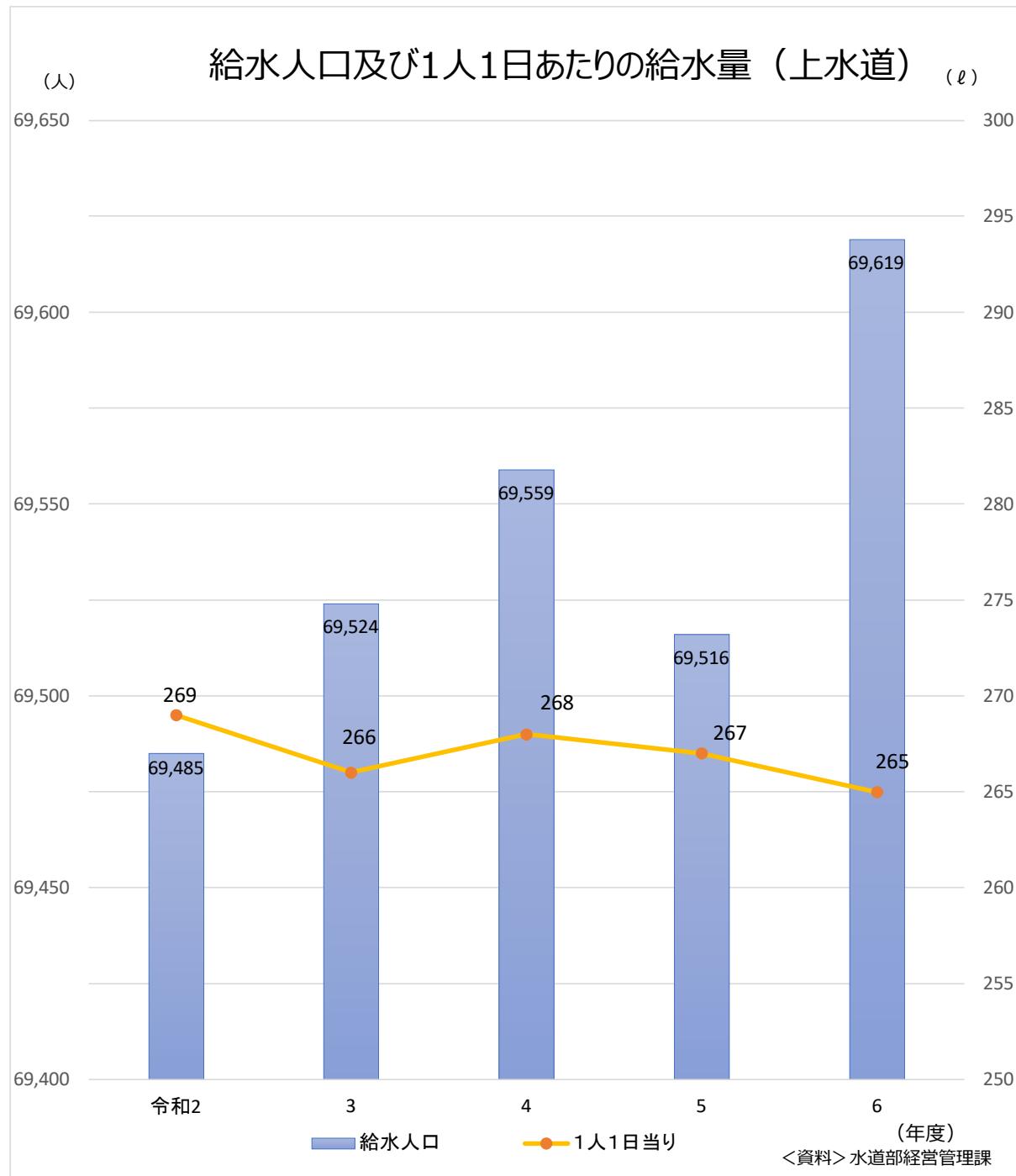


## 第9編 上・下水道





## 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 世帯数
令和2年	69,994	70,970	69,965	69,485	99.3	97.9	33,988
3	70,033	70,970	70,004	69,524	99.3	98.0	34,318
4	70,069	70,970	70,039	69,559	99.3	98.0	34,752
5	70,023	70,970	69,996	69,516	99.3	98.0	35,231
6	70,125	70,970	70,099	69,619	99.3	98.1	35,877

〈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 (m³)	平均配水量		最大配水量		年間有収水量	
		1日当り (m³)	1人1日当り (ℓ)	1日当り (m³)	1人1日当り (ℓ)	水 量 (m³)	有収率 (%)
令和2年	6,829,300	18,710	269	20,358	293	6,239,060	91.4
3	6,747,687	18,487	266	20,773	299	6,151,920	91.2
4	6,815,565	18,673	268	20,294	292	6,152,285	90.3
5	6,804,790	18,592	267	21,042	303	6,204,084	91.2
6	6,743,322	18,475	265	20,149	289	6,300,375	93.4

〈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
令和2年	517.4	2.4	2.6	2.9	4.9	4.0	2.6	9.3	30.9	70.6	-	129.9	152.5	104.8
3	519.0	2.4	2.7	3.3	4.6	4.0	2.6	9.3	31.0	70.9	-	129.2	154.0	105.0
4	522.5	2.4	2.7	3.3	4.6	4.0	2.6	9.3	31.1	72.6	-	129.2	155.9	104.8
5	520.9	2.4	2.7	3.3	4.6	4.0	2.6	9.3	31.1	73.0	-	128.0	156.1	103.8
6	520.5	2.4	2.7	3.3	4.6	4.0	2.6	9.3	31.1	73.0	-	128.5	155.3	103.7

〈資料〉水道部上水道課

(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			
	件数	水量	件数	水量	13mm		20~25mm	
					件数	水量	件数	水量
令和2年	30,775	6,239,015	29,064	4,947,218	1,010	131,543	438	187,278
3	31,250	6,151,920	29,529	4,905,497	1,017	134,100	443	192,805
4	31,629	6,152,285	29,882	4,816,334	1,039	133,062	447	200,043
5	32,052	6,204,069	30,308	4,802,708	1,019	135,820	459	206,531
6	32,500	6,299,517	30,757	4,871,474	1,022	133,951	451	204,991

年 度	家 事 外					
	30~40mm		50~75mm		100mm以上	
	件数	水量	件数	水量	件数	水量
令和2年	160	226,642	89	348,512	14	397,822
3	159	233,343	88	307,769	14	378,406
4	161	244,670	90	338,720	10	419,456
5	164	265,762	92	345,631	10	447,617
6	168	283,529	92	359,041	10	446,531

〈資料〉水道部経営管理課

(単位: m<sup>3</sup>)

## 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	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
令和 3年 3月 〃 24 〃	1,887.1	67,800	区域拡張、計画処理人口・計画汚水量の変更

〈資料〉水道部下水道課

## 2)下水道整備状況

(各年度中)

年 度	管 渠 延 長						
	全 体	汚 水	雨 水	合 流	100~ 600未満	600~ 2,000	2,000 以 上
平成29年以前	653,208	339,416	285,001	28,791	522,632	124,581	5,995
30	4,840	3,306	1,565	△ 31	4,312	528	-
令和元年	3,569	2,744	856	△ 31	3,001	568	-
2	2,464	2,335	178	△ 49	2,465	△ 1	-
3	5,163	3,254	1,909	0	5,095	68	-
4	2,846	2,461	385	0	2,763	83	-
5	3,038	2,633	405	0	3,038	0	-
6	2,308	2,313	△ 5	0	2,312	△ 4	-
計	677,436	358,462	290,294	28,680	545,618	125,823	5,995

※既設の撤去数量は撤去年度にて調整。

(単位:m)

年 度	人孔数	污水柵	雨水柵	吐 口	雨 水 吐 室
平成29年以前	17,960	22,081	17,264	58	2
30	116	244	-	-	-
令和元年	79	13	-	-	-
2	74	11	-	-	-
3	124	78	-	-	-
4	75	163	-	-	-
5	82	175	-	-	-
6	54	244	-	-	-
計	18,564	23,009	17,264	58	2

※既設の撤去数量は撤去年度にて調整。

(単位:箇所)

〈資料〉水道部下水道課

## 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
令和2年	1,868	33,388	68,356	33,326	68,233	99.8	99.8
3	1,875	33,755	68,374	33,697	68,258	99.8	99.8
4	1,875	34,180	68,412	34,124	68,302	99.8	99.8
5	1,875	34,702	68,448	34,648	68,344	99.8	99.8
6	1,875	35,360	68,588	35,306	68,484	99.8	99.8

〈資料〉水道部下水道課

(単位 処理区域面積:ha、水洗化率:%)

