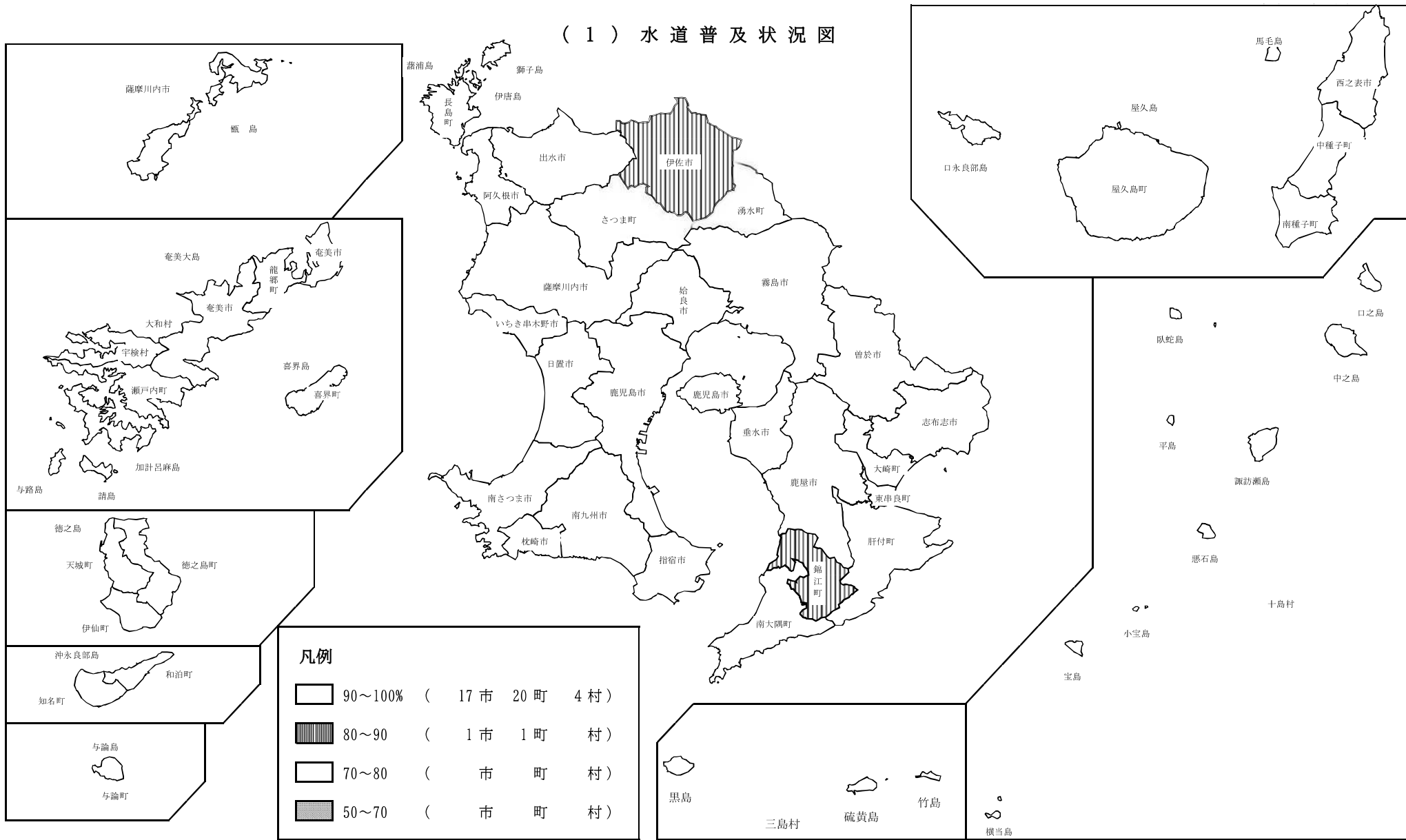


(1) 水道普及状況図



## (2) 水道普及率推移表

(単位：%)

年 度	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4
本 県	97.0	97.1	97.2	97.5	97.5	97.6	97.5	97.5	97.6	97.6	97.7	97.7	97.7
全 国	97.5	97.6	97.7	97.7	97.8	97.9	97.9	98.0	98.0	98.1	98.1	98.2	98.3

## (3) 市町村別水道普及率の状況

(単位：人)

市町村別	行政区域内人口	上水道		簡易水道		専用水道		合 計		普及率
		箇所	給水人口	箇所	給水人口	箇所	給水人口	箇所	給水人口	
市	1,411,229	26 (6)	1,327,956	20 (34)	34,394	79 (17)	15,856	176 (6)	1,378,206	97.7%
町	166,410	21 (2)	154,725	15 (8)	7,427	11 (2)	297	57 (2)	162,449	97.6%
村	3,995	0 (0)	0	6 (0)	3,995	3 (0)	0	9 (0)	3,995	100.0%
計	1,581,634	47 (8)	1,482,681	41 (42)	45,816	93 (19)	16,153	242 (8)	1,544,650	97.7%
箇所実数		39		83		112		234		

## (4) 地域別水道普及率の状況

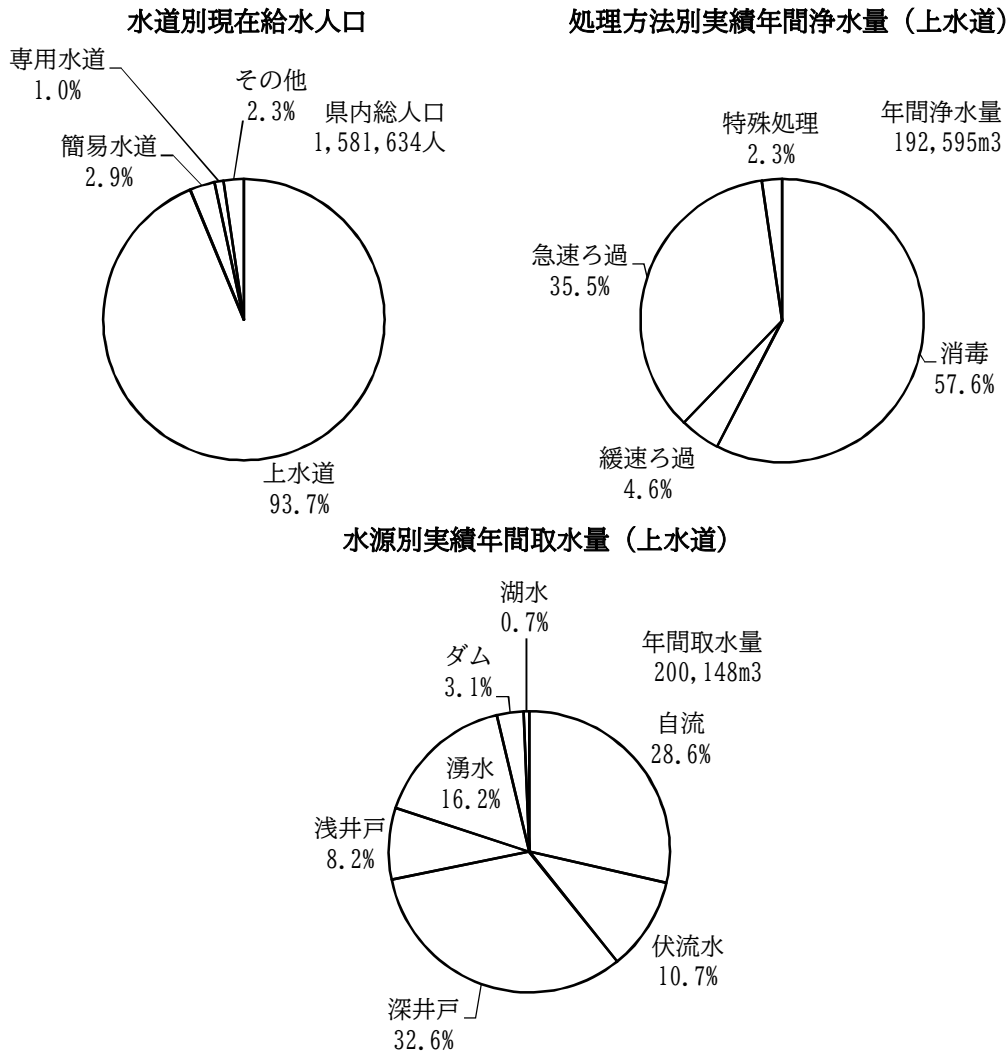
(単位：人)

地 域 名	行政区域内人口	上水道 給水人口	簡易水道 給水人口	専用水道 給水人口	合 計	普 及 率
鹿児島	669,077	640,067	0	13,966	654,033	97.8%
南薩	121,762	117,897	815	30	118,742	97.5%
北薩	191,901	175,293	11,556	154	187,003	97.4%
始良・伊佐	234,265	210,070	17,013	738	227,821	97.2%
大隅	222,262	203,003	11,385	1,088	215,476	96.9%
本土 計	1,439,267	1,346,330	40,769	15,976	1,403,075	97.5%
一般離島	39,148	37,828	1,048	143	39,019	99.7%
奄美	103,219	98,523	3,999	34	102,556	99.4%
離島 計	142,367	136,351	5,047	177	141,575	99.4%
計	1,581,634	1,482,681	45,816	16,153	1,544,650	97.7%

## (5) 保健所別水道普及率の状況

保 健 所 名	行政区域内人口	上水道 給水人口	簡易水道 給水人口	専用水道 給水人口	合 計	普 及 率
加世田	121,762	117,897	815	30	118,742	97.5%
伊集院	73,740	70,418	959	495	71,872	97.5%
川薩	191,901	175,293	11,556	154	187,003	97.4%
始良	234,265	210,070	17,013	738	227,821	97.2%
鹿屋	222,262	203,003	11,385	1,088	215,476	96.9%
西之表	26,652	26,489	0	67	26,556	99.6%
屋久島	11,537	11,339	89	76	11,504	99.7%
名瀬	64,727	60,334	3,999	34	64,367	99.4%
徳之島	38,492	38,189	0	0	38,189	99.2%
鹿児島市	596,296	569,649	0	13,471	583,120	97.8%
計	1,581,634	1,482,681	45,816	16,153	1,544,650	97.7%

(7) 給水人口，取水量，浄水量の内訳

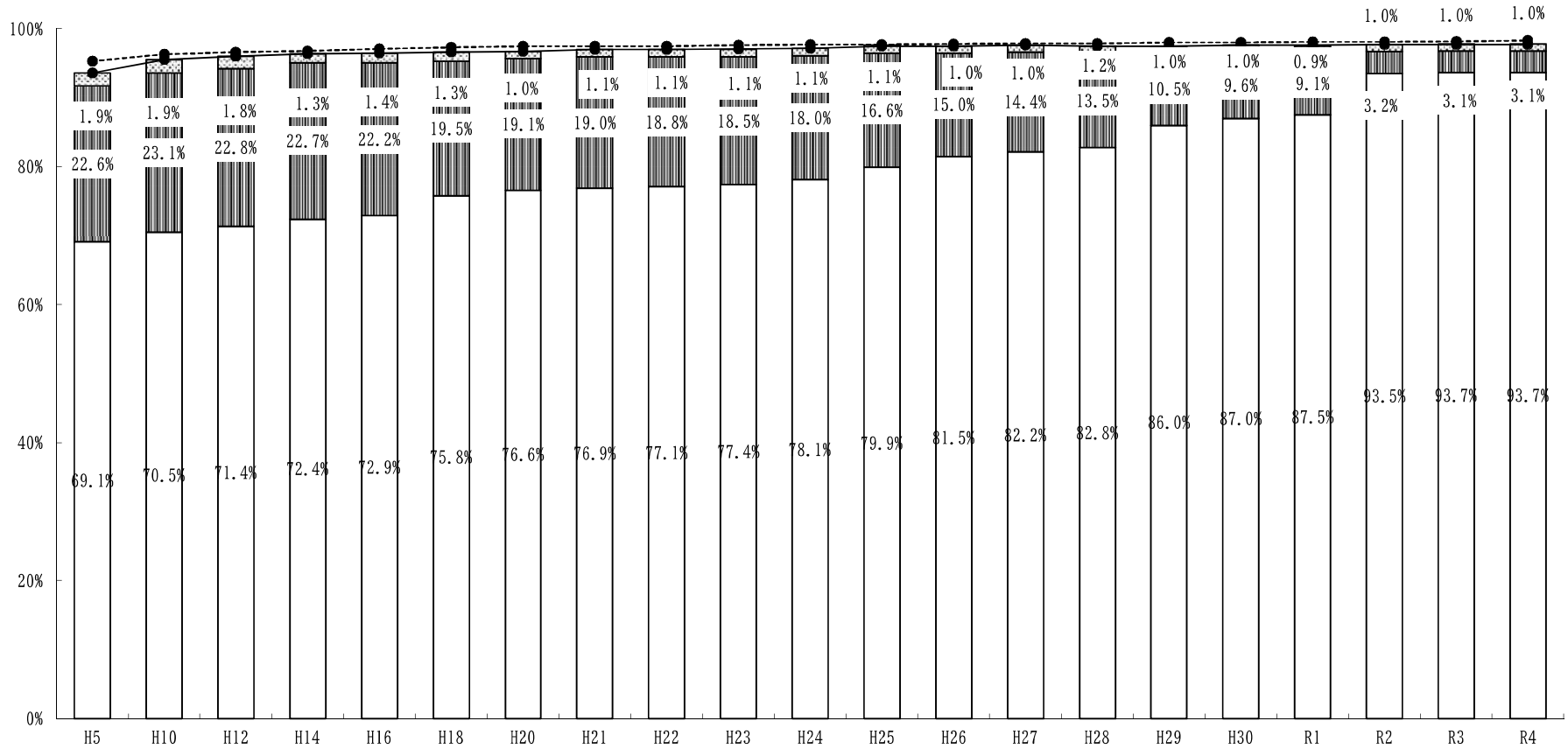
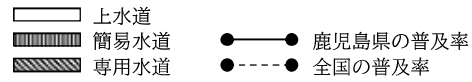


(8) 上水道における年間取水量，年間給水量の推移

(単位：千m<sup>3</sup>)

年度	年間取水量	年間給水量	年度	年間取水量	年間給水量
H5	171,211	166,497	H20	176,634	171,967
H6	175,942	172,024	H21	179,746	172,125
H7	176,149	171,702	H22	177,655	169,743
H8	177,102	172,752	H23	182,261	170,191
H9	176,163	172,123	H24	187,109	168,763
H10	179,099	175,406	H25	206,344	171,111
H11	176,229	173,013	H26	177,886	170,531
H12	177,640	174,041	H27	205,941	171,017
H13	178,054	173,594	H28	177,916	171,723
H14	175,813	170,845	H29	185,225	179,797
H15	176,144	170,750	H30	188,714	180,430
H16	176,070	170,506	R1	188,136	179,023
H17	183,131	176,090	R2	205,239	194,368
H18	183,674	175,768	R3	204,179	191,694
H19	180,656	174,291	R4	200,148	189,201

(8) 水道普及率推移グラフ



令和4年度 現在給水人口と水道普及率

(令和5年3月31日現在 単位:人)

都道府県名	総人口 (A)	現在給水人口				普及率 B/A(%)
		上水道	簡易水道	専用水道	合計(B)	
北海道	5,114,809	4,722,260	289,437	16,158	5,027,855	98.3
青森	1,189,627	1,142,056	25,884	3,023	1,170,963	98.4
岩手	1,177,487	1,087,300	21,854	4,988	1,114,142	94.6
宮城	2,246,056	2,226,293	2,524	744	2,229,561	99.3
秋田	918,387	782,136	60,624	2,998	845,758	92.1
山形	1,035,555	1,005,395	20,047	186	1,025,628	99.0
福島	1,775,060	1,606,680	54,982	4,299	1,665,961	93.9
茨城	2,828,848	2,664,463	26,700	5,063	2,696,226	95.3
栃木	1,922,735	1,826,870	3,667	20,232	1,850,769	96.3
群馬	1,924,139	1,845,741	66,990	2,024	1,914,755	99.5
埼玉	7,328,073	7,301,451	4,371	6,041	7,311,863	99.8
千葉	6,269,572	5,954,846	5,880	42,825	6,003,551	95.8
東京	14,061,828	14,026,502	11,515	23,485	14,061,502	100.0
神奈川	9,222,108	9,196,420	14,346	4,806	9,215,572	99.9
新潟	2,135,036	2,039,279	83,435	2,700	2,125,414	99.5
富山	1,009,050	921,090	21,774	3,199	946,063	93.8
石川	1,111,480	1,070,657	23,920	4,978	1,099,555	98.9
福井	755,510	687,787	41,032	956	729,775	96.6
山梨	808,468	711,056	80,989	4,691	796,736	98.5
長野	2,006,353	1,900,993	84,460	1,606	1,987,059	99.0
岐阜	1,933,019	1,775,646	56,060	4,190	1,835,896	95.0
静岡	3,561,252	3,461,681	51,521	14,123	3,527,325	99.0
愛知	7,475,630	7,451,535	8,657	10,648	7,470,840	99.9
三重	1,766,053	1,749,930	8,019	2,020	1,759,969	99.7
滋賀	1,411,189	1,388,650	13,624	5,567	1,407,841	99.8
京都	2,546,825	2,528,726	10,666	1,731	2,541,123	99.8
大阪	8,770,650	8,768,273	0	1,937	8,770,210	100.0
兵庫	5,378,405	5,352,772	17,863	1,199	5,371,834	99.9
奈良	1,307,906	1,284,163	14,414	249	1,298,826	99.3
和歌山	910,486	855,544	36,755	1,325	893,624	98.1
鳥取	543,210	493,457	36,286	2,578	532,321	98.0
島根	650,900	616,698	16,238	464	633,400	97.3
岡山	1,850,206	1,789,896	44,902	2,587	1,837,385	99.3
広島	2,761,025	2,611,308	9,978	7,246	2,628,532	95.2
山口	1,301,688	1,212,607	10,508	4,138	1,227,253	94.3
徳島	697,733	643,476	22,043	12,740	678,259	97.2
香川	926,866	917,648	2,988	3	920,639	99.3
愛媛	1,320,198	1,197,928	21,068	20,472	1,239,468	93.9
高知	675,090	573,593	61,707	5,080	640,380	94.9
福岡	5,101,390	4,794,464	13,690	87,231	4,895,385	96.0
佐賀	803,055	759,123	8,641	1,092	768,856	95.7
長崎	1,270,358	1,222,639	22,911	12,370	1,257,920	99.0
熊本	1,709,733	1,439,081	74,272	16,616	1,529,969	89.5
大分	1,098,383	987,116	15,184	8,369	1,010,669	92.0
宮崎	1,048,688	992,651	31,828	1,843	1,026,322	97.9
鹿児島	1,581,634	1,482,681	45,816	16,153	1,544,650	97.7
沖縄	1,462,871	1,437,909	23,267	18	1,461,194	99.9
合計	124,704,624	120,508,470	1,623,337	396,991	122,528,798	98.3
令和3年度	125,177,460	120,874,440	1,666,833	362,430	122,903,703	98.2

(注)東日本大震災による被災地等の算出方法については、別添資料「令和4年度水道の種類」を参照。

市町村名	行政区 内人口	上水道			簡易水道			専用水道						合計			普及率 ⑬/①*100= ⑭ %	飲料水供給施設						
		簡所数 ①	計画給水人 口 ②	現在給水人 口 ③	簡所数 ④	計画給水人 口 ⑤	現在給水人 口 ⑥	自己水源のもの			左記以外のもの			簡所数 ⑯+⑰+⑱= ⑲カ所	計画給水人 口 ⑳	現在給水人 口 ㉑		⑬/①*100= ⑭ %	簡所数 ㉒	計画給水人 口 ㉓	現在給水人 口 ㉔			
								簡所数 ⑧	計画給水人 口 ⑨	現在給水人 口 ⑩	簡所数 ⑪	計画給水人 口 ⑫	現在給水人 口 ⑬									⑳+㉑+㉒= ㉒カ所	㉓+㉔+㉕= ㉕人	㉖+㉗+㉘= ㉘人
鹿児島市	596,296	1 0 0	573,900	569,649	0 0 0	0	0	29 0	207,420	13,471	7 0	10,467	3,800	37 0	781,320	583,120	97.8%	0 5	0 123	0 123				
鹿屋市	99,514	1 0 0	97,900	95,056	0 0 10	0	5,235	3,015	0	0	0	0	0	18 0	103,248	98,185	98.7%	0 0	0 0	0 0				
枕崎市	19,535	1 0 0	22,200	16,844	0 0 5	0	1,673	815	0	0	2 0	1,031	18	8 0	23,873	17,659	90.4%	0 3	0 157	0 138				
阿久根市	18,743	1 0 0	19,900	18,431	0 0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 0	19,900	18,431	98.3%	0 6	0 173	0 173				
出水市	51,771	2 0 0	53,900	43,956	10 0 0	10,975	7,194	0	0	0	1 0	250	0	13 0	65,125	51,150	98.8%	0 2	0 102	0 29				
指宿市	38,095	1 0 0	48,600	37,917	0 0 0	0	0	0	4 0	10,280	30	1 0	20,000	6 0	58,880	37,947	99.6%	0 1	0 33	0 33				
西之表市	14,092	1 0 0	15,980	14,019	0 0 0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	1 0	15,980	14,019	99.5%	0 0	0 0	0 0				
垂水市	14,423	1 0 0	15,000	11,395	2 0 9	1,121	655	3,300	936	0	1 0	974	974	13 0	20,395	13,960	96.8%	0 4	0 256	0 140				
薩摩川内市	92,406	1 0 0	86,000	85,868	2 0 0	4,940	3,765	0	0	0	2 0	0	0	14 0	90,940	89,633	97.0%	0 6	0 403	0 186				
日置市	46,587	2 0 0	47,400	44,797	0 0 0	0	0	0	6 0	2,005	62	0	0	8 1	49,405	44,859	96.3%	0 0	0 0	0 0				
曾於市	33,291	3 0 0	32,300	29,454	0 0 7	0	2,970	1,001	0	0	0	0	0	12 2	35,684	30,455	91.5%	0 0	0 0	0 0				
霧島市	124,112	1 0 0	116,000	104,788	6 0 3	22,119	15,935	1,558	1,078	0	5 0	6,309	374	17 0	145,986	122,175	98.4%	0 7	0 584	0 366				
いちき串木野市	26,194	2 0 0	28,200	25,621	0 0 0	0	0	0	0	2 0	2,650	433	0	4 1	30,850	26,054	99.5%	0 0	0 175	0 105				
南さつま市	31,755	1 0 0	32,480	30,904	0 0 0	0	0	0	0	0	2 0	1,385	449	3 0	32,480	30,904	97.3%	0 0	0 71	0 34				
志布志市	29,435	2 0 0	32,000	29,310	0 0 0	0	0	0	0	1 0	160	0	0	3 1	32,160	29,310	99.6%	0 0	0 0	0 0				
奄美市	40,985	1 0 0	47,110	40,847	0 0 0	0	0	0	2 0	73	34	0	0	3 0	47,183	40,881	99.7%	0 0	0 0	0 0				
南九州市	32,377	1 0 0	35,890	32,232	0 0 0	0	0	0	2 0	0	0	1 0	0	4 0	35,890	32,232	99.6%	0 0	0 0	0 0				
伊佐市	23,664	1 0 0	20,720	19,502	0 0 0	0	0	0	5 0	1,660	364	0	0	6 0	22,380	19,866	84.0%	0 0	0 0	0 0				
始良市	77,954	2 0 0	79,310	77,366	0 0 0	0	0	0	3 0	0	0	0	0	5 1	79,310	77,366	99.2%	0 6	0 410	0 171				
市 計	1,411,229	26 0	1,404,790	1,327,956	20 34	39,155	27,549	14,736	6,845	79 0	232,308	15,856	17 0	32,883	4,267	1,690,989	1,378,206	97.7%	9 41	656 2,116	310 1,318			

市町村名	行政区 内人口	上水道			簡易水道			専用水道						合計			飲料水供給施設			
		簡所数	計画給水人口	現在給水人口	簡所数	計画給水人口	現在給水人口	自己水源のみによるもの			左記以外のもの			簡所数	計画給水人口	現在給水人口	普及率	簡所数	計画給水人口	現在給水人口
								簡所数	計画給水人口	現在給水人口	簡所数	計画給水人口	現在給水人口							
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭+⑮+⑯+ ⑰+⑱+⑲+ ⑳	⑳+㉑+㉒+ ㉓+㉔+㉕+ ㉖	㉗+㉘+㉙+ ㉚+㉛+㉜+ ㉝	㉞/㉟*100= ㊱	㉞	㉟
人	カ所	人	人	カ所	人	人	カ所	人	人	カ所	人	人	カ所	人	人	人	%	カ所	人	人
さつま町	19,293	1	21,600	18,056	0	0	0	3	173	154	0	0	0	4	21,773	18,210	94.4%	0	0	0
長島町	9,688	1	9,340	8,982	1	830	597	0	0	0	0	0	0	2	10,170	9,579	98.9%	0	0	0
湧水町	8,535	1	9,540	8,414	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	9,540	8,414	98.6%	0	0	0
大崎町	12,219	2	18,270	12,148	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	18,270	12,148	99.4%	0	0	0
東串良町	6,467	1	5,860	6,126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5,860	6,126	94.7%	0	0	0
錦江町	6,511	0	0	0	3	7,904	5,030	0	0	0	0	0	0	11	10,400	5,778	88.7%	0	0	0
南大隅町	6,284	1	6,900	6,195	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	6,900	6,195	98.6%	0	0	0
肝付町	14,118	1	14,630	13,319	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	14,630	13,319	94.3%	0	0	0
中種子町	7,340	2	8,230	7,317	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8,230	7,317	99.7%	0	0	0
南種子町	5,220	1	5,484	5,153	0	0	0	2	1,800	67	0	0	0	3	7,284	5,220	100.0%	0	0	0
屋久島町	11,537	1	11,900	11,339	1	170	89	3	480	76	0	0	0	5	12,550	11,504	99.7%	0	0	0
瀬戸内町	8,320	1	7,300	7,104	10	1,861	963	0	0	0	1	0	0	12	9,161	8,067	97.0%	2	141	87
龍郷町	5,929	1	5,850	5,927	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5,850	5,927	100.0%	0	0	0
喜界町	6,457	1	6,800	6,456	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6,800	6,456	100.0%	0	0	0
徳之島町	10,021	1	12,334	9,736	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12,334	9,736	97.2%	0	0	0
天城町	5,541	1	8,310	5,536	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8,310	5,536	99.9%	0	0	0
伊仙町	6,247	1	6,600	6,247	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6,600	6,247	100.0%	0	0	0
和泊町	6,148	1	7,300	6,148	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7,300	6,148	100.0%	0	0	0
知名町	5,519	1	5,673	5,510	0	0	0	0	0	0	2	120	120	3	5,673	5,510	99.8%	0	0	0
与論町	5,016	1	6,100	5,012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6,100	5,012	99.9%	0	0	0
町計	166,410	21	178,021	154,725	15	10,765	6,679	11	2,453	297	2	120	120	57	193,735	162,449	97.6%	2	141	87
		0	0	0	8	2,496	748	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	7	580	260

市町村名	行政区 内人口	上水道			簡易水道			専用水道						合計			普及率 ⑬/①*100= ⑰ %	飲料水供給施設			
		② 箇所	③ 人口	④ 人口	⑤ 箇所	⑥ 人口	⑦ 人口	自己水源のみによるもの			左記以外のもの			⑫ 箇所	⑬+⑭+⑮= ⑯ 人口	⑰+⑱+⑲= ⑳ 人口		⑳ 箇所	㉑ 人口	㉒ 人口	
								⑧ 箇所	⑨ 人口	⑩ 人口	⑪ 箇所	⑫ 人口	⑬ 人口								
		① 人	② カ所	③ 人	④ 人	⑤ カ所	⑥ 人	⑦ 人	⑧ カ所	⑨ 人	⑩ 人	⑪ カ所	⑫ 人	⑬ 人	⑭ カ所	⑮ 人		⑯ 人	⑰ %	⑱ カ所	⑲ 人
三島村	332	0	0	0	3	470	332	0	0	0	0	0	0	0	3	470	332	100.0%	0	0	0
十島村	627	0	0	0	1	650	627	0	0	0	0	0	0	0	1	650	627	100.0%	0	0	0
大和村	1,412	0	0	0	1	2,470	1,412	3	1,428	0	0	0	0	4	3,898	1,412	100.0%	0	0	0	
字検村	1,624	0	0	0	1	1,830	1,624	0	0	0	0	0	0	1	1,830	1,624	100.0%	0	0	0	
村計	3,995	0	0	0	6	5,420	3,995	3	1,428	0	0	0	0	9	6,848	3,995	100.0%	0	0	0	
総計	1,581,634	47	8	1,582,811	41	55,340	38,223	93	236,189	16,153	19	33,003	4,387	242	1,891,572	1,544,650	97.7%	11	797	397	
		0	0	0	42	17,232	7,593	0			0			8					48	2,696	1,578

表の見方

箇所	人口	人口
②	③	④
1	586,200	583,653
0	0	0

上段:公営  
下段:公営外

上段左:公営  
上段右:公営で他の市町村から給水  
下段左:公営外  
下段右:公営外で他の市町村から給水

箇所	人口	人口
②+⑤+⑧	③+⑥+⑨	④+⑦+⑩
31	621,681	598,388
0		

上段:公営+公営外  
下段:(公営、公営外)他の市町村から給水

箇所	人口	人口
⑬	⑭	⑮
0	0	0
4	119	119

上段:公営  
下段:公営外



## (1) 基本計画, 実績 (上水道)

事業主体名	創設		基本計画						実績		
	給水開始年月	計画給水人口(人)	着工年月	竣工年月	目標年次	給水人口(人)	給水区域面積(km <sup>2</sup> )	1人1日最大給水量(L)	1日最大給水量(m <sup>3</sup> )	1人1日最大給水量(L)	1日最大給水量(m <sup>3</sup> )
鹿児島市	T8.11	100,000	R5.3	R14.3	R14	573,900	283.06	346	198,800	332	188,949
鹿屋市	T13.12	8,500	H29.4	R9.3	R8	97,900	238.59	412	40,300	404	38,367
さつま町	T15.10	14,600	H26.10	H27.3	H27	21,600	99.21	445	9,620	462	8,335
指宿市	S8.4	2,500	H22.4	H27.3	H26	48,600	76.60	771	37,447	631	23,921
枕崎市	S16.3	20,000	H16.8	H17.3	H24	22,200	38.20	590	13,100	488	8,217
阿久根市	S27.1	12,000	H19.4	H24.3	H23	19,900	48.63	690	13,731	690	12,710
南さつま市	S28.8	11,000	-	-	-	32,480	90.83	520	16,903	526	16,254
志布志市	S28.4	20,000	H30.4	R6.3	H38	32,000	151.50	550	17,600	597	17,504
いちき串木野市	S27.12	20,000	-	-	-	28,200	38.70	698	19,670	548	14,020
西之表市	S29.4	12,000	H28.12	H31.3	H31	15,980	21.80	472	7,545	454	6,360
伊佐市	S26.4	12,000	R2.9	R3.2	R4	20,720	57.90	399	8,260	545	10,632
薩摩川内市	S27.4	20,000	-	-	-	86,000	196.92	453	39,000	429	36,828
瀬戸内町	S33.3	7,700	R2.3	R2.3	R10	7,300	3.43	846	6,174	598	4,250
奄美市	S32.2	28,400	-	-	-	47,110	9.93	490	23,101	433	17,668
大崎町	S36.3	9,600	H13.1	H13.3	H14	18,270	45.30	360	6,574	348	4,231
中種子町	S37.3	11,500	-	-	-	8,230	81.90	584	4,810	421	3,077
出水市(出水)	S35.12	20,000	H14.6	H24.3	R12	41,800	24.90	600	25,080	473	15,597
垂水市	S39.9	20,000	H19.7	H22.3	H29	15,000	15.60	560	8,400	538	6,131
出水市(同毛)	S39.3	12,100	H12.4	H24.3	R12	12,100	25.79	558	6,750	445	4,888
肝付町	S39.7	11,000	H29.4	R9.3	R8	14,630	48.60	383	5,600	378	5,037
湧水町	S40.4	6,800	H28.9	H29.3	R6	9,540	39.70	525	5,007	595	5,007
曾於市	R2.3	185,000	R2.3	R4.3	R4	32,300	80.40	500	16,150	506	14,909
和泊町	S36.12	4,600	H17.9	H22.3	H31	7,300	27.56	685	5,000	640	3,937
知名町	S34.5	12,500	R3.4	R8.3	R17	5,673	10.00	679	3,852	473	2,606
与論町	S51.3	7,000	H12.1	H13.3	H30	6,100	20.49	590	3,600	571	2,864
徳之島町	S36.3	5,000	H16.9	H19.3	R12	12,334	7.55	519	6,400	622	6,052
伊仙町	R2.4	6,600	R1.5	R11.3	R10	6,600	56.22	439	2,900	464	2,900
霧島市	H17.11	115,190	H22.4	R4.3	R3	116,000	121.82	419	48,600	425	44,547
日置市	H22.4	31,140	H31.4	R6.3	R5	47,400	117.01	458	21,688	447	20,012
姶良市	S26.5	75,660	H31.4	R9.3	R9	79,310	83.09	374	29,700	367	28,399
南九州市	H26.3	26,000	H26.4	H29.3	R8	35,890	130.36	443	15,888	-	-
龍郷町	H30.4	5,850	H30.4	R3.3	R8	5,850	0.82	470	2,750	464	2,750
南種子町	H31.4	5,484	H30.4	H31.3	R8	5,484	44.33	506	2,773	662	3,412
長島町	R2.4	9,340	-	-	-	9,340	26.60	446	4,161	453	4,073
東串良町	R2.4	5,860	R2.8	R3.3	R10	5,860	18.05	599	3,510	468	2,865
南大隅町	R2.4	6,900	-	-	R10	6,900	43.40	662	4,569	515	3,189
屋久島町	R2.4	11,900	-	-	R2	11,900	44.05	571	6,800	600	6,800
喜界町	R2.4	6,800	R2.4	R2.4	R11	6,800	5.70	619	4,209	565	3,650
天城町	R4.1	8,310	H18.4	R2.3	R2	8,310	15.00	360	2,991	348	1,926
計		908,834				1,582,811	2489.54	20,591	699,013	18,925	602,874

(2) 年間取水量、浄水量、給水量(上水道)

	年間取水量(千m3)							年間浄水量(千m3)					年間給水量(千m3)				有収率 (%) ⑮=⑪/⑭	有効率 (%) ⑯=⑩/⑭		
	地表水①			地下水②				湧水③	合計④=①+ ②+③	消毒⑤	緩速ろ過 ⑥	急速ろ過 ⑦	特殊処理 ⑧	合計⑨=⑤+ ⑥+⑦+⑧	有効水量⑩=⑪+⑫				無効水量 ⑬	合計⑭=⑩+ ⑬
	ダム	湖水	自流	伏流水	浅井戸	深井戸	有収水量⑪								無収水量⑫					
鹿児島市	1,636	0	34,636	24	250	7,841	18,309	62,696	24,780	402	35,793	35	61,010	58,068	610	2,332	61,010	95.2%	96.2%	
鹿屋市	0	0	1,918	7,630	381	3,019	0	12,948	10,951	1,767	0	0	12,718	10,287	259	2,172	12,718	80.9%	82.9%	
さつま町	0	0	416	281	371	1,770	0	2,838	2,287	346	44	0	2,677	2,023	140	514	2,677	75.6%	80.8%	
指宿市	0	1,303	0	0	4,483	383	618	6,787	5,227	0	1,560	0	6,787	5,790	297	471	6,558	88.3%	92.8%	
枕崎市	0	0	1,177	0	1,324	102	0	2,603	1,426	0	1,177	0	2,603	2,361	2	239	2,602	90.7%	90.8%	
阿久根市	0	0	246	0	2,376	1,133	0	3,755	3,320	152	283	0	3,755	2,742	200	574	3,516	78.0%	83.7%	
南さつま市	0	0	361	174	432	2,992	630	4,589	2,796	122	1,671	0	4,589	3,924	64	504	4,492	87.4%	88.8%	
志布志市	0	0	0	0	1,602	1,303	2,224	5,129	5,129	0	0	0	5,129	4,215	115	799	5,129	82.2%	84.4%	
いちき串木野市	0	0	30	926	256	2,275	854	4,341	2,483	0	1,858	0	4,341	3,941	212	188	4,341	90.8%	95.7%	
西之表市	573	0	899	0	399	37	0	1,908	0	603	1,303	0	1,906	1,482	193	211	1,886	78.6%	88.8%	
伊佐市	0	0	0	0	1,872	238	0	2,110	1,865	0	245	0	2,110	1,900	0	210	2,110	90.0%	90.0%	
薩摩川内市	0	0	3,840	0	192	4,987	1,751	10,770	5,483	0	5,287	0	10,770	9,118	100	1,000	10,218	89.2%	90.2%	
瀬戸内町	0	0	1,425	0	0	1	0	1,426	0	0	983	0	983	855	2	106	963	88.8%	89.0%	
奄美市	1,163	0	3,053	0	139	1,551	0	5,906	1,457	144	966	3,156	5,723	4,805	1	804	5,610	85.7%	85.7%	
大崎町	0	0	0	0	477	715	0	1,192	1,192	0	0	0	1,192	1,010	182	0	1,192	84.7%	100.0%	
中種子町	0	0	832	0	0	634	0	1,466	371	938	157	0	1,466	895	0	0	895	100.0%	100.0%	
出水市(出水)	0	0	0	0	1,178	3,374	751	5,303	4,552	0	751	0	5,303	3,761	76	1,080	4,917	76.5%	78.0%	
垂水市	0	0	2,224	0	0	256	0	2,480	238	1,422	0	0	1,660	1,421	0	239	1,660	85.6%	85.6%	
出水市(高尾 町)	0	0	123	0	0	699	1,405	2,227	699	125	792	0	1,616	1,160	24	377	1,561	74.3%	75.8%	
肝付町	0	0	223	0	584	1,058	201	2,066	1,596	0	234	0	1,830	1,304	0	526	1,830	71.3%	71.3%	
湧水町	0	0	0	0	454	936	1,390	1,390	1,390	0	0	0	1,390	1,037	7	346	1,390	74.6%	75.1%	
曾於市	0	0	0	0	0	3,677	0	3,677	3,669	0	0	0	3,669	3,280	389	0	3,669	89.4%	100.0%	
和泊町	0	0	0	0	0	804	0	804	747	0	0	0	747	684	0	63	747	91.6%	91.6%	
知名町	0	0	0	0	0	770	0	770	285	0	485	0	770	619	2	120	741	83.5%	83.8%	
与論町	0	0	0	0	0	932	0	932	0	0	932	0	932	550	0	105	655	84.0%	84.0%	
徳之島町	1,112	0	973	0	0	254	0	2,339	0	411	1,362	0	1,773	1,101	138	534	1,773	62.1%	69.9%	
伊仙町	838	1	193	0	228	0	0	1,260	288	75	607	8	978	736	0	173	909	81.0%	81.0%	
霧島市	0	0	0	12,236	0	2,159	0	14,395	13,387	0	1,008	0	14,395	12,722	0	1,673	14,395	88.4%	88.4%	
日置市	0	0	0	78	428	5,178	925	6,609	5,952	657	0	0	6,609	4,894	943	772	6,609	74.1%	88.3%	
始良市	0	0	0	0	581	7,838	1,356	9,775	1,720	2	7,444	0	9,166	8,264	15	890	9,169	90.1%	90.3%	
南九州市	0	0	0	0	773	2,739	1,000	4,512	4,023	0	489	0	4,512	3,833	99	396	4,328	88.6%	90.9%	
龍郷町	0	0	707	0	0	511	0	1,218	415	138	284	0	837	766	7	4	777	98.6%	99.5%	
南種子町	0	0	790	0	0	196	106	1,092	182	224	569	0	975	657	0	318	975	67.4%	67.4%	
長島町	0	0	0	99	0	1,309	0	1,408	1,310	42	42	14	1,408	1,002	0	406	1,408	71.2%	71.2%	
東串良町	0	0	0	0	0	872	0	872	872	0	0	0	872	709	0	163	872	81.3%	81.3%	
南大隅町	0	0	565	0	0	428	687	1,680	822	0	0	0	822	751	0	0	751	100.0%	100.0%	
屋久島町	687	0	2,041	0	0	6	0	2,734	0	1,136	1,598	0	2,734	1,442	35	839	2,316	62.3%	63.8%	
喜界町	0	0	0	0	0	969	466	1,435	0	0	0	1,176	1,176	904	0	272	1,176	76.9%	76.9%	
天城町	149	0	479	0	0	78	0	706	0	187	475	0	662	656	0	0	656	100.0%	100.0%	
計	6,158	1,304	57,151	21,448	16,454	65,176	32,457	200,148	110,914	8,893	68,399	4,389	192,595	165,669	4,112	19,420	189,201	87.6%	89.7%	

## (3) 水道料金、管路延長(上水道)

	水道料金										管路延長(m)										一人当りの管路延長 ④=⑥/現在給水人口	職員数		
	基本水量 (m <sup>3</sup> )	基本料金 (円)	超過料金 (円/m <sup>3</sup> )	量水器 使用料 (円)	10m <sup>3</sup> 当たり (円)	15m <sup>3</sup> 当たり (円)	20m <sup>3</sup> 当たり (円)	現行料金 金施行 年月	年間料金 収入 (千円)	総費用 ① (千円)	総水原価② =①/有収水量	導水管 ③	送水管 ④	配水管 ⑤	合計 ⑥=③+④+⑤	管路別延長								
																⑥の内訳 (=⑦+⑧+⑨+⑩+⑪+⑫+⑬)							鋼鉄管 ⑦	ダクタイル管 ⑧
鹿児島市	0	770	49	0	1,265	1,925	2,585	R1.10	9,848,840	9,485,111	163	77,259	225,242	3,146,419	3,448,920	5,439	#####	205,528	0	972,598	831	216,128	6.1	261
鹿屋市	0	550	82	0	1,375	2,090	2,805	R1.10	1,368,649	1,479,526	144	29,404	51,430	1,132,229	1,213,063	14,797	178,476	17,345	255	993,136	0	9,054	12.8	41
さつま町	0	770	77	0	1,540	2,200	2,860	R1.10	296,740	422,216	209	12,082	32,055	409,298	453,435	7,324	18,572	12,635	350	389,910	0	24,644	25.1	15
指宿市	0	440	60	0	1,040	1,400	1,760	R1.10	614,485	623,449	108	3,246	40,414	406,808	450,468	3,152	110,690	13,128	437	322,875	0	186	11.9	20
枕崎市	0	715	66	0	1,375	2,035	2,695	R1.10	382,721	358,238	152	6,693	19,749	248,648	275,090	0	32,138	2,144	5	240,384	0	419	16.3	14
阿久根市	0	770	77	0	1,540	2,090	2,640	R1.10	398,364	449,735	164	3,816	36,841	307,848	348,505	7,878	86,746	1,200	0	228,792	0	23,889	18.9	9
南さつま市	0	647	108	0	1,736	2,495	3,254	R1.10	629,554	703,209	179	39,395	74,225	551,023	664,643	14,143	93,880	9,800	1,597	490,654	0	54,569	21.5	16
志布志市	0	660	77	0	1,430	1,810	2,200	R1.10	481,030	517,768	123	2,561	49,307	722,132	774,000	756	96,401	32,247	5	599,174	0	45,417	26.4	17
いちき串木野	0	748	58	0	1,331	1,875	2,420	H31.4	532,970	592,279	150	14,233	45,283	417,983	477,499	6,813	87,447	13,764	0	338,924	32	30,519	18.6	12
西之表市	0	900	105	0	2,475	3,712	4,620	H25.7	369,260	381,705	258	15,611	42,540	224,685	282,836	278	46,042	1,183	0	200,119	0	35,214	20.2	14
伊佐市	0	484	88	0	1,364	2,134	2,904	R1.10	298,886	291,094	153	7,395	7,282	362,804	377,481	6,073	31,925	1,962	0	327,889	0	9,632	19.4	11
薩摩川内市	10	740	80	0	1,540	2,220	2,910	R1.10	1,313,728	1,579,163	173	18,540	45,464	1,087,593	1,151,597	3,565	210,702	30,217	0	797,744	0	109,369	13.4	27
瀬戸内町	0	935	99	77	2,332	3,267	4,202	R1.10	191,829	234,492	274	22,625	9,604	74,827	107,056	10,251	6,096	423	53	69,646	0	20,587	15.1	8
奄美市	0	682	82	0	1,507	2,194	2,882	R1.10	827,243	1,078,956	225	24,332	32,524	348,325	405,181	2,998	59,959	788	1,222	251,734	0	88,480	9.9	32
大崎町	5	780	154	0	1,550	2,320	3,090	R1.10	187,453	185,528	184	281	13,614	198,529	212,424	0	24,670	4,339	3,902	171,253	0	8,260	17.5	9
中種子町	0	880	121	0	2,420	3,190	4,400	R4.4	192,142	289,521	323	16,267	16,158	232,636	265,061	0	6,214	2,231	20,700	209,199	0	26,717	36.2	7
出水市(出)	0	495	38	0	880	1,430	1,980	R1.10	553,434	516,586	137	6,332	10,195	260,947	277,474	7,482	88,107	4,375	243	173,668	0	3,599	8.4	15
垂水市	0	572	99	0	1,562	2,194	2,827	R1.10	225,210	211,634	149	4,529	7,372	142,016	153,917	0	38,324	3,222	0	105,543	0	6,828	13.5	8
出水市(高尾)	0	495	38	0	880	1,430	1,980	R1.10	0	0	0	3,928	1,428	103,582	108,938	0	7,614	271	0	98,366	0	2,687	9.9	4
肝付町	0	660	71	0	1,375	2,255	3,135	R1.10	216,233	305,588	234	4,243	5,284	204,777	214,304	51	21,315	1,081	0	182,708	0	9,149	16.1	7
湧水町	0	550	88	0	1,430	1,925	2,420	R1.10	128,093	186,545	180	7,093	11,677	188,806	207,576	0	24,152	4,667	0	173,236	0	5,521	24.7	5
曾於市	0	550	121	0	1,760	2,360	2,970	R1.10	460,119	501,128	153	3,792	31,332	488,181	523,305	0	15,231	4,290	0	452,405	0	51,379	17.8	14
和泊町	0	880	77	0	2,420	3,575	4,895	R1.10	167,809	170,477	249	5,024	6,272	106,041	117,337	0	5,518	15	0	109,316	0	2,488	19.1	5
知名町	0	880	66	0	2,420	3,630	4,895	R3.10	152,638	170,618	276	9,150	17,730	60,858	87,738	0	239	1,500	0	85,999	0	0	15.9	10
与論町	0	660	121	0	2,530	3,795	5,115	R1.10	146,183	149,073	271	3,633	10,203	90,363	104,199	60	561	0	0	103,578	0	0	20.8	10
徳之島町	0	660	99	0	1,650	2,255	2,860	R1.10	176,672	418,031	380	27,044	7,706	67,257	102,007	0	7,660	80	0	94,197	0	70	10.5	12
伊仙町	7	1,320	130	0	1,749	2,464	3,179	R1.10	115,685	404,111	549	9,614	13,447	167,234	190,295	0	574	500	0	149,977	0	39,244	30.5	12
霧島市	0	539	93	0	1,474	2,051	2,629	R1.10	2,003,158	1,788,617	141	19,728	27,089	798,285	845,102	2,540	128,062	17,110	0	616,703	0	80,687	8.1	38
日置市	0	880	77	0	1,650	2,200	2,750	R4.4	609,280	805,275	165	17,031	79,520	711,985	808,536	846	76,425	7,469	87	690,328	0	33,381	18.1	24
始良市	0	495	93	0	1,430	2,145	2,860	R1.11	1,177,901	1,166,253	141	10,769	18,554	543,247	572,570	13,538	177,376	15,071	463	328,201	0	37,921	7.4	15
南九州市	10	770	77	0	1,540	2,145	2,750	R4.4	552,479	627,826	164	11,687	76,704	648,394	736,785	0	41,117	16,026	0	673,088	0	6,554	22.9	16
龍郷町	0	660	137	0	2,035	2,777	3,520	R1.10	126,803	248,467	324	11,138	38,218	96,570	145,926	0	26,947	0	0	117,344	0	1,635	24.6	12
南種子町	0	880	115	44	2,409	3,399	4,224	R3.10	144,359	226,161	344	7,593	23,869	86,895	118,357	0	6,653	19	574	94,158	0	16,953	23.0	7
長島町	0	530	530	0	1,740	2,510	3,280	R1.10	183,164	322,331	322	11,999	40,962	169,499	222,460	0	23,818	2,004	0	178,152	0	18,486	24.8	12
東串良町	5	715	82	0	1,120	1,540	1,950	R2.4	66,555	104,314	147	2,249	624	93,931	96,804	0	16,924	297	0	71,515	0	8,068	15.8	3
南大隅町	10	550	110	0	1,650	2,365	3,080	R2.4	110,342	285,679	380	17,878	39,598	168,283	225,759	4,154	16,380	1,578	0	174,614	0	29,033	36.4	8
屋久島町	0	660	100	0	1,760	2,392	3,025	R1.10	229,812	409,516	284	41,695	22,073	245,586	309,354	0	10,150	1,535	62	225,092	0	72,515	27.3	11
喜界町	0	550	55	0	1,100	1,675	2,250	R2.4	115,847	469,066	519	26,471	15,295	82,879	124,645	0	27,737	0	0	96,363	0	545	19.3	4
天城町	8	990	130	0	1,276	1,991	2,706	H19.4	87,262	185,634	283	35,748	3,013	43,954	82,715	0	0	0	0	24,270	0	58,445	14.9	8

## (4) 費用構成(上水道)

	費用構成(%)						
	人件費	動力費	修繕費	薬品費	支払利息	減価償却	その他
鹿児島市	17.6	8.8	6.9	1.6	5.5	43.1	4.5
鹿屋市	16.2	9.6	6.2	0.3	2.6	36.4	11.8
さつま町	15.1	9.7	4.4	0.3	3.4	48.8	18.4
指宿市	17.3	9.8	6.6	0.8	4.9	45.8	4.3
枕崎市	25.6	8.3	2.6	1.3	7.6	39.9	5.9
阿久根市	12.3	8.9	4.3	0.6	5.3	49.0	8.3
南さつま市	14.8	12.3	6.1	0.3	5.8	40.0	11.3
志布志市	12.3	14.3	7.6	0.2	3.3	43.1	11.0
いちき串木野市	11.1	10.7	3.8	0.8	8.9	49.7	6.5
西之表市	17.2	8.8	4.3	1.9	5.3	47.6	9.4
伊佐市	14.6	9.5	5.1	0.3	4.7	50.8	5.6
薩摩川内市	11.6	6.4	7.7	0.1	3.8	44.3	11.4
瀬戸内町	21.0	2.3	3.6	3.3	1.9	53.1	10.0
奄美市	12.2	5.3	2.7	2.1	1.6	51.1	8.8
大崎町	20.0	12.1	15.4	0.2	0.2	35.8	16.3
中種子町	13.9	0.0	6.1	0.5	4.4	49.7	16.7
出水市(出水+高尾野)	13.5	12.6	1.4	0.5	9.3	42.2	20.5
垂水市	20.3	3.9	5.3	0.3	8.4	49.1	2.5
肝付町	11.7	7.7	5.0	0.7	9.0	50.3	4.5
湧水町	16.6	8.7	4.6	0.2	3.7	46.9	11.1
曾於市	12.8	15.4	8.6	0.3	4.6	40.1	4.9
和泊町	15.2	20.0	1.4	4.3	13.6	33.0	9.6
知名町	19.1	17.2	0.7	0.5	7.3	42.6	9.3
与論町	15.4	16.4	4.2	8.9	1.2	31.6	15.4
徳之島町	11.9	0.3	9.3	5.8	4.6	45.2	19.6
伊仙町	8.1	6.2	1.9	3.2	3.3	63.6	9.0
霧島市	13.0	8.8	8.5	0.3	1.2	47.1	5.8
日置市	12.9	13.6	10.2	0.5	2.4	43.6	10.5
始良市	8.7	11.0	5.0	2.2	5.0	43.5	5.7
南九州市	20.1	11.9	9.0	0.3	4.3	44.3	7.6
龍郷町	9.9	2.5	3.1	1.0	7.7	52.9	9.0
南種子町	18.0	8.9	0.8	0.9	5.9	46.9	1.7
長島町	11.0	13.6	3.4	0.4	3.3	45.3	9.6
東串良町	16.6	9.5	6.8	0.2	2.7	46.7	12.9
南大隅町	9.8	4.5	5.2	0.4	3.3	58.0	5.8
屋久島町	13.9	3.6	3.4	1.2	5.0	51.5	9.6
喜界町	6.4	5.9	6.6	3.5	3.2	48.3	18.1
天城町	23.8	6.5	2.5	3.7	3.6	32.6	13.4

(1) 実績, 原水種別, 浄水方法 (簡易水道)

市町村名	箇所数 (箇所)	計画給水 人口 (人)	給水区域 内人口 (人)	現在給水 人口 (人)	実績一日 最大給水 量 (m3)	実績年間 給水量 (m3)	実績年間有 収水量 (m3)	実績年間取水量						実績年間浄水量											
								表流水		地下水		その他		計		緩速ろ過		急速ろ過		消毒のみ		その他		計	
								カ 所	取水量 (m3)	カ 所	取水量 (m3)	カ 所	取水量 (m3)	取水量 (m3)	カ 所	浄水量 (m3)	カ 所	浄水量 (m3)	カ 所	浄水量 (m3)	カ 所	浄水量 (m3)	カ 所	浄水量 (m3)	カ 所
鹿屋市	10	5,235	3,015	3,015	982	325,992	260,793	0	0	1	19,231	9	306,761	325,992	0	0	0	0	10	325,992	0	0	325,992		
枕崎市	5	1,673	815	815	290	86,579	85,949	1	13,500	10	117,779	0	0	131,279	0	0	0	5	86,579	0	0	86,579			
出水市	10	10,975	7,324	7,194	5,171	1,331,963	884,673	0	0	15	1,378,300	2	119,841	1,498,141	0	0	3	180,192	12	1,269,521	1	44,799	1,494,512		
垂水市	11	4,421	1,722	1,591	584	163,358	136,491	11	118,578	6	107,616	0	0	226,194	0	0	4	76,354	7	112,096	0	0	188,450		
薩摩川内市	2	4,940	3,765	3,765	2,499	563,661	480,675	20	418,384	11	169,985	0	0	588,369	6	204,809	8	312,808	1	33,835	1	12,209	563,661		
曾於市	7	2,970	1,001	1,001	573	164,931	164,931	0	0	6	132,066	2	33,291	165,357	0	0	0	7	164,931	0	0	164,931			
霧島市	9	23,677	17,672	17,013	23,213	3,111,435	2,499,932	0	0	18	794,780	24	2,316,658	3,111,438	0	0	5	463,473	36	2,642,333	1	5,632	3,111,438		
市 計	54	53,891	35,314	34,394	33,312	5,747,919	4,513,444	32	550,462	67	2,719,757	37	2,776,551	6,046,770	6	204,809	20	1,032,827	78	4,635,287	3	62,640	5,935,563		
長島町	1	830	636	597	253	86,813	61,811	3	80,737	1	6,076	0	0	86,813	1	12,918	2	67,819	1	6,076	0	0	86,813		
錦江町	11	10,400	6,545	5,778	3,460	980,847	804,374	3	29,394	1	264,556	7	688,147	982,097	2	18,537	0	10	963,560	0	0	0	982,097		
屋久島町	1	170	89	89	84	9,003	9,001	2	33,945	0	0	0	0	33,945	0	0	1	17,520	0	0	0	0	17,520		
瀬戸内町	10	1,861	963	963	512	126,466	105,468	16	108,670	3	31,829	0	0	140,499	2	6,329	11	120,137	0	0	0	0	126,466		
町 計	23	13,261	8,233	7,427	4,309	1,203,129	980,654	24	252,746	5	302,461	7	688,147	1,243,354	5	37,784	14	205,476	11	969,636	0	0	1,212,896		
大和村	1	2,470	1,412	1,412	622	182,140	152,900	8	195,724	0	0	0	0	195,724	6	171,556	1	10,584	0	0	0	0	182,140		
三島村	3	470	332	332	80	23,600	23,080	2	12,545	4	17,600	1	20,075	50,220	0	0	3	15,380	3	8,220	0	0	23,600		
十島村	1	650	627	627	302	110,230	110,230	1	3,650	4	39,420	7	108,405	151,475	1	23,725	2	29,930	3	42,340	2	14,235	110,230		
宇検村	1	1,830	1,624	1,624	661	213,192	211,766	1	335,592	0	0	0	0	335,592	0	0	1	213,192	0	0	0	0	213,192		
村 計	6	5,420	3,995	3,995	1,665	529,162	497,976	12	547,511	8	57,020	8	128,480	733,011	7	195,281	7	269,086	6	50,560	2	14,235	529,162		
計	83	72,572	47,542	45,816	39,286	7,480,210	5,992,074	68	1,350,719	80	3,079,238	52	3,593,178	8,023,135	18	437,874	41	1,507,389	95	5,655,483	5	76,875	7,677,621		

(2) 簡易水道集計表（公営，その他含む）

事業 箇所数	経営区		計画給 水 人口 (人)	給水区域 内 人口 (人)	現在給 水 人口 (人)	計画一日最大 給水量 (m3)
	公営	その他				
83	41	42	72,572	47,542	45,816	31,641

実績一日最大 給水量 (m3)	実績年間 給水量 (m3)	実績年間 有収水量 (m3)	原水の種類 (箇所)		
			表流水	地下水	その他
39,286	7,480,210	5,992,074	68	80	52

浄水方法 (箇所)				水質検査実施機関 (全項目) (箇所)			
緩速ろ過	急速ろ過	消毒のみ	その他	自己検査	衛生研究所	指定検査機関	その他
18	41	95	3	0	1	72	10

職員数 (人)	技術管理者数				
	有資格者数 (人)	専任・兼任の別 (箇所)			
		専任	兼任	無	不要
289	42	0	0	0	41

水道料金 10m3/月 あたり								
最低	~300円	301~500円	501~1,000円	1,001~ 1,500 円	1,501~ 2,000 円	2,001~ 2,500 円	2,501円~	最高
円	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所	円
100	8	7	26	13	26	2	0	2,500

料金体系			
用途別	口径別	単一 制	定額制
箇所	箇所	箇所	箇所
1	27	33	22

## (1) 簡易水道国庫補助金, 県費補助金の推移

(単位:千円)

年度	区分	箇所数	総事業費	補助基本額	補助額	県費補助額
H24	本土	13	1,209,810	930,564	318,425	0
	一般離島	11	644,100	559,618	279,810	0
	奄美	16	1,333,277	1,167,165	583,583	0
	計	40	3,187,187	2,657,347	1,181,818	0
H25	本土	16	1,548,296	1,311,682	449,358	0
	一般離島	8	285,369	280,266	140,133	0
	奄美	16	1,762,455	1,622,844	811,422	0
	計	40	3,596,120	3,214,792	1,400,913	0
H26	本土	14	1,450,231	1,392,093	480,308	0
	一般離島	9	863,543	849,236	424,618	0
	奄美	16	2,415,091	2,221,900	1,110,951	0
	計	39	4,728,865	4,463,229	2,015,877	0
H27	本土	18	1,897,114	1,448,209	495,222	0
	一般離島	12	857,707	843,308	421,654	0
	奄美	17	2,986,902	2,931,478	1,465,739	0
	計	47	5,741,723	5,222,995	2,382,615	0
H28	本土	20	1,783,935	1,833,728	445,287	0
	一般離島	12	1,047,823	1,271,460	511,164	0
	奄美	20	1,954,480	2,461,031	1,096,486	0
	計	52	4,786,238	5,566,219	2,052,937	0
H29	本土	15	1,480,329	1,372,027	469,695	0
	一般離島	15	1,128,590	1,505,812	497,793	0
	奄美	16	1,709,569	1,588,458	792,177	0
	計	46	4,318,488	4,466,297	1,759,665	0
H30	本土	13	1,230,417	1,095,842	357,378	0
	一般離島	12	1,576,188	1,555,748	777,874	0
	奄美	14	982,265	932,600	466,300	0
	計	39	3,788,870	3,584,190	1,601,552	0
R1	本土	14	1,208,317	1,086,809	311,666	0
	一般離島	8	588,044	561,110	280,555	0
	奄美	15	1,486,273	1,469,144	535,298	0
	計	37	3,282,634	3,117,063	1,127,519	0
R2	本土	6	498,327	383,242	126,944	0
	一般離島	5	965,736	934,778	311,639	0
	奄美	7	765,264	722,542	334,588	0
	計	18	2,229,327	2,040,562	773,171	0
R3	本土	9	685,903	671,200	224,916	0
	一般離島	7	594,930	559,024	261,428	0
	奄美	8	546,685	543,825	207,349	0
	計	24	1,827,518	1,774,049	693,693	0
R4	本土	16	1,552,740	514,898	181,727	0
	一般離島	7	314,024	150,813	70,186	0
	奄美	11	1,379,433	518,002	162,004	0
	計	34	3,246,197	1,183,713	413,917	0

## (2) 令和4年度水道施設整備費国庫補助金及び生活基盤施設耐震化等交付金の交付実績

(単位：千円)

市町村名	地区名	事業区分	国庫補助基本額	国庫補助額	繰越額	補助金・交付金の別
(本土)						
日置市	麦生田地区	飛地区域	150,000	60,000	51,239	補助金
霧島市	牧之原地区	区域拡張	249,240	99,696	63,234	補助金
日置市	-	紫外線処理施設	150,000	37,500	36,070	補助金
鹿児島市	-	水道管路緊急改善事業	284,811	94,937	31,184	交付金
鹿児島市	-	水道事業におけるIoT・新技術活用推進モデル事業	700	233	0	交付金
垂水市	-	水道管路緊急改善事業	33,126	11,042	0	交付金
伊佐市	-	水道管路緊急改善事業	51,270	17,090	0	交付金
始良市	-	水道管路緊急改善事業	91,239	30,413	0	交付金
南九州市	-	遠隔監視システム整備事業	43,476	10,869	0	交付金
南九州市	-	水道施設台帳整備事業	3,000	1,000	0	交付金
枕崎市	-	水道施設台帳整備事業	2,541	847	0	交付金
日置市(R3→R4繰越)	麦生田地区	飛地区域	38,515	15,406	0	補助金
霧島市(R3→R4繰越)	牧之原地区	区域拡張	87,850	35,140	0	補助金
鹿児島市(R3→R4繰越)	-	高度浄水等整備事業	259,188	64,797	0	補助金
始良市	-	水道管路緊急改善事業	28,629	9,543	0	交付金
鹿児島市	-	水道管路緊急改善事業	79,155	26,385	0	交付金
小計	16箇所		1,552,740	514,898	181,727	
(離島)						
薩摩川内市	下甕地区	基幹改良	72,700	36,350	0	補助金
十島村	全域	基幹改良	57,000	28,500	15,890	補助金
長島町	獅子島地区	基幹改良	121,300	60,650	50,585	補助金
屋久島町	志戸子・一湊・吉田地区	基幹改良	25,830	12,915	3,711	補助金
屋久島町	-	水道施設台帳整備事業	3,000	1,000	0	交付金
屋久島町	-	水道施設台帳整備事業	3,000	1,000	0	交付金
屋久島町(R3→R4繰越)	-	水道管路緊急改善事業	31,194	10,398	0	交付金
小計	7箇所		314,024	150,813	70,186	
(奄美)						
宇検村	全域	基幹改良	100,000	50,000	29,552	補助金
瀬戸内町	請島	統合簡易水道	71,600	35,800	0	補助金
瀬戸内町	諸鈍	統合簡易水道	100,000	50,000	14,206	補助金
宇検村	-	区域拡張	19,000	9,500	0	交付金
徳之島町	-	水道施設再編推進事業	417,000	139,000	25,220	交付金
知名町	-	水道施設再編推進事業	262,537	87,512	82,075	交付金
伊仙町	-	水道管路緊急改善事業	50,000	16,666	0	交付金
知名町	-	水道管路緊急改善事業	57,729	19,243	10,951	交付金
知名町(R3→R4繰越)	-	水道施設再編推進事業	46,530	15,510	0	交付金
宇検村(R3→R4繰越)	-	基幹改良	58,552	29,276	0	交付金
知名町(R3→R4繰越)	-	水道管路緊急改善事業	196,485	65,495	0	交付金
小計	11箇所		1,379,433	518,002	162,004	
合計	34箇所		3,246,197	1,183,713	413,917	

※本省繰越予算は当初予算として計上  
 ※補助基本額は精算額を基に算定



## 基幹管路の耐震化状況：上水道事業（令和4年度末）

事業主体名	導水管 延長 計 (m) ①	送水管 延長 計 (m) ②	配水本管 延長 計 (m) ③	合計 (m) ④(①+ ②+③)	耐震適合 性がある 管の延長 (m) ⑦(⑤+ ⑥)	耐震適合 性がある 管の割合 (%) ⑦/④	耐震管の 延長 (m) ⑤	耐震管の 割合 (%) ⑤/④	耐震適合 性がある 管のうち 耐震管以 外の延長 (m) ⑥	耐震適合 性がある 管のうち 耐震管以 外の割合 (%) ⑥/⑦	(参考) R3耐震 適合性が ある管の 割合(%)
鹿児島市	77,259	225,242	113,830	416,331	218,248	52.4	153,459	36.9	64,789	29.7	52.1
鹿屋市	29,404	51,430	186,099	266,933	163,459	61.2	29,195	10.9	134,264	82.1	61.2
枕崎市	6,693	19,749	7,942	34,384	20,239	58.9	1,370	4.0	18,869	93.2	58.7
阿久根市	3,816	36,841	0	40,657	17,157	42.2	16,073	39.5	1,084	6.3	42.2
出水市（出水）	6,332	10,195	6,797	23,324	8,916	38.2	8,867	38.0	49	0.5	38.2
出水市（高尾野）	3,928	1,428	3,946	9,302	4,032	43.3	4,021	43.2	11	0.3	39.6
指宿市	3,246	40,414	132,879	176,539	80,534	45.6	21,626	12.2	58,908	73.1	45.3
西之表市	15,611	42,540	24,960	83,111	23,371	28.1	21,539	25.9	1,832	7.8	28.1
垂水市	4,529	7,372	12,604	24,505	7,342	30.0	5,615	22.9	1,727	23.5	28.8
薩摩川内市	18,540	45,464	10,590	74,594	26,482	35.5	14,097	18.9	12,385	46.8	35.5
日置市	17,031	79,520	68,672	165,223	17,510	10.6	12,171	7.4	5,339	30.5	9.9
曾於市	3,792	31,332	0	35,124	11,113	31.6	11,113	31.6	0	0.0	31.2
霧島市	19,728	27,089	11,945	58,762	26,458	45.0	26,458	45.0	0	0.0	45.0
いちき串木野市	14,233	45,283	30,564	90,080	18,240	20.2	18,065	20.1	175	1.0	20.2
南さつま市	39,395	74,225	88,628	202,248	32,979	16.3	31,288	15.5	1,691	5.1	16.2
志布志市	2,561	49,307	705	52,573	26,408	50.2	7,580	14.4	18,828	71.3	49.8
奄美市	24,332	32,524	37,644	94,500	23,957	25.4	23,833	25.2	124	0.5	19.6
南九州市	11,687	76,704	235,376	323,767	29,553	9.1	4,230	1.3	25,323	85.7	8.6
伊佐市	7,395	7,282	147,252	161,929	41,256	25.5	6,666	4.1	34,590	83.8	25.1
始良市	10,769	18,554	110,314	139,637	27,409	19.6	27,257	19.5	152	0.6	17.2
さつま町	12,082	32,055	15,583	59,720	1,624	2.7	1,624	2.7	0	0.0	2.4
長島町	11,999	40,962	28,192	81,153	26,600	32.8	19,907	24.5	6,693	25.2	32.7
湧水町	7,093	11,677	57,462	76,232	17,213	22.6	9,736	12.8	7,477	43.4	22.3
大崎町	281	13,614	0	13,895	1,278	9.2	1,195	8.6	83	6.5	9.2
東串良町	2,249	624	50,640	53,513	18,636	34.8	14,926	27.9	3,710	19.9	34.0
南大隅町	17,878	39,598	126,099	183,575	25,337	13.8	25,337	13.8	0	0.0	13.7
肝付町	4,243	5,284	39,055	48,582	3,014	6.2	844	1.7	2,170	72.0	6.0
中種子町	16,267	16,158	9,718	42,143	5,897	14.0	3,594	8.5	2,303	39.1	13.1
南種子町	7,593	23,869	74,487	105,949	20,454	19.3	13,816	13.0	6,638	32.5	19.3
屋久島町	41,695	22,073	245,586	309,354	127,101	41.1	13,826	4.5	113,275	89.1	43.1
瀬戸内町	22,625	9,604	825	33,054	14,249	43.1	13,524	40.9	725	5.1	43.1
龍郷町	11,138	38,218	14,085	63,441	56,318	88.8	26,947	42.5	29,371	52.2	88.8
喜界町	26,471	15,295	82,879	124,645	28,282	22.7	13,502	10.8	14,780	52.3	22.7
徳之島町	27,044	7,706	23,474	58,224	7,810	13.4	7,810	13.4	0	0.0	13.4
天城町	35,748	3,013	43,954	82,715	24,270	29.3	0	0.0	24,270	0.0	29.3
伊仙町	9,614	13,447	131,701	154,762	16,705	10.8	2,138	1.4	14,567	0.0	8.8
和泊町	5,024	6,272	86,434	97,730	8,861	9.1	5,611	5.7	3,250	36.7	9.1
知名町	9,150	17,730	36,964	63,844	1,039	1.6	1,039	1.6	0	0.0	1.6
与論町	3,633	10,203	20,074	33,910	2,011	5.9	0	0.0	2,011	100.0	5.9
合計	592,108	1,249,897	2,317,959	4,159,964	1,231,362	29.6	619,899	14.9	611,463	49.7	29.2

※一部で耐震適合率が昨年度に比べ減少した主な理由は、事業統合による管路延長の増加、管路の分類の見直し、集計方法の見直し等による。

### <基幹管路における耐震管及び耐震適合性のある管について>

管路の場合、管自体の耐震性能に加えて、その管が布設された地盤の性状（例；軟弱地盤、液化化しやすい埋立地など）によって、その耐震性が大きく左右される。

- 耐震管：地震の際でも継ぎ目の接合部分が離脱しない構造となっている管
- 耐震適合性のある管：耐震管以外でも管路が布設された地盤の性状を勘案すれば耐震性が評価できる管

浄水施設の耐震化状況：上水道事業（令和4年度末）

建制順	都道府県名	統計番号	事業主体名	施設能力 (m <sup>3</sup> /日) ① (②+③+④)	L2対応の 浄水施設能力 (m <sup>3</sup> /日) ②	L2未対応 の浄水施設 能力 (m <sup>3</sup> /日) ③	対応状況不明 (耐震性能 確認未実施) の浄水 施設能力 (m <sup>3</sup> /日) ④	耐震化率 (%) ②/①	(参考) R3耐震 化率(%)
1	鹿児島県	46-001	鹿児島市	296,240	13,270	0	282,970	4.5	4.3
2	鹿児島県	46-002	鹿屋市	44,049	9,720	6,180	28,149	22.1	21.9
3	鹿児島県	46-007	枕崎市	13,100	0	13,100	0	0.0	0.0
4	鹿児島県	46-008	阿久根市	13,731	0	0	13,731	0.0	0.0
5	鹿児島県	46-028	出水市（出水）	25,080	5,200	0	19,880	20.7	20.7
5	鹿児島県	46-032	出水市（高尾野）	6,750	1,132	0	5,618	16.8	16.8
6	鹿児島県	46-006	指宿市	37,447	0	37,447	0	0.0	0.0
7	鹿児島県	46-015	西之表市	7,545	442	0	7,103	5.9	5.9
8	鹿児島県	46-031	垂水市	8,400	7,000	1,400	0	83.3	83.3
9	鹿児島県	46-020	薩摩川内市	48,799	26,400	0	22,399	54.1	54.1
10	鹿児島県	46-055	日置市	21,500	0	0	21,500	0.0	0.0
11	鹿児島県	46-040	曾於市	20,232	5,525	0	14,707	27.3	27.3
12	鹿児島県	46-054	霧島市	48,600	0	7,190	41,410	0.0	0.0
13	鹿児島県	46-011	いちき串木野市	19,670	3,712	4,203	11,755	18.9	18.9
14	鹿児島県	46-009	南さつま市	23,269	154	23,115	0	0.7	0.7
15	鹿児島県	46-010	志布志市	17,600	3,860	0	13,740	21.9	21.9
16	鹿児島県	46-024	奄美市	22,837	14,559	3,647	4,631	63.8	63.4
17	鹿児島県	46-057	南九州市	20,932	0	0	20,932	0.0	0.0
18	鹿児島県	46-016	伊佐市	14,887	0	0	14,887	0.0	0.0
19	鹿児島県	46-056	始良市	49,565	32,000	11,332	6,233	64.6	64.6
22	鹿児島県	46-003	さつま町	9,620	0	4,780	4,840	0.0	0.0
23	鹿児島県	46-061	長島町	4,175	340	0	3,835	8.1	8.1
24	鹿児島県	46-036	湧水町	5,589	2,057	0	3,532	36.8	36.8
25	鹿児島県	46-026	大崎町	6,574	0	0	6,574	0.0	0.0
26	鹿児島県	46-062	東串良町	3,510	0	3,510	0	0.0	0.0
28	鹿児島県	46-063	南大隅町	4,950	1,793	0	3,157	36.2	36.2
29	鹿児島県	46-035	肝付町	10,997	0	0	10,997	0.0	0.0
30	鹿児島県	46-027	中種子町	5,070	0	0	5,070	0.0	0.0
31	鹿児島県	46-060	南種子町	5,588	1,354	4,234	0	24.2	24.2
32	鹿児島県	46-064	屋久島町	7,489	0	0	7,489	0.0	0.0
35	鹿児島県	46-023	瀬戸内町	6,174	369	4,590	1,215	6.0	6.0
36	鹿児島県	46-059	龍郷町	2,862	1,395	0	1,467	48.7	48.7
37	鹿児島県	46-065	喜界町	5,277	0	5,277	0	0.0	0.0
38	鹿児島県	46-051	徳之島町	6,800	1,905	0	4,895	28.0	28.0
39	鹿児島県	46-066	天城町	2,868	0	0	2,868	0.0	0.0
40	鹿児島県	46-052	伊仙町	3,662	638	1,340	1,684	17.4	17.4
41	鹿児島県	46-042	和泊町	5,000	5,000	0	0	100.0	100.0
42	鹿児島県	46-046	知名町	4,060	870	0	3,190	21.4	21.4
43	鹿児島県	46-050	与論町	3,600	0	3,600	0	0.0	0.0
小計			合計	864,098	138,695	134,945	590,458	16.1	15.8

※一部で耐震化率が昨年度に比べ減少した主な理由は、耐震診断の精度を高めたことにより耐震性が十分でないことが判明したこと、集計対象でなかった簡易水道事業の上水道事業への移行や集計方法の見直し等による。

<L2対応とは>

レベル2地震動（当該施設の設置地点において発生するものと想定される地震動のうち、最大規模の強さを有するもの）に対して、生ずる損傷が軽微であって、当該施設の機能に重大な影響を及ぼさないこと。

## 配水池の耐震化状況：上水道事業（令和4年度末）

事業主体名	総配水池容量 (m3) ①(②~⑧ の合計)	ランクAで L2対応の 配水池(有効) 容量 (m3) ②	ランクAで L2未対応 の配水池(有 効)容量 (m3) ③	ランクAで 対応状況不 明(耐震性 能確認未実 施)の配水 池(有効) 容量 (m3) ④	ランクBで L2対応の 配水池(有 効)容量 (m3) ⑤	ランクBで L2未対応 の配水池(有 効)容量 (m3) ⑥	ランクBで L1未対応 の配水池容 量 (有効)容 量 (m3) ⑦	ランクBで 対応状況不 明(耐震性 能確認未実 施)の配水 池(有効) 容量 (m3) ⑧	耐震化率 (%) ②/①	(参考) R3耐震 化率(%)
鹿児島市	292,673	146,804	57,632	88,237	0	0	0	0	50.2	49.2
鹿屋市	28,007	15,450	0	12,557	0	0	0	0	55.2	55.2
枕崎市	8,626	6,000	0	1,856	150	0	0	620	69.6	70.4
阿久根市	7,628	0	7,628	0	0	0	0	0	0.0	0.0
出水市(出水)	15,119	7,879	0	0	0	0	0	7,240	52.1	52.1
出水市(高尾野)	3,187	1,132	0	0	0	0	0	2,055	35.5	35.5
指宿市	22,285	3,955	18,330	0	0	0	0	0	17.7	17.8
西之表市	5,368	541	0	4,827	0	0	0	0	10.1	10.1
垂水市	5,192	0	2,396	0	1,336	1,460	0	0	0.0	0.0
薩摩川内市	38,960	4,614	521	33,825	0	0	0	0	11.8	11.8
日置市	15,187	500	0	14,687	0	0	0	0	3.3	3.3
曾於市	10,346	3,300	0	7,046	0	0	0	0	31.9	31.9
霧島市	35,312	9,350	17,570	8,392	0	0	0	0	26.5	26.5
いちき串木野市	13,638	3,942	2,531	7,013	27	0	94	31	28.9	28.9
南さつま市	13,472	2,436	10,913	0	0	40	83	0	18.1	18.1
志布志市	16,875	2,000	7,500	7,375	0	0	0	0	11.9	11.8
奄美市	14,382	1,608	7,978	4,796	0	0	0	0	11.2	11.2
南九州市	13,446	0	0	0	0	13,446	0	0	0.0	0.0
伊佐市	7,122	2,040	0	5,082	0	0	0	0	28.6	28.7
始良市	23,455	13,643	4,800	2,775	360	283	0	1,594	58.2	58.7
さつま町	6,949	650	3,538	2,761	0	0	0	0	9.4	9.4
長島町	4,618	605	0	3,432	15	0	0	566	13.1	13.1
湧水町	4,156	1,084	0	1,557	1,515	0	0	0	26.1	26.1
大崎町	4,499	0	0	4,499	0	0	0	0	0.0	0.0
東串良町	1,375	0	1,375	0	0	0	0	0	0.0	0.0
南大隅町	4,623	951	0	3,672	0	0	0	0	20.6	20.6
肝付町	5,431	0	0	5,431	0	0	0	0	0.0	0.0
中種子町	3,482	2,635	0	847	0	0	0	0	75.7	57.4
南種子町	2,941	1,787	1,149	0	0	0	5	0	60.8	60.8
屋久島町	5,788	0	0	5,788	0	0	0	0	0.0	0.0
瀬戸内町	2,636	291	1,474	871	0	0	0	0	11.0	11.0
龍郷町	2,341	2,152	0	0	0	0	0	189	91.9	91.9
喜界町	2,023	0	2,023	0	0	0	0	0	0.0	0.0
徳之島町	3,261	0	0	2,500	216	0	0	545	0.0	0.0
天城町	1,913	0	0	1,913	0	0	0	0	0.0	0.0
伊仙町	3,591	1,920	400	220	114	0	0	937	53.5	53.5
和泊町	2,984	2,070	914	0	0	0	0	0	69.4	69.4
知名町	2,306	0	0	0	0	1,160	478	668	0.0	0.0
与論町	1,090	0	0	1,090	0	0	0	0	0.0	0.0
合計	656,287	239,339	148,672	233,049	3,733	16,389	660	14,445	36.5	36.1

※一部で耐震化率が昨年度に比べ減少した主な理由は、耐震診断の精度を高めたことにより耐震性が十分でないことが判明したこと、集計対象でなかった簡易水道事業の上水道事業への移行や集計方法の見直し等による。

### <ランクAとは>

重要度の高い施設であり、重大な二次災害を起こす可能性のある施設、水道システムの中で上流に位置する施設、基幹施設であって代替施設のないもの など

### <L2対応とは>

レベル2地震動（当該施設の設置地点において発生するものと想定される地震動のうち、最大規模の強さを有するもの）に対して、生ずる損傷が軽微であって、当該施設の機能に重大な影響を及ぼさないこと。