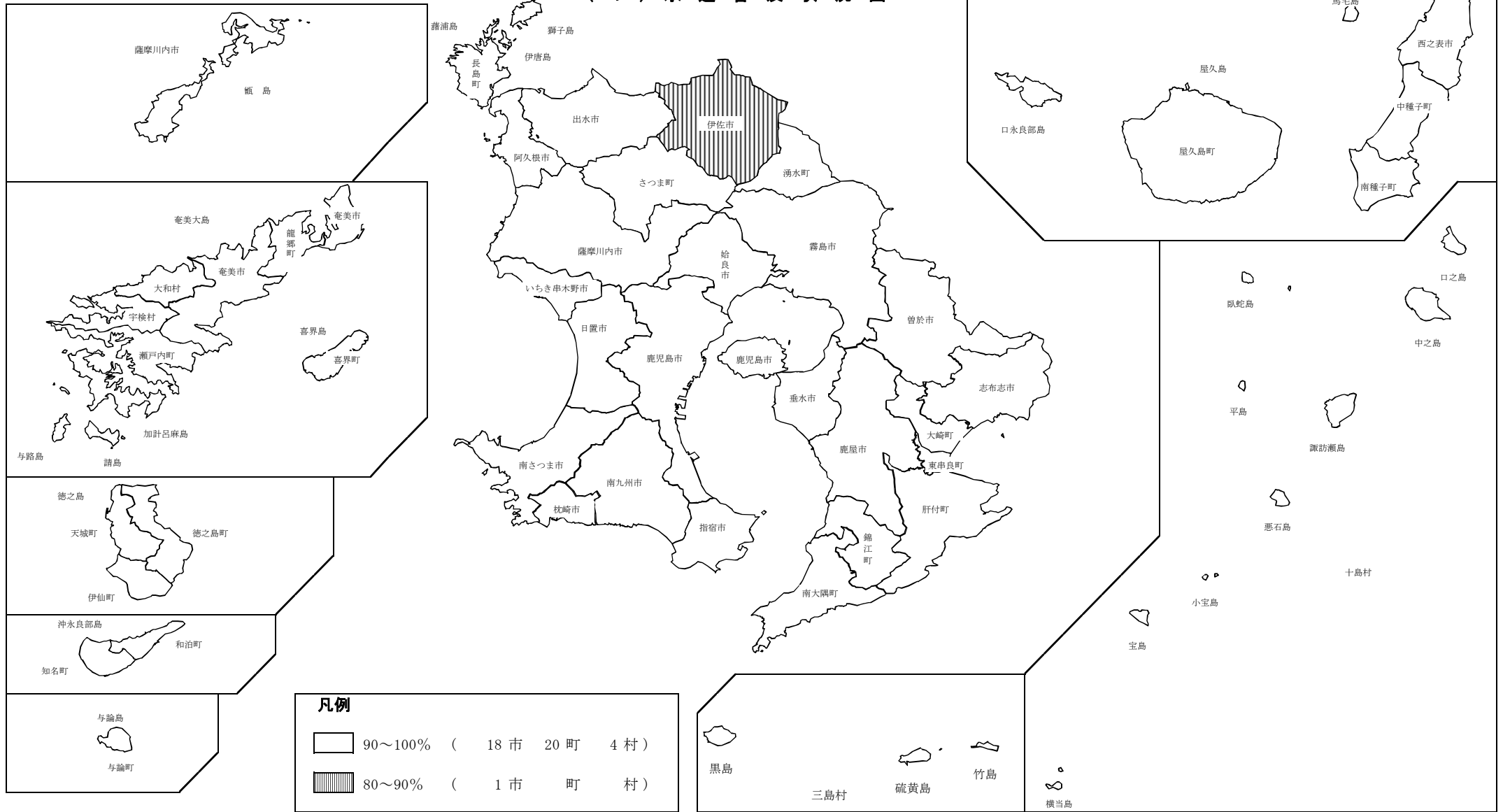


(1) 水道普及状況図



(2) 水道普及率推移表

(単位: %)

年 度	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
本 県	97.0	97.0	97.1	97.2	97.5	97.5	97.6	97.5	97.5	97.6	97.6	97.7	97.7
全 国	97.5	97.5	97.6	97.7	97.7	97.8	97.9	97.9	98.0	98.0	98.1	98.1	98.2

(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	1,421,060	26 (6)	1,337,846	55 (1)	35,412	97 (0)	15,313	178 (7)	1,388,571	97.7%
町	169,656	21 (2)	155,868	25 (0)	9,743	13 (0)	349	59 (2)	165,960	97.8%
村	4,054	0 (0)	0	6 (0)	4,054	3 (0)	0	9 (0)	4,054	100.0%
計	1,594,770	47 (8)	1,493,714	86 (1)	49,209	113 (0)	15,662	246 (9)	1,558,585	97.7%
箇所実数		39		85		113		237		

()内の数値は、他の市町村からの給水箇所数

(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	672,501	642,795	0	13,399	656,194	97.6%
南薩	124,503	120,103	861	45	121,009	97.2%
北薩	193,625	177,116	11,784	198	189,098	97.7%
始良・伊佐	235,067	210,135	17,463	738	228,336	97.1%
大隅	224,368	204,933	13,984	1,088	220,005	98.1%
本土 計	1,450,061	1,355,082	44,065	15,468	1,414,615	97.6%
一般離島	39,849	38,491	1,081	151	39,723	99.7%
奄美	104,860	100,141	4,063	43	104,247	99.4%
離島 計	144,709	138,632	5,144	194	143,970	99.5%
計	1,594,770	1,493,714	49,209	15,662	1,558,585	97.7%

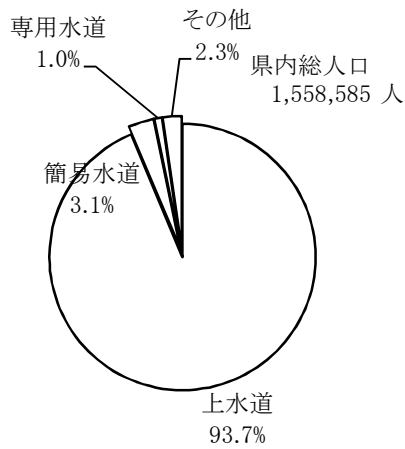
(5) 保健所別水道普及率の状況

(単位: 人)

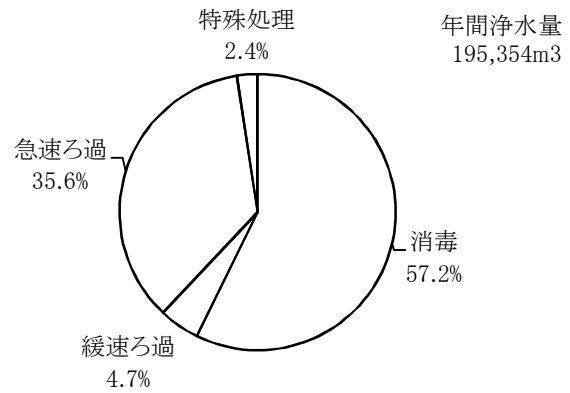
保 健 所 名	行政区域 内人口	上 水 道 給 水 人 口	簡 易 水 道 給 水 人 口	専 用 水 道 給 水 人 口	合 計	普 及 率
加世田	124,503	120,103	861	45	121,009	97.2%
伊集院	74,921	71,095	981	495	72,571	96.9%
川 薩	193,625	177,116	11,784	198	189,098	97.7%
始 良	235,064	210,135	17,463	738	228,336	97.1%
鹿 屋	224,368	204,933	13,962	1,088	219,983	98.1%
西之表	27,170	26,999	0	72	27,071	99.6%
屋久島	11,698	11,492	95	79	11,666	99.7%
名 瀬	65,820	61,403	4,063	43	65,509	99.5%
徳之島	39,040	38,738	0	0	38,738	99.2%
鹿児島市	598,561	571,700	0	12,904	584,604	97.7%
計	1,594,770	1,493,714	49,209	15,662	1,558,585	97.7%

(6) 給水人口, 取水量, 浄水量の内訳

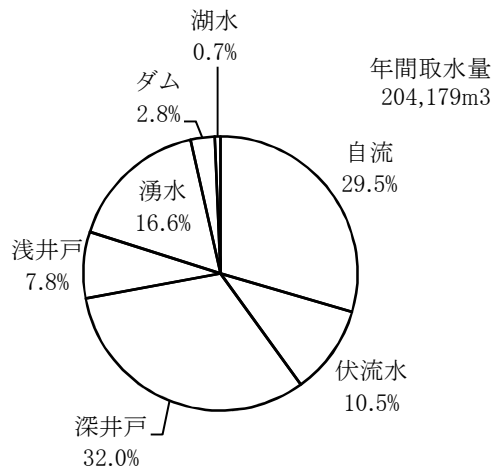
水道別現在給水人口



処理方法別実績年間浄水量(上水道)



水源別実績年間取水量(上水道)

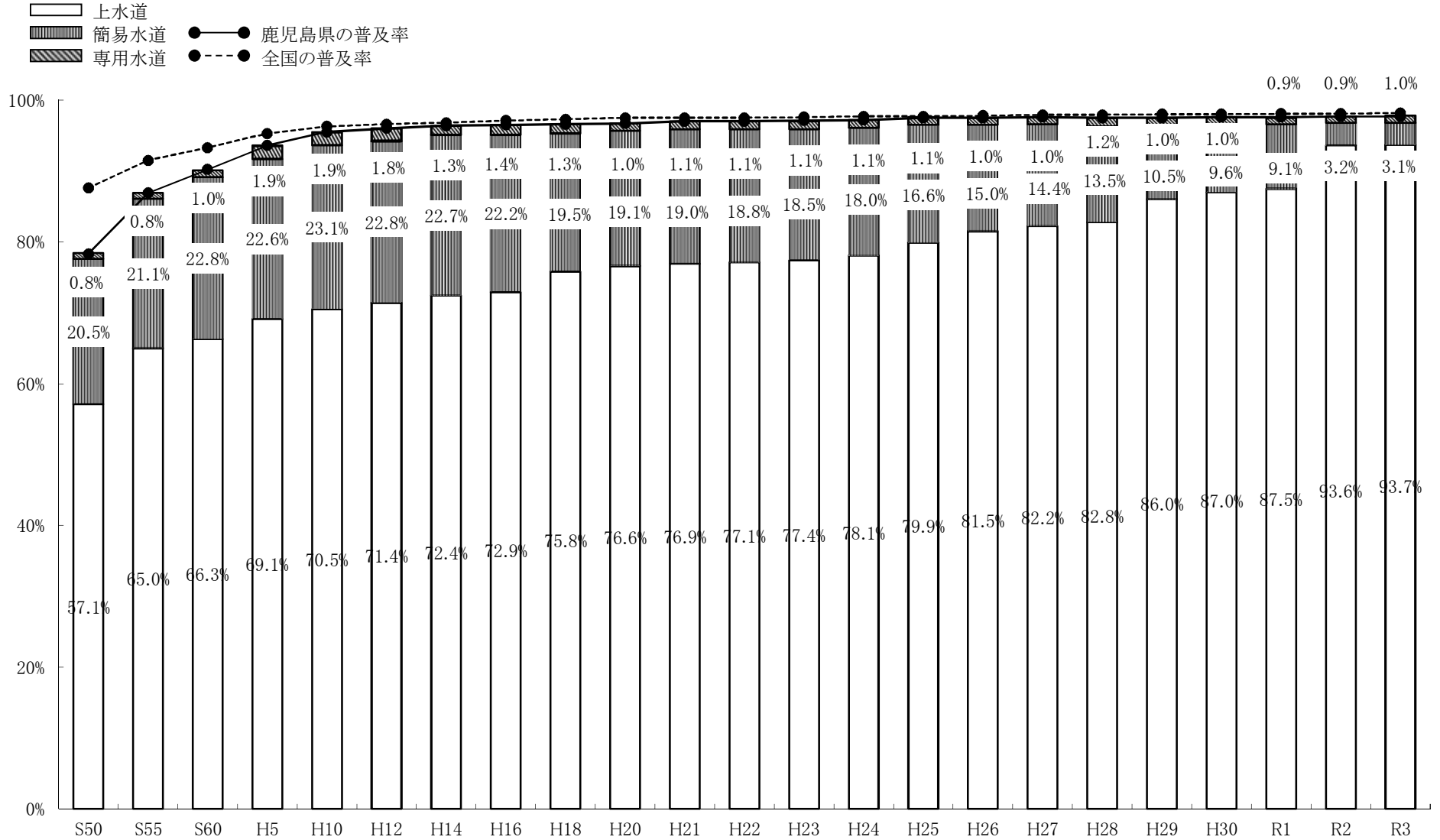


(7) 上水道における年間取水量, 年間給水量の推移

(単位: 千m³)

年度	年間取水量	年間給水量	年度	年間取水量	年間給水量
H4	171,862	167,240	H19	180,656	174,291
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

(8) 水道普及率推移グラフ



令和3年度 現在給水人口と水道普及率

(令和4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	5,157,694	4,761,260	291,435	17,005	5,069,700	98.3
青森県	1,207,420	1,153,037	27,391	1,480	1,181,908	97.9
岩手県	1,193,953	1,100,742	22,075	5,049	1,127,866	94.5
宮城県	2,259,011	2,238,389	2,860	890	2,242,139	99.3
秋田県	934,919	794,253	62,169	3,037	859,459	91.9
山形県	1,058,440	1,018,882	20,809	336	1,040,027	98.3
福島県	1,796,035	1,622,563	56,805	4,265	1,683,633	93.7
茨城県	2,840,403	2,673,782	27,492	5,137	2,706,411	95.3
栃木県	1,934,785	1,837,489	3,667	20,365	1,861,521	96.2
群馬県	1,935,932	1,856,705	69,157	2,488	1,928,350	99.6
埼玉県	7,331,256	7,306,584	4,500	5,146	7,316,230	99.8
千葉県	6,267,579	5,954,260	5,997	42,616	6,002,873	95.8
東京都	13,993,733	13,959,443	11,773	22,165	13,993,381	100.0
神奈川県	9,221,129	9,195,052	14,612	5,049	9,214,713	99.9
新潟県	2,159,884	2,060,527	85,934	3,066	2,149,527	99.5
富山県	1,018,644	928,764	22,100	3,410	954,274	93.7
石川県	1,118,692	1,070,822	30,737	4,900	1,106,459	98.9
福井県	763,524	686,999	46,016	795	733,810	96.1
山梨県	811,978	713,473	82,650	4,440	800,563	98.6
長野県	2,020,788	1,917,437	81,626	1,675	2,000,738	99.0
岐阜県	1,946,253	1,788,103	57,356	4,155	1,849,614	95.0
静岡県	3,586,493	3,484,428	53,074	14,426	3,551,928	99.0
愛知県	7,489,040	7,463,543	8,953	11,504	7,484,000	99.9
三重県	1,777,768	1,762,230	8,312	1,910	1,772,452	99.7
滋賀県	1,412,266	1,389,446	13,957	5,949	1,409,352	99.8
京都府	2,556,086	2,537,072	10,952	1,810	2,549,834	99.8
大阪府	8,778,035	8,776,067	0	1,439	8,777,506	100.0
兵庫県	5,406,826	5,379,522	19,457	1,263	5,400,242	99.9
奈良県	1,313,405	1,290,375	14,671	192	1,305,238	99.4
和歌山県	922,621	867,554	35,597	1,588	904,739	98.1
鳥取県	548,493	497,284	37,623	2,669	537,576	98.0
島根県	659,098	622,061	16,415	495	638,971	96.9
岡山県	1,864,431	1,801,861	45,826	2,616	1,850,303	99.2
広島県	2,777,046	2,622,366	10,309	7,490	2,640,165	95.1
山口県	1,315,949	1,222,305	10,830	4,330	1,237,465	94.0
徳島県	705,876	650,235	22,446	13,504	686,185	97.2
香川県	934,605	925,962	3,013	3	928,978	99.4
愛媛県	1,334,462	1,206,184	21,567	20,037	1,247,788	93.5
高知県	681,998	577,910	62,850	5,113	645,873	94.7
福岡県	5,105,639	4,793,890	13,765	51,318	4,858,973	95.2
佐賀県	808,513	762,825	8,930	1,845	773,600	95.7
長崎県	1,284,787	1,235,263	24,116	13,717	1,273,096	99.1
熊本県	1,717,983	1,442,379	74,804	15,979	1,533,162	89.2
大分県	1,105,928	990,797	16,152	8,408	1,015,357	91.8
宮崎県	1,058,489	999,881	32,975	1,676	1,034,532	97.7
鹿児島県	1,594,770	1,493,714	49,209	15,662	1,558,585	97.7
沖縄県	1,464,801	1,440,720	23,869	18	1,464,607	100.0
合計	125,177,460	120,874,440	1,666,833	362,430	122,903,703	98.2
令和2年度	125,773,794	121,283,648	1,741,454	368,367	123,393,469	98.1

(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3年度水道の種類」を参照。

(厚生労働省ホームページ 水道の基本統計資料より)

市町村別水道施設整備状況

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 ⑯/⑰ *100=⑰%	飲料水供給施設						
		箇所数 ②	計画給水 人口 ③	現在給水 人口 ④	箇所数 ⑤	計画給水 人口 ⑥	現在給水 人口 ⑦	自己水源のみによるもの			左記以外のもの			箇所数 ⑳+㉑+㉒ ㉓	計画給水 人口 ㉔+㉕+㉖=㉗	現在給水 人口 ㉘+㉙+㉚=㉛		⑰/⑱	箇所数 ⑲	計画給水 人口 ⑳	現在給水 人口 ㉑			
								箇所数 ⑧	計画給水 人口 ⑨	現在給水 人口 ⑩	箇所数 ⑪	計画給水 人口 ⑫	現在給水 人口 ⑬									⑳+㉑+㉒ ㉓	㉔+㉕+㉖=㉗	㉘+㉙+㉚=㉛
鹿児島市	598,561	1 0	586,200 0	571,700 0	0 0	0 0	0 0	20 0	35,537 0	12,904 0	16 0	179,495 0	4,062 0	37 0	621,737 0	584,604 0	97.7%	0 5	0 123	0 123				
鹿屋市	100,350	1 0	97,900 0	95,921 0	0 10	0 5,235	0 3,002	1 0	214 0	114 0	6 0	0 0	0 0	18 0	103,349 0	99,037 0	98.7%	0 0	0 0	0 0				
枕崎市	19,805	1 0	22,200 0	17,106 0	0 5	0 1,673	0 861	0 0	0 0	0 0	2 0	1,031 0	18 0	8 0	23,873 0	17,967 0	90.7%	0 3	0 157	0 145				
阿久根市	19,135	1 0	19,900 0	18,809 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	19,900 0	18,809 0	98.3%	0 6	0 180	0 180				
出水市	52,066	2 0	53,900 0	44,085 0	10 0	10,975 0	7,285 0	1 0	250 0	0 0	0 0	0 0	0 0	13 0	65,125 0	51,370 0	98.7%	0 2	0 102	0 37				
指宿市	38,738	1 0	48,600 0	38,543 0	0 0	0 0	0 0	4 0	10,280 0	45 0	1 0	20,000 0	0 0	6 0	58,880 0	38,588 0	99.6%	0 1	0 37	0 37				
西之表市	14,379	1 0	15,980 0	14,305 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	15,980 0	14,305 0	99.5%	0 0	0 0	0 0				
垂水市	13,733	1 0	15,000 0	11,580 0	2 9	1,121 3,300	562 949	1 0	974 0	974 0	0 0	0 0	0 0	13 0	20,395 0	14,065 0	95.3%	0 4	0 256	0 146				
薩摩川内市	92,800	1 0	86,000 0	86,630 0	2 0	4,940 0	3,860 0	9 0	0 0	0 0	2 0	0 0	0 0	14 0	90,940 0	90,490 0	97.5%	0 6	0 403	0 197				
日置市	46,958	2 0	47,400 0	45,119 0	0 0	0 0	0 0	6 0	2,005 0	73 0	0 0	0 0	0 0	8 1	49,405 0	45,192 0	96.2%	0 0	0 0	0 0				
曾於市	33,743	3 0	32,300 0	30,639 0	1 7	0 2,970	9 1,421	2 0	487 0	0 0	0 0	0 0	0 0	13 3	35,757 0	32,069 0	95.0%	0 0	0 0	0 0				
霧島市	124,335	1 0	116,000 0	104,515 0	6 3	22,119 1,558	16,330 1,133	5 0	6,309 0	374 0	2 0	0 0	0 0	17 0	145,986 0	122,352 0	98.4%	0 7	0 584	0 364				
いちき串木野市	26,982	2 0	28,200 0	25,976 0	0 0	0 0	0 0	2 0	2,650 0	422 0	0 0	0 0	0 0	4 1	30,850 0	26,398 0	97.8%	2 0	175 0	115 0				
南さつま市	32,921	1 0	32,480 0	31,566 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2 0	1,385 0	473 0	3 0	32,480 0	31,566 0	95.9%	1 0	71 0	34 0				
志布志市	29,861	2 0	32,000 0	29,905 0	0 0	0 0	0 0	1 0	160 0	0 0	0 0	0 0	0 0	3 1	32,160 0	29,905 0	100.0%	0 0	0 0	0 0				
奄美市	41,664	1 0	47,110 0	41,561 0	0 0	0 0	0 0	1 0	73 0	43 0	1 0	0 0	0 0	3 0	47,183 0	41,604 0	99.9%	0 0	0 0	0 0				
南九州市	33,039	1 0	35,890 0	32,888 0	0 0	0 0	0 0	2 0	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0	4 0	35,890 0	32,888 0	99.5%	0 0	0 0	0 0				
伊佐市	24,250	1 0	20,720 0	19,942 0	0 0	0 0	0 0	6 0	1,844 0	364 0	0 0	0 0	0 0	7 0	22,564 0	20,306 0	83.7%	0 0	0 0	0 0				
始良市	77,740	2 0	79,310 0	77,056 0	0 0	0 0	0 0	3 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	5 1	79,310 0	77,056 0	99.1%	6 7	410 315	194 177				
市 計	1,421,060	26 0	1,417,090 0	1,337,846 0	21 34	39,155 14,736	28,046 7,366	64 0	60,783 0	15,313 0	33 0	201,911 0	4,553 0	178 7	1,531,764 0	1,388,571 0	97.7%	9 41	656 2,157	343 1,406				

市町村名	行政区域 内人口	上水道			簡易水道			専用水道						合計			普及率 ⑯/⑰ *100=⑰ %	飲料水供給施設			
		箇所数 ②	計画給水 人口 ③	現在給水 人口 ④	箇所数 ⑤	計画給水 人口 ⑥	現在給水 人口 ⑦	自己水源のみによるもの			左記以外のもの			箇所数 ⑫+⑬+⑭	計画給水 人口 ⑮	現在給水 人口 ⑯		⑱	箇所数 ⑱	計画給水 人口 ⑲	現在給水 人口 ⑳
								箇所数	計画給水 人口	現在給水 人口	箇所数	計画給水 人口	現在給水 人口								
								⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬								
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	⑳ 人		
さつま町	19,713	1 0	21,600	18,412	0 0	0	0	3	173	198	0	0	0	4	21,773	18,610	94.4%	0	0	0	
長島町	9,908	1 0	9,340	9,180	1 0	830	617	0	0	0	0	0	0	2	10,170	9,797	98.9%	0	0	0	
湧水町	8,742	1 0	9,540	8,622	0 0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	9,540	8,622	98.6%	0	0	0	
大崎町	12,267	1 0	14,870	10,501	2 0	3,400	1,775	0	0	0	0	0	0	3	18,270	12,276	100.0%	0	0	0	
東串良町	6,515	1 0	5,860	6,170	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5,860	6,170	94.7%	0	0	0	
錦江町	6,796	0 0	0	0	3 0	7,904	5,283	0	0	0	0	0	0	11	10,400	6,266	92.2%	0	0	0	
南大隅町	6,719	1 0	6,900	6,630	0 0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	6,900	6,630	98.7%	0	0	0	
肝付町	14,384	1 0	14,630	13,587	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	14,630	13,587	94.5%	0	0	0	
中種子町	7,483	1 0	8,230	7,458	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8,230	7,458	99.7%	0	0	0	
南種子町	5,308	1 0	5,484	5,236	0 0	0	0	2	1,800	72	0	0	0	3	7,284	5,308	100.0%	0	0	0	
屋久島町	11,698	1 0	11,900	11,492	1 0	170	95	3	480	79	0	0	0	5	12,550	11,666	99.7%	0	0	0	
瀬戸内町	8,498	1 0	7,300	7,260	10 0	1,861	990	0	0	0	1	0	0	12	9,161	8,250	97.1%	2	141	86	
龍郷町	5,952	1 0	5,850	5,950	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5,850	5,950	100.0%	0	0	0	
喜界町	6,633	1 0	6,800	6,632	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6,800	6,632	100.0%	0	0	0	
徳之島町	10,164	1 0	12,334	9,882	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12,334	9,882	97.2%	0	0	0	
天城町	5,609	1 0	8,310	5,604	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8,310	5,604	99.9%	0	0	0	
伊仙町	6,379	1 0	6,600	6,379	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6,600	6,379	100.0%	0	0	0	
和泊町	6,216	1 0	7,300	6,216	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7,300	6,216	100.0%	0	0	0	
知名町	5,611	1 0	5,673	5,601	0 0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	5,673	5,601	99.8%	0	0	0	
与論町	5,061	1 0	6,100	5,056	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6,100	5,056	99.9%	0	0	0	
町 計	169,656	21 0	174,621	155,868	17 8	14,165	8,760	10	2,453	349	3	0	0	59	193,735	165,960	97.8%	2	141	86	
		0	0	0	0	2,496	983	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	7	550	337	

市町村名	行政区域 内人口	上水道			簡易水道			専用水道						合計			普及率 ⑯/⑰ *100=⑰⑰ %	飲料水供給施設					
		② 箇所 数	③ 計画給水 人口	④ 現在給水 人口	⑤ 箇所 数	⑥ 計画給水 人口	⑦ 現在給水 人口	自己水源のみによるもの			左記以外のもの			⑫ 箇所 数	⑬ 計画給水 人口	⑭ 現在給水 人口		⑮ ③+⑥+⑨= 人	⑯ ④+⑦+⑩= 人	⑰ 人	⑱ 箇所 数	⑲ 計画給水 人口	⑳ 現在給水 人口
								⑧ 箇所 数	⑨ 計画給水 人口	⑩ 現在給水 人口	⑪ 箇所 数	⑫ 計画給水 人口	⑬ 現在給水 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 人	⑱ カ所	⑲ 人	⑳ 人	
三島村	342	0	0	0	3	470	342	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	470	342	100.0%	0	0	0
十島村	639	0	0	0	1	650	639	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	650	639	100.0%	0	0	0
大和村	1,421	0	0	0	1	2,470	1,421	3	1,428	0	0	0	0	0	0	0	4	3,898	1,421	100.0%	0	0	0
字検村	1,652	0	0	0	1	1,830	1,652	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,830	1,652	100.0%	0	0	0
村計	4,054	0	0	0	6	5,420	4,054	3	1,428	0	0	0	0	0	0	0	9	6,848	4,054	100.0%	0	0	0
総計	1,594,770	47	8	1,591,711	44	58,740	40,860	77	64,664	15,662	36	201,911	4,553	246	9	1,732,347	1,558,585	97.7%	11	797	349		
		0	0	0	42	17,232	8,349	0			0			9							56	3,107	2,368

表の見方

箇所数	計画給水人口	現在給水人口
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

合計		
箇所数	計画給水人口	現在給水人口
⑫+⑬+⑭	⑮	⑯
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

飲料水供給施設		
箇所数	計画給水人口	現在給水人口
⑱	⑲	⑳
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 ²)	1人1日最大給水量(L)	1日最大給水量(m ³)	1人1日最大給水量(L)	1日最大給水量(m ³)
鹿児島市	T8.11	100,000	H26.3	R4.3	R4	586,200	282.90	374	219,400	321	183,655
鹿屋市	T13.12	8,500	H29.4	R9.3	R8	97,900	238.59	412	40,300	395	37,850
さつま町	T15.10	14,600	H26.10	H27.3	H27	21,600	99.21	445	9,620	455	8,371
指宿市	S8.4	2,500	H22.4	H27.3	H26	48,600	76.60	771	37,447	632	24,363
枕崎市	S16.3	20,000	H16.8	H17.3	H24	22,200	38.20	590	13,100	482	8,240
阿久根市	S27.1	12,000	H19.4	H24.3	H23	19,900	48.63	690	13,731	637	11,985
南さつま市	S28.8	11,000	-	-	-	32,480	90.83	520	16,903	515	16,270
志布志市	S28.4	20,000	H30.4	R6.3	R8	32,000	151.50	550	17,600	555	16,600
いちき串木野市	S27.12	20,000	-	-	-	28,200	38.70	698	19,670	499	12,973
西之表市	S29.4	12,000	H28.12	R1.3	R1	15,980	21.80	472	7,545	461	6,597
伊佐市	S26.4	12,000	R2.9	R3.2	R4	20,720	57.90	399	8,260	468	9,332
薩摩川内市	S27.4	20,000	-	-	-	86,000	196.92	453	39,000	419	36,296
瀬戸内町	S33.3	7,700	R2.3	R2.3	R10	7,300	3.43	846	6,174	647	4,695
奄美市	S32.2	28,400	-	-	R2	47,110	9.93	490	23,101	473	19,643
大崎町	S36.3	9,600	H13.1	H13.3	H14	14,870	45.30	442	6,574	398	4,184
中種子町	S37.3	11,500	-	-	-	8,230	81.90	584	4,810	407	3,035
出水市(出水)	S35.12	20,000	H14.6	H24.3	R12	41,800	24.90	600	25,080	442	14,669
垂水市	S39.9	20,000	H19.7	H22.3	H29	15,000	15.60	560	8,400	479	5,551
出水市(高尾野)	S39.3	12,100	H12.4	H24.3	R12	12,100	25.79	558	6,750	430	4,689
肝付町	S39.7	11,000	H29.4	R9.3	R8	14,630	48.60	383	5,600	377	5,122
湧水町	S40.4	6,800	H28.9	H29.3	R6	9,540	39.70	525	5,007	460	3,968
曾於市	R2.3	185,000	R2.3	R4.3	R4	32,300	80.40	500	16,150	448	13,737
和泊町	S36.12	4,600	H17.9	H22.3	H31	7,300	27.56	685	5,000	637	3,958
知名町	S34.5	12,500	R3.4	R8.3	R17	5,673	10.00	679	3,852	480	2,688
与論町	S51.3	7,000	H12.1	H13.3	H30	6,100	20.49	590	3,600	534	2,700
徳之島町	S36.3	5,000	H16.9	H19.3	R12	12,334	7.55	519	6,400	615	6,080
伊仙町	R2.4	6,600	R1.5	R11.3	R10	6,600	56.22	439	2,900	455	2,900
霧島市	H17.11	115,190	H22.4	R4.3	R3	116,000	121.82	419	48,600	421	44,003
日置市	H22.4	31,140	H31.4	R6.3	R5	47,400	117.01	458	21,688	417	18,835
姶良市	S26.5	75,660	H31.4	R9.3	R9	79,310	83.09	374	29,700	358	27,582
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	462	2,750
南種子町	H31.4	5,484	H30.4	H31.3	R8	5,484	44.33	506	2,773	756	3,958
長島町	R2.4	9,340	-	-	-	9,340	26.60	446	4,161	444	4,073
東串良町	R2.4	5,860	R2.8	R3.3	R10	5,860	18.05	599	3,510	471	2,903
南大隅町	R2.4	6,900	-	-	R10	6,900	43.40	662	4,569	464	3,074
屋久島町	R2.4	11,900	-	-	R2	11,900	44.05	571	6,800	592	6,800
喜界町	R2.4	6,800	R2.4	R2.4	R11	6,800	5.70	619	4,209	622	4,126
天城町	R4.1	8,310	H18.4	R2.3	R2	8,310	15.00	360	2,991	332	1,862
計		908,834				1,591,711	2489.38	20,701	719,613	18,460	590,117

(2)年間取水量,浄水量,給水量(上水道)

事業主体名	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=⑩/⑭	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	1,622	0	35,186	36	252	8,240	18,728	64,064	25,396	665	36,383	27	62,471	58,861	622	2,988	62,471	94.2%	95.2%	
鹿屋市	0	0	3,326	7,493	508	3,199	0	14,526	10,958	1,683	0	0	12,641	10,490	257	1,894	12,641	83.0%	85.0%	
さつま町	0	0	448	274	369	1,811	0	2,902	2,323	353	70	0	2,746	2,087	143	516	2,746	76.0%	81.2%	
指宿市	0	1,374	0	0	4,493	361	614	6,842	5,152	0	1,689	0	6,841	5,793	290	448	6,531	88.7%	93.1%	
枕崎市	0	0	1,229	0	1,284	125	0	2,638	1,410	0	1,228	0	2,638	2,422	1	223	2,646	91.5%	91.6%	
阿久根市	0	0	279	0	2,411	1,157	0	3,847	3,368	167	312	0	3,847	2,817	205	610	3,632	77.6%	83.2%	
南さつま市	0	0	364	176	435	3,017	636	4,628	2,819	124	1,685	0	4,628	3,954	65	508	4,527	87.3%	88.8%	
志布志市	0	0	0	0	343	2,073	2,767	5,183	5,183	0	0	0	5,183	4,249	120	814	5,183	82.0%	84.3%	
いちき串木野市	0	0	33	1,018	256	2,384	692	4,383	2,577	0	1,806	0	4,383	3,979	231	173	4,383	90.8%	96.1%	
西之表市	585	0	905	0	400	39	0	1,929	0	611	1,312	0	1,923	1,510	197	216	1,923	78.5%	88.8%	
伊佐市	0	0	0	0	0	1,881	239	2,120	1,837	0	283	0	2,120	1,909	0	211	2,120	90.0%	90.0%	
薩摩川内市	0	0	3,885	0	194	5,045	1,772	10,896	5,548	0	5,348	0	10,896	9,239	20	877	10,136	91.2%	91.3%	
瀬戸内町	0	0	1,465	0	0	17	0	1,482	0	0	1,011	0	1,011	859	2	130	991	86.7%	86.9%	
奄美市	754	0	3,673	0	137	1,498	0	6,062	1,487	147	856	3,371	5,861	4,889	1	945	5,835	83.8%	83.8%	
大崎町	0	0	0	0	486	728	0	1,214	1,214	0	0	0	1,214	1,027	187	0	1,214	84.6%	100.0%	
中種子町	0	0	1,064	0	0	373	0	1,437	261	1,021	155	0	1,437	900	0	0	900	100.0%	100.0%	
出水市(出水)	0	0	0	0	1,082	3,205	794	5,081	4,287	0	794	0	5,081	3,821	80	913	4,814	79.4%	81.0%	
垂水市	0	0	2,055	0	0	288	0	2,343	270	1,420	0	0	1,690	1,447	0	243	1,690	85.6%	85.6%	
出水市(高尾野)	0	0	149	0	0	570	1,664	2,383	570	137	933	0	1,640	1,173	24	385	1,582	74.1%	75.7%	
肝付町	0	0	317	0	360	978	422	2,077	1,647	0	378	0	2,025	1,522	0	281	1,803	84.4%	84.4%	
湧水町	0	0	0	0	0	507	929	1,436	1,408	0	0	0	1,408	1,056	7	345	1,408	75.0%	75.5%	
曾於市	0	0	0	0	0	3,677	0	3,677	3,677	0	0	0	3,677	3,291	386	0	3,677	89.5%	100.0%	
和泊町	0	0	0	0	0	795	0	795	739	0	0	0	739	676	0	63	739	91.5%	91.5%	
知名町	0	0	0	0	780	0	0	780	289	0	491	0	780	641	2	106	749	85.6%	85.8%	
与論町	0	0	0	0	0	804	0	804	0	0	804	0	804	553	0	98	651	84.9%	84.9%	
徳之島町	1,156	0	995	0	0	258	0	2,409	0	431	1,432	0	1,863	1,263	147	453	1,863	67.8%	75.7%	
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	12,222	0	2,157	0	14,379	13,372	0	1,007	0	14,379	12,804	0	1,575	14,379	89.0%	89.0%	
日置市	0	0	0	78	429	5,191	927	6,625	5,968	657	0	0	6,625	4,914	941	770	6,625	74.2%	88.4%	
始良市	0	0	0	0	736	7,539	1,406	9,681	1,919	2	7,379	0	9,300	8,295	48	917	9,260	89.6%	90.1%	
南九州市	0	0	0	0	808	2,862	1,045	4,715	4,204	0	511	0	4,715	3,928	112	450	4,490	87.5%	90.0%	
龍郷町	0	0	730	0	0	527	0	1,257	428	143	293	0	864	790	8	4	802	98.5%	99.5%	
南種子町	0	0	864	0	0	215	116	1,195	200	246	622	0	1,068	654	0	414	1,068	61.2%	61.2%	
長島町	0	0	0	100	0	1,333	0	1,433	1,333	43	43	14	1,433	1,020	0	413	1,433	71.2%	71.2%	
東串良町	0	0	0	0	0	884	0	884	884	0	0	0	884	716	0	168	884	81.0%	81.0%	
南大隅町	0	0	565	0	0	428	687	1,680	822	0	0	0	822	781	0	0	781	100.0%	100.0%	
屋久島町	687	0	2,032	0	0	15	0	2,734	0	1,136	1,598	0	2,734	1,412	34	821	2,267	62.3%	63.8%	
喜界町	0	0	0	0	0	1,213	472	1,685	0	0	0	1,292	1,292	928	0	364	1,292	71.8%	71.8%	
天城町	142	0	571	0	0	0	0	713	0	211	502	0	713	649	0	0	649	100.0%	100.0%	
計	5,784	1,375	60,328	21,397	15,991	65,394	33,910	204,179	111,838	9,272	69,532	4,712	195,354	168,055	4,130	19,509	191,694	87.7%	89.8%	

(4) 費用構成(上水道)

事業主体名	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	19.4	6.2	5.1	1.4	6.1	45.8	4.1
鹿屋市	15.0	8.1	6.7	0.3	3.0	38.8	11.5
さつま町	18.4	9.2	3.8	0.3	3.8	49.7	14.8
指宿市	18.1	8.4	5.6	0.9	5.4	46.0	5.7
枕崎市	28.5	7.0	3.3	1.2	8.4	37.3	6.3
阿久根市	12.6	7.9	4.7	0.5	5.8	48.4	7.6
南さつま市	14.8	11.1	6.1	0.4	6.7	42.6	8.7
志布志市	13.8	12.1	6.8	0.2	3.7	46.8	8.4
いちき串木野市	10.7	8.9	4.7	0.9	9.6	49.9	5.6
西之表市	20.5	7.5	5.9	1.6	5.8	45.5	10.2
伊佐市	14.4	8.5	4.0	0.2	5.6	50.4	7.3
薩摩川内市	11.6	5.9	7.7	0.1	4.2	45.7	10.0
瀬戸内町	18.7	2.1	2.0	2.8	2.0	54.7	8.8
奄美市	12.4	5.0	3.4	2.0	1.7	52.1	9.6
大崎町	21.6	10.9	10.6	0.3	0.4	39.3	17.0
中種子町	14.9	0.0	3.4	0.5	4.2	55.1	15.3
出水市(出水, 高尾野)	14.8	9.2	1.9	0.4	10.5	44.4	18.9
垂水市	19.1	3.8	5.9	0.4	9.6	49.8	3.8
肝付町	9.3	6.9	5.1	0.9	9.5	49.6	8.9
湧水町	12.4	7.8	3.8	0.2	4.7	52.2	10.3
曾於市	13.1	13.6	9.9	0.3	5.1	40.8	4.3
和泊町	15.3	16.2	2.7	5.3	14.5	33.8	9.4
知名町	15.0	16.6	0.5	0.7	8.0	45.6	10.1
与論町	17.2	14.3	2.2	9.6	1.4	31.5	17.0
徳之島町	13.0	0.2	7.4	5.7	5.1	46.2	17.2
伊仙町	19.1	8.2	4.8	4.3	5.1	48.3	3.6
霧島市	13.1	7.9	7.0	0.3	1.5	50.0	6.6
日置市	12.4	12.9	7.2	0.6	2.9	45.3	11.2
始良市	8.8	9.5	5.0	2.0	5.5	44.1	5.4
南九州市	19.5	11.0	10.8	0.3	4.9	45.2	6.6
龍郷町	14.8	2.3	1.8	0.9	7.7	52.2	8.4
南種子町	19.1	8.1	0.9	0.8	5.9	44.2	12.7
長島町	10.8	11.6	3.4	0.4	3.4	51.2	9.7
東串良町	17.9	7.6	3.3	0.2	2.8	49.1	11.4
南大隅町	9.3	4.5	6.1	0.4	3.9	58.4	6.6
屋久島町	10.3	3.9	2.3	1.1	6.1	56.1	7.9
喜界町	5.6	5.1	4.9	3.4	3.1	51.1	17.1
天城町	23.0	5.8	2.2	3.2	3.9	32.5	16.0

(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	3,002	3,002	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	861	861	290	86,579	85,949	1	13,500	10	117,779	0	0	131,279	0	0	0	0	5	86,579	0	0	86,579		
出水市	10	10,975	7,486	7,285	4,853	1,360,551	897,054	0	0	15	1,321,326	2	116,387	1,437,713	0	0	3	198,760	12	1,174,670	0	0	1,432,223		
垂水市	11	4,421	1,724	1,511	598	170,419	142,541	9	118,578	6	113,010	0	0	231,588	0	0	4	83,415	7	112,096	0	0	195,511		
薩摩川内市	2	4,940	3,860	3,860	2,131	622,756	512,472	20	464,395	11	184,291	0	0	648,686	6	225,064	8	347,161	1	37,132	1	13,399	622,756		
曾於市	7	2,970	952	1,430	896	164,931	164,931	0	0	2	132,066	2	33,291	165,357	0	0	0	0	0	0	0	0	164,931		
霧島市	9	23,677	18,122	17,463	12,698	3,001,048	2,485,806	0	0	18	790,683	24	2,210,365	3,001,048	0	0	5	432,044	36	2,563,314	0	0	3,001,048		
市 計	54	53,891	36,007	35,412	22,448	5,732,276	4,549,546	30	596,473	63	2,678,386	37	2,666,804	5,941,663	6	225,064	20	1,061,380	71	4,464,714	1	13,399	5,829,040		
長島町	1	830	651	617	264	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		
大崎町	2	3,400	1,780	1,775	1,160	343,578	230,598	0	0	1	315,792	2	30,774	346,566	0	0	0	0	2	346,566	0	0	346,566		
錦江町	11	10,400	6,683	6,266	3,321	957,257	819,579	3	29,394	1	290,162	6	752,487	1,072,043	2	18,537	0	0	10	959,256	0	0	977,793		
屋久島町	1	170	95	95	48	17,520	9,997	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	990	990	522	127,311	107,252	16	110,006	3	31,480	0	0	141,486	2	5,932	11	121,417	0	0	0	0	127,349		
町 計	25	16,661	10,199	9,743	5,315	1,532,479	1,229,237	24	254,082	6	643,510	8	783,261	1,680,853	5	37,387	14	206,756	13	1,311,898	0	0	1,556,041		
三島村	3	470	342	342	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	644	639	280	93,272	93,272	1	2,785	2	9,282	7	81,205	93,272	1	11,198	0	0	7	61,903	2	20,171	93,272		
大和村	1	2,470	1,421	1,421	630	184,052	154,377	8	194,965	0	0	0	0	194,965	6	173,609	1	10,443	0	0	0	0	184,052		
宇検村	1	1,830	1,652	1,652	1,106	273,444	211,796	1	390,927	0	0	0	0	390,927	0	0	1	340,642	0	0	0	0	340,642		
村 計	6	5,420	4,059	4,054	2,096	574,368	482,525	12	601,222	6	26,882	8	101,280	729,384	7	184,807	5	366,465	10	70,123	2	20,171	641,566		
計	85	75,972	50,265	49,209	29,859	7,839,123	6,261,308	66	1,451,777	75	3,348,778	53	3,551,345	8,351,900	18	447,258	39	1,634,601	94	5,846,735	3	33,570	8,026,647		

(2)簡易水道集計表(公営, その他含む)

事業 箇所数	経営区分		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				
85	43	42	75,852	50,265	49,209	33,256

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
29,859	7,839,123	6,261,308	66	75	53

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	39	94	3	1	0	75	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
314	43	20	43	34	0

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	7	7	28	10	29	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	32	26	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
H23	本土	10	996,304	891,719	309,348	0
	一般離島	10	737,139	674,856	337,428	0
	奄美	15	1,254,926	1,056,872	528,436	0
	計	35	2,988,369	2,623,447	1,175,212	0
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

(2)令和3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)						
霧島市	牧之原地区	区域拡張	30,150	12,060	35,140	補助金
日置市	麦生田地区	飛地区域	61,485	24,594	15,406	補助金
鹿児島市	-	高度浄水	94,438	18,819	79,084	補助金
垂水市	-	水道管路緊急改善事業	56,856	18,952	0	交付金
伊佐市	-	水道管路緊急改善事業	50,000	16,666	0	交付金
始良市	-	水道管路緊急改善事業	74,550	24,850	9,543	交付金
鹿児島市	-	水道管路緊急改善事業	187,698	62,566	30,913	交付金
日置市(繰越)	麦生田地区	飛地区域	63,043	25,217	0	補助金
霧島市(繰越)	牧之原地区	区域拡張	52,980	21,192	0	補助金
小計	9		671,200	224,916	170,086	
(離島)						
十島村	全域	基幹改良	250,000	125,000	0	補助金
長島町	獅子島地区	基幹改良	85,200	42,600	0	補助金
南種子町	一	配水池	56,000	14,000	0	交付金
屋久島町	-	水道管路緊急改善事業	24,504	8,168	10,398	交付金
薩摩川内市	下甑地区	基幹改良	73,700	36,850	0	交付金
十島村(繰越)	全域	基幹改良	44,798	22,399	0	補助金
薩摩川内市(繰越)	下甑地区	基幹改良	24,822	12,411	0	交付金
小計	7		559,024	261,428	10,398	
(奄美)						
瀬戸内町	請島地区	統合簡水	101,600	50,800	0	補助金
知名町	-	水道施設再編推進事業	16,092	5,364	15,510	交付金
龍郷町	-	緊急時用連絡管	73,200	18,300	0	交付金
伊仙町	-	水道管路緊急改善事業	50,000	16,666	0	交付金
徳之島町	-	水道施設再編推進事業	202,500	67,500	0	交付金
宇検村	-	基幹改良	41,448	20,724	29,276	交付金
瀬戸内町	-	統合簡易水道	50,000	25,000	0	交付金
知名町	-	水道管路緊急改善事業	8,985	2,995	65,495	交付金
小計	8		543,825	207,349	110,281	
合計	24		1,774,049	693,693	290,765	

※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

※繰越は令和3年度から令和4年度への繰越分

基幹管路の耐震化状況：上水道事業（令和3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) R2耐震 適合性が ある管の 割合(%)
鹿児島市	77,247	223,483	113,830	414,560	216,177	52.1	149,053	36.0	67,124	31.1	51.3
鹿屋市	29,404	51,028	186,142	266,574	163,086	61.2	28,887	10.8	134,199	82.3	60.9
枕崎市	6,693	19,749	7,780	34,222	20,077	58.7	1,393	4.1	18,684	93.1	59.5
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	3,361	8,717	3,449	39.6	3,438	39.4	11	0.3	37.1
指宿市	3,246	40,206	133,838	177,290	80,349	45.3	21,441	12.1	58,908	73.3	44.9
西之表市	15,611	42,540	24,958	83,109	23,371	28.1	21,539	25.9	1,832	7.8	26.9
垂水市	4,529	7,372	12,604	24,505	7,048	28.8	5,321	21.7	1,727	24.5	26.2
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	34.1
日置市	17,023	79,354	68,583	164,960	16,294	9.9	10,922	6.6	5,372	33.0	9.4
曾於市	3,587	31,332	0	34,919	10,908	31.2	10,908	31.2	0	0.0	30.4
霧島市	19,728	27,089	11,904	58,721	26,417	45.0	26,417	45.0	0	0.0	44.6
いちき串木野市	14,233	45,283	30,567	90,083	18,240	20.2	18,065	20.1	175	1.0	19.9
南さつま市	39,395	74,260	88,426	202,081	32,669	16.2	30,989	15.3	1,680	5.1	17.5
志布志市	2,561	49,728	705	52,994	26,408	49.8	7,580	14.3	18,828	71.3	46.4
奄美市	24,885	36,093	37,079	98,057	19,184	19.6	19,061	19.4	123	0.6	18.5
南九州市	11,687	76,704	233,838	322,229	27,657	8.6	3,445	1.1	24,212	87.5	8.0
伊佐市	7,395	7,282	147,126	161,803	40,535	25.1	5,945	3.7	34,590	85.3	23.6
始良市	10,705	18,554	106,253	135,512	23,339	17.2	23,199	17.1	140	0.6	13.7
さつま町	12,097	31,886	15,583	59,566	1,450	2.4	1,450	2.4	0	0.0	1.9
長島町	11,999	40,962	28,401	81,362	26,575	32.7	19,882	24.4	6,693	25.2	32.7
湧水町	6,533	11,745	0	18,278	4,085	22.3	3,362	18.4	723	17.7	7.2
大崎町	281	13,614	0	13,895	1,278	9.2	1,195	8.6	83	6.5	9.1
東串良町	2,129	624	50,640	53,393	18,170	34.0	14,796	27.7	3,374	18.6	33.8
南大隅町	17,878	39,598	126,099	183,575	25,194	13.7	25,194	13.7	0	0.0	13.4
肝付町	4,243	5,284	38,933	48,460	2,892	6.0	722	1.5	2,170	75.0	6.0
中種子町	18,710	16,158	9,718	44,586	5,847	13.1	3,594	8.1	2,253	38.5	13.1
南種子町	7,593	23,869	74,404	105,866	20,383	19.3	13,745	13.0	6,638	32.6	19.3
屋久島町	41,098	17,250	244,038	302,386	130,248	43.1	10,675	3.5	119,573	91.8	43.2
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	22.4
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	167,234	190,295	16,705	8.8	2,138	1.1	14,567	0.0	7.6
和泊町	5,024	6,272	86,434	97,730	8,861	9.1	5,611	5.7	3,250	36.7	8.9
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	20,076	33,912	2,011	5.9	0	0.0	2,011	100.0	5.9
合計	593,553	1,246,463	2,288,122	4,128,138	1,203,430	29.2	591,826	14.3	611,604	50.8	28.8

※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3年度末）

事業主体名	施設能力 (m3/日) ① (②+③+ ④)	L2対応の浄 水施設能力 (m3/日) ②	L2未対応の 浄水施設能力 (m3/日) ③	対応状況不明 (耐震性能確 認未実施)の 浄水施設能力 (m3/日) ④	耐震化率 (%) ②/①	(参考) R2耐震 化率(%)
鹿児島市	308,450	13,350	0	295,100	4.3	4.3
鹿屋市	44,362	9,720	6,230	28,412	21.9	21.9
枕崎市	13,100	0	13,100	0	0.0	0.0
阿久根市	13,731	0	0	13,731	0.0	0.0
出水市（出水）	25,080	5,200	0	19,880	20.7	20.7
出水市（高尾野）	6,750	1,132	0	5,618	16.8	16.8
指宿市	37,447	0	37,447	0	0.0	0.0
西之表市	7,545	442	0	7,103	5.9	5.9
垂水市	8,400	7,000	1,400	0	83.3	83.3
薩摩川内市	48,799	26,400	0	22,399	54.1	54.1
日置市	21,500	0	0	21,500	0.0	0.0
曾於市	20,232	5,525	0	14,707	27.3	27.3
霧島市	48,600	0	7,190	41,410	0.0	0.0
いちき串木野市	19,670	3,712	4,203	11,755	18.9	18.9
南さつま市	23,269	154	23,115	0	0.7	0.7
志布志市	17,600	3,860	0	13,740	21.9	21.9
奄美市	22,966	14,559	3,681	4,726	63.4	63.4
南九州市	20,932	0	0	20,932	0.0	0.0
伊佐市	14,887	0	0	14,887	0.0	0.0
始良市	49,565	32,000	11,332	6,233	64.6	0.0
さつま町	9,620	0	4,780	4,840	0.0	0.0
長島町	4,175	340	0	3,835	8.1	8.1
湧水町	5,589	2,057	0	3,532	36.8	36.8
大崎町	6,574	0	0	6,574	0.0	0.0
東串良町	3,510	0	3,510	0	0.0	0.0
南大隅町	4,950	1,793	0	3,157	36.2	36.2
肝付町	10,997	0	0	10,997	0.0	0.0
中種子町	5,042	0	0	5,042	0.0	0.0
南種子町	5,588	1,354	4,234	0	24.2	24.2
屋久島町	7,489	0	0	7,489	0.0	0.0
瀬戸内町	6,174	369	4,590	1,215	6.0	6.0
龍郷町	2,862	1,395	0	1,467	48.7	48.7
喜界町	5,277	0	5,277	0	0.0	0.0
徳之島町	6,800	1,905	0	4,895	28.0	28.0
天城町	2,868	0	0	2,868	0.0	0.0
伊仙町	3,662	638	1,340	1,684	17.4	0.0
和泊町	5,000	5,000	0	0	100.0	100.0
知名町	4,060	870	0	3,190	21.4	21.4
与論町	3,600	0	3,600	0	0.0	0.0
合計	876,722	138,775	135,029	602,918	15.8	12.1

※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。

<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3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 (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) R2耐震 化率(%)
鹿児島市	298,527	146,804	57,632	94,091	0	0	0	0	49.2	49.2
鹿屋市	28,007	15,450	0	12,557	0	0	0	0	55.2	55.2
枕崎市	8,218	6,000	0	1,798	100	0	0	320	73.0	29.7
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	22,255	3,955	18,300	0	0	0	0	0	17.8	15.7
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	16,995	2,000	7,500	7,495	0	0	0	0	11.8	11.8
奄美市	14,382	1,608	7,978	4,796	0	0	0	0	11.2	11.1
南九州市	13,446	0	0	0	0	13,446	0	0	0.0	0.0
伊佐市	7,114	2,040	0	5,074	0	0	0	0	28.7	28.7
始良市	23,243	13,643	4,800	2,563	360	283	0	1,594	58.7	6.8
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	2,000	0	1,482	0	0	0	0	57.4	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	11.1
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	27.4
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	661,603	238,704	148,642	239,380	3,683	16,389	660	14,145	36.1	33.7

※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と判明したこと、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。