

4. 業 務

- (1) 業務概要
- (2) 給水人口及び給水世帯調書
- (3) 口径別使用水量
- (4) 水道料金取り扱い状況
- (5) 量水器設置状況（新設）
- (6) 量水器取替状況
- (7) 給水装置工事概要
- (8) 加入金の推移
- (9) 水道料金体系
- (10) 視察等受入れ状況
 - 1) 水道広域化に関する視察等受入れ状況
 - 2) 包括委託・包括事業に関する視察等受入れ状況

4. 業 務

(1) 業務概要

項 目		平成28年度		平成29年度	
		数 量	前年比	数 量	前年比
給水区域内人口 (人)		457,010	-	-	-
給水人口 (人)		455,078	-	-	-
普及率 (%)		99.6	-	-	-
給水戸数 (戸)		188,290	-	-	-
配水量 (m ³)		63,360,575	-	-	-
有 効 水 量	有収水量 (m ³)	53,593,545	-	-	-
	有収率 (%)	84.6	-	-	-
	無収水量 (m ³)	1,372,700	-	-	-
	有効水量 (m ³)	54,966,245	-	-	-
	有効率 (%)	86.8	-	-	-
無効水量 (m ³)		8,394,330	-	-	-
無効率 (%)		13.2	-	-	-
1日最大配水量 (m ³)		187,910	-	-	-
1日平均有収水量 (m ³)		146,832	-	-	-
1人1日最大配水量 (ℓ)		413	-	-	-
1人1日平均有収水量 (ℓ)		323	-	-	-

(2) 給水人口及び給水世帯調書

平成29年3月末現在

市町名	行政区域内 人 口	給水区域内 人 口	給水人口	未給水人口	行政区域内 世 帯 数	給水区域内 世 帯 数	給水世帯数	未給水世帯数	給水普及率 (給水人口/ 給水区域内人口)
太田市	223,786	223,746	222,941	805	93,920	93,887	93,515	372	99.64
館林市	77,027	77,027	76,679	348	32,582	32,582	32,326	256	99.55
みどり市	51,489	49,356	49,334	22	20,411	19,450	19,442	8	99.96
板倉町	14,958	14,951	14,906	45	5,480	5,476	5,454	22	99.70
明和町	11,424	11,424	11,400	24	4,187	4,187	4,179	8	99.79
千代田町	11,561	11,561	11,396	165	4,388	4,388	4,319	69	98.57
大泉町	41,740	41,740	41,323	417	19,053	19,053	18,869	184	99.00
邑楽町	26,816	26,816	26,710	106	10,067	10,067	10,027	40	99.60
小 計	458,801	456,621	454,689	1,932	190,088	189,090	188,131	959	99.58
熊谷市 妻沼小島	0	389	389	0	0	159	159	0	100.00
小 計	0	389	389	0	0	159	159	0	100.00
合 計	458,801	457,010	455,078	1,932	190,088	189,249	188,290	959	99.58

(3) 口径別使用水量

(単位：mm・件・%・m³)

年度	口径	調定件数		使用水量		1件当り 月平均 使用量
			構成比		構成比	
平成 27 年度	13	—	—	—	—	—
	20	—	—	—	—	—
	25	—	—	—	—	—
	30	—	—	—	—	—
	40	—	—	—	—	—
	50	—	—	—	—	—
	65	—	—	—	—	—
	75	—	—	—	—	—
	100	—	—	—	—	—
	150	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	—
平成 28 年度	13	920,267	77.2	32,261,388	60.2	17.5
	20	242,670	20.4	9,448,194	17.6	19.5
	25	15,176	1.3	1,946,765	3.6	64.1
	30	4,059	0.3	1,066,519	2.0	131.4
	40	4,891	0.4	2,753,065	5.2	281.4
	50	3,957	0.3	3,269,278	6.1	413.1
	65	6	0.0	359	0.0	29.9
	75	862	0.1	2,030,791	3.8	1,178.0
	100	124	0.0	487,858	0.9	1,967.2
	150	36	0.0	329,328	0.6	4,574.0
	計	1,192,048	100.0	53,593,545	100.0	22.5

(4) 水道料金取り扱い状況

(単位：件・%・m³・円)

年度	区分	件数	構成比	使用水量	使用料金
平成 27 年度	口座振替	—	—	—	—
	納付	—	—	—	—
	合計	—	—	—	—
平成 28 年度	口座振替	885,344	74.27	42,686,009	6,991,199,179
	納付	306,704	25.73	10,907,536	1,896,736,312
	合計	1,192,048	100.00	53,593,545	8,887,935,491

(5) 量水器設置状況 (新設)

年度	種 別	計	13	20	25	30	40	50	75	100	150
平成 28 年	加入金納入数	4,285	843	3,330	73	24	7	8	0	0	0
	加入金免除数	1,209	253	901	37	6	5	7	0	0	0
	合 計	5,494	1,096	4,231	110	30	12	15	0	0	0
平成 29 年	加入金納入数										
	加入金免除数										
	合 計										
平成 30 年	加入金納入数										
	加入金免除数										
	合 計										
平成 31 年	加入金納入数										
	加入金免除数										
	合 計										
平成 32 年	加入金納入数										
	加入金免除数										
	合 計										
平成 33 年	加入金納入数										
	加入金免除数										
	合 計										

加入金システム(水道メーター庫出個数)転記

(6) 量水器取替状況

(単位：個)

年度	計	13	20	25	30	40	50	75	100	150	200
平成 28 年	26,910	21,838	4,398	335	108	123	94	12	2	0	0
平成 29 年											
平成 30 年											
平成 31 年											
平成 32 年											
平成 33 年											

(7) 給水装置工事概要

(単位：件)

年度	合計	新設	増設	撤去
平成 28 年	4,887	3,047	194	1,646
平成 29 年				
平成 30 年				
平成 31 年				
平成 32 年				
平成 33 年				
平成 34 年				
平成 35 年				
平成 36 年				
平成 37 年				
平成 38 年				

(8) 加入金の推移

(単位：円)

口径別	平成28年4月	平成29年4月	平成30年4月	平成31年4月
13mm	54,000			
20mm	86,400			
25mm	270,000			
30mm	378,000			
40mm	810,000			
50mm	1,080,000			
75mm	3,240,000			
100mm	7,560,000			

- (注) 1. 給水装置を新設し、または改造(口径を増す場合)する者から徴収する。
 2. 改造の場合は、新口径と旧口径の差額とする。
 3. 消費税 8% を含む。

(9) 水道料金体系

市名・種別 口径・用途	太田市			
	基本料金	従量料金		
13mm	600円	1~8m ³ 405円 (※1)	9~19m ³ 80円	20~39m ³ 165円 40m ³ 以上 210円
20mm	1,380円			
25mm	2,170円			
30mm	3,390円	1~19m ³ 80円		
40mm	6,610円			
50mm	12,950円			
75mm	34,080円			
100mm	70,540円			
150mm	200,400円			
湯屋用	口径に同じ	21円		
臨時用	口径に同じ	250円		
私設 消火栓 (演習用)	演習1回(10分間以内)ごとに300円。			

市名・種別 口径・用途	館林市			
	基本料金	従量料金		
13mm	900円	1~10m ³ 30円	11~20m ³ 135円	21~50m ³ 150円 51~200m ³ 170円 201m ³ 以上 185円
20mm	1,250円			
25mm	2,950円	1~20m ³ 135円		
30mm	4,100円			
40mm	6,550円			
50mm	11,600円			
75mm	28,600円			
100mm	46,600円			
150mm	79,600円			
湯屋用	7,500円	200m ³ までは 基本料金に含む		
臨時用	3,000円	1回10m ³ までは 基本料金に含む		11m ³ 以上 300円

市名・種別 口径・用途	みどり市				
	基本料金	従量料金			
13mm	750円	1~10m ³ 50円 11~20m ³ 130円 21m ³ 以上 180円			
20mm	1,650円				
25mm	2,650円				
30mm	4,100円				
40mm	8,200円				
50mm	15,000円				
75mm	42,000円				
100mm	88,000円				
私設 消火栓 (演習用)	演習1回10分ごとに2,500円。ただし、10分未満は10分として計算する。				

町名・種別 口径・用途	板倉町			
	基本料金	従量料金		
13mm	1,350円	10m ³ まで は基本料 金に含む	11~20m ³ 130円	21m ³ 以上 140円
20mm	1,400円			
25mm	1,700円	1~50m ³ 140円 51~100m ³ 150円 101m ³ 以上 160円		
30mm	1,800円			
40mm	1,900円			
50mm	2,100円			
65mm	2,500円			
75mm	3,000円			
臨時用	2,500円	200円		

- ※ 金額は消費税抜き。
- ※ 基本料金は1ヶ月の金額。
- ※ 従量料金は1m³当たりの金額。ただし、太田市の(※1)は定額料金。

町名・種別 口径・用途	明和町			
	基本料金	従量料金		
13mm	1,300円	10m ³ までは基本料金に含む	11~20m ³ 130円	21m ³ 以上 140円
20mm	1,350円			
25mm	1,700円	1~50m ³ 140円 51~100m ³ 150円 101m ³ 以上 160円		
30mm	1,800円			
40mm	1,900円			
50mm	2,100円			
75mm	3,000円			
100mm	4,000円			
臨時用	2,500円	200円		

町名・種別 口径・用途	大泉町			
	基本料金	従量料金		
13mm	570円	1~10m ³ 50円	11~19m ³ 70円	20~39m ³ 85円 40~99m ³ 100円 100m ³ 以上 118円
16mm	950円			
20mm	1,620円			
25mm	2,930円	1~19m ³ 70円		
30mm	5,200円			
40mm	11,000円			
50mm	20,000円			
75mm	58,000円			
100mm	121,000円			
150mm	298,000円			
200mm	702,000円			
湯屋用	口径に同じ	30円		
臨時用	口径に同じ	118円		

町名・種別 口径・用途	千代田町			
	基本料金	従量料金		
13mm	1,300円	10m ³ までは基本料金に含む	11~20m ³ 145円	21m ³ 以上 155円
20mm	1,500円			
25mm	1,800円	1~50m ³ 155円 51~100m ³ 165円 101m ³ 以上 175円		
30mm	1,900円			
40mm	2,000円			
50mm	2,200円			
75mm	3,100円			
100mm	4,100円			
臨時用	3,100円	175円		

町名・種別 口径・用途	邑楽町			
	基本料金	従量料金		
13mm	1,300円	10m ³ までは基本料金に含む	11~20m ³ 130円	21m ³ 以上 140円
20mm	1,400円			
25mm	1,800円	1~50m ³ 140円 51~100m ³ 150円 101m ³ 以上 160円		
30mm	3,600円			
40mm	5,000円			
50mm	7,000円			
75mm	10,000円			
100mm	12,000円			
臨時用	2,500円	200円		

(10) 視察等受入れ状況

1) 水道広域化に関する視察等受入れ状況

区分	平成28年度
計	10件(67名)
議員視察	1件(8名)
行政視察	7件(53名)
その他	2件(6名)

2) 包括委託・包括事業に関する視察等受入れ状況

区分	平成28年度
計	7件(49名)
議員視察	3件(21名)
行政視察	3件(25名)
その他	1件(3名)

