

平成30年度 地下水涵養計画実施状況報告集計表

1 地域別
【重点地域(熊本地域)】

令和2年1月末現在

| 涵養の具体的な内容 | | 市町村名 | 熊本市 | 菊池市 ^{※2} | 宇土市 | 合志市 | 大津町 | 菊陽町 | 西原村 | 御船町 | 嘉島町 | 益城町 | 甲佐町 | 重点地域計 | |
|--|---------------|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| | | | 上段:報告者数 下段:報告対象者数 ^{※1} | 280 | 24 | 13 | 28 | 14 | 22 | 10 | 8 | 23 | 24 | 8 | 454 |
| | | | 291 | 25 | 13 | 28 | 15 | 22 | 11 | 8 | 24 | 25 | 8 | 470 | |
| 敷地内における涵養 | 雨水浸透ます | 上段:実施件数 下段:涵養実施量(m ³) | 43 | | | 4 | 1 | 4 | 1 | 2 | 1 | 4 | | 60 | |
| | | | 388,813 | | | 5,324 | 2,721 | 35,367 | 5,571 | 6,216 | 1,521 | 13,025 | | 458,558 | |
| | 雨水浸透トレンチ | | 2 | | | 1 | 1 | | | | | 1 | 1 | | 6 |
| | | | 11,568 | | | 35,633 | 3,378 | | | | | 80 | 17,638 | | 68,297 |
| | 透水性舗装又は緑化ブロック | | 59 | 1 | 1 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | | 75 |
| | | | 253,169 | 392 | 41,349 | 29,736 | 3,784 | 41,147 | 12,150 | 668 | 1,970 | 6,554 | | | 390,919 |
| | 雨水浸透側溝 | | 5 | | | 2 | 1 | | | | 1 | | 1 | | 10 |
| | | | 43,422 | | | 145,456 | 72 | | | | 85 | | 15,048 | | 204,083 |
| | 緑地等 | | 195 | 21 | 10 | 21 | 10 | 18 | 8 | 6 | 18 | 20 | 3 | | 330 |
| | 2,570,509 | 3,094,462 | 228,542 | 912,528 | 994,507 | 572,487 | 4,215,394 | 552,885 | 333,596 | 1,782,601 | 487,091 | | 15,744,602 | | |
| 浸透型調整池 | 16 | 3 | | 6 | 1 | 4 | 1 | 1 | 2 | 4 | 2 | | 40 | | |
| | 345,685 | 5,284 | | 142,033 | 60,546 | 125,480 | 9,845 | 7,940 | 108,486 | 48,517 | 10,064 | | 863,880 | | |
| 敷地内その他 | 17 | 3 | 2 | | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 31 | | |
| | 141,947 | 396,581 | 32,017 | | 432,825 | 20,235 | 24,416 | 6,891 | 16,244 | 57,000 | 8,270 | | 1,136,426 | | |
| 敷地内涵養実施量 小計(m ³) | | | 3,755,113 | 3,496,719 | 301,908 | 1,270,710 | 1,497,833 | 794,716 | 4,267,376 | 574,685 | 461,897 | 1,940,383 | 505,425 | 18,866,765 | |
| 敷地外における涵養 | 涵養林の整備 | 上段:実施件数 下段:涵養実施量(m ³) | 10 | | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | | 1 | | | 19 | |
| | | | 381,767 | | 2,823 | 35,443 | 179,587 | 30,086 | 208,714 | | 1,650,000 | | | 2,488,420 | |
| | 水田湛水 | | 6 | 1 | 1 | | 1 | 3 | | | | 3 | | 15 | |
| | | | 6,761,198 | 225,000 | 17,413 | | 28,440 | 2,996,537 | | | | 1,712,548 | | | 11,741,136 |
| | 米等の契約栽培 | | 2 | | | | 1 | | | | | 1 | | | 4 |
| | 4,290 | | | | 4,860 | | | | | 109,392 | | | 118,542 | | |
| 敷地外その他 | 12 | | | 1 | 2 | | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | | 23 | | |
| | 810,044 | | | 45,164 | 341,416 | | 3,922 | 2,977 | 47,676 | 60,410 | | | 1,311,609 | | |
| 敷地外涵養実施量 小計(m ³) | | | 7,957,299 | 225,000 | 20,236 | 80,607 | 554,303 | 3,026,623 | 212,636 | 2,977 | 3,519,616 | 60,410 | | 15,659,707 | |
| その他 | 涵養対策に関する行事参加 | 上段:実施件数 下段:涵養実施量(m ³) | 11 | | | | | | | 1 | | | | 12 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 涵養域産作物の購入 | | 45 | | 1 | 4 | 2 | 2 | | | | 1 | 1 | 56 | |
| | | | 22,612,802 | | 4,500 | 12,040,135 | 5,400 | 7,059 | | | | 2,000 | 17,040 | | 34,688,936 |
| その他 | 110 | 9 | 5 | 10 | 7 | 9 | 5 | 4 | 19 | 10 | 4 | | 192 | | |
| | 8,256,762 | 275,173 | 245,739 | 1,065,185 | 870,582 | 49,724 | 107,788 | 124,611 | 110,426 | 345,360 | 125,137 | | 11,576,487 | | |
| その他涵養実施量 小計(m ³) | | | 30,869,564 | 275,173 | 250,239 | 13,105,320 | 875,982 | 56,783 | 107,788 | 124,611 | 112,426 | 362,400 | 125,137 | 46,265,423 | |
| 市町村別涵養実施量の合計(m ³) | | | 42,581,976 | 3,996,892 | 572,383 | 14,456,637 | 2,928,118 | 3,878,122 | 4,587,800 | 702,273 | 4,093,939 | 2,363,193 | 630,562 | 80,791,895 | |
| 地下水採取量 ^{※3} (m ³) | | | 91,274,488 | 4,029,643 | 3,685,821 | 12,077,434 | 9,127,782 | 4,257,122 | 1,577,166 | 1,861,443 | 6,750,393 | 4,729,689 | 1,379,131 | 140,750,112 | |
| 涵養実施量の総計(m ³) | | | | | | | | | | | | | | 80,791,895 | |
| 涵養割合(%) | | | | | | | | | | | | | | 57.4% | |

※1 報告対象者は、平成30年度末までに、地下水涵養計画書を提出し、地下水採取の許可を受けた方です。

※2 「菊池市」は旧旭志村及び旧泗水町の区域となります。

※3 「地下水採取量」は平成30年度末までに地下水採取の許可を受けた方の平成30年度中の地下水採取量の合計です。

【重点地域以外】

| 涵養の具体的な内容 | | 市町村名 | 八代市 | 人吉市 | 荒尾市 | 水俣市 | 玉名市 | 山鹿市 | 阿蘇市 | 計 |
|--|---------------|--------------------|------------|---------|-----|-----------|-----------|---------|-----------|------------|
| | | 上段:報告者数 | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 下段:報告対象者数 ^{※1} | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 | |
| 敷地内における涵養 | 雨水浸透ます | 実施件数 ^{※2} | | | | | | | | |
| | 雨水浸透トレンチ | | | | | | 1 | | 1 | |
| | 透水性舗装又は緑化ブロック | | | | | | | | | |
| | 雨水浸透側溝 | | | | | | | | | |
| | 緑地等 | | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | | 5 |
| | 浸透型調整池 | | | | | | | | | |
| | 敷地内その他 | | | | | | | | | |
| 敷地内 小計 | | 1 | 1 | | 1 | 1 | 2 | | 6 | |
| 敷地外における涵養 | 涵養林の整備 | 実施件数 ^{※2} | 1 | | | | | | | 1 |
| | 水田湛水 | | | | | | | | | |
| | 米等の契約栽培 | | | | | | | | | |
| | 敷地外その他 | | | | | | | | | |
| 敷地外 小計 | | 1 | | | | | | | 1 | |
| その他 | 涵養対策に関する行事参加 | 実施件数 ^{※2} | | | | | | | | |
| | 涵養域産作物の購入 | | | | | | | | | |
| | その他 | | | | | | | | | |
| その他 小計 | | | | | | | | | | |
| 合計 | | | 2 | 1 | | 1 | 1 | 2 | | 7 |
| 地下水採取量 ^{※3} (m ³) | | | 20,081,456 | 259,550 | 0 | 2,332,926 | 4,028,496 | 846,929 | 1,569,320 | 29,118,677 |

※1 報告対象者は、平成30年度末までに、地下水涵養計画書を提出し、地下水採取の許可を受けた方です。

※2 「重点地域」以外は、涵養量の算出を行っておらず、取組みの内容を報告することとしています。

※3 「地下水採取量」は平成30年度末までに地下水採取の許可を受けた方の平成30年度中許可井戸の地下水採取量です。

2 用途別

【重点地域(熊本地域)】

| 涵養の具体的な内容 | | 用途 | 農業 | 水産養殖 | 工業 | 建築物 | 水道 | 家庭 | 重点地域計 |
|------------------------------|---------------------|------------------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | | 上段:報告者数 下段:報告対象者数※1 | 11 | 7 | 139 | 272 | 22 | 3 | 454 |
| | | | 13 | 10 | 140 | 282 | 22 | 3 | 470 |
| 敷地内における涵養 | 雨水浸透ます | 1 | | 18 | 41 | | | | 60 |
| | | 440 | | 120,716 | 337,402 | | | | 458,558 |
| | 雨水浸透トレンチ | 1 | | 1 | 4 | | | | 6 |
| | | 35,633 | | 17,638 | 15,026 | | | | 68,297 |
| | 透水性舗装又は緑化ブロック | | | 23 | 48 | | 4 | | 75 |
| | | | | 77,373 | 302,418 | | 11,128 | | 390,919 |
| | 雨水浸透側溝 | | | 1 | 8 | | 1 | | 10 |
| | | | | 72 | 203,825 | | 186 | | 204,083 |
| | 緑地等 | 8 | 3 | 96 | 206 | | 15 | 2 | 330 |
| | 2,113,822 | 1,867 | 1,814,052 | 11,426,329 | | 372,462 | 16,070 | 15,744,602 | |
| 浸透型調整池 | 2 | | 20 | 17 | | 1 | | 40 | |
| | 10,706 | | 337,363 | 415,514 | | 100,297 | | 863,880 | |
| 敷地内その他 | 1 | | 10 | 19 | | 1 | | 31 | |
| | 103,373 | | 542,693 | 474,116 | | 16,244 | | 1,136,426 | |
| 敷地内涵養実施量 | 小計(m ³) | | 2,263,974 | 1,867 | 2,909,907 | 13,174,630 | 500,317 | 16,070 | 18,866,765 |
| 敷地外における涵養 | 涵養林の整備 | | | | 13 | 3 | 2 | 1 | 19 |
| | | | | | 2,224,669 | 213,702 | 37,989 | 12,060 | 2,488,420 |
| | 水田湛水 | 1 | 1 | 10 | 2 | 1 | | | 15 |
| | | 225,000 | 6,248 | 5,874,351 | 46,537 | 5,589,000 | | | 11,741,136 |
| | 米等の契約栽培 | | | 3 | | 1 | | | 4 |
| | | | 9,150 | | 109,392 | | | 118,542 | |
| 敷地外その他 | 2 | 2 | 9 | 7 | 1 | 2 | | 23 | |
| | 53,434 | 25,651 | 549,350 | 672,258 | 634 | 10,282 | | 1,311,609 | |
| 敷地外涵養実施量 | 小計(m ³) | | 278,434 | 31,899 | 8,657,520 | 932,497 | 5,737,015 | 22,342 | 15,659,707 |
| その他 | 涵養対策に関する行事参加 | | | 9 | 3 | | | | 12 |
| | | | | | | | | | |
| | 涵養域産作物の購入 | 1 | 1 | 16 | 39 | | | | 56 |
| | | | 432 | 33,875,027 | 813,477 | | | | 34,688,936 |
| その他 | 2 | 3 | 64 | 109 | | 14 | | 192 | |
| | 5,401 | 80,924 | 855,685 | 300,212 | 10,334,265 | | | 11,576,487 | |
| その他涵養実施量 | 小計(m ³) | | 5,401 | 81,356 | 34,730,712 | 1,113,689 | 10,334,265 | | 46,265,423 |
| 用途別涵養実施量の合計(m ³) | | | 2,547,809 | 115,122 | 46,298,139 | 15,220,816 | 16,571,597 | 38,412 | 80,791,895 |

※1 報告対象者は、平成30年度末までに、地下水涵養計画書を提出し、地下水採取の許可を受けた方です。