

4. 業 務

(1) 業務概要	-----	67
(2) 給水人口及び給水世帯調書	-----	68
(3) 口径別使用水量	-----	69
(4) 水道料金取り扱い状況	-----	70
(5) 量水器設置状況（新設）	-----	70
(6) 量水器取替状況	-----	70
(7) 給水装置工事概要	-----	71
(8) 加入金の推移	-----	71
(9) 水道料金体系	-----	72
(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	-----	74
2) 官民連携事業に関する視察等受入れ状況	-----	74

4. 業 務

(1) 業務概要

項 目		平成30年度		令和元年度	
		数 量	前年比	数 量	前年比
給水区域内人口(人)		454,774	99.6%	453,714	99.8%
給水人口(人)		453,453	99.7%	452,467	99.8%
普及率(%)		99.7	-	99.7	-
給水戸数(戸)		192,719	100.9%	195,212	101.3%
配水量(m ³)		64,670,195	100.4%	64,018,058	99.0%
有 効 水 量	有収水量(m ³)	53,374,855	99.6%	52,758,788	98.8%
	有収率(%)	82.5	-	82.4	-
	無収水量(m ³)	1,469,087	114.0%	1,255,289	85.4%
	有効水量(m ³)	54,843,942	99.9%	54,014,077	98.5%
	有効率(%)	84.8	-	84.4	-
無効水量(m ³)		9,826,253	103.2%	10,003,981	101.8%
無効率(%)		15.2	-	15.6	-
1日最大配水量(m ³)		197,245	99.2%	189,370	96.0%
1日平均有収水量(m ³)		146,232	99.6%	144,150	98.6%
1人1日最大配水量(ℓ)		435	99.5%	419	96.2%
1人1日平均有収水量(ℓ)		322	99.8%	319	98.8%

(2) 給水人口及び給水世帯調書

令和2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	224,497	224,459	223,959	500	97,912	97,876	97,626	250	99.78
館林市	75,559	75,559	75,226	333	33,446	33,446	33,301	145	99.56
みどり市	50,186	48,317	48,288	29	20,725	19,808	19,800	8	99.94
板倉町	14,405	14,398	14,363	35	5,693	5,689	5,669	20	99.76
明和町	11,226	11,226	11,202	24	4,325	4,325	4,317	8	99.79
千代田町	11,236	11,236	11,093	143	4,481	4,481	4,416	65	98.73
大泉町	41,911	41,911	41,802	109	19,684	19,684	19,631	53	99.74
邑楽町	26,255	26,255	26,181	74	10,331	10,331	10,298	33	99.72
小 計	455,275	453,361	452,114	1,247	196,597	195,640	195,058	582	99.72
熊谷市 妻沼小島	0	353	353	0	0	154	154	0	100.00
小 計	0	353	353	0	0	154	154	0	100.00
合 計	455,275	453,714	452,467	1,247	196,597	195,794	195,212	582	99.73

(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 30 年 度	13	914,408	75.0	31,209,057	58.5	17.1
	20	275,314	22.6	10,392,116	19.5	18.9
	25	15,838	1.3	1,943,579	3.6	61.4
	30	4,248	0.3	1,082,638	2.0	127.4
	40	4,874	0.4	2,603,152	4.9	267.0
	50	4,021	0.3	3,443,125	6.5	428.1
	65	6	0.0	412	0.0	34.3
	75	846	0.1	1,984,640	3.7	1,173.0
	100	121	0.0	415,824	0.8	1,718.3
	150	36	0.0	287,622	0.5	3,994.8
	計	1,219,712	100	53,362,165	100	21.9
令 和 元 年 度	13	910,262	73.9	30,441,069	57.7	16.7
	20	292,376	23.7	10,823,818	20.5	18.5
	25	16,167	1.3	1,953,239	3.7	60.4
	30	4,306	0.3	1,064,211	2.0	123.6
	40	4,919	0.4	2,515,249	4.8	255.7
	50	4,045	0.3	3,272,020	6.2	404.5
	65	3	0.0	215	0.0	35.8
	75	855	0.1	2,013,526	3.8	1,177.5
	100	122	0.0	391,674	0.8	1,605.2
	150	34	0.0	272,141	0.5	4,002.1
	計	1,233,089	100	52,747,162	100	21.4

(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 30 年度	口座振替	868,665	71.22	41,855,971	6,909,688,046
	クレジット	40,614	3.33	1,324,457	209,190,240
	納 付	310,433	25.45	10,181,737	1,779,157,330
	合 計	1,219,712	100.00	53,362,165	8,898,035,616
令和 元 年度	口座振替	861,437	69.86	40,770,005	6,788,328,660
	クレジット	56,987	4.62	1,823,191	292,771,444
	納 付	314,665	25.52	10,153,966	1,790,697,487
	合 計	1,233,089	100.00	52,747,162	8,871,797,591

(5) 量水器設置状況 (新設)

年度	種 別	計	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm
平成 30 年	加入金納入数	4,060	598	3,293	117	20	17	13	1	1	0
	加入金免除数	1,172	171	919	68	7	3	3	1	0	0
	合 計	5,232	769	4,212	185	27	20	16	2	1	0
令和 元 年	加入金納入数	5,816	910	4,707	124	39	22	10	4	0	0
	加入金免除数	1,774	255	1,402	78	18	16	5	0	0	0
	合 計	7,590	1,165	6,109	202	57	38	15	4	0	0

(6) 量水器取替状況

(単位：個)

年度	計	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm
平成30年度	26,458	21,505	4,185	435	95	120	91	24	3	0	0
令和元年度	28,668	23,902	4,016	395	111	129	100	10	4	1	0

(7) 給水装置工事概要

(単位：件)

年度	合 計	新 設	改 造	撤 去
平成30年	4,852	2,664	672	1,516
令和元年	5,060	2,641	753	1,666

(8) 加入金の推移

(単位：円)

年度	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm
平成30年	54,000	86,400	270,000	378,000	810,000	1,080,000	3,240,000	7,560,000
令和元年	54,000	86,400	270,000	378,000	810,000	1,080,000	3,240,000	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
20mm	1,380円		
25mm	2,170円		
30mm	3,390円	1~19m ³ 80円	20~39m ³ 165円
40mm	6,610円		
50mm	12,950円		40m ³ 以上 210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
20mm	1,250円		
25mm	2,950円	1~20m ³ 135円	21~50m ³ 150円
30mm	4,100円		
40mm	6,550円		51~200m ³ 170円
50mm	11,600円		
75mm	28,600円		201m ³ 以上 185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	

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
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	
20mm	1,400円			21m ³ 以上 140円
25mm	1,700円	1~50m ³ 140円	51~100m ³ 150円	
30mm	1,800円			
40mm	1,900円			
50mm	2,100円			
65mm	2,500円			101m ³ 以上 160円
75mm	3,000円			
臨時用	2,500円	200円		

- ※ 金額は消費税抜き。
- ※ 水道料金体系は1ヶ月当たりの金額。
- ※ 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30年度	令和元年度
計	12件(106名)	7件(84名)
議員視察	3件(27名)	3件(29名)
行政視察	9件(79名)	4件(55名)
その他	0件(0名)	0件(0名)

2) 官民連携事業に関する視察等受入れ状況

区分	平成30年度	令和元年度
計	15件(148名)	4件(19名)
議員視察	1件(9名)	0件(0名)
行政視察	10件(83名)	4件(19名)
その他	4件(56名)	0件(0名)