

## 第5章 死 亡

### 【死亡の年次推移】

表 5.1 年次別にみた性別死亡数・率（人口千対）及び死亡性比

| 年 次     | 1)      | 死 亡 数     |         |         |     | 死 亡 率 |      |      | 死亡性比  |
|---------|---------|-----------|---------|---------|-----|-------|------|------|-------|
|         |         | 総 数       | 男       | 女       | 不 詳 | 総 数   | 男    | 女    |       |
| 1900    | 明治 33 年 | 910 744   | 464 072 | 446 664 | 8   | 20.8  | 21.0 | 20.5 | 103.9 |
| 01      | 34      | 925 810   | 458 524 | 457 278 | 8   | 20.9  | 21.0 | 20.7 | 102.5 |
| 02      | 35      | 959 126   | 486 410 | 472 710 | 6   | 21.3  | 21.5 | 21.1 | 102.9 |
| 03      | 36      | 931 908   | 472 249 | 458 755 | 4   | 20.4  | 20.6 | 20.3 | 102.9 |
| 04      | 37      | 955 400   | 481 445 | 473 950 | 5   | 20.7  | 20.8 | 20.7 | 101.6 |
| 05      | 38      | 1 004 661 | 505 290 | 499 365 | 6   | 21.6  | 21.6 | 21.5 | 101.2 |
| 06      | 39      | 955 256   | 480 077 | 475 176 | 3   | 20.3  | 20.3 | 20.3 | 101.0 |
| 07      | 40      | 1 016 798 | 512 110 | 504 681 | 7   | 21.4  | 21.5 | 21.4 | 101.5 |
| 08      | 41      | 1 029 447 | 517 755 | 511 687 | 5   | 21.5  | 21.5 | 21.4 | 101.2 |
| 09      | 42      | 1 091 264 | 550 267 | 540 992 | 5   | 22.5  | 22.6 | 22.3 | 101.7 |
| 1910    | 43      | 1 064 234 | 535 076 | 529 156 | 2   | 21.6  | 21.7 | 21.6 | 101.1 |
| 11      | 44      | 1 043 906 | 526 141 | 517 762 | 2   | 20.9  | 21.1 | 20.8 | 101.6 |
| 12      | 大正 1 年  | 1 037 016 | 523 604 | 513 410 | 2   | 20.5  | 20.6 | 20.4 | 102.0 |
| 13      | 2       | 1 027 357 | 521 210 | 505 042 | 5   | 20.0  | 20.3 | 19.8 | 103.0 |
| 14      | 3       | 1 101 815 | 559 337 | 542 473 | 5   | 21.2  | 21.4 | 20.9 | 103.1 |
| 15      | 4       | 1 093 793 | 556 179 | 537 610 | 4   | 20.7  | 21.0 | 20.5 | 103.5 |
| 16      | 5       | 1 187 832 | 604 156 | 583 674 | 2   | 22.2  | 22.5 | 21.9 | 103.5 |
| 17      | 6       | 1 199 669 | 609 310 | 590 359 | —   | 22.2  | 22.4 | 21.9 | 103.2 |
| 18      | 7       | 1 493 162 | 753 392 | 739 770 | —   | 27.3  | 27.4 | 27.1 | 101.8 |
| 19      | 8       | 1 281 965 | 648 984 | 632 981 | —   | 23.3  | 23.5 | 23.1 | 102.5 |
| 1920    | 9       | 1 422 096 | 720 655 | 701 441 | —   | 25.4  | 25.7 | 25.1 | 102.7 |
| 21      | 10      | 1 288 570 | 659 328 | 629 242 | —   | 22.7  | 23.2 | 22.3 | 104.8 |
| 22      | 11      | 1 286 941 | 655 740 | 631 201 | —   | 22.4  | 22.8 | 22.1 | 103.9 |
| 23      | 12      | 1 332 485 | 679 072 | 653 405 | 8   | 22.9  | 23.3 | 22.6 | 103.9 |
| 24      | 13      | 1 254 946 | 642 969 | 611 977 | —   | 21.3  | 21.7 | 20.9 | 105.1 |
| 25      | 昭和 1 年  | 1 210 706 | 621 357 | 589 349 | —   | 20.3  | 20.7 | 19.8 | 105.4 |
| 26      | 2       | 1 160 734 | 597 292 | 563 435 | 7   | 19.1  | 19.4 | 18.6 | 106.0 |
| 27      | 3       | 1 214 323 | 624 311 | 590 012 | —   | 19.7  | 20.2 | 19.2 | 105.8 |
| 28      | 4       | 1 236 711 | 639 214 | 597 497 | —   | 19.8  | 20.3 | 19.2 | 107.0 |
| 29      | 5       | 1 261 228 | 645 994 | 615 234 | —   | 19.9  | 20.3 | 19.5 | 105.0 |
| 1930    | 6       | 1 170 867 | 603 995 | 566 871 | 1   | 18.2  | 18.6 | 17.7 | 106.5 |
| 31      | 7       | 1 240 891 | 642 146 | 598 745 | —   | 19.0  | 19.5 | 18.4 | 107.2 |
| 32      | 8       | 1 175 344 | 607 267 | 568 077 | —   | 17.7  | 18.2 | 17.2 | 106.9 |
| 33      | 9       | 1 193 987 | 618 496 | 575 491 | —   | 17.7  | 18.3 | 17.1 | 107.5 |
| 34      | 10      | 1 234 684 | 639 098 | 595 507 | 79  | 18.1  | 18.6 | 17.5 | 107.3 |
| 35      | 11      | 1 161 936 | 603 566 | 558 367 | 3   | 16.8  | 17.4 | 16.2 | 108.1 |
| 36      | 12      | 1 230 278 | 637 854 | 592 421 | 3   | 17.5  | 18.2 | 16.9 | 107.7 |
| 37      | 13      | 1 297 899 | 625 625 | 582 274 | —   | 17.1  | 17.8 | 16.4 | 107.4 |
| 38      | 14      | 1 259 805 | 652 936 | 606 869 | —   | 17.7  | 18.6 | 16.9 | 107.6 |
| 39      | 15      | 1 268 760 | 658 589 | 610 171 | —   | 17.8  | 18.7 | 16.9 | 107.9 |
| 1940    | 16      | 1 186 595 | 615 311 | 571 284 | —   | 16.5  | 17.4 | 15.6 | 107.7 |
| 41      | 17      | 1 149 559 | 597 373 | 552 186 | —   | 16.0  | 17.2 | 14.9 | 108.2 |
| 42      | 18      | 1 166 630 | 609 038 | 557 592 | —   | 16.1  | 17.5 | 14.9 | 109.2 |
| 43      | 19      | 1 219 073 | 638 135 | 580 938 | —   | 16.7  | 18.4 | 15.2 | 109.8 |
| 1947 2) | 20      | 1 138 238 | 595 670 | 542 568 | —   | 14.6  | 15.6 | 13.6 | 109.8 |
| 48      | 21      | 950 610   | 493 573 | 457 037 | —   | 11.9  | 12.6 | 11.2 | 108.0 |
| 49      | 22      | 945 444   | 489 817 | 455 627 | —   | 11.6  | 12.2 | 10.9 | 107.5 |
| 1950    | 23      | 904 876   | 467 073 | 437 803 | —   | 10.9  | 11.4 | 10.3 | 106.7 |
| 51      | 24      | 838 998   | 432 540 | 406 458 | —   | 9.9   | 10.4 | 9.4  | 106.4 |
| 52      | 25      | 765 068   | 395 205 | 369 863 | —   | 8.9   | 9.4  | 8.5  | 106.9 |
| 53      | 26      | 772 547   | 399 859 | 372 688 | —   | 8.9   | 9.4  | 8.4  | 107.3 |
| 54      | 27      | 721 491   | 379 658 | 341 833 | —   | 8.2   | 8.8  | 7.6  | 111.1 |
| 55      | 28      | 693 523   | 365 246 | 328 277 | —   | 7.8   | 8.3  | 7.2  | 111.3 |
| 56      | 29      | 724 460   | 381 395 | 343 065 | —   | 8.0   | 8.6  | 7.5  | 111.2 |
| 57      | 30      | 752 445   | 397 502 | 354 943 | —   | 8.3   | 8.9  | 7.7  | 112.0 |
| 58      | 31      | 684 189   | 363 647 | 320 542 | —   | 7.4   | 8.0  | 6.9  | 113.4 |
| 59      | 32      | 689 959   | 367 562 | 322 370 | 27  | 7.4   | 8.0  | 6.8  | 114.0 |
| 1960    | 33      | 706 599   | 377 526 | 329 073 | —   | 7.6   | 8.2  | 6.9  | 114.7 |
| 61      | 34      | 695 644   | 371 858 | 323 786 | —   | 7.4   | 8.0  | 6.7  | 114.8 |
| 62      | 35      | 710 265   | 380 826 | 329 439 | —   | 7.5   | 8.1  | 6.8  | 115.6 |
| 63      | 36      | 670 770   | 361 469 | 309 301 | —   | 7.0   | 7.7  | 6.3  | 116.9 |
| 64      | 37      | 673 067   | 363 531 | 309 536 | —   | 6.9   | 7.6  | 6.3  | 117.4 |
| 65      | 38      | 700 438   | 378 716 | 321 722 | —   | 7.1   | 7.9  | 6.4  | 117.7 |
| 66      | 39      | 670 342   | 363 356 | 306 986 | —   | 6.8   | 7.5  | 6.1  | 118.4 |
| 67      | 40      | 675 006   | 366 076 | 308 930 | —   | 6.8   | 7.5  | 6.1  | 118.5 |
| 68      | 41      | 686 555   | 372 931 | 313 624 | —   | 6.8   | 7.5  | 6.1  | 118.9 |
| 69      | 42      | 693 787   | 379 506 | 314 281 | —   | 6.8   | 7.6  | 6.1  | 120.8 |
| 1970    | 43      | 712 962   | 387 880 | 325 082 | —   | 6.9   | 7.7  | 6.2  | 119.3 |
| 71      | 44      | 684 521   | 372 942 | 311 579 | —   | 6.6   | 7.3  | 5.9  | 119.7 |
| 72      | 45      | 683 751   | 372 833 | 310 918 | —   | 6.5   | 7.2  | 5.8  | 119.9 |
| 73      | 46      | 709 416   | 383 592 | 325 824 | —   | 6.6   | 7.2  | 5.9  | 117.7 |
| 74      | 47      | 710 510   | 381 869 | 328 641 | —   | 6.5   | 7.1  | 5.9  | 116.2 |
| 75      | 48      | 702 275   | 377 827 | 324 448 | —   | 6.3   | 6.9  | 5.7  | 116.5 |
| 76      | 49      | 703 270   | 378 630 | 324 640 | —   | 6.3   | 6.8  | 5.7  | 116.6 |
| 77      | 50      | 690 074   | 372 175 | 317 899 | —   | 6.1   | 6.7  | 5.5  | 117.1 |
| 78      | 51      | 695 821   | 375 625 | 320 196 | —   | 6.1   | 6.7  | 5.5  | 117.3 |
| 79      | 52      | 689 664   | 373 183 | 316 481 | —   | 6.0   | 6.6  | 5.4  | 117.9 |
| 1980    | 53      | 722 801   | 390 644 | 332 157 | —   | 6.2   | 6.8  | 5.6  | 117.6 |

注：1) 昭和18年以前及び昭和48年以降は沖縄県を含む。又、昭和18年のみは樺太を含む数値であり、第3章総覧における死亡数とは一致しない。  
2) 昭和19～21年は資料がないため省略した。

表 5.2 年次別にみた粗死亡率及び訂正死亡率<sup>1)</sup>（人口千対）

|           | 昭和 10 年 | 22   | 23   | 24   | 25   | 26  | 27  | 28  | 29  | 30  | 31  | 32  | 33  | 34  | 35  | 36  | 37  | 38  |
|-----------|---------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 粗 死 亡 率   | 16.8    | 14.6 | 11.9 | 11.6 | 10.9 | 9.9 | 8.9 | 8.9 | 8.2 | 7.8 | 8.0 | 8.3 | 7.4 | 7.4 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 7.0 |
| 訂 正 死 亡 率 | 16.8    | 15.1 | 12.1 | 11.7 | 10.8 | 9.7 | 8.7 | 8.7 | 8.0 | 7.6 | 7.7 | 7.9 | 7.0 | 6.9 | 6.9 | 6.6 | 6.5 | 6.0 |
|           | 昭和 39 年 | 40   | 41   | 42   | 43   | 44  | 45  | 46  | 47  | 48  | 49  | 50  | 51  | 52  | 53  | 54  | 55  |     |
| 粗 死 亡 率   | 6.9     | 7.1  | 6.8  | 6.8  | 6.8  | 6.8 | 6.9 | 6.6 | 6.5 | 6.6 | 6.5 | 6.3 | 6.3 | 6.1 | 6.1 | 6.0 | 6.2 |     |
| 訂 正 死 亡 率 | 5.8     | 5.9  | 5.5  | 5.4  | 5.3  | 5.2 | 5.1 | 4.8 | 4.6 | 4.6 | 4.4 | 4.2 | 4.0 | 3.8 | 3.7 | 3.5 | 3.6 |     |

注 1) 訂正死亡率の計算方法は、33ページ死亡を参照されたい。なお、基準時の人口は昭和10年の日本の総人口を用いた。  
粗死亡率は、訂正死亡率と並記したので粗死亡率と表現したが、普通、死亡率とよんでいるものである。

表 5.3 世界各国における粗死亡率及び訂正死亡率<sup>1)</sup>（人口千対）

| 1977 年       |             |         |           |                          |
|--------------|-------------|---------|-----------|--------------------------|
| 国 名          | 人 口         | 粗 死 亡 率 | 訂 正 死 亡 率 | 日本の訂正死亡率を 100 とした訂正死亡率指数 |
| 日 本          | 113 499 000 | 6.1     | 3.9       | 100.0                    |
| カ ナ ダ *      | 23 291 000  | 7.2     | 4.6       | 117.9                    |
| ア メ リ カ      | 216 383 000 | 8.8     | 4.9       | 125.6                    |
| タ イ          | 43 916 000  | 5.4     | 6.4       | 164.1                    |
| オーストラリア      | 7 518 000   | 12.3    | 5.2       | 133.3                    |
| チエコスロバキア *   | 14 802 000  | 11.5    | 6.0       | 153.8                    |
| デンマーク        | 5 088 000   | 9.9     | 4.3       | 110.3                    |
| フランス *       | 52 891 000  | 10.5    | 4.7       | 120.5                    |
| ドイツ連邦共和国     | 61 401 000  | 11.5    | 5.0       | 128.2                    |
| ハンガリー        | 10 648 000  | 12.4    | 6.2       | 159.0                    |
| イ タ リ ア *    | 55 830 000  | 9.9     | 5.1       | 130.8                    |
| オ ラ ン ダ      | 13 856 000  | 7.9     | 4.1       | 105.1                    |
| ノ ル ウ ェー     | 4 043 000   | 9.9     | 4.1       | 105.1                    |
| ポーランド        | 34 698 000  | 9.0     | 5.7       | 146.2                    |
| スウェーデン       | 8 255 000   | 10.7    | 3.9       | 100.0                    |
| ス イ ス        | 6 295 000   | 8.8     | 4.0       | 102.6                    |
| イングランド・ウェールズ | 49 120 000  | 11.7    | 4.9       | 125.6                    |
| スコットランド      | 5 196 000   | 12.0    | 5.5       | 141.0                    |
| オーストラリア      | 14 074 000  | 7.7     | 4.8       | 123.1                    |
| ニュージーランド *   | 3 138 000   | 8.1     | 5.2       | 133.3                    |

注：\*印 1975 年 \*\*印 1976 年

1) 訂正死亡率の計算方法は、33ページ死亡を参照されたい。なお、基準時の人口は昭和10年の日本の総人口を用いた。

又、訂正死亡率の算出に用いた年齢階級別死亡率は、表 5.2 は 5 歳階級、本表は 10 歳階級である。

2) 本表のうち、日本の「人口、訂正死亡率及び日本の訂正死亡率を 100 とした各国の指数」については、日本人人口によったので、昭和 54 年報告書掲載分（総人口による）とは異なる。

資料：World Health Statistics Annual 1979, 1980