

| 地域／年 原因(傷病)／リスク要因 | GBD2019 DALYs推計 世界 (単位:千) | | | | GBD2019 DALYs推計 日本 (単位:千) | | | |
|---------------------------|---------------------------|-----------|-----------|-----------|---------------------------|--------|--------|--------|
| | 1990 | 2000 | 2010 | 2019 | 1990 | 2000 | 2010 | 2019 |
| 全原因／全リスク要因によるDALYs | | | | | | | | |
| 全原因(総DALYs) | 2,593,478 | 2,642,640 | 2,576,539 | 2,538,020 | 30,819 | 33,640 | 35,696 | 36,578 |
| 全リスク要因 | 1,331,125 | 1,332,087 | 1,254,978 | 1,213,262 | 12,859 | 13,483 | 13,572 | 13,561 |
| 全リスク要因/全原因(総DALYs) | 51.3% | 50.4% | 48.7% | 47.8% | 41.7% | 40.1% | 38.0% | 37.1% |
| 食事リスク | 270,461 | 325,427 | 386,695 | 462,802 | 5,797 | 6,057 | 6,166 | 6,646 |
| 空腹時高血漿グルコース | 77,210 | 100,809 | 132,974 | 172,069 | 1,598 | 1,888 | 1,947 | 2,322 |
| 高LDLコレステロール | 69,719 | 78,146 | 87,262 | 98,618 | 1,240 | 1,169 | 1,114 | 1,098 |
| 収縮期高血圧 | 153,732 | 179,210 | 204,938 | 235,425 | 3,516 | 3,345 | 3,080 | 3,123 |
| 高肥満度指数(BMI) | 67,283 | 90,919 | 120,985 | 160,265 | 1,107 | 1,263 | 1,298 | 1,362 |
| 低骨ミネラル濃度 | 8,589 | 10,607 | 13,329 | 16,647 | 262 | 324 | 372 | 446 |
| 腎臓機能障害 | 42,090 | 52,548 | 64,446 | 76,487 | 943 | 1,073 | 1,194 | 1,246 |
| 小計 | 418,623 | 512,238 | 623,934 | 759,511 | 8,666 | 9,062 | 9,006 | 9,596 |
| 行動リスク | 1,042,759 | 1,021,082 | 915,428 | 830,769 | 8,948 | 9,257 | 9,017 | 8,408 |
| 小児・母体栄養不良 | 665,323 | 539,974 | 406,684 | 294,779 | 546 | 444 | 379 | 332 |
| アルコール使用 | 67,808 | 81,168 | 89,245 | 92,996 | 1,498 | 1,595 | 1,379 | 1,253 |
| 薬物使用 | 16,696 | 24,711 | 27,219 | 30,927 | 313 | 379 | 363 | 342 |
| 食事リスク | 132,042 | 149,316 | 165,584 | 187,696 | 2,655 | 2,560 | 2,446 | 2,423 |
| 家庭内暴力 | 5,178 | 11,645 | 10,498 | 8,498 | 52 | 59 | 61 | 56 |
| 小児虐待 | 4,713 | 5,874 | 6,479 | 7,331 | 56 | 56 | 53 | 52 |
| たばこ | 200,785 | 212,775 | 215,799 | 229,772 | 4,826 | 5,073 | 5,033 | 4,442 |
| 安全でない性行為 | 20,101 | 70,499 | 64,901 | 46,645 | 110 | 115 | 126 | 121 |
| 身体活動不足 | 8,610 | 10,408 | 12,814 | 15,748 | 236 | 252 | 276 | 320 |
| 小計 | 1,121,257 | 1,106,371 | 999,223 | 914,393 | 10,293 | 10,532 | 10,116 | 9,341 |
| 環境/職業リスク | 562,883 | 502,973 | 443,734 | 396,648 | 2,642 | 2,528 | 2,425 | 2,507 |
| 安全でない水・衛生・手洗い | 214,982 | 171,183 | 125,210 | 87,538 | 33 | 34 | 37 | 37 |
| 大気汚染 | 280,718 | 256,241 | 232,831 | 213,285 | 717 | 730 | 663 | 803 |
| 最適でない温度 | 63,056 | 63,588 | 63,915 | 66,108 | 1,345 | 1,237 | 1,175 | 1,119 |
| その他の環境リスク | 40,448 | 37,332 | 37,175 | 37,603 | 539 | 533 | 567 | 587 |
| 職業リスク | 17,239 | 20,243 | 22,449 | 23,562 | 93 | 88 | 83 | 76 |
| 小計 | 616,442 | 548,586 | 481,581 | 428,097 | 2,726 | 2,622 | 2,524 | 2,621 |
| 合計(3つの小計の合計) | 2,156,322 | 2,167,195 | 2,104,737 | 2,102,001 | 21,686 | 22,216 | 21,647 | 21,558 |
| 職業リスク/全原因(総DALYs) | 2.4% | 2.4% | 2.5% | 2.6% | 4.4% | 3.7% | 3.3% | 3.1% |
| 職業リスクによるDALYs | | | | | | | | |
| 職業リスク | 63,056 | 63,588 | 63,915 | 66,108 | 1,345 | 1,237 | 1,175 | 1,119 |
| 職業性喘息原因物質 | 1,951 | 1,929 | 1,859 | 1,896 | 50 | 35 | 20 | 18 |
| 職業性発がん物質 | 5,141 | 5,851 | 6,878 | 7,692 | 170 | 235 | 339 | 346 |
| 職業性人間工学要因 | 11,784 | 12,450 | 14,374 | 15,311 | 376 | 377 | 381 | 345 |
| 職業性傷害 | 30,062 | 27,348 | 23,955 | 22,420 | 614 | 426 | 260 | 231 |
| 職業性騒音 | 3,933 | 4,918 | 5,939 | 7,001 | 71 | 81 | 88 | 87 |
| 職業性粒子状物質・ガス・ヒューム | 10,184 | 11,093 | 10,909 | 11,788 | 64 | 83 | 87 | 91 |
| 合計(職業リスク) | 63,056 | 63,588 | 63,915 | 66,108 | 1,345 | 1,237 | 1,175 | 1,119 |
| 職業性発がん物質の割合 | 8.2% | 9.2% | 10.8% | 11.6% | 12.6% | 19.0% | 28.8% | 30.9% |