

## 4. 業 務

(1) 業務概要	-----	77
(2) 給水人口及び給水世帯調書	-----	78
(3) 各構成団体配水量分析表	-----	79
(4) 口径別使用水量	-----	80
(5) 水道料金取り扱い状況	-----	80
(6) 量水器設置状況（新設）	-----	81
(7) 量水器取替状況	-----	81
(8) 給水装置工事概要	-----	81
(9) 加入金の推移	-----	81
(10) 水道料金体系	-----	82

#### 4. 業 務

##### (1) 業務概要

項 目		令和元年度		令和2年度	
		数 量	前年比	数 量	前年比
給水区域内人口 (人)		453,714	99.8%	452,096	99.6%
給水人口 (人)		452,467	99.8%	450,928	99.7%
普及率 (%)		99.7	-	99.7	-
給水戸数 (戸)		195,212	101.3%	197,334	101.1%
配水量 (m <sup>3</sup> )		64,018,058	99.0%	64,139,872	100.2%
有 効 水 量	有収水量 (m <sup>3</sup> )	52,758,788	98.8%	53,415,538	101.2%
	有収率 (%)	82.4	-	83.3	-
	無収水量 (m <sup>3</sup> )	1,255,289	85.4%	1,336,040	106.4%
	有効水量 (m <sup>3</sup> )	54,014,077	98.5%	54,751,578	101.4%
	有効率 (%)	84.4	-	85.4	-
無効水量 (m <sup>3</sup> )		10,003,981	101.8%	9,388,294	93.8%
無効率 (%)		15.6	-	14.6	-
1日最大配水量 (m <sup>3</sup> )		189,370	96.0%	191,840	101.3%
1日平均有収水量 (m <sup>3</sup> )		144,150	98.6%	146,344	101.5%
1人1日最大配水量 (ℓ)		419	96.2%	425	101.4%
1人1日平均有収水量 (ℓ)		319	98.8%	325	101.9%

(2) 給水人口及び給水世帯調書

令和3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	224,001	223,960	223,481	479	98,919	98,881	98,640	241	99.79
館林市	75,275	75,275	74,971	304	33,879	33,879	33,740	139	99.60
みどり市	50,009	48,184	48,158	26	21,080	20,177	20,169	8	99.95
板倉町	14,228	14,221	14,187	34	5,792	5,788	5,768	20	99.76
明和町	11,026	11,026	11,002	24	4,288	4,288	4,280	8	99.78
千代田町	11,198	11,198	11,070	128	4,539	4,539	4,478	61	98.86
大泉町	41,770	41,770	41,667	103	19,767	19,767	19,715	52	99.75
邑楽町	26,117	26,117	26,047	70	10,424	10,424	10,392	32	99.73
小 計	453,624	451,751	450,583	1,168	198,688	197,743	197,182	561	99.74
熊谷市 妻沼小島	0	345	345	0	0	152	152	0	100.00
小 計	0	345	345	0	0	152	152	0	100.00
合 計	453,624	452,096	450,928	1,168	198,688	197,895	197,334	561	99.74

(3) 各構成団体配水量分析表

令和2年度	太田市	館林市	みどり市	板倉町	明和町	千代田町	大泉町	邑楽町	合計
総配水量	30,987,894	11,004,282	6,682,296	2,688,407	1,754,177	1,848,023	5,615,760	3,559,033	64,139,872
有効水量	26,316,200	9,592,244	5,638,435	2,076,794	1,409,975	1,535,807	5,077,409	3,104,716	54,751,579
有収水量	25,781,685	9,382,530	5,474,405	2,016,857	1,368,563	1,448,065	4,962,091	2,981,342	53,415,538
(有収率)	83.20%	85.26%	81.92%	75.02%	78.02%	78.36%	88.36%	83.77%	83.28%
(有収率：前年度との差)	1.40%	0.20%	△1.71%	1.99%	2.55%	4.30%	0.13%	0.41%	0.87%
料金水量	25,781,685	9,382,530	5,461,599	2,016,857	1,368,563	1,448,065	4,962,091	2,981,342	53,402,732
配水管事故漏水補償分	0	0	0	0	0	0	0	0	0
他市町分水等水量	0	0	12,806	0	0	0	0	0	12,806
無収水量	534,515	209,714	164,030	59,937	41,412	87,742	115,318	123,374	1,336,041
メーター不感水量	515,634	187,651	109,232	40,338	27,371	28,961	99,242	59,627	1,068,056
事業用水量	9,650	18,281	53,537	18,557	13,593	57,822	14,435	63,096	248,971
洗管用水量	7,582	2,557	800	694	267	791	1,452	407	14,550
消防用水量	1,649	1,226	461	348	181	167	189	244	4,464
無効水量	4,671,694	1,412,038	1,043,861	611,613	344,202	312,217	538,351	454,317	9,388,294

## (4) 口径別使用水量

(単位：mm・件・%・m<sup>3</sup>)

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	
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	100.0	52,747,162	100.0	21.4
令和2年度	13	902,355	72.8	31,112,996	58.3	17.2
	20	306,854	24.7	11,708,854	21.9	19.1
	25	16,426	1.3	1,878,977	3.5	57.2
	30	4,387	0.4	988,675	1.9	112.7
	40	4,930	0.4	2,324,022	4.4	235.7
	50	3,945	0.3	2,903,544	5.4	368.0
	75	843	0.1	1,910,056	3.6	1,132.9
	100	122	0.0	348,559	0.6	1,428.5
	150	30	0.0	227,049	0.4	3,784.2
		計	1,239,892	100.0	53,402,732	100.0

## (5) 水道料金取り扱い状況

(単位：件・%・m<sup>3</sup>・円)

年度	区分	件数	構成比	使用水量	使用料金
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
令和2年度	口座振替	852,790	68.77	40,640,088	6,810,351,253
	クレジット	72,970	5.89	2,460,831	397,347,694
	納付	314,132	25.34	10,301,813	1,818,681,276
	合計	1,239,892	100.00	53,402,732	9,026,380,223

(6) 量水器設置状況 (新設)

年度	種 別	計	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm
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
令和2年	加入金納入数	2,125	188	1,868	42	12	12	2	1	0	0
	加入金免除数	820	70	701	28	11	5	5	0	0	0
	合 計	2,945	258	2,569	70	23	17	7	1	0	0

(7) 量水器取替状況

(単位 : 個)

年度	計	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm
令和元年度	28,668	23,902	4,016	395	111	129	100	10	4	1	0
令和2年度	27,943	22,255	4,963	406	90	118	86	21	4	0	0

(8) 給水装置工事概要

(単位 : 件)

年度	合 計	新 設	改 造	撤 去
令和元年度	5,060	2,641	753	1,666
令和2年度	4,479	2,333	876	1,270

(9) 加入金の推移

(単位 : 円)

年度	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm
令和元年度	54,000	86,400	270,000	378,000	810,000	1,080,000	3,240,000	7,560,000
令和2年度	55,000	88,000	275,000	385,000	825,000	1,100,000	3,300,000	7,700,000

- (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. 消費税を含む。

(10) 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 <sup>3</sup> 405円 (※1)	9~19m <sup>3</sup> 80円
20mm	1,380円		
25mm	2,170円		
30mm	3,390円	1~19m <sup>3</sup> 80円	20~39m <sup>3</sup> 165円
40mm	6,610円		
50mm	12,950円		40m <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 30円	11~20m <sup>3</sup> 135円
20mm	1,250円		
25mm	2,950円	1~20m <sup>3</sup> 135円	21~50m <sup>3</sup> 150円
30mm	4,100円		
40mm	6,550円		51~200m <sup>3</sup> 170円
50mm	11,600円		
75mm	28,600円		201m <sup>3</sup> 以上 185円
100mm	46,600円		
150mm	79,600円		
湯屋用	7,500円	200m <sup>3</sup> までは 基本料金に含む	
臨時用	3,000円	1回10m <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 50円	11~20m <sup>3</sup> 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	21m <sup>3</sup> 以上 180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 <sup>3</sup> までは基本料金に含む	11~20m <sup>3</sup> 130円	
20mm	1,400円			21m <sup>3</sup> 以上 140円
25mm	1,700円	1~50m <sup>3</sup> 140円	51~100m <sup>3</sup> 150円	
30mm	1,800円			
40mm	1,900円			
50mm	2,100円			
65mm	2,500円			101m <sup>3</sup> 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1m<sup>3</sup>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 <sup>3</sup> までは基本料金に含む	11~20m <sup>3</sup> 130円	21m <sup>3</sup> 以上 140円
20mm	1,350円			
25mm	1,700円	1~50m <sup>3</sup> 140円 51~100m <sup>3</sup> 150円 101m <sup>3</sup> 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			

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 <sup>3</sup> までは基本料金に含む	11~20m <sup>3</sup> 145円	21m <sup>3</sup> 以上 155円
20mm	1,500円			
25mm	1,800円	1~50m <sup>3</sup> 155円 51~100m <sup>3</sup> 165円 101m <sup>3</sup> 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			

町名・種別 口径・用途	大泉町			
	基本料金	従量料金		
13mm	570円	1~10m <sup>3</sup> 50円	11~19m <sup>3</sup> 70円	20~39m <sup>3</sup> 85円 40~99m <sup>3</sup> 100円 100m <sup>3</sup> 以上 118円
16mm	950円			
20mm	1,620円			
25mm	2,930円	1~19m <sup>3</sup> 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	邑楽町			
	基本料金	従量料金		
13mm	1,300円	10m <sup>3</sup> までは基本料金に含む	11~20m <sup>3</sup> 130円	21m <sup>3</sup> 以上 140円
20mm	1,400円			
25mm	1,800円	1~50m <sup>3</sup> 140円 51~100m <sup>3</sup> 150円 101m <sup>3</sup> 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			