~39      | 1.7           | 2.6         | 2.5         | 3.2         | 3.4         | 3.5         | 3.5         | 3.2         | 3.1         | 3.4         | 3.2         | 3.7         | 2.9         |
| 40~44      | 1.9           | 3.4         | 3.5         | 3.0         | 3.9         | 4.0         | 4.0         | 3.3         | 4.1         | 3.8         | 3.8         | 3.8         | 3.5         |
| 45~49      | 2.1           | 3.0         | 3.7         | 4.6         | 5.1         | 4.9         | 4.9         | 4.0         | 4.8         | 4.8         | 4.3         | 4.9         | 4.9         |
| 50~54      | 2.3           | 2.8         | 4.0         | 4.9         | 5.1         | 5.6         | 5.7         | 6.1         | 7.7         | 5.8         | 6.8         | 6.8         | 6.8         |
| 55~59      | 1.9           | 3.3         | 5.4         | 5.2         | 6.2         | 6.4         | 7.1         | 7.3         | 8.2         | 7.5         | 8.9         | 8.8         | 9.0         |
| 60~64      | 2.5           | 3.2         | 4.6         | 7.1         | 7.5         | 8.5         | 8.4         | 10.1        | 10.5        | 10.2        | 12.1        | 12.0        | 10.5        |
| 65~69      | 2.0           | 3.0         | 5.0         | 7.0         | 9.0         | 10.2        | 12.5        | 14.7        | 14.4        | 14.6        | 16.9        | 16.1        | 15.7        |
| 70~74      | 0.7           | 2.9         | 5.6         | 5.2         | 9.7         | 11.7        | 16.8        | 17.5        | 20.4        | 20.4        | 20.6        | 21.9        | 21.6        |
| 75~79      | 1.9           | 1.8         | 3.2         | 5.1         | 8.0         | 13.1        | 19.6        | 22.2        | 22.5        | 25.8        | 23.0        | 27.4        | 28.3        |
| 80~        | 0.8           | 0.6         | 3.5         | 2.3         | 3.9         | 9.3         | 20.1        | 23.2        | 22.8        | 25.1        | 26.6        | 28.3        | 29.8        |

女(8-6) 36白血 病  
Female Leukaemia

| 年 齢<br>Age | 1950<br>昭和25年 | 1955<br>30年 | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1975<br>50年 | 1980<br>55年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 |
|------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 総 数 Total  | 1.2           | 1.8         | 2.4         | 2.8         | 3.0         | 3.3         | 3.3         | 3.5         | 3.7         | 3.6         | 3.7         | 3.7         | 3.8         |
| 0~4歳 Years | 2.0           | 2.7         | 3.7         | 3.5         | 3.6         | 3.1         | 2.0         | 1.8         | 1.5         | 1.4         | 1.5         | 1.4         | 1.5         |
| 5~9        | 1.0           | 1.8         | 2.2         | 2.7         | 2.8         | 2.7         | 2.3         | 1.6         | 1.8         | 1.7         | 1.5         | 1.3         | 1.5         |
| 10~14      | 1.1           | 1.8         | 2.1         | 2.4         | 2.3         | 1.9         | 1.9         | 1.4         | 1.8         | 1.6         | 1.7         | 1.6         | 1.6         |
| 15~19      | 1.0           | 1.4         | 2.0         | 2.6         | 2.3         | 2.2         | 2.2         | 1.8         | 1.9         | 1.7         | 1.4         | 1.7         | 1.7         |
| 20~24      | 1.0           | 1.4         | 2.1         | 1.8         | 2.0         | 2.0         | 1.7         | 1.4         | 1.8         | 1.3         | 1.3         | 1.4         | 1.7         |
| 25~29      | 1.1           | 1.9         | 1.7         | 2.0         | 1.8         | 2.1         | 1.5         | 1.7         | 1.2         | 1.5         | 1.6         | 1.5         | 1.4         |
| 30~34      | 0.7           | 1.2         | 2.6         | 2.1         | 1.6         | 2.5         | 2.2         | 2.1         | 2.4         | 1.9         | 1.7         | 1.8         | 1.5         |
| 35~39      | 1.3           | 1.7         | 2.4         | 2.8         | 2.7         | 2.4         | 2.5         | 2.5         | 2.3         | 2.3         | 2.0         | 1.8         | 2.2         |
| 40~44      | 1.0           | 2.3         | 2.6         | 2.9         | 3.0         | 3.1         | 3.4         | 2.6         | 2.9         | 3.0         | 2.8         | 2.7         | 2.8         |
| 45~49      | 1.5           | 2.2         | 3.3         | 3.3         | 4.2         | 3.5         | 3.3         | 3.9         | 3.6         | 3.6         | 4.3         | 3.2         | 2.9         |
| 50~54      | 1.6           | 1.9         | 2.3         | 3.7         | 2.9         | 4.1         | 4.5         | 4.5         | 4.5         | 4.7         | 4.1         | 4.3         | 4.8         |
| 55~59      | 1.2           | 2.3         | 2.9         | 4.1         | 5.6         | 5.6         | 4.3         | 5.5         | 6.0         | 5.4         | 4.7         | 5.3         | 4.9         |
| 60~64      | 1.4           | 1.9         | 2.9         | 4.6         | 5.1         | 5.4         | 6.0         | 6.6         | 5.6         | 6.4         | 6.6         | 6.2         | 7.1         |
| 65~69      | 1.1           | 1.7         | 3.3         | 3.8         | 5.2         | 6.8         | 7.1         | 8.9         | 9.1         | 7.6         | 8.6         | 8.2         | 8.3         |
| 70~74      | 0.8           | 1.3         | 1.8         | 3.3         | 5.5         | 6.4         | 8.4         | 9.1         | 11.6        | 9.9         | 11.7        | 12.3        | 10.1        |
| 75~79      | —             | 0.4         | 2.2         | 3.1         | 2.6         | 8.6         | 9.4         | 10.8        | 13.0        | 12.9        | 13.0        | 13.7        | 13.9        |
| 80~        | —             | —           | 0.7         | 0.8         | 2.3         | 4.3         | 7.8         | 10.9        | 13.1        | 12.3        | 15.0        | 15.5        | 14.4        |

表5.25 悪性新生物の主要部位<sup>1)</sup>別にみた性・  
Table 5.25 Trends of death rates (per 100,000 population)

女(8-7) 34乳房の悪性新生物  
Female Malignant neoplasm of breast

| 年 齢<br>Age | 1950<br>昭和25年 | 1955<br>30年 | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1975<br>50年 | 1980<br>55年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 |
|------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 総 数 Total  | 3.3           | 3.5         | 3.5         | 3.9         | 4.8         | 5.8         | 7.0         | 7.3         | 7.9         | 8.0         | 8.3         | 8.5         | 9.0         |
| 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         | 0.2         | 0.2         | 0.1         | 0.2         | 0.1         | 0.2         |
| 25~29      | 0.4           | 0.5         | 0.4         | 0.5         | 0.6         | 0.5         | 1.0         | 0.7         | 0.8         | 0.8         | 0.8         | 0.5         | 0.8         |
| 30~34      | 1.8           | 1.8         | 1.6         | 1.7         | 2.0         | 2.3         | 2.5         | 2.9         | 2.8         | 3.0         | 2.8         | 2.4         | 2.7         |
| 35~39      | 3.6           | 4.3         | 4.1         | 4.0         | 4.2         | 4.6         | 5.5         | 5.3         | 5.4         | 5.5         | 5.7         | 5.8         | 6.3         |
| 40~44      | 7.0           | 6.4         | 6.4         | 6.8         | 7.3         | 8.6         | 8.6         | 8.7         | 9.3         | 9.5         | 10.1        | 9.5         | 10.7        |
| 45~49      | 9.0           | 8.7         | 9.5         | 9.4         | 10.7        | 12.3        | 13.3        | 12.8        | 13.8        | 13.1        | 14.6        | 14.3        | 15.1        |
| 50~54      | 10.9          | 10.1        | 9.6         | 12.6        | 13.1        | 17.1        | 17.2        | 16.4        | 18.5        | 18.0        | 18.2        | 18.1        | 19.0        |
| 55~59      | 13.6          | 11.6        | 11.5        | 12.6        | 14.3        | 16.4        | 19.9        | 18.7        | 21.9        | 20.7        | 20.3        | 21.2        | 23.0        |
| 60~64      | 15.2          | 13.6        | 10.3        | 11.9        | 14.0        | 15.8        | 17.2        | 19.9        | 19.3        | 19.9        | 21.2        | 21.9        | 20.3        |
| 65~69      | 15.0          | 14.7        | 11.9        | 12.9        | 12.6        | 14.6        | 18.2        | 17.4        | 18.0        | 19.1        | 18.5        | 19.3        | 18.5        |
| 70~74      | 14.8          | 16.9        | 15.6        | 12.6        | 15.2        | 14.8        | 18.0        | 16.0        | 18.2        | 19.7        | 17.7        | 18.3        | 19.7        |
| 75~79      | 17.0          | 18.4        | 17.8        | 12.7        | 14.2        | 15.4        | 18.2        | 17.8        | 18.6        | 18.0        | 19.3        | 16.5        | 19.1        |
| 80~        | 15.4          | 19.5        | 23.6        | 18.2        | 25.5        | 20.3        | 21.2        | 23.1        | 22.0        | 21.9        | 22.1        | 22.6        | 23.2        |

注: 1) 258 ページの同番号の注を参照されたい。

表5.26 悪性新生物の主要部位別にみた性・  
Table 5.26 Trends of age-adjusted death rates (per 100,000 population)

総 数  
Total

| 国際基本分類番号<br>ICD-9<br>International<br>detailed list<br>code | 死 因<br>Causes of death        | 1935<br>昭和10年 | 1940<br>15年 | 1947<br>22年 | 1950<br>25年 | 1955<br>30年 | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1974<br>49年 |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 140-208                                                     | 悪 性 新 生 物                     | 72.3          | 70.3        | 68.4        | 76.1        | 81.4        | 87.3        | 87.6        | 86.1        | 84.1        |
| 140-149                                                     | 口 唇、口 腔 及 び 咽 頭               | 1.1           | 1.1         | 0.9         | 0.8         | 0.7         | 0.7         | 0.7         | 0.8         | 0.8         |
| 150-159                                                     | 消 化 器 及 び 腹 膜                 | 51.0          | 50.1        | 47.9        | 53.5        | 57.6        | 60.3        | 59.2        | 50.1        | 48.0        |
| 150                                                         | 食 胃                           | 3.9           | 3.6         | 3.1         | 3.2         | 3.1         | 3.2         | 3.2         | 3.3         | 3.1         |
| 151                                                         | 十 二 指 腸、小 腸 及 び 結 腸           | 34.6          | 33.7        | 32.9        | 36.9        | 38.9        | 39.4        | 37.6        | 34.3        | 31.0        |
| 152, 153                                                    | 結 腸                           | ...           | ...         | 1.6         | 1.9         | 1.8         | 2.1         | 2.4         | 2.8         | 3.4         |
| 153                                                         | 直 腸、直 腸 S 状 結 腸 移 行 部 及 び 肛 門 | ...           | ...         | ...         | 1.7         | 1.7         | 1.9         | 2.3         | 2.7         | 3.2         |
| 154                                                         | 肝                             | 2.2           | 2.3         | 2.4         | 2.7         | 2.7         | 3.1         | 3.1         | 3.3         | 3.6         |
| 155, 199.1 C                                                | 胆 嚢 及 び 肝 外 胆 管               | 7.9           | 8.1         | 6.8         | 7.3         | 8.9         | 8.1         | 6.9         | 6.7         | 6.3         |
| 156                                                         | 膵                             | 0.3           | 0.3         | 0.3         | 0.6         | 1.2         | 1.1         | 1.6         | 2.2         | 2.5         |
| 157                                                         | 呼 吸 器 及 び 胸 腔 内 臓 器           | 0.3           | 0.3         | 0.3         | 0.6         | 1.2         | 1.1         | 1.6         | 2.2         | 2.5         |
| 160-165                                                     | 呼 吸 器 及 び 胸 腔 内 臓 器           | 2.0           | 2.1         | 1.9         | 3.2         | 4.4         | 6.4         | 7.9         | 9.3         | 10.0        |
| 161                                                         | 喉 管、気 管 支 及 び 頭               | ...           | ...         | 0.7         | 0.9         | 0.7         | 0.7         | 0.6         | 0.6         | 0.6         |
| 162                                                         | 骨 及 び 関 節 軟 骨                 | ...           | ...         | 1.0         | 1.3         | 2.8         | 4.8         | 6.3         | 7.3         | 8.3         |
| 170                                                         | 骨 皮 及 び 関 節 軟 骨               | ...           | ...         | 0.3         | 0.5         | 0.8         | 1.0         | 0.9         | 0.7         | 0.6         |
| 172, 173                                                    | 尿 膀 胱                         | 0.6           | 0.6         | 0.6         | 0.6         | 0.6         | 0.6         | 0.5         | 0.5         | 0.4         |
| 188, 189                                                    | 膀 胱                           | ...           | ...         | 0.7         | 0.9         | 1.1         | 1.5         | 1.6         | 1.7         | 1.7         |
| 188                                                         | 腎                             | ...           | ...         | 0.5         | ...         | ...         | 1.0         | 1.0         | 1.1         | 1.1         |
| 189.0, 189.1                                                | リ ン 巴 組 織 及 び 造 血 組 織         | ...           | ...         | 0.2         | 0.2         | 0.3         | 0.4         | 0.5         | 0.5         | 0.6         |
| 200-208                                                     | 白 血 病                         | ...           | ...         | ...         | 2.4         | 3.6         | 4.4         | 5.1         | 5.5         | 5.7         |
| 204-208                                                     | 白 血 病                         | 1.4           | 1.3         | 1.1         | 1.5         | 2.3         | 2.9         | 3.2         | 3.4         | 3.4         |

注: 1) 訂正死亡率の基準人口は昭和10年の性別人口である。

2) 表5.24の注1)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(8-8) 35子宮の悪性新生物  
Female Malignant neoplasm of uterus

| 年 齢<br>Age | 1950<br>昭和25年 | 1955<br>30年 | 1960<br>35年 | 1965<br>40年 | 1970<br>45年 | 1975<br>50年 | 1980<br>55年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 |
|------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 総 数 Total  | 19.7          | 16.0        | 14.9        | 13.4        | 12.2        | 10.7        | 9.2         | 8.5         | 8.2         | 8.0         | 7.7         | 7.5         | 7.6         |
| 0~4歳 Years | 0.0           | 0.0         | 0.0         | —           | 0.0         | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           |
| 5~9        | —             | —           | 0.0         | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           | —           |
| 10~14      | —             | 0.1         | —           | 0.1         | —           | —           | —           | —           | —           | 0.0         | 0.0         | —           | —           |
| 15~19      | 0.1           | 0.1         | 0.2         | 0.1         | 0.2         | —           | —           | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | —           |
| 20~24      | 0.8           | 0.5         | 0.8         | 0.6         | 0.2         | 0.3         | 0.2         | 0.2         | 0.1         | 0.1         | 0.2         | 0.1         | 0.1         |
| 25~29      | 3.0           | 2.3         | 2.3         | 1.7         | 1.2         | 0.5         | 0.6         | 0.2         | 0.3         | 0.5         | 0.4         | 0.4         | 0.5         |
| 30~34      | 8.8           | 5.1         | 4.5         | 3.8         | 2.6         | 1.7         | 1.1         | 1.2         | 1.0         | 1.3         | 1.2         | 1.1         | 1.3         |
| 35~39      | 23.5          | 12.4        | 9.9         | 7.3         | 5.6         | 2.9         | 2.2         | 1.9         | 2.0         | 1.9         | 2.1         | 2.3         | 2.2         |
| 40~44      | 43.8          | 27.0        | 19.0        | 13.7        | 12.0        | 7.1         | 4.7         | 3.3         | 3.5         | 3.9         | 3.6         | 3.3         | 3.2         |
| 45~49      | 62.7          | 43.7        | 34.5        | 23.5        | 19.6        | 14.8        | 9.5         | 7.5         | 6.8         | 7.1         | 6.3         | 5.6         | 5.9         |
| 50~54      | 76.8          | 58.8        | 46.9        | 36.5        | 26.7        | 22.1        | 14.9        | 13.9        | 11.6        | 10.9        | 9.5         | 9.4         | 9.3         |
| 55~59      | 80.3          | 65.6        | 55.7        | 46.6        | 37.1        | 28.7        | 21.0        | 18.4        | 17.0        | 14.2        | 15.8        | 14.2        | 12.6        |
| 60~64      | 84.1          | 70.2        | 64.7        | 57.0        | 49.6        | 36.9        | 27.8        | 20.9        | 19.9        | 20.6        | 17.6        | 18.1        | 17.3        |
| 65~69      | 85.5          | 71.9        | 68.0        | 63.3        | 53.1        | 47.5        | 35.7        | 29.3        | 27.5        | 26.8        | 23.5        | 21.4        | 19.8        |
| 70~74      | 72.2          | 79.9        | 71.9        | 65.5        | 61.6        | 57.0        | 43.8        | 39.5        | 35.9        | 32.7        | 30.8        | 28.9        | 27.3        |
| 75~79      | 53.6          | 65.8        | 71.6        | 70.2        | 61.5        | 59.5        | 54.2        | 46.3        | 47.3        | 42.2        | 41.4        | 35.9        | 40.9        |
| 80~        | 44.2          | 47.2        | 49.4        | 57.0        | 55.4        | 55.1        | 60.7        | 56.9        | 55.5        | 54.7        | 49.7        | 48.6        | 51.4        |

年次別訂正死亡率<sup>1)</sup>(人口10万対)  
from malignant neoplasms by sex and site: Japan

総 数  
Total

| 1975<br>50年 | 1976<br>51年 | 1977<br>52年 | 1978<br>53年 | 1979<br>54年 | 1980<br>55年 | 1981<br>56年 | 1982<br>57年 | 1983<br>58年 | 1984<br>59年 | 1985<br>60年 | 1986<br>61年 | 1987<br>62年 | 1988<br>63年 | 国際基本分類番号<br>ICD-9<br>International<br>detailed list<br>code |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------------|
| 82.6        | 82.8        | 82.5        | 82.3        | 82.8        | 82.7        | 82.3        | 81.1        | 81.2        | 81.2        | 80.7        | 79.3        | 79.6        | 79.1        | 140-208                                                     |
| 0.9         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 1.0         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 1.0         | 1.0         | 1.0         | 140-149                                                     |
| 46.2        | 45.9        | 45.3        | 44.4        | 50.6        | 50.2        | 49.7        | 48.8        | 48.7        | 48.5        | 48.1        | 47.3        | 47.3        | 46.7        | 150-159                                                     |
| 2.9         | 2.8         | 2.8         | 2.8         | 2.8         | 2.8         | 2.7         | 2.7         | 2.7         | 2.6         | 2.6         | 2.6         | 2.6         | 2.6         | 150                                                         |
| 29.5        | 28.7        | 27.7        | 26.5        | 26.1        | 25.1        | 24.2        | 22.8        | 22.3        | 21.7        | 20.5        | 19.5        | 18.8        | 18.0        | 151                                                         |
| 3.4         | 3.6         | 3.7         | 3.9         | 3.9         | 4.1         | 4.3         | 4.4         | 4.5         | 4.7         | 4.8         | 4.9         | 5.0         | 5.2         | 152, 153                                                    |
| 3.3         | 3.5         | 3.5         | 3.8         | 3.7         | 3.9         | 4.1         | 4.2         | 4.3         | 4.5         | 4.6         | 4.7         | 4.9         | 5.0         | 153                                                         |
| 3.4         | 3.4         | 3.4         | 3.4         | 3.5         | 3.4         | 3.5         | 3.3         | 3.4         | 3.4         | 3.3         | 3.3         | 3.3         | 3.3         | 154                                                         |
| 6.4         | 6.7         | 6.8         | 7.2         | 7.4         | 7.5         | 7.7         | 8.0         | 8.3         | 8.5         | 8.9         | 8.9         | 9.2         | 9.3         | 155, 199.1 C                                                |
| 2.6         | 2.8         | 2.9         | 3.0         | 3.0         | 3.2         | 3.3         | 3.4         | 3.5         | 3.6         | 3.7         | 3.7         | 3.9         | 3.8         | 156                                                         |
| 3.4         | 3.5         | 3.6         | 3.7         | 3.8         | 4.0         | 4.0         | 4.1         | 4.2         | 4.1         | 4.4         | 4.4         | 4.6         | 4.5         | 157                                                         |
| 10.2        | 10.5        | 10.8        | 11.1        | 11.2        | 11.5        | 11.7        | 11.9        | 12.1        | 12.4        | 12.5        | 12.3        | 12.6        | 12.8        | 160-165                                                     |
| 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.3         | 0.4         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 161                                                         |
| 8.6         | 9.0         | 9.4         | 9.7         | 10.1        | 10.4        | 10.7        | 10.9        | 11.2        | 11.5        | 11.5        | 11.5        | 11.8        | 12.0        | 162                                                         |
| 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 170                                                         |
| 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.2         | 0.3         | 0.2         | 172, 173                                                    |
| 1.7         | 1.7         | 1.7         | 1.8         | 1.8         | 1.9         | 1.8         | 1.9         | 1.9         | 1.9         | 1.9         | 1.9         | 1.9         | 1.9         | 188, 189                                                    |
| 1.0         | 1.0         | 1.0         | 1.0         | 1.0         | 1.1         | 1.0         | 1.0         | 1.0         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 188                                                         |
| 0.6         | 0.6         | 0.6         | 0.7         | 0.7         | 0.7         | 0.7         | 0.8         | 0.8         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 189.0, 189.1                                                |
| 5.9         | 6.0         | 6.1         | 5.9         | 5.9         | 6.0         | 6.0         | 6.0         | 6.0         | 6.0         | 5.9         | 6.0         | 6.0         | 5.8         | 200-208                                                     |
| 3.4         | 3.5         | 3.5         | 3.3         | 3.3         | 3.3         | 3.3         | 3.2         | 3.2         | 3.2         | 3.2         | 3.2         | 3.2         | 3.1         | 204-208                                                     |