

第4節 水道業務課（公営企業事務部局）

〔総括概要〕

水道事業においては、安全で良質な給水サービスの低廉供給かつ公平性が求められており、事業全般にわたる経営の合理化に努めている。

水道料金については、合併によって各地域で異なっていた料金体系を再編し、料金改定並びに検針と徴収サイクルの統一を行い、5月使用分から新料金を適用した。また、料金改定に関して、水道利用者への理解や協力を得るため、広報とちぎやホームページ等で周知を図った。

水道料金の収納については、年間を通じて未納者に対する給水停止の執行並びに納付指導を行うなど収納率の向上に努めた。

会計事務については、法令等に基づき現金及び物品の出納保管等の適正処理を行うとともに、定期預金による安全で効率的な資金運用を図った。

給水状況は、給水戸数57,135戸、給水人口147,603人となり、行政区域内人口(163,170人)に対する普及率は90.5%となった。また、年間有収水量は16,253,333 m³となった。

業務担当

1 水道事業会計収入・支出予算 (単位：円)

区 分	収益的収入	収益的支出	資本的収入	資本的支出
当初予算	2,743,264,000	2,578,418,000	404,869,000	2,082,483,000
補正予算	4,164,000	-	△53,305,000	△137,044,000
繰越額	-	-	-	-
合 計	2,747,428,000	2,578,418,000	351,564,000	1,945,439,000
決算額	2,896,824,419	2,308,350,805	400,555,020	1,954,484,471

2 企業債の状況

種 類	発行件数 (件)	発行総額(円)	償 還 高(円)		未償還残高 (円)
			当年度償還高	償還高累計	
政府資金	80	6,973,900,000	292,125,297	3,220,007,398	3,753,892,602
機構資金	129	7,904,500,000	331,154,073	2,570,488,313	5,334,011,687
その他	5	434,700,000	41,899,673	246,583,806	188,116,194
計	214	15,313,100,000	665,179,043	6,037,079,517	9,276,020,483

3 水道普及状況

地域	行政区域内人口 (人)	給水人口(人)	給水戸数(戸)	普及率(%)
栃木	79,676	68,316	27,884	85.7
大平	30,205	28,111	10,812	93.1
藤岡	16,238	15,262	5,490	94.0
都賀	13,100	12,813	4,480	97.8
西方	6,376	6,233	2,175	97.8
岩舟	17,575	16,868	6,294	96.0
全体	163,170	147,603	57,135	90.5

4 給水状況

(1) 年間配水量

(単位：m³)

地域	有効水量			無効水量	配水量
	有収水量	無収水量	計		
栃木	7,917,873	405,811	8,323,684	1,414,148	9,737,832
大平	3,103,384	154,151	3,257,535	1,129,553	4,387,088
藤岡	1,364,556	72,306	1,436,862	91,947	1,528,809
都賀	1,264,721	53,941	1,318,662	900,753	2,219,415
西方	757,200	34,317	791,517	52,690	844,207
岩舟	1,845,599	76,147	1,921,746	797,406	2,719,152
全体	16,253,333	796,673	17,050,006	4,386,497	21,436,503

5 各地域の区分による給水状況

(1) 栃木地域

口径	平成28年3月31日 現在(戸)	平成27年3月31日 現在(戸)	増減 (戸)	有収水量(m ³)	利用率(%)
13mm	18,906	18,905	1	3,645,727	46.04
20mm	8,230	7,830	400	2,078,268	26.25
25mm	432	431	1	307,863	3.89
30mm	102	103	△1	179,533	2.27
40mm	128	123	5	268,829	3.39
50mm	64	63	1	399,997	5.05
75mm	21	21	-	296,851	3.75
200mm	1	1	-	740,805	9.36
合計	27,884	27,477	407	7,917,873	100.00

(2) 大平地域

口径	平成28年3月31日 現在(戸)	平成27年3月31日 現在(戸)	増減 (戸)	有収水量(m ³)	利用率(%)
13mm	7,816	7,756	60	1,678,672	54.09

20mm	2,754	2,621	133	674,089	21.72
25mm	106	103	3	64,496	2.08
30mm	52	52	-	104,413	3.36
40mm	46	44	2	84,954	2.74
50mm	26	23	3	237,570	7.66
75mm	12	13	△1	256,619	8.27
100mm	-	1	△1	2,571	0.08
合計	10,812	10,613	199	3,103,384	100.00

(3) 藤岡地域

口径	平成28年3月31日 現在(戸)	平成27年3月31日 現在(戸)	増減 (戸)	有収水量(m ³)	利用率(%)
13mm	4,623	4,659	△36	950,947	69.69
20mm	728	695	33	177,382	13.00
25mm	73	73	-	71,035	5.21
30mm	-	1	△1	12,339	0.90
40mm	44	44	-	81,631	5.98
50mm	21	21	-	63,758	4.67
75mm	1	1	-	7,464	0.55
合計	5,490	5,494	△4	1,364,556	100.00

(4) 都賀地域

口径	平成28年3月31日 現在(戸)	平成27年3月31日 現在(戸)	増減 (戸)	有収水量(m ³)	利用率(%)
13mm	3,816	3,813	3	911,371	72.06
20mm	586	544	42	169,839	13.43
25mm	36	35	1	25,285	2.00
30mm	11	11	-	37,156	2.94
40mm	7	6	1	17,647	1.40
50mm	14	12	2	61,889	4.89
75mm	9	9	-	38,633	3.05
100mm	1	1	-	2,901	0.23
合計	4,480	4,431	49	1,264,721	100.00

(5) 西方地域

口径	平成28年3月31日 現在(戸)	平成27年3月31日 現在(戸)	増減 (戸)	有収水量(m ³)	利用率(%)
13mm	1,653	1,659	△6	417,369	55.12
20mm	461	444	17	138,993	18.36
25mm	22	22	-	11,000	1.45
30mm	14	14	-	26,125	3.45
40mm	12	12	-	32,765	4.33

50mm	8	8	-	88,350	11.67
75mm	4	5	△1	41,798	5.52
100mm	1	1	-	800	0.10
合計	2,175	2,165	10	757,200	100.00

(6) 岩舟地域

口径	平成28年3月31日 現在(戸)	平成27年3月31日 現在(戸)	増減 (戸)	有収水量(m ³)	利用率(%)
13mm	5,090	5,115	△25	1,125,018	60.96
20mm	1,052	1,022	30	322,176	17.46
25mm	100	97	3	131,708	7.14
30mm	8	8	-	7,551	0.41
40mm	29	30	△1	156,873	8.50
50mm	6	6	-	14,542	0.79
75mm	8	8	-	81,926	4.44
100mm	1	1	-	5,805	0.30
合計	6,294	6,287	7	1,845,599	100.00

(7) 全地域合計

口径	平成28年3月31日 現在(戸)	平成27年3月31日 現在(戸)	増減 (戸)	有収水量(m ³)	利用率(%)
13mm	41,904	41,907	△3	8,729,104	53.71
20mm	13,811	13,156	655	3,560,747	21.91
25mm	769	761	8	611,387	3.76
30mm	187	189	△2	367,117	2.26
40mm	266	259	7	642,699	3.95
50mm	139	133	6	866,106	5.33
75mm	55	57	△2	723,291	4.45
100mm	3	4	△1	12,077	0.07
200mm	1	1	-	740,805	4.56
合計	57,135	56,467	668	16,253,333	100.00