

令和3年度におけるがん教育の実施状況調査の結果

1. 調査の目的

平成28年12月にがん対策基本法が改正され、「がんに関する教育の推進」について新たに条文が盛り込まれるとともに、改正法を踏まえ平成29年10月に閣議決定、平成30年3月に一部変更された第3期がん対策推進基本計画において、「国は、全国での実施状況を把握した上で、地域の実情に応じて、外部講師の活用体制を整備し、がん教育の充実に努める。」と明記されたことを受け、全国でのがん教育の実施状況等を把握し、今後の施策の参考とすることを目的に調査を行った。

2. 回答学校数

本調査は、国公立の小学校、中学校、義務教育学校、高等学校、中等教育学校及び特別支援学校を対象に実施した。回答学校数は以下のとおり。

| | 小学校 | | | 中学校 | | | | 高等学校 | | |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 小学校 | 義務教育学校 | 特別支援学校 | 中学校 | 義務教育学校 | 中等教育学校 | 特別支援学校 | 高等学校 | 中等教育学校 | 特別支援学校 |
| 国立 | 66 | 5 | 42 | 70 | 4 | 4 | 41 | 18 | 4 | 43 |
| 公立 | 18,591 | 144 | 796 | 9,067 | 143 | 31 | 785 | 3,297 | 32 | 842 |
| 私立 | 212 | 1 | 5 | 676 | 1 | 18 | 6 | 1,223 | 16 | 11 |
| 計 | 19,862 | | | 10,846 | | | | 5,486 | | |
| 回答総数 | | | | | | | | 36,194 | | |

※ 本調査においては、本校と分校は一つの学校として調査するとともに、定時制及び通信制は除くこととした。

※ 特別支援学校は、小学部・中学部・高等部をそれぞれ1校として調査した。

※ 義務教育学校は、第1学年から第6学年を小学校、第7学年から第9学年を中学校として調査した。

※ 中等教育学校は、前期課程を中学校、後期課程を高等学校として調査した。

3. 調査方法等

(1) 調査依頼先

各都道府県・指定都市教育委員会学校保健主管課、各都道府県私立学校主管部課、附属学校を置く各国公立大学法人事務局

(2) 調査内容

令和3年度におけるがん教育の実施状況

(3) 「がん教育」について

- 「がん教育」は、健康教育の一環として、がんについての正しい理解と、がん患者や家族などがんと向き合う人々に対する共感的な理解を深めることを通して、自他の健康と命の大切さについて学び、共に生きる社会づくりに寄与する資質・能力の育成を図る教育である。
- 平成29年に公示された中学校学習指導要領の保健体育科においては、生活習慣と健康、生活習慣病などの予防について学習する際に、また、平成30年に公示された高等学校学習指導要領の保健体育科においては、生活習慣病などの予防と回復について学習する際に、それぞれ「がんについても取り扱う」とされたところ。
- 「がん教育」は、これらの内容の指導において実施されているが、このほか例えば、特別の教科 道徳、総合的な学習（探究）の時間、特別活動など、それぞれの特質に応じた指導の一環として、また小学校段階においても、児童生徒の発達の段階や学校、地域の実態に応じて取り組むことが考えられる。

4. 調査結果

■ 質問1：貴校では、外部講師を活用したがん教育を実施しましたか。（割合の分母は回答した全ての学校数）

※（ ）内は、平成30年度の数值。平成31年度及び令和2年度は新型コロナウイルス感染症の流行により調査未実施のため。

| | 実施した | | 実施しなかった | |
|--------|------------------|----------------|--------------------|----------------|
| | | 割合 | | 割合 |
| 合計 | 3,040 (3,007) | 8.4 (8.1) | 33,154 (34,162) | 91.6 (91.9) |
| 小学校段階 | 1,502 (1,690) | 7.6 (8.3) | 18,360 (18,730) | 92.4 (91.7) |
| 小学校 | 1,486 (1,680) | 7.9 (8.6) | 17,383 (17,763) | 92.1 (91.4) |
| 義務教育学校 | 11 (7) | 7.3 (8.2) | 139 (78) | 92.7 (91.8) |
| 特別支援学校 | 5 (3) | 0.6 (0.3) | 838 (889) | 99.4 (99.7) |
| 中学校段階 | 1,146 (1,025) | 10.6 (9.2) | 9,700 (10,066) | 89.4 (90.8) |
| 中学校 | 1,101 (998) | 11.2 (9.9) | 8,712 (9,061) | 88.8 (90.1) |
| 義務教育学校 | 27 (16) | 18.2 (18.6) | 121 (70) | 81.8 (81.4) |
| 中等教育学校 | 2 (5) | 3.8 (9.6) | 51 (47) | 96.2 (90.4) |
| 特別支援学校 | 16 (6) | 1.9 (0.7) | 816 (888) | 98.1 (99.3) |
| 高等学校段階 | 392 (292) | 7.1 (5.2) | 5,094 (5,366) | 92.9 (94.8) |
| 高等学校 | 337 (266) | 7.4 (5.7) | 4,201 (4,401) | 92.6 (94.3) |
| 中等教育学校 | 6 (3) | 11.5 (6.1) | 46 (46) | 88.5 (93.9) |
| 特別支援学校 | 49 (23) | 5.5 (2.4) | 847 (919) | 94.5 (97.6) |

■ 質問2①：活用した外部講師の職種について、次の中から選んでください。（複数回答可）

回答した学校数

※（ ）内の割合（％）の分母は、質問1で「実施した」と回答した学校数

| 全区分 | がん専門医 | 学校医 | その他の医師 | 薬剤師 | 保健師 | 看護師 | がん経験者 | がんり患者の 家族等 | がん関連 団体等職員 | 保健所職員 | 大学教員等 | その他 |
|--------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------|-------------|--------------|
| 合計 | 586 (19.3) | 222 (7.3) | 397 (13.1) | 416 (13.7) | 302 (9.9) | 288 (9.5) | 696 (22.9) | 59 (1.9) | 284 (9.3) | 61 (2.0) | 95 (3.1) | 294 (9.7) |
| 小学校段階 | 177 (11.8) | 138 (9.2) | 159 (10.6) | 321 (21.4) | 180 (12.0) | 111 (7.4) | 287 (19.1) | 18 (1.2) | 122 (8.1) | 40 (2.7) | 33 (2.2) | 146 (9.7) |
| 小学校 | 176 (11.8) | 137 (9.2) | 156 (10.5) | 320 (21.5) | 180 (12.1) | 110 (7.4) | 282 (19.0) | 17 (1.1) | 122 (8.2) | 39 (2.6) | 33 (2.2) | 144 (9.7) |
| 義務教育学校 | 0 (0.0) | 1 (9.1) | 3 (27.3) | 1 (9.1) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 4 (36.4) | 1 (9.1) | 0 (0.0) | 1 (9.1) | 0 (0.0) | 0 (0.0) |
| 特別支援学校 | 1 (20.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 1 (20.0) | 1 (20.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 2 (40.0) |
| 中学校段階 | 311 (27.1) | 71 (6.2) | 166 (14.5) | 75 (6.5) | 99 (8.6) | 121 (10.6) | 317 (27.7) | 33 (2.9) | 131 (11.4) | 15 (1.3) | 33 (2.9) | 105 (9.2) |
| 中学校 | 296 (26.9) | 66 (6.0) | 159 (14.4) | 73 (6.6) | 98 (8.9) | 117 (10.6) | 302 (27.4) | 33 (3.0) | 128 (11.6) | 15 (1.4) | 30 (2.7) | 102 (9.3) |
| 義務教育学校 | 9 (33.3) | 4 (14.8) | 6 (22.2) | 0 (0.0) | 1 (3.7) | 2 (7.4) | 10 (37.0) | 0 (0.0) | 2 (7.4) | 0 (0.0) | 1 (3.7) | 0 (0.0) |
| 中等教育学校 | 1 (50.0) | 1 (50.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 1 (50.0) | 0 (0.0) | 1 (50.0) | 0 (0.0) | 1 (50.0) | 0 (0.0) |
| 特別支援学校 | 5 (31.3) | 0 (0.0) | 1 (6.3) | 2 (12.5) | 0 (0.0) | 2 (12.5) | 4 (25.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 1 (6.3) | 3 (18.8) |
| 高等学校段階 | 98 (25.0) | 13 (3.3) | 72 (18.4) | 20 (5.1) | 23 (5.9) | 56 (14.3) | 92 (23.5) | 8 (2.0) | 31 (7.9) | 6 (1.5) | 29 (7.4) | 43 (11.0) |
| 高等学校 | 86 (25.5) | 8 (2.4) | 64 (19.0) | 12 (3.6) | 19 (5.6) | 47 (13.9) | 83 (24.6) | 8 (2.4) | 29 (8.6) | 6 (1.8) | 25 (7.4) | 33 (9.8) |
| 中等教育学校 | 2 (33.3) | 2 (33.3) | 1 (16.7) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 2 (33.3) | 0 (0.0) | 2 (33.3) | 0 (0.0) | 1 (16.7) | 0 (0.0) |
| 特別支援学校 | 10 (20.4) | 3 (6.1) | 7 (14.3) | 8 (16.3) | 4 (8.2) | 9 (18.4) | 7 (14.3) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 3 (6.1) | 10 (20.4) |

■ 質問2②：どのような実施形態で実施したか、次の中から選んでください。

回答した学校数

※（ ）内の割合（％）の分母は、質問1で「実施した」と回答した学校数

| 全区分 | 全校 | 学年 | 学級 | その他 |
|--------|---------------|-----------------|---------------|--------------|
| 合計 | 279 (9.2) | 2,404 (79.1) | 343 (11.3) | 86 (2.8) |
| 小学校段階 | 50 (3.3) | 1,245 (82.9) | 217 (14.4) | 26 (1.7) |
| 小学校 | 47 (3.2) | 1,234 (83.0) | 215 (14.5) | 26 (1.7) |
| 義務教育学校 | 1 (9.1) | 9 (81.8) | 1 (9.1) | 0 (0.0) |
| 特別支援学校 | 2 (40.0) | 2 (40.0) | 1 (20.0) | 0 (0.0) |
| 中学校段階 | 173 (15.1) | 894 (78.0) | 82 (7.2) | 22 (1.9) |
| 中学校 | 164 (14.9) | 865 (78.6) | 79 (7.2) | 17 (1.5) |
| 義務教育学校 | 5 (18.5) | 21 (77.8) | 1 (3.7) | 0 (0.0) |
| 中等教育学校 | 0 (0.0) | 2 (100.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) |
| 特別支援学校 | 4 (25.0) | 6 (37.5) | 2 (12.5) | 5 (31.3) |
| 高等学校段階 | 56 (14.3) | 265 (67.6) | 44 (11.2) | 38 (9.7) |
| 高等学校 | 51 (15.1) | 237 (70.3) | 37 (11.0) | 22 (6.5) |
| 中等教育学校 | 0 (0.0) | 6 (100.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) |
| 特別支援学校 | 5 (10.2) | 22 (44.9) | 7 (14.3) | 16 (32.7) |

- 質問 2 ③実施した時間の教育課程上の扱いについて、次の中から選んでください。（複数回答可）

回答した学校数

※（ ）内の割合（％）の分母は、質問 1 で「実施した」と回答した学校数

| 全区分 | 体育・保健体育 | 道徳 | 総合的な学習の時間 | 特別活動 | その他 |
|--------|-----------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 合計 | 1,733 (57.0) | 151 (5.0) | 474 (15.6) | 819 (26.9) | 158 (5.2) |
| 小学校段階 | 1,021 (68.0) | 52 (3.5) | 111 (7.4) | 382 (25.4) | 49 (3.3) |
| 小学校 | 1,013 (68.2) | 51 (3.4) | 110 (7.4) | 377 (25.4) | 47 (3.2) |
| 義務教育学校 | 6 (54.5) | 1 (9.1) | 1 (9.1) | 4 (36.4) | 0 (0.0) |
| 特別支援学校 | 2 (40.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 1 (20.0) | 2 (40.0) |
| 中学校段階 | 588 (51.3) | 96 (8.4) | 309 (27.0) | 241 (21.0) | 55 (4.8) |
| 中学校 | 560 (50.9) | 95 (8.6) | 303 (27.5) | 234 (21.3) | 49 (4.5) |
| 義務教育学校 | 17 (63.0) | 0 (0.0) | 4 (14.8) | 6 (22.2) | 2 (7.4) |
| 中等教育学校 | 2 (100.0) | 1 (50.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) |
| 特別支援学校 | 9 (56.3) | 0 (0.0) | 2 (12.5) | 1 (6.3) | 4 (25.0) |
| 高等学校段階 | 124 (31.6) | 3 (0.8) | 54 (13.8) | 196 (50.0) | 54 (13.8) |
| 高等学校 | 93 (27.6) | 2 (0.6) | 50 (14.8) | 181 (53.7) | 48 (14.2) |
| 中等教育学校 | 4 (66.7) | 1 (16.7) | 0 (0.0) | 2 (33.3) | 0 (0.0) |
| 特別支援学校 | 27 (55.1) | 0 (0.0) | 4 (8.2) | 13 (26.5) | 6 (12.2) |

■ 質問3：外部講師を活用しなかった理由はなんですか。（複数回答可）

回答した学校数

※（ ）内の割合（％）の分母は、質問1で「実施しなかった」と回答した学校数

| 全区分 | 適当な講師がいなかった | 講師謝金等の経費が確保できなかった | 指導時間が確保できなかった | 教師が指導したため | その他 |
|--------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| 合計 | 3,916 (11.8) | 2,059 (6.2) | 9,698 (29.3) | 19,587 (59.1) | 6,424 (19.4) |
| 小学校段階 | 2,563 (14.0) | 1,149 (6.3) | 5,027 (27.4) | 10,280 (56.0) | 3,750 (20.4) |
| 小学校 | 2,497 (14.4) | 1,118 (6.4) | 4,796 (27.6) | 10,030 (57.7) | 3,235 (18.6) |
| 義務教育学校 | 7 (5.0) | 2 (1.4) | 36 (25.9) | 88 (63.3) | 20 (14.4) |
| 特別支援学校 | 59 (7.0) | 29 (3.5) | 195 (23.3) | 162 (19.3) | 495 (59.1) |
| 中学校段階 | 965 (9.9) | 640 (6.6) | 2,694 (27.8) | 6,519 (67.2) | 1,660 (17.1) |
| 中学校 | 893 (10.3) | 604 (6.9) | 2,462 (28.3) | 6,173 (70.9) | 1,194 (13.7) |
| 義務教育学校 | 8 (6.6) | 1 (0.8) | 28 (23.1) | 84 (69.4) | 17 (14.0) |
| 中等教育学校 | 6 (11.8) | 5 (9.8) | 17 (33.3) | 35 (68.6) | 8 (15.7) |
| 特別支援学校 | 58 (7.1) | 30 (3.7) | 187 (22.9) | 227 (27.8) | 441 (54.0) |
| 高等学校段階 | 388 (7.6) | 270 (5.3) | 1,977 (38.8) | 2,788 (54.7) | 1,014 (19.9) |
| 高等学校 | 307 (7.3) | 224 (5.3) | 1,750 (41.7) | 2,433 (57.9) | 623 (14.8) |
| 中等教育学校 | 4 (8.7) | 4 (8.7) | 16 (34.8) | 32 (69.6) | 6 (13.0) |
| 特別支援学校 | 77 (9.1) | 42 (5.0) | 211 (24.9) | 323 (38.1) | 385 (45.5) |

がん教育外部講師活用状況（国公立）

※分母は、回答した全ての学校数。

| 都道府県名 | 外部講師の活用状況 | | | | | | | | | | | |
|---------|-----------|----------|------|--------|----------|------|--------|----------|------|-------|----------|------|
| | 全体 | | | 小学校 | | | 中学校 | | | 高等学校 | | |
| | 学校数 | 外部講師活用校数 | 割合 | 学校数 | 外部講師活用校数 | 割合 | 学校数 | 外部講師活用校数 | 割合 | 学校数 | 外部講師活用校数 | 割合 |
| 01 北海道 | 1,945 | 120 | 6.2 | 1,020 | 69 | 6.8 | 621 | 40 | 6.4 | 304 | 11 | 3.6 |
| 02 青森県 | 538 | 23 | 4.3 | 280 | 11 | 3.9 | 173 | 11 | 6.4 | 85 | 1 | 1.2 |
| 03 岩手県 | 571 | 74 | 13.0 | 312 | 40 | 12.8 | 167 | 12 | 7.2 | 92 | 22 | 23.9 |
| 04 宮城県 | 722 | 25 | 3.5 | 388 | 9 | 2.3 | 224 | 6 | 2.7 | 110 | 10 | 9.1 |
| 05 秋田県 | 377 | 31 | 8.2 | 194 | 13 | 6.7 | 122 | 13 | 10.7 | 61 | 5 | 8.2 |
| 06 山形県 | 421 | 29 | 6.9 | 245 | 11 | 4.5 | 106 | 10 | 9.4 | 70 | 8 | 11.4 |
| 07 福島県 | 779 | 63 | 8.1 | 426 | 38 | 8.9 | 241 | 17 | 7.1 | 112 | 8 | 7.1 |
| 08 茨城県 | 864 | 192 | 22.2 | 485 | 112 | 23.1 | 248 | 67 | 27.0 | 131 | 13 | 9.9 |
| 09 栃木県 | 637 | 23 | 3.6 | 368 | 8 | 2.2 | 180 | 12 | 6.7 | 89 | 3 | 3.4 |
| 10 群馬県 | 614 | 33 | 5.4 | 326 | 21 | 6.4 | 191 | 10 | 5.2 | 97 | 2 | 2.1 |
| 11 埼玉県 | 1,566 | 107 | 6.8 | 850 | 52 | 6.1 | 486 | 42 | 8.6 | 230 | 13 | 5.7 |
| 12 千葉県 | 1,443 | 48 | 3.3 | 799 | 21 | 2.6 | 425 | 16 | 3.8 | 219 | 11 | 5.0 |
| 13 東京都 | 2,547 | 383 | 15.0 | 1,362 | 148 | 10.9 | 799 | 191 | 23.9 | 386 | 44 | 11.4 |
| 14 神奈川県 | 1,727 | 26 | 1.5 | 927 | 8 | 0.9 | 517 | 12 | 2.3 | 283 | 6 | 2.1 |
| 15 新潟県 | 853 | 73 | 8.6 | 468 | 27 | 5.8 | 260 | 41 | 15.8 | 125 | 5 | 4.0 |
| 16 富山県 | 343 | 23 | 6.7 | 193 | 18 | 9.3 | 90 | 1 | 1.1 | 60 | 4 | 6.7 |
| 17 石川県 | 363 | 28 | 7.7 | 213 | 21 | 9.9 | 96 | 4 | 4.2 | 54 | 3 | 5.6 |
| 18 福井県 | 331 | 10 | 3.0 | 198 | 3 | 1.5 | 91 | 5 | 5.5 | 42 | 2 | 4.8 |
| 19 山梨県 | 325 | 25 | 7.7 | 177 | 11 | 6.2 | 97 | 10 | 10.3 | 51 | 4 | 7.8 |
| 20 長野県 | 713 | 39 | 5.5 | 382 | 22 | 5.8 | 218 | 16 | 7.3 | 113 | 1 | 0.9 |
| 21 岐阜県 | 629 | 38 | 6.0 | 364 | 13 | 3.6 | 187 | 22 | 11.8 | 78 | 3 | 3.8 |
| 22 静岡県 | 996 | 120 | 12.0 | 523 | 59 | 11.3 | 317 | 48 | 15.1 | 156 | 13 | 8.3 |
| 23 愛知県 | 1,728 | 81 | 4.7 | 1,003 | 45 | 4.5 | 470 | 31 | 6.6 | 255 | 5 | 2.0 |
| 24 三重県 | 620 | 28 | 4.5 | 361 | 15 | 4.2 | 176 | 9 | 5.1 | 83 | 4 | 4.8 |
| 25 滋賀県 | 422 | 62 | 14.7 | 233 | 39 | 16.7 | 119 | 21 | 17.6 | 70 | 2 | 2.9 |
| 26 京都府 | 716 | 67 | 9.4 | 388 | 14 | 3.6 | 212 | 29 | 13.7 | 116 | 24 | 20.7 |
| 27 大阪府 | 1,750 | 107 | 6.1 | 926 | 25 | 2.7 | 535 | 54 | 10.1 | 289 | 28 | 9.7 |
| 28 兵庫県 | 1,417 | 51 | 3.6 | 768 | 17 | 2.2 | 413 | 17 | 4.1 | 236 | 17 | 7.2 |
| 29 奈良県 | 395 | 21 | 5.3 | 209 | 6 | 2.9 | 122 | 4 | 3.3 | 64 | 11 | 17.2 |
| 30 和歌山県 | 435 | 71 | 16.3 | 245 | 53 | 21.6 | 137 | 17 | 12.4 | 53 | 1 | 1.9 |
| 31 鳥取県 | 237 | 42 | 17.7 | 130 | 22 | 16.9 | 68 | 19 | 27.9 | 39 | 1 | 2.6 |
| 32 島根県 | 382 | 31 | 8.1 | 211 | 13 | 6.2 | 110 | 12 | 10.9 | 61 | 6 | 9.8 |
| 33 岡山県 | 671 | 34 | 5.1 | 396 | 12 | 3.0 | 179 | 14 | 7.8 | 96 | 8 | 8.3 |
| 34 広島県 | 907 | 114 | 12.6 | 484 | 40 | 8.3 | 282 | 47 | 16.7 | 141 | 27 | 19.1 |
| 35 山口県 | 535 | 37 | 6.9 | 290 | 25 | 8.6 | 163 | 8 | 4.9 | 82 | 4 | 4.9 |
| 36 徳島県 | 310 | 23 | 7.4 | 177 | 12 | 6.8 | 93 | 6 | 6.5 | 40 | 5 | 12.5 |
| 37 香川県 | 275 | 35 | 12.7 | 154 | 15 | 9.7 | 72 | 20 | 27.8 | 49 | 0 | 0.0 |
| 38 愛媛県 | 491 | 14 | 2.9 | 280 | 6 | 2.1 | 143 | 7 | 4.9 | 68 | 1 | 1.5 |
| 39 高知県 | 371 | 71 | 19.1 | 198 | 41 | 20.7 | 120 | 22 | 18.3 | 53 | 8 | 15.1 |
| 40 福岡県 | 1,338 | 201 | 15.0 | 753 | 114 | 15.1 | 392 | 74 | 18.9 | 193 | 13 | 6.7 |
| 41 佐賀県 | 329 | 93 | 28.3 | 171 | 59 | 34.5 | 107 | 23 | 21.5 | 51 | 11 | 21.6 |
| 42 長崎県 | 614 | 33 | 5.4 | 332 | 16 | 4.8 | 193 | 15 | 7.8 | 89 | 2 | 2.2 |
| 43 熊本県 | 636 | 49 | 7.7 | 352 | 34 | 9.7 | 191 | 7 | 3.7 | 93 | 8 | 8.6 |
| 44 大分県 | 480 | 26 | 5.4 | 269 | 17 | 6.3 | 142 | 8 | 5.6 | 69 | 1 | 1.4 |
| 45 宮崎県 | 453 | 13 | 2.9 | 243 | 7 | 2.9 | 148 | 6 | 4.1 | 62 | 0 | 0.0 |
| 46 鹿児島県 | 855 | 188 | 22.0 | 511 | 111 | 21.7 | 240 | 65 | 27.1 | 104 | 12 | 11.5 |
| 47 沖縄県 | 523 | 15 | 2.9 | 278 | 9 | 3.2 | 163 | 5 | 3.1 | 82 | 1 | 1.2 |
| 計 | 36,194 | 3,040 | 8.4 | 19,862 | 1,502 | 7.6 | 10,846 | 1,146 | 10.6 | 5,486 | 392 | 7.1 |