

平成29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)】

平成31年2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}	279 294	23 24	13 13	27 28	13 14	21 22	11 12	9 9	26 26	24 24	8 8	454 474	
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)	42 388,717			4 5,324		4 35,367	1 5,571	2 6,216	1 1,521	3 10,586		57 453,302		
	雨水浸透トレンチ		2 11,568			1 35,633	1 3,378					1 80	1 17,638		6 68,297	
	透水性舗装又は緑化ブロック		55 248,947	1 392	1 41,349	3 29,736	3 3,784	2 41,147	2 12,150	2 8,905	2 1,970	1 6,554	2 6,554		72 394,934	
	雨水浸透側溝		5 46,006			1 186					1 85		1 15,048		8 61,325	
	緑地等		197 2,549,356	20 3,095,366	10 229,981	21 1,011,817	9 740,122	17 569,729	9 4,211,740	6 552,855	20 341,866	20 1,783,512	3 487,091		332 15,573,435	
	浸透型調整池		15 344,894	3 5,284		5 138,133	1 60,546	4 125,481	2 6,564	2 7,940	1 108,486	4 48,517	2 10,064		39 855,909	
	敷地内その他		17 141,380	2 293,208	2 32,017	1 432,825	1 20,235	2 310,000	1 6,891	1 16,244	1 57,000	2 8270	1 8270		30 1,318,070	
	敷地内涵養実施量		小計(m ³)	3,730,868	3,394,250	303,347	1,220,829	1,240,655	791,959	4,546,025	582,892	470,167	1,938,855	505,425	18,725,272	
	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)	11 424,323		2 2,823	1 32,489	2 165,809	2 30,086	1 208,714		1 1,375,000			20 2,239,244
			水田湛水		6 6,479,169	1 225,000	1 17,413		1 28,440	3 2,511,964			4 1,388,548			16 10,650,534
米等の契約栽培		2 10,230					1 4,860				1 109,392	1 4,908		5 173,490		
敷地外その他		12 693,503				1 47,819	1 364,700			1 2,977	4 77,453	2 18,170		21 1,204,622		
敷地外涵養実施量		小計(m ³)	7,607,225		225,000	20,236	80,308	563,809	2,542,050	208,714	2,977	2,950,393	67,178		14,267,890	
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)	9 -											9 -		
	涵養域産作物の購入		47 31,660,328		1 4,500	4 1,485,760	2 1,800	3 19,035			2 2,216			59 33,173,639		
	その他		109 8,599,465	9 275,344	5 195,850	10 1,047,183	5 732,261	11 65,660	6 106,385	4 120,254	19 153,339	11 386,055	4 126,282	193 11,808,078		
	その他涵養実施量		小計(m ³)	40,259,793	275,344	200,350	2,532,943	734,061	84,695	106,385	120,254	155,555	386,055	126,282	44,981,717	
市町村別涵養実施量の合計(m ³)			51,597,886	3,894,594	523,933	3,834,080	2,538,525	3,418,704	4,861,124	706,123	3,576,115	2,392,088	631,707	77,974,879		
地下水採取量 ^{※3} (m ³)			91,784,388	4,016,525	3,354,575	12,181,932	8,905,486	3,928,467	2,479,337	2,213,779	6,503,936	4,842,621	1,385,210	141,596,256		
涵養実施量の総計(m ³)			77,974,879													
涵養割合(%)			55.1%													

※1 報告対象者は、平成29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29年度末までに地下水採取の許可を受けた方の平成29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 下段:報告対象者数 ^{※1}	6 6	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1
敷地内における涵養	雨水浸透ます	上段:実施件数 ^{※2}								
	雨水浸透トレンチ									
	透水性舗装又は緑化ブロック									
	雨水浸透側溝									
	緑地等		6	1			1	1		
	浸透型調整池									
	敷地内その他									
敷地内涵養実施量	小計	6	1			1	2		10	
敷地外における涵養	涵養林の整備	上段:実施件数 ^{※2}	1							
	水田湛水									
	米等の契約栽培									
	敷地外その他									
敷地外涵養実施量	小計	1							1	
その他	涵養対策に関する行事参加	上段:実施件数 ^{※2}								
	涵養域産作物の購入									
	その他									
その他涵養実施量	小計									
合計			7	1			1	2		11
地下水採取量 ^{※3} (m ³)			21,697,959	259,579	0	2,403,809	4,058,508	827,876	742,559	29,990,290

※1 報告対象者は、平成29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29年度末までに地下水採取の許可を受けた方の平成29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}	10 14	12 12	131 137	276 287	22 22	3 3
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)	1 440		16 120,411	40 332,451			57 453,302
	雨水浸透トレンチ		1 35,633		1 17,638	4 15,026			6 68,297
	透水性舗装又は緑化ブロック				22 78,026	46 305,780	4 11,128		72 394,934
	雨水浸透側溝					7 61,139	1 186		8 61,325
	緑地等		7 2,111,035	5 4,124	91 1,750,628	212 11,319,115	15 372,463	2 16,070	332 15,573,435
	浸透型調整池		2 10,706		18 200,825	18 544,081	1 100,297		39 855,909
	敷地内その他				10 543,171	19 758,655	1 162,444		30 1,318,070
	敷地内涵養実施量		小計(m ³)	2,157,814	4,124	2,710,699	13,336,247	500,318	16,070
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)			13 1,973,519	4 229,454	2 24,211	1 12,060	20 2,239,244
	水田湛水		1 225,000	2 32,248	10 5,284,749	2 46,537	1 5,062,000		16 10,650,534
	米等の契約栽培				3 57,618	1 6,480	1 109,392		5 173,490
	敷地外その他		2 56,089	4 55,887	5 409,472	7 672,258	1 634	2 10,282	21 1,204,622
	敷地外涵養実施量		小計(m ³)	281,089	88,135	7,725,358	954,729	5,196,237	22,342
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)			7 -	2 -			9 -
	涵養域産作物の購入				16 32,424,675	41 748,316			59 33,173,639
	その他		2 5,454	3 70,391	66 837,004	108 319,736	14 10,575,493		193 11,808,078
	その他涵養実施量		小計(m ³)	5,454	71,039	33,261,679	1,068,052	10,575,493	0
用途別涵養実施量の合計(m ³)			2,444,357	163,298	43,697,736	15,359,028	16,272,048	38,412	77,974,879

※1 報告対象者は、平成29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。