

## 第9編 上・下水道





# 1. 上 水 道

## 1) 水道普及状況

(各年度末)

年 度	行政区域内 人口	計画給水 人口 (A)	給水区域内 人口 (B)	給水人口 (C)	普及率 (C/B)	達成率 (C/A)	給水契約 世帯数
平成26年	68,898	80,500	68,867	68,387	99.3	85.0	31,131
27	68,934	80,500	68,901	68,421	99.3	85.0	31,406
28	69,197	80,500	69,165	68,685	99.3	85.3	32,176
29	69,447	80,500	69,414	68,934	99.3	85.6	32,624
30	69,626	70,970	69,594	69,114	99.3	97.4	33,085

〈資料〉水道部経営管理課

(単位：人)

## 2) 配水状況

(各年度・月別)

年 度	年間配水量	平均配水量		最大配水量		年間有収水量	
		1日当り (m <sup>3</sup> )	1人1日当り (ℓ)	1日当り (m <sup>3</sup> )	1人1日当り (ℓ)	水 量 (m <sup>3</sup> )	有収率 (%)
平成26年	6,715,168	18,398	269	22,085	323	6,049,793	90.1
27	6,699,093	18,304	268	20,493	300	6,060,863	90.5
28	6,743,917	18,476	269	20,308	296	6,137,312	91.0
29	6,699,561	18,355	266	20,674	300	6,122,586	91.4
30	6,714,225	18,395	266	20,619	298	6,111,141	91.0

〈資料〉水道部経営管理課

## 3) 配水管延長 (口径別延長)

(各年度末)

年 度	総延長	600mm	500	450	400	350	300	250	200	150	125	100	80~75	50以下
平成26年	510.7	2.5	2.6	2.9	4.9	4.0	2.6	9.3	30.9	70.1	-	127.7	146.9	106.3
27	511.3	2.5	2.6	2.9	4.9	4.0	2.6	9.3	30.9	70.1	-	127.7	150.6	103.2
28	512.5	2.5	2.6	2.9	4.9	4.0	2.6	9.3	30.9	70.1	-	129.2	151.1	102.4
29	513.2	2.5	2.6	2.9	4.9	4.0	2.6	9.3	30.9	70.1	-	128.6	151.7	103.1
30	515.5	2.5	2.6	2.9	4.9	4.0	2.6	9.3	30.9	70.0	-	129.3	152.6	103.9

〈資料〉水道部工事課

(単位：km)

4) 用途別給水件数および給水状況

(各年度中)

年 度	総 数		家事用		家 事 外			
					13mm		20~25mm	
	件数	水量	件数	水量	件数	水量	件数	水量
平成26年	30,126	6,049,751	28,172	4,632,251	1,182	147,591	461	180,166
27	30,413	6,060,756	28,443	4,640,408	1,181	146,155	474	184,250
28	29,318	6,137,065	27,683	4,683,337	970	146,351	413	187,421
29	29,751	6,122,557	28,081	4,693,057	987	142,066	429	194,710
30	30,277	6,111,007	28,588	4,700,937	998	139,165	436	196,900

年 度	家 事 外					
	30~40mm		50~75mm		100mm以上	
	件数	水量	件数	水量	件数	水量
平成26年	199	263,418	102	352,790	10	473,535
27	199	265,190	106	365,770	10	458,983
28	156	266,725	85	379,185	11	474,046
29	157	258,927	86	389,271	11	444,526
30	158	264,308	86	378,334	11	431,363

〈資料〉水道部経営管理課

(単位：m<sup>3</sup>)

注) 平成28年度から件数の集計方法が変更。

2. 下 水 道

1) 事業計画の推移

区 分	予定処理区域	予定処理人口	備 考
昭和43年 7月 下水道法事業認可	103.4 ha	8,500 人	
“ 47年 6月 第1次変更認可	242.0	15,000	区域拡張、処理認可
“ 48年 4月 “ 2 “	242.0	15,000	幹線ルートの変更
“ 53年11月 “ 3 “	505.0	43,000	区域拡張、元単位の変更
“ 54年 7月 “ 4 “	805.0	43,000	処理場配置変更
“ 57年 3月 “ 5 “	805.0	43,000	恵み野地区土地利用変更による 幹線変更
“ 60年 9月 “ 6 “	1,380.0	66,500	区域拡張
“ 62年 9月 “ 7 “	1,477.1	66,500	“
平成 4年 5月 “ 8 “	1,650.0	69,260	“
“ “ 6月 “ 9 “	1,686.0	69,260	“
“ 7年 5月 “10 “	1,815.0	75,860	“
“ 9年 4月 “11 “	1,815.0	75,860	延長増
“ 12年 1月 “12 “	1,821.0	76,160	区域拡張
“ “ 6月 “13 “	1,827.5	76,560	“
“ 14年11月 “14 “	1,836.5	76,810	“
“ 17年10月 “15 “	1,836.5	76,810	雨水計画・計画放流水質の変更 合流改善
“ 20年 2月 “16 “	1,836.5	76,810	処理場水処理施設能力の変更
“ 21年 3月 “17 “	1,836.5	76,810	処理場汚泥処理施設能力の変更
“ 23年 2月 “18 “	1,836.5	76,810	生ごみ、し尿・浄化槽汚泥処理 の位置づけ
“ 23年 3月 “19 “	1,865.2	77,260	区域拡張
“ 25年 3月 “20 “	1,865.2	68,000	計画処理人口・計画汚水量の変更
“ 27年 9月 “21 “	1,865.2	68,000	廃熱利用設備(乾燥設備等)の位置付け
“ 30年 6月 “22 “	1,868.9	67,670	区域拡張、計画処理人口・計画汚水量の変更
“ 30年 11月 “23 “	1,881.4	67,670	区域拡張

〈資料〉水道部工事課

## 2) 下水道整備状況

(各年度中)

年 度	管 渠 延 長						
	全体	污水	雨水	合流	100～ 600未満	600～ 2,000	2,000 以上
25年以前	640,588	329,865	281,913	28,810	510,201	124,392	5,995
平成26年	4,086	2,918	1,168	-	3,969	117	-
27	3,277	2,815	462	-	3,277	-	-
28	3,264	1,950	1,289	25	3,192	72	-
29	1,993	1,868	169	△ 44	1,993	-	-
30	4,840	3,306	1,564	△ 31	4,312	528	
計	658,048	342,722	286,565	28,760	526,944	125,109	5,995

(単位:m)

年 度	人孔数	污水柵	雨水柵	吐口	雨水 吐室
25年以前	17,543	21,715	17,034	57	2
平成26年	192	74	146	1	-
27	74	118	34	-	-
28	87	108	45	-	-
29	53	66	5	-	-
30	116	244			
計	18,065	22,325	17,264	58	2

〈資料〉水道部工事課

(単位:箇所)

## 3) 水洗化普及状況

(各年度末)

年 度	処理区域	水洗化可能区域		水 洗 化		水洗化率	
	面積	世帯数	人 口	世帯数	人 口	世帯数	人 口
平成26年	1,850	30,645	67,108	30,529	66,865	99.6	99.6
27	1,850	31,066	67,151	30,980	66,976	99.7	99.7
28	1,850	31,594	67,405	31,520	67,254	99.8	99.8
29	1,850	32,048	67,686	31,970	67,531	99.8	99.8
30	1,854	32,518	67,918	32,447	67,912	99.8	99.8

〈資料〉水道部工事課

(単位 処理区域面積:ha、水洗化率:%)

