

令和3年度 地下水涵養計画実施状況報告集計表

(令和3年4月1日～令和4年3月31日)

1 地域別

【重点地域(熊本地域)】

令和4年11月末現在

涵養の具体的な内容		市町村名	熊本市	菊池市 <sup>※2</sup>	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 <sup>※1</sup>	278	24	13	28	14	22	11	8	25	27	9	459	
			282	25	13	28	15	22	11	8	25	27	9	465	
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 <sup>3</sup> )	41			4		4	1	2	1	6		59	
			397,311			5,324		35,367	5,571	6,216	1,521	20,130		471,440	
	雨水浸透トレンチ		2			1	1					1	2		7
			11,568			35,633	7,262					80	32,000		86,543
	透水性舗装又は緑化ブロック		58	1	1	3	3	2	2	1	1	2	2		74
			276,984	392	41,349	29,736	3,795	41,177	12,150	688	1,970	6,554			414,795
	雨水浸透側溝		3			1	1				1		2		8
			11,435			186	13,335				85		25,799		50,840
	緑地等		199	21	10	22	9	18	9	6	18	20	4		336
	2,553,875	3,148,512	226,843	2,235,729	983,233	576,406	4,229,520	552,856	333,596	1,323,062	494,455		16,658,087		
浸透型調整池	17	4		6	2	4	1	1	2	4	1		42		
	383,519	25,690		174,118	60,666	120,701	7,619	7,940	108,486	48,517	2,699		939,955		
敷地内その他	16	1	3	1	3	2	1	1	1	3	1		33		
	140,122	293,208	34,939	89	452,488	20,235	24,416	6,891	16,244	65,356	8,270		1,062,258		
敷地内涵養実施量 小計(m <sup>3</sup> )			3,774,814	3,467,802	303,131	2,480,815	1,520,779	793,886	4,279,276	574,676	461,897	1,521,418	505,424	19,683,918	
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 <sup>3</sup> )	6		2	1	2	2	1		1			15	
			248,089		2,823	29,535	179,587	31,766	208,714		1,650,000			2,350,514	
	水田湛水		7	1			1	2			4			15	
			8,117,568	225,000			19,800	3,266,914			1,886,548			13,515,830	
	米等の契約栽培		1		1		1	1			1	1		6	
	32,240		32,728		10,000	29,261			109,392	4,560		218,181			
敷地外その他	10			1	2		1	1	4	4			23		
	1,078,732			81,138	308,928		2,870	2,987	67,965	101,759			1,644,379		
敷地外涵養実施量 小計(m <sup>3</sup> )			9,476,629	225,000	35,551	110,673	518,315	3,327,941	211,584	2,987	3,713,905	106,319	0	17,728,904	
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 <sup>3</sup> )	4											4	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	涵養域産作物の購入		48		1	4	2	4			2	2		63	
			27,725,802		687,420	3,324,406	10,584	8,286			7,040	8,488		31,772,026	
その他	129	11	5	12	7	15	5	6	20	12	5		227		
	6,838,243	297,586	221,600	1,310,033	800,746	96,538	100,594	141,359	115,267	350,005	130,972		10,402,943		
その他涵養実施量 小計(m <sup>3</sup> )			34,564,045	297,586	909,020	4,634,439	811,330	104,824	100,594	141,359	122,307	358,493	130,972	42,174,969	
市町村別涵養実施量の合計(m <sup>3</sup> )			47,815,488	3,990,388	1,247,702	7,225,927	2,850,424	4,226,651	4,591,454	719,022	4,298,109	1,986,230	636,396	79,587,791	
地下水採取量 <sup>※3</sup> (m <sup>3</sup> )			75,621,501	4,310,862	3,142,861	12,256,375	8,516,106	4,361,180	1,481,935	1,556,614	5,162,618	4,817,896	1,408,441	122,636,389	
涵養実施量の総計(m <sup>3</sup> )														79,587,791	
涵養割合(%)														64.9%	

※1 報告対象者は、令和3年度末(令和4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、令和3年度末(令和4年3月末)までに地下水採取の許可を受けた方の令和3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 <sup>※1</sup>	7	1	1	1	1	1	1	1
敷地内における涵養	雨水浸透ます	※2 実施件数								
	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		7	1		1	1	1		11
	浸透型調整池									
	敷地内その他									
	敷地内 小計		7	1		1	1	2		12
敷地外における涵養	涵養林の整備	※2 実施件数	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	※2 実施件数								
	涵養域産作物の購入									
	その他									
	その他 小計									
合計			8	1		1	1	2		13
地下水採取量 <sup>※3</sup> (m <sup>3</sup> )			19,044,528	207,565	0	2,083,975	3,934,665	801,490	639,567	26,711,790

※1 報告対象者は、令和3年度末(令和4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、令和3年度末(令和4年3月末)までに地下水採取の許可を受けた方の令和3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	137	275	23	3	459
			13	10	138	278	23	3	465
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 <sup>3</sup> )	1		16	42			59
			440		131,485	339,515			471,440
	雨水浸透トレンチ		1		2	4			7
			35,633		24,900	26,010			86,543
	透水性舗装又は緑化ブロック				21	49	4		74
					82,405	321,262	11,128		414,795
	雨水浸透側溝					7	1		8
						50,654	186		50,840
緑地等		8	4	94	213	15	2	336	
		2,113,793	2,330	1,762,387	12,393,326	370,181	16,070	16,658,087	
浸透型調整池		2		20	18	2		42	
		10,706		409,732	417,930	101,587		939,955	
敷地内その他				12	19	2		33	
				558,271	487,654	16,333		1,062,258	
敷地内涵養実施量 小計(m <sup>3</sup> )			2,160,572	2,330	2,969,180	14,036,351	499,415	16,070	19,683,918
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 <sup>3</sup> )			11	1	2	1	15
					2,090,620	209,845	37,989	12,060	2,350,514
	水田湛水		1	2	8	3	1		15
			225,000	30,248	6,703,526	38,725	6,518,331		13,515,830
	米等の契約栽培				5		1		6
				108,789		109,392		218,181	
敷地外その他		2	3	10	7		1	23	
		89,408	45,940	1,123,576	380,686		4,769	1,644,379	
敷地外涵養実施量 小計(m <sup>3</sup> )			314,408	76,188	10,026,511	629,256	6,665,712	16,829	17,728,904
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 <sup>3</sup> )			3		1		4
			—	—	—	—	—	—	
	涵養域産作物の購入			2	19	41	1		63
				7440	30,871,758	891,948	880		31,772,026
その他		4	3	81	123	16		227	
		12,139	68,483	1,224,792	347,087	8,750,442		10,402,943	
その他涵養実施量 小計(m <sup>3</sup> )			12,139	75,923	32,096,550	1,239,035	8,751,322		42,174,969
用途別涵養実施量の合計(m <sup>3</sup> )			2,487,119	154,441	45,092,241	15,904,642	15,916,449	32,899	79,587,791

※1 報告対象者は、令和2年度末(令和3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。