

第6章 水道

〔水道〕

1 上水道の配水状況

〈単位：m³〉

区分 \ 年度	昭和59年度	昭和60年度	昭和61年度	昭和62年度	昭和63年度	平成元年度	平成2年度
年間配水量	1,665,379	1,698,409	1,712,103	1,969,647	2,007,058	2,130,892	2,246,139

区分 \ 年度	平成3年度	平成4年度	平成5年度	平成6年度	平成7年度	平成8年度	平成9年度
年間配水量	2,264,282	2,420,797	2,503,683	2,826,680	3,006,325	3,173,745	3,275,691

区分 \ 年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度
年間配水量	3,357,302	3,411,516	3,517,255	3,744,845	3,924,025	3,913,268	4,012,126

区分 \ 年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
年間配水量	4,068,303	4,180,677	4,181,456	3,976,884	3,916,315	3,994,578	3,945,442

資料：上水道課

2 上水道の給水状況

〈単位：m³〉

区分 \ 年度	平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度	平成13年度
家庭用	2,513,148	2,586,974	2,640,591	2,773,504	2,960,526
営業用	320,281	329,064	334,705	297,355	333,060
公共用	137,623	130,396	139,418	140,395	132,947
総年間給水量	2,971,052	3,046,434	3,114,714	3,211,254	3,426,533

区分 \ 年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度
家庭用	3,108,837	3,152,417	3,236,878	3,269,206	3,316,567
営業用	327,567	308,870	297,169	325,369	388,357
公共用	173,699	138,920	160,842	168,253	166,383
総年間給水量	3,610,103	3,600,207	3,694,889	3,762,828	3,871,307

区分 \ 年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
家庭用	3,317,670	3,284,988	3,312,128	3,357,117	3,358,156
営業用	407,948	397,498	397,571	405,447	405,537
公共用	147,247	145,911	143,180	157,009	138,034
総年間給水量	3,872,865	3,828,397	3,852,879	3,919,573	3,901,727

資料：上水道課

3 上水道口径別配水管布設延長

〈単位：m〉

区分	年度	平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
75m/m以下		61,297	62,209	62,643	63,821	64,442	84,831	84,499	84,688	84,759	84,764	87,473	88,595
100m/m~125m/m		39,679	40,594	39,907	39,824	40,290	38,300	37,428	37,405	37,980	38,389	38,577	38,928
150m/m		35,709	36,984	37,749	37,529	37,823	35,482	36,698	37,403	37,412	38,191	38,591	39,275
200m/m~350m/m		28,976	30,377	33,345	34,736	35,210	36,764	37,324	37,960	38,432	38,744	39,127	39,221
400m/m以上		2,802	2,802	3,259	4,101	5,205	5,205	5,205	5,205	5,205	5,205	5,205	5,205
合計		168,463	172,966	176,903	180,011	182,970	200,582	201,154	202,661	203,788	205,293	208,973	211,224

資料：上水道課

4 簡易水道の配水・給水状況

〈配水状況〉

区分	年度	平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
配水量 (m ³)	年間配水量	32,618	26,834	25,678	24,861	29,345	26,417	27,623	28,088	23,480	23,615	27,723	19,837
	1日平均配水量	89.4	73.5	70.4	67.9	80.4	72.4	75.7	76.7	64.3	64.7	76.0	54.2
	1日最大配水量	164	133	127	113	148	156	177	115	99	98	113	91
給水人口(人)		93	95	92	88	87	88	86	85	84	82	81	76
給水戸数(戸)		39	39	41	38	41	42	40	42	42	42	43	43
給水普及率(%)		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1人1日当たり 配水量(ℓ)	最大	1,763.4	1,400.0	1,380.4	1,284.1	1,701.1	1,772.7	2,058.1	1,352.9	1,178.6	1,195.1	1,395.1	1,197.4
	平均	960.9	773.9	764.7	771.9	924.1	822.4	880.0	902.9	765.8	789.0	937.7	713.2

〈給水状況〉

区分	年度	平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
給水量 (m ³) (有収水量)	家庭用	10,618	11,798	12,002	11,102	10,676	10,404	10,068	9,812	9,480	9,602	9,514	8,883
	営業用	4,945	3,778	3,734	3,911	4,494	3,039	3,279	3,452	3,385	3,039	3,343	3,041
	団体用	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	工場用	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	浴場用	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	公共用	12,186	9,300	8,085	8,219	8,908	8,693	10,188	10,639	10,111	10,270	13,558	6,732
総数	27,749	24,876	23,821	23,232	24,078	22,136	23,535	23,903	22,976	22,911	26,415	18,656	
1人1日当たり 配水量(ℓ)	最大	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…
	平均	817.5	717.4	709.4	723.3	938.8	689.2	749.8	768.3	749.4	765.5	893.5	670.7
有収率(%)		85.1	92.7	92.8	93.4	82.1	83.8	85.2	85.1	97.9	97.0	95.3	94.0

資料：上水道課

5 簡易水道口径別配水管布設延長

〈単位：m〉

区分	年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度
75m/m以下		855	855	855	855	855	855	855	855
100m/m~125m/m		1,524	2,405	2,405	2,405	2,405	2,405	2,405	2,405
150m/m		—	—	—	—	—	—	—	—
200m/m~350m/m		—	—	—	—	—	—	—	—
400m/m		—	—	—	—	—	—	—	—
500m/m以上		—	—	—	—	—	—	—	—
合計		2,379	3,260	3,260	3,260	3,260	3,260	3,260	3,260

区分	年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
75m/m以下		855	855	855	855	855	855	855	855
100m/m~125m/m		2,405	2,405	2,405	2,405	2,405	2,405	2,405	2,405
150m/m		—	—	—	—	—	—	—	—
200m/m~350m/m		—	—	—	—	—	—	—	—
400m/m		—	—	—	—	—	—	—	—
500m/m以上		—	—	—	—	—	—	—	—
合計		3,260	3,260	3,260	3,260	3,260	3,260	3,260	3,260

資料：上水道課