

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}	280 291	24 25	13 13	28 28	14 15	22 22	10 11	8 8	23 24	24 25	8 8	454 470
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)	43 388,813			4 5,324	1 2,721	4 35,367	1 5,571	2 6,216	1 1,521	4 13,025		60 458,558	
	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		59 253,169	1 392	1 41,349	3 29,736	3 3,784	2 41,147	2 12,150	1 668	1 1,970	1 6,554	2 6,554		75 390,919
	雨水浸透側溝		5 43,422			2 145,456	1 72				1 85		1 15,048		10 204,083
	緑地等		195 2,570,509	21 3,094,462	10 228,542	21 912,528	10 994,507	18 572,487	8 4,215,394	8 552,885	6 333,596	18 1,782,601	20 487,091	3 487,091	330 15,744,602
	浸透型調整池		16 345,685	3 5,284		6 142,033	1 60,546	4 125,480	1 9,845	1 7,940	1 108,486	2 48,517	4 10,064	2 10,064	40 863,880
	敷地内その他		17 141,947	3 396,581	2 32,017		1 432,825	2 20,235	1 24,416	1 6,891	1 16,244	1 57,000	2 8,270	1 8,270	31 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)	10 381,767		2 2,823	1 35,443	2 179,587	2 30,086	1 208,714		1 1,650,000		
水田湛水		6 6,761,198	1 225,000		1 17,413		1 28,440	3 2,996,537			3 1,712,548			15 11,741,136	
米等の契約栽培		2 4,290					1 4,860				1 109,392			4 118,542	
敷地外その他		12 810,044				1 45,164	2 341,416		1 3,922	1 2,977	3 47,676	3 60,410		23 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 22,612,802		1 4,500	4 12,040,135	2 5,400	2 7,059			1 2,000	1 17,040		56 34,688,936	
	その他		110 8,256,762	9 275,173	5 245,739	10 1,065,185	7 870,582	9 49,724	5 107,788	4 124,611	19 110,426	10 345,360	4 125,137	192 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		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。