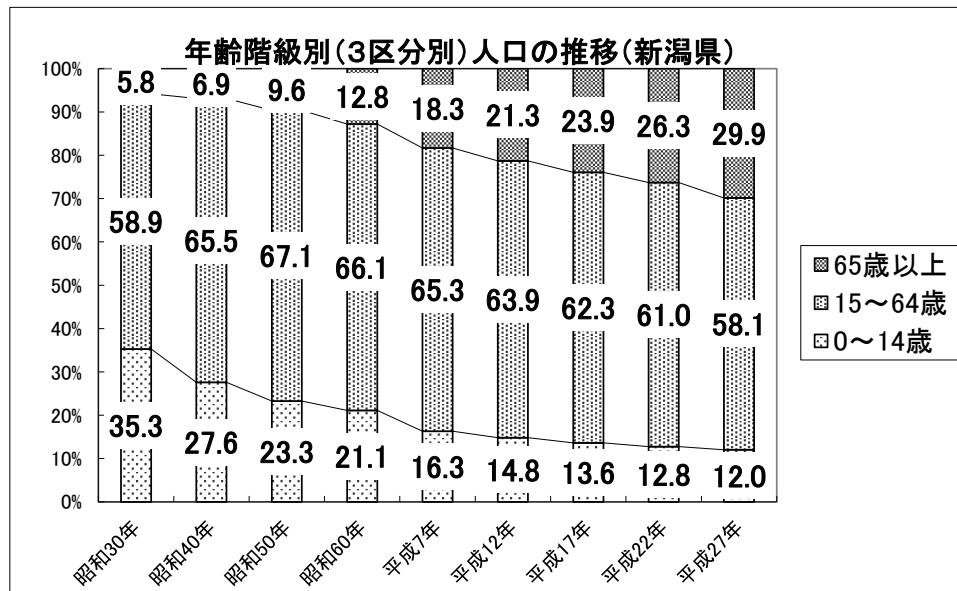
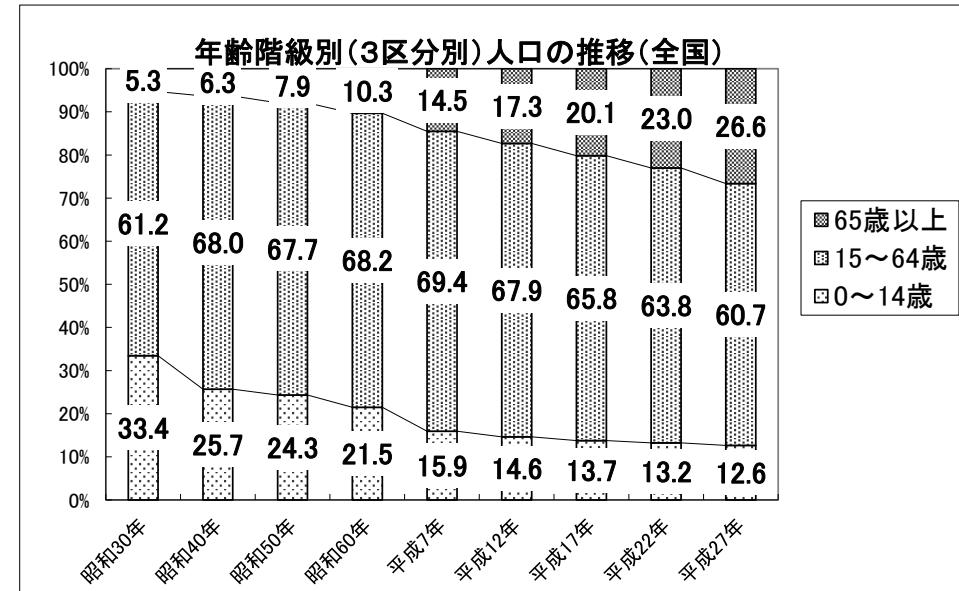


1 人口動態

(1) 年齢階級別(3区分別) 人口の推移

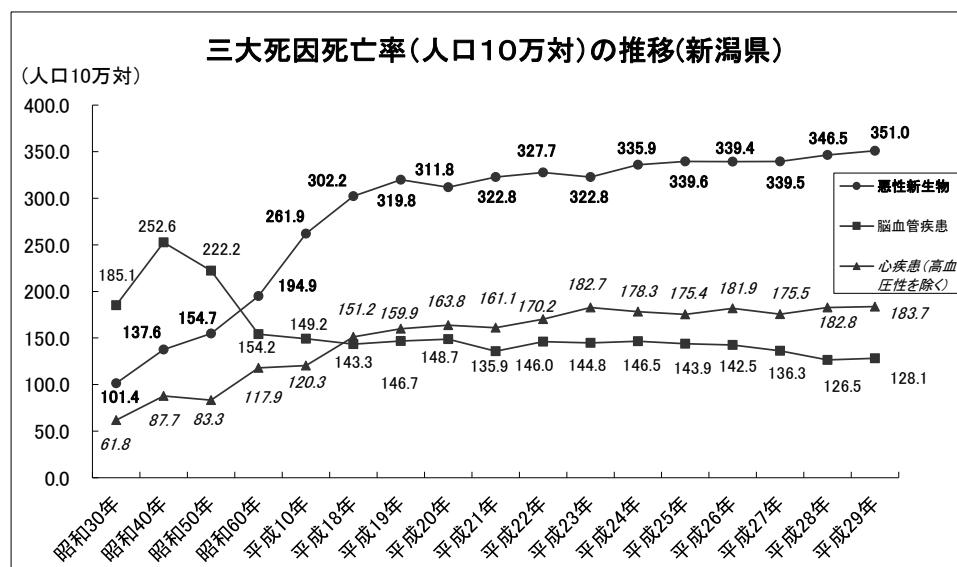


データ出典: 総務省『国勢調査』

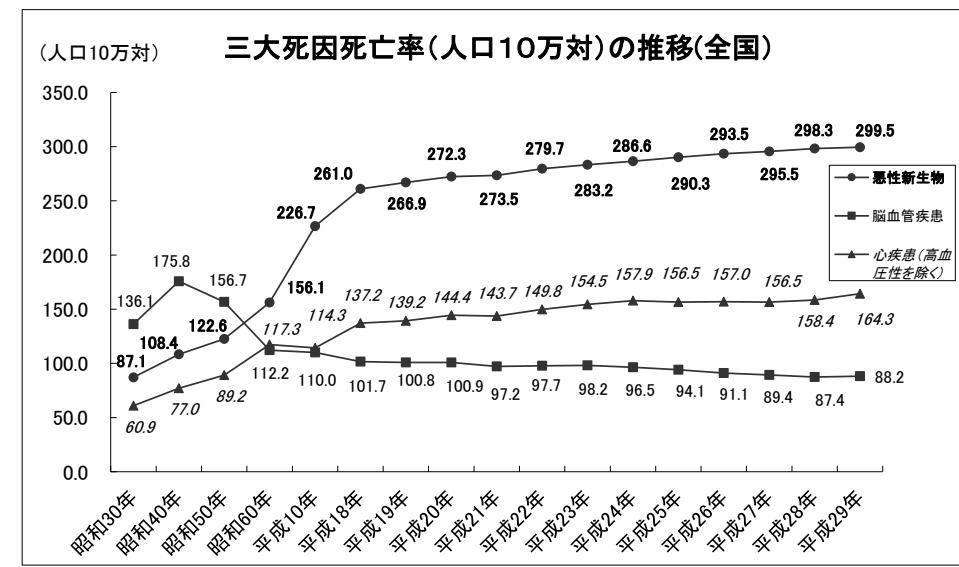


データ出典: 総務省『国勢調査』

(2) 三大死因死亡率(人口10万対)の推移



データ出典: 新潟県『平成29年人口動態統計(確定数)の概況』



データ出典: 新潟県『平成29年人口動態統計(確定数)の概況』

2 生活習慣病による死亡の状況（平成29年）

(1) 市町村別三大死因の死亡数及び死亡率（人口10万対）

| | 第1位 | | | 第2位 | | | 第3位 | | |
|--------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 死因 | 死亡数 | 死亡率 | 死因 | 死亡数 | 死亡率 | 死因 | 死亡数 | 死亡率 |
| 総 数 | 悪性新生物 | 7,907 | 351.0 | 心疾患 | 4,139 | 183.7 | 脳血管疾患 | 2,885 | 128.1 |
| 市 部 | 悪性新生物 | 7,570 | 345.9 | 心疾患 | 3,975 | 181.6 | 脳血管疾患 | 2,761 | 126.1 |
| 郡 部 | 悪性新生物 | 337 | 435.3 | 心疾患 | 164 | 211.8 | 老衰 | 127 | 164.0 |
| 新潟市保健所 | 悪性新生物 | 2,578 | 320.6 | 心疾患 | 1,205 | 149.8 | 脳血管疾患 | 825 | 102.6 |
| 新潟市 | 悪性新生物 | 2,578 | 320.6 | 心疾患 | 1,205 | 149.8 | 脳血管疾患 | 825 | 102.6 |
| 村上保健所 | 悪性新生物 | 273 | 411.7 | 老衰 | 210 | 316.7 | 心疾患 | 189 | 285.0 |
| 村上市 | 悪性新生物 | 237 | 392.8 | 老衰 | 187 | 309.9 | 心疾患 | 174 | 288.4 |
| 関川村 | 悪性新生物 | 32 | 571.2 | 老衰 | 20 | 357.0 | 心疾患 | 14 | 249.9 |
| 粟島浦村 | 悪性新生物 | 4 | 1,089.9 | 老衰 | 3 | 817.4 | 心疾患 | 1 | 272.5 |
| | | | | | | | 肺炎 | 1 | 272.5 |
| | | | | | | | 誤嚥性肺炎 | 1 | 272.5 |
| | | | | | | | 肝疾患 | 1 | 272.5 |
| 新発田保健所 | 悪性新生物 | 660 | 360.8 | 心疾患 | 294 | 160.7 | 脳血管疾患 | 254 | 138.9 |
| 新発田市 | 悪性新生物 | 344 | 354.0 | 心疾患 | 151 | 155.4 | 脳血管疾患 | 140 | 144.1 |
| 阿賀野市 | 悪性新生物 | 166 | 392.7 | 心疾患 | 78 | 184.5 | 老衰 | 78 | 184.5 |
| 胎内市 | 悪性新生物 | 101 | 342.7 | 心疾患 | 52 | 176.5 | 脳血管疾患 | 47 | 159.5 |
| 聖籠町 | 悪性新生物 | 49 | 350.5 | 心疾患 | 13 | 93.0 | 脳血管疾患 | 11 | 78.7 |
| | | | | | | | 老衰 | 11 | 78.7 |
| | | | | | | | 肺炎 | 11 | 78.7 |
| 新津保健所 | 悪性新生物 | 296 | 485.9 | 老衰 | 148 | 242.9 | 心疾患 | 127 | 208.5 |
| 五泉市 | 悪性新生物 | 227 | 454.7 | 老衰 | 104 | 208.3 | 心疾患 | 93 | 186.3 |
| 阿賀町 | 悪性新生物 | 69 | 627.5 | 老衰 | 44 | 400.1 | 心疾患 | 34 | 309.2 |
| 三条保健所 | 悪性新生物 | 719 | 322.6 | 心疾患 | 387 | 173.6 | 脳血管疾患 | 335 | 150.3 |
| 三条市 | 悪性新生物 | 315 | 323.1 | 心疾患 | 165 | 169.3 | 脳血管疾患 | 140 | 143.6 |
| 燕市 | 悪性新生物 | 210 | 266.8 | 心疾患 | 133 | 169.0 | 脳血管疾患 | 103 | 130.9 |
| 加茂市 | 悪性新生物 | 117 | 435.5 | 脳血管疾患 | 58 | 215.9 | 心疾患 | 57 | 212.2 |
| 田上町 | 悪性新生物 | 57 | 481.7 | 脳血管疾患 | 25 | 211.3 | 心疾患 | 19 | 160.6 |
| 弥彦村 | 悪性新生物 | 20 | 249.8 | 心疾患 | 13 | 162.3 | 老衰 | 10 | 124.9 |

| | 第1位 | | | 第2位 | | | 第3位 | | |
|--------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-----|-------|
| | 死因 | 死亡数 | 死亡率 | 死因 | 死亡数 | 死亡率 | 死因 | 死亡数 | 死亡率 |
| 長岡保健所 | 悪性新生物 | 1,228 | 349.2 | 心疾患 | 607 | 172.6 | 老衰 | 470 | 133.7 |
| 長岡市 | 悪性新生物 | 958 | 352.6 | 心疾患 | 461 | 169.7 | 脳血管疾患 | 347 | 127.7 |
| 見附市 | 悪性新生物 | 130 | 324.6 | 老衰 | 67 | 167.3 | 心疾患 | 60 | 149.8 |
| 出雲崎町 | 悪性新生物 | 18 | 415.4 | 脳血管疾患 | 13 | 300.0 | 心疾患 | 10 | 230.8 |
| 小千谷市 | 悪性新生物 | 122 | 343.3 | 心疾患 | 76 | 213.9 | 老衰 | 65 | 182.9 |
| 魚沼保健所 | 悪性新生物 | 143 | 396.0 | 心疾患 | 81 | 224.3 | 老衰 | 63 | 174.5 |
| 魚沼市 | 悪性新生物 | 143 | 396.0 | 心疾患 | 81 | 224.3 | 老衰 | 63 | 174.5 |
| 南魚沼保健所 | 悪性新生物 | 217 | 332.2 | 老衰 | 116 | 177.6 | 心疾患 | 111 | 169.9 |
| 南魚沼市 | 悪性新生物 | 185 | 322.8 | 老衰 | 104 | 181.5 | 心疾患 | 86 | 150.1 |
| 湯沢町 | 悪性新生物 | 32 | 399.5 | 心疾患 | 25 | 312.1 | 老衰 | 12 | 149.8 |
| | | | | | | | 脳血管疾患 | 12 | 149.8 |
| 十日町保健所 | 悪性新生物 | 253 | 405.3 | 心疾患 | 130 | 208.3 | 脳血管疾患 | 126 | 201.9 |
| 十日町市 | 悪性新生物 | 209 | 395.8 | 心疾患 | 108 | 204.5 | 脳血管疾患 | 106 | 200.7 |
| 津南町 | 悪性新生物 | 44 | 457.9 | 心疾患 | 22 | 229.0 | 脳血管疾患 | 20 | 208.1 |
| 柏崎保健所 | 悪性新生物 | 319 | 356.5 | 心疾患 | 205 | 229.1 | 老衰 | 113 | 126.3 |
| 柏崎市 | 悪性新生物 | 307 | 362.1 | 心疾患 | 192 | 226.4 | 老衰 | 110 | 129.7 |
| 刈羽村 | 心疾患 | 13 | 277.5 | 悪性新生物 | 12 | 256.1 | 老衰 | 3 | 64.0 |
| | | | | | | | 脳血管疾患 | 3 | 64.0 |
| 上越保健所 | 悪性新生物 | 824 | 364.6 | 心疾患 | 520 | 230.1 | 脳血管疾患 | 268 | 118.6 |
| 上越市 | 悪性新生物 | 664 | 342.7 | 心疾患 | 436 | 225.0 | 脳血管疾患 | 229 | 118.2 |
| 妙高市 | 悪性新生物 | 160 | 496.5 | 心疾患 | 84 | 260.7 | 肺炎 | 43 | 133.4 |
| 糸魚川保健所 | 悪性新生物 | 154 | 360.1 | 老衰 | 112 | 261.9 | 心疾患 | 93 | 217.4 |
| 糸魚川市 | 悪性新生物 | 154 | 360.1 | 老衰 | 112 | 261.9 | 心疾患 | 93 | 217.4 |
| 佐渡保健所 | 悪性新生物 | 243 | 440.1 | 心疾患 | 190 | 344.1 | 脳血管疾患 | 104 | 188.4 |
| 佐渡市 | 悪性新生物 | 243 | 440.1 | 心疾患 | 190 | 344.1 | 脳血管疾患 | 104 | 188.4 |

注：1) 率は人口10万対の率である。

2) 「心疾患」は「心疾患（高血圧性を除く）」の略である。

データ出典：新潟県『平成30年 福祉保健年報』

(2) 悪性新生物

ア 新潟県の悪性新生物死亡数の推移と全悪性新生物死亡数に占める主要部位別死亡割合

| | 全部位 | | | 食道(02102) | | | | 胃(02103) | | | | 肝及び肝内胆管(02106) | | | |
|-------|-------|-------|-------|-----------|-----|----|--------|----------|-----|-----|--------|----------------|-----|-----|--------|
| | 総数(A) | 男性 | 女性(B) | 総数(C) | 男性 | 女性 | C/A(%) | 総数(D) | 男性 | 女性 | D/A(%) | 総数(E) | 男性 | 女性 | E/A(%) |
| 昭和60年 | 4,774 | 2,867 | 1,907 | 213 | 175 | 38 | 4.5 | 1,513 | 968 | 545 | 31.7 | 299 | 214 | 85 | 6.3 |
| 平成10年 | 6,505 | 4,018 | 2,487 | 322 | 276 | 46 | 5.0 | 1,319 | 868 | 451 | 20.3 | 419 | 267 | 152 | 6.4 |
| 平成18年 | 7,278 | 4,339 | 2,939 | 292 | 250 | 42 | 4.0 | 1,265 | 804 | 461 | 17.4 | 457 | 276 | 181 | 6.3 |
| 平成19年 | 7,657 | 4,737 | 2,920 | 315 | 279 | 36 | 4.1 | 1,382 | 927 | 455 | 18.0 | 421 | 268 | 153 | 5.5 |
| 平成20年 | 7,422 | 4,445 | 2,977 | 283 | 250 | 33 | 3.8 | 1,269 | 825 | 444 | 17.1 | 458 | 300 | 158 | 6.2 |
| 平成21年 | 7,641 | 4,585 | 3,056 | 320 | 275 | 45 | 4.2 | 1,288 | 792 | 496 | 16.9 | 480 | 312 | 168 | 6.3 |
| 平成22年 | 7,741 | 4,681 | 3,060 | 354 | 298 | 56 | 4.6 | 1,299 | 818 | 481 | 16.8 | 469 | 309 | 160 | 6.1 |
| 平成23年 | 7,589 | 4,582 | 3,007 | 343 | 297 | 46 | 4.5 | 1,288 | 849 | 439 | 17.0 | 419 | 263 | 156 | 5.5 |
| 平成24年 | 7,846 | 4,706 | 3,140 | 324 | 278 | 46 | 4.1 | 1,289 | 824 | 465 | 16.4 | 441 | 282 | 159 | 5.6 |
| 平成25年 | 7,876 | 4,590 | 3,286 | 273 | 224 | 49 | 3.5 | 1,239 | 794 | 445 | 15.7 | 378 | 237 | 141 | 4.8 |
| 平成26年 | 7,812 | 4,741 | 3,071 | 267 | 228 | 39 | 3.4 | 1,126 | 727 | 399 | 14.4 | 452 | 284 | 168 | 5.8 |
| 平成27年 | 7,783 | 4,634 | 3,149 | 248 | 200 | 48 | 3.2 | 1,195 | 794 | 401 | 15.4 | 393 | 248 | 145 | 5.0 |
| 平成28年 | 7,876 | 4,627 | 3,249 | 270 | 228 | 42 | 3.4 | 1,118 | 724 | 394 | 14.2 | 394 | 246 | 148 | 5.0 |
| 平成29年 | 7,907 | 4,639 | 3,268 | 268 | 228 | 40 | 3.4 | 1,115 | 715 | 400 | 14.1 | 359 | 248 | 111 | 4.5 |

| | 気管、気管支及び肺(02110) | | | | 大腸(02104、02105) | | | | 乳房(02112) | | | | 子宮(02113) | |
|-------|------------------|-------|-----|--------|-----------------|-----|-----|--------|-----------|----|-----|--------|-----------|--------|
| | 総数(G) | 男性 | 女性 | G/A(%) | 総数(H) | 男性 | 女性 | H/A(%) | 総数(I) | 男性 | 女性 | I/A(%) | 総数(J) | J/B(%) |
| 昭和60年 | 711 | 550 | 161 | 14.9 | 509 | 251 | 258 | 10.7 | 72 | 1 | 71 | 1.5 | 80 | 4.2 |
| 平成10年 | 1,145 | 866 | 279 | 17.6 | 864 | 466 | 398 | 13.3 | 143 | 0 | 143 | 2.2 | 78 | 3.1 |
| 平成18年 | 1,336 | 1,017 | 319 | 18.4 | 957 | 517 | 440 | 13.1 | 218 | 2 | 216 | 3.0 | 93 | 3.2 |
| 平成19年 | 1,465 | 1,154 | 311 | 19.1 | 1,018 | 544 | 474 | 13.3 | 242 | 3 | 239 | 3.2 | 108 | 3.7 |
| 平成20年 | 1,416 | 1,038 | 378 | 19.1 | 979 | 502 | 477 | 13.2 | 253 | 1 | 252 | 3.4 | 100 | 3.4 |
| 平成21年 | 1,448 | 1,098 | 350 | 19.0 | 986 | 482 | 504 | 12.9 | 199 | 0 | 199 | 2.6 | 101 | 3.3 |
| 平成22年 | 1,479 | 1,115 | 364 | 19.1 | 997 | 523 | 474 | 12.9 | 242 | 0 | 242 | 3.1 | 84 | 2.7 |
| 平成23年 | 1,415 | 1,091 | 324 | 18.6 | 988 | 509 | 479 | 13.0 | 253 | 0 | 253 | 3.3 | 82 | 2.7 |
| 平成24年 | 1,393 | 1,043 | 350 | 17.8 | 1,102 | 548 | 554 | 14.0 | 238 | 0 | 238 | 3.0 | 85 | 2.7 |
| 平成25年 | 1,568 | 1,161 | 407 | 19.9 | 1,064 | 542 | 522 | 13.5 | 278 | 0 | 278 | 3.5 | 94 | 2.9 |
| 平成26年 | 1,521 | 1,151 | 370 | 19.5 | 1,050 | 566 | 484 | 13.4 | 250 | 0 | 250 | 3.2 | 100 | 3.3 |
| 平成27年 | 1,483 | 1,108 | 375 | 19.1 | 1,092 | 563 | 529 | 14.0 | 246 | 0 | 246 | 3.2 | 107 | 3.4 |
| 平成28年 | 1,518 | 1,106 | 412 | 19.3 | 1,098 | 568 | 530 | 13.9 | 248 | 0 | 248 | 3.1 | 112 | 3.4 |
| 平成29年 | 1,493 | 1,099 | 394 | 18.9 | 1,081 | 548 | 533 | 13.7 | 302 | 0 | 302 | 3.8 | 105 | 3.2 |

出典:新潟県『平成29年人口動態統計(確定数)の概況』

イ 主要部位別悪性新生物死亡率（人口10万対）の推移

| 部位 | | 男 | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 60 | 平10 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| 全部位 | 新潟 | 238.2 | 323.1 | 372.1 | 408.7 | 385.9 | 400.4 | 409.2 | 402.6 | 416.1 | 408.7 | 425.2 | 417.0 | 419.9 | 105.0 |
| | 全国 | 187.4 | 281.0 | 321.7 | 329.6 | 336.0 | 336.4 | 343.4 | 346.9 | 350.8 | 354.6 | 357.8 | 359.7 | 361.1 | 363.2 |
| 食道 (02102) | 新潟 | 14.5 | 22.8 | 21.4 | 24.1 | 21.7 | 24.0 | 26.1 | 26.1 | 24.6 | 19.9 | 20.4 | 18.0 | 20.7 | 20.9 |
| | 全国 | 8.5 | 13.4 | 15.7 | 16.1 | 16.3 | 16.2 | 16.2 | 16.5 | 15.9 | 15.8 | 15.8 | 16.0 | 15.7 | 15.8 |
| 胃 (02103) | 新潟 | 80.4 | 71.9 | 69.0 | 80.0 | 71.6 | 69.2 | 71.5 | 74.6 | 72.9 | 70.7 | 65.2 | 71.5 | 65.7 | 65.4 |
| | 全国 | 51.1 | 53.6 | 53.2 | 53.9 | 53.7 | 53.4 | 53.5 | 53.3 | 52.5 | 52.3 | 51.6 | 50.5 | 49.0 | 49.0 |
| 肝及び肝内胆管 (02106) | 新潟 | 17.8 | 22.1 | 23.7 | 23.1 | 26.0 | 27.2 | 27.0 | 23.1 | 24.9 | 21.1 | 25.5 | 22.3 | 22.3 | 22.7 |
| | 全国 | 23.3 | 38.4 | 36.7 | 36.3 | 36.4 | 35.3 | 34.9 | 34.1 | 32.7 | 32.4 | 31.5 | 31.1 | 30.4 | 29.4 |
| 気管、気管支及び肺 (02110) | 新潟 | 45.7 | 71.7 | 87.2 | 99.6 | 90.1 | 95.9 | 97.5 | 95.9 | 92.2 | 103.4 | 103.2 | 99.7 | 100.4 | 100.5 |
| | 全国 | 35.3 | 60.2 | 74.6 | 77.5 | 79.1 | 79.9 | 81.8 | 82.6 | 83.8 | 85.1 | 86.0 | 87.2 | 86.1 | 87.4 |
| 大腸 (02104、02105) | 新潟 | 20.9 | 38.6 | 44.3 | 46.9 | 43.6 | 42.1 | 45.7 | 44.7 | 48.5 | 48.3 | 50.8 | 50.7 | 51.5 | 50.1 |
| | 全国 | 17.1 | 31.1 | 36.4 | 37.1 | 38.1 | 37.1 | 38.9 | 40.5 | 41.6 | 42.1 | 42.9 | 44.0 | 44.4 | 45.0 |

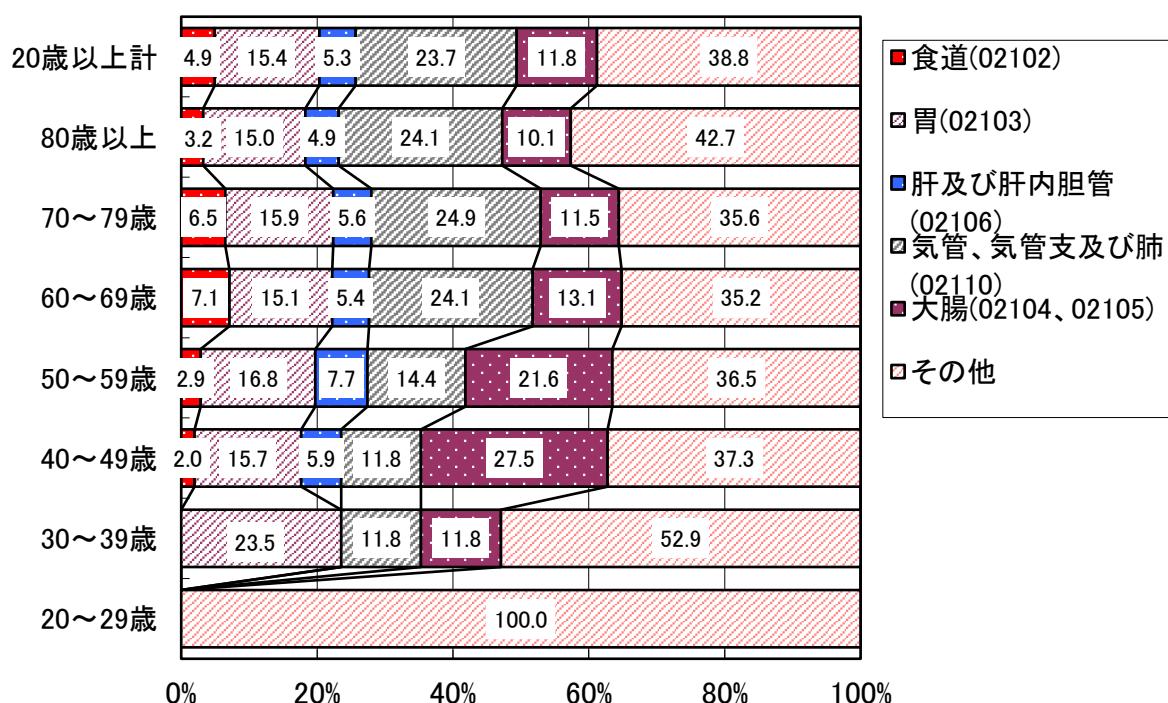
| 部位 | | 女 | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 60 | 平10 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| 全部位 | 新潟 | 149.9 | 194.9 | 236.6 | 236.4 | 242.4 | 250.1 | 251.1 | 247.9 | 260.6 | 274.7 | 258.7 | 266.5 | 277.5 | 281.7 |
| | 全国 | 125.9 | 174.6 | 203.2 | 207.1 | 211.7 | 213.6 | 219.2 | 222.7 | 225.7 | 229.2 | 232.5 | 234.6 | 238.8 | 239.1 |
| 食道 (02102) | 新潟 | 3.0 | 3.6 | 3.4 | 2.9 | 2.7 | 3.7 | 4.6 | 3.8 | 3.8 | 4.1 | 3.3 | 4.1 | 3.6 | 3.4 |
| | 全国 | 1.9 | 2.3 | 2.6 | 2.7 | 2.7 | 2.8 | 2.9 | 2.8 | 2.9 | 2.9 | 3.0 | 3.1 | 3.0 | 3.1 |
| 胃 (02103) | 新潟 | 42.9 | 35.3 | 37.1 | 36.8 | 36.2 | 40.6 | 39.5 | 36.2 | 38.6 | 37.2 | 33.6 | 33.9 | 33.6 | 34.5 |
| | 全国 | 30.6 | 27.9 | 27.4 | 27.0 | 26.6 | 26.7 | 26.5 | 26.3 | 26.2 | 25.8 | 25.5 | 24.7 | 24.4 | 24.2 |
| 肝及び肝内胆管 (02106) | 新潟 | 6.7 | 11.9 | 14.6 | 12.4 | 12.9 | 13.7 | 13.1 | 12.9 | 13.2 | 11.8 | 14.2 | 12.3 | 12.6 | 9.6 |
| | 全国 | 8.5 | 15.5 | 17.2 | 17.5 | 17.6 | 17.2 | 17.4 | 16.8 | 16.4 | 16.1 | 16.1 | 15.4 | 15.6 | 14.5 |
| 気管、気管支及び肺 (02110) | 新潟 | 12.7 | 21.9 | 25.7 | 25.2 | 30.8 | 28.6 | 29.9 | 26.7 | 29.0 | 34.0 | 31.2 | 31.7 | 35.2 | 34.0 |
| | 全国 | 12.7 | 21.9 | 26.8 | 27.8 | 28.3 | 28.8 | 30.0 | 30.1 | 31.2 | 32.1 | 32.4 | 32.9 | 33.4 | 33.0 |
| 大腸 (02104、02105) | 新潟 | 20.3 | 31.2 | 35.4 | 38.4 | 38.8 | 41.2 | 38.9 | 39.5 | 46.0 | 43.6 | 40.8 | 44.8 | 45.3 | 45.9 |
| | 全国 | 14.6 | 24.0 | 28.9 | 29.4 | 30.4 | 30.5 | 31.4 | 32.3 | 33.6 | 33.9 | 34.6 | 35.6 | 35.9 | 36.5 |
| 乳房 (02112) | 新潟 | 5.6 | 11.2 | 17.4 | 19.4 | 20.5 | 16.3 | 19.9 | 20.9 | 19.8 | 23.2 | 21.1 | 20.8 | 21.2 | 26.0 |
| | 全国 | 8.0 | 13.4 | 17.3 | 17.5 | 18.3 | 18.5 | 19.2 | 19.7 | 19.4 | 20.4 | 20.6 | 21.1 | 21.8 | 22.3 |
| 子宮 (02113) | 新潟 | 6.3 | 6.1 | 7.5 | 8.7 | 8.1 | 8.3 | 6.9 | 6.8 | 7.1 | 7.9 | 8.4 | 9.1 | 9.6 | 9.1 |
| | 全国 | 8.0 | 7.8 | 8.5 | 8.7 | 8.8 | 8.6 | 9.1 | 9.4 | 9.5 | 9.4 | 10.0 | 10.0 | 9.9 | 10.3 |

データ出典:厚生労働省『平成29年(2017)人口動態統計(確定数)の概況』

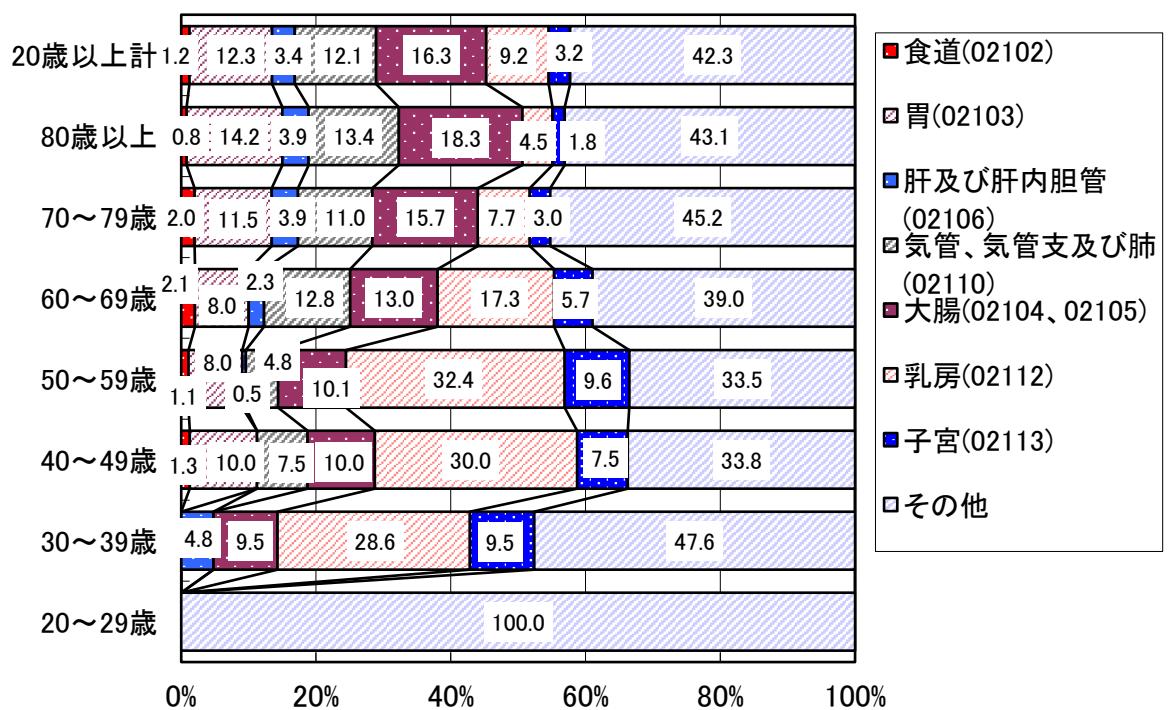
新潟県『平成29年人口動態統計(確定数)の概況』

ウ 新潟県の年代別主要部位別悪性新生物死亡数の割合

男性



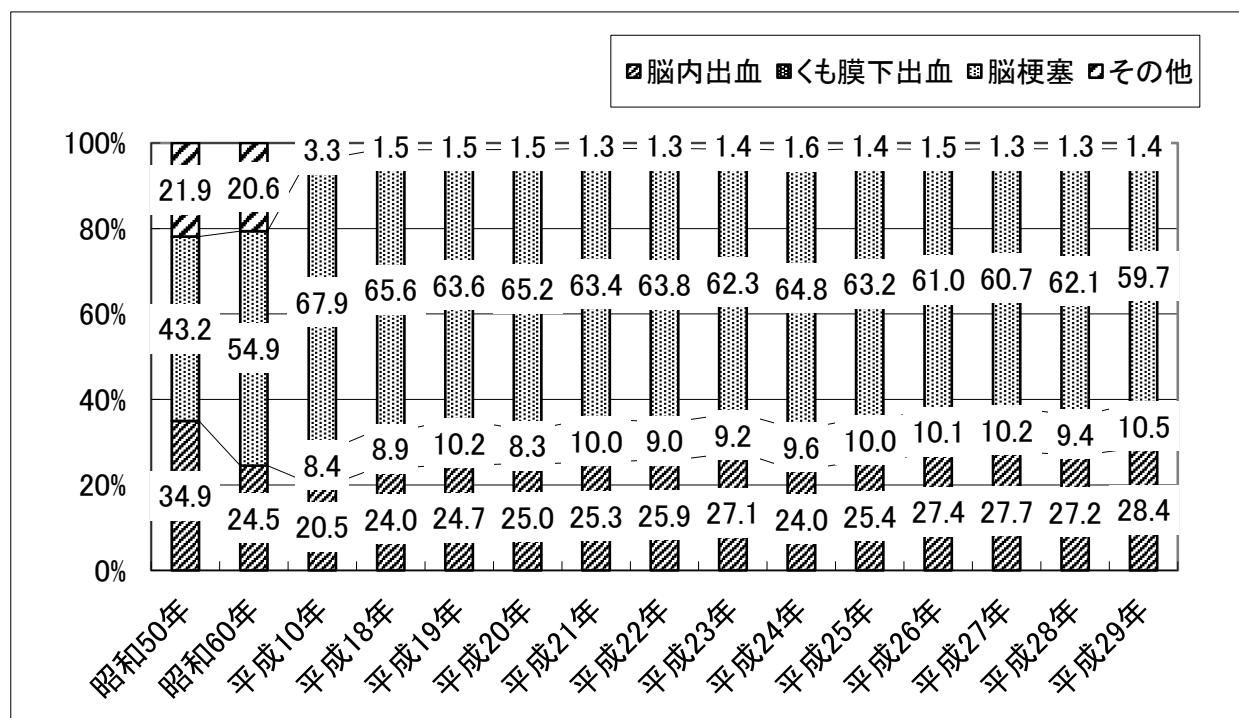
女性



データ出典：新潟県『平成30年 福祉保健年報』

(3) 脳血管疾患

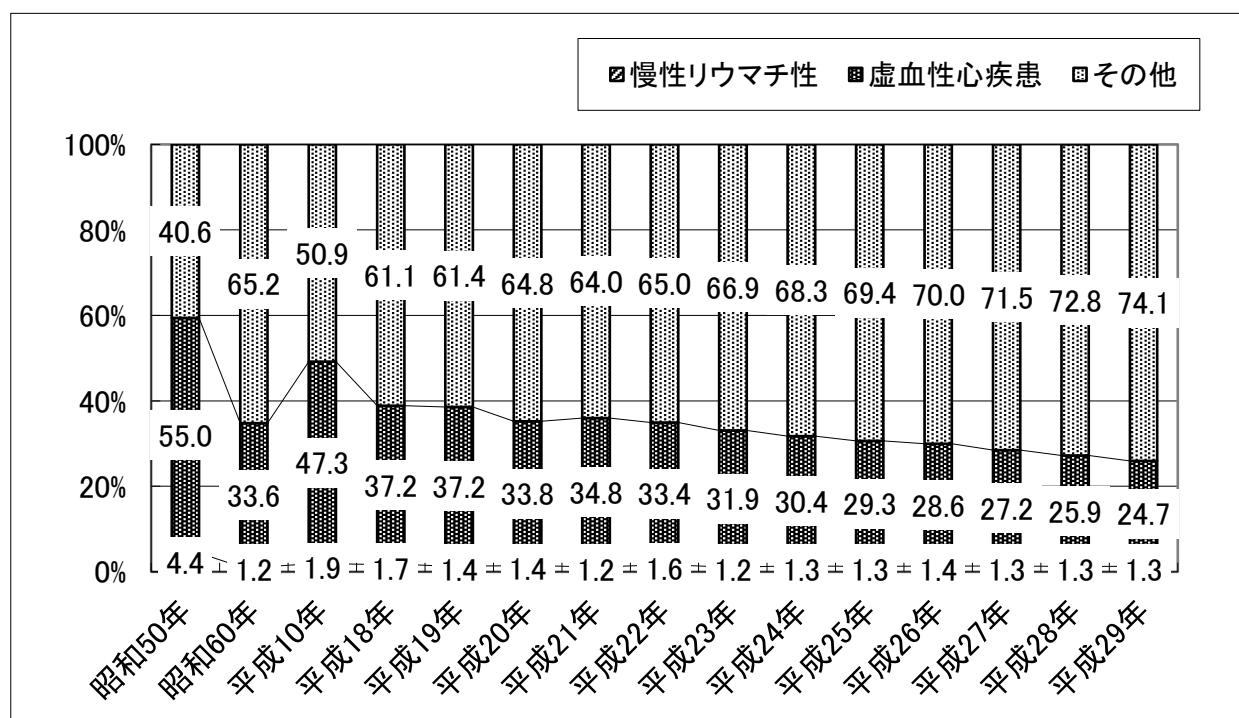
新潟県の病類別脳血管疾患死亡数の割合の推移



注 昭和50年及び昭和60年は、平成10年以降(ICD-10)と異なる疾病分類によるものであり、くも膜下出血の集計値は存在しません。

(4) 心疾患

新潟県の病類別心疾患死亡数の割合の推移



データ出典：新潟県『平成30年 福祉保健年報』