

平成31年度 地下水涵養計画実施状況報告集計表

(平成31年4月1日～令和2年3月31日)

1 地域別

【重点地域(熊本地域)】

令和3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}	281	23	13	28	14	22	11	9	24	25	8	458
			285	24	13	28	14	22	11	9	24	26	8	464	
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)	41			4	1	4	1	2	1	6		60	
			386,608			5,324	2,721	35,367	5,571	6,216	1,521	20,130		463,458	
	雨水浸透トレンチ		2			1	1					1	2		7
			11,568			35,633	3,378					80	32,000		82,659
	透水性舗装又は緑化ブロック		56	1	1	3	4	2	2	2	2	1	2		74
			254,781	392	41,349	29,736	6,620	41,147	12,150	668	1,970	6,554			395,367
	雨水浸透側溝		4			2	2				1		1		10
			8,905			145,456	10,030				85		15,048		179,524
	緑地等		200	20	10	21	10	18	9	7	18	21	4		338
	2,656,320	3,097,185	222,074	1,959,906	994,507	569,070	4,230,781	550,763	333,596	1,749,526	494,455		16,858,183		
浸透型調整池	18	3		5	1	4	1	1	2	4	1		40		
	347,632	5,284		142,032	60,546	125,480	9,846	7,940	108,486	48,517	2,699		858,462		
敷地内 その他	17	3	3		1	2	1	1	1	2	1		32		
	147,592	396,581	34,774		432,825	20,235	12,400	6,891	16,244	57,000	8,270		1,132,812		
敷地内涵養実施量 小計(m ³)			3,813,406	3,499,442	298,197	2,318,087	1,510,627	791,299	4,270,748	572,563	461,897	1,928,775	505,424	19,970,465	
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)	8		2	1	1	2	1		1			16	
			277,573		2,823	38,396	143,658	28,622	208,714		1,650,000			2,349,786	
	水田湛水		6	1	1		1	3				4		16	
			6,295,438	225,000	17,413		104,280	2,664,526				1,902,548			11,209,205
	米等の契約栽培		2				1					1			4
	7,212				12,000					109,392			128,604		
敷地外 その他	10			1	2		1	2	2	2	2		20		
	538,611			81,138	334,836		4,018	2,987	30,910	50,510			1,043,010		
敷地外涵養実施量 小計(m ³)			7,118,834	225,000	20,236	119,534	594,774	2,693,148	212,732	2,987	3,692,850	50,510		14,730,605	
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)	8					1						9	
	涵養域産作物の購入		48		1	4	2	3			1	1		60	
			22,520,716		5,400	2,439,740	5,472	7,839			2,000	17,040			24,998,207
地下水涵養団体 その他	103	9	5	11	7	9	5	4	18	10	4		185		
	8,221,088	264,937	231,877	1,060,168	866,359	49,461	89,902	120,522	104,953	338,602	123,724		11,471,593		
その他涵養実施量 小計(m ³)			30,741,804	264,937	237,277	3,499,908	871,831	57,300	89,902	120,522	106,953	355,642	123,724	36,469,800	
市町村別涵養実施量の合計(m ³)			41,674,044	3,989,379	555,710	5,937,529	2,977,232	3,541,747	4,573,382	696,072	4,261,700	2,334,927	629,148	71,170,870	
地下水採取量 ^{※3} (m ³)			72,781,762	3,922,076	3,411,230	12,052,505	9,112,258	4,385,079	1,429,795	1,742,847	7,168,359	4,740,480	1,347,361	122,093,752	
涵養実施量の総計(m ³)														71,170,870	
涵養割合(%)														58.3%	

※1 報告対象者は、平成31年度末(令和2年3月末)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31年度末(令和2年3月末)までに地下水採取の許可を受けた方の平成31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	1	1	1	1	1	1	1
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									
	透水性舗装又は緑化ブロック							1		1
	雨水浸透側溝									
	緑地等		6	1		1	1	1		10
	浸透型調整池									
	敷地内その他									
	敷地内 小計		6	1		1	1	2		11
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}			1					1
	涵養域産作物の購入									
	その他									
	その他 小計				1					1
合計			7	1	1	1	1	2		13
地下水採取量 ^{※3} (m ³)			19,462,023	210,943	0	2,204,435	4,039,903	821,164	699,044	27,437,512

※1 報告対象者は、平成31年度末(令和2年3月末)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31年度末(令和2年3月末)までに地下水採取の許可を受けた方の平成31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	10	133	279	22	3	458
			13	10	135	281	22	3	464
敷地内における涵養	雨水浸透ます	1 440		17 120,084	42 342,934				60 463,458
	雨水浸透トレンチ	1 35,633		1 17,638	5 29,388				7 82,659
	透水性舗装又は緑化ブロック			21 75,752	49 308,487	4 11,128			74 395,367
	雨水浸透側溝			1 72	7 179,240	2 212			10 179,524
	緑地等	8 2,113,793	4 2,152	94 1,767,026	216 12,586,707	14 372,435	2 16,070		338 16,858,183
	浸透型調整池	2 10,706		17 324,708	20 422,751	1 100,297			40 858,462
	敷地内その他	1 103,373		13 556,079	17 457,116	1 16,244			32 1,132,812
	敷地内涵養実施量 小計(m ³)		2,263,945	2,152	2,861,359	14,326,623	500,316	16,070	19,970,465
敷地外における涵養	涵養林の整備			11 2,121,964	3 213,702	1 2,060	1 12,060		16 2,349,786
	水田湛水	1 225,000	2 46,248	10 5,416,518	2 8,465	1 5,512,974			16 11,209,205
	米等の契約栽培		1 432	2 18,780		1 109,392			4 128,604
	敷地外その他	2 89,408	1 8,885	8 415,976	6 517,825	1 634	2 10,282		20 1,043,010
敷地外涵養実施量 小計(m ³)		314,408	55,565	7,973,238	739,992	5,625,060	22,342	14,730,605	
その他	涵養対策に関する行事参加			9 —					9 —
	涵養域産作物の購入			15 24,291,785	45 706,422				60 24,998,207
	地下水涵養団体 その他	2 5,329	3 74,414	62 885,493	104 276,997	14 10,229,360			185 11,471,593
	その他涵養実施量 小計(m ³)		5,329	74,414	25,177,278	983,419	10,229,360		36,469,800
用途別涵養実施量の合計(m ³)			2,583,682	132,131	36,011,875	16,050,034	16,354,736	38,412	71,170,870

※1 報告対象者は、平成31年度末(令和2年3月末)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。