

## 死 亡

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) from

男  
Male

| 国際基本分類番号<br>Detailed list<br>of ICD-9 code | 死 因<br>Causes of death      | 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 | 1978<br>53年 |
|--------------------------------------------|-----------------------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 140~208                                    | 悪 性 新 生 物                   | 148.2         | 167.9       | 188.2       | 195.6       | 199.2       | 198.9       | 203.8       |
| 140~149                                    | 口 唇 , 口 腔 及 び 咽 頭           | 2.1           | 1.7         | 1.8         | 1.9         | 2.2         | 2.4         | 2.4         |
| 150~159                                    | 消 化 器 及 び 腹 膜 道             | 125.0         | 137.1       | 147.0       | 147.2       | 127.2       | 120.8       | 117.3       |
| 150                                        | 食 胃                         | 9.5           | 9.3         | 9.6         | 10.1        | 11.4        | 10.3        | 10.0        |
| 151                                        | 十 二 指 腸 , 小 腸 及 び 結 腸       | 87.3          | 94.4        | 98.5        | 96.0        | 88.9        | 79.4        | 72.3        |
| 152~153                                    | 結                           | 3.3           | 3.4         | 4.0         | 4.6         | 5.6         | 7.3         | 8.4         |
| 153                                        |                             | 2.9           | 3.1         | 3.6         | 4.3         | 5.2         | 7.0         | 8.0         |
| 154                                        | 直腸, 直腸S状結腸移行部及び肛門           | 5.6           | 6.0         | 5.9         | 7.0         | 7.8         | 8.3         | 8.5         |
| 155,199.1C                                 | 肝 胆 嚢 及 び 胆 外 胆 管           | 16.6          | 20.2        | 19.4        | 17.0        | 17.7        | 17.4        | 20.3        |
| 156                                        | 膵                           | 1.4           | 2.4         | 2.1         | 3.4         | 4.1         | 5.1         | 5.8         |
| 157                                        | 呼 吸 器 及 び 胸 腔 内 蔵 器         | 8.5           | 11.9        | 18.0        | 22.6        | 28.0        | 32.8        | 37.0        |
| 160~165                                    | 喉 気 管 , 気 管 支 及 び 頭 肺 骨 膚 器 | 2.7           | 2.3         | 2.2         | 2.2         | 2.4         | 2.0         | 1.9         |
| 161                                        | 骨 皮 男 性 生 殖 器               | 3.6           | 7.8         | 13.6        | 18.1        | 22.5        | 28.1        | 32.5        |
| 162                                        |                             | 0.9           | 1.8         | 1.9         | 1.8         | 1.4         | 1.0         | 0.8         |
| 170                                        |                             | 1.5           | 1.3         | 1.3         | 1.2         | 1.3         | 1.0         | 1.0         |
| 172~173                                    |                             | 1.1           | 2.0         | 2.8         | 3.4         | 3.9         | 4.4         | 4.6         |
| 185~187                                    |                             |               |             |             |             |             |             |             |
| 185                                        | 前 立 腺                       | 0.5           | 1.3         | 2.2         | 2.8         | 3.2         | 3.8         | 4.0         |
| 188~189                                    | 泌 尿                         | 2.1           | 3.1         | 3.9         | 4.4         | 4.8         | 5.1         | 5.7         |
| 188                                        | 膀 胱                         | ...           | ...         | 2.9         | 3.2         | 3.4         | 3.4         | 3.7         |
| 189,0,189.1                                | 腎                           | 0.4           | 0.5         | 0.9         | 1.0         | 1.2         | 1.5         | 1.7         |
| 200~208                                    | リンパ組織及び造血組織病                | 3.5           | 5.2         | 6.4         | 7.6         | 8.8         | 10.2        | 11.0        |
| 204~208                                    | 白 血 病                       | 1.8           | 2.7         | 3.4         | 3.9         | 4.3         | 4.7         | 5.0         |
| (再掲)                                       |                             |               |             |             |             |             |             |             |
| 153,154,0,154.1                            | 大 腸 <sup>2)</sup>           | 8.6           | 9.0         | 9.5         | 11.3        | 12.9        | 15.2        | 16.4        |

女  
Female

| 国際基本分類番号<br>Detailed list<br>of ICD-9 code | 死 因<br>Causes of death      | 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 | 1978<br>53年 |
|--------------------------------------------|-----------------------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 140~208                                    | 悪 性 新 生 物                   | 121.4         | 125.4       | 132.0       | 130.3       | 126.9       | 121.1       | 120.0       |
| 140~149                                    | 口 唇 , 口 腔 及 び 咽 頭           | 1.1           | 0.8         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 1.0         | 0.9         |
| 150~159                                    | 消 化 器 及 び 腹 膜 道             | 71.6          | 78.6        | 82.9        | 81.8        | 70.0        | 65.6        | 63.8        |
| 150                                        | 食 胃                         | 3.2           | 3.2         | 3.3         | 3.2         | 2.9         | 2.4         | 2.2         |
| 151                                        | 十 二 指 腸 , 小 腸 及 び 結 腸       | 48.0          | 50.8        | 51.8        | 49.4        | 46.5        | 39.8        | 36.1        |
| 152~153                                    | 結                           | 3.8           | 3.5         | 4.0         | 4.7         | 5.3         | 6.2         | 7.3         |
| 153                                        |                             | 3.3           | 3.2         | 3.6         | 4.3         | 5.0         | 6.0         | 7.0         |
| 154                                        | 直腸, 直腸S状結腸移行部及び肛門           | 4.2           | 4.5         | 4.8         | 5.1         | 5.3         | 5.7         | 5.4         |
| 155,199.1C                                 | 肝 胆 嚢 及 び 胆 外 胆 管           | 10.3          | 13.2        | 11.6        | 9.9         | 8.9         | 7.8         | 8.0         |
| 156                                        | 膵                           | 0.8           | 1.6         | 1.9         | 3.0         | 4.3         | 5.3         | 6.1         |
| 157                                        | 呼 吸 器 及 び 胸 腔 内 蔵 器         | 3.4           | 4.5         | 2.5         | 3.6         | 4.5         | 5.1         | 5.4         |
| 160~165                                    | 喉 気 管 , 気 管 支 及 び 頭 肺 骨 膚 器 | 0.9           | 0.6         | 0.6         | 0.5         | 0.4         | 0.3         | 0.2         |
| 161                                        | 骨 皮 女 性 生 殖 器               | 1.3           | 2.8         | 4.8         | 6.5         | 7.3         | 8.3         | 9.5         |
| 162                                        |                             | 0.7           | 1.1         | 1.2         | 1.1         | 0.8         | 0.6         | 0.5         |
| 170                                        |                             | 0.9           | 1.0         | 1.0         | 0.9         | 0.8         | 0.7         | 0.7         |
| 172~173                                    |                             | 5.4           | 5.3         | 5.1         | 5.2         | 5.8         | 6.5         | 6.9         |
| 174                                        |                             |               |             |             |             |             |             |             |
| 179~182                                    | 子 宮 頸 癌                     | 31.0          | 24.6        | 21.3        | 18.0        | 15.1        | 12.4        | 10.6        |
| 183.0                                      | 卵 巣                         | 1.2           | 1.4         | 1.7         | 2.1         | 2.5         | 3.0         | 3.6         |
| 188~189                                    | 泌 尿                         | 1.1           | 1.5         | 2.0         | 2.0         | 2.1         | 2.2         | 2.1         |
| 188                                        | 膀 胱                         | ...           | ...         | 1.4         | 1.3         | 1.4         | 1.4         | 1.2         |
| 189,0,189.1                                | 腎                           | 0.3           | 0.4         | 0.5         | 0.5         | 0.6         | 0.7         | 0.7         |
| 200~208                                    | リンパ組織及び造血組織病                | 2.2           | 3.1         | 4.1         | 4.8         | 5.5         | 6.4         | 6.4         |
| 204~208                                    | 白 血 病                       | 1.1           | 1.8         | 2.5         | 2.9         | 3.1         | 3.4         | 3.3         |
| (再掲)                                       |                             |               |             |             |             |             |             |             |
| 153,154,0,154.1                            | 大 腸 <sup>2)</sup>           | 7.5           | 7.7         | 8.4         | 9.4         | 10.3        | 11.7        | 12.4        |

注: 1) 年齢調整死亡率の基準人口は、昭和60年モデル人口である。なお、計算方法は、51ページ(3)死亡を参照されたい。  
2) 結腸と直腸S状結腸移行部及び直腸を示す。但し、昭和40年までは直腸肛門部を含む。

## General mortality

年次別年齢調整死亡率<sup>1)</sup> (人口10万対)

malignant neoplasms by sex and site: Japan

男  
Male

| 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 | 1989<br>平成元年 | 1990<br>2年 | 1991<br>3年 | 1992<br>4年 | 国際基本分類番号<br>Detailed list<br>of ICD-9 code |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|------------|------------|------------|--------------------------------------------|
| 208.6       | 210.9       | 211.6       | 210.7       | 213.3       | 215.0       | 214.8       | 213.8       | 216.9       | 215.5       | 217.8        | 215.6      | 215.6      | 216.8      | 140~208                                    |
| 2.7         | 2.7         | 2.8         | 2.7         | 2.8         | 2.8         | 2.8         | 3.0         | 2.9         | 3.1         | 2.9          | 3.0        | 3.3        | 3.3        | 140~149                                    |
| 136.8       | 137.0       | 136.3       | 134.4       | 135.3       | 135.6       | 134.4       | 133.9       | 135.1       | 133.0       | 133.7        | 131.4      | 131.0      | 131.0      | 150~159                                    |
| 10.3        | 10.3        | 9.9         | 10.0        | 9.9         | 9.6         | 9.8         | 9.7         | 10.1        | 9.8         | 9.8          | 9.8        | 9.9        | 10.0       | 150                                        |
| 71.8        | 69.9        | 68.0        | 64.1        | 63.3        | 62.2        | 58.7        | 56.9        | 55.2        | 53.1        | 51.9         | 49.5       | 48.7       | 47.4       | 151                                        |
| 8.7         | 9.2         | 9.6         | 10.1        | 10.4        | 10.9        | 11.2        | 11.6        | 12.2        | 12.4        | 13.0         | 13.4       | 13.7       | 14.2       | 152~153                                    |
| 8.2         | 8.7         | 9.2         | 9.6         | 9.9         | 10.5        | 10.8        | 11.2        | 11.8        | 12.0        | 12.5         | 12.9       | 13.2       | 13.7       | 153                                        |
| 9.0         | 9.0         | 9.1         | 8.9         | 8.9         | 9.0         | 9.0         | 8.9         | 8.8         | 8.9         | 9.1          | 9.2        | 9.0        | 9.5        | 154                                        |
| 21.4        | 22.0        | 22.6        | 24.0        | 25.2        | 25.9        | 26.8        | 27.4        | 28.4        | 28.6        | 29.2         | 29.5       | 29.2       | 29.6       | 155,199.1C                                 |
| 5.9         | 6.5         | 6.6         | 6.8         | 7.2         | 7.5         | 7.9         | 8.1         | 8.4         | 8.4         | 8.8          | 8.5        | 8.8        | 8.8        | 156                                        |
| 9.5         | 10.0        | 10.3        | 10.7        | 10.7        | 10.8        | 11.5        | 11.8        | 12.5        | 12.2        | 12.4         | 12.1       | 12.2       | 12.1       | 157                                        |
| 38.0        | 39.0        | 40.5        | 41.3        | 42.4        | 43.8        | 44.2        | 43.8        | 45.5        | 46.5        | 47.6         | 47.7       | 47.9       | 48.3       | 160~165                                    |
| 1.8         | 1.7         | 1.6         | 1.6         | 1.5         | 1.6         | 1.5         | 1.4         | 1.3         | 1.4         | 1.3          | 1.3        | 1.2        | 1.2        | 161                                        |
| 34.5        | 35.5        | 37.2        | 38.0        | 39.3        | 40.7        | 41.2        | 41.1        | 42.8        | 43.7        | 45.0         | 45.0       | 45.3       | 45.8       | 162                                        |
| 0.7         | 0.6         | 0.6         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.4         | 0.5         | 0.4         | 0.4          | 0.4        | 0.4        | 0.4        | 170                                        |
| 0.8         | 0.8         | 0.8         | 0.8         | 0.7         | 0.7         | 0.7         | 0.6         | 0.6         | 0.6         | 0.6          | 0.6        | 0.5        | 0.6        | 172~173                                    |
| 4.9         | 4.9         | 5.1         | 5.3         | 5.4         | 5.5         | 6.0         | 5.9         | 6.1         | 6.1         | 6.5          | 6.4        | 6.8        | 6.8        | 185~187                                    |
| 4.4         | 4.4         | 4.6         | 4.8         | 4.9         | 5.1         | 5.5         | 5.6         | 5.8         | 5.7         | 6.1          | 6.0        | 6.4        | 6.5        | 185                                        |
| 5.8         | 6.3         | 6.1         | 6.3         | 6.3         | 6.4         | 6.4         | 6.5         | 6.5         | 6.5         | 6.7          | 6.9        | 6.9        | 6.8        | 188~189                                    |
| 3.8         | 3.9         | 3.8         | 3.8         | 3.7         | 3.5         | 3.5         | 3.6         | 3.4         | 3.4         | 3.5          | 3.6        | 3.6        | 3.5        | 188                                        |
| 1.8         | 2.1         | 2.0         | 2.3         | 2.3         | 2.5         | 2.6         | 2.6         | 2.7         | 2.8         | 2.7          | 2.9        | 3.0        | 3.0        | 189,0,189.1                                |
| 11.0        | 11.4        | 11.5        | 11.7        | 11.9        | 11.9        | 12.2        | 12.4        | 12.7        | 12.2        | 12.5         | 12.3       | 12.1       | 12.4       | 200~208                                    |
| 5.0         | 5.1         | 5.2         | 5.3         | 5.2         | 5.4         | 5.4         | 5.5         | 5.8         | 5.5         | 5.7          | 5.3        | 5.1        | 5.3        | 204~208                                    |
| 17.1        | 17.6        | 18.2        | 18.4        | 18.7        | 19.3        | 19.6        | 19.9        | 20.5        | 20.7        | 21.4         | 21.9       | 22.1       | 23.0       | (再掲)<br>153,154,0,154.1                    |

女  
Female

| 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 | 1989<br>平成元年 | 1990<br>2年 | 1991<br>3年 | 1992<br>4年 | 国際基本分類番号<br>Detailed list<br>of ICD-9 code |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|------------|------------|------------|--------------------------------------------|
| 119.6       | 118.8       | 117.8       | 115.7       | 114.8       | 114.6       | 113.1       | 110.9       | 110.1       | 110.5       | 109.4        | 107.7      | 107.1      | 107.0      | 140~208                                    |
| 1.1         | 1.0         | 0.9         | 1.0         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 0.9          | 0.9        | 0.9        | 0.9        | 140~149                                    |
| 70.5        | 69.3        | 68.4        | 66.9        | 66.3        | 65.9        | 64.8        | 63.3        | 62.6        | 62.6        | 61.7         | 60.5       | 59.6       | 59.0       | 150~159                                    |
| 2.0         | 2.2         | 2.0         | 1.9         | 1.9         | 1.7         | 1.6         | 1.6         | 1.5         | 1.5         | 1.5          | 1.5        | 1.5        | 1.4        | 150                                        |
| 35.7        | 34.1        | 32.4        | 30.9        | 29.5        | 28.8        | 27.4        | 25.7        | 24.7        | 23.7        | 22.9         | 21.6       | 20.9       | 20.1       | 151                                        |
| 7.1         | 7.4         | 7.8         | 7.9         | 8.1         | 8.3         | 8.5         | 8.7         | 8.7         | 9.2         | 9.5          | 9.6        | 9.7        | 9.9        | 152~153                                    |
| 6.8         | 7.1         | 7.5         | 7.7         | 7.8         | 8.1         | 8.3         | 8.4         | 8.4         | 9.0         | 9.3          | 9.3        | 9.4        | 9.7        | 153                                        |
| 5.5         | 5.2         | 5.3         | 5.1         | 5.2         | 5.1         | 4.8         | 4.8         | 4.7         | 4.7         | 4.7          | 4.6        | 4.6        | 4.6        | 154                                        |
| 7.9         | 7.8         | 8.0         | 7.9         | 7.9         | 8.0         | 8.1         | 7.9         | 8.0         | 8.1         | 8.1          | 8.4        | 8.2        | 8.4        | 155,199.1C                                 |
| 6.3         | 6.6         | 6.9         | 7.1         | 7.4         | 7.8         | 7.9         | 7.9         | 8.2         | 8.2         | 8.1          | 8.0        | 8.1        | 8.0        | 156                                        |
| 5.5         | 5.8         | 5.9         | 6.1         | 6.3         | 6.2         | 6.5         | 6.8         | 6.9         | 7.2         | 7.1          | 7.1        | 6.9        | 7.0        | 157                                        |
| 10.7        | 11.3        | 11.3        | 11.7        | 11.8        | 12.1        | 12.1        | 12.0        | 12.2        | 12.5        | 12.6         | 12.2       | 12.5       | 12.9       | 160~165                                    |
| 0.2         | 0.2         | 0.2         | 0.2         | 0.1         | 0.1         | 0.1         | 0.1         | 0.1         | 0.1         | 0.1          | 0.1        | 0.1        | 0.1        | 161                                        |
| 9.6         | 10.2        | 10.4        | 10.8        | 11.0        | 11.3        | 11.2        | 11.3        | 11.5        | 11.8        | 12.0         | 11.9       | 11.9       | 12.3       | 162                                        |
| 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.3         | 0.2         | 0.3          | 0.3        | 0.3        | 0.2        | 170                                        |
| 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.4         | 0.3         | 0.4         | 0.4         | 0.4          | 0.4        | 0.4        | 0.4        | 172~173                                    |
| 7.0         | 7.2         | 7.5         | 7.2         | 7.2         | 7.7         | 7.6         | 7.8         | 7.8         | 8.1         | 8.2          | 8.2        | 8.7        | 8.7        | 174                                        |
| 10.2        | 9.5         | 9.1         | 8.5         | 8.1         | 7.6         | 7.3         | 6.8         | 6.4         | 6.4         | 6.1          | 5.8        | 5.7        | 5.6        | 179~182                                    |
| 3.7         | 3.7         | 3.9         | 3.9         | 3.9         | 4.1         | 4.1         | 4.0         | 4.4         | 4.4         | 4.5          | 4.4        | 4.5        | 4.5        | 183.0                                      |
| 2.1         | 2.2         | 2.2         | 2.2         | 2.3         | 2.2         | 2.3         | 2.2         | 2.2         | 2.2         | 2.2          | 2.2        | 2.2        | 2.3        | 188~189                                    |
| 1.2         | 1.3         | 1.2         | 1.2         | 1.3         | 1.1         | 1.2         | 1.1         | 1.0         | 1.1         | 1.1          | 1.0        | 1.1        | 1.0        | 188                                        |
| 0.7         | 0.7         | 0.8         | 0.8         | 0.8         | 0.9         | 0.9         | 1.0         | 1.0         | 1.0         | 1.0          | 1.0        | 1.0        | 1.0        | 189,0,189.1                                |
| 6.7         | 6.7         | 6.9         | 7.0         | 7.0         | 7.3         | 7.0         | 7.3         | 7.3         | 7.2         | 7.2          | 7.2        | 7.2        | 7.0        | 200~208                                    |
| 3.4         | 3.3         | 3.3         | 3.4         | 3.4         | 3.6         | 3.4         | 3.5         | 3.4         | 3.4         | 3.4          | 3.4        | 3.4        | 3.1        | 204~208                                    |
| 12.2        | 12.2        | 12.7        | 12.7        | 12.9        | 13.1        | 13.0        | 13.1        | 13.1        | 13.6        | 13.9         | 13.8       | 13.9       | 14.1       | (再掲)<br>153,154,0,154.1                    |